

**Załącznik nr 1 Wydruki z obliczeń
rozprzestrzeniania substancji
w powietrzu**

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2019_OD POCZ. DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S726

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	18,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	1,500	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	11,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	5,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	22,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2019_OD POCZ. DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu S726
 Wybrane emitory: od: 1 do: 132

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7481724,05806111,5 7481872,55806092,0	0,5		LINIOWY
2	2	7481872,55806092,0 7482021,55806071,5	0,5		LINIOWY
3	3	7482021,55806071,5 7482170,05806051,5	0,5		LINIOWY
4	4	7482170,05806051,5 7482269,05806037,5	0,5		LINIOWY
5	5	7482269,05806037,5 7482346,05806023,0	0,5		LINIOWY
6	6	7482346,05806023,0 7482383,55806014,5	0,5		LINIOWY
7	7	7482383,55806014,5 7482427,55806003,5	0,5		LINIOWY
8	8	7482427,55806003,5 7482481,05805988,0	0,5		LINIOWY
9	9	7482481,05805988,0 7482511,55805978,0	0,5		LINIOWY
10	10	7482511,55805978,0 7482578,55805954,0	0,5		LINIOWY
11	11	7482578,55805954,0 7482625,05805935,0	0,5		LINIOWY
12	12	7482625,05805935,0 7482696,55805902,5	0,5		LINIOWY

13	13	7482696,55805902,5 7482830,05805833,5	0,5		LINIOWY
14	14	7482830,05805833,5 7483051,05805717,0	0,5		LINIOWY
15	15	7483051,05805717,0 7484466,05804970,5	0,5		LINIOWY
16	16	7484466,05804970,5 7485085,05804644,0	0,5		LINIOWY
17	17	7485085,05804644,0 7485143,05804613,5	0,5		LINIOWY
18	18	7485143,05804613,5 7485350,55804504,0	0,5		LINIOWY
19	19	7485350,55804504,0 7485793,05804270,5	0,5		LINIOWY
20	20	7482099,05805602,5 7482111,55805668,0	0,5		LINIOWY
21	21	7482111,55805668,0 7482113,55805690,0	0,5		LINIOWY
22	22	7482113,55805690,0 7482114,55805705,0	0,5		LINIOWY
23	23	7482114,55805705,0 7482099,05805899,0	0,5		LINIOWY
24	24	7482099,05805899,0 7482061,55805914,0	0,5		LINIOWY
25	25	7482061,55805914,0 7482049,05805920,5	0,5		LINIOWY
26	26	7482049,05805920,5 7482030,05805937,0	0,5		LINIOWY
27	27	7482030,05805937,0 7482015,55805961,5	0,5		LINIOWY
28	28	7482015,55805961,5 7482012,05805978,0	0,5		LINIOWY
29	29	7482012,05805978,0 7481989,55806149,0	0,5		LINIOWY
30	30	7481989,55806149,0 7481987,55806174,0	0,5		LINIOWY
31	31	7481987,55806174,0 7481989,55806191,0	0,5		LINIOWY
32	32	7481989,55806191,0 7481994,55806209,5	0,5		LINIOWY
33	33	7481994,55806209,5 7482016,05806252,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7482066,05806050,5 7482081,05806044,5	0,5	¹	LINIOWY
35	35	7482081,05806044,5 7482088,05806039,0	0,5		LINIOWY
36	36	7482088,05806039,0 7482096,55806030,0	0,5		LINIOWY
37	37	7482096,55806030,0 7482104,55806015,5	0,5		LINIOWY
38	38	7482104,55806015,5 7482107,05806002,5	0,5		LINIOWY
39	39	7482107,05806002,5 7482107,05805988,5	0,5		LINIOWY
40	40	7482107,05805988,5 7482095,55805901,5	0,5		LINIOWY
41	41	7482178,55806034,5 7482163,05806034,0	0,5		LINIOWY
42	42	7482163,05806034,0 7482144,05806028,0	0,5		LINIOWY
43	43	7482144,05806028,0 7482133,55806021,0	0,5		LINIOWY
44	44	7482133,55806021,0 7482125,55806012,0	0,5		LINIOWY
45	45	7482125,55806012,0 7482120,55806003,5	0,5		LINIOWY
46	46	7482120,55806003,5 7482115,55805988,0	0,5		LINIOWY
47	47	7482115,55805988,0 7482103,05805900,0	0,5		LINIOWY
48	48	7482194,05806160,0 7482016,05806252,5	0,5		LINIOWY
49	49	7482016,05806252,5 7481967,05806278,0	0,5		LINIOWY
50	50	7482232,55806058,0 7482222,55806062,0	0,5		LINIOWY
51	51	7482222,55806062,0 7482208,05806072,5	0,5		LINIOWY
52	52	7482208,05806072,5 7482202,55806079,0	0,5		LINIOWY
53	53	7482202,55806079,0 7482198,05806086,5	0,5		LINIOWY
54	54	7482198,05806086,5 7482194,55806094,5	0,5		LINIOWY
55	55	7482194,55806094,5 7482192,55806103,0	0,5		LINIOWY

56	56	7482192,55806103,0 7482192,05806113,5	0,5		LINIOWY
57	57	7482192,05806113,5 7482197,55806158,0	0,5		LINIOWY
58	58	7482129,55806072,5 7482149,55806076,5	0,5		LINIOWY
59	59	7482149,55806076,5 7482160,05806082,0	0,5		LINIOWY
60	60	7482160,05806082,0 7482168,55806088,5	0,5		LINIOWY
61	61	7482168,55806088,5 7482175,05806096,0	0,5		LINIOWY
62	62	7482175,05806096,0 7482179,55806104,0	0,5		LINIOWY
63	63	7482179,55806104,0 7482182,05806111,0	0,5		LINIOWY
64	64	7482182,05806111,0 7482184,55806120,5	0,5		LINIOWY
65	65	7482184,55806120,5 7482190,05806161,5	0,5		LINIOWY
66	66	7485049,55804298,0 7485056,55804328,0	0,5		LINIOWY
67	67	7485056,55804328,0 7485100,05804472,0	0,5		LINIOWY
68	68	7485100,05804472,0 7485190,05804771,0	0,5		LINIOWY
69	69	7485190,05804771,0 7485246,05804971,0	0,5		LINIOWY
70	70	7485012,05804699,5 7485030,55804697,0	0,5		LINIOWY
71	71	7485030,55804697,0 7485040,05804697,5	0,5		LINIOWY
72	72	7485040,05804697,5 7485050,55804700,5	0,5		LINIOWY
73	73	7485050,55804700,5 7485063,05804707,5	0,5		LINIOWY
74	74	7485063,05804707,5 7485070,55804713,0	0,5		LINIOWY
75	75	7485070,55804713,0 7485080,55804724,0	0,5		LINIOWY
76	76	7485080,55804724,0 7485098,55804756,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7485098,55804756,0 7485108,05804768,0	0,5	¹	LINIOWY
78	78	7485108,05804768,0 7485118,55804776,0	0,5		LINIOWY
79	79	7485118,55804776,0 7485131,05804782,0	0,5		LINIOWY
80	80	7485131,05804782,0 7485145,55804784,5	0,5		LINIOWY
81	81	7485145,55804784,5 7485158,05804784,0	0,5		LINIOWY
82	82	7485158,05804784,0 7485171,55804781,5	0,5		LINIOWY
83	83	7485171,55804781,5 7485190,55804775,5	0,5		LINIOWY
84	84	7485107,55804649,0 7485092,55804665,5	0,5		LINIOWY
85	85	7485092,55804665,5 7485085,55804684,5	0,5		LINIOWY
86	86	7485085,55804684,5 7485084,55804701,5	0,5		LINIOWY
87	87	7485084,55804701,5 7485088,05804718,0	0,5		LINIOWY
88	88	7485088,05804718,0 7485094,05804732,0	0,5		LINIOWY
89	89	7485094,05804732,0 7485109,05804756,5	0,5		LINIOWY
90	90	7485109,05804756,5 7485121,05804768,0	0,5		LINIOWY
91	91	7485121,05804768,0 7485134,05804774,5	0,5		LINIOWY
92	92	7485134,05804774,5 7485144,05804776,0	0,5		LINIOWY
93	93	7485144,05804776,0 7485160,55804775,5	0,5		LINIOWY
94	94	7485160,55804775,5 7485188,05804768,0	0,5		LINIOWY
95	95	7485101,55804475,5 7485124,05804468,5	0,5		LINIOWY
96	96	7485124,05804468,5 7485133,55804466,0	0,5		LINIOWY
97	97	7485133,55804466,0 7485141,55804465,5	0,5		LINIOWY
98	98	7485141,55804465,5 7485149,05804465,0	0,5		LINIOWY

99	99	7485149,05804465,0 7485158,55804467,0	0,5		LINIOWY
100	100	7485158,55804467,0 7485168,05804471,0	0,5		LINIOWY
101	101	7485168,05804471,0 7485177,05804477,5	0,5		LINIOWY
102	102	7485177,05804477,5 7485186,55804488,0	0,5		LINIOWY
103	103	7485186,55804488,0 7485195,05804499,0	0,5		LINIOWY
104	104	7485195,05804499,0 7485201,05804508,0	0,5		LINIOWY
105	105	7485201,05804508,0 7485205,05804516,0	0,5		LINIOWY
106	106	7485205,05804516,0 7485207,05804524,0	0,5		LINIOWY
107	107	7485207,05804524,0 7485207,55804532,0	0,5		LINIOWY
108	108	7485207,55804532,0 7485207,05804540,0	0,5		LINIOWY
109	109	7485207,05804540,0 7485205,55804548,0	0,5		LINIOWY
110	110	7485205,55804548,0 7485202,05804556,5	0,5		LINIOWY
111	111	7485202,05804556,5 7485198,05804563,0	0,5		LINIOWY
112	112	7485198,05804563,0 7485193,55804568,0	0,5		LINIOWY
113	113	7485193,55804568,0 7485188,55804572,0	0,5		LINIOWY
114	114	7485099,05804467,5 7485119,55804461,0	0,5		LINIOWY
115	115	7485119,55804461,0 7485130,05804458,5	0,5		LINIOWY
116	116	7485130,05804458,5 7485140,05804457,0	0,5		LINIOWY
117	117	7485140,05804457,0 7485147,55804457,0	0,5		LINIOWY
118	118	7485147,55804457,0 7485155,55804458,0	0,5		LINIOWY
119	119	7485155,55804458,0 7485164,55804461,0	0,5		LINIOWY
120	120				

		7485164,55804461,0 7485172,55804464,5	0,5	¹	LINIOWY
121	121	7485172,55804464,5 7485179,55804469,5	0,5		LINIOWY
122	122	7485179,55804469,5 7485186,55804476,0	0,5		LINIOWY
123	123	7485186,55804476,0 7485194,55804485,5	0,5		LINIOWY
124	124	7485194,55804485,5 7485203,55804496,5	0,5		LINIOWY
125	125	7485203,55804496,5 7485210,55804505,0	0,5		LINIOWY
126	126	7485210,55804505,0 7485219,55804513,0	0,5		LINIOWY
127	127	7485219,55804513,0 7485230,55804519,5	0,5		LINIOWY
128	128	7485230,55804519,5 7485240,55804523,0	0,5		LINIOWY
129	129	7485240,55804523,0 7485251,05804525,5	0,5		LINIOWY
130	130	7485251,05804525,5 7485261,05804526,0	0,5		LINIOWY
131	131	7485261,05804526,0 7485270,05804525,5	0,5		LINIOWY
132	132	7485270,05804525,5 7485281,55804523,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2019_OD POCZ. DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S726
 wybrane emitory: od: 1 do: 132

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0	16	pył zaw. PM2,5, benzen , 71-43-2	0,0023153 0,0001889	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0845026	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004577	
					137	pył zaw. PM10,	0,0033075	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,6480132	
2	1	0,0	0,0	8760,0	16	pył zaw. PM2,5, benzen , 71-43-2	0,0023153 0,0001889	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0845050	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004577	
					137	pył zaw. PM10,	0,0033076	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,6480312	
3	1	0,0	0,0	8760,0	16	pył zaw. PM2,5, benzen , 71-43-2	0,0023152 0,0001889	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0845015	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004577	
					137	pył zaw. PM10,	0,0033075	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,6480044	

1						
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015538 0,0001273 0,0566954 0,0003076 0,0022198 0,4367780
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012153 0,0000996 0,0443437 0,0002406 0,0017362 0,3416210
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005978 0,0000490 0,0218134 0,0001184 0,0008540 0,1680488
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007047 0,0000577 0,0257138 0,0001395 0,0010068 0,1980977
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008707 0,0000713 0,0317711 0,0001724 0,0012439 0,2447623
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004960 0,0000406 0,0180972 0,0000982 0,0007086 0,1394199
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011078 0,0000908 0,0404215 0,0002193 0,0015826 0,3114044
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007745 0,0000634 0,0282584 0,0001533 0,0011064 0,2177008
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012252 0,0001004 0,0447058 0,0002426 0,0017503 0,3444109
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023308 0,0001910 0,0850464 0,0004614 0,0033298 0,6551918
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038847 0,0003183 0,1417422 0,0007690 0,0055496 1,0919730
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0248627 0,0020369 0,9071760 0,0049220 0,0355182 6,9888270
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0108774

1						
17	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0008911
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3968869
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0021534
					137 pył zaw. PM10,	0,0155391
					150 tlenek węgla, 630-08-0	3,0575920
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0010133
					16 benzen , 71-43-2	0,0000830
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0369730
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002006
					137 pył zaw. PM10,	0,0014476
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2848380
					pył zaw.PM2,5,	0,0037350
					16 benzen , 71-43-2	0,0003095
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1359708
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007418
20	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0053356
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,0624410
					pył zaw.PM2,5,	0,0079538
					16 benzen , 71-43-2	0,0006592
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2895568
21	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0015797
					137 pył zaw. PM10,	0,0113625
					150 tlenek węgla, 630-08-0	2,2625240
					pył zaw.PM2,5,	0,0000080
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
22	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000018
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000979
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008
					pył zaw.PM2,5,	0,0000025
23	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000026
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000006
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001451
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000038
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0005331
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000004
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000979
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000025
					pył zaw.PM2,5,	0,0003595
					16 benzen , 71-43-2	0,0000233
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000054
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012768
26	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000098
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000332
					pył zaw.PM2,5,	0,0046911
					16 benzen , 71-43-2	0,0000155
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000043
27	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008447
					137 pył zaw. PM10,	0,0000075
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000221
					pył zaw.PM2,5,	0,0036997
					16 benzen , 71-43-2	0,0000054
28	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000015
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0002924
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000026
					pył zaw.PM2,5,	0,0000077
29	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0012807
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000097
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000026
					137 pył zaw. PM10,	0,0000077
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012807
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000097
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005290
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
					137 pył zaw. PM10,	0,0000138
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023170
					pył zaw.PM2,5,	0,0000109
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005950
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000053
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000156
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026058
					pył zaw.PM2,5,	0,0000065
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003535

				1		
29	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000031
					137 pył zaw. PM10,	0,0000092
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015483
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000660
					16 benzen , 71-43-2	0,0000183
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036056
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000318
					137 pył zaw. PM10,	0,0000943
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0157918
					pył zaw.PM2,5,	0,0000096
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005234
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000046
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000137
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022923
					pył zaw.PM2,5,	0,0000066
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003601
33	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032
					137 pył zaw. PM10,	0,0000094
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015770
					pył zaw.PM2,5,	0,0000074
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
34	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004027
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000036
					137 pył zaw. PM10,	0,0000105
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017638
					pył zaw.PM2,5,	0,0000182
35	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000051
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009964
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000088
					137 pył zaw. PM10,	0,0000261
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043639
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000033
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001554
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000047
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009174
					pył zaw.PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000889
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
38	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000027
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005246
					pył zaw.PM2,5,	0,0000026
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001200
39	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000036
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007087
					pył zaw.PM2,5,	0,0000034
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
40	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001609
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000049
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009501
					pył zaw.PM2,5,	0,0000028
41	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001325
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000040
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007824
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000029
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001364
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000041
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008054
					pył zaw.PM2,5,	0,0000182
					16 benzen , 71-43-2	0,0000050
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008573
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000076
					137 pył zaw. PM10,	0,0000260

1						
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0050619
					pył zaw. PM2,5,	0,0000036
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001694
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000052
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010450
					pył zaw. PM2,5,	0,0000046
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002164
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
					137 pył zaw. PM10,	0,0000066
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013350
					pył zaw. PM2,5,	0,0000029
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001363
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000042
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008408
					pył zaw. PM2,5,	0,0000028
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001303
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000040
45	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008038
					pył zaw. PM2,5,	0,0000023
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001072
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000033
46	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006616
					pył zaw. PM2,5,	0,0000038
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001772
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000054
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010934
					pył zaw. PM2,5,	0,0000206
					16 benzen , 71-43-2	0,0000059
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009637
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000088
					137 pył zaw. PM10,	0,0000294
48	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0059460
					pył zaw. PM2,5,	0,0000677
					16 benzen , 71-43-2	0,0000181
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036979
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000318
					137 pył zaw. PM10,	0,0000968
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0156299
					pył zaw. PM2,5,	0,0000352
					16 benzen , 71-43-2	0,0000102
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019181
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000175
					137 pył zaw. PM10,	0,0000502
50	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0087272
					pył zaw. PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001125
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006913
					pył zaw. PM2,5,	0,0000041
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001939
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
					137 pył zaw. PM10,	0,0000059
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011909
					pył zaw. PM2,5,	0,0000018
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000853
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000026
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005238

1						
66	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004054
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000036
					137 pył zaw. PM10,	0,0000123
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023931
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000035
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001896
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
68	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000050
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008702
					pył zaw.PM2,5,	0,0000172
					16 benzen , 71-43-2	0,0000050
69	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009393
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000086
					137 pył zaw. PM10,	0,0000246
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043102
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000500
					16 benzen , 71-43-2	0,0000137
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027245
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000239
71	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000715
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0118111
					pył zaw.PM2,5,	0,0000424
					16 benzen , 71-43-2	0,0000112
72	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023040
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000197
					137 pył zaw. PM10,	0,0000605
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0096272
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000012
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000568
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000017
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002647
					pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
75	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000281
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001308
76	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000325
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000010
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001516
					pył zaw.PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
78	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000429
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000013
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001999
79	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000277
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001294
					pył zaw.PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
81	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000437
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000013
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002038
82	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000023
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001098
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
83	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000032
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005123
					pył zaw.PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
84	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000461
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003

1						
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000014 0,0002149
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000008 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000390
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
79	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000011 0,0001817
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000008 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000409
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0001909
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000008 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000433
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0002021
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000008 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000372
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
82	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000011 0,0001734
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000008 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000412
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
83	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0001920
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000008 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000412
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
84	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0002752
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000008 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000412
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
85	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0009270
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000008 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001369
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
86	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000043 0,0008458
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000030 0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001369
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
87	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000043 0,0009270
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000030 0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001369
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
88	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000032 0,0006918
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000023 0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001054
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
89	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000033 0,0007139
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000023 0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001054
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000032 0,0006918
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000021 0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000944
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000029 0,0006393
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000038 0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001739
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000054 0,0011781

1						
90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000022 0,0000007 0,0001017 0,0000010 0,0000032 0,0006887
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0000006 0,0000890 0,0000009 0,0000028 0,0006029
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0000004 0,0000617 0,0000006 0,0000019 0,0004177
93	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000022 0,0000007 0,0000997 0,0000010 0,0000031 0,0006756
94	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000038 0,0000012 0,0001758 0,0000017 0,0000055 0,0011905
95	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000014 0,0000003 0,0000704 0,0000005 0,0000021 0,0003280
96	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0000001 0,0000290 0,0000002 0,0000009 0,0001352
97	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000001 0,0000236 0,0000002 0,0000007 0,0001098
98	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000001 0,0000225 0,0000002 0,0000007 0,0001049
99	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0000001 0,0000279 0,0000002 0,0000008 0,0001300
100	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0000001 0,0000308 0,0000002 0,0000009 0,0001436
101	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0000002 0,0000333 0,0000002 0,0000010 0,0001550
102	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000009

					1			
103	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000428		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000013		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001995		
104	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000009		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000416		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000012		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001938							
105	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000316		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001472							
106	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000263		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001224							
107	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000249		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001160							
108	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000242		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001130							
109	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000239		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001114							
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000245		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001142							
111	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000262		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001220							
112	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000227		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001056							
113	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000202		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000941							
114	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000198		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000924							
	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000029		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001313		

					1	
115	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0000041 0,0008912
116	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000005 0,0000686 0,0000050 0,0000021 0,0004658
117	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0000004 0,0000602 0,0000044 0,0000019 0,0004088
118	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0000003 0,0000470 0,0000035 0,0000015 0,0003188
119	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000011 0,0000003 0,0000512 0,0000038 0,0000016 0,0003479
120	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000004 0,0000561 0,0000041 0,0000017 0,0003811
121	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000004 0,0000568 0,0000042 0,0000018 0,0003857
122	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000011 0,0000003 0,0000511 0,0000038 0,0000016 0,0003472
123	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0000004 0,0000597 0,0000044 0,0000019 0,0004055
124	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000017 0,0000005 0,0000779 0,0000057 0,0000024 0,0005291
125	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0000006 0,0000873 0,0000064 0,0000027 0,0005924
126	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000005 0,0000681 0,0000050 0,0000021 0,0004625
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000016 0,0000005 0,0000742 0,0000055 0,0000023

					1	
127	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005035
					pył zaw. PM2,5,	0,0000017
					16 benzen, 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000773
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000057
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
128	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005245
					pył zaw. PM2,5,	0,0000014
					16 benzen, 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000653
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000048
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020
129	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004433
					pył zaw. PM2,5,	0,0000015
					16 benzen, 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000694
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000022
130	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004710
					pył zaw. PM2,5,	0,0000013
					16 benzen, 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000610
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000045
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
131	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004142
					pył zaw. PM2,5,	0,0000012
					16 benzen, 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000539
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000040
					137 pył zaw. PM10,	0,0000017
132	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003660
					pył zaw. PM2,5,	0,0000016
					16 benzen, 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000737
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000054
					137 pył zaw. PM10,	0,0000023
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005001

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2019_OD POCZ. DO KM 4+500

Identyfikator obiektu: S726

Zbiór wyników: T02S726.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,03500				

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	D1=	Obszar zwykły percentyl
0,0 7485150,0 5804610,0	-	99,800
	79,93381*	79,42725*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	D1=30,0000	Obszar zwykły percentyl
0,0 7485150,0 5804610,0		99,800
	13,26108*	13,17431*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percentyl
		99,800

0,0 7485150,0 5804610,0 5821,39209* 1 5784,07520*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
0,0 7485150,0 5804610,0 31,77073* 31,36196*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
0,0 7485150,0 5804610,0 114,19115* 113,46751*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7485150,0 5804610,0 45467,35156* 45183,45703*

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2019_OD POCZ. DO KM 4+500
Identyfikator obiektu: S726

Zbiór wyników: T02S726.DBF

z[m] współrzędne St. maksymalne Percentyl
x[m] y[m] [µg/m³] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 obszar zwykły
CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
0,0 7485780,0 5804270,0 282,62396 (1) 270,45810
0,0 7485790,0 5804270,0 595,74713 (1) 553,89410
0,0 7485760,0 5804280,0 237,98132 (1) 212,20393
0,0 7485770,0 5804280,0 1142,34875 (1) 1110,04199
0,0 7485780,0 5804280,0 443,90164 (1) 399,40723
0,0 7485790,0 5804280,0 282,62396 (1) 270,45810
0,0 7485740,0 5804290,0 255,21779 (1) 237,50269
0,0 7485750,0 5804290,0 415,77777 (1) 388,70557
0,0 7485760,0 5804290,0 2272,36133 (1) 2233,09058
0,0 7485770,0 5804290,0 266,73825 (1) 244,96719
0,0 7485730,0 5804300,0 673,92389 (1) 654,30573
0,0 7485740,0 5804300,0 448,18353 (1) 439,18756
0,0 7485750,0 5804300,0 329,34875 (1) 315,80255
0,0 7485700,0 5804310,0 227,49249 (1) 219,89955
0,0 7485710,0 5804310,0 352,49994 (1) 316,05264
0,0 7485720,0 5804310,0 1068,39319 (1) 1015,34973
0,0 7485730,0 5804310,0 319,78558 (1) 312,80441
0,0 7485690,0 5804320,0 393,50018 (1) 369,67975
0,0 7485700,0 5804320,0 847,11572 (1) 839,67865

1

0,0	7485710,0	5804320,0	288,27155 (1)	282,74081
0,0	7485670,0	5804330,0	325,89612 (1)	312,64359
0,0	7485680,0	5804330,0	771,51855 (1)	718,39386
0,0	7485690,0	5804330,0	500,75519 (1)	484,01569
0,0	7485650,0	5804340,0	285,36551 (1)	268,80402
0,0	7485660,0	5804340,0	1585,56433 (1)	1531,89136
0,0	7485670,0	5804340,0	363,13699 (1)	341,62540
0,0	7485680,0	5804340,0	228,86156 (1)	223,36128
0,0	7485630,0	5804350,0	356,42267 (1)	331,66229
0,0	7485640,0	5804350,0	526,81079 (1)	468,10086
0,0	7485650,0	5804350,0	681,37799 (1)	672,21259
0,0	7485610,0	5804360,0	260,97260 (1)	241,70410
0,0	7485620,0	5804360,0	2142,16992 (1)	2056,11743
0,0	7485630,0	5804360,0	382,26938 (1)	380,50995
0,0	7485640,0	5804360,0	242,04346 (1)	230,69980
0,0	7485590,0	5804370,0	310,16898 (1)	283,48007
0,0	7485600,0	5804370,0	487,55640 (1)	483,39658
0,0	7485610,0	5804370,0	582,44818 (1)	574,16296
0,0	7485620,0	5804370,0	243,40434 (1)	228,73228
0,0	7485570,0	5804380,0	245,44110 (1)	224,12506
0,0	7485580,0	5804380,0	675,19019 (1)	669,41302
0,0	7485590,0	5804380,0	528,92078 (1)	526,83813
0,0	7485600,0	5804380,0	245,94482 (1)	241,62291
0,0	7485550,0	5804390,0	245,21056 (1)	234,47337
0,0	7485560,0	5804390,0	481,37924 (1)	478,40204
0,0	7485570,0	5804390,0	591,23602 (1)	570,41174
0,0	7485580,0	5804390,0	318,33914 (1)	312,34778
0,0	7485530,0	5804400,0	237,26019 (1)	224,55835
0,0	7485540,0	5804400,0	410,32211 (1)	407,99728
0,0	7485550,0	5804400,0	1358,94202 (1)	1327,51135
0,0	7485560,0	5804400,0	259,94858 (1)	240,20064
0,0	7485520,0	5804410,0	616,53632 (1)	597,71686
0,0	7485530,0	5804410,0	534,19989 (1)	471,65988
0,0	7485540,0	5804410,0	370,96854 (1)	356,77924
0,0	7485490,0	5804420,0	217,32115 (1)	205,22713
0,0	7485500,0	5804420,0	327,80765 (1)	307,04092
0,0	7485510,0	5804420,0	338,69278 (1)	281,80435
0,0	7485520,0	5804420,0	311,90573 (1)	287,87189
0,0	7485480,0	5804430,0	459,94980 (1)	431,86682
0,0	7485490,0	5804430,0	520,26782 (1)	511,37643
0,0	7485500,0	5804430,0	451,29333 (1)	435,33560
0,0	7485460,0	5804440,0	297,14862 (1)	277,46964
0,0	7485470,0	5804440,0	1114,04614 (1)	1073,31140
0,0	7485480,0	5804440,0	379,37921 (1)	375,47708
0,0	7485440,0	5804450,0	323,75436 (1)	299,20551
0,0	7485450,0	5804450,0	756,30994 (1)	751,80762
0,0	7485460,0	5804450,0	367,18976 (1)	360,08386
0,0	7485470,0	5804450,0	237,96349 (1)	228,26259
0,0	7485420,0	5804460,0	256,49252 (1)	244,46329
0,0	7485430,0	5804460,0	541,35663 (1)	527,97827
0,0	7485440,0	5804460,0	708,47675 (1)	702,14630
0,0	7485450,0	5804460,0	234,45306 (1)	205,24043
0,0	7485400,0	5804470,0	239,69949 (1)	227,62933
0,0	7485410,0	5804470,0	832,23853 (1)	821,38538
0,0	7485420,0	5804470,0	467,81467 (1)	437,44235
0,0	7485430,0	5804470,0	310,16898 (1)	297,11441
0,0	7485380,0	5804480,0	255,21779 (1)	237,68842
0,0	7485390,0	5804480,0	418,04346 (1)	388,80841
0,0	7485400,0	5804480,0	1745,11377 (1)	1693,54150
0,0	7485410,0	5804480,0	256,71692 (1)	234,78316
0,0	7485360,0	5804490,0	224,76064 (1)	200,21216
0,0	7485370,0	5804490,0	816,94757 (1)	801,13879
0,0	7485380,0	5804490,0	528,64661 (1)	522,01959
0,0	7485390,0	5804490,0	329,36996 (1)	315,80597
0,0	7485340,0	5804500,0	218,26607 (1)	210,47202
0,0	7485350,0	5804500,0	344,05911 (1)	340,52225
0,0	7485360,0	5804500,0	1017,25116 (1)	985,91559
0,0	7485370,0	5804500,0	291,51501 (1)	284,78143
0,0	7485330,0	5804510,0	453,20877 (1)	425,53738
0,0	7485340,0	5804510,0	697,56128 (1)	688,62823
0,0	7485350,0	5804510,0	306,74200 (1)	295,13022
0,0	7485310,0	5804520,0	299,99844 (1)	281,65427
0,0	7485320,0	5804520,0	1437,11926 (1)	1420,19043
0,0	7485330,0	5804520,0	367,21054 (1)	362,97961
0,0	7485290,0	5804530,0	367,73138 (1)	343,55692
0,0	7485300,0	5804530,0	570,50153 (1)	562,04071
0,0	7485310,0	5804530,0	434,41769 (1)	417,49762
0,0	7485320,0	5804530,0	222,55066 (1)	209,63182
0,0	7485270,0	5804540,0	256,99356 (1)	246,19357
0,0	7485280,0	5804540,0	1917,05933 (1)	1846,31726
0,0	7485290,0	5804540,0	390,98297 (1)	388,59204
0,0	7485300,0	5804540,0	225,00636 (1)	202,19122
0,0	7485250,0	5804550,0	302,58215 (1)	277,09970
0,0	7485260,0	5804550,0	474,15173 (1)	466,25955
0,0	7485270,0	5804550,0	599,79633 (1)	590,96912
0,0	7485280,0	5804550,0	239,18593 (1)	216,75917

1

0,0	7485230,0	5804560,0	239,50188 (1)	211,95728
0,0	7485240,0	5804560,0	1044,05798 (1)	1010,11945
0,0	7485250,0	5804560,0	474,89920 (1)	472,07407
0,0	7485260,0	5804560,0	245,75311 (1)	235,95490
0,0	7485210,0	5804570,0	252,48524 (1)	239,93788
0,0	7485220,0	5804570,0	412,37570 (1)	406,31097
0,0	7485230,0	5804570,0	974,78357 (1)	964,26562
0,0	7485240,0	5804570,0	256,50278 (1)	251,45253
0,0	7485190,0	5804580,0	227,62140 (1)	208,30220
0,0	7485200,0	5804580,0	863,36084 (1)	838,21661
0,0	7485210,0	5804580,0	531,34241 (1)	525,61700
0,0	7485220,0	5804580,0	287,23096 (1)	275,27704
0,0	7485170,0	5804590,0	226,04013 (1)	213,31068
0,0	7485180,0	5804590,0	355,65424 (1)	348,95599
0,0	7485190,0	5804590,0	1913,76880 (1)	1881,37244
0,0	7485200,0	5804590,0	275,72308 (1)	252,48816
0,0	7485160,0	5804600,0	513,04681 (1)	483,30264
0,0	7485170,0	5804600,0	539,76410 (1)	529,98541
0,0	7485180,0	5804600,0	359,85989 (1)	345,72507
0,0	7485130,0	5804610,0	212,56764 (1)	204,85477
0,0	7485140,0	5804610,0	318,21600 (1)	299,51590
0,0	7485150,0	5804610,0	5821,39209 (1)	5784,07520
0,0	7485160,0	5804610,0	300,24796 (1)	296,82166
0,0	7485120,0	5804620,0	450,41785 (1)	422,28815
0,0	7485130,0	5804620,0	556,97595 (1)	547,28424
0,0	7485140,0	5804620,0	460,99915 (1)	444,69833
0,0	7485100,0	5804630,0	285,82474 (1)	270,85388
0,0	7485110,0	5804630,0	757,54675 (1)	720,36694
0,0	7485120,0	5804630,0	452,50339 (1)	444,40155
0,0	7485080,0	5804640,0	265,81262 (1)	254,88382
0,0	7485090,0	5804640,0	1624,84045 (1)	1571,70398
0,0	7485100,0	5804640,0	363,00058 (1)	360,30682
0,0	7485110,0	5804640,0	269,50323 (1)	257,08737
0,0	7485060,0	5804650,0	247,06656 (1)	236,61176
0,0	7485070,0	5804650,0	1470,30847 (1)	1409,78784
0,0	7485080,0	5804650,0	486,09036 (1)	484,06903
0,0	7485090,0	5804650,0	225,54330 (1)	206,06674
0,0	7485040,0	5804660,0	235,66422 (1)	223,59129
0,0	7485050,0	5804660,0	910,87903 (1)	870,98029
0,0	7485060,0	5804660,0	491,12238 (1)	486,99646
0,0	7485070,0	5804660,0	235,07289 (1)	208,76547
0,0	7485020,0	5804670,0	232,78116 (1)	210,08815
0,0	7485030,0	5804670,0	551,12482 (1)	539,48816
0,0	7485040,0	5804670,0	591,11597 (1)	586,44763
0,0	7485050,0	5804670,0	246,82262 (1)	221,28261
0,0	7485000,0	5804680,0	230,67668 (1)	206,52077
0,0	7485010,0	5804680,0	551,06244 (1)	540,30682
0,0	7485020,0	5804680,0	685,69531 (1)	682,81134
0,0	7485030,0	5804680,0	253,37563 (1)	229,15630
0,0	7484980,0	5804690,0	222,76550 (1)	201,22879
0,0	7484990,0	5804690,0	423,29144 (1)	412,22659
0,0	7485000,0	5804690,0	679,29907 (1)	669,53424
0,0	7485010,0	5804690,0	258,96991 (1)	237,74992
0,0	7484970,0	5804700,0	335,30258 (1)	323,84839
0,0	7484980,0	5804700,0	670,56885 (1)	659,21954
0,0	7484990,0	5804700,0	265,36575 (1)	254,34085
0,0	7484950,0	5804710,0	334,73477 (1)	322,32950
0,0	7484960,0	5804710,0	609,14844 (1)	597,72229
0,0	7484970,0	5804710,0	273,54401 (1)	271,06793
0,0	7484930,0	5804720,0	291,01270 (1)	269,42776
0,0	7484940,0	5804720,0	552,25818 (1)	542,05505
0,0	7484950,0	5804720,0	284,53003 (1)	273,03897
0,0	7484910,0	5804730,0	269,81845 (1)	246,01605
0,0	7484920,0	5804730,0	545,97699 (1)	536,63489
0,0	7484930,0	5804730,0	310,43564 (1)	306,10211
0,0	7484890,0	5804740,0	256,55264 (1)	230,95941
0,0	7484900,0	5804740,0	547,75885 (1)	507,60675
0,0	7484910,0	5804740,0	387,84677 (1)	385,16382
0,0	7484920,0	5804740,0	225,95468 (1)	203,52940
0,0	7484870,0	5804750,0	253,66408 (1)	229,66245
0,0	7484880,0	5804750,0	538,44910 (1)	509,69296
0,0	7484890,0	5804750,0	532,68945 (1)	526,08850
0,0	7484900,0	5804750,0	230,80717 (1)	215,26128
0,0	7484850,0	5804760,0	243,60481 (1)	227,19519
0,0	7484860,0	5804760,0	483,08173 (1)	471,68774
0,0	7484870,0	5804760,0	536,93750 (1)	528,51337
0,0	7484880,0	5804760,0	238,23822 (1)	225,20143
0,0	7484830,0	5804770,0	229,86591 (1)	217,51822
0,0	7484840,0	5804770,0	493,35474 (1)	487,47849
0,0	7484850,0	5804770,0	785,02301 (1)	772,88141
0,0	7484860,0	5804770,0	240,76785 (1)	227,52571
0,0	7484810,0	5804780,0	218,71729 (1)	209,98390
0,0	7484820,0	5804780,0	404,53912 (1)	399,89929
0,0	7484830,0	5804780,0	1195,98718 (1)	1160,64026
0,0	7484840,0	5804780,0	248,00824 (1)	231,78355
0,0	7484790,0	5804790,0	217,96176 (1)	205,35529

0,0	7484800,0	5804790,0	353,63660 (1)	335,93939
0,0	7484810,0	5804790,0	1557,32874 (1)	1530,41516
0,0	7484820,0	5804790,0	262,83267 (1)	241,11398
0,0	7484780,0	5804800,0	354,59286 (1)	340,97531
0,0	7484790,0	5804800,0	4218,64697 (1)	4206,01025
0,0	7484800,0	5804800,0	284,31665 (1)	274,19873
0,0	7484760,0	5804810,0	343,18506 (1)	322,23135
0,0	7484770,0	5804810,0	2244,04272 (1)	2233,74463
0,0	7484780,0	5804810,0	293,32431 (1)	274,08853
0,0	7484740,0	5804820,0	281,53864 (1)	270,82864
0,0	7484750,0	5804820,0	2232,73779 (1)	2220,38550
0,0	7484760,0	5804820,0	302,41211 (1)	273,54697
0,0	7484720,0	5804830,0	259,41370 (1)	250,43457
0,0	7484730,0	5804830,0	1132,75232 (1)	1099,63171
0,0	7484740,0	5804830,0	337,10318 (1)	321,07745
0,0	7484750,0	5804830,0	222,17368 (1)	201,07420
0,0	7484700,0	5804840,0	258,93805 (1)	238,15819
0,0	7484710,0	5804840,0	646,33295 (1)	637,22882
0,0	7484720,0	5804840,0	388,29675 (1)	359,35202
0,0	7484730,0	5804840,0	230,70099 (1)	206,85330
0,0	7484680,0	5804850,0	247,47267 (1)	234,93336
0,0	7484690,0	5804850,0	642,63153 (1)	634,37628
0,0	7484700,0	5804850,0	417,98224 (1)	414,89700
0,0	7484710,0	5804850,0	233,16672 (1)	219,93594
0,0	7484660,0	5804860,0	227,36966 (1)	223,01407
0,0	7484670,0	5804860,0	449,39093 (1)	445,68942
0,0	7484680,0	5804860,0	448,54163 (1)	442,52133
0,0	7484690,0	5804860,0	239,37759 (1)	223,12495
0,0	7484640,0	5804870,0	222,73415 (1)	214,51155
0,0	7484650,0	5804870,0	351,90646 (1)	339,25861
0,0	7484660,0	5804870,0	543,18677 (1)	498,18030
0,0	7484670,0	5804870,0	252,72131 (1)	233,33432
0,0	7484620,0	5804880,0	215,47882 (1)	203,02797
0,0	7484630,0	5804880,0	329,19189 (1)	308,53638
0,0	7484640,0	5804880,0	568,66895 (1)	522,30420
0,0	7484650,0	5804880,0	264,06497 (1)	257,49350
0,0	7484610,0	5804890,0	329,04114 (1)	308,24951
0,0	7484620,0	5804890,0	671,65613 (1)	610,34229
0,0	7484630,0	5804890,0	286,07953 (1)	275,68799
0,0	7484590,0	5804900,0	289,45096 (1)	280,10965
0,0	7484600,0	5804900,0	827,40894 (1)	767,72662
0,0	7484610,0	5804900,0	286,89651 (1)	284,99115
0,0	7484570,0	5804910,0	258,92740 (1)	256,23386
0,0	7484580,0	5804910,0	777,22876 (1)	719,89398
0,0	7484590,0	5804910,0	380,41769 (1)	368,80563
0,0	7484550,0	5804920,0	254,95398 (1)	238,67731
0,0	7484560,0	5804920,0	692,97290 (1)	669,76929
0,0	7484570,0	5804920,0	550,44507 (1)	542,00201
0,0	7484580,0	5804920,0	221,99867 (1)	204,87785
0,0	7484530,0	5804930,0	250,66164 (1)	233,59727
0,0	7484540,0	5804930,0	741,97186 (1)	728,18402
0,0	7484550,0	5804930,0	550,44507 (1)	542,00201
0,0	7484560,0	5804930,0	225,94777 (1)	217,13368
0,0	7484510,0	5804940,0	240,79747 (1)	229,43658
0,0	7484520,0	5804940,0	751,83954 (1)	737,38715
0,0	7484530,0	5804940,0	705,37329 (1)	691,03046
0,0	7484540,0	5804940,0	230,29739 (1)	220,52835
0,0	7484490,0	5804950,0	235,56264 (1)	226,33751
0,0	7484500,0	5804950,0	784,06055 (1)	763,37384
0,0	7484510,0	5804950,0	787,52124 (1)	778,38733
0,0	7484520,0	5804950,0	237,85970 (1)	229,93896
0,0	7484470,0	5804960,0	234,85315 (1)	224,77428
0,0	7484480,0	5804960,0	705,37329 (1)	683,54633
0,0	7484490,0	5804960,0	783,91748 (1)	773,34650
0,0	7484500,0	5804960,0	243,32878 (1)	230,82904
0,0	7484450,0	5804970,0	219,55940 (1)	213,77460
0,0	7484460,0	5804970,0	677,40222 (1)	661,64014
0,0	7484470,0	5804970,0	960,71228 (1)	937,29077
0,0	7484480,0	5804970,0	251,18190 (1)	234,50555
0,0	7484430,0	5804980,0	207,06068 (1)	202,72556
0,0	7484440,0	5804980,0	344,34766 (1)	332,72260
0,0	7484450,0	5804980,0	2288,91309 (1)	2166,36890
0,0	7484460,0	5804980,0	266,06418 (1)	243,49571
0,0	7484420,0	5804990,0	293,70691 (1)	289,12665
0,0	7484430,0	5804990,0	1072,22009 (1)	1003,64709
0,0	7484440,0	5804990,0	334,89188 (1)	322,40475
0,0	7484400,0	5805000,0	296,09677 (1)	274,52679
0,0	7484410,0	5805000,0	601,39587 (1)	556,96338
0,0	7484420,0	5805000,0	392,21405 (1)	379,10294
0,0	7484380,0	5805010,0	353,47321 (1)	331,55963
0,0	7484390,0	5805010,0	640,76501 (1)	628,55054
0,0	7484400,0	5805010,0	331,93228 (1)	326,02374
0,0	7484410,0	5805010,0	207,80901 (1)	200,87598
0,0	7484360,0	5805020,0	279,16635 (1)	259,77289
0,0	7484370,0	5805020,0	1271,90442 (1)	1229,40747
0,0	7484380,0	5805020,0	340,94739 (1)	316,01529

0,0	7484390,0	5805020,0	218,70206	(1)	209,13058
0,0	7484340,0	5805030,0	249,84196	(1)	241,33301
0,0	7484350,0	5805030,0	1168,84912	(1)	1119,46289
0,0	7484360,0	5805030,0	465,43735	(1)	457,97183
0,0	7484370,0	5805030,0	225,94589	(1)	212,04753
0,0	7484320,0	5805040,0	243,50652	(1)	230,44711
0,0	7484330,0	5805040,0	645,83557	(1)	625,07758
0,0	7484340,0	5805040,0	894,50018	(1)	872,81335
0,0	7484350,0	5805040,0	231,92113	(1)	217,43433
0,0	7484300,0	5805050,0	233,28400	(1)	227,09271
0,0	7484310,0	5805050,0	440,60031	(1)	433,87704
0,0	7484320,0	5805050,0	544,70215	(1)	541,14795
0,0	7484330,0	5805050,0	241,14598	(1)	236,26790
0,0	7484280,0	5805060,0	224,52106	(1)	221,76718
0,0	7484290,0	5805060,0	408,23257	(1)	404,85007
0,0	7484300,0	5805060,0	521,20868	(1)	482,48279
0,0	7484310,0	5805060,0	251,65617	(1)	240,76172
0,0	7484260,0	5805070,0	218,01636	(1)	207,48280
0,0	7484270,0	5805070,0	482,89911	(1)	466,97006
0,0	7484280,0	5805070,0	638,99530	(1)	626,82922
0,0	7484290,0	5805070,0	257,81631	(1)	247,88434
0,0	7484240,0	5805080,0	207,69081	(1)	205,83267
0,0	7484250,0	5805080,0	464,42853	(1)	445,92548
0,0	7484260,0	5805080,0	969,41321	(1)	942,15161
0,0	7484270,0	5805080,0	263,74182	(1)	258,87189
0,0	7484220,0	5805090,0	204,35799	(1)	201,41548
0,0	7484230,0	5805090,0	300,16635	(1)	293,70355
0,0	7484240,0	5805090,0	4861,57471	(1)	4827,15088
0,0	7484250,0	5805090,0	292,02231	(1)	280,02597
0,0	7484210,0	5805100,0	278,90689	(1)	262,92410
0,0	7484220,0	5805100,0	889,39886	(1)	840,69104
0,0	7484230,0	5805100,0	431,73315	(1)	417,30096
0,0	7484240,0	5805100,0	211,21777	(1)	200,14484
0,0	7484190,0	5805110,0	293,21768	(1)	285,90598
0,0	7484200,0	5805110,0	571,62500	(1)	513,07953
0,0	7484210,0	5805110,0	410,31979	(1)	400,26120
0,0	7484220,0	5805110,0	213,06633	(1)	208,48520
0,0	7484170,0	5805120,0	306,68085	(1)	286,51981
0,0	7484180,0	5805120,0	776,82239	(1)	765,90479
0,0	7484190,0	5805120,0	335,13992	(1)	330,73584
0,0	7484200,0	5805120,0	215,66739	(1)	213,33752
0,0	7484150,0	5805130,0	248,64246	(1)	243,48027
0,0	7484160,0	5805130,0	1367,43604	(1)	1303,53125
0,0	7484170,0	5805130,0	366,42087	(1)	348,69937
0,0	7484180,0	5805130,0	230,34354	(1)	215,80739
0,0	7484130,0	5805140,0	234,44807	(1)	222,76140
0,0	7484140,0	5805140,0	687,20490	(1)	676,31842
0,0	7484150,0	5805140,0	691,16223	(1)	686,93909
0,0	7484160,0	5805140,0	231,26671	(1)	219,80966
0,0	7484110,0	5805150,0	226,44145	(1)	223,33430
0,0	7484120,0	5805150,0	467,45380	(1)	460,27951
0,0	7484130,0	5805150,0	894,50018	(1)	872,81335
0,0	7484140,0	5805150,0	235,86537	(1)	230,13246
0,0	7484090,0	5805160,0	221,51442	(1)	214,89821
0,0	7484100,0	5805160,0	383,92767	(1)	380,07321
0,0	7484110,0	5805160,0	638,19702	(1)	629,70978
0,0	7484120,0	5805160,0	254,51704	(1)	248,34222
0,0	7484070,0	5805170,0	215,47397	(1)	207,89291
0,0	7484080,0	5805170,0	362,77988	(1)	350,27414
0,0	7484090,0	5805170,0	560,04877	(1)	504,21841
0,0	7484100,0	5805170,0	279,16635	(1)	268,22006
0,0	7484050,0	5805180,0	207,32439	(1)	202,69757
0,0	7484060,0	5805180,0	482,89911	(1)	466,97006
0,0	7484070,0	5805180,0	759,48041	(1)	747,80219
0,0	7484080,0	5805180,0	281,37930	(1)	275,92374
0,0	7484040,0	5805190,0	351,00754	(1)	330,14279
0,0	7484050,0	5805190,0	1556,10510	(1)	1547,32751
0,0	7484060,0	5805190,0	290,98276	(1)	277,02585
0,0	7484020,0	5805200,0	276,50998	(1)	270,11649
0,0	7484030,0	5805200,0	1909,88281	(1)	1868,42957
0,0	7484040,0	5805200,0	352,61206	(1)	346,29849
0,0	7484000,0	5805210,0	282,57169	(1)	263,86099
0,0	7484010,0	5805210,0	646,62360	(1)	600,08392
0,0	7484020,0	5805210,0	533,68604	(1)	526,50726
0,0	7484030,0	5805210,0	218,08034	(1)	209,52693
0,0	7483980,0	5805220,0	279,16635	(1)	268,22006
0,0	7483990,0	5805220,0	553,62927	(1)	545,69781
0,0	7484000,0	5805220,0	362,77988	(1)	350,59818
0,0	7484010,0	5805220,0	221,87062	(1)	217,30794
0,0	7483960,0	5805230,0	253,10582	(1)	246,75641
0,0	7483970,0	5805230,0	636,90186	(1)	636,02124
0,0	7483980,0	5805230,0	389,11774	(1)	366,99164
0,0	7483990,0	5805230,0	228,35631	(1)	218,69432
0,0	7483940,0	5805240,0	231,40692	(1)	228,04431
0,0	7483950,0	5805240,0	894,50018	(1)	862,49756
0,0	7483960,0	5805240,0	465,96140	(1)	463,60028

0,0	7483970,0	5805240,0	235,02084 (1)	223,19850
0,0	7483920,0	5805250,0	221,02478 (1)	217,24451
0,0	7483930,0	5805250,0	691,19904 (1)	679,11340
0,0	7483940,0	5805250,0	1169,38354 (1)	1148,10364
0,0	7483950,0	5805250,0	243,33925 (1)	233,19789
0,0	7483900,0	5805260,0	222,97818 (1)	218,43858
0,0	7483910,0	5805260,0	361,27274 (1)	356,73740
0,0	7483920,0	5805260,0	1367,43604 (1)	1341,12646
0,0	7483930,0	5805260,0	255,39389 (1)	252,17972
0,0	7483880,0	5805270,0	210,65471 (1)	204,66922
0,0	7483890,0	5805270,0	323,25247 (1)	317,72812
0,0	7483900,0	5805270,0	785,88129 (1)	738,39948
0,0	7483910,0	5805270,0	306,68085 (1)	294,95053
0,0	7483870,0	5805280,0	320,68936 (1)	312,23343
0,0	7483880,0	5805280,0	545,95355 (1)	536,69635
0,0	7483890,0	5805280,0	320,68936 (1)	308,21808
0,0	7483850,0	5805290,0	380,62238 (1)	357,38290
0,0	7483860,0	5805290,0	766,28906 (1)	755,56000
0,0	7483870,0	5805290,0	313,33533 (1)	306,87341
0,0	7483830,0	5805300,0	279,16635 (1)	269,80859
0,0	7483840,0	5805300,0	1745,12793 (1)	1699,41516
0,0	7483850,0	5805300,0	329,38147 (1)	302,73413
0,0	7483860,0	5805300,0	215,08913 (1)	207,03189
0,0	7483810,0	5805310,0	249,54318 (1)	245,38571
0,0	7483820,0	5805310,0	1168,79150 (1)	1119,27490
0,0	7483830,0	5805310,0	466,27966 (1)	459,41629
0,0	7483840,0	5805310,0	222,95132 (1)	211,89328
0,0	7483790,0	5805320,0	238,93683 (1)	233,04520
0,0	7483800,0	5805320,0	640,23737 (1)	622,59326
0,0	7483810,0	5805320,0	894,50018 (1)	872,81335
0,0	7483820,0	5805320,0	228,82037 (1)	221,75858
0,0	7483770,0	5805330,0	237,70448 (1)	233,62898
0,0	7483780,0	5805330,0	446,28268 (1)	441,09229
0,0	7483790,0	5805330,0	545,42474 (1)	541,77478
0,0	7483800,0	5805330,0	244,19656 (1)	239,79015
0,0	7483750,0	5805340,0	230,25374 (1)	226,26424
0,0	7483760,0	5805340,0	463,26196 (1)	460,79123
0,0	7483770,0	5805340,0	487,31137 (1)	454,50882
0,0	7483780,0	5805340,0	243,00426 (1)	240,73582
0,0	7483730,0	5805350,0	219,54889 (1)	212,84747
0,0	7483740,0	5805350,0	586,55420 (1)	576,98004
0,0	7483750,0	5805350,0	658,28961 (1)	650,76404
0,0	7483760,0	5805350,0	249,85971 (1)	245,92754
0,0	7483710,0	5805360,0	214,81197 (1)	209,65550
0,0	7483720,0	5805360,0	466,27966 (1)	457,39432
0,0	7483730,0	5805360,0	1166,92761 (1)	1147,02356
0,0	7483740,0	5805360,0	254,33012 (1)	250,68268
0,0	7483690,0	5805370,0	211,31767 (1)	206,65182
0,0	7483700,0	5805370,0	327,21167 (1)	321,32675
0,0	7483710,0	5805370,0	1743,73560 (1)	1713,46790
0,0	7483720,0	5805370,0	279,16635 (1)	274,18628
0,0	7483680,0	5805380,0	286,77075 (1)	270,45422
0,0	7483690,0	5805380,0	759,73859 (1)	701,66455
0,0	7483700,0	5805380,0	380,62238 (1)	367,53104
0,0	7483660,0	5805390,0	321,15863 (1)	308,21808
0,0	7483670,0	5805390,0	556,79675 (1)	545,96814
0,0	7483680,0	5805390,0	367,24536 (1)	357,77667
0,0	7483690,0	5805390,0	210,21448 (1)	201,21983
0,0	7483640,0	5805400,0	306,68085 (1)	286,51981
0,0	7483650,0	5805400,0	787,38507 (1)	773,42487
0,0	7483660,0	5805400,0	327,42407 (1)	318,55975
0,0	7483670,0	5805400,0	213,30238 (1)	209,87753
0,0	7483620,0	5805410,0	253,41928 (1)	248,44682
0,0	7483630,0	5805410,0	1367,43604 (1)	1303,53125
0,0	7483640,0	5805410,0	363,19034 (1)	353,56015
0,0	7483650,0	5805410,0	227,03494 (1)	216,76450
0,0	7483600,0	5805420,0	230,81201 (1)	225,54965
0,0	7483610,0	5805420,0	687,20477 (1)	676,31842
0,0	7483620,0	5805420,0	691,26001 (1)	686,99402
0,0	7483630,0	5805420,0	228,55519 (1)	221,84451
0,0	7483580,0	5805430,0	231,20020 (1)	226,30232
0,0	7483590,0	5805430,0	464,77588 (1)	457,32867
0,0	7483600,0	5805430,0	894,50018 (1)	872,81335
0,0	7483610,0	5805430,0	235,72971 (1)	232,35844
0,0	7483560,0	5805440,0	225,13060 (1)	220,62555
0,0	7483570,0	5805440,0	386,25546 (1)	380,68536
0,0	7483580,0	5805440,0	640,66663 (1)	630,84406
0,0	7483590,0	5805440,0	253,10582 (1)	248,34222
0,0	7483540,0	5805450,0	213,11148 (1)	209,20078
0,0	7483550,0	5805450,0	362,77988 (1)	350,27414
0,0	7483560,0	5805450,0	553,29095 (1)	506,72900
0,0	7483570,0	5805450,0	279,16635 (1)	268,22006
0,0	7483520,0	5805460,0	207,61484 (1)	203,49884
0,0	7483530,0	5805460,0	482,89911 (1)	466,97006
0,0	7483540,0	5805460,0	765,59119 (1)	753,40607
0,0	7483550,0	5805460,0	285,67712 (1)	280,42569

1

0,0	7483510,0	5805470,0	351,00754 (1)	330,14279
0,0	7483520,0	5805470,0	1561,56348 (1)	1551,46509
0,0	7483530,0	5805470,0	289,74216 (1)	279,76163
0,0	7483490,0	5805480,0	280,51755 (1)	275,43210
0,0	7483500,0	5805480,0	1907,87402 (1)	1867,50952
0,0	7483510,0	5805480,0	352,61206 (1)	346,29849
0,0	7483520,0	5805480,0	205,71298 (1)	202,51369
0,0	7483470,0	5805490,0	276,36502 (1)	263,04565
0,0	7483480,0	5805490,0	637,66187 (1)	596,61053
0,0	7483490,0	5805490,0	533,68604 (1)	526,50726
0,0	7483500,0	5805490,0	216,51944 (1)	211,56714
0,0	7483450,0	5805500,0	279,16635 (1)	268,22006
0,0	7483460,0	5805500,0	558,82666 (1)	551,40833
0,0	7483470,0	5805500,0	362,77988 (1)	350,59818
0,0	7483480,0	5805500,0	225,83871 (1)	221,90324
0,0	7483430,0	5805510,0	253,10582 (1)	249,10507
0,0	7483440,0	5805510,0	637,36188 (1)	636,31152
0,0	7483450,0	5805510,0	389,20581 (1)	369,35565
0,0	7483460,0	5805510,0	226,97882 (1)	222,00101
0,0	7483410,0	5805520,0	233,78380 (1)	229,84303
0,0	7483420,0	5805520,0	894,50018 (1)	862,49756
0,0	7483430,0	5805520,0	467,89462 (1)	464,14789
0,0	7483440,0	5805520,0	231,73598 (1)	228,51976
0,0	7483390,0	5805530,0	224,74904 (1)	221,02484
0,0	7483400,0	5805530,0	691,19086 (1)	679,11340
0,0	7483410,0	5805530,0	1169,38354 (1)	1148,10364
0,0	7483420,0	5805530,0	243,54317 (1)	235,99265
0,0	7483370,0	5805540,0	226,62378 (1)	222,19661
0,0	7483380,0	5805540,0	364,93256 (1)	359,03476
0,0	7483390,0	5805540,0	1367,43604 (1)	1341,12646
0,0	7483400,0	5805540,0	258,27206 (1)	252,28456
0,0	7483350,0	5805550,0	213,53082 (1)	209,24498
0,0	7483360,0	5805550,0	326,86319 (1)	321,13843
0,0	7483370,0	5805550,0	781,36420 (1)	730,47449
0,0	7483380,0	5805550,0	306,68085 (1)	294,95053
0,0	7483340,0	5805560,0	320,68936 (1)	308,21808
0,0	7483350,0	5805560,0	550,02338 (1)	541,50787
0,0	7483360,0	5805560,0	320,68936 (1)	308,21808
0,0	7483320,0	5805570,0	407,40500 (1)	383,29608
0,0	7483330,0	5805570,0	771,52740 (1)	760,30670
0,0	7483340,0	5805570,0	316,89594 (1)	311,67130
0,0	7483350,0	5805570,0	205,75478 (1)	201,71875
0,0	7483300,0	5805580,0	282,85852 (1)	278,68112
0,0	7483310,0	5805580,0	2629,08765 (1)	2495,43750
0,0	7483320,0	5805580,0	312,57379 (1)	291,55081
0,0	7483330,0	5805580,0	213,08089 (1)	208,17012
0,0	7483280,0	5805590,0	256,00787 (1)	251,65460
0,0	7483290,0	5805590,0	968,68018 (1)	939,11206
0,0	7483300,0	5805590,0	464,42853 (1)	457,97183
0,0	7483310,0	5805590,0	217,24304 (1)	210,28076
0,0	7483260,0	5805600,0	244,70081 (1)	240,18115
0,0	7483270,0	5805600,0	628,35156 (1)	594,12769
0,0	7483280,0	5805600,0	631,75977 (1)	625,26660
0,0	7483290,0	5805600,0	222,47847 (1)	218,60139
0,0	7483240,0	5805610,0	247,72041 (1)	243,25186
0,0	7483250,0	5805610,0	521,42725 (1)	514,64014
0,0	7483260,0	5805610,0	408,11865 (1)	403,48920
0,0	7483270,0	5805610,0	234,56348 (1)	230,22208
0,0	7483220,0	5805620,0	238,97450 (1)	234,78362
0,0	7483230,0	5805620,0	544,63043 (1)	538,56598
0,0	7483240,0	5805620,0	445,31613 (1)	436,26825
0,0	7483250,0	5805620,0	240,12860 (1)	232,92152
0,0	7483200,0	5805630,0	223,62512 (1)	219,56895
0,0	7483210,0	5805630,0	586,55420 (1)	576,98004
0,0	7483220,0	5805630,0	647,81915 (1)	643,32935
0,0	7483230,0	5805630,0	246,81985 (1)	242,74919
0,0	7483180,0	5805640,0	221,26367 (1)	217,14574
0,0	7483190,0	5805640,0	466,27966 (1)	457,39432
0,0	7483200,0	5805640,0	1167,23877 (1)	1147,03418
0,0	7483210,0	5805640,0	255,38676 (1)	248,95509
0,0	7483160,0	5805650,0	215,01938 (1)	210,97496
0,0	7483170,0	5805650,0	330,92993 (1)	326,48236
0,0	7483180,0	5805650,0	1744,62109 (1)	1713,97900
0,0	7483190,0	5805650,0	279,16635 (1)	274,18628
0,0	7483140,0	5805660,0	205,84750 (1)	202,00031
0,0	7483150,0	5805660,0	278,45764 (1)	273,23590
0,0	7483160,0	5805660,0	740,07581 (1)	688,28949
0,0	7483170,0	5805660,0	380,62238 (1)	367,53104
0,0	7483130,0	5805670,0	354,10373 (1)	340,97452
0,0	7483140,0	5805670,0	599,90985 (1)	585,60132
0,0	7483150,0	5805670,0	331,53879 (1)	323,00412
0,0	7483160,0	5805670,0	207,90572 (1)	205,28336
0,0	7483110,0	5805680,0	334,89188 (1)	313,18924
0,0	7483120,0	5805680,0	1069,77539 (1)	1058,23230
0,0	7483130,0	5805680,0	319,83356 (1)	314,14798
0,0	7483140,0	5805680,0	213,98257 (1)	208,80153

1

0,0	7483090,0	5805690,0	263,77505 (1)	259,42566
0,0	7483100,0	5805690,0	2288,91309 (1)	2156,55005
0,0	7483110,0	5805690,0	344,31732 (1)	341,78912
0,0	7483120,0	5805690,0	215,30498 (1)	211,29430
0,0	7483070,0	5805700,0	237,99557 (1)	231,71489
0,0	7483080,0	5805700,0	630,59607 (1)	618,12042
0,0	7483090,0	5805700,0	677,40222 (1)	667,13586
0,0	7483100,0	5805700,0	225,79848 (1)	220,92519
0,0	7483050,0	5805710,0	240,17657 (1)	234,46040
0,0	7483060,0	5805710,0	495,68845 (1)	470,14612
0,0	7483070,0	5805710,0	630,01404 (1)	620,52075
0,0	7483080,0	5805710,0	237,40802 (1)	231,12587
0,0	7483030,0	5805720,0	243,40854 (1)	238,80933
0,0	7483040,0	5805720,0	598,38641 (1)	595,70435
0,0	7483050,0	5805720,0	480,69595 (1)	459,33881
0,0	7483060,0	5805720,0	243,28931 (1)	239,10817
0,0	7483010,0	5805730,0	228,45932 (1)	223,47742
0,0	7483020,0	5805730,0	394,99576 (1)	389,27853
0,0	7483030,0	5805730,0	1503,55383 (1)	1477,88171
0,0	7483040,0	5805730,0	245,57381 (1)	241,71646
0,0	7482990,0	5805740,0	219,61563 (1)	215,70988
0,0	7483000,0	5805740,0	603,60675 (1)	585,18195
0,0	7483010,0	5805740,0	493,98752 (1)	469,00266
0,0	7483020,0	5805740,0	363,18884 (1)	349,29712
0,0	7482970,0	5805750,0	220,72617 (1)	214,20129
0,0	7482980,0	5805750,0	354,24860 (1)	347,62759
0,0	7482990,0	5805750,0	2861,06079 (1)	2707,88477
0,0	7483000,0	5805750,0	279,59814 (1)	269,14087
0,0	7482950,0	5805760,0	207,23361 (1)	202,96242
0,0	7482960,0	5805760,0	563,92584 (1)	536,43616
0,0	7482970,0	5805760,0	637,59076 (1)	625,54858
0,0	7482980,0	5805760,0	363,74255 (1)	349,29712
0,0	7482990,0	5805760,0	206,88150 (1)	201,24683
0,0	7482930,0	5805770,0	204,66394 (1)	200,64546
0,0	7482940,0	5805770,0	293,20688 (1)	291,03268
0,0	7482950,0	5805770,0	998,14062 (1)	951,76270
0,0	7482960,0	5805770,0	345,36874 (1)	338,29657
0,0	7482970,0	5805770,0	206,35771 (1)	200,98836
0,0	7482920,0	5805780,0	349,99643 (1)	325,39731
0,0	7482930,0	5805780,0	810,13489 (1)	800,21204
0,0	7482940,0	5805780,0	346,85022 (1)	340,79224
0,0	7482950,0	5805780,0	212,61057 (1)	207,98904
0,0	7482900,0	5805790,0	305,11340 (1)	290,88351
0,0	7482910,0	5805790,0	660,00171 (1)	622,53210
0,0	7482920,0	5805790,0	585,76752 (1)	577,62384
0,0	7482930,0	5805790,0	216,05644 (1)	210,75258
0,0	7482880,0	5805800,0	266,47357 (1)	262,23746
0,0	7482890,0	5805800,0	1460,68872 (1)	1412,11450
0,0	7482900,0	5805800,0	390,13226 (1)	368,49847
0,0	7482910,0	5805800,0	240,06816 (1)	230,59998
0,0	7482860,0	5805810,0	322,44186 (1)	297,65872
0,0	7482870,0	5805810,0	448,35016 (1)	436,48929
0,0	7482880,0	5805810,0	940,47052 (1)	921,88593
0,0	7482890,0	5805810,0	227,78632 (1)	226,99820
0,0	7482840,0	5805820,0	237,68144 (1)	233,23711
0,0	7482850,0	5805820,0	1007,65417 (1)	976,47345
0,0	7482860,0	5805820,0	452,59848 (1)	445,27298
0,0	7482870,0	5805820,0	249,86554 (1)	244,67307
0,0	7482820,0	5805830,0	284,36441 (1)	253,22568
0,0	7482830,0	5805830,0	388,21298 (1)	382,75238
0,0	7482840,0	5805830,0	921,81482 (1)	905,24133
0,0	7482850,0	5805830,0	264,03802 (1)	260,18179
0,0	7482800,0	5805840,0	281,53494 (1)	251,45927
0,0	7482810,0	5805840,0	361,30908 (1)	351,91379
0,0	7482820,0	5805840,0	1393,09265 (1)	1355,99219
0,0	7482830,0	5805840,0	270,77380 (1)	268,20184
0,0	7482780,0	5805850,0	235,60626 (1)	223,24203
0,0	7482790,0	5805850,0	490,71854 (1)	466,17441
0,0	7482800,0	5805850,0	663,38190 (1)	650,14111
0,0	7482810,0	5805850,0	411,27310 (1)	395,14645
0,0	7482760,0	5805860,0	207,27515 (1)	201,76216
0,0	7482770,0	5805860,0	647,58917 (1)	611,37714
0,0	7482780,0	5805860,0	476,82526 (1)	463,04938
0,0	7482790,0	5805860,0	482,63297 (1)	464,17261
0,0	7482740,0	5805870,0	209,60327 (1)	205,16205
0,0	7482750,0	5805870,0	483,91092 (1)	464,17261
0,0	7482760,0	5805870,0	702,74615 (1)	668,34320
0,0	7482770,0	5805870,0	406,15909 (1)	397,72775
0,0	7482780,0	5805870,0	207,77954 (1)	203,87170
0,0	7482720,0	5805880,0	229,35167 (1)	206,35315
0,0	7482730,0	5805880,0	303,23215 (1)	300,86038
0,0	7482740,0	5805880,0	1686,33496 (1)	1663,47119
0,0	7482750,0	5805880,0	317,29068 (1)	310,69992
0,0	7482760,0	5805880,0	235,15773 (1)	223,24203
0,0	7482700,0	5805890,0	235,15773 (1)	209,68208
0,0	7482710,0	5805890,0	301,17108 (1)	294,41364

0,0	7482720,0	5805890,0	2481,79468 (1)	2450,16968
0,0	7482730,0	5805890,0	355,11346 (1)	333,81830
0,0	7482740,0	5805890,0	242,56180 (1)	230,50130
0,0	7482680,0	5805900,0	211,94165 (1)	200,59962
0,0	7482690,0	5805900,0	346,16156 (1)	318,71936
0,0	7482700,0	5805900,0	740,14893 (1)	729,34821
0,0	7482710,0	5805900,0	483,38635 (1)	464,21738
0,0	7482720,0	5805900,0	232,47594 (1)	216,74020
0,0	7482670,0	5805910,0	557,41553 (1)	522,85852
0,0	7482680,0	5805910,0	513,12598 (1)	504,11606
0,0	7482690,0	5805910,0	841,60510 (1)	830,28473
0,0	7482700,0	5805910,0	232,17973 (1)	216,61137
0,0	7482640,0	5805920,0	207,11020 (1)	201,96928
0,0	7482650,0	5805920,0	841,60510 (1)	819,56061
0,0	7482660,0	5805920,0	486,66064 (1)	445,26700
0,0	7482670,0	5805920,0	557,41553 (1)	548,56781
0,0	7482680,0	5805920,0	232,53918 (1)	227,79872
0,0	7482620,0	5805930,0	229,65636 (1)	226,53647
0,0	7482630,0	5805930,0	717,31726 (1)	705,47241
0,0	7482640,0	5805930,0	634,30652 (1)	594,47034
0,0	7482650,0	5805930,0	346,16156 (1)	338,08963
0,0	7482660,0	5805930,0	224,80904 (1)	218,27985
0,0	7482600,0	5805940,0	252,36639 (1)	250,19958
0,0	7482610,0	5805940,0	831,52948 (1)	827,26044
0,0	7482620,0	5805940,0	803,56219 (1)	787,22308
0,0	7482630,0	5805940,0	261,00665 (1)	257,23703
0,0	7482640,0	5805940,0	218,12854 (1)	209,04004
0,0	7482570,0	5805950,0	328,51025 (1)	298,14874
0,0	7482580,0	5805950,0	444,45935 (1)	440,39569
0,0	7482590,0	5805950,0	520,47815 (1)	511,11746
0,0	7482600,0	5805950,0	353,30179 (1)	339,89929
0,0	7482610,0	5805950,0	251,85732 (1)	245,03616
0,0	7482540,0	5805960,0	221,35884 (1)	206,74757
0,0	7482550,0	5805960,0	559,23407 (1)	540,53967
0,0	7482560,0	5805960,0	519,99774 (1)	489,99173
0,0	7482570,0	5805960,0	985,37817 (1)	969,72418
0,0	7482580,0	5805960,0	276,07394 (1)	266,59091
0,0	7482590,0	5805960,0	229,26170 (1)	222,38177
0,0	7482520,0	5805970,0	503,99585 (1)	472,75061
0,0	7482530,0	5805970,0	529,07501 (1)	525,98840
0,0	7482540,0	5805970,0	774,94031 (1)	764,95398
0,0	7482550,0	5805970,0	295,54871 (1)	291,62643
0,0	7482560,0	5805970,0	253,26666 (1)	244,51964
0,0	7482570,0	5805970,0	211,68123 (1)	204,44064
0,0	7482490,0	5805980,0	382,81836 (1)	357,51965
0,0	7482500,0	5805980,0	643,16180 (1)	640,25562
0,0	7482510,0	5805980,0	561,89557 (1)	530,91656
0,0	7482520,0	5805980,0	503,99585 (1)	495,99606
0,0	7482530,0	5805980,0	252,80026 (1)	242,98961
0,0	7482540,0	5805980,0	220,58017 (1)	210,48175
0,0	7482460,0	5805990,0	505,60861 (1)	480,96164
0,0	7482470,0	5805990,0	669,53003 (1)	664,55023
0,0	7482480,0	5805990,0	523,78406 (1)	489,91302
0,0	7482490,0	5805990,0	482,56400 (1)	465,96637
0,0	7482500,0	5805990,0	255,15068 (1)	246,62772
0,0	7482510,0	5805990,0	228,25162 (1)	217,93121
0,0	7482420,0	5806000,0	291,84879 (1)	272,66275
0,0	7482430,0	5806000,0	465,27823 (1)	456,31561
0,0	7482440,0	5806000,0	528,26501 (1)	486,97543
0,0	7482450,0	5806000,0	710,25909 (1)	704,40924
0,0	7482460,0	5806000,0	308,82138 (1)	303,31232
0,0	7482470,0	5806000,0	249,04218 (1)	237,93484
0,0	7482480,0	5806000,0	221,11760 (1)	214,16307
0,0	7482370,0	5806010,0	295,56161 (1)	263,46008
0,0	7482380,0	5806010,0	263,61365 (1)	255,90656
0,0	7482390,0	5806010,0	583,93262 (1)	574,70215
0,0	7482400,0	5806010,0	4373,13672 (1)	4265,16406
0,0	7482410,0	5806010,0	740,25073 (1)	735,37604
0,0	7482420,0	5806010,0	321,24518 (1)	312,15894
0,0	7482430,0	5806010,0	272,10269 (1)	265,77115
0,0	7482440,0	5806010,0	240,70760 (1)	230,51485
0,0	7482450,0	5806010,0	218,26387 (1)	209,30815
0,0	7482320,0	5806020,0	278,71750 (1)	255,48860
0,0	7482330,0	5806020,0	295,00415 (1)	279,82874
0,0	7482340,0	5806020,0	430,71094 (1)	403,41617
0,0	7482350,0	5806020,0	545,14551 (1)	541,38391
0,0	7482360,0	5806020,0	827,81042 (1)	787,52319
0,0	7482370,0	5806020,0	709,01489 (1)	699,11011
0,0	7482380,0	5806020,0	385,87610 (1)	374,34421
0,0	7482390,0	5806020,0	278,57837 (1)	267,29764
0,0	7482400,0	5806020,0	248,09096 (1)	240,21791
0,0	7482410,0	5806020,0	228,12279 (1)	220,19989
0,0	7482270,0	5806030,0	219,33189 (1)	209,35286
0,0	7482280,0	5806030,0	421,67453 (1)	392,35922
0,0	7482290,0	5806030,0	361,82001 (1)	358,49475
0,0	7482300,0	5806030,0	1207,32422 (1)	1186,66211

0,0	7482310,0	5806030,0	551,74915 (1)	547,09106
0,0	7482320,0	5806030,0	836,15833 (1)	829,21130
0,0	7482330,0	5806030,0	440,77734 (1)	433,51855
0,0	7482340,0	5806030,0	429,06421 (1)	412,18634
0,0	7482350,0	5806030,0	260,20432 (1)	252,90254
0,0	7482360,0	5806030,0	252,69780 (1)	242,31508
0,0	7482370,0	5806030,0	212,76161 (1)	203,87343
0,0	7482380,0	5806030,0	207,97319 (1)	201,99979
0,0	7482200,0	5806040,0	228,82883 (1)	207,74359
0,0	7482210,0	5806040,0	291,36102 (1)	271,88684
0,0	7482220,0	5806040,0	297,27618 (1)	285,91571
0,0	7482230,0	5806040,0	333,90091 (1)	329,71060
0,0	7482240,0	5806040,0	802,49292 (1)	788,79449
0,0	7482250,0	5806040,0	315,75937 (1)	297,18362
0,0	7482260,0	5806040,0	704,29517 (1)	698,85852
0,0	7482270,0	5806040,0	438,53876 (1)	434,33472
0,0	7482280,0	5806040,0	675,45184 (1)	652,78650
0,0	7482290,0	5806040,0	305,03152 (1)	300,40094
0,0	7482300,0	5806040,0	291,56241 (1)	277,96439
0,0	7482310,0	5806040,0	223,48347 (1)	215,66141
0,0	7482320,0	5806040,0	227,92981 (1)	221,37589
0,0	7482330,0	5806040,0	209,81250 (1)	201,71667
0,0	7482120,0	5806050,0	252,02060 (1)	221,33545
0,0	7482130,0	5806050,0	221,94447 (1)	221,09865
0,0	7482140,0	5806050,0	482,07037 (1)	450,07288
0,0	7482150,0	5806050,0	330,38632 (1)	318,92682
0,0	7482160,0	5806050,0	954,98114 (1)	936,14203
0,0	7482170,0	5806050,0	439,18134 (1)	430,79861
0,0	7482180,0	5806050,0	691,47699 (1)	646,91016
0,0	7482190,0	5806050,0	1784,15222 (1)	1760,13782
0,0	7482200,0	5806050,0	642,42828 (1)	637,61230
0,0	7482210,0	5806050,0	291,79434 (1)	289,86890
0,0	7482220,0	5806050,0	318,56754 (1)	314,91348
0,0	7482230,0	5806050,0	276,02765 (1)	270,80716
0,0	7482240,0	5806050,0	247,59962 (1)	243,39587
0,0	7482250,0	5806050,0	233,65874 (1)	229,79497
0,0	7482260,0	5806050,0	221,81927 (1)	213,58517
0,0	7482280,0	5806050,0	205,52322 (1)	200,77289
0,0	7482050,0	5806060,0	289,28961 (1)	258,11908
0,0	7482060,0	5806060,0	247,52301 (1)	239,94794
0,0	7482070,0	5806060,0	481,12466 (1)	450,84430
0,0	7482080,0	5806060,0	338,83255 (1)	337,15717
0,0	7482090,0	5806060,0	656,64209 (1)	643,60974
0,0	7482100,0	5806060,0	727,18903 (1)	717,77124
0,0	7482110,0	5806060,0	718,91376 (1)	683,95715
0,0	7482120,0	5806060,0	783,88080 (1)	779,21613
0,0	7482130,0	5806060,0	460,85532 (1)	454,25439
0,0	7482140,0	5806060,0	480,64017 (1)	472,55310
0,0	7482150,0	5806060,0	308,79828 (1)	304,89920
0,0	7482160,0	5806060,0	339,51764 (1)	332,80658
0,0	7482170,0	5806060,0	232,24500 (1)	229,57767
0,0	7482180,0	5806060,0	223,49693 (1)	218,19878
0,0	7482190,0	5806060,0	207,19023 (1)	201,75636
0,0	7481970,0	5806070,0	236,51974 (1)	207,37621
0,0	7481980,0	5806070,0	235,68631 (1)	216,27696
0,0	7481990,0	5806070,0	380,87778 (1)	348,68787
0,0	7482000,0	5806070,0	300,84860 (1)	298,16473
0,0	7482010,0	5806070,0	796,02142 (1)	775,94537
0,0	7482020,0	5806070,0	420,67416 (1)	397,36725
0,0	7482030,0	5806070,0	3986,51562 (1)	3859,24170
0,0	7482040,0	5806070,0	434,00867 (1)	422,16888
0,0	7482050,0	5806070,0	1724,53992 (1)	1690,36328
0,0	7482060,0	5806070,0	368,41879 (1)	365,38516
0,0	7482070,0	5806070,0	480,71841 (1)	462,41302
0,0	7482080,0	5806070,0	288,97742 (1)	285,93970
0,0	7482090,0	5806070,0	309,74225 (1)	295,55368
0,0	7482100,0	5806070,0	214,08846 (1)	211,13173
0,0	7482110,0	5806070,0	220,42238 (1)	217,84799
0,0	7481900,0	5806080,0	288,29797 (1)	257,28525
0,0	7481910,0	5806080,0	210,89655 (1)	206,95056
0,0	7481920,0	5806080,0	410,70294 (1)	381,40817
0,0	7481930,0	5806080,0	338,64725 (1)	336,31879
0,0	7481940,0	5806080,0	796,19702 (1)	785,93188
0,0	7481950,0	5806080,0	544,95581 (1)	536,26001
0,0	7481960,0	5806080,0	859,27380 (1)	827,51086
0,0	7481970,0	5806080,0	675,47656 (1)	665,10858
0,0	7481980,0	5806080,0	508,12595 (1)	501,39017
0,0	7481990,0	5806080,0	454,90576 (1)	450,65857
0,0	7482000,0	5806080,0	367,97922 (1)	354,76657
0,0	7482010,0	5806080,0	328,54068 (1)	321,35483
0,0	7482020,0	5806080,0	232,36093 (1)	228,63997
0,0	7482030,0	5806080,0	216,70436 (1)	211,90747
0,0	7481830,0	5806090,0	251,13762 (1)	229,02757
0,0	7481840,0	5806090,0	314,55695 (1)	283,27252
0,0	7481850,0	5806090,0	289,47559 (1)	284,24814
0,0	7481860,0	5806090,0	649,41809 (1)	625,90399

1				
0,0	7481870,0	5806090,0	421,17969 (1)	405,33838
0,0	7481880,0	5806090,0	1578,45447 (1)	1522,10400
0,0	7481890,0	5806090,0	439,81561 (1)	412,07922
0,0	7481900,0	5806090,0	1723,93213 (1)	1689,74927
0,0	7481910,0	5806090,0	400,73303 (1)	392,24756
0,0	7481920,0	5806090,0	672,41119 (1)	653,20746
0,0	7481930,0	5806090,0	279,66473 (1)	276,54364
0,0	7481940,0	5806090,0	326,31729 (1)	311,64670
0,0	7481950,0	5806090,0	215,99084 (1)	213,17082
0,0	7481960,0	5806090,0	221,15642 (1)	216,12785
0,0	7481750,0	5806100,0	277,78357 (1)	247,11824
0,0	7481760,0	5806100,0	214,56375 (1)	211,26775
0,0	7481770,0	5806100,0	417,31546 (1)	387,17114
0,0	7481780,0	5806100,0	327,53445 (1)	323,79755
0,0	7481790,0	5806100,0	953,65289 (1)	935,29535
0,0	7481800,0	5806100,0	496,31580 (1)	488,83578
0,0	7481810,0	5806100,0	1065,05505 (1)	1040,28955
0,0	7481820,0	5806100,0	607,37598 (1)	591,58746
0,0	7481830,0	5806100,0	620,20917 (1)	607,40393
0,0	7481840,0	5806100,0	435,23178 (1)	434,02036
0,0	7481850,0	5806100,0	360,52582 (1)	347,06717
0,0	7481860,0	5806100,0	308,01688 (1)	302,56818
0,0	7481870,0	5806100,0	253,07664 (1)	250,34642
0,0	7481880,0	5806100,0	241,02512 (1)	235,30350
0,0	7481710,0	5806110,0	239,43159 (1)	224,34451
0,0	7481720,0	5806110,0	346,53839 (1)	331,03967
0,0	7481730,0	5806110,0	1228,45996 (1)	1211,96606
0,0	7481740,0	5806110,0	381,37762 (1)	368,52191
0,0	7481750,0	5806110,0	1147,02258 (1)	1132,68005
0,0	7481760,0	5806110,0	381,84460 (1)	371,92065
0,0	7481770,0	5806110,0	698,43518 (1)	688,72516
0,0	7481780,0	5806110,0	284,69772 (1)	281,44226
0,0	7481790,0	5806110,0	338,60776 (1)	331,90286
0,0	7481800,0	5806110,0	219,64526 (1)	216,82967
0,0	7481810,0	5806110,0	232,02435 (1)	220,26741
0,0	7481710,0	5806120,0	221,18863 (1)	211,61475
0,0	7481720,0	5806120,0	229,67020 (1)	227,18761
0,0	7481730,0	5806120,0	212,15242 (1)	206,59572
0,0	7481740,0	5806120,0	204,25787 (1)	200,95795

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7485150,0 5804610,0 45467,35156 (1) 45183,45703
 0,0 7484790,0 5804800,0 32500,19141 (1) 32402,83984
 0,0 7484240,0 5805090,0 37453,26172 (1) 37188,04297
 0,0 7482400,0 5806010,0 33690,37109 (1) 32858,55469

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 obiekt: S7_WI_2019_OD POCZ. DO KM 4+500 Zbiór wyników: R04S726.DBF
 Identyfikator obiektu: S726

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS 7482030,0 5806070,0 3,88704

16 benzen (gaz)	Da-R=	3,5000	obszar zwykły
CAS 71-43-2			
7482030,0 5806070,0		0,63597	

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7482030,0 5806070,0		283,87958	

72 ditl. siarki (gaz)	Da-R=	15,0000	obszar zwykły
CAS 7446-09-5			
7482030,0 5806070,0		1,53927	

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	18,0000	obszar zwykły
CAS			
7482030,0 5806070,0		5,55291	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=		obszar zwykły
CAS 630-08-0			
7482030,0 5806070,0		2175,63794	

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2019_OD POCZ. DO KM 4+500

Identyfikator obiektu: S726

Zbiór wyników: R04S726.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS			
7485760,0 5804290,0		2,93358	
7485660,0 5804340,0		2,08137	
7485550,0 5804400,0		2,01710	
7485400,0 5804480,0		2,36208	
7485190,0 5804590,0		2,94559	
7485150,0 5804610,0		3,77526	
7485090,0 5804640,0		2,12572	
7484810,0 5804790,0		2,22176	
7484790,0 5804800,0		2,80344	
7484770,0 5804810,0		2,71355	
7484750,0 5804820,0		2,70737	
7484450,0 5804980,0		2,56235	
7484240,0 5805090,0		3,22668	
7484050,0 5805190,0		2,19114	
7484030,0 5805200,0		2,13964	
7483920,0 5805260,0		2,17778	
7483840,0 5805300,0		2,20718	
7483710,0 5805370,0		2,67271	
7483520,0 5805470,0		2,19151	
7483500,0 5805480,0		2,13996	
7483390,0 5805540,0		2,17792	
7483310,0 5805580,0		2,78109	
7483180,0 5805650,0		2,67273	
7483030,0 5805730,0		2,02955	
7482990,0 5805750,0		3,60778	
7482820,0 5805840,0		2,09503	
7482740,0 5805880,0		2,36550	
7482720,0 5805890,0		3,26394	
7482190,0 5806050,0		2,44660	
7482030,0 5806070,0		3,88704	
7482050,0 5806070,0		2,22771	
7481900,0 5806090,0		2,33001	

16 benzen (gaz)	Da-R=	3,5000	obszar zwykły
CAS 71-43-2			
Nie ma przekroczeń			

70 dit1. azotu (gaz)	Da-R=	29,0000	¹ Obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7485790,0	5804270,0	34,58747	
7485770,0	5804280,0	85,41813	
7485780,0	5804280,0	42,31264	
7485750,0	5804290,0	38,55156	
7485760,0	5804290,0	213,59645	
7485770,0	5804290,0	33,93465	
7485730,0	5804300,0	53,71412	
7485740,0	5804300,0	52,15500	
7485750,0	5804300,0	43,98060	
7485710,0	5804310,0	38,35585	
7485720,0	5804310,0	107,58118	
7485730,0	5804310,0	42,09700	
7485690,0	5804320,0	39,34682	
7485700,0	5804320,0	91,56649	
7485710,0	5804320,0	44,80128	
7485670,0	5804330,0	36,54165	
7485680,0	5804330,0	67,64657	
7485690,0	5804330,0	59,64301	
7485650,0	5804340,0	32,75785	
7485660,0	5804340,0	151,54817	
7485670,0	5804340,0	45,75683	
7485680,0	5804340,0	31,98050	
7485630,0	5804350,0	34,19574	
7485640,0	5804350,0	47,51011	
7485650,0	5804350,0	81,64747	
7485660,0	5804350,0	31,52181	
7485610,0	5804360,0	29,68908	
7485620,0	5804360,0	122,99422	
7485630,0	5804360,0	49,78677	
7485640,0	5804360,0	35,28296	
7485590,0	5804370,0	30,53716	
7485600,0	5804370,0	53,19921	
7485610,0	5804370,0	82,40918	
7485620,0	5804370,0	34,01925	
7485580,0	5804380,0	63,41798	
7485590,0	5804380,0	63,88794	
7485600,0	5804380,0	39,02193	
7485560,0	5804390,0	54,06885	
7485570,0	5804390,0	68,01567	
7485580,0	5804390,0	41,40324	
7485540,0	5804400,0	44,83140	
7485550,0	5804400,0	146,86972	
7485560,0	5804400,0	38,61978	
7485520,0	5804410,0	55,69915	
7485530,0	5804410,0	51,34856	
7485540,0	5804410,0	47,32377	
7485500,0	5804420,0	36,06874	
7485520,0	5804420,0	43,19636	
7485480,0	5804430,0	40,90133	
7485490,0	5804430,0	52,48499	
7485500,0	5804430,0	61,36057	
7485510,0	5804430,0	30,11954	
7485460,0	5804440,0	33,23573	
7485470,0	5804440,0	104,54218	
7485480,0	5804440,0	51,48089	
7485490,0	5804440,0	31,79005	
7485440,0	5804450,0	33,43172	
7485450,0	5804450,0	76,19135	
7485460,0	5804450,0	55,72936	
7485470,0	5804450,0	33,56416	
7485420,0	5804460,0	29,63967	
7485430,0	5804460,0	55,91313	
7485440,0	5804460,0	83,37185	
7485450,0	5804460,0	33,32873	
7485410,0	5804470,0	81,33753	
7485420,0	5804470,0	52,81898	
7485430,0	5804470,0	40,93226	
7485390,0	5804480,0	41,78922	
7485400,0	5804480,0	171,99260	
7485410,0	5804480,0	36,48503	
7485370,0	5804490,0	64,31540	
7485380,0	5804490,0	55,37719	
7485390,0	5804490,0	46,40911	
7485350,0	5804500,0	42,19449	
7485360,0	5804500,0	117,78977	
7485370,0	5804500,0	41,73597	
7485330,0	5804510,0	42,89305	
7485340,0	5804510,0	70,16713	
7485350,0	5804510,0	49,39127	
7485360,0	5804510,0	29,13234	
7485310,0	5804520,0	34,60401	
7485320,0	5804520,0	134,09293	
7485330,0	5804520,0	51,97490	
7485340,0	5804520,0	31,47360	

7485290,0	5804530,0	36,45148
7485300,0	5804530,0	56,90157
7485310,0	5804530,0	64,81078
7485320,0	5804530,0	32,94716
7485270,0	5804540,0	31,77044
7485280,0	5804540,0	129,39934
7485290,0	5804540,0	55,90337
7485300,0	5804540,0	34,45729
7485250,0	5804550,0	31,63195
7485260,0	5804550,0	50,31477
7485270,0	5804550,0	85,60984
7485280,0	5804550,0	34,40360
7485240,0	5804560,0	77,60156
7485250,0	5804560,0	57,89994
7485260,0	5804560,0	38,48613
7485220,0	5804570,0	45,18137
7485230,0	5804570,0	128,07523
7485240,0	5804570,0	39,05520
7485200,0	5804580,0	68,30818
7485210,0	5804580,0	58,41391
7485220,0	5804580,0	44,01681
7485180,0	5804590,0	40,61980
7485190,0	5804590,0	214,51588
7485200,0	5804590,0	40,57345
7485160,0	5804600,0	47,49268
7485170,0	5804600,0	55,85948
7485180,0	5804600,0	51,88980
7485140,0	5804610,0	38,15153
7485150,0	5804610,0	275,07211
7485160,0	5804610,0	46,25153
7485170,0	5804610,0	30,61331
7485120,0	5804620,0	40,19686
7485130,0	5804620,0	51,05130
7485140,0	5804620,0	62,55184
7485150,0	5804620,0	30,56342
7485100,0	5804630,0	32,65505
7485110,0	5804630,0	68,92400
7485120,0	5804630,0	57,31068
7485130,0	5804630,0	31,30426
7485080,0	5804640,0	32,31908
7485090,0	5804640,0	155,15944
7485100,0	5804640,0	47,08772
7485110,0	5804640,0	35,87912
7485060,0	5804650,0	31,67499
7485070,0	5804650,0	97,64008
7485080,0	5804650,0	69,42072
7485090,0	5804650,0	33,32334
7485040,0	5804660,0	29,00484
7485050,0	5804660,0	72,91533
7485060,0	5804660,0	71,23939
7485070,0	5804660,0	35,67253
7485030,0	5804670,0	56,79267
7485040,0	5804670,0	82,89673
7485050,0	5804670,0	37,53787
7485010,0	5804680,0	56,38168
7485020,0	5804680,0	86,45634
7485030,0	5804680,0	41,14326
7484990,0	5804690,0	49,34140
7485000,0	5804690,0	75,80444
7485010,0	5804690,0	44,21280
7484970,0	5804700,0	44,24142
7484980,0	5804700,0	79,02293
7484990,0	5804700,0	44,12935
7484950,0	5804710,0	44,01289
7484960,0	5804710,0	67,93816
7484970,0	5804710,0	47,34146
7484980,0	5804710,0	29,41242
7484930,0	5804720,0	37,08444
7484940,0	5804720,0	62,38340
7484950,0	5804720,0	52,58099
7484960,0	5804720,0	29,80076
7484910,0	5804730,0	32,90881
7484920,0	5804730,0	64,39467
7484930,0	5804730,0	55,11220
7484940,0	5804730,0	31,48947
7484890,0	5804740,0	32,55489
7484900,0	5804740,0	58,50348
7484910,0	5804740,0	67,54812
7484920,0	5804740,0	34,52241
7484870,0	5804750,0	30,65733
7484880,0	5804750,0	57,76107
7484890,0	5804750,0	84,43910
7484900,0	5804750,0	35,56922
7484850,0	5804760,0	29,20683
7484860,0	5804760,0	60,71505
7484870,0	5804760,0	83,96030

7484880,0	5804760,0	36,62539
7484840,0	5804770,0	57,63176
7484850,0	5804770,0	107,26062
7484860,0	5804770,0	38,44231
7484820,0	5804780,0	50,52438
7484830,0	5804780,0	131,74193
7484840,0	5804780,0	39,31380
7484800,0	5804790,0	45,21200
7484810,0	5804790,0	162,13881
7484820,0	5804790,0	42,23307
7484780,0	5804800,0	43,49259
7484790,0	5804800,0	204,58607
7484800,0	5804800,0	47,39486
7484760,0	5804810,0	40,79804
7484770,0	5804810,0	198,02609
7484780,0	5804810,0	49,36603
7484790,0	5804810,0	29,45320
7484740,0	5804820,0	36,26085
7484750,0	5804820,0	197,57512
7484760,0	5804820,0	49,34225
7484770,0	5804820,0	30,45625
7484720,0	5804830,0	33,24369
7484730,0	5804830,0	116,99234
7484740,0	5804830,0	54,41052
7484750,0	5804830,0	32,33002
7484700,0	5804840,0	31,22082
7484710,0	5804840,0	76,10516
7484720,0	5804840,0	61,84919
7484730,0	5804840,0	33,87260
7484680,0	5804850,0	29,89916
7484690,0	5804850,0	76,59071
7484700,0	5804850,0	59,31054
7484710,0	5804850,0	36,37353
7484670,0	5804860,0	59,14389
7484680,0	5804860,0	61,00681
7484690,0	5804860,0	38,68344
7484650,0	5804870,0	47,66039
7484660,0	5804870,0	69,92202
7484670,0	5804870,0	39,95132
7484630,0	5804880,0	46,16322
7484640,0	5804880,0	66,10616
7484650,0	5804880,0	45,44549
7484610,0	5804890,0	41,23556
7484620,0	5804890,0	71,98248
7484630,0	5804890,0	50,74825
7484590,0	5804900,0	37,23723
7484600,0	5804900,0	86,72827
7484610,0	5804900,0	50,95753
7484620,0	5804900,0	29,46250
7484570,0	5804910,0	34,93419
7484580,0	5804910,0	75,90500
7484590,0	5804910,0	60,52671
7484600,0	5804910,0	30,65039
7484550,0	5804920,0	32,10688
7484560,0	5804920,0	73,55233
7484570,0	5804920,0	78,84217
7484580,0	5804920,0	32,59479
7484530,0	5804930,0	30,74496
7484540,0	5804930,0	76,96896
7484550,0	5804930,0	79,61815
7484560,0	5804930,0	34,60411
7484510,0	5804940,0	30,24074
7484520,0	5804940,0	75,15850
7484530,0	5804940,0	89,39466
7484540,0	5804940,0	36,18415
7484490,0	5804950,0	29,10682
7484500,0	5804950,0	70,10296
7484510,0	5804950,0	96,30702
7484520,0	5804950,0	37,42577
7484480,0	5804960,0	63,92315
7484490,0	5804960,0	97,12194
7484500,0	5804960,0	37,78288
7484460,0	5804970,0	60,94044
7484470,0	5804970,0	114,57796
7484480,0	5804970,0	39,76804
7484440,0	5804980,0	43,79518
7484450,0	5804980,0	186,98923
7484460,0	5804980,0	41,11242
7484420,0	5804990,0	37,88319
7484430,0	5804990,0	110,52362
7484440,0	5804990,0	49,12284
7484400,0	5805000,0	37,03764
7484410,0	5805000,0	60,16654
7484420,0	5805000,0	59,97675
7484430,0	5805000,0	30,18611
7484380,0	5805010,0	38,35841

7484390,0	5805010,0	63,05978
7484400,0	5805010,0	54,17899
7484410,0	5805010,0	32,65495
7484360,0	5805020,0	33,81378
7484370,0	5805020,0	127,42707
7484380,0	5805020,0	49,78914
7484390,0	5805020,0	31,84898
7484340,0	5805030,0	30,61708
7484350,0	5805030,0	93,13177
7484360,0	5805030,0	65,45398
7484370,0	5805030,0	32,90361
7484320,0	5805040,0	30,75591
7484330,0	5805040,0	66,21764
7484340,0	5805040,0	107,79476
7484350,0	5805040,0	35,53654
7484310,0	5805050,0	50,19204
7484320,0	5805050,0	83,96141
7484330,0	5805050,0	36,63433
7484290,0	5805060,0	52,88238
7484300,0	5805060,0	61,58191
7484310,0	5805060,0	40,49162
7484270,0	5805070,0	49,96889
7484280,0	5805070,0	68,34692
7484290,0	5805070,0	43,14757
7484250,0	5805080,0	47,92409
7484260,0	5805080,0	116,05050
7484270,0	5805080,0	44,15395
7484230,0	5805090,0	38,04099
7484240,0	5805090,0	235,46823
7484250,0	5805090,0	46,04860
7484210,0	5805100,0	34,25246
7484220,0	5805100,0	85,39194
7484230,0	5805100,0	59,58739
7484240,0	5805100,0	30,25024
7484190,0	5805110,0	37,18327
7484200,0	5805110,0	61,13129
7484210,0	5805110,0	65,34834
7484220,0	5805110,0	32,33461
7484170,0	5805120,0	34,74399
7484180,0	5805120,0	78,92401
7484190,0	5805120,0	50,65574
7484200,0	5805120,0	32,55468
7484150,0	5805130,0	30,63576
7484160,0	5805130,0	104,79250
7484170,0	5805130,0	55,06610
7484180,0	5805130,0	33,67970
7484130,0	5805140,0	29,43697
7484140,0	5805140,0	66,69980
7484150,0	5805140,0	87,18314
7484160,0	5805140,0	35,70882
7484120,0	5805150,0	53,72427
7484130,0	5805150,0	108,20033
7484140,0	5805150,0	39,11798
7484100,0	5805160,0	45,58469
7484110,0	5805160,0	89,58727
7484120,0	5805160,0	40,43952
7484080,0	5805170,0	45,70137
7484090,0	5805170,0	61,21053
7484100,0	5805170,0	45,96916
7484060,0	5805180,0	49,07087
7484070,0	5805180,0	77,34588
7484080,0	5805180,0	47,31030
7484090,0	5805180,0	29,07410
7484040,0	5805190,0	39,68880
7484050,0	5805190,0	159,90009
7484060,0	5805190,0	44,99359
7484070,0	5805190,0	29,68601
7484020,0	5805200,0	34,54136
7484030,0	5805200,0	156,14120
7484040,0	5805200,0	52,66366
7484050,0	5805200,0	30,49613
7484000,0	5805210,0	34,46303
7484010,0	5805210,0	61,46893
7484020,0	5805210,0	72,54174
7484030,0	5805210,0	31,80764
7483980,0	5805220,0	34,26700
7483990,0	5805220,0	58,05486
7484000,0	5805220,0	61,75848
7484010,0	5805220,0	34,22527
7483960,0	5805230,0	30,82785
7483970,0	5805230,0	75,05235
7483980,0	5805230,0	54,58575
7483990,0	5805230,0	34,44009
7483950,0	5805240,0	72,66039
7483960,0	5805240,0	63,71171
7483970,0	5805240,0	36,76643

7483930,0	5805250,0	66,10019
7483940,0	5805250,0	128,85011
7483950,0	5805250,0	38,93118
7483910,0	5805260,0	45,52673
7483920,0	5805260,0	158,92494
7483930,0	5805260,0	39,83652
7483890,0	5805270,0	41,29552
7483900,0	5805270,0	84,54440
7483910,0	5805270,0	46,33913
7483870,0	5805280,0	40,49214
7483880,0	5805280,0	60,29202
7483890,0	5805280,0	52,80280
7483900,0	5805280,0	29,15904
7483850,0	5805290,0	40,67381
7483860,0	5805290,0	75,69397
7483870,0	5805290,0	49,60937
7483880,0	5805290,0	31,40474
7483830,0	5805300,0	34,53043
7483840,0	5805300,0	161,06995
7483850,0	5805300,0	49,23864
7483860,0	5805300,0	31,39461
7483810,0	5805310,0	30,73649
7483820,0	5805310,0	93,33087
7483830,0	5805310,0	65,77203
7483840,0	5805310,0	33,06192
7483790,0	5805320,0	30,81270
7483800,0	5805320,0	66,26968
7483810,0	5805320,0	107,87807
7483820,0	5805320,0	35,65197
7483780,0	5805330,0	50,15156
7483790,0	5805330,0	83,96592
7483800,0	5805330,0	36,67743
7483760,0	5805340,0	57,45213
7483770,0	5805340,0	57,59646
7483780,0	5805340,0	40,19171
7483740,0	5805350,0	55,34391
7483750,0	5805350,0	70,99951
7483760,0	5805350,0	41,10923
7483720,0	5805360,0	51,02919
7483730,0	5805360,0	128,49226
7483740,0	5805360,0	42,20662
7483700,0	5805370,0	39,98920
7483710,0	5805370,0	195,04199
7483720,0	5805370,0	44,45294
7483680,0	5805380,0	36,96677
7483690,0	5805380,0	73,47016
7483700,0	5805380,0	55,12048
7483710,0	5805380,0	29,17708
7483660,0	5805390,0	39,17000
7483670,0	5805390,0	62,38626
7483680,0	5805390,0	60,59227
7483690,0	5805390,0	31,52228
7483640,0	5805400,0	34,92390
7483650,0	5805400,0	79,29951
7483660,0	5805400,0	51,36293
7483670,0	5805400,0	32,26347
7483620,0	5805410,0	30,71229
7483630,0	5805410,0	104,88834
7483640,0	5805410,0	55,19159
7483650,0	5805410,0	33,80970
7483600,0	5805420,0	29,48602
7483610,0	5805420,0	66,74995
7483620,0	5805420,0	87,24683
7483630,0	5805420,0	35,78178
7483590,0	5805430,0	53,76922
7483600,0	5805430,0	108,24840
7483610,0	5805430,0	39,16795
7483570,0	5805440,0	45,62073
7483580,0	5805440,0	89,62497
7483590,0	5805440,0	40,47914
7483550,0	5805450,0	45,73333
7483560,0	5805450,0	61,24344
7483570,0	5805450,0	46,00336
7483530,0	5805460,0	49,09985
7483540,0	5805460,0	77,37579
7483550,0	5805460,0	47,34016
7483560,0	5805460,0	29,10710
7483510,0	5805470,0	39,71425
7483520,0	5805470,0	159,92671
7483530,0	5805470,0	45,02186
7483540,0	5805470,0	29,71519
7483490,0	5805480,0	34,56513
7483500,0	5805480,0	156,16502
7483510,0	5805480,0	52,68912
7483520,0	5805480,0	30,52269
7483470,0	5805490,0	34,48435

7483480,0	5805490,0	61,49108
7483490,0	5805490,0	72,56611
7483500,0	5805490,0	31,83156
7483450,0	5805500,0	34,28541
7483460,0	5805500,0	58,07471
7483470,0	5805500,0	61,78214
7483480,0	5805500,0	34,24829
7483430,0	5805510,0	30,84375
7483440,0	5805510,0	75,06974
7483450,0	5805510,0	54,60733
7483460,0	5805510,0	34,46025
7483420,0	5805520,0	72,67399
7483430,0	5805520,0	63,73112
7483440,0	5805520,0	36,78444
7483400,0	5805530,0	66,10957
7483410,0	5805530,0	128,86800
7483420,0	5805530,0	38,94622
7483380,0	5805540,0	45,53322
7483390,0	5805540,0	158,93558
7483400,0	5805540,0	39,84621
7483360,0	5805550,0	41,28643
7483370,0	5805550,0	84,54454
7483380,0	5805550,0	46,34243
7483340,0	5805560,0	40,41645
7483350,0	5805560,0	60,23029
7483360,0	5805560,0	52,78126
7483370,0	5805560,0	29,14177
7483320,0	5805570,0	41,99455
7483330,0	5805570,0	74,63142
7483340,0	5805570,0	49,35386
7483350,0	5805570,0	31,30677
7483300,0	5805580,0	35,47458
7483310,0	5805580,0	202,95161
7483320,0	5805580,0	48,16344
7483330,0	5805580,0	30,53686
7483280,0	5805590,0	32,29200
7483290,0	5805590,0	94,57324
7483300,0	5805590,0	63,19233
7483310,0	5805590,0	31,51952
7483260,0	5805600,0	32,97787
7483270,0	5805600,0	63,21754
7483280,0	5805600,0	89,18047
7483290,0	5805600,0	34,15465
7483240,0	5805610,0	30,46292
7483250,0	5805610,0	55,14119
7483260,0	5805610,0	67,21233
7483270,0	5805610,0	35,10706
7483230,0	5805620,0	63,92477
7483240,0	5805620,0	57,59167
7483250,0	5805620,0	38,01426
7483210,0	5805630,0	55,97594
7483220,0	5805630,0	76,46871
7483230,0	5805630,0	40,07456
7483190,0	5805640,0	51,08416
7483200,0	5805640,0	128,61946
7483210,0	5805640,0	42,37462
7483170,0	5805650,0	39,95992
7483180,0	5805650,0	195,04463
7483190,0	5805650,0	44,47864
7483150,0	5805660,0	36,63131
7483160,0	5805660,0	73,25568
7483170,0	5805660,0	55,02668
7483180,0	5805660,0	29,14934
7483130,0	5805670,0	41,08142
7483140,0	5805670,0	63,82785
7483150,0	5805670,0	55,66968
7483160,0	5805670,0	31,08438
7483110,0	5805680,0	37,23668
7483120,0	5805680,0	107,95384
7483130,0	5805680,0	46,93678
7483140,0	5805680,0	31,22542
7483090,0	5805690,0	32,17661
7483100,0	5805690,0	116,51293
7483110,0	5805690,0	54,56775
7483120,0	5805690,0	32,07293
7483070,0	5805700,0	30,92307
7483080,0	5805700,0	68,05820
7483090,0	5805700,0	84,13913
7483100,0	5805700,0	34,15489
7483050,0	5805710,0	29,64553
7483060,0	5805710,0	54,04632
7483070,0	5805710,0	89,87247
7483080,0	5805710,0	37,58017
7483040,0	5805720,0	67,21150
7483050,0	5805720,0	59,20357
7483060,0	5805720,0	38,01374

7483020,0	5805730,0	46,84068
7483030,0	5805730,0	148,10899
7483040,0	5805730,0	36,87906
7483000,0	5805740,0	55,39886
7483010,0	5805740,0	51,22628
7483020,0	5805740,0	47,52467
7482980,0	5805750,0	38,04233
7482990,0	5805750,0	263,28033
7483000,0	5805750,0	40,92929
7482960,0	5805760,0	48,97584
7482970,0	5805760,0	58,09893
7482980,0	5805760,0	52,47450
7482940,0	5805770,0	38,34437
7482950,0	5805770,0	97,46918
7482960,0	5805770,0	47,41446
7482970,0	5805770,0	29,67209
7482920,0	5805780,0	36,00785
7482930,0	5805780,0	74,85191
7482940,0	5805780,0	54,46021
7482950,0	5805780,0	31,53605
7482900,0	5805790,0	34,89565
7482910,0	5805790,0	61,06318
7482920,0	5805790,0	70,36367
7482930,0	5805790,0	32,09708
7482880,0	5805800,0	30,34550
7482890,0	5805800,0	128,75827
7482900,0	5805800,0	47,10326
7482910,0	5805800,0	34,41458
7482860,0	5805810,0	32,20379
7482870,0	5805810,0	46,38149
7482880,0	5805810,0	112,02216
7482890,0	5805810,0	33,69873
7482850,0	5805820,0	74,65987
7482860,0	5805820,0	54,34734
7482870,0	5805820,0	38,28944
7482830,0	5805830,0	41,62939
7482840,0	5805830,0	119,00096
7482850,0	5805830,0	39,05080
7482810,0	5805840,0	37,91352
7482820,0	5805840,0	152,88858
7482830,0	5805840,0	40,79512
7482790,0	5805850,0	46,52911
7482800,0	5805850,0	57,04141
7482810,0	5805850,0	52,72508
7482770,0	5805860,0	50,96704
7482780,0	5805860,0	44,76467
7482790,0	5805860,0	54,19009
7482750,0	5805870,0	47,08472
7482760,0	5805870,0	64,75098
7482770,0	5805870,0	49,60476
7482780,0	5805870,0	30,42700
7482730,0	5805880,0	36,15993
7482740,0	5805880,0	172,62755
7482750,0	5805880,0	38,98855
7482760,0	5805880,0	30,87380
7482710,0	5805890,0	32,98303
7482720,0	5805890,0	238,19101
7482730,0	5805890,0	43,75795
7482740,0	5805890,0	31,29134
7482690,0	5805900,0	34,61147
7482700,0	5805900,0	63,29714
7482710,0	5805900,0	64,15378
7482720,0	5805900,0	30,62066
7482670,0	5805910,0	45,53702
7482680,0	5805910,0	44,48894
7482690,0	5805910,0	94,02058
7482700,0	5805910,0	31,09418
7482650,0	5805920,0	63,60872
7482660,0	5805920,0	45,35956
7482670,0	5805920,0	61,02881
7482680,0	5805920,0	31,27237
7482620,0	5805930,0	29,34148
7482630,0	5805930,0	71,36433
7482640,0	5805930,0	59,98084
7482650,0	5805930,0	43,01165
7482660,0	5805930,0	29,76824
7482600,0	5805940,0	35,05046
7482610,0	5805940,0	91,99187
7482620,0	5805940,0	95,22842
7482630,0	5805940,0	36,42501
7482570,0	5805950,0	31,75031
7482580,0	5805950,0	53,08249
7482590,0	5805950,0	59,57867
7482600,0	5805950,0	56,39317
7482610,0	5805950,0	33,08020
7482550,0	5805960,0	49,41587

7482560,0	5805960,0	50,21449
7482570,0	5805960,0	106,48129
7482580,0	5805960,0	37,90955
7482520,0	5805970,0	43,87069
7482530,0	5805970,0	50,63372
7482540,0	5805970,0	102,32607
7482550,0	5805970,0	41,65767
7482560,0	5805970,0	32,09097
7482490,0	5805980,0	39,75512
7482500,0	5805980,0	68,63189
7482510,0	5805980,0	57,80014
7482520,0	5805980,0	58,63591
7482530,0	5805980,0	32,64206
7482460,0	5805990,0	47,58554
7482470,0	5805990,0	71,19506
7482480,0	5805990,0	57,46440
7482490,0	5805990,0	58,56564
7482500,0	5805990,0	32,98838
7482420,0	5806000,0	35,96694
7482430,0	5806000,0	53,83811
7482440,0	5806000,0	56,92379
7482450,0	5806000,0	95,41576
7482460,0	5806000,0	46,10367
7482470,0	5806000,0	32,53238
7482380,0	5806010,0	33,18330
7482390,0	5806010,0	62,29239
7482400,0	5806010,0	129,14621
7482410,0	5806010,0	97,87398
7482420,0	5806010,0	52,39400
7482430,0	5806010,0	38,06202
7482440,0	5806010,0	29,96722
7482330,0	5806020,0	30,22187
7482340,0	5806020,0	43,82806
7482350,0	5806020,0	52,28634
7482360,0	5806020,0	79,93800
7482370,0	5806020,0	71,66547
7482380,0	5806020,0	52,36058
7482390,0	5806020,0	36,82322
7482400,0	5806020,0	29,91674
7482280,0	5806030,0	37,96197
7482290,0	5806030,0	36,41352
7482300,0	5806030,0	119,17986
7482310,0	5806030,0	49,18953
7482320,0	5806030,0	103,14110
7482330,0	5806030,0	44,31540
7482340,0	5806030,0	49,64121
7482350,0	5806030,0	33,25930
7482360,0	5806030,0	29,64649
7482210,0	5806040,0	34,42006
7482220,0	5806040,0	36,85228
7482230,0	5806040,0	47,76243
7482240,0	5806040,0	90,33040
7482260,0	5806040,0	81,94958
7482270,0	5806040,0	49,50666
7482280,0	5806040,0	73,35957
7482290,0	5806040,0	35,55318
7482300,0	5806040,0	34,74700
7482140,0	5806050,0	39,17793
7482150,0	5806050,0	34,67292
7482160,0	5806050,0	70,04011
7482170,0	5806050,0	48,11157
7482180,0	5806050,0	73,13067
7482190,0	5806050,0	178,62187
7482200,0	5806050,0	86,36505
7482210,0	5806050,0	51,61057
7482220,0	5806050,0	41,93660
7482230,0	5806050,0	39,29731
7482240,0	5806050,0	33,41012
7482070,0	5806060,0	44,06047
7482080,0	5806060,0	36,19713
7482090,0	5806060,0	71,06940
7482100,0	5806060,0	62,68839
7482110,0	5806060,0	71,82688
7482120,0	5806060,0	78,37572
7482130,0	5806060,0	55,74246
7482140,0	5806060,0	58,26307
7482150,0	5806060,0	37,76756
7482160,0	5806060,0	41,23305
7482170,0	5806060,0	32,65160
7481990,0	5806070,0	33,23262
7482000,0	5806070,0	40,59466
7482010,0	5806070,0	61,85971
7482020,0	5806070,0	41,59054
7482030,0	5806070,0	283,87958
7482040,0	5806070,0	45,33934
7482050,0	5806070,0	162,72305

7482060,0	5806070,0	42,42477
7482070,0	5806070,0	53,90300
7482080,0	5806070,0	36,47458
7482090,0	5806070,0	37,49064
7482100,0	5806070,0	30,11973
7481920,0	5806080,0	35,81725
7481930,0	5806080,0	33,21564
7481940,0	5806080,0	77,01523
7481950,0	5806080,0	48,66584
7481960,0	5806080,0	87,59788
7481970,0	5806080,0	62,98810
7481980,0	5806080,0	64,30576
7481990,0	5806080,0	58,23326
7482000,0	5806080,0	48,42445
7482010,0	5806080,0	40,99676
7482020,0	5806080,0	31,40161
7482030,0	5806080,0	29,11656
7481850,0	5806090,0	33,14823
7481860,0	5806090,0	52,16166
7481870,0	5806090,0	42,33078
7481880,0	5806090,0	120,48711
7481890,0	5806090,0	45,80894
7481900,0	5806090,0	170,12904
7481910,0	5806090,0	42,89370
7481920,0	5806090,0	72,52618
7481930,0	5806090,0	36,25766
7481940,0	5806090,0	38,51527
7481950,0	5806090,0	31,59335
7481960,0	5806090,0	29,12833
7481770,0	5806100,0	33,16579
7481780,0	5806100,0	30,51142
7481790,0	5806100,0	77,53297
7481800,0	5806100,0	42,90240
7481810,0	5806100,0	118,46212
7481820,0	5806100,0	52,29187
7481830,0	5806100,0	77,48423
7481840,0	5806100,0	55,14703
7481850,0	5806100,0	46,39974
7481860,0	5806100,0	39,42467
7481870,0	5806100,0	31,83045
7481880,0	5806100,0	30,86621
7481730,0	5806110,0	99,37354
7481740,0	5806110,0	44,61498
7481750,0	5806110,0	130,13799
7481760,0	5806110,0	43,17030
7481770,0	5806110,0	73,85898
7481780,0	5806110,0	34,71336
7481790,0	5806110,0	37,88664
7481800,0	5806110,0	30,14530

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 Obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S7_2

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	18,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	11,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	5,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	22,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu S7_2
 Wybrane emitory: od: 1 do: 2

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7485793,05804270,5 7487208,05803523,5	0,5		LINIOWY
2	2	7487208,05803523,5 7488004,55803105,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S7_2
 Wybrane emitory: od: 1 do: 2

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0252000
					16 benzen	71-43-2	0,0036000
					70 ditl. azotu	10102-44-0	0,9252000
					72 ditl. siarki	7446-09-5	0,0036000
					137 pył zaw. PM10,		0,0360000
					150 tlenek węgla,	630-08-0	7,2396000
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0144000
					70 ditl. azotu	10102-44-0	0,5220000
					72 ditl. siarki	7446-09-5	0,0036000
					137 pył zaw. PM10,		0,0216000
					150 tlenek węgla,	630-08-0	4,0716000

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S7_2

Zbiór wyników: T02S7_2.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

	pył zaw. PM2,5 (pył)	D1=	Obszar zwykły
	CAS		percentyl 99,800
0,0	7487900,0 5803160,0	-	45,62558*
		46,44580*	

ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

	16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
	CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0	7486970,0 5803650,0		10,10600*
		10,40047*	

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

	70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
	CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0	7487900,0 5803160,0		3307,85474*
		3367,32104*	

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

	72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
	CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0	7487900,0 5803160,0		22,69806
0,0	7487860,0 5803180,0		22,71495*
		23,22290*	
		23,22046	

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

	137 pył zaw. PM10 (pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
	CAS		percentyl 99,800
0,0	7487900,0 5803160,0		68,43837*
		69,66871*	

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

	150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
	CAS 630-08-0		percentyl 99,800
0,0	7487900,0 5803160,0		25801,26562*
		26265,10156*	

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
Identyfikator obiektu: S7_2

Zbiór wyników: T02S7_2.DBF

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

	pył zaw. PM2,5 (pył)	D1=	Obszar zwykły
	CAS		percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,0000		Obszar zwykły	
CAS 71-43-2		percentyl 99,800	
Nie ma przekroczeń			
70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000		Obszar zwykły	
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800	
0,0	7488010,0 5803090,0	227,00632 (1)	200,01477
0,0	7488020,0 5803090,0	262,51407 (1)	211,99698
0,0	7488000,0 5803100,0	285,45798 (1)	264,67139
0,0	7488010,0 5803100,0	402,39105 (1)	340,95825
0,0	7488020,0 5803100,0	305,89056 (1)	240,48650
0,0	7487980,0 5803110,0	278,42029 (1)	270,11670
0,0	7487990,0 5803110,0	513,76044 (1)	482,62817
0,0	7488000,0 5803110,0	1005,81232 (1)	993,39838
0,0	7488010,0 5803110,0	272,99191 (1)	243,72418
0,0	7487960,0 5803120,0	270,46902 (1)	260,63785
0,0	7487970,0 5803120,0	631,72491 (1)	618,28711
0,0	7487980,0 5803120,0	602,63672 (1)	565,80402
0,0	7487990,0 5803120,0	358,93161 (1)	340,40353
0,0	7487940,0 5803130,0	262,39542 (1)	228,30490
0,0	7487950,0 5803130,0	626,31458 (1)	594,05249
0,0	7487960,0 5803130,0	1400,97803 (1)	1365,50159
0,0	7487970,0 5803130,0	289,79929 (1)	263,68964
0,0	7487920,0 5803140,0	267,50330 (1)	251,92514
0,0	7487930,0 5803140,0	411,74460 (1)	392,85648
0,0	7487940,0 5803140,0	897,68262 (1)	845,19519
0,0	7487950,0 5803140,0	383,03711 (1)	374,32779
0,0	7487900,0 5803150,0	250,30673 (1)	216,77074
0,0	7487910,0 5803150,0	625,23767 (1)	582,62903
0,0	7487920,0 5803150,0	681,58075 (1)	675,88055
0,0	7487930,0 5803150,0	338,80875 (1)	320,58002
0,0	7487940,0 5803150,0	230,80957 (1)	205,99658
0,0	7487880,0 5803160,0	244,29045 (1)	225,23219
0,0	7487890,0 5803160,0	363,53760 (1)	339,01608
0,0	7487900,0 5803160,0	3367,32104 (1)	3307,85474
0,0	7487910,0 5803160,0	383,86584 (1)	374,32779
0,0	7487920,0 5803160,0	234,09547 (1)	207,38026
0,0	7487860,0 5803170,0	238,76341 (1)	213,19589
0,0	7487870,0 5803170,0	490,84671 (1)	468,77917
0,0	7487880,0 5803170,0	667,89423 (1)	585,82129
0,0	7487890,0 5803170,0	490,84671 (1)	468,77917
0,0	7487900,0 5803170,0	236,19044 (1)	210,01801
0,0	7487840,0 5803180,0	234,67004 (1)	205,56831
0,0	7487850,0 5803180,0	383,86584 (1)	352,68732
0,0	7487860,0 5803180,0	3366,96655 (1)	3307,76294
0,0	7487870,0 5803180,0	369,97736 (1)	346,46136
0,0	7487880,0 5803180,0	241,68996 (1)	223,43753
0,0	7487820,0 5803190,0	228,52454 (1)	203,79587
0,0	7487830,0 5803190,0	338,80875 (1)	320,58002
0,0	7487840,0 5803190,0	814,91174 (1)	733,60687
0,0	7487850,0 5803190,0	625,23767 (1)	601,21771
0,0	7487860,0 5803190,0	246,74718 (1)	217,68729
0,0	7487810,0 5803200,0	383,03711 (1)	349,37012
0,0	7487820,0 5803200,0	782,39380 (1)	777,13025
0,0	7487830,0 5803200,0	429,93250 (1)	425,45108
0,0	7487840,0 5803200,0	267,50330 (1)	255,34335
0,0	7487790,0 5803210,0	280,33200 (1)	248,86090
0,0	7487800,0 5803210,0	872,97449 (1)	859,65131
0,0	7487810,0 5803210,0	625,85156 (1)	614,69849
0,0	7487820,0 5803210,0	267,56412 (1)	231,31258
0,0	7487770,0 5803220,0	308,00989 (1)	276,70639
0,0	7487780,0 5803220,0	500,73166 (1)	496,98819
0,0	7487790,0 5803220,0	659,41431 (1)	649,80029
0,0	7487800,0 5803220,0	316,12317 (1)	308,31805
0,0	7487750,0 5803230,0	265,68829 (1)	231,49904
0,0	7487760,0 5803230,0	869,68567 (1)	845,18085
0,0	7487770,0 5803230,0	608,17639 (1)	599,79553
0,0	7487780,0 5803230,0	308,00989 (1)	291,52676
0,0	7487730,0 5803240,0	257,94873 (1)	243,74727
0,0	7487740,0 5803240,0	431,94229 (1)	404,88184
0,0	7487750,0 5803240,0	2335,44360 (1)	2245,20190
0,0	7487760,0 5803240,0	316,84866 (1)	308,31805
0,0	7487710,0 5803250,0	253,10031 (1)	225,79176
0,0	7487720,0 5803250,0	565,38776 (1)	542,03168
0,0	7487730,0 5803250,0	664,27606 (1)	595,75592
0,0	7487740,0 5803250,0	419,94843 (1)	399,86697
0,0	7487750,0 5803250,0	227,75554 (1)	201,25362
0,0	7487690,0 5803260,0	238,46120 (1)	209,24113
0,0	7487700,0 5803260,0	480,65500 (1)	452,91608

0,0	7487710,0	5803260,0	1634,62109	(1)	1616,71875
0,0	7487720,0	5803260,0	329,04919	(1)	302,86356
0,0	7487730,0	5803260,0	236,51173	(1)	209,08194
0,0	7487670,0	5803270,0	236,07799	(1)	216,83395
0,0	7487680,0	5803270,0	338,36664	(1)	313,73318
0,0	7487690,0	5803270,0	1087,43311	(1)	997,68567
0,0	7487700,0	5803270,0	478,72766	(1)	457,20499
0,0	7487710,0	5803270,0	236,93411	(1)	210,82753
0,0	7487650,0	5803280,0	231,96217	(1)	202,88446
0,0	7487660,0	5803280,0	446,80927	(1)	410,81042
0,0	7487670,0	5803280,0	721,99860	(1)	713,71912
0,0	7487680,0	5803280,0	447,70972	(1)	426,29510
0,0	7487690,0	5803280,0	248,17442	(1)	238,84038
0,0	7487640,0	5803290,0	297,88547	(1)	277,15765
0,0	7487650,0	5803290,0	3324,10938	(1)	3226,43091
0,0	7487660,0	5803290,0	454,27402	(1)	448,55225
0,0	7487670,0	5803290,0	248,47668	(1)	220,52148
0,0	7487620,0	5803300,0	358,93161	(1)	340,40353
0,0	7487630,0	5803300,0	649,85730	(1)	588,31152
0,0	7487640,0	5803300,0	738,87732	(1)	715,90155
0,0	7487650,0	5803300,0	257,29187	(1)	232,90302
0,0	7487600,0	5803310,0	320,25958	(1)	289,91449
0,0	7487610,0	5803310,0	1374,54468	(1)	1324,95251
0,0	7487620,0	5803310,0	474,60651	(1)	440,06454
0,0	7487630,0	5803310,0	278,42029	(1)	266,38489
0,0	7487580,0	5803320,0	277,00467	(1)	265,90305
0,0	7487590,0	5803320,0	590,02362	(1)	576,28729
0,0	7487600,0	5803320,0	927,16534	(1)	923,46405
0,0	7487610,0	5803320,0	263,33334	(1)	235,10710
0,0	7487560,0	5803330,0	304,64032	(1)	275,51776
0,0	7487570,0	5803330,0	562,44714	(1)	560,84082
0,0	7487580,0	5803330,0	549,22296	(1)	544,04449
0,0	7487590,0	5803330,0	338,02905	(1)	320,58002
0,0	7487540,0	5803340,0	257,77948	(1)	233,08365
0,0	7487550,0	5803340,0	927,20386	(1)	913,36169
0,0	7487560,0	5803340,0	782,44971	(1)	778,30603
0,0	7487570,0	5803340,0	272,73331	(1)	256,02145
0,0	7487520,0	5803350,0	261,42093	(1)	245,00092
0,0	7487530,0	5803350,0	424,77856	(1)	412,38376
0,0	7487540,0	5803350,0	992,63434	(1)	977,28290
0,0	7487550,0	5803350,0	320,25958	(1)	312,66486
0,0	7487500,0	5803360,0	237,92766	(1)	222,16740
0,0	7487510,0	5803360,0	603,12946	(1)	571,89594
0,0	7487520,0	5803360,0	661,64624	(1)	653,21094
0,0	7487530,0	5803360,0	381,12671	(1)	362,53891
0,0	7487540,0	5803360,0	227,30661	(1)	201,53917
0,0	7487480,0	5803370,0	228,25404	(1)	211,70117
0,0	7487490,0	5803370,0	339,75708	(1)	318,04471
0,0	7487500,0	5803370,0	420,58505	(1)	360,18622
0,0	7487510,0	5803370,0	348,26370	(1)	318,55841
0,0	7487520,0	5803370,0	238,91055	(1)	211,59479
0,0	7487460,0	5803380,0	227,66405	(1)	207,13147
0,0	7487470,0	5803380,0	338,99380	(1)	320,58002
0,0	7487480,0	5803380,0	801,76276	(1)	723,01611
0,0	7487490,0	5803380,0	643,63495	(1)	617,77960
0,0	7487500,0	5803380,0	247,23027	(1)	220,59888
0,0	7487450,0	5803390,0	383,03711	(1)	349,37012
0,0	7487460,0	5803390,0	986,50848	(1)	966,37396
0,0	7487470,0	5803390,0	436,94540	(1)	419,25287
0,0	7487480,0	5803390,0	267,50330	(1)	256,28131
0,0	7487430,0	5803400,0	281,77350	(1)	253,59375
0,0	7487440,0	5803400,0	782,13129	(1)	775,20203
0,0	7487450,0	5803400,0	626,68414	(1)	614,69849
0,0	7487460,0	5803400,0	253,38477	(1)	233,25990
0,0	7487410,0	5803410,0	338,02905	(1)	306,11380
0,0	7487420,0	5803410,0	584,64941	(1)	579,49347
0,0	7487430,0	5803410,0	628,49030	(1)	612,26636
0,0	7487440,0	5803410,0	304,64032	(1)	288,04938
0,0	7487390,0	5803420,0	270,85645	(1)	249,88440
0,0	7487400,0	5803420,0	1372,72156	(1)	1320,98352
0,0	7487410,0	5803420,0	569,68488	(1)	567,71661
0,0	7487420,0	5803420,0	268,98935	(1)	262,42310
0,0	7487370,0	5803430,0	278,42029	(1)	263,75671
0,0	7487380,0	5803430,0	497,26959	(1)	473,18857
0,0	7487390,0	5803430,0	1376,88452	(1)	1350,10229
0,0	7487400,0	5803430,0	284,15460	(1)	269,94260
0,0	7487350,0	5803440,0	267,50330	(1)	252,23991
0,0	7487360,0	5803440,0	738,87732	(1)	711,44733
0,0	7487370,0	5803440,0	580,08771	(1)	524,35730
0,0	7487380,0	5803440,0	358,93161	(1)	340,40353
0,0	7487390,0	5803440,0	213,53679	(1)	202,56375
0,0	7487330,0	5803450,0	247,52554	(1)	233,46846
0,0	7487340,0	5803450,0	456,20425	(1)	432,68539
0,0	7487350,0	5803450,0	1407,30786	(1)	1370,02136
0,0	7487360,0	5803450,0	286,54486	(1)	266,03558
0,0	7487370,0	5803450,0	216,88632	(1)	200,91525

0,0	7487310,0	5803460,0	247,57857	(1)	232,32375
0,0	7487320,0	5803460,0	401,37891	(1)	397,43045
0,0	7487330,0	5803460,0	883,62421	(1)	827,82422
0,0	7487340,0	5803460,0	446,80927	(1)	426,29510
0,0	7487350,0	5803460,0	220,43597	(1)	207,62108
0,0	7487290,0	5803470,0	239,21558	(1)	218,39201
0,0	7487300,0	5803470,0	625,23767	(1)	582,62903
0,0	7487310,0	5803470,0	887,04517	(1)	873,24963
0,0	7487320,0	5803470,0	370,86624	(1)	358,46359
0,0	7487330,0	5803470,0	230,42058	(1)	211,71486
0,0	7487270,0	5803480,0	228,94684	(1)	215,46619
0,0	7487280,0	5803480,0	316,57104	(1)	309,16730
0,0	7487290,0	5803480,0	2490,64502	(1)	2429,23901
0,0	7487300,0	5803480,0	383,53876	(1)	374,32779
0,0	7487310,0	5803480,0	234,43454	(1)	214,95613
0,0	7487250,0	5803490,0	221,33542	(1)	209,83641
0,0	7487260,0	5803490,0	419,94843	(1)	384,95709
0,0	7487270,0	5803490,0	617,77258	(1)	581,38135
0,0	7487280,0	5803490,0	603,12946	(1)	579,48041
0,0	7487290,0	5803490,0	234,59021	(1)	226,61858
0,0	7487230,0	5803500,0	215,44734	(1)	210,02165
0,0	7487240,0	5803500,0	317,70428	(1)	298,33887
0,0	7487250,0	5803500,0	1644,21326	(1)	1604,43506
0,0	7487260,0	5803500,0	401,46497	(1)	398,23376
0,0	7487270,0	5803500,0	250,16779	(1)	242,22708
0,0	7487210,0	5803510,0	211,74583	(1)	203,04993
0,0	7487220,0	5803510,0	289,70242	(1)	279,88135
0,0	7487230,0	5803510,0	685,19781	(1)	663,84906
0,0	7487240,0	5803510,0	869,68567	(1)	855,02600
0,0	7487250,0	5803510,0	248,77138	(1)	241,67520
0,0	7487200,0	5803520,0	311,78909	(1)	283,48300
0,0	7487210,0	5803520,0	707,61670	(1)	704,67303
0,0	7487220,0	5803520,0	480,47488	(1)	472,60327
0,0	7487230,0	5803520,0	311,10544	(1)	294,45670
0,0	7487180,0	5803530,0	256,73691	(1)	252,48053
0,0	7487190,0	5803530,0	1053,36584	(1)	1022,82837
0,0	7487200,0	5803530,0	521,95337	(1)	521,18555
0,0	7487210,0	5803530,0	270,74646	(1)	252,74464
0,0	7487160,0	5803540,0	246,77368	(1)	241,20628
0,0	7487170,0	5803540,0	571,32556	(1)	544,71045
0,0	7487180,0	5803540,0	1355,07959	(1)	1327,67114
0,0	7487190,0	5803540,0	286,24002	(1)	260,29181
0,0	7487140,0	5803550,0	244,38016	(1)	232,88174
0,0	7487150,0	5803550,0	364,06897	(1)	357,70444
0,0	7487160,0	5803550,0	1994,55505	(1)	1949,58008
0,0	7487170,0	5803550,0	343,89178	(1)	336,40878
0,0	7487180,0	5803550,0	219,93492	(1)	204,52231
0,0	7487120,0	5803560,0	232,95642	(1)	224,25572
0,0	7487130,0	5803560,0	377,65265	(1)	354,50330
0,0	7487140,0	5803560,0	934,61731	(1)	867,63800
0,0	7487150,0	5803560,0	467,93390	(1)	447,79123
0,0	7487160,0	5803560,0	219,57901	(1)	210,26079
0,0	7487100,0	5803570,0	230,27332	(1)	221,15164
0,0	7487110,0	5803570,0	434,99176	(1)	415,43533
0,0	7487120,0	5803570,0	678,77936	(1)	666,34473
0,0	7487130,0	5803570,0	358,65195	(1)	340,81064
0,0	7487140,0	5803570,0	225,27682	(1)	219,98785
0,0	7487080,0	5803580,0	229,15184	(1)	215,88680
0,0	7487090,0	5803580,0	412,12512	(1)	379,29980
0,0	7487100,0	5803580,0	1275,00098	(1)	1264,13220
0,0	7487110,0	5803580,0	340,44763	(1)	338,20322
0,0	7487120,0	5803580,0	234,63863	(1)	221,07971
0,0	7487060,0	5803590,0	215,68802	(1)	212,39180
0,0	7487070,0	5803590,0	344,55698	(1)	314,29346
0,0	7487080,0	5803590,0	2649,56909	(1)	2535,51538
0,0	7487090,0	5803590,0	418,21274	(1)	409,26190
0,0	7487100,0	5803590,0	238,97662	(1)	230,27914
0,0	7487040,0	5803600,0	211,41425	(1)	207,82127
0,0	7487050,0	5803600,0	283,40240	(1)	277,62958
0,0	7487060,0	5803600,0	1135,52100	(1)	1097,39575
0,0	7487070,0	5803600,0	570,39380	(1)	559,65863
0,0	7487080,0	5803600,0	245,74731	(1)	239,11731
0,0	7487020,0	5803610,0	207,76793	(1)	203,95590
0,0	7487030,0	5803610,0	270,13934	(1)	264,19406
0,0	7487040,0	5803610,0	607,45819	(1)	567,53125
0,0	7487050,0	5803610,0	758,48804	(1)	746,44873
0,0	7487060,0	5803610,0	255,13321	(1)	247,23260
0,0	7487010,0	5803620,0	269,59317	(1)	258,35306
0,0	7487020,0	5803620,0	488,95581	(1)	484,15179
0,0	7487030,0	5803620,0	583,84943	(1)	574,66882
0,0	7487040,0	5803620,0	286,66867	(1)	273,28522
0,0	7486990,0	5803630,0	262,51993	(1)	255,76445
0,0	7487000,0	5803630,0	654,96051	(1)	649,57666
0,0	7487010,0	5803630,0	604,58728	(1)	594,17273
0,0	7487020,0	5803630,0	295,19482	(1)	278,75327
0,0	7486970,0	5803640,0	247,37981	(1)	240,60545

0,0	7486980,0	5803640,0	716,46326 (1)	690,43854
0,0	7486990,0	5803640,0	750,53113 (1)	744,63239
0,0	7487000,0	5803640,0	281,76633 (1)	275,29517
0,0	7487010,0	5803640,0	209,67020 (1)	208,58179
0,0	7486950,0	5803650,0	244,88431 (1)	232,19176
0,0	7486960,0	5803650,0	431,95743 (1)	401,93945
0,0	7486970,0	5803650,0	2672,92188 (1)	2597,24097
0,0	7486980,0	5803650,0	304,82794 (1)	286,66718
0,0	7486990,0	5803650,0	220,04317 (1)	213,84016
0,0	7486930,0	5803660,0	232,49319 (1)	225,45732
0,0	7486940,0	5803660,0	349,45660 (1)	332,16824
0,0	7486950,0	5803660,0	1549,23840 (1)	1474,79150
0,0	7486960,0	5803660,0	431,95743 (1)	423,82773
0,0	7486970,0	5803660,0	219,81653 (1)	217,97250
0,0	7486910,0	5803670,0	226,04213 (1)	223,58105
0,0	7486920,0	5803670,0	359,61469 (1)	349,71326
0,0	7486930,0	5803670,0	778,99780 (1)	717,78314
0,0	7486940,0	5803670,0	434,99176 (1)	415,43533
0,0	7486950,0	5803670,0	229,43698 (1)	223,37708
0,0	7486890,0	5803680,0	218,00417 (1)	216,37358
0,0	7486900,0	5803680,0	402,35190 (1)	370,30496
0,0	7486910,0	5803680,0	775,11859 (1)	754,23712
0,0	7486920,0	5803680,0	359,71384 (1)	342,37421
0,0	7486930,0	5803680,0	234,37984 (1)	227,64055
0,0	7486870,0	5803690,0	216,04591 (1)	213,52103
0,0	7486880,0	5803690,0	332,06372 (1)	303,18008
0,0	7486890,0	5803690,0	1125,89685 (1)	1095,01147
0,0	7486900,0	5803690,0	399,65344 (1)	381,13666
0,0	7486910,0	5803690,0	242,71187 (1)	229,62042
0,0	7486850,0	5803700,0	213,11069 (1)	208,75345
0,0	7486860,0	5803700,0	284,01456 (1)	281,55569
0,0	7486870,0	5803700,0	2649,56909 (1)	2535,51538
0,0	7486880,0	5803700,0	537,42047 (1)	531,95740
0,0	7486890,0	5803700,0	243,02272 (1)	236,52370
0,0	7486830,0	5803710,0	205,66893 (1)	200,44051
0,0	7486840,0	5803710,0	264,48395 (1)	257,25070
0,0	7486850,0	5803710,0	746,97540 (1)	731,39514
0,0	7486860,0	5803710,0	808,61829 (1)	803,31421
0,0	7486870,0	5803710,0	260,09021 (1)	252,98068
0,0	7486820,0	5803720,0	262,76511 (1)	253,96201
0,0	7486830,0	5803720,0	468,70978 (1)	460,29724
0,0	7486840,0	5803720,0	961,91681 (1)	941,76605
0,0	7486850,0	5803720,0	275,70377 (1)	268,89664
0,0	7486860,0	5803720,0	203,61630 (1)	200,82671
0,0	7486800,0	5803730,0	259,90781 (1)	245,52017
0,0	7486810,0	5803730,0	439,58719 (1)	408,16351
0,0	7486820,0	5803730,0	732,14972 (1)	687,30609
0,0	7486830,0	5803730,0	337,75711 (1)	321,28448
0,0	7486840,0	5803730,0	207,61754 (1)	201,99463
0,0	7486780,0	5803740,0	247,36005 (1)	240,91295
0,0	7486790,0	5803740,0	570,39380 (1)	548,45813
0,0	7486800,0	5803740,0	614,15546 (1)	598,12305
0,0	7486810,0	5803740,0	307,32574 (1)	301,84937
0,0	7486820,0	5803740,0	212,03264 (1)	206,39690
0,0	7486760,0	5803750,0	237,80043 (1)	234,95000
0,0	7486770,0	5803750,0	554,08990 (1)	516,32983
0,0	7486780,0	5803750,0	1074,07251 (1)	1054,07959
0,0	7486790,0	5803750,0	301,35410 (1)	295,44861
0,0	7486800,0	5803750,0	220,34737 (1)	214,43205
0,0	7486740,0	5803760,0	226,74641 (1)	223,82903
0,0	7486750,0	5803760,0	335,70026 (1)	332,67300
0,0	7486760,0	5803760,0	417,14685 (1)	407,69150
0,0	7486770,0	5803760,0	341,27832 (1)	332,30038
0,0	7486780,0	5803760,0	222,65402 (1)	217,78113
0,0	7486720,0	5803770,0	225,54799 (1)	219,87268
0,0	7486730,0	5803770,0	327,28003 (1)	324,45975
0,0	7486740,0	5803770,0	1281,92981 (1)	1194,46777
0,0	7486750,0	5803770,0	530,23853 (1)	508,93839
0,0	7486760,0	5803770,0	229,92029 (1)	223,10606
0,0	7486700,0	5803780,0	222,25424 (1)	216,50114
0,0	7486710,0	5803780,0	328,30685 (1)	310,54446
0,0	7486720,0	5803780,0	711,82623 (1)	637,73773
0,0	7486730,0	5803780,0	482,18463 (1)	461,89014
0,0	7486740,0	5803780,0	245,28891 (1)	238,37936
0,0	7486680,0	5803790,0	215,88474 (1)	208,09534
0,0	7486690,0	5803790,0	337,75711 (1)	308,68677
0,0	7486700,0	5803790,0	732,52795 (1)	723,84790
0,0	7486710,0	5803790,0	398,30124 (1)	390,68335
0,0	7486720,0	5803790,0	239,36809 (1)	236,09406
0,0	7486660,0	5803800,0	210,00601 (1)	201,83525
0,0	7486670,0	5803800,0	332,06372 (1)	303,18008
0,0	7486680,0	5803800,0	961,80121 (1)	935,94775
0,0	7486690,0	5803800,0	463,51074 (1)	451,60056
0,0	7486700,0	5803800,0	251,46744 (1)	245,60066
0,0	7486640,0	5803810,0	208,81990 (1)	202,45961
0,0	7486650,0	5803810,0	273,42981 (1)	265,24374

0,0	7486660,0	5803810,0	1344,45740	(1)	1291,74060
0,0	7486670,0	5803810,0	535,02551	(1)	530,65186
0,0	7486680,0	5803810,0	262,95361	(1)	257,38800
0,0	7486630,0	5803820,0	257,67941	(1)	251,02209
0,0	7486640,0	5803820,0	537,42053	(1)	520,16461
0,0	7486650,0	5803820,0	1344,45740	(1)	1315,73706
0,0	7486660,0	5803820,0	273,52109	(1)	267,05554
0,0	7486670,0	5803820,0	209,02545	(1)	201,80821
0,0	7486610,0	5803830,0	249,63591	(1)	241,69377
0,0	7486620,0	5803830,0	402,35773	(1)	395,48874
0,0	7486630,0	5803830,0	1128,89001	(1)	1106,14697
0,0	7486640,0	5803830,0	332,06372	(1)	315,86884
0,0	7486650,0	5803830,0	212,59111	(1)	206,66389
0,0	7486590,0	5803840,0	240,09732	(1)	232,80415
0,0	7486600,0	5803840,0	407,63669	(1)	404,50400
0,0	7486610,0	5803840,0	717,79449	(1)	680,03748
0,0	7486620,0	5803840,0	402,35190	(1)	383,87881
0,0	7486630,0	5803840,0	219,11339	(1)	212,50214
0,0	7486570,0	5803850,0	233,51413	(1)	226,34576
0,0	7486580,0	5803850,0	482,18463	(1)	461,89014
0,0	7486590,0	5803850,0	725,02863	(1)	707,07672
0,0	7486600,0	5803850,0	328,30685	(1)	322,23062
0,0	7486610,0	5803850,0	227,82112	(1)	221,02077
0,0	7486550,0	5803860,0	226,55783	(1)	219,32423
0,0	7486560,0	5803860,0	412,12512	(1)	379,29980
0,0	7486570,0	5803860,0	1294,83875	(1)	1278,73657
0,0	7486580,0	5803860,0	329,44437	(1)	325,91620
0,0	7486590,0	5803860,0	234,36430	(1)	228,33795
0,0	7486530,0	5803870,0	224,30881	(1)	216,76651
0,0	7486540,0	5803870,0	344,55698	(1)	314,29346
0,0	7486550,0	5803870,0	2649,56909	(1)	2535,51538
0,0	7486560,0	5803870,0	418,22922	(1)	409,44501
0,0	7486570,0	5803870,0	233,93057	(1)	229,27061
0,0	7486510,0	5803880,0	217,83778	(1)	211,49402
0,0	7486520,0	5803880,0	291,72641	(1)	285,84650
0,0	7486530,0	5803880,0	1134,99731	(1)	1097,54211
0,0	7486540,0	5803880,0	570,39380	(1)	559,65863
0,0	7486550,0	5803880,0	251,22681	(1)	245,55037
0,0	7486490,0	5803890,0	213,73970	(1)	205,42824
0,0	7486500,0	5803890,0	279,13904	(1)	273,29556
0,0	7486510,0	5803890,0	604,74475	(1)	569,46295
0,0	7486520,0	5803890,0	758,48804	(1)	746,44873
0,0	7486530,0	5803890,0	261,26651	(1)	256,28290
0,0	7486470,0	5803900,0	208,86801	(1)	201,03065
0,0	7486480,0	5803900,0	286,66867	(1)	268,83878
0,0	7486490,0	5803900,0	531,06506	(1)	526,90741
0,0	7486500,0	5803900,0	519,91534	(1)	510,80554
0,0	7486510,0	5803900,0	272,96048	(1)	266,22107
0,0	7486520,0	5803900,0	206,79942	(1)	200,45114
0,0	7486460,0	5803910,0	256,72595	(1)	251,34650
0,0	7486470,0	5803910,0	758,48804	(1)	746,44873
0,0	7486480,0	5803910,0	603,70599	(1)	594,21295
0,0	7486490,0	5803910,0	278,56265	(1)	273,10730
0,0	7486500,0	5803910,0	209,06468	(1)	202,93787
0,0	7486440,0	5803920,0	250,48769	(1)	244,15172
0,0	7486450,0	5803920,0	808,61829	(1)	795,64429
0,0	7486460,0	5803920,0	1135,60059	(1)	1113,85266
0,0	7486470,0	5803920,0	285,32559	(1)	279,94232
0,0	7486480,0	5803920,0	215,24602	(1)	209,77422
0,0	7486420,0	5803930,0	241,14714	(1)	234,08437
0,0	7486430,0	5803930,0	418,22922	(1)	394,02127
0,0	7486440,0	5803930,0	2649,56909	(1)	2566,57349
0,0	7486450,0	5803930,0	302,57510	(1)	293,41376
0,0	7486460,0	5803930,0	219,95781	(1)	214,75003
0,0	7486400,0	5803940,0	237,51535	(1)	230,92917
0,0	7486410,0	5803940,0	342,87030	(1)	337,11304
0,0	7486420,0	5803940,0	1268,93140	(1)	1192,98340
0,0	7486430,0	5803940,0	412,12512	(1)	392,81039
0,0	7486440,0	5803940,0	228,53372	(1)	223,75397
0,0	7486380,0	5803950,0	229,86969	(1)	223,37582
0,0	7486390,0	5803950,0	328,30685	(1)	321,67889
0,0	7486400,0	5803950,0	699,64484	(1)	638,57886
0,0	7486410,0	5803950,0	482,18463	(1)	461,89014
0,0	7486420,0	5803950,0	230,49063	(1)	225,45988
0,0	7486360,0	5803960,0	225,62160	(1)	218,34402
0,0	7486370,0	5803960,0	402,35190	(1)	370,30496
0,0	7486380,0	5803960,0	792,05200	(1)	773,08246
0,0	7486390,0	5803960,0	393,27655	(1)	387,22629
0,0	7486400,0	5803960,0	238,89146	(1)	233,73917
0,0	7486340,0	5803970,0	222,32954	(1)	215,62714
0,0	7486350,0	5803970,0	332,06372	(1)	303,18008
0,0	7486360,0	5803970,0	1127,16431	(1)	1096,79370
0,0	7486370,0	5803970,0	386,14935	(1)	383,05667
0,0	7486380,0	5803970,0	251,39064	(1)	245,95863
0,0	7486320,0	5803980,0	213,79512	(1)	206,78151
0,0	7486330,0	5803980,0	279,09644	(1)	274,13751

0,0	7486340,0	5803980,0	1344,45740	(1)	1291,74060
0,0	7486350,0	5803980,0	537,42047	(1)	531,95740
0,0	7486360,0	5803980,0	253,48929	(1)	248,09200
0,0	7486300,0	5803990,0	210,08765	(1)	202,81363
0,0	7486310,0	5803990,0	263,20190	(1)	257,10114
0,0	7486320,0	5803990,0	746,83948	(1)	731,39514
0,0	7486330,0	5803990,0	1344,45740	(1)	1315,73706
0,0	7486340,0	5803990,0	270,22391	(1)	264,64163
0,0	7486290,0	5804000,0	268,61777	(1)	262,07874
0,0	7486300,0	5804000,0	477,69366	(1)	470,01849
0,0	7486310,0	5804000,0	961,80121	(1)	941,32434
0,0	7486320,0	5804000,0	285,50418	(1)	279,25620
0,0	7486330,0	5804000,0	213,01318	(1)	207,35501
0,0	7486270,0	5804010,0	251,94189	(1)	246,31337
0,0	7486280,0	5804010,0	397,87570	(1)	393,65033
0,0	7486290,0	5804010,0	707,71448	(1)	662,75909
0,0	7486300,0	5804010,0	337,75711	(1)	321,28448
0,0	7486310,0	5804010,0	219,71690	(1)	213,96300
0,0	7486250,0	5804020,0	239,16405	(1)	234,07584
0,0	7486260,0	5804020,0	482,18463	(1)	461,89014
0,0	7486270,0	5804020,0	730,09357	(1)	713,38074
0,0	7486280,0	5804020,0	328,30685	(1)	315,63040
0,0	7486290,0	5804020,0	222,40671	(1)	216,92606
0,0	7486230,0	5804030,0	238,93599	(1)	233,08202
0,0	7486240,0	5804030,0	554,08990	(1)	516,32983
0,0	7486250,0	5804030,0	1087,95837	(1)	1072,09619
0,0	7486260,0	5804030,0	333,78412	(1)	327,74344
0,0	7486270,0	5804030,0	230,53233	(1)	224,20415
0,0	7486210,0	5804040,0	234,19189	(1)	228,72878
0,0	7486220,0	5804040,0	342,04675	(1)	335,21500
0,0	7486230,0	5804040,0	428,46692	(1)	417,05344
0,0	7486240,0	5804040,0	341,27832	(1)	332,30038
0,0	7486250,0	5804040,0	237,70384	(1)	232,24622
0,0	7486190,0	5804050,0	229,14886	(1)	222,80666
0,0	7486200,0	5804050,0	306,99658	(1)	301,07068
0,0	7486210,0	5804050,0	1039,44861	(1)	976,87012
0,0	7486220,0	5804050,0	530,23853	(1)	508,93839
0,0	7486230,0	5804050,0	242,85880	(1)	237,25522
0,0	7486170,0	5804060,0	221,69034	(1)	215,18085
0,0	7486180,0	5804060,0	330,53549	(1)	313,90887
0,0	7486190,0	5804060,0	679,94812	(1)	624,23004
0,0	7486200,0	5804060,0	570,39380	(1)	550,51898
0,0	7486210,0	5804060,0	253,37845	(1)	247,22501
0,0	7486150,0	5804070,0	219,99406	(1)	213,50702
0,0	7486160,0	5804070,0	337,75711	(1)	308,68677
0,0	7486170,0	5804070,0	742,50055	(1)	734,35004
0,0	7486180,0	5804070,0	401,95709	(1)	396,70151
0,0	7486190,0	5804070,0	258,49240	(1)	253,80081
0,0	7486130,0	5804080,0	214,54305	(1)	208,46143
0,0	7486140,0	5804080,0	284,10532	(1)	277,71402
0,0	7486150,0	5804080,0	961,80280	(1)	935,94775
0,0	7486160,0	5804080,0	457,80420	(1)	450,96063
0,0	7486170,0	5804080,0	259,08185	(1)	252,21053
0,0	7486110,0	5804090,0	208,73698	(1)	201,96169
0,0	7486120,0	5804090,0	265,27863	(1)	258,58255
0,0	7486130,0	5804090,0	808,61829	(1)	795,64429
0,0	7486140,0	5804090,0	747,16498	(1)	734,62445
0,0	7486150,0	5804090,0	271,14474	(1)	264,06403
0,0	7486160,0	5804090,0	209,68420	(1)	204,10959
0,0	7486100,0	5804100,0	260,67807	(1)	254,89902
0,0	7486110,0	5804100,0	537,42053	(1)	520,31305
0,0	7486120,0	5804100,0	1344,45740	(1)	1315,73706
0,0	7486130,0	5804100,0	290,78680	(1)	282,80768
0,0	7486140,0	5804100,0	217,90561	(1)	212,64636
0,0	7486080,0	5804110,0	253,78227	(1)	247,29190
0,0	7486090,0	5804110,0	408,91467	(1)	400,00470
0,0	7486100,0	5804110,0	1125,80835	(1)	1104,17554
0,0	7486110,0	5804110,0	332,06372	(1)	315,86884
0,0	7486120,0	5804110,0	227,70444	(1)	222,79140
0,0	7486060,0	5804120,0	238,77989	(1)	233,91916
0,0	7486070,0	5804120,0	359,71384	(1)	349,87256
0,0	7486080,0	5804120,0	721,33527	(1)	662,06653
0,0	7486090,0	5804120,0	402,35190	(1)	383,87881
0,0	7486100,0	5804120,0	228,46965	(1)	223,52658
0,0	7486040,0	5804130,0	233,00626	(1)	227,05931
0,0	7486050,0	5804130,0	534,49750	(1)	506,81812
0,0	7486060,0	5804130,0	858,65234	(1)	841,04553
0,0	7486070,0	5804130,0	347,39697	(1)	342,04575
0,0	7486080,0	5804130,0	235,28928	(1)	230,20735
0,0	7486020,0	5804140,0	235,16431	(1)	229,70810
0,0	7486030,0	5804140,0	431,95743	(1)	398,34842
0,0	7486040,0	5804140,0	1879,18921	(1)	1862,35706
0,0	7486050,0	5804140,0	340,13837	(1)	332,23077
0,0	7486060,0	5804140,0	241,21407	(1)	235,07516
0,0	7486000,0	5804150,0	230,62569	(1)	224,63515
0,0	7486010,0	5804150,0	318,97037	(1)	313,43954

0,0	7486020,0	5804150,0	2672,56396	(1)	2570,48438
0,0	7486030,0	5804150,0	432,75064	(1)	423,82773
0,0	7486040,0	5804150,0	248,58772	(1)	241,06709
0,0	7485980,0	5804160,0	217,83286	(1)	212,17574
0,0	7485990,0	5804160,0	290,80951	(1)	282,24246
0,0	7486000,0	5804160,0	720,04681	(1)	699,57806
0,0	7486010,0	5804160,0	716,46326	(1)	699,76587
0,0	7486020,0	5804160,0	247,88007	(1)	240,61993
0,0	7485960,0	5804170,0	218,53391	(1)	212,64435
0,0	7485970,0	5804170,0	294,51416	(1)	286,98328
0,0	7485980,0	5804170,0	603,05591	(1)	588,18451
0,0	7485990,0	5804170,0	570,39380	(1)	548,45813
0,0	7486000,0	5804170,0	266,48422	(1)	261,21063
0,0	7486010,0	5804170,0	205,49292	(1)	200,04225
0,0	7485940,0	5804180,0	214,10696	(1)	207,34187
0,0	7485950,0	5804180,0	286,66867	(1)	279,94797
0,0	7485960,0	5804180,0	586,00104	(1)	581,95544
0,0	7485970,0	5804180,0	466,17429	(1)	455,99884
0,0	7485980,0	5804180,0	271,85397	(1)	263,72314
0,0	7485990,0	5804180,0	210,34973	(1)	205,67026
0,0	7485920,0	5804190,0	206,03389	(1)	200,69394
0,0	7485930,0	5804190,0	265,33670	(1)	259,07013
0,0	7485940,0	5804190,0	758,48804	(1)	746,44873
0,0	7485950,0	5804190,0	617,96906	(1)	607,88165
0,0	7485960,0	5804190,0	274,94180	(1)	267,87369
0,0	7485970,0	5804190,0	213,84703	(1)	208,20622
0,0	7485910,0	5804200,0	257,21136	(1)	251,29697
0,0	7485920,0	5804200,0	808,61829	(1)	795,64429
0,0	7485930,0	5804200,0	1136,15808	(1)	1114,67139
0,0	7485940,0	5804200,0	289,20798	(1)	281,30496
0,0	7485950,0	5804200,0	216,29431	(1)	211,81314
0,0	7485890,0	5804210,0	248,18413	(1)	242,83563
0,0	7485900,0	5804210,0	415,31290	(1)	398,74622
0,0	7485910,0	5804210,0	2649,56909	(1)	2566,57349
0,0	7485920,0	5804210,0	309,51382	(1)	297,70221
0,0	7485930,0	5804210,0	223,92365	(1)	218,12955
0,0	7485870,0	5804220,0	244,38147	(1)	239,38560
0,0	7485880,0	5804220,0	356,27350	(1)	350,59955
0,0	7485890,0	5804220,0	980,60486	(1)	939,56995
0,0	7485900,0	5804220,0	412,12512	(1)	392,81039
0,0	7485910,0	5804220,0	233,99336	(1)	227,82426
0,0	7485850,0	5804230,0	235,12802	(1)	229,14052
0,0	7485860,0	5804230,0	393,99060	(1)	375,90143
0,0	7485870,0	5804230,0	640,63556	(1)	625,13086
0,0	7485880,0	5804230,0	434,99176	(1)	415,43533
0,0	7485890,0	5804230,0	236,37248	(1)	230,45839
0,0	7485830,0	5804240,0	233,23781	(1)	227,18071
0,0	7485840,0	5804240,0	467,93390	(1)	432,82217
0,0	7485850,0	5804240,0	942,58362	(1)	926,43555
0,0	7485860,0	5804240,0	361,43100	(1)	356,14651
0,0	7485870,0	5804240,0	242,58714	(1)	236,01308
0,0	7485810,0	5804250,0	230,70790	(1)	225,50571
0,0	7485820,0	5804250,0	343,89178	(1)	318,17017
0,0	7485830,0	5804250,0	1991,68604	(1)	1940,10510
0,0	7485840,0	5804250,0	345,41049	(1)	334,87024
0,0	7485850,0	5804250,0	247,40828	(1)	239,54085
0,0	7485790,0	5804260,0	223,19948	(1)	217,99167
0,0	7485800,0	5804260,0	294,73941	(1)	287,39734
0,0	7485810,0	5804260,0	1353,31726	(1)	1293,17773
0,0	7485820,0	5804260,0	571,32556	(1)	559,65863
0,0	7485830,0	5804260,0	250,97128	(1)	242,55957
0,0	7485770,0	5804270,0	215,28720	(1)	209,91734
0,0	7485780,0	5804270,0	279,13895	(1)	269,48141
0,0	7485790,0	5804270,0	485,08743	(1)	470,57956
0,0	7485800,0	5804270,0	1053,36584	(1)	1028,80408
0,0	7485810,0	5804270,0	265,68311	(1)	257,39658
0,0	7485760,0	5804280,0	222,02954	(1)	213,20900
0,0	7485770,0	5804280,0	263,30667	(1)	245,48569
0,0	7485780,0	5804280,0	315,24951	(1)	297,46112
0,0	7485790,0	5804280,0	287,70688	(1)	281,38776
0,0	7485800,0	5804280,0	211,58595	(1)	206,19354
0,0	7485760,0	5804290,0	226,05501	(1)	213,72081
0,0	7485770,0	5804290,0	234,27734	(1)	225,43333
0,0	7485780,0	5804290,0	214,83191	(1)	207,81534

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

7487160,0	5803550,0	2,77300
7486970,0	5803650,0	2,83295
7486440,0	5803930,0	2,55071
7486040,0	5804140,0	2,32224
7485910,0	5804210,0	2,53643
7485830,0	5804250,0	2,25811

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7487990,0	5803110,0	44,89514	
7488000,0	5803110,0	99,39395	
7487970,0	5803120,0	61,18631	
7487980,0	5803120,0	62,10136	
7487990,0	5803120,0	40,73135	
7487950,0	5803130,0	55,83339	
7487960,0	5803130,0	141,38834	
7487970,0	5803130,0	39,23787	
7487930,0	5803140,0	47,08075	
7487940,0	5803140,0	83,91495	
7487950,0	5803140,0	45,82129	
7487910,0	5803150,0	50,36207	
7487920,0	5803150,0	69,19868	
7487930,0	5803150,0	49,89543	
7487940,0	5803150,0	29,38033	
7487890,0	5803160,0	39,14986	
7487900,0	5803160,0	256,26245	
7487910,0	5803160,0	51,05774	
7487920,0	5803160,0	30,42371	
7487870,0	5803170,0	45,17801	
7487880,0	5803170,0	64,47203	
7487890,0	5803170,0	62,97748	
7487900,0	5803170,0	31,11412	
7487850,0	5803180,0	40,09074	
7487860,0	5803180,0	226,67857	
7487870,0	5803180,0	48,48687	
7487880,0	5803180,0	33,32191	
7487830,0	5803190,0	37,38491	
7487840,0	5803190,0	64,96101	
7487850,0	5803190,0	69,70271	
7487860,0	5803190,0	34,28423	
7487810,0	5803200,0	35,74562	
7487820,0	5803200,0	78,53835	
7487830,0	5803200,0	62,08326	
7487840,0	5803200,0	36,63540	
7487790,0	5803210,0	30,77075	
7487800,0	5803210,0	75,69650	
7487810,0	5803210,0	74,53797	
7487820,0	5803210,0	36,96105	
7487770,0	5803220,0	30,67909	
7487780,0	5803220,0	55,36080	
7487790,0	5803220,0	88,95915	
7487800,0	5803220,0	41,53944	
7487760,0	5803230,0	65,34971	
7487770,0	5803230,0	63,58467	
7487780,0	5803230,0	45,29348	
7487740,0	5803240,0	44,51260	
7487750,0	5803240,0	199,78712	
7487760,0	5803240,0	46,00135	
7487770,0	5803240,0	29,49803	
7487720,0	5803250,0	55,02842	
7487730,0	5803250,0	66,95968	
7487740,0	5803250,0	54,12104	
7487750,0	5803250,0	29,99277	
7487700,0	5803260,0	46,68398	
7487710,0	5803260,0	153,96268	
7487720,0	5803260,0	49,41140	
7487730,0	5803260,0	31,95185	
7487680,0	5803270,0	40,29945	
7487690,0	5803270,0	90,98413	
7487700,0	5803270,0	57,68581	
7487710,0	5803270,0	32,79264	
7487660,0	5803280,0	40,36197	
7487670,0	5803280,0	65,42152	
7487680,0	5803280,0	65,10835	
7487690,0	5803280,0	35,59525	
7487640,0	5803290,0	34,69395	
7487650,0	5803290,0	131,83821	
7487660,0	5803290,0	62,00566	
7487670,0	5803290,0	36,22449	
7487620,0	5803300,0	36,39420	

7487630,0	5803300,0	60,49382
7487640,0	5803300,0	92,33705
7487650,0	5803300,0	36,24345
7487600,0	5803310,0	34,36322
7487610,0	5803310,0	107,07797
7487620,0	5803310,0	54,71032
7487630,0	5803310,0	39,72285
7487580,0	5803320,0	32,27675
7487590,0	5803320,0	57,62276
7487600,0	5803320,0	98,89147
7487610,0	5803320,0	39,90952
7487560,0	5803330,0	31,23596
7487570,0	5803330,0	60,65781
7487580,0	5803330,0	75,31305
7487590,0	5803330,0	44,11443
7487540,0	5803340,0	29,14475
7487550,0	5803340,0	72,14533
7487560,0	5803340,0	93,94006
7487570,0	5803340,0	42,54148
7487530,0	5803350,0	48,58350
7487540,0	5803350,0	122,67915
7487550,0	5803350,0	44,09700
7487560,0	5803350,0	29,58909
7487510,0	5803360,0	52,19762
7487520,0	5803360,0	66,26161
7487530,0	5803360,0	53,84924
7487540,0	5803360,0	30,68164
7487490,0	5803370,0	40,87879
7487510,0	5803370,0	48,00480
7487520,0	5803370,0	32,77842
7487470,0	5803380,0	37,97309
7487480,0	5803380,0	68,88666
7487490,0	5803380,0	74,65548
7487500,0	5803380,0	34,41310
7487450,0	5803390,0	37,23687
7487460,0	5803390,0	102,26260
7487470,0	5803390,0	55,87701
7487480,0	5803390,0	37,53170
7487430,0	5803400,0	33,96492
7487440,0	5803400,0	75,57103
7487450,0	5803400,0	74,71757
7487460,0	5803400,0	38,67264
7487410,0	5803410,0	33,37779
7487420,0	5803410,0	56,18678
7487430,0	5803410,0	87,67335
7487440,0	5803410,0	41,31059
7487390,0	5803420,0	30,59799
7487400,0	5803420,0	88,02013
7487410,0	5803420,0	71,16897
7487420,0	5803420,0	42,14145
7487370,0	5803430,0	30,63552
7487380,0	5803430,0	52,70994
7487390,0	5803430,0	157,44638
7487400,0	5803430,0	41,26561
7487350,0	5803440,0	29,65705
7487360,0	5803440,0	65,27823
7487370,0	5803440,0	58,74961
7487380,0	5803440,0	47,75515
7487390,0	5803440,0	29,57515
7487340,0	5803450,0	48,91010
7487350,0	5803450,0	144,02826
7487360,0	5803450,0	45,93181
7487370,0	5803450,0	30,58527
7487320,0	5803460,0	47,91333
7487330,0	5803460,0	89,31865
7487340,0	5803460,0	54,61652
7487350,0	5803460,0	30,78146
7487300,0	5803470,0	51,78056
7487310,0	5803470,0	78,97190
7487320,0	5803470,0	56,13298
7487330,0	5803470,0	32,50944
7487280,0	5803480,0	40,15828
7487290,0	5803480,0	175,41905
7487300,0	5803480,0	53,22103
7487310,0	5803480,0	33,41148
7487260,0	5803490,0	40,41104
7487270,0	5803490,0	56,92360
7487280,0	5803490,0	74,39845
7487290,0	5803490,0	35,81060
7487240,0	5803500,0	35,75169
7487250,0	5803500,0	148,35999
7487260,0	5803500,0	57,40817
7487270,0	5803500,0	37,45219
7487220,0	5803510,0	33,87986
7487230,0	5803510,0	65,76012
7487240,0	5803510,0	93,48001

7487250,0	5803510,0	36,59547
7487200,0	5803520,0	33,89915
7487210,0	5803520,0	77,20681
7487220,0	5803520,0	63,37788
7487230,0	5803520,0	41,49313
7487180,0	5803530,0	30,47188
7487190,0	5803530,0	77,69431
7487200,0	5803530,0	70,83258
7487210,0	5803530,0	41,38335
7487170,0	5803540,0	55,99299
7487180,0	5803540,0	136,02742
7487190,0	5803540,0	43,29051
7487150,0	5803550,0	44,59989
7487160,0	5803550,0	203,57329
7487170,0	5803550,0	49,30737
7487180,0	5803550,0	30,51113
7487130,0	5803560,0	45,30692
7487140,0	5803560,0	95,07532
7487150,0	5803560,0	60,95939
7487160,0	5803560,0	32,36935
7487110,0	5803570,0	45,33762
7487120,0	5803570,0	67,84584
7487130,0	5803570,0	55,29481
7487140,0	5803570,0	32,45750
7487090,0	5803580,0	41,21703
7487100,0	5803580,0	118,63521
7487110,0	5803580,0	52,18098
7487120,0	5803580,0	33,82658
7487070,0	5803590,0	39,40879
7487080,0	5803590,0	118,32687
7487090,0	5803590,0	60,68841
7487100,0	5803590,0	35,66729
7487050,0	5803600,0	35,48310
7487060,0	5803600,0	101,56707
7487070,0	5803600,0	70,56699
7487080,0	5803600,0	37,43610
7487030,0	5803610,0	32,87407
7487040,0	5803610,0	60,09084
7487050,0	5803610,0	97,24936
7487060,0	5803610,0	38,13110
7487010,0	5803620,0	31,10780
7487020,0	5803620,0	56,74717
7487030,0	5803620,0	79,00120
7487040,0	5803620,0	42,51682
7486990,0	5803630,0	30,62080
7487000,0	5803630,0	70,05460
7487010,0	5803630,0	69,79280
7487020,0	5803630,0	47,13354
7487030,0	5803630,0	29,19588
7486980,0	5803640,0	60,01810
7486990,0	5803640,0	84,71297
7487000,0	5803640,0	44,95792
7487010,0	5803640,0	29,80414
7486960,0	5803650,0	46,55315
7486970,0	5803650,0	208,00781
7486980,0	5803650,0	47,59657
7486990,0	5803650,0	30,88441
7486940,0	5803660,0	43,83118
7486950,0	5803660,0	138,71098
7486960,0	5803660,0	56,61144
7486970,0	5803660,0	32,53888
7486920,0	5803670,0	44,36606
7486930,0	5803670,0	71,22259
7486940,0	5803670,0	58,73077
7486950,0	5803670,0	33,74363
7486900,0	5803680,0	41,17647
7486910,0	5803680,0	71,73236
7486920,0	5803680,0	58,42744
7486930,0	5803680,0	33,66755
7486880,0	5803690,0	36,65531
7486890,0	5803690,0	113,13794
7486900,0	5803690,0	57,36980
7486910,0	5803690,0	36,35229
7486860,0	5803700,0	35,52389
7486870,0	5803700,0	117,78380
7486880,0	5803700,0	73,30950
7486890,0	5803700,0	38,71060
7486840,0	5803710,0	32,19865
7486850,0	5803710,0	73,66382
7486860,0	5803710,0	91,55868
7486870,0	5803710,0	38,47778
7486820,0	5803720,0	30,08551
7486830,0	5803720,0	52,72103
7486840,0	5803720,0	123,79104
7486850,0	5803720,0	41,98134
7486800,0	5803730,0	30,07302

7486810,0	5803730,0	53,20237
7486820,0	5803730,0	78,23640
7486830,0	5803730,0	48,09426
7486840,0	5803730,0	29,33055
7486790,0	5803740,0	57,57252
7486800,0	5803740,0	67,43343
7486810,0	5803740,0	48,64385
7486820,0	5803740,0	31,05057
7486770,0	5803750,0	50,27373
7486780,0	5803750,0	102,33112
7486790,0	5803750,0	48,61499
7486800,0	5803750,0	31,26979
7486750,0	5803760,0	41,48929
7486770,0	5803760,0	51,92826
7486780,0	5803760,0	32,32867
7486730,0	5803770,0	41,89696
7486740,0	5803770,0	121,75011
7486750,0	5803770,0	65,88500
7486760,0	5803770,0	33,72107
7486710,0	5803780,0	39,61972
7486720,0	5803780,0	66,97704
7486730,0	5803780,0	66,56418
7486740,0	5803780,0	34,20414
7486690,0	5803790,0	36,19649
7486700,0	5803790,0	70,83430
7486710,0	5803790,0	63,98979
7486720,0	5803790,0	36,58309
7486670,0	5803800,0	35,71965
7486680,0	5803800,0	89,33825
7486690,0	5803800,0	62,44895
7486700,0	5803800,0	39,73626
7486650,0	5803810,0	32,18731
7486660,0	5803810,0	87,90015
7486670,0	5803810,0	72,98720
7486680,0	5803810,0	40,78120
7486630,0	5803820,0	29,45153
7486640,0	5803820,0	58,18988
7486650,0	5803820,0	129,60316
7486660,0	5803820,0	41,61139
7486620,0	5803830,0	47,34530
7486630,0	5803830,0	137,84317
7486640,0	5803830,0	47,16617
7486650,0	5803830,0	29,53985
7486600,0	5803840,0	50,78390
7486610,0	5803840,0	80,31847
7486620,0	5803840,0	56,12102
7486630,0	5803840,0	31,37427
7486580,0	5803850,0	48,19545
7486590,0	5803850,0	70,22367
7486600,0	5803850,0	53,01398
7486610,0	5803850,0	31,85753
7486560,0	5803860,0	41,40899
7486570,0	5803860,0	119,10463
7486580,0	5803860,0	52,85815
7486590,0	5803860,0	33,56239
7486540,0	5803870,0	39,45493
7486550,0	5803870,0	118,40105
7486560,0	5803870,0	60,81002
7486570,0	5803870,0	35,77489
7486520,0	5803880,0	35,45530
7486530,0	5803880,0	101,50762
7486540,0	5803880,0	70,56885
7486550,0	5803880,0	37,46884
7486500,0	5803890,0	33,53017
7486510,0	5803890,0	58,30362
7486520,0	5803890,0	96,77886
7486530,0	5803890,0	38,01489
7486480,0	5803900,0	31,70367
7486490,0	5803900,0	60,02822
7486500,0	5803900,0	72,06970
7486510,0	5803900,0	41,13594
7486460,0	5803910,0	29,55591
7486470,0	5803910,0	67,44796
7486480,0	5803910,0	68,47374
7486490,0	5803910,0	43,30627
7486440,0	5803920,0	29,15494
7486450,0	5803920,0	66,18833
7486460,0	5803920,0	126,71444
7486470,0	5803920,0	45,76705
7486480,0	5803920,0	29,93681
7486430,0	5803930,0	48,46553
7486440,0	5803930,0	187,29150
7486450,0	5803930,0	46,08983
7486460,0	5803930,0	30,87563
7486410,0	5803940,0	42,06417
7486420,0	5803940,0	120,87077

7486430,0	5803940,0	54,52287
7486440,0	5803940,0	31,55780
7486390,0	5803950,0	41,11440
7486400,0	5803950,0	67,26232
7486410,0	5803950,0	66,47611
7486420,0	5803950,0	33,67780
7486370,0	5803960,0	41,17281
7486380,0	5803960,0	71,94161
7486390,0	5803960,0	60,87209
7486400,0	5803960,0	36,46272
7486350,0	5803970,0	36,05974
7486360,0	5803970,0	112,98164
7486370,0	5803970,0	57,37782
7486380,0	5803970,0	36,58142
7486330,0	5803980,0	32,50880
7486340,0	5803980,0	87,93349
7486350,0	5803980,0	72,51711
7486360,0	5803980,0	38,61274
7486310,0	5803990,0	32,04661
7486320,0	5803990,0	73,70506
7486330,0	5803990,0	130,26257
7486340,0	5803990,0	41,50357
7486290,0	5804000,0	29,80503
7486300,0	5804000,0	52,56610
7486310,0	5804000,0	123,82043
7486320,0	5804000,0	42,47778
7486280,0	5804010,0	50,65088
7486290,0	5804010,0	77,85173
7486300,0	5804010,0	47,97668
7486310,0	5804010,0	29,35213
7486260,0	5804020,0	49,31633
7486270,0	5804020,0	70,30110
7486280,0	5804020,0	52,69678
7486290,0	5804020,0	31,14272
7486240,0	5804030,0	50,11231
7486250,0	5804030,0	102,51153
7486260,0	5804030,0	51,58451
7486270,0	5804030,0	33,26624
7486220,0	5804040,0	40,92624
7486240,0	5804040,0	51,84921
7486250,0	5804040,0	32,43152
7486200,0	5804050,0	38,06196
7486210,0	5804050,0	93,57219
7486220,0	5804050,0	65,39605
7486230,0	5804050,0	33,55555
7486180,0	5804060,0	39,30338
7486190,0	5804060,0	68,14907
7486200,0	5804060,0	79,77471
7486210,0	5804060,0	36,40759
7486160,0	5804070,0	35,80124
7486170,0	5804070,0	70,63829
7486180,0	5804070,0	64,00018
7486190,0	5804070,0	37,21193
7486140,0	5804080,0	32,13378
7486150,0	5804080,0	87,77640
7486160,0	5804080,0	62,07088
7486170,0	5804080,0	39,53592
7486120,0	5804090,0	31,09942
7486130,0	5804090,0	66,67488
7486140,0	5804090,0	92,14881
7486150,0	5804090,0	41,85206
7486100,0	5804100,0	29,06593
7486110,0	5804100,0	57,88008
7486120,0	5804100,0	130,05046
7486130,0	5804100,0	45,20955
7486140,0	5804100,0	29,52371
7486090,0	5804110,0	46,69724
7486100,0	5804110,0	137,46378
7486110,0	5804110,0	46,95383
7486120,0	5804110,0	29,57821
7486070,0	5804120,0	44,21183
7486080,0	5804120,0	72,59916
7486090,0	5804120,0	55,51876
7486100,0	5804120,0	31,04025
7486050,0	5804130,0	49,92821
7486060,0	5804130,0	79,00182
7486070,0	5804130,0	54,68545
7486080,0	5804130,0	32,94156
7486030,0	5804140,0	43,35360
7486040,0	5804140,0	170,51665
7486050,0	5804140,0	49,40127
7486060,0	5804140,0	33,02018
7486010,0	5804150,0	37,06076
7486020,0	5804150,0	141,27818
7486030,0	5804150,0	58,94485
7486040,0	5804150,0	33,74356

7485990,0	5804160,0	35,55605
7486000,0	5804160,0	72,58188
7486010,0	5804160,0	83,79544
7486020,0	5804160,0	35,95607
7485970,0	5804170,0	34,46303
7485980,0	5804170,0	60,95314
7485990,0	5804170,0	80,52546
7486000,0	5804170,0	39,55107
7485950,0	5804180,0	31,52280
7485960,0	5804180,0	65,56646
7485970,0	5804180,0	66,96709
7485980,0	5804180,0	39,83706
7485940,0	5804190,0	66,84972
7485950,0	5804190,0	68,06621
7485960,0	5804190,0	42,96518
7485920,0	5804200,0	65,33601
7485930,0	5804200,0	125,94449
7485940,0	5804200,0	45,05724
7485950,0	5804200,0	29,29527
7485900,0	5804210,0	47,33805
7485910,0	5804210,0	186,24493
7485920,0	5804210,0	45,14808
7485930,0	5804210,0	30,00699
7485880,0	5804220,0	42,26067
7485890,0	5804220,0	103,75290
7485900,0	5804220,0	52,76168
7485910,0	5804220,0	30,37432
7485860,0	5804230,0	42,66272
7485870,0	5804230,0	62,87947
7485880,0	5804230,0	60,68743
7485890,0	5804230,0	31,53907
7485840,0	5804240,0	42,53009
7485850,0	5804240,0	82,34832
7485860,0	5804240,0	53,44799
7485870,0	5804240,0	33,16110
7485820,0	5804250,0	34,81281
7485830,0	5804250,0	165,80814
7485840,0	5804250,0	52,41368
7485850,0	5804250,0	32,68817
7485810,0	5804260,0	93,09875
7485820,0	5804260,0	68,36121
7485830,0	5804260,0	33,50858
7485800,0	5804270,0	102,89944
7485810,0	5804270,0	32,70113

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S781

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu S781

Wybrane emitory: od: 1 do: 3

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7488004,55803105,0 7488535,55802825,5	0,5		LINIOWY
2	2	7488535,55802825,5 7489332,05802406,5	0,5		LINIOWY
3	3	7489332,05802406,5 7489949,55802077,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S781

wybrane emitory: od: 1 do: 3

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5		0,0095446
					16 benzen	71-43-2	0,0007910
					70 ditl. azotu	10102-44-0	0,3474696
					72 ditl. siarki	7446-09-5	0,0018957
					137 pył zaw. PM10		0,0136351
					150 tlenek węgla	630-08-0	2,7150390
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5		0,0143170
					16 benzen	71-43-2	0,0011865
					70 ditl. azotu	10102-44-0	0,5212108
					72 ditl. siarki	7446-09-5	0,0028435
					137 pył zaw. PM10		0,0204529
					150 tlenek węgla	630-08-0	4,0726090
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5		0,0111331
					16 benzen	71-43-2	0,0009226
					70 ditl. azotu	10102-44-0	0,4052992
					72 ditl. siarki	7446-09-5	0,0022112
					137 pył zaw. PM10		0,0159044
					150 tlenek węgla	630-08-0	3,1669050

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S781

Zbiór wyników: T01S781.DBF

* - wartość maksymalna

z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Perceanty]
	x[m]	y[m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM _{2,5} (pył)	D1=	-	Obszar zwykły
CAS			perceanty] 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0		44,46071*	43,54155*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		perceanty] 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0	7,36917*	7,21682*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		perceanty] 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0	3237,17920*	3170,25488*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		perceanty] 99,726
0,0 7488130,0 5803040,0	17,66081*	17,20779*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM ₁₀ (pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		perceanty] 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0	63,51530*	62,20222*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		perceanty] 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0	25294,49805*	24771,57031*

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S781

Zbiór wyników: T01S781.DBF

Z [m]	Współrzędne X [m]	Y [m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
-------	----------------------	-------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM _{2,5} (pył) CAS	D1= -	Obszar zwykły percentyl 99,800
---	-------	-----------------------------------

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	D1=30,0000	Obszar zwykły percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń		

	70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percentyl 99,800
0,0	7489950,0	5802070,0	225,04147 (1)
0,0	7489960,0	5802070,0	248,52208 (1)
0,0	7489930,0	5802080,0	221,03024 (1)
0,0	7489940,0	5802080,0	367,56259 (1)
0,0	7489950,0	5802080,0	420,70496 (1)
0,0	7489920,0	5802090,0	354,34943 (1)
0,0	7489930,0	5802090,0	472,27551 (1)
0,0	7489940,0	5802090,0	224,76038 (1)
0,0	7489900,0	5802100,0	331,61111 (1)
0,0	7489910,0	5802100,0	566,76770 (1)
0,0	7489920,0	5802100,0	231,59137 (1)
0,0	7489880,0	5802110,0	280,29709 (1)
0,0	7489890,0	5802110,0	763,39551 (1)
0,0	7489900,0	5802110,0	247,87285 (1)
0,0	7489860,0	5802120,0	259,94955 (1)
0,0	7489870,0	5802120,0	760,46289 (1)
0,0	7489880,0	5802120,0	313,65182 (1)
0,0	7489840,0	5802130,0	244,00682 (1)
0,0	7489850,0	5802130,0	950,67859 (1)
0,0	7489860,0	5802130,0	371,77301 (1)
0,0	7489820,0	5802140,0	231,18849 (1)
0,0	7489830,0	5802140,0	904,72223 (1)
0,0	7489840,0	5802140,0	427,64078 (1)
0,0	7489800,0	5802150,0	222,93495 (1)
0,0	7489810,0	5802150,0	712,94012 (1)
0,0	7489820,0	5802150,0	657,97253 (1)
0,0	7489790,0	5802160,0	746,08405 (1)
0,0	7489800,0	5802160,0	746,08276 (1)
0,0	7489770,0	5802170,0	657,97253 (1)
0,0	7489780,0	5802170,0	711,98090 (1)
0,0	7489790,0	5802170,0	221,54732 (1)
0,0	7489750,0	5802180,0	427,64078 (1)
0,0	7489760,0	5802180,0	903,74341 (1)
0,0	7489770,0	5802180,0	238,78058 (1)
0,0	7489730,0	5802190,0	371,77301 (1)
0,0	7489740,0	5802190,0	891,33984 (1)
0,0	7489750,0	5802190,0	259,36682 (1)
0,0	7489710,0	5802200,0	313,65182 (1)
0,0	7489720,0	5802200,0	699,35944 (1)
0,0	7489730,0	5802200,0	267,11597 (1)
0,0	7489690,0	5802210,0	261,46060 (1)
0,0	7489700,0	5802210,0	560,35950 (1)
0,0	7489710,0	5802210,0	275,15637 (1)
0,0	7489670,0	5802220,0	237,60611 (1)
0,0	7489680,0	5802220,0	549,21191 (1)
0,0	7489690,0	5802220,0	306,77548 (1)
0,0	7489650,0	5802230,0	224,68314 (1)
0,0	7489660,0	5802230,0	429,04559 (1)
0,0	7489670,0	5802230,0	372,86545 (1)
0,0	7489640,0	5802240,0	422,70331 (1)
0,0	7489650,0	5802240,0	423,40372 (1)
0,0	7489620,0	5802250,0	395,53790 (1)
0,0	7489630,0	5802250,0	601,98572 (1)
0,0	7489640,0	5802250,0	223,23930 (1)
0,0	7489600,0	5802260,0	307,77972 (1)
0,0	7489610,0	5802260,0	653,56909 (1)
0,0	7489620,0	5802260,0	232,36389 (1)
0,0	7489580,0	5802270,0	290,36215 (1)
0,0	7489590,0	5802270,0	1096,21069 (1)
0,0	7489600,0	5802270,0	257,05331 (1)
0,0	7489560,0	5802280,0	258,66153 (1)
0,0	7489570,0	5802280,0	2101,59521 (1)

0,0	7489580,0	5802280,0	288,09305 (1)	279,29916
0,0	7489540,0	5802290,0	252,20830 (1)	244,70253
0,0	7489550,0	5802290,0	2111,34180 (1)	2061,91260
0,0	7489560,0	5802290,0	313,65182 (1)	304,38199
0,0	7489520,0	5802300,0	232,07709 (1)	226,77943
0,0	7489530,0	5802300,0	2130,81323 (1)	1992,77502
0,0	7489540,0	5802300,0	324,70218 (1)	322,72559
0,0	7489500,0	5802310,0	231,11409 (1)	210,39392
0,0	7489510,0	5802310,0	1131,34570 (1)	1065,56335
0,0	7489520,0	5802310,0	377,77859 (1)	374,26279
0,0	7489480,0	5802320,0	221,76733 (1)	204,63116
0,0	7489490,0	5802320,0	1131,34570 (1)	1065,56335
0,0	7489500,0	5802320,0	458,52087 (1)	453,31277
0,0	7489470,0	5802330,0	739,57947 (1)	728,60132
0,0	7489480,0	5802330,0	456,95480 (1)	455,60620
0,0	7489450,0	5802340,0	443,41507 (1)	431,73389
0,0	7489460,0	5802340,0	447,29266 (1)	445,51007
0,0	7489470,0	5802340,0	216,26547 (1)	200,94533
0,0	7489430,0	5802350,0	386,55862 (1)	382,32977
0,0	7489440,0	5802350,0	546,51526 (1)	539,68634
0,0	7489450,0	5802350,0	226,85326 (1)	216,22771
0,0	7489410,0	5802360,0	306,34879 (1)	300,48596
0,0	7489420,0	5802360,0	546,98560 (1)	539,18219
0,0	7489430,0	5802360,0	237,46071 (1)	231,01328
0,0	7489390,0	5802370,0	264,37808 (1)	244,58713
0,0	7489400,0	5802370,0	541,00323 (1)	532,31549
0,0	7489410,0	5802370,0	253,66499 (1)	251,08994
0,0	7489370,0	5802380,0	242,53261 (1)	224,64876
0,0	7489380,0	5802380,0	487,18362 (1)	480,45554
0,0	7489390,0	5802380,0	285,01471 (1)	281,46872
0,0	7489350,0	5802390,0	235,06561 (1)	223,66527
0,0	7489360,0	5802390,0	486,23755 (1)	454,21094
0,0	7489370,0	5802390,0	364,16183 (1)	361,23581
0,0	7489330,0	5802400,0	212,92870 (1)	206,41316
0,0	7489340,0	5802400,0	429,02081 (1)	417,75690
0,0	7489350,0	5802400,0	363,68704 (1)	359,80856
0,0	7489310,0	5802410,0	229,70882 (1)	208,88586
0,0	7489320,0	5802410,0	385,83435 (1)	383,34930
0,0	7489330,0	5802410,0	563,58368 (1)	558,06665
0,0	7489340,0	5802410,0	223,96544 (1)	205,45522
0,0	7489300,0	5802420,0	669,60785 (1)	656,34869
0,0	7489310,0	5802420,0	533,87146 (1)	529,72125
0,0	7489320,0	5802420,0	221,33012 (1)	219,70631
0,0	7489280,0	5802430,0	337,54706 (1)	325,11472
0,0	7489290,0	5802430,0	1340,71277 (1)	1314,83276
0,0	7489300,0	5802430,0	247,42084 (1)	237,59807
0,0	7489260,0	5802440,0	447,56091 (1)	432,15659
0,0	7489270,0	5802440,0	442,49057 (1)	437,97571
0,0	7489280,0	5802440,0	310,69525 (1)	300,00906
0,0	7489240,0	5802450,0	284,72739 (1)	274,42578
0,0	7489250,0	5802450,0	2022,57031 (1)	1981,83972
0,0	7489260,0	5802450,0	264,37466 (1)	256,35339
0,0	7489220,0	5802460,0	282,06024 (1)	278,99811
0,0	7489230,0	5802460,0	670,47644 (1)	625,54138
0,0	7489240,0	5802460,0	464,43079 (1)	453,40601
0,0	7489200,0	5802470,0	330,56805 (1)	311,94052
0,0	7489210,0	5802470,0	659,96204 (1)	654,24268
0,0	7489220,0	5802470,0	314,43311 (1)	313,39264
0,0	7489180,0	5802480,0	226,81555 (1)	221,55856
0,0	7489190,0	5802480,0	1137,85266 (1)	1117,02063
0,0	7489200,0	5802480,0	348,83218 (1)	346,88943
0,0	7489160,0	5802490,0	265,02191 (1)	245,62057
0,0	7489170,0	5802490,0	423,70181 (1)	417,50085
0,0	7489180,0	5802490,0	552,20685 (1)	548,77240
0,0	7489140,0	5802500,0	221,69714 (1)	219,24358
0,0	7489150,0	5802500,0	1106,03735 (1)	1088,11487
0,0	7489160,0	5802500,0	391,02802 (1)	387,01019
0,0	7489170,0	5802500,0	205,76558 (1)	203,25327
0,0	7489120,0	5802510,0	215,11603 (1)	201,40039
0,0	7489130,0	5802510,0	469,27255 (1)	455,57571
0,0	7489140,0	5802510,0	1097,39246 (1)	1079,97400
0,0	7489150,0	5802510,0	213,52667 (1)	202,20729
0,0	7489100,0	5802520,0	224,71042 (1)	205,31439
0,0	7489110,0	5802520,0	476,71313 (1)	471,93646
0,0	7489120,0	5802520,0	462,61691 (1)	438,05771
0,0	7489130,0	5802520,0	249,58827 (1)	240,52225
0,0	7489090,0	5802530,0	469,48065 (1)	466,13760
0,0	7489100,0	5802530,0	619,51501 (1)	618,69885
0,0	7489110,0	5802530,0	219,93005 (1)	217,07851
0,0	7489070,0	5802540,0	350,72351 (1)	348,64725
0,0	7489080,0	5802540,0	782,91602 (1)	772,09540
0,0	7489090,0	5802540,0	283,10352 (1)	278,60989
0,0	7489050,0	5802550,0	478,09650 (1)	463,91077
0,0	7489060,0	5802550,0	583,70453 (1)	578,28949
0,0	7489070,0	5802550,0	252,51472 (1)	244,78954
0,0	7489030,0	5802560,0	271,78885 (1)	268,51740

0,0	7489040,0	5802560,0	293,89767 (1)	289,36731
0,0	7489050,0	5802560,0	268,58646 (1)	259,49344
0,0	7489010,0	5802570,0	282,40527 (1)	272,27496
0,0	7489020,0	5802570,0	509,78177 (1)	470,62732
0,0	7489030,0	5802570,0	447,56091 (1)	435,63843
0,0	7488990,0	5802580,0	237,59973 (1)	230,60153
0,0	7489000,0	5802580,0	787,80420 (1)	775,40686
0,0	7489010,0	5802580,0	344,46960 (1)	331,49722
0,0	7488970,0	5802590,0	217,60271 (1)	208,94019
0,0	7488980,0	5802590,0	615,13342 (1)	611,11072
0,0	7488990,0	5802590,0	728,39984 (1)	723,99872
0,0	7488950,0	5802600,0	249,58827 (1)	229,01509
0,0	7488960,0	5802600,0	450,62646 (1)	448,20425
0,0	7488970,0	5802600,0	461,05859 (1)	451,19028
0,0	7488980,0	5802600,0	224,71042 (1)	216,11542
0,0	7488940,0	5802610,0	728,06335 (1)	716,79700
0,0	7488950,0	5802610,0	475,19492 (1)	472,48016
0,0	7488960,0	5802610,0	215,35533 (1)	213,24548
0,0	7488910,0	5802620,0	205,16460 (1)	202,25447
0,0	7488920,0	5802620,0	361,74911 (1)	356,95108
0,0	7488930,0	5802620,0	1102,02905 (1)	1090,65857
0,0	7488940,0	5802620,0	237,32933 (1)	232,48195
0,0	7488900,0	5802630,0	557,64313 (1)	549,94189
0,0	7488910,0	5802630,0	475,07031 (1)	467,72278
0,0	7488920,0	5802630,0	265,75449 (1)	255,65082
0,0	7488880,0	5802640,0	345,40875 (1)	337,29050
0,0	7488890,0	5802640,0	2740,20483 (1)	2573,30884
0,0	7488900,0	5802640,0	238,99901 (1)	231,09854
0,0	7488860,0	5802650,0	333,52225 (1)	323,52075
0,0	7488870,0	5802650,0	561,01562 (1)	522,14124
0,0	7488880,0	5802650,0	330,56805 (1)	319,83737
0,0	7488840,0	5802660,0	354,18259 (1)	335,22858
0,0	7488850,0	5802660,0	859,92194 (1)	850,53387
0,0	7488860,0	5802660,0	268,72763 (1)	266,50534
0,0	7488820,0	5802670,0	236,23328 (1)	234,10219
0,0	7488830,0	5802670,0	931,70032 (1)	904,79681
0,0	7488840,0	5802670,0	359,92914 (1)	356,20435
0,0	7488800,0	5802680,0	265,02191 (1)	245,62057
0,0	7488810,0	5802680,0	476,82147 (1)	469,72339
0,0	7488820,0	5802680,0	447,94482 (1)	443,77203
0,0	7488780,0	5802690,0	214,15486 (1)	211,31854
0,0	7488790,0	5802690,0	1097,39246 (1)	1068,86340
0,0	7488800,0	5802690,0	404,98639 (1)	401,97061
0,0	7488810,0	5802690,0	210,61694 (1)	208,21635
0,0	7488760,0	5802700,0	205,16460 (1)	203,12679
0,0	7488770,0	5802700,0	396,63730 (1)	380,68057
0,0	7488780,0	5802700,0	1097,39246 (1)	1079,97400
0,0	7488790,0	5802700,0	208,58614 (1)	207,47282
0,0	7488740,0	5802710,0	207,26685 (1)	204,87819
0,0	7488750,0	5802710,0	483,41501 (1)	477,21851
0,0	7488760,0	5802710,0	450,94943 (1)	424,66629
0,0	7488770,0	5802710,0	265,02191 (1)	255,65082
0,0	7488730,0	5802720,0	467,28217 (1)	463,17511
0,0	7488740,0	5802720,0	1133,46924 (1)	1118,82495
0,0	7488750,0	5802720,0	229,32103 (1)	226,44942
0,0	7488710,0	5802730,0	307,37030 (1)	306,31631
0,0	7488720,0	5802730,0	664,31824 (1)	638,34784
0,0	7488730,0	5802730,0	283,10352 (1)	278,60989
0,0	7488690,0	5802740,0	464,43079 (1)	447,50699
0,0	7488700,0	5802740,0	599,05212 (1)	592,95331
0,0	7488710,0	5802740,0	256,94629 (1)	253,26445
0,0	7488670,0	5802750,0	296,21097 (1)	292,48947
0,0	7488680,0	5802750,0	2792,88574 (1)	2645,26855
0,0	7488690,0	5802750,0	285,39871 (1)	280,64658
0,0	7488650,0	5802760,0	363,99973 (1)	352,06387
0,0	7488660,0	5802760,0	481,64246 (1)	473,67944
0,0	7488670,0	5802760,0	363,99973 (1)	352,06387
0,0	7488630,0	5802770,0	285,39871 (1)	270,49747
0,0	7488640,0	5802770,0	2792,91357 (1)	2631,42798
0,0	7488650,0	5802770,0	291,61575 (1)	289,32587
0,0	7488610,0	5802780,0	251,91801 (1)	246,51190
0,0	7488620,0	5802780,0	581,60352 (1)	548,18793
0,0	7488630,0	5802780,0	464,43079 (1)	453,40601
0,0	7488590,0	5802790,0	283,10352 (1)	263,44482
0,0	7488600,0	5802790,0	676,96863 (1)	671,00775
0,0	7488610,0	5802790,0	317,88837 (1)	313,61102
0,0	7488570,0	5802800,0	231,39009 (1)	228,40837
0,0	7488580,0	5802800,0	1133,92798 (1)	1112,93640
0,0	7488590,0	5802800,0	467,28217 (1)	465,01016
0,0	7488550,0	5802810,0	245,13588 (1)	224,70491
0,0	7488560,0	5802810,0	461,47195 (1)	454,10321
0,0	7488570,0	5802810,0	482,00235 (1)	476,45135
0,0	7488580,0	5802810,0	206,25294 (1)	202,36920
0,0	7488530,0	5802820,0	208,44174 (1)	205,50392
0,0	7488540,0	5802820,0	788,94159 (1)	775,02106
0,0	7488550,0	5802820,0	453,82895 (1)	446,98621

0,0	7488560,0	5802820,0	217,36810 (1)	211,75772
0,0	7488510,0	5802830,0	245,05489 (1)	218,97240
0,0	7488520,0	5802830,0	385,43958 (1)	382,98615
0,0	7488530,0	5802830,0	1012,90808 (1)	1001,47308
0,0	7488540,0	5802830,0	231,55885 (1)	220,45178
0,0	7488490,0	5802840,0	262,82336 (1)	235,44034
0,0	7488500,0	5802840,0	327,85254 (1)	325,67242
0,0	7488510,0	5802840,0	2278,89771 (1)	2237,86621
0,0	7488520,0	5802840,0	250,00253 (1)	247,26857
0,0	7488470,0	5802850,0	221,29181 (1)	211,34294
0,0	7488480,0	5802850,0	353,50201 (1)	342,56836
0,0	7488490,0	5802850,0	699,27344 (1)	691,42743
0,0	7488500,0	5802850,0	333,69095 (1)	320,69232
0,0	7488460,0	5802860,0	537,79755 (1)	509,01740
0,0	7488470,0	5802860,0	477,28818 (1)	468,56543
0,0	7488480,0	5802860,0	484,67679 (1)	469,41266
0,0	7488440,0	5802870,0	484,67679 (1)	469,41266
0,0	7488450,0	5802870,0	524,69720 (1)	494,31866
0,0	7488460,0	5802870,0	421,28262 (1)	414,25519
0,0	7488420,0	5802880,0	264,76575 (1)	262,67941
0,0	7488430,0	5802880,0	1124,34631 (1)	1116,96057
0,0	7488440,0	5802880,0	307,71133 (1)	305,14557
0,0	7488450,0	5802880,0	221,29181 (1)	211,34294
0,0	7488400,0	5802890,0	261,35370 (1)	257,79025
0,0	7488410,0	5802890,0	3237,17920 (1)	3117,73340
0,0	7488420,0	5802890,0	331,72546 (1)	327,19452
0,0	7488430,0	5802890,0	255,31093 (1)	244,56526
0,0	7488380,0	5802900,0	258,93777 (1)	244,85291
0,0	7488390,0	5802900,0	590,20068 (1)	586,87958
0,0	7488400,0	5802900,0	504,12305 (1)	498,05838
0,0	7488410,0	5802900,0	211,84454 (1)	207,15808
0,0	7488360,0	5802910,0	306,27463 (1)	278,51102
0,0	7488370,0	5802910,0	431,88623 (1)	426,38351
0,0	7488380,0	5802910,0	1051,90894 (1)	1042,12878
0,0	7488390,0	5802910,0	221,58307 (1)	219,03738
0,0	7488340,0	5802920,0	291,33746 (1)	271,91299
0,0	7488350,0	5802920,0	401,02322 (1)	386,21164
0,0	7488360,0	5802920,0	846,29407 (1)	840,51245
0,0	7488370,0	5802920,0	232,78737 (1)	226,83649
0,0	7488320,0	5802930,0	222,89442 (1)	212,40233
0,0	7488330,0	5802930,0	505,52100 (1)	490,97760
0,0	7488340,0	5802930,0	511,93845 (1)	506,07111
0,0	7488350,0	5802930,0	331,45175 (1)	319,41211
0,0	7488310,0	5802940,0	817,59070 (1)	802,27997
0,0	7488320,0	5802940,0	408,86920 (1)	399,40494
0,0	7488330,0	5802940,0	396,42313 (1)	382,78833
0,0	7488290,0	5802950,0	441,83463 (1)	426,44449
0,0	7488300,0	5802950,0	615,95691 (1)	590,09937
0,0	7488310,0	5802950,0	307,81110 (1)	301,61932
0,0	7488270,0	5802960,0	311,67621 (1)	310,26410
0,0	7488280,0	5802960,0	1709,40979 (1)	1667,58228
0,0	7488290,0	5802960,0	289,15131 (1)	286,29559
0,0	7488300,0	5802960,0	214,53699 (1)	205,09683
0,0	7488250,0	5802970,0	271,14273 (1)	268,88470
0,0	7488260,0	5802970,0	1716,01453 (1)	1676,77808
0,0	7488270,0	5802970,0	305,28738 (1)	302,79221
0,0	7488230,0	5802980,0	307,81110 (1)	285,75983
0,0	7488240,0	5802980,0	663,23016 (1)	655,69843
0,0	7488250,0	5802980,0	441,83463 (1)	426,44449
0,0	7488210,0	5802990,0	396,42313 (1)	369,98318
0,0	7488220,0	5802990,0	430,40179 (1)	424,14780
0,0	7488230,0	5802990,0	817,59070 (1)	808,64648
0,0	7488190,0	5803000,0	331,45175 (1)	319,41211
0,0	7488200,0	5803000,0	462,56085 (1)	445,80969
0,0	7488210,0	5803000,0	505,52100 (1)	502,25400
0,0	7488220,0	5803000,0	222,89442 (1)	216,29912
0,0	7488170,0	5803010,0	232,78738 (1)	226,83649
0,0	7488180,0	5803010,0	845,82574 (1)	831,89874
0,0	7488190,0	5803010,0	426,83905 (1)	420,65295
0,0	7488200,0	5803010,0	291,33746 (1)	280,19397
0,0	7488150,0	5803020,0	212,04889 (1)	207,79541
0,0	7488160,0	5803020,0	1051,90894 (1)	1033,14404
0,0	7488170,0	5803020,0	377,47379 (1)	359,91089
0,0	7488180,0	5803020,0	306,27463 (1)	294,26544
0,0	7488130,0	5803030,0	215,24686 (1)	211,99016
0,0	7488140,0	5803030,0	504,12305 (1)	501,51920
0,0	7488150,0	5803030,0	561,14557 (1)	548,13538
0,0	7488160,0	5803030,0	258,93781 (1)	254,37242
0,0	7488110,0	5803040,0	255,31093 (1)	228,02553
0,0	7488120,0	5803040,0	345,22049 (1)	341,88223
0,0	7488130,0	5803040,0	3237,17920 (1)	3170,25488
0,0	7488140,0	5803040,0	241,02452 (1)	238,03525
0,0	7488090,0	5803050,0	221,29181 (1)	204,07391
0,0	7488100,0	5803050,0	308,61194 (1)	304,53653
0,0	7488110,0	5803050,0	1143,66956 (1)	1139,93665
0,0	7488120,0	5803050,0	264,61572 (1)	262,67941

0,0	7488080,0	5803060,0	421,22473 (1)	397,16550
0,0	7488090,0	5803060,0	561,99115 (1)	552,53534
0,0	7488100,0	5803060,0	484,67679 (1)	469,41266
0,0	7488060,0	5803070,0	438,55368 (1)	413,42749
0,0	7488070,0	5803070,0	409,27029 (1)	400,16791
0,0	7488080,0	5803070,0	537,79755 (1)	521,90320
0,0	7488040,0	5803080,0	333,70563 (1)	320,69232
0,0	7488050,0	5803080,0	573,52325 (1)	552,67139
0,0	7488060,0	5803080,0	391,40231 (1)	389,35831
0,0	7488070,0	5803080,0	231,24602 (1)	221,29181
0,0	7488020,0	5803090,0	231,98543 (1)	228,32635
0,0	7488030,0	5803090,0	1636,87366 (1)	1592,00952
0,0	7488040,0	5803090,0	350,47055 (1)	344,71176
0,0	7488050,0	5803090,0	262,82336 (1)	252,26555
0,0	7488000,0	5803100,0	237,79413 (1)	234,46683
0,0	7488010,0	5803100,0	973,53809 (1)	963,99567
0,0	7488020,0	5803100,0	330,20740 (1)	322,36752
0,0	7488030,0	5803100,0	264,66959 (1)	259,94812
0,0	7487990,0	5803110,0	227,57269 (1)	219,11461
0,0	7488000,0	5803110,0	291,08282 (1)	283,77466
0,0	7488010,0	5803110,0	216,06898 (1)	212,62003

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S781

Zbiór wyników: R02S781.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [µg/m ³]		
X[m]	Y[m]			
----- współczynnik szorstkości z0 = 0,50000 -----				
pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000	obszar zwykły
CAS				
7488130,0	5803040,0		4,34683	

16 benzen (gaz)		Da-R=	3,5000	obszar zwykły
CAS				
7488130,0	5803040,0		0,72047	

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	25,0000	obszar zwykły
CAS				
7488130,0	5803040,0		316,49265	

72 ditl. siarki (gaz)		Da-R=	12,0000	obszar zwykły
CAS				
7488130,0	5803040,0		1,72666	

137 pył zaw. PM10(pył)		Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS				
7488130,0	5803040,0		6,20976	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		
7488130,0 5803040,0	2472,99170	

ATMOTERM opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S781

Zbiór wyników: R02S781.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [µg/m ³]
X[m]	Y[m]	

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5 (pył)	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
CAS			
7489960,0 5802010,0	0,02210		
7489940,0 5802020,0	0,02618		
7489950,0 5802020,0	0,02585		
7489960,0 5802020,0	0,02511		
7489970,0 5802020,0	0,02433		
7489920,0 5802030,0	0,03112		
7489930,0 5802030,0	0,03113		
7489940,0 5802030,0	0,03081		
7489950,0 5802030,0	0,03007		
7489960,0 5802030,0	0,02908		
7489970,0 5802030,0	0,02793		
7489900,0 5802040,0	0,03601		
7489910,0 5802040,0	0,03686		
7489920,0 5802040,0	0,03746		
7489930,0 5802040,0	0,03763		
7489940,0 5802040,0	0,03739		
7489950,0 5802040,0	0,03657		
7489960,0 5802040,0	0,03486		
7489970,0 5802040,0	0,03284		
7489980,0 5802040,0	0,03050		
7489880,0 5802050,0	0,04027		
7489890,0 5802050,0	0,04208		
7489900,0 5802050,0	0,04378		
7489910,0 5802050,0	0,04573		
7489920,0 5802050,0	0,04737		
7489930,0 5802050,0	0,04838		
7489940,0 5802050,0	0,04846		
7489950,0 5802050,0	0,04677		
7489960,0 5802050,0	0,04389		
7489970,0 5802050,0	0,04016		
7489980,0 5802050,0	0,03595		
7489990,0 5802050,0	0,03226		
7489860,0 5802060,0	0,04377		
7489870,0 5802060,0	0,04617		
7489880,0 5802060,0	0,04915		
7489890,0 5802060,0	0,05222		
7489900,0 5802060,0	0,05592		
7489910,0 5802060,0	0,05982		
7489920,0 5802060,0	0,06433		
7489930,0 5802060,0	0,06821		
7489940,0 5802060,0	0,07050		
7489950,0 5802060,0	0,06776		
7489960,0 5802060,0	0,05990		
7489970,0 5802060,0	0,05058		
7489980,0 5802060,0	0,04269		
7489990,0 5802060,0	0,03680		
7489840,0 5802070,0	0,04646		
7489850,0 5802070,0	0,04955		
7489860,0 5802070,0	0,05305		
7489870,0 5802070,0	0,05725		
7489880,0 5802070,0	0,06220		
7489890,0 5802070,0	0,06821		
7489900,0 5802070,0	0,07579		
7489910,0 5802070,0	0,08550		
7489920,0 5802070,0	0,09768		
7489930,0 5802070,0	0,11464		
7489940,0 5802070,0	0,13573		
7489950,0 5802070,0	0,13308		
7489960,0 5802070,0	0,09224		
7489970,0 5802070,0	0,06535		

7489980,0	5802070,0	0,05021
7489990,0	5802070,0	0,04110
7490000,0	5802070,0	0,03500
7489830,0	5802080,0	0,05194
7489840,0	5802080,0	0,05598
7489850,0	5802080,0	0,06073
7489860,0	5802080,0	0,06622
7489870,0	5802080,0	0,07355
7489880,0	5802080,0	0,08260
7489890,0	5802080,0	0,09526
7489900,0	5802080,0	0,11238
7489910,0	5802080,0	0,13987
7489920,0	5802080,0	0,18573
7489930,0	5802080,0	0,28473
7489940,0	5802080,0	0,57047
7489950,0	5802080,0	0,51838
7489960,0	5802080,0	0,13067
7489970,0	5802080,0	0,07709
7489980,0	5802080,0	0,05584
7489990,0	5802080,0	0,04439
7490000,0	5802080,0	0,03730
7489810,0	5802090,0	0,05376
7489820,0	5802090,0	0,05789
7489830,0	5802090,0	0,06300
7489840,0	5802090,0	0,06905
7489850,0	5802090,0	0,07674
7489860,0	5802090,0	0,08670
7489870,0	5802090,0	0,09976
7489880,0	5802090,0	0,11832
7489890,0	5802090,0	0,14714
7489900,0	5802090,0	0,19751
7489910,0	5802090,0	0,30398
7489920,0	5802090,0	0,63970
7489930,0	5802090,0	0,78994
7489940,0	5802090,0	0,43005
7489950,0	5802090,0	0,20707
7489960,0	5802090,0	0,11626
7489970,0	5802090,0	0,07676
7489980,0	5802090,0	0,05716
7489990,0	5802090,0	0,04589
7490000,0	5802090,0	0,03841
7490010,0	5802090,0	0,03311
7489790,0	5802100,0	0,05518
7489800,0	5802100,0	0,05928
7489810,0	5802100,0	0,06451
7489820,0	5802100,0	0,07097
7489830,0	5802100,0	0,07880
7489840,0	5802100,0	0,08884
7489850,0	5802100,0	0,10227
7489860,0	5802100,0	0,12084
7489870,0	5802100,0	0,14943
7489880,0	5802100,0	0,19709
7489890,0	5802100,0	0,29723
7489900,0	5802100,0	0,55781
7489910,0	5802100,0	0,95333
7489920,0	5802100,0	0,53019
7489930,0	5802100,0	0,28989
7489940,0	5802100,0	0,18917
7489950,0	5802100,0	0,12983
7489960,0	5802100,0	0,09273
7489970,0	5802100,0	0,06975
7489980,0	5802100,0	0,05495
7489990,0	5802100,0	0,04523
7490000,0	5802100,0	0,03833
7490010,0	5802100,0	0,03334
7489770,0	5802110,0	0,05619
7489780,0	5802110,0	0,06048
7489790,0	5802110,0	0,06577
7489800,0	5802110,0	0,07218
7489810,0	5802110,0	0,08000
7489820,0	5802110,0	0,09020
7489830,0	5802110,0	0,10357
7489840,0	5802110,0	0,12200
7489850,0	5802110,0	0,14974
7489860,0	5802110,0	0,19531
7489870,0	5802110,0	0,27988
7489880,0	5802110,0	0,48944
7489890,0	5802110,0	1,20741
7489900,0	5802110,0	0,58148
7489910,0	5802110,0	0,31967
7489920,0	5802110,0	0,22273
7489930,0	5802110,0	0,16467
7489940,0	5802110,0	0,12539
7489950,0	5802110,0	0,09731
7489960,0	5802110,0	0,07665
7489970,0	5802110,0	0,06212

7489980,0	5802110,0	0,05123
7489990,0	5802110,0	0,04340
7490000,0	5802110,0	0,03742
7490010,0	5802110,0	0,03292
7489750,0	5802120,0	0,05684
7489760,0	5802120,0	0,06120
7489770,0	5802120,0	0,06677
7489780,0	5802120,0	0,07302
7489790,0	5802120,0	0,08096
7489800,0	5802120,0	0,09084
7489810,0	5802120,0	0,10391
7489820,0	5802120,0	0,12221
7489830,0	5802120,0	0,14866
7489840,0	5802120,0	0,19137
7489850,0	5802120,0	0,27259
7489860,0	5802120,0	0,48559
7489870,0	5802120,0	1,08981
7489880,0	5802120,0	0,70187
7489890,0	5802120,0	0,35557
7489900,0	5802120,0	0,24576
7489910,0	5802120,0	0,18373
7489920,0	5802120,0	0,14504
7489930,0	5802120,0	0,11684
7489940,0	5802120,0	0,09539
7489950,0	5802120,0	0,07887
7489960,0	5802120,0	0,06560
7489970,0	5802120,0	0,05546
7489980,0	5802120,0	0,04736
7489990,0	5802120,0	0,04104
7489730,0	5802130,0	0,05729
7489740,0	5802130,0	0,06170
7489750,0	5802130,0	0,06720
7489760,0	5802130,0	0,07360
7489770,0	5802130,0	0,08136
7489780,0	5802130,0	0,09147
7489790,0	5802130,0	0,10418
7489800,0	5802130,0	0,12205
7489810,0	5802130,0	0,14667
7489820,0	5802130,0	0,18626
7489830,0	5802130,0	0,26244
7489840,0	5802130,0	0,43782
7489850,0	5802130,0	1,34338
7489860,0	5802130,0	0,79842
7489870,0	5802130,0	0,38530
7489880,0	5802130,0	0,26271
7489890,0	5802130,0	0,19924
7489900,0	5802130,0	0,15828
7489910,0	5802130,0	0,12985
7489920,0	5802130,0	0,10858
7489930,0	5802130,0	0,09165
7489940,0	5802130,0	0,07793
7489950,0	5802130,0	0,06665
7489960,0	5802130,0	0,05744
7489970,0	5802130,0	0,04988
7489710,0	5802140,0	0,05777
7489720,0	5802140,0	0,06232
7489730,0	5802140,0	0,06753
7489740,0	5802140,0	0,07383
7489750,0	5802140,0	0,08157
7489760,0	5802140,0	0,09162
7489770,0	5802140,0	0,10423
7489780,0	5802140,0	0,12138
7489790,0	5802140,0	0,14579
7489800,0	5802140,0	0,18333
7489810,0	5802140,0	0,24883
7489820,0	5802140,0	0,39548
7489830,0	5802140,0	1,21332
7489840,0	5802140,0	0,90749
7489850,0	5802140,0	0,39851
7489860,0	5802140,0	0,27617
7489870,0	5802140,0	0,21048
7489880,0	5802140,0	0,16865
7489890,0	5802140,0	0,13963
7489900,0	5802140,0	0,11783
7489910,0	5802140,0	0,10113
7489920,0	5802140,0	0,08724
7489930,0	5802140,0	0,07579
7489940,0	5802140,0	0,06620
7489950,0	5802140,0	0,05808
7489700,0	5802150,0	0,06269
7489710,0	5802150,0	0,06772
7489720,0	5802150,0	0,07408
7489730,0	5802150,0	0,08186
7489740,0	5802150,0	0,09144
7489750,0	5802150,0	0,10378
7489760,0	5802150,0	0,12057

7489770,0	5802150,0	0,14395
7489780,0	5802150,0	0,18107
7489790,0	5802150,0	0,24401
7489800,0	5802150,0	0,38463
7489810,0	5802150,0	0,99567
7489820,0	5802150,0	1,17992
7489830,0	5802150,0	0,43797
7489840,0	5802150,0	0,29417
7489850,0	5802150,0	0,21996
7489860,0	5802150,0	0,17629
7489870,0	5802150,0	0,14697
7489880,0	5802150,0	0,12501
7489890,0	5802150,0	0,10799
7489900,0	5802150,0	0,09421
7489910,0	5802150,0	0,08286
7489920,0	5802150,0	0,07323
7489930,0	5802150,0	0,06507
7489680,0	5802160,0	0,06259
7489690,0	5802160,0	0,06787
7489700,0	5802160,0	0,07421
7489710,0	5802160,0	0,08166
7489720,0	5802160,0	0,09101
7489730,0	5802160,0	0,10309
7489740,0	5802160,0	0,11906
7489750,0	5802160,0	0,14181
7489760,0	5802160,0	0,17665
7489770,0	5802160,0	0,23496
7489780,0	5802160,0	0,36582
7489790,0	5802160,0	0,93769
7489800,0	5802160,0	1,28596
7489810,0	5802160,0	0,47698
7489820,0	5802160,0	0,31022
7489830,0	5802160,0	0,23173
7489840,0	5802160,0	0,18466
7489850,0	5802160,0	0,15356
7489860,0	5802160,0	0,13082
7489870,0	5802160,0	0,11375
7489880,0	5802160,0	0,09970
7489890,0	5802160,0	0,08834
7489900,0	5802160,0	0,07889
7489910,0	5802160,0	0,07046
7489660,0	5802170,0	0,06271
7489670,0	5802170,0	0,06793
7489680,0	5802170,0	0,07400
7489690,0	5802170,0	0,08143
7489700,0	5802170,0	0,09080
7489710,0	5802170,0	0,10235
7489720,0	5802170,0	0,11792
7489730,0	5802170,0	0,13901
7489740,0	5802170,0	0,17143
7489750,0	5802170,0	0,22666
7489760,0	5802170,0	0,34045
7489770,0	5802170,0	0,83103
7489780,0	5802170,0	1,27965
7489790,0	5802170,0	0,50472
7489800,0	5802170,0	0,32632
7489810,0	5802170,0	0,24184
7489820,0	5802170,0	0,19227
7489830,0	5802170,0	0,15977
7489840,0	5802170,0	0,13627
7489850,0	5802170,0	0,11867
7489860,0	5802170,0	0,10442
7489870,0	5802170,0	0,09281
7489880,0	5802170,0	0,08323
7489890,0	5802170,0	0,07498
7489640,0	5802180,0	0,06290
7489650,0	5802180,0	0,06788
7489660,0	5802180,0	0,07381
7489670,0	5802180,0	0,08117
7489680,0	5802180,0	0,09027
7489690,0	5802180,0	0,10153
7489700,0	5802180,0	0,11674
7489710,0	5802180,0	0,13761
7489720,0	5802180,0	0,16744
7489730,0	5802180,0	0,21693
7489740,0	5802180,0	0,31313
7489750,0	5802180,0	0,66356
7489760,0	5802180,0	1,55996
7489770,0	5802180,0	0,51285
7489780,0	5802180,0	0,33585
7489790,0	5802180,0	0,24971
7489800,0	5802180,0	0,19875
7489810,0	5802180,0	0,16507
7489820,0	5802180,0	0,14119
7489830,0	5802180,0	0,12289
7489840,0	5802180,0	0,10827

7489850,0	5802180,0	0,09671
7489860,0	5802180,0	0,08693
7489870,0	5802180,0	0,07868
7489620,0	5802190,0	0,06280
7489630,0	5802190,0	0,06784
7489640,0	5802190,0	0,07353
7489650,0	5802190,0	0,08085
7489660,0	5802190,0	0,08963
7489670,0	5802190,0	0,10054
7489680,0	5802190,0	0,11546
7489690,0	5802190,0	0,13566
7489700,0	5802190,0	0,16501
7489710,0	5802190,0	0,21200
7489720,0	5802190,0	0,30497
7489730,0	5802190,0	0,59626
7489740,0	5802190,0	1,46109
7489750,0	5802190,0	0,56712
7489760,0	5802190,0	0,35915
7489770,0	5802190,0	0,25793
7489780,0	5802190,0	0,20400
7489790,0	5802190,0	0,16957
7489800,0	5802190,0	0,14508
7489810,0	5802190,0	0,12663
7489820,0	5802190,0	0,11183
7489830,0	5802190,0	0,09998
7489840,0	5802190,0	0,09028
7489850,0	5802190,0	0,08173
7489600,0	5802200,0	0,06265
7489610,0	5802200,0	0,06756
7489620,0	5802200,0	0,07331
7489630,0	5802200,0	0,08034
7489640,0	5802200,0	0,08894
7489650,0	5802200,0	0,09961
7489660,0	5802200,0	0,11407
7489670,0	5802200,0	0,13314
7489680,0	5802200,0	0,16099
7489690,0	5802200,0	0,20582
7489700,0	5802200,0	0,29158
7489710,0	5802200,0	0,54172
7489720,0	5802200,0	1,11713
7489730,0	5802200,0	0,63993
7489740,0	5802200,0	0,37871
7489750,0	5802200,0	0,26992
7489760,0	5802200,0	0,21169
7489770,0	5802200,0	0,17440
7489780,0	5802200,0	0,14886
7489790,0	5802200,0	0,12969
7489800,0	5802200,0	0,11517
7489810,0	5802200,0	0,10278
7489820,0	5802200,0	0,09297
7489830,0	5802200,0	0,08466
7489580,0	5802210,0	0,06264
7489590,0	5802210,0	0,06737
7489600,0	5802210,0	0,07310
7489610,0	5802210,0	0,08004
7489620,0	5802210,0	0,08849
7489630,0	5802210,0	0,09875
7489640,0	5802210,0	0,11257
7489650,0	5802210,0	0,13060
7489660,0	5802210,0	0,15700
7489670,0	5802210,0	0,19896
7489680,0	5802210,0	0,27731
7489690,0	5802210,0	0,48241
7489700,0	5802210,0	0,91165
7489710,0	5802210,0	0,69259
7489720,0	5802210,0	0,39988
7489730,0	5802210,0	0,28229
7489740,0	5802210,0	0,21937
7489750,0	5802210,0	0,17980
7489760,0	5802210,0	0,15310
7489770,0	5802210,0	0,13333
7489780,0	5802210,0	0,11795
7489790,0	5802210,0	0,10549
7489800,0	5802210,0	0,09551
7489810,0	5802210,0	0,08706
7489820,0	5802210,0	0,07983
7489570,0	5802220,0	0,06719
7489580,0	5802220,0	0,07265
7489590,0	5802220,0	0,07949
7489600,0	5802220,0	0,08798
7489610,0	5802220,0	0,09801
7489620,0	5802220,0	0,11137
7489630,0	5802220,0	0,12894
7489640,0	5802220,0	0,15442
7489650,0	5802220,0	0,19276
7489660,0	5802220,0	0,26066

7489670,0	5802220,0	0,42471
7489680,0	5802220,0	0,93557
7489690,0	5802220,0	0,69204
7489700,0	5802220,0	0,41242
7489710,0	5802220,0	0,29058
7489720,0	5802220,0	0,22514
7489730,0	5802220,0	0,18488
7489740,0	5802220,0	0,15708
7489750,0	5802220,0	0,13664
7489760,0	5802220,0	0,12086
7489770,0	5802220,0	0,10827
7489780,0	5802220,0	0,09782
7489790,0	5802220,0	0,08915
7489800,0	5802220,0	0,08190
7489550,0	5802230,0	0,06690
7489560,0	5802230,0	0,07241
7489570,0	5802230,0	0,07910
7489580,0	5802230,0	0,08718
7489590,0	5802230,0	0,09711
7489600,0	5802230,0	0,10971
7489610,0	5802230,0	0,12718
7489620,0	5802230,0	0,15136
7489630,0	5802230,0	0,18885
7489640,0	5802230,0	0,25423
7489650,0	5802230,0	0,40254
7489660,0	5802230,0	0,75568
7489670,0	5802230,0	0,80525
7489680,0	5802230,0	0,45360
7489690,0	5802230,0	0,30156
7489700,0	5802230,0	0,23048
7489710,0	5802230,0	0,18906
7489720,0	5802230,0	0,16049
7489730,0	5802230,0	0,13967
7489740,0	5802230,0	0,12343
7489750,0	5802230,0	0,11072
7489760,0	5802230,0	0,09999
7489770,0	5802230,0	0,09143
7489780,0	5802230,0	0,08385
7489530,0	5802240,0	0,06668
7489540,0	5802240,0	0,07216
7489550,0	5802240,0	0,07853
7489560,0	5802240,0	0,08632
7489570,0	5802240,0	0,09614
7489580,0	5802240,0	0,10844
7489590,0	5802240,0	0,12478
7489600,0	5802240,0	0,14792
7489610,0	5802240,0	0,18311
7489620,0	5802240,0	0,24453
7489630,0	5802240,0	0,38042
7489640,0	5802240,0	0,69352
7489650,0	5802240,0	1,00247
7489660,0	5802240,0	0,48378
7489670,0	5802240,0	0,31700
7489680,0	5802240,0	0,23991
7489690,0	5802240,0	0,19431
7489700,0	5802240,0	0,16432
7489710,0	5802240,0	0,14252
7489720,0	5802240,0	0,12595
7489730,0	5802240,0	0,11285
7489740,0	5802240,0	0,10215
7489750,0	5802240,0	0,09322
7489760,0	5802240,0	0,08560
7489510,0	5802250,0	0,06641
7489520,0	5802250,0	0,07187
7489530,0	5802250,0	0,07812
7489540,0	5802250,0	0,08559
7489550,0	5802250,0	0,09529
7489560,0	5802250,0	0,10718
7489570,0	5802250,0	0,12289
7489580,0	5802250,0	0,14481
7489590,0	5802250,0	0,17761
7489600,0	5802250,0	0,23433
7489610,0	5802250,0	0,35144
7489620,0	5802250,0	0,65241
7489630,0	5802250,0	1,29361
7489640,0	5802250,0	0,51583
7489650,0	5802250,0	0,33108
7489660,0	5802250,0	0,24902
7489670,0	5802250,0	0,19990
7489680,0	5802250,0	0,16826
7489690,0	5802250,0	0,14558
7489700,0	5802250,0	0,12856
7489710,0	5802250,0	0,11507
7489720,0	5802250,0	0,10402
7489730,0	5802250,0	0,09505
7489740,0	5802250,0	0,08742

7489490,0	5802260,0	0,06619
7489500,0	5802260,0	0,07134
7489510,0	5802260,0	0,07754
7489520,0	5802260,0	0,08526
7489530,0	5802260,0	0,09440
7489540,0	5802260,0	0,10608
7489550,0	5802260,0	0,12151
7489560,0	5802260,0	0,14267
7489570,0	5802260,0	0,17323
7489580,0	5802260,0	0,22307
7489590,0	5802260,0	0,32308
7489600,0	5802260,0	0,61599
7489610,0	5802260,0	1,29393
7489620,0	5802260,0	0,53616
7489630,0	5802260,0	0,34188
7489640,0	5802260,0	0,25575
7489650,0	5802260,0	0,20535
7489660,0	5802260,0	0,17243
7489670,0	5802260,0	0,14900
7489680,0	5802260,0	0,13101
7489690,0	5802260,0	0,11746
7489700,0	5802260,0	0,10603
7489710,0	5802260,0	0,09682
7489720,0	5802260,0	0,08885
7489470,0	5802270,0	0,06590
7489480,0	5802270,0	0,07110
7489490,0	5802270,0	0,07707
7489500,0	5802270,0	0,08460
7489510,0	5802270,0	0,09363
7489520,0	5802270,0	0,10480
7489530,0	5802270,0	0,11986
7489540,0	5802270,0	0,14008
7489550,0	5802270,0	0,17028
7489560,0	5802270,0	0,21785
7489570,0	5802270,0	0,31285
7489580,0	5802270,0	0,53843
7489590,0	5802270,0	1,80669
7489600,0	5802270,0	0,61143
7489610,0	5802270,0	0,35941
7489620,0	5802270,0	0,26142
7489630,0	5802270,0	0,20921
7489640,0	5802270,0	0,17563
7489650,0	5802270,0	0,15163
7489660,0	5802270,0	0,13389
7489670,0	5802270,0	0,11955
7489680,0	5802270,0	0,10792
7489690,0	5802270,0	0,09836
7489700,0	5802270,0	0,09060
7489450,0	5802280,0	0,06558
7489460,0	5802280,0	0,07064
7489470,0	5802280,0	0,07654
7489480,0	5802280,0	0,08380
7489490,0	5802280,0	0,09255
7489500,0	5802280,0	0,10375
7489510,0	5802280,0	0,11805
7489520,0	5802280,0	0,13771
7489530,0	5802280,0	0,16714
7489540,0	5802280,0	0,21348
7489550,0	5802280,0	0,30012
7489560,0	5802280,0	0,51203
7489570,0	5802280,0	2,57272
7489580,0	5802280,0	0,67648
7489590,0	5802280,0	0,37874
7489600,0	5802280,0	0,27337
7489610,0	5802280,0	0,21552
7489620,0	5802280,0	0,17958
7489630,0	5802280,0	0,15428
7489640,0	5802280,0	0,13569
7489650,0	5802280,0	0,12126
7489660,0	5802280,0	0,10954
7489670,0	5802280,0	0,10011
7489680,0	5802280,0	0,09195
7489430,0	5802290,0	0,06515
7489440,0	5802290,0	0,07019
7489450,0	5802290,0	0,07623
7489460,0	5802290,0	0,08336
7489470,0	5802290,0	0,09180
7489480,0	5802290,0	0,10256
7489490,0	5802290,0	0,11630
7489500,0	5802290,0	0,13518
7489510,0	5802290,0	0,16230
7489520,0	5802290,0	0,20480
7489530,0	5802290,0	0,28510
7489540,0	5802290,0	0,50168
7489550,0	5802290,0	2,56009
7489560,0	5802290,0	0,70604

7489570,0	5802290,0	0,39516
7489580,0	5802290,0	0,28397
7489590,0	5802290,0	0,22221
7489600,0	5802290,0	0,18396
7489610,0	5802290,0	0,15784
7489620,0	5802290,0	0,13817
7489630,0	5802290,0	0,12344
7489640,0	5802290,0	0,11138
7489650,0	5802290,0	0,10170
7489660,0	5802290,0	0,09355
7489420,0	5802300,0	0,06987
7489430,0	5802300,0	0,07562
7489440,0	5802300,0	0,08257
7489450,0	5802300,0	0,09102
7489460,0	5802300,0	0,10132
7489470,0	5802300,0	0,11502
7489480,0	5802300,0	0,13322
7489490,0	5802300,0	0,15863
7489500,0	5802300,0	0,19807
7489510,0	5802300,0	0,27215
7489520,0	5802300,0	0,45044
7489530,0	5802300,0	1,58342
7489540,0	5802300,0	0,74065
7489550,0	5802300,0	0,40903
7489560,0	5802300,0	0,28889
7489570,0	5802300,0	0,22692
7489580,0	5802300,0	0,18805
7489590,0	5802300,0	0,16083
7489600,0	5802300,0	0,14078
7489610,0	5802300,0	0,12543
7489620,0	5802300,0	0,11317
7489630,0	5802300,0	0,10316
7489640,0	5802300,0	0,09490
7489400,0	5802310,0	0,06937
7489410,0	5802310,0	0,07497
7489420,0	5802310,0	0,08185
7489430,0	5802310,0	0,08984
7489440,0	5802310,0	0,10015
7489450,0	5802310,0	0,11323
7489460,0	5802310,0	0,13128
7489470,0	5802310,0	0,15598
7489480,0	5802310,0	0,19405
7489490,0	5802310,0	0,26070
7489500,0	5802310,0	0,40629
7489510,0	5802310,0	1,18902
7489520,0	5802310,0	0,84044
7489530,0	5802310,0	0,42796
7489540,0	5802310,0	0,29836
7489550,0	5802310,0	0,23167
7489560,0	5802310,0	0,19099
7489570,0	5802310,0	0,16343
7489580,0	5802310,0	0,14316
7489590,0	5802310,0	0,12737
7489600,0	5802310,0	0,11499
7489610,0	5802310,0	0,10452
7489620,0	5802310,0	0,09611
7489380,0	5802320,0	0,06879
7489390,0	5802320,0	0,07449
7489400,0	5802320,0	0,08110
7489410,0	5802320,0	0,08916
7489420,0	5802320,0	0,09906
7489430,0	5802320,0	0,11183
7489440,0	5802320,0	0,12916
7489450,0	5802320,0	0,15289
7489460,0	5802320,0	0,18979
7489470,0	5802320,0	0,25316
7489480,0	5802320,0	0,39428
7489490,0	5802320,0	1,18420
7489500,0	5802320,0	0,94600
7489510,0	5802320,0	0,46570
7489520,0	5802320,0	0,31558
7489530,0	5802320,0	0,23912
7489540,0	5802320,0	0,19513
7489550,0	5802320,0	0,16602
7489560,0	5802320,0	0,14515
7489570,0	5802320,0	0,12905
7489580,0	5802320,0	0,11644
7489590,0	5802320,0	0,10608
7489600,0	5802320,0	0,09742
7489360,0	5802330,0	0,06851
7489370,0	5802330,0	0,07387
7489380,0	5802330,0	0,08027
7489390,0	5802330,0	0,08818
7489400,0	5802330,0	0,09787
7489410,0	5802330,0	0,11005
7489420,0	5802330,0	0,12673

7489430,0	5802330,0	0,14916
7489440,0	5802330,0	0,18393
7489450,0	5802330,0	0,24410
7489460,0	5802330,0	0,37967
7489470,0	5802330,0	0,99392
7489480,0	5802330,0	0,92295
7489490,0	5802330,0	0,49320
7489500,0	5802330,0	0,32478
7489510,0	5802330,0	0,24709
7489520,0	5802330,0	0,20055
7489530,0	5802330,0	0,16978
7489540,0	5802330,0	0,14775
7489550,0	5802330,0	0,13099
7489560,0	5802330,0	0,11798
7489570,0	5802330,0	0,10730
7489580,0	5802330,0	0,09866
7489590,0	5802330,0	0,09115
7489340,0	5802340,0	0,06798
7489350,0	5802340,0	0,07333
7489360,0	5802340,0	0,07962
7489370,0	5802340,0	0,08748
7489380,0	5802340,0	0,09662
7489390,0	5802340,0	0,10858
7489400,0	5802340,0	0,12446
7489410,0	5802340,0	0,14641
7489420,0	5802340,0	0,17818
7489430,0	5802340,0	0,23258
7489440,0	5802340,0	0,34542
7489450,0	5802340,0	0,73421
7489460,0	5802340,0	0,95006
7489470,0	5802340,0	0,49558
7489480,0	5802340,0	0,33380
7489490,0	5802340,0	0,25286
7489500,0	5802340,0	0,20513
7489510,0	5802340,0	0,17320
7489520,0	5802340,0	0,15040
7489530,0	5802340,0	0,13335
7489540,0	5802340,0	0,11967
7489550,0	5802340,0	0,10877
7489560,0	5802340,0	0,09988
7489570,0	5802340,0	0,09231
7489320,0	5802350,0	0,06745
7489330,0	5802350,0	0,07289
7489340,0	5802350,0	0,07894
7489350,0	5802350,0	0,08640
7489360,0	5802350,0	0,09556
7489370,0	5802350,0	0,10710
7489380,0	5802350,0	0,12233
7489390,0	5802350,0	0,14353
7489400,0	5802350,0	0,17371
7489410,0	5802350,0	0,22452
7489420,0	5802350,0	0,32411
7489430,0	5802350,0	0,65783
7489440,0	5802350,0	0,92091
7489450,0	5802350,0	0,54487
7489460,0	5802350,0	0,35129
7489470,0	5802350,0	0,25794
7489480,0	5802350,0	0,20828
7489490,0	5802350,0	0,17588
7489500,0	5802350,0	0,15286
7489510,0	5802350,0	0,13536
7489520,0	5802350,0	0,12147
7489530,0	5802350,0	0,11046
7489540,0	5802350,0	0,10104
7489550,0	5802350,0	0,09337
7489300,0	5802360,0	0,06716
7489310,0	5802360,0	0,07235
7489320,0	5802360,0	0,07817
7489330,0	5802360,0	0,08570
7489340,0	5802360,0	0,09455
7489350,0	5802360,0	0,10572
7489360,0	5802360,0	0,12031
7489370,0	5802360,0	0,14002
7489380,0	5802360,0	0,16921
7489390,0	5802360,0	0,21708
7489400,0	5802360,0	0,31262
7489410,0	5802360,0	0,57733
7489420,0	5802360,0	0,89563
7489430,0	5802360,0	0,62709
7489440,0	5802360,0	0,36919
7489450,0	5802360,0	0,26762
7489460,0	5802360,0	0,21351
7489470,0	5802360,0	0,17915
7489480,0	5802360,0	0,15482
7489490,0	5802360,0	0,13718
7489500,0	5802360,0	0,12305

7489510,0	5802360,0	0,11174
7489520,0	5802360,0	0,10248
7489530,0	5802360,0	0,09448
7489290,0	5802370,0	0,07172
7489300,0	5802370,0	0,07779
7489310,0	5802370,0	0,08482
7489320,0	5802370,0	0,09328
7489330,0	5802370,0	0,10442
7489340,0	5802370,0	0,11833
7489350,0	5802370,0	0,13736
7489360,0	5802370,0	0,16487
7489370,0	5802370,0	0,20834
7489380,0	5802370,0	0,28932
7489390,0	5802370,0	0,49471
7489400,0	5802370,0	0,92605
7489410,0	5802370,0	0,62330
7489420,0	5802370,0	0,38434
7489430,0	5802370,0	0,27887
7489440,0	5802370,0	0,22039
7489450,0	5802370,0	0,18346
7489460,0	5802370,0	0,15792
7489470,0	5802370,0	0,13897
7489480,0	5802370,0	0,12465
7489490,0	5802370,0	0,11292
7489500,0	5802370,0	0,10362
7489510,0	5802370,0	0,09563
7489270,0	5802380,0	0,07143
7489280,0	5802380,0	0,07715
7489290,0	5802380,0	0,08399
7489300,0	5802380,0	0,09257
7489310,0	5802380,0	0,10293
7489320,0	5802380,0	0,11641
7489330,0	5802380,0	0,13460
7489340,0	5802380,0	0,16132
7489350,0	5802380,0	0,20179
7489360,0	5802380,0	0,27500
7489370,0	5802380,0	0,46238
7489380,0	5802380,0	0,80620
7489390,0	5802380,0	0,72124
7489400,0	5802380,0	0,41245
7489410,0	5802380,0	0,28630
7489420,0	5802380,0	0,22513
7489430,0	5802380,0	0,18727
7489440,0	5802380,0	0,16103
7489450,0	5802380,0	0,14148
7489460,0	5802380,0	0,12650
7489470,0	5802380,0	0,11445
7489480,0	5802380,0	0,10463
7489490,0	5802380,0	0,09659
7489250,0	5802390,0	0,07094
7489260,0	5802390,0	0,07663
7489270,0	5802390,0	0,08335
7489280,0	5802390,0	0,09152
7489290,0	5802390,0	0,10144
7489300,0	5802390,0	0,11471
7489310,0	5802390,0	0,13192
7489320,0	5802390,0	0,15625
7489330,0	5802390,0	0,19487
7489340,0	5802390,0	0,26657
7489350,0	5802390,0	0,42545
7489360,0	5802390,0	0,77286
7489370,0	5802390,0	0,90804
7489380,0	5802390,0	0,43801
7489390,0	5802390,0	0,29801
7489400,0	5802390,0	0,23197
7489410,0	5802390,0	0,19139
7489420,0	5802390,0	0,16411
7489430,0	5802390,0	0,14370
7489440,0	5802390,0	0,12841
7489450,0	5802390,0	0,11598
7489460,0	5802390,0	0,10613
7489470,0	5802390,0	0,09790
7489230,0	5802400,0	0,07041
7489240,0	5802400,0	0,07610
7489250,0	5802400,0	0,08261
7489260,0	5802400,0	0,09067
7489270,0	5802400,0	0,10075
7489280,0	5802400,0	0,11331
7489290,0	5802400,0	0,12975
7489300,0	5802400,0	0,15311
7489310,0	5802400,0	0,18896
7489320,0	5802400,0	0,24881
7489330,0	5802400,0	0,37790
7489340,0	5802400,0	0,76144
7489350,0	5802400,0	0,89523
7489360,0	5802400,0	0,45847

7489370,0	5802400,0	0,31296
7489380,0	5802400,0	0,23988
7489390,0	5802400,0	0,19612
7489400,0	5802400,0	0,16722
7489410,0	5802400,0	0,14635
7489420,0	5802400,0	0,13030
7489430,0	5802400,0	0,11786
7489440,0	5802400,0	0,10752
7489450,0	5802400,0	0,09894
7489210,0	5802410,0	0,06998
7489220,0	5802410,0	0,07565
7489230,0	5802410,0	0,08193
7489240,0	5802410,0	0,09001
7489250,0	5802410,0	0,09959
7489260,0	5802410,0	0,11196
7489270,0	5802410,0	0,12823
7489280,0	5802410,0	0,15040
7489290,0	5802410,0	0,18404
7489300,0	5802410,0	0,24194
7489310,0	5802410,0	0,36971
7489320,0	5802410,0	0,63149
7489330,0	5802410,0	1,09724
7489340,0	5802410,0	0,50340
7489350,0	5802410,0	0,32357
7489360,0	5802410,0	0,24590
7489370,0	5802410,0	0,20067
7489380,0	5802410,0	0,17078
7489390,0	5802410,0	0,14893
7489400,0	5802410,0	0,13260
7489410,0	5802410,0	0,11944
7489420,0	5802410,0	0,10886
7489430,0	5802410,0	0,10017
7489190,0	5802420,0	0,06966
7489200,0	5802420,0	0,07510
7489210,0	5802420,0	0,08139
7489220,0	5802420,0	0,08922
7489230,0	5802420,0	0,09885
7489240,0	5802420,0	0,11083
7489250,0	5802420,0	0,12662
7489260,0	5802420,0	0,14846
7489270,0	5802420,0	0,18000
7489280,0	5802420,0	0,23368
7489290,0	5802420,0	0,33288
7489300,0	5802420,0	0,81435
7489310,0	5802420,0	0,90441
7489320,0	5802420,0	0,52479
7489330,0	5802420,0	0,34405
7489340,0	5802420,0	0,25694
7489350,0	5802420,0	0,20631
7489360,0	5802420,0	0,17423
7489370,0	5802420,0	0,15164
7489380,0	5802420,0	0,13467
7489390,0	5802420,0	0,12105
7489400,0	5802420,0	0,11041
7489410,0	5802420,0	0,10147
7489170,0	5802430,0	0,06926
7489180,0	5802430,0	0,07463
7489190,0	5802430,0	0,08100
7489200,0	5802430,0	0,08856
7489210,0	5802430,0	0,09772
7489220,0	5802430,0	0,10961
7489230,0	5802430,0	0,12492
7489240,0	5802430,0	0,14624
7489250,0	5802430,0	0,17737
7489260,0	5802430,0	0,22847
7489270,0	5802430,0	0,33107
7489280,0	5802430,0	0,55758
7489290,0	5802430,0	2,29069
7489300,0	5802430,0	0,53509
7489310,0	5802430,0	0,35665
7489320,0	5802430,0	0,26322
7489330,0	5802430,0	0,21203
7489340,0	5802430,0	0,17803
7489350,0	5802430,0	0,15430
7489360,0	5802430,0	0,13660
7489370,0	5802430,0	0,12275
7489380,0	5802430,0	0,11182
7489390,0	5802430,0	0,10251
7489150,0	5802440,0	0,06890
7489160,0	5802440,0	0,07409
7489170,0	5802440,0	0,08013
7489180,0	5802440,0	0,08772
7489190,0	5802440,0	0,09701
7489200,0	5802440,0	0,10846
7489210,0	5802440,0	0,12365
7489220,0	5802440,0	0,14407

7489230,0	5802440,0	0,17324
7489240,0	5802440,0	0,22269
7489250,0	5802440,0	0,32209
7489260,0	5802440,0	0,63884
7489270,0	5802440,0	0,69073
7489280,0	5802440,0	0,65620
7489290,0	5802440,0	0,37224
7489300,0	5802440,0	0,27166
7489310,0	5802440,0	0,21676
7489320,0	5802440,0	0,18146
7489330,0	5802440,0	0,15689
7489340,0	5802440,0	0,13853
7489350,0	5802440,0	0,12451
7489360,0	5802440,0	0,11321
7489370,0	5802440,0	0,10382
7489140,0	5802450,0	0,07362
7489150,0	5802450,0	0,07985
7489160,0	5802450,0	0,08708
7489170,0	5802450,0	0,09592
7489180,0	5802450,0	0,10726
7489190,0	5802450,0	0,12191
7489200,0	5802450,0	0,14193
7489210,0	5802450,0	0,17075
7489220,0	5802450,0	0,21726
7489230,0	5802450,0	0,29826
7489240,0	5802450,0	0,50351
7489250,0	5802450,0	2,88010
7489260,0	5802450,0	0,59457
7489270,0	5802450,0	0,38722
7489280,0	5802450,0	0,27770
7489290,0	5802450,0	0,22147
7489300,0	5802450,0	0,18538
7489310,0	5802450,0	0,15971
7489320,0	5802450,0	0,14090
7489330,0	5802450,0	0,12633
7489340,0	5802450,0	0,11450
7489350,0	5802450,0	0,10527
7489360,0	5802450,0	0,09715
7489120,0	5802460,0	0,07334
7489130,0	5802460,0	0,07931
7489140,0	5802460,0	0,08628
7489150,0	5802460,0	0,09529
7489160,0	5802460,0	0,10593
7489170,0	5802460,0	0,12006
7489180,0	5802460,0	0,13944
7489190,0	5802460,0	0,16651
7489200,0	5802460,0	0,21096
7489210,0	5802460,0	0,29178
7489220,0	5802460,0	0,50930
7489230,0	5802460,0	0,91690
7489240,0	5802460,0	0,85365
7489250,0	5802460,0	0,40022
7489260,0	5802460,0	0,28835
7489270,0	5802460,0	0,22635
7489280,0	5802460,0	0,18847
7489290,0	5802460,0	0,16214
7489300,0	5802460,0	0,14299
7489310,0	5802460,0	0,12806
7489320,0	5802460,0	0,11614
7489330,0	5802460,0	0,10644
7489340,0	5802460,0	0,09809
7489100,0	5802470,0	0,07272
7489110,0	5802470,0	0,07881
7489120,0	5802470,0	0,08572
7489130,0	5802470,0	0,09438
7489140,0	5802470,0	0,10534
7489150,0	5802470,0	0,11868
7489160,0	5802470,0	0,13759
7489170,0	5802470,0	0,16423
7489180,0	5802470,0	0,20528
7489190,0	5802470,0	0,27682
7489200,0	5802470,0	0,48672
7489210,0	5802470,0	0,98235
7489220,0	5802470,0	0,71229
7489230,0	5802470,0	0,41381
7489240,0	5802470,0	0,29492
7489250,0	5802470,0	0,23260
7489260,0	5802470,0	0,19244
7489270,0	5802470,0	0,16512
7489280,0	5802470,0	0,14506
7489290,0	5802470,0	0,12969
7489300,0	5802470,0	0,11751
7489310,0	5802470,0	0,10761
7489320,0	5802470,0	0,09918
7489080,0	5802480,0	0,07232
7489090,0	5802480,0	0,07834

7489100,0	5802480,0	0,08512
7489110,0	5802480,0	0,09390
7489120,0	5802480,0	0,10420
7489130,0	5802480,0	0,11775
7489140,0	5802480,0	0,13572
7489150,0	5802480,0	0,16190
7489160,0	5802480,0	0,19990
7489170,0	5802480,0	0,27156
7489180,0	5802480,0	0,42371
7489190,0	5802480,0	1,38666
7489200,0	5802480,0	0,71928
7489210,0	5802480,0	0,44372
7489220,0	5802480,0	0,30753
7489230,0	5802480,0	0,23738
7489240,0	5802480,0	0,19581
7489250,0	5802480,0	0,16780
7489260,0	5802480,0	0,14721
7489270,0	5802480,0	0,13139
7489280,0	5802480,0	0,11899
7489290,0	5802480,0	0,10866
7489300,0	5802480,0	0,10019
7489060,0	5802490,0	0,07200
7489070,0	5802490,0	0,07793
7489080,0	5802490,0	0,08466
7489090,0	5802490,0	0,09296
7489100,0	5802490,0	0,10312
7489110,0	5802490,0	0,11665
7489120,0	5802490,0	0,13397
7489130,0	5802490,0	0,15914
7489140,0	5802490,0	0,19705
7489150,0	5802490,0	0,26487
7489160,0	5802490,0	0,42233
7489170,0	5802490,0	0,63379
7489180,0	5802490,0	1,12894
7489190,0	5802490,0	0,45907
7489200,0	5802490,0	0,31296
7489210,0	5802490,0	0,24209
7489220,0	5802490,0	0,19940
7489230,0	5802490,0	0,17022
7489240,0	5802490,0	0,14905
7489250,0	5802490,0	0,13296
7489260,0	5802490,0	0,12027
7489270,0	5802490,0	0,10982
7489280,0	5802490,0	0,10141
7489040,0	5802500,0	0,07159
7489050,0	5802500,0	0,07723
7489060,0	5802500,0	0,08396
7489070,0	5802500,0	0,09213
7489080,0	5802500,0	0,10240
7489090,0	5802500,0	0,11532
7489100,0	5802500,0	0,13222
7489110,0	5802500,0	0,15633
7489120,0	5802500,0	0,19354
7489130,0	5802500,0	0,25661
7489140,0	5802500,0	0,38385
7489150,0	5802500,0	1,35834
7489160,0	5802500,0	0,73033
7489170,0	5802500,0	0,48641
7489180,0	5802500,0	0,31752
7489190,0	5802500,0	0,24697
7489200,0	5802500,0	0,20206
7489210,0	5802500,0	0,17235
7489220,0	5802500,0	0,15095
7489230,0	5802500,0	0,13443
7489240,0	5802500,0	0,12139
7489250,0	5802500,0	0,11087
7489260,0	5802500,0	0,10239
7489020,0	5802510,0	0,07097
7489030,0	5802510,0	0,07659
7489040,0	5802510,0	0,08313
7489050,0	5802510,0	0,09137
7489060,0	5802510,0	0,10137
7489070,0	5802510,0	0,11412
7489080,0	5802510,0	0,13099
7489090,0	5802510,0	0,15454
7489100,0	5802510,0	0,18974
7489110,0	5802510,0	0,24977
7489120,0	5802510,0	0,37652
7489130,0	5802510,0	0,71520
7489140,0	5802510,0	1,69975
7489150,0	5802510,0	0,46246
7489160,0	5802510,0	0,32908
7489170,0	5802510,0	0,25113
7489180,0	5802510,0	0,20458
7489190,0	5802510,0	0,17411
7489200,0	5802510,0	0,15228

7489210,0	5802510,0	0,13577
7489220,0	5802510,0	0,12266
7489230,0	5802510,0	0,11191
7489240,0	5802510,0	0,10309
7489010,0	5802520,0	0,07584
7489020,0	5802520,0	0,08258
7489030,0	5802520,0	0,09047
7489040,0	5802520,0	0,10028
7489050,0	5802520,0	0,11285
7489060,0	5802520,0	0,12914
7489070,0	5802520,0	0,15196
7489080,0	5802520,0	0,18600
7489090,0	5802520,0	0,24360
7489100,0	5802520,0	0,37269
7489110,0	5802520,0	0,80624
7489120,0	5802520,0	0,73484
7489130,0	5802520,0	0,52679
7489140,0	5802520,0	0,33797
7489150,0	5802520,0	0,25550
7489160,0	5802520,0	0,20781
7489170,0	5802520,0	0,17618
7489180,0	5802520,0	0,15388
7489190,0	5802520,0	0,13684
7489200,0	5802520,0	0,12363
7489210,0	5802520,0	0,11276
7489220,0	5802520,0	0,10391
7488990,0	5802530,0	0,07536
7489000,0	5802530,0	0,08176
7489010,0	5802530,0	0,08927
7489020,0	5802530,0	0,09897
7489030,0	5802530,0	0,11129
7489040,0	5802530,0	0,12704
7489050,0	5802530,0	0,14934
7489060,0	5802530,0	0,18241
7489070,0	5802530,0	0,23838
7489080,0	5802530,0	0,34846
7489090,0	5802530,0	0,70406
7489100,0	5802530,0	1,11215
7489110,0	5802530,0	0,52516
7489120,0	5802530,0	0,34831
7489130,0	5802530,0	0,25918
7489140,0	5802530,0	0,21085
7489150,0	5802530,0	0,17861
7489160,0	5802530,0	0,15558
7489170,0	5802530,0	0,13809
7489180,0	5802530,0	0,12468
7489190,0	5802530,0	0,11365
7489200,0	5802530,0	0,10466
7488970,0	5802540,0	0,07460
7488980,0	5802540,0	0,08095
7488990,0	5802540,0	0,08845
7489000,0	5802540,0	0,09777
7489010,0	5802540,0	0,10926
7489020,0	5802540,0	0,12450
7489030,0	5802540,0	0,14572
7489040,0	5802540,0	0,17763
7489050,0	5802540,0	0,22984
7489060,0	5802540,0	0,33715
7489070,0	5802540,0	0,55319
7489080,0	5802540,0	1,49892
7489090,0	5802540,0	0,58247
7489100,0	5802540,0	0,35188
7489110,0	5802540,0	0,26493
7489120,0	5802540,0	0,21404
7489130,0	5802540,0	0,18076
7489140,0	5802540,0	0,15710
7489150,0	5802540,0	0,13947
7489160,0	5802540,0	0,12575
7489170,0	5802540,0	0,11459
7489180,0	5802540,0	0,10546
7488950,0	5802550,0	0,07403
7488960,0	5802550,0	0,08019
7488970,0	5802550,0	0,08744
7488980,0	5802550,0	0,09644
7488990,0	5802550,0	0,10764
7489000,0	5802550,0	0,12253
7489010,0	5802550,0	0,14276
7489020,0	5802550,0	0,17212
7489030,0	5802550,0	0,21887
7489040,0	5802550,0	0,31328
7489050,0	5802550,0	0,65041
7489060,0	5802550,0	0,86779
7489070,0	5802550,0	0,59599
7489080,0	5802550,0	0,36156
7489090,0	5802550,0	0,27073
7489100,0	5802550,0	0,21703

7489110,0	5802550,0	0,18292
7489120,0	5802550,0	0,15853
7489130,0	5802550,0	0,14057
7489140,0	5802550,0	0,12678
7489150,0	5802550,0	0,11548
7489160,0	5802550,0	0,10630
7488930,0	5802560,0	0,07358
7488940,0	5802560,0	0,07953
7488950,0	5802560,0	0,08663
7488960,0	5802560,0	0,09535
7488970,0	5802560,0	0,10616
7488980,0	5802560,0	0,12011
7488990,0	5802560,0	0,13975
7489000,0	5802560,0	0,16754
7489010,0	5802560,0	0,21185
7489020,0	5802560,0	0,29380
7489030,0	5802560,0	0,46194
7489040,0	5802560,0	0,30154
7489050,0	5802560,0	0,60762
7489060,0	5802560,0	0,38978
7489070,0	5802560,0	0,27831
7489080,0	5802560,0	0,22105
7489090,0	5802560,0	0,18570
7489100,0	5802560,0	0,16046
7489110,0	5802560,0	0,14209
7489120,0	5802560,0	0,12783
7489130,0	5802560,0	0,11633
7489140,0	5802560,0	0,10695
7488910,0	5802570,0	0,07306
7488920,0	5802570,0	0,07886
7488930,0	5802570,0	0,08587
7488940,0	5802570,0	0,09449
7488950,0	5802570,0	0,10499
7488960,0	5802570,0	0,11845
7488970,0	5802570,0	0,13716
7488980,0	5802570,0	0,16230
7488990,0	5802570,0	0,20304
7489000,0	5802570,0	0,27774
7489010,0	5802570,0	0,47585
7489020,0	5802570,0	0,74649
7489030,0	5802570,0	0,88626
7489040,0	5802570,0	0,39777
7489050,0	5802570,0	0,28982
7489060,0	5802570,0	0,22831
7489070,0	5802570,0	0,18974
7489080,0	5802570,0	0,16306
7489090,0	5802570,0	0,14389
7489100,0	5802570,0	0,12909
7489110,0	5802570,0	0,11747
7489120,0	5802570,0	0,10790
7489130,0	5802570,0	0,09981
7488890,0	5802580,0	0,07261
7488900,0	5802580,0	0,07837
7488910,0	5802580,0	0,08523
7488920,0	5802580,0	0,09377
7488930,0	5802580,0	0,10404
7488940,0	5802580,0	0,11760
7488950,0	5802580,0	0,13508
7488960,0	5802580,0	0,15982
7488970,0	5802580,0	0,19839
7488980,0	5802580,0	0,26585
7488990,0	5802580,0	0,40977
7489000,0	5802580,0	1,23290
7489010,0	5802580,0	0,69000
7489020,0	5802580,0	0,45150
7489030,0	5802580,0	0,30252
7489040,0	5802580,0	0,23442
7489050,0	5802580,0	0,19351
7489060,0	5802580,0	0,16602
7489070,0	5802580,0	0,14610
7489080,0	5802580,0	0,13080
7489090,0	5802580,0	0,11855
7489100,0	5802580,0	0,10864
7489110,0	5802580,0	0,10058
7488870,0	5802590,0	0,07214
7488880,0	5802590,0	0,07790
7488890,0	5802590,0	0,08454
7488900,0	5802590,0	0,09287
7488910,0	5802590,0	0,10317
7488920,0	5802590,0	0,11635
7488930,0	5802590,0	0,13338
7488940,0	5802590,0	0,15766
7488950,0	5802590,0	0,19474
7488960,0	5802590,0	0,25832
7488970,0	5802590,0	0,38911
7488980,0	5802590,0	0,93766

7488990,0	5802590,0	1,23133
7489000,0	5802590,0	0,44794
7489010,0	5802590,0	0,31618
7489020,0	5802590,0	0,24319
7489030,0	5802590,0	0,19943
7489040,0	5802590,0	0,16958
7489050,0	5802590,0	0,14851
7489060,0	5802590,0	0,13276
7489070,0	5802590,0	0,11998
7489080,0	5802590,0	0,10992
7489090,0	5802590,0	0,10149
7488860,0	5802600,0	0,07720
7488870,0	5802600,0	0,08399
7488880,0	5802600,0	0,09208
7488890,0	5802600,0	0,10198
7488900,0	5802600,0	0,11488
7488910,0	5802600,0	0,13189
7488920,0	5802600,0	0,15504
7488930,0	5802600,0	0,19109
7488940,0	5802600,0	0,25097
7488950,0	5802600,0	0,39615
7488960,0	5802600,0	0,75451
7488970,0	5802600,0	0,85489
7488980,0	5802600,0	0,48818
7488990,0	5802600,0	0,32812
7489000,0	5802600,0	0,25002
7489010,0	5802600,0	0,20350
7489020,0	5802600,0	0,17293
7489030,0	5802600,0	0,15125
7489040,0	5802600,0	0,13472
7489050,0	5802600,0	0,12142
7489060,0	5802600,0	0,11107
7489070,0	5802600,0	0,10243
7488840,0	5802610,0	0,07676
7488850,0	5802610,0	0,08328
7488860,0	5802610,0	0,09123
7488870,0	5802610,0	0,10098
7488880,0	5802610,0	0,11388
7488890,0	5802610,0	0,13002
7488900,0	5802610,0	0,15322
7488910,0	5802610,0	0,18754
7488920,0	5802610,0	0,24598
7488930,0	5802610,0	0,36596
7488940,0	5802610,0	0,89633
7488950,0	5802610,0	0,81195
7488960,0	5802610,0	0,51227
7488970,0	5802610,0	0,33727
7488980,0	5802610,0	0,25444
7488990,0	5802610,0	0,20726
7489000,0	5802610,0	0,17582
7489010,0	5802610,0	0,15371
7489020,0	5802610,0	0,13654
7489030,0	5802610,0	0,12326
7489040,0	5802610,0	0,11226
7489050,0	5802610,0	0,10361
7488820,0	5802620,0	0,07575
7488830,0	5802620,0	0,08246
7488840,0	5802620,0	0,09031
7488850,0	5802620,0	0,09996
7488860,0	5802620,0	0,11237
7488870,0	5802620,0	0,12830
7488880,0	5802620,0	0,15064
7488890,0	5802620,0	0,18410
7488900,0	5802620,0	0,24054
7488910,0	5802620,0	0,35658
7488920,0	5802620,0	0,56032
7488930,0	5802620,0	1,98163
7488940,0	5802620,0	0,53142
7488950,0	5802620,0	0,34372
7488960,0	5802620,0	0,25869
7488970,0	5802620,0	0,21036
7488980,0	5802620,0	0,17805
7488990,0	5802620,0	0,15542
7489000,0	5802620,0	0,13794
7489010,0	5802620,0	0,12457
7489020,0	5802620,0	0,11361
7489030,0	5802620,0	0,10451
7488800,0	5802630,0	0,07534
7488810,0	5802630,0	0,08166
7488820,0	5802630,0	0,08934
7488830,0	5802630,0	0,09883
7488840,0	5802630,0	0,11082
7488850,0	5802630,0	0,12684
7488860,0	5802630,0	0,14871
7488870,0	5802630,0	0,18069
7488880,0	5802630,0	0,23419

7488890,0	5802630,0	0,33519
7488900,0	5802630,0	0,78981
7488910,0	5802630,0	0,77800
7488920,0	5802630,0	0,59153
7488930,0	5802630,0	0,34876
7488940,0	5802630,0	0,26468
7488950,0	5802630,0	0,21374
7488960,0	5802630,0	0,18047
7488970,0	5802630,0	0,15701
7488980,0	5802630,0	0,13918
7488990,0	5802630,0	0,12584
7489000,0	5802630,0	0,11462
7489010,0	5802630,0	0,10540
7488780,0	5802640,0	0,07463
7488790,0	5802640,0	0,08077
7488800,0	5802640,0	0,08828
7488810,0	5802640,0	0,09754
7488820,0	5802640,0	0,10925
7488830,0	5802640,0	0,12446
7488840,0	5802640,0	0,14560
7488850,0	5802640,0	0,17682
7488860,0	5802640,0	0,22696
7488870,0	5802640,0	0,32543
7488880,0	5802640,0	0,59792
7488890,0	5802640,0	3,01721
7488900,0	5802640,0	0,52070
7488910,0	5802640,0	0,36555
7488920,0	5802640,0	0,26943
7488930,0	5802640,0	0,21661
7488940,0	5802640,0	0,18243
7488950,0	5802640,0	0,15867
7488960,0	5802640,0	0,14063
7488970,0	5802640,0	0,12675
7488980,0	5802640,0	0,11542
7488990,0	5802640,0	0,10627
7488760,0	5802650,0	0,07380
7488770,0	5802650,0	0,07996
7488780,0	5802650,0	0,08729
7488790,0	5802650,0	0,09623
7488800,0	5802650,0	0,10744
7488810,0	5802650,0	0,12193
7488820,0	5802650,0	0,14180
7488830,0	5802650,0	0,17089
7488840,0	5802650,0	0,21869
7488850,0	5802650,0	0,31240
7488860,0	5802650,0	0,58004
7488870,0	5802650,0	0,78957
7488880,0	5802650,0	0,64972
7488890,0	5802650,0	0,37421
7488900,0	5802650,0	0,27520
7488910,0	5802650,0	0,22024
7488920,0	5802650,0	0,18492
7488930,0	5802650,0	0,16030
7488940,0	5802650,0	0,14201
7488950,0	5802650,0	0,12795
7488960,0	5802650,0	0,11636
7488970,0	5802650,0	0,10705
7488740,0	5802660,0	0,07328
7488750,0	5802660,0	0,07941
7488760,0	5802660,0	0,08634
7488770,0	5802660,0	0,09499
7488780,0	5802660,0	0,10585
7488790,0	5802660,0	0,11968
7488800,0	5802660,0	0,13872
7488810,0	5802660,0	0,16590
7488820,0	5802660,0	0,20913
7488830,0	5802660,0	0,28778
7488840,0	5802660,0	0,52258
7488850,0	5802660,0	1,24538
7488860,0	5802660,0	0,62838
7488870,0	5802660,0	0,39174
7488880,0	5802660,0	0,27994
7488890,0	5802660,0	0,22323
7488900,0	5802660,0	0,18755
7488910,0	5802660,0	0,16192
7488920,0	5802660,0	0,14356
7488930,0	5802660,0	0,12900
7488940,0	5802660,0	0,11727
7488950,0	5802660,0	0,10791
7488730,0	5802670,0	0,07850
7488740,0	5802670,0	0,08550
7488750,0	5802670,0	0,09398
7488760,0	5802670,0	0,10469
7488770,0	5802670,0	0,11820
7488780,0	5802670,0	0,13596
7488790,0	5802670,0	0,16180

7488800,0	5802670,0	0,20196
7488810,0	5802670,0	0,27733
7488820,0	5802670,0	0,43913
7488830,0	5802670,0	1,29924
7488840,0	5802670,0	0,72134
7488850,0	5802670,0	0,41424
7488860,0	5802670,0	0,29407
7488870,0	5802670,0	0,22952
7488880,0	5802670,0	0,19089
7488890,0	5802670,0	0,16408
7488900,0	5802670,0	0,14486
7488910,0	5802670,0	0,13016
7488920,0	5802670,0	0,11833
7488930,0	5802670,0	0,10857
7488710,0	5802680,0	0,07826
7488720,0	5802680,0	0,08489
7488730,0	5802680,0	0,09321
7488740,0	5802680,0	0,10357
7488750,0	5802680,0	0,11638
7488760,0	5802680,0	0,13371
7488770,0	5802680,0	0,15865
7488780,0	5802680,0	0,19595
7488790,0	5802680,0	0,25978
7488800,0	5802680,0	0,42029
7488810,0	5802680,0	0,71162
7488820,0	5802680,0	0,98237
7488830,0	5802680,0	0,44364
7488840,0	5802680,0	0,30350
7488850,0	5802680,0	0,23595
7488860,0	5802680,0	0,19542
7488870,0	5802680,0	0,16706
7488880,0	5802680,0	0,14689
7488890,0	5802680,0	0,13157
7488900,0	5802680,0	0,11949
7488910,0	5802680,0	0,10943
7488690,0	5802690,0	0,07752
7488700,0	5802690,0	0,08408
7488710,0	5802690,0	0,09258
7488720,0	5802690,0	0,10230
7488730,0	5802690,0	0,11527
7488740,0	5802690,0	0,13220
7488750,0	5802690,0	0,15599
7488760,0	5802690,0	0,19209
7488770,0	5802690,0	0,25262
7488780,0	5802690,0	0,38739
7488790,0	5802690,0	1,12645
7488800,0	5802690,0	0,68542
7488810,0	5802690,0	0,49187
7488820,0	5802690,0	0,32061
7488830,0	5802690,0	0,24513
7488840,0	5802690,0	0,19997
7488850,0	5802690,0	0,17037
7488860,0	5802690,0	0,14944
7488870,0	5802690,0	0,13358
7488880,0	5802690,0	0,12080
7488890,0	5802690,0	0,11059
7488670,0	5802700,0	0,07696
7488680,0	5802700,0	0,08377
7488690,0	5802700,0	0,09146
7488700,0	5802700,0	0,10143
7488710,0	5802700,0	0,11434
7488720,0	5802700,0	0,13078
7488730,0	5802700,0	0,15377
7488740,0	5802700,0	0,18802
7488750,0	5802700,0	0,24806
7488760,0	5802700,0	0,37192
7488770,0	5802700,0	0,59458
7488780,0	5802700,0	1,70106
7488790,0	5802700,0	0,49713
7488800,0	5802700,0	0,33339
7488810,0	5802700,0	0,25215
7488820,0	5802700,0	0,20521
7488830,0	5802700,0	0,17447
7488840,0	5802700,0	0,15214
7488850,0	5802700,0	0,13515
7488860,0	5802700,0	0,12225
7488870,0	5802700,0	0,11161
7488880,0	5802700,0	0,10295
7488650,0	5802710,0	0,07654
7488660,0	5802710,0	0,08291
7488670,0	5802710,0	0,09085
7488680,0	5802710,0	0,10079
7488690,0	5802710,0	0,11308
7488700,0	5802710,0	0,12869
7488710,0	5802710,0	0,15189
7488720,0	5802710,0	0,18484

7488730,0	5802710,0	0,24107
7488740,0	5802710,0	0,35236
7488750,0	5802710,0	0,79105
7488760,0	5802710,0	0,78853
7488770,0	5802710,0	0,56231
7488780,0	5802710,0	0,33806
7488790,0	5802710,0	0,25848
7488800,0	5802710,0	0,20947
7488810,0	5802710,0	0,17728
7488820,0	5802710,0	0,15449
7488830,0	5802710,0	0,13724
7488840,0	5802710,0	0,12397
7488850,0	5802710,0	0,11299
7488860,0	5802710,0	0,10414
7488630,0	5802720,0	0,07607
7488640,0	5802720,0	0,08219
7488650,0	5802720,0	0,09009
7488660,0	5802720,0	0,09958
7488670,0	5802720,0	0,11173
7488680,0	5802720,0	0,12764
7488690,0	5802720,0	0,14963
7488700,0	5802720,0	0,18145
7488710,0	5802720,0	0,23513
7488720,0	5802720,0	0,33773
7488730,0	5802720,0	0,71341
7488740,0	5802720,0	1,82702
7488750,0	5802720,0	0,50758
7488760,0	5802720,0	0,35193
7488770,0	5802720,0	0,26338
7488780,0	5802720,0	0,21310
7488790,0	5802720,0	0,17975
7488800,0	5802720,0	0,15656
7488810,0	5802720,0	0,13886
7488820,0	5802720,0	0,12510
7488830,0	5802720,0	0,11410
7488840,0	5802720,0	0,10511
7488610,0	5802730,0	0,07540
7488620,0	5802730,0	0,08179
7488630,0	5802730,0	0,08956
7488640,0	5802730,0	0,09874
7488650,0	5802730,0	0,11085
7488660,0	5802730,0	0,12605
7488670,0	5802730,0	0,14720
7488680,0	5802730,0	0,17841
7488690,0	5802730,0	0,22935
7488700,0	5802730,0	0,33622
7488710,0	5802730,0	0,58863
7488720,0	5802730,0	1,02435
7488730,0	5802730,0	0,57819
7488740,0	5802730,0	0,36150
7488750,0	5802730,0	0,26830
7488760,0	5802730,0	0,21601
7488770,0	5802730,0	0,18208
7488780,0	5802730,0	0,15817
7488790,0	5802730,0	0,14049
7488800,0	5802730,0	0,12660
7488810,0	5802730,0	0,11513
7488820,0	5802730,0	0,10603
7488600,0	5802740,0	0,08108
7488610,0	5802740,0	0,08875
7488620,0	5802740,0	0,09792
7488630,0	5802740,0	0,10951
7488640,0	5802740,0	0,12470
7488650,0	5802740,0	0,14517
7488660,0	5802740,0	0,17532
7488670,0	5802740,0	0,22508
7488680,0	5802740,0	0,32034
7488690,0	5802740,0	0,63237
7488700,0	5802740,0	0,83716
7488710,0	5802740,0	0,61449
7488720,0	5802740,0	0,37543
7488730,0	5802740,0	0,27325
7488740,0	5802740,0	0,21883
7488750,0	5802740,0	0,18423
7488760,0	5802740,0	0,15959
7488770,0	5802740,0	0,14148
7488780,0	5802740,0	0,12747
7488790,0	5802740,0	0,11626
7488800,0	5802740,0	0,10686
7488580,0	5802750,0	0,08041
7488590,0	5802750,0	0,08796
7488600,0	5802750,0	0,09713
7488610,0	5802750,0	0,10847
7488620,0	5802750,0	0,12316
7488630,0	5802750,0	0,14309
7488640,0	5802750,0	0,17247

7488650,0	5802750,0	0,22005
7488660,0	5802750,0	0,30924
7488670,0	5802750,0	0,48306
7488680,0	5802750,0	3,64883
7488690,0	5802750,0	0,62633
7488700,0	5802750,0	0,38154
7488710,0	5802750,0	0,27787
7488720,0	5802750,0	0,22280
7488730,0	5802750,0	0,18664
7488740,0	5802750,0	0,16149
7488750,0	5802750,0	0,14282
7488760,0	5802750,0	0,12862
7488770,0	5802750,0	0,11697
7488780,0	5802750,0	0,10746
7488560,0	5802760,0	0,07987
7488570,0	5802760,0	0,08717
7488580,0	5802760,0	0,09630
7488590,0	5802760,0	0,10736
7488600,0	5802760,0	0,12183
7488610,0	5802760,0	0,14174
7488620,0	5802760,0	0,16955
7488630,0	5802760,0	0,21504
7488640,0	5802760,0	0,29641
7488650,0	5802760,0	0,55993
7488660,0	5802760,0	0,77283
7488670,0	5802760,0	0,76855
7488680,0	5802760,0	0,38538
7488690,0	5802760,0	0,28529
7488700,0	5802760,0	0,22589
7488710,0	5802760,0	0,18885
7488720,0	5802760,0	0,16303
7488730,0	5802760,0	0,14418
7488740,0	5802760,0	0,12972
7488750,0	5802760,0	0,11787
7488760,0	5802760,0	0,10838
7488540,0	5802770,0	0,07919
7488550,0	5802770,0	0,08619
7488560,0	5802770,0	0,09526
7488570,0	5802770,0	0,10609
7488580,0	5802770,0	0,12059
7488590,0	5802770,0	0,13989
7488600,0	5802770,0	0,16725
7488610,0	5802770,0	0,21025
7488620,0	5802770,0	0,28903
7488630,0	5802770,0	0,49245
7488640,0	5802770,0	3,12963
7488650,0	5802770,0	0,58473
7488660,0	5802770,0	0,41011
7488670,0	5802770,0	0,29118
7488680,0	5802770,0	0,22944
7488690,0	5802770,0	0,19086
7488700,0	5802770,0	0,16468
7488710,0	5802770,0	0,14538
7488720,0	5802770,0	0,13074
7488730,0	5802770,0	0,11858
7488740,0	5802770,0	0,10898
7488520,0	5802780,0	0,07837
7488530,0	5802780,0	0,08558
7488540,0	5802780,0	0,09408
7488550,0	5802780,0	0,10462
7488560,0	5802780,0	0,11879
7488570,0	5802780,0	0,13761
7488580,0	5802780,0	0,16446
7488590,0	5802780,0	0,20629
7488600,0	5802780,0	0,28496
7488610,0	5802780,0	0,46635
7488620,0	5802780,0	0,78515
7488630,0	5802780,0	0,85566
7488640,0	5802780,0	0,41789
7488650,0	5802780,0	0,29740
7488660,0	5802780,0	0,23252
7488670,0	5802780,0	0,19348
7488680,0	5802780,0	0,16661
7488690,0	5802780,0	0,14668
7488700,0	5802780,0	0,13156
7488710,0	5802780,0	0,11934
7488720,0	5802780,0	0,10949
7488500,0	5802790,0	0,07756
7488510,0	5802790,0	0,08464
7488520,0	5802790,0	0,09301
7488530,0	5802790,0	0,10348
7488540,0	5802790,0	0,11714
7488550,0	5802790,0	0,13553
7488560,0	5802790,0	0,16198
7488570,0	5802790,0	0,20187
7488580,0	5802790,0	0,27378

7488590,0	5802790,0	0,44352
7488600,0	5802790,0	0,94909
7488610,0	5802790,0	0,73133
7488620,0	5802790,0	0,44571
7488630,0	5802790,0	0,30169
7488640,0	5802790,0	0,23660
7488650,0	5802790,0	0,19600
7488660,0	5802790,0	0,16835
7488670,0	5802790,0	0,14806
7488680,0	5802790,0	0,13254
7488690,0	5802790,0	0,12024
7488700,0	5802790,0	0,11025
7488480,0	5802800,0	0,07686
7488490,0	5802800,0	0,08364
7488500,0	5802800,0	0,09199
7488510,0	5802800,0	0,10202
7488520,0	5802800,0	0,11514
7488530,0	5802800,0	0,13266
7488540,0	5802800,0	0,15754
7488550,0	5802800,0	0,19606
7488560,0	5802800,0	0,26466
7488570,0	5802800,0	0,40032
7488580,0	5802800,0	1,39523
7488590,0	5802800,0	0,91486
7488600,0	5802800,0	0,43949
7488610,0	5802800,0	0,30911
7488620,0	5802800,0	0,24102
7488630,0	5802800,0	0,19886
7488640,0	5802800,0	0,17005
7488650,0	5802800,0	0,14943
7488660,0	5802800,0	0,13336
7488670,0	5802800,0	0,12100
7488680,0	5802800,0	0,11083
7488460,0	5802810,0	0,07616
7488470,0	5802810,0	0,08284
7488480,0	5802810,0	0,09076
7488490,0	5802810,0	0,10121
7488500,0	5802810,0	0,11388
7488510,0	5802810,0	0,13055
7488520,0	5802810,0	0,15398
7488530,0	5802810,0	0,18884
7488540,0	5802810,0	0,25083
7488550,0	5802810,0	0,39856
7488560,0	5802810,0	0,69152
7488570,0	5802810,0	1,02106
7488580,0	5802810,0	0,45513
7488590,0	5802810,0	0,31857
7488600,0	5802810,0	0,24493
7488610,0	5802810,0	0,20152
7488620,0	5802810,0	0,17172
7488630,0	5802810,0	0,15083
7488640,0	5802810,0	0,13476
7488650,0	5802810,0	0,12195
7488660,0	5802810,0	0,11149
7488450,0	5802820,0	0,08191
7488460,0	5802820,0	0,09015
7488470,0	5802820,0	0,10011
7488480,0	5802820,0	0,11229
7488490,0	5802820,0	0,12862
7488500,0	5802820,0	0,15167
7488510,0	5802820,0	0,18524
7488520,0	5802820,0	0,24285
7488530,0	5802820,0	0,34240
7488540,0	5802820,0	0,94388
7488550,0	5802820,0	0,75796
7488560,0	5802820,0	0,52093
7488570,0	5802820,0	0,32910
7488580,0	5802820,0	0,24960
7488590,0	5802820,0	0,20431
7488600,0	5802820,0	0,17422
7488610,0	5802820,0	0,15241
7488620,0	5802820,0	0,13565
7488630,0	5802820,0	0,12265
7488640,0	5802820,0	0,11242
7488650,0	5802820,0	0,10354
7488430,0	5802830,0	0,08144
7488440,0	5802830,0	0,08915
7488450,0	5802830,0	0,09860
7488460,0	5802830,0	0,11125
7488470,0	5802830,0	0,12681
7488480,0	5802830,0	0,14901
7488490,0	5802830,0	0,18200
7488500,0	5802830,0	0,23677
7488510,0	5802830,0	0,34801
7488520,0	5802830,0	0,57462
7488530,0	5802830,0	1,81439

7488540,0	5802830,0	0,48465
7488550,0	5802830,0	0,34541
7488560,0	5802830,0	0,25863
7488570,0	5802830,0	0,20929
7488580,0	5802830,0	0,17671
7488590,0	5802830,0	0,15394
7488600,0	5802830,0	0,13693
7488610,0	5802830,0	0,12398
7488620,0	5802830,0	0,11303
7488630,0	5802830,0	0,10420
7488410,0	5802840,0	0,08051
7488420,0	5802840,0	0,08833
7488430,0	5802840,0	0,09790
7488440,0	5802840,0	0,10969
7488450,0	5802840,0	0,12529
7488460,0	5802840,0	0,14670
7488470,0	5802840,0	0,17855
7488480,0	5802840,0	0,22835
7488490,0	5802840,0	0,34697
7488500,0	5802840,0	0,48482
7488510,0	5802840,0	3,07239
7488520,0	5802840,0	0,50881
7488530,0	5802840,0	0,36544
7488540,0	5802840,0	0,26777
7488550,0	5802840,0	0,21367
7488560,0	5802840,0	0,18002
7488570,0	5802840,0	0,15657
7488580,0	5802840,0	0,13865
7488590,0	5802840,0	0,12516
7488600,0	5802840,0	0,11394
7488610,0	5802840,0	0,10515
7488390,0	5802850,0	0,07957
7488400,0	5802850,0	0,08718
7488410,0	5802850,0	0,09641
7488420,0	5802850,0	0,10811
7488430,0	5802850,0	0,12340
7488440,0	5802850,0	0,14442
7488450,0	5802850,0	0,17501
7488460,0	5802850,0	0,22353
7488470,0	5802850,0	0,32599
7488480,0	5802850,0	0,51463
7488490,0	5802850,0	0,91647
7488500,0	5802850,0	0,64709
7488510,0	5802850,0	0,36208
7488520,0	5802850,0	0,27512
7488530,0	5802850,0	0,21939
7488540,0	5802850,0	0,18382
7488550,0	5802850,0	0,15884
7488560,0	5802850,0	0,14042
7488570,0	5802850,0	0,12634
7488580,0	5802850,0	0,11515
7488590,0	5802850,0	0,10588
7488370,0	5802860,0	0,07878
7488380,0	5802860,0	0,08605
7488390,0	5802860,0	0,09513
7488400,0	5802860,0	0,10692
7488410,0	5802860,0	0,12148
7488420,0	5802860,0	0,14202
7488430,0	5802860,0	0,17177
7488440,0	5802860,0	0,21947
7488450,0	5802860,0	0,30045
7488460,0	5802860,0	0,62882
7488470,0	5802860,0	0,63105
7488480,0	5802860,0	0,81296
7488490,0	5802860,0	0,36604
7488500,0	5802860,0	0,27747
7488510,0	5802860,0	0,22188
7488520,0	5802860,0	0,18628
7488530,0	5802860,0	0,16104
7488540,0	5802860,0	0,14231
7488550,0	5802860,0	0,12767
7488560,0	5802860,0	0,11606
7488570,0	5802860,0	0,10674
7488350,0	5802870,0	0,07771
7488360,0	5802870,0	0,08503
7488370,0	5802870,0	0,09391
7488380,0	5802870,0	0,10501
7488390,0	5802870,0	0,11944
7488400,0	5802870,0	0,13894
7488410,0	5802870,0	0,16660
7488420,0	5802870,0	0,21133
7488430,0	5802870,0	0,29009
7488440,0	5802870,0	0,61646
7488450,0	5802870,0	0,67438
7488460,0	5802870,0	0,71481
7488470,0	5802870,0	0,40591

7488480,0	5802870,0	0,28656
7488490,0	5802870,0	0,22630
7488500,0	5802870,0	0,18833
7488510,0	5802870,0	0,16271
7488520,0	5802870,0	0,14346
7488530,0	5802870,0	0,12905
7488540,0	5802870,0	0,11714
7488550,0	5802870,0	0,10749
7488330,0	5802880,0	0,07675
7488340,0	5802880,0	0,08411
7488350,0	5802880,0	0,09248
7488360,0	5802880,0	0,10312
7488370,0	5802880,0	0,11739
7488380,0	5802880,0	0,13629
7488390,0	5802880,0	0,16332
7488400,0	5802880,0	0,20566
7488410,0	5802880,0	0,28298
7488420,0	5802880,0	0,43688
7488430,0	5802880,0	1,57385
7488440,0	5802880,0	0,56883
7488450,0	5802880,0	0,42325
7488460,0	5802880,0	0,28994
7488470,0	5802880,0	0,23074
7488480,0	5802880,0	0,19170
7488490,0	5802880,0	0,16468
7488500,0	5802880,0	0,14512
7488510,0	5802880,0	0,12992
7488520,0	5802880,0	0,11790
7488530,0	5802880,0	0,10817
7488320,0	5802890,0	0,08277
7488330,0	5802890,0	0,09150
7488340,0	5802890,0	0,10208
7488350,0	5802890,0	0,11549
7488360,0	5802890,0	0,13325
7488370,0	5802890,0	0,15990
7488380,0	5802890,0	0,19817
7488390,0	5802890,0	0,27024
7488400,0	5802890,0	0,39745
7488410,0	5802890,0	2,91370
7488420,0	5802890,0	0,56337
7488430,0	5802890,0	0,45131
7488440,0	5802890,0	0,30394
7488450,0	5802890,0	0,23467
7488460,0	5802890,0	0,19440
7488470,0	5802890,0	0,16678
7488480,0	5802890,0	0,14646
7488490,0	5802890,0	0,13118
7488500,0	5802890,0	0,11886
7488510,0	5802890,0	0,10890
7488300,0	5802900,0	0,08179
7488310,0	5802900,0	0,09029
7488320,0	5802900,0	0,10041
7488330,0	5802900,0	0,11360
7488340,0	5802900,0	0,13122
7488350,0	5802900,0	0,15565
7488360,0	5802900,0	0,19271
7488370,0	5802900,0	0,26145
7488380,0	5802900,0	0,39117
7488390,0	5802900,0	0,83410
7488400,0	5802900,0	0,95183
7488410,0	5802900,0	0,43191
7488420,0	5802900,0	0,31248
7488430,0	5802900,0	0,24025
7488440,0	5802900,0	0,19796
7488450,0	5802900,0	0,16910
7488460,0	5802900,0	0,14814
7488470,0	5802900,0	0,13234
7488480,0	5802900,0	0,11986
7488490,0	5802900,0	0,10977
7488280,0	5802910,0	0,08087
7488290,0	5802910,0	0,08906
7488300,0	5802910,0	0,09895
7488310,0	5802910,0	0,11202
7488320,0	5802910,0	0,12866
7488330,0	5802910,0	0,15278
7488340,0	5802910,0	0,18869
7488350,0	5802910,0	0,24811
7488360,0	5802910,0	0,39501
7488370,0	5802910,0	0,55456
7488380,0	5802910,0	1,71827
7488390,0	5802910,0	0,43450
7488400,0	5802910,0	0,32786
7488410,0	5802910,0	0,24718
7488420,0	5802910,0	0,20125
7488430,0	5802910,0	0,17145
7488440,0	5802910,0	0,14975

7488450,0	5802910,0	0,13363
7488460,0	5802910,0	0,12079
7488470,0	5802910,0	0,11037
7488260,0	5802920,0	0,07977
7488270,0	5802920,0	0,08800
7488280,0	5802920,0	0,09789
7488290,0	5802920,0	0,11039
7488300,0	5802920,0	0,12655
7488310,0	5802920,0	0,15030
7488320,0	5802920,0	0,18398
7488330,0	5802920,0	0,23912
7488340,0	5802920,0	0,38216
7488350,0	5802920,0	0,54780
7488360,0	5802920,0	1,39735
7488370,0	5802920,0	0,49340
7488380,0	5802920,0	0,32666
7488390,0	5802920,0	0,25109
7488400,0	5802920,0	0,20498
7488410,0	5802920,0	0,17415
7488420,0	5802920,0	0,15177
7488430,0	5802920,0	0,13494
7488440,0	5802920,0	0,12163
7488450,0	5802920,0	0,11114
7488240,0	5802930,0	0,07867
7488250,0	5802930,0	0,08624
7488260,0	5802930,0	0,09633
7488270,0	5802930,0	0,10857
7488280,0	5802930,0	0,12449
7488290,0	5802930,0	0,14665
7488300,0	5802930,0	0,17959
7488310,0	5802930,0	0,23525
7488320,0	5802930,0	0,34628
7488330,0	5802930,0	0,68533
7488340,0	5802930,0	0,67574
7488350,0	5802930,0	0,59928
7488360,0	5802930,0	0,33698
7488370,0	5802930,0	0,25889
7488380,0	5802930,0	0,20799
7488390,0	5802930,0	0,17611
7488400,0	5802930,0	0,15346
7488410,0	5802930,0	0,13608
7488420,0	5802930,0	0,12269
7488430,0	5802930,0	0,11202
7488220,0	5802940,0	0,07723
7488230,0	5802940,0	0,08519
7488240,0	5802940,0	0,09471
7488250,0	5802940,0	0,10678
7488260,0	5802940,0	0,12256
7488270,0	5802940,0	0,14413
7488280,0	5802940,0	0,17513
7488290,0	5802940,0	0,22684
7488300,0	5802940,0	0,31968
7488310,0	5802940,0	0,88099
7488320,0	5802940,0	0,59698
7488330,0	5802940,0	0,64688
7488340,0	5802940,0	0,34771
7488350,0	5802940,0	0,26168
7488360,0	5802940,0	0,21192
7488370,0	5802940,0	0,17863
7488380,0	5802940,0	0,15487
7488390,0	5802940,0	0,13753
7488400,0	5802940,0	0,12376
7488410,0	5802940,0	0,11261
7488420,0	5802940,0	0,10359
7488200,0	5802950,0	0,07610
7488210,0	5802950,0	0,08398
7488220,0	5802950,0	0,09310
7488230,0	5802950,0	0,10469
7488240,0	5802950,0	0,12003
7488250,0	5802950,0	0,14088
7488260,0	5802950,0	0,17098
7488270,0	5802950,0	0,22247
7488280,0	5802950,0	0,30705
7488290,0	5802950,0	0,62293
7488300,0	5802950,0	0,84236
7488310,0	5802950,0	0,55847
7488320,0	5802950,0	0,37138
7488330,0	5802950,0	0,26807
7488340,0	5802950,0	0,21547
7488350,0	5802950,0	0,18063
7488360,0	5802950,0	0,15647
7488370,0	5802950,0	0,13853
7488380,0	5802950,0	0,12479
7488390,0	5802950,0	0,11345
7488400,0	5802950,0	0,10421
7488180,0	5802960,0	0,07474

7488190,0	5802960,0	0,08230
7488200,0	5802960,0	0,09148
7488210,0	5802960,0	0,10284
7488220,0	5802960,0	0,11777
7488230,0	5802960,0	0,13804
7488240,0	5802960,0	0,16684
7488250,0	5802960,0	0,21159
7488260,0	5802960,0	0,30046
7488270,0	5802960,0	0,48608
7488280,0	5802960,0	2,70427
7488290,0	5802960,0	0,50788
7488300,0	5802960,0	0,39696
7488310,0	5802960,0	0,27550
7488320,0	5802960,0	0,21883
7488330,0	5802960,0	0,18361
7488340,0	5802960,0	0,15829
7488350,0	5802960,0	0,13969
7488360,0	5802960,0	0,12561
7488370,0	5802960,0	0,11390
7488380,0	5802960,0	0,10475
7488170,0	5802970,0	0,08071
7488180,0	5802970,0	0,08976
7488190,0	5802970,0	0,10088
7488200,0	5802970,0	0,11541
7488210,0	5802970,0	0,13499
7488220,0	5802970,0	0,16268
7488230,0	5802970,0	0,20628
7488240,0	5802970,0	0,29537
7488250,0	5802970,0	0,41853
7488260,0	5802970,0	2,47278
7488270,0	5802970,0	0,59152
7488280,0	5802970,0	0,39345
7488290,0	5802970,0	0,28252
7488300,0	5802970,0	0,22314
7488310,0	5802970,0	0,18594
7488320,0	5802970,0	0,16005
7488330,0	5802970,0	0,14084
7488340,0	5802970,0	0,12637
7488350,0	5802970,0	0,11477
7488360,0	5802970,0	0,10522
7488150,0	5802980,0	0,07940
7488160,0	5802980,0	0,08827
7488170,0	5802980,0	0,09925
7488180,0	5802980,0	0,11302
7488190,0	5802980,0	0,13185
7488200,0	5802980,0	0,15879
7488210,0	5802980,0	0,20070
7488220,0	5802980,0	0,27546
7488230,0	5802980,0	0,43994
7488240,0	5802980,0	0,82657
7488250,0	5802980,0	0,83789
7488260,0	5802980,0	0,39434
7488270,0	5802980,0	0,29651
7488280,0	5802980,0	0,22837
7488290,0	5802980,0	0,18878
7488300,0	5802980,0	0,16210
7488310,0	5802980,0	0,14237
7488320,0	5802980,0	0,12738
7488330,0	5802980,0	0,11570
7488340,0	5802980,0	0,10579
7488130,0	5802990,0	0,07757
7488140,0	5802990,0	0,08646
7488150,0	5802990,0	0,09708
7488160,0	5802990,0	0,11081
7488170,0	5802990,0	0,12901
7488180,0	5802990,0	0,15487
7488190,0	5802990,0	0,19436
7488200,0	5802990,0	0,26179
7488210,0	5802990,0	0,47268
7488220,0	5802990,0	0,56675
7488230,0	5802990,0	1,29465
7488240,0	5802990,0	0,40798
7488250,0	5802990,0	0,29814
7488260,0	5802990,0	0,23276
7488270,0	5802990,0	0,19213
7488280,0	5802990,0	0,16446
7488290,0	5802990,0	0,14393
7488300,0	5802990,0	0,12833
7488310,0	5802990,0	0,11639
7488320,0	5802990,0	0,10638
7488110,0	5803000,0	0,07560
7488120,0	5803000,0	0,08418
7488130,0	5803000,0	0,09474
7488140,0	5803000,0	0,10852
7488150,0	5803000,0	0,12632
7488160,0	5803000,0	0,15038

7488170,0	5803000,0	0,18995
7488180,0	5803000,0	0,25390
7488190,0	5803000,0	0,43058
7488200,0	5803000,0	0,60349
7488210,0	5803000,0	0,86146
7488220,0	5803000,0	0,45953
7488230,0	5803000,0	0,30661
7488240,0	5803000,0	0,23797
7488250,0	5803000,0	0,19453
7488260,0	5803000,0	0,16567
7488270,0	5803000,0	0,14522
7488280,0	5803000,0	0,12940
7488290,0	5803000,0	0,11689
7488300,0	5803000,0	0,10708
7488090,0	5803010,0	0,07322
7488100,0	5803010,0	0,08186
7488110,0	5803010,0	0,09236
7488120,0	5803010,0	0,10560
7488130,0	5803010,0	0,12318
7488140,0	5803010,0	0,14745
7488150,0	5803010,0	0,18280
7488160,0	5803010,0	0,24366
7488170,0	5803010,0	0,37360
7488180,0	5803010,0	1,08025
7488190,0	5803010,0	0,62393
7488200,0	5803010,0	0,51842
7488210,0	5803010,0	0,30960
7488220,0	5803010,0	0,24087
7488230,0	5803010,0	0,19767
7488240,0	5803010,0	0,16757
7488250,0	5803010,0	0,14665
7488260,0	5803010,0	0,13040
7488270,0	5803010,0	0,11772
7488280,0	5803010,0	0,10740
7488070,0	5803020,0	0,07060
7488080,0	5803020,0	0,07894
7488090,0	5803020,0	0,08942
7488100,0	5803020,0	0,10223
7488110,0	5803020,0	0,11938
7488120,0	5803020,0	0,14302
7488130,0	5803020,0	0,17776
7488140,0	5803020,0	0,23984
7488150,0	5803020,0	0,33756
7488160,0	5803020,0	1,11646
7488170,0	5803020,0	0,59897
7488180,0	5803020,0	0,51740
7488190,0	5803020,0	0,32407
7488200,0	5803020,0	0,24558
7488210,0	5803020,0	0,19990
7488220,0	5803020,0	0,16893
7488230,0	5803020,0	0,14738
7488240,0	5803020,0	0,13070
7488250,0	5803020,0	0,11825
7488260,0	5803020,0	0,10771
7488050,0	5803030,0	0,06737
7488060,0	5803030,0	0,07565
7488070,0	5803030,0	0,08561
7488080,0	5803030,0	0,09881
7488090,0	5803030,0	0,11530
7488100,0	5803030,0	0,13835
7488110,0	5803030,0	0,17186
7488120,0	5803030,0	0,22576
7488130,0	5803030,0	0,33058
7488140,0	5803030,0	0,75928
7488150,0	5803030,0	0,94049
7488160,0	5803030,0	0,48767
7488170,0	5803030,0	0,34335
7488180,0	5803030,0	0,25026
7488190,0	5803030,0	0,20274
7488200,0	5803030,0	0,17111
7488210,0	5803030,0	0,14850
7488220,0	5803030,0	0,13147
7488230,0	5803030,0	0,11854
7488240,0	5803030,0	0,10801
7488040,0	5803040,0	0,07173
7488050,0	5803040,0	0,08163
7488060,0	5803040,0	0,09415
7488070,0	5803040,0	0,11072
7488080,0	5803040,0	0,13246
7488090,0	5803040,0	0,16468
7488100,0	5803040,0	0,21702
7488110,0	5803040,0	0,33191
7488120,0	5803040,0	0,47758
7488130,0	5803040,0	4,34683
7488140,0	5803040,0	0,47996
7488150,0	5803040,0	0,34981

7488160,0	5803040,0	0,25540
7488170,0	5803040,0	0,20592
7488180,0	5803040,0	0,17244
7488190,0	5803040,0	0,14960
7488200,0	5803040,0	0,13229
7488210,0	5803040,0	0,11894
7488220,0	5803040,0	0,10804
7488020,0	5803050,0	0,06615
7488030,0	5803050,0	0,07615
7488040,0	5803050,0	0,08871
7488050,0	5803050,0	0,10481
7488060,0	5803050,0	0,12578
7488070,0	5803050,0	0,15707
7488080,0	5803050,0	0,20483
7488090,0	5803050,0	0,30332
7488100,0	5803050,0	0,46402
7488110,0	5803050,0	1,80367
7488120,0	5803050,0	0,54418
7488130,0	5803050,0	0,35925
7488140,0	5803050,0	0,26503
7488150,0	5803050,0	0,20913
7488160,0	5803050,0	0,17454
7488170,0	5803050,0	0,15033
7488180,0	5803050,0	0,13262
7488190,0	5803050,0	0,11898
7488200,0	5803050,0	0,10834
7488000,0	5803060,0	0,05913
7488010,0	5803060,0	0,06883
7488020,0	5803060,0	0,08110
7488030,0	5803060,0	0,09689
7488040,0	5803060,0	0,11845
7488050,0	5803060,0	0,14794
7488060,0	5803060,0	0,19495
7488070,0	5803060,0	0,28384
7488080,0	5803060,0	0,53422
7488090,0	5803060,0	0,66917
7488100,0	5803060,0	0,86110
7488110,0	5803060,0	0,36236
7488120,0	5803060,0	0,26894
7488130,0	5803060,0	0,21173
7488140,0	5803060,0	0,17612
7488150,0	5803060,0	0,15167
7488160,0	5803060,0	0,13314
7488170,0	5803060,0	0,11911
7488180,0	5803060,0	0,10829
7488190,0	5803060,0	0,09909
7487980,0	5803070,0	0,04991
7487990,0	5803070,0	0,05854
7488000,0	5803070,0	0,07041
7488010,0	5803070,0	0,08593
7488020,0	5803070,0	0,10691
7488030,0	5803070,0	0,13652
7488040,0	5803070,0	0,18202
7488050,0	5803070,0	0,25448
7488060,0	5803070,0	0,50777
7488070,0	5803070,0	0,57928
7488080,0	5803070,0	0,84409
7488090,0	5803070,0	0,37623
7488100,0	5803070,0	0,27561
7488110,0	5803070,0	0,21610
7488120,0	5803070,0	0,17765
7488130,0	5803070,0	0,15201
7488140,0	5803070,0	0,13339
7488150,0	5803070,0	0,11904
7488160,0	5803070,0	0,10795
7488170,0	5803070,0	0,09876
7487960,0	5803080,0	0,04144
7487970,0	5803080,0	0,04769
7487980,0	5803080,0	0,05640
7487990,0	5803080,0	0,06920
7488000,0	5803080,0	0,08811
7488010,0	5803080,0	0,11727
7488020,0	5803080,0	0,16206
7488030,0	5803080,0	0,23686
7488040,0	5803080,0	0,44678
7488050,0	5803080,0	0,82022
7488060,0	5803080,0	0,65711
7488070,0	5803080,0	0,43406
7488080,0	5803080,0	0,27744
7488090,0	5803080,0	0,21616
7488100,0	5803080,0	0,17789
7488110,0	5803080,0	0,15194
7488120,0	5803080,0	0,13273
7488130,0	5803080,0	0,11845
7488140,0	5803080,0	0,10717
7488150,0	5803080,0	0,09803

7487950,0	5803090,0	0,03867
7487960,0	5803090,0	0,04420
7487970,0	5803090,0	0,05218
7487980,0	5803090,0	0,06396
7487990,0	5803090,0	0,08425
7488000,0	5803090,0	0,12195
7488010,0	5803090,0	0,20084
7488020,0	5803090,0	0,33824
7488030,0	5803090,0	1,61364
7488040,0	5803090,0	0,52213
7488050,0	5803090,0	0,43700
7488060,0	5803090,0	0,27875
7488070,0	5803090,0	0,21657
7488080,0	5803090,0	0,17717
7488090,0	5803090,0	0,15009
7488100,0	5803090,0	0,13144
7488110,0	5803090,0	0,11699
7488120,0	5803090,0	0,10600
7488130,0	5803090,0	0,09681
7487960,0	5803100,0	0,04664
7487970,0	5803100,0	0,05595
7487980,0	5803100,0	0,07122
7487990,0	5803100,0	0,09977
7488000,0	5803100,0	0,18511
7488010,0	5803100,0	1,23402
7488020,0	5803100,0	0,60377
7488030,0	5803100,0	0,42178
7488040,0	5803100,0	0,27815
7488050,0	5803100,0	0,20926
7488060,0	5803100,0	0,17163
7488070,0	5803100,0	0,14615
7488080,0	5803100,0	0,12822
7488090,0	5803100,0	0,11403
7488100,0	5803100,0	0,10346
7488110,0	5803100,0	0,09476
7487970,0	5803110,0	0,05714
7487980,0	5803110,0	0,07267
7487990,0	5803110,0	0,10062
7488000,0	5803110,0	0,16208
7488010,0	5803110,0	0,26717
7488020,0	5803110,0	0,24190
7488030,0	5803110,0	0,18926
7488040,0	5803110,0	0,15860
7488050,0	5803110,0	0,13715
7488060,0	5803110,0	0,12133
7488070,0	5803110,0	0,10917
7488080,0	5803110,0	0,09925
7488090,0	5803110,0	0,09137
7487970,0	5803120,0	0,05574
7487980,0	5803120,0	0,06752
7487990,0	5803120,0	0,08400
7488000,0	5803120,0	0,10430
7488010,0	5803120,0	0,12013
7488020,0	5803120,0	0,12275
7488030,0	5803120,0	0,11623
7488040,0	5803120,0	0,10749
7488050,0	5803120,0	0,09918
7488060,0	5803120,0	0,09208
7488070,0	5803120,0	0,08582
7487980,0	5803130,0	0,05888
7487990,0	5803130,0	0,06719
7488000,0	5803130,0	0,07512
7488010,0	5803130,0	0,08113
7488020,0	5803130,0	0,08321
7488030,0	5803130,0	0,08249
7488040,0	5803130,0	0,08001
7488050,0	5803130,0	0,07683
7487980,0	5803140,0	0,05081
7487990,0	5803140,0	0,05530
7488000,0	5803140,0	0,05936
7488010,0	5803140,0	0,06230
7488020,0	5803140,0	0,06403
7488030,0	5803140,0	0,06433
7487990,0	5803150,0	0,04688
7488000,0	5803150,0	0,04937
7488010,0	5803150,0	0,05135
7487990,0	5803160,0	0,04094

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
CAS 71-43-2
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 obszar zwykły
CAS 10102-44-0

7489940,0	5802080,0	41,53579
7489950,0	5802080,0	37,74331
7489920,0	5802090,0	46,57627
7489930,0	5802090,0	57,51529
7489940,0	5802090,0	31,31156
7489900,0	5802100,0	40,61388
7489910,0	5802100,0	69,41217
7489920,0	5802100,0	38,60310
7489880,0	5802110,0	35,63637
7489890,0	5802110,0	87,91129
7489900,0	5802110,0	42,33724
7489860,0	5802120,0	35,35612
7489870,0	5802120,0	79,34879
7489880,0	5802120,0	51,10321
7489890,0	5802120,0	25,88906
7489840,0	5802130,0	31,87765
7489850,0	5802130,0	97,81130
7489860,0	5802130,0	58,13309
7489870,0	5802130,0	28,05343
7489820,0	5802140,0	28,79491
7489830,0	5802140,0	88,34198
7489840,0	5802140,0	66,07407
7489850,0	5802140,0	29,01568
7489800,0	5802150,0	28,00515
7489810,0	5802150,0	72,49482
7489820,0	5802150,0	85,90949
7489830,0	5802150,0	31,88872
7489780,0	5802160,0	26,63543
7489790,0	5802160,0	68,27345
7489800,0	5802160,0	93,63039
7489810,0	5802160,0	34,72892
7489770,0	5802170,0	60,50736
7489780,0	5802170,0	93,17142
7489790,0	5802170,0	36,74839
7489750,0	5802180,0	48,31353
7489760,0	5802180,0	113,58038
7489770,0	5802180,0	37,34084
7489730,0	5802190,0	43,41371
7489740,0	5802190,0	106,38188
7489750,0	5802190,0	41,29226
7489760,0	5802190,0	26,14995
7489710,0	5802200,0	39,44230
7489720,0	5802200,0	81,33824
7489730,0	5802200,0	46,59357
7489740,0	5802200,0	27,57383
7489690,0	5802210,0	35,12413
7489700,0	5802210,0	66,37731
7489710,0	5802210,0	50,42729
7489720,0	5802210,0	29,11540
7489670,0	5802220,0	30,92315
7489680,0	5802220,0	68,11875
7489690,0	5802220,0	50,38727
7489700,0	5802220,0	30,02838
7489650,0	5802230,0	29,30861
7489660,0	5802230,0	55,02087
7489670,0	5802230,0	58,62990
7489680,0	5802230,0	33,02681
7489630,0	5802240,0	27,69850
7489640,0	5802240,0	50,49509
7489650,0	5802240,0	72,98998
7489660,0	5802240,0	35,22389
7489610,0	5802250,0	25,58838
7489620,0	5802250,0	47,50212
7489630,0	5802250,0	94,18747
7489640,0	5802250,0	37,55717
7489600,0	5802260,0	44,85036
7489610,0	5802260,0	94,21104
7489620,0	5802260,0	39,03760
7489580,0	5802270,0	39,20323
7489590,0	5802270,0	131,54495
7489600,0	5802270,0	44,51794
7489610,0	5802270,0	26,16849
7489560,0	5802280,0	37,28112
7489570,0	5802280,0	187,31920
7489580,0	5802280,0	49,25433
7489590,0	5802280,0	27,57603
7489540,0	5802290,0	36,52705
7489550,0	5802290,0	186,39981
7489560,0	5802290,0	51,40668
7489570,0	5802290,0	28,77184
7489520,0	5802300,0	32,79643
7489530,0	5802300,0	115,28831
7489540,0	5802300,0	53,92671
7489550,0	5802300,0	29,78169
7489500,0	5802310,0	29,58207
7489510,0	5802310,0	86,57243

7489520,0	5802310,0	61,19262
7489530,0	5802310,0	31,15937
7489480,0	5802320,0	28,70740
7489490,0	5802320,0	86,22171
7489500,0	5802320,0	68,87817
7489510,0	5802320,0	33,90729
7489460,0	5802330,0	27,64391
7489470,0	5802330,0	72,36701
7489480,0	5802330,0	67,19976
7489490,0	5802330,0	35,91018
7489440,0	5802340,0	25,14995
7489450,0	5802340,0	53,45787
7489460,0	5802340,0	69,17347
7489470,0	5802340,0	36,08295
7489430,0	5802350,0	47,89679
7489440,0	5802350,0	67,05125
7489450,0	5802350,0	39,67181
7489460,0	5802350,0	25,57710
7489410,0	5802360,0	42,03529
7489420,0	5802360,0	65,21041
7489430,0	5802360,0	45,65861
7489440,0	5802360,0	26,88079
7489390,0	5802370,0	36,02013
7489400,0	5802370,0	67,42567
7489410,0	5802370,0	45,38251
7489420,0	5802370,0	27,98377
7489370,0	5802380,0	33,66619
7489380,0	5802380,0	58,69905
7489390,0	5802380,0	52,51369
7489400,0	5802380,0	30,03019
7489350,0	5802390,0	30,97713
7489360,0	5802390,0	56,27203
7489370,0	5802390,0	66,11426
7489380,0	5802390,0	31,89128
7489330,0	5802400,0	27,51493
7489340,0	5802400,0	55,44010
7489350,0	5802400,0	65,18188
7489360,0	5802400,0	33,38124
7489310,0	5802410,0	26,91817
7489320,0	5802410,0	45,97857
7489330,0	5802410,0	79,89029
7489340,0	5802410,0	36,65261
7489300,0	5802420,0	59,29277
7489310,0	5802420,0	65,84970
7489320,0	5802420,0	38,20965
7489330,0	5802420,0	25,05027
7489280,0	5802430,0	40,59768
7489290,0	5802430,0	166,78499
7489300,0	5802430,0	38,96004
7489310,0	5802430,0	25,96756
7489260,0	5802440,0	46,51382
7489270,0	5802440,0	50,29208
7489280,0	5802440,0	47,77769
7489290,0	5802440,0	27,10266
7489240,0	5802450,0	36,66087
7489250,0	5802450,0	209,69987
7489260,0	5802450,0	43,29027
7489270,0	5802450,0	28,19380
7489220,0	5802460,0	37,08195
7489230,0	5802460,0	66,75932
7489240,0	5802460,0	62,15434
7489250,0	5802460,0	29,14021
7489200,0	5802470,0	35,43828
7489210,0	5802470,0	71,52493
7489220,0	5802470,0	51,86138
7489230,0	5802470,0	30,12960
7489180,0	5802480,0	30,84996
7489190,0	5802480,0	100,96239
7489200,0	5802480,0	52,37044
7489210,0	5802480,0	32,30708
7489160,0	5802490,0	30,74984
7489170,0	5802490,0	46,14594
7489180,0	5802490,0	82,19788
7489190,0	5802490,0	33,42460
7489140,0	5802500,0	27,94792
7489150,0	5802500,0	98,90100
7489160,0	5802500,0	53,17511
7489170,0	5802500,0	35,41515
7489120,0	5802510,0	27,41472
7489130,0	5802510,0	52,07378
7489140,0	5802510,0	123,75865
7489150,0	5802510,0	33,67186
7489100,0	5802520,0	27,13518
7489110,0	5802520,0	58,70201
7489120,0	5802520,0	53,50375
7489130,0	5802520,0	38,35586

7489080,0	5802530,0	25,37110
7489090,0	5802530,0	51,26267
7489100,0	5802530,0	80,97563
7489110,0	5802530,0	38,23675
7489120,0	5802530,0	25,36026
7489070,0	5802540,0	40,27778
7489080,0	5802540,0	109,13592
7489090,0	5802540,0	42,40992
7489100,0	5802540,0	25,62037
7489050,0	5802550,0	47,35634
7489060,0	5802550,0	63,18393
7489070,0	5802550,0	43,39365
7489080,0	5802550,0	26,32525
7489030,0	5802560,0	33,63389
7489050,0	5802560,0	44,24042
7489060,0	5802560,0	28,37963
7489010,0	5802570,0	34,64653
7489020,0	5802570,0	54,35201
7489030,0	5802570,0	64,52843
7489040,0	5802570,0	28,96180
7488990,0	5802580,0	29,83542
7489000,0	5802580,0	89,76763
7489010,0	5802580,0	50,23910
7489020,0	5802580,0	32,87343
7488970,0	5802590,0	28,33076
7488980,0	5802590,0	68,27075
7488990,0	5802590,0	89,65300
7489000,0	5802590,0	32,61474
7488950,0	5802600,0	28,84364
7488960,0	5802600,0	54,93547
7488970,0	5802600,0	62,24482
7488980,0	5802600,0	35,54468
7488930,0	5802610,0	26,64567
7488940,0	5802610,0	65,26190
7488950,0	5802610,0	59,11818
7488960,0	5802610,0	37,29806
7488910,0	5802620,0	25,96276
7488920,0	5802620,0	40,79688
7488930,0	5802620,0	144,28236
7488940,0	5802620,0	38,69280
7488950,0	5802620,0	25,02638
7488900,0	5802630,0	57,50593
7488910,0	5802630,0	56,64604
7488920,0	5802630,0	43,06911
7488930,0	5802630,0	25,39281
7488880,0	5802640,0	43,53452
7488890,0	5802640,0	219,68283
7488900,0	5802640,0	37,91235
7488910,0	5802640,0	26,61566
7488860,0	5802650,0	42,23295
7488870,0	5802650,0	57,48816
7488880,0	5802650,0	47,30617
7488890,0	5802650,0	27,24630
7488840,0	5802660,0	38,04894
7488850,0	5802660,0	90,67586
7488860,0	5802660,0	45,75260
7488870,0	5802660,0	28,52234
7488820,0	5802670,0	31,97300
7488830,0	5802670,0	94,59734
7488840,0	5802670,0	52,52097
7488850,0	5802670,0	30,16094
7488800,0	5802680,0	30,60155
7488810,0	5802680,0	51,81301
7488820,0	5802680,0	71,52623
7488830,0	5802680,0	32,30149
7488780,0	5802690,0	28,20611
7488790,0	5802690,0	82,01685
7488800,0	5802690,0	49,90527
7488810,0	5802690,0	35,81266
7488760,0	5802700,0	27,07968
7488770,0	5802700,0	43,29140
7488780,0	5802700,0	123,85376
7488790,0	5802700,0	36,19606
7488740,0	5802710,0	25,65513
7488750,0	5802710,0	57,59655
7488760,0	5802710,0	57,41312
7488770,0	5802710,0	40,94196
7488730,0	5802720,0	51,94333
7488740,0	5802720,0	133,02545
7488750,0	5802720,0	36,95666
7488760,0	5802720,0	25,62363
7488710,0	5802730,0	42,85809
7488720,0	5802730,0	74,58260
7488730,0	5802730,0	42,09825
7488740,0	5802730,0	26,32067
7488690,0	5802740,0	46,04247

7488700,0	5802740,0	60,95367
7488710,0	5802740,0	44,74093
7488720,0	5802740,0	27,33515
7488670,0	5802750,0	35,17126
7488680,0	5802750,0	265,67099
7488690,0	5802750,0	45,60299
7488700,0	5802750,0	27,77954
7488650,0	5802760,0	40,76822
7488660,0	5802760,0	56,26937
7488670,0	5802760,0	55,95804
7488680,0	5802760,0	28,05970
7488630,0	5802770,0	35,85488
7488640,0	5802770,0	227,86778
7488650,0	5802770,0	42,57429
7488660,0	5802770,0	29,85974
7488610,0	5802780,0	33,95504
7488620,0	5802780,0	57,16709
7488630,0	5802780,0	62,30069
7488640,0	5802780,0	30,42625
7488590,0	5802790,0	32,29272
7488600,0	5802790,0	69,10286
7488610,0	5802790,0	53,24797
7488620,0	5802790,0	32,45246
7488570,0	5802800,0	29,14734
7488580,0	5802800,0	101,58678
7488590,0	5802800,0	66,61057
7488600,0	5802800,0	31,99939
7488550,0	5802810,0	29,01894
7488560,0	5802810,0	50,34979
7488570,0	5802810,0	74,34342
7488580,0	5802810,0	33,13770
7488540,0	5802820,0	68,72361
7488550,0	5802820,0	55,18666
7488560,0	5802820,0	37,92920
7488510,0	5802830,0	25,33871
7488520,0	5802830,0	41,83837
7488530,0	5802830,0	132,10576
7488540,0	5802830,0	35,28698
7488550,0	5802830,0	25,14947
7488490,0	5802840,0	25,26256
7488500,0	5802840,0	35,29994
7488510,0	5802840,0	223,70071
7488520,0	5802840,0	37,04603
7488530,0	5802840,0	26,60762
7488480,0	5802850,0	37,47049
7488490,0	5802850,0	66,72787
7488500,0	5802850,0	47,11444
7488510,0	5802850,0	26,36267
7488460,0	5802860,0	45,78412
7488470,0	5802860,0	45,94641
7488480,0	5802860,0	59,19185
7488490,0	5802860,0	26,65144
7488440,0	5802870,0	44,88453
7488450,0	5802870,0	49,10124
7488460,0	5802870,0	52,04493
7488470,0	5802870,0	29,55398
7488420,0	5802880,0	31,80897
7488430,0	5802880,0	114,59195
7488440,0	5802880,0	41,41669
7488450,0	5802880,0	30,81687
7488400,0	5802890,0	28,93802
7488410,0	5802890,0	212,14584
7488420,0	5802890,0	41,01904
7488430,0	5802890,0	32,85991
7488380,0	5802900,0	28,48071
7488390,0	5802900,0	60,73085
7488400,0	5802900,0	69,30254
7488410,0	5802900,0	31,44731
7488360,0	5802910,0	28,76037
7488370,0	5802910,0	40,37721
7488380,0	5802910,0	125,10678
7488390,0	5802910,0	31,63596
7488340,0	5802920,0	27,82502
7488350,0	5802920,0	39,88504
7488360,0	5802920,0	101,74050
7488370,0	5802920,0	35,92442
7488320,0	5802930,0	25,21292
7488330,0	5802930,0	49,89848
7488340,0	5802930,0	49,20058
7488350,0	5802930,0	43,63328
7488310,0	5802940,0	64,14473
7488320,0	5802940,0	43,46597
7488330,0	5802940,0	47,09940
7488340,0	5802940,0	25,31656
7488290,0	5802950,0	45,35574
7488300,0	5802950,0	61,33244

7488310,0	5802950,0	40,66247
7488320,0	5802950,0	27,04005
7488270,0	5802960,0	35,39144
7488280,0	5802960,0	196,89783
7488290,0	5802960,0	36,97857
7488300,0	5802960,0	28,90275
7488250,0	5802970,0	30,47343
7488260,0	5802970,0	180,04292
7488270,0	5802970,0	43,06875
7488280,0	5802970,0	28,64730
7488230,0	5802980,0	32,03220
7488240,0	5802980,0	60,18243
7488250,0	5802980,0	61,00659
7488260,0	5802980,0	28,71200
7488210,0	5802990,0	34,41586
7488220,0	5802990,0	41,26471
7488230,0	5802990,0	94,26321
7488240,0	5802990,0	29,70524
7488190,0	5803000,0	31,35018
7488200,0	5803000,0	43,93973
7488210,0	5803000,0	62,72301
7488220,0	5803000,0	33,45810
7488170,0	5803010,0	27,20148
7488180,0	5803010,0	78,65298
7488190,0	5803010,0	45,42835
7488200,0	5803010,0	37,74625
7488160,0	5803020,0	81,28939
7488170,0	5803020,0	43,61110
7488180,0	5803020,0	37,67170
7488140,0	5803030,0	55,28336
7488150,0	5803030,0	68,47676
7488160,0	5803030,0	35,50742
7488120,0	5803040,0	34,77280
7488130,0	5803040,0	316,49265
7488140,0	5803040,0	34,94596
7488150,0	5803040,0	25,46955
7488100,0	5803050,0	33,78515
7488110,0	5803050,0	131,32478
7488120,0	5803050,0	39,62168
7488130,0	5803050,0	26,15715
7488080,0	5803060,0	38,89676
7488090,0	5803060,0	48,72213
7488100,0	5803060,0	62,69668
7488110,0	5803060,0	26,38318
7488060,0	5803070,0	36,97068
7488070,0	5803070,0	42,17695
7488080,0	5803070,0	61,45825
7488090,0	5803070,0	27,39295
7488040,0	5803080,0	32,53023
7488050,0	5803080,0	59,72044
7488060,0	5803080,0	47,84376
7488070,0	5803080,0	31,60418
7488030,0	5803090,0	117,48907
7488040,0	5803090,0	38,01620
7488050,0	5803090,0	31,81820
7488010,0	5803100,0	89,84861
7488020,0	5803100,0	43,96042
7488030,0	5803100,0	30,71000

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 9+200 DO 14+550
 Identyfikator obiektu: S782

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 9+200 DO 14+550
 Identyfikator obiektu S782
 Wybrane emitory: od: 1 do: 165

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7489949,55802077,5 7490107,55801996,5	0,5		LINIOWY
2	2	7490107,55801996,5 7490145,05801974,0	0,5		LINIOWY
3	3	7490145,05801974,0 7490210,05801929,5	0,5		LINIOWY
4	4	7490210,05801929,5 7490255,05801893,5	0,5		LINIOWY
5	5	7490255,05801893,5 7490287,05801865,5	0,5		LINIOWY
6	6	7490287,05801865,5 7490338,55801814,5	0,5		LINIOWY
7	7	7490338,55801814,5 7490389,55801756,0	0,5		LINIOWY
8	8	7490389,55801756,0 7490419,55801716,5	0,5		LINIOWY
9	9	7490419,55801716,5 7490448,05801675,0	0,5		LINIOWY
10	10	7490448,05801675,0 7490474,55801632,0	0,5		LINIOWY
11	11	7490474,55801632,0 7490498,55801589,0	0,5		LINIOWY
12	12	7490498,55801589,0 7490608,55801364,5	0,5		LINIOWY

13	13	7490608,55801364,5 7490696,05801184,5	0,5		LINIOWY
14	14	7490696,05801184,5 7490738,55801105,5	0,5		LINIOWY
15	15	7490738,55801105,5 7490776,55801046,0	0,5		LINIOWY
16	16	7490776,55801046,0 7490807,55801002,5	0,5		LINIOWY
17	17	7490807,55801002,5 7490853,55800947,0	0,5		LINIOWY
18	18	7490853,55800947,0 7490898,05800900,5	0,5		LINIOWY
19	19	7490898,05800900,5 7490940,55800860,5	0,5		LINIOWY
20	20	7490940,55800860,5 7490972,05800834,0	0,5		LINIOWY
21	21	7490972,05800834,0 7491017,55800799,0	0,5		LINIOWY
22	22	7491017,55800799,0 7491060,55800770,0	0,5		LINIOWY
23	23	7491060,55800770,0 7491143,55800718,5	0,5		LINIOWY
24	24	7491143,55800718,5 7492293,55800024,5	0,5		LINIOWY
25	25	7492293,55800024,5 7492893,05799663,0	0,5		LINIOWY
26	26	7492893,05799663,0 7493150,05799508,5	0,5		LINIOWY
27	27	7493150,05799508,5 7493237,55799460,0	0,5		LINIOWY
28	28	7493237,55799460,0 7493314,55799419,5	0,5		LINIOWY
29	29	7493314,55799419,5 7493459,55799345,0	0,5		LINIOWY
30	30	7493459,55799345,0 7493536,05799303,0	0,5		LINIOWY
31	31	7493536,05799303,0 7493592,55799267,5	0,5		LINIOWY
32	32	7493592,55799267,5 7493662,05799215,0	0,5		LINIOWY
33	33	7493662,05799215,0 7493719,55799164,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7493719,55799164,0 7493776,55799105,0	0,5		LINIOWY
35	35	7493776,55799105,0 7493834,05799033,5	0,5		LINIOWY
36	36	7493834,05799033,5 7494006,55798778,0	0,5		LINIOWY
37	37	7490366,55801724,5 7490370,55801714,5	0,5		LINIOWY
38	38	7490370,55801714,5 7490372,55801706,0	0,5		LINIOWY
39	39	7490372,55801706,0 7490372,55801693,5	0,5		LINIOWY
40	40	7490372,55801693,5 7490370,05801683,5	0,5		LINIOWY
41	41	7490370,05801683,5 7490366,05801675,5	0,5		LINIOWY
42	42	7490366,05801675,5 7490358,05801664,0	0,5		LINIOWY
43	43	7490358,05801664,0 7490337,05801639,5	0,5		LINIOWY
44	44	7490337,05801639,5 7490322,55801622,0	0,5		LINIOWY
45	45	7490322,55801622,0 7490316,55801613,0	0,5		LINIOWY
46	46	7490316,55801613,0 7490313,05801605,0	0,5		LINIOWY
47	47	7490313,05801605,0 7490311,05801597,0	0,5		LINIOWY
48	48	7490311,05801597,0 7490310,05801586,5	0,5		LINIOWY
49	49	7490310,05801586,5 7490311,05801580,0	0,5		LINIOWY
50	50	7490311,05801580,0 7490313,05801570,5	0,5		LINIOWY
51	51	7490313,05801570,5 7490316,05801564,0	0,5		LINIOWY
52	52	7490316,05801564,0 7490322,55801555,5	0,5		LINIOWY
53	53	7490322,55801555,5 7490329,55801549,0	0,5		LINIOWY
54	54	7490329,55801549,0 7490337,05801544,5	0,5		LINIOWY
55	55	7490337,05801544,5 7490345,05801541,0	0,5		LINIOWY

56	56	7490345,05801541,0 7490355,05801539,5	0,5		LINIOWY
57	57	7490355,05801539,5 7490368,05801539,5	0,5		LINIOWY
58	58	7490368,05801539,5 7490381,05801542,5	0,5		LINIOWY
59	59	7490381,05801542,5 7490403,55801549,5	0,5		LINIOWY
60	60	7490403,55801549,5 7490461,55801567,5	0,5		LINIOWY
61	61	7490461,05801576,0 7490389,55801553,0	0,5		LINIOWY
62	62	7490389,55801553,0 7490373,05801548,5	0,5		LINIOWY
63	63	7490373,05801548,5 7490362,55801547,0	0,5		LINIOWY
64	64	7490362,55801547,0 7490353,05801547,0	0,5		LINIOWY
65	65	7490353,05801547,0 7490345,05801549,5	0,5		LINIOWY
66	66	7490345,05801549,5 7490339,55801552,0	0,5		LINIOWY
67	67	7490339,55801552,0 7490332,55801556,5	0,5		LINIOWY
68	68	7490332,55801556,5 7490326,05801563,5	0,5		LINIOWY
69	69	7490326,05801563,5 7490321,55801571,5	0,5		LINIOWY
70	70	7490321,55801571,5 7490319,05801579,5	0,5		LINIOWY
71	71	7490319,05801579,5 7490318,05801590,5	0,5		LINIOWY
72	72	7490318,05801590,5 7490319,55801599,0	0,5		LINIOWY
73	73	7490319,55801599,0 7490323,55801609,5	0,5		LINIOWY
74	74	7490323,55801609,5 7490329,55801618,0	0,5		LINIOWY
75	75	7490329,55801618,0 7490342,55801634,0	0,5		LINIOWY
76	76	7490342,55801634,0 7490353,05801645,5	0,5		LINIOWY
77	77				

		7490353,05801645,5 7490361,55801652,0	0,5		LINIOWY
78	78	7490361,55801652,0 7490368,55801656,0	0,5		LINIOWY
79	79	7490368,55801656,0 7490379,05801659,0	0,5		LINIOWY
80	80	7490379,05801659,0 7490389,05801659,0	0,5		LINIOWY
81	81	7490389,05801659,0 7490401,05801657,0	0,5		LINIOWY
82	82	7490401,05801657,0 7490412,05801651,5	0,5		LINIOWY
83	83	7490412,05801651,5 7490420,55801643,0	0,5		LINIOWY
84	84	7490420,55801643,0 7490423,05801641,0	0,5		LINIOWY
85	85	7490447,05801473,5 7490463,05801572,0	0,5		LINIOWY
86	86	7490463,05801572,0 7490487,55801791,5	0,5		LINIOWY
87	87	7490580,55801742,5 7490488,05801791,5	0,5		LINIOWY
88	88	7490492,55801818,0 7490499,05801839,5	0,5		LINIOWY
89	89	7490499,05801839,5 7490500,55801850,0	0,5		LINIOWY
90	90	7490500,55801850,0 7490499,55801861,0	0,5		LINIOWY
91	91	7490499,55801861,0 7490495,05801871,5	0,5		LINIOWY
92	92	7490495,05801871,5 7490489,55801878,5	0,5		LINIOWY
93	93	7490489,55801878,5 7490481,55801885,0	0,5		LINIOWY
94	94	7490481,55801885,0 7490473,05801889,5	0,5		LINIOWY
95	95	7490473,05801889,5 7490462,05801891,5	0,5		LINIOWY
96	96	7490462,05801891,5 7490450,05801890,5	0,5		LINIOWY
97	97	7490450,05801890,5 7490434,05801888,0	0,5		LINIOWY
98	98	7490434,05801888,0 7490416,55801883,5	0,5		LINIOWY

99	99	7490416,55801883,5 7490401,05801877,5	0,5		LINIOWY
100	100	7490401,05801877,5 7490392,05801870,5	0,5		LINIOWY
101	101	7490392,05801870,5 7490385,55801862,0	0,5		LINIOWY
102	102	7490385,55801862,0 7490382,05801853,5	0,5		LINIOWY
103	103	7490382,05801853,5 7490380,05801845,0	0,5		LINIOWY
104	104	7490380,05801845,0 7490380,05801833,0	0,5		LINIOWY
105	105	7490380,05801833,0 7490384,55801819,0	0,5		LINIOWY
106	106	7490384,55801819,0 7490390,05801808,0	0,5		LINIOWY
107	107	7490317,05801887,0 7490327,55801880,5	0,5		LINIOWY
108	108	7490327,55801880,5 7490339,05801876,5	0,5		LINIOWY
109	109	7490339,05801876,5 7490351,55801876,5	0,5		LINIOWY
110	110	7490351,55801876,5 7490372,05801879,5	0,5		LINIOWY
111	111	7490372,05801879,5 7490414,55801891,0	0,5		LINIOWY
112	112	7490414,55801891,0 7490444,55801898,5	0,5		LINIOWY
113	113	7490444,55801898,5 7490459,55801899,0	0,5		LINIOWY
114	114	7490459,55801899,0 7490474,05801897,5	0,5		LINIOWY
115	115	7490474,05801897,5 7490484,55801892,5	0,5		LINIOWY
116	116	7490484,55801892,5 7490494,05801885,0	0,5		LINIOWY
117	117	7490494,05801885,0 7490502,55801874,0	0,5		LINIOWY
118	118	7490502,55801874,0 7490507,55801861,5	0,5		LINIOWY
119	119	7490507,55801861,5 7490508,55801847,5	0,5		LINIOWY
120	120				

		7490508,55801847,5 7490506,05801833,5	0,5		LINIOWY
121	121	7490506,05801833,5 7490491,55801790,0	0,5		LINIOWY
122	122	7493063,55799541,5 7493102,05799507,5	0,5		LINIOWY
123	123	7493102,05799507,5 7493114,05799499,0	0,5		LINIOWY
124	124	7493114,05799499,0 7493156,05799473,0	0,5		LINIOWY
125	125	7493156,05799473,0 7493302,55799392,5	0,5		LINIOWY
126	126	7493302,55799392,5 7493414,05799333,0	0,5		LINIOWY
127	127	7493414,05799333,0 7493474,55799301,5	0,5		LINIOWY
128	128	7493474,55799301,5 7493536,05799281,0	0,5		LINIOWY
129	129	7493257,05799327,5 7493268,05799344,5	0,5		LINIOWY
130	130	7493268,05799344,5 7493282,05799357,0	0,5		LINIOWY
131	131	7493282,05799357,0 7493305,55799373,5	0,5		LINIOWY
132	132	7493305,55799373,5 7493313,55799380,0	0,5		LINIOWY
133	133	7493313,55799380,0 7493318,55799384,5	0,5		LINIOWY
134	134	7493318,55799384,5 7493326,55799393,5	0,5		LINIOWY
135	135	7493326,55799393,5 7493336,55799408,0	0,5		LINIOWY
136	136	7493336,55799408,0 7493343,05799423,0	0,5		LINIOWY
137	137	7493343,05799423,0 7493345,55799432,5	0,5		LINIOWY
138	138	7493345,55799432,5 7493348,05799445,0	0,5		LINIOWY
139	139	7493348,05799445,0 7493348,55799458,5	0,5		LINIOWY
140	140	7493348,55799458,5 7493349,55799472,5	0,5		LINIOWY
141	141	7493349,55799472,5 7493353,05799486,5	0,5		LINIOWY

142	142	7493353,05799486,5 7493376,05799516,5	0,5		LINIOWY
143	143	7493373,55799519,0 7493345,55799485,5	0,5		LINIOWY
144	144	7493345,55799485,5 7493330,55799460,5	0,5		LINIOWY
145	145	7493330,55799460,5 7493322,55799451,5	0,5		LINIOWY
146	146	7493322,55799451,5 7493315,05799447,0	0,5		LINIOWY
147	147	7493315,05799447,0 7493302,55799442,0	0,5		LINIOWY
148	148	7493302,55799442,0 7493295,55799436,5	0,5		LINIOWY
149	149	7493295,55799436,5 7493291,55799431,5	0,5		LINIOWY
150	150	7493291,55799431,5 7493288,05799421,5	0,5		LINIOWY
151	151	7493288,05799421,5 7493288,55799414,0	0,5		LINIOWY
152	152	7493288,55799414,0 7493290,05799399,0	0,5		LINIOWY
153	153	7493290,05799399,0 7493288,05799386,5	0,5		LINIOWY
154	154	7493288,05799386,5 7493285,55799380,5	0,5		LINIOWY
155	155	7493285,55799380,5 7493280,55799373,0	0,5		LINIOWY
156	156	7493280,55799373,0 7493261,05799353,5	0,5		LINIOWY
157	157	7493261,05799353,5 7493254,05799345,0	0,5		LINIOWY
158	158	7493254,05799345,0 7493248,55799334,5	0,5		LINIOWY
159	159	7493553,05799312,5 7493529,55799334,5	0,5		LINIOWY
160	160	7493529,55799334,5 7493508,05799351,0	0,5		LINIOWY
161	161	7493508,05799351,0 7493334,05799438,0	0,5		LINIOWY
162	162	7493334,05799438,0 7493147,05799539,5	0,5		LINIOWY
163	163				

		7493147,05799539,5 7493127,05799550,0	0,5	4	LINIOWY
164	164	7493127,05799550,0 7493111,05799557,5	0,5		LINIOWY
165	165	7493111,05799557,5 7493082,05799567,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 9+200 DO 14+550

Identyfikator obiektu: S782

wybrane emitory: od: 1 do: 165

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0028230
						16 benzen , 71-43-2		0,0002340
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1027726
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005607
						137 pył zaw. PM10,		0,0040329
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,8030392
2	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0006978
						16 benzen , 71-43-2		0,0000578
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0254037
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001386
						137 pył zaw. PM10,		0,0009969
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1984982
3	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0012533
						16 benzen , 71-43-2		0,0001039
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0456277
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002489
						137 pył zaw. PM10,		0,0017905
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3565234
4	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0009090
						16 benzen , 71-43-2		0,0000753
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0330924
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001805
						137 pył zaw. PM10,		0,0012986
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2585753
5	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0006816
						16 benzen , 71-43-2		0,0000565
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0248125
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001354
						137 pył zaw. PM10,		0,0009737
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1938786
6	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0011533
						16 benzen , 71-43-2		0,0000956
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0419867
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002291
						137 pył zaw. PM10,		0,0016476
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3280730
7	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0012323
						16 benzen , 71-43-2		0,0001021
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0448607
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002447
						137 pył zaw. PM10,		0,0017604
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3505304
8	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0008250
						16 benzen , 71-43-2		0,0000643
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0313261
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001631
						137 pył zaw. PM10,		0,0011785
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2201533
9	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0008250
						16 benzen , 71-43-2		0,0000643
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0313284
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001631

10	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011786 0,2201693
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0008347 0,0000650
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0316945
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001650
11	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011924 0,2227421
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0008153 0,0000635
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0309610
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001612
12	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011648 0,2175870
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0041250 0,0003214
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1566409
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008153
13	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0058929 1,1008390
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0033002 0,0002571
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1253178
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006523
14	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047145 0,8807071
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0014819 0,0001155
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0562721
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002929
15	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021170 0,3954686
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0011641 0,0000907
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0442031
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002301
16	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016629 0,3106497
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0008817 0,0000687
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0334796
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001743
17	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012595 0,2352876
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0011903 0,0000927
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0451994
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002353
18	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017004 0,3176518
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0010569 0,0000823
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0401343
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002089
19	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015099 0,2820550
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0009637 0,0000751
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0365964
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001905
20	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013768 0,2571918
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0006865 0,0000535
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0260667
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001357
21	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009806 0,1831912
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0009441 0,0000736
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0358512
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001866
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013487 0,2519547

22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008516 0,0000663 0,0323370 0,0001683 0,0012165 0,2272574
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016181 0,0001261 0,0614451 0,0003198 0,0023116 0,4318232
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0221608 0,0017265 0,8415163 0,0043802 0,0316583 5,9139980
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0115524 0,0009000 0,4386805 0,0022834 0,0165034 3,0829530
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049502 0,0003857 0,1879731 0,0009784 0,0070716 1,3210350
27	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016500 0,0001285 0,0626559 0,0003261 0,0023571 0,4403325
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014327 0,0001116 0,0544059 0,0002832 0,0020468 0,3823534
29	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034077 0,0002788 0,1314429 0,0006894 0,0048682 0,9568227
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018215 0,0001490 0,0702574 0,0003685 0,0026021 0,5114300
31	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013944 0,0001141 0,0537845 0,0002821 0,0019920 0,3915176
32	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018168 0,0001487 0,0700781 0,0003676 0,0025954 0,5101247
33	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016080 0,0001316 0,0620227 0,0003253 0,0022971 0,4514866
34	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0017117

35	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0001401
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0660231
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003463
					137 pył zaw. PM10,	0,0024453
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4806074
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0019145
					16 benzen , 71-43-2	0,0001567
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0738481
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003873
					137 pył zaw. PM10,	0,0027351
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,5375686
					pył zaw.PM2,5,	0,0064384
					16 benzen , 71-43-2	0,0005268
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2483438
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0013026
38	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0091977
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,8077880
					pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001121
39	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000035
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007735
					pył zaw.PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
40	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000857
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005915
					pył zaw.PM2,5,	0,0000029
41	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001314
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000041
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009067
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000022
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001007
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000031
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006948
					pył zaw.PM2,5,	0,0000020
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000928
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
44	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000029
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006402
					pył zaw.PM2,5,	0,0000032
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001461
45	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000046
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010082
					pył zaw.PM2,5,	0,0000071
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
46	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003277
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000033
					137 pył zaw. PM10,	0,0000102
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022609
					pył zaw.PM2,5,	0,0000050
47	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002314
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000023
					137 pył zaw. PM10,	0,0000072
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015966
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001098
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007576
					pył zaw.PM2,5,	0,0000020
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000915

47	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000009 0,0000028 0,0006313
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0000006 0,0000808 0,0000008 0,0000025 0,0005575
49	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000024 0,0000008 0,0001105 0,0000011 0,0000034 0,0007622
50	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000014 0,0000005 0,0000653 0,0000007 0,0000020 0,0004509
51	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000021 0,0000007 0,0000980 0,0000010 0,0000031 0,0006762
52	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000016 0,0000005 0,0000746 0,0000007 0,0000023 0,0005149
53	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000024 0,0000008 0,0001088 0,0000011 0,0000034 0,0007511
54	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000021 0,0000007 0,0000966 0,0000010 0,0000030 0,0006667
55	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000020 0,0000006 0,0000930 0,0000009 0,0000029 0,0006418
56	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0000006 0,0000879 0,0000009 0,0000027 0,0006067
57	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000023 0,0000007 0,0001062 0,0000011 0,0000033 0,0007331
58	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000028 0,0000009 0,0001304 0,0000013 0,0000041 0,0009000
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000030 0,0000009 0,0001365 0,0000014 0,0000043

59	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009419
					pył zaw.PM2,5,	0,0000053
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002426
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
					137 pył zaw. PM10,	0,0000076
60	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016743
					pył zaw.PM2,5,	0,0000135
					16 benzen , 71-43-2	0,0000043
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006212
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000062
					137 pył zaw. PM10,	0,0000193
61	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042864
					pył zaw.PM2,5,	0,0000665
					16 benzen , 71-43-2	0,0000040
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0035347
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000124
					137 pył zaw. PM10,	0,0000950
62	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047308
					pył zaw.PM2,5,	0,0000152
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008101
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000029
					137 pył zaw. PM10,	0,0000218
63	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010843
					pył zaw.PM2,5,	0,0000096
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005107
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
					137 pył zaw. PM10,	0,0000137
64	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006835
					pył zaw.PM2,5,	0,0000083
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004395
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000118
65	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005882
					pył zaw.PM2,5,	0,0000073
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003856
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000104
66	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005161
					pył zaw.PM2,5,	0,0000057
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003005
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000081
67	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004022
					pył zaw.PM2,5,	0,0000071
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003775
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000102
68	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005053
					pył zaw.PM2,5,	0,0000087
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004624
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000124
69	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006189
					pył zaw.PM2,5,	0,0000080
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004256
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000114
70	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005696
					pył zaw.PM2,5,	0,0000074
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003952
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000106
71	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005289

				4		
					pył zaw. PM2,5,	0,0000101
				16 benzen	, 71-43-2	0,0000006
				70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0005347
				72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0000019
				137 pył zaw. PM10,		0,0000144
72	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007156
					pył zaw. PM2,5,	0,0000077
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000014
73	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005110
						0,0005498
					pył zaw. PM2,5,	0,0000098
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000018
74	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000140
						0,0006951
					pył zaw. PM2,5,	0,0000091
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000428
75	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000017
						0,0000130
						0,0006462
					pył zaw. PM2,5,	0,0000185
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
76	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009851
						0,0000035
						0,0000265
						0,0013184
					pył zaw. PM2,5,	0,0000135
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
77	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007186
						0,0000025
						0,0000193
						0,0009618
					pył zaw. PM2,5,	0,0000099
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
78	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005254
						0,0000019
						0,0000141
						0,0007032
					pył zaw. PM2,5,	0,0000071
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
79	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003766
						0,0000013
						0,0000101
						0,0005041
					pył zaw. PM2,5,	0,0000094
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
80	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005019
						0,0000018
						0,0000135
						0,0006718
					pył zaw. PM2,5,	0,0000091
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
81	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004835
						0,0000017
						0,0000130
						0,0006471
					pył zaw. PM2,5,	0,0000109
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
82	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005776
						0,0000020
						0,0000155
						0,0007731
					pył zaw. PM2,5,	0,0000111
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
83	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005874
						0,0000021
						0,0000158
						0,0007862
					pył zaw. PM2,5,	0,0000105
					16 benzen	, 71-43-2
						0,0000006

84	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005578
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
					137 pył zaw. PM10,	0,0000150
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007466
85	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000029
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001516
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
86	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000041
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002029
					pył zaw.PM2,5,	0,0000086
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
87	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004697
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000049
					137 pył zaw. PM10,	0,0000123
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025216
88	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0002089
					16 benzen , 71-43-2	0,0000227
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0114886
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000560
89	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002985
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0216100
					pył zaw.PM2,5,	0,0001891
					16 benzen , 71-43-2	0,0000184
90	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0104001
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000479
					137 pył zaw. PM10,	0,0002701
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0178270
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000196
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010433
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000037
92	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000281
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013958
					pył zaw.PM2,5,	0,0000095
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
93	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005043
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
					137 pył zaw. PM10,	0,0000136
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006746
94	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000102
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005406
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
95	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000145
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007233
					pył zaw.PM2,5,	0,0000097
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
96	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005154
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
					137 pył zaw. PM10,	0,0000139
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006895
97	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000084
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004443
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
98	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000119
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005945
					pył zaw.PM2,5,	0,0000091
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
99	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004861
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000131
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006504
100	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000086
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004546
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
101	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000122
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006081
					pył zaw.PM2,5,	0,0000097
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
102	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005138
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018

96	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000138 0,0006874
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000109 0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005781
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
97	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000155 0,0007734
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000143 0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007594
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000027
98	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000204 0,0010160
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000160 0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008485
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000030
99	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000228 0,0011352
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000148 0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007874
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000028
100	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000212 0,0010535
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000101 0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005352
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
101	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000144 0,0007161
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000098 0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005208
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
102	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000140 0,0006968
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000078 0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004167
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
103	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000112 0,0005574
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000079 0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004216
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
104	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000113 0,0005641
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000107 0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005687
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
105	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000153 0,0007609
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000130 0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006931
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
106	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000186 0,0009273
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000109 0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005796
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
107	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000156 0,0007755
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000028 0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001301
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000041 0,0008978

108	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000027 0,0000009 0,0001251 0,0000013 0,0000039 0,0008634
109	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000028 0,0000009 0,0001278 0,0000013 0,0000040 0,0008819
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000046 0,0000014 0,0002091 0,0000021 0,0000065 0,0014425
111	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000099 0,0000031 0,0004526 0,0000045 0,0000141 0,0031228
112	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000068 0,0000022 0,0003127 0,0000031 0,0000097 0,0021578
113	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000034 0,0000011 0,0001562 0,0000016 0,0000049 0,0010775
114	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000032 0,0000010 0,0001483 0,0000015 0,0000046 0,0010232
115	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000026 0,0000008 0,0001182 0,0000012 0,0000037 0,0008158
116	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000027 0,0000009 0,0001253 0,0000013 0,0000039 0,0008644
117	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000030 0,0000010 0,0001377 0,0000014 0,0000043 0,0009501
118	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000031 0,0000010 0,0001413 0,0000014 0,0000044 0,0009751
119	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000031 0,0000010 0,0001416 0,0000014 0,0000044 0,0009771
120	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000031

					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001428
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000044
121	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009853
					pył zaw.PM2,5,	0,0000103
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004731
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
					137 pył zaw. PM10,	0,0000147
122	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032643
					pył zaw.PM2,5,	0,0000037
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000929
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000053
123	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005794
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000267
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
124	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001663
					pył zaw.PM2,5,	0,0000036
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000892
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000051
125	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005563
					pył zaw.PM2,5,	0,0000122
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003022
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
					137 pył zaw. PM10,	0,0000174
126	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018839
					pył zaw.PM2,5,	0,0018600
					16 benzen , 71-43-2	0,0000312
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0092801
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000561
					137 pył zaw. PM10,	0,0002657
127	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0322417
					pył zaw.PM2,5,	0,0010079
					16 benzen , 71-43-2	0,0000169
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0050286
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000304
					137 pył zaw. PM10,	0,0001440
128	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0174706
					pył zaw.PM2,5,	0,0009595
					16 benzen , 71-43-2	0,0000161
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0047870
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000289
					137 pył zaw. PM10,	0,0001371
129	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0166315
					pył zaw.PM2,5,	0,0000020
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001079
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000028
130	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003435
					pył zaw.PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001031
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
131	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003283
					pył zaw.PM2,5,	0,0000028
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001542
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000040
132	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004911
					pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000557

133	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000004 0,0000015 0,0001773
134	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0000001 0,0000363 0,0000002 0,0000010 0,0001157
135	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000004 0,0000001 0,0000207 0,0000002 0,0000006 0,0000669
136	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0000001 0,0000306 0,0000002 0,0000009 0,0000989
137	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000001 0,0000275 0,0000002 0,0000008 0,0000888
138	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000001 0,0000172 0,0000001 0,0000005 0,0000557
139	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000152 0,0000024 0,0008285 0,0000051 0,0000217 0,0021803
140	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000159 0,0000025 0,0008676 0,0000053 0,0000227 0,0022831
141	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000161 0,0000026 0,0008782 0,0000054 0,0000230 0,0023112
142	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000172 0,0000028 0,0009393 0,0000057 0,0000246 0,0024719
143	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000444 0,0000071 0,0024201 0,0000148 0,0000634 0,0063687
144	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000512 0,0000081 0,0027897 0,0000170 0,0000731 0,0073165
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000340 0,0000054 0,0018545 0,0000113 0,0000486

				4			
145	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0048638
					pył zaw. PM2,5,		0,0000140
					16 benzen , 71-43-2		0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0007648
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000047
					137 pył zaw. PM10,		0,0000201
146	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0020059
					pył zaw. PM2,5,		0,0000100
					16 benzen , 71-43-2		0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0005456
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000033
					137 pył zaw. PM10,		0,0000143
147	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0014308
					pył zaw. PM2,5,		0,0000168
					16 benzen , 71-43-2		0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0009201
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000057
					137 pył zaw. PM10,		0,0000241
148	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0024436
					pył zaw. PM2,5,		0,0000112
					16 benzen , 71-43-2		0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0006106
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000037
					137 pył zaw. PM10,		0,0000160
149	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0016217
					pył zaw. PM2,5,		0,0000080
					16 benzen , 71-43-2		0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0004372
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000027
					137 pył zaw. PM10,		0,0000114
150	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0011612
					pył zaw. PM2,5,		0,0000130
					16 benzen , 71-43-2		0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0007111
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000044
					137 pył zaw. PM10,		0,0000186
151	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0018886
					pył zaw. PM2,5,		0,0000094
					16 benzen , 71-43-2		0,0000015
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0005113
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000031
					137 pył zaw. PM10,		0,0000134
152	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0013581
					pył zaw. PM2,5,		0,0000187
					16 benzen , 71-43-2		0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0010232
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000063
					137 pył zaw. PM10,		0,0000268
153	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0027175
					pył zaw. PM2,5,		0,0000014
					16 benzen , 71-43-2		0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000741
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000005
					137 pył zaw. PM10,		0,0000019
154	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0002360
					pył zaw. PM2,5,		0,0000007
					16 benzen , 71-43-2		0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000386
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000003
					137 pył zaw. PM10,		0,0000010
155	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0001230
					pył zaw. PM2,5,		0,0000010
					16 benzen , 71-43-2		0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000561
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000004
					137 pył zaw. PM10,		0,0000015
156	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0001785
					pył zaw. PM2,5,		0,0000029
					16 benzen , 71-43-2		0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0001602
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000011
					137 pył zaw. PM10,		0,0000042
157	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0005102

					4		
					pył zaw. PM2,5,		0,0000012
				16	benzen , 71-43-2		0,0000002
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000047
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000005
				137	pył zaw. PM10,		0,0000017
158	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0002060
					pył zaw. PM2,5,		0,0000013
				16	benzen , 71-43-2		0,0000003
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000702
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000005
				137	pył zaw. PM10,		0,0000018
159	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0002235
					pył zaw. PM2,5,		0,0000487
				16	benzen , 71-43-2		0,0000085
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0024213
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000151
				137	pył zaw. PM10,		0,0000696
160	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0088081
					pył zaw. PM2,5,		0,0000418
				16	benzen , 71-43-2		0,0000073
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0020793
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000130
				137	pył zaw. PM10,		0,0000598
161	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0075639
					pył zaw. PM2,5,		0,0002989
				16	benzen , 71-43-2		0,0000524
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0148559
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000926
				137	pył zaw. PM10,		0,0004270
162	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0540407
					pył zaw. PM2,5,		0,0000062
				16	benzen , 71-43-2		0,0000009
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0002834
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000019
				137	pył zaw. PM10,		0,0000089
163	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0008991
					pył zaw. PM2,5,		0,0000007
				16	benzen , 71-43-2		0,0000001
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000299
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000002
				137	pył zaw. PM10,		0,0000009
164	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000950
					pył zaw. PM2,5,		0,0000005
				16	benzen , 71-43-2		0,0000001
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000236
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000002
				137	pył zaw. PM10,		0,0000007
165	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000750
					pył zaw. PM2,5,		0,0000009
				16	benzen , 71-43-2		0,0000001
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000405
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000003
				137	pył zaw. PM10,		0,0000013
				150	tlenek węgla, 630-08-0		0,0001285

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 9+200 DO 14+550
Identyfikator obiektu: S782

Zbiór wyników: T01S782.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Procenty] [µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	-	Obszar zwykły
CAS			procenty] 99,800
0,0	7490870,0	5800930,0	83,97636* 83,65661*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1 zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 0,0 7490870,0 5800930,0 13,08480* 13,03497*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7490870,0 5800930,0 6377,69971* 6353,41553*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7490870,0 5800930,0 33,19688* 32,97829*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7490870,0 5800930,0 119,96624* 119,50945*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7490870,0 5800930,0 44821,11719* 44650,45312*

ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 9+200 DO 14+550
 Identyfikator obiektu: S782

Zbiór wyników: T01S782.DBF

 z[m] współrzędne St. maksymalne Percentyl
 x[m] y[m] [µg/m3] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7494000,0	5798770,0	224,22580 (1)	207,85455
0,0	7494010,0	5798770,0	346,34760 (1)	280,46930
0,0	7494020,0	5798770,0	276,95636 (1)	245,32939
0,0	7493990,0	5798780,0	212,67520 (1)	201,69691
0,0	7494000,0	5798780,0	545,04462 (1)	515,12042
0,0	7494010,0	5798780,0	445,51590 (1)	422,35147
0,0	7494020,0	5798780,0	236,11493 (1)	228,32428
0,0	7493990,0	5798790,0	277,41583 (1)	268,60361
0,0	7494000,0	5798790,0	885,15796 (1)	873,72546
0,0	7494010,0	5798790,0	290,25684 (1)	277,20743
0,0	7493980,0	5798800,0	261,06415 (1)	256,68579
0,0	7493990,0	5798800,0	2340,19897 (1)	2272,83960
0,0	7494000,0	5798800,0	310,21008 (1)	306,21484
0,0	7494010,0	5798800,0	212,41119 (1)	201,73166
0,0	7493970,0	5798810,0	214,81262 (1)	204,13185
0,0	7493980,0	5798810,0	444,14600 (1)	431,54550
0,0	7493990,0	5798810,0	416,72061 (1)	410,18039
0,0	7494000,0	5798810,0	242,44682 (1)	232,96756
0,0	7493970,0	5798820,0	305,61765 (1)	303,32785
0,0	7493980,0	5798820,0	2339,90088 (1)	2299,07397
0,0	7493990,0	5798820,0	261,06415 (1)	255,18886
0,0	7493960,0	5798830,0	308,20529 (1)	294,93829
0,0	7493970,0	5798830,0	1053,16736 (1)	975,38849
0,0	7493980,0	5798830,0	322,49725 (1)	314,18445
0,0	7493990,0	5798830,0	212,54312 (1)	201,84984
0,0	7493960,0	5798840,0	435,30753 (1)	395,54913
0,0	7493970,0	5798840,0	529,95276 (1)	517,79645
0,0	7493980,0	5798840,0	236,11446 (1)	225,51431
0,0	7493950,0	5798850,0	413,48529 (1)	408,56775
0,0	7493960,0	5798850,0	1795,25671 (1)	1784,85620
0,0	7493970,0	5798850,0	247,49879 (1)	228,43994
0,0	7493940,0	5798860,0	316,32373 (1)	302,10242
0,0	7493950,0	5798860,0	719,25299 (1)	635,76630
0,0	7493960,0	5798860,0	315,20767 (1)	303,73938
0,0	7493970,0	5798860,0	212,42178 (1)	201,87486
0,0	7493940,0	5798870,0	457,64209 (1)	454,69144
0,0	7493950,0	5798870,0	692,81720 (1)	670,99805
0,0	7493960,0	5798870,0	235,27774 (1)	222,18967
0,0	7493930,0	5798880,0	513,25159 (1)	494,60831
0,0	7493940,0	5798880,0	882,74347 (1)	860,57819
0,0	7493950,0	5798880,0	252,34822 (1)	243,23825
0,0	7493920,0	5798890,0	295,52878 (1)	262,90695
0,0	7493930,0	5798890,0	561,53265 (1)	486,93756
0,0	7493940,0	5798890,0	329,17270 (1)	314,43149
0,0	7493950,0	5798890,0	219,59769 (1)	208,86861
0,0	7493920,0	5798900,0	587,68927 (1)	585,42334
0,0	7493930,0	5798900,0	706,10663 (1)	684,55304
0,0	7493940,0	5798900,0	227,40018 (1)	214,92241
0,0	7493910,0	5798910,0	546,62677 (1)	527,82568
0,0	7493920,0	5798910,0	667,02924 (1)	633,50983
0,0	7493930,0	5798910,0	260,26038 (1)	249,59012
0,0	7493900,0	5798920,0	259,91537 (1)	236,69351
0,0	7493910,0	5798920,0	611,23297 (1)	601,57581
0,0	7493920,0	5798920,0	370,83832 (1)	355,58563
0,0	7493930,0	5798920,0	226,75401 (1)	211,97287
0,0	7493900,0	5798930,0	919,44128 (1)	908,47388
0,0	7493910,0	5798930,0	548,26910 (1)	532,26868
0,0	7493920,0	5798930,0	234,48621 (1)	220,98575
0,0	7493890,0	5798940,0	475,68988 (1)	437,38776
0,0	7493900,0	5798940,0	538,76221 (1)	498,57333
0,0	7493910,0	5798940,0	276,79547 (1)	258,47531
0,0	7493880,0	5798950,0	234,67722 (1)	234,15276
0,0	7493890,0	5798950,0	920,76575 (1)	909,03345
0,0	7493900,0	5798950,0	375,69070 (1)	360,59888
0,0	7493910,0	5798950,0	227,42595 (1)	206,66306
0,0	7493870,0	5798960,0	210,16280 (1)	206,19403
0,0	7493880,0	5798960,0	1253,43848 (1)	1228,61877
0,0	7493890,0	5798960,0	418,13968 (1)	407,37192
0,0	7493900,0	5798960,0	239,07036 (1)	221,14883
0,0	7493870,0	5798970,0	382,69684 (1)	358,35818
0,0	7493880,0	5798970,0	526,12177 (1)	513,35101
0,0	7493890,0	5798970,0	281,57529 (1)	260,67059
0,0	7493860,0	5798980,0	246,03477 (1)	243,44470
0,0	7493870,0	5798980,0	1912,47815 (1)	1899,19653
0,0	7493880,0	5798980,0	339,25977 (1)	324,65601
0,0	7493890,0	5798980,0	231,92204 (1)	214,85890
0,0	7493850,0	5798990,0	232,00667 (1)	220,47101
0,0	7493860,0	5798990,0	886,77203 (1)	864,07495
0,0	7493870,0	5798990,0	445,05359 (1)	425,46478
0,0	7493880,0	5798990,0	254,09386 (1)	236,63805
0,0	7493850,0	5799000,0	324,63751 (1)	310,78525
0,0	7493860,0	5799000,0	649,76410 (1)	644,99194
0,0	7493870,0	5799000,0	280,87128 (1)	259,83456
0,0	7493880,0	5799000,0	225,00549 (1)	200,60881
0,0	7493840,0	5799010,0	286,05707 (1)	282,55112
0,0	7493850,0	5799010,0	315,45462 (1)	290,11520

0,0	7493860,0	5799010,0	297,98718 (1)	285,74356
0,0	7493870,0	5799010,0	241,88338 (1)	216,53600
0,0	7493830,0	5799020,0	244,87949 (1)	232,70375
0,0	7493840,0	5799020,0	582,85889 (1)	557,05676
0,0	7493850,0	5799020,0	439,81720 (1)	415,32327
0,0	7493860,0	5799020,0	269,15958 (1)	244,79910
0,0	7493830,0	5799030,0	321,34811 (1)	321,05377
0,0	7493840,0	5799030,0	918,17480 (1)	910,21704
0,0	7493850,0	5799030,0	276,83160 (1)	247,48087
0,0	7493820,0	5799040,0	265,53622 (1)	249,49930
0,0	7493830,0	5799040,0	1505,98608 (1)	1469,84253
0,0	7493840,0	5799040,0	292,73618 (1)	268,33917
0,0	7493850,0	5799040,0	235,27438 (1)	205,29404
0,0	7493810,0	5799050,0	223,41696 (1)	222,06555
0,0	7493820,0	5799050,0	753,28699 (1)	734,79553
0,0	7493830,0	5799050,0	328,08652 (1)	296,59299
0,0	7493840,0	5799050,0	246,07756 (1)	212,45023
0,0	7493810,0	5799060,0	634,30920 (1)	595,64709
0,0	7493820,0	5799060,0	364,99634 (1)	333,19962
0,0	7493830,0	5799060,0	263,41962 (1)	230,65724
0,0	7493800,0	5799070,0	590,92316 (1)	580,04773
0,0	7493810,0	5799070,0	432,76828 (1)	401,07877
0,0	7493820,0	5799070,0	280,25974 (1)	245,79962
0,0	7493790,0	5799080,0	397,06912 (1)	384,17966
0,0	7493800,0	5799080,0	583,71606 (1)	553,42706
0,0	7493810,0	5799080,0	307,47952 (1)	278,77695
0,0	7493820,0	5799080,0	245,60609 (1)	205,66209
0,0	7493780,0	5799090,0	253,38170 (1)	248,98732
0,0	7493790,0	5799090,0	1121,48730 (1)	1076,03455
0,0	7493800,0	5799090,0	325,93060 (1)	296,88669
0,0	7493810,0	5799090,0	255,70985 (1)	214,77893
0,0	7493770,0	5799100,0	225,59621 (1)	223,20039
0,0	7493780,0	5799100,0	5877,85107 (1)	5787,40625
0,0	7493790,0	5799100,0	351,02682 (1)	314,51724
0,0	7493800,0	5799100,0	261,41333 (1)	226,90465
0,0	7493760,0	5799110,0	217,77179 (1)	208,05302
0,0	7493770,0	5799110,0	771,06165 (1)	759,43604
0,0	7493780,0	5799110,0	360,05176 (1)	319,49506
0,0	7493790,0	5799110,0	269,15872 (1)	236,53265
0,0	7493750,0	5799120,0	204,51141 (1)	202,76785
0,0	7493760,0	5799120,0	742,98627 (1)	697,09424
0,0	7493770,0	5799120,0	375,46732 (1)	339,80078
0,0	7493780,0	5799120,0	276,56201 (1)	242,11932
0,0	7493740,0	5799130,0	202,29301 (1)	200,94054
0,0	7493750,0	5799130,0	1474,36768 (1)	1403,86511
0,0	7493760,0	5799130,0	406,52164 (1)	368,81326
0,0	7493770,0	5799130,0	283,96173 (1)	243,56418
0,0	7493730,0	5799140,0	203,67278 (1)	202,73149
0,0	7493740,0	5799140,0	578,80707 (1)	574,47528
0,0	7493750,0	5799140,0	386,39212 (1)	355,85965
0,0	7493760,0	5799140,0	285,44519 (1)	240,57643
0,0	7493770,0	5799140,0	234,89085 (1)	201,56998
0,0	7493720,0	5799150,0	209,19383 (1)	202,43184
0,0	7493730,0	5799150,0	755,46173 (1)	733,34808
0,0	7493740,0	5799150,0	432,61505 (1)	388,90775
0,0	7493750,0	5799150,0	286,52701 (1)	249,86977
0,0	7493710,0	5799160,0	262,43011 (1)	239,30693
0,0	7493720,0	5799160,0	797,24738 (1)	784,78113
0,0	7493730,0	5799160,0	417,77740 (1)	374,50104
0,0	7493740,0	5799160,0	286,68045 (1)	249,41266
0,0	7493700,0	5799170,0	238,41367 (1)	235,31415
0,0	7493710,0	5799170,0	2331,72021 (1)	2268,46289
0,0	7493720,0	5799170,0	456,24347 (1)	427,85263
0,0	7493730,0	5799170,0	289,80829 (1)	249,67657
0,0	7493740,0	5799170,0	237,17078 (1)	205,75670
0,0	7493690,0	5799180,0	348,18954 (1)	335,65967
0,0	7493700,0	5799180,0	1225,54626 (1)	1189,60388
0,0	7493710,0	5799180,0	424,22437 (1)	380,00165
0,0	7493720,0	5799180,0	285,69696 (1)	246,52078
0,0	7493730,0	5799180,0	235,45052 (1)	204,43660
0,0	7493680,0	5799190,0	433,00403 (1)	393,75241
0,0	7493690,0	5799190,0	609,40173 (1)	569,31647
0,0	7493700,0	5799190,0	427,83899 (1)	412,31540
0,0	7493710,0	5799190,0	273,08212 (1)	234,69725
0,0	7493670,0	5799200,0	361,10196 (1)	336,86536
0,0	7493680,0	5799200,0	854,41187 (1)	842,67389
0,0	7493690,0	5799200,0	433,00403 (1)	416,85852
0,0	7493700,0	5799200,0	263,66193 (1)	229,52075
0,0	7493660,0	5799210,0	376,44351 (1)	375,19449
0,0	7493670,0	5799210,0	2770,06641 (1)	2701,67310
0,0	7493680,0	5799210,0	323,24429 (1)	301,54086
0,0	7493690,0	5799210,0	254,90987 (1)	218,62619
0,0	7493640,0	5799220,0	226,71915 (1)	220,00188
0,0	7493650,0	5799220,0	418,74481 (1)	414,88483
0,0	7493660,0	5799220,0	707,39490 (1)	703,48407
0,0	7493670,0	5799220,0	306,73584 (1)	265,59906

0,0	7493680,0	5799220,0	244,39735	(1)	212,27878
0,0	7493630,0	5799230,0	258,02026	(1)	245,77884
0,0	7493640,0	5799230,0	2952,25684	(1)	2763,84277
0,0	7493650,0	5799230,0	409,54617	(1)	382,41727
0,0	7493660,0	5799230,0	279,45920	(1)	245,36272
0,0	7493620,0	5799240,0	391,00073	(1)	369,33694
0,0	7493630,0	5799240,0	1235,21851	(1)	1213,78955
0,0	7493640,0	5799240,0	346,54785	(1)	310,93671
0,0	7493650,0	5799240,0	261,89127	(1)	230,88538
0,0	7493600,0	5799250,0	240,37738	(1)	218,72173
0,0	7493610,0	5799250,0	519,53931	(1)	512,90930
0,0	7493620,0	5799250,0	584,90607	(1)	537,09912
0,0	7493630,0	5799250,0	318,72531	(1)	287,21609
0,0	7493640,0	5799250,0	244,18848	(1)	211,90811
0,0	7493590,0	5799260,0	284,18292	(1)	270,40491
0,0	7493600,0	5799260,0	630,19733	(1)	603,12347
0,0	7493610,0	5799260,0	393,64032	(1)	375,66940
0,0	7493620,0	5799260,0	282,27417	(1)	251,00798
0,0	7493630,0	5799260,0	226,58844	(1)	206,12480
0,0	7493570,0	5799270,0	253,58614	(1)	233,58923
0,0	7493580,0	5799270,0	546,92712	(1)	528,07153
0,0	7493590,0	5799270,0	869,50287	(1)	809,40961
0,0	7493600,0	5799270,0	354,64563	(1)	324,62042
0,0	7493610,0	5799270,0	254,75258	(1)	232,75346
0,0	7493530,0	5799280,0	232,33792	(1)	209,62820
0,0	7493550,0	5799280,0	227,20404	(1)	203,71593
0,0	7493560,0	5799280,0	299,84225	(1)	290,92834
0,0	7493570,0	5799280,0	4008,63940	(1)	3858,08203
0,0	7493580,0	5799280,0	464,33344	(1)	456,61963
0,0	7493590,0	5799280,0	284,36331	(1)	267,79279
0,0	7493600,0	5799280,0	219,87814	(1)	207,03094
0,0	7493510,0	5799290,0	202,57030	(1)	201,48315
0,0	7493540,0	5799290,0	287,32242	(1)	268,67410
0,0	7493550,0	5799290,0	471,15704	(1)	469,79947
0,0	7493560,0	5799290,0	1212,87012	(1)	1204,27197
0,0	7493570,0	5799290,0	328,51920	(1)	307,54797
0,0	7493580,0	5799290,0	240,97923	(1)	236,54878
0,0	7493480,0	5799300,0	254,36098	(1)	252,84811
0,0	7493520,0	5799300,0	253,68875	(1)	230,29715
0,0	7493530,0	5799300,0	348,04428	(1)	336,89194
0,0	7493540,0	5799300,0	1255,80652	(1)	1246,35925
0,0	7493550,0	5799300,0	408,10718	(1)	401,79471
0,0	7493560,0	5799300,0	259,68790	(1)	255,44179
0,0	7493570,0	5799300,0	214,69873	(1)	205,94406
0,0	7493500,0	5799310,0	240,96193	(1)	214,90511
0,0	7493510,0	5799310,0	320,56030	(1)	296,70230
0,0	7493520,0	5799310,0	1201,64685	(1)	1184,94299
0,0	7493530,0	5799310,0	471,52051	(1)	454,56708
0,0	7493540,0	5799310,0	281,65359	(1)	278,54245
0,0	7493550,0	5799310,0	224,90976	(1)	218,58971
0,0	7493480,0	5799320,0	236,20947	(1)	211,38054
0,0	7493490,0	5799320,0	298,18192	(1)	266,87012
0,0	7493500,0	5799320,0	703,61267	(1)	685,33569
0,0	7493510,0	5799320,0	593,59186	(1)	589,03210
0,0	7493520,0	5799320,0	312,95102	(1)	307,94003
0,0	7493530,0	5799320,0	245,29265	(1)	240,70583
0,0	7493540,0	5799320,0	213,58380	(1)	204,78082
0,0	7493420,0	5799330,0	299,28107	(1)	297,37790
0,0	7493460,0	5799330,0	232,40959	(1)	206,00301
0,0	7493470,0	5799330,0	292,63324	(1)	263,15320
0,0	7493480,0	5799330,0	462,98105	(1)	458,67453
0,0	7493490,0	5799330,0	698,49432	(1)	692,97662
0,0	7493500,0	5799330,0	343,88553	(1)	340,64771
0,0	7493510,0	5799330,0	252,27109	(1)	246,74367
0,0	7493520,0	5799330,0	213,84380	(1)	208,54646
0,0	7493530,0	5799330,0	208,32568	(1)	200,55600
0,0	7493440,0	5799340,0	225,04668	(1)	201,80199
0,0	7493450,0	5799340,0	283,12842	(1)	255,72768
0,0	7493460,0	5799340,0	430,08194	(1)	421,64481
0,0	7493470,0	5799340,0	710,58630	(1)	701,64270
0,0	7493480,0	5799340,0	374,42477	(1)	367,80545
0,0	7493490,0	5799340,0	262,56598	(1)	258,47034
0,0	7493500,0	5799340,0	219,76698	(1)	215,69659
0,0	7493380,0	5799350,0	240,37810	(1)	231,48335
0,0	7493430,0	5799350,0	274,94055	(1)	247,29604
0,0	7493440,0	5799350,0	411,76953	(1)	384,82422
0,0	7493450,0	5799350,0	741,67590	(1)	690,14874
0,0	7493460,0	5799350,0	387,20807	(1)	383,38318
0,0	7493470,0	5799350,0	269,48920	(1)	263,93039
0,0	7493480,0	5799350,0	220,75470	(1)	217,24666
0,0	7493510,0	5799350,0	224,02010	(1)	212,83203
0,0	7493410,0	5799360,0	264,30963	(1)	236,92134
0,0	7493420,0	5799360,0	369,78073	(1)	345,47366
0,0	7493430,0	5799360,0	1184,50317	(1)	1136,17712
0,0	7493440,0	5799360,0	380,42487	(1)	375,85400
0,0	7493450,0	5799360,0	278,19681	(1)	273,43753

0,0	7493460,0	5799360,0	225,81747 (1)	221,24554
0,0	7493490,0	5799360,0	312,39734 (1)	308,46561
0,0	7493390,0	5799370,0	256,42157 (1)	232,62781
0,0	7493400,0	5799370,0	371,83005 (1)	356,60715
0,0	7493410,0	5799370,0	4077,87891 (1)	4041,68140
0,0	7493420,0	5799370,0	453,35669 (1)	440,55606
0,0	7493430,0	5799370,0	274,47037 (1)	268,73376
0,0	7493440,0	5799370,0	228,40770 (1)	224,04749
0,0	7493370,0	5799380,0	249,46875 (1)	224,96820
0,0	7493380,0	5799380,0	359,50583 (1)	348,80838
0,0	7493390,0	5799380,0	1940,38599 (1)	1888,28748
0,0	7493400,0	5799380,0	381,21759 (1)	374,38095
0,0	7493410,0	5799380,0	278,88208 (1)	274,97900
0,0	7493420,0	5799380,0	228,42564 (1)	223,93675
0,0	7493450,0	5799380,0	288,83667 (1)	273,45560
0,0	7493310,0	5799390,0	274,85202 (1)	268,91394
0,0	7493350,0	5799390,0	236,88423 (1)	217,12459
0,0	7493360,0	5799390,0	340,42532 (1)	314,98758
0,0	7493370,0	5799390,0	867,39502 (1)	861,82959
0,0	7493380,0	5799390,0	438,20636 (1)	433,73999
0,0	7493390,0	5799390,0	275,85815 (1)	272,36996
0,0	7493400,0	5799390,0	228,24597 (1)	223,07616
0,0	7493330,0	5799400,0	229,67210 (1)	219,92688
0,0	7493340,0	5799400,0	307,30078 (1)	294,24548
0,0	7493350,0	5799400,0	727,11865 (1)	671,60052
0,0	7493360,0	5799400,0	453,21814 (1)	449,17896
0,0	7493370,0	5799400,0	285,49414 (1)	282,42627
0,0	7493380,0	5799400,0	233,35965 (1)	228,72649
0,0	7493310,0	5799410,0	224,26797 (1)	213,81802
0,0	7493320,0	5799410,0	289,96069 (1)	287,28113
0,0	7493330,0	5799410,0	847,19629 (1)	829,15887
0,0	7493340,0	5799410,0	690,67310 (1)	675,20996
0,0	7493350,0	5799410,0	296,60922 (1)	291,00610
0,0	7493360,0	5799410,0	234,21870 (1)	230,55298
0,0	7493390,0	5799410,0	227,02545 (1)	223,74059
0,0	7493290,0	5799420,0	215,15665 (1)	209,76854
0,0	7493300,0	5799420,0	280,04108 (1)	277,63409
0,0	7493310,0	5799420,0	1071,76929 (1)	1036,88232
0,0	7493320,0	5799420,0	679,34143 (1)	673,34338
0,0	7493330,0	5799420,0	300,78061 (1)	296,29440
0,0	7493340,0	5799420,0	239,61290 (1)	236,10321
0,0	7493350,0	5799420,0	205,10475 (1)	200,60873
0,0	7493370,0	5799420,0	281,62952 (1)	277,21143
0,0	7493270,0	5799430,0	209,30612 (1)	201,99744
0,0	7493280,0	5799430,0	268,26309 (1)	265,90164
0,0	7493290,0	5799430,0	807,54266 (1)	792,28339
0,0	7493300,0	5799430,0	798,38580 (1)	791,88269
0,0	7493310,0	5799430,0	293,08658 (1)	288,96518
0,0	7493320,0	5799430,0	237,85909 (1)	232,58287
0,0	7493330,0	5799430,0	205,59732 (1)	202,81523
0,0	7493350,0	5799430,0	602,62207 (1)	599,87909
0,0	7493260,0	5799440,0	259,95380 (1)	245,68460
0,0	7493270,0	5799440,0	706,84912 (1)	694,20441
0,0	7493280,0	5799440,0	776,99365 (1)	772,21350
0,0	7493290,0	5799440,0	293,02969 (1)	286,52020
0,0	7493300,0	5799440,0	242,16870 (1)	240,01817
0,0	7493310,0	5799440,0	207,53271 (1)	203,69141
0,0	7493240,0	5799450,0	253,88768 (1)	233,88559
0,0	7493250,0	5799450,0	549,62817 (1)	540,43744
0,0	7493260,0	5799450,0	751,15546 (1)	745,22357
0,0	7493270,0	5799450,0	286,93042 (1)	282,53760
0,0	7493280,0	5799450,0	237,05379 (1)	233,92720
0,0	7493290,0	5799450,0	215,12938 (1)	209,24986
0,0	7493220,0	5799460,0	236,35028 (1)	225,28867
0,0	7493230,0	5799460,0	528,98346 (1)	522,67480
0,0	7493240,0	5799460,0	730,52106 (1)	722,98438
0,0	7493250,0	5799460,0	291,57367 (1)	285,58917
0,0	7493260,0	5799460,0	232,35959 (1)	228,54362
0,0	7493200,0	5799470,0	225,53134 (1)	210,41354
0,0	7493210,0	5799470,0	347,26114 (1)	328,35352
0,0	7493220,0	5799470,0	1569,73669 (1)	1557,12976
0,0	7493230,0	5799470,0	291,96677 (1)	287,38199
0,0	7493240,0	5799470,0	229,83969 (1)	224,12584
0,0	7493180,0	5799480,0	216,82375 (1)	204,91287
0,0	7493190,0	5799480,0	286,07434 (1)	283,34756
0,0	7493200,0	5799480,0	2370,41431 (1)	2305,05420
0,0	7493210,0	5799480,0	350,52780 (1)	345,08954
0,0	7493220,0	5799480,0	232,17165 (1)	226,30846
0,0	7493340,0	5799480,0	207,45949 (1)	203,38019
0,0	7493350,0	5799480,0	335,33661 (1)	332,27713
0,0	7493170,0	5799490,0	278,42072 (1)	252,88719
0,0	7493180,0	5799490,0	698,42310 (1)	656,86652
0,0	7493190,0	5799490,0	589,81952 (1)	583,36688
0,0	7493200,0	5799490,0	238,87508 (1)	232,61461
0,0	7493350,0	5799490,0	264,08411 (1)	260,03851
0,0	7493150,0	5799500,0	258,54959 (1)	240,11679

0,0	7493160,0	5799500,0	467,86185 (1)	445,25082
0,0	7493170,0	5799500,0	553,91003 (1)	548,68439
0,0	7493180,0	5799500,0	252,74387 (1)	246,57497
0,0	7493130,0	5799510,0	219,58490 (1)	216,81789
0,0	7493140,0	5799510,0	793,44720 (1)	783,98370
0,0	7493150,0	5799510,0	480,19284 (1)	453,67395
0,0	7493160,0	5799510,0	264,96933 (1)	258,92862
0,0	7493370,0	5799510,0	441,54871 (1)	423,85199
0,0	7493120,0	5799520,0	360,16852 (1)	347,08551
0,0	7493130,0	5799520,0	786,37329 (1)	734,21198
0,0	7493140,0	5799520,0	333,59601 (1)	330,54160
0,0	7493150,0	5799520,0	209,30664 (1)	208,54710
0,0	7493100,0	5799530,0	250,28398 (1)	231,77467
0,0	7493110,0	5799530,0	1044,14465 (1)	1029,30164
0,0	7493120,0	5799530,0	401,16241 (1)	396,70947
0,0	7493130,0	5799530,0	284,49823 (1)	273,07315
0,0	7493080,0	5799540,0	218,20842 (1)	215,54443
0,0	7493090,0	5799540,0	604,54230 (1)	587,26190
0,0	7493100,0	5799540,0	597,25714 (1)	562,12390
0,0	7493110,0	5799540,0	341,28183 (1)	335,53235
0,0	7493070,0	5799550,0	282,54263 (1)	279,28970
0,0	7493080,0	5799550,0	1295,92163 (1)	1253,24536
0,0	7493090,0	5799550,0	326,92029 (1)	310,79483
0,0	7493100,0	5799550,0	215,49028 (1)	211,01572
0,0	7493050,0	5799560,0	239,84323 (1)	228,03371
0,0	7493060,0	5799560,0	1138,12817 (1)	1117,81775
0,0	7493070,0	5799560,0	460,06201 (1)	425,37265
0,0	7493080,0	5799560,0	276,40085 (1)	264,77692
0,0	7493030,0	5799570,0	214,73515 (1)	211,70149
0,0	7493040,0	5799570,0	418,89105 (1)	416,33908
0,0	7493050,0	5799570,0	837,86713 (1)	812,13794
0,0	7493060,0	5799570,0	282,66464 (1)	278,50195
0,0	7493020,0	5799580,0	286,49826 (1)	271,83572
0,0	7493030,0	5799580,0	3952,98535 (1)	3696,90405
0,0	7493040,0	5799580,0	340,59067 (1)	327,08896
0,0	7493050,0	5799580,0	219,69737 (1)	214,19035
0,0	7493000,0	5799590,0	240,92082 (1)	234,94473
0,0	7493010,0	5799590,0	977,41302 (1)	965,44122
0,0	7493020,0	5799590,0	469,09348 (1)	446,81738
0,0	7493030,0	5799590,0	247,55804 (1)	241,83385
0,0	7492980,0	5799600,0	220,37781 (1)	216,97482
0,0	7492990,0	5799600,0	399,58463 (1)	397,05487
0,0	7493000,0	5799600,0	1084,47766 (1)	1077,38208
0,0	7493010,0	5799600,0	259,62802 (1)	248,18941
0,0	7492970,0	5799610,0	286,19986 (1)	283,13019
0,0	7492980,0	5799610,0	3979,01050 (1)	3752,62573
0,0	7492990,0	5799610,0	326,04611 (1)	311,63358
0,0	7493000,0	5799610,0	208,02408 (1)	203,25296
0,0	7492950,0	5799620,0	246,88791 (1)	237,27576
0,0	7492960,0	5799620,0	553,44873 (1)	551,76050
0,0	7492970,0	5799620,0	560,73145 (1)	555,89001
0,0	7492980,0	5799620,0	235,13733 (1)	218,77106
0,0	7492930,0	5799630,0	230,50003 (1)	222,40987
0,0	7492940,0	5799630,0	370,87659 (1)	367,25363
0,0	7492950,0	5799630,0	2774,23608 (1)	2713,86890
0,0	7492960,0	5799630,0	266,07578 (1)	262,72733
0,0	7492920,0	5799640,0	277,07346 (1)	271,49533
0,0	7492930,0	5799640,0	1143,35181 (1)	1137,19397
0,0	7492940,0	5799640,0	347,99042 (1)	341,11780
0,0	7492900,0	5799650,0	284,70221 (1)	257,00067
0,0	7492910,0	5799650,0	464,75708 (1)	460,07959
0,0	7492920,0	5799650,0	982,05853 (1)	973,62946
0,0	7492930,0	5799650,0	235,89609 (1)	222,13197
0,0	7492880,0	5799660,0	217,63222 (1)	212,32108
0,0	7492890,0	5799660,0	342,37671 (1)	338,29114
0,0	7492900,0	5799660,0	1618,47302 (1)	1594,26721
0,0	7492910,0	5799660,0	276,30252 (1)	270,75119
0,0	7492870,0	5799670,0	272,32120 (1)	267,62836
0,0	7492880,0	5799670,0	1757,86768 (1)	1739,50635
0,0	7492890,0	5799670,0	352,63354 (1)	342,55405
0,0	7492850,0	5799680,0	239,04155 (1)	226,29292
0,0	7492860,0	5799680,0	634,26935 (1)	615,93988
0,0	7492870,0	5799680,0	602,87024 (1)	597,15875
0,0	7492880,0	5799680,0	226,55653 (1)	224,07587
0,0	7492830,0	5799690,0	216,09471 (1)	207,50784
0,0	7492840,0	5799690,0	373,69101 (1)	357,17081
0,0	7492850,0	5799690,0	996,51624 (1)	979,27478
0,0	7492860,0	5799690,0	252,42815 (1)	247,24117
0,0	7492820,0	5799700,0	271,10345 (1)	257,58569
0,0	7492830,0	5799700,0	1143,73547 (1)	1111,18311
0,0	7492840,0	5799700,0	324,24200 (1)	304,22379
0,0	7492850,0	5799700,0	206,03162 (1)	200,58235
0,0	7492800,0	5799710,0	239,55127 (1)	228,40872
0,0	7492810,0	5799710,0	598,64227 (1)	586,66412
0,0	7492820,0	5799710,0	416,05490 (1)	410,33188
0,0	7492830,0	5799710,0	229,67064 (1)	224,45604

0,0	7492780,0	5799720,0	212,84798	(1)	206,29143
0,0	7492790,0	5799720,0	322,69415	(1)	318,31210
0,0	7492800,0	5799720,0	595,03064	(1)	584,78180
0,0	7492810,0	5799720,0	254,52200	(1)	248,26717
0,0	7492770,0	5799730,0	267,61185	(1)	252,72530
0,0	7492780,0	5799730,0	552,83209	(1)	542,21533
0,0	7492790,0	5799730,0	312,17242	(1)	307,48914
0,0	7492800,0	5799730,0	211,13164	(1)	203,41988
0,0	7492750,0	5799740,0	229,83788	(1)	223,22188
0,0	7492760,0	5799740,0	418,20374	(1)	412,64731
0,0	7492770,0	5799740,0	492,59058	(1)	486,09845
0,0	7492780,0	5799740,0	228,79366	(1)	222,23483
0,0	7492740,0	5799750,0	314,56937	(1)	294,38626
0,0	7492750,0	5799750,0	1154,24915	(1)	1106,40894
0,0	7492760,0	5799750,0	270,13843	(1)	260,55402
0,0	7492720,0	5799760,0	258,65350	(1)	248,82913
0,0	7492730,0	5799760,0	994,75299	(1)	968,62225
0,0	7492740,0	5799760,0	352,63354	(1)	342,55405
0,0	7492750,0	5799760,0	211,57475	(1)	208,56020
0,0	7492700,0	5799770,0	229,18063	(1)	219,92624
0,0	7492710,0	5799770,0	634,71204	(1)	617,24933
0,0	7492720,0	5799770,0	1029,99475	(1)	1013,64600
0,0	7492730,0	5799770,0	234,47176	(1)	230,62593
0,0	7492690,0	5799780,0	296,09207	(1)	289,93024
0,0	7492700,0	5799780,0	1759,03845	(1)	1743,49109
0,0	7492710,0	5799780,0	276,22556	(1)	257,53317
0,0	7492670,0	5799790,0	257,44513	(1)	253,76955
0,0	7492680,0	5799790,0	1153,56897	(1)	1121,66711
0,0	7492690,0	5799790,0	332,57266	(1)	328,09772
0,0	7492700,0	5799790,0	208,83151	(1)	206,03087
0,0	7492650,0	5799800,0	226,33130	(1)	216,98051
0,0	7492660,0	5799800,0	470,83661	(1)	462,86215
0,0	7492670,0	5799800,0	505,70697	(1)	501,23227
0,0	7492680,0	5799800,0	237,12819	(1)	233,78775
0,0	7492640,0	5799810,0	302,22198	(1)	277,51721
0,0	7492650,0	5799810,0	601,47430	(1)	592,31989
0,0	7492660,0	5799810,0	270,37408	(1)	267,05127
0,0	7492620,0	5799820,0	253,75467	(1)	240,26633
0,0	7492630,0	5799820,0	525,15820	(1)	521,39716
0,0	7492640,0	5799820,0	340,96820	(1)	335,54929
0,0	7492650,0	5799820,0	215,72124	(1)	211,44672
0,0	7492600,0	5799830,0	226,68582	(1)	215,10373
0,0	7492610,0	5799830,0	367,10098	(1)	363,16284
0,0	7492620,0	5799830,0	580,30579	(1)	570,90021
0,0	7492630,0	5799830,0	240,73409	(1)	237,17245
0,0	7492590,0	5799840,0	293,16116	(1)	282,42258
0,0	7492600,0	5799840,0	1150,64526	(1)	1096,76038
0,0	7492610,0	5799840,0	305,95233	(1)	296,31686
0,0	7492570,0	5799850,0	248,90512	(1)	245,15375
0,0	7492580,0	5799850,0	994,15778	(1)	968,00806
0,0	7492590,0	5799850,0	462,86215	(1)	460,03790
0,0	7492600,0	5799850,0	217,86084	(1)	213,83757
0,0	7492550,0	5799860,0	224,42029	(1)	214,61075
0,0	7492560,0	5799860,0	418,85129	(1)	406,36636
0,0	7492570,0	5799860,0	1029,99475	(1)	1013,64600
0,0	7492580,0	5799860,0	241,05786	(1)	238,98553
0,0	7492540,0	5799870,0	293,43378	(1)	288,71191
0,0	7492550,0	5799870,0	1760,89893	(1)	1743,53418
0,0	7492560,0	5799870,0	275,76929	(1)	259,86954
0,0	7492520,0	5799880,0	256,01514	(1)	243,95970
0,0	7492530,0	5799880,0	929,94781	(1)	917,33417
0,0	7492540,0	5799880,0	366,84161	(1)	337,17578
0,0	7492550,0	5799880,0	215,61517	(1)	213,45282
0,0	7492500,0	5799890,0	225,15678	(1)	216,06551
0,0	7492510,0	5799890,0	471,68204	(1)	462,86215
0,0	7492520,0	5799890,0	512,73370	(1)	506,18582
0,0	7492530,0	5799890,0	240,75151	(1)	235,84065
0,0	7492490,0	5799900,0	300,91263	(1)	277,51721
0,0	7492500,0	5799900,0	602,22614	(1)	594,04602
0,0	7492510,0	5799900,0	273,24420	(1)	268,73495
0,0	7492470,0	5799910,0	252,49937	(1)	241,12605
0,0	7492480,0	5799910,0	524,41241	(1)	520,08490
0,0	7492490,0	5799910,0	339,34320	(1)	336,82904
0,0	7492500,0	5799910,0	215,94083	(1)	212,11481
0,0	7492450,0	5799920,0	225,94215	(1)	216,36606
0,0	7492460,0	5799920,0	368,00061	(1)	364,26941
0,0	7492470,0	5799920,0	579,26489	(1)	570,73047
0,0	7492480,0	5799920,0	240,85692	(1)	237,86827
0,0	7492440,0	5799930,0	292,62607	(1)	284,56653
0,0	7492450,0	5799930,0	1147,62573	(1)	1090,51807
0,0	7492460,0	5799930,0	305,95233	(1)	296,31686
0,0	7492420,0	5799940,0	248,49702	(1)	245,15231
0,0	7492430,0	5799940,0	994,25159	(1)	968,06274
0,0	7492440,0	5799940,0	462,86215	(1)	460,03790
0,0	7492450,0	5799940,0	218,80939	(1)	214,49120
0,0	7492400,0	5799950,0	222,01085	(1)	215,81186

0,0	7492410,0	5799950,0	418,85931 (1)	406,36838
0,0	7492420,0	5799950,0	1029,99475 (1)	1013,64600
0,0	7492430,0	5799950,0	240,78557 (1)	238,66805
0,0	7492390,0	5799960,0	294,20721 (1)	289,00903
0,0	7492400,0	5799960,0	1760,69849 (1)	1743,20935
0,0	7492410,0	5799960,0	273,97491 (1)	260,80338
0,0	7492370,0	5799970,0	247,39111 (1)	244,99738
0,0	7492380,0	5799970,0	929,94781 (1)	917,33417
0,0	7492390,0	5799970,0	364,81918 (1)	336,29239
0,0	7492400,0	5799970,0	215,68541 (1)	213,65926
0,0	7492350,0	5799980,0	223,01489 (1)	216,81938
0,0	7492360,0	5799980,0	405,79962 (1)	399,00702
0,0	7492370,0	5799980,0	513,78821 (1)	506,92587
0,0	7492380,0	5799980,0	241,57445 (1)	236,37691
0,0	7492340,0	5799990,0	281,63315 (1)	264,27621
0,0	7492350,0	5799990,0	644,91382 (1)	635,53760
0,0	7492360,0	5799990,0	287,72879 (1)	284,10257
0,0	7492320,0	5800000,0	239,54976 (1)	238,11867
0,0	7492330,0	5800000,0	480,64459 (1)	471,17557
0,0	7492340,0	5800000,0	364,38034 (1)	359,27588
0,0	7492350,0	5800000,0	217,71381 (1)	215,02852
0,0	7492300,0	5800010,0	213,40623 (1)	211,28557
0,0	7492310,0	5800010,0	354,38153 (1)	350,91049
0,0	7492320,0	5800010,0	683,46472 (1)	672,51892
0,0	7492330,0	5800010,0	250,88918 (1)	245,82117
0,0	7492290,0	5800020,0	266,69016 (1)	257,83676
0,0	7492300,0	5800020,0	912,66425 (1)	873,65393
0,0	7492310,0	5800020,0	329,45157 (1)	319,39523
0,0	7492270,0	5800030,0	234,04388 (1)	230,52127
0,0	7492280,0	5800030,0	740,24341 (1)	731,14532
0,0	7492290,0	5800030,0	540,55469 (1)	537,13782
0,0	7492300,0	5800030,0	222,84747 (1)	219,46201
0,0	7492250,0	5800040,0	213,06607 (1)	209,02327
0,0	7492260,0	5800040,0	401,30276 (1)	391,24448
0,0	7492270,0	5800040,0	891,63293 (1)	886,29187
0,0	7492280,0	5800040,0	248,77710 (1)	244,21684
0,0	7492240,0	5800050,0	261,22214 (1)	258,63129
0,0	7492250,0	5800050,0	697,70129 (1)	690,36761
0,0	7492260,0	5800050,0	307,41769 (1)	302,28625
0,0	7492270,0	5800050,0	206,37074 (1)	201,78844
0,0	7492220,0	5800060,0	228,87407 (1)	226,61110
0,0	7492230,0	5800060,0	422,17902 (1)	408,87610
0,0	7492240,0	5800060,0	465,61716 (1)	452,46732
0,0	7492250,0	5800060,0	228,17862 (1)	224,91040
0,0	7492200,0	5800070,0	210,51694 (1)	203,32573
0,0	7492210,0	5800070,0	299,33856 (1)	294,45013
0,0	7492220,0	5800070,0	938,55945 (1)	894,11859
0,0	7492230,0	5800070,0	264,00934 (1)	259,03659
0,0	7492190,0	5800080,0	262,31042 (1)	257,06079
0,0	7492200,0	5800080,0	1415,43542 (1)	1367,34180
0,0	7492210,0	5800080,0	358,42383 (1)	348,17880
0,0	7492220,0	5800080,0	210,91200 (1)	206,17924
0,0	7492170,0	5800090,0	231,23500 (1)	225,85291
0,0	7492180,0	5800090,0	759,45099 (1)	742,67212
0,0	7492190,0	5800090,0	615,45862 (1)	603,44501
0,0	7492200,0	5800090,0	232,97270 (1)	226,73848
0,0	7492150,0	5800100,0	208,81560 (1)	203,94987
0,0	7492160,0	5800100,0	325,61514 (1)	316,24390
0,0	7492170,0	5800100,0	736,00836 (1)	728,58136
0,0	7492180,0	5800100,0	256,18015 (1)	249,78603
0,0	7492140,0	5800110,0	265,55103 (1)	259,02679
0,0	7492150,0	5800110,0	593,20526 (1)	583,13251
0,0	7492160,0	5800110,0	320,40598 (1)	315,88010
0,0	7492170,0	5800110,0	208,84895 (1)	203,84248
0,0	7492120,0	5800120,0	232,05527 (1)	224,67282
0,0	7492130,0	5800120,0	416,02029 (1)	408,85614
0,0	7492140,0	5800120,0	477,53787 (1)	470,20941
0,0	7492150,0	5800120,0	229,57999 (1)	223,70316
0,0	7492100,0	5800130,0	206,01433 (1)	204,49181
0,0	7492110,0	5800130,0	311,89709 (1)	307,20074
0,0	7492120,0	5800130,0	1528,33618 (1)	1505,96790
0,0	7492130,0	5800130,0	261,60693 (1)	255,82269
0,0	7492090,0	5800140,0	255,26328 (1)	250,88930
0,0	7492100,0	5800140,0	1959,98389 (1)	1881,06958
0,0	7492110,0	5800140,0	387,39270 (1)	384,79706
0,0	7492120,0	5800140,0	210,96399 (1)	205,40544
0,0	7492070,0	5800150,0	228,49594 (1)	223,86429
0,0	7492080,0	5800150,0	540,63586 (1)	529,45709
0,0	7492090,0	5800150,0	495,41916 (1)	491,97150
0,0	7492100,0	5800150,0	233,96556 (1)	228,01900
0,0	7492050,0	5800160,0	207,44534 (1)	205,52202
0,0	7492060,0	5800160,0	311,90286 (1)	289,52338
0,0	7492070,0	5800160,0	618,15924 (1)	605,45337
0,0	7492080,0	5800160,0	271,16031 (1)	266,50305
0,0	7492040,0	5800170,0	256,09201 (1)	254,75868
0,0	7492050,0	5800170,0	607,51801 (1)	566,68250

0,0	7492060,0	5800170,0	320,30862 (1)	313,28485
0,0	7492070,0	5800170,0	211,79590 (1)	206,27689
0,0	7492020,0	5800180,0	224,51598 (1)	220,29707
0,0	7492030,0	5800180,0	416,95850 (1)	406,87634
0,0	7492040,0	5800180,0	718,23877 (1)	704,04865
0,0	7492050,0	5800180,0	235,93857 (1)	229,91304
0,0	7492000,0	5800190,0	203,60388 (1)	201,05968
0,0	7492010,0	5800190,0	296,62445 (1)	291,54788
0,0	7492020,0	5800190,0	4231,06201 (1)	4208,56055
0,0	7492030,0	5800190,0	267,05688 (1)	264,95541
0,0	7491990,0	5800200,0	251,86938 (1)	245,95413
0,0	7492000,0	5800200,0	1174,85632 (1)	1118,33447
0,0	7492010,0	5800200,0	329,77838 (1)	306,11139
0,0	7492020,0	5800200,0	211,77966 (1)	206,15712
0,0	7491970,0	5800210,0	220,10057 (1)	218,20389
0,0	7491980,0	5800210,0	391,88300 (1)	384,09412
0,0	7491990,0	5800210,0	494,62970 (1)	489,96817
0,0	7492000,0	5800210,0	233,65565 (1)	228,09480
0,0	7491960,0	5800220,0	287,96762 (1)	272,98520
0,0	7491970,0	5800220,0	564,15009 (1)	556,64087
0,0	7491980,0	5800220,0	286,33151 (1)	282,22501
0,0	7491940,0	5800230,0	241,05850 (1)	238,48236
0,0	7491950,0	5800230,0	561,05212 (1)	531,95813
0,0	7491960,0	5800230,0	394,84280 (1)	386,43930
0,0	7491970,0	5800230,0	219,34666 (1)	213,97929
0,0	7491920,0	5800240,0	220,91597 (1)	219,11244
0,0	7491930,0	5800240,0	410,46463 (1)	401,24203
0,0	7491940,0	5800240,0	1177,03369 (1)	1159,83472
0,0	7491950,0	5800240,0	244,43987 (1)	238,43475
0,0	7491910,0	5800250,0	290,31436 (1)	282,07434
0,0	7491920,0	5800250,0	3281,28906 (1)	3273,23975
0,0	7491930,0	5800250,0	276,42648 (1)	268,24835
0,0	7491890,0	5800260,0	253,48010 (1)	247,68494
0,0	7491900,0	5800260,0	843,93121 (1)	828,07776
0,0	7491910,0	5800260,0	339,33646 (1)	335,93536
0,0	7491920,0	5800260,0	216,60088 (1)	210,66740
0,0	7491870,0	5800270,0	223,17831 (1)	217,87895
0,0	7491880,0	5800270,0	359,62424 (1)	358,66580
0,0	7491890,0	5800270,0	518,94019 (1)	509,05258
0,0	7491900,0	5800270,0	242,92079 (1)	236,34219
0,0	7491860,0	5800280,0	274,83688 (1)	269,30835
0,0	7491870,0	5800280,0	681,26447 (1)	634,78870
0,0	7491880,0	5800280,0	281,33167 (1)	274,53128
0,0	7491840,0	5800290,0	236,39726 (1)	234,77612
0,0	7491850,0	5800290,0	583,35223 (1)	571,26080
0,0	7491860,0	5800290,0	544,87335 (1)	534,23389
0,0	7491870,0	5800290,0	220,58612 (1)	214,77943
0,0	7491820,0	5800300,0	219,86948 (1)	215,64886
0,0	7491830,0	5800300,0	385,95319 (1)	378,96964
0,0	7491840,0	5800300,0	1374,15710 (1)	1353,69849
0,0	7491850,0	5800300,0	250,18936 (1)	243,42476
0,0	7491810,0	5800310,0	282,79327 (1)	281,05338
0,0	7491820,0	5800310,0	1387,35730 (1)	1378,63000
0,0	7491830,0	5800310,0	279,02008 (1)	270,81067
0,0	7491790,0	5800320,0	247,09381 (1)	239,90378
0,0	7491800,0	5800320,0	574,37524 (1)	571,52972
0,0	7491810,0	5800320,0	360,58466 (1)	356,75189
0,0	7491820,0	5800320,0	222,91158 (1)	216,28348
0,0	7491770,0	5800330,0	218,42905 (1)	211,90230
0,0	7491780,0	5800330,0	361,28680 (1)	344,35553
0,0	7491790,0	5800330,0	546,40247 (1)	514,76117
0,0	7491800,0	5800330,0	248,28174 (1)	242,17488
0,0	7491760,0	5800340,0	275,16946 (1)	267,41794
0,0	7491770,0	5800340,0	816,44501 (1)	768,21265
0,0	7491780,0	5800340,0	294,00015 (1)	286,90286
0,0	7491740,0	5800350,0	237,20799 (1)	233,80287
0,0	7491750,0	5800350,0	615,73126 (1)	598,75873
0,0	7491760,0	5800350,0	495,01883 (1)	489,60345
0,0	7491770,0	5800350,0	220,77211 (1)	214,50545
0,0	7491720,0	5800360,0	215,89755 (1)	211,87213
0,0	7491730,0	5800360,0	414,35211 (1)	405,52457
0,0	7491740,0	5800360,0	1020,26941 (1)	1006,02460
0,0	7491750,0	5800360,0	249,70062 (1)	240,96912
0,0	7491710,0	5800370,0	268,66931 (1)	265,63309
0,0	7491720,0	5800370,0	804,98193 (1)	794,85309
0,0	7491730,0	5800370,0	289,57220 (1)	285,71329
0,0	7491690,0	5800380,0	238,41254 (1)	230,13626
0,0	7491700,0	5800380,0	460,69543 (1)	453,33417
0,0	7491710,0	5800380,0	402,96823 (1)	396,69470
0,0	7491720,0	5800380,0	225,85121 (1)	220,78297
0,0	7491670,0	5800390,0	213,31161 (1)	207,48199
0,0	7491680,0	5800390,0	337,94604 (1)	333,05923
0,0	7491690,0	5800390,0	834,92694 (1)	822,81702
0,0	7491700,0	5800390,0	266,54495 (1)	260,20908
0,0	7491660,0	5800400,0	268,87482 (1)	263,20364
0,0	7491670,0	5800400,0	2021,74231 (1)	1965,06274

0,0	7491680,0	5800400,0	358,42383 (1)	348,17880
0,0	7491690,0	5800400,0	211,52596 (1)	206,55803
0,0	7491640,0	5800410,0	229,80121 (1)	223,70186
0,0	7491650,0	5800410,0	759,45099 (1)	742,67212
0,0	7491660,0	5800410,0	615,70544 (1)	605,44855
0,0	7491670,0	5800410,0	234,04672 (1)	227,49786
0,0	7491620,0	5800420,0	208,85295 (1)	205,17091
0,0	7491630,0	5800420,0	325,61514 (1)	315,99176
0,0	7491640,0	5800420,0	825,53894 (1)	812,21057
0,0	7491650,0	5800420,0	258,93460 (1)	251,75067
0,0	7491610,0	5800430,0	261,11234 (1)	256,90958
0,0	7491620,0	5800430,0	583,18518 (1)	572,44098
0,0	7491630,0	5800430,0	324,30289 (1)	318,72806
0,0	7491640,0	5800430,0	210,83141 (1)	205,52533
0,0	7491590,0	5800440,0	232,79028 (1)	224,81128
0,0	7491600,0	5800440,0	444,93826 (1)	426,48880
0,0	7491610,0	5800440,0	480,60590 (1)	474,41696
0,0	7491620,0	5800440,0	237,30095 (1)	231,68538
0,0	7491570,0	5800450,0	210,92570 (1)	203,13380
0,0	7491580,0	5800450,0	317,12405 (1)	311,07449
0,0	7491590,0	5800450,0	1538,01978 (1)	1513,98694
0,0	7491600,0	5800450,0	265,36874 (1)	256,33713
0,0	7491560,0	5800460,0	260,59991 (1)	253,81595
0,0	7491570,0	5800460,0	1959,98389 (1)	1881,06958
0,0	7491580,0	5800460,0	299,66913 (1)	292,36176
0,0	7491590,0	5800460,0	212,83490 (1)	206,47238
0,0	7491540,0	5800470,0	226,21588 (1)	219,11861
0,0	7491550,0	5800470,0	534,58014 (1)	527,38184
0,0	7491560,0	5800470,0	420,45096 (1)	415,69400
0,0	7491570,0	5800470,0	230,08084 (1)	222,41429
0,0	7491520,0	5800480,0	207,40115 (1)	200,83873
0,0	7491530,0	5800480,0	304,99283 (1)	289,26233
0,0	7491540,0	5800480,0	621,03107 (1)	608,17780
0,0	7491550,0	5800480,0	271,34415 (1)	265,38986
0,0	7491510,0	5800490,0	254,57933 (1)	250,68018
0,0	7491520,0	5800490,0	553,33862 (1)	517,55731
0,0	7491530,0	5800490,0	337,87430 (1)	330,77600
0,0	7491540,0	5800490,0	212,75978 (1)	207,06879
0,0	7491490,0	5800500,0	227,08084 (1)	219,47372
0,0	7491500,0	5800500,0	423,93430 (1)	413,31332
0,0	7491510,0	5800500,0	718,80933 (1)	705,15497
0,0	7491520,0	5800500,0	239,18501 (1)	232,73834
0,0	7491470,0	5800510,0	208,58656 (1)	202,15268
0,0	7491480,0	5800510,0	315,59540 (1)	308,32590
0,0	7491490,0	5800510,0	3076,94189 (1)	2995,04980
0,0	7491500,0	5800510,0	273,27994 (1)	264,51257
0,0	7491460,0	5800520,0	267,52075 (1)	261,01227
0,0	7491470,0	5800520,0	1539,99731 (1)	1501,62659
0,0	7491480,0	5800520,0	302,46027 (1)	299,92496
0,0	7491490,0	5800520,0	216,47569 (1)	208,67657
0,0	7491440,0	5800530,0	231,89285 (1)	225,68825
0,0	7491450,0	5800530,0	483,24094 (1)	476,62033
0,0	7491460,0	5800530,0	489,46899 (1)	483,92636
0,0	7491470,0	5800530,0	234,09625 (1)	225,85591
0,0	7491430,0	5800540,0	287,55035 (1)	285,70877
0,0	7491440,0	5800540,0	564,25372 (1)	554,46783
0,0	7491450,0	5800540,0	274,36353 (1)	268,27817
0,0	7491410,0	5800550,0	246,77768 (1)	239,21130
0,0	7491420,0	5800550,0	626,36243 (1)	598,56323
0,0	7491430,0	5800550,0	397,86151 (1)	389,58255
0,0	7491440,0	5800550,0	218,77904 (1)	212,03456
0,0	7491390,0	5800560,0	222,76961 (1)	214,46283
0,0	7491400,0	5800560,0	410,25226 (1)	402,58774
0,0	7491410,0	5800560,0	1177,03369 (1)	1159,45996
0,0	7491420,0	5800560,0	241,91284 (1)	235,43002
0,0	7491380,0	5800570,0	286,25638 (1)	277,41309
0,0	7491390,0	5800570,0	4211,75342 (1)	4207,08545
0,0	7491400,0	5800570,0	278,15213 (1)	269,89474
0,0	7491360,0	5800580,0	251,41635 (1)	244,14009
0,0	7491370,0	5800580,0	787,27832 (1)	776,77502
0,0	7491380,0	5800580,0	343,95001 (1)	339,87680
0,0	7491390,0	5800580,0	218,57611 (1)	211,91275
0,0	7491340,0	5800590,0	223,72220 (1)	217,24312
0,0	7491350,0	5800590,0	361,25992 (1)	360,45206
0,0	7491360,0	5800590,0	523,68561 (1)	513,78644
0,0	7491370,0	5800590,0	246,35622 (1)	238,84979
0,0	7491330,0	5800600,0	290,78983 (1)	281,94284
0,0	7491340,0	5800600,0	663,80365 (1)	627,33057
0,0	7491350,0	5800600,0	286,14154 (1)	278,31271
0,0	7491310,0	5800610,0	246,36517 (1)	238,35710
0,0	7491320,0	5800610,0	592,19153 (1)	579,17883
0,0	7491330,0	5800610,0	401,30276 (1)	392,91595
0,0	7491340,0	5800610,0	222,51938 (1)	216,21658
0,0	7491290,0	5800620,0	224,55733 (1)	216,30118
0,0	7491300,0	5800620,0	385,99164 (1)	379,11801
0,0	7491310,0	5800620,0	987,91412 (1)	972,23340

0,0	7491320,0	5800620,0	245,17210 (1)	236,49257
0,0	7491280,0	5800630,0	284,62854 (1)	275,72934
0,0	7491290,0	5800630,0	1390,05957 (1)	1380,97717
0,0	7491300,0	5800630,0	273,61252 (1)	265,50009
0,0	7491260,0	5800640,0	246,52519 (1)	239,10562
0,0	7491270,0	5800640,0	573,31921 (1)	571,02332
0,0	7491280,0	5800640,0	389,95035 (1)	385,01453
0,0	7491290,0	5800640,0	223,03204 (1)	216,48248
0,0	7491240,0	5800650,0	218,24782 (1)	210,91902
0,0	7491250,0	5800650,0	359,66000 (1)	347,15634
0,0	7491260,0	5800650,0	523,66254 (1)	505,38422
0,0	7491270,0	5800650,0	254,16884 (1)	247,38995
0,0	7491230,0	5800660,0	282,37924 (1)	276,06421
0,0	7491240,0	5800660,0	862,71515 (1)	821,75439
0,0	7491250,0	5800660,0	301,14557 (1)	291,79422
0,0	7491210,0	5800670,0	250,14323 (1)	244,18152
0,0	7491220,0	5800670,0	1025,66992 (1)	1003,91815
0,0	7491230,0	5800670,0	495,01883 (1)	489,60345
0,0	7491240,0	5800670,0	226,03941 (1)	218,31680
0,0	7491190,0	5800680,0	222,92659 (1)	215,50719
0,0	7491200,0	5800680,0	495,01883 (1)	486,24670
0,0	7491210,0	5800680,0	1024,48267 (1)	1007,51007
0,0	7491220,0	5800680,0	251,77083 (1)	242,84898
0,0	7491180,0	5800690,0	276,17203 (1)	270,62015
0,0	7491190,0	5800690,0	941,91614 (1)	932,14734
0,0	7491200,0	5800690,0	284,78815 (1)	276,08023
0,0	7491160,0	5800700,0	240,86412 (1)	236,90395
0,0	7491170,0	5800700,0	471,75198 (1)	467,87976
0,0	7491180,0	5800700,0	373,29895 (1)	371,13406
0,0	7491190,0	5800700,0	221,87535 (1)	213,71294
0,0	7491140,0	5800710,0	220,31427 (1)	215,16725
0,0	7491150,0	5800710,0	346,31268 (1)	341,03354
0,0	7491160,0	5800710,0	610,68475 (1)	597,78833
0,0	7491170,0	5800710,0	256,93683 (1)	250,27278
0,0	7491130,0	5800720,0	271,38388 (1)	264,47256
0,0	7491140,0	5800720,0	952,64972 (1)	921,02509
0,0	7491150,0	5800720,0	338,22665 (1)	328,55893
0,0	7491160,0	5800720,0	207,28090 (1)	200,25539
0,0	7491110,0	5800730,0	242,70888 (1)	235,43541
0,0	7491120,0	5800730,0	507,35092 (1)	490,55670
0,0	7491130,0	5800730,0	744,06134 (1)	737,29236
0,0	7491140,0	5800730,0	231,82567 (1)	224,60214
0,0	7491090,0	5800740,0	215,96919 (1)	213,05806
0,0	7491100,0	5800740,0	335,44366 (1)	317,10849
0,0	7491110,0	5800740,0	811,19141 (1)	790,46661
0,0	7491120,0	5800740,0	269,11707 (1)	259,62439
0,0	7491080,0	5800750,0	272,98392 (1)	257,02100
0,0	7491090,0	5800750,0	526,81586 (1)	502,05194
0,0	7491100,0	5800750,0	422,10071 (1)	410,85645
0,0	7491110,0	5800750,0	215,74254 (1)	209,00755
0,0	7491060,0	5800760,0	233,73853 (1)	228,30258
0,0	7491070,0	5800760,0	402,06287 (1)	398,60004
0,0	7491080,0	5800760,0	505,76358 (1)	503,85297
0,0	7491090,0	5800760,0	241,57680 (1)	234,83847
0,0	7491040,0	5800770,0	209,17950 (1)	200,69286
0,0	7491050,0	5800770,0	280,46036 (1)	274,35083
0,0	7491060,0	5800770,0	513,81305 (1)	500,57120
0,0	7491070,0	5800770,0	342,83313 (1)	332,03616
0,0	7491030,0	5800780,0	235,88670 (1)	230,24556
0,0	7491040,0	5800780,0	407,30780 (1)	405,03171
0,0	7491050,0	5800780,0	424,12042 (1)	414,45425
0,0	7491060,0	5800780,0	225,65263 (1)	220,20694
0,0	7491020,0	5800790,0	283,21979 (1)	277,70331
0,0	7491030,0	5800790,0	776,27881 (1)	765,52386
0,0	7491040,0	5800790,0	279,43375 (1)	275,40244
0,0	7491000,0	5800800,0	232,14929 (1)	225,73875
0,0	7491010,0	5800800,0	526,16980 (1)	510,55765
0,0	7491020,0	5800800,0	495,37985 (1)	491,15750
0,0	7491030,0	5800800,0	220,41031 (1)	216,35892
0,0	7490990,0	5800810,0	250,74974 (1)	242,85130
0,0	7491000,0	5800810,0	1346,82288 (1)	1304,68176
0,0	7491010,0	5800810,0	310,66196 (1)	309,32712
0,0	7490970,0	5800820,0	211,00063 (1)	203,85542
0,0	7490980,0	5800820,0	289,87500 (1)	281,42691
0,0	7490990,0	5800820,0	2244,53735 (1)	2202,90430
0,0	7491000,0	5800820,0	227,98058 (1)	225,30666
0,0	7490960,0	5800830,0	229,06906 (1)	222,98418
0,0	7490970,0	5800830,0	359,35773 (1)	350,92227
0,0	7490980,0	5800830,0	1357,57092 (1)	1338,03284
0,0	7490950,0	5800840,0	245,03606 (1)	237,83598
0,0	7490960,0	5800840,0	416,60791 (1)	405,78555
0,0	7490970,0	5800840,0	440,05750 (1)	437,37241
0,0	7490940,0	5800850,0	260,50024 (1)	253,05608
0,0	7490950,0	5800850,0	997,33978 (1)	982,36670
0,0	7490960,0	5800850,0	244,24049 (1)	242,05618
0,0	7490920,0	5800860,0	211,17114 (1)	203,62186

0,0	7490930,0	5800860,0	282,73206 (1)	271,22421
0,0	7490940,0	5800860,0	587,72400 (1)	574,63629
0,0	7490950,0	5800860,0	215,66614 (1)	214,68021
0,0	7490910,0	5800870,0	213,91983 (1)	204,70340
0,0	7490920,0	5800870,0	290,34137 (1)	282,91211
0,0	7490930,0	5800870,0	526,61450 (1)	516,64801
0,0	7490940,0	5800870,0	279,27493 (1)	269,13062
0,0	7490900,0	5800880,0	217,43565 (1)	207,77110
0,0	7490910,0	5800880,0	300,78241 (1)	293,11963
0,0	7490920,0	5800880,0	536,62274 (1)	530,81378
0,0	7490930,0	5800880,0	260,13397 (1)	250,43434
0,0	7490890,0	5800890,0	217,54260 (1)	209,49713
0,0	7490900,0	5800890,0	306,18726 (1)	297,62457
0,0	7490910,0	5800890,0	542,97504 (1)	538,90747
0,0	7490920,0	5800890,0	243,03288 (1)	233,50343
0,0	7490880,0	5800900,0	224,88547 (1)	218,63425
0,0	7490890,0	5800900,0	320,04987 (1)	313,97696
0,0	7490900,0	5800900,0	547,40594 (1)	542,30743
0,0	7490910,0	5800900,0	212,55415 (1)	203,81175
0,0	7490870,0	5800910,0	225,04066 (1)	218,78392
0,0	7490880,0	5800910,0	318,52716 (1)	307,31030
0,0	7490890,0	5800910,0	648,32776 (1)	641,38519
0,0	7490900,0	5800910,0	226,66582 (1)	217,34300
0,0	7490860,0	5800920,0	219,23790 (1)	211,41949
0,0	7490870,0	5800920,0	299,34143 (1)	288,86292
0,0	7490880,0	5800920,0	1269,85938 (1)	1258,27600
0,0	7490890,0	5800920,0	219,95097 (1)	212,75534
0,0	7490860,0	5800930,0	284,67001 (1)	266,92331
0,0	7490870,0	5800930,0	6377,69971 (1)	6353,41553
0,0	7490880,0	5800930,0	210,63899 (1)	206,65091
0,0	7490850,0	5800940,0	262,42828 (1)	256,62482
0,0	7490860,0	5800940,0	2479,48535 (1)	2423,16895
0,0	7490870,0	5800940,0	204,31152 (1)	202,67522
0,0	7490840,0	5800950,0	253,50917 (1)	243,88991
0,0	7490850,0	5800950,0	798,89490 (1)	710,81354
0,0	7490860,0	5800950,0	213,99536 (1)	210,63173
0,0	7490830,0	5800960,0	251,76257 (1)	244,32849
0,0	7490840,0	5800960,0	450,56216 (1)	413,63223
0,0	7490850,0	5800960,0	374,06256 (1)	362,17642
0,0	7490820,0	5800970,0	236,82048 (1)	230,70146
0,0	7490830,0	5800970,0	493,82770 (1)	488,57373
0,0	7490840,0	5800970,0	581,33704 (1)	564,72040
0,0	7490810,0	5800980,0	214,21834 (1)	206,80592
0,0	7490820,0	5800980,0	458,66980 (1)	443,78076
0,0	7490830,0	5800980,0	503,72601 (1)	495,98645
0,0	7490800,0	5800990,0	210,14359 (1)	202,15721
0,0	7490810,0	5800990,0	346,81696 (1)	318,78543
0,0	7490820,0	5800990,0	393,06958 (1)	384,84219
0,0	7490830,0	5800990,0	223,25859 (1)	213,43465
0,0	7490800,0	5801000,0	281,89853 (1)	276,91660
0,0	7490810,0	5801000,0	705,16528 (1)	693,68896
0,0	7490820,0	5801000,0	273,50797 (1)	262,52090
0,0	7490790,0	5801010,0	240,78325 (1)	236,56447
0,0	7490800,0	5801010,0	607,50958 (1)	603,38190
0,0	7490810,0	5801010,0	276,76907 (1)	267,60638
0,0	7490780,0	5801020,0	220,47694 (1)	216,19859
0,0	7490790,0	5801020,0	395,50476 (1)	391,91299
0,0	7490800,0	5801020,0	456,31503 (1)	443,27194
0,0	7490780,0	5801030,0	280,00232 (1)	276,79260
0,0	7490790,0	5801030,0	1257,72900 (1)	1237,76562
0,0	7490770,0	5801040,0	235,85611 (1)	232,27957
0,0	7490780,0	5801040,0	5345,92773 (1)	5260,66016
0,0	7490760,0	5801050,0	214,19200 (1)	209,57050
0,0	7490770,0	5801050,0	648,74561 (1)	629,81635
0,0	7490780,0	5801050,0	280,67670 (1)	279,00516
0,0	7490760,0	5801060,0	286,80133 (1)	283,92407
0,0	7490770,0	5801060,0	466,13037 (1)	459,45804
0,0	7490750,0	5801070,0	227,17429 (1)	224,34770
0,0	7490760,0	5801070,0	1359,97009 (1)	1339,95117
0,0	7490770,0	5801070,0	264,02420 (1)	253,89243
0,0	7490740,0	5801080,0	203,12753 (1)	200,42310
0,0	7490750,0	5801080,0	547,32385 (1)	518,03394
0,0	7490760,0	5801080,0	323,65182 (1)	320,26114
0,0	7490740,0	5801090,0	255,47331 (1)	253,76004
0,0	7490750,0	5801090,0	482,77020 (1)	475,69357
0,0	7490760,0	5801090,0	214,87161 (1)	205,21141
0,0	7490730,0	5801100,0	208,82619 (1)	207,69337
0,0	7490740,0	5801100,0	895,23450 (1)	891,33875
0,0	7490750,0	5801100,0	304,91733 (1)	293,25446
0,0	7490730,0	5801110,0	276,90329 (1)	267,14493
0,0	7490740,0	5801110,0	420,49725 (1)	415,46805
0,0	7490720,0	5801120,0	223,08936 (1)	220,87865
0,0	7490730,0	5801120,0	4470,69385 (1)	4452,84766
0,0	7490720,0	5801130,0	315,13733 (1)	312,60458
0,0	7490730,0	5801130,0	315,24213 (1)	308,90500
0,0	7490710,0	5801140,0	225,44072 (1)	221,15544

0,0	7490720,0	5801140,0	335,03299	(1)	300,60046
0,0	7490710,0	5801150,0	360,26321	(1)	357,59079
0,0	7490720,0	5801150,0	280,13477	(1)	274,64749
0,0	7490700,0	5801160,0	220,80473	(1)	214,95316
0,0	7490710,0	5801160,0	2366,75342	(1)	2244,58154
0,0	7490700,0	5801170,0	420,35159	(1)	415,89301
0,0	7490710,0	5801170,0	250,29871	(1)	246,08987
0,0	7490690,0	5801180,0	225,35738	(1)	220,07576
0,0	7490700,0	5801180,0	1560,96594	(1)	1536,37134
0,0	7490690,0	5801190,0	710,02667	(1)	699,45801
0,0	7490700,0	5801190,0	244,55576	(1)	227,63153
0,0	7490680,0	5801200,0	239,52194	(1)	233,88832
0,0	7490690,0	5801200,0	983,75781	(1)	965,17328
0,0	7490680,0	5801210,0	643,00061	(1)	628,05353
0,0	7490690,0	5801210,0	249,66910	(1)	216,30986
0,0	7490670,0	5801220,0	237,81558	(1)	233,90633
0,0	7490680,0	5801220,0	596,88708	(1)	525,97192
0,0	7490670,0	5801230,0	377,55704	(1)	373,31424
0,0	7490680,0	5801230,0	265,86719	(1)	250,58514
0,0	7490660,0	5801240,0	228,93356	(1)	226,04193
0,0	7490670,0	5801240,0	530,18683	(1)	521,45123
0,0	7490660,0	5801250,0	351,25787	(1)	344,35403
0,0	7490670,0	5801250,0	323,37271	(1)	312,56284
0,0	7490650,0	5801260,0	217,37987	(1)	213,41464
0,0	7490660,0	5801260,0	981,67188	(1)	967,89789
0,0	7490650,0	5801270,0	343,36279	(1)	341,14496
0,0	7490660,0	5801270,0	340,63297	(1)	330,23532
0,0	7490640,0	5801280,0	212,33463	(1)	207,79076
0,0	7490650,0	5801280,0	2635,37549	(1)	2499,33740
0,0	7490640,0	5801290,0	427,00919	(1)	414,80377
0,0	7490650,0	5801290,0	278,27905	(1)	274,01611
0,0	7490630,0	5801300,0	216,96391	(1)	212,56334
0,0	7490640,0	5801300,0	857,45929	(1)	791,87476
0,0	7490630,0	5801310,0	349,60556	(1)	330,88837
0,0	7490640,0	5801310,0	305,92303	(1)	273,09659
0,0	7490620,0	5801320,0	208,89783	(1)	205,13345
0,0	7490630,0	5801320,0	535,90344	(1)	472,18414
0,0	7490620,0	5801330,0	327,77740	(1)	322,91772
0,0	7490630,0	5801330,0	308,20572	(1)	288,35455
0,0	7490610,0	5801340,0	205,85417	(1)	201,93594
0,0	7490620,0	5801340,0	716,89221	(1)	701,03259
0,0	7490610,0	5801350,0	294,48746	(1)	292,48199
0,0	7490620,0	5801350,0	423,18335	(1)	411,08731
0,0	7490610,0	5801360,0	1956,17493	(1)	1918,89246
0,0	7490600,0	5801370,0	397,38614	(1)	384,48642
0,0	7490610,0	5801370,0	408,76746	(1)	402,39343
0,0	7490600,0	5801380,0	526,93457	(1)	471,96680
0,0	7490590,0	5801390,0	267,74536	(1)	265,27176
0,0	7490600,0	5801390,0	539,00287	(1)	532,07922
0,0	7490590,0	5801400,0	2170,96924	(1)	2121,30811
0,0	7490600,0	5801400,0	221,91010	(1)	215,30951
0,0	7490580,0	5801410,0	344,78064	(1)	332,92206
0,0	7490590,0	5801410,0	415,38263	(1)	381,99115
0,0	7490580,0	5801420,0	472,51208	(1)	458,76105
0,0	7490590,0	5801420,0	233,90346	(1)	225,47333
0,0	7490570,0	5801430,0	254,22099	(1)	253,25700
0,0	7490580,0	5801430,0	790,59686	(1)	781,68121
0,0	7490570,0	5801440,0	1498,37939	(1)	1454,79883
0,0	7490580,0	5801440,0	214,58844	(1)	204,93697
0,0	7490560,0	5801450,0	289,43622	(1)	269,96371
0,0	7490570,0	5801450,0	376,53555	(1)	370,63260
0,0	7490560,0	5801460,0	600,31586	(1)	589,55792
0,0	7490570,0	5801460,0	254,14589	(1)	244,42499
0,0	7490550,0	5801470,0	284,26544	(1)	280,44122
0,0	7490560,0	5801470,0	871,93231	(1)	868,22711
0,0	7490550,0	5801480,0	667,53033	(1)	646,92981
0,0	7490560,0	5801480,0	237,94383	(1)	215,18742
0,0	7490540,0	5801490,0	254,69655	(1)	249,70804
0,0	7490550,0	5801490,0	446,43661	(1)	438,30972
0,0	7490540,0	5801500,0	624,42810	(1)	621,61249
0,0	7490550,0	5801500,0	294,75989	(1)	283,83536
0,0	7490530,0	5801510,0	294,68546	(1)	283,69745
0,0	7490540,0	5801510,0	621,12317	(1)	616,58533
0,0	7490530,0	5801520,0	461,75986	(1)	436,17328
0,0	7490540,0	5801520,0	254,89075	(1)	228,65123
0,0	7490520,0	5801530,0	236,94290	(1)	233,38664
0,0	7490530,0	5801530,0	603,21735	(1)	600,02356
0,0	7490520,0	5801540,0	1131,46594	(1)	1121,24146
0,0	7490530,0	5801540,0	264,53683	(1)	257,64877
0,0	7490380,0	5801550,0	208,72569	(1)	203,12257
0,0	7490510,0	5801550,0	294,68546	(1)	283,69745
0,0	7490520,0	5801550,0	514,49915	(1)	463,28140
0,0	7490510,0	5801560,0	428,24487	(1)	413,96701
0,0	7490520,0	5801560,0	260,64667	(1)	255,15575
0,0	7490500,0	5801570,0	231,89598	(1)	225,49290
0,0	7490510,0	5801570,0	1132,05322	(1)	1124,89355

0,0	7490500,0	5801580,0	948,54663 (1)	932,00854
0,0	7490510,0	5801580,0	252,76640 (1)	246,25821
0,0	7490490,0	5801590,0	241,95332 (1)	236,65359
0,0	7490500,0	5801590,0	464,81058 (1)	428,88672
0,0	7490490,0	5801600,0	476,13824 (1)	447,40320
0,0	7490500,0	5801600,0	255,06714 (1)	234,83521
0,0	7490480,0	5801610,0	251,05905 (1)	245,56807
0,0	7490490,0	5801610,0	421,34857 (1)	416,00928
0,0	7490480,0	5801620,0	545,24268 (1)	530,49530
0,0	7490490,0	5801620,0	237,45915 (1)	222,82680
0,0	7490470,0	5801630,0	307,45923 (1)	296,07202
0,0	7490480,0	5801630,0	432,54865 (1)	420,47839
0,0	7490460,0	5801640,0	210,20909 (1)	204,46150
0,0	7490470,0	5801640,0	1056,38635 (1)	1035,70764
0,0	7490480,0	5801640,0	219,69804 (1)	209,28345
0,0	7490460,0	5801650,0	434,57333 (1)	432,60989
0,0	7490470,0	5801650,0	360,67987 (1)	353,41489
0,0	7490450,0	5801660,0	231,08324 (1)	227,11919
0,0	7490460,0	5801660,0	1070,38062 (1)	1052,95667
0,0	7490450,0	5801670,0	2419,66797 (1)	2381,52661
0,0	7490460,0	5801670,0	241,84233 (1)	235,34778
0,0	7490440,0	5801680,0	404,72327 (1)	401,34814
0,0	7490450,0	5801680,0	313,72711 (1)	311,13766
0,0	7490430,0	5801690,0	218,47420 (1)	214,85767
0,0	7490440,0	5801690,0	881,59424 (1)	870,74829
0,0	7490430,0	5801700,0	2338,45508 (1)	2248,61060
0,0	7490440,0	5801700,0	240,23888 (1)	231,09828
0,0	7490420,0	5801710,0	647,86401 (1)	641,90070
0,0	7490430,0	5801710,0	329,45053 (1)	321,04288
0,0	7490410,0	5801720,0	278,97818 (1)	275,48615
0,0	7490420,0	5801720,0	483,11386 (1)	476,30127
0,0	7490430,0	5801720,0	211,34125 (1)	202,53410
0,0	7490400,0	5801730,0	203,17026 (1)	201,24606
0,0	7490410,0	5801730,0	1138,66858 (1)	1107,69702
0,0	7490420,0	5801730,0	228,56952 (1)	215,94467
0,0	7490400,0	5801740,0	1850,82764 (1)	1773,49426
0,0	7490410,0	5801740,0	258,06866 (1)	250,68855
0,0	7490390,0	5801750,0	646,96405 (1)	641,39197
0,0	7490400,0	5801750,0	328,78848 (1)	320,96634
0,0	7490380,0	5801760,0	618,45624 (1)	596,81000
0,0	7490390,0	5801760,0	399,19357 (1)	382,90451
0,0	7490400,0	5801760,0	215,11363 (1)	206,61494
0,0	7490370,0	5801770,0	281,14359 (1)	260,65121
0,0	7490380,0	5801770,0	503,04074 (1)	492,10245
0,0	7490390,0	5801770,0	222,36122 (1)	210,04291
0,0	7490530,0	5801770,0	228,28502 (1)	225,05960
0,0	7490360,0	5801780,0	207,42076 (1)	206,27124
0,0	7490370,0	5801780,0	1747,88464 (1)	1718,73450
0,0	7490380,0	5801780,0	248,54648 (1)	235,60527
0,0	7490350,0	5801790,0	281,13693 (1)	270,61859
0,0	7490360,0	5801790,0	973,87506 (1)	925,57104
0,0	7490370,0	5801790,0	258,63565 (1)	247,85631
0,0	7490340,0	5801800,0	255,12856 (1)	228,34280
0,0	7490350,0	5801800,0	399,29822 (1)	376,79330
0,0	7490360,0	5801800,0	280,03427 (1)	271,62384
0,0	7490340,0	5801810,0	538,74463 (1)	534,07104
0,0	7490350,0	5801810,0	411,08890 (1)	397,34680
0,0	7490330,0	5801820,0	1417,65417 (1)	1383,00952
0,0	7490340,0	5801820,0	307,86942 (1)	294,17313
0,0	7490320,0	5801830,0	754,79669 (1)	740,38544
0,0	7490330,0	5801830,0	337,23053 (1)	329,79813
0,0	7490310,0	5801840,0	392,72070 (1)	366,49271
0,0	7490320,0	5801840,0	338,55121 (1)	333,42755
0,0	7490380,0	5801840,0	260,44003 (1)	256,61874
0,0	7490300,0	5801850,0	423,53302 (1)	420,55145
0,0	7490310,0	5801850,0	474,65982 (1)	460,17111
0,0	7490290,0	5801860,0	746,66925 (1)	743,45386
0,0	7490300,0	5801860,0	333,00220 (1)	326,00266
0,0	7490280,0	5801870,0	601,05994 (1)	598,26086
0,0	7490290,0	5801870,0	307,49063 (1)	295,25702
0,0	7490270,0	5801880,0	559,69250 (1)	532,54449
0,0	7490280,0	5801880,0	272,48776 (1)	264,76862
0,0	7490410,0	5801880,0	260,63821 (1)	257,60278
0,0	7490250,0	5801890,0	209,88779 (1)	202,31795
0,0	7490260,0	5801890,0	2104,99902 (1)	2008,53589
0,0	7490270,0	5801890,0	249,08948 (1)	239,53101
0,0	7490240,0	5801900,0	266,28833 (1)	261,84775
0,0	7490250,0	5801900,0	1244,00208 (1)	1223,45410
0,0	7490260,0	5801900,0	233,92445 (1)	223,81802
0,0	7490230,0	5801910,0	334,69235 (1)	320,49762
0,0	7490240,0	5801910,0	558,66443 (1)	555,25568
0,0	7490250,0	5801910,0	221,30116 (1)	211,41757
0,0	7490210,0	5801920,0	221,97151 (1)	213,48125
0,0	7490220,0	5801920,0	408,29233 (1)	386,56961
0,0	7490230,0	5801920,0	369,27774 (1)	357,64792
0,0	7490240,0	5801920,0	209,92850 (1)	203,91626

0,0	7490200,0	5801930,0	463,01608	(1)	436,92511
0,0	7490210,0	5801930,0	441,78812	(1)	435,25635
0,0	7490220,0	5801930,0	252,93523	(1)	249,10509
0,0	7490180,0	5801940,0	245,12341	(1)	226,73045
0,0	7490190,0	5801940,0	363,23819	(1)	351,02222
0,0	7490200,0	5801940,0	552,10992	(1)	542,62701
0,0	7490210,0	5801940,0	234,37076	(1)	228,50940
0,0	7490170,0	5801950,0	303,29773	(1)	279,71591
0,0	7490180,0	5801950,0	509,79465	(1)	504,86536
0,0	7490190,0	5801950,0	470,95468	(1)	455,21136
0,0	7490200,0	5801950,0	209,06593	(1)	203,10152
0,0	7490150,0	5801960,0	239,07130	(1)	212,41531
0,0	7490160,0	5801960,0	331,67078	(1)	329,08694
0,0	7490170,0	5801960,0	1185,16992	(1)	1176,50146
0,0	7490180,0	5801960,0	261,63855	(1)	254,62431
0,0	7490140,0	5801970,0	213,13971	(1)	211,90671
0,0	7490150,0	5801970,0	1013,83295	(1)	1010,00391
0,0	7490160,0	5801970,0	327,86786	(1)	319,23434
0,0	7490130,0	5801980,0	855,78723	(1)	833,99597
0,0	7490140,0	5801980,0	580,74573	(1)	570,14264
0,0	7490150,0	5801980,0	237,88069	(1)	232,81880
0,0	7490110,0	5801990,0	326,73264	(1)	309,86670
0,0	7490120,0	5801990,0	885,43066	(1)	880,03833
0,0	7490130,0	5801990,0	264,09061	(1)	259,35080
0,0	7490140,0	5801990,0	209,76123	(1)	204,22833
0,0	7490090,0	5802000,0	259,42596	(1)	244,56259
0,0	7490100,0	5802000,0	715,03271	(1)	709,20276
0,0	7490110,0	5802000,0	326,67892	(1)	321,49243
0,0	7490120,0	5802000,0	219,09874	(1)	214,65140
0,0	7490070,0	5802010,0	259,42596	(1)	244,56259
0,0	7490080,0	5802010,0	695,39941	(1)	690,67224
0,0	7490090,0	5802010,0	375,74991	(1)	370,54611
0,0	7490100,0	5802010,0	240,44267	(1)	237,11780
0,0	7490050,0	5802020,0	259,42596	(1)	244,56259
0,0	7490060,0	5802020,0	704,53235	(1)	700,16260
0,0	7490070,0	5802020,0	362,62054	(1)	358,70126
0,0	7490080,0	5802020,0	240,86745	(1)	236,27292
0,0	7490030,0	5802030,0	259,42596	(1)	244,56259
0,0	7490040,0	5802030,0	709,10242	(1)	704,62439
0,0	7490050,0	5802030,0	355,06610	(1)	350,88562
0,0	7490060,0	5802030,0	232,78435	(1)	229,50017
0,0	7490010,0	5802040,0	226,21172	(1)	212,40001
0,0	7490020,0	5802040,0	547,23163	(1)	542,80023
0,0	7490030,0	5802040,0	351,81720	(1)	347,51315
0,0	7490040,0	5802040,0	227,52492	(1)	223,81113
0,0	7489990,0	5802050,0	226,21172	(1)	212,40001
0,0	7490000,0	5802050,0	543,32660	(1)	538,61316
0,0	7490010,0	5802050,0	371,13654	(1)	366,31943
0,0	7490020,0	5802050,0	235,08621	(1)	231,84012
0,0	7489970,0	5802060,0	226,21172	(1)	212,40001
0,0	7489980,0	5802060,0	545,54669	(1)	541,18689
0,0	7489990,0	5802060,0	367,13193	(1)	363,62259
0,0	7490000,0	5802060,0	231,57957	(1)	228,47626
0,0	7489950,0	5802070,0	209,02864	(1)	201,95569
0,0	7489960,0	5802070,0	548,07477	(1)	543,47070
0,0	7489970,0	5802070,0	366,46323	(1)	363,28259
0,0	7489980,0	5802070,0	227,45871	(1)	224,34718
0,0	7489940,0	5802080,0	240,69627	(1)	236,58557
0,0	7489950,0	5802080,0	387,10730	(1)	384,29819
0,0	7489960,0	5802080,0	224,39694	(1)	221,10008
0,0	7489940,0	5802090,0	208,58128	(1)	204,18898

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7493780,0 5799100,0 42787,10156 (1) 42128,72266
0,0 7490870,0 5800930,0 44821,11719 (1) 44650,45312
0,0 7490780,0 5801040,0 37569,85547 (1) 36967,14844
0,0 7490730,0 5801120,0 31419,08398 (1) 31293,66211

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 9+200 DO 14+550
Identyfikator obiektu: S782

Zbiór wyników: R02S782.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
x[m] Y[m] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS
7490870,0 5800930,0 4,70623

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
CAS 71-43-2
7490870,0 5800930,0 0,73331

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0
7490870,0 5800930,0 357,41266

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
7490870,0 5800930,0 1,86040

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS
7490870,0 5800930,0 6,72294

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
7490870,0 5800930,0 2511,78345

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 9+200 DO 14+550
Identyfikator obiektu: S782

Zbiór wyników: R02S782.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
x[m] Y[m] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
CAS
7493930,0 5798670,0 0,01594
7493940,0 5798670,0 0,01611
7493920,0 5798680,0 0,01676
7493930,0 5798680,0 0,01698
7493940,0 5798680,0 0,01719
7493950,0 5798680,0 0,01737
7493920,0 5798690,0 0,01787
7493930,0 5798690,0 0,01818
7493940,0 5798690,0 0,01844
7493950,0 5798690,0 0,01870
7493960,0 5798690,0 0,01893
7493970,0 5798690,0 0,01908
7493910,0 5798700,0 0,01883
7493920,0 5798700,0 0,01922
7493930,0 5798700,0 0,01956
7493940,0 5798700,0 0,01991
7493950,0 5798700,0 0,02023

7493960,0	5798700,0	0,02051
7493970,0	5798700,0	0,02079
7493980,0	5798700,0	0,02101
7493990,0	5798700,0	0,02119
7493900,0	5798710,0	0,01978
7493910,0	5798710,0	0,02023
7493920,0	5798710,0	0,02070
7493930,0	5798710,0	0,02121
7493940,0	5798710,0	0,02163
7493950,0	5798710,0	0,02206
7493960,0	5798710,0	0,02251
7493970,0	5798710,0	0,02286
7493980,0	5798710,0	0,02319
7493990,0	5798710,0	0,02334
7494000,0	5798710,0	0,02339
7494010,0	5798710,0	0,02344
7493900,0	5798720,0	0,02126
7493910,0	5798720,0	0,02190
7493920,0	5798720,0	0,02247
7493930,0	5798720,0	0,02311
7493940,0	5798720,0	0,02371
7493950,0	5798720,0	0,02433
7493960,0	5798720,0	0,02495
7493970,0	5798720,0	0,02548
7493980,0	5798720,0	0,02598
7493990,0	5798720,0	0,02629
7494000,0	5798720,0	0,02647
7494010,0	5798720,0	0,02639
7494020,0	5798720,0	0,02622
7494030,0	5798720,0	0,02578
7493890,0	5798730,0	0,02234
7493900,0	5798730,0	0,02304
7493910,0	5798730,0	0,02381
7493920,0	5798730,0	0,02461
7493930,0	5798730,0	0,02543
7493940,0	5798730,0	0,02634
7493950,0	5798730,0	0,02719
7493960,0	5798730,0	0,02806
7493970,0	5798730,0	0,02887
7493980,0	5798730,0	0,02963
7493990,0	5798730,0	0,03019
7494000,0	5798730,0	0,03051
7494010,0	5798730,0	0,03049
7494020,0	5798730,0	0,03006
7494030,0	5798730,0	0,02935
7494040,0	5798730,0	0,02844
7494050,0	5798730,0	0,02773
7493880,0	5798740,0	0,02343
7493890,0	5798740,0	0,02422
7493900,0	5798740,0	0,02509
7493910,0	5798740,0	0,02608
7493920,0	5798740,0	0,02706
7493930,0	5798740,0	0,02824
7493940,0	5798740,0	0,02945
7493950,0	5798740,0	0,03075
7493960,0	5798740,0	0,03208
7493970,0	5798740,0	0,03339
7493980,0	5798740,0	0,03472
7493990,0	5798740,0	0,03580
7494000,0	5798740,0	0,03625
7494010,0	5798740,0	0,03645
7494020,0	5798740,0	0,03570
7494030,0	5798740,0	0,03455
7494040,0	5798740,0	0,03315
7494050,0	5798740,0	0,03155
7494060,0	5798740,0	0,03006
7494070,0	5798740,0	0,02848
7493870,0	5798750,0	0,02439
7493880,0	5798750,0	0,02541
7493890,0	5798750,0	0,02636
7493900,0	5798750,0	0,02755
7493910,0	5798750,0	0,02872
7493920,0	5798750,0	0,03015
7493930,0	5798750,0	0,03175
7493940,0	5798750,0	0,03347
7493950,0	5798750,0	0,03533
7493960,0	5798750,0	0,03750
7493970,0	5798750,0	0,03988
7493980,0	5798750,0	0,04227
7493990,0	5798750,0	0,04438
7494000,0	5798750,0	0,04572
7494010,0	5798750,0	0,04573
7494020,0	5798750,0	0,04435
7494030,0	5798750,0	0,04197
7494040,0	5798750,0	0,03940
7494050,0	5798750,0	0,03665

7494060,0	5798750,0	0,03402
7494070,0	5798750,0	0,03168
7494080,0	5798750,0	0,02958
7494090,0	5798750,0	0,02775
7493870,0	5798760,0	0,02641
7493880,0	5798760,0	0,02762
7493890,0	5798760,0	0,02886
7493900,0	5798760,0	0,03036
7493910,0	5798760,0	0,03195
7493920,0	5798760,0	0,03391
7493930,0	5798760,0	0,03612
7493940,0	5798760,0	0,03853
7493950,0	5798760,0	0,04150
7493960,0	5798760,0	0,04518
7493970,0	5798760,0	0,04944
7493980,0	5798760,0	0,05431
7493990,0	5798760,0	0,05971
7494000,0	5798760,0	0,06353
7494010,0	5798760,0	0,06338
7494020,0	5798760,0	0,05912
7494030,0	5798760,0	0,05360
7494040,0	5798760,0	0,04777
7494050,0	5798760,0	0,04266
7494060,0	5798760,0	0,03845
7494070,0	5798760,0	0,03521
7494080,0	5798760,0	0,03230
7494090,0	5798760,0	0,02999
7494100,0	5798760,0	0,02799
7494110,0	5798760,0	0,02635
7493860,0	5798770,0	0,02748
7493870,0	5798770,0	0,02877
7493880,0	5798770,0	0,03017
7493890,0	5798770,0	0,03184
7493900,0	5798770,0	0,03358
7493910,0	5798770,0	0,03583
7493920,0	5798770,0	0,03848
7493930,0	5798770,0	0,04162
7493940,0	5798770,0	0,04535
7493950,0	5798770,0	0,04989
7493960,0	5798770,0	0,05610
7493970,0	5798770,0	0,06415
7493980,0	5798770,0	0,07568
7493990,0	5798770,0	0,09244
7494000,0	5798770,0	0,10947
7494010,0	5798770,0	0,10731
7494020,0	5798770,0	0,08764
7494030,0	5798770,0	0,07039
7494040,0	5798770,0	0,05826
7494050,0	5798770,0	0,04959
7494060,0	5798770,0	0,04326
7494070,0	5798770,0	0,03880
7494080,0	5798770,0	0,03512
7494090,0	5798770,0	0,03225
7494100,0	5798770,0	0,02989
7494110,0	5798770,0	0,02784
7494120,0	5798770,0	0,02619
7494130,0	5798770,0	0,02465
7493850,0	5798780,0	0,02835
7493860,0	5798780,0	0,02974
7493870,0	5798780,0	0,03131
7493880,0	5798780,0	0,03310
7493890,0	5798780,0	0,03510
7493900,0	5798780,0	0,03753
7493910,0	5798780,0	0,04041
7493920,0	5798780,0	0,04398
7493930,0	5798780,0	0,04832
7493940,0	5798780,0	0,05378
7493950,0	5798780,0	0,06155
7493960,0	5798780,0	0,07191
7493970,0	5798780,0	0,08832
7493980,0	5798780,0	0,11721
7493990,0	5798780,0	0,18810
7494000,0	5798780,0	0,41313
7494010,0	5798780,0	0,27133
7494020,0	5798780,0	0,13546
7494030,0	5798780,0	0,08987
7494040,0	5798780,0	0,06865
7494050,0	5798780,0	0,05612
7494060,0	5798780,0	0,04793
7494070,0	5798780,0	0,04209
7494080,0	5798780,0	0,03771
7494090,0	5798780,0	0,03435
7494100,0	5798780,0	0,03158
7494110,0	5798780,0	0,02923
7494120,0	5798780,0	0,02732
7493850,0	5798790,0	0,03065

7493860,0	5798790,0	0,03224
7493870,0	5798790,0	0,03414
7493880,0	5798790,0	0,03640
7493890,0	5798790,0	0,03887
7493900,0	5798790,0	0,04201
7493910,0	5798790,0	0,04585
7493920,0	5798790,0	0,05035
7493930,0	5798790,0	0,05653
7493940,0	5798790,0	0,06458
7493950,0	5798790,0	0,07609
7493960,0	5798790,0	0,09350
7493970,0	5798790,0	0,12405
7493980,0	5798790,0	0,18625
7493990,0	5798790,0	0,36036
7494000,0	5798790,0	1,20290
7494010,0	5798790,0	0,37577
7494020,0	5798790,0	0,16151
7494030,0	5798790,0	0,10229
7494040,0	5798790,0	0,07602
7494050,0	5798790,0	0,06122
7494060,0	5798790,0	0,05163
7494070,0	5798790,0	0,04500
7494080,0	5798790,0	0,04004
7494090,0	5798790,0	0,03616
7494100,0	5798790,0	0,03318
7494110,0	5798790,0	0,03060
7493840,0	5798800,0	0,03145
7493850,0	5798800,0	0,03308
7493860,0	5798800,0	0,03504
7493870,0	5798800,0	0,03730
7493880,0	5798800,0	0,03999
7493890,0	5798800,0	0,04325
7493900,0	5798800,0	0,04722
7493910,0	5798800,0	0,05209
7493920,0	5798800,0	0,05835
7493930,0	5798800,0	0,06672
7493940,0	5798800,0	0,07830
7493950,0	5798800,0	0,09565
7493960,0	5798800,0	0,12361
7493970,0	5798800,0	0,17754
7493980,0	5798800,0	0,33358
7493990,0	5798800,0	1,83068
7494000,0	5798800,0	0,48140
7494010,0	5798800,0	0,23497
7494020,0	5798800,0	0,14677
7494030,0	5798800,0	0,10295
7494040,0	5798800,0	0,07859
7494050,0	5798800,0	0,06392
7494060,0	5798800,0	0,05417
7494070,0	5798800,0	0,04700
7494080,0	5798800,0	0,04171
7494090,0	5798800,0	0,03771
7494100,0	5798800,0	0,03435
7494110,0	5798800,0	0,03175
7493830,0	5798810,0	0,03207
7493840,0	5798810,0	0,03388
7493850,0	5798810,0	0,03572
7493860,0	5798810,0	0,03814
7493870,0	5798810,0	0,04102
7493880,0	5798810,0	0,04418
7493890,0	5798810,0	0,04815
7493900,0	5798810,0	0,05325
7493910,0	5798810,0	0,05946
7493920,0	5798810,0	0,06772
7493930,0	5798810,0	0,07884
7493940,0	5798810,0	0,09537
7493950,0	5798810,0	0,12087
7493960,0	5798810,0	0,16613
7493970,0	5798810,0	0,26544
7493980,0	5798810,0	0,48735
7493990,0	5798810,0	0,56362
7494000,0	5798810,0	0,32510
7494010,0	5798810,0	0,19069
7494020,0	5798810,0	0,13091
7494030,0	5798810,0	0,09810
7494040,0	5798810,0	0,07805
7494050,0	5798810,0	0,06485
7494060,0	5798810,0	0,05518
7494070,0	5798810,0	0,04831
7494080,0	5798810,0	0,04295
7494090,0	5798810,0	0,03865
7494100,0	5798810,0	0,03538
7493830,0	5798820,0	0,03435
7493840,0	5798820,0	0,03653
7493850,0	5798820,0	0,03884
7493860,0	5798820,0	0,04148

7493870,0	5798820,0	0,04502
7493880,0	5798820,0	0,04898
7493890,0	5798820,0	0,05393
7493900,0	5798820,0	0,06004
7493910,0	5798820,0	0,06797
7493920,0	5798820,0	0,07887
7493930,0	5798820,0	0,09385
7493940,0	5798820,0	0,11664
7493950,0	5798820,0	0,15484
7493960,0	5798820,0	0,23068
7493970,0	5798820,0	0,46349
7493980,0	5798820,0	2,90110
7493990,0	5798820,0	0,43402
7494000,0	5798820,0	0,23004
7494010,0	5798820,0	0,15781
7494020,0	5798820,0	0,11750
7494030,0	5798820,0	0,09266
7494040,0	5798820,0	0,07574
7494050,0	5798820,0	0,06413
7494060,0	5798820,0	0,05546
7494070,0	5798820,0	0,04878
7494080,0	5798820,0	0,04342
7494090,0	5798820,0	0,03939
7493820,0	5798830,0	0,03497
7493830,0	5798830,0	0,03702
7493840,0	5798830,0	0,03932
7493850,0	5798830,0	0,04216
7493860,0	5798830,0	0,04544
7493870,0	5798830,0	0,04949
7493880,0	5798830,0	0,05430
7493890,0	5798830,0	0,06036
7493900,0	5798830,0	0,06782
7493910,0	5798830,0	0,07829
7493920,0	5798830,0	0,09233
7493930,0	5798830,0	0,11268
7493940,0	5798830,0	0,14552
7493950,0	5798830,0	0,20737
7493960,0	5798830,0	0,37783
7493970,0	5798830,0	0,97918
7493980,0	5798830,0	0,45380
7493990,0	5798830,0	0,27487
7494000,0	5798830,0	0,18445
7494010,0	5798830,0	0,13598
7494020,0	5798830,0	0,10667
7494030,0	5798830,0	0,08671
7494040,0	5798830,0	0,07299
7494050,0	5798830,0	0,06264
7494060,0	5798830,0	0,05489
7494070,0	5798830,0	0,04867
7494080,0	5798830,0	0,04375
7494090,0	5798830,0	0,03978
7493810,0	5798840,0	0,03529
7493820,0	5798840,0	0,03744
7493830,0	5798840,0	0,03982
7493840,0	5798840,0	0,04256
7493850,0	5798840,0	0,04580
7493860,0	5798840,0	0,04968
7493870,0	5798840,0	0,05456
7493880,0	5798840,0	0,06015
7493890,0	5798840,0	0,06768
7493900,0	5798840,0	0,07729
7493910,0	5798840,0	0,08993
7493920,0	5798840,0	0,10880
7493930,0	5798840,0	0,13663
7493940,0	5798840,0	0,18594
7493950,0	5798840,0	0,28962
7493960,0	5798840,0	0,52648
7493970,0	5798840,0	0,73175
7493980,0	5798840,0	0,34529
7493990,0	5798840,0	0,21222
7494000,0	5798840,0	0,15437
7494010,0	5798840,0	0,12056
7494020,0	5798840,0	0,09792
7494030,0	5798840,0	0,08200
7494040,0	5798840,0	0,07005
7494050,0	5798840,0	0,06126
7494060,0	5798840,0	0,05394
7494070,0	5798840,0	0,04828
7494080,0	5798840,0	0,04373
7493810,0	5798850,0	0,03773
7493820,0	5798850,0	0,04005
7493830,0	5798850,0	0,04285
7493840,0	5798850,0	0,04608
7493850,0	5798850,0	0,04986
7493860,0	5798850,0	0,05440
7493870,0	5798850,0	0,05995

7493880,0	5798850,0	0,06687
7493890,0	5798850,0	0,07598
7493900,0	5798850,0	0,08795
7493910,0	5798850,0	0,10423
7493920,0	5798850,0	0,12908
7493930,0	5798850,0	0,16960
7493940,0	5798850,0	0,25214
7493950,0	5798850,0	0,58458
7493960,0	5798850,0	2,93704
7493970,0	5798850,0	0,40377
7493980,0	5798850,0	0,24269
7493990,0	5798850,0	0,17419
7494000,0	5798850,0	0,13454
7494010,0	5798850,0	0,10860
7494020,0	5798850,0	0,09060
7494030,0	5798850,0	0,07737
7494040,0	5798850,0	0,06718
7494050,0	5798850,0	0,05932
7494060,0	5798850,0	0,05281
7494070,0	5798850,0	0,04753
7494080,0	5798850,0	0,04331
7493800,0	5798860,0	0,03812
7493810,0	5798860,0	0,04038
7493820,0	5798860,0	0,04295
7493830,0	5798860,0	0,04623
7493840,0	5798860,0	0,04986
7493850,0	5798860,0	0,05435
7493860,0	5798860,0	0,05971
7493870,0	5798860,0	0,06625
7493880,0	5798860,0	0,07453
7493890,0	5798860,0	0,08553
7493900,0	5798860,0	0,10037
7493910,0	5798860,0	0,12206
7493920,0	5798860,0	0,15646
7493930,0	5798860,0	0,21947
7493940,0	5798860,0	0,38432
7493950,0	5798860,0	0,66098
7493960,0	5798860,0	0,46565
7493970,0	5798860,0	0,28648
7493980,0	5798860,0	0,19603
7493990,0	5798860,0	0,14859
7494000,0	5798860,0	0,11915
7494010,0	5798860,0	0,09909
7494020,0	5798860,0	0,08449
7494030,0	5798860,0	0,07319
7494040,0	5798860,0	0,06441
7494050,0	5798860,0	0,05749
7494060,0	5798860,0	0,05159
7494070,0	5798860,0	0,04682
7493790,0	5798870,0	0,03835
7493800,0	5798870,0	0,04059
7493810,0	5798870,0	0,04316
7493820,0	5798870,0	0,04640
7493830,0	5798870,0	0,04971
7493840,0	5798870,0	0,05398
7493850,0	5798870,0	0,05913
7493860,0	5798870,0	0,06549
7493870,0	5798870,0	0,07325
7493880,0	5798870,0	0,08333
7493890,0	5798870,0	0,09704
7493900,0	5798870,0	0,11607
7493910,0	5798870,0	0,14534
7493920,0	5798870,0	0,19572
7493930,0	5798870,0	0,30166
7493940,0	5798870,0	0,63949
7493950,0	5798870,0	0,99876
7493960,0	5798870,0	0,35016
7493970,0	5798870,0	0,22091
7493980,0	5798870,0	0,16409
7493990,0	5798870,0	0,13034
7494000,0	5798870,0	0,10788
7494010,0	5798870,0	0,09159
7494020,0	5798870,0	0,07924
7494030,0	5798870,0	0,06962
7494040,0	5798870,0	0,06188
7494050,0	5798870,0	0,05558
7494060,0	5798870,0	0,05044
7493790,0	5798880,0	0,04068
7493800,0	5798880,0	0,04331
7493810,0	5798880,0	0,04631
7493820,0	5798880,0	0,04972
7493830,0	5798880,0	0,05372
7493840,0	5798880,0	0,05862
7493850,0	5798880,0	0,06451
7493860,0	5798880,0	0,07193
7493870,0	5798880,0	0,08122

7493880,0	5798880,0	0,09378
7493890,0	5798880,0	0,11104
7493900,0	5798880,0	0,13556
7493910,0	5798880,0	0,17772
7493920,0	5798880,0	0,26258
7493930,0	5798880,0	0,63787
7493940,0	5798880,0	1,27171
7493950,0	5798880,0	0,39127
7493960,0	5798880,0	0,25005
7493970,0	5798880,0	0,18145
7493980,0	5798880,0	0,14252
7493990,0	5798880,0	0,11676
7494000,0	5798880,0	0,09877
7494010,0	5798880,0	0,08516
7494020,0	5798880,0	0,07479
7494030,0	5798880,0	0,06641
7494040,0	5798880,0	0,05941
7494050,0	5798880,0	0,05391
7494060,0	5798880,0	0,04910
7493780,0	5798890,0	0,04085
7493790,0	5798890,0	0,04335
7493800,0	5798890,0	0,04619
7493810,0	5798890,0	0,04954
7493820,0	5798890,0	0,05341
7493830,0	5798890,0	0,05815
7493840,0	5798890,0	0,06369
7493850,0	5798890,0	0,07071
7493860,0	5798890,0	0,07940
7493870,0	5798890,0	0,09058
7493880,0	5798890,0	0,10609
7493890,0	5798890,0	0,12833
7493900,0	5798890,0	0,16267
7493910,0	5798890,0	0,22676
7493920,0	5798890,0	0,37731
7493930,0	5798890,0	0,60510
7493940,0	5798890,0	0,50658
7493950,0	5798890,0	0,29300
7493960,0	5798890,0	0,20175
7493970,0	5798890,0	0,15502
7493980,0	5798890,0	0,12619
7493990,0	5798890,0	0,10576
7494000,0	5798890,0	0,09114
7494010,0	5798890,0	0,07986
7494020,0	5798890,0	0,07082
7494030,0	5798890,0	0,06357
7494040,0	5798890,0	0,05731
7494050,0	5798890,0	0,05224
7493770,0	5798900,0	0,04099
7493780,0	5798900,0	0,04342
7493790,0	5798900,0	0,04619
7493800,0	5798900,0	0,04940
7493810,0	5798900,0	0,05309
7493820,0	5798900,0	0,05766
7493830,0	5798900,0	0,06293
7493840,0	5798900,0	0,06944
7493850,0	5798900,0	0,07751
7493860,0	5798900,0	0,08807
7493870,0	5798900,0	0,10170
7493880,0	5798900,0	0,12116
7493890,0	5798900,0	0,15100
7493900,0	5798900,0	0,20144
7493910,0	5798900,0	0,31292
7493920,0	5798900,0	0,89567
7493930,0	5798900,0	1,15033
7493940,0	5798900,0	0,34598
7493950,0	5798900,0	0,22524
7493960,0	5798900,0	0,16989
7493970,0	5798900,0	0,13618
7493980,0	5798900,0	0,11347
7493990,0	5798900,0	0,09730
7494000,0	5798900,0	0,08488
7494010,0	5798900,0	0,07531
7494020,0	5798900,0	0,06728
7494030,0	5798900,0	0,06091
7494040,0	5798900,0	0,05531
7493770,0	5798910,0	0,04354
7493780,0	5798910,0	0,04607
7493790,0	5798910,0	0,04913
7493800,0	5798910,0	0,05278
7493810,0	5798910,0	0,05704
7493820,0	5798910,0	0,06211
7493830,0	5798910,0	0,06823
7493840,0	5798910,0	0,07554
7493850,0	5798910,0	0,08534
7493860,0	5798910,0	0,09798
7493870,0	5798910,0	0,11510

7493880,0	5798910,0	0,14102
7493890,0	5798910,0	0,18275
7493900,0	5798910,0	0,27001
7493910,0	5798910,0	0,59923
7493920,0	5798910,0	0,74887
7493930,0	5798910,0	0,38938
7493940,0	5798910,0	0,25521
7493950,0	5798910,0	0,18634
7493960,0	5798910,0	0,14709
7493970,0	5798910,0	0,12168
7493980,0	5798910,0	0,10382
7493990,0	5798910,0	0,09009
7494000,0	5798910,0	0,07969
7494010,0	5798910,0	0,07134
7494020,0	5798910,0	0,06421
7494030,0	5798910,0	0,05835
7494040,0	5798910,0	0,05342
7493760,0	5798920,0	0,04346
7493770,0	5798920,0	0,04603
7493780,0	5798920,0	0,04906
7493790,0	5798920,0	0,05243
7493800,0	5798920,0	0,05631
7493810,0	5798920,0	0,06120
7493820,0	5798920,0	0,06709
7493830,0	5798920,0	0,07403
7493840,0	5798920,0	0,08301
7493850,0	5798920,0	0,09444
7493860,0	5798920,0	0,11005
7493870,0	5798920,0	0,13255
7493880,0	5798920,0	0,16774
7493890,0	5798920,0	0,23175
7493900,0	5798920,0	0,37784
7493910,0	5798920,0	0,70725
7493920,0	5798920,0	0,56654
7493930,0	5798920,0	0,29488
7493940,0	5798920,0	0,20538
7493950,0	5798920,0	0,15926
7493960,0	5798920,0	0,13036
7493970,0	5798920,0	0,11040
7493980,0	5798920,0	0,09568
7493990,0	5798920,0	0,08415
7494000,0	5798920,0	0,07520
7494010,0	5798920,0	0,06775
7494020,0	5798920,0	0,06144
7494030,0	5798920,0	0,05618
7493750,0	5798930,0	0,04335
7493760,0	5798930,0	0,04605
7493770,0	5798930,0	0,04876
7493780,0	5798930,0	0,05205
7493790,0	5798930,0	0,05601
7493800,0	5798930,0	0,06047
7493810,0	5798930,0	0,06587
7493820,0	5798930,0	0,07258
7493830,0	5798930,0	0,08070
7493840,0	5798930,0	0,09149
7493850,0	5798930,0	0,10543
7493860,0	5798930,0	0,12507
7493870,0	5798930,0	0,15511
7493880,0	5798930,0	0,20683
7493890,0	5798930,0	0,32420
7493900,0	5798930,0	1,31904
7493910,0	5798930,0	0,92804
7493920,0	5798930,0	0,33906
7493930,0	5798930,0	0,22804
7493940,0	5798930,0	0,17309
7493950,0	5798930,0	0,13975
7493960,0	5798930,0	0,11756
7493970,0	5798930,0	0,10126
7493980,0	5798930,0	0,08874
7493990,0	5798930,0	0,07916
7494000,0	5798930,0	0,07112
7494010,0	5798930,0	0,06447
7494020,0	5798930,0	0,05906
7494030,0	5798930,0	0,05413
7493750,0	5798940,0	0,04586
7493760,0	5798940,0	0,04865
7493770,0	5798940,0	0,05193
7493780,0	5798940,0	0,05546
7493790,0	5798940,0	0,05982
7493800,0	5798940,0	0,06501
7493810,0	5798940,0	0,07129
7493820,0	5798940,0	0,07887
7493830,0	5798940,0	0,08857
7493840,0	5798940,0	0,10119
7493850,0	5798940,0	0,11875
7493860,0	5798940,0	0,14469

7493870,0	5798940,0	0,18756
7493880,0	5798940,0	0,27558
7493890,0	5798940,0	0,53026
7493900,0	5798940,0	0,61011
7493910,0	5798940,0	0,40031
7493920,0	5798940,0	0,25911
7493930,0	5798940,0	0,18904
7493940,0	5798940,0	0,15033
7493950,0	5798940,0	0,12529
7493960,0	5798940,0	0,10717
7493970,0	5798940,0	0,09346
7493980,0	5798940,0	0,08323
7493990,0	5798940,0	0,07462
7494000,0	5798940,0	0,06756
7494010,0	5798940,0	0,06176
7494020,0	5798940,0	0,05667
7493740,0	5798950,0	0,04590
7493750,0	5798950,0	0,04846
7493760,0	5798950,0	0,05153
7493770,0	5798950,0	0,05514
7493780,0	5798950,0	0,05926
7493790,0	5798950,0	0,06415
7493800,0	5798950,0	0,06986
7493810,0	5798950,0	0,07714
7493820,0	5798950,0	0,08622
7493830,0	5798950,0	0,09782
7493840,0	5798950,0	0,11328
7493850,0	5798950,0	0,13611
7493860,0	5798950,0	0,17090
7493870,0	5798950,0	0,23618
7493880,0	5798950,0	0,38999
7493890,0	5798950,0	1,10334
7493900,0	5798950,0	0,60665
7493910,0	5798950,0	0,29476
7493920,0	5798950,0	0,20757
7493930,0	5798950,0	0,16221
7493940,0	5798950,0	0,13332
7493950,0	5798950,0	0,11339
7493960,0	5798950,0	0,09881
7493970,0	5798950,0	0,08736
7493980,0	5798950,0	0,07830
7493990,0	5798950,0	0,07070
7494000,0	5798950,0	0,06432
7494010,0	5798950,0	0,05913
7493730,0	5798960,0	0,04591
7493740,0	5798960,0	0,04841
7493750,0	5798960,0	0,05133
7493760,0	5798960,0	0,05471
7493770,0	5798960,0	0,05857
7493780,0	5798960,0	0,06332
7493790,0	5798960,0	0,06880
7493800,0	5798960,0	0,07548
7493810,0	5798960,0	0,08374
7493820,0	5798960,0	0,09421
7493830,0	5798960,0	0,10853
7493840,0	5798960,0	0,12845
7493850,0	5798960,0	0,15824
7493860,0	5798960,0	0,21032
7493870,0	5798960,0	0,33358
7493880,0	5798960,0	1,30853
7493890,0	5798960,0	0,68921
7493900,0	5798960,0	0,33508
7493910,0	5798960,0	0,23001
7493920,0	5798960,0	0,17539
7493930,0	5798960,0	0,14235
7493940,0	5798960,0	0,12023
7493950,0	5798960,0	0,10410
7493960,0	5798960,0	0,09170
7493970,0	5798960,0	0,08190
7493980,0	5798960,0	0,07387
7493990,0	5798960,0	0,06721
7494000,0	5798960,0	0,06175
7494010,0	5798960,0	0,05679
7493730,0	5798970,0	0,04846
7493740,0	5798970,0	0,05103
7493750,0	5798970,0	0,05436
7493760,0	5798970,0	0,05819
7493770,0	5798970,0	0,06277
7493780,0	5798970,0	0,06780
7493790,0	5798970,0	0,07421
7493800,0	5798970,0	0,08181
7493810,0	5798970,0	0,09137
7493820,0	5798970,0	0,10458
7493830,0	5798970,0	0,12202
7493840,0	5798970,0	0,14822
7493850,0	5798970,0	0,19118

7493860,0	5798970,0	0,27838
7493870,0	5798970,0	0,48247
7493880,0	5798970,0	0,62883
7493890,0	5798970,0	0,42192
7493900,0	5798970,0	0,26081
7493910,0	5798970,0	0,19152
7493920,0	5798970,0	0,15274
7493930,0	5798970,0	0,12764
7493940,0	5798970,0	0,10988
7493950,0	5798970,0	0,09622
7493960,0	5798970,0	0,08574
7493970,0	5798970,0	0,07713
7493980,0	5798970,0	0,07009
7493990,0	5798970,0	0,06426
7494000,0	5798970,0	0,05904
7493720,0	5798980,0	0,04835
7493730,0	5798980,0	0,05112
7493740,0	5798980,0	0,05418
7493750,0	5798980,0	0,05772
7493760,0	5798980,0	0,06206
7493770,0	5798980,0	0,06694
7493780,0	5798980,0	0,07286
7493790,0	5798980,0	0,08025
7493800,0	5798980,0	0,08926
7493810,0	5798980,0	0,10069
7493820,0	5798980,0	0,11651
7493830,0	5798980,0	0,13900
7493840,0	5798980,0	0,17481
7493850,0	5798980,0	0,24145
7493860,0	5798980,0	0,41483
7493870,0	5798980,0	2,68264
7493880,0	5798980,0	0,58298
7493890,0	5798980,0	0,29332
7493900,0	5798980,0	0,20929
7493910,0	5798980,0	0,16400
7493920,0	5798980,0	0,13548
7493930,0	5798980,0	0,11580
7493940,0	5798980,0	0,10110
7493950,0	5798980,0	0,08973
7493960,0	5798980,0	0,08068
7493970,0	5798980,0	0,07302
7493980,0	5798980,0	0,06661
7493990,0	5798980,0	0,06148
7493710,0	5798990,0	0,04825
7493720,0	5798990,0	0,05097
7493730,0	5798990,0	0,05392
7493740,0	5798990,0	0,05750
7493750,0	5798990,0	0,06148
7493760,0	5798990,0	0,06620
7493770,0	5798990,0	0,07175
7493780,0	5798990,0	0,07856
7493790,0	5798990,0	0,08694
7493800,0	5798990,0	0,09770
7493810,0	5798990,0	0,11229
7493820,0	5798990,0	0,13177
7493830,0	5798990,0	0,16192
7493840,0	5798990,0	0,21555
7493850,0	5798990,0	0,34196
7493860,0	5798990,0	0,90710
7493870,0	5798990,0	0,56842
7493880,0	5798990,0	0,33678
7493890,0	5798990,0	0,23267
7493900,0	5798990,0	0,17760
7493910,0	5798990,0	0,14434
7493920,0	5798990,0	0,12244
7493930,0	5798990,0	0,10637
7493940,0	5798990,0	0,09390
7493950,0	5798990,0	0,08415
7493960,0	5798990,0	0,07601
7493970,0	5798990,0	0,06939
7493980,0	5798990,0	0,06371
7493990,0	5798990,0	0,05888
7493710,0	5799000,0	0,05094
7493720,0	5799000,0	0,05386
7493730,0	5799000,0	0,05722
7493740,0	5799000,0	0,06105
7493750,0	5799000,0	0,06557
7493760,0	5799000,0	0,07088
7493770,0	5799000,0	0,07724
7493780,0	5799000,0	0,08515
7493790,0	5799000,0	0,09500
7493800,0	5799000,0	0,10795
7493810,0	5799000,0	0,12572
7493820,0	5799000,0	0,15228
7493830,0	5799000,0	0,19518
7493840,0	5799000,0	0,28061

7493850,0	5799000,0	0,47545
7493860,0	5799000,0	0,81128
7493870,0	5799000,0	0,43845
7493880,0	5799000,0	0,26155
7493890,0	5799000,0	0,19278
7493900,0	5799000,0	0,15451
7493910,0	5799000,0	0,12951
7493920,0	5799000,0	0,11168
7493930,0	5799000,0	0,09822
7493940,0	5799000,0	0,08774
7493950,0	5799000,0	0,07911
7493960,0	5799000,0	0,07208
7493970,0	5799000,0	0,06611
7493980,0	5799000,0	0,06095
7493700,0	5799010,0	0,05080
7493710,0	5799010,0	0,05366
7493720,0	5799010,0	0,05702
7493730,0	5799010,0	0,06070
7493740,0	5799010,0	0,06504
7493750,0	5799010,0	0,07020
7493760,0	5799010,0	0,07616
7493770,0	5799010,0	0,08368
7493780,0	5799010,0	0,09289
7493790,0	5799010,0	0,10484
7493800,0	5799010,0	0,12103
7493810,0	5799010,0	0,14420
7493820,0	5799010,0	0,18014
7493830,0	5799010,0	0,24800
7493840,0	5799010,0	0,44981
7493850,0	5799010,0	0,24786
7493860,0	5799010,0	0,52631
7493870,0	5799010,0	0,29233
7493880,0	5799010,0	0,21105
7493890,0	5799010,0	0,16626
7493900,0	5799010,0	0,13745
7493910,0	5799010,0	0,11755
7493920,0	5799010,0	0,10281
7493930,0	5799010,0	0,09140
7493940,0	5799010,0	0,08230
7493950,0	5799010,0	0,07474
7493960,0	5799010,0	0,06850
7493970,0	5799010,0	0,06311
7493980,0	5799010,0	0,05838
7493690,0	5799020,0	0,05083
7493700,0	5799020,0	0,05377
7493710,0	5799020,0	0,05679
7493720,0	5799020,0	0,06042
7493730,0	5799020,0	0,06463
7493740,0	5799020,0	0,06952
7493750,0	5799020,0	0,07551
7493760,0	5799020,0	0,08238
7493770,0	5799020,0	0,09117
7493780,0	5799020,0	0,10208
7493790,0	5799020,0	0,11724
7493800,0	5799020,0	0,13805
7493810,0	5799020,0	0,16918
7493820,0	5799020,0	0,22365
7493830,0	5799020,0	0,35008
7493840,0	5799020,0	0,66807
7493850,0	5799020,0	0,54421
7493860,0	5799020,0	0,34224
7493870,0	5799020,0	0,23399
7493880,0	5799020,0	0,17923
7493890,0	5799020,0	0,14609
7493900,0	5799020,0	0,12380
7493910,0	5799020,0	0,10784
7493920,0	5799020,0	0,09542
7493930,0	5799020,0	0,08561
7493940,0	5799020,0	0,07768
7493950,0	5799020,0	0,07093
7493960,0	5799020,0	0,06533
7493970,0	5799020,0	0,06047
7493690,0	5799030,0	0,05369
7493700,0	5799030,0	0,05680
7493710,0	5799030,0	0,06042
7493720,0	5799030,0	0,06437
7493730,0	5799030,0	0,06900
7493740,0	5799030,0	0,07460
7493750,0	5799030,0	0,08141
7493760,0	5799030,0	0,08950
7493770,0	5799030,0	0,09994
7493780,0	5799030,0	0,11386
7493790,0	5799030,0	0,13266
7493800,0	5799030,0	0,16105
7493810,0	5799030,0	0,20697
7493820,0	5799030,0	0,30027

7493830,0	5799030,0	0,56489
7493840,0	5799030,0	1,31921
7493850,0	5799030,0	0,44581
7493860,0	5799030,0	0,26191
7493870,0	5799030,0	0,19373
7493880,0	5799030,0	0,15584
7493890,0	5799030,0	0,13088
7493900,0	5799030,0	0,11302
7493910,0	5799030,0	0,09949
7493920,0	5799030,0	0,08893
7493930,0	5799030,0	0,08058
7493940,0	5799030,0	0,07353
7493950,0	5799030,0	0,06744
7493960,0	5799030,0	0,06247
7493680,0	5799040,0	0,05396
7493690,0	5799040,0	0,05703
7493700,0	5799040,0	0,06024
7493710,0	5799040,0	0,06426
7493720,0	5799040,0	0,06865
7493730,0	5799040,0	0,07392
7493740,0	5799040,0	0,08046
7493750,0	5799040,0	0,08833
7493760,0	5799040,0	0,09811
7493770,0	5799040,0	0,11128
7493780,0	5799040,0	0,12879
7493790,0	5799040,0	0,15439
7493800,0	5799040,0	0,19591
7493810,0	5799040,0	0,27666
7493820,0	5799040,0	0,50169
7493830,0	5799040,0	2,08575
7493840,0	5799040,0	0,48805
7493850,0	5799040,0	0,29185
7493860,0	5799040,0	0,21140
7493870,0	5799040,0	0,16660
7493880,0	5799040,0	0,13826
7493890,0	5799040,0	0,11851
7493900,0	5799040,0	0,10388
7493910,0	5799040,0	0,09250
7493920,0	5799040,0	0,08350
7493930,0	5799040,0	0,07602
7493940,0	5799040,0	0,06974
7493950,0	5799040,0	0,06444
7493960,0	5799040,0	0,05977
7493670,0	5799050,0	0,05409
7493680,0	5799050,0	0,05703
7493690,0	5799050,0	0,06044
7493700,0	5799050,0	0,06420
7493710,0	5799050,0	0,06855
7493720,0	5799050,0	0,07371
7493730,0	5799050,0	0,07998
7493740,0	5799050,0	0,08730
7493750,0	5799050,0	0,09676
7493760,0	5799050,0	0,10888
7493770,0	5799050,0	0,12552
7493780,0	5799050,0	0,14888
7493790,0	5799050,0	0,18583
7493800,0	5799050,0	0,25567
7493810,0	5799050,0	0,43830
7493820,0	5799050,0	1,06463
7493830,0	5799050,0	0,58178
7493840,0	5799050,0	0,31786
7493850,0	5799050,0	0,22559
7493860,0	5799050,0	0,17639
7493870,0	5799050,0	0,14549
7493880,0	5799050,0	0,12419
7493890,0	5799050,0	0,10822
7493900,0	5799050,0	0,09619
7493910,0	5799050,0	0,08650
7493920,0	5799050,0	0,07856
7493930,0	5799050,0	0,07210
7493940,0	5799050,0	0,06643
7493950,0	5799050,0	0,06154
7493650,0	5799060,0	0,05197
7493660,0	5799060,0	0,05442
7493670,0	5799060,0	0,05736
7493680,0	5799060,0	0,06050
7493690,0	5799060,0	0,06432
7493700,0	5799060,0	0,06845
7493710,0	5799060,0	0,07346
7493720,0	5799060,0	0,07959
7493730,0	5799060,0	0,08666
7493740,0	5799060,0	0,09538
7493750,0	5799060,0	0,10727
7493760,0	5799060,0	0,12236
7493770,0	5799060,0	0,14406
7493780,0	5799060,0	0,17781

7493790,0	5799060,0	0,23743
7493800,0	5799060,0	0,38496
7493810,0	5799060,0	0,86835
7493820,0	5799060,0	0,70082
7493830,0	5799060,0	0,34702
7493840,0	5799060,0	0,24010
7493850,0	5799060,0	0,18596
7493860,0	5799060,0	0,15251
7493870,0	5799060,0	0,12939
7493880,0	5799060,0	0,11264
7493890,0	5799060,0	0,09954
7493900,0	5799060,0	0,08934
7493910,0	5799060,0	0,08129
7493920,0	5799060,0	0,07421
7493930,0	5799060,0	0,06845
7493940,0	5799060,0	0,06333
7493640,0	5799070,0	0,05241
7493650,0	5799070,0	0,05486
7493660,0	5799070,0	0,05764
7493670,0	5799070,0	0,06080
7493680,0	5799070,0	0,06440
7493690,0	5799070,0	0,06854
7493700,0	5799070,0	0,07352
7493710,0	5799070,0	0,07912
7493720,0	5799070,0	0,08611
7493730,0	5799070,0	0,09470
7493740,0	5799070,0	0,10561
7493750,0	5799070,0	0,11990
7493760,0	5799070,0	0,13989
7493770,0	5799070,0	0,17035
7493780,0	5799070,0	0,22240
7493790,0	5799070,0	0,34061
7493800,0	5799070,0	0,83371
7493810,0	5799070,0	0,76952
7493820,0	5799070,0	0,38150
7493830,0	5799070,0	0,25520
7493840,0	5799070,0	0,19507
7493850,0	5799070,0	0,15889
7493860,0	5799070,0	0,13437
7493870,0	5799070,0	0,11642
7493880,0	5799070,0	0,10303
7493890,0	5799070,0	0,09226
7493900,0	5799070,0	0,08363
7493910,0	5799070,0	0,07652
7493920,0	5799070,0	0,07033
7493930,0	5799070,0	0,06513
7493940,0	5799070,0	0,06063
7493630,0	5799080,0	0,05282
7493640,0	5799080,0	0,05536
7493650,0	5799080,0	0,05804
7493660,0	5799080,0	0,06113
7493670,0	5799080,0	0,06470
7493680,0	5799080,0	0,06871
7493690,0	5799080,0	0,07366
7493700,0	5799080,0	0,07927
7493710,0	5799080,0	0,08604
7493720,0	5799080,0	0,09417
7493730,0	5799080,0	0,10471
7493740,0	5799080,0	0,11823
7493750,0	5799080,0	0,13669
7493760,0	5799080,0	0,16464
7493770,0	5799080,0	0,21018
7493780,0	5799080,0	0,30428
7493790,0	5799080,0	0,66454
7493800,0	5799080,0	0,89146
7493810,0	5799080,0	0,43065
7493820,0	5799080,0	0,27347
7493830,0	5799080,0	0,20507
7493840,0	5799080,0	0,16561
7493850,0	5799080,0	0,13960
7493860,0	5799080,0	0,12067
7493870,0	5799080,0	0,10639
7493880,0	5799080,0	0,09534
7493890,0	5799080,0	0,08609
7493900,0	5799080,0	0,07865
7493910,0	5799080,0	0,07220
7493920,0	5799080,0	0,06680
7493930,0	5799080,0	0,06211
7493620,0	5799090,0	0,05352
7493630,0	5799090,0	0,05597
7493640,0	5799090,0	0,05858
7493650,0	5799090,0	0,06174
7493660,0	5799090,0	0,06520
7493670,0	5799090,0	0,06918
7493680,0	5799090,0	0,07390
7493690,0	5799090,0	0,07929

7493700,0	5799090,0	0,08579
7493710,0	5799090,0	0,09407
7493720,0	5799090,0	0,10388
7493730,0	5799090,0	0,11707
7493740,0	5799090,0	0,13497
7493750,0	5799090,0	0,16061
7493760,0	5799090,0	0,20096
7493770,0	5799090,0	0,28082
7493780,0	5799090,0	0,51455
7493790,0	5799090,0	1,58730
7493800,0	5799090,0	0,49148
7493810,0	5799090,0	0,29668
7493820,0	5799090,0	0,21682
7493830,0	5799090,0	0,17304
7493840,0	5799090,0	0,14486
7493850,0	5799090,0	0,12484
7493860,0	5799090,0	0,10965
7493870,0	5799090,0	0,09794
7493880,0	5799090,0	0,08856
7493890,0	5799090,0	0,08064
7493900,0	5799090,0	0,07421
7493910,0	5799090,0	0,06844
7493920,0	5799090,0	0,06362
7493930,0	5799090,0	0,05944
7493610,0	5799100,0	0,05424
7493620,0	5799100,0	0,05659
7493630,0	5799100,0	0,05926
7493640,0	5799100,0	0,06233
7493650,0	5799100,0	0,06588
7493660,0	5799100,0	0,06973
7493670,0	5799100,0	0,07437
7493680,0	5799100,0	0,07968
7493690,0	5799100,0	0,08625
7493700,0	5799100,0	0,09403
7493710,0	5799100,0	0,10413
7493720,0	5799100,0	0,11660
7493730,0	5799100,0	0,13384
7493740,0	5799100,0	0,15807
7493750,0	5799100,0	0,19669
7493760,0	5799100,0	0,26635
7493770,0	5799100,0	0,44720
7493780,0	5799100,0	2,39717
7493790,0	5799100,0	0,55755
7493800,0	5799100,0	0,32298
7493810,0	5799100,0	0,22964
7493820,0	5799100,0	0,18069
7493830,0	5799100,0	0,15030
7493840,0	5799100,0	0,12867
7493850,0	5799100,0	0,11310
7493860,0	5799100,0	0,10053
7493870,0	5799100,0	0,09087
7493880,0	5799100,0	0,08267
7493890,0	5799100,0	0,07608
7493900,0	5799100,0	0,07017
7493910,0	5799100,0	0,06519
7493920,0	5799100,0	0,06075
7493590,0	5799110,0	0,05286
7493600,0	5799110,0	0,05509
7493610,0	5799110,0	0,05742
7493620,0	5799110,0	0,06007
7493630,0	5799110,0	0,06319
7493640,0	5799110,0	0,06654
7493650,0	5799110,0	0,07044
7493660,0	5799110,0	0,07499
7493670,0	5799110,0	0,08033
7493680,0	5799110,0	0,08677
7493690,0	5799110,0	0,09440
7493700,0	5799110,0	0,10419
7493710,0	5799110,0	0,11645
7493720,0	5799110,0	0,13345
7493730,0	5799110,0	0,15721
7493740,0	5799110,0	0,19429
7493750,0	5799110,0	0,26166
7493760,0	5799110,0	0,42887
7493770,0	5799110,0	1,38935
7493780,0	5799110,0	0,67029
7493790,0	5799110,0	0,34800
7493800,0	5799110,0	0,24208
7493810,0	5799110,0	0,18865
7493820,0	5799110,0	0,15590
7493830,0	5799110,0	0,13293
7493840,0	5799110,0	0,11626
7493850,0	5799110,0	0,10341
7493860,0	5799110,0	0,09309
7493870,0	5799110,0	0,08471
7493880,0	5799110,0	0,07789

7493890,0	5799110,0	0,07176
7493900,0	5799110,0	0,06664
7493910,0	5799110,0	0,06212
7493580,0	5799120,0	0,05392
7493590,0	5799120,0	0,05600
7493600,0	5799120,0	0,05849
7493610,0	5799120,0	0,06100
7493620,0	5799120,0	0,06410
7493630,0	5799120,0	0,06736
7493640,0	5799120,0	0,07126
7493650,0	5799120,0	0,07579
7493660,0	5799120,0	0,08107
7493670,0	5799120,0	0,08741
7493680,0	5799120,0	0,09497
7493690,0	5799120,0	0,10463
7493700,0	5799120,0	0,11676
7493710,0	5799120,0	0,13355
7493720,0	5799120,0	0,15673
7493730,0	5799120,0	0,19273
7493740,0	5799120,0	0,25926
7493750,0	5799120,0	0,42118
7493760,0	5799120,0	1,04820
7493770,0	5799120,0	0,71829
7493780,0	5799120,0	0,36618
7493790,0	5799120,0	0,25339
7493800,0	5799120,0	0,19581
7493810,0	5799120,0	0,16031
7493820,0	5799120,0	0,13671
7493830,0	5799120,0	0,11941
7493840,0	5799120,0	0,10592
7493850,0	5799120,0	0,09532
7493860,0	5799120,0	0,08670
7493870,0	5799120,0	0,07947
7493880,0	5799120,0	0,07332
7493890,0	5799120,0	0,06809
7493900,0	5799120,0	0,06348
7493910,0	5799120,0	0,05928
7493570,0	5799130,0	0,05496
7493580,0	5799130,0	0,05714
7493590,0	5799130,0	0,05954
7493600,0	5799130,0	0,06215
7493610,0	5799130,0	0,06519
7493620,0	5799130,0	0,06850
7493630,0	5799130,0	0,07240
7493640,0	5799130,0	0,07702
7493650,0	5799130,0	0,08229
7493660,0	5799130,0	0,08853
7493670,0	5799130,0	0,09609
7493680,0	5799130,0	0,10546
7493690,0	5799130,0	0,11739
7493700,0	5799130,0	0,13411
7493710,0	5799130,0	0,15656
7493720,0	5799130,0	0,19272
7493730,0	5799130,0	0,25766
7493740,0	5799130,0	0,41391
7493750,0	5799130,0	1,64576
7493760,0	5799130,0	0,70393
7493770,0	5799130,0	0,37593
7493780,0	5799130,0	0,25968
7493790,0	5799130,0	0,20116
7493800,0	5799130,0	0,16494
7493810,0	5799130,0	0,14004
7493820,0	5799130,0	0,12215
7493830,0	5799130,0	0,10834
7493840,0	5799130,0	0,09720
7493850,0	5799130,0	0,08841
7493860,0	5799130,0	0,08110
7493870,0	5799130,0	0,07482
7493880,0	5799130,0	0,06932
7493890,0	5799130,0	0,06470
7493900,0	5799130,0	0,06048
7493560,0	5799140,0	0,05629
7493570,0	5799140,0	0,05844
7493580,0	5799140,0	0,06085
7493590,0	5799140,0	0,06339
7493600,0	5799140,0	0,06650
7493610,0	5799140,0	0,06991
7493620,0	5799140,0	0,07382
7493630,0	5799140,0	0,07823
7493640,0	5799140,0	0,08355
7493650,0	5799140,0	0,08982
7493660,0	5799140,0	0,09744
7493670,0	5799140,0	0,10694
7493680,0	5799140,0	0,11897
7493690,0	5799140,0	0,13523
7493700,0	5799140,0	0,15763

7493710,0	5799140,0	0,19256
7493720,0	5799140,0	0,25392
7493730,0	5799140,0	0,40128
7493740,0	5799140,0	0,98834
7493750,0	5799140,0	0,79976
7493760,0	5799140,0	0,38803
7493770,0	5799140,0	0,26609
7493780,0	5799140,0	0,20522
7493790,0	5799140,0	0,16845
7493800,0	5799140,0	0,14309
7493810,0	5799140,0	0,12447
7493820,0	5799140,0	0,11054
7493830,0	5799140,0	0,09939
7493840,0	5799140,0	0,09012
7493850,0	5799140,0	0,08258
7493860,0	5799140,0	0,07611
7493870,0	5799140,0	0,07073
7493880,0	5799140,0	0,06587
7493890,0	5799140,0	0,06154
7493540,0	5799150,0	0,05568
7493550,0	5799150,0	0,05768
7493560,0	5799150,0	0,05992
7493570,0	5799150,0	0,06220
7493580,0	5799150,0	0,06496
7493590,0	5799150,0	0,06807
7493600,0	5799150,0	0,07143
7493610,0	5799150,0	0,07534
7493620,0	5799150,0	0,07982
7493630,0	5799150,0	0,08505
7493640,0	5799150,0	0,09140
7493650,0	5799150,0	0,09919
7493660,0	5799150,0	0,10860
7493670,0	5799150,0	0,12076
7493680,0	5799150,0	0,13712
7493690,0	5799150,0	0,16020
7493700,0	5799150,0	0,19485
7493710,0	5799150,0	0,25510
7493720,0	5799150,0	0,39278
7493730,0	5799150,0	1,01553
7493740,0	5799150,0	0,81363
7493750,0	5799150,0	0,39461
7493760,0	5799150,0	0,27009
7493770,0	5799150,0	0,20849
7493780,0	5799150,0	0,17133
7493790,0	5799150,0	0,14533
7493800,0	5799150,0	0,12668
7493810,0	5799150,0	0,11241
7493820,0	5799150,0	0,10102
7493830,0	5799150,0	0,09166
7493840,0	5799150,0	0,08394
7493850,0	5799150,0	0,07759
7493860,0	5799150,0	0,07182
7493870,0	5799150,0	0,06695
7493880,0	5799150,0	0,06264
7493890,0	5799150,0	0,05885
7493530,0	5799160,0	0,05733
7493540,0	5799160,0	0,05928
7493550,0	5799160,0	0,06169
7493560,0	5799160,0	0,06405
7493570,0	5799160,0	0,06668
7493580,0	5799160,0	0,06972
7493590,0	5799160,0	0,07320
7493600,0	5799160,0	0,07697
7493610,0	5799160,0	0,08168
7493620,0	5799160,0	0,08708
7493630,0	5799160,0	0,09332
7493640,0	5799160,0	0,10103
7493650,0	5799160,0	0,11083
7493660,0	5799160,0	0,12297
7493670,0	5799160,0	0,13967
7493680,0	5799160,0	0,16334
7493690,0	5799160,0	0,19963
7493700,0	5799160,0	0,26279
7493710,0	5799160,0	0,40038
7493720,0	5799160,0	1,28989
7493730,0	5799160,0	0,76729
7493740,0	5799160,0	0,40186
7493750,0	5799160,0	0,27313
7493760,0	5799160,0	0,21156
7493770,0	5799160,0	0,17337
7493780,0	5799160,0	0,14764
7493790,0	5799160,0	0,12836
7493800,0	5799160,0	0,11408
7493810,0	5799160,0	0,10248
7493820,0	5799160,0	0,09320
7493830,0	5799160,0	0,08539

7493840,0	5799160,0	0,07858
7493850,0	5799160,0	0,07293
7493860,0	5799160,0	0,06804
7493870,0	5799160,0	0,06369
7493880,0	5799160,0	0,05976
7493520,0	5799170,0	0,05924
7493530,0	5799170,0	0,06141
7493540,0	5799170,0	0,06360
7493550,0	5799170,0	0,06610
7493560,0	5799170,0	0,06876
7493570,0	5799170,0	0,07197
7493580,0	5799170,0	0,07532
7493590,0	5799170,0	0,07920
7493600,0	5799170,0	0,08386
7493610,0	5799170,0	0,08924
7493620,0	5799170,0	0,09590
7493630,0	5799170,0	0,10370
7493640,0	5799170,0	0,11355
7493650,0	5799170,0	0,12584
7493660,0	5799170,0	0,14355
7493670,0	5799170,0	0,16803
7493680,0	5799170,0	0,20585
7493690,0	5799170,0	0,27334
7493700,0	5799170,0	0,42774
7493710,0	5799170,0	2,69189
7493720,0	5799170,0	0,74181
7493730,0	5799170,0	0,38911
7493740,0	5799170,0	0,27314
7493750,0	5799170,0	0,21260
7493760,0	5799170,0	0,17501
7493770,0	5799170,0	0,14875
7493780,0	5799170,0	0,12990
7493790,0	5799170,0	0,11529
7493800,0	5799170,0	0,10375
7493810,0	5799170,0	0,09427
7493820,0	5799170,0	0,08659
7493830,0	5799170,0	0,07983
7493840,0	5799170,0	0,07396
7493850,0	5799170,0	0,06894
7493860,0	5799170,0	0,06454
7493870,0	5799170,0	0,06070
7493510,0	5799180,0	0,06138
7493520,0	5799180,0	0,06351
7493530,0	5799180,0	0,06589
7493540,0	5799180,0	0,06842
7493550,0	5799180,0	0,07128
7493560,0	5799180,0	0,07428
7493570,0	5799180,0	0,07780
7493580,0	5799180,0	0,08197
7493590,0	5799180,0	0,08642
7493600,0	5799180,0	0,09211
7493610,0	5799180,0	0,09869
7493620,0	5799180,0	0,10676
7493630,0	5799180,0	0,11688
7493640,0	5799180,0	0,12976
7493650,0	5799180,0	0,14705
7493660,0	5799180,0	0,17260
7493670,0	5799180,0	0,21248
7493680,0	5799180,0	0,28418
7493690,0	5799180,0	0,49637
7493700,0	5799180,0	1,41864
7493710,0	5799180,0	0,60396
7493720,0	5799180,0	0,40004
7493730,0	5799180,0	0,27509
7493740,0	5799180,0	0,21301
7493750,0	5799180,0	0,17541
7493760,0	5799180,0	0,14963
7493770,0	5799180,0	0,13102
7493780,0	5799180,0	0,11632
7493790,0	5799180,0	0,10501
7493800,0	5799180,0	0,09529
7493810,0	5799180,0	0,08752
7493820,0	5799180,0	0,08069
7493830,0	5799180,0	0,07490
7493840,0	5799180,0	0,06988
7493850,0	5799180,0	0,06540
7493860,0	5799180,0	0,06143
7493870,0	5799180,0	0,05796
7493490,0	5799190,0	0,06184
7493500,0	5799190,0	0,06399
7493510,0	5799190,0	0,06621
7493520,0	5799190,0	0,06860
7493530,0	5799190,0	0,07117
7493540,0	5799190,0	0,07399
7493550,0	5799190,0	0,07718
7493560,0	5799190,0	0,08099

7493570,0	5799190,0	0,08494
7493580,0	5799190,0	0,08953
7493590,0	5799190,0	0,09534
7493600,0	5799190,0	0,10213
7493610,0	5799190,0	0,11026
7493620,0	5799190,0	0,12090
7493630,0	5799190,0	0,13456
7493640,0	5799190,0	0,15288
7493650,0	5799190,0	0,17952
7493660,0	5799190,0	0,22161
7493670,0	5799190,0	0,29865
7493680,0	5799190,0	0,51926
7493690,0	5799190,0	0,71296
7493700,0	5799190,0	0,66913
7493710,0	5799190,0	0,38522
7493720,0	5799190,0	0,26967
7493730,0	5799190,0	0,21180
7493740,0	5799190,0	0,17544
7493750,0	5799190,0	0,14981
7493760,0	5799190,0	0,13121
7493770,0	5799190,0	0,11715
7493780,0	5799190,0	0,10563
7493790,0	5799190,0	0,09623
7493800,0	5799190,0	0,08823
7493810,0	5799190,0	0,08150
7493820,0	5799190,0	0,07576
7493830,0	5799190,0	0,07058
7493840,0	5799190,0	0,06623
7493850,0	5799190,0	0,06227
7493860,0	5799190,0	0,05867
7493480,0	5799200,0	0,06460
7493490,0	5799200,0	0,06689
7493500,0	5799200,0	0,06928
7493510,0	5799200,0	0,07180
7493520,0	5799200,0	0,07464
7493530,0	5799200,0	0,07756
7493540,0	5799200,0	0,08078
7493550,0	5799200,0	0,08450
7493560,0	5799200,0	0,08863
7493570,0	5799200,0	0,09360
7493580,0	5799200,0	0,09923
7493590,0	5799200,0	0,10635
7493600,0	5799200,0	0,11467
7493610,0	5799200,0	0,12595
7493620,0	5799200,0	0,14021
7493630,0	5799200,0	0,15980
7493640,0	5799200,0	0,18857
7493650,0	5799200,0	0,23458
7493660,0	5799200,0	0,32664
7493670,0	5799200,0	0,51372
7493680,0	5799200,0	1,03276
7493690,0	5799200,0	0,72852
7493700,0	5799200,0	0,36219
7493710,0	5799200,0	0,26391
7493720,0	5799200,0	0,20919
7493730,0	5799200,0	0,17428
7493740,0	5799200,0	0,14975
7493750,0	5799200,0	0,13167
7493760,0	5799200,0	0,11749
7493770,0	5799200,0	0,10609
7493780,0	5799200,0	0,09664
7493790,0	5799200,0	0,08900
7493800,0	5799200,0	0,08226
7493810,0	5799200,0	0,07634
7493820,0	5799200,0	0,07132
7493830,0	5799200,0	0,06692
7493840,0	5799200,0	0,06289
7493850,0	5799200,0	0,05934
7493860,0	5799200,0	0,05614
7493460,0	5799210,0	0,06531
7493470,0	5799210,0	0,06778
7493480,0	5799210,0	0,07032
7493490,0	5799210,0	0,07294
7493500,0	5799210,0	0,07552
7493510,0	5799210,0	0,07852
7493520,0	5799210,0	0,08175
7493530,0	5799210,0	0,08518
7493540,0	5799210,0	0,08893
7493550,0	5799210,0	0,09329
7493560,0	5799210,0	0,09817
7493570,0	5799210,0	0,10423
7493580,0	5799210,0	0,11143
7493590,0	5799210,0	0,12045
7493600,0	5799210,0	0,13181
7493610,0	5799210,0	0,14713
7493620,0	5799210,0	0,16819

7493630,0	5799210,0	0,19976
7493640,0	5799210,0	0,25075
7493650,0	5799210,0	0,35273
7493660,0	5799210,0	0,63805
7493670,0	5799210,0	3,61898
7493680,0	5799210,0	0,53440
7493690,0	5799210,0	0,34431
7493700,0	5799210,0	0,25699
7493710,0	5799210,0	0,20565
7493720,0	5799210,0	0,17252
7493730,0	5799210,0	0,14921
7493740,0	5799210,0	0,13136
7493750,0	5799210,0	0,11764
7493760,0	5799210,0	0,10649
7493770,0	5799210,0	0,09742
7493780,0	5799210,0	0,08952
7493790,0	5799210,0	0,08271
7493800,0	5799210,0	0,07698
7493810,0	5799210,0	0,07204
7493820,0	5799210,0	0,06748
7493830,0	5799210,0	0,06360
7493840,0	5799210,0	0,05992
7493850,0	5799210,0	0,05672
7493270,0	5799220,0	0,03767
7493280,0	5799220,0	0,03873
7493290,0	5799220,0	0,03988
7493450,0	5799220,0	0,06869
7493460,0	5799220,0	0,07135
7493470,0	5799220,0	0,07418
7493480,0	5799220,0	0,07711
7493490,0	5799220,0	0,08023
7493500,0	5799220,0	0,08330
7493510,0	5799220,0	0,08689
7493520,0	5799220,0	0,09047
7493530,0	5799220,0	0,09456
7493540,0	5799220,0	0,09900
7493550,0	5799220,0	0,10439
7493560,0	5799220,0	0,11019
7493570,0	5799220,0	0,11783
7493580,0	5799220,0	0,12692
7493590,0	5799220,0	0,13906
7493600,0	5799220,0	0,15560
7493610,0	5799220,0	0,17901
7493620,0	5799220,0	0,21490
7493630,0	5799220,0	0,27617
7493640,0	5799220,0	0,40536
7493650,0	5799220,0	0,79640
7493660,0	5799220,0	1,39974
7493670,0	5799220,0	0,48373
7493680,0	5799220,0	0,33082
7493690,0	5799220,0	0,24867
7493700,0	5799220,0	0,20146
7493710,0	5799220,0	0,17012
7493720,0	5799220,0	0,14753
7493730,0	5799220,0	0,13057
7493740,0	5799220,0	0,11741
7493750,0	5799220,0	0,10643
7493760,0	5799220,0	0,09749
7493770,0	5799220,0	0,08976
7493780,0	5799220,0	0,08322
7493790,0	5799220,0	0,07754
7493800,0	5799220,0	0,07239
7493810,0	5799220,0	0,06807
7493820,0	5799220,0	0,06409
7493830,0	5799220,0	0,06057
7493840,0	5799220,0	0,05730
7493260,0	5799230,0	0,03838
7493270,0	5799230,0	0,03966
7493280,0	5799230,0	0,04082
7493290,0	5799230,0	0,04209
7493300,0	5799230,0	0,04343
7493430,0	5799230,0	0,06932
7493440,0	5799230,0	0,07234
7493450,0	5799230,0	0,07541
7493460,0	5799230,0	0,07852
7493470,0	5799230,0	0,08182
7493480,0	5799230,0	0,08541
7493490,0	5799230,0	0,08919
7493500,0	5799230,0	0,09319
7493510,0	5799230,0	0,09724
7493520,0	5799230,0	0,10183
7493530,0	5799230,0	0,10651
7493540,0	5799230,0	0,11223
7493550,0	5799230,0	0,11827
7493560,0	5799230,0	0,12595
7493570,0	5799230,0	0,13553

7493580,0	5799230,0	0,14854
7493590,0	5799230,0	0,16608
7493600,0	5799230,0	0,19205
7493610,0	5799230,0	0,23372
7493620,0	5799230,0	0,31114
7493630,0	5799230,0	0,49557
7493640,0	5799230,0	2,07470
7493650,0	5799230,0	0,84930
7493660,0	5799230,0	0,44084
7493670,0	5799230,0	0,30587
7493680,0	5799230,0	0,23788
7493690,0	5799230,0	0,19627
7493700,0	5799230,0	0,16738
7493710,0	5799230,0	0,14611
7493720,0	5799230,0	0,12971
7493730,0	5799230,0	0,11687
7493740,0	5799230,0	0,10623
7493750,0	5799230,0	0,09763
7493760,0	5799230,0	0,08997
7493770,0	5799230,0	0,08352
7493780,0	5799230,0	0,07782
7493790,0	5799230,0	0,07289
7493800,0	5799230,0	0,06849
7493810,0	5799230,0	0,06463
7493820,0	5799230,0	0,06099
7493830,0	5799230,0	0,05786
7493240,0	5799240,0	0,03796
7493250,0	5799240,0	0,03913
7493260,0	5799240,0	0,04036
7493270,0	5799240,0	0,04176
7493280,0	5799240,0	0,04300
7493290,0	5799240,0	0,04446
7493300,0	5799240,0	0,04605
7493310,0	5799240,0	0,04771
7493320,0	5799240,0	0,04947
7493410,0	5799240,0	0,07010
7493420,0	5799240,0	0,07323
7493430,0	5799240,0	0,07635
7493440,0	5799240,0	0,08003
7493450,0	5799240,0	0,08359
7493460,0	5799240,0	0,08756
7493470,0	5799240,0	0,09185
7493480,0	5799240,0	0,09629
7493490,0	5799240,0	0,10100
7493500,0	5799240,0	0,10580
7493510,0	5799240,0	0,11122
7493520,0	5799240,0	0,11678
7493530,0	5799240,0	0,12274
7493540,0	5799240,0	0,12923
7493550,0	5799240,0	0,13703
7493560,0	5799240,0	0,14691
7493570,0	5799240,0	0,16040
7493580,0	5799240,0	0,17915
7493590,0	5799240,0	0,20832
7493600,0	5799240,0	0,25677
7493610,0	5799240,0	0,35327
7493620,0	5799240,0	0,66626
7493630,0	5799240,0	1,90029
7493640,0	5799240,0	0,63376
7493650,0	5799240,0	0,39050
7493660,0	5799240,0	0,28590
7493670,0	5799240,0	0,22813
7493680,0	5799240,0	0,19061
7493690,0	5799240,0	0,16381
7493700,0	5799240,0	0,14393
7493710,0	5799240,0	0,12840
7493720,0	5799240,0	0,11607
7493730,0	5799240,0	0,10576
7493740,0	5799240,0	0,09742
7493750,0	5799240,0	0,09001
7493760,0	5799240,0	0,08376
7493770,0	5799240,0	0,07811
7493780,0	5799240,0	0,07325
7493790,0	5799240,0	0,06889
7493800,0	5799240,0	0,06493
7493810,0	5799240,0	0,06146
7493230,0	5799250,0	0,03871
7493240,0	5799250,0	0,03991
7493250,0	5799250,0	0,04121
7493260,0	5799250,0	0,04256
7493270,0	5799250,0	0,04403
7493280,0	5799250,0	0,04564
7493290,0	5799250,0	0,04719
7493300,0	5799250,0	0,04894
7493310,0	5799250,0	0,05073
7493320,0	5799250,0	0,05281

7493330,0	5799250,0	0,05484
7493390,0	5799250,0	0,07036
7493400,0	5799250,0	0,07370
7493410,0	5799250,0	0,07713
7493420,0	5799250,0	0,08084
7493430,0	5799250,0	0,08501
7493440,0	5799250,0	0,08929
7493450,0	5799250,0	0,09395
7493460,0	5799250,0	0,09917
7493470,0	5799250,0	0,10481
7493480,0	5799250,0	0,11072
7493490,0	5799250,0	0,11697
7493500,0	5799250,0	0,12377
7493510,0	5799250,0	0,13084
7493520,0	5799250,0	0,13831
7493530,0	5799250,0	0,14561
7493540,0	5799250,0	0,15391
7493550,0	5799250,0	0,16378
7493560,0	5799250,0	0,17741
7493570,0	5799250,0	0,19777
7493580,0	5799250,0	0,22998
7493590,0	5799250,0	0,28629
7493600,0	5799250,0	0,41360
7493610,0	5799250,0	0,95163
7493620,0	5799250,0	0,95638
7493630,0	5799250,0	0,53562
7493640,0	5799250,0	0,35282
7493650,0	5799250,0	0,26801
7493660,0	5799250,0	0,21813
7493670,0	5799250,0	0,18427
7493680,0	5799250,0	0,16041
7493690,0	5799250,0	0,14155
7493700,0	5799250,0	0,12694
7493710,0	5799250,0	0,11514
7493720,0	5799250,0	0,10535
7493730,0	5799250,0	0,09700
7493740,0	5799250,0	0,08982
7493750,0	5799250,0	0,08371
7493760,0	5799250,0	0,07820
7493770,0	5799250,0	0,07343
7493780,0	5799250,0	0,06916
7493790,0	5799250,0	0,06538
7493800,0	5799250,0	0,06176
7493210,0	5799260,0	0,03811
7493220,0	5799260,0	0,03926
7493230,0	5799260,0	0,04058
7493240,0	5799260,0	0,04193
7493250,0	5799260,0	0,04338
7493260,0	5799260,0	0,04497
7493270,0	5799260,0	0,04660
7493280,0	5799260,0	0,04834
7493290,0	5799260,0	0,05016
7493300,0	5799260,0	0,05220
7493310,0	5799260,0	0,05427
7493320,0	5799260,0	0,05640
7493330,0	5799260,0	0,05905
7493340,0	5799260,0	0,06166
7493350,0	5799260,0	0,06430
7493370,0	5799260,0	0,07048
7493380,0	5799260,0	0,07379
7493390,0	5799260,0	0,07753
7493400,0	5799260,0	0,08160
7493410,0	5799260,0	0,08582
7493420,0	5799260,0	0,09066
7493430,0	5799260,0	0,09582
7493440,0	5799260,0	0,10153
7493450,0	5799260,0	0,10805
7493460,0	5799260,0	0,11484
7493470,0	5799260,0	0,12257
7493480,0	5799260,0	0,13104
7493490,0	5799260,0	0,14036
7493500,0	5799260,0	0,15010
7493510,0	5799260,0	0,16102
7493520,0	5799260,0	0,17176
7493530,0	5799260,0	0,18203
7493540,0	5799260,0	0,19215
7493550,0	5799260,0	0,20476
7493560,0	5799260,0	0,22576
7493570,0	5799260,0	0,26388
7493580,0	5799260,0	0,33460
7493590,0	5799260,0	0,49667
7493600,0	5799260,0	1,03719
7493610,0	5799260,0	0,92766
7493620,0	5799260,0	0,45824
7493630,0	5799260,0	0,32173
7493640,0	5799260,0	0,25179

7493650,0	5799260,0	0,20864
7493660,0	5799260,0	0,17894
7493670,0	5799260,0	0,15654
7493680,0	5799260,0	0,13937
7493690,0	5799260,0	0,12536
7493700,0	5799260,0	0,11414
7493710,0	5799260,0	0,10473
7493720,0	5799260,0	0,09662
7493730,0	5799260,0	0,08973
7493740,0	5799260,0	0,08365
7493750,0	5799260,0	0,07834
7493760,0	5799260,0	0,07362
7493770,0	5799260,0	0,06939
7493780,0	5799260,0	0,06549
7493790,0	5799260,0	0,06204
7493190,0	5799270,0	0,03755
7493200,0	5799270,0	0,03873
7493210,0	5799270,0	0,03995
7493220,0	5799270,0	0,04124
7493230,0	5799270,0	0,04269
7493240,0	5799270,0	0,04419
7493250,0	5799270,0	0,04582
7493260,0	5799270,0	0,04758
7493270,0	5799270,0	0,04931
7493280,0	5799270,0	0,05139
7493290,0	5799270,0	0,05359
7493300,0	5799270,0	0,05575
7493310,0	5799270,0	0,05836
7493320,0	5799270,0	0,06099
7493330,0	5799270,0	0,06360
7493340,0	5799270,0	0,06671
7493350,0	5799270,0	0,07009
7493360,0	5799270,0	0,07356
7493370,0	5799270,0	0,07746
7493380,0	5799270,0	0,08164
7493390,0	5799270,0	0,08630
7493400,0	5799270,0	0,09127
7493410,0	5799270,0	0,09687
7493420,0	5799270,0	0,10301
7493430,0	5799270,0	0,11007
7493440,0	5799270,0	0,11817
7493450,0	5799270,0	0,12708
7493460,0	5799270,0	0,13712
7493470,0	5799270,0	0,14882
7493480,0	5799270,0	0,16213
7493490,0	5799270,0	0,17788
7493500,0	5799270,0	0,19580
7493510,0	5799270,0	0,21649
7493520,0	5799270,0	0,23879
7493530,0	5799270,0	0,25884
7493540,0	5799270,0	0,26306
7493550,0	5799270,0	0,27376
7493560,0	5799270,0	0,31760
7493570,0	5799270,0	0,42177
7493580,0	5799270,0	0,81616
7493590,0	5799270,0	1,11383
7493600,0	5799270,0	0,65342
7493610,0	5799270,0	0,40462
7493620,0	5799270,0	0,29832
7493630,0	5799270,0	0,23854
7493640,0	5799270,0	0,20049
7493650,0	5799270,0	0,17317
7493660,0	5799270,0	0,15300
7493670,0	5799270,0	0,13669
7493680,0	5799270,0	0,12398
7493690,0	5799270,0	0,11307
7493700,0	5799270,0	0,10385
7493710,0	5799270,0	0,09622
7493720,0	5799270,0	0,08944
7493730,0	5799270,0	0,08345
7493740,0	5799270,0	0,07835
7493750,0	5799270,0	0,07371
7493760,0	5799270,0	0,06944
7493770,0	5799270,0	0,06570
7493780,0	5799270,0	0,06231
7493180,0	5799280,0	0,03802
7493190,0	5799280,0	0,03927
7493200,0	5799280,0	0,04054
7493210,0	5799280,0	0,04195
7493220,0	5799280,0	0,04349
7493230,0	5799280,0	0,04502
7493240,0	5799280,0	0,04678
7493250,0	5799280,0	0,04847
7493260,0	5799280,0	0,05051
7493270,0	5799280,0	0,05271
7493280,0	5799280,0	0,05490

7493290,0	5799280,0	0,05737
7493300,0	5799280,0	0,05999
7493310,0	5799280,0	0,06280
7493320,0	5799280,0	0,06592
7493330,0	5799280,0	0,06934
7493340,0	5799280,0	0,07293
7493350,0	5799280,0	0,07690
7493360,0	5799280,0	0,08130
7493370,0	5799280,0	0,08603
7493380,0	5799280,0	0,09137
7493390,0	5799280,0	0,09709
7493400,0	5799280,0	0,10376
7493410,0	5799280,0	0,11119
7493420,0	5799280,0	0,11956
7493430,0	5799280,0	0,12964
7493440,0	5799280,0	0,14104
7493450,0	5799280,0	0,15504
7493460,0	5799280,0	0,17178
7493470,0	5799280,0	0,19226
7493480,0	5799280,0	0,21794
7493490,0	5799280,0	0,25101
7493500,0	5799280,0	0,29489
7493510,0	5799280,0	0,36544
7493520,0	5799280,0	0,45932
7493530,0	5799280,0	0,81592
7493540,0	5799280,0	0,40803
7493550,0	5799280,0	0,40966
7493560,0	5799280,0	0,55992
7493570,0	5799280,0	3,50722
7493580,0	5799280,0	0,77861
7493590,0	5799280,0	0,53537
7493600,0	5799280,0	0,36057
7493610,0	5799280,0	0,27727
7493620,0	5799280,0	0,22733
7493630,0	5799280,0	0,19308
7493640,0	5799280,0	0,16851
7493650,0	5799280,0	0,14916
7493660,0	5799280,0	0,13439
7493670,0	5799280,0	0,12208
7493680,0	5799280,0	0,11178
7493690,0	5799280,0	0,10313
7493700,0	5799280,0	0,09555
7493710,0	5799280,0	0,08914
7493720,0	5799280,0	0,08336
7493730,0	5799280,0	0,07822
7493740,0	5799280,0	0,07370
7493750,0	5799280,0	0,06961
7493760,0	5799280,0	0,06584
7493770,0	5799280,0	0,06247
7493160,0	5799290,0	0,03729
7493170,0	5799290,0	0,03847
7493180,0	5799290,0	0,03987
7493190,0	5799290,0	0,04108
7493200,0	5799290,0	0,04261
7493210,0	5799290,0	0,04407
7493220,0	5799290,0	0,04573
7493230,0	5799290,0	0,04755
7493240,0	5799290,0	0,04947
7493250,0	5799290,0	0,05149
7493260,0	5799290,0	0,05373
7493270,0	5799290,0	0,05619
7493280,0	5799290,0	0,05883
7493290,0	5799290,0	0,06173
7493300,0	5799290,0	0,06486
7493310,0	5799290,0	0,06815
7493320,0	5799290,0	0,07196
7493330,0	5799290,0	0,07589
7493340,0	5799290,0	0,08032
7493350,0	5799290,0	0,08518
7493360,0	5799290,0	0,09067
7493370,0	5799290,0	0,09671
7493380,0	5799290,0	0,10342
7493390,0	5799290,0	0,11115
7493400,0	5799290,0	0,11992
7493410,0	5799290,0	0,13047
7493420,0	5799290,0	0,14253
7493430,0	5799290,0	0,15762
7493440,0	5799290,0	0,17608
7493450,0	5799290,0	0,20050
7493460,0	5799290,0	0,23505
7493470,0	5799290,0	0,28321
7493480,0	5799290,0	0,36088
7493490,0	5799290,0	0,47153
7493500,0	5799290,0	0,86247
7493510,0	5799290,0	1,36968
7493520,0	5799290,0	0,75302

7493530,0	5799290,0	0,65739
7493540,0	5799290,0	0,57869
7493550,0	5799290,0	0,82990
7493560,0	5799290,0	2,19328
7493570,0	5799290,0	0,61517
7493580,0	5799290,0	0,43052
7493590,0	5799290,0	0,32235
7493600,0	5799290,0	0,25885
7493610,0	5799290,0	0,21657
7493620,0	5799290,0	0,18657
7493630,0	5799290,0	0,16376
7493640,0	5799290,0	0,14625
7493650,0	5799290,0	0,13205
7493660,0	5799290,0	0,12033
7493670,0	5799290,0	0,11064
7493680,0	5799290,0	0,10218
7493690,0	5799290,0	0,09497
7493700,0	5799290,0	0,08868
7493710,0	5799290,0	0,08312
7493720,0	5799290,0	0,07811
7493730,0	5799290,0	0,07360
7493740,0	5799290,0	0,06956
7493750,0	5799290,0	0,06591
7493760,0	5799290,0	0,06263
7493150,0	5799300,0	0,03783
7493160,0	5799300,0	0,03908
7493170,0	5799300,0	0,04029
7493180,0	5799300,0	0,04165
7493190,0	5799300,0	0,04317
7493200,0	5799300,0	0,04466
7493210,0	5799300,0	0,04643
7493220,0	5799300,0	0,04831
7493230,0	5799300,0	0,05028
7493240,0	5799300,0	0,05243
7493250,0	5799300,0	0,05478
7493260,0	5799300,0	0,05748
7493270,0	5799300,0	0,06023
7493280,0	5799300,0	0,06338
7493290,0	5799300,0	0,06673
7493300,0	5799300,0	0,07052
7493310,0	5799300,0	0,07432
7493320,0	5799300,0	0,07891
7493330,0	5799300,0	0,08383
7493340,0	5799300,0	0,08938
7493350,0	5799300,0	0,09549
7493360,0	5799300,0	0,10230
7493370,0	5799300,0	0,10994
7493380,0	5799300,0	0,11931
7493390,0	5799300,0	0,12984
7493400,0	5799300,0	0,14215
7493410,0	5799300,0	0,15743
7493420,0	5799300,0	0,17711
7493430,0	5799300,0	0,20244
7493440,0	5799300,0	0,23910
7493450,0	5799300,0	0,29574
7493460,0	5799300,0	0,40859
7493470,0	5799300,0	0,64706
7493480,0	5799300,0	2,07750
7493490,0	5799300,0	0,70377
7493500,0	5799300,0	0,64778
7493510,0	5799300,0	0,54632
7493520,0	5799300,0	0,56995
7493530,0	5799300,0	0,75309
7493540,0	5799300,0	1,90586
7493550,0	5799300,0	0,87724
7493560,0	5799300,0	0,51533
7493570,0	5799300,0	0,37366
7493580,0	5799300,0	0,29339
7493590,0	5799300,0	0,24275
7493600,0	5799300,0	0,20681
7493610,0	5799300,0	0,18025
7493620,0	5799300,0	0,15955
7493630,0	5799300,0	0,14335
7493640,0	5799300,0	0,12985
7493650,0	5799300,0	0,11891
7493660,0	5799300,0	0,10950
7493670,0	5799300,0	0,10131
7493680,0	5799300,0	0,09434
7493690,0	5799300,0	0,08824
7493700,0	5799300,0	0,08281
7493710,0	5799300,0	0,07788
7493720,0	5799300,0	0,07346
7493730,0	5799300,0	0,06955
7493740,0	5799300,0	0,06588
7493750,0	5799300,0	0,06265
7493130,0	5799310,0	0,03718

7493140,0	5799310,0	0,03821
7493150,0	5799310,0	0,03949
7493160,0	5799310,0	0,04075
7493170,0	5799310,0	0,04212
7493180,0	5799310,0	0,04371
7493190,0	5799310,0	0,04542
7493200,0	5799310,0	0,04714
7493210,0	5799310,0	0,04898
7493220,0	5799310,0	0,05114
7493230,0	5799310,0	0,05331
7493240,0	5799310,0	0,05592
7493250,0	5799310,0	0,05872
7493260,0	5799310,0	0,06159
7493270,0	5799310,0	0,06475
7493280,0	5799310,0	0,06849
7493290,0	5799310,0	0,07246
7493300,0	5799310,0	0,07709
7493310,0	5799310,0	0,08188
7493320,0	5799310,0	0,08729
7493330,0	5799310,0	0,09351
7493340,0	5799310,0	0,10044
7493350,0	5799310,0	0,10845
7493360,0	5799310,0	0,11737
7493370,0	5799310,0	0,12826
7493380,0	5799310,0	0,14091
7493390,0	5799310,0	0,15610
7493400,0	5799310,0	0,17537
7493410,0	5799310,0	0,20117
7493420,0	5799310,0	0,23679
7493430,0	5799310,0	0,29346
7493440,0	5799310,0	0,39139
7493450,0	5799310,0	0,87729
7493460,0	5799310,0	0,68980
7493470,0	5799310,0	0,74034
7493480,0	5799310,0	0,52359
7493490,0	5799310,0	0,49108
7493500,0	5799310,0	0,52483
7493510,0	5799310,0	0,68933
7493520,0	5799310,0	1,67884
7493530,0	5799310,0	1,12645
7493540,0	5799310,0	0,62492
7493550,0	5799310,0	0,45047
7493560,0	5799310,0	0,34079
7493570,0	5799310,0	0,27394
7493580,0	5799310,0	0,23001
7493590,0	5799310,0	0,19836
7493600,0	5799310,0	0,17439
7493610,0	5799310,0	0,15575
7493620,0	5799310,0	0,14038
7493630,0	5799310,0	0,12767
7493640,0	5799310,0	0,11716
7493650,0	5799310,0	0,10813
7493660,0	5799310,0	0,10046
7493670,0	5799310,0	0,09366
7493680,0	5799310,0	0,08771
7493690,0	5799310,0	0,08243
7493700,0	5799310,0	0,07765
7493710,0	5799310,0	0,07335
7493720,0	5799310,0	0,06946
7493730,0	5799310,0	0,06593
7493740,0	5799310,0	0,06265
7493130,0	5799320,0	0,03872
7493140,0	5799320,0	0,03994
7493150,0	5799320,0	0,04126
7493160,0	5799320,0	0,04273
7493170,0	5799320,0	0,04426
7493180,0	5799320,0	0,04589
7493190,0	5799320,0	0,04771
7493200,0	5799320,0	0,04966
7493210,0	5799320,0	0,05184
7493220,0	5799320,0	0,05419
7493230,0	5799320,0	0,05681
7493240,0	5799320,0	0,05969
7493250,0	5799320,0	0,06301
7493260,0	5799320,0	0,06648
7493270,0	5799320,0	0,07035
7493280,0	5799320,0	0,07471
7493290,0	5799320,0	0,07951
7493300,0	5799320,0	0,08488
7493310,0	5799320,0	0,09107
7493320,0	5799320,0	0,09791
7493330,0	5799320,0	0,10583
7493340,0	5799320,0	0,11516
7493350,0	5799320,0	0,12581
7493360,0	5799320,0	0,13848
7493370,0	5799320,0	0,15379

7493380,0	5799320,0	0,17297
7493390,0	5799320,0	0,19735
7493400,0	5799320,0	0,23256
7493410,0	5799320,0	0,28560
7493420,0	5799320,0	0,38437
7493430,0	5799320,0	0,61807
7493440,0	5799320,0	1,32019
7493450,0	5799320,0	0,65259
7493460,0	5799320,0	0,50994
7493470,0	5799320,0	0,46376
7493480,0	5799320,0	0,49280
7493490,0	5799320,0	0,62625
7493500,0	5799320,0	1,20740
7493510,0	5799320,0	1,25297
7493520,0	5799320,0	0,71433
7493530,0	5799320,0	0,50212
7493540,0	5799320,0	0,40888
7493550,0	5799320,0	0,39385
7493560,0	5799320,0	0,26428
7493570,0	5799320,0	0,22142
7493580,0	5799320,0	0,19196
7493590,0	5799320,0	0,16959
7493600,0	5799320,0	0,15180
7493610,0	5799320,0	0,13755
7493620,0	5799320,0	0,12577
7493630,0	5799320,0	0,11566
7493640,0	5799320,0	0,10691
7493650,0	5799320,0	0,09953
7493660,0	5799320,0	0,09300
7493670,0	5799320,0	0,08713
7493680,0	5799320,0	0,08192
7493690,0	5799320,0	0,07728
7493700,0	5799320,0	0,07321
7493710,0	5799320,0	0,06936
7493720,0	5799320,0	0,06587
7493130,0	5799330,0	0,04043
7493140,0	5799330,0	0,04171
7493150,0	5799330,0	0,04318
7493160,0	5799330,0	0,04477
7493170,0	5799330,0	0,04646
7493180,0	5799330,0	0,04829
7493190,0	5799330,0	0,05036
7493200,0	5799330,0	0,05256
7493210,0	5799330,0	0,05495
7493220,0	5799330,0	0,05764
7493230,0	5799330,0	0,06066
7493240,0	5799330,0	0,06420
7493250,0	5799330,0	0,06842
7493260,0	5799330,0	0,07663
7493270,0	5799330,0	0,07739
7493280,0	5799330,0	0,08201
7493290,0	5799330,0	0,08765
7493300,0	5799330,0	0,09457
7493310,0	5799330,0	0,10240
7493320,0	5799330,0	0,11153
7493330,0	5799330,0	0,12231
7493340,0	5799330,0	0,13477
7493350,0	5799330,0	0,14988
7493360,0	5799330,0	0,16911
7493370,0	5799330,0	0,19347
7493380,0	5799330,0	0,22707
7493390,0	5799330,0	0,27757
7493400,0	5799330,0	0,36408
7493410,0	5799330,0	0,52848
7493420,0	5799330,0	2,67863
7493430,0	5799330,0	0,65698
7493440,0	5799330,0	0,52502
7493450,0	5799330,0	0,46374
7493460,0	5799330,0	0,47904
7493470,0	5799330,0	0,58021
7493480,0	5799330,0	0,95999
7493490,0	5799330,0	1,31106
7493500,0	5799330,0	0,78605
7493510,0	5799330,0	0,53470
7493520,0	5799330,0	0,41641
7493530,0	5799330,0	0,38537
7493540,0	5799330,0	0,33883
7493550,0	5799330,0	0,25220
7493560,0	5799330,0	0,21318
7493570,0	5799330,0	0,18581
7493580,0	5799330,0	0,16506
7493590,0	5799330,0	0,14844
7493600,0	5799330,0	0,13500
7493610,0	5799330,0	0,12364
7493620,0	5799330,0	0,11398
7493630,0	5799330,0	0,10563

7493640,0	5799330,0	0,09848
7493650,0	5799330,0	0,09215
7493660,0	5799330,0	0,08651
7493670,0	5799330,0	0,08145
7493680,0	5799330,0	0,07689
7493690,0	5799330,0	0,07282
7493700,0	5799330,0	0,06912
7493710,0	5799330,0	0,06569
7493130,0	5799340,0	0,04225
7493140,0	5799340,0	0,04370
7493150,0	5799340,0	0,04529
7493160,0	5799340,0	0,04700
7493170,0	5799340,0	0,04882
7493180,0	5799340,0	0,05089
7493190,0	5799340,0	0,05309
7493200,0	5799340,0	0,05563
7493210,0	5799340,0	0,05837
7493220,0	5799340,0	0,06144
7493230,0	5799340,0	0,06517
7493240,0	5799340,0	0,06943
7493250,0	5799340,0	0,08987
7493260,0	5799340,0	0,08208
7493270,0	5799340,0	0,08697
7493280,0	5799340,0	0,09119
7493290,0	5799340,0	0,09813
7493300,0	5799340,0	0,10688
7493310,0	5799340,0	0,11732
7493320,0	5799340,0	0,12979
7493330,0	5799340,0	0,14516
7493340,0	5799340,0	0,16362
7493350,0	5799340,0	0,18757
7493360,0	5799340,0	0,22062
7493370,0	5799340,0	0,26763
7493380,0	5799340,0	0,34632
7493390,0	5799340,0	0,59873
7493400,0	5799340,0	0,73382
7493410,0	5799340,0	1,00147
7493420,0	5799340,0	0,52780
7493430,0	5799340,0	0,47125
7493440,0	5799340,0	0,47808
7493450,0	5799340,0	0,56690
7493460,0	5799340,0	0,90276
7493470,0	5799340,0	1,23111
7493480,0	5799340,0	0,86783
7493490,0	5799340,0	0,56766
7493500,0	5799340,0	0,43238
7493510,0	5799340,0	0,36437
7493520,0	5799340,0	0,36578
7493530,0	5799340,0	0,29977
7493540,0	5799340,0	0,23762
7493550,0	5799340,0	0,20382
7493560,0	5799340,0	0,17912
7493570,0	5799340,0	0,16045
7493580,0	5799340,0	0,14498
7493590,0	5799340,0	0,13238
7493600,0	5799340,0	0,12153
7493610,0	5799340,0	0,11226
7493620,0	5799340,0	0,10438
7493630,0	5799340,0	0,09735
7493640,0	5799340,0	0,09118
7493650,0	5799340,0	0,08575
7493660,0	5799340,0	0,08092
7493670,0	5799340,0	0,07647
7493680,0	5799340,0	0,07251
7493690,0	5799340,0	0,06883
7493700,0	5799340,0	0,06553
7493130,0	5799350,0	0,04413
7493140,0	5799350,0	0,04571
7493150,0	5799350,0	0,04755
7493160,0	5799350,0	0,04943
7493170,0	5799350,0	0,05152
7493180,0	5799350,0	0,05377
7493190,0	5799350,0	0,05619
7493200,0	5799350,0	0,05905
7493210,0	5799350,0	0,06222
7493220,0	5799350,0	0,06555
7493230,0	5799350,0	0,06990
7493240,0	5799350,0	0,07465
7493250,0	5799350,0	0,08131
7493260,0	5799350,0	0,09362
7493270,0	5799350,0	0,09655
7493280,0	5799350,0	0,10503
7493290,0	5799350,0	0,11144
7493300,0	5799350,0	0,12304
7493310,0	5799350,0	0,13777
7493320,0	5799350,0	0,15625

7493330,0	5799350,0	0,18045
7493340,0	5799350,0	0,21166
7493350,0	5799350,0	0,25735
7493360,0	5799350,0	0,33693
7493370,0	5799350,0	0,48017
7493380,0	5799350,0	1,49881
7493390,0	5799350,0	0,71452
7493400,0	5799350,0	0,55973
7493410,0	5799350,0	0,47646
7493420,0	5799350,0	0,48071
7493430,0	5799350,0	0,56248
7493440,0	5799350,0	0,83963
7493450,0	5799350,0	1,26553
7493460,0	5799350,0	0,95434
7493470,0	5799350,0	0,59318
7493480,0	5799350,0	0,44608
7493490,0	5799350,0	0,37284
7493500,0	5799350,0	0,34092
7493510,0	5799350,0	0,33622
7493520,0	5799350,0	0,26991
7493530,0	5799350,0	0,22204
7493540,0	5799350,0	0,19328
7493550,0	5799350,0	0,17190
7493560,0	5799350,0	0,15494
7493570,0	5799350,0	0,14095
7493580,0	5799350,0	0,12917
7493590,0	5799350,0	0,11918
7493600,0	5799350,0	0,11052
7493610,0	5799350,0	0,10279
7493620,0	5799350,0	0,09631
7493630,0	5799350,0	0,09035
7493640,0	5799350,0	0,08499
7493650,0	5799350,0	0,08020
7493660,0	5799350,0	0,07602
7493670,0	5799350,0	0,07210
7493680,0	5799350,0	0,06858
7493130,0	5799360,0	0,04625
7493140,0	5799360,0	0,04812
7493150,0	5799360,0	0,04988
7493160,0	5799360,0	0,05207
7493170,0	5799360,0	0,05427
7493180,0	5799360,0	0,05689
7493190,0	5799360,0	0,05970
7493200,0	5799360,0	0,06286
7493210,0	5799360,0	0,06635
7493220,0	5799360,0	0,07041
7493230,0	5799360,0	0,07496
7493240,0	5799360,0	0,08051
7493250,0	5799360,0	0,08727
7493260,0	5799360,0	0,09644
7493270,0	5799360,0	0,10772
7493280,0	5799360,0	0,11601
7493290,0	5799360,0	0,13746
7493300,0	5799360,0	0,14594
7493310,0	5799360,0	0,16859
7493320,0	5799360,0	0,20011
7493330,0	5799360,0	0,24523
7493340,0	5799360,0	0,31455
7493350,0	5799360,0	0,46071
7493360,0	5799360,0	0,83967
7493370,0	5799360,0	0,92936
7493380,0	5799360,0	0,58066
7493390,0	5799360,0	0,48373
7493400,0	5799360,0	0,47938
7493410,0	5799360,0	0,55235
7493420,0	5799360,0	0,80563
7493430,0	5799360,0	1,89133
7493440,0	5799360,0	1,01760
7493450,0	5799360,0	0,60796
7493460,0	5799360,0	0,45910
7493470,0	5799360,0	0,38205
7493480,0	5799360,0	0,34715
7493490,0	5799360,0	0,46079
7493500,0	5799360,0	0,28604
7493510,0	5799360,0	0,23808
7493520,0	5799360,0	0,20556
7493530,0	5799360,0	0,18238
7493540,0	5799360,0	0,16400
7493550,0	5799360,0	0,14928
7493560,0	5799360,0	0,13654
7493570,0	5799360,0	0,12579
7493580,0	5799360,0	0,11651
7493590,0	5799360,0	0,10841
7493600,0	5799360,0	0,10123
7493610,0	5799360,0	0,09487
7493620,0	5799360,0	0,08924

7493630,0	5799360,0	0,08411
7493640,0	5799360,0	0,07959
7493650,0	5799360,0	0,07536
7493660,0	5799360,0	0,07169
7493670,0	5799360,0	0,06818
7493120,0	5799370,0	0,04679
7493130,0	5799370,0	0,04853
7493140,0	5799370,0	0,05045
7493150,0	5799370,0	0,05268
7493160,0	5799370,0	0,05484
7493170,0	5799370,0	0,05752
7493180,0	5799370,0	0,06034
7493190,0	5799370,0	0,06341
7493200,0	5799370,0	0,06693
7493210,0	5799370,0	0,07092
7493220,0	5799370,0	0,07563
7493230,0	5799370,0	0,08080
7493240,0	5799370,0	0,08688
7493250,0	5799370,0	0,09453
7493260,0	5799370,0	0,10410
7493270,0	5799370,0	0,11719
7493280,0	5799370,0	0,13408
7493290,0	5799370,0	0,15168
7493300,0	5799370,0	0,19672
7493310,0	5799370,0	0,22465
7493320,0	5799370,0	0,29423
7493330,0	5799370,0	0,43381
7493340,0	5799370,0	0,76012
7493350,0	5799370,0	1,32849
7493360,0	5799370,0	0,58265
7493370,0	5799370,0	0,48534
7493380,0	5799370,0	0,47681
7493390,0	5799370,0	0,54508
7493400,0	5799370,0	0,80665
7493410,0	5799370,0	3,15645
7493420,0	5799370,0	1,09109
7493430,0	5799370,0	0,61852
7493440,0	5799370,0	0,46746
7493450,0	5799370,0	0,38782
7493460,0	5799370,0	0,34955
7493470,0	5799370,0	0,29493
7493480,0	5799370,0	0,29930
7493490,0	5799370,0	0,24468
7493500,0	5799370,0	0,21340
7493510,0	5799370,0	0,19026
7493520,0	5799370,0	0,17171
7493530,0	5799370,0	0,15616
7493540,0	5799370,0	0,14331
7493550,0	5799370,0	0,13197
7493560,0	5799370,0	0,12206
7493570,0	5799370,0	0,11359
7493580,0	5799370,0	0,10603
7493590,0	5799370,0	0,09942
7493600,0	5799370,0	0,09337
7493610,0	5799370,0	0,08793
7493620,0	5799370,0	0,08319
7493630,0	5799370,0	0,07870
7493640,0	5799370,0	0,07474
7493650,0	5799370,0	0,07104
7493100,0	5799380,0	0,04546
7493110,0	5799380,0	0,04721
7493120,0	5799380,0	0,04901
7493130,0	5799380,0	0,05107
7493140,0	5799380,0	0,05320
7493150,0	5799380,0	0,05541
7493160,0	5799380,0	0,05803
7493170,0	5799380,0	0,06094
7493180,0	5799380,0	0,06402
7493190,0	5799380,0	0,06762
7493200,0	5799380,0	0,07165
7493210,0	5799380,0	0,07610
7493220,0	5799380,0	0,08134
7493230,0	5799380,0	0,08758
7493240,0	5799380,0	0,09463
7493250,0	5799380,0	0,10340
7493260,0	5799380,0	0,11459
7493270,0	5799380,0	0,12978
7493280,0	5799380,0	0,15258
7493290,0	5799380,0	0,18434
7493300,0	5799380,0	0,24463
7493310,0	5799380,0	0,37438
7493320,0	5799380,0	0,95881
7493330,0	5799380,0	0,73197
7493340,0	5799380,0	0,63531
7493350,0	5799380,0	0,48812
7493360,0	5799380,0	0,47320

7493370,0	5799380,0	0,53711
7493380,0	5799380,0	0,77382
7493390,0	5799380,0	2,64588
7493400,0	5799380,0	1,02556
7493410,0	5799380,0	0,63629
7493420,0	5799380,0	0,47745
7493430,0	5799380,0	0,39435
7493440,0	5799380,0	0,35428
7493450,0	5799380,0	0,45697
7493460,0	5799380,0	0,31400
7493470,0	5799380,0	0,24944
7493480,0	5799380,0	0,21813
7493490,0	5799380,0	0,19496
7493500,0	5799380,0	0,17661
7493510,0	5799380,0	0,16146
7493520,0	5799380,0	0,14827
7493530,0	5799380,0	0,13698
7493540,0	5799380,0	0,12709
7493550,0	5799380,0	0,11832
7493560,0	5799380,0	0,11044
7493570,0	5799380,0	0,10349
7493580,0	5799380,0	0,09719
7493590,0	5799380,0	0,09163
7493600,0	5799380,0	0,08663
7493610,0	5799380,0	0,08199
7493620,0	5799380,0	0,07777
7493630,0	5799380,0	0,07386
7493090,0	5799390,0	0,04598
7493100,0	5799390,0	0,04777
7493110,0	5799390,0	0,04963
7493120,0	5799390,0	0,05156
7493130,0	5799390,0	0,05379
7493140,0	5799390,0	0,05625
7493150,0	5799390,0	0,05886
7493160,0	5799390,0	0,06170
7493170,0	5799390,0	0,06485
7493180,0	5799390,0	0,06835
7493190,0	5799390,0	0,07240
7493200,0	5799390,0	0,07694
7493210,0	5799390,0	0,08197
7493220,0	5799390,0	0,08799
7493230,0	5799390,0	0,09513
7493240,0	5799390,0	0,10375
7493250,0	5799390,0	0,11382
7493260,0	5799390,0	0,12758
7493270,0	5799390,0	0,14585
7493280,0	5799390,0	0,17356
7493290,0	5799390,0	0,22598
7493300,0	5799390,0	0,38356
7493310,0	5799390,0	2,79923
7493320,0	5799390,0	0,56240
7493330,0	5799390,0	0,47901
7493340,0	5799390,0	0,46007
7493350,0	5799390,0	0,51944
7493360,0	5799390,0	0,72385
7493370,0	5799390,0	1,42751
7493380,0	5799390,0	1,04580
7493390,0	5799390,0	0,65822
7493400,0	5799390,0	0,48456
7493410,0	5799390,0	0,39945
7493420,0	5799390,0	0,35883
7493430,0	5799390,0	0,36226
7493440,0	5799390,0	0,31555
7493450,0	5799390,0	0,25256
7493460,0	5799390,0	0,22149
7493470,0	5799390,0	0,19835
7493480,0	5799390,0	0,18029
7493490,0	5799390,0	0,16494
7493500,0	5799390,0	0,15205
7493510,0	5799390,0	0,14085
7493520,0	5799390,0	0,13084
7493530,0	5799390,0	0,12204
7493540,0	5799390,0	0,11414
7493550,0	5799390,0	0,10727
7493560,0	5799390,0	0,10081
7493570,0	5799390,0	0,09494
7493580,0	5799390,0	0,08984
7493590,0	5799390,0	0,08492
7493600,0	5799390,0	0,08073
7493610,0	5799390,0	0,07667
7493620,0	5799390,0	0,07301
7493070,0	5799400,0	0,04500
7493080,0	5799400,0	0,04654
7493090,0	5799400,0	0,04838
7493100,0	5799400,0	0,05023
7493110,0	5799400,0	0,05227

7493120,0	5799400,0	0,05448
7493130,0	5799400,0	0,05690
7493140,0	5799400,0	0,05956
7493150,0	5799400,0	0,06250
7493160,0	5799400,0	0,06572
7493170,0	5799400,0	0,06927
7493180,0	5799400,0	0,07330
7493190,0	5799400,0	0,07790
7493200,0	5799400,0	0,08309
7493210,0	5799400,0	0,08918
7493220,0	5799400,0	0,09598
7493230,0	5799400,0	0,10427
7493240,0	5799400,0	0,11420
7493250,0	5799400,0	0,12654
7493260,0	5799400,0	0,14229
7493270,0	5799400,0	0,16498
7493280,0	5799400,0	0,19911
7493290,0	5799400,0	0,26284
7493300,0	5799400,0	0,32636
7493310,0	5799400,0	0,39550
7493320,0	5799400,0	0,42199
7493330,0	5799400,0	0,49090
7493340,0	5799400,0	0,68666
7493350,0	5799400,0	1,24423
7493360,0	5799400,0	1,18138
7493370,0	5799400,0	0,67432
7493380,0	5799400,0	0,48863
7493390,0	5799400,0	0,40266
7493400,0	5799400,0	0,36580
7493410,0	5799400,0	0,34826
7493420,0	5799400,0	0,30698
7493430,0	5799400,0	0,25402
7493440,0	5799400,0	0,22299
7493450,0	5799400,0	0,20039
7493460,0	5799400,0	0,18236
7493470,0	5799400,0	0,16740
7493480,0	5799400,0	0,15474
7493490,0	5799400,0	0,14355
7493500,0	5799400,0	0,13365
7493510,0	5799400,0	0,12500
7493520,0	5799400,0	0,11713
7493530,0	5799400,0	0,11022
7493540,0	5799400,0	0,10378
7493550,0	5799400,0	0,09790
7493560,0	5799400,0	0,09251
7493570,0	5799400,0	0,08778
7493580,0	5799400,0	0,08325
7493590,0	5799400,0	0,07921
7493600,0	5799400,0	0,07546
7493060,0	5799410,0	0,04551
7493070,0	5799410,0	0,04718
7493080,0	5799410,0	0,04909
7493090,0	5799410,0	0,05090
7493100,0	5799410,0	0,05306
7493110,0	5799410,0	0,05528
7493120,0	5799410,0	0,05781
7493130,0	5799410,0	0,06053
7493140,0	5799410,0	0,06353
7493150,0	5799410,0	0,06673
7493160,0	5799410,0	0,07057
7493170,0	5799410,0	0,07453
7493180,0	5799410,0	0,07923
7493190,0	5799410,0	0,08459
7493200,0	5799410,0	0,09065
7493210,0	5799410,0	0,09751
7493220,0	5799410,0	0,10586
7493230,0	5799410,0	0,11559
7493240,0	5799410,0	0,12785
7493250,0	5799410,0	0,14283
7493260,0	5799410,0	0,16325
7493270,0	5799410,0	0,19610
7493280,0	5799410,0	0,23450
7493290,0	5799410,0	0,32339
7493300,0	5799410,0	0,33482
7493310,0	5799410,0	0,42371
7493320,0	5799410,0	0,62718
7493330,0	5799410,0	1,37991
7493340,0	5799410,0	1,50029
7493350,0	5799410,0	0,67394
7493360,0	5799410,0	0,49034
7493370,0	5799410,0	0,40276
7493380,0	5799410,0	0,37078
7493390,0	5799410,0	0,36891
7493400,0	5799410,0	0,29994
7493410,0	5799410,0	0,25333
7493420,0	5799410,0	0,22305

7493430,0	5799410,0	0,20110
7493440,0	5799410,0	0,18339
7493450,0	5799410,0	0,16868
7493460,0	5799410,0	0,15631
7493470,0	5799410,0	0,14529
7493480,0	5799410,0	0,13584
7493490,0	5799410,0	0,12715
7493500,0	5799410,0	0,11939
7493510,0	5799410,0	0,11223
7493520,0	5799410,0	0,10604
7493530,0	5799410,0	0,10030
7493540,0	5799410,0	0,09490
7493550,0	5799410,0	0,09007
7493560,0	5799410,0	0,08559
7493570,0	5799410,0	0,08137
7493580,0	5799410,0	0,07766
7493590,0	5799410,0	0,07411
7493040,0	5799420,0	0,04455
7493050,0	5799420,0	0,04609
7493060,0	5799420,0	0,04781
7493070,0	5799420,0	0,04967
7493080,0	5799420,0	0,05168
7493090,0	5799420,0	0,05388
7493100,0	5799420,0	0,05623
7493110,0	5799420,0	0,05868
7493120,0	5799420,0	0,06154
7493130,0	5799420,0	0,06453
7493140,0	5799420,0	0,06809
7493150,0	5799420,0	0,07199
7493160,0	5799420,0	0,07607
7493170,0	5799420,0	0,08094
7493180,0	5799420,0	0,08632
7493190,0	5799420,0	0,09269
7493200,0	5799420,0	0,09987
7493210,0	5799420,0	0,10822
7493220,0	5799420,0	0,11867
7493230,0	5799420,0	0,13129
7493240,0	5799420,0	0,14698
7493250,0	5799420,0	0,17033
7493260,0	5799420,0	0,19343
7493270,0	5799420,0	0,22767
7493280,0	5799420,0	0,28556
7493290,0	5799420,0	0,40732
7493300,0	5799420,0	0,51089
7493310,0	5799420,0	1,30523
7493320,0	5799420,0	1,33302
7493330,0	5799420,0	0,66008
7493340,0	5799420,0	0,48417
7493350,0	5799420,0	0,39681
7493360,0	5799420,0	0,36504
7493370,0	5799420,0	0,43627
7493380,0	5799420,0	0,29602
7493390,0	5799420,0	0,25241
7493400,0	5799420,0	0,22267
7493410,0	5799420,0	0,20081
7493420,0	5799420,0	0,18360
7493430,0	5799420,0	0,16904
7493440,0	5799420,0	0,15701
7493450,0	5799420,0	0,14635
7493460,0	5799420,0	0,13698
7493470,0	5799420,0	0,12852
7493480,0	5799420,0	0,12098
7493490,0	5799420,0	0,11419
7493500,0	5799420,0	0,10776
7493510,0	5799420,0	0,10215
7493520,0	5799420,0	0,09686
7493530,0	5799420,0	0,09204
7493540,0	5799420,0	0,08746
7493550,0	5799420,0	0,08346
7493560,0	5799420,0	0,07960
7493570,0	5799420,0	0,07591
7493030,0	5799430,0	0,04526
7493040,0	5799430,0	0,04687
7493050,0	5799430,0	0,04856
7493060,0	5799430,0	0,05040
7493070,0	5799430,0	0,05251
7493080,0	5799430,0	0,05470
7493090,0	5799430,0	0,05727
7493100,0	5799430,0	0,05970
7493110,0	5799430,0	0,06263
7493120,0	5799430,0	0,06591
7493130,0	5799430,0	0,06958
7493140,0	5799430,0	0,07347
7493150,0	5799430,0	0,07788
7493160,0	5799430,0	0,08299
7493170,0	5799430,0	0,08861

7493180,0	5799430,0	0,09534
7493190,0	5799430,0	0,10297
7493200,0	5799430,0	0,11207
7493210,0	5799430,0	0,12344
7493220,0	5799430,0	0,13731
7493230,0	5799430,0	0,15625
7493240,0	5799430,0	0,17732
7493250,0	5799430,0	0,20463
7493260,0	5799430,0	0,24753
7493270,0	5799430,0	0,31692
7493280,0	5799430,0	0,46661
7493290,0	5799430,0	1,10465
7493300,0	5799430,0	1,42939
7493310,0	5799430,0	0,59529
7493320,0	5799430,0	0,44778
7493330,0	5799430,0	0,37420
7493340,0	5799430,0	0,35123
7493350,0	5799430,0	0,61406
7493360,0	5799430,0	0,29667
7493370,0	5799430,0	0,25120
7493380,0	5799430,0	0,22144
7493390,0	5799430,0	0,19989
7493400,0	5799430,0	0,18312
7493410,0	5799430,0	0,16900
7493420,0	5799430,0	0,15702
7493430,0	5799430,0	0,14663
7493440,0	5799430,0	0,13751
7493450,0	5799430,0	0,12922
7493460,0	5799430,0	0,12190
7493470,0	5799430,0	0,11507
7493480,0	5799430,0	0,10901
7493490,0	5799430,0	0,10347
7493500,0	5799430,0	0,09832
7493510,0	5799430,0	0,09346
7493520,0	5799430,0	0,08907
7493530,0	5799430,0	0,08504
7493540,0	5799430,0	0,08121
7493550,0	5799430,0	0,07767
7493560,0	5799430,0	0,07423
7493010,0	5799440,0	0,04432
7493020,0	5799440,0	0,04586
7493030,0	5799440,0	0,04757
7493040,0	5799440,0	0,04934
7493050,0	5799440,0	0,05137
7493060,0	5799440,0	0,05345
7493070,0	5799440,0	0,05577
7493080,0	5799440,0	0,05820
7493090,0	5799440,0	0,06096
7493100,0	5799440,0	0,06389
7493110,0	5799440,0	0,06736
7493120,0	5799440,0	0,07128
7493130,0	5799440,0	0,07530
7493140,0	5799440,0	0,08004
7493150,0	5799440,0	0,08549
7493160,0	5799440,0	0,09156
7493170,0	5799440,0	0,09857
7493180,0	5799440,0	0,10712
7493190,0	5799440,0	0,11749
7493200,0	5799440,0	0,12996
7493210,0	5799440,0	0,14644
7493220,0	5799440,0	0,16758
7493230,0	5799440,0	0,19213
7493240,0	5799440,0	0,23031
7493250,0	5799440,0	0,29137
7493260,0	5799440,0	0,41914
7493270,0	5799440,0	0,93552
7493280,0	5799440,0	1,39809
7493290,0	5799440,0	0,61764
7493300,0	5799440,0	0,55238
7493310,0	5799440,0	0,37338
7493320,0	5799440,0	0,31142
7493330,0	5799440,0	0,28798
7493340,0	5799440,0	0,29979
7493350,0	5799440,0	0,31697
7493360,0	5799440,0	0,22493
7493370,0	5799440,0	0,20006
7493380,0	5799440,0	0,18261
7493390,0	5799440,0	0,16849
7493400,0	5799440,0	0,15655
7493410,0	5799440,0	0,14657
7493420,0	5799440,0	0,13751
7493430,0	5799440,0	0,12945
7493440,0	5799440,0	0,12241
7493450,0	5799440,0	0,11579
7493460,0	5799440,0	0,10981
7493470,0	5799440,0	0,10430

7493480,0	5799440,0	0,09923
7493490,0	5799440,0	0,09457
7493500,0	5799440,0	0,09025
7493510,0	5799440,0	0,08617
7493520,0	5799440,0	0,08243
7493530,0	5799440,0	0,07890
7493540,0	5799440,0	0,07565
7493000,0	5799450,0	0,04503
7493010,0	5799450,0	0,04661
7493020,0	5799450,0	0,04840
7493030,0	5799450,0	0,05020
7493040,0	5799450,0	0,05212
7493050,0	5799450,0	0,05441
7493060,0	5799450,0	0,05675
7493070,0	5799450,0	0,05945
7493080,0	5799450,0	0,06220
7493090,0	5799450,0	0,06551
7493100,0	5799450,0	0,06913
7493110,0	5799450,0	0,07304
7493120,0	5799450,0	0,07746
7493130,0	5799450,0	0,08248
7493140,0	5799450,0	0,08837
7493150,0	5799450,0	0,09512
7493160,0	5799450,0	0,10283
7493170,0	5799450,0	0,11251
7493180,0	5799450,0	0,12423
7493190,0	5799450,0	0,13921
7493200,0	5799450,0	0,16066
7493210,0	5799450,0	0,18245
7493220,0	5799450,0	0,21772
7493230,0	5799450,0	0,27709
7493240,0	5799450,0	0,39470
7493250,0	5799450,0	0,81081
7493260,0	5799450,0	1,23533
7493270,0	5799450,0	0,61411
7493280,0	5799450,0	0,41724
7493290,0	5799450,0	0,33526
7493300,0	5799450,0	0,29603
7493310,0	5799450,0	0,28549
7493320,0	5799450,0	0,35292
7493330,0	5799450,0	0,24010
7493340,0	5799450,0	0,22600
7493350,0	5799450,0	0,26955
7493360,0	5799450,0	0,18970
7493370,0	5799450,0	0,17019
7493380,0	5799450,0	0,15716
7493390,0	5799450,0	0,14643
7493400,0	5799450,0	0,13744
7493410,0	5799450,0	0,12947
7493420,0	5799450,0	0,12267
7493430,0	5799450,0	0,11611
7493440,0	5799450,0	0,11011
7493450,0	5799450,0	0,10483
7493460,0	5799450,0	0,09995
7493470,0	5799450,0	0,09531
7493480,0	5799450,0	0,09100
7493490,0	5799450,0	0,08719
7493500,0	5799450,0	0,08335
7493510,0	5799450,0	0,07995
7493520,0	5799450,0	0,07659
7492990,0	5799460,0	0,04566
7493000,0	5799460,0	0,04734
7493010,0	5799460,0	0,04913
7493020,0	5799460,0	0,05113
7493030,0	5799460,0	0,05317
7493040,0	5799460,0	0,05536
7493050,0	5799460,0	0,05796
7493060,0	5799460,0	0,06070
7493070,0	5799460,0	0,06391
7493080,0	5799460,0	0,06713
7493090,0	5799460,0	0,07093
7493100,0	5799460,0	0,07515
7493110,0	5799460,0	0,08007
7493120,0	5799460,0	0,08541
7493130,0	5799460,0	0,09165
7493140,0	5799460,0	0,09910
7493150,0	5799460,0	0,10826
7493160,0	5799460,0	0,11909
7493170,0	5799460,0	0,13337
7493180,0	5799460,0	0,15762
7493190,0	5799460,0	0,17386
7493200,0	5799460,0	0,20529
7493210,0	5799460,0	0,25785
7493220,0	5799460,0	0,36346
7493230,0	5799460,0	0,76049
7493240,0	5799460,0	1,22766

7493250,0	5799460,0	0,59900
7493260,0	5799460,0	0,41157
7493270,0	5799460,0	0,32118
7493280,0	5799460,0	0,27188
7493290,0	5799460,0	0,24283
7493300,0	5799460,0	0,22300
7493310,0	5799460,0	0,21153
7493320,0	5799460,0	0,21326
7493330,0	5799460,0	0,21885
7493340,0	5799460,0	0,19937
7493350,0	5799460,0	0,19631
7493360,0	5799460,0	0,16731
7493370,0	5799460,0	0,15019
7493380,0	5799460,0	0,13899
7493390,0	5799460,0	0,13012
7493400,0	5799460,0	0,12288
7493410,0	5799460,0	0,11634
7493420,0	5799460,0	0,11046
7493430,0	5799460,0	0,10506
7493440,0	5799460,0	0,10029
7493450,0	5799460,0	0,09575
7493460,0	5799460,0	0,09157
7493470,0	5799460,0	0,08764
7493480,0	5799460,0	0,08407
7493490,0	5799460,0	0,08057
7493500,0	5799460,0	0,07745
7493510,0	5799460,0	0,07443
7492970,0	5799470,0	0,04489
7492980,0	5799470,0	0,04648
7492990,0	5799470,0	0,04822
7493000,0	5799470,0	0,05006
7493010,0	5799470,0	0,05199
7493020,0	5799470,0	0,05418
7493030,0	5799470,0	0,05670
7493040,0	5799470,0	0,05937
7493050,0	5799470,0	0,06224
7493060,0	5799470,0	0,06529
7493070,0	5799470,0	0,06885
7493080,0	5799470,0	0,07293
7493090,0	5799470,0	0,07748
7493100,0	5799470,0	0,08273
7493110,0	5799470,0	0,08871
7493120,0	5799470,0	0,09573
7493130,0	5799470,0	0,10424
7493140,0	5799470,0	0,11454
7493150,0	5799470,0	0,12781
7493160,0	5799470,0	0,15043
7493170,0	5799470,0	0,16654
7493180,0	5799470,0	0,19497
7493190,0	5799470,0	0,24217
7493200,0	5799470,0	0,32954
7493210,0	5799470,0	0,57346
7493220,0	5799470,0	2,27978
7493230,0	5799470,0	0,64741
7493240,0	5799470,0	0,42149
7493250,0	5799470,0	0,31653
7493260,0	5799470,0	0,26364
7493270,0	5799470,0	0,23126
7493280,0	5799470,0	0,20944
7493290,0	5799470,0	0,19243
7493300,0	5799470,0	0,18159
7493310,0	5799470,0	0,17419
7493320,0	5799470,0	0,17240
7493330,0	5799470,0	0,20134
7493340,0	5799470,0	0,19225
7493350,0	5799470,0	0,19266
7493360,0	5799470,0	0,15326
7493370,0	5799470,0	0,13606
7493380,0	5799470,0	0,12563
7493390,0	5799470,0	0,11803
7493400,0	5799470,0	0,11139
7493410,0	5799470,0	0,10566
7493420,0	5799470,0	0,10073
7493430,0	5799470,0	0,09620
7493440,0	5799470,0	0,09190
7493450,0	5799470,0	0,08803
7493460,0	5799470,0	0,08448
7493470,0	5799470,0	0,08109
7493480,0	5799470,0	0,07798
7493490,0	5799470,0	0,07508
7492950,0	5799480,0	0,04422
7492960,0	5799480,0	0,04578
7492970,0	5799480,0	0,04727
7492980,0	5799480,0	0,04903
7492990,0	5799480,0	0,05104
7493000,0	5799480,0	0,05310

7493010,0	5799480,0	0,05537
7493020,0	5799480,0	0,05788
7493030,0	5799480,0	0,06060
7493040,0	5799480,0	0,06374
7493050,0	5799480,0	0,06711
7493060,0	5799480,0	0,07084
7493070,0	5799480,0	0,07530
7493080,0	5799480,0	0,08005
7493090,0	5799480,0	0,08570
7493100,0	5799480,0	0,09258
7493110,0	5799480,0	0,10052
7493120,0	5799480,0	0,11009
7493130,0	5799480,0	0,12260
7493140,0	5799480,0	0,13978
7493150,0	5799480,0	0,15988
7493160,0	5799480,0	0,18619
7493170,0	5799480,0	0,22981
7493180,0	5799480,0	0,30739
7493190,0	5799480,0	0,48418
7493200,0	5799480,0	2,10279
7493210,0	5799480,0	0,76008
7493220,0	5799480,0	0,44420
7493230,0	5799480,0	0,32580
7493240,0	5799480,0	0,26428
7493250,0	5799480,0	0,22670
7493260,0	5799480,0	0,20445
7493270,0	5799480,0	0,18440
7493280,0	5799480,0	0,17139
7493290,0	5799480,0	0,16143
7493300,0	5799480,0	0,15428
7493310,0	5799480,0	0,14972
7493320,0	5799480,0	0,14814
7493330,0	5799480,0	0,15272
7493340,0	5799480,0	0,26938
7493350,0	5799480,0	0,38814
7493360,0	5799480,0	0,14860
7493370,0	5799480,0	0,12689
7493380,0	5799480,0	0,11599
7493390,0	5799480,0	0,10840
7493400,0	5799480,0	0,10224
7493410,0	5799480,0	0,09689
7493420,0	5799480,0	0,09261
7493430,0	5799480,0	0,08851
7493440,0	5799480,0	0,08478
7493450,0	5799480,0	0,08152
7493460,0	5799480,0	0,07841
7493470,0	5799480,0	0,07544
7493480,0	5799480,0	0,07275
7492940,0	5799490,0	0,04488
7492950,0	5799490,0	0,04642
7492960,0	5799490,0	0,04813
7492970,0	5799490,0	0,05004
7492980,0	5799490,0	0,05205
7492990,0	5799490,0	0,05421
7493000,0	5799490,0	0,05662
7493010,0	5799490,0	0,05919
7493020,0	5799490,0	0,06220
7493030,0	5799490,0	0,06531
7493040,0	5799490,0	0,06910
7493050,0	5799490,0	0,07311
7493060,0	5799490,0	0,07788
7493070,0	5799490,0	0,08306
7493080,0	5799490,0	0,08940
7493090,0	5799490,0	0,09686
7493100,0	5799490,0	0,10580
7493110,0	5799490,0	0,11726
7493120,0	5799490,0	0,13246
7493130,0	5799490,0	0,16090
7493140,0	5799490,0	0,17755
7493150,0	5799490,0	0,21673
7493160,0	5799490,0	0,28601
7493170,0	5799490,0	0,44010
7493180,0	5799490,0	0,92938
7493190,0	5799490,0	1,08955
7493200,0	5799490,0	0,46710
7493210,0	5799490,0	0,33600
7493220,0	5799490,0	0,26721
7493230,0	5799490,0	0,22706
7493240,0	5799490,0	0,20075
7493250,0	5799490,0	0,18083
7493260,0	5799490,0	0,16613
7493270,0	5799490,0	0,15503
7493280,0	5799490,0	0,14640
7493290,0	5799490,0	0,13970
7493300,0	5799490,0	0,13469
7493310,0	5799490,0	0,13142

7493320,0	5799490,0	0,13002
7493330,0	5799490,0	0,13214
7493340,0	5799490,0	0,14323
7493350,0	5799490,0	0,33177
7493360,0	5799490,0	0,17220
7493370,0	5799490,0	0,12598
7493380,0	5799490,0	0,10966
7493390,0	5799490,0	0,10107
7493400,0	5799490,0	0,09473
7493410,0	5799490,0	0,08982
7493420,0	5799490,0	0,08559
7493430,0	5799490,0	0,08206
7493440,0	5799490,0	0,07877
7493450,0	5799490,0	0,07578
7493460,0	5799490,0	0,07310
7492920,0	5799500,0	0,04417
7492930,0	5799500,0	0,04568
7492940,0	5799500,0	0,04731
7492950,0	5799500,0	0,04909
7492960,0	5799500,0	0,05107
7492970,0	5799500,0	0,05314
7492980,0	5799500,0	0,05540
7492990,0	5799500,0	0,05798
7493000,0	5799500,0	0,06079
7493010,0	5799500,0	0,06385
7493020,0	5799500,0	0,06731
7493030,0	5799500,0	0,07118
7493040,0	5799500,0	0,07554
7493050,0	5799500,0	0,08059
7493060,0	5799500,0	0,08625
7493070,0	5799500,0	0,09340
7493080,0	5799500,0	0,10179
7493090,0	5799500,0	0,11207
7493100,0	5799500,0	0,12528
7493110,0	5799500,0	0,14534
7493120,0	5799500,0	0,16842
7493130,0	5799500,0	0,20218
7493140,0	5799500,0	0,26426
7493150,0	5799500,0	0,39624
7493160,0	5799500,0	0,69983
7493170,0	5799500,0	1,17050
7493180,0	5799500,0	0,51114
7493190,0	5799500,0	0,34778
7493200,0	5799500,0	0,27258
7493210,0	5799500,0	0,22868
7493220,0	5799500,0	0,20093
7493230,0	5799500,0	0,17921
7493240,0	5799500,0	0,16311
7493250,0	5799500,0	0,15133
7493260,0	5799500,0	0,14184
7493270,0	5799500,0	0,13452
7493280,0	5799500,0	0,12837
7493290,0	5799500,0	0,12354
7493300,0	5799500,0	0,11980
7493310,0	5799500,0	0,11697
7493320,0	5799500,0	0,11567
7493330,0	5799500,0	0,11647
7493340,0	5799500,0	0,12170
7493350,0	5799500,0	0,14643
7493360,0	5799500,0	0,17915
7493370,0	5799500,0	0,12914
7493380,0	5799500,0	0,10768
7493390,0	5799500,0	0,09548
7493400,0	5799500,0	0,08842
7493410,0	5799500,0	0,08336
7493420,0	5799500,0	0,07960
7493430,0	5799500,0	0,07644
7493440,0	5799500,0	0,07345
7493450,0	5799500,0	0,07085
7493460,0	5799500,0	0,06833
7492910,0	5799510,0	0,04497
7492920,0	5799510,0	0,04651
7492930,0	5799510,0	0,04822
7492940,0	5799510,0	0,05007
7492950,0	5799510,0	0,05226
7492960,0	5799510,0	0,05443
7492970,0	5799510,0	0,05677
7492980,0	5799510,0	0,05944
7492990,0	5799510,0	0,06231
7493000,0	5799510,0	0,06568
7493010,0	5799510,0	0,06938
7493020,0	5799510,0	0,07350
7493030,0	5799510,0	0,07821
7493040,0	5799510,0	0,08380
7493050,0	5799510,0	0,09029
7493060,0	5799510,0	0,09792

7493070,0	5799510,0	0,10752
7493080,0	5799510,0	0,11966
7493090,0	5799510,0	0,13569
7493100,0	5799510,0	0,15938
7493110,0	5799510,0	0,18650
7493120,0	5799510,0	0,23688
7493130,0	5799510,0	0,33194
7493140,0	5799510,0	0,87674
7493150,0	5799510,0	0,70076
7493160,0	5799510,0	0,56342
7493170,0	5799510,0	0,36239
7493180,0	5799510,0	0,27998
7493190,0	5799510,0	0,23212
7493200,0	5799510,0	0,20332
7493210,0	5799510,0	0,17933
7493220,0	5799510,0	0,16231
7493230,0	5799510,0	0,14948
7493240,0	5799510,0	0,13933
7493250,0	5799510,0	0,13116
7493260,0	5799510,0	0,12444
7493270,0	5799510,0	0,11897
7493280,0	5799510,0	0,11431
7493290,0	5799510,0	0,11085
7493300,0	5799510,0	0,10778
7493310,0	5799510,0	0,10540
7493320,0	5799510,0	0,10415
7493330,0	5799510,0	0,10390
7493340,0	5799510,0	0,10584
7493350,0	5799510,0	0,11227
7493360,0	5799510,0	0,14342
7493370,0	5799510,0	0,38858
7493380,0	5799510,0	0,11105
7493390,0	5799510,0	0,08988
7493400,0	5799510,0	0,08220
7493410,0	5799510,0	0,07774
7493420,0	5799510,0	0,07428
7493430,0	5799510,0	0,07135
7493440,0	5799510,0	0,06871
7493450,0	5799510,0	0,06628
7493460,0	5799510,0	0,06422
7492890,0	5799520,0	0,04421
7492900,0	5799520,0	0,04578
7492910,0	5799520,0	0,04740
7492920,0	5799520,0	0,04927
7492930,0	5799520,0	0,05128
7492940,0	5799520,0	0,05340
7492950,0	5799520,0	0,05561
7492960,0	5799520,0	0,05804
7492970,0	5799520,0	0,06098
7492980,0	5799520,0	0,06409
7492990,0	5799520,0	0,06765
7493000,0	5799520,0	0,07153
7493010,0	5799520,0	0,07615
7493020,0	5799520,0	0,08133
7493030,0	5799520,0	0,08743
7493040,0	5799520,0	0,09456
7493050,0	5799520,0	0,10352
7493060,0	5799520,0	0,11452
7493070,0	5799520,0	0,12844
7493080,0	5799520,0	0,14787
7493090,0	5799520,0	0,18195
7493100,0	5799520,0	0,21548
7493110,0	5799520,0	0,28517
7493120,0	5799520,0	0,50779
7493130,0	5799520,0	0,89828
7493140,0	5799520,0	0,60284
7493150,0	5799520,0	0,41060
7493160,0	5799520,0	0,29169
7493170,0	5799520,0	0,23788
7493180,0	5799520,0	0,20389
7493190,0	5799520,0	0,18085
7493200,0	5799520,0	0,16243
7493210,0	5799520,0	0,14869
7493220,0	5799520,0	0,13803
7493230,0	5799520,0	0,12930
7493240,0	5799520,0	0,12210
7493250,0	5799520,0	0,11607
7493260,0	5799520,0	0,11107
7493270,0	5799520,0	0,10696
7493280,0	5799520,0	0,10328
7493290,0	5799520,0	0,10035
7493300,0	5799520,0	0,09788
7493310,0	5799520,0	0,09585
7493320,0	5799520,0	0,09441
7493330,0	5799520,0	0,09365
7493340,0	5799520,0	0,09379

7493350,0	5799520,0	0,09583
7493360,0	5799520,0	0,10266
7493370,0	5799520,0	0,11762
7493380,0	5799520,0	0,09290
7493390,0	5799520,0	0,08165
7493400,0	5799520,0	0,07609
7493410,0	5799520,0	0,07225
7493420,0	5799520,0	0,06925
7493430,0	5799520,0	0,06672
7493440,0	5799520,0	0,06445
7493450,0	5799520,0	0,06237
7493460,0	5799520,0	0,06046
7492870,0	5799530,0	0,04351
7492880,0	5799530,0	0,04506
7492890,0	5799530,0	0,04667
7492900,0	5799530,0	0,04840
7492910,0	5799530,0	0,05030
7492920,0	5799530,0	0,05236
7492930,0	5799530,0	0,05462
7492940,0	5799530,0	0,05699
7492950,0	5799530,0	0,05971
7492960,0	5799530,0	0,06264
7492970,0	5799530,0	0,06604
7492980,0	5799530,0	0,06978
7492990,0	5799530,0	0,07408
7493000,0	5799530,0	0,07902
7493010,0	5799530,0	0,08486
7493020,0	5799530,0	0,09130
7493030,0	5799530,0	0,09956
7493040,0	5799530,0	0,10967
7493050,0	5799530,0	0,12234
7493060,0	5799530,0	0,13898
7493070,0	5799530,0	0,16408
7493080,0	5799530,0	0,20537
7493090,0	5799530,0	0,26071
7493100,0	5799530,0	0,37693
7493110,0	5799530,0	1,10153
7493120,0	5799530,0	0,59683
7493130,0	5799530,0	0,49735
7493140,0	5799530,0	0,31928
7493150,0	5799530,0	0,25030
7493160,0	5799530,0	0,21041
7493170,0	5799530,0	0,18373
7493180,0	5799530,0	0,16394
7493190,0	5799530,0	0,14905
7493200,0	5799530,0	0,13761
7493210,0	5799530,0	0,12835
7493220,0	5799530,0	0,12073
7493230,0	5799530,0	0,11456
7493240,0	5799530,0	0,10891
7493250,0	5799530,0	0,10436
7493260,0	5799530,0	0,10068
7493270,0	5799530,0	0,09723
7493280,0	5799530,0	0,09422
7493290,0	5799530,0	0,09167
7493300,0	5799530,0	0,08958
7493310,0	5799530,0	0,08776
7493320,0	5799530,0	0,08615
7493330,0	5799530,0	0,08505
7493340,0	5799530,0	0,08422
7493350,0	5799530,0	0,08398
7493360,0	5799530,0	0,08358
7493370,0	5799530,0	0,08168
7493380,0	5799530,0	0,07759
7493390,0	5799530,0	0,07350
7493400,0	5799530,0	0,07002
7493410,0	5799530,0	0,06710
7493420,0	5799530,0	0,06465
7493430,0	5799530,0	0,06255
7493440,0	5799530,0	0,06060
7493450,0	5799530,0	0,05880
7493460,0	5799530,0	0,05703
7492860,0	5799540,0	0,04443
7492870,0	5799540,0	0,04600
7492880,0	5799540,0	0,04764
7492890,0	5799540,0	0,04938
7492900,0	5799540,0	0,05148
7492910,0	5799540,0	0,05360
7492920,0	5799540,0	0,05602
7492930,0	5799540,0	0,05857
7492940,0	5799540,0	0,06145
7492950,0	5799540,0	0,06462
7492960,0	5799540,0	0,06837
7492970,0	5799540,0	0,07233
7492980,0	5799540,0	0,07680
7492990,0	5799540,0	0,08233

7493000,0	5799540,0	0,08860
7493010,0	5799540,0	0,09620
7493020,0	5799540,0	0,10521
7493030,0	5799540,0	0,11692
7493040,0	5799540,0	0,13185
7493050,0	5799540,0	0,15222
7493060,0	5799540,0	0,18234
7493070,0	5799540,0	0,23478
7493080,0	5799540,0	0,32238
7493090,0	5799540,0	0,78841
7493100,0	5799540,0	0,77942
7493110,0	5799540,0	0,58379
7493120,0	5799540,0	0,36849
7493130,0	5799540,0	0,26958
7493140,0	5799540,0	0,22129
7493150,0	5799540,0	0,18952
7493160,0	5799540,0	0,16738
7493170,0	5799540,0	0,15073
7493180,0	5799540,0	0,13827
7493190,0	5799540,0	0,12834
7493200,0	5799540,0	0,12025
7493210,0	5799540,0	0,11350
7493220,0	5799540,0	0,10785
7493230,0	5799540,0	0,10307
7493240,0	5799540,0	0,09874
7493250,0	5799540,0	0,09504
7493260,0	5799540,0	0,09189
7493270,0	5799540,0	0,08902
7493280,0	5799540,0	0,08660
7493290,0	5799540,0	0,08452
7493300,0	5799540,0	0,08250
7493310,0	5799540,0	0,08074
7493320,0	5799540,0	0,07918
7493330,0	5799540,0	0,07792
7493340,0	5799540,0	0,07672
7493350,0	5799540,0	0,07527
7493360,0	5799540,0	0,07381
7493370,0	5799540,0	0,07188
7493380,0	5799540,0	0,06958
7493390,0	5799540,0	0,06708
7493400,0	5799540,0	0,06480
7493410,0	5799540,0	0,06261
7493420,0	5799540,0	0,06065
7493430,0	5799540,0	0,05882
7493440,0	5799540,0	0,05710
7493450,0	5799540,0	0,05549
7493460,0	5799540,0	0,05409
7492840,0	5799550,0	0,04371
7492850,0	5799550,0	0,04525
7492860,0	5799550,0	0,04685
7492870,0	5799550,0	0,04873
7492880,0	5799550,0	0,05061
7492890,0	5799550,0	0,05267
7492900,0	5799550,0	0,05501
7492910,0	5799550,0	0,05744
7492920,0	5799550,0	0,06023
7492930,0	5799550,0	0,06323
7492940,0	5799550,0	0,06670
7492950,0	5799550,0	0,07064
7492960,0	5799550,0	0,07486
7492970,0	5799550,0	0,08003
7492980,0	5799550,0	0,08589
7492990,0	5799550,0	0,09297
7493000,0	5799550,0	0,10171
7493010,0	5799550,0	0,11219
7493020,0	5799550,0	0,12585
7493030,0	5799550,0	0,14431
7493040,0	5799550,0	0,17003
7493050,0	5799550,0	0,20915
7493060,0	5799550,0	0,28024
7493070,0	5799550,0	0,45407
7493080,0	5799550,0	1,63916
7493090,0	5799550,0	0,55000
7493100,0	5799550,0	0,41263
7493110,0	5799550,0	0,29295
7493120,0	5799550,0	0,23504
7493130,0	5799550,0	0,19939
7493140,0	5799550,0	0,17282
7493150,0	5799550,0	0,15413
7493160,0	5799550,0	0,14033
7493170,0	5799550,0	0,12937
7493180,0	5799550,0	0,12080
7493190,0	5799550,0	0,11341
7493200,0	5799550,0	0,10735
7493210,0	5799550,0	0,10236
7493220,0	5799550,0	0,09754

7493230,0	5799550,0	0,09385
7493240,0	5799550,0	0,09038
7493250,0	5799550,0	0,08727
7493260,0	5799550,0	0,08462
7493270,0	5799550,0	0,08232
7493280,0	5799550,0	0,08013
7493290,0	5799550,0	0,07822
7493300,0	5799550,0	0,07645
7493310,0	5799550,0	0,07473
7493320,0	5799550,0	0,07328
7493330,0	5799550,0	0,07184
7493340,0	5799550,0	0,07039
7493350,0	5799550,0	0,06899
7493360,0	5799550,0	0,06751
7493370,0	5799550,0	0,06584
7493380,0	5799550,0	0,06401
7493390,0	5799550,0	0,06213
7493400,0	5799550,0	0,06041
7493410,0	5799550,0	0,05868
7493420,0	5799550,0	0,05701
7493430,0	5799550,0	0,05545
7493440,0	5799550,0	0,05397
7493450,0	5799550,0	0,05266
7493460,0	5799550,0	0,05133
7492820,0	5799560,0	0,04314
7492830,0	5799560,0	0,04451
7492840,0	5799560,0	0,04623
7492850,0	5799560,0	0,04796
7492860,0	5799560,0	0,04971
7492870,0	5799560,0	0,05178
7492880,0	5799560,0	0,05389
7492890,0	5799560,0	0,05643
7492900,0	5799560,0	0,05911
7492910,0	5799560,0	0,06195
7492920,0	5799560,0	0,06532
7492930,0	5799560,0	0,06899
7492940,0	5799560,0	0,07317
7492950,0	5799560,0	0,07803
7492960,0	5799560,0	0,08361
7492970,0	5799560,0	0,09013
7492980,0	5799560,0	0,09818
7492990,0	5799560,0	0,10775
7493000,0	5799560,0	0,12022
7493010,0	5799560,0	0,13677
7493020,0	5799560,0	0,15948
7493030,0	5799560,0	0,19371
7493040,0	5799560,0	0,25466
7493050,0	5799560,0	0,36205
7493060,0	5799560,0	1,17921
7493070,0	5799560,0	0,63035
7493080,0	5799560,0	0,48287
7493090,0	5799560,0	0,32196
7493100,0	5799560,0	0,24953
7493110,0	5799560,0	0,20801
7493120,0	5799560,0	0,17974
7493130,0	5799560,0	0,15884
7493140,0	5799560,0	0,14324
7493150,0	5799560,0	0,13133
7493160,0	5799560,0	0,12175
7493170,0	5799560,0	0,11404
7493180,0	5799560,0	0,10730
7493190,0	5799560,0	0,10183
7493200,0	5799560,0	0,09723
7493210,0	5799560,0	0,09307
7493220,0	5799560,0	0,08931
7493230,0	5799560,0	0,08625
7493240,0	5799560,0	0,08328
7493250,0	5799560,0	0,08072
7493260,0	5799560,0	0,07849
7493270,0	5799560,0	0,07629
7493280,0	5799560,0	0,07451
7493290,0	5799560,0	0,07269
7493300,0	5799560,0	0,07116
7493310,0	5799560,0	0,06951
7493320,0	5799560,0	0,06816
7493330,0	5799560,0	0,06679
7493340,0	5799560,0	0,06548
7493350,0	5799560,0	0,06393
7493360,0	5799560,0	0,06265
7493370,0	5799560,0	0,06114
7493380,0	5799560,0	0,05966
7493390,0	5799560,0	0,05816
7493400,0	5799560,0	0,05670
7493410,0	5799560,0	0,05523
7493420,0	5799560,0	0,05385
7493430,0	5799560,0	0,05248

7493440,0	5799560,0	0,05121
7493450,0	5799560,0	0,05005
7493460,0	5799560,0	0,04879
7492810,0	5799570,0	0,04393
7492820,0	5799570,0	0,04545
7492830,0	5799570,0	0,04717
7492840,0	5799570,0	0,04899
7492850,0	5799570,0	0,05081
7492860,0	5799570,0	0,05303
7492870,0	5799570,0	0,05540
7492880,0	5799570,0	0,05791
7492890,0	5799570,0	0,06067
7492900,0	5799570,0	0,06389
7492910,0	5799570,0	0,06737
7492920,0	5799570,0	0,07147
7492930,0	5799570,0	0,07603
7492940,0	5799570,0	0,08151
7492950,0	5799570,0	0,08771
7492960,0	5799570,0	0,09505
7492970,0	5799570,0	0,10424
7492980,0	5799570,0	0,11579
7492990,0	5799570,0	0,13032
7493000,0	5799570,0	0,15040
7493010,0	5799570,0	0,17933
7493020,0	5799570,0	0,22623
7493030,0	5799570,0	0,31421
7493040,0	5799570,0	0,62773
7493050,0	5799570,0	1,24250
7493060,0	5799570,0	0,53581
7493070,0	5799570,0	0,37211
7493080,0	5799570,0	0,26950
7493090,0	5799570,0	0,21923
7493100,0	5799570,0	0,18634
7493110,0	5799570,0	0,16359
7493120,0	5799570,0	0,14699
7493130,0	5799570,0	0,13409
7493140,0	5799570,0	0,12358
7493150,0	5799570,0	0,11505
7493160,0	5799570,0	0,10816
7493170,0	5799570,0	0,10231
7493180,0	5799570,0	0,09719
7493190,0	5799570,0	0,09277
7493200,0	5799570,0	0,08884
7493210,0	5799570,0	0,08549
7493220,0	5799570,0	0,08248
7493230,0	5799570,0	0,07971
7493240,0	5799570,0	0,07726
7493250,0	5799570,0	0,07512
7493260,0	5799570,0	0,07307
7493270,0	5799570,0	0,07128
7493280,0	5799570,0	0,06949
7493290,0	5799570,0	0,06802
7493300,0	5799570,0	0,06647
7493310,0	5799570,0	0,06515
7493320,0	5799570,0	0,06377
7493330,0	5799570,0	0,06248
7493340,0	5799570,0	0,06119
7493350,0	5799570,0	0,05991
7493360,0	5799570,0	0,05864
7493370,0	5799570,0	0,05731
7493380,0	5799570,0	0,05598
7493390,0	5799570,0	0,05473
7493400,0	5799570,0	0,05337
7493410,0	5799570,0	0,05217
7493420,0	5799570,0	0,05101
7493430,0	5799570,0	0,04983
7493440,0	5799570,0	0,04869
7493450,0	5799570,0	0,04763
7493460,0	5799570,0	0,04644
7492790,0	5799580,0	0,04337
7492800,0	5799580,0	0,04490
7492810,0	5799580,0	0,04648
7492820,0	5799580,0	0,04829
7492830,0	5799580,0	0,05005
7492840,0	5799580,0	0,05220
7492850,0	5799580,0	0,05434
7492860,0	5799580,0	0,05687
7492870,0	5799580,0	0,05963
7492880,0	5799580,0	0,06257
7492890,0	5799580,0	0,06610
7492900,0	5799580,0	0,06989
7492910,0	5799580,0	0,07421
7492920,0	5799580,0	0,07924
7492930,0	5799580,0	0,08527
7492940,0	5799580,0	0,09214
7492950,0	5799580,0	0,10070

7492960,0	5799580,0	0,11123
7492970,0	5799580,0	0,12515
7492980,0	5799580,0	0,14312
7492990,0	5799580,0	0,16914
7493000,0	5799580,0	0,20930
7493010,0	5799580,0	0,28041
7493020,0	5799580,0	0,41092
7493030,0	5799580,0	2,44832
7493040,0	5799580,0	0,54941
7493050,0	5799580,0	0,40970
7493060,0	5799580,0	0,29264
7493070,0	5799580,0	0,23300
7493080,0	5799580,0	0,19522
7493090,0	5799580,0	0,17013
7493100,0	5799580,0	0,15107
7493110,0	5799580,0	0,13715
7493120,0	5799580,0	0,12567
7493130,0	5799580,0	0,11681
7493140,0	5799580,0	0,10931
7493150,0	5799580,0	0,10288
7493160,0	5799580,0	0,09747
7493170,0	5799580,0	0,09287
7493180,0	5799580,0	0,08871
7493190,0	5799580,0	0,08507
7493200,0	5799580,0	0,08173
7493210,0	5799580,0	0,07909
7493220,0	5799580,0	0,07657
7493230,0	5799580,0	0,07431
7493240,0	5799580,0	0,07204
7493250,0	5799580,0	0,07012
7493260,0	5799580,0	0,06843
7493270,0	5799580,0	0,06682
7493280,0	5799580,0	0,06526
7493290,0	5799580,0	0,06380
7493300,0	5799580,0	0,06247
7493310,0	5799580,0	0,06113
7493320,0	5799580,0	0,05991
7493330,0	5799580,0	0,05876
7493340,0	5799580,0	0,05754
7493350,0	5799580,0	0,05643
7493360,0	5799580,0	0,05522
7493370,0	5799580,0	0,05408
7493380,0	5799580,0	0,05288
7493390,0	5799580,0	0,05172
7493400,0	5799580,0	0,05062
7493410,0	5799580,0	0,04953
7493420,0	5799580,0	0,04842
7493430,0	5799580,0	0,04739
7493440,0	5799580,0	0,04633
7492770,0	5799590,0	0,04274
7492780,0	5799590,0	0,04415
7492790,0	5799590,0	0,04578
7492800,0	5799590,0	0,04747
7492810,0	5799590,0	0,04943
7492820,0	5799590,0	0,05118
7492830,0	5799590,0	0,05343
7492840,0	5799590,0	0,05584
7492850,0	5799590,0	0,05842
7492860,0	5799590,0	0,06134
7492870,0	5799590,0	0,06461
7492880,0	5799590,0	0,06839
7492890,0	5799590,0	0,07257
7492900,0	5799590,0	0,07737
7492910,0	5799590,0	0,08286
7492920,0	5799590,0	0,08934
7492930,0	5799590,0	0,09751
7492940,0	5799590,0	0,10726
7492950,0	5799590,0	0,12002
7492960,0	5799590,0	0,13576
7492970,0	5799590,0	0,15934
7492980,0	5799590,0	0,19454
7492990,0	5799590,0	0,25794
7493000,0	5799590,0	0,37072
7493010,0	5799590,0	1,25779
7493020,0	5799590,0	0,68433
7493030,0	5799590,0	0,45257
7493040,0	5799590,0	0,32205
7493050,0	5799590,0	0,24654
7493060,0	5799590,0	0,20465
7493070,0	5799590,0	0,17670
7493080,0	5799590,0	0,15579
7493090,0	5799590,0	0,14036
7493100,0	5799590,0	0,12852
7493110,0	5799590,0	0,11882
7493120,0	5799590,0	0,11073
7493130,0	5799590,0	0,10396

7493140,0	5799590,0	0,09824
7493150,0	5799590,0	0,09333
7493160,0	5799590,0	0,08896
7493170,0	5799590,0	0,08515
7493180,0	5799590,0	0,08172
7493190,0	5799590,0	0,07880
7493200,0	5799590,0	0,07602
7493210,0	5799590,0	0,07362
7493220,0	5799590,0	0,07151
7493230,0	5799590,0	0,06947
7493240,0	5799590,0	0,06763
7493250,0	5799590,0	0,06589
7493260,0	5799590,0	0,06424
7493270,0	5799590,0	0,06279
7493280,0	5799590,0	0,06141
7493290,0	5799590,0	0,06023
7493300,0	5799590,0	0,05892
7493310,0	5799590,0	0,05776
7493320,0	5799590,0	0,05654
7493330,0	5799590,0	0,05548
7493340,0	5799590,0	0,05435
7493350,0	5799590,0	0,05334
7493360,0	5799590,0	0,05226
7493370,0	5799590,0	0,05118
7493380,0	5799590,0	0,05015
7493390,0	5799590,0	0,04916
7493400,0	5799590,0	0,04818
7493410,0	5799590,0	0,04714
7493420,0	5799590,0	0,04617
7492760,0	5799600,0	0,04362
7492770,0	5799600,0	0,04505
7492780,0	5799600,0	0,04680
7492790,0	5799600,0	0,04860
7492800,0	5799600,0	0,05045
7492810,0	5799600,0	0,05262
7492820,0	5799600,0	0,05485
7492830,0	5799600,0	0,05734
7492840,0	5799600,0	0,06024
7492850,0	5799600,0	0,06346
7492860,0	5799600,0	0,06691
7492870,0	5799600,0	0,07085
7492880,0	5799600,0	0,07531
7492890,0	5799600,0	0,08078
7492900,0	5799600,0	0,08686
7492910,0	5799600,0	0,09431
7492920,0	5799600,0	0,10328
7492930,0	5799600,0	0,11479
7492940,0	5799600,0	0,13000
7492950,0	5799600,0	0,15008
7492960,0	5799600,0	0,17976
7492970,0	5799600,0	0,22921
7492980,0	5799600,0	0,32458
7492990,0	5799600,0	0,58762
7493000,0	5799600,0	1,88692
7493010,0	5799600,0	0,49733
7493020,0	5799600,0	0,35998
7493030,0	5799600,0	0,26351
7493040,0	5799600,0	0,21509
7493050,0	5799600,0	0,18346
7493060,0	5799600,0	0,16112
7493070,0	5799600,0	0,14438
7493080,0	5799600,0	0,13163
7493090,0	5799600,0	0,12098
7493100,0	5799600,0	0,11236
7493110,0	5799600,0	0,10529
7493120,0	5799600,0	0,09914
7493130,0	5799600,0	0,09408
7493140,0	5799600,0	0,08945
7493150,0	5799600,0	0,08548
7493160,0	5799600,0	0,08177
7493170,0	5799600,0	0,07873
7493180,0	5799600,0	0,07594
7493190,0	5799600,0	0,07332
7493200,0	5799600,0	0,07108
7493210,0	5799600,0	0,06891
7493220,0	5799600,0	0,06695
7493230,0	5799600,0	0,06530
7493240,0	5799600,0	0,06368
7493250,0	5799600,0	0,06199
7493260,0	5799600,0	0,06061
7493270,0	5799600,0	0,05933
7493280,0	5799600,0	0,05812
7493290,0	5799600,0	0,05687
7493300,0	5799600,0	0,05573
7493310,0	5799600,0	0,05456
7493320,0	5799600,0	0,05354

7493330,0	5799600,0	0,05256
7493340,0	5799600,0	0,05156
7493350,0	5799600,0	0,05054
7493360,0	5799600,0	0,04961
7493370,0	5799600,0	0,04865
7493380,0	5799600,0	0,04771
7493390,0	5799600,0	0,04681
7493400,0	5799600,0	0,04585
7493410,0	5799600,0	0,04493
7492740,0	5799610,0	0,04304
7492750,0	5799610,0	0,04445
7492760,0	5799610,0	0,04606
7492770,0	5799610,0	0,04785
7492780,0	5799610,0	0,04973
7492790,0	5799610,0	0,05169
7492800,0	5799610,0	0,05388
7492810,0	5799610,0	0,05638
7492820,0	5799610,0	0,05902
7492830,0	5799610,0	0,06205
7492840,0	5799610,0	0,06542
7492850,0	5799610,0	0,06933
7492860,0	5799610,0	0,07360
7492870,0	5799610,0	0,07856
7492880,0	5799610,0	0,08447
7492890,0	5799610,0	0,09127
7492900,0	5799610,0	0,09987
7492910,0	5799610,0	0,11028
7492920,0	5799610,0	0,12412
7492930,0	5799610,0	0,14201
7492940,0	5799610,0	0,16864
7492950,0	5799610,0	0,20868
7492960,0	5799610,0	0,28260
7492970,0	5799610,0	0,41619
7492980,0	5799610,0	4,16194
7492990,0	5799610,0	0,56515
7493000,0	5799610,0	0,39048
7493010,0	5799610,0	0,28542
7493020,0	5799610,0	0,22820
7493030,0	5799610,0	0,19198
7493040,0	5799610,0	0,16665
7493050,0	5799610,0	0,14856
7493060,0	5799610,0	0,13451
7493070,0	5799610,0	0,12348
7493080,0	5799610,0	0,11446
7493090,0	5799610,0	0,10677
7493100,0	5799610,0	0,10044
7493110,0	5799610,0	0,09498
7493120,0	5799610,0	0,09006
7493130,0	5799610,0	0,08593
7493140,0	5799610,0	0,08220
7493150,0	5799610,0	0,07890
7493160,0	5799610,0	0,07589
7493170,0	5799610,0	0,07327
7493180,0	5799610,0	0,07083
7493190,0	5799610,0	0,06867
7493200,0	5799610,0	0,06667
7493210,0	5799610,0	0,06481
7493220,0	5799610,0	0,06314
7493230,0	5799610,0	0,06157
7493240,0	5799610,0	0,05998
7493250,0	5799610,0	0,05871
7493260,0	5799610,0	0,05748
7493310,0	5799610,0	0,05183
7493320,0	5799610,0	0,05091
7493330,0	5799610,0	0,04997
7493340,0	5799610,0	0,04908
7493350,0	5799610,0	0,04821
7493360,0	5799610,0	0,04725
7493370,0	5799610,0	0,04633
7493380,0	5799610,0	0,04554
7493390,0	5799610,0	0,04467
7492720,0	5799620,0	0,04251
7492730,0	5799620,0	0,04393
7492740,0	5799620,0	0,04541
7492750,0	5799620,0	0,04708
7492760,0	5799620,0	0,04893
7492770,0	5799620,0	0,05084
7492780,0	5799620,0	0,05308
7492790,0	5799620,0	0,05535
7492800,0	5799620,0	0,05796
7492810,0	5799620,0	0,06089
7492820,0	5799620,0	0,06415
7492830,0	5799620,0	0,06775
7492840,0	5799620,0	0,07184
7492850,0	5799620,0	0,07665
7492860,0	5799620,0	0,08235

7492870,0	5799620,0	0,08893
7492880,0	5799620,0	0,09677
7492890,0	5799620,0	0,10637
7492900,0	5799620,0	0,11886
7492910,0	5799620,0	0,13519
7492920,0	5799620,0	0,15770
7492930,0	5799620,0	0,19295
7492940,0	5799620,0	0,25444
7492950,0	5799620,0	0,37570
7492960,0	5799620,0	0,84647
7492970,0	5799620,0	0,99776
7492980,0	5799620,0	0,43844
7492990,0	5799620,0	0,31746
7493000,0	5799620,0	0,24297
7493010,0	5799620,0	0,20148
7493020,0	5799620,0	0,17359
7493030,0	5799620,0	0,15335
7493040,0	5799620,0	0,13812
7493050,0	5799620,0	0,12637
7493060,0	5799620,0	0,11662
7493070,0	5799620,0	0,10866
7493080,0	5799620,0	0,10167
7493090,0	5799620,0	0,09592
7493100,0	5799620,0	0,09103
7493110,0	5799620,0	0,08651
7493120,0	5799620,0	0,08263
7493130,0	5799620,0	0,07916
7493140,0	5799620,0	0,07617
7493150,0	5799620,0	0,07338
7493160,0	5799620,0	0,07092
7493170,0	5799620,0	0,06869
7493180,0	5799620,0	0,06644
7493190,0	5799620,0	0,06450
7493200,0	5799620,0	0,06273
7493210,0	5799620,0	0,06113
7493220,0	5799620,0	0,05975
7493230,0	5799620,0	0,05822
7493240,0	5799620,0	0,05690
7493330,0	5799620,0	0,04759
7493340,0	5799620,0	0,04681
7493350,0	5799620,0	0,04595
7493360,0	5799620,0	0,04512
7493370,0	5799620,0	0,04429
7493380,0	5799620,0	0,04355
7492710,0	5799630,0	0,04329
7492720,0	5799630,0	0,04477
7492730,0	5799630,0	0,04652
7492740,0	5799630,0	0,04818
7492750,0	5799630,0	0,05004
7492760,0	5799630,0	0,05207
7492770,0	5799630,0	0,05441
7492780,0	5799630,0	0,05689
7492790,0	5799630,0	0,05977
7492800,0	5799630,0	0,06281
7492810,0	5799630,0	0,06636
7492820,0	5799630,0	0,07020
7492830,0	5799630,0	0,07483
7492840,0	5799630,0	0,08001
7492850,0	5799630,0	0,08631
7492860,0	5799630,0	0,09371
7492870,0	5799630,0	0,10269
7492880,0	5799630,0	0,11381
7492890,0	5799630,0	0,12876
7492900,0	5799630,0	0,14906
7492910,0	5799630,0	0,17817
7492920,0	5799630,0	0,22606
7492930,0	5799630,0	0,32536
7492940,0	5799630,0	0,50254
7492950,0	5799630,0	3,60179
7492960,0	5799630,0	0,49985
7492970,0	5799630,0	0,36135
7492980,0	5799630,0	0,26545
7492990,0	5799630,0	0,21412
7493000,0	5799630,0	0,18191
7493010,0	5799630,0	0,15934
7493020,0	5799630,0	0,14253
7493030,0	5799630,0	0,12955
7493040,0	5799630,0	0,11918
7493050,0	5799630,0	0,11046
7493060,0	5799630,0	0,10343
7493070,0	5799630,0	0,09730
7493080,0	5799630,0	0,09205
7493090,0	5799630,0	0,08745
7493100,0	5799630,0	0,08330
7493110,0	5799630,0	0,07981
7493120,0	5799630,0	0,07654

7493130,0	5799630,0	0,07369
7493140,0	5799630,0	0,07107
7493150,0	5799630,0	0,06863
7493160,0	5799630,0	0,06642
7493170,0	5799630,0	0,06444
7493180,0	5799630,0	0,06256
7493190,0	5799630,0	0,06092
7493200,0	5799630,0	0,05940
7493210,0	5799630,0	0,05796
7493220,0	5799630,0	0,05650
7493350,0	5799630,0	0,04396
7493360,0	5799630,0	0,04319
7492690,0	5799640,0	0,04275
7492700,0	5799640,0	0,04413
7492710,0	5799640,0	0,04583
7492720,0	5799640,0	0,04751
7492730,0	5799640,0	0,04931
7492740,0	5799640,0	0,05129
7492750,0	5799640,0	0,05350
7492760,0	5799640,0	0,05602
7492770,0	5799640,0	0,05869
7492780,0	5799640,0	0,06159
7492790,0	5799640,0	0,06499
7492800,0	5799640,0	0,06879
7492810,0	5799640,0	0,07298
7492820,0	5799640,0	0,07808
7492830,0	5799640,0	0,08392
7492840,0	5799640,0	0,09094
7492850,0	5799640,0	0,09928
7492860,0	5799640,0	0,11010
7492870,0	5799640,0	0,12347
7492880,0	5799640,0	0,14179
7492890,0	5799640,0	0,16772
7492900,0	5799640,0	0,20713
7492910,0	5799640,0	0,27908
7492920,0	5799640,0	0,40829
7492930,0	5799640,0	1,59980
7492940,0	5799640,0	0,67512
7492950,0	5799640,0	0,38627
7492960,0	5799640,0	0,28746
7492970,0	5799640,0	0,22871
7492980,0	5799640,0	0,19169
7492990,0	5799640,0	0,16635
7493000,0	5799640,0	0,14723
7493010,0	5799640,0	0,13325
7493020,0	5799640,0	0,12198
7493030,0	5799640,0	0,11281
7493040,0	5799640,0	0,10525
7493050,0	5799640,0	0,09864
7493060,0	5799640,0	0,09329
7493070,0	5799640,0	0,08841
7493080,0	5799640,0	0,08410
7493090,0	5799640,0	0,08040
7493100,0	5799640,0	0,07695
7493110,0	5799640,0	0,07399
7493120,0	5799640,0	0,07126
7493130,0	5799640,0	0,06884
7493140,0	5799640,0	0,06647
7493150,0	5799640,0	0,06441
7493160,0	5799640,0	0,06255
7493170,0	5799640,0	0,06075
7493180,0	5799640,0	0,05926
7493190,0	5799640,0	0,05771
7493200,0	5799640,0	0,05631
7492670,0	5799650,0	0,04226
7492680,0	5799650,0	0,04364
7492690,0	5799650,0	0,04520
7492700,0	5799650,0	0,04686
7492710,0	5799650,0	0,04862
7492720,0	5799650,0	0,05058
7492730,0	5799650,0	0,05261
7492740,0	5799650,0	0,05494
7492750,0	5799650,0	0,05756
7492760,0	5799650,0	0,06042
7492770,0	5799650,0	0,06370
7492780,0	5799650,0	0,06723
7492790,0	5799650,0	0,07121
7492800,0	5799650,0	0,07614
7492810,0	5799650,0	0,08169
7492820,0	5799650,0	0,08816
7492830,0	5799650,0	0,09595
7492840,0	5799650,0	0,10565
7492850,0	5799650,0	0,11821
7492860,0	5799650,0	0,13443
7492870,0	5799650,0	0,15754
7492880,0	5799650,0	0,19272

7492890,0	5799650,0	0,25312
7492900,0	5799650,0	0,38636
7492910,0	5799650,0	0,63356
7492920,0	5799650,0	1,73275
7492930,0	5799650,0	0,43856
7492940,0	5799650,0	0,31933
7492950,0	5799650,0	0,24487
7492960,0	5799650,0	0,20196
7492970,0	5799650,0	0,17360
7492980,0	5799650,0	0,15303
7492990,0	5799650,0	0,13739
7493000,0	5799650,0	0,12526
7493010,0	5799650,0	0,11534
7493020,0	5799650,0	0,10724
7493030,0	5799650,0	0,10033
7493040,0	5799650,0	0,09443
7493050,0	5799650,0	0,08954
7493060,0	5799650,0	0,08514
7493070,0	5799650,0	0,08110
7493080,0	5799650,0	0,07766
7493090,0	5799650,0	0,07462
7493100,0	5799650,0	0,07163
7493110,0	5799650,0	0,06906
7493120,0	5799650,0	0,06672
7493130,0	5799650,0	0,06456
7493140,0	5799650,0	0,06267
7493150,0	5799650,0	0,06081
7493160,0	5799650,0	0,05909
7493170,0	5799650,0	0,05766
7492660,0	5799660,0	0,04308
7492670,0	5799660,0	0,04454
7492680,0	5799660,0	0,04614
7492690,0	5799660,0	0,04793
7492700,0	5799660,0	0,04972
7492710,0	5799660,0	0,05189
7492720,0	5799660,0	0,05401
7492730,0	5799660,0	0,05655
7492740,0	5799660,0	0,05933
7492750,0	5799660,0	0,06239
7492760,0	5799660,0	0,06576
7492770,0	5799660,0	0,06977
7492780,0	5799660,0	0,07430
7492790,0	5799660,0	0,07959
7492800,0	5799660,0	0,08555
7492810,0	5799660,0	0,09328
7492820,0	5799660,0	0,10209
7492830,0	5799660,0	0,11347
7492840,0	5799660,0	0,12810
7492850,0	5799660,0	0,14859
7492860,0	5799660,0	0,17797
7492870,0	5799660,0	0,22732
7492880,0	5799660,0	0,32249
7492890,0	5799660,0	0,52114
7492900,0	5799660,0	2,36207
7492910,0	5799660,0	0,53644
7492920,0	5799660,0	0,36072
7492930,0	5799660,0	0,26809
7492940,0	5799660,0	0,21496
7492950,0	5799660,0	0,18187
7492960,0	5799660,0	0,15914
7492970,0	5799660,0	0,14194
7492980,0	5799660,0	0,12885
7492990,0	5799660,0	0,11811
7493000,0	5799660,0	0,10951
7493010,0	5799660,0	0,10226
7493020,0	5799660,0	0,09605
7493030,0	5799660,0	0,09072
7493040,0	5799660,0	0,08603
7493050,0	5799660,0	0,08195
7493060,0	5799660,0	0,07833
7493070,0	5799660,0	0,07515
7493080,0	5799660,0	0,07221
7493090,0	5799660,0	0,06944
7493100,0	5799660,0	0,06708
7493110,0	5799660,0	0,06479
7493120,0	5799660,0	0,06283
7493130,0	5799660,0	0,06098
7493140,0	5799660,0	0,05916
7493150,0	5799660,0	0,05756
7492640,0	5799670,0	0,04253
7492650,0	5799670,0	0,04398
7492660,0	5799670,0	0,04554
7492670,0	5799670,0	0,04720
7492680,0	5799670,0	0,04900
7492690,0	5799670,0	0,05094
7492700,0	5799670,0	0,05310

7492710,0	5799670,0	0,05557
7492720,0	5799670,0	0,05833
7492730,0	5799670,0	0,06123
7492740,0	5799670,0	0,06449
7492750,0	5799670,0	0,06831
7492760,0	5799670,0	0,07246
7492770,0	5799670,0	0,07740
7492780,0	5799670,0	0,08327
7492790,0	5799670,0	0,09027
7492800,0	5799670,0	0,09859
7492810,0	5799670,0	0,10909
7492820,0	5799670,0	0,12240
7492830,0	5799670,0	0,14060
7492840,0	5799670,0	0,16587
7492850,0	5799670,0	0,20629
7492860,0	5799670,0	0,27889
7492870,0	5799670,0	0,45786
7492880,0	5799670,0	2,07686
7492890,0	5799670,0	0,75763
7492900,0	5799670,0	0,39099
7492910,0	5799670,0	0,28959
7492920,0	5799670,0	0,22963
7492930,0	5799670,0	0,19193
7492940,0	5799670,0	0,16614
7492950,0	5799670,0	0,14710
7492960,0	5799670,0	0,13278
7492970,0	5799670,0	0,12131
7492980,0	5799670,0	0,11208
7492990,0	5799670,0	0,10439
7493000,0	5799670,0	0,09778
7493010,0	5799670,0	0,09217
7493020,0	5799670,0	0,08723
7493030,0	5799670,0	0,08301
7493040,0	5799670,0	0,07920
7493050,0	5799670,0	0,07583
7493060,0	5799670,0	0,07282
7493070,0	5799670,0	0,06997
7493080,0	5799670,0	0,06744
7493090,0	5799670,0	0,06511
7493100,0	5799670,0	0,06303
7493110,0	5799670,0	0,06109
7493120,0	5799670,0	0,05940
7493130,0	5799670,0	0,05764
7492630,0	5799680,0	0,04335
7492640,0	5799680,0	0,04497
7492650,0	5799680,0	0,04652
7492660,0	5799680,0	0,04828
7492670,0	5799680,0	0,05018
7492680,0	5799680,0	0,05236
7492690,0	5799680,0	0,05473
7492700,0	5799680,0	0,05721
7492710,0	5799680,0	0,06008
7492720,0	5799680,0	0,06322
7492730,0	5799680,0	0,06683
7492740,0	5799680,0	0,07084
7492750,0	5799680,0	0,07569
7492760,0	5799680,0	0,08103
7492770,0	5799680,0	0,08750
7492780,0	5799680,0	0,09522
7492790,0	5799680,0	0,10484
7492800,0	5799680,0	0,11716
7492810,0	5799680,0	0,13320
7492820,0	5799680,0	0,15576
7492830,0	5799680,0	0,18985
7492840,0	5799680,0	0,24822
7492850,0	5799680,0	0,37907
7492860,0	5799680,0	0,86259
7492870,0	5799680,0	1,10061
7492880,0	5799680,0	0,45221
7492890,0	5799680,0	0,31243
7492900,0	5799680,0	0,24224
7492910,0	5799680,0	0,20142
7492920,0	5799680,0	0,17310
7492930,0	5799680,0	0,15261
7492940,0	5799680,0	0,13685
7492950,0	5799680,0	0,12468
7492960,0	5799680,0	0,11473
7492970,0	5799680,0	0,10656
7492980,0	5799680,0	0,09960
7492990,0	5799680,0	0,09365
7493000,0	5799680,0	0,08858
7493010,0	5799680,0	0,08403
7493020,0	5799680,0	0,08021
7493030,0	5799680,0	0,07653
7493040,0	5799680,0	0,07342
7493050,0	5799680,0	0,07064

7493060,0	5799680,0	0,06790
7493070,0	5799680,0	0,06562
7493080,0	5799680,0	0,06338
7493090,0	5799680,0	0,06133
7493100,0	5799680,0	0,05953
7493110,0	5799680,0	0,05774
7492610,0	5799690,0	0,04291
7492620,0	5799690,0	0,04428
7492630,0	5799690,0	0,04592
7492640,0	5799690,0	0,04764
7492650,0	5799690,0	0,04943
7492660,0	5799690,0	0,05154
7492670,0	5799690,0	0,05379
7492680,0	5799690,0	0,05627
7492690,0	5799690,0	0,05889
7492700,0	5799690,0	0,06213
7492710,0	5799690,0	0,06538
7492720,0	5799690,0	0,06931
7492730,0	5799690,0	0,07373
7492740,0	5799690,0	0,07904
7492750,0	5799690,0	0,08502
7492760,0	5799690,0	0,09248
7492770,0	5799690,0	0,10123
7492780,0	5799690,0	0,11267
7492790,0	5799690,0	0,12708
7492800,0	5799690,0	0,14673
7492810,0	5799690,0	0,17560
7492820,0	5799690,0	0,22279
7492830,0	5799690,0	0,31324
7492840,0	5799690,0	0,60108
7492850,0	5799690,0	1,61781
7492860,0	5799690,0	0,56719
7492870,0	5799690,0	0,35387
7492880,0	5799690,0	0,26152
7492890,0	5799690,0	0,21221
7492900,0	5799690,0	0,18059
7492910,0	5799690,0	0,15836
7492920,0	5799690,0	0,14157
7492930,0	5799690,0	0,12847
7492940,0	5799690,0	0,11758
7492950,0	5799690,0	0,10878
7492960,0	5799690,0	0,10157
7492970,0	5799690,0	0,09522
7492980,0	5799690,0	0,08990
7492990,0	5799690,0	0,08538
7493000,0	5799690,0	0,08108
7493010,0	5799690,0	0,07741
7493020,0	5799690,0	0,07400
7493030,0	5799690,0	0,07118
7493040,0	5799690,0	0,06847
7493050,0	5799690,0	0,06598
7493060,0	5799690,0	0,06381
7493070,0	5799690,0	0,06175
7493080,0	5799690,0	0,05976
7492590,0	5799700,0	0,04233
7492600,0	5799700,0	0,04378
7492610,0	5799700,0	0,04526
7492620,0	5799700,0	0,04701
7492630,0	5799700,0	0,04877
7492640,0	5799700,0	0,05086
7492650,0	5799700,0	0,05286
7492660,0	5799700,0	0,05527
7492670,0	5799700,0	0,05803
7492680,0	5799700,0	0,06089
7492690,0	5799700,0	0,06413
7492700,0	5799700,0	0,06777
7492710,0	5799700,0	0,07224
7492720,0	5799700,0	0,07699
7492730,0	5799700,0	0,08279
7492740,0	5799700,0	0,08949
7492750,0	5799700,0	0,09797
7492760,0	5799700,0	0,10815
7492770,0	5799700,0	0,12151
7492780,0	5799700,0	0,13936
7492790,0	5799700,0	0,16452
7492800,0	5799700,0	0,20374
7492810,0	5799700,0	0,27460
7492820,0	5799700,0	0,46068
7492830,0	5799700,0	1,67244
7492840,0	5799700,0	0,67185
7492850,0	5799700,0	0,40045
7492860,0	5799700,0	0,28644
7492870,0	5799700,0	0,22718
7492880,0	5799700,0	0,18998
7492890,0	5799700,0	0,16480
7492900,0	5799700,0	0,14649

7492910,0	5799700,0	0,13200
7492920,0	5799700,0	0,12088
7492930,0	5799700,0	0,11148
7492940,0	5799700,0	0,10360
7492950,0	5799700,0	0,09727
7492960,0	5799700,0	0,09163
7492970,0	5799700,0	0,08651
7492980,0	5799700,0	0,08217
7492990,0	5799700,0	0,07840
7493000,0	5799700,0	0,07491
7493010,0	5799700,0	0,07177
7493020,0	5799700,0	0,06905
7493030,0	5799700,0	0,06662
7493040,0	5799700,0	0,06415
7493050,0	5799700,0	0,06212
7493060,0	5799700,0	0,06014
7493070,0	5799700,0	0,05825
7492580,0	5799710,0	0,04316
7492590,0	5799710,0	0,04481
7492600,0	5799710,0	0,04636
7492610,0	5799710,0	0,04811
7492620,0	5799710,0	0,04997
7492630,0	5799710,0	0,05200
7492640,0	5799710,0	0,05436
7492650,0	5799710,0	0,05705
7492660,0	5799710,0	0,05972
7492670,0	5799710,0	0,06288
7492680,0	5799710,0	0,06637
7492690,0	5799710,0	0,07055
7492700,0	5799710,0	0,07526
7492710,0	5799710,0	0,08068
7492720,0	5799710,0	0,08706
7492730,0	5799710,0	0,09488
7492740,0	5799710,0	0,10422
7492750,0	5799710,0	0,11643
7492760,0	5799710,0	0,13217
7492770,0	5799710,0	0,15446
7492780,0	5799710,0	0,18817
7492790,0	5799710,0	0,24591
7492800,0	5799710,0	0,36450
7492810,0	5799710,0	0,94189
7492820,0	5799710,0	0,76480
7492830,0	5799710,0	0,47714
7492840,0	5799710,0	0,31879
7492850,0	5799710,0	0,24379
7492860,0	5799710,0	0,20106
7492870,0	5799710,0	0,17235
7492880,0	5799710,0	0,15169
7492890,0	5799710,0	0,13642
7492900,0	5799710,0	0,12400
7492910,0	5799710,0	0,11412
7492920,0	5799710,0	0,10600
7492930,0	5799710,0	0,09899
7492940,0	5799710,0	0,09312
7492950,0	5799710,0	0,08797
7492960,0	5799710,0	0,08347
7492970,0	5799710,0	0,07939
7492980,0	5799710,0	0,07588
7492990,0	5799710,0	0,07265
7493000,0	5799710,0	0,06969
7493010,0	5799710,0	0,06716
7493020,0	5799710,0	0,06478
7493030,0	5799710,0	0,06247
7493040,0	5799710,0	0,06055
7493050,0	5799710,0	0,05869
7492560,0	5799720,0	0,04266
7492570,0	5799720,0	0,04418
7492580,0	5799720,0	0,04576
7492590,0	5799720,0	0,04742
7492600,0	5799720,0	0,04929
7492610,0	5799720,0	0,05118
7492620,0	5799720,0	0,05354
7492630,0	5799720,0	0,05596
7492640,0	5799720,0	0,05871
7492650,0	5799720,0	0,06159
7492660,0	5799720,0	0,06521
7492670,0	5799720,0	0,06896
7492680,0	5799720,0	0,07340
7492690,0	5799720,0	0,07841
7492700,0	5799720,0	0,08458
7492710,0	5799720,0	0,09164
7492720,0	5799720,0	0,10075
7492730,0	5799720,0	0,11163
7492740,0	5799720,0	0,12616
7492750,0	5799720,0	0,14571
7492760,0	5799720,0	0,17406

7492770,0	5799720,0	0,22102
7492780,0	5799720,0	0,31272
7492790,0	5799720,0	0,60474
7492800,0	5799720,0	0,94770
7492810,0	5799720,0	0,59711
7492820,0	5799720,0	0,35341
7492830,0	5799720,0	0,26322
7492840,0	5799720,0	0,21297
7492850,0	5799720,0	0,18084
7492860,0	5799720,0	0,15797
7492870,0	5799720,0	0,14100
7492880,0	5799720,0	0,12776
7492890,0	5799720,0	0,11689
7492900,0	5799720,0	0,10833
7492910,0	5799720,0	0,10104
7492920,0	5799720,0	0,09476
7492930,0	5799720,0	0,08937
7492940,0	5799720,0	0,08466
7492950,0	5799720,0	0,08052
7492960,0	5799720,0	0,07678
7492970,0	5799720,0	0,07349
7492980,0	5799720,0	0,07048
7492990,0	5799720,0	0,06776
7493000,0	5799720,0	0,06537
7493010,0	5799720,0	0,06307
7493020,0	5799720,0	0,06100
7493030,0	5799720,0	0,05906
7492540,0	5799730,0	0,04213
7492550,0	5799730,0	0,04350
7492560,0	5799730,0	0,04511
7492570,0	5799730,0	0,04682
7492580,0	5799730,0	0,04860
7492590,0	5799730,0	0,05059
7492600,0	5799730,0	0,05272
7492610,0	5799730,0	0,05502
7492620,0	5799730,0	0,05768
7492630,0	5799730,0	0,06061
7492640,0	5799730,0	0,06388
7492650,0	5799730,0	0,06753
7492660,0	5799730,0	0,07160
7492670,0	5799730,0	0,07671
7492680,0	5799730,0	0,08230
7492690,0	5799730,0	0,08909
7492700,0	5799730,0	0,09737
7492710,0	5799730,0	0,10782
7492720,0	5799730,0	0,12078
7492730,0	5799730,0	0,13799
7492740,0	5799730,0	0,16282
7492750,0	5799730,0	0,20201
7492760,0	5799730,0	0,27229
7492770,0	5799730,0	0,43284
7492780,0	5799730,0	0,85413
7492790,0	5799730,0	0,74009
7492800,0	5799730,0	0,40305
7492810,0	5799730,0	0,28873
7492820,0	5799730,0	0,22736
7492830,0	5799730,0	0,19024
7492840,0	5799730,0	0,16483
7492850,0	5799730,0	0,14618
7492860,0	5799730,0	0,13177
7492870,0	5799730,0	0,12042
7492880,0	5799730,0	0,11086
7492890,0	5799730,0	0,10304
7492900,0	5799730,0	0,09650
7492910,0	5799730,0	0,09091
7492920,0	5799730,0	0,08601
7492930,0	5799730,0	0,08164
7492940,0	5799730,0	0,07775
7492950,0	5799730,0	0,07436
7492960,0	5799730,0	0,07123
7492970,0	5799730,0	0,06844
7492980,0	5799730,0	0,06584
7492990,0	5799730,0	0,06357
7493000,0	5799730,0	0,06146
7493010,0	5799730,0	0,05944
7493020,0	5799730,0	0,05769
7492530,0	5799740,0	0,04308
7492540,0	5799740,0	0,04450
7492550,0	5799740,0	0,04619
7492560,0	5799740,0	0,04792
7492570,0	5799740,0	0,04990
7492580,0	5799740,0	0,05190
7492590,0	5799740,0	0,05418
7492600,0	5799740,0	0,05673
7492610,0	5799740,0	0,05948
7492620,0	5799740,0	0,06265

7492630,0	5799740,0	0,06618
7492640,0	5799740,0	0,07021
7492650,0	5799740,0	0,07482
7492660,0	5799740,0	0,08016
7492670,0	5799740,0	0,08657
7492680,0	5799740,0	0,09406
7492690,0	5799740,0	0,10359
7492700,0	5799740,0	0,11564
7492710,0	5799740,0	0,13137
7492720,0	5799740,0	0,15324
7492730,0	5799740,0	0,18593
7492740,0	5799740,0	0,24045
7492750,0	5799740,0	0,35643
7492760,0	5799740,0	0,67705
7492770,0	5799740,0	1,10914
7492780,0	5799740,0	0,50113
7492790,0	5799740,0	0,32061
7492800,0	5799740,0	0,24507
7492810,0	5799740,0	0,20109
7492820,0	5799740,0	0,17245
7492830,0	5799740,0	0,15157
7492840,0	5799740,0	0,13598
7492850,0	5799740,0	0,12373
7492860,0	5799740,0	0,11375
7492870,0	5799740,0	0,10558
7492880,0	5799740,0	0,09835
7492890,0	5799740,0	0,09261
7492900,0	5799740,0	0,08740
7492910,0	5799740,0	0,08287
7492920,0	5799740,0	0,07884
7492930,0	5799740,0	0,07530
7492940,0	5799740,0	0,07211
7492950,0	5799740,0	0,06927
7492960,0	5799740,0	0,06651
7492970,0	5799740,0	0,06417
7492980,0	5799740,0	0,06198
7492990,0	5799740,0	0,05989
7493000,0	5799740,0	0,05804
7492510,0	5799750,0	0,04249
7492520,0	5799750,0	0,04399
7492530,0	5799750,0	0,04562
7492540,0	5799750,0	0,04729
7492550,0	5799750,0	0,04904
7492560,0	5799750,0	0,05108
7492570,0	5799750,0	0,05328
7492580,0	5799750,0	0,05578
7492590,0	5799750,0	0,05846
7492600,0	5799750,0	0,06143
7492610,0	5799750,0	0,06480
7492620,0	5799750,0	0,06879
7492630,0	5799750,0	0,07310
7492640,0	5799750,0	0,07807
7492650,0	5799750,0	0,08412
7492660,0	5799750,0	0,09134
7492670,0	5799750,0	0,10008
7492680,0	5799750,0	0,11116
7492690,0	5799750,0	0,12529
7492700,0	5799750,0	0,14500
7492710,0	5799750,0	0,17298
7492720,0	5799750,0	0,21863
7492730,0	5799750,0	0,30899
7492740,0	5799750,0	0,52905
7492750,0	5799750,0	1,67926
7492760,0	5799750,0	0,60485
7492770,0	5799750,0	0,35679
7492780,0	5799750,0	0,26654
7492790,0	5799750,0	0,21449
7492800,0	5799750,0	0,18130
7492810,0	5799750,0	0,15791
7492820,0	5799750,0	0,14094
7492830,0	5799750,0	0,12760
7492840,0	5799750,0	0,11690
7492850,0	5799750,0	0,10816
7492860,0	5799750,0	0,10062
7492870,0	5799750,0	0,09445
7492880,0	5799750,0	0,08890
7492890,0	5799750,0	0,08411
7492900,0	5799750,0	0,08000
7492910,0	5799750,0	0,07641
7492920,0	5799750,0	0,07298
7492930,0	5799750,0	0,06993
7492940,0	5799750,0	0,06721
7492950,0	5799750,0	0,06472
7492960,0	5799750,0	0,06246
7492970,0	5799750,0	0,06044
7492980,0	5799750,0	0,05845

7492490,0	5799760,0	0,04202
7492500,0	5799760,0	0,04350
7492510,0	5799760,0	0,04497
7492520,0	5799760,0	0,04656
7492530,0	5799760,0	0,04835
7492540,0	5799760,0	0,05032
7492550,0	5799760,0	0,05254
7492560,0	5799760,0	0,05492
7492570,0	5799760,0	0,05748
7492580,0	5799760,0	0,06041
7492590,0	5799760,0	0,06358
7492600,0	5799760,0	0,06721
7492610,0	5799760,0	0,07143
7492620,0	5799760,0	0,07618
7492630,0	5799760,0	0,08194
7492640,0	5799760,0	0,08851
7492650,0	5799760,0	0,09660
7492660,0	5799760,0	0,10701
7492670,0	5799760,0	0,11961
7492680,0	5799760,0	0,13718
7492690,0	5799760,0	0,16153
7492700,0	5799760,0	0,19972
7492710,0	5799760,0	0,26808
7492720,0	5799760,0	0,41842
7492730,0	5799760,0	1,27188
7492740,0	5799760,0	0,77360
7492750,0	5799760,0	0,41544
7492760,0	5799760,0	0,29335
7492770,0	5799760,0	0,22921
7492780,0	5799760,0	0,19101
7492790,0	5799760,0	0,16546
7492800,0	5799760,0	0,14616
7492810,0	5799760,0	0,13160
7492820,0	5799760,0	0,12002
7492830,0	5799760,0	0,11071
7492840,0	5799760,0	0,10299
7492850,0	5799760,0	0,09636
7492860,0	5799760,0	0,09055
7492870,0	5799760,0	0,08558
7492880,0	5799760,0	0,08128
7492890,0	5799760,0	0,07734
7492900,0	5799760,0	0,07386
7492910,0	5799760,0	0,07079
7492920,0	5799760,0	0,06799
7492930,0	5799760,0	0,06541
7492940,0	5799760,0	0,06300
7492950,0	5799760,0	0,06094
7492960,0	5799760,0	0,05891
7492970,0	5799760,0	0,05706
7492480,0	5799770,0	0,04289
7492490,0	5799770,0	0,04442
7492500,0	5799770,0	0,04598
7492510,0	5799770,0	0,04773
7492520,0	5799770,0	0,04965
7492530,0	5799770,0	0,05174
7492540,0	5799770,0	0,05407
7492550,0	5799770,0	0,05648
7492560,0	5799770,0	0,05931
7492570,0	5799770,0	0,06243
7492580,0	5799770,0	0,06586
7492590,0	5799770,0	0,06999
7492600,0	5799770,0	0,07460
7492610,0	5799770,0	0,07981
7492620,0	5799770,0	0,08621
7492630,0	5799770,0	0,09375
7492640,0	5799770,0	0,10311
7492650,0	5799770,0	0,11503
7492660,0	5799770,0	0,13055
7492670,0	5799770,0	0,15211
7492680,0	5799770,0	0,18383
7492690,0	5799770,0	0,23801
7492700,0	5799770,0	0,35623
7492710,0	5799770,0	0,85331
7492720,0	5799770,0	1,59468
7492730,0	5799770,0	0,48474
7492740,0	5799770,0	0,32147
7492750,0	5799770,0	0,24616
7492760,0	5799770,0	0,20262
7492770,0	5799770,0	0,17326
7492780,0	5799770,0	0,15226
7492790,0	5799770,0	0,13635
7492800,0	5799770,0	0,12381
7492810,0	5799770,0	0,11373
7492820,0	5799770,0	0,10533
7492830,0	5799770,0	0,09837
7492840,0	5799770,0	0,09231

7492850,0	5799770,0	0,08709
7492860,0	5799770,0	0,08250
7492870,0	5799770,0	0,07857
7492880,0	5799770,0	0,07487
7492890,0	5799770,0	0,07167
7492900,0	5799770,0	0,06873
7492910,0	5799770,0	0,06608
7492920,0	5799770,0	0,06374
7492930,0	5799770,0	0,06146
7492940,0	5799770,0	0,05940
7492950,0	5799770,0	0,05761
7492460,0	5799780,0	0,04235
7492470,0	5799780,0	0,04382
7492480,0	5799780,0	0,04548
7492490,0	5799780,0	0,04721
7492500,0	5799780,0	0,04895
7492510,0	5799780,0	0,05100
7492520,0	5799780,0	0,05316
7492530,0	5799780,0	0,05564
7492540,0	5799780,0	0,05828
7492550,0	5799780,0	0,06129
7492560,0	5799780,0	0,06463
7492570,0	5799780,0	0,06849
7492580,0	5799780,0	0,07290
7492590,0	5799780,0	0,07786
7492600,0	5799780,0	0,08382
7492610,0	5799780,0	0,09101
7492620,0	5799780,0	0,09954
7492630,0	5799780,0	0,11070
7492640,0	5799780,0	0,12447
7492650,0	5799780,0	0,14398
7492660,0	5799780,0	0,17130
7492670,0	5799780,0	0,21569
7492680,0	5799780,0	0,30128
7492690,0	5799780,0	0,52021
7492700,0	5799780,0	2,45762
7492710,0	5799780,0	0,57639
7492720,0	5799780,0	0,36480
7492730,0	5799780,0	0,26872
7492740,0	5799780,0	0,21533
7492750,0	5799780,0	0,18184
7492760,0	5799780,0	0,15860
7492770,0	5799780,0	0,14116
7492780,0	5799780,0	0,12764
7492790,0	5799780,0	0,11691
7492800,0	5799780,0	0,10795
7492810,0	5799780,0	0,10038
7492820,0	5799780,0	0,09413
7492830,0	5799780,0	0,08868
7492840,0	5799780,0	0,08393
7492850,0	5799780,0	0,07967
7492860,0	5799780,0	0,07607
7492870,0	5799780,0	0,07265
7492880,0	5799780,0	0,06966
7492890,0	5799780,0	0,06679
7492900,0	5799780,0	0,06439
7492910,0	5799780,0	0,06212
7492920,0	5799780,0	0,05996
7492930,0	5799780,0	0,05802
7492440,0	5799790,0	0,04192
7492450,0	5799790,0	0,04336
7492460,0	5799790,0	0,04488
7492470,0	5799790,0	0,04660
7492480,0	5799790,0	0,04831
7492490,0	5799790,0	0,05016
7492500,0	5799790,0	0,05224
7492510,0	5799790,0	0,05473
7492520,0	5799790,0	0,05731
7492530,0	5799790,0	0,06016
7492540,0	5799790,0	0,06347
7492550,0	5799790,0	0,06706
7492560,0	5799790,0	0,07126
7492570,0	5799790,0	0,07605
7492580,0	5799790,0	0,08161
7492590,0	5799790,0	0,08831
7492600,0	5799790,0	0,09642
7492610,0	5799790,0	0,10650
7492620,0	5799790,0	0,11944
7492630,0	5799790,0	0,13608
7492640,0	5799790,0	0,16054
7492650,0	5799790,0	0,19813
7492660,0	5799790,0	0,26260
7492670,0	5799790,0	0,41603
7492680,0	5799790,0	1,65310
7492690,0	5799790,0	0,75786
7492700,0	5799790,0	0,42682

7492710,0	5799790,0	0,29483
7492720,0	5799790,0	0,23084
7492730,0	5799790,0	0,19199
7492740,0	5799790,0	0,16565
7492750,0	5799790,0	0,14643
7492760,0	5799790,0	0,13175
7492770,0	5799790,0	0,12023
7492780,0	5799790,0	0,11083
7492790,0	5799790,0	0,10296
7492800,0	5799790,0	0,09609
7492810,0	5799790,0	0,09040
7492820,0	5799790,0	0,08536
7492830,0	5799790,0	0,08103
7492840,0	5799790,0	0,07710
7492850,0	5799790,0	0,07372
7492860,0	5799790,0	0,07040
7492870,0	5799790,0	0,06767
7492880,0	5799790,0	0,06499
7492890,0	5799790,0	0,06279
7492900,0	5799790,0	0,06054
7492910,0	5799790,0	0,05856
7492920,0	5799790,0	0,05674
7492430,0	5799800,0	0,04285
7492440,0	5799800,0	0,04438
7492450,0	5799800,0	0,04594
7492460,0	5799800,0	0,04760
7492470,0	5799800,0	0,04941
7492480,0	5799800,0	0,05156
7492490,0	5799800,0	0,05380
7492500,0	5799800,0	0,05645
7492510,0	5799800,0	0,05917
7492520,0	5799800,0	0,06229
7492530,0	5799800,0	0,06578
7492540,0	5799800,0	0,06962
7492550,0	5799800,0	0,07449
7492560,0	5799800,0	0,07967
7492570,0	5799800,0	0,08600
7492580,0	5799800,0	0,09329
7492590,0	5799800,0	0,10269
7492600,0	5799800,0	0,11449
7492610,0	5799800,0	0,12996
7492620,0	5799800,0	0,15113
7492630,0	5799800,0	0,18309
7492640,0	5799800,0	0,23634
7492650,0	5799800,0	0,35202
7492660,0	5799800,0	0,76622
7492670,0	5799800,0	0,84140
7492680,0	5799800,0	0,50304
7492690,0	5799800,0	0,32616
7492700,0	5799800,0	0,24944
7492710,0	5799800,0	0,20376
7492720,0	5799800,0	0,17398
7492730,0	5799800,0	0,15232
7492740,0	5799800,0	0,13651
7492750,0	5799800,0	0,12381
7492760,0	5799800,0	0,11365
7492770,0	5799800,0	0,10528
7492780,0	5799800,0	0,09822
7492790,0	5799800,0	0,09221
7492800,0	5799800,0	0,08691
7492810,0	5799800,0	0,08233
7492820,0	5799800,0	0,07830
7492830,0	5799800,0	0,07472
7492840,0	5799800,0	0,07151
7492850,0	5799800,0	0,06851
7492860,0	5799800,0	0,06586
7492870,0	5799800,0	0,06337
7492880,0	5799800,0	0,06125
7492890,0	5799800,0	0,05909
7492900,0	5799800,0	0,05725
7492410,0	5799810,0	0,04231
7492420,0	5799810,0	0,04382
7492430,0	5799810,0	0,04532
7492440,0	5799810,0	0,04701
7492450,0	5799810,0	0,04892
7492460,0	5799810,0	0,05077
7492470,0	5799810,0	0,05301
7492480,0	5799810,0	0,05548
7492490,0	5799810,0	0,05820
7492500,0	5799810,0	0,06107
7492510,0	5799810,0	0,06457
7492520,0	5799810,0	0,06830
7492530,0	5799810,0	0,07268
7492540,0	5799810,0	0,07766
7492550,0	5799810,0	0,08370
7492560,0	5799810,0	0,09072

7492570,0	5799810,0	0,09945
7492580,0	5799810,0	0,11012
7492590,0	5799810,0	0,12391
7492600,0	5799810,0	0,14294
7492610,0	5799810,0	0,17019
7492620,0	5799810,0	0,21473
7492630,0	5799810,0	0,29638
7492640,0	5799810,0	0,52713
7492650,0	5799810,0	0,90126
7492660,0	5799810,0	0,62249
7492670,0	5799810,0	0,37184
7492680,0	5799810,0	0,26993
7492690,0	5799810,0	0,21667
7492700,0	5799810,0	0,18275
7492710,0	5799810,0	0,15895
7492720,0	5799810,0	0,14143
7492730,0	5799810,0	0,12775
7492740,0	5799810,0	0,11685
7492750,0	5799810,0	0,10792
7492760,0	5799810,0	0,10045
7492770,0	5799810,0	0,09414
7492780,0	5799810,0	0,08852
7492790,0	5799810,0	0,08387
7492800,0	5799810,0	0,07959
7492810,0	5799810,0	0,07583
7492820,0	5799810,0	0,07235
7492830,0	5799810,0	0,06931
7492840,0	5799810,0	0,06657
7492850,0	5799810,0	0,06411
7492860,0	5799810,0	0,06185
7492870,0	5799810,0	0,05972
7492880,0	5799810,0	0,05766
7492390,0	5799820,0	0,04185
7492400,0	5799820,0	0,04323
7492410,0	5799820,0	0,04475
7492420,0	5799820,0	0,04646
7492430,0	5799820,0	0,04825
7492440,0	5799820,0	0,05016
7492450,0	5799820,0	0,05230
7492460,0	5799820,0	0,05456
7492470,0	5799820,0	0,05725
7492480,0	5799820,0	0,06010
7492490,0	5799820,0	0,06338
7492500,0	5799820,0	0,06694
7492510,0	5799820,0	0,07104
7492520,0	5799820,0	0,07608
7492530,0	5799820,0	0,08149
7492540,0	5799820,0	0,08830
7492550,0	5799820,0	0,09617
7492560,0	5799820,0	0,10636
7492570,0	5799820,0	0,11892
7492580,0	5799820,0	0,13612
7492590,0	5799820,0	0,15972
7492600,0	5799820,0	0,19594
7492610,0	5799820,0	0,26027
7492620,0	5799820,0	0,41552
7492630,0	5799820,0	0,86732
7492640,0	5799820,0	0,81109
7492650,0	5799820,0	0,42617
7492660,0	5799820,0	0,29569
7492670,0	5799820,0	0,23185
7492680,0	5799820,0	0,19315
7492690,0	5799820,0	0,16639
7492700,0	5799820,0	0,14691
7492710,0	5799820,0	0,13215
7492720,0	5799820,0	0,12039
7492730,0	5799820,0	0,11080
7492740,0	5799820,0	0,10278
7492750,0	5799820,0	0,09603
7492760,0	5799820,0	0,09038
7492770,0	5799820,0	0,08526
7492780,0	5799820,0	0,08085
7492790,0	5799820,0	0,07696
7492800,0	5799820,0	0,07351
7492810,0	5799820,0	0,07030
7492820,0	5799820,0	0,06739
7492830,0	5799820,0	0,06490
7492840,0	5799820,0	0,06233
7492850,0	5799820,0	0,06024
7492860,0	5799820,0	0,05826
7492870,0	5799820,0	0,05640
7492380,0	5799830,0	0,04268
7492390,0	5799830,0	0,04424
7492400,0	5799830,0	0,04589
7492410,0	5799830,0	0,04757
7492420,0	5799830,0	0,04945

7492430,0	5799830,0	0,05151
7492440,0	5799830,0	0,05384
7492450,0	5799830,0	0,05623
7492460,0	5799830,0	0,05908
7492470,0	5799830,0	0,06211
7492480,0	5799830,0	0,06564
7492490,0	5799830,0	0,06971
7492500,0	5799830,0	0,07415
7492510,0	5799830,0	0,07947
7492520,0	5799830,0	0,08569
7492530,0	5799830,0	0,09334
7492540,0	5799830,0	0,10258
7492550,0	5799830,0	0,11424
7492560,0	5799830,0	0,12946
7492570,0	5799830,0	0,15087
7492580,0	5799830,0	0,18232
7492590,0	5799830,0	0,23376
7492600,0	5799830,0	0,33919
7492610,0	5799830,0	0,61239
7492620,0	5799830,0	1,16166
7492630,0	5799830,0	0,51282
7492640,0	5799830,0	0,33283
7492650,0	5799830,0	0,25119
7492660,0	5799830,0	0,20432
7492670,0	5799830,0	0,17449
7492680,0	5799830,0	0,15276
7492690,0	5799830,0	0,13686
7492700,0	5799830,0	0,12409
7492710,0	5799830,0	0,11381
7492720,0	5799830,0	0,10528
7492730,0	5799830,0	0,09813
7492740,0	5799830,0	0,09211
7492750,0	5799830,0	0,08674
7492760,0	5799830,0	0,08223
7492770,0	5799830,0	0,07821
7492780,0	5799830,0	0,07455
7492790,0	5799830,0	0,07139
7492800,0	5799830,0	0,06836
7492810,0	5799830,0	0,06559
7492820,0	5799830,0	0,06323
7492830,0	5799830,0	0,06092
7492840,0	5799830,0	0,05887
7492850,0	5799830,0	0,05688
7492360,0	5799840,0	0,04226
7492370,0	5799840,0	0,04370
7492380,0	5799840,0	0,04529
7492390,0	5799840,0	0,04694
7492400,0	5799840,0	0,04873
7492410,0	5799840,0	0,05079
7492420,0	5799840,0	0,05296
7492430,0	5799840,0	0,05540
7492440,0	5799840,0	0,05808
7492450,0	5799840,0	0,06104
7492460,0	5799840,0	0,06443
7492470,0	5799840,0	0,06825
7492480,0	5799840,0	0,07256
7492490,0	5799840,0	0,07748
7492500,0	5799840,0	0,08354
7492510,0	5799840,0	0,09048
7492520,0	5799840,0	0,09933
7492530,0	5799840,0	0,11027
7492540,0	5799840,0	0,12418
7492550,0	5799840,0	0,14318
7492560,0	5799840,0	0,17045
7492570,0	5799840,0	0,21449
7492580,0	5799840,0	0,29726
7492590,0	5799840,0	0,49014
7492600,0	5799840,0	1,69342
7492610,0	5799840,0	0,70315
7492620,0	5799840,0	0,37484
7492630,0	5799840,0	0,27305
7492640,0	5799840,0	0,21838
7492650,0	5799840,0	0,18383
7492660,0	5799840,0	0,15975
7492670,0	5799840,0	0,14206
7492680,0	5799840,0	0,12823
7492690,0	5799840,0	0,11707
7492700,0	5799840,0	0,10804
7492710,0	5799840,0	0,10044
7492720,0	5799840,0	0,09422
7492730,0	5799840,0	0,08851
7492740,0	5799840,0	0,08360
7492750,0	5799840,0	0,07942
7492760,0	5799840,0	0,07566
7492770,0	5799840,0	0,07227
7492780,0	5799840,0	0,06920

7492790,0	5799840,0	0,06639
7492800,0	5799840,0	0,06397
7492810,0	5799840,0	0,06161
7492820,0	5799840,0	0,05944
7492830,0	5799840,0	0,05742
7492350,0	5799850,0	0,04322
7492360,0	5799850,0	0,04469
7492370,0	5799850,0	0,04626
7492380,0	5799850,0	0,04807
7492390,0	5799850,0	0,05002
7492400,0	5799850,0	0,05220
7492410,0	5799850,0	0,05457
7492420,0	5799850,0	0,05718
7492430,0	5799850,0	0,06011
7492440,0	5799850,0	0,06313
7492450,0	5799850,0	0,06685
7492460,0	5799850,0	0,07102
7492470,0	5799850,0	0,07576
7492480,0	5799850,0	0,08139
7492490,0	5799850,0	0,08799
7492500,0	5799850,0	0,09594
7492510,0	5799850,0	0,10612
7492520,0	5799850,0	0,11854
7492530,0	5799850,0	0,13576
7492540,0	5799850,0	0,15993
7492550,0	5799850,0	0,19649
7492560,0	5799850,0	0,26206
7492570,0	5799850,0	0,41409
7492580,0	5799850,0	1,28021
7492590,0	5799850,0	0,96161
7492600,0	5799850,0	0,42555
7492610,0	5799850,0	0,30151
7492620,0	5799850,0	0,23429
7492630,0	5799850,0	0,19408
7492640,0	5799850,0	0,16721
7492650,0	5799850,0	0,14758
7492660,0	5799850,0	0,13246
7492670,0	5799850,0	0,12053
7492680,0	5799850,0	0,11092
7492690,0	5799850,0	0,10300
7492700,0	5799850,0	0,09615
7492710,0	5799850,0	0,09016
7492720,0	5799850,0	0,08530
7492730,0	5799850,0	0,08072
7492740,0	5799850,0	0,07686
7492750,0	5799850,0	0,07334
7492760,0	5799850,0	0,07019
7492770,0	5799850,0	0,06734
7492780,0	5799850,0	0,06466
7492790,0	5799850,0	0,06230
7492800,0	5799850,0	0,06018
7492810,0	5799850,0	0,05809
7492820,0	5799850,0	0,05620
7492330,0	5799860,0	0,04263
7492340,0	5799860,0	0,04411
7492350,0	5799860,0	0,04571
7492360,0	5799860,0	0,04744
7492370,0	5799860,0	0,04935
7492380,0	5799860,0	0,05140
7492390,0	5799860,0	0,05372
7492400,0	5799860,0	0,05616
7492410,0	5799860,0	0,05890
7492420,0	5799860,0	0,06212
7492430,0	5799860,0	0,06547
7492440,0	5799860,0	0,06949
7492450,0	5799860,0	0,07418
7492460,0	5799860,0	0,07924
7492470,0	5799860,0	0,08581
7492480,0	5799860,0	0,09334
7492490,0	5799860,0	0,10257
7492500,0	5799860,0	0,11437
7492510,0	5799860,0	0,12943
7492520,0	5799860,0	0,15056
7492530,0	5799860,0	0,18171
7492540,0	5799860,0	0,23425
7492550,0	5799860,0	0,34530
7492560,0	5799860,0	0,68195
7492570,0	5799860,0	1,58649
7492580,0	5799860,0	0,48938
7492590,0	5799860,0	0,32962
7492600,0	5799860,0	0,25077
7492610,0	5799860,0	0,20559
7492620,0	5799860,0	0,17520
7492630,0	5799860,0	0,15360
7492640,0	5799860,0	0,13712
7492650,0	5799860,0	0,12433

7492660,0	5799860,0	0,11394
7492670,0	5799860,0	0,10546
7492680,0	5799860,0	0,09818
7492690,0	5799860,0	0,09220
7492700,0	5799860,0	0,08682
7492710,0	5799860,0	0,08216
7492720,0	5799860,0	0,07805
7492730,0	5799860,0	0,07446
7492740,0	5799860,0	0,07112
7492750,0	5799860,0	0,06821
7492760,0	5799860,0	0,06557
7492770,0	5799860,0	0,06301
7492780,0	5799860,0	0,06085
7492790,0	5799860,0	0,05866
7492800,0	5799860,0	0,05675
7492310,0	5799870,0	0,04206
7492320,0	5799870,0	0,04358
7492330,0	5799870,0	0,04523
7492340,0	5799870,0	0,04688
7492350,0	5799870,0	0,04860
7492360,0	5799870,0	0,05063
7492370,0	5799870,0	0,05283
7492380,0	5799870,0	0,05534
7492390,0	5799870,0	0,05785
7492400,0	5799870,0	0,06091
7492410,0	5799870,0	0,06428
7492420,0	5799870,0	0,06805
7492430,0	5799870,0	0,07261
7492440,0	5799870,0	0,07747
7492450,0	5799870,0	0,08337
7492460,0	5799870,0	0,09039
7492470,0	5799870,0	0,09907
7492480,0	5799870,0	0,11020
7492490,0	5799870,0	0,12387
7492500,0	5799870,0	0,14347
7492510,0	5799870,0	0,16995
7492520,0	5799870,0	0,21255
7492530,0	5799870,0	0,29178
7492540,0	5799870,0	0,51321
7492550,0	5799870,0	2,46277
7492560,0	5799870,0	0,63304
7492570,0	5799870,0	0,37449
7492580,0	5799870,0	0,27171
7492590,0	5799870,0	0,21749
7492600,0	5799870,0	0,18367
7492610,0	5799870,0	0,15987
7492620,0	5799870,0	0,14210
7492630,0	5799870,0	0,12829
7492640,0	5799870,0	0,11724
7492650,0	5799870,0	0,10814
7492660,0	5799870,0	0,10052
7492670,0	5799870,0	0,09408
7492680,0	5799870,0	0,08851
7492690,0	5799870,0	0,08370
7492700,0	5799870,0	0,07947
7492710,0	5799870,0	0,07558
7492720,0	5799870,0	0,07220
7492730,0	5799870,0	0,06905
7492740,0	5799870,0	0,06634
7492750,0	5799870,0	0,06380
7492760,0	5799870,0	0,06145
7492770,0	5799870,0	0,05944
7492780,0	5799870,0	0,05734
7492300,0	5799880,0	0,04309
7492310,0	5799880,0	0,04458
7492320,0	5799880,0	0,04629
7492330,0	5799880,0	0,04801
7492340,0	5799880,0	0,04983
7492350,0	5799880,0	0,05204
7492360,0	5799880,0	0,05445
7492370,0	5799880,0	0,05698
7492380,0	5799880,0	0,05984
7492390,0	5799880,0	0,06314
7492400,0	5799880,0	0,06669
7492410,0	5799880,0	0,07085
7492420,0	5799880,0	0,07565
7492430,0	5799880,0	0,08133
7492440,0	5799880,0	0,08803
7492450,0	5799880,0	0,09605
7492460,0	5799880,0	0,10617
7492470,0	5799880,0	0,11900
7492480,0	5799880,0	0,13565
7492490,0	5799880,0	0,15997
7492500,0	5799880,0	0,19749
7492510,0	5799880,0	0,26170
7492520,0	5799880,0	0,41222

7492530,0	5799880,0	1,24192
7492540,0	5799880,0	0,75375
7492550,0	5799880,0	0,42966
7492560,0	5799880,0	0,29927
7492570,0	5799880,0	0,23370
7492580,0	5799880,0	0,19380
7492590,0	5799880,0	0,16679
7492600,0	5799880,0	0,14755
7492610,0	5799880,0	0,13254
7492620,0	5799880,0	0,12061
7492630,0	5799880,0	0,11100
7492640,0	5799880,0	0,10299
7492650,0	5799880,0	0,09622
7492660,0	5799880,0	0,09026
7492670,0	5799880,0	0,08512
7492680,0	5799880,0	0,08067
7492690,0	5799880,0	0,07676
7492700,0	5799880,0	0,07327
7492710,0	5799880,0	0,07010
7492720,0	5799880,0	0,06710
7492730,0	5799880,0	0,06454
7492740,0	5799880,0	0,06222
7492750,0	5799880,0	0,05998
7492760,0	5799880,0	0,05799
7492770,0	5799880,0	0,05603
7492280,0	5799890,0	0,04258
7492290,0	5799890,0	0,04411
7492300,0	5799890,0	0,04567
7492310,0	5799890,0	0,04729
7492320,0	5799890,0	0,04918
7492330,0	5799890,0	0,05127
7492340,0	5799890,0	0,05351
7492350,0	5799890,0	0,05613
7492360,0	5799890,0	0,05888
7492370,0	5799890,0	0,06192
7492380,0	5799890,0	0,06544
7492390,0	5799890,0	0,06935
7492400,0	5799890,0	0,07415
7492410,0	5799890,0	0,07933
7492420,0	5799890,0	0,08568
7492430,0	5799890,0	0,09292
7492440,0	5799890,0	0,10236
7492450,0	5799890,0	0,11397
7492460,0	5799890,0	0,12954
7492470,0	5799890,0	0,15070
7492480,0	5799890,0	0,18269
7492490,0	5799890,0	0,23596
7492500,0	5799890,0	0,35173
7492510,0	5799890,0	0,76651
7492520,0	5799890,0	0,84589
7492530,0	5799890,0	0,52249
7492540,0	5799890,0	0,33606
7492550,0	5799890,0	0,25258
7492560,0	5799890,0	0,20553
7492570,0	5799890,0	0,17498
7492580,0	5799890,0	0,15334
7492590,0	5799890,0	0,13698
7492600,0	5799890,0	0,12411
7492610,0	5799890,0	0,11400
7492620,0	5799890,0	0,10548
7492630,0	5799890,0	0,09824
7492640,0	5799890,0	0,09223
7492650,0	5799890,0	0,08690
7492660,0	5799890,0	0,08218
7492670,0	5799890,0	0,07811
7492680,0	5799890,0	0,07436
7492690,0	5799890,0	0,07115
7492700,0	5799890,0	0,06813
7492710,0	5799890,0	0,06541
7492720,0	5799890,0	0,06292
7492730,0	5799890,0	0,06066
7492740,0	5799890,0	0,05863
7492750,0	5799890,0	0,05671
7492260,0	5799900,0	0,04207
7492270,0	5799900,0	0,04356
7492280,0	5799900,0	0,04498
7492290,0	5799900,0	0,04675
7492300,0	5799900,0	0,04862
7492310,0	5799900,0	0,05052
7492320,0	5799900,0	0,05272
7492330,0	5799900,0	0,05515
7492340,0	5799900,0	0,05787
7492350,0	5799900,0	0,06073
7492360,0	5799900,0	0,06423
7492370,0	5799900,0	0,06792
7492380,0	5799900,0	0,07232

7492390,0	5799900,0	0,07735
7492400,0	5799900,0	0,08338
7492410,0	5799900,0	0,09038
7492420,0	5799900,0	0,09905
7492430,0	5799900,0	0,10982
7492440,0	5799900,0	0,12362
7492450,0	5799900,0	0,14262
7492460,0	5799900,0	0,16994
7492470,0	5799900,0	0,21447
7492480,0	5799900,0	0,29607
7492490,0	5799900,0	0,52694
7492500,0	5799900,0	0,90122
7492510,0	5799900,0	0,62324
7492520,0	5799900,0	0,37376
7492530,0	5799900,0	0,27257
7492540,0	5799900,0	0,21882
7492550,0	5799900,0	0,18404
7492560,0	5799900,0	0,15974
7492570,0	5799900,0	0,14179
7492580,0	5799900,0	0,12814
7492590,0	5799900,0	0,11721
7492600,0	5799900,0	0,10804
7492610,0	5799900,0	0,10055
7492620,0	5799900,0	0,09407
7492630,0	5799900,0	0,08853
7492640,0	5799900,0	0,08369
7492650,0	5799900,0	0,07937
7492660,0	5799900,0	0,07558
7492670,0	5799900,0	0,07212
7492680,0	5799900,0	0,06911
7492690,0	5799900,0	0,06625
7492700,0	5799900,0	0,06365
7492710,0	5799900,0	0,06140
7492720,0	5799900,0	0,05916
7492730,0	5799900,0	0,05724
7492240,0	5799910,0	0,04156
7492250,0	5799910,0	0,04297
7492260,0	5799910,0	0,04449
7492270,0	5799910,0	0,04617
7492280,0	5799910,0	0,04792
7492290,0	5799910,0	0,04982
7492300,0	5799910,0	0,05191
7492310,0	5799910,0	0,05426
7492320,0	5799910,0	0,05685
7492330,0	5799910,0	0,05972
7492340,0	5799910,0	0,06301
7492350,0	5799910,0	0,06656
7492360,0	5799910,0	0,07072
7492370,0	5799910,0	0,07562
7492380,0	5799910,0	0,08120
7492390,0	5799910,0	0,08799
7492400,0	5799910,0	0,09581
7492410,0	5799910,0	0,10594
7492420,0	5799910,0	0,11862
7492430,0	5799910,0	0,13578
7492440,0	5799910,0	0,15935
7492450,0	5799910,0	0,19559
7492460,0	5799910,0	0,25999
7492470,0	5799910,0	0,41524
7492480,0	5799910,0	0,86714
7492490,0	5799910,0	0,81110
7492500,0	5799910,0	0,42635
7492510,0	5799910,0	0,29610
7492520,0	5799910,0	0,23251
7492530,0	5799910,0	0,19393
7492540,0	5799910,0	0,16723
7492550,0	5799910,0	0,14740
7492560,0	5799910,0	0,13244
7492570,0	5799910,0	0,12049
7492580,0	5799910,0	0,11097
7492590,0	5799910,0	0,10295
7492600,0	5799910,0	0,09608
7492610,0	5799910,0	0,09025
7492620,0	5799910,0	0,08515
7492630,0	5799910,0	0,08064
7492640,0	5799910,0	0,07664
7492650,0	5799910,0	0,07324
7492660,0	5799910,0	0,07005
7492670,0	5799910,0	0,06704
7492680,0	5799910,0	0,06449
7492690,0	5799910,0	0,06206
7492700,0	5799910,0	0,05987
7492710,0	5799910,0	0,05784
7492230,0	5799920,0	0,04238
7492240,0	5799920,0	0,04391
7492250,0	5799920,0	0,04559

7492260,0	5799920,0	0,04729
7492270,0	5799920,0	0,04911
7492280,0	5799920,0	0,05120
7492290,0	5799920,0	0,05346
7492300,0	5799920,0	0,05595
7492310,0	5799920,0	0,05874
7492320,0	5799920,0	0,06166
7492330,0	5799920,0	0,06527
7492340,0	5799920,0	0,06935
7492350,0	5799920,0	0,07374
7492360,0	5799920,0	0,07912
7492370,0	5799920,0	0,08539
7492380,0	5799920,0	0,09298
7492390,0	5799920,0	0,10223
7492400,0	5799920,0	0,11398
7492410,0	5799920,0	0,12917
7492420,0	5799920,0	0,15061
7492430,0	5799920,0	0,18199
7492440,0	5799920,0	0,23346
7492450,0	5799920,0	0,33887
7492460,0	5799920,0	0,61216
7492470,0	5799920,0	1,16144
7492480,0	5799920,0	0,51267
7492490,0	5799920,0	0,33278
7492500,0	5799920,0	0,25119
7492510,0	5799920,0	0,20448
7492520,0	5799920,0	0,17473
7492530,0	5799920,0	0,15311
7492540,0	5799920,0	0,13715
7492550,0	5799920,0	0,12423
7492560,0	5799920,0	0,11383
7492570,0	5799920,0	0,10540
7492580,0	5799920,0	0,09817
7492590,0	5799920,0	0,09202
7492600,0	5799920,0	0,08669
7492610,0	5799920,0	0,08209
7492620,0	5799920,0	0,07800
7492630,0	5799920,0	0,07423
7492640,0	5799920,0	0,07106
7492650,0	5799920,0	0,06806
7492660,0	5799920,0	0,06527
7492670,0	5799920,0	0,06283
7492680,0	5799920,0	0,06056
7492690,0	5799920,0	0,05845
7492700,0	5799920,0	0,05656
7492210,0	5799930,0	0,04197
7492220,0	5799930,0	0,04344
7492230,0	5799930,0	0,04499
7492240,0	5799930,0	0,04662
7492250,0	5799930,0	0,04846
7492260,0	5799930,0	0,05043
7492270,0	5799930,0	0,05262
7492280,0	5799930,0	0,05502
7492290,0	5799930,0	0,05773
7492300,0	5799930,0	0,06065
7492310,0	5799930,0	0,06402
7492320,0	5799930,0	0,06787
7492330,0	5799930,0	0,07213
7492340,0	5799930,0	0,07711
7492350,0	5799930,0	0,08308
7492360,0	5799930,0	0,09007
7492370,0	5799930,0	0,09898
7492380,0	5799930,0	0,10985
7492390,0	5799930,0	0,12393
7492400,0	5799930,0	0,14279
7492410,0	5799930,0	0,17008
7492420,0	5799930,0	0,21420
7492430,0	5799930,0	0,29700
7492440,0	5799930,0	0,48990
7492450,0	5799930,0	1,69298
7492460,0	5799930,0	0,70293
7492470,0	5799930,0	0,37474
7492480,0	5799930,0	0,27284
7492490,0	5799930,0	0,21823
7492500,0	5799930,0	0,18378
7492510,0	5799930,0	0,15968
7492520,0	5799930,0	0,14222
7492530,0	5799930,0	0,12819
7492540,0	5799930,0	0,11708
7492550,0	5799930,0	0,10802
7492560,0	5799930,0	0,10039
7492570,0	5799930,0	0,09419
7492580,0	5799930,0	0,08841
7492590,0	5799930,0	0,08352
7492600,0	5799930,0	0,07925
7492610,0	5799930,0	0,07543

7492620,0	5799930,0	0,07204
7492630,0	5799930,0	0,06896
7492640,0	5799930,0	0,06618
7492650,0	5799930,0	0,06366
7492660,0	5799930,0	0,06128
7492670,0	5799930,0	0,05911
7492680,0	5799930,0	0,05715
7492190,0	5799940,0	0,04145
7492200,0	5799940,0	0,04292
7492210,0	5799940,0	0,04440
7492220,0	5799940,0	0,04594
7492230,0	5799940,0	0,04779
7492240,0	5799940,0	0,04967
7492250,0	5799940,0	0,05188
7492260,0	5799940,0	0,05413
7492270,0	5799940,0	0,05674
7492280,0	5799940,0	0,05964
7492290,0	5799940,0	0,06274
7492300,0	5799940,0	0,06641
7492310,0	5799940,0	0,07063
7492320,0	5799940,0	0,07529
7492330,0	5799940,0	0,08094
7492340,0	5799940,0	0,08753
7492350,0	5799940,0	0,09543
7492360,0	5799940,0	0,10574
7492370,0	5799940,0	0,11809
7492380,0	5799940,0	0,13542
7492390,0	5799940,0	0,15954
7492400,0	5799940,0	0,19606
7492410,0	5799940,0	0,26160
7492420,0	5799940,0	0,41383
7492430,0	5799940,0	1,28000
7492440,0	5799940,0	0,96132
7492450,0	5799940,0	0,42530
7492460,0	5799940,0	0,30134
7492470,0	5799940,0	0,23415
7492480,0	5799940,0	0,19388
7492490,0	5799940,0	0,16706
7492500,0	5799940,0	0,14742
7492510,0	5799940,0	0,13236
7492520,0	5799940,0	0,12049
7492530,0	5799940,0	0,11081
7492540,0	5799940,0	0,10292
7492550,0	5799940,0	0,09603
7492560,0	5799940,0	0,09013
7492570,0	5799940,0	0,08513
7492580,0	5799940,0	0,08059
7492590,0	5799940,0	0,07664
7492600,0	5799940,0	0,07320
7492610,0	5799940,0	0,06993
7492620,0	5799940,0	0,06708
7492630,0	5799940,0	0,06436
7492640,0	5799940,0	0,06201
7492650,0	5799940,0	0,05980
7492660,0	5799940,0	0,05776
7492180,0	5799950,0	0,04231
7492190,0	5799950,0	0,04382
7492200,0	5799950,0	0,04536
7492210,0	5799950,0	0,04709
7492220,0	5799950,0	0,04903
7492230,0	5799950,0	0,05100
7492240,0	5799950,0	0,05331
7492250,0	5799950,0	0,05573
7492260,0	5799950,0	0,05850
7492270,0	5799950,0	0,06166
7492280,0	5799950,0	0,06490
7492290,0	5799950,0	0,06906
7492300,0	5799950,0	0,07366
7492310,0	5799950,0	0,07883
7492320,0	5799950,0	0,08523
7492330,0	5799950,0	0,09274
7492340,0	5799950,0	0,10185
7492350,0	5799950,0	0,11366
7492360,0	5799950,0	0,12878
7492370,0	5799950,0	0,15001
7492380,0	5799950,0	0,18122
7492390,0	5799950,0	0,23402
7492400,0	5799950,0	0,34495
7492410,0	5799950,0	0,68174
7492420,0	5799950,0	1,58631
7492430,0	5799950,0	0,48918
7492440,0	5799950,0	0,32936
7492450,0	5799950,0	0,25059
7492460,0	5799950,0	0,20534
7492470,0	5799950,0	0,17500
7492480,0	5799950,0	0,15334

7492490,0	5799950,0	0,13696
7492500,0	5799950,0	0,12414
7492510,0	5799950,0	0,11382
7492520,0	5799950,0	0,10528
7492530,0	5799950,0	0,09809
7492540,0	5799950,0	0,09199
7492550,0	5799950,0	0,08671
7492560,0	5799950,0	0,08199
7492570,0	5799950,0	0,07790
7492580,0	5799950,0	0,07424
7492590,0	5799950,0	0,07092
7492600,0	5799950,0	0,06796
7492610,0	5799950,0	0,06530
7492620,0	5799950,0	0,06275
7492630,0	5799950,0	0,06051
7492640,0	5799950,0	0,05837
7492650,0	5799950,0	0,05642
7492160,0	5799960,0	0,04174
7492170,0	5799960,0	0,04317
7492180,0	5799960,0	0,04480
7492190,0	5799960,0	0,04657
7492200,0	5799960,0	0,04829
7492210,0	5799960,0	0,05027
7492220,0	5799960,0	0,05236
7492230,0	5799960,0	0,05494
7492240,0	5799960,0	0,05748
7492250,0	5799960,0	0,06043
7492260,0	5799960,0	0,06385
7492270,0	5799960,0	0,06756
7492280,0	5799960,0	0,07202
7492290,0	5799960,0	0,07687
7492300,0	5799960,0	0,08273
7492310,0	5799960,0	0,08966
7492320,0	5799960,0	0,09837
7492330,0	5799960,0	0,10913
7492340,0	5799960,0	0,12268
7492350,0	5799960,0	0,14197
7492360,0	5799960,0	0,16881
7492370,0	5799960,0	0,21171
7492380,0	5799960,0	0,29086
7492390,0	5799960,0	0,51291
7492400,0	5799960,0	2,46229
7492410,0	5799960,0	0,63281
7492420,0	5799960,0	0,37432
7492430,0	5799960,0	0,27148
7492440,0	5799960,0	0,21727
7492450,0	5799960,0	0,18347
7492460,0	5799960,0	0,15963
7492470,0	5799960,0	0,14190
7492480,0	5799960,0	0,12809
7492490,0	5799960,0	0,11706
7492500,0	5799960,0	0,10800
7492510,0	5799960,0	0,10036
7492520,0	5799960,0	0,09387
7492530,0	5799960,0	0,08831
7492540,0	5799960,0	0,08347
7492550,0	5799960,0	0,07926
7492560,0	5799960,0	0,07541
7492570,0	5799960,0	0,07195
7492580,0	5799960,0	0,06891
7492590,0	5799960,0	0,06602
7492600,0	5799960,0	0,06356
7492610,0	5799960,0	0,06117
7492620,0	5799960,0	0,05912
7492630,0	5799960,0	0,05711
7492140,0	5799970,0	0,04133
7492150,0	5799970,0	0,04279
7492160,0	5799970,0	0,04425
7492170,0	5799970,0	0,04593
7492180,0	5799970,0	0,04771
7492190,0	5799970,0	0,04945
7492200,0	5799970,0	0,05161
7492210,0	5799970,0	0,05400
7492220,0	5799970,0	0,05655
7492230,0	5799970,0	0,05938
7492240,0	5799970,0	0,06257
7492250,0	5799970,0	0,06613
7492260,0	5799970,0	0,07030
7492270,0	5799970,0	0,07505
7492280,0	5799970,0	0,08053
7492290,0	5799970,0	0,08723
7492300,0	5799970,0	0,09509
7492310,0	5799970,0	0,10505
7492320,0	5799970,0	0,11759
7492330,0	5799970,0	0,13420
7492340,0	5799970,0	0,15770

7492350,0	5799970,0	0,19404
7492360,0	5799970,0	0,25827
7492370,0	5799970,0	0,41116
7492380,0	5799970,0	1,24232
7492390,0	5799970,0	0,75385
7492400,0	5799970,0	0,42960
7492410,0	5799970,0	0,29915
7492420,0	5799970,0	0,23359
7492430,0	5799970,0	0,19370
7492440,0	5799970,0	0,16663
7492450,0	5799970,0	0,14739
7492460,0	5799970,0	0,13234
7492470,0	5799970,0	0,12048
7492480,0	5799970,0	0,11082
7492490,0	5799970,0	0,10283
7492500,0	5799970,0	0,09602
7492510,0	5799970,0	0,09005
7492520,0	5799970,0	0,08488
7492530,0	5799970,0	0,08048
7492540,0	5799970,0	0,07656
7492550,0	5799970,0	0,07304
7492560,0	5799970,0	0,06988
7492570,0	5799970,0	0,06697
7492580,0	5799970,0	0,06435
7492590,0	5799970,0	0,06195
7492600,0	5799970,0	0,05977
7492610,0	5799970,0	0,05768
7492130,0	5799980,0	0,04228
7492140,0	5799980,0	0,04381
7492150,0	5799980,0	0,04523
7492160,0	5799980,0	0,04695
7492170,0	5799980,0	0,04877
7492180,0	5799980,0	0,05091
7492190,0	5799980,0	0,05307
7492200,0	5799980,0	0,05557
7492210,0	5799980,0	0,05833
7492220,0	5799980,0	0,06141
7492230,0	5799980,0	0,06484
7492240,0	5799980,0	0,06868
7492250,0	5799980,0	0,07328
7492260,0	5799980,0	0,07856
7492270,0	5799980,0	0,08475
7492280,0	5799980,0	0,09212
7492290,0	5799980,0	0,10123
7492300,0	5799980,0	0,11268
7492310,0	5799980,0	0,12798
7492320,0	5799980,0	0,14854
7492330,0	5799980,0	0,17957
7492340,0	5799980,0	0,23087
7492350,0	5799980,0	0,33251
7492360,0	5799980,0	0,69525
7492370,0	5799980,0	0,86820
7492380,0	5799980,0	0,52438
7492390,0	5799980,0	0,33655
7492400,0	5799980,0	0,25264
7492410,0	5799980,0	0,20548
7492420,0	5799980,0	0,17489
7492430,0	5799980,0	0,15329
7492440,0	5799980,0	0,13685
7492450,0	5799980,0	0,12397
7492460,0	5799980,0	0,11384
7492470,0	5799980,0	0,10525
7492480,0	5799980,0	0,09804
7492490,0	5799980,0	0,09205
7492500,0	5799980,0	0,08667
7492510,0	5799980,0	0,08195
7492520,0	5799980,0	0,07787
7492530,0	5799980,0	0,07423
7492540,0	5799980,0	0,07088
7492550,0	5799980,0	0,06788
7492560,0	5799980,0	0,06519
7492570,0	5799980,0	0,06264
7492580,0	5799980,0	0,06046
7492590,0	5799980,0	0,05831
7492600,0	5799980,0	0,05639
7492110,0	5799990,0	0,04171
7492120,0	5799990,0	0,04315
7492130,0	5799990,0	0,04457
7492140,0	5799990,0	0,04634
7492150,0	5799990,0	0,04824
7492160,0	5799990,0	0,05010
7492170,0	5799990,0	0,05223
7492180,0	5799990,0	0,05462
7492190,0	5799990,0	0,05731
7492200,0	5799990,0	0,06024
7492210,0	5799990,0	0,06352

7492220,0	5799990,0	0,06721
7492230,0	5799990,0	0,07158
7492240,0	5799990,0	0,07664
7492250,0	5799990,0	0,08235
7492260,0	5799990,0	0,08932
7492270,0	5799990,0	0,09784
7492280,0	5799990,0	0,10831
7492290,0	5799990,0	0,12190
7492300,0	5799990,0	0,14031
7492310,0	5799990,0	0,16664
7492320,0	5799990,0	0,20853
7492330,0	5799990,0	0,28564
7492340,0	5799990,0	0,50346
7492350,0	5799990,0	1,00247
7492360,0	5799990,0	0,65804
7492370,0	5799990,0	0,38014
7492380,0	5799990,0	0,27471
7492390,0	5799990,0	0,21946
7492400,0	5799990,0	0,18432
7492410,0	5799990,0	0,15983
7492420,0	5799990,0	0,14175
7492430,0	5799990,0	0,12808
7492440,0	5799990,0	0,11709
7492450,0	5799990,0	0,10793
7492460,0	5799990,0	0,10043
7492470,0	5799990,0	0,09387
7492480,0	5799990,0	0,08828
7492490,0	5799990,0	0,08347
7492500,0	5799990,0	0,07918
7492510,0	5799990,0	0,07543
7492520,0	5799990,0	0,07191
7492530,0	5799990,0	0,06886
7492540,0	5799990,0	0,06602
7492550,0	5799990,0	0,06344
7492560,0	5799990,0	0,06118
7492570,0	5799990,0	0,05899
7492580,0	5799990,0	0,05697
7492090,0	5800000,0	0,04131
7492100,0	5800000,0	0,04260
7492110,0	5800000,0	0,04405
7492120,0	5800000,0	0,04577
7492130,0	5800000,0	0,04753
7492140,0	5800000,0	0,04944
7492150,0	5800000,0	0,05147
7492160,0	5800000,0	0,05381
7492170,0	5800000,0	0,05641
7492180,0	5800000,0	0,05917
7492190,0	5800000,0	0,06237
7492200,0	5800000,0	0,06599
7492210,0	5800000,0	0,06988
7492220,0	5800000,0	0,07480
7492230,0	5800000,0	0,08019
7492240,0	5800000,0	0,08675
7492250,0	5800000,0	0,09461
7492260,0	5800000,0	0,10424
7492270,0	5800000,0	0,11672
7492280,0	5800000,0	0,13324
7492290,0	5800000,0	0,15635
7492300,0	5800000,0	0,19151
7492310,0	5800000,0	0,25261
7492320,0	5800000,0	0,38799
7492330,0	5800000,0	0,74197
7492340,0	5800000,0	0,87878
7492350,0	5800000,0	0,44441
7492360,0	5800000,0	0,30550
7492370,0	5800000,0	0,23650
7492380,0	5800000,0	0,19525
7492390,0	5800000,0	0,16792
7492400,0	5800000,0	0,14772
7492410,0	5800000,0	0,13256
7492420,0	5800000,0	0,12056
7492430,0	5800000,0	0,11099
7492440,0	5800000,0	0,10286
7492450,0	5800000,0	0,09596
7492460,0	5800000,0	0,09011
7492470,0	5800000,0	0,08496
7492480,0	5800000,0	0,08053
7492490,0	5800000,0	0,07653
7492500,0	5800000,0	0,07304
7492510,0	5800000,0	0,06988
7492520,0	5800000,0	0,06681
7492530,0	5800000,0	0,06429
7492540,0	5800000,0	0,06186
7492550,0	5800000,0	0,05964
7492560,0	5800000,0	0,05768
7492080,0	5800010,0	0,04212

7492090,0	5800010,0	0,04357
7492100,0	5800010,0	0,04521
7492110,0	5800010,0	0,04691
7492120,0	5800010,0	0,04869
7492130,0	5800010,0	0,05073
7492140,0	5800010,0	0,05304
7492150,0	5800010,0	0,05549
7492160,0	5800010,0	0,05819
7492170,0	5800010,0	0,06107
7492180,0	5800010,0	0,06455
7492190,0	5800010,0	0,06852
7492200,0	5800010,0	0,07296
7492210,0	5800010,0	0,07819
7492220,0	5800010,0	0,08414
7492230,0	5800010,0	0,09144
7492240,0	5800010,0	0,10055
7492250,0	5800010,0	0,11187
7492260,0	5800010,0	0,12667
7492270,0	5800010,0	0,14687
7492280,0	5800010,0	0,17743
7492290,0	5800010,0	0,22652
7492300,0	5800010,0	0,32275
7492310,0	5800010,0	0,58605
7492320,0	5800010,0	1,38251
7492330,0	5800010,0	0,56378
7492340,0	5800010,0	0,34018
7492350,0	5800010,0	0,25536
7492360,0	5800010,0	0,20774
7492370,0	5800010,0	0,17654
7492380,0	5800010,0	0,15407
7492390,0	5800010,0	0,13773
7492400,0	5800010,0	0,12446
7492410,0	5800010,0	0,11394
7492420,0	5800010,0	0,10544
7492430,0	5800010,0	0,09821
7492440,0	5800010,0	0,09192
7492450,0	5800010,0	0,08661
7492460,0	5800010,0	0,08193
7492470,0	5800010,0	0,07784
7492480,0	5800010,0	0,07414
7492490,0	5800010,0	0,07087
7492500,0	5800010,0	0,06788
7492510,0	5800010,0	0,06507
7492520,0	5800010,0	0,06265
7492530,0	5800010,0	0,06034
7492540,0	5800010,0	0,05825
7492550,0	5800010,0	0,05634
7492060,0	5800020,0	0,04169
7492070,0	5800020,0	0,04308
7492080,0	5800020,0	0,04457
7492090,0	5800020,0	0,04625
7492100,0	5800020,0	0,04808
7492110,0	5800020,0	0,05004
7492120,0	5800020,0	0,05215
7492130,0	5800020,0	0,05459
7492140,0	5800020,0	0,05710
7492150,0	5800020,0	0,06013
7492160,0	5800020,0	0,06334
7492170,0	5800020,0	0,06712
7492180,0	5800020,0	0,07139
7492190,0	5800020,0	0,07628
7492200,0	5800020,0	0,08199
7492210,0	5800020,0	0,08879
7492220,0	5800020,0	0,09726
7492230,0	5800020,0	0,10760
7492240,0	5800020,0	0,12092
7492250,0	5800020,0	0,13927
7492260,0	5800020,0	0,16497
7492270,0	5800020,0	0,20606
7492280,0	5800020,0	0,28306
7492290,0	5800020,0	0,46831
7492300,0	5800020,0	1,21531
7492310,0	5800020,0	0,72929
7492320,0	5800020,0	0,38591
7492330,0	5800020,0	0,28018
7492340,0	5800020,0	0,22230
7492350,0	5800020,0	0,18607
7492360,0	5800020,0	0,16130
7492370,0	5800020,0	0,14308
7492380,0	5800020,0	0,12875
7492390,0	5800020,0	0,11745
7492400,0	5800020,0	0,10818
7492410,0	5800020,0	0,10053
7492420,0	5800020,0	0,09420
7492430,0	5800020,0	0,08840
7492440,0	5800020,0	0,08346

7492450,0	5800020,0	0,07915
7492460,0	5800020,0	0,07540
7492470,0	5800020,0	0,07198
7492480,0	5800020,0	0,06877
7492490,0	5800020,0	0,06610
7492500,0	5800020,0	0,06346
7492510,0	5800020,0	0,06113
7492520,0	5800020,0	0,05895
7492530,0	5800020,0	0,05692
7492040,0	5800030,0	0,04124
7492050,0	5800030,0	0,04261
7492060,0	5800030,0	0,04413
7492070,0	5800030,0	0,04560
7492080,0	5800030,0	0,04734
7492090,0	5800030,0	0,04924
7492100,0	5800030,0	0,05129
7492110,0	5800030,0	0,05367
7492120,0	5800030,0	0,05623
7492130,0	5800030,0	0,05904
7492140,0	5800030,0	0,06215
7492150,0	5800030,0	0,06579
7492160,0	5800030,0	0,06971
7492170,0	5800030,0	0,07426
7492180,0	5800030,0	0,07996
7492190,0	5800030,0	0,08627
7492200,0	5800030,0	0,09396
7492210,0	5800030,0	0,10362
7492220,0	5800030,0	0,11572
7492230,0	5800030,0	0,13212
7492240,0	5800030,0	0,15475
7492250,0	5800030,0	0,18884
7492260,0	5800030,0	0,24842
7492270,0	5800030,0	0,37325
7492280,0	5800030,0	0,94093
7492290,0	5800030,0	1,06538
7492300,0	5800030,0	0,46346
7492310,0	5800030,0	0,31100
7492320,0	5800030,0	0,23916
7492330,0	5800030,0	0,19722
7492340,0	5800030,0	0,16916
7492350,0	5800030,0	0,14865
7492360,0	5800030,0	0,13344
7492370,0	5800030,0	0,12116
7492380,0	5800030,0	0,11139
7492390,0	5800030,0	0,10320
7492400,0	5800030,0	0,09621
7492410,0	5800030,0	0,09025
7492420,0	5800030,0	0,08513
7492430,0	5800030,0	0,08061
7492440,0	5800030,0	0,07660
7492450,0	5800030,0	0,07309
7492460,0	5800030,0	0,06982
7492470,0	5800030,0	0,06692
7492480,0	5800030,0	0,06428
7492490,0	5800030,0	0,06182
7492500,0	5800030,0	0,05969
7492510,0	5800030,0	0,05763
7492030,0	5800040,0	0,04208
7492040,0	5800040,0	0,04350
7492050,0	5800040,0	0,04509
7492060,0	5800040,0	0,04670
7492070,0	5800040,0	0,04863
7492080,0	5800040,0	0,05065
7492090,0	5800040,0	0,05283
7492100,0	5800040,0	0,05538
7492110,0	5800040,0	0,05798
7492120,0	5800040,0	0,06108
7492130,0	5800040,0	0,06441
7492140,0	5800040,0	0,06829
7492150,0	5800040,0	0,07278
7492160,0	5800040,0	0,07774
7492170,0	5800040,0	0,08386
7492180,0	5800040,0	0,09106
7492190,0	5800040,0	0,10007
7492200,0	5800040,0	0,11099
7492210,0	5800040,0	0,12548
7492220,0	5800040,0	0,14518
7492230,0	5800040,0	0,17427
7492240,0	5800040,0	0,22157
7492250,0	5800040,0	0,31523
7492260,0	5800040,0	0,64765
7492270,0	5800040,0	1,48213
7492280,0	5800040,0	0,55422
7492290,0	5800040,0	0,35189
7492300,0	5800040,0	0,26100
7492310,0	5800040,0	0,21082

7492320,0	5800040,0	0,17825
7492330,0	5800040,0	0,15552
7492340,0	5800040,0	0,13856
7492350,0	5800040,0	0,12524
7492360,0	5800040,0	0,11457
7492370,0	5800040,0	0,10573
7492380,0	5800040,0	0,09843
7492390,0	5800040,0	0,09225
7492400,0	5800040,0	0,08682
7492410,0	5800040,0	0,08201
7492420,0	5800040,0	0,07790
7492430,0	5800040,0	0,07421
7492440,0	5800040,0	0,07087
7492450,0	5800040,0	0,06785
7492460,0	5800040,0	0,06518
7492470,0	5800040,0	0,06266
7492480,0	5800040,0	0,06033
7492490,0	5800040,0	0,05825
7492500,0	5800040,0	0,05632
7492010,0	5800050,0	0,04159
7492020,0	5800050,0	0,04304
7492030,0	5800050,0	0,04453
7492040,0	5800050,0	0,04620
7492050,0	5800050,0	0,04808
7492060,0	5800050,0	0,04991
7492070,0	5800050,0	0,05198
7492080,0	5800050,0	0,05445
7492090,0	5800050,0	0,05709
7492100,0	5800050,0	0,06003
7492110,0	5800050,0	0,06323
7492120,0	5800050,0	0,06693
7492130,0	5800050,0	0,07121
7492140,0	5800050,0	0,07602
7492150,0	5800050,0	0,08170
7492160,0	5800050,0	0,08866
7492170,0	5800050,0	0,09672
7492180,0	5800050,0	0,10684
7492190,0	5800050,0	0,12022
7492200,0	5800050,0	0,13769
7492210,0	5800050,0	0,16259
7492220,0	5800050,0	0,20183
7492230,0	5800050,0	0,27184
7492240,0	5800050,0	0,45627
7492250,0	5800050,0	1,05583
7492260,0	5800050,0	0,67489
7492270,0	5800050,0	0,39699
7492280,0	5800050,0	0,28498
7492290,0	5800050,0	0,22559
7492300,0	5800050,0	0,18871
7492310,0	5800050,0	0,16306
7492320,0	5800050,0	0,14406
7492330,0	5800050,0	0,12969
7492340,0	5800050,0	0,11818
7492350,0	5800050,0	0,10877
7492360,0	5800050,0	0,10099
7492370,0	5800050,0	0,09429
7492380,0	5800050,0	0,08858
7492390,0	5800050,0	0,08374
7492400,0	5800050,0	0,07928
7492410,0	5800050,0	0,07544
7492420,0	5800050,0	0,07195
7492430,0	5800050,0	0,06885
7492440,0	5800050,0	0,06598
7492450,0	5800050,0	0,06344
7492460,0	5800050,0	0,06114
7492470,0	5800050,0	0,05895
7492480,0	5800050,0	0,05697
7491990,0	5800060,0	0,04108
7492000,0	5800060,0	0,04245
7492010,0	5800060,0	0,04396
7492020,0	5800060,0	0,04559
7492030,0	5800060,0	0,04732
7492040,0	5800060,0	0,04916
7492050,0	5800060,0	0,05127
7492060,0	5800060,0	0,05359
7492070,0	5800060,0	0,05608
7492080,0	5800060,0	0,05899
7492090,0	5800060,0	0,06201
7492100,0	5800060,0	0,06559
7492110,0	5800060,0	0,06961
7492120,0	5800060,0	0,07434
7492130,0	5800060,0	0,07968
7492140,0	5800060,0	0,08603
7492150,0	5800060,0	0,09373
7492160,0	5800060,0	0,10339
7492170,0	5800060,0	0,11539

7492180,0	5800060,0	0,13115
7492190,0	5800060,0	0,15305
7492200,0	5800060,0	0,18616
7492210,0	5800060,0	0,24175
7492220,0	5800060,0	0,36185
7492230,0	5800060,0	0,71665
7492240,0	5800060,0	0,92030
7492250,0	5800060,0	0,46903
7492260,0	5800060,0	0,31454
7492270,0	5800060,0	0,24123
7492280,0	5800060,0	0,19906
7492290,0	5800060,0	0,17051
7492300,0	5800060,0	0,15012
7492310,0	5800060,0	0,13447
7492320,0	5800060,0	0,12212
7492330,0	5800060,0	0,11193
7492340,0	5800060,0	0,10362
7492350,0	5800060,0	0,09655
7492360,0	5800060,0	0,09051
7492370,0	5800060,0	0,08520
7492380,0	5800060,0	0,08072
7492390,0	5800060,0	0,07670
7492400,0	5800060,0	0,07314
7492410,0	5800060,0	0,06991
7492420,0	5800060,0	0,06694
7492430,0	5800060,0	0,06430
7492440,0	5800060,0	0,06190
7492450,0	5800060,0	0,05976
7492460,0	5800060,0	0,05756
7491970,0	5800070,0	0,04065
7491980,0	5800070,0	0,04199
7491990,0	5800070,0	0,04349
7492000,0	5800070,0	0,04502
7492010,0	5800070,0	0,04676
7492020,0	5800070,0	0,04852
7492030,0	5800070,0	0,05052
7492040,0	5800070,0	0,05275
7492050,0	5800070,0	0,05510
7492060,0	5800070,0	0,05791
7492070,0	5800070,0	0,06086
7492080,0	5800070,0	0,06433
7492090,0	5800070,0	0,06809
7492100,0	5800070,0	0,07271
7492110,0	5800070,0	0,07772
7492120,0	5800070,0	0,08375
7492130,0	5800070,0	0,09092
7492140,0	5800070,0	0,09990
7492150,0	5800070,0	0,11114
7492160,0	5800070,0	0,12530
7492170,0	5800070,0	0,14536
7492180,0	5800070,0	0,17350
7492190,0	5800070,0	0,21944
7492200,0	5800070,0	0,30758
7492210,0	5800070,0	0,53958
7492220,0	5800070,0	1,40526
7492230,0	5800070,0	0,58418
7492240,0	5800070,0	0,35610
7492250,0	5800070,0	0,26257
7492260,0	5800070,0	0,21172
7492270,0	5800070,0	0,17902
7492280,0	5800070,0	0,15638
7492290,0	5800070,0	0,13911
7492300,0	5800070,0	0,12570
7492310,0	5800070,0	0,11517
7492320,0	5800070,0	0,10637
7492330,0	5800070,0	0,09891
7492340,0	5800070,0	0,09261
7492350,0	5800070,0	0,08708
7492360,0	5800070,0	0,08228
7492370,0	5800070,0	0,07811
7492380,0	5800070,0	0,07433
7492390,0	5800070,0	0,07102
7492400,0	5800070,0	0,06789
7492410,0	5800070,0	0,06524
7492420,0	5800070,0	0,06260
7492430,0	5800070,0	0,06041
7492440,0	5800070,0	0,05834
7492450,0	5800070,0	0,05629
7491960,0	5800080,0	0,04148
7491970,0	5800080,0	0,04294
7491980,0	5800080,0	0,04442
7491990,0	5800080,0	0,04608
7492000,0	5800080,0	0,04799
7492010,0	5800080,0	0,04987
7492020,0	5800080,0	0,05197
7492030,0	5800080,0	0,05430

7492040,0	5800080,0	0,05689
7492050,0	5800080,0	0,05978
7492060,0	5800080,0	0,06311
7492070,0	5800080,0	0,06673
7492080,0	5800080,0	0,07097
7492090,0	5800080,0	0,07585
7492100,0	5800080,0	0,08148
7492110,0	5800080,0	0,08835
7492120,0	5800080,0	0,09645
7492130,0	5800080,0	0,10693
7492140,0	5800080,0	0,12015
7492150,0	5800080,0	0,13787
7492160,0	5800080,0	0,16317
7492170,0	5800080,0	0,20249
7492180,0	5800080,0	0,27206
7492190,0	5800080,0	0,43421
7492200,0	5800080,0	1,48681
7492210,0	5800080,0	0,79243
7492220,0	5800080,0	0,41262
7492230,0	5800080,0	0,28936
7492240,0	5800080,0	0,22671
7492250,0	5800080,0	0,18882
7492260,0	5800080,0	0,16317
7492270,0	5800080,0	0,14438
7492280,0	5800080,0	0,12994
7492290,0	5800080,0	0,11858
7492300,0	5800080,0	0,10903
7492310,0	5800080,0	0,10133
7492320,0	5800080,0	0,09458
7492330,0	5800080,0	0,08882
7492340,0	5800080,0	0,08395
7492350,0	5800080,0	0,07948
7492360,0	5800080,0	0,07566
7492370,0	5800080,0	0,07204
7492380,0	5800080,0	0,06889
7492390,0	5800080,0	0,06612
7492400,0	5800080,0	0,06348
7492410,0	5800080,0	0,06115
7492420,0	5800080,0	0,05894
7492430,0	5800080,0	0,05695
7491940,0	5800090,0	0,04098
7491950,0	5800090,0	0,04245
7491960,0	5800090,0	0,04393
7491970,0	5800090,0	0,04548
7491980,0	5800090,0	0,04727
7491990,0	5800090,0	0,04916
7492000,0	5800090,0	0,05123
7492010,0	5800090,0	0,05345
7492020,0	5800090,0	0,05598
7492030,0	5800090,0	0,05876
7492040,0	5800090,0	0,06200
7492050,0	5800090,0	0,06544
7492060,0	5800090,0	0,06952
7492070,0	5800090,0	0,07402
7492080,0	5800090,0	0,07943
7492090,0	5800090,0	0,08575
7492100,0	5800090,0	0,09365
7492110,0	5800090,0	0,10301
7492120,0	5800090,0	0,11504
7492130,0	5800090,0	0,13126
7492140,0	5800090,0	0,15349
7492150,0	5800090,0	0,18666
7492160,0	5800090,0	0,24395
7492170,0	5800090,0	0,36602
7492180,0	5800090,0	0,94854
7492190,0	5800090,0	1,13642
7492200,0	5800090,0	0,47863
7492210,0	5800090,0	0,32089
7492220,0	5800090,0	0,24511
7492230,0	5800090,0	0,20054
7492240,0	5800090,0	0,17144
7492250,0	5800090,0	0,15033
7492260,0	5800090,0	0,13455
7492270,0	5800090,0	0,12195
7492280,0	5800090,0	0,11192
7492290,0	5800090,0	0,10369
7492300,0	5800090,0	0,09676
7492310,0	5800090,0	0,09072
7492320,0	5800090,0	0,08552
7492330,0	5800090,0	0,08088
7492340,0	5800090,0	0,07688
7492350,0	5800090,0	0,07327
7492360,0	5800090,0	0,06996
7492370,0	5800090,0	0,06696
7492380,0	5800090,0	0,06436
7492390,0	5800090,0	0,06195

7492400,0	5800090,0	0,05959
7492410,0	5800090,0	0,05766
7491920,0	5800100,0	0,04057
7491930,0	5800100,0	0,04196
7491940,0	5800100,0	0,04338
7491950,0	5800100,0	0,04503
7491960,0	5800100,0	0,04655
7491970,0	5800100,0	0,04839
7491980,0	5800100,0	0,05047
7491990,0	5800100,0	0,05275
7492000,0	5800100,0	0,05512
7492010,0	5800100,0	0,05777
7492020,0	5800100,0	0,06082
7492030,0	5800100,0	0,06415
7492040,0	5800100,0	0,06806
7492050,0	5800100,0	0,07253
7492060,0	5800100,0	0,07749
7492070,0	5800100,0	0,08335
7492080,0	5800100,0	0,09058
7492090,0	5800100,0	0,09953
7492100,0	5800100,0	0,11045
7492110,0	5800100,0	0,12476
7492120,0	5800100,0	0,14438
7492130,0	5800100,0	0,17321
7492140,0	5800100,0	0,22009
7492150,0	5800100,0	0,31438
7492160,0	5800100,0	0,59274
7492170,0	5800100,0	1,11496
7492180,0	5800100,0	0,56341
7492190,0	5800100,0	0,35718
7492200,0	5800100,0	0,26519
7492210,0	5800100,0	0,21319
7492220,0	5800100,0	0,18036
7492230,0	5800100,0	0,15707
7492240,0	5800100,0	0,13972
7492250,0	5800100,0	0,12610
7492260,0	5800100,0	0,11530
7492270,0	5800100,0	0,10652
7492280,0	5800100,0	0,09895
7492290,0	5800100,0	0,09268
7492300,0	5800100,0	0,08723
7492310,0	5800100,0	0,08244
7492320,0	5800100,0	0,07817
7492330,0	5800100,0	0,07447
7492340,0	5800100,0	0,07099
7492350,0	5800100,0	0,06793
7492360,0	5800100,0	0,06514
7492370,0	5800100,0	0,06273
7492380,0	5800100,0	0,06038
7492390,0	5800100,0	0,05828
7492400,0	5800100,0	0,05637
7491910,0	5800110,0	0,04146
7491920,0	5800110,0	0,04282
7491930,0	5800110,0	0,04437
7491940,0	5800110,0	0,04601
7491950,0	5800110,0	0,04776
7491960,0	5800110,0	0,04974
7491970,0	5800110,0	0,05188
7491980,0	5800110,0	0,05430
7491990,0	5800110,0	0,05691
7492000,0	5800110,0	0,05967
7492010,0	5800110,0	0,06302
7492020,0	5800110,0	0,06672
7492030,0	5800110,0	0,07082
7492040,0	5800110,0	0,07559
7492050,0	5800110,0	0,08132
7492060,0	5800110,0	0,08810
7492070,0	5800110,0	0,09628
7492080,0	5800110,0	0,10635
7492090,0	5800110,0	0,11920
7492100,0	5800110,0	0,13685
7492110,0	5800110,0	0,16206
7492120,0	5800110,0	0,20076
7492130,0	5800110,0	0,27115
7492140,0	5800110,0	0,43940
7492150,0	5800110,0	0,86925
7492160,0	5800110,0	0,71388
7492170,0	5800110,0	0,40643
7492180,0	5800110,0	0,28714
7492190,0	5800110,0	0,22701
7492200,0	5800110,0	0,18961
7492210,0	5800110,0	0,16396
7492220,0	5800110,0	0,14501
7492230,0	5800110,0	0,13046
7492240,0	5800110,0	0,11871
7492250,0	5800110,0	0,10932

7492260,0	5800110,0	0,10144
7492270,0	5800110,0	0,09486
7492280,0	5800110,0	0,08903
7492290,0	5800110,0	0,08401
7492300,0	5800110,0	0,07958
7492310,0	5800110,0	0,07564
7492320,0	5800110,0	0,07220
7492330,0	5800110,0	0,06908
7492340,0	5800110,0	0,06617
7492350,0	5800110,0	0,06348
7492360,0	5800110,0	0,06119
7492370,0	5800110,0	0,05902
7492380,0	5800110,0	0,05696
7491890,0	5800120,0	0,04098
7491900,0	5800120,0	0,04239
7491910,0	5800120,0	0,04388
7491920,0	5800120,0	0,04536
7491930,0	5800120,0	0,04715
7491940,0	5800120,0	0,04910
7491950,0	5800120,0	0,05118
7491960,0	5800120,0	0,05343
7491970,0	5800120,0	0,05591
7491980,0	5800120,0	0,05864
7491990,0	5800120,0	0,06184
7492000,0	5800120,0	0,06535
7492010,0	5800120,0	0,06939
7492020,0	5800120,0	0,07390
7492030,0	5800120,0	0,07941
7492040,0	5800120,0	0,08561
7492050,0	5800120,0	0,09332
7492060,0	5800120,0	0,10282
7492070,0	5800120,0	0,11478
7492080,0	5800120,0	0,13055
7492090,0	5800120,0	0,15176
7492100,0	5800120,0	0,18448
7492110,0	5800120,0	0,23918
7492120,0	5800120,0	0,35550
7492130,0	5800120,0	0,67240
7492140,0	5800120,0	1,08797
7492150,0	5800120,0	0,48298
7492160,0	5800120,0	0,31567
7492170,0	5800120,0	0,24262
7492180,0	5800120,0	0,19991
7492190,0	5800120,0	0,17122
7492200,0	5800120,0	0,15075
7492210,0	5800120,0	0,13478
7492220,0	5800120,0	0,12235
7492230,0	5800120,0	0,11225
7492240,0	5800120,0	0,10392
7492250,0	5800120,0	0,09695
7492260,0	5800120,0	0,09096
7492270,0	5800120,0	0,08557
7492280,0	5800120,0	0,08103
7492290,0	5800120,0	0,07695
7492300,0	5800120,0	0,07337
7492310,0	5800120,0	0,07003
7492320,0	5800120,0	0,06710
7492330,0	5800120,0	0,06441
7492340,0	5800120,0	0,06196
7492350,0	5800120,0	0,05977
7492360,0	5800120,0	0,05761
7491870,0	5800130,0	0,04053
7491880,0	5800130,0	0,04180
7491890,0	5800130,0	0,04327
7491900,0	5800130,0	0,04485
7491910,0	5800130,0	0,04650
7491920,0	5800130,0	0,04835
7491930,0	5800130,0	0,05040
7491940,0	5800130,0	0,05255
7491950,0	5800130,0	0,05490
7491960,0	5800130,0	0,05759
7491970,0	5800130,0	0,06065
7491980,0	5800130,0	0,06412
7491990,0	5800130,0	0,06797
7492000,0	5800130,0	0,07231
7492010,0	5800130,0	0,07743
7492020,0	5800130,0	0,08339
7492030,0	5800130,0	0,09067
7492040,0	5800130,0	0,09951
7492050,0	5800130,0	0,11038
7492060,0	5800130,0	0,12462
7492070,0	5800130,0	0,14413
7492080,0	5800130,0	0,17202
7492090,0	5800130,0	0,21654
7492100,0	5800130,0	0,30238
7492110,0	5800130,0	0,51895

7492120,0	5800130,0	2,44420
7492130,0	5800130,0	0,61468
7492140,0	5800130,0	0,35589
7492150,0	5800130,0	0,26347
7492160,0	5800130,0	0,21246
7492170,0	5800130,0	0,17970
7492180,0	5800130,0	0,15661
7492190,0	5800130,0	0,13948
7492200,0	5800130,0	0,12611
7492210,0	5800130,0	0,11547
7492220,0	5800130,0	0,10657
7492230,0	5800130,0	0,09913
7492240,0	5800130,0	0,09275
7492250,0	5800130,0	0,08736
7492260,0	5800130,0	0,08244
7492270,0	5800130,0	0,07828
7492280,0	5800130,0	0,07454
7492290,0	5800130,0	0,07116
7492300,0	5800130,0	0,06805
7492310,0	5800130,0	0,06532
7492320,0	5800130,0	0,06280
7492330,0	5800130,0	0,06042
7492340,0	5800130,0	0,05837
7491860,0	5800140,0	0,04133
7491870,0	5800140,0	0,04280
7491880,0	5800140,0	0,04431
7491890,0	5800140,0	0,04591
7491900,0	5800140,0	0,04772
7491910,0	5800140,0	0,04956
7491920,0	5800140,0	0,05169
7491930,0	5800140,0	0,05412
7491940,0	5800140,0	0,05671
7491950,0	5800140,0	0,05962
7491960,0	5800140,0	0,06272
7491970,0	5800140,0	0,06634
7491980,0	5800140,0	0,07069
7491990,0	5800140,0	0,07553
7492000,0	5800140,0	0,08124
7492010,0	5800140,0	0,08799
7492020,0	5800140,0	0,09602
7492030,0	5800140,0	0,10639
7492040,0	5800140,0	0,11965
7492050,0	5800140,0	0,13706
7492060,0	5800140,0	0,16170
7492070,0	5800140,0	0,19984
7492080,0	5800140,0	0,26706
7492090,0	5800140,0	0,42702
7492100,0	5800140,0	1,52679
7492110,0	5800140,0	0,83771
7492120,0	5800140,0	0,41243
7492130,0	5800140,0	0,28983
7492140,0	5800140,0	0,22770
7492150,0	5800140,0	0,18944
7492160,0	5800140,0	0,16359
7492170,0	5800140,0	0,14487
7492180,0	5800140,0	0,13021
7492190,0	5800140,0	0,11874
7492200,0	5800140,0	0,10945
7492210,0	5800140,0	0,10148
7492220,0	5800140,0	0,09478
7492230,0	5800140,0	0,08905
7492240,0	5800140,0	0,08402
7492250,0	5800140,0	0,07974
7492260,0	5800140,0	0,07562
7492270,0	5800140,0	0,07227
7492280,0	5800140,0	0,06907
7492290,0	5800140,0	0,06622
7492300,0	5800140,0	0,06359
7492310,0	5800140,0	0,06121
7492320,0	5800140,0	0,05905
7492330,0	5800140,0	0,05704
7491840,0	5800150,0	0,04084
7491850,0	5800150,0	0,04222
7491860,0	5800150,0	0,04377
7491870,0	5800150,0	0,04539
7491880,0	5800150,0	0,04715
7491890,0	5800150,0	0,04887
7491900,0	5800150,0	0,05094
7491910,0	5800150,0	0,05328
7491920,0	5800150,0	0,05585
7491930,0	5800150,0	0,05852
7491940,0	5800150,0	0,06160
7491950,0	5800150,0	0,06512
7491960,0	5800150,0	0,06907
7491970,0	5800150,0	0,07368
7491980,0	5800150,0	0,07908

7491990,0	5800150,0	0,08549
7492000,0	5800150,0	0,09301
7492010,0	5800150,0	0,10249
7492020,0	5800150,0	0,11443
7492030,0	5800150,0	0,13037
7492040,0	5800150,0	0,15222
7492050,0	5800150,0	0,18534
7492060,0	5800150,0	0,24065
7492070,0	5800150,0	0,36008
7492080,0	5800150,0	0,82210
7492090,0	5800150,0	0,98711
7492100,0	5800150,0	0,48620
7492110,0	5800150,0	0,32362
7492120,0	5800150,0	0,24642
7492130,0	5800150,0	0,20151
7492140,0	5800150,0	0,17203
7492150,0	5800150,0	0,15088
7492160,0	5800150,0	0,13483
7492170,0	5800150,0	0,12220
7492180,0	5800150,0	0,11228
7492190,0	5800150,0	0,10393
7492200,0	5800150,0	0,09707
7492210,0	5800150,0	0,09082
7492220,0	5800150,0	0,08560
7492230,0	5800150,0	0,08098
7492240,0	5800150,0	0,07706
7492250,0	5800150,0	0,07328
7492260,0	5800150,0	0,07008
7492270,0	5800150,0	0,06711
7492280,0	5800150,0	0,06443
7492290,0	5800150,0	0,06201
7492300,0	5800150,0	0,05980
7492310,0	5800150,0	0,05760
7491820,0	5800160,0	0,04045
7491830,0	5800160,0	0,04176
7491840,0	5800160,0	0,04327
7491850,0	5800160,0	0,04477
7491860,0	5800160,0	0,04645
7491870,0	5800160,0	0,04827
7491880,0	5800160,0	0,05024
7491890,0	5800160,0	0,05250
7491900,0	5800160,0	0,05481
7491910,0	5800160,0	0,05755
7491920,0	5800160,0	0,06064
7491930,0	5800160,0	0,06392
7491940,0	5800160,0	0,06759
7491950,0	5800160,0	0,07211
7491960,0	5800160,0	0,07715
7491970,0	5800160,0	0,08311
7491980,0	5800160,0	0,09027
7491990,0	5800160,0	0,09881
7492000,0	5800160,0	0,10994
7492010,0	5800160,0	0,12418
7492020,0	5800160,0	0,14373
7492030,0	5800160,0	0,17231
7492040,0	5800160,0	0,21838
7492050,0	5800160,0	0,30803
7492060,0	5800160,0	0,56445
7492070,0	5800160,0	0,95902
7492080,0	5800160,0	0,59284
7492090,0	5800160,0	0,36494
7492100,0	5800160,0	0,26760
7492110,0	5800160,0	0,21451
7492120,0	5800160,0	0,18122
7492130,0	5800160,0	0,15746
7492140,0	5800160,0	0,13997
7492150,0	5800160,0	0,12639
7492160,0	5800160,0	0,11537
7492170,0	5800160,0	0,10663
7492180,0	5800160,0	0,09922
7492190,0	5800160,0	0,09274
7492200,0	5800160,0	0,08738
7492210,0	5800160,0	0,08252
7492220,0	5800160,0	0,07827
7492230,0	5800160,0	0,07457
7492240,0	5800160,0	0,07115
7492250,0	5800160,0	0,06813
7492260,0	5800160,0	0,06530
7492270,0	5800160,0	0,06282
7492280,0	5800160,0	0,06059
7492290,0	5800160,0	0,05839
7491810,0	5800170,0	0,04129
7491820,0	5800170,0	0,04272
7491830,0	5800170,0	0,04422
7491840,0	5800170,0	0,04588
7491850,0	5800170,0	0,04762

7491860,0	5800170,0	0,04960
7491870,0	5800170,0	0,05169
7491880,0	5800170,0	0,05399
7491890,0	5800170,0	0,05658
7491900,0	5800170,0	0,05943
7491910,0	5800170,0	0,06265
7491920,0	5800170,0	0,06619
7491930,0	5800170,0	0,07052
7491940,0	5800170,0	0,07532
7491950,0	5800170,0	0,08070
7491960,0	5800170,0	0,08763
7491970,0	5800170,0	0,09575
7491980,0	5800170,0	0,10587
7491990,0	5800170,0	0,11890
7492000,0	5800170,0	0,13603
7492010,0	5800170,0	0,16072
7492020,0	5800170,0	0,19899
7492030,0	5800170,0	0,26764
7492040,0	5800170,0	0,43865
7492050,0	5800170,0	0,90785
7492060,0	5800170,0	0,79172
7492070,0	5800170,0	0,41143
7492080,0	5800170,0	0,29015
7492090,0	5800170,0	0,22906
7492100,0	5800170,0	0,19072
7492110,0	5800170,0	0,16462
7492120,0	5800170,0	0,14559
7492130,0	5800170,0	0,13068
7492140,0	5800170,0	0,11892
7492150,0	5800170,0	0,10957
7492160,0	5800170,0	0,10154
7492170,0	5800170,0	0,09488
7492180,0	5800170,0	0,08906
7492190,0	5800170,0	0,08402
7492200,0	5800170,0	0,07962
7492210,0	5800170,0	0,07572
7492220,0	5800170,0	0,07223
7492230,0	5800170,0	0,06918
7492240,0	5800170,0	0,06624
7492250,0	5800170,0	0,06369
7492260,0	5800170,0	0,06116
7492270,0	5800170,0	0,05902
7492280,0	5800170,0	0,05706
7491790,0	5800180,0	0,04078
7491800,0	5800180,0	0,04224
7491810,0	5800180,0	0,04359
7491820,0	5800180,0	0,04530
7491830,0	5800180,0	0,04705
7491840,0	5800180,0	0,04888
7491850,0	5800180,0	0,05091
7491860,0	5800180,0	0,05313
7491870,0	5800180,0	0,05571
7491880,0	5800180,0	0,05835
7491890,0	5800180,0	0,06155
7491900,0	5800180,0	0,06491
7491910,0	5800180,0	0,06892
7491920,0	5800180,0	0,07369
7491930,0	5800180,0	0,07868
7491940,0	5800180,0	0,08492
7491950,0	5800180,0	0,09260
7491960,0	5800180,0	0,10183
7491970,0	5800180,0	0,11370
7491980,0	5800180,0	0,12917
7491990,0	5800180,0	0,15077
7492000,0	5800180,0	0,18266
7492010,0	5800180,0	0,23736
7492020,0	5800180,0	0,35106
7492030,0	5800180,0	0,72750
7492040,0	5800180,0	1,41915
7492050,0	5800180,0	0,47415
7492060,0	5800180,0	0,31926
7492070,0	5800180,0	0,24469
7492080,0	5800180,0	0,20107
7492090,0	5800180,0	0,17207
7492100,0	5800180,0	0,15104
7492110,0	5800180,0	0,13505
7492120,0	5800180,0	0,12254
7492130,0	5800180,0	0,11265
7492140,0	5800180,0	0,10414
7492150,0	5800180,0	0,09695
7492160,0	5800180,0	0,09096
7492170,0	5800180,0	0,08571
7492180,0	5800180,0	0,08109
7492190,0	5800180,0	0,07694
7492200,0	5800180,0	0,07334
7492210,0	5800180,0	0,07012

7492220,0	5800180,0	0,06711
7492230,0	5800180,0	0,06445
7492240,0	5800180,0	0,06207
7492250,0	5800180,0	0,05969
7492260,0	5800180,0	0,05772
7491770,0	5800190,0	0,04033
7491780,0	5800190,0	0,04169
7491790,0	5800190,0	0,04314
7491800,0	5800190,0	0,04466
7491810,0	5800190,0	0,04635
7491820,0	5800190,0	0,04822
7491830,0	5800190,0	0,05020
7491840,0	5800190,0	0,05234
7491850,0	5800190,0	0,05475
7491860,0	5800190,0	0,05751
7491870,0	5800190,0	0,06046
7491880,0	5800190,0	0,06375
7491890,0	5800190,0	0,06754
7491900,0	5800190,0	0,07187
7491910,0	5800190,0	0,07693
7491920,0	5800190,0	0,08283
7491930,0	5800190,0	0,08981
7491940,0	5800190,0	0,09853
7491950,0	5800190,0	0,10915
7491960,0	5800190,0	0,12308
7491970,0	5800190,0	0,14194
7491980,0	5800190,0	0,16921
7491990,0	5800190,0	0,21342
7492000,0	5800190,0	0,29785
7492010,0	5800190,0	0,54189
7492020,0	5800190,0	3,10238
7492030,0	5800190,0	0,58104
7492040,0	5800190,0	0,35986
7492050,0	5800190,0	0,26480
7492060,0	5800190,0	0,21338
7492070,0	5800190,0	0,18041
7492080,0	5800190,0	0,15720
7492090,0	5800190,0	0,13999
7492100,0	5800190,0	0,12647
7492110,0	5800190,0	0,11574
7492120,0	5800190,0	0,10671
7492130,0	5800190,0	0,09934
7492140,0	5800190,0	0,09290
7492150,0	5800190,0	0,08739
7492160,0	5800190,0	0,08248
7492170,0	5800190,0	0,07838
7492180,0	5800190,0	0,07461
7492190,0	5800190,0	0,07113
7492200,0	5800190,0	0,06802
7492210,0	5800190,0	0,06525
7492220,0	5800190,0	0,06283
7492230,0	5800190,0	0,06051
7492240,0	5800190,0	0,05833
7491760,0	5800200,0	0,04117
7491770,0	5800200,0	0,04260
7491780,0	5800200,0	0,04424
7491790,0	5800200,0	0,04588
7491800,0	5800200,0	0,04756
7491810,0	5800200,0	0,04946
7491820,0	5800200,0	0,05160
7491830,0	5800200,0	0,05381
7491840,0	5800200,0	0,05652
7491850,0	5800200,0	0,05941
7491860,0	5800200,0	0,06259
7491870,0	5800200,0	0,06618
7491880,0	5800200,0	0,07037
7491890,0	5800200,0	0,07516
7491900,0	5800200,0	0,08077
7491910,0	5800200,0	0,08735
7491920,0	5800200,0	0,09530
7491930,0	5800200,0	0,10546
7491940,0	5800200,0	0,11806
7491950,0	5800200,0	0,13459
7491960,0	5800200,0	0,15828
7491970,0	5800200,0	0,19541
7491980,0	5800200,0	0,25968
7491990,0	5800200,0	0,41758
7492000,0	5800200,0	1,35363
7492010,0	5800200,0	0,73390
7492020,0	5800200,0	0,41764
7492030,0	5800200,0	0,29192
7492040,0	5800200,0	0,22846
7492050,0	5800200,0	0,19021
7492060,0	5800200,0	0,16403
7492070,0	5800200,0	0,14517
7492080,0	5800200,0	0,13061

7492090,0	5800200,0	0,11900
7492100,0	5800200,0	0,10939
7492110,0	5800200,0	0,10172
7492120,0	5800200,0	0,09493
7492130,0	5800200,0	0,08921
7492140,0	5800200,0	0,08411
7492150,0	5800200,0	0,07974
7492160,0	5800200,0	0,07582
7492170,0	5800200,0	0,07224
7492180,0	5800200,0	0,06910
7492190,0	5800200,0	0,06626
7492200,0	5800200,0	0,06361
7492210,0	5800200,0	0,06119
7492220,0	5800200,0	0,05906
7492230,0	5800200,0	0,05707
7491740,0	5800210,0	0,04078
7491750,0	5800210,0	0,04215
7491760,0	5800210,0	0,04361
7491770,0	5800210,0	0,04523
7491780,0	5800210,0	0,04692
7491790,0	5800210,0	0,04874
7491800,0	5800210,0	0,05082
7491810,0	5800210,0	0,05308
7491820,0	5800210,0	0,05544
7491830,0	5800210,0	0,05832
7491840,0	5800210,0	0,06144
7491850,0	5800210,0	0,06491
7491860,0	5800210,0	0,06873
7491870,0	5800210,0	0,07332
7491880,0	5800210,0	0,07880
7491890,0	5800210,0	0,08505
7491900,0	5800210,0	0,09233
7491910,0	5800210,0	0,10172
7491920,0	5800210,0	0,11331
7491930,0	5800210,0	0,12870
7491940,0	5800210,0	0,14915
7491950,0	5800210,0	0,18021
7491960,0	5800210,0	0,23189
7491970,0	5800210,0	0,33991
7491980,0	5800210,0	0,70207
7491990,0	5800210,0	0,87939
7492000,0	5800210,0	0,50159
7492010,0	5800210,0	0,32763
7492020,0	5800210,0	0,24745
7492030,0	5800210,0	0,20195
7492040,0	5800210,0	0,17245
7492050,0	5800210,0	0,15119
7492060,0	5800210,0	0,13512
7492070,0	5800210,0	0,12257
7492080,0	5800210,0	0,11248
7492090,0	5800210,0	0,10415
7492100,0	5800210,0	0,09711
7492110,0	5800210,0	0,09098
7492120,0	5800210,0	0,08562
7492130,0	5800210,0	0,08131
7492140,0	5800210,0	0,07706
7492150,0	5800210,0	0,07348
7492160,0	5800210,0	0,07018
7492170,0	5800210,0	0,06717
7492180,0	5800210,0	0,06449
7492190,0	5800210,0	0,06201
7492200,0	5800210,0	0,05982
7492210,0	5800210,0	0,05768
7491720,0	5800220,0	0,04027
7491730,0	5800220,0	0,04160
7491740,0	5800220,0	0,04306
7491750,0	5800220,0	0,04464
7491760,0	5800220,0	0,04628
7491770,0	5800220,0	0,04821
7491780,0	5800220,0	0,05013
7491790,0	5800220,0	0,05230
7491800,0	5800220,0	0,05468
7491810,0	5800220,0	0,05730
7491820,0	5800220,0	0,06036
7491830,0	5800220,0	0,06361
7491840,0	5800220,0	0,06738
7491850,0	5800220,0	0,07169
7491860,0	5800220,0	0,07686
7491870,0	5800220,0	0,08270
7491880,0	5800220,0	0,08980
7491890,0	5800220,0	0,09839
7491900,0	5800220,0	0,10908
7491910,0	5800220,0	0,12287
7491920,0	5800220,0	0,14202
7491930,0	5800220,0	0,16875
7491940,0	5800220,0	0,21156

7491950,0	5800220,0	0,29187
7491960,0	5800220,0	0,49402
7491970,0	5800220,0	0,88926
7491980,0	5800220,0	0,63929
7491990,0	5800220,0	0,37522
7492000,0	5800220,0	0,27030
7492010,0	5800220,0	0,21628
7492020,0	5800220,0	0,18178
7492030,0	5800220,0	0,15787
7492040,0	5800220,0	0,14032
7492050,0	5800220,0	0,12660
7492060,0	5800220,0	0,11577
7492070,0	5800220,0	0,10687
7492080,0	5800220,0	0,09936
7492090,0	5800220,0	0,09295
7492100,0	5800220,0	0,08740
7492110,0	5800220,0	0,08257
7492120,0	5800220,0	0,07842
7492130,0	5800220,0	0,07456
7492140,0	5800220,0	0,07118
7492150,0	5800220,0	0,06804
7492160,0	5800220,0	0,06537
7492170,0	5800220,0	0,06291
7492180,0	5800220,0	0,06052
7492190,0	5800220,0	0,05838
7491700,0	5800230,0	0,03985
7491710,0	5800230,0	0,04117
7491720,0	5800230,0	0,04254
7491730,0	5800230,0	0,04410
7491740,0	5800230,0	0,04569
7491750,0	5800230,0	0,04745
7491760,0	5800230,0	0,04943
7491770,0	5800230,0	0,05148
7491780,0	5800230,0	0,05391
7491790,0	5800230,0	0,05639
7491800,0	5800230,0	0,05933
7491810,0	5800230,0	0,06253
7491820,0	5800230,0	0,06610
7491830,0	5800230,0	0,07017
7491840,0	5800230,0	0,07496
7491850,0	5800230,0	0,08066
7491860,0	5800230,0	0,08720
7491870,0	5800230,0	0,09513
7491880,0	5800230,0	0,10510
7491890,0	5800230,0	0,11789
7491900,0	5800230,0	0,13487
7491910,0	5800230,0	0,15854
7491920,0	5800230,0	0,19495
7491930,0	5800230,0	0,25847
7491940,0	5800230,0	0,39852
7491950,0	5800230,0	0,83265
7491960,0	5800230,0	0,94033
7491970,0	5800230,0	0,44154
7491980,0	5800230,0	0,29917
7491990,0	5800230,0	0,23258
7492000,0	5800230,0	0,19231
7492010,0	5800230,0	0,16553
7492020,0	5800230,0	0,14595
7492030,0	5800230,0	0,13129
7492040,0	5800230,0	0,11927
7492050,0	5800230,0	0,10983
7492060,0	5800230,0	0,10183
7492070,0	5800230,0	0,09500
7492080,0	5800230,0	0,08919
7492090,0	5800230,0	0,08416
7492100,0	5800230,0	0,07975
7492110,0	5800230,0	0,07584
7492120,0	5800230,0	0,07222
7492130,0	5800230,0	0,06917
7492140,0	5800230,0	0,06615
7492150,0	5800230,0	0,06366
7492160,0	5800230,0	0,06124
7492170,0	5800230,0	0,05908
7492180,0	5800230,0	0,05708
7491690,0	5800240,0	0,04062
7491700,0	5800240,0	0,04202
7491710,0	5800240,0	0,04350
7491720,0	5800240,0	0,04518
7491730,0	5800240,0	0,04689
7491740,0	5800240,0	0,04872
7491750,0	5800240,0	0,05080
7491760,0	5800240,0	0,05302
7491770,0	5800240,0	0,05537
7491780,0	5800240,0	0,05822
7491790,0	5800240,0	0,06134
7491800,0	5800240,0	0,06475

7491810,0	5800240,0	0,06881
7491820,0	5800240,0	0,07319
7491830,0	5800240,0	0,07858
7491840,0	5800240,0	0,08478
7491850,0	5800240,0	0,09215
7491860,0	5800240,0	0,10149
7491870,0	5800240,0	0,11313
7491880,0	5800240,0	0,12847
7491890,0	5800240,0	0,14976
7491900,0	5800240,0	0,18146
7491910,0	5800240,0	0,23327
7491920,0	5800240,0	0,34318
7491930,0	5800240,0	0,69630
7491940,0	5800240,0	1,99972
7491950,0	5800240,0	0,51908
7491960,0	5800240,0	0,33355
7491970,0	5800240,0	0,25250
7491980,0	5800240,0	0,20493
7491990,0	5800240,0	0,17436
7492000,0	5800240,0	0,15260
7492010,0	5800240,0	0,13599
7492020,0	5800240,0	0,12313
7492030,0	5800240,0	0,11284
7492040,0	5800240,0	0,10437
7492050,0	5800240,0	0,09721
7492060,0	5800240,0	0,09109
7492070,0	5800240,0	0,08580
7492080,0	5800240,0	0,08118
7492090,0	5800240,0	0,07720
7492100,0	5800240,0	0,07350
7492110,0	5800240,0	0,07006
7492120,0	5800240,0	0,06723
7492130,0	5800240,0	0,06450
7492140,0	5800240,0	0,06203
7492150,0	5800240,0	0,05982
7492160,0	5800240,0	0,05772
7491670,0	5800250,0	0,04025
7491680,0	5800250,0	0,04156
7491690,0	5800250,0	0,04302
7491700,0	5800250,0	0,04454
7491710,0	5800250,0	0,04621
7491720,0	5800250,0	0,04807
7491730,0	5800250,0	0,04997
7491740,0	5800250,0	0,05228
7491750,0	5800250,0	0,05462
7491760,0	5800250,0	0,05730
7491770,0	5800250,0	0,06031
7491780,0	5800250,0	0,06349
7491790,0	5800250,0	0,06748
7491800,0	5800250,0	0,07169
7491810,0	5800250,0	0,07664
7491820,0	5800250,0	0,08254
7491830,0	5800250,0	0,08943
7491840,0	5800250,0	0,09812
7491850,0	5800250,0	0,10873
7491860,0	5800250,0	0,12241
7491870,0	5800250,0	0,14133
7491880,0	5800250,0	0,16837
7491890,0	5800250,0	0,21182
7491900,0	5800250,0	0,29601
7491910,0	5800250,0	0,51451
7491920,0	5800250,0	3,35007
7491930,0	5800250,0	0,61374
7491940,0	5800250,0	0,37605
7491950,0	5800250,0	0,27425
7491960,0	5800250,0	0,21856
7491970,0	5800250,0	0,18388
7491980,0	5800250,0	0,15936
7491990,0	5800250,0	0,14158
7492000,0	5800250,0	0,12737
7492010,0	5800250,0	0,11632
7492020,0	5800250,0	0,10726
7492030,0	5800250,0	0,09953
7492040,0	5800250,0	0,09311
7492050,0	5800250,0	0,08752
7492060,0	5800250,0	0,08275
7492070,0	5800250,0	0,07848
7492080,0	5800250,0	0,07466
7492090,0	5800250,0	0,07130
7492100,0	5800250,0	0,06819
7492110,0	5800250,0	0,06539
7492120,0	5800250,0	0,06280
7492130,0	5800250,0	0,06060
7492140,0	5800250,0	0,05836
7491650,0	5800260,0	0,03982
7491660,0	5800260,0	0,04096

7491670,0	5800260,0	0,04245
7491680,0	5800260,0	0,04401
7491690,0	5800260,0	0,04558
7491700,0	5800260,0	0,04744
7491710,0	5800260,0	0,04934
7491720,0	5800260,0	0,05140
7491730,0	5800260,0	0,05371
7491740,0	5800260,0	0,05623
7491750,0	5800260,0	0,05915
7491760,0	5800260,0	0,06236
7491770,0	5800260,0	0,06610
7491780,0	5800260,0	0,07023
7491790,0	5800260,0	0,07488
7491800,0	5800260,0	0,08037
7491810,0	5800260,0	0,08701
7491820,0	5800260,0	0,09493
7491830,0	5800260,0	0,10473
7491840,0	5800260,0	0,11725
7491850,0	5800260,0	0,13401
7491860,0	5800260,0	0,15792
7491870,0	5800260,0	0,19380
7491880,0	5800260,0	0,25845
7491890,0	5800260,0	0,40340
7491900,0	5800260,0	1,31219
7491910,0	5800260,0	0,76520
7491920,0	5800260,0	0,43045
7491930,0	5800260,0	0,29847
7491940,0	5800260,0	0,23354
7491950,0	5800260,0	0,19352
7491960,0	5800260,0	0,16690
7491970,0	5800260,0	0,14708
7491980,0	5800260,0	0,13194
7491990,0	5800260,0	0,11967
7492000,0	5800260,0	0,11014
7492010,0	5800260,0	0,10194
7492020,0	5800260,0	0,09530
7492030,0	5800260,0	0,08949
7492040,0	5800260,0	0,08427
7492050,0	5800260,0	0,07983
7492060,0	5800260,0	0,07585
7492070,0	5800260,0	0,07232
7492080,0	5800260,0	0,06921
7492090,0	5800260,0	0,06631
7492100,0	5800260,0	0,06368
7492110,0	5800260,0	0,06128
7492120,0	5800260,0	0,05903
7492130,0	5800260,0	0,05702
7491640,0	5800270,0	0,04055
7491650,0	5800270,0	0,04198
7491660,0	5800270,0	0,04339
7491670,0	5800270,0	0,04504
7491680,0	5800270,0	0,04674
7491690,0	5800270,0	0,04860
7491700,0	5800270,0	0,05064
7491710,0	5800270,0	0,05285
7491720,0	5800270,0	0,05545
7491730,0	5800270,0	0,05816
7491740,0	5800270,0	0,06130
7491750,0	5800270,0	0,06455
7491760,0	5800270,0	0,06863
7491770,0	5800270,0	0,07315
7491780,0	5800270,0	0,07836
7491790,0	5800270,0	0,08476
7491800,0	5800270,0	0,09192
7491810,0	5800270,0	0,10138
7491820,0	5800270,0	0,11290
7491830,0	5800270,0	0,12781
7491840,0	5800270,0	0,14832
7491850,0	5800270,0	0,17896
7491860,0	5800270,0	0,23020
7491870,0	5800270,0	0,33295
7491880,0	5800270,0	0,68866
7491890,0	5800270,0	0,91636
7491900,0	5800270,0	0,51533
7491910,0	5800270,0	0,32872
7491920,0	5800270,0	0,25032
7491930,0	5800270,0	0,20433
7491940,0	5800270,0	0,17454
7491950,0	5800270,0	0,15317
7491960,0	5800270,0	0,13647
7491970,0	5800270,0	0,12364
7491980,0	5800270,0	0,11334
7491990,0	5800270,0	0,10480
7492000,0	5800270,0	0,09758
7492010,0	5800270,0	0,09141
7492020,0	5800270,0	0,08604

7492030,0	5800270,0	0,08139
7492040,0	5800270,0	0,07711
7492050,0	5800270,0	0,07348
7492060,0	5800270,0	0,07025
7492070,0	5800270,0	0,06725
7492080,0	5800270,0	0,06453
7492090,0	5800270,0	0,06208
7492100,0	5800270,0	0,05978
7492110,0	5800270,0	0,05777
7491620,0	5800280,0	0,04007
7491630,0	5800280,0	0,04142
7491640,0	5800280,0	0,04294
7491650,0	5800280,0	0,04443
7491660,0	5800280,0	0,04618
7491670,0	5800280,0	0,04795
7491680,0	5800280,0	0,04990
7491690,0	5800280,0	0,05215
7491700,0	5800280,0	0,05449
7491710,0	5800280,0	0,05728
7491720,0	5800280,0	0,06016
7491730,0	5800280,0	0,06343
7491740,0	5800280,0	0,06739
7491750,0	5800280,0	0,07156
7491760,0	5800280,0	0,07651
7491770,0	5800280,0	0,08241
7491780,0	5800280,0	0,08945
7491790,0	5800280,0	0,09791
7491800,0	5800280,0	0,10859
7491810,0	5800280,0	0,12233
7491820,0	5800280,0	0,14112
7491830,0	5800280,0	0,16723
7491840,0	5800280,0	0,20941
7491850,0	5800280,0	0,28650
7491860,0	5800280,0	0,48438
7491870,0	5800280,0	1,01703
7491880,0	5800280,0	0,68535
7491890,0	5800280,0	0,37367
7491900,0	5800280,0	0,27242
7491910,0	5800280,0	0,21735
7491920,0	5800280,0	0,18298
7491930,0	5800280,0	0,15915
7491940,0	5800280,0	0,14135
7491950,0	5800280,0	0,12781
7491960,0	5800280,0	0,11654
7491970,0	5800280,0	0,10748
7491980,0	5800280,0	0,09983
7491990,0	5800280,0	0,09342
7492000,0	5800280,0	0,08782
7492010,0	5800280,0	0,08286
7492020,0	5800280,0	0,07863
7492030,0	5800280,0	0,07478
7492040,0	5800280,0	0,07126
7492050,0	5800280,0	0,06829
7492060,0	5800280,0	0,06544
7492070,0	5800280,0	0,06294
7492080,0	5800280,0	0,06059
7492090,0	5800280,0	0,05840
7491600,0	5800290,0	0,03961
7491610,0	5800290,0	0,04099
7491620,0	5800290,0	0,04242
7491630,0	5800290,0	0,04387
7491640,0	5800290,0	0,04542
7491650,0	5800290,0	0,04727
7491660,0	5800290,0	0,04918
7491670,0	5800290,0	0,05128
7491680,0	5800290,0	0,05359
7491690,0	5800290,0	0,05621
7491700,0	5800290,0	0,05922
7491710,0	5800290,0	0,06224
7491720,0	5800290,0	0,06583
7491730,0	5800290,0	0,07002
7491740,0	5800290,0	0,07486
7491750,0	5800290,0	0,08021
7491760,0	5800290,0	0,08693
7491770,0	5800290,0	0,09477
7491780,0	5800290,0	0,10478
7491790,0	5800290,0	0,11727
7491800,0	5800290,0	0,13426
7491810,0	5800290,0	0,15777
7491820,0	5800290,0	0,19323
7491830,0	5800290,0	0,25443
7491840,0	5800290,0	0,39214
7491850,0	5800290,0	0,90974
7491860,0	5800290,0	1,12822
7491870,0	5800290,0	0,43538
7491880,0	5800290,0	0,30187

7491890,0	5800290,0	0,23380
7491900,0	5800290,0	0,19333
7491910,0	5800290,0	0,16635
7491920,0	5800290,0	0,14685
7491930,0	5800290,0	0,13191
7491940,0	5800290,0	0,12001
7491950,0	5800290,0	0,11033
7491960,0	5800290,0	0,10234
7491970,0	5800290,0	0,09539
7491980,0	5800290,0	0,08959
7491990,0	5800290,0	0,08453
7492000,0	5800290,0	0,08007
7492010,0	5800290,0	0,07600
7492020,0	5800290,0	0,07263
7492030,0	5800290,0	0,06930
7492040,0	5800290,0	0,06630
7492050,0	5800290,0	0,06369
7492060,0	5800290,0	0,06139
7492070,0	5800290,0	0,05921
7492080,0	5800290,0	0,05706
7491590,0	5800300,0	0,04053
7491600,0	5800300,0	0,04185
7491610,0	5800300,0	0,04328
7491620,0	5800300,0	0,04490
7491630,0	5800300,0	0,04662
7491640,0	5800300,0	0,04854
7491650,0	5800300,0	0,05058
7491660,0	5800300,0	0,05276
7491670,0	5800300,0	0,05535
7491680,0	5800300,0	0,05807
7491690,0	5800300,0	0,06114
7491700,0	5800300,0	0,06468
7491710,0	5800300,0	0,06851
7491720,0	5800300,0	0,07310
7491730,0	5800300,0	0,07824
7491740,0	5800300,0	0,08473
7491750,0	5800300,0	0,09200
7491760,0	5800300,0	0,10122
7491770,0	5800300,0	0,11291
7491780,0	5800300,0	0,12793
7491790,0	5800300,0	0,14912
7491800,0	5800300,0	0,17982
7491810,0	5800300,0	0,23060
7491820,0	5800300,0	0,33627
7491830,0	5800300,0	0,65234
7491840,0	5800300,0	1,93009
7491850,0	5800300,0	0,52196
7491860,0	5800300,0	0,33865
7491870,0	5800300,0	0,25379
7491880,0	5800300,0	0,20587
7491890,0	5800300,0	0,17502
7491900,0	5800300,0	0,15320
7491910,0	5800300,0	0,13659
7491920,0	5800300,0	0,12361
7491930,0	5800300,0	0,11323
7491940,0	5800300,0	0,10478
7491950,0	5800300,0	0,09773
7491960,0	5800300,0	0,09152
7491970,0	5800300,0	0,08599
7491980,0	5800300,0	0,08147
7491990,0	5800300,0	0,07735
7492000,0	5800300,0	0,07360
7492010,0	5800300,0	0,07031
7492020,0	5800300,0	0,06735
7492030,0	5800300,0	0,06461
7492040,0	5800300,0	0,06208
7492050,0	5800300,0	0,05980
7492060,0	5800300,0	0,05779
7491570,0	5800310,0	0,03997
7491580,0	5800310,0	0,04136
7491590,0	5800310,0	0,04271
7491600,0	5800310,0	0,04430
7491610,0	5800310,0	0,04602
7491620,0	5800310,0	0,04793
7491630,0	5800310,0	0,04981
7491640,0	5800310,0	0,05200
7491650,0	5800310,0	0,05435
7491660,0	5800310,0	0,05709
7491670,0	5800310,0	0,06007
7491680,0	5800310,0	0,06331
7491690,0	5800310,0	0,06705
7491700,0	5800310,0	0,07155
7491710,0	5800310,0	0,07637
7491720,0	5800310,0	0,08207
7491730,0	5800310,0	0,08933
7491740,0	5800310,0	0,09781

7491750,0	5800310,0	0,10840
7491760,0	5800310,0	0,12203
7491770,0	5800310,0	0,14107
7491780,0	5800310,0	0,16757
7491790,0	5800310,0	0,21097
7491800,0	5800310,0	0,29061
7491810,0	5800310,0	0,51044
7491820,0	5800310,0	1,99982
7491830,0	5800310,0	0,64180
7491840,0	5800310,0	0,38373
7491850,0	5800310,0	0,27633
7491860,0	5800310,0	0,22007
7491870,0	5800310,0	0,18503
7491880,0	5800310,0	0,16004
7491890,0	5800310,0	0,14195
7491900,0	5800310,0	0,12793
7491910,0	5800310,0	0,11674
7491920,0	5800310,0	0,10744
7491930,0	5800310,0	0,09992
7491940,0	5800310,0	0,09346
7491950,0	5800310,0	0,08788
7491960,0	5800310,0	0,08312
7491970,0	5800310,0	0,07864
7491980,0	5800310,0	0,07482
7491990,0	5800310,0	0,07140
7492000,0	5800310,0	0,06838
7492010,0	5800310,0	0,06548
7492020,0	5800310,0	0,06294
7492030,0	5800310,0	0,06058
7492040,0	5800310,0	0,05846
7491550,0	5800320,0	0,03960
7491560,0	5800320,0	0,04078
7491570,0	5800320,0	0,04218
7491580,0	5800320,0	0,04376
7491590,0	5800320,0	0,04534
7491600,0	5800320,0	0,04718
7491610,0	5800320,0	0,04912
7491620,0	5800320,0	0,05106
7491630,0	5800320,0	0,05339
7491640,0	5800320,0	0,05605
7491650,0	5800320,0	0,05906
7491660,0	5800320,0	0,06214
7491670,0	5800320,0	0,06591
7491680,0	5800320,0	0,06986
7491690,0	5800320,0	0,07459
7491700,0	5800320,0	0,08003
7491710,0	5800320,0	0,08672
7491720,0	5800320,0	0,09469
7491730,0	5800320,0	0,10469
7491740,0	5800320,0	0,11714
7491750,0	5800320,0	0,13337
7491760,0	5800320,0	0,15719
7491770,0	5800320,0	0,19306
7491780,0	5800320,0	0,25574
7491790,0	5800320,0	0,40849
7491800,0	5800320,0	0,99129
7491810,0	5800320,0	0,76200
7491820,0	5800320,0	0,43756
7491830,0	5800320,0	0,30192
7491840,0	5800320,0	0,23568
7491850,0	5800320,0	0,19491
7491860,0	5800320,0	0,16754
7491870,0	5800320,0	0,14752
7491880,0	5800320,0	0,13238
7491890,0	5800320,0	0,12034
7491900,0	5800320,0	0,11044
7491910,0	5800320,0	0,10236
7491920,0	5800320,0	0,09559
7491930,0	5800320,0	0,08968
7491940,0	5800320,0	0,08452
7491950,0	5800320,0	0,08011
7491960,0	5800320,0	0,07610
7491970,0	5800320,0	0,07249
7491980,0	5800320,0	0,06938
7491990,0	5800320,0	0,06641
7492000,0	5800320,0	0,06387
7492010,0	5800320,0	0,06149
7492020,0	5800320,0	0,05915
7491540,0	5800330,0	0,04037
7491550,0	5800330,0	0,04169
7491560,0	5800330,0	0,04328
7491570,0	5800330,0	0,04483
7491580,0	5800330,0	0,04649
7491590,0	5800330,0	0,04833
7491600,0	5800330,0	0,05040
7491610,0	5800330,0	0,05254

7491620,0	5800330,0	0,05507
7491630,0	5800330,0	0,05794
7491640,0	5800330,0	0,06093
7491650,0	5800330,0	0,06425
7491660,0	5800330,0	0,06830
7491670,0	5800330,0	0,07297
7491680,0	5800330,0	0,07801
7491690,0	5800330,0	0,08432
7491700,0	5800330,0	0,09176
7491710,0	5800330,0	0,10089
7491720,0	5800330,0	0,11246
7491730,0	5800330,0	0,12731
7491740,0	5800330,0	0,14784
7491750,0	5800330,0	0,17820
7491760,0	5800330,0	0,22836
7491770,0	5800330,0	0,33308
7491780,0	5800330,0	0,63458
7491790,0	5800330,0	0,93169
7491800,0	5800330,0	0,51731
7491810,0	5800330,0	0,33487
7491820,0	5800330,0	0,25268
7491830,0	5800330,0	0,20603
7491840,0	5800330,0	0,17547
7491850,0	5800330,0	0,15349
7491860,0	5800330,0	0,13698
7491870,0	5800330,0	0,12417
7491880,0	5800330,0	0,11373
7491890,0	5800330,0	0,10509
7491900,0	5800330,0	0,09777
7491910,0	5800330,0	0,09151
7491920,0	5800330,0	0,08629
7491930,0	5800330,0	0,08156
7491940,0	5800330,0	0,07735
7491950,0	5800330,0	0,07381
7491960,0	5800330,0	0,07049
7491970,0	5800330,0	0,06731
7491980,0	5800330,0	0,06461
7491990,0	5800330,0	0,06220
7492000,0	5800330,0	0,05991
7492010,0	5800330,0	0,05773
7491520,0	5800340,0	0,03984
7491530,0	5800340,0	0,04119
7491540,0	5800340,0	0,04270
7491550,0	5800340,0	0,04418
7491560,0	5800340,0	0,04589
7491570,0	5800340,0	0,04769
7491580,0	5800340,0	0,04968
7491590,0	5800340,0	0,05185
7491600,0	5800340,0	0,05421
7491610,0	5800340,0	0,05677
7491620,0	5800340,0	0,05977
7491630,0	5800340,0	0,06311
7491640,0	5800340,0	0,06690
7491650,0	5800340,0	0,07101
7491660,0	5800340,0	0,07613
7491670,0	5800340,0	0,08207
7491680,0	5800340,0	0,08901
7491690,0	5800340,0	0,09739
7491700,0	5800340,0	0,10811
7491710,0	5800340,0	0,12209
7491720,0	5800340,0	0,14001
7491730,0	5800340,0	0,16606
7491740,0	5800340,0	0,20806
7491750,0	5800340,0	0,28406
7491760,0	5800340,0	0,47850
7491770,0	5800340,0	1,12150
7491780,0	5800340,0	0,67330
7491790,0	5800340,0	0,37967
7491800,0	5800340,0	0,27374
7491810,0	5800340,0	0,21851
7491820,0	5800340,0	0,18436
7491830,0	5800340,0	0,15970
7491840,0	5800340,0	0,14211
7491850,0	5800340,0	0,12812
7491860,0	5800340,0	0,11680
7491870,0	5800340,0	0,10773
7491880,0	5800340,0	0,10019
7491890,0	5800340,0	0,09359
7491900,0	5800340,0	0,08795
7491910,0	5800340,0	0,08309
7491920,0	5800340,0	0,07880
7491930,0	5800340,0	0,07495
7491940,0	5800340,0	0,07150
7491950,0	5800340,0	0,06836
7491960,0	5800340,0	0,06556
7491970,0	5800340,0	0,06297

7491980,0	5800340,0	0,06062
7491990,0	5800340,0	0,05854
7491500,0	5800350,0	0,03946
7491510,0	5800350,0	0,04070
7491520,0	5800350,0	0,04217
7491530,0	5800350,0	0,04364
7491540,0	5800350,0	0,04519
7491550,0	5800350,0	0,04698
7491560,0	5800350,0	0,04893
7491570,0	5800350,0	0,05102
7491580,0	5800350,0	0,05338
7491590,0	5800350,0	0,05591
7491600,0	5800350,0	0,05872
7491610,0	5800350,0	0,06183
7491620,0	5800350,0	0,06553
7491630,0	5800350,0	0,06949
7491640,0	5800350,0	0,07426
7491650,0	5800350,0	0,07976
7491660,0	5800350,0	0,08619
7491670,0	5800350,0	0,09428
7491680,0	5800350,0	0,10419
7491690,0	5800350,0	0,11643
7491700,0	5800350,0	0,13302
7491710,0	5800350,0	0,15656
7491720,0	5800350,0	0,19159
7491730,0	5800350,0	0,25266
7491740,0	5800350,0	0,38460
7491750,0	5800350,0	0,88300
7491760,0	5800350,0	0,99922
7491770,0	5800350,0	0,44630
7491780,0	5800350,0	0,30308
7491790,0	5800350,0	0,23461
7491800,0	5800350,0	0,19463
7491810,0	5800350,0	0,16721
7491820,0	5800350,0	0,14764
7491830,0	5800350,0	0,13234
7491840,0	5800350,0	0,12053
7491850,0	5800350,0	0,11056
7491860,0	5800350,0	0,10249
7491870,0	5800350,0	0,09574
7491880,0	5800350,0	0,08988
7491890,0	5800350,0	0,08459
7491900,0	5800350,0	0,08019
7491910,0	5800350,0	0,07610
7491920,0	5800350,0	0,07259
7491930,0	5800350,0	0,06943
7491940,0	5800350,0	0,06644
7491950,0	5800350,0	0,06388
7491960,0	5800350,0	0,06146
7491970,0	5800350,0	0,05917
7491490,0	5800360,0	0,04028
7491500,0	5800360,0	0,04161
7491510,0	5800360,0	0,04308
7491520,0	5800360,0	0,04471
7491530,0	5800360,0	0,04636
7491540,0	5800360,0	0,04819
7491550,0	5800360,0	0,05026
7491560,0	5800360,0	0,05247
7491570,0	5800360,0	0,05505
7491580,0	5800360,0	0,05766
7491590,0	5800360,0	0,06074
7491600,0	5800360,0	0,06415
7491610,0	5800360,0	0,06804
7491620,0	5800360,0	0,07260
7491630,0	5800360,0	0,07759
7491640,0	5800360,0	0,08382
7491650,0	5800360,0	0,09119
7491660,0	5800360,0	0,10032
7491670,0	5800360,0	0,11161
7491680,0	5800360,0	0,12640
7491690,0	5800360,0	0,14664
7491700,0	5800360,0	0,17705
7491710,0	5800360,0	0,22701
7491720,0	5800360,0	0,32669
7491730,0	5800360,0	0,66103
7491740,0	5800360,0	1,63349
7491750,0	5800360,0	0,54249
7491760,0	5800360,0	0,34214
7491770,0	5800360,0	0,25546
7491780,0	5800360,0	0,20669
7491790,0	5800360,0	0,17593
7491800,0	5800360,0	0,15367
7491810,0	5800360,0	0,13709
7491820,0	5800360,0	0,12414
7491830,0	5800360,0	0,11358
7491840,0	5800360,0	0,10509

7491850,0	5800360,0	0,09787
7491860,0	5800360,0	0,09169
7491870,0	5800360,0	0,08638
7491880,0	5800360,0	0,08170
7491890,0	5800360,0	0,07755
7491900,0	5800360,0	0,07383
7491910,0	5800360,0	0,07055
7491920,0	5800360,0	0,06738
7491930,0	5800360,0	0,06469
7491940,0	5800360,0	0,06224
7491950,0	5800360,0	0,05998
7491960,0	5800360,0	0,05786
7491470,0	5800370,0	0,03976
7491480,0	5800370,0	0,04117
7491490,0	5800370,0	0,04255
7491500,0	5800370,0	0,04409
7491510,0	5800370,0	0,04573
7491520,0	5800370,0	0,04753
7491530,0	5800370,0	0,04943
7491540,0	5800370,0	0,05168
7491550,0	5800370,0	0,05408
7491560,0	5800370,0	0,05668
7491570,0	5800370,0	0,05961
7491580,0	5800370,0	0,06295
7491590,0	5800370,0	0,06671
7491600,0	5800370,0	0,07080
7491610,0	5800370,0	0,07573
7491620,0	5800370,0	0,08153
7491630,0	5800370,0	0,08837
7491640,0	5800370,0	0,09678
7491650,0	5800370,0	0,10717
7491660,0	5800370,0	0,12073
7491670,0	5800370,0	0,13881
7491680,0	5800370,0	0,16513
7491690,0	5800370,0	0,20547
7491700,0	5800370,0	0,28129
7491710,0	5800370,0	0,48469
7491720,0	5800370,0	1,20019
7491730,0	5800370,0	0,67561
7491740,0	5800370,0	0,39188
7491750,0	5800370,0	0,28049
7491760,0	5800370,0	0,22207
7491770,0	5800370,0	0,18597
7491780,0	5800370,0	0,16095
7491790,0	5800370,0	0,14240
7491800,0	5800370,0	0,12841
7491810,0	5800370,0	0,11701
7491820,0	5800370,0	0,10790
7491830,0	5800370,0	0,10032
7491840,0	5800370,0	0,09372
7491850,0	5800370,0	0,08810
7491860,0	5800370,0	0,08309
7491870,0	5800370,0	0,07887
7491880,0	5800370,0	0,07511
7491890,0	5800370,0	0,07159
7491900,0	5800370,0	0,06846
7491910,0	5800370,0	0,06559
7491920,0	5800370,0	0,06299
7491930,0	5800370,0	0,06072
7491940,0	5800370,0	0,05848
7491450,0	5800380,0	0,03933
7491460,0	5800380,0	0,04059
7491470,0	5800380,0	0,04200
7491480,0	5800380,0	0,04347
7491490,0	5800380,0	0,04509
7491500,0	5800380,0	0,04687
7491510,0	5800380,0	0,04885
7491520,0	5800380,0	0,05096
7491530,0	5800380,0	0,05321
7491540,0	5800380,0	0,05577
7491550,0	5800380,0	0,05858
7491560,0	5800380,0	0,06167
7491570,0	5800380,0	0,06531
7491580,0	5800380,0	0,06922
7491590,0	5800380,0	0,07397
7491600,0	5800380,0	0,07945
7491610,0	5800380,0	0,08572
7491620,0	5800380,0	0,09359
7491630,0	5800380,0	0,10322
7491640,0	5800380,0	0,11539
7491650,0	5800380,0	0,13128
7491660,0	5800380,0	0,15404
7491670,0	5800380,0	0,18829
7491680,0	5800380,0	0,24773
7491690,0	5800380,0	0,37522
7491700,0	5800380,0	0,73788

7491710,0	5800380,0	0,93180
7491720,0	5800380,0	0,46430
7491730,0	5800380,0	0,31392
7491740,0	5800380,0	0,24101
7491750,0	5800380,0	0,19753
7491760,0	5800380,0	0,16921
7491770,0	5800380,0	0,14870
7491780,0	5800380,0	0,13319
7491790,0	5800380,0	0,12092
7491800,0	5800380,0	0,11097
7491810,0	5800380,0	0,10276
7491820,0	5800380,0	0,09582
7491830,0	5800380,0	0,08989
7491840,0	5800380,0	0,08475
7491850,0	5800380,0	0,08027
7491860,0	5800380,0	0,07629
7491870,0	5800380,0	0,07271
7491880,0	5800380,0	0,06941
7491890,0	5800380,0	0,06651
7491900,0	5800380,0	0,06383
7491910,0	5800380,0	0,06146
7491920,0	5800380,0	0,05924
7491440,0	5800390,0	0,04018
7491450,0	5800390,0	0,04152
7491460,0	5800390,0	0,04295
7491470,0	5800390,0	0,04455
7491480,0	5800390,0	0,04619
7491490,0	5800390,0	0,04815
7491500,0	5800390,0	0,05021
7491510,0	5800390,0	0,05238
7491520,0	5800390,0	0,05478
7491530,0	5800390,0	0,05753
7491540,0	5800390,0	0,06047
7491550,0	5800390,0	0,06397
7491560,0	5800390,0	0,06786
7491570,0	5800390,0	0,07236
7491580,0	5800390,0	0,07731
7491590,0	5800390,0	0,08343
7491600,0	5800390,0	0,09068
7491610,0	5800390,0	0,09963
7491620,0	5800390,0	0,11082
7491630,0	5800390,0	0,12509
7491640,0	5800390,0	0,14496
7491650,0	5800390,0	0,17355
7491660,0	5800390,0	0,22091
7491670,0	5800390,0	0,31306
7491680,0	5800390,0	0,55735
7491690,0	5800390,0	1,59390
7491700,0	5800390,0	0,58131
7491710,0	5800390,0	0,35178
7491720,0	5800390,0	0,26150
7491730,0	5800390,0	0,21090
7491740,0	5800390,0	0,17823
7491750,0	5800390,0	0,15545
7491760,0	5800390,0	0,13834
7491770,0	5800390,0	0,12494
7491780,0	5800390,0	0,11433
7491790,0	5800390,0	0,10554
7491800,0	5800390,0	0,09821
7491810,0	5800390,0	0,09193
7491820,0	5800390,0	0,08641
7491830,0	5800390,0	0,08174
7491840,0	5800390,0	0,07768
7491850,0	5800390,0	0,07383
7491860,0	5800390,0	0,07058
7491870,0	5800390,0	0,06747
7491880,0	5800390,0	0,06475
7491890,0	5800390,0	0,06230
7491900,0	5800390,0	0,05999
7491910,0	5800390,0	0,05792
7491420,0	5800400,0	0,03963
7491430,0	5800400,0	0,04098
7491440,0	5800400,0	0,04241
7491450,0	5800400,0	0,04402
7491460,0	5800400,0	0,04567
7491470,0	5800400,0	0,04737
7491480,0	5800400,0	0,04941
7491490,0	5800400,0	0,05150
7491500,0	5800400,0	0,05394
7491510,0	5800400,0	0,05653
7491520,0	5800400,0	0,05939
7491530,0	5800400,0	0,06264
7491540,0	5800400,0	0,06628
7491550,0	5800400,0	0,07063
7491560,0	5800400,0	0,07557
7491570,0	5800400,0	0,08144

7491580,0	5800400,0	0,08789
7491590,0	5800400,0	0,09627
7491600,0	5800400,0	0,10660
7491610,0	5800400,0	0,11973
7491620,0	5800400,0	0,13740
7491630,0	5800400,0	0,16224
7491640,0	5800400,0	0,20093
7491650,0	5800400,0	0,27099
7491660,0	5800400,0	0,43652
7491670,0	5800400,0	1,85199
7491680,0	5800400,0	0,78324
7491690,0	5800400,0	0,39548
7491700,0	5800400,0	0,28440
7491710,0	5800400,0	0,22494
7491720,0	5800400,0	0,18860
7491730,0	5800400,0	0,16278
7491740,0	5800400,0	0,14411
7491750,0	5800400,0	0,12943
7491760,0	5800400,0	0,11789
7491770,0	5800400,0	0,10865
7491780,0	5800400,0	0,10063
7491790,0	5800400,0	0,09399
7491800,0	5800400,0	0,08837
7491810,0	5800400,0	0,08337
7491820,0	5800400,0	0,07901
7491830,0	5800400,0	0,07505
7491840,0	5800400,0	0,07167
7491850,0	5800400,0	0,06857
7491860,0	5800400,0	0,06565
7491870,0	5800400,0	0,06316
7491880,0	5800400,0	0,06070
7491890,0	5800400,0	0,05860
7491410,0	5800410,0	0,04048
7491420,0	5800410,0	0,04187
7491430,0	5800410,0	0,04346
7491440,0	5800410,0	0,04505
7491450,0	5800410,0	0,04677
7491460,0	5800410,0	0,04858
7491470,0	5800410,0	0,05072
7491480,0	5800410,0	0,05309
7491490,0	5800410,0	0,05562
7491500,0	5800410,0	0,05832
7491510,0	5800410,0	0,06150
7491520,0	5800410,0	0,06496
7491530,0	5800410,0	0,06905
7491540,0	5800410,0	0,07381
7491550,0	5800410,0	0,07919
7491560,0	5800410,0	0,08562
7491570,0	5800410,0	0,09338
7491580,0	5800410,0	0,10275
7491590,0	5800410,0	0,11506
7491600,0	5800410,0	0,13045
7491610,0	5800410,0	0,15291
7491620,0	5800410,0	0,18511
7491630,0	5800410,0	0,24095
7491640,0	5800410,0	0,35594
7491650,0	5800410,0	0,94119
7491660,0	5800410,0	1,13100
7491670,0	5800410,0	0,46499
7491680,0	5800410,0	0,31455
7491690,0	5800410,0	0,24152
7491700,0	5800410,0	0,19861
7491710,0	5800410,0	0,17011
7491720,0	5800410,0	0,15003
7491730,0	5800410,0	0,13416
7491740,0	5800410,0	0,12167
7491750,0	5800410,0	0,11159
7491760,0	5800410,0	0,10323
7491770,0	5800410,0	0,09626
7491780,0	5800410,0	0,09011
7491790,0	5800410,0	0,08504
7491800,0	5800410,0	0,08047
7491810,0	5800410,0	0,07645
7491820,0	5800410,0	0,07277
7491830,0	5800410,0	0,06956
7491840,0	5800410,0	0,06658
7491850,0	5800410,0	0,06397
7491860,0	5800410,0	0,06163
7491870,0	5800410,0	0,05922
7491880,0	5800410,0	0,05727
7491390,0	5800420,0	0,04001
7491400,0	5800420,0	0,04135
7491410,0	5800420,0	0,04290
7491420,0	5800420,0	0,04446
7491430,0	5800420,0	0,04610
7491440,0	5800420,0	0,04793

7491450,0	5800420,0	0,04995
7491460,0	5800420,0	0,05225
7491470,0	5800420,0	0,05466
7491480,0	5800420,0	0,05741
7491490,0	5800420,0	0,06043
7491500,0	5800420,0	0,06375
7491510,0	5800420,0	0,06766
7491520,0	5800420,0	0,07204
7491530,0	5800420,0	0,07720
7491540,0	5800420,0	0,08327
7491550,0	5800420,0	0,09061
7491560,0	5800420,0	0,09935
7491570,0	5800420,0	0,11067
7491580,0	5800420,0	0,12488
7491590,0	5800420,0	0,14476
7491600,0	5800420,0	0,17284
7491610,0	5800420,0	0,21903
7491620,0	5800420,0	0,30857
7491630,0	5800420,0	0,58393
7491640,0	5800420,0	1,22365
7491650,0	5800420,0	0,57022
7491660,0	5800420,0	0,35527
7491670,0	5800420,0	0,26289
7491680,0	5800420,0	0,21139
7491690,0	5800420,0	0,17883
7491700,0	5800420,0	0,15592
7491710,0	5800420,0	0,13893
7491720,0	5800420,0	0,12565
7491730,0	5800420,0	0,11484
7491740,0	5800420,0	0,10604
7491750,0	5800420,0	0,09863
7491760,0	5800420,0	0,09227
7491770,0	5800420,0	0,08680
7491780,0	5800420,0	0,08195
7491790,0	5800420,0	0,07775
7491800,0	5800420,0	0,07411
7491810,0	5800420,0	0,07065
7491820,0	5800420,0	0,06759
7491830,0	5800420,0	0,06481
7491840,0	5800420,0	0,06234
7491850,0	5800420,0	0,06006
7491860,0	5800420,0	0,05791
7491380,0	5800430,0	0,04082
7491390,0	5800430,0	0,04231
7491400,0	5800430,0	0,04379
7491410,0	5800430,0	0,04556
7491420,0	5800430,0	0,04731
7491430,0	5800430,0	0,04925
7491440,0	5800430,0	0,05153
7491450,0	5800430,0	0,05383
7491460,0	5800430,0	0,05643
7491470,0	5800430,0	0,05927
7491480,0	5800430,0	0,06257
7491490,0	5800430,0	0,06624
7491500,0	5800430,0	0,07059
7491510,0	5800430,0	0,07548
7491520,0	5800430,0	0,08093
7491530,0	5800430,0	0,08789
7491540,0	5800430,0	0,09620
7491550,0	5800430,0	0,10644
7491560,0	5800430,0	0,11963
7491570,0	5800430,0	0,13732
7491580,0	5800430,0	0,16302
7491590,0	5800430,0	0,20217
7491600,0	5800430,0	0,27341
7491610,0	5800430,0	0,43979
7491620,0	5800430,0	0,88588
7491630,0	5800430,0	0,73288
7491640,0	5800430,0	0,41112
7491650,0	5800430,0	0,28976
7491660,0	5800430,0	0,22712
7491670,0	5800430,0	0,18903
7491680,0	5800430,0	0,16317
7491690,0	5800430,0	0,14411
7491700,0	5800430,0	0,12989
7491710,0	5800430,0	0,11824
7491720,0	5800430,0	0,10882
7491730,0	5800430,0	0,10095
7491740,0	5800430,0	0,09439
7491750,0	5800430,0	0,08859
7491760,0	5800430,0	0,08362
7491770,0	5800430,0	0,07926
7491780,0	5800430,0	0,07528
7491790,0	5800430,0	0,07182
7491800,0	5800430,0	0,06867
7491810,0	5800430,0	0,06584

7491820,0	5800430,0	0,06324
7491830,0	5800430,0	0,06087
7491840,0	5800430,0	0,05860
7491360,0	5800440,0	0,04030
7491370,0	5800440,0	0,04178
7491380,0	5800440,0	0,04322
7491390,0	5800440,0	0,04489
7491400,0	5800440,0	0,04668
7491410,0	5800440,0	0,04856
7491420,0	5800440,0	0,05059
7491430,0	5800440,0	0,05292
7491440,0	5800440,0	0,05546
7491450,0	5800440,0	0,05817
7491460,0	5800440,0	0,06128
7491470,0	5800440,0	0,06478
7491480,0	5800440,0	0,06907
7491490,0	5800440,0	0,07363
7491500,0	5800440,0	0,07896
7491510,0	5800440,0	0,08536
7491520,0	5800440,0	0,09301
7491530,0	5800440,0	0,10230
7491540,0	5800440,0	0,11462
7491550,0	5800440,0	0,13087
7491560,0	5800440,0	0,15282
7491570,0	5800440,0	0,18638
7491580,0	5800440,0	0,24364
7491590,0	5800440,0	0,36485
7491600,0	5800440,0	0,71601
7491610,0	5800440,0	1,09212
7491620,0	5800440,0	0,48831
7491630,0	5800440,0	0,32027
7491640,0	5800440,0	0,24457
7491650,0	5800440,0	0,20035
7491660,0	5800440,0	0,17117
7491670,0	5800440,0	0,15018
7491680,0	5800440,0	0,13431
7491690,0	5800440,0	0,12197
7491700,0	5800440,0	0,11199
7491710,0	5800440,0	0,10334
7491720,0	5800440,0	0,09646
7491730,0	5800440,0	0,09054
7491740,0	5800440,0	0,08527
7491750,0	5800440,0	0,08077
7491760,0	5800440,0	0,07662
7491770,0	5800440,0	0,07310
7491780,0	5800440,0	0,06976
7491790,0	5800440,0	0,06669
7491800,0	5800440,0	0,06417
7491810,0	5800440,0	0,06164
7491820,0	5800440,0	0,05940
7491830,0	5800440,0	0,05729
7491340,0	5800450,0	0,03982
7491350,0	5800450,0	0,04112
7491360,0	5800450,0	0,04270
7491370,0	5800450,0	0,04422
7491380,0	5800450,0	0,04592
7491390,0	5800450,0	0,04783
7491400,0	5800450,0	0,04983
7491410,0	5800450,0	0,05205
7491420,0	5800450,0	0,05450
7491430,0	5800450,0	0,05723
7491440,0	5800450,0	0,06028
7491450,0	5800450,0	0,06370
7491460,0	5800450,0	0,06739
7491470,0	5800450,0	0,07183
7491480,0	5800450,0	0,07699
7491490,0	5800450,0	0,08314
7491500,0	5800450,0	0,09009
7491510,0	5800450,0	0,09891
7491520,0	5800450,0	0,10997
7491530,0	5800450,0	0,12443
7491540,0	5800450,0	0,14404
7491550,0	5800450,0	0,17253
7491560,0	5800450,0	0,21908
7491570,0	5800450,0	0,31078
7491580,0	5800450,0	0,57963
7491590,0	5800450,0	2,44479
7491600,0	5800450,0	0,58094
7491610,0	5800450,0	0,35436
7491620,0	5800450,0	0,26394
7491630,0	5800450,0	0,21296
7491640,0	5800450,0	0,17995
7491650,0	5800450,0	0,15673
7491660,0	5800450,0	0,13932
7491670,0	5800450,0	0,12592
7491680,0	5800450,0	0,11494

7491690,0	5800450,0	0,10620
7491700,0	5800450,0	0,09886
7491710,0	5800450,0	0,09249
7491720,0	5800450,0	0,08693
7491730,0	5800450,0	0,08212
7491740,0	5800450,0	0,07805
7491750,0	5800450,0	0,07417
7491760,0	5800450,0	0,07074
7491770,0	5800450,0	0,06772
7491780,0	5800450,0	0,06490
7491790,0	5800450,0	0,06256
7491800,0	5800450,0	0,06015
7491810,0	5800450,0	0,05803
7491330,0	5800460,0	0,04066
7491340,0	5800460,0	0,04207
7491350,0	5800460,0	0,04374
7491360,0	5800460,0	0,04541
7491370,0	5800460,0	0,04713
7491380,0	5800460,0	0,04908
7491390,0	5800460,0	0,05118
7491400,0	5800460,0	0,05351
7491410,0	5800460,0	0,05616
7491420,0	5800460,0	0,05909
7491430,0	5800460,0	0,06232
7491440,0	5800460,0	0,06607
7491450,0	5800460,0	0,07033
7491460,0	5800460,0	0,07523
7491470,0	5800460,0	0,08077
7491480,0	5800460,0	0,08763
7491490,0	5800460,0	0,09580
7491500,0	5800460,0	0,10598
7491510,0	5800460,0	0,11899
7491520,0	5800460,0	0,13629
7491530,0	5800460,0	0,16110
7491540,0	5800460,0	0,19968
7491550,0	5800460,0	0,26879
7491560,0	5800460,0	0,44353
7491570,0	5800460,0	1,52677
7491580,0	5800460,0	0,70092
7491590,0	5800460,0	0,40235
7491600,0	5800460,0	0,28661
7491610,0	5800460,0	0,22616
7491620,0	5800460,0	0,18892
7491630,0	5800460,0	0,16351
7491640,0	5800460,0	0,14466
7491650,0	5800460,0	0,13022
7491660,0	5800460,0	0,11851
7491670,0	5800460,0	0,10912
7491680,0	5800460,0	0,10122
7491690,0	5800460,0	0,09455
7491700,0	5800460,0	0,08877
7491710,0	5800460,0	0,08370
7491720,0	5800460,0	0,07937
7491730,0	5800460,0	0,07545
7491740,0	5800460,0	0,07183
7491750,0	5800460,0	0,06872
7491760,0	5800460,0	0,06591
7491770,0	5800460,0	0,06326
7491780,0	5800460,0	0,06096
7491790,0	5800460,0	0,05866
7491800,0	5800460,0	0,05678
7491310,0	5800470,0	0,04022
7491320,0	5800470,0	0,04161
7491330,0	5800470,0	0,04306
7491340,0	5800470,0	0,04473
7491350,0	5800470,0	0,04640
7491360,0	5800470,0	0,04834
7491370,0	5800470,0	0,05042
7491380,0	5800470,0	0,05271
7491390,0	5800470,0	0,05512
7491400,0	5800470,0	0,05797
7491410,0	5800470,0	0,06116
7491420,0	5800470,0	0,06476
7491430,0	5800470,0	0,06873
7491440,0	5800470,0	0,07334
7491450,0	5800470,0	0,07896
7491460,0	5800470,0	0,08525
7491470,0	5800470,0	0,09283
7491480,0	5800470,0	0,10212
7491490,0	5800470,0	0,11399
7491500,0	5800470,0	0,12983
7491510,0	5800470,0	0,15154
7491520,0	5800470,0	0,18391
7491530,0	5800470,0	0,23785
7491540,0	5800470,0	0,35617
7491550,0	5800470,0	0,81975

7491560,0	5800470,0	0,88488
7491570,0	5800470,0	0,47424
7491580,0	5800470,0	0,31693
7491590,0	5800470,0	0,24252
7491600,0	5800470,0	0,19966
7491610,0	5800470,0	0,17108
7491620,0	5800470,0	0,15012
7491630,0	5800470,0	0,13454
7491640,0	5800470,0	0,12208
7491650,0	5800470,0	0,11195
7491660,0	5800470,0	0,10368
7491670,0	5800470,0	0,09664
7491680,0	5800470,0	0,09060
7491690,0	5800470,0	0,08525
7491700,0	5800470,0	0,08080
7491710,0	5800470,0	0,07669
7491720,0	5800470,0	0,07309
7491730,0	5800470,0	0,06975
7491740,0	5800470,0	0,06679
7491750,0	5800470,0	0,06417
7491760,0	5800470,0	0,06178
7491770,0	5800470,0	0,05948
7491780,0	5800470,0	0,05734
7491300,0	5800480,0	0,04105
7491310,0	5800480,0	0,04251
7491320,0	5800480,0	0,04407
7491330,0	5800480,0	0,04577
7491340,0	5800480,0	0,04765
7491350,0	5800480,0	0,04967
7491360,0	5800480,0	0,05192
7491370,0	5800480,0	0,05426
7491380,0	5800480,0	0,05694
7491390,0	5800480,0	0,06008
7491400,0	5800480,0	0,06341
7491410,0	5800480,0	0,06712
7491420,0	5800480,0	0,07171
7491430,0	5800480,0	0,07674
7491440,0	5800480,0	0,08280
7491450,0	5800480,0	0,09006
7491460,0	5800480,0	0,09873
7491470,0	5800480,0	0,11001
7491480,0	5800480,0	0,12416
7491490,0	5800480,0	0,14382
7491500,0	5800480,0	0,17147
7491510,0	5800480,0	0,21650
7491520,0	5800480,0	0,30319
7491530,0	5800480,0	0,53704
7491540,0	5800480,0	0,93431
7491550,0	5800480,0	0,59000
7491560,0	5800480,0	0,35991
7491570,0	5800480,0	0,26390
7491580,0	5800480,0	0,21191
7491590,0	5800480,0	0,17945
7491600,0	5800480,0	0,15618
7491610,0	5800480,0	0,13938
7491620,0	5800480,0	0,12580
7491630,0	5800480,0	0,11526
7491640,0	5800480,0	0,10615
7491650,0	5800480,0	0,09888
7491660,0	5800480,0	0,09253
7491670,0	5800480,0	0,08707
7491680,0	5800480,0	0,08227
7491690,0	5800480,0	0,07803
7491700,0	5800480,0	0,07421
7491710,0	5800480,0	0,07085
7491720,0	5800480,0	0,06778
7491730,0	5800480,0	0,06505
7491740,0	5800480,0	0,06252
7491750,0	5800480,0	0,06021
7491760,0	5800480,0	0,05806
7491770,0	5800480,0	0,05610
7491280,0	5800490,0	0,04056
7491290,0	5800490,0	0,04195
7491300,0	5800490,0	0,04357
7491310,0	5800490,0	0,04512
7491320,0	5800490,0	0,04691
7491330,0	5800490,0	0,04892
7491340,0	5800490,0	0,05104
7491350,0	5800490,0	0,05344
7491360,0	5800490,0	0,05598
7491370,0	5800490,0	0,05886
7491380,0	5800490,0	0,06215
7491390,0	5800490,0	0,06573
7491400,0	5800490,0	0,06989
7491410,0	5800490,0	0,07488
7491420,0	5800490,0	0,08070

7491430,0	5800490,0	0,08755
7491440,0	5800490,0	0,09547
7491450,0	5800490,0	0,10577
7491460,0	5800490,0	0,11891
7491470,0	5800490,0	0,13653
7491480,0	5800490,0	0,16115
7491490,0	5800490,0	0,19958
7491500,0	5800490,0	0,26720
7491510,0	5800490,0	0,42653
7491520,0	5800490,0	0,85392
7491530,0	5800490,0	0,80364
7491540,0	5800490,0	0,42057
7491550,0	5800490,0	0,29061
7491560,0	5800490,0	0,22770
7491570,0	5800490,0	0,18920
7491580,0	5800490,0	0,16328
7491590,0	5800490,0	0,14447
7491600,0	5800490,0	0,12988
7491610,0	5800490,0	0,11827
7491620,0	5800490,0	0,10902
7491630,0	5800490,0	0,10121
7491640,0	5800490,0	0,09453
7491650,0	5800490,0	0,08870
7491660,0	5800490,0	0,08369
7491670,0	5800490,0	0,07935
7491680,0	5800490,0	0,07544
7491690,0	5800490,0	0,07198
7491700,0	5800490,0	0,06887
7491710,0	5800490,0	0,06589
7491720,0	5800490,0	0,06331
7491730,0	5800490,0	0,06099
7491740,0	5800490,0	0,05883
7491750,0	5800490,0	0,05667
7491260,0	5800500,0	0,03997
7491270,0	5800500,0	0,04134
7491280,0	5800500,0	0,04286
7491290,0	5800500,0	0,04455
7491300,0	5800500,0	0,04632
7491310,0	5800500,0	0,04814
7491320,0	5800500,0	0,05022
7491330,0	5800500,0	0,05259
7491340,0	5800500,0	0,05501
7491350,0	5800500,0	0,05781
7491360,0	5800500,0	0,06096
7491370,0	5800500,0	0,06440
7491380,0	5800500,0	0,06850
7491390,0	5800500,0	0,07309
7491400,0	5800500,0	0,07852
7491410,0	5800500,0	0,08478
7491420,0	5800500,0	0,09240
7491430,0	5800500,0	0,10206
7491440,0	5800500,0	0,11411
7491450,0	5800500,0	0,12979
7491460,0	5800500,0	0,15169
7491470,0	5800500,0	0,18498
7491480,0	5800500,0	0,24038
7491490,0	5800500,0	0,35888
7491500,0	5800500,0	0,73164
7491510,0	5800500,0	1,43034
7491520,0	5800500,0	0,49188
7491530,0	5800500,0	0,32211
7491540,0	5800500,0	0,24588
7491550,0	5800500,0	0,20136
7491560,0	5800500,0	0,17168
7491570,0	5800500,0	0,15039
7491580,0	5800500,0	0,13453
7491590,0	5800500,0	0,12213
7491600,0	5800500,0	0,11189
7491610,0	5800500,0	0,10362
7491620,0	5800500,0	0,09663
7491630,0	5800500,0	0,09062
7491640,0	5800500,0	0,08537
7491650,0	5800500,0	0,08082
7491660,0	5800500,0	0,07673
7491670,0	5800500,0	0,07303
7491680,0	5800500,0	0,06975
7491690,0	5800500,0	0,06695
7491700,0	5800500,0	0,06417
7491710,0	5800500,0	0,06176
7491720,0	5800500,0	0,05945
7491730,0	5800500,0	0,05740
7491250,0	5800510,0	0,04089
7491260,0	5800510,0	0,04231
7491270,0	5800510,0	0,04391
7491280,0	5800510,0	0,04554
7491290,0	5800510,0	0,04739

7491300,0	5800510,0	0,04945
7491310,0	5800510,0	0,05167
7491320,0	5800510,0	0,05411
7491330,0	5800510,0	0,05678
7491340,0	5800510,0	0,05984
7491350,0	5800510,0	0,06313
7491360,0	5800510,0	0,06697
7491370,0	5800510,0	0,07144
7491380,0	5800510,0	0,07646
7491390,0	5800510,0	0,08236
7491400,0	5800510,0	0,08939
7491410,0	5800510,0	0,09826
7491420,0	5800510,0	0,10931
7491430,0	5800510,0	0,12344
7491440,0	5800510,0	0,14283
7491450,0	5800510,0	0,17155
7491460,0	5800510,0	0,21759
7491470,0	5800510,0	0,30852
7491480,0	5800510,0	0,55255
7491490,0	5800510,0	2,88951
7491500,0	5800510,0	0,58223
7491510,0	5800510,0	0,36223
7491520,0	5800510,0	0,26668
7491530,0	5800510,0	0,21441
7491540,0	5800510,0	0,18091
7491550,0	5800510,0	0,15706
7491560,0	5800510,0	0,13968
7491570,0	5800510,0	0,12614
7491580,0	5800510,0	0,11514
7491590,0	5800510,0	0,10623
7491600,0	5800510,0	0,09884
7491610,0	5800510,0	0,09257
7491620,0	5800510,0	0,08707
7491630,0	5800510,0	0,08226
7491640,0	5800510,0	0,07798
7491650,0	5800510,0	0,07428
7491660,0	5800510,0	0,07082
7491670,0	5800510,0	0,06783
7491680,0	5800510,0	0,06507
7491690,0	5800510,0	0,06252
7491700,0	5800510,0	0,06023
7491710,0	5800510,0	0,05807
7491720,0	5800510,0	0,05615
7491230,0	5800520,0	0,04028
7491240,0	5800520,0	0,04179
7491250,0	5800520,0	0,04330
7491260,0	5800520,0	0,04490
7491270,0	5800520,0	0,04675
7491280,0	5800520,0	0,04873
7491290,0	5800520,0	0,05084
7491300,0	5800520,0	0,05313
7491310,0	5800520,0	0,05566
7491320,0	5800520,0	0,05861
7491330,0	5800520,0	0,06177
7491340,0	5800520,0	0,06567
7491350,0	5800520,0	0,06985
7491360,0	5800520,0	0,07460
7491370,0	5800520,0	0,08022
7491380,0	5800520,0	0,08678
7491390,0	5800520,0	0,09478
7491400,0	5800520,0	0,10499
7491410,0	5800520,0	0,11794
7491420,0	5800520,0	0,13540
7491430,0	5800520,0	0,15988
7491440,0	5800520,0	0,19791
7491450,0	5800520,0	0,26717
7491460,0	5800520,0	0,42810
7491470,0	5800520,0	2,01898
7491480,0	5800520,0	0,73409
7491490,0	5800520,0	0,41047
7491500,0	5800520,0	0,28921
7491510,0	5800520,0	0,22798
7491520,0	5800520,0	0,19061
7491530,0	5800520,0	0,16411
7491540,0	5800520,0	0,14524
7491550,0	5800520,0	0,13035
7491560,0	5800520,0	0,11869
7491570,0	5800520,0	0,10930
7491580,0	5800520,0	0,10134
7491590,0	5800520,0	0,09442
7491600,0	5800520,0	0,08880
7491610,0	5800520,0	0,08375
7491620,0	5800520,0	0,07946
7491630,0	5800520,0	0,07550
7491640,0	5800520,0	0,07195
7491650,0	5800520,0	0,06882

7491660,0	5800520,0	0,06597
7491670,0	5800520,0	0,06336
7491680,0	5800520,0	0,06099
7491690,0	5800520,0	0,05880
7491700,0	5800520,0	0,05673
7491220,0	5800530,0	0,04114
7491230,0	5800530,0	0,04266
7491240,0	5800530,0	0,04428
7491250,0	5800530,0	0,04601
7491260,0	5800530,0	0,04789
7491270,0	5800530,0	0,04999
7491280,0	5800530,0	0,05228
7491290,0	5800530,0	0,05486
7491300,0	5800530,0	0,05766
7491310,0	5800530,0	0,06072
7491320,0	5800530,0	0,06407
7491330,0	5800530,0	0,06821
7491340,0	5800530,0	0,07283
7491350,0	5800530,0	0,07811
7491360,0	5800530,0	0,08452
7491370,0	5800530,0	0,09179
7491380,0	5800530,0	0,10132
7491390,0	5800530,0	0,11318
7491400,0	5800530,0	0,12857
7491410,0	5800530,0	0,14961
7491420,0	5800530,0	0,18175
7491430,0	5800530,0	0,23667
7491440,0	5800530,0	0,34842
7491450,0	5800530,0	0,82384
7491460,0	5800530,0	0,89775
7491470,0	5800530,0	0,48160
7491480,0	5800530,0	0,31822
7491490,0	5800530,0	0,24443
7491500,0	5800530,0	0,20048
7491510,0	5800530,0	0,17151
7491520,0	5800530,0	0,15086
7491530,0	5800530,0	0,13482
7491540,0	5800530,0	0,12236
7491550,0	5800530,0	0,11222
7491560,0	5800530,0	0,10383
7491570,0	5800530,0	0,09678
7491580,0	5800530,0	0,09065
7491590,0	5800530,0	0,08537
7491600,0	5800530,0	0,08087
7491610,0	5800530,0	0,07664
7491620,0	5800530,0	0,07301
7491630,0	5800530,0	0,06983
7491640,0	5800530,0	0,06686
7491650,0	5800530,0	0,06418
7491660,0	5800530,0	0,06176
7491670,0	5800530,0	0,05954
7491680,0	5800530,0	0,05746
7491690,0	5800530,0	0,05553
7491200,0	5800540,0	0,04066
7491210,0	5800540,0	0,04215
7491220,0	5800540,0	0,04369
7491230,0	5800540,0	0,04539
7491240,0	5800540,0	0,04721
7491250,0	5800540,0	0,04921
7491260,0	5800540,0	0,05154
7491270,0	5800540,0	0,05386
7491280,0	5800540,0	0,05654
7491290,0	5800540,0	0,05960
7491300,0	5800540,0	0,06287
7491310,0	5800540,0	0,06679
7491320,0	5800540,0	0,07113
7491330,0	5800540,0	0,07618
7491340,0	5800540,0	0,08211
7491350,0	5800540,0	0,08920
7491360,0	5800540,0	0,09759
7491370,0	5800540,0	0,10830
7491380,0	5800540,0	0,12239
7491390,0	5800540,0	0,14151
7491400,0	5800540,0	0,16881
7491410,0	5800540,0	0,21248
7491420,0	5800540,0	0,29552
7491430,0	5800540,0	0,53216
7491440,0	5800540,0	0,96464
7491450,0	5800540,0	0,61756
7491460,0	5800540,0	0,35939
7491470,0	5800540,0	0,26504
7491480,0	5800540,0	0,21335
7491490,0	5800540,0	0,17998
7491500,0	5800540,0	0,15661
7491510,0	5800540,0	0,13947
7491520,0	5800540,0	0,12615

7491530,0	5800540,0	0,11547
7491540,0	5800540,0	0,10626
7491550,0	5800540,0	0,09900
7491560,0	5800540,0	0,09269
7491570,0	5800540,0	0,08699
7491580,0	5800540,0	0,08223
7491590,0	5800540,0	0,07805
7491600,0	5800540,0	0,07438
7491610,0	5800540,0	0,07088
7491620,0	5800540,0	0,06789
7491630,0	5800540,0	0,06507
7491640,0	5800540,0	0,06260
7491650,0	5800540,0	0,06027
7491660,0	5800540,0	0,05813
7491670,0	5800540,0	0,05619
7491190,0	5800550,0	0,04157
7491200,0	5800550,0	0,04310
7491210,0	5800550,0	0,04473
7491220,0	5800550,0	0,04651
7491230,0	5800550,0	0,04844
7491240,0	5800550,0	0,05060
7491250,0	5800550,0	0,05300
7491260,0	5800550,0	0,05554
7491270,0	5800550,0	0,05853
7491280,0	5800550,0	0,06169
7491290,0	5800550,0	0,06534
7491300,0	5800550,0	0,06948
7491310,0	5800550,0	0,07436
7491320,0	5800550,0	0,08001
7491330,0	5800550,0	0,08675
7491340,0	5800550,0	0,09465
7491350,0	5800550,0	0,10464
7491360,0	5800550,0	0,11740
7491370,0	5800550,0	0,13391
7491380,0	5800550,0	0,15773
7491390,0	5800550,0	0,19402
7491400,0	5800550,0	0,25830
7491410,0	5800550,0	0,40618
7491420,0	5800550,0	0,91003
7491430,0	5800550,0	0,91956
7491440,0	5800550,0	0,41699
7491450,0	5800550,0	0,29235
7491460,0	5800550,0	0,22833
7491470,0	5800550,0	0,18953
7491480,0	5800550,0	0,16368
7491490,0	5800550,0	0,14482
7491500,0	5800550,0	0,13011
7491510,0	5800550,0	0,11850
7491520,0	5800550,0	0,10917
7491530,0	5800550,0	0,10126
7491540,0	5800550,0	0,09462
7491550,0	5800550,0	0,08877
7491560,0	5800550,0	0,08386
7491570,0	5800550,0	0,07949
7491580,0	5800550,0	0,07548
7491590,0	5800550,0	0,07208
7491600,0	5800550,0	0,06889
7491610,0	5800550,0	0,06600
7491620,0	5800550,0	0,06336
7491630,0	5800550,0	0,06103
7491640,0	5800550,0	0,05884
7491650,0	5800550,0	0,05673
7491170,0	5800560,0	0,04103
7491180,0	5800560,0	0,04241
7491190,0	5800560,0	0,04408
7491200,0	5800560,0	0,04587
7491210,0	5800560,0	0,04778
7491220,0	5800560,0	0,04981
7491230,0	5800560,0	0,05198
7491240,0	5800560,0	0,05453
7491250,0	5800560,0	0,05738
7491260,0	5800560,0	0,06047
7491270,0	5800560,0	0,06388
7491280,0	5800560,0	0,06807
7491290,0	5800560,0	0,07255
7491300,0	5800560,0	0,07798
7491310,0	5800560,0	0,08409
7491320,0	5800560,0	0,09172
7491330,0	5800560,0	0,10093
7491340,0	5800560,0	0,11240
7491350,0	5800560,0	0,12780
7491360,0	5800560,0	0,14887
7491370,0	5800560,0	0,17948
7491380,0	5800560,0	0,23019
7491390,0	5800560,0	0,33610
7491400,0	5800560,0	0,69127

7491410,0	5800560,0	1,98955
7491420,0	5800560,0	0,49618
7491430,0	5800560,0	0,32675
7491440,0	5800560,0	0,24727
7491450,0	5800560,0	0,20160
7491460,0	5800560,0	0,17198
7491470,0	5800560,0	0,15082
7491480,0	5800560,0	0,13458
7491490,0	5800560,0	0,12218
7491500,0	5800560,0	0,11219
7491510,0	5800560,0	0,10377
7491520,0	5800560,0	0,09671
7491530,0	5800560,0	0,09065
7491540,0	5800560,0	0,08532
7491550,0	5800560,0	0,08083
7491560,0	5800560,0	0,07682
7491570,0	5800560,0	0,07316
7491580,0	5800560,0	0,06977
7491590,0	5800560,0	0,06689
7491600,0	5800560,0	0,06424
7491610,0	5800560,0	0,06172
7491620,0	5800560,0	0,05955
7491630,0	5800560,0	0,05744
7491640,0	5800560,0	0,05546
7491150,0	5800570,0	0,04044
7491160,0	5800570,0	0,04179
7491170,0	5800570,0	0,04344
7491180,0	5800570,0	0,04515
7491190,0	5800570,0	0,04709
7491200,0	5800570,0	0,04899
7491210,0	5800570,0	0,05117
7491220,0	5800570,0	0,05358
7491230,0	5800570,0	0,05638
7491240,0	5800570,0	0,05933
7491250,0	5800570,0	0,06254
7491260,0	5800570,0	0,06647
7491270,0	5800570,0	0,07094
7491280,0	5800570,0	0,07593
7491290,0	5800570,0	0,08175
7491300,0	5800570,0	0,08899
7491310,0	5800570,0	0,09770
7491320,0	5800570,0	0,10845
7491330,0	5800570,0	0,12231
7491340,0	5800570,0	0,14124
7491350,0	5800570,0	0,16772
7491360,0	5800570,0	0,21079
7491370,0	5800570,0	0,29036
7491380,0	5800570,0	0,50955
7491390,0	5800570,0	3,31008
7491400,0	5800570,0	0,61249
7491410,0	5800570,0	0,37312
7491420,0	5800570,0	0,27063
7491430,0	5800570,0	0,21573
7491440,0	5800570,0	0,18154
7491450,0	5800570,0	0,15763
7491460,0	5800570,0	0,13997
7491470,0	5800570,0	0,12617
7491480,0	5800570,0	0,11535
7491490,0	5800570,0	0,10638
7491500,0	5800570,0	0,09903
7491510,0	5800570,0	0,09269
7491520,0	5800570,0	0,08711
7491530,0	5800570,0	0,08232
7491540,0	5800570,0	0,07810
7491550,0	5800570,0	0,07416
7491560,0	5800570,0	0,07084
7491570,0	5800570,0	0,06783
7491580,0	5800570,0	0,06502
7491590,0	5800570,0	0,06263
7491600,0	5800570,0	0,06025
7491610,0	5800570,0	0,05819
7491620,0	5800570,0	0,05616
7491140,0	5800580,0	0,04125
7491150,0	5800580,0	0,04285
7491160,0	5800580,0	0,04444
7491170,0	5800580,0	0,04626
7491180,0	5800580,0	0,04821
7491190,0	5800580,0	0,05026
7491200,0	5800580,0	0,05269
7491210,0	5800580,0	0,05526
7491220,0	5800580,0	0,05826
7491230,0	5800580,0	0,06147
7491240,0	5800580,0	0,06503
7491250,0	5800580,0	0,06920
7491260,0	5800580,0	0,07405
7491270,0	5800580,0	0,07964

7491280,0	5800580,0	0,08623
7491290,0	5800580,0	0,09438
7491300,0	5800580,0	0,10424
7491310,0	5800580,0	0,11725
7491320,0	5800580,0	0,13418
7491330,0	5800580,0	0,15846
7491340,0	5800580,0	0,19504
7491350,0	5800580,0	0,25927
7491360,0	5800580,0	0,40269
7491370,0	5800580,0	1,19366
7491380,0	5800580,0	0,76518
7491390,0	5800580,0	0,43728
7491400,0	5800580,0	0,30012
7491410,0	5800580,0	0,23235
7491420,0	5800580,0	0,19222
7491430,0	5800580,0	0,16522
7491440,0	5800580,0	0,14575
7491450,0	5800580,0	0,13075
7491460,0	5800580,0	0,11890
7491470,0	5800580,0	0,10925
7491480,0	5800580,0	0,10123
7491490,0	5800580,0	0,09457
7491500,0	5800580,0	0,08891
7491510,0	5800580,0	0,08382
7491520,0	5800580,0	0,07952
7491530,0	5800580,0	0,07557
7491540,0	5800580,0	0,07199
7491550,0	5800580,0	0,06887
7491560,0	5800580,0	0,06589
7491570,0	5800580,0	0,06341
7491580,0	5800580,0	0,06105
7491590,0	5800580,0	0,05884
7491600,0	5800580,0	0,05685
7491610,0	5800580,0	0,05490
7491120,0	5800590,0	0,04056
7491130,0	5800590,0	0,04221
7491140,0	5800590,0	0,04386
7491150,0	5800590,0	0,04554
7491160,0	5800590,0	0,04738
7491170,0	5800590,0	0,04950
7491180,0	5800590,0	0,05180
7491190,0	5800590,0	0,05426
7491200,0	5800590,0	0,05715
7491210,0	5800590,0	0,06033
7491220,0	5800590,0	0,06360
7491230,0	5800590,0	0,06774
7491240,0	5800590,0	0,07223
7491250,0	5800590,0	0,07758
7491260,0	5800590,0	0,08367
7491270,0	5800590,0	0,09124
7491280,0	5800590,0	0,10062
7491290,0	5800590,0	0,11260
7491300,0	5800590,0	0,12760
7491310,0	5800590,0	0,14874
7491320,0	5800590,0	0,18056
7491330,0	5800590,0	0,23310
7491340,0	5800590,0	0,34128
7491350,0	5800590,0	0,70190
7491360,0	5800590,0	0,91950
7491370,0	5800590,0	0,52392
7491380,0	5800590,0	0,33358
7491390,0	5800590,0	0,25187
7491400,0	5800590,0	0,20462
7491410,0	5800590,0	0,17405
7491420,0	5800590,0	0,15200
7491430,0	5800590,0	0,13568
7491440,0	5800590,0	0,12279
7491450,0	5800590,0	0,11265
7491460,0	5800590,0	0,10398
7491470,0	5800590,0	0,09685
7491480,0	5800590,0	0,09071
7491490,0	5800590,0	0,08547
7491500,0	5800590,0	0,08084
7491510,0	5800590,0	0,07680
7491520,0	5800590,0	0,07324
7491530,0	5800590,0	0,06993
7491540,0	5800590,0	0,06691
7491550,0	5800590,0	0,06416
7491560,0	5800590,0	0,06177
7491570,0	5800590,0	0,05955
7491580,0	5800590,0	0,05735
7491590,0	5800590,0	0,05554
7491110,0	5800600,0	0,04151
7491120,0	5800600,0	0,04308
7491130,0	5800600,0	0,04483
7491140,0	5800600,0	0,04664

7491150,0	5800600,0	0,04871
7491160,0	5800600,0	0,05084
7491170,0	5800600,0	0,05326
7491180,0	5800600,0	0,05599
7491190,0	5800600,0	0,05903
7491200,0	5800600,0	0,06243
7491210,0	5800600,0	0,06621
7491220,0	5800600,0	0,07041
7491230,0	5800600,0	0,07562
7491240,0	5800600,0	0,08145
7491250,0	5800600,0	0,08853
7491260,0	5800600,0	0,09698
7491270,0	5800600,0	0,10791
7491280,0	5800600,0	0,12167
7491290,0	5800600,0	0,14088
7491300,0	5800600,0	0,16731
7491310,0	5800600,0	0,21116
7491320,0	5800600,0	0,29442
7491330,0	5800600,0	0,50980
7491340,0	5800600,0	1,00523
7491350,0	5800600,0	0,65181
7491360,0	5800600,0	0,37325
7491370,0	5800600,0	0,27305
7491380,0	5800600,0	0,21790
7491390,0	5800600,0	0,18320
7491400,0	5800600,0	0,15895
7491410,0	5800600,0	0,14103
7491420,0	5800600,0	0,12706
7491430,0	5800600,0	0,11591
7491440,0	5800600,0	0,10690
7491450,0	5800600,0	0,09925
7491460,0	5800600,0	0,09271
7491470,0	5800600,0	0,08705
7491480,0	5800600,0	0,08240
7491490,0	5800600,0	0,07811
7491500,0	5800600,0	0,07435
7491510,0	5800600,0	0,07095
7491520,0	5800600,0	0,06787
7491530,0	5800600,0	0,06509
7491540,0	5800600,0	0,06253
7491550,0	5800600,0	0,06020
7491560,0	5800600,0	0,05815
7491570,0	5800600,0	0,05614
7491090,0	5800610,0	0,04090
7491100,0	5800610,0	0,04235
7491110,0	5800610,0	0,04406
7491120,0	5800610,0	0,04590
7491130,0	5800610,0	0,04787
7491140,0	5800610,0	0,05002
7491150,0	5800610,0	0,05231
7491160,0	5800610,0	0,05500
7491170,0	5800610,0	0,05791
7491180,0	5800610,0	0,06106
7491190,0	5800610,0	0,06476
7491200,0	5800610,0	0,06877
7491210,0	5800610,0	0,07370
7491220,0	5800610,0	0,07934
7491230,0	5800610,0	0,08606
7491240,0	5800610,0	0,09409
7491250,0	5800610,0	0,10395
7491260,0	5800610,0	0,11643
7491270,0	5800610,0	0,13318
7491280,0	5800610,0	0,15674
7491290,0	5800610,0	0,19275
7491300,0	5800610,0	0,25624
7491310,0	5800610,0	0,40212
7491320,0	5800610,0	0,90608
7491330,0	5800610,0	0,89421
7491340,0	5800610,0	0,42907
7491350,0	5800610,0	0,29809
7491360,0	5800610,0	0,23240
7491370,0	5800610,0	0,19315
7491380,0	5800610,0	0,16615
7491390,0	5800610,0	0,14664
7491400,0	5800610,0	0,13140
7491410,0	5800610,0	0,11964
7491420,0	5800610,0	0,10970
7491430,0	5800610,0	0,10163
7491440,0	5800610,0	0,09502
7491450,0	5800610,0	0,08916
7491460,0	5800610,0	0,08394
7491470,0	5800610,0	0,07959
7491480,0	5800610,0	0,07553
7491490,0	5800610,0	0,07195
7491500,0	5800610,0	0,06891
7491510,0	5800610,0	0,06590

7491520,0	5800610,0	0,06343
7491530,0	5800610,0	0,06098
7491540,0	5800610,0	0,05881
7491550,0	5800610,0	0,05685
7491560,0	5800610,0	0,05499
7491070,0	5800620,0	0,04020
7491080,0	5800620,0	0,04177
7491090,0	5800620,0	0,04333
7491100,0	5800620,0	0,04505
7491110,0	5800620,0	0,04702
7491120,0	5800620,0	0,04912
7491130,0	5800620,0	0,05137
7491140,0	5800620,0	0,05397
7491150,0	5800620,0	0,05678
7491160,0	5800620,0	0,05976
7491170,0	5800620,0	0,06335
7491180,0	5800620,0	0,06742
7491190,0	5800620,0	0,07191
7491200,0	5800620,0	0,07725
7491210,0	5800620,0	0,08368
7491220,0	5800620,0	0,09116
7491230,0	5800620,0	0,10022
7491240,0	5800620,0	0,11206
7491250,0	5800620,0	0,12692
7491260,0	5800620,0	0,14726
7491270,0	5800620,0	0,17816
7491280,0	5800620,0	0,22847
7491290,0	5800620,0	0,33355
7491300,0	5800620,0	0,65246
7491310,0	5800620,0	1,55357
7491320,0	5800620,0	0,51275
7491330,0	5800620,0	0,32958
7491340,0	5800620,0	0,24954
7491350,0	5800620,0	0,20367
7491360,0	5800620,0	0,17379
7491370,0	5800620,0	0,15240
7491380,0	5800620,0	0,13616
7491390,0	5800620,0	0,12307
7491400,0	5800620,0	0,11282
7491410,0	5800620,0	0,10410
7491420,0	5800620,0	0,09720
7491430,0	5800620,0	0,09105
7491440,0	5800620,0	0,08561
7491450,0	5800620,0	0,08099
7491460,0	5800620,0	0,07694
7491470,0	5800620,0	0,07326
7491480,0	5800620,0	0,06998
7491490,0	5800620,0	0,06689
7491500,0	5800620,0	0,06418
7491510,0	5800620,0	0,06182
7491520,0	5800620,0	0,05956
7491530,0	5800620,0	0,05753
7491540,0	5800620,0	0,05556
7491050,0	5800630,0	0,03970
7491060,0	5800630,0	0,04105
7491070,0	5800630,0	0,04269
7491080,0	5800630,0	0,04436
7491090,0	5800630,0	0,04617
7491100,0	5800630,0	0,04825
7491110,0	5800630,0	0,05048
7491120,0	5800630,0	0,05297
7491130,0	5800630,0	0,05555
7491140,0	5800630,0	0,05859
7491150,0	5800630,0	0,06194
7491160,0	5800630,0	0,06589
7491170,0	5800630,0	0,07015
7491180,0	5800630,0	0,07515
7491190,0	5800630,0	0,08116
7491200,0	5800630,0	0,08844
7491210,0	5800630,0	0,09694
7491220,0	5800630,0	0,10765
7491230,0	5800630,0	0,12157
7491240,0	5800630,0	0,14033
7491250,0	5800630,0	0,16693
7491260,0	5800630,0	0,20852
7491270,0	5800630,0	0,28626
7491280,0	5800630,0	0,48205
7491290,0	5800630,0	1,98694
7491300,0	5800630,0	0,63644
7491310,0	5800630,0	0,37643
7491320,0	5800630,0	0,27222
7491330,0	5800630,0	0,21704
7491340,0	5800630,0	0,18252
7491350,0	5800630,0	0,15841
7491360,0	5800630,0	0,14089
7491370,0	5800630,0	0,12706

7491380,0	5800630,0	0,11620
7491390,0	5800630,0	0,10704
7491400,0	5800630,0	0,09945
7491410,0	5800630,0	0,09300
7491420,0	5800630,0	0,08731
7491430,0	5800630,0	0,08248
7491440,0	5800630,0	0,07820
7491450,0	5800630,0	0,07448
7491460,0	5800630,0	0,07101
7491470,0	5800630,0	0,06791
7491480,0	5800630,0	0,06512
7491490,0	5800630,0	0,06262
7491500,0	5800630,0	0,06032
7491510,0	5800630,0	0,05806
7491520,0	5800630,0	0,05611
7491530,0	5800630,0	0,05434
7491040,0	5800640,0	0,04038
7491050,0	5800640,0	0,04190
7491060,0	5800640,0	0,04356
7491070,0	5800640,0	0,04539
7491080,0	5800640,0	0,04738
7491090,0	5800640,0	0,04951
7491100,0	5800640,0	0,05182
7491110,0	5800640,0	0,05445
7491120,0	5800640,0	0,05733
7491130,0	5800640,0	0,06053
7491140,0	5800640,0	0,06420
7491150,0	5800640,0	0,06842
7491160,0	5800640,0	0,07334
7491170,0	5800640,0	0,07904
7491180,0	5800640,0	0,08539
7491190,0	5800640,0	0,09367
7491200,0	5800640,0	0,10377
7491210,0	5800640,0	0,11618
7491220,0	5800640,0	0,13290
7491230,0	5800640,0	0,15667
7491240,0	5800640,0	0,19257
7491250,0	5800640,0	0,25455
7491260,0	5800640,0	0,39467
7491270,0	5800640,0	0,97642
7491280,0	5800640,0	0,79864
7491290,0	5800640,0	0,44455
7491300,0	5800640,0	0,30134
7491310,0	5800640,0	0,23369
7491320,0	5800640,0	0,19276
7491330,0	5800640,0	0,16594
7491340,0	5800640,0	0,14611
7491350,0	5800640,0	0,13122
7491360,0	5800640,0	0,11954
7491370,0	5800640,0	0,10979
7491380,0	5800640,0	0,10193
7491390,0	5800640,0	0,09501
7491400,0	5800640,0	0,08919
7491410,0	5800640,0	0,08406
7491420,0	5800640,0	0,07956
7491430,0	5800640,0	0,07568
7491440,0	5800640,0	0,07222
7491450,0	5800640,0	0,06898
7491460,0	5800640,0	0,06611
7491470,0	5800640,0	0,06328
7491480,0	5800640,0	0,06097
7491490,0	5800640,0	0,05886
7491500,0	5800640,0	0,05682
7491510,0	5800640,0	0,05501
7491020,0	5800650,0	0,03973
7491030,0	5800650,0	0,04121
7491040,0	5800650,0	0,04288
7491050,0	5800650,0	0,04453
7491060,0	5800650,0	0,04650
7491070,0	5800650,0	0,04860
7491080,0	5800650,0	0,05079
7491090,0	5800650,0	0,05333
7491100,0	5800650,0	0,05617
7491110,0	5800650,0	0,05926
7491120,0	5800650,0	0,06273
7491130,0	5800650,0	0,06678
7491140,0	5800650,0	0,07144
7491150,0	5800650,0	0,07675
7491160,0	5800650,0	0,08313
7491170,0	5800650,0	0,09055
7491180,0	5800650,0	0,09990
7491190,0	5800650,0	0,11151
7491200,0	5800650,0	0,12683
7491210,0	5800650,0	0,14784
7491220,0	5800650,0	0,17904
7491230,0	5800650,0	0,23064

7491240,0	5800650,0	0,33607
7491250,0	5800650,0	0,63668
7491260,0	5800650,0	0,95703
7491270,0	5800650,0	0,53533
7491280,0	5800650,0	0,33756
7491290,0	5800650,0	0,25337
7491300,0	5800650,0	0,20586
7491310,0	5800650,0	0,17436
7491320,0	5800650,0	0,15269
7491330,0	5800650,0	0,13605
7491340,0	5800650,0	0,12326
7491350,0	5800650,0	0,11283
7491360,0	5800650,0	0,10438
7491370,0	5800650,0	0,09716
7491380,0	5800650,0	0,09102
7491390,0	5800650,0	0,08568
7491400,0	5800650,0	0,08106
7491410,0	5800650,0	0,07690
7491420,0	5800650,0	0,07331
7491430,0	5800650,0	0,07006
7491440,0	5800650,0	0,06696
7491450,0	5800650,0	0,06430
7491460,0	5800650,0	0,06182
7491470,0	5800650,0	0,05957
7491480,0	5800650,0	0,05754
7491490,0	5800650,0	0,05562
7491000,0	5800660,0	0,03902
7491010,0	5800660,0	0,04040
7491020,0	5800660,0	0,04206
7491030,0	5800660,0	0,04378
7491040,0	5800660,0	0,04555
7491050,0	5800660,0	0,04755
7491060,0	5800660,0	0,04976
7491070,0	5800660,0	0,05223
7491080,0	5800660,0	0,05498
7491090,0	5800660,0	0,05802
7491100,0	5800660,0	0,06128
7491110,0	5800660,0	0,06515
7491120,0	5800660,0	0,06963
7491130,0	5800660,0	0,07456
7491140,0	5800660,0	0,08063
7491150,0	5800660,0	0,08758
7491160,0	5800660,0	0,09620
7491170,0	5800660,0	0,10688
7491180,0	5800660,0	0,12086
7491190,0	5800660,0	0,13975
7491200,0	5800660,0	0,16633
7491210,0	5800660,0	0,20963
7491220,0	5800660,0	0,29051
7491230,0	5800660,0	0,48839
7491240,0	5800660,0	1,27352
7491250,0	5800660,0	0,67595
7491260,0	5800660,0	0,38242
7491270,0	5800660,0	0,27569
7491280,0	5800660,0	0,21940
7491290,0	5800660,0	0,18405
7491300,0	5800660,0	0,15937
7491310,0	5800660,0	0,14128
7491320,0	5800660,0	0,12732
7491330,0	5800660,0	0,11602
7491340,0	5800660,0	0,10694
7491350,0	5800660,0	0,09937
7491360,0	5800660,0	0,09292
7491370,0	5800660,0	0,08751
7491380,0	5800660,0	0,08252
7491390,0	5800660,0	0,07825
7491400,0	5800660,0	0,07443
7491410,0	5800660,0	0,07104
7491420,0	5800660,0	0,06799
7491430,0	5800660,0	0,06514
7491440,0	5800660,0	0,06263
7491450,0	5800660,0	0,06029
7491460,0	5800660,0	0,05813
7491470,0	5800660,0	0,05613
7491480,0	5800660,0	0,05434
7490990,0	5800670,0	0,03970
7491000,0	5800670,0	0,04121
7491010,0	5800670,0	0,04286
7491020,0	5800670,0	0,04466
7491030,0	5800670,0	0,04655
7491040,0	5800670,0	0,04871
7491050,0	5800670,0	0,05119
7491060,0	5800670,0	0,05376
7491070,0	5800670,0	0,05661
7491080,0	5800670,0	0,05989
7491090,0	5800670,0	0,06357

7491100,0	5800670,0	0,06780
7491110,0	5800670,0	0,07255
7491120,0	5800670,0	0,07817
7491130,0	5800670,0	0,08487
7491140,0	5800670,0	0,09282
7491150,0	5800670,0	0,10290
7491160,0	5800670,0	0,11532
7491170,0	5800670,0	0,13200
7491180,0	5800670,0	0,15579
7491190,0	5800670,0	0,19119
7491200,0	5800670,0	0,25372
7491210,0	5800670,0	0,39514
7491220,0	5800670,0	1,21263
7491230,0	5800670,0	0,99860
7491240,0	5800670,0	0,43386
7491250,0	5800670,0	0,30030
7491260,0	5800670,0	0,23435
7491270,0	5800670,0	0,19435
7491280,0	5800670,0	0,16679
7491290,0	5800670,0	0,14705
7491300,0	5800670,0	0,13176
7491310,0	5800670,0	0,11970
7491320,0	5800670,0	0,10990
7491330,0	5800670,0	0,10186
7491340,0	5800670,0	0,09517
7491350,0	5800670,0	0,08918
7491360,0	5800670,0	0,08407
7491370,0	5800670,0	0,07956
7491380,0	5800670,0	0,07567
7491390,0	5800670,0	0,07210
7491400,0	5800670,0	0,06898
7491410,0	5800670,0	0,06602
7491420,0	5800670,0	0,06342
7491430,0	5800670,0	0,06111
7491440,0	5800670,0	0,05884
7491450,0	5800670,0	0,05682
7491460,0	5800670,0	0,05489
7490970,0	5800680,0	0,03889
7490980,0	5800680,0	0,04039
7490990,0	5800680,0	0,04194
7491000,0	5800680,0	0,04366
7491010,0	5800680,0	0,04557
7491020,0	5800680,0	0,04764
7491030,0	5800680,0	0,04994
7491040,0	5800680,0	0,05248
7491050,0	5800680,0	0,05536
7491060,0	5800680,0	0,05843
7491070,0	5800680,0	0,06188
7491080,0	5800680,0	0,06596
7491090,0	5800680,0	0,07049
7491100,0	5800680,0	0,07580
7491110,0	5800680,0	0,08227
7491120,0	5800680,0	0,08977
7491130,0	5800680,0	0,09874
7491140,0	5800680,0	0,11070
7491150,0	5800680,0	0,12561
7491160,0	5800680,0	0,14629
7491170,0	5800680,0	0,17664
7491180,0	5800680,0	0,22685
7491190,0	5800680,0	0,32815
7491200,0	5800680,0	0,72310
7491210,0	5800680,0	1,62788
7491220,0	5800680,0	0,50378
7491230,0	5800680,0	0,33207
7491240,0	5800680,0	0,25160
7491250,0	5800680,0	0,20496
7491260,0	5800680,0	0,17455
7491270,0	5800680,0	0,15314
7491280,0	5800680,0	0,13638
7491290,0	5800680,0	0,12348
7491300,0	5800680,0	0,11308
7491310,0	5800680,0	0,10440
7491320,0	5800680,0	0,09735
7491330,0	5800680,0	0,09115
7491340,0	5800680,0	0,08574
7491350,0	5800680,0	0,08109
7491360,0	5800680,0	0,07696
7491370,0	5800680,0	0,07329
7491380,0	5800680,0	0,06997
7491390,0	5800680,0	0,06705
7491400,0	5800680,0	0,06424
7491410,0	5800680,0	0,06178
7491420,0	5800680,0	0,05950
7491430,0	5800680,0	0,05746
7491440,0	5800680,0	0,05553
7491450,0	5800680,0	0,05381

7490950,0	5800690,0	0,03800
7490960,0	5800690,0	0,03947
7490970,0	5800690,0	0,04098
7490980,0	5800690,0	0,04275
7490990,0	5800690,0	0,04454
7491000,0	5800690,0	0,04666
7491010,0	5800690,0	0,04885
7491020,0	5800690,0	0,05112
7491030,0	5800690,0	0,05400
7491040,0	5800690,0	0,05690
7491050,0	5800690,0	0,06033
7491060,0	5800690,0	0,06408
7491070,0	5800690,0	0,06837
7491080,0	5800690,0	0,07364
7491090,0	5800690,0	0,07945
7491100,0	5800690,0	0,08674
7491110,0	5800690,0	0,09527
7491120,0	5800690,0	0,10576
7491130,0	5800690,0	0,11985
7491140,0	5800690,0	0,13825
7491150,0	5800690,0	0,16477
7491160,0	5800690,0	0,20617
7491170,0	5800690,0	0,28124
7491180,0	5800690,0	0,49514
7491190,0	5800690,0	1,38237
7491200,0	5800690,0	0,62030
7491210,0	5800690,0	0,37799
7491220,0	5800690,0	0,27391
7491230,0	5800690,0	0,21768
7491240,0	5800690,0	0,18321
7491250,0	5800690,0	0,15919
7491260,0	5800690,0	0,14129
7491270,0	5800690,0	0,12730
7491280,0	5800690,0	0,11633
7491290,0	5800690,0	0,10721
7491300,0	5800690,0	0,09941
7491310,0	5800690,0	0,09313
7491320,0	5800690,0	0,08744
7491330,0	5800690,0	0,08260
7491340,0	5800690,0	0,07827
7491350,0	5800690,0	0,07460
7491360,0	5800690,0	0,07102
7491370,0	5800690,0	0,06799
7491380,0	5800690,0	0,06527
7491390,0	5800690,0	0,06252
7491400,0	5800690,0	0,06034
7491410,0	5800690,0	0,05816
7491420,0	5800690,0	0,05614
7491430,0	5800690,0	0,05436
7490930,0	5800700,0	0,03715
7490940,0	5800700,0	0,03859
7490950,0	5800700,0	0,04007
7490960,0	5800700,0	0,04174
7490970,0	5800700,0	0,04356
7490980,0	5800700,0	0,04546
7490990,0	5800700,0	0,04758
7491000,0	5800700,0	0,04989
7491010,0	5800700,0	0,05245
7491020,0	5800700,0	0,05538
7491030,0	5800700,0	0,05854
7491040,0	5800700,0	0,06223
7491050,0	5800700,0	0,06657
7491060,0	5800700,0	0,07143
7491070,0	5800700,0	0,07660
7491080,0	5800700,0	0,08346
7491090,0	5800700,0	0,09163
7491100,0	5800700,0	0,10138
7491110,0	5800700,0	0,11412
7491120,0	5800700,0	0,13092
7491130,0	5800700,0	0,15376
7491140,0	5800700,0	0,18890
7491150,0	5800700,0	0,25018
7491160,0	5800700,0	0,38737
7491170,0	5800700,0	0,81580
7491180,0	5800700,0	0,79916
7491190,0	5800700,0	0,44493
7491200,0	5800700,0	0,30339
7491210,0	5800700,0	0,23447
7491220,0	5800700,0	0,19369
7491230,0	5800700,0	0,16649
7491240,0	5800700,0	0,14677
7491250,0	5800700,0	0,13155
7491260,0	5800700,0	0,11975
7491270,0	5800700,0	0,11010
7491280,0	5800700,0	0,10194
7491290,0	5800700,0	0,09518

7491300,0	5800700,0	0,08925
7491310,0	5800700,0	0,08405
7491320,0	5800700,0	0,07981
7491330,0	5800700,0	0,07573
7491340,0	5800700,0	0,07226
7491350,0	5800700,0	0,06896
7491360,0	5800700,0	0,06603
7491370,0	5800700,0	0,06351
7491380,0	5800700,0	0,06107
7491390,0	5800700,0	0,05892
7491400,0	5800700,0	0,05677
7491410,0	5800700,0	0,05498
7490920,0	5800710,0	0,03760
7490930,0	5800710,0	0,03914
7490940,0	5800710,0	0,04079
7490950,0	5800710,0	0,04248
7490960,0	5800710,0	0,04426
7490970,0	5800710,0	0,04634
7490980,0	5800710,0	0,04865
7490990,0	5800710,0	0,05105
7491000,0	5800710,0	0,05379
7491010,0	5800710,0	0,05683
7491020,0	5800710,0	0,06041
7491030,0	5800710,0	0,06436
7491040,0	5800710,0	0,06885
7491050,0	5800710,0	0,07436
7491060,0	5800710,0	0,08038
7491070,0	5800710,0	0,08791
7491080,0	5800710,0	0,09722
7491090,0	5800710,0	0,10869
7491100,0	5800710,0	0,12366
7491110,0	5800710,0	0,14430
7491120,0	5800710,0	0,17448
7491130,0	5800710,0	0,22329
7491140,0	5800710,0	0,31821
7491150,0	5800710,0	0,59435
7491160,0	5800710,0	1,15164
7491170,0	5800710,0	0,54908
7491180,0	5800710,0	0,34223
7491190,0	5800710,0	0,25518
7491200,0	5800710,0	0,20649
7491210,0	5800710,0	0,17501
7491220,0	5800710,0	0,15291
7491230,0	5800710,0	0,13643
7491240,0	5800710,0	0,12347
7491250,0	5800710,0	0,11305
7491260,0	5800710,0	0,10461
7491270,0	5800710,0	0,09728
7491280,0	5800710,0	0,09100
7491290,0	5800710,0	0,08581
7491300,0	5800710,0	0,08104
7491310,0	5800710,0	0,07707
7491320,0	5800710,0	0,07330
7491330,0	5800710,0	0,07003
7491340,0	5800710,0	0,06694
7491350,0	5800710,0	0,06426
7491360,0	5800710,0	0,06189
7491370,0	5800710,0	0,05955
7491380,0	5800710,0	0,05751
7491390,0	5800710,0	0,05556
7491400,0	5800710,0	0,05373
7490910,0	5800720,0	0,03812
7490920,0	5800720,0	0,03967
7490930,0	5800720,0	0,04127
7490940,0	5800720,0	0,04310
7490950,0	5800720,0	0,04506
7490960,0	5800720,0	0,04716
7490970,0	5800720,0	0,04953
7490980,0	5800720,0	0,05213
7490990,0	5800720,0	0,05526
7491000,0	5800720,0	0,05854
7491010,0	5800720,0	0,06225
7491020,0	5800720,0	0,06653
7491030,0	5800720,0	0,07166
7491040,0	5800720,0	0,07736
7491050,0	5800720,0	0,08433
7491060,0	5800720,0	0,09298
7491070,0	5800720,0	0,10335
7491080,0	5800720,0	0,11708
7491090,0	5800720,0	0,13527
7491100,0	5800720,0	0,16108
7491110,0	5800720,0	0,20228
7491120,0	5800720,0	0,27782
7491130,0	5800720,0	0,45622
7491140,0	5800720,0	1,28192
7491150,0	5800720,0	0,75205

7491160,0	5800720,0	0,39242
7491170,0	5800720,0	0,27955
7491180,0	5800720,0	0,22162
7491190,0	5800720,0	0,18484
7491200,0	5800720,0	0,15988
7491210,0	5800720,0	0,14190
7491220,0	5800720,0	0,12767
7491230,0	5800720,0	0,11647
7491240,0	5800720,0	0,10719
7491250,0	5800720,0	0,09961
7491260,0	5800720,0	0,09325
7491270,0	5800720,0	0,08747
7491280,0	5800720,0	0,08264
7491290,0	5800720,0	0,07842
7491300,0	5800720,0	0,07453
7491310,0	5800720,0	0,07101
7491320,0	5800720,0	0,06806
7491330,0	5800720,0	0,06515
7491340,0	5800720,0	0,06260
7491350,0	5800720,0	0,06033
7491360,0	5800720,0	0,05817
7491370,0	5800720,0	0,05619
7491380,0	5800720,0	0,05445
7490900,0	5800730,0	0,03858
7490910,0	5800730,0	0,04020
7490920,0	5800730,0	0,04194
7490930,0	5800730,0	0,04381
7490940,0	5800730,0	0,04588
7490950,0	5800730,0	0,04812
7490960,0	5800730,0	0,05066
7490970,0	5800730,0	0,05339
7490980,0	5800730,0	0,05659
7490990,0	5800730,0	0,06020
7491000,0	5800730,0	0,06414
7491010,0	5800730,0	0,06885
7491020,0	5800730,0	0,07432
7491030,0	5800730,0	0,08068
7491040,0	5800730,0	0,08854
7491050,0	5800730,0	0,09852
7491060,0	5800730,0	0,11059
7491070,0	5800730,0	0,12699
7491080,0	5800730,0	0,14914
7491090,0	5800730,0	0,18341
7491100,0	5800730,0	0,24069
7491110,0	5800730,0	0,36468
7491120,0	5800730,0	0,76150
7491130,0	5800730,0	1,36746
7491140,0	5800730,0	0,47040
7491150,0	5800730,0	0,31361
7491160,0	5800730,0	0,23968
7491170,0	5800730,0	0,19669
7491180,0	5800730,0	0,16785
7491190,0	5800730,0	0,14778
7491200,0	5800730,0	0,13230
7491210,0	5800730,0	0,12023
7491220,0	5800730,0	0,11039
7491230,0	5800730,0	0,10214
7491240,0	5800730,0	0,09511
7491250,0	5800730,0	0,08930
7491260,0	5800730,0	0,08436
7491270,0	5800730,0	0,07973
7491280,0	5800730,0	0,07581
7491290,0	5800730,0	0,07224
7491300,0	5800730,0	0,06898
7491310,0	5800730,0	0,06614
7491320,0	5800730,0	0,06347
7491330,0	5800730,0	0,06118
7491340,0	5800730,0	0,05892
7491350,0	5800730,0	0,05681
7491360,0	5800730,0	0,05491
7491370,0	5800730,0	0,05325
7490880,0	5800740,0	0,03753
7490890,0	5800740,0	0,03899
7490900,0	5800740,0	0,04063
7490910,0	5800740,0	0,04249
7490920,0	5800740,0	0,04445
7490930,0	5800740,0	0,04656
7490940,0	5800740,0	0,04898
7490950,0	5800740,0	0,05164
7490960,0	5800740,0	0,05461
7490970,0	5800740,0	0,05809
7490980,0	5800740,0	0,06175
7490990,0	5800740,0	0,06610
7491000,0	5800740,0	0,07132
7491010,0	5800740,0	0,07715
7491020,0	5800740,0	0,08452

7491030,0	5800740,0	0,09324
7491040,0	5800740,0	0,10430
7491050,0	5800740,0	0,11872
7491060,0	5800740,0	0,13860
7491070,0	5800740,0	0,16721
7491080,0	5800740,0	0,21356
7491090,0	5800740,0	0,30205
7491100,0	5800740,0	0,54172
7491110,0	5800740,0	1,29882
7491120,0	5800740,0	0,56687
7491130,0	5800740,0	0,35330
7491140,0	5800740,0	0,26188
7491150,0	5800740,0	0,21088
7491160,0	5800740,0	0,17752
7491170,0	5800740,0	0,15441
7491180,0	5800740,0	0,13740
7491190,0	5800740,0	0,12411
7491200,0	5800740,0	0,11356
7491210,0	5800740,0	0,10474
7491220,0	5800740,0	0,09766
7491230,0	5800740,0	0,09125
7491240,0	5800740,0	0,08587
7491250,0	5800740,0	0,08116
7491260,0	5800740,0	0,07714
7491270,0	5800740,0	0,07339
7491280,0	5800740,0	0,07005
7491290,0	5800740,0	0,06704
7491300,0	5800740,0	0,06442
7491310,0	5800740,0	0,06188
7491320,0	5800740,0	0,05963
7491330,0	5800740,0	0,05755
7491340,0	5800740,0	0,05557
7491350,0	5800740,0	0,05376
7490870,0	5800750,0	0,03790
7490880,0	5800750,0	0,03944
7490890,0	5800750,0	0,04116
7490900,0	5800750,0	0,04307
7490910,0	5800750,0	0,04511
7490920,0	5800750,0	0,04738
7490930,0	5800750,0	0,04985
7490940,0	5800750,0	0,05261
7490950,0	5800750,0	0,05574
7490960,0	5800750,0	0,05942
7490970,0	5800750,0	0,06352
7490980,0	5800750,0	0,06815
7490990,0	5800750,0	0,07367
7491000,0	5800750,0	0,08026
7491010,0	5800750,0	0,08844
7491020,0	5800750,0	0,09842
7491030,0	5800750,0	0,11105
7491040,0	5800750,0	0,12835
7491050,0	5800750,0	0,15268
7491060,0	5800750,0	0,19025
7491070,0	5800750,0	0,25909
7491080,0	5800750,0	0,41957
7491090,0	5800750,0	0,73375
7491100,0	5800750,0	0,87351
7491110,0	5800750,0	0,40842
7491120,0	5800750,0	0,28581
7491130,0	5800750,0	0,22489
7491140,0	5800750,0	0,18775
7491150,0	5800750,0	0,16202
7491160,0	5800750,0	0,14314
7491170,0	5800750,0	0,12874
7491180,0	5800750,0	0,11717
7491190,0	5800750,0	0,10773
7491200,0	5800750,0	0,09985
7491210,0	5800750,0	0,09328
7491220,0	5800750,0	0,08765
7491230,0	5800750,0	0,08270
7491240,0	5800750,0	0,07847
7491250,0	5800750,0	0,07461
7491260,0	5800750,0	0,07124
7491270,0	5800750,0	0,06798
7491280,0	5800750,0	0,06513
7491290,0	5800750,0	0,06274
7491300,0	5800750,0	0,06037
7491310,0	5800750,0	0,05821
7491320,0	5800750,0	0,05625
7491330,0	5800750,0	0,05441
7490860,0	5800760,0	0,03824
7490870,0	5800760,0	0,03979
7490880,0	5800760,0	0,04160
7490890,0	5800760,0	0,04353
7490900,0	5800760,0	0,04571
7490910,0	5800760,0	0,04806

7490920,0	5800760,0	0,05066
7490930,0	5800760,0	0,05362
7490940,0	5800760,0	0,05701
7490950,0	5800760,0	0,06073
7490960,0	5800760,0	0,06513
7490970,0	5800760,0	0,07016
7490980,0	5800760,0	0,07611
7490990,0	5800760,0	0,08342
7491000,0	5800760,0	0,09247
7491010,0	5800760,0	0,10371
7491020,0	5800760,0	0,11879
7491030,0	5800760,0	0,13926
7491040,0	5800760,0	0,17020
7491050,0	5800760,0	0,22066
7491060,0	5800760,0	0,32250
7491070,0	5800760,0	0,62948
7491080,0	5800760,0	1,08619
7491090,0	5800760,0	0,50684
7491100,0	5800760,0	0,31917
7491110,0	5800760,0	0,24346
7491120,0	5800760,0	0,19912
7491130,0	5800760,0	0,16991
7491140,0	5800760,0	0,14922
7491150,0	5800760,0	0,13378
7491160,0	5800760,0	0,12095
7491170,0	5800760,0	0,11074
7491180,0	5800760,0	0,10268
7491190,0	5800760,0	0,09566
7491200,0	5800760,0	0,08961
7491210,0	5800760,0	0,08446
7491220,0	5800760,0	0,07988
7491230,0	5800760,0	0,07579
7491240,0	5800760,0	0,07225
7491250,0	5800760,0	0,06917
7491260,0	5800760,0	0,06612
7491270,0	5800760,0	0,06350
7491280,0	5800760,0	0,06111
7491290,0	5800760,0	0,05892
7491300,0	5800760,0	0,05686
7491310,0	5800760,0	0,05495
7491320,0	5800760,0	0,05328
7490850,0	5800770,0	0,03850
7490860,0	5800770,0	0,04018
7490870,0	5800770,0	0,04207
7490880,0	5800770,0	0,04408
7490890,0	5800770,0	0,04625
7490900,0	5800770,0	0,04864
7490910,0	5800770,0	0,05148
7490920,0	5800770,0	0,05445
7490930,0	5800770,0	0,05808
7490940,0	5800770,0	0,06204
7490950,0	5800770,0	0,06677
7490960,0	5800770,0	0,07225
7490970,0	5800770,0	0,07879
7490980,0	5800770,0	0,08678
7490990,0	5800770,0	0,09664
7491000,0	5800770,0	0,10982
7491010,0	5800770,0	0,12719
7491020,0	5800770,0	0,15227
7491030,0	5800770,0	0,19120
7491040,0	5800770,0	0,26309
7491050,0	5800770,0	0,47019
7491060,0	5800770,0	0,78485
7491070,0	5800770,0	0,75461
7491080,0	5800770,0	0,37237
7491090,0	5800770,0	0,26919
7491100,0	5800770,0	0,21430
7491110,0	5800770,0	0,17976
7491120,0	5800770,0	0,15597
7491130,0	5800770,0	0,13868
7491140,0	5800770,0	0,12523
7491150,0	5800770,0	0,11448
7491160,0	5800770,0	0,10541
7491170,0	5800770,0	0,09798
7491180,0	5800770,0	0,09179
7491190,0	5800770,0	0,08629
7491200,0	5800770,0	0,08145
7491210,0	5800770,0	0,07734
7491220,0	5800770,0	0,07368
7491230,0	5800770,0	0,07012
7491240,0	5800770,0	0,06728
7491250,0	5800770,0	0,06445
7491260,0	5800770,0	0,06194
7491270,0	5800770,0	0,05968
7491280,0	5800770,0	0,05754
7491290,0	5800770,0	0,05564

7491300,0	5800770,0	0,05387
7490840,0	5800780,0	0,03876
7490850,0	5800780,0	0,04057
7490860,0	5800780,0	0,04243
7490870,0	5800780,0	0,04442
7490880,0	5800780,0	0,04671
7490890,0	5800780,0	0,04928
7490900,0	5800780,0	0,05221
7490910,0	5800780,0	0,05541
7490920,0	5800780,0	0,05910
7490930,0	5800780,0	0,06344
7490940,0	5800780,0	0,06840
7490950,0	5800780,0	0,07424
7490960,0	5800780,0	0,08129
7490970,0	5800780,0	0,08994
7490980,0	5800780,0	0,10111
7490990,0	5800780,0	0,11590
7491000,0	5800780,0	0,13614
7491010,0	5800780,0	0,16711
7491020,0	5800780,0	0,21929
7491030,0	5800780,0	0,32862
7491040,0	5800780,0	0,72306
7491050,0	5800780,0	0,80847
7491060,0	5800780,0	0,46147
7491070,0	5800780,0	0,30482
7491080,0	5800780,0	0,23437
7491090,0	5800780,0	0,19223
7491100,0	5800780,0	0,16436
7491110,0	5800780,0	0,14487
7491120,0	5800780,0	0,13002
7491130,0	5800780,0	0,11810
7491140,0	5800780,0	0,10852
7491150,0	5800780,0	0,10061
7491160,0	5800780,0	0,09389
7491170,0	5800780,0	0,08812
7491180,0	5800780,0	0,08311
7491190,0	5800780,0	0,07877
7491200,0	5800780,0	0,07480
7491210,0	5800780,0	0,07134
7491220,0	5800780,0	0,06823
7491230,0	5800780,0	0,06546
7491240,0	5800780,0	0,06282
7491250,0	5800780,0	0,06048
7491260,0	5800780,0	0,05830
7491270,0	5800780,0	0,05628
7491280,0	5800780,0	0,05440
7491290,0	5800780,0	0,05274
7490830,0	5800790,0	0,03913
7490840,0	5800790,0	0,04084
7490850,0	5800790,0	0,04274
7490860,0	5800790,0	0,04489
7490870,0	5800790,0	0,04720
7490880,0	5800790,0	0,04996
7490890,0	5800790,0	0,05290
7490900,0	5800790,0	0,05621
7490910,0	5800790,0	0,06014
7490920,0	5800790,0	0,06450
7490930,0	5800790,0	0,06963
7490940,0	5800790,0	0,07615
7490950,0	5800790,0	0,08383
7490960,0	5800790,0	0,09339
7490970,0	5800790,0	0,10560
7490980,0	5800790,0	0,12223
7490990,0	5800790,0	0,14593
7491000,0	5800790,0	0,18381
7491010,0	5800790,0	0,25310
7491020,0	5800790,0	0,43478
7491030,0	5800790,0	1,02253
7491040,0	5800790,0	0,62348
7491050,0	5800790,0	0,36380
7491060,0	5800790,0	0,26107
7491070,0	5800790,0	0,20778
7491080,0	5800790,0	0,17511
7491090,0	5800790,0	0,15219
7491100,0	5800790,0	0,13536
7491110,0	5800790,0	0,12250
7491120,0	5800790,0	0,11206
7491130,0	5800790,0	0,10337
7491140,0	5800790,0	0,09616
7491150,0	5800790,0	0,09019
7491160,0	5800790,0	0,08482
7491170,0	5800790,0	0,08033
7491180,0	5800790,0	0,07622
7491190,0	5800790,0	0,07256
7491200,0	5800790,0	0,06939
7491210,0	5800790,0	0,06636

7491220,0	5800790,0	0,06370
7491230,0	5800790,0	0,06132
7491240,0	5800790,0	0,05909
7491250,0	5800790,0	0,05703
7491260,0	5800790,0	0,05504
7491270,0	5800790,0	0,05337
7490810,0	5800800,0	0,03764
7490820,0	5800800,0	0,03921
7490830,0	5800800,0	0,04111
7490840,0	5800800,0	0,04307
7490850,0	5800800,0	0,04519
7490860,0	5800800,0	0,04754
7490870,0	5800800,0	0,05048
7490880,0	5800800,0	0,05352
7490890,0	5800800,0	0,05701
7490900,0	5800800,0	0,06104
7490910,0	5800800,0	0,06582
7490920,0	5800800,0	0,07131
7490930,0	5800800,0	0,07789
7490940,0	5800800,0	0,08622
7490950,0	5800800,0	0,09651
7490960,0	5800800,0	0,11020
7490970,0	5800800,0	0,12879
7490980,0	5800800,0	0,15656
7490990,0	5800800,0	0,20221
7491000,0	5800800,0	0,29600
7491010,0	5800800,0	0,67279
7491020,0	5800800,0	0,78681
7491030,0	5800800,0	0,47685
7491040,0	5800800,0	0,30246
7491050,0	5800800,0	0,23049
7491060,0	5800800,0	0,18886
7491070,0	5800800,0	0,16160
7491080,0	5800800,0	0,14224
7491090,0	5800800,0	0,12759
7491100,0	5800800,0	0,11614
7491110,0	5800800,0	0,10676
7491120,0	5800800,0	0,09911
7491130,0	5800800,0	0,09240
7491140,0	5800800,0	0,08680
7491150,0	5800800,0	0,08203
7491160,0	5800800,0	0,07768
7491170,0	5800800,0	0,07383
7491180,0	5800800,0	0,07044
7491190,0	5800800,0	0,06745
7491200,0	5800800,0	0,06465
7491210,0	5800800,0	0,06223
7491220,0	5800800,0	0,05984
7491230,0	5800800,0	0,05771
7491240,0	5800800,0	0,05579
7491250,0	5800800,0	0,05395
7490800,0	5800810,0	0,03777
7490810,0	5800810,0	0,03954
7490820,0	5800810,0	0,04129
7490830,0	5800810,0	0,04331
7490840,0	5800810,0	0,04550
7490850,0	5800810,0	0,04802
7490860,0	5800810,0	0,05090
7490870,0	5800810,0	0,05394
7490880,0	5800810,0	0,05758
7490890,0	5800810,0	0,06181
7490900,0	5800810,0	0,06677
7490910,0	5800810,0	0,07255
7490920,0	5800810,0	0,07971
7490930,0	5800810,0	0,08847
7490940,0	5800810,0	0,09973
7490950,0	5800810,0	0,11467
7490960,0	5800810,0	0,13588
7490970,0	5800810,0	0,16774
7490980,0	5800810,0	0,22387
7490990,0	5800810,0	0,34868
7491000,0	5800810,0	1,25723
7491010,0	5800810,0	0,63211
7491020,0	5800810,0	0,38831
7491030,0	5800810,0	0,26584
7491040,0	5800810,0	0,20880
7491050,0	5800810,0	0,17399
7491060,0	5800810,0	0,15073
7491070,0	5800810,0	0,13364
7491080,0	5800810,0	0,12077
7491090,0	5800810,0	0,11038
7491100,0	5800810,0	0,10206
7491110,0	5800810,0	0,09521
7491120,0	5800810,0	0,08893
7491130,0	5800810,0	0,08385
7491140,0	5800810,0	0,07937

7491150,0	5800810,0	0,07537
7491160,0	5800810,0	0,07179
7491170,0	5800810,0	0,06858
7491180,0	5800810,0	0,06576
7491190,0	5800810,0	0,06308
7491200,0	5800810,0	0,06065
7491210,0	5800810,0	0,05851
7491220,0	5800810,0	0,05648
7491230,0	5800810,0	0,05465
7491240,0	5800810,0	0,05286
7490790,0	5800820,0	0,03785
7490800,0	5800820,0	0,03959
7490810,0	5800820,0	0,04148
7490820,0	5800820,0	0,04356
7490830,0	5800820,0	0,04584
7490840,0	5800820,0	0,04826
7490850,0	5800820,0	0,05118
7490860,0	5800820,0	0,05442
7490870,0	5800820,0	0,05827
7490880,0	5800820,0	0,06260
7490890,0	5800820,0	0,06759
7490900,0	5800820,0	0,07372
7490910,0	5800820,0	0,08138
7490920,0	5800820,0	0,09060
7490930,0	5800820,0	0,10270
7490940,0	5800820,0	0,11891
7490950,0	5800820,0	0,14278
7490960,0	5800820,0	0,18007
7490970,0	5800820,0	0,24955
7490980,0	5800820,0	0,42272
7490990,0	5800820,0	2,49592
7491000,0	5800820,0	0,51663
7491010,0	5800820,0	0,33011
7491020,0	5800820,0	0,23976
7491030,0	5800820,0	0,19273
7491040,0	5800820,0	0,16288
7491050,0	5800820,0	0,14222
7491060,0	5800820,0	0,12695
7491070,0	5800820,0	0,11534
7491080,0	5800820,0	0,10590
7491090,0	5800820,0	0,09797
7491100,0	5800820,0	0,09162
7491110,0	5800820,0	0,08589
7491120,0	5800820,0	0,08113
7491130,0	5800820,0	0,07690
7491140,0	5800820,0	0,07312
7491150,0	5800820,0	0,06983
7491160,0	5800820,0	0,06685
7491170,0	5800820,0	0,06405
7491180,0	5800820,0	0,06160
7491190,0	5800820,0	0,05935
7491200,0	5800820,0	0,05719
7491210,0	5800820,0	0,05526
7491220,0	5800820,0	0,05358
7490780,0	5800830,0	0,03792
7490790,0	5800830,0	0,03964
7490800,0	5800830,0	0,04156
7490810,0	5800830,0	0,04381
7490820,0	5800830,0	0,04596
7490830,0	5800830,0	0,04851
7490840,0	5800830,0	0,05150
7490850,0	5800830,0	0,05481
7490860,0	5800830,0	0,05856
7490870,0	5800830,0	0,06313
7490880,0	5800830,0	0,06830
7490890,0	5800830,0	0,07482
7490900,0	5800830,0	0,08257
7490910,0	5800830,0	0,09236
7490920,0	5800830,0	0,10529
7490930,0	5800830,0	0,12309
7490940,0	5800830,0	0,14931
7490950,0	5800830,0	0,19215
7490960,0	5800830,0	0,27893
7490970,0	5800830,0	0,52373
7490980,0	5800830,0	2,32296
7490990,0	5800830,0	0,45346
7491000,0	5800830,0	0,29422
7491010,0	5800830,0	0,22052
7491020,0	5800830,0	0,18024
7491030,0	5800830,0	0,15369
7491040,0	5800830,0	0,13538
7491050,0	5800830,0	0,12144
7491060,0	5800830,0	0,11054
7491070,0	5800830,0	0,10180
7491080,0	5800830,0	0,09473
7491090,0	5800830,0	0,08854

7491100,0	5800830,0	0,08329
7491110,0	5800830,0	0,07886
7491120,0	5800830,0	0,07473
7491130,0	5800830,0	0,07116
7491140,0	5800830,0	0,06809
7491150,0	5800830,0	0,06523
7491160,0	5800830,0	0,06264
7491170,0	5800830,0	0,06017
7491180,0	5800830,0	0,05812
7491190,0	5800830,0	0,05604
7491200,0	5800830,0	0,05424
7491210,0	5800830,0	0,05259
7490770,0	5800840,0	0,03806
7490780,0	5800840,0	0,03975
7490790,0	5800840,0	0,04164
7490800,0	5800840,0	0,04376
7490810,0	5800840,0	0,04616
7490820,0	5800840,0	0,04872
7490830,0	5800840,0	0,05177
7490840,0	5800840,0	0,05516
7490850,0	5800840,0	0,05909
7490860,0	5800840,0	0,06356
7490870,0	5800840,0	0,06906
7490880,0	5800840,0	0,07556
7490890,0	5800840,0	0,08375
7490900,0	5800840,0	0,09386
7490910,0	5800840,0	0,10768
7490920,0	5800840,0	0,12672
7490930,0	5800840,0	0,15542
7490940,0	5800840,0	0,20510
7490950,0	5800840,0	0,31071
7490960,0	5800840,0	0,68083
7490970,0	5800840,0	0,91613
7490980,0	5800840,0	0,38733
7490990,0	5800840,0	0,26679
7491000,0	5800840,0	0,20581
7491010,0	5800840,0	0,17015
7491020,0	5800840,0	0,14638
7491030,0	5800840,0	0,12953
7491040,0	5800840,0	0,11667
7491050,0	5800840,0	0,10662
7491060,0	5800840,0	0,09842
7491070,0	5800840,0	0,09160
7491080,0	5800840,0	0,08596
7491090,0	5800840,0	0,08085
7491100,0	5800840,0	0,07669
7491110,0	5800840,0	0,07281
7491120,0	5800840,0	0,06946
7491130,0	5800840,0	0,06646
7491140,0	5800840,0	0,06372
7491150,0	5800840,0	0,06122
7491160,0	5800840,0	0,05898
7491170,0	5800840,0	0,05688
7491180,0	5800840,0	0,05487
7491190,0	5800840,0	0,05328
7490750,0	5800850,0	0,03643
7490760,0	5800850,0	0,03802
7490770,0	5800850,0	0,03971
7490780,0	5800850,0	0,04162
7490790,0	5800850,0	0,04392
7490800,0	5800850,0	0,04628
7490810,0	5800850,0	0,04884
7490820,0	5800850,0	0,05190
7490830,0	5800850,0	0,05533
7490840,0	5800850,0	0,05935
7490850,0	5800850,0	0,06397
7490860,0	5800850,0	0,06948
7490870,0	5800850,0	0,07626
7490880,0	5800850,0	0,08446
7490890,0	5800850,0	0,09508
7490900,0	5800850,0	0,10945
7490910,0	5800850,0	0,12958
7490920,0	5800850,0	0,16090
7490930,0	5800850,0	0,21672
7490940,0	5800850,0	0,35012
7490950,0	5800850,0	1,38746
7490960,0	5800850,0	0,63890
7490970,0	5800850,0	0,34818
7490980,0	5800850,0	0,24390
7490990,0	5800850,0	0,19336
7491000,0	5800850,0	0,16211
7491010,0	5800850,0	0,14042
7491020,0	5800850,0	0,12469
7491030,0	5800850,0	0,11284
7491040,0	5800850,0	0,10322
7491050,0	5800850,0	0,09541

7491060,0	5800850,0	0,08906
7491070,0	5800850,0	0,08344
7491080,0	5800850,0	0,07879
7491090,0	5800850,0	0,07472
7491100,0	5800850,0	0,07107
7491110,0	5800850,0	0,06787
7491120,0	5800850,0	0,06502
7491130,0	5800850,0	0,06238
7491140,0	5800850,0	0,05999
7491150,0	5800850,0	0,05775
7491160,0	5800850,0	0,05576
7491170,0	5800850,0	0,05396
7490740,0	5800860,0	0,03639
7490750,0	5800860,0	0,03801
7490760,0	5800860,0	0,03974
7490770,0	5800860,0	0,04168
7490780,0	5800860,0	0,04375
7490790,0	5800860,0	0,04617
7490800,0	5800860,0	0,04887
7490810,0	5800860,0	0,05183
7490820,0	5800860,0	0,05536
7490830,0	5800860,0	0,05938
7490840,0	5800860,0	0,06408
7490850,0	5800860,0	0,06962
7490860,0	5800860,0	0,07648
7490870,0	5800860,0	0,08516
7490880,0	5800860,0	0,09605
7490890,0	5800860,0	0,11080
7490900,0	5800860,0	0,13186
7490910,0	5800860,0	0,16478
7490920,0	5800860,0	0,22536
7490930,0	5800860,0	0,38731
7490940,0	5800860,0	0,80203
7490950,0	5800860,0	0,56482
7490960,0	5800860,0	0,31834
7490970,0	5800860,0	0,23007
7490980,0	5800860,0	0,18424
7490990,0	5800860,0	0,15554
7491000,0	5800860,0	0,13533
7491010,0	5800860,0	0,12065
7491020,0	5800860,0	0,10918
7491030,0	5800860,0	0,10034
7491040,0	5800860,0	0,09276
7491050,0	5800860,0	0,08676
7491060,0	5800860,0	0,08148
7491070,0	5800860,0	0,07693
7491080,0	5800860,0	0,07299
7491090,0	5800860,0	0,06951
7491100,0	5800860,0	0,06647
7491110,0	5800860,0	0,06367
7491120,0	5800860,0	0,06120
7491130,0	5800860,0	0,05885
7491140,0	5800860,0	0,05676
7491150,0	5800860,0	0,05474
7491160,0	5800860,0	0,05298
7490740,0	5800870,0	0,03791
7490750,0	5800870,0	0,03956
7490760,0	5800870,0	0,04157
7490770,0	5800870,0	0,04380
7490780,0	5800870,0	0,04609
7490790,0	5800870,0	0,04879
7490800,0	5800870,0	0,05189
7490810,0	5800870,0	0,05532
7490820,0	5800870,0	0,05941
7490830,0	5800870,0	0,06423
7490840,0	5800870,0	0,06995
7490850,0	5800870,0	0,07678
7490860,0	5800870,0	0,08560
7490870,0	5800870,0	0,09655
7490880,0	5800870,0	0,11153
7490890,0	5800870,0	0,13314
7490900,0	5800870,0	0,16738
7490910,0	5800870,0	0,23027
7490920,0	5800870,0	0,40044
7490930,0	5800870,0	0,70576
7490940,0	5800870,0	0,56384
7490950,0	5800870,0	0,30012
7490960,0	5800870,0	0,21927
7490970,0	5800870,0	0,17713
7490980,0	5800870,0	0,15000
7490990,0	5800870,0	0,13106
7491000,0	5800870,0	0,11714
7491010,0	5800870,0	0,10636
7491020,0	5800870,0	0,09790
7491030,0	5800870,0	0,09055
7491040,0	5800870,0	0,08475

7491050,0	5800870,0	0,07968
7491060,0	5800870,0	0,07535
7491070,0	5800870,0	0,07149
7491080,0	5800870,0	0,06813
7491090,0	5800870,0	0,06511
7491100,0	5800870,0	0,06230
7491110,0	5800870,0	0,06013
7491120,0	5800870,0	0,05782
7491130,0	5800870,0	0,05569
7491140,0	5800870,0	0,05391
7490730,0	5800880,0	0,03784
7490740,0	5800880,0	0,03955
7490750,0	5800880,0	0,04146
7490760,0	5800880,0	0,04368
7490770,0	5800880,0	0,04605
7490780,0	5800880,0	0,04876
7490790,0	5800880,0	0,05180
7490800,0	5800880,0	0,05528
7490810,0	5800880,0	0,05927
7490820,0	5800880,0	0,06412
7490830,0	5800880,0	0,06981
7490840,0	5800880,0	0,07685
7490850,0	5800880,0	0,08545
7490860,0	5800880,0	0,09665
7490870,0	5800880,0	0,11161
7490880,0	5800880,0	0,13374
7490890,0	5800880,0	0,16954
7490900,0	5800880,0	0,23409
7490910,0	5800880,0	0,41447
7490920,0	5800880,0	0,72123
7490930,0	5800880,0	0,53145
7490940,0	5800880,0	0,29028
7490950,0	5800880,0	0,21312
7490960,0	5800880,0	0,17171
7490970,0	5800880,0	0,14594
7490980,0	5800880,0	0,12776
7490990,0	5800880,0	0,11441
7491000,0	5800880,0	0,10405
7491010,0	5800880,0	0,09575
7491020,0	5800880,0	0,08876
7491030,0	5800880,0	0,08304
7491040,0	5800880,0	0,07808
7491050,0	5800880,0	0,07389
7491060,0	5800880,0	0,07015
7491070,0	5800880,0	0,06692
7491080,0	5800880,0	0,06404
7491090,0	5800880,0	0,06126
7491100,0	5800880,0	0,05894
7491110,0	5800880,0	0,05685
7491120,0	5800880,0	0,05484
7491130,0	5800880,0	0,05301
7490730,0	5800890,0	0,03941
7490740,0	5800890,0	0,04142
7490750,0	5800890,0	0,04341
7490760,0	5800890,0	0,04582
7490770,0	5800890,0	0,04861
7490780,0	5800890,0	0,05162
7490790,0	5800890,0	0,05505
7490800,0	5800890,0	0,05920
7490810,0	5800890,0	0,06388
7490820,0	5800890,0	0,06964
7490830,0	5800890,0	0,07663
7490840,0	5800890,0	0,08538
7490850,0	5800890,0	0,09670
7490860,0	5800890,0	0,11175
7490870,0	5800890,0	0,13387
7490880,0	5800890,0	0,17002
7490890,0	5800890,0	0,24015
7490900,0	5800890,0	0,44051
7490910,0	5800890,0	0,72982
7490920,0	5800890,0	0,50570
7490930,0	5800890,0	0,28199
7490940,0	5800890,0	0,20804
7490950,0	5800890,0	0,16807
7490960,0	5800890,0	0,14272
7490970,0	5800890,0	0,12536
7490980,0	5800890,0	0,11217
7490990,0	5800890,0	0,10214
7491000,0	5800890,0	0,09392
7491010,0	5800890,0	0,08710
7491020,0	5800890,0	0,08158
7491030,0	5800890,0	0,07673
7491040,0	5800890,0	0,07264
7491050,0	5800890,0	0,06891
7491060,0	5800890,0	0,06583
7491070,0	5800890,0	0,06293

7491080,0	5800890,0	0,06038
7491090,0	5800890,0	0,05800
7491100,0	5800890,0	0,05596
7491110,0	5800890,0	0,05401
7490720,0	5800900,0	0,03922
7490730,0	5800900,0	0,04122
7490740,0	5800900,0	0,04332
7490750,0	5800900,0	0,04559
7490760,0	5800900,0	0,04835
7490770,0	5800900,0	0,05140
7490780,0	5800900,0	0,05490
7490790,0	5800900,0	0,05878
7490800,0	5800900,0	0,06358
7490810,0	5800900,0	0,06931
7490820,0	5800900,0	0,07629
7490830,0	5800900,0	0,08466
7490840,0	5800900,0	0,09608
7490850,0	5800900,0	0,11111
7490860,0	5800900,0	0,13322
7490870,0	5800900,0	0,16911
7490880,0	5800900,0	0,23954
7490890,0	5800900,0	0,44592
7490900,0	5800900,0	0,77926
7490910,0	5800900,0	0,46572
7490920,0	5800900,0	0,27359
7490930,0	5800900,0	0,20428
7490940,0	5800900,0	0,16510
7490950,0	5800900,0	0,14063
7490960,0	5800900,0	0,12322
7490970,0	5800900,0	0,11063
7490980,0	5800900,0	0,10044
7490990,0	5800900,0	0,09236
7491000,0	5800900,0	0,08579
7491010,0	5800900,0	0,08043
7491020,0	5800900,0	0,07562
7491030,0	5800900,0	0,07152
7491040,0	5800900,0	0,06787
7491050,0	5800900,0	0,06481
7491060,0	5800900,0	0,06197
7491070,0	5800900,0	0,05949
7491080,0	5800900,0	0,05720
7491090,0	5800900,0	0,05511
7490720,0	5800910,0	0,04092
7490730,0	5800910,0	0,04311
7490740,0	5800910,0	0,04539
7490750,0	5800910,0	0,04811
7490760,0	5800910,0	0,05110
7490770,0	5800910,0	0,05444
7490780,0	5800910,0	0,05844
7490790,0	5800910,0	0,06318
7490800,0	5800910,0	0,06867
7490810,0	5800910,0	0,07565
7490820,0	5800910,0	0,08406
7490830,0	5800910,0	0,09536
7490840,0	5800910,0	0,11012
7490850,0	5800910,0	0,13176
7490860,0	5800910,0	0,16617
7490870,0	5800910,0	0,23155
7490880,0	5800910,0	0,39279
7490890,0	5800910,0	0,88454
7490900,0	5800910,0	0,46939
7490910,0	5800910,0	0,27013
7490920,0	5800910,0	0,20112
7490930,0	5800910,0	0,16289
7490940,0	5800910,0	0,13852
7490950,0	5800910,0	0,12164
7490960,0	5800910,0	0,10899
7490970,0	5800910,0	0,09918
7490980,0	5800910,0	0,09114
7490990,0	5800910,0	0,08454
7491000,0	5800910,0	0,07921
7491010,0	5800910,0	0,07452
7491020,0	5800910,0	0,07062
7491030,0	5800910,0	0,06699
7491040,0	5800910,0	0,06401
7491050,0	5800910,0	0,06121
7491060,0	5800910,0	0,05869
7491070,0	5800910,0	0,05649
7491080,0	5800910,0	0,05450
7490710,0	5800920,0	0,04058
7490720,0	5800920,0	0,04282
7490730,0	5800920,0	0,04512
7490740,0	5800920,0	0,04763
7490750,0	5800920,0	0,05064
7490760,0	5800920,0	0,05412
7490770,0	5800920,0	0,05797

7490780,0	5800920,0	0,06263
7490790,0	5800920,0	0,06821
7490800,0	5800920,0	0,07484
7490810,0	5800920,0	0,08310
7490820,0	5800920,0	0,09403
7490830,0	5800920,0	0,10868
7490840,0	5800920,0	0,12978
7490850,0	5800920,0	0,16327
7490860,0	5800920,0	0,22457
7490870,0	5800920,0	0,37081
7490880,0	5800920,0	1,85785
7490890,0	5800920,0	0,47145
7490900,0	5800920,0	0,26925
7490910,0	5800920,0	0,20026
7490920,0	5800920,0	0,16175
7490930,0	5800920,0	0,13750
7490940,0	5800920,0	0,12035
7490950,0	5800920,0	0,10778
7490960,0	5800920,0	0,09798
7490970,0	5800920,0	0,09008
7490980,0	5800920,0	0,08383
7490990,0	5800920,0	0,07825
7491000,0	5800920,0	0,07374
7491010,0	5800920,0	0,06976
7491020,0	5800920,0	0,06636
7491030,0	5800920,0	0,06323
7491040,0	5800920,0	0,06059
7491050,0	5800920,0	0,05807
7491060,0	5800920,0	0,05577
7491070,0	5800920,0	0,05387
7490700,0	5800930,0	0,04040
7490710,0	5800930,0	0,04246
7490720,0	5800930,0	0,04479
7490730,0	5800930,0	0,04725
7490740,0	5800930,0	0,05031
7490750,0	5800930,0	0,05364
7490760,0	5800930,0	0,05746
7490770,0	5800930,0	0,06185
7490780,0	5800930,0	0,06749
7490790,0	5800930,0	0,07401
7490800,0	5800930,0	0,08236
7490810,0	5800930,0	0,09297
7490820,0	5800930,0	0,10727
7490830,0	5800930,0	0,12815
7490840,0	5800930,0	0,16060
7490850,0	5800930,0	0,22186
7490860,0	5800930,0	0,37164
7490870,0	5800930,0	4,70623
7490880,0	5800930,0	0,46354
7490890,0	5800930,0	0,27543
7490900,0	5800930,0	0,20157
7490910,0	5800930,0	0,16161
7490920,0	5800930,0	0,13676
7490930,0	5800930,0	0,11987
7490940,0	5800930,0	0,10711
7490950,0	5800930,0	0,09742
7490960,0	5800930,0	0,08937
7490970,0	5800930,0	0,08307
7490980,0	5800930,0	0,07766
7490990,0	5800930,0	0,07315
7491000,0	5800930,0	0,06912
7491010,0	5800930,0	0,06566
7491020,0	5800930,0	0,06262
7491030,0	5800930,0	0,05994
7491040,0	5800930,0	0,05747
7491050,0	5800930,0	0,05527
7491060,0	5800930,0	0,05323
7490700,0	5800940,0	0,04211
7490710,0	5800940,0	0,04429
7490720,0	5800940,0	0,04685
7490730,0	5800940,0	0,04978
7490740,0	5800940,0	0,05294
7490750,0	5800940,0	0,05683
7490760,0	5800940,0	0,06125
7490770,0	5800940,0	0,06664
7490780,0	5800940,0	0,07300
7490790,0	5800940,0	0,08098
7490800,0	5800940,0	0,09142
7490810,0	5800940,0	0,10507
7490820,0	5800940,0	0,12509
7490830,0	5800940,0	0,15624
7490840,0	5800940,0	0,21391
7490850,0	5800940,0	0,37947
7490860,0	5800940,0	2,71173
7490870,0	5800940,0	0,45168
7490880,0	5800940,0	0,28439

7490890,0	5800940,0	0,20392
7490900,0	5800940,0	0,16245
7490910,0	5800940,0	0,13702
7490920,0	5800940,0	0,11948
7490930,0	5800940,0	0,10662
7490940,0	5800940,0	0,09687
7490950,0	5800940,0	0,08890
7490960,0	5800940,0	0,08261
7490970,0	5800940,0	0,07708
7490980,0	5800940,0	0,07258
7490990,0	5800940,0	0,06855
7491000,0	5800940,0	0,06510
7491010,0	5800940,0	0,06206
7491020,0	5800940,0	0,05937
7491030,0	5800940,0	0,05695
7491040,0	5800940,0	0,05478
7491050,0	5800940,0	0,05280
7490690,0	5800950,0	0,04168
7490700,0	5800950,0	0,04398
7490710,0	5800950,0	0,04641
7490720,0	5800950,0	0,04916
7490730,0	5800950,0	0,05238
7490740,0	5800950,0	0,05613
7490750,0	5800950,0	0,06048
7490760,0	5800950,0	0,06562
7490770,0	5800950,0	0,07196
7490780,0	5800950,0	0,07953
7490790,0	5800950,0	0,08948
7490800,0	5800950,0	0,10297
7490810,0	5800950,0	0,12161
7490820,0	5800950,0	0,15078
7490830,0	5800950,0	0,20423
7490840,0	5800950,0	0,34937
7490850,0	5800950,0	0,79839
7490860,0	5800950,0	0,44996
7490870,0	5800950,0	0,28497
7490880,0	5800950,0	0,20535
7490890,0	5800950,0	0,16367
7490900,0	5800950,0	0,13760
7490910,0	5800950,0	0,11972
7490920,0	5800950,0	0,10646
7490930,0	5800950,0	0,09670
7490940,0	5800950,0	0,08862
7490950,0	5800950,0	0,08203
7490960,0	5800950,0	0,07656
7490970,0	5800950,0	0,07211
7490980,0	5800950,0	0,06817
7490990,0	5800950,0	0,06476
7491000,0	5800950,0	0,06165
7491010,0	5800950,0	0,05895
7491020,0	5800950,0	0,05656
7491030,0	5800950,0	0,05433
7491040,0	5800950,0	0,05234
7490690,0	5800960,0	0,04352
7490700,0	5800960,0	0,04587
7490710,0	5800960,0	0,04861
7490720,0	5800960,0	0,05173
7490730,0	5800960,0	0,05532
7490740,0	5800960,0	0,05968
7490750,0	5800960,0	0,06461
7490760,0	5800960,0	0,07077
7490770,0	5800960,0	0,07813
7490780,0	5800960,0	0,08775
7490790,0	5800960,0	0,10025
7490800,0	5800960,0	0,11808
7490810,0	5800960,0	0,14453
7490820,0	5800960,0	0,19278
7490830,0	5800960,0	0,29947
7490840,0	5800960,0	0,50112
7490850,0	5800960,0	0,58754
7490860,0	5800960,0	0,30580
7490870,0	5800960,0	0,20938
7490880,0	5800960,0	0,16546
7490890,0	5800960,0	0,13865
7490900,0	5800960,0	0,12020
7490910,0	5800960,0	0,10677
7490920,0	5800960,0	0,09675
7490930,0	5800960,0	0,08868
7490940,0	5800960,0	0,08190
7490950,0	5800960,0	0,07643
7490960,0	5800960,0	0,07178
7490970,0	5800960,0	0,06788
7490980,0	5800960,0	0,06436
7490990,0	5800960,0	0,06132
7491000,0	5800960,0	0,05858
7491010,0	5800960,0	0,05613

7491020,0	5800960,0	0,05400
7491030,0	5800960,0	0,05197
7490680,0	5800970,0	0,04292
7490690,0	5800970,0	0,04534
7490700,0	5800970,0	0,04795
7490710,0	5800970,0	0,05099
7490720,0	5800970,0	0,05461
7490730,0	5800970,0	0,05854
7490740,0	5800970,0	0,06349
7490750,0	5800970,0	0,06928
7490760,0	5800970,0	0,07651
7490770,0	5800970,0	0,08565
7490780,0	5800970,0	0,09770
7490790,0	5800970,0	0,11437
7490800,0	5800970,0	0,13895
7490810,0	5800970,0	0,18107
7490820,0	5800970,0	0,27022
7490830,0	5800970,0	0,65141
7490840,0	5800970,0	1,01611
7490850,0	5800970,0	0,31574
7490860,0	5800970,0	0,21636
7490870,0	5800970,0	0,16883
7490880,0	5800970,0	0,14024
7490890,0	5800970,0	0,12116
7490900,0	5800970,0	0,10727
7490910,0	5800970,0	0,09688
7490920,0	5800970,0	0,08872
7490930,0	5800970,0	0,08187
7490940,0	5800970,0	0,07640
7490950,0	5800970,0	0,07180
7490960,0	5800970,0	0,06764
7490970,0	5800970,0	0,06419
7490980,0	5800970,0	0,06107
7490990,0	5800970,0	0,05832
7491000,0	5800970,0	0,05582
7491010,0	5800970,0	0,05380
7491020,0	5800970,0	0,05169
7490680,0	5800980,0	0,04467
7490690,0	5800980,0	0,04739
7490700,0	5800980,0	0,05032
7490710,0	5800980,0	0,05375
7490720,0	5800980,0	0,05765
7490730,0	5800980,0	0,06225
7490740,0	5800980,0	0,06797
7490750,0	5800980,0	0,07474
7490760,0	5800980,0	0,08349
7490770,0	5800980,0	0,09483
7490780,0	5800980,0	0,11029
7490790,0	5800980,0	0,13321
7490800,0	5800980,0	0,17153
7490810,0	5800980,0	0,24768
7490820,0	5800980,0	0,60807
7490830,0	5800980,0	0,81693
7490840,0	5800980,0	0,33774
7490850,0	5800980,0	0,22819
7490860,0	5800980,0	0,17397
7490870,0	5800980,0	0,14278
7490880,0	5800980,0	0,12259
7490890,0	5800980,0	0,10833
7490900,0	5800980,0	0,09753
7490910,0	5800980,0	0,08906
7490920,0	5800980,0	0,08218
7490930,0	5800980,0	0,07647
7490940,0	5800980,0	0,07169
7490950,0	5800980,0	0,06747
7490960,0	5800980,0	0,06397
7490970,0	5800980,0	0,06093
7490980,0	5800980,0	0,05810
7490990,0	5800980,0	0,05563
7491000,0	5800980,0	0,05356
7491010,0	5800980,0	0,05147
7490670,0	5800990,0	0,04409
7490680,0	5800990,0	0,04657
7490690,0	5800990,0	0,04946
7490700,0	5800990,0	0,05278
7490710,0	5800990,0	0,05655
7490720,0	5800990,0	0,06106
7490730,0	5800990,0	0,06631
7490740,0	5800990,0	0,07305
7490750,0	5800990,0	0,08120
7490760,0	5800990,0	0,09205
7490770,0	5800990,0	0,10637
7490780,0	5800990,0	0,12782
7490790,0	5800990,0	0,16239
7490800,0	5800990,0	0,23206
7490810,0	5800990,0	0,42806

7490820,0	5800990,0	0,53964
7490830,0	5800990,0	0,39435
7490840,0	5800990,0	0,24488
7490850,0	5800990,0	0,18053
7490860,0	5800990,0	0,14689
7490870,0	5800990,0	0,12501
7490880,0	5800990,0	0,10968
7490890,0	5800990,0	0,09827
7490900,0	5800990,0	0,08964
7490910,0	5800990,0	0,08241
7490920,0	5800990,0	0,07667
7490930,0	5800990,0	0,07168
7490940,0	5800990,0	0,06767
7490950,0	5800990,0	0,06399
7490960,0	5800990,0	0,06085
7490970,0	5800990,0	0,05799
7490980,0	5800990,0	0,05548
7490990,0	5800990,0	0,05334
7491000,0	5800990,0	0,05131
7490660,0	5801000,0	0,04341
7490670,0	5801000,0	0,04578
7490680,0	5801000,0	0,04868
7490690,0	5801000,0	0,05180
7490700,0	5801000,0	0,05558
7490710,0	5801000,0	0,05977
7490720,0	5801000,0	0,06487
7490730,0	5801000,0	0,07118
7490740,0	5801000,0	0,07883
7490750,0	5801000,0	0,08903
7490760,0	5801000,0	0,10220
7490770,0	5801000,0	0,12146
7490780,0	5801000,0	0,15186
7490790,0	5801000,0	0,20865
7490800,0	5801000,0	0,35190
7490810,0	5801000,0	0,89316
7490820,0	5801000,0	0,49693
7490830,0	5801000,0	0,25852
7490840,0	5801000,0	0,18881
7490850,0	5801000,0	0,15137
7490860,0	5801000,0	0,12765
7490870,0	5801000,0	0,11147
7490880,0	5801000,0	0,09950
7490890,0	5801000,0	0,09046
7490900,0	5801000,0	0,08313
7490910,0	5801000,0	0,07690
7490920,0	5801000,0	0,07195
7490930,0	5801000,0	0,06773
7490940,0	5801000,0	0,06401
7490950,0	5801000,0	0,06082
7490960,0	5801000,0	0,05806
7490970,0	5801000,0	0,05549
7490980,0	5801000,0	0,05331
7490990,0	5801000,0	0,05120
7490660,0	5801010,0	0,04513
7490670,0	5801010,0	0,04778
7490680,0	5801010,0	0,05075
7490690,0	5801010,0	0,05444
7490700,0	5801010,0	0,05852
7490710,0	5801010,0	0,06336
7490720,0	5801010,0	0,06914
7490730,0	5801010,0	0,07656
7490740,0	5801010,0	0,08568
7490750,0	5801010,0	0,09798
7490760,0	5801010,0	0,11537
7490770,0	5801010,0	0,14224
7490780,0	5801010,0	0,18911
7490790,0	5801010,0	0,29954
7490800,0	5801010,0	0,86542
7490810,0	5801010,0	0,59660
7490820,0	5801010,0	0,28072
7490830,0	5801010,0	0,19907
7490840,0	5801010,0	0,15680
7490850,0	5801010,0	0,13112
7490860,0	5801010,0	0,11387
7490870,0	5801010,0	0,10109
7490880,0	5801010,0	0,09151
7490890,0	5801010,0	0,08381
7490900,0	5801010,0	0,07768
7490910,0	5801010,0	0,07247
7490920,0	5801010,0	0,06793
7490930,0	5801010,0	0,06421
7490940,0	5801010,0	0,06099
7490950,0	5801010,0	0,05805
7490960,0	5801010,0	0,05546
7490970,0	5801010,0	0,05328
7490980,0	5801010,0	0,05113

7490650,0	5801020,0	0,04437
7490660,0	5801020,0	0,04706
7490670,0	5801020,0	0,04991
7490680,0	5801020,0	0,05322
7490690,0	5801020,0	0,05718
7490700,0	5801020,0	0,06181
7490710,0	5801020,0	0,06726
7490720,0	5801020,0	0,07412
7490730,0	5801020,0	0,08275
7490740,0	5801020,0	0,09396
7490750,0	5801020,0	0,10962
7490760,0	5801020,0	0,13315
7490770,0	5801020,0	0,17293
7490780,0	5801020,0	0,25683
7490790,0	5801020,0	0,58890
7490800,0	5801020,0	0,91964
7490810,0	5801020,0	0,31265
7490820,0	5801020,0	0,21167
7490830,0	5801020,0	0,16375
7490840,0	5801020,0	0,13524
7490850,0	5801020,0	0,11671
7490860,0	5801020,0	0,10293
7490870,0	5801020,0	0,09282
7490880,0	5801020,0	0,08488
7490890,0	5801020,0	0,07832
7490900,0	5801020,0	0,07290
7490910,0	5801020,0	0,06843
7490920,0	5801020,0	0,06441
7490930,0	5801020,0	0,06113
7490940,0	5801020,0	0,05815
7490950,0	5801020,0	0,05556
7490960,0	5801020,0	0,05322
7490970,0	5801020,0	0,05114
7490650,0	5801030,0	0,04615
7490660,0	5801030,0	0,04889
7490670,0	5801030,0	0,05220
7490680,0	5801030,0	0,05585
7490690,0	5801030,0	0,06013
7490700,0	5801030,0	0,06545
7490710,0	5801030,0	0,07181
7490720,0	5801030,0	0,07971
7490730,0	5801030,0	0,09000
7490740,0	5801030,0	0,10412
7490750,0	5801030,0	0,12425
7490760,0	5801030,0	0,15801
7490770,0	5801030,0	0,22373
7490780,0	5801030,0	0,43261
7490790,0	5801030,0	2,14866
7490800,0	5801030,0	0,35530
7490810,0	5801030,0	0,22761
7490820,0	5801030,0	0,17174
7490830,0	5801030,0	0,14039
7490840,0	5801030,0	0,11952
7490850,0	5801030,0	0,10545
7490860,0	5801030,0	0,09436
7490870,0	5801030,0	0,08607
7490880,0	5801030,0	0,07923
7490890,0	5801030,0	0,07356
7490900,0	5801030,0	0,06897
7490910,0	5801030,0	0,06495
7490920,0	5801030,0	0,06142
7490930,0	5801030,0	0,05842
7490940,0	5801030,0	0,05572
7490950,0	5801030,0	0,05329
7490960,0	5801030,0	0,05122
7490640,0	5801040,0	0,04521
7490650,0	5801040,0	0,04791
7490660,0	5801040,0	0,05090
7490670,0	5801040,0	0,05445
7490680,0	5801040,0	0,05858
7490690,0	5801040,0	0,06354
7490700,0	5801040,0	0,06960
7490710,0	5801040,0	0,07685
7490720,0	5801040,0	0,08628
7490730,0	5801040,0	0,09888
7490740,0	5801040,0	0,11689
7490750,0	5801040,0	0,14466
7490760,0	5801040,0	0,19569
7490770,0	5801040,0	0,33315
7490780,0	5801040,0	2,10508
7490790,0	5801040,0	0,42121
7490800,0	5801040,0	0,24991
7490810,0	5801040,0	0,18240
7490820,0	5801040,0	0,14616
7490830,0	5801040,0	0,12364
7490840,0	5801040,0	0,10780

7490850,0	5801040,0	0,09646
7490860,0	5801040,0	0,08747
7490870,0	5801040,0	0,08023
7490880,0	5801040,0	0,07449
7490890,0	5801040,0	0,06955
7490900,0	5801040,0	0,06546
7490910,0	5801040,0	0,06182
7490920,0	5801040,0	0,05870
7490930,0	5801040,0	0,05598
7490940,0	5801040,0	0,05346
7490950,0	5801040,0	0,05134
7490630,0	5801050,0	0,04440
7490640,0	5801050,0	0,04707
7490650,0	5801050,0	0,04982
7490660,0	5801050,0	0,05316
7490670,0	5801050,0	0,05709
7490680,0	5801050,0	0,06173
7490690,0	5801050,0	0,06728
7490700,0	5801050,0	0,07408
7490710,0	5801050,0	0,08256
7490720,0	5801050,0	0,09384
7490730,0	5801050,0	0,10969
7490740,0	5801050,0	0,13339
7490750,0	5801050,0	0,17354
7490760,0	5801050,0	0,26741
7490770,0	5801050,0	0,71917
7490780,0	5801050,0	0,51515
7490790,0	5801050,0	0,28401
7490800,0	5801050,0	0,19681
7490810,0	5801050,0	0,15436
7490820,0	5801050,0	0,12864
7490830,0	5801050,0	0,11145
7490840,0	5801050,0	0,09877
7490850,0	5801050,0	0,08922
7490860,0	5801050,0	0,08167
7490870,0	5801050,0	0,07553
7490880,0	5801050,0	0,07034
7490890,0	5801050,0	0,06606
7490900,0	5801050,0	0,06246
7490910,0	5801050,0	0,05917
7490920,0	5801050,0	0,05622
7490930,0	5801050,0	0,05374
7490940,0	5801050,0	0,05148
7490630,0	5801060,0	0,04602
7490640,0	5801060,0	0,04884
7490650,0	5801060,0	0,05195
7490660,0	5801060,0	0,05567
7490670,0	5801060,0	0,05987
7490680,0	5801060,0	0,06518
7490690,0	5801060,0	0,07144
7490700,0	5801060,0	0,07918
7490710,0	5801060,0	0,08942
7490720,0	5801060,0	0,10334
7490730,0	5801060,0	0,12352
7490740,0	5801060,0	0,15603
7490750,0	5801060,0	0,21971
7490760,0	5801060,0	0,37371
7490770,0	5801060,0	0,58877
7490780,0	5801060,0	0,36195
7490790,0	5801060,0	0,22165
7490800,0	5801060,0	0,16544
7490810,0	5801060,0	0,13501
7490820,0	5801060,0	0,11548
7490830,0	5801060,0	0,10176
7490840,0	5801060,0	0,09131
7490850,0	5801060,0	0,08322
7490860,0	5801060,0	0,07673
7490870,0	5801060,0	0,07148
7490880,0	5801060,0	0,06673
7490890,0	5801060,0	0,06292
7490900,0	5801060,0	0,05961
7490910,0	5801060,0	0,05669
7490920,0	5801060,0	0,05411
7490930,0	5801060,0	0,05174
7490620,0	5801070,0	0,04505
7490630,0	5801070,0	0,04769
7490640,0	5801070,0	0,05062
7490650,0	5801070,0	0,05411
7490660,0	5801070,0	0,05820
7490670,0	5801070,0	0,06298
7490680,0	5801070,0	0,06890
7490690,0	5801070,0	0,07607
7490700,0	5801070,0	0,08520
7490710,0	5801070,0	0,09755
7490720,0	5801070,0	0,11504
7490730,0	5801070,0	0,14188

7490740,0	5801070,0	0,19078
7490750,0	5801070,0	0,31483
7490760,0	5801070,0	2,02880
7490770,0	5801070,0	0,49608
7490780,0	5801070,0	0,24864
7490790,0	5801070,0	0,17979
7490800,0	5801070,0	0,14334
7490810,0	5801070,0	0,12051
7490820,0	5801070,0	0,10519
7490830,0	5801070,0	0,09378
7490840,0	5801070,0	0,08516
7490850,0	5801070,0	0,07816
7490860,0	5801070,0	0,07259
7490870,0	5801070,0	0,06771
7490880,0	5801070,0	0,06363
7490890,0	5801070,0	0,06022
7490900,0	5801070,0	0,05706
7490910,0	5801070,0	0,05444
7490920,0	5801070,0	0,05212
7490620,0	5801080,0	0,04667
7490630,0	5801080,0	0,04953
7490640,0	5801080,0	0,05269
7490650,0	5801080,0	0,05661
7490660,0	5801080,0	0,06094
7490670,0	5801080,0	0,06643
7490680,0	5801080,0	0,07295
7490690,0	5801080,0	0,08138
7490700,0	5801080,0	0,09238
7490710,0	5801080,0	0,10782
7490720,0	5801080,0	0,13070
7490730,0	5801080,0	0,16948
7490740,0	5801080,0	0,25170
7490750,0	5801080,0	0,62360
7490760,0	5801080,0	0,53946
7490770,0	5801080,0	0,28937
7490780,0	5801080,0	0,19904
7490790,0	5801080,0	0,15370
7490800,0	5801080,0	0,12694
7490810,0	5801080,0	0,10943
7490820,0	5801080,0	0,09688
7490830,0	5801080,0	0,08749
7490840,0	5801080,0	0,07998
7490850,0	5801080,0	0,07384
7490860,0	5801080,0	0,06884
7490870,0	5801080,0	0,06453
7490880,0	5801080,0	0,06099
7490890,0	5801080,0	0,05772
7490900,0	5801080,0	0,05495
7490910,0	5801080,0	0,05250
7490610,0	5801090,0	0,04556
7490620,0	5801090,0	0,04831
7490630,0	5801090,0	0,05138
7490640,0	5801090,0	0,05487
7490650,0	5801090,0	0,05920
7490660,0	5801090,0	0,06411
7490670,0	5801090,0	0,07016
7490680,0	5801090,0	0,07765
7490690,0	5801090,0	0,08765
7490700,0	5801090,0	0,10093
7490710,0	5801090,0	0,12018
7490720,0	5801090,0	0,15197
7490730,0	5801090,0	0,21377
7490740,0	5801090,0	0,36559
7490750,0	5801090,0	0,58554
7490760,0	5801090,0	0,38768
7490770,0	5801090,0	0,22731
7490780,0	5801090,0	0,16679
7490790,0	5801090,0	0,13473
7490800,0	5801090,0	0,11467
7490810,0	5801090,0	0,10065
7490820,0	5801090,0	0,09010
7490830,0	5801090,0	0,08212
7490840,0	5801090,0	0,07538
7490850,0	5801090,0	0,07002
7490860,0	5801090,0	0,06561
7490870,0	5801090,0	0,06180
7490880,0	5801090,0	0,05852
7490890,0	5801090,0	0,05555
7490900,0	5801090,0	0,05292
7490610,0	5801100,0	0,04710
7490620,0	5801100,0	0,05001
7490630,0	5801100,0	0,05334
7490640,0	5801100,0	0,05731
7490650,0	5801100,0	0,06186
7490660,0	5801100,0	0,06740
7490670,0	5801100,0	0,07425

7490680,0	5801100,0	0,08310
7490690,0	5801100,0	0,09471
7490700,0	5801100,0	0,11128
7490710,0	5801100,0	0,13700
7490720,0	5801100,0	0,18312
7490730,0	5801100,0	0,29905
7490740,0	5801100,0	1,30501
7490750,0	5801100,0	0,56193
7490760,0	5801100,0	0,25903
7490770,0	5801100,0	0,18345
7490780,0	5801100,0	0,14446
7490790,0	5801100,0	0,12095
7490800,0	5801100,0	0,10500
7490810,0	5801100,0	0,09322
7490820,0	5801100,0	0,08436
7490830,0	5801100,0	0,07733
7490840,0	5801100,0	0,07151
7490850,0	5801100,0	0,06680
7490860,0	5801100,0	0,06272
7490870,0	5801100,0	0,05924
7490880,0	5801100,0	0,05613
7490890,0	5801100,0	0,05351
7490600,0	5801110,0	0,04599
7490610,0	5801110,0	0,04876
7490620,0	5801110,0	0,05180
7490630,0	5801110,0	0,05557
7490640,0	5801110,0	0,05980
7490650,0	5801110,0	0,06475
7490660,0	5801110,0	0,07110
7490670,0	5801110,0	0,07910
7490680,0	5801110,0	0,08910
7490690,0	5801110,0	0,10316
7490700,0	5801110,0	0,12427
7490710,0	5801110,0	0,15883
7490720,0	5801110,0	0,22993
7490730,0	5801110,0	0,51386
7490740,0	5801110,0	0,91048
7490750,0	5801110,0	0,30713
7490760,0	5801110,0	0,20447
7490770,0	5801110,0	0,15606
7490780,0	5801110,0	0,12819
7490790,0	5801110,0	0,10994
7490800,0	5801110,0	0,09690
7490810,0	5801110,0	0,08727
7490820,0	5801110,0	0,07949
7490830,0	5801110,0	0,07322
7490840,0	5801110,0	0,06811
7490850,0	5801110,0	0,06379
7490860,0	5801110,0	0,06011
7490870,0	5801110,0	0,05694
7490880,0	5801110,0	0,05417
7490600,0	5801120,0	0,04757
7490610,0	5801120,0	0,05039
7490620,0	5801120,0	0,05382
7490630,0	5801120,0	0,05776
7490640,0	5801120,0	0,06256
7490650,0	5801120,0	0,06811
7490660,0	5801120,0	0,07516
7490670,0	5801120,0	0,08413
7490680,0	5801120,0	0,09639
7490690,0	5801120,0	0,11355
7490700,0	5801120,0	0,14038
7490710,0	5801120,0	0,18989
7490720,0	5801120,0	0,31892
7490730,0	5801120,0	3,41123
7490740,0	5801120,0	0,40524
7490750,0	5801120,0	0,23383
7490760,0	5801120,0	0,17096
7490770,0	5801120,0	0,13716
7490780,0	5801120,0	0,11600
7490790,0	5801120,0	0,10128
7490800,0	5801120,0	0,09017
7490810,0	5801120,0	0,08188
7490820,0	5801120,0	0,07520
7490830,0	5801120,0	0,06971
7490840,0	5801120,0	0,06514
7490850,0	5801120,0	0,06110
7490860,0	5801120,0	0,05792
7490870,0	5801120,0	0,05490
7490590,0	5801130,0	0,04629
7490600,0	5801130,0	0,04905
7490610,0	5801130,0	0,05219
7490620,0	5801130,0	0,05583
7490630,0	5801130,0	0,06024
7490640,0	5801130,0	0,06537
7490650,0	5801130,0	0,07173

7490660,0	5801130,0	0,07975
7490670,0	5801130,0	0,09031
7490680,0	5801130,0	0,10482
7490690,0	5801130,0	0,12621
7490700,0	5801130,0	0,16223
7490710,0	5801130,0	0,23911
7490720,0	5801130,0	0,61364
7490730,0	5801130,0	0,72242
7490740,0	5801130,0	0,28490
7490750,0	5801130,0	0,19151
7490760,0	5801130,0	0,14861
7490770,0	5801130,0	0,12338
7490780,0	5801130,0	0,10623
7490790,0	5801130,0	0,09404
7490800,0	5801130,0	0,08485
7490810,0	5801130,0	0,07743
7490820,0	5801130,0	0,07152
7490830,0	5801130,0	0,06653
7490840,0	5801130,0	0,06238
7490850,0	5801130,0	0,05881
7490860,0	5801130,0	0,05574
7490590,0	5801140,0	0,04770
7490600,0	5801140,0	0,05057
7490610,0	5801140,0	0,05414
7490620,0	5801140,0	0,05803
7490630,0	5801140,0	0,06290
7490640,0	5801140,0	0,06872
7490650,0	5801140,0	0,07568
7490660,0	5801140,0	0,08488
7490670,0	5801140,0	0,09729
7490680,0	5801140,0	0,11465
7490690,0	5801140,0	0,14254
7490700,0	5801140,0	0,19400
7490710,0	5801140,0	0,33288
7490720,0	5801140,0	0,29322
7490730,0	5801140,0	0,38465
7490740,0	5801140,0	0,22410
7490750,0	5801140,0	0,16438
7490760,0	5801140,0	0,13262
7490770,0	5801140,0	0,11256
7490780,0	5801140,0	0,09842
7490790,0	5801140,0	0,08794
7490800,0	5801140,0	0,08001
7490810,0	5801140,0	0,07352
7490820,0	5801140,0	0,06822
7490830,0	5801140,0	0,06369
7490840,0	5801140,0	0,05988
7490850,0	5801140,0	0,05665
7490590,0	5801150,0	0,04926
7490600,0	5801150,0	0,05247
7490610,0	5801150,0	0,05621
7490620,0	5801150,0	0,06040
7490630,0	5801150,0	0,06562
7490640,0	5801150,0	0,07211
7490650,0	5801150,0	0,08034
7490660,0	5801150,0	0,09090
7490670,0	5801150,0	0,10582
7490680,0	5801150,0	0,12763
7490690,0	5801150,0	0,16494
7490700,0	5801150,0	0,24671
7490710,0	5801150,0	0,68365
7490720,0	5801150,0	0,65354
7490730,0	5801150,0	0,27401
7490740,0	5801150,0	0,18636
7490750,0	5801150,0	0,14480
7490760,0	5801150,0	0,12027
7490770,0	5801150,0	0,10369
7490780,0	5801150,0	0,09191
7490790,0	5801150,0	0,08303
7490800,0	5801150,0	0,07582
7490810,0	5801150,0	0,07019
7490820,0	5801150,0	0,06515
7490830,0	5801150,0	0,06117
7490840,0	5801150,0	0,05776
7490580,0	5801160,0	0,04792
7490590,0	5801160,0	0,05088
7490600,0	5801160,0	0,05433
7490610,0	5801160,0	0,05828
7490620,0	5801160,0	0,06315
7490630,0	5801160,0	0,06894
7490640,0	5801160,0	0,07607
7490650,0	5801160,0	0,08547
7490660,0	5801160,0	0,09787
7490670,0	5801160,0	0,11597
7490680,0	5801160,0	0,14480
7490690,0	5801160,0	0,19903

7490700,0	5801160,0	0,35875
7490710,0	5801160,0	3,05976
7490720,0	5801160,0	0,35958
7490730,0	5801160,0	0,21743
7490740,0	5801160,0	0,16031
7490750,0	5801160,0	0,12989
7490760,0	5801160,0	0,11017
7490770,0	5801160,0	0,09666
7490780,0	5801160,0	0,08644
7490790,0	5801160,0	0,07850
7490800,0	5801160,0	0,07217
7490810,0	5801160,0	0,06708
7490820,0	5801160,0	0,06268
7490830,0	5801160,0	0,05900
7490840,0	5801160,0	0,05571
7490580,0	5801170,0	0,04939
7490590,0	5801170,0	0,05261
7490600,0	5801170,0	0,05627
7490610,0	5801170,0	0,06067
7490620,0	5801170,0	0,06591
7490630,0	5801170,0	0,07232
7490640,0	5801170,0	0,08054
7490650,0	5801170,0	0,09139
7490660,0	5801170,0	0,10655
7490670,0	5801170,0	0,12896
7490680,0	5801170,0	0,16852
7490690,0	5801170,0	0,25520
7490700,0	5801170,0	0,77602
7490710,0	5801170,0	0,59832
7490720,0	5801170,0	0,26619
7490730,0	5801170,0	0,18206
7490740,0	5801170,0	0,14212
7490750,0	5801170,0	0,11807
7490760,0	5801170,0	0,10218
7490770,0	5801170,0	0,09046
7490780,0	5801170,0	0,08163
7490790,0	5801170,0	0,07456
7490800,0	5801170,0	0,06907
7490810,0	5801170,0	0,06433
7490820,0	5801170,0	0,06026
7490830,0	5801170,0	0,05688
7490570,0	5801180,0	0,04798
7490580,0	5801180,0	0,05102
7490590,0	5801180,0	0,05436
7490600,0	5801180,0	0,05831
7490610,0	5801180,0	0,06319
7490620,0	5801180,0	0,06920
7490630,0	5801180,0	0,07621
7490640,0	5801180,0	0,08548
7490650,0	5801180,0	0,09826
7490660,0	5801180,0	0,11664
7490670,0	5801180,0	0,14639
7490680,0	5801180,0	0,20424
7490690,0	5801180,0	0,38112
7490700,0	5801180,0	2,47749
7490710,0	5801180,0	0,34751
7490720,0	5801180,0	0,21314
7490730,0	5801180,0	0,15795
7490740,0	5801180,0	0,12800
7490750,0	5801180,0	0,10867
7490760,0	5801180,0	0,09534
7490770,0	5801180,0	0,08525
7490780,0	5801180,0	0,07743
7490790,0	5801180,0	0,07117
7490800,0	5801180,0	0,06602
7490810,0	5801180,0	0,06180
7490820,0	5801180,0	0,05812
7490830,0	5801180,0	0,05490
7490570,0	5801190,0	0,04948
7490580,0	5801190,0	0,05265
7490590,0	5801190,0	0,05622
7490600,0	5801190,0	0,06063
7490610,0	5801190,0	0,06594
7490620,0	5801190,0	0,07231
7490630,0	5801190,0	0,08054
7490640,0	5801190,0	0,09150
7490650,0	5801190,0	0,10657
7490660,0	5801190,0	0,12958
7490670,0	5801190,0	0,17030
7490680,0	5801190,0	0,26481
7490690,0	5801190,0	1,12294
7490700,0	5801190,0	0,54189
7490710,0	5801190,0	0,25926
7490720,0	5801190,0	0,17959
7490730,0	5801190,0	0,14013
7490740,0	5801190,0	0,11675

7490750,0	5801190,0	0,10102
7490760,0	5801190,0	0,08931
7490770,0	5801190,0	0,08060
7490780,0	5801190,0	0,07371
7490790,0	5801190,0	0,06816
7490800,0	5801190,0	0,06356
7490810,0	5801190,0	0,05957
7490820,0	5801190,0	0,05610
7490560,0	5801200,0	0,04805
7490570,0	5801200,0	0,05101
7490580,0	5801200,0	0,05444
7490590,0	5801200,0	0,05824
7490600,0	5801200,0	0,06330
7490610,0	5801200,0	0,06891
7490620,0	5801200,0	0,07631
7490630,0	5801200,0	0,08552
7490640,0	5801200,0	0,09825
7490650,0	5801200,0	0,11659
7490660,0	5801200,0	0,14594
7490670,0	5801200,0	0,20383
7490680,0	5801200,0	0,37822
7490690,0	5801200,0	1,44721
7490700,0	5801200,0	0,33917
7490710,0	5801200,0	0,21025
7490720,0	5801200,0	0,15630
7490730,0	5801200,0	0,12680
7490740,0	5801200,0	0,10784
7490750,0	5801200,0	0,09431
7490760,0	5801200,0	0,08439
7490770,0	5801200,0	0,07674
7490780,0	5801200,0	0,07052
7490790,0	5801200,0	0,06549
7490800,0	5801200,0	0,06115
7490810,0	5801200,0	0,05747
7490820,0	5801200,0	0,05437
7490560,0	5801210,0	0,04953
7490570,0	5801210,0	0,05257
7490580,0	5801210,0	0,05632
7490590,0	5801210,0	0,06065
7490600,0	5801210,0	0,06587
7490610,0	5801210,0	0,07233
7490620,0	5801210,0	0,08054
7490630,0	5801210,0	0,09123
7490640,0	5801210,0	0,10637
7490650,0	5801210,0	0,12909
7490660,0	5801210,0	0,16894
7490670,0	5801210,0	0,26064
7490680,0	5801210,0	0,77495
7490690,0	5801210,0	0,48955
7490700,0	5801210,0	0,25865
7490710,0	5801210,0	0,17801
7490720,0	5801210,0	0,13932
7490730,0	5801210,0	0,11626
7490740,0	5801210,0	0,10013
7490750,0	5801210,0	0,08876
7490760,0	5801210,0	0,08000
7490770,0	5801210,0	0,07297
7490780,0	5801210,0	0,06755
7490790,0	5801210,0	0,06298
7490800,0	5801210,0	0,05891
7490810,0	5801210,0	0,05559
7490550,0	5801220,0	0,04802
7490560,0	5801220,0	0,05089
7490570,0	5801220,0	0,05439
7490580,0	5801220,0	0,05833
7490590,0	5801220,0	0,06318
7490600,0	5801220,0	0,06877
7490610,0	5801220,0	0,07583
7490620,0	5801220,0	0,08516
7490630,0	5801220,0	0,09802
7490640,0	5801220,0	0,11603
7490650,0	5801220,0	0,14538
7490660,0	5801220,0	0,20059
7490670,0	5801220,0	0,35937
7490680,0	5801220,0	0,68940
7490690,0	5801220,0	0,33980
7490700,0	5801220,0	0,20967
7490710,0	5801220,0	0,15584
7490720,0	5801220,0	0,12613
7490730,0	5801220,0	0,10729
7490740,0	5801220,0	0,09380
7490750,0	5801220,0	0,08387
7490760,0	5801220,0	0,07623
7490770,0	5801220,0	0,07011
7490780,0	5801220,0	0,06485
7490790,0	5801220,0	0,06059

7490800,0	5801220,0	0,05703
7490810,0	5801220,0	0,05387
7490550,0	5801230,0	0,04934
7490560,0	5801230,0	0,05255
7490570,0	5801230,0	0,05626
7490580,0	5801230,0	0,06041
7490590,0	5801230,0	0,06570
7490600,0	5801230,0	0,07190
7490610,0	5801230,0	0,08027
7490620,0	5801230,0	0,09095
7490630,0	5801230,0	0,10596
7490640,0	5801230,0	0,12809
7490650,0	5801230,0	0,16693
7490660,0	5801230,0	0,25596
7490670,0	5801230,0	0,55753
7490680,0	5801230,0	0,51277
7490690,0	5801230,0	0,26270
7490700,0	5801230,0	0,17877
7490710,0	5801230,0	0,13932
7490720,0	5801230,0	0,11577
7490730,0	5801230,0	0,09983
7490740,0	5801230,0	0,08843
7490750,0	5801230,0	0,07953
7490760,0	5801230,0	0,07280
7490770,0	5801230,0	0,06705
7490780,0	5801230,0	0,06251
7490790,0	5801230,0	0,05855
7490800,0	5801230,0	0,05517
7490550,0	5801240,0	0,05094
7490560,0	5801240,0	0,05426
7490570,0	5801240,0	0,05820
7490580,0	5801240,0	0,06300
7490590,0	5801240,0	0,06870
7490600,0	5801240,0	0,07586
7490610,0	5801240,0	0,08491
7490620,0	5801240,0	0,09740
7490630,0	5801240,0	0,11521
7490640,0	5801240,0	0,14433
7490650,0	5801240,0	0,19917
7490660,0	5801240,0	0,34675
7490670,0	5801240,0	0,70394
7490680,0	5801240,0	0,35049
7490690,0	5801240,0	0,21125
7490700,0	5801240,0	0,15643
7490710,0	5801240,0	0,12604
7490720,0	5801240,0	0,10697
7490730,0	5801240,0	0,09355
7490740,0	5801240,0	0,08348
7490750,0	5801240,0	0,07594
7490760,0	5801240,0	0,06963
7490770,0	5801240,0	0,06447
7490780,0	5801240,0	0,06023
7490790,0	5801240,0	0,05661
7490800,0	5801240,0	0,05349
7490540,0	5801250,0	0,04935
7490550,0	5801250,0	0,05243
7490560,0	5801250,0	0,05595
7490570,0	5801250,0	0,06034
7490580,0	5801250,0	0,06548
7490590,0	5801250,0	0,07190
7490600,0	5801250,0	0,07984
7490610,0	5801250,0	0,09048
7490620,0	5801250,0	0,10511
7490630,0	5801250,0	0,12738
7490640,0	5801250,0	0,16613
7490650,0	5801250,0	0,25078
7490660,0	5801250,0	0,55199
7490670,0	5801250,0	0,63570
7490680,0	5801250,0	0,26470
7490690,0	5801250,0	0,17933
7490700,0	5801250,0	0,13951
7490710,0	5801250,0	0,11567
7490720,0	5801250,0	0,09964
7490730,0	5801250,0	0,08810
7490740,0	5801250,0	0,07924
7490750,0	5801250,0	0,07237
7490760,0	5801250,0	0,06668
7490770,0	5801250,0	0,06217
7490780,0	5801250,0	0,05821
7490790,0	5801250,0	0,05485
7490540,0	5801260,0	0,05074
7490550,0	5801260,0	0,05405
7490560,0	5801260,0	0,05812
7490570,0	5801260,0	0,06266
7490580,0	5801260,0	0,06838
7490590,0	5801260,0	0,07551

7490600,0	5801260,0	0,08461
7490610,0	5801260,0	0,09677
7490620,0	5801260,0	0,11492
7490630,0	5801260,0	0,14307
7490640,0	5801260,0	0,19779
7490650,0	5801260,0	0,34987
7490660,0	5801260,0	1,36607
7490670,0	5801260,0	0,35880
7490680,0	5801260,0	0,21218
7490690,0	5801260,0	0,15651
7490700,0	5801260,0	0,12611
7490710,0	5801260,0	0,10707
7490720,0	5801260,0	0,09340
7490730,0	5801260,0	0,08334
7490740,0	5801260,0	0,07577
7490750,0	5801260,0	0,06928
7490760,0	5801260,0	0,06425
7490770,0	5801260,0	0,06010
7490780,0	5801260,0	0,05638
7490790,0	5801260,0	0,05326
7490530,0	5801270,0	0,04928
7490540,0	5801270,0	0,05236
7490550,0	5801270,0	0,05598
7490560,0	5801270,0	0,06017
7490570,0	5801270,0	0,06524
7490580,0	5801270,0	0,07152
7490590,0	5801270,0	0,07948
7490600,0	5801270,0	0,09003
7490610,0	5801270,0	0,10474
7490620,0	5801270,0	0,12661
7490630,0	5801270,0	0,16437
7490640,0	5801270,0	0,24750
7490650,0	5801270,0	0,66547
7490660,0	5801270,0	0,71280
7490670,0	5801270,0	0,26557
7490680,0	5801270,0	0,18000
7490690,0	5801270,0	0,13980
7490700,0	5801270,0	0,11603
7490710,0	5801270,0	0,09959
7490720,0	5801270,0	0,08804
7490730,0	5801270,0	0,07918
7490740,0	5801270,0	0,07232
7490750,0	5801270,0	0,06658
7490760,0	5801270,0	0,06203
7490770,0	5801270,0	0,05800
7490780,0	5801270,0	0,05462
7490530,0	5801280,0	0,05075
7490540,0	5801280,0	0,05393
7490550,0	5801280,0	0,05781
7490560,0	5801280,0	0,06258
7490570,0	5801280,0	0,06802
7490580,0	5801280,0	0,07509
7490590,0	5801280,0	0,08417
7490600,0	5801280,0	0,09664
7490610,0	5801280,0	0,11420
7490620,0	5801280,0	0,14196
7490630,0	5801280,0	0,19554
7490640,0	5801280,0	0,35624
7490650,0	5801280,0	3,34808
7490660,0	5801280,0	0,35752
7490670,0	5801280,0	0,21446
7490680,0	5801280,0	0,15729
7490690,0	5801280,0	0,12649
7490700,0	5801280,0	0,10694
7490710,0	5801280,0	0,09346
7490720,0	5801280,0	0,08321
7490730,0	5801280,0	0,07554
7490740,0	5801280,0	0,06923
7490750,0	5801280,0	0,06411
7490760,0	5801280,0	0,05981
7490770,0	5801280,0	0,05621
7490780,0	5801280,0	0,05294
7490520,0	5801290,0	0,04905
7490530,0	5801290,0	0,05213
7490540,0	5801290,0	0,05575
7490550,0	5801290,0	0,06001
7490560,0	5801290,0	0,06504
7490570,0	5801290,0	0,07124
7490580,0	5801290,0	0,07931
7490590,0	5801290,0	0,08952
7490600,0	5801290,0	0,10408
7490610,0	5801290,0	0,12598
7490620,0	5801290,0	0,16311
7490630,0	5801290,0	0,24417
7490640,0	5801290,0	0,66702
7490650,0	5801290,0	0,59837

7490660,0	5801290,0	0,26731
7490670,0	5801290,0	0,18127
7490680,0	5801290,0	0,14038
7490690,0	5801290,0	0,11603
7490700,0	5801290,0	0,09973
7490710,0	5801290,0	0,08787
7490720,0	5801290,0	0,07897
7490730,0	5801290,0	0,07221
7490740,0	5801290,0	0,06648
7490750,0	5801290,0	0,06179
7490760,0	5801290,0	0,05783
7490770,0	5801290,0	0,05437
7490520,0	5801300,0	0,05055
7490530,0	5801300,0	0,05381
7490540,0	5801300,0	0,05773
7490550,0	5801300,0	0,06223
7490560,0	5801300,0	0,06791
7490570,0	5801300,0	0,07488
7490580,0	5801300,0	0,08397
7490590,0	5801300,0	0,09602
7490600,0	5801300,0	0,11353
7490610,0	5801300,0	0,14092
7490620,0	5801300,0	0,19368
7490630,0	5801300,0	0,34808
7490640,0	5801300,0	1,01209
7490650,0	5801300,0	0,36122
7490660,0	5801300,0	0,21615
7490670,0	5801300,0	0,15804
7490680,0	5801300,0	0,12703
7490690,0	5801300,0	0,10735
7490700,0	5801300,0	0,09338
7490710,0	5801300,0	0,08333
7490720,0	5801300,0	0,07555
7490730,0	5801300,0	0,06915
7490740,0	5801300,0	0,06396
7490750,0	5801300,0	0,05970
7490760,0	5801300,0	0,05604
7490770,0	5801300,0	0,05281
7490510,0	5801310,0	0,04903
7490520,0	5801310,0	0,05197
7490530,0	5801310,0	0,05555
7490540,0	5801310,0	0,05974
7490550,0	5801310,0	0,06485
7490560,0	5801310,0	0,07111
7490570,0	5801310,0	0,07892
7490580,0	5801310,0	0,08925
7490590,0	5801310,0	0,10334
7490600,0	5801310,0	0,12521
7490610,0	5801310,0	0,16144
7490620,0	5801310,0	0,24042
7490630,0	5801310,0	0,52740
7490640,0	5801310,0	0,52056
7490650,0	5801310,0	0,26996
7490660,0	5801310,0	0,18228
7490670,0	5801310,0	0,14077
7490680,0	5801310,0	0,11648
7490690,0	5801310,0	0,09990
7490700,0	5801310,0	0,08811
7490710,0	5801310,0	0,07924
7490720,0	5801310,0	0,07217
7490730,0	5801310,0	0,06642
7490740,0	5801310,0	0,06185
7490750,0	5801310,0	0,05775
7490760,0	5801310,0	0,05433
7490510,0	5801320,0	0,05042
7490520,0	5801320,0	0,05366
7490530,0	5801320,0	0,05745
7490540,0	5801320,0	0,06209
7490550,0	5801320,0	0,06769
7490560,0	5801320,0	0,07460
7490570,0	5801320,0	0,08344
7490580,0	5801320,0	0,09547
7490590,0	5801320,0	0,11266
7490600,0	5801320,0	0,14030
7490610,0	5801320,0	0,19192
7490620,0	5801320,0	0,33157
7490630,0	5801320,0	0,66233
7490640,0	5801320,0	0,37857
7490650,0	5801320,0	0,21856
7490660,0	5801320,0	0,15913
7490670,0	5801320,0	0,12745
7490680,0	5801320,0	0,10749
7490690,0	5801320,0	0,09368
7490700,0	5801320,0	0,08343
7490710,0	5801320,0	0,07557
7490720,0	5801320,0	0,06921

7490730,0	5801320,0	0,06387
7490740,0	5801320,0	0,05961
7490750,0	5801320,0	0,05586
7490760,0	5801320,0	0,05274
7490500,0	5801330,0	0,04888
7490510,0	5801330,0	0,05195
7490520,0	5801330,0	0,05556
7490530,0	5801330,0	0,05951
7490540,0	5801330,0	0,06462
7490550,0	5801330,0	0,07075
7490560,0	5801330,0	0,07841
7490570,0	5801330,0	0,08859
7490580,0	5801330,0	0,10296
7490590,0	5801330,0	0,12419
7490600,0	5801330,0	0,16010
7490610,0	5801330,0	0,23775
7490620,0	5801330,0	0,48482
7490630,0	5801330,0	0,57549
7490640,0	5801330,0	0,27416
7490650,0	5801330,0	0,18322
7490660,0	5801330,0	0,14165
7490670,0	5801330,0	0,11666
7490680,0	5801330,0	0,10013
7490690,0	5801330,0	0,08825
7490700,0	5801330,0	0,07929
7490710,0	5801330,0	0,07223
7490720,0	5801330,0	0,06656
7490730,0	5801330,0	0,06167
7490740,0	5801330,0	0,05760
7490750,0	5801330,0	0,05422
7490500,0	5801340,0	0,05032
7490510,0	5801340,0	0,05354
7490520,0	5801340,0	0,05732
7490530,0	5801340,0	0,06192
7490540,0	5801340,0	0,06740
7490550,0	5801340,0	0,07413
7490560,0	5801340,0	0,08290
7490570,0	5801340,0	0,09482
7490580,0	5801340,0	0,11179
7490590,0	5801340,0	0,13854
7490600,0	5801340,0	0,18878
7490610,0	5801340,0	0,31636
7490620,0	5801340,0	0,90489
7490630,0	5801340,0	0,40154
7490640,0	5801340,0	0,22054
7490650,0	5801340,0	0,16004
7490660,0	5801340,0	0,12808
7490670,0	5801340,0	0,10801
7490680,0	5801340,0	0,09383
7490690,0	5801340,0	0,08348
7490700,0	5801340,0	0,07558
7490710,0	5801340,0	0,06915
7490720,0	5801340,0	0,06395
7490730,0	5801340,0	0,05959
7490740,0	5801340,0	0,05588
7490750,0	5801340,0	0,05271
7490500,0	5801350,0	0,05184
7490510,0	5801350,0	0,05524
7490520,0	5801350,0	0,05943
7490530,0	5801350,0	0,06450
7490540,0	5801350,0	0,07045
7490550,0	5801350,0	0,07813
7490560,0	5801350,0	0,08798
7490570,0	5801350,0	0,10228
7490580,0	5801350,0	0,12287
7490590,0	5801350,0	0,15755
7490600,0	5801350,0	0,23060
7490610,0	5801350,0	0,50841
7490620,0	5801350,0	0,81761
7490630,0	5801350,0	0,28117
7490640,0	5801350,0	0,18596
7490650,0	5801350,0	0,14285
7490660,0	5801350,0	0,11750
7490670,0	5801350,0	0,10065
7490680,0	5801350,0	0,08852
7490690,0	5801350,0	0,07943
7490700,0	5801350,0	0,07234
7490710,0	5801350,0	0,06642
7490720,0	5801350,0	0,06171
7490730,0	5801350,0	0,05770
7490740,0	5801350,0	0,05425
7490480,0	5801360,0	0,04750
7490490,0	5801360,0	0,05020
7490500,0	5801360,0	0,05342
7490510,0	5801360,0	0,05718
7490520,0	5801360,0	0,06174

7490530,0	5801360,0	0,06717
7490540,0	5801360,0	0,07387
7490550,0	5801360,0	0,08258
7490560,0	5801360,0	0,09440
7490570,0	5801360,0	0,11110
7490580,0	5801360,0	0,13668
7490590,0	5801360,0	0,18406
7490600,0	5801360,0	0,30775
7490610,0	5801360,0	2,61849
7490620,0	5801360,0	0,40038
7490630,0	5801360,0	0,22269
7490640,0	5801360,0	0,16164
7490650,0	5801360,0	0,12895
7490660,0	5801360,0	0,10853
7490670,0	5801360,0	0,09435
7490680,0	5801360,0	0,08375
7490690,0	5801360,0	0,07581
7490700,0	5801360,0	0,06936
7490710,0	5801360,0	0,06401
7490720,0	5801360,0	0,05965
7490730,0	5801360,0	0,05586
7490740,0	5801360,0	0,05268
7490450,0	5801370,0	0,04176
7490460,0	5801370,0	0,04395
7490470,0	5801370,0	0,04605
7490480,0	5801370,0	0,04888
7490490,0	5801370,0	0,05180
7490500,0	5801370,0	0,05523
7490510,0	5801370,0	0,05934
7490520,0	5801370,0	0,06423
7490530,0	5801370,0	0,07021
7490540,0	5801370,0	0,07770
7490550,0	5801370,0	0,08768
7490560,0	5801370,0	0,10156
7490570,0	5801370,0	0,12152
7490580,0	5801370,0	0,15589
7490590,0	5801370,0	0,22732
7490600,0	5801370,0	0,55745
7490610,0	5801370,0	0,73637
7490620,0	5801370,0	0,28499
7490630,0	5801370,0	0,18810
7490640,0	5801370,0	0,14369
7490650,0	5801370,0	0,11825
7490660,0	5801370,0	0,10101
7490670,0	5801370,0	0,08904
7490680,0	5801370,0	0,07956
7490690,0	5801370,0	0,07241
7490700,0	5801370,0	0,06646
7490710,0	5801370,0	0,06185
7490720,0	5801370,0	0,05775
7490730,0	5801370,0	0,05421
7490430,0	5801380,0	0,03926
7490440,0	5801380,0	0,04093
7490450,0	5801380,0	0,04286
7490460,0	5801380,0	0,04493
7490470,0	5801380,0	0,04746
7490480,0	5801380,0	0,05022
7490490,0	5801380,0	0,05336
7490500,0	5801380,0	0,05714
7490510,0	5801380,0	0,06158
7490520,0	5801380,0	0,06694
7490530,0	5801380,0	0,07367
7490540,0	5801380,0	0,08218
7490550,0	5801380,0	0,09361
7490560,0	5801380,0	0,11022
7490570,0	5801380,0	0,13536
7490580,0	5801380,0	0,18157
7490590,0	5801380,0	0,29327
7490600,0	5801380,0	0,55638
7490610,0	5801380,0	0,39494
7490620,0	5801380,0	0,23092
7490630,0	5801380,0	0,16425
7490640,0	5801380,0	0,13009
7490650,0	5801380,0	0,10926
7490660,0	5801380,0	0,09491
7490670,0	5801380,0	0,08399
7490680,0	5801380,0	0,07597
7490690,0	5801380,0	0,06944
7490700,0	5801380,0	0,06404
7490710,0	5801380,0	0,05971
7490720,0	5801380,0	0,05596
7490730,0	5801380,0	0,05264
7490410,0	5801390,0	0,03689
7490420,0	5801390,0	0,03846
7490430,0	5801390,0	0,04001
7490440,0	5801390,0	0,04200

7490450,0	5801390,0	0,04382
7490460,0	5801390,0	0,04617
7490470,0	5801390,0	0,04870
7490480,0	5801390,0	0,05185
7490490,0	5801390,0	0,05522
7490500,0	5801390,0	0,05926
7490510,0	5801390,0	0,06409
7490520,0	5801390,0	0,07004
7490530,0	5801390,0	0,07764
7490540,0	5801390,0	0,08758
7490550,0	5801390,0	0,10094
7490560,0	5801390,0	0,12092
7490570,0	5801390,0	0,15412
7490580,0	5801390,0	0,22058
7490590,0	5801390,0	0,42014
7490600,0	5801390,0	0,83934
7490610,0	5801390,0	0,30730
7490620,0	5801390,0	0,19305
7490630,0	5801390,0	0,14578
7490640,0	5801390,0	0,11880
7490650,0	5801390,0	0,10151
7490660,0	5801390,0	0,08936
7490670,0	5801390,0	0,07978
7490680,0	5801390,0	0,07255
7490690,0	5801390,0	0,06664
7490700,0	5801390,0	0,06187
7490710,0	5801390,0	0,05775
7490720,0	5801390,0	0,05412
7490390,0	5801400,0	0,03495
7490400,0	5801400,0	0,03626
7490410,0	5801400,0	0,03772
7490420,0	5801400,0	0,03926
7490430,0	5801400,0	0,04103
7490440,0	5801400,0	0,04292
7490450,0	5801400,0	0,04505
7490460,0	5801400,0	0,04740
7490470,0	5801400,0	0,05029
7490480,0	5801400,0	0,05346
7490490,0	5801400,0	0,05716
7490500,0	5801400,0	0,06157
7490510,0	5801400,0	0,06690
7490520,0	5801400,0	0,07358
7490530,0	5801400,0	0,08228
7490540,0	5801400,0	0,09352
7490550,0	5801400,0	0,10971
7490560,0	5801400,0	0,13499
7490570,0	5801400,0	0,18075
7490580,0	5801400,0	0,29795
7490590,0	5801400,0	2,65799
7490600,0	5801400,0	0,45407
7490610,0	5801400,0	0,23420
7490620,0	5801400,0	0,16604
7490630,0	5801400,0	0,13121
7490640,0	5801400,0	0,11008
7490650,0	5801400,0	0,09523
7490660,0	5801400,0	0,08454
7490670,0	5801400,0	0,07619
7490680,0	5801400,0	0,06953
7490690,0	5801400,0	0,06421
7490700,0	5801400,0	0,05981
7490710,0	5801400,0	0,05592
7490720,0	5801400,0	0,05265
7490370,0	5801410,0	0,03320
7490380,0	5801410,0	0,03439
7490390,0	5801410,0	0,03558
7490400,0	5801410,0	0,03699
7490410,0	5801410,0	0,03853
7490420,0	5801410,0	0,04022
7490430,0	5801410,0	0,04200
7490440,0	5801410,0	0,04396
7490450,0	5801410,0	0,04632
7490460,0	5801410,0	0,04888
7490470,0	5801410,0	0,05181
7490480,0	5801410,0	0,05534
7490490,0	5801410,0	0,05930
7490500,0	5801410,0	0,06413
7490510,0	5801410,0	0,07003
7490520,0	5801410,0	0,07760
7490530,0	5801410,0	0,08748
7490540,0	5801410,0	0,10069
7490550,0	5801410,0	0,12077
7490560,0	5801410,0	0,15383
7490570,0	5801410,0	0,22147
7490580,0	5801410,0	0,45911
7490590,0	5801410,0	0,57409
7490600,0	5801410,0	0,29646

7490610,0	5801410,0	0,19473
7490620,0	5801410,0	0,14677
7490630,0	5801410,0	0,11982
7490640,0	5801410,0	0,10209
7490650,0	5801410,0	0,08988
7490660,0	5801410,0	0,08012
7490670,0	5801410,0	0,07284
7490680,0	5801410,0	0,06684
7490690,0	5801410,0	0,06207
7490700,0	5801410,0	0,05783
7490710,0	5801410,0	0,05427
7490350,0	5801420,0	0,03168
7490360,0	5801420,0	0,03271
7490370,0	5801420,0	0,03390
7490380,0	5801420,0	0,03511
7490390,0	5801420,0	0,03634
7490400,0	5801420,0	0,03788
7490410,0	5801420,0	0,03937
7490420,0	5801420,0	0,04101
7490430,0	5801420,0	0,04304
7490440,0	5801420,0	0,04523
7490450,0	5801420,0	0,04763
7490460,0	5801420,0	0,05022
7490470,0	5801420,0	0,05355
7490480,0	5801420,0	0,05706
7490490,0	5801420,0	0,06158
7490500,0	5801420,0	0,06689
7490510,0	5801420,0	0,07374
7490520,0	5801420,0	0,08216
7490530,0	5801420,0	0,09350
7490540,0	5801420,0	0,10990
7490550,0	5801420,0	0,13496
7490560,0	5801420,0	0,18059
7490570,0	5801420,0	0,28714
7490580,0	5801420,0	0,55592
7490590,0	5801420,0	0,43486
7490600,0	5801420,0	0,23599
7490610,0	5801420,0	0,16686
7490620,0	5801420,0	0,13200
7490630,0	5801420,0	0,11035
7490640,0	5801420,0	0,09551
7490650,0	5801420,0	0,08475
7490660,0	5801420,0	0,07627
7490670,0	5801420,0	0,06969
7490680,0	5801420,0	0,06434
7490690,0	5801420,0	0,05986
7490700,0	5801420,0	0,05611
7490710,0	5801420,0	0,05278
7490330,0	5801430,0	0,03031
7490340,0	5801430,0	0,03130
7490350,0	5801430,0	0,03225
7490360,0	5801430,0	0,03334
7490370,0	5801430,0	0,03452
7490380,0	5801430,0	0,03578
7490390,0	5801430,0	0,03715
7490400,0	5801430,0	0,03869
7490410,0	5801430,0	0,04030
7490420,0	5801430,0	0,04207
7490430,0	5801430,0	0,04412
7490440,0	5801430,0	0,04644
7490450,0	5801430,0	0,04903
7490460,0	5801430,0	0,05198
7490470,0	5801430,0	0,05549
7490480,0	5801430,0	0,05928
7490490,0	5801430,0	0,06423
7490500,0	5801430,0	0,07007
7490510,0	5801430,0	0,07767
7490520,0	5801430,0	0,08728
7490530,0	5801430,0	0,10094
7490540,0	5801430,0	0,12084
7490550,0	5801430,0	0,15380
7490560,0	5801430,0	0,22105
7490570,0	5801430,0	0,46606
7490580,0	5801430,0	1,32923
7490590,0	5801430,0	0,30621
7490600,0	5801430,0	0,19442
7490610,0	5801430,0	0,14719
7490620,0	5801430,0	0,12016
7490630,0	5801430,0	0,10249
7490640,0	5801430,0	0,08986
7490650,0	5801430,0	0,08045
7490660,0	5801430,0	0,07293
7490670,0	5801430,0	0,06706
7490680,0	5801430,0	0,06202
7490690,0	5801430,0	0,05793
7490700,0	5801430,0	0,05435

7490320,0	5801440,0	0,03001
7490330,0	5801440,0	0,03081
7490340,0	5801440,0	0,03185
7490350,0	5801440,0	0,03293
7490360,0	5801440,0	0,03407
7490370,0	5801440,0	0,03530
7490380,0	5801440,0	0,03659
7490390,0	5801440,0	0,03809
7490400,0	5801440,0	0,03956
7490410,0	5801440,0	0,04137
7490420,0	5801440,0	0,04326
7490430,0	5801440,0	0,04541
7490440,0	5801440,0	0,04777
7490450,0	5801440,0	0,05057
7490460,0	5801440,0	0,05375
7490470,0	5801440,0	0,05730
7490480,0	5801440,0	0,06176
7490490,0	5801440,0	0,06709
7490500,0	5801440,0	0,07361
7490510,0	5801440,0	0,08229
7490520,0	5801440,0	0,09381
7490530,0	5801440,0	0,10979
7490540,0	5801440,0	0,13505
7490550,0	5801440,0	0,18040
7490560,0	5801440,0	0,30094
7490570,0	5801440,0	1,28661
7490580,0	5801440,0	0,41606
7490590,0	5801440,0	0,23426
7490600,0	5801440,0	0,16735
7490610,0	5801440,0	0,13234
7490620,0	5801440,0	0,11064
7490630,0	5801440,0	0,09583
7490640,0	5801440,0	0,08495
7490650,0	5801440,0	0,07660
7490660,0	5801440,0	0,06998
7490670,0	5801440,0	0,06446
7490680,0	5801440,0	0,06001
7490690,0	5801440,0	0,05615
7490700,0	5801440,0	0,05278
7490300,0	5801450,0	0,02876
7490310,0	5801450,0	0,02964
7490320,0	5801450,0	0,03053
7490330,0	5801450,0	0,03147
7490340,0	5801450,0	0,03247
7490350,0	5801450,0	0,03365
7490360,0	5801450,0	0,03479
7490370,0	5801450,0	0,03604
7490380,0	5801450,0	0,03748
7490390,0	5801450,0	0,03890
7490400,0	5801450,0	0,04054
7490410,0	5801450,0	0,04251
7490420,0	5801450,0	0,04444
7490430,0	5801450,0	0,04675
7490440,0	5801450,0	0,04933
7490450,0	5801450,0	0,05233
7490460,0	5801450,0	0,05551
7490470,0	5801450,0	0,05960
7490480,0	5801450,0	0,06443
7490490,0	5801450,0	0,07038
7490500,0	5801450,0	0,07771
7490510,0	5801450,0	0,08748
7490520,0	5801450,0	0,10114
7490530,0	5801450,0	0,12101
7490540,0	5801450,0	0,15407
7490550,0	5801450,0	0,22139
7490560,0	5801450,0	0,41395
7490570,0	5801450,0	0,52303
7490580,0	5801450,0	0,30151
7490590,0	5801450,0	0,19542
7490600,0	5801450,0	0,14759
7490610,0	5801450,0	0,12041
7490620,0	5801450,0	0,10261
7490630,0	5801450,0	0,09021
7490640,0	5801450,0	0,08071
7490650,0	5801450,0	0,07323
7490660,0	5801450,0	0,06726
7490670,0	5801450,0	0,06226
7490680,0	5801450,0	0,05798
7490690,0	5801450,0	0,05446
7490280,0	5801460,0	0,02766
7490290,0	5801460,0	0,02845
7490300,0	5801460,0	0,02929
7490310,0	5801460,0	0,03021
7490320,0	5801460,0	0,03108
7490330,0	5801460,0	0,03213
7490340,0	5801460,0	0,03323

7490350,0	5801460,0	0,03436
7490360,0	5801460,0	0,03560
7490370,0	5801460,0	0,03699
7490380,0	5801460,0	0,03835
7490390,0	5801460,0	0,03988
7490400,0	5801460,0	0,04165
7490410,0	5801460,0	0,04357
7490420,0	5801460,0	0,04579
7490430,0	5801460,0	0,04822
7490440,0	5801460,0	0,05086
7490450,0	5801460,0	0,05409
7490460,0	5801460,0	0,05775
7490470,0	5801460,0	0,06211
7490480,0	5801460,0	0,06748
7490490,0	5801460,0	0,07395
7490500,0	5801460,0	0,08241
7490510,0	5801460,0	0,09363
7490520,0	5801460,0	0,10978
7490530,0	5801460,0	0,13460
7490540,0	5801460,0	0,17962
7490550,0	5801460,0	0,28518
7490560,0	5801460,0	0,74248
7490570,0	5801460,0	0,47622
7490580,0	5801460,0	0,23766
7490590,0	5801460,0	0,16829
7490600,0	5801460,0	0,13268
7490610,0	5801460,0	0,11111
7490620,0	5801460,0	0,09620
7490630,0	5801460,0	0,08526
7490640,0	5801460,0	0,07686
7490650,0	5801460,0	0,07018
7490660,0	5801460,0	0,06467
7490670,0	5801460,0	0,06020
7490680,0	5801460,0	0,05613
7490690,0	5801460,0	0,05289
7490270,0	5801470,0	0,02738
7490280,0	5801470,0	0,02813
7490290,0	5801470,0	0,02898
7490300,0	5801470,0	0,02984
7490310,0	5801470,0	0,03082
7490320,0	5801470,0	0,03176
7490330,0	5801470,0	0,03287
7490340,0	5801470,0	0,03394
7490350,0	5801470,0	0,03522
7490360,0	5801470,0	0,03651
7490370,0	5801470,0	0,03787
7490380,0	5801470,0	0,03934
7490390,0	5801470,0	0,04107
7490400,0	5801470,0	0,04291
7490410,0	5801470,0	0,04494
7490420,0	5801470,0	0,04714
7490430,0	5801470,0	0,04984
7490440,0	5801470,0	0,05282
7490450,0	5801470,0	0,05650
7490460,0	5801470,0	0,06040
7490470,0	5801470,0	0,06492
7490480,0	5801470,0	0,07071
7490490,0	5801470,0	0,07801
7490500,0	5801470,0	0,08766
7490510,0	5801470,0	0,10092
7490520,0	5801470,0	0,12042
7490530,0	5801470,0	0,15282
7490540,0	5801470,0	0,21815
7490550,0	5801470,0	0,47945
7490560,0	5801470,0	1,57279
7490570,0	5801470,0	0,31000
7490580,0	5801470,0	0,19684
7490590,0	5801470,0	0,14852
7490600,0	5801470,0	0,12102
7490610,0	5801470,0	0,10329
7490620,0	5801470,0	0,09050
7490630,0	5801470,0	0,08097
7490640,0	5801470,0	0,07350
7490650,0	5801470,0	0,06734
7490660,0	5801470,0	0,06243
7490670,0	5801470,0	0,05804
7490680,0	5801470,0	0,05455
7490250,0	5801480,0	0,02633
7490260,0	5801480,0	0,02704
7490270,0	5801480,0	0,02785
7490280,0	5801480,0	0,02865
7490290,0	5801480,0	0,02954
7490300,0	5801480,0	0,03047
7490310,0	5801480,0	0,03144
7490320,0	5801480,0	0,03262
7490330,0	5801480,0	0,03367

7490340,0	5801480,0	0,03472
7490350,0	5801480,0	0,03613
7490360,0	5801480,0	0,03742
7490370,0	5801480,0	0,03890
7490380,0	5801480,0	0,04061
7490390,0	5801480,0	0,04224
7490400,0	5801480,0	0,04424
7490410,0	5801480,0	0,04642
7490420,0	5801480,0	0,04879
7490430,0	5801480,0	0,05180
7490440,0	5801480,0	0,05565
7490450,0	5801480,0	0,06792
7490460,0	5801480,0	0,06336
7490470,0	5801480,0	0,06806
7490480,0	5801480,0	0,07442
7490490,0	5801480,0	0,08289
7490500,0	5801480,0	0,09386
7490510,0	5801480,0	0,10954
7490520,0	5801480,0	0,13406
7490530,0	5801480,0	0,17757
7490540,0	5801480,0	0,28623
7490550,0	5801480,0	0,71154
7490560,0	5801480,0	0,40955
7490570,0	5801480,0	0,24032
7490580,0	5801480,0	0,16981
7490590,0	5801480,0	0,13386
7490600,0	5801480,0	0,11174
7490610,0	5801480,0	0,09674
7490620,0	5801480,0	0,08559
7490630,0	5801480,0	0,07711
7490640,0	5801480,0	0,07039
7490650,0	5801480,0	0,06496
7490660,0	5801480,0	0,06019
7490670,0	5801480,0	0,05629
7490680,0	5801480,0	0,05298
7490230,0	5801490,0	0,02537
7490240,0	5801490,0	0,02617
7490250,0	5801490,0	0,02682
7490260,0	5801490,0	0,02753
7490270,0	5801490,0	0,02837
7490280,0	5801490,0	0,02922
7490290,0	5801490,0	0,03016
7490300,0	5801490,0	0,03118
7490310,0	5801490,0	0,03222
7490320,0	5801490,0	0,03337
7490330,0	5801490,0	0,03449
7490340,0	5801490,0	0,03582
7490350,0	5801490,0	0,03716
7490360,0	5801490,0	0,03858
7490370,0	5801490,0	0,04022
7490380,0	5801490,0	0,04190
7490390,0	5801490,0	0,04370
7490400,0	5801490,0	0,04580
7490410,0	5801490,0	0,04797
7490420,0	5801490,0	0,05059
7490430,0	5801490,0	0,05375
7490440,0	5801490,0	0,05772
7490450,0	5801490,0	0,06610
7490460,0	5801490,0	0,06656
7490470,0	5801490,0	0,07159
7490480,0	5801490,0	0,07858
7490490,0	5801490,0	0,08811
7490500,0	5801490,0	0,10099
7490510,0	5801490,0	0,12029
7490520,0	5801490,0	0,15212
7490530,0	5801490,0	0,21447
7490540,0	5801490,0	0,38267
7490550,0	5801490,0	0,60963
7490560,0	5801490,0	0,31958
7490570,0	5801490,0	0,19990
7490580,0	5801490,0	0,14985
7490590,0	5801490,0	0,12206
7490600,0	5801490,0	0,10369
7490610,0	5801490,0	0,09108
7490620,0	5801490,0	0,08124
7490630,0	5801490,0	0,07370
7490640,0	5801490,0	0,06759
7490650,0	5801490,0	0,06254
7490660,0	5801490,0	0,05831
7490670,0	5801490,0	0,05466
7490220,0	5801500,0	0,02517
7490230,0	5801500,0	0,02582
7490240,0	5801500,0	0,02655
7490250,0	5801500,0	0,02733
7490260,0	5801500,0	0,02810
7490270,0	5801500,0	0,02892

7490280,0	5801500,0	0,02988
7490290,0	5801500,0	0,03083
7490300,0	5801500,0	0,03195
7490310,0	5801500,0	0,03306
7490320,0	5801500,0	0,03424
7490330,0	5801500,0	0,03557
7490340,0	5801500,0	0,03692
7490350,0	5801500,0	0,03844
7490360,0	5801500,0	0,03998
7490370,0	5801500,0	0,04166
7490380,0	5801500,0	0,04350
7490390,0	5801500,0	0,04539
7490400,0	5801500,0	0,04751
7490410,0	5801500,0	0,04993
7490420,0	5801500,0	0,05260
7490430,0	5801500,0	0,05594
7490440,0	5801500,0	0,06007
7490450,0	5801500,0	0,06594
7490460,0	5801500,0	0,07012
7490470,0	5801500,0	0,07555
7490480,0	5801500,0	0,08350
7490490,0	5801500,0	0,09419
7490500,0	5801500,0	0,10972
7490510,0	5801500,0	0,13397
7490520,0	5801500,0	0,17572
7490530,0	5801500,0	0,27606
7490540,0	5801500,0	1,02307
7490550,0	5801500,0	0,55678
7490560,0	5801500,0	0,24593
7490570,0	5801500,0	0,17205
7490580,0	5801500,0	0,13488
7490590,0	5801500,0	0,11249
7490600,0	5801500,0	0,09713
7490610,0	5801500,0	0,08600
7490620,0	5801500,0	0,07741
7490630,0	5801500,0	0,07061
7490640,0	5801500,0	0,06500
7490650,0	5801500,0	0,06040
7490660,0	5801500,0	0,05650
7490670,0	5801500,0	0,05307
7490210,0	5801510,0	0,02489
7490220,0	5801510,0	0,02563
7490230,0	5801510,0	0,02628
7490240,0	5801510,0	0,02705
7490250,0	5801510,0	0,02775
7490260,0	5801510,0	0,02871
7490270,0	5801510,0	0,02966
7490280,0	5801510,0	0,03063
7490290,0	5801510,0	0,03169
7490300,0	5801510,0	0,03277
7490310,0	5801510,0	0,03408
7490320,0	5801510,0	0,03546
7490330,0	5801510,0	0,03693
7490340,0	5801510,0	0,03843
7490350,0	5801510,0	0,04016
7490360,0	5801510,0	0,04184
7490370,0	5801510,0	0,04358
7490380,0	5801510,0	0,04543
7490390,0	5801510,0	0,04744
7490400,0	5801510,0	0,04962
7490410,0	5801510,0	0,05222
7490420,0	5801510,0	0,05505
7490430,0	5801510,0	0,05856
7490440,0	5801510,0	0,06262
7490450,0	5801510,0	0,06879
7490460,0	5801510,0	0,07368
7490470,0	5801510,0	0,07988
7490480,0	5801510,0	0,08886
7490490,0	5801510,0	0,10181
7490500,0	5801510,0	0,12051
7490510,0	5801510,0	0,15171
7490520,0	5801510,0	0,21478
7490530,0	5801510,0	0,44465
7490540,0	5801510,0	0,99831
7490550,0	5801510,0	0,31462
7490560,0	5801510,0	0,20194
7490570,0	5801510,0	0,15150
7490580,0	5801510,0	0,12283
7490590,0	5801510,0	0,10450
7490600,0	5801510,0	0,09150
7490610,0	5801510,0	0,08162
7490620,0	5801510,0	0,07407
7490630,0	5801510,0	0,06772
7490640,0	5801510,0	0,06280
7490650,0	5801510,0	0,05848
7490660,0	5801510,0	0,05468

7490210,0	5801520,0	0,02532
7490220,0	5801520,0	0,02606
7490230,0	5801520,0	0,02677
7490240,0	5801520,0	0,02759
7490250,0	5801520,0	0,02842
7490260,0	5801520,0	0,02931
7490270,0	5801520,0	0,03037
7490280,0	5801520,0	0,03145
7490290,0	5801520,0	0,03254
7490300,0	5801520,0	0,03382
7490310,0	5801520,0	0,03529
7490320,0	5801520,0	0,03692
7490330,0	5801520,0	0,03864
7490340,0	5801520,0	0,04053
7490350,0	5801520,0	0,04245
7490360,0	5801520,0	0,04446
7490370,0	5801520,0	0,04642
7490380,0	5801520,0	0,04831
7490390,0	5801520,0	0,05024
7490400,0	5801520,0	0,05248
7490410,0	5801520,0	0,05492
7490420,0	5801520,0	0,05775
7490430,0	5801520,0	0,06140
7490440,0	5801520,0	0,06583
7490450,0	5801520,0	0,07294
7490460,0	5801520,0	0,07849
7490470,0	5801520,0	0,08504
7490480,0	5801520,0	0,09558
7490490,0	5801520,0	0,11054
7490500,0	5801520,0	0,13397
7490510,0	5801520,0	0,17601
7490520,0	5801520,0	0,27503
7490530,0	5801520,0	0,53344
7490540,0	5801520,0	0,42882
7490550,0	5801520,0	0,24808
7490560,0	5801520,0	0,17296
7490570,0	5801520,0	0,13576
7490580,0	5801520,0	0,11306
7490590,0	5801520,0	0,09757
7490600,0	5801520,0	0,08659
7490610,0	5801520,0	0,07787
7490620,0	5801520,0	0,07086
7490630,0	5801520,0	0,06521
7490640,0	5801520,0	0,06068
7490650,0	5801520,0	0,05664
7490660,0	5801520,0	0,05316
7490200,0	5801530,0	0,02505
7490210,0	5801530,0	0,02576
7490220,0	5801530,0	0,02654
7490230,0	5801530,0	0,02728
7490240,0	5801530,0	0,02811
7490250,0	5801530,0	0,02902
7490260,0	5801530,0	0,02997
7490270,0	5801530,0	0,03117
7490280,0	5801530,0	0,03223
7490290,0	5801530,0	0,03362
7490300,0	5801530,0	0,03512
7490310,0	5801530,0	0,03698
7490320,0	5801530,0	0,03892
7490330,0	5801530,0	0,04137
7490340,0	5801530,0	0,04423
7490350,0	5801530,0	0,04730
7490360,0	5801530,0	0,04989
7490370,0	5801530,0	0,05175
7490380,0	5801530,0	0,05329
7490390,0	5801530,0	0,05464
7490400,0	5801530,0	0,05637
7490410,0	5801530,0	0,05870
7490420,0	5801530,0	0,06149
7490430,0	5801530,0	0,06496
7490440,0	5801530,0	0,06949
7490450,0	5801530,0	0,07643
7490460,0	5801530,0	0,08515
7490470,0	5801530,0	0,09122
7490480,0	5801530,0	0,10307
7490490,0	5801530,0	0,12160
7490500,0	5801530,0	0,15257
7490510,0	5801530,0	0,21389
7490520,0	5801530,0	0,38602
7490530,0	5801530,0	0,89956
7490540,0	5801530,0	0,33321
7490550,0	5801530,0	0,20286
7490560,0	5801530,0	0,15203
7490570,0	5801530,0	0,12341
7490580,0	5801530,0	0,10492
7490590,0	5801530,0	0,09201

7490600,0	5801530,0	0,08195
7490610,0	5801530,0	0,07423
7490620,0	5801530,0	0,06799
7490630,0	5801530,0	0,06298
7490640,0	5801530,0	0,05867
7490650,0	5801530,0	0,05494
7490200,0	5801540,0	0,02549
7490210,0	5801540,0	0,02624
7490220,0	5801540,0	0,02699
7490230,0	5801540,0	0,02777
7490240,0	5801540,0	0,02869
7490250,0	5801540,0	0,02972
7490260,0	5801540,0	0,03075
7490270,0	5801540,0	0,03197
7490280,0	5801540,0	0,03334
7490290,0	5801540,0	0,03486
7490300,0	5801540,0	0,03675
7490310,0	5801540,0	0,03920
7490320,0	5801540,0	0,04252
7490330,0	5801540,0	0,04745
7490340,0	5801540,0	0,05673
7490350,0	5801540,0	0,05805
7490360,0	5801540,0	0,09048
7490370,0	5801540,0	0,06910
7490380,0	5801540,0	0,06777
7490390,0	5801540,0	0,06600
7490400,0	5801540,0	0,06378
7490410,0	5801540,0	0,06472
7490420,0	5801540,0	0,06679
7490430,0	5801540,0	0,06993
7490440,0	5801540,0	0,07449
7490450,0	5801540,0	0,08104
7490460,0	5801540,0	0,09545
7490470,0	5801540,0	0,09830
7490480,0	5801540,0	0,11279
7490490,0	5801540,0	0,13611
7490500,0	5801540,0	0,17788
7490510,0	5801540,0	0,28080
7490520,0	5801540,0	1,60451
7490530,0	5801540,0	0,51873
7490540,0	5801540,0	0,24634
7490550,0	5801540,0	0,17352
7490560,0	5801540,0	0,13626
7490570,0	5801540,0	0,11372
7490580,0	5801540,0	0,09804
7490590,0	5801540,0	0,08695
7490600,0	5801540,0	0,07806
7490610,0	5801540,0	0,07115
7490620,0	5801540,0	0,06546
7490630,0	5801540,0	0,06086
7490640,0	5801540,0	0,05678
7490650,0	5801540,0	0,05338
7490190,0	5801550,0	0,02522
7490200,0	5801550,0	0,02596
7490210,0	5801550,0	0,02670
7490220,0	5801550,0	0,02744
7490230,0	5801550,0	0,02833
7490240,0	5801550,0	0,02932
7490250,0	5801550,0	0,03037
7490260,0	5801550,0	0,03155
7490270,0	5801550,0	0,03286
7490280,0	5801550,0	0,03445
7490290,0	5801550,0	0,03629
7490300,0	5801550,0	0,03883
7490310,0	5801550,0	0,04257
7490320,0	5801550,0	0,04994
7490330,0	5801550,0	0,06814
7490340,0	5801550,0	0,09775
7490350,0	5801550,0	0,11344
7490360,0	5801550,0	0,09516
7490370,0	5801550,0	0,11410
7490380,0	5801550,0	0,16109
7490390,0	5801550,0	0,08191
7490400,0	5801550,0	0,09349
7490410,0	5801550,0	0,08640
7490420,0	5801550,0	0,07769
7490430,0	5801550,0	0,07928
7490440,0	5801550,0	0,08198
7490450,0	5801550,0	0,08801
7490460,0	5801550,0	0,09753
7490470,0	5801550,0	0,10717
7490480,0	5801550,0	0,12479
7490490,0	5801550,0	0,15502
7490500,0	5801550,0	0,21660
7490510,0	5801550,0	0,41849
7490520,0	5801550,0	0,62738

7490530,0	5801550,0	0,31459
7490540,0	5801550,0	0,20357
7490550,0	5801550,0	0,15264
7490560,0	5801550,0	0,12412
7490570,0	5801550,0	0,10546
7490580,0	5801550,0	0,09238
7490590,0	5801550,0	0,08241
7490600,0	5801550,0	0,07470
7490610,0	5801550,0	0,06828
7490620,0	5801550,0	0,06322
7490630,0	5801550,0	0,05885
7490640,0	5801550,0	0,05509
7490190,0	5801560,0	0,02560
7490200,0	5801560,0	0,02636
7490210,0	5801560,0	0,02715
7490220,0	5801560,0	0,02800
7490230,0	5801560,0	0,02889
7490240,0	5801560,0	0,02992
7490250,0	5801560,0	0,03104
7490260,0	5801560,0	0,03243
7490270,0	5801560,0	0,03381
7490280,0	5801560,0	0,03564
7490290,0	5801560,0	0,03801
7490300,0	5801560,0	0,04135
7490310,0	5801560,0	0,04810
7490320,0	5801560,0	0,09396
7490330,0	5801560,0	0,19256
7490340,0	5801560,0	0,06963
7490350,0	5801560,0	0,06289
7490360,0	5801560,0	0,06294
7490370,0	5801560,0	0,06632
7490380,0	5801560,0	0,07244
7490390,0	5801560,0	0,08030
7490400,0	5801560,0	0,10611
7490410,0	5801560,0	0,09445
7490420,0	5801560,0	0,12246
7490430,0	5801560,0	0,09578
7490440,0	5801560,0	0,11885
7490450,0	5801560,0	0,10134
7490460,0	5801560,0	0,10978
7490470,0	5801560,0	0,11927
7490480,0	5801560,0	0,13993
7490490,0	5801560,0	0,18029
7490500,0	5801560,0	0,27545
7490510,0	5801560,0	0,52797
7490520,0	5801560,0	0,47260
7490530,0	5801560,0	0,25101
7490540,0	5801560,0	0,17492
7490550,0	5801560,0	0,13741
7490560,0	5801560,0	0,11448
7490570,0	5801560,0	0,09867
7490580,0	5801560,0	0,08722
7490590,0	5801560,0	0,07837
7490600,0	5801560,0	0,07143
7490610,0	5801560,0	0,06574
7490620,0	5801560,0	0,06105
7490630,0	5801560,0	0,05701
7490640,0	5801560,0	0,05357
7490180,0	5801570,0	0,02540
7490190,0	5801570,0	0,02601
7490200,0	5801570,0	0,02678
7490210,0	5801570,0	0,02767
7490220,0	5801570,0	0,02858
7490230,0	5801570,0	0,02951
7490240,0	5801570,0	0,03056
7490250,0	5801570,0	0,03176
7490260,0	5801570,0	0,03325
7490270,0	5801570,0	0,03488
7490280,0	5801570,0	0,03687
7490290,0	5801570,0	0,03972
7490300,0	5801570,0	0,04436
7490310,0	5801570,0	0,05621
7490320,0	5801570,0	0,08223
7490330,0	5801570,0	0,07090
7490340,0	5801570,0	0,05876
7490350,0	5801570,0	0,05705
7490360,0	5801570,0	0,05798
7490370,0	5801570,0	0,06023
7490380,0	5801570,0	0,06366
7490390,0	5801570,0	0,06815
7490400,0	5801570,0	0,07349
7490410,0	5801570,0	0,08316
7490420,0	5801570,0	0,09107
7490430,0	5801570,0	0,12206
7490440,0	5801570,0	0,11726
7490450,0	5801570,0	0,13988

7490460,0	5801570,0	0,13283
7490470,0	5801570,0	0,13622
7490480,0	5801570,0	0,16034
7490490,0	5801570,0	0,21806
7490500,0	5801570,0	0,42001
7490510,0	5801570,0	1,68057
7490520,0	5801570,0	0,33365
7490530,0	5801570,0	0,20510
7490540,0	5801570,0	0,15378
7490550,0	5801570,0	0,12490
7490560,0	5801570,0	0,10625
7490570,0	5801570,0	0,09277
7490580,0	5801570,0	0,08270
7490590,0	5801570,0	0,07490
7490600,0	5801570,0	0,06857
7490610,0	5801570,0	0,06345
7490620,0	5801570,0	0,05905
7490630,0	5801570,0	0,05530
7490180,0	5801580,0	0,02576
7490190,0	5801580,0	0,02647
7490200,0	5801580,0	0,02729
7490210,0	5801580,0	0,02816
7490220,0	5801580,0	0,02913
7490230,0	5801580,0	0,03011
7490240,0	5801580,0	0,03127
7490250,0	5801580,0	0,03250
7490260,0	5801580,0	0,03400
7490270,0	5801580,0	0,03580
7490280,0	5801580,0	0,03814
7490290,0	5801580,0	0,04137
7490300,0	5801580,0	0,04702
7490310,0	5801580,0	0,06283
7490320,0	5801580,0	0,08230
7490330,0	5801580,0	0,06152
7490340,0	5801580,0	0,05621
7490350,0	5801580,0	0,05555
7490360,0	5801580,0	0,05679
7490370,0	5801580,0	0,05879
7490380,0	5801580,0	0,06169
7490390,0	5801580,0	0,06536
7490400,0	5801580,0	0,06995
7490410,0	5801580,0	0,07544
7490420,0	5801580,0	0,08251
7490430,0	5801580,0	0,09146
7490440,0	5801580,0	0,10302
7490450,0	5801580,0	0,12520
7490460,0	5801580,0	0,16508
7490470,0	5801580,0	0,16680
7490480,0	5801580,0	0,18684
7490490,0	5801580,0	0,28268
7490500,0	5801580,0	1,00976
7490510,0	5801580,0	0,48730
7490520,0	5801580,0	0,25272
7490530,0	5801580,0	0,17646
7490540,0	5801580,0	0,13853
7490550,0	5801580,0	0,11509
7490560,0	5801580,0	0,09924
7490570,0	5801580,0	0,08776
7490580,0	5801580,0	0,07888
7490590,0	5801580,0	0,07186
7490600,0	5801580,0	0,06602
7490610,0	5801580,0	0,06127
7490620,0	5801580,0	0,05719
7490630,0	5801580,0	0,05362
7490170,0	5801590,0	0,02543
7490180,0	5801590,0	0,02621
7490190,0	5801590,0	0,02696
7490200,0	5801590,0	0,02781
7490210,0	5801590,0	0,02867
7490220,0	5801590,0	0,02968
7490230,0	5801590,0	0,03071
7490240,0	5801590,0	0,03195
7490250,0	5801590,0	0,03335
7490260,0	5801590,0	0,03473
7490270,0	5801590,0	0,03677
7490280,0	5801590,0	0,03920
7490290,0	5801590,0	0,04262
7490300,0	5801590,0	0,04872
7490310,0	5801590,0	0,06903
7490320,0	5801590,0	0,08008
7490330,0	5801590,0	0,06092
7490340,0	5801590,0	0,05620
7490350,0	5801590,0	0,05584
7490360,0	5801590,0	0,05699
7490370,0	5801590,0	0,05903
7490380,0	5801590,0	0,06183

7490390,0	5801590,0	0,06551
7490400,0	5801590,0	0,06981
7490410,0	5801590,0	0,07528
7490420,0	5801590,0	0,08193
7490430,0	5801590,0	0,09042
7490440,0	5801590,0	0,10207
7490450,0	5801590,0	0,11834
7490460,0	5801590,0	0,15023
7490470,0	5801590,0	0,18546
7490480,0	5801590,0	0,22597
7490490,0	5801590,0	0,39687
7490500,0	5801590,0	0,61182
7490510,0	5801590,0	0,33399
7490520,0	5801590,0	0,20935
7490530,0	5801590,0	0,15551
7490540,0	5801590,0	0,12595
7490550,0	5801590,0	0,10690
7490560,0	5801590,0	0,09334
7490570,0	5801590,0	0,08318
7490580,0	5801590,0	0,07525
7490590,0	5801590,0	0,06884
7490600,0	5801590,0	0,06362
7490610,0	5801590,0	0,05913
7490620,0	5801590,0	0,05529
7490170,0	5801600,0	0,02587
7490180,0	5801600,0	0,02665
7490190,0	5801600,0	0,02743
7490200,0	5801600,0	0,02830
7490210,0	5801600,0	0,02921
7490220,0	5801600,0	0,03025
7490230,0	5801600,0	0,03131
7490240,0	5801600,0	0,03258
7490250,0	5801600,0	0,03397
7490260,0	5801600,0	0,03567
7490270,0	5801600,0	0,03762
7490280,0	5801600,0	0,04009
7490290,0	5801600,0	0,04341
7490300,0	5801600,0	0,04905
7490310,0	5801600,0	0,06691
7490320,0	5801600,0	0,08280
7490330,0	5801600,0	0,06445
7490340,0	5801600,0	0,05786
7490350,0	5801600,0	0,05716
7490360,0	5801600,0	0,05816
7490370,0	5801600,0	0,06028
7490380,0	5801600,0	0,06312
7490390,0	5801600,0	0,06683
7490400,0	5801600,0	0,07156
7490410,0	5801600,0	0,07719
7490420,0	5801600,0	0,08419
7490430,0	5801600,0	0,09360
7490440,0	5801600,0	0,10628
7490450,0	5801600,0	0,12543
7490460,0	5801600,0	0,16072
7490470,0	5801600,0	0,20847
7490480,0	5801600,0	0,29792
7490490,0	5801600,0	0,64419
7490500,0	5801600,0	0,48826
7490510,0	5801600,0	0,25367
7490520,0	5801600,0	0,17729
7490530,0	5801600,0	0,13940
7490540,0	5801600,0	0,11576
7490550,0	5801600,0	0,09967
7490560,0	5801600,0	0,08810
7490570,0	5801600,0	0,07904
7490580,0	5801600,0	0,07209
7490590,0	5801600,0	0,06628
7490600,0	5801600,0	0,06141
7490610,0	5801600,0	0,05733
7490620,0	5801600,0	0,05375
7490160,0	5801610,0	0,02560
7490170,0	5801610,0	0,02633
7490180,0	5801610,0	0,02712
7490190,0	5801610,0	0,02785
7490200,0	5801610,0	0,02881
7490210,0	5801610,0	0,02977
7490220,0	5801610,0	0,03080
7490230,0	5801610,0	0,03200
7490240,0	5801610,0	0,03319
7490250,0	5801610,0	0,03462
7490260,0	5801610,0	0,03640
7490270,0	5801610,0	0,03838
7490280,0	5801610,0	0,04070
7490290,0	5801610,0	0,04388
7490300,0	5801610,0	0,04865
7490310,0	5801610,0	0,05983

7490320,0	5801610,0	0,07669
7490330,0	5801610,0	0,07557
7490340,0	5801610,0	0,06185
7490350,0	5801610,0	0,05958
7490360,0	5801610,0	0,06031
7490370,0	5801610,0	0,06220
7490380,0	5801610,0	0,06526
7490390,0	5801610,0	0,06922
7490400,0	5801610,0	0,07411
7490410,0	5801610,0	0,08039
7490420,0	5801610,0	0,08826
7490430,0	5801610,0	0,09892
7490440,0	5801610,0	0,11375
7490450,0	5801610,0	0,13698
7490460,0	5801610,0	0,18130
7490470,0	5801610,0	0,26126
7490480,0	5801610,0	0,43772
7490490,0	5801610,0	0,69108
7490500,0	5801610,0	0,32388
7490510,0	5801610,0	0,20641
7490520,0	5801610,0	0,15520
7490530,0	5801610,0	0,12632
7490540,0	5801610,0	0,10723
7490550,0	5801610,0	0,09371
7490560,0	5801610,0	0,08352
7490570,0	5801610,0	0,07546
7490580,0	5801610,0	0,06908
7490590,0	5801610,0	0,06386
7490600,0	5801610,0	0,05935
7490610,0	5801610,0	0,05553
7490160,0	5801620,0	0,02601
7490170,0	5801620,0	0,02683
7490180,0	5801620,0	0,02759
7490190,0	5801620,0	0,02838
7490200,0	5801620,0	0,02927
7490210,0	5801620,0	0,03036
7490220,0	5801620,0	0,03140
7490230,0	5801620,0	0,03256
7490240,0	5801620,0	0,03384
7490250,0	5801620,0	0,03533
7490260,0	5801620,0	0,03700
7490270,0	5801620,0	0,03904
7490280,0	5801620,0	0,04132
7490290,0	5801620,0	0,04410
7490300,0	5801620,0	0,04816
7490310,0	5801620,0	0,05491
7490320,0	5801620,0	0,07646
7490330,0	5801620,0	0,08932
7490340,0	5801620,0	0,07343
7490350,0	5801620,0	0,06416
7490360,0	5801620,0	0,06342
7490370,0	5801620,0	0,06511
7490380,0	5801620,0	0,06818
7490390,0	5801620,0	0,07243
7490400,0	5801620,0	0,07789
7490410,0	5801620,0	0,08483
7490420,0	5801620,0	0,09407
7490430,0	5801620,0	0,10611
7490440,0	5801620,0	0,12403
7490450,0	5801620,0	0,15253
7490460,0	5801620,0	0,21068
7490470,0	5801620,0	0,43392
7490480,0	5801620,0	0,75290
7490490,0	5801620,0	0,46604
7490500,0	5801620,0	0,24551
7490510,0	5801620,0	0,17533
7490520,0	5801620,0	0,13884
7490530,0	5801620,0	0,11599
7490540,0	5801620,0	0,10001
7490550,0	5801620,0	0,08832
7490560,0	5801620,0	0,07938
7490570,0	5801620,0	0,07221
7490580,0	5801620,0	0,06639
7490590,0	5801620,0	0,06158
7490600,0	5801620,0	0,05745
7490610,0	5801620,0	0,05380
7490150,0	5801630,0	0,02573
7490160,0	5801630,0	0,02645
7490170,0	5801630,0	0,02723
7490180,0	5801630,0	0,02807
7490190,0	5801630,0	0,02892
7490200,0	5801630,0	0,02978
7490210,0	5801630,0	0,03087
7490220,0	5801630,0	0,03193
7490230,0	5801630,0	0,03316
7490240,0	5801630,0	0,03454

7490250,0	5801630,0	0,03595
7490260,0	5801630,0	0,03775
7490270,0	5801630,0	0,03957
7490280,0	5801630,0	0,04175
7490290,0	5801630,0	0,04447
7490300,0	5801630,0	0,04796
7490310,0	5801630,0	0,05269
7490320,0	5801630,0	0,06160
7490330,0	5801630,0	0,07610
7490340,0	5801630,0	0,20555
7490350,0	5801630,0	0,07222
7490360,0	5801630,0	0,06848
7490370,0	5801630,0	0,06919
7490380,0	5801630,0	0,07215
7490390,0	5801630,0	0,07669
7490400,0	5801630,0	0,08300
7490410,0	5801630,0	0,09118
7490420,0	5801630,0	0,10221
7490430,0	5801630,0	0,11657
7490440,0	5801630,0	0,13855
7490450,0	5801630,0	0,17664
7490460,0	5801630,0	0,25919
7490470,0	5801630,0	0,51806
7490480,0	5801630,0	0,79671
7490490,0	5801630,0	0,30573
7490500,0	5801630,0	0,20147
7490510,0	5801630,0	0,15332
7490520,0	5801630,0	0,12538
7490530,0	5801630,0	0,10718
7490540,0	5801630,0	0,09371
7490550,0	5801630,0	0,08352
7490560,0	5801630,0	0,07570
7490570,0	5801630,0	0,06922
7490580,0	5801630,0	0,06396
7490590,0	5801630,0	0,05947
7490600,0	5801630,0	0,05557
7490150,0	5801640,0	0,02618
7490160,0	5801640,0	0,02690
7490170,0	5801640,0	0,02772
7490180,0	5801640,0	0,02853
7490190,0	5801640,0	0,02949
7490200,0	5801640,0	0,03040
7490210,0	5801640,0	0,03138
7490220,0	5801640,0	0,03256
7490230,0	5801640,0	0,03380
7490240,0	5801640,0	0,03508
7490250,0	5801640,0	0,03669
7490260,0	5801640,0	0,03833
7490270,0	5801640,0	0,04016
7490280,0	5801640,0	0,04232
7490290,0	5801640,0	0,04485
7490300,0	5801640,0	0,04787
7490310,0	5801640,0	0,05181
7490320,0	5801640,0	0,05722
7490330,0	5801640,0	0,06717
7490340,0	5801640,0	0,08034
7490350,0	5801640,0	0,18885
7490360,0	5801640,0	0,07826
7490370,0	5801640,0	0,07563
7490380,0	5801640,0	0,07799
7490390,0	5801640,0	0,08316
7490400,0	5801640,0	0,09112
7490410,0	5801640,0	0,10333
7490420,0	5801640,0	0,12509
7490430,0	5801640,0	0,13293
7490440,0	5801640,0	0,15861
7490450,0	5801640,0	0,21469
7490460,0	5801640,0	0,36811
7490470,0	5801640,0	1,40715
7490480,0	5801640,0	0,41260
7490490,0	5801640,0	0,23561
7490500,0	5801640,0	0,17172
7490510,0	5801640,0	0,13692
7490520,0	5801640,0	0,11491
7490530,0	5801640,0	0,09977
7490540,0	5801640,0	0,08813
7490550,0	5801640,0	0,07945
7490560,0	5801640,0	0,07239
7490570,0	5801640,0	0,06640
7490580,0	5801640,0	0,06175
7490590,0	5801640,0	0,05742
7490600,0	5801640,0	0,05396
7490150,0	5801650,0	0,02662
7490160,0	5801650,0	0,02729
7490170,0	5801650,0	0,02817
7490180,0	5801650,0	0,02909

7490190,0	5801650,0	0,03001
7490200,0	5801650,0	0,03096
7490210,0	5801650,0	0,03200
7490220,0	5801650,0	0,03319
7490230,0	5801650,0	0,03443
7490240,0	5801650,0	0,03581
7490250,0	5801650,0	0,03726
7490260,0	5801650,0	0,03902
7490270,0	5801650,0	0,04080
7490280,0	5801650,0	0,04288
7490290,0	5801650,0	0,04536
7490300,0	5801650,0	0,04820
7490310,0	5801650,0	0,05162
7490320,0	5801650,0	0,05592
7490330,0	5801650,0	0,06230
7490340,0	5801650,0	0,07744
7490350,0	5801650,0	0,08693
7490360,0	5801650,0	0,12675
7490370,0	5801650,0	0,09177
7490380,0	5801650,0	0,09010
7490390,0	5801650,0	0,09594
7490400,0	5801650,0	0,10892
7490410,0	5801650,0	0,13728
7490420,0	5801650,0	0,14708
7490430,0	5801650,0	0,14918
7490440,0	5801650,0	0,18765
7490450,0	5801650,0	0,28192
7490460,0	5801650,0	0,75706
7490470,0	5801650,0	0,72188
7490480,0	5801650,0	0,29035
7490490,0	5801650,0	0,19555
7490500,0	5801650,0	0,15052
7490510,0	5801650,0	0,12416
7490520,0	5801650,0	0,10637
7490530,0	5801650,0	0,09335
7490540,0	5801650,0	0,08331
7490550,0	5801650,0	0,07555
7490560,0	5801650,0	0,06926
7490570,0	5801650,0	0,06394
7490580,0	5801650,0	0,05951
7490590,0	5801650,0	0,05570
7490160,0	5801660,0	0,02780
7490170,0	5801660,0	0,02866
7490180,0	5801660,0	0,02957
7490190,0	5801660,0	0,03053
7490200,0	5801660,0	0,03158
7490210,0	5801660,0	0,03257
7490220,0	5801660,0	0,03375
7490230,0	5801660,0	0,03509
7490240,0	5801660,0	0,03653
7490250,0	5801660,0	0,03790
7490260,0	5801660,0	0,03969
7490270,0	5801660,0	0,04153
7490280,0	5801660,0	0,04365
7490290,0	5801660,0	0,04598
7490300,0	5801660,0	0,04868
7490310,0	5801660,0	0,05195
7490320,0	5801660,0	0,05579
7490330,0	5801660,0	0,06071
7490340,0	5801660,0	0,06757
7490350,0	5801660,0	0,08688
7490360,0	5801660,0	0,09006
7490370,0	5801660,0	0,11099
7490380,0	5801660,0	0,12628
7490390,0	5801660,0	0,12992
7490400,0	5801660,0	0,13339
7490410,0	5801660,0	0,13051
7490420,0	5801660,0	0,14009
7490430,0	5801660,0	0,16914
7490440,0	5801660,0	0,23495
7490450,0	5801660,0	0,44926
7490460,0	5801660,0	1,84590
7490470,0	5801660,0	0,38819
7490480,0	5801660,0	0,23730
7490490,0	5801660,0	0,16872
7490500,0	5801660,0	0,13547
7490510,0	5801660,0	0,11422
7490520,0	5801660,0	0,09897
7490530,0	5801660,0	0,08781
7490540,0	5801660,0	0,07913
7490550,0	5801660,0	0,07210
7490560,0	5801660,0	0,06637
7490570,0	5801660,0	0,06171
7490580,0	5801660,0	0,05748
7490590,0	5801660,0	0,05396
7490160,0	5801670,0	0,02831

7490170,0	5801670,0	0,02917
7490180,0	5801670,0	0,03010
7490190,0	5801670,0	0,03108
7490200,0	5801670,0	0,03211
7490210,0	5801670,0	0,03328
7490220,0	5801670,0	0,03451
7490230,0	5801670,0	0,03579
7490240,0	5801670,0	0,03717
7490250,0	5801670,0	0,03874
7490260,0	5801670,0	0,04046
7490270,0	5801670,0	0,04235
7490280,0	5801670,0	0,04445
7490290,0	5801670,0	0,04689
7490300,0	5801670,0	0,04964
7490310,0	5801670,0	0,05267
7490320,0	5801670,0	0,05631
7490330,0	5801670,0	0,06079
7490340,0	5801670,0	0,06612
7490350,0	5801670,0	0,07322
7490360,0	5801670,0	0,10136
7490370,0	5801670,0	0,09038
7490380,0	5801670,0	0,09640
7490390,0	5801670,0	0,10471
7490400,0	5801670,0	0,11462
7490410,0	5801670,0	0,12923
7490420,0	5801670,0	0,15415
7490430,0	5801670,0	0,20348
7490440,0	5801670,0	0,33212
7490450,0	5801670,0	3,11594
7490460,0	5801670,0	0,44979
7490470,0	5801670,0	0,26913
7490480,0	5801670,0	0,19787
7490490,0	5801670,0	0,14961
7490500,0	5801670,0	0,12334
7490510,0	5801670,0	0,10558
7490520,0	5801670,0	0,09260
7490530,0	5801670,0	0,08306
7490540,0	5801670,0	0,07542
7490550,0	5801670,0	0,06912
7490560,0	5801670,0	0,06400
7490570,0	5801670,0	0,05950
7490580,0	5801670,0	0,05576
7490590,0	5801670,0	0,05239
7490600,0	5801670,0	0,04948
7490610,0	5801670,0	0,04689
7490620,0	5801670,0	0,04457
7490170,0	5801680,0	0,02974
7490180,0	5801680,0	0,03069
7490190,0	5801680,0	0,03169
7490200,0	5801680,0	0,03273
7490210,0	5801680,0	0,03397
7490220,0	5801680,0	0,03518
7490230,0	5801680,0	0,03652
7490240,0	5801680,0	0,03804
7490250,0	5801680,0	0,03963
7490260,0	5801680,0	0,04143
7490270,0	5801680,0	0,04327
7490280,0	5801680,0	0,04547
7490290,0	5801680,0	0,04794
7490300,0	5801680,0	0,05066
7490310,0	5801680,0	0,05379
7490320,0	5801680,0	0,05732
7490330,0	5801680,0	0,06167
7490340,0	5801680,0	0,06656
7490350,0	5801680,0	0,07290
7490360,0	5801680,0	0,08133
7490370,0	5801680,0	0,10413
7490380,0	5801680,0	0,09594
7490390,0	5801680,0	0,10547
7490400,0	5801680,0	0,11997
7490410,0	5801680,0	0,14187
7490420,0	5801680,0	0,18003
7490430,0	5801680,0	0,26395
7490440,0	5801680,0	0,72922
7490450,0	5801680,0	0,69886
7490460,0	5801680,0	0,29984
7490470,0	5801680,0	0,22372
7490480,0	5801680,0	0,17410
7490490,0	5801680,0	0,13533
7490500,0	5801680,0	0,11333
7490510,0	5801680,0	0,09828
7490520,0	5801680,0	0,08734
7490530,0	5801680,0	0,07894
7490540,0	5801680,0	0,07214
7490550,0	5801680,0	0,06634
7490560,0	5801680,0	0,06167

7490570,0	5801680,0	0,05764
7490580,0	5801680,0	0,05412
7490590,0	5801680,0	0,05103
7490600,0	5801680,0	0,04822
7490610,0	5801680,0	0,04578
7490620,0	5801680,0	0,04353
7490170,0	5801690,0	0,03029
7490180,0	5801690,0	0,03127
7490190,0	5801690,0	0,03234
7490200,0	5801690,0	0,03352
7490210,0	5801690,0	0,03461
7490220,0	5801690,0	0,03588
7490230,0	5801690,0	0,03737
7490240,0	5801690,0	0,03891
7490250,0	5801690,0	0,04057
7490260,0	5801690,0	0,04234
7490270,0	5801690,0	0,04439
7490280,0	5801690,0	0,04659
7490290,0	5801690,0	0,04917
7490300,0	5801690,0	0,05195
7490310,0	5801690,0	0,05517
7490320,0	5801690,0	0,05888
7490330,0	5801690,0	0,06300
7490340,0	5801690,0	0,06824
7490350,0	5801690,0	0,07439
7490360,0	5801690,0	0,08266
7490370,0	5801690,0	0,10974
7490380,0	5801690,0	0,10180
7490390,0	5801690,0	0,11319
7490400,0	5801690,0	0,13252
7490410,0	5801690,0	0,16434
7490420,0	5801690,0	0,22626
7490430,0	5801690,0	0,42552
7490440,0	5801690,0	1,46324
7490450,0	5801690,0	0,35585
7490460,0	5801690,0	0,23104
7490470,0	5801690,0	0,19209
7490480,0	5801690,0	0,18343
7490490,0	5801690,0	0,12487
7490500,0	5801690,0	0,10534
7490510,0	5801690,0	0,09235
7490520,0	5801690,0	0,08268
7490530,0	5801690,0	0,07527
7490540,0	5801690,0	0,06913
7490550,0	5801690,0	0,06403
7490560,0	5801690,0	0,05968
7490570,0	5801690,0	0,05595
7490580,0	5801690,0	0,05263
7490590,0	5801690,0	0,04980
7490600,0	5801690,0	0,04712
7490610,0	5801690,0	0,04482
7490620,0	5801690,0	0,04271
7490630,0	5801690,0	0,04076
7490180,0	5801700,0	0,03190
7490190,0	5801700,0	0,03303
7490200,0	5801700,0	0,03417
7490210,0	5801700,0	0,03548
7490220,0	5801700,0	0,03672
7490230,0	5801700,0	0,03830
7490240,0	5801700,0	0,03988
7490250,0	5801700,0	0,04147
7490260,0	5801700,0	0,04353
7490270,0	5801700,0	0,04562
7490280,0	5801700,0	0,04794
7490290,0	5801700,0	0,05059
7490300,0	5801700,0	0,05350
7490310,0	5801700,0	0,05705
7490320,0	5801700,0	0,06075
7490330,0	5801700,0	0,06540
7490340,0	5801700,0	0,07084
7490350,0	5801700,0	0,07763
7490360,0	5801700,0	0,08631
7490370,0	5801700,0	0,11089
7490380,0	5801700,0	0,11092
7490390,0	5801700,0	0,12549
7490400,0	5801700,0	0,15255
7490410,0	5801700,0	0,20334
7490420,0	5801700,0	0,33085
7490430,0	5801700,0	1,66135
7490440,0	5801700,0	0,45599
7490450,0	5801700,0	0,26039
7490460,0	5801700,0	0,18979
7490470,0	5801700,0	0,16236
7490480,0	5801700,0	0,16146
7490490,0	5801700,0	0,11615
7490500,0	5801700,0	0,09886

7490510,0	5801700,0	0,08746
7490520,0	5801700,0	0,07890
7490530,0	5801700,0	0,07212
7490540,0	5801700,0	0,06660
7490550,0	5801700,0	0,06198
7490560,0	5801700,0	0,05799
7490570,0	5801700,0	0,05457
7490580,0	5801700,0	0,05148
7490590,0	5801700,0	0,04880
7490600,0	5801700,0	0,04626
7490610,0	5801700,0	0,04392
7490620,0	5801700,0	0,04188
7490630,0	5801700,0	0,03997
7490180,0	5801710,0	0,03271
7490190,0	5801710,0	0,03385
7490200,0	5801710,0	0,03504
7490210,0	5801710,0	0,03625
7490220,0	5801710,0	0,03772
7490230,0	5801710,0	0,03927
7490240,0	5801710,0	0,04085
7490250,0	5801710,0	0,04260
7490260,0	5801710,0	0,04475
7490270,0	5801710,0	0,04693
7490280,0	5801710,0	0,04951
7490290,0	5801710,0	0,05230
7490300,0	5801710,0	0,05549
7490310,0	5801710,0	0,05914
7490320,0	5801710,0	0,06331
7490330,0	5801710,0	0,06824
7490340,0	5801710,0	0,07447
7490350,0	5801710,0	0,08186
7490360,0	5801710,0	0,09209
7490370,0	5801710,0	0,12192
7490380,0	5801710,0	0,12116
7490390,0	5801710,0	0,14353
7490400,0	5801710,0	0,18529
7490410,0	5801710,0	0,28035
7490420,0	5801710,0	0,95307
7490430,0	5801710,0	0,58274
7490440,0	5801710,0	0,29641
7490450,0	5801710,0	0,20443
7490460,0	5801710,0	0,16214
7490470,0	5801710,0	0,14437
7490480,0	5801710,0	0,13709
7490490,0	5801710,0	0,10962
7490500,0	5801710,0	0,09341
7490510,0	5801710,0	0,08314
7490520,0	5801710,0	0,07546
7490530,0	5801710,0	0,06939
7490540,0	5801710,0	0,06455
7490550,0	5801710,0	0,06039
7490560,0	5801710,0	0,05680
7490570,0	5801710,0	0,05366
7490580,0	5801710,0	0,05076
7490590,0	5801710,0	0,04802
7490600,0	5801710,0	0,04554
7490610,0	5801710,0	0,04332
7490620,0	5801710,0	0,04127
7490630,0	5801710,0	0,03938
7490190,0	5801720,0	0,03459
7490200,0	5801720,0	0,03586
7490210,0	5801720,0	0,03728
7490220,0	5801720,0	0,03871
7490230,0	5801720,0	0,04032
7490240,0	5801720,0	0,04205
7490250,0	5801720,0	0,04405
7490260,0	5801720,0	0,04610
7490270,0	5801720,0	0,04861
7490280,0	5801720,0	0,05125
7490290,0	5801720,0	0,05431
7490300,0	5801720,0	0,05764
7490310,0	5801720,0	0,06165
7490320,0	5801720,0	0,06643
7490330,0	5801720,0	0,07194
7490340,0	5801720,0	0,07891
7490350,0	5801720,0	0,08767
7490360,0	5801720,0	0,10048
7490370,0	5801720,0	0,14086
7490380,0	5801720,0	0,13620
7490390,0	5801720,0	0,17106
7490400,0	5801720,0	0,24394
7490410,0	5801720,0	0,51633
7490420,0	5801720,0	0,95912
7490430,0	5801720,0	0,34160
7490440,0	5801720,0	0,22209
7490450,0	5801720,0	0,16999

7490460,0	5801720,0	0,14218
7490470,0	5801720,0	0,13094
7490480,0	5801720,0	0,14229
7490490,0	5801720,0	0,10411
7490500,0	5801720,0	0,08894
7490510,0	5801720,0	0,07961
7490520,0	5801720,0	0,07274
7490530,0	5801720,0	0,06740
7490540,0	5801720,0	0,06319
7490550,0	5801720,0	0,05950
7490560,0	5801720,0	0,05639
7490570,0	5801720,0	0,05350
7490580,0	5801720,0	0,05070
7490590,0	5801720,0	0,04799
7490600,0	5801720,0	0,04533
7490610,0	5801720,0	0,04288
7490620,0	5801720,0	0,04066
7490630,0	5801720,0	0,03870
7490190,0	5801730,0	0,03545
7490200,0	5801730,0	0,03683
7490210,0	5801730,0	0,03819
7490220,0	5801730,0	0,03986
7490230,0	5801730,0	0,04150
7490240,0	5801730,0	0,04346
7490250,0	5801730,0	0,04544
7490260,0	5801730,0	0,04779
7490270,0	5801730,0	0,05038
7490280,0	5801730,0	0,05334
7490290,0	5801730,0	0,05663
7490300,0	5801730,0	0,06029
7490310,0	5801730,0	0,06480
7490320,0	5801730,0	0,07008
7490330,0	5801730,0	0,07652
7490340,0	5801730,0	0,08460
7490350,0	5801730,0	0,09518
7490360,0	5801730,0	0,10905
7490370,0	5801730,0	0,12919
7490380,0	5801730,0	0,15962
7490390,0	5801730,0	0,21846
7490400,0	5801730,0	0,40030
7490410,0	5801730,0	1,75513
7490420,0	5801730,0	0,39277
7490430,0	5801730,0	0,24326
7490440,0	5801730,0	0,17983
7490450,0	5801730,0	0,14644
7490460,0	5801730,0	0,12713
7490470,0	5801730,0	0,11898
7490480,0	5801730,0	0,10178
7490490,0	5801730,0	0,10074
7490500,0	5801730,0	0,08524
7490510,0	5801730,0	0,07682
7490520,0	5801730,0	0,07078
7490530,0	5801730,0	0,06628
7490540,0	5801730,0	0,06270
7490550,0	5801730,0	0,05992
7490560,0	5801730,0	0,05764
7490570,0	5801730,0	0,05561
7490580,0	5801730,0	0,05300
7490590,0	5801730,0	0,04923
7490600,0	5801730,0	0,04563
7490610,0	5801730,0	0,04262
7490620,0	5801730,0	0,04018
7490630,0	5801730,0	0,03810
7490640,0	5801730,0	0,03637
7490200,0	5801740,0	0,03783
7490210,0	5801740,0	0,03942
7490220,0	5801740,0	0,04113
7490230,0	5801740,0	0,04290
7490240,0	5801740,0	0,04486
7490250,0	5801740,0	0,04713
7490260,0	5801740,0	0,04972
7490270,0	5801740,0	0,05251
7490280,0	5801740,0	0,05568
7490290,0	5801740,0	0,05918
7490300,0	5801740,0	0,06355
7490310,0	5801740,0	0,06863
7490320,0	5801740,0	0,07478
7490330,0	5801740,0	0,08217
7490340,0	5801740,0	0,09190
7490350,0	5801740,0	0,10458
7490360,0	5801740,0	0,12255
7490370,0	5801740,0	0,15011
7490380,0	5801740,0	0,19972
7490390,0	5801740,0	0,31884
7490400,0	5801740,0	1,59152
7490410,0	5801740,0	0,47558

7490420,0	5801740,0	0,26752
7490430,0	5801740,0	0,19103
7490440,0	5801740,0	0,15258
7490450,0	5801740,0	0,12921
7490460,0	5801740,0	0,11518
7490470,0	5801740,0	0,10876
7490480,0	5801740,0	0,11680
7490490,0	5801740,0	0,09817
7490500,0	5801740,0	0,08273
7490510,0	5801740,0	0,07505
7490520,0	5801740,0	0,06991
7490530,0	5801740,0	0,06651
7490540,0	5801740,0	0,06431
7490550,0	5801740,0	0,06349
7490560,0	5801740,0	0,06452
7490570,0	5801740,0	0,06971
7490580,0	5801740,0	0,06926
7490590,0	5801740,0	0,05287
7490600,0	5801740,0	0,04619
7490610,0	5801740,0	0,04240
7490620,0	5801740,0	0,03970
7490630,0	5801740,0	0,03750
7490640,0	5801740,0	0,03573
7490200,0	5801750,0	0,03896
7490210,0	5801750,0	0,04071
7490220,0	5801750,0	0,04245
7490230,0	5801750,0	0,04437
7490240,0	5801750,0	0,04662
7490250,0	5801750,0	0,04898
7490260,0	5801750,0	0,05180
7490270,0	5801750,0	0,05488
7490280,0	5801750,0	0,05831
7490290,0	5801750,0	0,06241
7490300,0	5801750,0	0,06742
7490310,0	5801750,0	0,07316
7490320,0	5801750,0	0,08019
7490330,0	5801750,0	0,08937
7490340,0	5801750,0	0,10145
7490350,0	5801750,0	0,11788
7490360,0	5801750,0	0,14301
7490370,0	5801750,0	0,18641
7490380,0	5801750,0	0,28140
7490390,0	5801750,0	0,93923
7490400,0	5801750,0	0,57461
7490410,0	5801750,0	0,29664
7490420,0	5801750,0	0,20385
7490430,0	5801750,0	0,15928
7490440,0	5801750,0	0,13326
7490450,0	5801750,0	0,11651
7490460,0	5801750,0	0,10567
7490470,0	5801750,0	0,10149
7490480,0	5801750,0	0,11073
7490490,0	5801750,0	0,09580
7490500,0	5801750,0	0,08112
7490510,0	5801750,0	0,07446
7490520,0	5801750,0	0,07113
7490530,0	5801750,0	0,06988
7490540,0	5801750,0	0,07165
7490550,0	5801750,0	0,08006
7490560,0	5801750,0	0,12272
7490570,0	5801750,0	0,11415
7490580,0	5801750,0	0,08561
7490590,0	5801750,0	0,05394
7490600,0	5801750,0	0,04586
7490610,0	5801750,0	0,04181
7490620,0	5801750,0	0,03903
7490630,0	5801750,0	0,03679
7490640,0	5801750,0	0,03504
7490210,0	5801760,0	0,04203
7490220,0	5801760,0	0,04400
7490230,0	5801760,0	0,04616
7490240,0	5801760,0	0,04853
7490250,0	5801760,0	0,05120
7490260,0	5801760,0	0,05412
7490270,0	5801760,0	0,05765
7490280,0	5801760,0	0,06150
7490290,0	5801760,0	0,06636
7490300,0	5801760,0	0,07189
7490310,0	5801760,0	0,07898
7490320,0	5801760,0	0,08744
7490330,0	5801760,0	0,09860
7490340,0	5801760,0	0,11448
7490350,0	5801760,0	0,13710
7490360,0	5801760,0	0,17622
7490370,0	5801760,0	0,26327
7490380,0	5801760,0	0,71813

7490390,0	5801760,0	0,60376
7490400,0	5801760,0	0,32415
7490410,0	5801760,0	0,21740
7490420,0	5801760,0	0,16661
7490430,0	5801760,0	0,13761
7490440,0	5801760,0	0,11889
7490450,0	5801760,0	0,10614
7490460,0	5801760,0	0,09796
7490470,0	5801760,0	0,09542
7490480,0	5801760,0	0,12400
7490490,0	5801760,0	0,09704
7490500,0	5801760,0	0,08129
7490510,0	5801760,0	0,07695
7490520,0	5801760,0	0,07732
7490530,0	5801760,0	0,08432
7490540,0	5801760,0	0,11923
7490550,0	5801760,0	0,23677
7490560,0	5801760,0	0,09501
7490570,0	5801760,0	0,07206
7490580,0	5801760,0	0,05785
7490590,0	5801760,0	0,04939
7490600,0	5801760,0	0,04411
7490610,0	5801760,0	0,04064
7490620,0	5801760,0	0,03808
7490630,0	5801760,0	0,03605
7490640,0	5801760,0	0,03433
7490200,0	5801770,0	0,04174
7490210,0	5801770,0	0,04367
7490220,0	5801770,0	0,04582
7490230,0	5801770,0	0,04815
7490240,0	5801770,0	0,05062
7490250,0	5801770,0	0,05370
7490260,0	5801770,0	0,05709
7490270,0	5801770,0	0,06095
7490280,0	5801770,0	0,06552
7490290,0	5801770,0	0,07093
7490300,0	5801770,0	0,07757
7490310,0	5801770,0	0,08589
7490320,0	5801770,0	0,09676
7490330,0	5801770,0	0,11131
7490340,0	5801770,0	0,13335
7490350,0	5801770,0	0,16804
7490360,0	5801770,0	0,23750
7490370,0	5801770,0	0,39966
7490380,0	5801770,0	0,55303
7490390,0	5801770,0	0,37946
7490400,0	5801770,0	0,23328
7490410,0	5801770,0	0,17400
7490420,0	5801770,0	0,14186
7490430,0	5801770,0	0,12157
7490440,0	5801770,0	0,10739
7490450,0	5801770,0	0,09774
7490460,0	5801770,0	0,09152
7490470,0	5801770,0	0,08970
7490480,0	5801770,0	0,10569
7490490,0	5801770,0	0,11117
7490500,0	5801770,0	0,08647
7490510,0	5801770,0	0,08967
7490520,0	5801770,0	0,11104
7490530,0	5801770,0	0,29172
7490540,0	5801770,0	0,10842
7490550,0	5801770,0	0,07988
7490560,0	5801770,0	0,06569
7490570,0	5801770,0	0,05689
7490580,0	5801770,0	0,05056
7490590,0	5801770,0	0,04570
7490600,0	5801770,0	0,04210
7490610,0	5801770,0	0,03931
7490620,0	5801770,0	0,03704
7490630,0	5801770,0	0,03517
7490640,0	5801770,0	0,03354
7490650,0	5801770,0	0,03214
7490190,0	5801780,0	0,04143
7490200,0	5801780,0	0,04345
7490210,0	5801780,0	0,04539
7490220,0	5801780,0	0,04788
7490230,0	5801780,0	0,05026
7490240,0	5801780,0	0,05328
7490250,0	5801780,0	0,05653
7490260,0	5801780,0	0,06032
7490270,0	5801780,0	0,06481
7490280,0	5801780,0	0,07017
7490290,0	5801780,0	0,07670
7490300,0	5801780,0	0,08486
7490310,0	5801780,0	0,09525
7490320,0	5801780,0	0,10924

7490330,0	5801780,0	0,12951
7490340,0	5801780,0	0,16217
7490350,0	5801780,0	0,22391
7490360,0	5801780,0	0,37956
7490370,0	5801780,0	2,38657
7490380,0	5801780,0	0,42357
7490390,0	5801780,0	0,24198
7490400,0	5801780,0	0,18078
7490410,0	5801780,0	0,14622
7490420,0	5801780,0	0,12411
7490430,0	5801780,0	0,10908
7490440,0	5801780,0	0,09850
7490450,0	5801780,0	0,09084
7490460,0	5801780,0	0,08617
7490470,0	5801780,0	0,08543
7490480,0	5801780,0	0,09349
7490490,0	5801780,0	0,10797
7490500,0	5801780,0	0,12124
7490510,0	5801780,0	0,14142
7490520,0	5801780,0	0,12604
7490530,0	5801780,0	0,08538
7490540,0	5801780,0	0,07103
7490550,0	5801780,0	0,06200
7490560,0	5801780,0	0,05551
7490570,0	5801780,0	0,05041
7490580,0	5801780,0	0,04640
7490590,0	5801780,0	0,04302
7490600,0	5801780,0	0,04022
7490610,0	5801780,0	0,03788
7490620,0	5801780,0	0,03588
7490630,0	5801780,0	0,03421
7490640,0	5801780,0	0,03274
7490650,0	5801780,0	0,03140
7490170,0	5801790,0	0,03957
7490180,0	5801790,0	0,04134
7490190,0	5801790,0	0,04314
7490200,0	5801790,0	0,04521
7490210,0	5801790,0	0,04754
7490220,0	5801790,0	0,05004
7490230,0	5801790,0	0,05293
7490240,0	5801790,0	0,05613
7490250,0	5801790,0	0,05988
7490260,0	5801790,0	0,06425
7490270,0	5801790,0	0,06959
7490280,0	5801790,0	0,07599
7490290,0	5801790,0	0,08370
7490300,0	5801790,0	0,09396
7490310,0	5801790,0	0,10719
7490320,0	5801790,0	0,12673
7490330,0	5801790,0	0,15714
7490340,0	5801790,0	0,21558
7490350,0	5801790,0	0,40742
7490360,0	5801790,0	1,21001
7490370,0	5801790,0	0,38660
7490380,0	5801790,0	0,25634
7490390,0	5801790,0	0,18836
7490400,0	5801790,0	0,15085
7490410,0	5801790,0	0,12735
7490420,0	5801790,0	0,11110
7490430,0	5801790,0	0,09949
7490440,0	5801790,0	0,09086
7490450,0	5801790,0	0,08490
7490460,0	5801790,0	0,08108
7490470,0	5801790,0	0,08103
7490480,0	5801790,0	0,09303
7490490,0	5801790,0	0,15665
7490500,0	5801790,0	0,12550
7490510,0	5801790,0	0,09072
7490520,0	5801790,0	0,07537
7490530,0	5801790,0	0,06618
7490540,0	5801790,0	0,05950
7490550,0	5801790,0	0,05437
7490560,0	5801790,0	0,05011
7490570,0	5801790,0	0,04654
7490580,0	5801790,0	0,04351
7490590,0	5801790,0	0,04081
7490600,0	5801790,0	0,03854
7490610,0	5801790,0	0,03656
7490620,0	5801790,0	0,03481
7490630,0	5801790,0	0,03329
7490640,0	5801790,0	0,03194
7490650,0	5801790,0	0,03067
7490160,0	5801800,0	0,03949
7490170,0	5801800,0	0,04126
7490180,0	5801800,0	0,04301
7490190,0	5801800,0	0,04501

7490200,0	5801800,0	0,04744
7490210,0	5801800,0	0,04984
7490220,0	5801800,0	0,05273
7490230,0	5801800,0	0,05594
7490240,0	5801800,0	0,05967
7490250,0	5801800,0	0,06407
7490260,0	5801800,0	0,06923
7490270,0	5801800,0	0,07534
7490280,0	5801800,0	0,08322
7490290,0	5801800,0	0,09291
7490300,0	5801800,0	0,10617
7490310,0	5801800,0	0,12435
7490320,0	5801800,0	0,15356
7490330,0	5801800,0	0,20606
7490340,0	5801800,0	0,33870
7490350,0	5801800,0	0,51198
7490360,0	5801800,0	0,46664
7490370,0	5801800,0	0,27598
7490380,0	5801800,0	0,19561
7490390,0	5801800,0	0,15662
7490400,0	5801800,0	0,13137
7490410,0	5801800,0	0,11371
7490420,0	5801800,0	0,10124
7490430,0	5801800,0	0,09173
7490440,0	5801800,0	0,08457
7490450,0	5801800,0	0,07947
7490460,0	5801800,0	0,07626
7490470,0	5801800,0	0,07527
7490480,0	5801800,0	0,07768
7490490,0	5801800,0	0,08427
7490500,0	5801800,0	0,07922
7490510,0	5801800,0	0,06987
7490520,0	5801800,0	0,06320
7490530,0	5801800,0	0,05785
7490540,0	5801800,0	0,05353
7490550,0	5801800,0	0,04979
7490560,0	5801800,0	0,04657
7490570,0	5801800,0	0,04373
7490580,0	5801800,0	0,04123
7490590,0	5801800,0	0,03898
7490600,0	5801800,0	0,03706
7490610,0	5801800,0	0,03529
7490620,0	5801800,0	0,03376
7490630,0	5801800,0	0,03238
7490640,0	5801800,0	0,03110
7490650,0	5801800,0	0,02993
7490150,0	5801810,0	0,03945
7490160,0	5801810,0	0,04098
7490170,0	5801810,0	0,04300
7490180,0	5801810,0	0,04505
7490190,0	5801810,0	0,04726
7490200,0	5801810,0	0,04979
7490210,0	5801810,0	0,05258
7490220,0	5801810,0	0,05584
7490230,0	5801810,0	0,05952
7490240,0	5801810,0	0,06393
7490250,0	5801810,0	0,06913
7490260,0	5801810,0	0,07505
7490270,0	5801810,0	0,08272
7490280,0	5801810,0	0,09243
7490290,0	5801810,0	0,10550
7490300,0	5801810,0	0,12363
7490310,0	5801810,0	0,15122
7490320,0	5801810,0	0,20018
7490330,0	5801810,0	0,30429
7490340,0	5801810,0	0,74757
7490350,0	5801810,0	0,72045
7490360,0	5801810,0	0,28610
7490370,0	5801810,0	0,20298
7490380,0	5801810,0	0,16666
7490390,0	5801810,0	0,15496
7490400,0	5801810,0	0,11960
7490410,0	5801810,0	0,10370
7490420,0	5801810,0	0,09323
7490430,0	5801810,0	0,08518
7490440,0	5801810,0	0,07928
7490450,0	5801810,0	0,07468
7490460,0	5801810,0	0,07143
7490470,0	5801810,0	0,06963
7490480,0	5801810,0	0,06911
7490490,0	5801810,0	0,07049
7490500,0	5801810,0	0,07208
7490510,0	5801810,0	0,06289
7490520,0	5801810,0	0,05744
7490530,0	5801810,0	0,05327
7490540,0	5801810,0	0,04970

7490550,0	5801810,0	0,04671
7490560,0	5801810,0	0,04397
7490570,0	5801810,0	0,04153
7490580,0	5801810,0	0,03942
7490590,0	5801810,0	0,03745
7490600,0	5801810,0	0,03573
7490610,0	5801810,0	0,03416
7490620,0	5801810,0	0,03276
7490630,0	5801810,0	0,03149
7490640,0	5801810,0	0,03027
7490650,0	5801810,0	0,02922
7490660,0	5801810,0	0,02826
7490140,0	5801820,0	0,03945
7490150,0	5801820,0	0,04113
7490160,0	5801820,0	0,04295
7490170,0	5801820,0	0,04502
7490180,0	5801820,0	0,04720
7490190,0	5801820,0	0,04993
7490200,0	5801820,0	0,05260
7490210,0	5801820,0	0,05571
7490220,0	5801820,0	0,05950
7490230,0	5801820,0	0,06380
7490240,0	5801820,0	0,06898
7490250,0	5801820,0	0,07500
7490260,0	5801820,0	0,08263
7490270,0	5801820,0	0,09227
7490280,0	5801820,0	0,10518
7490290,0	5801820,0	0,12305
7490300,0	5801820,0	0,15056
7490310,0	5801820,0	0,19921
7490320,0	5801820,0	0,30953
7490330,0	5801820,0	1,59977
7490340,0	5801820,0	0,53103
7490350,0	5801820,0	0,29133
7490360,0	5801820,0	0,20966
7490370,0	5801820,0	0,16742
7490380,0	5801820,0	0,15283
7490390,0	5801820,0	0,13477
7490400,0	5801820,0	0,10958
7490410,0	5801820,0	0,09582
7490420,0	5801820,0	0,08655
7490430,0	5801820,0	0,07982
7490440,0	5801820,0	0,07450
7490450,0	5801820,0	0,07043
7490460,0	5801820,0	0,06749
7490470,0	5801820,0	0,06553
7490480,0	5801820,0	0,06543
7490490,0	5801820,0	0,07397
7490500,0	5801820,0	0,08495
7490510,0	5801820,0	0,06183
7490520,0	5801820,0	0,05465
7490530,0	5801820,0	0,05044
7490540,0	5801820,0	0,04714
7490550,0	5801820,0	0,04439
7490560,0	5801820,0	0,04190
7490570,0	5801820,0	0,03977
7490580,0	5801820,0	0,03783
7490590,0	5801820,0	0,03609
7490600,0	5801820,0	0,03453
7490610,0	5801820,0	0,03310
7490620,0	5801820,0	0,03178
7490630,0	5801820,0	0,03061
7490640,0	5801820,0	0,02947
7490650,0	5801820,0	0,02851
7490660,0	5801820,0	0,02759
7490130,0	5801830,0	0,03938
7490140,0	5801830,0	0,04116
7490150,0	5801830,0	0,04305
7490160,0	5801830,0	0,04501
7490170,0	5801830,0	0,04734
7490180,0	5801830,0	0,04992
7490190,0	5801830,0	0,05265
7490200,0	5801830,0	0,05604
7490210,0	5801830,0	0,05963
7490220,0	5801830,0	0,06396
7490230,0	5801830,0	0,06913
7490240,0	5801830,0	0,07522
7490250,0	5801830,0	0,08285
7490260,0	5801830,0	0,09239
7490270,0	5801830,0	0,10532
7490280,0	5801830,0	0,12287
7490290,0	5801830,0	0,15046
7490300,0	5801830,0	0,19859
7490310,0	5801830,0	0,31722
7490320,0	5801830,0	0,89022
7490330,0	5801830,0	0,48698

7490340,0	5801830,0	0,31221
7490350,0	5801830,0	0,21380
7490360,0	5801830,0	0,16789
7490370,0	5801830,0	0,14566
7490380,0	5801830,0	0,15594
7490390,0	5801830,0	0,11991
7490400,0	5801830,0	0,09998
7490410,0	5801830,0	0,08888
7490420,0	5801830,0	0,08108
7490430,0	5801830,0	0,07506
7490440,0	5801830,0	0,07042
7490450,0	5801830,0	0,06682
7490460,0	5801830,0	0,06404
7490470,0	5801830,0	0,06256
7490480,0	5801830,0	0,06337
7490490,0	5801830,0	0,07319
7490500,0	5801830,0	0,08669
7490510,0	5801830,0	0,06381
7490520,0	5801830,0	0,05333
7490530,0	5801830,0	0,04854
7490540,0	5801830,0	0,04523
7490550,0	5801830,0	0,04251
7490560,0	5801830,0	0,04021
7490570,0	5801830,0	0,03822
7490580,0	5801830,0	0,03646
7490590,0	5801830,0	0,03488
7490600,0	5801830,0	0,03345
7490610,0	5801830,0	0,03209
7490620,0	5801830,0	0,03086
7490630,0	5801830,0	0,02979
7490640,0	5801830,0	0,02875
7490120,0	5801840,0	0,03958
7490130,0	5801840,0	0,04128
7490140,0	5801840,0	0,04315
7490150,0	5801840,0	0,04519
7490160,0	5801840,0	0,04749
7490170,0	5801840,0	0,05000
7490180,0	5801840,0	0,05290
7490190,0	5801840,0	0,05624
7490200,0	5801840,0	0,05989
7490210,0	5801840,0	0,06420
7490220,0	5801840,0	0,06932
7490230,0	5801840,0	0,07563
7490240,0	5801840,0	0,08314
7490250,0	5801840,0	0,09303
7490260,0	5801840,0	0,10564
7490270,0	5801840,0	0,12402
7490280,0	5801840,0	0,15145
7490290,0	5801840,0	0,19912
7490300,0	5801840,0	0,31332
7490310,0	5801840,0	0,51604
7490320,0	5801840,0	0,56679
7490330,0	5801840,0	0,31754
7490340,0	5801840,0	0,21468
7490350,0	5801840,0	0,16859
7490360,0	5801840,0	0,14190
7490370,0	5801840,0	0,12987
7490380,0	5801840,0	0,24253
7490390,0	5801840,0	0,10859
7490400,0	5801840,0	0,09243
7490410,0	5801840,0	0,08322
7490420,0	5801840,0	0,07648
7490430,0	5801840,0	0,07113
7490440,0	5801840,0	0,06691
7490450,0	5801840,0	0,06380
7490460,0	5801840,0	0,06137
7490470,0	5801840,0	0,06012
7490480,0	5801840,0	0,06064
7490490,0	5801840,0	0,06710
7490500,0	5801840,0	0,08067
7490510,0	5801840,0	0,07566
7490520,0	5801840,0	0,05256
7490530,0	5801840,0	0,04709
7490540,0	5801840,0	0,04351
7490550,0	5801840,0	0,04091
7490560,0	5801840,0	0,03876
7490570,0	5801840,0	0,03688
7490580,0	5801840,0	0,03521
7490590,0	5801840,0	0,03369
7490600,0	5801840,0	0,03237
7490610,0	5801840,0	0,03116
7490620,0	5801840,0	0,03002
7490100,0	5801850,0	0,03800
7490110,0	5801850,0	0,03969
7490120,0	5801850,0	0,04139
7490130,0	5801850,0	0,04328

7490140,0	5801850,0	0,04541
7490150,0	5801850,0	0,04768
7490160,0	5801850,0	0,05023
7490170,0	5801850,0	0,05314
7490180,0	5801850,0	0,05643
7490190,0	5801850,0	0,06043
7490200,0	5801850,0	0,06467
7490210,0	5801850,0	0,06999
7490220,0	5801850,0	0,07621
7490230,0	5801850,0	0,08393
7490240,0	5801850,0	0,09390
7490250,0	5801850,0	0,10691
7490260,0	5801850,0	0,12497
7490270,0	5801850,0	0,15365
7490280,0	5801850,0	0,20285
7490290,0	5801850,0	0,31299
7490300,0	5801850,0	0,58974
7490310,0	5801850,0	0,80874
7490320,0	5801850,0	0,30887
7490330,0	5801850,0	0,21410
7490340,0	5801850,0	0,16838
7490350,0	5801850,0	0,14092
7490360,0	5801850,0	0,12377
7490370,0	5801850,0	0,11553
7490380,0	5801850,0	0,19607
7490390,0	5801850,0	0,10240
7490400,0	5801850,0	0,08729
7490410,0	5801850,0	0,07872
7490420,0	5801850,0	0,07268
7490430,0	5801850,0	0,06800
7490440,0	5801850,0	0,06422
7490450,0	5801850,0	0,06135
7490460,0	5801850,0	0,05922
7490470,0	5801850,0	0,05812
7490480,0	5801850,0	0,05852
7490490,0	5801850,0	0,06377
7490500,0	5801850,0	0,08310
7490510,0	5801850,0	0,06535
7490520,0	5801850,0	0,05157
7490530,0	5801850,0	0,04560
7490540,0	5801850,0	0,04206
7490550,0	5801850,0	0,03947
7490560,0	5801850,0	0,03739
7490570,0	5801850,0	0,03564
7490580,0	5801850,0	0,03406
7490590,0	5801850,0	0,03267
7490090,0	5801860,0	0,03818
7490100,0	5801860,0	0,03986
7490110,0	5801860,0	0,04160
7490120,0	5801860,0	0,04361
7490130,0	5801860,0	0,04566
7490140,0	5801860,0	0,04803
7490150,0	5801860,0	0,05057
7490160,0	5801860,0	0,05365
7490170,0	5801860,0	0,05701
7490180,0	5801860,0	0,06075
7490190,0	5801860,0	0,06536
7490200,0	5801860,0	0,07061
7490210,0	5801860,0	0,07716
7490220,0	5801860,0	0,08491
7490230,0	5801860,0	0,09498
7490240,0	5801860,0	0,10850
7490250,0	5801860,0	0,12732
7490260,0	5801860,0	0,15618
7490270,0	5801860,0	0,20665
7490280,0	5801860,0	0,32178
7490290,0	5801860,0	1,24614
7490300,0	5801860,0	0,65606
7490310,0	5801860,0	0,30166
7490320,0	5801860,0	0,21400
7490330,0	5801860,0	0,16773
7490340,0	5801860,0	0,14018
7490350,0	5801860,0	0,12209
7490360,0	5801860,0	0,11008
7490370,0	5801860,0	0,10360
7490380,0	5801860,0	0,11686
7490390,0	5801860,0	0,10667
7490400,0	5801860,0	0,08574
7490410,0	5801860,0	0,07638
7490420,0	5801860,0	0,07046
7490430,0	5801860,0	0,06601
7490440,0	5801860,0	0,06257
7490450,0	5801860,0	0,05984
7490460,0	5801860,0	0,05786
7490470,0	5801860,0	0,05693
7490480,0	5801860,0	0,05782

7490490,0	5801860,0	0,06427
7490500,0	5801860,0	0,08542
7490510,0	5801860,0	0,06250
7490520,0	5801860,0	0,04949
7490530,0	5801860,0	0,04392
7490540,0	5801860,0	0,04052
7490550,0	5801860,0	0,03810
7490560,0	5801860,0	0,03612
7490570,0	5801860,0	0,03445
7490580,0	5801860,0	0,03296
7490080,0	5801870,0	0,03832
7490090,0	5801870,0	0,03998
7490100,0	5801870,0	0,04183
7490110,0	5801870,0	0,04384
7490120,0	5801870,0	0,04609
7490130,0	5801870,0	0,04843
7490140,0	5801870,0	0,05103
7490150,0	5801870,0	0,05414
7490160,0	5801870,0	0,05743
7490170,0	5801870,0	0,06154
7490180,0	5801870,0	0,06614
7490190,0	5801870,0	0,07163
7490200,0	5801870,0	0,07821
7490210,0	5801870,0	0,08638
7490220,0	5801870,0	0,09680
7490230,0	5801870,0	0,11078
7490240,0	5801870,0	0,13059
7490250,0	5801870,0	0,16067
7490260,0	5801870,0	0,21521
7490270,0	5801870,0	0,34793
7490280,0	5801870,0	1,09089
7490290,0	5801870,0	0,53029
7490300,0	5801870,0	0,30192
7490310,0	5801870,0	0,21272
7490320,0	5801870,0	0,16693
7490330,0	5801870,0	0,14037
7490340,0	5801870,0	0,12279
7490350,0	5801870,0	0,11042
7490360,0	5801870,0	0,10110
7490370,0	5801870,0	0,09491
7490380,0	5801870,0	0,09515
7490390,0	5801870,0	0,11165
7490400,0	5801870,0	0,09656
7490410,0	5801870,0	0,07862
7490420,0	5801870,0	0,07134
7490430,0	5801870,0	0,06628
7490440,0	5801870,0	0,06256
7490450,0	5801870,0	0,05977
7490460,0	5801870,0	0,05797
7490470,0	5801870,0	0,05745
7490480,0	5801870,0	0,05964
7490490,0	5801870,0	0,07302
7490500,0	5801870,0	0,08187
7490510,0	5801870,0	0,05911
7490520,0	5801870,0	0,04668
7490530,0	5801870,0	0,04192
7490540,0	5801870,0	0,03895
7490550,0	5801870,0	0,03665
7490560,0	5801870,0	0,03483
7490570,0	5801870,0	0,03328
7490580,0	5801870,0	0,03189
7490070,0	5801880,0	0,03857
7490080,0	5801880,0	0,04027
7490090,0	5801880,0	0,04215
7490100,0	5801880,0	0,04430
7490110,0	5801880,0	0,04646
7490120,0	5801880,0	0,04889
7490130,0	5801880,0	0,05164
7490140,0	5801880,0	0,05485
7490150,0	5801880,0	0,05828
7490160,0	5801880,0	0,06241
7490170,0	5801880,0	0,06719
7490180,0	5801880,0	0,07288
7490190,0	5801880,0	0,07971
7490200,0	5801880,0	0,08817
7490210,0	5801880,0	0,09907
7490220,0	5801880,0	0,11382
7490230,0	5801880,0	0,13467
7490240,0	5801880,0	0,16722
7490250,0	5801880,0	0,22794
7490260,0	5801880,0	0,38688
7490270,0	5801880,0	0,87519
7490280,0	5801880,0	0,53619
7490290,0	5801880,0	0,28865
7490300,0	5801880,0	0,20687
7490310,0	5801880,0	0,16477

7490320,0	5801880,0	0,14210
7490330,0	5801880,0	0,13276
7490340,0	5801880,0	0,11415
7490350,0	5801880,0	0,10363
7490360,0	5801880,0	0,09866
7490370,0	5801880,0	0,09841
7490380,0	5801880,0	0,09560
7490390,0	5801880,0	0,09215
7490400,0	5801880,0	0,09333
7490410,0	5801880,0	0,25881
7490420,0	5801880,0	0,08129
7490430,0	5801880,0	0,07666
7490440,0	5801880,0	0,06819
7490450,0	5801880,0	0,06460
7490460,0	5801880,0	0,06221
7490470,0	5801880,0	0,06308
7490480,0	5801880,0	0,07382
7490490,0	5801880,0	0,09108
7490500,0	5801880,0	0,08433
7490510,0	5801880,0	0,04982
7490520,0	5801880,0	0,04354
7490530,0	5801880,0	0,03986
7490540,0	5801880,0	0,03727
7490550,0	5801880,0	0,03524
7490560,0	5801880,0	0,03360
7490570,0	5801880,0	0,03215
7490580,0	5801880,0	0,03085
7490060,0	5801890,0	0,03893
7490070,0	5801890,0	0,04067
7490080,0	5801890,0	0,04258
7490090,0	5801890,0	0,04469
7490100,0	5801890,0	0,04700
7490110,0	5801890,0	0,04949
7490120,0	5801890,0	0,05254
7490130,0	5801890,0	0,05572
7490140,0	5801890,0	0,05947
7490150,0	5801890,0	0,06349
7490160,0	5801890,0	0,06852
7490170,0	5801890,0	0,07443
7490180,0	5801890,0	0,08161
7490190,0	5801890,0	0,09033
7490200,0	5801890,0	0,10202
7490210,0	5801890,0	0,11758
7490220,0	5801890,0	0,13990
7490230,0	5801890,0	0,17666
7490240,0	5801890,0	0,24563
7490250,0	5801890,0	0,42616
7490260,0	5801890,0	2,89376
7490270,0	5801890,0	0,45892
7490280,0	5801890,0	0,27614
7490290,0	5801890,0	0,20090
7490300,0	5801890,0	0,16075
7490310,0	5801890,0	0,13623
7490320,0	5801890,0	0,12137
7490330,0	5801890,0	0,10733
7490340,0	5801890,0	0,09672
7490350,0	5801890,0	0,08898
7490360,0	5801890,0	0,08345
7490370,0	5801890,0	0,07956
7490380,0	5801890,0	0,07739
7490390,0	5801890,0	0,07754
7490400,0	5801890,0	0,08281
7490410,0	5801890,0	0,11109
7490420,0	5801890,0	0,09581
7490430,0	5801890,0	0,08965
7490440,0	5801890,0	0,16618
7490450,0	5801890,0	0,08553
7490460,0	5801890,0	0,10037
7490470,0	5801890,0	0,12949
7490480,0	5801890,0	0,08800
7490490,0	5801890,0	0,08916
7490500,0	5801890,0	0,05156
7490510,0	5801890,0	0,04464
7490520,0	5801890,0	0,04056
7490530,0	5801890,0	0,03778
7490540,0	5801890,0	0,03564
7490550,0	5801890,0	0,03385
7490560,0	5801890,0	0,03235
7490570,0	5801890,0	0,03105
7490580,0	5801890,0	0,02988
7490590,0	5801890,0	0,02884
7490040,0	5801900,0	0,03763
7490050,0	5801900,0	0,03923
7490060,0	5801900,0	0,04105
7490070,0	5801900,0	0,04311
7490080,0	5801900,0	0,04524

7490090,0	5801900,0	0,04764
7490100,0	5801900,0	0,05036
7490110,0	5801900,0	0,05327
7490120,0	5801900,0	0,05664
7490130,0	5801900,0	0,06058
7490140,0	5801900,0	0,06485
7490150,0	5801900,0	0,07012
7490160,0	5801900,0	0,07636
7490170,0	5801900,0	0,08393
7490180,0	5801900,0	0,09338
7490190,0	5801900,0	0,10550
7490200,0	5801900,0	0,12256
7490210,0	5801900,0	0,14742
7490220,0	5801900,0	0,18847
7490230,0	5801900,0	0,27331
7490240,0	5801900,0	0,48284
7490250,0	5801900,0	1,80836
7490260,0	5801900,0	0,41230
7490270,0	5801900,0	0,26064
7490280,0	5801900,0	0,19397
7490290,0	5801900,0	0,15664
7490300,0	5801900,0	0,13269
7490310,0	5801900,0	0,11578
7490320,0	5801900,0	0,10338
7490330,0	5801900,0	0,09378
7490340,0	5801900,0	0,08590
7490350,0	5801900,0	0,07995
7490360,0	5801900,0	0,07519
7490370,0	5801900,0	0,07136
7490380,0	5801900,0	0,06861
7490390,0	5801900,0	0,06671
7490400,0	5801900,0	0,06563
7490410,0	5801900,0	0,06555
7490420,0	5801900,0	0,06706
7490430,0	5801900,0	0,06768
7490440,0	5801900,0	0,07320
7490450,0	5801900,0	0,08833
7490460,0	5801900,0	0,06880
7490470,0	5801900,0	0,07172
7490480,0	5801900,0	0,05846
7490490,0	5801900,0	0,04970
7490500,0	5801900,0	0,04435
7490510,0	5801900,0	0,04075
7490520,0	5801900,0	0,03799
7490530,0	5801900,0	0,03582
7490540,0	5801900,0	0,03402
7490550,0	5801900,0	0,03250
7490560,0	5801900,0	0,03117
7490570,0	5801900,0	0,02997
7490580,0	5801900,0	0,02891
7490590,0	5801900,0	0,02797
7490020,0	5801910,0	0,03628
7490030,0	5801910,0	0,03794
7490040,0	5801910,0	0,03960
7490050,0	5801910,0	0,04153
7490060,0	5801910,0	0,04358
7490070,0	5801910,0	0,04588
7490080,0	5801910,0	0,04843
7490090,0	5801910,0	0,05132
7490100,0	5801910,0	0,05439
7490110,0	5801910,0	0,05781
7490120,0	5801910,0	0,06211
7490130,0	5801910,0	0,06659
7490140,0	5801910,0	0,07207
7490150,0	5801910,0	0,07867
7490160,0	5801910,0	0,08672
7490170,0	5801910,0	0,09680
7490180,0	5801910,0	0,11033
7490190,0	5801910,0	0,12869
7490200,0	5801910,0	0,15672
7490210,0	5801910,0	0,20360
7490220,0	5801910,0	0,31114
7490230,0	5801910,0	0,57176
7490240,0	5801910,0	1,01815
7490250,0	5801910,0	0,35927
7490260,0	5801910,0	0,24460
7490270,0	5801910,0	0,18584
7490280,0	5801910,0	0,15137
7490290,0	5801910,0	0,12907
7490300,0	5801910,0	0,11293
7490310,0	5801910,0	0,10092
7490320,0	5801910,0	0,09145
7490330,0	5801910,0	0,08395
7490340,0	5801910,0	0,07785
7490350,0	5801910,0	0,07290
7490360,0	5801910,0	0,06878

7490370,0	5801910,0	0,06531
7490380,0	5801910,0	0,06260
7490390,0	5801910,0	0,06042
7490400,0	5801910,0	0,05869
7490410,0	5801910,0	0,05727
7490420,0	5801910,0	0,05616
7490430,0	5801910,0	0,05538
7490440,0	5801910,0	0,05446
7490450,0	5801910,0	0,05343
7490460,0	5801910,0	0,05158
7490470,0	5801910,0	0,04904
7490480,0	5801910,0	0,04590
7490490,0	5801910,0	0,04284
7490500,0	5801910,0	0,04005
7490510,0	5801910,0	0,03772
7490520,0	5801910,0	0,03575
7490530,0	5801910,0	0,03402
7490540,0	5801910,0	0,03249
7490550,0	5801910,0	0,03120
7490560,0	5801910,0	0,03003
7490570,0	5801910,0	0,02893
7490580,0	5801910,0	0,02800
7490590,0	5801910,0	0,02708
7490000,0	5801920,0	0,03496
7490010,0	5801920,0	0,03650
7490020,0	5801920,0	0,03833
7490030,0	5801920,0	0,04009
7490040,0	5801920,0	0,04207
7490050,0	5801920,0	0,04428
7490060,0	5801920,0	0,04671
7490070,0	5801920,0	0,04936
7490080,0	5801920,0	0,05231
7490090,0	5801920,0	0,05546
7490100,0	5801920,0	0,05932
7490110,0	5801920,0	0,06360
7490120,0	5801920,0	0,06859
7490130,0	5801920,0	0,07442
7490140,0	5801920,0	0,08146
7490150,0	5801920,0	0,09018
7490160,0	5801920,0	0,10139
7490170,0	5801920,0	0,11627
7490180,0	5801920,0	0,13704
7490190,0	5801920,0	0,16960
7490200,0	5801920,0	0,22697
7490210,0	5801920,0	0,37007
7490220,0	5801920,0	0,63487
7490230,0	5801920,0	0,70281
7490240,0	5801920,0	0,32225
7490250,0	5801920,0	0,22636
7490260,0	5801920,0	0,17716
7490270,0	5801920,0	0,14605
7490280,0	5801920,0	0,12490
7490290,0	5801920,0	0,11005
7490300,0	5801920,0	0,09867
7490310,0	5801920,0	0,08953
7490320,0	5801920,0	0,08213
7490330,0	5801920,0	0,07629
7490340,0	5801920,0	0,07114
7490350,0	5801920,0	0,06692
7490360,0	5801920,0	0,06345
7490370,0	5801920,0	0,06040
7490380,0	5801920,0	0,05782
7490390,0	5801920,0	0,05571
7490400,0	5801920,0	0,05374
7490410,0	5801920,0	0,05209
7490420,0	5801920,0	0,05057
7490430,0	5801920,0	0,04918
7490440,0	5801920,0	0,04788
7490450,0	5801920,0	0,04641
7490460,0	5801920,0	0,04472
7490470,0	5801920,0	0,04279
7490480,0	5801920,0	0,04086
7490490,0	5801920,0	0,03896
7490500,0	5801920,0	0,03707
7490510,0	5801920,0	0,03537
7490520,0	5801920,0	0,03377
7490530,0	5801920,0	0,03240
7490540,0	5801920,0	0,03111
7490550,0	5801920,0	0,03000
7490560,0	5801920,0	0,02896
7490570,0	5801920,0	0,02797
7490580,0	5801920,0	0,02709
7490590,0	5801920,0	0,02627
7489980,0	5801930,0	0,03368
7489990,0	5801930,0	0,03524
7490000,0	5801930,0	0,03677

7490010,0	5801930,0	0,03858
7490020,0	5801930,0	0,04056
7490030,0	5801930,0	0,04275
7490040,0	5801930,0	0,04504
7490050,0	5801930,0	0,04762
7490060,0	5801930,0	0,05049
7490070,0	5801930,0	0,05340
7490080,0	5801930,0	0,05699
7490090,0	5801930,0	0,06100
7490100,0	5801930,0	0,06562
7490110,0	5801930,0	0,07097
7490120,0	5801930,0	0,07714
7490130,0	5801930,0	0,08500
7490140,0	5801930,0	0,09468
7490150,0	5801930,0	0,10705
7490160,0	5801930,0	0,12427
7490170,0	5801930,0	0,14824
7490180,0	5801930,0	0,18793
7490190,0	5801930,0	0,26444
7490200,0	5801930,0	0,53748
7490210,0	5801930,0	0,62232
7490220,0	5801930,0	0,51831
7490230,0	5801930,0	0,28884
7490240,0	5801930,0	0,21104
7490250,0	5801930,0	0,16792
7490260,0	5801930,0	0,14070
7490270,0	5801930,0	0,12146
7490280,0	5801930,0	0,10702
7490290,0	5801930,0	0,09642
7490300,0	5801930,0	0,08755
7490310,0	5801930,0	0,08054
7490320,0	5801930,0	0,07470
7490330,0	5801930,0	0,06989
7490340,0	5801930,0	0,06562
7490350,0	5801930,0	0,06200
7490360,0	5801930,0	0,05886
7490370,0	5801930,0	0,05616
7490380,0	5801930,0	0,05380
7490390,0	5801930,0	0,05173
7490400,0	5801930,0	0,04986
7490410,0	5801930,0	0,04825
7490420,0	5801930,0	0,04664
7490430,0	5801930,0	0,04517
7490440,0	5801930,0	0,04373
7490450,0	5801930,0	0,04223
7490460,0	5801930,0	0,04077
7490470,0	5801930,0	0,03926
7490480,0	5801930,0	0,03773
7490490,0	5801930,0	0,03625
7490500,0	5801930,0	0,03481
7490510,0	5801930,0	0,03342
7490520,0	5801930,0	0,03213
7490530,0	5801930,0	0,03095
7490540,0	5801930,0	0,02983
7490550,0	5801930,0	0,02884
7490560,0	5801930,0	0,02792
7490570,0	5801930,0	0,02699
7490580,0	5801930,0	0,02623
7490590,0	5801930,0	0,02548
7489970,0	5801940,0	0,03383
7489980,0	5801940,0	0,03537
7489990,0	5801940,0	0,03717
7490000,0	5801940,0	0,03911
7490010,0	5801940,0	0,04124
7490020,0	5801940,0	0,04347
7490030,0	5801940,0	0,04589
7490040,0	5801940,0	0,04867
7490050,0	5801940,0	0,05159
7490060,0	5801940,0	0,05495
7490070,0	5801940,0	0,05866
7490080,0	5801940,0	0,06294
7490090,0	5801940,0	0,06807
7490100,0	5801940,0	0,07383
7490110,0	5801940,0	0,08081
7490120,0	5801940,0	0,08925
7490130,0	5801940,0	0,10022
7490140,0	5801940,0	0,11404
7490150,0	5801940,0	0,13434
7490160,0	5801940,0	0,16366
7490170,0	5801940,0	0,21194
7490180,0	5801940,0	0,32667
7490190,0	5801940,0	0,50558
7490200,0	5801940,0	0,79042
7490210,0	5801940,0	0,43154
7490220,0	5801940,0	0,26091
7490230,0	5801940,0	0,19666

7490240,0	5801940,0	0,15926
7490250,0	5801940,0	0,13491
7490260,0	5801940,0	0,11741
7490270,0	5801940,0	0,10403
7490280,0	5801940,0	0,09396
7490290,0	5801940,0	0,08549
7490300,0	5801940,0	0,07883
7490310,0	5801940,0	0,07315
7490320,0	5801940,0	0,06839
7490330,0	5801940,0	0,06432
7490340,0	5801940,0	0,06066
7490350,0	5801940,0	0,05758
7490360,0	5801940,0	0,05492
7490370,0	5801940,0	0,05247
7490380,0	5801940,0	0,05028
7490390,0	5801940,0	0,04842
7490400,0	5801940,0	0,04657
7490410,0	5801940,0	0,04502
7490420,0	5801940,0	0,04352
7490430,0	5801940,0	0,04211
7490440,0	5801940,0	0,04068
7490450,0	5801940,0	0,03935
7490460,0	5801940,0	0,03799
7490470,0	5801940,0	0,03672
7490480,0	5801940,0	0,03543
7490490,0	5801940,0	0,03415
7490500,0	5801940,0	0,03296
7490510,0	5801940,0	0,03180
7490520,0	5801940,0	0,03070
7490530,0	5801940,0	0,02967
7490540,0	5801940,0	0,02869
7490550,0	5801940,0	0,02782
7490560,0	5801940,0	0,02697
7490570,0	5801940,0	0,02617
7490580,0	5801940,0	0,02538
7490590,0	5801940,0	0,02470
7490600,0	5801940,0	0,02402
7489950,0	5801950,0	0,03231
7489960,0	5801950,0	0,03393
7489970,0	5801950,0	0,03572
7489980,0	5801950,0	0,03756
7489990,0	5801950,0	0,03958
7490000,0	5801950,0	0,04180
7490010,0	5801950,0	0,04432
7490020,0	5801950,0	0,04686
7490030,0	5801950,0	0,04972
7490040,0	5801950,0	0,05303
7490050,0	5801950,0	0,05651
7490060,0	5801950,0	0,06060
7490070,0	5801950,0	0,06539
7490080,0	5801950,0	0,07078
7490090,0	5801950,0	0,07726
7490100,0	5801950,0	0,08483
7490110,0	5801950,0	0,09442
7490120,0	5801950,0	0,10675
7490130,0	5801950,0	0,12379
7490140,0	5801950,0	0,14760
7490150,0	5801950,0	0,18462
7490160,0	5801950,0	0,25743
7490170,0	5801950,0	0,41288
7490180,0	5801950,0	0,65065
7490190,0	5801950,0	0,79377
7490200,0	5801950,0	0,32617
7490210,0	5801950,0	0,23488
7490220,0	5801950,0	0,18360
7490230,0	5801950,0	0,15100
7490240,0	5801950,0	0,12878
7490250,0	5801950,0	0,11300
7490260,0	5801950,0	0,10079
7490270,0	5801950,0	0,09123
7490280,0	5801950,0	0,08362
7490290,0	5801950,0	0,07703
7490300,0	5801950,0	0,07168
7490310,0	5801950,0	0,06699
7490320,0	5801950,0	0,06306
7490330,0	5801950,0	0,05956
7490340,0	5801950,0	0,05646
7490350,0	5801950,0	0,05378
7490360,0	5801950,0	0,05145
7490370,0	5801950,0	0,04923
7490380,0	5801950,0	0,04732
7490390,0	5801950,0	0,04548
7490400,0	5801950,0	0,04388
7490410,0	5801950,0	0,04237
7490420,0	5801950,0	0,04092
7490430,0	5801950,0	0,03953

7490440,0	5801950,0	0,03824
7490450,0	5801950,0	0,03704
7490460,0	5801950,0	0,03584
7490470,0	5801950,0	0,03461
7490480,0	5801950,0	0,03355
7490490,0	5801950,0	0,03242
7490500,0	5801950,0	0,03140
7490510,0	5801950,0	0,03036
7490520,0	5801950,0	0,02941
7490530,0	5801950,0	0,02854
7490540,0	5801950,0	0,02764
7490550,0	5801950,0	0,02683
7490560,0	5801950,0	0,02603
7490570,0	5801950,0	0,02529
7490580,0	5801950,0	0,02463
7490590,0	5801950,0	0,02397
7489930,0	5801960,0	0,03088
7489940,0	5801960,0	0,03238
7489950,0	5801960,0	0,03405
7489960,0	5801960,0	0,03592
7489970,0	5801960,0	0,03784
7489980,0	5801960,0	0,04007
7489990,0	5801960,0	0,04246
7490000,0	5801960,0	0,04501
7490010,0	5801960,0	0,04786
7490020,0	5801960,0	0,05104
7490030,0	5801960,0	0,05463
7490040,0	5801960,0	0,05861
7490050,0	5801960,0	0,06316
7490060,0	5801960,0	0,06820
7490070,0	5801960,0	0,07430
7490080,0	5801960,0	0,08147
7490090,0	5801960,0	0,08991
7490100,0	5801960,0	0,10074
7490110,0	5801960,0	0,11526
7490120,0	5801960,0	0,13519
7490130,0	5801960,0	0,16493
7490140,0	5801960,0	0,21401
7490150,0	5801960,0	0,32374
7490160,0	5801960,0	0,49954
7490170,0	5801960,0	1,73786
7490180,0	5801960,0	0,40603
7490190,0	5801960,0	0,27766
7490200,0	5801960,0	0,21125
7490210,0	5801960,0	0,16941
7490220,0	5801960,0	0,14235
7490230,0	5801960,0	0,12296
7490240,0	5801960,0	0,10855
7490250,0	5801960,0	0,09744
7490260,0	5801960,0	0,08853
7490270,0	5801960,0	0,08133
7490280,0	5801960,0	0,07532
7490290,0	5801960,0	0,07003
7490300,0	5801960,0	0,06567
7490310,0	5801960,0	0,06169
7490320,0	5801960,0	0,05838
7490330,0	5801960,0	0,05541
7490340,0	5801960,0	0,05280
7490350,0	5801960,0	0,05042
7490360,0	5801960,0	0,04832
7490370,0	5801960,0	0,04630
7490380,0	5801960,0	0,04453
7490390,0	5801960,0	0,04290
7490400,0	5801960,0	0,04141
7490410,0	5801960,0	0,03994
7490420,0	5801960,0	0,03867
7490430,0	5801960,0	0,03742
7490440,0	5801960,0	0,03618
7490450,0	5801960,0	0,03507
7490460,0	5801960,0	0,03396
7490470,0	5801960,0	0,03292
7490480,0	5801960,0	0,03189
7490490,0	5801960,0	0,03096
7490500,0	5801960,0	0,03002
7490510,0	5801960,0	0,02909
7490520,0	5801960,0	0,02827
7490530,0	5801960,0	0,02745
7490540,0	5801960,0	0,02668
7490550,0	5801960,0	0,02591
7490560,0	5801960,0	0,02516
7490570,0	5801960,0	0,02450
7490580,0	5801960,0	0,02388
7489910,0	5801970,0	0,02917
7489920,0	5801970,0	0,03070
7489930,0	5801970,0	0,03226
7489940,0	5801970,0	0,03417

7489950,0	5801970,0	0,03605
7489960,0	5801970,0	0,03817
7489970,0	5801970,0	0,04049
7489980,0	5801970,0	0,04318
7489990,0	5801970,0	0,04597
7490000,0	5801970,0	0,04912
7490010,0	5801970,0	0,05248
7490020,0	5801970,0	0,05655
7490030,0	5801970,0	0,06081
7490040,0	5801970,0	0,06586
7490050,0	5801970,0	0,07174
7490060,0	5801970,0	0,07847
7490070,0	5801970,0	0,08675
7490080,0	5801970,0	0,09654
7490090,0	5801970,0	0,10944
7490100,0	5801970,0	0,12669
7490110,0	5801970,0	0,15113
7490120,0	5801970,0	0,18934
7490130,0	5801970,0	0,26075
7490140,0	5801970,0	0,40882
7490150,0	5801970,0	1,52657
7490160,0	5801970,0	0,63146
7490170,0	5801970,0	0,33065
7490180,0	5801970,0	0,24201
7490190,0	5801970,0	0,18939
7490200,0	5801970,0	0,15660
7490210,0	5801970,0	0,13397
7490220,0	5801970,0	0,11718
7490230,0	5801970,0	0,10411
7490240,0	5801970,0	0,09404
7490250,0	5801970,0	0,08584
7490260,0	5801970,0	0,07892
7490270,0	5801970,0	0,07338
7490280,0	5801970,0	0,06847
7490290,0	5801970,0	0,06419
7490300,0	5801970,0	0,06048
7490310,0	5801970,0	0,05720
7490320,0	5801970,0	0,05436
7490330,0	5801970,0	0,05182
7490340,0	5801970,0	0,04950
7490350,0	5801970,0	0,04745
7490360,0	5801970,0	0,04544
7490370,0	5801970,0	0,04369
7490380,0	5801970,0	0,04207
7490390,0	5801970,0	0,04058
7490400,0	5801970,0	0,03917
7490410,0	5801970,0	0,03786
7490420,0	5801970,0	0,03663
7490430,0	5801970,0	0,03552
7490440,0	5801970,0	0,03442
7490450,0	5801970,0	0,03335
7490460,0	5801970,0	0,03241
7490470,0	5801970,0	0,03143
7490480,0	5801970,0	0,03050
7490490,0	5801970,0	0,02965
7490500,0	5801970,0	0,02880
7490510,0	5801970,0	0,02796
7490520,0	5801970,0	0,02720
7490530,0	5801970,0	0,02644
7490540,0	5801970,0	0,02574
7490550,0	5801970,0	0,02506
7490560,0	5801970,0	0,02436
7490570,0	5801970,0	0,02378
7489890,0	5801980,0	0,02755
7489900,0	5801980,0	0,02893
7489910,0	5801980,0	0,03056
7489920,0	5801980,0	0,03217
7489930,0	5801980,0	0,03402
7489940,0	5801980,0	0,03608
7489950,0	5801980,0	0,03849
7489960,0	5801980,0	0,04097
7489970,0	5801980,0	0,04375
7489980,0	5801980,0	0,04697
7489990,0	5801980,0	0,05039
7490000,0	5801980,0	0,05429
7490010,0	5801980,0	0,05862
7490020,0	5801980,0	0,06363
7490030,0	5801980,0	0,06943
7490040,0	5801980,0	0,07603
7490050,0	5801980,0	0,08372
7490060,0	5801980,0	0,09332
7490070,0	5801980,0	0,10527
7490080,0	5801980,0	0,12071
7490090,0	5801980,0	0,14239
7490100,0	5801980,0	0,17402
7490110,0	5801980,0	0,22831

7490120,0	5801980,0	0,34861
7490130,0	5801980,0	0,98948
7490140,0	5801980,0	1,08102
7490150,0	5801980,0	0,41333
7490160,0	5801980,0	0,28798
7490170,0	5801980,0	0,21426
7490180,0	5801980,0	0,17178
7490190,0	5801980,0	0,14501
7490200,0	5801980,0	0,12560
7490210,0	5801980,0	0,11108
7490220,0	5801980,0	0,09963
7490230,0	5801980,0	0,09047
7490240,0	5801980,0	0,08300
7490250,0	5801980,0	0,07663
7490260,0	5801980,0	0,07146
7490270,0	5801980,0	0,06671
7490280,0	5801980,0	0,06268
7490290,0	5801980,0	0,05918
7490300,0	5801980,0	0,05603
7490310,0	5801980,0	0,05326
7490320,0	5801980,0	0,05075
7490350,0	5801980,0	0,04461
7490360,0	5801980,0	0,04289
7490370,0	5801980,0	0,04132
7490380,0	5801980,0	0,03988
7490390,0	5801980,0	0,03847
7490400,0	5801980,0	0,03722
7490410,0	5801980,0	0,03601
7490420,0	5801980,0	0,03493
7490430,0	5801980,0	0,03384
7490440,0	5801980,0	0,03287
7490450,0	5801980,0	0,03187
7490460,0	5801980,0	0,03097
7490470,0	5801980,0	0,03009
7490480,0	5801980,0	0,02923
7490490,0	5801980,0	0,02846
7490500,0	5801980,0	0,02770
7490510,0	5801980,0	0,02694
7490520,0	5801980,0	0,02623
7490530,0	5801980,0	0,02553
7490540,0	5801980,0	0,02487
7490550,0	5801980,0	0,02424
7490560,0	5801980,0	0,02363
7489880,0	5801990,0	0,02724
7489890,0	5801990,0	0,02861
7489900,0	5801990,0	0,03021
7489910,0	5801990,0	0,03194
7489920,0	5801990,0	0,03387
7489930,0	5801990,0	0,03608
7489940,0	5801990,0	0,03859
7489950,0	5801990,0	0,04134
7489960,0	5801990,0	0,04448
7489970,0	5801990,0	0,04784
7489980,0	5801990,0	0,05178
7489990,0	5801990,0	0,05605
7490000,0	5801990,0	0,06121
7490010,0	5801990,0	0,06680
7490020,0	5801990,0	0,07352
7490030,0	5801990,0	0,08140
7490040,0	5801990,0	0,09074
7490050,0	5801990,0	0,10237
7490060,0	5801990,0	0,11710
7490070,0	5801990,0	0,13673
7490080,0	5801990,0	0,16468
7490090,0	5801990,0	0,21054
7490100,0	5801990,0	0,29961
7490110,0	5801990,0	0,55643
7490120,0	5801990,0	1,43187
7490130,0	5801990,0	0,51226
7490140,0	5801990,0	0,32607
7490150,0	5801990,0	0,23858
7490160,0	5801990,0	0,18892
7490170,0	5801990,0	0,15702
7490180,0	5801990,0	0,13479
7490190,0	5801990,0	0,11804
7490200,0	5801990,0	0,10543
7490210,0	5801990,0	0,09524
7490220,0	5801990,0	0,08701
7490230,0	5801990,0	0,08003
7490240,0	5801990,0	0,07433
7490250,0	5801990,0	0,06929
7490260,0	5801990,0	0,06499
7490270,0	5801990,0	0,06120
7490280,0	5801990,0	0,05779
7490290,0	5801990,0	0,05479
7490300,0	5801990,0	0,05217

7490310,0	5801990,0	0,04977
7490390,0	5801990,0	0,03663
7490400,0	5801990,0	0,03540
7490410,0	5801990,0	0,03434
7490420,0	5801990,0	0,03336
7490430,0	5801990,0	0,03234
7490440,0	5801990,0	0,03143
7490450,0	5801990,0	0,03051
7490460,0	5801990,0	0,02967
7490470,0	5801990,0	0,02888
7490480,0	5801990,0	0,02809
7490490,0	5801990,0	0,02741
7490500,0	5801990,0	0,02667
7490510,0	5801990,0	0,02597
7490520,0	5801990,0	0,02530
7490530,0	5801990,0	0,02465
7490540,0	5801990,0	0,02405
7489860,0	5802000,0	0,02550
7489870,0	5802000,0	0,02679
7489880,0	5802000,0	0,02818
7489890,0	5802000,0	0,02976
7489900,0	5802000,0	0,03156
7489910,0	5802000,0	0,03358
7489920,0	5802000,0	0,03587
7489930,0	5802000,0	0,03857
7489940,0	5802000,0	0,04158
7489950,0	5802000,0	0,04489
7489960,0	5802000,0	0,04876
7489970,0	5802000,0	0,05308
7489980,0	5802000,0	0,05822
7489990,0	5802000,0	0,06386
7490000,0	5802000,0	0,07055
7490010,0	5802000,0	0,07842
7490020,0	5802000,0	0,08784
7490030,0	5802000,0	0,09942
7490040,0	5802000,0	0,11410
7490050,0	5802000,0	0,13373
7490060,0	5802000,0	0,16093
7490070,0	5802000,0	0,20291
7490080,0	5802000,0	0,27854
7490090,0	5802000,0	0,46764
7490100,0	5802000,0	1,14919
7490110,0	5802000,0	0,67620
7490120,0	5802000,0	0,38304
7490130,0	5802000,0	0,26378
7490140,0	5802000,0	0,20472
7490150,0	5802000,0	0,16855
7490160,0	5802000,0	0,14350
7490170,0	5802000,0	0,12516
7490180,0	5802000,0	0,11101
7490190,0	5802000,0	0,09980
7490200,0	5802000,0	0,09073
7490210,0	5802000,0	0,08337
7490220,0	5802000,0	0,07692
7490230,0	5802000,0	0,07183
7490240,0	5802000,0	0,06716
7490250,0	5802000,0	0,06311
7490260,0	5802000,0	0,05955
7490270,0	5802000,0	0,05638
7490280,0	5802000,0	0,05355
7490290,0	5802000,0	0,05098
7490300,0	5802000,0	0,04872
7490440,0	5802000,0	0,03007
7490450,0	5802000,0	0,02928
7490460,0	5802000,0	0,02849
7490470,0	5802000,0	0,02776
7490480,0	5802000,0	0,02702
7490490,0	5802000,0	0,02640
7490500,0	5802000,0	0,02570
7490510,0	5802000,0	0,02505
7490520,0	5802000,0	0,02443
7490530,0	5802000,0	0,02388
7489840,0	5802010,0	0,02382
7489850,0	5802010,0	0,02493
7489860,0	5802010,0	0,02616
7489870,0	5802010,0	0,02764
7489880,0	5802010,0	0,02926
7489890,0	5802010,0	0,03100
7489900,0	5802010,0	0,03311
7489910,0	5802010,0	0,03539
7489920,0	5802010,0	0,03831
7489930,0	5802010,0	0,04151
7489940,0	5802010,0	0,04523
7489950,0	5802010,0	0,04957
7489960,0	5802010,0	0,05448
7489970,0	5802010,0	0,06017

7489980,0	5802010,0	0,06695
7489990,0	5802010,0	0,07488
7490000,0	5802010,0	0,08445
7490010,0	5802010,0	0,09625
7490020,0	5802010,0	0,11102
7490030,0	5802010,0	0,13047
7490040,0	5802010,0	0,15808
7490050,0	5802010,0	0,19977
7490060,0	5802010,0	0,27547
7490070,0	5802010,0	0,46182
7490080,0	5802010,0	1,15172
7490090,0	5802010,0	0,69735
7490100,0	5802010,0	0,42305
7490110,0	5802010,0	0,28958
7490120,0	5802010,0	0,22141
7490130,0	5802010,0	0,17924
7490140,0	5802010,0	0,15172
7490150,0	5802010,0	0,13153
7490160,0	5802010,0	0,11620
7490170,0	5802010,0	0,10406
7490180,0	5802010,0	0,09447
7490190,0	5802010,0	0,08652
7490200,0	5802010,0	0,07976
7490210,0	5802010,0	0,07414
7490220,0	5802010,0	0,06922
7490230,0	5802010,0	0,06495
7490240,0	5802010,0	0,06123
7490250,0	5802010,0	0,05787
7490260,0	5802010,0	0,05487
7490270,0	5802010,0	0,05223
7490280,0	5802010,0	0,04985
7490290,0	5802010,0	0,04766
7490480,0	5802010,0	0,02606
7490490,0	5802010,0	0,02545
7490500,0	5802010,0	0,02481
7490510,0	5802010,0	0,02421
7490520,0	5802010,0	0,02364
7489820,0	5802020,0	0,02228
7489830,0	5802020,0	0,02332
7489840,0	5802020,0	0,02435
7489850,0	5802020,0	0,02562
7489860,0	5802020,0	0,02701
7489870,0	5802020,0	0,02861
7489880,0	5802020,0	0,03039
7489890,0	5802020,0	0,03248
7489900,0	5802020,0	0,03490
7489910,0	5802020,0	0,03771
7489920,0	5802020,0	0,04111
7489930,0	5802020,0	0,04515
7489940,0	5802020,0	0,04979
7489950,0	5802020,0	0,05544
7489960,0	5802020,0	0,06223
7489970,0	5802020,0	0,07007
7489980,0	5802020,0	0,07967
7489990,0	5802020,0	0,09155
7490000,0	5802020,0	0,10656
7490010,0	5802020,0	0,12641
7490020,0	5802020,0	0,15428
7490030,0	5802020,0	0,19718
7490040,0	5802020,0	0,27292
7490050,0	5802020,0	0,45983
7490060,0	5802020,0	1,14971
7490070,0	5802020,0	0,69721
7490080,0	5802020,0	0,42911
7490090,0	5802020,0	0,29720
7490100,0	5802020,0	0,22918
7490110,0	5802020,0	0,18677
7490120,0	5802020,0	0,15768
7490130,0	5802020,0	0,13673
7490140,0	5802020,0	0,12050
7490150,0	5802020,0	0,10781
7490160,0	5802020,0	0,09772
7490170,0	5802020,0	0,08922
7490180,0	5802020,0	0,08219
7490190,0	5802020,0	0,07621
7490200,0	5802020,0	0,07100
7490210,0	5802020,0	0,06661
7490220,0	5802020,0	0,06269
7490230,0	5802020,0	0,05918
7490240,0	5802020,0	0,05611
7490250,0	5802020,0	0,05340
7490260,0	5802020,0	0,05086
7490270,0	5802020,0	0,04861
7490280,0	5802020,0	0,04653
7489820,0	5802030,0	0,02265
7489830,0	5802030,0	0,02374

7489840,0	5802030,0	0,02496
7489850,0	5802030,0	0,02630
7489860,0	5802030,0	0,02786
7489870,0	5802030,0	0,02956
7489880,0	5802030,0	0,03163
7489890,0	5802030,0	0,03394
7489900,0	5802030,0	0,03687
7489910,0	5802030,0	0,04041
7489920,0	5802030,0	0,04449
7489930,0	5802030,0	0,04942
7489940,0	5802030,0	0,05593
7489950,0	5802030,0	0,06369
7489960,0	5802030,0	0,07335
7489970,0	5802030,0	0,08534
7489980,0	5802030,0	0,10048
7489990,0	5802030,0	0,12031
7490000,0	5802030,0	0,14767
7490010,0	5802030,0	0,19015
7490020,0	5802030,0	0,26594
7490030,0	5802030,0	0,46069
7490040,0	5802030,0	1,15011
7490050,0	5802030,0	0,69635
7490060,0	5802030,0	0,42828
7490070,0	5802030,0	0,29683
7490080,0	5802030,0	0,23035
7490090,0	5802030,0	0,18875
7490100,0	5802030,0	0,16068
7490110,0	5802030,0	0,13974
7490120,0	5802030,0	0,12355
7490130,0	5802030,0	0,11051
7490140,0	5802030,0	0,10010
7490150,0	5802030,0	0,09131
7490160,0	5802030,0	0,08422
7490170,0	5802030,0	0,07790
7490180,0	5802030,0	0,07268
7490190,0	5802030,0	0,06806
7490200,0	5802030,0	0,06395
7490210,0	5802030,0	0,06045
7490220,0	5802030,0	0,05721
7490230,0	5802030,0	0,05440
7490240,0	5802030,0	0,05181
7490250,0	5802030,0	0,04948
7490260,0	5802030,0	0,04732
7490270,0	5802030,0	0,04535
7489810,0	5802040,0	0,02205
7489820,0	5802040,0	0,02315
7489830,0	5802040,0	0,02427
7489840,0	5802040,0	0,02547
7489850,0	5802040,0	0,02704
7489860,0	5802040,0	0,02869
7489870,0	5802040,0	0,03051
7489880,0	5802040,0	0,03289
7489890,0	5802040,0	0,03577
7489900,0	5802040,0	0,03911
7489910,0	5802040,0	0,04310
7489920,0	5802040,0	0,04849
7489930,0	5802040,0	0,05522
7489940,0	5802040,0	0,06413
7489950,0	5802040,0	0,07596
7489960,0	5802040,0	0,09125
7489970,0	5802040,0	0,11153
7489980,0	5802040,0	0,13942
7489990,0	5802040,0	0,18207
7490000,0	5802040,0	0,25444
7490010,0	5802040,0	0,42200
7490020,0	5802040,0	0,89424
7490030,0	5802040,0	0,76710
7490040,0	5802040,0	0,43201
7490050,0	5802040,0	0,29670
7490060,0	5802040,0	0,22966
7490070,0	5802040,0	0,18857
7490080,0	5802040,0	0,16075
7490090,0	5802040,0	0,14016
7490100,0	5802040,0	0,12425
7490110,0	5802040,0	0,11174
7490120,0	5802040,0	0,10133
7490130,0	5802040,0	0,09273
7490140,0	5802040,0	0,08558
7490150,0	5802040,0	0,07917
7490160,0	5802040,0	0,07386
7490170,0	5802040,0	0,06912
7490180,0	5802040,0	0,06492
7490190,0	5802040,0	0,06137
7490200,0	5802040,0	0,05815
7490210,0	5802040,0	0,05518
7490220,0	5802040,0	0,05261

7490230,0	5802040,0	0,05015
7490240,0	5802040,0	0,04796
7490250,0	5802040,0	0,04603
7490260,0	5802040,0	0,04423
7489800,0	5802050,0	0,02136
7489810,0	5802050,0	0,02230
7489820,0	5802050,0	0,02346
7489830,0	5802050,0	0,02462
7489840,0	5802050,0	0,02600
7489850,0	5802050,0	0,02755
7489860,0	5802050,0	0,02941
7489870,0	5802050,0	0,03163
7489880,0	5802050,0	0,03427
7489890,0	5802050,0	0,03732
7489900,0	5802050,0	0,04137
7489910,0	5802050,0	0,04643
7489920,0	5802050,0	0,05320
7489930,0	5802050,0	0,06285
7489940,0	5802050,0	0,07642
7489950,0	5802050,0	0,09620
7489960,0	5802050,0	0,12498
7489970,0	5802050,0	0,16901
7489980,0	5802050,0	0,24328
7489990,0	5802050,0	0,41075
7490000,0	5802050,0	0,87938
7490010,0	5802050,0	0,73334
7490020,0	5802050,0	0,44474
7490030,0	5802050,0	0,30131
7490040,0	5802050,0	0,22996
7490050,0	5802050,0	0,18760
7490060,0	5802050,0	0,15958
7490070,0	5802050,0	0,13919
7490080,0	5802050,0	0,12362
7490090,0	5802050,0	0,11144
7490100,0	5802050,0	0,10152
7490110,0	5802050,0	0,09303
7490120,0	5802050,0	0,08592
7490130,0	5802050,0	0,07982
7490140,0	5802050,0	0,07451
7490150,0	5802050,0	0,06982
7490160,0	5802050,0	0,06572
7490170,0	5802050,0	0,06194
7490180,0	5802050,0	0,05872
7490190,0	5802050,0	0,05580
7490200,0	5802050,0	0,05309
7490210,0	5802050,0	0,05072
7490220,0	5802050,0	0,04855
7490230,0	5802050,0	0,04654
7490240,0	5802050,0	0,04467
7490250,0	5802050,0	0,04303
7489790,0	5802060,0	0,02067
7489800,0	5802060,0	0,02156
7489810,0	5802060,0	0,02258
7489820,0	5802060,0	0,02372
7489830,0	5802060,0	0,02496
7489840,0	5802060,0	0,02635
7489850,0	5802060,0	0,02814
7489860,0	5802060,0	0,03013
7489870,0	5802060,0	0,03239
7489880,0	5802060,0	0,03538
7489890,0	5802060,0	0,03886
7489900,0	5802060,0	0,04351
7489910,0	5802060,0	0,05000
7489920,0	5802060,0	0,05890
7489930,0	5802060,0	0,07251
7489940,0	5802060,0	0,09568
7489950,0	5802060,0	0,13800
7489960,0	5802060,0	0,21656
7489970,0	5802060,0	0,39055
7489980,0	5802060,0	0,86459
7489990,0	5802060,0	0,72144
7490000,0	5802060,0	0,43483
7490010,0	5802060,0	0,29431
7490020,0	5802060,0	0,22659
7490030,0	5802060,0	0,18546
7490040,0	5802060,0	0,15780
7490050,0	5802060,0	0,13752
7490060,0	5802060,0	0,12241
7490070,0	5802060,0	0,11026
7490080,0	5802060,0	0,10050
7490090,0	5802060,0	0,09248
7490100,0	5802060,0	0,08549
7490110,0	5802060,0	0,07954
7490120,0	5802060,0	0,07454
7490130,0	5802060,0	0,06988
7490140,0	5802060,0	0,06579

7490150,0	5802060,0	0,06219
7490160,0	5802060,0	0,05903
7490170,0	5802060,0	0,05612
7490180,0	5802060,0	0,05342
7490190,0	5802060,0	0,05099
7490200,0	5802060,0	0,04884
7490210,0	5802060,0	0,04681
7490220,0	5802060,0	0,04503
7490230,0	5802060,0	0,04330
7490240,0	5802060,0	0,04173
7489800,0	5802070,0	0,02173
7489810,0	5802070,0	0,02271
7489820,0	5802070,0	0,02390
7489830,0	5802070,0	0,02528
7489840,0	5802070,0	0,02677
7489850,0	5802070,0	0,02848
7489860,0	5802070,0	0,03058
7489870,0	5802070,0	0,03311
7489880,0	5802070,0	0,03618
7489890,0	5802070,0	0,04028
7489900,0	5802070,0	0,04549
7489910,0	5802070,0	0,05301
7489920,0	5802070,0	0,06428
7489930,0	5802070,0	0,08415
7489940,0	5802070,0	0,12859
7489950,0	5802070,0	0,28498
7489960,0	5802070,0	0,79761
7489970,0	5802070,0	0,69202
7489980,0	5802070,0	0,41662
7489990,0	5802070,0	0,28152
7490000,0	5802070,0	0,21683
7490010,0	5802070,0	0,17825
7490020,0	5802070,0	0,15265
7490030,0	5802070,0	0,13383
7490040,0	5802070,0	0,11930
7490050,0	5802070,0	0,10796
7490060,0	5802070,0	0,09873
7490070,0	5802070,0	0,09083
7490080,0	5802070,0	0,08435
7490090,0	5802070,0	0,07855
7490100,0	5802070,0	0,07364
7490110,0	5802070,0	0,06940
7490120,0	5802070,0	0,06544
7490130,0	5802070,0	0,06198
7490140,0	5802070,0	0,05875
7490150,0	5802070,0	0,05603
7490160,0	5802070,0	0,05336
7490170,0	5802070,0	0,05106
7490180,0	5802070,0	0,04894
7490190,0	5802070,0	0,04700
7490200,0	5802070,0	0,04515
7490210,0	5802070,0	0,04346
7490220,0	5802070,0	0,04188
7490230,0	5802070,0	0,04044
7489810,0	5802080,0	0,02286
7489820,0	5802080,0	0,02409
7489830,0	5802080,0	0,02538
7489840,0	5802080,0	0,02699
7489850,0	5802080,0	0,02878
7489860,0	5802080,0	0,03094
7489870,0	5802080,0	0,03363
7489880,0	5802080,0	0,03690
7489890,0	5802080,0	0,04099
7489900,0	5802080,0	0,04666
7489910,0	5802080,0	0,05465
7489920,0	5802080,0	0,06711
7489930,0	5802080,0	0,09019
7489940,0	5802080,0	0,14599
7489950,0	5802080,0	0,37348
7489960,0	5802080,0	0,35645
7489970,0	5802080,0	0,24822
7489980,0	5802080,0	0,19702
7489990,0	5802080,0	0,16494
7490000,0	5802080,0	0,14287
7490010,0	5802080,0	0,12665
7490020,0	5802080,0	0,11389
7490030,0	5802080,0	0,10381
7490040,0	5802080,0	0,09526
7490050,0	5802080,0	0,08824
7490060,0	5802080,0	0,08203
7490070,0	5802080,0	0,07680
7490080,0	5802080,0	0,07219
7490090,0	5802080,0	0,06801
7490100,0	5802080,0	0,06448
7490110,0	5802080,0	0,06119
7490120,0	5802080,0	0,05826

7490130,0	5802080,0	0,05560
7490140,0	5802080,0	0,05315
7490150,0	5802080,0	0,05081
7490160,0	5802080,0	0,04872
7490170,0	5802080,0	0,04680
7490180,0	5802080,0	0,04511
7490190,0	5802080,0	0,04341
7490200,0	5802080,0	0,04190
7490210,0	5802080,0	0,04052
7490220,0	5802080,0	0,03918
7489820,0	5802090,0	0,02417
7489830,0	5802090,0	0,02557
7489840,0	5802090,0	0,02703
7489850,0	5802090,0	0,02899
7489860,0	5802090,0	0,03116
7489870,0	5802090,0	0,03383
7489880,0	5802090,0	0,03701
7489890,0	5802090,0	0,04122
7489900,0	5802090,0	0,04665
7489910,0	5802090,0	0,05420
7489920,0	5802090,0	0,06536
7489930,0	5802090,0	0,08217
7489940,0	5802090,0	0,10822
7489950,0	5802090,0	0,13557
7489960,0	5802090,0	0,14370
7489970,0	5802090,0	0,13519
7489980,0	5802090,0	0,12434
7489990,0	5802090,0	0,11391
7490000,0	5802090,0	0,10457
7490010,0	5802090,0	0,09682
7490020,0	5802090,0	0,08983
7490030,0	5802090,0	0,08388
7490040,0	5802090,0	0,07877
7490050,0	5802090,0	0,07398
7490060,0	5802090,0	0,06986
7490070,0	5802090,0	0,06618
7490080,0	5802090,0	0,06273
7490090,0	5802090,0	0,05991
7490100,0	5802090,0	0,05708
7490110,0	5802090,0	0,05463
7490120,0	5802090,0	0,05230
7490130,0	5802090,0	0,05020
7490140,0	5802090,0	0,04826
7490150,0	5802090,0	0,04642
7490160,0	5802090,0	0,04469
7490170,0	5802090,0	0,04318
7490180,0	5802090,0	0,04171
7490190,0	5802090,0	0,04036
7490200,0	5802090,0	0,03909
7490210,0	5802090,0	0,03782
7489820,0	5802100,0	0,02425
7489830,0	5802100,0	0,02556
7489840,0	5802100,0	0,02718
7489850,0	5802100,0	0,02892
7489860,0	5802100,0	0,03114
7489870,0	5802100,0	0,03367
7489880,0	5802100,0	0,03677
7489890,0	5802100,0	0,04056
7489900,0	5802100,0	0,04547
7489910,0	5802100,0	0,05164
7489920,0	5802100,0	0,05924
7489930,0	5802100,0	0,06876
7489940,0	5802100,0	0,07906
7489950,0	5802100,0	0,08752
7489960,0	5802100,0	0,09188
7489970,0	5802100,0	0,09175
7489980,0	5802100,0	0,08914
7489990,0	5802100,0	0,08563
7490000,0	5802100,0	0,08131
7490010,0	5802100,0	0,07742
7490020,0	5802100,0	0,07347
7490030,0	5802100,0	0,06982
7490040,0	5802100,0	0,06647
7490050,0	5802100,0	0,06341
7490060,0	5802100,0	0,06053
7490070,0	5802100,0	0,05795
7490080,0	5802100,0	0,05546
7490090,0	5802100,0	0,05327
7490100,0	5802100,0	0,05116
7490110,0	5802100,0	0,04917
7490120,0	5802100,0	0,04733
7490130,0	5802100,0	0,04565
7490140,0	5802100,0	0,04415
7490150,0	5802100,0	0,04270
7490160,0	5802100,0	0,04124
7490170,0	5802100,0	0,03997

7490180,0	5802100,0	0,03879
7490190,0	5802100,0	0,03762
7489830,0	5802110,0	0,02550
7489840,0	5802110,0	0,02702
7489850,0	5802110,0	0,02880
7489860,0	5802110,0	0,03077
7489870,0	5802110,0	0,03315
7489880,0	5802110,0	0,03594
7489890,0	5802110,0	0,03919
7489900,0	5802110,0	0,04303
7489910,0	5802110,0	0,04747
7489920,0	5802110,0	0,05241
7489930,0	5802110,0	0,05750
7489940,0	5802110,0	0,06266
7489950,0	5802110,0	0,06669
7489960,0	5802110,0	0,06922
7489970,0	5802110,0	0,07000
7489980,0	5802110,0	0,06935
7489990,0	5802110,0	0,06808
7490000,0	5802110,0	0,06626
7490010,0	5802110,0	0,06395
7490020,0	5802110,0	0,06178
7490030,0	5802110,0	0,05950
7490040,0	5802110,0	0,05728
7490050,0	5802110,0	0,05524
7490060,0	5802110,0	0,05312
7490070,0	5802110,0	0,05127
7490080,0	5802110,0	0,04946
7490090,0	5802110,0	0,04779
7490100,0	5802110,0	0,04620
7490110,0	5802110,0	0,04466
7490120,0	5802110,0	0,04320
7490130,0	5802110,0	0,04187
7490140,0	5802110,0	0,04060
7490150,0	5802110,0	0,03939
7490160,0	5802110,0	0,03830
7490170,0	5802110,0	0,03717
7489840,0	5802120,0	0,02671
7489850,0	5802120,0	0,02836
7489860,0	5802120,0	0,03016
7489870,0	5802120,0	0,03225
7489880,0	5802120,0	0,03458
7489890,0	5802120,0	0,03722
7489900,0	5802120,0	0,03999
7489910,0	5802120,0	0,04314
7489920,0	5802120,0	0,04637
7489930,0	5802120,0	0,04937
7489940,0	5802120,0	0,05226
7489950,0	5802120,0	0,05468
7489960,0	5802120,0	0,05624
7489970,0	5802120,0	0,05707
7489980,0	5802120,0	0,05706
7489990,0	5802120,0	0,05649
7490000,0	5802120,0	0,05566
7490010,0	5802120,0	0,05438
7490020,0	5802120,0	0,05314
7490030,0	5802120,0	0,05166
7490040,0	5802120,0	0,05020
7490050,0	5802120,0	0,04876
7490060,0	5802120,0	0,04724
7490070,0	5802120,0	0,04586
7490080,0	5802120,0	0,04449
7490090,0	5802120,0	0,04322
7490100,0	5802120,0	0,04203
7490110,0	5802120,0	0,04086
7490120,0	5802120,0	0,03961
7490130,0	5802120,0	0,03859
7490140,0	5802120,0	0,03751
7490150,0	5802120,0	0,03655
7489850,0	5802130,0	0,02769
7489860,0	5802130,0	0,02928
7489870,0	5802130,0	0,03107
7489880,0	5802130,0	0,03295
7489890,0	5802130,0	0,03493
7489900,0	5802130,0	0,03709
7489910,0	5802130,0	0,03914
7489920,0	5802130,0	0,04120
7489930,0	5802130,0	0,04333
7489940,0	5802130,0	0,04518
7489950,0	5802130,0	0,04672
7489960,0	5802130,0	0,04776
7489970,0	5802130,0	0,04843
7489980,0	5802130,0	0,04868
7489990,0	5802130,0	0,04844
7490000,0	5802130,0	0,04800
7490010,0	5802130,0	0,04728

7490020,0	5802130,0	0,04639
7490030,0	5802130,0	0,04547
7490040,0	5802130,0	0,04455
7490050,0	5802130,0	0,04352
7490060,0	5802130,0	0,04251
7490070,0	5802130,0	0,04140
7490080,0	5802130,0	0,04038
7490090,0	5802130,0	0,03940
7490100,0	5802130,0	0,03845
7490110,0	5802130,0	0,03746
7490120,0	5802130,0	0,03666
7490130,0	5802130,0	0,03570
7490140,0	5802130,0	0,03486
7489850,0	5802140,0	0,02686
7489860,0	5802140,0	0,02824
7489870,0	5802140,0	0,02963
7489880,0	5802140,0	0,03118
7489890,0	5802140,0	0,03265
7489900,0	5802140,0	0,03414
7489910,0	5802140,0	0,03572
7489920,0	5802140,0	0,03723
7489930,0	5802140,0	0,03860
7489940,0	5802140,0	0,03989
7489950,0	5802140,0	0,04097
7489960,0	5802140,0	0,04175
7489970,0	5802140,0	0,04222
7489980,0	5802140,0	0,04257
7489990,0	5802140,0	0,04247
7490000,0	5802140,0	0,04227
7490010,0	5802140,0	0,04176
7490020,0	5802140,0	0,04123
7490030,0	5802140,0	0,04069
7490040,0	5802140,0	0,03993
7490050,0	5802140,0	0,03926
7490060,0	5802140,0	0,03854
7490070,0	5802140,0	0,03781
7490080,0	5802140,0	0,03692
7490090,0	5802140,0	0,03617
7490100,0	5802140,0	0,03542
7490110,0	5802140,0	0,03466
7490120,0	5802140,0	0,03392
7489860,0	5802150,0	0,02705
7489870,0	5802150,0	0,02822
7489880,0	5802150,0	0,02938
7489890,0	5802150,0	0,03057
7489900,0	5802150,0	0,03169
7489910,0	5802150,0	0,03276
7489920,0	5802150,0	0,03381
7489930,0	5802150,0	0,03502
7489940,0	5802150,0	0,03587
7489950,0	5802150,0	0,03654
7489960,0	5802150,0	0,03725
7489970,0	5802150,0	0,03762
7489980,0	5802150,0	0,03787
7489990,0	5802150,0	0,03788
7490000,0	5802150,0	0,03770
7490010,0	5802150,0	0,03749
7490020,0	5802150,0	0,03715
7490030,0	5802150,0	0,03668
7490040,0	5802150,0	0,03620
7490050,0	5802150,0	0,03569
7490060,0	5802150,0	0,03523
7490070,0	5802150,0	0,03450
7490080,0	5802150,0	0,03399
7490090,0	5802150,0	0,03338
7490100,0	5802150,0	0,03278
7489870,0	5802160,0	0,02672
7489880,0	5802160,0	0,02765
7489890,0	5802160,0	0,02855
7489900,0	5802160,0	0,02935
7489910,0	5802160,0	0,03031
7489920,0	5802160,0	0,03116
7489930,0	5802160,0	0,03189
7489940,0	5802160,0	0,03261
7489950,0	5802160,0	0,03310
7489960,0	5802160,0	0,03364
7489970,0	5802160,0	0,03399
7489980,0	5802160,0	0,03421
7489990,0	5802160,0	0,03412
7490000,0	5802160,0	0,03417
7490010,0	5802160,0	0,03402
7490020,0	5802160,0	0,03375
7490030,0	5802160,0	0,03352
7490040,0	5802160,0	0,03321
7490050,0	5802160,0	0,03284
7490060,0	5802160,0	0,03234

7490070,0	5802160,0	0,03197
7490080,0	5802160,0	0,03147
7490090,0	5802160,0	0,03097
7489880,0	5802170,0	0,02601
7489890,0	5802170,0	0,02669
7489900,0	5802170,0	0,02748
7489910,0	5802170,0	0,02816
7489920,0	5802170,0	0,02885
7489930,0	5802170,0	0,02938
7489940,0	5802170,0	0,02993
7489950,0	5802170,0	0,03040
7489960,0	5802170,0	0,03071
7489970,0	5802170,0	0,03100
7489980,0	5802170,0	0,03117
7489990,0	5802170,0	0,03124
7490000,0	5802170,0	0,03123
7490010,0	5802170,0	0,03112
7490020,0	5802170,0	0,03102
7490030,0	5802170,0	0,03080
7490040,0	5802170,0	0,03052
7490050,0	5802170,0	0,03031
7490060,0	5802170,0	0,02998
7490070,0	5802170,0	0,02961
7489890,0	5802180,0	0,02514
7489900,0	5802180,0	0,02575
7489910,0	5802180,0	0,02627
7489920,0	5802180,0	0,02684
7489930,0	5802180,0	0,02728
7489940,0	5802180,0	0,02773
7489950,0	5802180,0	0,02798
7489960,0	5802180,0	0,02836
7489970,0	5802180,0	0,02854
7489980,0	5802180,0	0,02868
7489990,0	5802180,0	0,02879
7490000,0	5802180,0	0,02877
7490010,0	5802180,0	0,02873
7490020,0	5802180,0	0,02863
7490030,0	5802180,0	0,02851
7490040,0	5802180,0	0,02837
7490050,0	5802180,0	0,02815
7489890,0	5802190,0	0,02373
7489900,0	5802190,0	0,02426
7489910,0	5802190,0	0,02465
7489920,0	5802190,0	0,02506
7489930,0	5802190,0	0,02542
7489940,0	5802190,0	0,02577
7489950,0	5802190,0	0,02611
7489960,0	5802190,0	0,02626
7489970,0	5802190,0	0,02651
7489980,0	5802190,0	0,02664
7489990,0	5802190,0	0,02674
7490000,0	5802190,0	0,02677
7490010,0	5802190,0	0,02674
7490020,0	5802190,0	0,02667
7490030,0	5802190,0	0,02658
7490040,0	5802190,0	0,02640
7489900,0	5802200,0	0,02287
7489910,0	5802200,0	0,02317
7489920,0	5802200,0	0,02356
7489930,0	5802200,0	0,02384
7489940,0	5802200,0	0,02416
7489950,0	5802200,0	0,02446
7489960,0	5802200,0	0,02459
7489970,0	5802200,0	0,02478
7489980,0	5802200,0	0,02488
7489990,0	5802200,0	0,02495
7490000,0	5802200,0	0,02500
7490010,0	5802200,0	0,02500
7490020,0	5802200,0	0,02497
7489910,0	5802210,0	0,02201
7489920,0	5802210,0	0,02216
7489930,0	5802210,0	0,02255
7489940,0	5802210,0	0,02269
7489950,0	5802210,0	0,02290
7489960,0	5802210,0	0,02311
7489970,0	5802210,0	0,02324
7489980,0	5802210,0	0,02333
7489990,0	5802210,0	0,02347
7490000,0	5802210,0	0,02349
7489920,0	5802220,0	0,02110
7489930,0	5802220,0	0,02125
7489940,0	5802220,0	0,02144
7489950,0	5802220,0	0,02158
7489960,0	5802220,0	0,02177
7489970,0	5802220,0	0,02187
7489980,0	5802220,0	0,02205

7489920,0	5802230,0	0,01996
7489930,0	5802230,0	0,02018
7489940,0	5802230,0	0,02034
7489950,0	5802230,0	0,02047
7489960,0	5802230,0	0,02061
7489970,0	5802230,0	0,02076
7489930,0	5802240,0	0,01917
7489940,0	5802240,0	0,01932
7489950,0	5802240,0	0,01943

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7494000,0	5798780,0	31,81296	
7493990,0	5798790,0	27,74089	
7494000,0	5798790,0	92,73890	
7494010,0	5798790,0	28,92971	
7493980,0	5798800,0	25,67289	
7493990,0	5798800,0	141,16618	
7494000,0	5798800,0	37,07692	
7493980,0	5798810,0	37,53423	
7493990,0	5798810,0	43,41737	
7494000,0	5798810,0	25,01741	
7493970,0	5798820,0	35,69198	
7493980,0	5798820,0	223,73929	
7493990,0	5798820,0	33,41768	
7493960,0	5798830,0	29,08131	
7493970,0	5798830,0	75,47175	
7493980,0	5798830,0	34,94176	
7493960,0	5798840,0	40,54555	
7493970,0	5798840,0	56,38199	
7493980,0	5798840,0	26,56982	
7493950,0	5798850,0	45,02475	
7493960,0	5798850,0	226,50508	
7493970,0	5798850,0	31,07881	
7493940,0	5798860,0	29,57393	
7493950,0	5798860,0	50,91792	
7493960,0	5798860,0	35,85045	
7493940,0	5798870,0	49,25718	
7493950,0	5798870,0	76,97441	
7493960,0	5798870,0	26,93849	
7493930,0	5798880,0	49,12976	
7493940,0	5798880,0	98,02850	
7493950,0	5798880,0	30,10737	
7493920,0	5798890,0	29,02617	
7493930,0	5798890,0	46,60069	
7493940,0	5798890,0	38,99969	
7493920,0	5798900,0	69,01323	
7493930,0	5798900,0	88,65742	
7493940,0	5798900,0	26,60858	
7493910,0	5798910,0	46,14145	
7493920,0	5798910,0	57,68421	
7493930,0	5798910,0	29,95374	
7493900,0	5798920,0	29,05957	
7493910,0	5798920,0	54,47067	
7493920,0	5798920,0	43,61723	
7493900,0	5798930,0	101,66335	
7493910,0	5798930,0	71,50187	
7493920,0	5798930,0	26,06684	
7493890,0	5798940,0	40,80947	
7493900,0	5798940,0	46,97178	
7493910,0	5798940,0	30,78703	
7493880,0	5798950,0	29,98458	
7493890,0	5798950,0	85,01775	
7493900,0	5798950,0	46,70114	
7493870,0	5798960,0	25,62879	
7493880,0	5798960,0	100,84269	
7493890,0	5798960,0	53,06624	
7493900,0	5798960,0	25,74793	
7493870,0	5798970,0	37,11252	
7493880,0	5798970,0	48,40274	
7493890,0	5798970,0	32,44314	
7493860,0	5798980,0	31,89001	
7493870,0	5798980,0	206,83801	
7493880,0	5798980,0	44,86398	
7493850,0	5798990,0	26,26241	
7493860,0	5798990,0	69,86065	
7493870,0	5798990,0	43,73557	
7493880,0	5798990,0	25,86678	
7493850,0	5799000,0	36,55557	
7493860,0	5799000,0	62,46610	

7493870,0	5799000,0	33,70485
7493840,0	5799010,0	34,57215
7493860,0	5799010,0	40,47767
7493830,0	5799020,0	26,87196
7493840,0	5799020,0	51,40476
7493850,0	5799020,0	41,85199
7493860,0	5799020,0	26,27466
7493830,0	5799030,0	43,43851
7493840,0	5799030,0	101,63309
7493850,0	5799030,0	34,25848
7493820,0	5799040,0	38,55499
7493830,0	5799040,0	160,75980
7493840,0	5799040,0	37,50876
7493810,0	5799050,0	33,65681
7493820,0	5799050,0	81,97893
7493830,0	5799050,0	44,73265
7493800,0	5799060,0	29,53318
7493810,0	5799060,0	66,82930
7493820,0	5799060,0	53,90815
7493830,0	5799060,0	26,61772
7493790,0	5799070,0	26,10302
7493800,0	5799070,0	64,14610
7493810,0	5799070,0	59,19844
7493820,0	5799070,0	29,26968
7493790,0	5799080,0	51,08589
7493800,0	5799080,0	68,59595
7493810,0	5799080,0	33,05079
7493780,0	5799090,0	39,50356
7493790,0	5799090,0	122,26630
7493800,0	5799090,0	37,73408
7493770,0	5799100,0	34,29576
7493780,0	5799100,0	184,72929
7493790,0	5799100,0	42,82038
7493760,0	5799110,0	32,86867
7493770,0	5799110,0	106,96965
7493780,0	5799110,0	51,50451
7493790,0	5799110,0	26,64700
7493750,0	5799120,0	32,25839
7493760,0	5799120,0	80,63847
7493770,0	5799120,0	55,19286
7493780,0	5799120,0	28,03737
7493740,0	5799130,0	31,68082
7493750,0	5799130,0	126,72034
7493760,0	5799130,0	54,06985
7493770,0	5799130,0	28,77611
7493730,0	5799140,0	30,68774
7493740,0	5799140,0	75,98409
7493750,0	5799140,0	61,44714
7493760,0	5799140,0	29,69262
7493720,0	5799150,0	30,01031
7493730,0	5799150,0	78,06167
7493740,0	5799150,0	62,49695
7493750,0	5799150,0	30,18154
7493710,0	5799160,0	30,56985
7493720,0	5799160,0	99,20540
7493730,0	5799160,0	58,89893
7493740,0	5799160,0	30,72170
7493700,0	5799170,0	32,65351
7493710,0	5799170,0	207,33214
7493720,0	5799170,0	56,91051
7493730,0	5799170,0	29,71511
7493690,0	5799180,0	37,91242
7493700,0	5799180,0	109,07917
7493710,0	5799180,0	46,24758
7493720,0	5799180,0	30,53085
7493680,0	5799190,0	39,63984
7493690,0	5799190,0	54,60402
7493700,0	5799190,0	51,24141
7493710,0	5799190,0	29,35789
7493670,0	5799200,0	39,16592
7493680,0	5799200,0	79,23101
7493690,0	5799200,0	55,78510
7493700,0	5799200,0	27,54774
7493650,0	5799210,0	26,66057
7493660,0	5799210,0	48,70014
7493670,0	5799210,0	278,69385
7493680,0	5799210,0	40,76415
7493690,0	5799210,0	26,12647
7493640,0	5799220,0	30,63694
7493650,0	5799220,0	60,85163
7493660,0	5799220,0	107,43223
7493670,0	5799220,0	36,80325
7493680,0	5799220,0	25,03708
7493630,0	5799230,0	37,50703
7493640,0	5799230,0	159,37981
7493650,0	5799230,0	64,89319

7493660,0	5799230,0	33,43134
7493610,0	5799240,0	26,31788
7493620,0	5799240,0	50,54393
7493630,0	5799240,0	145,81651
7493640,0	5799240,0	48,17820
7493650,0	5799240,0	29,46658
7493600,0	5799250,0	30,75848
7493610,0	5799250,0	72,39365
7493620,0	5799250,0	72,86187
7493630,0	5799250,0	40,49270
7493640,0	5799250,0	26,46227
7493590,0	5799260,0	36,88118
7493600,0	5799260,0	78,76424
7493610,0	5799260,0	70,46548
7493620,0	5799260,0	34,37313
7493570,0	5799270,0	30,21628
7493580,0	5799270,0	61,08966
7493590,0	5799270,0	84,35613
7493600,0	5799270,0	49,07047
7493610,0	5799270,0	30,04856
7493550,0	5799280,0	26,23732
7493560,0	5799280,0	39,69511
7493570,0	5799280,0	267,97861
7493580,0	5799280,0	58,04635
7493590,0	5799280,0	39,63432
7493600,0	5799280,0	26,40756
7493510,0	5799290,0	26,30451
7493530,0	5799290,0	26,07704
7493540,0	5799290,0	34,39373
7493550,0	5799290,0	58,58960
7493560,0	5799290,0	165,61990
7493570,0	5799290,0	44,81657
7493580,0	5799290,0	31,14151
7493480,0	5799300,0	31,32974
7493520,0	5799300,0	30,38541
7493530,0	5799300,0	48,58294
7493540,0	5799300,0	140,58533
7493550,0	5799300,0	63,22810
7493560,0	5799300,0	36,52248
7493570,0	5799300,0	26,32322
7493500,0	5799310,0	28,22131
7493510,0	5799310,0	43,44383
7493520,0	5799310,0	121,83134
7493530,0	5799310,0	80,92782
7493540,0	5799310,0	43,73319
7493550,0	5799310,0	31,43231
7493480,0	5799320,0	26,52696
7493490,0	5799320,0	38,96736
7493500,0	5799320,0	85,40179
7493510,0	5799320,0	90,24571
7493520,0	5799320,0	49,86345
7493530,0	5799320,0	34,60350
7493540,0	5799320,0	28,72354
7493550,0	5799320,0	29,45224
7493420,0	5799330,0	36,81153
7493460,0	5799330,0	25,44504
7493470,0	5799330,0	35,47510
7493480,0	5799330,0	66,34345
7493490,0	5799330,0	94,63676
7493500,0	5799330,0	55,12250
7493510,0	5799330,0	36,62009
7493520,0	5799330,0	28,39457
7493530,0	5799330,0	27,57149
7493450,0	5799340,0	34,23235
7493460,0	5799340,0	61,78325
7493470,0	5799340,0	88,35223
7493480,0	5799340,0	61,30203
7493490,0	5799340,0	38,95800
7493500,0	5799340,0	29,26212
7493520,0	5799340,0	26,63695
7493430,0	5799350,0	33,62567
7493440,0	5799350,0	56,70969
7493450,0	5799350,0	90,83882
7493460,0	5799350,0	67,81449
7493470,0	5799350,0	40,78113
7493480,0	5799350,0	30,14474
7493490,0	5799350,0	25,21298
7493410,0	5799360,0	32,63128
7493420,0	5799360,0	53,93034
7493430,0	5799360,0	138,98366
7493440,0	5799360,0	72,57706
7493450,0	5799360,0	41,79585
7493460,0	5799360,0	31,02873
7493470,0	5799360,0	25,79436
7493490,0	5799360,0	36,58948
7493390,0	5799370,0	31,89348

7493400,0	5799370,0	53,91087
7493410,0	5799370,0	236,49324
7493420,0	5799370,0	78,17219
7493430,0	5799370,0	42,54288
7493440,0	5799370,0	31,60019
7493450,0	5799370,0	26,14885
7493370,0	5799380,0	31,26849
7493380,0	5799380,0	51,36435
7493390,0	5799380,0	197,10931
7493400,0	5799380,0	73,11726
7493410,0	5799380,0	43,90708
7493420,0	5799380,0	32,35294
7493430,0	5799380,0	26,61932
7493450,0	5799380,0	35,85503
7493310,0	5799390,0	38,62121
7493350,0	5799390,0	30,18139
7493360,0	5799390,0	47,69649
7493370,0	5799390,0	103,27489
7493380,0	5799390,0	74,78683
7493390,0	5799390,0	45,67812
7493400,0	5799390,0	32,96303
7493410,0	5799390,0	27,07023
7493430,0	5799390,0	26,35792
7493330,0	5799400,0	29,20205
7493340,0	5799400,0	45,56291
7493350,0	5799400,0	89,58927
7493360,0	5799400,0	85,56454
7493370,0	5799400,0	47,15704
7493380,0	5799400,0	33,45504
7493390,0	5799400,0	27,44482
7493400,0	5799400,0	25,50955
7493410,0	5799400,0	25,00319
7493310,0	5799410,0	26,95532
7493320,0	5799410,0	42,65616
7493330,0	5799410,0	101,11919
7493340,0	5799410,0	110,88950
7493350,0	5799410,0	47,61073
7493360,0	5799410,0	33,93951
7493370,0	5799410,0	27,71998
7493380,0	5799410,0	26,19590
7493390,0	5799410,0	27,20261
7493290,0	5799420,0	30,06368
7493300,0	5799420,0	36,07529
7493310,0	5799420,0	96,12333
7493320,0	5799420,0	99,03751
7493330,0	5799420,0	47,35039
7493340,0	5799420,0	34,09214
7493350,0	5799420,0	27,71987
7493360,0	5799420,0	26,07007
7493370,0	5799420,0	34,22396
7493280,0	5799430,0	33,86700
7493290,0	5799430,0	83,62537
7493300,0	5799430,0	107,03822
7493310,0	5799430,0	43,24456
7493320,0	5799430,0	31,97678
7493330,0	5799430,0	26,50654
7493340,0	5799430,0	25,45783
7493350,0	5799430,0	52,50323
7493260,0	5799440,0	30,46663
7493270,0	5799440,0	69,65130
7493280,0	5799440,0	104,84859
7493290,0	5799440,0	45,97689
7493300,0	5799440,0	44,73771
7493310,0	5799440,0	27,82990
7493350,0	5799440,0	25,45181
7493240,0	5799450,0	28,89271
7493250,0	5799450,0	60,44106
7493260,0	5799450,0	92,64687
7493270,0	5799450,0	45,44800
7493280,0	5799450,0	30,53045
7493320,0	5799450,0	29,61560
7493220,0	5799460,0	26,72136
7493230,0	5799460,0	56,83506
7493240,0	5799460,0	92,26582
7493250,0	5799460,0	44,49361
7493260,0	5799460,0	30,23800
7493210,0	5799470,0	42,77942
7493220,0	5799470,0	172,33569
7493230,0	5799470,0	48,33420
7493240,0	5799470,0	31,14851
7493190,0	5799480,0	36,11824
7493200,0	5799480,0	159,02036
7493210,0	5799480,0	57,01991
7493220,0	5799480,0	33,00448
7493350,0	5799480,0	37,45620
7493170,0	5799490,0	32,85748

7493180,0	5799490,0	69,99640
7493190,0	5799490,0	82,13935
7493200,0	5799490,0	34,84710
7493350,0	5799490,0	31,82062
7493150,0	5799500,0	29,59590
7493160,0	5799500,0	52,63680
7493170,0	5799500,0	88,36468
7493180,0	5799500,0	38,26994
7493190,0	5799500,0	25,84881
7493140,0	5799510,0	66,13119
7493150,0	5799510,0	52,75162
7493160,0	5799510,0	42,30830
7493170,0	5799510,0	27,02610
7493370,0	5799510,0	38,94774
7493120,0	5799520,0	38,15725
7493130,0	5799520,0	67,80401
7493140,0	5799520,0	45,35427
7493150,0	5799520,0	30,74359
7493100,0	5799530,0	28,25593
7493110,0	5799530,0	83,28066
7493120,0	5799530,0	44,94267
7493130,0	5799530,0	37,37848
7493090,0	5799540,0	59,53336
7493100,0	5799540,0	58,84604
7493110,0	5799540,0	43,98014
7493120,0	5799540,0	27,62276
7493070,0	5799550,0	34,17523
7493080,0	5799550,0	124,17150
7493090,0	5799550,0	41,44875
7493100,0	5799550,0	31,00883
7493050,0	5799560,0	27,22234
7493060,0	5799560,0	89,27360
7493070,0	5799560,0	47,58009
7493080,0	5799560,0	36,37386
7493040,0	5799570,0	47,41653
7493050,0	5799570,0	94,09796
7493060,0	5799570,0	40,42064
7493070,0	5799570,0	27,98108
7493020,0	5799580,0	30,97265
7493030,0	5799580,0	185,69881
7493040,0	5799580,0	41,47646
7493050,0	5799580,0	30,85936
7493000,0	5799590,0	27,93763
7493010,0	5799590,0	95,30184
7493020,0	5799590,0	51,74272
7493030,0	5799590,0	34,13573
7492990,0	5799600,0	44,42121
7493000,0	5799600,0	143,09305
7493010,0	5799600,0	37,55290
7493020,0	5799600,0	27,11670
7492970,0	5799610,0	31,41682
7492980,0	5799610,0	315,88831
7492990,0	5799610,0	42,71962
7493000,0	5799610,0	29,44949
7492950,0	5799620,0	28,35432
7492960,0	5799620,0	64,10413
7492970,0	5799620,0	75,58951
7492980,0	5799620,0	33,10658
7492940,0	5799630,0	37,99566
7492950,0	5799630,0	273,36829
7492960,0	5799630,0	37,78294
7492970,0	5799630,0	27,26010
7492920,0	5799640,0	30,84833
7492930,0	5799640,0	121,33550
7492940,0	5799640,0	51,10615
7492950,0	5799640,0	29,16542
7492900,0	5799650,0	29,19323
7492910,0	5799650,0	47,96351
7492920,0	5799650,0	131,43993
7492930,0	5799650,0	33,14705
7492890,0	5799660,0	39,43476
7492900,0	5799660,0	179,24394
7492910,0	5799660,0	40,59050
7492920,0	5799660,0	27,24203
7492870,0	5799670,0	34,63694
7492880,0	5799670,0	157,59155
7492890,0	5799670,0	57,39828
7492900,0	5799670,0	29,54962
7492850,0	5799680,0	28,66080
7492860,0	5799680,0	65,38000
7492870,0	5799680,0	83,45390
7492880,0	5799680,0	34,20748
7492840,0	5799690,0	45,52639
7492850,0	5799690,0	122,74110
7492860,0	5799690,0	42,94759
7492870,0	5799690,0	26,74428

7492820,0	5799700,0	34,86969
7492830,0	5799700,0	126,89627
7492840,0	5799700,0	50,90300
7492850,0	5799700,0	30,28930
7492800,0	5799710,0	27,57154
7492810,0	5799710,0	71,42020
7492820,0	5799710,0	57,96879
7492830,0	5799710,0	36,11964
7492790,0	5799720,0	45,82036
7492800,0	5799720,0	71,86534
7492810,0	5799720,0	45,23700
7492820,0	5799720,0	26,72672
7492770,0	5799730,0	32,77052
7492780,0	5799730,0	64,76450
7492790,0	5799730,0	56,10115
7492800,0	5799730,0	30,50277
7492750,0	5799740,0	26,97262
7492760,0	5799740,0	51,32041
7492770,0	5799740,0	84,13416
7492780,0	5799740,0	37,95658
7492740,0	5799750,0	40,08494
7492750,0	5799750,0	127,43789
7492760,0	5799750,0	45,83842
7492770,0	5799750,0	26,99799
7492720,0	5799760,0	31,68723
7492730,0	5799760,0	96,50266
7492740,0	5799760,0	58,65860
7492750,0	5799760,0	31,45619
7492700,0	5799770,0	26,96792
7492710,0	5799770,0	64,71836
7492720,0	5799770,0	121,02144
7492730,0	5799770,0	36,72388
7492690,0	5799780,0	39,42406
7492700,0	5799780,0	186,56203
7492710,0	5799780,0	43,68843
7492720,0	5799780,0	27,61740
7492670,0	5799790,0	31,51560
7492680,0	5799790,0	125,46507
7492690,0	5799790,0	57,47353
7492700,0	5799790,0	32,33092
7492650,0	5799800,0	26,65796
7492660,0	5799800,0	58,11374
7492670,0	5799800,0	63,82206
7492680,0	5799800,0	38,12334
7492640,0	5799810,0	39,95836
7492650,0	5799810,0	68,37127
7492660,0	5799810,0	47,19850
7492670,0	5799810,0	28,16156
7492620,0	5799820,0	31,48490
7492630,0	5799820,0	65,79680
7492640,0	5799820,0	61,52531
7492650,0	5799820,0	32,29044
7492600,0	5799830,0	25,69066
7492610,0	5799830,0	46,43826
7492620,0	5799830,0	88,15270
7492630,0	5799830,0	38,87422
7492640,0	5799830,0	25,20425
7492590,0	5799840,0	37,15662
7492600,0	5799840,0	128,54050
7492610,0	5799840,0	53,33223
7492620,0	5799840,0	28,39717
7492570,0	5799850,0	31,38336
7492580,0	5799850,0	97,16149
7492590,0	5799850,0	72,96392
7492600,0	5799850,0	32,25080
7492550,0	5799860,0	26,16155
7492560,0	5799860,0	51,72810
7492570,0	5799860,0	120,42369
7492580,0	5799860,0	37,10151
7492540,0	5799870,0	38,91503
7492550,0	5799870,0	186,97655
7492560,0	5799870,0	48,01389
7492570,0	5799870,0	28,37704
7492520,0	5799880,0	31,24749
7492530,0	5799880,0	94,25948
7492540,0	5799880,0	57,18404
7492550,0	5799880,0	32,56949
7492500,0	5799890,0	26,65528
7492510,0	5799890,0	58,15581
7492520,0	5799890,0	64,18365
7492530,0	5799890,0	39,62210
7492540,0	5799890,0	25,46195
7492490,0	5799900,0	39,96317
7492500,0	5799900,0	68,38754
7492510,0	5799900,0	47,27570
7492520,0	5799900,0	28,32790

7492470,0	5799910,0	31,48176
7492480,0	5799910,0	65,80121
7492490,0	5799910,0	61,54481
7492500,0	5799910,0	32,32348
7492450,0	5799920,0	25,68324
7492460,0	5799920,0	46,43831
7492470,0	5799920,0	88,15361
7492480,0	5799920,0	38,88088
7492490,0	5799920,0	25,21863
7492440,0	5799930,0	37,15459
7492450,0	5799930,0	128,52409
7492460,0	5799930,0	53,33271
7492470,0	5799930,0	28,40716
7492420,0	5799940,0	31,37938
7492430,0	5799940,0	97,16138
7492440,0	5799940,0	72,95777
7492450,0	5799940,0	32,24876
7492400,0	5799950,0	26,14938
7492410,0	5799950,0	51,72728
7492420,0	5799950,0	120,42487
7492430,0	5799950,0	37,10146
7492390,0	5799960,0	38,90653
7492400,0	5799960,0	186,95424
7492410,0	5799960,0	48,01159
7492420,0	5799960,0	28,37961
7492370,0	5799970,0	31,18032
7492380,0	5799970,0	94,30360
7492390,0	5799970,0	57,20510
7492400,0	5799970,0	32,57925
7492350,0	5799980,0	25,20831
7492360,0	5799980,0	52,75652
7492370,0	5799980,0	65,89100
7492380,0	5799980,0	39,77898
7492390,0	5799980,0	25,51360
7492340,0	5799990,0	38,19231
7492350,0	5799990,0	76,09003
7492360,0	5799990,0	49,93131
7492370,0	5799990,0	28,82486
7492320,0	5800000,0	29,42387
7492330,0	5800000,0	56,30694
7492340,0	5800000,0	66,69685
7492350,0	5800000,0	33,70741
7492310,0	5800010,0	44,46660
7492320,0	5800010,0	104,95433
7492330,0	5800010,0	42,77415
7492340,0	5800010,0	25,79212
7492290,0	5800020,0	35,52593
7492300,0	5800020,0	92,25731
7492310,0	5800020,0	55,34574
7492320,0	5800020,0	29,26701
7492270,0	5800030,0	28,30780
7492280,0	5800030,0	71,42039
7492290,0	5800030,0	80,87184
7492300,0	5800030,0	35,15746
7492260,0	5800040,0	49,14779
7492270,0	5800040,0	112,52366
7492280,0	5800040,0	42,05140
7492290,0	5800040,0	26,68493
7492240,0	5800050,0	34,61459
7492250,0	5800050,0	80,14805
7492260,0	5800050,0	51,21696
7492270,0	5800050,0	30,11118
7492220,0	5800060,0	27,44445
7492230,0	5800060,0	54,38960
7492240,0	5800060,0	69,85599
7492250,0	5800060,0	35,58330
7492210,0	5800070,0	40,94305
7492220,0	5800070,0	106,68791
7492230,0	5800070,0	44,32946
7492240,0	5800070,0	27,00764
7492190,0	5800080,0	32,94126
7492200,0	5800080,0	112,88223
7492210,0	5800080,0	60,14645
7492220,0	5800080,0	31,30060
7492170,0	5800090,0	27,76386
7492180,0	5800090,0	72,00324
7492190,0	5800090,0	86,27203
7492200,0	5800090,0	36,31482
7492160,0	5800100,0	44,98281
7492170,0	5800100,0	84,64301
7492180,0	5800100,0	42,75452
7492190,0	5800100,0	27,09179
7492140,0	5800110,0	33,33794
7492150,0	5800110,0	65,98304
7492160,0	5800110,0	54,18330
7492170,0	5800110,0	30,83321

7492120,0	5800120,0	26,96668
7492130,0	5800120,0	51,03381
7492140,0	5800120,0	82,59451
7492150,0	5800120,0	36,64779
7492110,0	5800130,0	39,38110
7492120,0	5800130,0	185,59631
7492130,0	5800130,0	46,65051
7492140,0	5800130,0	26,99611
7492090,0	5800140,0	32,39951
7492100,0	5800140,0	115,92316
7492110,0	5800140,0	63,58945
7492120,0	5800140,0	31,29097
7492070,0	5800150,0	27,31696
7492080,0	5800150,0	62,40519
7492090,0	5800150,0	74,93649
7492100,0	5800150,0	36,89427
7492060,0	5800160,0	42,83829
7492070,0	5800160,0	72,80390
7492080,0	5800160,0	44,99390
7492090,0	5800160,0	27,68554
7492040,0	5800170,0	33,28474
7492050,0	5800170,0	68,91849
7492060,0	5800170,0	60,09854
7492070,0	5800170,0	31,21658
7492020,0	5800180,0	26,63340
7492030,0	5800180,0	55,22277
7492040,0	5800180,0	107,75023
7492050,0	5800180,0	35,98098
7492010,0	5800190,0	41,12695
7492020,0	5800190,0	235,58629
7492030,0	5800190,0	44,09967
7492040,0	5800190,0	27,30123
7491990,0	5800200,0	31,68635
7492000,0	5800200,0	102,77562
7492010,0	5800200,0	55,70932
7492020,0	5800200,0	31,69006
7491970,0	5800210,0	25,78803
7491980,0	5800210,0	53,29307
7491990,0	5800210,0	66,75934
7492000,0	5800210,0	38,06678
7491960,0	5800220,0	37,49247
7491970,0	5800220,0	67,50919
7491980,0	5800220,0	48,52534
7491990,0	5800220,0	28,46938
7491940,0	5800230,0	30,24055
7491950,0	5800230,0	63,21082
7491960,0	5800230,0	71,38856
7491970,0	5800230,0	33,50709
7491920,0	5800240,0	26,03782
7491930,0	5800240,0	52,85575
7491940,0	5800240,0	151,84581
7491950,0	5800240,0	39,39645
7491960,0	5800240,0	25,30578
7491910,0	5800250,0	39,05067
7491920,0	5800250,0	254,40045
7491930,0	5800250,0	46,58598
7491940,0	5800250,0	28,53422
7491890,0	5800260,0	30,61236
7491900,0	5800260,0	99,63168
7491910,0	5800260,0	58,08949
7491920,0	5800260,0	32,66619
7491870,0	5800270,0	25,26284
7491880,0	5800270,0	52,27689
7491890,0	5800270,0	69,57017
7491900,0	5800270,0	39,11339
7491860,0	5800280,0	36,76329
7491870,0	5800280,0	77,21601
7491880,0	5800280,0	52,02576
7491890,0	5800280,0	28,35513
7491840,0	5800290,0	29,75834
7491850,0	5800290,0	69,06785
7491860,0	5800290,0	85,66097
7491870,0	5800290,0	33,04200
7491820,0	5800300,0	25,51570
7491830,0	5800300,0	49,51995
7491840,0	5800300,0	146,56017
7491850,0	5800300,0	39,61818
7491860,0	5800300,0	25,69608
7491810,0	5800310,0	38,74354
7491820,0	5800310,0	151,85651
7491830,0	5800310,0	48,71968
7491840,0	5800310,0	29,12010
7491790,0	5800320,0	31,00172
7491800,0	5800320,0	75,26254
7491810,0	5800320,0	57,84874
7491820,0	5800320,0	33,20854

7491770,0	5800330,0	25,27450
7491780,0	5800330,0	48,17230
7491790,0	5800330,0	70,73668
7491800,0	5800330,0	39,26578
7491810,0	5800330,0	25,41038
7491760,0	5800340,0	36,31927
7491770,0	5800340,0	85,15224
7491780,0	5800340,0	51,11324
7491790,0	5800340,0	28,81256
7491740,0	5800350,0	29,18826
7491750,0	5800350,0	67,03957
7491760,0	5800350,0	75,86629
7491770,0	5800350,0	33,87391
7491730,0	5800360,0	50,18259
7491740,0	5800360,0	124,03707
7491750,0	5800360,0	41,17928
7491760,0	5800360,0	25,96339
7491710,0	5800370,0	36,79045
7491720,0	5800370,0	91,12973
7491730,0	5800370,0	51,28946
7491740,0	5800370,0	29,74112
7491690,0	5800380,0	28,47683
7491700,0	5800380,0	56,01960
7491710,0	5800380,0	70,74702
7491720,0	5800380,0	35,24163
7491680,0	5800390,0	42,30934
7491690,0	5800390,0	121,03090
7491700,0	5800390,0	44,12872
7491710,0	5800390,0	26,69613
7491660,0	5800400,0	33,13269
7491670,0	5800400,0	140,63293
7491680,0	5800400,0	59,46461
7491690,0	5800400,0	30,01576
7491640,0	5800410,0	27,01382
7491650,0	5800410,0	71,46098
7491660,0	5800410,0	85,87613
7491670,0	5800410,0	35,29540
7491630,0	5800420,0	44,32867
7491640,0	5800420,0	92,91338
7491650,0	5800420,0	43,28753
7491660,0	5800420,0	26,96225
7491610,0	5800430,0	33,38189
7491620,0	5800430,0	67,26131
7491630,0	5800430,0	55,64074
7491640,0	5800430,0	31,20436
7491590,0	5800440,0	27,69096
7491600,0	5800440,0	54,36073
7491610,0	5800440,0	82,92422
7491620,0	5800440,0	37,06689
7491580,0	5800450,0	44,00279
7491590,0	5800450,0	185,65547
7491600,0	5800450,0	44,10237
7491610,0	5800450,0	26,89416
7491560,0	5800460,0	33,66676
7491570,0	5800460,0	115,93551
7491580,0	5800460,0	53,21482
7491590,0	5800460,0	30,53930
7491540,0	5800470,0	27,03268
7491550,0	5800470,0	62,23988
7491560,0	5800470,0	67,18584
7491570,0	5800470,0	35,99913
7491530,0	5800480,0	40,76921
7491540,0	5800480,0	70,94050
7491550,0	5800480,0	44,79099
7491560,0	5800480,0	27,31676
7491510,0	5800490,0	32,37693
7491520,0	5800490,0	64,83520
7491530,0	5800490,0	61,01655
7491540,0	5800490,0	31,92405
7491490,0	5800500,0	27,23961
7491500,0	5800500,0	55,54915
7491510,0	5800500,0	108,61234
7491520,0	5800500,0	37,34023
7491480,0	5800510,0	41,94769
7491490,0	5800510,0	219,43146
7491500,0	5800510,0	44,20181
7491510,0	5800510,0	27,49380
7491460,0	5800520,0	32,49715
7491470,0	5800520,0	153,31784
7491480,0	5800520,0	55,73568
7491490,0	5800520,0	31,15798
7491440,0	5800530,0	26,44587
7491450,0	5800530,0	62,55215
7491460,0	5800530,0	68,16537
7491470,0	5800530,0	36,56003
7491430,0	5800540,0	40,40007

7491440,0	5800540,0	73,24516
7491450,0	5800540,0	46,88568
7491460,0	5800540,0	27,27898
7491410,0	5800550,0	30,83257
7491420,0	5800550,0	69,09840
7491430,0	5800550,0	69,82187
7491440,0	5800550,0	31,65379
7491390,0	5800560,0	25,51101
7491400,0	5800560,0	52,48434
7491410,0	5800560,0	151,08394
7491420,0	5800560,0	37,66766
7491380,0	5800570,0	38,68362
7491390,0	5800570,0	251,37387
7491400,0	5800570,0	46,50121
7491410,0	5800570,0	28,32200
7491360,0	5800580,0	30,56852
7491370,0	5800580,0	90,63955
7491380,0	5800580,0	58,09811
7491390,0	5800580,0	33,19515
7491340,0	5800590,0	25,90441
7491350,0	5800590,0	53,29279
7491360,0	5800590,0	69,81858
7491370,0	5800590,0	39,77565
7491380,0	5800590,0	25,31953
7491330,0	5800600,0	38,70334
7491340,0	5800600,0	76,32912
7491350,0	5800600,0	49,48876
7491360,0	5800600,0	28,33295
7491310,0	5800610,0	30,52550
7491320,0	5800610,0	68,79928
7491330,0	5800610,0	67,89807
7491340,0	5800610,0	32,57205
7491290,0	5800620,0	25,31833
7491300,0	5800620,0	49,53832
7491310,0	5800620,0	117,97404
7491320,0	5800620,0	38,92735
7491330,0	5800620,0	25,01687
7491280,0	5800630,0	36,59638
7491290,0	5800630,0	150,88753
7491300,0	5800630,0	48,32142
7491310,0	5800630,0	28,57514
7491260,0	5800640,0	29,96072
7491270,0	5800640,0	74,14207
7491280,0	5800640,0	60,64061
7491290,0	5800640,0	33,74864
7491240,0	5800650,0	25,51022
7491250,0	5800650,0	48,34057
7491260,0	5800650,0	72,66962
7491270,0	5800650,0	40,64318
7491280,0	5800650,0	25,62311
7491230,0	5800660,0	37,07851
7491240,0	5800660,0	96,70648
7491250,0	5800660,0	51,32276
7491260,0	5800660,0	29,03046
7491210,0	5800670,0	29,99657
7491220,0	5800670,0	92,08264
7491230,0	5800670,0	75,82713
7491240,0	5800670,0	32,93718
7491200,0	5800680,0	54,90421
7491210,0	5800680,0	123,61895
7491220,0	5800680,0	38,24795
7491230,0	5800680,0	25,20683
7491180,0	5800690,0	37,59165
7491190,0	5800690,0	104,97400
7491200,0	5800690,0	47,09747
7491210,0	5800690,0	28,69416
7491160,0	5800700,0	29,40725
7491170,0	5800700,0	61,94499
7491180,0	5800700,0	60,68089
7491190,0	5800700,0	33,77836
7491150,0	5800710,0	45,12688
7491160,0	5800710,0	87,45123
7491170,0	5800710,0	41,68842
7491180,0	5800710,0	25,97879
7491130,0	5800720,0	34,63659
7491140,0	5800720,0	97,34547
7491150,0	5800720,0	57,10402
7491160,0	5800720,0	29,79106
7491110,0	5800730,0	27,68460
7491120,0	5800730,0	57,82172
7491130,0	5800730,0	103,84178
7491140,0	5800730,0	35,71317
7491100,0	5800740,0	41,13058
7491110,0	5800740,0	98,62958
7491120,0	5800740,0	43,04013
7491130,0	5800740,0	26,82001

7491080,0	5800750,0	31,85334
7491090,0	5800750,0	55,71410
7491100,0	5800750,0	66,32905
7491110,0	5800750,0	31,00676
7491070,0	5800760,0	47,79539
7491080,0	5800760,0	82,48093
7491090,0	5800760,0	38,48164
7491050,0	5800770,0	35,69862
7491060,0	5800770,0	59,59565
7491070,0	5800770,0	57,29925
7491080,0	5800770,0	28,26927
7491040,0	5800780,0	54,90292
7491050,0	5800780,0	61,38991
7491060,0	5800780,0	35,03649
7491020,0	5800790,0	33,00927
7491030,0	5800790,0	77,64679
7491040,0	5800790,0	47,34008
7491050,0	5800790,0	27,61831
7491010,0	5800800,0	51,08554
7491020,0	5800800,0	59,74476
7491030,0	5800800,0	36,20478
7490990,0	5800810,0	26,47066
7491000,0	5800810,0	95,47184
7491010,0	5800810,0	47,99621
7491020,0	5800810,0	29,48065
7490980,0	5800820,0	32,09421
7490990,0	5800820,0	189,54597
7491000,0	5800820,0	39,22638
7491010,0	5800820,0	25,06010
7490970,0	5800830,0	39,76583
7490980,0	5800830,0	176,41060
7490990,0	5800830,0	34,42863
7490960,0	5800840,0	51,69709
7490970,0	5800840,0	69,56727
7490980,0	5800840,0	29,40615
7490940,0	5800850,0	26,58106
7490950,0	5800850,0	105,36328
7490960,0	5800850,0	48,51255
7490970,0	5800850,0	26,43336
7490930,0	5800860,0	29,40568
7490940,0	5800860,0	60,90192
7490950,0	5800860,0	42,88669
7490920,0	5800870,0	30,40291
7490930,0	5800870,0	53,59080
7490940,0	5800870,0	42,81258
7490910,0	5800880,0	31,46807
7490920,0	5800880,0	54,76564
7490930,0	5800880,0	40,35281
7490900,0	5800890,0	33,44611
7490910,0	5800890,0	55,41811
7490920,0	5800890,0	38,39692
7490890,0	5800900,0	33,85704
7490900,0	5800900,0	59,17288
7490910,0	5800900,0	35,36066
7490880,0	5800910,0	29,82234
7490890,0	5800910,0	67,16891
7490900,0	5800910,0	35,63979
7490870,0	5800920,0	28,15327
7490880,0	5800920,0	141,08842
7490890,0	5800920,0	35,79648
7490860,0	5800930,0	28,21590
7490870,0	5800930,0	357,41266
7490880,0	5800930,0	35,19537
7490850,0	5800940,0	28,81116
7490860,0	5800940,0	205,93726
7490870,0	5800940,0	34,29522
7490840,0	5800950,0	26,52553
7490850,0	5800950,0	60,62687
7490860,0	5800950,0	34,16471
7490840,0	5800960,0	38,05018
7490850,0	5800960,0	44,61375
7490830,0	5800970,0	49,46442
7490840,0	5800970,0	77,16199
7490820,0	5800980,0	46,17313
7490830,0	5800980,0	62,03498
7490840,0	5800980,0	25,64196
7490810,0	5800990,0	32,50226
7490820,0	5800990,0	40,97576
7490830,0	5800990,0	29,94173
7490800,0	5801000,0	26,71821
7490810,0	5801000,0	67,82488
7490820,0	5801000,0	37,73244
7490800,0	5801010,0	65,71778
7490810,0	5801010,0	45,30246
7490790,0	5801020,0	44,71767
7490800,0	5801020,0	69,83634

7490780,0	5801030,0	32,84788
7490790,0	5801030,0	163,17584
7490800,0	5801030,0	26,97656
7490770,0	5801040,0	25,29458
7490780,0	5801040,0	159,86623
7490790,0	5801040,0	31,98252
7490770,0	5801050,0	54,61178
7490780,0	5801050,0	39,11682
7490760,0	5801060,0	28,37578
7490770,0	5801060,0	44,70860
7490780,0	5801060,0	27,48179
7490760,0	5801070,0	154,07358
7490770,0	5801070,0	37,66893
7490750,0	5801080,0	47,35406
7490760,0	5801080,0	40,96385
7490740,0	5801090,0	27,75966
7490750,0	5801090,0	44,46377
7490760,0	5801090,0	29,43718
7490740,0	5801100,0	99,10487
7490750,0	5801100,0	42,67031
7490730,0	5801110,0	39,02026
7490740,0	5801110,0	69,14179
7490730,0	5801120,0	259,06552
7490740,0	5801120,0	30,77092
7490720,0	5801130,0	46,59821
7490730,0	5801130,0	54,86024
7490710,0	5801140,0	25,27574
7490730,0	5801140,0	29,20770
7490710,0	5801150,0	51,91624
7490720,0	5801150,0	49,62953
7490700,0	5801160,0	27,24118
7490710,0	5801160,0	232,37329
7490720,0	5801160,0	27,30420
7490700,0	5801170,0	58,93200
7490710,0	5801170,0	45,43587
7490690,0	5801180,0	28,94102
7490700,0	5801180,0	188,15216
7490710,0	5801180,0	26,38783
7490690,0	5801190,0	85,27956
7490700,0	5801190,0	41,15076
7490680,0	5801200,0	28,72130
7490690,0	5801200,0	109,90723
7490700,0	5801200,0	25,75487
7490680,0	5801210,0	58,85163
7490690,0	5801210,0	37,17650
7490670,0	5801220,0	27,29021
7490680,0	5801220,0	52,35437
7490690,0	5801220,0	25,80339
7490670,0	5801230,0	42,34010
7490680,0	5801230,0	38,94065
7490660,0	5801240,0	26,33213
7490670,0	5801240,0	53,45986
7490680,0	5801240,0	26,61601
7490660,0	5801250,0	41,92027
7490670,0	5801250,0	48,27716
7490650,0	5801260,0	26,56988
7490660,0	5801260,0	103,74703
7490670,0	5801260,0	27,24821
7490650,0	5801270,0	50,53978
7490660,0	5801270,0	54,13342
7490640,0	5801280,0	27,05538
7490650,0	5801280,0	254,27380
7490660,0	5801280,0	27,15215
7490640,0	5801290,0	50,65807
7490650,0	5801290,0	45,44447
7490630,0	5801300,0	26,43636
7490640,0	5801300,0	76,86578
7490650,0	5801300,0	27,43415
7490630,0	5801310,0	40,05532
7490640,0	5801310,0	39,53580
7490620,0	5801320,0	25,18411
7490630,0	5801320,0	50,30400
7490640,0	5801320,0	28,75301
7490620,0	5801330,0	36,82309
7490630,0	5801330,0	43,70896
7490620,0	5801340,0	68,72715
7490630,0	5801340,0	30,49898
7490610,0	5801350,0	38,61658
7490620,0	5801350,0	62,09909
7490610,0	5801360,0	198,87045
7490620,0	5801360,0	30,41303
7490600,0	5801370,0	42,34295
7490610,0	5801370,0	55,93129
7490600,0	5801380,0	42,26280
7490610,0	5801380,0	30,00179
7490590,0	5801390,0	31,91767

7490600,0	5801390,0	63,75360
7490590,0	5801400,0	201,87570
7490600,0	5801400,0	34,49545
7490580,0	5801410,0	34,88052
7490590,0	5801410,0	43,61210
7490580,0	5801420,0	42,23443
7490590,0	5801420,0	33,03978
7490570,0	5801430,0	35,41204
7490580,0	5801430,0	100,96595
7490570,0	5801440,0	97,73221
7490580,0	5801440,0	31,61660
7490560,0	5801450,0	31,45996
7490570,0	5801450,0	39,74294
7490560,0	5801460,0	56,41379
7490570,0	5801460,0	36,19096
7490550,0	5801470,0	36,44151
7490560,0	5801470,0	119,47594
7490550,0	5801480,0	54,07227
7490560,0	5801480,0	31,13473
7490540,0	5801490,0	29,10212
7490550,0	5801490,0	46,33618
7490540,0	5801500,0	77,74282
7490550,0	5801500,0	42,32660
7490530,0	5801510,0	33,82327
7490540,0	5801510,0	75,86784
7490530,0	5801520,0	40,57358
7490540,0	5801520,0	32,62310
7490520,0	5801530,0	29,39254
7490530,0	5801530,0	68,38698
7490540,0	5801530,0	25,36862
7490520,0	5801540,0	121,94239
7490530,0	5801540,0	39,47260
7490510,0	5801550,0	31,89486
7490520,0	5801550,0	47,74436
7490510,0	5801560,0	40,22532
7490520,0	5801560,0	36,00113
7490500,0	5801570,0	32,07601
7490510,0	5801570,0	127,77750
7490520,0	5801570,0	25,46077
7490500,0	5801580,0	76,88841
7490510,0	5801580,0	37,16850
7490490,0	5801590,0	30,43741
7490500,0	5801590,0	46,68308
7490510,0	5801590,0	25,53758
7490490,0	5801600,0	49,23948
7490500,0	5801600,0	37,31288
7490480,0	5801610,0	33,77243
7490490,0	5801610,0	52,81572
7490470,0	5801620,0	37,31406
7490480,0	5801620,0	57,75184
7490490,0	5801620,0	35,73799
7490470,0	5801630,0	40,63083
7490480,0	5801630,0	61,12936
7490460,0	5801640,0	28,57557
7490470,0	5801640,0	107,96826
7490480,0	5801640,0	31,97902
7490460,0	5801650,0	58,09909
7490470,0	5801650,0	58,25547
7490450,0	5801660,0	34,50436
7490460,0	5801660,0	140,73409
7490470,0	5801660,0	31,38435
7490440,0	5801670,0	25,53319
7490450,0	5801670,0	237,00307
7490460,0	5801670,0	34,65778
7490440,0	5801680,0	55,66177
7490450,0	5801680,0	53,40857
7490430,0	5801690,0	32,54672
7490440,0	5801690,0	111,38456
7490450,0	5801690,0	27,33557
7490420,0	5801700,0	25,31573
7490430,0	5801700,0	126,38016
7490440,0	5801700,0	34,86836
7490420,0	5801710,0	72,54798
7490430,0	5801710,0	44,44383
7490410,0	5801720,0	39,33917
7490420,0	5801720,0	72,98533
7490430,0	5801720,0	26,11265
7490400,0	5801730,0	30,47994
7490410,0	5801730,0	133,39276
7490420,0	5801730,0	29,95050
7490400,0	5801740,0	120,89751
7490410,0	5801740,0	36,17784
7490390,0	5801750,0	71,16793
7490400,0	5801750,0	43,56882
7490380,0	5801760,0	52,90121
7490390,0	5801760,0	44,84086

7490370,0	5801770,0	29,49660
7490380,0	5801770,0	40,71959
7490390,0	5801770,0	28,12585
7490530,0	5801770,0	30,42772
7490360,0	5801780,0	27,95728
7490370,0	5801780,0	174,11649
7490380,0	5801780,0	31,21962
7490350,0	5801790,0	29,94514
7490360,0	5801790,0	88,40469
7490370,0	5801790,0	28,47790
7490350,0	5801800,0	37,55252
7490360,0	5801800,0	34,27803
7490340,0	5801810,0	54,68311
7490350,0	5801810,0	52,73444
7490330,0	5801820,0	116,71078
7490340,0	5801820,0	38,91949
7490320,0	5801830,0	65,02910
7490330,0	5801830,0	35,68907
7490310,0	5801840,0	37,76807
7490320,0	5801840,0	41,48096
7490300,0	5801850,0	43,11959
7490310,0	5801850,0	59,07927
7490290,0	5801860,0	90,89841
7490300,0	5801860,0	47,94707
7490270,0	5801870,0	25,47783
7490280,0	5801870,0	79,58133
7490290,0	5801870,0	38,77545
7490260,0	5801880,0	28,30313
7490270,0	5801880,0	63,86459
7490280,0	5801880,0	39,19092
7490410,0	5801880,0	25,67539
7490250,0	5801890,0	31,15312
7490260,0	5801890,0	210,82520
7490270,0	5801890,0	33,55225
7490240,0	5801900,0	35,27176
7490250,0	5801900,0	131,78760
7490260,0	5801900,0	30,14688
7490230,0	5801910,0	41,73793
7490240,0	5801910,0	74,24405
7490250,0	5801910,0	26,27632
7490210,0	5801920,0	27,04260
7490220,0	5801920,0	46,32611
7490230,0	5801920,0	51,27655
7490200,0	5801930,0	39,22570
7490210,0	5801930,0	45,40636
7490220,0	5801930,0	37,83651
7490190,0	5801940,0	36,89808
7490200,0	5801940,0	57,64020
7490210,0	5801940,0	31,51261
7490170,0	5801950,0	30,14183
7490180,0	5801950,0	47,45575
7490190,0	5801950,0	57,87907
7490160,0	5801960,0	36,44725
7490170,0	5801960,0	126,61134
7490180,0	5801960,0	29,64299
7490140,0	5801970,0	29,83636
7490150,0	5801970,0	111,22154
7490160,0	5801970,0	46,05035
7490120,0	5801980,0	25,44802
7490130,0	5801980,0	72,11103
7490140,0	5801980,0	78,77741
7490150,0	5801980,0	30,16485
7490110,0	5801990,0	40,57663
7490120,0	5801990,0	104,31838
7490130,0	5801990,0	37,36322
7490090,0	5802000,0	34,10770
7490100,0	5802000,0	83,73212
7490110,0	5802000,0	49,29552
7490120,0	5802000,0	27,95161
7490070,0	5802010,0	33,68065
7490080,0	5802010,0	83,91348
7490090,0	5802010,0	50,83153
7490100,0	5802010,0	30,86069
7490050,0	5802020,0	33,53241
7490060,0	5802020,0	83,76392
7490070,0	5802020,0	50,81805
7490080,0	5802020,0	31,29858
7490030,0	5802030,0	33,59282
7490040,0	5802030,0	83,78960
7490050,0	5802030,0	50,75252
7490060,0	5802030,0	31,23538
7490010,0	5802040,0	30,77333
7490020,0	5802040,0	65,15779
7490030,0	5802040,0	55,90100
7490040,0	5802040,0	31,50403
7489990,0	5802050,0	29,95197

7490000,0	5802050,0	64,07301
7490010,0	5802050,0	53,44058
7490020,0	5802050,0	32,42840
7489970,0	5802060,0	28,47868
7489980,0	5802060,0	62,99435
7489990,0	5802060,0	52,57190
7490000,0	5802060,0	31,70479
7489960,0	5802070,0	58,11528
7489970,0	5802070,0	50,42781
7489980,0	5802070,0	30,37656
7489950,0	5802080,0	27,23319
7489960,0	5802080,0	25,99349

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 14+550 DO KM 18+100
 Identyfikator obiektu: S729

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	24,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 14+550 DO KM 18+100
 Identyfikator obiektu S729
 Wybrane emitory: od: 1 do: 103

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7494006,55798778,0 7494203,05798488,5	0,5		LINIOWY
2	2	7494203,05798488,5 7494600,05797898,5	0,5		LINIOWY
3	3	7494600,05797898,5 7494901,55797452,0	0,5		LINIOWY
4	4	7494901,55797452,0 7494936,05797402,5	0,5		LINIOWY
5	5	7494936,05797402,5 7494963,55797367,5	0,5		LINIOWY
6	6	7494963,55797367,5 7494993,05797333,0	0,5		LINIOWY
7	7	7494993,05797333,0 7495033,55797290,0	0,5		LINIOWY
8	8	7495033,55797290,0 7495137,05797194,5	0,5		LINIOWY
9	9	7495137,05797194,5 7495511,05796862,5	0,5		LINIOWY
10	10	7495511,05796862,5 7495560,55796821,0	0,5		LINIOWY
11	11	7495560,55796821,0 7495613,55796780,5	0,5		LINIOWY
12	12	7495613,55796780,5 7495671,05796743,0	0,5		LINIOWY

13	13	7495671,05796743,0 7495731,55796708,5	0,5		LINIOWY
14	14	7495731,55796708,5 7495804,05796674,5	0,5		LINIOWY
15	15	7495804,05796674,5 7495898,05796640,5	0,5		LINIOWY
16	16	7495898,05796640,5 7496024,05796608,5	0,5		LINIOWY
17	17	7496024,05796608,5 7496114,55796587,0	0,5		LINIOWY
18	18	7496114,55796587,0 7496207,55796563,5	0,5		LINIOWY
19	19	7496207,55796563,5 7496333,55796526,5	0,5		LINIOWY
20	20	7496333,55796526,5 7496428,55796496,0	0,5		LINIOWY
21	21	7496428,55796496,0 7496522,55796462,0	0,5		LINIOWY
22	22	7494450,05798088,0 7494465,05798051,5	0,5		LINIOWY
23	23	7494465,05798051,5 7494578,05797885,0	0,5		LINIOWY
24	24	7494578,05797885,0 7494687,05797724,5	0,5		LINIOWY
25	25	7494687,05797724,5 7494698,55797709,5	0,5		LINIOWY
26	26	7494698,55797709,5 7494721,55797687,5	0,5		LINIOWY
27	27	7494412,55797767,5 7494588,55797869,5	0,5		LINIOWY
28	28	7494588,55797869,5 7494627,55797895,5	0,5		LINIOWY
29	29	7494627,55797895,5 7494631,55797899,0	0,5		LINIOWY
30	30	7494631,55797899,0 7494706,55797965,0	0,5		LINIOWY
31	31	7494706,55797965,0 7494716,05797970,0	0,5		LINIOWY
32	32	7494710,55797979,5 7494694,05797967,5	0,5		LINIOWY
33	33	7494694,05797967,5 7494611,55797928,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7494611,55797928,5 7494568,55797899,5	0,5	⁵	LINIOWY
35	35	7494568,55797899,5 7494493,55797833,0	0,5		LINIOWY
36	36	7494493,55797833,0 7494463,05797810,5	0,5		LINIOWY
37	37	7494463,05797810,5 7494407,05797777,0	0,5		LINIOWY
38	38	7494622,55797912,5 7494728,55797755,5	0,5		LINIOWY
39	39	7494728,55797755,5 7494737,05797742,0	0,5		LINIOWY
40	40	7494737,05797742,0 7494752,55797701,0	0,5		LINIOWY
41	41	7494483,55798104,5 7494502,05798087,5	0,5		LINIOWY
42	42	7494502,05798087,5 7494511,55798076,5	0,5		LINIOWY
43	43	7494511,55798076,5 7494622,55797912,5	0,5		LINIOWY
44	44	7495630,55796747,5 7495664,05796719,0	0,5		LINIOWY
45	45	7495664,05796719,0 7495693,55796689,5	0,5		LINIOWY
46	46	7495693,55796689,5 7495726,05796649,0	0,5		LINIOWY
47	47	7495726,05796649,0 7495781,55796561,5	0,5		LINIOWY
48	48	7496146,55796532,0 7496278,55796520,5	0,5		LINIOWY
49	49	7496278,55796520,5 7496306,55796516,0	0,5		LINIOWY
50	50	7496364,05796752,0 7496340,55796733,0	0,5		LINIOWY
51	51	7496340,55796733,0 7496320,55796710,5	0,5		LINIOWY
52	52	7496320,55796710,5 7496304,55796675,0	0,5		LINIOWY
53	53	7496304,55796675,0 7496300,05796642,5	0,5		LINIOWY
54	54	7496300,05796642,5 7496304,55796609,5	0,5		LINIOWY
55	55	7496304,55796609,5 7496319,55796577,0	0,5		LINIOWY

56	56	7496319,55796577,0 7496343,55796551,5	0,5		LINIOWY
57	57	7496343,55796551,5 7496371,55796533,5	0,5		LINIOWY
58	58	7496082,05796614,5 7496071,05796622,5	0,5		LINIOWY
59	59	7496071,05796622,5 7496061,05796635,0	0,5		LINIOWY
60	60	7496061,05796635,0 7496057,05796649,0	0,5		LINIOWY
61	61	7496057,05796649,0 7496058,05796666,5	0,5		LINIOWY
62	62	7496058,05796666,5 7496067,05796684,0	0,5		LINIOWY
63	63	7496067,05796684,0 7496080,05796694,0	0,5		LINIOWY
64	64	7496080,05796694,0 7496096,05796699,0	0,5		LINIOWY
65	65	7496096,05796699,0 7496117,05796696,5	0,5		LINIOWY
66	66	7496117,05796696,5 7496132,55796685,5	0,5		LINIOWY
67	67	7496132,55796685,5 7496142,05796671,0	0,5		LINIOWY
68	68	7496142,05796671,0 7496144,55796652,0	0,5		LINIOWY
69	69	7496144,55796652,0 7496137,05796631,0	0,5		LINIOWY
70	70	7496137,05796631,0 7496115,55796605,0	0,5		LINIOWY
71	71	7496051,05796710,0 7496030,55796698,5	0,5		LINIOWY
72	72	7496030,55796698,5 7495975,55796650,0	0,5		LINIOWY
73	73	7495975,55796650,0 7495969,55796642,5	0,5		LINIOWY
74	74	7495969,55796642,5 7495964,55796631,5	0,5		LINIOWY
75	75	7495964,55796631,5 7495963,05796611,0	0,5		LINIOWY
76	76	7495963,05796611,0 7495969,05796593,5	0,5		LINIOWY
77	77				

		7495969,05796593,5 7495981,05796580,0	0,5	⁵	LINIOWY
78	78	7495981,05796580,0 7495992,55796573,5	0,5		LINIOWY
79	79	7495992,55796573,5 7496004,55796570,5	0,5		LINIOWY
80	80	7496004,55796570,5 7496031,05796572,0	0,5		LINIOWY
81	81	7496031,05796572,0 7496073,05796577,5	0,5		LINIOWY
82	82	7496073,05796577,5 7496095,55796576,5	0,5		LINIOWY
83	83	7496003,05796695,5 7495970,05796677,5	0,5		LINIOWY
84	84	7495970,05796677,5 7495937,05796670,5	0,5		LINIOWY
85	85	7495937,05796670,5 7495908,55796672,0	0,5		LINIOWY
86	86	7495908,55796672,0 7495894,05796675,0	0,5		LINIOWY
87	87	7495894,05796675,0 7495821,55796701,5	0,5		LINIOWY
88	88	7495821,55796701,5 7495745,55796736,5	0,5		LINIOWY
89	89	7495745,55796736,5 7495686,05796770,0	0,5		LINIOWY
90	90	7495686,05796770,0 7495639,55796801,5	0,5		LINIOWY
91	91	7495639,55796801,5 7495572,55796854,5	0,5		LINIOWY
92	92	7495573,55796858,0 7495542,05796881,0	0,5		LINIOWY
93	93	7495542,05796881,0 7495371,55797028,5	0,5		LINIOWY
94	94	7495371,55797028,5 7495321,55797068,5	0,5		LINIOWY
95	95	7495321,55797068,5 7495272,55797101,5	0,5		LINIOWY
96	96	7495575,55796859,5 7495648,55796815,5	0,5		LINIOWY
97	97	7495648,55796815,5 7495672,05796795,0	0,5		LINIOWY
98	98	7495672,05796795,0 7495702,05796763,0	0,5		LINIOWY

99	99	7495702,05796763,0 7495725,55796735,0	0,5		LINIOWY
100	100	7495725,55796735,0 7495746,05796704,0	0,5		LINIOWY
101	101	7495746,05796704,0 7495761,05796673,5	0,5		LINIOWY
102	102	7495761,05796673,5 7495807,05796562,5	0,5		LINIOWY
103	103	7495807,05796562,5 7495842,05796491,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opołe

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 14+550 DO KM 18+100

Identyfikator obiektu: S729

Wybrane emitory: od: 1 do: 103

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0073099 0,0005982 0,2819597 0,0014789 0,0104428 2,0524910	
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0148493 0,0012151 0,5727712 0,0030043 0,0212133 4,1694180	
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0116813 0,0009776 0,4489335 0,0023786 0,0166875 3,3568520	
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0013033 0,0001091 0,0500869 0,0002654 0,0018618 0,3745191	
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0009664 0,0000809 0,0371419 0,0001968 0,0013806 0,2777244	
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0009808 0,0000821 0,0376953 0,0001997 0,0014012 0,2818625	
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0012840 0,0001075 0,0493462 0,0002614 0,0018343 0,3689806	
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0030499	

					5			
9	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0002552		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1172126		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006210		
					137 pył zaw. PM10,	0,0043570		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,8764448		
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0108360		
					16 benzen , 71-43-2	0,0009068		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,4164493		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0022065		
					137 pył zaw. PM10,	0,0154800		
150 tlenek węgla, 630-08-0	3,1139550							
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0014037		
					16 benzen , 71-43-2	0,0001175		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0539470		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002858		
					137 pył zaw. PM10,	0,0020053		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4033832							
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0014456		
					16 benzen , 71-43-2	0,0001210		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0555589		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002944		
					137 pył zaw. PM10,	0,0020652		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4154355							
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0014844		
					16 benzen , 71-43-2	0,0001242		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0570481		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003023		
					137 pył zaw. PM10,	0,0021206		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4265707							
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0015158		
					16 benzen , 71-43-2	0,0001269		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0582552		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003087		
					137 pył zaw. PM10,	0,0021654		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4355970							
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0017342		
					16 benzen , 71-43-2	0,0001451		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0666496		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003531		
					137 pył zaw. PM10,	0,0024775		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4983655							
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0021664		
					16 benzen , 71-43-2	0,0001813		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0832577		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004411		
					137 pył zaw. PM10,	0,0030948		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6225506							
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0028133		
					16 benzen , 71-43-2	0,0002354		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1081196		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005728		
					137 pył zaw. PM10,	0,0040190		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,8084525							
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0020137		
					16 benzen , 71-43-2	0,0001685		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0773892		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004100		
					137 pył zaw. PM10,	0,0028767		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,5786695							
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0026237		
					16 benzen , 71-43-2	0,0002227		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1039443		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005436		
					137 pył zaw. PM10,	0,0037482		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,7651225							
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0035786		
					16 benzen , 71-43-2	0,0003038		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1417736		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007414		
					137 pył zaw. PM10,	0,0051123		
150 tlenek węgla, 630-08-0	1,0435800							
					pył zaw.PM2,5,	0,0027291		
					16 benzen , 71-43-2	0,0002316		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1081192		

21	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005654 0,0038987 0,7958534
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027291 0,0002317 0,1081200 0,0005654 0,0038988 0,7958595
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000062 0,0000012 0,0003033 0,0000021 0,0000089 0,0012514
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000314 0,0000062 0,0015273 0,0000105 0,0000449 0,0063016
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000599 0,0000181 0,0027661 0,0000265 0,0000856 0,0180170
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000059 0,0000018 0,0002729 0,0000026 0,0000084 0,0017773
27	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000098 0,0000029 0,0004505 0,0000043 0,0000139 0,0029341
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000734 0,0000183 0,0039752 0,0000329 0,0001049 0,0157945
29	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000060 0,0000011 0,0003260 0,0000022 0,0000086 0,0009828
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0000001 0,0000376 0,0000003 0,0000010 0,0001132
31	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0000006 0,0000947 0,0000010 0,0000025 0,0004844
32	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000002 0,0000001 0,0000104 0,0000001 0,0000003 0,0000532
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000003 0,0000001 0,0000164 0,0000002 0,0000004

					5					
33	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000818				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000014				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000734				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020				
34	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003659				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000128				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000037				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006920				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000063				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000182				
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031391				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000362				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000090				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019574				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000162				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000517				
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0077732				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000136				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000034				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007362				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000061				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000194				
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029236				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000236				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000059				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012765				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000106				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000337				
38	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0050691				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000602				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000182				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027773				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000267				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000860				
39	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0181341				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000050				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002328				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000072				
40	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015201				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000139				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000042				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006412				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000062				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000198				
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041867				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000039				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001916				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000056				
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007902				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000023				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001135				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000033				
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004680				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000310				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000061				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015042				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000104				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000442				
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0062036				
					pył zaw. PM2,5,	0,0000748				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000155				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036406				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000257				
					137 pył zaw. PM10,	0,0001068				
45	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0157962				

					5	
58	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0038711
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000203
					137 pył zaw. PM10,	0,0000964
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0063978
59	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000150
					16 benzen , 71-43-2	0,0000038
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007135
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000059
60	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000214
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038637
					pył zaw.PM2,5,	0,0000169
					16 benzen , 71-43-2	0,0000043
61	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008044
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000066
					137 pył zaw. PM10,	0,0000241
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043561
62	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000156
					16 benzen , 71-43-2	0,0000040
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007427
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000061
63	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000223
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0040218
					pył zaw.PM2,5,	0,0000186
					16 benzen , 71-43-2	0,0000048
64	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008868
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000073
					137 pył zaw. PM10,	0,0000266
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048020
65	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000213
					16 benzen , 71-43-2	0,0000055
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010155
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000084
66	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000304
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0054989
					pył zaw.PM2,5,	0,0000178
					16 benzen , 71-43-2	0,0000046
67	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008468
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000070
					137 pył zaw. PM10,	0,0000254
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045852
68	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000179
					16 benzen , 71-43-2	0,0000046
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008524
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000070
69	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000255
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0046158
					pył zaw.PM2,5,	0,0000226
					16 benzen , 71-43-2	0,0000058
70	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010757
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000089
					137 pył zaw. PM10,	0,0000322
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0058251
71	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000205
					16 benzen , 71-43-2	0,0000053
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009790
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000081
72	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000293
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0053012
					pył zaw.PM2,5,	0,0000188
					16 benzen , 71-43-2	0,0000048
73	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008954
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000074
					137 pył zaw. PM10,	0,0000268
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048486
74	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000203
					16 benzen , 71-43-2	0,0000052
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009694
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000080
75	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000290
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0052492
					pył zaw.PM2,5,	0,0000243
					16 benzen , 71-43-2	0,0000062
76	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011598
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000096

					5		
70	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000347 0,0062805	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000364 0,0000093	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017334	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000143	
71	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000519 0,0093864	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000664 0,0000092	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0033757	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000179	
72	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000949 0,0096345	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0002104 0,0000290	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0106874	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000568	
73	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003005 0,0305025	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000279 0,0000038	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014185	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000075	
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000399 0,0040485	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000342 0,0000047	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017385	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000092	
75	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000489 0,0049618	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000589 0,0000081	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029901	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000159	
76	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000841 0,0085338	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000526 0,0000072	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026720	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000142	
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000751 0,0076261	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000517 0,0000071	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026285	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000140	
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000739 0,0075019	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000388 0,0000053	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019720	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000105	
79	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000555 0,0056282	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000345 0,0000048	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017533	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000093	
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000493 0,0050040	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000770 0,0000106	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0039138	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000208	
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001101 0,0111701	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0001206 0,0000166	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0061267	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000325	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001723 0,0174858	

					5		
82	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000655	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000090	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0033270	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000177	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000936	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0094954	
83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000326	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000052	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019277	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000126	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000466	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0044050	
84	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000287	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000046	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016967	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000110	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000410	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038772	
85	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000247	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000040	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014626	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000095	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000353	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033422	
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000129	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007614	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000050	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000184	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017399	
87	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000663	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000107	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0039195	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000255	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000947	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0089564	
88	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000721	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000116	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0042609	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000277	
					137 pył zaw. PM10,	0,0001030	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0097365	
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000588	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000094	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034741	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000226	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000840	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0079385	
90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000479	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000077	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028336	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000184	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000685	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0064751	
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000736	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000118	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0043525	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000283	
					137 pył zaw. PM10,	0,0001052	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0099459	
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000459	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000076	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026931	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000180	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000656	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0062973	
93	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0002659	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000439	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0155920	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001042	
					137 pył zaw. PM10,	0,0003798	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0364594	
94	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000753	

					5			
95	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000124		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0044183		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000295		
					137 pył zaw. PM10,	0,0001076		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0103315		
96	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000695		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000115		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0040774		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000272		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000993		
97	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0095343		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000393		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000088		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018618		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000144		
98	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000562		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0088603		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000143		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000032		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006763		
99	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000052		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000204		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032188		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000202		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000045		
100	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009585		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000074		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000289		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045618		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000167		
101	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000037		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007913		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000061		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000239		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037657		
102	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000172		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000038		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008135		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000063		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000245		
103	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038716		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000156		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000035		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007388		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000057		
104	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000223		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035162		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000554		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000124		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026208		
105	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000202		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000791		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0124729		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000366		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000082		
106	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017325		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000134		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000523		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0082453		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000366		

ATMOTERM Opołe

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 14+550 DO KM 18+100
Identyfikator obiektu: S729

Zbiór wyników: T02S729.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m] Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Procenty [µg/m3]
------	--------------------------	---------------------------	---------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM _{2,5} (pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	121,20089*	120,78709*

ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	20,28594*	20,21668*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	9315,96973*	9284,16406*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		perceanty 99,726
0,0 7495130,0 5797200,0	49,35850*	49,06522*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM ₁₀ (pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	173,14412*	172,55296*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	69659,17188*	69421,33594*

ATMOTERM Opołe EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 14+550 DO KM 18+100
Identyfikator obiektu: S729

Zbiór wyników: T02S729.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Perceanty [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z₀ = 0,50000

pył zaw. PM _{2,5} (pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		perceanty 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,000 5 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percytyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70	ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percytyl 99,800
0,0	7496550,0	5796430,0	216,69449 (1) 200,28217
0,0	7496520,0	5796440,0	217,58356 (1) 205,92961
0,0	7496530,0	5796440,0	237,87439 (1) 222,68349
0,0	7496540,0	5796440,0	262,44818 (1) 244,09517
0,0	7496550,0	5796440,0	268,93872 (1) 237,72353
0,0	7496560,0	5796440,0	258,63379 (1) 224,02592
0,0	7496570,0	5796440,0	242,76996 (1) 212,68619
0,0	7496500,0	5796450,0	231,98434 (1) 219,37363
0,0	7496510,0	5796450,0	258,17664 (1) 243,76357
0,0	7496520,0	5796450,0	298,10455 (1) 280,44516
0,0	7496530,0	5796450,0	344,06064 (1) 320,26471
0,0	7496540,0	5796450,0	347,15552 (1) 312,68005
0,0	7496550,0	5796450,0	316,35522 (1) 269,76141
0,0	7496560,0	5796450,0	280,25491 (1) 240,36024
0,0	7496570,0	5796450,0	251,61275 (1) 209,44113
0,0	7496470,0	5796460,0	225,24515 (1) 210,54822
0,0	7496480,0	5796460,0	250,91046 (1) 235,72176
0,0	7496490,0	5796460,0	284,83722 (1) 269,42419
0,0	7496500,0	5796460,0	332,79935 (1) 316,79800
0,0	7496510,0	5796460,0	427,47241 (1) 414,52563
0,0	7496520,0	5796460,0	723,36267 (1) 716,20886
0,0	7496530,0	5796460,0	538,03638 (1) 491,91882
0,0	7496540,0	5796460,0	386,52374 (1) 342,11905
0,0	7496550,0	5796460,0	311,61688 (1) 275,76974
0,0	7496560,0	5796460,0	268,54123 (1) 238,04309
0,0	7496570,0	5796460,0	236,81071 (1) 204,84602
0,0	7496440,0	5796470,0	227,16678 (1) 212,09360
0,0	7496450,0	5796470,0	244,14825 (1) 230,47789
0,0	7496460,0	5796470,0	272,54114 (1) 257,67624
0,0	7496470,0	5796470,0	315,77142 (1) 298,88773
0,0	7496480,0	5796470,0	393,70023 (1) 381,59891
0,0	7496490,0	5796470,0	742,73639 (1) 718,35352
0,0	7496500,0	5796470,0	777,94843 (1) 714,15570
0,0	7496510,0	5796470,0	580,58954 (1) 570,28076
0,0	7496520,0	5796470,0	414,19675 (1) 407,21494
0,0	7496530,0	5796470,0	334,42514 (1) 304,19366
0,0	7496540,0	5796470,0	287,35138 (1) 260,04456
0,0	7496550,0	5796470,0	257,17514 (1) 228,54427
0,0	7496560,0	5796470,0	230,72049 (1) 204,70288
0,0	7496410,0	5796480,0	225,04057 (1) 211,96536
0,0	7496420,0	5796480,0	245,09781 (1) 230,09465
0,0	7496430,0	5796480,0	271,68332 (1) 250,75677
0,0	7496440,0	5796480,0	304,50226 (1) 288,37885
0,0	7496450,0	5796480,0	356,19455 (1) 337,71881
0,0	7496460,0	5796480,0	571,25476 (1) 553,07953
0,0	7496470,0	5796480,0	4547,45459 (1) 4252,85205
0,0	7496480,0	5796480,0	1148,57190 (1) 1130,99939
0,0	7496490,0	5796480,0	456,82480 (1) 433,84869
0,0	7496500,0	5796480,0	356,24765 (1) 321,28052
0,0	7496510,0	5796480,0	303,85886 (1) 282,52948
0,0	7496520,0	5796480,0	270,41748 (1) 246,68602
0,0	7496530,0	5796480,0	239,67529 (1) 218,54903
0,0	7496380,0	5796490,0	225,01913 (1) 211,69249
0,0	7496390,0	5796490,0	247,32140 (1) 233,04898
0,0	7496400,0	5796490,0	273,75977 (1) 259,14838
0,0	7496410,0	5796490,0	311,14767 (1) 296,37961
0,0	7496420,0	5796490,0	358,87906 (1) 335,91882
0,0	7496430,0	5796490,0	516,47302 (1) 491,09888
0,0	7496440,0	5796490,0	750,37347 (1) 713,22870
0,0	7496450,0	5796490,0	1155,33765 (1) 1099,00232
0,0	7496460,0	5796490,0	548,58435 (1) 530,77655
0,0	7496470,0	5796490,0	369,31799 (1) 340,68744
0,0	7496480,0	5796490,0	314,01285 (1) 290,55313
0,0	7496490,0	5796490,0	274,32642 (1) 249,34984
0,0	7496500,0	5796490,0	246,39728 (1) 221,60796
0,0	7496510,0	5796490,0	222,98799 (1) 200,52408
0,0	7496340,0	5796500,0	214,10857 (1) 200,77257
0,0	7496350,0	5796500,0	229,33093 (1) 212,25038
0,0	7496360,0	5796500,0	249,05147 (1) 234,37941
0,0	7496370,0	5796500,0	271,25742 (1) 254,26778
0,0	7496380,0	5796500,0	309,20444 (1) 290,90088
0,0	7496390,0	5796500,0	366,01617 (1) 346,14365
0,0	7496400,0	5796500,0	592,10864 (1) 567,49426
0,0	7496410,0	5796500,0	1821,13306 (1) 1774,41345
0,0	7496420,0	5796500,0	1198,39099 (1) 1190,79749
0,0	7496430,0	5796500,0	554,26019 (1) 532,08636
0,0	7496440,0	5796500,0	388,79315 (1) 361,94962
0,0	7496450,0	5796500,0	327,01846 (1) 302,73822

0,0	7496460,0	5796500,0	279,36972 (1)	254,45982
0,0	7496470,0	5796500,0	251,13206 (1)	231,84456
0,0	7496480,0	5796500,0	225,89165 (1)	208,69524
0,0	7496300,0	5796510,0	216,12221 (1)	200,67087
0,0	7496310,0	5796510,0	229,71469 (1)	216,47026
0,0	7496320,0	5796510,0	238,76073 (1)	221,05309
0,0	7496330,0	5796510,0	255,14522 (1)	236,47021
0,0	7496340,0	5796510,0	275,43600 (1)	255,56010
0,0	7496350,0	5796510,0	314,56500 (1)	295,36572
0,0	7496360,0	5796510,0	373,17926 (1)	357,74857
0,0	7496370,0	5796510,0	513,04260 (1)	507,31873
0,0	7496380,0	5796510,0	890,07416 (1)	836,78473
0,0	7496390,0	5796510,0	1201,44507 (1)	1194,66345
0,0	7496400,0	5796510,0	587,76874 (1)	569,82739
0,0	7496410,0	5796510,0	369,06607 (1)	343,26117
0,0	7496420,0	5796510,0	308,65652 (1)	282,71167
0,0	7496430,0	5796510,0	273,05518 (1)	255,91907
0,0	7496440,0	5796510,0	246,12090 (1)	228,09511
0,0	7496450,0	5796510,0	226,94746 (1)	210,59009
0,0	7496260,0	5796520,0	225,18449 (1)	210,69887
0,0	7496270,0	5796520,0	390,61343 (1)	377,26761
0,0	7496280,0	5796520,0	231,50984 (1)	216,34537
0,0	7496290,0	5796520,0	251,77911 (1)	234,13269
0,0	7496300,0	5796520,0	259,93195 (1)	242,76546
0,0	7496310,0	5796520,0	289,57474 (1)	271,50900
0,0	7496320,0	5796520,0	327,52914 (1)	309,94379
0,0	7496330,0	5796520,0	364,92203 (1)	349,47717
0,0	7496340,0	5796520,0	609,88989 (1)	577,69110
0,0	7496350,0	5796520,0	3199,35913 (1)	3072,77905
0,0	7496360,0	5796520,0	932,87775 (1)	928,96552
0,0	7496370,0	5796520,0	474,78070 (1)	454,73926
0,0	7496380,0	5796520,0	367,52032 (1)	335,28363
0,0	7496390,0	5796520,0	309,24496 (1)	284,69766
0,0	7496400,0	5796520,0	272,57639 (1)	254,35770
0,0	7496410,0	5796520,0	244,11862 (1)	227,04155
0,0	7496420,0	5796520,0	225,48152 (1)	205,17624
0,0	7496170,0	5796530,0	403,75058 (1)	400,12421
0,0	7496250,0	5796530,0	222,06432 (1)	209,77347
0,0	7496260,0	5796530,0	241,97531 (1)	230,09875
0,0	7496270,0	5796530,0	263,50790 (1)	245,01488
0,0	7496280,0	5796530,0	301,65036 (1)	279,93826
0,0	7496290,0	5796530,0	384,65250 (1)	345,51862
0,0	7496300,0	5796530,0	432,87335 (1)	421,74518
0,0	7496310,0	5796530,0	1260,86243 (1)	1245,49146
0,0	7496320,0	5796530,0	928,59698 (1)	906,23749
0,0	7496330,0	5796530,0	1102,33435 (1)	1091,91248
0,0	7496340,0	5796530,0	587,76874 (1)	569,82739
0,0	7496350,0	5796530,0	366,79175 (1)	344,79971
0,0	7496360,0	5796530,0	301,62851 (1)	280,51663
0,0	7496370,0	5796530,0	264,63501 (1)	244,73174
0,0	7496380,0	5796530,0	249,80818 (1)	230,11861
0,0	7496390,0	5796530,0	231,28445 (1)	214,75682
0,0	7496210,0	5796540,0	215,71394 (1)	201,24840
0,0	7496220,0	5796540,0	232,61790 (1)	219,50735
0,0	7496230,0	5796540,0	251,58244 (1)	240,39417
0,0	7496240,0	5796540,0	273,06039 (1)	257,58017
0,0	7496250,0	5796540,0	310,29813 (1)	289,63055
0,0	7496260,0	5796540,0	473,03329 (1)	423,82233
0,0	7496270,0	5796540,0	524,82843 (1)	505,89996
0,0	7496280,0	5796540,0	1251,67273 (1)	1233,86914
0,0	7496290,0	5796540,0	1227,76807 (1)	1214,67969
0,0	7496300,0	5796540,0	650,60376 (1)	649,32953
0,0	7496310,0	5796540,0	566,35822 (1)	557,49219
0,0	7496320,0	5796540,0	319,51767 (1)	299,23392
0,0	7496330,0	5796540,0	285,29822 (1)	271,04987
0,0	7496340,0	5796540,0	252,53362 (1)	236,64058
0,0	7496350,0	5796540,0	227,91705 (1)	213,96382
0,0	7496360,0	5796540,0	239,82144 (1)	238,18979
0,0	7496370,0	5796540,0	242,49994 (1)	233,57777
0,0	7496180,0	5796550,0	220,74615 (1)	208,71008
0,0	7496190,0	5796550,0	238,97351 (1)	227,69864
0,0	7496200,0	5796550,0	265,79688 (1)	252,81490
0,0	7496210,0	5796550,0	288,82788 (1)	271,02347
0,0	7496220,0	5796550,0	317,90140 (1)	304,40311
0,0	7496230,0	5796550,0	557,66998 (1)	513,22784
0,0	7496240,0	5796550,0	575,95844 (1)	573,54761
0,0	7496250,0	5796550,0	1473,92749 (1)	1438,08728
0,0	7496260,0	5796550,0	1099,28003 (1)	1095,87354
0,0	7496270,0	5796550,0	494,15424 (1)	484,77634
0,0	7496280,0	5796550,0	493,38321 (1)	474,90359
0,0	7496290,0	5796550,0	303,37119 (1)	287,95663
0,0	7496300,0	5796550,0	271,32269 (1)	255,87141
0,0	7496310,0	5796550,0	239,18449 (1)	223,44757
0,0	7496320,0	5796550,0	218,04823 (1)	204,98064
0,0	7496350,0	5796550,0	259,21207 (1)	257,36255
0,0	7496150,0	5796560,0	227,27330 (1)	212,47168

0,0	7496160,0	5796560,0	252,65216 (1)	239,24347
0,0	7496170,0	5796560,0	279,34888 (1)	264,02423
0,0	7496180,0	5796560,0	317,20798 (1)	298,62564
0,0	7496190,0	5796560,0	375,52628 (1)	353,40918
0,0	7496200,0	5796560,0	528,09412 (1)	497,73544
0,0	7496210,0	5796560,0	887,32129 (1)	881,52875
0,0	7496220,0	5796560,0	1170,86243 (1)	1107,37952
0,0	7496230,0	5796560,0	1189,36511 (1)	1183,16602
0,0	7496240,0	5796560,0	434,15036 (1)	430,55301
0,0	7496250,0	5796560,0	401,83005 (1)	384,94241
0,0	7496260,0	5796560,0	282,87408 (1)	266,93158
0,0	7496270,0	5796560,0	249,86870 (1)	233,90202
0,0	7496280,0	5796560,0	223,54027 (1)	211,17972
0,0	7496340,0	5796560,0	253,08669 (1)	248,70119
0,0	7496000,0	5796570,0	351,78378 (1)	333,47885
0,0	7496010,0	5796570,0	510,30194 (1)	496,39459
0,0	7496020,0	5796570,0	229,23924 (1)	227,34229
0,0	7496030,0	5796570,0	240,41069 (1)	218,99591
0,0	7496040,0	5796570,0	250,90643 (1)	235,21898
0,0	7496050,0	5796570,0	235,32942 (1)	218,49283
0,0	7496060,0	5796570,0	219,59181 (1)	204,13853
0,0	7496070,0	5796570,0	215,33618 (1)	200,68021
0,0	7496080,0	5796570,0	222,81725 (1)	207,54320
0,0	7496090,0	5796570,0	230,07330 (1)	213,90375
0,0	7496100,0	5796570,0	245,57555 (1)	231,26936
0,0	7496110,0	5796570,0	233,94463 (1)	216,20584
0,0	7496120,0	5796570,0	236,17125 (1)	224,74023
0,0	7496130,0	5796570,0	256,32260 (1)	248,30695
0,0	7496140,0	5796570,0	289,44650 (1)	279,28333
0,0	7496150,0	5796570,0	344,07230 (1)	330,93353
0,0	7496160,0	5796570,0	475,16522 (1)	460,80652
0,0	7496170,0	5796570,0	760,14062 (1)	753,25531
0,0	7496180,0	5796570,0	2235,53979 (1)	2187,66577
0,0	7496190,0	5796570,0	1503,37024 (1)	1489,94263
0,0	7496200,0	5796570,0	539,37573 (1)	534,25293
0,0	7496210,0	5796570,0	343,81461 (1)	341,65137
0,0	7496220,0	5796570,0	317,14926 (1)	301,53656
0,0	7496230,0	5796570,0	260,07587 (1)	253,25552
0,0	7496240,0	5796570,0	232,80176 (1)	222,67848
0,0	7496330,0	5796570,0	235,62935 (1)	226,47951
0,0	7496050,0	5796580,0	211,56635 (1)	208,89185
0,0	7496060,0	5796580,0	232,26761 (1)	224,51134
0,0	7496070,0	5796580,0	241,11438 (1)	232,37833
0,0	7496080,0	5796580,0	246,43575 (1)	241,37424
0,0	7496090,0	5796580,0	252,37605 (1)	247,50943
0,0	7496100,0	5796580,0	281,25244 (1)	275,76782
0,0	7496110,0	5796580,0	329,34769 (1)	325,49323
0,0	7496120,0	5796580,0	521,22626 (1)	490,01239
0,0	7496130,0	5796580,0	1059,47925 (1)	1040,82666
0,0	7496140,0	5796580,0	1183,17175 (1)	1163,42676
0,0	7496150,0	5796580,0	755,09198 (1)	745,26392
0,0	7496160,0	5796580,0	498,30466 (1)	493,68948
0,0	7496170,0	5796580,0	368,40073 (1)	361,79279
0,0	7496180,0	5796580,0	307,32571 (1)	302,43268
0,0	7496190,0	5796580,0	268,87244 (1)	265,17441
0,0	7496200,0	5796580,0	234,33992 (1)	231,88129
0,0	7496210,0	5796580,0	208,30032 (1)	205,76964
0,0	7496010,0	5796590,0	216,98698 (1)	200,52408
0,0	7496020,0	5796590,0	225,69067 (1)	206,04672
0,0	7496030,0	5796590,0	231,15181 (1)	216,80327
0,0	7496040,0	5796590,0	250,38188 (1)	230,85909
0,0	7496050,0	5796590,0	261,70935 (1)	247,96628
0,0	7496060,0	5796590,0	286,92435 (1)	270,89691
0,0	7496070,0	5796590,0	326,85681 (1)	309,70303
0,0	7496080,0	5796590,0	394,37073 (1)	376,28909
0,0	7496090,0	5796590,0	576,15686 (1)	555,67505
0,0	7496100,0	5796590,0	1307,32239 (1)	1257,40857
0,0	7496110,0	5796590,0	1732,75549 (1)	1699,52161
0,0	7496120,0	5796590,0	663,15137 (1)	654,56354
0,0	7496130,0	5796590,0	366,33600 (1)	362,17679
0,0	7496140,0	5796590,0	306,97668 (1)	304,20850
0,0	7496150,0	5796590,0	270,36975 (1)	265,40268
0,0	7496160,0	5796590,0	244,80763 (1)	241,88817
0,0	7496170,0	5796590,0	223,35590 (1)	219,95804
0,0	7496180,0	5796590,0	205,18559 (1)	201,96881
0,0	7495960,0	5796600,0	217,62753 (1)	214,38699
0,0	7495970,0	5796600,0	347,49390 (1)	327,56931
0,0	7495980,0	5796600,0	243,70412 (1)	226,40312
0,0	7495990,0	5796600,0	243,62688 (1)	223,61519
0,0	7496000,0	5796600,0	258,67554 (1)	241,55775
0,0	7496010,0	5796600,0	275,56305 (1)	259,90991
0,0	7496020,0	5796600,0	288,93179 (1)	270,17212
0,0	7496030,0	5796600,0	338,94360 (1)	316,65475
0,0	7496040,0	5796600,0	485,99527 (1)	460,80762
0,0	7496050,0	5796600,0	960,03094 (1)	938,91113
0,0	7496060,0	5796600,0	1036,02954 (1)	1017,05945

0,0	7496070,0	5796600,0	630,60602 (1)	623,33093
0,0	7496080,0	5796600,0	437,71100 (1)	431,84332
0,0	7496090,0	5796600,0	351,87326 (1)	347,98499
0,0	7496100,0	5796600,0	317,97852 (1)	313,17545
0,0	7496110,0	5796600,0	276,20822 (1)	272,98828
0,0	7496120,0	5796600,0	247,71291 (1)	243,02991
0,0	7496130,0	5796600,0	224,75909 (1)	222,23685
0,0	7496140,0	5796600,0	205,86011 (1)	202,11974
0,0	7496310,0	5796600,0	296,75836 (1)	294,88385
0,0	7495750,0	5796610,0	535,09241 (1)	528,46313
0,0	7495940,0	5796610,0	231,29451 (1)	212,76540
0,0	7495950,0	5796610,0	240,22844 (1)	220,02791
0,0	7495960,0	5796610,0	251,74675 (1)	231,97745
0,0	7495970,0	5796610,0	296,54187 (1)	273,46140
0,0	7495980,0	5796610,0	320,59540 (1)	304,12601
0,0	7495990,0	5796610,0	341,22662 (1)	329,01694
0,0	7496000,0	5796610,0	701,57532 (1)	666,32025
0,0	7496010,0	5796610,0	716,96692 (1)	701,06885
0,0	7496020,0	5796610,0	1087,12854 (1)	1050,06055
0,0	7496030,0	5796610,0	849,96313 (1)	844,37280
0,0	7496040,0	5796610,0	385,69595 (1)	379,39328
0,0	7496050,0	5796610,0	305,01318 (1)	301,09671
0,0	7496060,0	5796610,0	282,61130 (1)	278,31375
0,0	7496070,0	5796610,0	261,68439 (1)	257,44678
0,0	7496080,0	5796610,0	237,85623 (1)	232,61331
0,0	7496090,0	5796610,0	221,73083 (1)	218,50508
0,0	7496100,0	5796610,0	214,83195 (1)	211,75301
0,0	7495900,0	5796620,0	226,71268 (1)	206,67101
0,0	7495910,0	5796620,0	240,16142 (1)	218,47685
0,0	7495920,0	5796620,0	269,71210 (1)	246,48521
0,0	7495930,0	5796620,0	274,44537 (1)	252,82797
0,0	7495940,0	5796620,0	296,73492 (1)	276,40134
0,0	7495950,0	5796620,0	396,72241 (1)	362,54370
0,0	7495960,0	5796620,0	462,32135 (1)	437,74033
0,0	7495970,0	5796620,0	1448,79346 (1)	1429,75684
0,0	7495980,0	5796620,0	909,47662 (1)	894,67267
0,0	7495990,0	5796620,0	653,80450 (1)	645,61707
0,0	7496000,0	5796620,0	543,69708 (1)	536,16803
0,0	7496010,0	5796620,0	290,31586 (1)	284,62762
0,0	7496020,0	5796620,0	262,04254 (1)	257,26566
0,0	7496030,0	5796620,0	244,23441 (1)	241,22006
0,0	7496040,0	5796620,0	224,48610 (1)	221,13191
0,0	7496050,0	5796620,0	208,05957 (1)	203,21599
0,0	7496060,0	5796620,0	203,69421 (1)	201,06305
0,0	7496070,0	5796620,0	213,09120 (1)	208,35516
0,0	7495870,0	5796630,0	233,57570 (1)	212,30951
0,0	7495880,0	5796630,0	244,53313 (1)	222,81009
0,0	7495890,0	5796630,0	269,36267 (1)	248,57764
0,0	7495900,0	5796630,0	306,48837 (1)	284,80743
0,0	7495910,0	5796630,0	354,30383 (1)	335,85898
0,0	7495920,0	5796630,0	618,86572 (1)	585,65631
0,0	7495930,0	5796630,0	632,73065 (1)	618,10693
0,0	7495940,0	5796630,0	1421,20227 (1)	1377,43994
0,0	7495950,0	5796630,0	731,75513 (1)	726,54401
0,0	7495960,0	5796630,0	422,44290 (1)	419,06512
0,0	7495970,0	5796630,0	383,32874 (1)	375,30560
0,0	7495980,0	5796630,0	254,16205 (1)	248,71208
0,0	7495990,0	5796630,0	230,22525 (1)	226,27090
0,0	7496000,0	5796630,0	217,52449 (1)	213,21431
0,0	7495840,0	5796640,0	235,29893 (1)	206,71582
0,0	7495850,0	5796640,0	252,05719 (1)	230,49373
0,0	7495860,0	5796640,0	263,52213 (1)	242,71219
0,0	7495870,0	5796640,0	294,54184 (1)	277,65097
0,0	7495880,0	5796640,0	348,89633 (1)	341,76212
0,0	7495890,0	5796640,0	706,81689 (1)	698,07764
0,0	7495900,0	5796640,0	792,85101 (1)	768,21515
0,0	7495910,0	5796640,0	759,45636 (1)	750,27936
0,0	7495920,0	5796640,0	496,10999 (1)	492,70233
0,0	7495930,0	5796640,0	308,42377 (1)	304,11661
0,0	7495940,0	5796640,0	270,78510 (1)	267,34265
0,0	7495950,0	5796640,0	248,22168 (1)	244,21550
0,0	7495960,0	5796640,0	259,64182 (1)	256,58670
0,0	7495810,0	5796650,0	235,32518 (1)	207,69992
0,0	7495820,0	5796650,0	248,97919 (1)	228,12524
0,0	7495830,0	5796650,0	270,76080 (1)	245,40469
0,0	7495840,0	5796650,0	302,59705 (1)	278,93921
0,0	7495850,0	5796650,0	338,23572 (1)	319,22540
0,0	7495860,0	5796650,0	506,43796 (1)	492,40277
0,0	7495870,0	5796650,0	2590,89673 (1)	2533,15527
0,0	7495880,0	5796650,0	924,29187 (1)	920,64502
0,0	7495890,0	5796650,0	306,66748 (1)	302,72800
0,0	7495900,0	5796650,0	262,51352 (1)	257,45187
0,0	7495910,0	5796650,0	241,04204 (1)	237,37900
0,0	7495920,0	5796650,0	219,57852 (1)	217,01120
0,0	7495930,0	5796650,0	206,42191 (1)	203,17007
0,0	7496300,0	5796650,0	459,57089 (1)	439,89557

0,0	7495790,0	5796660,0	239,38176 (1)	217,43961
0,0	7495800,0	5796660,0	255,06020 (1)	230,96907
0,0	7495810,0	5796660,0	294,81238 (1)	265,37936
0,0	7495820,0	5796660,0	347,55142 (1)	314,49707
0,0	7495830,0	5796660,0	468,55652 (1)	442,61139
0,0	7495840,0	5796660,0	746,98828 (1)	730,67859
0,0	7495850,0	5796660,0	659,46252 (1)	641,94275
0,0	7495860,0	5796660,0	383,15549 (1)	369,96689
0,0	7495870,0	5796660,0	251,45215 (1)	248,78481
0,0	7495880,0	5796660,0	218,27544 (1)	215,77815
0,0	7495980,0	5796660,0	209,46774 (1)	207,88525
0,0	7495760,0	5796670,0	227,58983 (1)	206,63159
0,0	7495770,0	5796670,0	248,97548 (1)	218,93138
0,0	7495780,0	5796670,0	264,88062 (1)	243,57443
0,0	7495790,0	5796670,0	320,53674 (1)	297,01456
0,0	7495800,0	5796670,0	428,95148 (1)	402,79294
0,0	7495810,0	5796670,0	1630,58325 (1)	1570,42749
0,0	7495820,0	5796670,0	1131,23779 (1)	1120,40698
0,0	7495830,0	5796670,0	343,18686 (1)	341,55597
0,0	7495840,0	5796670,0	251,92992 (1)	249,78990
0,0	7495850,0	5796670,0	216,54361 (1)	212,94127
0,0	7495930,0	5796670,0	246,06561 (1)	230,12505
0,0	7496000,0	5796670,0	215,29478 (1)	210,73428
0,0	7495700,0	5796680,0	234,04068 (1)	202,59062
0,0	7495740,0	5796680,0	227,39503 (1)	208,82631
0,0	7495750,0	5796680,0	248,93320 (1)	237,96944
0,0	7495760,0	5796680,0	294,20779 (1)	260,69733
0,0	7495770,0	5796680,0	327,66980 (1)	311,57062
0,0	7495780,0	5796680,0	472,01468 (1)	458,55237
0,0	7495790,0	5796680,0	1029,31226 (1)	1020,18286
0,0	7495800,0	5796680,0	750,87354 (1)	740,11292
0,0	7495810,0	5796680,0	281,98413 (1)	278,04086
0,0	7495820,0	5796680,0	228,04659 (1)	225,48288
0,0	7495720,0	5796690,0	228,38106 (1)	208,58890
0,0	7495730,0	5796690,0	245,82504 (1)	229,10199
0,0	7495740,0	5796690,0	282,07578 (1)	257,42709
0,0	7495750,0	5796690,0	336,04703 (1)	306,61447
0,0	7495760,0	5796690,0	585,19800 (1)	547,26721
0,0	7495770,0	5796690,0	719,91827 (1)	708,61481
0,0	7495780,0	5796690,0	921,87250 (1)	897,56128
0,0	7495790,0	5796690,0	259,02368 (1)	256,45145
0,0	7495800,0	5796690,0	244,80467 (1)	232,24367
0,0	7495850,0	5796690,0	208,61787 (1)	203,45663
0,0	7495680,0	5796700,0	241,79918 (1)	235,30905
0,0	7495700,0	5796700,0	221,00578 (1)	203,97008
0,0	7495710,0	5796700,0	243,19481 (1)	226,43953
0,0	7495720,0	5796700,0	281,81433 (1)	262,40253
0,0	7495730,0	5796700,0	339,43124 (1)	315,22995
0,0	7495740,0	5796700,0	509,63300 (1)	468,78714
0,0	7495750,0	5796700,0	709,12750 (1)	680,19885
0,0	7495760,0	5796700,0	958,83160 (1)	934,94470
0,0	7495770,0	5796700,0	275,87720 (1)	269,82199
0,0	7495780,0	5796700,0	216,92076 (1)	205,89769
0,0	7495670,0	5796710,0	233,15596 (1)	216,35074
0,0	7495680,0	5796710,0	226,15221 (1)	201,96246
0,0	7495690,0	5796710,0	241,22780 (1)	221,57408
0,0	7495700,0	5796710,0	269,82727 (1)	258,61365
0,0	7495710,0	5796710,0	320,40250 (1)	313,80646
0,0	7495720,0	5796710,0	655,39154 (1)	635,25110
0,0	7495730,0	5796710,0	722,46667 (1)	693,09955
0,0	7495740,0	5796710,0	326,05371 (1)	324,11349
0,0	7495750,0	5796710,0	226,39566 (1)	225,94159
0,0	7495760,0	5796710,0	206,36493 (1)	200,74643
0,0	7495660,0	5796720,0	245,13786 (1)	213,07452
0,0	7495670,0	5796720,0	239,53026 (1)	219,94817
0,0	7495680,0	5796720,0	258,75314 (1)	247,29143
0,0	7495690,0	5796720,0	309,69263 (1)	303,47565
0,0	7495700,0	5796720,0	446,36850 (1)	424,92813
0,0	7495710,0	5796720,0	2248,41357 (1)	2214,40576
0,0	7495720,0	5796720,0	416,80750 (1)	415,35001
0,0	7495730,0	5796720,0	302,09512 (1)	288,67050
0,0	7495780,0	5796720,0	220,98047 (1)	214,14851
0,0	7495640,0	5796730,0	214,27243 (1)	206,70291
0,0	7495650,0	5796730,0	464,29492 (1)	457,34818
0,0	7495660,0	5796730,0	253,57660 (1)	237,48434
0,0	7495670,0	5796730,0	288,30716 (1)	282,58817
0,0	7495680,0	5796730,0	381,09378 (1)	374,20428
0,0	7495690,0	5796730,0	1144,58948 (1)	1135,79211
0,0	7495700,0	5796730,0	529,93213 (1)	524,57562
0,0	7495710,0	5796730,0	329,23746 (1)	322,88388
0,0	7495630,0	5796740,0	223,80716 (1)	218,63519
0,0	7495640,0	5796740,0	256,80289 (1)	243,58224
0,0	7495650,0	5796740,0	271,38959 (1)	257,95456
0,0	7495660,0	5796740,0	334,84332 (1)	328,35229
0,0	7495670,0	5796740,0	552,24896 (1)	542,10632
0,0	7495680,0	5796740,0	2607,34473 (1)	2568,61670

0,0	7495690,0	5796740,0	282,90085 (1)	281,22369
0,0	7495700,0	5796740,0	218,26497 (1)	207,50090
0,0	7495740,0	5796740,0	227,40726 (1)	222,03302
0,0	7495620,0	5796750,0	228,55154 (1)	223,30252
0,0	7495630,0	5796750,0	252,07457 (1)	245,40271
0,0	7495640,0	5796750,0	299,81473 (1)	286,68243
0,0	7495650,0	5796750,0	421,39938 (1)	400,04303
0,0	7495660,0	5796750,0	1051,65527 (1)	1044,72693
0,0	7495670,0	5796750,0	482,14816 (1)	472,50150
0,0	7495680,0	5796750,0	240,82257 (1)	235,09485
0,0	7495600,0	5796760,0	210,58330 (1)	206,16628
0,0	7495610,0	5796760,0	231,65059 (1)	225,43149
0,0	7495620,0	5796760,0	267,56723 (1)	260,44446
0,0	7495630,0	5796760,0	344,42032 (1)	330,82568
0,0	7495640,0	5796760,0	617,27325 (1)	577,70416
0,0	7495650,0	5796760,0	1179,13342 (1)	1165,75793
0,0	7495660,0	5796760,0	238,82399 (1)	237,43846
0,0	7495590,0	5796770,0	215,11938 (1)	209,10387
0,0	7495600,0	5796770,0	242,13928 (1)	236,11484
0,0	7495610,0	5796770,0	286,97437 (1)	280,31036
0,0	7495620,0	5796770,0	500,86249 (1)	465,46817
0,0	7495630,0	5796770,0	778,25116 (1)	772,58881
0,0	7495640,0	5796770,0	493,31143 (1)	476,82074
0,0	7495580,0	5796780,0	225,41072 (1)	219,41153
0,0	7495590,0	5796780,0	257,70895 (1)	250,87378
0,0	7495600,0	5796780,0	320,05267 (1)	310,58102
0,0	7495610,0	5796780,0	617,70178 (1)	571,98828
0,0	7495620,0	5796780,0	827,46210 (1)	820,37762
0,0	7495630,0	5796780,0	268,65994 (1)	255,30392
0,0	7495570,0	5796790,0	232,03870 (1)	225,39937
0,0	7495580,0	5796790,0	269,13828 (1)	264,37900
0,0	7495590,0	5796790,0	412,20102 (1)	375,65598
0,0	7495600,0	5796790,0	617,59869 (1)	612,01880
0,0	7495610,0	5796790,0	619,98151 (1)	600,45624
0,0	7495550,0	5796800,0	212,78938 (1)	204,90952
0,0	7495560,0	5796800,0	237,92540 (1)	233,00131
0,0	7495570,0	5796800,0	286,95929 (1)	281,85690
0,0	7495580,0	5796800,0	495,19485 (1)	462,62918
0,0	7495590,0	5796800,0	800,23480 (1)	796,50220
0,0	7495600,0	5796800,0	360,57129 (1)	346,77969
0,0	7495540,0	5796810,0	216,55284 (1)	211,36349
0,0	7495550,0	5796810,0	248,36871 (1)	241,19923
0,0	7495560,0	5796810,0	313,39581 (1)	308,72876
0,0	7495570,0	5796810,0	635,75433 (1)	585,64600
0,0	7495580,0	5796810,0	821,72534 (1)	817,16754
0,0	7495590,0	5796810,0	248,42068 (1)	238,59000
0,0	7495530,0	5796820,0	224,59776 (1)	219,18417
0,0	7495540,0	5796820,0	259,71457 (1)	254,80917
0,0	7495550,0	5796820,0	380,90128 (1)	346,18649
0,0	7495560,0	5796820,0	627,44836 (1)	618,42822
0,0	7495570,0	5796820,0	619,98151 (1)	600,45624
0,0	7495580,0	5796820,0	218,15669 (1)	202,71054
0,0	7495520,0	5796830,0	226,08810 (1)	219,29974
0,0	7495530,0	5796830,0	275,34424 (1)	269,04572
0,0	7495540,0	5796830,0	383,71036 (1)	377,08386
0,0	7495550,0	5796830,0	785,47687 (1)	778,68323
0,0	7495560,0	5796830,0	376,62476 (1)	362,58151
0,0	7495510,0	5796840,0	235,16966 (1)	230,78944
0,0	7495520,0	5796840,0	281,18976 (1)	275,57062
0,0	7495530,0	5796840,0	406,95251 (1)	400,21411
0,0	7495540,0	5796840,0	1104,88074 (1)	1092,70898
0,0	7495550,0	5796840,0	304,53937 (1)	290,10687
0,0	7495490,0	5796850,0	205,92657 (1)	202,01845
0,0	7495500,0	5796850,0	238,20483 (1)	232,15807
0,0	7495510,0	5796850,0	291,58902 (1)	288,04578
0,0	7495520,0	5796850,0	555,36395 (1)	494,49426
0,0	7495530,0	5796850,0	1223,42285 (1)	1211,30811
0,0	7495540,0	5796850,0	245,55595 (1)	240,55147
0,0	7495480,0	5796860,0	205,75136 (1)	200,93674
0,0	7495490,0	5796860,0	247,56473 (1)	242,40707
0,0	7495500,0	5796860,0	320,73972 (1)	314,88275
0,0	7495510,0	5796860,0	619,77136 (1)	612,21222
0,0	7495520,0	5796860,0	741,18433 (1)	721,44006
0,0	7495530,0	5796860,0	238,42033 (1)	218,49937
0,0	7495470,0	5796870,0	212,12140 (1)	206,75099
0,0	7495480,0	5796870,0	246,94289 (1)	242,49055
0,0	7495490,0	5796870,0	326,44873 (1)	321,48770
0,0	7495500,0	5796870,0	784,63513 (1)	777,25360
0,0	7495510,0	5796870,0	528,25012 (1)	511,10239
0,0	7495520,0	5796870,0	225,57877 (1)	207,61974
0,0	7495460,0	5796880,0	214,69836 (1)	211,14728
0,0	7495470,0	5796880,0	252,68349 (1)	247,57863
0,0	7495480,0	5796880,0	350,87607 (1)	346,70801
0,0	7495490,0	5796880,0	1203,02698 (1)	1193,57581
0,0	7495500,0	5796880,0	361,17343 (1)	352,85895
0,0	7495510,0	5796880,0	220,83630 (1)	204,11615

0,0	7495450,0	5796890,0	218,48396 (1)	214,40706
0,0	7495460,0	5796890,0	266,85968 (1)	261,13269
0,0	7495470,0	5796890,0	377,46613 (1)	372,55231
0,0	7495480,0	5796890,0	1517,52515 (1)	1505,50415
0,0	7495490,0	5796890,0	308,36932 (1)	301,06375
0,0	7495440,0	5796900,0	219,06990 (1)	212,75580
0,0	7495450,0	5796900,0	260,61841 (1)	257,00873
0,0	7495460,0	5796900,0	385,66135 (1)	381,42682
0,0	7495470,0	5796900,0	4381,32910 (1)	4122,91455
0,0	7495480,0	5796900,0	277,70273 (1)	260,03427
0,0	7495430,0	5796910,0	222,74805 (1)	217,44034
0,0	7495440,0	5796910,0	276,06329 (1)	272,70786
0,0	7495450,0	5796910,0	470,48047 (1)	465,49713
0,0	7495460,0	5796910,0	1753,64099 (1)	1725,83032
0,0	7495470,0	5796910,0	270,17545 (1)	250,56392
0,0	7495420,0	5796920,0	220,21352 (1)	216,78799
0,0	7495430,0	5796920,0	280,32687 (1)	273,74481
0,0	7495440,0	5796920,0	437,40472 (1)	425,88892
0,0	7495450,0	5796920,0	1199,83618 (1)	1190,91553
0,0	7495460,0	5796920,0	258,36819 (1)	246,67262
0,0	7495410,0	5796930,0	226,46410 (1)	222,09338
0,0	7495420,0	5796930,0	281,33759 (1)	275,97443
0,0	7495430,0	5796930,0	606,75195 (1)	602,41602
0,0	7495440,0	5796930,0	600,05487 (1)	590,17786
0,0	7495450,0	5796930,0	239,91603 (1)	229,88150
0,0	7495400,0	5796940,0	234,25989 (1)	229,34854
0,0	7495410,0	5796940,0	304,36646 (1)	299,28262
0,0	7495420,0	5796940,0	1204,63916 (1)	1193,20813
0,0	7495430,0	5796940,0	391,73392 (1)	385,17062
0,0	7495440,0	5796940,0	233,60106 (1)	220,62500
0,0	7495390,0	5796950,0	234,43608 (1)	229,31844
0,0	7495400,0	5796950,0	304,79407 (1)	299,71396
0,0	7495410,0	5796950,0	1757,34424 (1)	1715,57336
0,0	7495420,0	5796950,0	405,04980 (1)	398,31879
0,0	7495430,0	5796950,0	225,45369 (1)	214,45213
0,0	7495380,0	5796960,0	240,58578 (1)	236,05879
0,0	7495390,0	5796960,0	330,04407 (1)	310,95142
0,0	7495400,0	5796960,0	4385,66016 (1)	4102,03711
0,0	7495410,0	5796960,0	330,05804 (1)	328,66687
0,0	7495420,0	5796960,0	211,42331 (1)	200,17320
0,0	7495450,0	5796960,0	253,82742 (1)	253,39233
0,0	7495360,0	5796970,0	206,83296 (1)	201,45978
0,0	7495370,0	5796970,0	248,35121 (1)	243,52757
0,0	7495380,0	5796970,0	339,30908 (1)	331,17487
0,0	7495390,0	5796970,0	1879,52844 (1)	1830,90454
0,0	7495400,0	5796970,0	294,48523 (1)	283,21732
0,0	7495440,0	5796970,0	329,44046 (1)	324,51862
0,0	7495350,0	5796980,0	211,93774 (1)	206,37776
0,0	7495360,0	5796980,0	254,58151 (1)	250,04036
0,0	7495370,0	5796980,0	371,52643 (1)	361,75214
0,0	7495380,0	5796980,0	1197,86133 (1)	1155,60083
0,0	7495390,0	5796980,0	290,52374 (1)	276,26321
0,0	7495430,0	5796980,0	208,07925 (1)	207,32423
0,0	7495340,0	5796990,0	211,72073 (1)	208,30611
0,0	7495350,0	5796990,0	263,89005 (1)	255,61345
0,0	7495360,0	5796990,0	533,63440 (1)	516,34680
0,0	7495370,0	5796990,0	730,47644 (1)	705,75262
0,0	7495380,0	5796990,0	293,27771 (1)	279,93848
0,0	7495330,0	5797000,0	214,63104 (1)	208,43460
0,0	7495340,0	5797000,0	270,84103 (1)	263,53601
0,0	7495350,0	5797000,0	720,20532 (1)	694,99316
0,0	7495360,0	5797000,0	571,89380 (1)	545,68842
0,0	7495370,0	5797000,0	257,12692 (1)	252,57874
0,0	7495320,0	5797010,0	221,34636 (1)	215,15999
0,0	7495330,0	5797010,0	278,88522 (1)	266,17590
0,0	7495340,0	5797010,0	884,36316 (1)	872,95325
0,0	7495350,0	5797010,0	496,07300 (1)	489,29712
0,0	7495360,0	5797010,0	244,85709 (1)	240,46387
0,0	7495310,0	5797020,0	228,22585 (1)	221,05176
0,0	7495320,0	5797020,0	297,35962 (1)	282,77350
0,0	7495330,0	5797020,0	1185,35999 (1)	1163,15320
0,0	7495340,0	5797020,0	448,97559 (1)	446,48776
0,0	7495350,0	5797020,0	225,13815 (1)	221,08516
0,0	7495300,0	5797030,0	233,32556 (1)	227,01434
0,0	7495310,0	5797030,0	326,27286 (1)	299,44629
0,0	7495320,0	5797030,0	881,91046 (1)	821,43335
0,0	7495330,0	5797030,0	382,90091 (1)	378,01709
0,0	7495340,0	5797030,0	216,02675 (1)	213,00949
0,0	7495290,0	5797040,0	241,07130 (1)	233,21664
0,0	7495300,0	5797040,0	368,57898 (1)	354,88678
0,0	7495310,0	5797040,0	833,56262 (1)	774,73956
0,0	7495320,0	5797040,0	430,33759 (1)	415,93179
0,0	7495330,0	5797040,0	207,05458 (1)	204,59729
0,0	7495270,0	5797050,0	207,77788 (1)	202,10625
0,0	7495280,0	5797050,0	248,22920 (1)	240,27121
0,0	7495290,0	5797050,0	428,81494 (1)	413,72006

0,0	7495300,0	5797050,0	730,94666 (1)	680,97253
0,0	7495310,0	5797050,0	363,42392 (1)	349,87286
0,0	7495260,0	5797060,0	212,20235 (1)	206,30652
0,0	7495270,0	5797060,0	254,54015 (1)	251,11086
0,0	7495280,0	5797060,0	482,45193 (1)	450,99121
0,0	7495290,0	5797060,0	616,68768 (1)	605,98083
0,0	7495300,0	5797060,0	327,85449 (1)	314,68423
0,0	7495250,0	5797070,0	217,85619 (1)	207,85385
0,0	7495260,0	5797070,0	259,69669 (1)	255,82761
0,0	7495270,0	5797070,0	571,35699 (1)	541,12012
0,0	7495280,0	5797070,0	692,81158 (1)	683,80072
0,0	7495290,0	5797070,0	289,62006 (1)	277,43033
0,0	7495240,0	5797080,0	221,35657 (1)	216,74689
0,0	7495250,0	5797080,0	275,40808 (1)	269,22131
0,0	7495260,0	5797080,0	465,50299 (1)	441,34592
0,0	7495270,0	5797080,0	595,77094 (1)	591,05029
0,0	7495280,0	5797080,0	250,08615 (1)	245,34479
0,0	7495230,0	5797090,0	225,74434 (1)	219,18819
0,0	7495240,0	5797090,0	294,00473 (1)	279,74042
0,0	7495250,0	5797090,0	572,33893 (1)	514,37927
0,0	7495260,0	5797090,0	777,51141 (1)	774,39771
0,0	7495270,0	5797090,0	232,36557 (1)	227,56293
0,0	7495290,0	5797090,0	372,56433 (1)	366,91269
0,0	7495220,0	5797100,0	235,51244 (1)	221,85767
0,0	7495230,0	5797100,0	294,58566 (1)	292,44016
0,0	7495240,0	5797100,0	649,67322 (1)	593,22931
0,0	7495250,0	5797100,0	669,52594 (1)	650,38855
0,0	7495260,0	5797100,0	227,68372 (1)	221,26387
0,0	7495210,0	5797110,0	240,14113 (1)	229,53537
0,0	7495220,0	5797110,0	319,49142 (1)	313,55362
0,0	7495230,0	5797110,0	678,89673 (1)	670,84570
0,0	7495240,0	5797110,0	496,49326 (1)	479,41660
0,0	7495250,0	5797110,0	217,84750 (1)	211,34683
0,0	7495200,0	5797120,0	245,83839 (1)	235,72350
0,0	7495210,0	5797120,0	338,85419 (1)	328,49539
0,0	7495220,0	5797120,0	778,05243 (1)	768,71942
0,0	7495230,0	5797120,0	477,02548 (1)	461,07922
0,0	7495240,0	5797120,0	213,70815 (1)	207,13484
0,0	7495180,0	5797130,0	214,19966 (1)	202,20866
0,0	7495190,0	5797130,0	255,38033 (1)	243,94171
0,0	7495200,0	5797130,0	375,64319 (1)	350,99240
0,0	7495210,0	5797130,0	1059,59644 (1)	1047,96851
0,0	7495220,0	5797130,0	339,46594 (1)	325,56747
0,0	7495170,0	5797140,0	219,80911 (1)	203,01369
0,0	7495180,0	5797140,0	262,89661 (1)	256,78156
0,0	7495190,0	5797140,0	411,44315 (1)	405,16406
0,0	7495200,0	5797140,0	1136,26257 (1)	1124,92725
0,0	7495210,0	5797140,0	282,53830 (1)	275,26016
0,0	7495160,0	5797150,0	224,41017 (1)	208,78680
0,0	7495170,0	5797150,0	275,91339 (1)	258,94781
0,0	7495180,0	5797150,0	443,20801 (1)	416,03748
0,0	7495190,0	5797150,0	2055,49414 (1)	2029,27161
0,0	7495200,0	5797150,0	261,22772 (1)	254,27646
0,0	7495150,0	5797160,0	231,92416 (1)	211,50635
0,0	7495160,0	5797160,0	280,90967 (1)	269,49182
0,0	7495170,0	5797160,0	490,23660 (1)	483,96399
0,0	7495180,0	5797160,0	1260,73425 (1)	1249,01245
0,0	7495190,0	5797160,0	247,48383 (1)	241,90176
0,0	7495140,0	5797170,0	238,37227 (1)	215,96503
0,0	7495150,0	5797170,0	301,01389 (1)	280,42194
0,0	7495160,0	5797170,0	562,84515 (1)	557,96075
0,0	7495170,0	5797170,0	743,24762 (1)	729,18500
0,0	7495180,0	5797170,0	240,29886 (1)	234,44997
0,0	7495130,0	5797180,0	242,86942 (1)	216,78065
0,0	7495140,0	5797180,0	311,79279 (1)	288,25821
0,0	7495150,0	5797180,0	694,29590 (1)	689,95190
0,0	7495160,0	5797180,0	568,24451 (1)	556,71088
0,0	7495170,0	5797180,0	234,30290 (1)	227,85674
0,0	7495120,0	5797190,0	246,10541 (1)	227,37471
0,0	7495130,0	5797190,0	316,37479 (1)	307,62085
0,0	7495140,0	5797190,0	1212,94897 (1)	1208,39734
0,0	7495150,0	5797190,0	377,44620 (1)	372,93869
0,0	7495160,0	5797190,0	227,47142 (1)	219,47063
0,0	7495110,0	5797200,0	256,32431 (1)	235,01529
0,0	7495120,0	5797200,0	354,62286 (1)	325,07993
0,0	7495130,0	5797200,0	9315,96973 (1)	9284,16406
0,0	7495140,0	5797200,0	335,06989 (1)	326,20642
0,0	7495150,0	5797200,0	222,14703 (1)	216,45871
0,0	7495100,0	5797210,0	262,15842 (1)	238,88203
0,0	7495110,0	5797210,0	373,86688 (1)	369,54083
0,0	7495120,0	5797210,0	1444,34912 (1)	1394,75037
0,0	7495130,0	5797210,0	284,47925 (1)	282,05597
0,0	7495140,0	5797210,0	208,80006 (1)	201,11200
0,0	7495080,0	5797220,0	225,22453 (1)	200,80815
0,0	7495090,0	5797220,0	265,51370 (1)	242,78438
0,0	7495100,0	5797220,0	515,99078 (1)	498,24350

0,0	7495110,0	5797220,0	700,43542 (1)	665,00732
0,0	7495120,0	5797220,0	337,33923 (1)	324,92825
0,0	7495070,0	5797230,0	227,87538 (1)	201,91566
0,0	7495080,0	5797230,0	274,44531 (1)	253,21156
0,0	7495090,0	5797230,0	498,24347 (1)	463,68256
0,0	7495100,0	5797230,0	651,73407 (1)	641,44751
0,0	7495110,0	5797230,0	350,05453 (1)	335,65671
0,0	7495060,0	5797240,0	234,82787 (1)	208,44662
0,0	7495070,0	5797240,0	282,88998 (1)	256,16315
0,0	7495080,0	5797240,0	448,96841 (1)	421,92697
0,0	7495090,0	5797240,0	874,77014 (1)	871,46021
0,0	7495100,0	5797240,0	290,93182 (1)	278,40839
0,0	7495050,0	5797250,0	235,56332 (1)	207,27769
0,0	7495060,0	5797250,0	290,37827 (1)	264,58112
0,0	7495070,0	5797250,0	477,34302 (1)	470,60049
0,0	7495080,0	5797250,0	1692,51123 (1)	1676,77490
0,0	7495090,0	5797250,0	251,03432 (1)	243,15935
0,0	7495040,0	5797260,0	236,83302 (1)	209,94037
0,0	7495050,0	5797260,0	292,09857 (1)	266,67303
0,0	7495060,0	5797260,0	590,92896 (1)	584,33087
0,0	7495070,0	5797260,0	755,33746 (1)	741,07874
0,0	7495080,0	5797260,0	239,15184 (1)	233,32861
0,0	7495030,0	5797270,0	240,06209 (1)	211,81467
0,0	7495040,0	5797270,0	303,02545 (1)	272,18692
0,0	7495050,0	5797270,0	1183,18909 (1)	1159,76038
0,0	7495060,0	5797270,0	446,73431 (1)	439,62973
0,0	7495070,0	5797270,0	239,19505 (1)	236,78296
0,0	7495020,0	5797280,0	236,90352 (1)	217,93658
0,0	7495030,0	5797280,0	314,16525 (1)	283,01413
0,0	7495040,0	5797280,0	871,40057 (1)	861,06555
0,0	7495050,0	5797280,0	441,19333 (1)	437,86578
0,0	7495060,0	5797280,0	238,19482 (1)	233,01175
0,0	7495010,0	5797290,0	233,73618 (1)	220,28291
0,0	7495020,0	5797290,0	312,42862 (1)	287,43451
0,0	7495030,0	5797290,0	703,37048 (1)	600,63837
0,0	7495040,0	5797290,0	525,40796 (1)	518,44482
0,0	7495050,0	5797290,0	225,89763 (1)	219,69250
0,0	7495000,0	5797300,0	228,68781 (1)	221,84325
0,0	7495010,0	5797300,0	301,84372 (1)	290,39853
0,0	7495020,0	5797300,0	643,21283 (1)	553,13434
0,0	7495030,0	5797300,0	561,21643 (1)	544,08557
0,0	7495040,0	5797300,0	216,15309 (1)	209,62114
0,0	7494990,0	5797310,0	223,44429 (1)	217,02977
0,0	7495000,0	5797310,0	295,93246 (1)	289,04147
0,0	7495010,0	5797310,0	569,36133 (1)	527,50629
0,0	7495020,0	5797310,0	634,67090 (1)	616,52979
0,0	7495030,0	5797310,0	219,49286 (1)	213,03505
0,0	7494980,0	5797320,0	221,82948 (1)	216,42917
0,0	7494990,0	5797320,0	286,51331 (1)	278,58038
0,0	7495000,0	5797320,0	532,21863 (1)	498,45761
0,0	7495010,0	5797320,0	833,06073 (1)	827,97766
0,0	7495020,0	5797320,0	217,22008 (1)	211,06325
0,0	7494970,0	5797330,0	218,74054 (1)	213,55301
0,0	7494980,0	5797330,0	271,84045 (1)	265,58493
0,0	7494990,0	5797330,0	494,17786 (1)	485,64301
0,0	7495000,0	5797330,0	996,23804 (1)	985,00342
0,0	7495010,0	5797330,0	216,94099 (1)	212,39835
0,0	7494960,0	5797340,0	217,52757 (1)	213,41071
0,0	7494970,0	5797340,0	266,05109 (1)	259,63675
0,0	7494980,0	5797340,0	427,52209 (1)	421,57285
0,0	7494990,0	5797340,0	793,32562 (1)	780,43140
0,0	7495000,0	5797340,0	224,62846 (1)	219,23523
0,0	7494950,0	5797350,0	213,81419 (1)	209,27080
0,0	7494960,0	5797350,0	254,01485 (1)	248,63470
0,0	7494970,0	5797350,0	365,75519 (1)	356,46976
0,0	7494980,0	5797350,0	747,81390 (1)	734,86670
0,0	7494990,0	5797350,0	238,19171 (1)	229,54892
0,0	7494940,0	5797360,0	208,48907 (1)	202,91446
0,0	7494950,0	5797360,0	245,08116 (1)	240,13348
0,0	7494960,0	5797360,0	334,52164 (1)	325,65186
0,0	7494970,0	5797360,0	869,37823 (1)	788,02020
0,0	7494980,0	5797360,0	255,15697 (1)	245,05048
0,0	7494940,0	5797370,0	237,07146 (1)	233,00934
0,0	7494950,0	5797370,0	311,92642 (1)	304,40762
0,0	7494960,0	5797370,0	1529,35168 (1)	1478,70569
0,0	7494970,0	5797370,0	292,49689 (1)	273,34332
0,0	7494930,0	5797380,0	226,63464 (1)	221,70079
0,0	7494940,0	5797380,0	291,81824 (1)	284,25629
0,0	7494950,0	5797380,0	678,57794 (1)	660,98846
0,0	7494960,0	5797380,0	333,84167 (1)	313,24072
0,0	7494920,0	5797390,0	219,72090 (1)	214,68132
0,0	7494930,0	5797390,0	270,81705 (1)	263,77264
0,0	7494940,0	5797390,0	419,78964 (1)	407,84708
0,0	7494950,0	5797390,0	672,01874 (1)	659,19861
0,0	7494960,0	5797390,0	227,34807 (1)	201,05731
0,0	7494910,0	5797400,0	210,48116 (1)	204,91644

0,0	7494920,0	5797400,0	254,90427	(1)	248,70512
0,0	7494930,0	5797400,0	373,56833	(1)	367,53143
0,0	7494940,0	5797400,0	1413,67883	(1)	1396,45605
0,0	7494950,0	5797400,0	254,58849	(1)	226,06693
0,0	7494910,0	5797410,0	240,22838	(1)	235,12907
0,0	7494920,0	5797410,0	313,30234	(1)	305,32016
0,0	7494930,0	5797410,0	1785,57898	(1)	1743,71448
0,0	7494940,0	5797410,0	304,91382	(1)	297,58005
0,0	7494900,0	5797420,0	226,82703	(1)	221,49628
0,0	7494910,0	5797420,0	283,58337	(1)	275,54996
0,0	7494920,0	5797420,0	1029,55798	(1)	1016,81781
0,0	7494930,0	5797420,0	370,56424	(1)	363,81564
0,0	7494890,0	5797430,0	214,77884	(1)	209,26335
0,0	7494900,0	5797430,0	268,34558	(1)	261,17792
0,0	7494910,0	5797430,0	505,73117	(1)	489,31439
0,0	7494920,0	5797430,0	557,01147	(1)	532,13629
0,0	7494930,0	5797430,0	242,85933	(1)	206,73329
0,0	7494880,0	5797440,0	204,54430	(1)	200,38292
0,0	7494890,0	5797440,0	245,03676	(1)	237,10582
0,0	7494900,0	5797440,0	343,65762	(1)	335,58499
0,0	7494910,0	5797440,0	683,28900	(1)	570,93964
0,0	7494920,0	5797440,0	291,06470	(1)	266,05710
0,0	7494880,0	5797450,0	226,70525	(1)	219,87177
0,0	7494890,0	5797450,0	290,34686	(1)	284,39978
0,0	7494900,0	5797450,0	604,10272	(1)	592,79742
0,0	7494910,0	5797450,0	477,71063	(1)	461,28003
0,0	7494870,0	5797460,0	215,05351	(1)	208,18063
0,0	7494880,0	5797460,0	258,38235	(1)	252,25342
0,0	7494890,0	5797460,0	408,85596	(1)	404,02539
0,0	7494900,0	5797460,0	1153,50391	(1)	1141,63684
0,0	7494910,0	5797460,0	237,31030	(1)	203,10194
0,0	7494870,0	5797470,0	240,98012	(1)	235,11125
0,0	7494880,0	5797470,0	338,89148	(1)	324,95276
0,0	7494890,0	5797470,0	1194,52393	(1)	1067,36914
0,0	7494900,0	5797470,0	273,61716	(1)	246,19981
0,0	7494860,0	5797480,0	223,77032	(1)	219,18713
0,0	7494870,0	5797480,0	293,83786	(1)	287,56857
0,0	7494880,0	5797480,0	619,00092	(1)	549,60876
0,0	7494890,0	5797480,0	379,19333	(1)	363,46017
0,0	7494850,0	5797490,0	209,62506	(1)	204,66714
0,0	7494860,0	5797490,0	257,16779	(1)	251,49992
0,0	7494870,0	5797490,0	437,75958	(1)	431,89685
0,0	7494880,0	5797490,0	947,80066	(1)	941,58014
0,0	7494890,0	5797490,0	238,68271	(1)	209,03014
0,0	7494850,0	5797500,0	233,18047	(1)	228,23035
0,0	7494860,0	5797500,0	307,81522	(1)	302,70880
0,0	7494870,0	5797500,0	3447,98877	(1)	3361,15991
0,0	7494880,0	5797500,0	268,85480	(1)	236,93466
0,0	7494840,0	5797510,0	222,09235	(1)	215,28690
0,0	7494850,0	5797510,0	286,62115	(1)	280,42590
0,0	7494860,0	5797510,0	785,86041	(1)	731,02655
0,0	7494870,0	5797510,0	336,68695	(1)	320,32425
0,0	7494840,0	5797520,0	255,84731	(1)	251,92783
0,0	7494850,0	5797520,0	448,95102	(1)	439,59555
0,0	7494860,0	5797520,0	613,25031	(1)	602,58997
0,0	7494870,0	5797520,0	237,54596	(1)	208,17738
0,0	7494830,0	5797530,0	232,95535	(1)	229,13811
0,0	7494840,0	5797530,0	311,13647	(1)	305,50250
0,0	7494850,0	5797530,0	4754,03711	(1)	4486,36279
0,0	7494860,0	5797530,0	264,71149	(1)	254,99165
0,0	7494820,0	5797540,0	215,09349	(1)	210,72192
0,0	7494830,0	5797540,0	275,15442	(1)	264,67316
0,0	7494840,0	5797540,0	1303,03564	(1)	1278,60718
0,0	7494850,0	5797540,0	316,69458	(1)	305,32043
0,0	7494820,0	5797550,0	254,95245	(1)	250,06325
0,0	7494830,0	5797550,0	419,72818	(1)	411,66019
0,0	7494840,0	5797550,0	447,60602	(1)	445,48032
0,0	7494850,0	5797550,0	228,62056	(1)	203,44307
0,0	7494810,0	5797560,0	232,36913	(1)	227,04362
0,0	7494820,0	5797560,0	330,00610	(1)	323,28470
0,0	7494830,0	5797560,0	1328,05713	(1)	1313,83423
0,0	7494840,0	5797560,0	275,25003	(1)	264,81473
0,0	7494800,0	5797570,0	215,02376	(1)	210,60974
0,0	7494810,0	5797570,0	282,44672	(1)	270,53067
0,0	7494820,0	5797570,0	4721,22119	(1)	4434,12939
0,0	7494830,0	5797570,0	297,91162	(1)	295,65189
0,0	7494790,0	5797580,0	205,40401	(1)	201,52155
0,0	7494800,0	5797580,0	262,61542	(1)	255,96568
0,0	7494810,0	5797580,0	721,75073	(1)	686,81427
0,0	7494820,0	5797580,0	419,55157	(1)	400,21103
0,0	7494790,0	5797590,0	235,85521	(1)	230,56004
0,0	7494800,0	5797590,0	357,77136	(1)	344,49399
0,0	7494810,0	5797590,0	680,49744	(1)	672,53497
0,0	7494820,0	5797590,0	257,15521	(1)	251,81126
0,0	7494780,0	5797600,0	215,94739	(1)	210,16478
0,0	7494790,0	5797600,0	288,66754	(1)	278,14340

0,0	7494800,0	5797600,0	1342,41296	(1)	1328,77209
0,0	7494810,0	5797600,0	356,62320	(1)	342,89105
0,0	7494780,0	5797610,0	261,73135	(1)	246,77585
0,0	7494790,0	5797610,0	947,36066	(1)	936,88397
0,0	7494800,0	5797610,0	409,64874	(1)	403,58554
0,0	7494770,0	5797620,0	238,25160	(1)	230,15533
0,0	7494780,0	5797620,0	391,77194	(1)	357,62851
0,0	7494790,0	5797620,0	589,14722	(1)	543,17346
0,0	7494800,0	5797620,0	253,00761	(1)	236,43652
0,0	7494760,0	5797630,0	214,51534	(1)	206,57755
0,0	7494770,0	5797630,0	290,30872	(1)	277,94809
0,0	7494780,0	5797630,0	824,02130	(1)	805,59436
0,0	7494790,0	5797630,0	391,77194	(1)	377,16388
0,0	7494760,0	5797640,0	251,64029	(1)	240,19684
0,0	7494770,0	5797640,0	716,71991	(1)	708,96350
0,0	7494780,0	5797640,0	554,91394	(1)	539,49353
0,0	7494750,0	5797650,0	237,27103	(1)	225,66898
0,0	7494760,0	5797650,0	456,54160	(1)	440,39841
0,0	7494770,0	5797650,0	685,12036	(1)	619,72369
0,0	7494780,0	5797650,0	247,25156	(1)	225,45314
0,0	7494740,0	5797660,0	215,59267	(1)	206,35452
0,0	7494750,0	5797660,0	298,06296	(1)	286,94461
0,0	7494760,0	5797660,0	651,52985	(1)	634,23035
0,0	7494770,0	5797660,0	353,42801	(1)	339,23047
0,0	7494740,0	5797670,0	251,69026	(1)	243,92047
0,0	7494750,0	5797670,0	491,37805	(1)	490,15652
0,0	7494760,0	5797670,0	721,75073	(1)	701,12054
0,0	7494730,0	5797680,0	227,97083	(1)	217,79271
0,0	7494740,0	5797680,0	463,90503	(1)	447,05417
0,0	7494750,0	5797680,0	786,18634	(1)	780,18060
0,0	7494760,0	5797680,0	242,47546	(1)	221,57292
0,0	7494720,0	5797690,0	216,31209	(1)	206,46475
0,0	7494730,0	5797690,0	293,89655	(1)	287,12589
0,0	7494740,0	5797690,0	729,03650	(1)	616,32391
0,0	7494750,0	5797690,0	297,75760	(1)	291,10379
0,0	7494720,0	5797700,0	255,72539	(1)	247,12097
0,0	7494730,0	5797700,0	523,97095	(1)	514,99890
0,0	7494740,0	5797700,0	626,23303	(1)	606,48486
0,0	7494710,0	5797710,0	231,30617	(1)	223,41666
0,0	7494720,0	5797710,0	410,04343	(1)	405,53827
0,0	7494730,0	5797710,0	1255,14587	(1)	1247,55774
0,0	7494740,0	5797710,0	241,37033	(1)	222,87729
0,0	7494700,0	5797720,0	212,81773	(1)	202,92094
0,0	7494710,0	5797720,0	298,06940	(1)	292,19775
0,0	7494720,0	5797720,0	1032,94214	(1)	906,74109
0,0	7494730,0	5797720,0	285,43954	(1)	264,99756
0,0	7494700,0	5797730,0	256,27783	(1)	249,48880
0,0	7494710,0	5797730,0	541,77765	(1)	486,88614
0,0	7494720,0	5797730,0	467,87253	(1)	457,95435
0,0	7494690,0	5797740,0	235,20526	(1)	227,61705
0,0	7494700,0	5797740,0	367,13092	(1)	358,05170
0,0	7494710,0	5797740,0	1360,01611	(1)	1347,24292
0,0	7494720,0	5797740,0	240,32182	(1)	226,77812
0,0	7494680,0	5797750,0	217,75339	(1)	208,96140
0,0	7494690,0	5797750,0	297,03574	(1)	287,00885
0,0	7494700,0	5797750,0	2040,74048	(1)	2010,02881
0,0	7494710,0	5797750,0	271,47049	(1)	260,19931
0,0	7494680,0	5797760,0	261,79263	(1)	252,91809
0,0	7494690,0	5797760,0	576,14215	(1)	565,53748
0,0	7494700,0	5797760,0	366,01840	(1)	359,80350
0,0	7494670,0	5797770,0	234,43990	(1)	226,61058
0,0	7494680,0	5797770,0	377,57480	(1)	370,91473
0,0	7494690,0	5797770,0	834,03790	(1)	830,20807
0,0	7494700,0	5797770,0	239,78209	(1)	223,36743
0,0	7494660,0	5797780,0	217,55144	(1)	210,25491
0,0	7494670,0	5797780,0	292,16351	(1)	280,08743
0,0	7494680,0	5797780,0	391,32993	(1)	377,52756
0,0	7494690,0	5797780,0	270,49103	(1)	266,50378
0,0	7494660,0	5797790,0	264,78549	(1)	252,38666
0,0	7494670,0	5797790,0	803,61761	(1)	786,59570
0,0	7494680,0	5797790,0	371,82114	(1)	354,02924
0,0	7494650,0	5797800,0	235,59982	(1)	228,05827
0,0	7494660,0	5797800,0	374,67087	(1)	361,21683
0,0	7494670,0	5797800,0	639,55969	(1)	634,93890
0,0	7494680,0	5797800,0	241,30867	(1)	228,97440
0,0	7494640,0	5797810,0	215,40056	(1)	207,98680
0,0	7494650,0	5797810,0	295,63763	(1)	282,18243
0,0	7494660,0	5797810,0	1854,72595	(1)	1828,19250
0,0	7494670,0	5797810,0	308,39114	(1)	296,72018
0,0	7494640,0	5797820,0	264,91071	(1)	250,59497
0,0	7494650,0	5797820,0	1360,00330	(1)	1335,74915
0,0	7494660,0	5797820,0	359,24847	(1)	354,35126
0,0	7494630,0	5797830,0	236,43129	(1)	226,80646
0,0	7494640,0	5797830,0	431,28192	(1)	396,28284
0,0	7494650,0	5797830,0	532,64032	(1)	520,95740
0,0	7494660,0	5797830,0	236,98405	(1)	226,37132

0,0	7494620,0	5797840,0	216,73520 (1)	208,50250
0,0	7494630,0	5797840,0	305,82208 (1)	292,97308
0,0	7494640,0	5797840,0	962,95129 (1)	941,90240
0,0	7494650,0	5797840,0	340,83810 (1)	327,02609
0,0	7494620,0	5797850,0	262,93808 (1)	252,16016
0,0	7494630,0	5797850,0	1256,32483 (1)	1245,39343
0,0	7494640,0	5797850,0	412,40396 (1)	400,38989
0,0	7494650,0	5797850,0	205,30307 (1)	200,05727
0,0	7494610,0	5797860,0	241,09682 (1)	230,69014
0,0	7494620,0	5797860,0	536,43005 (1)	504,19843
0,0	7494630,0	5797860,0	573,13501 (1)	545,29840
0,0	7494640,0	5797860,0	235,27518 (1)	228,66312
0,0	7494600,0	5797870,0	218,34398 (1)	210,01198
0,0	7494610,0	5797870,0	315,57089 (1)	302,26666
0,0	7494620,0	5797870,0	709,70227 (1)	694,19653
0,0	7494630,0	5797870,0	318,73593 (1)	305,61102
0,0	7494600,0	5797880,0	265,87222 (1)	254,71249
0,0	7494610,0	5797880,0	806,12561 (1)	804,56714
0,0	7494620,0	5797880,0	470,64987 (1)	452,90689
0,0	7494590,0	5797890,0	240,59805 (1)	227,20920
0,0	7494600,0	5797890,0	571,19904 (1)	552,50732
0,0	7494610,0	5797890,0	625,39795 (1)	617,69769
0,0	7494620,0	5797890,0	226,74475 (1)	219,57462
0,0	7494580,0	5797900,0	218,90607 (1)	206,84039
0,0	7494590,0	5797900,0	312,83878 (1)	302,60196
0,0	7494600,0	5797900,0	814,79816 (1)	718,37335
0,0	7494610,0	5797900,0	281,24902 (1)	268,86978
0,0	7494580,0	5797910,0	273,84097 (1)	262,09686
0,0	7494590,0	5797910,0	955,13208 (1)	932,90912
0,0	7494600,0	5797910,0	317,75928 (1)	308,24344
0,0	7494570,0	5797920,0	242,41086 (1)	231,16354
0,0	7494580,0	5797920,0	489,74539 (1)	476,91260
0,0	7494590,0	5797920,0	454,01068 (1)	445,94269
0,0	7494600,0	5797920,0	227,69044 (1)	219,98621
0,0	7494560,0	5797930,0	223,59128 (1)	211,47911
0,0	7494570,0	5797930,0	318,24164 (1)	309,75574
0,0	7494580,0	5797930,0	1395,67712 (1)	1370,82385
0,0	7494590,0	5797930,0	262,86505 (1)	255,34914
0,0	7494560,0	5797940,0	278,43192 (1)	266,63168
0,0	7494570,0	5797940,0	1400,57715 (1)	1376,94714
0,0	7494580,0	5797940,0	294,46097 (1)	287,59052
0,0	7494550,0	5797950,0	247,30641 (1)	234,67581
0,0	7494560,0	5797950,0	398,14590 (1)	388,60495
0,0	7494570,0	5797950,0	511,00714 (1)	501,50818
0,0	7494580,0	5797950,0	220,61284 (1)	214,54396
0,0	7494540,0	5797960,0	223,92397 (1)	212,04236
0,0	7494550,0	5797960,0	317,69031 (1)	310,14230
0,0	7494560,0	5797960,0	1490,82800 (1)	1472,81055
0,0	7494570,0	5797960,0	250,36768 (1)	245,09781
0,0	7494540,0	5797970,0	270,10193 (1)	262,17944
0,0	7494550,0	5797970,0	682,70703 (1)	667,47058
0,0	7494560,0	5797970,0	304,03552 (1)	295,89368
0,0	7494530,0	5797980,0	244,42635 (1)	234,76071
0,0	7494540,0	5797980,0	435,79501 (1)	427,44363
0,0	7494550,0	5797980,0	444,43607 (1)	430,94202
0,0	7494560,0	5797980,0	217,56439 (1)	210,31909
0,0	7494520,0	5797990,0	222,39310 (1)	212,40640
0,0	7494530,0	5797990,0	324,55960 (1)	316,17160
0,0	7494540,0	5797990,0	771,84320 (1)	760,95117
0,0	7494550,0	5797990,0	250,53081 (1)	244,83203
0,0	7494520,0	5798000,0	278,35751 (1)	270,21426
0,0	7494530,0	5798000,0	681,65399 (1)	615,68268
0,0	7494540,0	5798000,0	295,68527 (1)	288,18155
0,0	7494510,0	5798010,0	244,02519 (1)	236,19633
0,0	7494520,0	5798010,0	443,86038 (1)	422,14743
0,0	7494530,0	5798010,0	403,82068 (1)	386,95416
0,0	7494540,0	5798010,0	216,81853 (1)	210,37222
0,0	7494500,0	5798020,0	222,67679 (1)	213,26172
0,0	7494510,0	5798020,0	318,14566 (1)	304,30884
0,0	7494520,0	5798020,0	805,29211 (1)	723,37927
0,0	7494530,0	5798020,0	250,07411 (1)	242,51765
0,0	7494500,0	5798030,0	270,56107 (1)	258,84311
0,0	7494510,0	5798030,0	1486,57910 (1)	1431,25562
0,0	7494520,0	5798030,0	295,47971 (1)	288,87210
0,0	7494490,0	5798040,0	242,51698 (1)	234,55412
0,0	7494500,0	5798040,0	488,55624 (1)	474,61664
0,0	7494510,0	5798040,0	385,12506 (1)	378,56934
0,0	7494520,0	5798040,0	219,88664 (1)	212,62968
0,0	7494480,0	5798050,0	220,10129 (1)	212,72688
0,0	7494490,0	5798050,0	316,80173 (1)	301,36755
0,0	7494500,0	5798050,0	1389,77039 (1)	1366,48645
0,0	7494510,0	5798050,0	247,83745 (1)	241,19246
0,0	7494480,0	5798060,0	273,67963 (1)	261,21478
0,0	7494490,0	5798060,0	1408,83801 (1)	1380,18518
0,0	7494500,0	5798060,0	289,95789 (1)	284,21970
0,0	7494470,0	5798070,0	241,61371 (1)	233,33469

0,0	7494480,0	5798070,0	430,51562 (1)	424,62857
0,0	7494490,0	5798070,0	398,44699 (1)	388,75067
0,0	7494500,0	5798070,0	216,87030 (1)	208,38530
0,0	7494460,0	5798080,0	223,57587 (1)	216,34857
0,0	7494470,0	5798080,0	320,56876 (1)	309,13370
0,0	7494480,0	5798080,0	1600,27600 (1)	1569,10535
0,0	7494490,0	5798080,0	251,66553 (1)	244,37411
0,0	7494460,0	5798090,0	277,23984 (1)	266,83813
0,0	7494470,0	5798090,0	872,12744 (1)	854,89014
0,0	7494480,0	5798090,0	292,74658 (1)	286,61429
0,0	7494450,0	5798100,0	243,48888 (1)	233,41563
0,0	7494460,0	5798100,0	447,76260 (1)	431,38913
0,0	7494470,0	5798100,0	492,58191 (1)	479,36060
0,0	7494480,0	5798100,0	217,30638 (1)	209,81487
0,0	7494440,0	5798110,0	221,54808 (1)	214,45114
0,0	7494450,0	5798110,0	340,77753 (1)	330,98523
0,0	7494460,0	5798110,0	613,99902 (1)	609,50073
0,0	7494470,0	5798110,0	247,54646 (1)	239,58794
0,0	7494430,0	5798120,0	207,74506 (1)	200,10814
0,0	7494440,0	5798120,0	277,86020 (1)	267,86990
0,0	7494450,0	5798120,0	722,74445 (1)	657,81250
0,0	7494460,0	5798120,0	284,05377 (1)	277,42947
0,0	7494430,0	5798130,0	247,18837 (1)	236,34740
0,0	7494440,0	5798130,0	460,42239 (1)	447,26193
0,0	7494450,0	5798130,0	360,82013 (1)	341,12979
0,0	7494460,0	5798130,0	215,04582 (1)	208,00417
0,0	7494420,0	5798140,0	222,75694 (1)	215,53976
0,0	7494430,0	5798140,0	328,04288 (1)	323,48224
0,0	7494440,0	5798140,0	589,99072 (1)	577,62024
0,0	7494450,0	5798140,0	242,41576 (1)	236,19260
0,0	7494420,0	5798150,0	287,89359 (1)	275,95361
0,0	7494430,0	5798150,0	1202,42688 (1)	1120,57019
0,0	7494440,0	5798150,0	290,27347 (1)	283,06348
0,0	7494410,0	5798160,0	253,10225 (1)	241,78481
0,0	7494420,0	5798160,0	673,86108 (1)	662,33594
0,0	7494430,0	5798160,0	341,22162 (1)	334,66046
0,0	7494440,0	5798160,0	212,44763 (1)	205,75671
0,0	7494400,0	5798170,0	228,02528 (1)	218,45518
0,0	7494410,0	5798170,0	332,95651 (1)	322,14249
0,0	7494420,0	5798170,0	837,82172 (1)	823,51318
0,0	7494430,0	5798170,0	237,43999 (1)	230,35960
0,0	7494390,0	5798180,0	210,89182 (1)	203,56552
0,0	7494400,0	5798180,0	285,24051 (1)	271,61020
0,0	7494410,0	5798180,0	2760,65381 (1)	2718,03149
0,0	7494420,0	5798180,0	279,75894 (1)	272,04099
0,0	7494390,0	5798190,0	249,40692 (1)	238,58107
0,0	7494400,0	5798190,0	448,93030 (1)	434,94330
0,0	7494410,0	5798190,0	390,07895 (1)	381,22031
0,0	7494420,0	5798190,0	214,07605 (1)	208,26401
0,0	7494380,0	5798200,0	226,26050 (1)	217,08907
0,0	7494390,0	5798200,0	344,29242 (1)	334,13745
0,0	7494400,0	5798200,0	866,98694 (1)	858,92615
0,0	7494410,0	5798200,0	239,35381 (1)	233,30400
0,0	7494370,0	5798210,0	208,62999 (1)	201,61064
0,0	7494380,0	5798210,0	288,41129 (1)	276,53586
0,0	7494390,0	5798210,0	1095,30188 (1)	1069,69666
0,0	7494400,0	5798210,0	279,66797 (1)	268,88940
0,0	7494370,0	5798220,0	253,49521 (1)	241,72685
0,0	7494380,0	5798220,0	503,23636 (1)	486,36661
0,0	7494390,0	5798220,0	369,49762 (1)	357,14587
0,0	7494400,0	5798220,0	212,72733 (1)	206,03825
0,0	7494360,0	5798230,0	229,95738 (1)	221,86391
0,0	7494370,0	5798230,0	354,56238 (1)	340,25531
0,0	7494380,0	5798230,0	571,26776 (1)	566,04395
0,0	7494390,0	5798230,0	238,47545 (1)	232,16190
0,0	7494350,0	5798240,0	212,25882 (1)	203,81509
0,0	7494360,0	5798240,0	294,24420 (1)	280,76517
0,0	7494370,0	5798240,0	780,43896 (1)	686,15387
0,0	7494380,0	5798240,0	278,22122 (1)	271,83826
0,0	7494350,0	5798250,0	251,93002 (1)	239,13454
0,0	7494360,0	5798250,0	780,38092 (1)	757,75616
0,0	7494370,0	5798250,0	333,82458 (1)	324,63724
0,0	7494380,0	5798250,0	211,35654 (1)	204,57527
0,0	7494340,0	5798260,0	227,72348 (1)	217,75063
0,0	7494350,0	5798260,0	352,63062 (1)	345,20349
0,0	7494360,0	5798260,0	505,60867 (1)	480,93274
0,0	7494370,0	5798260,0	234,37741 (1)	227,64937
0,0	7494340,0	5798270,0	288,87463 (1)	273,76089
0,0	7494350,0	5798270,0	1797,81799 (1)	1764,94592
0,0	7494360,0	5798270,0	276,78149 (1)	266,10852
0,0	7494330,0	5798280,0	255,38576 (1)	241,77124
0,0	7494340,0	5798280,0	735,84833 (1)	728,56268
0,0	7494350,0	5798280,0	336,95084 (1)	330,42929
0,0	7494360,0	5798280,0	209,91040 (1)	202,37033
0,0	7494320,0	5798290,0	228,33842 (1)	217,31190
0,0	7494330,0	5798290,0	337,40927 (1)	328,39218

0,0	7494340,0	5798290,0	543,95959 (1)	533,67883
0,0	7494350,0	5798290,0	233,67969 (1)	226,66547
0,0	7494310,0	5798300,0	211,39655 (1)	203,29729
0,0	7494320,0	5798300,0	292,31369 (1)	278,13928
0,0	7494330,0	5798300,0	5729,49219 (1)	5710,59082
0,0	7494340,0	5798300,0	269,15543 (1)	259,60822
0,0	7494310,0	5798310,0	259,71344 (1)	245,78636
0,0	7494320,0	5798310,0	585,50281 (1)	578,31659
0,0	7494330,0	5798310,0	326,18521 (1)	318,81131
0,0	7494340,0	5798310,0	211,20792 (1)	204,77515
0,0	7494300,0	5798320,0	231,30101 (1)	221,63734
0,0	7494310,0	5798320,0	356,81491 (1)	346,29660
0,0	7494320,0	5798320,0	866,98694 (1)	862,22955
0,0	7494330,0	5798320,0	231,73734 (1)	225,91563
0,0	7494290,0	5798330,0	214,36688 (1)	204,62866
0,0	7494300,0	5798330,0	301,64008 (1)	287,77823
0,0	7494310,0	5798330,0	1012,83728 (1)	998,19824
0,0	7494320,0	5798330,0	266,05878 (1)	258,21445
0,0	7494290,0	5798340,0	260,75256 (1)	247,75874
0,0	7494300,0	5798340,0	577,22327 (1)	565,53528
0,0	7494310,0	5798340,0	317,26480 (1)	308,32187
0,0	7494320,0	5798340,0	207,51984 (1)	200,54860
0,0	7494280,0	5798350,0	232,82970 (1)	221,71094
0,0	7494290,0	5798350,0	380,30530 (1)	365,61758
0,0	7494300,0	5798350,0	470,89972 (1)	465,73993
0,0	7494310,0	5798350,0	228,92276 (1)	221,63501
0,0	7494270,0	5798360,0	213,20071 (1)	201,59077
0,0	7494280,0	5798360,0	305,93741 (1)	291,42911
0,0	7494290,0	5798360,0	689,84198 (1)	666,48047
0,0	7494300,0	5798360,0	262,79697 (1)	256,11984
0,0	7494270,0	5798370,0	263,34079 (1)	248,92520
0,0	7494280,0	5798370,0	725,29681 (1)	711,57660
0,0	7494290,0	5798370,0	319,54639 (1)	304,32059
0,0	7494300,0	5798370,0	206,49829 (1)	200,46542
0,0	7494260,0	5798380,0	237,49260 (1)	224,09796
0,0	7494270,0	5798380,0	430,15445 (1)	417,02423
0,0	7494280,0	5798380,0	432,98331 (1)	422,81720
0,0	7494290,0	5798380,0	226,99957 (1)	219,90283
0,0	7494250,0	5798390,0	214,33678 (1)	203,17442
0,0	7494260,0	5798390,0	306,27777 (1)	293,22495
0,0	7494270,0	5798390,0	1127,08606 (1)	1054,06567
0,0	7494280,0	5798390,0	259,19415 (1)	249,85410
0,0	7494250,0	5798400,0	262,68420 (1)	248,68710
0,0	7494260,0	5798400,0	1205,95117 (1)	1176,71692
0,0	7494270,0	5798400,0	306,07690 (1)	296,81076
0,0	7494240,0	5798410,0	230,81741 (1)	217,54924
0,0	7494250,0	5798410,0	350,81595 (1)	342,86954
0,0	7494260,0	5798410,0	558,78943 (1)	553,01117
0,0	7494270,0	5798410,0	228,60812 (1)	222,34389
0,0	7494230,0	5798420,0	211,95662 (1)	200,35172
0,0	7494240,0	5798420,0	294,27454 (1)	283,36331
0,0	7494250,0	5798420,0	2668,09424 (1)	2612,39819
0,0	7494260,0	5798420,0	262,56891 (1)	255,09712
0,0	7494230,0	5798430,0	258,34689 (1)	245,81401
0,0	7494240,0	5798430,0	805,28656 (1)	799,91724
0,0	7494250,0	5798430,0	313,45099 (1)	302,50735
0,0	7494220,0	5798440,0	236,64555 (1)	223,61824
0,0	7494230,0	5798440,0	386,29523 (1)	372,39117
0,0	7494240,0	5798440,0	604,34442 (1)	600,65692
0,0	7494250,0	5798440,0	230,31596 (1)	224,11102
0,0	7494210,0	5798450,0	213,70990 (1)	201,01260
0,0	7494220,0	5798450,0	302,55798 (1)	292,87018
0,0	7494230,0	5798450,0	1221,14624 (1)	1205,92859
0,0	7494240,0	5798450,0	258,60669 (1)	249,66788
0,0	7494210,0	5798460,0	263,63879 (1)	251,01102
0,0	7494220,0	5798460,0	579,80176 (1)	564,46130
0,0	7494230,0	5798460,0	320,02112 (1)	310,65997
0,0	7494200,0	5798470,0	234,68130 (1)	220,62579
0,0	7494210,0	5798470,0	411,56796 (1)	399,81674
0,0	7494220,0	5798470,0	472,38696 (1)	466,37302
0,0	7494230,0	5798470,0	226,60025 (1)	220,80634
0,0	7494190,0	5798480,0	214,18814 (1)	202,63277
0,0	7494200,0	5798480,0	314,55103 (1)	302,01703
0,0	7494210,0	5798480,0	646,25726 (1)	622,99176
0,0	7494220,0	5798480,0	265,58972 (1)	258,98837
0,0	7494190,0	5798490,0	268,98544 (1)	255,36224
0,0	7494200,0	5798490,0	868,66388 (1)	848,75616
0,0	7494210,0	5798490,0	307,25394 (1)	292,29898
0,0	7494180,0	5798500,0	239,46472 (1)	225,65680
0,0	7494190,0	5798500,0	423,50662 (1)	410,57932
0,0	7494200,0	5798500,0	419,02240 (1)	410,81174
0,0	7494210,0	5798500,0	227,79855 (1)	218,69954
0,0	7494170,0	5798510,0	219,00325 (1)	206,34183
0,0	7494180,0	5798510,0	305,15201 (1)	295,93964
0,0	7494190,0	5798510,0	1164,62122 (1)	1150,02722
0,0	7494200,0	5798510,0	257,27386 (1)	248,73311

0,0	7494170,0	5798520,0	264,93008 (1)	253,69826
0,0	7494180,0	5798520,0	1324,52124 (1)	1289,69751
0,0	7494190,0	5798520,0	303,60919 (1)	293,12939
0,0	7494160,0	5798530,0	236,13606 (1)	222,55707
0,0	7494170,0	5798530,0	409,36072 (1)	407,28018
0,0	7494180,0	5798530,0	421,38284 (1)	403,40912
0,0	7494190,0	5798530,0	228,90891 (1)	222,62709
0,0	7494150,0	5798540,0	215,92525 (1)	202,52393
0,0	7494160,0	5798540,0	315,19098 (1)	304,91299
0,0	7494170,0	5798540,0	1574,59607 (1)	1542,33508
0,0	7494180,0	5798540,0	262,12347 (1)	251,64694
0,0	7494150,0	5798550,0	273,29935 (1)	262,38229
0,0	7494160,0	5798550,0	866,96875 (1)	841,55591
0,0	7494170,0	5798550,0	302,57483 (1)	292,55270
0,0	7494140,0	5798560,0	242,70874 (1)	230,48300
0,0	7494150,0	5798560,0	438,15799 (1)	423,54776
0,0	7494160,0	5798560,0	436,40433 (1)	423,50662
0,0	7494170,0	5798560,0	224,60020 (1)	217,56621
0,0	7494130,0	5798570,0	218,65277 (1)	204,88348
0,0	7494140,0	5798570,0	326,73160 (1)	316,32281
0,0	7494150,0	5798570,0	694,99677 (1)	678,85187
0,0	7494160,0	5798570,0	253,55470 (1)	243,51990
0,0	7494130,0	5798580,0	274,28598 (1)	263,94400
0,0	7494140,0	5798580,0	812,15198 (1)	758,39520
0,0	7494150,0	5798580,0	297,68491 (1)	286,71899
0,0	7494120,0	5798590,0	242,16154 (1)	230,73590
0,0	7494130,0	5798590,0	537,84430 (1)	526,60394
0,0	7494140,0	5798590,0	380,52274 (1)	373,48380
0,0	7494150,0	5798590,0	223,74759 (1)	215,17368
0,0	7494110,0	5798600,0	220,81174 (1)	208,06999
0,0	7494120,0	5798600,0	324,51874 (1)	312,94623
0,0	7494130,0	5798600,0	550,68256 (1)	548,33624
0,0	7494140,0	5798600,0	255,19997 (1)	246,12701
0,0	7494110,0	5798610,0	282,99118 (1)	272,55551
0,0	7494120,0	5798610,0	5639,10791 (1)	5558,79834
0,0	7494130,0	5798610,0	291,37177 (1)	276,69193
0,0	7494100,0	5798620,0	250,34946 (1)	238,39526
0,0	7494110,0	5798620,0	551,09369 (1)	545,09564
0,0	7494120,0	5798620,0	355,66214 (1)	342,68216
0,0	7494130,0	5798620,0	221,84207 (1)	213,42122
0,0	7494090,0	5798630,0	227,33545 (1)	214,07066
0,0	7494100,0	5798630,0	338,11169 (1)	328,68433
0,0	7494110,0	5798630,0	1017,85101 (1)	1008,38733
0,0	7494120,0	5798630,0	246,68726 (1)	235,56963
0,0	7494090,0	5798640,0	284,44586 (1)	272,75748
0,0	7494100,0	5798640,0	1097,50110 (1)	1075,36108
0,0	7494110,0	5798640,0	281,86481 (1)	270,12909
0,0	7494080,0	5798650,0	252,67181 (1)	241,13863
0,0	7494090,0	5798650,0	503,21912 (1)	492,13654
0,0	7494100,0	5798650,0	363,78723 (1)	351,62634
0,0	7494110,0	5798650,0	217,79483 (1)	208,87517
0,0	7494070,0	5798660,0	229,46078 (1)	217,76207
0,0	7494080,0	5798660,0	353,48413 (1)	343,22415
0,0	7494090,0	5798660,0	569,50769 (1)	564,11658
0,0	7494100,0	5798660,0	244,85408 (1)	235,35927
0,0	7494070,0	5798670,0	292,38461 (1)	282,10623
0,0	7494080,0	5798670,0	685,51276 (1)	630,60809
0,0	7494090,0	5798670,0	284,26785 (1)	272,70175
0,0	7494060,0	5798680,0	254,19444 (1)	242,86171
0,0	7494070,0	5798680,0	948,36987 (1)	922,94098
0,0	7494080,0	5798680,0	329,61160 (1)	318,89560
0,0	7494090,0	5798680,0	216,48198 (1)	208,72659
0,0	7494050,0	5798690,0	231,07092 (1)	218,41920
0,0	7494060,0	5798690,0	372,25128 (1)	367,44336
0,0	7494070,0	5798690,0	458,89810 (1)	443,05185
0,0	7494080,0	5798690,0	239,43983 (1)	228,44966
0,0	7494050,0	5798700,0	301,86047 (1)	291,70520
0,0	7494060,0	5798700,0	2227,56665 (1)	2171,99902
0,0	7494070,0	5798700,0	272,48642 (1)	259,21255
0,0	7494040,0	5798710,0	259,20493 (1)	248,40013
0,0	7494050,0	5798710,0	819,69293 (1)	801,97815
0,0	7494060,0	5798710,0	329,92603 (1)	319,78156
0,0	7494070,0	5798710,0	212,63876 (1)	202,09302
0,0	7494030,0	5798720,0	233,39546 (1)	220,72198
0,0	7494040,0	5798720,0	348,25681 (1)	333,46844
0,0	7494050,0	5798720,0	785,00897 (1)	773,23676
0,0	7494060,0	5798720,0	233,72470 (1)	224,71471
0,0	7494030,0	5798730,0	294,99500 (1)	285,65570
0,0	7494040,0	5798730,0	2019,20605 (1)	1996,04614
0,0	7494050,0	5798730,0	271,47742 (1)	258,07047
0,0	7494020,0	5798740,0	260,07291 (1)	249,55675
0,0	7494030,0	5798740,0	673,92761 (1)	655,94690
0,0	7494040,0	5798740,0	322,10037 (1)	307,22769
0,0	7494050,0	5798740,0	210,18404 (1)	203,14978
0,0	7494010,0	5798750,0	235,86205 (1)	223,29991
0,0	7494020,0	5798750,0	397,69162 (1)	386,48395

0,0	7494030,0	5798750,0	521,07690	(1)	515,72266
0,0	7494040,0	5798750,0	234,80450	(1)	223,13150
0,0	7494000,0	5798760,0	215,31279	(1)	201,91504
0,0	7494010,0	5798760,0	306,85681	(1)	297,11502
0,0	7494020,0	5798760,0	757,24414	(1)	730,20819
0,0	7494030,0	5798760,0	264,06363	(1)	254,19629
0,0	7494000,0	5798770,0	265,49863	(1)	255,80374
0,0	7494010,0	5798770,0	622,31653	(1)	614,68365
0,0	7494020,0	5798770,0	315,41309	(1)	300,93896
0,0	7494030,0	5798770,0	210,46599	(1)	202,31630
0,0	7493990,0	5798780,0	236,68716	(1)	226,42197
0,0	7494000,0	5798780,0	388,68729	(1)	370,76593
0,0	7494010,0	5798780,0	445,01682	(1)	437,41382
0,0	7494020,0	5798780,0	230,90648	(1)	221,08269
0,0	7493990,0	5798790,0	278,20172	(1)	260,70917
0,0	7494000,0	5798790,0	349,00787	(1)	322,30270
0,0	7494010,0	5798790,0	267,88705	(1)	257,52872
0,0	7493990,0	5798800,0	267,27698	(1)	252,99606
0,0	7494000,0	5798800,0	264,37668	(1)	246,03516

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 perentył 99,726
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS perentył 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 perentył 99,800
 0,0 7496470,0 5796480,0 33473,15625 (1) 31304,68555
 0,0 7495470,0 5796900,0 32760,92188 (1) 30828,65234
 0,0 7495400,0 5796960,0 32767,52148 (1) 30642,93750
 0,0 7495130,0 5797200,0 69659,17188 (1) 69421,33594
 0,0 7494850,0 5797530,0 35547,80078 (1) 33546,30469
 0,0 7494820,0 5797570,0 35302,42969 (1) 33155,72656
 0,0 7494330,0 5798300,0 41706,79297 (1) 41569,43359
 0,0 7494120,0 5798610,0 41049,19922 (1) 40464,59766

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 obiekt: S7_WI_2019_OD KM 14+550 DO KM 18+100
 Identyfikator obiektu: S729 Zbiór wyników: R03S729.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7495130,0 5797200,0 6,74531

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 7495130,0 5797200,0 1,12927

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7495130,0 5797200,0 518,51740

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7495130,0 5797200,0 2,74744

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS

7495130,0 5797200,0 9,63616

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7495130,0 5797200,0 3876,48682

ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 14+550 DO KM 18+100
 Identyfikator obiektu: S729

Zbiór wyników: R03S729.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7496550,0 5796370,0 0,03241
 7496560,0 5796370,0 0,03157
 7496520,0 5796380,0 0,03824
 7496530,0 5796380,0 0,03739
 7496540,0 5796380,0 0,03636
 7496550,0 5796380,0 0,03532
 7496560,0 5796380,0 0,03424
 7496490,0 5796390,0 0,04477
 7496500,0 5796390,0 0,04422
 7496510,0 5796390,0 0,04337
 7496520,0 5796390,0 0,04255
 7496530,0 5796390,0 0,04146
 7496540,0 5796390,0 0,04004
 7496550,0 5796390,0 0,03875
 7496560,0 5796390,0 0,03727
 7495830,0 5796400,0 0,02320
 7495840,0 5796400,0 0,02348
 7495850,0 5796400,0 0,02382
 7496460,0 5796400,0 0,05116
 7496470,0 5796400,0 0,05123
 7496480,0 5796400,0 0,05110
 7496490,0 5796400,0 0,05072
 7496500,0 5796400,0 0,05018
 7496510,0 5796400,0 0,04924
 7496520,0 5796400,0 0,04806
 7496530,0 5796400,0 0,04649
 7496540,0 5796400,0 0,04490
 7496550,0 5796400,0 0,04298
 7496560,0 5796400,0 0,04092
 7496570,0 5796400,0 0,03916
 7495820,0 5796410,0 0,02391
 7495830,0 5796410,0 0,02422
 7495840,0 5796410,0 0,02453
 7495850,0 5796410,0 0,02489
 7495860,0 5796410,0 0,02528
 7495870,0 5796410,0 0,02556
 7496420,0 5796410,0 0,05588
 7496430,0 5796410,0 0,05652
 7496440,0 5796410,0 0,05737
 7496450,0 5796410,0 0,05794
 7496460,0 5796410,0 0,05841
 7496470,0 5796410,0 0,05867
 7496480,0 5796410,0 0,05873
 7496490,0 5796410,0 0,05871
 7496500,0 5796410,0 0,05808
 7496510,0 5796410,0 0,05681
 7496520,0 5796410,0 0,05531
 7496530,0 5796410,0 0,05346
 7496540,0 5796410,0 0,05109
 7496550,0 5796410,0 0,04835
 7496560,0 5796410,0 0,04568
 7496570,0 5796410,0 0,04285
 7495800,0 5796420,0 0,02426
 7495810,0 5796420,0 0,02450
 7495820,0 5796420,0 0,02491
 7495830,0 5796420,0 0,02523
 7495840,0 5796420,0 0,02565
 7495850,0 5796420,0 0,02602

7495860,0	5796420,0	0,02645
7495870,0	5796420,0	0,02678
7495880,0	5796420,0	0,02721
7495890,0	5796420,0	0,02764
7495900,0	5796420,0	0,02810
7496390,0	5796420,0	0,05998
7496400,0	5796420,0	0,06125
7496410,0	5796420,0	0,06232
7496420,0	5796420,0	0,06361
7496430,0	5796420,0	0,06476
7496440,0	5796420,0	0,06588
7496450,0	5796420,0	0,06711
7496460,0	5796420,0	0,06820
7496470,0	5796420,0	0,06902
7496480,0	5796420,0	0,06964
7496490,0	5796420,0	0,06970
7496500,0	5796420,0	0,06935
7496510,0	5796420,0	0,06803
7496520,0	5796420,0	0,06584
7496530,0	5796420,0	0,06276
7496540,0	5796420,0	0,05916
7496550,0	5796420,0	0,05511
7496560,0	5796420,0	0,05135
7496570,0	5796420,0	0,04751
7495780,0	5796430,0	0,02454
7495790,0	5796430,0	0,02487
7495800,0	5796430,0	0,02530
7495810,0	5796430,0	0,02573
7495820,0	5796430,0	0,02610
7495830,0	5796430,0	0,02655
7495840,0	5796430,0	0,02692
7495850,0	5796430,0	0,02731
7495860,0	5796430,0	0,02776
7495870,0	5796430,0	0,02817
7495880,0	5796430,0	0,02859
7495890,0	5796430,0	0,02900
7495900,0	5796430,0	0,02952
7495910,0	5796430,0	0,03001
7495920,0	5796430,0	0,03040
7496080,0	5796430,0	0,03900
7496090,0	5796430,0	0,03953
7496100,0	5796430,0	0,04020
7496110,0	5796430,0	0,04082
7496120,0	5796430,0	0,04150
7496130,0	5796430,0	0,04211
7496140,0	5796430,0	0,04272
7496150,0	5796430,0	0,04347
7496160,0	5796430,0	0,04421
7496170,0	5796430,0	0,04486
7496180,0	5796430,0	0,04570
7496190,0	5796430,0	0,04642
7496200,0	5796430,0	0,04716
7496210,0	5796430,0	0,04794
7496220,0	5796430,0	0,04873
7496230,0	5796430,0	0,04970
7496240,0	5796430,0	0,05045
7496250,0	5796430,0	0,05135
7496260,0	5796430,0	0,05225
7496270,0	5796430,0	0,05326
7496280,0	5796430,0	0,05426
7496290,0	5796430,0	0,05540
7496300,0	5796430,0	0,05637
7496310,0	5796430,0	0,05742
7496320,0	5796430,0	0,05860
7496330,0	5796430,0	0,05977
7496340,0	5796430,0	0,06102
7496350,0	5796430,0	0,06240
7496360,0	5796430,0	0,06370
7496370,0	5796430,0	0,06512
7496380,0	5796430,0	0,06669
7496390,0	5796430,0	0,06843
7496400,0	5796430,0	0,06998
7496410,0	5796430,0	0,07168
7496420,0	5796430,0	0,07353
7496430,0	5796430,0	0,07559
7496440,0	5796430,0	0,07769
7496450,0	5796430,0	0,07969
7496460,0	5796430,0	0,08166
7496470,0	5796430,0	0,08375
7496480,0	5796430,0	0,08533
7496490,0	5796430,0	0,08649
7496500,0	5796430,0	0,08665
7496510,0	5796430,0	0,08557
7496520,0	5796430,0	0,08237
7496530,0	5796430,0	0,07731
7496540,0	5796430,0	0,07096

7496550,0	5796430,0	0,06441
7496560,0	5796430,0	0,05816
7496570,0	5796430,0	0,05255
7495770,0	5796440,0	0,02525
7495780,0	5796440,0	0,02567
7495790,0	5796440,0	0,02611
7495800,0	5796440,0	0,02657
7495810,0	5796440,0	0,02683
7495820,0	5796440,0	0,02724
7495830,0	5796440,0	0,02772
7495840,0	5796440,0	0,02823
7495850,0	5796440,0	0,02865
7495860,0	5796440,0	0,02913
7495870,0	5796440,0	0,02960
7495880,0	5796440,0	0,03009
7495890,0	5796440,0	0,03058
7495900,0	5796440,0	0,03109
7495910,0	5796440,0	0,03162
7495920,0	5796440,0	0,03215
7495930,0	5796440,0	0,03269
7495940,0	5796440,0	0,03326
7495950,0	5796440,0	0,03379
7496000,0	5796440,0	0,03663
7496010,0	5796440,0	0,03732
7496020,0	5796440,0	0,03794
7496030,0	5796440,0	0,03843
7496040,0	5796440,0	0,03915
7496050,0	5796440,0	0,03979
7496060,0	5796440,0	0,04041
7496070,0	5796440,0	0,04111
7496080,0	5796440,0	0,04165
7496090,0	5796440,0	0,04235
7496100,0	5796440,0	0,04305
7496110,0	5796440,0	0,04381
7496120,0	5796440,0	0,04452
7496130,0	5796440,0	0,04524
7496140,0	5796440,0	0,04609
7496150,0	5796440,0	0,04692
7496160,0	5796440,0	0,04763
7496170,0	5796440,0	0,04850
7496180,0	5796440,0	0,04927
7496190,0	5796440,0	0,05029
7496200,0	5796440,0	0,05119
7496210,0	5796440,0	0,05214
7496220,0	5796440,0	0,05317
7496230,0	5796440,0	0,05422
7496240,0	5796440,0	0,05523
7496250,0	5796440,0	0,05626
7496260,0	5796440,0	0,05734
7496270,0	5796440,0	0,05872
7496280,0	5796440,0	0,05994
7496290,0	5796440,0	0,06122
7496300,0	5796440,0	0,06247
7496310,0	5796440,0	0,06384
7496320,0	5796440,0	0,06550
7496330,0	5796440,0	0,06711
7496340,0	5796440,0	0,06873
7496350,0	5796440,0	0,07047
7496360,0	5796440,0	0,07238
7496370,0	5796440,0	0,07456
7496380,0	5796440,0	0,07659
7496390,0	5796440,0	0,07884
7496400,0	5796440,0	0,08128
7496410,0	5796440,0	0,08423
7496420,0	5796440,0	0,08701
7496430,0	5796440,0	0,09025
7496440,0	5796440,0	0,09376
7496450,0	5796440,0	0,09738
7496460,0	5796440,0	0,10161
7496470,0	5796440,0	0,10580
7496480,0	5796440,0	0,11018
7496490,0	5796440,0	0,11413
7496500,0	5796440,0	0,11729
7496510,0	5796440,0	0,11710
7496520,0	5796440,0	0,11222
7496530,0	5796440,0	0,10155
7496540,0	5796440,0	0,08855
7496550,0	5796440,0	0,07612
7496560,0	5796440,0	0,06589
7496570,0	5796440,0	0,05811
7495750,0	5796450,0	0,02562
7495760,0	5796450,0	0,02595
7495770,0	5796450,0	0,02644
7495780,0	5796450,0	0,02688
7495790,0	5796450,0	0,02729
7495800,0	5796450,0	0,02770

7495810,0	5796450,0	0,02819
7495820,0	5796450,0	0,02871
7495830,0	5796450,0	0,02915
7495840,0	5796450,0	0,02967
7495850,0	5796450,0	0,03017
7495860,0	5796450,0	0,03058
7495870,0	5796450,0	0,03115
7495880,0	5796450,0	0,03175
7495890,0	5796450,0	0,03225
7495900,0	5796450,0	0,03283
7495910,0	5796450,0	0,03339
7495920,0	5796450,0	0,03402
7495930,0	5796450,0	0,03455
7495940,0	5796450,0	0,03515
7495950,0	5796450,0	0,03584
7495960,0	5796450,0	0,03652
7495970,0	5796450,0	0,03704
7495980,0	5796450,0	0,03780
7495990,0	5796450,0	0,03837
7496000,0	5796450,0	0,03905
7496010,0	5796450,0	0,03975
7496020,0	5796450,0	0,04048
7496030,0	5796450,0	0,04112
7496040,0	5796450,0	0,04180
7496050,0	5796450,0	0,04265
7496060,0	5796450,0	0,04321
7496070,0	5796450,0	0,04394
7496080,0	5796450,0	0,04472
7496090,0	5796450,0	0,04557
7496100,0	5796450,0	0,04631
7496110,0	5796450,0	0,04713
7496120,0	5796450,0	0,04803
7496130,0	5796450,0	0,04887
7496140,0	5796450,0	0,04985
7496150,0	5796450,0	0,05068
7496160,0	5796450,0	0,05157
7496170,0	5796450,0	0,05254
7496180,0	5796450,0	0,05360
7496190,0	5796450,0	0,05467
7496200,0	5796450,0	0,05598
7496210,0	5796450,0	0,05691
7496220,0	5796450,0	0,05818
7496230,0	5796450,0	0,05957
7496240,0	5796450,0	0,06084
7496250,0	5796450,0	0,06222
7496260,0	5796450,0	0,06346
7496270,0	5796450,0	0,06518
7496280,0	5796450,0	0,06670
7496290,0	5796450,0	0,06842
7496300,0	5796450,0	0,07014
7496310,0	5796450,0	0,07183
7496320,0	5796450,0	0,07404
7496330,0	5796450,0	0,07609
7496340,0	5796450,0	0,07855
7496350,0	5796450,0	0,08093
7496360,0	5796450,0	0,08353
7496370,0	5796450,0	0,08629
7496380,0	5796450,0	0,08955
7496390,0	5796450,0	0,09303
7496400,0	5796450,0	0,09686
7496410,0	5796450,0	0,10098
7496420,0	5796450,0	0,10613
7496430,0	5796450,0	0,11137
7496440,0	5796450,0	0,11755
7496450,0	5796450,0	0,12513
7496460,0	5796450,0	0,13346
7496470,0	5796450,0	0,14267
7496480,0	5796450,0	0,15440
7496490,0	5796450,0	0,16640
7496500,0	5796450,0	0,18107
7496510,0	5796450,0	0,19317
7496520,0	5796450,0	0,18819
7496530,0	5796450,0	0,15142
7496540,0	5796450,0	0,11474
7496550,0	5796450,0	0,09078
7496560,0	5796450,0	0,07463
7496570,0	5796450,0	0,06332
7496580,0	5796450,0	0,05530
7495740,0	5796460,0	0,02632
7495750,0	5796460,0	0,02675
7495760,0	5796460,0	0,02720
7495770,0	5796460,0	0,02767
7495780,0	5796460,0	0,02811
7495790,0	5796460,0	0,02857
7495800,0	5796460,0	0,02909
7495810,0	5796460,0	0,02963

7495820,0	5796460,0	0,03015
7495830,0	5796460,0	0,03064
7495840,0	5796460,0	0,03113
7495850,0	5796460,0	0,03176
7495860,0	5796460,0	0,03225
7495870,0	5796460,0	0,03292
7495880,0	5796460,0	0,03352
7495890,0	5796460,0	0,03414
7495900,0	5796460,0	0,03479
7495910,0	5796460,0	0,03542
7495920,0	5796460,0	0,03603
7495930,0	5796460,0	0,03670
7495940,0	5796460,0	0,03733
7495950,0	5796460,0	0,03816
7495960,0	5796460,0	0,03884
7495970,0	5796460,0	0,03952
7495980,0	5796460,0	0,04024
7495990,0	5796460,0	0,04103
7496000,0	5796460,0	0,04171
7496010,0	5796460,0	0,04259
7496020,0	5796460,0	0,04323
7496030,0	5796460,0	0,04404
7496040,0	5796460,0	0,04487
7496050,0	5796460,0	0,04568
7496060,0	5796460,0	0,04640
7496070,0	5796460,0	0,04728
7496080,0	5796460,0	0,04825
7496090,0	5796460,0	0,04901
7496100,0	5796460,0	0,05004
7496110,0	5796460,0	0,05094
7496120,0	5796460,0	0,05196
7496130,0	5796460,0	0,05303
7496140,0	5796460,0	0,05388
7496150,0	5796460,0	0,05512
7496160,0	5796460,0	0,05624
7496170,0	5796460,0	0,05730
7496180,0	5796460,0	0,05875
7496190,0	5796460,0	0,05994
7496200,0	5796460,0	0,06133
7496210,0	5796460,0	0,06270
7496220,0	5796460,0	0,06418
7496230,0	5796460,0	0,06582
7496240,0	5796460,0	0,06754
7496250,0	5796460,0	0,06919
7496260,0	5796460,0	0,07113
7496270,0	5796460,0	0,07307
7496280,0	5796460,0	0,07511
7496290,0	5796460,0	0,07735
7496300,0	5796460,0	0,07963
7496310,0	5796460,0	0,08217
7496320,0	5796460,0	0,08470
7496330,0	5796460,0	0,08773
7496340,0	5796460,0	0,09087
7496350,0	5796460,0	0,09414
7496360,0	5796460,0	0,09797
7496370,0	5796460,0	0,10236
7496380,0	5796460,0	0,10709
7496390,0	5796460,0	0,11263
7496400,0	5796460,0	0,11869
7496410,0	5796460,0	0,12543
7496420,0	5796460,0	0,13383
7496430,0	5796460,0	0,14377
7496440,0	5796460,0	0,15587
7496450,0	5796460,0	0,17102
7496460,0	5796460,0	0,19011
7496470,0	5796460,0	0,21488
7496480,0	5796460,0	0,24850
7496490,0	5796460,0	0,29779
7496500,0	5796460,0	0,38175
7496510,0	5796460,0	0,52203
7496520,0	5796460,0	0,74613
7496530,0	5796460,0	0,25284
7496540,0	5796460,0	0,14470
7496550,0	5796460,0	0,10316
7496560,0	5796460,0	0,08119
7496570,0	5796460,0	0,06746
7496580,0	5796460,0	0,05828
7495720,0	5796470,0	0,02657
7495730,0	5796470,0	0,02705
7495740,0	5796470,0	0,02748
7495750,0	5796470,0	0,02801
7495760,0	5796470,0	0,02853
7495770,0	5796470,0	0,02900
7495780,0	5796470,0	0,02952
7495790,0	5796470,0	0,03006
7495800,0	5796470,0	0,03063

7495810,0	5796470,0	0,03114
7495820,0	5796470,0	0,03164
7495830,0	5796470,0	0,03225
7495840,0	5796470,0	0,03292
7495850,0	5796470,0	0,03352
7495860,0	5796470,0	0,03421
7495870,0	5796470,0	0,03489
7495880,0	5796470,0	0,03547
7495890,0	5796470,0	0,03611
7495900,0	5796470,0	0,03683
7495910,0	5796470,0	0,03759
7495920,0	5796470,0	0,03837
7495930,0	5796470,0	0,03908
7495940,0	5796470,0	0,03990
7495950,0	5796470,0	0,04073
7495960,0	5796470,0	0,04144
7495970,0	5796470,0	0,04217
7495980,0	5796470,0	0,04307
7495990,0	5796470,0	0,04393
7496000,0	5796470,0	0,04482
7496010,0	5796470,0	0,04568
7496020,0	5796470,0	0,04649
7496030,0	5796470,0	0,04737
7496040,0	5796470,0	0,04833
7496050,0	5796470,0	0,04912
7496060,0	5796470,0	0,05001
7496070,0	5796470,0	0,05111
7496080,0	5796470,0	0,05198
7496090,0	5796470,0	0,05308
7496100,0	5796470,0	0,05419
7496110,0	5796470,0	0,05533
7496120,0	5796470,0	0,05643
7496130,0	5796470,0	0,05768
7496140,0	5796470,0	0,05909
7496150,0	5796470,0	0,06017
7496160,0	5796470,0	0,06151
7496170,0	5796470,0	0,06303
7496180,0	5796470,0	0,06461
7496190,0	5796470,0	0,06635
7496200,0	5796470,0	0,06786
7496210,0	5796470,0	0,06947
7496220,0	5796470,0	0,07158
7496230,0	5796470,0	0,07350
7496240,0	5796470,0	0,07558
7496250,0	5796470,0	0,07791
7496260,0	5796470,0	0,08018
7496270,0	5796470,0	0,08276
7496280,0	5796470,0	0,08556
7496290,0	5796470,0	0,08831
7496300,0	5796470,0	0,09165
7496310,0	5796470,0	0,09485
7496320,0	5796470,0	0,09869
7496330,0	5796470,0	0,10269
7496340,0	5796470,0	0,10715
7496350,0	5796470,0	0,11231
7496360,0	5796470,0	0,11766
7496370,0	5796470,0	0,12471
7496380,0	5796470,0	0,13240
7496390,0	5796470,0	0,14113
7496400,0	5796470,0	0,15111
7496410,0	5796470,0	0,16345
7496420,0	5796470,0	0,17904
7496430,0	5796470,0	0,19865
7496440,0	5796470,0	0,22513
7496450,0	5796470,0	0,26286
7496460,0	5796470,0	0,31778
7496470,0	5796470,0	0,40870
7496480,0	5796470,0	0,58079
7496490,0	5796470,0	0,98194
7496500,0	5796470,0	1,24548
7496510,0	5796470,0	1,13884
7496520,0	5796470,0	0,61543
7496530,0	5796470,0	0,25739
7496540,0	5796470,0	0,15021
7496550,0	5796470,0	0,10705
7496560,0	5796470,0	0,08413
7496570,0	5796470,0	0,06968
7496580,0	5796470,0	0,05990
7495710,0	5796480,0	0,02736
7495720,0	5796480,0	0,02789
7495730,0	5796480,0	0,02831
7495740,0	5796480,0	0,02890
7495750,0	5796480,0	0,02936
7495760,0	5796480,0	0,02995
7495770,0	5796480,0	0,03045
7495780,0	5796480,0	0,03105

7495790,0	5796480,0	0,03164
7495800,0	5796480,0	0,03221
7495810,0	5796480,0	0,03275
7495820,0	5796480,0	0,03345
7495830,0	5796480,0	0,03413
7495840,0	5796480,0	0,03481
7495850,0	5796480,0	0,03549
7495860,0	5796480,0	0,03608
7495870,0	5796480,0	0,03686
7495880,0	5796480,0	0,03761
7495890,0	5796480,0	0,03842
7495900,0	5796480,0	0,03918
7495910,0	5796480,0	0,04006
7495920,0	5796480,0	0,04090
7495930,0	5796480,0	0,04170
7495940,0	5796480,0	0,04258
7495950,0	5796480,0	0,04348
7495960,0	5796480,0	0,04441
7495970,0	5796480,0	0,04534
7495980,0	5796480,0	0,04625
7495990,0	5796480,0	0,04732
7496000,0	5796480,0	0,04814
7496010,0	5796480,0	0,04921
7496020,0	5796480,0	0,05021
7496030,0	5796480,0	0,05117
7496040,0	5796480,0	0,05215
7496050,0	5796480,0	0,05330
7496060,0	5796480,0	0,05427
7496070,0	5796480,0	0,05532
7496080,0	5796480,0	0,05663
7496090,0	5796480,0	0,05782
7496100,0	5796480,0	0,05908
7496110,0	5796480,0	0,06045
7496120,0	5796480,0	0,06173
7496130,0	5796480,0	0,06316
7496140,0	5796480,0	0,06476
7496150,0	5796480,0	0,06638
7496160,0	5796480,0	0,06784
7496170,0	5796480,0	0,06971
7496180,0	5796480,0	0,07172
7496190,0	5796480,0	0,07371
7496200,0	5796480,0	0,07583
7496210,0	5796480,0	0,07810
7496220,0	5796480,0	0,08035
7496230,0	5796480,0	0,08290
7496240,0	5796480,0	0,08562
7496250,0	5796480,0	0,08861
7496260,0	5796480,0	0,09179
7496270,0	5796480,0	0,09525
7496280,0	5796480,0	0,09918
7496290,0	5796480,0	0,10331
7496300,0	5796480,0	0,10748
7496310,0	5796480,0	0,11233
7496320,0	5796480,0	0,11748
7496330,0	5796480,0	0,12364
7496340,0	5796480,0	0,13057
7496350,0	5796480,0	0,13770
7496360,0	5796480,0	0,14719
7496370,0	5796480,0	0,15799
7496380,0	5796480,0	0,17138
7496390,0	5796480,0	0,18725
7496400,0	5796480,0	0,20758
7496410,0	5796480,0	0,23270
7496420,0	5796480,0	0,26624
7496430,0	5796480,0	0,31774
7496440,0	5796480,0	0,39421
7496450,0	5796480,0	0,53521
7496460,0	5796480,0	0,89783
7496470,0	5796480,0	2,94232
7496480,0	5796480,0	1,94138
7496490,0	5796480,0	0,86169
7496500,0	5796480,0	0,56779
7496510,0	5796480,0	0,38583
7496520,0	5796480,0	0,26755
7496530,0	5796480,0	0,18434
7496540,0	5796480,0	0,13301
7496550,0	5796480,0	0,10177
7496560,0	5796480,0	0,08246
7496570,0	5796480,0	0,06935
7496580,0	5796480,0	0,06003
7496590,0	5796490,0	0,02763
7496700,0	5796490,0	0,02813
7496710,0	5796490,0	0,02866
7496720,0	5796490,0	0,02917
7496730,0	5796490,0	0,02968
7496740,0	5796490,0	0,03032

7495750,0	5796490,0	0,03089
7495760,0	5796490,0	0,03144
7495770,0	5796490,0	0,03206
7495780,0	5796490,0	0,03271
7495790,0	5796490,0	0,03336
7495800,0	5796490,0	0,03394
7495810,0	5796490,0	0,03467
7495820,0	5796490,0	0,03538
7495830,0	5796490,0	0,03607
7495840,0	5796490,0	0,03686
7495850,0	5796490,0	0,03758
7495860,0	5796490,0	0,03835
7495870,0	5796490,0	0,03927
7495880,0	5796490,0	0,04011
7495890,0	5796490,0	0,04093
7495900,0	5796490,0	0,04193
7495910,0	5796490,0	0,04280
7495920,0	5796490,0	0,04375
7495930,0	5796490,0	0,04457
7495940,0	5796490,0	0,04564
7495950,0	5796490,0	0,04675
7495960,0	5796490,0	0,04781
7495970,0	5796490,0	0,04880
7495980,0	5796490,0	0,04996
7495990,0	5796490,0	0,05107
7496000,0	5796490,0	0,05218
7496010,0	5796490,0	0,05334
7496020,0	5796490,0	0,05443
7496030,0	5796490,0	0,05554
7496040,0	5796490,0	0,05675
7496050,0	5796490,0	0,05795
7496060,0	5796490,0	0,05926
7496070,0	5796490,0	0,06042
7496080,0	5796490,0	0,06177
7496090,0	5796490,0	0,06323
7496100,0	5796490,0	0,06472
7496110,0	5796490,0	0,06636
7496120,0	5796490,0	0,06814
7496130,0	5796490,0	0,06981
7496140,0	5796490,0	0,07174
7496150,0	5796490,0	0,07365
7496160,0	5796490,0	0,07582
7496170,0	5796490,0	0,07806
7496180,0	5796490,0	0,08046
7496190,0	5796490,0	0,08293
7496200,0	5796490,0	0,08558
7496210,0	5796490,0	0,08854
7496220,0	5796490,0	0,09178
7496230,0	5796490,0	0,09519
7496240,0	5796490,0	0,09873
7496250,0	5796490,0	0,10266
7496260,0	5796490,0	0,10707
7496270,0	5796490,0	0,11221
7496280,0	5796490,0	0,11766
7496290,0	5796490,0	0,12355
7496300,0	5796490,0	0,13008
7496310,0	5796490,0	0,13695
7496320,0	5796490,0	0,14469
7496330,0	5796490,0	0,15366
7496340,0	5796490,0	0,16470
7496350,0	5796490,0	0,17788
7496360,0	5796490,0	0,19432
7496370,0	5796490,0	0,21531
7496380,0	5796490,0	0,24259
7496390,0	5796490,0	0,27896
7496400,0	5796490,0	0,32842
7496410,0	5796490,0	0,39839
7496420,0	5796490,0	0,52403
7496430,0	5796490,0	0,80583
7496440,0	5796490,0	1,15027
7496450,0	5796490,0	1,73159
7496460,0	5796490,0	1,04002
7496470,0	5796490,0	0,66441
7496480,0	5796490,0	0,49338
7496490,0	5796490,0	0,37790
7496500,0	5796490,0	0,29524
7496510,0	5796490,0	0,23166
7496520,0	5796490,0	0,18171
7496530,0	5796490,0	0,14252
7496540,0	5796490,0	0,11401
7496550,0	5796490,0	0,09325
7496560,0	5796490,0	0,07834
7496570,0	5796490,0	0,06733
7496580,0	5796490,0	0,05895
7495680,0	5796500,0	0,02838
7495690,0	5796500,0	0,02889

7495700,0	5796500,0	0,02943
7495710,0	5796500,0	0,02999
7495720,0	5796500,0	0,03058
7495730,0	5796500,0	0,03124
7495740,0	5796500,0	0,03193
7495750,0	5796500,0	0,03246
7495760,0	5796500,0	0,03313
7495770,0	5796500,0	0,03384
7495780,0	5796500,0	0,03454
7495790,0	5796500,0	0,03515
7495800,0	5796500,0	0,03597
7495810,0	5796500,0	0,03670
7495820,0	5796500,0	0,03753
7495830,0	5796500,0	0,03826
7495840,0	5796500,0	0,03909
7495850,0	5796500,0	0,04000
7495860,0	5796500,0	0,04092
7495870,0	5796500,0	0,04186
7495880,0	5796500,0	0,04273
7495890,0	5796500,0	0,04377
7495900,0	5796500,0	0,04474
7495910,0	5796500,0	0,04578
7495920,0	5796500,0	0,04688
7495930,0	5796500,0	0,04795
7495940,0	5796500,0	0,04923
7495950,0	5796500,0	0,05042
7495960,0	5796500,0	0,05163
7495970,0	5796500,0	0,05285
7495980,0	5796500,0	0,05420
7495990,0	5796500,0	0,05560
7496000,0	5796500,0	0,05687
7496010,0	5796500,0	0,05806
7496020,0	5796500,0	0,05945
7496030,0	5796500,0	0,06087
7496040,0	5796500,0	0,06209
7496050,0	5796500,0	0,06361
7496060,0	5796500,0	0,06494
7496070,0	5796500,0	0,06639
7496080,0	5796500,0	0,06798
7496090,0	5796500,0	0,06975
7496100,0	5796500,0	0,07151
7496110,0	5796500,0	0,07366
7496120,0	5796500,0	0,07557
7496130,0	5796500,0	0,07772
7496140,0	5796500,0	0,08003
7496150,0	5796500,0	0,08272
7496160,0	5796500,0	0,08543
7496170,0	5796500,0	0,08840
7496180,0	5796500,0	0,09164
7496190,0	5796500,0	0,09503
7496200,0	5796500,0	0,09845
7496210,0	5796500,0	0,10230
7496220,0	5796500,0	0,10664
7496230,0	5796500,0	0,11113
7496240,0	5796500,0	0,11644
7496250,0	5796500,0	0,12223
7496260,0	5796500,0	0,12841
7496270,0	5796500,0	0,13609
7496280,0	5796500,0	0,14480
7496290,0	5796500,0	0,15495
7496300,0	5796500,0	0,16516
7496310,0	5796500,0	0,17530
7496320,0	5796500,0	0,18729
7496330,0	5796500,0	0,20318
7496340,0	5796500,0	0,22418
7496350,0	5796500,0	0,25080
7496360,0	5796500,0	0,28843
7496370,0	5796500,0	0,34126
7496380,0	5796500,0	0,42476
7496390,0	5796500,0	0,56102
7496400,0	5796500,0	0,89598
7496410,0	5796500,0	1,80044
7496420,0	5796500,0	1,88742
7496430,0	5796500,0	1,12784
7496440,0	5796500,0	0,75514
7496450,0	5796500,0	0,54767
7496460,0	5796500,0	0,42218
7496470,0	5796500,0	0,34421
7496480,0	5796500,0	0,28683
7496490,0	5796500,0	0,23961
7496500,0	5796500,0	0,20112
7496510,0	5796500,0	0,16845
7496520,0	5796500,0	0,14062
7496530,0	5796500,0	0,11758
7496540,0	5796500,0	0,09916
7496550,0	5796500,0	0,08451

7496560,0	5796500,0	0,07335
7496570,0	5796500,0	0,06420
7496580,0	5796500,0	0,05712
7495660,0	5796510,0	0,02851
7495670,0	5796510,0	0,02908
7495680,0	5796510,0	0,02971
7495690,0	5796510,0	0,03026
7495700,0	5796510,0	0,03089
7495710,0	5796510,0	0,03157
7495720,0	5796510,0	0,03219
7495730,0	5796510,0	0,03290
7495740,0	5796510,0	0,03365
7495750,0	5796510,0	0,03425
7495760,0	5796510,0	0,03504
7495770,0	5796510,0	0,03580
7495780,0	5796510,0	0,03651
7495790,0	5796510,0	0,03731
7495800,0	5796510,0	0,03815
7495810,0	5796510,0	0,03903
7495820,0	5796510,0	0,03987
7495830,0	5796510,0	0,04072
7495840,0	5796510,0	0,04171
7495850,0	5796510,0	0,04267
7495860,0	5796510,0	0,04369
7495870,0	5796510,0	0,04480
7495880,0	5796510,0	0,04578
7495890,0	5796510,0	0,04694
7495900,0	5796510,0	0,04805
7495910,0	5796510,0	0,04925
7495920,0	5796510,0	0,05059
7495930,0	5796510,0	0,05200
7495940,0	5796510,0	0,05332
7495950,0	5796510,0	0,05479
7495960,0	5796510,0	0,05628
7495970,0	5796510,0	0,05770
7495980,0	5796510,0	0,05934
7495990,0	5796510,0	0,06086
7496000,0	5796510,0	0,06241
7496010,0	5796510,0	0,06403
7496020,0	5796510,0	0,06534
7496030,0	5796510,0	0,06703
7496040,0	5796510,0	0,06866
7496050,0	5796510,0	0,07035
7496060,0	5796510,0	0,07187
7496070,0	5796510,0	0,07368
7496080,0	5796510,0	0,07562
7496090,0	5796510,0	0,07763
7496100,0	5796510,0	0,07975
7496110,0	5796510,0	0,08203
7496120,0	5796510,0	0,08477
7496130,0	5796510,0	0,08758
7496140,0	5796510,0	0,09084
7496150,0	5796510,0	0,09437
7496160,0	5796510,0	0,09801
7496170,0	5796510,0	0,10223
7496180,0	5796510,0	0,10643
7496190,0	5796510,0	0,11082
7496200,0	5796510,0	0,11588
7496210,0	5796510,0	0,12139
7496220,0	5796510,0	0,12762
7496230,0	5796510,0	0,13407
7496240,0	5796510,0	0,14181
7496250,0	5796510,0	0,15061
7496260,0	5796510,0	0,16129
7496270,0	5796510,0	0,17460
7496280,0	5796510,0	0,19234
7496290,0	5796510,0	0,21392
7496300,0	5796510,0	0,23780
7496310,0	5796510,0	0,24630
7496320,0	5796510,0	0,26638
7496330,0	5796510,0	0,30088
7496340,0	5796510,0	0,35200
7496350,0	5796510,0	0,43431
7496360,0	5796510,0	0,58156
7496370,0	5796510,0	0,87029
7496380,0	5796510,0	1,25186
7496390,0	5796510,0	2,19964
7496400,0	5796510,0	1,12758
7496410,0	5796510,0	0,77027
7496420,0	5796510,0	0,58249
7496430,0	5796510,0	0,46284
7496440,0	5796510,0	0,37826
7496450,0	5796510,0	0,31725
7496460,0	5796510,0	0,27073
7496470,0	5796510,0	0,23415
7496480,0	5796510,0	0,20351

7496490,0	5796510,0	0,17710
7496500,0	5796510,0	0,15408
7496510,0	5796510,0	0,13400
7496520,0	5796510,0	0,11599
7496530,0	5796510,0	0,10055
7496540,0	5796510,0	0,08769
7496550,0	5796510,0	0,07701
7496560,0	5796510,0	0,06814
7495640,0	5796520,0	0,02861
7495650,0	5796520,0	0,02921
7495660,0	5796520,0	0,02985
7495670,0	5796520,0	0,03051
7495680,0	5796520,0	0,03114
7495690,0	5796520,0	0,03179
7495700,0	5796520,0	0,03256
7495710,0	5796520,0	0,03326
7495720,0	5796520,0	0,03393
7495730,0	5796520,0	0,03473
7495740,0	5796520,0	0,03546
7495750,0	5796520,0	0,03626
7495760,0	5796520,0	0,03715
7495770,0	5796520,0	0,03796
7495780,0	5796520,0	0,03878
7495790,0	5796520,0	0,03974
7495800,0	5796520,0	0,04070
7495810,0	5796520,0	0,04154
7495820,0	5796520,0	0,04258
7495830,0	5796520,0	0,04354
7495840,0	5796520,0	0,04463
7495850,0	5796520,0	0,04578
7495860,0	5796520,0	0,04683
7495870,0	5796520,0	0,04806
7495880,0	5796520,0	0,04925
7495890,0	5796520,0	0,05052
7495900,0	5796520,0	0,05191
7495910,0	5796520,0	0,05343
7495920,0	5796520,0	0,05489
7495930,0	5796520,0	0,05651
7495940,0	5796520,0	0,05799
7495950,0	5796520,0	0,05983
7495960,0	5796520,0	0,06174
7495970,0	5796520,0	0,06350
7495980,0	5796520,0	0,06541
7495990,0	5796520,0	0,06733
7496000,0	5796520,0	0,06925
7496010,0	5796520,0	0,07110
7496020,0	5796520,0	0,07295
7496030,0	5796520,0	0,07464
7496040,0	5796520,0	0,07657
7496050,0	5796520,0	0,07834
7496060,0	5796520,0	0,08049
7496070,0	5796520,0	0,08239
7496080,0	5796520,0	0,08467
7496090,0	5796520,0	0,08724
7496100,0	5796520,0	0,08994
7496110,0	5796520,0	0,09294
7496120,0	5796520,0	0,09633
7496130,0	5796520,0	0,10026
7496140,0	5796520,0	0,10459
7496150,0	5796520,0	0,11023
7496160,0	5796520,0	0,11618
7496170,0	5796520,0	0,12227
7496180,0	5796520,0	0,12827
7496190,0	5796520,0	0,13620
7496200,0	5796520,0	0,14330
7496210,0	5796520,0	0,15156
7496220,0	5796520,0	0,16423
7496230,0	5796520,0	0,17213
7496240,0	5796520,0	0,19033
7496250,0	5796520,0	0,20451
7496260,0	5796520,0	0,22152
7496270,0	5796520,0	0,28922
7496280,0	5796520,0	0,30696
7496290,0	5796520,0	0,37753
7496300,0	5796520,0	0,44687
7496310,0	5796520,0	0,39406
7496320,0	5796520,0	0,46656
7496330,0	5796520,0	0,60416
7496340,0	5796520,0	0,92813
7496350,0	5796520,0	2,68367
7496360,0	5796520,0	1,60924
7496370,0	5796520,0	0,99516
7496380,0	5796520,0	0,72473
7496390,0	5796520,0	0,55057
7496400,0	5796520,0	0,45193
7496410,0	5796520,0	0,38473

7496420,0	5796520,0	0,33303
7496430,0	5796520,0	0,29024
7496440,0	5796520,0	0,25509
7496450,0	5796520,0	0,22503
7496460,0	5796520,0	0,19984
7496470,0	5796520,0	0,17755
7496480,0	5796520,0	0,15868
7496490,0	5796520,0	0,14132
7496500,0	5796520,0	0,12557
7496510,0	5796520,0	0,11194
7496520,0	5796520,0	0,09914
7496530,0	5796520,0	0,08828
7496540,0	5796520,0	0,07876
7496550,0	5796520,0	0,07052
7495640,0	5796530,0	0,02997
7495650,0	5796530,0	0,03065
7495660,0	5796530,0	0,03134
7495670,0	5796530,0	0,03202
7495680,0	5796530,0	0,03269
7495690,0	5796530,0	0,03347
7495700,0	5796530,0	0,03427
7495710,0	5796530,0	0,03498
7495720,0	5796530,0	0,03586
7495730,0	5796530,0	0,03671
7495740,0	5796530,0	0,03754
7495750,0	5796530,0	0,03849
7495760,0	5796530,0	0,03943
7495770,0	5796530,0	0,04041
7495780,0	5796530,0	0,04135
7495790,0	5796530,0	0,04235
7495800,0	5796530,0	0,04336
7495810,0	5796530,0	0,04449
7495820,0	5796530,0	0,04555
7495830,0	5796530,0	0,04677
7495840,0	5796530,0	0,04784
7495850,0	5796530,0	0,04914
7495860,0	5796530,0	0,05043
7495870,0	5796530,0	0,05187
7495880,0	5796530,0	0,05323
7495890,0	5796530,0	0,05457
7495900,0	5796530,0	0,05633
7495910,0	5796530,0	0,05817
7495920,0	5796530,0	0,05973
7495930,0	5796530,0	0,06181
7495940,0	5796530,0	0,06379
7495950,0	5796530,0	0,06579
7495960,0	5796530,0	0,06808
7495970,0	5796530,0	0,07048
7495980,0	5796530,0	0,07310
7495990,0	5796530,0	0,07544
7496000,0	5796530,0	0,07795
7496010,0	5796530,0	0,08047
7496020,0	5796530,0	0,08244
7496030,0	5796530,0	0,08440
7496040,0	5796530,0	0,08641
7496050,0	5796530,0	0,08847
7496060,0	5796530,0	0,09091
7496070,0	5796530,0	0,09344
7496080,0	5796530,0	0,09623
7496090,0	5796530,0	0,09949
7496100,0	5796530,0	0,10279
7496110,0	5796530,0	0,10705
7496120,0	5796530,0	0,11170
7496130,0	5796530,0	0,11711
7496140,0	5796530,0	0,12382
7496150,0	5796530,0	0,14104
7496160,0	5796530,0	0,15510
7496170,0	5796530,0	0,24403
7496180,0	5796530,0	0,16430
7496190,0	5796530,0	0,20157
7496200,0	5796530,0	0,19158
7496210,0	5796530,0	0,19716
7496220,0	5796530,0	0,21418
7496230,0	5796530,0	0,22453
7496240,0	5796530,0	0,24716
7496250,0	5796530,0	0,27278
7496260,0	5796530,0	0,30784
7496270,0	5796530,0	0,35764
7496280,0	5796530,0	0,42660
7496290,0	5796530,0	0,53928
7496300,0	5796530,0	0,66868
7496310,0	5796530,0	1,39820
7496320,0	5796530,0	1,21414
7496330,0	5796530,0	1,96294
7496340,0	5796530,0	1,13309
7496350,0	5796530,0	0,72486

7496360,0	5796530,0	0,55844
7496370,0	5796530,0	0,45620
7496380,0	5796530,0	0,38431
7496390,0	5796530,0	0,33301
7496400,0	5796530,0	0,29400
7496410,0	5796530,0	0,26288
7496420,0	5796530,0	0,23663
7496430,0	5796530,0	0,21364
7496440,0	5796530,0	0,19286
7496450,0	5796530,0	0,17468
7496460,0	5796530,0	0,15856
7496470,0	5796530,0	0,14359
7496480,0	5796530,0	0,13001
7496490,0	5796530,0	0,11769
7496500,0	5796530,0	0,10675
7496510,0	5796530,0	0,09651
7496520,0	5796530,0	0,08714
7496530,0	5796530,0	0,07894
7495630,0	5796540,0	0,03070
7495640,0	5796540,0	0,03147
7495650,0	5796540,0	0,03219
7495660,0	5796540,0	0,03302
7495670,0	5796540,0	0,03366
7495680,0	5796540,0	0,03448
7495690,0	5796540,0	0,03532
7495700,0	5796540,0	0,03622
7495710,0	5796540,0	0,03706
7495720,0	5796540,0	0,03798
7495730,0	5796540,0	0,03891
7495740,0	5796540,0	0,03996
7495750,0	5796540,0	0,04095
7495760,0	5796540,0	0,04210
7495770,0	5796540,0	0,04321
7495780,0	5796540,0	0,04420
7495790,0	5796540,0	0,04543
7495800,0	5796540,0	0,04660
7495810,0	5796540,0	0,04777
7495820,0	5796540,0	0,04888
7495830,0	5796540,0	0,05023
7495840,0	5796540,0	0,05169
7495850,0	5796540,0	0,05316
7495860,0	5796540,0	0,05468
7495870,0	5796540,0	0,05616
7495880,0	5796540,0	0,05769
7495890,0	5796540,0	0,05970
7495900,0	5796540,0	0,06149
7495910,0	5796540,0	0,06360
7495920,0	5796540,0	0,06578
7495930,0	5796540,0	0,06793
7495940,0	5796540,0	0,07058
7495950,0	5796540,0	0,07319
7495960,0	5796540,0	0,07626
7495970,0	5796540,0	0,07966
7495980,0	5796540,0	0,08316
7495990,0	5796540,0	0,08666
7496000,0	5796540,0	0,09021
7496010,0	5796540,0	0,09297
7496020,0	5796540,0	0,09543
7496030,0	5796540,0	0,09761
7496040,0	5796540,0	0,09944
7496050,0	5796540,0	0,10191
7496060,0	5796540,0	0,10431
7496070,0	5796540,0	0,10754
7496080,0	5796540,0	0,11110
7496090,0	5796540,0	0,11528
7496100,0	5796540,0	0,12001
7496110,0	5796540,0	0,12570
7496120,0	5796540,0	0,13264
7496130,0	5796540,0	0,14029
7496140,0	5796540,0	0,14967
7496150,0	5796540,0	0,16148
7496160,0	5796540,0	0,17322
7496170,0	5796540,0	0,18488
7496180,0	5796540,0	0,19741
7496190,0	5796540,0	0,21237
7496200,0	5796540,0	0,23099
7496210,0	5796540,0	0,25283
7496220,0	5796540,0	0,28189
7496230,0	5796540,0	0,31911
7496240,0	5796540,0	0,37225
7496250,0	5796540,0	0,45113
7496260,0	5796540,0	0,61143
7496270,0	5796540,0	0,78570
7496280,0	5796540,0	1,68493
7496290,0	5796540,0	1,67626
7496300,0	5796540,0	1,20292

7496310,0	5796540,0	0,96380
7496320,0	5796540,0	0,67254
7496330,0	5796540,0	0,55945
7496340,0	5796540,0	0,46236
7496350,0	5796540,0	0,39694
7496360,0	5796540,0	0,35950
7496370,0	5796540,0	0,31324
7496380,0	5796540,0	0,26943
7496390,0	5796540,0	0,24193
7496400,0	5796540,0	0,21991
7496410,0	5796540,0	0,20120
7496420,0	5796540,0	0,18415
7496430,0	5796540,0	0,16910
7496440,0	5796540,0	0,15522
7496450,0	5796540,0	0,14287
7496460,0	5796540,0	0,13127
7496470,0	5796540,0	0,12027
7496480,0	5796540,0	0,11074
7496490,0	5796540,0	0,10160
7496500,0	5796540,0	0,09310
7496510,0	5796540,0	0,08512
7496520,0	5796540,0	0,07808
7495620,0	5796550,0	0,03152
7495630,0	5796550,0	0,03226
7495640,0	5796550,0	0,03308
7495650,0	5796550,0	0,03389
7495660,0	5796550,0	0,03464
7495670,0	5796550,0	0,03553
7495680,0	5796550,0	0,03649
7495690,0	5796550,0	0,03731
7495700,0	5796550,0	0,03831
7495710,0	5796550,0	0,03930
7495720,0	5796550,0	0,04028
7495730,0	5796550,0	0,04147
7495740,0	5796550,0	0,04264
7495750,0	5796550,0	0,04376
7495760,0	5796550,0	0,04515
7495770,0	5796550,0	0,04653
7495780,0	5796550,0	0,04784
7495790,0	5796550,0	0,04906
7495800,0	5796550,0	0,05024
7495810,0	5796550,0	0,05160
7495820,0	5796550,0	0,05285
7495830,0	5796550,0	0,05429
7495840,0	5796550,0	0,05594
7495850,0	5796550,0	0,05749
7495860,0	5796550,0	0,05946
7495870,0	5796550,0	0,06126
7495880,0	5796550,0	0,06322
7495890,0	5796550,0	0,06528
7495900,0	5796550,0	0,06763
7495910,0	5796550,0	0,07002
7495920,0	5796550,0	0,07273
7495930,0	5796550,0	0,07575
7495940,0	5796550,0	0,07899
7495950,0	5796550,0	0,08248
7495960,0	5796550,0	0,08667
7495970,0	5796550,0	0,09166
7495980,0	5796550,0	0,09740
7495990,0	5796550,0	0,10376
7496000,0	5796550,0	0,10930
7496010,0	5796550,0	0,11314
7496020,0	5796550,0	0,11487
7496030,0	5796550,0	0,11612
7496040,0	5796550,0	0,11768
7496050,0	5796550,0	0,11965
7496060,0	5796550,0	0,12264
7496070,0	5796550,0	0,12663
7496080,0	5796550,0	0,13192
7496090,0	5796550,0	0,13773
7496100,0	5796550,0	0,14495
7496110,0	5796550,0	0,15334
7496120,0	5796550,0	0,16325
7496130,0	5796550,0	0,17451
7496140,0	5796550,0	0,18836
7496150,0	5796550,0	0,20449
7496160,0	5796550,0	0,22249
7496170,0	5796550,0	0,24495
7496180,0	5796550,0	0,27052
7496190,0	5796550,0	0,30242
7496200,0	5796550,0	0,34594
7496210,0	5796550,0	0,41090
7496220,0	5796550,0	0,49856
7496230,0	5796550,0	0,70567
7496240,0	5796550,0	0,86568
7496250,0	5796550,0	1,98579

7496260,0	5796550,0	1,77335
7496270,0	5796550,0	1,04672
7496280,0	5796550,0	0,85643
7496290,0	5796550,0	0,61079
7496300,0	5796550,0	0,50716
7496310,0	5796550,0	0,43463
7496320,0	5796550,0	0,38153
7496330,0	5796550,0	0,34092
7496340,0	5796550,0	0,31063
7496350,0	5796550,0	0,30984
7496360,0	5796550,0	0,25505
7496370,0	5796550,0	0,22869
7496380,0	5796550,0	0,20785
7496390,0	5796550,0	0,19118
7496400,0	5796550,0	0,17643
7496410,0	5796550,0	0,16320
7496420,0	5796550,0	0,15163
7496430,0	5796550,0	0,14025
7496440,0	5796550,0	0,13039
7496450,0	5796550,0	0,12107
7496460,0	5796550,0	0,11245
7496470,0	5796550,0	0,10410
7496480,0	5796550,0	0,09666
7496490,0	5796550,0	0,08956
7496500,0	5796550,0	0,08288
7495610,0	5796560,0	0,03232
7495620,0	5796560,0	0,03303
7495630,0	5796560,0	0,03390
7495640,0	5796560,0	0,03476
7495650,0	5796560,0	0,03565
7495660,0	5796560,0	0,03651
7495670,0	5796560,0	0,03756
7495680,0	5796560,0	0,03860
7495690,0	5796560,0	0,03963
7495700,0	5796560,0	0,04068
7495710,0	5796560,0	0,04185
7495720,0	5796560,0	0,04304
7495730,0	5796560,0	0,04430
7495740,0	5796560,0	0,04566
7495750,0	5796560,0	0,04711
7495760,0	5796560,0	0,04881
7495770,0	5796560,0	0,05113
7495780,0	5796560,0	0,05394
7495790,0	5796560,0	0,05384
7495800,0	5796560,0	0,05461
7495810,0	5796560,0	0,05590
7495820,0	5796560,0	0,05744
7495830,0	5796560,0	0,05917
7495840,0	5796560,0	0,06090
7495850,0	5796560,0	0,06295
7495860,0	5796560,0	0,06508
7495870,0	5796560,0	0,06733
7495880,0	5796560,0	0,06969
7495890,0	5796560,0	0,07215
7495900,0	5796560,0	0,07499
7495910,0	5796560,0	0,07802
7495920,0	5796560,0	0,08155
7495930,0	5796560,0	0,08510
7495940,0	5796560,0	0,08935
7495950,0	5796560,0	0,09452
7495960,0	5796560,0	0,10088
7495970,0	5796560,0	0,10935
7495980,0	5796560,0	0,12119
7495990,0	5796560,0	0,13768
7496000,0	5796560,0	0,15398
7496010,0	5796560,0	0,15467
7496020,0	5796560,0	0,14973
7496030,0	5796560,0	0,14671
7496040,0	5796560,0	0,14436
7496050,0	5796560,0	0,14514
7496060,0	5796560,0	0,14918
7496070,0	5796560,0	0,15539
7496080,0	5796560,0	0,16321
7496090,0	5796560,0	0,17240
7496100,0	5796560,0	0,18294
7496110,0	5796560,0	0,19685
7496120,0	5796560,0	0,21437
7496130,0	5796560,0	0,23526
7496140,0	5796560,0	0,26294
7496150,0	5796560,0	0,29696
7496160,0	5796560,0	0,33921
7496170,0	5796560,0	0,39925
7496180,0	5796560,0	0,47982
7496190,0	5796560,0	0,60925
7496200,0	5796560,0	0,81902
7496210,0	5796560,0	1,26050

7496220,0	5796560,0	1,51260
7496230,0	5796560,0	1,92050
7496240,0	5796560,0	0,87176
7496250,0	5796560,0	0,73097
7496260,0	5796560,0	0,56089
7496270,0	5796560,0	0,47759
7496280,0	5796560,0	0,41328
7496290,0	5796560,0	0,36444
7496300,0	5796560,0	0,32553
7496310,0	5796560,0	0,29666
7496320,0	5796560,0	0,27346
7496330,0	5796560,0	0,25839
7496340,0	5796560,0	0,26349
7496350,0	5796560,0	0,21741
7496360,0	5796560,0	0,19914
7496370,0	5796560,0	0,18315
7496380,0	5796560,0	0,16990
7496390,0	5796560,0	0,15785
7496400,0	5796560,0	0,14712
7496410,0	5796560,0	0,13752
7496420,0	5796560,0	0,12849
7496430,0	5796560,0	0,12015
7496440,0	5796560,0	0,11252
7496450,0	5796560,0	0,10520
7496460,0	5796560,0	0,09846
7496470,0	5796560,0	0,09217
7496480,0	5796560,0	0,08589
7495610,0	5796570,0	0,03390
7495620,0	5796570,0	0,03471
7495630,0	5796570,0	0,03564
7495640,0	5796570,0	0,03664
7495650,0	5796570,0	0,03764
7495660,0	5796570,0	0,03867
7495670,0	5796570,0	0,03976
7495680,0	5796570,0	0,04094
7495690,0	5796570,0	0,04213
7495700,0	5796570,0	0,04334
7495710,0	5796570,0	0,04467
7495720,0	5796570,0	0,04614
7495730,0	5796570,0	0,04757
7495740,0	5796570,0	0,04931
7495750,0	5796570,0	0,05123
7495760,0	5796570,0	0,05369
7495770,0	5796570,0	0,05913
7495780,0	5796570,0	0,06951
7495790,0	5796570,0	0,05933
7495800,0	5796570,0	0,05949
7495810,0	5796570,0	0,06096
7495820,0	5796570,0	0,06270
7495830,0	5796570,0	0,06487
7495840,0	5796570,0	0,06680
7495850,0	5796570,0	0,06910
7495860,0	5796570,0	0,07176
7495870,0	5796570,0	0,07433
7495880,0	5796570,0	0,07736
7495890,0	5796570,0	0,08058
7495900,0	5796570,0	0,08417
7495910,0	5796570,0	0,08788
7495920,0	5796570,0	0,09225
7495930,0	5796570,0	0,09694
7495940,0	5796570,0	0,10290
7495950,0	5796570,0	0,11005
7495960,0	5796570,0	0,12004
7495970,0	5796570,0	0,13619
7495980,0	5796570,0	0,17086
7495990,0	5796570,0	0,25711
7496000,0	5796570,0	0,73568
7496010,0	5796570,0	0,41947
7496020,0	5796570,0	0,24917
7496030,0	5796570,0	0,23291
7496040,0	5796570,0	0,19700
7496050,0	5796570,0	0,19524
7496060,0	5796570,0	0,19713
7496070,0	5796570,0	0,20566
7496080,0	5796570,0	0,22237
7496090,0	5796570,0	0,23803
7496100,0	5796570,0	0,25396
7496110,0	5796570,0	0,28036
7496120,0	5796570,0	0,32184
7496130,0	5796570,0	0,37915
7496140,0	5796570,0	0,46012
7496150,0	5796570,0	0,59143
7496160,0	5796570,0	0,78167
7496170,0	5796570,0	1,26660
7496180,0	5796570,0	3,30681
7496190,0	5796570,0	2,32192

7496200,0	5796570,0	1,16618
7496210,0	5796570,0	0,81690
7496220,0	5796570,0	0,64449
7496230,0	5796570,0	0,52109
7496240,0	5796570,0	0,44482
7496250,0	5796570,0	0,38861
7496260,0	5796570,0	0,34687
7496270,0	5796570,0	0,31306
7496280,0	5796570,0	0,28664
7496290,0	5796570,0	0,26475
7496300,0	5796570,0	0,24628
7496310,0	5796570,0	0,23242
7496320,0	5796570,0	0,22838
7496330,0	5796570,0	0,22382
7496340,0	5796570,0	0,19235
7496350,0	5796570,0	0,17732
7496360,0	5796570,0	0,16451
7496370,0	5796570,0	0,15335
7496380,0	5796570,0	0,14349
7496390,0	5796570,0	0,13482
7496400,0	5796570,0	0,12650
7496410,0	5796570,0	0,11902
7496420,0	5796570,0	0,11205
7496430,0	5796570,0	0,10542
7496440,0	5796570,0	0,09915
7496450,0	5796570,0	0,09343
7496460,0	5796570,0	0,08775
7496470,0	5796570,0	0,08250
7495600,0	5796580,0	0,03466
7495610,0	5796580,0	0,03563
7495620,0	5796580,0	0,03665
7495630,0	5796580,0	0,03764
7495640,0	5796580,0	0,03876
7495650,0	5796580,0	0,03986
7495660,0	5796580,0	0,04101
7495670,0	5796580,0	0,04232
7495680,0	5796580,0	0,04360
7495690,0	5796580,0	0,04501
7495700,0	5796580,0	0,04643
7495710,0	5796580,0	0,04798
7495720,0	5796580,0	0,04964
7495730,0	5796580,0	0,05139
7495740,0	5796580,0	0,05335
7495750,0	5796580,0	0,05592
7495760,0	5796580,0	0,06003
7495770,0	5796580,0	0,07945
7495780,0	5796580,0	0,06518
7495790,0	5796580,0	0,06371
7495800,0	5796580,0	0,06490
7495810,0	5796580,0	0,06662
7495820,0	5796580,0	0,06882
7495830,0	5796580,0	0,07133
7495840,0	5796580,0	0,07402
7495850,0	5796580,0	0,07687
7495860,0	5796580,0	0,07993
7495870,0	5796580,0	0,08346
7495880,0	5796580,0	0,08716
7495890,0	5796580,0	0,09121
7495900,0	5796580,0	0,09558
7495910,0	5796580,0	0,10041
7495920,0	5796580,0	0,10600
7495930,0	5796580,0	0,11239
7495940,0	5796580,0	0,12015
7495950,0	5796580,0	0,13059
7495960,0	5796580,0	0,14653
7495970,0	5796580,0	0,17902
7495980,0	5796580,0	0,26898
7495990,0	5796580,0	0,42441
7496000,0	5796580,0	0,29616
7496010,0	5796580,0	0,24713
7496020,0	5796580,0	0,23360
7496030,0	5796580,0	0,23012
7496040,0	5796580,0	0,23367
7496050,0	5796580,0	0,24816
7496060,0	5796580,0	0,27112
7496070,0	5796580,0	0,31119
7496080,0	5796580,0	0,36333
7496090,0	5796580,0	0,41157
7496100,0	5796580,0	0,42187
7496110,0	5796580,0	0,52742
7496120,0	5796580,0	0,78025
7496130,0	5796580,0	1,31837
7496140,0	5796580,0	1,59840
7496150,0	5796580,0	1,44767
7496160,0	5796580,0	1,12092
7496170,0	5796580,0	0,84951

7496180,0	5796580,0	0,65575
7496190,0	5796580,0	0,54315
7496200,0	5796580,0	0,47044
7496210,0	5796580,0	0,41445
7496220,0	5796580,0	0,36821
7496230,0	5796580,0	0,33052
7496240,0	5796580,0	0,29979
7496250,0	5796580,0	0,27567
7496260,0	5796580,0	0,25499
7496270,0	5796580,0	0,23776
7496280,0	5796580,0	0,22318
7496290,0	5796580,0	0,21163
7496300,0	5796580,0	0,20338
7496310,0	5796580,0	0,20756
7496320,0	5796580,0	0,21633
7496330,0	5796580,0	0,17996
7496340,0	5796580,0	0,16234
7496350,0	5796580,0	0,15050
7496360,0	5796580,0	0,14071
7496370,0	5796580,0	0,13218
7496380,0	5796580,0	0,12453
7496390,0	5796580,0	0,11751
7496400,0	5796580,0	0,11110
7496410,0	5796580,0	0,10494
7496420,0	5796580,0	0,09912
7496430,0	5796580,0	0,09383
7496440,0	5796580,0	0,08876
7496450,0	5796580,0	0,08389
7496460,0	5796580,0	0,07925
7495590,0	5796590,0	0,03548
7495600,0	5796590,0	0,03653
7495610,0	5796590,0	0,03759
7495620,0	5796590,0	0,03864
7495630,0	5796590,0	0,03983
7495640,0	5796590,0	0,04109
7495650,0	5796590,0	0,04239
7495660,0	5796590,0	0,04377
7495670,0	5796590,0	0,04520
7495680,0	5796590,0	0,04668
7495690,0	5796590,0	0,04825
7495700,0	5796590,0	0,04995
7495710,0	5796590,0	0,05171
7495720,0	5796590,0	0,05363
7495730,0	5796590,0	0,05580
7495740,0	5796590,0	0,05845
7495750,0	5796590,0	0,06191
7495760,0	5796590,0	0,07296
7495770,0	5796590,0	0,07294
7495780,0	5796590,0	0,06832
7495790,0	5796590,0	0,06938
7495800,0	5796590,0	0,07126
7495810,0	5796590,0	0,07355
7495820,0	5796590,0	0,07629
7495830,0	5796590,0	0,07953
7495840,0	5796590,0	0,08281
7495850,0	5796590,0	0,08642
7495860,0	5796590,0	0,09052
7495870,0	5796590,0	0,09480
7495880,0	5796590,0	0,09961
7495890,0	5796590,0	0,10511
7495900,0	5796590,0	0,11060
7495910,0	5796590,0	0,11749
7495920,0	5796590,0	0,12482
7495930,0	5796590,0	0,13346
7495940,0	5796590,0	0,14455
7495950,0	5796590,0	0,15922
7495960,0	5796590,0	0,18342
7495970,0	5796590,0	0,25407
7495980,0	5796590,0	0,27668
7495990,0	5796590,0	0,24827
7496000,0	5796590,0	0,24954
7496010,0	5796590,0	0,25490
7496020,0	5796590,0	0,26802
7496030,0	5796590,0	0,28722
7496040,0	5796590,0	0,31711
7496050,0	5796590,0	0,35902
7496060,0	5796590,0	0,42288
7496070,0	5796590,0	0,51782
7496080,0	5796590,0	0,66876
7496090,0	5796590,0	0,92163
7496100,0	5796590,0	1,97449
7496110,0	5796590,0	2,65293
7496120,0	5796590,0	1,25514
7496130,0	5796590,0	0,83337
7496140,0	5796590,0	0,66639
7496150,0	5796590,0	0,56045

7496160,0	5796590,0	0,47862
7496170,0	5796590,0	0,42024
7496180,0	5796590,0	0,37558
7496190,0	5796590,0	0,33976
7496200,0	5796590,0	0,31105
7496210,0	5796590,0	0,28650
7496220,0	5796590,0	0,26553
7496230,0	5796590,0	0,24634
7496240,0	5796590,0	0,23034
7496250,0	5796590,0	0,21619
7496260,0	5796590,0	0,20431
7496270,0	5796590,0	0,19393
7496280,0	5796590,0	0,18555
7496290,0	5796590,0	0,17969
7496300,0	5796590,0	0,17980
7496310,0	5796590,0	0,20166
7496320,0	5796590,0	0,19926
7496330,0	5796590,0	0,15694
7496340,0	5796590,0	0,14149
7496350,0	5796590,0	0,13127
7496360,0	5796590,0	0,12344
7496370,0	5796590,0	0,11666
7496380,0	5796590,0	0,11011
7496390,0	5796590,0	0,10435
7496400,0	5796590,0	0,09897
7496410,0	5796590,0	0,09398
7496420,0	5796590,0	0,08917
7496430,0	5796590,0	0,08481
7496440,0	5796590,0	0,08046
7496450,0	5796590,0	0,07635
7495590,0	5796600,0	0,03737
7495600,0	5796600,0	0,03850
7495610,0	5796600,0	0,03975
7495620,0	5796600,0	0,04099
7495630,0	5796600,0	0,04224
7495640,0	5796600,0	0,04366
7495650,0	5796600,0	0,04520
7495660,0	5796600,0	0,04678
7495670,0	5796600,0	0,04837
7495680,0	5796600,0	0,05010
7495690,0	5796600,0	0,05207
7495700,0	5796600,0	0,05400
7495710,0	5796600,0	0,05616
7495720,0	5796600,0	0,05852
7495730,0	5796600,0	0,06112
7495740,0	5796600,0	0,06449
7495750,0	5796600,0	0,07097
7495760,0	5796600,0	0,09533
7495770,0	5796600,0	0,07354
7495780,0	5796600,0	0,07416
7495790,0	5796600,0	0,07634
7495800,0	5796600,0	0,07896
7495810,0	5796600,0	0,08190
7495820,0	5796600,0	0,08574
7495830,0	5796600,0	0,08966
7495840,0	5796600,0	0,09403
7495850,0	5796600,0	0,09878
7495860,0	5796600,0	0,10414
7495870,0	5796600,0	0,11018
7495880,0	5796600,0	0,11649
7495890,0	5796600,0	0,12382
7495900,0	5796600,0	0,13223
7495910,0	5796600,0	0,14142
7495920,0	5796600,0	0,15252
7495930,0	5796600,0	0,16518
7495940,0	5796600,0	0,18143
7495950,0	5796600,0	0,20414
7495960,0	5796600,0	0,25932
7495970,0	5796600,0	0,34331
7495980,0	5796600,0	0,28317
7495990,0	5796600,0	0,29963
7496000,0	5796600,0	0,32877
7496010,0	5796600,0	0,37235
7496020,0	5796600,0	0,43772
7496030,0	5796600,0	0,55161
7496040,0	5796600,0	0,76800
7496050,0	5796600,0	1,24928
7496060,0	5796600,0	1,45626
7496070,0	5796600,0	1,10752
7496080,0	5796600,0	0,95134
7496090,0	5796600,0	0,72952
7496100,0	5796600,0	0,59000
7496110,0	5796600,0	0,52352
7496120,0	5796600,0	0,48307
7496130,0	5796600,0	0,43565
7496140,0	5796600,0	0,38820

7496150,0	5796600,0	0,35019
7496160,0	5796600,0	0,31891
7496170,0	5796600,0	0,29375
7496180,0	5796600,0	0,27168
7496190,0	5796600,0	0,25315
7496200,0	5796600,0	0,23733
7496210,0	5796600,0	0,22321
7496220,0	5796600,0	0,21042
7496230,0	5796600,0	0,19862
7496240,0	5796600,0	0,18877
7496250,0	5796600,0	0,17954
7496260,0	5796600,0	0,17171
7496270,0	5796600,0	0,16515
7496280,0	5796600,0	0,16034
7496290,0	5796600,0	0,15927
7496300,0	5796600,0	0,17601
7496310,0	5796600,0	0,38348
7496320,0	5796600,0	0,15671
7496330,0	5796600,0	0,13614
7496340,0	5796600,0	0,12475
7496350,0	5796600,0	0,11687
7496360,0	5796600,0	0,11029
7496370,0	5796600,0	0,10423
7496380,0	5796600,0	0,09894
7496390,0	5796600,0	0,09400
7496400,0	5796600,0	0,08940
7496410,0	5796600,0	0,08530
7496420,0	5796600,0	0,08112
7496430,0	5796600,0	0,07730
7496440,0	5796600,0	0,07364
7495580,0	5796610,0	0,03828
7495590,0	5796610,0	0,03950
7495600,0	5796610,0	0,04082
7495610,0	5796610,0	0,04219
7495620,0	5796610,0	0,04352
7495630,0	5796610,0	0,04499
7495640,0	5796610,0	0,04670
7495650,0	5796610,0	0,04838
7495660,0	5796610,0	0,05022
7495670,0	5796610,0	0,05222
7495680,0	5796610,0	0,05424
7495690,0	5796610,0	0,05640
7495700,0	5796610,0	0,05883
7495710,0	5796610,0	0,06130
7495720,0	5796610,0	0,06432
7495730,0	5796610,0	0,06769
7495740,0	5796610,0	0,07253
7495750,0	5796610,0	0,10929
7495760,0	5796610,0	0,08002
7495770,0	5796610,0	0,07993
7495780,0	5796610,0	0,08195
7495790,0	5796610,0	0,08520
7495800,0	5796610,0	0,08858
7495810,0	5796610,0	0,09319
7495820,0	5796610,0	0,09771
7495830,0	5796610,0	0,10304
7495840,0	5796610,0	0,10902
7495850,0	5796610,0	0,11578
7495860,0	5796610,0	0,12328
7495870,0	5796610,0	0,13151
7495880,0	5796610,0	0,14150
7495890,0	5796610,0	0,15243
7495900,0	5796610,0	0,16559
7495910,0	5796610,0	0,18084
7495920,0	5796610,0	0,19839
7495930,0	5796610,0	0,22010
7495940,0	5796610,0	0,24699
7495950,0	5796610,0	0,28544
7495960,0	5796610,0	0,35143
7495970,0	5796610,0	0,40340
7495980,0	5796610,0	0,44925
7495990,0	5796610,0	0,54273
7496000,0	5796610,0	0,88220
7496010,0	5796610,0	0,92391
7496020,0	5796610,0	1,61259
7496030,0	5796610,0	1,49787
7496040,0	5796610,0	0,88770
7496050,0	5796610,0	0,67388
7496060,0	5796610,0	0,54689
7496070,0	5796610,0	0,47307
7496080,0	5796610,0	0,42424
7496090,0	5796610,0	0,38427
7496100,0	5796610,0	0,36069
7496110,0	5796610,0	0,36858
7496120,0	5796610,0	0,81376
7496130,0	5796610,0	0,38086

7496140,0	5796610,0	0,30388
7496150,0	5796610,0	0,27151
7496160,0	5796610,0	0,24891
7496170,0	5796610,0	0,23137
7496180,0	5796610,0	0,21724
7496190,0	5796610,0	0,20480
7496200,0	5796610,0	0,19405
7496210,0	5796610,0	0,18412
7496220,0	5796610,0	0,17539
7496230,0	5796610,0	0,16744
7496240,0	5796610,0	0,16030
7496250,0	5796610,0	0,15444
7496260,0	5796610,0	0,14903
7496270,0	5796610,0	0,14474
7496280,0	5796610,0	0,14272
7496290,0	5796610,0	0,14517
7496300,0	5796610,0	0,15985
7496310,0	5796610,0	0,16033
7496320,0	5796610,0	0,13559
7496330,0	5796610,0	0,12109
7496340,0	5796610,0	0,11195
7496350,0	5796610,0	0,10518
7496360,0	5796610,0	0,09935
7496370,0	5796610,0	0,09428
7496380,0	5796610,0	0,08985
7496390,0	5796610,0	0,08563
7496400,0	5796610,0	0,08168
7496410,0	5796610,0	0,07800
7496420,0	5796610,0	0,07446
7496430,0	5796610,0	0,07104
7495570,0	5796620,0	0,03912
7495580,0	5796620,0	0,04034
7495590,0	5796620,0	0,04180
7495600,0	5796620,0	0,04322
7495610,0	5796620,0	0,04471
7495620,0	5796620,0	0,04640
7495630,0	5796620,0	0,04809
7495640,0	5796620,0	0,04994
7495650,0	5796620,0	0,05216
7495660,0	5796620,0	0,05421
7495670,0	5796620,0	0,05658
7495680,0	5796620,0	0,05910
7495690,0	5796620,0	0,06171
7495700,0	5796620,0	0,06466
7495710,0	5796620,0	0,06791
7495720,0	5796620,0	0,07162
7495730,0	5796620,0	0,07620
7495740,0	5796620,0	0,08812
7495750,0	5796620,0	0,08859
7495760,0	5796620,0	0,08647
7495770,0	5796620,0	0,08878
7495780,0	5796620,0	0,09207
7495790,0	5796620,0	0,09638
7495800,0	5796620,0	0,10141
7495810,0	5796620,0	0,10727
7495820,0	5796620,0	0,11379
7495830,0	5796620,0	0,12150
7495840,0	5796620,0	0,13008
7495850,0	5796620,0	0,14005
7495860,0	5796620,0	0,15156
7495870,0	5796620,0	0,16567
7495880,0	5796620,0	0,18219
7495890,0	5796620,0	0,20197
7495900,0	5796620,0	0,22705
7495910,0	5796620,0	0,25737
7495920,0	5796620,0	0,29681
7495930,0	5796620,0	0,34873
7495940,0	5796620,0	0,42425
7495950,0	5796620,0	0,55883
7495960,0	5796620,0	0,71651
7495970,0	5796620,0	1,73851
7495980,0	5796620,0	1,17232
7495990,0	5796620,0	1,22196
7496000,0	5796620,0	0,95612
7496010,0	5796620,0	0,62779
7496020,0	5796620,0	0,53448
7496030,0	5796620,0	0,44879
7496040,0	5796620,0	0,39756
7496050,0	5796620,0	0,36120
7496060,0	5796620,0	0,33701
7496070,0	5796620,0	0,33207
7496080,0	5796620,0	0,34554
7496090,0	5796620,0	0,28357
7496100,0	5796620,0	0,27581
7496110,0	5796620,0	0,29167
7496120,0	5796620,0	0,33628

7496130,0	5796620,0	0,39590
7496140,0	5796620,0	0,29986
7496150,0	5796620,0	0,23526
7496160,0	5796620,0	0,21000
7496170,0	5796620,0	0,19441
7496180,0	5796620,0	0,18259
7496190,0	5796620,0	0,17303
7496200,0	5796620,0	0,16487
7496210,0	5796620,0	0,15776
7496220,0	5796620,0	0,15133
7496230,0	5796620,0	0,14532
7496240,0	5796620,0	0,14041
7496250,0	5796620,0	0,13567
7496260,0	5796620,0	0,13228
7496270,0	5796620,0	0,12981
7496280,0	5796620,0	0,12979
7496290,0	5796620,0	0,13753
7496300,0	5796620,0	0,25503
7496310,0	5796620,0	0,16224
7496320,0	5796620,0	0,12188
7496330,0	5796620,0	0,10936
7496340,0	5796620,0	0,10172
7496350,0	5796620,0	0,09579
7496360,0	5796620,0	0,09074
7496370,0	5796620,0	0,08636
7496380,0	5796620,0	0,08231
7496390,0	5796620,0	0,07867
7496400,0	5796620,0	0,07534
7496410,0	5796620,0	0,07206
7496420,0	5796620,0	0,06886
7495570,0	5796630,0	0,04133
7495580,0	5796630,0	0,04286
7495590,0	5796630,0	0,04430
7495600,0	5796630,0	0,04596
7495610,0	5796630,0	0,04776
7495620,0	5796630,0	0,04964
7495630,0	5796630,0	0,05173
7495640,0	5796630,0	0,05396
7495650,0	5796630,0	0,05623
7495660,0	5796630,0	0,05888
7495670,0	5796630,0	0,06169
7495680,0	5796630,0	0,06472
7495690,0	5796630,0	0,06826
7495700,0	5796630,0	0,07218
7495710,0	5796630,0	0,07658
7495720,0	5796630,0	0,08140
7495730,0	5796630,0	0,08884
7495740,0	5796630,0	0,10036
7495750,0	5796630,0	0,09495
7495760,0	5796630,0	0,09687
7495770,0	5796630,0	0,10065
7495780,0	5796630,0	0,10579
7495790,0	5796630,0	0,11181
7495800,0	5796630,0	0,11894
7495810,0	5796630,0	0,12731
7495820,0	5796630,0	0,13737
7495830,0	5796630,0	0,14902
7495840,0	5796630,0	0,16228
7495850,0	5796630,0	0,17927
7495860,0	5796630,0	0,20054
7495870,0	5796630,0	0,22812
7495880,0	5796630,0	0,26364
7495890,0	5796630,0	0,31339
7495900,0	5796630,0	0,39088
7495910,0	5796630,0	0,49668
7495920,0	5796630,0	0,76894
7495930,0	5796630,0	0,85961
7495940,0	5796630,0	2,18425
7495950,0	5796630,0	1,30672
7495960,0	5796630,0	0,87544
7495970,0	5796630,0	0,75578
7495980,0	5796630,0	0,56035
7495990,0	5796630,0	0,47130
7496000,0	5796630,0	0,40492
7496010,0	5796630,0	0,35760
7496020,0	5796630,0	0,32308
7496030,0	5796630,0	0,29754
7496040,0	5796630,0	0,27896
7496050,0	5796630,0	0,26726
7496060,0	5796630,0	0,27978
7496070,0	5796630,0	0,30216
7496080,0	5796630,0	0,24046
7496090,0	5796630,0	0,22785
7496100,0	5796630,0	0,22443
7496110,0	5796630,0	0,22949
7496120,0	5796630,0	0,25649

7496130,0	5796630,0	0,36957
7496140,0	5796630,0	0,28253
7496150,0	5796630,0	0,21303
7496160,0	5796630,0	0,18443
7496170,0	5796630,0	0,16954
7496180,0	5796630,0	0,15916
7496190,0	5796630,0	0,15112
7496200,0	5796630,0	0,14436
7496210,0	5796630,0	0,13852
7496220,0	5796630,0	0,13348
7496230,0	5796630,0	0,12892
7496240,0	5796630,0	0,12489
7496250,0	5796630,0	0,12144
7496260,0	5796630,0	0,11899
7496270,0	5796630,0	0,11792
7496280,0	5796630,0	0,11933
7496290,0	5796630,0	0,12888
7496300,0	5796630,0	0,17623
7496310,0	5796630,0	0,13588
7496320,0	5796630,0	0,11096
7496330,0	5796630,0	0,10038
7496340,0	5796630,0	0,09345
7496350,0	5796630,0	0,08835
7496360,0	5796630,0	0,08377
7496370,0	5796630,0	0,07972
7496380,0	5796630,0	0,07616
7496390,0	5796630,0	0,07295
7496400,0	5796630,0	0,06985
7496410,0	5796630,0	0,06690
7495560,0	5796640,0	0,04223
7495570,0	5796640,0	0,04375
7495580,0	5796640,0	0,04536
7495590,0	5796640,0	0,04720
7495600,0	5796640,0	0,04903
7495610,0	5796640,0	0,05110
7495620,0	5796640,0	0,05335
7495630,0	5796640,0	0,05564
7495640,0	5796640,0	0,05841
7495650,0	5796640,0	0,06132
7495660,0	5796640,0	0,06454
7495670,0	5796640,0	0,06797
7495680,0	5796640,0	0,07214
7495690,0	5796640,0	0,07660
7495700,0	5796640,0	0,08222
7495710,0	5796640,0	0,08877
7495720,0	5796640,0	0,09734
7495730,0	5796640,0	0,11069
7495740,0	5796640,0	0,10718
7495750,0	5796640,0	0,10742
7495760,0	5796640,0	0,11109
7495770,0	5796640,0	0,11716
7495780,0	5796640,0	0,12453
7495790,0	5796640,0	0,13366
7495800,0	5796640,0	0,14460
7495810,0	5796640,0	0,15830
7495820,0	5796640,0	0,17482
7495830,0	5796640,0	0,19463
7495840,0	5796640,0	0,22086
7495850,0	5796640,0	0,25665
7495860,0	5796640,0	0,30889
7495870,0	5796640,0	0,39284
7495880,0	5796640,0	0,54564
7495890,0	5796640,0	0,95631
7495900,0	5796640,0	1,01733
7495910,0	5796640,0	1,45250
7495920,0	5796640,0	0,93974
7495930,0	5796640,0	0,66483
7495940,0	5796640,0	0,55168
7495950,0	5796640,0	0,47307
7495960,0	5796640,0	0,47194
7495970,0	5796640,0	0,54043
7495980,0	5796640,0	0,38079
7495990,0	5796640,0	0,31687
7496000,0	5796640,0	0,28342
7496010,0	5796640,0	0,26110
7496020,0	5796640,0	0,24396
7496030,0	5796640,0	0,23130
7496040,0	5796640,0	0,22317
7496050,0	5796640,0	0,22558
7496060,0	5796640,0	0,31325
7496070,0	5796640,0	0,21549
7496080,0	5796640,0	0,19908
7496090,0	5796640,0	0,19146
7496100,0	5796640,0	0,18859
7496110,0	5796640,0	0,19062
7496120,0	5796640,0	0,19820

7496130,0	5796640,0	0,21740
7496140,0	5796640,0	0,27768
7496150,0	5796640,0	0,19817
7496160,0	5796640,0	0,16562
7496170,0	5796640,0	0,15102
7496180,0	5796640,0	0,14145
7496190,0	5796640,0	0,13446
7496200,0	5796640,0	0,12855
7496210,0	5796640,0	0,12378
7496220,0	5796640,0	0,11950
7496230,0	5796640,0	0,11592
7496240,0	5796640,0	0,11271
7496250,0	5796640,0	0,11022
7496260,0	5796640,0	0,10834
7496270,0	5796640,0	0,10803
7496280,0	5796640,0	0,11059
7496290,0	5796640,0	0,12194
7496300,0	5796640,0	0,15607
7496310,0	5796640,0	0,12348
7496320,0	5796640,0	0,10284
7496330,0	5796640,0	0,09296
7496340,0	5796640,0	0,08679
7496350,0	5796640,0	0,08182
7496360,0	5796640,0	0,07780
7496370,0	5796640,0	0,07419
7496380,0	5796640,0	0,07097
7496390,0	5796640,0	0,06791
7496400,0	5796640,0	0,06524
7496410,0	5796640,0	0,06267
7495550,0	5796650,0	0,04317
7495560,0	5796650,0	0,04479
7495570,0	5796650,0	0,04648
7495580,0	5796650,0	0,04831
7495590,0	5796650,0	0,05025
7495600,0	5796650,0	0,05265
7495610,0	5796650,0	0,05504
7495620,0	5796650,0	0,05758
7495630,0	5796650,0	0,06045
7495640,0	5796650,0	0,06372
7495650,0	5796650,0	0,06718
7495660,0	5796650,0	0,07116
7495670,0	5796650,0	0,07571
7495680,0	5796650,0	0,08115
7495690,0	5796650,0	0,08775
7495700,0	5796650,0	0,09666
7495710,0	5796650,0	0,11154
7495720,0	5796650,0	0,15935
7495730,0	5796650,0	0,14195
7495740,0	5796650,0	0,12423
7495750,0	5796650,0	0,12505
7495760,0	5796650,0	0,13132
7495770,0	5796650,0	0,14014
7495780,0	5796650,0	0,15238
7495790,0	5796650,0	0,16745
7495800,0	5796650,0	0,18731
7495810,0	5796650,0	0,21290
7495820,0	5796650,0	0,24589
7495830,0	5796650,0	0,29334
7495840,0	5796650,0	0,36294
7495850,0	5796650,0	0,48946
7495860,0	5796650,0	0,77451
7495870,0	5796650,0	3,00291
7495880,0	5796650,0	1,60881
7495890,0	5796650,0	0,75230
7495900,0	5796650,0	0,56024
7495910,0	5796650,0	0,46717
7495920,0	5796650,0	0,40691
7495930,0	5796650,0	0,36520
7495940,0	5796650,0	0,33426
7495950,0	5796650,0	0,31509
7495960,0	5796650,0	0,31461
7495970,0	5796650,0	0,40838
7495980,0	5796650,0	0,30721
7495990,0	5796650,0	0,25067
7496000,0	5796650,0	0,22595
7496010,0	5796650,0	0,21125
7496020,0	5796650,0	0,20075
7496030,0	5796650,0	0,19327
7496040,0	5796650,0	0,18957
7496050,0	5796650,0	0,19358
7496060,0	5796650,0	0,20010
7496070,0	5796650,0	0,18199
7496080,0	5796650,0	0,17137
7496090,0	5796650,0	0,16605
7496100,0	5796650,0	0,16344
7496110,0	5796650,0	0,16323

7496120,0	5796650,0	0,16594
7496130,0	5796650,0	0,17550
7496140,0	5796650,0	0,25682
7496150,0	5796650,0	0,18913
7496160,0	5796650,0	0,14984
7496170,0	5796650,0	0,13549
7496180,0	5796650,0	0,12690
7496190,0	5796650,0	0,12097
7496200,0	5796650,0	0,11586
7496210,0	5796650,0	0,11185
7496220,0	5796650,0	0,10848
7496230,0	5796650,0	0,10548
7496240,0	5796650,0	0,10279
7496250,0	5796650,0	0,10091
7496260,0	5796650,0	0,09977
7496270,0	5796650,0	0,09975
7496280,0	5796650,0	0,10266
7496290,0	5796650,0	0,11496
7496300,0	5796650,0	0,32757
7496310,0	5796650,0	0,12493
7496320,0	5796650,0	0,09698
7496330,0	5796650,0	0,08710
7496340,0	5796650,0	0,08105
7496350,0	5796650,0	0,07651
7496360,0	5796650,0	0,07278
7496370,0	5796650,0	0,06951
7496380,0	5796650,0	0,06657
7496390,0	5796650,0	0,06390
7496400,0	5796650,0	0,06129
7496410,0	5796650,0	0,05892
7495550,0	5796660,0	0,04576
7495560,0	5796660,0	0,04758
7495570,0	5796660,0	0,04956
7495580,0	5796660,0	0,05164
7495590,0	5796660,0	0,05403
7495600,0	5796660,0	0,05660
7495610,0	5796660,0	0,05927
7495620,0	5796660,0	0,06237
7495630,0	5796660,0	0,06597
7495640,0	5796660,0	0,06997
7495650,0	5796660,0	0,07430
7495660,0	5796660,0	0,07951
7495670,0	5796660,0	0,08555
7495680,0	5796660,0	0,09324
7495690,0	5796660,0	0,10319
7495700,0	5796660,0	0,11939
7495710,0	5796660,0	0,16450
7495720,0	5796660,0	0,20433
7495730,0	5796660,0	0,15716
7495740,0	5796660,0	0,14461
7495750,0	5796660,0	0,14974
7495760,0	5796660,0	0,16094
7495770,0	5796660,0	0,17712
7495780,0	5796660,0	0,19908
7495790,0	5796660,0	0,23015
7495800,0	5796660,0	0,27353
7495810,0	5796660,0	0,34214
7495820,0	5796660,0	0,46114
7495830,0	5796660,0	0,72908
7495840,0	5796660,0	1,05120
7495850,0	5796660,0	1,17596
7495860,0	5796660,0	0,83403
7495870,0	5796660,0	0,57777
7495880,0	5796660,0	0,45891
7495890,0	5796660,0	0,38825
7495900,0	5796660,0	0,34788
7495910,0	5796660,0	0,31934
7495920,0	5796660,0	0,29623
7495930,0	5796660,0	0,27687
7495940,0	5796660,0	0,25887
7495950,0	5796660,0	0,24472
7495960,0	5796660,0	0,23728
7495970,0	5796660,0	0,23229
7495980,0	5796660,0	0,23528
7495990,0	5796660,0	0,20792
7496000,0	5796660,0	0,19301
7496010,0	5796660,0	0,18120
7496020,0	5796660,0	0,17322
7496030,0	5796660,0	0,16819
7496040,0	5796660,0	0,16622
7496050,0	5796660,0	0,17754
7496060,0	5796660,0	0,23358
7496070,0	5796660,0	0,16156
7496080,0	5796660,0	0,15218
7496090,0	5796660,0	0,14760
7496100,0	5796660,0	0,14500

7496110,0	5796660,0	0,14425
7496120,0	5796660,0	0,14569
7496130,0	5796660,0	0,15430
7496140,0	5796660,0	0,24219
7496150,0	5796660,0	0,17897
7496160,0	5796660,0	0,13476
7496170,0	5796660,0	0,12239
7496180,0	5796660,0	0,11498
7496190,0	5796660,0	0,10970
7496200,0	5796660,0	0,10551
7496210,0	5796660,0	0,10200
7496220,0	5796660,0	0,09922
7496230,0	5796660,0	0,09663
7496240,0	5796660,0	0,09467
7496250,0	5796660,0	0,09298
7496260,0	5796660,0	0,09216
7496270,0	5796660,0	0,09254
7496280,0	5796660,0	0,09546
7496290,0	5796660,0	0,10579
7496300,0	5796660,0	0,12735
7496310,0	5796660,0	0,11449
7496320,0	5796660,0	0,09240
7496330,0	5796660,0	0,08241
7496340,0	5796660,0	0,07646
7496350,0	5796660,0	0,07212
7496360,0	5796660,0	0,06855
7496370,0	5796660,0	0,06550
7496380,0	5796660,0	0,06278
7496390,0	5796660,0	0,06022
7496400,0	5796660,0	0,05783
7496410,0	5796660,0	0,05570
7495540,0	5796670,0	0,04667
7495550,0	5796670,0	0,04854
7495560,0	5796670,0	0,05066
7495570,0	5796670,0	0,05284
7495580,0	5796670,0	0,05531
7495590,0	5796670,0	0,05817
7495600,0	5796670,0	0,06104
7495610,0	5796670,0	0,06445
7495620,0	5796670,0	0,06838
7495630,0	5796670,0	0,07256
7495640,0	5796670,0	0,07737
7495650,0	5796670,0	0,08320
7495660,0	5796670,0	0,09019
7495670,0	5796670,0	0,09843
7495680,0	5796670,0	0,10942
7495690,0	5796670,0	0,12593
7495700,0	5796670,0	0,16291
7495710,0	5796670,0	0,22889
7495720,0	5796670,0	0,18500
7495730,0	5796670,0	0,16727
7495740,0	5796670,0	0,17276
7495750,0	5796670,0	0,18876
7495760,0	5796670,0	0,21332
7495770,0	5796670,0	0,24592
7495780,0	5796670,0	0,29640
7495790,0	5796670,0	0,39541
7495800,0	5796670,0	0,54099
7495810,0	5796670,0	1,62028
7495820,0	5796670,0	1,92255
7495830,0	5796670,0	0,90131
7495840,0	5796670,0	0,62390
7495850,0	5796670,0	0,47562
7495860,0	5796670,0	0,38912
7495870,0	5796670,0	0,33884
7495880,0	5796670,0	0,30913
7495890,0	5796670,0	0,30064
7495900,0	5796670,0	0,39513
7495910,0	5796670,0	0,31922
7495920,0	5796670,0	0,34086
7495930,0	5796670,0	0,45990
7495940,0	5796670,0	0,23637
7495950,0	5796670,0	0,21527
7495960,0	5796670,0	0,19874
7495970,0	5796670,0	0,19045
7495980,0	5796670,0	0,18299
7495990,0	5796670,0	0,18395
7496000,0	5796670,0	0,18673
7496010,0	5796670,0	0,16234
7496020,0	5796670,0	0,15482
7496030,0	5796670,0	0,14999
7496040,0	5796670,0	0,14832
7496050,0	5796670,0	0,15039
7496060,0	5796670,0	0,16083
7496070,0	5796670,0	0,15149
7496080,0	5796670,0	0,13929

7496090,0	5796670,0	0,13406
7496100,0	5796670,0	0,13149
7496110,0	5796670,0	0,13062
7496120,0	5796670,0	0,13217
7496130,0	5796670,0	0,14076
7496140,0	5796670,0	0,15673
7496150,0	5796670,0	0,13795
7496160,0	5796670,0	0,11985
7496170,0	5796670,0	0,11059
7496180,0	5796670,0	0,10470
7496190,0	5796670,0	0,10017
7496200,0	5796670,0	0,09664
7496210,0	5796670,0	0,09364
7496220,0	5796670,0	0,09131
7496230,0	5796670,0	0,08915
7496240,0	5796670,0	0,08749
7496250,0	5796670,0	0,08622
7496260,0	5796670,0	0,08558
7496270,0	5796670,0	0,08605
7496280,0	5796670,0	0,08878
7496290,0	5796670,0	0,09837
7496300,0	5796670,0	0,18853
7496310,0	5796670,0	0,12338
7496320,0	5796670,0	0,08934
7496330,0	5796670,0	0,07876
7496340,0	5796670,0	0,07278
7496350,0	5796670,0	0,06843
7496360,0	5796670,0	0,06499
7496370,0	5796670,0	0,06205
7496380,0	5796670,0	0,05941
7496390,0	5796670,0	0,05708
7496400,0	5796670,0	0,05490
7496410,0	5796670,0	0,05279
7496420,0	5796670,0	0,05089
7495530,0	5796680,0	0,04753
7495540,0	5796680,0	0,04956
7495550,0	5796680,0	0,05176
7495560,0	5796680,0	0,05407
7495570,0	5796680,0	0,05675
7495580,0	5796680,0	0,05967
7495590,0	5796680,0	0,06282
7495600,0	5796680,0	0,06644
7495610,0	5796680,0	0,07054
7495620,0	5796680,0	0,07495
7495630,0	5796680,0	0,08044
7495640,0	5796680,0	0,08661
7495650,0	5796680,0	0,09432
7495660,0	5796680,0	0,10363
7495670,0	5796680,0	0,11585
7495680,0	5796680,0	0,13358
7495690,0	5796680,0	0,16623
7495700,0	5796680,0	0,24730
7495710,0	5796680,0	0,21315
7495720,0	5796680,0	0,19101
7495730,0	5796680,0	0,19930
7495740,0	5796680,0	0,22262
7495750,0	5796680,0	0,27211
7495760,0	5796680,0	0,39361
7495770,0	5796680,0	0,42953
7495780,0	5796680,0	0,63287
7495790,0	5796680,0	1,22184
7495800,0	5796680,0	1,34290
7495810,0	5796680,0	0,63979
7495820,0	5796680,0	0,49542
7495830,0	5796680,0	0,40704
7495840,0	5796680,0	0,34775
7495850,0	5796680,0	0,30716
7495860,0	5796680,0	0,28121
7495870,0	5796680,0	0,27066
7495880,0	5796680,0	0,26969
7495890,0	5796680,0	0,27509
7495900,0	5796680,0	0,29476
7495910,0	5796680,0	0,24947
7495920,0	5796680,0	0,22574
7495930,0	5796680,0	0,21002
7495940,0	5796680,0	0,19057
7495950,0	5796680,0	0,17826
7495960,0	5796680,0	0,18178
7495970,0	5796680,0	0,17138
7495980,0	5796680,0	0,20969
7495990,0	5796680,0	0,15841
7496000,0	5796680,0	0,15417
7496010,0	5796680,0	0,14249
7496020,0	5796680,0	0,14416
7496030,0	5796680,0	0,13748
7496040,0	5796680,0	0,13478

7496050,0	5796680,0	0,13697
7496060,0	5796680,0	0,15870
7496070,0	5796680,0	0,14423
7496080,0	5796680,0	0,13388
7496090,0	5796680,0	0,12640
7496100,0	5796680,0	0,12301
7496110,0	5796680,0	0,12216
7496120,0	5796680,0	0,12515
7496130,0	5796680,0	0,14599
7496140,0	5796680,0	0,20289
7496150,0	5796680,0	0,11872
7496160,0	5796680,0	0,10651
7496170,0	5796680,0	0,10011
7496180,0	5796680,0	0,09560
7496190,0	5796680,0	0,09201
7496200,0	5796680,0	0,08903
7496210,0	5796680,0	0,08659
7496220,0	5796680,0	0,08453
7496230,0	5796680,0	0,08262
7496240,0	5796680,0	0,08129
7496250,0	5796680,0	0,08017
7496260,0	5796680,0	0,07960
7496270,0	5796680,0	0,08011
7496280,0	5796680,0	0,08204
7496290,0	5796680,0	0,08749
7496300,0	5796680,0	0,10102
7496310,0	5796680,0	0,14288
7496320,0	5796680,0	0,09080
7496330,0	5796680,0	0,07644
7496340,0	5796680,0	0,06987
7496350,0	5796680,0	0,06550
7496360,0	5796680,0	0,06216
7496370,0	5796680,0	0,05932
7496380,0	5796680,0	0,05670
7496390,0	5796680,0	0,05444
7496400,0	5796680,0	0,05234
7496410,0	5796680,0	0,05036
7496420,0	5796680,0	0,04854
7495520,0	5796690,0	0,04843
7495530,0	5796690,0	0,05058
7495540,0	5796690,0	0,05297
7495550,0	5796690,0	0,05535
7495560,0	5796690,0	0,05806
7495570,0	5796690,0	0,06125
7495580,0	5796690,0	0,06452
7495590,0	5796690,0	0,06840
7495600,0	5796690,0	0,07259
7495610,0	5796690,0	0,07750
7495620,0	5796690,0	0,08342
7495630,0	5796690,0	0,08997
7495640,0	5796690,0	0,09833
7495650,0	5796690,0	0,10870
7495660,0	5796690,0	0,12218
7495670,0	5796690,0	0,14228
7495680,0	5796690,0	0,17922
7495690,0	5796690,0	0,31086
7495700,0	5796690,0	0,25043
7495710,0	5796690,0	0,21885
7495720,0	5796690,0	0,23111
7495730,0	5796690,0	0,26550
7495740,0	5796690,0	0,32851
7495750,0	5796690,0	0,45691
7495760,0	5796690,0	0,74256
7495770,0	5796690,0	0,87027
7495780,0	5796690,0	1,48635
7495790,0	5796690,0	0,58398
7495800,0	5796690,0	0,46350
7495810,0	5796690,0	0,36802
7495820,0	5796690,0	0,31620
7495830,0	5796690,0	0,28593
7495840,0	5796690,0	0,26451
7495850,0	5796690,0	0,33191
7495860,0	5796690,0	0,23561
7495870,0	5796690,0	0,22794
7495880,0	5796690,0	0,20565
7495890,0	5796690,0	0,19817
7495900,0	5796690,0	0,19132
7495910,0	5796690,0	0,18235
7495920,0	5796690,0	0,17324
7495930,0	5796690,0	0,16467
7495940,0	5796690,0	0,15696
7495950,0	5796690,0	0,15108
7495960,0	5796690,0	0,14734
7495970,0	5796690,0	0,14685
7495980,0	5796690,0	0,14704
7495990,0	5796690,0	0,15562

7496000,0	5796690,0	0,15926
7496010,0	5796690,0	0,13571
7496020,0	5796690,0	0,14211
7496030,0	5796690,0	0,13749
7496040,0	5796690,0	0,12722
7496050,0	5796690,0	0,12504
7496060,0	5796690,0	0,12762
7496070,0	5796690,0	0,19582
7496080,0	5796690,0	0,15126
7496090,0	5796690,0	0,13293
7496100,0	5796690,0	0,12267
7496110,0	5796690,0	0,12199
7496120,0	5796690,0	0,14525
7496130,0	5796690,0	0,15447
7496140,0	5796690,0	0,11332
7496150,0	5796690,0	0,10234
7496160,0	5796690,0	0,09566
7496170,0	5796690,0	0,09118
7496180,0	5796690,0	0,08768
7496190,0	5796690,0	0,08483
7496200,0	5796690,0	0,08247
7496210,0	5796690,0	0,08033
7496220,0	5796690,0	0,07843
7496230,0	5796690,0	0,07694
7496240,0	5796690,0	0,07580
7496250,0	5796690,0	0,07478
7496260,0	5796690,0	0,07441
7496270,0	5796690,0	0,07454
7496280,0	5796690,0	0,07588
7496290,0	5796690,0	0,08002
7496300,0	5796690,0	0,09497
7496310,0	5796690,0	0,11691
7496320,0	5796690,0	0,08874
7496330,0	5796690,0	0,07576
7496340,0	5796690,0	0,06832
7496350,0	5796690,0	0,06351
7496360,0	5796690,0	0,05989
7496370,0	5796690,0	0,05692
7496380,0	5796690,0	0,05445
7496390,0	5796690,0	0,05222
7496400,0	5796690,0	0,05007
7496410,0	5796690,0	0,04821
7496420,0	5796690,0	0,04639
7495520,0	5796700,0	0,05157
7495530,0	5796700,0	0,05399
7495540,0	5796700,0	0,05649
7495550,0	5796700,0	0,05940
7495560,0	5796700,0	0,06263
7495570,0	5796700,0	0,06624
7495580,0	5796700,0	0,07014
7495590,0	5796700,0	0,07475
7495600,0	5796700,0	0,08006
7495610,0	5796700,0	0,08611
7495620,0	5796700,0	0,09332
7495630,0	5796700,0	0,10222
7495640,0	5796700,0	0,11348
7495650,0	5796700,0	0,12832
7495660,0	5796700,0	0,15035
7495670,0	5796700,0	0,19098
7495680,0	5796700,0	0,41607
7495690,0	5796700,0	0,29542
7495700,0	5796700,0	0,25386
7495710,0	5796700,0	0,27301
7495720,0	5796700,0	0,33336
7495730,0	5796700,0	0,45489
7495740,0	5796700,0	0,76855
7495750,0	5796700,0	1,12421
7495760,0	5796700,0	1,44704
7495770,0	5796700,0	0,58048
7495780,0	5796700,0	0,43612
7495790,0	5796700,0	0,35406
7495800,0	5796700,0	0,30324
7495810,0	5796700,0	0,27182
7495820,0	5796700,0	0,25566
7495830,0	5796700,0	0,32066
7495840,0	5796700,0	0,22014
7495850,0	5796700,0	0,20397
7495860,0	5796700,0	0,18846
7495870,0	5796700,0	0,17761
7495880,0	5796700,0	0,16937
7495890,0	5796700,0	0,16305
7495900,0	5796700,0	0,15719
7495910,0	5796700,0	0,15155
7495920,0	5796700,0	0,14615
7495930,0	5796700,0	0,14078
7495940,0	5796700,0	0,13613

7495950,0	5796700,0	0,13229
7495960,0	5796700,0	0,12922
7495970,0	5796700,0	0,12701
7495980,0	5796700,0	0,12585
7495990,0	5796700,0	0,12702
7496000,0	5796700,0	0,12414
7496010,0	5796700,0	0,12023
7496020,0	5796700,0	0,12245
7496030,0	5796700,0	0,13349
7496040,0	5796700,0	0,15875
7496050,0	5796700,0	0,12323
7496060,0	5796700,0	0,11646
7496070,0	5796700,0	0,11860
7496080,0	5796700,0	0,12735
7496090,0	5796700,0	0,16336
7496100,0	5796700,0	0,19649
7496110,0	5796700,0	0,14443
7496120,0	5796700,0	0,11734
7496130,0	5796700,0	0,10662
7496140,0	5796700,0	0,09681
7496150,0	5796700,0	0,09081
7496160,0	5796700,0	0,08697
7496170,0	5796700,0	0,08366
7496180,0	5796700,0	0,08089
7496190,0	5796700,0	0,07870
7496200,0	5796700,0	0,07662
7496210,0	5796700,0	0,07493
7496220,0	5796700,0	0,07337
7496230,0	5796700,0	0,07211
7496240,0	5796700,0	0,07084
7496250,0	5796700,0	0,07007
7496260,0	5796700,0	0,06957
7496270,0	5796700,0	0,06966
7496280,0	5796700,0	0,07057
7496290,0	5796700,0	0,07317
7496300,0	5796700,0	0,07894
7496310,0	5796700,0	0,10311
7496320,0	5796700,0	0,16851
7496330,0	5796700,0	0,08050
7496340,0	5796700,0	0,06870
7496350,0	5796700,0	0,06268
7496360,0	5796700,0	0,05862
7496370,0	5796700,0	0,05539
7496380,0	5796700,0	0,05266
7496390,0	5796700,0	0,05029
7496400,0	5796700,0	0,04813
7496410,0	5796700,0	0,04633
7496420,0	5796700,0	0,04446
7496430,0	5796700,0	0,04285
7495510,0	5796710,0	0,05243
7495520,0	5796710,0	0,05489
7495530,0	5796710,0	0,05770
7495540,0	5796710,0	0,06062
7495550,0	5796710,0	0,06402
7495560,0	5796710,0	0,06773
7495570,0	5796710,0	0,07214
7495580,0	5796710,0	0,07686
7495590,0	5796710,0	0,08245
7495600,0	5796710,0	0,08892
7495610,0	5796710,0	0,09673
7495620,0	5796710,0	0,10608
7495630,0	5796710,0	0,11790
7495640,0	5796710,0	0,13357
7495650,0	5796710,0	0,15620
7495660,0	5796710,0	0,19909
7495670,0	5796710,0	0,33439
7495680,0	5796710,0	0,34060
7495690,0	5796710,0	0,28945
7495700,0	5796710,0	0,32929
7495710,0	5796710,0	0,43134
7495720,0	5796710,0	0,85540
7495730,0	5796710,0	1,04487
7495740,0	5796710,0	0,95722
7495750,0	5796710,0	0,57651
7495760,0	5796710,0	0,43664
7495770,0	5796710,0	0,35176
7495780,0	5796710,0	0,29863
7495790,0	5796710,0	0,26780
7495800,0	5796710,0	0,26653
7495810,0	5796710,0	0,24081
7495820,0	5796710,0	0,20757
7495830,0	5796710,0	0,19033
7495840,0	5796710,0	0,17769
7495850,0	5796710,0	0,16732
7495860,0	5796710,0	0,15882
7495870,0	5796710,0	0,15182

7495880,0	5796710,0	0,14613
7495890,0	5796710,0	0,14103
7495900,0	5796710,0	0,13623
7495910,0	5796710,0	0,13222
7495920,0	5796710,0	0,12829
7495930,0	5796710,0	0,12455
7495940,0	5796710,0	0,12114
7495950,0	5796710,0	0,11819
7495960,0	5796710,0	0,11568
7495970,0	5796710,0	0,11365
7495980,0	5796710,0	0,11192
7495990,0	5796710,0	0,11017
7496000,0	5796710,0	0,10849
7496010,0	5796710,0	0,10732
7496020,0	5796710,0	0,10801
7496030,0	5796710,0	0,11259
7496040,0	5796710,0	0,12596
7496050,0	5796710,0	0,13170
7496060,0	5796710,0	0,10536
7496070,0	5796710,0	0,10226
7496080,0	5796710,0	0,10228
7496090,0	5796710,0	0,10218
7496100,0	5796710,0	0,10063
7496110,0	5796710,0	0,09739
7496120,0	5796710,0	0,09347
7496130,0	5796710,0	0,08944
7496140,0	5796710,0	0,08566
7496150,0	5796710,0	0,08246
7496160,0	5796710,0	0,07954
7496170,0	5796710,0	0,07719
7496180,0	5796710,0	0,07503
7496190,0	5796710,0	0,07322
7496200,0	5796710,0	0,07145
7496210,0	5796710,0	0,07002
7496220,0	5796710,0	0,06870
7496230,0	5796710,0	0,06745
7496240,0	5796710,0	0,06661
7496250,0	5796710,0	0,06574
7496260,0	5796710,0	0,06530
7496270,0	5796710,0	0,06539
7496280,0	5796710,0	0,06597
7496290,0	5796710,0	0,06779
7496300,0	5796710,0	0,07277
7496310,0	5796710,0	0,08789
7496320,0	5796710,0	0,10082
7496330,0	5796710,0	0,09622
7496340,0	5796710,0	0,07304
7496350,0	5796710,0	0,06372
7496360,0	5796710,0	0,05829
7496370,0	5796710,0	0,05447
7496380,0	5796710,0	0,05124
7496390,0	5796710,0	0,04868
7496400,0	5796710,0	0,04654
7496410,0	5796710,0	0,04452
7496420,0	5796710,0	0,04277
7496430,0	5796710,0	0,04117
7495500,0	5796720,0	0,05336
7495510,0	5796720,0	0,05596
7495520,0	5796720,0	0,05873
7495530,0	5796720,0	0,06185
7495540,0	5796720,0	0,06540
7495550,0	5796720,0	0,06953
7495560,0	5796720,0	0,07400
7495570,0	5796720,0	0,07895
7495580,0	5796720,0	0,08478
7495590,0	5796720,0	0,09156
7495600,0	5796720,0	0,09965
7495610,0	5796720,0	0,10983
7495620,0	5796720,0	0,12256
7495630,0	5796720,0	0,13901
7495640,0	5796720,0	0,16233
7495650,0	5796720,0	0,20156
7495660,0	5796720,0	0,32053
7495670,0	5796720,0	0,33693
7495680,0	5796720,0	0,32994
7495690,0	5796720,0	0,41603
7495700,0	5796720,0	0,62263
7495710,0	5796720,0	2,80472
7495720,0	5796720,0	0,80465
7495730,0	5796720,0	0,62207
7495740,0	5796720,0	0,44654
7495750,0	5796720,0	0,35313
7495760,0	5796720,0	0,29943
7495770,0	5796720,0	0,26797
7495780,0	5796720,0	0,29273
7495790,0	5796720,0	0,23426

7495800,0	5796720,0	0,20084
7495810,0	5796720,0	0,18335
7495820,0	5796720,0	0,17059
7495830,0	5796720,0	0,16064
7495840,0	5796720,0	0,15213
7495850,0	5796720,0	0,14520
7495860,0	5796720,0	0,13928
7495870,0	5796720,0	0,13405
7495880,0	5796720,0	0,12924
7495890,0	5796720,0	0,12544
7495900,0	5796720,0	0,12171
7495910,0	5796720,0	0,11819
7495920,0	5796720,0	0,11523
7495930,0	5796720,0	0,11214
7495940,0	5796720,0	0,10952
7495950,0	5796720,0	0,10728
7495960,0	5796720,0	0,10517
7495970,0	5796720,0	0,10321
7495980,0	5796720,0	0,10147
7495990,0	5796720,0	0,09984
7496000,0	5796720,0	0,09849
7496010,0	5796720,0	0,09756
7496020,0	5796720,0	0,09716
7496030,0	5796720,0	0,09740
7496040,0	5796720,0	0,09763
7496050,0	5796720,0	0,09596
7496060,0	5796720,0	0,09312
7496070,0	5796720,0	0,09117
7496080,0	5796720,0	0,08967
7496090,0	5796720,0	0,08855
7496100,0	5796720,0	0,08677
7496110,0	5796720,0	0,08471
7496120,0	5796720,0	0,08238
7496130,0	5796720,0	0,08012
7496140,0	5796720,0	0,07782
7496150,0	5796720,0	0,07558
7496160,0	5796720,0	0,07356
7496170,0	5796720,0	0,07159
7496180,0	5796720,0	0,06992
7496190,0	5796720,0	0,06831
7496200,0	5796720,0	0,06696
7496210,0	5796720,0	0,06557
7496230,0	5796720,0	0,06342
7496240,0	5796720,0	0,06257
7496250,0	5796720,0	0,06187
7496260,0	5796720,0	0,06155
7496270,0	5796720,0	0,06137
7496280,0	5796720,0	0,06184
7496290,0	5796720,0	0,06317
7496300,0	5796720,0	0,06621
7496310,0	5796720,0	0,07351
7496320,0	5796720,0	0,10940
7496330,0	5796720,0	0,12100
7496340,0	5796720,0	0,08691
7496350,0	5796720,0	0,06870
7496360,0	5796720,0	0,06004
7496370,0	5796720,0	0,05463
7496380,0	5796720,0	0,05059
7496390,0	5796720,0	0,04754
7496400,0	5796720,0	0,04503
7496410,0	5796720,0	0,04296
7496420,0	5796720,0	0,04117
7496430,0	5796720,0	0,03965
7495500,0	5796730,0	0,05691
7495510,0	5796730,0	0,05996
7495520,0	5796730,0	0,06321
7495530,0	5796730,0	0,06683
7495540,0	5796730,0	0,07096
7495550,0	5796730,0	0,07555
7495560,0	5796730,0	0,08075
7495570,0	5796730,0	0,08722
7495580,0	5796730,0	0,09439
7495590,0	5796730,0	0,10302
7495600,0	5796730,0	0,11370
7495610,0	5796730,0	0,12666
7495620,0	5796730,0	0,14475
7495630,0	5796730,0	0,17010
7495640,0	5796730,0	0,21513
7495650,0	5796730,0	0,54434
7495660,0	5796730,0	0,31815
7495670,0	5796730,0	0,37946
7495680,0	5796730,0	0,53432
7495690,0	5796730,0	1,63734
7495700,0	5796730,0	1,00253
7495710,0	5796730,0	0,62981
7495720,0	5796730,0	0,45624

7495730,0	5796730,0	0,46382
7495740,0	5796730,0	0,32178
7495750,0	5796730,0	0,27835
7495760,0	5796730,0	0,23870
7495770,0	5796730,0	0,23019
7495780,0	5796730,0	0,19909
7495790,0	5796730,0	0,18106
7495800,0	5796730,0	0,16763
7495810,0	5796730,0	0,15688
7495820,0	5796730,0	0,14808
7495830,0	5796730,0	0,14083
7495840,0	5796730,0	0,13450
7495850,0	5796730,0	0,12922
7495860,0	5796730,0	0,12437
7495870,0	5796730,0	0,12015
7495880,0	5796730,0	0,11656
7495890,0	5796730,0	0,11313
7495900,0	5796730,0	0,11018
7495910,0	5796730,0	0,10754
7495920,0	5796730,0	0,10484
7495930,0	5796730,0	0,10248
7495940,0	5796730,0	0,10027
7495950,0	5796730,0	0,09826
7495960,0	5796730,0	0,09641
7495970,0	5796730,0	0,09480
7495980,0	5796730,0	0,09329
7495990,0	5796730,0	0,09169
7496000,0	5796730,0	0,09046
7496010,0	5796730,0	0,08946
7496020,0	5796730,0	0,08852
7496030,0	5796730,0	0,08769
7496040,0	5796730,0	0,08673
7496050,0	5796730,0	0,08551
7496060,0	5796730,0	0,08406
7496070,0	5796730,0	0,08263
7496080,0	5796730,0	0,08121
7496090,0	5796730,0	0,07986
7496100,0	5796730,0	0,07837
7496110,0	5796730,0	0,07673
7496120,0	5796730,0	0,07509
7496130,0	5796730,0	0,07350
7496140,0	5796730,0	0,07174
7496150,0	5796730,0	0,06998
7496160,0	5796730,0	0,06841
7496170,0	5796730,0	0,06694
7496180,0	5796730,0	0,06533
7496190,0	5796730,0	0,06411
7496240,0	5796730,0	0,05906
7496250,0	5796730,0	0,05838
7496260,0	5796730,0	0,05796
7496270,0	5796730,0	0,05787
7496280,0	5796730,0	0,05810
7496290,0	5796730,0	0,05900
7496300,0	5796730,0	0,06099
7496310,0	5796730,0	0,06526
7496320,0	5796730,0	0,07410
7496330,0	5796730,0	0,11848
7496340,0	5796730,0	0,13836
7496350,0	5796730,0	0,08535
7496360,0	5796730,0	0,06630
7496370,0	5796730,0	0,05654
7496380,0	5796730,0	0,05043
7496390,0	5796730,0	0,04648
7496400,0	5796730,0	0,04364
7496410,0	5796730,0	0,04145
7496420,0	5796730,0	0,03973
7496430,0	5796730,0	0,03814
7496440,0	5796730,0	0,03675
7495490,0	5796740,0	0,05794
7495500,0	5796740,0	0,06091
7495510,0	5796740,0	0,06437
7495520,0	5796740,0	0,06807
7495530,0	5796740,0	0,07242
7495540,0	5796740,0	0,07735
7495550,0	5796740,0	0,08310
7495560,0	5796740,0	0,08946
7495570,0	5796740,0	0,09700
7495580,0	5796740,0	0,10604
7495590,0	5796740,0	0,11739
7495600,0	5796740,0	0,13111
7495610,0	5796740,0	0,14970
7495620,0	5796740,0	0,17655
7495630,0	5796740,0	0,22737
7495640,0	5796740,0	0,33001
7495650,0	5796740,0	0,35073
7495660,0	5796740,0	0,46933

7495670,0	5796740,0	0,72430
7495680,0	5796740,0	3,88006
7495690,0	5796740,0	0,65420
7495700,0	5796740,0	0,47693
7495710,0	5796740,0	0,37230
7495720,0	5796740,0	0,34930
7495730,0	5796740,0	0,29236
7495740,0	5796740,0	0,37045
7495750,0	5796740,0	0,22972
7495760,0	5796740,0	0,20062
7495770,0	5796740,0	0,18140
7495780,0	5796740,0	0,16698
7495790,0	5796740,0	0,15540
7495800,0	5796740,0	0,14600
7495810,0	5796740,0	0,13819
7495820,0	5796740,0	0,13162
7495830,0	5796740,0	0,12598
7495840,0	5796740,0	0,12112
7495850,0	5796740,0	0,11665
7495860,0	5796740,0	0,11290
7495870,0	5796740,0	0,10949
7495880,0	5796740,0	0,10632
7495890,0	5796740,0	0,10351
7495900,0	5796740,0	0,10094
7495910,0	5796740,0	0,09874
7495920,0	5796740,0	0,09646
7495930,0	5796740,0	0,09450
7495940,0	5796740,0	0,09259
7495950,0	5796740,0	0,09078
7495960,0	5796740,0	0,08917
7495970,0	5796740,0	0,08768
7495980,0	5796740,0	0,08632
7495990,0	5796740,0	0,08492
7496000,0	5796740,0	0,08376
7496010,0	5796740,0	0,08261
7496020,0	5796740,0	0,08158
7496030,0	5796740,0	0,08062
7496040,0	5796740,0	0,07954
7496050,0	5796740,0	0,07835
7496060,0	5796740,0	0,07709
7496070,0	5796740,0	0,07587
7496080,0	5796740,0	0,07474
7496090,0	5796740,0	0,07342
7496100,0	5796740,0	0,07218
7496110,0	5796740,0	0,07097
7496120,0	5796740,0	0,06947
7496130,0	5796740,0	0,06813
7496140,0	5796740,0	0,06663
7496150,0	5796740,0	0,06537
7496160,0	5796740,0	0,06401
7496250,0	5796740,0	0,05518
7496260,0	5796740,0	0,05484
7496270,0	5796740,0	0,05455
7496280,0	5796740,0	0,05469
7496290,0	5796740,0	0,05522
7496300,0	5796740,0	0,05640
7496310,0	5796740,0	0,05888
7496320,0	5796740,0	0,06370
7496330,0	5796740,0	0,07390
7496340,0	5796740,0	0,11935
7496350,0	5796740,0	0,16903
7496360,0	5796740,0	0,08901
7496370,0	5796740,0	0,06280
7496380,0	5796740,0	0,05077
7496390,0	5796740,0	0,04540
7496400,0	5796740,0	0,04221
7496410,0	5796740,0	0,03996
7496420,0	5796740,0	0,03822
7496430,0	5796740,0	0,03671
7496440,0	5796740,0	0,03544
7495480,0	5796750,0	0,05886
7495490,0	5796750,0	0,06198
7495500,0	5796750,0	0,06549
7495510,0	5796750,0	0,06975
7495520,0	5796750,0	0,07407
7495530,0	5796750,0	0,07904
7495540,0	5796750,0	0,08495
7495550,0	5796750,0	0,09195
7495560,0	5796750,0	0,10000
7495570,0	5796750,0	0,10955
7495580,0	5796750,0	0,12159
7495590,0	5796750,0	0,13685
7495600,0	5796750,0	0,15598
7495610,0	5796750,0	0,18349
7495620,0	5796750,0	0,22429
7495630,0	5796750,0	0,29954

7495640,0	5796750,0	0,40377
7495650,0	5796750,0	0,62339
7495660,0	5796750,0	1,36810
7495670,0	5796750,0	0,95745
7495680,0	5796750,0	0,52053
7495690,0	5796750,0	0,39157
7495700,0	5796750,0	0,32423
7495710,0	5796750,0	0,29604
7495720,0	5796750,0	0,31560
7495730,0	5796750,0	0,25131
7495740,0	5796750,0	0,21066
7495750,0	5796750,0	0,18589
7495760,0	5796750,0	0,16868
7495770,0	5796750,0	0,15609
7495780,0	5796750,0	0,14577
7495790,0	5796750,0	0,13733
7495800,0	5796750,0	0,13042
7495810,0	5796750,0	0,12422
7495820,0	5796750,0	0,11898
7495830,0	5796750,0	0,11436
7495840,0	5796750,0	0,11028
7495850,0	5796750,0	0,10678
7495860,0	5796750,0	0,10355
7495870,0	5796750,0	0,10073
7495880,0	5796750,0	0,09793
7495890,0	5796750,0	0,09555
7495900,0	5796750,0	0,09331
7495910,0	5796750,0	0,09142
7495920,0	5796750,0	0,08946
7495930,0	5796750,0	0,08766
7495940,0	5796750,0	0,08607
7495950,0	5796750,0	0,08450
7495960,0	5796750,0	0,08301
7495970,0	5796750,0	0,08173
7495980,0	5796750,0	0,08040
7495990,0	5796750,0	0,07924
7496000,0	5796750,0	0,07810
7496010,0	5796750,0	0,07712
7496020,0	5796750,0	0,07586
7496030,0	5796750,0	0,07473
7496040,0	5796750,0	0,07374
7496050,0	5796750,0	0,07275
7496060,0	5796750,0	0,07154
7496070,0	5796750,0	0,07054
7496080,0	5796750,0	0,06943
7496090,0	5796750,0	0,06829
7496100,0	5796750,0	0,06716
7496110,0	5796750,0	0,06594
7496120,0	5796750,0	0,06483
7496130,0	5796750,0	0,06352
7496140,0	5796750,0	0,06252
7496250,0	5796750,0	0,05229
7496260,0	5796750,0	0,05185
7496270,0	5796750,0	0,05155
7496280,0	5796750,0	0,05158
7496290,0	5796750,0	0,05176
7496300,0	5796750,0	0,05243
7496310,0	5796750,0	0,05377
7496320,0	5796750,0	0,05616
7496330,0	5796750,0	0,06090
7496340,0	5796750,0	0,06999
7496350,0	5796750,0	0,09277
7496360,0	5796750,0	0,17876
7496370,0	5796750,0	0,06396
7496380,0	5796750,0	0,04891
7496390,0	5796750,0	0,04348
7496400,0	5796750,0	0,04050
7496410,0	5796750,0	0,03835
7496420,0	5796750,0	0,03665
7496430,0	5796750,0	0,03531
7496440,0	5796750,0	0,03415
7495470,0	5796760,0	0,05970
7495480,0	5796760,0	0,06319
7495490,0	5796760,0	0,06670
7495500,0	5796760,0	0,07084
7495510,0	5796760,0	0,07528
7495520,0	5796760,0	0,08067
7495530,0	5796760,0	0,08714
7495540,0	5796760,0	0,09424
7495550,0	5796760,0	0,10275
7495560,0	5796760,0	0,11343
7495570,0	5796760,0	0,12606
7495580,0	5796760,0	0,14256
7495590,0	5796760,0	0,16379
7495600,0	5796760,0	0,19379
7495610,0	5796760,0	0,23917

7495620,0	5796760,0	0,31502
7495630,0	5796760,0	0,48910
7495640,0	5796760,0	0,76422
7495650,0	5796760,0	1,78303
7495660,0	5796760,0	0,58597
7495670,0	5796760,0	0,42446
7495680,0	5796760,0	0,33878
7495690,0	5796760,0	0,29658
7495700,0	5796760,0	0,27829
7495710,0	5796760,0	0,30625
7495720,0	5796760,0	0,21787
7495730,0	5796760,0	0,19128
7495740,0	5796760,0	0,17261
7495750,0	5796760,0	0,15835
7495760,0	5796760,0	0,14713
7495770,0	5796760,0	0,13812
7495780,0	5796760,0	0,13014
7495790,0	5796760,0	0,12378
7495800,0	5796760,0	0,11802
7495810,0	5796760,0	0,11315
7495820,0	5796760,0	0,10891
7495830,0	5796760,0	0,10510
7495840,0	5796760,0	0,10151
7495850,0	5796760,0	0,09866
7495860,0	5796760,0	0,09590
7495870,0	5796760,0	0,09332
7495880,0	5796760,0	0,09097
7495890,0	5796760,0	0,08883
7495940,0	5796760,0	0,08038
7495950,0	5796760,0	0,07899
7495960,0	5796760,0	0,07765
7495970,0	5796760,0	0,07645
7495980,0	5796760,0	0,07530
7495990,0	5796760,0	0,07419
7496000,0	5796760,0	0,07310
7496010,0	5796760,0	0,07202
7496020,0	5796760,0	0,07095
7496030,0	5796760,0	0,06999
7496040,0	5796760,0	0,06902
7496050,0	5796760,0	0,06795
7496060,0	5796760,0	0,06695
7496070,0	5796760,0	0,06599
7496080,0	5796760,0	0,06493
7496090,0	5796760,0	0,06398
7496100,0	5796760,0	0,06290
7496110,0	5796760,0	0,06182
7496260,0	5796760,0	0,04922
7496270,0	5796760,0	0,04886
7496280,0	5796760,0	0,04869
7496290,0	5796760,0	0,04865
7496300,0	5796760,0	0,04888
7496310,0	5796760,0	0,04952
7496320,0	5796760,0	0,05052
7496330,0	5796760,0	0,05218
7496340,0	5796760,0	0,05472
7496350,0	5796760,0	0,05795
7496360,0	5796760,0	0,05663
7496370,0	5796760,0	0,04965
7496380,0	5796760,0	0,04427
7496390,0	5796760,0	0,04083
7496400,0	5796760,0	0,03842
7496410,0	5796760,0	0,03668
7496420,0	5796760,0	0,03522
7496430,0	5796760,0	0,03398
7496440,0	5796760,0	0,03282
7496450,0	5796760,0	0,03184
7495460,0	5796770,0	0,06059
7495470,0	5796770,0	0,06391
7495480,0	5796770,0	0,06772
7495490,0	5796770,0	0,07219
7495500,0	5796770,0	0,07688
7495510,0	5796770,0	0,08237
7495520,0	5796770,0	0,08906
7495530,0	5796770,0	0,09666
7495540,0	5796770,0	0,10574
7495550,0	5796770,0	0,11708
7495560,0	5796770,0	0,13099
7495570,0	5796770,0	0,14907
7495580,0	5796770,0	0,17321
7495590,0	5796770,0	0,20738
7495600,0	5796770,0	0,26216
7495610,0	5796770,0	0,36505
7495620,0	5796770,0	0,65083
7495630,0	5796770,0	1,01935
7495640,0	5796770,0	0,92463
7495650,0	5796770,0	0,47451

7495660,0	5796770,0	0,36152
7495670,0	5796770,0	0,30218
7495680,0	5796770,0	0,28213
7495690,0	5796770,0	0,27512
7495700,0	5796770,0	0,24260
7495710,0	5796770,0	0,19828
7495720,0	5796770,0	0,17712
7495730,0	5796770,0	0,16155
7495740,0	5796770,0	0,14932
7495750,0	5796770,0	0,13923
7495760,0	5796770,0	0,13110
7495770,0	5796770,0	0,12394
7495780,0	5796770,0	0,11805
7495790,0	5796770,0	0,11275
7495800,0	5796770,0	0,10814
7495810,0	5796770,0	0,10400
7495820,0	5796770,0	0,10037
7495830,0	5796770,0	0,09714
7495840,0	5796770,0	0,09423
7495850,0	5796770,0	0,09168
7495860,0	5796770,0	0,08922
7495870,0	5796770,0	0,08709
7495980,0	5796770,0	0,07084
7495990,0	5796770,0	0,06980
7496000,0	5796770,0	0,06870
7496010,0	5796770,0	0,06763
7496020,0	5796770,0	0,06682
7496030,0	5796770,0	0,06581
7496040,0	5796770,0	0,06482
7496050,0	5796770,0	0,06399
7496060,0	5796770,0	0,06299
7496070,0	5796770,0	0,06200
7496080,0	5796770,0	0,06118
7496090,0	5796770,0	0,06012
7496270,0	5796770,0	0,04639
7496280,0	5796770,0	0,04608
7496290,0	5796770,0	0,04584
7496300,0	5796770,0	0,04581
7496310,0	5796770,0	0,04584
7496320,0	5796770,0	0,04610
7496330,0	5796770,0	0,04633
7496340,0	5796770,0	0,04648
7496350,0	5796770,0	0,04617
7496360,0	5796770,0	0,04474
7496370,0	5796770,0	0,04243
7496380,0	5796770,0	0,04012
7496390,0	5796770,0	0,03808
7496400,0	5796770,0	0,03634
7496410,0	5796770,0	0,03493
7496420,0	5796770,0	0,03369
7496430,0	5796770,0	0,03258
7496440,0	5796770,0	0,03163
7496450,0	5796770,0	0,03069
7495450,0	5796780,0	0,06137
7495460,0	5796780,0	0,06498
7495470,0	5796780,0	0,06889
7495480,0	5796780,0	0,07315
7495490,0	5796780,0	0,07834
7495500,0	5796780,0	0,08415
7495510,0	5796780,0	0,09109
7495520,0	5796780,0	0,09912
7495530,0	5796780,0	0,10881
7495540,0	5796780,0	0,12084
7495550,0	5796780,0	0,13597
7495560,0	5796780,0	0,15547
7495570,0	5796780,0	0,18265
7495580,0	5796780,0	0,22366
7495590,0	5796780,0	0,29077
7495600,0	5796780,0	0,43985
7495610,0	5796780,0	0,73694
7495620,0	5796780,0	1,35491
7495630,0	5796780,0	0,60588
7495640,0	5796780,0	0,40779
7495650,0	5796780,0	0,32386
7495660,0	5796780,0	0,27936
7495670,0	5796780,0	0,29858
7495680,0	5796780,0	0,24185
7495690,0	5796780,0	0,21344
7495700,0	5796780,0	0,18445
7495710,0	5796780,0	0,16595
7495720,0	5796780,0	0,15229
7495730,0	5796780,0	0,14154
7495740,0	5796780,0	0,13266
7495750,0	5796780,0	0,12499
7495760,0	5796780,0	0,11866
7495770,0	5796780,0	0,11299

7495780,0	5796780,0	0,10813
7495790,0	5796780,0	0,10369
7495800,0	5796780,0	0,09988
7495810,0	5796780,0	0,09646
7495820,0	5796780,0	0,09338
7495830,0	5796780,0	0,09045
7495840,0	5796780,0	0,08808
7495850,0	5796780,0	0,08568
7496020,0	5796780,0	0,06303
7496030,0	5796780,0	0,06203
7496040,0	5796780,0	0,06126
7496050,0	5796780,0	0,06035
7496060,0	5796780,0	0,05946
7496070,0	5796780,0	0,05860
7496280,0	5796780,0	0,04367
7496290,0	5796780,0	0,04328
7496300,0	5796780,0	0,04300
7496310,0	5796780,0	0,04274
7496320,0	5796780,0	0,04256
7496330,0	5796780,0	0,04226
7496340,0	5796780,0	0,04175
7496350,0	5796780,0	0,04098
7496360,0	5796780,0	0,03985
7496370,0	5796780,0	0,03853
7496380,0	5796780,0	0,03709
7496390,0	5796780,0	0,03575
7496400,0	5796780,0	0,03451
7496410,0	5796780,0	0,03331
7496420,0	5796780,0	0,03228
7496430,0	5796780,0	0,03131
7495440,0	5796790,0	0,06223
7495450,0	5796790,0	0,06582
7495460,0	5796790,0	0,06984
7495470,0	5796790,0	0,07442
7495480,0	5796790,0	0,07983
7495490,0	5796790,0	0,08580
7495500,0	5796790,0	0,09282
7495510,0	5796790,0	0,10158
7495520,0	5796790,0	0,11196
7495530,0	5796790,0	0,12418
7495540,0	5796790,0	0,14104
7495550,0	5796790,0	0,16297
7495560,0	5796790,0	0,19368
7495570,0	5796790,0	0,24165
7495580,0	5796790,0	0,32626
7495590,0	5796790,0	0,55098
7495600,0	5796790,0	0,83532
7495610,0	5796790,0	1,05154
7495620,0	5796790,0	0,48444
7495630,0	5796790,0	0,36240
7495640,0	5796790,0	0,30103
7495650,0	5796790,0	0,26942
7495660,0	5796790,0	0,28895
7495670,0	5796790,0	0,22049
7495680,0	5796790,0	0,20481
7495690,0	5796790,0	0,17373
7495700,0	5796790,0	0,15711
7495710,0	5796790,0	0,14500
7495720,0	5796790,0	0,13497
7495730,0	5796790,0	0,12675
7495740,0	5796790,0	0,11989
7495750,0	5796790,0	0,11380
7495760,0	5796790,0	0,10876
7495770,0	5796790,0	0,10393
7495780,0	5796790,0	0,09987
7495790,0	5796790,0	0,09615
7495800,0	5796790,0	0,09298
7495810,0	5796790,0	0,08992
7495820,0	5796790,0	0,08723
7495830,0	5796790,0	0,08485
7496290,0	5796790,0	0,04105
7496300,0	5796790,0	0,04061
7496310,0	5796790,0	0,04018
7496320,0	5796790,0	0,03973
7496330,0	5796790,0	0,03920
7496340,0	5796790,0	0,03854
7496350,0	5796790,0	0,03781
7496360,0	5796790,0	0,03687
7496370,0	5796790,0	0,03591
7496380,0	5796790,0	0,03482
7496390,0	5796790,0	0,03378
7496400,0	5796790,0	0,03283
7495430,0	5796800,0	0,06307
7495440,0	5796800,0	0,06673
7495450,0	5796800,0	0,07076
7495460,0	5796800,0	0,07555

7495470,0	5796800,0	0,08080
7495480,0	5796800,0	0,08735
7495490,0	5796800,0	0,09466
7495500,0	5796800,0	0,10355
7495510,0	5796800,0	0,11439
7495520,0	5796800,0	0,12846
7495530,0	5796800,0	0,14599
7495540,0	5796800,0	0,17040
7495550,0	5796800,0	0,20535
7495560,0	5796800,0	0,26213
7495570,0	5796800,0	0,37035
7495580,0	5796800,0	0,67175
7495590,0	5796800,0	1,12386
7495600,0	5796800,0	0,72362
7495610,0	5796800,0	0,42662
7495620,0	5796800,0	0,33689
7495630,0	5796800,0	0,30167
7495640,0	5796800,0	0,29315
7495650,0	5796800,0	0,24720
7495660,0	5796800,0	0,21329
7495670,0	5796800,0	0,20759
7495680,0	5796800,0	0,16615
7495690,0	5796800,0	0,15015
7495700,0	5796800,0	0,13871
7495710,0	5796800,0	0,12956
7495720,0	5796800,0	0,12185
7495730,0	5796800,0	0,11541
7495740,0	5796800,0	0,10972
7495750,0	5796800,0	0,10464
7495760,0	5796800,0	0,10041
7495770,0	5796800,0	0,09653
7495780,0	5796800,0	0,09304
7495790,0	5796800,0	0,08985
7495800,0	5796800,0	0,08690
7495810,0	5796800,0	0,08427
7496300,0	5796800,0	0,03848
7496310,0	5796800,0	0,03801
7496320,0	5796800,0	0,03748
7496330,0	5796800,0	0,03688
7496340,0	5796800,0	0,03626
7496350,0	5796800,0	0,03554
7496360,0	5796800,0	0,03475
7496370,0	5796800,0	0,03388
7495420,0	5796810,0	0,06373
7495430,0	5796810,0	0,06756
7495440,0	5796810,0	0,07173
7495450,0	5796810,0	0,07661
7495460,0	5796810,0	0,08213
7495470,0	5796810,0	0,08872
7495480,0	5796810,0	0,09613
7495490,0	5796810,0	0,10588
7495500,0	5796810,0	0,11706
7495510,0	5796810,0	0,13167
7495520,0	5796810,0	0,15072
7495530,0	5796810,0	0,17723
7495540,0	5796810,0	0,21830
7495550,0	5796810,0	0,28582
7495560,0	5796810,0	0,43931
7495570,0	5796810,0	0,74592
7495580,0	5796810,0	1,34183
7495590,0	5796810,0	0,57472
7495600,0	5796810,0	0,38922
7495610,0	5796810,0	0,31973
7495620,0	5796810,0	0,30972
7495630,0	5796810,0	0,40385
7495640,0	5796810,0	0,25546
7495650,0	5796810,0	0,22031
7495660,0	5796810,0	0,18871
7495670,0	5796810,0	0,16066
7495680,0	5796810,0	0,14519
7495690,0	5796810,0	0,13378
7495700,0	5796810,0	0,12502
7495710,0	5796810,0	0,11757
7495720,0	5796810,0	0,11145
7495730,0	5796810,0	0,10601
7495740,0	5796810,0	0,10129
7495750,0	5796810,0	0,09712
7495760,0	5796810,0	0,09343
7495770,0	5796810,0	0,08997
7495780,0	5796810,0	0,08705
7495790,0	5796810,0	0,08417
7496310,0	5796810,0	0,03614
7496320,0	5796810,0	0,03560
7496330,0	5796810,0	0,03499
7496340,0	5796810,0	0,03440
7495410,0	5796820,0	0,06444

7495420,0	5796820,0	0,06812
7495430,0	5796820,0	0,07257
7495440,0	5796820,0	0,07763
7495450,0	5796820,0	0,08322
7495460,0	5796820,0	0,08985
7495470,0	5796820,0	0,09799
7495480,0	5796820,0	0,10765
7495490,0	5796820,0	0,11962
7495500,0	5796820,0	0,13499
7495510,0	5796820,0	0,15535
7495520,0	5796820,0	0,18402
7495530,0	5796820,0	0,22889
7495540,0	5796820,0	0,30892
7495550,0	5796820,0	0,52476
7495560,0	5796820,0	0,83922
7495570,0	5796820,0	1,05133
7495580,0	5796820,0	0,48051
7495590,0	5796820,0	0,35912
7495600,0	5796820,0	0,30828
7495610,0	5796820,0	0,31672
7495620,0	5796820,0	0,45695
7495630,0	5796820,0	0,24285
7495640,0	5796820,0	0,20407
7495650,0	5796820,0	0,17612
7495660,0	5796820,0	0,15519
7495670,0	5796820,0	0,14054
7495680,0	5796820,0	0,12964
7495690,0	5796820,0	0,12110
7495700,0	5796820,0	0,11396
7495710,0	5796820,0	0,10808
7495720,0	5796820,0	0,10280
7495730,0	5796820,0	0,09826
7495740,0	5796820,0	0,09426
7495750,0	5796820,0	0,09066
7495760,0	5796820,0	0,08728
7495770,0	5796820,0	0,08447
7495400,0	5796830,0	0,06495
7495410,0	5796830,0	0,06899
7495420,0	5796830,0	0,07339
7495430,0	5796830,0	0,07831
7495440,0	5796830,0	0,08446
7495450,0	5796830,0	0,09124
7495460,0	5796830,0	0,09956
7495470,0	5796830,0	0,10935
7495480,0	5796830,0	0,12230
7495490,0	5796830,0	0,13787
7495500,0	5796830,0	0,15959
7495510,0	5796830,0	0,19151
7495520,0	5796830,0	0,23900
7495530,0	5796830,0	0,32985
7495540,0	5796830,0	0,55217
7495550,0	5796830,0	1,03598
7495560,0	5796830,0	0,74779
7495570,0	5796830,0	0,42787
7495580,0	5796830,0	0,33500
7495590,0	5796830,0	0,30027
7495600,0	5796830,0	0,42451
7495610,0	5796830,0	0,31279
7495620,0	5796830,0	0,23101
7495630,0	5796830,0	0,19629
7495640,0	5796830,0	0,16726
7495650,0	5796830,0	0,14931
7495660,0	5796830,0	0,13603
7495670,0	5796830,0	0,12594
7495680,0	5796830,0	0,11769
7495690,0	5796830,0	0,11077
7495700,0	5796830,0	0,10497
7495710,0	5796830,0	0,09988
7495720,0	5796830,0	0,09563
7495730,0	5796830,0	0,09165
7495740,0	5796830,0	0,08821
7495750,0	5796830,0	0,08502
7495380,0	5796840,0	0,06196
7495390,0	5796840,0	0,06570
7495400,0	5796840,0	0,06964
7495410,0	5796840,0	0,07410
7495420,0	5796840,0	0,07941
7495430,0	5796840,0	0,08537
7495440,0	5796840,0	0,09243
7495450,0	5796840,0	0,10095
7495460,0	5796840,0	0,11143
7495470,0	5796840,0	0,12464
7495480,0	5796840,0	0,14135
7495490,0	5796840,0	0,16432
7495500,0	5796840,0	0,19729
7495510,0	5796840,0	0,25218

7495520,0	5796840,0	0,35744
7495530,0	5796840,0	0,61810
7495540,0	5796840,0	1,64266
7495550,0	5796840,0	0,65929
7495560,0	5796840,0	0,39711
7495570,0	5796840,0	0,31666
7495580,0	5796840,0	0,29876
7495590,0	5796840,0	0,39385
7495600,0	5796840,0	0,27508
7495610,0	5796840,0	0,22915
7495620,0	5796840,0	0,18351
7495630,0	5796840,0	0,16007
7495640,0	5796840,0	0,14415
7495650,0	5796840,0	0,13219
7495660,0	5796840,0	0,12228
7495670,0	5796840,0	0,11463
7495680,0	5796840,0	0,10798
7495690,0	5796840,0	0,10241
7495700,0	5796840,0	0,09737
7495710,0	5796840,0	0,09323
7495720,0	5796840,0	0,08938
7495730,0	5796840,0	0,08607
7495370,0	5796850,0	0,06260
7495380,0	5796850,0	0,06629
7495390,0	5796850,0	0,07035
7495400,0	5796850,0	0,07488
7495410,0	5796850,0	0,08019
7495420,0	5796850,0	0,08620
7495430,0	5796850,0	0,09353
7495440,0	5796850,0	0,10220
7495450,0	5796850,0	0,11288
7495460,0	5796850,0	0,12637
7495470,0	5796850,0	0,14427
7495480,0	5796850,0	0,16903
7495490,0	5796850,0	0,20519
7495500,0	5796850,0	0,26634
7495510,0	5796850,0	0,39763
7495520,0	5796850,0	0,67941
7495530,0	5796850,0	1,81375
7495540,0	5796850,0	0,57195
7495550,0	5796850,0	0,37768
7495560,0	5796850,0	0,30114
7495570,0	5796850,0	0,28817
7495580,0	5796850,0	0,41003
7495590,0	5796850,0	0,27155
7495600,0	5796850,0	0,20516
7495610,0	5796850,0	0,17297
7495620,0	5796850,0	0,15376
7495630,0	5796850,0	0,13938
7495640,0	5796850,0	0,12825
7495650,0	5796850,0	0,11910
7495660,0	5796850,0	0,11168
7495670,0	5796850,0	0,10532
7495680,0	5796850,0	0,09991
7495690,0	5796850,0	0,09509
7495700,0	5796850,0	0,09099
7495710,0	5796850,0	0,08727
7495360,0	5796860,0	0,06310
7495370,0	5796860,0	0,06667
7495380,0	5796860,0	0,07087
7495390,0	5796860,0	0,07563
7495400,0	5796860,0	0,08096
7495410,0	5796860,0	0,08714
7495420,0	5796860,0	0,09460
7495430,0	5796860,0	0,10359
7495440,0	5796860,0	0,11469
7495450,0	5796860,0	0,12874
7495460,0	5796860,0	0,14740
7495470,0	5796860,0	0,17329
7495480,0	5796860,0	0,21174
7495490,0	5796860,0	0,27860
7495500,0	5796860,0	0,42219
7495510,0	5796860,0	0,77826
7495520,0	5796860,0	1,27993
7495530,0	5796860,0	0,48798
7495540,0	5796860,0	0,35148
7495550,0	5796860,0	0,28606
7495560,0	5796860,0	0,26702
7495570,0	5796860,0	0,27857
7495580,0	5796860,0	0,22991
7495590,0	5796860,0	0,18823
7495600,0	5796860,0	0,16444
7495610,0	5796860,0	0,14753
7495620,0	5796860,0	0,13465
7495630,0	5796860,0	0,12432
7495640,0	5796860,0	0,11591

7495650,0	5796860,0	0,10875
7495660,0	5796860,0	0,10287
7495670,0	5796860,0	0,09751
7495680,0	5796860,0	0,09306
7495350,0	5796870,0	0,06365
7495360,0	5796870,0	0,06723
7495370,0	5796870,0	0,07153
7495380,0	5796870,0	0,07617
7495390,0	5796870,0	0,08161
7495400,0	5796870,0	0,08816
7495410,0	5796870,0	0,09566
7495420,0	5796870,0	0,10493
7495430,0	5796870,0	0,11587
7495440,0	5796870,0	0,13076
7495450,0	5796870,0	0,14991
7495460,0	5796870,0	0,17675
7495470,0	5796870,0	0,21899
7495480,0	5796870,0	0,29404
7495490,0	5796870,0	0,46605
7495500,0	5796870,0	1,04049
7495510,0	5796870,0	1,02610
7495520,0	5796870,0	0,44428
7495530,0	5796870,0	0,32614
7495540,0	5796870,0	0,27354
7495550,0	5796870,0	0,27413
7495560,0	5796870,0	0,24565
7495570,0	5796870,0	0,22067
7495580,0	5796870,0	0,17745
7495590,0	5796870,0	0,15637
7495600,0	5796870,0	0,14157
7495610,0	5796870,0	0,12997
7495620,0	5796870,0	0,12062
7495630,0	5796870,0	0,11271
7495640,0	5796870,0	0,10591
7495650,0	5796870,0	0,10038
7495660,0	5796870,0	0,09538
7495340,0	5796880,0	0,06406
7495350,0	5796880,0	0,06800
7495360,0	5796880,0	0,07211
7495370,0	5796880,0	0,07692
7495380,0	5796880,0	0,08257
7495390,0	5796880,0	0,08906
7495400,0	5796880,0	0,09666
7495410,0	5796880,0	0,10605
7495420,0	5796880,0	0,11782
7495430,0	5796880,0	0,13275
7495440,0	5796880,0	0,15263
7495450,0	5796880,0	0,18040
7495460,0	5796880,0	0,22497
7495470,0	5796880,0	0,30495
7495480,0	5796880,0	0,50560
7495490,0	5796880,0	1,64429
7495500,0	5796880,0	0,77306
7495510,0	5796880,0	0,42155
7495520,0	5796880,0	0,31057
7495530,0	5796880,0	0,25545
7495540,0	5796880,0	0,23644
7495550,0	5796880,0	0,25904
7495560,0	5796880,0	0,19376
7495570,0	5796880,0	0,16635
7495580,0	5796880,0	0,14922
7495590,0	5796880,0	0,13597
7495600,0	5796880,0	0,12545
7495610,0	5796880,0	0,11696
7495620,0	5796880,0	0,10962
7495630,0	5796880,0	0,10336
7495640,0	5796880,0	0,09797
7495330,0	5796890,0	0,06464
7495340,0	5796890,0	0,06836
7495350,0	5796890,0	0,07258
7495360,0	5796890,0	0,07759
7495370,0	5796890,0	0,08320
7495380,0	5796890,0	0,08991
7495390,0	5796890,0	0,09766
7495400,0	5796890,0	0,10749
7495410,0	5796890,0	0,11915
7495420,0	5796890,0	0,13480
7495430,0	5796890,0	0,15537
7495440,0	5796890,0	0,18493
7495450,0	5796890,0	0,23179
7495460,0	5796890,0	0,31767
7495470,0	5796890,0	0,51282
7495480,0	5796890,0	2,14269
7495490,0	5796890,0	0,69125
7495500,0	5796890,0	0,39949
7495510,0	5796890,0	0,29627

7495520,0	5796890,0	0,24379
7495530,0	5796890,0	0,21623
7495540,0	5796890,0	0,19519
7495550,0	5796890,0	0,17323
7495560,0	5796890,0	0,15627
7495570,0	5796890,0	0,14202
7495580,0	5796890,0	0,13069
7495590,0	5796890,0	0,12118
7495600,0	5796890,0	0,11339
7495610,0	5796890,0	0,10649
7495620,0	5796890,0	0,10048
7495320,0	5796900,0	0,06509
7495330,0	5796900,0	0,06902
7495340,0	5796900,0	0,07308
7495350,0	5796900,0	0,07824
7495360,0	5796900,0	0,08413
7495370,0	5796900,0	0,09092
7495380,0	5796900,0	0,09877
7495390,0	5796900,0	0,10857
7495400,0	5796900,0	0,12092
7495410,0	5796900,0	0,13683
7495420,0	5796900,0	0,15779
7495430,0	5796900,0	0,18902
7495440,0	5796900,0	0,23941
7495450,0	5796900,0	0,33635
7495460,0	5796900,0	0,57043
7495470,0	5796900,0	4,46065
7495480,0	5796900,0	0,59262
7495490,0	5796900,0	0,37791
7495500,0	5796900,0	0,28502
7495510,0	5796900,0	0,23607
7495520,0	5796900,0	0,20890
7495530,0	5796900,0	0,18345
7495540,0	5796900,0	0,16169
7495550,0	5796900,0	0,14756
7495560,0	5796900,0	0,13571
7495570,0	5796900,0	0,12577
7495580,0	5796900,0	0,11730
7495590,0	5796900,0	0,11000
7495600,0	5796900,0	0,10369
7495610,0	5796900,0	0,09818
7495310,0	5796910,0	0,06564
7495320,0	5796910,0	0,06956
7495330,0	5796910,0	0,07379
7495340,0	5796910,0	0,07893
7495350,0	5796910,0	0,08479
7495360,0	5796910,0	0,09164
7495370,0	5796910,0	0,09970
7495380,0	5796910,0	0,11000
7495390,0	5796910,0	0,12244
7495400,0	5796910,0	0,13890
7495410,0	5796910,0	0,16118
7495420,0	5796910,0	0,19384
7495430,0	5796910,0	0,24627
7495440,0	5796910,0	0,34819
7495450,0	5796910,0	0,64991
7495460,0	5796910,0	2,88844
7495470,0	5796910,0	0,54489
7495480,0	5796910,0	0,36297
7495490,0	5796910,0	0,27549
7495500,0	5796910,0	0,22995
7495510,0	5796910,0	0,20283
7495520,0	5796910,0	0,17622
7495530,0	5796910,0	0,15604
7495540,0	5796910,0	0,14199
7495550,0	5796910,0	0,13056
7495560,0	5796910,0	0,12145
7495570,0	5796910,0	0,11366
7495580,0	5796910,0	0,10707
7495590,0	5796910,0	0,10101
7495300,0	5796920,0	0,06613
7495310,0	5796920,0	0,07004
7495320,0	5796920,0	0,07444
7495330,0	5796920,0	0,07962
7495340,0	5796920,0	0,08551
7495350,0	5796920,0	0,09280
7495360,0	5796920,0	0,10100
7495370,0	5796920,0	0,11149
7495380,0	5796920,0	0,12458
7495390,0	5796920,0	0,14138
7495400,0	5796920,0	0,16445
7495410,0	5796920,0	0,19927
7495420,0	5796920,0	0,25563
7495430,0	5796920,0	0,36937
7495440,0	5796920,0	0,71222
7495450,0	5796920,0	2,13833

7495460,0	5796920,0	0,51593
7495470,0	5796920,0	0,34728
7495480,0	5796920,0	0,26714
7495490,0	5796920,0	0,22655
7495500,0	5796920,0	0,19816
7495510,0	5796920,0	0,17114
7495520,0	5796920,0	0,15157
7495530,0	5796920,0	0,13801
7495540,0	5796920,0	0,12694
7495550,0	5796920,0	0,11809
7495560,0	5796920,0	0,11058
7495570,0	5796920,0	0,10424
7495580,0	5796920,0	0,09866
7495290,0	5796930,0	0,06664
7495300,0	5796930,0	0,07048
7495310,0	5796930,0	0,07498
7495320,0	5796930,0	0,08038
7495330,0	5796930,0	0,08644
7495340,0	5796930,0	0,09347
7495350,0	5796930,0	0,10212
7495360,0	5796930,0	0,11260
7495370,0	5796930,0	0,12630
7495380,0	5796930,0	0,14351
7495390,0	5796930,0	0,16816
7495400,0	5796930,0	0,20434
7495410,0	5796930,0	0,26746
7495420,0	5796930,0	0,40042
7495430,0	5796930,0	0,98817
7495440,0	5796930,0	1,17586
7495450,0	5796930,0	0,49973
7495460,0	5796930,0	0,33874
7495470,0	5796930,0	0,26044
7495480,0	5796930,0	0,22347
7495490,0	5796930,0	0,19277
7495500,0	5796930,0	0,16657
7495510,0	5796930,0	0,14804
7495520,0	5796930,0	0,13478
7495530,0	5796930,0	0,12404
7495540,0	5796930,0	0,11536
7495550,0	5796930,0	0,10813
7495560,0	5796930,0	0,10190
7495570,0	5796930,0	0,09649
7495280,0	5796940,0	0,06693
7495290,0	5796940,0	0,07096
7495300,0	5796940,0	0,07566
7495310,0	5796940,0	0,08086
7495320,0	5796940,0	0,08706
7495330,0	5796940,0	0,09442
7495340,0	5796940,0	0,10328
7495350,0	5796940,0	0,11412
7495360,0	5796940,0	0,12790
7495370,0	5796940,0	0,14635
7495380,0	5796940,0	0,17195
7495390,0	5796940,0	0,20999
7495400,0	5796940,0	0,27593
7495410,0	5796940,0	0,42180
7495420,0	5796940,0	1,75970
7495430,0	5796940,0	0,84228
7495440,0	5796940,0	0,46207
7495450,0	5796940,0	0,32379
7495460,0	5796940,0	0,25388
7495470,0	5796940,0	0,22440
7495480,0	5796940,0	0,18889
7495490,0	5796940,0	0,16314
7495500,0	5796940,0	0,14524
7495510,0	5796940,0	0,13207
7495520,0	5796940,0	0,12168
7495530,0	5796940,0	0,11318
7495540,0	5796940,0	0,10599
7495550,0	5796940,0	0,09990
7495560,0	5796940,0	0,09472
7495270,0	5796950,0	0,06750
7495280,0	5796950,0	0,07161
7495290,0	5796950,0	0,07624
7495300,0	5796950,0	0,08165
7495310,0	5796950,0	0,08786
7495320,0	5796950,0	0,09537
7495330,0	5796950,0	0,10455
7495340,0	5796950,0	0,11554
7495350,0	5796950,0	0,13021
7495360,0	5796950,0	0,14874
7495370,0	5796950,0	0,17547
7495380,0	5796950,0	0,21707
7495390,0	5796950,0	0,28854
7495400,0	5796950,0	0,44581
7495410,0	5796950,0	1,97220

7495420,0	5796950,0	0,74883
7495430,0	5796950,0	0,43341
7495440,0	5796950,0	0,30955
7495450,0	5796950,0	0,24660
7495460,0	5796950,0	0,23164
7495470,0	5796950,0	0,18363
7495480,0	5796950,0	0,15962
7495490,0	5796950,0	0,14266
7495500,0	5796950,0	0,12997
7495510,0	5796950,0	0,11951
7495520,0	5796950,0	0,11120
7495530,0	5796950,0	0,10419
7495540,0	5796950,0	0,09818
7495550,0	5796950,0	0,09304
7495260,0	5796960,0	0,06805
7495270,0	5796960,0	0,07213
7495280,0	5796960,0	0,07677
7495290,0	5796960,0	0,08237
7495300,0	5796960,0	0,08861
7495310,0	5796960,0	0,09644
7495320,0	5796960,0	0,10550
7495330,0	5796960,0	0,11708
7495340,0	5796960,0	0,13214
7495350,0	5796960,0	0,15142
7495360,0	5796960,0	0,17933
7495370,0	5796960,0	0,22321
7495380,0	5796960,0	0,30611
7495390,0	5796960,0	0,49799
7495400,0	5796960,0	2,76516
7495410,0	5796960,0	0,67782
7495420,0	5796960,0	0,42621
7495430,0	5796960,0	0,30126
7495440,0	5796960,0	0,24066
7495450,0	5796960,0	0,24500
7495460,0	5796960,0	0,17972
7495470,0	5796960,0	0,15645
7495480,0	5796960,0	0,14034
7495490,0	5796960,0	0,12784
7495500,0	5796960,0	0,11756
7495510,0	5796960,0	0,10951
7495520,0	5796960,0	0,10260
7495530,0	5796960,0	0,09674
7495540,0	5796960,0	0,09165
7495240,0	5796970,0	0,06464
7495250,0	5796970,0	0,06848
7495260,0	5796970,0	0,07251
7495270,0	5796970,0	0,07731
7495280,0	5796970,0	0,08301
7495290,0	5796970,0	0,08947
7495300,0	5796970,0	0,09765
7495310,0	5796970,0	0,10680
7495320,0	5796970,0	0,11859
7495330,0	5796970,0	0,13381
7495340,0	5796970,0	0,15393
7495350,0	5796970,0	0,18296
7495360,0	5796970,0	0,22913
7495370,0	5796970,0	0,31549
7495380,0	5796970,0	0,57169
7495390,0	5796970,0	2,74851
7495400,0	5796970,0	0,61499
7495410,0	5796970,0	0,39785
7495420,0	5796970,0	0,29069
7495430,0	5796970,0	0,23608
7495440,0	5796970,0	0,24733
7495450,0	5796970,0	0,17587
7495460,0	5796970,0	0,15369
7495470,0	5796970,0	0,13805
7495480,0	5796970,0	0,12589
7495490,0	5796970,0	0,11594
7495500,0	5796970,0	0,10801
7495510,0	5796970,0	0,10108
7495520,0	5796970,0	0,09533
7495530,0	5796970,0	0,09044
7495230,0	5796980,0	0,06493
7495240,0	5796980,0	0,06892
7495250,0	5796980,0	0,07309
7495260,0	5796980,0	0,07815
7495270,0	5796980,0	0,08372
7495280,0	5796980,0	0,09041
7495290,0	5796980,0	0,09829
7495300,0	5796980,0	0,10803
7495310,0	5796980,0	0,12014
7495320,0	5796980,0	0,13614
7495330,0	5796980,0	0,15710
7495340,0	5796980,0	0,18740
7495350,0	5796980,0	0,23693

7495360,0	5796980,0	0,33056
7495370,0	5796980,0	0,60440
7495380,0	5796980,0	1,54200
7495390,0	5796980,0	0,57618
7495400,0	5796980,0	0,37436
7495410,0	5796980,0	0,27953
7495420,0	5796980,0	0,23035
7495430,0	5796980,0	0,22354
7495440,0	5796980,0	0,17180
7495450,0	5796980,0	0,15105
7495460,0	5796980,0	0,13575
7495470,0	5796980,0	0,12407
7495480,0	5796980,0	0,11436
7495490,0	5796980,0	0,10658
7495500,0	5796980,0	0,09989
7495510,0	5796980,0	0,09415
7495220,0	5796990,0	0,06537
7495230,0	5796990,0	0,06943
7495240,0	5796990,0	0,07377
7495250,0	5796990,0	0,07876
7495260,0	5796990,0	0,08448
7495270,0	5796990,0	0,09134
7495280,0	5796990,0	0,09956
7495290,0	5796990,0	0,10925
7495300,0	5796990,0	0,12193
7495310,0	5796990,0	0,13818
7495320,0	5796990,0	0,16026
7495330,0	5796990,0	0,19195
7495340,0	5796990,0	0,24481
7495350,0	5796990,0	0,34719
7495360,0	5796990,0	0,76843
7495370,0	5796990,0	1,07298
7495380,0	5796990,0	0,57463
7495390,0	5796990,0	0,36392
7495400,0	5796990,0	0,27149
7495410,0	5796990,0	0,22618
7495420,0	5796990,0	0,21169
7495430,0	5796990,0	0,16841
7495440,0	5796990,0	0,14839
7495450,0	5796990,0	0,13376
7495460,0	5796990,0	0,12242
7495470,0	5796990,0	0,11291
7495480,0	5796990,0	0,10528
7495490,0	5796990,0	0,09859
7495500,0	5796990,0	0,09297
7495210,0	5797000,0	0,06594
7495220,0	5797000,0	0,07001
7495230,0	5797000,0	0,07423
7495240,0	5797000,0	0,07937
7495250,0	5797000,0	0,08534
7495260,0	5797000,0	0,09215
7495270,0	5797000,0	0,10075
7495280,0	5797000,0	0,11071
7495290,0	5797000,0	0,12362
7495300,0	5797000,0	0,14021
7495310,0	5797000,0	0,16363
7495320,0	5797000,0	0,19788
7495330,0	5797000,0	0,25343
7495340,0	5797000,0	0,37144
7495350,0	5797000,0	0,88402
7495360,0	5797000,0	0,81306
7495370,0	5797000,0	0,52510
7495380,0	5797000,0	0,34627
7495390,0	5797000,0	0,26495
7495400,0	5797000,0	0,22266
7495410,0	5797000,0	0,19913
7495420,0	5797000,0	0,16527
7495430,0	5797000,0	0,14620
7495440,0	5797000,0	0,13199
7495450,0	5797000,0	0,12063
7495460,0	5797000,0	0,11158
7495470,0	5797000,0	0,10398
7495480,0	5797000,0	0,09751
7495490,0	5797000,0	0,09195
7495200,0	5797010,0	0,06621
7495210,0	5797010,0	0,07020
7495220,0	5797010,0	0,07481
7495230,0	5797010,0	0,07996
7495240,0	5797010,0	0,08599
7495250,0	5797010,0	0,09290
7495260,0	5797010,0	0,10189
7495270,0	5797010,0	0,11232
7495280,0	5797010,0	0,12569
7495290,0	5797010,0	0,14304
7495300,0	5797010,0	0,16699
7495310,0	5797010,0	0,20262

7495320,0	5797010,0	0,26447
7495330,0	5797010,0	0,39314
7495340,0	5797010,0	1,03519
7495350,0	5797010,0	0,84826
7495360,0	5797010,0	0,51162
7495370,0	5797010,0	0,33302
7495380,0	5797010,0	0,25838
7495390,0	5797010,0	0,22015
7495400,0	5797010,0	0,19049
7495410,0	5797010,0	0,16218
7495420,0	5797010,0	0,14368
7495430,0	5797010,0	0,13010
7495440,0	5797010,0	0,11931
7495450,0	5797010,0	0,11033
7495460,0	5797010,0	0,10267
7495470,0	5797010,0	0,09657
7495480,0	5797010,0	0,09105
7495190,0	5797020,0	0,06676
7495200,0	5797020,0	0,07074
7495210,0	5797020,0	0,07535
7495220,0	5797020,0	0,08056
7495230,0	5797020,0	0,08671
7495240,0	5797020,0	0,09409
7495250,0	5797020,0	0,10270
7495260,0	5797020,0	0,11349
7495270,0	5797020,0	0,12765
7495280,0	5797020,0	0,14567
7495290,0	5797020,0	0,17143
7495300,0	5797020,0	0,20923
7495310,0	5797020,0	0,27585
7495320,0	5797020,0	0,42852
7495330,0	5797020,0	1,27982
7495340,0	5797020,0	0,78089
7495350,0	5797020,0	0,48467
7495360,0	5797020,0	0,32444
7495370,0	5797020,0	0,25359
7495380,0	5797020,0	0,21710
7495390,0	5797020,0	0,18518
7495400,0	5797020,0	0,15930
7495410,0	5797020,0	0,14168
7495420,0	5797020,0	0,12832
7495430,0	5797020,0	0,11779
7495440,0	5797020,0	0,10895
7495450,0	5797020,0	0,10175
7495460,0	5797020,0	0,09546
7495470,0	5797020,0	0,09002
7495180,0	5797030,0	0,06721
7495190,0	5797030,0	0,07128
7495200,0	5797030,0	0,07604
7495210,0	5797030,0	0,08129
7495220,0	5797030,0	0,08745
7495230,0	5797030,0	0,09504
7495240,0	5797030,0	0,10390
7495250,0	5797030,0	0,11504
7495260,0	5797030,0	0,12962
7495270,0	5797030,0	0,14846
7495280,0	5797030,0	0,17556
7495290,0	5797030,0	0,21674
7495300,0	5797030,0	0,29102
7495310,0	5797030,0	0,46672
7495320,0	5797030,0	0,99790
7495330,0	5797030,0	0,72303
7495340,0	5797030,0	0,44127
7495350,0	5797030,0	0,31104
7495360,0	5797030,0	0,25341
7495370,0	5797030,0	0,21926
7495380,0	5797030,0	0,18213
7495390,0	5797030,0	0,15718
7495400,0	5797030,0	0,13984
7495410,0	5797030,0	0,12688
7495420,0	5797030,0	0,11643
7495430,0	5797030,0	0,10785
7495440,0	5797030,0	0,10063
7495450,0	5797030,0	0,09445
7495460,0	5797030,0	0,08916
7495170,0	5797040,0	0,06763
7495180,0	5797040,0	0,07179
7495190,0	5797040,0	0,07633
7495200,0	5797040,0	0,08189
7495210,0	5797040,0	0,08839
7495220,0	5797040,0	0,09602
7495230,0	5797040,0	0,10519
7495240,0	5797040,0	0,11651
7495250,0	5797040,0	0,13121
7495260,0	5797040,0	0,15120
7495270,0	5797040,0	0,17947

7495280,0	5797040,0	0,22389
7495290,0	5797040,0	0,30744
7495300,0	5797040,0	0,54394
7495310,0	5797040,0	0,95479
7495320,0	5797040,0	0,75786
7495330,0	5797040,0	0,41573
7495340,0	5797040,0	0,29898
7495350,0	5797040,0	0,25187
7495360,0	5797040,0	0,21544
7495370,0	5797040,0	0,18119
7495380,0	5797040,0	0,15538
7495390,0	5797040,0	0,13841
7495400,0	5797040,0	0,12542
7495410,0	5797040,0	0,11513
7495420,0	5797040,0	0,10658
7495430,0	5797040,0	0,09960
7495440,0	5797040,0	0,09353
7495450,0	5797040,0	0,08830
7495160,0	5797050,0	0,06807
7495170,0	5797050,0	0,07226
7495180,0	5797050,0	0,07702
7495190,0	5797050,0	0,08264
7495200,0	5797050,0	0,08921
7495210,0	5797050,0	0,09691
7495220,0	5797050,0	0,10624
7495230,0	5797050,0	0,11798
7495240,0	5797050,0	0,13341
7495250,0	5797050,0	0,15387
7495260,0	5797050,0	0,18326
7495270,0	5797050,0	0,22983
7495280,0	5797050,0	0,31890
7495290,0	5797050,0	0,60119
7495300,0	5797050,0	0,95115
7495310,0	5797050,0	0,68451
7495320,0	5797050,0	0,39131
7495330,0	5797050,0	0,29084
7495340,0	5797050,0	0,25407
7495350,0	5797050,0	0,20962
7495360,0	5797050,0	0,17687
7495370,0	5797050,0	0,15330
7495380,0	5797050,0	0,13685
7495390,0	5797050,0	0,12406
7495400,0	5797050,0	0,11387
7495410,0	5797050,0	0,10559
7495420,0	5797050,0	0,09877
7495430,0	5797050,0	0,09279
7495440,0	5797050,0	0,08749
7495150,0	5797060,0	0,06849
7495160,0	5797060,0	0,07290
7495170,0	5797060,0	0,07759
7495180,0	5797060,0	0,08331
7495190,0	5797060,0	0,08983
7495200,0	5797060,0	0,09784
7495210,0	5797060,0	0,10752
7495220,0	5797060,0	0,11952
7495230,0	5797060,0	0,13545
7495240,0	5797060,0	0,15672
7495250,0	5797060,0	0,18810
7495260,0	5797060,0	0,23843
7495270,0	5797060,0	0,33392
7495280,0	5797060,0	0,62642
7495290,0	5797060,0	0,82502
7495300,0	5797060,0	0,62837
7495310,0	5797060,0	0,37335
7495320,0	5797060,0	0,28303
7495330,0	5797060,0	0,24910
7495340,0	5797060,0	0,20476
7495350,0	5797060,0	0,17200
7495360,0	5797060,0	0,15019
7495370,0	5797060,0	0,13471
7495380,0	5797060,0	0,12254
7495390,0	5797060,0	0,11259
7495400,0	5797060,0	0,10454
7495410,0	5797060,0	0,09773
7495420,0	5797060,0	0,09176
7495140,0	5797070,0	0,06902
7495150,0	5797070,0	0,07327
7495160,0	5797070,0	0,07824
7495170,0	5797070,0	0,08407
7495180,0	5797070,0	0,09079
7495190,0	5797070,0	0,09901
7495200,0	5797070,0	0,10883
7495210,0	5797070,0	0,12140
7495220,0	5797070,0	0,13754
7495230,0	5797070,0	0,15997
7495240,0	5797070,0	0,19194

7495250,0	5797070,0	0,24525
7495260,0	5797070,0	0,35802
7495270,0	5797070,0	0,73051
7495280,0	5797070,0	0,96281
7495290,0	5797070,0	0,58989
7495300,0	5797070,0	0,35448
7495310,0	5797070,0	0,27311
7495320,0	5797070,0	0,22945
7495330,0	5797070,0	0,19719
7495340,0	5797070,0	0,16738
7495350,0	5797070,0	0,14747
7495360,0	5797070,0	0,13281
7495370,0	5797070,0	0,12094
7495380,0	5797070,0	0,11133
7495390,0	5797070,0	0,10350
7495400,0	5797070,0	0,09665
7495410,0	5797070,0	0,09096
7495130,0	5797080,0	0,06934
7495140,0	5797080,0	0,07379
7495150,0	5797080,0	0,07890
7495160,0	5797080,0	0,08477
7495170,0	5797080,0	0,09161
7495180,0	5797080,0	0,10005
7495190,0	5797080,0	0,11022
7495200,0	5797080,0	0,12303
7495210,0	5797080,0	0,13998
7495220,0	5797080,0	0,16323
7495230,0	5797080,0	0,19728
7495240,0	5797080,0	0,25489
7495250,0	5797080,0	0,37049
7495260,0	5797080,0	0,68660
7495270,0	5797080,0	1,01392
7495280,0	5797080,0	0,52323
7495290,0	5797080,0	0,34118
7495300,0	5797080,0	0,27209
7495310,0	5797080,0	0,22009
7495320,0	5797080,0	0,18614
7495330,0	5797080,0	0,16219
7495340,0	5797080,0	0,14430
7495350,0	5797080,0	0,13030
7495360,0	5797080,0	0,11925
7495370,0	5797080,0	0,10981
7495380,0	5797080,0	0,10231
7495390,0	5797080,0	0,09582
7495400,0	5797080,0	0,09006
7495120,0	5797090,0	0,06973
7495130,0	5797090,0	0,07427
7495140,0	5797090,0	0,07941
7495150,0	5797090,0	0,08538
7495160,0	5797090,0	0,09260
7495170,0	5797090,0	0,10105
7495180,0	5797090,0	0,11153
7495190,0	5797090,0	0,12482
7495200,0	5797090,0	0,14198
7495210,0	5797090,0	0,16666
7495220,0	5797090,0	0,20349
7495230,0	5797090,0	0,26657
7495240,0	5797090,0	0,40401
7495250,0	5797090,0	0,73205
7495260,0	5797090,0	1,26101
7495270,0	5797090,0	0,50649
7495280,0	5797090,0	0,33005
7495290,0	5797090,0	0,29421
7495300,0	5797090,0	0,21225
7495310,0	5797090,0	0,18020
7495320,0	5797090,0	0,15780
7495330,0	5797090,0	0,14125
7495340,0	5797090,0	0,12820
7495350,0	5797090,0	0,11749
7495360,0	5797090,0	0,10856
7495370,0	5797090,0	0,10112
7495380,0	5797090,0	0,09486
7495390,0	5797090,0	0,08921
7495100,0	5797100,0	0,06623
7495110,0	5797100,0	0,07029
7495120,0	5797100,0	0,07492
7495130,0	5797100,0	0,08008
7495140,0	5797100,0	0,08604
7495150,0	5797100,0	0,09324
7495160,0	5797100,0	0,10225
7495170,0	5797100,0	0,11264
7495180,0	5797100,0	0,12664
7495190,0	5797100,0	0,14462
7495200,0	5797100,0	0,17004
7495210,0	5797100,0	0,20935
7495220,0	5797100,0	0,27803

7495230,0	5797100,0	0,44590
7495240,0	5797100,0	0,78590
7495250,0	5797100,0	1,10771
7495260,0	5797100,0	0,46302
7495270,0	5797100,0	0,31973
7495280,0	5797100,0	0,26012
7495290,0	5797100,0	0,20592
7495300,0	5797100,0	0,17591
7495310,0	5797100,0	0,15473
7495320,0	5797100,0	0,13867
7495330,0	5797100,0	0,12604
7495340,0	5797100,0	0,11583
7495350,0	5797100,0	0,10718
7495360,0	5797100,0	0,09989
7495370,0	5797100,0	0,09382
7495380,0	5797100,0	0,08834
7495090,0	5797110,0	0,06655
7495100,0	5797110,0	0,07070
7495110,0	5797110,0	0,07538
7495120,0	5797110,0	0,08066
7495130,0	5797110,0	0,08681
7495140,0	5797110,0	0,09428
7495150,0	5797110,0	0,10303
7495160,0	5797110,0	0,11428
7495170,0	5797110,0	0,12832
7495180,0	5797110,0	0,14738
7495190,0	5797110,0	0,17374
7495200,0	5797110,0	0,21487
7495210,0	5797110,0	0,28602
7495220,0	5797110,0	0,45550
7495230,0	5797110,0	0,84305
7495240,0	5797110,0	0,89206
7495250,0	5797110,0	0,42409
7495260,0	5797110,0	0,30301
7495270,0	5797110,0	0,23939
7495280,0	5797110,0	0,19935
7495290,0	5797110,0	0,17194
7495300,0	5797110,0	0,15189
7495310,0	5797110,0	0,13607
7495320,0	5797110,0	0,12410
7495330,0	5797110,0	0,11420
7495340,0	5797110,0	0,10587
7495350,0	5797110,0	0,09880
7495360,0	5797110,0	0,09276
7495370,0	5797110,0	0,08749
7495080,0	5797120,0	0,06699
7495090,0	5797120,0	0,07118
7495100,0	5797120,0	0,07579
7495110,0	5797120,0	0,08116
7495120,0	5797120,0	0,08766
7495130,0	5797120,0	0,09511
7495140,0	5797120,0	0,10419
7495150,0	5797120,0	0,11579
7495160,0	5797120,0	0,13037
7495170,0	5797120,0	0,15024
7495180,0	5797120,0	0,17863
7495190,0	5797120,0	0,22252
7495200,0	5797120,0	0,30327
7495210,0	5797120,0	0,50214
7495220,0	5797120,0	0,99011
7495230,0	5797120,0	0,90315
7495240,0	5797120,0	0,40575
7495250,0	5797120,0	0,29091
7495260,0	5797120,0	0,23114
7495270,0	5797120,0	0,19371
7495280,0	5797120,0	0,16789
7495290,0	5797120,0	0,14880
7495300,0	5797120,0	0,13422
7495310,0	5797120,0	0,12203
7495320,0	5797120,0	0,11256
7495330,0	5797120,0	0,10448
7495340,0	5797120,0	0,09770
7495350,0	5797120,0	0,09181
7495360,0	5797120,0	0,08657
7495070,0	5797130,0	0,06747
7495080,0	5797130,0	0,07152
7495090,0	5797130,0	0,07636
7495100,0	5797130,0	0,08182
7495110,0	5797130,0	0,08843
7495120,0	5797130,0	0,09612
7495130,0	5797130,0	0,10563
7495140,0	5797130,0	0,11711
7495150,0	5797130,0	0,13226
7495160,0	5797130,0	0,15304
7495170,0	5797130,0	0,18251
7495180,0	5797130,0	0,23023

7495190,0	5797130,0	0,32265
7495200,0	5797130,0	0,55920
7495210,0	5797130,0	1,35134
7495220,0	5797130,0	0,70539
7495230,0	5797130,0	0,38937
7495240,0	5797130,0	0,28394
7495250,0	5797130,0	0,22515
7495260,0	5797130,0	0,18949
7495270,0	5797130,0	0,16447
7495280,0	5797130,0	0,14609
7495290,0	5797130,0	0,13199
7495300,0	5797130,0	0,12064
7495310,0	5797130,0	0,11101
7495320,0	5797130,0	0,10332
7495330,0	5797130,0	0,09653
7495340,0	5797130,0	0,09077
7495060,0	5797140,0	0,06773
7495070,0	5797140,0	0,07197
7495080,0	5797140,0	0,07692
7495090,0	5797140,0	0,08243
7495100,0	5797140,0	0,08909
7495110,0	5797140,0	0,09699
7495120,0	5797140,0	0,10659
7495130,0	5797140,0	0,11877
7495140,0	5797140,0	0,13400
7495150,0	5797140,0	0,15555
7495160,0	5797140,0	0,18655
7495170,0	5797140,0	0,23579
7495180,0	5797140,0	0,33170
7495190,0	5797140,0	0,56907
7495200,0	5797140,0	1,74219
7495210,0	5797140,0	0,58998
7495220,0	5797140,0	0,36588
7495230,0	5797140,0	0,27282
7495240,0	5797140,0	0,21984
7495250,0	5797140,0	0,18572
7495260,0	5797140,0	0,16171
7495270,0	5797140,0	0,14364
7495280,0	5797140,0	0,13013
7495290,0	5797140,0	0,11878
7495300,0	5797140,0	0,10970
7495310,0	5797140,0	0,10212
7495320,0	5797140,0	0,09559
7495330,0	5797140,0	0,08992
7495050,0	5797150,0	0,06813
7495060,0	5797150,0	0,07242
7495070,0	5797150,0	0,07731
7495080,0	5797150,0	0,08309
7495090,0	5797150,0	0,08976
7495100,0	5797150,0	0,09807
7495110,0	5797150,0	0,10787
7495120,0	5797150,0	0,12042
7495130,0	5797150,0	0,13646
7495140,0	5797150,0	0,15854
7495150,0	5797150,0	0,19068
7495160,0	5797150,0	0,24397
7495170,0	5797150,0	0,35108
7495180,0	5797150,0	0,60880
7495190,0	5797150,0	2,72063
7495200,0	5797150,0	0,55817
7495210,0	5797150,0	0,34847
7495220,0	5797150,0	0,26337
7495230,0	5797150,0	0,21402
7495240,0	5797150,0	0,18162
7495250,0	5797150,0	0,15904
7495260,0	5797150,0	0,14158
7495270,0	5797150,0	0,12844
7495280,0	5797150,0	0,11738
7495290,0	5797150,0	0,10844
7495300,0	5797150,0	0,10106
7495310,0	5797150,0	0,09451
7495320,0	5797150,0	0,08901
7495040,0	5797160,0	0,06844
7495050,0	5797160,0	0,07265
7495060,0	5797160,0	0,07769
7495070,0	5797160,0	0,08365
7495080,0	5797160,0	0,09066
7495090,0	5797160,0	0,09899
7495100,0	5797160,0	0,10893
7495110,0	5797160,0	0,12192
7495120,0	5797160,0	0,13861
7495130,0	5797160,0	0,16177
7495140,0	5797160,0	0,19616
7495150,0	5797160,0	0,25286
7495160,0	5797160,0	0,36894
7495170,0	5797160,0	0,66980

7495180,0	5797160,0	2,02524
7495190,0	5797160,0	0,50856
7495200,0	5797160,0	0,33960
7495210,0	5797160,0	0,25672
7495220,0	5797160,0	0,20894
7495230,0	5797160,0	0,17822
7495240,0	5797160,0	0,15617
7495250,0	5797160,0	0,13952
7495260,0	5797160,0	0,12668
7495270,0	5797160,0	0,11606
7495280,0	5797160,0	0,10708
7495290,0	5797160,0	0,10005
7495300,0	5797160,0	0,09346
7495310,0	5797160,0	0,08829
7495030,0	5797170,0	0,06873
7495040,0	5797170,0	0,07300
7495050,0	5797170,0	0,07829
7495060,0	5797170,0	0,08421
7495070,0	5797170,0	0,09131
7495080,0	5797170,0	0,09995
7495090,0	5797170,0	0,11014
7495100,0	5797170,0	0,12340
7495110,0	5797170,0	0,14094
7495120,0	5797170,0	0,16557
7495130,0	5797170,0	0,20194
7495140,0	5797170,0	0,26436
7495150,0	5797170,0	0,39644
7495160,0	5797170,0	0,86719
7495170,0	5797170,0	1,42781
7495180,0	5797170,0	0,46690
7495190,0	5797170,0	0,32304
7495200,0	5797170,0	0,24892
7495210,0	5797170,0	0,20454
7495220,0	5797170,0	0,17477
7495230,0	5797170,0	0,15376
7495240,0	5797170,0	0,13745
7495250,0	5797170,0	0,12499
7495260,0	5797170,0	0,11443
7495270,0	5797170,0	0,10610
7495280,0	5797170,0	0,09885
7495290,0	5797170,0	0,09261
7495300,0	5797170,0	0,08748
7495020,0	5797180,0	0,06893
7495030,0	5797180,0	0,07342
7495040,0	5797180,0	0,07873
7495050,0	5797180,0	0,08463
7495060,0	5797180,0	0,09191
7495070,0	5797180,0	0,10054
7495080,0	5797180,0	0,11126
7495090,0	5797180,0	0,12488
7495100,0	5797180,0	0,14319
7495110,0	5797180,0	0,16917
7495120,0	5797180,0	0,20785
7495130,0	5797180,0	0,27613
7495140,0	5797180,0	0,42604
7495150,0	5797180,0	1,04293
7495160,0	5797180,0	1,12987
7495170,0	5797180,0	0,45953
7495180,0	5797180,0	0,31434
7495190,0	5797180,0	0,24265
7495200,0	5797180,0	0,20002
7495210,0	5797180,0	0,17189
7495220,0	5797180,0	0,15116
7495230,0	5797180,0	0,13570
7495240,0	5797180,0	0,12341
7495250,0	5797180,0	0,11323
7495260,0	5797180,0	0,10503
7495270,0	5797180,0	0,09805
7495280,0	5797180,0	0,09183
7495290,0	5797180,0	0,08659
7495010,0	5797190,0	0,06921
7495020,0	5797190,0	0,07380
7495030,0	5797190,0	0,07900
7495040,0	5797190,0	0,08526
7495050,0	5797190,0	0,09243
7495060,0	5797190,0	0,10156
7495070,0	5797190,0	0,11245
7495080,0	5797190,0	0,12633
7495090,0	5797190,0	0,14552
7495100,0	5797190,0	0,17233
7495110,0	5797190,0	0,21398
7495120,0	5797190,0	0,28904
7495130,0	5797190,0	0,45582
7495140,0	5797190,0	1,81716
7495150,0	5797190,0	0,80478
7495160,0	5797190,0	0,43042

7495170,0	5797190,0	0,30424
7495180,0	5797190,0	0,23682
7495190,0	5797190,0	0,19592
7495200,0	5797190,0	0,16853
7495210,0	5797190,0	0,14906
7495220,0	5797190,0	0,13369
7495230,0	5797190,0	0,12184
7495240,0	5797190,0	0,11200
7495250,0	5797190,0	0,10369
7495260,0	5797190,0	0,09711
7495270,0	5797190,0	0,09097
7495280,0	5797190,0	0,08581
7495000,0	5797200,0	0,06944
7495010,0	5797200,0	0,07396
7495020,0	5797200,0	0,07933
7495030,0	5797200,0	0,08567
7495040,0	5797200,0	0,09313
7495050,0	5797200,0	0,10214
7495060,0	5797200,0	0,11336
7495070,0	5797200,0	0,12793
7495080,0	5797200,0	0,14741
7495090,0	5797200,0	0,17513
7495100,0	5797200,0	0,21914
7495110,0	5797200,0	0,29952
7495120,0	5797200,0	0,49431
7495130,0	5797200,0	6,74531
7495140,0	5797200,0	0,65509
7495150,0	5797200,0	0,39973
7495160,0	5797200,0	0,29021
7495170,0	5797200,0	0,23015
7495180,0	5797200,0	0,19222
7495190,0	5797200,0	0,16603
7495200,0	5797200,0	0,14674
7495210,0	5797200,0	0,13204
7495220,0	5797200,0	0,12031
7495230,0	5797200,0	0,11065
7495240,0	5797200,0	0,10294
7495250,0	5797200,0	0,09602
7495260,0	5797200,0	0,09029
7494990,0	5797210,0	0,06962
7495000,0	5797210,0	0,07419
7495010,0	5797210,0	0,07956
7495020,0	5797210,0	0,08604
7495030,0	5797210,0	0,09372
7495040,0	5797210,0	0,10292
7495050,0	5797210,0	0,11441
7495060,0	5797210,0	0,12897
7495070,0	5797210,0	0,14932
7495080,0	5797210,0	0,17758
7495090,0	5797210,0	0,22362
7495100,0	5797210,0	0,30959
7495110,0	5797210,0	0,57541
7495120,0	5797210,0	1,83656
7495130,0	5797210,0	0,57769
7495140,0	5797210,0	0,38365
7495150,0	5797210,0	0,27862
7495160,0	5797210,0	0,22329
7495170,0	5797210,0	0,18804
7495180,0	5797210,0	0,16285
7495190,0	5797210,0	0,14458
7495200,0	5797210,0	0,13041
7495210,0	5797210,0	0,11902
7495220,0	5797210,0	0,10960
7495230,0	5797210,0	0,10190
7495240,0	5797210,0	0,09522
7495250,0	5797210,0	0,08939
7494980,0	5797220,0	0,06966
7494990,0	5797220,0	0,07438
7495000,0	5797220,0	0,07984
7495010,0	5797220,0	0,08646
7495020,0	5797220,0	0,09407
7495030,0	5797220,0	0,10353
7495040,0	5797220,0	0,11504
7495050,0	5797220,0	0,13017
7495060,0	5797220,0	0,15098
7495070,0	5797220,0	0,18113
7495080,0	5797220,0	0,22860
7495090,0	5797220,0	0,31961
7495100,0	5797220,0	0,63859
7495110,0	5797220,0	0,85353
7495120,0	5797220,0	0,59345
7495130,0	5797220,0	0,37080
7495140,0	5797220,0	0,27049
7495150,0	5797220,0	0,21730
7495160,0	5797220,0	0,18373
7495170,0	5797220,0	0,16022

7495180,0	5797220,0	0,14247
7495190,0	5797220,0	0,12856
7495200,0	5797220,0	0,11765
7495210,0	5797220,0	0,10850
7495220,0	5797220,0	0,10097
7495230,0	5797220,0	0,09428
7495240,0	5797220,0	0,08866
7494970,0	5797230,0	0,06959
7494980,0	5797230,0	0,07459
7494990,0	5797230,0	0,08002
7495000,0	5797230,0	0,08675
7495010,0	5797230,0	0,09456
7495020,0	5797230,0	0,10402
7495030,0	5797230,0	0,11609
7495040,0	5797230,0	0,13165
7495050,0	5797230,0	0,15273
7495060,0	5797230,0	0,18421
7495070,0	5797230,0	0,23357
7495080,0	5797230,0	0,33292
7495090,0	5797230,0	0,62036
7495100,0	5797230,0	0,81006
7495110,0	5797230,0	0,61232
7495120,0	5797230,0	0,35490
7495130,0	5797230,0	0,26319
7495140,0	5797230,0	0,21328
7495150,0	5797230,0	0,18053
7495160,0	5797230,0	0,15737
7495170,0	5797230,0	0,14023
7495180,0	5797230,0	0,12698
7495190,0	5797230,0	0,11631
7495200,0	5797230,0	0,10725
7495210,0	5797230,0	0,09983
7495220,0	5797230,0	0,09358
7495230,0	5797230,0	0,08806
7494960,0	5797240,0	0,06966
7494970,0	5797240,0	0,07444
7494980,0	5797240,0	0,08022
7494990,0	5797240,0	0,08680
7495000,0	5797240,0	0,09477
7495010,0	5797240,0	0,10452
7495020,0	5797240,0	0,11670
7495030,0	5797240,0	0,13259
7495040,0	5797240,0	0,15448
7495050,0	5797240,0	0,18642
7495060,0	5797240,0	0,23928
7495070,0	5797240,0	0,34461
7495080,0	5797240,0	0,58179
7495090,0	5797240,0	1,30989
7495100,0	5797240,0	0,57199
7495110,0	5797240,0	0,34168
7495120,0	5797240,0	0,25769
7495130,0	5797240,0	0,20918
7495140,0	5797240,0	0,17730
7495150,0	5797240,0	0,15510
7495160,0	5797240,0	0,13842
7495170,0	5797240,0	0,12543
7495180,0	5797240,0	0,11494
7495190,0	5797240,0	0,10628
7495200,0	5797240,0	0,09898
7495210,0	5797240,0	0,09267
7495220,0	5797240,0	0,08718
7494950,0	5797250,0	0,06968
7494960,0	5797250,0	0,07447
7494970,0	5797250,0	0,08017
7494980,0	5797250,0	0,08703
7494990,0	5797250,0	0,09484
7495000,0	5797250,0	0,10492
7495010,0	5797250,0	0,11733
7495020,0	5797250,0	0,13385
7495030,0	5797250,0	0,15612
7495040,0	5797250,0	0,18914
7495050,0	5797250,0	0,24505
7495060,0	5797250,0	0,35585
7495070,0	5797250,0	0,64265
7495080,0	5797250,0	2,46497
7495090,0	5797250,0	0,50814
7495100,0	5797250,0	0,33283
7495110,0	5797250,0	0,25230
7495120,0	5797250,0	0,20557
7495130,0	5797250,0	0,17482
7495140,0	5797250,0	0,15309
7495150,0	5797250,0	0,13671
7495160,0	5797250,0	0,12406
7495170,0	5797250,0	0,11374
7495180,0	5797250,0	0,10520
7495190,0	5797250,0	0,09801

7495200,0	5797250,0	0,09200
7494940,0	5797260,0	0,06938
7494950,0	5797260,0	0,07435
7494960,0	5797260,0	0,08005
7494970,0	5797260,0	0,08691
7494980,0	5797260,0	0,09485
7494990,0	5797260,0	0,10509
7495000,0	5797260,0	0,11780
7495010,0	5797260,0	0,13429
7495020,0	5797260,0	0,15765
7495030,0	5797260,0	0,19206
7495040,0	5797260,0	0,25012
7495050,0	5797260,0	0,36760
7495060,0	5797260,0	0,91666
7495070,0	5797260,0	1,38959
7495080,0	5797260,0	0,47258
7495090,0	5797260,0	0,32500
7495100,0	5797260,0	0,24723
7495110,0	5797260,0	0,20233
7495120,0	5797260,0	0,17242
7495130,0	5797260,0	0,15146
7495140,0	5797260,0	0,13540
7495150,0	5797260,0	0,12286
7495160,0	5797260,0	0,11281
7495170,0	5797260,0	0,10439
7495180,0	5797260,0	0,09728
7495190,0	5797260,0	0,09114
7494930,0	5797270,0	0,06917
7494940,0	5797270,0	0,07406
7494950,0	5797270,0	0,07988
7494960,0	5797270,0	0,08657
7494970,0	5797270,0	0,09466
7494980,0	5797270,0	0,10457
7494990,0	5797270,0	0,11760
7495000,0	5797270,0	0,13444
7495010,0	5797270,0	0,15795
7495020,0	5797270,0	0,19359
7495030,0	5797270,0	0,25410
7495040,0	5797270,0	0,38517
7495050,0	5797270,0	1,31649
7495060,0	5797270,0	0,78672
7495070,0	5797270,0	0,46437
7495080,0	5797270,0	0,31692
7495090,0	5797270,0	0,24279
7495100,0	5797270,0	0,19915
7495110,0	5797270,0	0,17034
7495120,0	5797270,0	0,14946
7495130,0	5797270,0	0,13402
7495140,0	5797270,0	0,12174
7495150,0	5797270,0	0,11177
7495160,0	5797270,0	0,10360
7495170,0	5797270,0	0,09648
7495180,0	5797270,0	0,09064
7494920,0	5797280,0	0,06886
7494930,0	5797280,0	0,07370
7494940,0	5797280,0	0,07952
7494950,0	5797280,0	0,08628
7494960,0	5797280,0	0,09449
7494970,0	5797280,0	0,10457
7494980,0	5797280,0	0,11722
7494990,0	5797280,0	0,13448
7495000,0	5797280,0	0,15807
7495010,0	5797280,0	0,19419
7495020,0	5797280,0	0,25611
7495030,0	5797280,0	0,40096
7495040,0	5797280,0	1,00567
7495050,0	5797280,0	0,71706
7495060,0	5797280,0	0,46501
7495070,0	5797280,0	0,30934
7495080,0	5797280,0	0,23850
7495090,0	5797280,0	0,19638
7495100,0	5797280,0	0,16832
7495110,0	5797280,0	0,14799
7495120,0	5797280,0	0,13279
7495130,0	5797280,0	0,12074
7495140,0	5797280,0	0,11098
7495150,0	5797280,0	0,10281
7495160,0	5797280,0	0,09581
7495170,0	5797280,0	0,09008
7494910,0	5797290,0	0,06854
7494920,0	5797290,0	0,07325
7494930,0	5797290,0	0,07906
7494940,0	5797290,0	0,08570
7494950,0	5797290,0	0,09375
7494960,0	5797290,0	0,10394
7494970,0	5797290,0	0,11640

7494980,0	5797290,0	0,13388
7494990,0	5797290,0	0,15707
7495000,0	5797290,0	0,19264
7495010,0	5797290,0	0,25708
7495020,0	5797290,0	0,40134
7495030,0	5797290,0	0,75026
7495040,0	5797290,0	0,84799
7495050,0	5797290,0	0,45803
7495060,0	5797290,0	0,30313
7495070,0	5797290,0	0,23475
7495080,0	5797290,0	0,19416
7495090,0	5797290,0	0,16675
7495100,0	5797290,0	0,14676
7495110,0	5797290,0	0,13170
7495120,0	5797290,0	0,11975
7495130,0	5797290,0	0,11014
7495140,0	5797290,0	0,10192
7495150,0	5797290,0	0,09521
7494900,0	5797300,0	0,06793
7494910,0	5797300,0	0,07282
7494920,0	5797300,0	0,07840
7494930,0	5797300,0	0,08496
7494940,0	5797300,0	0,09304
7494950,0	5797300,0	0,10288
7494960,0	5797300,0	0,11551
7494970,0	5797300,0	0,13213
7494980,0	5797300,0	0,15577
7494990,0	5797300,0	0,19106
7495000,0	5797300,0	0,25325
7495010,0	5797300,0	0,39437
7495020,0	5797300,0	0,76500
7495030,0	5797300,0	0,96120
7495040,0	5797300,0	0,43142
7495050,0	5797300,0	0,29778
7495060,0	5797300,0	0,23259
7495070,0	5797300,0	0,19234
7495080,0	5797300,0	0,16521
7495090,0	5797300,0	0,14572
7495100,0	5797300,0	0,13087
7495110,0	5797300,0	0,11915
7495120,0	5797300,0	0,10948
7495130,0	5797300,0	0,10139
7495140,0	5797300,0	0,09458
7494890,0	5797310,0	0,06742
7494900,0	5797310,0	0,07216
7494910,0	5797310,0	0,07776
7494920,0	5797310,0	0,08405
7494930,0	5797310,0	0,09205
7494940,0	5797310,0	0,10178
7494950,0	5797310,0	0,11431
7494960,0	5797310,0	0,13072
7494970,0	5797310,0	0,15338
7494980,0	5797310,0	0,18801
7494990,0	5797310,0	0,24639
7495000,0	5797310,0	0,37405
7495010,0	5797310,0	0,70768
7495020,0	5797310,0	1,06948
7495030,0	5797310,0	0,43980
7495040,0	5797310,0	0,29735
7495050,0	5797310,0	0,23080
7495060,0	5797310,0	0,19121
7495070,0	5797310,0	0,16438
7495080,0	5797310,0	0,14471
7495090,0	5797310,0	0,13003
7495100,0	5797310,0	0,11855
7495110,0	5797310,0	0,10900
7495120,0	5797310,0	0,10076
7495130,0	5797310,0	0,09429
7494880,0	5797320,0	0,06666
7494890,0	5797320,0	0,07143
7494900,0	5797320,0	0,07666
7494910,0	5797320,0	0,08328
7494920,0	5797320,0	0,09079
7494930,0	5797320,0	0,10036
7494940,0	5797320,0	0,11225
7494950,0	5797320,0	0,12843
7494960,0	5797320,0	0,15044
7494970,0	5797320,0	0,18404
7494980,0	5797320,0	0,24105
7494990,0	5797320,0	0,36380
7495000,0	5797320,0	0,69542
7495010,0	5797320,0	1,40132
7495020,0	5797320,0	0,45354
7495030,0	5797320,0	0,30063
7495040,0	5797320,0	0,23173
7495050,0	5797320,0	0,19084

7495060,0	5797320,0	0,16409
7495070,0	5797320,0	0,14439
7495080,0	5797320,0	0,12971
7495090,0	5797320,0	0,11798
7495100,0	5797320,0	0,10845
7495110,0	5797320,0	0,10047
7495120,0	5797320,0	0,09386
7494870,0	5797330,0	0,06597
7494880,0	5797330,0	0,07066
7494890,0	5797330,0	0,07584
7494900,0	5797330,0	0,08217
7494910,0	5797330,0	0,08964
7494920,0	5797330,0	0,09890
7494930,0	5797330,0	0,11054
7494940,0	5797330,0	0,12598
7494950,0	5797330,0	0,14696
7494960,0	5797330,0	0,17856
7494970,0	5797330,0	0,23222
7494980,0	5797330,0	0,34439
7494990,0	5797330,0	0,68958
7495000,0	5797330,0	1,64407
7495010,0	5797330,0	0,46906
7495020,0	5797330,0	0,30820
7495030,0	5797330,0	0,23434
7495040,0	5797330,0	0,19187
7495050,0	5797330,0	0,16431
7495060,0	5797330,0	0,14435
7495070,0	5797330,0	0,12969
7495080,0	5797330,0	0,11773
7495090,0	5797330,0	0,10807
7495100,0	5797330,0	0,10019
7495110,0	5797330,0	0,09359
7494860,0	5797340,0	0,06530
7494870,0	5797340,0	0,06981
7494880,0	5797340,0	0,07487
7494890,0	5797340,0	0,08094
7494900,0	5797340,0	0,08824
7494910,0	5797340,0	0,09695
7494920,0	5797340,0	0,10845
7494930,0	5797340,0	0,12304
7494940,0	5797340,0	0,14329
7494950,0	5797340,0	0,17310
7494960,0	5797340,0	0,22144
7494970,0	5797340,0	0,31932
7494980,0	5797340,0	0,61487
7494990,0	5797340,0	1,35971
7495000,0	5797340,0	0,47705
7495010,0	5797340,0	0,31370
7495020,0	5797340,0	0,23718
7495030,0	5797340,0	0,19362
7495040,0	5797340,0	0,16492
7495050,0	5797340,0	0,14481
7495060,0	5797340,0	0,12979
7495070,0	5797340,0	0,11767
7495080,0	5797340,0	0,10805
7495090,0	5797340,0	0,10017
7494850,0	5797350,0	0,06446
7494860,0	5797350,0	0,06874
7494870,0	5797350,0	0,07378
7494880,0	5797350,0	0,07963
7494890,0	5797350,0	0,08671
7494900,0	5797350,0	0,09534
7494910,0	5797350,0	0,10611
7494920,0	5797350,0	0,12012
7494930,0	5797350,0	0,13904
7494940,0	5797350,0	0,16669
7494950,0	5797350,0	0,21215
7494960,0	5797350,0	0,29858
7494970,0	5797350,0	0,55603
7494980,0	5797350,0	1,12069
7494990,0	5797350,0	0,53927
7495000,0	5797350,0	0,32274
7495010,0	5797350,0	0,24100
7495020,0	5797350,0	0,19588
7495030,0	5797350,0	0,16669
7495040,0	5797350,0	0,14569
7495050,0	5797350,0	0,13023
7495060,0	5797350,0	0,11809
7495070,0	5797350,0	0,10830
7495080,0	5797350,0	0,10009
7494840,0	5797360,0	0,06369
7494850,0	5797360,0	0,06776
7494860,0	5797360,0	0,07247
7494870,0	5797360,0	0,07846
7494880,0	5797360,0	0,08512
7494890,0	5797360,0	0,09326

7494900,0	5797360,0	0,10357
7494910,0	5797360,0	0,11682
7494920,0	5797360,0	0,13501
7494930,0	5797360,0	0,16088
7494940,0	5797360,0	0,20211
7494950,0	5797360,0	0,27842
7494960,0	5797360,0	0,49806
7494970,0	5797360,0	1,14068
7494980,0	5797360,0	0,59135
7494990,0	5797360,0	0,34052
7495000,0	5797360,0	0,24867
7495010,0	5797360,0	0,19991
7495020,0	5797360,0	0,16885
7495030,0	5797360,0	0,14701
7495040,0	5797360,0	0,13101
7495050,0	5797360,0	0,11846
7495060,0	5797360,0	0,10857
7495070,0	5797360,0	0,10033
7494830,0	5797370,0	0,06281
7494840,0	5797370,0	0,06671
7494850,0	5797370,0	0,07152
7494860,0	5797370,0	0,07692
7494870,0	5797370,0	0,08351
7494880,0	5797370,0	0,09156
7494890,0	5797370,0	0,10106
7494900,0	5797370,0	0,11333
7494910,0	5797370,0	0,13020
7494920,0	5797370,0	0,15410
7494930,0	5797370,0	0,19102
7494940,0	5797370,0	0,25693
7494950,0	5797370,0	0,42221
7494960,0	5797370,0	1,51569
7494970,0	5797370,0	0,63429
7494980,0	5797370,0	0,36057
7494990,0	5797370,0	0,25752
7495000,0	5797370,0	0,20461
7495010,0	5797370,0	0,17189
7495020,0	5797370,0	0,14884
7495030,0	5797370,0	0,13231
7495040,0	5797370,0	0,11942
7495050,0	5797370,0	0,10914
7495060,0	5797370,0	0,10073
7494820,0	5797380,0	0,06190
7494830,0	5797380,0	0,06575
7494840,0	5797380,0	0,07037
7494850,0	5797380,0	0,07559
7494860,0	5797380,0	0,08171
7494870,0	5797380,0	0,08934
7494880,0	5797380,0	0,09856
7494890,0	5797380,0	0,11047
7494900,0	5797380,0	0,12600
7494910,0	5797380,0	0,14789
7494920,0	5797380,0	0,18085
7494930,0	5797380,0	0,23711
7494940,0	5797380,0	0,36403
7494950,0	5797380,0	1,13386
7494960,0	5797380,0	0,81119
7494970,0	5797380,0	0,39563
7494980,0	5797380,0	0,27016
7494990,0	5797380,0	0,21141
7495000,0	5797380,0	0,17579
7495010,0	5797380,0	0,15152
7495020,0	5797380,0	0,13404
7495030,0	5797380,0	0,12046
7495040,0	5797380,0	0,11001
7495050,0	5797380,0	0,10155
7494810,0	5797390,0	0,06107
7494820,0	5797390,0	0,06475
7494830,0	5797390,0	0,06919
7494840,0	5797390,0	0,07415
7494850,0	5797390,0	0,08009
7494860,0	5797390,0	0,08745
7494870,0	5797390,0	0,09597
7494880,0	5797390,0	0,10696
7494890,0	5797390,0	0,12146
7494900,0	5797390,0	0,14128
7494910,0	5797390,0	0,17086
7494920,0	5797390,0	0,22036
7494930,0	5797390,0	0,32314
7494940,0	5797390,0	0,68907
7494950,0	5797390,0	1,40477
7494960,0	5797390,0	0,43842
7494970,0	5797390,0	0,28841
7494980,0	5797390,0	0,21934
7494990,0	5797390,0	0,18068
7495000,0	5797390,0	0,15454

7495010,0	5797390,0	0,13627
7495020,0	5797390,0	0,12210
7495030,0	5797390,0	0,11109
7495040,0	5797390,0	0,10224
7494800,0	5797400,0	0,06011
7494810,0	5797400,0	0,06366
7494820,0	5797400,0	0,06791
7494830,0	5797400,0	0,07286
7494840,0	5797400,0	0,07852
7494850,0	5797400,0	0,08525
7494860,0	5797400,0	0,09342
7494870,0	5797400,0	0,10385
7494880,0	5797400,0	0,11727
7494890,0	5797400,0	0,13560
7494900,0	5797400,0	0,16151
7494910,0	5797400,0	0,20463
7494920,0	5797400,0	0,28694
7494930,0	5797400,0	0,51157
7494940,0	5797400,0	2,02024
7494950,0	5797400,0	0,49750
7494960,0	5797400,0	0,30898
7494970,0	5797400,0	0,22998
7494980,0	5797400,0	0,18645
7494990,0	5797400,0	0,15832
7495000,0	5797400,0	0,13870
7495010,0	5797400,0	0,12390
7495020,0	5797400,0	0,11247
7495030,0	5797400,0	0,10336
7494790,0	5797410,0	0,05916
7494800,0	5797410,0	0,06262
7494810,0	5797410,0	0,06680
7494820,0	5797410,0	0,07137
7494830,0	5797410,0	0,07686
7494840,0	5797410,0	0,08313
7494850,0	5797410,0	0,09099
7494860,0	5797410,0	0,10068
7494870,0	5797410,0	0,11299
7494880,0	5797410,0	0,12996
7494890,0	5797410,0	0,15329
7494900,0	5797410,0	0,19001
7494910,0	5797410,0	0,25710
7494920,0	5797410,0	0,42096
7494930,0	5797410,0	2,64513
7494940,0	5797410,0	0,65012
7494950,0	5797410,0	0,33836
7494960,0	5797410,0	0,24372
7494970,0	5797410,0	0,19390
7494980,0	5797410,0	0,16345
7494990,0	5797410,0	0,14203
7495000,0	5797410,0	0,12620
7495010,0	5797410,0	0,11429
7495020,0	5797410,0	0,10446
7494780,0	5797420,0	0,05836
7494790,0	5797420,0	0,06159
7494800,0	5797420,0	0,06558
7494810,0	5797420,0	0,06989
7494820,0	5797420,0	0,07523
7494830,0	5797420,0	0,08121
7494840,0	5797420,0	0,08853
7494850,0	5797420,0	0,09769
7494860,0	5797420,0	0,10914
7494870,0	5797420,0	0,12415
7494880,0	5797420,0	0,14522
7494890,0	5797420,0	0,17726
7494900,0	5797420,0	0,23310
7494910,0	5797420,0	0,36095
7494920,0	5797420,0	1,37760
7494930,0	5797420,0	0,76850
7494940,0	5797420,0	0,38084
7494950,0	5797420,0	0,26260
7494960,0	5797420,0	0,20353
7494970,0	5797420,0	0,16926
7494980,0	5797420,0	0,14574
7494990,0	5797420,0	0,12904
7495000,0	5797420,0	0,11614
7495010,0	5797420,0	0,10586
7495020,0	5797420,0	0,09783
7494770,0	5797430,0	0,05744
7494780,0	5797430,0	0,06061
7494790,0	5797430,0	0,06440
7494800,0	5797430,0	0,06859
7494810,0	5797430,0	0,07361
7494820,0	5797430,0	0,07939
7494830,0	5797430,0	0,08620
7494840,0	5797430,0	0,09474
7494850,0	5797430,0	0,10534

7494860,0	5797430,0	0,11891
7494870,0	5797430,0	0,13768
7494880,0	5797430,0	0,16558
7494890,0	5797430,0	0,21181
7494900,0	5797430,0	0,30554
7494910,0	5797430,0	0,68699
7494920,0	5797430,0	0,87126
7494930,0	5797430,0	0,43977
7494940,0	5797430,0	0,28575
7494950,0	5797430,0	0,21621
7494960,0	5797430,0	0,17657
7494970,0	5797430,0	0,15063
7494980,0	5797430,0	0,13253
7494990,0	5797430,0	0,11866
7495000,0	5797430,0	0,10783
7495010,0	5797430,0	0,09920
7494770,0	5797440,0	0,05960
7494780,0	5797440,0	0,06318
7494790,0	5797440,0	0,06731
7494800,0	5797440,0	0,07196
7494810,0	5797440,0	0,07750
7494820,0	5797440,0	0,08396
7494830,0	5797440,0	0,09187
7494840,0	5797440,0	0,10181
7494850,0	5797440,0	0,11432
7494860,0	5797440,0	0,13098
7494870,0	5797440,0	0,15519
7494880,0	5797440,0	0,19398
7494890,0	5797440,0	0,26465
7494900,0	5797440,0	0,44477
7494910,0	5797440,0	0,75871
7494920,0	5797440,0	0,52957
7494930,0	5797440,0	0,31627
7494940,0	5797440,0	0,23070
7494950,0	5797440,0	0,18507
7494960,0	5797440,0	0,15643
7494970,0	5797440,0	0,13624
7494980,0	5797440,0	0,12156
7494990,0	5797440,0	0,11011
7495000,0	5797440,0	0,10083
7495010,0	5797440,0	0,09338
7494760,0	5797450,0	0,05864
7494770,0	5797450,0	0,06207
7494780,0	5797450,0	0,06599
7494790,0	5797450,0	0,07057
7494800,0	5797450,0	0,07576
7494810,0	5797450,0	0,08183
7494820,0	5797450,0	0,08930
7494830,0	5797450,0	0,09851
7494840,0	5797450,0	0,11009
7494850,0	5797450,0	0,12537
7494860,0	5797450,0	0,14669
7494870,0	5797450,0	0,17939
7494880,0	5797450,0	0,23588
7494890,0	5797450,0	0,36284
7494900,0	5797450,0	0,74469
7494910,0	5797450,0	0,83175
7494920,0	5797450,0	0,36171
7494930,0	5797450,0	0,24985
7494940,0	5797450,0	0,19569
7494950,0	5797450,0	0,16269
7494960,0	5797450,0	0,14091
7494970,0	5797450,0	0,12487
7494980,0	5797450,0	0,11253
7494990,0	5797450,0	0,10269
7495000,0	5797450,0	0,09474
7494750,0	5797460,0	0,05778
7494760,0	5797460,0	0,06116
7494770,0	5797460,0	0,06485
7494780,0	5797460,0	0,06900
7494790,0	5797460,0	0,07392
7494800,0	5797460,0	0,07984
7494810,0	5797460,0	0,08667
7494820,0	5797460,0	0,09534
7494830,0	5797460,0	0,10571
7494840,0	5797460,0	0,11989
7494850,0	5797460,0	0,13894
7494860,0	5797460,0	0,16686
7494870,0	5797460,0	0,21374
7494880,0	5797460,0	0,30957
7494890,0	5797460,0	0,68666
7494900,0	5797460,0	2,03093
7494910,0	5797460,0	0,42853
7494920,0	5797460,0	0,27613
7494930,0	5797460,0	0,20941
7494940,0	5797460,0	0,17151

7494950,0	5797460,0	0,14648
7494960,0	5797460,0	0,12887
7494970,0	5797460,0	0,11551
7494980,0	5797460,0	0,10511
7494990,0	5797460,0	0,09659
7494750,0	5797470,0	0,06010
7494760,0	5797470,0	0,06370
7494770,0	5797470,0	0,06764
7494780,0	5797470,0	0,07238
7494790,0	5797470,0	0,07782
7494800,0	5797470,0	0,08440
7494810,0	5797470,0	0,09233
7494820,0	5797470,0	0,10225
7494830,0	5797470,0	0,11495
7494840,0	5797470,0	0,13197
7494850,0	5797470,0	0,15653
7494860,0	5797470,0	0,19533
7494870,0	5797470,0	0,26938
7494880,0	5797470,0	0,49729
7494890,0	5797470,0	1,26852
7494900,0	5797470,0	0,48939
7494910,0	5797470,0	0,30951
7494920,0	5797470,0	0,22639
7494930,0	5797470,0	0,18142
7494940,0	5797470,0	0,15267
7494950,0	5797470,0	0,13344
7494960,0	5797470,0	0,11877
7494970,0	5797470,0	0,10774
7494980,0	5797470,0	0,09864
7494990,0	5797470,0	0,09117
7494740,0	5797480,0	0,05906
7494750,0	5797480,0	0,06249
7494760,0	5797480,0	0,06632
7494770,0	5797480,0	0,07075
7494780,0	5797480,0	0,07610
7494790,0	5797480,0	0,08218
7494800,0	5797480,0	0,08964
7494810,0	5797480,0	0,09868
7494820,0	5797480,0	0,11036
7494830,0	5797480,0	0,12568
7494840,0	5797480,0	0,14724
7494850,0	5797480,0	0,18023
7494860,0	5797480,0	0,23823
7494870,0	5797480,0	0,37206
7494880,0	5797480,0	0,67097
7494890,0	5797480,0	0,64245
7494900,0	5797480,0	0,35770
7494910,0	5797480,0	0,24658
7494920,0	5797480,0	0,19315
7494930,0	5797480,0	0,16049
7494940,0	5797480,0	0,13869
7494950,0	5797480,0	0,12254
7494960,0	5797480,0	0,11033
7494970,0	5797480,0	0,10084
7494980,0	5797480,0	0,09299
7494740,0	5797490,0	0,06125
7494750,0	5797490,0	0,06495
7494760,0	5797490,0	0,06930
7494770,0	5797490,0	0,07438
7494780,0	5797490,0	0,07999
7494790,0	5797490,0	0,08712
7494800,0	5797490,0	0,09543
7494810,0	5797490,0	0,10608
7494820,0	5797490,0	0,12027
7494830,0	5797490,0	0,13926
7494840,0	5797490,0	0,16755
7494850,0	5797490,0	0,21439
7494860,0	5797490,0	0,31038
7494870,0	5797490,0	0,61428
7494880,0	5797490,0	1,48519
7494890,0	5797490,0	0,42594
7494900,0	5797490,0	0,27189
7494910,0	5797490,0	0,20669
7494920,0	5797490,0	0,16914
7494930,0	5797490,0	0,14480
7494940,0	5797490,0	0,12687
7494950,0	5797490,0	0,11383
7494960,0	5797490,0	0,10327
7494970,0	5797490,0	0,09495
7494730,0	5797500,0	0,06022
7494740,0	5797500,0	0,06379
7494750,0	5797500,0	0,06785
7494760,0	5797500,0	0,07266
7494770,0	5797500,0	0,07821
7494780,0	5797500,0	0,08476
7494790,0	5797500,0	0,09254

7494800,0	5797500,0	0,10252
7494810,0	5797500,0	0,11513
7494820,0	5797500,0	0,13187
7494830,0	5797500,0	0,15657
7494840,0	5797500,0	0,19572
7494850,0	5797500,0	0,26826
7494860,0	5797500,0	0,49032
7494870,0	5797500,0	3,69115
7494880,0	5797500,0	0,50726
7494890,0	5797500,0	0,30574
7494900,0	5797500,0	0,22435
7494910,0	5797500,0	0,17955
7494920,0	5797500,0	0,15154
7494930,0	5797500,0	0,13183
7494940,0	5797500,0	0,11754
7494950,0	5797500,0	0,10626
7494960,0	5797500,0	0,09726
7494970,0	5797500,0	0,08979
7494730,0	5797510,0	0,06276
7494740,0	5797510,0	0,06655
7494750,0	5797510,0	0,07110
7494760,0	5797510,0	0,07626
7494770,0	5797510,0	0,08233
7494780,0	5797510,0	0,08984
7494790,0	5797510,0	0,09903
7494800,0	5797510,0	0,11093
7494810,0	5797510,0	0,12592
7494820,0	5797510,0	0,14753
7494830,0	5797510,0	0,18066
7494840,0	5797510,0	0,24099
7494850,0	5797510,0	0,38333
7494860,0	5797510,0	0,80841
7494870,0	5797510,0	0,57934
7494880,0	5797510,0	0,35333
7494890,0	5797510,0	0,24520
7494900,0	5797510,0	0,19199
7494910,0	5797510,0	0,15929
7494920,0	5797510,0	0,13762
7494930,0	5797510,0	0,12143
7494940,0	5797510,0	0,10960
7494950,0	5797510,0	0,09953
7494960,0	5797510,0	0,09198
7494720,0	5797520,0	0,06163
7494730,0	5797520,0	0,06523
7494740,0	5797520,0	0,06957
7494750,0	5797520,0	0,07445
7494760,0	5797520,0	0,08010
7494770,0	5797520,0	0,08728
7494780,0	5797520,0	0,09594
7494790,0	5797520,0	0,10669
7494800,0	5797520,0	0,12065
7494810,0	5797520,0	0,14012
7494820,0	5797520,0	0,16899
7494830,0	5797520,0	0,21632
7494840,0	5797520,0	0,31377
7494850,0	5797520,0	0,57303
7494860,0	5797520,0	0,94592
7494870,0	5797520,0	0,42166
7494880,0	5797520,0	0,26970
7494890,0	5797520,0	0,20570
7494900,0	5797520,0	0,16825
7494910,0	5797520,0	0,14366
7494920,0	5797520,0	0,12598
7494930,0	5797520,0	0,11299
7494940,0	5797520,0	0,10249
7494950,0	5797520,0	0,09407
7494960,0	5797520,0	0,08718
7494720,0	5797530,0	0,06409
7494730,0	5797530,0	0,06821
7494740,0	5797530,0	0,07289
7494750,0	5797530,0	0,07825
7494760,0	5797530,0	0,08484
7494770,0	5797530,0	0,09314
7494780,0	5797530,0	0,10288
7494790,0	5797530,0	0,11567
7494800,0	5797530,0	0,13299
7494810,0	5797530,0	0,15816
7494820,0	5797530,0	0,19785
7494830,0	5797530,0	0,27281
7494840,0	5797530,0	0,48422
7494850,0	5797530,0	4,71521
7494860,0	5797530,0	0,52659
7494870,0	5797530,0	0,30221
7494880,0	5797530,0	0,22227
7494890,0	5797530,0	0,17837
7494900,0	5797530,0	0,15038

7494910,0	5797530,0	0,13098
7494920,0	5797530,0	0,11661
7494930,0	5797530,0	0,10538
7494940,0	5797530,0	0,09652
7494950,0	5797530,0	0,08900
7494710,0	5797540,0	0,06283
7494720,0	5797540,0	0,06690
7494730,0	5797540,0	0,07122
7494740,0	5797540,0	0,07644
7494750,0	5797540,0	0,08263
7494760,0	5797540,0	0,09006
7494770,0	5797540,0	0,09961
7494780,0	5797540,0	0,11144
7494790,0	5797540,0	0,12690
7494800,0	5797540,0	0,14923
7494810,0	5797540,0	0,18366
7494820,0	5797540,0	0,24460
7494830,0	5797540,0	0,40158
7494840,0	5797540,0	1,29928
7494850,0	5797540,0	0,57157
7494860,0	5797540,0	0,34425
7494870,0	5797540,0	0,24293
7494880,0	5797540,0	0,19026
7494890,0	5797540,0	0,15827
7494900,0	5797540,0	0,13658
7494910,0	5797540,0	0,12056
7494920,0	5797540,0	0,10861
7494930,0	5797540,0	0,09894
7494940,0	5797540,0	0,09128
7494710,0	5797550,0	0,06543
7494720,0	5797550,0	0,06976
7494730,0	5797550,0	0,07470
7494740,0	5797550,0	0,08043
7494750,0	5797550,0	0,08768
7494760,0	5797550,0	0,09637
7494770,0	5797550,0	0,10730
7494780,0	5797550,0	0,12154
7494790,0	5797550,0	0,14159
7494800,0	5797550,0	0,17130
7494810,0	5797550,0	0,22131
7494820,0	5797550,0	0,32501
7494830,0	5797550,0	0,59385
7494840,0	5797550,0	0,72155
7494850,0	5797550,0	0,41187
7494860,0	5797550,0	0,26705
7494870,0	5797550,0	0,20400
7494880,0	5797550,0	0,16732
7494890,0	5797550,0	0,14302
7494900,0	5797550,0	0,12540
7494910,0	5797550,0	0,11234
7494920,0	5797550,0	0,10185
7494930,0	5797550,0	0,09342
7494940,0	5797550,0	0,08655
7494700,0	5797560,0	0,06426
7494710,0	5797560,0	0,06816
7494720,0	5797560,0	0,07294
7494730,0	5797560,0	0,07846
7494740,0	5797560,0	0,08522
7494750,0	5797560,0	0,09321
7494760,0	5797560,0	0,10347
7494770,0	5797560,0	0,11626
7494780,0	5797560,0	0,13463
7494790,0	5797560,0	0,16029
7494800,0	5797560,0	0,20270
7494810,0	5797560,0	0,28539
7494820,0	5797560,0	0,49540
7494830,0	5797560,0	1,79277
7494840,0	5797560,0	0,53923
7494850,0	5797560,0	0,30081
7494860,0	5797560,0	0,22107
7494870,0	5797560,0	0,17714
7494880,0	5797560,0	0,14972
7494890,0	5797560,0	0,13014
7494900,0	5797560,0	0,11593
7494910,0	5797560,0	0,10472
7494920,0	5797560,0	0,09588
7494930,0	5797560,0	0,08858
7494700,0	5797570,0	0,06694
7494710,0	5797570,0	0,07134
7494720,0	5797570,0	0,07677
7494730,0	5797570,0	0,08295
7494740,0	5797570,0	0,09034
7494750,0	5797570,0	0,09998
7494760,0	5797570,0	0,11156
7494770,0	5797570,0	0,12823
7494780,0	5797570,0	0,15057

7494790,0	5797570,0	0,18674
7494800,0	5797570,0	0,25220
7494810,0	5797570,0	0,42618
7494820,0	5797570,0	4,90981
7494830,0	5797570,0	0,61591
7494840,0	5797570,0	0,33866
7494850,0	5797570,0	0,24098
7494860,0	5797570,0	0,18912
7494870,0	5797570,0	0,15750
7494880,0	5797570,0	0,13575
7494890,0	5797570,0	0,12007
7494900,0	5797570,0	0,10820
7494910,0	5797570,0	0,09842
7494920,0	5797570,0	0,09066
7494930,0	5797570,0	0,08414
7494690,0	5797580,0	0,06568
7494700,0	5797580,0	0,06984
7494710,0	5797580,0	0,07487
7494720,0	5797580,0	0,08081
7494730,0	5797580,0	0,08788
7494740,0	5797580,0	0,09653
7494750,0	5797580,0	0,10768
7494760,0	5797580,0	0,12247
7494770,0	5797580,0	0,14242
7494780,0	5797580,0	0,17278
7494790,0	5797580,0	0,22510
7494800,0	5797580,0	0,34185
7494810,0	5797580,0	0,82136
7494820,0	5797580,0	0,66202
7494830,0	5797580,0	0,38476
7494840,0	5797580,0	0,26252
7494850,0	5797580,0	0,20187
7494860,0	5797580,0	0,16577
7494870,0	5797580,0	0,14188
7494880,0	5797580,0	0,12461
7494890,0	5797580,0	0,11161
7494900,0	5797580,0	0,10128
7494910,0	5797580,0	0,09302
7494920,0	5797580,0	0,08594
7494690,0	5797590,0	0,06841
7494700,0	5797590,0	0,07314
7494710,0	5797590,0	0,07889
7494720,0	5797590,0	0,08542
7494730,0	5797590,0	0,09346
7494740,0	5797590,0	0,10350
7494750,0	5797590,0	0,11687
7494760,0	5797590,0	0,13474
7494770,0	5797590,0	0,16112
7494780,0	5797590,0	0,20341
7494790,0	5797590,0	0,28799
7494800,0	5797590,0	0,49642
7494810,0	5797590,0	0,82416
7494820,0	5797590,0	0,48923
7494830,0	5797590,0	0,29219
7494840,0	5797590,0	0,21669
7494850,0	5797590,0	0,17522
7494860,0	5797590,0	0,14828
7494870,0	5797590,0	0,12926
7494880,0	5797590,0	0,11530
7494890,0	5797590,0	0,10415
7494900,0	5797590,0	0,09544
7494910,0	5797590,0	0,08814
7494680,0	5797600,0	0,06708
7494690,0	5797600,0	0,07151
7494700,0	5797600,0	0,07704
7494710,0	5797600,0	0,08299
7494720,0	5797600,0	0,09062
7494730,0	5797600,0	0,10010
7494740,0	5797600,0	0,11225
7494750,0	5797600,0	0,12803
7494760,0	5797600,0	0,15101
7494770,0	5797600,0	0,18674
7494780,0	5797600,0	0,25257
7494790,0	5797600,0	0,41051
7494800,0	5797600,0	1,90578
7494810,0	5797600,0	0,66985
7494820,0	5797600,0	0,32804
7494830,0	5797600,0	0,23482
7494840,0	5797600,0	0,18620
7494850,0	5797600,0	0,15581
7494860,0	5797600,0	0,13491
7494870,0	5797600,0	0,11929
7494880,0	5797600,0	0,10746
7494890,0	5797600,0	0,09791
7494900,0	5797600,0	0,09017
7494910,0	5797600,0	0,08380

7494670,0	5797610,0	0,06565
7494680,0	5797610,0	0,07000
7494690,0	5797610,0	0,07510
7494700,0	5797610,0	0,08091
7494710,0	5797610,0	0,08814
7494720,0	5797610,0	0,09673
7494730,0	5797610,0	0,10781
7494740,0	5797610,0	0,12226
7494750,0	5797610,0	0,14238
7494760,0	5797610,0	0,17278
7494770,0	5797610,0	0,22601
7494780,0	5797610,0	0,34464
7494790,0	5797610,0	1,12303
7494800,0	5797610,0	0,75282
7494810,0	5797610,0	0,37573
7494820,0	5797610,0	0,25845
7494830,0	5797610,0	0,19891
7494840,0	5797610,0	0,16430
7494850,0	5797610,0	0,14068
7494860,0	5797610,0	0,12348
7494870,0	5797610,0	0,11085
7494880,0	5797610,0	0,10069
7494890,0	5797610,0	0,09237
7494900,0	5797610,0	0,08569
7494670,0	5797620,0	0,06861
7494680,0	5797620,0	0,07344
7494690,0	5797620,0	0,07893
7494700,0	5797620,0	0,08544
7494710,0	5797620,0	0,09380
7494720,0	5797620,0	0,10367
7494730,0	5797620,0	0,11705
7494740,0	5797620,0	0,13490
7494750,0	5797620,0	0,16094
7494760,0	5797620,0	0,20398
7494770,0	5797620,0	0,28744
7494780,0	5797620,0	0,52574
7494790,0	5797620,0	0,72713
7494800,0	5797620,0	0,46220
7494810,0	5797620,0	0,28855
7494820,0	5797620,0	0,21496
7494830,0	5797620,0	0,17386
7494840,0	5797620,0	0,14701
7494850,0	5797620,0	0,12852
7494860,0	5797620,0	0,11476
7494870,0	5797620,0	0,10376
7494880,0	5797620,0	0,09485
7494890,0	5797620,0	0,08766
7494660,0	5797630,0	0,06714
7494670,0	5797630,0	0,07191
7494680,0	5797630,0	0,07708
7494690,0	5797630,0	0,08339
7494700,0	5797630,0	0,09089
7494710,0	5797630,0	0,10052
7494720,0	5797630,0	0,11259
7494730,0	5797630,0	0,12849
7494740,0	5797630,0	0,15136
7494750,0	5797630,0	0,18669
7494760,0	5797630,0	0,25194
7494770,0	5797630,0	0,40030
7494780,0	5797630,0	0,96466
7494790,0	5797630,0	0,68730
7494800,0	5797630,0	0,33114
7494810,0	5797630,0	0,23462
7494820,0	5797630,0	0,18525
7494830,0	5797630,0	0,15482
7494840,0	5797630,0	0,13429
7494850,0	5797630,0	0,11880
7494860,0	5797630,0	0,10701
7494870,0	5797630,0	0,09754
7494880,0	5797630,0	0,08994
7494890,0	5797630,0	0,08326
7494650,0	5797640,0	0,06613
7494660,0	5797640,0	0,07032
7494670,0	5797640,0	0,07547
7494680,0	5797640,0	0,08132
7494690,0	5797640,0	0,08854
7494700,0	5797640,0	0,09732
7494710,0	5797640,0	0,10818
7494720,0	5797640,0	0,12262
7494730,0	5797640,0	0,14279
7494740,0	5797640,0	0,17330
7494750,0	5797640,0	0,22524
7494760,0	5797640,0	0,33914
7494770,0	5797640,0	1,09750
7494780,0	5797640,0	1,01894
7494790,0	5797640,0	0,37878

7494800,0	5797640,0	0,25792
7494810,0	5797640,0	0,19890
7494820,0	5797640,0	0,16350
7494830,0	5797640,0	0,14016
7494840,0	5797640,0	0,12328
7494850,0	5797640,0	0,11039
7494860,0	5797640,0	0,10022
7494870,0	5797640,0	0,09217
7494880,0	5797640,0	0,08526
7494640,0	5797650,0	0,06460
7494650,0	5797650,0	0,06888
7494660,0	5797650,0	0,07380
7494670,0	5797650,0	0,07951
7494680,0	5797650,0	0,08610
7494690,0	5797650,0	0,09423
7494700,0	5797650,0	0,10459
7494710,0	5797650,0	0,11790
7494720,0	5797650,0	0,13584
7494730,0	5797650,0	0,16226
7494740,0	5797650,0	0,20435
7494750,0	5797650,0	0,29177
7494760,0	5797650,0	0,58707
7494770,0	5797650,0	0,82556
7494780,0	5797650,0	0,44601
7494790,0	5797650,0	0,28903
7494800,0	5797650,0	0,21497
7494810,0	5797650,0	0,17347
7494820,0	5797650,0	0,14691
7494830,0	5797650,0	0,12823
7494840,0	5797650,0	0,11440
7494850,0	5797650,0	0,10327
7494860,0	5797650,0	0,09445
7494870,0	5797650,0	0,08733
7494880,0	5797650,0	0,08120
7494630,0	5797660,0	0,06360
7494640,0	5797660,0	0,06756
7494650,0	5797660,0	0,07221
7494660,0	5797660,0	0,07759
7494670,0	5797660,0	0,08398
7494680,0	5797660,0	0,09187
7494690,0	5797660,0	0,10141
7494700,0	5797660,0	0,11391
7494710,0	5797660,0	0,12999
7494720,0	5797660,0	0,15328
7494730,0	5797660,0	0,18851
7494740,0	5797660,0	0,25385
7494750,0	5797660,0	0,40560
7494760,0	5797660,0	0,74323
7494770,0	5797660,0	0,61134
7494780,0	5797660,0	0,33013
7494790,0	5797660,0	0,23394
7494800,0	5797660,0	0,18519
7494810,0	5797660,0	0,15464
7494820,0	5797660,0	0,13389
7494830,0	5797660,0	0,11856
7494840,0	5797660,0	0,10678
7494850,0	5797660,0	0,09746
7494860,0	5797660,0	0,08954
7494870,0	5797660,0	0,08297
7494620,0	5797670,0	0,06254
7494630,0	5797670,0	0,06630
7494640,0	5797670,0	0,07056
7494650,0	5797670,0	0,07578
7494660,0	5797670,0	0,08206
7494670,0	5797670,0	0,08938
7494680,0	5797670,0	0,09853
7494690,0	5797670,0	0,11018
7494700,0	5797670,0	0,12542
7494710,0	5797670,0	0,14621
7494720,0	5797670,0	0,17766
7494730,0	5797670,0	0,22896
7494740,0	5797670,0	0,33943
7494750,0	5797670,0	0,81548
7494760,0	5797670,0	1,26125
7494770,0	5797670,0	0,38672
7494780,0	5797670,0	0,25794
7494790,0	5797670,0	0,19902
7494800,0	5797670,0	0,16345
7494810,0	5797670,0	0,13992
7494820,0	5797670,0	0,12299
7494830,0	5797670,0	0,11023
7494840,0	5797670,0	0,10003
7494850,0	5797670,0	0,09183
7494860,0	5797670,0	0,08506
7494620,0	5797680,0	0,06489
7494630,0	5797680,0	0,06918

7494640,0	5797680,0	0,07394
7494650,0	5797680,0	0,07980
7494660,0	5797680,0	0,08694
7494670,0	5797680,0	0,09551
7494680,0	5797680,0	0,10655
7494690,0	5797680,0	0,12138
7494700,0	5797680,0	0,14112
7494710,0	5797680,0	0,17048
7494720,0	5797680,0	0,21557
7494730,0	5797680,0	0,29958
7494740,0	5797680,0	0,65395
7494750,0	5797680,0	1,24885
7494760,0	5797680,0	0,43914
7494770,0	5797680,0	0,28797
7494780,0	5797680,0	0,21504
7494790,0	5797680,0	0,17353
7494800,0	5797680,0	0,14693
7494810,0	5797680,0	0,12835
7494820,0	5797680,0	0,11439
7494830,0	5797680,0	0,10335
7494840,0	5797680,0	0,09436
7494850,0	5797680,0	0,08720
7494860,0	5797680,0	0,08103
7494430,0	5797690,0	0,03183
7494610,0	5797690,0	0,06361
7494620,0	5797690,0	0,06781
7494630,0	5797690,0	0,07239
7494640,0	5797690,0	0,07802
7494650,0	5797690,0	0,08460
7494660,0	5797690,0	0,09282
7494670,0	5797690,0	0,10296
7494680,0	5797690,0	0,11666
7494690,0	5797690,0	0,13607
7494700,0	5797690,0	0,16598
7494710,0	5797690,0	0,22744
7494720,0	5797690,0	0,33136
7494730,0	5797690,0	0,43836
7494740,0	5797690,0	0,74531
7494750,0	5797690,0	0,54952
7494760,0	5797690,0	0,32714
7494770,0	5797690,0	0,23372
7494780,0	5797690,0	0,18498
7494790,0	5797690,0	0,15479
7494800,0	5797690,0	0,13392
7494810,0	5797690,0	0,11831
7494820,0	5797690,0	0,10663
7494830,0	5797690,0	0,09720
7494840,0	5797690,0	0,08940
7494850,0	5797690,0	0,08298
7494420,0	5797700,0	0,03155
7494430,0	5797700,0	0,03245
7494440,0	5797700,0	0,03334
7494450,0	5797700,0	0,03428
7494600,0	5797700,0	0,06248
7494610,0	5797700,0	0,06633
7494620,0	5797700,0	0,07082
7494630,0	5797700,0	0,07597
7494640,0	5797700,0	0,08227
7494650,0	5797700,0	0,08985
7494660,0	5797700,0	0,09962
7494670,0	5797700,0	0,11205
7494680,0	5797700,0	0,12953
7494690,0	5797700,0	0,15694
7494700,0	5797700,0	0,22153
7494710,0	5797700,0	0,29423
7494720,0	5797700,0	0,38173
7494730,0	5797700,0	0,69235
7494740,0	5797700,0	0,99349
7494750,0	5797700,0	0,38746
7494760,0	5797700,0	0,25789
7494770,0	5797700,0	0,19889
7494780,0	5797700,0	0,16341
7494790,0	5797700,0	0,14009
7494800,0	5797700,0	0,12322
7494810,0	5797700,0	0,11039
7494820,0	5797700,0	0,09996
7494830,0	5797700,0	0,09175
7494840,0	5797700,0	0,08502
7494850,0	5797700,0	0,07908
7494410,0	5797710,0	0,03123
7494420,0	5797710,0	0,03215
7494430,0	5797710,0	0,03308
7494440,0	5797710,0	0,03403
7494450,0	5797710,0	0,03508
7494460,0	5797710,0	0,03615
7494470,0	5797710,0	0,03733

7494590,0	5797710,0	0,06123
7494600,0	5797710,0	0,06496
7494610,0	5797710,0	0,06933
7494620,0	5797710,0	0,07424
7494630,0	5797710,0	0,08005
7494640,0	5797710,0	0,08729
7494650,0	5797710,0	0,09594
7494660,0	5797710,0	0,10720
7494670,0	5797710,0	0,12240
7494680,0	5797710,0	0,14437
7494690,0	5797710,0	0,18161
7494700,0	5797710,0	0,25659
7494710,0	5797710,0	0,33350
7494720,0	5797710,0	0,67149
7494730,0	5797710,0	2,21093
7494740,0	5797710,0	0,44234
7494750,0	5797710,0	0,28719
7494760,0	5797710,0	0,21495
7494770,0	5797710,0	0,17366
7494780,0	5797710,0	0,14713
7494790,0	5797710,0	0,12831
7494800,0	5797710,0	0,11421
7494810,0	5797710,0	0,10341
7494820,0	5797710,0	0,09439
7494830,0	5797710,0	0,08699
7494840,0	5797710,0	0,08091
7494400,0	5797720,0	0,03101
7494410,0	5797720,0	0,03183
7494420,0	5797720,0	0,03280
7494430,0	5797720,0	0,03380
7494440,0	5797720,0	0,03476
7494450,0	5797720,0	0,03582
7494460,0	5797720,0	0,03692
7494470,0	5797720,0	0,03816
7494480,0	5797720,0	0,03945
7494490,0	5797720,0	0,04083
7494580,0	5797720,0	0,06026
7494590,0	5797720,0	0,06381
7494600,0	5797720,0	0,06789
7494610,0	5797720,0	0,07260
7494620,0	5797720,0	0,07801
7494630,0	5797720,0	0,08482
7494640,0	5797720,0	0,09283
7494650,0	5797720,0	0,10290
7494660,0	5797720,0	0,11621
7494670,0	5797720,0	0,13474
7494680,0	5797720,0	0,16220
7494690,0	5797720,0	0,21680
7494700,0	5797720,0	0,27668
7494710,0	5797720,0	0,45805
7494720,0	5797720,0	1,00792
7494730,0	5797720,0	0,52150
7494740,0	5797720,0	0,32371
7494750,0	5797720,0	0,23392
7494760,0	5797720,0	0,18510
7494770,0	5797720,0	0,15476
7494780,0	5797720,0	0,13386
7494790,0	5797720,0	0,11848
7494800,0	5797720,0	0,10671
7494810,0	5797720,0	0,09710
7494820,0	5797720,0	0,08943
7494830,0	5797720,0	0,08284
7494400,0	5797730,0	0,03158
7494410,0	5797730,0	0,03251
7494420,0	5797730,0	0,03342
7494430,0	5797730,0	0,03452
7494440,0	5797730,0	0,03549
7494450,0	5797730,0	0,03665
7494460,0	5797730,0	0,03772
7494470,0	5797730,0	0,03905
7494480,0	5797730,0	0,04046
7494490,0	5797730,0	0,04191
7494500,0	5797730,0	0,04344
7494570,0	5797730,0	0,05921
7494580,0	5797730,0	0,06262
7494590,0	5797730,0	0,06648
7494600,0	5797730,0	0,07087
7494610,0	5797730,0	0,07605
7494620,0	5797730,0	0,08221
7494630,0	5797730,0	0,08968
7494640,0	5797730,0	0,09918
7494650,0	5797730,0	0,11117
7494660,0	5797730,0	0,12708
7494670,0	5797730,0	0,15044
7494680,0	5797730,0	0,19491
7494690,0	5797730,0	0,24376

7494700,0	5797730,0	0,35908
7494710,0	5797730,0	0,63638
7494720,0	5797730,0	0,74624
7494730,0	5797730,0	0,38203
7494740,0	5797730,0	0,25788
7494750,0	5797730,0	0,19871
7494760,0	5797730,0	0,16339
7494770,0	5797730,0	0,14016
7494780,0	5797730,0	0,12312
7494790,0	5797730,0	0,11044
7494800,0	5797730,0	0,10007
7494810,0	5797730,0	0,09186
7494820,0	5797730,0	0,08473
7494830,0	5797730,0	0,07925
7494390,0	5797740,0	0,03131
7494400,0	5797740,0	0,03224
7494410,0	5797740,0	0,03317
7494420,0	5797740,0	0,03415
7494430,0	5797740,0	0,03523
7494440,0	5797740,0	0,03631
7494450,0	5797740,0	0,03748
7494460,0	5797740,0	0,03877
7494470,0	5797740,0	0,04012
7494480,0	5797740,0	0,04149
7494490,0	5797740,0	0,04295
7494500,0	5797740,0	0,04473
7494510,0	5797740,0	0,04640
7494520,0	5797740,0	0,04827
7494560,0	5797740,0	0,05821
7494570,0	5797740,0	0,06141
7494580,0	5797740,0	0,06522
7494590,0	5797740,0	0,06935
7494600,0	5797740,0	0,07432
7494610,0	5797740,0	0,08013
7494620,0	5797740,0	0,08709
7494630,0	5797740,0	0,09564
7494640,0	5797740,0	0,10662
7494650,0	5797740,0	0,12093
7494660,0	5797740,0	0,14080
7494670,0	5797740,0	0,17323
7494680,0	5797740,0	0,23456
7494690,0	5797740,0	0,30617
7494700,0	5797740,0	0,61127
7494710,0	5797740,0	2,10052
7494720,0	5797740,0	0,44398
7494730,0	5797740,0	0,28269
7494740,0	5797740,0	0,21613
7494750,0	5797740,0	0,17380
7494760,0	5797740,0	0,14710
7494770,0	5797740,0	0,12816
7494780,0	5797740,0	0,11422
7494790,0	5797740,0	0,10326
7494800,0	5797740,0	0,09431
7494810,0	5797740,0	0,08717
7494820,0	5797740,0	0,08080
7494380,0	5797750,0	0,03103
7494390,0	5797750,0	0,03195
7494400,0	5797750,0	0,03294
7494410,0	5797750,0	0,03393
7494420,0	5797750,0	0,03491
7494430,0	5797750,0	0,03601
7494440,0	5797750,0	0,03731
7494450,0	5797750,0	0,03845
7494460,0	5797750,0	0,03976
7494470,0	5797750,0	0,04112
7494480,0	5797750,0	0,04267
7494490,0	5797750,0	0,04428
7494500,0	5797750,0	0,04586
7494510,0	5797750,0	0,04775
7494520,0	5797750,0	0,04985
7494530,0	5797750,0	0,05213
7494540,0	5797750,0	0,05457
7494550,0	5797750,0	0,05715
7494560,0	5797750,0	0,06038
7494570,0	5797750,0	0,06388
7494580,0	5797750,0	0,06796
7494590,0	5797750,0	0,07251
7494600,0	5797750,0	0,07802
7494610,0	5797750,0	0,08446
7494620,0	5797750,0	0,09254
7494630,0	5797750,0	0,10256
7494640,0	5797750,0	0,11545
7494650,0	5797750,0	0,13321
7494660,0	5797750,0	0,16011
7494670,0	5797750,0	0,19627
7494680,0	5797750,0	0,26852

7494690,0	5797750,0	0,46798
7494700,0	5797750,0	2,08753
7494710,0	5797750,0	0,52211
7494720,0	5797750,0	0,31742
7494730,0	5797750,0	0,24769
7494740,0	5797750,0	0,18868
7494750,0	5797750,0	0,15473
7494760,0	5797750,0	0,13372
7494770,0	5797750,0	0,11856
7494780,0	5797750,0	0,10654
7494790,0	5797750,0	0,09705
7494800,0	5797750,0	0,08929
7494810,0	5797750,0	0,08283
7494820,0	5797750,0	0,07720
7494370,0	5797760,0	0,03080
7494380,0	5797760,0	0,03169
7494390,0	5797760,0	0,03264
7494400,0	5797760,0	0,03362
7494410,0	5797760,0	0,03478
7494420,0	5797760,0	0,03590
7494430,0	5797760,0	0,03705
7494440,0	5797760,0	0,03828
7494450,0	5797760,0	0,03958
7494460,0	5797760,0	0,04090
7494470,0	5797760,0	0,04233
7494480,0	5797760,0	0,04396
7494490,0	5797760,0	0,04549
7494500,0	5797760,0	0,04726
7494510,0	5797760,0	0,04940
7494520,0	5797760,0	0,05152
7494530,0	5797760,0	0,05390
7494540,0	5797760,0	0,05647
7494550,0	5797760,0	0,05930
7494560,0	5797760,0	0,06274
7494570,0	5797760,0	0,06648
7494580,0	5797760,0	0,07081
7494590,0	5797760,0	0,07621
7494600,0	5797760,0	0,08234
7494610,0	5797760,0	0,08961
7494620,0	5797760,0	0,09897
7494630,0	5797760,0	0,11057
7494640,0	5797760,0	0,12667
7494650,0	5797760,0	0,14951
7494660,0	5797760,0	0,19360
7494670,0	5797760,0	0,24219
7494680,0	5797760,0	0,36296
7494690,0	5797760,0	0,69262
7494700,0	5797760,0	0,62895
7494710,0	5797760,0	0,37238
7494720,0	5797760,0	0,25558
7494730,0	5797760,0	0,19979
7494740,0	5797760,0	0,16393
7494750,0	5797760,0	0,13994
7494760,0	5797760,0	0,12293
7494770,0	5797760,0	0,11015
7494780,0	5797760,0	0,09988
7494790,0	5797760,0	0,09164
7494800,0	5797760,0	0,08478
7494810,0	5797760,0	0,07887
7494360,0	5797770,0	0,03049
7494370,0	5797770,0	0,03143
7494380,0	5797770,0	0,03232
7494390,0	5797770,0	0,03339
7494400,0	5797770,0	0,03453
7494410,0	5797770,0	0,03599
7494420,0	5797770,0	0,03973
7494430,0	5797770,0	0,03848
7494440,0	5797770,0	0,03953
7494450,0	5797770,0	0,04093
7494460,0	5797770,0	0,04229
7494470,0	5797770,0	0,04378
7494480,0	5797770,0	0,04525
7494490,0	5797770,0	0,04713
7494500,0	5797770,0	0,04904
7494510,0	5797770,0	0,05106
7494520,0	5797770,0	0,05337
7494530,0	5797770,0	0,05580
7494540,0	5797770,0	0,05854
7494550,0	5797770,0	0,06185
7494560,0	5797770,0	0,06536
7494570,0	5797770,0	0,06946
7494580,0	5797770,0	0,07438
7494590,0	5797770,0	0,08015
7494600,0	5797770,0	0,08691
7494610,0	5797770,0	0,09558
7494620,0	5797770,0	0,10631

7494630,0	5797770,0	0,12051
7494640,0	5797770,0	0,14051
7494650,0	5797770,0	0,17317
7494660,0	5797770,0	0,23017
7494670,0	5797770,0	0,30514
7494680,0	5797770,0	0,54425
7494690,0	5797770,0	1,24609
7494700,0	5797770,0	0,45582
7494710,0	5797770,0	0,28122
7494720,0	5797770,0	0,22208
7494730,0	5797770,0	0,17290
7494740,0	5797770,0	0,14636
7494750,0	5797770,0	0,12779
7494760,0	5797770,0	0,11385
7494770,0	5797770,0	0,10305
7494780,0	5797770,0	0,09413
7494790,0	5797770,0	0,08688
7494800,0	5797770,0	0,08071
7494350,0	5797780,0	0,03030
7494360,0	5797780,0	0,03109
7494370,0	5797780,0	0,03205
7494380,0	5797780,0	0,03297
7494390,0	5797780,0	0,03409
7494400,0	5797780,0	0,03555
7494410,0	5797780,0	0,03934
7494420,0	5797780,0	0,04028
7494430,0	5797780,0	0,04130
7494440,0	5797780,0	0,04202
7494450,0	5797780,0	0,04260
7494460,0	5797780,0	0,04398
7494470,0	5797780,0	0,04543
7494480,0	5797780,0	0,04711
7494490,0	5797780,0	0,04899
7494500,0	5797780,0	0,05095
7494510,0	5797780,0	0,05303
7494520,0	5797780,0	0,05521
7494530,0	5797780,0	0,05803
7494540,0	5797780,0	0,06090
7494550,0	5797780,0	0,06426
7494560,0	5797780,0	0,06823
7494570,0	5797780,0	0,07269
7494580,0	5797780,0	0,07827
7494590,0	5797780,0	0,08457
7494600,0	5797780,0	0,09251
7494610,0	5797780,0	0,10270
7494620,0	5797780,0	0,11539
7494630,0	5797780,0	0,13331
7494640,0	5797780,0	0,15976
7494650,0	5797780,0	0,25466
7494660,0	5797780,0	0,26813
7494670,0	5797780,0	0,46577
7494680,0	5797780,0	0,29575
7494690,0	5797780,0	0,54507
7494700,0	5797780,0	0,31432
7494710,0	5797780,0	0,23598
7494720,0	5797780,0	0,18381
7494730,0	5797780,0	0,15371
7494740,0	5797780,0	0,13318
7494750,0	5797780,0	0,11823
7494760,0	5797780,0	0,10616
7494770,0	5797780,0	0,09675
7494780,0	5797780,0	0,08902
7494790,0	5797780,0	0,08260
7494800,0	5797780,0	0,07709
7494340,0	5797790,0	0,02994
7494350,0	5797790,0	0,03085
7494360,0	5797790,0	0,03174
7494370,0	5797790,0	0,03270
7494380,0	5797790,0	0,03367
7494390,0	5797790,0	0,03483
7494400,0	5797790,0	0,03630
7494410,0	5797790,0	0,03812
7494420,0	5797790,0	0,04030
7494430,0	5797790,0	0,05190
7494440,0	5797790,0	0,04351
7494450,0	5797790,0	0,04929
7494460,0	5797790,0	0,04641
7494470,0	5797790,0	0,04805
7494480,0	5797790,0	0,04971
7494490,0	5797790,0	0,05148
7494500,0	5797790,0	0,05333
7494510,0	5797790,0	0,05526
7494520,0	5797790,0	0,05756
7494530,0	5797790,0	0,06033
7494540,0	5797790,0	0,06345
7494550,0	5797790,0	0,06707

7494560,0	5797790,0	0,07137
7494570,0	5797790,0	0,07641
7494580,0	5797790,0	0,08242
7494590,0	5797790,0	0,08986
7494600,0	5797790,0	0,09891
7494610,0	5797790,0	0,11035
7494620,0	5797790,0	0,12653
7494630,0	5797790,0	0,14929
7494640,0	5797790,0	0,20087
7494650,0	5797790,0	0,24120
7494660,0	5797790,0	0,36464
7494670,0	5797790,0	0,90677
7494680,0	5797790,0	0,61796
7494690,0	5797790,0	0,36426
7494700,0	5797790,0	0,25370
7494710,0	5797790,0	0,19793
7494720,0	5797790,0	0,16226
7494730,0	5797790,0	0,13924
7494740,0	5797790,0	0,12238
7494750,0	5797790,0	0,10980
7494760,0	5797790,0	0,09967
7494770,0	5797790,0	0,09150
7494780,0	5797790,0	0,08457
7494790,0	5797790,0	0,07865
7494340,0	5797800,0	0,03052
7494350,0	5797800,0	0,03140
7494360,0	5797800,0	0,03226
7494370,0	5797800,0	0,03335
7494380,0	5797800,0	0,03445
7494390,0	5797800,0	0,03557
7494400,0	5797800,0	0,03691
7494410,0	5797800,0	0,03848
7494420,0	5797800,0	0,04037
7494430,0	5797800,0	0,04259
7494440,0	5797800,0	0,05038
7494450,0	5797800,0	0,04770
7494460,0	5797800,0	0,05093
7494470,0	5797800,0	0,05319
7494480,0	5797800,0	0,05464
7494490,0	5797800,0	0,05533
7494500,0	5797800,0	0,05635
7494510,0	5797800,0	0,05804
7494520,0	5797800,0	0,06024
7494530,0	5797800,0	0,06296
7494540,0	5797800,0	0,06615
7494550,0	5797800,0	0,07021
7494560,0	5797800,0	0,07486
7494570,0	5797800,0	0,08056
7494580,0	5797800,0	0,08742
7494590,0	5797800,0	0,09568
7494600,0	5797800,0	0,10641
7494610,0	5797800,0	0,12078
7494620,0	5797800,0	0,14077
7494630,0	5797800,0	0,17352
7494640,0	5797800,0	0,22644
7494650,0	5797800,0	0,30520
7494660,0	5797800,0	0,53076
7494670,0	5797800,0	0,82731
7494680,0	5797800,0	0,45562
7494690,0	5797800,0	0,28155
7494700,0	5797800,0	0,22404
7494710,0	5797800,0	0,17239
7494720,0	5797800,0	0,14585
7494730,0	5797800,0	0,12724
7494740,0	5797800,0	0,11350
7494750,0	5797800,0	0,10255
7494760,0	5797800,0	0,09391
7494770,0	5797800,0	0,08657
7494780,0	5797800,0	0,08050
7494330,0	5797810,0	0,03019
7494340,0	5797810,0	0,03109
7494350,0	5797810,0	0,03201
7494360,0	5797810,0	0,03288
7494370,0	5797810,0	0,03390
7494380,0	5797810,0	0,03508
7494390,0	5797810,0	0,03637
7494400,0	5797810,0	0,03767
7494410,0	5797810,0	0,03922
7494420,0	5797810,0	0,04100
7494430,0	5797810,0	0,04312
7494440,0	5797810,0	0,04579
7494450,0	5797810,0	0,05038
7494460,0	5797810,0	0,05823
7494470,0	5797810,0	0,07691
7494480,0	5797810,0	0,06875
7494490,0	5797810,0	0,06214

7494500,0	5797810,0	0,06104
7494510,0	5797810,0	0,06148
7494520,0	5797810,0	0,06316
7494530,0	5797810,0	0,06575
7494540,0	5797810,0	0,06928
7494550,0	5797810,0	0,07356
7494560,0	5797810,0	0,07866
7494570,0	5797810,0	0,08513
7494580,0	5797810,0	0,09282
7494590,0	5797810,0	0,10275
7494600,0	5797810,0	0,11552
7494610,0	5797810,0	0,13308
7494620,0	5797810,0	0,15999
7494630,0	5797810,0	0,25228
7494640,0	5797810,0	0,26755
7494650,0	5797810,0	0,44270
7494660,0	5797810,0	2,50962
7494670,0	5797810,0	0,59343
7494680,0	5797810,0	0,31620
7494690,0	5797810,0	0,23576
7494700,0	5797810,0	0,18402
7494710,0	5797810,0	0,15329
7494720,0	5797810,0	0,13279
7494730,0	5797810,0	0,11772
7494740,0	5797810,0	0,10577
7494750,0	5797810,0	0,09652
7494760,0	5797810,0	0,08877
7494770,0	5797810,0	0,08235
7494780,0	5797810,0	0,07687
7494320,0	5797820,0	0,02990
7494330,0	5797820,0	0,03074
7494340,0	5797820,0	0,03159
7494350,0	5797820,0	0,03257
7494360,0	5797820,0	0,03346
7494370,0	5797820,0	0,03457
7494380,0	5797820,0	0,03573
7494390,0	5797820,0	0,03710
7494400,0	5797820,0	0,03848
7494410,0	5797820,0	0,04013
7494420,0	5797820,0	0,04188
7494430,0	5797820,0	0,04413
7494440,0	5797820,0	0,04710
7494450,0	5797820,0	0,05211
7494460,0	5797820,0	0,06596
7494470,0	5797820,0	0,13398
7494480,0	5797820,0	0,08179
7494490,0	5797820,0	0,07816
7494500,0	5797820,0	0,06832
7494510,0	5797820,0	0,06616
7494520,0	5797820,0	0,06663
7494530,0	5797820,0	0,06903
7494540,0	5797820,0	0,07269
7494550,0	5797820,0	0,07726
7494560,0	5797820,0	0,08314
7494570,0	5797820,0	0,09029
7494580,0	5797820,0	0,09907
7494590,0	5797820,0	0,11110
7494600,0	5797820,0	0,12689
7494610,0	5797820,0	0,14981
7494620,0	5797820,0	0,20122
7494630,0	5797820,0	0,24094
7494640,0	5797820,0	0,36859
7494650,0	5797820,0	1,38574
7494660,0	5797820,0	0,67220
7494670,0	5797820,0	0,36092
7494680,0	5797820,0	0,25354
7494690,0	5797820,0	0,19819
7494700,0	5797820,0	0,16184
7494710,0	5797820,0	0,13881
7494720,0	5797820,0	0,12189
7494730,0	5797820,0	0,10947
7494740,0	5797820,0	0,09938
7494750,0	5797820,0	0,09120
7494760,0	5797820,0	0,08432
7494770,0	5797820,0	0,07859
7494330,0	5797830,0	0,03127
7494340,0	5797830,0	0,03219
7494350,0	5797830,0	0,03315
7494360,0	5797830,0	0,03414
7494370,0	5797830,0	0,03526
7494380,0	5797830,0	0,03653
7494390,0	5797830,0	0,03789
7494400,0	5797830,0	0,03940
7494410,0	5797830,0	0,04089
7494420,0	5797830,0	0,04278
7494430,0	5797830,0	0,04513

7494440,0	5797830,0	0,04815
7494450,0	5797830,0	0,05234
7494460,0	5797830,0	0,05867
7494470,0	5797830,0	0,06707
7494480,0	5797830,0	0,10127
7494490,0	5797830,0	0,13176
7494500,0	5797830,0	0,07419
7494510,0	5797830,0	0,06940
7494520,0	5797830,0	0,07097
7494530,0	5797830,0	0,07292
7494540,0	5797830,0	0,07638
7494550,0	5797830,0	0,08158
7494560,0	5797830,0	0,08795
7494570,0	5797830,0	0,09633
7494580,0	5797830,0	0,10680
7494590,0	5797830,0	0,12126
7494600,0	5797830,0	0,14076
7494610,0	5797830,0	0,17455
7494620,0	5797830,0	0,22508
7494630,0	5797830,0	0,30683
7494640,0	5797830,0	0,56815
7494650,0	5797830,0	0,71054
7494660,0	5797830,0	0,43584
7494670,0	5797830,0	0,28080
7494680,0	5797830,0	0,21977
7494690,0	5797830,0	0,17146
7494700,0	5797830,0	0,14547
7494710,0	5797830,0	0,12699
7494720,0	5797830,0	0,11329
7494730,0	5797830,0	0,10239
7494740,0	5797830,0	0,09355
7494750,0	5797830,0	0,08625
7494760,0	5797830,0	0,08029
7494770,0	5797830,0	0,07520
7494350,0	5797840,0	0,03377
7494360,0	5797840,0	0,03484
7494370,0	5797840,0	0,03596
7494380,0	5797840,0	0,03725
7494390,0	5797840,0	0,03854
7494400,0	5797840,0	0,04013
7494410,0	5797840,0	0,04182
7494420,0	5797840,0	0,04376
7494430,0	5797840,0	0,04600
7494440,0	5797840,0	0,04876
7494450,0	5797840,0	0,05181
7494460,0	5797840,0	0,05592
7494470,0	5797840,0	0,06130
7494480,0	5797840,0	0,06791
7494490,0	5797840,0	0,07201
7494500,0	5797840,0	0,07872
7494510,0	5797840,0	0,07364
7494520,0	5797840,0	0,07325
7494530,0	5797840,0	0,07641
7494540,0	5797840,0	0,08392
7494550,0	5797840,0	0,08647
7494560,0	5797840,0	0,09383
7494570,0	5797840,0	0,10350
7494580,0	5797840,0	0,11632
7494590,0	5797840,0	0,13348
7494600,0	5797840,0	0,16135
7494610,0	5797840,0	0,24044
7494620,0	5797840,0	0,26797
7494630,0	5797840,0	0,43191
7494640,0	5797840,0	1,08529
7494650,0	5797840,0	0,61412
7494660,0	5797840,0	0,31732
7494670,0	5797840,0	0,23462
7494680,0	5797840,0	0,18333
7494690,0	5797840,0	0,15291
7494700,0	5797840,0	0,13230
7494710,0	5797840,0	0,11727
7494720,0	5797840,0	0,10568
7494730,0	5797840,0	0,09623
7494740,0	5797840,0	0,08866
7494750,0	5797840,0	0,08214
7494760,0	5797840,0	0,07673
7494360,0	5797850,0	0,03550
7494370,0	5797850,0	0,03668
7494380,0	5797850,0	0,03795
7494390,0	5797850,0	0,03938
7494400,0	5797850,0	0,04091
7494410,0	5797850,0	0,04266
7494420,0	5797850,0	0,04462
7494430,0	5797850,0	0,04675
7494440,0	5797850,0	0,04919
7494450,0	5797850,0	0,05190

7494460,0	5797850,0	0,05505
7494470,0	5797850,0	0,05851
7494480,0	5797850,0	0,06206
7494490,0	5797850,0	0,06560
7494500,0	5797850,0	0,07006
7494510,0	5797850,0	0,07628
7494520,0	5797850,0	0,07979
7494530,0	5797850,0	0,08036
7494540,0	5797850,0	0,08540
7494550,0	5797850,0	0,09313
7494560,0	5797850,0	0,10092
7494570,0	5797850,0	0,11215
7494580,0	5797850,0	0,12750
7494590,0	5797850,0	0,15053
7494600,0	5797850,0	0,21770
7494610,0	5797850,0	0,24159
7494620,0	5797850,0	0,37093
7494630,0	5797850,0	1,80910
7494640,0	5797850,0	0,77340
7494650,0	5797850,0	0,35679
7494660,0	5797850,0	0,25138
7494670,0	5797850,0	0,19725
7494680,0	5797850,0	0,16144
7494690,0	5797850,0	0,13850
7494700,0	5797850,0	0,12159
7494710,0	5797850,0	0,10922
7494720,0	5797850,0	0,09917
7494730,0	5797850,0	0,09088
7494740,0	5797850,0	0,08409
7494750,0	5797850,0	0,07839
7494370,0	5797860,0	0,03742
7494380,0	5797860,0	0,03870
7494390,0	5797860,0	0,04018
7494400,0	5797860,0	0,04180
7494410,0	5797860,0	0,04350
7494420,0	5797860,0	0,04544
7494430,0	5797860,0	0,04741
7494440,0	5797860,0	0,04971
7494450,0	5797860,0	0,05236
7494460,0	5797860,0	0,05520
7494470,0	5797860,0	0,05818
7494480,0	5797860,0	0,06146
7494490,0	5797860,0	0,06506
7494500,0	5797860,0	0,06921
7494510,0	5797860,0	0,07493
7494520,0	5797860,0	0,08304
7494530,0	5797860,0	0,09085
7494540,0	5797860,0	0,09094
7494550,0	5797860,0	0,09811
7494560,0	5797860,0	0,10869
7494570,0	5797860,0	0,12503
7494580,0	5797860,0	0,14249
7494590,0	5797860,0	0,17789
7494600,0	5797860,0	0,22493
7494610,0	5797860,0	0,31130
7494620,0	5797860,0	0,65652
7494630,0	5797860,0	0,76111
7494640,0	5797860,0	0,41945
7494650,0	5797860,0	0,27795
7494660,0	5797860,0	0,21501
7494670,0	5797860,0	0,17096
7494680,0	5797860,0	0,14491
7494690,0	5797860,0	0,12643
7494700,0	5797860,0	0,11311
7494710,0	5797860,0	0,10213
7494720,0	5797860,0	0,09332
7494730,0	5797860,0	0,08626
7494740,0	5797860,0	0,08023
7494750,0	5797860,0	0,07507
7494390,0	5797870,0	0,04101
7494400,0	5797870,0	0,04264
7494410,0	5797870,0	0,04452
7494420,0	5797870,0	0,04633
7494430,0	5797870,0	0,04840
7494440,0	5797870,0	0,05064
7494450,0	5797870,0	0,05321
7494460,0	5797870,0	0,05592
7494470,0	5797870,0	0,05892
7494480,0	5797870,0	0,06232
7494490,0	5797870,0	0,06597
7494500,0	5797870,0	0,07029
7494510,0	5797870,0	0,07555
7494520,0	5797870,0	0,08255
7494530,0	5797870,0	0,09242
7494540,0	5797870,0	0,10514
7494550,0	5797870,0	0,10627

7494560,0	5797870,0	0,11813
7494570,0	5797870,0	0,13529
7494580,0	5797870,0	0,16326
7494590,0	5797870,0	0,23329
7494600,0	5797870,0	0,27310
7494610,0	5797870,0	0,44699
7494620,0	5797870,0	0,77150
7494630,0	5797870,0	0,55983
7494640,0	5797870,0	0,31424
7494650,0	5797870,0	0,23172
7494660,0	5797870,0	0,18200
7494670,0	5797870,0	0,15233
7494680,0	5797870,0	0,13184
7494690,0	5797870,0	0,11706
7494700,0	5797870,0	0,10540
7494710,0	5797870,0	0,09595
7494720,0	5797870,0	0,08831
7494730,0	5797870,0	0,08198
7494740,0	5797870,0	0,07660
7494400,0	5797880,0	0,04354
7494410,0	5797880,0	0,04531
7494420,0	5797880,0	0,04723
7494430,0	5797880,0	0,04934
7494440,0	5797880,0	0,05176
7494450,0	5797880,0	0,05421
7494460,0	5797880,0	0,05716
7494470,0	5797880,0	0,06028
7494480,0	5797880,0	0,06379
7494490,0	5797880,0	0,06782
7494500,0	5797880,0	0,07251
7494510,0	5797880,0	0,07786
7494520,0	5797880,0	0,08464
7494530,0	5797880,0	0,09327
7494540,0	5797880,0	0,10750
7494550,0	5797880,0	0,12051
7494560,0	5797880,0	0,13090
7494570,0	5797880,0	0,15234
7494580,0	5797880,0	0,21957
7494590,0	5797880,0	0,24574
7494600,0	5797880,0	0,37620
7494610,0	5797880,0	1,24918
7494620,0	5797880,0	0,84068
7494630,0	5797880,0	0,35374
7494640,0	5797880,0	0,24865
7494650,0	5797880,0	0,19600
7494660,0	5797880,0	0,16065
7494670,0	5797880,0	0,13797
7494680,0	5797880,0	0,12131
7494690,0	5797880,0	0,10896
7494700,0	5797880,0	0,09890
7494710,0	5797880,0	0,09089
7494720,0	5797880,0	0,08382
7494730,0	5797880,0	0,07833
7494740,0	5797880,0	0,07338
7494750,0	5797880,0	0,06910
7494410,0	5797890,0	0,04633
7494420,0	5797890,0	0,04833
7494430,0	5797890,0	0,05057
7494440,0	5797890,0	0,05301
7494450,0	5797890,0	0,05557
7494460,0	5797890,0	0,05869
7494470,0	5797890,0	0,06204
7494480,0	5797890,0	0,06575
7494490,0	5797890,0	0,07004
7494500,0	5797890,0	0,07513
7494510,0	5797890,0	0,08113
7494520,0	5797890,0	0,08839
7494530,0	5797890,0	0,09743
7494540,0	5797890,0	0,10973
7494550,0	5797890,0	0,12873
7494560,0	5797890,0	0,14868
7494570,0	5797890,0	0,17860
7494580,0	5797890,0	0,22418
7494590,0	5797890,0	0,31863
7494600,0	5797890,0	0,77444
7494610,0	5797890,0	1,02874
7494620,0	5797890,0	0,41357
7494630,0	5797890,0	0,27591
7494640,0	5797890,0	0,21357
7494650,0	5797890,0	0,16999
7494660,0	5797890,0	0,14452
7494670,0	5797890,0	0,12621
7494680,0	5797890,0	0,11278
7494690,0	5797890,0	0,10197
7494700,0	5797890,0	0,09334
7494710,0	5797890,0	0,08613

7494720,0	5797890,0	0,08007
7494730,0	5797890,0	0,07497
7494740,0	5797890,0	0,07039
7494750,0	5797890,0	0,06650
7494430,0	5797900,0	0,05180
7494440,0	5797900,0	0,05444
7494450,0	5797900,0	0,05723
7494460,0	5797900,0	0,06036
7494470,0	5797900,0	0,06401
7494480,0	5797900,0	0,06808
7494490,0	5797900,0	0,07287
7494500,0	5797900,0	0,07852
7494510,0	5797900,0	0,08499
7494520,0	5797900,0	0,09326
7494530,0	5797900,0	0,10340
7494540,0	5797900,0	0,11717
7494550,0	5797900,0	0,13597
7494560,0	5797900,0	0,16588
7494570,0	5797900,0	0,21723
7494580,0	5797900,0	0,27803
7494590,0	5797900,0	0,48314
7494600,0	5797900,0	1,02937
7494610,0	5797900,0	0,52355
7494620,0	5797900,0	0,31273
7494630,0	5797900,0	0,23075
7494640,0	5797900,0	0,18178
7494650,0	5797900,0	0,15201
7494660,0	5797900,0	0,13184
7494670,0	5797900,0	0,11693
7494680,0	5797900,0	0,10536
7494690,0	5797900,0	0,09603
7494700,0	5797900,0	0,08831
7494710,0	5797900,0	0,08211
7494720,0	5797900,0	0,07662
7494730,0	5797900,0	0,07191
7494740,0	5797900,0	0,06770
7494750,0	5797900,0	0,06410
7494760,0	5797900,0	0,06095
7494440,0	5797910,0	0,05604
7494450,0	5797910,0	0,05895
7494460,0	5797910,0	0,06246
7494470,0	5797910,0	0,06622
7494480,0	5797910,0	0,07080
7494490,0	5797910,0	0,07610
7494500,0	5797910,0	0,08219
7494510,0	5797910,0	0,08996
7494520,0	5797910,0	0,09941
7494530,0	5797910,0	0,11119
7494540,0	5797910,0	0,12766
7494550,0	5797910,0	0,15077
7494560,0	5797910,0	0,19808
7494570,0	5797910,0	0,24768
7494580,0	5797910,0	0,38764
7494590,0	5797910,0	1,11245
7494600,0	5797910,0	0,62781
7494610,0	5797910,0	0,34729
7494620,0	5797910,0	0,24851
7494630,0	5797910,0	0,19618
7494640,0	5797910,0	0,16109
7494650,0	5797910,0	0,13824
7494660,0	5797910,0	0,12160
7494670,0	5797910,0	0,10922
7494680,0	5797910,0	0,09900
7494690,0	5797910,0	0,09098
7494700,0	5797910,0	0,08414
7494710,0	5797910,0	0,07831
7494720,0	5797910,0	0,07341
7494730,0	5797910,0	0,06912
7494740,0	5797910,0	0,06526
7494750,0	5797910,0	0,06193
7494760,0	5797910,0	0,05902
7494450,0	5797920,0	0,06107
7494460,0	5797920,0	0,06478
7494470,0	5797920,0	0,06896
7494480,0	5797920,0	0,07388
7494490,0	5797920,0	0,07980
7494500,0	5797920,0	0,08674
7494510,0	5797920,0	0,09559
7494520,0	5797920,0	0,10636
7494530,0	5797920,0	0,12090
7494540,0	5797920,0	0,14120
7494550,0	5797920,0	0,17576
7494560,0	5797920,0	0,22249
7494570,0	5797920,0	0,32487
7494580,0	5797920,0	0,82841
7494590,0	5797920,0	0,83446

7494600,0	5797920,0	0,41078
7494610,0	5797920,0	0,27606
7494620,0	5797920,0	0,23680
7494630,0	5797920,0	0,17343
7494640,0	5797920,0	0,14611
7494650,0	5797920,0	0,12739
7494660,0	5797920,0	0,11350
7494670,0	5797920,0	0,10256
7494680,0	5797920,0	0,09383
7494690,0	5797920,0	0,08653
7494700,0	5797920,0	0,08030
7494710,0	5797920,0	0,07523
7494720,0	5797920,0	0,07058
7494730,0	5797920,0	0,06661
7494740,0	5797920,0	0,06311
7494750,0	5797920,0	0,06003
7494760,0	5797920,0	0,05711
7494460,0	5797930,0	0,06724
7494470,0	5797930,0	0,07198
7494480,0	5797930,0	0,07743
7494490,0	5797930,0	0,08392
7494500,0	5797930,0	0,09191
7494510,0	5797930,0	0,10200
7494520,0	5797930,0	0,11513
7494530,0	5797930,0	0,13303
7494540,0	5797930,0	0,16023
7494550,0	5797930,0	0,20469
7494560,0	5797930,0	0,27840
7494570,0	5797930,0	0,51912
7494580,0	5797930,0	2,34351
7494590,0	5797930,0	0,47685
7494600,0	5797930,0	0,30241
7494610,0	5797930,0	0,25056
7494620,0	5797930,0	0,20791
7494630,0	5797930,0	0,15997
7494640,0	5797930,0	0,13555
7494650,0	5797930,0	0,11915
7494660,0	5797930,0	0,10711
7494670,0	5797930,0	0,09745
7494680,0	5797930,0	0,08952
7494690,0	5797930,0	0,08271
7494700,0	5797930,0	0,07723
7494710,0	5797930,0	0,07235
7494720,0	5797930,0	0,06813
7494730,0	5797930,0	0,06437
7494740,0	5797930,0	0,06103
7494750,0	5797930,0	0,05809
7494760,0	5797930,0	0,05556
7494770,0	5797930,0	0,05298
7494450,0	5797940,0	0,06571
7494460,0	5797940,0	0,07002
7494470,0	5797940,0	0,07546
7494480,0	5797940,0	0,08151
7494490,0	5797940,0	0,08905
7494500,0	5797940,0	0,09808
7494510,0	5797940,0	0,11002
7494520,0	5797940,0	0,12582
7494530,0	5797940,0	0,14910
7494540,0	5797940,0	0,19128
7494550,0	5797940,0	0,24390
7494560,0	5797940,0	0,38870
7494570,0	5797940,0	2,13055
7494580,0	5797940,0	0,61786
7494590,0	5797940,0	0,33611
7494600,0	5797940,0	0,24900
7494610,0	5797940,0	0,20435
7494620,0	5797940,0	0,16860
7494630,0	5797940,0	0,15120
7494640,0	5797940,0	0,14793
7494650,0	5797940,0	0,11721
7494660,0	5797940,0	0,10320
7494670,0	5797940,0	0,09379
7494680,0	5797940,0	0,08615
7494690,0	5797940,0	0,07985
7494700,0	5797940,0	0,07453
7494710,0	5797940,0	0,06996
7494720,0	5797940,0	0,06605
7494730,0	5797940,0	0,06237
7494740,0	5797940,0	0,05928
7494750,0	5797940,0	0,05639
7494760,0	5797940,0	0,05389
7494770,0	5797940,0	0,05162
7494440,0	5797950,0	0,06420
7494450,0	5797950,0	0,06840
7494460,0	5797950,0	0,07330
7494470,0	5797950,0	0,07914

7494480,0	5797950,0	0,08602
7494490,0	5797950,0	0,09465
7494500,0	5797950,0	0,10527
7494510,0	5797950,0	0,11952
7494520,0	5797950,0	0,13973
7494530,0	5797950,0	0,17379
7494540,0	5797950,0	0,21871
7494550,0	5797950,0	0,31874
7494560,0	5797950,0	0,71661
7494570,0	5797950,0	1,12204
7494580,0	5797950,0	0,39040
7494590,0	5797950,0	0,26622
7494600,0	5797950,0	0,22907
7494610,0	5797950,0	0,17139
7494620,0	5797950,0	0,14660
7494630,0	5797950,0	0,13023
7494640,0	5797950,0	0,11997
7494650,0	5797950,0	0,11588
7494660,0	5797950,0	0,13515
7494670,0	5797950,0	0,09499
7494680,0	5797950,0	0,08499
7494690,0	5797950,0	0,07833
7494700,0	5797950,0	0,07296
7494710,0	5797950,0	0,06829
7494720,0	5797950,0	0,06428
7494730,0	5797950,0	0,06066
7494740,0	5797950,0	0,05754
7494750,0	5797950,0	0,05483
7494760,0	5797950,0	0,05236
7494770,0	5797950,0	0,05022
7494440,0	5797960,0	0,06672
7494450,0	5797960,0	0,07143
7494460,0	5797960,0	0,07684
7494470,0	5797960,0	0,08340
7494480,0	5797960,0	0,09124
7494490,0	5797960,0	0,10139
7494500,0	5797960,0	0,11415
7494510,0	5797960,0	0,13198
7494520,0	5797960,0	0,15879
7494530,0	5797960,0	0,20011
7494540,0	5797960,0	0,27201
7494550,0	5797960,0	0,47971
7494560,0	5797960,0	2,02336
7494570,0	5797960,0	0,48297
7494580,0	5797960,0	0,29533
7494590,0	5797960,0	0,25965
7494600,0	5797960,0	0,18174
7494610,0	5797960,0	0,15147
7494620,0	5797960,0	0,13194
7494630,0	5797960,0	0,11813
7494640,0	5797960,0	0,10791
7494650,0	5797960,0	0,10044
7494660,0	5797960,0	0,09627
7494670,0	5797960,0	0,09567
7494680,0	5797960,0	0,13836
7494690,0	5797960,0	0,08279
7494700,0	5797960,0	0,07398
7494710,0	5797960,0	0,06823
7494720,0	5797960,0	0,06332
7494730,0	5797960,0	0,05931
7494740,0	5797960,0	0,05611
7494750,0	5797960,0	0,05335
7494760,0	5797960,0	0,05104
7494770,0	5797960,0	0,04893
7494430,0	5797970,0	0,06524
7494440,0	5797970,0	0,06972
7494450,0	5797970,0	0,07484
7494460,0	5797970,0	0,08097
7494470,0	5797970,0	0,08822
7494480,0	5797970,0	0,09754
7494490,0	5797970,0	0,10918
7494500,0	5797970,0	0,12500
7494510,0	5797970,0	0,14831
7494520,0	5797970,0	0,18646
7494530,0	5797970,0	0,24273
7494540,0	5797970,0	0,38560
7494550,0	5797970,0	0,99653
7494560,0	5797970,0	0,68010
7494570,0	5797970,0	0,33482
7494580,0	5797970,0	0,24838
7494590,0	5797970,0	0,19691
7494600,0	5797970,0	0,15882
7494610,0	5797970,0	0,13653
7494620,0	5797970,0	0,12087
7494630,0	5797970,0	0,10894
7494640,0	5797970,0	0,09980

7494650,0	5797970,0	0,09283
7494660,0	5797970,0	0,08704
7494670,0	5797970,0	0,08315
7494680,0	5797970,0	0,08119
7494690,0	5797970,0	0,08470
7494700,0	5797970,0	0,12400
7494710,0	5797970,0	0,07779
7494720,0	5797970,0	0,06311
7494730,0	5797970,0	0,05791
7494740,0	5797970,0	0,05446
7494750,0	5797970,0	0,05189
7494760,0	5797970,0	0,04962
7494770,0	5797970,0	0,04759
7494420,0	5797980,0	0,06375
7494430,0	5797980,0	0,06801
7494440,0	5797980,0	0,07283
7494450,0	5797980,0	0,07867
7494460,0	5797980,0	0,08556
7494470,0	5797980,0	0,09424
7494480,0	5797980,0	0,10492
7494490,0	5797980,0	0,11899
7494500,0	5797980,0	0,13917
7494510,0	5797980,0	0,17188
7494520,0	5797980,0	0,21841
7494530,0	5797980,0	0,32168
7494540,0	5797980,0	0,67281
7494550,0	5797980,0	0,90793
7494560,0	5797980,0	0,38366
7494570,0	5797980,0	0,26389
7494580,0	5797980,0	0,22793
7494590,0	5797980,0	0,16797
7494600,0	5797980,0	0,14225
7494610,0	5797980,0	0,12470
7494620,0	5797980,0	0,11170
7494630,0	5797980,0	0,10151
7494640,0	5797980,0	0,09341
7494650,0	5797980,0	0,08684
7494660,0	5797980,0	0,08147
7494670,0	5797980,0	0,07717
7494680,0	5797980,0	0,07404
7494690,0	5797980,0	0,07246
7494700,0	5797980,0	0,07572
7494710,0	5797980,0	0,07414
7494720,0	5797980,0	0,06048
7494730,0	5797980,0	0,05596
7494740,0	5797980,0	0,05292
7494750,0	5797980,0	0,05040
7494760,0	5797980,0	0,04826
7494420,0	5797990,0	0,06639
7494430,0	5797990,0	0,07084
7494440,0	5797990,0	0,07629
7494450,0	5797990,0	0,08307
7494460,0	5797990,0	0,09089
7494470,0	5797990,0	0,10066
7494480,0	5797990,0	0,11394
7494490,0	5797990,0	0,13159
7494500,0	5797990,0	0,15873
7494510,0	5797990,0	0,19974
7494520,0	5797990,0	0,27457
7494530,0	5797990,0	0,50211
7494540,0	5797990,0	1,09750
7494550,0	5797990,0	0,47303
7494560,0	5797990,0	0,28970
7494570,0	5797990,0	0,27210
7494580,0	5797990,0	0,17858
7494590,0	5797990,0	0,14886
7494600,0	5797990,0	0,12941
7494610,0	5797990,0	0,11492
7494620,0	5797990,0	0,10397
7494630,0	5797990,0	0,09514
7494640,0	5797990,0	0,08803
7494650,0	5797990,0	0,08211
7494660,0	5797990,0	0,07705
7494670,0	5797990,0	0,07288
7494680,0	5797990,0	0,06940
7494690,0	5797990,0	0,06648
7494700,0	5797990,0	0,06390
7494710,0	5797990,0	0,06059
7494720,0	5797990,0	0,05693
7494730,0	5797990,0	0,05379
7494740,0	5797990,0	0,05116
7494750,0	5797990,0	0,04898
7494410,0	5798000,0	0,06493
7494420,0	5798000,0	0,06919
7494430,0	5798000,0	0,07444
7494440,0	5798000,0	0,08061

7494450,0	5798000,0	0,08825
7494460,0	5798000,0	0,09710
7494470,0	5798000,0	0,10888
7494480,0	5798000,0	0,12474
7494490,0	5798000,0	0,14783
7494500,0	5798000,0	0,18405
7494510,0	5798000,0	0,24058
7494520,0	5798000,0	0,38472
7494530,0	5798000,0	0,88218
7494540,0	5798000,0	0,61576
7494550,0	5798000,0	0,33079
7494560,0	5798000,0	0,24967
7494570,0	5798000,0	0,19316
7494580,0	5798000,0	0,15695
7494590,0	5798000,0	0,13486
7494600,0	5798000,0	0,11894
7494610,0	5798000,0	0,10691
7494620,0	5798000,0	0,09744
7494630,0	5798000,0	0,08979
7494640,0	5798000,0	0,08323
7494650,0	5798000,0	0,07781
7494660,0	5798000,0	0,07335
7494670,0	5798000,0	0,06929
7494680,0	5798000,0	0,06586
7494690,0	5798000,0	0,06269
7494700,0	5798000,0	0,05979
7494710,0	5798000,0	0,05700
7494720,0	5798000,0	0,05430
7494730,0	5798000,0	0,05174
7494740,0	5798000,0	0,04960
7494750,0	5798000,0	0,04757
7494410,0	5798010,0	0,06752
7494420,0	5798010,0	0,07265
7494430,0	5798010,0	0,07827
7494440,0	5798010,0	0,08519
7494450,0	5798010,0	0,09368
7494460,0	5798010,0	0,10455
7494470,0	5798010,0	0,11882
7494480,0	5798010,0	0,13881
7494490,0	5798010,0	0,17060
7494500,0	5798010,0	0,21720
7494510,0	5798010,0	0,31475
7494520,0	5798010,0	0,70800
7494530,0	5798010,0	0,81980
7494540,0	5798010,0	0,39192
7494550,0	5798010,0	0,26439
7494560,0	5798010,0	0,21936
7494570,0	5798010,0	0,16699
7494580,0	5798010,0	0,14122
7494590,0	5798010,0	0,12344
7494600,0	5798010,0	0,11032
7494610,0	5798010,0	0,09989
7494620,0	5798010,0	0,09169
7494630,0	5798010,0	0,08491
7494640,0	5798010,0	0,07916
7494650,0	5798010,0	0,07418
7494660,0	5798010,0	0,07002
7494670,0	5798010,0	0,06632
7494680,0	5798010,0	0,06290
7494690,0	5798010,0	0,05986
7494700,0	5798010,0	0,05715
7494710,0	5798010,0	0,05456
7494720,0	5798010,0	0,05227
7494730,0	5798010,0	0,05001
7494740,0	5798010,0	0,04804
7494400,0	5798020,0	0,06598
7494410,0	5798020,0	0,07080
7494420,0	5798020,0	0,07612
7494430,0	5798020,0	0,08285
7494440,0	5798020,0	0,09066
7494450,0	5798020,0	0,10070
7494460,0	5798020,0	0,11348
7494470,0	5798020,0	0,13122
7494480,0	5798020,0	0,15808
7494490,0	5798020,0	0,20017
7494500,0	5798020,0	0,27171
7494510,0	5798020,0	0,48518
7494520,0	5798020,0	1,05480
7494530,0	5798020,0	0,48078
7494540,0	5798020,0	0,29405
7494550,0	5798020,0	0,28552
7494560,0	5798020,0	0,17838
7494570,0	5798020,0	0,14834
7494580,0	5798020,0	0,12855
7494590,0	5798020,0	0,11399
7494600,0	5798020,0	0,10307

7494610,0	5798020,0	0,09398
7494620,0	5798020,0	0,08675
7494630,0	5798020,0	0,08061
7494640,0	5798020,0	0,07554
7494650,0	5798020,0	0,07086
7494660,0	5798020,0	0,06709
7494670,0	5798020,0	0,06347
7494680,0	5798020,0	0,06040
7494690,0	5798020,0	0,05761
7494700,0	5798020,0	0,05502
7494710,0	5798020,0	0,05269
7494720,0	5798020,0	0,05054
7494730,0	5798020,0	0,04849
7494390,0	5798030,0	0,06456
7494400,0	5798030,0	0,06905
7494410,0	5798030,0	0,07418
7494420,0	5798030,0	0,08030
7494430,0	5798030,0	0,08758
7494440,0	5798030,0	0,09703
7494450,0	5798030,0	0,10863
7494460,0	5798030,0	0,12480
7494470,0	5798030,0	0,14825
7494480,0	5798030,0	0,18553
7494490,0	5798030,0	0,24196
7494500,0	5798030,0	0,39168
7494510,0	5798030,0	1,44031
7494520,0	5798030,0	0,59479
7494530,0	5798030,0	0,33334
7494540,0	5798030,0	0,25955
7494550,0	5798030,0	0,19219
7494560,0	5798030,0	0,15700
7494570,0	5798030,0	0,13445
7494580,0	5798030,0	0,11827
7494590,0	5798030,0	0,10623
7494600,0	5798030,0	0,09661
7494610,0	5798030,0	0,08901
7494620,0	5798030,0	0,08234
7494630,0	5798030,0	0,07678
7494640,0	5798030,0	0,07202
7494650,0	5798030,0	0,06794
7494660,0	5798030,0	0,06428
7494670,0	5798030,0	0,06107
7494680,0	5798030,0	0,05821
7494690,0	5798030,0	0,05551
7494700,0	5798030,0	0,05314
7494710,0	5798030,0	0,05101
7494720,0	5798030,0	0,04896
7494730,0	5798030,0	0,04713
7494390,0	5798040,0	0,06741
7494400,0	5798040,0	0,07229
7494410,0	5798040,0	0,07810
7494420,0	5798040,0	0,08489
7494430,0	5798040,0	0,09380
7494440,0	5798040,0	0,10440
7494450,0	5798040,0	0,11889
7494460,0	5798040,0	0,13908
7494470,0	5798040,0	0,17164
7494480,0	5798040,0	0,21893
7494490,0	5798040,0	0,32183
7494500,0	5798040,0	0,82682
7494510,0	5798040,0	0,79786
7494520,0	5798040,0	0,38189
7494530,0	5798040,0	0,26435
7494540,0	5798040,0	0,21225
7494550,0	5798040,0	0,16650
7494560,0	5798040,0	0,14109
7494570,0	5798040,0	0,12314
7494580,0	5798040,0	0,10992
7494590,0	5798040,0	0,09944
7494600,0	5798040,0	0,09112
7494610,0	5798040,0	0,08426
7494620,0	5798040,0	0,07835
7494630,0	5798040,0	0,07336
7494640,0	5798040,0	0,06909
7494650,0	5798040,0	0,06528
7494660,0	5798040,0	0,06187
7494670,0	5798040,0	0,05894
7494680,0	5798040,0	0,05618
7494690,0	5798040,0	0,05374
7494700,0	5798040,0	0,05152
7494710,0	5798040,0	0,04944
7494720,0	5798040,0	0,04756
7494380,0	5798050,0	0,06576
7494390,0	5798050,0	0,07048
7494400,0	5798050,0	0,07592
7494410,0	5798050,0	0,08244

7494420,0	5798050,0	0,09040
7494430,0	5798050,0	0,10061
7494440,0	5798050,0	0,11346
7494450,0	5798050,0	0,13141
7494460,0	5798050,0	0,15803
7494470,0	5798050,0	0,20174
7494480,0	5798050,0	0,27435
7494490,0	5798050,0	0,50915
7494500,0	5798050,0	2,33352
7494510,0	5798050,0	0,46749
7494520,0	5798050,0	0,29263
7494530,0	5798050,0	0,25391
7494540,0	5798050,0	0,17825
7494550,0	5798050,0	0,14890
7494560,0	5798050,0	0,12883
7494570,0	5798050,0	0,11414
7494580,0	5798050,0	0,10282
7494590,0	5798050,0	0,09373
7494600,0	5798050,0	0,08641
7494610,0	5798050,0	0,08014
7494620,0	5798050,0	0,07483
7494630,0	5798050,0	0,07026
7494640,0	5798050,0	0,06634
7494650,0	5798050,0	0,06275
7494660,0	5798050,0	0,05975
7494670,0	5798050,0	0,05693
7494680,0	5798050,0	0,05440
7494690,0	5798050,0	0,05203
7494370,0	5798060,0	0,06431
7494380,0	5798060,0	0,06871
7494390,0	5798060,0	0,07397
7494400,0	5798060,0	0,08010
7494410,0	5798060,0	0,08754
7494420,0	5798060,0	0,09689
7494430,0	5798060,0	0,10870
7494440,0	5798060,0	0,12466
7494450,0	5798060,0	0,14813
7494460,0	5798060,0	0,20062
7494470,0	5798060,0	0,24541
7494480,0	5798060,0	0,39029
7494490,0	5798060,0	2,02725
7494500,0	5798060,0	0,61350
7494510,0	5798060,0	0,33446
7494520,0	5798060,0	0,26337
7494530,0	5798060,0	0,19378
7494540,0	5798060,0	0,15844
7494550,0	5798060,0	0,13530
7494560,0	5798060,0	0,11882
7494570,0	5798060,0	0,10637
7494580,0	5798060,0	0,09659
7494590,0	5798060,0	0,08863
7494600,0	5798060,0	0,08219
7494610,0	5798060,0	0,07650
7494620,0	5798060,0	0,07173
7494630,0	5798060,0	0,06741
7494370,0	5798070,0	0,06706
7494380,0	5798070,0	0,07200
7494390,0	5798070,0	0,07770
7494400,0	5798070,0	0,08479
7494410,0	5798070,0	0,09322
7494420,0	5798070,0	0,10415
7494430,0	5798070,0	0,11868
7494440,0	5798070,0	0,13885
7494450,0	5798070,0	0,16960
7494460,0	5798070,0	0,22053
7494470,0	5798070,0	0,32758
7494480,0	5798070,0	0,83248
7494490,0	5798070,0	0,90904
7494500,0	5798070,0	0,39038
7494510,0	5798070,0	0,28087
7494520,0	5798070,0	0,22181
7494530,0	5798070,0	0,17198
7494540,0	5798070,0	0,14369
7494550,0	5798070,0	0,12453
7494560,0	5798070,0	0,11065
7494570,0	5798070,0	0,09991
7494580,0	5798070,0	0,09126
7494590,0	5798070,0	0,08421
7494600,0	5798070,0	0,07820
7494610,0	5798070,0	0,07311
7494360,0	5798080,0	0,06546
7494370,0	5798080,0	0,07031
7494380,0	5798080,0	0,07565
7494390,0	5798080,0	0,08230
7494400,0	5798080,0	0,09008
7494410,0	5798080,0	0,10008

7494420,0	5798080,0	0,11309
7494430,0	5798080,0	0,13128
7494440,0	5798080,0	0,15728
7494450,0	5798080,0	0,20606
7494460,0	5798080,0	0,28318
7494470,0	5798080,0	0,52079
7494480,0	5798080,0	2,31642
7494490,0	5798080,0	0,46918
7494500,0	5798080,0	0,34788
7494510,0	5798080,0	0,46759
7494520,0	5798080,0	0,20466
7494530,0	5798080,0	0,15697
7494540,0	5798080,0	0,13220
7494550,0	5798080,0	0,11577
7494560,0	5798080,0	0,10348
7494570,0	5798080,0	0,09402
7494580,0	5798080,0	0,08657
7494590,0	5798080,0	0,08000
7494600,0	5798080,0	0,07465
7494350,0	5798090,0	0,06394
7494360,0	5798090,0	0,06851
7494370,0	5798090,0	0,07353
7494380,0	5798090,0	0,07969
7494390,0	5798090,0	0,08699
7494400,0	5798090,0	0,09655
7494410,0	5798090,0	0,10818
7494420,0	5798090,0	0,12409
7494430,0	5798090,0	0,14687
7494440,0	5798090,0	0,18161
7494450,0	5798090,0	0,24442
7494460,0	5798090,0	0,39295
7494470,0	5798090,0	1,18386
7494480,0	5798090,0	0,62351
7494490,0	5798090,0	0,35294
7494500,0	5798090,0	0,33449
7494510,0	5798090,0	0,24100
7494520,0	5798090,0	0,17606
7494530,0	5798090,0	0,14185
7494540,0	5798090,0	0,12175
7494550,0	5798090,0	0,10796
7494560,0	5798090,0	0,09718
7494570,0	5798090,0	0,08894
7494580,0	5798090,0	0,08204
7494590,0	5798090,0	0,07627
7494350,0	5798100,0	0,06691
7494360,0	5798100,0	0,07181
7494370,0	5798100,0	0,07745
7494380,0	5798100,0	0,08449
7494390,0	5798100,0	0,09305
7494400,0	5798100,0	0,10390
7494410,0	5798100,0	0,11813
7494420,0	5798100,0	0,13801
7494430,0	5798100,0	0,16749
7494440,0	5798100,0	0,21802
7494450,0	5798100,0	0,32937
7494460,0	5798100,0	0,69826
7494470,0	5798100,0	0,99084
7494480,0	5798100,0	0,39580
7494490,0	5798100,0	0,40439
7494500,0	5798100,0	0,22363
7494510,0	5798100,0	0,17826
7494520,0	5798100,0	0,14835
7494530,0	5798100,0	0,12747
7494540,0	5798100,0	0,11223
7494550,0	5798100,0	0,10060
7494560,0	5798100,0	0,09145
7494570,0	5798100,0	0,08417
7494580,0	5798100,0	0,07809
7494340,0	5798110,0	0,06535
7494350,0	5798110,0	0,06987
7494360,0	5798110,0	0,07543
7494370,0	5798110,0	0,08182
7494380,0	5798110,0	0,09001
7494390,0	5798110,0	0,09975
7494400,0	5798110,0	0,11267
7494410,0	5798110,0	0,13020
7494420,0	5798110,0	0,15563
7494430,0	5798110,0	0,19814
7494440,0	5798110,0	0,28002
7494450,0	5798110,0	0,52680
7494460,0	5798110,0	1,05368
7494470,0	5798110,0	0,44826
7494480,0	5798110,0	0,28786
7494490,0	5798110,0	0,22189
7494500,0	5798110,0	0,17957
7494510,0	5798110,0	0,15137

7494520,0	5798110,0	0,13070
7494530,0	5798110,0	0,11554
7494540,0	5798110,0	0,10353
7494550,0	5798110,0	0,09398
7494560,0	5798110,0	0,08634
7494570,0	5798110,0	0,07983
7494330,0	5798120,0	0,06370
7494340,0	5798120,0	0,06820
7494350,0	5798120,0	0,07344
7494360,0	5798120,0	0,07922
7494370,0	5798120,0	0,08695
7494380,0	5798120,0	0,09602
7494390,0	5798120,0	0,10780
7494400,0	5798120,0	0,12336
7494410,0	5798120,0	0,14608
7494420,0	5798120,0	0,18071
7494430,0	5798120,0	0,24388
7494440,0	5798120,0	0,40529
7494450,0	5798120,0	0,96009
7494460,0	5798120,0	0,58664
7494470,0	5798120,0	0,31698
7494480,0	5798120,0	0,22956
7494490,0	5798120,0	0,18349
7494500,0	5798120,0	0,15461
7494510,0	5798120,0	0,13397
7494520,0	5798120,0	0,11823
7494530,0	5798120,0	0,10598
7494540,0	5798120,0	0,09616
7494550,0	5798120,0	0,08834
7494560,0	5798120,0	0,08166
7494330,0	5798130,0	0,06648
7494340,0	5798130,0	0,07143
7494350,0	5798130,0	0,07711
7494360,0	5798130,0	0,08425
7494370,0	5798130,0	0,09251
7494380,0	5798130,0	0,10319
7494390,0	5798130,0	0,11771
7494400,0	5798130,0	0,13740
7494410,0	5798130,0	0,16680
7494420,0	5798130,0	0,21835
7494430,0	5798130,0	0,32701
7494440,0	5798130,0	0,73334
7494450,0	5798130,0	0,74691
7494460,0	5798130,0	0,36891
7494470,0	5798130,0	0,24880
7494480,0	5798130,0	0,19348
7494490,0	5798130,0	0,16013
7494500,0	5798130,0	0,13768
7494510,0	5798130,0	0,12120
7494520,0	5798130,0	0,10864
7494530,0	5798130,0	0,09845
7494540,0	5798130,0	0,09013
7494550,0	5798130,0	0,08344
7494320,0	5798140,0	0,06504
7494330,0	5798140,0	0,06964
7494340,0	5798140,0	0,07501
7494350,0	5798140,0	0,08155
7494360,0	5798140,0	0,08959
7494370,0	5798140,0	0,09928
7494380,0	5798140,0	0,11236
7494390,0	5798140,0	0,13012
7494400,0	5798140,0	0,15598
7494410,0	5798140,0	0,19827
7494420,0	5798140,0	0,28223
7494430,0	5798140,0	0,57721
7494440,0	5798140,0	0,91251
7494450,0	5798140,0	0,44660
7494460,0	5798140,0	0,27616
7494470,0	5798140,0	0,20630
7494480,0	5798140,0	0,16790
7494490,0	5798140,0	0,14273
7494500,0	5798140,0	0,12499
7494510,0	5798140,0	0,11140
7494520,0	5798140,0	0,10085
7494530,0	5798140,0	0,09210
7494540,0	5798140,0	0,08502
7494310,0	5798150,0	0,06341
7494320,0	5798150,0	0,06786
7494330,0	5798150,0	0,07300
7494340,0	5798150,0	0,07915
7494350,0	5798150,0	0,08671
7494360,0	5798150,0	0,09586
7494370,0	5798150,0	0,10769
7494380,0	5798150,0	0,12366
7494390,0	5798150,0	0,14591
7494400,0	5798150,0	0,18205

7494410,0	5798150,0	0,24648
7494420,0	5798150,0	0,41797
7494430,0	5798150,0	1,30277
7494440,0	5798150,0	0,53399
7494450,0	5798150,0	0,30860
7494460,0	5798150,0	0,22259
7494470,0	5798150,0	0,17709
7494480,0	5798150,0	0,14918
7494490,0	5798150,0	0,12911
7494500,0	5798150,0	0,11469
7494510,0	5798150,0	0,10331
7494520,0	5798150,0	0,09411
7494530,0	5798150,0	0,08677
7494310,0	5798160,0	0,06616
7494320,0	5798160,0	0,07102
7494330,0	5798160,0	0,07681
7494340,0	5798160,0	0,08380
7494350,0	5798160,0	0,09241
7494360,0	5798160,0	0,10339
7494370,0	5798160,0	0,11754
7494380,0	5798160,0	0,13758
7494390,0	5798160,0	0,16760
7494400,0	5798160,0	0,21968
7494410,0	5798160,0	0,33771
7494420,0	5798160,0	1,01730
7494430,0	5798160,0	0,73034
7494440,0	5798160,0	0,36141
7494450,0	5798160,0	0,24434
7494460,0	5798160,0	0,18940
7494470,0	5798160,0	0,15655
7494480,0	5798160,0	0,13441
7494490,0	5798160,0	0,11838
7494500,0	5798160,0	0,10616
7494510,0	5798160,0	0,09635
7494520,0	5798160,0	0,08849
7494300,0	5798170,0	0,06456
7494310,0	5798170,0	0,06932
7494320,0	5798170,0	0,07472
7494330,0	5798170,0	0,08128
7494340,0	5798170,0	0,08922
7494350,0	5798170,0	0,09923
7494360,0	5798170,0	0,11221
7494370,0	5798170,0	0,13003
7494380,0	5798170,0	0,15603
7494390,0	5798170,0	0,19824
7494400,0	5798170,0	0,28326
7494410,0	5798170,0	0,57278
7494420,0	5798170,0	1,58910
7494430,0	5798170,0	0,43613
7494440,0	5798170,0	0,27389
7494450,0	5798170,0	0,20443
7494460,0	5798170,0	0,16574
7494470,0	5798170,0	0,14063
7494480,0	5798170,0	0,12277
7494490,0	5798170,0	0,10945
7494500,0	5798170,0	0,09910
7494510,0	5798170,0	0,09061
7494300,0	5798180,0	0,06761
7494310,0	5798180,0	0,07272
7494320,0	5798180,0	0,07881
7494330,0	5798180,0	0,08624
7494340,0	5798180,0	0,09544
7494350,0	5798180,0	0,10734
7494360,0	5798180,0	0,12329
7494370,0	5798180,0	0,14607
7494380,0	5798180,0	0,18083
7494390,0	5798180,0	0,24625
7494400,0	5798180,0	0,40935
7494410,0	5798180,0	3,53674
7494420,0	5798180,0	0,55415
7494430,0	5798180,0	0,31037
7494440,0	5798180,0	0,22224
7494450,0	5798180,0	0,17623
7494460,0	5798180,0	0,14761
7494470,0	5798180,0	0,12778
7494480,0	5798180,0	0,11294
7494490,0	5798180,0	0,10191
7494500,0	5798180,0	0,09293
7494290,0	5798190,0	0,06598
7494300,0	5798190,0	0,07095
7494310,0	5798190,0	0,07653
7494320,0	5798190,0	0,08356
7494330,0	5798190,0	0,09204
7494340,0	5798190,0	0,10297
7494350,0	5798190,0	0,11738
7494360,0	5798190,0	0,13765

7494370,0	5798190,0	0,16765
7494380,0	5798190,0	0,21938
7494390,0	5798190,0	0,33466
7494400,0	5798190,0	0,84302
7494410,0	5798190,0	0,88592
7494420,0	5798190,0	0,35920
7494430,0	5798190,0	0,24369
7494440,0	5798190,0	0,18834
7494450,0	5798190,0	0,15576
7494460,0	5798190,0	0,13343
7494470,0	5798190,0	0,11704
7494480,0	5798190,0	0,10510
7494490,0	5798190,0	0,09538
7494280,0	5798200,0	0,06441
7494290,0	5798200,0	0,06912
7494300,0	5798200,0	0,07449
7494310,0	5798200,0	0,08114
7494320,0	5798200,0	0,08897
7494330,0	5798200,0	0,09897
7494340,0	5798200,0	0,11210
7494350,0	5798200,0	0,13007
7494360,0	5798200,0	0,15631
7494370,0	5798200,0	0,19952
7494380,0	5798200,0	0,28579
7494390,0	5798200,0	0,56306
7494400,0	5798200,0	1,53162
7494410,0	5798200,0	0,42225
7494420,0	5798200,0	0,26998
7494430,0	5798200,0	0,20246
7494440,0	5798200,0	0,16445
7494450,0	5798200,0	0,13948
7494460,0	5798200,0	0,12168
7494470,0	5798200,0	0,10858
7494480,0	5798200,0	0,09801
7494280,0	5798210,0	0,06734
7494290,0	5798210,0	0,07243
7494300,0	5798210,0	0,07864
7494310,0	5798210,0	0,08586
7494320,0	5798210,0	0,09523
7494330,0	5798210,0	0,10711
7494340,0	5798210,0	0,12313
7494350,0	5798210,0	0,14623
7494360,0	5798210,0	0,18223
7494370,0	5798210,0	0,24934
7494380,0	5798210,0	0,42392
7494390,0	5798210,0	1,43245
7494400,0	5798210,0	0,54688
7494410,0	5798210,0	0,30270
7494420,0	5798210,0	0,21924
7494430,0	5798210,0	0,17424
7494440,0	5798210,0	0,14628
7494450,0	5798210,0	0,12658
7494460,0	5798210,0	0,11209
7494470,0	5798210,0	0,10102
7494270,0	5798220,0	0,06572
7494280,0	5798220,0	0,07060
7494290,0	5798220,0	0,07623
7494300,0	5798220,0	0,08341
7494310,0	5798220,0	0,09185
7494320,0	5798220,0	0,10289
7494330,0	5798220,0	0,11713
7494340,0	5798220,0	0,13741
7494350,0	5798220,0	0,16797
7494360,0	5798220,0	0,22103
7494370,0	5798220,0	0,34236
7494380,0	5798220,0	0,77962
7494390,0	5798220,0	0,80498
7494400,0	5798220,0	0,35473
7494410,0	5798220,0	0,24101
7494420,0	5798220,0	0,18659
7494430,0	5798220,0	0,15432
7494440,0	5798220,0	0,13217
7494450,0	5798220,0	0,11630
7494460,0	5798220,0	0,10421
7494470,0	5798220,0	0,09453
7494260,0	5798230,0	0,06422
7494270,0	5798230,0	0,06862
7494280,0	5798230,0	0,07430
7494290,0	5798230,0	0,08073
7494300,0	5798230,0	0,08861
7494310,0	5798230,0	0,09893
7494320,0	5798230,0	0,11187
7494330,0	5798230,0	0,12977
7494340,0	5798230,0	0,15580
7494350,0	5798230,0	0,19907
7494360,0	5798230,0	0,28554

7494370,0	5798230,0	0,56995
7494380,0	5798230,0	0,98200
7494390,0	5798230,0	0,43059
7494400,0	5798230,0	0,26907
7494410,0	5798230,0	0,20172
7494420,0	5798230,0	0,16352
7494430,0	5798230,0	0,13846
7494440,0	5798230,0	0,12091
7494450,0	5798230,0	0,10794
7494460,0	5798230,0	0,09735
7494260,0	5798240,0	0,06714
7494270,0	5798240,0	0,07214
7494280,0	5798240,0	0,07838
7494290,0	5798240,0	0,08596
7494300,0	5798240,0	0,09486
7494310,0	5798240,0	0,10696
7494320,0	5798240,0	0,12299
7494330,0	5798240,0	0,14602
7494340,0	5798240,0	0,18203
7494350,0	5798240,0	0,24782
7494360,0	5798240,0	0,41862
7494370,0	5798240,0	0,95050
7494380,0	5798240,0	0,54138
7494390,0	5798240,0	0,30468
7494400,0	5798240,0	0,21840
7494410,0	5798240,0	0,17342
7494420,0	5798240,0	0,14544
7494430,0	5798240,0	0,12597
7494440,0	5798240,0	0,11146
7494450,0	5798240,0	0,10027
7494250,0	5798250,0	0,06546
7494260,0	5798250,0	0,07039
7494270,0	5798250,0	0,07596
7494280,0	5798250,0	0,08305
7494290,0	5798250,0	0,09187
7494300,0	5798250,0	0,10260
7494310,0	5798250,0	0,11697
7494320,0	5798250,0	0,13731
7494330,0	5798250,0	0,16787
7494340,0	5798250,0	0,22125
7494350,0	5798250,0	0,34442
7494360,0	5798250,0	0,95084
7494370,0	5798250,0	0,68594
7494380,0	5798250,0	0,35302
7494390,0	5798250,0	0,23931
7494400,0	5798250,0	0,18578
7494410,0	5798250,0	0,15316
7494420,0	5798250,0	0,13133
7494430,0	5798250,0	0,11547
7494440,0	5798250,0	0,10348
7494450,0	5798250,0	0,09388
7494240,0	5798260,0	0,06403
7494250,0	5798260,0	0,06867
7494260,0	5798260,0	0,07401
7494270,0	5798260,0	0,08044
7494280,0	5798260,0	0,08839
7494290,0	5798260,0	0,09840
7494300,0	5798260,0	0,11139
7494310,0	5798260,0	0,12955
7494320,0	5798260,0	0,15594
7494330,0	5798260,0	0,19912
7494340,0	5798260,0	0,28884
7494350,0	5798260,0	0,61724
7494360,0	5798260,0	0,88497
7494370,0	5798260,0	0,40918
7494380,0	5798260,0	0,26351
7494390,0	5798260,0	0,19886
7494400,0	5798260,0	0,16196
7494410,0	5798260,0	0,13736
7494420,0	5798260,0	0,11994
7494430,0	5798260,0	0,10682
7494440,0	5798260,0	0,09663
7494240,0	5798270,0	0,06674
7494250,0	5798270,0	0,07195
7494260,0	5798270,0	0,07811
7494270,0	5798270,0	0,08558
7494280,0	5798270,0	0,09462
7494290,0	5798270,0	0,10674
7494300,0	5798270,0	0,12277
7494310,0	5798270,0	0,14580
7494320,0	5798270,0	0,18209
7494330,0	5798270,0	0,24996
7494340,0	5798270,0	0,43390
7494350,0	5798270,0	1,96769
7494360,0	5798270,0	0,51602
7494370,0	5798270,0	0,29860

7494380,0	5798270,0	0,21552
7494390,0	5798270,0	0,17169
7494400,0	5798270,0	0,14428
7494410,0	5798270,0	0,12497
7494420,0	5798270,0	0,11071
7494430,0	5798270,0	0,09964
7494230,0	5798280,0	0,06532
7494240,0	5798280,0	0,06997
7494250,0	5798280,0	0,07595
7494260,0	5798280,0	0,08273
7494270,0	5798280,0	0,09157
7494280,0	5798280,0	0,10250
7494290,0	5798280,0	0,11672
7494300,0	5798280,0	0,13703
7494310,0	5798280,0	0,16800
7494320,0	5798280,0	0,22226
7494330,0	5798280,0	0,34404
7494340,0	5798280,0	1,12375
7494350,0	5798280,0	0,69278
7494360,0	5798280,0	0,34538
7494370,0	5798280,0	0,23638
7494380,0	5798280,0	0,18338
7494390,0	5798280,0	0,15192
7494400,0	5798280,0	0,13034
7494410,0	5798280,0	0,11466
7494420,0	5798280,0	0,10273
7494430,0	5798280,0	0,09328
7494220,0	5798290,0	0,06374
7494230,0	5798290,0	0,06826
7494240,0	5798290,0	0,07366
7494250,0	5798290,0	0,08016
7494260,0	5798290,0	0,08853
7494270,0	5798290,0	0,09847
7494280,0	5798290,0	0,11154
7494290,0	5798290,0	0,12987
7494300,0	5798290,0	0,15616
7494310,0	5798290,0	0,20063
7494320,0	5798290,0	0,29267
7494330,0	5798290,0	0,65591
7494340,0	5798290,0	1,17615
7494350,0	5798290,0	0,40561
7494360,0	5798290,0	0,26173
7494370,0	5798290,0	0,19740
7494380,0	5798290,0	0,16062
7494390,0	5798290,0	0,13611
7494400,0	5798290,0	0,11910
7494410,0	5798290,0	0,10608
7494420,0	5798290,0	0,09591
7494220,0	5798300,0	0,06638
7494230,0	5798300,0	0,07175
7494240,0	5798300,0	0,07771
7494250,0	5798300,0	0,08556
7494260,0	5798300,0	0,09471
7494270,0	5798300,0	0,10675
7494280,0	5798300,0	0,12291
7494290,0	5798300,0	0,14621
7494300,0	5798300,0	0,18274
7494310,0	5798300,0	0,25272
7494320,0	5798300,0	0,44292
7494330,0	5798300,0	3,85855
7494340,0	5798300,0	0,49775
7494350,0	5798300,0	0,29248
7494360,0	5798300,0	0,21327
7494370,0	5798300,0	0,17003
7494380,0	5798300,0	0,14284
7494390,0	5798300,0	0,12402
7494400,0	5798300,0	0,10964
7494410,0	5798300,0	0,09886
7494210,0	5798310,0	0,06494
7494220,0	5798310,0	0,06992
7494230,0	5798310,0	0,07548
7494240,0	5798310,0	0,08267
7494250,0	5798310,0	0,09131
7494260,0	5798310,0	0,10254
7494270,0	5798310,0	0,11686
7494280,0	5798310,0	0,13760
7494290,0	5798310,0	0,16863
7494300,0	5798310,0	0,22328
7494310,0	5798310,0	0,34663
7494320,0	5798310,0	1,02419
7494330,0	5798310,0	0,73253
7494340,0	5798310,0	0,33928
7494350,0	5798310,0	0,23341
7494360,0	5798310,0	0,18176
7494370,0	5798310,0	0,15066
7494380,0	5798310,0	0,12914

7494390,0	5798310,0	0,11375
7494400,0	5798310,0	0,10208
7494410,0	5798310,0	0,09247
7494200,0	5798320,0	0,06334
7494210,0	5798320,0	0,06807
7494220,0	5798320,0	0,07345
7494230,0	5798320,0	0,08016
7494240,0	5798320,0	0,08817
7494250,0	5798320,0	0,09826
7494260,0	5798320,0	0,11139
7494270,0	5798320,0	0,12965
7494280,0	5798320,0	0,15695
7494290,0	5798320,0	0,20181
7494300,0	5798320,0	0,29520
7494310,0	5798320,0	0,58721
7494320,0	5798320,0	1,52398
7494330,0	5798320,0	0,40515
7494340,0	5798320,0	0,25928
7494350,0	5798320,0	0,19543
7494360,0	5798320,0	0,15961
7494370,0	5798320,0	0,13525
7494380,0	5798320,0	0,11828
7494390,0	5798320,0	0,10517
7494400,0	5798320,0	0,09524
7494200,0	5798330,0	0,06633
7494210,0	5798330,0	0,07136
7494220,0	5798330,0	0,07776
7494230,0	5798330,0	0,08524
7494240,0	5798330,0	0,09459
7494250,0	5798330,0	0,10657
7494260,0	5798330,0	0,12303
7494270,0	5798330,0	0,14649
7494280,0	5798330,0	0,18430
7494290,0	5798330,0	0,25519
7494300,0	5798330,0	0,45181
7494310,0	5798330,0	1,35937
7494320,0	5798330,0	0,49263
7494330,0	5798330,0	0,29016
7494340,0	5798330,0	0,21179
7494350,0	5798330,0	0,16904
7494360,0	5798330,0	0,14207
7494370,0	5798330,0	0,12298
7494380,0	5798330,0	0,10906
7494390,0	5798330,0	0,09823
7494190,0	5798340,0	0,06467
7494200,0	5798340,0	0,06955
7494210,0	5798340,0	0,07536
7494220,0	5798340,0	0,08238
7494230,0	5798340,0	0,09137
7494240,0	5798340,0	0,10211
7494250,0	5798340,0	0,11691
7494260,0	5798340,0	0,13778
7494270,0	5798340,0	0,16942
7494280,0	5798340,0	0,22545
7494290,0	5798340,0	0,35759
7494300,0	5798340,0	0,85544
7494310,0	5798340,0	0,70424
7494320,0	5798340,0	0,33163
7494330,0	5798340,0	0,23099
7494340,0	5798340,0	0,18039
7494350,0	5798340,0	0,14971
7494360,0	5798340,0	0,12857
7494370,0	5798340,0	0,11309
7494380,0	5798340,0	0,10147
7494390,0	5798340,0	0,09196
7494180,0	5798350,0	0,06317
7494190,0	5798350,0	0,06774
7494200,0	5798350,0	0,07332
7494210,0	5798350,0	0,07984
7494220,0	5798350,0	0,08802
7494230,0	5798350,0	0,09806
7494240,0	5798350,0	0,11147
7494250,0	5798350,0	0,13009
7494260,0	5798350,0	0,15737
7494270,0	5798350,0	0,20247
7494280,0	5798350,0	0,29546
7494290,0	5798350,0	0,59441
7494300,0	5798350,0	0,90410
7494310,0	5798350,0	0,39851
7494320,0	5798350,0	0,25630
7494330,0	5798350,0	0,19418
7494340,0	5798350,0	0,15821
7494350,0	5798350,0	0,13421
7494360,0	5798350,0	0,11744
7494370,0	5798350,0	0,10459
7494380,0	5798350,0	0,09475

7494180,0	5798360,0	0,06605
7494190,0	5798360,0	0,07124
7494200,0	5798360,0	0,07755
7494210,0	5798360,0	0,08485
7494220,0	5798360,0	0,09444
7494230,0	5798360,0	0,10653
7494240,0	5798360,0	0,12330
7494250,0	5798360,0	0,14690
7494260,0	5798360,0	0,18524
7494270,0	5798360,0	0,25794
7494280,0	5798360,0	0,47146
7494290,0	5798360,0	0,94936
7494300,0	5798360,0	0,50167
7494310,0	5798360,0	0,28911
7494320,0	5798360,0	0,21036
7494330,0	5798360,0	0,16780
7494340,0	5798360,0	0,14103
7494350,0	5798360,0	0,12245
7494360,0	5798360,0	0,10827
7494370,0	5798360,0	0,09766
7494170,0	5798370,0	0,06435
7494180,0	5798370,0	0,06925
7494190,0	5798370,0	0,07501
7494200,0	5798370,0	0,08216
7494210,0	5798370,0	0,09094
7494220,0	5798370,0	0,10200
7494230,0	5798370,0	0,11700
7494240,0	5798370,0	0,13811
7494250,0	5798370,0	0,17065
7494260,0	5798370,0	0,22729
7494270,0	5798370,0	0,36571
7494280,0	5798370,0	0,94911
7494290,0	5798370,0	0,60734
7494300,0	5798370,0	0,32710
7494310,0	5798370,0	0,22883
7494320,0	5798370,0	0,17901
7494330,0	5798370,0	0,14871
7494340,0	5798370,0	0,12782
7494350,0	5798370,0	0,11244
7494360,0	5798370,0	0,10073
7494370,0	5798370,0	0,09142
7494170,0	5798380,0	0,06757
7494180,0	5798380,0	0,07296
7494190,0	5798380,0	0,07963
7494200,0	5798380,0	0,08774
7494210,0	5798380,0	0,09789
7494220,0	5798380,0	0,11144
7494230,0	5798380,0	0,12981
7494240,0	5798380,0	0,15736
7494250,0	5798380,0	0,20315
7494260,0	5798380,0	0,30058
7494270,0	5798380,0	0,70482
7494280,0	5798380,0	0,82782
7494290,0	5798380,0	0,38980
7494300,0	5798380,0	0,25331
7494310,0	5798380,0	0,19274
7494320,0	5798380,0	0,15729
7494330,0	5798380,0	0,13354
7494340,0	5798380,0	0,11688
7494350,0	5798380,0	0,10410
7494360,0	5798380,0	0,09406
7494160,0	5798390,0	0,06577
7494170,0	5798390,0	0,07090
7494180,0	5798390,0	0,07711
7494190,0	5798390,0	0,08453
7494200,0	5798390,0	0,09397
7494210,0	5798390,0	0,10628
7494220,0	5798390,0	0,12296
7494230,0	5798390,0	0,14670
7494240,0	5798390,0	0,18440
7494250,0	5798390,0	0,25646
7494260,0	5798390,0	0,46397
7494270,0	5798390,0	1,46577
7494280,0	5798390,0	0,47874
7494290,0	5798390,0	0,28608
7494300,0	5798390,0	0,20867
7494310,0	5798390,0	0,16704
7494320,0	5798390,0	0,14040
7494330,0	5798390,0	0,12176
7494340,0	5798390,0	0,10780
7494350,0	5798390,0	0,09718
7494150,0	5798400,0	0,06406
7494160,0	5798400,0	0,06894
7494170,0	5798400,0	0,07486
7494180,0	5798400,0	0,08195
7494190,0	5798400,0	0,09070

7494200,0	5798400,0	0,10182
7494210,0	5798400,0	0,11680
7494220,0	5798400,0	0,13765
7494230,0	5798400,0	0,16906
7494240,0	5798400,0	0,22512
7494250,0	5798400,0	0,35702
7494260,0	5798400,0	1,48816
7494270,0	5798400,0	0,64036
7494280,0	5798400,0	0,33269
7494290,0	5798400,0	0,22957
7494300,0	5798400,0	0,17892
7494310,0	5798400,0	0,14854
7494320,0	5798400,0	0,12725
7494330,0	5798400,0	0,11185
7494340,0	5798400,0	0,10034
7494350,0	5798400,0	0,09113
7494150,0	5798410,0	0,06709
7494160,0	5798410,0	0,07272
7494170,0	5798410,0	0,07927
7494180,0	5798410,0	0,08728
7494190,0	5798410,0	0,09784
7494200,0	5798410,0	0,11123
7494210,0	5798410,0	0,12966
7494220,0	5798410,0	0,15719
7494230,0	5798410,0	0,20277
7494240,0	5798410,0	0,29742
7494250,0	5798410,0	0,65059
7494260,0	5798410,0	1,15609
7494270,0	5798410,0	0,39541
7494280,0	5798410,0	0,25524
7494290,0	5798410,0	0,19292
7494300,0	5798410,0	0,15720
7494310,0	5798410,0	0,13348
7494320,0	5798410,0	0,11648
7494330,0	5798410,0	0,10367
7494340,0	5798410,0	0,09357
7494140,0	5798420,0	0,06530
7494150,0	5798420,0	0,07064
7494160,0	5798420,0	0,07680
7494170,0	5798420,0	0,08430
7494180,0	5798420,0	0,09388
7494190,0	5798420,0	0,10619
7494200,0	5798420,0	0,12273
7494210,0	5798420,0	0,14636
7494220,0	5798420,0	0,18471
7494230,0	5798420,0	0,25857
7494240,0	5798420,0	0,47309
7494250,0	5798420,0	3,58160
7494260,0	5798420,0	0,47508
7494270,0	5798420,0	0,28705
7494280,0	5798420,0	0,20871
7494290,0	5798420,0	0,16673
7494300,0	5798420,0	0,14043
7494310,0	5798420,0	0,12149
7494320,0	5798420,0	0,10746
7494330,0	5798420,0	0,09666
7494130,0	5798430,0	0,06357
7494140,0	5798430,0	0,06882
7494150,0	5798430,0	0,07452
7494160,0	5798430,0	0,08171
7494170,0	5798430,0	0,09049
7494180,0	5798430,0	0,10175
7494190,0	5798430,0	0,11647
7494200,0	5798430,0	0,13769
7494210,0	5798430,0	0,17003
7494220,0	5798430,0	0,22676
7494230,0	5798430,0	0,36447
7494240,0	5798430,0	1,39242
7494250,0	5798430,0	0,65136
7494260,0	5798430,0	0,32535
7494270,0	5798430,0	0,22841
7494280,0	5798430,0	0,17829
7494290,0	5798430,0	0,14768
7494300,0	5798430,0	0,12680
7494310,0	5798430,0	0,11156
7494320,0	5798430,0	0,09998
7494330,0	5798430,0	0,09062
7494130,0	5798440,0	0,06676
7494140,0	5798440,0	0,07229
7494150,0	5798440,0	0,07903
7494160,0	5798440,0	0,08724
7494170,0	5798440,0	0,09741
7494180,0	5798440,0	0,11093
7494190,0	5798440,0	0,12944
7494200,0	5798440,0	0,15714
7494210,0	5798440,0	0,20292

7494220,0	5798440,0	0,29901
7494230,0	5798440,0	0,62941
7494240,0	5798440,0	1,22583
7494250,0	5798440,0	0,38923
7494260,0	5798440,0	0,25344
7494270,0	5798440,0	0,19204
7494280,0	5798440,0	0,15644
7494290,0	5798440,0	0,13268
7494300,0	5798440,0	0,11590
7494310,0	5798440,0	0,10317
7494320,0	5798440,0	0,09329
7494120,0	5798450,0	0,06500
7494130,0	5798450,0	0,07024
7494140,0	5798450,0	0,07652
7494150,0	5798450,0	0,08423
7494160,0	5798450,0	0,09362
7494170,0	5798450,0	0,10580
7494180,0	5798450,0	0,12262
7494190,0	5798450,0	0,14665
7494200,0	5798450,0	0,18460
7494210,0	5798450,0	0,25652
7494220,0	5798450,0	0,45482
7494230,0	5798450,0	1,62951
7494240,0	5798450,0	0,49605
7494250,0	5798450,0	0,28702
7494260,0	5798450,0	0,20846
7494270,0	5798450,0	0,16660
7494280,0	5798450,0	0,13965
7494290,0	5798450,0	0,12094
7494300,0	5798450,0	0,10697
7494310,0	5798450,0	0,09620
7494110,0	5798460,0	0,06328
7494120,0	5798460,0	0,06836
7494130,0	5798460,0	0,07416
7494140,0	5798460,0	0,08115
7494150,0	5798460,0	0,09012
7494160,0	5798460,0	0,10122
7494170,0	5798460,0	0,11613
7494180,0	5798460,0	0,13750
7494190,0	5798460,0	0,17015
7494200,0	5798460,0	0,22723
7494210,0	5798460,0	0,36122
7494220,0	5798460,0	0,85934
7494230,0	5798460,0	0,70978
7494240,0	5798460,0	0,33371
7494250,0	5798460,0	0,22962
7494260,0	5798460,0	0,17840
7494270,0	5798460,0	0,14751
7494280,0	5798460,0	0,12655
7494290,0	5798460,0	0,11107
7494300,0	5798460,0	0,09948
7494110,0	5798470,0	0,06636
7494120,0	5798470,0	0,07188
7494130,0	5798470,0	0,07875
7494140,0	5798470,0	0,08672
7494150,0	5798470,0	0,09734
7494160,0	5798470,0	0,11077
7494170,0	5798470,0	0,12952
7494180,0	5798470,0	0,15749
7494190,0	5798470,0	0,20410
7494200,0	5798470,0	0,30628
7494210,0	5798470,0	0,66241
7494220,0	5798470,0	0,89381
7494230,0	5798470,0	0,39497
7494240,0	5798470,0	0,25426
7494250,0	5798470,0	0,19228
7494260,0	5798470,0	0,15640
7494270,0	5798470,0	0,13272
7494280,0	5798470,0	0,11567
7494290,0	5798470,0	0,10298
7494300,0	5798470,0	0,09292
7494100,0	5798480,0	0,06459
7494110,0	5798480,0	0,06977
7494120,0	5798480,0	0,07606
7494130,0	5798480,0	0,08356
7494140,0	5798480,0	0,09325
7494150,0	5798480,0	0,10552
7494160,0	5798480,0	0,12244
7494170,0	5798480,0	0,14648
7494180,0	5798480,0	0,18549
7494190,0	5798480,0	0,26101
7494200,0	5798480,0	0,48242
7494210,0	5798480,0	0,93133
7494220,0	5798480,0	0,46579
7494230,0	5798480,0	0,28202
7494240,0	5798480,0	0,20705

7494250,0	5798480,0	0,16617
7494260,0	5798480,0	0,13928
7494270,0	5798480,0	0,12037
7494280,0	5798480,0	0,10668
7494290,0	5798480,0	0,09571
7494090,0	5798490,0	0,06287
7494100,0	5798490,0	0,06785
7494110,0	5798490,0	0,07346
7494120,0	5798490,0	0,08090
7494130,0	5798490,0	0,08975
7494140,0	5798490,0	0,10103
7494150,0	5798490,0	0,11582
7494160,0	5798490,0	0,13725
7494170,0	5798490,0	0,16979
7494180,0	5798490,0	0,22774
7494190,0	5798490,0	0,37098
7494200,0	5798490,0	1,06497
7494210,0	5798490,0	0,60726
7494220,0	5798490,0	0,32172
7494230,0	5798490,0	0,22504
7494240,0	5798490,0	0,17628
7494250,0	5798490,0	0,14630
7494260,0	5798490,0	0,12532
7494270,0	5798490,0	0,11022
7494280,0	5798490,0	0,09893
7494090,0	5798500,0	0,06596
7494100,0	5798500,0	0,07156
7494110,0	5798500,0	0,07831
7494120,0	5798500,0	0,08643
7494130,0	5798500,0	0,09668
7494140,0	5798500,0	0,11024
7494150,0	5798500,0	0,12921
7494160,0	5798500,0	0,15725
7494170,0	5798500,0	0,20373
7494180,0	5798500,0	0,30135
7494190,0	5798500,0	0,69750
7494200,0	5798500,0	0,78743
7494210,0	5798500,0	0,38122
7494220,0	5798500,0	0,24905
7494230,0	5798500,0	0,18933
7494240,0	5798500,0	0,15441
7494250,0	5798500,0	0,13125
7494260,0	5798500,0	0,11475
7494270,0	5798500,0	0,10223
7494280,0	5798500,0	0,09220
7494080,0	5798510,0	0,06409
7494090,0	5798510,0	0,06939
7494100,0	5798510,0	0,07577
7494110,0	5798510,0	0,08340
7494120,0	5798510,0	0,09286
7494130,0	5798510,0	0,10550
7494140,0	5798510,0	0,12219
7494150,0	5798510,0	0,14658
7494160,0	5798510,0	0,18507
7494170,0	5798510,0	0,25893
7494180,0	5798510,0	0,47618
7494190,0	5798510,0	1,72421
7494200,0	5798510,0	0,47348
7494210,0	5798510,0	0,28153
7494220,0	5798510,0	0,20536
7494230,0	5798510,0	0,16473
7494240,0	5798510,0	0,13760
7494250,0	5798510,0	0,11925
7494260,0	5798510,0	0,10561
7494270,0	5798510,0	0,09507
7494070,0	5798520,0	0,06217
7494080,0	5798520,0	0,06731
7494090,0	5798520,0	0,07323
7494100,0	5798520,0	0,08037
7494110,0	5798520,0	0,08969
7494120,0	5798520,0	0,10097
7494130,0	5798520,0	0,11613
7494140,0	5798520,0	0,13782
7494150,0	5798520,0	0,17101
7494160,0	5798520,0	0,22975
7494170,0	5798520,0	0,37103
7494180,0	5798520,0	1,74532
7494190,0	5798520,0	0,62066
7494200,0	5798520,0	0,32486
7494210,0	5798520,0	0,22524
7494220,0	5798520,0	0,17564
7494230,0	5798520,0	0,14538
7494240,0	5798520,0	0,12451
7494250,0	5798520,0	0,10954
7494260,0	5798520,0	0,09797
7494070,0	5798530,0	0,06523

7494080,0	5798530,0	0,07104
7494090,0	5798530,0	0,07776
7494100,0	5798530,0	0,08611
7494110,0	5798530,0	0,09664
7494120,0	5798530,0	0,11054
7494130,0	5798530,0	0,12987
7494140,0	5798530,0	0,15856
7494150,0	5798530,0	0,20767
7494160,0	5798530,0	0,31365
7494170,0	5798530,0	0,80759
7494180,0	5798530,0	0,91404
7494190,0	5798530,0	0,37427
7494200,0	5798530,0	0,24778
7494210,0	5798530,0	0,18867
7494220,0	5798530,0	0,15399
7494230,0	5798530,0	0,13030
7494240,0	5798530,0	0,11391
7494250,0	5798530,0	0,10133
7494260,0	5798530,0	0,09134
7494060,0	5798540,0	0,06358
7494070,0	5798540,0	0,06873
7494080,0	5798540,0	0,07523
7494090,0	5798540,0	0,08286
7494100,0	5798540,0	0,09246
7494110,0	5798540,0	0,10534
7494120,0	5798540,0	0,12274
7494130,0	5798540,0	0,14783
7494140,0	5798540,0	0,18819
7494150,0	5798540,0	0,26781
7494160,0	5798540,0	0,50686
7494170,0	5798540,0	2,27819
7494180,0	5798540,0	0,44823
7494190,0	5798540,0	0,27524
7494200,0	5798540,0	0,20272
7494210,0	5798540,0	0,16288
7494220,0	5798540,0	0,13676
7494230,0	5798540,0	0,11834
7494240,0	5798540,0	0,10467
7494250,0	5798540,0	0,09413
7494050,0	5798550,0	0,06157
7494060,0	5798550,0	0,06669
7494070,0	5798550,0	0,07267
7494080,0	5798550,0	0,07997
7494090,0	5798550,0	0,08889
7494100,0	5798550,0	0,10067
7494110,0	5798550,0	0,11620
7494120,0	5798550,0	0,13831
7494130,0	5798550,0	0,17240
7494140,0	5798550,0	0,23474
7494150,0	5798550,0	0,38841
7494160,0	5798550,0	1,17746
7494170,0	5798550,0	0,60295
7494180,0	5798550,0	0,31319
7494190,0	5798550,0	0,22055
7494200,0	5798550,0	0,17324
7494210,0	5798550,0	0,14391
7494220,0	5798550,0	0,12359
7494230,0	5798550,0	0,10844
7494240,0	5798550,0	0,09706
7494050,0	5798560,0	0,06454
7494060,0	5798560,0	0,07035
7494070,0	5798560,0	0,07719
7494080,0	5798560,0	0,08569
7494090,0	5798560,0	0,09612
7494100,0	5798560,0	0,11032
7494110,0	5798560,0	0,12983
7494120,0	5798560,0	0,15907
7494130,0	5798560,0	0,20894
7494140,0	5798560,0	0,31736
7494150,0	5798560,0	0,69449
7494160,0	5798560,0	0,89810
7494170,0	5798560,0	0,36757
7494180,0	5798560,0	0,24403
7494190,0	5798560,0	0,18571
7494200,0	5798560,0	0,15197
7494210,0	5798560,0	0,12916
7494220,0	5798560,0	0,11274
7494230,0	5798560,0	0,10036
7494240,0	5798560,0	0,09046
7494040,0	5798570,0	0,06262
7494050,0	5798570,0	0,06806
7494060,0	5798570,0	0,07440
7494070,0	5798570,0	0,08237
7494080,0	5798570,0	0,09215
7494090,0	5798570,0	0,10481
7494100,0	5798570,0	0,12237

7494110,0	5798570,0	0,14761
7494120,0	5798570,0	0,18838
7494130,0	5798570,0	0,26919
7494140,0	5798570,0	0,51141
7494150,0	5798570,0	0,99948
7494160,0	5798570,0	0,45351
7494170,0	5798570,0	0,27282
7494180,0	5798570,0	0,20148
7494190,0	5798570,0	0,16147
7494200,0	5798570,0	0,13523
7494210,0	5798570,0	0,11711
7494220,0	5798570,0	0,10360
7494230,0	5798570,0	0,09320
7494040,0	5798580,0	0,06589
7494050,0	5798580,0	0,07183
7494060,0	5798580,0	0,07922
7494070,0	5798580,0	0,08852
7494080,0	5798580,0	0,09996
7494090,0	5798580,0	0,11589
7494100,0	5798580,0	0,13822
7494110,0	5798580,0	0,17258
7494120,0	5798580,0	0,23461
7494130,0	5798580,0	0,38990
7494140,0	5798580,0	1,01630
7494150,0	5798580,0	0,58054
7494160,0	5798580,0	0,31185
7494170,0	5798580,0	0,21951
7494180,0	5798580,0	0,17189
7494190,0	5798580,0	0,14225
7494200,0	5798580,0	0,12237
7494210,0	5798580,0	0,10726
7494220,0	5798580,0	0,09591
7494030,0	5798590,0	0,06381
7494040,0	5798590,0	0,06946
7494050,0	5798590,0	0,07630
7494060,0	5798590,0	0,08476
7494070,0	5798590,0	0,09566
7494080,0	5798590,0	0,10980
7494090,0	5798590,0	0,12971
7494100,0	5798590,0	0,15953
7494110,0	5798590,0	0,20992
7494120,0	5798590,0	0,32028
7494130,0	5798590,0	0,81354
7494140,0	5798590,0	0,74552
7494150,0	5798590,0	0,36587
7494160,0	5798590,0	0,24151
7494170,0	5798590,0	0,18438
7494180,0	5798590,0	0,15035
7494190,0	5798590,0	0,12758
7494200,0	5798590,0	0,11135
7494210,0	5798590,0	0,09899
7494220,0	5798590,0	0,08926
7494020,0	5798600,0	0,06165
7494030,0	5798600,0	0,06704
7494040,0	5798600,0	0,07355
7494050,0	5798600,0	0,08146
7494060,0	5798600,0	0,09126
7494070,0	5798600,0	0,10450
7494080,0	5798600,0	0,12215
7494090,0	5798600,0	0,14798
7494100,0	5798600,0	0,19052
7494110,0	5798600,0	0,27582
7494120,0	5798600,0	0,58165
7494130,0	5798600,0	1,09095
7494140,0	5798600,0	0,43215
7494150,0	5798600,0	0,26791
7494160,0	5798600,0	0,19868
7494170,0	5798600,0	0,15930
7494180,0	5798600,0	0,13349
7494190,0	5798600,0	0,11558
7494200,0	5798600,0	0,10237
7494210,0	5798600,0	0,09163
7494020,0	5798610,0	0,06473
7494030,0	5798610,0	0,07068
7494040,0	5798610,0	0,07803
7494050,0	5798610,0	0,08751
7494060,0	5798610,0	0,09924
7494070,0	5798610,0	0,11538
7494080,0	5798610,0	0,13827
7494090,0	5798610,0	0,17431
7494100,0	5798610,0	0,24058
7494110,0	5798610,0	0,41831
7494120,0	5798610,0	2,30481
7494130,0	5798610,0	0,52405
7494140,0	5798610,0	0,29932
7494150,0	5798610,0	0,21423

7494160,0	5798610,0	0,16864
7494170,0	5798610,0	0,14026
7494180,0	5798610,0	0,12047
7494190,0	5798610,0	0,10576
7494200,0	5798610,0	0,09458
7494010,0	5798620,0	0,06240
7494020,0	5798620,0	0,06808
7494030,0	5798620,0	0,07494
7494040,0	5798620,0	0,08371
7494050,0	5798620,0	0,09450
7494060,0	5798620,0	0,10896
7494070,0	5798620,0	0,12905
7494080,0	5798620,0	0,16008
7494090,0	5798620,0	0,21286
7494100,0	5798620,0	0,33254
7494110,0	5798620,0	1,02194
7494120,0	5798620,0	0,76654
7494130,0	5798620,0	0,34599
7494140,0	5798620,0	0,23408
7494150,0	5798620,0	0,18004
7494160,0	5798620,0	0,14773
7494170,0	5798620,0	0,12532
7494180,0	5798620,0	0,10937
7494190,0	5798620,0	0,09747
7494200,0	5798620,0	0,08782
7494000,0	5798630,0	0,06032
7494010,0	5798630,0	0,06558
7494020,0	5798630,0	0,07203
7494030,0	5798630,0	0,07990
7494040,0	5798630,0	0,09000
7494050,0	5798630,0	0,10314
7494060,0	5798630,0	0,12113
7494070,0	5798630,0	0,14742
7494080,0	5798630,0	0,19166
7494090,0	5798630,0	0,27783
7494100,0	5798630,0	0,55604
7494110,0	5798630,0	1,80038
7494120,0	5798630,0	0,41710
7494130,0	5798630,0	0,26125
7494140,0	5798630,0	0,19373
7494150,0	5798630,0	0,15591
7494160,0	5798630,0	0,13135
7494170,0	5798630,0	0,11347
7494180,0	5798630,0	0,10060
7494190,0	5798630,0	0,09008
7494000,0	5798640,0	0,06308
7494010,0	5798640,0	0,06907
7494020,0	5798640,0	0,07645
7494030,0	5798640,0	0,08583
7494040,0	5798640,0	0,09763
7494050,0	5798640,0	0,11375
7494060,0	5798640,0	0,13702
7494070,0	5798640,0	0,17288
7494080,0	5798640,0	0,23967
7494090,0	5798640,0	0,41360
7494100,0	5798640,0	1,41028
7494110,0	5798640,0	0,54114
7494120,0	5798640,0	0,29580
7494130,0	5798640,0	0,21071
7494140,0	5798640,0	0,16566
7494150,0	5798640,0	0,13773
7494160,0	5798640,0	0,11808
7494170,0	5798640,0	0,10367
7494180,0	5798640,0	0,09269
7493990,0	5798650,0	0,06050
7494000,0	5798650,0	0,06638
7494010,0	5798650,0	0,07315
7494020,0	5798650,0	0,08187
7494030,0	5798650,0	0,09266
7494040,0	5798650,0	0,10738
7494050,0	5798650,0	0,12750
7494060,0	5798650,0	0,15857
7494070,0	5798650,0	0,21137
7494080,0	5798650,0	0,33171
7494090,0	5798650,0	0,76194
7494100,0	5798650,0	0,78721
7494110,0	5798650,0	0,34394
7494120,0	5798650,0	0,23200
7494130,0	5798650,0	0,17736
7494140,0	5798650,0	0,14508
7494150,0	5798650,0	0,12310
7494160,0	5798650,0	0,10725
7494170,0	5798650,0	0,09532
7494180,0	5798650,0	0,08598
7493980,0	5798660,0	0,05783
7493990,0	5798660,0	0,06329

7494000,0	5798660,0	0,06979
7494010,0	5798660,0	0,07798
7494020,0	5798660,0	0,08793
7494030,0	5798660,0	0,10114
7494040,0	5798660,0	0,11941
7494050,0	5798660,0	0,14614
7494060,0	5798660,0	0,19007
7494070,0	5798660,0	0,27775
7494080,0	5798660,0	0,55735
7494090,0	5798660,0	0,96060
7494100,0	5798660,0	0,41655
7494110,0	5798660,0	0,25785
7494120,0	5798660,0	0,19084
7494130,0	5798660,0	0,15337
7494140,0	5798660,0	0,12851
7494150,0	5798660,0	0,11122
7494160,0	5798660,0	0,09829
7494170,0	5798660,0	0,08822
7493980,0	5798670,0	0,06070
7493990,0	5798670,0	0,06642
7494000,0	5798670,0	0,07408
7494010,0	5798670,0	0,08334
7494020,0	5798670,0	0,09528
7494030,0	5798670,0	0,11171
7494040,0	5798670,0	0,13515
7494050,0	5798670,0	0,17237
7494060,0	5798670,0	0,24245
7494070,0	5798670,0	0,44109
7494080,0	5798670,0	0,96950
7494090,0	5798670,0	0,51648
7494100,0	5798670,0	0,28993
7494110,0	5798670,0	0,20643
7494120,0	5798670,0	0,16234
7494130,0	5798670,0	0,13451
7494140,0	5798670,0	0,11556
7494150,0	5798670,0	0,10128
7494160,0	5798670,0	0,09038
7493970,0	5798680,0	0,05779
7493980,0	5798680,0	0,06334
7493990,0	5798680,0	0,07036
7494000,0	5798680,0	0,07884
7494010,0	5798680,0	0,08972
7494020,0	5798680,0	0,10439
7494030,0	5798680,0	0,12514
7494040,0	5798680,0	0,15719
7494050,0	5798680,0	0,21316
7494060,0	5798680,0	0,34682
7494070,0	5798680,0	1,08014
7494080,0	5798680,0	0,62417
7494090,0	5798680,0	0,32729
7494100,0	5798680,0	0,22412
7494110,0	5798680,0	0,17248
7494120,0	5798680,0	0,14096
7494130,0	5798680,0	0,11993
7494140,0	5798680,0	0,10442
7494150,0	5798680,0	0,09277
7494160,0	5798680,0	0,08343
7493960,0	5798690,0	0,05477
7493970,0	5798690,0	0,05997
7493980,0	5798690,0	0,06640
7493990,0	5798690,0	0,07453
7494000,0	5798690,0	0,08449
7494010,0	5798690,0	0,09761
7494020,0	5798690,0	0,11573
7494030,0	5798690,0	0,14303
7494040,0	5798690,0	0,18746
7494050,0	5798690,0	0,28086
7494060,0	5798690,0	0,66950
7494070,0	5798690,0	0,91278
7494080,0	5798690,0	0,38531
7494090,0	5798690,0	0,24547
7494100,0	5798690,0	0,18429
7494110,0	5798690,0	0,14839
7494120,0	5798690,0	0,12464
7494130,0	5798690,0	0,10776
7494140,0	5798690,0	0,09507
7494150,0	5798690,0	0,08522
7493960,0	5798700,0	0,05660
7493970,0	5798700,0	0,06265
7493980,0	5798700,0	0,06996
7493990,0	5798700,0	0,07907
7494000,0	5798700,0	0,09113
7494010,0	5798700,0	0,10716
7494020,0	5798700,0	0,13066
7494030,0	5798700,0	0,16739
7494040,0	5798700,0	0,23625

7494050,0	5798700,0	0,43095
7494060,0	5798700,0	2,50801
7494070,0	5798700,0	0,47292
7494080,0	5798700,0	0,27656
7494090,0	5798700,0	0,19850
7494100,0	5798700,0	0,15626
7494110,0	5798700,0	0,12966
7494120,0	5798700,0	0,11121
7494130,0	5798700,0	0,09764
7494140,0	5798700,0	0,08705
7493950,0	5798710,0	0,05362
7493960,0	5798710,0	0,05882
7493970,0	5798710,0	0,06563
7493980,0	5798710,0	0,07388
7493990,0	5798710,0	0,08473
7494000,0	5798710,0	0,09919
7494010,0	5798710,0	0,11982
7494020,0	5798710,0	0,15077
7494030,0	5798710,0	0,20506
7494040,0	5798710,0	0,32918
7494050,0	5798710,0	1,30611
7494060,0	5798710,0	0,66476
7494070,0	5798710,0	0,32063
7494080,0	5798710,0	0,21700
7494090,0	5798710,0	0,16609
7494100,0	5798710,0	0,13581
7494110,0	5798710,0	0,11495
7494120,0	5798710,0	0,10026
7494130,0	5798710,0	0,08888
7493940,0	5798720,0	0,05021
7493950,0	5798720,0	0,05517
7493960,0	5798720,0	0,06112
7493970,0	5798720,0	0,06860
7493980,0	5798720,0	0,07824
7493990,0	5798720,0	0,09111
7494000,0	5798720,0	0,10944
7494010,0	5798720,0	0,13651
7494020,0	5798720,0	0,18113
7494030,0	5798720,0	0,27375
7494040,0	5798720,0	0,57994
7494050,0	5798720,0	1,52695
7494060,0	5798720,0	0,38084
7494070,0	5798720,0	0,24025
7494080,0	5798720,0	0,17747
7494090,0	5798720,0	0,14211
7494100,0	5798720,0	0,11918
7494110,0	5798720,0	0,10277
7494120,0	5798720,0	0,09073
7494130,0	5798720,0	0,08132
7493940,0	5798730,0	0,05141
7493950,0	5798730,0	0,05654
7493960,0	5798730,0	0,06336
7493970,0	5798730,0	0,07197
7493980,0	5798730,0	0,08318
7493990,0	5798730,0	0,09932
7494000,0	5798730,0	0,12263
7494010,0	5798730,0	0,16049
7494020,0	5798730,0	0,23351
7494030,0	5798730,0	0,43733
7494040,0	5798730,0	2,49341
7494050,0	5798730,0	0,46452
7494060,0	5798730,0	0,26899
7494070,0	5798730,0	0,19078
7494080,0	5798730,0	0,14934
7494090,0	5798730,0	0,12355
7494100,0	5798730,0	0,10554
7494110,0	5798730,0	0,09229
7494120,0	5798730,0	0,08255
7493930,0	5798740,0	0,04770
7493940,0	5798740,0	0,05212
7493950,0	5798740,0	0,05809
7493960,0	5798740,0	0,06555
7493970,0	5798740,0	0,07524
7493980,0	5798740,0	0,08890
7493990,0	5798740,0	0,10883
7494000,0	5798740,0	0,14032
7494010,0	5798740,0	0,19806
7494020,0	5798740,0	0,33515
7494030,0	5798740,0	0,96065
7494040,0	5798740,0	0,65375
7494050,0	5798740,0	0,30473
7494060,0	5798740,0	0,20550
7494070,0	5798740,0	0,15702
7494080,0	5798740,0	0,12773
7494090,0	5798740,0	0,10818
7494100,0	5798740,0	0,09405

7494110,0	5798740,0	0,08352
7493920,0	5798750,0	0,04413
7493930,0	5798750,0	0,04825
7493940,0	5798750,0	0,05304
7493950,0	5798750,0	0,05946
7493960,0	5798750,0	0,06737
7493970,0	5798750,0	0,07840
7493980,0	5798750,0	0,09457
7493990,0	5798750,0	0,12030
7494000,0	5798750,0	0,16557
7494010,0	5798750,0	0,26435
7494020,0	5798750,0	0,59343
7494030,0	5798750,0	0,98042
7494040,0	5798750,0	0,35855
7494050,0	5798750,0	0,22370
7494060,0	5798750,0	0,16525
7494070,0	5798750,0	0,13195
7494080,0	5798750,0	0,11011
7494090,0	5798750,0	0,09514
7494100,0	5798750,0	0,08423
7494110,0	5798750,0	0,07539
7493920,0	5798760,0	0,04401
7493930,0	5798760,0	0,04815
7493940,0	5798760,0	0,05313
7493950,0	5798760,0	0,05962
7493960,0	5798760,0	0,06845
7493970,0	5798760,0	0,08091
7493980,0	5798760,0	0,09993
7493990,0	5798760,0	0,13316
7494000,0	5798760,0	0,20235
7494010,0	5798760,0	0,41335
7494020,0	5798760,0	0,95547
7494030,0	5798760,0	0,44197
7494040,0	5798760,0	0,24538
7494050,0	5798760,0	0,17264
7494060,0	5798760,0	0,13528
7494070,0	5798760,0	0,11161
7494080,0	5798760,0	0,09574
7494090,0	5798760,0	0,08418
7494100,0	5798760,0	0,07526
7493910,0	5798770,0	0,04044
7493920,0	5798770,0	0,04364
7493930,0	5798770,0	0,04770
7493940,0	5798770,0	0,05255
7493950,0	5798770,0	0,05924
7493960,0	5798770,0	0,06836
7493970,0	5798770,0	0,08131
7493980,0	5798770,0	0,10262
7493990,0	5798770,0	0,14337
7494000,0	5798770,0	0,25871
7494010,0	5798770,0	0,84907
7494020,0	5798770,0	0,54764
7494030,0	5798770,0	0,26390
7494040,0	5798770,0	0,17729
7494050,0	5798770,0	0,13542
7494060,0	5798770,0	0,11122
7494070,0	5798770,0	0,09489
7494080,0	5798770,0	0,08305
7494090,0	5798770,0	0,07446
7493930,0	5798780,0	0,04667
7493940,0	5798780,0	0,05153
7493950,0	5798780,0	0,05789
7493960,0	5798780,0	0,06623
7493970,0	5798780,0	0,07830
7493980,0	5798780,0	0,09775
7493990,0	5798780,0	0,13471
7494000,0	5798780,0	0,23134
7494010,0	5798780,0	0,40692
7494020,0	5798780,0	0,24958
7494030,0	5798780,0	0,16784
7494040,0	5798780,0	0,12982
7494050,0	5798780,0	0,10707
7494060,0	5798780,0	0,09161
7494070,0	5798780,0	0,08085
7494080,0	5798780,0	0,07243
7494090,0	5798780,0	0,06577
7493960,0	5798790,0	0,06224
7493970,0	5798790,0	0,07164
7493980,0	5798790,0	0,08522
7493990,0	5798790,0	0,10430
7494000,0	5798790,0	0,12749
7494010,0	5798790,0	0,13949
7494020,0	5798790,0	0,12879
7494030,0	5798790,0	0,11123
7494040,0	5798790,0	0,09677
7494050,0	5798790,0	0,08500

7494060,0	5798790,0	0,07617
7494070,0	5798790,0	0,06902
7494080,0	5798790,0	0,06315
7493990,0	5798800,0	0,07821
7494000,0	5798800,0	0,08498
7494010,0	5798800,0	0,08824
7494020,0	5798800,0	0,08610
7494030,0	5798800,0	0,08097
7494040,0	5798800,0	0,07497
7494050,0	5798800,0	0,06917
7494060,0	5798800,0	0,06390
7494070,0	5798800,0	0,05937
7494020,0	5798810,0	0,06555
7494030,0	5798810,0	0,06357
7494040,0	5798810,0	0,06081
7494050,0	5798810,0	0,05769
7494060,0	5798810,0	0,05463
7494070,0	5798810,0	0,05177
7494060,0	5798820,0	0,04748

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7496460,0	5796450,0	10,61920	
7496470,0	5796450,0	11,34672	
7496480,0	5796450,0	12,27428	
7496490,0	5796450,0	13,22360	
7496500,0	5796450,0	14,38478	
7496510,0	5796450,0	15,34228	
7496520,0	5796450,0	14,94582	
7496530,0	5796450,0	12,03165	
7496420,0	5796460,0	10,66041	
7496430,0	5796460,0	11,44567	
7496440,0	5796460,0	12,40167	
7496450,0	5796460,0	13,59962	
7496460,0	5796460,0	15,11018	
7496470,0	5796460,0	17,07073	
7496480,0	5796460,0	19,73277	
7496490,0	5796460,0	23,63647	
7496500,0	5796460,0	30,28682	
7496510,0	5796460,0	41,40051	
7496520,0	5796460,0	59,15504	
7496530,0	5796460,0	20,06880	
7496540,0	5796460,0	11,49912	
7496380,0	5796470,0	10,56693	
7496390,0	5796470,0	11,25437	
7496400,0	5796470,0	12,04134	
7496410,0	5796470,0	13,01482	
7496420,0	5796470,0	14,24696	
7496430,0	5796470,0	15,79805	
7496440,0	5796470,0	17,89288	
7496450,0	5796470,0	20,88045	
7496460,0	5796470,0	25,22881	
7496470,0	5796470,0	32,43094	
7496480,0	5796470,0	46,06380	
7496490,0	5796470,0	77,84636	
7496500,0	5796470,0	98,72577	
7496510,0	5796470,0	90,27472	
7496520,0	5796470,0	48,80169	
7496530,0	5796470,0	20,43077	
7496540,0	5796470,0	11,93691	
7496340,0	5796480,0	10,46173	
7496350,0	5796480,0	11,01663	
7496360,0	5796480,0	11,76033	
7496370,0	5796480,0	12,60946	
7496380,0	5796480,0	13,66366	
7496390,0	5796480,0	14,91514	
7496400,0	5796480,0	16,52144	
7496410,0	5796480,0	18,50738	
7496420,0	5796480,0	21,16130	
7496430,0	5796480,0	25,23853	
7496440,0	5796480,0	31,29380	
7496450,0	5796480,0	42,46292	
7496460,0	5796480,0	71,19144	
7496470,0	5796480,0	233,18243	
7496480,0	5796480,0	153,87080	
7496490,0	5796480,0	68,32111	
7496500,0	5796480,0	45,03227	
7496510,0	5796480,0	30,61256	
7496520,0	5796480,0	21,23922	
7496530,0	5796480,0	14,64453	

7496540,0	5796480,0	10,57577
7496300,0	5796490,0	10,51442
7496310,0	5796490,0	11,04810
7496320,0	5796490,0	11,64219
7496330,0	5796490,0	12,33106
7496340,0	5796490,0	13,18824
7496350,0	5796490,0	14,21773
7496360,0	5796490,0	15,50840
7496370,0	5796490,0	17,16164
7496380,0	5796490,0	19,31555
7496390,0	5796490,0	22,19050
7496400,0	5796490,0	26,10330
7496410,0	5796490,0	31,64196
7496420,0	5796490,0	41,59209
7496430,0	5796490,0	63,91643
7496440,0	5796490,0	91,20402
7496450,0	5796490,0	137,26070
7496460,0	5796490,0	82,46162
7496470,0	5796490,0	52,69748
7496480,0	5796490,0	39,14296
7496490,0	5796490,0	29,99099
7496500,0	5796490,0	23,43904
7496510,0	5796490,0	18,39948
7496520,0	5796490,0	14,43954
7496530,0	5796490,0	11,33264
7496260,0	5796500,0	10,41004
7496270,0	5796500,0	11,04993
7496280,0	5796500,0	11,78212
7496290,0	5796500,0	12,62625
7496300,0	5796500,0	13,44458
7496310,0	5796500,0	14,20474
7496320,0	5796500,0	15,09002
7496330,0	5796500,0	16,29735
7496340,0	5796500,0	17,92770
7496350,0	5796500,0	20,01479
7496360,0	5796500,0	22,98025
7496370,0	5796500,0	27,15359
7496380,0	5796500,0	33,75978
7496390,0	5796500,0	44,54769
7496400,0	5796500,0	71,08105
7496410,0	5796500,0	142,73863
7496420,0	5796500,0	149,62465
7496430,0	5796500,0	89,43513
7496440,0	5796500,0	59,90051
7496450,0	5796500,0	43,45724
7496460,0	5796500,0	33,51083
7496470,0	5796500,0	27,33003
7496480,0	5796500,0	22,77990
7496490,0	5796500,0	19,03596
7496500,0	5796500,0	15,98384
7496510,0	5796500,0	13,39300
7496520,0	5796500,0	11,18551
7496220,0	5796510,0	10,36990
7496230,0	5796510,0	10,89710
7496240,0	5796510,0	11,53366
7496250,0	5796510,0	12,25970
7496260,0	5796510,0	13,15424
7496270,0	5796510,0	14,30159
7496280,0	5796510,0	15,90551
7496290,0	5796510,0	17,86778
7496300,0	5796510,0	19,95343
7496310,0	5796510,0	20,16678
7496320,0	5796510,0	21,46426
7496330,0	5796510,0	24,08566
7496340,0	5796510,0	28,08303
7496350,0	5796510,0	34,57452
7496360,0	5796510,0	46,22292
7496370,0	5796510,0	69,08536
7496380,0	5796510,0	99,30650
7496390,0	5796510,0	174,39270
7496400,0	5796510,0	89,44005
7496410,0	5796510,0	61,12129
7496420,0	5796510,0	46,23553
7496430,0	5796510,0	36,74986
7496440,0	5796510,0	30,04339
7496450,0	5796510,0	25,20386
7496460,0	5796510,0	21,51405
7496470,0	5796510,0	18,61221
7496480,0	5796510,0	16,18095
7496490,0	5796510,0	14,08546
7496500,0	5796510,0	12,25882
7496510,0	5796510,0	10,66490
7496170,0	5796520,0	10,00335
7496180,0	5796520,0	10,50549
7496190,0	5796520,0	11,19734
7496200,0	5796520,0	11,78083

7496210,0	5796520,0	12,46903
7496220,0	5796520,0	13,62479
7496230,0	5796520,0	14,19787
7496240,0	5796520,0	15,87513
7496250,0	5796520,0	17,01513
7496260,0	5796520,0	18,41565
7496270,0	5796520,0	25,47943
7496280,0	5796520,0	26,67454
7496290,0	5796520,0	33,64351
7496300,0	5796520,0	40,22124
7496310,0	5796520,0	32,12838
7496320,0	5796520,0	37,37466
7496330,0	5796520,0	48,14232
7496340,0	5796520,0	73,75411
7496350,0	5796520,0	212,82201
7496360,0	5796520,0	127,67259
7496370,0	5796520,0	79,00166
7496380,0	5796520,0	57,55795
7496390,0	5796520,0	43,74298
7496400,0	5796520,0	35,91571
7496410,0	5796520,0	30,58074
7496420,0	5796520,0	26,47630
7496430,0	5796520,0	23,07883
7496440,0	5796520,0	20,28751
7496450,0	5796520,0	17,90116
7496460,0	5796520,0	15,90080
7496470,0	5796520,0	14,13062
7496480,0	5796520,0	12,63205
7496490,0	5796520,0	11,25319
7496500,0	5796520,0	10,00240
7496140,0	5796530,0	10,04345
7496150,0	5796530,0	11,81304
7496160,0	5796530,0	13,19233
7496170,0	5796530,0	23,12924
7496180,0	5796530,0	13,70941
7496190,0	5796530,0	17,67126
7496200,0	5796530,0	16,15734
7496210,0	5796530,0	16,36714
7496220,0	5796530,0	17,82483
7496230,0	5796530,0	18,43035
7496240,0	5796530,0	20,25838
7496250,0	5796530,0	22,24019
7496260,0	5796530,0	25,02264
7496270,0	5796530,0	29,05842
7496280,0	5796530,0	34,67408
7496290,0	5796530,0	43,62999
7496300,0	5796530,0	53,71981
7496310,0	5796530,0	111,29054
7496320,0	5796530,0	96,55273
7496330,0	5796530,0	155,80211
7496340,0	5796530,0	90,01173
7496350,0	5796530,0	57,65149
7496360,0	5796530,0	44,47451
7496370,0	5796530,0	36,36458
7496380,0	5796530,0	30,61458
7496390,0	5796530,0	26,52026
7496400,0	5796530,0	23,41197
7496410,0	5796530,0	20,93339
7496420,0	5796530,0	18,84395
7496430,0	5796530,0	17,01462
7496440,0	5796530,0	15,36142
7496450,0	5796530,0	13,91576
7496460,0	5796530,0	12,63337
7496470,0	5796530,0	11,44243
7496480,0	5796530,0	10,36272
7496110,0	5796540,0	10,13223
7496120,0	5796540,0	10,68639
7496130,0	5796540,0	11,31136
7496140,0	5796540,0	12,10432
7496150,0	5796540,0	13,15895
7496160,0	5796540,0	14,13800
7496170,0	5796540,0	15,07465
7496180,0	5796540,0	16,04289
7496190,0	5796540,0	17,22142
7496200,0	5796540,0	18,68850
7496210,0	5796540,0	20,40727
7496220,0	5796540,0	22,70208
7496230,0	5796540,0	25,65042
7496240,0	5796540,0	29,86413
7496250,0	5796540,0	36,12513
7496260,0	5796540,0	48,84755
7496270,0	5796540,0	62,68471
7496280,0	5796540,0	133,95816
7496290,0	5796540,0	133,26501
7496300,0	5796540,0	95,72034
7496310,0	5796540,0	76,71849

7496320,0	5796540,0	53,59269
7496330,0	5796540,0	44,60217
7496340,0	5796540,0	36,90619
7496350,0	5796540,0	31,77712
7496360,0	5796540,0	29,01436
7496370,0	5796540,0	25,22839
7496380,0	5796540,0	21,53716
7496390,0	5796540,0	19,31547
7496400,0	5796540,0	17,54961
7496410,0	5796540,0	16,05382
7496420,0	5796540,0	14,69152
7496430,0	5796540,0	13,49111
7496440,0	5796540,0	12,38391
7496450,0	5796540,0	11,39924
7496460,0	5796540,0	10,47441
7496070,0	5796550,0	10,28471
7496080,0	5796550,0	10,68549
7496090,0	5796550,0	11,13023
7496100,0	5796550,0	11,68726
7496110,0	5796550,0	12,34289
7496120,0	5796550,0	13,12642
7496130,0	5796550,0	14,02816
7496140,0	5796550,0	15,14592
7496150,0	5796550,0	16,44806
7496160,0	5796550,0	17,89397
7496170,0	5796550,0	19,68323
7496180,0	5796550,0	21,71296
7496190,0	5796550,0	24,24224
7496200,0	5796550,0	27,69128
7496210,0	5796550,0	32,83847
7496220,0	5796550,0	39,78453
7496230,0	5796550,0	56,19881
7496240,0	5796550,0	68,88338
7496250,0	5796550,0	157,64279
7496260,0	5796550,0	140,82263
7496270,0	5796550,0	83,25959
7496280,0	5796550,0	68,19026
7496290,0	5796550,0	48,72680
7496300,0	5796550,0	40,50714
7496310,0	5796550,0	34,74827
7496320,0	5796550,0	30,53406
7496330,0	5796550,0	27,32879
7496340,0	5796550,0	24,99174
7496350,0	5796550,0	25,37600
7496360,0	5796550,0	20,54189
7496370,0	5796550,0	18,35686
7496380,0	5796550,0	16,65251
7496390,0	5796550,0	15,30025
7496400,0	5796550,0	14,11127
7496410,0	5796550,0	13,04786
7496420,0	5796550,0	12,12002
7496430,0	5796550,0	11,20970
7496440,0	5796550,0	10,42058
7495980,0	5796560,0	10,20083
7495990,0	5796560,0	11,79275
7496000,0	5796560,0	13,36384
7496010,0	5796560,0	13,34301
7496020,0	5796560,0	12,74439
7496030,0	5796560,0	12,34110
7496040,0	5796560,0	12,00010
7496050,0	5796560,0	11,95884
7496060,0	5796560,0	12,21347
7496070,0	5796560,0	12,66402
7496080,0	5796560,0	13,26077
7496090,0	5796560,0	13,95591
7496100,0	5796560,0	14,74787
7496110,0	5796560,0	15,81276
7496120,0	5796560,0	17,18328
7496130,0	5796560,0	18,84080
7496140,0	5796560,0	21,04472
7496150,0	5796560,0	23,75160
7496160,0	5796560,0	27,11036
7496170,0	5796560,0	31,87306
7496180,0	5796560,0	38,25965
7496190,0	5796560,0	48,51711
7496200,0	5796560,0	65,13959
7496210,0	5796560,0	100,12128
7496220,0	5796560,0	120,09786
7496230,0	5796560,0	152,42168
7496240,0	5796560,0	69,33109
7496250,0	5796560,0	58,18222
7496260,0	5796560,0	44,71517
7496270,0	5796560,0	38,12456
7496280,0	5796560,0	33,03993
7496290,0	5796560,0	29,18063
7496300,0	5796560,0	26,11026

7496310,0	5796560,0	23,84058
7496320,0	5796560,0	22,03187
7496330,0	5796560,0	20,93032
7496340,0	5796560,0	21,70795
7496350,0	5796560,0	17,56710
7496360,0	5796560,0	16,04175
7496370,0	5796560,0	14,72591
7496380,0	5796560,0	13,64115
7496390,0	5796560,0	12,66304
7496400,0	5796560,0	11,79379
7496410,0	5796560,0	11,01852
7496420,0	5796560,0	10,29166
7495970,0	5796570,0	11,47081
7495980,0	5796570,0	14,89097
7495990,0	5796570,0	23,53309
7496000,0	5796570,0	72,03708
7496010,0	5796570,0	39,77605
7496020,0	5796570,0	22,34868
7496030,0	5796570,0	20,62950
7496040,0	5796570,0	17,01609
7496050,0	5796570,0	16,59753
7496060,0	5796570,0	16,45676
7496070,0	5796570,0	17,01543
7496080,0	5796570,0	18,39381
7496090,0	5796570,0	19,54934
7496100,0	5796570,0	20,50796
7496110,0	5796570,0	22,42816
7496120,0	5796570,0	25,68461
7496130,0	5796570,0	30,23672
7496140,0	5796570,0	36,67082
7496150,0	5796570,0	47,08896
7496160,0	5796570,0	62,16993
7496170,0	5796570,0	100,59310
7496180,0	5796570,0	262,24695
7496190,0	5796570,0	184,21008
7496200,0	5796570,0	92,63573
7496210,0	5796570,0	64,95998
7496220,0	5796570,0	51,30085
7496230,0	5796570,0	41,52711
7496240,0	5796570,0	35,48870
7496250,0	5796570,0	31,04152
7496260,0	5796570,0	27,74494
7496270,0	5796570,0	25,08070
7496280,0	5796570,0	23,00763
7496290,0	5796570,0	21,30356
7496300,0	5796570,0	19,88859
7496310,0	5796570,0	18,87546
7496320,0	5796570,0	18,74755
7496330,0	5796570,0	18,50012
7496340,0	5796570,0	15,65285
7496350,0	5796570,0	14,36453
7496360,0	5796570,0	13,28975
7496370,0	5796570,0	12,36415
7496380,0	5796570,0	11,55228
7496390,0	5796570,0	10,84254
7496400,0	5796570,0	10,16537
7495950,0	5796580,0	10,70364
7495960,0	5796580,0	12,18930
7495970,0	5796580,0	15,34974
7495980,0	5796580,0	24,33245
7495990,0	5796580,0	39,94820
7496000,0	5796580,0	26,72291
7496010,0	5796580,0	21,53862
7496020,0	5796580,0	19,93582
7496030,0	5796580,0	19,38351
7496040,0	5796580,0	19,50125
7496050,0	5796580,0	20,68167
7496060,0	5796580,0	22,61385
7496070,0	5796580,0	26,35780
7496080,0	5796580,0	31,20655
7496090,0	5796580,0	35,10214
7496100,0	5796580,0	33,68665
7496110,0	5796580,0	41,73587
7496120,0	5796580,0	61,90097
7496130,0	5796580,0	104,65726
7496140,0	5796580,0	126,89215
7496150,0	5796580,0	114,96143
7496160,0	5796580,0	89,07377
7496170,0	5796580,0	67,56325
7496180,0	5796580,0	52,20325
7496190,0	5796580,0	43,27610
7496200,0	5796580,0	37,50931
7496210,0	5796580,0	33,07169
7496220,0	5796580,0	29,40804
7496230,0	5796580,0	26,42303
7496240,0	5796580,0	23,99367

7496250,0	5796580,0	22,09252
7496260,0	5796580,0	20,46869
7496270,0	5796580,0	19,12856
7496280,0	5796580,0	18,01071
7496290,0	5796580,0	17,16348
7496300,0	5796580,0	16,65565
7496310,0	5796580,0	17,50603
7496320,0	5796580,0	18,81875
7496330,0	5796580,0	14,98635
7496340,0	5796580,0	13,30773
7496350,0	5796580,0	12,25327
7496360,0	5796580,0	11,41186
7496370,0	5796580,0	10,69288
7496380,0	5796580,0	10,05647
7495920,0	5796590,0	10,02665
7495930,0	5796590,0	10,76082
7495940,0	5796590,0	11,72364
7495950,0	5796590,0	13,03788
7495960,0	5796590,0	15,29509
7495970,0	5796590,0	22,24504
7495980,0	5796590,0	24,28845
7495990,0	5796590,0	21,09806
7496000,0	5796590,0	20,86526
7496010,0	5796590,0	20,99743
7496020,0	5796590,0	21,81185
7496030,0	5796590,0	23,16125
7496040,0	5796590,0	25,38984
7496050,0	5796590,0	28,59377
7496060,0	5796590,0	33,52841
7496070,0	5796590,0	40,88320
7496080,0	5796590,0	52,52374
7496090,0	5796590,0	71,94946
7496100,0	5796590,0	152,88672
7496110,0	5796590,0	205,38618
7496120,0	5796590,0	99,44525
7496130,0	5796590,0	66,32327
7496140,0	5796590,0	53,14442
7496150,0	5796590,0	44,73840
7496160,0	5796590,0	38,23244
7496170,0	5796590,0	33,58341
7496180,0	5796590,0	30,02602
7496190,0	5796590,0	27,17396
7496200,0	5796590,0	24,88886
7496210,0	5796590,0	22,93843
7496220,0	5796590,0	21,27530
7496230,0	5796590,0	19,75696
7496240,0	5796590,0	18,49634
7496250,0	5796590,0	17,38944
7496260,0	5796590,0	16,46981
7496270,0	5796590,0	15,68370
7496280,0	5796590,0	15,08290
7496290,0	5796590,0	14,74190
7496300,0	5796590,0	15,05912
7496310,0	5796590,0	17,83814
7496320,0	5796590,0	17,81861
7496330,0	5796590,0	13,21663
7496340,0	5796590,0	11,68089
7496350,0	5796590,0	10,74467
7496360,0	5796590,0	10,05427
7495900,0	5796600,0	10,54579
7495910,0	5796600,0	11,29383
7495920,0	5796600,0	12,20353
7495930,0	5796600,0	13,25805
7495940,0	5796600,0	14,64142
7495950,0	5796600,0	16,64635
7495960,0	5796600,0	21,89700
7495970,0	5796600,0	30,00760
7495980,0	5796600,0	23,35589
7495990,0	5796600,0	24,33246
7496000,0	5796600,0	26,41756
7496010,0	5796600,0	29,65047
7496020,0	5796600,0	34,58711
7496030,0	5796600,0	43,27888
7496040,0	5796600,0	59,87584
7496050,0	5796600,0	96,86004
7496060,0	5796600,0	112,78343
7496070,0	5796600,0	86,00856
7496080,0	5796600,0	74,04377
7496090,0	5796600,0	57,05321
7496100,0	5796600,0	46,46062
7496110,0	5796600,0	41,64171
7496120,0	5796600,0	38,95277
7496130,0	5796600,0	35,28498
7496140,0	5796600,0	31,35239
7496150,0	5796600,0	28,21876
7496160,0	5796600,0	25,65991

7496170,0	5796600,0	23,61095
7496180,0	5796600,0	21,82478
7496190,0	5796600,0	20,33102
7496200,0	5796600,0	19,06123
7496210,0	5796600,0	17,93403
7496220,0	5796600,0	16,91681
7496230,0	5796600,0	15,98492
7496240,0	5796600,0	15,21362
7496250,0	5796600,0	14,50042
7496260,0	5796600,0	13,90867
7496270,0	5796600,0	13,44130
7496280,0	5796600,0	13,15618
7496290,0	5796600,0	13,27718
7496300,0	5796600,0	15,41496
7496310,0	5796600,0	39,43316
7496320,0	5796600,0	13,62082
7496330,0	5796600,0	11,45756
7496340,0	5796600,0	10,34387
7495870,0	5796610,0	10,43785
7495880,0	5796610,0	11,23017
7495890,0	5796610,0	12,09959
7495900,0	5796610,0	13,14742
7495910,0	5796610,0	14,36648
7495920,0	5796610,0	15,77762
7495930,0	5796610,0	17,53779
7495940,0	5796610,0	19,75486
7495950,0	5796610,0	23,01031
7495960,0	5796610,0	28,86024
7495970,0	5796610,0	32,96932
7495980,0	5796610,0	35,85839
7495990,0	5796610,0	42,80003
7496000,0	5796610,0	68,77037
7496010,0	5796610,0	71,89147
7496020,0	5796610,0	124,77032
7496030,0	5796610,0	115,91769
7496040,0	5796610,0	69,00146
7496050,0	5796610,0	52,57422
7496060,0	5796610,0	42,85054
7496070,0	5796610,0	37,25762
7496080,0	5796610,0	33,60101
7496090,0	5796610,0	30,56214
7496100,0	5796610,0	28,94700
7496110,0	5796610,0	30,37667
7496120,0	5796610,0	76,11477
7496130,0	5796610,0	32,57415
7496140,0	5796610,0	25,14029
7496150,0	5796610,0	22,20335
7496160,0	5796610,0	20,22295
7496170,0	5796610,0	18,72725
7496180,0	5796610,0	17,54653
7496190,0	5796610,0	16,52187
7496200,0	5796610,0	15,64737
7496210,0	5796610,0	14,84818
7496220,0	5796610,0	14,15057
7496230,0	5796610,0	13,52467
7496240,0	5796610,0	12,97045
7496250,0	5796610,0	12,52838
7496260,0	5796610,0	12,13981
7496270,0	5796610,0	11,86731
7496280,0	5796610,0	11,83450
7496290,0	5796610,0	12,30809
7496300,0	5796610,0	14,16570
7496310,0	5796610,0	14,38810
7496320,0	5796610,0	11,71303
7496330,0	5796610,0	10,21201
7495840,0	5796620,0	10,30194
7495850,0	5796620,0	11,08473
7495860,0	5796620,0	11,98767
7495870,0	5796620,0	13,09552
7495880,0	5796620,0	14,39301
7495890,0	5796620,0	15,94775
7495900,0	5796620,0	17,91571
7495910,0	5796620,0	20,29731
7495920,0	5796620,0	23,39515
7495930,0	5796620,0	27,47956
7495940,0	5796620,0	33,44079
7495950,0	5796620,0	44,11536
7495960,0	5796620,0	57,65774
7495970,0	5796620,0	135,75011
7495980,0	5796620,0	91,40374
7495990,0	5796620,0	94,96049
7496000,0	5796620,0	74,38846
7496010,0	5796620,0	49,07013
7496020,0	5796620,0	41,84842
7496030,0	5796620,0	35,23905
7496040,0	5796620,0	31,30135

7496050,0	5796620,0	28,54517
7496060,0	5796620,0	26,80136
7496070,0	5796620,0	26,79347
7496080,0	5796620,0	28,46252
7496090,0	5796620,0	22,88907
7496100,0	5796620,0	22,47405
7496110,0	5796620,0	24,39786
7496120,0	5796620,0	29,20594
7496130,0	5796620,0	35,50753
7496140,0	5796620,0	25,97757
7496150,0	5796620,0	19,61751
7496160,0	5796620,0	17,25437
7496170,0	5796620,0	15,85711
7496180,0	5796620,0	14,83282
7496190,0	5796620,0	14,02364
7496200,0	5796620,0	13,34885
7496210,0	5796620,0	12,76937
7496220,0	5796620,0	12,25516
7496230,0	5796620,0	11,78293
7496240,0	5796620,0	11,40846
7496250,0	5796620,0	11,05962
7496260,0	5796620,0	10,83873
7496270,0	5796620,0	10,72584
7496280,0	5796620,0	10,88321
7496290,0	5796620,0	11,92667
7496300,0	5796620,0	25,54952
7496310,0	5796620,0	15,04841
7496320,0	5796620,0	10,55493
7495810,0	5796630,0	10,08428
7495820,0	5796630,0	10,86485
7495830,0	5796630,0	11,77008
7495840,0	5796630,0	12,80438
7495850,0	5796630,0	14,12844
7495860,0	5796630,0	15,78582
7495870,0	5796630,0	17,93392
7495880,0	5796630,0	20,69827
7495890,0	5796630,0	24,56161
7495900,0	5796630,0	30,56484
7495910,0	5796630,0	38,75272
7495920,0	5796630,0	59,74926
7495930,0	5796630,0	66,81149
7495940,0	5796630,0	168,78217
7495950,0	5796630,0	101,66418
7495960,0	5796630,0	69,84467
7495970,0	5796630,0	60,69712
7495980,0	5796630,0	44,57998
7495990,0	5796630,0	37,31813
7496000,0	5796630,0	32,02246
7496010,0	5796630,0	28,28327
7496020,0	5796630,0	25,57789
7496030,0	5796630,0	23,59993
7496040,0	5796630,0	22,19148
7496050,0	5796630,0	21,38545
7496060,0	5796630,0	22,84211
7496070,0	5796630,0	25,21128
7496080,0	5796630,0	19,53922
7496090,0	5796630,0	18,53406
7496100,0	5796630,0	18,40391
7496110,0	5796630,0	19,11594
7496120,0	5796630,0	22,03358
7496130,0	5796630,0	33,68721
7496140,0	5796630,0	24,99056
7496150,0	5796630,0	18,07163
7496160,0	5796630,0	15,31022
7496170,0	5796630,0	13,92642
7496180,0	5796630,0	12,99891
7496190,0	5796630,0	12,30150
7496200,0	5796630,0	11,73321
7496210,0	5796630,0	11,25313
7496220,0	5796630,0	10,84811
7496230,0	5796630,0	10,49257
7496240,0	5796630,0	10,19028
7496280,0	5796630,0	10,11366
7496290,0	5796630,0	11,33211
7496300,0	5796630,0	16,88441
7496310,0	5796630,0	12,37942
7495790,0	5796640,0	10,59459
7495800,0	5796640,0	11,43471
7495810,0	5796640,0	12,49209
7495820,0	5796640,0	13,77089
7495830,0	5796640,0	15,30595
7495840,0	5796640,0	17,33936
7495850,0	5796640,0	20,11194
7495860,0	5796640,0	24,15650
7495870,0	5796640,0	30,64536
7495880,0	5796640,0	42,43515

7495890,0	5796640,0	74,05486
7495900,0	5796640,0	78,80380
7495910,0	5796640,0	112,31718
7495920,0	5796640,0	72,97315
7495930,0	5796640,0	51,92339
7495940,0	5796640,0	43,36280
7495950,0	5796640,0	37,63077
7495960,0	5796640,0	38,87242
7495970,0	5796640,0	46,87284
7495980,0	5796640,0	31,43807
7495990,0	5796640,0	25,57244
7496000,0	5796640,0	22,70482
7496010,0	5796640,0	20,86489
7496020,0	5796640,0	19,49238
7496030,0	5796640,0	18,50681
7496040,0	5796640,0	17,92583
7496050,0	5796640,0	18,32372
7496060,0	5796640,0	26,84459
7496070,0	5796640,0	17,66538
7496080,0	5796640,0	16,23547
7496090,0	5796640,0	15,64454
7496100,0	5796640,0	15,50576
7496110,0	5796640,0	15,84344
7496120,0	5796640,0	16,73055
7496130,0	5796640,0	18,79529
7496140,0	5796640,0	25,02806
7496150,0	5796640,0	17,05318
7496160,0	5796640,0	13,85644
7496170,0	5796640,0	12,47173
7496180,0	5796640,0	11,60188
7496190,0	5796640,0	10,98728
7496200,0	5796640,0	10,48465
7496210,0	5796640,0	10,08917
7496290,0	5796640,0	10,86579
7496300,0	5796640,0	14,87799
7496310,0	5796640,0	11,24346
7495720,0	5796650,0	13,73199
7495730,0	5796650,0	11,95643
7495740,0	5796650,0	10,13211
7495750,0	5796650,0	10,06617
7495760,0	5796650,0	10,49362
7495770,0	5796650,0	11,14390
7495780,0	5796650,0	12,07084
7495790,0	5796650,0	13,22117
7495800,0	5796650,0	14,74676
7495810,0	5796650,0	16,71864
7495820,0	5796650,0	19,26492
7495830,0	5796650,0	22,92919
7495840,0	5796650,0	28,29954
7495850,0	5796650,0	38,05629
7495860,0	5796650,0	60,00390
7495870,0	5796650,0	231,33943
7495880,0	5796650,0	124,25464
7495890,0	5796650,0	58,50901
7495900,0	5796650,0	43,84600
7495910,0	5796650,0	36,77524
7495920,0	5796650,0	32,20643
7495930,0	5796650,0	29,05629
7495940,0	5796650,0	26,75207
7495950,0	5796650,0	25,45546
7495960,0	5796650,0	25,93571
7495970,0	5796650,0	35,88653
7495980,0	5796650,0	25,96010
7495990,0	5796650,0	20,52904
7496000,0	5796650,0	18,29222
7496010,0	5796650,0	17,03444
7496020,0	5796650,0	16,16970
7496030,0	5796650,0	15,58653
7496040,0	5796650,0	15,35314
7496050,0	5796650,0	15,84609
7496060,0	5796650,0	16,56838
7496070,0	5796650,0	14,94569
7496080,0	5796650,0	14,02531
7496090,0	5796650,0	13,61057
7496100,0	5796650,0	13,45661
7496110,0	5796650,0	13,53174
7496120,0	5796650,0	13,89412
7496130,0	5796650,0	14,94007
7496140,0	5796650,0	23,26390
7496150,0	5796650,0	16,47029
7496160,0	5796650,0	12,57903
7496170,0	5796650,0	11,22060
7496180,0	5796650,0	10,43755
7496290,0	5796650,0	10,33237
7496300,0	5796650,0	34,80356
7496310,0	5796650,0	11,65054

7495710,0	5796660,0	14,10997
7495720,0	5796660,0	17,79097
7495730,0	5796660,0	13,11985
7495740,0	5796660,0	11,74355
7495750,0	5796660,0	12,01026
7495760,0	5796660,0	12,81804
7495770,0	5796660,0	14,02994
7495780,0	5796660,0	15,69804
7495790,0	5796660,0	18,07667
7495800,0	5796660,0	21,40873
7495810,0	5796660,0	26,68865
7495820,0	5796660,0	35,84864
7495830,0	5796660,0	56,46712
7495840,0	5796660,0	81,25737
7495850,0	5796660,0	90,88987
7495860,0	5796660,0	64,66698
7495870,0	5796660,0	45,05577
7495880,0	5796660,0	36,05639
7495890,0	5796660,0	30,84383
7495900,0	5796660,0	28,04559
7495910,0	5796660,0	26,02368
7495920,0	5796660,0	24,28474
7495930,0	5796660,0	22,76825
7495940,0	5796660,0	21,23839
7495950,0	5796660,0	20,05774
7495960,0	5796660,0	19,53425
7495970,0	5796660,0	19,25213
7495980,0	5796660,0	19,75726
7495990,0	5796660,0	17,15160
7496000,0	5796660,0	15,79946
7496010,0	5796660,0	14,74131
7496020,0	5796660,0	14,05965
7496030,0	5796660,0	13,65981
7496040,0	5796660,0	13,55086
7496050,0	5796660,0	14,70211
7496060,0	5796660,0	20,12521
7496070,0	5796660,0	13,32846
7496080,0	5796660,0	12,50267
7496090,0	5796660,0	12,13287
7496100,0	5796660,0	11,95397
7496110,0	5796660,0	11,95025
7496120,0	5796660,0	12,15985
7496130,0	5796660,0	13,05524
7496140,0	5796660,0	21,50615
7496150,0	5796660,0	15,50167
7496160,0	5796660,0	11,30064
7496170,0	5796660,0	10,14345
7496300,0	5796660,0	12,06108
7496310,0	5796660,0	10,66278
7495690,0	5796670,0	10,43187
7495700,0	5796670,0	13,83552
7495710,0	5796670,0	19,98967
7495720,0	5796670,0	15,59557
7495730,0	5796670,0	13,67192
7495740,0	5796670,0	13,90829
7495750,0	5796670,0	15,07815
7495760,0	5796670,0	16,94754
7495770,0	5796670,0	19,39308
7495780,0	5796670,0	23,22842
7495790,0	5796670,0	30,81970
7495800,0	5796670,0	42,00681
7495810,0	5796670,0	124,97585
7495820,0	5796670,0	148,23007
7495830,0	5796670,0	69,76726
7495840,0	5796670,0	48,49031
7495850,0	5796670,0	37,16187
7495860,0	5796670,0	30,61838
7495870,0	5796670,0	26,91715
7495880,0	5796670,0	24,97052
7495890,0	5796670,0	25,12947
7495900,0	5796670,0	37,17018
7495910,0	5796670,0	28,88008
7495920,0	5796670,0	31,96912
7495930,0	5796670,0	46,49209
7495940,0	5796670,0	20,42858
7495950,0	5796670,0	18,25492
7495960,0	5796670,0	16,57263
7495970,0	5796670,0	15,82882
7495980,0	5796670,0	15,17646
7495990,0	5796670,0	15,37168
7496000,0	5796670,0	15,74981
7496010,0	5796670,0	13,35480
7496020,0	5796670,0	12,67960
7496030,0	5796670,0	12,26624
7496040,0	5796670,0	12,15393
7496050,0	5796670,0	12,40614

7496060,0	5796670,0	13,45525
7496070,0	5796670,0	12,61752
7496080,0	5796670,0	11,50486
7496090,0	5796670,0	11,06189
7496100,0	5796670,0	10,86627
7496110,0	5796670,0	10,83349
7496120,0	5796670,0	11,03266
7496130,0	5796670,0	11,89772
7496140,0	5796670,0	13,46310
7496150,0	5796670,0	11,70537
7496160,0	5796670,0	10,00811
7496300,0	5796670,0	19,26657
7496310,0	5796670,0	11,85410
7495680,0	5796680,0	11,05745
7495690,0	5796680,0	14,03050
7495700,0	5796680,0	21,59211
7495710,0	5796680,0	18,07985
7495720,0	5796680,0	15,65429
7495730,0	5796680,0	16,05675
7495740,0	5796680,0	17,77684
7495750,0	5796680,0	21,77346
7495760,0	5796680,0	32,25332
7495770,0	5796680,0	33,62547
7495780,0	5796680,0	49,14877
7495790,0	5796680,0	94,39148
7495800,0	5796680,0	103,69579
7495810,0	5796680,0	49,67222
7495820,0	5796680,0	38,61305
7495830,0	5796680,0	31,88334
7495840,0	5796680,0	27,41802
7495850,0	5796680,0	24,44452
7495860,0	5796680,0	22,70330
7495870,0	5796680,0	22,46579
7495880,0	5796680,0	23,12759
7495890,0	5796680,0	24,36806
7495900,0	5796680,0	27,20554
7495910,0	5796680,0	22,27625
7495920,0	5796680,0	19,81885
7495930,0	5796680,0	18,25254
7495940,0	5796680,0	16,20944
7495950,0	5796680,0	14,97773
7495960,0	5796680,0	15,60042
7495970,0	5796680,0	14,54088
7495980,0	5796680,0	19,24014
7495990,0	5796680,0	13,30992
7496000,0	5796680,0	12,90020
7496010,0	5796680,0	11,74426
7496020,0	5796680,0	11,96159
7496030,0	5796680,0	11,33465
7496040,0	5796680,0	11,11028
7496050,0	5796680,0	11,35330
7496060,0	5796680,0	13,46234
7496070,0	5796680,0	12,12118
7496080,0	5796680,0	11,17459
7496090,0	5796680,0	10,50143
7496100,0	5796680,0	10,21531
7496110,0	5796680,0	10,17309
7496120,0	5796680,0	10,49763
7496130,0	5796680,0	12,52235
7496140,0	5796680,0	17,98579
7496310,0	5796680,0	14,24926
7495670,0	5796690,0	11,77542
7495680,0	5796690,0	15,14565
7495690,0	5796690,0	27,66885
7495700,0	5796690,0	21,42025
7495710,0	5796690,0	17,97733
7495720,0	5796690,0	18,60342
7495730,0	5796690,0	21,13550
7495740,0	5796690,0	25,99445
7495750,0	5796690,0	36,07233
7495760,0	5796690,0	57,90508
7495770,0	5796690,0	67,52161
7495780,0	5796690,0	114,79990
7495790,0	5796690,0	45,42383
7495800,0	5796690,0	36,17973
7495810,0	5796690,0	28,89100
7495820,0	5796690,0	25,00896
7495830,0	5796690,0	22,91451
7495840,0	5796690,0	21,48436
7495850,0	5796690,0	30,32973
7495860,0	5796690,0	19,65209
7495870,0	5796690,0	19,31051
7495880,0	5796690,0	17,15199
7495890,0	5796690,0	16,65704
7495900,0	5796690,0	16,19110
7495910,0	5796690,0	15,41332

7495920,0	5796690,0	14,58069
7495930,0	5796690,0	13,78076
7495940,0	5796690,0	13,06486
7495950,0	5796690,0	12,53872
7495960,0	5796690,0	12,24788
7495970,0	5796690,0	12,33219
7495980,0	5796690,0	12,48466
7495990,0	5796690,0	13,60712
7496000,0	5796690,0	14,11587
7496010,0	5796690,0	11,38551
7496020,0	5796690,0	12,03832
7496030,0	5796690,0	11,60396
7496040,0	5796690,0	10,59662
7496050,0	5796690,0	10,40478
7496060,0	5796690,0	10,67036
7496070,0	5796690,0	17,20001
7496080,0	5796690,0	12,98043
7496090,0	5796690,0	11,26476
7496100,0	5796690,0	10,31551
7496110,0	5796690,0	10,28576
7496120,0	5796690,0	12,53403
7496130,0	5796690,0	13,44383
7496310,0	5796690,0	11,40726
7495650,0	5796700,0	10,47047
7495660,0	5796700,0	12,40785
7495670,0	5796700,0	16,11405
7495680,0	5796700,0	37,70206
7495690,0	5796700,0	25,51916
7495700,0	5796700,0	20,90270
7495710,0	5796700,0	21,93514
7495720,0	5796700,0	26,41743
7495730,0	5796700,0	35,73423
7495740,0	5796700,0	59,98911
7495750,0	5796700,0	88,16432
7495760,0	5796700,0	112,05405
7495770,0	5796700,0	45,27645
7495780,0	5796700,0	34,14411
7495790,0	5796700,0	27,85764
7495800,0	5796700,0	24,03539
7495810,0	5796700,0	21,80558
7495820,0	5796700,0	20,96512
7495830,0	5796700,0	29,46488
7495840,0	5796700,0	18,25026
7495850,0	5796700,0	16,85472
7495860,0	5796700,0	15,46948
7495870,0	5796700,0	14,57216
7495880,0	5796700,0	13,92205
7495890,0	5796700,0	13,44819
7495900,0	5796700,0	13,00344
7495910,0	5796700,0	12,54410
7495920,0	5796700,0	12,08802
7495930,0	5796700,0	11,62490
7495940,0	5796700,0	11,22446
7495950,0	5796700,0	10,90142
7495960,0	5796700,0	10,66071
7495970,0	5796700,0	10,50960
7495980,0	5796700,0	10,47214
7495990,0	5796700,0	10,70024
7496000,0	5796700,0	10,43393
7496010,0	5796700,0	10,01995
7496020,0	5796700,0	10,26305
7496030,0	5796700,0	11,41249
7496040,0	5796700,0	14,01194
7496050,0	5796700,0	10,43020
7496080,0	5796700,0	10,82283
7496090,0	5796700,0	14,28282
7496100,0	5796700,0	17,46944
7496110,0	5796700,0	12,53164
7496320,0	5796700,0	17,48905
7495640,0	5796710,0	10,84896
7495650,0	5796710,0	12,80826
7495660,0	5796710,0	16,67666
7495670,0	5796710,0	29,44932
7495680,0	5796710,0	29,50807
7495690,0	5796710,0	23,73923
7495700,0	5796710,0	26,34349
7495710,0	5796710,0	34,00788
7495720,0	5796710,0	66,55575
7495730,0	5796710,0	81,23944
7495740,0	5796710,0	76,15049
7495750,0	5796710,0	45,42445
7495760,0	5796710,0	34,36262
7495770,0	5796710,0	27,78201
7495780,0	5796710,0	23,75054
7495790,0	5796710,0	21,58399
7495800,0	5796710,0	22,53939

7495810,0	5796710,0	20,31988
7495820,0	5796710,0	17,04239
7495830,0	5796710,0	15,53673
7495840,0	5796710,0	14,46462
7495850,0	5796710,0	13,60480
7495860,0	5796710,0	12,91774
7495870,0	5796710,0	12,36362
7495880,0	5796710,0	11,92200
7495890,0	5796710,0	11,53019
7495900,0	5796710,0	11,15808
7495910,0	5796710,0	10,83911
7495920,0	5796710,0	10,51917
7495930,0	5796710,0	10,21176
7496040,0	5796710,0	10,85180
7496050,0	5796710,0	11,46252
7495630,0	5796720,0	11,23266
7495640,0	5796720,0	13,21963
7495650,0	5796720,0	16,66304
7495660,0	5796720,0	27,74854
7495670,0	5796720,0	28,62743
7495680,0	5796720,0	26,80810
7495690,0	5796720,0	33,02158
7495700,0	5796720,0	48,73479
7495710,0	5796720,0	216,40672
7495720,0	5796720,0	62,73925
7495730,0	5796720,0	49,00857
7495740,0	5796720,0	35,63514
7495750,0	5796720,0	28,17487
7495760,0	5796720,0	23,96666
7495770,0	5796720,0	21,72249
7495780,0	5796720,0	25,74806
7495790,0	5796720,0	19,69328
7495800,0	5796720,0	16,40713
7495810,0	5796720,0	14,88191
7495820,0	5796720,0	13,80964
7495830,0	5796720,0	12,99243
7495840,0	5796720,0	12,30627
7495850,0	5796720,0	11,75199
7495860,0	5796720,0	11,28327
7495870,0	5796720,0	10,87344
7495880,0	5796720,0	10,49973
7495890,0	5796720,0	10,20643
7496320,0	5796720,0	10,90036
7496330,0	5796720,0	12,26977
7495610,0	5796730,0	10,14158
7495620,0	5796730,0	11,63140
7495630,0	5796730,0	13,76835
7495640,0	5796730,0	17,69505
7495650,0	5796730,0	49,11982
7495660,0	5796730,0	26,12616
7495670,0	5796730,0	30,35000
7495680,0	5796730,0	42,03432
7495690,0	5796730,0	126,70909
7495700,0	5796730,0	77,88198
7495710,0	5796730,0	49,27394
7495720,0	5796730,0	36,15919
7495730,0	5796730,0	38,57814
7495740,0	5796730,0	26,16040
7495750,0	5796730,0	22,91250
7495760,0	5796730,0	19,39229
7495770,0	5796730,0	19,25598
7495780,0	5796730,0	16,27230
7495790,0	5796730,0	14,69170
7495800,0	5796730,0	13,55247
7495810,0	5796730,0	12,66224
7495820,0	5796730,0	11,94456
7495830,0	5796730,0	11,36017
7495840,0	5796730,0	10,85504
7495850,0	5796730,0	10,43585
7495860,0	5796730,0	10,05422
7496330,0	5796730,0	12,05688
7496340,0	5796730,0	14,37272
7495600,0	5796740,0	10,45348
7495610,0	5796740,0	11,95584
7495620,0	5796740,0	14,16473
7495630,0	5796740,0	18,55807
7495640,0	5796740,0	27,70697
7495650,0	5796740,0	28,38766
7495660,0	5796740,0	37,06896
7495670,0	5796740,0	56,53588
7495680,0	5796740,0	299,04913
7495690,0	5796740,0	51,09512
7495700,0	5796740,0	37,52789
7495710,0	5796740,0	29,64761
7495720,0	5796740,0	28,68280
7495730,0	5796740,0	24,26103

7495740,0	5796740,0	34,82713
7495750,0	5796740,0	19,15427
7495760,0	5796740,0	16,44952
7495770,0	5796740,0	14,75482
7495780,0	5796740,0	13,51912
7495790,0	5796740,0	12,54866
7495800,0	5796740,0	11,77338
7495810,0	5796740,0	11,13513
7495820,0	5796740,0	10,60460
7495830,0	5796740,0	10,15223
7496340,0	5796740,0	12,26093
7496350,0	5796740,0	17,99022
7495590,0	5796750,0	10,87002
7495600,0	5796750,0	12,39157
7495610,0	5796750,0	14,58235
7495620,0	5796750,0	17,86612
7495630,0	5796750,0	24,07132
7495640,0	5796750,0	32,14098
7495650,0	5796750,0	48,77508
7495660,0	5796750,0	105,94235
7495670,0	5796750,0	74,36715
7495680,0	5796750,0	40,81854
7495690,0	5796750,0	31,00611
7495700,0	5796750,0	26,06375
7495710,0	5796750,0	24,45682
7495720,0	5796750,0	28,09272
7495730,0	5796750,0	21,56113
7495740,0	5796750,0	17,55553
7495750,0	5796750,0	15,24445
7495760,0	5796750,0	13,71578
7495770,0	5796750,0	12,63652
7495780,0	5796750,0	11,77213
7495790,0	5796750,0	11,07358
7495800,0	5796750,0	10,50689
7495810,0	5796750,0	10,00363
7496360,0	5796750,0	19,19627
7495580,0	5796760,0	11,29278
7495590,0	5796760,0	12,96358
7495600,0	5796760,0	15,31890
7495610,0	5796760,0	18,86971
7495620,0	5796760,0	24,78002
7495630,0	5796760,0	38,24510
7495640,0	5796760,0	59,43717
7495650,0	5796760,0	137,76505
7495660,0	5796760,0	45,78666
7495670,0	5796760,0	33,44207
7495680,0	5796760,0	27,00924
7495690,0	5796760,0	24,22126
7495700,0	5796760,0	23,38749
7495710,0	5796760,0	27,54444
7495720,0	5796760,0	18,23500
7495730,0	5796760,0	15,79688
7495740,0	5796760,0	14,12437
7495750,0	5796760,0	12,88008
7495760,0	5796760,0	11,92041
7495770,0	5796760,0	11,15922
7495780,0	5796760,0	10,49801
7495560,0	5796770,0	10,36433
7495570,0	5796770,0	11,78423
7495580,0	5796770,0	13,67566
7495590,0	5796770,0	16,34319
7495600,0	5796770,0	20,59986
7495610,0	5796770,0	28,56216
7495620,0	5796770,0	50,58643
7495630,0	5796770,0	78,97079
7495640,0	5796770,0	71,74733
7495650,0	5796770,0	37,21291
7495660,0	5796770,0	28,62904
7495670,0	5796770,0	24,28986
7495680,0	5796770,0	23,57537
7495690,0	5796770,0	23,81288
7495700,0	5796770,0	20,66893
7495710,0	5796770,0	16,42473
7495720,0	5796770,0	14,54192
7495730,0	5796770,0	13,18593
7495740,0	5796770,0	12,13611
7495750,0	5796770,0	11,28204
7495760,0	5796770,0	10,59882
7495770,0	5796770,0	10,00288
7495550,0	5796780,0	10,74292
7495560,0	5796780,0	12,27186
7495570,0	5796780,0	14,39662
7495580,0	5796780,0	17,58947
7495590,0	5796780,0	22,79438
7495600,0	5796780,0	34,30688
7495610,0	5796780,0	57,20427

7495620,0	5796780,0	104,77333
7495630,0	5796780,0	47,27948
7495640,0	5796780,0	32,14226
7495650,0	5796780,0	25,82411
7495660,0	5796780,0	22,70207
7495670,0	5796780,0	26,30246
7495680,0	5796780,0	20,46015
7495690,0	5796780,0	17,80936
7495700,0	5796780,0	15,19721
7495710,0	5796780,0	13,57748
7495720,0	5796780,0	12,40522
7495730,0	5796780,0	11,49475
7495740,0	5796780,0	10,74768
7495750,0	5796780,0	10,10696
7495540,0	5796790,0	11,12973
7495550,0	5796790,0	12,84666
7495560,0	5796790,0	15,24319
7495570,0	5796790,0	18,97464
7495580,0	5796790,0	25,52859
7495590,0	5796790,0	42,86393
7495600,0	5796790,0	64,79662
7495610,0	5796790,0	81,51522
7495620,0	5796790,0	38,05357
7495630,0	5796790,0	28,84215
7495640,0	5796790,0	24,34699
7495650,0	5796790,0	22,36364
7495660,0	5796790,0	25,78394
7495670,0	5796790,0	18,47536
7495680,0	5796790,0	17,08728
7495690,0	5796790,0	14,27377
7495700,0	5796790,0	12,83024
7495710,0	5796790,0	11,79825
7495720,0	5796790,0	10,95410
7495730,0	5796790,0	10,26624
7495520,0	5796800,0	10,13216
7495530,0	5796800,0	11,50595
7495540,0	5796800,0	13,41452
7495550,0	5796800,0	16,13948
7495560,0	5796800,0	20,55164
7495570,0	5796800,0	28,92689
7495580,0	5796800,0	52,16805
7495590,0	5796800,0	87,01308
7495600,0	5796800,0	56,38190
7495610,0	5796800,0	33,75243
7495620,0	5796800,0	27,21707
7495630,0	5796800,0	25,35477
7495640,0	5796800,0	25,78053
7495650,0	5796800,0	21,36444
7495660,0	5796800,0	17,92086
7495670,0	5796800,0	17,46888
7495680,0	5796800,0	13,66460
7495690,0	5796800,0	12,26712
7495700,0	5796800,0	11,28760
7495710,0	5796800,0	10,51550
7495510,0	5796810,0	10,37211
7495520,0	5796810,0	11,86447
7495530,0	5796810,0	13,93467
7495540,0	5796810,0	17,13092
7495550,0	5796810,0	22,37162
7495560,0	5796810,0	34,23299
7495570,0	5796810,0	57,88607
7495580,0	5796810,0	103,80375
7495590,0	5796810,0	45,00745
7495600,0	5796810,0	31,01650
7495610,0	5796810,0	26,19013
7495620,0	5796810,0	26,97320
7495630,0	5796810,0	39,29570
7495640,0	5796810,0	22,74000
7495650,0	5796810,0	18,84737
7495660,0	5796810,0	15,83869
7495670,0	5796810,0	13,26112
7495680,0	5796810,0	11,88841
7495690,0	5796810,0	10,90078
7495700,0	5796810,0	10,15512
7495500,0	5796820,0	10,62016
7495510,0	5796820,0	12,21149
7495520,0	5796820,0	14,44872
7495530,0	5796820,0	17,93762
7495540,0	5796820,0	24,14127
7495550,0	5796820,0	40,79943
7495560,0	5796820,0	65,06297
7495570,0	5796820,0	81,49906
7495580,0	5796820,0	37,82524
7495590,0	5796820,0	28,83525
7495600,0	5796820,0	25,63553
7495610,0	5796820,0	28,34559

7495620,0	5796820,0	45,92904
7495630,0	5796820,0	21,58423
7495640,0	5796820,0	17,52736
7495650,0	5796820,0	14,80969
7495660,0	5796820,0	12,86543
7495670,0	5796820,0	11,54352
7495680,0	5796820,0	10,58860
7495490,0	5796830,0	10,83249
7495500,0	5796830,0	12,52722
7495510,0	5796830,0	15,01301
7495520,0	5796830,0	18,70357
7495530,0	5796830,0	25,73752
7495540,0	5796830,0	42,89453
7495550,0	5796830,0	80,17953
7495560,0	5796830,0	58,17015
7495570,0	5796830,0	33,81113
7495580,0	5796830,0	27,09566
7495590,0	5796830,0	25,37786
7495600,0	5796830,0	41,42118
7495610,0	5796830,0	29,34219
7495620,0	5796830,0	20,39077
7495630,0	5796830,0	16,86567
7495640,0	5796830,0	14,08053
7495650,0	5796830,0	12,40618
7495660,0	5796830,0	11,20678
7495670,0	5796830,0	10,30935
7495480,0	5796840,0	11,08985
7495490,0	5796840,0	12,87865
7495500,0	5796840,0	15,44374
7495510,0	5796840,0	19,69956
7495520,0	5796840,0	27,83961
7495530,0	5796840,0	47,94215
7495540,0	5796840,0	126,78842
7495550,0	5796840,0	51,34367
7495560,0	5796840,0	31,43166
7495570,0	5796840,0	25,73588
7495580,0	5796840,0	25,72739
7495590,0	5796840,0	38,20657
7495600,0	5796840,0	25,14973
7495610,0	5796840,0	20,14022
7495620,0	5796840,0	15,68461
7495630,0	5796840,0	13,45681
7495640,0	5796840,0	11,98652
7495650,0	5796840,0	10,90382
7495660,0	5796840,0	10,02791
7495470,0	5796850,0	11,30279
7495480,0	5796850,0	13,22806
7495490,0	5796850,0	16,03519
7495500,0	5796850,0	20,77086
7495510,0	5796850,0	30,90672
7495520,0	5796850,0	52,62719
7495530,0	5796850,0	139,90279
7495540,0	5796850,0	44,58656
7495550,0	5796850,0	29,86865
7495560,0	5796850,0	24,40393
7495570,0	5796850,0	24,85200
7495580,0	5796850,0	40,37741
7495590,0	5796850,0	24,57342
7495600,0	5796850,0	17,80071
7495610,0	5796850,0	14,68633
7495620,0	5796850,0	12,88794
7495630,0	5796850,0	11,57395
7495640,0	5796850,0	10,57809
7495450,0	5796860,0	10,08181
7495460,0	5796860,0	11,53255
7495470,0	5796860,0	13,54287
7495480,0	5796860,0	16,52289
7495490,0	5796860,0	21,69231
7495500,0	5796860,0	32,76908
7495510,0	5796860,0	60,19322
7495520,0	5796860,0	98,83347
7495530,0	5796860,0	38,08229
7495540,0	5796860,0	27,79932
7495550,0	5796860,0	23,14347
7495560,0	5796860,0	22,71527
7495570,0	5796860,0	25,25056
7495580,0	5796860,0	20,18006
7495590,0	5796860,0	16,11434
7495600,0	5796860,0	13,86158
7495610,0	5796860,0	12,30954
7495620,0	5796860,0	11,15241
7495630,0	5796860,0	10,23710
7495440,0	5796870,0	10,22698
7495450,0	5796870,0	11,71471
7495460,0	5796870,0	13,79431
7495470,0	5796870,0	17,06378

7495480,0	5796870,0	22,85897
7495490,0	5796870,0	36,11484
7495500,0	5796870,0	80,31492
7495510,0	5796870,0	79,27334
7495520,0	5796870,0	34,65462
7495530,0	5796870,0	25,76052
7495540,0	5796870,0	22,18867
7495550,0	5796870,0	23,87040
7495560,0	5796870,0	21,64813
7495570,0	5796870,0	19,51973
7495580,0	5796870,0	15,05614
7495590,0	5796870,0	13,07318
7495600,0	5796870,0	11,74151
7495610,0	5796870,0	10,72015
7495430,0	5796880,0	10,37115
7495440,0	5796880,0	11,91330
7495450,0	5796880,0	14,06333
7495460,0	5796880,0	17,50805
7495470,0	5796880,0	23,67871
7495480,0	5796880,0	39,13089
7495490,0	5796880,0	126,69229
7495500,0	5796880,0	59,77842
7495510,0	5796880,0	32,83543
7495520,0	5796880,0	24,43164
7495530,0	5796880,0	20,45886
7495540,0	5796880,0	19,74824
7495550,0	5796880,0	23,42202
7495560,0	5796880,0	16,54607
7495570,0	5796880,0	13,92071
7495580,0	5796880,0	12,37206
7495590,0	5796880,0	11,20438
7495600,0	5796880,0	10,29327
7495420,0	5796890,0	10,52118
7495430,0	5796890,0	12,11474
7495440,0	5796890,0	14,40021
7495450,0	5796890,0	18,01897
7495460,0	5796890,0	24,64036
7495470,0	5796890,0	39,66419
7495480,0	5796890,0	164,97377
7495490,0	5796890,0	53,45177
7495500,0	5796890,0	31,08423
7495510,0	5796890,0	23,24191
7495520,0	5796890,0	19,38673
7495530,0	5796890,0	17,59063
7495540,0	5796890,0	16,13088
7495550,0	5796890,0	14,28241
7495560,0	5796890,0	12,85866
7495570,0	5796890,0	11,64671
7495580,0	5796890,0	10,68479
7495410,0	5796900,0	10,66981
7495420,0	5796900,0	12,29195
7495430,0	5796900,0	14,70514
7495440,0	5796900,0	18,59257
7495450,0	5796900,0	26,06159
7495460,0	5796900,0	44,07595
7495470,0	5796900,0	343,11969
7495480,0	5796900,0	45,84306
7495490,0	5796900,0	29,38841
7495500,0	5796900,0	22,32445
7495510,0	5796900,0	18,73869
7495520,0	5796900,0	16,92970
7495530,0	5796900,0	14,89112
7495540,0	5796900,0	13,06614
7495550,0	5796900,0	11,94250
7495560,0	5796900,0	10,99617
7495570,0	5796900,0	10,19326
7495400,0	5796910,0	10,82253
7495410,0	5796910,0	12,54501
7495420,0	5796910,0	15,06642
7495430,0	5796910,0	19,10985
7495440,0	5796910,0	26,95979
7495450,0	5796910,0	50,16996
7495460,0	5796910,0	222,25633
7495470,0	5796910,0	42,15323
7495480,0	5796910,0	28,21379
7495490,0	5796910,0	21,56196
7495500,0	5796910,0	18,25253
7495510,0	5796910,0	16,38379
7495520,0	5796910,0	14,17529
7495530,0	5796910,0	12,49772
7495540,0	5796910,0	11,38135
7495550,0	5796910,0	10,48215
7495390,0	5796920,0	11,00699
7495400,0	5796920,0	12,78930
7495410,0	5796920,0	15,47615
7495420,0	5796920,0	19,82102

7495430,0	5796920,0	28,57768
7495440,0	5796920,0	54,94814
7495450,0	5796920,0	164,58627
7495460,0	5796920,0	39,91128
7495470,0	5796920,0	26,99012
7495480,0	5796920,0	20,90529
7495490,0	5796920,0	18,05762
7495500,0	5796920,0	15,96899
7495510,0	5796920,0	13,69951
7495520,0	5796920,0	12,07931
7495530,0	5796920,0	10,99802
7495540,0	5796920,0	10,12953
7495380,0	5796930,0	11,16531
7495390,0	5796930,0	13,06858
7495400,0	5796930,0	15,85897
7495410,0	5796930,0	20,72208
7495420,0	5796930,0	30,95623
7495430,0	5796930,0	76,14935
7495440,0	5796930,0	90,59672
7495450,0	5796930,0	38,65442
7495460,0	5796930,0	26,32219
7495470,0	5796930,0	20,38467
7495480,0	5796930,0	17,88827
7495490,0	5796930,0	15,49543
7495500,0	5796930,0	13,27330
7495510,0	5796930,0	11,75638
7495520,0	5796930,0	10,70056
7495370,0	5796940,0	11,37840
7495380,0	5796940,0	13,35386
7495390,0	5796940,0	16,28708
7495400,0	5796940,0	21,36655
7495410,0	5796940,0	32,59152
7495420,0	5796940,0	135,44331
7495430,0	5796940,0	64,94733
7495440,0	5796940,0	35,75010
7495450,0	5796940,0	25,16559
7495460,0	5796940,0	19,87810
7495470,0	5796940,0	18,16620
7495480,0	5796940,0	15,15743
7495490,0	5796940,0	12,96720
7495500,0	5796940,0	11,50583
7495510,0	5796940,0	10,45760
7495350,0	5796950,0	10,12637
7495360,0	5796950,0	11,55711
7495370,0	5796950,0	13,62011
7495380,0	5796950,0	16,82635
7495390,0	5796950,0	22,32988
7495400,0	5796950,0	34,43027
7495410,0	5796950,0	151,77036
7495420,0	5796950,0	57,75724
7495430,0	5796950,0	33,54110
7495440,0	5796950,0	24,06706
7495450,0	5796950,0	19,33086
7495460,0	5796950,0	19,19006
7495470,0	5796950,0	14,67148
7495480,0	5796950,0	12,65510
7495490,0	5796950,0	11,27899
7495500,0	5796950,0	10,26991
7495340,0	5796960,0	10,27074
7495350,0	5796960,0	11,75874
7495360,0	5796960,0	13,91146
7495370,0	5796960,0	17,29287
7495380,0	5796960,0	23,67486
7495390,0	5796960,0	38,43553
7495400,0	5796960,0	212,71431
7495410,0	5796960,0	52,29342
7495420,0	5796960,0	32,98270
7495430,0	5796960,0	23,42891
7495440,0	5796960,0	18,88311
7495450,0	5796960,0	20,93234
7495460,0	5796960,0	14,33174
7495470,0	5796960,0	12,38004
7495480,0	5796960,0	11,07678
7495490,0	5796960,0	10,08512
7495330,0	5796970,0	10,39499
7495340,0	5796970,0	11,94747
7495350,0	5796970,0	14,18672
7495360,0	5796970,0	17,74376
7495370,0	5796970,0	24,39122
7495380,0	5796970,0	44,09614
7495390,0	5796970,0	211,43025
7495400,0	5796970,0	47,46050
7495410,0	5796970,0	30,80074
7495420,0	5796970,0	22,61879
7495430,0	5796970,0	18,55293
7495440,0	5796970,0	21,34916

7495450,0	5796970,0	13,98991
7495460,0	5796970,0	12,14185
7495470,0	5796970,0	10,88209
7495320,0	5796980,0	10,57048
7495330,0	5796980,0	12,18767
7495340,0	5796980,0	14,52336
7495350,0	5796980,0	18,33921
7495360,0	5796980,0	25,54520
7495370,0	5796980,0	46,60585
7495380,0	5796980,0	118,68916
7495390,0	5796980,0	44,47363
7495400,0	5796980,0	28,99341
7495410,0	5796980,0	21,76670
7495420,0	5796980,0	18,13870
7495430,0	5796980,0	18,72121
7495440,0	5796980,0	13,62916
7495450,0	5796980,0	11,91734
7495460,0	5796980,0	10,68892
7495310,0	5796990,0	10,72391
7495320,0	5796990,0	12,42658
7495330,0	5796990,0	14,86938
7495340,0	5796990,0	18,94049
7495350,0	5796990,0	26,81940
7495360,0	5796990,0	59,21020
7495370,0	5796990,0	82,63503
7495380,0	5796990,0	44,35238
7495390,0	5796990,0	28,19226
7495400,0	5796990,0	21,15747
7495410,0	5796990,0	17,85449
7495420,0	5796990,0	17,47812
7495430,0	5796990,0	13,33585
7495440,0	5796990,0	11,69200
7495450,0	5796990,0	10,52135
7495300,0	5797000,0	10,87616
7495310,0	5797000,0	12,68207
7495320,0	5797000,0	15,32148
7495330,0	5797000,0	19,59929
7495340,0	5797000,0	28,67954
7495350,0	5797000,0	68,09104
7495360,0	5797000,0	62,65282
7495370,0	5797000,0	40,54300
7495380,0	5797000,0	26,83697
7495390,0	5797000,0	20,67060
7495400,0	5797000,0	17,63663
7495410,0	5797000,0	16,13993
7495420,0	5797000,0	13,06654
7495430,0	5797000,0	11,50771
7495440,0	5797000,0	10,37195
7495290,0	5797010,0	11,09015
7495300,0	5797010,0	12,93713
7495310,0	5797010,0	15,68238
7495320,0	5797010,0	20,44379
7495330,0	5797010,0	30,34352
7495340,0	5797010,0	79,70705
7495350,0	5797010,0	65,35490
7495360,0	5797010,0	39,50458
7495370,0	5797010,0	25,81929
7495380,0	5797010,0	20,18465
7495390,0	5797010,0	17,52079
7495400,0	5797010,0	15,26007
7495410,0	5797010,0	12,79536
7495420,0	5797010,0	11,29725
7495430,0	5797010,0	10,21452
7495280,0	5797020,0	11,28878
7495290,0	5797020,0	13,27417
7495300,0	5797020,0	16,18664
7495310,0	5797020,0	21,31461
7495320,0	5797020,0	33,05972
7495330,0	5797020,0	98,50671
7495340,0	5797020,0	60,17390
7495350,0	5797020,0	37,43161
7495360,0	5797020,0	25,16075
7495370,0	5797020,0	19,82820
7495380,0	5797020,0	17,30575
7495390,0	5797020,0	14,73927
7495400,0	5797020,0	12,54733
7495410,0	5797020,0	11,12678
7495420,0	5797020,0	10,06616
7495260,0	5797030,0	10,04704
7495270,0	5797030,0	11,49959
7495280,0	5797030,0	13,58854
7495290,0	5797030,0	16,75942
7495300,0	5797030,0	22,47676
7495310,0	5797030,0	35,99157
7495320,0	5797030,0	76,83332
7495330,0	5797030,0	55,72407

7495340,0	5797030,0	34,09486
7495350,0	5797030,0	24,13614
7495360,0	5797030,0	19,86977
7495370,0	5797030,0	17,42163
7495380,0	5797030,0	14,44225
7495390,0	5797030,0	12,36151
7495400,0	5797030,0	10,96977
7495250,0	5797040,0	10,16596
7495260,0	5797040,0	11,70675
7495270,0	5797040,0	13,88473
7495280,0	5797040,0	17,30538
7495290,0	5797040,0	23,73434
7495300,0	5797040,0	41,92247
7495310,0	5797040,0	73,51534
7495320,0	5797040,0	58,39817
7495330,0	5797040,0	32,13171
7495340,0	5797040,0	23,21671
7495350,0	5797040,0	19,82521
7495360,0	5797040,0	17,06242
7495370,0	5797040,0	14,29690
7495380,0	5797040,0	12,19523
7495390,0	5797040,0	10,84493
7495240,0	5797050,0	10,33165
7495250,0	5797050,0	11,90885
7495260,0	5797050,0	14,17224
7495270,0	5797050,0	17,75737
7495280,0	5797050,0	24,61119
7495290,0	5797050,0	46,31796
7495300,0	5797050,0	73,22977
7495310,0	5797050,0	52,75536
7495320,0	5797050,0	30,25271
7495330,0	5797050,0	22,60794
7495340,0	5797050,0	20,13107
7495350,0	5797050,0	16,56787
7495360,0	5797050,0	13,91530
7495370,0	5797050,0	12,01178
7495380,0	5797050,0	10,70928
7495230,0	5797060,0	10,48514
7495240,0	5797060,0	12,12395
7495250,0	5797060,0	14,54026
7495260,0	5797060,0	18,41448
7495270,0	5797060,0	25,76050
7495280,0	5797060,0	48,25183
7495290,0	5797060,0	63,52890
7495300,0	5797060,0	48,43213
7495310,0	5797060,0	28,86327
7495320,0	5797060,0	22,01573
7495330,0	5797060,0	19,75916
7495340,0	5797060,0	16,16922
7495350,0	5797060,0	13,49070
7495360,0	5797060,0	11,75008
7495370,0	5797060,0	10,52975
7495220,0	5797070,0	10,64296
7495230,0	5797070,0	12,37039
7495240,0	5797070,0	14,83118
7495250,0	5797070,0	18,93387
7495260,0	5797070,0	27,60804
7495270,0	5797070,0	56,24722
7495280,0	5797070,0	74,11469
7495290,0	5797070,0	45,46768
7495300,0	5797070,0	27,40431
7495310,0	5797070,0	21,23196
7495320,0	5797070,0	17,98701
7495330,0	5797070,0	15,51314
7495340,0	5797070,0	13,09704
7495350,0	5797070,0	11,51861
7495360,0	5797070,0	10,36789
7495210,0	5797080,0	10,82763
7495220,0	5797080,0	12,61753
7495230,0	5797080,0	15,23824
7495240,0	5797080,0	19,67026
7495250,0	5797080,0	28,56155
7495260,0	5797080,0	52,86630
7495270,0	5797080,0	78,03767
7495280,0	5797080,0	40,34061
7495290,0	5797080,0	26,38574
7495300,0	5797080,0	21,27414
7495310,0	5797080,0	17,18806
7495320,0	5797080,0	14,52102
7495330,0	5797080,0	12,64521
7495340,0	5797080,0	11,24918
7495350,0	5797080,0	10,15908
7495200,0	5797090,0	10,97790
7495210,0	5797090,0	12,87786
7495220,0	5797090,0	15,71137
7495230,0	5797090,0	20,56405

7495240,0	5797090,0	31,13263
7495250,0	5797090,0	56,35307
7495260,0	5797090,0	97,02170
7495270,0	5797090,0	39,04835
7495280,0	5797090,0	25,54445
7495290,0	5797090,0	23,48562
7495300,0	5797090,0	16,52478
7495310,0	5797090,0	14,01608
7495320,0	5797090,0	12,27401
7495330,0	5797090,0	10,99062
7495190,0	5797100,0	11,17825
7495200,0	5797100,0	13,13440
7495210,0	5797100,0	16,15856
7495220,0	5797100,0	21,44035
7495230,0	5797100,0	34,34720
7495240,0	5797100,0	60,48527
7495250,0	5797100,0	85,22800
7495260,0	5797100,0	35,68732
7495270,0	5797100,0	24,71627
7495280,0	5797100,0	20,34594
7495290,0	5797100,0	15,98912
7495300,0	5797100,0	13,65642
7495310,0	5797100,0	12,01660
7495320,0	5797100,0	10,77497
7495180,0	5797110,0	11,38751
7495190,0	5797110,0	13,41531
7495200,0	5797110,0	16,57912
7495210,0	5797110,0	22,05078
7495220,0	5797110,0	35,07989
7495230,0	5797110,0	64,87243
7495240,0	5797110,0	68,64331
7495250,0	5797110,0	32,67957
7495260,0	5797110,0	23,38177
7495270,0	5797110,0	18,50415
7495280,0	5797110,0	15,43564
7495290,0	5797110,0	13,32582
7495300,0	5797110,0	11,78031
7495310,0	5797110,0	10,56123
7495160,0	5797120,0	10,07623
7495170,0	5797120,0	11,60541
7495180,0	5797120,0	13,78874
7495190,0	5797120,0	17,16409
7495200,0	5797120,0	23,37300
7495210,0	5797120,0	38,66129
7495220,0	5797120,0	76,17123
7495230,0	5797120,0	69,48944
7495240,0	5797120,0	31,26109
7495250,0	5797120,0	22,43793
7495260,0	5797120,0	17,84826
7495270,0	5797120,0	14,97562
7495280,0	5797120,0	12,99405
7495290,0	5797120,0	11,52785
7495300,0	5797120,0	10,40684
7495150,0	5797130,0	10,21956
7495160,0	5797130,0	11,81801
7495170,0	5797130,0	14,08482
7495180,0	5797130,0	17,75437
7495190,0	5797130,0	24,85997
7495200,0	5797130,0	43,04398
7495210,0	5797130,0	103,93263
7495220,0	5797130,0	54,28436
7495230,0	5797130,0	29,99636
7495240,0	5797130,0	21,89496
7495250,0	5797130,0	17,37923
7495260,0	5797130,0	14,64034
7495270,0	5797130,0	12,71982
7495280,0	5797130,0	11,30906
7495290,0	5797130,0	10,22599
7495140,0	5797140,0	10,35119
7495150,0	5797140,0	12,00944
7495160,0	5797140,0	14,39306
7495170,0	5797140,0	18,17909
7495180,0	5797140,0	25,55255
7495190,0	5797140,0	43,79941
7495200,0	5797140,0	133,97119
7495210,0	5797140,0	45,40943
7495220,0	5797140,0	28,18638
7495230,0	5797140,0	21,03525
7495240,0	5797140,0	16,96481
7495250,0	5797140,0	14,34357
7495260,0	5797140,0	12,50035
7495270,0	5797140,0	11,11318
7495280,0	5797140,0	10,07580
7495130,0	5797150,0	10,53874
7495140,0	5797150,0	12,23703
7495150,0	5797150,0	14,70840

7495160,0	5797150,0	18,80589
7495170,0	5797150,0	27,04013
7495180,0	5797150,0	46,85023
7495190,0	5797150,0	209,17563
7495200,0	5797150,0	42,96194
7495210,0	5797150,0	26,84477
7495220,0	5797150,0	20,30492
7495230,0	5797150,0	16,51328
7495240,0	5797150,0	14,02365
7495250,0	5797150,0	12,28969
7495260,0	5797150,0	10,94913
7495120,0	5797160,0	10,70219
7495130,0	5797160,0	12,48367
7495140,0	5797160,0	15,12819
7495150,0	5797160,0	19,48716
7495160,0	5797160,0	28,41092
7495170,0	5797160,0	51,53705
7495180,0	5797160,0	155,72267
7495190,0	5797160,0	39,14574
7495200,0	5797160,0	26,15949
7495210,0	5797160,0	19,79061
7495220,0	5797160,0	16,11961
7495230,0	5797160,0	13,75861
7495240,0	5797160,0	12,06494
7495250,0	5797160,0	10,78661
7495110,0	5797170,0	10,87980
7495120,0	5797170,0	12,77419
7495130,0	5797170,0	15,57083
7495140,0	5797170,0	20,36949
7495150,0	5797170,0	30,52265
7495160,0	5797170,0	66,70724
7495170,0	5797170,0	109,79977
7495180,0	5797170,0	35,94160
7495190,0	5797170,0	24,88443
7495200,0	5797170,0	19,18848
7495210,0	5797170,0	15,77780
7495220,0	5797170,0	13,49055
7495230,0	5797170,0	11,87701
7495240,0	5797170,0	10,62393
7495100,0	5797180,0	11,05138
7495110,0	5797180,0	13,04930
7495120,0	5797180,0	16,02338
7495130,0	5797180,0	21,27206
7495140,0	5797180,0	32,79602
7495150,0	5797180,0	80,21318
7495160,0	5797180,0	86,89707
7495170,0	5797180,0	35,37263
7495180,0	5797180,0	24,21389
7495190,0	5797180,0	18,70438
7495200,0	5797180,0	15,42848
7495210,0	5797180,0	13,26637
7495220,0	5797180,0	11,67413
7495230,0	5797180,0	10,48647
7495090,0	5797190,0	11,22954
7495100,0	5797190,0	13,29120
7495110,0	5797190,0	16,49286
7495120,0	5797190,0	22,26307
7495130,0	5797190,0	35,08320
7495140,0	5797190,0	139,72235
7495150,0	5797190,0	61,90755
7495160,0	5797190,0	33,13335
7495170,0	5797190,0	23,43492
7495180,0	5797190,0	18,25378
7495190,0	5797190,0	15,11049
7495200,0	5797190,0	13,00655
7495210,0	5797190,0	11,51038
7495220,0	5797190,0	10,32932
7495080,0	5797200,0	11,37349
7495090,0	5797200,0	13,50455
7495100,0	5797200,0	16,88789
7495110,0	5797200,0	23,06741
7495120,0	5797200,0	38,04016
7495130,0	5797200,0	518,51740
7495140,0	5797200,0	50,39992
7495150,0	5797200,0	30,77280
7495160,0	5797200,0	22,35497
7495170,0	5797200,0	17,73964
7495180,0	5797200,0	14,82483
7495190,0	5797200,0	12,81244
7495200,0	5797200,0	11,33038
7495210,0	5797200,0	10,20038
7495070,0	5797210,0	11,51897
7495080,0	5797210,0	13,69220
7495090,0	5797210,0	17,23117
7495100,0	5797210,0	23,83989
7495110,0	5797210,0	44,27261

7495120,0	5797210,0	141,20969
7495130,0	5797210,0	44,44907
7495140,0	5797210,0	29,53459
7495150,0	5797210,0	21,46262
7495160,0	5797210,0	17,21072
7495170,0	5797210,0	14,50152
7495180,0	5797210,0	12,56571
7495190,0	5797210,0	11,16190
7495200,0	5797210,0	10,07376
7495050,0	5797220,0	10,04553
7495060,0	5797220,0	11,64563
7495070,0	5797220,0	13,96331
7495080,0	5797220,0	17,61287
7495090,0	5797220,0	24,60893
7495100,0	5797220,0	49,12761
7495110,0	5797220,0	65,64926
7495120,0	5797220,0	45,65948
7495130,0	5797220,0	28,54555
7495140,0	5797220,0	20,83619
7495150,0	5797220,0	16,74825
7495160,0	5797220,0	14,16844
7495170,0	5797220,0	12,36226
7495180,0	5797220,0	10,99854
7495040,0	5797230,0	10,15822
7495050,0	5797230,0	11,77907
7495060,0	5797230,0	14,19903
7495070,0	5797230,0	17,99382
7495080,0	5797230,0	25,63063
7495090,0	5797230,0	47,72478
7495100,0	5797230,0	62,30714
7495110,0	5797230,0	47,10847
7495120,0	5797230,0	27,32272
7495130,0	5797230,0	20,27344
7495140,0	5797230,0	16,43841
7495150,0	5797230,0	13,92118
7495160,0	5797230,0	12,14118
7495170,0	5797230,0	10,82451
7495030,0	5797240,0	10,22993
7495040,0	5797240,0	11,91275
7495050,0	5797240,0	14,36845
7495060,0	5797240,0	18,43162
7495070,0	5797240,0	26,52792
7495080,0	5797240,0	44,75943
7495090,0	5797240,0	100,72476
7495100,0	5797240,0	44,00675
7495110,0	5797240,0	26,30509
7495120,0	5797240,0	19,85002
7495130,0	5797240,0	16,12139
7495140,0	5797240,0	13,67132
7495150,0	5797240,0	11,96546
7495160,0	5797240,0	10,68395
7495020,0	5797250,0	10,32523
7495030,0	5797250,0	12,03758
7495040,0	5797250,0	14,57619
7495050,0	5797250,0	18,87444
7495060,0	5797250,0	27,39119
7495070,0	5797250,0	49,43645
7495080,0	5797250,0	189,50761
7495090,0	5797250,0	39,09789
7495100,0	5797250,0	25,62357
7495110,0	5797250,0	19,43403
7495120,0	5797250,0	15,84329
7495130,0	5797250,0	13,47946
7495140,0	5797250,0	11,80971
7495150,0	5797250,0	10,55110
7495010,0	5797260,0	10,35861
7495020,0	5797260,0	12,15458
7495030,0	5797260,0	14,79981
7495040,0	5797260,0	19,26333
7495050,0	5797260,0	28,29337
7495060,0	5797260,0	70,49686
7495070,0	5797260,0	106,84854
7495080,0	5797260,0	36,36396
7495090,0	5797260,0	25,02036
7495100,0	5797260,0	19,04341
7495110,0	5797260,0	15,59277
7495120,0	5797260,0	13,29413
7495130,0	5797260,0	11,68322
7495140,0	5797260,0	10,44913
7495000,0	5797270,0	10,36976
7495010,0	5797270,0	12,17705
7495020,0	5797270,0	14,91676
7495030,0	5797270,0	19,56813
7495040,0	5797270,0	29,64277
7495050,0	5797270,0	101,22863
7495060,0	5797270,0	60,50854

7495070,0	5797270,0	35,73184
7495080,0	5797270,0	24,39865
7495090,0	5797270,0	18,70169
7495100,0	5797270,0	15,34693
7495110,0	5797270,0	13,13311
7495120,0	5797270,0	11,52839
7495130,0	5797270,0	10,34249
7494990,0	5797280,0	10,37195
7495000,0	5797280,0	12,18543
7495010,0	5797280,0	14,96236
7495020,0	5797280,0	19,72159
7495030,0	5797280,0	30,85563
7495040,0	5797280,0	77,33674
7495050,0	5797280,0	55,15380
7495060,0	5797280,0	35,78005
7495070,0	5797280,0	23,81484
7495080,0	5797280,0	18,37034
7495090,0	5797280,0	15,13327
7495100,0	5797280,0	12,97670
7495110,0	5797280,0	11,41430
7495120,0	5797280,0	10,24632
7494980,0	5797290,0	10,32475
7494990,0	5797290,0	12,10821
7495000,0	5797290,0	14,84245
7495010,0	5797290,0	19,79555
7495020,0	5797290,0	30,88421
7495030,0	5797290,0	57,70428
7495040,0	5797290,0	65,21636
7495050,0	5797290,0	35,24257
7495060,0	5797290,0	23,33686
7495070,0	5797290,0	18,08173
7495080,0	5797290,0	14,96198
7495090,0	5797290,0	12,85533
7495100,0	5797290,0	11,31943
7495110,0	5797290,0	10,16189
7494970,0	5797300,0	10,18966
7494980,0	5797300,0	12,00754
7494990,0	5797300,0	14,72025
7495000,0	5797300,0	19,50076
7495010,0	5797300,0	30,34790
7495020,0	5797300,0	58,83626
7495030,0	5797300,0	73,91772
7495040,0	5797300,0	33,19687
7495050,0	5797300,0	22,92488
7495060,0	5797300,0	17,91487
7495070,0	5797300,0	14,82126
7495080,0	5797300,0	12,73629
7495090,0	5797300,0	11,23834
7495100,0	5797300,0	10,09698
7494960,0	5797310,0	10,08095
7494970,0	5797310,0	11,82282
7494980,0	5797310,0	14,48478
7494990,0	5797310,0	18,97266
7495000,0	5797310,0	28,78566
7495010,0	5797310,0	54,43008
7495020,0	5797310,0	82,23914
7495030,0	5797310,0	33,84018
7495040,0	5797310,0	22,89101
7495050,0	5797310,0	17,77611
7495060,0	5797310,0	14,73317
7495070,0	5797310,0	12,67171
7495080,0	5797310,0	11,15955
7495090,0	5797310,0	10,03172
7494960,0	5797320,0	11,59664
7494970,0	5797320,0	14,17958
7494980,0	5797320,0	18,56176
7494990,0	5797320,0	27,99695
7495000,0	5797320,0	53,48704
7495010,0	5797320,0	107,74541
7495020,0	5797320,0	34,89577
7495030,0	5797320,0	23,14268
7495040,0	5797320,0	17,84719
7495050,0	5797320,0	14,70430
7495060,0	5797320,0	12,64873
7495070,0	5797320,0	11,13464
7495080,0	5797320,0	10,00640
7494950,0	5797330,0	11,32839
7494960,0	5797330,0	13,75741
7494970,0	5797330,0	17,88246
7494980,0	5797330,0	26,50410
7494990,0	5797330,0	53,03725
7495000,0	5797330,0	126,40319
7495010,0	5797330,0	36,08785
7495020,0	5797330,0	23,72412
7495030,0	5797330,0	18,04645
7495040,0	5797330,0	14,78260

7495050,0	5797330,0	12,66455
7495060,0	5797330,0	11,13088
7495070,0	5797330,0	10,00409
7494940,0	5797340,0	11,04609
7494950,0	5797340,0	13,33726
7494960,0	5797340,0	17,05283
7494970,0	5797340,0	24,57726
7494980,0	5797340,0	47,29419
7494990,0	5797340,0	104,54577
7495000,0	5797340,0	36,70153
7495010,0	5797340,0	24,14612
7495020,0	5797340,0	18,26479
7495030,0	5797340,0	14,91688
7495040,0	5797340,0	12,71097
7495050,0	5797340,0	11,16550
7495060,0	5797340,0	10,01080
7494930,0	5797350,0	10,71893
7494940,0	5797350,0	12,84448
7494950,0	5797350,0	16,33869
7494960,0	5797350,0	22,98201
7494970,0	5797350,0	42,77076
7494980,0	5797350,0	86,17315
7494990,0	5797350,0	41,48332
7495000,0	5797350,0	24,84026
7495010,0	5797350,0	18,55782
7495020,0	5797350,0	15,08943
7495030,0	5797350,0	12,84660
7495040,0	5797350,0	11,23250
7495050,0	5797350,0	10,04431
7494920,0	5797360,0	10,40848
7494930,0	5797360,0	12,39727
7494940,0	5797360,0	15,56654
7494950,0	5797360,0	21,43186
7494960,0	5797360,0	38,31503
7494970,0	5797360,0	87,70902
7494980,0	5797360,0	45,48567
7494990,0	5797360,0	26,20667
7495000,0	5797360,0	19,14622
7495010,0	5797360,0	15,39925
7495020,0	5797360,0	13,01175
7495030,0	5797360,0	11,33308
7495040,0	5797360,0	10,10339
7494910,0	5797370,0	10,03860
7494920,0	5797370,0	11,87578
7494930,0	5797370,0	14,71364
7494940,0	5797370,0	19,78009
7494950,0	5797370,0	32,48403
7494960,0	5797370,0	116,53370
7494970,0	5797370,0	48,78627
7494980,0	5797370,0	27,74672
7494990,0	5797370,0	19,82620
7495000,0	5797370,0	15,76004
7495010,0	5797370,0	13,24466
7495020,0	5797370,0	11,47332
7495030,0	5797370,0	10,20305
7494910,0	5797380,0	11,39808
7494920,0	5797380,0	13,93163
7494930,0	5797380,0	18,25594
7494940,0	5797380,0	28,01218
7494950,0	5797380,0	87,18394
7494960,0	5797380,0	62,38270
7494970,0	5797380,0	30,44121
7494980,0	5797380,0	20,79718
7494990,0	5797380,0	16,28167
7495000,0	5797380,0	13,54437
7495010,0	5797380,0	11,67851
7495020,0	5797380,0	10,33516
7494900,0	5797390,0	10,88974
7494910,0	5797390,0	13,16340
7494920,0	5797390,0	16,96793
7494930,0	5797390,0	24,86873
7494940,0	5797390,0	52,99578
7494950,0	5797390,0	108,00731
7494960,0	5797390,0	33,73018
7494970,0	5797390,0	22,19950
7494980,0	5797390,0	16,89083
7494990,0	5797390,0	13,91951
7495000,0	5797390,0	11,91016
7495010,0	5797390,0	10,50619
7494890,0	5797400,0	10,45243
7494900,0	5797400,0	12,44467
7494910,0	5797400,0	15,75889
7494920,0	5797400,0	22,08552
7494930,0	5797400,0	39,35148
7494940,0	5797400,0	155,31432
7494950,0	5797400,0	38,27054

7494960,0	5797400,0	23,78022
7494970,0	5797400,0	17,70812
7494980,0	5797400,0	14,36252
7494990,0	5797400,0	12,20071
7495000,0	5797400,0	10,69261
7494880,0	5797410,0	10,01893
7494890,0	5797410,0	11,81248
7494900,0	5797410,0	14,63467
7494910,0	5797410,0	19,79201
7494920,0	5797410,0	32,38669
7494930,0	5797410,0	203,34552
7494940,0	5797410,0	50,00086
7494950,0	5797410,0	26,03860
7494960,0	5797410,0	18,76449
7494970,0	5797410,0	14,93513
7494980,0	5797410,0	12,59447
7494990,0	5797410,0	10,94797
7494880,0	5797420,0	11,19173
7494890,0	5797420,0	13,65415
7494900,0	5797420,0	17,94679
7494910,0	5797420,0	27,77379
7494920,0	5797420,0	105,91811
7494930,0	5797420,0	59,10002
7494940,0	5797420,0	29,30323
7494950,0	5797420,0	20,21506
7494960,0	5797420,0	15,67446
7494970,0	5797420,0	13,04107
7494980,0	5797420,0	11,23331
7494870,0	5797430,0	10,61164
7494880,0	5797430,0	12,75643
7494890,0	5797430,0	16,31003
7494900,0	5797430,0	23,51502
7494910,0	5797430,0	52,83477
7494920,0	5797430,0	66,99825
7494930,0	5797430,0	33,83251
7494940,0	5797430,0	21,99420
7494950,0	5797430,0	16,64898
7494960,0	5797430,0	13,60215
7494970,0	5797430,0	11,60840
7494980,0	5797430,0	10,21720
7494860,0	5797440,0	10,09644
7494870,0	5797440,0	11,95790
7494880,0	5797440,0	14,93918
7494890,0	5797440,0	20,37121
7494900,0	5797440,0	34,21631
7494910,0	5797440,0	58,34732
7494920,0	5797440,0	40,73508
7494930,0	5797440,0	24,33954
7494940,0	5797440,0	17,76251
7494950,0	5797440,0	14,25510
7494960,0	5797440,0	12,05422
7494970,0	5797440,0	10,50204
7494860,0	5797450,0	11,30430
7494870,0	5797450,0	13,81810
7494880,0	5797450,0	18,16012
7494890,0	5797450,0	27,91874
7494900,0	5797450,0	57,26898
7494910,0	5797450,0	63,96128
7494920,0	5797450,0	27,83219
7494930,0	5797450,0	19,23425
7494940,0	5797450,0	15,07110
7494950,0	5797450,0	12,53519
7494960,0	5797450,0	10,86097
7494850,0	5797460,0	10,70873
7494860,0	5797460,0	12,85501
7494870,0	5797460,0	16,45815
7494880,0	5797460,0	23,82393
7494890,0	5797460,0	52,80861
7494900,0	5797460,0	156,13504
7494910,0	5797460,0	32,96792
7494920,0	5797460,0	21,25438
7494930,0	5797460,0	16,12579
7494940,0	5797460,0	13,21315
7494950,0	5797460,0	11,28877
7494840,0	5797470,0	10,17297
7494850,0	5797470,0	12,06038
7494860,0	5797470,0	15,04285
7494870,0	5797470,0	20,73516
7494880,0	5797470,0	38,25330
7494890,0	5797470,0	97,53312
7494900,0	5797470,0	37,64589
7494910,0	5797470,0	23,81964
7494920,0	5797470,0	17,43071
7494930,0	5797470,0	13,97402
7494940,0	5797470,0	11,76476
7494950,0	5797470,0	10,28667

7494840,0	5797480,0	11,34630
7494850,0	5797480,0	13,88261
7494860,0	5797480,0	18,34073
7494870,0	5797480,0	28,62716
7494880,0	5797480,0	51,60255
7494890,0	5797480,0	49,41056
7494900,0	5797480,0	27,52368
7494910,0	5797480,0	18,98259
7494920,0	5797480,0	14,87552
7494930,0	5797480,0	12,36566
7494940,0	5797480,0	10,69012
7494830,0	5797490,0	10,73295
7494840,0	5797490,0	12,90765
7494850,0	5797490,0	16,50801
7494860,0	5797490,0	23,88653
7494870,0	5797490,0	47,24551
7494880,0	5797490,0	114,18731
7494890,0	5797490,0	32,76927
7494900,0	5797490,0	20,92767
7494910,0	5797490,0	15,91670
7494920,0	5797490,0	13,03081
7494930,0	5797490,0	11,15965
7494820,0	5797500,0	10,16560
7494830,0	5797500,0	12,06417
7494840,0	5797500,0	15,07315
7494850,0	5797500,0	20,64882
7494860,0	5797500,0	37,71778
7494870,0	5797500,0	283,74573
7494880,0	5797500,0	39,01960
7494890,0	5797500,0	23,52950
7494900,0	5797500,0	17,27369
7494910,0	5797500,0	13,83045
7494920,0	5797500,0	11,67747
7494930,0	5797500,0	10,16274
7494820,0	5797510,0	11,36910
7494830,0	5797510,0	13,91561
7494840,0	5797510,0	18,55303
7494850,0	5797510,0	29,49390
7494860,0	5797510,0	62,16696
7494870,0	5797510,0	44,55995
7494880,0	5797510,0	27,18833
7494890,0	5797510,0	18,87668
7494900,0	5797510,0	14,78706
7494910,0	5797510,0	12,27362
7494920,0	5797510,0	10,60740
7494810,0	5797520,0	10,79993
7494820,0	5797520,0	13,01874
7494830,0	5797520,0	16,65699
7494840,0	5797520,0	24,14784
7494850,0	5797520,0	44,07537
7494860,0	5797520,0	72,73704
7494870,0	5797520,0	32,43989
7494880,0	5797520,0	20,76008
7494890,0	5797520,0	15,84060
7494900,0	5797520,0	12,96254
7494910,0	5797520,0	11,07179
7494800,0	5797530,0	10,25271
7494810,0	5797530,0	12,18711
7494820,0	5797530,0	15,23746
7494830,0	5797530,0	20,99936
7494840,0	5797530,0	37,24949
7494850,0	5797530,0	362,45914
7494860,0	5797530,0	40,50594
7494870,0	5797530,0	23,25957
7494880,0	5797530,0	17,11502
7494890,0	5797530,0	13,74031
7494900,0	5797530,0	11,58865
7494910,0	5797530,0	10,09788
7494800,0	5797540,0	11,50115
7494810,0	5797540,0	14,14754
7494820,0	5797540,0	18,83191
7494830,0	5797540,0	30,89787
7494840,0	5797540,0	99,89835
7494850,0	5797540,0	43,96372
7494860,0	5797540,0	26,49088
7494870,0	5797540,0	18,70285
7494880,0	5797540,0	14,65446
7494890,0	5797540,0	12,19543
7494900,0	5797540,0	10,52812
7494790,0	5797550,0	10,91430
7494800,0	5797550,0	13,19802
7494810,0	5797550,0	17,04186
7494820,0	5797550,0	25,01313
7494830,0	5797550,0	45,67679
7494840,0	5797550,0	55,49196
7494850,0	5797550,0	31,68863

7494860,0	5797550,0	20,55738
7494870,0	5797550,0	15,71090
7494880,0	5797550,0	12,89130
7494890,0	5797550,0	11,02353
7494780,0	5797560,0	10,38045
7494790,0	5797560,0	12,35298
7494800,0	5797560,0	15,61291
7494810,0	5797560,0	21,96862
7494820,0	5797560,0	38,11023
7494830,0	5797560,0	137,83066
7494840,0	5797560,0	41,47867
7494850,0	5797560,0	23,15333
7494860,0	5797560,0	17,02408
7494870,0	5797560,0	13,64700
7494880,0	5797560,0	11,53872
7494890,0	5797560,0	10,03419
7494780,0	5797570,0	11,60683
7494790,0	5797570,0	14,38695
7494800,0	5797570,0	19,41863
7494810,0	5797570,0	32,79064
7494820,0	5797570,0	377,41971
7494830,0	5797570,0	47,37407
7494840,0	5797570,0	26,06317
7494850,0	5797570,0	18,55481
7494860,0	5797570,0	14,56868
7494870,0	5797570,0	12,13802
7494880,0	5797570,0	10,46547
7494770,0	5797580,0	10,98151
7494780,0	5797580,0	13,31497
7494790,0	5797580,0	17,33639
7494800,0	5797580,0	26,31004
7494810,0	5797580,0	63,16674
7494820,0	5797580,0	50,91909
7494830,0	5797580,0	29,60767
7494840,0	5797580,0	20,21116
7494850,0	5797580,0	15,54956
7494860,0	5797580,0	12,77438
7494870,0	5797580,0	10,93725
7494760,0	5797590,0	10,39285
7494770,0	5797590,0	12,42088
7494780,0	5797590,0	15,67090
7494790,0	5797590,0	22,17157
7494800,0	5797590,0	38,19187
7494810,0	5797590,0	63,38276
7494820,0	5797590,0	37,63914
7494830,0	5797590,0	22,49291
7494840,0	5797590,0	16,68934
7494850,0	5797590,0	13,50178
7494860,0	5797590,0	11,43006
7494760,0	5797600,0	11,64591
7494770,0	5797600,0	14,39179
7494780,0	5797600,0	19,45119
7494790,0	5797600,0	31,59061
7494800,0	5797600,0	146,52229
7494810,0	5797600,0	51,52404
7494820,0	5797600,0	25,25019
7494830,0	5797600,0	18,08485
7494840,0	5797600,0	14,34696
7494850,0	5797600,0	12,01031
7494860,0	5797600,0	10,40312
7494750,0	5797610,0	10,98604
7494760,0	5797610,0	13,32229
7494770,0	5797610,0	17,41300
7494780,0	5797610,0	26,53031
7494790,0	5797610,0	86,36012
7494800,0	5797610,0	57,90357
7494810,0	5797610,0	28,91814
7494820,0	5797610,0	19,90316
7494830,0	5797610,0	15,32553
7494840,0	5797610,0	12,66469
7494850,0	5797610,0	10,84878
7494740,0	5797620,0	10,41543
7494750,0	5797620,0	12,41624
7494760,0	5797620,0	15,72363
7494770,0	5797620,0	22,13754
7494780,0	5797620,0	40,45380
7494790,0	5797620,0	55,93208
7494800,0	5797620,0	35,56729
7494810,0	5797620,0	22,21942
7494820,0	5797620,0	16,56191
7494830,0	5797620,0	13,40172
7494840,0	5797620,0	11,33650
7494740,0	5797630,0	11,68572
7494750,0	5797630,0	14,40045
7494760,0	5797630,0	19,41475
7494770,0	5797630,0	30,81685

7494780,0	5797630,0	74,19460
7494790,0	5797630,0	52,87392
7494800,0	5797630,0	25,49660
7494810,0	5797630,0	18,07616
7494820,0	5797630,0	14,27942
7494830,0	5797630,0	11,93917
7494840,0	5797630,0	10,36026
7494730,0	5797640,0	11,03617
7494740,0	5797640,0	13,38099
7494750,0	5797640,0	17,37085
7494760,0	5797640,0	26,12379
7494770,0	5797640,0	84,41196
7494780,0	5797640,0	78,37136
7494790,0	5797640,0	29,16386
7494800,0	5797640,0	19,87141
7494810,0	5797640,0	15,33257
7494820,0	5797640,0	12,60968
7494830,0	5797640,0	10,81437
7494720,0	5797650,0	10,51692
7494730,0	5797650,0	12,54749
7494740,0	5797650,0	15,77998
7494750,0	5797650,0	22,49569
7494760,0	5797650,0	45,18927
7494770,0	5797650,0	63,51687
7494780,0	5797650,0	34,33903
7494790,0	5797650,0	22,26868
7494800,0	5797650,0	16,57367
7494810,0	5797650,0	13,38085
7494820,0	5797650,0	11,33717
7494710,0	5797660,0	10,09137
7494720,0	5797660,0	11,88425
7494730,0	5797660,0	14,58958
7494740,0	5797660,0	19,60648
7494750,0	5797660,0	31,26248
7494760,0	5797660,0	57,20493
7494770,0	5797660,0	47,05989
7494780,0	5797660,0	25,43846
7494790,0	5797660,0	18,03957
7494800,0	5797660,0	14,28754
7494810,0	5797660,0	11,93600
7494820,0	5797660,0	10,33777
7494710,0	5797670,0	11,39331
7494720,0	5797670,0	13,82041
7494730,0	5797670,0	17,75297
7494740,0	5797670,0	26,22190
7494750,0	5797670,0	62,79210
7494760,0	5797670,0	97,03706
7494770,0	5797670,0	29,80437
7494780,0	5797670,0	19,89582
7494790,0	5797670,0	15,35962
7494800,0	5797670,0	12,62044
7494810,0	5797670,0	10,80725
7494700,0	5797680,0	11,07393
7494710,0	5797680,0	13,42257
7494720,0	5797680,0	16,93872
7494730,0	5797680,0	23,31333
7494740,0	5797680,0	50,46138
7494750,0	5797680,0	96,13410
7494760,0	5797680,0	33,86494
7494770,0	5797680,0	22,22434
7494780,0	5797680,0	16,60549
7494790,0	5797680,0	13,40548
7494800,0	5797680,0	11,35387
7494690,0	5797690,0	10,72854
7494700,0	5797690,0	13,23853
7494710,0	5797690,0	18,75246
7494720,0	5797690,0	27,91565
7494730,0	5797690,0	34,24035
7494740,0	5797690,0	57,55128
7494750,0	5797690,0	42,40839
7494760,0	5797690,0	25,27041
7494770,0	5797690,0	18,06357
7494780,0	5797690,0	14,30007
7494790,0	5797690,0	11,96831
7494800,0	5797690,0	10,35614
7494680,0	5797700,0	10,19743
7494690,0	5797700,0	12,52587
7494700,0	5797700,0	18,53041
7494710,0	5797700,0	24,73361
7494720,0	5797700,0	30,62760
7494730,0	5797700,0	53,73368
7494740,0	5797700,0	76,63678
7494750,0	5797700,0	29,96670
7494760,0	5797700,0	19,95671
7494770,0	5797700,0	15,39044
7494780,0	5797700,0	12,64561

7494790,0	5797700,0	10,84108
7494680,0	5797710,0	11,38321
7494690,0	5797710,0	14,53689
7494700,0	5797710,0	21,27599
7494710,0	5797710,0	26,83394
7494720,0	5797710,0	52,17972
7494730,0	5797710,0	170,28181
7494740,0	5797710,0	34,23218
7494750,0	5797710,0	22,27525
7494760,0	5797710,0	16,65545
7494770,0	5797710,0	13,45099
7494780,0	5797710,0	11,39364
7494670,0	5797720,0	10,54599
7494680,0	5797720,0	12,74833
7494690,0	5797720,0	17,26376
7494700,0	5797720,0	21,77512
7494710,0	5797720,0	35,61343
7494720,0	5797720,0	77,78098
7494730,0	5797720,0	40,31919
7494740,0	5797720,0	25,07716
7494750,0	5797720,0	18,14991
7494760,0	5797720,0	14,34850
7494770,0	5797720,0	11,99317
7494780,0	5797720,0	10,37094
7494670,0	5797730,0	11,75290
7494680,0	5797730,0	15,38690
7494690,0	5797730,0	19,06354
7494700,0	5797730,0	27,85968
7494710,0	5797730,0	49,14656
7494720,0	5797730,0	57,56112
7494730,0	5797730,0	29,54287
7494740,0	5797730,0	20,00967
7494750,0	5797730,0	15,41379
7494760,0	5797730,0	12,66719
7494770,0	5797730,0	10,86340
7494660,0	5797740,0	10,96914
7494670,0	5797740,0	13,54189
7494680,0	5797740,0	18,52048
7494690,0	5797740,0	23,74255
7494700,0	5797740,0	47,16507
7494710,0	5797740,0	161,62068
7494720,0	5797740,0	34,28497
7494730,0	5797740,0	21,89532
7494740,0	5797740,0	16,80305
7494750,0	5797740,0	13,48130
7494760,0	5797740,0	11,40519
7494650,0	5797750,0	10,36261
7494660,0	5797750,0	12,47720
7494670,0	5797750,0	15,24737
7494680,0	5797750,0	20,84122
7494690,0	5797750,0	36,12806
7494700,0	5797750,0	160,59818
7494710,0	5797750,0	40,26890
7494720,0	5797750,0	24,54749
7494730,0	5797750,0	19,49778
7494740,0	5797750,0	14,70622
7494750,0	5797750,0	12,00450
7494760,0	5797750,0	10,36748
7494650,0	5797760,0	11,63227
7494660,0	5797760,0	15,21787
7494670,0	5797760,0	18,85257
7494680,0	5797760,0	28,04901
7494690,0	5797760,0	53,36760
7494700,0	5797760,0	48,46490
7494710,0	5797760,0	28,74484
7494720,0	5797760,0	19,79354
7494730,0	5797760,0	15,51808
7494740,0	5797760,0	12,71757
7494750,0	5797760,0	10,85098
7494640,0	5797770,0	10,92222
7494650,0	5797770,0	13,51204
7494660,0	5797770,0	18,07654
7494670,0	5797770,0	23,60969
7494680,0	5797770,0	41,95790
7494690,0	5797770,0	95,89244
7494700,0	5797770,0	35,14575
7494710,0	5797770,0	21,73202
7494720,0	5797770,0	17,33426
7494730,0	5797770,0	13,39672
7494740,0	5797770,0	11,34103
7494630,0	5797780,0	10,35738
7494640,0	5797780,0	12,43694
7494650,0	5797780,0	20,61876
7494660,0	5797780,0	20,77975
7494670,0	5797780,0	35,92650
7494680,0	5797780,0	22,84263

7494690,0	5797780,0	41,99900
7494700,0	5797780,0	24,26426
7494710,0	5797780,0	18,33189
7494720,0	5797780,0	14,23700
7494730,0	5797780,0	11,90354
7494740,0	5797780,0	10,31578
7494630,0	5797790,0	11,60977
7494640,0	5797790,0	15,88384
7494650,0	5797790,0	18,74261
7494660,0	5797790,0	28,15928
7494670,0	5797790,0	69,80779
7494680,0	5797790,0	47,59995
7494690,0	5797790,0	28,09747
7494700,0	5797790,0	19,62046
7494710,0	5797790,0	15,33787
7494720,0	5797790,0	12,56115
7494730,0	5797790,0	10,78122
7494620,0	5797800,0	10,94126
7494630,0	5797800,0	13,54574
7494640,0	5797800,0	17,73705
7494650,0	5797800,0	23,60255
7494660,0	5797800,0	40,90938
7494670,0	5797800,0	63,69156
7494680,0	5797800,0	35,11716
7494690,0	5797800,0	21,74345
7494700,0	5797800,0	17,51230
7494710,0	5797800,0	13,34409
7494720,0	5797800,0	11,29034
7494610,0	5797810,0	10,34290
7494620,0	5797810,0	12,45914
7494630,0	5797810,0	20,39330
7494640,0	5797810,0	20,72831
7494650,0	5797810,0	34,14787
7494660,0	5797810,0	193,00294
7494670,0	5797810,0	45,71001
7494680,0	5797810,0	24,40226
7494690,0	5797810,0	18,30820
7494700,0	5797810,0	14,24626
7494710,0	5797810,0	11,86466
7494720,0	5797810,0	10,28048
7494470,0	5797820,0	11,67140
7494610,0	5797820,0	11,65475
7494620,0	5797820,0	15,91392
7494630,0	5797820,0	18,72319
7494640,0	5797820,0	28,46183
7494650,0	5797820,0	106,62202
7494660,0	5797820,0	51,76691
7494670,0	5797820,0	27,83786
7494680,0	5797820,0	19,60373
7494690,0	5797820,0	15,35899
7494700,0	5797820,0	12,52605
7494710,0	5797820,0	10,74563
7494490,0	5797830,0	11,39194
7494600,0	5797830,0	10,95064
7494610,0	5797830,0	13,64512
7494620,0	5797830,0	17,60401
7494630,0	5797830,0	23,73038
7494640,0	5797830,0	43,78588
7494650,0	5797830,0	54,71742
7494660,0	5797830,0	33,59803
7494670,0	5797830,0	21,68699
7494680,0	5797830,0	17,12813
7494690,0	5797830,0	13,27163
7494700,0	5797830,0	11,26071
7494590,0	5797840,0	10,38918
7494600,0	5797840,0	12,58178
7494610,0	5797840,0	19,31078
7494620,0	5797840,0	20,76521
7494630,0	5797840,0	33,32448
7494640,0	5797840,0	83,52888
7494650,0	5797840,0	47,30455
7494660,0	5797840,0	24,49279
7494670,0	5797840,0	18,22420
7494680,0	5797840,0	14,19402
7494690,0	5797840,0	11,83686
7494700,0	5797840,0	10,24452
7494590,0	5797850,0	11,73591
7494600,0	5797850,0	17,43501
7494610,0	5797850,0	18,77378
7494620,0	5797850,0	28,65166
7494630,0	5797850,0	139,17288
7494640,0	5797850,0	59,55421
7494650,0	5797850,0	27,52908
7494660,0	5797850,0	19,44498
7494670,0	5797850,0	15,29191
7494680,0	5797850,0	12,49951

7494690,0	5797850,0	10,72553
7494580,0	5797860,0	11,13231
7494590,0	5797860,0	13,95275
7494600,0	5797860,0	17,59169
7494610,0	5797860,0	24,09121
7494620,0	5797860,0	50,59486
7494630,0	5797860,0	58,61857
7494640,0	5797860,0	32,35106
7494650,0	5797860,0	21,47962
7494660,0	5797860,0	16,71200
7494670,0	5797860,0	13,24070
7494680,0	5797860,0	11,22504
7494570,0	5797870,0	10,58144
7494580,0	5797870,0	12,79703
7494590,0	5797870,0	18,65557
7494600,0	5797870,0	21,20144
7494610,0	5797870,0	34,51444
7494620,0	5797870,0	59,43446
7494630,0	5797870,0	43,15271
7494640,0	5797870,0	24,27363
7494650,0	5797870,0	17,99168
7494660,0	5797870,0	14,10397
7494670,0	5797870,0	11,80347
7494680,0	5797870,0	10,21955
7494560,0	5797880,0	10,30760
7494570,0	5797880,0	11,93795
7494580,0	5797880,0	17,62847
7494590,0	5797880,0	19,14725
7494600,0	5797880,0	29,15775
7494610,0	5797880,0	96,19488
7494620,0	5797880,0	64,76736
7494630,0	5797880,0	27,32574
7494640,0	5797880,0	19,25681
7494650,0	5797880,0	15,21549
7494660,0	5797880,0	12,45556
7494670,0	5797880,0	10,69986
7494550,0	5797890,0	10,26689
7494560,0	5797890,0	11,81933
7494570,0	5797890,0	14,11573
7494580,0	5797890,0	17,55534
7494590,0	5797890,0	24,71857
7494600,0	5797890,0	59,72767
7494610,0	5797890,0	79,27540
7494620,0	5797890,0	31,98483
7494630,0	5797890,0	21,37967
7494640,0	5797890,0	16,63659
7494650,0	5797890,0	13,19358
7494660,0	5797890,0	11,21785
7494550,0	5797900,0	10,67341
7494560,0	5797900,0	13,12925
7494570,0	5797900,0	17,35325
7494580,0	5797900,0	21,76756
7494590,0	5797900,0	37,43972
7494600,0	5797900,0	79,49205
7494610,0	5797900,0	40,46197
7494620,0	5797900,0	24,23769
7494630,0	5797900,0	17,98951
7494640,0	5797900,0	14,13823
7494650,0	5797900,0	11,81619
7494660,0	5797900,0	10,24946
7494550,0	5797910,0	11,80037
7494560,0	5797910,0	15,73509
7494570,0	5797910,0	19,41110
7494580,0	5797910,0	30,33778
7494590,0	5797910,0	86,20123
7494600,0	5797910,0	48,64889
7494610,0	5797910,0	26,97208
7494620,0	5797910,0	19,37495
7494630,0	5797910,0	15,32285
7494640,0	5797910,0	12,55764
7494650,0	5797910,0	10,77376
7494540,0	5797920,0	11,02221
7494550,0	5797920,0	13,80688
7494560,0	5797920,0	17,38951
7494570,0	5797920,0	25,25559
7494580,0	5797920,0	64,13681
7494590,0	5797920,0	64,73798
7494600,0	5797920,0	32,14170
7494610,0	5797920,0	21,69492
7494620,0	5797920,0	19,06600
7494630,0	5797920,0	13,61434
7494640,0	5797920,0	11,43629
7494530,0	5797930,0	10,37156
7494540,0	5797930,0	12,51741
7494550,0	5797930,0	16,04911
7494560,0	5797930,0	21,63979

7494570,0	5797930,0	40,20543
7494580,0	5797930,0	180,96664
7494590,0	5797930,0	37,01286
7494600,0	5797930,0	23,69893
7494610,0	5797930,0	20,20477
7494620,0	5797930,0	17,04771
7494630,0	5797930,0	12,73541
7494640,0	5797930,0	10,70349
7494530,0	5797940,0	11,62938
7494540,0	5797940,0	15,07406
7494550,0	5797940,0	18,97927
7494560,0	5797940,0	30,12659
7494570,0	5797940,0	164,50449
7494580,0	5797940,0	47,83084
7494590,0	5797940,0	26,14791
7494600,0	5797940,0	19,61545
7494610,0	5797940,0	16,27884
7494620,0	5797940,0	13,43992
7494630,0	5797940,0	12,23378
7494640,0	5797940,0	12,36454
7494520,0	5797950,0	10,88838
7494530,0	5797950,0	13,62831
7494540,0	5797950,0	17,04955
7494550,0	5797950,0	24,72500
7494560,0	5797950,0	55,41300
7494570,0	5797950,0	86,70136
7494580,0	5797950,0	30,29074
7494590,0	5797950,0	20,80459
7494600,0	5797950,0	18,39077
7494610,0	5797950,0	13,48996
7494620,0	5797950,0	11,55569
7494630,0	5797950,0	10,32117
7494660,0	5797950,0	11,82534
7494510,0	5797960,0	10,27924
7494520,0	5797960,0	12,39798
7494530,0	5797960,0	15,62939
7494540,0	5797960,0	21,12044
7494550,0	5797960,0	37,13114
7494560,0	5797960,0	156,22026
7494570,0	5797960,0	37,40853
7494580,0	5797960,0	22,99141
7494590,0	5797960,0	21,04154
7494600,0	5797960,0	14,29033
7494610,0	5797960,0	11,88043
7494620,0	5797960,0	10,35899
7494680,0	5797960,0	12,67829
7494510,0	5797970,0	11,56324
7494520,0	5797970,0	14,61892
7494530,0	5797970,0	18,87203
7494540,0	5797970,0	29,86878
7494550,0	5797970,0	76,99886
7494560,0	5797970,0	52,60240
7494570,0	5797970,0	26,00610
7494580,0	5797970,0	19,55217
7494590,0	5797970,0	15,54511
7494600,0	5797970,0	12,44268
7494610,0	5797970,0	10,68988
7494700,0	5797970,0	11,46956
7494500,0	5797980,0	10,84201
7494510,0	5797980,0	13,44038
7494520,0	5797980,0	17,00693
7494530,0	5797980,0	24,93932
7494540,0	5797980,0	52,02163
7494550,0	5797980,0	70,16798
7494560,0	5797980,0	29,75166
7494570,0	5797980,0	20,61403
7494580,0	5797980,0	18,28838
7494590,0	5797980,0	13,15967
7494600,0	5797980,0	11,12612
7494490,0	5797990,0	10,24658
7494500,0	5797990,0	12,39504
7494510,0	5797990,0	15,59335
7494520,0	5797990,0	21,31108
7494530,0	5797990,0	38,85109
7494540,0	5797990,0	84,78625
7494550,0	5797990,0	36,63080
7494560,0	5797990,0	22,54712
7494570,0	5797990,0	22,29502
7494580,0	5797990,0	14,00605
7494590,0	5797990,0	11,63946
7494600,0	5797990,0	10,11205
7494490,0	5798000,0	11,52415
7494500,0	5798000,0	14,38158
7494510,0	5798000,0	18,70014
7494520,0	5798000,0	29,79664
7494530,0	5798000,0	68,17273

7494540,0	5798000,0	47,63277
7494550,0	5798000,0	25,68834
7494560,0	5798000,0	19,72211
7494570,0	5798000,0	15,19915
7494580,0	5798000,0	12,27311
7494590,0	5798000,0	10,53364
7494480,0	5798010,0	10,81452
7494490,0	5798010,0	13,33830
7494500,0	5798010,0	16,92531
7494510,0	5798010,0	24,40404
7494520,0	5798010,0	54,73570
7494530,0	5798010,0	63,36852
7494540,0	5798010,0	30,38795
7494550,0	5798010,0	20,66489
7494560,0	5798010,0	17,46601
7494570,0	5798010,0	13,07061
7494580,0	5798010,0	11,03143
7494470,0	5798020,0	10,21862
7494480,0	5798020,0	12,33661
7494490,0	5798020,0	15,63477
7494500,0	5798020,0	21,09332
7494510,0	5798020,0	37,54881
7494520,0	5798020,0	81,49606
7494530,0	5798020,0	37,23358
7494540,0	5798020,0	22,89370
7494550,0	5798020,0	23,59177
7494560,0	5798020,0	13,98131
7494570,0	5798020,0	11,59239
7494580,0	5798020,0	10,03578
7494470,0	5798030,0	11,56051
7494480,0	5798030,0	14,53238
7494490,0	5798030,0	18,81731
7494500,0	5798030,0	30,34235
7494510,0	5798030,0	111,23869
7494520,0	5798030,0	46,02534
7494530,0	5798030,0	25,89700
7494540,0	5798030,0	20,67108
7494550,0	5798030,0	15,10450
7494560,0	5798030,0	12,27749
7494570,0	5798030,0	10,49961
7494460,0	5798040,0	10,83834
7494470,0	5798040,0	13,42574
7494480,0	5798040,0	17,07182
7494490,0	5798040,0	24,96389
7494500,0	5798040,0	63,91932
7494510,0	5798040,0	61,69619
7494520,0	5798040,0	29,63500
7494530,0	5798040,0	20,69479
7494540,0	5798040,0	16,79231
7494550,0	5798040,0	13,03591
7494560,0	5798040,0	11,02563
7494450,0	5798050,0	10,23324
7494460,0	5798050,0	12,32984
7494470,0	5798050,0	15,78038
7494480,0	5798050,0	21,31326
7494490,0	5798050,0	39,42438
7494500,0	5798050,0	180,17802
7494510,0	5798050,0	36,25035
7494520,0	5798050,0	22,83087
7494530,0	5798050,0	20,54623
7494540,0	5798050,0	13,99357
7494550,0	5798050,0	11,65246
7494560,0	5798050,0	10,06851
7494450,0	5798060,0	11,54704
7494460,0	5798060,0	15,97986
7494470,0	5798060,0	19,11103
7494480,0	5798060,0	30,26801
7494490,0	5798060,0	156,57281
7494500,0	5798060,0	47,55072
7494510,0	5798060,0	26,08703
7494520,0	5798060,0	21,08507
7494530,0	5798060,0	15,28186
7494540,0	5798060,0	12,43366
7494550,0	5798060,0	10,59448
7494440,0	5798070,0	10,80771
7494450,0	5798070,0	13,21795
7494460,0	5798070,0	17,18745
7494470,0	5798070,0	25,44329
7494480,0	5798070,0	64,41845
7494490,0	5798070,0	70,39475
7494500,0	5798070,0	30,53371
7494510,0	5798070,0	22,33480
7494520,0	5798070,0	17,74742
7494530,0	5798070,0	13,58792
7494540,0	5798070,0	11,29702
7494430,0	5798080,0	10,20811

7494440,0	5798080,0	12,24058
7494450,0	5798080,0	16,18047
7494460,0	5798080,0	22,08280
7494470,0	5798080,0	40,36783
7494480,0	5798080,0	178,96156
7494490,0	5798080,0	36,66035
7494500,0	5798080,0	28,30070
7494510,0	5798080,0	41,38704
7494520,0	5798080,0	16,58482
7494530,0	5798080,0	12,46016
7494540,0	5798080,0	10,41358
7494430,0	5798090,0	11,41191
7494440,0	5798090,0	14,11339
7494450,0	5798090,0	18,99181
7494460,0	5798090,0	30,47789
7494470,0	5798090,0	91,54204
7494480,0	5798090,0	48,44698
7494490,0	5798090,0	27,97701
7494500,0	5798090,0	28,04384
7494510,0	5798090,0	19,90035
7494520,0	5798090,0	14,16299
7494530,0	5798090,0	11,24666
7494420,0	5798100,0	10,71460
7494430,0	5798100,0	13,00027
7494440,0	5798100,0	16,91525
7494450,0	5798100,0	25,52871
7494460,0	5798100,0	54,02172
7494470,0	5798100,0	76,66747
7494480,0	5798100,0	31,04187
7494490,0	5798100,0	34,37379
7494500,0	5798100,0	17,95304
7494510,0	5798100,0	14,21670
7494520,0	5798100,0	11,76024
7494530,0	5798100,0	10,05282
7494410,0	5798110,0	10,10225
7494420,0	5798110,0	12,07202
7494430,0	5798110,0	15,36171
7494440,0	5798110,0	21,69240
7494450,0	5798110,0	40,75038
7494460,0	5798110,0	81,42787
7494470,0	5798110,0	34,77850
7494480,0	5798110,0	22,50821
7494490,0	5798110,0	17,48403
7494500,0	5798110,0	14,15802
7494510,0	5798110,0	11,92302
7494520,0	5798110,0	10,27851
7494410,0	5798120,0	11,32510
7494420,0	5798120,0	14,00404
7494430,0	5798120,0	18,88587
7494440,0	5798120,0	31,34925
7494450,0	5798120,0	74,16373
7494460,0	5798120,0	45,37453
7494470,0	5798120,0	24,59545
7494480,0	5798120,0	17,87584
7494490,0	5798120,0	14,33198
7494500,0	5798120,0	12,09710
7494510,0	5798120,0	10,48937
7494400,0	5798130,0	10,64833
7494410,0	5798130,0	12,92132
7494420,0	5798130,0	16,90336
7494430,0	5798130,0	25,29299
7494440,0	5798130,0	56,64749
7494450,0	5798130,0	57,70358
7494460,0	5798130,0	28,55283
7494470,0	5798130,0	19,29754
7494480,0	5798130,0	15,03878
7494490,0	5798130,0	12,46936
7494500,0	5798130,0	10,73565
7494390,0	5798140,0	10,08082
7494400,0	5798140,0	12,07953
7494410,0	5798140,0	15,34567
7494420,0	5798140,0	21,82684
7494430,0	5798140,0	44,58821
7494440,0	5798140,0	70,46037
7494450,0	5798140,0	34,52309
7494460,0	5798140,0	21,38017
7494470,0	5798140,0	15,99561
7494480,0	5798140,0	13,03734
7494490,0	5798140,0	11,09677
7494390,0	5798150,0	11,29715
7494400,0	5798150,0	14,08728
7494410,0	5798150,0	19,06088
7494420,0	5798150,0	32,29406
7494430,0	5798150,0	100,55453
7494440,0	5798150,0	41,25043
7494450,0	5798150,0	23,86675

7494460,0	5798150,0	17,23443
7494470,0	5798150,0	13,72753
7494480,0	5798150,0	11,57650
7494490,0	5798150,0	10,02844
7494380,0	5798160,0	10,64993
7494390,0	5798160,0	12,96769
7494400,0	5798160,0	16,98765
7494410,0	5798160,0	26,09526
7494420,0	5798160,0	78,52418
7494430,0	5798160,0	56,38911
7494440,0	5798160,0	27,92989
7494450,0	5798160,0	18,90138
7494460,0	5798160,0	14,66510
7494470,0	5798160,0	12,13269
7494480,0	5798160,0	10,42544
7494370,0	5798170,0	10,06366
7494380,0	5798170,0	12,07105
7494390,0	5798170,0	15,32891
7494400,0	5798170,0	21,88955
7494410,0	5798170,0	44,22638
7494420,0	5798170,0	122,63039
7494430,0	5798170,0	33,68753
7494440,0	5798170,0	21,17331
7494450,0	5798170,0	15,81583
7494460,0	5798170,0	12,83288
7494470,0	5798170,0	10,89665
7494370,0	5798180,0	11,29943
7494380,0	5798180,0	13,98250
7494390,0	5798180,0	19,03065
7494400,0	5798180,0	31,61399
7494410,0	5798180,0	272,87479
7494420,0	5798180,0	42,78653
7494430,0	5798180,0	23,98141
7494440,0	5798180,0	17,18364
7494450,0	5798180,0	13,63526
7494460,0	5798180,0	11,42869
7494360,0	5798190,0	10,64713
7494370,0	5798190,0	12,96302
7494380,0	5798190,0	16,95472
7494390,0	5798190,0	25,84863
7494400,0	5798190,0	65,06606
7494410,0	5798190,0	68,37707
7494420,0	5798190,0	27,74390
7494430,0	5798190,0	18,83415
7494440,0	5798190,0	14,56531
7494450,0	5798190,0	12,05252
7494460,0	5798190,0	10,33096
7494350,0	5798200,0	10,06026
7494360,0	5798200,0	12,08577
7494370,0	5798200,0	15,41959
7494380,0	5798200,0	22,07545
7494390,0	5798200,0	43,46607
7494400,0	5798200,0	118,18605
7494410,0	5798200,0	32,60479
7494420,0	5798200,0	20,85845
7494430,0	5798200,0	15,65047
7494440,0	5798200,0	12,71885
7494450,0	5798200,0	10,79323
7494350,0	5798210,0	11,30624
7494360,0	5798210,0	14,08382
7494370,0	5798210,0	19,26142
7494380,0	5798210,0	32,73020
7494390,0	5798210,0	110,53307
7494400,0	5798210,0	42,21655
7494410,0	5798210,0	23,37984
7494420,0	5798210,0	16,94195
7494430,0	5798210,0	13,47099
7494440,0	5798210,0	11,31472
7494340,0	5798220,0	10,62426
7494350,0	5798220,0	12,98190
7494360,0	5798220,0	17,07592
7494370,0	5798220,0	26,43588
7494380,0	5798220,0	60,16879
7494390,0	5798220,0	62,12510
7494400,0	5798220,0	27,39145
7494410,0	5798220,0	18,61963
7494420,0	5798220,0	14,42142
7494430,0	5798220,0	11,93229
7494440,0	5798220,0	10,22425
7494330,0	5798230,0	10,03295
7494340,0	5798230,0	12,04178
7494350,0	5798230,0	15,37996
7494360,0	5798230,0	22,05075
7494370,0	5798230,0	43,99208
7494380,0	5798230,0	75,77997
7494390,0	5798230,0	33,24194

7494400,0	5798230,0	20,78176
7494410,0	5798230,0	15,58645
7494420,0	5798230,0	12,64035
7494430,0	5798230,0	10,70726
7494330,0	5798240,0	11,28534
7494340,0	5798240,0	14,06372
7494350,0	5798240,0	19,13936
7494360,0	5798240,0	32,31657
7494370,0	5798240,0	73,34818
7494380,0	5798240,0	41,78725
7494390,0	5798240,0	23,52711
7494400,0	5798240,0	16,87156
7494410,0	5798240,0	13,40219
7494420,0	5798240,0	11,24361
7494320,0	5798250,0	10,61265
7494330,0	5798250,0	12,97055
7494340,0	5798250,0	17,08887
7494350,0	5798250,0	26,59101
7494360,0	5798250,0	73,37277
7494370,0	5798250,0	52,93779
7494380,0	5798250,0	27,25494
7494390,0	5798250,0	18,48327
7494400,0	5798250,0	14,35382
7494410,0	5798250,0	11,83825
7494420,0	5798250,0	10,15447
7494310,0	5798260,0	10,01302
7494320,0	5798260,0	12,04926
7494330,0	5798260,0	15,38007
7494340,0	5798260,0	22,30184
7494350,0	5798260,0	47,63660
7494360,0	5798260,0	68,29040
7494370,0	5798260,0	31,58635
7494380,0	5798260,0	20,34876
7494390,0	5798260,0	15,36151
7494400,0	5798260,0	12,51568
7494410,0	5798260,0	10,61827
7494310,0	5798270,0	11,26581
7494320,0	5798270,0	14,06549
7494330,0	5798270,0	19,30141
7494340,0	5798270,0	33,49173
7494350,0	5798270,0	151,81502
7494360,0	5798270,0	39,82728
7494370,0	5798270,0	23,05496
7494380,0	5798270,0	16,64582
7494390,0	5798270,0	13,26502
7494400,0	5798270,0	11,15080
7494300,0	5798280,0	10,58849
7494310,0	5798280,0	12,97780
7494320,0	5798280,0	17,16403
7494330,0	5798280,0	26,55865
7494340,0	5798280,0	86,70907
7494350,0	5798280,0	53,46210
7494360,0	5798280,0	26,66254
7494370,0	5798280,0	18,25411
7494380,0	5798280,0	14,16553
7494390,0	5798280,0	11,73898
7494400,0	5798280,0	10,07415
7494290,0	5798290,0	10,03520
7494300,0	5798290,0	12,06345
7494310,0	5798290,0	15,49417
7494320,0	5798290,0	22,59487
7494330,0	5798290,0	50,61690
7494340,0	5798290,0	90,75057
7494350,0	5798290,0	31,30832
7494360,0	5798290,0	20,20916
7494370,0	5798290,0	15,24654
7494380,0	5798290,0	12,40921
7494390,0	5798290,0	10,51835
7494290,0	5798300,0	11,29521
7494300,0	5798300,0	14,11337
7494310,0	5798300,0	19,51233
7494320,0	5798300,0	34,18502
7494330,0	5798300,0	297,68182
7494340,0	5798300,0	38,41512
7494350,0	5798300,0	22,58014
7494360,0	5798300,0	16,46962
7494370,0	5798300,0	13,13393
7494380,0	5798300,0	11,03690
7494280,0	5798310,0	10,63067
7494290,0	5798310,0	13,02451
7494300,0	5798310,0	17,24082
7494310,0	5798310,0	26,75651
7494320,0	5798310,0	79,02677
7494330,0	5798310,0	56,52683
7494340,0	5798310,0	26,18987
7494350,0	5798310,0	18,02270

7494360,0	5798310,0	14,03815
7494370,0	5798310,0	11,63967
7494270,0	5798320,0	10,01702
7494280,0	5798320,0	12,12261
7494290,0	5798320,0	15,58359
7494300,0	5798320,0	22,78816
7494310,0	5798320,0	45,31495
7494320,0	5798320,0	117,58208
7494330,0	5798320,0	31,27071
7494340,0	5798320,0	20,01805
7494350,0	5798320,0	15,09189
7494360,0	5798320,0	12,32902
7494370,0	5798320,0	10,45010
7494270,0	5798330,0	11,31567
7494280,0	5798330,0	14,23195
7494290,0	5798330,0	19,70138
7494300,0	5798330,0	34,86965
7494310,0	5798330,0	104,88288
7494320,0	5798330,0	38,01852
7494330,0	5798330,0	22,39945
7494340,0	5798330,0	16,35349
7494350,0	5798330,0	13,05565
7494360,0	5798330,0	10,97564
7494260,0	5798340,0	10,64296
7494270,0	5798340,0	13,08374
7494280,0	5798340,0	17,40658
7494290,0	5798340,0	27,60067
7494300,0	5798340,0	66,00647
7494310,0	5798340,0	54,34282
7494320,0	5798340,0	25,59834
7494330,0	5798340,0	17,83451
7494340,0	5798340,0	13,93066
7494350,0	5798340,0	11,56429
7494250,0	5798350,0	10,04901
7494260,0	5798350,0	12,15398
7494270,0	5798350,0	15,63294
7494280,0	5798350,0	22,80695
7494290,0	5798350,0	45,86963
7494300,0	5798350,0	69,76057
7494310,0	5798350,0	30,75716
7494320,0	5798350,0	19,78639
7494330,0	5798350,0	14,99423
7494340,0	5798350,0	12,21902
7494350,0	5798350,0	10,36773
7494250,0	5798360,0	11,34597
7494260,0	5798360,0	14,30377
7494270,0	5798360,0	19,91161
7494280,0	5798360,0	36,38396
7494290,0	5798360,0	73,25117
7494300,0	5798360,0	38,71496
7494310,0	5798360,0	22,31734
7494320,0	5798360,0	16,24163
7494330,0	5798360,0	12,95862
7494340,0	5798360,0	10,89401
7494240,0	5798370,0	10,66743
7494250,0	5798370,0	13,17760
7494260,0	5798370,0	17,54701
7494270,0	5798370,0	28,22521
7494280,0	5798370,0	73,23186
7494290,0	5798370,0	46,86592
7494300,0	5798370,0	25,24756
7494310,0	5798370,0	17,66658
7494320,0	5798370,0	13,82298
7494330,0	5798370,0	11,48584
7494230,0	5798380,0	10,02628
7494240,0	5798380,0	12,15219
7494250,0	5798380,0	15,68449
7494260,0	5798380,0	23,20056
7494270,0	5798380,0	54,38570
7494280,0	5798380,0	63,87444
7494290,0	5798380,0	30,08397
7494300,0	5798380,0	19,55425
7494310,0	5798380,0	14,88149
7494320,0	5798380,0	12,14717
7494330,0	5798380,0	10,31473
7494230,0	5798390,0	11,32922
7494240,0	5798390,0	14,23760
7494250,0	5798390,0	19,79676
7494260,0	5798390,0	35,80514
7494270,0	5798390,0	113,08810
7494280,0	5798390,0	36,94486
7494290,0	5798390,0	22,08208
7494300,0	5798390,0	16,11007
7494310,0	5798390,0	12,89897
7494320,0	5798390,0	10,84411
7494220,0	5798400,0	10,63110

7494230,0	5798400,0	13,05367
7494240,0	5798400,0	17,37846
7494250,0	5798400,0	27,55421
7494260,0	5798400,0	114,81487
7494270,0	5798400,0	49,41226
7494280,0	5798400,0	25,67715
7494290,0	5798400,0	17,72256
7494300,0	5798400,0	13,81501
7494310,0	5798400,0	11,47108
7494210,0	5798410,0	10,01406
7494220,0	5798410,0	12,13805
7494230,0	5798410,0	15,65456
7494240,0	5798410,0	22,95564
7494250,0	5798410,0	50,20124
7494260,0	5798410,0	89,19775
7494270,0	5798410,0	30,51577
7494280,0	5798410,0	19,70223
7494290,0	5798410,0	14,89474
7494300,0	5798410,0	12,13904
7494310,0	5798410,0	10,30938
7494210,0	5798420,0	11,30196
7494220,0	5798420,0	14,26058
7494230,0	5798420,0	19,95873
7494240,0	5798420,0	36,50763
7494250,0	5798420,0	276,31128
7494260,0	5798420,0	36,66166
7494270,0	5798420,0	22,15623
7494280,0	5798420,0	16,11271
7494290,0	5798420,0	12,87434
7494300,0	5798420,0	10,84555
7494200,0	5798430,0	10,63316
7494210,0	5798430,0	13,12774
7494220,0	5798430,0	17,50443
7494230,0	5798430,0	28,12805
7494240,0	5798430,0	107,42856
7494250,0	5798430,0	50,26002
7494260,0	5798430,0	25,11035
7494270,0	5798430,0	17,63218
7494280,0	5798430,0	13,76541
7494290,0	5798430,0	11,40383
7494200,0	5798440,0	12,13326
7494210,0	5798440,0	15,66506
7494220,0	5798440,0	23,07809
7494230,0	5798440,0	48,56622
7494240,0	5798440,0	94,57669
7494250,0	5798440,0	30,03798
7494260,0	5798440,0	19,56219
7494270,0	5798440,0	14,82632
7494280,0	5798440,0	12,07966
7494290,0	5798440,0	10,24679
7494190,0	5798450,0	11,32381
7494200,0	5798450,0	14,25145
7494210,0	5798450,0	19,80008
7494220,0	5798450,0	35,09731
7494230,0	5798450,0	125,71806
7494240,0	5798450,0	38,27832
7494250,0	5798450,0	22,15303
7494260,0	5798450,0	16,09262
7494270,0	5798450,0	12,86321
7494280,0	5798450,0	10,78388
7494180,0	5798460,0	10,61799
7494190,0	5798460,0	13,13631
7494200,0	5798460,0	17,53992
7494210,0	5798460,0	27,87665
7494220,0	5798460,0	66,30386
7494230,0	5798460,0	54,76622
7494240,0	5798460,0	25,75423
7494250,0	5798460,0	17,72443
7494260,0	5798460,0	13,77312
7494270,0	5798460,0	11,38999
7494170,0	5798470,0	10,00180
7494180,0	5798470,0	12,15941
7494190,0	5798470,0	15,75577
7494200,0	5798470,0	23,63795
7494210,0	5798470,0	51,11135
7494220,0	5798470,0	68,96277
7494230,0	5798470,0	30,48028
7494240,0	5798470,0	19,62545
7494250,0	5798470,0	14,84399
7494260,0	5798470,0	12,07585
7494270,0	5798470,0	10,24939
7494170,0	5798480,0	11,30966
7494180,0	5798480,0	14,31965
7494190,0	5798480,0	20,14583
7494200,0	5798480,0	37,22571
7494210,0	5798480,0	71,85670

7494220,0	5798480,0	35,94306
7494230,0	5798480,0	21,76637
7494240,0	5798480,0	15,98287
7494250,0	5798480,0	12,82955
7494260,0	5798480,0	10,75527
7494160,0	5798490,0	10,59756
7494170,0	5798490,0	13,10817
7494180,0	5798490,0	17,57903
7494190,0	5798490,0	28,62909
7494200,0	5798490,0	82,16652
7494210,0	5798490,0	46,85674
7494220,0	5798490,0	24,82857
7494230,0	5798490,0	17,37045
7494240,0	5798490,0	13,60930
7494250,0	5798490,0	11,29667
7494160,0	5798500,0	12,14072
7494170,0	5798500,0	15,72601
7494180,0	5798500,0	23,25724
7494190,0	5798500,0	53,81805
7494200,0	5798500,0	60,75547
7494210,0	5798500,0	29,41901
7494220,0	5798500,0	19,22227
7494230,0	5798500,0	14,61535
7494240,0	5798500,0	11,92202
7494250,0	5798500,0	10,13511
7494150,0	5798510,0	11,31754
7494160,0	5798510,0	14,28632
7494170,0	5798510,0	19,98453
7494180,0	5798510,0	36,74390
7494190,0	5798510,0	133,02286
7494200,0	5798510,0	36,53586
7494210,0	5798510,0	21,72839
7494220,0	5798510,0	15,85166
7494230,0	5798510,0	12,71742
7494240,0	5798510,0	10,62485
7494140,0	5798520,0	10,64090
7494150,0	5798520,0	13,20207
7494160,0	5798520,0	17,73354
7494170,0	5798520,0	28,63187
7494180,0	5798520,0	134,65071
7494190,0	5798520,0	47,88979
7494200,0	5798520,0	25,07080
7494210,0	5798520,0	17,38541
7494220,0	5798520,0	13,55895
7494230,0	5798520,0	11,22456
7494130,0	5798530,0	10,02809
7494140,0	5798530,0	12,24095
7494150,0	5798530,0	16,02985
7494160,0	5798530,0	24,20555
7494170,0	5798530,0	62,31015
7494180,0	5798530,0	70,52247
7494190,0	5798530,0	28,88209
7494200,0	5798530,0	19,12394
7494210,0	5798530,0	14,56441
7494220,0	5798530,0	11,88890
7494230,0	5798530,0	10,06108
7494130,0	5798540,0	11,41299
7494140,0	5798540,0	14,52645
7494150,0	5798540,0	20,66897
7494160,0	5798540,0	39,11047
7494170,0	5798540,0	175,75868
7494180,0	5798540,0	34,58741
7494190,0	5798540,0	21,24195
7494200,0	5798540,0	15,64801
7494210,0	5798540,0	12,57417
7494220,0	5798540,0	10,55933
7494120,0	5798550,0	10,67842
7494130,0	5798550,0	13,30869
7494140,0	5798550,0	18,11766
7494150,0	5798550,0	29,97269
7494160,0	5798550,0	90,84321
7494170,0	5798550,0	46,52295
7494180,0	5798550,0	24,17003
7494190,0	5798550,0	17,02286
7494200,0	5798550,0	13,37374
7494210,0	5798550,0	11,11054
7494110,0	5798560,0	10,02449
7494120,0	5798560,0	12,27998
7494130,0	5798560,0	16,12744
7494140,0	5798560,0	24,49094
7494150,0	5798560,0	53,58499
7494160,0	5798560,0	69,29212
7494170,0	5798560,0	28,36454
7494180,0	5798560,0	18,83466
7494190,0	5798560,0	14,33539
7494200,0	5798560,0	11,73267

7494110,0	5798570,0	11,39557
7494120,0	5798570,0	14,54064
7494130,0	5798570,0	20,77526
7494140,0	5798570,0	39,46113
7494150,0	5798570,0	77,11289
7494160,0	5798570,0	34,99437
7494170,0	5798570,0	21,05491
7494180,0	5798570,0	15,55159
7494190,0	5798570,0	12,46511
7494200,0	5798570,0	10,44057
7494100,0	5798580,0	10,67148
7494110,0	5798580,0	13,32200
7494120,0	5798580,0	18,10710
7494130,0	5798580,0	30,08668
7494140,0	5798580,0	78,41014
7494150,0	5798580,0	44,79383
7494160,0	5798580,0	24,06625
7494170,0	5798580,0	16,94210
7494180,0	5798580,0	13,26905
7494190,0	5798580,0	10,98237
7494090,0	5798590,0	10,01429
7494100,0	5798590,0	12,31477
7494110,0	5798590,0	16,20240
7494120,0	5798590,0	24,71593
7494130,0	5798590,0	62,76804
7494140,0	5798590,0	57,52094
7494150,0	5798590,0	28,23330
7494160,0	5798590,0	18,63934
7494170,0	5798590,0	14,23242
7494180,0	5798590,0	11,60712
7494090,0	5798600,0	11,42360
7494100,0	5798600,0	14,70572
7494110,0	5798600,0	21,28625
7494120,0	5798600,0	44,87930
7494130,0	5798600,0	84,16911
7494140,0	5798600,0	33,34627
7494150,0	5798600,0	20,67561
7494160,0	5798600,0	15,33511
7494170,0	5798600,0	12,29721
7494180,0	5798600,0	10,30603
7494080,0	5798610,0	10,67492
7494090,0	5798610,0	13,45472
7494100,0	5798610,0	18,56727
7494110,0	5798610,0	32,27828
7494120,0	5798610,0	177,81110
7494130,0	5798610,0	40,43565
7494140,0	5798610,0	23,09856
7494150,0	5798610,0	16,53467
7494160,0	5798610,0	13,01766
7494170,0	5798610,0	10,82830
7494080,0	5798620,0	12,35691
7494090,0	5798620,0	16,42848
7494100,0	5798620,0	25,66134
7494110,0	5798620,0	78,84511
7494120,0	5798620,0	59,14241
7494130,0	5798620,0	26,69925
7494140,0	5798620,0	18,06630
7494150,0	5798620,0	13,89681
7494160,0	5798620,0	11,40463
7494070,0	5798630,0	11,38031
7494080,0	5798630,0	14,79357
7494090,0	5798630,0	21,44072
7494100,0	5798630,0	42,90324
7494110,0	5798630,0	138,89671
7494120,0	5798630,0	32,18446
7494130,0	5798630,0	20,16146
7494140,0	5798630,0	14,95285
7494150,0	5798630,0	12,03518
7494160,0	5798630,0	10,14087
7494060,0	5798640,0	10,57770
7494070,0	5798640,0	13,34472
7494080,0	5798640,0	18,49663
7494090,0	5798640,0	31,91423
7494100,0	5798640,0	108,80245
7494110,0	5798640,0	41,75351
7494120,0	5798640,0	22,82685
7494130,0	5798640,0	16,26280
7494140,0	5798640,0	12,78782
7494150,0	5798640,0	10,63304
7494060,0	5798650,0	12,24040
7494070,0	5798650,0	16,31357
7494080,0	5798650,0	25,59729
7494090,0	5798650,0	58,78682
7494100,0	5798650,0	60,73641
7494110,0	5798650,0	26,54062
7494120,0	5798650,0	17,90550

7494130,0	5798650,0	13,69019
7494140,0	5798650,0	11,19968
7494050,0	5798660,0	11,28159
7494060,0	5798660,0	14,67038
7494070,0	5798660,0	21,43417
7494080,0	5798660,0	43,00374
7494090,0	5798660,0	74,11222
7494100,0	5798660,0	32,14213
7494110,0	5798660,0	19,89893
7494120,0	5798660,0	14,73015
7494130,0	5798660,0	11,83946
7494040,0	5798670,0	10,43337
7494050,0	5798670,0	13,30482
7494060,0	5798670,0	18,71082
7494070,0	5798670,0	34,03473
7494080,0	5798670,0	74,79857
7494090,0	5798670,0	39,85077
7494100,0	5798670,0	22,37383
7494110,0	5798670,0	15,93200
7494120,0	5798670,0	12,53112
7494130,0	5798670,0	10,38411
7494040,0	5798680,0	12,13364
7494050,0	5798680,0	16,45150
7494060,0	5798680,0	26,76225
7494070,0	5798680,0	83,33407
7494080,0	5798680,0	48,15824
7494090,0	5798680,0	25,25580
7494100,0	5798680,0	17,29686
7494110,0	5798680,0	13,31320
7494120,0	5798680,0	10,88161
7494030,0	5798690,0	11,04116
7494040,0	5798690,0	14,46896
7494050,0	5798690,0	21,67359
7494060,0	5798690,0	51,65505
7494070,0	5798690,0	70,42265
7494080,0	5798690,0	29,73144
7494090,0	5798690,0	18,94420
7494100,0	5798690,0	14,22398
7494110,0	5798690,0	11,45439
7494020,0	5798700,0	10,08647
7494030,0	5798700,0	12,92064
7494040,0	5798700,0	18,23205
7494050,0	5798700,0	33,25203
7494060,0	5798700,0	193,48584
7494070,0	5798700,0	36,48993
7494080,0	5798700,0	21,34221
7494090,0	5798700,0	15,32037
7494100,0	5798700,0	12,06146
7494110,0	5798700,0	10,00963
7494020,0	5798710,0	11,63824
7494030,0	5798710,0	15,82611
7494040,0	5798710,0	25,40162
7494050,0	5798710,0	100,76558
7494060,0	5798710,0	51,28983
7494070,0	5798710,0	24,74189
7494080,0	5798710,0	16,74733
7494090,0	5798710,0	12,81981
7494100,0	5798710,0	10,48369
7494010,0	5798720,0	10,53751
7494020,0	5798720,0	13,98023
7494030,0	5798720,0	21,12493
7494040,0	5798720,0	44,74561
7494050,0	5798720,0	117,80261
7494060,0	5798720,0	29,38635
7494070,0	5798720,0	18,54099
7494080,0	5798720,0	13,69813
7494090,0	5798720,0	10,97029
7494010,0	5798730,0	12,38773
7494020,0	5798730,0	18,02063
7494030,0	5798730,0	33,74443
7494040,0	5798730,0	192,35931
7494050,0	5798730,0	35,84194
7494060,0	5798730,0	20,75824
7494070,0	5798730,0	14,72476
7494080,0	5798730,0	11,52762
7494000,0	5798740,0	10,83186
7494010,0	5798740,0	15,28555
7494020,0	5798740,0	25,86168
7494030,0	5798740,0	74,11522
7494040,0	5798740,0	50,44011
7494050,0	5798740,0	23,51461
7494060,0	5798740,0	15,85997
7494070,0	5798740,0	12,11991
7494000,0	5798750,0	12,77975
7494010,0	5798750,0	20,40008
7494020,0	5798750,0	45,78638

7494030,0	5798750,0	75,64084
7494040,0	5798750,0	27,66708
7494050,0	5798750,0	17,26391
7494060,0	5798750,0	12,75514
7494070,0	5798750,0	10,18583
7493990,0	5798760,0	10,27886
7494000,0	5798760,0	15,61664
7494010,0	5798760,0	31,89447
7494020,0	5798760,0	73,71552
7494030,0	5798760,0	34,10240
7494040,0	5798760,0	18,93657
7494050,0	5798760,0	13,32447
7494060,0	5798760,0	10,44254
7493990,0	5798770,0	11,06643
7494000,0	5798770,0	19,96442
7494010,0	5798770,0	65,50767
7494020,0	5798770,0	42,25398
7494030,0	5798770,0	20,36481
7494040,0	5798770,0	13,68332
7494050,0	5798770,0	10,45355
7493990,0	5798780,0	10,39871
7494000,0	5798780,0	17,85328
7494010,0	5798780,0	31,39773
7494020,0	5798780,0	19,25998
7494030,0	5798780,0	12,95429
7494040,0	5798780,0	10,02140
7494010,0	5798790,0	10,76742

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) CAS		Da-R= 2,0000	Obszar zwykły
7496470,0	5796480,0	4,20332	
7496480,0	5796480,0	2,77339	
7496450,0	5796490,0	2,47370	
7496410,0	5796500,0	2,57206	
7496420,0	5796500,0	2,69631	
7496390,0	5796510,0	3,14234	
7496350,0	5796520,0	3,83382	
7496360,0	5796520,0	2,29892	
7496330,0	5796530,0	2,80419	
7496280,0	5796540,0	2,40705	
7496290,0	5796540,0	2,39465	
7496250,0	5796550,0	2,83685	
7496260,0	5796550,0	2,53335	
7496220,0	5796560,0	2,16085	
7496230,0	5796560,0	2,74358	
7496180,0	5796570,0	4,72401	
7496190,0	5796570,0	3,31702	
7496140,0	5796580,0	2,28343	
7496150,0	5796580,0	2,06809	
7496100,0	5796590,0	2,82071	
7496110,0	5796590,0	3,78991	
7496060,0	5796600,0	2,08037	
7496020,0	5796610,0	2,30370	
7496030,0	5796610,0	2,13982	
7495970,0	5796620,0	2,48359	
7495940,0	5796630,0	3,12036	
7495910,0	5796640,0	2,07501	
7495870,0	5796650,0	4,28988	
7495880,0	5796650,0	2,29830	
7495810,0	5796670,0	2,31469	
7495820,0	5796670,0	2,74650	
7495780,0	5796690,0	2,12336	
7495760,0	5796700,0	2,06720	
7495710,0	5796720,0	4,00675	
7495690,0	5796730,0	2,33906	
7495680,0	5796740,0	5,54295	
7495650,0	5796760,0	2,54718	
7495540,0	5796840,0	2,34666	
7495530,0	5796850,0	2,59108	
7495490,0	5796880,0	2,34898	
7495480,0	5796890,0	3,06099	
7495470,0	5796900,0	6,37236	
7495460,0	5796910,0	4,12634	
7495450,0	5796920,0	3,05476	
7495420,0	5796940,0	2,51385	
7495410,0	5796950,0	2,81743	
7495400,0	5796960,0	3,95023	
7495390,0	5796970,0	3,92644	
7495380,0	5796980,0	2,20286	
7495200,0	5797140,0	2,48884	

7495190,0	5797150,0	3,88662
7495180,0	5797160,0	2,89320
7495170,0	5797170,0	2,03973
7495140,0	5797190,0	2,59595
7495130,0	5797200,0	9,63616
7495120,0	5797210,0	2,62365
7495080,0	5797250,0	3,52139
7495010,0	5797320,0	2,00189
7495000,0	5797330,0	2,34867
7494960,0	5797370,0	2,16527
7494950,0	5797390,0	2,00682
7494940,0	5797400,0	2,88606
7494930,0	5797410,0	3,77876
7494900,0	5797460,0	2,90133
7494880,0	5797490,0	2,12171
7494870,0	5797500,0	5,27307
7494850,0	5797530,0	6,73601
7494830,0	5797560,0	2,56109
7494820,0	5797570,0	7,01402
7494800,0	5797600,0	2,72254
7494730,0	5797710,0	3,15848
7494710,0	5797740,0	3,00074
7494700,0	5797750,0	2,98218
7494660,0	5797810,0	3,58517
7494630,0	5797850,0	2,58443
7494580,0	5797930,0	3,34788
7494570,0	5797940,0	3,04364
7494560,0	5797960,0	2,89051
7494510,0	5798030,0	2,05758
7494500,0	5798050,0	3,33360
7494490,0	5798060,0	2,89607
7494480,0	5798080,0	3,30917
7494420,0	5798170,0	2,27014
7494410,0	5798180,0	5,05248
7494400,0	5798200,0	2,18803
7494390,0	5798210,0	2,04636
7494350,0	5798270,0	2,81098
7494330,0	5798300,0	5,51222
7494320,0	5798320,0	2,17712
7494270,0	5798390,0	2,09395
7494260,0	5798400,0	2,12593
7494250,0	5798420,0	5,11656
7494230,0	5798450,0	2,32787
7494190,0	5798510,0	2,46316
7494180,0	5798520,0	2,49331
7494170,0	5798540,0	3,25456
7494120,0	5798610,0	3,29259
7494110,0	5798630,0	2,57197
7494100,0	5798640,0	2,01468
7494060,0	5798700,0	3,58287
7494050,0	5798720,0	2,18136
7494040,0	5798730,0	3,56202

 150 tlenek węgla (gaz)
 CAS 630-08-0

Da-R=

Obszar zwykły

Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 18+100 DO KM 21+000
 Identyfikator obiektu: S730

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	24,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 18+100 DO KM 21+000
 Identyfikator obiektu S730
 Wybrane emitory: od: 1 do: 31

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7496522,55796462,0 7496634,05796419,0	0,5		LINIOWY
2	2	7496634,05796419,0 7496938,55796290,5	0,5		LINIOWY
3	3	7496938,55796290,5 7496988,55796267,0	0,5		LINIOWY
4	4	7496988,55796267,0 7497041,55796239,5	0,5		LINIOWY
5	5	7497041,55796239,5 7497096,55796206,0	0,5		LINIOWY
6	6	7497096,55796206,0 7497193,05796133,5	0,5		LINIOWY
7	7	7497193,05796133,5 7497453,05795899,0	0,5		LINIOWY
8	8	7497453,05795899,0 7497537,55795829,0	0,5		LINIOWY
9	9	7497537,55795829,0 7497651,55795748,0	0,5		LINIOWY
10	10	7497651,55795748,0 7498316,55795302,5	0,5		LINIOWY
11	11	7498316,55795302,5 7498362,05795272,0	0,5		LINIOWY
12	12	7498362,05795272,0 7498524,05795163,5	0,5		LINIOWY

13	13	7498524,05795163,5 7498606,55795107,0	0,5		LINIOWY
14	14	7498606,55795107,0 7498687,55795048,5	0,5		LINIOWY
15	15	7498687,55795048,5 7498767,55794983,0	0,5		LINIOWY
16	16	7498767,55794983,0 7498839,05794917,5	0,5		LINIOWY
17	17	7498839,05794917,5 7498911,05794848,5	0,5		LINIOWY
18	18	7498225,05795344,5 7498240,55795331,0	0,5		LINIOWY
19	19	7498240,55795331,0 7498336,55795233,5	0,5		LINIOWY
20	20	7498336,55795233,5 7498417,55795196,5	0,5		LINIOWY
21	21	7498417,55795196,5 7498526,05795139,0	0,5		LINIOWY
22	22	7498384,05795304,0 7498297,05795174,0	0,5		LINIOWY
23	23	7498297,05795174,0 7498289,05795148,5	0,5		LINIOWY
24	24	7498289,05795148,5 7498294,05795120,0	0,5		LINIOWY
25	25	7498294,05795120,0 7498320,05795075,0	0,5		LINIOWY
26	26	7498534,55795176,0 7498417,05795280,0	0,5		LINIOWY
27	27	7498417,05795280,0 7498384,05795304,0	0,5		LINIOWY
28	28	7498384,05795304,0 7498217,05795413,5	0,5		LINIOWY
29	29	7498217,05795413,5 7497904,05795615,5	0,5		LINIOWY
30	30	7497904,05795615,5 7497877,55795628,5	0,5		LINIOWY
31	31	7497877,55795628,5 7497842,05795639,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Objekt: S7_WI_2019_OD KM 18+100 DO KM 21+000
 Identyfikator obiektu: S730

wybrane emitory: od: 1 do: 31

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032621 0,0002769 0,1292326 0,0006758 0,0046601 0,9512672	
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0090197 0,0007656 0,3573332 0,0018686 0,0128853 2,6302910	
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015057 0,0001278 0,0596496 0,0003119 0,0021509 0,4390745	
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016273 0,0001381 0,0644699 0,0003371 0,0023248 0,4745560	
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017575 0,0001492 0,0696285 0,0003641 0,0025108 0,5125281	
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032947 0,0002797 0,1305268 0,0006826 0,0047067 0,9607933	
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0095522 0,0008108 0,3784280 0,0019789 0,0136460 2,7855680	
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029962 0,0002543 0,1186986 0,0006207 0,0042802 0,8737271	
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038263 0,0003248 0,1515853 0,0007927 0,0054661 1,1158030	
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0218348 0,0018533 0,8650289 0,0045236 0,0311926 6,3673840	
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015093 0,0001281 0,0597930 0,0003127 0,0021561 0,4401300	
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0056453 0,0004952 0,2232012	

13	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011824 0,0080648 1,7029380
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028995 0,0002543 0,1146399 0,0006073 0,0041422 0,8746574
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028993 0,0002543 0,1146318 0,0006073 0,0041419 0,8745959
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029975 0,0002629 0,1185128 0,0006278 0,0042821 0,9042059
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028007 0,0002457 0,1107323 0,0005866 0,0040010 0,8448442
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028996 0,0002543 0,1146412 0,0006073 0,0041423 0,8746673
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0000005 0,0000827 0,0000008 0,0000026 0,0004889
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000122 0,0000033 0,0005526 0,0000051 0,0000174 0,0032666
21	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000457 0,0000145 0,0021156 0,0000209 0,0000653 0,0145050
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000632 0,0000201 0,0029244 0,0000289 0,0000903 0,0200503
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000729 0,0000217 0,0039706 0,0000119 0,0001042 0,0185651
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000124 0,0000037 0,0006767 0,0000020 0,0000178 0,0031642
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000133 0,0000040 0,0007267 0,0000022 0,0000191

6						
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033979
					pył zaw. PM2,5,	0,0000242
					16 benzen, 71-43-2	0,0000072
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0013156
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000039
					137 pył zaw. PM10,	0,0000345
26	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0061512
					pył zaw. PM2,5,	0,0000518
					16 benzen, 71-43-2	0,0000139
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0032441
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000285
					137 pył zaw. PM10,	0,0000739
27	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0111435
					pył zaw. PM2,5,	0,0000135
					16 benzen, 71-43-2	0,0000036
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0008459
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000074
					137 pył zaw. PM10,	0,0000193
28	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029056
					pył zaw. PM2,5,	0,0000122
					16 benzen, 71-43-2	0,0000026
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0006945
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000057
					137 pył zaw. PM10,	0,0000174
29	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020439
					pył zaw. PM2,5,	0,0000228
					16 benzen, 71-43-2	0,0000049
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0012976
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000107
					137 pył zaw. PM10,	0,0000325
30	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038189
					pył zaw. PM2,5,	0,0000018
					16 benzen, 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0001029
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000026
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003028
					pył zaw. PM2,5,	0,0000023
					16 benzen, 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0001291
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000032
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003798

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 18+100 DO KM 21+000

Identyfikator obiektu: S730

Zbiór wyników: T02S730.DBF

* - wartość maksymalna

Z [m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X [m]	Y [m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 2,00000				

pył zaw. PM2,5 (pył)	D1=	-	Obszar zwykły
CAS			percentyl 99,800
0,0 7497500,0 5795860,0		119,01894*	118,54382*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7497500,0 5795860,0	20,20476*	20,12411*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ

maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7497500,0 5795860,0 9430,33105* 9392,68652*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7497500,0 5795860,0 49,31468* 48,97068*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7497500,0 5795860,0 170,02708* 169,34834*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7497500,0 5795860,0 69415,64062* 69138,53906*

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2019_OD KM 18+100 DO KM 21+000

Identyfikator obiektu: S730

Zbiór wyników: T02S730.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7498910,0 5794830,0 251,65117 (1) 236,68777
 0,0 7498900,0 5794840,0 251,47913 (1) 238,97260
 0,0 7498910,0 5794840,0 394,89697 (1) 370,64822
 0,0 7498890,0 5794850,0 254,87122 (1) 242,18755
 0,0 7498900,0 5794850,0 404,19870 (1) 397,38541
 0,0 7498910,0 5794850,0 1222,08606 (1) 1148,15405
 0,0 7498920,0 5794850,0 481,33817 (1) 425,17123
 0,0 7498880,0 5794860,0 261,14331 (1) 250,99760
 0,0 7498890,0 5794860,0 399,50089 (1) 384,34424
 0,0 7498900,0 5794860,0 1749,27625 (1) 1665,91931

0,0	7498910,0	5794860,0	461,83862 (1)	414,26126
0,0	7498920,0	5794860,0	348,47272 (1)	297,52017
0,0	7498930,0	5794860,0	287,17810 (1)	236,84863
0,0	7498870,0	5794870,0	255,27888 (1)	244,88286
0,0	7498880,0	5794870,0	412,59183 (1)	396,71243
0,0	7498890,0	5794870,0	3221,13965 (1)	3172,27295
0,0	7498900,0	5794870,0	455,08029 (1)	404,93695
0,0	7498910,0	5794870,0	344,45868 (1)	287,74036
0,0	7498920,0	5794870,0	286,28152 (1)	239,25507
0,0	7498930,0	5794870,0	253,90475 (1)	214,52814
0,0	7498860,0	5794880,0	263,03928 (1)	254,89929
0,0	7498870,0	5794880,0	434,39078 (1)	415,07986
0,0	7498880,0	5794880,0	4272,19092 (1)	4183,00977
0,0	7498890,0	5794880,0	444,71313 (1)	393,69333
0,0	7498900,0	5794880,0	342,24896 (1)	284,41113
0,0	7498910,0	5794880,0	289,18286 (1)	245,29012
0,0	7498920,0	5794880,0	253,92708 (1)	215,08276
0,0	7498850,0	5794890,0	268,05856 (1)	255,78961
0,0	7498860,0	5794890,0	489,94012 (1)	460,44330
0,0	7498870,0	5794890,0	1335,46826 (1)	1327,33862
0,0	7498880,0	5794890,0	436,05246 (1)	382,39957
0,0	7498890,0	5794890,0	340,59366 (1)	284,47818
0,0	7498900,0	5794890,0	284,89334 (1)	243,56253
0,0	7498910,0	5794890,0	250,60513 (1)	208,67917
0,0	7498830,0	5794900,0	209,24028 (1)	202,35431
0,0	7498840,0	5794900,0	274,27115 (1)	259,97198
0,0	7498850,0	5794900,0	616,40649 (1)	581,67200
0,0	7498860,0	5794900,0	939,49841 (1)	933,38196
0,0	7498870,0	5794900,0	433,95029 (1)	378,25909
0,0	7498880,0	5794900,0	337,95844 (1)	287,04495
0,0	7498890,0	5794900,0	283,20621 (1)	243,71965
0,0	7498900,0	5794900,0	249,88554 (1)	200,97118
0,0	7498820,0	5794910,0	214,41100 (1)	205,77054
0,0	7498830,0	5794910,0	281,66321 (1)	270,18930
0,0	7498840,0	5794910,0	709,74567 (1)	688,76947
0,0	7498850,0	5794910,0	817,10638 (1)	731,61737
0,0	7498860,0	5794910,0	435,38275 (1)	370,32291
0,0	7498870,0	5794910,0	333,15060 (1)	286,61938
0,0	7498880,0	5794910,0	279,75208 (1)	238,77702
0,0	7498890,0	5794910,0	250,50256 (1)	205,59296
0,0	7498810,0	5794920,0	217,12024 (1)	204,50760
0,0	7498820,0	5794920,0	294,07062 (1)	282,23010
0,0	7498830,0	5794920,0	629,68219 (1)	610,46149
0,0	7498840,0	5794920,0	901,60388 (1)	831,47559
0,0	7498850,0	5794920,0	434,21265 (1)	380,55832
0,0	7498860,0	5794920,0	328,48270 (1)	285,53165
0,0	7498870,0	5794920,0	276,03207 (1)	228,06638
0,0	7498880,0	5794920,0	247,80632 (1)	204,48148
0,0	7498800,0	5794930,0	223,44122 (1)	213,51328
0,0	7498810,0	5794930,0	299,35361 (1)	289,58401
0,0	7498820,0	5794930,0	591,95496 (1)	589,94934
0,0	7498830,0	5794930,0	751,11060 (1)	745,84753
0,0	7498840,0	5794930,0	408,22665 (1)	358,32916
0,0	7498850,0	5794930,0	322,86188 (1)	278,44290
0,0	7498860,0	5794930,0	277,06174 (1)	229,93353
0,0	7498870,0	5794930,0	242,81314 (1)	200,68529
0,0	7498790,0	5794940,0	227,87585 (1)	214,63708
0,0	7498800,0	5794940,0	310,26614 (1)	300,73312
0,0	7498810,0	5794940,0	681,93866 (1)	657,17834
0,0	7498820,0	5794940,0	812,58063 (1)	791,19983
0,0	7498830,0	5794940,0	393,32822 (1)	344,43658
0,0	7498840,0	5794940,0	316,12512 (1)	270,22699
0,0	7498850,0	5794940,0	275,25690 (1)	227,51634
0,0	7498780,0	5794950,0	239,25952 (1)	226,66057
0,0	7498790,0	5794950,0	317,98148 (1)	302,84134
0,0	7498800,0	5794950,0	933,30206 (1)	907,43152
0,0	7498810,0	5794950,0	665,28473 (1)	644,97736
0,0	7498820,0	5794950,0	387,25797 (1)	338,60007
0,0	7498830,0	5794950,0	313,04727 (1)	261,09839
0,0	7498840,0	5794950,0	272,07156 (1)	225,53406
0,0	7498850,0	5794950,0	237,60509 (1)	200,35381
0,0	7498770,0	5794960,0	250,63399 (1)	234,12405
0,0	7498780,0	5794960,0	325,36453 (1)	311,45596
0,0	7498790,0	5794960,0	2187,19043 (1)	2121,17139
0,0	7498800,0	5794960,0	550,53326 (1)	486,76596
0,0	7498810,0	5794960,0	380,85266 (1)	330,96677
0,0	7498820,0	5794960,0	315,01364 (1)	263,44064
0,0	7498830,0	5794960,0	265,03802 (1)	221,73256
0,0	7498840,0	5794960,0	234,24603 (1)	202,05695
0,0	7498760,0	5794970,0	262,71832 (1)	242,94351
0,0	7498770,0	5794970,0	354,70255 (1)	335,31653
0,0	7498780,0	5794970,0	4126,52344 (1)	3961,75293
0,0	7498790,0	5794970,0	557,77960 (1)	501,36411
0,0	7498800,0	5794970,0	377,49927 (1)	320,46741
0,0	7498810,0	5794970,0	308,15506 (1)	265,29059
0,0	7498820,0	5794970,0	258,57825 (1)	223,44786

0,0	7498740,0	5794980,0	225,22244 (1)	204,63470
0,0	7498750,0	5794980,0	273,63486 (1)	252,37212
0,0	7498760,0	5794980,0	398,25311 (1)	385,18732
0,0	7498770,0	5794980,0	2058,97607 (1)	2019,44470
0,0	7498780,0	5794980,0	498,70126 (1)	439,61838
0,0	7498790,0	5794980,0	364,71823 (1)	316,66965
0,0	7498800,0	5794980,0	295,44147 (1)	255,11539
0,0	7498810,0	5794980,0	253,12186 (1)	218,73392
0,0	7498730,0	5794990,0	232,08925 (1)	210,52007
0,0	7498740,0	5794990,0	292,63818 (1)	267,16391
0,0	7498750,0	5794990,0	573,13434 (1)	539,20490
0,0	7498760,0	5794990,0	1279,95300 (1)	1261,28394
0,0	7498770,0	5794990,0	452,76010 (1)	395,21899
0,0	7498780,0	5794990,0	345,31198 (1)	298,53183
0,0	7498790,0	5794990,0	284,41037 (1)	248,79117
0,0	7498800,0	5794990,0	247,04518 (1)	208,77890
0,0	7498720,0	5795000,0	248,06578 (1)	225,90338
0,0	7498730,0	5795000,0	311,99506 (1)	286,83109
0,0	7498740,0	5795000,0	712,03015 (1)	673,92596
0,0	7498750,0	5795000,0	818,23492 (1)	806,84039
0,0	7498760,0	5795000,0	443,10028 (1)	385,70712
0,0	7498770,0	5795000,0	332,48306 (1)	290,87842
0,0	7498780,0	5795000,0	275,97888 (1)	237,08749
0,0	7498790,0	5795000,0	241,27055 (1)	204,94092
0,0	7498700,0	5795010,0	222,79247 (1)	202,85387
0,0	7498710,0	5795010,0	264,75714 (1)	243,34186
0,0	7498720,0	5795010,0	336,51929 (1)	311,26807
0,0	7498730,0	5795010,0	1196,31335 (1)	1175,01086
0,0	7498740,0	5795010,0	726,56641 (1)	676,70447
0,0	7498750,0	5795010,0	410,04282 (1)	365,27151
0,0	7498760,0	5795010,0	311,64972 (1)	272,79523
0,0	7498770,0	5795010,0	268,98273 (1)	230,67406
0,0	7498780,0	5795010,0	234,17262 (1)	202,89853
0,0	7498690,0	5795020,0	236,81868 (1)	214,07280
0,0	7498700,0	5795020,0	281,53378 (1)	258,59537
0,0	7498710,0	5795020,0	380,19495 (1)	353,59668
0,0	7498720,0	5795020,0	1787,37683 (1)	1771,58911
0,0	7498730,0	5795020,0	585,29523 (1)	538,74664
0,0	7498740,0	5795020,0	379,02924 (1)	340,66324
0,0	7498750,0	5795020,0	298,91357 (1)	256,83051
0,0	7498760,0	5795020,0	259,85983 (1)	225,73753
0,0	7498770,0	5795020,0	231,60670 (1)	203,56915
0,0	7498680,0	5795030,0	247,88867 (1)	224,48779
0,0	7498690,0	5795030,0	301,61862 (1)	278,17990
0,0	7498700,0	5795030,0	472,53897 (1)	435,32617
0,0	7498710,0	5795030,0	1589,12109 (1)	1573,25732
0,0	7498720,0	5795030,0	477,04498 (1)	433,04874
0,0	7498730,0	5795030,0	349,52234 (1)	307,91324
0,0	7498740,0	5795030,0	288,80829 (1)	253,09488
0,0	7498750,0	5795030,0	249,20813 (1)	219,87210
0,0	7498660,0	5795040,0	227,19472 (1)	203,32306
0,0	7498670,0	5795040,0	264,24380 (1)	237,55241
0,0	7498680,0	5795040,0	329,57370 (1)	302,96722
0,0	7498690,0	5795040,0	712,03015 (1)	673,92596
0,0	7498700,0	5795040,0	1017,29736 (1)	1005,45789
0,0	7498710,0	5795040,0	438,40533 (1)	389,24982
0,0	7498720,0	5795040,0	329,51901 (1)	290,94388
0,0	7498730,0	5795040,0	274,27103 (1)	243,28127
0,0	7498740,0	5795040,0	240,09036 (1)	212,65652
0,0	7498650,0	5795050,0	238,54643 (1)	213,48172
0,0	7498660,0	5795050,0	285,18091 (1)	256,84317
0,0	7498670,0	5795050,0	369,96301 (1)	335,82407
0,0	7498680,0	5795050,0	1388,11865 (1)	1363,35596
0,0	7498690,0	5795050,0	701,27917 (1)	672,55389
0,0	7498700,0	5795050,0	394,79480 (1)	347,44601
0,0	7498710,0	5795050,0	310,26318 (1)	274,93146
0,0	7498720,0	5795050,0	261,71399 (1)	235,61517
0,0	7498640,0	5795060,0	253,05304 (1)	226,10732
0,0	7498650,0	5795060,0	307,65723 (1)	274,99829
0,0	7498660,0	5795060,0	426,14969 (1)	396,26413
0,0	7498670,0	5795060,0	2308,99219 (1)	2259,65454
0,0	7498680,0	5795060,0	528,40088 (1)	486,35587
0,0	7498690,0	5795060,0	359,40671 (1)	323,60599
0,0	7498700,0	5795060,0	289,07449 (1)	258,48346
0,0	7498710,0	5795060,0	250,83473 (1)	220,08882
0,0	7498620,0	5795070,0	241,09099 (1)	212,99872
0,0	7498630,0	5795070,0	272,91925 (1)	242,22792
0,0	7498640,0	5795070,0	334,99857 (1)	298,68610
0,0	7498650,0	5795070,0	737,17474 (1)	699,12177
0,0	7498660,0	5795070,0	1291,80420 (1)	1273,37207
0,0	7498670,0	5795070,0	428,31119 (1)	379,75690
0,0	7498680,0	5795070,0	326,82651 (1)	292,79309
0,0	7498690,0	5795070,0	272,17679 (1)	242,78548
0,0	7498700,0	5795070,0	234,27536 (1)	205,80627
0,0	7498610,0	5795080,0	253,03069 (1)	223,44240
0,0	7498620,0	5795080,0	295,80591 (1)	260,54166

0,0	7498630,0	5795080,0	384,22736 (1)	348,19156
0,0	7498640,0	5795080,0	1655,24548 (1)	1630,48560
0,0	7498650,0	5795080,0	663,99670 (1)	615,40375
0,0	7498660,0	5795080,0	388,79755 (1)	349,84354
0,0	7498670,0	5795080,0	303,94882 (1)	275,32974
0,0	7498680,0	5795080,0	256,46008 (1)	224,93871
0,0	7498590,0	5795090,0	236,07541 (1)	209,01987
0,0	7498600,0	5795090,0	271,48871 (1)	237,46243
0,0	7498610,0	5795090,0	331,08798 (1)	293,53702
0,0	7498620,0	5795090,0	473,81885 (1)	439,89096
0,0	7498630,0	5795090,0	2159,66040 (1)	2146,30908
0,0	7498640,0	5795090,0	491,81348 (1)	459,18781
0,0	7498650,0	5795090,0	346,85052 (1)	317,95718
0,0	7498660,0	5795090,0	280,93289 (1)	249,63896
0,0	7498670,0	5795090,0	242,65018 (1)	215,33151
0,0	7498580,0	5795100,0	250,98660 (1)	222,94635
0,0	7498590,0	5795100,0	292,45627 (1)	258,64392
0,0	7498600,0	5795100,0	376,74097 (1)	340,41675
0,0	7498610,0	5795100,0	841,19623 (1)	816,23688
0,0	7498620,0	5795100,0	947,34375 (1)	938,63757
0,0	7498630,0	5795100,0	420,07892 (1)	379,41217
0,0	7498640,0	5795100,0	317,51614 (1)	286,59064
0,0	7498650,0	5795100,0	262,12183 (1)	231,23459
0,0	7498560,0	5795110,0	229,93372 (1)	204,69821
0,0	7498570,0	5795110,0	270,49695 (1)	238,75797
0,0	7498580,0	5795110,0	325,65738 (1)	290,14490
0,0	7498590,0	5795110,0	430,81137 (1)	389,75418
0,0	7498600,0	5795110,0	4272,14258 (1)	4120,12793
0,0	7498610,0	5795110,0	571,44629 (1)	564,48810
0,0	7498620,0	5795110,0	360,60886 (1)	329,14795
0,0	7498630,0	5795110,0	284,78799 (1)	253,43417
0,0	7498640,0	5795110,0	242,83466 (1)	214,86118
0,0	7498550,0	5795120,0	247,04520 (1)	219,30585
0,0	7498560,0	5795120,0	289,32523 (1)	256,48889
0,0	7498570,0	5795120,0	364,63995 (1)	329,92111
0,0	7498580,0	5795120,0	709,73761 (1)	672,87006
0,0	7498590,0	5795120,0	1599,01746 (1)	1585,51440
0,0	7498600,0	5795120,0	421,26184 (1)	387,39529
0,0	7498610,0	5795120,0	317,08539 (1)	286,48325
0,0	7498620,0	5795120,0	261,69769 (1)	234,65675
0,0	7498630,0	5795120,0	226,99069 (1)	201,72409
0,0	7498530,0	5795130,0	234,62463 (1)	204,66867
0,0	7498540,0	5795130,0	265,05933 (1)	234,28665
0,0	7498550,0	5795130,0	315,08841 (1)	280,82193
0,0	7498560,0	5795130,0	417,97717 (1)	381,19177
0,0	7498570,0	5795130,0	3186,65332 (1)	3031,38525
0,0	7498580,0	5795130,0	580,16455 (1)	573,13593
0,0	7498590,0	5795130,0	364,93408 (1)	333,65854
0,0	7498600,0	5795130,0	285,23349 (1)	256,07123
0,0	7498610,0	5795130,0	243,90866 (1)	219,30702
0,0	7498520,0	5795140,0	270,27188 (1)	244,88951
0,0	7498530,0	5795140,0	282,50052 (1)	250,04300
0,0	7498540,0	5795140,0	349,86649 (1)	317,67667
0,0	7498550,0	5795140,0	569,12854 (1)	537,06439
0,0	7498560,0	5795140,0	3186,11157 (1)	3153,90234
0,0	7498570,0	5795140,0	438,55228 (1)	406,95782
0,0	7498580,0	5795140,0	322,16245 (1)	291,57419
0,0	7498590,0	5795140,0	266,78229 (1)	239,85245
0,0	7498600,0	5795140,0	229,91141 (1)	205,20126
0,0	7498500,0	5795150,0	234,82466 (1)	207,52118
0,0	7498510,0	5795150,0	269,44681 (1)	235,73634
0,0	7498520,0	5795150,0	311,65768 (1)	277,61096
0,0	7498530,0	5795150,0	400,49081 (1)	366,83237
0,0	7498540,0	5795150,0	1604,82520 (1)	1575,24341
0,0	7498550,0	5795150,0	734,66876 (1)	723,02026
0,0	7498560,0	5795150,0	365,79977 (1)	335,79437
0,0	7498570,0	5795150,0	292,19232 (1)	260,25760
0,0	7498580,0	5795150,0	251,41835 (1)	224,38872
0,0	7498490,0	5795160,0	246,09090 (1)	216,14278
0,0	7498500,0	5795160,0	280,27563 (1)	245,24339
0,0	7498510,0	5795160,0	342,23755 (1)	310,07153
0,0	7498520,0	5795160,0	488,54050 (1)	466,04434
0,0	7498530,0	5795160,0	4894,17236 (1)	4649,51660
0,0	7498540,0	5795160,0	466,74622 (1)	432,03033
0,0	7498550,0	5795160,0	329,69092 (1)	298,44928
0,0	7498560,0	5795160,0	269,81039 (1)	241,34282
0,0	7498570,0	5795160,0	234,02484 (1)	209,54103
0,0	7498470,0	5795170,0	236,42337 (1)	205,56377
0,0	7498480,0	5795170,0	259,27396 (1)	229,52109
0,0	7498490,0	5795170,0	306,90799 (1)	273,80307
0,0	7498500,0	5795170,0	390,91077 (1)	357,50980
0,0	7498510,0	5795170,0	1017,74457 (1)	996,65845
0,0	7498520,0	5795170,0	1148,69177 (1)	1141,80713
0,0	7498530,0	5795170,0	380,09534 (1)	348,78339
0,0	7498540,0	5795170,0	298,23328 (1)	267,19495
0,0	7498550,0	5795170,0	249,96930 (1)	223,98492

0,0	7498450,0	5795180,0	211,09598 (1)	204,99541
0,0	7498460,0	5795180,0	240,47134 (1)	211,92155
0,0	7498470,0	5795180,0	278,78561 (1)	246,41013
0,0	7498480,0	5795180,0	344,30954 (1)	309,03720
0,0	7498490,0	5795180,0	468,01907 (1)	432,22211
0,0	7498500,0	5795180,0	4536,78613 (1)	4391,84033
0,0	7498510,0	5795180,0	476,68033 (1)	443,68384
0,0	7498520,0	5795180,0	337,51840 (1)	304,71771
0,0	7498530,0	5795180,0	290,18683 (1)	259,93994
0,0	7498540,0	5795180,0	235,15208 (1)	214,31212
0,0	7498450,0	5795190,0	254,40294 (1)	221,96909
0,0	7498460,0	5795190,0	301,89465 (1)	268,27420
0,0	7498470,0	5795190,0	396,75287 (1)	363,27844
0,0	7498480,0	5795190,0	813,65271 (1)	789,29425
0,0	7498490,0	5795190,0	1450,93250 (1)	1440,13660
0,0	7498500,0	5795190,0	382,41391 (1)	355,58371
0,0	7498510,0	5795190,0	297,42493 (1)	271,39944
0,0	7498520,0	5795190,0	255,73647 (1)	231,77557
0,0	7498530,0	5795190,0	220,22008 (1)	200,02734
0,0	7498430,0	5795200,0	237,77733 (1)	206,63535
0,0	7498440,0	5795200,0	274,65543 (1)	244,13573
0,0	7498450,0	5795200,0	338,89099 (1)	304,62180
0,0	7498460,0	5795200,0	484,04480 (1)	446,71036
0,0	7498470,0	5795200,0	2237,24878 (1)	2145,11279
0,0	7498480,0	5795200,0	511,16156 (1)	493,62460
0,0	7498490,0	5795200,0	330,48907 (1)	309,32129
0,0	7498500,0	5795200,0	269,83173 (1)	248,98538
0,0	7498510,0	5795200,0	237,28046 (1)	224,04366
0,0	7498420,0	5795210,0	252,90645 (1)	217,44521
0,0	7498430,0	5795210,0	295,40796 (1)	261,44861
0,0	7498440,0	5795210,0	391,92184 (1)	358,65402
0,0	7498450,0	5795210,0	803,98590 (1)	786,89972
0,0	7498460,0	5795210,0	1352,93811 (1)	1340,08325
0,0	7498470,0	5795210,0	384,46979 (1)	360,98996
0,0	7498480,0	5795210,0	297,42877 (1)	273,63449
0,0	7498490,0	5795210,0	246,07294 (1)	230,42732
0,0	7498400,0	5795220,0	234,27036 (1)	205,01854
0,0	7498410,0	5795220,0	274,45203 (1)	240,30237
0,0	7498420,0	5795220,0	337,06149 (1)	302,99298
0,0	7498430,0	5795220,0	470,13049 (1)	434,25494
0,0	7498440,0	5795220,0	2052,57593 (1)	1962,29761
0,0	7498450,0	5795220,0	511,02042 (1)	493,51614
0,0	7498460,0	5795220,0	331,98575 (1)	312,32095
0,0	7498470,0	5795220,0	264,56454 (1)	249,54828
0,0	7498480,0	5795220,0	227,14995 (1)	212,93729
0,0	7498390,0	5795230,0	249,56636 (1)	219,34650
0,0	7498400,0	5795230,0	303,39844 (1)	271,35193
0,0	7498410,0	5795230,0	389,75314 (1)	356,20526
0,0	7498420,0	5795230,0	717,50043 (1)	691,22424
0,0	7498430,0	5795230,0	1353,03687 (1)	1340,07788
0,0	7498440,0	5795230,0	379,67465 (1)	367,94272
0,0	7498450,0	5795230,0	292,81396 (1)	277,37915
0,0	7498460,0	5795230,0	240,42010 (1)	227,10255
0,0	7498370,0	5795240,0	233,99213 (1)	205,82613
0,0	7498380,0	5795240,0	271,60004 (1)	238,77934
0,0	7498390,0	5795240,0	333,07019 (1)	298,83527
0,0	7498400,0	5795240,0	496,78445 (1)	465,41370
0,0	7498410,0	5795240,0	2029,52332 (1)	1940,59448
0,0	7498420,0	5795240,0	568,04089 (1)	549,56763
0,0	7498430,0	5795240,0	325,84338 (1)	316,78452
0,0	7498440,0	5795240,0	265,55893 (1)	252,77525
0,0	7498450,0	5795240,0	226,12625 (1)	211,99222
0,0	7498360,0	5795250,0	248,32474 (1)	216,78253
0,0	7498370,0	5795250,0	301,58051 (1)	264,62885
0,0	7498380,0	5795250,0	387,04391 (1)	352,99368
0,0	7498390,0	5795250,0	791,44299 (1)	749,28070
0,0	7498400,0	5795250,0	1081,14038 (1)	1064,03931
0,0	7498410,0	5795250,0	377,27191 (1)	372,95721
0,0	7498420,0	5795250,0	288,49005 (1)	279,19644
0,0	7498430,0	5795250,0	239,13242 (1)	227,54352
0,0	7498440,0	5795250,0	208,57700 (1)	202,12268
0,0	7498350,0	5795260,0	267,83789 (1)	238,36528
0,0	7498360,0	5795260,0	355,21829 (1)	319,80682
0,0	7498370,0	5795260,0	488,55527 (1)	449,71332
0,0	7498380,0	5795260,0	1474,79419 (1)	1374,87708
0,0	7498390,0	5795260,0	513,97357 (1)	496,50470
0,0	7498400,0	5795260,0	321,38507 (1)	318,01138
0,0	7498410,0	5795260,0	263,24881 (1)	256,05182
0,0	7498420,0	5795260,0	222,96408 (1)	210,93793
0,0	7498440,0	5795260,0	290,89319 (1)	274,36038
0,0	7498330,0	5795270,0	246,86418 (1)	221,14772
0,0	7498340,0	5795270,0	290,13635 (1)	271,49026
0,0	7498350,0	5795270,0	388,74637 (1)	366,18710
0,0	7498360,0	5795270,0	735,04718 (1)	705,83435
0,0	7498370,0	5795270,0	1071,92114 (1)	1058,93091
0,0	7498380,0	5795270,0	373,01743 (1)	367,84601

0,0	7498390,0	5795270,0	284,90775 (1)	273,36240
0,0	7498400,0	5795270,0	238,76234 (1)	234,21208
0,0	7498310,0	5795280,0	230,64862 (1)	202,71777
0,0	7498320,0	5795280,0	270,57806 (1)	242,34175
0,0	7498330,0	5795280,0	325,11777 (1)	301,48373
0,0	7498340,0	5795280,0	551,63965 (1)	531,02673
0,0	7498350,0	5795280,0	1008,00372 (1)	930,75452
0,0	7498360,0	5795280,0	572,84369 (1)	551,77948
0,0	7498370,0	5795280,0	342,78012 (1)	317,54510
0,0	7498380,0	5795280,0	257,44666 (1)	251,50797
0,0	7498390,0	5795280,0	222,88098 (1)	215,22554
0,0	7498300,0	5795290,0	244,44714 (1)	218,71899
0,0	7498310,0	5795290,0	293,04831 (1)	267,08795
0,0	7498320,0	5795290,0	382,10284 (1)	357,95441
0,0	7498330,0	5795290,0	1031,08240 (1)	1018,54346
0,0	7498340,0	5795290,0	712,64655 (1)	681,23376
0,0	7498350,0	5795290,0	376,34647 (1)	374,50809
0,0	7498360,0	5795290,0	285,92502 (1)	283,21976
0,0	7498370,0	5795290,0	236,74152 (1)	231,89320
0,0	7498270,0	5795300,0	216,79968 (1)	214,77734
0,0	7498280,0	5795300,0	232,58018 (1)	206,39067
0,0	7498290,0	5795300,0	265,96375 (1)	242,94952
0,0	7498300,0	5795300,0	328,60107 (1)	298,69604
0,0	7498310,0	5795300,0	471,09879 (1)	448,48975
0,0	7498320,0	5795300,0	2277,63647 (1)	2259,93579
0,0	7498330,0	5795300,0	471,70041 (1)	465,33603
0,0	7498340,0	5795300,0	320,82941 (1)	312,30328
0,0	7498350,0	5795300,0	254,64955 (1)	251,26994
0,0	7498360,0	5795300,0	217,35939 (1)	212,54610
0,0	7498270,0	5795310,0	249,14146 (1)	221,42236
0,0	7498280,0	5795310,0	294,78714 (1)	266,49744
0,0	7498290,0	5795310,0	379,63434 (1)	344,95807
0,0	7498300,0	5795310,0	1404,47278 (1)	1378,37463
0,0	7498310,0	5795310,0	810,28040 (1)	802,01880
0,0	7498320,0	5795310,0	366,06924 (1)	358,75690
0,0	7498330,0	5795310,0	280,69357 (1)	277,81207
0,0	7498340,0	5795310,0	239,09766 (1)	233,24283
0,0	7498350,0	5795310,0	205,89978 (1)	202,92740
0,0	7498250,0	5795320,0	232,39172 (1)	206,06564
0,0	7498260,0	5795320,0	267,61298 (1)	236,38490
0,0	7498270,0	5795320,0	328,22662 (1)	303,54944
0,0	7498280,0	5795320,0	442,65637 (1)	439,69623
0,0	7498290,0	5795320,0	4386,69580 (1)	4251,27295
0,0	7498300,0	5795320,0	449,02335 (1)	434,17789
0,0	7498310,0	5795320,0	315,79181 (1)	314,26813
0,0	7498320,0	5795320,0	256,78592 (1)	246,40845
0,0	7498330,0	5795320,0	216,25121 (1)	213,78688
0,0	7498240,0	5795330,0	248,42595 (1)	223,07581
0,0	7498250,0	5795330,0	290,12064 (1)	262,04382
0,0	7498260,0	5795330,0	374,14502 (1)	346,18802
0,0	7498270,0	5795330,0	981,86249 (1)	961,41559
0,0	7498280,0	5795330,0	982,68567 (1)	969,36993
0,0	7498290,0	5795330,0	362,98672 (1)	359,16736
0,0	7498300,0	5795330,0	276,19998 (1)	274,87579
0,0	7498310,0	5795330,0	234,16896 (1)	229,79767
0,0	7498220,0	5795340,0	225,72852 (1)	205,06186
0,0	7498230,0	5795340,0	274,38507 (1)	243,09828
0,0	7498240,0	5795340,0	325,50259 (1)	298,37076
0,0	7498250,0	5795340,0	446,60983 (1)	435,56445
0,0	7498260,0	5795340,0	4389,12500 (1)	4245,91943
0,0	7498270,0	5795340,0	454,83694 (1)	442,45911
0,0	7498280,0	5795340,0	318,77835 (1)	309,27646
0,0	7498290,0	5795340,0	254,40636 (1)	249,65317
0,0	7498300,0	5795340,0	216,74234 (1)	213,68826
0,0	7498210,0	5795350,0	243,42795 (1)	218,31343
0,0	7498220,0	5795350,0	296,28354 (1)	265,33191
0,0	7498230,0	5795350,0	376,52991 (1)	347,57925
0,0	7498240,0	5795350,0	775,82404 (1)	757,99963
0,0	7498250,0	5795350,0	1404,67065 (1)	1394,35645
0,0	7498260,0	5795350,0	365,81088 (1)	359,40750
0,0	7498270,0	5795350,0	284,09515 (1)	275,22031
0,0	7498280,0	5795350,0	233,57410 (1)	230,75638
0,0	7498190,0	5795360,0	223,49622 (1)	204,90421
0,0	7498200,0	5795360,0	266,68481 (1)	236,87378
0,0	7498210,0	5795360,0	322,18869 (1)	304,92548
0,0	7498220,0	5795360,0	479,54547 (1)	448,41476
0,0	7498230,0	5795360,0	1963,02771 (1)	1879,76306
0,0	7498240,0	5795360,0	493,83502 (1)	476,83624
0,0	7498250,0	5795360,0	316,44781 (1)	306,97198
0,0	7498260,0	5795360,0	253,46365 (1)	245,94785
0,0	7498270,0	5795360,0	218,23250 (1)	211,76404
0,0	7498180,0	5795370,0	242,20654 (1)	219,17711
0,0	7498190,0	5795370,0	291,23846 (1)	264,21490
0,0	7498200,0	5795370,0	372,19775 (1)	353,04004
0,0	7498210,0	5795370,0	701,66577 (1)	676,70563
0,0	7498220,0	5795370,0	1044,25293 (1)	1028,21289

0,0	7498230,0	5795370,0	371,16586	(1)	361,02939
0,0	7498240,0	5795370,0	282,18524	(1)	273,75748
0,0	7498250,0	5795370,0	234,81764	(1)	224,35103
0,0	7498160,0	5795380,0	223,84105	(1)	207,72388
0,0	7498170,0	5795380,0	262,63950	(1)	235,94995
0,0	7498180,0	5795380,0	319,39362	(1)	302,72726
0,0	7498190,0	5795380,0	458,63168	(1)	423,62082
0,0	7498200,0	5795380,0	1309,08679	(1)	1222,44666
0,0	7498210,0	5795380,0	545,89185	(1)	528,17139
0,0	7498220,0	5795380,0	318,04477	(1)	313,63220
0,0	7498230,0	5795380,0	252,65971	(1)	244,79344
0,0	7498240,0	5795380,0	214,98126	(1)	207,80357
0,0	7498150,0	5795390,0	238,48438	(1)	219,42435
0,0	7498160,0	5795390,0	288,21527	(1)	265,77261
0,0	7498170,0	5795390,0	361,60370	(1)	349,53241
0,0	7498180,0	5795390,0	668,55133	(1)	665,43085
0,0	7498190,0	5795390,0	841,48218	(1)	833,16473
0,0	7498200,0	5795390,0	379,37170	(1)	361,95621
0,0	7498210,0	5795390,0	281,46646	(1)	270,93283
0,0	7498220,0	5795390,0	236,06227	(1)	226,25873
0,0	7498130,0	5795400,0	223,77295	(1)	201,17223
0,0	7498140,0	5795400,0	260,57962	(1)	236,37190
0,0	7498150,0	5795400,0	325,77374	(1)	297,39780
0,0	7498160,0	5795400,0	455,24942	(1)	417,49271
0,0	7498170,0	5795400,0	1010,00104	(1)	923,49603
0,0	7498180,0	5795400,0	558,03455	(1)	539,38025
0,0	7498190,0	5795400,0	320,58325	(1)	311,99219
0,0	7498200,0	5795400,0	260,08871	(1)	247,91797
0,0	7498210,0	5795400,0	218,82675	(1)	208,11737
0,0	7498120,0	5795410,0	239,76834	(1)	220,65729
0,0	7498130,0	5795410,0	291,15073	(1)	258,43546
0,0	7498140,0	5795410,0	364,61966	(1)	342,39243
0,0	7498150,0	5795410,0	642,36792	(1)	640,46478
0,0	7498160,0	5795410,0	819,93073	(1)	791,94867
0,0	7498170,0	5795410,0	378,80515	(1)	368,75089
0,0	7498180,0	5795410,0	288,81647	(1)	277,47565
0,0	7498190,0	5795410,0	232,60211	(1)	226,80374
0,0	7498100,0	5795420,0	227,07773	(1)	202,45589
0,0	7498110,0	5795420,0	260,24561	(1)	235,34265
0,0	7498120,0	5795420,0	319,74786	(1)	294,56931
0,0	7498130,0	5795420,0	476,23560	(1)	447,16757
0,0	7498140,0	5795420,0	955,13995	(1)	944,51526
0,0	7498150,0	5795420,0	525,23560	(1)	505,43570
0,0	7498160,0	5795420,0	322,54950	(1)	318,03845
0,0	7498170,0	5795420,0	256,02515	(1)	249,43353
0,0	7498180,0	5795420,0	220,02461	(1)	211,50053
0,0	7498090,0	5795430,0	243,01717	(1)	218,01537
0,0	7498100,0	5795430,0	284,97327	(1)	263,61487
0,0	7498110,0	5795430,0	365,96259	(1)	339,10770
0,0	7498120,0	5795430,0	740,41730	(1)	734,08124
0,0	7498130,0	5795430,0	799,68585	(1)	755,27063
0,0	7498140,0	5795430,0	388,22647	(1)	378,02246
0,0	7498150,0	5795430,0	288,81662	(1)	283,27646
0,0	7498160,0	5795430,0	234,77762	(1)	227,45749
0,0	7498070,0	5795440,0	224,49617	(1)	202,25102
0,0	7498080,0	5795440,0	262,77014	(1)	232,59224
0,0	7498090,0	5795440,0	317,41736	(1)	291,95486
0,0	7498100,0	5795440,0	452,57043	(1)	436,49887
0,0	7498110,0	5795440,0	1134,44775	(1)	1122,91284
0,0	7498120,0	5795440,0	498,67728	(1)	493,17755
0,0	7498130,0	5795440,0	324,34860	(1)	313,62064
0,0	7498140,0	5795440,0	254,01804	(1)	251,11121
0,0	7498150,0	5795440,0	217,39644	(1)	210,19208
0,0	7498060,0	5795450,0	242,31136	(1)	217,06546
0,0	7498070,0	5795450,0	287,28961	(1)	259,07364
0,0	7498080,0	5795450,0	364,88446	(1)	336,20499
0,0	7498090,0	5795450,0	825,28760	(1)	807,97107
0,0	7498100,0	5795450,0	842,60052	(1)	834,43787
0,0	7498110,0	5795450,0	393,14392	(1)	387,39133
0,0	7498120,0	5795450,0	288,21967	(1)	277,61597
0,0	7498130,0	5795450,0	236,69313	(1)	228,53008
0,0	7498140,0	5795450,0	206,42456	(1)	200,02928
0,0	7498040,0	5795460,0	224,00555	(1)	202,18265
0,0	7498050,0	5795460,0	258,77045	(1)	236,14310
0,0	7498060,0	5795460,0	322,21753	(1)	289,34286
0,0	7498070,0	5795460,0	447,17023	(1)	432,78717
0,0	7498080,0	5795460,0	1365,89587	(1)	1361,01978
0,0	7498090,0	5795460,0	513,75659	(1)	508,13593
0,0	7498100,0	5795460,0	324,38586	(1)	320,99619
0,0	7498110,0	5795460,0	254,42737	(1)	251,35356
0,0	7498120,0	5795460,0	216,52158	(1)	214,11374
0,0	7498030,0	5795470,0	239,10951	(1)	219,40596
0,0	7498040,0	5795470,0	285,71097	(1)	262,93756
0,0	7498050,0	5795470,0	362,97925	(1)	335,17224
0,0	7498060,0	5795470,0	912,96222	(1)	902,07404
0,0	7498070,0	5795470,0	852,72119	(1)	848,21307

0,0	7498080,0	5795470,0	390,74301 (1)	385,46060
0,0	7498090,0	5795470,0	287,41650 (1)	281,16827
0,0	7498100,0	5795470,0	231,83900 (1)	227,59406
0,0	7498010,0	5795480,0	219,69688 (1)	203,30377
0,0	7498020,0	5795480,0	258,84137 (1)	239,53748
0,0	7498030,0	5795480,0	321,48679 (1)	299,37149
0,0	7498040,0	5795480,0	437,11456 (1)	430,65567
0,0	7498050,0	5795480,0	4379,02295 (1)	4247,68652
0,0	7498060,0	5795480,0	486,68076 (1)	480,74451
0,0	7498070,0	5795480,0	323,05203 (1)	318,15927
0,0	7498080,0	5795480,0	261,02582 (1)	254,85435
0,0	7498090,0	5795480,0	215,99774 (1)	211,09993
0,0	7498000,0	5795490,0	239,72961 (1)	220,67676
0,0	7498010,0	5795490,0	281,72675 (1)	263,67612
0,0	7498020,0	5795490,0	365,14096 (1)	343,60040
0,0	7498030,0	5795490,0	902,07758 (1)	890,95331
0,0	7498040,0	5795490,0	979,49329 (1)	971,49677
0,0	7498050,0	5795490,0	370,13559 (1)	365,46771
0,0	7498060,0	5795490,0	289,24219 (1)	284,35107
0,0	7498070,0	5795490,0	237,56203 (1)	232,20969
0,0	7497980,0	5795500,0	220,80008 (1)	207,25433
0,0	7497990,0	5795500,0	256,83786 (1)	240,58929
0,0	7498000,0	5795500,0	317,44852 (1)	298,46320
0,0	7498010,0	5795500,0	434,77628 (1)	428,90683
0,0	7498020,0	5795500,0	8590,84570 (1)	8416,08789
0,0	7498030,0	5795500,0	471,61133 (1)	454,93915
0,0	7498040,0	5795500,0	320,78214 (1)	314,81516
0,0	7498050,0	5795500,0	257,04300 (1)	250,88739
0,0	7498060,0	5795500,0	217,50754 (1)	211,55377
0,0	7497970,0	5795510,0	236,64577 (1)	222,16441
0,0	7497980,0	5795510,0	282,82211 (1)	266,67215
0,0	7497990,0	5795510,0	352,78250 (1)	342,93777
0,0	7498000,0	5795510,0	691,68805 (1)	669,63861
0,0	7498010,0	5795510,0	1589,59912 (1)	1576,28833
0,0	7498020,0	5795510,0	368,32654 (1)	366,48416
0,0	7498030,0	5795510,0	283,78329 (1)	280,99921
0,0	7498040,0	5795510,0	233,79167 (1)	227,92990
0,0	7497950,0	5795520,0	223,51147 (1)	206,76476
0,0	7497960,0	5795520,0	256,87735 (1)	242,56691
0,0	7497970,0	5795520,0	311,19510 (1)	296,28043
0,0	7497980,0	5795520,0	416,07269 (1)	403,29605
0,0	7497990,0	5795520,0	2585,42822 (1)	2490,96387
0,0	7498000,0	5795520,0	542,40967 (1)	535,48999
0,0	7498010,0	5795520,0	322,26923 (1)	316,90042
0,0	7498020,0	5795520,0	258,43710 (1)	254,15987
0,0	7498030,0	5795520,0	218,99957 (1)	212,56915
0,0	7497940,0	5795530,0	234,37653 (1)	219,92418
0,0	7497950,0	5795530,0	278,90601 (1)	261,77795
0,0	7497960,0	5795530,0	354,35379 (1)	337,29993
0,0	7497970,0	5795530,0	631,06927 (1)	610,57825
0,0	7497980,0	5795530,0	2414,62769 (1)	2355,01025
0,0	7497990,0	5795530,0	375,33890 (1)	372,58304
0,0	7498000,0	5795530,0	284,80713 (1)	280,01044
0,0	7498010,0	5795530,0	236,81850 (1)	233,79266
0,0	7497920,0	5795540,0	219,75896 (1)	207,96156
0,0	7497930,0	5795540,0	254,19632 (1)	239,63585
0,0	7497940,0	5795540,0	307,31250 (1)	294,03470
0,0	7497950,0	5795540,0	414,28534 (1)	396,69666
0,0	7497960,0	5795540,0	1427,62500 (1)	1363,19263
0,0	7497970,0	5795540,0	614,87616 (1)	596,10736
0,0	7497980,0	5795540,0	322,39362 (1)	316,51767
0,0	7497990,0	5795540,0	263,47012 (1)	257,14197
0,0	7498000,0	5795540,0	219,74071 (1)	213,61812
0,0	7497910,0	5795550,0	236,15202 (1)	218,08826
0,0	7497920,0	5795550,0	273,14847 (1)	264,59167
0,0	7497930,0	5795550,0	349,30347 (1)	332,90509
0,0	7497940,0	5795550,0	595,63599 (1)	564,93304
0,0	7497950,0	5795550,0	2066,10132 (1)	2038,94763
0,0	7497960,0	5795550,0	387,63599 (1)	375,78314
0,0	7497970,0	5795550,0	287,67783 (1)	284,08850
0,0	7497980,0	5795550,0	239,29924 (1)	233,80768
0,0	7497890,0	5795560,0	221,04251 (1)	202,02895
0,0	7497900,0	5795560,0	254,68245 (1)	239,18236
0,0	7497910,0	5795560,0	305,66089 (1)	290,49701
0,0	7497920,0	5795560,0	411,85803 (1)	392,21072
0,0	7497930,0	5795560,0	1063,20435 (1)	1002,93622
0,0	7497940,0	5795560,0	669,42615 (1)	649,64160
0,0	7497950,0	5795560,0	323,28552 (1)	320,59082
0,0	7497960,0	5795560,0	262,44800 (1)	257,27969
0,0	7497970,0	5795560,0	221,14160 (1)	215,38367
0,0	7497880,0	5795570,0	235,30586 (1)	220,72409
0,0	7497890,0	5795570,0	276,95709 (1)	261,00397
0,0	7497900,0	5795570,0	349,91110 (1)	333,01117
0,0	7497910,0	5795570,0	572,87756 (1)	533,62689
0,0	7497920,0	5795570,0	1357,30823 (1)	1331,59058
0,0	7497930,0	5795570,0	396,11459 (1)	394,35706

0,0	7497940,0	5795570,0	296,21307 (1)	291,95993
0,0	7497950,0	5795570,0	236,47012 (1)	231,14186
0,0	7497860,0	5795580,0	222,50685 (1)	202,37134
0,0	7497870,0	5795580,0	253,83171 (1)	239,32883
0,0	7497880,0	5795580,0	303,91919 (1)	288,81076
0,0	7497890,0	5795580,0	432,93970 (1)	398,52679
0,0	7497900,0	5795580,0	876,44971 (1)	830,17523
0,0	7497910,0	5795580,0	649,64160 (1)	629,81165
0,0	7497920,0	5795580,0	329,07474 (1)	323,33127
0,0	7497930,0	5795580,0	259,30954 (1)	254,63029
0,0	7497940,0	5795580,0	221,16995 (1)	215,21616
0,0	7497850,0	5795590,0	235,63942 (1)	218,37784
0,0	7497860,0	5795590,0	275,11331 (1)	260,06967
0,0	7497870,0	5795590,0	347,68082 (1)	327,56168
0,0	7497880,0	5795590,0	586,16907 (1)	577,74243
0,0	7497890,0	5795590,0	923,87207 (1)	874,71698
0,0	7497900,0	5795590,0	406,84036 (1)	404,16037
0,0	7497910,0	5795590,0	293,37479 (1)	288,90353
0,0	7497920,0	5795590,0	238,30418 (1)	233,56010
0,0	7497830,0	5795600,0	224,48337 (1)	205,19533
0,0	7497840,0	5795600,0	257,45917 (1)	236,42235
0,0	7497850,0	5795600,0	307,34955 (1)	291,53232
0,0	7497860,0	5795600,0	421,20145 (1)	394,17426
0,0	7497870,0	5795600,0	927,76483 (1)	918,74304
0,0	7497880,0	5795600,0	583,27887 (1)	573,46509
0,0	7497890,0	5795600,0	342,00330 (1)	336,63135
0,0	7497900,0	5795600,0	263,90543 (1)	259,09622
0,0	7497910,0	5795600,0	222,78036 (1)	217,31955
0,0	7497820,0	5795610,0	236,20151 (1)	220,03870
0,0	7497830,0	5795610,0	281,77808 (1)	261,13589
0,0	7497840,0	5795610,0	345,14078 (1)	325,44238
0,0	7497850,0	5795610,0	649,98163 (1)	630,16473
0,0	7497860,0	5795610,0	845,80493 (1)	835,81342
0,0	7497870,0	5795610,0	413,93939 (1)	410,92914
0,0	7497880,0	5795610,0	294,72375 (1)	290,31964
0,0	7497890,0	5795610,0	242,06174 (1)	235,55589
0,0	7497900,0	5795610,0	209,17796 (1)	202,96208
0,0	7497800,0	5795620,0	224,17076 (1)	202,33006
0,0	7497810,0	5795620,0	255,45442 (1)	235,23399
0,0	7497820,0	5795620,0	312,94537 (1)	290,11414
0,0	7497830,0	5795620,0	416,59402 (1)	390,58411
0,0	7497840,0	5795620,0	1020,91229 (1)	1015,60950
0,0	7497850,0	5795620,0	573,74194 (1)	566,67609
0,0	7497860,0	5795620,0	344,60388 (1)	339,38489
0,0	7497870,0	5795620,0	265,07275 (1)	261,16788
0,0	7497880,0	5795620,0	222,02408 (1)	215,39626
0,0	7497790,0	5795630,0	238,10812 (1)	220,28532
0,0	7497800,0	5795630,0	279,54114 (1)	258,58322
0,0	7497810,0	5795630,0	360,01797 (1)	327,96478
0,0	7497820,0	5795630,0	742,80518 (1)	717,26648
0,0	7497830,0	5795630,0	1008,92041 (1)	997,85095
0,0	7497840,0	5795630,0	410,11331 (1)	404,41440
0,0	7497850,0	5795630,0	297,24008 (1)	291,58713
0,0	7497860,0	5795630,0	245,50021 (1)	240,63379
0,0	7497870,0	5795630,0	209,76851 (1)	205,96138
0,0	7497770,0	5795640,0	223,87164 (1)	202,69751
0,0	7497780,0	5795640,0	252,53040 (1)	238,25697
0,0	7497790,0	5795640,0	310,64246 (1)	292,81696
0,0	7497800,0	5795640,0	416,99051 (1)	402,05704
0,0	7497810,0	5795640,0	1306,06885 (1)	1290,84766
0,0	7497820,0	5795640,0	560,92596 (1)	554,17206
0,0	7497830,0	5795640,0	347,48865 (1)	342,01581
0,0	7497840,0	5795640,0	267,36078 (1)	263,27576
0,0	7497850,0	5795640,0	229,39470 (1)	223,45929
0,0	7497760,0	5795650,0	239,93153 (1)	220,23294
0,0	7497770,0	5795650,0	280,45618 (1)	264,82953
0,0	7497780,0	5795650,0	355,69968 (1)	336,73227
0,0	7497790,0	5795650,0	793,47400 (1)	769,93066
0,0	7497800,0	5795650,0	1007,30945 (1)	999,58142
0,0	7497810,0	5795650,0	408,30832 (1)	399,53830
0,0	7497820,0	5795650,0	297,45737 (1)	291,77472
0,0	7497830,0	5795650,0	244,81020 (1)	240,09355
0,0	7497840,0	5795650,0	213,41519 (1)	207,33992
0,0	7497740,0	5795660,0	221,97081 (1)	206,66687
0,0	7497750,0	5795660,0	257,27728 (1)	239,69226
0,0	7497760,0	5795660,0	306,68546 (1)	295,88437
0,0	7497770,0	5795660,0	406,84641 (1)	397,13120
0,0	7497780,0	5795660,0	2064,34082 (1)	2026,71118
0,0	7497790,0	5795660,0	536,69080 (1)	528,74512
0,0	7497800,0	5795660,0	338,76453 (1)	328,99457
0,0	7497810,0	5795660,0	270,90915 (1)	266,42807
0,0	7497820,0	5795660,0	227,73830 (1)	222,72876
0,0	7497730,0	5795670,0	238,03979 (1)	223,32178
0,0	7497740,0	5795670,0	275,71664 (1)	261,30515
0,0	7497750,0	5795670,0	346,99405 (1)	330,99475
0,0	7497760,0	5795670,0	669,42615 (1)	637,21442

0,0	7497770,0	5795670,0	1493,35229 (1)	6	1485,43579
0,0	7497780,0	5795670,0	400,24179 (1)		391,55283
0,0	7497790,0	5795670,0	299,66495 (1)		292,70609
0,0	7497800,0	5795670,0	249,72153 (1)		245,25432
0,0	7497810,0	5795670,0	213,42987 (1)		207,52274
0,0	7497710,0	5795680,0	222,87677 (1)		203,98514
0,0	7497720,0	5795680,0	257,95316 (1)		241,96671
0,0	7497730,0	5795680,0	310,39105 (1)		292,53705
0,0	7497740,0	5795680,0	396,38260 (1)		385,96289
0,0	7497750,0	5795680,0	2414,62769 (1)		2274,22852
0,0	7497760,0	5795680,0	547,00916 (1)		544,34625
0,0	7497770,0	5795680,0	337,59366 (1)		328,12579
0,0	7497780,0	5795680,0	268,28287 (1)		261,82553
0,0	7497790,0	5795680,0	229,94461 (1)		224,86928
0,0	7497700,0	5795690,0	238,80934 (1)		223,04865
0,0	7497710,0	5795690,0	282,15359 (1)		262,38297
0,0	7497720,0	5795690,0	349,78595 (1)		332,21683
0,0	7497730,0	5795690,0	536,69879 (1)		513,27338
0,0	7497740,0	5795690,0	3001,34351 (1)		2971,74561
0,0	7497750,0	5795690,0	404,41473 (1)		395,79071
0,0	7497760,0	5795690,0	293,83463 (1)		287,58371
0,0	7497770,0	5795690,0	243,73668 (1)		239,75871
0,0	7497780,0	5795690,0	212,16237 (1)		207,22217
0,0	7497680,0	5795700,0	227,28575 (1)		205,06628
0,0	7497690,0	5795700,0	257,09164 (1)		237,21330
0,0	7497700,0	5795700,0	313,34998 (1)		289,21829
0,0	7497710,0	5795700,0	403,16702 (1)		374,50449
0,0	7497720,0	5795700,0	1508,83057 (1)		1484,63586
0,0	7497730,0	5795700,0	692,94128 (1)		681,95435
0,0	7497740,0	5795700,0	339,01974 (1)		329,87827
0,0	7497750,0	5795700,0	269,14365 (1)		264,65073
0,0	7497760,0	5795700,0	228,61548 (1)		223,62451
0,0	7497670,0	5795710,0	242,73282 (1)		221,91666
0,0	7497680,0	5795710,0	281,20447 (1)		258,74280
0,0	7497690,0	5795710,0	346,82822 (1)		330,62170
0,0	7497700,0	5795710,0	561,92493 (1)		536,39856
0,0	7497710,0	5795710,0	4029,49487 (1)		3946,22095
0,0	7497720,0	5795710,0	399,62653 (1)		392,78769
0,0	7497730,0	5795710,0	297,14441 (1)		289,54263
0,0	7497740,0	5795710,0	246,28915 (1)		242,07655
0,0	7497750,0	5795710,0	209,30879 (1)		204,84088
0,0	7497650,0	5795720,0	217,21968 (1)		206,03444
0,0	7497660,0	5795720,0	256,61304 (1)		240,00841
0,0	7497670,0	5795720,0	306,81897 (1)		293,94684
0,0	7497680,0	5795720,0	418,93069 (1)		387,45645
0,0	7497690,0	5795720,0	1047,45142 (1)		1011,45349
0,0	7497700,0	5795720,0	793,47400 (1)		771,54596
0,0	7497710,0	5795720,0	345,11069 (1)		335,08426
0,0	7497720,0	5795720,0	266,60837 (1)		262,04050
0,0	7497730,0	5795720,0	228,81981 (1)		224,72481
0,0	7497640,0	5795730,0	234,75313 (1)		224,81203
0,0	7497650,0	5795730,0	276,43582 (1)		262,81122
0,0	7497660,0	5795730,0	345,34436 (1)		332,91739
0,0	7497670,0	5795730,0	550,93140 (1)		519,94769
0,0	7497680,0	5795730,0	1340,70996 (1)		1328,45935
0,0	7497690,0	5795730,0	406,84036 (1)		400,76666
0,0	7497700,0	5795730,0	300,12830 (1)		293,16730
0,0	7497710,0	5795730,0	248,09091 (1)		243,87688
0,0	7497720,0	5795730,0	214,14467 (1)		209,71611
0,0	7497620,0	5795740,0	213,02377 (1)		208,14938
0,0	7497630,0	5795740,0	248,03972 (1)		239,51022
0,0	7497640,0	5795740,0	302,96469 (1)		290,65717
0,0	7497650,0	5795740,0	420,37518 (1)		391,71838
0,0	7497660,0	5795740,0	870,63562 (1)		816,92810
0,0	7497670,0	5795740,0	825,03088 (1)		808,60925
0,0	7497680,0	5795740,0	348,01376 (1)		339,14801
0,0	7497690,0	5795740,0	269,74716 (1)		263,71384
0,0	7497700,0	5795740,0	228,94426 (1)		224,48351
0,0	7497610,0	5795750,0	226,60995 (1)		216,55515
0,0	7497620,0	5795750,0	263,84442 (1)		255,00500
0,0	7497630,0	5795750,0	329,15488 (1)		319,09967
0,0	7497640,0	5795750,0	845,77020 (1)		819,13397
0,0	7497650,0	5795750,0	944,60010 (1)		889,60474
0,0	7497660,0	5795750,0	452,33398 (1)		436,33960
0,0	7497670,0	5795750,0	299,68491 (1)		291,75745
0,0	7497680,0	5795750,0	248,32822 (1)		242,51065
0,0	7497690,0	5795750,0	215,86299 (1)		210,87695
0,0	7497590,0	5795760,0	209,56120 (1)		204,59969
0,0	7497600,0	5795760,0	241,42482 (1)		237,61868
0,0	7497610,0	5795760,0	291,49478 (1)		286,31018
0,0	7497620,0	5795760,0	388,24188 (1)		366,58081
0,0	7497630,0	5795760,0	1697,03418 (1)		1667,17480
0,0	7497640,0	5795760,0	652,92456 (1)		646,96582
0,0	7497650,0	5795760,0	386,15842 (1)		368,79745
0,0	7497660,0	5795760,0	271,37573 (1)		266,39618
0,0	7497670,0	5795760,0	230,12852 (1)		226,17386

0,0	7497580,0	5795770,0	219,62129 (1)	214,97313
0,0	7497590,0	5795770,0	257,48477 (1)	254,10936
0,0	7497600,0	5795770,0	321,03235 (1)	312,87085
0,0	7497610,0	5795770,0	580,70776 (1)	559,61420
0,0	7497620,0	5795770,0	1268,13916 (1)	1202,58508
0,0	7497630,0	5795770,0	552,25256 (1)	540,90717
0,0	7497640,0	5795770,0	303,80264 (1)	297,05634
0,0	7497650,0	5795770,0	248,87669 (1)	244,63834
0,0	7497660,0	5795770,0	218,34006 (1)	213,60754
0,0	7497560,0	5795780,0	206,41830 (1)	202,09308
0,0	7497570,0	5795780,0	233,31030 (1)	229,12587
0,0	7497580,0	5795780,0	278,62100 (1)	274,49649
0,0	7497590,0	5795780,0	357,93188 (1)	350,70660
0,0	7497600,0	5795780,0	1279,52942 (1)	1264,26685
0,0	7497610,0	5795780,0	708,56689 (1)	699,87335
0,0	7497620,0	5795780,0	458,63177 (1)	440,20813
0,0	7497630,0	5795780,0	277,06619 (1)	270,01175
0,0	7497640,0	5795780,0	229,54445 (1)	225,35062
0,0	7497550,0	5795790,0	216,75374 (1)	212,68369
0,0	7497560,0	5795790,0	251,87045 (1)	245,76324
0,0	7497570,0	5795790,0	298,41147 (1)	294,85913
0,0	7497580,0	5795790,0	458,63177 (1)	440,20813
0,0	7497590,0	5795790,0	1152,79700 (1)	1102,83435
0,0	7497600,0	5795790,0	552,96661 (1)	549,96478
0,0	7497610,0	5795790,0	320,93790 (1)	315,14359
0,0	7497620,0	5795790,0	248,96744 (1)	244,74246
0,0	7497630,0	5795790,0	216,82335 (1)	212,67189
0,0	7497540,0	5795800,0	230,62048 (1)	225,21770
0,0	7497550,0	5795800,0	265,83307 (1)	258,73331
0,0	7497560,0	5795800,0	326,30368 (1)	319,64880
0,0	7497570,0	5795800,0	845,77020 (1)	798,90942
0,0	7497580,0	5795800,0	829,16699 (1)	775,42328
0,0	7497590,0	5795800,0	580,70776 (1)	559,61420
0,0	7497600,0	5795800,0	283,40213 (1)	278,38229
0,0	7497610,0	5795800,0	232,34088 (1)	228,64409
0,0	7497520,0	5795810,0	210,73468 (1)	205,29224
0,0	7497530,0	5795810,0	241,93350 (1)	235,14487
0,0	7497540,0	5795810,0	284,58737 (1)	276,45029
0,0	7497550,0	5795810,0	389,42679 (1)	364,77707
0,0	7497560,0	5795810,0	1097,52686 (1)	1087,93225
0,0	7497570,0	5795810,0	703,57935 (1)	700,84930
0,0	7497580,0	5795810,0	386,15842 (1)	368,79745
0,0	7497590,0	5795810,0	263,34369 (1)	259,46411
0,0	7497600,0	5795810,0	219,04477 (1)	213,68433
0,0	7497510,0	5795820,0	219,76451 (1)	213,85867
0,0	7497520,0	5795820,0	253,70184 (1)	245,35086
0,0	7497530,0	5795820,0	313,45850 (1)	306,60745
0,0	7497540,0	5795820,0	616,61670 (1)	594,81329
0,0	7497550,0	5795820,0	1019,80426 (1)	948,67969
0,0	7497560,0	5795820,0	658,68646 (1)	648,23132
0,0	7497570,0	5795820,0	299,18640 (1)	295,03357
0,0	7497580,0	5795820,0	242,80292 (1)	239,07019
0,0	7497590,0	5795820,0	205,48004 (1)	200,18402
0,0	7497490,0	5795830,0	207,18639 (1)	202,22765
0,0	7497500,0	5795830,0	235,09880 (1)	228,30206
0,0	7497510,0	5795830,0	276,83362 (1)	269,28867
0,0	7497520,0	5795830,0	349,49777 (1)	343,09616
0,0	7497530,0	5795830,0	871,03888 (1)	845,19403
0,0	7497540,0	5795830,0	809,30695 (1)	794,78833
0,0	7497550,0	5795830,0	477,34891 (1)	458,17331
0,0	7497560,0	5795830,0	270,37003 (1)	266,39648
0,0	7497570,0	5795830,0	225,35791 (1)	220,24110
0,0	7497480,0	5795840,0	217,17691 (1)	210,96213
0,0	7497490,0	5795840,0	244,71568 (1)	237,10277
0,0	7497500,0	5795840,0	298,08344 (1)	291,97101
0,0	7497510,0	5795840,0	379,35461 (1)	370,09082
0,0	7497520,0	5795840,0	1713,96765 (1)	1676,10034
0,0	7497530,0	5795840,0	578,81421 (1)	546,32141
0,0	7497540,0	5795840,0	325,01303 (1)	319,74710
0,0	7497550,0	5795840,0	250,79980 (1)	248,29652
0,0	7497560,0	5795840,0	212,59735 (1)	206,89642
0,0	7497470,0	5795850,0	221,64734 (1)	213,69260
0,0	7497480,0	5795850,0	257,55988 (1)	251,83618
0,0	7497490,0	5795850,0	314,60596 (1)	306,73016
0,0	7497500,0	5795850,0	415,06384 (1)	403,66489
0,0	7497510,0	5795850,0	3503,66992 (1)	3356,52686
0,0	7497520,0	5795850,0	483,41315 (1)	454,94843
0,0	7497530,0	5795850,0	302,38437 (1)	290,41321
0,0	7497540,0	5795850,0	238,64908 (1)	233,01770
0,0	7497460,0	5795860,0	227,34030 (1)	219,93849
0,0	7497470,0	5795860,0	269,23373 (1)	261,57288
0,0	7497480,0	5795860,0	332,04205 (1)	320,13763
0,0	7497490,0	5795860,0	480,43167 (1)	467,54422
0,0	7497500,0	5795860,0	9430,33105 (1)	9392,68652
0,0	7497510,0	5795860,0	405,26132 (1)	382,09357
0,0	7497520,0	5795860,0	283,21460 (1)	262,99847

0,0	7497530,0	5795860,0	231,68103	(1)	220,22000
0,0	7497450,0	5795870,0	239,84177	(1)	234,78229
0,0	7497460,0	5795870,0	274,37714	(1)	265,97891
0,0	7497470,0	5795870,0	349,73782	(1)	338,68454
0,0	7497480,0	5795870,0	528,30640	(1)	520,50214
0,0	7497490,0	5795870,0	3309,69580	(1)	3269,99976
0,0	7497500,0	5795870,0	360,70483	(1)	335,66708
0,0	7497510,0	5795870,0	267,47250	(1)	252,07925
0,0	7497520,0	5795870,0	225,01241	(1)	206,61578
0,0	7497430,0	5795880,0	215,19667	(1)	209,69342
0,0	7497440,0	5795880,0	241,01672	(1)	234,23946
0,0	7497450,0	5795880,0	289,83997	(1)	279,50769
0,0	7497460,0	5795880,0	370,39523	(1)	361,34106
0,0	7497470,0	5795880,0	631,62921	(1)	617,78638
0,0	7497480,0	5795880,0	1219,95142	(1)	1212,63538
0,0	7497490,0	5795880,0	334,91946	(1)	307,32825
0,0	7497500,0	5795880,0	254,61909	(1)	233,63023
0,0	7497420,0	5795890,0	220,76041	(1)	215,19144
0,0	7497430,0	5795890,0	249,91534	(1)	240,48256
0,0	7497440,0	5795890,0	299,46762	(1)	290,06937
0,0	7497450,0	5795890,0	392,51660	(1)	384,42545
0,0	7497460,0	5795890,0	910,10663	(1)	867,95435
0,0	7497470,0	5795890,0	846,14148	(1)	829,24121
0,0	7497480,0	5795890,0	317,00955	(1)	287,31027
0,0	7497490,0	5795890,0	244,87897	(1)	223,33463
0,0	7497400,0	5795900,0	204,95100	(1)	200,13614
0,0	7497410,0	5795900,0	226,64186	(1)	219,08882
0,0	7497420,0	5795900,0	260,74872	(1)	250,93880
0,0	7497430,0	5795900,0	320,94714	(1)	312,24976
0,0	7497440,0	5795900,0	414,87198	(1)	403,76675
0,0	7497450,0	5795900,0	1387,50732	(1)	1360,59814
0,0	7497460,0	5795900,0	541,68597	(1)	523,05493
0,0	7497470,0	5795900,0	304,07037	(1)	275,68500
0,0	7497480,0	5795900,0	239,90746	(1)	215,72366
0,0	7497400,0	5795910,0	229,57018	(1)	219,48618
0,0	7497410,0	5795910,0	267,38260	(1)	259,44479
0,0	7497420,0	5795910,0	328,07730	(1)	320,26782
0,0	7497430,0	5795910,0	446,25793	(1)	434,68332
0,0	7497440,0	5795910,0	4003,37500	(1)	3792,28638
0,0	7497450,0	5795910,0	433,78055	(1)	407,83450
0,0	7497460,0	5795910,0	293,70294	(1)	270,61395
0,0	7497470,0	5795910,0	238,05794	(1)	209,57954
0,0	7497380,0	5795920,0	208,15753	(1)	200,56125
0,0	7497390,0	5795920,0	234,55130	(1)	225,48192
0,0	7497400,0	5795920,0	277,52640	(1)	269,86142
0,0	7497410,0	5795920,0	335,88568	(1)	326,89865
0,0	7497420,0	5795920,0	465,47083	(1)	454,20013
0,0	7497430,0	5795920,0	1139,44751	(1)	1126,84973
0,0	7497440,0	5795920,0	394,12668	(1)	356,41663
0,0	7497450,0	5795920,0	283,63638	(1)	259,57077
0,0	7497460,0	5795920,0	238,27316	(1)	208,22638
0,0	7497370,0	5795930,0	212,14619	(1)	202,30267
0,0	7497380,0	5795930,0	238,79836	(1)	231,04866
0,0	7497390,0	5795930,0	279,83884	(1)	273,38138
0,0	7497400,0	5795930,0	340,31488	(1)	328,12216
0,0	7497410,0	5795930,0	464,32568	(1)	454,29974
0,0	7497420,0	5795930,0	1013,85748	(1)	956,00653
0,0	7497430,0	5795930,0	379,78036	(1)	350,01715
0,0	7497440,0	5795930,0	275,30856	(1)	250,63937
0,0	7497450,0	5795930,0	227,74117	(1)	200,73277
0,0	7497360,0	5795940,0	215,54332	(1)	207,54491
0,0	7497370,0	5795940,0	243,82542	(1)	237,09460
0,0	7497380,0	5795940,0	284,88293	(1)	276,58795
0,0	7497390,0	5795940,0	358,21484	(1)	346,19601
0,0	7497400,0	5795940,0	565,79926	(1)	552,06024
0,0	7497410,0	5795940,0	1594,11609	(1)	1572,44482
0,0	7497420,0	5795940,0	360,73071	(1)	333,71777
0,0	7497430,0	5795940,0	269,79813	(1)	241,90761
0,0	7497350,0	5795950,0	217,00125	(1)	209,71872
0,0	7497360,0	5795950,0	247,73932	(1)	241,68616
0,0	7497370,0	5795950,0	286,97101	(1)	276,85538
0,0	7497380,0	5795950,0	362,65433	(1)	352,76355
0,0	7497390,0	5795950,0	608,39911	(1)	579,13879
0,0	7497400,0	5795950,0	902,94012	(1)	891,82574
0,0	7497410,0	5795950,0	348,51266	(1)	320,39813
0,0	7497420,0	5795950,0	266,75690	(1)	235,42783
0,0	7497340,0	5795960,0	219,74397	(1)	213,92618
0,0	7497350,0	5795960,0	251,35094	(1)	244,73940
0,0	7497360,0	5795960,0	292,32089	(1)	281,43451
0,0	7497370,0	5795960,0	371,88834	(1)	363,48209
0,0	7497380,0	5795960,0	699,63965	(1)	687,96869
0,0	7497390,0	5795960,0	647,94299	(1)	619,34790
0,0	7497400,0	5795960,0	340,72879	(1)	315,78329
0,0	7497410,0	5795960,0	259,40875	(1)	230,96365
0,0	7497330,0	5795970,0	222,07762	(1)	216,11241
0,0	7497340,0	5795970,0	253,74097	(1)	244,73215

0,0	7497350,0	5795970,0	298,75900	(1)	287,42981
0,0	7497360,0	5795970,0	383,64984	(1)	375,93146
0,0	7497370,0	5795970,0	722,36267	(1)	710,29065
0,0	7497380,0	5795970,0	646,23468	(1)	640,57208
0,0	7497390,0	5795970,0	330,24985	(1)	304,13382
0,0	7497400,0	5795970,0	253,21126	(1)	225,09071
0,0	7497320,0	5795980,0	227,62180	(1)	221,91182
0,0	7497330,0	5795980,0	254,25798	(1)	244,78940
0,0	7497340,0	5795980,0	303,18863	(1)	293,90500
0,0	7497350,0	5795980,0	391,09811	(1)	380,97293
0,0	7497360,0	5795980,0	1110,02039	(1)	1079,47278
0,0	7497370,0	5795980,0	608,39911	(1)	591,00891
0,0	7497380,0	5795980,0	313,27658	(1)	284,69620
0,0	7497390,0	5795980,0	249,44182	(1)	224,51973
0,0	7497310,0	5795990,0	226,62735	(1)	219,12378
0,0	7497320,0	5795990,0	258,62643	(1)	247,93433
0,0	7497330,0	5795990,0	309,90833	(1)	302,36865
0,0	7497340,0	5795990,0	409,92038	(1)	401,03906
0,0	7497350,0	5795990,0	3525,60181	(1)	3392,18848
0,0	7497360,0	5795990,0	465,57861	(1)	436,01727
0,0	7497370,0	5795990,0	310,31128	(1)	276,29575
0,0	7497380,0	5795990,0	244,87129	(1)	218,52556
0,0	7497290,0	5796000,0	209,26987	(1)	203,15436
0,0	7497300,0	5796000,0	228,74864	(1)	219,90685
0,0	7497310,0	5796000,0	261,64926	(1)	250,05247
0,0	7497320,0	5796000,0	316,05969	(1)	308,69916
0,0	7497330,0	5796000,0	427,22635	(1)	415,10510
0,0	7497340,0	5796000,0	1297,22180	(1)	1284,34985
0,0	7497350,0	5796000,0	410,93118	(1)	381,47101
0,0	7497360,0	5796000,0	299,92114	(1)	270,17096
0,0	7497370,0	5796000,0	240,73305	(1)	219,16757
0,0	7497280,0	5796010,0	208,31268	(1)	200,97362
0,0	7497290,0	5796010,0	228,39073	(1)	218,00745
0,0	7497300,0	5796010,0	265,95383	(1)	257,28674
0,0	7497310,0	5796010,0	325,91211	(1)	319,37381
0,0	7497320,0	5796010,0	442,57666	(1)	430,35556
0,0	7497330,0	5796010,0	1189,41528	(1)	1127,73486
0,0	7497340,0	5796010,0	409,39639	(1)	380,79913
0,0	7497350,0	5796010,0	293,70789	(1)	264,04813
0,0	7497360,0	5796010,0	240,98578	(1)	213,73027
0,0	7497280,0	5796020,0	235,96466	(1)	224,80821
0,0	7497290,0	5796020,0	268,82346	(1)	261,01657
0,0	7497300,0	5796020,0	334,48584	(1)	325,31668
0,0	7497310,0	5796020,0	467,03015	(1)	452,89667
0,0	7497320,0	5796020,0	4011,85034	(1)	3829,71338
0,0	7497330,0	5796020,0	396,58844	(1)	362,71362
0,0	7497340,0	5796020,0	288,13522	(1)	264,80188
0,0	7497350,0	5796020,0	236,68979	(1)	208,56332
0,0	7497270,0	5796030,0	239,59589	(1)	228,32376
0,0	7497280,0	5796030,0	273,03845	(1)	266,53665
0,0	7497290,0	5796030,0	342,86618	(1)	331,62463
0,0	7497300,0	5796030,0	512,11926	(1)	499,09113
0,0	7497310,0	5796030,0	1113,41650	(1)	1100,77002
0,0	7497320,0	5796030,0	371,45493	(1)	335,99689
0,0	7497330,0	5796030,0	279,02151	(1)	254,99913
0,0	7497340,0	5796030,0	230,36627	(1)	202,17311
0,0	7497260,0	5796040,0	237,73012	(1)	229,73146
0,0	7497270,0	5796040,0	275,55310	(1)	268,80981
0,0	7497280,0	5796040,0	345,19110	(1)	333,54071
0,0	7497290,0	5796040,0	490,23743	(1)	482,11200
0,0	7497300,0	5796040,0	843,06635	(1)	797,70258
0,0	7497310,0	5796040,0	366,65970	(1)	338,80597
0,0	7497320,0	5796040,0	274,41422	(1)	243,60681
0,0	7497330,0	5796040,0	231,36659	(1)	206,27802
0,0	7497240,0	5796050,0	214,96922	(1)	204,33563
0,0	7497250,0	5796050,0	239,51103	(1)	231,90733
0,0	7497260,0	5796050,0	280,14059	(1)	272,08401
0,0	7497270,0	5796050,0	360,53128	(1)	348,76395
0,0	7497280,0	5796050,0	665,14410	(1)	656,88647
0,0	7497290,0	5796050,0	695,52844	(1)	682,89227
0,0	7497300,0	5796050,0	342,77206	(1)	313,37317
0,0	7497310,0	5796050,0	271,41507	(1)	238,33656
0,0	7497320,0	5796050,0	227,32257	(1)	204,33727
0,0	7497230,0	5796060,0	218,14398	(1)	208,03952
0,0	7497240,0	5796060,0	245,27142	(1)	238,87852
0,0	7497250,0	5796060,0	289,85532	(1)	280,93423
0,0	7497260,0	5796060,0	372,23495	(1)	358,65051
0,0	7497270,0	5796060,0	749,40076	(1)	734,09827
0,0	7497280,0	5796060,0	694,24921	(1)	675,54211
0,0	7497290,0	5796060,0	338,05020	(1)	310,46902
0,0	7497300,0	5796060,0	264,52509	(1)	232,70058
0,0	7497220,0	5796070,0	216,68605	(1)	207,56857
0,0	7497230,0	5796070,0	244,36856	(1)	237,22368
0,0	7497240,0	5796070,0	297,62738	(1)	288,59448
0,0	7497250,0	5796070,0	383,59497	(1)	370,23792
0,0	7497260,0	5796070,0	1595,98901	(1)	1571,13928

0,0	7497270,0	5796070,0	534,92450 (1)	501,66489
0,0	7497280,0	5796070,0	332,89688 (1)	299,42413
0,0	7497290,0	5796070,0	264,01117 (1)	237,68427
0,0	7497210,0	5796080,0	218,47948 (1)	211,81976
0,0	7497220,0	5796080,0	251,48416 (1)	244,06291
0,0	7497230,0	5796080,0	301,52341 (1)	290,64343
0,0	7497240,0	5796080,0	401,11551 (1)	388,93954
0,0	7497250,0	5796080,0	1013,47290 (1)	1001,80780
0,0	7497260,0	5796080,0	459,66769 (1)	439,60248
0,0	7497270,0	5796080,0	321,24438 (1)	285,09183
0,0	7497280,0	5796080,0	259,49774 (1)	231,51031
0,0	7497200,0	5796090,0	219,91180 (1)	213,92332
0,0	7497210,0	5796090,0	255,11382 (1)	246,54001
0,0	7497220,0	5796090,0	300,75436 (1)	289,40775
0,0	7497230,0	5796090,0	411,22968 (1)	402,27573
0,0	7497240,0	5796090,0	1144,26221 (1)	1099,58337
0,0	7497250,0	5796090,0	453,15192 (1)	445,97900
0,0	7497260,0	5796090,0	314,99103 (1)	283,74701
0,0	7497270,0	5796090,0	254,98158 (1)	222,48578
0,0	7497190,0	5796100,0	225,00359 (1)	217,09386
0,0	7497200,0	5796100,0	258,00604 (1)	249,16632
0,0	7497210,0	5796100,0	313,97052 (1)	301,52393
0,0	7497220,0	5796100,0	434,81650 (1)	423,72778
0,0	7497230,0	5796100,0	7517,57715 (1)	7375,38330
0,0	7497240,0	5796100,0	438,01761 (1)	405,52988
0,0	7497250,0	5796100,0	310,42325 (1)	280,76999
0,0	7497260,0	5796100,0	254,36491 (1)	225,21127
0,0	7497180,0	5796110,0	226,59610 (1)	219,54688
0,0	7497190,0	5796110,0	266,46701 (1)	257,02625
0,0	7497200,0	5796110,0	321,94751 (1)	310,31451
0,0	7497210,0	5796110,0	468,82272 (1)	457,86938
0,0	7497220,0	5796110,0	1759,31616 (1)	1717,78735
0,0	7497230,0	5796110,0	399,33484 (1)	374,83026
0,0	7497240,0	5796110,0	301,69040 (1)	267,83292
0,0	7497250,0	5796110,0	250,30354 (1)	222,46132
0,0	7497170,0	5796120,0	230,35027 (1)	223,22989
0,0	7497180,0	5796120,0	266,44522 (1)	256,82910
0,0	7497190,0	5796120,0	332,41507 (1)	319,81958
0,0	7497200,0	5796120,0	487,02771 (1)	473,61063
0,0	7497210,0	5796120,0	856,34760 (1)	812,38232
0,0	7497220,0	5796120,0	404,54697 (1)	369,69635
0,0	7497230,0	5796120,0	297,53748 (1)	269,99603
0,0	7497240,0	5796120,0	249,27968 (1)	218,95502
0,0	7497150,0	5796130,0	206,75237 (1)	201,03360
0,0	7497160,0	5796130,0	233,71359 (1)	226,37729
0,0	7497170,0	5796130,0	272,36139 (1)	261,26141
0,0	7497180,0	5796130,0	338,44482 (1)	327,25076
0,0	7497190,0	5796130,0	519,28784 (1)	509,95236
0,0	7497200,0	5796130,0	1146,33899 (1)	1139,09277
0,0	7497210,0	5796130,0	390,55844 (1)	360,24429
0,0	7497220,0	5796130,0	292,41714 (1)	257,69211
0,0	7497230,0	5796130,0	242,28273 (1)	219,12724
0,0	7497140,0	5796140,0	208,54836 (1)	202,31419
0,0	7497150,0	5796140,0	241,15182 (1)	233,42596
0,0	7497160,0	5796140,0	280,98474 (1)	271,35812
0,0	7497170,0	5796140,0	356,28174 (1)	344,45441
0,0	7497180,0	5796140,0	709,50446 (1)	699,11316
0,0	7497190,0	5796140,0	1101,77478 (1)	1095,05225
0,0	7497200,0	5796140,0	352,20987 (1)	320,57220
0,0	7497210,0	5796140,0	280,72961 (1)	254,68022
0,0	7497220,0	5796140,0	235,86958 (1)	205,24962
0,0	7497130,0	5796150,0	213,07930 (1)	206,48392
0,0	7497140,0	5796150,0	243,24814 (1)	235,46649
0,0	7497150,0	5796150,0	290,93811 (1)	281,49905
0,0	7497160,0	5796150,0	460,20755 (1)	418,49005
0,0	7497170,0	5796150,0	1010,66339 (1)	999,42096
0,0	7497180,0	5796150,0	631,23462 (1)	610,13348
0,0	7497190,0	5796150,0	328,16727 (1)	308,11700
0,0	7497200,0	5796150,0	264,42374 (1)	233,80518
0,0	7497210,0	5796150,0	226,04285 (1)	202,00230
0,0	7497120,0	5796160,0	212,82481 (1)	207,87184
0,0	7497130,0	5796160,0	255,85475 (1)	248,04401
0,0	7497140,0	5796160,0	310,24832 (1)	300,68655
0,0	7497150,0	5796160,0	631,23462 (1)	595,06915
0,0	7497160,0	5796160,0	1223,85205 (1)	1212,03796
0,0	7497170,0	5796160,0	437,86841 (1)	424,87552
0,0	7497180,0	5796160,0	300,03287 (1)	292,46005
0,0	7497190,0	5796160,0	251,06418 (1)	227,73430
0,0	7497110,0	5796170,0	223,92538 (1)	218,92075
0,0	7497120,0	5796170,0	266,14102 (1)	259,64853
0,0	7497130,0	5796170,0	339,40601 (1)	330,73325
0,0	7497140,0	5796170,0	828,05786 (1)	809,26361
0,0	7497150,0	5796170,0	828,49884 (1)	817,84027
0,0	7497160,0	5796170,0	371,89459 (1)	362,56992
0,0	7497170,0	5796170,0	284,68948 (1)	275,51706
0,0	7497180,0	5796170,0	242,73210 (1)	222,28561

0,0	7497100,0	5796180,0	235,82700	(1)	229,28461
0,0	7497110,0	5796180,0	280,50818	(1)	275,82242
0,0	7497120,0	5796180,0	411,73343	(1)	393,73483
0,0	7497130,0	5796180,0	1084,12524	(1)	1058,27026
0,0	7497140,0	5796180,0	631,23462	(1)	622,45892
0,0	7497150,0	5796180,0	333,57526	(1)	330,72278
0,0	7497160,0	5796180,0	273,20767	(1)	261,16425
0,0	7497170,0	5796180,0	228,78105	(1)	215,96100
0,0	7497080,0	5796190,0	210,91614	(1)	205,10672
0,0	7497090,0	5796190,0	248,39632	(1)	242,53333
0,0	7497100,0	5796190,0	309,96158	(1)	304,57974
0,0	7497110,0	5796190,0	631,23462	(1)	610,13348
0,0	7497120,0	5796190,0	1013,83746	(1)	964,37488
0,0	7497130,0	5796190,0	460,20755	(1)	442,16260
0,0	7497140,0	5796190,0	315,81561	(1)	306,26602
0,0	7497150,0	5796190,0	257,19128	(1)	247,02731
0,0	7497160,0	5796190,0	223,12791	(1)	209,77837
0,0	7497070,0	5796200,0	224,99863	(1)	218,06776
0,0	7497080,0	5796200,0	268,40640	(1)	261,08948
0,0	7497090,0	5796200,0	340,14481	(1)	333,38519
0,0	7497100,0	5796200,0	1232,97131	(1)	1218,22278
0,0	7497110,0	5796200,0	756,95728	(1)	707,43201
0,0	7497120,0	5796200,0	393,96069	(1)	373,96521
0,0	7497130,0	5796200,0	292,58881	(1)	289,45587
0,0	7497140,0	5796200,0	241,76729	(1)	237,80510
0,0	7497150,0	5796200,0	209,85400	(1)	201,31729
0,0	7497060,0	5796210,0	235,89680	(1)	227,59866
0,0	7497070,0	5796210,0	289,64041	(1)	286,69568
0,0	7497080,0	5796210,0	420,20386	(1)	416,69650
0,0	7497090,0	5796210,0	536,58606	(1)	518,69775
0,0	7497100,0	5796210,0	532,08026	(1)	526,87195
0,0	7497110,0	5796210,0	338,79114	(1)	333,45078
0,0	7497120,0	5796210,0	266,61157	(1)	261,24423
0,0	7497130,0	5796210,0	228,61552	(1)	225,75685
0,0	7497040,0	5796220,0	212,47980	(1)	207,36832
0,0	7497050,0	5796220,0	255,55879	(1)	249,63565
0,0	7497060,0	5796220,0	480,30496	(1)	436,32907
0,0	7497070,0	5796220,0	774,29602	(1)	773,21588
0,0	7497080,0	5796220,0	999,91956	(1)	993,46704
0,0	7497090,0	5796220,0	405,10361	(1)	397,62015
0,0	7497100,0	5796220,0	307,22458	(1)	301,55835
0,0	7497110,0	5796220,0	249,67728	(1)	243,07675
0,0	7497120,0	5796220,0	218,15681	(1)	209,09297
0,0	7497030,0	5796230,0	236,51462	(1)	232,93907
0,0	7497040,0	5796230,0	345,77094	(1)	328,79065
0,0	7497050,0	5796230,0	739,29437	(1)	717,75458
0,0	7497060,0	5796230,0	1429,68079	(1)	1420,41504
0,0	7497070,0	5796230,0	501,77753	(1)	490,04340
0,0	7497080,0	5796230,0	357,53262	(1)	348,47534
0,0	7497090,0	5796230,0	285,78027	(1)	279,90820
0,0	7497100,0	5796230,0	239,90549	(1)	232,83977
0,0	7497110,0	5796230,0	210,37057	(1)	201,69925
0,0	7497010,0	5796240,0	224,76451	(1)	218,80966
0,0	7497020,0	5796240,0	311,99799	(1)	285,66272
0,0	7497030,0	5796240,0	590,78088	(1)	571,03192
0,0	7497040,0	5796240,0	975,11859	(1)	922,77356
0,0	7497050,0	5796240,0	706,56927	(1)	683,63306
0,0	7497060,0	5796240,0	387,60052	(1)	374,81122
0,0	7497070,0	5796240,0	319,89520	(1)	309,46719
0,0	7497080,0	5796240,0	263,50034	(1)	257,41599
0,0	7497090,0	5796240,0	228,98672	(1)	223,44991
0,0	7496990,0	5796250,0	223,98531	(1)	213,61758
0,0	7497000,0	5796250,0	278,59207	(1)	272,34445
0,0	7497010,0	5796250,0	504,44299	(1)	480,45844
0,0	7497020,0	5796250,0	3554,04956	(1)	3468,89746
0,0	7497030,0	5796250,0	693,70776	(1)	679,07227
0,0	7497040,0	5796250,0	426,35934	(1)	415,97641
0,0	7497050,0	5796250,0	342,32306	(1)	330,65933
0,0	7497060,0	5796250,0	289,25641	(1)	280,18713
0,0	7497070,0	5796250,0	246,94939	(1)	241,53645
0,0	7497080,0	5796250,0	219,90271	(1)	214,39011
0,0	7496970,0	5796260,0	225,22054	(1)	212,31677
0,0	7496980,0	5796260,0	279,70740	(1)	267,25806
0,0	7496990,0	5796260,0	558,49780	(1)	538,85425
0,0	7497000,0	5796260,0	913,79559	(1)	860,47711
0,0	7497010,0	5796260,0	1015,81360	(1)	1001,57068
0,0	7497020,0	5796260,0	428,53134	(1)	413,53033
0,0	7497030,0	5796260,0	356,65680	(1)	346,73267
0,0	7497040,0	5796260,0	305,49603	(1)	296,51364
0,0	7497050,0	5796260,0	264,48657	(1)	255,85159
0,0	7497060,0	5796260,0	233,33102	(1)	228,48352
0,0	7497070,0	5796260,0	210,90569	(1)	205,82059
0,0	7496950,0	5796270,0	228,90492	(1)	214,94011
0,0	7496960,0	5796270,0	278,74332	(1)	262,74597
0,0	7496970,0	5796270,0	526,75458	(1)	492,86908
0,0	7496980,0	5796270,0	2445,86719	(1)	2378,05957

0,0	7496990,0	5796270,0	710,25696 (1)	696,04340
0,0	7497000,0	5796270,0	450,25418 (1)	437,35297
0,0	7497010,0	5796270,0	365,76218 (1)	354,57401
0,0	7497020,0	5796270,0	315,44495 (1)	305,51697
0,0	7497030,0	5796270,0	276,71695 (1)	269,20020
0,0	7497040,0	5796270,0	248,28693 (1)	240,69644
0,0	7497050,0	5796270,0	222,96573 (1)	217,68004
0,0	7496930,0	5796280,0	249,37694 (1)	236,84895
0,0	7496940,0	5796280,0	299,37918 (1)	292,67819
0,0	7496950,0	5796280,0	445,13062 (1)	443,08627
0,0	7496960,0	5796280,0	1394,14709 (1)	1331,92407
0,0	7496970,0	5796280,0	883,36169 (1)	872,82458
0,0	7496980,0	5796280,0	431,86481 (1)	421,05634
0,0	7496990,0	5796280,0	361,85468 (1)	347,53119
0,0	7497000,0	5796280,0	323,14282 (1)	315,77390
0,0	7497010,0	5796280,0	282,62027 (1)	272,19904
0,0	7497020,0	5796280,0	253,55440 (1)	246,96855
0,0	7497030,0	5796280,0	232,31677 (1)	224,03603
0,0	7497040,0	5796280,0	208,71974 (1)	203,23900
0,0	7496900,0	5796290,0	220,85838 (1)	208,01062
0,0	7496910,0	5796290,0	262,40790 (1)	248,24875
0,0	7496920,0	5796290,0	334,73514 (1)	317,39590
0,0	7496930,0	5796290,0	500,54968 (1)	487,35748
0,0	7496940,0	5796290,0	1007,65216 (1)	1000,92780
0,0	7496950,0	5796290,0	624,84576 (1)	611,24945
0,0	7496960,0	5796290,0	443,25577 (1)	427,30093
0,0	7496970,0	5796290,0	362,09607 (1)	353,87399
0,0	7496980,0	5796290,0	318,75934 (1)	305,84952
0,0	7496990,0	5796290,0	285,40973 (1)	277,82874
0,0	7497000,0	5796290,0	259,74411 (1)	248,47617
0,0	7497010,0	5796290,0	236,79750 (1)	231,46182
0,0	7497020,0	5796290,0	217,24838 (1)	209,41988
0,0	7496880,0	5796300,0	231,85983 (1)	219,81653
0,0	7496890,0	5796300,0	283,64304 (1)	270,45010
0,0	7496900,0	5796300,0	386,46265 (1)	371,61932
0,0	7496910,0	5796300,0	722,76465 (1)	720,48218
0,0	7496920,0	5796300,0	949,95612 (1)	939,85309
0,0	7496930,0	5796300,0	576,90698 (1)	568,46106
0,0	7496940,0	5796300,0	423,29785 (1)	409,06171
0,0	7496950,0	5796300,0	358,60294 (1)	348,93027
0,0	7496960,0	5796300,0	315,51477 (1)	305,17090
0,0	7496970,0	5796300,0	285,88239 (1)	275,93689
0,0	7496980,0	5796300,0	263,06964 (1)	255,91566
0,0	7496990,0	5796300,0	240,86380 (1)	230,14629
0,0	7497000,0	5796300,0	222,76973 (1)	217,44585
0,0	7496850,0	5796310,0	211,90643 (1)	201,76566
0,0	7496860,0	5796310,0	243,62593 (1)	229,26089
0,0	7496870,0	5796310,0	299,63348 (1)	287,89136
0,0	7496880,0	5796310,0	445,20789 (1)	431,69748
0,0	7496890,0	5796310,0	874,74365 (1)	855,83978
0,0	7496900,0	5796310,0	725,13196 (1)	709,04413
0,0	7496910,0	5796310,0	475,53040 (1)	462,05972
0,0	7496920,0	5796310,0	401,56168 (1)	391,09698
0,0	7496930,0	5796310,0	351,43948 (1)	338,93643
0,0	7496940,0	5796310,0	314,31927 (1)	306,48187
0,0	7496950,0	5796310,0	281,88947 (1)	269,47498
0,0	7496960,0	5796310,0	260,10553 (1)	252,06274
0,0	7496970,0	5796310,0	242,45036 (1)	234,66727
0,0	7496980,0	5796310,0	224,00505 (1)	213,03268
0,0	7496990,0	5796310,0	209,89523 (1)	203,94624
0,0	7496830,0	5796320,0	219,16772 (1)	214,03189
0,0	7496840,0	5796320,0	259,65869 (1)	250,59995
0,0	7496850,0	5796320,0	327,26526 (1)	313,84900
0,0	7496860,0	5796320,0	555,50043 (1)	542,96277
0,0	7496870,0	5796320,0	1335,91443 (1)	1283,32825
0,0	7496880,0	5796320,0	582,84790 (1)	573,12976
0,0	7496890,0	5796320,0	432,65683 (1)	418,33026
0,0	7496900,0	5796320,0	370,52374 (1)	362,39783
0,0	7496910,0	5796320,0	338,07706 (1)	325,53964
0,0	7496920,0	5796320,0	306,48712 (1)	295,43594
0,0	7496930,0	5796320,0	283,36813 (1)	274,53476
0,0	7496940,0	5796320,0	257,32693 (1)	245,38867
0,0	7496950,0	5796320,0	238,89069 (1)	231,58426
0,0	7496960,0	5796320,0	225,49756 (1)	216,70502
0,0	7496970,0	5796320,0	211,28329 (1)	202,33310
0,0	7496810,0	5796330,0	232,60220 (1)	231,14493
0,0	7496820,0	5796330,0	279,90775 (1)	275,11279
0,0	7496830,0	5796330,0	378,57941 (1)	373,65463
0,0	7496840,0	5796330,0	901,78278 (1)	895,93707
0,0	7496850,0	5796330,0	1549,43054 (1)	1539,56128
0,0	7496860,0	5796330,0	504,12125 (1)	496,68375
0,0	7496870,0	5796330,0	399,83856 (1)	386,81210
0,0	7496880,0	5796330,0	354,98514 (1)	344,62302
0,0	7496890,0	5796330,0	317,44974 (1)	307,06821
0,0	7496900,0	5796330,0	291,25287 (1)	276,93585
0,0	7496910,0	5796330,0	273,73618 (1)	265,19550

0,0	7496920,0	5796330,0	256,18008 (1)	246,04303
0,0	7496930,0	5796330,0	237,63504 (1)	227,59982
0,0	7496940,0	5796330,0	224,87395 (1)	218,76764
0,0	7496950,0	5796330,0	210,38991 (1)	200,88962
0,0	7496780,0	5796340,0	211,68806 (1)	207,76497
0,0	7496790,0	5796340,0	252,37903 (1)	246,64647
0,0	7496800,0	5796340,0	307,77365 (1)	302,91495
0,0	7496810,0	5796340,0	499,19452 (1)	475,54742
0,0	7496820,0	5796340,0	2840,52710 (1)	2779,79224
0,0	7496830,0	5796340,0	918,14337 (1)	912,09894
0,0	7496840,0	5796340,0	449,82175 (1)	442,11584
0,0	7496850,0	5796340,0	376,84808 (1)	364,67905
0,0	7496860,0	5796340,0	333,71692 (1)	322,64349
0,0	7496870,0	5796340,0	302,89862 (1)	295,04688
0,0	7496880,0	5796340,0	285,53949 (1)	273,48788
0,0	7496890,0	5796340,0	268,81467 (1)	258,63760
0,0	7496900,0	5796340,0	250,04485 (1)	242,99033
0,0	7496910,0	5796340,0	237,09770 (1)	226,13033
0,0	7496920,0	5796340,0	224,95728 (1)	216,93323
0,0	7496930,0	5796340,0	211,38036 (1)	204,77750
0,0	7496760,0	5796350,0	230,24878 (1)	225,60414
0,0	7496770,0	5796350,0	274,56760 (1)	270,54578
0,0	7496780,0	5796350,0	351,74561 (1)	347,65863
0,0	7496790,0	5796350,0	918,14337 (1)	899,96283
0,0	7496800,0	5796350,0	3757,27515 (1)	3527,53149
0,0	7496810,0	5796350,0	502,20877 (1)	496,98145
0,0	7496820,0	5796350,0	408,61862 (1)	399,65964
0,0	7496830,0	5796350,0	354,25558 (1)	342,97537
0,0	7496840,0	5796350,0	314,83093 (1)	302,94205
0,0	7496850,0	5796350,0	290,23834 (1)	280,97256
0,0	7496860,0	5796350,0	274,09634 (1)	263,18851
0,0	7496870,0	5796350,0	257,88196 (1)	244,73892
0,0	7496880,0	5796350,0	246,10960 (1)	236,19005
0,0	7496890,0	5796350,0	235,61290 (1)	226,42517
0,0	7496900,0	5796350,0	218,68806 (1)	207,73602
0,0	7496910,0	5796350,0	209,86150 (1)	202,59880
0,0	7496730,0	5796360,0	211,41144 (1)	206,68489
0,0	7496740,0	5796360,0	246,50325 (1)	242,71886
0,0	7496750,0	5796360,0	304,12625 (1)	299,30618
0,0	7496760,0	5796360,0	453,26358 (1)	427,72217
0,0	7496770,0	5796360,0	1555,80823 (1)	1536,85791
0,0	7496780,0	5796360,0	986,02716 (1)	963,30664
0,0	7496790,0	5796360,0	456,59540 (1)	445,93860
0,0	7496800,0	5796360,0	384,75562 (1)	375,31851
0,0	7496810,0	5796360,0	335,57269 (1)	324,91956
0,0	7496820,0	5796360,0	300,19745 (1)	287,34271
0,0	7496830,0	5796360,0	279,65314 (1)	270,42963
0,0	7496840,0	5796360,0	262,60953 (1)	254,52116
0,0	7496850,0	5796360,0	250,09721 (1)	237,79272
0,0	7496860,0	5796360,0	235,58333 (1)	225,06973
0,0	7496870,0	5796360,0	225,99203 (1)	218,11008
0,0	7496880,0	5796360,0	220,80177 (1)	211,49126
0,0	7496710,0	5796370,0	227,28186 (1)	221,65480
0,0	7496720,0	5796370,0	265,26859 (1)	260,58600
0,0	7496730,0	5796370,0	338,15540 (1)	333,80304
0,0	7496740,0	5796370,0	613,68018 (1)	600,18463
0,0	7496750,0	5796370,0	1378,59375 (1)	1368,71375
0,0	7496760,0	5796370,0	582,76935 (1)	571,20074
0,0	7496770,0	5796370,0	422,99393 (1)	412,64182
0,0	7496780,0	5796370,0	356,14581 (1)	346,53860
0,0	7496790,0	5796370,0	319,19382 (1)	310,57675
0,0	7496800,0	5796370,0	290,29761 (1)	278,51230
0,0	7496810,0	5796370,0	271,87744 (1)	262,46750
0,0	7496820,0	5796370,0	257,14444 (1)	248,97449
0,0	7496830,0	5796370,0	243,86172 (1)	233,25223
0,0	7496840,0	5796370,0	227,42508 (1)	215,39778
0,0	7496850,0	5796370,0	221,46101 (1)	212,33411
0,0	7496860,0	5796370,0	211,48250 (1)	204,26019
0,0	7496680,0	5796380,0	210,80104 (1)	205,04343
0,0	7496690,0	5796380,0	238,64606 (1)	233,45943
0,0	7496700,0	5796380,0	295,18460 (1)	291,62408
0,0	7496710,0	5796380,0	377,15878 (1)	371,95789
0,0	7496720,0	5796380,0	731,92230 (1)	730,84729
0,0	7496730,0	5796380,0	960,70978 (1)	946,92523
0,0	7496740,0	5796380,0	505,63550 (1)	496,19223
0,0	7496750,0	5796380,0	394,38818 (1)	382,83350
0,0	7496760,0	5796380,0	332,57993 (1)	324,27713
0,0	7496770,0	5796380,0	304,75488 (1)	296,70844
0,0	7496780,0	5796380,0	277,54413 (1)	266,04938
0,0	7496790,0	5796380,0	262,36981 (1)	251,35103
0,0	7496800,0	5796380,0	244,39363 (1)	236,53462
0,0	7496810,0	5796380,0	236,21036 (1)	228,31590
0,0	7496820,0	5796380,0	225,41325 (1)	213,99786
0,0	7496830,0	5796380,0	216,75781 (1)	205,56790
0,0	7496660,0	5796390,0	223,03389 (1)	217,59523
0,0	7496670,0	5796390,0	260,39920 (1)	255,21043

0,0	7496680,0	5796390,0	321,56760 (1)	318,75125
0,0	7496690,0	5796390,0	427,33630 (1)	424,85995
0,0	7496700,0	5796390,0	901,56488 (1)	892,35559
0,0	7496710,0	5796390,0	711,52924 (1)	698,66760
0,0	7496720,0	5796390,0	449,26523 (1)	441,89508
0,0	7496730,0	5796390,0	373,22110 (1)	361,80194
0,0	7496740,0	5796390,0	321,38303 (1)	311,93176
0,0	7496750,0	5796390,0	295,76883 (1)	288,15564
0,0	7496760,0	5796390,0	269,01950 (1)	259,74557
0,0	7496770,0	5796390,0	256,09378 (1)	245,10924
0,0	7496780,0	5796390,0	239,86057 (1)	231,54163
0,0	7496790,0	5796390,0	227,71167 (1)	220,32042
0,0	7496800,0	5796390,0	220,11310 (1)	210,25896
0,0	7496630,0	5796400,0	207,63998 (1)	201,79726
0,0	7496640,0	5796400,0	237,72929 (1)	233,46869
0,0	7496650,0	5796400,0	280,22806 (1)	276,97839
0,0	7496660,0	5796400,0	344,90591 (1)	339,68158
0,0	7496670,0	5796400,0	554,93652 (1)	551,82825
0,0	7496680,0	5796400,0	1277,74500 (1)	1229,83069
0,0	7496690,0	5796400,0	566,16028 (1)	554,62628
0,0	7496700,0	5796400,0	413,77124 (1)	405,87805
0,0	7496710,0	5796400,0	345,10428 (1)	333,37549
0,0	7496720,0	5796400,0	304,27539 (1)	293,10416
0,0	7496730,0	5796400,0	282,14703 (1)	274,20825
0,0	7496740,0	5796400,0	260,56030 (1)	251,06198
0,0	7496750,0	5796400,0	243,21344 (1)	231,71782
0,0	7496760,0	5796400,0	232,66655 (1)	223,48599
0,0	7496770,0	5796400,0	222,11023 (1)	215,21809
0,0	7496780,0	5796400,0	215,20740 (1)	207,47470
0,0	7496610,0	5796410,0	219,38211 (1)	215,39264
0,0	7496620,0	5796410,0	254,70996 (1)	251,39490
0,0	7496630,0	5796410,0	302,23834 (1)	299,07159
0,0	7496640,0	5796410,0	403,71313 (1)	401,25070
0,0	7496650,0	5796410,0	882,24115 (1)	875,31018
0,0	7496660,0	5796410,0	1549,87134 (1)	1540,20203
0,0	7496670,0	5796410,0	490,50958 (1)	482,10010
0,0	7496680,0	5796410,0	381,58136 (1)	373,16113
0,0	7496690,0	5796410,0	334,43179 (1)	323,26355
0,0	7496700,0	5796410,0	291,87555 (1)	279,77957
0,0	7496710,0	5796410,0	272,82822 (1)	265,18918
0,0	7496720,0	5796410,0	251,78003 (1)	243,56131
0,0	7496730,0	5796410,0	237,40369 (1)	226,45451
0,0	7496740,0	5796410,0	229,09059 (1)	218,98082
0,0	7496750,0	5796410,0	217,26550 (1)	209,28827
0,0	7496760,0	5796410,0	211,56378 (1)	204,54031
0,0	7496590,0	5796420,0	232,91025 (1)	227,54512
0,0	7496600,0	5796420,0	271,48001 (1)	268,56296
0,0	7496610,0	5796420,0	420,61313 (1)	379,43713
0,0	7496620,0	5796420,0	498,29779 (1)	496,40552
0,0	7496630,0	5796420,0	1345,71790 (1)	1304,38110
0,0	7496640,0	5796420,0	918,14337 (1)	912,09894
0,0	7496650,0	5796420,0	435,15924 (1)	427,36475
0,0	7496660,0	5796420,0	359,84305 (1)	351,71045
0,0	7496670,0	5796420,0	311,30106 (1)	299,38257
0,0	7496680,0	5796420,0	278,70377 (1)	267,00137
0,0	7496690,0	5796420,0	266,78314 (1)	257,90884
0,0	7496700,0	5796420,0	245,82796 (1)	239,46001
0,0	7496710,0	5796420,0	233,82408 (1)	223,43707
0,0	7496720,0	5796420,0	221,43085 (1)	211,91916
0,0	7496730,0	5796420,0	212,51312 (1)	204,54549
0,0	7496560,0	5796430,0	220,87743 (1)	215,69037
0,0	7496570,0	5796430,0	259,44302 (1)	254,89384
0,0	7496580,0	5796430,0	319,16669 (1)	312,84674
0,0	7496590,0	5796430,0	415,80167 (1)	413,10712
0,0	7496600,0	5796430,0	1719,29211 (1)	1690,65613
0,0	7496610,0	5796430,0	1197,80823 (1)	1186,38879
0,0	7496620,0	5796430,0	562,49597 (1)	551,92462
0,0	7496630,0	5796430,0	394,22638 (1)	386,35275
0,0	7496640,0	5796430,0	340,19946 (1)	331,85043
0,0	7496650,0	5796430,0	297,96231 (1)	287,00977
0,0	7496660,0	5796430,0	270,63550 (1)	259,69092
0,0	7496670,0	5796430,0	256,22720 (1)	247,33719
0,0	7496680,0	5796430,0	237,26633 (1)	230,67940
0,0	7496690,0	5796430,0	223,99232 (1)	215,24828
0,0	7496700,0	5796430,0	213,47057 (1)	202,24936
0,0	7496710,0	5796430,0	209,07576 (1)	200,10197
0,0	7496530,0	5796440,0	210,66479 (1)	206,44150
0,0	7496540,0	5796440,0	243,12341 (1)	236,92816
0,0	7496550,0	5796440,0	294,52933 (1)	287,92062
0,0	7496560,0	5796440,0	366,63821 (1)	362,64474
0,0	7496570,0	5796440,0	1328,21765 (1)	1299,27258
0,0	7496580,0	5796440,0	1082,73914 (1)	1068,02332
0,0	7496590,0	5796440,0	681,45911 (1)	668,68066
0,0	7496600,0	5796440,0	429,69690 (1)	422,29898
0,0	7496610,0	5796440,0	363,31680 (1)	354,49960
0,0	7496620,0	5796440,0	321,42761 (1)	312,37378

0,0	7496630,0	5796440,0	289,04297 (1)	278,83273
0,0	7496640,0	5796440,0	261,35574 (1)	251,41406
0,0	7496650,0	5796440,0	247,23294 (1)	237,57532
0,0	7496660,0	5796440,0	233,03503 (1)	225,02292
0,0	7496670,0	5796440,0	216,69302 (1)	209,59109
0,0	7496500,0	5796450,0	204,87701 (1)	200,33614
0,0	7496510,0	5796450,0	235,44717 (1)	228,63356
0,0	7496520,0	5796450,0	270,67755 (1)	263,06186
0,0	7496530,0	5796450,0	336,53882 (1)	329,87491
0,0	7496540,0	5796450,0	721,05359 (1)	681,10291
0,0	7496550,0	5796450,0	822,10596 (1)	812,21777
0,0	7496560,0	5796450,0	1246,85815 (1)	1237,19946
0,0	7496570,0	5796450,0	463,46402 (1)	454,73438
0,0	7496580,0	5796450,0	377,70322 (1)	368,44290
0,0	7496590,0	5796450,0	337,72455 (1)	331,85333
0,0	7496600,0	5796450,0	305,63159 (1)	297,51016
0,0	7496610,0	5796450,0	277,07541 (1)	265,95288
0,0	7496620,0	5796450,0	253,35262 (1)	243,28841
0,0	7496630,0	5796450,0	242,74796 (1)	232,74239
0,0	7496640,0	5796450,0	227,93121 (1)	220,00603
0,0	7496650,0	5796450,0	214,74133 (1)	207,67148
0,0	7496490,0	5796460,0	241,61662 (1)	237,87611
0,0	7496500,0	5796460,0	290,95932 (1)	285,62918
0,0	7496510,0	5796460,0	384,43130 (1)	376,78217
0,0	7496520,0	5796460,0	649,82880 (1)	641,91187
0,0	7496530,0	5796460,0	3814,60791 (1)	3731,60254
0,0	7496540,0	5796460,0	545,88354 (1)	537,61163
0,0	7496550,0	5796460,0	418,01749 (1)	408,16464
0,0	7496560,0	5796460,0	342,24692 (1)	332,50644
0,0	7496570,0	5796460,0	306,82925 (1)	299,92419
0,0	7496580,0	5796460,0	287,16971 (1)	280,04303
0,0	7496590,0	5796460,0	262,87680 (1)	252,99805
0,0	7496600,0	5796460,0	246,73961 (1)	235,76454
0,0	7496610,0	5796460,0	231,74942 (1)	222,94499
0,0	7496620,0	5796460,0	222,19461 (1)	214,46532
0,0	7496630,0	5796460,0	210,90936 (1)	204,75511
0,0	7496500,0	5796470,0	340,23468 (1)	331,40656
0,0	7496510,0	5796470,0	419,36176 (1)	411,82901
0,0	7496520,0	5796470,0	458,91650 (1)	451,48572
0,0	7496530,0	5796470,0	372,19696 (1)	364,23566
0,0	7496540,0	5796470,0	314,03650 (1)	304,61069
0,0	7496550,0	5796470,0	289,56952 (1)	282,52707
0,0	7496560,0	5796470,0	270,01718 (1)	262,53452
0,0	7496570,0	5796470,0	255,47371 (1)	246,02383
0,0	7496580,0	5796470,0	237,09082 (1)	225,90024
0,0	7496590,0	5796470,0	228,90979 (1)	220,12057
0,0	7496600,0	5796470,0	211,75906 (1)	203,91872
0,0	7496510,0	5796480,0	327,31174 (1)	320,75583
0,0	7496520,0	5796480,0	302,37314 (1)	293,76791
0,0	7496530,0	5796480,0	272,91220 (1)	266,43124
0,0	7496540,0	5796480,0	257,43427 (1)	250,78732
0,0	7496550,0	5796480,0	243,62375 (1)	234,51942
0,0	7496560,0	5796480,0	228,84813 (1)	219,12662
0,0	7496570,0	5796480,0	220,85149 (1)	211,03441
0,0	7496580,0	5796480,0	210,19292 (1)	201,84167
0,0	7496520,0	5796490,0	247,68941 (1)	240,85394
0,0	7496530,0	5796490,0	233,72453 (1)	224,55490
0,0	7496540,0	5796490,0	218,47444 (1)	208,29276
0,0	7496550,0	5796490,0	214,09746 (1)	203,76398
0,0	7496520,0	5796500,0	211,84845 (1)	201,24608
0,0	7498920,0	5794820,0	241,13362 (1)	227,14853
0,0	7498920,0	5794830,0	332,31094 (1)	298,84714
0,0	7498920,0	5794840,0	480,85364 (1)	434,48782
0,0	7498930,0	5794840,0	402,58530 (1)	344,51660
0,0	7498930,0	5794850,0	349,85410 (1)	305,36057
0,0	7498940,0	5794860,0	255,93561 (1)	217,31073
0,0	7496480,0	5796460,0	208,37520 (1)	205,82005
0,0	7496470,0	5796470,0	209,71085 (1)	203,59367
0,0	7496480,0	5796470,0	241,57530 (1)	237,52127
0,0	7496490,0	5796470,0	281,59103 (1)	274,08359
0,0	7496470,0	5796480,0	229,62369 (1)	222,21603
0,0	7496480,0	5796480,0	258,54068 (1)	253,16357
0,0	7496490,0	5796480,0	289,47873 (1)	284,14401
0,0	7496500,0	5796480,0	322,15030 (1)	315,67169
0,0	7496470,0	5796490,0	239,05881 (1)	229,78372
0,0	7496480,0	5796490,0	257,59061 (1)	250,26390
0,0	7496490,0	5796490,0	268,60507 (1)	257,20316
0,0	7496500,0	5796490,0	274,32556 (1)	265,73187
0,0	7496510,0	5796490,0	259,11975 (1)	251,56415
0,0	7496480,0	5796500,0	239,37167 (1)	232,74672
0,0	7496490,0	5796500,0	241,01703 (1)	230,18907
0,0	7496500,0	5796500,0	236,98322 (1)	230,61359
0,0	7496510,0	5796500,0	221,99995 (1)	214,71783
0,0	7496480,0	5796510,0	217,39755 (1)	210,02325
0,0	7496490,0	5796510,0	215,68831 (1)	207,72055

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7498880,0 5794880,0 32595,14258 (1) 31914,72461
 0,0 7498780,0 5794970,0 31483,75977 (1) 30226,62109
 0,0 7498600,0 5795110,0 32594,77148 (1) 31434,96289
 0,0 7498530,0 5795160,0 37336,83203 (1) 35470,80469
 0,0 7498500,0 5795180,0 34591,05078 (1) 33461,28125
 0,0 7498290,0 5795320,0 32308,86133 (1) 31315,33789
 0,0 7498260,0 5795340,0 32307,32812 (1) 31252,68945
 0,0 7498050,0 5795480,0 32238,26953 (1) 31276,17969
 0,0 7498020,0 5795500,0 63235,08984 (1) 61948,58594
 0,0 7497500,0 5795860,0 69415,64062 (1) 69138,53906
 0,0 7497230,0 5796100,0 55336,07031 (1) 54289,39844

 ATMOTERM Opołe EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 obiekt: S7_WI_2019_OD KM 18+100 DO KM 21+000

Identyfikator obiektu: S730

Zbiór wyników: R03S730.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 x[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
 CAS
 7497500,0 5795860,0 6,10018

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 7498530,0 5795160,0 1,05556

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7497500,0 5795860,0 483,34348

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7497500,0 5795860,0 2,52762

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS
 7497500,0 5795860,0 8,71455

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7498530,0 5795160,0 3622,58325

 ATMOTERM Opołe EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

 obiekt: S7_WI_2019_OD KM 18+100 DO KM 21+000

Identyfikator obiektu: S730

Zbiór wyników: R03S730.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
x[m]	y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 2,00000			
pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7498890,0	5794800,0	0,04575	
7498880,0	5794810,0	0,05323	
7498890,0	5794810,0	0,05454	
7498870,0	5794820,0	0,06201	
7498880,0	5794820,0	0,06529	
7498890,0	5794820,0	0,06812	
7498900,0	5794820,0	0,06999	
7498850,0	5794830,0	0,06632	
7498860,0	5794830,0	0,07145	
7498870,0	5794830,0	0,07760	
7498880,0	5794830,0	0,08433	
7498890,0	5794830,0	0,09164	
7498900,0	5794830,0	0,09752	
7498910,0	5794830,0	0,09879	
7498840,0	5794840,0	0,07375	
7498850,0	5794840,0	0,08109	
7498860,0	5794840,0	0,09004	
7498870,0	5794840,0	0,10152	
7498880,0	5794840,0	0,11729	
7498890,0	5794840,0	0,13899	
7498900,0	5794840,0	0,16715	
7498910,0	5794840,0	0,18094	
7498830,0	5794850,0	0,08085	
7498840,0	5794850,0	0,08992	
7498850,0	5794850,0	0,10141	
7498860,0	5794850,0	0,11742	
7498870,0	5794850,0	0,14170	
7498880,0	5794850,0	0,17985	
7498890,0	5794850,0	0,25687	
7498900,0	5794850,0	0,49721	
7498910,0	5794850,0	0,95005	
7498920,0	5794850,0	0,25779	
7498820,0	5794860,0	0,08730	
7498830,0	5794860,0	0,09750	
7498840,0	5794860,0	0,11152	
7498850,0	5794860,0	0,13137	
7498860,0	5794860,0	0,16041	
7498870,0	5794860,0	0,21007	
7498880,0	5794860,0	0,31230	
7498890,0	5794860,0	0,62425	
7498900,0	5794860,0	2,18293	
7498910,0	5794860,0	0,60007	
7498920,0	5794860,0	0,26714	
7498930,0	5794860,0	0,15953	
7498800,0	5794870,0	0,08360	
7498810,0	5794870,0	0,09257	
7498820,0	5794870,0	0,10458	
7498830,0	5794870,0	0,12061	
7498840,0	5794870,0	0,14222	
7498850,0	5794870,0	0,17566	
7498860,0	5794870,0	0,23145	
7498870,0	5794870,0	0,34366	
7498880,0	5794870,0	0,67069	
7498890,0	5794870,0	4,72423	
7498900,0	5794870,0	0,64715	
7498910,0	5794870,0	0,34557	
7498920,0	5794870,0	0,21511	
7498930,0	5794870,0	0,14987	
7498790,0	5794880,0	0,08826	
7498800,0	5794880,0	0,09768	
7498810,0	5794880,0	0,11029	
7498820,0	5794880,0	0,12709	
7498830,0	5794880,0	0,15131	
7498840,0	5794880,0	0,18769	
7498850,0	5794880,0	0,24841	
7498860,0	5794880,0	0,37128	
7498870,0	5794880,0	0,73012	
7498880,0	5794880,0	4,67830	
7498890,0	5794880,0	0,66200	
7498900,0	5794880,0	0,37388	
7498910,0	5794880,0	0,24832	
7498920,0	5794880,0	0,17832	
7498930,0	5794880,0	0,13612	
7498940,0	5794880,0	0,10832	
7498780,0	5794890,0	0,09216	

7498790,0	5794890,0	0,10235
7498800,0	5794890,0	0,11566
7498810,0	5794890,0	0,13394
7498820,0	5794890,0	0,15892
7498830,0	5794890,0	0,19695
7498840,0	5794890,0	0,26002
7498850,0	5794890,0	0,38872
7498860,0	5794890,0	0,76418
7498870,0	5794890,0	2,01819
7498880,0	5794890,0	0,67364
7498890,0	5794890,0	0,39009
7498900,0	5794890,0	0,26658
7498910,0	5794890,0	0,19730
7498920,0	5794890,0	0,15322
7498930,0	5794890,0	0,12319
7498770,0	5794900,0	0,09596
7498780,0	5794900,0	0,10666
7498790,0	5794900,0	0,12106
7498800,0	5794900,0	0,13997
7498810,0	5794900,0	0,16574
7498820,0	5794900,0	0,20526
7498830,0	5794900,0	0,27054
7498840,0	5794900,0	0,40694
7498850,0	5794900,0	0,86050
7498860,0	5794900,0	1,51108
7498870,0	5794900,0	0,67006
7498880,0	5794900,0	0,39139
7498890,0	5794900,0	0,27580
7498900,0	5794900,0	0,20881
7498910,0	5794900,0	0,16558
7498920,0	5794900,0	0,13463
7498760,0	5794910,0	0,09952
7498770,0	5794910,0	0,11076
7498780,0	5794910,0	0,12540
7498790,0	5794910,0	0,14498
7498800,0	5794910,0	0,17222
7498810,0	5794910,0	0,21287
7498820,0	5794910,0	0,28083
7498830,0	5794910,0	0,42065
7498840,0	5794910,0	0,97805
7498850,0	5794910,0	1,24705
7498860,0	5794910,0	0,66212
7498870,0	5794910,0	0,39468
7498880,0	5794910,0	0,28076
7498890,0	5794910,0	0,21636
7498900,0	5794910,0	0,17381
7498910,0	5794910,0	0,14328
7498740,0	5794920,0	0,09368
7498750,0	5794920,0	0,10293
7498760,0	5794920,0	0,11533
7498770,0	5794920,0	0,13015
7498780,0	5794920,0	0,15085
7498790,0	5794920,0	0,17911
7498800,0	5794920,0	0,22185
7498810,0	5794920,0	0,29401
7498820,0	5794920,0	0,43992
7498830,0	5794920,0	0,99435
7498840,0	5794920,0	1,23635
7498850,0	5794920,0	0,63427
7498860,0	5794920,0	0,39308
7498870,0	5794920,0	0,28422
7498880,0	5794920,0	0,22130
7498890,0	5794920,0	0,17913
7498900,0	5794920,0	0,14957
7498730,0	5794930,0	0,09655
7498740,0	5794930,0	0,10625
7498750,0	5794930,0	0,11881
7498760,0	5794930,0	0,13499
7498770,0	5794930,0	0,15632
7498780,0	5794930,0	0,18628
7498790,0	5794930,0	0,23151
7498800,0	5794930,0	0,30855
7498810,0	5794930,0	0,47348
7498820,0	5794930,0	1,07870
7498830,0	5794930,0	1,55295
7498840,0	5794930,0	0,62266
7498850,0	5794930,0	0,38986
7498860,0	5794930,0	0,28502
7498870,0	5794930,0	0,22389
7498880,0	5794930,0	0,18337
7498890,0	5794930,0	0,15425
7498720,0	5794940,0	0,09959
7498730,0	5794940,0	0,10973
7498740,0	5794940,0	0,12245
7498750,0	5794940,0	0,13905
7498760,0	5794940,0	0,16125

7498770,0	5794940,0	0,19241
7498780,0	5794940,0	0,24065
7498790,0	5794940,0	0,32525
7498800,0	5794940,0	0,51232
7498810,0	5794940,0	1,08493
7498820,0	5794940,0	1,61649
7498830,0	5794940,0	0,58951
7498840,0	5794940,0	0,38542
7498850,0	5794940,0	0,28469
7498860,0	5794940,0	0,22538
7498870,0	5794940,0	0,18586
7498880,0	5794940,0	0,15731
7498710,0	5794950,0	0,10267
7498720,0	5794950,0	0,11325
7498730,0	5794950,0	0,12662
7498740,0	5794950,0	0,14331
7498750,0	5794950,0	0,16669
7498760,0	5794950,0	0,19852
7498770,0	5794950,0	0,24874
7498780,0	5794950,0	0,33973
7498790,0	5794950,0	0,55235
7498800,0	5794950,0	1,28196
7498810,0	5794950,0	1,25050
7498820,0	5794950,0	0,55880
7498830,0	5794950,0	0,37490
7498840,0	5794950,0	0,28180
7498850,0	5794950,0	0,22583
7498860,0	5794950,0	0,18751
7498870,0	5794950,0	0,15970
7498690,0	5794960,0	0,09699
7498700,0	5794960,0	0,10589
7498710,0	5794960,0	0,11682
7498720,0	5794960,0	0,13091
7498730,0	5794960,0	0,14821
7498740,0	5794960,0	0,17205
7498750,0	5794960,0	0,20582
7498760,0	5794960,0	0,25757
7498770,0	5794960,0	0,35149
7498780,0	5794960,0	0,58185
7498790,0	5794960,0	2,22048
7498800,0	5794960,0	0,98303
7498810,0	5794960,0	0,53081
7498820,0	5794960,0	0,36346
7498830,0	5794960,0	0,27782
7498840,0	5794960,0	0,22454
7498850,0	5794960,0	0,18790
7498860,0	5794960,0	0,16108
7498680,0	5794970,0	0,09985
7498690,0	5794970,0	0,10918
7498700,0	5794970,0	0,12044
7498710,0	5794970,0	0,13490
7498720,0	5794970,0	0,15315
7498730,0	5794970,0	0,17790
7498740,0	5794970,0	0,21345
7498750,0	5794970,0	0,26843
7498760,0	5794970,0	0,36873
7498770,0	5794970,0	0,60675
7498780,0	5794970,0	2,84466
7498790,0	5794970,0	0,86555
7498800,0	5794970,0	0,50493
7498810,0	5794970,0	0,35319
7498820,0	5794970,0	0,27357
7498830,0	5794970,0	0,22279
7498840,0	5794970,0	0,18741
7498670,0	5794980,0	0,10276
7498680,0	5794980,0	0,11246
7498690,0	5794980,0	0,12478
7498700,0	5794980,0	0,13964
7498710,0	5794980,0	0,15868
7498720,0	5794980,0	0,18532
7498730,0	5794980,0	0,22250
7498740,0	5794980,0	0,28248
7498750,0	5794980,0	0,39259
7498760,0	5794980,0	0,67014
7498770,0	5794980,0	3,05493
7498780,0	5794980,0	0,91076
7498790,0	5794980,0	0,49911
7498800,0	5794980,0	0,34704
7498810,0	5794980,0	0,26914
7498820,0	5794980,0	0,22122
7498830,0	5794980,0	0,18698
7498660,0	5794990,0	0,10639
7498670,0	5794990,0	0,11655
7498680,0	5794990,0	0,12895
7498690,0	5794990,0	0,14506
7498700,0	5794990,0	0,16525

7498710,0	5794990,0	0,19302
7498720,0	5794990,0	0,23397
7498730,0	5794990,0	0,29900
7498740,0	5794990,0	0,42589
7498750,0	5794990,0	0,82095
7498760,0	5794990,0	1,80751
7498770,0	5794990,0	0,85068
7498780,0	5794990,0	0,48330
7498790,0	5794990,0	0,34282
7498800,0	5794990,0	0,26672
7498810,0	5794990,0	0,21899
7498820,0	5794990,0	0,18656
7498640,0	5795000,0	0,10095
7498650,0	5795000,0	0,10979
7498660,0	5795000,0	0,12068
7498670,0	5795000,0	0,13378
7498680,0	5795000,0	0,15039
7498690,0	5795000,0	0,17218
7498700,0	5795000,0	0,20230
7498710,0	5795000,0	0,24631
7498720,0	5795000,0	0,31999
7498730,0	5795000,0	0,46589
7498740,0	5795000,0	0,96432
7498750,0	5795000,0	1,27106
7498760,0	5795000,0	0,73163
7498770,0	5795000,0	0,45291
7498780,0	5795000,0	0,33169
7498790,0	5795000,0	0,26198
7498800,0	5795000,0	0,21696
7498810,0	5795000,0	0,18531
7498630,0	5795010,0	0,10442
7498640,0	5795010,0	0,11368
7498650,0	5795010,0	0,12509
7498660,0	5795010,0	0,13906
7498670,0	5795010,0	0,15662
7498680,0	5795010,0	0,18001
7498690,0	5795010,0	0,21292
7498700,0	5795010,0	0,26227
7498710,0	5795010,0	0,34778
7498720,0	5795010,0	0,52758
7498730,0	5795010,0	1,49643
7498740,0	5795010,0	1,19797
7498750,0	5795010,0	0,66943
7498760,0	5795010,0	0,42466
7498770,0	5795010,0	0,31893
7498780,0	5795010,0	0,25602
7498790,0	5795010,0	0,21385
7498800,0	5795010,0	0,18350
7498310,0	5795020,0	0,03188
7498320,0	5795020,0	0,03257
7498330,0	5795020,0	0,03328
7498340,0	5795020,0	0,03412
7498350,0	5795020,0	0,03489
7498360,0	5795020,0	0,03572
7498620,0	5795020,0	0,10800
7498630,0	5795020,0	0,11780
7498640,0	5795020,0	0,12968
7498650,0	5795020,0	0,14451
7498660,0	5795020,0	0,16337
7498670,0	5795020,0	0,18911
7498680,0	5795020,0	0,22468
7498690,0	5795020,0	0,28059
7498700,0	5795020,0	0,38182
7498710,0	5795020,0	0,61553
7498720,0	5795020,0	2,54832
7498730,0	5795020,0	1,06448
7498740,0	5795020,0	0,59607
7498750,0	5795020,0	0,40289
7498760,0	5795020,0	0,30660
7498770,0	5795020,0	0,24871
7498780,0	5795020,0	0,20953
7498790,0	5795020,0	0,18124
7498290,0	5795030,0	0,03165
7498300,0	5795030,0	0,03244
7498310,0	5795030,0	0,03323
7498320,0	5795030,0	0,03406
7498330,0	5795030,0	0,03490
7498340,0	5795030,0	0,03576
7498350,0	5795030,0	0,03655
7498360,0	5795030,0	0,03748
7498370,0	5795030,0	0,03850
7498610,0	5795030,0	0,11182
7498620,0	5795030,0	0,12218
7498630,0	5795030,0	0,13505
7498640,0	5795030,0	0,15082
7498650,0	5795030,0	0,17150

7498660,0	5795030,0	0,19889
7498670,0	5795030,0	0,23849
7498680,0	5795030,0	0,30253
7498690,0	5795030,0	0,42231
7498700,0	5795030,0	0,74380
7498710,0	5795030,0	2,24497
7498720,0	5795030,0	0,93813
7498730,0	5795030,0	0,53363
7498740,0	5795030,0	0,37834
7498750,0	5795030,0	0,29476
7498760,0	5795030,0	0,24171
7498770,0	5795030,0	0,20517
7498780,0	5795030,0	0,17853
7498270,0	5795040,0	0,03156
7498280,0	5795040,0	0,03233
7498290,0	5795040,0	0,03306
7498300,0	5795040,0	0,03388
7498310,0	5795040,0	0,03476
7498320,0	5795040,0	0,03565
7498330,0	5795040,0	0,03651
7498340,0	5795040,0	0,03746
7498350,0	5795040,0	0,03840
7498360,0	5795040,0	0,03933
7498370,0	5795040,0	0,04050
7498600,0	5795040,0	0,11623
7498610,0	5795040,0	0,12702
7498620,0	5795040,0	0,14087
7498630,0	5795040,0	0,15819
7498640,0	5795040,0	0,18036
7498650,0	5795040,0	0,21070
7498660,0	5795040,0	0,25607
7498670,0	5795040,0	0,32938
7498680,0	5795040,0	0,47325
7498690,0	5795040,0	0,97373
7498700,0	5795040,0	1,51626
7498710,0	5795040,0	0,80483
7498720,0	5795040,0	0,48525
7498730,0	5795040,0	0,35633
7498740,0	5795040,0	0,28272
7498750,0	5795040,0	0,23477
7498760,0	5795040,0	0,20059
7498260,0	5795050,0	0,03210
7498270,0	5795050,0	0,03290
7498280,0	5795050,0	0,03370
7498290,0	5795050,0	0,03456
7498300,0	5795050,0	0,03550
7498310,0	5795050,0	0,03646
7498320,0	5795050,0	0,03738
7498330,0	5795050,0	0,03831
7498340,0	5795050,0	0,03935
7498350,0	5795050,0	0,04040
7498360,0	5795050,0	0,04126
7498370,0	5795050,0	0,04253
7498580,0	5795050,0	0,11089
7498590,0	5795050,0	0,12048
7498600,0	5795050,0	0,13261
7498610,0	5795050,0	0,14715
7498620,0	5795050,0	0,16614
7498630,0	5795050,0	0,19080
7498640,0	5795050,0	0,22565
7498650,0	5795050,0	0,27746
7498660,0	5795050,0	0,36606
7498670,0	5795050,0	0,55707
7498680,0	5795050,0	1,60110
7498690,0	5795050,0	1,16161
7498700,0	5795050,0	0,68543
7498710,0	5795050,0	0,44385
7498720,0	5795050,0	0,33439
7498730,0	5795050,0	0,27003
7498740,0	5795050,0	0,22693
7498750,0	5795050,0	0,19562
7498250,0	5795060,0	0,03278
7498260,0	5795060,0	0,03349
7498270,0	5795060,0	0,03440
7498280,0	5795060,0	0,03534
7498290,0	5795060,0	0,03627
7498300,0	5795060,0	0,03736
7498310,0	5795060,0	0,03850
7498320,0	5795060,0	0,03952
7498330,0	5795060,0	0,04053
7498340,0	5795060,0	0,04142
7498350,0	5795060,0	0,04245
7498360,0	5795060,0	0,04349
7498370,0	5795060,0	0,04468
7498380,0	5795060,0	0,04614
7498570,0	5795060,0	0,11539

7498580,0	5795060,0	0,12544
7498590,0	5795060,0	0,13865
7498600,0	5795060,0	0,15447
7498610,0	5795060,0	0,17505
7498620,0	5795060,0	0,20267
7498630,0	5795060,0	0,24241
7498640,0	5795060,0	0,30431
7498650,0	5795060,0	0,42003
7498660,0	5795060,0	0,69174
7498670,0	5795060,0	3,27862
7498680,0	5795060,0	1,00727
7498690,0	5795060,0	0,58379
7498700,0	5795060,0	0,40642
7498710,0	5795060,0	0,31515
7498720,0	5795060,0	0,25809
7498730,0	5795060,0	0,21880
7498740,0	5795060,0	0,19033
7498240,0	5795070,0	0,03318
7498250,0	5795070,0	0,03398
7498260,0	5795070,0	0,03490
7498270,0	5795070,0	0,03595
7498280,0	5795070,0	0,03702
7498290,0	5795070,0	0,03828
7498300,0	5795070,0	0,03969
7498310,0	5795070,0	0,04153
7498320,0	5795070,0	0,04320
7498330,0	5795070,0	0,04346
7498340,0	5795070,0	0,04392
7498350,0	5795070,0	0,04487
7498360,0	5795070,0	0,04600
7498370,0	5795070,0	0,04717
7498530,0	5795070,0	0,09562
7498540,0	5795070,0	0,10246
7498550,0	5795070,0	0,11057
7498560,0	5795070,0	0,11999
7498570,0	5795070,0	0,13141
7498580,0	5795070,0	0,14522
7498590,0	5795070,0	0,16286
7498600,0	5795070,0	0,18558
7498610,0	5795070,0	0,21686
7498620,0	5795070,0	0,26313
7498630,0	5795070,0	0,33945
7498640,0	5795070,0	0,49146
7498650,0	5795070,0	1,01814
7498660,0	5795070,0	1,94026
7498670,0	5795070,0	0,84656
7498680,0	5795070,0	0,51413
7498690,0	5795070,0	0,37482
7498700,0	5795070,0	0,29663
7498710,0	5795070,0	0,24691
7498720,0	5795070,0	0,21145
7498730,0	5795070,0	0,18545
7498230,0	5795080,0	0,03371
7498240,0	5795080,0	0,03470
7498250,0	5795080,0	0,03559
7498260,0	5795080,0	0,03661
7498270,0	5795080,0	0,03776
7498280,0	5795080,0	0,03908
7498290,0	5795080,0	0,04055
7498300,0	5795080,0	0,04284
7498310,0	5795080,0	0,04950
7498320,0	5795080,0	0,07453
7498330,0	5795080,0	0,04742
7498340,0	5795080,0	0,04675
7498350,0	5795080,0	0,04738
7498360,0	5795080,0	0,04854
7498370,0	5795080,0	0,04991
7498500,0	5795080,0	0,08730
7498510,0	5795080,0	0,09287
7498520,0	5795080,0	0,09928
7498530,0	5795080,0	0,10662
7498540,0	5795080,0	0,11518
7498550,0	5795080,0	0,12528
7498560,0	5795080,0	0,13746
7498570,0	5795080,0	0,15266
7498580,0	5795080,0	0,17207
7498590,0	5795080,0	0,19781
7498600,0	5795080,0	0,23350
7498610,0	5795080,0	0,28801
7498620,0	5795080,0	0,38197
7498630,0	5795080,0	0,58632
7498640,0	5795080,0	1,91380
7498650,0	5795080,0	1,19025
7498660,0	5795080,0	0,68895
7498670,0	5795080,0	0,45813
7498680,0	5795080,0	0,34660

7498690,0	5795080,0	0,28087
7498700,0	5795080,0	0,23654
7498710,0	5795080,0	0,20421
7498720,0	5795080,0	0,17977
7498220,0	5795090,0	0,03430
7498230,0	5795090,0	0,03519
7498240,0	5795090,0	0,03608
7498250,0	5795090,0	0,03719
7498260,0	5795090,0	0,03833
7498270,0	5795090,0	0,03967
7498280,0	5795090,0	0,04130
7498290,0	5795090,0	0,04353
7498300,0	5795090,0	0,04778
7498310,0	5795090,0	0,07468
7498320,0	5795090,0	0,05294
7498330,0	5795090,0	0,04946
7498340,0	5795090,0	0,04914
7498350,0	5795090,0	0,05010
7498360,0	5795090,0	0,05133
7498370,0	5795090,0	0,05288
7498480,0	5795090,0	0,08503
7498490,0	5795090,0	0,09026
7498500,0	5795090,0	0,09633
7498510,0	5795090,0	0,10272
7498520,0	5795090,0	0,11062
7498530,0	5795090,0	0,12005
7498540,0	5795090,0	0,13101
7498550,0	5795090,0	0,14431
7498560,0	5795090,0	0,16147
7498570,0	5795090,0	0,18281
7498580,0	5795090,0	0,21248
7498590,0	5795090,0	0,25389
7498600,0	5795090,0	0,31877
7498610,0	5795090,0	0,44099
7498620,0	5795090,0	0,76487
7498630,0	5795090,0	3,17607
7498640,0	5795090,0	0,98393
7498650,0	5795090,0	0,58086
7498660,0	5795090,0	0,40999
7498670,0	5795090,0	0,32132
7498680,0	5795090,0	0,26500
7498690,0	5795090,0	0,22611
7498700,0	5795090,0	0,19714
7498710,0	5795090,0	0,17479
7498210,0	5795100,0	0,03482
7498220,0	5795100,0	0,03567
7498230,0	5795100,0	0,03667
7498240,0	5795100,0	0,03773
7498250,0	5795100,0	0,03903
7498260,0	5795100,0	0,04030
7498270,0	5795100,0	0,04191
7498280,0	5795100,0	0,04390
7498290,0	5795100,0	0,04708
7498300,0	5795100,0	0,05690
7498310,0	5795100,0	0,05999
7498320,0	5795100,0	0,05279
7498330,0	5795100,0	0,05142
7498340,0	5795100,0	0,05170
7498350,0	5795100,0	0,05273
7498360,0	5795100,0	0,05419
7498370,0	5795100,0	0,05603
7498450,0	5795100,0	0,07853
7498460,0	5795100,0	0,08284
7498470,0	5795100,0	0,08787
7498480,0	5795100,0	0,09340
7498490,0	5795100,0	0,09977
7498500,0	5795100,0	0,10692
7498510,0	5795100,0	0,11503
7498520,0	5795100,0	0,12561
7498530,0	5795100,0	0,13751
7498540,0	5795100,0	0,15234
7498550,0	5795100,0	0,17125
7498560,0	5795100,0	0,19571
7498570,0	5795100,0	0,22975
7498580,0	5795100,0	0,28071
7498590,0	5795100,0	0,36322
7498600,0	5795100,0	0,52918
7498610,0	5795100,0	1,12700
7498620,0	5795100,0	1,55161
7498630,0	5795100,0	0,80181
7498640,0	5795100,0	0,50515
7498650,0	5795100,0	0,37434
7498660,0	5795100,0	0,29971
7498670,0	5795100,0	0,25100
7498680,0	5795100,0	0,21622
7498690,0	5795100,0	0,19028

7498700,0	5795100,0	0,16950
7498210,0	5795110,0	0,03630
7498220,0	5795110,0	0,03720
7498230,0	5795110,0	0,03829
7498240,0	5795110,0	0,03950
7498250,0	5795110,0	0,04081
7498260,0	5795110,0	0,04231
7498270,0	5795110,0	0,04416
7498280,0	5795110,0	0,04682
7498290,0	5795110,0	0,05219
7498300,0	5795110,0	0,06269
7498310,0	5795110,0	0,05629
7498320,0	5795110,0	0,05350
7498330,0	5795110,0	0,05345
7498340,0	5795110,0	0,05444
7498350,0	5795110,0	0,05573
7498360,0	5795110,0	0,05752
7498370,0	5795110,0	0,05952
7498430,0	5795110,0	0,07702
7498440,0	5795110,0	0,08099
7498450,0	5795110,0	0,08561
7498460,0	5795110,0	0,09091
7498470,0	5795110,0	0,09668
7498480,0	5795110,0	0,10341
7498490,0	5795110,0	0,11135
7498500,0	5795110,0	0,12023
7498510,0	5795110,0	0,13133
7498520,0	5795110,0	0,14464
7498530,0	5795110,0	0,16107
7498540,0	5795110,0	0,18250
7498550,0	5795110,0	0,21061
7498560,0	5795110,0	0,25139
7498570,0	5795110,0	0,31391
7498580,0	5795110,0	0,42714
7498590,0	5795110,0	0,69890
7498600,0	5795110,0	3,81238
7498610,0	5795110,0	1,07644
7498620,0	5795110,0	0,65032
7498630,0	5795110,0	0,44438
7498640,0	5795110,0	0,34235
7498650,0	5795110,0	0,28039
7498660,0	5795110,0	0,23815
7498670,0	5795110,0	0,20697
7498680,0	5795110,0	0,18324
7498200,0	5795120,0	0,03682
7498210,0	5795120,0	0,03791
7498220,0	5795120,0	0,03888
7498230,0	5795120,0	0,04005
7498240,0	5795120,0	0,04135
7498250,0	5795120,0	0,04286
7498260,0	5795120,0	0,04459
7498270,0	5795120,0	0,04668
7498280,0	5795120,0	0,05011
7498290,0	5795120,0	0,05809
7498300,0	5795120,0	0,06234
7498310,0	5795120,0	0,05632
7498320,0	5795120,0	0,05542
7498330,0	5795120,0	0,05611
7498340,0	5795120,0	0,05744
7498350,0	5795120,0	0,05913
7498360,0	5795120,0	0,06107
7498370,0	5795120,0	0,06325
7498410,0	5795120,0	0,07541
7498420,0	5795120,0	0,07917
7498430,0	5795120,0	0,08352
7498440,0	5795120,0	0,08847
7498450,0	5795120,0	0,09377
7498460,0	5795120,0	0,10040
7498470,0	5795120,0	0,10748
7498480,0	5795120,0	0,11611
7498490,0	5795120,0	0,12600
7498500,0	5795120,0	0,13797
7498510,0	5795120,0	0,15310
7498520,0	5795120,0	0,17162
7498530,0	5795120,0	0,19550
7498540,0	5795120,0	0,22923
7498550,0	5795120,0	0,27790
7498560,0	5795120,0	0,35937
7498570,0	5795120,0	0,51728
7498580,0	5795120,0	1,02656
7498590,0	5795120,0	2,50797
7498600,0	5795120,0	0,84507
7498610,0	5795120,0	0,53420
7498620,0	5795120,0	0,39473
7498630,0	5795120,0	0,31518
7498640,0	5795120,0	0,26255

7498650,0	5795120,0	0,22584
7498660,0	5795120,0	0,19859
7498670,0	5795120,0	0,17684
7498210,0	5795130,0	0,03941
7498220,0	5795130,0	0,04056
7498230,0	5795130,0	0,04186
7498240,0	5795130,0	0,04335
7498250,0	5795130,0	0,04499
7498260,0	5795130,0	0,04691
7498270,0	5795130,0	0,04933
7498280,0	5795130,0	0,05356
7498290,0	5795130,0	0,07315
7498300,0	5795130,0	0,06284
7498310,0	5795130,0	0,05789
7498320,0	5795130,0	0,05796
7498330,0	5795130,0	0,05902
7498340,0	5795130,0	0,06073
7498350,0	5795130,0	0,06286
7498360,0	5795130,0	0,06504
7498370,0	5795130,0	0,06760
7498390,0	5795130,0	0,07379
7498400,0	5795130,0	0,07771
7498410,0	5795130,0	0,08164
7498420,0	5795130,0	0,08627
7498430,0	5795130,0	0,09138
7498440,0	5795130,0	0,09720
7498450,0	5795130,0	0,10414
7498460,0	5795130,0	0,11171
7498470,0	5795130,0	0,12123
7498480,0	5795130,0	0,13213
7498490,0	5795130,0	0,14580
7498500,0	5795130,0	0,16222
7498510,0	5795130,0	0,18350
7498520,0	5795130,0	0,21216
7498530,0	5795130,0	0,25092
7498540,0	5795130,0	0,31123
7498550,0	5795130,0	0,42137
7498560,0	5795130,0	0,67850
7498570,0	5795130,0	2,63659
7498580,0	5795130,0	1,18026
7498590,0	5795130,0	0,67634
7498600,0	5795130,0	0,46152
7498610,0	5795130,0	0,35495
7498620,0	5795130,0	0,29070
7498630,0	5795130,0	0,24675
7498640,0	5795130,0	0,21458
7498650,0	5795130,0	0,19040
7498660,0	5795130,0	0,17076
7498210,0	5795140,0	0,04120
7498220,0	5795140,0	0,04251
7498230,0	5795140,0	0,04372
7498240,0	5795140,0	0,04540
7498250,0	5795140,0	0,04718
7498260,0	5795140,0	0,04928
7498270,0	5795140,0	0,05224
7498280,0	5795140,0	0,05741
7498290,0	5795140,0	0,10430
7498300,0	5795140,0	0,06289
7498310,0	5795140,0	0,06061
7498320,0	5795140,0	0,06107
7498330,0	5795140,0	0,06262
7498340,0	5795140,0	0,06466
7498350,0	5795140,0	0,06693
7498360,0	5795140,0	0,06959
7498370,0	5795140,0	0,07268
7498380,0	5795140,0	0,07615
7498390,0	5795140,0	0,08005
7498400,0	5795140,0	0,08434
7498410,0	5795140,0	0,08913
7498420,0	5795140,0	0,09470
7498430,0	5795140,0	0,10101
7498440,0	5795140,0	0,10827
7498450,0	5795140,0	0,11673
7498460,0	5795140,0	0,12674
7498470,0	5795140,0	0,13891
7498480,0	5795140,0	0,15382
7498490,0	5795140,0	0,17289
7498500,0	5795140,0	0,19841
7498510,0	5795140,0	0,23371
7498520,0	5795140,0	0,30487
7498530,0	5795140,0	0,35679
7498540,0	5795140,0	0,50724
7498550,0	5795140,0	0,94105
7498560,0	5795140,0	3,96542
7498570,0	5795140,0	0,86241
7498580,0	5795140,0	0,54861

7498590,0	5795140,0	0,40400
7498600,0	5795140,0	0,32277
7498610,0	5795140,0	0,27015
7498620,0	5795140,0	0,23255
7498630,0	5795140,0	0,20471
7498640,0	5795140,0	0,18251
7498650,0	5795140,0	0,16455
7498220,0	5795150,0	0,04440
7498230,0	5795150,0	0,04596
7498240,0	5795150,0	0,04763
7498250,0	5795150,0	0,04952
7498260,0	5795150,0	0,05178
7498270,0	5795150,0	0,05481
7498280,0	5795150,0	0,05983
7498290,0	5795150,0	0,06880
7498300,0	5795150,0	0,06554
7498310,0	5795150,0	0,06382
7498320,0	5795150,0	0,06487
7498330,0	5795150,0	0,06665
7498340,0	5795150,0	0,06897
7498350,0	5795150,0	0,07178
7498360,0	5795150,0	0,07486
7498370,0	5795150,0	0,07838
7498380,0	5795150,0	0,08249
7498390,0	5795150,0	0,08693
7498400,0	5795150,0	0,09209
7498410,0	5795150,0	0,09811
7498420,0	5795150,0	0,10486
7498430,0	5795150,0	0,11245
7498440,0	5795150,0	0,12177
7498450,0	5795150,0	0,13270
7498460,0	5795150,0	0,14604
7498470,0	5795150,0	0,16309
7498480,0	5795150,0	0,18491
7498490,0	5795150,0	0,21679
7498500,0	5795150,0	0,26262
7498510,0	5795150,0	0,33669
7498520,0	5795150,0	0,41736
7498530,0	5795150,0	0,64904
7498540,0	5795150,0	1,92232
7498550,0	5795150,0	1,37470
7498560,0	5795150,0	0,69155
7498570,0	5795150,0	0,47178
7498580,0	5795150,0	0,36223
7498590,0	5795150,0	0,29719
7498600,0	5795150,0	0,25258
7498610,0	5795150,0	0,21985
7498620,0	5795150,0	0,19493
7498630,0	5795150,0	0,17503
7498640,0	5795150,0	0,15876
7498220,0	5795160,0	0,04655
7498230,0	5795160,0	0,04833
7498240,0	5795160,0	0,04992
7498250,0	5795160,0	0,05206
7498260,0	5795160,0	0,05443
7498270,0	5795160,0	0,05753
7498280,0	5795160,0	0,06249
7498290,0	5795160,0	0,07493
7498300,0	5795160,0	0,07047
7498310,0	5795160,0	0,06822
7498320,0	5795160,0	0,06919
7498330,0	5795160,0	0,07124
7498340,0	5795160,0	0,07424
7498350,0	5795160,0	0,07729
7498360,0	5795160,0	0,08104
7498370,0	5795160,0	0,08517
7498380,0	5795160,0	0,09001
7498390,0	5795160,0	0,09573
7498400,0	5795160,0	0,10163
7498410,0	5795160,0	0,10893
7498420,0	5795160,0	0,11759
7498430,0	5795160,0	0,12771
7498440,0	5795160,0	0,13961
7498450,0	5795160,0	0,15491
7498460,0	5795160,0	0,17420
7498470,0	5795160,0	0,20010
7498480,0	5795160,0	0,24196
7498490,0	5795160,0	0,30380
7498500,0	5795160,0	0,35669
7498510,0	5795160,0	0,49199
7498520,0	5795160,0	0,84597
7498530,0	5795160,0	6,00532
7498540,0	5795160,0	0,89035
7498550,0	5795160,0	0,55980
7498560,0	5795160,0	0,41233
7498570,0	5795160,0	0,32910

7498580,0	5795160,0	0,27501
7498590,0	5795160,0	0,23705
7498600,0	5795160,0	0,20859
7498610,0	5795160,0	0,18648
7498620,0	5795160,0	0,16809
7498630,0	5795160,0	0,15354
7498230,0	5795170,0	0,05066
7498240,0	5795170,0	0,05272
7498250,0	5795170,0	0,05468
7498260,0	5795170,0	0,05730
7498270,0	5795170,0	0,06029
7498280,0	5795170,0	0,06458
7498290,0	5795170,0	0,07731
7498300,0	5795170,0	0,08063
7498310,0	5795170,0	0,07392
7498320,0	5795170,0	0,07454
7498330,0	5795170,0	0,07674
7498340,0	5795170,0	0,07997
7498350,0	5795170,0	0,08371
7498360,0	5795170,0	0,08809
7498370,0	5795170,0	0,09288
7498380,0	5795170,0	0,09909
7498390,0	5795170,0	0,10573
7498400,0	5795170,0	0,11363
7498410,0	5795170,0	0,12274
7498420,0	5795170,0	0,13403
7498430,0	5795170,0	0,14752
7498440,0	5795170,0	0,16514
7498450,0	5795170,0	0,18797
7498460,0	5795170,0	0,22423
7498470,0	5795170,0	0,26738
7498480,0	5795170,0	0,31704
7498490,0	5795170,0	0,40426
7498500,0	5795170,0	0,61362
7498510,0	5795170,0	1,43356
7498520,0	5795170,0	1,94216
7498530,0	5795170,0	0,72918
7498540,0	5795170,0	0,48784
7498550,0	5795170,0	0,37047
7498560,0	5795170,0	0,30235
7498570,0	5795170,0	0,25696
7498580,0	5795170,0	0,22386
7498590,0	5795170,0	0,19877
7498600,0	5795170,0	0,17829
7498610,0	5795170,0	0,16211
7498620,0	5795170,0	0,14834
7498230,0	5795180,0	0,05331
7498240,0	5795180,0	0,05535
7498250,0	5795180,0	0,05782
7498260,0	5795180,0	0,06038
7498270,0	5795180,0	0,06332
7498280,0	5795180,0	0,06725
7498290,0	5795180,0	0,07296
7498300,0	5795180,0	0,09716
7498310,0	5795180,0	0,08514
7498320,0	5795180,0	0,08096
7498330,0	5795180,0	0,08325
7498340,0	5795180,0	0,08678
7498350,0	5795180,0	0,09150
7498360,0	5795180,0	0,09650
7498370,0	5795180,0	0,10288
7498380,0	5795180,0	0,11006
7498390,0	5795180,0	0,11857
7498400,0	5795180,0	0,12897
7498410,0	5795180,0	0,14129
7498420,0	5795180,0	0,15681
7498430,0	5795180,0	0,17718
7498440,0	5795180,0	0,20774
7498450,0	5795180,0	0,27925
7498460,0	5795180,0	0,28451
7498470,0	5795180,0	0,34729
7498480,0	5795180,0	0,47160
7498490,0	5795180,0	0,79451
7498500,0	5795180,0	5,04860
7498510,0	5795180,0	0,98563
7498520,0	5795180,0	0,60131
7498530,0	5795180,0	0,44731
7498540,0	5795180,0	0,34014
7498550,0	5795180,0	0,28152
7498560,0	5795180,0	0,24170
7498570,0	5795180,0	0,21252
7498580,0	5795180,0	0,18938
7498590,0	5795180,0	0,17127
7498600,0	5795180,0	0,15653
7498610,0	5795180,0	0,14385
7498240,0	5795190,0	0,05849

7498250,0	5795190,0	0,06081
7498260,0	5795190,0	0,06368
7498270,0	5795190,0	0,06696
7498280,0	5795190,0	0,07091
7498290,0	5795190,0	0,07646
7498300,0	5795190,0	0,08474
7498310,0	5795190,0	0,08814
7498320,0	5795190,0	0,08981
7498330,0	5795190,0	0,09123
7498340,0	5795190,0	0,09535
7498350,0	5795190,0	0,10046
7498360,0	5795190,0	0,10710
7498370,0	5795190,0	0,11479
7498380,0	5795190,0	0,12428
7498390,0	5795190,0	0,13553
7498400,0	5795190,0	0,14953
7498410,0	5795190,0	0,16806
7498420,0	5795190,0	0,19692
7498430,0	5795190,0	0,22710
7498440,0	5795190,0	0,26541
7498450,0	5795190,0	0,30870
7498460,0	5795190,0	0,40146
7498470,0	5795190,0	0,60342
7498480,0	5795190,0	1,15217
7498490,0	5795190,0	2,27973
7498500,0	5795190,0	0,75086
7498510,0	5795190,0	0,50901
7498520,0	5795190,0	0,38925
7498530,0	5795190,0	0,31585
7498540,0	5795190,0	0,26444
7498550,0	5795190,0	0,22860
7498560,0	5795190,0	0,20245
7498570,0	5795190,0	0,18151
7498580,0	5795190,0	0,16487
7498590,0	5795190,0	0,15109
7498600,0	5795190,0	0,13931
7498240,0	5795200,0	0,06169
7498250,0	5795200,0	0,06457
7498260,0	5795200,0	0,06755
7498270,0	5795200,0	0,07103
7498280,0	5795200,0	0,07507
7498290,0	5795200,0	0,07969
7498300,0	5795200,0	0,08636
7498310,0	5795200,0	0,11569
7498320,0	5795200,0	0,10487
7498330,0	5795200,0	0,10099
7498340,0	5795200,0	0,10519
7498350,0	5795200,0	0,11194
7498360,0	5795200,0	0,12066
7498370,0	5795200,0	0,13070
7498380,0	5795200,0	0,14376
7498390,0	5795200,0	0,16090
7498400,0	5795200,0	0,18733
7498410,0	5795200,0	0,24328
7498420,0	5795200,0	0,24071
7498430,0	5795200,0	0,27921
7498440,0	5795200,0	0,34696
7498450,0	5795200,0	0,47924
7498460,0	5795200,0	0,81629
7498470,0	5795200,0	3,11858
7498480,0	5795200,0	1,05103
7498490,0	5795200,0	0,60053
7498500,0	5795200,0	0,44031
7498510,0	5795200,0	0,35896
7498520,0	5795200,0	0,29283
7498530,0	5795200,0	0,24850
7498540,0	5795200,0	0,21682
7498550,0	5795200,0	0,19347
7498560,0	5795200,0	0,17432
7498570,0	5795200,0	0,15908
7498580,0	5795200,0	0,14614
7498590,0	5795200,0	0,13529
7498600,0	5795200,0	0,12590
7498250,0	5795210,0	0,06867
7498260,0	5795210,0	0,07203
7498270,0	5795210,0	0,07574
7498280,0	5795210,0	0,08001
7498290,0	5795210,0	0,08524
7498300,0	5795210,0	0,09141
7498310,0	5795210,0	0,09898
7498320,0	5795210,0	0,10942
7498330,0	5795210,0	0,11722
7498340,0	5795210,0	0,11896
7498350,0	5795210,0	0,12709
7498360,0	5795210,0	0,13861
7498370,0	5795210,0	0,15457

7498380,0	5795210,0	0,18075
7498390,0	5795210,0	0,22118
7498400,0	5795210,0	0,22456
7498410,0	5795210,0	0,25396
7498420,0	5795210,0	0,30606
7498430,0	5795210,0	0,39848
7498440,0	5795210,0	0,60339
7498450,0	5795210,0	1,21391
7498460,0	5795210,0	2,34812
7498470,0	5795210,0	0,75010
7498480,0	5795210,0	0,50777
7498490,0	5795210,0	0,39186
7498500,0	5795210,0	0,35462
7498510,0	5795210,0	0,27070
7498520,0	5795210,0	0,23389
7498530,0	5795210,0	0,20633
7498540,0	5795210,0	0,18515
7498550,0	5795210,0	0,16794
7498560,0	5795210,0	0,15354
7498570,0	5795210,0	0,14183
7498580,0	5795210,0	0,13135
7498590,0	5795210,0	0,12263
7498250,0	5795220,0	0,07334
7498260,0	5795220,0	0,07692
7498270,0	5795220,0	0,08122
7498280,0	5795220,0	0,08608
7498290,0	5795220,0	0,09178
7498300,0	5795220,0	0,09818
7498310,0	5795220,0	0,10681
7498320,0	5795220,0	0,12418
7498330,0	5795220,0	0,13157
7498340,0	5795220,0	0,13703
7498350,0	5795220,0	0,15030
7498360,0	5795220,0	0,17955
7498370,0	5795220,0	0,20210
7498380,0	5795220,0	0,20893
7498390,0	5795220,0	0,23344
7498400,0	5795220,0	0,27418
7498410,0	5795220,0	0,34262
7498420,0	5795220,0	0,47505
7498430,0	5795220,0	0,80605
7498440,0	5795220,0	2,64074
7498450,0	5795220,0	1,06348
7498460,0	5795220,0	0,61179
7498470,0	5795220,0	0,44182
7498480,0	5795220,0	0,36625
7498490,0	5795220,0	0,29898
7498500,0	5795220,0	0,25281
7498510,0	5795220,0	0,22149
7498520,0	5795220,0	0,19641
7498530,0	5795220,0	0,17733
7498540,0	5795220,0	0,16156
7498550,0	5795220,0	0,14863
7498560,0	5795220,0	0,13746
7498570,0	5795220,0	0,12790
7498580,0	5795220,0	0,11948
7498250,0	5795230,0	0,07856
7498260,0	5795230,0	0,08286
7498270,0	5795230,0	0,08775
7498280,0	5795230,0	0,09321
7498290,0	5795230,0	0,09958
7498300,0	5795230,0	0,10716
7498310,0	5795230,0	0,11658
7498320,0	5795230,0	0,12875
7498330,0	5795230,0	0,15368
7498340,0	5795230,0	0,19904
7498350,0	5795230,0	0,19134
7498360,0	5795230,0	0,19662
7498370,0	5795230,0	0,21696
7498380,0	5795230,0	0,25020
7498390,0	5795230,0	0,30305
7498400,0	5795230,0	0,39368
7498410,0	5795230,0	0,58881
7498420,0	5795230,0	1,13097
7498430,0	5795230,0	2,35394
7498440,0	5795230,0	0,77454
7498450,0	5795230,0	0,51434
7498460,0	5795230,0	0,39293
7498470,0	5795230,0	0,32804
7498480,0	5795230,0	0,27580
7498490,0	5795230,0	0,23786
7498500,0	5795230,0	0,20963
7498510,0	5795230,0	0,18807
7498520,0	5795230,0	0,17034
7498530,0	5795230,0	0,15588
7498540,0	5795230,0	0,14375

7498550,0	5795230,0	0,13335
7498560,0	5795230,0	0,12447
7498570,0	5795230,0	0,11664
7498580,0	5795230,0	0,10971
7498240,0	5795240,0	0,08017
7498250,0	5795240,0	0,08460
7498260,0	5795240,0	0,08963
7498270,0	5795240,0	0,09530
7498280,0	5795240,0	0,10171
7498290,0	5795240,0	0,10963
7498300,0	5795240,0	0,11850
7498310,0	5795240,0	0,12974
7498320,0	5795240,0	0,14421
7498330,0	5795240,0	0,18858
7498340,0	5795240,0	0,18644
7498350,0	5795240,0	0,20729
7498360,0	5795240,0	0,23258
7498370,0	5795240,0	0,27417
7498380,0	5795240,0	0,34408
7498390,0	5795240,0	0,47537
7498400,0	5795240,0	0,78221
7498410,0	5795240,0	2,63800
7498420,0	5795240,0	1,13809
7498430,0	5795240,0	0,61839
7498440,0	5795240,0	0,44512
7498450,0	5795240,0	0,35448
7498460,0	5795240,0	0,29976
7498470,0	5795240,0	0,26181
7498480,0	5795240,0	0,22459
7498490,0	5795240,0	0,19941
7498500,0	5795240,0	0,17956
7498510,0	5795240,0	0,16388
7498520,0	5795240,0	0,15044
7498530,0	5795240,0	0,13918
7498540,0	5795240,0	0,12963
7498550,0	5795240,0	0,12121
7498560,0	5795240,0	0,11385
7498570,0	5795240,0	0,10712
7498230,0	5795250,0	0,08208
7498240,0	5795250,0	0,08663
7498250,0	5795250,0	0,09192
7498260,0	5795250,0	0,09771
7498270,0	5795250,0	0,10476
7498280,0	5795250,0	0,11260
7498290,0	5795250,0	0,12181
7498300,0	5795250,0	0,13325
7498310,0	5795250,0	0,14754
7498320,0	5795250,0	0,17117
7498330,0	5795250,0	0,18719
7498340,0	5795250,0	0,22333
7498350,0	5795250,0	0,26653
7498360,0	5795250,0	0,30630
7498370,0	5795250,0	0,40036
7498380,0	5795250,0	0,61057
7498390,0	5795250,0	1,17883
7498400,0	5795250,0	2,08163
7498410,0	5795250,0	0,75287
7498420,0	5795250,0	0,51310
7498430,0	5795250,0	0,39232
7498440,0	5795250,0	0,32277
7498450,0	5795250,0	0,28765
7498460,0	5795250,0	0,24655
7498470,0	5795250,0	0,21233
7498480,0	5795250,0	0,19000
7498490,0	5795250,0	0,17226
7498500,0	5795250,0	0,15770
7498510,0	5795250,0	0,14526
7498520,0	5795250,0	0,13509
7498530,0	5795250,0	0,12597
7498540,0	5795250,0	0,11798
7498550,0	5795250,0	0,11100
7498560,0	5795250,0	0,10484
7498570,0	5795250,0	0,09923
7498210,0	5795260,0	0,07968
7498220,0	5795260,0	0,08387
7498230,0	5795260,0	0,08871
7498240,0	5795260,0	0,09433
7498250,0	5795260,0	0,10067
7498260,0	5795260,0	0,10790
7498270,0	5795260,0	0,11605
7498280,0	5795260,0	0,12591
7498290,0	5795260,0	0,13788
7498300,0	5795260,0	0,15299
7498310,0	5795260,0	0,17301
7498320,0	5795260,0	0,19508
7498330,0	5795260,0	0,22636

7498340,0	5795260,0	0,27160
7498350,0	5795260,0	0,34843
7498360,0	5795260,0	0,49439
7498370,0	5795260,0	0,82619
7498380,0	5795260,0	1,89197
7498390,0	5795260,0	1,06568
7498400,0	5795260,0	0,60259
7498410,0	5795260,0	0,43827
7498420,0	5795260,0	0,35079
7498430,0	5795260,0	0,29719
7498440,0	5795260,0	0,33474
7498450,0	5795260,0	0,22792
7498460,0	5795260,0	0,20159
7498470,0	5795260,0	0,18131
7498480,0	5795260,0	0,16530
7498490,0	5795260,0	0,15193
7498500,0	5795260,0	0,14051
7498510,0	5795260,0	0,13083
7498520,0	5795260,0	0,12251
7498530,0	5795260,0	0,11491
7498540,0	5795260,0	0,10841
7498550,0	5795260,0	0,10252
7498560,0	5795260,0	0,09719
7498200,0	5795270,0	0,08167
7498210,0	5795270,0	0,08607
7498220,0	5795270,0	0,09110
7498230,0	5795270,0	0,09702
7498240,0	5795270,0	0,10365
7498250,0	5795270,0	0,11127
7498260,0	5795270,0	0,12011
7498270,0	5795270,0	0,13052
7498280,0	5795270,0	0,14376
7498290,0	5795270,0	0,16006
7498300,0	5795270,0	0,18132
7498310,0	5795270,0	0,20671
7498320,0	5795270,0	0,24163
7498330,0	5795270,0	0,29750
7498340,0	5795270,0	0,39410
7498350,0	5795270,0	0,60083
7498360,0	5795270,0	1,08014
7498370,0	5795270,0	2,09786
7498380,0	5795270,0	0,76506
7498390,0	5795270,0	0,50762
7498400,0	5795270,0	0,38743
7498410,0	5795270,0	0,31839
7498420,0	5795270,0	0,27747
7498430,0	5795270,0	0,24614
7498440,0	5795270,0	0,21502
7498450,0	5795270,0	0,19179
7498460,0	5795270,0	0,17344
7498470,0	5795270,0	0,15891
7498480,0	5795270,0	0,14656
7498490,0	5795270,0	0,13607
7498500,0	5795270,0	0,12714
7498510,0	5795270,0	0,11925
7498520,0	5795270,0	0,11226
7498530,0	5795270,0	0,10593
7498540,0	5795270,0	0,10045
7498550,0	5795270,0	0,09531
7498180,0	5795280,0	0,07948
7498190,0	5795280,0	0,08359
7498200,0	5795280,0	0,08829
7498210,0	5795280,0	0,09357
7498220,0	5795280,0	0,09987
7498230,0	5795280,0	0,10696
7498240,0	5795280,0	0,11467
7498250,0	5795280,0	0,12466
7498260,0	5795280,0	0,13596
7498270,0	5795280,0	0,15020
7498280,0	5795280,0	0,16847
7498290,0	5795280,0	0,19245
7498300,0	5795280,0	0,22165
7498310,0	5795280,0	0,26274
7498320,0	5795280,0	0,33071
7498330,0	5795280,0	0,45802
7498340,0	5795280,0	0,85995
7498350,0	5795280,0	1,39084
7498360,0	5795280,0	1,13568
7498370,0	5795280,0	0,65646
7498380,0	5795280,0	0,43990
7498390,0	5795280,0	0,34951
7498400,0	5795280,0	0,29345
7498410,0	5795280,0	0,25979
7498420,0	5795280,0	0,23168
7498430,0	5795280,0	0,20511
7498440,0	5795280,0	0,18268

7498450,0	5795280,0	0,16618
7498460,0	5795280,0	0,15280
7498470,0	5795280,0	0,14156
7498480,0	5795280,0	0,13179
7498490,0	5795280,0	0,12342
7498500,0	5795280,0	0,11604
7498510,0	5795280,0	0,10929
7498520,0	5795280,0	0,10362
7498530,0	5795280,0	0,09822
7498170,0	5795290,0	0,08126
7498180,0	5795290,0	0,08566
7498190,0	5795290,0	0,09074
7498200,0	5795290,0	0,09633
7498210,0	5795290,0	0,10283
7498220,0	5795290,0	0,11052
7498230,0	5795290,0	0,11913
7498240,0	5795290,0	0,12935
7498250,0	5795290,0	0,14204
7498260,0	5795290,0	0,15739
7498270,0	5795290,0	0,17778
7498280,0	5795290,0	0,20930
7498290,0	5795290,0	0,23938
7498300,0	5795290,0	0,29115
7498310,0	5795290,0	0,37974
7498320,0	5795290,0	0,56236
7498330,0	5795290,0	1,50803
7498340,0	5795290,0	1,19726
7498350,0	5795290,0	0,74327
7498360,0	5795290,0	0,50062
7498370,0	5795290,0	0,38892
7498380,0	5795290,0	0,32477
7498390,0	5795290,0	0,27515
7498400,0	5795290,0	0,24733
7498410,0	5795290,0	0,22169
7498420,0	5795290,0	0,19292
7498430,0	5795290,0	0,17422
7498440,0	5795290,0	0,15951
7498450,0	5795290,0	0,14692
7498460,0	5795290,0	0,13661
7498470,0	5795290,0	0,12759
7498480,0	5795290,0	0,11974
7498490,0	5795290,0	0,11288
7498500,0	5795290,0	0,10656
7498510,0	5795290,0	0,10113
7498520,0	5795290,0	0,09612
7498160,0	5795300,0	0,08321
7498170,0	5795300,0	0,08801
7498180,0	5795300,0	0,09339
7498190,0	5795300,0	0,09943
7498200,0	5795300,0	0,10616
7498210,0	5795300,0	0,11422
7498220,0	5795300,0	0,12339
7498230,0	5795300,0	0,13488
7498240,0	5795300,0	0,14861
7498250,0	5795300,0	0,16565
7498260,0	5795300,0	0,18873
7498270,0	5795300,0	0,24350
7498280,0	5795300,0	0,26232
7498290,0	5795300,0	0,32943
7498300,0	5795300,0	0,45771
7498310,0	5795300,0	0,77557
7498320,0	5795300,0	3,22491
7498330,0	5795300,0	0,95370
7498340,0	5795300,0	0,58754
7498350,0	5795300,0	0,42618
7498360,0	5795300,0	0,34272
7498370,0	5795300,0	0,29443
7498380,0	5795300,0	0,27342
7498390,0	5795300,0	0,25178
7498400,0	5795300,0	0,20624
7498410,0	5795300,0	0,18320
7498420,0	5795300,0	0,16663
7498430,0	5795300,0	0,15309
7498440,0	5795300,0	0,14171
7498450,0	5795300,0	0,13227
7498460,0	5795300,0	0,12391
7498470,0	5795300,0	0,11633
7498480,0	5795300,0	0,11001
7498490,0	5795300,0	0,10407
7498500,0	5795300,0	0,09884
7498140,0	5795310,0	0,08115
7498150,0	5795310,0	0,08538
7498160,0	5795310,0	0,09067
7498170,0	5795310,0	0,09628
7498180,0	5795310,0	0,10250
7498190,0	5795310,0	0,10973

7498200,0	5795310,0	0,11854
7498210,0	5795310,0	0,12858
7498220,0	5795310,0	0,14073
7498230,0	5795310,0	0,15611
7498240,0	5795310,0	0,17564
7498250,0	5795310,0	0,20134
7498260,0	5795310,0	0,23946
7498270,0	5795310,0	0,28958
7498280,0	5795310,0	0,37862
7498290,0	5795310,0	0,57146
7498300,0	5795310,0	1,55946
7498310,0	5795310,0	1,53466
7498320,0	5795310,0	0,73972
7498330,0	5795310,0	0,49565
7498340,0	5795310,0	0,37669
7498350,0	5795310,0	0,30882
7498360,0	5795310,0	0,26571
7498370,0	5795310,0	0,23568
7498380,0	5795310,0	0,21496
7498390,0	5795310,0	0,19171
7498400,0	5795310,0	0,17393
7498410,0	5795310,0	0,15921
7498420,0	5795310,0	0,14703
7498430,0	5795310,0	0,13709
7498440,0	5795310,0	0,12804
7498450,0	5795310,0	0,12001
7498460,0	5795310,0	0,11324
7498470,0	5795310,0	0,10716
7498480,0	5795310,0	0,10160
7498490,0	5795310,0	0,09661
7498130,0	5795320,0	0,08319
7498140,0	5795320,0	0,08789
7498150,0	5795320,0	0,09318
7498160,0	5795320,0	0,09899
7498170,0	5795320,0	0,10596
7498180,0	5795320,0	0,11373
7498190,0	5795320,0	0,12305
7498200,0	5795320,0	0,13422
7498210,0	5795320,0	0,14760
7498220,0	5795320,0	0,16478
7498230,0	5795320,0	0,18637
7498240,0	5795320,0	0,21626
7498250,0	5795320,0	0,26027
7498260,0	5795320,0	0,32559
7498270,0	5795320,0	0,44995
7498280,0	5795320,0	0,75813
7498290,0	5795320,0	5,17988
7498300,0	5795320,0	0,95159
7498310,0	5795320,0	0,58909
7498320,0	5795320,0	0,42476
7498330,0	5795320,0	0,33835
7498340,0	5795320,0	0,28351
7498350,0	5795320,0	0,24672
7498360,0	5795320,0	0,22287
7498370,0	5795320,0	0,19812
7498380,0	5795320,0	0,17983
7498390,0	5795320,0	0,16484
7498400,0	5795320,0	0,15213
7498410,0	5795320,0	0,14156
7498420,0	5795320,0	0,13208
7498430,0	5795320,0	0,12392
7498440,0	5795320,0	0,11675
7498450,0	5795320,0	0,11007
7498460,0	5795320,0	0,10433
7498470,0	5795320,0	0,09928
7498120,0	5795330,0	0,08554
7498130,0	5795330,0	0,09030
7498140,0	5795330,0	0,09593
7498150,0	5795330,0	0,10207
7498160,0	5795330,0	0,10953
7498170,0	5795330,0	0,11811
7498180,0	5795330,0	0,12822
7498190,0	5795330,0	0,14015
7498200,0	5795330,0	0,15542
7498210,0	5795330,0	0,17399
7498220,0	5795330,0	0,19932
7498230,0	5795330,0	0,23474
7498240,0	5795330,0	0,28911
7498250,0	5795330,0	0,37632
7498260,0	5795330,0	0,55755
7498270,0	5795330,0	1,29417
7498280,0	5795330,0	1,69009
7498290,0	5795330,0	0,71373
7498300,0	5795330,0	0,48770
7498310,0	5795330,0	0,37404
7498320,0	5795330,0	0,30665

7498330,0	5795330,0	0,26200
7498340,0	5795330,0	0,23100
7498350,0	5795330,0	0,20800
7498360,0	5795330,0	0,18653
7498370,0	5795330,0	0,17043
7498380,0	5795330,0	0,15709
7498390,0	5795330,0	0,14587
7498400,0	5795330,0	0,13604
7498410,0	5795330,0	0,12740
7498420,0	5795330,0	0,12002
7498430,0	5795330,0	0,11321
7498440,0	5795330,0	0,10724
7498450,0	5795330,0	0,10183
7498460,0	5795330,0	0,09693
7498100,0	5795340,0	0,08295
7498110,0	5795340,0	0,08793
7498120,0	5795340,0	0,09303
7498130,0	5795340,0	0,09873
7498140,0	5795340,0	0,10554
7498150,0	5795340,0	0,11360
7498160,0	5795340,0	0,12258
7498170,0	5795340,0	0,13354
7498180,0	5795340,0	0,14710
7498190,0	5795340,0	0,16365
7498200,0	5795340,0	0,18564
7498210,0	5795340,0	0,21480
7498220,0	5795340,0	0,25736
7498230,0	5795340,0	0,33216
7498240,0	5795340,0	0,44697
7498250,0	5795340,0	0,75559
7498260,0	5795340,0	4,84940
7498270,0	5795340,0	0,94934
7498280,0	5795340,0	0,58026
7498290,0	5795340,0	0,41888
7498300,0	5795340,0	0,33398
7498310,0	5795340,0	0,28048
7498320,0	5795340,0	0,24418
7498330,0	5795340,0	0,21802
7498340,0	5795340,0	0,19531
7498350,0	5795340,0	0,17689
7498360,0	5795340,0	0,16254
7498370,0	5795340,0	0,15023
7498380,0	5795340,0	0,14029
7498390,0	5795340,0	0,13094
7498400,0	5795340,0	0,12326
7498410,0	5795340,0	0,11631
7498420,0	5795340,0	0,10994
7498430,0	5795340,0	0,10423
7498440,0	5795340,0	0,09935
7498090,0	5795350,0	0,08540
7498100,0	5795350,0	0,09017
7498110,0	5795350,0	0,09563
7498120,0	5795350,0	0,10201
7498130,0	5795350,0	0,10909
7498140,0	5795350,0	0,11778
7498150,0	5795350,0	0,12769
7498160,0	5795350,0	0,13983
7498170,0	5795350,0	0,15475
7498180,0	5795350,0	0,17331
7498190,0	5795350,0	0,19856
7498200,0	5795350,0	0,23325
7498210,0	5795350,0	0,28517
7498220,0	5795350,0	0,37358
7498230,0	5795350,0	0,56653
7498240,0	5795350,0	1,10170
7498250,0	5795350,0	2,19491
7498260,0	5795350,0	0,71809
7498270,0	5795350,0	0,48304
7498280,0	5795350,0	0,37035
7498290,0	5795350,0	0,30309
7498300,0	5795350,0	0,25968
7498310,0	5795350,0	0,22891
7498320,0	5795350,0	0,20571
7498330,0	5795350,0	0,18435
7498340,0	5795350,0	0,16865
7498350,0	5795350,0	0,15556
7498360,0	5795350,0	0,14428
7498370,0	5795350,0	0,13495
7498380,0	5795350,0	0,12660
7498390,0	5795350,0	0,11929
7498400,0	5795350,0	0,11282
7498410,0	5795350,0	0,10697
7498420,0	5795350,0	0,10162
7498430,0	5795350,0	0,09696
7498070,0	5795360,0	0,08311
7498080,0	5795360,0	0,08780

7498090,0	5795360,0	0,09298
7498100,0	5795360,0	0,09867
7498110,0	5795360,0	0,10558
7498120,0	5795360,0	0,11307
7498130,0	5795360,0	0,12242
7498140,0	5795360,0	0,13302
7498150,0	5795360,0	0,14660
7498160,0	5795360,0	0,16289
7498170,0	5795360,0	0,18452
7498180,0	5795360,0	0,21391
7498190,0	5795360,0	0,25542
7498200,0	5795360,0	0,32214
7498210,0	5795360,0	0,44841
7498220,0	5795360,0	0,74601
7498230,0	5795360,0	2,52596
7498240,0	5795360,0	1,00344
7498250,0	5795360,0	0,57338
7498260,0	5795360,0	0,41731
7498270,0	5795360,0	0,33259
7498280,0	5795360,0	0,27913
7498290,0	5795360,0	0,24280
7498300,0	5795360,0	0,21580
7498310,0	5795360,0	0,19392
7498320,0	5795360,0	0,17554
7498330,0	5795360,0	0,16107
7498340,0	5795360,0	0,14906
7498350,0	5795360,0	0,13892
7498360,0	5795360,0	0,13024
7498370,0	5795360,0	0,12243
7498380,0	5795360,0	0,11560
7498390,0	5795360,0	0,10964
7498400,0	5795360,0	0,10412
7498410,0	5795360,0	0,09902
7498060,0	5795370,0	0,08523
7498070,0	5795370,0	0,09024
7498080,0	5795370,0	0,09574
7498090,0	5795370,0	0,10186
7498100,0	5795370,0	0,10917
7498110,0	5795370,0	0,11742
7498120,0	5795370,0	0,12722
7498130,0	5795370,0	0,13936
7498140,0	5795370,0	0,15426
7498150,0	5795370,0	0,17286
7498160,0	5795370,0	0,19789
7498170,0	5795370,0	0,23199
7498180,0	5795370,0	0,28220
7498190,0	5795370,0	0,37004
7498200,0	5795370,0	0,56163
7498210,0	5795370,0	1,07287
7498220,0	5795370,0	2,00093
7498230,0	5795370,0	0,71562
7498240,0	5795370,0	0,48342
7498250,0	5795370,0	0,36884
7498260,0	5795370,0	0,30235
7498270,0	5795370,0	0,25840
7498280,0	5795370,0	0,22815
7498290,0	5795370,0	0,20431
7498300,0	5795370,0	0,18379
7498310,0	5795370,0	0,16757
7498320,0	5795370,0	0,15456
7498330,0	5795370,0	0,14357
7498340,0	5795370,0	0,13395
7498350,0	5795370,0	0,12583
7498360,0	5795370,0	0,11860
7498370,0	5795370,0	0,11216
7498380,0	5795370,0	0,10664
7498390,0	5795370,0	0,10133
7498400,0	5795370,0	0,09664
7498050,0	5795380,0	0,08741
7498060,0	5795380,0	0,09276
7498070,0	5795380,0	0,09887
7498080,0	5795380,0	0,10527
7498090,0	5795380,0	0,11307
7498100,0	5795380,0	0,12189
7498110,0	5795380,0	0,13288
7498120,0	5795380,0	0,14605
7498130,0	5795380,0	0,16243
7498140,0	5795380,0	0,18379
7498150,0	5795380,0	0,21266
7498160,0	5795380,0	0,25335
7498170,0	5795380,0	0,31813
7498180,0	5795380,0	0,43968
7498190,0	5795380,0	0,73076
7498200,0	5795380,0	1,64100
7498210,0	5795380,0	1,09606
7498220,0	5795380,0	0,57940

7498230,0	5795380,0	0,41791
7498240,0	5795380,0	0,33203
7498250,0	5795380,0	0,27862
7498260,0	5795380,0	0,24218
7498270,0	5795380,0	0,21509
7498280,0	5795380,0	0,19321
7498290,0	5795380,0	0,17485
7498300,0	5795380,0	0,16036
7498310,0	5795380,0	0,14853
7498320,0	5795380,0	0,13848
7498330,0	5795380,0	0,12948
7498340,0	5795380,0	0,12210
7498350,0	5795380,0	0,11514
7498360,0	5795380,0	0,10917
7498370,0	5795380,0	0,10384
7498380,0	5795380,0	0,09883
7498390,0	5795380,0	0,09437
7498030,0	5795390,0	0,08545
7498040,0	5795390,0	0,09004
7498050,0	5795390,0	0,09550
7498060,0	5795390,0	0,10168
7498070,0	5795390,0	0,10885
7498080,0	5795390,0	0,11734
7498090,0	5795390,0	0,12712
7498100,0	5795390,0	0,13905
7498110,0	5795390,0	0,15354
7498120,0	5795390,0	0,17225
7498130,0	5795390,0	0,19606
7498140,0	5795390,0	0,22968
7498150,0	5795390,0	0,27994
7498160,0	5795390,0	0,36496
7498170,0	5795390,0	0,54720
7498180,0	5795390,0	1,08395
7498190,0	5795390,0	1,71771
7498200,0	5795390,0	0,74598
7498210,0	5795390,0	0,49182
7498220,0	5795390,0	0,37212
7498230,0	5795390,0	0,30404
7498240,0	5795390,0	0,25879
7498250,0	5795390,0	0,22877
7498260,0	5795390,0	0,20378
7498270,0	5795390,0	0,18321
7498280,0	5795390,0	0,16722
7498290,0	5795390,0	0,15426
7498300,0	5795390,0	0,14300
7498310,0	5795390,0	0,13358
7498320,0	5795390,0	0,12543
7498330,0	5795390,0	0,11831
7498340,0	5795390,0	0,11195
7498350,0	5795390,0	0,10619
7498360,0	5795390,0	0,10117
7498370,0	5795390,0	0,09628
7498020,0	5795400,0	0,08761
7498030,0	5795400,0	0,09269
7498040,0	5795400,0	0,09852
7498050,0	5795400,0	0,10536
7498060,0	5795400,0	0,11303
7498070,0	5795400,0	0,12204
7498080,0	5795400,0	0,13275
7498090,0	5795400,0	0,14561
7498100,0	5795400,0	0,16198
7498110,0	5795400,0	0,18301
7498120,0	5795400,0	0,21156
7498130,0	5795400,0	0,25144
7498140,0	5795400,0	0,31461
7498150,0	5795400,0	0,43142
7498160,0	5795400,0	0,72040
7498170,0	5795400,0	1,35485
7498180,0	5795400,0	1,16175
7498190,0	5795400,0	0,58930
7498200,0	5795400,0	0,42399
7498210,0	5795400,0	0,33525
7498220,0	5795400,0	0,27997
7498230,0	5795400,0	0,24323
7498240,0	5795400,0	0,21633
7498250,0	5795400,0	0,19269
7498260,0	5795400,0	0,17450
7498270,0	5795400,0	0,16026
7498280,0	5795400,0	0,14823
7498290,0	5795400,0	0,13798
7498300,0	5795400,0	0,12941
7498310,0	5795400,0	0,12173
7498320,0	5795400,0	0,11505
7498330,0	5795400,0	0,10871
7498340,0	5795400,0	0,10360
7498350,0	5795400,0	0,09870

7498360,0	5795400,0	0,09424
7498000,0	5795410,0	0,08527
7498010,0	5795410,0	0,09029
7498020,0	5795410,0	0,09577
7498030,0	5795410,0	0,10198
7498040,0	5795410,0	0,10879
7498050,0	5795410,0	0,11724
7498060,0	5795410,0	0,12710
7498070,0	5795410,0	0,13886
7498080,0	5795410,0	0,15338
7498090,0	5795410,0	0,17158
7498100,0	5795410,0	0,19554
7498110,0	5795410,0	0,22930
7498120,0	5795410,0	0,27914
7498130,0	5795410,0	0,36207
7498140,0	5795410,0	0,53354
7498150,0	5795410,0	1,14182
7498160,0	5795410,0	1,41816
7498170,0	5795410,0	0,78186
7498180,0	5795410,0	0,49930
7498190,0	5795410,0	0,37651
7498200,0	5795410,0	0,30585
7498210,0	5795410,0	0,26065
7498220,0	5795410,0	0,23269
7498230,0	5795410,0	0,20403
7498240,0	5795410,0	0,18377
7498250,0	5795410,0	0,16756
7498260,0	5795410,0	0,15411
7498270,0	5795410,0	0,14305
7498280,0	5795410,0	0,13341
7498290,0	5795410,0	0,12537
7498300,0	5795410,0	0,11817
7498310,0	5795410,0	0,11150
7498320,0	5795410,0	0,10596
7498330,0	5795410,0	0,10106
7498340,0	5795410,0	0,09638
7497990,0	5795420,0	0,08749
7498000,0	5795420,0	0,09274
7498010,0	5795420,0	0,09876
7498020,0	5795420,0	0,10555
7498030,0	5795420,0	0,11300
7498040,0	5795420,0	0,12205
7498050,0	5795420,0	0,13275
7498060,0	5795420,0	0,14607
7498070,0	5795420,0	0,16206
7498080,0	5795420,0	0,18300
7498090,0	5795420,0	0,21043
7498100,0	5795420,0	0,25054
7498110,0	5795420,0	0,31338
7498120,0	5795420,0	0,43025
7498130,0	5795420,0	0,74605
7498140,0	5795420,0	1,30308
7498150,0	5795420,0	1,16629
7498160,0	5795420,0	0,59845
7498170,0	5795420,0	0,42803
7498180,0	5795420,0	0,33838
7498190,0	5795420,0	0,28176
7498200,0	5795420,0	0,24473
7498210,0	5795420,0	0,21773
7498220,0	5795420,0	0,19369
7498230,0	5795420,0	0,17528
7498240,0	5795420,0	0,16052
7498250,0	5795420,0	0,14845
7498260,0	5795420,0	0,13821
7498270,0	5795420,0	0,12936
7498280,0	5795420,0	0,12167
7498290,0	5795420,0	0,11491
7498300,0	5795420,0	0,10881
7498310,0	5795420,0	0,10332
7498320,0	5795420,0	0,09864
7498330,0	5795420,0	0,09417
7497980,0	5795430,0	0,09009
7497990,0	5795430,0	0,09575
7498000,0	5795430,0	0,10184
7498010,0	5795430,0	0,10906
7498020,0	5795430,0	0,11739
7498030,0	5795430,0	0,12707
7498040,0	5795430,0	0,13893
7498050,0	5795430,0	0,15341
7498060,0	5795430,0	0,17170
7498070,0	5795430,0	0,19554
7498080,0	5795430,0	0,22822
7498090,0	5795430,0	0,27736
7498100,0	5795430,0	0,35788
7498110,0	5795430,0	0,52464
7498120,0	5795430,0	1,20282

7498130,0	5795430,0	1,31735
7498140,0	5795430,0	0,77613
7498150,0	5795430,0	0,49801
7498160,0	5795430,0	0,37735
7498170,0	5795430,0	0,30766
7498180,0	5795430,0	0,26174
7498190,0	5795430,0	0,23152
7498200,0	5795430,0	0,20508
7498210,0	5795430,0	0,18411
7498220,0	5795430,0	0,16765
7498230,0	5795430,0	0,15439
7498240,0	5795430,0	0,14316
7498250,0	5795430,0	0,13386
7498260,0	5795430,0	0,12541
7498270,0	5795430,0	0,11822
7498280,0	5795430,0	0,11183
7498290,0	5795430,0	0,10601
7498300,0	5795430,0	0,10090
7498310,0	5795430,0	0,09646
7497960,0	5795440,0	0,08765
7497970,0	5795440,0	0,09287
7497980,0	5795440,0	0,09852
7497990,0	5795440,0	0,10556
7498000,0	5795440,0	0,11321
7498010,0	5795440,0	0,12220
7498020,0	5795440,0	0,13290
7498030,0	5795440,0	0,14606
7498040,0	5795440,0	0,16220
7498050,0	5795440,0	0,18318
7498060,0	5795440,0	0,21089
7498070,0	5795440,0	0,25008
7498080,0	5795440,0	0,31107
7498090,0	5795440,0	0,42463
7498100,0	5795440,0	0,71261
7498110,0	5795440,0	1,54479
7498120,0	5795440,0	1,13079
7498130,0	5795440,0	0,61436
7498140,0	5795440,0	0,43147
7498150,0	5795440,0	0,33962
7498160,0	5795440,0	0,28361
7498170,0	5795440,0	0,24566
7498180,0	5795440,0	0,21744
7498190,0	5795440,0	0,19440
7498200,0	5795440,0	0,17567
7498210,0	5795440,0	0,16098
7498220,0	5795440,0	0,14879
7498230,0	5795440,0	0,13834
7498240,0	5795440,0	0,12968
7498250,0	5795440,0	0,12184
7498260,0	5795440,0	0,11502
7498270,0	5795440,0	0,10907
7498280,0	5795440,0	0,10357
7498290,0	5795440,0	0,09849
7498300,0	5795440,0	0,09412
7497950,0	5795450,0	0,09026
7497960,0	5795450,0	0,09566
7497970,0	5795450,0	0,10198
7497980,0	5795450,0	0,10898
7497990,0	5795450,0	0,11736
7498000,0	5795450,0	0,12718
7498010,0	5795450,0	0,13900
7498020,0	5795450,0	0,15383
7498030,0	5795450,0	0,17214
7498040,0	5795450,0	0,19644
7498050,0	5795450,0	0,22945
7498060,0	5795450,0	0,27799
7498070,0	5795450,0	0,35744
7498080,0	5795450,0	0,51822
7498090,0	5795450,0	1,16713
7498100,0	5795450,0	1,36199
7498110,0	5795450,0	0,79515
7498120,0	5795450,0	0,50724
7498130,0	5795450,0	0,38209
7498140,0	5795450,0	0,30964
7498150,0	5795450,0	0,26313
7498160,0	5795450,0	0,23222
7498170,0	5795450,0	0,20539
7498180,0	5795450,0	0,18446
7498190,0	5795450,0	0,16815
7498200,0	5795450,0	0,15475
7498210,0	5795450,0	0,14359
7498220,0	5795450,0	0,13405
7498230,0	5795450,0	0,12562
7498240,0	5795450,0	0,11838
7498250,0	5795450,0	0,11185
7498260,0	5795450,0	0,10630

7498270,0	5795450,0	0,10114
7498280,0	5795450,0	0,09654
7497940,0	5795460,0	0,09276
7497950,0	5795460,0	0,09853
7497960,0	5795460,0	0,10519
7497970,0	5795460,0	0,11307
7497980,0	5795460,0	0,12200
7497990,0	5795460,0	0,13261
7498000,0	5795460,0	0,14607
7498010,0	5795460,0	0,16243
7498020,0	5795460,0	0,18346
7498030,0	5795460,0	0,21213
7498040,0	5795460,0	0,25274
7498050,0	5795460,0	0,31416
7498060,0	5795460,0	0,42880
7498070,0	5795460,0	0,71479
7498080,0	5795460,0	2,07863
7498090,0	5795460,0	1,09383
7498100,0	5795460,0	0,63096
7498110,0	5795460,0	0,43774
7498120,0	5795460,0	0,34321
7498130,0	5795460,0	0,28539
7498140,0	5795460,0	0,24741
7498150,0	5795460,0	0,21847
7498160,0	5795460,0	0,19492
7498170,0	5795460,0	0,17635
7498180,0	5795460,0	0,16145
7498190,0	5795460,0	0,14911
7498200,0	5795460,0	0,13875
7498210,0	5795460,0	0,12990
7498220,0	5795460,0	0,12204
7498230,0	5795460,0	0,11515
7498240,0	5795460,0	0,10917
7498250,0	5795460,0	0,10385
7498260,0	5795460,0	0,09875
7498270,0	5795460,0	0,09440
7497920,0	5795470,0	0,09014
7497930,0	5795470,0	0,09573
7497940,0	5795470,0	0,10176
7497950,0	5795470,0	0,10891
7497960,0	5795470,0	0,11744
7497970,0	5795470,0	0,12695
7497980,0	5795470,0	0,13891
7497990,0	5795470,0	0,15359
7498000,0	5795470,0	0,17221
7498010,0	5795470,0	0,19624
7498020,0	5795470,0	0,23036
7498030,0	5795470,0	0,28126
7498040,0	5795470,0	0,36715
7498050,0	5795470,0	0,53872
7498060,0	5795470,0	1,20314
7498070,0	5795470,0	1,49313
7498080,0	5795470,0	0,78736
7498090,0	5795470,0	0,51677
7498100,0	5795470,0	0,38638
7498110,0	5795470,0	0,31250
7498120,0	5795470,0	0,26551
7498130,0	5795470,0	0,23276
7498140,0	5795470,0	0,20631
7498150,0	5795470,0	0,18535
7498160,0	5795470,0	0,16889
7498170,0	5795470,0	0,15540
7498180,0	5795470,0	0,14390
7498190,0	5795470,0	0,13458
7498200,0	5795470,0	0,12601
7498210,0	5795470,0	0,11865
7498220,0	5795470,0	0,11226
7498230,0	5795470,0	0,10649
7498240,0	5795470,0	0,10138
7498250,0	5795470,0	0,09650
7497910,0	5795480,0	0,09291
7497920,0	5795480,0	0,09858
7497930,0	5795480,0	0,10501
7497940,0	5795480,0	0,11299
7497950,0	5795480,0	0,12207
7497960,0	5795480,0	0,13253
7497970,0	5795480,0	0,14567
7497980,0	5795480,0	0,16198
7497990,0	5795480,0	0,18321
7498000,0	5795480,0	0,21117
7498010,0	5795480,0	0,25190
7498020,0	5795480,0	0,31540
7498030,0	5795480,0	0,43636
7498040,0	5795480,0	0,74045
7498050,0	5795480,0	5,18389
7498060,0	5795480,0	0,98488

7498070,0	5795480,0	0,61606
7498080,0	5795480,0	0,43552
7498090,0	5795480,0	0,34422
7498100,0	5795480,0	0,28693
7498110,0	5795480,0	0,24845
7498120,0	5795480,0	0,21963
7498130,0	5795480,0	0,19549
7498140,0	5795480,0	0,17710
7498150,0	5795480,0	0,16202
7498160,0	5795480,0	0,14948
7498170,0	5795480,0	0,13923
7498180,0	5795480,0	0,13023
7498190,0	5795480,0	0,12239
7498200,0	5795480,0	0,11540
7498210,0	5795480,0	0,10936
7498220,0	5795480,0	0,10413
7498230,0	5795480,0	0,09892
7498240,0	5795480,0	0,09444
7497890,0	5795490,0	0,09005
7497900,0	5795490,0	0,09554
7497910,0	5795490,0	0,10179
7497920,0	5795490,0	0,10883
7497930,0	5795490,0	0,11695
7497940,0	5795490,0	0,12692
7497950,0	5795490,0	0,13879
7497960,0	5795490,0	0,15310
7497970,0	5795490,0	0,17136
7497980,0	5795490,0	0,19583
7497990,0	5795490,0	0,22905
7498000,0	5795490,0	0,27898
7498010,0	5795490,0	0,36249
7498020,0	5795490,0	0,53130
7498030,0	5795490,0	1,19094
7498040,0	5795490,0	1,71749
7498050,0	5795490,0	0,75525
7498060,0	5795490,0	0,49805
7498070,0	5795490,0	0,38108
7498080,0	5795490,0	0,31083
7498090,0	5795490,0	0,26504
7498100,0	5795490,0	0,23327
7498110,0	5795490,0	0,20697
7498120,0	5795490,0	0,18595
7498130,0	5795490,0	0,16928
7498140,0	5795490,0	0,15569
7498150,0	5795490,0	0,14459
7498160,0	5795490,0	0,13453
7498170,0	5795490,0	0,12627
7498180,0	5795490,0	0,11909
7498190,0	5795490,0	0,11250
7498200,0	5795490,0	0,10662
7498210,0	5795490,0	0,10151
7498220,0	5795490,0	0,09683
7497880,0	5795500,0	0,09258
7497890,0	5795500,0	0,09833
7497900,0	5795500,0	0,10502
7497910,0	5795500,0	0,11261
7497920,0	5795500,0	0,12177
7497930,0	5795500,0	0,13231
7497940,0	5795500,0	0,14536
7497950,0	5795500,0	0,16136
7497960,0	5795500,0	0,18274
7497970,0	5795500,0	0,21021
7497980,0	5795500,0	0,25008
7497990,0	5795500,0	0,31245
7498000,0	5795500,0	0,42809
7498010,0	5795500,0	0,71170
7498020,0	5795500,0	3,39741
7498030,0	5795500,0	0,98978
7498040,0	5795500,0	0,60831
7498050,0	5795500,0	0,43071
7498060,0	5795500,0	0,34007
7498070,0	5795500,0	0,28499
7498080,0	5795500,0	0,24741
7498090,0	5795500,0	0,21880
7498100,0	5795500,0	0,19568
7498110,0	5795500,0	0,17724
7498120,0	5795500,0	0,16234
7498130,0	5795500,0	0,14970
7498140,0	5795500,0	0,13964
7498150,0	5795500,0	0,13055
7498160,0	5795500,0	0,12261
7498170,0	5795500,0	0,11573
7498180,0	5795500,0	0,10963
7498190,0	5795500,0	0,10409
7498200,0	5795500,0	0,09924
7498210,0	5795500,0	0,09467

7497860,0	5795510,0	0,08982
7497870,0	5795510,0	0,09537
7497880,0	5795510,0	0,10134
7497890,0	5795510,0	0,10868
7497900,0	5795510,0	0,11680
7497910,0	5795510,0	0,12647
7497920,0	5795510,0	0,13830
7497930,0	5795510,0	0,15259
7497940,0	5795510,0	0,17076
7497950,0	5795510,0	0,19524
7497960,0	5795510,0	0,22789
7497970,0	5795510,0	0,27632
7497980,0	5795510,0	0,35807
7497990,0	5795510,0	0,51919
7498000,0	5795510,0	1,04805
7498010,0	5795510,0	2,38839
7498020,0	5795510,0	0,76253
7498030,0	5795510,0	0,50017
7498040,0	5795510,0	0,37889
7498050,0	5795510,0	0,30955
7498060,0	5795510,0	0,26416
7498070,0	5795510,0	0,23225
7498080,0	5795510,0	0,20582
7498090,0	5795510,0	0,18559
7498100,0	5795510,0	0,16917
7498110,0	5795510,0	0,15591
7498120,0	5795510,0	0,14445
7498130,0	5795510,0	0,13484
7498140,0	5795510,0	0,12669
7498150,0	5795510,0	0,11919
7498160,0	5795510,0	0,11264
7498170,0	5795510,0	0,10693
7498180,0	5795510,0	0,10180
7498190,0	5795510,0	0,09711
7497850,0	5795520,0	0,09234
7497860,0	5795520,0	0,09832
7497870,0	5795520,0	0,10482
7497880,0	5795520,0	0,11236
7497890,0	5795520,0	0,12155
7497900,0	5795520,0	0,13190
7497910,0	5795520,0	0,14474
7497920,0	5795520,0	0,16119
7497930,0	5795520,0	0,18167
7497940,0	5795520,0	0,20956
7497950,0	5795520,0	0,24927
7497960,0	5795520,0	0,31119
7497970,0	5795520,0	0,42123
7497980,0	5795520,0	0,68626
7497990,0	5795520,0	2,82457
7498000,0	5795520,0	1,08632
7498010,0	5795520,0	0,61898
7498020,0	5795520,0	0,43427
7498030,0	5795520,0	0,34128
7498040,0	5795520,0	0,28508
7498050,0	5795520,0	0,24713
7498060,0	5795520,0	0,21861
7498070,0	5795520,0	0,19491
7498080,0	5795520,0	0,17675
7498090,0	5795520,0	0,16206
7498100,0	5795520,0	0,15000
7498110,0	5795520,0	0,13940
7498120,0	5795520,0	0,13087
7498130,0	5795520,0	0,12305
7498140,0	5795520,0	0,11590
7498150,0	5795520,0	0,10978
7498160,0	5795520,0	0,10429
7498170,0	5795520,0	0,09945
7498180,0	5795520,0	0,09499
7497830,0	5795530,0	0,08986
7497840,0	5795530,0	0,09516
7497850,0	5795530,0	0,10144
7497860,0	5795530,0	0,10851
7497870,0	5795530,0	0,11669
7497880,0	5795530,0	0,12621
7497890,0	5795530,0	0,13794
7497900,0	5795530,0	0,15236
7497910,0	5795530,0	0,17035
7497920,0	5795530,0	0,19432
7497930,0	5795530,0	0,22653
7497940,0	5795530,0	0,27485
7497950,0	5795530,0	0,35635
7497960,0	5795530,0	0,52531
7497970,0	5795530,0	0,95159
7497980,0	5795530,0	3,36244
7497990,0	5795530,0	0,77371
7498000,0	5795530,0	0,50680

7498010,0	5795530,0	0,38209
7498020,0	5795530,0	0,31063
7498030,0	5795530,0	0,26481
7498040,0	5795530,0	0,23319
7498050,0	5795530,0	0,20598
7498060,0	5795530,0	0,18520
7498070,0	5795530,0	0,16904
7498080,0	5795530,0	0,15562
7498090,0	5795530,0	0,14451
7498100,0	5795530,0	0,13483
7498110,0	5795530,0	0,12679
7498120,0	5795530,0	0,11933
7498130,0	5795530,0	0,11282
7498140,0	5795530,0	0,10722
7498150,0	5795530,0	0,10188
7498160,0	5795530,0	0,09725
7497820,0	5795540,0	0,09234
7497830,0	5795540,0	0,09810
7497840,0	5795540,0	0,10474
7497850,0	5795540,0	0,11217
7497860,0	5795540,0	0,12117
7497870,0	5795540,0	0,13179
7497880,0	5795540,0	0,14435
7497890,0	5795540,0	0,16024
7497900,0	5795540,0	0,18091
7497910,0	5795540,0	0,20796
7497920,0	5795540,0	0,24743
7497930,0	5795540,0	0,30711
7497940,0	5795540,0	0,41548
7497950,0	5795540,0	0,67863
7497960,0	5795540,0	1,79273
7497970,0	5795540,0	1,18183
7497980,0	5795540,0	0,60956
7497990,0	5795540,0	0,43575
7498000,0	5795540,0	0,34306
7498010,0	5795540,0	0,28618
7498020,0	5795540,0	0,24835
7498030,0	5795540,0	0,21861
7498040,0	5795540,0	0,19487
7498050,0	5795540,0	0,17680
7498060,0	5795540,0	0,16220
7498070,0	5795540,0	0,15003
7498080,0	5795540,0	0,13964
7498090,0	5795540,0	0,13076
7498100,0	5795540,0	0,12297
7498110,0	5795540,0	0,11596
7498120,0	5795540,0	0,10978
7498130,0	5795540,0	0,10443
7498140,0	5795540,0	0,09948
7498150,0	5795540,0	0,09514
7497810,0	5795550,0	0,09514
7497820,0	5795550,0	0,10124
7497830,0	5795550,0	0,10836
7497840,0	5795550,0	0,11653
7497850,0	5795550,0	0,12593
7497860,0	5795550,0	0,13786
7497870,0	5795550,0	0,15167
7497880,0	5795550,0	0,16971
7497890,0	5795550,0	0,19299
7497900,0	5795550,0	0,22519
7497910,0	5795550,0	0,27190
7497920,0	5795550,0	0,35240
7497930,0	5795550,0	0,51368
7497940,0	5795550,0	0,89937
7497950,0	5795550,0	3,47702
7497960,0	5795550,0	0,80338
7497970,0	5795550,0	0,51296
7497980,0	5795550,0	0,38468
7497990,0	5795550,0	0,31152
7498000,0	5795550,0	0,26579
7498010,0	5795550,0	0,23341
7498020,0	5795550,0	0,20596
7498030,0	5795550,0	0,18580
7498040,0	5795550,0	0,16908
7498050,0	5795550,0	0,15591
7498060,0	5795550,0	0,14462
7498070,0	5795550,0	0,13506
7498080,0	5795550,0	0,12659
7498090,0	5795550,0	0,11939
7498100,0	5795550,0	0,11289
7498110,0	5795550,0	0,10714
7498120,0	5795550,0	0,10204
7498130,0	5795550,0	0,09726
7497790,0	5795560,0	0,09214
7497800,0	5795560,0	0,09812
7497810,0	5795560,0	0,10443

7497820,0	5795560,0	0,11212
7497830,0	5795560,0	0,12103
7497840,0	5795560,0	0,13136
7497850,0	5795560,0	0,14445
7497860,0	5795560,0	0,16006
7497870,0	5795560,0	0,17997
7497880,0	5795560,0	0,20695
7497890,0	5795560,0	0,24459
7497900,0	5795560,0	0,30380
7497910,0	5795560,0	0,40897
7497920,0	5795560,0	0,66788
7497930,0	5795560,0	1,37152
7497940,0	5795560,0	1,30178
7497950,0	5795560,0	0,62144
7497960,0	5795560,0	0,44197
7497970,0	5795560,0	0,34571
7497980,0	5795560,0	0,28761
7497990,0	5795560,0	0,24987
7498000,0	5795560,0	0,21912
7498010,0	5795560,0	0,19547
7498020,0	5795560,0	0,17724
7498030,0	5795560,0	0,16237
7498040,0	5795560,0	0,15024
7498050,0	5795560,0	0,13969
7498060,0	5795560,0	0,13074
7498070,0	5795560,0	0,12291
7498080,0	5795560,0	0,11627
7498090,0	5795560,0	0,11000
7498100,0	5795560,0	0,10463
7498110,0	5795560,0	0,09966
7498120,0	5795560,0	0,09514
7497780,0	5795570,0	0,09499
7497790,0	5795570,0	0,10124
7497800,0	5795570,0	0,10807
7497810,0	5795570,0	0,11641
7497820,0	5795570,0	0,12594
7497830,0	5795570,0	0,13749
7497840,0	5795570,0	0,15131
7497850,0	5795570,0	0,16906
7497860,0	5795570,0	0,19239
7497870,0	5795570,0	0,22352
7497880,0	5795570,0	0,27071
7497890,0	5795570,0	0,34628
7497900,0	5795570,0	0,50000
7497910,0	5795570,0	0,88842
7497920,0	5795570,0	2,32448
7497930,0	5795570,0	0,84184
7497940,0	5795570,0	0,52176
7497950,0	5795570,0	0,38812
7497960,0	5795570,0	0,31475
7497970,0	5795570,0	0,26803
7497980,0	5795570,0	0,23446
7497990,0	5795570,0	0,20710
7498000,0	5795570,0	0,18602
7498010,0	5795570,0	0,16972
7498020,0	5795570,0	0,15618
7498030,0	5795570,0	0,14467
7498040,0	5795570,0	0,13525
7498050,0	5795570,0	0,12699
7498060,0	5795570,0	0,11955
7498070,0	5795570,0	0,11317
7498080,0	5795570,0	0,10724
7498090,0	5795570,0	0,10231
7498100,0	5795570,0	0,09745
7497760,0	5795580,0	0,09222
7497770,0	5795580,0	0,09805
7497780,0	5795580,0	0,10464
7497790,0	5795580,0	0,11207
7497800,0	5795580,0	0,12080
7497810,0	5795580,0	0,13142
7497820,0	5795580,0	0,14395
7497830,0	5795580,0	0,15982
7497840,0	5795580,0	0,17955
7497850,0	5795580,0	0,20647
7497860,0	5795580,0	0,24435
7497870,0	5795580,0	0,30295
7497880,0	5795580,0	0,40716
7497890,0	5795580,0	0,65205
7497900,0	5795580,0	1,25211
7497910,0	5795580,0	1,35321
7497920,0	5795580,0	0,63722
7497930,0	5795580,0	0,44824
7497940,0	5795580,0	0,34918
7497950,0	5795580,0	0,28962
7497960,0	5795580,0	0,25356
7497970,0	5795580,0	0,21933

7497980,0	5795580,0	0,19597
7497990,0	5795580,0	0,17766
7498000,0	5795580,0	0,16283
7498010,0	5795580,0	0,15070
7498020,0	5795580,0	0,14003
7498030,0	5795580,0	0,13119
7498040,0	5795580,0	0,12318
7498050,0	5795580,0	0,11621
7498060,0	5795580,0	0,11030
7498070,0	5795580,0	0,10485
7498080,0	5795580,0	0,09984
7498090,0	5795580,0	0,09532
7497750,0	5795590,0	0,09507
7497760,0	5795590,0	0,10123
7497770,0	5795590,0	0,10805
7497780,0	5795590,0	0,11646
7497790,0	5795590,0	0,12611
7497800,0	5795590,0	0,13714
7497810,0	5795590,0	0,15111
7497820,0	5795590,0	0,16886
7497830,0	5795590,0	0,19192
7497840,0	5795590,0	0,22303
7497850,0	5795590,0	0,26919
7497860,0	5795590,0	0,34369
7497870,0	5795590,0	0,49792
7497880,0	5795590,0	1,01335
7497890,0	5795590,0	1,39220
7497900,0	5795590,0	0,87202
7497910,0	5795590,0	0,52485
7497920,0	5795590,0	0,39143
7497930,0	5795590,0	0,31679
7497940,0	5795590,0	0,27013
7497950,0	5795590,0	0,23562
7497960,0	5795590,0	0,20776
7497970,0	5795590,0	0,18687
7497980,0	5795590,0	0,17011
7497990,0	5795590,0	0,15662
7498000,0	5795590,0	0,14511
7498010,0	5795590,0	0,13533
7498020,0	5795590,0	0,12705
7498030,0	5795590,0	0,11968
7498040,0	5795590,0	0,11317
7498050,0	5795590,0	0,10751
7498060,0	5795590,0	0,10221
7498070,0	5795590,0	0,09768
7498080,0	5795590,0	0,09338
7497730,0	5795600,0	0,09210
7497740,0	5795600,0	0,09798
7497750,0	5795600,0	0,10462
7497760,0	5795600,0	0,11203
7497770,0	5795600,0	0,12078
7497780,0	5795600,0	0,13134
7497790,0	5795600,0	0,14371
7497800,0	5795600,0	0,15976
7497810,0	5795600,0	0,17958
7497820,0	5795600,0	0,20647
7497830,0	5795600,0	0,24379
7497840,0	5795600,0	0,30060
7497850,0	5795600,0	0,40220
7497860,0	5795600,0	0,63547
7497870,0	5795600,0	1,32237
7497880,0	5795600,0	1,30895
7497890,0	5795600,0	0,64331
7497900,0	5795600,0	0,44755
7497910,0	5795600,0	0,35082
7497920,0	5795600,0	0,29137
7497930,0	5795600,0	0,25629
7497940,0	5795600,0	0,22048
7497950,0	5795600,0	0,19684
7497960,0	5795600,0	0,17811
7497970,0	5795600,0	0,16322
7497980,0	5795600,0	0,15077
7497990,0	5795600,0	0,14042
7498000,0	5795600,0	0,13135
7498010,0	5795600,0	0,12334
7498020,0	5795600,0	0,11662
7498030,0	5795600,0	0,11051
7498040,0	5795600,0	0,10514
7498050,0	5795600,0	0,09989
7498060,0	5795600,0	0,09557
7497720,0	5795610,0	0,09511
7497730,0	5795610,0	0,10096
7497740,0	5795610,0	0,10807
7497750,0	5795610,0	0,11613
7497760,0	5795610,0	0,12601
7497770,0	5795610,0	0,13758

7497780,0	5795610,0	0,15201
7497790,0	5795610,0	0,16947
7497800,0	5795610,0	0,19239
7497810,0	5795610,0	0,22336
7497820,0	5795610,0	0,26889
7497830,0	5795610,0	0,34232
7497840,0	5795610,0	0,48878
7497850,0	5795610,0	1,00053
7497860,0	5795610,0	1,28244
7497870,0	5795610,0	0,91599
7497880,0	5795610,0	0,53570
7497890,0	5795610,0	0,39547
7497900,0	5795610,0	0,31888
7497910,0	5795610,0	0,27236
7497920,0	5795610,0	0,23601
7497930,0	5795610,0	0,20833
7497940,0	5795610,0	0,18739
7497950,0	5795610,0	0,17054
7497960,0	5795610,0	0,15713
7497970,0	5795610,0	0,14553
7497980,0	5795610,0	0,13593
7497990,0	5795610,0	0,12747
7498000,0	5795610,0	0,12004
7498010,0	5795610,0	0,11360
7498020,0	5795610,0	0,10773
7498030,0	5795610,0	0,10262
7498040,0	5795610,0	0,09776
7498050,0	5795610,0	0,09340
7497700,0	5795620,0	0,09202
7497710,0	5795620,0	0,09765
7497720,0	5795620,0	0,10422
7497730,0	5795620,0	0,11209
7497740,0	5795620,0	0,12083
7497750,0	5795620,0	0,13093
7497760,0	5795620,0	0,14416
7497770,0	5795620,0	0,15967
7497780,0	5795620,0	0,18054
7497790,0	5795620,0	0,20679
7497800,0	5795620,0	0,24504
7497810,0	5795620,0	0,30088
7497820,0	5795620,0	0,40277
7497830,0	5795620,0	0,62296
7497840,0	5795620,0	1,55426
7497850,0	5795620,0	1,21775
7497860,0	5795620,0	0,66039
7497870,0	5795620,0	0,45498
7497880,0	5795620,0	0,35450
7497890,0	5795620,0	0,29337
7497900,0	5795620,0	0,25631
7497910,0	5795620,0	0,22123
7497920,0	5795620,0	0,19753
7497930,0	5795620,0	0,17887
7497940,0	5795620,0	0,16386
7497950,0	5795620,0	0,15131
7497960,0	5795620,0	0,14071
7497970,0	5795620,0	0,13166
7497980,0	5795620,0	0,12363
7497990,0	5795620,0	0,11672
7498000,0	5795620,0	0,11057
7498010,0	5795620,0	0,10518
7498020,0	5795620,0	0,10041
7498030,0	5795620,0	0,09563
7497690,0	5795630,0	0,09467
7497700,0	5795630,0	0,10093
7497710,0	5795630,0	0,10772
7497720,0	5795630,0	0,11602
7497730,0	5795630,0	0,12565
7497740,0	5795630,0	0,13737
7497750,0	5795630,0	0,15143
7497760,0	5795630,0	0,16906
7497770,0	5795630,0	0,19276
7497780,0	5795630,0	0,22523
7497790,0	5795630,0	0,27132
7497800,0	5795630,0	0,34675
7497810,0	5795630,0	0,49791
7497820,0	5795630,0	1,03942
7497830,0	5795630,0	1,39099
7497840,0	5795630,0	0,93778
7497850,0	5795630,0	0,54571
7497860,0	5795630,0	0,40085
7497870,0	5795630,0	0,33135
7497880,0	5795630,0	0,27193
7497890,0	5795630,0	0,23579
7497900,0	5795630,0	0,20872
7497910,0	5795630,0	0,18809
7497920,0	5795630,0	0,17134

7497930,0	5795630,0	0,15761
7497940,0	5795630,0	0,14602
7497950,0	5795630,0	0,13606
7497960,0	5795630,0	0,12759
7497970,0	5795630,0	0,12031
7497980,0	5795630,0	0,11359
7497990,0	5795630,0	0,10783
7498000,0	5795630,0	0,10275
7498010,0	5795630,0	0,09797
7498020,0	5795630,0	0,09369
7497680,0	5795640,0	0,09741
7497690,0	5795640,0	0,10395
7497700,0	5795640,0	0,11140
7497710,0	5795640,0	0,12067
7497720,0	5795640,0	0,13097
7497730,0	5795640,0	0,14388
7497740,0	5795640,0	0,15968
7497750,0	5795640,0	0,18006
7497760,0	5795640,0	0,20754
7497770,0	5795640,0	0,24490
7497780,0	5795640,0	0,30581
7497790,0	5795640,0	0,41470
7497800,0	5795640,0	0,67272
7497810,0	5795640,0	1,98586
7497820,0	5795640,0	1,13212
7497830,0	5795640,0	0,65839
7497840,0	5795640,0	0,45987
7497850,0	5795640,0	0,36043
7497860,0	5795640,0	0,29485
7497870,0	5795640,0	0,25299
7497880,0	5795640,0	0,22170
7497890,0	5795640,0	0,19802
7497900,0	5795640,0	0,17934
7497910,0	5795640,0	0,16414
7497920,0	5795640,0	0,15162
7497930,0	5795640,0	0,14128
7497940,0	5795640,0	0,13221
7497950,0	5795640,0	0,12389
7497960,0	5795640,0	0,11707
7497970,0	5795640,0	0,11083
7497980,0	5795640,0	0,10518
7497990,0	5795640,0	0,10038
7498000,0	5795640,0	0,09599
7497660,0	5795650,0	0,09414
7497670,0	5795650,0	0,10053
7497680,0	5795650,0	0,10761
7497690,0	5795650,0	0,11565
7497700,0	5795650,0	0,12502
7497710,0	5795650,0	0,13667
7497720,0	5795650,0	0,15071
7497730,0	5795650,0	0,16829
7497740,0	5795650,0	0,19172
7497750,0	5795650,0	0,22399
7497760,0	5795650,0	0,27052
7497770,0	5795650,0	0,34658
7497780,0	5795650,0	0,50349
7497790,0	5795650,0	1,07819
7497800,0	5795650,0	1,64807
7497810,0	5795650,0	0,81867
7497820,0	5795650,0	0,53093
7497830,0	5795650,0	0,39705
7497840,0	5795650,0	0,32074
7497850,0	5795650,0	0,27088
7497860,0	5795650,0	0,23582
7497870,0	5795650,0	0,20911
7497880,0	5795650,0	0,18815
7497890,0	5795650,0	0,17174
7497900,0	5795650,0	0,15800
7497910,0	5795650,0	0,14621
7497920,0	5795650,0	0,13661
7497930,0	5795650,0	0,12797
7497940,0	5795650,0	0,12059
7497950,0	5795650,0	0,11394
7497960,0	5795650,0	0,10816
7497970,0	5795650,0	0,10291
7497980,0	5795650,0	0,09819
7497990,0	5795650,0	0,09386
7497650,0	5795660,0	0,09727
7497660,0	5795660,0	0,10361
7497670,0	5795660,0	0,11128
7497680,0	5795660,0	0,11999
7497690,0	5795660,0	0,13044
7497700,0	5795660,0	0,14297
7497710,0	5795660,0	0,15853
7497720,0	5795660,0	0,17903
7497730,0	5795660,0	0,20572

7497740,0	5795660,0	0,24367
7497750,0	5795660,0	0,30267
7497760,0	5795660,0	0,40778
7497770,0	5795660,0	0,64613
7497780,0	5795660,0	2,57810
7497790,0	5795660,0	1,09627
7497800,0	5795660,0	0,64475
7497810,0	5795660,0	0,44733
7497820,0	5795660,0	0,35163
7497830,0	5795660,0	0,29177
7497840,0	5795660,0	0,25151
7497850,0	5795660,0	0,22119
7497860,0	5795660,0	0,19815
7497870,0	5795660,0	0,17948
7497880,0	5795660,0	0,16462
7497890,0	5795660,0	0,15200
7497900,0	5795660,0	0,14146
7497910,0	5795660,0	0,13217
7497920,0	5795660,0	0,12435
7497930,0	5795660,0	0,11726
7497940,0	5795660,0	0,11101
7497950,0	5795660,0	0,10557
7497960,0	5795660,0	0,10051
7497970,0	5795660,0	0,09612
7497630,0	5795670,0	0,09373
7497640,0	5795670,0	0,10028
7497650,0	5795670,0	0,10714
7497660,0	5795670,0	0,11535
7497670,0	5795670,0	0,12471
7497680,0	5795670,0	0,13614
7497690,0	5795670,0	0,15036
7497700,0	5795670,0	0,16800
7497710,0	5795670,0	0,19083
7497720,0	5795670,0	0,22231
7497730,0	5795670,0	0,26808
7497740,0	5795670,0	0,34266
7497750,0	5795670,0	0,49187
7497760,0	5795670,0	0,97534
7497770,0	5795670,0	2,36454
7497780,0	5795670,0	0,80877
7497790,0	5795670,0	0,52862
7497800,0	5795670,0	0,39342
7497810,0	5795670,0	0,31768
7497820,0	5795670,0	0,26885
7497830,0	5795670,0	0,23426
7497840,0	5795670,0	0,20859
7497850,0	5795670,0	0,18805
7497860,0	5795670,0	0,17137
7497870,0	5795670,0	0,15796
7497880,0	5795670,0	0,14650
7497890,0	5795670,0	0,13655
7497900,0	5795670,0	0,12829
7497910,0	5795670,0	0,12076
7497920,0	5795670,0	0,11401
7497930,0	5795670,0	0,10842
7497940,0	5795670,0	0,10310
7497950,0	5795670,0	0,09854
7497960,0	5795670,0	0,09394
7497620,0	5795680,0	0,09661
7497630,0	5795680,0	0,10310
7497640,0	5795680,0	0,11065
7497650,0	5795680,0	0,11966
7497660,0	5795680,0	0,12980
7497670,0	5795680,0	0,14277
7497680,0	5795680,0	0,15797
7497690,0	5795680,0	0,17787
7497700,0	5795680,0	0,20428
7497710,0	5795680,0	0,24177
7497720,0	5795680,0	0,29836
7497730,0	5795680,0	0,40049
7497740,0	5795680,0	0,62013
7497750,0	5795680,0	2,18049
7497760,0	5795680,0	1,16431
7497770,0	5795680,0	0,65361
7497780,0	5795680,0	0,44985
7497790,0	5795680,0	0,35060
7497800,0	5795680,0	0,29067
7497810,0	5795680,0	0,25011
7497820,0	5795680,0	0,21993
7497830,0	5795680,0	0,19755
7497840,0	5795680,0	0,17911
7497850,0	5795680,0	0,16418
7497860,0	5795680,0	0,15179
7497870,0	5795680,0	0,14133
7497880,0	5795680,0	0,13219
7497890,0	5795680,0	0,12448

7497900,0	5795680,0	0,11727
7497910,0	5795680,0	0,11111
7497920,0	5795680,0	0,10565
7497930,0	5795680,0	0,10072
7497940,0	5795680,0	0,09620
7497600,0	5795690,0	0,09345
7497610,0	5795690,0	0,09947
7497620,0	5795690,0	0,10665
7497630,0	5795690,0	0,11450
7497640,0	5795690,0	0,12404
7497650,0	5795690,0	0,13578
7497660,0	5795690,0	0,14982
7497670,0	5795690,0	0,16720
7497680,0	5795690,0	0,19003
7497690,0	5795690,0	0,22113
7497700,0	5795690,0	0,26642
7497710,0	5795690,0	0,34014
7497720,0	5795690,0	0,48421
7497730,0	5795690,0	0,89002
7497740,0	5795690,0	3,72874
7497750,0	5795690,0	0,82241
7497760,0	5795690,0	0,53664
7497770,0	5795690,0	0,39559
7497780,0	5795690,0	0,31781
7497790,0	5795690,0	0,26836
7497800,0	5795690,0	0,23366
7497810,0	5795690,0	0,20772
7497820,0	5795690,0	0,18742
7497830,0	5795690,0	0,17097
7497840,0	5795690,0	0,15763
7497850,0	5795690,0	0,14637
7497860,0	5795690,0	0,13669
7497870,0	5795690,0	0,12827
7497880,0	5795690,0	0,12081
7497890,0	5795690,0	0,11418
7497900,0	5795690,0	0,10837
7497910,0	5795690,0	0,10319
7497920,0	5795690,0	0,09847
7497930,0	5795690,0	0,09426
7497590,0	5795700,0	0,09615
7497600,0	5795700,0	0,10234
7497610,0	5795700,0	0,10984
7497620,0	5795700,0	0,11886
7497630,0	5795700,0	0,12922
7497640,0	5795700,0	0,14179
7497650,0	5795700,0	0,15751
7497660,0	5795700,0	0,17756
7497670,0	5795700,0	0,20422
7497680,0	5795700,0	0,24129
7497690,0	5795700,0	0,29841
7497700,0	5795700,0	0,39797
7497710,0	5795700,0	0,62726
7497720,0	5795700,0	1,81998
7497730,0	5795700,0	1,30026
7497740,0	5795700,0	0,65752
7497750,0	5795700,0	0,45397
7497760,0	5795700,0	0,35226
7497770,0	5795700,0	0,29176
7497780,0	5795700,0	0,24993
7497790,0	5795700,0	0,21998
7497800,0	5795700,0	0,19716
7497810,0	5795700,0	0,17859
7497820,0	5795700,0	0,16407
7497830,0	5795700,0	0,15149
7497840,0	5795700,0	0,14122
7497850,0	5795700,0	0,13229
7497860,0	5795700,0	0,12447
7497870,0	5795700,0	0,11752
7497880,0	5795700,0	0,11123
7497890,0	5795700,0	0,10596
7497570,0	5795710,0	0,09270
7497580,0	5795710,0	0,09880
7497590,0	5795710,0	0,10566
7497600,0	5795710,0	0,11388
7497610,0	5795710,0	0,12312
7497620,0	5795710,0	0,13485
7497630,0	5795710,0	0,14859
7497640,0	5795710,0	0,16642
7497650,0	5795710,0	0,18880
7497660,0	5795710,0	0,22011
7497670,0	5795710,0	0,26612
7497680,0	5795710,0	0,33933
7497690,0	5795710,0	0,48645
7497700,0	5795710,0	0,84716
7497710,0	5795710,0	5,26085
7497720,0	5795710,0	0,84162

7497730,0	5795710,0	0,53237
7497740,0	5795710,0	0,39538
7497750,0	5795710,0	0,31800
7497760,0	5795710,0	0,26867
7497770,0	5795710,0	0,23407
7497780,0	5795710,0	0,20791
7497790,0	5795710,0	0,18730
7497800,0	5795710,0	0,17125
7497810,0	5795710,0	0,15746
7497820,0	5795710,0	0,14610
7497830,0	5795710,0	0,13655
7497560,0	5795720,0	0,09490
7497570,0	5795720,0	0,10156
7497580,0	5795720,0	0,10902
7497590,0	5795720,0	0,11762
7497600,0	5795720,0	0,12839
7497610,0	5795720,0	0,14052
7497620,0	5795720,0	0,15641
7497630,0	5795720,0	0,17593
7497640,0	5795720,0	0,20289
7497650,0	5795720,0	0,23938
7497660,0	5795720,0	0,29681
7497670,0	5795720,0	0,39833
7497680,0	5795720,0	0,62165
7497690,0	5795720,0	1,38717
7497700,0	5795720,0	1,45592
7497710,0	5795720,0	0,64609
7497720,0	5795720,0	0,45271
7497730,0	5795720,0	0,35239
7497740,0	5795720,0	0,29145
7497750,0	5795720,0	0,25035
7497760,0	5795720,0	0,21978
7497770,0	5795720,0	0,19712
7497780,0	5795720,0	0,17900
7497790,0	5795720,0	0,16387
7497550,0	5795730,0	0,09738
7497560,0	5795730,0	0,10411
7497570,0	5795730,0	0,11267
7497580,0	5795730,0	0,12163
7497590,0	5795730,0	0,13306
7497600,0	5795730,0	0,14712
7497610,0	5795730,0	0,16448
7497620,0	5795730,0	0,18712
7497630,0	5795730,0	0,21843
7497640,0	5795730,0	0,26341
7497650,0	5795730,0	0,33590
7497660,0	5795730,0	0,48346
7497670,0	5795730,0	0,88692
7497680,0	5795730,0	2,29949
7497690,0	5795730,0	0,86626
7497700,0	5795730,0	0,53571
7497710,0	5795730,0	0,39583
7497720,0	5795730,0	0,31841
7497730,0	5795730,0	0,26944
7497740,0	5795730,0	0,23394
7497750,0	5795730,0	0,20780
7497760,0	5795730,0	0,18745
7497770,0	5795730,0	0,17113
7497530,0	5795740,0	0,09378
7497540,0	5795740,0	0,10022
7497550,0	5795740,0	0,10741
7497560,0	5795740,0	0,11596
7497570,0	5795740,0	0,12611
7497580,0	5795740,0	0,13863
7497590,0	5795740,0	0,15388
7497600,0	5795740,0	0,17327
7497610,0	5795740,0	0,19984
7497620,0	5795740,0	0,23682
7497630,0	5795740,0	0,29325
7497640,0	5795740,0	0,39220
7497650,0	5795740,0	0,60100
7497660,0	5795740,0	1,19511
7497670,0	5795740,0	1,61551
7497680,0	5795740,0	0,65541
7497690,0	5795740,0	0,45380
7497700,0	5795740,0	0,35305
7497710,0	5795740,0	0,29245
7497720,0	5795740,0	0,25047
7497730,0	5795740,0	0,22014
7497740,0	5795740,0	0,19739
7497750,0	5795740,0	0,17900
7497760,0	5795740,0	0,16395
7497520,0	5795750,0	0,09577
7497530,0	5795750,0	0,10283
7497540,0	5795750,0	0,11064
7497550,0	5795750,0	0,11954

7497560,0	5795750,0	0,13072
7497570,0	5795750,0	0,14436
7497580,0	5795750,0	0,16134
7497590,0	5795750,0	0,18305
7497600,0	5795750,0	0,21300
7497610,0	5795750,0	0,25669
7497620,0	5795750,0	0,32849
7497630,0	5795750,0	0,46565
7497640,0	5795750,0	1,02694
7497650,0	5795750,0	1,19843
7497660,0	5795750,0	0,91607
7497670,0	5795750,0	0,54372
7497680,0	5795750,0	0,39965
7497690,0	5795750,0	0,32046
7497700,0	5795750,0	0,26988
7497710,0	5795750,0	0,23474
7497720,0	5795750,0	0,20836
7497730,0	5795750,0	0,18779
7497740,0	5795750,0	0,17104
7497750,0	5795750,0	0,15782
7497500,0	5795760,0	0,09190
7497510,0	5795760,0	0,09818
7497520,0	5795760,0	0,10530
7497530,0	5795760,0	0,11398
7497540,0	5795760,0	0,12373
7497550,0	5795760,0	0,13565
7497560,0	5795760,0	0,15017
7497570,0	5795760,0	0,16905
7497580,0	5795760,0	0,19353
7497590,0	5795760,0	0,22901
7497600,0	5795760,0	0,28146
7497610,0	5795760,0	0,37414
7497620,0	5795760,0	0,57388
7497630,0	5795760,0	1,73083
7497640,0	5795760,0	1,00464
7497650,0	5795760,0	0,70841
7497660,0	5795760,0	0,46295
7497670,0	5795760,0	0,35702
7497680,0	5795760,0	0,29431
7497690,0	5795760,0	0,25211
7497700,0	5795760,0	0,22096
7497710,0	5795760,0	0,19793
7497720,0	5795760,0	0,17931
7497730,0	5795760,0	0,16447
7497490,0	5795770,0	0,09406
7497500,0	5795770,0	0,10067
7497510,0	5795770,0	0,10822
7497520,0	5795770,0	0,11708
7497530,0	5795770,0	0,12780
7497540,0	5795770,0	0,14080
7497550,0	5795770,0	0,15710
7497560,0	5795770,0	0,17718
7497570,0	5795770,0	0,20527
7497580,0	5795770,0	0,24600
7497590,0	5795770,0	0,30976
7497600,0	5795770,0	0,42973
7497610,0	5795770,0	0,79907
7497620,0	5795770,0	1,44055
7497630,0	5795770,0	0,93881
7497640,0	5795770,0	0,57752
7497650,0	5795770,0	0,40919
7497660,0	5795770,0	0,32628
7497670,0	5795770,0	0,27289
7497680,0	5795770,0	0,23642
7497690,0	5795770,0	0,20982
7497700,0	5795770,0	0,18870
7497710,0	5795770,0	0,17171
7497720,0	5795770,0	0,15824
7497470,0	5795780,0	0,08994
7497480,0	5795780,0	0,09603
7497490,0	5795780,0	0,10291
7497500,0	5795780,0	0,11113
7497510,0	5795780,0	0,12075
7497520,0	5795780,0	0,13194
7497530,0	5795780,0	0,14599
7497540,0	5795780,0	0,16422
7497550,0	5795780,0	0,18739
7497560,0	5795780,0	0,21912
7497570,0	5795780,0	0,26557
7497580,0	5795780,0	0,34343
7497590,0	5795780,0	0,49729
7497600,0	5795780,0	1,35924
7497610,0	5795780,0	1,04086
7497620,0	5795780,0	0,78578
7497630,0	5795780,0	0,48999
7497640,0	5795780,0	0,36884

7497650,0	5795780,0	0,30046
7497660,0	5795780,0	0,25504
7497670,0	5795780,0	0,22322
7497680,0	5795780,0	0,19940
7497690,0	5795780,0	0,18062
7497700,0	5795780,0	0,16503
7497460,0	5795790,0	0,09155
7497470,0	5795790,0	0,09785
7497480,0	5795790,0	0,10542
7497490,0	5795790,0	0,11377
7497500,0	5795790,0	0,12434
7497510,0	5795790,0	0,13661
7497520,0	5795790,0	0,15220
7497530,0	5795790,0	0,17181
7497540,0	5795790,0	0,19880
7497550,0	5795790,0	0,23524
7497560,0	5795790,0	0,29253
7497570,0	5795790,0	0,39139
7497580,0	5795790,0	0,64564
7497590,0	5795790,0	1,23775
7497600,0	5795790,0	0,93890
7497610,0	5795790,0	0,62420
7497620,0	5795790,0	0,42779
7497630,0	5795790,0	0,33656
7497640,0	5795790,0	0,27922
7497650,0	5795790,0	0,24032
7497660,0	5795790,0	0,21199
7497670,0	5795790,0	0,19043
7497680,0	5795790,0	0,17309
7497690,0	5795790,0	0,15916
7497450,0	5795800,0	0,09339
7497460,0	5795800,0	0,10004
7497470,0	5795800,0	0,10763
7497480,0	5795800,0	0,11673
7497490,0	5795800,0	0,12757
7497500,0	5795800,0	0,14116
7497510,0	5795800,0	0,15790
7497520,0	5795800,0	0,18020
7497530,0	5795800,0	0,21031
7497540,0	5795800,0	0,25515
7497550,0	5795800,0	0,32536
7497560,0	5795800,0	0,45735
7497570,0	5795800,0	0,96293
7497580,0	5795800,0	1,06559
7497590,0	5795800,0	0,93165
7497600,0	5795800,0	0,51865
7497610,0	5795800,0	0,38265
7497620,0	5795800,0	0,30935
7497630,0	5795800,0	0,26113
7497640,0	5795800,0	0,22721
7497650,0	5795800,0	0,20216
7497660,0	5795800,0	0,18241
7497670,0	5795800,0	0,16684
7497430,0	5795810,0	0,08909
7497440,0	5795810,0	0,09494
7497450,0	5795810,0	0,10182
7497460,0	5795810,0	0,11004
7497470,0	5795810,0	0,11969
7497480,0	5795810,0	0,13129
7497490,0	5795810,0	0,14553
7497500,0	5795810,0	0,16400
7497510,0	5795810,0	0,18902
7497520,0	5795810,0	0,22324
7497530,0	5795810,0	0,27541
7497540,0	5795810,0	0,36571
7497550,0	5795810,0	0,56521
7497560,0	5795810,0	1,32716
7497570,0	5795810,0	1,09747
7497580,0	5795810,0	0,72350
7497590,0	5795810,0	0,45820
7497600,0	5795810,0	0,35157
7497610,0	5795810,0	0,28857
7497620,0	5795810,0	0,24594
7497630,0	5795810,0	0,21603
7497640,0	5795810,0	0,19317
7497650,0	5795810,0	0,17519
7497660,0	5795810,0	0,16085
7497420,0	5795820,0	0,09035
7497430,0	5795820,0	0,09666
7497440,0	5795820,0	0,10358
7497450,0	5795820,0	0,11222
7497460,0	5795820,0	0,12231
7497470,0	5795820,0	0,13438
7497480,0	5795820,0	0,15012
7497490,0	5795820,0	0,17011
7497500,0	5795820,0	0,19728

7497510,0	5795820,0	0,23632
7497520,0	5795820,0	0,29797
7497530,0	5795820,0	0,41552
7497540,0	5795820,0	0,77840
7497550,0	5795820,0	1,15339
7497560,0	5795820,0	1,04930
7497570,0	5795820,0	0,57952
7497580,0	5795820,0	0,41057
7497590,0	5795820,0	0,32399
7497600,0	5795820,0	0,27061
7497610,0	5795820,0	0,23364
7497620,0	5795820,0	0,20642
7497630,0	5795820,0	0,18528
7497640,0	5795820,0	0,16886
7497400,0	5795830,0	0,08611
7497410,0	5795830,0	0,09171
7497420,0	5795830,0	0,09805
7497430,0	5795830,0	0,10580
7497440,0	5795830,0	0,11446
7497450,0	5795830,0	0,12519
7497460,0	5795830,0	0,13818
7497470,0	5795830,0	0,15433
7497480,0	5795830,0	0,17644
7497490,0	5795830,0	0,20633
7497500,0	5795830,0	0,24978
7497510,0	5795830,0	0,32272
7497520,0	5795830,0	0,47372
7497530,0	5795830,0	1,06996
7497540,0	5795830,0	1,07568
7497550,0	5795830,0	0,82564
7497560,0	5795830,0	0,49148
7497570,0	5795830,0	0,37043
7497580,0	5795830,0	0,30083
7497590,0	5795830,0	0,25453
7497600,0	5795830,0	0,22196
7497610,0	5795830,0	0,19734
7497620,0	5795830,0	0,17861
7497630,0	5795830,0	0,16308
7497390,0	5795840,0	0,08714
7497400,0	5795840,0	0,09279
7497410,0	5795840,0	0,09962
7497420,0	5795840,0	0,10731
7497430,0	5795840,0	0,11649
7497440,0	5795840,0	0,12782
7497450,0	5795840,0	0,14137
7497460,0	5795840,0	0,15870
7497470,0	5795840,0	0,18182
7497480,0	5795840,0	0,21451
7497490,0	5795840,0	0,26294
7497500,0	5795840,0	0,34650
7497510,0	5795840,0	0,52965
7497520,0	5795840,0	1,74342
7497530,0	5795840,0	1,06673
7497540,0	5795840,0	0,62976
7497550,0	5795840,0	0,43240
7497560,0	5795840,0	0,33872
7497570,0	5795840,0	0,28042
7497580,0	5795840,0	0,24050
7497590,0	5795840,0	0,21205
7497600,0	5795840,0	0,18963
7497610,0	5795840,0	0,17222
7497620,0	5795840,0	0,15772
7497370,0	5795850,0	0,08309
7497380,0	5795850,0	0,08829
7497390,0	5795850,0	0,09422
7497400,0	5795850,0	0,10101
7497410,0	5795850,0	0,10902
7497420,0	5795850,0	0,11869
7497430,0	5795850,0	0,13027
7497440,0	5795850,0	0,14500
7497450,0	5795850,0	0,16339
7497460,0	5795850,0	0,18786
7497470,0	5795850,0	0,22292
7497480,0	5795850,0	0,27689
7497490,0	5795850,0	0,37603
7497500,0	5795850,0	0,59796
7497510,0	5795850,0	2,84567
7497520,0	5795850,0	0,92387
7497530,0	5795850,0	0,55969
7497540,0	5795850,0	0,39578
7497550,0	5795850,0	0,31476
7497560,0	5795850,0	0,26394
7497570,0	5795850,0	0,22885
7497580,0	5795850,0	0,20307
7497590,0	5795850,0	0,18264
7497600,0	5795850,0	0,16629

7497360,0	5795860,0	0,08403
7497370,0	5795860,0	0,08925
7497380,0	5795860,0	0,09524
7497390,0	5795860,0	0,10239
7497400,0	5795860,0	0,11074
7497410,0	5795860,0	0,12048
7497420,0	5795860,0	0,13296
7497430,0	5795860,0	0,14767
7497440,0	5795860,0	0,16759
7497450,0	5795860,0	0,19396
7497460,0	5795860,0	0,23163
7497470,0	5795860,0	0,29189
7497480,0	5795860,0	0,40561
7497490,0	5795860,0	0,68774
7497500,0	5795860,0	6,10018
7497510,0	5795860,0	0,81547
7497520,0	5795860,0	0,51157
7497530,0	5795860,0	0,37100
7497540,0	5795860,0	0,29713
7497550,0	5795860,0	0,25114
7497560,0	5795860,0	0,21907
7497570,0	5795860,0	0,19525
7497580,0	5795860,0	0,17658
7497590,0	5795860,0	0,16112
7497340,0	5795870,0	0,08013
7497350,0	5795870,0	0,08486
7497360,0	5795870,0	0,09029
7497370,0	5795870,0	0,09650
7497380,0	5795870,0	0,10368
7497390,0	5795870,0	0,11222
7497400,0	5795870,0	0,12249
7497410,0	5795870,0	0,13504
7497420,0	5795870,0	0,15136
7497430,0	5795870,0	0,17205
7497440,0	5795870,0	0,20027
7497450,0	5795870,0	0,24182
7497460,0	5795870,0	0,30896
7497470,0	5795870,0	0,44486
7497480,0	5795870,0	0,78640
7497490,0	5795870,0	3,98342
7497500,0	5795870,0	0,74478
7497510,0	5795870,0	0,47083
7497520,0	5795870,0	0,35061
7497530,0	5795870,0	0,28391
7497540,0	5795870,0	0,24098
7497550,0	5795870,0	0,21134
7497560,0	5795870,0	0,18879
7497570,0	5795870,0	0,17109
7497330,0	5795880,0	0,08079
7497340,0	5795880,0	0,08557
7497350,0	5795880,0	0,09104
7497360,0	5795880,0	0,09755
7497370,0	5795880,0	0,10487
7497380,0	5795880,0	0,11381
7497390,0	5795880,0	0,12417
7497400,0	5795880,0	0,13761
7497410,0	5795880,0	0,15417
7497420,0	5795880,0	0,17631
7497430,0	5795880,0	0,20618
7497440,0	5795880,0	0,25150
7497450,0	5795880,0	0,32747
7497460,0	5795880,0	0,48317
7497470,0	5795880,0	0,92138
7497480,0	5795880,0	1,92993
7497490,0	5795880,0	0,66006
7497500,0	5795880,0	0,44046
7497510,0	5795880,0	0,33379
7497520,0	5795880,0	0,27290
7497530,0	5795880,0	0,23318
7497540,0	5795880,0	0,20443
7497550,0	5795880,0	0,18338
7497560,0	5795880,0	0,16654
7497320,0	5795890,0	0,08147
7497330,0	5795890,0	0,08636
7497340,0	5795890,0	0,09203
7497350,0	5795890,0	0,09841
7497360,0	5795890,0	0,10620
7497370,0	5795890,0	0,11507
7497380,0	5795890,0	0,12617
7497390,0	5795890,0	0,13940
7497400,0	5795890,0	0,15681
7497410,0	5795890,0	0,17968
7497420,0	5795890,0	0,21163
7497430,0	5795890,0	0,26058
7497440,0	5795890,0	0,34742
7497450,0	5795890,0	0,55129

7497460,0	5795890,0	1,13352
7497470,0	5795890,0	1,43201
7497480,0	5795890,0	0,60754
7497490,0	5795890,0	0,41172
7497500,0	5795890,0	0,31900
7497510,0	5795890,0	0,26329
7497520,0	5795890,0	0,22589
7497530,0	5795890,0	0,19881
7497540,0	5795890,0	0,17824
7497550,0	5795890,0	0,16248
7497300,0	5795900,0	0,07759
7497310,0	5795900,0	0,08202
7497320,0	5795900,0	0,08715
7497330,0	5795900,0	0,09287
7497340,0	5795900,0	0,09932
7497350,0	5795900,0	0,10747
7497360,0	5795900,0	0,11670
7497370,0	5795900,0	0,12773
7497380,0	5795900,0	0,14145
7497390,0	5795900,0	0,15934
7497400,0	5795900,0	0,18320
7497410,0	5795900,0	0,21652
7497420,0	5795900,0	0,26887
7497430,0	5795900,0	0,36258
7497440,0	5795900,0	0,58786
7497450,0	5795900,0	1,72739
7497460,0	5795900,0	1,03040
7497470,0	5795900,0	0,55017
7497480,0	5795900,0	0,38856
7497490,0	5795900,0	0,30532
7497500,0	5795900,0	0,25416
7497510,0	5795900,0	0,21968
7497520,0	5795900,0	0,19373
7497530,0	5795900,0	0,17439
7497540,0	5795900,0	0,15877
7497290,0	5795910,0	0,07825
7497300,0	5795910,0	0,08290
7497310,0	5795910,0	0,08795
7497320,0	5795910,0	0,09374
7497330,0	5795910,0	0,10036
7497340,0	5795910,0	0,10827
7497350,0	5795910,0	0,11775
7497360,0	5795910,0	0,12899
7497370,0	5795910,0	0,14369
7497380,0	5795910,0	0,16225
7497390,0	5795910,0	0,18657
7497400,0	5795910,0	0,22179
7497410,0	5795910,0	0,27639
7497420,0	5795910,0	0,37639
7497430,0	5795910,0	0,63478
7497440,0	5795910,0	4,36340
7497450,0	5795910,0	0,87446
7497460,0	5795910,0	0,51050
7497470,0	5795910,0	0,36851
7497480,0	5795910,0	0,29316
7497490,0	5795910,0	0,24620
7497500,0	5795910,0	0,21339
7497510,0	5795910,0	0,18919
7497520,0	5795910,0	0,17057
7497530,0	5795910,0	0,15557
7497270,0	5795920,0	0,07474
7497280,0	5795920,0	0,07897
7497290,0	5795920,0	0,08353
7497300,0	5795920,0	0,08855
7497310,0	5795920,0	0,09469
7497320,0	5795920,0	0,10137
7497330,0	5795920,0	0,10960
7497340,0	5795920,0	0,11930
7497350,0	5795920,0	0,13095
7497360,0	5795920,0	0,14570
7497370,0	5795920,0	0,16460
7497380,0	5795920,0	0,19032
7497390,0	5795920,0	0,22705
7497400,0	5795920,0	0,28603
7497410,0	5795920,0	0,39358
7497420,0	5795920,0	0,68023
7497430,0	5795920,0	1,55988
7497440,0	5795920,0	0,84827
7497450,0	5795920,0	0,48798
7497460,0	5795920,0	0,35411
7497470,0	5795920,0	0,28413
7497480,0	5795920,0	0,23948
7497490,0	5795920,0	0,20819
7497500,0	5795920,0	0,18518
7497510,0	5795920,0	0,16720
7497520,0	5795920,0	0,15274

7497270,0	5795930,0	0,07937
7497280,0	5795930,0	0,08413
7497290,0	5795930,0	0,08934
7497300,0	5795930,0	0,09545
7497310,0	5795930,0	0,10228
7497320,0	5795930,0	0,11078
7497330,0	5795930,0	0,12056
7497340,0	5795930,0	0,13242
7497350,0	5795930,0	0,14736
7497360,0	5795930,0	0,16723
7497370,0	5795930,0	0,19373
7497380,0	5795930,0	0,23206
7497390,0	5795930,0	0,29554
7497400,0	5795930,0	0,41810
7497410,0	5795930,0	0,79519
7497420,0	5795930,0	1,45949
7497430,0	5795930,0	0,77345
7497440,0	5795930,0	0,46308
7497450,0	5795930,0	0,34221
7497460,0	5795930,0	0,27630
7497470,0	5795930,0	0,23348
7497480,0	5795930,0	0,20374
7497490,0	5795930,0	0,18141
7497500,0	5795930,0	0,16386
7497510,0	5795930,0	0,15016
7497260,0	5795940,0	0,08012
7497270,0	5795940,0	0,08482
7497280,0	5795940,0	0,09007
7497290,0	5795940,0	0,09613
7497300,0	5795940,0	0,10320
7497310,0	5795940,0	0,11169
7497320,0	5795940,0	0,12169
7497330,0	5795940,0	0,13417
7497340,0	5795940,0	0,14934
7497350,0	5795940,0	0,16961
7497360,0	5795940,0	0,19691
7497370,0	5795940,0	0,23802
7497380,0	5795940,0	0,30426
7497390,0	5795940,0	0,43841
7497400,0	5795940,0	0,84323
7497410,0	5795940,0	2,82130
7497420,0	5795940,0	0,68894
7497430,0	5795940,0	0,43937
7497440,0	5795940,0	0,33069
7497450,0	5795940,0	0,26929
7497460,0	5795940,0	0,22885
7497470,0	5795940,0	0,19950
7497480,0	5795940,0	0,17807
7497490,0	5795940,0	0,16114
7497500,0	5795940,0	0,14786
7497250,0	5795950,0	0,08097
7497260,0	5795950,0	0,08528
7497270,0	5795950,0	0,09072
7497280,0	5795950,0	0,09704
7497290,0	5795950,0	0,10412
7497300,0	5795950,0	0,11290
7497310,0	5795950,0	0,12304
7497320,0	5795950,0	0,13554
7497330,0	5795950,0	0,15141
7497340,0	5795950,0	0,17212
7497350,0	5795950,0	0,20046
7497360,0	5795950,0	0,24284
7497370,0	5795950,0	0,31371
7497380,0	5795950,0	0,46013
7497390,0	5795950,0	0,95881
7497400,0	5795950,0	1,59358
7497410,0	5795950,0	0,64963
7497420,0	5795950,0	0,42335
7497430,0	5795950,0	0,32099
7497440,0	5795950,0	0,26218
7497450,0	5795950,0	0,22389
7497460,0	5795950,0	0,19584
7497470,0	5795950,0	0,17514
7497480,0	5795950,0	0,15867
7497490,0	5795950,0	0,14582
7497240,0	5795960,0	0,08135
7497250,0	5795960,0	0,08603
7497260,0	5795960,0	0,09155
7497270,0	5795960,0	0,09802
7497280,0	5795960,0	0,10509
7497290,0	5795960,0	0,11412
7497300,0	5795960,0	0,12436
7497310,0	5795960,0	0,13729
7497320,0	5795960,0	0,15368
7497330,0	5795960,0	0,17478
7497340,0	5795960,0	0,20401

7497350,0	5795960,0	0,24833
7497360,0	5795960,0	0,32194
7497370,0	5795960,0	0,48207
7497380,0	5795960,0	1,20817
7497390,0	5795960,0	1,24810
7497400,0	5795960,0	0,62911
7497410,0	5795960,0	0,41036
7497420,0	5795960,0	0,31332
7497430,0	5795960,0	0,25684
7497440,0	5795960,0	0,21977
7497450,0	5795960,0	0,19288
7497460,0	5795960,0	0,17263
7497470,0	5795960,0	0,15650
7497230,0	5795970,0	0,08187
7497240,0	5795970,0	0,08679
7497250,0	5795970,0	0,09238
7497260,0	5795970,0	0,09852
7497270,0	5795970,0	0,10615
7497280,0	5795970,0	0,11503
7497290,0	5795970,0	0,12583
7497300,0	5795970,0	0,13884
7497310,0	5795970,0	0,15576
7497320,0	5795970,0	0,17769
7497330,0	5795970,0	0,20846
7497340,0	5795970,0	0,25421
7497350,0	5795970,0	0,33272
7497360,0	5795970,0	0,50520
7497370,0	5795970,0	1,07336
7497380,0	5795970,0	1,45171
7497390,0	5795970,0	0,58791
7497400,0	5795970,0	0,39768
7497410,0	5795970,0	0,30635
7497420,0	5795970,0	0,25226
7497430,0	5795970,0	0,21635
7497440,0	5795970,0	0,19006
7497450,0	5795970,0	0,17028
7497460,0	5795970,0	0,15444
7497220,0	5795980,0	0,08271
7497230,0	5795980,0	0,08751
7497240,0	5795980,0	0,09299
7497250,0	5795980,0	0,09950
7497260,0	5795980,0	0,10708
7497270,0	5795980,0	0,11625
7497280,0	5795980,0	0,12680
7497290,0	5795980,0	0,14061
7497300,0	5795980,0	0,15779
7497310,0	5795980,0	0,18075
7497320,0	5795980,0	0,21281
7497330,0	5795980,0	0,26193
7497340,0	5795980,0	0,34659
7497350,0	5795980,0	0,53844
7497360,0	5795980,0	1,41886
7497370,0	5795980,0	1,23727
7497380,0	5795980,0	0,56428
7497390,0	5795980,0	0,38589
7497400,0	5795980,0	0,30006
7497410,0	5795980,0	0,24813
7497420,0	5795980,0	0,21292
7497430,0	5795980,0	0,18721
7497440,0	5795980,0	0,16802
7497450,0	5795980,0	0,15259
7497210,0	5795990,0	0,08308
7497220,0	5795990,0	0,08800
7497230,0	5795990,0	0,09402
7497240,0	5795990,0	0,10044
7497250,0	5795990,0	0,10798
7497260,0	5795990,0	0,11762
7497270,0	5795990,0	0,12830
7497280,0	5795990,0	0,14214
7497290,0	5795990,0	0,16009
7497300,0	5795990,0	0,18389
7497310,0	5795990,0	0,21767
7497320,0	5795990,0	0,26913
7497330,0	5795990,0	0,36255
7497340,0	5795990,0	0,58867
7497350,0	5795990,0	3,23200
7497360,0	5795990,0	0,91189
7497370,0	5795990,0	0,53379
7497380,0	5795990,0	0,37313
7497390,0	5795990,0	0,29275
7497400,0	5795990,0	0,24279
7497410,0	5795990,0	0,20967
7497420,0	5795990,0	0,18468
7497430,0	5795990,0	0,16590
7497440,0	5795990,0	0,15097
7497210,0	5796000,0	0,08891

7497220,0	5796000,0	0,09476
7497230,0	5796000,0	0,10126
7497240,0	5796000,0	0,10932
7497250,0	5796000,0	0,11869
7497260,0	5796000,0	0,12977
7497270,0	5796000,0	0,14415
7497280,0	5796000,0	0,16234
7497290,0	5796000,0	0,18683
7497300,0	5796000,0	0,22180
7497310,0	5796000,0	0,27654
7497320,0	5796000,0	0,37771
7497330,0	5796000,0	0,64645
7497340,0	5796000,0	1,78238
7497350,0	5796000,0	0,89723
7497360,0	5796000,0	0,49879
7497370,0	5796000,0	0,35917
7497380,0	5796000,0	0,28516
7497390,0	5796000,0	0,23848
7497400,0	5796000,0	0,20644
7497410,0	5796000,0	0,18237
7497420,0	5796000,0	0,16383
7497430,0	5796000,0	0,14927
7497200,0	5796010,0	0,08961
7497210,0	5796010,0	0,09553
7497220,0	5796010,0	0,10233
7497230,0	5796010,0	0,11011
7497240,0	5796010,0	0,11948
7497250,0	5796010,0	0,13133
7497260,0	5796010,0	0,14547
7497270,0	5796010,0	0,16461
7497280,0	5796010,0	0,18993
7497290,0	5796010,0	0,22575
7497300,0	5796010,0	0,28288
7497310,0	5796010,0	0,39219
7497320,0	5796010,0	0,68818
7497330,0	5796010,0	1,58342
7497340,0	5796010,0	0,83464
7497350,0	5796010,0	0,48031
7497360,0	5796010,0	0,34868
7497370,0	5796010,0	0,27868
7497380,0	5796010,0	0,23367
7497390,0	5796010,0	0,20284
7497400,0	5796010,0	0,17994
7497410,0	5796010,0	0,16183
7497420,0	5796010,0	0,14783
7497190,0	5796020,0	0,09035
7497200,0	5796020,0	0,09632
7497210,0	5796020,0	0,10322
7497220,0	5796020,0	0,11144
7497230,0	5796020,0	0,12109
7497240,0	5796020,0	0,13302
7497250,0	5796020,0	0,14774
7497260,0	5796020,0	0,16693
7497270,0	5796020,0	0,19274
7497280,0	5796020,0	0,23075
7497290,0	5796020,0	0,29127
7497300,0	5796020,0	0,40819
7497310,0	5796020,0	0,73466
7497320,0	5796020,0	5,05823
7497330,0	5796020,0	0,76157
7497340,0	5796020,0	0,46247
7497350,0	5796020,0	0,33974
7497360,0	5796020,0	0,27336
7497370,0	5796020,0	0,22999
7497380,0	5796020,0	0,20001
7497390,0	5796020,0	0,17700
7497400,0	5796020,0	0,15995
7497410,0	5796020,0	0,14607
7497180,0	5796030,0	0,09128
7497190,0	5796030,0	0,09731
7497200,0	5796030,0	0,10430
7497210,0	5796030,0	0,11246
7497220,0	5796030,0	0,12243
7497230,0	5796030,0	0,13470
7497240,0	5796030,0	0,14964
7497250,0	5796030,0	0,16975
7497260,0	5796030,0	0,19648
7497270,0	5796030,0	0,23585
7497280,0	5796030,0	0,29867
7497290,0	5796030,0	0,42245
7497300,0	5796030,0	0,80981
7497310,0	5796030,0	1,85460
7497320,0	5796030,0	0,72607
7497330,0	5796030,0	0,44887
7497340,0	5796030,0	0,33246
7497350,0	5796030,0	0,26806

7497360,0	5796030,0	0,22670
7497370,0	5796030,0	0,19709
7497380,0	5796030,0	0,17508
7497390,0	5796030,0	0,15828
7497400,0	5796030,0	0,14459
7497170,0	5796040,0	0,09210
7497180,0	5796040,0	0,09829
7497190,0	5796040,0	0,10537
7497200,0	5796040,0	0,11370
7497210,0	5796040,0	0,12375
7497220,0	5796040,0	0,13631
7497230,0	5796040,0	0,15187
7497240,0	5796040,0	0,17205
7497250,0	5796040,0	0,20049
7497260,0	5796040,0	0,24166
7497270,0	5796040,0	0,31113
7497280,0	5796040,0	0,44962
7497290,0	5796040,0	0,90259
7497300,0	5796040,0	1,35401
7497310,0	5796040,0	0,68764
7497320,0	5796040,0	0,43152
7497330,0	5796040,0	0,32386
7497340,0	5796040,0	0,26291
7497350,0	5796040,0	0,22342
7497360,0	5796040,0	0,19464
7497370,0	5796040,0	0,17320
7497380,0	5796040,0	0,15664
7497390,0	5796040,0	0,14307
7497160,0	5796050,0	0,09311
7497170,0	5796050,0	0,09932
7497180,0	5796050,0	0,10646
7497190,0	5796050,0	0,11503
7497200,0	5796050,0	0,12544
7497210,0	5796050,0	0,13798
7497220,0	5796050,0	0,15417
7497230,0	5796050,0	0,17494
7497240,0	5796050,0	0,20425
7497250,0	5796050,0	0,24817
7497260,0	5796050,0	0,32216
7497270,0	5796050,0	0,48095
7497280,0	5796050,0	1,03105
7497290,0	5796050,0	1,53657
7497300,0	5796050,0	0,63099
7497310,0	5796050,0	0,41572
7497320,0	5796050,0	0,31597
7497330,0	5796050,0	0,25751
7497340,0	5796050,0	0,21961
7497350,0	5796050,0	0,19173
7497360,0	5796050,0	0,17146
7497370,0	5796050,0	0,15474
7497380,0	5796050,0	0,14164
7497150,0	5796060,0	0,09412
7497160,0	5796060,0	0,10042
7497170,0	5796060,0	0,10779
7497180,0	5796060,0	0,11626
7497190,0	5796060,0	0,12673
7497200,0	5796060,0	0,13983
7497210,0	5796060,0	0,15617
7497220,0	5796060,0	0,17825
7497230,0	5796060,0	0,20859
7497240,0	5796060,0	0,25487
7497250,0	5796060,0	0,33326
7497260,0	5796060,0	0,50987
7497270,0	5796060,0	1,14329
7497280,0	5796060,0	1,36615
7497290,0	5796060,0	0,58145
7497300,0	5796060,0	0,39656
7497310,0	5796060,0	0,30641
7497320,0	5796060,0	0,25200
7497330,0	5796060,0	0,21560
7497340,0	5796060,0	0,18904
7497350,0	5796060,0	0,16897
7497360,0	5796060,0	0,15304
7497370,0	5796060,0	0,14032
7497150,0	5796070,0	0,10169
7497160,0	5796070,0	0,10898
7497170,0	5796070,0	0,11800
7497180,0	5796070,0	0,12879
7497190,0	5796070,0	0,14155
7497200,0	5796070,0	0,15845
7497210,0	5796070,0	0,18113
7497220,0	5796070,0	0,21215
7497230,0	5796070,0	0,25981
7497240,0	5796070,0	0,34467
7497250,0	5796070,0	0,53951
7497260,0	5796070,0	1,98953

7497270,0	5796070,0	1,06533
7497280,0	5796070,0	0,56354
7497290,0	5796070,0	0,38483
7497300,0	5796070,0	0,29844
7497310,0	5796070,0	0,24689
7497320,0	5796070,0	0,21219
7497330,0	5796070,0	0,18652
7497340,0	5796070,0	0,16694
7497350,0	5796070,0	0,15126
7497360,0	5796070,0	0,13893
7497140,0	5796080,0	0,10288
7497150,0	5796080,0	0,11056
7497160,0	5796080,0	0,11965
7497170,0	5796080,0	0,13060
7497180,0	5796080,0	0,14397
7497190,0	5796080,0	0,16103
7497200,0	5796080,0	0,18404
7497210,0	5796080,0	0,21689
7497220,0	5796080,0	0,26696
7497230,0	5796080,0	0,35686
7497240,0	5796080,0	0,56563
7497250,0	5796080,0	1,45513
7497260,0	5796080,0	1,04338
7497270,0	5796080,0	0,53511
7497280,0	5796080,0	0,37440
7497290,0	5796080,0	0,29268
7497300,0	5796080,0	0,24274
7497310,0	5796080,0	0,20889
7497320,0	5796080,0	0,18370
7497330,0	5796080,0	0,16491
7497340,0	5796080,0	0,14987
7497350,0	5796080,0	0,13754
7497130,0	5796090,0	0,10468
7497140,0	5796090,0	0,11242
7497150,0	5796090,0	0,12141
7497160,0	5796090,0	0,13259
7497170,0	5796090,0	0,14668
7497180,0	5796090,0	0,16415
7497190,0	5796090,0	0,18798
7497200,0	5796090,0	0,22189
7497210,0	5796090,0	0,27424
7497220,0	5796090,0	0,36826
7497230,0	5796090,0	0,61117
7497240,0	5796090,0	1,54437
7497250,0	5796090,0	1,01476
7497260,0	5796090,0	0,51535
7497270,0	5796090,0	0,36373
7497280,0	5796090,0	0,28691
7497290,0	5796090,0	0,23844
7497300,0	5796090,0	0,20599
7497310,0	5796090,0	0,18152
7497320,0	5796090,0	0,16329
7497330,0	5796090,0	0,14802
7497120,0	5796100,0	0,10641
7497130,0	5796100,0	0,11433
7497140,0	5796100,0	0,12379
7497150,0	5796100,0	0,13523
7497160,0	5796100,0	0,14948
7497170,0	5796100,0	0,16790
7497180,0	5796100,0	0,19233
7497190,0	5796100,0	0,22797
7497200,0	5796100,0	0,28446
7497210,0	5796100,0	0,38822
7497220,0	5796100,0	0,64685
7497230,0	5796100,0	3,06639
7497240,0	5796100,0	0,84462
7497250,0	5796100,0	0,49450
7497260,0	5796100,0	0,35466
7497270,0	5796100,0	0,28149
7497280,0	5796100,0	0,23490
7497290,0	5796100,0	0,20292
7497300,0	5796100,0	0,17937
7497310,0	5796100,0	0,16120
7497320,0	5796100,0	0,14641
7497110,0	5796110,0	0,10834
7497120,0	5796110,0	0,11657
7497130,0	5796110,0	0,12682
7497140,0	5796110,0	0,13857
7497150,0	5796110,0	0,15275
7497160,0	5796110,0	0,17205
7497170,0	5796110,0	0,19801
7497180,0	5796110,0	0,23537
7497190,0	5796110,0	0,29507
7497200,0	5796110,0	0,41086
7497210,0	5796110,0	0,76012
7497220,0	5796110,0	2,63082

7497230,0	5796110,0	0,76199
7497240,0	5796110,0	0,46849
7497250,0	5796110,0	0,34330
7497260,0	5796110,0	0,27486
7497270,0	5796110,0	0,23096
7497280,0	5796110,0	0,19981
7497290,0	5796110,0	0,17721
7497300,0	5796110,0	0,15937
7497310,0	5796110,0	0,14514
7497100,0	5796120,0	0,11076
7497110,0	5796120,0	0,11921
7497120,0	5796120,0	0,12964
7497130,0	5796120,0	0,14182
7497140,0	5796120,0	0,15744
7497150,0	5796120,0	0,17763
7497160,0	5796120,0	0,20451
7497170,0	5796120,0	0,24438
7497180,0	5796120,0	0,30715
7497190,0	5796120,0	0,43044
7497200,0	5796120,0	0,84628
7497210,0	5796120,0	1,36944
7497220,0	5796120,0	0,72204
7497230,0	5796120,0	0,44594
7497240,0	5796120,0	0,33248
7497250,0	5796120,0	0,26865
7497260,0	5796120,0	0,22679
7497270,0	5796120,0	0,19727
7497280,0	5796120,0	0,17495
7497290,0	5796120,0	0,15751
7497300,0	5796120,0	0,14369
7497090,0	5796130,0	0,11352
7497100,0	5796130,0	0,12234
7497110,0	5796130,0	0,13295
7497120,0	5796130,0	0,14588
7497130,0	5796130,0	0,16266
7497140,0	5796130,0	0,18415
7497150,0	5796130,0	0,21377
7497160,0	5796130,0	0,25673
7497170,0	5796130,0	0,32721
7497180,0	5796130,0	0,47531
7497190,0	5796130,0	0,87311
7497200,0	5796130,0	2,16769
7497210,0	5796130,0	0,67356
7497220,0	5796130,0	0,42968
7497230,0	5796130,0	0,32287
7497240,0	5796130,0	0,26237
7497250,0	5796130,0	0,22248
7497260,0	5796130,0	0,19401
7497270,0	5796130,0	0,17245
7497280,0	5796130,0	0,15585
7497290,0	5796130,0	0,14231
7497090,0	5796140,0	0,12605
7497100,0	5796140,0	0,13724
7497110,0	5796140,0	0,15090
7497120,0	5796140,0	0,16874
7497130,0	5796140,0	0,19206
7497140,0	5796140,0	0,22447
7497150,0	5796140,0	0,27441
7497160,0	5796140,0	0,35778
7497170,0	5796140,0	0,53840
7497180,0	5796140,0	0,99244
7497190,0	5796140,0	1,97984
7497200,0	5796140,0	0,62362
7497210,0	5796140,0	0,41360
7497220,0	5796140,0	0,31428
7497230,0	5796140,0	0,25658
7497240,0	5796140,0	0,21840
7497250,0	5796140,0	0,19092
7497260,0	5796140,0	0,17004
7497270,0	5796140,0	0,15379
7497280,0	5796140,0	0,14054
7497070,0	5796150,0	0,12016
7497080,0	5796150,0	0,13005
7497090,0	5796150,0	0,14156
7497100,0	5796150,0	0,15673
7497110,0	5796150,0	0,17577
7497120,0	5796150,0	0,20146
7497130,0	5796150,0	0,23787
7497140,0	5796150,0	0,29550
7497150,0	5796150,0	0,39956
7497160,0	5796150,0	0,65892
7497170,0	5796150,0	1,29210
7497180,0	5796150,0	1,20974
7497190,0	5796150,0	0,55483
7497200,0	5796150,0	0,39259
7497210,0	5796150,0	0,30382

7497220,0	5796150,0	0,24988
7497230,0	5796150,0	0,21378
7497240,0	5796150,0	0,18745
7497250,0	5796150,0	0,16757
7497260,0	5796150,0	0,15181
7497270,0	5796150,0	0,13908
7497050,0	5796160,0	0,11577
7497060,0	5796160,0	0,12440
7497070,0	5796160,0	0,13447
7497080,0	5796160,0	0,14740
7497090,0	5796160,0	0,16317
7497100,0	5796160,0	0,18399
7497110,0	5796160,0	0,21260
7497120,0	5796160,0	0,25368
7497130,0	5796160,0	0,32317
7497140,0	5796160,0	0,45614
7497150,0	5796160,0	0,85096
7497160,0	5796160,0	1,54404
7497170,0	5796160,0	0,86318
7497180,0	5796160,0	0,49892
7497190,0	5796160,0	0,36576
7497200,0	5796160,0	0,29046
7497210,0	5796160,0	0,24218
7497220,0	5796160,0	0,20869
7497230,0	5796160,0	0,18380
7497240,0	5796160,0	0,16502
7497250,0	5796160,0	0,14969
7497260,0	5796160,0	0,13741
7497030,0	5796170,0	0,11218
7497040,0	5796170,0	0,11986
7497050,0	5796170,0	0,12902
7497060,0	5796170,0	0,13985
7497070,0	5796170,0	0,15374
7497080,0	5796170,0	0,17075
7497090,0	5796170,0	0,19352
7497100,0	5796170,0	0,22595
7497110,0	5796170,0	0,27424
7497120,0	5796170,0	0,35606
7497130,0	5796170,0	0,53807
7497140,0	5796170,0	1,12432
7497150,0	5796170,0	1,40654
7497160,0	5796170,0	0,68857
7497170,0	5796170,0	0,44808
7497180,0	5796170,0	0,34110
7497190,0	5796170,0	0,27644
7497200,0	5796170,0	0,23367
7497210,0	5796170,0	0,20339
7497220,0	5796170,0	0,17980
7497230,0	5796170,0	0,16215
7497240,0	5796170,0	0,14740
7497250,0	5796170,0	0,13536
7497000,0	5796180,0	0,10313
7497010,0	5796180,0	0,10940
7497020,0	5796180,0	0,11648
7497030,0	5796180,0	0,12498
7497040,0	5796180,0	0,13484
7497050,0	5796180,0	0,14681
7497060,0	5796180,0	0,16166
7497070,0	5796180,0	0,18013
7497080,0	5796180,0	0,20540
7497090,0	5796180,0	0,24182
7497100,0	5796180,0	0,29774
7497110,0	5796180,0	0,40083
7497120,0	5796180,0	0,66895
7497130,0	5796180,0	1,36538
7497140,0	5796180,0	1,09121
7497150,0	5796180,0	0,58177
7497160,0	5796180,0	0,40693
7497170,0	5796180,0	0,31762
7497180,0	5796180,0	0,26281
7497190,0	5796180,0	0,22442
7497200,0	5796180,0	0,19700
7497210,0	5796180,0	0,17562
7497220,0	5796180,0	0,15878
7497230,0	5796180,0	0,14473
7497240,0	5796180,0	0,13327
7496980,0	5796190,0	0,10130
7496990,0	5796190,0	0,10734
7497000,0	5796190,0	0,11403
7497010,0	5796190,0	0,12202
7497020,0	5796190,0	0,13074
7497030,0	5796190,0	0,14191
7497040,0	5796190,0	0,15497
7497050,0	5796190,0	0,17160
7497060,0	5796190,0	0,19265
7497070,0	5796190,0	0,22057

7497080,0	5796190,0	0,26297
7497090,0	5796190,0	0,33030
7497100,0	5796190,0	0,45975
7497110,0	5796190,0	0,92197
7497120,0	5796190,0	1,32199
7497130,0	5796190,0	0,84901
7497140,0	5796190,0	0,50752
7497150,0	5796190,0	0,37229
7497160,0	5796190,0	0,29776
7497170,0	5796190,0	0,24942
7497180,0	5796190,0	0,21582
7497190,0	5796190,0	0,19061
7497200,0	5796190,0	0,17062
7497210,0	5796190,0	0,15517
7497220,0	5796190,0	0,14184
7497230,0	5796190,0	0,13078
7496960,0	5796200,0	0,10018
7496970,0	5796200,0	0,10586
7496980,0	5796200,0	0,11219
7496990,0	5796200,0	0,11971
7497000,0	5796200,0	0,12830
7497010,0	5796200,0	0,13810
7497020,0	5796200,0	0,15062
7497030,0	5796200,0	0,16522
7497040,0	5796200,0	0,18387
7497050,0	5796200,0	0,20851
7497060,0	5796200,0	0,24259
7497070,0	5796200,0	0,29375
7497080,0	5796200,0	0,37939
7497090,0	5796200,0	0,55972
7497100,0	5796200,0	1,59360
7497110,0	5796200,0	1,11948
7497120,0	5796200,0	0,69025
7497130,0	5796200,0	0,45194
7497140,0	5796200,0	0,34369
7497150,0	5796200,0	0,27994
7497160,0	5796200,0	0,23782
7497170,0	5796200,0	0,20734
7497180,0	5796200,0	0,18397
7497190,0	5796200,0	0,16600
7497200,0	5796200,0	0,15105
7497210,0	5796200,0	0,13883
7497220,0	5796200,0	0,12858
7496940,0	5796210,0	0,09943
7496950,0	5796210,0	0,10497
7496960,0	5796210,0	0,11093
7496970,0	5796210,0	0,11809
7496980,0	5796210,0	0,12659
7496990,0	5796210,0	0,13585
7497000,0	5796210,0	0,14710
7497010,0	5796210,0	0,16112
7497020,0	5796210,0	0,17792
7497030,0	5796210,0	0,20021
7497040,0	5796210,0	0,23060
7497050,0	5796210,0	0,27303
7497060,0	5796210,0	0,34043
7497070,0	5796210,0	0,46515
7497080,0	5796210,0	0,71885
7497090,0	5796210,0	0,45793
7497100,0	5796210,0	0,88713
7497110,0	5796210,0	0,57810
7497120,0	5796210,0	0,40562
7497130,0	5796210,0	0,31779
7497140,0	5796210,0	0,26402
7497150,0	5796210,0	0,22652
7497160,0	5796210,0	0,19901
7497170,0	5796210,0	0,17784
7497180,0	5796210,0	0,16110
7497190,0	5796210,0	0,14756
7497200,0	5796210,0	0,13581
7497210,0	5796210,0	0,12607
7496910,0	5796220,0	0,09419
7496920,0	5796220,0	0,09896
7496930,0	5796220,0	0,10442
7496940,0	5796220,0	0,11034
7496950,0	5796220,0	0,11728
7496960,0	5796220,0	0,12507
7496970,0	5796220,0	0,13411
7496980,0	5796220,0	0,14523
7496990,0	5796220,0	0,15793
7497000,0	5796220,0	0,17422
7497010,0	5796220,0	0,19510
7497020,0	5796220,0	0,22222
7497030,0	5796220,0	0,26011
7497040,0	5796220,0	0,31855
7497050,0	5796220,0	0,41957

7497060,0	5796220,0	0,65441
7497070,0	5796220,0	1,15093
7497080,0	5796220,0	1,85828
7497090,0	5796220,0	0,68415
7497100,0	5796220,0	0,47909
7497110,0	5796220,0	0,36263
7497120,0	5796220,0	0,29402
7497130,0	5796220,0	0,24809
7497140,0	5796220,0	0,21528
7497150,0	5796220,0	0,19080
7497160,0	5796220,0	0,17161
7497170,0	5796220,0	0,15624
7497180,0	5796220,0	0,14306
7497190,0	5796220,0	0,13252
7496890,0	5796230,0	0,09432
7496900,0	5796230,0	0,09889
7496910,0	5796230,0	0,10414
7496920,0	5796230,0	0,11039
7496930,0	5796230,0	0,11689
7496940,0	5796230,0	0,12467
7496950,0	5796230,0	0,13385
7496960,0	5796230,0	0,14408
7496970,0	5796230,0	0,15685
7496980,0	5796230,0	0,17208
7496990,0	5796230,0	0,19200
7497000,0	5796230,0	0,21691
7497010,0	5796230,0	0,25155
7497020,0	5796230,0	0,30326
7497030,0	5796230,0	0,38687
7497040,0	5796230,0	0,56647
7497050,0	5796230,0	1,03879
7497060,0	5796230,0	2,05374
7497070,0	5796230,0	0,86325
7497080,0	5796230,0	0,55158
7497090,0	5796230,0	0,40724
7497100,0	5796230,0	0,32422
7497110,0	5796230,0	0,27066
7497120,0	5796230,0	0,23262
7497130,0	5796230,0	0,20458
7497140,0	5796230,0	0,18278
7497150,0	5796230,0	0,16559
7497160,0	5796230,0	0,15126
7497170,0	5796230,0	0,13928
7497180,0	5796230,0	0,12912
7496870,0	5796240,0	0,09440
7496880,0	5796240,0	0,09939
7496890,0	5796240,0	0,10494
7496900,0	5796240,0	0,11053
7496910,0	5796240,0	0,11739
7496920,0	5796240,0	0,12471
7496930,0	5796240,0	0,13368
7496940,0	5796240,0	0,14376
7496950,0	5796240,0	0,15586
7496960,0	5796240,0	0,17144
7496970,0	5796240,0	0,18979
7496980,0	5796240,0	0,21402
7496990,0	5796240,0	0,24784
7497000,0	5796240,0	0,29590
7497010,0	5796240,0	0,37376
7497020,0	5796240,0	0,51751
7497030,0	5796240,0	0,89105
7497040,0	5796240,0	1,27963
7497050,0	5796240,0	1,16657
7497060,0	5796240,0	0,61174
7497070,0	5796240,0	0,44668
7497080,0	5796240,0	0,35188
7497090,0	5796240,0	0,29182
7497100,0	5796240,0	0,24917
7497110,0	5796240,0	0,21778
7497120,0	5796240,0	0,19376
7497130,0	5796240,0	0,17460
7497140,0	5796240,0	0,15907
7497150,0	5796240,0	0,14616
7497160,0	5796240,0	0,13505
7496840,0	5796250,0	0,09037
7496850,0	5796250,0	0,09483
7496860,0	5796250,0	0,09978
7496870,0	5796250,0	0,10507
7496880,0	5796250,0	0,11136
7496890,0	5796250,0	0,11816
7496900,0	5796250,0	0,12556
7496910,0	5796250,0	0,13448
7496920,0	5796250,0	0,14490
7496930,0	5796250,0	0,15679
7496940,0	5796250,0	0,17151
7496950,0	5796250,0	0,19014

7496960,0	5796250,0	0,21376
7496970,0	5796250,0	0,24564
7496980,0	5796250,0	0,29211
7496990,0	5796250,0	0,36362
7497000,0	5796250,0	0,49632
7497010,0	5796250,0	0,80439
7497020,0	5796250,0	4,60038
7497030,0	5796250,0	1,03130
7497040,0	5796250,0	0,72363
7497050,0	5796250,0	0,48550
7497060,0	5796250,0	0,37622
7497070,0	5796250,0	0,30939
7497080,0	5796250,0	0,26345
7497090,0	5796250,0	0,22972
7497100,0	5796250,0	0,20384
7497110,0	5796250,0	0,18327
7497120,0	5796250,0	0,16673
7497130,0	5796250,0	0,15273
7497140,0	5796250,0	0,14097
7496820,0	5796260,0	0,09124
7496830,0	5796260,0	0,09553
7496840,0	5796260,0	0,10072
7496850,0	5796260,0	0,10609
7496860,0	5796260,0	0,11249
7496870,0	5796260,0	0,11929
7496880,0	5796260,0	0,12693
7496890,0	5796260,0	0,13627
7496900,0	5796260,0	0,14629
7496910,0	5796260,0	0,15868
7496920,0	5796260,0	0,17377
7496930,0	5796260,0	0,19190
7496940,0	5796260,0	0,21565
7496950,0	5796260,0	0,24755
7496960,0	5796260,0	0,29258
7496970,0	5796260,0	0,36318
7496980,0	5796260,0	0,48959
7496990,0	5796260,0	0,82147
7497000,0	5796260,0	1,20080
7497010,0	5796260,0	1,66185
7497020,0	5796260,0	0,70568
7497030,0	5796260,0	0,50807
7497040,0	5796260,0	0,39672
7497050,0	5796260,0	0,32574
7497060,0	5796260,0	0,27628
7497070,0	5796260,0	0,24018
7497080,0	5796260,0	0,21273
7497090,0	5796260,0	0,19112
7497100,0	5796260,0	0,17329
7497110,0	5796260,0	0,15880
7497120,0	5796260,0	0,14659
7496800,0	5796270,0	0,09176
7496810,0	5796270,0	0,09633
7496820,0	5796270,0	0,10167
7496830,0	5796270,0	0,10736
7496840,0	5796270,0	0,11361
7496850,0	5796270,0	0,12070
7496860,0	5796270,0	0,12887
7496870,0	5796270,0	0,13842
7496880,0	5796270,0	0,14899
7496890,0	5796270,0	0,16184
7496900,0	5796270,0	0,17744
7496910,0	5796270,0	0,19591
7496920,0	5796270,0	0,21979
7496930,0	5796270,0	0,25188
7496940,0	5796270,0	0,29671
7496950,0	5796270,0	0,36941
7496960,0	5796270,0	0,49445
7496970,0	5796270,0	0,80634
7496980,0	5796270,0	3,19103
7496990,0	5796270,0	1,08816
7497000,0	5796270,0	0,76991
7497010,0	5796270,0	0,51854
7497020,0	5796270,0	0,40530
7497030,0	5796270,0	0,33393
7497040,0	5796270,0	0,28441
7497050,0	5796270,0	0,24818
7497060,0	5796270,0	0,21965
7497070,0	5796270,0	0,19721
7497080,0	5796270,0	0,17917
7497090,0	5796270,0	0,16399
7497100,0	5796270,0	0,15141
7496780,0	5796280,0	0,09234
7496790,0	5796280,0	0,09714
7496800,0	5796280,0	0,10266
7496810,0	5796280,0	0,10849
7496820,0	5796280,0	0,11500

7496830,0	5796280,0	0,12265
7496840,0	5796280,0	0,13117
7496850,0	5796280,0	0,14101
7496860,0	5796280,0	0,15245
7496870,0	5796280,0	0,16587
7496880,0	5796280,0	0,18173
7496890,0	5796280,0	0,20208
7496900,0	5796280,0	0,22794
7496910,0	5796280,0	0,26175
7496920,0	5796280,0	0,30839
7496930,0	5796280,0	0,38163
7496940,0	5796280,0	0,51946
7496950,0	5796280,0	0,82255
7496960,0	5796280,0	1,84067
7496970,0	5796280,0	1,52140
7496980,0	5796280,0	0,74478
7496990,0	5796280,0	0,52706
7497000,0	5796280,0	0,41036
7497010,0	5796280,0	0,33835
7497020,0	5796280,0	0,28886
7497030,0	5796280,0	0,25245
7497040,0	5796280,0	0,22454
7497050,0	5796280,0	0,20224
7497060,0	5796280,0	0,18368
7497070,0	5796280,0	0,16825
7497080,0	5796280,0	0,15510
7496750,0	5796290,0	0,08840
7496760,0	5796290,0	0,09303
7496770,0	5796290,0	0,09798
7496780,0	5796290,0	0,10373
7496790,0	5796290,0	0,11004
7496800,0	5796290,0	0,11665
7496810,0	5796290,0	0,12471
7496820,0	5796290,0	0,13372
7496830,0	5796290,0	0,14387
7496840,0	5796290,0	0,15643
7496850,0	5796290,0	0,17061
7496860,0	5796290,0	0,18821
7496870,0	5796290,0	0,21011
7496880,0	5796290,0	0,23819
7496890,0	5796290,0	0,27615
7496900,0	5796290,0	0,33074
7496910,0	5796290,0	0,41720
7496920,0	5796290,0	0,56906
7496930,0	5796290,0	0,92950
7496940,0	5796290,0	1,45025
7496950,0	5796290,0	1,31894
7496960,0	5796290,0	0,73103
7496970,0	5796290,0	0,51904
7496980,0	5796290,0	0,41085
7496990,0	5796290,0	0,34024
7497000,0	5796290,0	0,29090
7497010,0	5796290,0	0,25497
7497020,0	5796290,0	0,22728
7497030,0	5796290,0	0,20489
7497040,0	5796290,0	0,18672
7497050,0	5796290,0	0,17127
7497060,0	5796290,0	0,15805
7496730,0	5796300,0	0,08898
7496740,0	5796300,0	0,09391
7496750,0	5796300,0	0,09913
7496760,0	5796300,0	0,10486
7496770,0	5796300,0	0,11137
7496780,0	5796300,0	0,11847
7496790,0	5796300,0	0,12666
7496800,0	5796300,0	0,13645
7496810,0	5796300,0	0,14718
7496820,0	5796300,0	0,16047
7496830,0	5796300,0	0,17630
7496840,0	5796300,0	0,19498
7496850,0	5796300,0	0,21857
7496860,0	5796300,0	0,25065
7496870,0	5796300,0	0,29351
7496880,0	5796300,0	0,35843
7496890,0	5796300,0	0,46811
7496900,0	5796300,0	0,67767
7496910,0	5796300,0	1,31882
7496920,0	5796300,0	1,50112
7496930,0	5796300,0	1,03633
7496940,0	5796300,0	0,68481
7496950,0	5796300,0	0,50968
7496960,0	5796300,0	0,40449
7496970,0	5796300,0	0,33714
7496980,0	5796300,0	0,29080
7496990,0	5796300,0	0,25610
7497000,0	5796300,0	0,22824

7497010,0	5796300,0	0,20681
7497020,0	5796300,0	0,18826
7497030,0	5796300,0	0,17323
7497040,0	5796300,0	0,16043
7496710,0	5796310,0	0,08926
7496720,0	5796310,0	0,09437
7496730,0	5796310,0	0,09992
7496740,0	5796310,0	0,10617
7496750,0	5796310,0	0,11280
7496760,0	5796310,0	0,12061
7496770,0	5796310,0	0,12917
7496780,0	5796310,0	0,13898
7496790,0	5796310,0	0,15101
7496800,0	5796310,0	0,16479
7496810,0	5796310,0	0,18178
7496820,0	5796310,0	0,20218
7496830,0	5796310,0	0,22905
7496840,0	5796310,0	0,26380
7496850,0	5796310,0	0,31479
7496860,0	5796310,0	0,39069
7496870,0	5796310,0	0,52885
7496880,0	5796310,0	0,81291
7496890,0	5796310,0	1,52501
7496900,0	5796310,0	1,40583
7496910,0	5796310,0	0,89093
7496920,0	5796310,0	0,60685
7496930,0	5796310,0	0,46979
7496940,0	5796310,0	0,38689
7496950,0	5796310,0	0,32951
7496960,0	5796310,0	0,28589
7496970,0	5796310,0	0,25346
7496980,0	5796310,0	0,22799
7496990,0	5796310,0	0,20644
7497000,0	5796310,0	0,18868
7497010,0	5796310,0	0,17405
7497020,0	5796310,0	0,16132
7496690,0	5796320,0	0,08986
7496700,0	5796320,0	0,09494
7496710,0	5796320,0	0,10101
7496720,0	5796320,0	0,10718
7496730,0	5796320,0	0,11415
7496740,0	5796320,0	0,12226
7496750,0	5796320,0	0,13157
7496760,0	5796320,0	0,14222
7496770,0	5796320,0	0,15438
7496780,0	5796320,0	0,16951
7496790,0	5796320,0	0,18769
7496800,0	5796320,0	0,21058
7496810,0	5796320,0	0,23976
7496820,0	5796320,0	0,27956
7496830,0	5796320,0	0,33905
7496840,0	5796320,0	0,43047
7496850,0	5796320,0	0,60936
7496860,0	5796320,0	1,00085
7496870,0	5796320,0	2,09549
7496880,0	5796320,0	1,25058
7496890,0	5796320,0	0,75759
7496900,0	5796320,0	0,54881
7496910,0	5796320,0	0,43787
7496920,0	5796320,0	0,36542
7496930,0	5796320,0	0,31606
7496940,0	5796320,0	0,27797
7496950,0	5796320,0	0,24867
7496960,0	5796320,0	0,22484
7496970,0	5796320,0	0,20483
7496980,0	5796320,0	0,18782
7496990,0	5796320,0	0,17385
7497000,0	5796320,0	0,16142
7496660,0	5796330,0	0,08506
7496670,0	5796330,0	0,09006
7496680,0	5796330,0	0,09551
7496690,0	5796330,0	0,10183
7496700,0	5796330,0	0,10853
7496710,0	5796330,0	0,11579
7496720,0	5796330,0	0,12428
7496730,0	5796330,0	0,13442
7496740,0	5796330,0	0,14552
7496750,0	5796330,0	0,15875
7496760,0	5796330,0	0,17515
7496770,0	5796330,0	0,19452
7496780,0	5796330,0	0,21925
7496790,0	5796330,0	0,25262
7496800,0	5796330,0	0,29813
7496810,0	5796330,0	0,36694
7496820,0	5796330,0	0,48165
7496830,0	5796330,0	0,72774

7496840,0	5796330,0	1,44173
7496850,0	5796330,0	2,79926
7496860,0	5796330,0	1,00366
7496870,0	5796330,0	0,65797
7496880,0	5796330,0	0,50209
7496890,0	5796330,0	0,40819
7496900,0	5796330,0	0,34693
7496910,0	5796330,0	0,30200
7496920,0	5796330,0	0,26823
7496930,0	5796330,0	0,24193
7496940,0	5796330,0	0,21979
7496950,0	5796330,0	0,20125
7496960,0	5796330,0	0,18585
7496970,0	5796330,0	0,17215
7496980,0	5796330,0	0,16084
7496640,0	5796340,0	0,08518
7496650,0	5796340,0	0,09027
7496660,0	5796340,0	0,09592
7496670,0	5796340,0	0,10228
7496680,0	5796340,0	0,10929
7496690,0	5796340,0	0,11738
7496700,0	5796340,0	0,12640
7496710,0	5796340,0	0,13659
7496720,0	5796340,0	0,14867
7496730,0	5796340,0	0,16306
7496740,0	5796340,0	0,18041
7496750,0	5796340,0	0,20215
7496760,0	5796340,0	0,22991
7496770,0	5796340,0	0,26614
7496780,0	5796340,0	0,31800
7496790,0	5796340,0	0,40064
7496800,0	5796340,0	0,54773
7496810,0	5796340,0	0,90921
7496820,0	5796340,0	3,27690
7496830,0	5796340,0	1,71928
7496840,0	5796340,0	0,83064
7496850,0	5796340,0	0,58715
7496860,0	5796340,0	0,46086
7496870,0	5796340,0	0,38186
7496880,0	5796340,0	0,32875
7496890,0	5796340,0	0,28921
7496900,0	5796340,0	0,25833
7496910,0	5796340,0	0,23440
7496920,0	5796340,0	0,21400
7496930,0	5796340,0	0,19684
7496940,0	5796340,0	0,18268
7496950,0	5796340,0	0,17031
7496960,0	5796340,0	0,15907
7496620,0	5796350,0	0,08474
7496630,0	5796350,0	0,09029
7496640,0	5796350,0	0,09637
7496650,0	5796350,0	0,10274
7496660,0	5796350,0	0,11040
7496670,0	5796350,0	0,11886
7496680,0	5796350,0	0,12822
7496690,0	5796350,0	0,13933
7496700,0	5796350,0	0,15249
7496710,0	5796350,0	0,16788
7496720,0	5796350,0	0,18631
7496730,0	5796350,0	0,20999
7496740,0	5796350,0	0,24071
7496750,0	5796350,0	0,28217
7496760,0	5796350,0	0,34383
7496770,0	5796350,0	0,44547
7496780,0	5796350,0	0,64153
7496790,0	5796350,0	1,26587
7496800,0	5796350,0	4,09042
7496810,0	5796350,0	1,14917
7496820,0	5796350,0	0,71651
7496830,0	5796350,0	0,53042
7496840,0	5796350,0	0,42675
7496850,0	5796350,0	0,35969
7496860,0	5796350,0	0,31235
7496870,0	5796350,0	0,27711
7496880,0	5796350,0	0,24934
7496890,0	5796350,0	0,22660
7496900,0	5796350,0	0,20774
7496910,0	5796350,0	0,19214
7496920,0	5796350,0	0,17910
7496930,0	5796350,0	0,16717
7496940,0	5796350,0	0,15671
7496590,0	5796360,0	0,07897
7496600,0	5796360,0	0,08407
7496610,0	5796360,0	0,08992
7496620,0	5796360,0	0,09625
7496630,0	5796360,0	0,10322

7496640,0	5796360,0	0,11104
7496650,0	5796360,0	0,11983
7496660,0	5796360,0	0,13009
7496670,0	5796360,0	0,14201
7496680,0	5796360,0	0,15574
7496690,0	5796360,0	0,17188
7496700,0	5796360,0	0,19298
7496710,0	5796360,0	0,21856
7496720,0	5796360,0	0,25316
7496730,0	5796360,0	0,30117
7496740,0	5796360,0	0,37498
7496750,0	5796360,0	0,50079
7496760,0	5796360,0	0,79033
7496770,0	5796360,0	1,98527
7496780,0	5796360,0	1,86582
7496790,0	5796360,0	0,91062
7496800,0	5796360,0	0,63294
7496810,0	5796360,0	0,48504
7496820,0	5796360,0	0,39849
7496830,0	5796360,0	0,33966
7496840,0	5796360,0	0,29751
7496850,0	5796360,0	0,26543
7496860,0	5796360,0	0,23974
7496870,0	5796360,0	0,21915
7496880,0	5796360,0	0,20221
7496890,0	5796360,0	0,18708
7496900,0	5796360,0	0,17479
7496910,0	5796360,0	0,16373
7496920,0	5796360,0	0,15410
7496570,0	5796370,0	0,07757
7496580,0	5796370,0	0,08309
7496590,0	5796370,0	0,08915
7496600,0	5796370,0	0,09603
7496610,0	5796370,0	0,10325
7496620,0	5796370,0	0,11177
7496630,0	5796370,0	0,12116
7496640,0	5796370,0	0,13197
7496650,0	5796370,0	0,14455
7496660,0	5796370,0	0,15957
7496670,0	5796370,0	0,17749
7496680,0	5796370,0	0,20006
7496690,0	5796370,0	0,22836
7496700,0	5796370,0	0,26727
7496710,0	5796370,0	0,32296
7496720,0	5796370,0	0,41120
7496730,0	5796370,0	0,57282
7496740,0	5796370,0	1,01865
7496750,0	5796370,0	1,94619
7496760,0	5796370,0	1,27403
7496770,0	5796370,0	0,77714
7496780,0	5796370,0	0,56579
7496790,0	5796370,0	0,44700
7496800,0	5796370,0	0,37276
7496810,0	5796370,0	0,32153
7496820,0	5796370,0	0,28433
7496830,0	5796370,0	0,25452
7496840,0	5796370,0	0,23119
7496850,0	5796370,0	0,21194
7496860,0	5796370,0	0,19600
7496870,0	5796370,0	0,18260
7496880,0	5796370,0	0,17063
7496890,0	5796370,0	0,16018
7496550,0	5796380,0	0,07560
7496560,0	5796380,0	0,08159
7496570,0	5796380,0	0,08792
7496580,0	5796380,0	0,09531
7496590,0	5796380,0	0,10331
7496600,0	5796380,0	0,11194
7496610,0	5796380,0	0,12220
7496620,0	5796380,0	0,13346
7496630,0	5796380,0	0,14720
7496640,0	5796380,0	0,16383
7496650,0	5796380,0	0,18246
7496660,0	5796380,0	0,20741
7496670,0	5796380,0	0,23958
7496680,0	5796380,0	0,28338
7496690,0	5796380,0	0,34879
7496700,0	5796380,0	0,45933
7496710,0	5796380,0	0,67055
7496720,0	5796380,0	1,31463
7496730,0	5796380,0	1,50668
7496740,0	5796380,0	1,05806
7496750,0	5796380,0	0,67955
7496760,0	5796380,0	0,51232
7496770,0	5796380,0	0,41483
7496780,0	5796380,0	0,35014

7496790,0	5796380,0	0,30527
7496800,0	5796380,0	0,27089
7496810,0	5796380,0	0,24440
7496820,0	5796380,0	0,22311
7496830,0	5796380,0	0,20522
7496840,0	5796380,0	0,19006
7496850,0	5796380,0	0,17737
7496860,0	5796380,0	0,16612
7496530,0	5796390,0	0,07219
7496540,0	5796390,0	0,07871
7496550,0	5796390,0	0,08595
7496560,0	5796390,0	0,09359
7496570,0	5796390,0	0,10237
7496580,0	5796390,0	0,11177
7496590,0	5796390,0	0,12273
7496600,0	5796390,0	0,13533
7496610,0	5796390,0	0,15006
7496620,0	5796390,0	0,16773
7496630,0	5796390,0	0,18855
7496640,0	5796390,0	0,21561
7496650,0	5796390,0	0,25114
7496660,0	5796390,0	0,30250
7496670,0	5796390,0	0,37959
7496680,0	5796390,0	0,51810
7496690,0	5796390,0	0,80325
7496700,0	5796390,0	1,51646
7496710,0	5796390,0	1,39890
7496720,0	5796390,0	0,88538
7496730,0	5796390,0	0,60399
7496740,0	5796390,0	0,46798
7496750,0	5796390,0	0,38568
7496760,0	5796390,0	0,33022
7496770,0	5796390,0	0,29007
7496780,0	5796390,0	0,25929
7496790,0	5796390,0	0,23474
7496800,0	5796390,0	0,21534
7496810,0	5796390,0	0,19856
7496820,0	5796390,0	0,18463
7496830,0	5796390,0	0,17248
7496840,0	5796390,0	0,16195
7496500,0	5796400,0	0,06202
7496510,0	5796400,0	0,06777
7496520,0	5796400,0	0,07441
7496530,0	5796400,0	0,08163
7496540,0	5796400,0	0,09027
7496550,0	5796400,0	0,09956
7496560,0	5796400,0	0,11076
7496570,0	5796400,0	0,12269
7496580,0	5796400,0	0,13636
7496590,0	5796400,0	0,15283
7496600,0	5796400,0	0,17184
7496610,0	5796400,0	0,19594
7496620,0	5796400,0	0,22473
7496630,0	5796400,0	0,26542
7496640,0	5796400,0	0,32504
7496650,0	5796400,0	0,41680
7496660,0	5796400,0	0,59654
7496670,0	5796400,0	0,98895
7496680,0	5796400,0	2,08454
7496690,0	5796400,0	1,24089
7496700,0	5796400,0	0,74884
7496710,0	5796400,0	0,54154
7496720,0	5796400,0	0,43151
7496730,0	5796400,0	0,36079
7496740,0	5796400,0	0,31222
7496750,0	5796400,0	0,27570
7496760,0	5796400,0	0,24822
7496770,0	5796400,0	0,22577
7496780,0	5796400,0	0,20745
7496790,0	5796400,0	0,19193
7496800,0	5796400,0	0,17911
7496810,0	5796400,0	0,16763
7496480,0	5796410,0	0,05659
7496490,0	5796410,0	0,06181
7496500,0	5796410,0	0,06814
7496510,0	5796410,0	0,07565
7496520,0	5796410,0	0,08459
7496530,0	5796410,0	0,09489
7496540,0	5796410,0	0,10689
7496550,0	5796410,0	0,12064
7496560,0	5796410,0	0,13625
7496570,0	5796410,0	0,15490
7496580,0	5796410,0	0,17708
7496590,0	5796410,0	0,20432
7496600,0	5796410,0	0,23932
7496610,0	5796410,0	0,28628

7496620,0	5796410,0	0,35493
7496630,0	5796410,0	0,46396
7496640,0	5796410,0	0,70772
7496650,0	5796410,0	1,42639
7496660,0	5796410,0	2,78631
7496670,0	5796410,0	0,99201
7496680,0	5796410,0	0,64718
7496690,0	5796410,0	0,49235
7496700,0	5796410,0	0,39941
7496710,0	5796410,0	0,33943
7496720,0	5796410,0	0,29574
7496730,0	5796410,0	0,26319
7496740,0	5796410,0	0,23812
7496750,0	5796410,0	0,21687
7496760,0	5796410,0	0,19999
7496770,0	5796410,0	0,18567
7496780,0	5796410,0	0,17346
7496460,0	5796420,0	0,05082
7496470,0	5796420,0	0,05540
7496480,0	5796420,0	0,06091
7496490,0	5796420,0	0,06772
7496500,0	5796420,0	0,07596
7496510,0	5796420,0	0,08613
7496520,0	5796420,0	0,09883
7496530,0	5796420,0	0,11401
7496540,0	5796420,0	0,13230
7496550,0	5796420,0	0,15394
7496560,0	5796420,0	0,18053
7496570,0	5796420,0	0,21292
7496580,0	5796420,0	0,25555
7496590,0	5796420,0	0,31536
7496600,0	5796420,0	0,40491
7496610,0	5796420,0	0,58361
7496620,0	5796420,0	0,84496
7496630,0	5796420,0	1,92500
7496640,0	5796420,0	1,68221
7496650,0	5796420,0	0,81332
7496660,0	5796420,0	0,57335
7496670,0	5796420,0	0,44851
7496680,0	5796420,0	0,37074
7496690,0	5796420,0	0,31839
7496700,0	5796420,0	0,28030
7496710,0	5796420,0	0,25076
7496720,0	5796420,0	0,22759
7496730,0	5796420,0	0,20863
7496740,0	5796420,0	0,19245
7496750,0	5796420,0	0,17939
7496760,0	5796420,0	0,16800
7496470,0	5796430,0	0,05935
7496480,0	5796430,0	0,06620
7496490,0	5796430,0	0,07461
7496500,0	5796430,0	0,08562
7496510,0	5796430,0	0,10064
7496520,0	5796430,0	0,12072
7496530,0	5796430,0	0,14623
7496540,0	5796430,0	0,17829
7496550,0	5796430,0	0,21993
7496560,0	5796430,0	0,27424
7496570,0	5796430,0	0,35404
7496580,0	5796430,0	0,47893
7496590,0	5796430,0	0,68500
7496600,0	5796430,0	1,96760
7496610,0	5796430,0	1,68903
7496620,0	5796430,0	0,97800
7496630,0	5796430,0	0,70800
7496640,0	5796430,0	0,51273
7496650,0	5796430,0	0,40991
7496660,0	5796430,0	0,34504
7496670,0	5796430,0	0,29939
7496680,0	5796430,0	0,26518
7496690,0	5796430,0	0,23880
7496700,0	5796430,0	0,21718
7496710,0	5796430,0	0,20012
7496720,0	5796430,0	0,18529
7496730,0	5796430,0	0,17314
7496480,0	5796440,0	0,07166
7496490,0	5796440,0	0,08269
7496500,0	5796440,0	0,09860
7496510,0	5796440,0	0,12257
7496520,0	5796440,0	0,15855
7496530,0	5796440,0	0,21125
7496540,0	5796440,0	0,28540
7496550,0	5796440,0	0,39545
7496560,0	5796440,0	0,57936
7496570,0	5796440,0	1,38369
7496580,0	5796440,0	1,35328

7496590,0	5796440,0	1,31175
7496600,0	5796440,0	0,79182
7496610,0	5796440,0	0,56018
7496620,0	5796440,0	0,44654
7496630,0	5796440,0	0,37244
7496640,0	5796440,0	0,31926
7496650,0	5796440,0	0,28010
7496660,0	5796440,0	0,25011
7496670,0	5796440,0	0,22605
7496680,0	5796440,0	0,20699
7496690,0	5796440,0	0,19113
7496700,0	5796440,0	0,17767
7496480,0	5796450,0	0,07720
7496490,0	5796450,0	0,09229
7496500,0	5796450,0	0,11447
7496510,0	5796450,0	0,15600
7496520,0	5796450,0	0,24483
7496530,0	5796450,0	0,42710
7496540,0	5796450,0	0,82557
7496550,0	5796450,0	1,05669
7496560,0	5796450,0	2,17792
7496570,0	5796450,0	0,87025
7496580,0	5796450,0	0,61060
7496590,0	5796450,0	0,47645
7496600,0	5796450,0	0,38953
7496610,0	5796450,0	0,33160
7496620,0	5796450,0	0,29011
7496630,0	5796450,0	0,25856
7496640,0	5796450,0	0,23324
7496650,0	5796450,0	0,21308
7496660,0	5796450,0	0,19622
7496670,0	5796450,0	0,18187
7496680,0	5796450,0	0,16985
7496490,0	5796460,0	0,09924
7496500,0	5796460,0	0,12930
7496510,0	5796460,0	0,19503
7496520,0	5796460,0	0,45577
7496530,0	5796460,0	4,68723
7496540,0	5796460,0	0,93252
7496550,0	5796460,0	0,66324
7496560,0	5796460,0	0,48772
7496570,0	5796460,0	0,39452
7496580,0	5796460,0	0,33477
7496590,0	5796460,0	0,29210
7496600,0	5796460,0	0,26080
7496610,0	5796460,0	0,23509
7496620,0	5796460,0	0,21509
7496630,0	5796460,0	0,19822
7496640,0	5796460,0	0,18412
7496650,0	5796460,0	0,17165
7496500,0	5796470,0	0,13097
7496510,0	5796470,0	0,18545
7496520,0	5796470,0	0,29017
7496530,0	5796470,0	0,37675
7496540,0	5796470,0	0,34994
7496550,0	5796470,0	0,31180
7496560,0	5796470,0	0,27746
7496570,0	5796470,0	0,25112
7496580,0	5796470,0	0,22787
7496590,0	5796470,0	0,21024
7496600,0	5796470,0	0,19461
7496610,0	5796470,0	0,18173
7496620,0	5796470,0	0,17019
7496510,0	5796480,0	0,14675
7496520,0	5796480,0	0,17703
7496530,0	5796480,0	0,19745
7496540,0	5796480,0	0,20288
7496550,0	5796480,0	0,19833
7496560,0	5796480,0	0,18999
7496570,0	5796480,0	0,18062
7496580,0	5796480,0	0,17108
7496590,0	5796480,0	0,16240
7496600,0	5796480,0	0,15422
7496520,0	5796490,0	0,12982
7496530,0	5796490,0	0,13958
7496540,0	5796490,0	0,14425
7496550,0	5796490,0	0,14519
7496560,0	5796490,0	0,14339
7496570,0	5796490,0	0,13994
7496520,0	5796500,0	0,10418
7496530,0	5796500,0	0,10989
7496540,0	5796500,0	0,11334
7498860,0	5794710,0	0,01983
7498850,0	5794720,0	0,02097
7498860,0	5794720,0	0,02104
7498840,0	5794730,0	0,02226

7498850,0	5794730,0	0,02237
7498860,0	5794730,0	0,02243
7498870,0	5794730,0	0,02249
7498820,0	5794740,0	0,02334
7498830,0	5794740,0	0,02353
7498840,0	5794740,0	0,02373
7498850,0	5794740,0	0,02392
7498860,0	5794740,0	0,02407
7498870,0	5794740,0	0,02416
7498880,0	5794740,0	0,02414
7498810,0	5794750,0	0,02466
7498820,0	5794750,0	0,02500
7498830,0	5794750,0	0,02527
7498840,0	5794750,0	0,02547
7498850,0	5794750,0	0,02570
7498860,0	5794750,0	0,02592
7498870,0	5794750,0	0,02599
7498880,0	5794750,0	0,02617
7498800,0	5794760,0	0,02611
7498810,0	5794760,0	0,02649
7498820,0	5794760,0	0,02684
7498830,0	5794760,0	0,02719
7498840,0	5794760,0	0,02755
7498850,0	5794760,0	0,02787
7498860,0	5794760,0	0,02811
7498870,0	5794760,0	0,02836
7498880,0	5794760,0	0,02841
7498890,0	5794760,0	0,02849
7498790,0	5794770,0	0,02758
7498800,0	5794770,0	0,02803
7498810,0	5794770,0	0,02858
7498820,0	5794770,0	0,02905
7498830,0	5794770,0	0,02950
7498840,0	5794770,0	0,02993
7498850,0	5794770,0	0,03033
7498860,0	5794770,0	0,03069
7498870,0	5794770,0	0,03104
7498880,0	5794770,0	0,03131
7498890,0	5794770,0	0,03137
7498770,0	5794780,0	0,02844
7498780,0	5794780,0	0,02907
7498790,0	5794780,0	0,02967
7498800,0	5794780,0	0,03034
7498810,0	5794780,0	0,03093
7498820,0	5794780,0	0,03156
7498830,0	5794780,0	0,03226
7498840,0	5794780,0	0,03280
7498850,0	5794780,0	0,03342
7498860,0	5794780,0	0,03397
7498870,0	5794780,0	0,03444
7498880,0	5794780,0	0,03467
7498890,0	5794780,0	0,03493
7498900,0	5794780,0	0,03502
7498760,0	5794790,0	0,02984
7498770,0	5794790,0	0,03060
7498780,0	5794790,0	0,03131
7498790,0	5794790,0	0,03217
7498800,0	5794790,0	0,03286
7498810,0	5794790,0	0,03379
7498820,0	5794790,0	0,03462
7498830,0	5794790,0	0,03548
7498840,0	5794790,0	0,03636
7498850,0	5794790,0	0,03716
7498860,0	5794790,0	0,03801
7498870,0	5794790,0	0,03859
7498880,0	5794790,0	0,03918
7498890,0	5794790,0	0,03955
7498900,0	5794790,0	0,03962
7498750,0	5794800,0	0,03133
7498760,0	5794800,0	0,03218
7498770,0	5794800,0	0,03307
7498780,0	5794800,0	0,03399
7498790,0	5794800,0	0,03503
7498800,0	5794800,0	0,03594
7498810,0	5794800,0	0,03709
7498820,0	5794800,0	0,03829
7498830,0	5794800,0	0,03950
7498840,0	5794800,0	0,04063
7498850,0	5794800,0	0,04193
7498860,0	5794800,0	0,04305
7498870,0	5794800,0	0,04420
7498880,0	5794800,0	0,04506
7498900,0	5794800,0	0,04600
7498910,0	5794800,0	0,04590
7498740,0	5794810,0	0,03289
7498750,0	5794810,0	0,03372

7498760,0	5794810,0	0,03485
7498770,0	5794810,0	0,03583
7498780,0	5794810,0	0,03694
7498790,0	5794810,0	0,03832
7498800,0	5794810,0	0,03966
7498810,0	5794810,0	0,04103
7498820,0	5794810,0	0,04255
7498830,0	5794810,0	0,04418
7498840,0	5794810,0	0,04601
7498850,0	5794810,0	0,04785
7498860,0	5794810,0	0,04970
7498870,0	5794810,0	0,05151
7498900,0	5794810,0	0,05519
7498910,0	5794810,0	0,05503
7498730,0	5794820,0	0,03436
7498740,0	5794820,0	0,03552
7498750,0	5794820,0	0,03661
7498760,0	5794820,0	0,03779
7498770,0	5794820,0	0,03918
7498780,0	5794820,0	0,04066
7498790,0	5794820,0	0,04226
7498800,0	5794820,0	0,04402
7498810,0	5794820,0	0,04593
7498820,0	5794820,0	0,04801
7498830,0	5794820,0	0,05024
7498840,0	5794820,0	0,05287
7498850,0	5794820,0	0,05559
7498860,0	5794820,0	0,05872
7498910,0	5794820,0	0,06998
7498920,0	5794820,0	0,06774
7498710,0	5794830,0	0,03475
7498720,0	5794830,0	0,03588
7498730,0	5794830,0	0,03716
7498740,0	5794830,0	0,03838
7498750,0	5794830,0	0,03981
7498760,0	5794830,0	0,04123
7498770,0	5794830,0	0,04298
7498780,0	5794830,0	0,04483
7498790,0	5794830,0	0,04688
7498800,0	5794830,0	0,04937
7498810,0	5794830,0	0,05172
7498820,0	5794830,0	0,05479
7498830,0	5794830,0	0,05805
7498840,0	5794830,0	0,06170
7498920,0	5794830,0	0,09298
7498700,0	5794840,0	0,03618
7498710,0	5794840,0	0,03744
7498720,0	5794840,0	0,03874
7498730,0	5794840,0	0,04013
7498740,0	5794840,0	0,04168
7498750,0	5794840,0	0,04337
7498760,0	5794840,0	0,04532
7498770,0	5794840,0	0,04746
7498780,0	5794840,0	0,04986
7498790,0	5794840,0	0,05253
7498800,0	5794840,0	0,05544
7498810,0	5794840,0	0,05923
7498820,0	5794840,0	0,06315
7498830,0	5794840,0	0,06787
7498920,0	5794840,0	0,14813
7498930,0	5794840,0	0,11353
7498690,0	5794850,0	0,03760
7498700,0	5794850,0	0,03891
7498710,0	5794850,0	0,04034
7498720,0	5794850,0	0,04181
7498730,0	5794850,0	0,04361
7498740,0	5794850,0	0,04539
7498750,0	5794850,0	0,04751
7498760,0	5794850,0	0,04984
7498770,0	5794850,0	0,05243
7498780,0	5794850,0	0,05562
7498790,0	5794850,0	0,05914
7498800,0	5794850,0	0,06322
7498810,0	5794850,0	0,06807
7498820,0	5794850,0	0,07392
7498930,0	5794850,0	0,14659
7498680,0	5794860,0	0,03886
7498690,0	5794860,0	0,04020
7498700,0	5794860,0	0,04192
7498710,0	5794860,0	0,04342
7498720,0	5794860,0	0,04543
7498730,0	5794860,0	0,04724
7498740,0	5794860,0	0,04979
7498750,0	5794860,0	0,05234
7498760,0	5794860,0	0,05528
7498770,0	5794860,0	0,05863

7498780,0	5794860,0	0,06249
7498790,0	5794860,0	0,06721
7498800,0	5794860,0	0,07232
7498810,0	5794860,0	0,07884
7498940,0	5794860,0	0,11374
7498660,0	5794870,0	0,03881
7498670,0	5794870,0	0,04019
7498680,0	5794870,0	0,04174
7498690,0	5794870,0	0,04341
7498700,0	5794870,0	0,04514
7498710,0	5794870,0	0,04705
7498720,0	5794870,0	0,04936
7498730,0	5794870,0	0,05176
7498740,0	5794870,0	0,05453
7498750,0	5794870,0	0,05768
7498760,0	5794870,0	0,06137
7498770,0	5794870,0	0,06562
7498780,0	5794870,0	0,07055
7498790,0	5794870,0	0,07647
7498940,0	5794870,0	0,11361
7498650,0	5794880,0	0,04004
7498660,0	5794880,0	0,04152
7498670,0	5794880,0	0,04311
7498680,0	5794880,0	0,04479
7498690,0	5794880,0	0,04673
7498700,0	5794880,0	0,04868
7498710,0	5794880,0	0,05108
7498720,0	5794880,0	0,05388
7498730,0	5794880,0	0,05672
7498740,0	5794880,0	0,05996
7498750,0	5794880,0	0,06403
7498760,0	5794880,0	0,06851
7498770,0	5794880,0	0,07388
7498780,0	5794880,0	0,08017
7498950,0	5794880,0	0,08924
7498640,0	5794890,0	0,04132
7498650,0	5794890,0	0,04277
7498660,0	5794890,0	0,04448
7498670,0	5794890,0	0,04622
7498680,0	5794890,0	0,04811
7498690,0	5794890,0	0,05046
7498700,0	5794890,0	0,05288
7498710,0	5794890,0	0,05566
7498720,0	5794890,0	0,05885
7498730,0	5794890,0	0,06236
7498740,0	5794890,0	0,06656
7498750,0	5794890,0	0,07139
7498760,0	5794890,0	0,07698
7498770,0	5794890,0	0,08393
7498940,0	5794890,0	0,10184
7498950,0	5794890,0	0,08630
7498630,0	5794900,0	0,04238
7498640,0	5794900,0	0,04410
7498650,0	5794900,0	0,04575
7498660,0	5794900,0	0,04759
7498670,0	5794900,0	0,04962
7498680,0	5794900,0	0,05205
7498690,0	5794900,0	0,05468
7498700,0	5794900,0	0,05749
7498710,0	5794900,0	0,06089
7498720,0	5794900,0	0,06472
7498730,0	5794900,0	0,06912
7498740,0	5794900,0	0,07399
7498750,0	5794900,0	0,07990
7498760,0	5794900,0	0,08714
7498930,0	5794900,0	0,11211
7498940,0	5794900,0	0,09543
7498950,0	5794900,0	0,08232
7498960,0	5794900,0	0,07239
7498620,0	5794910,0	0,04371
7498630,0	5794910,0	0,04521
7498640,0	5794910,0	0,04695
7498650,0	5794910,0	0,04897
7498660,0	5794910,0	0,05111
7498670,0	5794910,0	0,05373
7498680,0	5794910,0	0,05645
7498690,0	5794910,0	0,05952
7498700,0	5794910,0	0,06266
7498710,0	5794910,0	0,06676
7498720,0	5794910,0	0,07133
7498730,0	5794910,0	0,07655
7498740,0	5794910,0	0,08284
7498750,0	5794910,0	0,09026
7498920,0	5794910,0	0,12063
7498930,0	5794910,0	0,10295
7498940,0	5794910,0	0,08939

7498950,0	5794910,0	0,07860
7498960,0	5794910,0	0,06967
7498600,0	5794920,0	0,04325
7498610,0	5794920,0	0,04484
7498620,0	5794920,0	0,04647
7498630,0	5794920,0	0,04839
7498640,0	5794920,0	0,05051
7498650,0	5794920,0	0,05267
7498660,0	5794920,0	0,05537
7498670,0	5794920,0	0,05800
7498680,0	5794920,0	0,06126
7498690,0	5794920,0	0,06493
7498700,0	5794920,0	0,06903
7498710,0	5794920,0	0,07367
7498720,0	5794920,0	0,07909
7498730,0	5794920,0	0,08568
7498910,0	5794920,0	0,12704
7498920,0	5794920,0	0,10922
7498930,0	5794920,0	0,09508
7498940,0	5794920,0	0,08399
7498950,0	5794920,0	0,07475
7498960,0	5794920,0	0,06723
7498970,0	5794920,0	0,06057
7498590,0	5794930,0	0,04439
7498600,0	5794930,0	0,04584
7498610,0	5794930,0	0,04770
7498620,0	5794930,0	0,04975
7498630,0	5794930,0	0,05183
7498640,0	5794930,0	0,05422
7498650,0	5794930,0	0,05672
7498660,0	5794930,0	0,05979
7498670,0	5794930,0	0,06316
7498680,0	5794930,0	0,06677
7498690,0	5794930,0	0,07102
7498700,0	5794930,0	0,07612
7498710,0	5794930,0	0,08191
7498720,0	5794930,0	0,08858
7498900,0	5794930,0	0,13169
7498910,0	5794930,0	0,11422
7498920,0	5794930,0	0,09998
7498930,0	5794930,0	0,08859
7498940,0	5794930,0	0,07906
7498950,0	5794930,0	0,07120
7498960,0	5794930,0	0,06450
7498970,0	5794930,0	0,05879
7498580,0	5794940,0	0,04544
7498590,0	5794940,0	0,04724
7498600,0	5794940,0	0,04900
7498610,0	5794940,0	0,05108
7498620,0	5794940,0	0,05333
7498630,0	5794940,0	0,05572
7498640,0	5794940,0	0,05851
7498650,0	5794940,0	0,06135
7498660,0	5794940,0	0,06498
7498670,0	5794940,0	0,06892
7498680,0	5794940,0	0,07326
7498690,0	5794940,0	0,07828
7498700,0	5794940,0	0,08422
7498710,0	5794940,0	0,09117
7498890,0	5794940,0	0,13535
7498900,0	5794940,0	0,11811
7498910,0	5794940,0	0,10399
7498920,0	5794940,0	0,09247
7498930,0	5794940,0	0,08289
7498940,0	5794940,0	0,07455
7498950,0	5794940,0	0,06796
7498960,0	5794940,0	0,06194
7498970,0	5794940,0	0,05681
7498570,0	5794950,0	0,04660
7498580,0	5794950,0	0,04842
7498590,0	5794950,0	0,05033
7498600,0	5794950,0	0,05248
7498610,0	5794950,0	0,05470
7498620,0	5794950,0	0,05718
7498630,0	5794950,0	0,06016
7498640,0	5794950,0	0,06328
7498650,0	5794950,0	0,06686
7498660,0	5794950,0	0,07099
7498670,0	5794950,0	0,07518
7498680,0	5794950,0	0,08073
7498690,0	5794950,0	0,08679
7498700,0	5794950,0	0,09415
7498880,0	5794950,0	0,13805
7498890,0	5794950,0	0,12105
7498900,0	5794950,0	0,10711
7498910,0	5794950,0	0,09566

7498920,0	5794950,0	0,08601
7498930,0	5794950,0	0,07791
7498940,0	5794950,0	0,07084
7498950,0	5794950,0	0,06483
7498960,0	5794950,0	0,05948
7498970,0	5794950,0	0,05495
7498550,0	5794960,0	0,04611
7498560,0	5794960,0	0,04773
7498570,0	5794960,0	0,04958
7498580,0	5794960,0	0,05156
7498590,0	5794960,0	0,05382
7498600,0	5794960,0	0,05613
7498610,0	5794960,0	0,05884
7498620,0	5794960,0	0,06167
7498630,0	5794960,0	0,06507
7498640,0	5794960,0	0,06881
7498650,0	5794960,0	0,07295
7498660,0	5794960,0	0,07751
7498670,0	5794960,0	0,08285
7498680,0	5794960,0	0,08940
7498870,0	5794960,0	0,13994
7498880,0	5794960,0	0,12332
7498890,0	5794960,0	0,10955
7498900,0	5794960,0	0,09822
7498910,0	5794960,0	0,08861
7498920,0	5794960,0	0,08056
7498930,0	5794960,0	0,07348
7498940,0	5794960,0	0,06726
7498950,0	5794960,0	0,06203
7498960,0	5794960,0	0,05736
7498540,0	5794970,0	0,04720
7498550,0	5794970,0	0,04887
7498560,0	5794970,0	0,05101
7498570,0	5794970,0	0,05296
7498580,0	5794970,0	0,05514
7498590,0	5794970,0	0,05765
7498600,0	5794970,0	0,06051
7498610,0	5794970,0	0,06359
7498620,0	5794970,0	0,06679
7498630,0	5794970,0	0,07067
7498640,0	5794970,0	0,07507
7498650,0	5794970,0	0,07971
7498660,0	5794970,0	0,08561
7498670,0	5794970,0	0,09225
7498850,0	5794970,0	0,16158
7498860,0	5794970,0	0,14113
7498870,0	5794970,0	0,12488
7498880,0	5794970,0	0,11152
7498890,0	5794970,0	0,10034
7498900,0	5794970,0	0,09082
7498910,0	5794970,0	0,08270
7498920,0	5794970,0	0,07573
7498930,0	5794970,0	0,06954
7498940,0	5794970,0	0,06419
7498950,0	5794970,0	0,05935
7498400,0	5794980,0	0,03306
7498530,0	5794980,0	0,04829
7498540,0	5794980,0	0,05010
7498550,0	5794980,0	0,05220
7498560,0	5794980,0	0,05429
7498570,0	5794980,0	0,05660
7498580,0	5794980,0	0,05916
7498590,0	5794980,0	0,06192
7498600,0	5794980,0	0,06519
7498610,0	5794980,0	0,06879
7498620,0	5794980,0	0,07249
7498630,0	5794980,0	0,07720
7498640,0	5794980,0	0,08206
7498650,0	5794980,0	0,08805
7498660,0	5794980,0	0,09495
7498840,0	5794980,0	0,16130
7498850,0	5794980,0	0,14171
7498860,0	5794980,0	0,12608
7498870,0	5794980,0	0,11275
7498880,0	5794980,0	0,10191
7498890,0	5794980,0	0,09257
7498900,0	5794980,0	0,08440
7498910,0	5794980,0	0,07760
7498920,0	5794980,0	0,07151
7498930,0	5794980,0	0,06600
7498940,0	5794980,0	0,06119
7498380,0	5794990,0	0,03301
7498390,0	5794990,0	0,03376
7498400,0	5794990,0	0,03454
7498520,0	5794990,0	0,04956
7498530,0	5794990,0	0,05139

7498540,0	5794990,0	0,05352
7498550,0	5794990,0	0,05574
7498560,0	5794990,0	0,05804
7498570,0	5794990,0	0,06086
7498580,0	5794990,0	0,06366
7498590,0	5794990,0	0,06697
7498600,0	5794990,0	0,07073
7498610,0	5794990,0	0,07466
7498620,0	5794990,0	0,07940
7498630,0	5794990,0	0,08463
7498640,0	5794990,0	0,09089
7498650,0	5794990,0	0,09793
7498830,0	5794990,0	0,16140
7498840,0	5794990,0	0,14221
7498850,0	5794990,0	0,12671
7498860,0	5794990,0	0,11397
7498870,0	5794990,0	0,10321
7498880,0	5794990,0	0,09402
7498890,0	5794990,0	0,08618
7498900,0	5794990,0	0,07908
7498910,0	5794990,0	0,07309
7498920,0	5794990,0	0,06756
7498930,0	5794990,0	0,06287
7498360,0	5795000,0	0,03279
7498370,0	5795000,0	0,03360
7498380,0	5795000,0	0,03447
7498390,0	5795000,0	0,03530
7498400,0	5795000,0	0,03615
7498510,0	5795000,0	0,05067
7498520,0	5795000,0	0,05261
7498530,0	5795000,0	0,05482
7498540,0	5795000,0	0,05716
7498550,0	5795000,0	0,05955
7498560,0	5795000,0	0,06235
7498570,0	5795000,0	0,06518
7498580,0	5795000,0	0,06904
7498590,0	5795000,0	0,07273
7498600,0	5795000,0	0,07682
7498610,0	5795000,0	0,08182
7498620,0	5795000,0	0,08722
7498630,0	5795000,0	0,09371
7498820,0	5795000,0	0,16105
7498830,0	5795000,0	0,14261
7498840,0	5795000,0	0,12721
7498850,0	5795000,0	0,11494
7498860,0	5795000,0	0,10424
7498870,0	5795000,0	0,09501
7498880,0	5795000,0	0,08736
7498890,0	5795000,0	0,08052
7498900,0	5795000,0	0,07439
7498910,0	5795000,0	0,06911
7498920,0	5795000,0	0,06430
7498330,0	5795010,0	0,03203
7498340,0	5795010,0	0,03273
7498350,0	5795010,0	0,03352
7498360,0	5795010,0	0,03425
7498370,0	5795010,0	0,03513
7498380,0	5795010,0	0,03602
7498390,0	5795010,0	0,03690
7498400,0	5795010,0	0,03784
7498490,0	5795010,0	0,05002
7498500,0	5795010,0	0,05193
7498510,0	5795010,0	0,05398
7498520,0	5795010,0	0,05624
7498530,0	5795010,0	0,05838
7498540,0	5795010,0	0,06108
7498550,0	5795010,0	0,06408
7498560,0	5795010,0	0,06715
7498570,0	5795010,0	0,07070
7498580,0	5795010,0	0,07479
7498590,0	5795010,0	0,07906
7498600,0	5795010,0	0,08420
7498610,0	5795010,0	0,09004
7498620,0	5795010,0	0,09641
7498810,0	5795010,0	0,16032
7498820,0	5795010,0	0,14213
7498830,0	5795010,0	0,12741
7498840,0	5795010,0	0,11534
7498850,0	5795010,0	0,10482
7498860,0	5795010,0	0,09601
7498870,0	5795010,0	0,08829
7498880,0	5795010,0	0,08166
7498890,0	5795010,0	0,07562
7498900,0	5795010,0	0,07040
7498910,0	5795010,0	0,06560
7498370,0	5795020,0	0,03675

7498380,0	5795020,0	0,03778
7498390,0	5795020,0	0,03871
7498400,0	5795020,0	0,03975
7498410,0	5795020,0	0,04091
7498450,0	5795020,0	0,04629
7498460,0	5795020,0	0,04774
7498470,0	5795020,0	0,04953
7498480,0	5795020,0	0,05140
7498490,0	5795020,0	0,05316
7498500,0	5795020,0	0,05522
7498510,0	5795020,0	0,05764
7498520,0	5795020,0	0,06020
7498530,0	5795020,0	0,06276
7498540,0	5795020,0	0,06574
7498550,0	5795020,0	0,06906
7498560,0	5795020,0	0,07269
7498570,0	5795020,0	0,07684
7498580,0	5795020,0	0,08138
7498590,0	5795020,0	0,08679
7498600,0	5795020,0	0,09268
7498610,0	5795020,0	0,09978
7498800,0	5795020,0	0,15921
7498810,0	5795020,0	0,14165
7498820,0	5795020,0	0,12730
7498830,0	5795020,0	0,11534
7498840,0	5795020,0	0,10521
7498850,0	5795020,0	0,09651
7498860,0	5795020,0	0,08905
7498870,0	5795020,0	0,08250
7498880,0	5795020,0	0,07651
7498890,0	5795020,0	0,07141
7498900,0	5795020,0	0,06671
7498380,0	5795030,0	0,03955
7498390,0	5795030,0	0,04070
7498400,0	5795030,0	0,04186
7498410,0	5795030,0	0,04307
7498420,0	5795030,0	0,04448
7498430,0	5795030,0	0,04576
7498440,0	5795030,0	0,04728
7498450,0	5795030,0	0,04886
7498460,0	5795030,0	0,05061
7498470,0	5795030,0	0,05265
7498480,0	5795030,0	0,05454
7498490,0	5795030,0	0,05671
7498500,0	5795030,0	0,05906
7498510,0	5795030,0	0,06179
7498520,0	5795030,0	0,06452
7498530,0	5795030,0	0,06760
7498540,0	5795030,0	0,07092
7498550,0	5795030,0	0,07490
7498560,0	5795030,0	0,07928
7498570,0	5795030,0	0,08402
7498580,0	5795030,0	0,08953
7498590,0	5795030,0	0,09572
7498600,0	5795030,0	0,10323
7498790,0	5795030,0	0,15750
7498800,0	5795030,0	0,14071
7498810,0	5795030,0	0,12701
7498820,0	5795030,0	0,11532
7498830,0	5795030,0	0,10549
7498840,0	5795030,0	0,09708
7498850,0	5795030,0	0,08966
7498860,0	5795030,0	0,08309
7498870,0	5795030,0	0,07744
7498880,0	5795030,0	0,07225
7498890,0	5795030,0	0,06750
7498380,0	5795040,0	0,04155
7498390,0	5795040,0	0,04281
7498400,0	5795040,0	0,04398
7498410,0	5795040,0	0,04526
7498420,0	5795040,0	0,04683
7498430,0	5795040,0	0,04843
7498440,0	5795040,0	0,05000
7498450,0	5795040,0	0,05191
7498460,0	5795040,0	0,05382
7498470,0	5795040,0	0,05598
7498480,0	5795040,0	0,05804
7498490,0	5795040,0	0,06056
7498500,0	5795040,0	0,06324
7498510,0	5795040,0	0,06611
7498520,0	5795040,0	0,06952
7498530,0	5795040,0	0,07308
7498540,0	5795040,0	0,07730
7498550,0	5795040,0	0,08146
7498560,0	5795040,0	0,08663
7498570,0	5795040,0	0,09241

7498580,0	5795040,0	0,09911
7498590,0	5795040,0	0,10697
7498770,0	5795040,0	0,17548
7498780,0	5795040,0	0,15568
7498790,0	5795040,0	0,13929
7498800,0	5795040,0	0,12598
7498810,0	5795040,0	0,11491
7498820,0	5795040,0	0,10551
7498830,0	5795040,0	0,09723
7498840,0	5795040,0	0,08987
7498850,0	5795040,0	0,08367
7498860,0	5795040,0	0,07795
7498870,0	5795040,0	0,07285
7498880,0	5795040,0	0,06832
7498250,0	5795050,0	0,03135
7498380,0	5795050,0	0,04366
7498390,0	5795050,0	0,04515
7498400,0	5795050,0	0,04658
7498410,0	5795050,0	0,04787
7498420,0	5795050,0	0,04940
7498430,0	5795050,0	0,05121
7498440,0	5795050,0	0,05317
7498450,0	5795050,0	0,05514
7498460,0	5795050,0	0,05721
7498470,0	5795050,0	0,05948
7498480,0	5795050,0	0,06220
7498490,0	5795050,0	0,06496
7498500,0	5795050,0	0,06792
7498510,0	5795050,0	0,07138
7498520,0	5795050,0	0,07532
7498530,0	5795050,0	0,07957
7498540,0	5795050,0	0,08418
7498550,0	5795050,0	0,08957
7498560,0	5795050,0	0,09572
7498570,0	5795050,0	0,10246
7498760,0	5795050,0	0,17175
7498770,0	5795050,0	0,15319
7498780,0	5795050,0	0,13789
7498790,0	5795050,0	0,12519
7498800,0	5795050,0	0,11431
7498810,0	5795050,0	0,10532
7498820,0	5795050,0	0,09726
7498830,0	5795050,0	0,09005
7498840,0	5795050,0	0,08407
7498850,0	5795050,0	0,07839
7498860,0	5795050,0	0,07339
7498870,0	5795050,0	0,06887
7498230,0	5795060,0	0,03116
7498240,0	5795060,0	0,03198
7498390,0	5795060,0	0,04750
7498400,0	5795060,0	0,04908
7498410,0	5795060,0	0,05065
7498420,0	5795060,0	0,05251
7498430,0	5795060,0	0,05433
7498440,0	5795060,0	0,05655
7498450,0	5795060,0	0,05875
7498460,0	5795060,0	0,06116
7498470,0	5795060,0	0,06377
7498480,0	5795060,0	0,06678
7498490,0	5795060,0	0,07004
7498500,0	5795060,0	0,07357
7498510,0	5795060,0	0,07733
7498520,0	5795060,0	0,08190
7498530,0	5795060,0	0,08672
7498540,0	5795060,0	0,09246
7498550,0	5795060,0	0,09906
7498560,0	5795060,0	0,10638
7498750,0	5795060,0	0,16853
7498760,0	5795060,0	0,15040
7498770,0	5795060,0	0,13620
7498780,0	5795060,0	0,12397
7498790,0	5795060,0	0,11379
7498800,0	5795060,0	0,10482
7498810,0	5795060,0	0,09702
7498820,0	5795060,0	0,09009
7498830,0	5795060,0	0,08416
7498840,0	5795060,0	0,07868
7498850,0	5795060,0	0,07376
7498860,0	5795060,0	0,06933
7498870,0	5795060,0	0,06530
7498210,0	5795070,0	0,03093
7498220,0	5795070,0	0,03169
7498230,0	5795070,0	0,03236
7498380,0	5795070,0	0,04855
7498390,0	5795070,0	0,05022
7498400,0	5795070,0	0,05198

7498410,0	5795070,0	0,05377
7498420,0	5795070,0	0,05575
7498430,0	5795070,0	0,05791
7498440,0	5795070,0	0,06019
7498450,0	5795070,0	0,06283
7498460,0	5795070,0	0,06555
7498470,0	5795070,0	0,06860
7498480,0	5795070,0	0,07200
7498490,0	5795070,0	0,07567
7498500,0	5795070,0	0,07990
7498510,0	5795070,0	0,08437
7498520,0	5795070,0	0,08962
7498740,0	5795070,0	0,16421
7498750,0	5795070,0	0,14807
7498760,0	5795070,0	0,13410
7498770,0	5795070,0	0,12266
7498780,0	5795070,0	0,11280
7498790,0	5795070,0	0,10420
7498800,0	5795070,0	0,09664
7498810,0	5795070,0	0,09022
7498820,0	5795070,0	0,08426
7498830,0	5795070,0	0,07888
7498840,0	5795070,0	0,07398
7498850,0	5795070,0	0,06974
7498860,0	5795070,0	0,06583
7498190,0	5795080,0	0,03068
7498200,0	5795080,0	0,03133
7498210,0	5795080,0	0,03217
7498220,0	5795080,0	0,03294
7498380,0	5795080,0	0,05143
7498390,0	5795080,0	0,05308
7498400,0	5795080,0	0,05505
7498410,0	5795080,0	0,05703
7498420,0	5795080,0	0,05940
7498430,0	5795080,0	0,06182
7498440,0	5795080,0	0,06436
7498450,0	5795080,0	0,06735
7498460,0	5795080,0	0,07040
7498470,0	5795080,0	0,07400
7498480,0	5795080,0	0,07806
7498490,0	5795080,0	0,08237
7498730,0	5795080,0	0,16088
7498740,0	5795080,0	0,14504
7498750,0	5795080,0	0,13200
7498760,0	5795080,0	0,12108
7498770,0	5795080,0	0,11178
7498780,0	5795080,0	0,10342
7498790,0	5795080,0	0,09609
7498800,0	5795080,0	0,08979
7498810,0	5795080,0	0,08405
7498820,0	5795080,0	0,07883
7498830,0	5795080,0	0,07412
7498840,0	5795080,0	0,06985
7498850,0	5795080,0	0,06616
7498180,0	5795090,0	0,03112
7498190,0	5795090,0	0,03187
7498200,0	5795090,0	0,03268
7498210,0	5795090,0	0,03352
7498380,0	5795090,0	0,05453
7498390,0	5795090,0	0,05656
7498400,0	5795090,0	0,05858
7498410,0	5795090,0	0,06100
7498420,0	5795090,0	0,06340
7498430,0	5795090,0	0,06609
7498440,0	5795090,0	0,06912
7498450,0	5795090,0	0,07259
7498460,0	5795090,0	0,07637
7498470,0	5795090,0	0,08053
7498720,0	5795090,0	0,15668
7498730,0	5795090,0	0,14235
7498740,0	5795090,0	0,12970
7498750,0	5795090,0	0,11940
7498760,0	5795090,0	0,11047
7498770,0	5795090,0	0,10248
7498780,0	5795090,0	0,09549
7498790,0	5795090,0	0,08940
7498800,0	5795090,0	0,08375
7498810,0	5795090,0	0,07878
7498820,0	5795090,0	0,07423
7498830,0	5795090,0	0,07000
7498840,0	5795090,0	0,06626
7498180,0	5795100,0	0,03231
7498190,0	5795100,0	0,03305
7498200,0	5795100,0	0,03392
7498380,0	5795100,0	0,05800
7498390,0	5795100,0	0,06010

7498400,0	5795100,0	0,06248
7498410,0	5795100,0	0,06500
7498420,0	5795100,0	0,06800
7498430,0	5795100,0	0,07122
7498440,0	5795100,0	0,07466
7498710,0	5795100,0	0,15273
7498720,0	5795100,0	0,13901
7498730,0	5795100,0	0,12744
7498740,0	5795100,0	0,11776
7498750,0	5795100,0	0,10909
7498760,0	5795100,0	0,10158
7498770,0	5795100,0	0,09478
7498780,0	5795100,0	0,08882
7498790,0	5795100,0	0,08345
7498800,0	5795100,0	0,07865
7498810,0	5795100,0	0,07415
7498820,0	5795100,0	0,07002
7498830,0	5795100,0	0,06641
7498170,0	5795110,0	0,03279
7498180,0	5795110,0	0,03360
7498190,0	5795110,0	0,03439
7498200,0	5795110,0	0,03527
7498380,0	5795110,0	0,06170
7498390,0	5795110,0	0,06423
7498400,0	5795110,0	0,06685
7498410,0	5795110,0	0,06978
7498420,0	5795110,0	0,07311
7498690,0	5795110,0	0,16429
7498700,0	5795110,0	0,14903
7498710,0	5795110,0	0,13618
7498720,0	5795110,0	0,12531
7498730,0	5795110,0	0,11585
7498740,0	5795110,0	0,10756
7498750,0	5795110,0	0,10030
7498760,0	5795110,0	0,09404
7498770,0	5795110,0	0,08813
7498780,0	5795110,0	0,08294
7498790,0	5795110,0	0,07825
7498800,0	5795110,0	0,07402
7498810,0	5795110,0	0,07001
7498820,0	5795110,0	0,06647
7498170,0	5795120,0	0,03409
7498180,0	5795120,0	0,03497
7498190,0	5795120,0	0,03582
7498380,0	5795120,0	0,06591
7498390,0	5795120,0	0,06873
7498400,0	5795120,0	0,07180
7498680,0	5795120,0	0,15927
7498690,0	5795120,0	0,14509
7498700,0	5795120,0	0,13296
7498710,0	5795120,0	0,12280
7498720,0	5795120,0	0,11391
7498730,0	5795120,0	0,10620
7498740,0	5795120,0	0,09913
7498750,0	5795120,0	0,09310
7498760,0	5795120,0	0,08737
7498770,0	5795120,0	0,08260
7498780,0	5795120,0	0,07798
7498790,0	5795120,0	0,07378
7498800,0	5795120,0	0,06982
7498810,0	5795120,0	0,06642
7498170,0	5795130,0	0,03548
7498180,0	5795130,0	0,03642
7498190,0	5795130,0	0,03725
7498200,0	5795130,0	0,03834
7498380,0	5795130,0	0,07068
7498670,0	5795130,0	0,15445
7498680,0	5795130,0	0,14147
7498690,0	5795130,0	0,13012
7498700,0	5795130,0	0,12033
7498710,0	5795130,0	0,11192
7498720,0	5795130,0	0,10452
7498730,0	5795130,0	0,09793
7498740,0	5795130,0	0,09201
7498750,0	5795130,0	0,08683
7498760,0	5795130,0	0,08182
7498770,0	5795130,0	0,07732
7498780,0	5795130,0	0,07337
7498790,0	5795130,0	0,06967
7498800,0	5795130,0	0,06635
7498160,0	5795140,0	0,03589
7498170,0	5795140,0	0,03679
7498180,0	5795140,0	0,03785
7498190,0	5795140,0	0,03884
7498200,0	5795140,0	0,04003
7498660,0	5795140,0	0,14999

7498670,0	5795140,0	0,13739
7498680,0	5795140,0	0,12706
7498690,0	5795140,0	0,11789
7498700,0	5795140,0	0,10981
7498710,0	5795140,0	0,10295
7498720,0	5795140,0	0,09655
7498730,0	5795140,0	0,09110
7498740,0	5795140,0	0,08579
7498750,0	5795140,0	0,08122
7498760,0	5795140,0	0,07684
7498770,0	5795140,0	0,07305
7498780,0	5795140,0	0,06940
7498790,0	5795140,0	0,06607
7498160,0	5795150,0	0,03738
7498170,0	5795150,0	0,03836
7498180,0	5795150,0	0,03947
7498190,0	5795150,0	0,04056
7498200,0	5795150,0	0,04176
7498210,0	5795150,0	0,04311
7498650,0	5795150,0	0,14551
7498660,0	5795150,0	0,13365
7498670,0	5795150,0	0,12389
7498680,0	5795150,0	0,11548
7498690,0	5795150,0	0,10797
7498700,0	5795150,0	0,10119
7498710,0	5795150,0	0,09525
7498720,0	5795150,0	0,08992
7498730,0	5795150,0	0,08482
7498740,0	5795150,0	0,08040
7498750,0	5795150,0	0,07627
7498760,0	5795150,0	0,07254
7498770,0	5795150,0	0,06914
7498780,0	5795150,0	0,06587
7498150,0	5795160,0	0,03795
7498160,0	5795160,0	0,03896
7498170,0	5795160,0	0,04006
7498180,0	5795160,0	0,04118
7498190,0	5795160,0	0,04223
7498200,0	5795160,0	0,04373
7498210,0	5795160,0	0,04509
7498640,0	5795160,0	0,14107
7498650,0	5795160,0	0,13032
7498660,0	5795160,0	0,12122
7498670,0	5795160,0	0,11315
7498680,0	5795160,0	0,10583
7498690,0	5795160,0	0,09961
7498700,0	5795160,0	0,09399
7498710,0	5795160,0	0,08866
7498720,0	5795160,0	0,08398
7498730,0	5795160,0	0,07966
7498740,0	5795160,0	0,07570
7498750,0	5795160,0	0,07204
7498760,0	5795160,0	0,06873
7498770,0	5795160,0	0,06542
7498150,0	5795170,0	0,03948
7498160,0	5795170,0	0,04046
7498170,0	5795170,0	0,04177
7498180,0	5795170,0	0,04309
7498190,0	5795170,0	0,04436
7498200,0	5795170,0	0,04568
7498210,0	5795170,0	0,04717
7498220,0	5795170,0	0,04890
7498630,0	5795170,0	0,13682
7498640,0	5795170,0	0,12710
7498650,0	5795170,0	0,11837
7498660,0	5795170,0	0,11074
7498670,0	5795170,0	0,10385
7498680,0	5795170,0	0,09789
7498690,0	5795170,0	0,09252
7498700,0	5795170,0	0,08753
7498710,0	5795170,0	0,08290
7498720,0	5795170,0	0,07885
7498730,0	5795170,0	0,07514
7498740,0	5795170,0	0,07154
7498750,0	5795170,0	0,06831
7498760,0	5795170,0	0,06518
7498150,0	5795180,0	0,04128
7498160,0	5795180,0	0,04229
7498170,0	5795180,0	0,04362
7498180,0	5795180,0	0,04487
7498190,0	5795180,0	0,04633
7498200,0	5795180,0	0,04780
7498210,0	5795180,0	0,04961
7498220,0	5795180,0	0,05136
7498620,0	5795180,0	0,13301
7498630,0	5795180,0	0,12384

7498640,0	5795180,0	0,11558
7498650,0	5795180,0	0,10845
7498660,0	5795180,0	0,10185
7498670,0	5795180,0	0,09622
7498680,0	5795180,0	0,09105
7498690,0	5795180,0	0,08633
7498700,0	5795180,0	0,08193
7498710,0	5795180,0	0,07799
7498720,0	5795180,0	0,07423
7498730,0	5795180,0	0,07090
7498740,0	5795180,0	0,06779
7498750,0	5795180,0	0,06482
7498140,0	5795190,0	0,04176
7498150,0	5795190,0	0,04296
7498160,0	5795190,0	0,04438
7498170,0	5795190,0	0,04566
7498180,0	5795190,0	0,04715
7498190,0	5795190,0	0,04855
7498200,0	5795190,0	0,05034
7498210,0	5795190,0	0,05196
7498220,0	5795190,0	0,05399
7498230,0	5795190,0	0,05621
7498610,0	5795190,0	0,12943
7498620,0	5795190,0	0,12076
7498630,0	5795190,0	0,11297
7498640,0	5795190,0	0,10620
7498650,0	5795190,0	0,10012
7498660,0	5795190,0	0,09467
7498670,0	5795190,0	0,08955
7498680,0	5795190,0	0,08505
7498690,0	5795190,0	0,08087
7498700,0	5795190,0	0,07700
7498710,0	5795190,0	0,07351
7498720,0	5795190,0	0,07023
7498730,0	5795190,0	0,06720
7498140,0	5795200,0	0,04366
7498150,0	5795200,0	0,04507
7498160,0	5795200,0	0,04650
7498170,0	5795200,0	0,04777
7498180,0	5795200,0	0,04940
7498190,0	5795200,0	0,05105
7498200,0	5795200,0	0,05291
7498210,0	5795200,0	0,05492
7498220,0	5795200,0	0,05697
7498230,0	5795200,0	0,05917
7498610,0	5795200,0	0,11761
7498620,0	5795200,0	0,11032
7498630,0	5795200,0	0,10409
7498640,0	5795200,0	0,09831
7498650,0	5795200,0	0,09306
7498660,0	5795200,0	0,08828
7498670,0	5795200,0	0,08384
7498680,0	5795200,0	0,07985
7498690,0	5795200,0	0,07609
7498700,0	5795200,0	0,07285
7498710,0	5795200,0	0,06967
7498720,0	5795200,0	0,06673
7498140,0	5795210,0	0,04559
7498150,0	5795210,0	0,04706
7498160,0	5795210,0	0,04864
7498170,0	5795210,0	0,05027
7498180,0	5795210,0	0,05190
7498190,0	5795210,0	0,05375
7498200,0	5795210,0	0,05585
7498210,0	5795210,0	0,05792
7498220,0	5795210,0	0,06022
7498230,0	5795210,0	0,06268
7498240,0	5795210,0	0,06561
7498600,0	5795210,0	0,11491
7498610,0	5795210,0	0,10802
7498620,0	5795210,0	0,10196
7498630,0	5795210,0	0,09642
7498640,0	5795210,0	0,09147
7498650,0	5795210,0	0,08693
7498660,0	5795210,0	0,08262
7498670,0	5795210,0	0,07884
7498680,0	5795210,0	0,07532
7498690,0	5795210,0	0,07215
7498700,0	5795210,0	0,06896
7498710,0	5795210,0	0,06615
7498130,0	5795220,0	0,04633
7498140,0	5795220,0	0,04780
7498150,0	5795220,0	0,04926
7498160,0	5795220,0	0,05098
7498170,0	5795220,0	0,05279
7498180,0	5795220,0	0,05479

7498190,0	5795220,0	0,05670
7498200,0	5795220,0	0,05896
7498210,0	5795220,0	0,06131
7498220,0	5795220,0	0,06383
7498230,0	5795220,0	0,06652
7498240,0	5795220,0	0,06975
7498590,0	5795220,0	0,11233
7498600,0	5795220,0	0,10581
7498610,0	5795220,0	0,09990
7498620,0	5795220,0	0,09458
7498630,0	5795220,0	0,08989
7498640,0	5795220,0	0,08552
7498650,0	5795220,0	0,08149
7498660,0	5795220,0	0,07772
7498670,0	5795220,0	0,07435
7498680,0	5795220,0	0,07121
7498690,0	5795220,0	0,06825
7498700,0	5795220,0	0,06559
7498130,0	5795230,0	0,04854
7498140,0	5795230,0	0,05008
7498150,0	5795230,0	0,05180
7498160,0	5795230,0	0,05358
7498170,0	5795230,0	0,05566
7498180,0	5795230,0	0,05775
7498190,0	5795230,0	0,06003
7498200,0	5795230,0	0,06255
7498210,0	5795230,0	0,06494
7498220,0	5795230,0	0,06790
7498230,0	5795230,0	0,07114
7498240,0	5795230,0	0,07474
7498590,0	5795230,0	0,10348
7498600,0	5795230,0	0,09800
7498610,0	5795230,0	0,09293
7498620,0	5795230,0	0,08831
7498630,0	5795230,0	0,08417
7498640,0	5795230,0	0,08031
7498650,0	5795230,0	0,07678
7498660,0	5795230,0	0,07350
7498670,0	5795230,0	0,07049
7498680,0	5795230,0	0,06761
7498140,0	5795240,0	0,05263
7498150,0	5795240,0	0,05450
7498160,0	5795240,0	0,05659
7498170,0	5795240,0	0,05862
7498180,0	5795240,0	0,06113
7498190,0	5795240,0	0,06355
7498200,0	5795240,0	0,06626
7498210,0	5795240,0	0,06932
7498220,0	5795240,0	0,07261
7498230,0	5795240,0	0,07614
7498580,0	5795240,0	0,10142
7498590,0	5795240,0	0,09610
7498600,0	5795240,0	0,09123
7498610,0	5795240,0	0,08688
7498620,0	5795240,0	0,08292
7498630,0	5795240,0	0,07921
7498640,0	5795240,0	0,07580
7498650,0	5795240,0	0,07266
7498660,0	5795240,0	0,06960
7498670,0	5795240,0	0,06695
7498140,0	5795250,0	0,05559
7498150,0	5795250,0	0,05758
7498160,0	5795250,0	0,05982
7498170,0	5795250,0	0,06211
7498180,0	5795250,0	0,06481
7498190,0	5795250,0	0,06767
7498200,0	5795250,0	0,07068
7498210,0	5795250,0	0,07405
7498220,0	5795250,0	0,07797
7498580,0	5795250,0	0,09415
7498590,0	5795250,0	0,08966
7498600,0	5795250,0	0,08534
7498610,0	5795250,0	0,08150
7498620,0	5795250,0	0,07797
7498630,0	5795250,0	0,07478
7498640,0	5795250,0	0,07181
7498650,0	5795250,0	0,06890
7498660,0	5795250,0	0,06614
7498150,0	5795260,0	0,06097
7498160,0	5795260,0	0,06342
7498170,0	5795260,0	0,06595
7498180,0	5795260,0	0,06890
7498190,0	5795260,0	0,07223
7498200,0	5795260,0	0,07576
7498570,0	5795260,0	0,09227
7498580,0	5795260,0	0,08798

7498590,0	5795260,0	0,08411
7498600,0	5795260,0	0,08035
7498610,0	5795260,0	0,07698
7498620,0	5795260,0	0,07374
7498630,0	5795260,0	0,07075
7498640,0	5795260,0	0,06800
7498650,0	5795260,0	0,06545
7498150,0	5795270,0	0,06462
7498160,0	5795270,0	0,06756
7498170,0	5795270,0	0,07037
7498180,0	5795270,0	0,07379
7498190,0	5795270,0	0,07751
7498560,0	5795270,0	0,09068
7498570,0	5795270,0	0,08652
7498580,0	5795270,0	0,08259
7498590,0	5795270,0	0,07900
7498600,0	5795270,0	0,07577
7498610,0	5795270,0	0,07270
7498620,0	5795270,0	0,06990
7498630,0	5795270,0	0,06729
7498150,0	5795280,0	0,06889
7498160,0	5795280,0	0,07197
7498170,0	5795280,0	0,07547
7498540,0	5795280,0	0,09343
7498550,0	5795280,0	0,08907
7498560,0	5795280,0	0,08491
7498570,0	5795280,0	0,08120
7498580,0	5795280,0	0,07787
7498590,0	5795280,0	0,07482
7498600,0	5795280,0	0,07175
7498610,0	5795280,0	0,06900
7498620,0	5795280,0	0,06643
7498140,0	5795290,0	0,07037
7498150,0	5795290,0	0,07360
7498160,0	5795290,0	0,07735
7498530,0	5795290,0	0,09151
7498540,0	5795290,0	0,08736
7498550,0	5795290,0	0,08356
7498560,0	5795290,0	0,07989
7498570,0	5795290,0	0,07665
7498580,0	5795290,0	0,07362
7498590,0	5795290,0	0,07076
7498600,0	5795290,0	0,06810
7498610,0	5795290,0	0,06569
7498120,0	5795300,0	0,06889
7498130,0	5795300,0	0,07193
7498140,0	5795300,0	0,07531
7498150,0	5795300,0	0,07920
7498510,0	5795300,0	0,09412
7498520,0	5795300,0	0,08968
7498530,0	5795300,0	0,08576
7498540,0	5795300,0	0,08195
7498550,0	5795300,0	0,07862
7498560,0	5795300,0	0,07547
7498570,0	5795300,0	0,07260
7498580,0	5795300,0	0,06981
7498590,0	5795300,0	0,06727
7498600,0	5795300,0	0,06490
7498110,0	5795310,0	0,07018
7498120,0	5795310,0	0,07365
7498130,0	5795310,0	0,07702
7498500,0	5795310,0	0,09200
7498510,0	5795310,0	0,08787
7498520,0	5795310,0	0,08413
7498530,0	5795310,0	0,08056
7498540,0	5795310,0	0,07741
7498550,0	5795310,0	0,07436
7498560,0	5795310,0	0,07149
7498570,0	5795310,0	0,06882
7498580,0	5795310,0	0,06640
7498090,0	5795320,0	0,06882
7498100,0	5795320,0	0,07196
7498110,0	5795320,0	0,07520
7498120,0	5795320,0	0,07895
7498480,0	5795320,0	0,09440
7498490,0	5795320,0	0,09027
7498500,0	5795320,0	0,08622
7498510,0	5795320,0	0,08250
7498520,0	5795320,0	0,07929
7498530,0	5795320,0	0,07607
7498540,0	5795320,0	0,07314
7498550,0	5795320,0	0,07043
7498560,0	5795320,0	0,06790
7498570,0	5795320,0	0,06550
7498070,0	5795330,0	0,06750
7498080,0	5795330,0	0,07027

7498090,0	5795330,0	0,07361
7498100,0	5795330,0	0,07698
7498110,0	5795330,0	0,08092
7498470,0	5795330,0	0,09239
7498480,0	5795330,0	0,08833
7498490,0	5795330,0	0,08443
7498500,0	5795330,0	0,08100
7498510,0	5795330,0	0,07779
7498520,0	5795330,0	0,07469
7498530,0	5795330,0	0,07206
7498540,0	5795330,0	0,06938
7498550,0	5795330,0	0,06694
7498560,0	5795330,0	0,06474
7498060,0	5795340,0	0,06867
7498070,0	5795340,0	0,07183
7498080,0	5795340,0	0,07516
7498090,0	5795340,0	0,07888
7498450,0	5795340,0	0,09465
7498460,0	5795340,0	0,09036
7498470,0	5795340,0	0,08651
7498480,0	5795340,0	0,08281
7498490,0	5795340,0	0,07956
7498500,0	5795340,0	0,07670
7498510,0	5795340,0	0,07359
7498520,0	5795340,0	0,07091
7498530,0	5795340,0	0,06839
7498540,0	5795340,0	0,06609
7498550,0	5795340,0	0,06384
7498040,0	5795350,0	0,06733
7498050,0	5795350,0	0,07032
7498060,0	5795350,0	0,07340
7498070,0	5795350,0	0,07710
7498080,0	5795350,0	0,08080
7498440,0	5795350,0	0,09238
7498450,0	5795350,0	0,08835
7498460,0	5795350,0	0,08466
7498470,0	5795350,0	0,08128
7498480,0	5795350,0	0,07810
7498490,0	5795350,0	0,07527
7498500,0	5795350,0	0,07235
7498510,0	5795350,0	0,06981
7498520,0	5795350,0	0,06743
7498530,0	5795350,0	0,06513
7498030,0	5795360,0	0,06877
7498040,0	5795360,0	0,07180
7498050,0	5795360,0	0,07516
7498060,0	5795360,0	0,07881
7498420,0	5795360,0	0,09450
7498430,0	5795360,0	0,09045
7498440,0	5795360,0	0,08665
7498450,0	5795360,0	0,08305
7498460,0	5795360,0	0,07977
7498470,0	5795360,0	0,07665
7498480,0	5795360,0	0,07384
7498490,0	5795360,0	0,07124
7498500,0	5795360,0	0,06880
7498510,0	5795360,0	0,06650
7498520,0	5795360,0	0,06429
7498010,0	5795370,0	0,06720
7498020,0	5795370,0	0,07028
7498030,0	5795370,0	0,07368
7498040,0	5795370,0	0,07690
7498050,0	5795370,0	0,08095
7498410,0	5795370,0	0,09240
7498420,0	5795370,0	0,08838
7498430,0	5795370,0	0,08483
7498440,0	5795370,0	0,08139
7498450,0	5795370,0	0,07837
7498460,0	5795370,0	0,07529
7498470,0	5795370,0	0,07257
7498480,0	5795370,0	0,07021
7498490,0	5795370,0	0,06770
7498500,0	5795370,0	0,06557
7498510,0	5795370,0	0,06329
7497990,0	5795380,0	0,06585
7498000,0	5795380,0	0,06886
7498010,0	5795380,0	0,07183
7498020,0	5795380,0	0,07526
7498030,0	5795380,0	0,07890
7498040,0	5795380,0	0,08314
7498400,0	5795380,0	0,09034
7498410,0	5795380,0	0,08657
7498420,0	5795380,0	0,08305
7498430,0	5795380,0	0,07982
7498440,0	5795380,0	0,07695
7498450,0	5795380,0	0,07408

7498460,0	5795380,0	0,07138
7498470,0	5795380,0	0,06898
7498480,0	5795380,0	0,06659
7498490,0	5795380,0	0,06458
7498500,0	5795380,0	0,06253
7497980,0	5795390,0	0,06752
7497990,0	5795390,0	0,07018
7498000,0	5795390,0	0,07345
7498010,0	5795390,0	0,07697
7498020,0	5795390,0	0,08100
7498380,0	5795390,0	0,09220
7498390,0	5795390,0	0,08835
7498400,0	5795390,0	0,08464
7498410,0	5795390,0	0,08142
7498420,0	5795390,0	0,07840
7498430,0	5795390,0	0,07558
7498440,0	5795390,0	0,07276
7498450,0	5795390,0	0,07029
7498460,0	5795390,0	0,06796
7498470,0	5795390,0	0,06575
7498480,0	5795390,0	0,06356
7497960,0	5795400,0	0,06594
7497970,0	5795400,0	0,06874
7497980,0	5795400,0	0,07189
7497990,0	5795400,0	0,07526
7498000,0	5795400,0	0,07912
7498010,0	5795400,0	0,08281
7498370,0	5795400,0	0,09009
7498380,0	5795400,0	0,08640
7498390,0	5795400,0	0,08310
7498400,0	5795400,0	0,07987
7498410,0	5795400,0	0,07697
7498420,0	5795400,0	0,07412
7498430,0	5795400,0	0,07149
7498440,0	5795400,0	0,06910
7498450,0	5795400,0	0,06691
7498460,0	5795400,0	0,06471
7498470,0	5795400,0	0,06273
7497940,0	5795410,0	0,06461
7497950,0	5795410,0	0,06741
7497960,0	5795410,0	0,07029
7497970,0	5795410,0	0,07353
7497980,0	5795410,0	0,07716
7497990,0	5795410,0	0,08115
7498350,0	5795410,0	0,09207
7498360,0	5795410,0	0,08830
7498370,0	5795410,0	0,08461
7498380,0	5795410,0	0,08144
7498390,0	5795410,0	0,07822
7498400,0	5795410,0	0,07555
7498410,0	5795410,0	0,07288
7498420,0	5795410,0	0,07040
7498430,0	5795410,0	0,06808
7498440,0	5795410,0	0,06587
7498450,0	5795410,0	0,06383
7498460,0	5795410,0	0,06177
7497930,0	5795420,0	0,06610
7497940,0	5795420,0	0,06881
7497950,0	5795420,0	0,07188
7497960,0	5795420,0	0,07530
7497970,0	5795420,0	0,07914
7497980,0	5795420,0	0,08308
7498340,0	5795420,0	0,09007
7498350,0	5795420,0	0,08643
7498360,0	5795420,0	0,08301
7498370,0	5795420,0	0,07989
7498380,0	5795420,0	0,07685
7498390,0	5795420,0	0,07417
7498400,0	5795420,0	0,07158
7498410,0	5795420,0	0,06926
7498420,0	5795420,0	0,06709
7498430,0	5795420,0	0,06486
7498440,0	5795420,0	0,06298
7498450,0	5795420,0	0,06099
7497910,0	5795430,0	0,06451
7497920,0	5795430,0	0,06740
7497930,0	5795430,0	0,07045
7497940,0	5795430,0	0,07362
7497950,0	5795430,0	0,07708
7497960,0	5795430,0	0,08080
7497970,0	5795430,0	0,08531
7498320,0	5795430,0	0,09211
7498330,0	5795430,0	0,08825
7498340,0	5795430,0	0,08459
7498350,0	5795430,0	0,08140
7498360,0	5795430,0	0,07834

7498370,0	5795430,0	0,07545
7498380,0	5795430,0	0,07291
7498390,0	5795430,0	0,07055
7498400,0	5795430,0	0,06813
7498410,0	5795430,0	0,06601
7498420,0	5795430,0	0,06394
7498430,0	5795430,0	0,06205
7498440,0	5795430,0	0,06021
7497890,0	5795440,0	0,06338
7497900,0	5795440,0	0,06608
7497910,0	5795440,0	0,06876
7497920,0	5795440,0	0,07210
7497930,0	5795440,0	0,07529
7497940,0	5795440,0	0,07893
7497950,0	5795440,0	0,08326
7498310,0	5795440,0	0,09009
7498320,0	5795440,0	0,08634
7498330,0	5795440,0	0,08313
7498340,0	5795440,0	0,07996
7498350,0	5795440,0	0,07699
7498360,0	5795440,0	0,07421
7498370,0	5795440,0	0,07164
7498380,0	5795440,0	0,06935
7498390,0	5795440,0	0,06712
7498400,0	5795440,0	0,06499
7498410,0	5795440,0	0,06297
7498420,0	5795440,0	0,06116
7497880,0	5795450,0	0,06473
7497890,0	5795450,0	0,06739
7497900,0	5795450,0	0,07037
7497910,0	5795450,0	0,07351
7497920,0	5795450,0	0,07720
7497930,0	5795450,0	0,08105
7497940,0	5795450,0	0,08522
7498290,0	5795450,0	0,09221
7498300,0	5795450,0	0,08833
7498310,0	5795450,0	0,08470
7498320,0	5795450,0	0,08144
7498330,0	5795450,0	0,07850
7498340,0	5795450,0	0,07562
7498350,0	5795450,0	0,07296
7498360,0	5795450,0	0,07051
7498370,0	5795450,0	0,06825
7498380,0	5795450,0	0,06608
7498390,0	5795450,0	0,06410
7498400,0	5795450,0	0,06218
7498410,0	5795450,0	0,06035
7497860,0	5795460,0	0,06334
7497870,0	5795460,0	0,06614
7497880,0	5795460,0	0,06893
7497890,0	5795460,0	0,07193
7497900,0	5795460,0	0,07542
7497910,0	5795460,0	0,07897
7497920,0	5795460,0	0,08309
7497930,0	5795460,0	0,08764
7498280,0	5795460,0	0,09034
7498290,0	5795460,0	0,08666
7498300,0	5795460,0	0,08313
7498310,0	5795460,0	0,08002
7498320,0	5795460,0	0,07706
7498330,0	5795460,0	0,07442
7498340,0	5795460,0	0,07181
7498350,0	5795460,0	0,06952
7498360,0	5795460,0	0,06720
7498370,0	5795460,0	0,06518
7498380,0	5795460,0	0,06314
7498390,0	5795460,0	0,06137
7497840,0	5795470,0	0,06216
7497850,0	5795470,0	0,06473
7497860,0	5795470,0	0,06730
7497870,0	5795470,0	0,07039
7497880,0	5795470,0	0,07358
7497890,0	5795470,0	0,07706
7497900,0	5795470,0	0,08091
7497910,0	5795470,0	0,08508
7498260,0	5795470,0	0,09234
7498270,0	5795470,0	0,08844
7498280,0	5795470,0	0,08495
7498290,0	5795470,0	0,08156
7498300,0	5795470,0	0,07865
7498310,0	5795470,0	0,07571
7498320,0	5795470,0	0,07314
7498330,0	5795470,0	0,07066
7498340,0	5795470,0	0,06841
7498350,0	5795470,0	0,06634
7498360,0	5795470,0	0,06419

7498370,0	5795470,0	0,06224
7497830,0	5795480,0	0,06339
7497840,0	5795480,0	0,06601
7497850,0	5795480,0	0,06889
7497860,0	5795480,0	0,07185
7497870,0	5795480,0	0,07536
7497880,0	5795480,0	0,07888
7497890,0	5795480,0	0,08291
7497900,0	5795480,0	0,08752
7498250,0	5795480,0	0,09032
7498260,0	5795480,0	0,08681
7498270,0	5795480,0	0,08345
7498280,0	5795480,0	0,08004
7498290,0	5795480,0	0,07725
7498300,0	5795480,0	0,07443
7498310,0	5795480,0	0,07189
7498320,0	5795480,0	0,06957
7498330,0	5795480,0	0,06740
7498340,0	5795480,0	0,06527
7498350,0	5795480,0	0,06334
7498360,0	5795480,0	0,06148
7497810,0	5795490,0	0,06217
7497820,0	5795490,0	0,06469
7497830,0	5795490,0	0,06747
7497840,0	5795490,0	0,07020
7497850,0	5795490,0	0,07351
7497860,0	5795490,0	0,07684
7497870,0	5795490,0	0,08094
7497880,0	5795490,0	0,08521
7498230,0	5795490,0	0,09252
7498240,0	5795490,0	0,08867
7498250,0	5795490,0	0,08518
7498260,0	5795490,0	0,08177
7498270,0	5795490,0	0,07869
7498280,0	5795490,0	0,07593
7498290,0	5795490,0	0,07318
7498300,0	5795490,0	0,07083
7498310,0	5795490,0	0,06858
7498320,0	5795490,0	0,06624
7498330,0	5795490,0	0,06434
7498340,0	5795490,0	0,06243
7497790,0	5795500,0	0,06108
7497800,0	5795500,0	0,06341
7497810,0	5795500,0	0,06579
7497820,0	5795500,0	0,06874
7497830,0	5795500,0	0,07182
7497840,0	5795500,0	0,07504
7497850,0	5795500,0	0,07884
7497860,0	5795500,0	0,08286
7497870,0	5795500,0	0,08751
7498220,0	5795500,0	0,09083
7498230,0	5795500,0	0,08681
7498240,0	5795500,0	0,08348
7498250,0	5795500,0	0,08028
7498260,0	5795500,0	0,07739
7498270,0	5795500,0	0,07458
7498280,0	5795500,0	0,07219
7498290,0	5795500,0	0,06974
7498300,0	5795500,0	0,06747
7498310,0	5795500,0	0,06535
7498320,0	5795500,0	0,06346
7497780,0	5795510,0	0,06220
7497790,0	5795510,0	0,06463
7497800,0	5795510,0	0,06725
7497810,0	5795510,0	0,07030
7497820,0	5795510,0	0,07341
7497830,0	5795510,0	0,07713
7497840,0	5795510,0	0,08078
7497850,0	5795510,0	0,08494
7498200,0	5795510,0	0,09270
7498210,0	5795510,0	0,08876
7498220,0	5795510,0	0,08519
7498230,0	5795510,0	0,08199
7498240,0	5795510,0	0,07896
7498250,0	5795510,0	0,07609
7498260,0	5795510,0	0,07347
7498270,0	5795510,0	0,07103
7498280,0	5795510,0	0,06860
7498290,0	5795510,0	0,06667
7498300,0	5795510,0	0,06448
7498310,0	5795510,0	0,06265
7497760,0	5795520,0	0,06094
7497770,0	5795520,0	0,06330
7497780,0	5795520,0	0,06594
7497790,0	5795520,0	0,06866
7497800,0	5795520,0	0,07176

7497810,0	5795520,0	0,07503
7497820,0	5795520,0	0,07878
7497830,0	5795520,0	0,08290
7497840,0	5795520,0	0,08738
7498190,0	5795520,0	0,09080
7498200,0	5795520,0	0,08711
7498210,0	5795520,0	0,08349
7498220,0	5795520,0	0,08049
7498230,0	5795520,0	0,07761
7498240,0	5795520,0	0,07481
7498250,0	5795520,0	0,07228
7498260,0	5795520,0	0,06987
7498270,0	5795520,0	0,06768
7498280,0	5795520,0	0,06559
7498290,0	5795520,0	0,06350
7497740,0	5795530,0	0,05988
7497750,0	5795530,0	0,06218
7497760,0	5795530,0	0,06465
7497770,0	5795530,0	0,06733
7497780,0	5795530,0	0,07016
7497790,0	5795530,0	0,07339
7497800,0	5795530,0	0,07688
7497810,0	5795530,0	0,08078
7497820,0	5795530,0	0,08512
7498170,0	5795530,0	0,09297
7498180,0	5795530,0	0,08903
7498190,0	5795530,0	0,08537
7498200,0	5795530,0	0,08196
7498210,0	5795530,0	0,07907
7498220,0	5795530,0	0,07624
7498230,0	5795530,0	0,07353
7498240,0	5795530,0	0,07116
7498250,0	5795530,0	0,06888
7498260,0	5795530,0	0,06666
7498270,0	5795530,0	0,06469
7497730,0	5795540,0	0,06100
7497740,0	5795540,0	0,06323
7497750,0	5795540,0	0,06588
7497760,0	5795540,0	0,06875
7497770,0	5795540,0	0,07170
7497780,0	5795540,0	0,07517
7497790,0	5795540,0	0,07865
7497800,0	5795540,0	0,08289
7497810,0	5795540,0	0,08731
7498160,0	5795540,0	0,09105
7498170,0	5795540,0	0,08728
7498180,0	5795540,0	0,08382
7498190,0	5795540,0	0,08060
7498200,0	5795540,0	0,07783
7498210,0	5795540,0	0,07509
7498220,0	5795540,0	0,07245
7498230,0	5795540,0	0,07003
7498240,0	5795540,0	0,06779
7498250,0	5795540,0	0,06584
7498260,0	5795540,0	0,06387
7497710,0	5795550,0	0,05991
7497720,0	5795550,0	0,06213
7497730,0	5795550,0	0,06450
7497740,0	5795550,0	0,06715
7497750,0	5795550,0	0,06995
7497760,0	5795550,0	0,07342
7497770,0	5795550,0	0,07688
7497780,0	5795550,0	0,08076
7497790,0	5795550,0	0,08484
7497800,0	5795550,0	0,08975
7498140,0	5795550,0	0,09309
7498150,0	5795550,0	0,08920
7498160,0	5795550,0	0,08552
7498170,0	5795550,0	0,08235
7498180,0	5795550,0	0,07920
7498190,0	5795550,0	0,07653
7498200,0	5795550,0	0,07373
7498210,0	5795550,0	0,07123
7498220,0	5795550,0	0,06894
7498230,0	5795550,0	0,06677
7498240,0	5795550,0	0,06479
7497690,0	5795560,0	0,05871
7497700,0	5795560,0	0,06095
7497710,0	5795560,0	0,06329
7497720,0	5795560,0	0,06582
7497730,0	5795560,0	0,06859
7497740,0	5795560,0	0,07173
7497750,0	5795560,0	0,07489
7497760,0	5795560,0	0,07886
7497770,0	5795560,0	0,08273
7497780,0	5795560,0	0,08713

7498130,0	5795560,0	0,09118
7498140,0	5795560,0	0,08729
7498150,0	5795560,0	0,08383
7498160,0	5795560,0	0,08084
7498170,0	5795560,0	0,07791
7498180,0	5795560,0	0,07521
7498190,0	5795560,0	0,07261
7498200,0	5795560,0	0,07017
7498210,0	5795560,0	0,06797
7498220,0	5795560,0	0,06597
7498230,0	5795560,0	0,06397
7497680,0	5795570,0	0,05972
7497690,0	5795570,0	0,06196
7497700,0	5795570,0	0,06439
7497710,0	5795570,0	0,06722
7497720,0	5795570,0	0,07014
7497730,0	5795570,0	0,07323
7497740,0	5795570,0	0,07675
7497750,0	5795570,0	0,08070
7497760,0	5795570,0	0,08489
7497770,0	5795570,0	0,08979
7498110,0	5795570,0	0,09313
7498120,0	5795570,0	0,08918
7498130,0	5795570,0	0,08579
7498140,0	5795570,0	0,08238
7498150,0	5795570,0	0,07939
7498160,0	5795570,0	0,07642
7498170,0	5795570,0	0,07387
7498180,0	5795570,0	0,07148
7498190,0	5795570,0	0,06909
7498200,0	5795570,0	0,06698
7498210,0	5795570,0	0,06498
7497660,0	5795580,0	0,05862
7497670,0	5795580,0	0,06086
7497680,0	5795580,0	0,06313
7497690,0	5795580,0	0,06588
7497700,0	5795580,0	0,06847
7497710,0	5795580,0	0,07174
7497720,0	5795580,0	0,07504
7497730,0	5795580,0	0,07874
7497740,0	5795580,0	0,08265
7497750,0	5795580,0	0,08717
7498100,0	5795580,0	0,09137
7498110,0	5795580,0	0,08752
7498120,0	5795580,0	0,08427
7498130,0	5795580,0	0,08088
7498140,0	5795580,0	0,07794
7498150,0	5795580,0	0,07516
7498160,0	5795580,0	0,07276
7498170,0	5795580,0	0,07041
7498180,0	5795580,0	0,06796
7498190,0	5795580,0	0,06605
7497650,0	5795590,0	0,05966
7497660,0	5795590,0	0,06192
7497670,0	5795590,0	0,06432
7497680,0	5795590,0	0,06707
7497690,0	5795590,0	0,06998
7497700,0	5795590,0	0,07309
7497710,0	5795590,0	0,07674
7497720,0	5795590,0	0,08049
7497730,0	5795590,0	0,08480
7497740,0	5795590,0	0,08957
7498090,0	5795590,0	0,08948
7498100,0	5795590,0	0,08588
7498110,0	5795590,0	0,08271
7498120,0	5795590,0	0,07952
7498130,0	5795590,0	0,07677
7498140,0	5795590,0	0,07410
7498150,0	5795590,0	0,07154
7498160,0	5795590,0	0,06928
7498170,0	5795590,0	0,06699
7498180,0	5795590,0	0,06508
7497630,0	5795600,0	0,05852
7497640,0	5795600,0	0,06065
7497650,0	5795600,0	0,06322
7497660,0	5795600,0	0,06569
7497670,0	5795600,0	0,06846
7497680,0	5795600,0	0,07147
7497690,0	5795600,0	0,07483
7497700,0	5795600,0	0,07841
7497710,0	5795600,0	0,08261
7497720,0	5795600,0	0,08715
7498070,0	5795600,0	0,09140
7498080,0	5795600,0	0,08759
7498090,0	5795600,0	0,08424
7498100,0	5795600,0	0,08112

7498110,0	5795600,0	0,07815
7498120,0	5795600,0	0,07537
7498130,0	5795600,0	0,07285
7498140,0	5795600,0	0,07038
7498150,0	5795600,0	0,06834
7498160,0	5795600,0	0,06616
7497610,0	5795610,0	0,05745
7497620,0	5795610,0	0,05956
7497630,0	5795610,0	0,06180
7497640,0	5795610,0	0,06426
7497650,0	5795610,0	0,06692
7497660,0	5795610,0	0,06987
7497670,0	5795610,0	0,07306
7497680,0	5795610,0	0,07652
7497690,0	5795610,0	0,08037
7497700,0	5795610,0	0,08467
7497710,0	5795610,0	0,08951
7498060,0	5795610,0	0,08958
7498070,0	5795610,0	0,08598
7498080,0	5795610,0	0,08276
7498090,0	5795610,0	0,07977
7498100,0	5795610,0	0,07679
7498110,0	5795610,0	0,07418
7498120,0	5795610,0	0,07179
7498130,0	5795610,0	0,06947
7498140,0	5795610,0	0,06725
7497600,0	5795620,0	0,05847
7497610,0	5795620,0	0,06054
7497620,0	5795620,0	0,06287
7497630,0	5795620,0	0,06544
7497640,0	5795620,0	0,06824
7497650,0	5795620,0	0,07134
7497660,0	5795620,0	0,07473
7497670,0	5795620,0	0,07822
7497680,0	5795620,0	0,08242
7497690,0	5795620,0	0,08692
7498040,0	5795620,0	0,09155
7498050,0	5795620,0	0,08787
7498060,0	5795620,0	0,08430
7498070,0	5795620,0	0,08124
7498080,0	5795620,0	0,07836
7498090,0	5795620,0	0,07557
7498100,0	5795620,0	0,07309
7498110,0	5795620,0	0,07072
7498120,0	5795620,0	0,06833
7498130,0	5795620,0	0,06629
7497580,0	5795630,0	0,05709
7497590,0	5795630,0	0,05920
7497600,0	5795630,0	0,06161
7497610,0	5795630,0	0,06408
7497620,0	5795630,0	0,06675
7497630,0	5795630,0	0,06978
7497640,0	5795630,0	0,07283
7497650,0	5795630,0	0,07634
7497660,0	5795630,0	0,08029
7497670,0	5795630,0	0,08449
7497680,0	5795630,0	0,08915
7498030,0	5795630,0	0,08975
7498040,0	5795630,0	0,08616
7498050,0	5795630,0	0,08282
7498060,0	5795630,0	0,07981
7498070,0	5795630,0	0,07693
7498080,0	5795630,0	0,07430
7498090,0	5795630,0	0,07190
7498100,0	5795630,0	0,06953
7498110,0	5795630,0	0,06744
7497560,0	5795640,0	0,05617
7497570,0	5795640,0	0,05820
7497580,0	5795640,0	0,06028
7497590,0	5795640,0	0,06269
7497600,0	5795640,0	0,06531
7497610,0	5795640,0	0,06805
7497620,0	5795640,0	0,07101
7497630,0	5795640,0	0,07436
7497640,0	5795640,0	0,07799
7497650,0	5795640,0	0,08218
7497660,0	5795640,0	0,08672
7497670,0	5795640,0	0,09179
7498010,0	5795640,0	0,09160
7498020,0	5795640,0	0,08802
7498030,0	5795640,0	0,08469
7498040,0	5795640,0	0,08135
7498050,0	5795640,0	0,07848
7498060,0	5795640,0	0,07572
7498070,0	5795640,0	0,07309
7498080,0	5795640,0	0,07086

7498090,0	5795640,0	0,06856
7497550,0	5795650,0	0,05692
7497560,0	5795650,0	0,05904
7497570,0	5795650,0	0,06131
7497580,0	5795650,0	0,06381
7497590,0	5795650,0	0,06640
7497600,0	5795650,0	0,06928
7497610,0	5795650,0	0,07259
7497620,0	5795650,0	0,07606
7497630,0	5795650,0	0,08011
7497640,0	5795650,0	0,08408
7497650,0	5795650,0	0,08899
7498000,0	5795650,0	0,09000
7498010,0	5795650,0	0,08631
7498020,0	5795650,0	0,08310
7498030,0	5795650,0	0,07995
7498040,0	5795650,0	0,07708
7498050,0	5795650,0	0,07462
7498060,0	5795650,0	0,07203
7498070,0	5795650,0	0,06974
7498080,0	5795650,0	0,06751
7497530,0	5795660,0	0,05575
7497540,0	5795660,0	0,05778
7497550,0	5795660,0	0,06006
7497560,0	5795660,0	0,06240
7497570,0	5795660,0	0,06491
7497580,0	5795660,0	0,06762
7497590,0	5795660,0	0,07071
7497600,0	5795660,0	0,07396
7497610,0	5795660,0	0,07783
7497620,0	5795660,0	0,08198
7497630,0	5795660,0	0,08646
7497640,0	5795660,0	0,09145
7497980,0	5795660,0	0,09189
7497990,0	5795660,0	0,08810
7498000,0	5795660,0	0,08474
7498010,0	5795660,0	0,08164
7498020,0	5795660,0	0,07863
7498030,0	5795660,0	0,07596
7498040,0	5795660,0	0,07335
7498050,0	5795660,0	0,07084
7498060,0	5795660,0	0,06862
7497510,0	5795670,0	0,05461
7497520,0	5795670,0	0,05667
7497530,0	5795670,0	0,05867
7497540,0	5795670,0	0,06100
7497550,0	5795670,0	0,06340
7497560,0	5795670,0	0,06620
7497570,0	5795670,0	0,06911
7497580,0	5795670,0	0,07217
7497590,0	5795670,0	0,07573
7497600,0	5795670,0	0,07957
7497610,0	5795670,0	0,08382
7497620,0	5795670,0	0,08851
7497970,0	5795670,0	0,09004
7497980,0	5795670,0	0,08649
7497990,0	5795670,0	0,08316
7498000,0	5795670,0	0,08016
7498010,0	5795670,0	0,07721
7498020,0	5795670,0	0,07472
7498030,0	5795670,0	0,07220
7498040,0	5795670,0	0,06972
7497500,0	5795680,0	0,05545
7497510,0	5795680,0	0,05738
7497520,0	5795680,0	0,05958
7497530,0	5795680,0	0,06198
7497540,0	5795680,0	0,06448
7497550,0	5795680,0	0,06727
7497560,0	5795680,0	0,07045
7497570,0	5795680,0	0,07369
7497580,0	5795680,0	0,07744
7497590,0	5795680,0	0,08133
7497600,0	5795680,0	0,08586
7497610,0	5795680,0	0,09096
7497950,0	5795680,0	0,09213
7497960,0	5795680,0	0,08839
7497970,0	5795680,0	0,08478
7497980,0	5795680,0	0,08166
7497990,0	5795680,0	0,07879
7498000,0	5795680,0	0,07596
7498010,0	5795680,0	0,07342
7498020,0	5795680,0	0,07105
7498030,0	5795680,0	0,06875
7497480,0	5795690,0	0,05426
7497490,0	5795690,0	0,05616
7497500,0	5795690,0	0,05826

7497510,0	5795690,0	0,06050
7497520,0	5795690,0	0,06298
7497530,0	5795690,0	0,06566
7497540,0	5795690,0	0,06856
7497550,0	5795690,0	0,07184
7497560,0	5795690,0	0,07517
7497570,0	5795690,0	0,07903
7497580,0	5795690,0	0,08329
7497590,0	5795690,0	0,08791
7497940,0	5795690,0	0,09013
7497950,0	5795690,0	0,08656
7497960,0	5795690,0	0,08330
7497970,0	5795690,0	0,08025
7497980,0	5795690,0	0,07739
7497990,0	5795690,0	0,07473
7498000,0	5795690,0	0,07222
7498010,0	5795690,0	0,06993
7497470,0	5795700,0	0,05484
7497480,0	5795700,0	0,05685
7497490,0	5795700,0	0,05902
7497500,0	5795700,0	0,06146
7497510,0	5795700,0	0,06410
7497520,0	5795700,0	0,06683
7497530,0	5795700,0	0,06980
7497540,0	5795700,0	0,07324
7497550,0	5795700,0	0,07669
7497560,0	5795700,0	0,08088
7497570,0	5795700,0	0,08517
7497580,0	5795700,0	0,09038
7497900,0	5795700,0	0,10083
7497910,0	5795700,0	0,09618
7497920,0	5795700,0	0,09212
7497930,0	5795700,0	0,08845
7497940,0	5795700,0	0,08492
7497950,0	5795700,0	0,08190
7497960,0	5795700,0	0,07885
7497970,0	5795700,0	0,07614
7497980,0	5795700,0	0,07352
7497990,0	5795700,0	0,07113
7497450,0	5795710,0	0,05366
7497460,0	5795710,0	0,05553
7497470,0	5795710,0	0,05766
7497480,0	5795710,0	0,05973
7497490,0	5795710,0	0,06247
7497500,0	5795710,0	0,06506
7497510,0	5795710,0	0,06801
7497520,0	5795710,0	0,07114
7497530,0	5795710,0	0,07448
7497540,0	5795710,0	0,07839
7497550,0	5795710,0	0,08252
7497560,0	5795710,0	0,08732
7497840,0	5795710,0	0,12824
7497850,0	5795710,0	0,12070
7497860,0	5795710,0	0,11434
7497870,0	5795710,0	0,10835
7497880,0	5795710,0	0,10340
7497890,0	5795710,0	0,09856
7497900,0	5795710,0	0,09429
7497910,0	5795710,0	0,09029
7497920,0	5795710,0	0,08669
7497930,0	5795710,0	0,08335
7497940,0	5795710,0	0,08042
7497950,0	5795710,0	0,07753
7497960,0	5795710,0	0,07481
7497970,0	5795710,0	0,07226
7497440,0	5795720,0	0,05433
7497450,0	5795720,0	0,05630
7497460,0	5795720,0	0,05845
7497470,0	5795720,0	0,06083
7497480,0	5795720,0	0,06334
7497490,0	5795720,0	0,06607
7497500,0	5795720,0	0,06906
7497510,0	5795720,0	0,07243
7497520,0	5795720,0	0,07588
7497530,0	5795720,0	0,07980
7497540,0	5795720,0	0,08441
7497550,0	5795720,0	0,08934
7497800,0	5795720,0	0,15161
7497810,0	5795720,0	0,14112
7497820,0	5795720,0	0,13215
7497830,0	5795720,0	0,12428
7497840,0	5795720,0	0,11739
7497850,0	5795720,0	0,11131
7497860,0	5795720,0	0,10577
7497870,0	5795720,0	0,10084
7497880,0	5795720,0	0,09642

7497890,0	5795720,0	0,09223
7497900,0	5795720,0	0,08859
7497910,0	5795720,0	0,08504
7497920,0	5795720,0	0,08185
7497930,0	5795720,0	0,07900
7497940,0	5795720,0	0,07621
7497950,0	5795720,0	0,07370
7497420,0	5795730,0	0,05300
7497430,0	5795730,0	0,05489
7497440,0	5795730,0	0,05713
7497450,0	5795730,0	0,05923
7497460,0	5795730,0	0,06164
7497470,0	5795730,0	0,06413
7497480,0	5795730,0	0,06705
7497490,0	5795730,0	0,07022
7497500,0	5795730,0	0,07354
7497510,0	5795730,0	0,07738
7497520,0	5795730,0	0,08151
7497530,0	5795730,0	0,08635
7497540,0	5795730,0	0,09163
7497780,0	5795730,0	0,15775
7497790,0	5795730,0	0,14617
7497800,0	5795730,0	0,13625
7497810,0	5795730,0	0,12801
7497820,0	5795730,0	0,12065
7497830,0	5795730,0	0,11425
7497840,0	5795730,0	0,10838
7497850,0	5795730,0	0,10323
7497860,0	5795730,0	0,09850
7497870,0	5795730,0	0,09432
7497880,0	5795730,0	0,09044
7497890,0	5795730,0	0,08682
7497900,0	5795730,0	0,08348
7497910,0	5795730,0	0,08042
7497920,0	5795730,0	0,07759
7497400,0	5795740,0	0,05178
7497410,0	5795740,0	0,05368
7497420,0	5795740,0	0,05558
7497430,0	5795740,0	0,05765
7497440,0	5795740,0	0,06007
7497450,0	5795740,0	0,06241
7497460,0	5795740,0	0,06525
7497470,0	5795740,0	0,06813
7497480,0	5795740,0	0,07138
7497490,0	5795740,0	0,07479
7497500,0	5795740,0	0,07885
7497510,0	5795740,0	0,08326
7497520,0	5795740,0	0,08819
7497770,0	5795740,0	0,15178
7497780,0	5795740,0	0,14115
7497790,0	5795740,0	0,13215
7497800,0	5795740,0	0,12436
7497810,0	5795740,0	0,11744
7497820,0	5795740,0	0,11124
7497830,0	5795740,0	0,10581
7497840,0	5795740,0	0,10085
7497850,0	5795740,0	0,09632
7497860,0	5795740,0	0,09235
7497870,0	5795740,0	0,08862
7497880,0	5795740,0	0,08509
7497890,0	5795740,0	0,08204
7497900,0	5795740,0	0,07890
7497390,0	5795750,0	0,05227
7497400,0	5795750,0	0,05424
7497410,0	5795750,0	0,05626
7497420,0	5795750,0	0,05826
7497430,0	5795750,0	0,06081
7497440,0	5795750,0	0,06327
7497450,0	5795750,0	0,06621
7497460,0	5795750,0	0,06930
7497470,0	5795750,0	0,07242
7497480,0	5795750,0	0,07616
7497490,0	5795750,0	0,08023
7497500,0	5795750,0	0,08501
7497510,0	5795750,0	0,09007
7497760,0	5795750,0	0,14614
7497770,0	5795750,0	0,13656
7497780,0	5795750,0	0,12813
7497790,0	5795750,0	0,12090
7497800,0	5795750,0	0,11437
7497810,0	5795750,0	0,10851
7497820,0	5795750,0	0,10340
7497830,0	5795750,0	0,09865
7497840,0	5795750,0	0,09445
7497850,0	5795750,0	0,09043
7497860,0	5795750,0	0,08685

7497870,0	5795750,0	0,08363
7497880,0	5795750,0	0,08063
7497370,0	5795760,0	0,05107
7497380,0	5795760,0	0,05287
7497390,0	5795760,0	0,05480
7497400,0	5795760,0	0,05681
7497410,0	5795760,0	0,05906
7497420,0	5795760,0	0,06147
7497430,0	5795760,0	0,06409
7497440,0	5795760,0	0,06697
7497450,0	5795760,0	0,07031
7497460,0	5795760,0	0,07368
7497470,0	5795760,0	0,07734
7497480,0	5795760,0	0,08161
7497490,0	5795760,0	0,08662
7497740,0	5795760,0	0,15191
7497750,0	5795760,0	0,14128
7497760,0	5795760,0	0,13219
7497770,0	5795760,0	0,12444
7497780,0	5795760,0	0,11756
7497790,0	5795760,0	0,11132
7497800,0	5795760,0	0,10589
7497810,0	5795760,0	0,10096
7497820,0	5795760,0	0,09650
7497830,0	5795760,0	0,09251
7497840,0	5795760,0	0,08881
7497850,0	5795760,0	0,08520
7497860,0	5795760,0	0,08211
7497360,0	5795770,0	0,05150
7497370,0	5795770,0	0,05320
7497380,0	5795770,0	0,05531
7497390,0	5795770,0	0,05754
7497400,0	5795770,0	0,05969
7497410,0	5795770,0	0,06220
7497420,0	5795770,0	0,06509
7497430,0	5795770,0	0,06793
7497440,0	5795770,0	0,07122
7497450,0	5795770,0	0,07492
7497460,0	5795770,0	0,07877
7497470,0	5795770,0	0,08324
7497480,0	5795770,0	0,08825
7497730,0	5795770,0	0,14654
7497740,0	5795770,0	0,13684
7497750,0	5795770,0	0,12846
7497760,0	5795770,0	0,12082
7497770,0	5795770,0	0,11449
7497780,0	5795770,0	0,10857
7497790,0	5795770,0	0,10343
7497800,0	5795770,0	0,09875
7497810,0	5795770,0	0,09436
7497820,0	5795770,0	0,09043
7497830,0	5795770,0	0,08706
7497840,0	5795770,0	0,08360
7497340,0	5795780,0	0,05022
7497350,0	5795780,0	0,05199
7497360,0	5795780,0	0,05376
7497370,0	5795780,0	0,05583
7497380,0	5795780,0	0,05803
7497390,0	5795780,0	0,06037
7497400,0	5795780,0	0,06304
7497410,0	5795780,0	0,06579
7497420,0	5795780,0	0,06892
7497430,0	5795780,0	0,07218
7497440,0	5795780,0	0,07597
7497450,0	5795780,0	0,08008
7497460,0	5795780,0	0,08495
7497710,0	5795780,0	0,15250
7497720,0	5795780,0	0,14188
7497730,0	5795780,0	0,13276
7497740,0	5795780,0	0,12479
7497750,0	5795780,0	0,11774
7497760,0	5795780,0	0,11151
7497770,0	5795780,0	0,10610
7497780,0	5795780,0	0,10111
7497790,0	5795780,0	0,09651
7497800,0	5795780,0	0,09246
7497810,0	5795780,0	0,08878
7497820,0	5795780,0	0,08542
7497330,0	5795790,0	0,05062
7497340,0	5795790,0	0,05251
7497350,0	5795790,0	0,05434
7497360,0	5795790,0	0,05644
7497370,0	5795790,0	0,05845
7497380,0	5795790,0	0,06099
7497390,0	5795790,0	0,06377
7497400,0	5795790,0	0,06677

7497410,0	5795790,0	0,06968
7497420,0	5795790,0	0,07317
7497430,0	5795790,0	0,07693
7497440,0	5795790,0	0,08150
7497450,0	5795790,0	0,08624
7497700,0	5795790,0	0,14747
7497710,0	5795790,0	0,13744
7497720,0	5795790,0	0,12878
7497730,0	5795790,0	0,12134
7497740,0	5795790,0	0,11461
7497750,0	5795790,0	0,10885
7497760,0	5795790,0	0,10363
7497770,0	5795790,0	0,09883
7497780,0	5795790,0	0,09458
7497790,0	5795790,0	0,09055
7497800,0	5795790,0	0,08698
7497310,0	5795800,0	0,04946
7497320,0	5795800,0	0,05106
7497330,0	5795800,0	0,05283
7497340,0	5795800,0	0,05478
7497350,0	5795800,0	0,05684
7497360,0	5795800,0	0,05917
7497370,0	5795800,0	0,06175
7497380,0	5795800,0	0,06445
7497390,0	5795800,0	0,06739
7497400,0	5795800,0	0,07049
7497410,0	5795800,0	0,07411
7497420,0	5795800,0	0,07806
7497430,0	5795800,0	0,08262
7497440,0	5795800,0	0,08767
7497680,0	5795800,0	0,15375
7497690,0	5795800,0	0,14272
7497700,0	5795800,0	0,13332
7497710,0	5795800,0	0,12532
7497720,0	5795800,0	0,11821
7497730,0	5795800,0	0,11206
7497740,0	5795800,0	0,10629
7497750,0	5795800,0	0,10137
7497760,0	5795800,0	0,09681
7497770,0	5795800,0	0,09276
7497780,0	5795800,0	0,08892
7497290,0	5795810,0	0,04807
7497300,0	5795810,0	0,04975
7497310,0	5795810,0	0,05146
7497320,0	5795810,0	0,05331
7497330,0	5795810,0	0,05528
7497340,0	5795810,0	0,05738
7497350,0	5795810,0	0,05977
7497360,0	5795810,0	0,06226
7497370,0	5795810,0	0,06507
7497380,0	5795810,0	0,06805
7497390,0	5795810,0	0,07131
7497400,0	5795810,0	0,07498
7497410,0	5795810,0	0,07905
7497420,0	5795810,0	0,08380
7497670,0	5795810,0	0,14866
7497680,0	5795810,0	0,13849
7497690,0	5795810,0	0,12967
7497700,0	5795810,0	0,12187
7497710,0	5795810,0	0,11533
7497720,0	5795810,0	0,10927
7497730,0	5795810,0	0,10399
7497740,0	5795810,0	0,09927
7497750,0	5795810,0	0,09494
7497280,0	5795820,0	0,04854
7497290,0	5795820,0	0,05004
7497300,0	5795820,0	0,05190
7497310,0	5795820,0	0,05377
7497320,0	5795820,0	0,05574
7497330,0	5795820,0	0,05786
7497340,0	5795820,0	0,06025
7497350,0	5795820,0	0,06279
7497360,0	5795820,0	0,06567
7497370,0	5795820,0	0,06897
7497380,0	5795820,0	0,07215
7497390,0	5795820,0	0,07583
7497400,0	5795820,0	0,08021
7497410,0	5795820,0	0,08510
7497650,0	5795820,0	0,15525
7497660,0	5795820,0	0,14412
7497670,0	5795820,0	0,13448
7497680,0	5795820,0	0,12608
7497690,0	5795820,0	0,11893
7497700,0	5795820,0	0,11273
7497710,0	5795820,0	0,10696
7497720,0	5795820,0	0,10187

7497730,0	5795820,0	0,09719
7497260,0	5795830,0	0,04721
7497270,0	5795830,0	0,04884
7497280,0	5795830,0	0,05041
7497290,0	5795830,0	0,05219
7497300,0	5795830,0	0,05405
7497310,0	5795830,0	0,05615
7497320,0	5795830,0	0,05847
7497330,0	5795830,0	0,06071
7497340,0	5795830,0	0,06341
7497350,0	5795830,0	0,06628
7497360,0	5795830,0	0,06950
7497370,0	5795830,0	0,07307
7497380,0	5795830,0	0,07671
7497390,0	5795830,0	0,08109
7497640,0	5795830,0	0,15044
7497650,0	5795830,0	0,13990
7497660,0	5795830,0	0,13080
7497670,0	5795830,0	0,12299
7497680,0	5795830,0	0,11619
7497690,0	5795830,0	0,11001
7497700,0	5795830,0	0,10458
7497710,0	5795830,0	0,09971
7497250,0	5795840,0	0,04744
7497260,0	5795840,0	0,04919
7497270,0	5795840,0	0,05076
7497280,0	5795840,0	0,05252
7497290,0	5795840,0	0,05454
7497300,0	5795840,0	0,05651
7497310,0	5795840,0	0,05876
7497320,0	5795840,0	0,06132
7497330,0	5795840,0	0,06409
7497340,0	5795840,0	0,06692
7497350,0	5795840,0	0,07016
7497360,0	5795840,0	0,07367
7497370,0	5795840,0	0,07767
7497380,0	5795840,0	0,08222
7497630,0	5795840,0	0,14618
7497640,0	5795840,0	0,13600
7497650,0	5795840,0	0,12763
7497660,0	5795840,0	0,11999
7497670,0	5795840,0	0,11346
7497680,0	5795840,0	0,10777
7497690,0	5795840,0	0,10238
7497700,0	5795840,0	0,09786
7497230,0	5795850,0	0,04626
7497240,0	5795850,0	0,04784
7497250,0	5795850,0	0,04947
7497260,0	5795850,0	0,05112
7497270,0	5795850,0	0,05301
7497280,0	5795850,0	0,05491
7497290,0	5795850,0	0,05688
7497300,0	5795850,0	0,05930
7497310,0	5795850,0	0,06186
7497320,0	5795850,0	0,06460
7497330,0	5795850,0	0,06759
7497340,0	5795850,0	0,07075
7497350,0	5795850,0	0,07432
7497360,0	5795850,0	0,07851
7497610,0	5795850,0	0,15320
7497620,0	5795850,0	0,14205
7497630,0	5795850,0	0,13252
7497640,0	5795850,0	0,12442
7497650,0	5795850,0	0,11730
7497660,0	5795850,0	0,11103
7497670,0	5795850,0	0,10538
7497680,0	5795850,0	0,10047
7497690,0	5795850,0	0,09607
7497220,0	5795860,0	0,04664
7497230,0	5795860,0	0,04809
7497240,0	5795860,0	0,04970
7497250,0	5795860,0	0,05146
7497260,0	5795860,0	0,05336
7497270,0	5795860,0	0,05528
7497280,0	5795860,0	0,05755
7497290,0	5795860,0	0,05978
7497300,0	5795860,0	0,06217
7497310,0	5795860,0	0,06503
7497320,0	5795860,0	0,06809
7497330,0	5795860,0	0,07154
7497340,0	5795860,0	0,07492
7497350,0	5795860,0	0,07931
7497600,0	5795860,0	0,14903
7497610,0	5795860,0	0,13832
7497620,0	5795860,0	0,12925
7497630,0	5795860,0	0,12165

7497640,0	5795860,0	0,11467
7497650,0	5795860,0	0,10861
7497660,0	5795860,0	0,10349
7497670,0	5795860,0	0,09847
7497200,0	5795870,0	0,04554
7497210,0	5795870,0	0,04704
7497220,0	5795870,0	0,04839
7497230,0	5795870,0	0,05006
7497240,0	5795870,0	0,05174
7497250,0	5795870,0	0,05368
7497260,0	5795870,0	0,05572
7497270,0	5795870,0	0,05786
7497280,0	5795870,0	0,06014
7497290,0	5795870,0	0,06284
7497300,0	5795870,0	0,06554
7497310,0	5795870,0	0,06865
7497320,0	5795870,0	0,07197
7497330,0	5795870,0	0,07578
7497580,0	5795870,0	0,15657
7497590,0	5795870,0	0,14510
7497600,0	5795870,0	0,13488
7497610,0	5795870,0	0,12618
7497620,0	5795870,0	0,11912
7497630,0	5795870,0	0,11249
7497640,0	5795870,0	0,10664
7497650,0	5795870,0	0,10143
7497660,0	5795870,0	0,09660
7497190,0	5795880,0	0,04578
7497200,0	5795880,0	0,04712
7497210,0	5795880,0	0,04874
7497220,0	5795880,0	0,05036
7497230,0	5795880,0	0,05217
7497240,0	5795880,0	0,05395
7497250,0	5795880,0	0,05600
7497260,0	5795880,0	0,05835
7497270,0	5795880,0	0,06058
7497280,0	5795880,0	0,06326
7497290,0	5795880,0	0,06601
7497300,0	5795880,0	0,06909
7497310,0	5795880,0	0,07263
7497320,0	5795880,0	0,07649
7497570,0	5795880,0	0,15266
7497580,0	5795880,0	0,14156
7497590,0	5795880,0	0,13206
7497600,0	5795880,0	0,12365
7497610,0	5795880,0	0,11664
7497620,0	5795880,0	0,11027
7497630,0	5795880,0	0,10480
7497640,0	5795880,0	0,09968
7497650,0	5795880,0	0,09510
7497180,0	5795890,0	0,04599
7497190,0	5795890,0	0,04748
7497200,0	5795890,0	0,04909
7497210,0	5795890,0	0,05061
7497220,0	5795890,0	0,05248
7497230,0	5795890,0	0,05441
7497240,0	5795890,0	0,05639
7497250,0	5795890,0	0,05862
7497260,0	5795890,0	0,06097
7497270,0	5795890,0	0,06370
7497280,0	5795890,0	0,06643
7497290,0	5795890,0	0,06962
7497300,0	5795890,0	0,07306
7497310,0	5795890,0	0,07722
7497560,0	5795890,0	0,14928
7497570,0	5795890,0	0,13841
7497580,0	5795890,0	0,12920
7497590,0	5795890,0	0,12133
7497600,0	5795890,0	0,11435
7497610,0	5795890,0	0,10833
7497620,0	5795890,0	0,10291
7497630,0	5795890,0	0,09807
7497640,0	5795890,0	0,09365
7497170,0	5795900,0	0,04627
7497180,0	5795900,0	0,04788
7497190,0	5795900,0	0,04927
7497200,0	5795900,0	0,05101
7497210,0	5795900,0	0,05279
7497220,0	5795900,0	0,05453
7497230,0	5795900,0	0,05685
7497240,0	5795900,0	0,05910
7497250,0	5795900,0	0,06143
7497260,0	5795900,0	0,06406
7497270,0	5795900,0	0,06703
7497280,0	5795900,0	0,07021
7497290,0	5795900,0	0,07383

7497550,0	5795900,0	0,14608
7497560,0	5795900,0	0,13567
7497570,0	5795900,0	0,12677
7497580,0	5795900,0	0,11898
7497590,0	5795900,0	0,11230
7497600,0	5795900,0	0,10638
7497610,0	5795900,0	0,10122
7497620,0	5795900,0	0,09639
7497630,0	5795900,0	0,09220
7497160,0	5795910,0	0,04661
7497170,0	5795910,0	0,04800
7497180,0	5795910,0	0,04958
7497190,0	5795910,0	0,05141
7497200,0	5795910,0	0,05313
7497210,0	5795910,0	0,05510
7497220,0	5795910,0	0,05710
7497230,0	5795910,0	0,05937
7497240,0	5795910,0	0,06161
7497250,0	5795910,0	0,06462
7497260,0	5795910,0	0,06754
7497270,0	5795910,0	0,07054
7497280,0	5795910,0	0,07434
7497540,0	5795910,0	0,14335
7497550,0	5795910,0	0,13311
7497560,0	5795910,0	0,12449
7497570,0	5795910,0	0,11701
7497580,0	5795910,0	0,11063
7497590,0	5795910,0	0,10469
7497600,0	5795910,0	0,09967
7497610,0	5795910,0	0,09508
7497620,0	5795910,0	0,09078
7497160,0	5795920,0	0,04830
7497170,0	5795920,0	0,04986
7497180,0	5795920,0	0,05151
7497190,0	5795920,0	0,05343
7497200,0	5795920,0	0,05546
7497210,0	5795920,0	0,05749
7497220,0	5795920,0	0,05977
7497230,0	5795920,0	0,06219
7497240,0	5795920,0	0,06493
7497250,0	5795920,0	0,06791
7497260,0	5795920,0	0,07115
7497530,0	5795920,0	0,14086
7497540,0	5795920,0	0,13094
7497550,0	5795920,0	0,12254
7497560,0	5795920,0	0,11541
7497570,0	5795920,0	0,10884
7497580,0	5795920,0	0,10316
7497590,0	5795920,0	0,09825
7497600,0	5795920,0	0,09375
7497150,0	5795930,0	0,04864
7497160,0	5795930,0	0,05021
7497170,0	5795930,0	0,05192
7497180,0	5795930,0	0,05378
7497190,0	5795930,0	0,05570
7497200,0	5795930,0	0,05765
7497210,0	5795930,0	0,06028
7497220,0	5795930,0	0,06259
7497230,0	5795930,0	0,06540
7497240,0	5795930,0	0,06831
7497250,0	5795930,0	0,07171
7497260,0	5795930,0	0,07540
7497520,0	5795930,0	0,13853
7497530,0	5795930,0	0,12886
7497540,0	5795930,0	0,12067
7497550,0	5795930,0	0,11361
7497560,0	5795930,0	0,10738
7497570,0	5795930,0	0,10176
7497580,0	5795930,0	0,09704
7497590,0	5795930,0	0,09257
7497140,0	5795940,0	0,04891
7497150,0	5795940,0	0,05053
7497160,0	5795940,0	0,05227
7497170,0	5795940,0	0,05396
7497180,0	5795940,0	0,05603
7497190,0	5795940,0	0,05827
7497200,0	5795940,0	0,06062
7497210,0	5795940,0	0,06287
7497220,0	5795940,0	0,06577
7497230,0	5795940,0	0,06902
7497240,0	5795940,0	0,07215
7497250,0	5795940,0	0,07584
7497510,0	5795940,0	0,13635
7497520,0	5795940,0	0,12709
7497530,0	5795940,0	0,11900
7497540,0	5795940,0	0,11207

7497550,0	5795940,0	0,10600
7497560,0	5795940,0	0,10043
7497570,0	5795940,0	0,09577
7497580,0	5795940,0	0,09150
7497140,0	5795950,0	0,05080
7497150,0	5795950,0	0,05249
7497160,0	5795950,0	0,05442
7497170,0	5795950,0	0,05653
7497180,0	5795950,0	0,05867
7497190,0	5795950,0	0,06096
7497200,0	5795950,0	0,06346
7497210,0	5795950,0	0,06620
7497220,0	5795950,0	0,06935
7497230,0	5795950,0	0,07274
7497240,0	5795950,0	0,07637
7497500,0	5795950,0	0,13473
7497510,0	5795950,0	0,12535
7497520,0	5795950,0	0,11761
7497530,0	5795950,0	0,11067
7497540,0	5795950,0	0,10466
7497550,0	5795950,0	0,09931
7497560,0	5795950,0	0,09474
7497570,0	5795950,0	0,09041
7497130,0	5795960,0	0,05110
7497140,0	5795960,0	0,05285
7497150,0	5795960,0	0,05484
7497160,0	5795960,0	0,05669
7497170,0	5795960,0	0,05883
7497180,0	5795960,0	0,06129
7497190,0	5795960,0	0,06382
7497200,0	5795960,0	0,06668
7497210,0	5795960,0	0,06980
7497220,0	5795960,0	0,07323
7497230,0	5795960,0	0,07716
7497480,0	5795960,0	0,14369
7497490,0	5795960,0	0,13282
7497500,0	5795960,0	0,12387
7497510,0	5795960,0	0,11615
7497520,0	5795960,0	0,10938
7497530,0	5795960,0	0,10350
7497540,0	5795960,0	0,09819
7497550,0	5795960,0	0,09358
7497560,0	5795960,0	0,08946
7497120,0	5795970,0	0,05150
7497130,0	5795970,0	0,05322
7497140,0	5795970,0	0,05508
7497150,0	5795970,0	0,05717
7497160,0	5795970,0	0,05950
7497170,0	5795970,0	0,06180
7497180,0	5795970,0	0,06422
7497190,0	5795970,0	0,06715
7497200,0	5795970,0	0,07042
7497210,0	5795970,0	0,07376
7497220,0	5795970,0	0,07756
7497470,0	5795970,0	0,14183
7497480,0	5795970,0	0,13133
7497490,0	5795970,0	0,12265
7497500,0	5795970,0	0,11483
7497510,0	5795970,0	0,10828
7497520,0	5795970,0	0,10234
7497530,0	5795970,0	0,09705
7497540,0	5795970,0	0,09265
7497550,0	5795970,0	0,08850
7497120,0	5795980,0	0,05351
7497130,0	5795980,0	0,05550
7497140,0	5795980,0	0,05757
7497150,0	5795980,0	0,05979
7497160,0	5795980,0	0,06212
7497170,0	5795980,0	0,06477
7497180,0	5795980,0	0,06757
7497190,0	5795980,0	0,07072
7497200,0	5795980,0	0,07424
7497210,0	5795980,0	0,07804
7497460,0	5795980,0	0,14016
7497470,0	5795980,0	0,12974
7497480,0	5795980,0	0,12104
7497490,0	5795980,0	0,11359
7497500,0	5795980,0	0,10710
7497510,0	5795980,0	0,10139
7497520,0	5795980,0	0,09636
7497530,0	5795980,0	0,09169
7497110,0	5795990,0	0,05394
7497120,0	5795990,0	0,05588
7497130,0	5795990,0	0,05783
7497140,0	5795990,0	0,06012
7497150,0	5795990,0	0,06254

7497160,0	5795990,0	0,06515
7497170,0	5795990,0	0,06817
7497180,0	5795990,0	0,07135
7497190,0	5795990,0	0,07482
7497200,0	5795990,0	0,07881
7497450,0	5795990,0	0,13864
7497460,0	5795990,0	0,12845
7497470,0	5795990,0	0,12003
7497480,0	5795990,0	0,11251
7497490,0	5795990,0	0,10619
7497500,0	5795990,0	0,10045
7497510,0	5795990,0	0,09527
7497520,0	5795990,0	0,09086
7497100,0	5796000,0	0,05430
7497110,0	5796000,0	0,05632
7497120,0	5796000,0	0,05835
7497130,0	5796000,0	0,06068
7497140,0	5796000,0	0,06304
7497150,0	5796000,0	0,06562
7497160,0	5796000,0	0,06868
7497170,0	5796000,0	0,07189
7497180,0	5796000,0	0,07535
7497190,0	5796000,0	0,07934
7497200,0	5796000,0	0,08388
7497440,0	5796000,0	0,13733
7497450,0	5796000,0	0,12729
7497460,0	5796000,0	0,11867
7497470,0	5796000,0	0,11152
7497480,0	5796000,0	0,10524
7497490,0	5796000,0	0,09948
7497500,0	5796000,0	0,09455
7497510,0	5796000,0	0,09014
7497100,0	5796010,0	0,05665
7497110,0	5796010,0	0,05882
7497120,0	5796010,0	0,06111
7497130,0	5796010,0	0,06345
7497140,0	5796010,0	0,06624
7497150,0	5796010,0	0,06909
7497160,0	5796010,0	0,07242
7497170,0	5796010,0	0,07587
7497180,0	5796010,0	0,08003
7497190,0	5796010,0	0,08458
7497430,0	5796010,0	0,13603
7497440,0	5796010,0	0,12597
7497450,0	5796010,0	0,11775
7497460,0	5796010,0	0,11041
7497470,0	5796010,0	0,10402
7497480,0	5796010,0	0,09867
7497490,0	5796010,0	0,09367
7497500,0	5796010,0	0,08952
7497090,0	5796020,0	0,05728
7497100,0	5796020,0	0,05929
7497110,0	5796020,0	0,06147
7497120,0	5796020,0	0,06404
7497130,0	5796020,0	0,06673
7497140,0	5796020,0	0,06970
7497150,0	5796020,0	0,07302
7497160,0	5796020,0	0,07658
7497170,0	5796020,0	0,08072
7497180,0	5796020,0	0,08520
7497420,0	5796020,0	0,13442
7497430,0	5796020,0	0,12485
7497440,0	5796020,0	0,11673
7497450,0	5796020,0	0,10944
7497460,0	5796020,0	0,10333
7497470,0	5796020,0	0,09791
7497480,0	5796020,0	0,09291
7497490,0	5796020,0	0,08862
7497080,0	5796030,0	0,05775
7497090,0	5796030,0	0,05974
7497100,0	5796030,0	0,06216
7497110,0	5796030,0	0,06466
7497120,0	5796030,0	0,06721
7497130,0	5796030,0	0,07035
7497140,0	5796030,0	0,07366
7497150,0	5796030,0	0,07713
7497160,0	5796030,0	0,08156
7497170,0	5796030,0	0,08598
7497410,0	5796030,0	0,13333
7497420,0	5796030,0	0,12379
7497430,0	5796030,0	0,11570
7497440,0	5796030,0	0,10858
7497450,0	5796030,0	0,10265
7497460,0	5796030,0	0,09690
7497470,0	5796030,0	0,09233
7497480,0	5796030,0	0,08799

7497070,0	5796040,0	0,05813
7497080,0	5796040,0	0,06033
7497090,0	5796040,0	0,06270
7497100,0	5796040,0	0,06512
7497110,0	5796040,0	0,06807
7497120,0	5796040,0	0,07095
7497130,0	5796040,0	0,07422
7497140,0	5796040,0	0,07808
7497150,0	5796040,0	0,08223
7497160,0	5796040,0	0,08678
7497400,0	5796040,0	0,13193
7497410,0	5796040,0	0,12261
7497420,0	5796040,0	0,11476
7497430,0	5796040,0	0,10773
7497440,0	5796040,0	0,10174
7497450,0	5796040,0	0,09617
7497460,0	5796040,0	0,09143
7497070,0	5796050,0	0,06100
7497080,0	5796050,0	0,06328
7497090,0	5796050,0	0,06586
7497100,0	5796050,0	0,06866
7497110,0	5796050,0	0,07174
7497120,0	5796050,0	0,07502
7497130,0	5796050,0	0,07879
7497140,0	5796050,0	0,08296
7497150,0	5796050,0	0,08772
7497390,0	5796050,0	0,13086
7497400,0	5796050,0	0,12160
7497410,0	5796050,0	0,11383
7497420,0	5796050,0	0,10700
7497430,0	5796050,0	0,10092
7497440,0	5796050,0	0,09568
7497450,0	5796050,0	0,09084
7497060,0	5796060,0	0,06151
7497070,0	5796060,0	0,06399
7497080,0	5796060,0	0,06654
7497090,0	5796060,0	0,06960
7497100,0	5796060,0	0,07238
7497110,0	5796060,0	0,07585
7497120,0	5796060,0	0,07948
7497130,0	5796060,0	0,08397
7497140,0	5796060,0	0,08846
7497380,0	5796060,0	0,12946
7497390,0	5796060,0	0,12060
7497400,0	5796060,0	0,11278
7497410,0	5796060,0	0,10595
7497420,0	5796060,0	0,10013
7497430,0	5796060,0	0,09507
7497440,0	5796060,0	0,09036
7497050,0	5796070,0	0,06216
7497060,0	5796070,0	0,06467
7497070,0	5796070,0	0,06728
7497080,0	5796070,0	0,07030
7497090,0	5796070,0	0,07337
7497100,0	5796070,0	0,07668
7497110,0	5796070,0	0,08066
7497120,0	5796070,0	0,08482
7497130,0	5796070,0	0,08961
7497140,0	5796070,0	0,09531
7497370,0	5796070,0	0,12844
7497380,0	5796070,0	0,11937
7497390,0	5796070,0	0,11178
7497400,0	5796070,0	0,10523
7497410,0	5796070,0	0,09952
7497420,0	5796070,0	0,09427
7497430,0	5796070,0	0,08966
7497050,0	5796080,0	0,06549
7497060,0	5796080,0	0,06826
7497070,0	5796080,0	0,07094
7497080,0	5796080,0	0,07420
7497090,0	5796080,0	0,07776
7497100,0	5796080,0	0,08155
7497110,0	5796080,0	0,08588
7497120,0	5796080,0	0,09099
7497130,0	5796080,0	0,09666
7497360,0	5796080,0	0,12728
7497370,0	5796080,0	0,11846
7497380,0	5796080,0	0,11114
7497390,0	5796080,0	0,10454
7497400,0	5796080,0	0,09858
7497410,0	5796080,0	0,09367
7497420,0	5796080,0	0,08898
7497040,0	5796090,0	0,06635
7497050,0	5796090,0	0,06907
7497060,0	5796090,0	0,07204
7497070,0	5796090,0	0,07513

7497080,0	5796090,0	0,07882
7497090,0	5796090,0	0,08288
7497100,0	5796090,0	0,08727
7497110,0	5796090,0	0,09214
7497120,0	5796090,0	0,09803
7497340,0	5796090,0	0,13630
7497350,0	5796090,0	0,12599
7497360,0	5796090,0	0,11759
7497370,0	5796090,0	0,11003
7497380,0	5796090,0	0,10376
7497390,0	5796090,0	0,09791
7497400,0	5796090,0	0,09287
7497410,0	5796090,0	0,08847
7497030,0	5796100,0	0,06735
7497040,0	5796100,0	0,07016
7497050,0	5796100,0	0,07317
7497060,0	5796100,0	0,07634
7497070,0	5796100,0	0,07996
7497080,0	5796100,0	0,08408
7497090,0	5796100,0	0,08851
7497100,0	5796100,0	0,09372
7497110,0	5796100,0	0,09977
7497330,0	5796100,0	0,13510
7497340,0	5796100,0	0,12487
7497350,0	5796100,0	0,11654
7497360,0	5796100,0	0,10935
7497370,0	5796100,0	0,10287
7497380,0	5796100,0	0,09720
7497390,0	5796100,0	0,09230
7497030,0	5796110,0	0,07134
7497040,0	5796110,0	0,07422
7497050,0	5796110,0	0,07765
7497060,0	5796110,0	0,08138
7497070,0	5796110,0	0,08559
7497080,0	5796110,0	0,09021
7497090,0	5796110,0	0,09555
7497100,0	5796110,0	0,10145
7497320,0	5796110,0	0,13357
7497330,0	5796110,0	0,12379
7497340,0	5796110,0	0,11549
7497350,0	5796110,0	0,10835
7497360,0	5796110,0	0,10204
7497370,0	5796110,0	0,09645
7497380,0	5796110,0	0,09157
7497020,0	5796120,0	0,07260
7497030,0	5796120,0	0,07566
7497040,0	5796120,0	0,07895
7497050,0	5796120,0	0,08298
7497060,0	5796120,0	0,08745
7497070,0	5796120,0	0,09180
7497080,0	5796120,0	0,09751
7497090,0	5796120,0	0,10369
7497310,0	5796120,0	0,13231
7497320,0	5796120,0	0,12279
7497330,0	5796120,0	0,11460
7497340,0	5796120,0	0,10762
7497350,0	5796120,0	0,10133
7497360,0	5796120,0	0,09585
7497370,0	5796120,0	0,09095
7497010,0	5796130,0	0,07392
7497020,0	5796130,0	0,07727
7497030,0	5796130,0	0,08070
7497040,0	5796130,0	0,08470
7497050,0	5796130,0	0,08917
7497060,0	5796130,0	0,09387
7497070,0	5796130,0	0,09966
7497080,0	5796130,0	0,10598
7497300,0	5796130,0	0,13110
7497310,0	5796130,0	0,12154
7497320,0	5796130,0	0,11368
7497330,0	5796130,0	0,10665
7497340,0	5796130,0	0,10062
7497350,0	5796130,0	0,09521
7497360,0	5796130,0	0,09035
7496980,0	5796140,0	0,06975
7496990,0	5796140,0	0,07246
7497000,0	5796140,0	0,07556
7497010,0	5796140,0	0,07878
7497020,0	5796140,0	0,08241
7497030,0	5796140,0	0,08663
7497040,0	5796140,0	0,09117
7497050,0	5796140,0	0,09608
7497060,0	5796140,0	0,10207
7497070,0	5796140,0	0,10872
7497080,0	5796140,0	0,11668
7497290,0	5796140,0	0,12972

7497300,0	5796140,0	0,12058
7497310,0	5796140,0	0,11263
7497320,0	5796140,0	0,10586
7497330,0	5796140,0	0,09969
7497340,0	5796140,0	0,09430
7497350,0	5796140,0	0,08980
7496960,0	5796150,0	0,06857
7496970,0	5796150,0	0,07131
7496980,0	5796150,0	0,07424
7496990,0	5796150,0	0,07742
7497000,0	5796150,0	0,08069
7497010,0	5796150,0	0,08447
7497020,0	5796150,0	0,08895
7497030,0	5796150,0	0,09358
7497040,0	5796150,0	0,09870
7497050,0	5796150,0	0,10494
7497060,0	5796150,0	0,11192
7497280,0	5796150,0	0,12818
7497290,0	5796150,0	0,11924
7497300,0	5796150,0	0,11164
7497310,0	5796150,0	0,10482
7497320,0	5796150,0	0,09896
7497330,0	5796150,0	0,09373
7497340,0	5796150,0	0,08903
7496930,0	5796160,0	0,06522
7496940,0	5796160,0	0,06773
7496950,0	5796160,0	0,07022
7496960,0	5796160,0	0,07315
7496970,0	5796160,0	0,07612
7496980,0	5796160,0	0,07928
7496990,0	5796160,0	0,08287
7497000,0	5796160,0	0,08695
7497010,0	5796160,0	0,09139
7497020,0	5796160,0	0,09637
7497030,0	5796160,0	0,10184
7497040,0	5796160,0	0,10813
7497270,0	5796160,0	0,12686
7497280,0	5796160,0	0,11796
7497290,0	5796160,0	0,11062
7497300,0	5796160,0	0,10400
7497310,0	5796160,0	0,09814
7497320,0	5796160,0	0,09293
7496900,0	5796170,0	0,06253
7496910,0	5796170,0	0,06473
7496920,0	5796170,0	0,06690
7496930,0	5796170,0	0,06944
7496940,0	5796170,0	0,07206
7496950,0	5796170,0	0,07514
7496960,0	5796170,0	0,07824
7496970,0	5796170,0	0,08170
7496980,0	5796170,0	0,08529
7496990,0	5796170,0	0,08957
7497000,0	5796170,0	0,09425
7497010,0	5796170,0	0,09938
7497020,0	5796170,0	0,10543
7497260,0	5796170,0	0,12534
7497270,0	5796170,0	0,11686
7497280,0	5796170,0	0,10930
7497290,0	5796170,0	0,10290
7497300,0	5796170,0	0,09725
7497310,0	5796170,0	0,09211
7496880,0	5796180,0	0,06206
7496890,0	5796180,0	0,06398
7496900,0	5796180,0	0,06650
7496910,0	5796180,0	0,06879
7496920,0	5796180,0	0,07145
7496930,0	5796180,0	0,07429
7496940,0	5796180,0	0,07721
7496950,0	5796180,0	0,08080
7496960,0	5796180,0	0,08429
7496970,0	5796180,0	0,08833
7496980,0	5796180,0	0,09260
7496990,0	5796180,0	0,09738
7497250,0	5796180,0	0,12348
7497260,0	5796180,0	0,11546
7497270,0	5796180,0	0,10808
7497280,0	5796180,0	0,10187
7497290,0	5796180,0	0,09634
7497300,0	5796180,0	0,09125
7496850,0	5796190,0	0,05960
7496860,0	5796190,0	0,06172
7496870,0	5796190,0	0,06366
7496880,0	5796190,0	0,06598
7496890,0	5796190,0	0,06837
7496900,0	5796190,0	0,07087
7496910,0	5796190,0	0,07358

7496920,0	5796190,0	0,07667
7496930,0	5796190,0	0,07984
7496940,0	5796190,0	0,08338
7496950,0	5796190,0	0,08719
7496960,0	5796190,0	0,09127
7496970,0	5796190,0	0,09605
7497240,0	5796190,0	0,12169
7497250,0	5796190,0	0,11373
7497260,0	5796190,0	0,10672
7497270,0	5796190,0	0,10072
7497280,0	5796190,0	0,09511
7497290,0	5796190,0	0,09029
7496820,0	5796200,0	0,05742
7496830,0	5796200,0	0,05927
7496840,0	5796200,0	0,06136
7496850,0	5796200,0	0,06343
7496860,0	5796200,0	0,06561
7496870,0	5796200,0	0,06806
7496880,0	5796200,0	0,07053
7496890,0	5796200,0	0,07336
7496900,0	5796200,0	0,07615
7496910,0	5796200,0	0,07931
7496920,0	5796200,0	0,08262
7496930,0	5796200,0	0,08643
7496940,0	5796200,0	0,09042
7496950,0	5796200,0	0,09524
7497230,0	5796200,0	0,11964
7497240,0	5796200,0	0,11186
7497250,0	5796200,0	0,10517
7497260,0	5796200,0	0,09950
7497270,0	5796200,0	0,09409
7497280,0	5796200,0	0,08941
7496790,0	5796210,0	0,05544
7496800,0	5796210,0	0,05726
7496810,0	5796210,0	0,05909
7496820,0	5796210,0	0,06106
7496830,0	5796210,0	0,06311
7496840,0	5796210,0	0,06536
7496850,0	5796210,0	0,06770
7496860,0	5796210,0	0,07019
7496870,0	5796210,0	0,07315
7496880,0	5796210,0	0,07595
7496890,0	5796210,0	0,07904
7496900,0	5796210,0	0,08230
7496910,0	5796210,0	0,08611
7496920,0	5796210,0	0,09014
7496930,0	5796210,0	0,09449
7497220,0	5796210,0	0,11752
7497230,0	5796210,0	0,11009
7497240,0	5796210,0	0,10380
7497250,0	5796210,0	0,09819
7497260,0	5796210,0	0,09305
7497270,0	5796210,0	0,08847
7496770,0	5796220,0	0,05523
7496780,0	5796220,0	0,05688
7496790,0	5796220,0	0,05891
7496800,0	5796220,0	0,06086
7496810,0	5796220,0	0,06296
7496820,0	5796220,0	0,06530
7496830,0	5796220,0	0,06751
7496840,0	5796220,0	0,07013
7496850,0	5796220,0	0,07292
7496860,0	5796220,0	0,07573
7496870,0	5796220,0	0,07899
7496880,0	5796220,0	0,08234
7496890,0	5796220,0	0,08595
7496900,0	5796220,0	0,08980
7497200,0	5796220,0	0,12321
7497210,0	5796220,0	0,11528
7497220,0	5796220,0	0,10815
7497230,0	5796220,0	0,10228
7497240,0	5796220,0	0,09667
7497250,0	5796220,0	0,09170
7496740,0	5796230,0	0,05313
7496750,0	5796230,0	0,05497
7496760,0	5796230,0	0,05663
7496770,0	5796230,0	0,05873
7496780,0	5796230,0	0,06080
7496790,0	5796230,0	0,06282
7496800,0	5796230,0	0,06515
7496810,0	5796230,0	0,06751
7496820,0	5796230,0	0,07014
7496830,0	5796230,0	0,07271
7496840,0	5796230,0	0,07568
7496850,0	5796230,0	0,07881
7496860,0	5796230,0	0,08227

7496870,0	5796230,0	0,08592
7496880,0	5796230,0	0,08995
7497190,0	5796230,0	0,12055
7497200,0	5796230,0	0,11286
7497210,0	5796230,0	0,10640
7497220,0	5796230,0	0,10055
7497230,0	5796230,0	0,09504
7497240,0	5796230,0	0,09043
7496710,0	5796240,0	0,05120
7496720,0	5796240,0	0,05292
7496730,0	5796240,0	0,05471
7496740,0	5796240,0	0,05652
7496750,0	5796240,0	0,05851
7496760,0	5796240,0	0,06056
7496770,0	5796240,0	0,06256
7496780,0	5796240,0	0,06500
7496790,0	5796240,0	0,06744
7496800,0	5796240,0	0,07017
7496810,0	5796240,0	0,07281
7496820,0	5796240,0	0,07581
7496830,0	5796240,0	0,07896
7496840,0	5796240,0	0,08223
7496850,0	5796240,0	0,08617
7496860,0	5796240,0	0,09025
7497170,0	5796240,0	0,12585
7497180,0	5796240,0	0,11768
7497190,0	5796240,0	0,11053
7497200,0	5796240,0	0,10432
7497210,0	5796240,0	0,09867
7497220,0	5796240,0	0,09341
7497230,0	5796240,0	0,08894
7496690,0	5796250,0	0,05087
7496700,0	5796250,0	0,05263
7496710,0	5796250,0	0,05438
7496720,0	5796250,0	0,05623
7496730,0	5796250,0	0,05817
7496740,0	5796250,0	0,06025
7496750,0	5796250,0	0,06262
7496760,0	5796250,0	0,06490
7496770,0	5796250,0	0,06754
7496780,0	5796250,0	0,07010
7496790,0	5796250,0	0,07287
7496800,0	5796250,0	0,07582
7496810,0	5796250,0	0,07925
7496820,0	5796250,0	0,08285
7496830,0	5796250,0	0,08648
7497150,0	5796250,0	0,13100
7497160,0	5796250,0	0,12235
7497170,0	5796250,0	0,11471
7497180,0	5796250,0	0,10800
7497190,0	5796250,0	0,10201
7497200,0	5796250,0	0,09678
7497210,0	5796250,0	0,09200
7496660,0	5796260,0	0,04880
7496670,0	5796260,0	0,05059
7496680,0	5796260,0	0,05221
7496690,0	5796260,0	0,05411
7496700,0	5796260,0	0,05603
7496710,0	5796260,0	0,05806
7496720,0	5796260,0	0,06025
7496730,0	5796260,0	0,06250
7496740,0	5796260,0	0,06487
7496750,0	5796260,0	0,06731
7496760,0	5796260,0	0,07004
7496770,0	5796260,0	0,07311
7496780,0	5796260,0	0,07626
7496790,0	5796260,0	0,07957
7496800,0	5796260,0	0,08281
7496810,0	5796260,0	0,08686
7497130,0	5796260,0	0,13579
7497140,0	5796260,0	0,12669
7497150,0	5796260,0	0,11883
7497160,0	5796260,0	0,11149
7497170,0	5796260,0	0,10543
7497180,0	5796260,0	0,09978
7497190,0	5796260,0	0,09468
7496630,0	5796270,0	0,04662
7496640,0	5796270,0	0,04836
7496650,0	5796270,0	0,04997
7496660,0	5796270,0	0,05185
7496670,0	5796270,0	0,05361
7496680,0	5796270,0	0,05562
7496690,0	5796270,0	0,05764
7496700,0	5796270,0	0,05994
7496710,0	5796270,0	0,06242
7496720,0	5796270,0	0,06483

7496730,0	5796270,0	0,06744
7496740,0	5796270,0	0,07009
7496750,0	5796270,0	0,07310
7496760,0	5796270,0	0,07630
7496770,0	5796270,0	0,07960
7496780,0	5796270,0	0,08353
7496790,0	5796270,0	0,08736
7497110,0	5796270,0	0,14021
7497120,0	5796270,0	0,13069
7497130,0	5796270,0	0,12226
7497140,0	5796270,0	0,11523
7497150,0	5796270,0	0,10860
7497160,0	5796270,0	0,10270
7497170,0	5796270,0	0,09755
7497180,0	5796270,0	0,09273
7496610,0	5796280,0	0,04612
7496620,0	5796280,0	0,04778
7496630,0	5796280,0	0,04953
7496640,0	5796280,0	0,05129
7496650,0	5796280,0	0,05324
7496660,0	5796280,0	0,05530
7496670,0	5796280,0	0,05755
7496680,0	5796280,0	0,05965
7496690,0	5796280,0	0,06215
7496700,0	5796280,0	0,06462
7496710,0	5796280,0	0,06725
7496720,0	5796280,0	0,07013
7496730,0	5796280,0	0,07309
7496740,0	5796280,0	0,07654
7496750,0	5796280,0	0,08006
7496760,0	5796280,0	0,08378
7496770,0	5796280,0	0,08775
7497090,0	5796280,0	0,14421
7497100,0	5796280,0	0,13393
7497110,0	5796280,0	0,12559
7497120,0	5796280,0	0,11797
7497130,0	5796280,0	0,11144
7497140,0	5796280,0	0,10541
7497150,0	5796280,0	0,09994
7497160,0	5796280,0	0,09511
7496580,0	5796290,0	0,04365
7496590,0	5796290,0	0,04537
7496600,0	5796290,0	0,04702
7496610,0	5796290,0	0,04894
7496620,0	5796290,0	0,05070
7496630,0	5796290,0	0,05274
7496640,0	5796290,0	0,05470
7496650,0	5796290,0	0,05701
7496660,0	5796290,0	0,05939
7496670,0	5796290,0	0,06174
7496680,0	5796290,0	0,06429
7496690,0	5796290,0	0,06704
7496700,0	5796290,0	0,07005
7496710,0	5796290,0	0,07321
7496720,0	5796290,0	0,07666
7496730,0	5796290,0	0,08022
7496740,0	5796290,0	0,08422
7497070,0	5796290,0	0,14667
7497080,0	5796290,0	0,13690
7497090,0	5796290,0	0,12836
7497100,0	5796290,0	0,12063
7497110,0	5796290,0	0,11391
7497120,0	5796290,0	0,10779
7497130,0	5796290,0	0,10214
7497140,0	5796290,0	0,09730
7496550,0	5796300,0	0,04114
7496560,0	5796300,0	0,04283
7496570,0	5796300,0	0,04445
7496580,0	5796300,0	0,04626
7496590,0	5796300,0	0,04807
7496600,0	5796300,0	0,05006
7496610,0	5796300,0	0,05199
7496620,0	5796300,0	0,05414
7496630,0	5796300,0	0,05643
7496640,0	5796300,0	0,05887
7496650,0	5796300,0	0,06137
7496660,0	5796300,0	0,06403
7496670,0	5796300,0	0,06676
7496680,0	5796300,0	0,07000
7496690,0	5796300,0	0,07303
7496700,0	5796300,0	0,07661
7496710,0	5796300,0	0,08042
7496720,0	5796300,0	0,08456
7497050,0	5796300,0	0,14896
7497060,0	5796300,0	0,13924
7497070,0	5796300,0	0,13044

7497080,0	5796300,0	0,12275
7497090,0	5796300,0	0,11578
7497100,0	5796300,0	0,10984
7497110,0	5796300,0	0,10411
7497120,0	5796300,0	0,09906
7496520,0	5796310,0	0,03855
7496530,0	5796310,0	0,04005
7496540,0	5796310,0	0,04171
7496550,0	5796310,0	0,04340
7496560,0	5796310,0	0,04537
7496570,0	5796310,0	0,04711
7496580,0	5796310,0	0,04917
7496590,0	5796310,0	0,05125
7496600,0	5796310,0	0,05342
7496610,0	5796310,0	0,05585
7496620,0	5796310,0	0,05812
7496630,0	5796310,0	0,06085
7496640,0	5796310,0	0,06365
7496650,0	5796310,0	0,06644
7496660,0	5796310,0	0,06976
7496670,0	5796310,0	0,07310
7496680,0	5796310,0	0,07654
7496690,0	5796310,0	0,08045
7496700,0	5796310,0	0,08474
7497030,0	5796310,0	0,15040
7497040,0	5796310,0	0,14045
7497050,0	5796310,0	0,13194
7497060,0	5796310,0	0,12444
7497070,0	5796310,0	0,11766
7497080,0	5796310,0	0,11141
7497090,0	5796310,0	0,10568
7497100,0	5796310,0	0,10061
7497110,0	5796310,0	0,09609
7496500,0	5796320,0	0,03735
7496510,0	5796320,0	0,03892
7496520,0	5796320,0	0,04060
7496530,0	5796320,0	0,04237
7496540,0	5796320,0	0,04416
7496550,0	5796320,0	0,04603
7496560,0	5796320,0	0,04802
7496570,0	5796320,0	0,05029
7496580,0	5796320,0	0,05259
7496590,0	5796320,0	0,05498
7496600,0	5796320,0	0,05751
7496610,0	5796320,0	0,06009
7496620,0	5796320,0	0,06317
7496630,0	5796320,0	0,06626
7496640,0	5796320,0	0,06926
7496650,0	5796320,0	0,07283
7496660,0	5796320,0	0,07661
7496670,0	5796320,0	0,08053
7496680,0	5796320,0	0,08491
7497010,0	5796320,0	0,15063
7497020,0	5796320,0	0,14128
7497030,0	5796320,0	0,13268
7497040,0	5796320,0	0,12531
7497050,0	5796320,0	0,11849
7497060,0	5796320,0	0,11244
7497070,0	5796320,0	0,10683
7497080,0	5796320,0	0,10184
7497090,0	5796320,0	0,09716
7496470,0	5796330,0	0,03466
7496480,0	5796330,0	0,03595
7496490,0	5796330,0	0,03755
7496500,0	5796330,0	0,03919
7496510,0	5796330,0	0,04088
7496520,0	5796330,0	0,04274
7496530,0	5796330,0	0,04474
7496540,0	5796330,0	0,04680
7496550,0	5796330,0	0,04914
7496560,0	5796330,0	0,05139
7496570,0	5796330,0	0,05381
7496580,0	5796330,0	0,05654
7496590,0	5796330,0	0,05932
7496600,0	5796330,0	0,06226
7496610,0	5796330,0	0,06546
7496620,0	5796330,0	0,06889
7496630,0	5796330,0	0,07252
7496640,0	5796330,0	0,07639
7496650,0	5796330,0	0,08070
7496990,0	5796330,0	0,15020
7497000,0	5796330,0	0,14126
7497010,0	5796330,0	0,13298
7497020,0	5796330,0	0,12564
7497030,0	5796330,0	0,11902
7497040,0	5796330,0	0,11302

7497050,0	5796330,0	0,10758
7497060,0	5796330,0	0,10280
7497070,0	5796330,0	0,09806
7496440,0	5796340,0	0,03184
7496450,0	5796340,0	0,03312
7496460,0	5796340,0	0,03450
7496470,0	5796340,0	0,03603
7496480,0	5796340,0	0,03770
7496490,0	5796340,0	0,03931
7496500,0	5796340,0	0,04125
7496510,0	5796340,0	0,04316
7496520,0	5796340,0	0,04530
7496530,0	5796340,0	0,04759
7496540,0	5796340,0	0,04992
7496550,0	5796340,0	0,05249
7496560,0	5796340,0	0,05526
7496570,0	5796340,0	0,05819
7496580,0	5796340,0	0,06132
7496590,0	5796340,0	0,06458
7496600,0	5796340,0	0,06805
7496610,0	5796340,0	0,07175
7496620,0	5796340,0	0,07585
7496630,0	5796340,0	0,08021
7496970,0	5796340,0	0,14932
7496980,0	5796340,0	0,14053
7496990,0	5796340,0	0,13267
7497000,0	5796340,0	0,12564
7497010,0	5796340,0	0,11903
7497020,0	5796340,0	0,11341
7497030,0	5796340,0	0,10798
7497040,0	5796340,0	0,10312
7497050,0	5796340,0	0,09847
7496420,0	5796350,0	0,03051
7496430,0	5796350,0	0,03169
7496440,0	5796350,0	0,03305
7496450,0	5796350,0	0,03447
7496460,0	5796350,0	0,03600
7496470,0	5796350,0	0,03770
7496480,0	5796350,0	0,03948
7496490,0	5796350,0	0,04152
7496500,0	5796350,0	0,04343
7496510,0	5796350,0	0,04568
7496520,0	5796350,0	0,04831
7496530,0	5796350,0	0,05077
7496540,0	5796350,0	0,05375
7496550,0	5796350,0	0,05665
7496560,0	5796350,0	0,05983
7496570,0	5796350,0	0,06334
7496580,0	5796350,0	0,06684
7496590,0	5796350,0	0,07085
7496600,0	5796350,0	0,07530
7496610,0	5796350,0	0,07974
7496950,0	5796350,0	0,14737
7496960,0	5796350,0	0,13923
7496970,0	5796350,0	0,13165
7496980,0	5796350,0	0,12489
7496990,0	5796350,0	0,11869
7497000,0	5796350,0	0,11317
7497010,0	5796350,0	0,10779
7497020,0	5796350,0	0,10312
7497030,0	5796350,0	0,09885
7497040,0	5796350,0	0,09476
7496400,0	5796360,0	0,02904
7496410,0	5796360,0	0,03009
7496420,0	5796360,0	0,03143
7496430,0	5796360,0	0,03282
7496440,0	5796360,0	0,03429
7496450,0	5796360,0	0,03590
7496460,0	5796360,0	0,03758
7496470,0	5796360,0	0,03945
7496480,0	5796360,0	0,04156
7496490,0	5796360,0	0,04372
7496500,0	5796360,0	0,04621
7496510,0	5796360,0	0,04887
7496520,0	5796360,0	0,05165
7496530,0	5796360,0	0,05477
7496540,0	5796360,0	0,05799
7496550,0	5796360,0	0,06166
7496560,0	5796360,0	0,06566
7496570,0	5796360,0	0,06977
7496580,0	5796360,0	0,07408
7496930,0	5796360,0	0,14518
7496940,0	5796360,0	0,13741
7496950,0	5796360,0	0,13036
7496960,0	5796360,0	0,12371
7496970,0	5796360,0	0,11804

7496980,0	5796360,0	0,11256
7496990,0	5796360,0	0,10741
7497000,0	5796360,0	0,10310
7497010,0	5796360,0	0,09862
7497020,0	5796360,0	0,09459
7496410,0	5796370,0	0,03113
7496420,0	5796370,0	0,03255
7496430,0	5796370,0	0,03402
7496440,0	5796370,0	0,03567
7496450,0	5796370,0	0,03731
7496460,0	5796370,0	0,03939
7496470,0	5796370,0	0,04151
7496480,0	5796370,0	0,04367
7496490,0	5796370,0	0,04631
7496500,0	5796370,0	0,04909
7496510,0	5796370,0	0,05241
7496520,0	5796370,0	0,05578
7496530,0	5796370,0	0,05941
7496540,0	5796370,0	0,06340
7496550,0	5796370,0	0,06781
7496560,0	5796370,0	0,07241
7496900,0	5796370,0	0,15079
7496910,0	5796370,0	0,14298
7496920,0	5796370,0	0,13525
7496930,0	5796370,0	0,12850
7496940,0	5796370,0	0,12260
7496950,0	5796370,0	0,11703
7496960,0	5796370,0	0,11164
7496970,0	5796370,0	0,10685
7496980,0	5796370,0	0,10225
7496990,0	5796370,0	0,09825
7497000,0	5796370,0	0,09438
7496410,0	5796380,0	0,03212
7496420,0	5796380,0	0,03359
7496430,0	5796380,0	0,03524
7496440,0	5796380,0	0,03708
7496450,0	5796380,0	0,03902
7496460,0	5796380,0	0,04124
7496470,0	5796380,0	0,04367
7496480,0	5796380,0	0,04636
7496490,0	5796380,0	0,04951
7496500,0	5796380,0	0,05274
7496510,0	5796380,0	0,05645
7496520,0	5796380,0	0,06036
7496530,0	5796380,0	0,06500
7496540,0	5796380,0	0,07003
7496870,0	5796380,0	0,15649
7496880,0	5796380,0	0,14779
7496890,0	5796380,0	0,13991
7496900,0	5796380,0	0,13311
7496910,0	5796380,0	0,12659
7496920,0	5796380,0	0,12062
7496930,0	5796380,0	0,11538
7496940,0	5796380,0	0,11047
7496950,0	5796380,0	0,10583
7496960,0	5796380,0	0,10145
7496970,0	5796380,0	0,09758
7496980,0	5796380,0	0,09379
7496990,0	5796380,0	0,09044
7496420,0	5796390,0	0,03476
7496430,0	5796390,0	0,03667
7496440,0	5796390,0	0,03865
7496450,0	5796390,0	0,04078
7496460,0	5796390,0	0,04333
7496470,0	5796390,0	0,04618
7496480,0	5796390,0	0,04928
7496490,0	5796390,0	0,05280
7496500,0	5796390,0	0,05683
7496510,0	5796390,0	0,06150
7496520,0	5796390,0	0,06651
7496850,0	5796390,0	0,15291
7496860,0	5796390,0	0,14453
7496870,0	5796390,0	0,13723
7496880,0	5796390,0	0,13053
7496890,0	5796390,0	0,12428
7496900,0	5796390,0	0,11884
7496910,0	5796390,0	0,11382
7496920,0	5796390,0	0,10890
7496930,0	5796390,0	0,10473
7496940,0	5796390,0	0,10047
7496950,0	5796390,0	0,09666
7496960,0	5796390,0	0,09308
7496970,0	5796390,0	0,08974
7496420,0	5796400,0	0,03604
7496430,0	5796400,0	0,03811
7496440,0	5796400,0	0,04048

7496450,0	5796400,0	0,04279
7496460,0	5796400,0	0,04570
7496470,0	5796400,0	0,04889
7496480,0	5796400,0	0,05265
7496490,0	5796400,0	0,05713
7496820,0	5796400,0	0,15762
7496830,0	5796400,0	0,14923
7496840,0	5796400,0	0,14117
7496850,0	5796400,0	0,13409
7496860,0	5796400,0	0,12767
7496870,0	5796400,0	0,12216
7496880,0	5796400,0	0,11681
7496890,0	5796400,0	0,11179
7496900,0	5796400,0	0,10729
7496910,0	5796400,0	0,10323
7496920,0	5796400,0	0,09928
7496930,0	5796400,0	0,09560
7496940,0	5796400,0	0,09203
7496950,0	5796400,0	0,08896
7496430,0	5796410,0	0,03953
7496440,0	5796410,0	0,04204
7496450,0	5796410,0	0,04485
7496460,0	5796410,0	0,04815
7496470,0	5796410,0	0,05203
7496790,0	5796410,0	0,16290
7496800,0	5796410,0	0,15316
7496810,0	5796410,0	0,14522
7496820,0	5796410,0	0,13796
7496830,0	5796410,0	0,13105
7496840,0	5796410,0	0,12532
7496850,0	5796410,0	0,11967
7496860,0	5796410,0	0,11472
7496870,0	5796410,0	0,10994
7496880,0	5796410,0	0,10561
7496890,0	5796410,0	0,10156
7496900,0	5796410,0	0,09777
7496910,0	5796410,0	0,09430
7496920,0	5796410,0	0,09103
7496930,0	5796410,0	0,08797
7496430,0	5796420,0	0,04108
7496440,0	5796420,0	0,04396
7496450,0	5796420,0	0,04723
7496770,0	5796420,0	0,15763
7496780,0	5796420,0	0,14897
7496790,0	5796420,0	0,14109
7496800,0	5796420,0	0,13436
7496810,0	5796420,0	0,12799
7496820,0	5796420,0	0,12241
7496830,0	5796420,0	0,11711
7496840,0	5796420,0	0,11235
7496850,0	5796420,0	0,10792
7496860,0	5796420,0	0,10351
7496870,0	5796420,0	0,09987
7496880,0	5796420,0	0,09635
7496890,0	5796420,0	0,09296
7496900,0	5796420,0	0,08971
7496910,0	5796420,0	0,08678
7496440,0	5796430,0	0,04568
7496450,0	5796430,0	0,04946
7496460,0	5796430,0	0,05389
7496740,0	5796430,0	0,16244
7496750,0	5796430,0	0,15265
7496760,0	5796430,0	0,14454
7496770,0	5796430,0	0,13721
7496780,0	5796430,0	0,13071
7496790,0	5796430,0	0,12463
7496800,0	5796430,0	0,11943
7496810,0	5796430,0	0,11440
7496820,0	5796430,0	0,10981
7496830,0	5796430,0	0,10559
7496840,0	5796430,0	0,10172
7496850,0	5796430,0	0,09795
7496860,0	5796430,0	0,09459
7496870,0	5796430,0	0,09147
7496880,0	5796430,0	0,08842
7496890,0	5796430,0	0,08554
7496440,0	5796440,0	0,04758
7496450,0	5796440,0	0,05180
7496460,0	5796440,0	0,05677
7496470,0	5796440,0	0,06342
7496710,0	5796440,0	0,16652
7496720,0	5796440,0	0,15634
7496730,0	5796440,0	0,14782
7496740,0	5796440,0	0,14001
7496750,0	5796440,0	0,13308
7496760,0	5796440,0	0,12690

7496770,0	5796440,0	0,12127
7496780,0	5796440,0	0,11630
7496790,0	5796440,0	0,11148
7496800,0	5796440,0	0,10723
7496810,0	5796440,0	0,10338
7496820,0	5796440,0	0,09951
7496830,0	5796440,0	0,09612
7496840,0	5796440,0	0,09286
7496850,0	5796440,0	0,09001
7496860,0	5796440,0	0,08698
7496450,0	5796450,0	0,05372
7496460,0	5796450,0	0,05959
7496470,0	5796450,0	0,06714
7496690,0	5796450,0	0,15956
7496700,0	5796450,0	0,15029
7496710,0	5796450,0	0,14233
7496720,0	5796450,0	0,13528
7496730,0	5796450,0	0,12891
7496740,0	5796450,0	0,12282
7496750,0	5796450,0	0,11788
7496760,0	5796450,0	0,11300
7496770,0	5796450,0	0,10869
7496780,0	5796450,0	0,10441
7496790,0	5796450,0	0,10057
7496800,0	5796450,0	0,09717
7496810,0	5796450,0	0,09395
7496820,0	5796450,0	0,09090
7496830,0	5796450,0	0,08787
7496840,0	5796450,0	0,08535
7496450,0	5796460,0	0,05541
7496460,0	5796460,0	0,06162
7496470,0	5796460,0	0,07001
7496480,0	5796460,0	0,08190
7496660,0	5796460,0	0,16114
7496670,0	5796460,0	0,15168
7496680,0	5796460,0	0,14390
7496690,0	5796460,0	0,13652
7496700,0	5796460,0	0,12988
7496710,0	5796460,0	0,12415
7496720,0	5796460,0	0,11877
7496730,0	5796460,0	0,11398
7496740,0	5796460,0	0,10944
7496750,0	5796460,0	0,10535
7496760,0	5796460,0	0,10144
7496770,0	5796460,0	0,09804
7496780,0	5796460,0	0,09466
7496790,0	5796460,0	0,09153
7496800,0	5796460,0	0,08893
7496810,0	5796460,0	0,08602
7496820,0	5796460,0	0,08343
7496460,0	5796470,0	0,06301
7496470,0	5796470,0	0,07169
7496480,0	5796470,0	0,08388
7496490,0	5796470,0	0,10184
7496630,0	5796470,0	0,16027
7496640,0	5796470,0	0,15124
7496650,0	5796470,0	0,14340
7496660,0	5796470,0	0,13644
7496670,0	5796470,0	0,13022
7496680,0	5796470,0	0,12425
7496690,0	5796470,0	0,11893
7496700,0	5796470,0	0,11405
7496710,0	5796470,0	0,10979
7496720,0	5796470,0	0,10569
7496730,0	5796470,0	0,10194
7496740,0	5796470,0	0,09850
7496750,0	5796470,0	0,09499
7496760,0	5796470,0	0,09199
7496770,0	5796470,0	0,08935
7496780,0	5796470,0	0,08676
7496790,0	5796470,0	0,08396
7496470,0	5796480,0	0,07214
7496480,0	5796480,0	0,08326
7496490,0	5796480,0	0,09838
7496500,0	5796480,0	0,11931
7496610,0	5796480,0	0,14710
7496620,0	5796480,0	0,14006
7496630,0	5796480,0	0,13371
7496640,0	5796480,0	0,12817
7496650,0	5796480,0	0,12272
7496660,0	5796480,0	0,11760
7496670,0	5796480,0	0,11329
7496680,0	5796480,0	0,10912
7496690,0	5796480,0	0,10516
7496700,0	5796480,0	0,10161
7496710,0	5796480,0	0,09825

7496720,0	5796480,0	0,09491
7496730,0	5796480,0	0,09211
7496740,0	5796480,0	0,08915
7496750,0	5796480,0	0,08653
7496760,0	5796480,0	0,08430
7496770,0	5796480,0	0,08182
7496470,0	5796490,0	0,07052
7496480,0	5796490,0	0,07942
7496490,0	5796490,0	0,09038
7496500,0	5796490,0	0,10327
7496510,0	5796490,0	0,11693
7496580,0	5796490,0	0,13592
7496590,0	5796490,0	0,13163
7496600,0	5796490,0	0,12722
7496610,0	5796490,0	0,12258
7496620,0	5796490,0	0,11843
7496630,0	5796490,0	0,11434
7496640,0	5796490,0	0,11060
7496650,0	5796490,0	0,10681
7496660,0	5796490,0	0,10353
7496670,0	5796490,0	0,10011
7496680,0	5796490,0	0,09686
7496690,0	5796490,0	0,09391
7496700,0	5796490,0	0,09119
7496710,0	5796490,0	0,08868
7496720,0	5796490,0	0,08604
7496730,0	5796490,0	0,08369
7496740,0	5796490,0	0,08150
7496480,0	5796500,0	0,07397
7496490,0	5796500,0	0,08140
7496500,0	5796500,0	0,08944
7496510,0	5796500,0	0,09695
7496550,0	5796500,0	0,11506
7496560,0	5796500,0	0,11507
7496570,0	5796500,0	0,11425
7496580,0	5796500,0	0,11240
7496590,0	5796500,0	0,11027
7496600,0	5796500,0	0,10757
7496610,0	5796500,0	0,10496
7496620,0	5796500,0	0,10230
7496630,0	5796500,0	0,09970
7496640,0	5796500,0	0,09683
7496650,0	5796500,0	0,09442
7496660,0	5796500,0	0,09183
7496670,0	5796500,0	0,08949
7496680,0	5796500,0	0,08703
7496690,0	5796500,0	0,08469
7496700,0	5796500,0	0,08262
7496710,0	5796500,0	0,08037
7496720,0	5796500,0	0,07854
7496480,0	5796510,0	0,06806
7496490,0	5796510,0	0,07335
7496500,0	5796510,0	0,07837
7496510,0	5796510,0	0,08342
7496520,0	5796510,0	0,08810
7496530,0	5796510,0	0,09178
7496540,0	5796510,0	0,09438
7496550,0	5796510,0	0,09586
7496560,0	5796510,0	0,09658
7496570,0	5796510,0	0,09618
7496580,0	5796510,0	0,09559
7496590,0	5796510,0	0,09459
7496600,0	5796510,0	0,09315
7496610,0	5796510,0	0,09153
7496620,0	5796510,0	0,08986
7496630,0	5796510,0	0,08798
7496640,0	5796510,0	0,08597
7496650,0	5796510,0	0,08431
7496660,0	5796510,0	0,08236
7496670,0	5796510,0	0,08060
7496680,0	5796510,0	0,07886
7496690,0	5796510,0	0,07715
7496490,0	5796520,0	0,06634
7496500,0	5796520,0	0,07008
7496510,0	5796520,0	0,07353
7496520,0	5796520,0	0,07653
7496530,0	5796520,0	0,07916
7496540,0	5796520,0	0,08117
7496550,0	5796520,0	0,08251
7496560,0	5796520,0	0,08313
7496570,0	5796520,0	0,08349
7496580,0	5796520,0	0,08320
7496590,0	5796520,0	0,08265
7496600,0	5796520,0	0,08194
7496610,0	5796520,0	0,08098
7496620,0	5796520,0	0,07992

7496630,0	5796520,0	0,07880
7496640,0	5796520,0	0,07737
7496650,0	5796520,0	0,07596
7496660,0	5796520,0	0,07463
7496670,0	5796520,0	0,07324
7496490,0	5796530,0	0,06055
7496500,0	5796530,0	0,06320
7496510,0	5796530,0	0,06568
7496520,0	5796530,0	0,06817
7496530,0	5796530,0	0,07003
7496540,0	5796530,0	0,07164
7496550,0	5796530,0	0,07260
7496560,0	5796530,0	0,07336
7496570,0	5796530,0	0,07369
7496580,0	5796530,0	0,07370
7496590,0	5796530,0	0,07351
7496600,0	5796530,0	0,07320
7496610,0	5796530,0	0,07263
7496620,0	5796530,0	0,07195
7496630,0	5796530,0	0,07105
7496640,0	5796530,0	0,07006
7496500,0	5796540,0	0,05777
7496510,0	5796540,0	0,05978
7496520,0	5796540,0	0,06143
7496530,0	5796540,0	0,06298
7496540,0	5796540,0	0,06416
7496550,0	5796540,0	0,06506
7496560,0	5796540,0	0,06574
7496570,0	5796540,0	0,06610
7496580,0	5796540,0	0,06635
7496590,0	5796540,0	0,06626
7496600,0	5796540,0	0,06613
7496610,0	5796540,0	0,06577
7496620,0	5796540,0	0,06524
7496500,0	5796550,0	0,05322
7496510,0	5796550,0	0,05483
7496520,0	5796550,0	0,05601
7496530,0	5796550,0	0,05734
7496540,0	5796550,0	0,05828
7496550,0	5796550,0	0,05915
7496560,0	5796550,0	0,05966
7496570,0	5796550,0	0,05997
7496580,0	5796550,0	0,06039
7496590,0	5796550,0	0,06042
7496510,0	5796560,0	0,05062
7496520,0	5796560,0	0,05170
7496530,0	5796560,0	0,05264
7496540,0	5796560,0	0,05349
7496550,0	5796560,0	0,05414
7496560,0	5796560,0	0,05468
7496570,0	5796560,0	0,05513
7496510,0	5796570,0	0,04706
7496520,0	5796570,0	0,04791
7496530,0	5796570,0	0,04873
7496540,0	5796570,0	0,04941
7496520,0	5796580,0	0,04470

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7498890,0	5794840,0	10,99507	
7498900,0	5794840,0	13,22129	
7498910,0	5794840,0	14,31210	
7498870,0	5794850,0	11,20954	
7498880,0	5794850,0	14,22584	
7498890,0	5794850,0	20,31631	
7498900,0	5794850,0	39,32098	
7498910,0	5794850,0	75,12905	
7498920,0	5794850,0	20,38881	
7498850,0	5794860,0	10,39302	
7498860,0	5794860,0	12,68879	
7498870,0	5794860,0	16,61550	
7498880,0	5794860,0	24,69906	
7498890,0	5794860,0	49,36691	
7498900,0	5794860,0	172,61838	
7498910,0	5794860,0	47,45439	
7498920,0	5794860,0	21,12783	
7498930,0	5794860,0	12,61860	
7498840,0	5794870,0	11,25097	
7498850,0	5794870,0	13,89514	
7498860,0	5794870,0	18,30633	

7498870,0	5794870,0	27,17932
7498880,0	5794870,0	53,03939
7498890,0	5794870,0	373,57043
7498900,0	5794870,0	51,17743
7498910,0	5794870,0	27,32988
7498920,0	5794870,0	17,01381
7498930,0	5794870,0	11,85511
7498820,0	5794880,0	10,05436
7498830,0	5794880,0	11,96952
7498840,0	5794880,0	14,84618
7498850,0	5794880,0	19,64802
7498860,0	5794880,0	29,36374
7498870,0	5794880,0	57,73873
7498880,0	5794880,0	369,93829
7498890,0	5794880,0	52,35162
7498900,0	5794880,0	29,56907
7498910,0	5794880,0	19,64023
7498920,0	5794880,0	14,10532
7498930,0	5794880,0	10,76823
7498810,0	5794890,0	10,59630
7498820,0	5794890,0	12,57196
7498830,0	5794890,0	15,57905
7498840,0	5794890,0	20,56589
7498850,0	5794890,0	30,74257
7498860,0	5794890,0	60,43224
7498870,0	5794890,0	159,59216
7498880,0	5794890,0	53,27226
7498890,0	5794890,0	30,85125
7498900,0	5794890,0	21,08465
7498910,0	5794890,0	15,60630
7498920,0	5794890,0	12,12040
7498800,0	5794900,0	11,07324
7498810,0	5794900,0	13,11091
7498820,0	5794900,0	16,23623
7498830,0	5794900,0	21,39781
7498840,0	5794900,0	32,18357
7498850,0	5794900,0	68,04878
7498860,0	5794900,0	119,49255
7498870,0	5794900,0	52,98981
7498880,0	5794900,0	30,95400
7498890,0	5794900,0	21,81322
7498900,0	5794900,0	16,51599
7498910,0	5794900,0	13,09795
7498920,0	5794900,0	10,65006
7498790,0	5794910,0	11,47005
7498800,0	5794910,0	13,62424
7498810,0	5794910,0	16,83858
7498820,0	5794910,0	22,21171
7498830,0	5794910,0	33,26809
7498840,0	5794910,0	77,34425
7498850,0	5794910,0	98,61510
7498860,0	5794910,0	52,36235
7498870,0	5794910,0	31,21405
7498880,0	5794910,0	22,20600
7498890,0	5794910,0	17,11382
7498900,0	5794910,0	13,74916
7498910,0	5794910,0	11,33469
7498770,0	5794920,0	10,29785
7498780,0	5794920,0	11,93420
7498790,0	5794920,0	14,16868
7498800,0	5794920,0	17,54883
7498810,0	5794920,0	23,25437
7498820,0	5794920,0	34,79193
7498830,0	5794920,0	78,63288
7498840,0	5794920,0	97,76903
7498850,0	5794920,0	50,16007
7498860,0	5794920,0	31,08757
7498870,0	5794920,0	22,47952
7498880,0	5794920,0	17,50444
7498890,0	5794920,0	14,17001
7498900,0	5794920,0	11,83187
7498760,0	5794930,0	10,68107
7498770,0	5794930,0	12,36768
7498780,0	5794930,0	14,73635
7498790,0	5794930,0	18,31305
7498800,0	5794930,0	24,40458
7498810,0	5794930,0	37,44604
7498820,0	5794930,0	85,30344
7498830,0	5794930,0	122,80470
7498840,0	5794930,0	49,24220
7498850,0	5794930,0	30,83383
7498860,0	5794930,0	22,54347
7498870,0	5794930,0	17,70960
7498880,0	5794930,0	14,50496
7498890,0	5794930,0	12,20222
7498750,0	5794940,0	11,00240

7498760,0	5794940,0	12,75720
7498770,0	5794940,0	15,22163
7498780,0	5794940,0	19,03594
7498790,0	5794940,0	25,72574
7498800,0	5794940,0	40,51762
7498810,0	5794940,0	85,79633
7498820,0	5794940,0	127,82883
7498830,0	5794940,0	46,62138
7498840,0	5794940,0	30,48287
7498850,0	5794940,0	22,51756
7498860,0	5794940,0	17,82706
7498870,0	5794940,0	14,70266
7498880,0	5794940,0	12,44463
7498730,0	5794950,0	10,01998
7498740,0	5794950,0	11,33901
7498750,0	5794950,0	13,18765
7498760,0	5794950,0	15,70477
7498770,0	5794950,0	19,67599
7498780,0	5794950,0	26,87046
7498790,0	5794950,0	43,68322
7498800,0	5794950,0	101,37630
7498810,0	5794950,0	98,88887
7498820,0	5794950,0	44,19335
7498830,0	5794950,0	29,65072
7498840,0	5794950,0	22,28947
7498850,0	5794950,0	17,86329
7498860,0	5794950,0	14,83279
7498870,0	5794950,0	12,63410
7498720,0	5794960,0	10,35909
7498730,0	5794960,0	11,72701
7498740,0	5794960,0	13,61246
7498750,0	5794960,0	16,28267
7498760,0	5794960,0	20,37460
7498770,0	5794960,0	27,80111
7498780,0	5794960,0	46,01608
7498790,0	5794960,0	175,58975
7498800,0	5794960,0	77,73932
7498810,0	5794960,0	41,98033
7498820,0	5794960,0	28,74656
7498830,0	5794960,0	21,97446
7498840,0	5794960,0	17,76159
7498850,0	5794960,0	14,86434
7498860,0	5794960,0	12,74319
7498710,0	5794970,0	10,67502
7498720,0	5794970,0	12,11794
7498730,0	5794970,0	14,07506
7498740,0	5794970,0	16,88614
7498750,0	5794970,0	21,23375
7498760,0	5794970,0	29,16434
7498770,0	5794970,0	47,98580
7498780,0	5794970,0	224,94714
7498790,0	5794970,0	68,44999
7498800,0	5794970,0	39,93389
7498810,0	5794970,0	27,93513
7498820,0	5794970,0	21,63904
7498830,0	5794970,0	17,62379
7498840,0	5794970,0	14,82534
7498700,0	5794980,0	11,05050
7498710,0	5794980,0	12,55601
7498720,0	5794980,0	14,66234
7498730,0	5794980,0	17,60246
7498740,0	5794980,0	22,34482
7498750,0	5794980,0	31,05159
7498760,0	5794980,0	52,99839
7498770,0	5794980,0	241,57378
7498780,0	5794980,0	72,02547
7498790,0	5794980,0	39,47410
7498800,0	5794980,0	27,44896
7498810,0	5794980,0	21,28860
7498820,0	5794980,0	17,49969
7498830,0	5794980,0	14,79227
7498680,0	5794990,0	10,20587
7498690,0	5794990,0	11,47981
7498700,0	5794990,0	13,07646
7498710,0	5794990,0	15,27182
7498720,0	5794990,0	18,50950
7498730,0	5794990,0	23,65206
7498740,0	5794990,0	33,68514
7498750,0	5794990,0	64,92444
7498760,0	5794990,0	142,93581
7498770,0	5794990,0	67,27464
7498780,0	5794990,0	38,22407
7498790,0	5794990,0	27,11604
7498800,0	5794990,0	21,09821
7498810,0	5794990,0	17,32356
7498820,0	5794990,0	14,75870

7498670,0	5795000,0	10,58838
7498680,0	5795000,0	11,90151
7498690,0	5795000,0	13,62510
7498700,0	5795000,0	16,00628
7498710,0	5795000,0	19,48612
7498720,0	5795000,0	25,31199
7498730,0	5795000,0	36,84904
7498740,0	5795000,0	76,26147
7498750,0	5795000,0	100,51708
7498760,0	5795000,0	57,86165
7498770,0	5795000,0	35,82151
7498780,0	5795000,0	26,23581
7498790,0	5795000,0	20,72371
7498800,0	5795000,0	17,16381
7498810,0	5795000,0	14,66017
7498660,0	5795010,0	11,00702
7498670,0	5795010,0	12,39541
7498680,0	5795010,0	14,24470
7498690,0	5795010,0	16,84703
7498700,0	5795010,0	20,74852
7498710,0	5795010,0	27,50988
7498720,0	5795010,0	41,72720
7498730,0	5795010,0	118,33891
7498740,0	5795010,0	94,73759
7498750,0	5795010,0	52,94378
7498760,0	5795010,0	33,58854
7498770,0	5795010,0	25,22753
7498780,0	5795010,0	20,25288
7498790,0	5795010,0	16,91801
7498800,0	5795010,0	14,51804
7498640,0	5795020,0	10,26638
7498650,0	5795020,0	11,43908
7498660,0	5795020,0	12,92997
7498670,0	5795020,0	14,96474
7498680,0	5795020,0	17,77741
7498690,0	5795020,0	22,19773
7498700,0	5795020,0	30,20276
7498710,0	5795020,0	48,68258
7498720,0	5795020,0	201,51654
7498730,0	5795020,0	84,18294
7498740,0	5795020,0	47,14323
7498750,0	5795020,0	31,86731
7498760,0	5795020,0	24,25309
7498770,0	5795020,0	19,67502
7498780,0	5795020,0	16,57697
7498790,0	5795020,0	14,33974
7498630,0	5795030,0	10,69178
7498640,0	5795030,0	11,93852
7498650,0	5795030,0	13,57366
7498660,0	5795030,0	15,73901
7498670,0	5795030,0	18,87048
7498680,0	5795030,0	23,93346
7498690,0	5795030,0	33,40483
7498700,0	5795030,0	58,82629
7498710,0	5795030,0	177,52975
7498720,0	5795030,0	74,19252
7498730,0	5795030,0	42,20630
7498740,0	5795030,0	29,92677
7498750,0	5795030,0	23,31696
7498760,0	5795030,0	19,12194
7498770,0	5795030,0	16,23240
7498780,0	5795030,0	14,12536
7498610,0	5795040,0	10,05900
7498620,0	5795040,0	11,15324
7498630,0	5795040,0	12,52226
7498640,0	5795040,0	14,27510
7498650,0	5795040,0	16,67378
7498660,0	5795040,0	20,26135
7498670,0	5795040,0	26,05781
7498680,0	5795040,0	37,43357
7498690,0	5795040,0	77,00866
7498700,0	5795040,0	119,90850
7498710,0	5795040,0	63,65252
7498720,0	5795040,0	38,38124
7498730,0	5795040,0	28,18695
7498740,0	5795040,0	22,36622
7498750,0	5795040,0	18,57377
7498760,0	5795040,0	15,87098
7498600,0	5795050,0	10,50173
7498610,0	5795050,0	11,65131
7498620,0	5795050,0	13,15260
7498630,0	5795050,0	15,10171
7498640,0	5795050,0	17,85721
7498650,0	5795050,0	21,95401
7498660,0	5795050,0	28,95939
7498670,0	5795050,0	44,06321

7498680,0	5795050,0	126,61864
7498690,0	5795050,0	91,86549
7498700,0	5795050,0	54,21140
7498710,0	5795050,0	35,10838
7498720,0	5795050,0	26,45300
7498730,0	5795050,0	21,36339
7498740,0	5795050,0	17,95424
7498750,0	5795050,0	15,47809
7498590,0	5795060,0	10,98115
7498600,0	5795060,0	12,23150
7498610,0	5795060,0	13,85832
7498620,0	5795060,0	16,04211
7498630,0	5795060,0	19,18366
7498640,0	5795060,0	24,07850
7498650,0	5795060,0	33,22777
7498660,0	5795060,0	54,71315
7498670,0	5795060,0	259,26834
7498680,0	5795060,0	79,66214
7498690,0	5795060,0	46,17571
7498700,0	5795060,0	32,14986
7498710,0	5795060,0	24,93189
7498720,0	5795060,0	20,41996
7498730,0	5795060,0	17,31254
7498740,0	5795060,0	15,06088
7498570,0	5795070,0	10,41192
7498580,0	5795070,0	11,50266
7498590,0	5795070,0	12,89693
7498600,0	5795070,0	14,69338
7498610,0	5795070,0	17,16600
7498620,0	5795070,0	20,82421
7498630,0	5795070,0	26,85823
7498640,0	5795070,0	38,87747
7498650,0	5795070,0	80,52415
7498660,0	5795070,0	153,43925
7498670,0	5795070,0	66,95528
7498680,0	5795070,0	40,66807
7498690,0	5795070,0	29,65212
7498700,0	5795070,0	23,46818
7498710,0	5795070,0	19,53659
7498720,0	5795070,0	16,73207
7498730,0	5795070,0	14,67539
7498560,0	5795080,0	10,89288
7498570,0	5795080,0	12,09427
7498580,0	5795080,0	13,62817
7498590,0	5795080,0	15,66255
7498600,0	5795080,0	18,48355
7498610,0	5795080,0	22,79342
7498620,0	5795080,0	30,22248
7498630,0	5795080,0	46,38054
7498640,0	5795080,0	151,34964
7498650,0	5795080,0	94,13450
7498660,0	5795080,0	54,49364
7498670,0	5795080,0	36,24109
7498680,0	5795080,0	27,42166
7498690,0	5795080,0	22,22320
7498700,0	5795080,0	18,71713
7498710,0	5795080,0	16,16032
7498720,0	5795080,0	14,22719
7498540,0	5795090,0	10,38707
7498550,0	5795090,0	11,43814
7498560,0	5795090,0	12,79355
7498570,0	5795090,0	14,48007
7498580,0	5795090,0	16,82543
7498590,0	5795090,0	20,09877
7498600,0	5795090,0	25,22806
7498610,0	5795090,0	34,89122
7498620,0	5795090,0	60,50119
7498630,0	5795090,0	251,16441
7498640,0	5795090,0	77,82171
7498650,0	5795090,0	45,94792
7498660,0	5795090,0	32,43568
7498670,0	5795090,0	25,42406
7498680,0	5795090,0	20,96973
7498690,0	5795090,0	17,89380
7498700,0	5795090,0	15,60202
7498710,0	5795090,0	13,83462
7498530,0	5795100,0	10,90669
7498540,0	5795100,0	12,07750
7498550,0	5795100,0	13,57175
7498560,0	5795100,0	15,50419
7498570,0	5795100,0	18,19508
7498580,0	5795100,0	22,22265
7498590,0	5795100,0	28,74612
7498600,0	5795100,0	41,86822
7498610,0	5795100,0	89,13864
7498620,0	5795100,0	122,71355

7498630,0	5795100,0	63,42290
7498640,0	5795100,0	39,96352
7498650,0	5795100,0	29,61843
7498660,0	5795100,0	23,71623
7498670,0	5795100,0	19,86373
7498680,0	5795100,0	17,11275
7498690,0	5795100,0	15,06068
7498700,0	5795100,0	13,41712
7498510,0	5795110,0	10,42607
7498520,0	5795110,0	11,47742
7498530,0	5795110,0	12,77536
7498540,0	5795110,0	14,46826
7498550,0	5795110,0	16,68878
7498560,0	5795110,0	19,91110
7498570,0	5795110,0	24,85311
7498580,0	5795110,0	33,80473
7498590,0	5795110,0	55,29223
7498600,0	5795110,0	301,48654
7498610,0	5795110,0	85,14257
7498620,0	5795110,0	51,44588
7498630,0	5795110,0	35,16063
7498640,0	5795110,0	27,09097
7498650,0	5795110,0	22,19051
7498660,0	5795110,0	18,84933
7498670,0	5795110,0	16,38283
7498680,0	5795110,0	14,50556
7498490,0	5795120,0	10,01261
7498500,0	5795120,0	10,96053
7498510,0	5795120,0	12,15864
7498520,0	5795120,0	13,62214
7498530,0	5795120,0	15,50800
7498540,0	5795120,0	18,17171
7498550,0	5795120,0	22,01635
7498560,0	5795120,0	28,45469
7498570,0	5795120,0	40,93829
7498580,0	5795120,0	81,20618
7498590,0	5795120,0	198,34590
7498600,0	5795120,0	66,85103
7498610,0	5795120,0	42,26697
7498620,0	5795120,0	31,23674
7498630,0	5795120,0	24,94491
7498640,0	5795120,0	20,78169
7498650,0	5795120,0	17,87808
7498660,0	5795120,0	15,72184
7498670,0	5795120,0	14,00099
7498480,0	5795130,0	10,50794
7498490,0	5795130,0	11,59270
7498500,0	5795130,0	12,89682
7498510,0	5795130,0	14,58605
7498520,0	5795130,0	16,85643
7498530,0	5795130,0	19,91287
7498540,0	5795130,0	24,66848
7498550,0	5795130,0	33,36921
7498560,0	5795130,0	53,69570
7498570,0	5795130,0	208,52541
7498580,0	5795130,0	93,36333
7498590,0	5795130,0	53,51366
7498600,0	5795130,0	36,52418
7498610,0	5795130,0	28,09510
7498620,0	5795130,0	23,01234
7498630,0	5795130,0	19,53494
7498640,0	5795130,0	16,99021
7498650,0	5795130,0	15,07634
7498660,0	5795130,0	13,52233
7498460,0	5795140,0	10,08876
7498470,0	5795140,0	11,05636
7498480,0	5795140,0	12,24308
7498490,0	5795140,0	13,76301
7498500,0	5795140,0	15,80193
7498510,0	5795140,0	18,63824
7498520,0	5795140,0	24,57958
7498530,0	5795140,0	28,33473
7498540,0	5795140,0	40,18376
7498550,0	5795140,0	74,47150
7498560,0	5795140,0	313,61270
7498570,0	5795140,0	68,23792
7498580,0	5795140,0	43,42042
7498590,0	5795140,0	31,98104
7498600,0	5795140,0	25,55472
7498610,0	5795140,0	21,39171
7498620,0	5795140,0	18,41564
7498630,0	5795140,0	16,21219
7498640,0	5795140,0	14,45512
7498650,0	5795140,0	13,03299
7498450,0	5795150,0	10,57168
7498460,0	5795150,0	11,63539

7498470,0	5795150,0	12,99593
7498480,0	5795150,0	14,74475
7498490,0	5795150,0	17,32040
7498500,0	5795150,0	21,05479
7498510,0	5795150,0	27,11813
7498520,0	5795150,0	33,20634
7498530,0	5795150,0	51,44125
7498540,0	5795150,0	152,08928
7498550,0	5795150,0	108,77070
7498560,0	5795150,0	54,74033
7498570,0	5795150,0	37,35421
7498580,0	5795150,0	28,68643
7498590,0	5795150,0	23,53873
7498600,0	5795150,0	20,00662
7498610,0	5795150,0	17,41562
7498620,0	5795150,0	15,44271
7498630,0	5795150,0	13,86622
7498640,0	5795150,0	12,57830
7498430,0	5795160,0	10,18247
7498440,0	5795160,0	11,13200
7498450,0	5795160,0	12,35561
7498460,0	5795160,0	13,90311
7498470,0	5795160,0	15,99363
7498480,0	5795160,0	19,44343
7498490,0	5795160,0	24,55824
7498500,0	5795160,0	28,45395
7498510,0	5795160,0	39,07945
7498520,0	5795160,0	67,03124
7498530,0	5795160,0	474,97925
7498540,0	5795160,0	70,49696
7498550,0	5795160,0	44,34304
7498560,0	5795160,0	32,66906
7498570,0	5795160,0	26,07805
7498580,0	5795160,0	21,79328
7498590,0	5795160,0	18,78556
7498600,0	5795160,0	16,53054
7498610,0	5795160,0	14,77895
7498620,0	5795160,0	13,32137
7498630,0	5795160,0	12,16862
7498420,0	5795170,0	10,69690
7498430,0	5795170,0	11,77495
7498440,0	5795170,0	13,18995
7498450,0	5795170,0	15,03922
7498460,0	5795170,0	18,04317
7498470,0	5795170,0	21,54388
7498480,0	5795170,0	25,38519
7498490,0	5795170,0	32,16577
7498500,0	5795170,0	48,68615
7498510,0	5795170,0	113,51003
7498520,0	5795170,0	153,73213
7498530,0	5795170,0	57,82060
7498540,0	5795170,0	38,70348
7498550,0	5795170,0	29,38981
7498560,0	5795170,0	23,98201
7498570,0	5795170,0	20,37864
7498580,0	5795170,0	17,75244
7498590,0	5795170,0	15,76113
7498600,0	5795170,0	14,13679
7498610,0	5795170,0	12,85338
7498620,0	5795170,0	11,76055
7498400,0	5795180,0	10,30420
7498410,0	5795180,0	11,28860
7498420,0	5795180,0	12,53563
7498430,0	5795180,0	14,18573
7498440,0	5795180,0	16,70098
7498450,0	5795180,0	22,91197
7498460,0	5795180,0	22,79230
7498470,0	5795180,0	27,67521
7498480,0	5795180,0	37,46632
7498490,0	5795180,0	62,98820
7498500,0	5795180,0	399,38202
7498510,0	5795180,0	78,13755
7498520,0	5795180,0	47,91032
7498530,0	5795180,0	36,32353
7498540,0	5795180,0	27,10295
7498550,0	5795180,0	22,37507
7498560,0	5795180,0	19,19353
7498570,0	5795180,0	16,86835
7498580,0	5795180,0	15,02860
7498590,0	5795180,0	13,58880
7498600,0	5795180,0	12,41730
7498610,0	5795180,0	11,41003
7498390,0	5795190,0	10,84430
7498400,0	5795190,0	11,96876
7498410,0	5795190,0	13,46892
7498420,0	5795190,0	15,87012

7498430,0	5795190,0	18,29993
7498440,0	5795190,0	21,35291
7498450,0	5795190,0	24,62684
7498460,0	5795190,0	31,92544
7498470,0	5795190,0	47,87909
7498480,0	5795190,0	91,27008
7498490,0	5795190,0	180,44676
7498500,0	5795190,0	59,60288
7498510,0	5795190,0	40,67822
7498520,0	5795190,0	31,25470
7498530,0	5795190,0	25,35173
7498540,0	5795190,0	21,09755
7498550,0	5795190,0	18,19060
7498560,0	5795190,0	16,09186
7498570,0	5795190,0	14,41841
7498580,0	5795190,0	13,09123
7498590,0	5795190,0	11,99348
7498600,0	5795190,0	11,05680
7498310,0	5795200,0	10,13618
7498370,0	5795200,0	10,48196
7498380,0	5795200,0	11,52994
7498390,0	5795200,0	12,92310
7498400,0	5795200,0	15,13071
7498410,0	5795200,0	20,00067
7498420,0	5795200,0	19,34803
7498430,0	5795200,0	22,30976
7498440,0	5795200,0	27,61790
7498450,0	5795200,0	38,05919
7498460,0	5795200,0	64,70567
7498470,0	5795200,0	246,76518
7498480,0	5795200,0	83,29693
7498490,0	5795200,0	47,73738
7498500,0	5795200,0	35,20739
7498510,0	5795200,0	29,17919
7498520,0	5795200,0	23,56550
7498530,0	5795200,0	19,85941
7498540,0	5795200,0	17,28494
7498550,0	5795200,0	15,40064
7498560,0	5795200,0	13,86373
7498570,0	5795200,0	12,64340
7498580,0	5795200,0	11,61024
7498590,0	5795200,0	10,74444
7498350,0	5795210,0	10,24397
7498360,0	5795210,0	11,15586
7498370,0	5795210,0	12,45537
7498380,0	5795210,0	14,65851
7498390,0	5795210,0	18,12848
7498400,0	5795210,0	18,08014
7498410,0	5795210,0	20,31299
7498420,0	5795210,0	24,38898
7498430,0	5795210,0	31,67539
7498440,0	5795210,0	47,86911
7498450,0	5795210,0	96,14593
7498460,0	5795210,0	185,84412
7498470,0	5795210,0	59,51126
7498480,0	5795210,0	40,41724
7498490,0	5795210,0	31,46704
7498500,0	5795210,0	30,09470
7498510,0	5795210,0	21,75017
7498520,0	5795210,0	18,71083
7498530,0	5795210,0	16,46899
7498540,0	5795210,0	14,75559
7498550,0	5795210,0	13,37004
7498560,0	5795210,0	12,21451
7498570,0	5795210,0	11,27677
7498580,0	5795210,0	10,43912
7498320,0	5795220,0	10,33520
7498330,0	5795220,0	10,88267
7498340,0	5795220,0	11,15567
7498350,0	5795220,0	12,19213
7498360,0	5795220,0	14,67902
7498370,0	5795220,0	16,51989
7498380,0	5795220,0	16,84406
7498390,0	5795220,0	18,69446
7498400,0	5795220,0	21,87244
7498410,0	5795220,0	27,26164
7498420,0	5795220,0	37,72186
7498430,0	5795220,0	63,89119
7498440,0	5795220,0	208,97197
7498450,0	5795220,0	84,26662
7498460,0	5795220,0	48,58270
7498470,0	5795220,0	35,22735
7498480,0	5795220,0	29,99139
7498490,0	5795220,0	24,24418
7498500,0	5795220,0	20,31199
7498510,0	5795220,0	17,73273

7498520,0	5795220,0	15,68965
7498530,0	5795220,0	14,14481
7498540,0	5795220,0	12,87350
7498550,0	5795220,0	11,83393
7498560,0	5795220,0	10,93761
7498570,0	5795220,0	10,17148
7498320,0	5795230,0	10,44770
7498330,0	5795230,0	12,82122
7498340,0	5795230,0	16,91890
7498350,0	5795230,0	15,72078
7498360,0	5795230,0	15,89958
7498370,0	5795230,0	17,41142
7498380,0	5795230,0	19,99151
7498390,0	5795230,0	24,14369
7498400,0	5795230,0	31,29407
7498410,0	5795230,0	46,71489
7498420,0	5795230,0	89,58462
7498430,0	5795230,0	186,29631
7498440,0	5795230,0	61,42419
7498450,0	5795230,0	40,88692
7498460,0	5795230,0	31,39612
7498470,0	5795230,0	26,62839
7498480,0	5795230,0	22,28767
7498490,0	5795230,0	19,13642
7498500,0	5795230,0	16,79093
7498510,0	5795230,0	15,03175
7498520,0	5795230,0	13,59624
7498530,0	5795230,0	12,42961
7498540,0	5795230,0	11,45319
7498550,0	5795230,0	10,61718
7498310,0	5795240,0	10,42793
7498320,0	5795240,0	11,64189
7498330,0	5795240,0	15,57048
7498340,0	5795240,0	15,20644
7498350,0	5795240,0	16,83328
7498360,0	5795240,0	18,67993
7498370,0	5795240,0	21,90134
7498380,0	5795240,0	27,39609
7498390,0	5795240,0	37,75901
7498400,0	5795240,0	62,01315
7498410,0	5795240,0	208,75648
7498420,0	5795240,0	90,15900
7498430,0	5795240,0	49,08265
7498440,0	5795240,0	35,42379
7498450,0	5795240,0	28,37339
7498460,0	5795240,0	24,20332
7498470,0	5795240,0	21,35124
7498480,0	5795240,0	18,07243
7498490,0	5795240,0	15,97775
7498500,0	5795240,0	14,35884
7498510,0	5795240,0	13,08715
7498520,0	5795240,0	12,00228
7498530,0	5795240,0	11,09509
7498540,0	5795240,0	10,32720
7498300,0	5795250,0	10,66523
7498310,0	5795250,0	11,82977
7498320,0	5795250,0	13,81073
7498330,0	5795250,0	15,07218
7498340,0	5795250,0	18,22633
7498350,0	5795250,0	21,86184
7498360,0	5795250,0	24,53679
7498370,0	5795250,0	31,89220
7498380,0	5795250,0	48,47572
7498390,0	5795250,0	93,39085
7498400,0	5795250,0	164,77318
7498410,0	5795250,0	59,70712
7498420,0	5795250,0	40,76701
7498430,0	5795250,0	31,26305
7498440,0	5795250,0	25,86945
7498450,0	5795250,0	23,69991
7498460,0	5795250,0	20,13867
7498470,0	5795250,0	17,07797
7498480,0	5795250,0	15,22983
7498490,0	5795250,0	13,77994
7498500,0	5795250,0	12,59927
7498510,0	5795250,0	11,59398
7498520,0	5795250,0	10,77407
7498530,0	5795250,0	10,04022
7498280,0	5795260,0	10,04934
7498290,0	5795260,0	11,01087
7498300,0	5795260,0	12,23111
7498310,0	5795260,0	13,85489
7498320,0	5795260,0	15,61196
7498330,0	5795260,0	18,11776
7498340,0	5795260,0	21,76179
7498350,0	5795260,0	28,00208

7498360,0	5795260,0	39,88879
7498370,0	5795260,0	65,62346
7498380,0	5795260,0	149,82500
7498390,0	5795260,0	84,46204
7498400,0	5795260,0	47,84166
7498410,0	5795260,0	34,86514
7498420,0	5795260,0	27,99553
7498430,0	5795260,0	23,91730
7498440,0	5795260,0	30,46583
7498450,0	5795260,0	18,44652
7498460,0	5795260,0	16,21794
7498470,0	5795260,0	14,53853
7498480,0	5795260,0	13,22819
7498490,0	5795260,0	12,14212
7498500,0	5795260,0	11,21934
7498510,0	5795260,0	10,43815
7498270,0	5795270,0	10,40377
7498280,0	5795270,0	11,46296
7498290,0	5795270,0	12,77248
7498300,0	5795270,0	14,47993
7498310,0	5795270,0	16,50092
7498320,0	5795270,0	19,26981
7498330,0	5795270,0	23,71644
7498340,0	5795270,0	31,41404
7498350,0	5795270,0	47,92299
7498360,0	5795270,0	85,90627
7498370,0	5795270,0	166,23808
7498380,0	5795270,0	60,76302
7498390,0	5795270,0	40,36847
7498400,0	5795270,0	30,86922
7498410,0	5795270,0	25,46132
7498420,0	5795270,0	22,48458
7498430,0	5795270,0	20,12681
7498440,0	5795270,0	17,41101
7498450,0	5795270,0	15,43666
7498460,0	5795270,0	13,91105
7498470,0	5795270,0	12,72036
7498480,0	5795270,0	11,71678
7498490,0	5795270,0	10,86800
7498500,0	5795270,0	10,14732
7498260,0	5795280,0	10,82679
7498270,0	5795280,0	11,96368
7498280,0	5795280,0	13,42555
7498290,0	5795280,0	15,35560
7498300,0	5795280,0	17,66811
7498310,0	5795280,0	20,91602
7498320,0	5795280,0	26,31005
7498330,0	5795280,0	36,41408
7498340,0	5795280,0	68,28688
7498350,0	5795280,0	110,39527
7498360,0	5795280,0	90,37295
7498370,0	5795280,0	53,96799
7498380,0	5795280,0	35,13857
7498390,0	5795280,0	27,92784
7498400,0	5795280,0	23,53503
7498410,0	5795280,0	21,12570
7498420,0	5795280,0	18,96101
7498430,0	5795280,0	16,66426
7498440,0	5795280,0	14,70558
7498450,0	5795280,0	13,33151
7498460,0	5795280,0	12,23480
7498470,0	5795280,0	11,32014
7498480,0	5795280,0	10,52912
7498240,0	5795290,0	10,29183
7498250,0	5795290,0	11,30284
7498260,0	5795290,0	12,52651
7498270,0	5795290,0	14,15465
7498280,0	5795290,0	16,72689
7498290,0	5795290,0	19,05774
7498300,0	5795290,0	23,15089
7498310,0	5795290,0	30,17413
7498320,0	5795290,0	44,65316
7498330,0	5795290,0	119,59496
7498340,0	5795290,0	94,99375
7498350,0	5795290,0	59,06198
7498360,0	5795290,0	39,92191
7498370,0	5795290,0	31,16704
7498380,0	5795290,0	26,21391
7498390,0	5795290,0	22,22367
7498400,0	5795290,0	20,31495
7498410,0	5795290,0	18,27662
7498420,0	5795290,0	15,61458
7498430,0	5795290,0	14,01945
7498440,0	5795290,0	12,79783
7498450,0	5795290,0	11,76573
7498460,0	5795290,0	10,92680

7498470,0	5795290,0	10,19512
7498230,0	5795300,0	10,72604
7498240,0	5795300,0	11,81827
7498250,0	5795300,0	13,17545
7498260,0	5795300,0	15,01586
7498270,0	5795300,0	19,64311
7498280,0	5795300,0	20,86264
7498290,0	5795300,0	26,17319
7498300,0	5795300,0	36,33887
7498310,0	5795300,0	61,52953
7498320,0	5795300,0	255,60851
7498330,0	5795300,0	75,66381
7498340,0	5795300,0	46,66997
7498350,0	5795300,0	33,91446
7498360,0	5795300,0	27,35552
7498370,0	5795300,0	23,70968
7498380,0	5795300,0	22,60633
7498390,0	5795300,0	21,47769
7498400,0	5795300,0	16,84167
7498410,0	5795300,0	14,79587
7498420,0	5795300,0	13,39853
7498430,0	5795300,0	12,27878
7498440,0	5795300,0	11,34770
7498450,0	5795300,0	10,57915
7498210,0	5795310,0	10,21968
7498220,0	5795310,0	11,18602
7498230,0	5795310,0	12,40876
7498240,0	5795310,0	13,96180
7498250,0	5795310,0	16,01038
7498260,0	5795310,0	19,07635
7498270,0	5795310,0	23,01397
7498280,0	5795310,0	30,06325
7498290,0	5795310,0	45,34302
7498300,0	5795310,0	123,62947
7498310,0	5795310,0	121,66939
7498320,0	5795310,0	58,69205
7498330,0	5795310,0	39,36392
7498340,0	5795310,0	29,95484
7498350,0	5795310,0	24,60233
7498360,0	5795310,0	21,23151
7498370,0	5795310,0	18,94308
7498380,0	5795310,0	17,44188
7498390,0	5795310,0	15,49309
7498400,0	5795310,0	14,00342
7498410,0	5795310,0	12,78341
7498420,0	5795310,0	11,78414
7498430,0	5795310,0	10,97307
7498440,0	5795310,0	10,23889
7498200,0	5795320,0	10,66398
7498210,0	5795320,0	11,72715
7498220,0	5795320,0	13,09181
7498230,0	5795320,0	14,80857
7498240,0	5795320,0	17,18828
7498250,0	5795320,0	20,69481
7498260,0	5795320,0	25,86689
7498270,0	5795320,0	35,71035
7498280,0	5795320,0	60,12701
7498290,0	5795320,0	410,48148
7498300,0	5795320,0	75,46178
7498310,0	5795320,0	46,74539
7498320,0	5795320,0	33,73354
7498330,0	5795320,0	26,89857
7498340,0	5795320,0	22,57162
7498350,0	5795320,0	19,69165
7498360,0	5795320,0	17,95234
7498370,0	5795320,0	15,88690
7498380,0	5795320,0	14,41319
7498390,0	5795320,0	13,21163
7498400,0	5795320,0	12,18644
7498410,0	5795320,0	11,33129
7498420,0	5795320,0	10,56401
7498180,0	5795330,0	10,18414
7498190,0	5795330,0	11,13134
7498200,0	5795330,0	12,34435
7498210,0	5795330,0	13,81884
7498220,0	5795330,0	15,83045
7498230,0	5795330,0	18,64815
7498240,0	5795330,0	22,97913
7498250,0	5795330,0	29,88797
7498260,0	5795330,0	44,23140
7498270,0	5795330,0	102,59413
7498280,0	5795330,0	133,96606
7498290,0	5795330,0	56,60855
7498300,0	5795330,0	38,70468
7498310,0	5795330,0	29,70627
7498320,0	5795330,0	24,37783

7498330,0	5795330,0	20,85984
7498340,0	5795330,0	18,45123
7498350,0	5795330,0	16,68711
7498360,0	5795330,0	14,90657
7498370,0	5795330,0	13,61795
7498380,0	5795330,0	12,55422
7498390,0	5795330,0	11,65810
7498400,0	5795330,0	10,87140
7498410,0	5795330,0	10,17877
7498170,0	5795340,0	10,60411
7498180,0	5795340,0	11,68001
7498190,0	5795340,0	12,99334
7498200,0	5795340,0	14,73890
7498210,0	5795340,0	17,05276
7498220,0	5795340,0	20,43378
7498230,0	5795340,0	26,45950
7498240,0	5795340,0	35,47515
7498250,0	5795340,0	59,91798
7498260,0	5795340,0	384,28543
7498270,0	5795340,0	75,26948
7498280,0	5795340,0	46,02919
7498290,0	5795340,0	33,24700
7498300,0	5795340,0	26,52696
7498310,0	5795340,0	22,30169
7498320,0	5795340,0	19,46045
7498330,0	5795340,0	17,44791
7498340,0	5795340,0	15,60292
7498350,0	5795340,0	14,11242
7498360,0	5795340,0	12,96607
7498370,0	5795340,0	11,98578
7498380,0	5795340,0	11,19421
7498390,0	5795340,0	10,44988
7498150,0	5795350,0	10,13826
7498160,0	5795350,0	11,10100
7498170,0	5795350,0	12,28438
7498180,0	5795350,0	13,75717
7498190,0	5795350,0	15,75956
7498200,0	5795350,0	18,51101
7498210,0	5795350,0	22,62834
7498220,0	5795350,0	29,63861
7498230,0	5795350,0	44,93201
7498240,0	5795350,0	87,33533
7498250,0	5795350,0	173,95532
7498260,0	5795350,0	56,94312
7498270,0	5795350,0	38,32246
7498280,0	5795350,0	29,39860
7498290,0	5795350,0	24,07825
7498300,0	5795350,0	20,65656
7498310,0	5795350,0	18,26535
7498320,0	5795350,0	16,46031
7498330,0	5795350,0	14,69953
7498340,0	5795350,0	13,44060
7498350,0	5795350,0	12,39629
7498360,0	5795350,0	11,49926
7498370,0	5795350,0	10,75704
7498380,0	5795350,0	10,09361
7498140,0	5795360,0	10,55878
7498150,0	5795360,0	11,63595
7498160,0	5795360,0	12,92853
7498170,0	5795360,0	14,64344
7498180,0	5795360,0	16,97375
7498190,0	5795360,0	20,26512
7498200,0	5795360,0	25,55388
7498210,0	5795360,0	35,56139
7498220,0	5795360,0	59,14353
7498230,0	5795360,0	200,17891
7498240,0	5795360,0	79,54649
7498250,0	5795360,0	45,47428
7498260,0	5795360,0	33,11191
7498270,0	5795360,0	26,40618
7498280,0	5795360,0	22,18179
7498290,0	5795360,0	19,33753
7498300,0	5795360,0	17,23305
7498310,0	5795360,0	15,47431
7498320,0	5795360,0	13,98436
7498330,0	5795360,0	12,82811
7498340,0	5795360,0	11,87084
7498350,0	5795360,0	11,06397
7498360,0	5795360,0	10,37454
7498120,0	5795370,0	10,09805
7498130,0	5795370,0	11,06080
7498140,0	5795370,0	12,24247
7498150,0	5795370,0	13,71731
7498160,0	5795370,0	15,70180
7498170,0	5795370,0	18,40525
7498180,0	5795370,0	22,38493

7498190,0	5795370,0	29,34693
7498200,0	5795370,0	44,52869
7498210,0	5795370,0	85,03895
7498220,0	5795370,0	158,57515
7498230,0	5795370,0	56,73852
7498240,0	5795370,0	38,34365
7498250,0	5795370,0	29,27086
7498260,0	5795370,0	24,01098
7498270,0	5795370,0	20,54600
7498280,0	5795370,0	18,20362
7498290,0	5795370,0	16,32251
7498300,0	5795370,0	14,64283
7498310,0	5795370,0	13,34185
7498320,0	5795370,0	12,30283
7498330,0	5795370,0	11,42781
7498340,0	5795370,0	10,66317
7498350,0	5795370,0	10,01793
7498110,0	5795380,0	10,54564
7498120,0	5795380,0	11,58989
7498130,0	5795380,0	12,88902
7498140,0	5795380,0	14,58181
7498150,0	5795380,0	16,87074
7498160,0	5795380,0	20,09610
7498170,0	5795380,0	25,23069
7498180,0	5795380,0	34,86311
7498190,0	5795380,0	57,92860
7498200,0	5795380,0	130,05241
7498210,0	5795380,0	86,87753
7498220,0	5795380,0	45,94332
7498230,0	5795380,0	33,15215
7498240,0	5795380,0	26,35388
7498250,0	5795380,0	22,13480
7498260,0	5795380,0	19,28727
7498270,0	5795380,0	17,16704
7498280,0	5795380,0	15,40713
7498290,0	5795380,0	13,92048
7498300,0	5795380,0	12,76119
7498310,0	5795380,0	11,81809
7498320,0	5795380,0	11,01824
7498330,0	5795380,0	10,30325
7498090,0	5795390,0	10,08764
7498100,0	5795390,0	11,03347
7498110,0	5795390,0	12,18288
7498120,0	5795390,0	13,66605
7498130,0	5795390,0	15,55395
7498140,0	5795390,0	18,21885
7498150,0	5795390,0	22,20186
7498160,0	5795390,0	28,93984
7498170,0	5795390,0	43,38091
7498180,0	5795390,0	85,91207
7498190,0	5795390,0	136,12904
7498200,0	5795390,0	59,13823
7498210,0	5795390,0	39,00368
7498220,0	5795390,0	29,52484
7498230,0	5795390,0	24,13918
7498240,0	5795390,0	20,57222
7498250,0	5795390,0	18,26407
7498260,0	5795390,0	16,25974
7498270,0	5795390,0	14,58798
7498280,0	5795390,0	13,30515
7498290,0	5795390,0	12,27083
7498300,0	5795390,0	11,37463
7498310,0	5795390,0	10,62537
7498080,0	5795400,0	10,53330
7498090,0	5795400,0	11,55303
7498100,0	5795400,0	12,85067
7498110,0	5795400,0	14,51797
7498120,0	5795400,0	16,78125
7498130,0	5795400,0	19,94209
7498140,0	5795400,0	24,94867
7498150,0	5795400,0	34,20520
7498160,0	5795400,0	57,10405
7498170,0	5795400,0	107,37580
7498180,0	5795400,0	92,07791
7498190,0	5795400,0	46,72351
7498200,0	5795400,0	33,62930
7498210,0	5795400,0	26,60488
7498220,0	5795400,0	22,23649
7498230,0	5795400,0	19,36305
7498240,0	5795400,0	17,27564
7498250,0	5795400,0	15,35121
7498260,0	5795400,0	13,88485
7498270,0	5795400,0	12,74662
7498280,0	5795400,0	11,78807
7498290,0	5795400,0	10,97242
7498300,0	5795400,0	10,29063

7498060,0	5795410,0	10,08475
7498070,0	5795410,0	11,01707
7498080,0	5795410,0	12,16820
7498090,0	5795410,0	13,61131
7498100,0	5795410,0	15,51066
7498110,0	5795410,0	18,18627
7498120,0	5795410,0	22,13607
7498130,0	5795410,0	28,70873
7498140,0	5795410,0	42,29628
7498150,0	5795410,0	90,49447
7498160,0	5795410,0	112,39137
7498170,0	5795410,0	61,97736
7498180,0	5795410,0	39,59309
7498190,0	5795410,0	29,86894
7498200,0	5795410,0	24,27902
7498210,0	5795410,0	20,71673
7498220,0	5795410,0	18,68011
7498230,0	5795410,0	16,26425
7498240,0	5795410,0	14,62774
7498250,0	5795410,0	13,32675
7498260,0	5795410,0	12,25349
7498270,0	5795410,0	11,37293
7498280,0	5795410,0	10,60649
7498050,0	5795420,0	10,53218
7498060,0	5795420,0	11,58771
7498070,0	5795420,0	12,85546
7498080,0	5795420,0	14,51513
7498090,0	5795420,0	16,68940
7498100,0	5795420,0	19,86843
7498110,0	5795420,0	24,84904
7498120,0	5795420,0	34,11055
7498130,0	5795420,0	59,13394
7498140,0	5795420,0	103,27138
7498150,0	5795420,0	92,43519
7498160,0	5795420,0	47,44556
7498170,0	5795420,0	33,94702
7498180,0	5795420,0	26,85012
7498190,0	5795420,0	22,37807
7498200,0	5795420,0	19,49399
7498210,0	5795420,0	17,40416
7498220,0	5795420,0	15,42357
7498230,0	5795420,0	13,94185
7498240,0	5795420,0	12,76286
7498250,0	5795420,0	11,80081
7498260,0	5795420,0	10,98613
7498270,0	5795420,0	10,28255
7498030,0	5795430,0	10,08068
7498040,0	5795430,0	11,02119
7498050,0	5795430,0	12,16950
7498060,0	5795430,0	13,61879
7498070,0	5795430,0	15,50836
7498080,0	5795430,0	18,09865
7498090,0	5795430,0	21,99397
7498100,0	5795430,0	28,37495
7498110,0	5795430,0	41,58872
7498120,0	5795430,0	95,32523
7498130,0	5795430,0	104,40179
7498140,0	5795430,0	61,52137
7498150,0	5795430,0	39,48881
7498160,0	5795430,0	29,93313
7498170,0	5795430,0	24,42038
7498180,0	5795430,0	20,80233
7498190,0	5795430,0	18,50928
7498200,0	5795430,0	16,34601
7498210,0	5795430,0	14,64825
7498220,0	5795430,0	13,33035
7498230,0	5795430,0	12,27230
7498240,0	5795430,0	11,37791
7498250,0	5795430,0	10,63807
7498020,0	5795440,0	10,54241
7498030,0	5795440,0	11,58588
7498040,0	5795440,0	12,86511
7498050,0	5795440,0	14,52830
7498060,0	5795440,0	16,72479
7498070,0	5795440,0	19,83067
7498080,0	5795440,0	24,66426
7498090,0	5795440,0	33,66331
7498100,0	5795440,0	56,48267
7498110,0	5795440,0	122,42074
7498120,0	5795440,0	89,62090
7498130,0	5795440,0	48,70456
7498140,0	5795440,0	34,21782
7498150,0	5795440,0	26,94681
7498160,0	5795440,0	22,52357
7498170,0	5795440,0	19,57285
7498180,0	5795440,0	17,34928

7498190,0	5795440,0	15,47619
7498200,0	5795440,0	13,96961
7498210,0	5795440,0	12,79616
7498220,0	5795440,0	11,82477
7498230,0	5795440,0	10,99322
7498240,0	5795440,0	10,30476
7498000,0	5795450,0	10,08824
7498010,0	5795450,0	11,02556
7498020,0	5795450,0	12,20158
7498030,0	5795450,0	13,65296
7498040,0	5795450,0	15,57909
7498050,0	5795450,0	18,19543
7498060,0	5795450,0	22,04223
7498070,0	5795450,0	28,33833
7498080,0	5795450,0	41,07928
7498090,0	5795450,0	92,49637
7498100,0	5795450,0	107,93774
7498110,0	5795450,0	63,02688
7498120,0	5795450,0	40,21869
7498130,0	5795450,0	30,30732
7498140,0	5795450,0	24,57636
7498150,0	5795450,0	20,91406
7498160,0	5795450,0	18,55128
7498170,0	5795450,0	16,36127
7498180,0	5795450,0	14,67239
7498190,0	5795450,0	13,36642
7498200,0	5795450,0	12,29756
7498210,0	5795450,0	11,40930
7498220,0	5795450,0	10,65044
7497990,0	5795460,0	10,51856
7498000,0	5795460,0	11,58573
7498010,0	5795460,0	12,88277
7498020,0	5795460,0	14,54948
7498030,0	5795460,0	16,82228
7498040,0	5795460,0	20,04064
7498050,0	5795460,0	24,90840
7498060,0	5795460,0	33,99245
7498070,0	5795460,0	56,65430
7498080,0	5795460,0	164,71800
7498090,0	5795460,0	86,69096
7498100,0	5795460,0	50,01877
7498110,0	5795460,0	34,71365
7498120,0	5795460,0	27,23131
7498130,0	5795460,0	22,66516
7498140,0	5795460,0	19,71069
7498150,0	5795460,0	17,42264
7498160,0	5795460,0	15,51416
7498170,0	5795460,0	14,02020
7498180,0	5795460,0	12,83018
7498190,0	5795460,0	11,84737
7498200,0	5795460,0	11,02346
7498210,0	5795460,0	10,31998
7497970,0	5795470,0	10,06933
7497980,0	5795470,0	11,01802
7497990,0	5795470,0	12,18135
7498000,0	5795470,0	13,65730
7498010,0	5795470,0	15,56232
7498020,0	5795470,0	18,26609
7498030,0	5795470,0	22,30039
7498040,0	5795470,0	29,10697
7498050,0	5795470,0	42,70198
7498060,0	5795470,0	95,34837
7498070,0	5795470,0	118,32734
7498080,0	5795470,0	62,40862
7498090,0	5795470,0	40,97212
7498100,0	5795470,0	30,64654
7498110,0	5795470,0	24,80339
7498120,0	5795470,0	21,11479
7498130,0	5795470,0	18,56515
7498140,0	5795470,0	16,43181
7498150,0	5795470,0	14,73978
7498160,0	5795470,0	13,42281
7498170,0	5795470,0	12,34704
7498180,0	5795470,0	11,43204
7498190,0	5795470,0	10,69090
7498200,0	5795470,0	10,00926
7497960,0	5795480,0	10,51153
7497970,0	5795480,0	11,55355
7497980,0	5795480,0	12,84639
7497990,0	5795480,0	14,52905
7498000,0	5795480,0	16,74528
7498010,0	5795480,0	19,97302
7498020,0	5795480,0	25,00527
7498030,0	5795480,0	34,59065
7498040,0	5795480,0	58,68650
7498050,0	5795480,0	410,75873

7498060,0	5795480,0	78,05721
7498070,0	5795480,0	48,83705
7498080,0	5795480,0	34,53717
7498090,0	5795480,0	27,31022
7498100,0	5795480,0	22,78703
7498110,0	5795480,0	19,78756
7498120,0	5795480,0	17,51865
7498130,0	5795480,0	15,55003
7498140,0	5795480,0	14,07601
7498150,0	5795480,0	12,87360
7498160,0	5795480,0	11,87476
7498170,0	5795480,0	11,05924
7498180,0	5795480,0	10,34394
7497940,0	5795490,0	10,06606
7497950,0	5795490,0	11,00761
7497960,0	5795490,0	12,14199
7497970,0	5795490,0	13,58914
7497980,0	5795490,0	15,52864
7497990,0	5795490,0	18,16185
7498000,0	5795490,0	22,11861
7498010,0	5795490,0	28,73631
7498020,0	5795490,0	42,11345
7498030,0	5795490,0	94,38037
7498040,0	5795490,0	136,10291
7498050,0	5795490,0	59,86364
7498060,0	5795490,0	39,48853
7498070,0	5795490,0	30,22652
7498080,0	5795490,0	24,67131
7498090,0	5795490,0	21,07761
7498100,0	5795490,0	18,60114
7498110,0	5795490,0	16,48052
7498120,0	5795490,0	14,78386
7498130,0	5795490,0	13,45080
7498140,0	5795490,0	12,36789
7498150,0	5795490,0	11,48446
7498160,0	5795490,0	10,68452
7498170,0	5795490,0	10,02852
7497930,0	5795500,0	10,49361
7497940,0	5795500,0	11,52816
7497950,0	5795500,0	12,79620
7497960,0	5795500,0	14,49072
7497970,0	5795500,0	16,66849
7497980,0	5795500,0	19,82788
7497990,0	5795500,0	24,77077
7498000,0	5795500,0	33,93456
7498010,0	5795500,0	56,40732
7498020,0	5795500,0	269,20844
7498030,0	5795500,0	78,44473
7498040,0	5795500,0	48,22228
7498050,0	5795500,0	34,15563
7498060,0	5795500,0	26,98224
7498070,0	5795500,0	22,63702
7498080,0	5795500,0	19,71111
7498090,0	5795500,0	17,44372
7498100,0	5795500,0	15,56122
7498110,0	5795500,0	14,08506
7498120,0	5795500,0	12,89705
7498130,0	5795500,0	11,89085
7498140,0	5795500,0	11,09034
7498150,0	5795500,0	10,36750
7497910,0	5795510,0	10,03041
7497920,0	5795510,0	10,96784
7497930,0	5795510,0	12,10098
7497940,0	5795510,0	13,54135
7497950,0	5795510,0	15,48151
7497960,0	5795510,0	18,06882
7497970,0	5795510,0	21,90709
7497980,0	5795510,0	28,38561
7497990,0	5795510,0	41,15277
7498000,0	5795510,0	83,05793
7498010,0	5795510,0	189,26064
7498020,0	5795510,0	60,44012
7498030,0	5795510,0	39,65596
7498040,0	5795510,0	30,05239
7498050,0	5795510,0	24,57056
7498060,0	5795510,0	21,01705
7498070,0	5795510,0	18,52031
7498080,0	5795510,0	16,38047
7498090,0	5795510,0	14,75157
7498100,0	5795510,0	13,43999
7498110,0	5795510,0	12,38372
7498120,0	5795510,0	11,47237
7498130,0	5795510,0	10,70778
7498140,0	5795510,0	10,06033
7497900,0	5795520,0	10,46050
7497910,0	5795520,0	11,47824

7497920,0	5795520,0	12,78234
7497930,0	5795520,0	14,40586
7497940,0	5795520,0	16,61634
7497950,0	5795520,0	19,76335
7497960,0	5795520,0	24,67050
7497970,0	5795520,0	33,39042
7497980,0	5795520,0	54,39108
7497990,0	5795520,0	223,81920
7498000,0	5795520,0	86,09312
7498010,0	5795520,0	49,06784
7498020,0	5795520,0	34,43697
7498030,0	5795520,0	27,07760
7498040,0	5795520,0	22,64515
7498050,0	5795520,0	19,68606
7498060,0	5795520,0	17,43681
7498070,0	5795520,0	15,49753
7498080,0	5795520,0	14,04423
7498090,0	5795520,0	12,87310
7498100,0	5795520,0	11,91241
7498110,0	5795520,0	11,06971
7498120,0	5795520,0	10,39158
7497880,0	5795530,0	10,00858
7497890,0	5795530,0	10,93900
7497900,0	5795530,0	12,08211
7497910,0	5795530,0	13,50830
7497920,0	5795530,0	15,40823
7497930,0	5795530,0	17,96103
7497940,0	5795530,0	21,79017
7497950,0	5795530,0	28,24899
7497960,0	5795530,0	41,63740
7497970,0	5795530,0	75,41507
7497980,0	5795530,0	266,43774
7497990,0	5795530,0	61,32568
7498000,0	5795530,0	40,18130
7498010,0	5795530,0	30,30630
7498020,0	5795530,0	24,65716
7498030,0	5795530,0	21,06409
7498040,0	5795530,0	18,61469
7498050,0	5795530,0	16,38892
7498060,0	5795530,0	14,71906
7498070,0	5795530,0	13,42817
7498080,0	5795530,0	12,35948
7498090,0	5795530,0	11,47516
7498100,0	5795530,0	10,70564
7498110,0	5795530,0	10,06678
7497870,0	5795540,0	10,45127
7497880,0	5795540,0	11,44638
7497890,0	5795540,0	12,70596
7497900,0	5795540,0	14,34438
7497910,0	5795540,0	16,48867
7497920,0	5795540,0	19,61663
7497930,0	5795540,0	24,34631
7497940,0	5795540,0	32,93433
7497950,0	5795540,0	53,78580
7497960,0	5795540,0	142,06255
7497970,0	5795540,0	93,66035
7497980,0	5795540,0	48,32053
7497990,0	5795540,0	34,55441
7498000,0	5795540,0	27,22038
7498010,0	5795540,0	22,73783
7498020,0	5795540,0	19,79132
7498030,0	5795540,0	17,41927
7498040,0	5795540,0	15,49104
7498050,0	5795540,0	14,04593
7498060,0	5795540,0	12,88273
7498070,0	5795540,0	11,91397
7498080,0	5795540,0	11,08759
7498090,0	5795540,0	10,38183
7497860,0	5795550,0	10,93164
7497870,0	5795550,0	12,02701
7497880,0	5795550,0	13,45701
7497890,0	5795550,0	15,30218
7497900,0	5795550,0	17,85422
7497910,0	5795550,0	21,55563
7497920,0	5795550,0	27,93556
7497930,0	5795550,0	40,71517
7497940,0	5795550,0	71,27698
7497950,0	5795550,0	275,51639
7497960,0	5795550,0	63,67630
7497970,0	5795550,0	40,66917
7497980,0	5795550,0	30,51199
7497990,0	5795550,0	24,72919
7498000,0	5795550,0	21,14939
7498010,0	5795550,0	18,62494
7498020,0	5795550,0	16,38096
7498030,0	5795550,0	14,76372

7498040,0	5795550,0	13,42992
7498050,0	5795550,0	12,38115
7498060,0	5795550,0	11,48279
7498070,0	5795550,0	10,72338
7498080,0	5795550,0	10,05027
7497840,0	5795560,0	10,41608
7497850,0	5795560,0	11,45368
7497860,0	5795560,0	12,69170
7497870,0	5795560,0	14,26950
7497880,0	5795560,0	16,40769
7497890,0	5795560,0	19,39104
7497900,0	5795560,0	24,08389
7497910,0	5795560,0	32,41740
7497920,0	5795560,0	52,93340
7497930,0	5795560,0	108,68736
7497940,0	5795560,0	103,16445
7497950,0	5795560,0	49,26184
7497960,0	5795560,0	35,04707
7497970,0	5795560,0	27,43065
7497980,0	5795560,0	22,85228
7497990,0	5795560,0	19,93900
7498000,0	5795560,0	17,45457
7498010,0	5795560,0	15,53650
7498020,0	5795560,0	14,07973
7498030,0	5795560,0	12,89438
7498040,0	5795560,0	11,92964
7498050,0	5795560,0	11,09096
7498060,0	5795560,0	10,37933
7497830,0	5795570,0	10,90174
7497840,0	5795570,0	11,99748
7497850,0	5795570,0	13,40412
7497860,0	5795570,0	15,25369
7497870,0	5795570,0	17,72115
7497880,0	5795570,0	21,46093
7497890,0	5795570,0	27,44963
7497900,0	5795570,0	39,63096
7497910,0	5795570,0	70,40830
7497920,0	5795570,0	184,19470
7497930,0	5795570,0	66,72312
7497940,0	5795570,0	41,36617
7497950,0	5795570,0	30,78467
7497960,0	5795570,0	24,98932
7497970,0	5795570,0	21,33644
7497980,0	5795570,0	18,71643
7497990,0	5795570,0	16,46762
7498000,0	5795570,0	14,78014
7498010,0	5795570,0	13,47946
7498020,0	5795570,0	12,40117
7498030,0	5795570,0	11,48590
7498040,0	5795570,0	10,73721
7498050,0	5795570,0	10,08076
7497810,0	5795580,0	10,42014
7497820,0	5795580,0	11,41384
7497830,0	5795580,0	12,67159
7497840,0	5795580,0	14,23582
7497850,0	5795580,0	16,36966
7497860,0	5795580,0	19,37123
7497870,0	5795580,0	24,01561
7497880,0	5795580,0	32,27354
7497890,0	5795580,0	51,67925
7497900,0	5795580,0	99,22578
7497910,0	5795580,0	107,23893
7497920,0	5795580,0	50,51168
7497930,0	5795580,0	35,54351
7497940,0	5795580,0	27,70594
7497950,0	5795580,0	23,01359
7497960,0	5795580,0	20,31623
7497970,0	5795580,0	17,45073
7497980,0	5795580,0	15,57266
7497990,0	5795580,0	14,11153
7498000,0	5795580,0	12,92984
7498010,0	5795580,0	11,96472
7498020,0	5795580,0	11,11642
7498030,0	5795580,0	10,41430
7497800,0	5795590,0	10,87331
7497810,0	5795590,0	11,98086
7497820,0	5795590,0	13,38758
7497830,0	5795590,0	15,21551
7497840,0	5795590,0	17,68156
7497850,0	5795590,0	21,33975
7497860,0	5795590,0	27,24371
7497870,0	5795590,0	39,46544
7497880,0	5795590,0	80,30666
7497890,0	5795590,0	110,32632
7497900,0	5795590,0	69,11391
7497910,0	5795590,0	41,61036

7497920,0	5795590,0	31,04727
7497930,0	5795590,0	25,15110
7497940,0	5795590,0	21,52275
7497950,0	5795590,0	18,79611
7497960,0	5795590,0	16,51730
7497970,0	5795590,0	14,84517
7497980,0	5795590,0	13,50853
7497990,0	5795590,0	12,43489
7498000,0	5795590,0	11,51968
7498010,0	5795590,0	10,74264
7498020,0	5795590,0	10,08489
7497780,0	5795600,0	10,41304
7497790,0	5795600,0	11,39349
7497800,0	5795600,0	12,66564
7497810,0	5795600,0	14,23673
7497820,0	5795600,0	16,36847
7497830,0	5795600,0	19,32605
7497840,0	5795600,0	23,82844
7497850,0	5795600,0	31,87982
7497860,0	5795600,0	50,36466
7497870,0	5795600,0	104,79256
7497880,0	5795600,0	103,73203
7497890,0	5795600,0	50,99423
7497900,0	5795600,0	35,48932
7497910,0	5795600,0	27,83647
7497920,0	5795600,0	23,15830
7497930,0	5795600,0	20,57517
7497940,0	5795600,0	17,53572
7497950,0	5795600,0	15,63943
7497960,0	5795600,0	14,14559
7497970,0	5795600,0	12,95941
7497980,0	5795600,0	11,96921
7497990,0	5795600,0	11,14647
7498000,0	5795600,0	10,42618
7497770,0	5795610,0	10,90726
7497780,0	5795610,0	12,05136
7497790,0	5795610,0	13,43460
7497800,0	5795610,0	15,25157
7497810,0	5795610,0	17,70658
7497820,0	5795610,0	21,31505
7497830,0	5795610,0	27,13391
7497840,0	5795610,0	38,74072
7497850,0	5795610,0	79,29103
7497860,0	5795610,0	101,63016
7497870,0	5795610,0	72,59892
7497880,0	5795610,0	42,47253
7497890,0	5795610,0	31,36975
7497900,0	5795610,0	25,31974
7497910,0	5795610,0	21,74756
7497920,0	5795610,0	18,80781
7497930,0	5795610,0	16,55898
7497940,0	5795610,0	14,88406
7497950,0	5795610,0	13,54117
7497960,0	5795610,0	12,47451
7497970,0	5795610,0	11,55226
7497980,0	5795610,0	10,78888
7497990,0	5795610,0	10,11697
7497750,0	5795620,0	10,37986
7497760,0	5795620,0	11,42821
7497770,0	5795620,0	12,65770
7497780,0	5795620,0	14,31170
7497790,0	5795620,0	16,39235
7497800,0	5795620,0	19,42325
7497810,0	5795620,0	23,84906
7497820,0	5795620,0	31,92332
7497830,0	5795620,0	49,37210
7497840,0	5795620,0	123,16532
7497850,0	5795620,0	96,50750
7497860,0	5795620,0	52,35166
7497870,0	5795620,0	36,08618
7497880,0	5795620,0	28,14436
7497890,0	5795620,0	23,32724
7497900,0	5795620,0	20,53418
7497910,0	5795620,0	17,58934
7497920,0	5795620,0	15,69211
7497930,0	5795620,0	14,20388
7497940,0	5795620,0	13,00845
7497950,0	5795620,0	12,01060
7497960,0	5795620,0	11,16820
7497970,0	5795620,0	10,44975
7497740,0	5795630,0	10,88975
7497750,0	5795630,0	12,00395
7497760,0	5795630,0	13,40146
7497770,0	5795630,0	15,27946
7497780,0	5795630,0	17,85284
7497790,0	5795630,0	21,50506

7497800,0	5795630,0	27,48264
7497810,0	5795630,0	39,46065
7497820,0	5795630,0	82,36882
7497830,0	5795630,0	110,22842
7497840,0	5795630,0	74,32775
7497850,0	5795630,0	43,28572
7497860,0	5795630,0	31,81992
7497870,0	5795630,0	26,65071
7497880,0	5795630,0	21,63400
7497890,0	5795630,0	18,74803
7497900,0	5795630,0	16,58138
7497910,0	5795630,0	14,93595
7497920,0	5795630,0	13,60220
7497930,0	5795630,0	12,51054
7497940,0	5795630,0	11,58921
7497950,0	5795630,0	10,79817
7497960,0	5795630,0	10,12559
7497720,0	5795640,0	10,38228
7497730,0	5795640,0	11,40524
7497740,0	5795640,0	12,65715
7497750,0	5795640,0	14,27229
7497760,0	5795640,0	16,45014
7497770,0	5795640,0	19,41080
7497780,0	5795640,0	24,23767
7497790,0	5795640,0	32,86634
7497800,0	5795640,0	53,31067
7497810,0	5795640,0	157,35742
7497820,0	5795640,0	89,71492
7497830,0	5795640,0	52,18386
7497840,0	5795640,0	36,47096
7497850,0	5795640,0	28,70483
7497860,0	5795640,0	23,42114
7497870,0	5795640,0	20,09627
7497880,0	5795640,0	17,60422
7497890,0	5795640,0	15,72065
7497900,0	5795640,0	14,23588
7497910,0	5795640,0	13,02755
7497920,0	5795640,0	12,03275
7497930,0	5795640,0	11,21182
7497940,0	5795640,0	10,49160
7497710,0	5795650,0	10,83339
7497720,0	5795650,0	11,94650
7497730,0	5795650,0	13,33933
7497740,0	5795650,0	15,19576
7497750,0	5795650,0	17,75297
7497760,0	5795650,0	21,44045
7497770,0	5795650,0	27,46707
7497780,0	5795650,0	39,90085
7497790,0	5795650,0	85,43678
7497800,0	5795650,0	130,59171
7497810,0	5795650,0	64,87682
7497820,0	5795650,0	42,08016
7497830,0	5795650,0	31,47591
7497840,0	5795650,0	25,43551
7497850,0	5795650,0	21,49021
7497860,0	5795650,0	18,71188
7497870,0	5795650,0	16,59391
7497880,0	5795650,0	14,93071
7497890,0	5795650,0	13,62843
7497900,0	5795650,0	12,53767
7497910,0	5795650,0	11,60147
7497920,0	5795650,0	10,83992
7497930,0	5795650,0	10,15433
7497690,0	5795660,0	10,34001
7497700,0	5795660,0	11,33240
7497710,0	5795660,0	12,56534
7497720,0	5795660,0	14,19016
7497730,0	5795660,0	16,30547
7497740,0	5795660,0	19,31251
7497750,0	5795660,0	23,98711
7497760,0	5795660,0	32,31596
7497770,0	5795660,0	51,20195
7497780,0	5795660,0	204,27997
7497790,0	5795660,0	86,86938
7497800,0	5795660,0	51,09424
7497810,0	5795660,0	35,45354
7497820,0	5795660,0	27,87225
7497830,0	5795660,0	23,13091
7497840,0	5795660,0	19,94286
7497850,0	5795660,0	17,54251
7497860,0	5795660,0	15,71700
7497870,0	5795660,0	14,23788
7497880,0	5795660,0	13,05954
7497890,0	5795660,0	12,05865
7497900,0	5795660,0	11,22294
7497910,0	5795660,0	10,48583

7497680,0	5795670,0	10,79079
7497690,0	5795670,0	11,91811
7497700,0	5795670,0	13,31547
7497710,0	5795670,0	15,12454
7497720,0	5795670,0	17,61927
7497730,0	5795670,0	21,24630
7497740,0	5795670,0	27,15566
7497750,0	5795670,0	38,97855
7497760,0	5795670,0	77,28585
7497770,0	5795670,0	187,35785
7497780,0	5795670,0	64,08885
7497790,0	5795670,0	41,89223
7497800,0	5795670,0	31,18040
7497810,0	5795670,0	25,18002
7497820,0	5795670,0	21,31170
7497830,0	5795670,0	18,57181
7497840,0	5795670,0	16,53941
7497850,0	5795670,0	14,91266
7497860,0	5795670,0	13,59073
7497870,0	5795670,0	12,52863
7497880,0	5795670,0	11,62057
7497890,0	5795670,0	10,83162
7497900,0	5795670,0	10,17671
7497660,0	5795680,0	10,28865
7497670,0	5795680,0	11,31652
7497680,0	5795680,0	12,52106
7497690,0	5795680,0	14,09778
7497700,0	5795680,0	16,19013
7497710,0	5795680,0	19,16136
7497720,0	5795680,0	23,64526
7497730,0	5795680,0	31,73751
7497740,0	5795680,0	49,14044
7497750,0	5795680,0	172,77402
7497760,0	5795680,0	92,25851
7497770,0	5795680,0	51,79408
7497780,0	5795680,0	35,64993
7497790,0	5795680,0	27,78648
7497800,0	5795680,0	23,03825
7497810,0	5795680,0	19,82569
7497820,0	5795680,0	17,43442
7497830,0	5795680,0	15,66204
7497840,0	5795680,0	14,20103
7497850,0	5795680,0	13,01859
7497860,0	5795680,0	12,03705
7497870,0	5795680,0	11,20837
7497880,0	5795680,0	10,48425
7497650,0	5795690,0	10,76188
7497660,0	5795690,0	11,87495
7497670,0	5795690,0	13,25185
7497680,0	5795690,0	15,06063
7497690,0	5795690,0	17,52528
7497700,0	5795690,0	21,11395
7497710,0	5795690,0	26,95518
7497720,0	5795690,0	38,37044
7497730,0	5795690,0	70,52496
7497740,0	5795690,0	295,44775
7497750,0	5795690,0	65,16843
7497760,0	5795690,0	42,52617
7497770,0	5795690,0	31,34993
7497780,0	5795690,0	25,18769
7497790,0	5795690,0	21,27031
7497800,0	5795690,0	18,52111
7497810,0	5795690,0	16,46618
7497820,0	5795690,0	14,85767
7497830,0	5795690,0	13,55492
7497840,0	5795690,0	12,49787
7497850,0	5795690,0	11,60603
7497860,0	5795690,0	10,83905
7497870,0	5795690,0	10,17243
7497630,0	5795700,0	10,24224
7497640,0	5795700,0	11,23816
7497650,0	5795700,0	12,48358
7497660,0	5795700,0	14,07289
7497670,0	5795700,0	16,18511
7497680,0	5795700,0	19,12259
7497690,0	5795700,0	23,64868
7497700,0	5795700,0	31,53677
7497710,0	5795700,0	49,70499
7497720,0	5795700,0	144,20906
7497730,0	5795700,0	103,02972
7497740,0	5795700,0	52,10258
7497750,0	5795700,0	35,97489
7497760,0	5795700,0	27,91685
7497770,0	5795700,0	23,12327
7497780,0	5795700,0	19,80914
7497790,0	5795700,0	17,43610

7497800,0	5795700,0	15,62854
7497810,0	5795700,0	14,15736
7497820,0	5795700,0	13,00691
7497830,0	5795700,0	12,01019
7497840,0	5795700,0	11,19679
7497850,0	5795700,0	10,48930
7497620,0	5795710,0	10,68784
7497630,0	5795710,0	11,77714
7497640,0	5795710,0	13,18974
7497650,0	5795710,0	14,96332
7497660,0	5795710,0	17,44394
7497670,0	5795710,0	21,08927
7497680,0	5795710,0	26,89041
7497690,0	5795710,0	38,54760
7497700,0	5795710,0	67,12809
7497710,0	5795710,0	416,84204
7497720,0	5795710,0	66,68947
7497730,0	5795710,0	42,18614
7497740,0	5795710,0	31,33231
7497750,0	5795710,0	25,20121
7497760,0	5795710,0	21,29308
7497770,0	5795710,0	18,55163
7497780,0	5795710,0	16,47925
7497790,0	5795710,0	14,84647
7497800,0	5795710,0	13,57519
7497810,0	5795710,0	12,48234
7497820,0	5795710,0	11,58264
7497830,0	5795710,0	10,82608
7497600,0	5795720,0	10,17637
7497610,0	5795720,0	11,13699
7497620,0	5795720,0	12,39614
7497630,0	5795720,0	13,94346
7497640,0	5795720,0	16,07937
7497650,0	5795720,0	18,97064
7497660,0	5795720,0	23,52108
7497670,0	5795720,0	31,56508
7497680,0	5795720,0	49,25985
7497690,0	5795720,0	109,91519
7497700,0	5795720,0	115,36224
7497710,0	5795720,0	51,19693
7497720,0	5795720,0	35,87410
7497730,0	5795720,0	27,92562
7497740,0	5795720,0	23,09730
7497750,0	5795720,0	19,84082
7497760,0	5795720,0	17,41949
7497770,0	5795720,0	15,62381
7497780,0	5795720,0	14,18838
7497790,0	5795720,0	12,98961
7497590,0	5795730,0	10,54609
7497600,0	5795730,0	11,66032
7497610,0	5795730,0	13,03570
7497620,0	5795730,0	14,82949
7497630,0	5795730,0	17,31040
7497640,0	5795730,0	20,87470
7497650,0	5795730,0	26,61814
7497660,0	5795730,0	38,30990
7497670,0	5795730,0	70,27805
7497680,0	5795730,0	182,20148
7497690,0	5795730,0	68,64137
7497700,0	5795730,0	42,45028
7497710,0	5795730,0	31,36773
7497720,0	5795730,0	25,23326
7497730,0	5795730,0	21,35297
7497740,0	5795730,0	18,54083
7497750,0	5795730,0	16,46950
7497760,0	5795730,0	14,85761
7497770,0	5795730,0	13,56421
7497580,0	5795740,0	10,98736
7497590,0	5795740,0	12,19556
7497600,0	5795740,0	13,73209
7497610,0	5795740,0	15,83763
7497620,0	5795740,0	18,76715
7497630,0	5795740,0	23,23910
7497640,0	5795740,0	31,07935
7497650,0	5795740,0	47,62312
7497660,0	5795740,0	94,69652
7497670,0	5795740,0	128,00688
7497680,0	5795740,0	51,93431
7497690,0	5795740,0	35,95996
7497700,0	5795740,0	27,97718
7497710,0	5795740,0	23,17606
7497720,0	5795740,0	19,85033
7497730,0	5795740,0	17,44662
7497740,0	5795740,0	15,64421
7497750,0	5795740,0	14,18779
7497760,0	5795740,0	12,99504

7497560,0	5795750,0	10,35997
7497570,0	5795750,0	11,44111
7497580,0	5795750,0	12,78627
7497590,0	5795750,0	14,50655
7497600,0	5795750,0	16,87995
7497610,0	5795750,0	20,34162
7497620,0	5795750,0	26,03114
7497630,0	5795750,0	36,89863
7497640,0	5795750,0	81,37183
7497650,0	5795750,0	94,95989
7497660,0	5795750,0	72,58753
7497670,0	5795750,0	43,08505
7497680,0	5795750,0	31,66966
7497690,0	5795750,0	25,39537
7497700,0	5795750,0	21,38788
7497710,0	5795750,0	18,60319
7497720,0	5795750,0	16,51310
7497730,0	5795750,0	14,88341
7497740,0	5795750,0	13,55685
7497750,0	5795750,0	12,50881
7497550,0	5795760,0	10,75084
7497560,0	5795760,0	11,90171
7497570,0	5795760,0	13,39708
7497580,0	5795760,0	15,33693
7497590,0	5795760,0	18,14865
7497600,0	5795760,0	22,30446
7497610,0	5795760,0	29,64774
7497620,0	5795760,0	45,47387
7497630,0	5795760,0	137,14401
7497640,0	5795760,0	79,60476
7497650,0	5795760,0	56,13327
7497660,0	5795760,0	36,68501
7497670,0	5795760,0	28,29142
7497680,0	5795760,0	23,32317
7497690,0	5795760,0	19,97931
7497700,0	5795760,0	17,51160
7497710,0	5795760,0	15,68671
7497720,0	5795760,0	14,21112
7497730,0	5795760,0	13,03551
7497530,0	5795770,0	10,12905
7497540,0	5795770,0	11,15853
7497550,0	5795770,0	12,45031
7497560,0	5795770,0	14,04129
7497570,0	5795770,0	16,26702
7497580,0	5795770,0	19,49420
7497590,0	5795770,0	24,54625
7497600,0	5795770,0	34,05207
7497610,0	5795770,0	63,31683
7497620,0	5795770,0	114,14334
7497630,0	5795770,0	74,38860
7497640,0	5795770,0	45,76207
7497650,0	5795770,0	32,42546
7497660,0	5795770,0	25,85618
7497670,0	5795770,0	21,62560
7497680,0	5795770,0	18,73598
7497690,0	5795770,0	16,62864
7497700,0	5795770,0	14,95482
7497710,0	5795770,0	13,60905
7497720,0	5795770,0	12,54176
7497520,0	5795780,0	10,45644
7497530,0	5795780,0	11,57011
7497540,0	5795780,0	13,01484
7497550,0	5795780,0	14,85046
7497560,0	5795780,0	17,36441
7497570,0	5795780,0	21,04472
7497580,0	5795780,0	27,21399
7497590,0	5795780,0	39,40535
7497600,0	5795780,0	107,70111
7497610,0	5795780,0	82,47475
7497620,0	5795780,0	62,26331
7497630,0	5795780,0	38,82683
7497640,0	5795780,0	29,22795
7497650,0	5795780,0	23,80981
7497660,0	5795780,0	20,21089
7497670,0	5795780,0	17,68971
7497680,0	5795780,0	15,80269
7497690,0	5795780,0	14,31465
7497700,0	5795780,0	13,07987
7497510,0	5795790,0	10,82694
7497520,0	5795790,0	12,06207
7497530,0	5795790,0	13,61566
7497540,0	5795790,0	15,75457
7497550,0	5795790,0	18,64137
7497560,0	5795790,0	23,18093
7497570,0	5795790,0	31,01406
7497580,0	5795790,0	51,15909

7497590,0	5795790,0	98,07497
7497600,0	5795790,0	74,39535
7497610,0	5795790,0	49,46042
7497620,0	5795790,0	33,89870
7497630,0	5795790,0	26,67028
7497640,0	5795790,0	22,12718
7497650,0	5795790,0	19,04476
7497660,0	5795790,0	16,80017
7497670,0	5795790,0	15,09206
7497680,0	5795790,0	13,71773
7497690,0	5795790,0	12,61469
7497490,0	5795800,0	10,11048
7497500,0	5795800,0	11,18691
7497510,0	5795800,0	12,51351
7497520,0	5795800,0	14,28024
7497530,0	5795800,0	16,66594
7497540,0	5795800,0	20,21876
7497550,0	5795800,0	25,78250
7497560,0	5795800,0	36,24007
7497570,0	5795800,0	76,29971
7497580,0	5795800,0	84,43331
7497590,0	5795800,0	73,82143
7497600,0	5795800,0	41,09752
7497610,0	5795800,0	30,32152
7497620,0	5795800,0	24,51366
7497630,0	5795800,0	20,69317
7497640,0	5795800,0	18,00557
7497650,0	5795800,0	16,02087
7497660,0	5795800,0	14,45599
7497670,0	5795800,0	13,22231
7497480,0	5795810,0	10,40499
7497490,0	5795810,0	11,53356
7497500,0	5795810,0	12,99683
7497510,0	5795810,0	14,97906
7497520,0	5795810,0	17,69027
7497530,0	5795810,0	21,82413
7497540,0	5795810,0	28,97952
7497550,0	5795810,0	44,78625
7497560,0	5795810,0	105,15900
7497570,0	5795810,0	86,95939
7497580,0	5795810,0	57,32811
7497590,0	5795810,0	36,30759
7497600,0	5795810,0	27,85917
7497610,0	5795810,0	22,86716
7497620,0	5795810,0	19,48957
7497630,0	5795810,0	17,11954
7497640,0	5795810,0	15,30868
7497650,0	5795810,0	13,88371
7497660,0	5795810,0	12,74816
7497470,0	5795820,0	10,64969
7497480,0	5795820,0	11,89711
7497490,0	5795820,0	13,48116
7497500,0	5795820,0	15,63356
7497510,0	5795820,0	18,72668
7497520,0	5795820,0	23,61196
7497530,0	5795820,0	32,92614
7497540,0	5795820,0	61,67783
7497550,0	5795820,0	91,39005
7497560,0	5795820,0	83,14285
7497570,0	5795820,0	45,92035
7497580,0	5795820,0	32,53408
7497590,0	5795820,0	25,67411
7497600,0	5795820,0	21,44435
7497610,0	5795820,0	18,51531
7497620,0	5795820,0	16,35845
7497630,0	5795820,0	14,68328
7497640,0	5795820,0	13,38229
7497460,0	5795830,0	10,95052
7497470,0	5795830,0	12,23078
7497480,0	5795830,0	13,98198
7497490,0	5795830,0	16,35053
7497500,0	5795830,0	19,79355
7497510,0	5795830,0	25,57287
7497520,0	5795830,0	37,53744
7497530,0	5795830,0	84,77921
7497540,0	5795830,0	85,23270
7497550,0	5795830,0	65,42107
7497560,0	5795830,0	38,94457
7497570,0	5795830,0	29,35312
7497580,0	5795830,0	23,83886
7497590,0	5795830,0	20,16990
7497600,0	5795830,0	17,58922
7497610,0	5795830,0	15,63918
7497620,0	5795830,0	14,15493
7497630,0	5795830,0	12,92443
7497440,0	5795840,0	10,12953

7497450,0	5795840,0	11,20327
7497460,0	5795840,0	12,57651
7497470,0	5795840,0	14,40874
7497480,0	5795840,0	16,99853
7497490,0	5795840,0	20,83622
7497500,0	5795840,0	27,45712
7497510,0	5795840,0	41,96891
7497520,0	5795840,0	138,14069
7497530,0	5795840,0	84,52356
7497540,0	5795840,0	49,90084
7497550,0	5795840,0	34,26286
7497560,0	5795840,0	26,84087
7497570,0	5795840,0	22,22101
7497580,0	5795840,0	19,05816
7497590,0	5795840,0	16,80387
7497600,0	5795840,0	15,02787
7497610,0	5795840,0	13,64812
7497620,0	5795840,0	12,49952
7497430,0	5795850,0	10,32399
7497440,0	5795850,0	11,49078
7497450,0	5795850,0	12,94816
7497460,0	5795850,0	14,88680
7497470,0	5795850,0	17,66476
7497480,0	5795850,0	21,94157
7497490,0	5795850,0	29,79668
7497500,0	5795850,0	47,38069
7497510,0	5795850,0	225,47597
7497520,0	5795850,0	73,20388
7497530,0	5795850,0	44,34858
7497540,0	5795850,0	31,36132
7497550,0	5795850,0	24,94206
7497560,0	5795850,0	20,91521
7497570,0	5795850,0	18,13485
7497580,0	5795850,0	16,09255
7497590,0	5795850,0	14,47359
7497600,0	5795850,0	13,17818
7497420,0	5795860,0	10,53671
7497430,0	5795860,0	11,70220
7497440,0	5795860,0	13,28079
7497450,0	5795860,0	15,37025
7497460,0	5795860,0	18,35541
7497470,0	5795860,0	23,13003
7497480,0	5795860,0	32,14020
7497490,0	5795860,0	54,49438
7497500,0	5795860,0	483,34348
7497510,0	5795860,0	64,61538
7497520,0	5795860,0	40,53596
7497530,0	5795860,0	29,39836
7497540,0	5795860,0	23,54498
7497550,0	5795860,0	19,90111
7497560,0	5795860,0	17,36053
7497570,0	5795860,0	15,47304
7497580,0	5795860,0	13,99362
7497590,0	5795860,0	12,76885
7497410,0	5795870,0	10,70137
7497420,0	5795870,0	11,99463
7497430,0	5795870,0	13,63411
7497440,0	5795870,0	15,86986
7497450,0	5795870,0	19,16230
7497460,0	5795870,0	24,48209
7497470,0	5795870,0	35,25014
7497480,0	5795870,0	62,31187
7497490,0	5795870,0	315,62424
7497500,0	5795870,0	59,01381
7497510,0	5795870,0	37,30775
7497520,0	5795870,0	27,78220
7497530,0	5795870,0	22,49726
7497540,0	5795870,0	19,09627
7497550,0	5795870,0	16,74730
7497560,0	5795870,0	14,96062
7497570,0	5795870,0	13,55867
7497400,0	5795880,0	10,90562
7497410,0	5795880,0	12,21731
7497420,0	5795880,0	13,97142
7497430,0	5795880,0	16,33870
7497440,0	5795880,0	19,92962
7497450,0	5795880,0	25,94897
7497460,0	5795880,0	38,28553
7497470,0	5795880,0	73,00693
7497480,0	5795880,0	152,91772
7497490,0	5795880,0	52,30134
7497500,0	5795880,0	34,90122
7497510,0	5795880,0	26,44949
7497520,0	5795880,0	21,62526
7497530,0	5795880,0	18,47812
7497540,0	5795880,0	16,20016

7497550,0	5795880,0	14,53246
7497560,0	5795880,0	13,19762
7497390,0	5795890,0	11,04689
7497400,0	5795890,0	12,42665
7497410,0	5795890,0	14,23891
7497420,0	5795890,0	16,76983
7497430,0	5795890,0	20,64905
7497440,0	5795890,0	27,52938
7497450,0	5795890,0	43,68313
7497460,0	5795890,0	89,81526
7497470,0	5795890,0	113,46585
7497480,0	5795890,0	48,13959
7497490,0	5795890,0	32,62425
7497500,0	5795890,0	25,27789
7497510,0	5795890,0	20,86352
7497520,0	5795890,0	17,89997
7497530,0	5795890,0	15,75446
7497540,0	5795890,0	14,12523
7497550,0	5795890,0	12,87652
7497370,0	5795900,0	10,12231
7497380,0	5795900,0	11,20973
7497390,0	5795900,0	12,62675
7497400,0	5795900,0	14,51739
7497410,0	5795900,0	17,15787
7497420,0	5795900,0	21,30545
7497430,0	5795900,0	28,73085
7497440,0	5795900,0	46,58020
7497450,0	5795900,0	136,86949
7497460,0	5795900,0	81,64445
7497470,0	5795900,0	43,59379
7497480,0	5795900,0	30,78892
7497490,0	5795900,0	24,19407
7497500,0	5795900,0	20,13990
7497510,0	5795900,0	17,40793
7497520,0	5795900,0	15,35207
7497530,0	5795900,0	13,81944
7497540,0	5795900,0	12,58227
7497360,0	5795910,0	10,22251
7497370,0	5795910,0	11,38669
7497380,0	5795910,0	12,85778
7497390,0	5795910,0	14,78473
7497400,0	5795910,0	17,57527
7497410,0	5795910,0	21,90132
7497420,0	5795910,0	29,82457
7497430,0	5795910,0	50,29807
7497440,0	5795910,0	345,73114
7497450,0	5795910,0	69,28847
7497460,0	5795910,0	40,45056
7497470,0	5795910,0	29,20072
7497480,0	5795910,0	23,23003
7497490,0	5795910,0	19,50924
7497500,0	5795910,0	16,90965
7497510,0	5795910,0	14,99244
7497520,0	5795910,0	13,51736
7497530,0	5795910,0	12,32838
7497350,0	5795920,0	10,37704
7497360,0	5795920,0	11,54601
7497370,0	5795920,0	13,04382
7497380,0	5795920,0	15,08140
7497390,0	5795920,0	17,99210
7497400,0	5795920,0	22,66512
7497410,0	5795920,0	31,18680
7497420,0	5795920,0	53,89877
7497430,0	5795920,0	123,59750
7497440,0	5795920,0	67,21323
7497450,0	5795920,0	38,66642
7497460,0	5795920,0	28,05972
7497470,0	5795920,0	22,51458
7497480,0	5795920,0	18,97697
7497490,0	5795920,0	16,49768
7497500,0	5795920,0	14,67431
7497510,0	5795920,0	13,24979
7497520,0	5795920,0	12,10459
7497340,0	5795930,0	10,49411
7497350,0	5795930,0	11,67760
7497360,0	5795930,0	13,25170
7497370,0	5795930,0	15,35154
7497380,0	5795930,0	18,38886
7497390,0	5795930,0	23,41822
7497400,0	5795930,0	33,12954
7497410,0	5795930,0	63,00764
7497420,0	5795930,0	115,64288
7497430,0	5795930,0	61,28491
7497440,0	5795930,0	36,69368
7497450,0	5795930,0	27,11632
7497460,0	5795930,0	21,89403

7497470,0	5795930,0	18,50127
7497480,0	5795930,0	16,14496
7497490,0	5795930,0	14,37598
7497500,0	5795930,0	12,98561
7497510,0	5795930,0	11,90015
7497330,0	5795940,0	10,63256
7497340,0	5795940,0	11,83420
7497350,0	5795940,0	13,44042
7497360,0	5795940,0	15,60331
7497370,0	5795940,0	18,86101
7497380,0	5795940,0	24,10928
7497390,0	5795940,0	34,73896
7497400,0	5795940,0	66,81430
7497410,0	5795940,0	223,54388
7497420,0	5795940,0	54,58887
7497430,0	5795940,0	34,81487
7497440,0	5795940,0	26,20387
7497450,0	5795940,0	21,33911
7497460,0	5795940,0	18,13461
7497470,0	5795940,0	15,80917
7497480,0	5795940,0	14,11142
7497490,0	5795940,0	12,76943
7497500,0	5795940,0	11,71738
7497320,0	5795950,0	10,74130
7497330,0	5795950,0	11,99868
7497340,0	5795950,0	13,63962
7497350,0	5795950,0	15,88499
7497360,0	5795950,0	19,24283
7497370,0	5795950,0	24,85800
7497380,0	5795950,0	36,45987
7497390,0	5795950,0	75,97175
7497400,0	5795950,0	126,26716
7497410,0	5795950,0	51,47436
7497420,0	5795950,0	33,54564
7497430,0	5795950,0	25,43504
7497440,0	5795950,0	20,77502
7497450,0	5795950,0	17,74171
7497460,0	5795950,0	15,51886
7497470,0	5795950,0	13,87913
7497480,0	5795950,0	12,57430
7497490,0	5795950,0	11,55602
7497310,0	5795960,0	10,87959
7497320,0	5795960,0	12,17838
7497330,0	5795960,0	13,84978
7497340,0	5795960,0	16,16653
7497350,0	5795960,0	19,67791
7497360,0	5795960,0	25,51003
7497370,0	5795960,0	38,19791
7497380,0	5795960,0	95,72961
7497390,0	5795960,0	98,89384
7497400,0	5795960,0	49,84845
7497410,0	5795960,0	32,51587
7497420,0	5795960,0	24,82734
7497430,0	5795960,0	20,35223
7497440,0	5795960,0	17,41504
7497450,0	5795960,0	15,28443
7497460,0	5795960,0	13,67995
7497470,0	5795960,0	12,40199
7497300,0	5795970,0	11,00271
7497310,0	5795970,0	12,34284
7497320,0	5795970,0	14,08044
7497330,0	5795970,0	16,51879
7497340,0	5795970,0	20,14353
7497350,0	5795970,0	26,36443
7497360,0	5795970,0	40,03038
7497370,0	5795970,0	85,04793
7497380,0	5795970,0	115,02585
7497390,0	5795970,0	46,58406
7497400,0	5795970,0	31,51168
7497410,0	5795970,0	24,27487
7497420,0	5795970,0	19,98899
7497430,0	5795970,0	17,14428
7497440,0	5795970,0	15,06096
7497450,0	5795970,0	13,49361
7497460,0	5795970,0	12,23872
7497280,0	5795980,0	10,04862
7497290,0	5795980,0	11,14246
7497300,0	5795980,0	12,50384
7497310,0	5795980,0	14,32336
7497320,0	5795980,0	16,86301
7497330,0	5795980,0	20,75497
7497340,0	5795980,0	27,46305
7497350,0	5795980,0	42,66469
7497360,0	5795980,0	112,42294
7497370,0	5795980,0	98,03509
7497380,0	5795980,0	44,71198

7497390,0	5795980,0	30,57751
7497400,0	5795980,0	23,77687
7497410,0	5795980,0	19,66164
7497420,0	5795980,0	16,87227
7497430,0	5795980,0	14,83490
7497440,0	5795980,0	13,31474
7497450,0	5795980,0	12,09182
7497270,0	5795990,0	10,16704
7497280,0	5795990,0	11,26340
7497290,0	5795990,0	12,68589
7497300,0	5795990,0	14,57164
7497310,0	5795990,0	17,24864
7497320,0	5795990,0	21,32587
7497330,0	5795990,0	28,72777
7497340,0	5795990,0	46,64440
7497350,0	5795990,0	256,08569
7497360,0	5795990,0	72,25432
7497370,0	5795990,0	42,29627
7497380,0	5795990,0	29,56645
7497390,0	5795990,0	23,19701
7497400,0	5795990,0	19,23890
7497410,0	5795990,0	16,61479
7497420,0	5795990,0	14,63442
7497430,0	5795990,0	13,14623
7497440,0	5795990,0	11,96348
7497260,0	5796000,0	10,28391
7497270,0	5796000,0	11,42327
7497280,0	5796000,0	12,86415
7497290,0	5796000,0	14,80501
7497300,0	5796000,0	17,57564
7497310,0	5796000,0	21,91269
7497320,0	5796000,0	29,92911
7497330,0	5796000,0	51,22258
7497340,0	5796000,0	141,22632
7497350,0	5796000,0	71,09243
7497360,0	5796000,0	39,52277
7497370,0	5796000,0	28,46002
7497380,0	5796000,0	22,59570
7497390,0	5796000,0	18,89729
7497400,0	5796000,0	16,35901
7497410,0	5796000,0	14,45149
7497420,0	5796000,0	12,98234
7497430,0	5796000,0	11,82918
7497250,0	5796010,0	10,40711
7497260,0	5796010,0	11,52788
7497270,0	5796010,0	13,04386
7497280,0	5796010,0	15,05014
7497290,0	5796010,0	17,88863
7497300,0	5796010,0	22,41539
7497310,0	5796010,0	31,07662
7497320,0	5796010,0	54,52855
7497330,0	5796010,0	125,46175
7497340,0	5796010,0	66,13348
7497350,0	5796010,0	38,05799
7497360,0	5796010,0	27,62892
7497370,0	5796010,0	22,08286
7497380,0	5796010,0	18,51601
7497390,0	5796010,0	16,07363
7497400,0	5796010,0	14,25934
7497410,0	5796010,0	12,82411
7497420,0	5796010,0	11,71492
7497240,0	5796020,0	10,54143
7497250,0	5796020,0	11,70770
7497260,0	5796020,0	13,22807
7497270,0	5796020,0	15,27279
7497280,0	5796020,0	18,28452
7497290,0	5796020,0	23,08020
7497300,0	5796020,0	32,34374
7497310,0	5796020,0	58,21133
7497320,0	5796020,0	400,78476
7497330,0	5796020,0	60,34386
7497340,0	5796020,0	36,64461
7497350,0	5796020,0	26,92047
7497360,0	5796020,0	21,66131
7497370,0	5796020,0	18,22474
7497380,0	5796020,0	15,84933
7497390,0	5796020,0	14,02572
7497400,0	5796020,0	12,67535
7497410,0	5796020,0	11,57529
7497230,0	5796030,0	10,67405
7497240,0	5796030,0	11,85753
7497250,0	5796030,0	13,45118
7497260,0	5796030,0	15,56890
7497270,0	5796030,0	18,68835
7497280,0	5796030,0	23,66636
7497290,0	5796030,0	33,47395

7497300,0	5796030,0	64,16597
7497310,0	5796030,0	146,94897
7497320,0	5796030,0	57,53119
7497330,0	5796030,0	35,56703
7497340,0	5796030,0	26,34325
7497350,0	5796030,0	21,24099
7497360,0	5796030,0	17,96414
7497370,0	5796030,0	15,61776
7497380,0	5796030,0	13,87351
7497390,0	5796030,0	12,54276
7497400,0	5796030,0	11,45781
7497220,0	5796040,0	10,80180
7497230,0	5796040,0	12,03472
7497240,0	5796040,0	13,63323
7497250,0	5796040,0	15,88674
7497260,0	5796040,0	19,14885
7497270,0	5796040,0	24,65324
7497280,0	5796040,0	35,62662
7497290,0	5796040,0	71,51687
7497300,0	5796040,0	107,28496
7497310,0	5796040,0	54,48622
7497320,0	5796040,0	34,19230
7497330,0	5796040,0	25,66205
7497340,0	5796040,0	20,83250
7497350,0	5796040,0	17,70417
7497360,0	5796040,0	15,42321
7497370,0	5796040,0	13,72456
7497380,0	5796040,0	12,41283
7497390,0	5796040,0	11,33723
7497210,0	5796050,0	10,93431
7497220,0	5796050,0	12,21663
7497230,0	5796050,0	13,86277
7497240,0	5796050,0	16,18484
7497250,0	5796050,0	19,66488
7497260,0	5796050,0	25,52732
7497270,0	5796050,0	38,10887
7497280,0	5796050,0	81,69543
7497290,0	5796050,0	121,74966
7497300,0	5796050,0	49,99710
7497310,0	5796050,0	32,94086
7497320,0	5796050,0	25,03659
7497330,0	5796050,0	20,40489
7497340,0	5796050,0	17,40232
7497350,0	5796050,0	15,19334
7497360,0	5796050,0	13,58666
7497370,0	5796050,0	12,26203
7497380,0	5796050,0	11,22438
7497190,0	5796060,0	10,04274
7497200,0	5796060,0	11,08050
7497210,0	5796060,0	12,37493
7497220,0	5796060,0	14,12473
7497230,0	5796060,0	16,52896
7497240,0	5796060,0	20,19603
7497250,0	5796060,0	26,40695
7497260,0	5796060,0	40,40000
7497270,0	5796060,0	90,58881
7497280,0	5796060,0	108,24653
7497290,0	5796060,0	46,07175
7497300,0	5796060,0	31,42212
7497310,0	5796060,0	24,27976
7497320,0	5796060,0	19,96851
7497330,0	5796060,0	17,08427
7497340,0	5796060,0	14,97997
7497350,0	5796060,0	13,38988
7497360,0	5796060,0	12,12725
7497370,0	5796060,0	11,11939
7497180,0	5796070,0	10,20583
7497190,0	5796070,0	11,21686
7497200,0	5796070,0	12,55613
7497210,0	5796070,0	14,35282
7497220,0	5796070,0	16,81064
7497230,0	5796070,0	20,58718
7497240,0	5796070,0	27,31085
7497250,0	5796070,0	42,74860
7497260,0	5796070,0	157,63922
7497270,0	5796070,0	84,41157
7497280,0	5796070,0	44,65240
7497290,0	5796070,0	30,49315
7497300,0	5796070,0	23,64809
7497310,0	5796070,0	19,56370
7497320,0	5796070,0	16,81386
7497330,0	5796070,0	14,77978
7497340,0	5796070,0	13,22849
7497350,0	5796070,0	11,98638
7497360,0	5796070,0	11,00940
7497170,0	5796080,0	10,34927

7497180,0	5796080,0	11,40857
7497190,0	5796080,0	12,76010
7497200,0	5796080,0	14,58347
7497210,0	5796080,0	17,18654
7497220,0	5796080,0	21,15362
7497230,0	5796080,0	28,27679
7497240,0	5796080,0	44,81834
7497250,0	5796080,0	115,29655
7497260,0	5796080,0	82,67225
7497270,0	5796080,0	42,40003
7497280,0	5796080,0	29,66685
7497290,0	5796080,0	23,19175
7497300,0	5796080,0	19,23421
7497310,0	5796080,0	16,55291
7497320,0	5796080,0	14,55677
7497330,0	5796080,0	13,06770
7497340,0	5796080,0	11,87653
7497350,0	5796080,0	10,89938
7497160,0	5796090,0	10,50683
7497170,0	5796090,0	11,62357
7497180,0	5796090,0	13,00768
7497190,0	5796090,0	14,89532
7497200,0	5796090,0	17,58268
7497210,0	5796090,0	21,73050
7497220,0	5796090,0	29,17994
7497230,0	5796090,0	48,42686
7497240,0	5796090,0	122,36777
7497250,0	5796090,0	80,40461
7497260,0	5796090,0	40,83447
7497270,0	5796090,0	28,82111
7497280,0	5796090,0	22,73398
7497290,0	5796090,0	18,89384
7497300,0	5796090,0	16,32274
7497310,0	5796090,0	14,38350
7497320,0	5796090,0	12,93926
7497330,0	5796090,0	11,72980
7497150,0	5796100,0	10,71584
7497160,0	5796100,0	11,84470
7497170,0	5796100,0	13,30423
7497180,0	5796100,0	15,24056
7497190,0	5796100,0	18,06423
7497200,0	5796100,0	22,54034
7497210,0	5796100,0	30,76120
7497220,0	5796100,0	51,25359
7497230,0	5796100,0	242,96359
7497240,0	5796100,0	66,92407
7497250,0	5796100,0	39,18258
7497260,0	5796100,0	28,10202
7497270,0	5796100,0	22,30466
7497280,0	5796100,0	18,61370
7497290,0	5796100,0	16,07915
7497300,0	5796100,0	14,21324
7497310,0	5796100,0	12,77405
7497320,0	5796100,0	11,60175
7497130,0	5796110,0	10,04984
7497140,0	5796110,0	10,98096
7497150,0	5796110,0	12,10451
7497160,0	5796110,0	13,63351
7497170,0	5796110,0	15,69020
7497180,0	5796110,0	18,65081
7497190,0	5796110,0	23,38072
7497200,0	5796110,0	32,55545
7497210,0	5796110,0	60,22816
7497220,0	5796110,0	208,45157
7497230,0	5796110,0	60,37685
7497240,0	5796110,0	37,12186
7497250,0	5796110,0	27,20260
7497260,0	5796110,0	21,77968
7497270,0	5796110,0	18,30089
7497280,0	5796110,0	15,83297
7497290,0	5796110,0	14,04236
7497300,0	5796110,0	12,62910
7497310,0	5796110,0	11,50151
7497120,0	5796120,0	10,27284
7497130,0	5796120,0	11,23807
7497140,0	5796120,0	12,47611
7497150,0	5796120,0	14,07578
7497160,0	5796120,0	16,20564
7497170,0	5796120,0	19,36434
7497180,0	5796120,0	24,33758
7497190,0	5796120,0	34,10625
7497200,0	5796120,0	67,05544
7497210,0	5796120,0	108,50761
7497220,0	5796120,0	57,21131
7497230,0	5796120,0	35,33497
7497240,0	5796120,0	26,34515

7497250,0	5796120,0	21,28723
7497260,0	5796120,0	17,97048
7497270,0	5796120,0	15,63210
7497280,0	5796120,0	13,86316
7497290,0	5796120,0	12,48179
7497300,0	5796120,0	11,38618
7497110,0	5796130,0	10,53551
7497120,0	5796130,0	11,55964
7497130,0	5796130,0	12,88894
7497140,0	5796130,0	14,59223
7497150,0	5796130,0	16,93930
7497160,0	5796130,0	20,34321
7497170,0	5796130,0	25,92732
7497180,0	5796130,0	37,66183
7497190,0	5796130,0	69,18137
7497200,0	5796130,0	171,75568
7497210,0	5796130,0	53,37020
7497220,0	5796130,0	34,04612
7497230,0	5796130,0	25,58374
7497240,0	5796130,0	20,79011
7497250,0	5796130,0	17,62919
7497260,0	5796130,0	15,37360
7497270,0	5796130,0	13,66482
7497280,0	5796130,0	12,34967
7497290,0	5796130,0	11,27676
7497100,0	5796140,0	10,87522
7497110,0	5796140,0	11,95760
7497120,0	5796140,0	13,37100
7497130,0	5796140,0	15,21850
7497140,0	5796140,0	17,78667
7497150,0	5796140,0	21,74360
7497160,0	5796140,0	28,34939
7497170,0	5796140,0	42,66063
7497180,0	5796140,0	78,63577
7497190,0	5796140,0	156,87135
7497200,0	5796140,0	49,41285
7497210,0	5796140,0	32,77199
7497220,0	5796140,0	24,90252
7497230,0	5796140,0	20,33084
7497240,0	5796140,0	17,30553
7497250,0	5796140,0	15,12872
7497260,0	5796140,0	13,47393
7497270,0	5796140,0	12,18648
7497280,0	5796140,0	11,13684
7497080,0	5796150,0	10,30527
7497090,0	5796150,0	11,21726
7497100,0	5796150,0	12,41945
7497110,0	5796150,0	13,92821
7497120,0	5796150,0	15,96340
7497130,0	5796150,0	18,84877
7497140,0	5796150,0	23,41489
7497150,0	5796150,0	31,65982
7497160,0	5796150,0	52,20954
7497170,0	5796150,0	102,37891
7497180,0	5796150,0	95,85341
7497190,0	5796150,0	43,96237
7497200,0	5796150,0	31,10787
7497210,0	5796150,0	24,07382
7497220,0	5796150,0	19,80026
7497230,0	5796150,0	16,93970
7497240,0	5796150,0	14,85371
7497250,0	5796150,0	13,27820
7497260,0	5796150,0	12,02948
7497270,0	5796150,0	11,02125
7497070,0	5796160,0	10,65555
7497080,0	5796160,0	11,68038
7497090,0	5796160,0	12,92968
7497100,0	5796160,0	14,57959
7497110,0	5796160,0	16,84610
7497120,0	5796160,0	20,10081
7497130,0	5796160,0	25,60746
7497140,0	5796160,0	36,14305
7497150,0	5796160,0	67,42632
7497160,0	5796160,0	122,34161
7497170,0	5796160,0	68,39420
7497180,0	5796160,0	39,53237
7497190,0	5796160,0	28,98167
7497200,0	5796160,0	23,01569
7497210,0	5796160,0	19,19033
7497220,0	5796160,0	16,53621
7497230,0	5796160,0	14,56420
7497240,0	5796160,0	13,07628
7497250,0	5796160,0	11,86180
7497260,0	5796160,0	10,88879
7497050,0	5796170,0	10,22348
7497060,0	5796170,0	11,08209

7497070,0	5796170,0	12,18233
7497080,0	5796170,0	13,53028
7497090,0	5796170,0	15,33431
7497100,0	5796170,0	17,90417
7497110,0	5796170,0	21,73014
7497120,0	5796170,0	28,21324
7497130,0	5796170,0	42,63423
7497140,0	5796170,0	89,08537
7497150,0	5796170,0	111,44662
7497160,0	5796170,0	54,55931
7497170,0	5796170,0	35,50420
7497180,0	5796170,0	27,02791
7497190,0	5796170,0	21,90440
7497200,0	5796170,0	18,51538
7497210,0	5796170,0	16,11662
7497220,0	5796170,0	14,24720
7497230,0	5796170,0	12,84862
7497240,0	5796170,0	11,68011
7497250,0	5796170,0	10,72617
7497040,0	5796180,0	10,68526
7497050,0	5796180,0	11,63341
7497060,0	5796180,0	12,81032
7497070,0	5796180,0	14,27313
7497080,0	5796180,0	16,27567
7497090,0	5796180,0	19,16175
7497100,0	5796180,0	23,59217
7497110,0	5796180,0	31,76050
7497120,0	5796180,0	53,00458
7497130,0	5796180,0	108,18572
7497140,0	5796180,0	86,46215
7497150,0	5796180,0	46,09687
7497160,0	5796180,0	32,24338
7497170,0	5796180,0	25,16763
7497180,0	5796180,0	20,82480
7497190,0	5796180,0	17,78273
7497200,0	5796180,0	15,60987
7497210,0	5796180,0	13,91606
7497220,0	5796180,0	12,58174
7497230,0	5796180,0	11,46868
7497240,0	5796180,0	10,56034
7497020,0	5796190,0	10,35968
7497030,0	5796190,0	11,24484
7497040,0	5796190,0	12,27997
7497050,0	5796190,0	13,59769
7497060,0	5796190,0	15,26573
7497070,0	5796190,0	17,47768
7497080,0	5796190,0	20,83688
7497090,0	5796190,0	26,17183
7497100,0	5796190,0	36,42912
7497110,0	5796190,0	73,05249
7497120,0	5796190,0	104,74777
7497130,0	5796190,0	67,27173
7497140,0	5796190,0	40,21367
7497150,0	5796190,0	29,49873
7497160,0	5796190,0	23,59361
7497170,0	5796190,0	19,76343
7497180,0	5796190,0	17,10141
7497190,0	5796190,0	15,10415
7497200,0	5796190,0	13,51998
7497210,0	5796190,0	12,29620
7497220,0	5796190,0	11,23949
7497230,0	5796190,0	10,36346
7497000,0	5796200,0	10,16642
7497010,0	5796200,0	10,94342
7497020,0	5796200,0	11,93524
7497030,0	5796200,0	13,09173
7497040,0	5796200,0	14,56935
7497050,0	5796200,0	16,52194
7497060,0	5796200,0	19,22258
7497070,0	5796200,0	23,27614
7497080,0	5796200,0	30,06144
7497090,0	5796200,0	44,34974
7497100,0	5796200,0	126,26814
7497110,0	5796200,0	88,70143
7497120,0	5796200,0	54,69207
7497130,0	5796200,0	35,81037
7497140,0	5796200,0	27,23302
7497150,0	5796200,0	22,18176
7497160,0	5796200,0	18,84447
7497170,0	5796200,0	16,42905
7497180,0	5796200,0	14,57756
7497190,0	5796200,0	13,15381
7497200,0	5796200,0	11,96936
7497210,0	5796200,0	11,00091
7497220,0	5796200,0	10,18919
7496980,0	5796210,0	10,03076

7496990,0	5796210,0	10,76522
7497000,0	5796210,0	11,65643
7497010,0	5796210,0	12,76689
7497020,0	5796210,0	14,09795
7497030,0	5796210,0	15,86429
7497040,0	5796210,0	18,27223
7497050,0	5796210,0	21,63384
7497060,0	5796210,0	26,97487
7497070,0	5796210,0	36,85643
7497080,0	5796210,0	56,95833
7497090,0	5796210,0	36,28482
7497100,0	5796210,0	70,29212
7497110,0	5796210,0	45,80622
7497120,0	5796210,0	32,13963
7497130,0	5796210,0	25,18043
7497140,0	5796210,0	20,92056
7497150,0	5796210,0	17,94948
7497160,0	5796210,0	15,76968
7497170,0	5796210,0	14,09203
7497180,0	5796210,0	12,76544
7497190,0	5796210,0	11,69312
7497200,0	5796210,0	10,76202
7496970,0	5796220,0	10,62684
7496980,0	5796220,0	11,50820
7496990,0	5796220,0	12,51409
7497000,0	5796220,0	13,80516
7497010,0	5796220,0	15,45920
7497020,0	5796220,0	17,60841
7497030,0	5796220,0	20,61053
7497040,0	5796220,0	25,24131
7497050,0	5796220,0	33,24486
7497060,0	5796220,0	51,85208
7497070,0	5796220,0	91,19347
7497080,0	5796220,0	147,23947
7497090,0	5796220,0	54,20872
7497100,0	5796220,0	37,96141
7497110,0	5796220,0	28,73326
7497120,0	5796220,0	23,29724
7497130,0	5796220,0	19,65787
7497140,0	5796220,0	17,05874
7497150,0	5796220,0	15,11901
7497160,0	5796220,0	13,59821
7497170,0	5796220,0	12,38066
7497180,0	5796220,0	11,33637
7497190,0	5796220,0	10,50129
7496950,0	5796230,0	10,60665
7496960,0	5796230,0	11,41667
7496970,0	5796230,0	12,42854
7496980,0	5796230,0	13,63562
7496990,0	5796230,0	15,21360
7497000,0	5796230,0	17,18726
7497010,0	5796230,0	19,93222
7497020,0	5796230,0	24,02936
7497030,0	5796230,0	30,65447
7497040,0	5796230,0	44,88423
7497050,0	5796230,0	82,30859
7497060,0	5796230,0	162,72688
7497070,0	5796230,0	68,39968
7497080,0	5796230,0	43,70459
7497090,0	5796230,0	32,26832
7497100,0	5796230,0	25,68996
7497110,0	5796230,0	21,44637
7497120,0	5796230,0	18,43235
7497130,0	5796230,0	16,21097
7497140,0	5796230,0	14,48361
7497150,0	5796230,0	13,12100
7497160,0	5796230,0	11,98593
7497170,0	5796230,0	11,03689
7497180,0	5796230,0	10,23156
7496930,0	5796240,0	10,59256
7496940,0	5796240,0	11,39192
7496950,0	5796240,0	12,35056
7496960,0	5796240,0	13,58436
7496970,0	5796240,0	15,03904
7496980,0	5796240,0	16,95857
7496990,0	5796240,0	19,63804
7497000,0	5796240,0	23,44661
7497010,0	5796240,0	29,61512
7497020,0	5796240,0	41,00495
7497030,0	5796240,0	70,60217
7497040,0	5796240,0	101,39121
7497050,0	5796240,0	92,43262
7497060,0	5796240,0	48,47134
7497070,0	5796240,0	35,39314
7497080,0	5796240,0	27,88195
7497090,0	5796240,0	23,12298

7497100,0	5796240,0	19,74347
7497110,0	5796240,0	17,25648
7497120,0	5796240,0	15,35322
7497130,0	5796240,0	13,83552
7497140,0	5796240,0	12,60485
7497150,0	5796240,0	11,58165
7497160,0	5796240,0	10,70129
7496910,0	5796250,0	10,65644
7496920,0	5796250,0	11,48147
7496930,0	5796250,0	12,42434
7496940,0	5796250,0	13,58999
7496950,0	5796250,0	15,06639
7496960,0	5796250,0	16,93829
7496970,0	5796250,0	19,46425
7496980,0	5796250,0	23,14593
7496990,0	5796250,0	28,81223
7497000,0	5796250,0	39,32631
7497010,0	5796250,0	63,73584
7497020,0	5796250,0	364,50714
7497030,0	5796250,0	81,71449
7497040,0	5796250,0	57,33675
7497050,0	5796250,0	38,46884
7497060,0	5796250,0	29,81041
7497070,0	5796250,0	24,51516
7497080,0	5796250,0	20,87505
7497090,0	5796250,0	18,20266
7497100,0	5796250,0	16,15217
7497110,0	5796250,0	14,52205
7497120,0	5796250,0	13,21146
7497130,0	5796250,0	12,10213
7497140,0	5796250,0	11,17078
7496880,0	5796260,0	10,05770
7496890,0	5796260,0	10,79790
7496900,0	5796260,0	11,59209
7496910,0	5796260,0	12,57352
7496920,0	5796260,0	13,76969
7496930,0	5796260,0	15,20548
7496940,0	5796260,0	17,08764
7496950,0	5796260,0	19,61540
7496960,0	5796260,0	23,18287
7496970,0	5796260,0	28,77689
7496980,0	5796260,0	38,79326
7496990,0	5796260,0	65,08881
7497000,0	5796260,0	95,14455
7497010,0	5796260,0	131,67607
7497020,0	5796260,0	55,91485
7497030,0	5796260,0	40,25706
7497040,0	5796260,0	31,43459
7497050,0	5796260,0	25,81054
7497060,0	5796260,0	21,89152
7497070,0	5796260,0	19,03101
7497080,0	5796260,0	16,85670
7497090,0	5796260,0	15,14437
7497100,0	5796260,0	13,73173
7497110,0	5796260,0	12,58357
7497120,0	5796260,0	11,61625
7496860,0	5796270,0	10,21133
7496870,0	5796270,0	10,96816
7496880,0	5796270,0	11,80612
7496890,0	5796270,0	12,82436
7496900,0	5796270,0	14,05986
7496910,0	5796270,0	15,52349
7496920,0	5796270,0	17,41531
7496930,0	5796270,0	19,95794
7496940,0	5796270,0	23,51043
7496950,0	5796270,0	29,27066
7496960,0	5796270,0	39,17801
7496970,0	5796270,0	63,89043
7496980,0	5796270,0	252,83815
7496990,0	5796270,0	86,21968
7497000,0	5796270,0	61,00402
7497010,0	5796270,0	41,08718
7497020,0	5796270,0	32,11470
7497030,0	5796270,0	26,45918
7497040,0	5796270,0	22,53546
7497050,0	5796270,0	19,66526
7497060,0	5796270,0	17,40454
7497070,0	5796270,0	15,62637
7497080,0	5796270,0	14,19691
7497090,0	5796270,0	12,99419
7497100,0	5796270,0	11,99808
7496840,0	5796280,0	10,39356
7496850,0	5796280,0	11,17337
7496860,0	5796280,0	12,07968
7496870,0	5796280,0	13,14357
7496880,0	5796280,0	14,39975

7496890,0	5796280,0	16,01205
7496900,0	5796280,0	18,06100
7496910,0	5796280,0	20,74062
7496920,0	5796280,0	24,43566
7496930,0	5796280,0	30,23899
7496940,0	5796280,0	41,15927
7496950,0	5796280,0	65,17458
7496960,0	5796280,0	145,84462
7496970,0	5796280,0	120,54722
7496980,0	5796280,0	59,01249
7496990,0	5796280,0	41,76171
7497000,0	5796280,0	32,51538
7497010,0	5796280,0	26,80985
7497020,0	5796280,0	22,88819
7497030,0	5796280,0	20,00329
7497040,0	5796280,0	17,79191
7497050,0	5796280,0	16,02544
7497060,0	5796280,0	14,55477
7497070,0	5796280,0	13,33215
7497080,0	5796280,0	12,28997
7496820,0	5796290,0	10,59625
7496830,0	5796290,0	11,39983
7496840,0	5796290,0	12,39566
7496850,0	5796290,0	13,51853
7496860,0	5796290,0	14,91357
7496870,0	5796290,0	16,64887
7496880,0	5796290,0	18,87322
7496890,0	5796290,0	21,88150
7496900,0	5796290,0	26,20656
7496910,0	5796290,0	33,05761
7496920,0	5796290,0	45,08941
7496930,0	5796290,0	73,64870
7496940,0	5796290,0	114,90952
7496950,0	5796290,0	104,50574
7496960,0	5796290,0	57,92295
7496970,0	5796290,0	41,12671
7496980,0	5796290,0	32,55435
7496990,0	5796290,0	26,95914
7497000,0	5796290,0	23,05007
7497010,0	5796290,0	20,20286
7497020,0	5796290,0	18,00881
7497030,0	5796290,0	16,23542
7497040,0	5796290,0	14,79583
7497050,0	5796290,0	13,57137
7497060,0	5796290,0	12,52408
7496790,0	5796300,0	10,03683
7496800,0	5796300,0	10,81246
7496810,0	5796300,0	11,66214
7496820,0	5796300,0	12,71577
7496830,0	5796300,0	13,96937
7496840,0	5796300,0	15,44984
7496850,0	5796300,0	17,31864
7496860,0	5796300,0	19,86101
7496870,0	5796300,0	23,25654
7496880,0	5796300,0	28,40092
7496890,0	5796300,0	37,09067
7496900,0	5796300,0	53,69540
7496910,0	5796300,0	104,49577
7496920,0	5796300,0	118,94054
7496930,0	5796300,0	82,11308
7496940,0	5796300,0	54,26098
7496950,0	5796300,0	40,38487
7496960,0	5796300,0	32,04996
7496970,0	5796300,0	26,71382
7496980,0	5796300,0	23,04171
7496990,0	5796300,0	20,29272
7497000,0	5796300,0	18,08510
7497010,0	5796300,0	16,38756
7497020,0	5796300,0	14,91709
7497030,0	5796300,0	13,72639
7497040,0	5796300,0	12,71264
7496770,0	5796310,0	10,23579
7496780,0	5796310,0	11,01235
7496790,0	5796310,0	11,96582
7496800,0	5796310,0	13,05735
7496810,0	5796310,0	14,40392
7496820,0	5796310,0	16,02016
7496830,0	5796310,0	18,14923
7496840,0	5796310,0	20,90297
7496850,0	5796310,0	24,94296
7496860,0	5796310,0	30,95692
7496870,0	5796310,0	41,90347
7496880,0	5796310,0	64,41055
7496890,0	5796310,0	120,83333
7496900,0	5796310,0	111,38995
7496910,0	5796310,0	70,59296

7496920,0	5796310,0	48,08358
7496930,0	5796310,0	37,22425
7496940,0	5796310,0	30,65586
7496950,0	5796310,0	26,10928
7496960,0	5796310,0	22,65278
7496970,0	5796310,0	20,08377
7496980,0	5796310,0	18,06570
7496990,0	5796310,0	16,35798
7497000,0	5796310,0	14,95094
7497010,0	5796310,0	13,79150
7497020,0	5796310,0	12,78275
7496750,0	5796320,0	10,42587
7496760,0	5796320,0	11,26912
7496770,0	5796320,0	12,23265
7496780,0	5796320,0	13,43143
7496790,0	5796320,0	14,87204
7496800,0	5796320,0	16,68586
7496810,0	5796320,0	18,99806
7496820,0	5796320,0	22,15137
7496830,0	5796320,0	26,86487
7496840,0	5796320,0	34,10897
7496850,0	5796320,0	48,28247
7496860,0	5796320,0	79,30189
7496870,0	5796320,0	166,03433
7496880,0	5796320,0	99,08919
7496890,0	5796320,0	60,02781
7496900,0	5796320,0	43,48526
7496910,0	5796320,0	34,69526
7496920,0	5796320,0	28,95483
7496930,0	5796320,0	25,04321
7496940,0	5796320,0	22,02517
7496950,0	5796320,0	19,70390
7496960,0	5796320,0	17,81618
7496970,0	5796320,0	16,23016
7496980,0	5796320,0	14,88221
7496990,0	5796320,0	13,77543
7497000,0	5796320,0	12,79107
7496730,0	5796330,0	10,65147
7496740,0	5796330,0	11,53123
7496750,0	5796330,0	12,57900
7496760,0	5796330,0	13,87891
7496770,0	5796330,0	15,41324
7496780,0	5796330,0	17,37244
7496790,0	5796330,0	20,01680
7496800,0	5796330,0	23,62291
7496810,0	5796330,0	29,07504
7496820,0	5796330,0	38,16359
7496830,0	5796330,0	57,66224
7496840,0	5796330,0	114,23491
7496850,0	5796330,0	221,79729
7496860,0	5796330,0	79,52499
7496870,0	5796330,0	52,13424
7496880,0	5796330,0	39,78348
7496890,0	5796330,0	32,34359
7496900,0	5796330,0	27,48968
7496910,0	5796330,0	23,92953
7496920,0	5796330,0	21,25374
7496930,0	5796330,0	19,17023
7496940,0	5796330,0	17,41571
7496950,0	5796330,0	15,94625
7496960,0	5796330,0	14,72628
7496970,0	5796330,0	13,64126
7496980,0	5796330,0	12,74472
7496700,0	5796340,0	10,01605
7496710,0	5796340,0	10,82302
7496720,0	5796340,0	11,78035
7496730,0	5796340,0	12,92099
7496740,0	5796340,0	14,29508
7496750,0	5796340,0	16,01798
7496760,0	5796340,0	18,21727
7496770,0	5796340,0	21,08823
7496780,0	5796340,0	25,19744
7496790,0	5796340,0	31,74498
7496800,0	5796340,0	43,39959
7496810,0	5796340,0	72,04098
7496820,0	5796340,0	259,64227
7496830,0	5796340,0	136,22617
7496840,0	5796340,0	65,81561
7496850,0	5796340,0	46,52326
7496860,0	5796340,0	36,51690
7496870,0	5796340,0	30,25679
7496880,0	5796340,0	26,04916
7496890,0	5796340,0	22,91619
7496900,0	5796340,0	20,46957
7496910,0	5796340,0	18,57306
7496920,0	5796340,0	16,95682

7496930,0	5796340,0	15,59704
7496940,0	5796340,0	14,47537
7496950,0	5796340,0	13,49498
7496960,0	5796340,0	12,60434
7496680,0	5796350,0	10,16002
7496690,0	5796350,0	11,04052
7496700,0	5796350,0	12,08311
7496710,0	5796350,0	13,30263
7496720,0	5796350,0	14,76308
7496730,0	5796350,0	16,63907
7496740,0	5796350,0	19,07312
7496750,0	5796350,0	22,35797
7496760,0	5796350,0	27,24358
7496770,0	5796350,0	35,29705
7496780,0	5796350,0	50,83130
7496790,0	5796350,0	100,30035
7496800,0	5796350,0	324,10031
7496810,0	5796350,0	91,05434
7496820,0	5796350,0	56,77280
7496830,0	5796350,0	42,02771
7496840,0	5796350,0	33,81346
7496850,0	5796350,0	28,50005
7496860,0	5796350,0	24,74925
7496870,0	5796350,0	21,95735
7496880,0	5796350,0	19,75658
7496890,0	5796350,0	17,95520
7496900,0	5796350,0	16,46087
7496910,0	5796350,0	15,22514
7496920,0	5796350,0	14,19142
7496930,0	5796350,0	13,24635
7496940,0	5796350,0	12,41733
7496660,0	5796360,0	10,30786
7496670,0	5796360,0	11,25263
7496680,0	5796360,0	12,34095
7496690,0	5796360,0	13,61918
7496700,0	5796360,0	15,29162
7496710,0	5796360,0	17,31792
7496720,0	5796360,0	20,05958
7496730,0	5796360,0	23,86395
7496740,0	5796360,0	29,71190
7496750,0	5796360,0	39,67995
7496760,0	5796360,0	62,62177
7496770,0	5796360,0	157,30138
7496780,0	5796360,0	147,83662
7496790,0	5796360,0	72,15284
7496800,0	5796360,0	50,15116
7496810,0	5796360,0	38,43210
7496820,0	5796360,0	31,57476
7496830,0	5796360,0	26,91297
7496840,0	5796360,0	23,57357
7496850,0	5796360,0	21,03184
7496860,0	5796360,0	18,99637
7496870,0	5796360,0	17,36451
7496880,0	5796360,0	16,02246
7496890,0	5796360,0	14,82415
7496900,0	5796360,0	13,84984
7496910,0	5796360,0	12,97403
7496920,0	5796360,0	12,21067
7496640,0	5796370,0	10,45693
7496650,0	5796370,0	11,45357
7496660,0	5796370,0	12,64378
7496670,0	5796370,0	14,06368
7496680,0	5796370,0	15,85193
7496690,0	5796370,0	18,09478
7496700,0	5796370,0	21,17719
7496710,0	5796370,0	25,59027
7496720,0	5796370,0	32,58149
7496730,0	5796370,0	45,38712
7496740,0	5796370,0	80,71232
7496750,0	5796370,0	154,20508
7496760,0	5796370,0	100,94669
7496770,0	5796370,0	61,57638
7496780,0	5796370,0	44,83036
7496790,0	5796370,0	35,41838
7496800,0	5796370,0	29,53602
7496810,0	5796370,0	25,47660
7496820,0	5796370,0	22,52919
7496830,0	5796370,0	20,16754
7496840,0	5796370,0	18,31881
7496850,0	5796370,0	16,79338
7496860,0	5796370,0	15,53053
7496870,0	5796370,0	14,46905
7496880,0	5796370,0	13,52017
7496890,0	5796370,0	12,69230
7496620,0	5796380,0	10,57558
7496630,0	5796380,0	11,66418

7496640,0	5796380,0	12,98143
7496650,0	5796380,0	14,45792
7496660,0	5796380,0	16,43479
7496670,0	5796380,0	18,98386
7496680,0	5796380,0	22,45370
7496690,0	5796380,0	27,63678
7496700,0	5796380,0	36,39479
7496710,0	5796380,0	53,13107
7496720,0	5796380,0	104,16353
7496730,0	5796380,0	119,38108
7496740,0	5796380,0	83,83455
7496750,0	5796380,0	53,84404
7496760,0	5796380,0	40,59409
7496770,0	5796380,0	32,86953
7496780,0	5796380,0	27,74404
7496790,0	5796380,0	24,18875
7496800,0	5796380,0	21,46473
7496810,0	5796380,0	19,36543
7496820,0	5796380,0	17,67852
7496830,0	5796380,0	16,26083
7496840,0	5796380,0	15,05972
7496850,0	5796380,0	14,05426
7496860,0	5796380,0	13,16278
7496600,0	5796390,0	10,72318
7496610,0	5796390,0	11,89071
7496620,0	5796390,0	13,29078
7496630,0	5796390,0	14,94037
7496640,0	5796390,0	17,08436
7496650,0	5796390,0	19,89973
7496660,0	5796390,0	23,96885
7496670,0	5796390,0	30,07709
7496680,0	5796390,0	41,05199
7496690,0	5796390,0	63,64543
7496700,0	5796390,0	120,15601
7496710,0	5796390,0	110,84061
7496720,0	5796390,0	70,15263
7496730,0	5796390,0	47,85738
7496740,0	5796390,0	37,08081
7496750,0	5796390,0	30,55988
7496760,0	5796390,0	26,16570
7496770,0	5796390,0	22,98401
7496780,0	5796390,0	20,54557
7496790,0	5796390,0	18,60005
7496800,0	5796390,0	17,06311
7496810,0	5796390,0	15,73305
7496820,0	5796390,0	14,62958
7496830,0	5796390,0	13,66736
7496840,0	5796390,0	12,83229
7496580,0	5796400,0	10,80495
7496590,0	5796400,0	12,10977
7496600,0	5796400,0	13,61580
7496610,0	5796400,0	15,52591
7496620,0	5796400,0	17,80676
7496630,0	5796400,0	21,03090
7496640,0	5796400,0	25,75466
7496650,0	5796400,0	33,02497
7496660,0	5796400,0	47,26652
7496670,0	5796400,0	78,35864
7496680,0	5796400,0	165,16704
7496690,0	5796400,0	98,32094
7496700,0	5796400,0	59,33424
7496710,0	5796400,0	42,90887
7496720,0	5796400,0	34,19105
7496730,0	5796400,0	28,58753
7496740,0	5796400,0	24,73938
7496750,0	5796400,0	21,84576
7496760,0	5796400,0	19,66848
7496770,0	5796400,0	17,88913
7496780,0	5796400,0	16,43763
7496790,0	5796400,0	15,20834
7496800,0	5796400,0	14,19250
7496810,0	5796400,0	13,28307
7496560,0	5796410,0	10,79592
7496570,0	5796410,0	12,27356
7496580,0	5796410,0	14,03162
7496590,0	5796410,0	16,18962
7496600,0	5796410,0	18,96309
7496610,0	5796410,0	22,68352
7496620,0	5796410,0	28,12290
7496630,0	5796410,0	36,76236
7496640,0	5796410,0	56,07613
7496650,0	5796410,0	113,01896
7496660,0	5796410,0	220,77069
7496670,0	5796410,0	78,60174
7496680,0	5796410,0	51,27897
7496690,0	5796410,0	39,01167

7496700,0	5796410,0	31,64728
7496710,0	5796410,0	26,89531
7496720,0	5796410,0	23,43323
7496730,0	5796410,0	20,85452
7496740,0	5796410,0	18,86788
7496750,0	5796410,0	17,18409
7496760,0	5796410,0	15,84652
7496770,0	5796410,0	14,71209
7496780,0	5796410,0	13,74428
7496540,0	5796420,0	10,48316
7496550,0	5796420,0	12,19752
7496560,0	5796420,0	14,30491
7496570,0	5796420,0	16,87117
7496580,0	5796420,0	20,24845
7496590,0	5796420,0	24,98749
7496600,0	5796420,0	32,08353
7496610,0	5796420,0	46,24271
7496620,0	5796420,0	66,95013
7496630,0	5796420,0	152,52614
7496640,0	5796420,0	133,28879
7496650,0	5796420,0	64,44287
7496660,0	5796420,0	45,42941
7496670,0	5796420,0	35,53807
7496680,0	5796420,0	29,37575
7496690,0	5796420,0	25,22810
7496700,0	5796420,0	22,20974
7496710,0	5796420,0	19,86918
7496720,0	5796420,0	18,03382
7496730,0	5796420,0	16,53130
7496740,0	5796420,0	15,24957
7496750,0	5796420,0	14,21456
7496760,0	5796420,0	13,31170
7496530,0	5796430,0	11,58701
7496540,0	5796430,0	14,12721
7496550,0	5796430,0	17,42669
7496560,0	5796430,0	21,72946
7496570,0	5796430,0	28,05226
7496580,0	5796430,0	37,94774
7496590,0	5796430,0	54,27570
7496600,0	5796430,0	155,90131
7496610,0	5796430,0	133,82875
7496620,0	5796430,0	77,49147
7496630,0	5796430,0	56,09814
7496640,0	5796430,0	40,62615
7496650,0	5796430,0	32,47979
7496660,0	5796430,0	27,33922
7496670,0	5796430,0	23,72219
7496680,0	5796430,0	21,01173
7496690,0	5796430,0	18,92133
7496700,0	5796430,0	17,20857
7496710,0	5796430,0	15,85657
7496720,0	5796430,0	14,68227
7496730,0	5796430,0	13,71920
7496520,0	5796440,0	12,56296
7496530,0	5796440,0	16,73891
7496540,0	5796440,0	22,61406
7496550,0	5796440,0	31,33398
7496560,0	5796440,0	45,90519
7496570,0	5796440,0	109,63592
7496580,0	5796440,0	107,22662
7496590,0	5796440,0	103,93531
7496600,0	5796440,0	62,73989
7496610,0	5796440,0	44,38619
7496620,0	5796440,0	35,38142
7496630,0	5796440,0	29,51047
7496640,0	5796440,0	25,29687
7496650,0	5796440,0	22,19382
7496660,0	5796440,0	19,81787
7496670,0	5796440,0	17,91175
7496680,0	5796440,0	16,40095
7496690,0	5796440,0	15,14427
7496700,0	5796440,0	14,07832
7496510,0	5796450,0	12,36102
7496520,0	5796450,0	19,39902
7496530,0	5796450,0	33,84151
7496540,0	5796450,0	65,41353
7496550,0	5796450,0	83,72622
7496560,0	5796450,0	172,56586
7496570,0	5796450,0	68,95380
7496580,0	5796450,0	48,38076
7496590,0	5796450,0	37,75177
7496600,0	5796450,0	30,86465
7496610,0	5796450,0	26,27480
7496620,0	5796450,0	22,98686
7496630,0	5796450,0	20,48697
7496640,0	5796450,0	18,48150

7496650,0	5796450,0	16,88343
7496660,0	5796450,0	15,54759
7496670,0	5796450,0	14,41114
7496680,0	5796450,0	13,45858
7496500,0	5796460,0	10,24524
7496510,0	5796460,0	15,45332
7496520,0	5796460,0	36,11324
7496530,0	5796460,0	371,38782
7496540,0	5796460,0	73,88760
7496550,0	5796460,0	52,55155
7496560,0	5796460,0	38,64489
7496570,0	5796460,0	31,25984
7496580,0	5796460,0	26,52583
7496590,0	5796460,0	23,14516
7496600,0	5796460,0	20,66457
7496610,0	5796460,0	18,62760
7496620,0	5796460,0	17,04290
7496630,0	5796460,0	15,70627
7496640,0	5796460,0	14,58954
7496650,0	5796460,0	13,60117
7496500,0	5796470,0	10,37748
7496510,0	5796470,0	14,69429
7496520,0	5796470,0	22,99188
7496530,0	5796470,0	29,85160
7496540,0	5796470,0	27,72790
7496550,0	5796470,0	24,70550
7496560,0	5796470,0	21,98516
7496570,0	5796470,0	19,89777
7496580,0	5796470,0	18,05595
7496590,0	5796470,0	16,65878
7496600,0	5796470,0	15,41996
7496610,0	5796470,0	14,40000
7496620,0	5796470,0	13,48516
7496510,0	5796480,0	11,62827
7496520,0	5796480,0	14,02759
7496530,0	5796480,0	15,64504
7496540,0	5796480,0	16,07543
7496550,0	5796480,0	15,71498
7496560,0	5796480,0	15,05419
7496570,0	5796480,0	14,31213
7496580,0	5796480,0	13,55618
7496590,0	5796480,0	12,86847
7496600,0	5796480,0	12,21991
7496520,0	5796490,0	10,28666
7496530,0	5796490,0	11,05972
7496540,0	5796490,0	11,43020
7496550,0	5796490,0	11,50436
7496560,0	5796490,0	11,36182
7496570,0	5796490,0	11,08833
7498920,0	5794840,0	11,71713
7498930,0	5794850,0	11,59525
7498910,0	5794920,0	10,05087
7498900,0	5794930,0	10,41852
7498890,0	5794940,0	10,70767
7498880,0	5794950,0	10,92190
7498870,0	5794960,0	11,07157
7498850,0	5794970,0	12,78296
7498860,0	5794970,0	11,16602
7498840,0	5794980,0	12,76082
7498850,0	5794980,0	11,21203
7498830,0	5794990,0	12,76916
7498840,0	5794990,0	11,25147
7498850,0	5794990,0	10,02596
7498820,0	5795000,0	12,74197
7498830,0	5795000,0	11,28333
7498840,0	5795000,0	10,06609
7498810,0	5795010,0	12,68471
7498820,0	5795010,0	11,24615
7498830,0	5795010,0	10,08225
7498800,0	5795020,0	12,59752
7498810,0	5795020,0	11,20826
7498820,0	5795020,0	10,07395
7498790,0	5795030,0	12,46272
7498800,0	5795030,0	11,13490
7498810,0	5795030,0	10,05087
7498770,0	5795040,0	13,88531
7498780,0	5795040,0	12,31920
7498790,0	5795040,0	11,02298
7498760,0	5795050,0	13,59037
7498770,0	5795050,0	12,12279
7498780,0	5795050,0	10,91275
7498750,0	5795060,0	13,33667
7498760,0	5795060,0	11,90283
7498770,0	5795060,0	10,77947
7498740,0	5795070,0	12,99557
7498750,0	5795070,0	11,71924

7498760,0	5795070,0	10,61385
7498730,0	5795080,0	12,73321
7498740,0	5795080,0	11,48055
7498750,0	5795080,0	10,44891
7498720,0	5795090,0	12,40222
7498730,0	5795090,0	11,26843
7498740,0	5795090,0	10,26769
7498710,0	5795100,0	12,09072
7498720,0	5795100,0	11,00532
7498730,0	5795100,0	10,08966
7498690,0	5795110,0	13,00628
7498700,0	5795110,0	11,79897
7498710,0	5795110,0	10,78191
7498680,0	5795120,0	12,61080
7498690,0	5795120,0	11,48881
7498700,0	5795120,0	10,52845
7498670,0	5795130,0	12,23117
7498680,0	5795130,0	11,20365
7498690,0	5795130,0	10,30545
7498660,0	5795140,0	11,88042
7498670,0	5795140,0	10,88268
7498680,0	5795140,0	10,06498
7498650,0	5795150,0	11,52840
7498660,0	5795150,0	10,58898
7498640,0	5795160,0	11,18005
7498650,0	5795160,0	10,32824
7498630,0	5795170,0	10,84682
7498640,0	5795170,0	10,07657
7498620,0	5795180,0	10,54949
7498610,0	5795190,0	10,27031
7497840,0	5795710,0	10,16781
7497800,0	5795720,0	12,01838
7497810,0	5795720,0	11,18776
7497820,0	5795720,0	10,47648
7497780,0	5795730,0	12,50425
7497790,0	5795730,0	11,58730
7497800,0	5795730,0	10,80102
7497810,0	5795730,0	10,14789
7497770,0	5795740,0	12,03077
7497780,0	5795740,0	11,18858
7497790,0	5795740,0	10,47537
7497760,0	5795750,0	11,58355
7497770,0	5795750,0	10,82459
7497780,0	5795750,0	10,15694
7497740,0	5795760,0	12,04023
7497750,0	5795760,0	11,19873
7497760,0	5795760,0	10,47843
7497730,0	5795770,0	11,61475
7497740,0	5795770,0	10,84645
7497750,0	5795770,0	10,18236
7497710,0	5795780,0	12,08707
7497720,0	5795780,0	11,24578
7497730,0	5795780,0	10,52251
7497700,0	5795790,0	11,68827
7497710,0	5795790,0	10,89374
7497720,0	5795790,0	10,20760
7497680,0	5795800,0	12,18576
7497690,0	5795800,0	11,31161
7497700,0	5795800,0	10,56712
7497670,0	5795810,0	11,78208
7497680,0	5795810,0	10,97623
7497690,0	5795810,0	10,27714
7497650,0	5795820,0	12,30388
7497660,0	5795820,0	11,42244
7497670,0	5795820,0	10,65877
7497640,0	5795830,0	11,92257
7497650,0	5795830,0	11,08790
7497660,0	5795830,0	10,36668
7497630,0	5795840,0	11,58499
7497640,0	5795840,0	10,77884
7497650,0	5795840,0	10,11543
7497610,0	5795850,0	12,14121
7497620,0	5795850,0	11,25812
7497630,0	5795850,0	10,50311
7497600,0	5795860,0	11,81079
7497610,0	5795860,0	10,96217
7497620,0	5795860,0	10,24357
7497580,0	5795870,0	12,40813
7497590,0	5795870,0	11,49929
7497600,0	5795870,0	10,68974
7497610,0	5795870,0	10,00011
7497570,0	5795880,0	12,09842
7497580,0	5795880,0	11,21892
7497590,0	5795880,0	10,46603
7497560,0	5795890,0	11,83057
7497570,0	5795890,0	10,96948

7497580,0	5795890,0	10,23926
7497550,0	5795900,0	11,57643
7497560,0	5795900,0	10,75192
7497570,0	5795900,0	10,04714
7497540,0	5795910,0	11,36021
7497550,0	5795910,0	10,54933
7497530,0	5795920,0	11,16336
7497540,0	5795920,0	10,37663
7497520,0	5795930,0	10,97842
7497530,0	5795930,0	10,21198
7497510,0	5795940,0	10,80522
7497520,0	5795940,0	10,07206
7497500,0	5795950,0	10,67704
7497480,0	5795960,0	11,38706
7497490,0	5795960,0	10,52603
7497470,0	5795970,0	11,23976
7497480,0	5795970,0	10,40799
7497460,0	5795980,0	11,10696
7497470,0	5795980,0	10,28174
7497450,0	5795990,0	10,98696
7497460,0	5795990,0	10,17946
7497440,0	5796000,0	10,88286
7497450,0	5796000,0	10,08703
7497430,0	5796010,0	10,77956
7497420,0	5796020,0	10,65197
7497410,0	5796030,0	10,56549
7497400,0	5796040,0	10,45464
7497390,0	5796050,0	10,37005
7497380,0	5796060,0	10,25898
7497370,0	5796070,0	10,17799
7497360,0	5796080,0	10,08594
7497340,0	5796090,0	10,80131
7497330,0	5796100,0	10,70588
7497320,0	5796110,0	10,58421
7497310,0	5796120,0	10,48443
7497300,0	5796130,0	10,38900
7497290,0	5796140,0	10,27928
7497280,0	5796150,0	10,15717
7497270,0	5796160,0	10,05292
7497150,0	5796250,0	10,38068
7497130,0	5796260,0	10,76028
7497140,0	5796260,0	10,03904
7497110,0	5796270,0	11,11020
7497120,0	5796270,0	10,35607
7497090,0	5796280,0	11,42755
7497100,0	5796280,0	10,61282
7497070,0	5796290,0	11,62231
7497080,0	5796290,0	10,84803
7497090,0	5796290,0	10,17137
7497050,0	5796300,0	11,80366
7497060,0	5796300,0	11,03348
7497070,0	5796300,0	10,33634
7497030,0	5796310,0	11,91796
7497040,0	5796310,0	11,12954
7497050,0	5796310,0	10,45481
7497010,0	5796320,0	11,93591
7497020,0	5796320,0	11,19513
7497030,0	5796320,0	10,51338
7496990,0	5796330,0	11,90153
7497000,0	5796330,0	11,19320
7497010,0	5796330,0	10,53767
7496970,0	5796340,0	11,83207
7496980,0	5796340,0	11,13534
7496990,0	5796340,0	10,51266
7496950,0	5796350,0	11,67718
7496960,0	5796350,0	11,03273
7496970,0	5796350,0	10,43211
7496930,0	5796360,0	11,50418
7496940,0	5796360,0	10,88801
7496950,0	5796360,0	10,32949
7496900,0	5796370,0	11,94833
7496910,0	5796370,0	11,32942
7496920,0	5796370,0	10,71729
7496930,0	5796370,0	10,18244
7496870,0	5796380,0	12,39996
7496880,0	5796380,0	11,71054
7496890,0	5796380,0	11,08654
7496900,0	5796380,0	10,54726
7496910,0	5796380,0	10,03069
7496850,0	5796390,0	12,11644
7496860,0	5796390,0	11,45253
7496870,0	5796390,0	10,87390
7496880,0	5796390,0	10,34348
7496820,0	5796400,0	12,48994
7496830,0	5796400,0	11,82467
7496840,0	5796400,0	11,18634

7496850,0	5796400,0	10,62499
7496860,0	5796400,0	10,11670
7496790,0	5796410,0	12,90777
7496800,0	5796410,0	12,13654
7496810,0	5796410,0	11,50721
7496820,0	5796410,0	10,93206
7496830,0	5796410,0	10,38452
7496770,0	5796420,0	12,49048
7496780,0	5796420,0	11,80429
7496790,0	5796420,0	11,17986
7496800,0	5796420,0	10,64632
7496810,0	5796420,0	10,14178
7496740,0	5796430,0	12,87142
7496750,0	5796430,0	12,09579
7496760,0	5796430,0	11,45327
7496770,0	5796430,0	10,87214
7496780,0	5796430,0	10,35714
7496710,0	5796440,0	13,19482
7496720,0	5796440,0	12,38796
7496730,0	5796440,0	11,71277
7496740,0	5796440,0	11,09395
7496750,0	5796440,0	10,54497
7496760,0	5796440,0	10,05556
7496690,0	5796450,0	12,64292
7496700,0	5796450,0	11,90857
7496710,0	5796450,0	11,27773
7496720,0	5796450,0	10,71959
7496730,0	5796450,0	10,21442
7496660,0	5796460,0	12,76811
7496670,0	5796460,0	12,01892
7496680,0	5796460,0	11,40270
7496690,0	5796460,0	10,81768
7496700,0	5796460,0	10,29148
7496630,0	5796470,0	12,69928
7496640,0	5796470,0	11,98390
7496650,0	5796470,0	11,36300
7496660,0	5796470,0	10,81168
7496670,0	5796470,0	10,31843
7496610,0	5796480,0	11,65602
7496620,0	5796480,0	11,09789
7496630,0	5796480,0	10,59518
7496640,0	5796480,0	10,15576
7496580,0	5796490,0	10,76996
7496590,0	5796490,0	10,42989
7496600,0	5796490,0	10,08100

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS			
7498900,0	5794860,0	3,11847	
7498890,0	5794870,0	6,74891	
7498880,0	5794880,0	6,68328	
7498870,0	5794890,0	2,88313	
7498860,0	5794900,0	2,15868	
7498830,0	5794930,0	2,21850	
7498820,0	5794940,0	2,30927	
7498790,0	5794960,0	3,17211	
7498780,0	5794970,0	4,06380	
7498770,0	5794980,0	4,36418	
7498760,0	5794990,0	2,58216	
7498730,0	5795010,0	2,13776	
7498720,0	5795020,0	3,64046	
7498710,0	5795030,0	3,20709	
7498700,0	5795040,0	2,16609	
7498680,0	5795050,0	2,28729	
7498670,0	5795060,0	4,68374	
7498660,0	5795070,0	2,77179	
7498640,0	5795080,0	2,73401	
7498630,0	5795090,0	4,53724	
7498620,0	5795100,0	2,21658	
7498600,0	5795110,0	5,44625	
7498590,0	5795120,0	3,58282	
7498570,0	5795130,0	3,76655	
7498560,0	5795140,0	5,66489	
7498540,0	5795150,0	2,74617	
7498530,0	5795160,0	8,57902	
7498510,0	5795170,0	2,04794	
7498520,0	5795170,0	2,77451	
7498500,0	5795180,0	7,21229	
7498490,0	5795190,0	3,25675	
7498470,0	5795200,0	4,45511	

7498460,0	5795210,0	3,35445
7498440,0	5795220,0	3,77248
7498430,0	5795230,0	3,36277
7498410,0	5795240,0	3,76857
7498400,0	5795250,0	2,97375
7498380,0	5795260,0	2,70282
7498370,0	5795270,0	2,99695
7498330,0	5795290,0	2,15433
7498320,0	5795300,0	4,60702
7498300,0	5795310,0	2,22780
7498310,0	5795310,0	2,19237
7498290,0	5795320,0	7,39983
7498280,0	5795330,0	2,41441
7498260,0	5795340,0	6,92772
7498250,0	5795350,0	3,13559
7498230,0	5795360,0	3,60851
7498220,0	5795370,0	2,85847
7498200,0	5795380,0	2,34429
7498190,0	5795390,0	2,45387
7498160,0	5795410,0	2,02594
7498110,0	5795440,0	2,20684
7498080,0	5795460,0	2,96947
7498070,0	5795470,0	2,13305
7498050,0	5795480,0	7,40556
7498040,0	5795490,0	2,45355
7498020,0	5795500,0	4,85345
7498010,0	5795510,0	3,41199
7497990,0	5795520,0	4,03510
7497980,0	5795530,0	4,80349
7497960,0	5795540,0	2,56105
7497950,0	5795550,0	4,96718
7497920,0	5795570,0	3,32068
7497840,0	5795620,0	2,22036
7497810,0	5795640,0	2,83694
7497800,0	5795650,0	2,35438
7497780,0	5795660,0	3,68300
7497770,0	5795670,0	3,37791
7497750,0	5795680,0	3,11498
7497740,0	5795690,0	5,32677
7497720,0	5795700,0	2,59998
7497710,0	5795710,0	7,51550
7497700,0	5795720,0	2,07988
7497680,0	5795730,0	3,28499
7497670,0	5795740,0	2,30787
7497630,0	5795760,0	2,47262
7497620,0	5795770,0	2,05793
7497520,0	5795840,0	2,49061
7497510,0	5795850,0	4,06525
7497500,0	5795860,0	8,71455
7497490,0	5795870,0	5,69061
7497480,0	5795880,0	2,75704
7497470,0	5795890,0	2,04573
7497450,0	5795900,0	2,46769
7497440,0	5795910,0	6,23343
7497430,0	5795920,0	2,22841
7497420,0	5795930,0	2,08499
7497410,0	5795940,0	4,03043
7497400,0	5795950,0	2,27654
7497380,0	5795970,0	2,07386
7497360,0	5795980,0	2,02693
7497350,0	5795990,0	4,61715
7497340,0	5796000,0	2,54625
7497330,0	5796010,0	2,26203
7497320,0	5796020,0	7,22605
7497310,0	5796030,0	2,64944
7497290,0	5796050,0	2,19510
7497260,0	5796070,0	2,84218
7497250,0	5796080,0	2,07875
7497240,0	5796090,0	2,20624
7497230,0	5796100,0	4,38056
7497220,0	5796110,0	3,75832
7497200,0	5796130,0	3,09670
7497190,0	5796140,0	2,82834
7497160,0	5796160,0	2,20578
7497150,0	5796170,0	2,00934
7497100,0	5796200,0	2,27657
7497080,0	5796220,0	2,65468
7497060,0	5796230,0	2,93391
7497020,0	5796250,0	6,57197
7497010,0	5796260,0	2,37408
7496980,0	5796270,0	4,55861
7496960,0	5796280,0	2,62953
7496970,0	5796280,0	2,17343
7496940,0	5796290,0	2,07178
7496920,0	5796300,0	2,14446
7496890,0	5796310,0	2,17859

7496900,0	5796310,0	2,00833
7496870,0	5796320,0	2,99355
7496840,0	5796330,0	2,05962
7496850,0	5796330,0	3,99895
7496820,0	5796340,0	4,68128
7496830,0	5796340,0	2,45612
7496800,0	5796350,0	5,84345
7496770,0	5796360,0	2,83610
7496780,0	5796360,0	2,66545
7496750,0	5796370,0	2,78028
7496730,0	5796380,0	2,15241
7496700,0	5796390,0	2,16638
7496680,0	5796400,0	2,97792
7496650,0	5796410,0	2,03770
7496660,0	5796410,0	3,98044
7496630,0	5796420,0	2,75000
7496640,0	5796420,0	2,40316
7496600,0	5796430,0	2,81086
7496610,0	5796430,0	2,41290
7496560,0	5796450,0	3,11132
7496530,0	5796460,0	6,69604

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S746

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	18,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	11,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	5,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	22,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu S746
 Wybrane emitory: od: 1 do: 132

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7481724,05806111,5 7481872,55806092,0	0,5		LINIOWY
2	2	7481872,55806092,0 7482021,55806071,5	0,5		LINIOWY
3	3	7482021,55806071,5 7482170,05806051,5	0,5		LINIOWY
4	4	7482170,05806051,5 7482269,05806037,5	0,5		LINIOWY
5	5	7482269,05806037,5 7482346,05806023,0	0,5		LINIOWY
6	6	7482346,05806023,0 7482383,55806014,5	0,5		LINIOWY
7	7	7482383,55806014,5 7482427,55806003,5	0,5		LINIOWY
8	8	7482427,55806003,5 7482481,05805988,0	0,5		LINIOWY
9	9	7482481,05805988,0 7482511,55805978,0	0,5		LINIOWY
10	10	7482511,55805978,0 7482578,55805954,0	0,5		LINIOWY
11	11	7482578,55805954,0 7482625,05805935,0	0,5		LINIOWY
12	12	7482625,05805935,0 7482696,55805902,5	0,5		LINIOWY

13	13	7482696,55805902,5 7482830,05805833,5	0,5		LINIOWY
14	14	7482830,05805833,5 7483051,05805717,0	0,5		LINIOWY
15	15	7483051,05805717,0 7484466,05804970,5	0,5		LINIOWY
16	16	7484466,05804970,5 7485085,05804644,0	0,5		LINIOWY
17	17	7485085,05804644,0 7485143,05804613,5	0,5		LINIOWY
18	18	7485143,05804613,5 7485350,55804504,0	0,5		LINIOWY
19	19	7485350,55804504,0 7485793,05804270,5	0,5		LINIOWY
20	20	7482099,05805602,5 7482111,55805668,0	0,5		LINIOWY
21	21	7482111,55805668,0 7482113,55805690,0	0,5		LINIOWY
22	22	7482113,55805690,0 7482114,55805705,0	0,5		LINIOWY
23	23	7482114,55805705,0 7482099,05805899,0	0,5		LINIOWY
24	24	7482099,05805899,0 7482061,55805914,0	0,5		LINIOWY
25	25	7482061,55805914,0 7482049,05805920,5	0,5		LINIOWY
26	26	7482049,05805920,5 7482030,05805937,0	0,5		LINIOWY
27	27	7482030,05805937,0 7482015,55805961,5	0,5		LINIOWY
28	28	7482015,55805961,5 7482012,05805978,0	0,5		LINIOWY
29	29	7482012,05805978,0 7481989,55806149,0	0,5		LINIOWY
30	30	7481989,55806149,0 7481987,55806174,0	0,5		LINIOWY
31	31	7481987,55806174,0 7481989,55806191,0	0,5		LINIOWY
32	32	7481989,55806191,0 7481994,55806209,5	0,5		LINIOWY
33	33	7481994,55806209,5 7482016,05806252,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7482066,05806050,5 7482081,05806044,5	0,5	7	LINIOWY
35	35	7482081,05806044,5 7482088,05806039,0	0,5		LINIOWY
36	36	7482088,05806039,0 7482096,55806030,0	0,5		LINIOWY
37	37	7482096,55806030,0 7482104,55806015,5	0,5		LINIOWY
38	38	7482104,55806015,5 7482107,05806002,5	0,5		LINIOWY
39	39	7482107,05806002,5 7482107,05805988,5	0,5		LINIOWY
40	40	7482107,05805988,5 7482095,55805901,5	0,5		LINIOWY
41	41	7482178,55806034,5 7482163,05806034,0	0,5		LINIOWY
42	42	7482163,05806034,0 7482144,05806028,0	0,5		LINIOWY
43	43	7482144,05806028,0 7482133,55806021,0	0,5		LINIOWY
44	44	7482133,55806021,0 7482125,55806012,0	0,5		LINIOWY
45	45	7482125,55806012,0 7482120,55806003,5	0,5		LINIOWY
46	46	7482120,55806003,5 7482115,55805988,0	0,5		LINIOWY
47	47	7482115,55805988,0 7482103,05805900,0	0,5		LINIOWY
48	48	7482194,05806160,0 7482016,05806252,5	0,5		LINIOWY
49	49	7482016,05806252,5 7481967,05806278,0	0,5		LINIOWY
50	50	7482232,55806058,0 7482222,55806062,0	0,5		LINIOWY
51	51	7482222,55806062,0 7482208,05806072,5	0,5		LINIOWY
52	52	7482208,05806072,5 7482202,55806079,0	0,5		LINIOWY
53	53	7482202,55806079,0 7482198,05806086,5	0,5		LINIOWY
54	54	7482198,05806086,5 7482194,55806094,5	0,5		LINIOWY
55	55	7482194,55806094,5 7482192,55806103,0	0,5		LINIOWY

56	56	7482192,55806103,0 7482192,05806113,5	0,5		LINIOWY
57	57	7482192,05806113,5 7482197,55806158,0	0,5		LINIOWY
58	58	7482129,55806072,5 7482149,55806076,5	0,5		LINIOWY
59	59	7482149,55806076,5 7482160,05806082,0	0,5		LINIOWY
60	60	7482160,05806082,0 7482168,55806088,5	0,5		LINIOWY
61	61	7482168,55806088,5 7482175,05806096,0	0,5		LINIOWY
62	62	7482175,05806096,0 7482179,55806104,0	0,5		LINIOWY
63	63	7482179,55806104,0 7482182,05806111,0	0,5		LINIOWY
64	64	7482182,05806111,0 7482184,55806120,5	0,5		LINIOWY
65	65	7482184,55806120,5 7482190,05806161,5	0,5		LINIOWY
66	66	7485049,55804298,0 7485056,55804328,0	0,5		LINIOWY
67	67	7485056,55804328,0 7485100,05804472,0	0,5		LINIOWY
68	68	7485100,05804472,0 7485190,05804771,0	0,5		LINIOWY
69	69	7485190,05804771,0 7485246,05804971,0	0,5		LINIOWY
70	70	7485012,05804699,5 7485030,55804697,0	0,5		LINIOWY
71	71	7485030,55804697,0 7485040,05804697,5	0,5		LINIOWY
72	72	7485040,05804697,5 7485050,55804700,5	0,5		LINIOWY
73	73	7485050,55804700,5 7485063,05804707,5	0,5		LINIOWY
74	74	7485063,05804707,5 7485070,55804713,0	0,5		LINIOWY
75	75	7485070,55804713,0 7485080,55804724,0	0,5		LINIOWY
76	76	7485080,55804724,0 7485098,55804756,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7485098,55804756,0 7485108,05804768,0	0,5	7	LINIOWY
78	78	7485108,05804768,0 7485118,55804776,0	0,5		LINIOWY
79	79	7485118,55804776,0 7485131,05804782,0	0,5		LINIOWY
80	80	7485131,05804782,0 7485145,55804784,5	0,5		LINIOWY
81	81	7485145,55804784,5 7485158,05804784,0	0,5		LINIOWY
82	82	7485158,05804784,0 7485171,55804781,5	0,5		LINIOWY
83	83	7485171,55804781,5 7485190,55804775,5	0,5		LINIOWY
84	84	7485107,55804649,0 7485092,55804665,5	0,5		LINIOWY
85	85	7485092,55804665,5 7485085,55804684,5	0,5		LINIOWY
86	86	7485085,55804684,5 7485084,55804701,5	0,5		LINIOWY
87	87	7485084,55804701,5 7485088,05804718,0	0,5		LINIOWY
88	88	7485088,05804718,0 7485094,05804732,0	0,5		LINIOWY
89	89	7485094,05804732,0 7485109,05804756,5	0,5		LINIOWY
90	90	7485109,05804756,5 7485121,05804768,0	0,5		LINIOWY
91	91	7485121,05804768,0 7485134,05804774,5	0,5		LINIOWY
92	92	7485134,05804774,5 7485144,05804776,0	0,5		LINIOWY
93	93	7485144,05804776,0 7485160,55804775,5	0,5		LINIOWY
94	94	7485160,55804775,5 7485188,05804768,0	0,5		LINIOWY
95	95	7485101,55804475,5 7485124,05804468,5	0,5		LINIOWY
96	96	7485124,05804468,5 7485133,55804466,0	0,5		LINIOWY
97	97	7485133,55804466,0 7485141,55804465,5	0,5		LINIOWY
98	98	7485141,55804465,5 7485149,05804465,0	0,5		LINIOWY

99	99	7485149,05804465,0 7485158,55804467,0	0,5		LINIOWY
100	100	7485158,55804467,0 7485168,05804471,0	0,5		LINIOWY
101	101	7485168,05804471,0 7485177,05804477,5	0,5		LINIOWY
102	102	7485177,05804477,5 7485186,55804488,0	0,5		LINIOWY
103	103	7485186,55804488,0 7485195,05804499,0	0,5		LINIOWY
104	104	7485195,05804499,0 7485201,05804508,0	0,5		LINIOWY
105	105	7485201,05804508,0 7485205,05804516,0	0,5		LINIOWY
106	106	7485205,05804516,0 7485207,05804524,0	0,5		LINIOWY
107	107	7485207,05804524,0 7485207,55804532,0	0,5		LINIOWY
108	108	7485207,55804532,0 7485207,05804540,0	0,5		LINIOWY
109	109	7485207,05804540,0 7485205,55804548,0	0,5		LINIOWY
110	110	7485205,55804548,0 7485202,05804556,5	0,5		LINIOWY
111	111	7485202,05804556,5 7485198,05804563,0	0,5		LINIOWY
112	112	7485198,05804563,0 7485193,55804568,0	0,5		LINIOWY
113	113	7485193,55804568,0 7485188,55804572,0	0,5		LINIOWY
114	114	7485099,05804467,5 7485119,55804461,0	0,5		LINIOWY
115	115	7485119,55804461,0 7485130,05804458,5	0,5		LINIOWY
116	116	7485130,05804458,5 7485140,05804457,0	0,5		LINIOWY
117	117	7485140,05804457,0 7485147,55804457,0	0,5		LINIOWY
118	118	7485147,55804457,0 7485155,55804458,0	0,5		LINIOWY
119	119	7485155,55804458,0 7485164,55804461,0	0,5		LINIOWY
120	120				

		7485164,55804461,0 7485172,55804464,5	0,5		LINIOWY
121	121	7485172,55804464,5 7485179,55804469,5	0,5		LINIOWY
122	122	7485179,55804469,5 7485186,55804476,0	0,5		LINIOWY
123	123	7485186,55804476,0 7485194,55804485,5	0,5		LINIOWY
124	124	7485194,55804485,5 7485203,55804496,5	0,5		LINIOWY
125	125	7485203,55804496,5 7485210,55804505,0	0,5		LINIOWY
126	126	7485210,55804505,0 7485219,55804513,0	0,5		LINIOWY
127	127	7485219,55804513,0 7485230,55804519,5	0,5		LINIOWY
128	128	7485230,55804519,5 7485240,55804523,0	0,5		LINIOWY
129	129	7485240,55804523,0 7485251,05804525,5	0,5		LINIOWY
130	130	7485251,05804525,5 7485261,05804526,0	0,5		LINIOWY
131	131	7485261,05804526,0 7485270,05804525,5	0,5		LINIOWY
132	132	7485270,05804525,5 7485281,55804523,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S746
 wybrane emitory: od: 1 do: 132

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0015182
					16	benzen , 71-43-2		0,0000499
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0778064
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0007716
					137	pył zaw. PM10,		0,0021689
2	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,3403366
						pył zaw. PM2,5,		0,0015183
					16	benzen , 71-43-2		0,0000499
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0778085
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0007716
3	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,		0,0021690
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,3403461
						pył zaw. PM2,5,		0,0015182
					16	benzen , 71-43-2		0,0000499
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0778053
	72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0007716				
	137	pył zaw. PM10,		0,0021689				
	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,3403320				

4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010088 0,0000330 0,0518810 0,0005111 0,0014411 0,2241347
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007890 0,0000258 0,0405781 0,0003998 0,0011271 0,1753045
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003881 0,0000127 0,0199610 0,0001967 0,0005544 0,0862351
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004575 0,0000150 0,0235303 0,0002318 0,0006536 0,1016548
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005653 0,0000185 0,0290731 0,0002864 0,0008076 0,1256009
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003220 0,0000105 0,0165605 0,0001631 0,0004600 0,0715440
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007192 0,0000235 0,0369890 0,0003644 0,0010274 0,1597987
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005028 0,0000164 0,0258587 0,0002548 0,0007183 0,1117142
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007954 0,0000260 0,0409095 0,0004030 0,0011363 0,1767361
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015132 0,0000495 0,0778244 0,0007667 0,0021617 0,3362148
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025220 0,0000825 0,1297058 0,0012778 0,0036028 0,5603513
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0161409 0,0005279 0,8301406 0,0081783 0,0230585 3,5863500
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0070616

					16 benzen , 71-43-2	0,0002309
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3631842
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0035780
					137 pył zaw. PM10,	0,0100880
17	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,5690180
					pył zaw.PM2,5,	0,0006578
					16 benzen , 71-43-2	0,0000215
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0338334
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003333
					137 pył zaw. PM10,	0,0009398
18	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1461660
					pył zaw.PM2,5,	0,0024505
					16 benzen , 71-43-2	0,0000818
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1245016
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012536
					137 pył zaw. PM10,	0,0035007
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,5609109
					pył zaw.PM2,5,	0,0052184
					16 benzen , 71-43-2	0,0001741
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2651326
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0026696
					137 pył zaw. PM10,	0,0074548
20	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,1944890
					pył zaw.PM2,5,	0,0000056
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002964
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000052
					137 pył zaw. PM10,	0,0000080
21	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009583
					pył zaw.PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000983
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000026
22	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003177
					pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000663
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000018
23	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002142
					pył zaw.PM2,5,	0,0000163
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008646
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000153
					137 pył zaw. PM10,	0,0000233
24	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027955
					pył zaw.PM2,5,	0,0000092
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004790
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000104
					137 pył zaw. PM10,	0,0000132
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019011
					pył zaw.PM2,5,	0,0000032
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001658
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000036
					137 pył zaw. PM10,	0,0000046
26	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006581
					pył zaw.PM2,5,	0,0000058
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003000
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000065
					137 pył zaw. PM10,	0,0000083
27	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011906
					pył zaw.PM2,5,	0,0000065
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003374
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000073
					137 pył zaw. PM10,	0,0000093
28	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013390
					pył zaw.PM2,5,	0,0000039
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002005

29	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000044 0,0000055 0,0007956
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000395 0,0000044 0,0020447 0,0000444 0,0000564 0,0081145
31	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000057 0,0000006 0,0002968 0,0000064 0,0000082 0,0011779
32	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000039 0,0000004 0,0002042 0,0000044 0,0000056 0,0008103
33	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000044 0,0000005 0,0002284 0,0000050 0,0000063 0,0009063
34	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000109 0,0000012 0,0005650 0,0000123 0,0000156 0,0022423
35	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000020 0,0000002 0,0000880 0,0000021 0,0000028 0,0005232
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000011 0,0000001 0,0000503 0,0000012 0,0000016 0,0002992
37	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000002 0,0000680 0,0000016 0,0000022 0,0004042
38	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000020 0,0000003 0,0000911 0,0000022 0,0000029 0,0005419
39	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000017 0,0000002 0,0000750 0,0000018 0,0000024 0,0004463
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000017 0,0000002 0,0000773 0,0000018 0,0000025 0,0004594
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000108 0,0000014 0,0004855 0,0000116 0,0000154

7						
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028870
					pył zaw. PM2,5,	0,0000021
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001008
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
					137 pył zaw. PM10,	0,0000030
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004480
					pył zaw. PM2,5,	0,0000027
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001287
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
					137 pył zaw. PM10,	0,0000038
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005722
					pył zaw. PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000811
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003604
					pył zaw. PM2,5,	0,0000016
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000775
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000023
45	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003446
					pył zaw. PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000638
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
46	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002836
					pył zaw. PM2,5,	0,0000022
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001054
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
					137 pył zaw. PM10,	0,0000032
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004687
					pył zaw. PM2,5,	0,0000120
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005734
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000105
					137 pył zaw. PM10,	0,0000171
48	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025488
					pył zaw. PM2,5,	0,0000409
					16 benzen , 71-43-2	0,0000043
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021380
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000436
					137 pył zaw. PM10,	0,0000585
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0079413
					pył zaw. PM2,5,	0,0000207
					16 benzen , 71-43-2	0,0000024
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010667
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000241
					137 pył zaw. PM10,	0,0000296
50	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0044116
					pył zaw. PM2,5,	0,0000014
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000682
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003046
					pył zaw. PM2,5,	0,0000025
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001175
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022
					137 pył zaw. PM10,	0,0000035
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005247
					pył zaw. PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000517
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002308

				7	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000012
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000588
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
				137 pył zaw. PM10,	0,0000018
54	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002625
				pył zaw. PM2,5,	0,0000012
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000559
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000017
55	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002498
				pył zaw. PM2,5,	0,0000012
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000564
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000017
56	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002520
				pył zaw. PM2,5,	0,0000014
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000659
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
				137 pył zaw. PM10,	0,0000020
57	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002942
				pył zaw. PM2,5,	0,0000061
				16 benzen , 71-43-2	0,0000006
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002900
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000053
				137 pył zaw. PM10,	0,0000087
58	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012948
				pył zaw. PM2,5,	0,0000025
				16 benzen , 71-43-2	0,0000003
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001120
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000027
				137 pył zaw. PM10,	0,0000036
59	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006659
				pył zaw. PM2,5,	0,0000014
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000629
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
				137 pył zaw. PM10,	0,0000020
60	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003740
				pył zaw. PM2,5,	0,0000013
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000600
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
				137 pył zaw. PM10,	0,0000019
61	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003565
				pył zaw. PM2,5,	0,0000012
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000533
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
				137 pył zaw. PM10,	0,0000017
62	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003168
				pył zaw. PM2,5,	0,0000011
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000483
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
				137 pył zaw. PM10,	0,0000015
63	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002873
				pył zaw. PM2,5,	0,0000009
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000403
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000013
64	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002397
				pył zaw. PM2,5,	0,0000012
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000538
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
				137 pył zaw. PM10,	0,0000017
65	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003198
				pył zaw. PM2,5,	0,0000050
				16 benzen , 71-43-2	0,0000006

66	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002246
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054
					137 pył zaw. PM10,	0,0000071
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013355
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001223
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000029
68	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000034
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005376
					pył zaw.PM2,5,	0,0000118
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
69	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006058
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000145
					137 pył zaw. PM10,	0,0000169
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026629
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000394
					16 benzen , 71-43-2	0,0000049
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020159
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000483
71	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000563
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0088804
					pył zaw.PM2,5,	0,0000361
					16 benzen , 71-43-2	0,0000045
72	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018482
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000443
					137 pył zaw. PM10,	0,0000516
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0081489
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000307
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000009
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001470
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
75	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000152
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000727
76	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000176
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000842
					pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
78	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000232
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001110
79	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000150
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000719
					pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
81	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000237
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001132
82	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000595
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
83	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000018
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002845
					pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
84	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000250
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005

7						
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008 0,0001194
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000004 0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000211
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
79	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0001009
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000005 0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000222
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0001061
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000005 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000235
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0001122
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000004 0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000201
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
82	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0000963
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000005 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000223
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
83	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0001066
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000007 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000320
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
84	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0001528
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000027 0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001196
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000031
85	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000039 0,0007749
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000025 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001091
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000028
86	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000035 0,0007063
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000021 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000921
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
87	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000030 0,0005961
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000020 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000892
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000023
88	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000029 0,0005777
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000019 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000825
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
89	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000027 0,0005338
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000035 0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001520
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000039
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000049 0,0009838

90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000020 0,0000003 0,0000888 0,0000023 0,0000029 0,0005751
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0000002 0,0000778 0,0000020 0,0000025 0,0005034
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000002 0,0000539 0,0000014 0,0000017 0,0003488
93	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000020 0,0000003 0,0000871 0,0000023 0,0000028 0,0005642
94	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000035 0,0000005 0,0001536 0,0000040 0,0000050 0,0009941
95	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008 0,0000001 0,0000381 0,0000007 0,0000012 0,0001821
96	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000000 0,0000157 0,0000003 0,0000005 0,0000751
97	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000000 0,0000128 0,0000002 0,0000004 0,0000609
98	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000000 0,0000122 0,0000002 0,0000004 0,0000582
99	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000000 0,0000151 0,0000003 0,0000005 0,0000722
100	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000004 0,0000000 0,0000167 0,0000003 0,0000005 0,0000797
101	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000004 0,0000000 0,0000180 0,0000004 0,0000005 0,0000860
102	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000005

103	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000232
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001107
104	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000225
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
105	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001076
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000171
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
106	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000817
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000142
107	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000679
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
108	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000135
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000644
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
109	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000131
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000627
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000129
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
111	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000618
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000133
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
112	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000634
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000142
113	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000677
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
114	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000123
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000586
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
115	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000109
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000523
116	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000107
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
117	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000513
					pył zaw.PM2,5,	0,0000026
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001134

115	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000029 0,0000037 0,0007341
116	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0000002 0,0000593 0,0000015 0,0000019 0,0003837
117	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000002 0,0000520 0,0000013 0,0000017 0,0003368
118	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000009 0,0000001 0,0000406 0,0000010 0,0000013 0,0002627
119	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0000001 0,0000443 0,0000011 0,0000014 0,0002865
120	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000011 0,0000001 0,0000485 0,0000013 0,0000016 0,0003139
121	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000011 0,0000001 0,0000491 0,0000013 0,0000016 0,0003178
122	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0000001 0,0000442 0,0000011 0,0000014 0,0002860
123	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000002 0,0000516 0,0000013 0,0000017 0,0003341
124	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000002 0,0000673 0,0000017 0,0000022 0,0004358
125	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000017 0,0000002 0,0000754 0,0000020 0,0000024 0,0004880
126	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0000002 0,0000589 0,0000015 0,0000019 0,0003810
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000015 0,0000002 0,0000641 0,0000017 0,0000021

7						
127	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004148
					pył zaw. PM2,5,	0,0000015
					16 benzen, 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000667
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000022
128	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004321
					pył zaw. PM2,5,	0,0000013
					16 benzen, 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000564
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000018
129	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003652
					pył zaw. PM2,5,	0,0000014
					16 benzen, 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000599
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
130	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003880
					pył zaw. PM2,5,	0,0000012
					16 benzen, 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000527
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000017
131	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003412
					pył zaw. PM2,5,	0,0000011
					16 benzen, 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000466
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
132	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003015
					pył zaw. PM2,5,	0,0000014
					16 benzen, 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000636
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004120

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500

Identyfikator obiektu: S746

Zbiór wyników: T02S746.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Procenty [µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,03500				

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS 7485150,0 5804610,0	-	percenty 99,800
	52,44323*	52,11301*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 7485150,0 5804610,0		percenty 99,800
	3,50395*	3,48096*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percenty 99,800

0,0 7485150,0 5804610,0 5329,63623* 7 5295,67529*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
0,0 7485150,0 5804610,0 53,69406* 52,99692*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
0,0 7485150,0 5804610,0 74,91889* 74,44716*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7485150,0 5804610,0 24001,96680* 23855,18164*

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
Identyfikator obiektu: S746

Zbiór wyników: T02S746.DBF

z[m] współrzędne St. maksymalne Percentyl
x[m] y[m] [µg/m3] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
0,0 7485800,0 5804260,0 238,03767 (1) 208,77164
0,0 7485780,0 5804270,0 258,78455 (1) 247,64487
0,0 7485790,0 5804270,0 545,41608 (1) 507,13135
0,0 7485800,0 5804270,0 303,83163 (1) 262,14587
0,0 7485770,0 5804280,0 1045,99121 (1) 1016,40955
0,0 7485780,0 5804280,0 406,35757 (1) 365,66135
0,0 7485790,0 5804280,0 258,78455 (1) 247,64487
0,0 7485770,0 5804290,0 233,69006 (1) 217,36548
0,0 7485750,0 5804290,0 380,62369 (1) 355,87292
0,0 7485760,0 5804290,0 2080,68677 (1) 2044,72852
0,0 7485770,0 5804290,0 244,13538 (1) 224,24432
0,0 7485730,0 5804300,0 617,07819 (1) 599,11475
0,0 7485740,0 5804300,0 410,26312 (1) 402,14191
0,0 7485750,0 5804300,0 301,56805 (1) 289,16449
0,0 7485700,0 5804310,0 208,30342 (1) 201,28191
0,0 7485710,0 5804310,0 322,67932 (1) 289,34656
0,0 7485720,0 5804310,0 978,15564 (1) 929,60016

0,0	7485730,0	5804310,0	292,81155 (1)	286,41925
0,0	7485690,0	5804320,0	360,30826 (1)	338,49713
0,0	7485700,0	5804320,0	775,66119 (1)	768,85132
0,0	7485710,0	5804320,0	263,95520 (1)	258,88754
0,0	7485670,0	5804330,0	298,40665 (1)	286,27200
0,0	7485680,0	5804330,0	706,32019 (1)	657,68317
0,0	7485690,0	5804330,0	458,51630 (1)	443,18875
0,0	7485650,0	5804340,0	261,29471 (1)	246,01891
0,0	7485660,0	5804340,0	1451,82129 (1)	1402,67578
0,0	7485670,0	5804340,0	332,39279 (1)	312,74817
0,0	7485680,0	5804340,0	209,55699 (1)	204,40024
0,0	7485630,0	5804350,0	326,35828 (1)	303,68646
0,0	7485640,0	5804350,0	482,26456 (1)	428,50058
0,0	7485650,0	5804350,0	623,90350 (1)	615,51117
0,0	7485610,0	5804360,0	238,86163 (1)	221,25742
0,0	7485620,0	5804360,0	1961,47717 (1)	1882,68311
0,0	7485630,0	5804360,0	350,02478 (1)	348,41379
0,0	7485640,0	5804360,0	221,62700 (1)	211,24017
0,0	7485590,0	5804370,0	284,00610 (1)	259,56842
0,0	7485600,0	5804370,0	446,43085 (1)	442,62192
0,0	7485610,0	5804370,0	533,31207 (1)	525,71887
0,0	7485620,0	5804370,0	222,75383 (1)	209,43864
0,0	7485570,0	5804380,0	224,63553 (1)	205,15865
0,0	7485580,0	5804380,0	618,23718 (1)	612,94556
0,0	7485590,0	5804380,0	484,30606 (1)	482,39914
0,0	7485600,0	5804380,0	225,19928 (1)	221,11157
0,0	7485550,0	5804390,0	224,52696 (1)	214,69545
0,0	7485560,0	5804390,0	440,77478 (1)	438,04868
0,0	7485570,0	5804390,0	541,25793 (1)	522,22467
0,0	7485580,0	5804390,0	291,48709 (1)	286,00113
0,0	7485530,0	5804400,0	217,14311 (1)	205,54576
0,0	7485540,0	5804400,0	375,62524 (1)	373,47861
0,0	7485550,0	5804400,0	1244,31482 (1)	1215,53516
0,0	7485560,0	5804400,0	237,89537 (1)	219,86053
0,0	7485520,0	5804410,0	564,53125 (1)	547,29926
0,0	7485530,0	5804410,0	488,99838 (1)	431,76877
0,0	7485540,0	5804410,0	339,67722 (1)	326,68478
0,0	7485500,0	5804420,0	300,04596 (1)	281,08020
0,0	7485510,0	5804420,0	309,98297 (1)	257,91925
0,0	7485520,0	5804420,0	285,46683 (1)	263,51462
0,0	7485480,0	5804430,0	421,15283 (1)	395,43869
0,0	7485490,0	5804430,0	476,38309 (1)	468,24170
0,0	7485500,0	5804430,0	413,22650 (1)	398,61487
0,0	7485460,0	5804440,0	271,96622 (1)	253,91229
0,0	7485470,0	5804440,0	1019,96002 (1)	982,62555
0,0	7485480,0	5804440,0	347,37842 (1)	343,80545
0,0	7485440,0	5804450,0	296,44559 (1)	273,96719
0,0	7485450,0	5804450,0	692,51489 (1)	688,39246
0,0	7485460,0	5804450,0	336,16229 (1)	329,63843
0,0	7485470,0	5804450,0	217,89117 (1)	208,86722
0,0	7485420,0	5804460,0	234,73022 (1)	223,84273
0,0	7485430,0	5804460,0	495,59326 (1)	483,30118
0,0	7485440,0	5804460,0	648,71643 (1)	642,91998
0,0	7485400,0	5804470,0	219,32863 (1)	208,42468
0,0	7485410,0	5804470,0	762,03876 (1)	752,10114
0,0	7485420,0	5804470,0	428,20261 (1)	400,44205
0,0	7485430,0	5804470,0	284,00610 (1)	272,05270
0,0	7485380,0	5804480,0	233,69006 (1)	217,47995
0,0	7485390,0	5804480,0	382,64825 (1)	355,92654
0,0	7485400,0	5804480,0	1597,91260 (1)	1550,68945
0,0	7485410,0	5804480,0	234,90973 (1)	214,87231
0,0	7485370,0	5804490,0	748,03772 (1)	733,56219
0,0	7485380,0	5804490,0	484,05515 (1)	477,98709
0,0	7485390,0	5804490,0	301,58176 (1)	289,16669
0,0	7485350,0	5804500,0	314,89423 (1)	311,79907
0,0	7485360,0	5804500,0	931,29388 (1)	902,64294
0,0	7485370,0	5804500,0	266,92560 (1)	260,76004
0,0	7485330,0	5804510,0	414,98047 (1)	389,64316
0,0	7485340,0	5804510,0	638,72168 (1)	630,54230
0,0	7485350,0	5804510,0	280,77744 (1)	270,11588
0,0	7485310,0	5804520,0	274,53384 (1)	257,69754
0,0	7485320,0	5804520,0	1315,85400 (1)	1300,31482
0,0	7485330,0	5804520,0	336,23621 (1)	332,36218
0,0	7485290,0	5804530,0	336,71313 (1)	314,57776
0,0	7485300,0	5804530,0	522,37952 (1)	514,63239
0,0	7485310,0	5804530,0	397,60294 (1)	382,15839
0,0	7485270,0	5804540,0	235,14442 (1)	225,42705
0,0	7485280,0	5804540,0	1755,32275 (1)	1690,54004
0,0	7485290,0	5804540,0	358,00351 (1)	355,81418
0,0	7485250,0	5804550,0	277,05927 (1)	253,72627
0,0	7485260,0	5804550,0	434,15646 (1)	426,93027
0,0	7485270,0	5804550,0	548,99701 (1)	540,88483
0,0	7485240,0	5804560,0	955,98376 (1)	924,91388
0,0	7485250,0	5804560,0	434,83704 (1)	432,25122
0,0	7485260,0	5804560,0	224,83653 (1)	215,80440
0,0	7485210,0	5804570,0	231,18805 (1)	219,47606

0,0	7485220,0	5804570,0	377,39893 (1)	372,03680
0,0	7485230,0	5804570,0	892,45062 (1)	882,81165
0,0	7485240,0	5804570,0	234,67390 (1)	230,03612
0,0	7485200,0	5804580,0	790,53369 (1)	767,51190
0,0	7485210,0	5804580,0	486,51624 (1)	481,27539
0,0	7485220,0	5804580,0	262,79407 (1)	251,81815
0,0	7485180,0	5804590,0	325,39868 (1)	319,51816
0,0	7485190,0	5804590,0	1752,27783 (1)	1722,61292
0,0	7485200,0	5804590,0	252,23076 (1)	230,94447
0,0	7485160,0	5804600,0	469,77005 (1)	442,51562
0,0	7485170,0	5804600,0	494,21503 (1)	485,25412
0,0	7485180,0	5804600,0	329,35596 (1)	316,42401
0,0	7485140,0	5804610,0	291,14291 (1)	274,02908
0,0	7485150,0	5804610,0	5329,63623 (1)	5295,67529
0,0	7485160,0	5804610,0	274,57263 (1)	271,53979
0,0	7485120,0	5804620,0	412,05826 (1)	386,35449
0,0	7485130,0	5804620,0	509,42932 (1)	500,53726
0,0	7485140,0	5804620,0	421,85208 (1)	406,93552
0,0	7485100,0	5804630,0	261,50842 (1)	247,73289
0,0	7485110,0	5804630,0	693,16589 (1)	659,14630
0,0	7485120,0	5804630,0	413,83069 (1)	406,40790
0,0	7485080,0	5804640,0	243,19037 (1)	233,19470
0,0	7485090,0	5804640,0	1486,80774 (1)	1438,18982
0,0	7485100,0	5804640,0	332,11127 (1)	329,65900
0,0	7485110,0	5804640,0	246,60536 (1)	235,25467
0,0	7485060,0	5804650,0	226,04097 (1)	216,46487
0,0	7485070,0	5804650,0	1345,38928 (1)	1289,99622
0,0	7485080,0	5804650,0	444,68900 (1)	442,86536
0,0	7485040,0	5804660,0	215,61406 (1)	204,56398
0,0	7485050,0	5804660,0	833,42999 (1)	796,92206
0,0	7485060,0	5804660,0	449,38025 (1)	445,58167
0,0	7485030,0	5804670,0	504,18491 (1)	493,58307
0,0	7485040,0	5804670,0	540,88916 (1)	536,59705
0,0	7485050,0	5804670,0	225,79222 (1)	202,46649
0,0	7485010,0	5804680,0	504,09662 (1)	494,28983
0,0	7485020,0	5804680,0	627,39185 (1)	624,74512
0,0	7485030,0	5804680,0	231,80684 (1)	209,67755
0,0	7484990,0	5804690,0	387,22650 (1)	377,12714
0,0	7485000,0	5804690,0	621,56299 (1)	612,61792
0,0	7485010,0	5804690,0	236,92780 (1)	217,50743
0,0	7484970,0	5804700,0	306,72806 (1)	296,25607
0,0	7484980,0	5804700,0	613,57532 (1)	603,19098
0,0	7484990,0	5804700,0	242,78004 (1)	232,68176
0,0	7484950,0	5804710,0	306,24890 (1)	294,89850
0,0	7484960,0	5804710,0	557,36108 (1)	546,90002
0,0	7484970,0	5804710,0	250,24211 (1)	247,97874
0,0	7484930,0	5804720,0	266,27609 (1)	246,54671
0,0	7484940,0	5804720,0	505,31174 (1)	495,96341
0,0	7484950,0	5804720,0	260,31351 (1)	249,78394
0,0	7484910,0	5804730,0	246,88147 (1)	225,06668
0,0	7484920,0	5804730,0	499,55328 (1)	490,99802
0,0	7484930,0	5804730,0	284,00772 (1)	280,03818
0,0	7484890,0	5804740,0	234,74185 (1)	211,28957
0,0	7484900,0	5804740,0	501,20593 (1)	464,49631
0,0	7484910,0	5804740,0	354,91171 (1)	352,45657
0,0	7484870,0	5804750,0	232,09822 (1)	210,15805
0,0	7484880,0	5804750,0	492,70007 (1)	466,40915
0,0	7484890,0	5804750,0	487,45468 (1)	481,41428
0,0	7484850,0	5804760,0	222,89276 (1)	207,84370
0,0	7484860,0	5804760,0	442,04605 (1)	431,59360
0,0	7484870,0	5804760,0	491,34198 (1)	483,63321
0,0	7484880,0	5804760,0	217,95319 (1)	206,01529
0,0	7484840,0	5804770,0	451,45432 (1)	446,05722
0,0	7484850,0	5804770,0	718,36066 (1)	707,25006
0,0	7484860,0	5804770,0	220,26753 (1)	208,14832
0,0	7484820,0	5804780,0	370,18655 (1)	365,94073
0,0	7484830,0	5804780,0	1094,42664 (1)	1062,08130
0,0	7484840,0	5804780,0	226,89247 (1)	212,04741
0,0	7484800,0	5804790,0	323,60657 (1)	307,41220
0,0	7484810,0	5804790,0	1425,08398 (1)	1400,45581
0,0	7484820,0	5804790,0	240,45740 (1)	220,63914
0,0	7484780,0	5804800,0	324,48163 (1)	312,02045
0,0	7484790,0	5804800,0	3860,40894 (1)	3848,84546
0,0	7484800,0	5804800,0	260,11679 (1)	250,91440
0,0	7484760,0	5804810,0	314,04257 (1)	294,86819
0,0	7484770,0	5804810,0	2053,45142 (1)	2044,02588
0,0	7484780,0	5804810,0	268,35953 (1)	250,81357
0,0	7484740,0	5804820,0	257,63104 (1)	247,77682
0,0	7484750,0	5804820,0	2043,10559 (1)	2031,80078
0,0	7484760,0	5804820,0	276,67554 (1)	250,29370
0,0	7484720,0	5804830,0	237,35736 (1)	229,11633
0,0	7484730,0	5804830,0	1036,54297 (1)	1006,23334
0,0	7484740,0	5804830,0	308,42029 (1)	293,79031
0,0	7484700,0	5804840,0	236,92186 (1)	217,88501
0,0	7484710,0	5804840,0	591,43628 (1)	583,10870
0,0	7484720,0	5804840,0	355,26602 (1)	328,81186

0,0	7484680,0	5804850,0	226,42969 (1)	214,97655
0,0	7484690,0	5804850,0	588,05048 (1)	580,49976
0,0	7484700,0	5804850,0	382,44165 (1)	379,61551
0,0	7484710,0	5804850,0	213,30890 (1)	201,21347
0,0	7484660,0	5804860,0	208,03387 (1)	204,03230
0,0	7484670,0	5804860,0	411,21771 (1)	407,80908
0,0	7484680,0	5804860,0	410,41113 (1)	404,90427
0,0	7484690,0	5804860,0	218,99165 (1)	204,13040
0,0	7484650,0	5804870,0	321,99579 (1)	310,39862
0,0	7484660,0	5804870,0	496,99872 (1)	455,83215
0,0	7484670,0	5804870,0	231,20142 (1)	213,47699
0,0	7484630,0	5804880,0	301,20837 (1)	282,32733
0,0	7484640,0	5804880,0	520,31628 (1)	477,91257
0,0	7484650,0	5804880,0	241,58131 (1)	235,58450
0,0	7484610,0	5804890,0	301,07007 (1)	282,01602
0,0	7484620,0	5804890,0	614,55719 (1)	558,47394
0,0	7484630,0	5804890,0	261,78629 (1)	252,27719
0,0	7484590,0	5804900,0	264,84134 (1)	256,28156
0,0	7484600,0	5804900,0	757,08905 (1)	702,48096
0,0	7484610,0	5804900,0	262,49329 (1)	260,74750
0,0	7484570,0	5804910,0	236,89383 (1)	234,43242
0,0	7484580,0	5804910,0	711,18213 (1)	658,70013
0,0	7484590,0	5804910,0	348,11346 (1)	337,48749
0,0	7484550,0	5804920,0	233,27299 (1)	218,37065
0,0	7484560,0	5804920,0	634,11066 (1)	612,89331
0,0	7484570,0	5804920,0	503,70258 (1)	495,97647
0,0	7484530,0	5804930,0	229,34470 (1)	213,72272
0,0	7484540,0	5804930,0	678,96527 (1)	666,34802
0,0	7484550,0	5804930,0	503,70258 (1)	495,97647
0,0	7484510,0	5804940,0	220,31781 (1)	209,91246
0,0	7484520,0	5804940,0	687,99500 (1)	674,76978
0,0	7484530,0	5804940,0	645,47461 (1)	632,34967
0,0	7484540,0	5804940,0	210,67560 (1)	201,76067
0,0	7484490,0	5804950,0	215,52693 (1)	207,07973
0,0	7484500,0	5804950,0	717,47986 (1)	698,54987
0,0	7484510,0	5804950,0	720,64673 (1)	712,28833
0,0	7484520,0	5804950,0	217,59494 (1)	210,37497
0,0	7484470,0	5804960,0	214,87746 (1)	205,65096
0,0	7484480,0	5804960,0	645,47461 (1)	625,50110
0,0	7484490,0	5804960,0	717,34900 (1)	707,67566
0,0	7484500,0	5804960,0	222,59891 (1)	211,18553
0,0	7484460,0	5804970,0	619,87872 (1)	605,45508
0,0	7484470,0	5804970,0	879,12860 (1)	857,69305
0,0	7484480,0	5804970,0	229,78423 (1)	214,55811
0,0	7484440,0	5804980,0	315,10641 (1)	304,46854
0,0	7484450,0	5804980,0	2094,54370 (1)	1982,40576
0,0	7484460,0	5804980,0	243,40303 (1)	222,79047
0,0	7484420,0	5804990,0	268,73132 (1)	264,53717
0,0	7484430,0	5804990,0	981,09784 (1)	918,38507
0,0	7484440,0	5804990,0	306,45361 (1)	295,02686
0,0	7484400,0	5805000,0	270,91806 (1)	251,21126
0,0	7484410,0	5805000,0	550,26031 (1)	509,59796
0,0	7484420,0	5805000,0	358,90811 (1)	346,91037
0,0	7484380,0	5805010,0	323,45706 (1)	303,40433
0,0	7484390,0	5805010,0	586,31812 (1)	575,13947
0,0	7484400,0	5805010,0	303,71155 (1)	298,30530
0,0	7484360,0	5805020,0	255,46014 (1)	237,71356
0,0	7484370,0	5805020,0	1163,89270 (1)	1124,99976
0,0	7484380,0	5805020,0	311,92538 (1)	289,11279
0,0	7484340,0	5805030,0	228,58969 (1)	220,80473
0,0	7484350,0	5805030,0	1069,59302 (1)	1024,40051
0,0	7484360,0	5805030,0	425,91348 (1)	419,08191
0,0	7484320,0	5805040,0	222,79163 (1)	210,84525
0,0	7484330,0	5805040,0	590,97205 (1)	571,99622
0,0	7484340,0	5805040,0	818,54120 (1)	798,69598
0,0	7484300,0	5805050,0	213,44196 (1)	207,75288
0,0	7484310,0	5805050,0	403,15314 (1)	397,00220
0,0	7484320,0	5805050,0	498,44724 (1)	495,19489
0,0	7484330,0	5805050,0	220,59654 (1)	216,17201
0,0	7484280,0	5805060,0	205,41740 (1)	202,90312
0,0	7484290,0	5805060,0	373,56631 (1)	370,47025
0,0	7484300,0	5805060,0	476,87732 (1)	441,47821
0,0	7484310,0	5805060,0	230,21342 (1)	220,31677
0,0	7484270,0	5805070,0	441,89240 (1)	427,31601
0,0	7484280,0	5805070,0	584,70380 (1)	573,57050
0,0	7484290,0	5805070,0	235,84949 (1)	226,80263
0,0	7484250,0	5805080,0	424,99030 (1)	408,05847
0,0	7484260,0	5805080,0	887,08923 (1)	862,13995
0,0	7484270,0	5805080,0	241,31451 (1)	236,85931
0,0	7484230,0	5805090,0	274,64713 (1)	268,73163
0,0	7484240,0	5805090,0	4448,74072 (1)	4417,23877
0,0	7484250,0	5805090,0	267,14877 (1)	256,24677
0,0	7484210,0	5805100,0	255,18324 (1)	240,56790
0,0	7484220,0	5805100,0	813,81573 (1)	769,29083
0,0	7484230,0	5805100,0	395,07132 (1)	381,86469
0,0	7484190,0	5805110,0	268,31830 (1)	261,58749

0,0	7484200,0	5805110,0	523,01074	(1)	469,48715
0,0	7484210,0	5805110,0	375,47638	(1)	366,27191
0,0	7484170,0	5805120,0	280,63821	(1)	262,18918
0,0	7484180,0	5805120,0	710,82800	(1)	700,83740
0,0	7484190,0	5805120,0	306,65298	(1)	302,62259
0,0	7484150,0	5805130,0	227,49843	(1)	222,77766
0,0	7484160,0	5805130,0	1251,31641	(1)	1192,83826
0,0	7484170,0	5805130,0	335,22687	(1)	319,05963
0,0	7484130,0	5805140,0	214,49756	(1)	203,81619
0,0	7484140,0	5805140,0	628,84900	(1)	618,88696
0,0	7484150,0	5805140,0	632,47015	(1)	628,60571
0,0	7484160,0	5805140,0	211,54851	(1)	201,11447
0,0	7484110,0	5805150,0	207,18369	(1)	204,30771
0,0	7484120,0	5805150,0	427,74698	(1)	421,19324
0,0	7484130,0	5805150,0	818,54120	(1)	798,69598
0,0	7484140,0	5805150,0	215,75557	(1)	210,50795
0,0	7484100,0	5805160,0	351,29663	(1)	347,77158
0,0	7484110,0	5805160,0	583,94629	(1)	576,22614
0,0	7484120,0	5805160,0	232,82149	(1)	227,25357
0,0	7484080,0	5805170,0	331,97339	(1)	320,52963
0,0	7484090,0	5805170,0	512,40558	(1)	461,34381
0,0	7484100,0	5805170,0	255,46014	(1)	245,44341
0,0	7484060,0	5805180,0	441,89240	(1)	427,31601
0,0	7484070,0	5805180,0	694,96106	(1)	684,27405
0,0	7484080,0	5805180,0	257,45862	(1)	252,46832
0,0	7484040,0	5805190,0	321,20074	(1)	302,10782
0,0	7484050,0	5805190,0	1423,93823	(1)	1415,90747
0,0	7484060,0	5805190,0	266,18988	(1)	253,47560
0,0	7484020,0	5805200,0	253,00232	(1)	247,15201
0,0	7484030,0	5805200,0	1747,68787	(1)	1709,75940
0,0	7484040,0	5805200,0	322,66901	(1)	316,89160
0,0	7484000,0	5805210,0	258,53073	(1)	241,45261
0,0	7484010,0	5805210,0	591,64825	(1)	549,11359
0,0	7484020,0	5805210,0	488,36661	(1)	481,79742
0,0	7483980,0	5805220,0	255,46014	(1)	245,44341
0,0	7483990,0	5805220,0	506,59103	(1)	499,33340
0,0	7484000,0	5805220,0	331,97339	(1)	320,82617
0,0	7483960,0	5805230,0	231,61264	(1)	225,77763
0,0	7483970,0	5805230,0	582,79718	(1)	581,98914
0,0	7483980,0	5805230,0	355,99631	(1)	335,78757
0,0	7483990,0	5805230,0	208,88052	(1)	200,05510
0,0	7483940,0	5805240,0	211,70784	(1)	208,65521
0,0	7483950,0	5805240,0	818,54120	(1)	789,25623
0,0	7483960,0	5805240,0	426,37314	(1)	424,21649
0,0	7483970,0	5805240,0	214,97792	(1)	204,22168
0,0	7483930,0	5805250,0	632,50397	(1)	621,44458
0,0	7483940,0	5805250,0	1070,08203	(1)	1050,60938
0,0	7483950,0	5805250,0	222,58855	(1)	213,37105
0,0	7483910,0	5805260,0	330,57022	(1)	326,42001
0,0	7483920,0	5805260,0	1251,31641	(1)	1227,24097
0,0	7483930,0	5805260,0	233,61823	(1)	230,74078
0,0	7483890,0	5805270,0	295,77905	(1)	290,72632
0,0	7483900,0	5805270,0	719,05621	(1)	675,63385
0,0	7483910,0	5805270,0	280,63821	(1)	269,90402
0,0	7483870,0	5805280,0	293,45712	(1)	285,69064
0,0	7483880,0	5805280,0	499,51273	(1)	491,09750
0,0	7483890,0	5805280,0	293,45712	(1)	282,04492
0,0	7483850,0	5805290,0	348,30078	(1)	327,03473
0,0	7483860,0	5805290,0	701,19330	(1)	691,37543
0,0	7483870,0	5805290,0	286,70547	(1)	280,79135
0,0	7483830,0	5805300,0	255,46014	(1)	246,89705
0,0	7483840,0	5805300,0	1596,93494	(1)	1555,10168
0,0	7483850,0	5805300,0	301,31940	(1)	276,94699
0,0	7483810,0	5805310,0	228,32890	(1)	224,52454
0,0	7483820,0	5805310,0	1069,54041	(1)	1024,22852
0,0	7483830,0	5805310,0	426,68427	(1)	420,40366
0,0	7483790,0	5805320,0	218,59671	(1)	213,23245
0,0	7483800,0	5805320,0	585,84302	(1)	569,72150
0,0	7483810,0	5805320,0	818,54120	(1)	798,69598
0,0	7483820,0	5805320,0	209,30095	(1)	202,90530
0,0	7483770,0	5805330,0	217,49638	(1)	213,76704
0,0	7483780,0	5805330,0	408,36264	(1)	403,61298
0,0	7483790,0	5805330,0	499,10849	(1)	495,76840
0,0	7483800,0	5805330,0	223,43930	(1)	219,40613
0,0	7483750,0	5805340,0	210,64902	(1)	207,02919
0,0	7483760,0	5805340,0	423,92279	(1)	421,66187
0,0	7483770,0	5805340,0	445,83286	(1)	415,84525
0,0	7483780,0	5805340,0	222,27226	(1)	220,27257
0,0	7483740,0	5805350,0	536,74536	(1)	527,98419
0,0	7483750,0	5805350,0	602,36932	(1)	595,48474
0,0	7483760,0	5805350,0	228,62212	(1)	225,02280
0,0	7483720,0	5805360,0	426,68427	(1)	418,55344
0,0	7483730,0	5805360,0	1067,83459	(1)	1049,62085
0,0	7483740,0	5805360,0	232,71326	(1)	229,30020
0,0	7483700,0	5805370,0	299,40469	(1)	294,01953
0,0	7483710,0	5805370,0	1595,65723	(1)	1567,96350

0,0	7483720,0	5805370,0	255,46014 (1)	250,90302
0,0	7483680,0	5805380,0	262,36667 (1)	247,46736
0,0	7483690,0	5805380,0	695,13239 (1)	642,05072
0,0	7483700,0	5805380,0	348,30078 (1)	336,32111
0,0	7483660,0	5805390,0	293,88651 (1)	282,04492
0,0	7483670,0	5805390,0	509,49454 (1)	499,58563
0,0	7483680,0	5805390,0	336,05972 (1)	327,39508
0,0	7483640,0	5805400,0	280,63821 (1)	262,18918
0,0	7483650,0	5805400,0	720,50214 (1)	707,72766
0,0	7483660,0	5805400,0	299,52032 (1)	291,48792
0,0	7483620,0	5805410,0	231,87959 (1)	227,32907
0,0	7483630,0	5805410,0	1251,31641 (1)	1192,83826
0,0	7483640,0	5805410,0	332,23904 (1)	323,51749
0,0	7483600,0	5805420,0	211,19261 (1)	206,37817
0,0	7483610,0	5805420,0	628,84894 (1)	618,88696
0,0	7483620,0	5805420,0	632,55963 (1)	628,65601
0,0	7483630,0	5805420,0	209,04541 (1)	202,98538
0,0	7483580,0	5805430,0	211,54810 (1)	207,06725
0,0	7483590,0	5805430,0	425,28986 (1)	418,49310
0,0	7483600,0	5805430,0	818,54120 (1)	798,69598
0,0	7483610,0	5805430,0	215,69318 (1)	212,51860
0,0	7483560,0	5805440,0	205,99422 (1)	201,87141
0,0	7483570,0	5805440,0	353,43515 (1)	348,34225
0,0	7483580,0	5805440,0	586,17017 (1)	577,23895
0,0	7483590,0	5805440,0	231,61264 (1)	227,25357
0,0	7483550,0	5805450,0	331,97339 (1)	320,52963
0,0	7483560,0	5805450,0	506,19424 (1)	463,60373
0,0	7483570,0	5805450,0	255,46014 (1)	245,44341
0,0	7483530,0	5805460,0	441,89240 (1)	427,31601
0,0	7483540,0	5805460,0	700,55829 (1)	689,40778
0,0	7483550,0	5805460,0	261,39880 (1)	256,59167
0,0	7483510,0	5805470,0	321,20074 (1)	302,10782
0,0	7483520,0	5805470,0	1428,93896 (1)	1419,69971
0,0	7483530,0	5805470,0	265,02997 (1)	255,98431
0,0	7483490,0	5805480,0	256,67801 (1)	252,02335
0,0	7483500,0	5805480,0	1745,85083 (1)	1708,91223
0,0	7483510,0	5805480,0	322,66901 (1)	316,89160
0,0	7483470,0	5805490,0	252,85739 (1)	240,70459
0,0	7483480,0	5805490,0	583,42627 (1)	545,92712
0,0	7483490,0	5805490,0	488,36661 (1)	481,79742
0,0	7483450,0	5805500,0	255,46014 (1)	245,44341
0,0	7483460,0	5805500,0	511,35309 (1)	504,56451
0,0	7483470,0	5805500,0	331,97339 (1)	320,82617
0,0	7483480,0	5805500,0	206,64285 (1)	203,04425
0,0	7483430,0	5805510,0	231,61264 (1)	227,93600
0,0	7483440,0	5805510,0	583,22961 (1)	582,27148
0,0	7483450,0	5805510,0	356,04239 (1)	337,87497
0,0	7483460,0	5805510,0	207,59380 (1)	203,12932
0,0	7483410,0	5805520,0	213,91393 (1)	210,30684
0,0	7483420,0	5805520,0	818,54120 (1)	789,25623
0,0	7483430,0	5805520,0	428,14700 (1)	424,71588
0,0	7483440,0	5805520,0	211,94440 (1)	209,09511
0,0	7483390,0	5805530,0	205,64690 (1)	202,23770
0,0	7483400,0	5805530,0	632,49652 (1)	621,44458
0,0	7483410,0	5805530,0	1070,08203 (1)	1050,60938
0,0	7483420,0	5805530,0	222,74622 (1)	215,93362
0,0	7483370,0	5805540,0	207,36255 (1)	203,31339
0,0	7483380,0	5805540,0	333,92630 (1)	328,53168
0,0	7483390,0	5805540,0	1251,31641 (1)	1227,24097
0,0	7483400,0	5805540,0	236,32292 (1)	230,75041
0,0	7483360,0	5805550,0	299,09000 (1)	293,84998
0,0	7483370,0	5805550,0	714,88550 (1)	668,34180
0,0	7483380,0	5805550,0	280,63821 (1)	269,90402
0,0	7483340,0	5805560,0	293,45712 (1)	282,04492
0,0	7483350,0	5805560,0	503,29865 (1)	495,50610
0,0	7483360,0	5805560,0	293,45712 (1)	282,04492
0,0	7483320,0	5805570,0	372,80908 (1)	350,74741
0,0	7483330,0	5805570,0	705,99323 (1)	695,72577
0,0	7483340,0	5805570,0	289,96951 (1)	285,18689
0,0	7483300,0	5805580,0	258,82315 (1)	254,99910
0,0	7483310,0	5805580,0	2405,83154 (1)	2283,53027
0,0	7483320,0	5805580,0	285,90796 (1)	266,70114
0,0	7483280,0	5805590,0	234,25244 (1)	230,27142
0,0	7483290,0	5805590,0	886,42010 (1)	859,35455
0,0	7483300,0	5805590,0	424,99030 (1)	419,08191
0,0	7483260,0	5805600,0	223,90581 (1)	219,70921
0,0	7483270,0	5805600,0	574,89166 (1)	543,54150
0,0	7483280,0	5805600,0	578,11212 (1)	572,17029
0,0	7483290,0	5805600,0	203,45886 (1)	200,02051
0,0	7483240,0	5805610,0	226,66928 (1)	222,58261
0,0	7483250,0	5805610,0	477,13364 (1)	470,92499
0,0	7483260,0	5805610,0	373,46106 (1)	369,22238
0,0	7483270,0	5805610,0	214,62907 (1)	210,65926
0,0	7483220,0	5805620,0	218,66628 (1)	214,82951
0,0	7483230,0	5805620,0	498,38159 (1)	492,83200
0,0	7483240,0	5805620,0	407,36572 (1)	399,20413

0,0	7483250,0	5805620,0	219,60284 (1)	213,12520
0,0	7483200,0	5805630,0	204,62044 (1)	200,91106
0,0	7483210,0	5805630,0	536,74536 (1)	527,98419
0,0	7483220,0	5805630,0	592,79596 (1)	588,69049
0,0	7483230,0	5805630,0	225,72443 (1)	222,11855
0,0	7483190,0	5805640,0	426,68427 (1)	418,55344
0,0	7483200,0	5805640,0	1068,11963 (1)	1049,63049
0,0	7483210,0	5805640,0	233,68504 (1)	227,68625
0,0	7483170,0	5805650,0	302,81369 (1)	298,74197
0,0	7483180,0	5805650,0	1596,45972 (1)	1568,42737
0,0	7483190,0	5805650,0	255,46014 (1)	250,90302
0,0	7483150,0	5805660,0	254,72206 (1)	249,91275
0,0	7483160,0	5805660,0	677,08813 (1)	629,69427
0,0	7483170,0	5805660,0	348,30078 (1)	336,32111
0,0	7483130,0	5805670,0	324,03406 (1)	312,01971
0,0	7483140,0	5805670,0	548,94983 (1)	535,85864
0,0	7483150,0	5805670,0	303,38522 (1)	295,56067
0,0	7483110,0	5805680,0	306,45361 (1)	286,59390
0,0	7483120,0	5805680,0	978,91589 (1)	968,35529
0,0	7483130,0	5805680,0	292,65964 (1)	287,45963
0,0	7483090,0	5805690,0	241,36066 (1)	237,38377
0,0	7483100,0	5805690,0	2094,54370 (1)	1973,42090
0,0	7483110,0	5805690,0	315,07864 (1)	312,76514
0,0	7483070,0	5805700,0	217,77045 (1)	212,02628
0,0	7483080,0	5805700,0	577,04688 (1)	565,63104
0,0	7483090,0	5805700,0	619,87872 (1)	610,48413
0,0	7483100,0	5805700,0	206,47630 (1)	202,14874
0,0	7483050,0	5805710,0	219,76630 (1)	214,53882
0,0	7483060,0	5805710,0	453,53107 (1)	430,15775
0,0	7483070,0	5805710,0	576,51471 (1)	567,82733
0,0	7483080,0	5805710,0	217,23401 (1)	211,48796
0,0	7483030,0	5805720,0	222,73883 (1)	218,51849
0,0	7483040,0	5805720,0	547,57275 (1)	545,11847
0,0	7483050,0	5805720,0	439,72961 (1)	420,21436
0,0	7483060,0	5805720,0	222,61612 (1)	218,63683
0,0	7483010,0	5805730,0	209,04453 (1)	204,48872
0,0	7483020,0	5805730,0	361,45358 (1)	356,22192
0,0	7483030,0	5805730,0	1375,87549 (1)	1352,38330
0,0	7483040,0	5805730,0	224,56624 (1)	221,17503
0,0	7483000,0	5805740,0	552,34979 (1)	535,48962
0,0	7483010,0	5805740,0	451,86908 (1)	429,15979
0,0	7483020,0	5805740,0	332,34766 (1)	319,63556
0,0	7482980,0	5805750,0	324,15228 (1)	318,09155
0,0	7482990,0	5805750,0	2618,10596 (1)	2477,93726
0,0	7483000,0	5805750,0	255,69991 (1)	246,15088
0,0	7482960,0	5805760,0	516,03857 (1)	490,88318
0,0	7482970,0	5805760,0	583,43109 (1)	572,41235
0,0	7482980,0	5805760,0	332,85437 (1)	319,63556
0,0	7482940,0	5805770,0	268,30844 (1)	266,31888
0,0	7482950,0	5805770,0	913,19104 (1)	870,82605
0,0	7482960,0	5805770,0	316,04077 (1)	309,56918
0,0	7482920,0	5805780,0	320,27551 (1)	297,76532
0,0	7482930,0	5805780,0	741,32434 (1)	732,24567
0,0	7482940,0	5805780,0	317,38553 (1)	311,83194
0,0	7482900,0	5805790,0	279,20386 (1)	266,18237
0,0	7482910,0	5805790,0	603,79535 (1)	569,61530
0,0	7482920,0	5805790,0	536,02545 (1)	528,57336
0,0	7482880,0	5805800,0	243,83191 (1)	239,95351
0,0	7482890,0	5805800,0	1336,65039 (1)	1292,20056
0,0	7482900,0	5805800,0	356,84729 (1)	337,07016
0,0	7482910,0	5805800,0	219,68213 (1)	211,00499
0,0	7482860,0	5805810,0	295,06085 (1)	272,38220
0,0	7482870,0	5805810,0	410,26196 (1)	399,40778
0,0	7482880,0	5805810,0	860,60791 (1)	843,60132
0,0	7482890,0	5805810,0	208,42799 (1)	207,53723
0,0	7482840,0	5805820,0	217,48514 (1)	213,42096
0,0	7482850,0	5805820,0	922,08649 (1)	893,55347
0,0	7482860,0	5805820,0	414,15247 (1)	407,44653
0,0	7482870,0	5805820,0	228,64752 (1)	223,89598
0,0	7482820,0	5805830,0	260,21680 (1)	231,72232
0,0	7482830,0	5805830,0	355,23398 (1)	350,24295
0,0	7482840,0	5805830,0	843,50159 (1)	828,29688
0,0	7482850,0	5805830,0	241,45615 (1)	238,08774
0,0	7482800,0	5805840,0	257,62762 (1)	230,10593
0,0	7482810,0	5805840,0	330,58984 (1)	322,02670
0,0	7482820,0	5805840,0	1274,79456 (1)	1240,84424
0,0	7482830,0	5805840,0	247,76817 (1)	245,41216
0,0	7482780,0	5805850,0	215,59912 (1)	204,28482
0,0	7482790,0	5805850,0	449,04782 (1)	426,58795
0,0	7482800,0	5805850,0	607,03461 (1)	594,92072
0,0	7482810,0	5805850,0	376,34863 (1)	361,59152
0,0	7482770,0	5805860,0	592,59735 (1)	559,46033
0,0	7482780,0	5805860,0	436,31943 (1)	423,71390
0,0	7482790,0	5805860,0	441,64883 (1)	424,75610
0,0	7482750,0	5805870,0	442,81830 (1)	424,75610
0,0	7482760,0	5805870,0	642,82867 (1)	611,42279

0,0	7482770,0	5805870,0	371,66898	(1)	363,95361
0,0	7482730,0	5805880,0	277,48233	(1)	275,31210
0,0	7482740,0	5805880,0	1542,88904	(1)	1522,15588
0,0	7482750,0	5805880,0	290,16110	(1)	284,30759
0,0	7482760,0	5805880,0	215,18866	(1)	204,28482
0,0	7482710,0	5805890,0	275,58444	(1)	269,39886
0,0	7482720,0	5805890,0	2271,04395	(1)	2242,10547
0,0	7482730,0	5805890,0	324,80630	(1)	305,30478
0,0	7482740,0	5805890,0	221,96400	(1)	210,92764
0,0	7482690,0	5805900,0	316,76633	(1)	291,65445
0,0	7482700,0	5805900,0	677,28357	(1)	667,40186
0,0	7482710,0	5805900,0	442,31808	(1)	424,78644
0,0	7482670,0	5805910,0	510,08112	(1)	478,45859
0,0	7482680,0	5805910,0	469,53867	(1)	461,29599
0,0	7482690,0	5805910,0	770,13794	(1)	759,77875
0,0	7482650,0	5805920,0	770,13794	(1)	749,96539
0,0	7482660,0	5805920,0	445,10681	(1)	407,16559
0,0	7482670,0	5805920,0	510,08112	(1)	501,98471
0,0	7482680,0	5805920,0	212,78127	(1)	208,44653
0,0	7482620,0	5805930,0	210,14561	(1)	207,29584
0,0	7482630,0	5805930,0	656,40430	(1)	645,56537
0,0	7482640,0	5805930,0	580,27051	(1)	543,83722
0,0	7482650,0	5805930,0	316,76633	(1)	309,37982
0,0	7482600,0	5805940,0	230,92711	(1)	228,94954
0,0	7482610,0	5805940,0	760,87823	(1)	756,90076
0,0	7482620,0	5805940,0	735,32550	(1)	720,37378
0,0	7482630,0	5805940,0	238,82965	(1)	235,38228
0,0	7482570,0	5805950,0	300,61392	(1)	272,83063
0,0	7482580,0	5805950,0	406,71686	(1)	402,99823
0,0	7482590,0	5805950,0	476,26718	(1)	467,70328
0,0	7482600,0	5805950,0	323,28598	(1)	311,03159
0,0	7482610,0	5805950,0	230,45750	(1)	224,21767
0,0	7482550,0	5805960,0	511,74515	(1)	494,63828
0,0	7482560,0	5805960,0	475,55197	(1)	448,22049
0,0	7482570,0	5805960,0	901,70203	(1)	887,37732
0,0	7482580,0	5805960,0	252,61760	(1)	243,94228
0,0	7482590,0	5805960,0	209,78062	(1)	203,48720
0,0	7482520,0	5805970,0	461,19766	(1)	432,60568
0,0	7482530,0	5805970,0	484,14389	(1)	481,32089
0,0	7482540,0	5805970,0	709,08087	(1)	699,93103
0,0	7482550,0	5805970,0	270,43817	(1)	266,86215
0,0	7482560,0	5805970,0	231,74739	(1)	223,74524
0,0	7482490,0	5805980,0	350,31033	(1)	327,15988
0,0	7482500,0	5805980,0	588,54590	(1)	585,88672
0,0	7482510,0	5805980,0	514,03705	(1)	485,63107
0,0	7482520,0	5805980,0	461,19766	(1)	453,87720
0,0	7482530,0	5805980,0	231,31989	(1)	222,34297
0,0	7482460,0	5805990,0	462,67349	(1)	440,11948
0,0	7482470,0	5805990,0	612,67511	(1)	608,11835
0,0	7482480,0	5805990,0	479,17117	(1)	448,12222
0,0	7482490,0	5805990,0	441,58575	(1)	426,39755
0,0	7482500,0	5805990,0	233,47107	(1)	225,67265
0,0	7482420,0	5806000,0	267,06564	(1)	249,50887
0,0	7482430,0	5806000,0	425,76788	(1)	417,56628
0,0	7482440,0	5806000,0	483,22556	(1)	445,28177
0,0	7482450,0	5806000,0	649,92682	(1)	644,56311
0,0	7482460,0	5806000,0	282,59698	(1)	277,55569
0,0	7482470,0	5806000,0	227,88141	(1)	217,71832
0,0	7482370,0	5806010,0	270,46320	(1)	241,08766
0,0	7482380,0	5806010,0	241,00519	(1)	233,67828
0,0	7482390,0	5806010,0	534,34430	(1)	525,87378
0,0	7482400,0	5806010,0	4001,78003	(1)	3902,97583
0,0	7482410,0	5806010,0	677,39032	(1)	672,92944
0,0	7482420,0	5806010,0	293,95370	(1)	285,63849
0,0	7482430,0	5806010,0	248,98421	(1)	243,19188
0,0	7482440,0	5806010,0	220,25519	(1)	210,92952
0,0	7482320,0	5806020,0	255,04750	(1)	233,79308
0,0	7482330,0	5806020,0	269,95306	(1)	256,06631
0,0	7482340,0	5806020,0	394,08270	(1)	369,06155
0,0	7482350,0	5806020,0	498,85303	(1)	495,41086
0,0	7482360,0	5806020,0	757,38068	(1)	720,39282
0,0	7482370,0	5806020,0	648,79401	(1)	639,73077
0,0	7482380,0	5806020,0	352,90530	(1)	342,21487
0,0	7482390,0	5806020,0	254,90961	(1)	244,58981
0,0	7482400,0	5806020,0	227,01115	(1)	219,80739
0,0	7482410,0	5806020,0	208,73915	(1)	201,49054
0,0	7482280,0	5806030,0	385,85904	(1)	359,04095
0,0	7482290,0	5806030,0	331,09515	(1)	328,05219
0,0	7482300,0	5806030,0	1104,53430	(1)	1085,75208
0,0	7482310,0	5806030,0	504,89401	(1)	500,62979
0,0	7482320,0	5806030,0	764,96722	(1)	758,71558
0,0	7482330,0	5806030,0	403,33588	(1)	396,69623
0,0	7482340,0	5806030,0	392,58527	(1)	377,15521
0,0	7482350,0	5806030,0	238,09668	(1)	231,41742
0,0	7482360,0	5806030,0	231,22620	(1)	221,72585
0,0	7482210,0	5806040,0	266,36679	(1)	248,49429

0,0	7482220,0	5806040,0	272,15253 (1)	261,51520
0,0	7482230,0	5806040,0	305,52118 (1)	301,68649
0,0	7482240,0	5806040,0	733,86279 (1)	721,43628
0,0	7482250,0	5806040,0	289,03363 (1)	271,94733
0,0	7482260,0	5806040,0	644,47839 (1)	639,50146
0,0	7482270,0	5806040,0	401,29285 (1)	397,44278
0,0	7482280,0	5806040,0	618,06116 (1)	597,34210
0,0	7482290,0	5806040,0	279,11734 (1)	274,87900
0,0	7482300,0	5806040,0	266,79831 (1)	254,33946
0,0	7482320,0	5806040,0	208,56316 (1)	202,56830
0,0	7482120,0	5806050,0	231,45514 (1)	203,34044
0,0	7482130,0	5806050,0	203,74521 (1)	202,90575
0,0	7482140,0	5806050,0	442,96942 (1)	413,67447
0,0	7482150,0	5806050,0	303,89767 (1)	293,34821
0,0	7482160,0	5806050,0	878,83716 (1)	861,62311
0,0	7482170,0	5806050,0	401,83405 (1)	394,12848
0,0	7482180,0	5806050,0	633,81537 (1)	592,94037
0,0	7482190,0	5806050,0	1632,08472 (1)	1609,87952
0,0	7482200,0	5806050,0	587,87439 (1)	583,46674
0,0	7482210,0	5806050,0	267,01581 (1)	265,44400
0,0	7482220,0	5806050,0	291,50626 (1)	288,16016
0,0	7482230,0	5806050,0	252,57898 (1)	247,79941
0,0	7482240,0	5806050,0	226,56482 (1)	222,71579
0,0	7482250,0	5806050,0	213,80779 (1)	210,26985
0,0	7482050,0	5806060,0	266,00052 (1)	237,34053
0,0	7482060,0	5806060,0	227,56813 (1)	220,63095
0,0	7482070,0	5806060,0	442,43311 (1)	414,58441
0,0	7482080,0	5806060,0	311,48560 (1)	309,95346
0,0	7482090,0	5806060,0	604,22546 (1)	592,31940
0,0	7482100,0	5806060,0	668,87134 (1)	660,29260
0,0	7482110,0	5806060,0	661,59949 (1)	629,42847
0,0	7482120,0	5806060,0	720,97522 (1)	716,65216
0,0	7482130,0	5806060,0	423,89441 (1)	417,76324
0,0	7482140,0	5806060,0	442,19449 (1)	434,74948
0,0	7482150,0	5806060,0	283,22769 (1)	279,71152
0,0	7482160,0	5806060,0	312,31699 (1)	306,13837
0,0	7482170,0	5806060,0	212,49236 (1)	210,04326
0,0	7481990,0	5806070,0	349,01480 (1)	319,55630
0,0	7482000,0	5806070,0	277,00842 (1)	274,53720
0,0	7482010,0	5806070,0	732,73615 (1)	714,35492
0,0	7482020,0	5806070,0	386,48694 (1)	365,03033
0,0	7482030,0	5806070,0	3670,23999 (1)	3552,83032
0,0	7482040,0	5806070,0	398,94943 (1)	388,01309
0,0	7482050,0	5806070,0	1587,62244 (1)	1556,17322
0,0	7482060,0	5806070,0	338,59027 (1)	335,77805
0,0	7482070,0	5806070,0	442,20810 (1)	425,34039
0,0	7482080,0	5806070,0	265,46426 (1)	262,72482
0,0	7482090,0	5806070,0	284,55087 (1)	271,50592
0,0	7481900,0	5806080,0	265,43927 (1)	236,87001
0,0	7481920,0	5806080,0	378,15756 (1)	351,18420
0,0	7481930,0	5806080,0	311,11115 (1)	308,91925
0,0	7481940,0	5806080,0	733,10388 (1)	723,65216
0,0	7481950,0	5806080,0	500,86624 (1)	492,94055
0,0	7481960,0	5806080,0	791,18219 (1)	761,93628
0,0	7481970,0	5806080,0	620,66827 (1)	611,11462
0,0	7481980,0	5806080,0	467,86050 (1)	461,65848
0,0	7481990,0	5806080,0	416,89032 (1)	413,14969
0,0	7482000,0	5806080,0	314,77295 (1)	303,66541
0,0	7482010,0	5806080,0	301,76163 (1)	295,29034
0,0	7482020,0	5806080,0	213,28316 (1)	209,86223
0,0	7481830,0	5806090,0	231,23669 (1)	210,87871
0,0	7481840,0	5806090,0	289,36639 (1)	260,66766
0,0	7481850,0	5806090,0	266,53665 (1)	261,14627
0,0	7481860,0	5806090,0	597,44171 (1)	575,93231
0,0	7481870,0	5806090,0	387,80408 (1)	373,21811
0,0	7481880,0	5806090,0	1453,11682 (1)	1401,23022
0,0	7481890,0	5806090,0	404,96326 (1)	378,60901
0,0	7481900,0	5806090,0	1587,30334 (1)	1555,84460
0,0	7481910,0	5806090,0	368,09549 (1)	360,28787
0,0	7481920,0	5806090,0	619,12726 (1)	601,44525
0,0	7481930,0	5806090,0	256,53598 (1)	253,65773
0,0	7481940,0	5806090,0	300,45889 (1)	286,95087
0,0	7481750,0	5806100,0	255,77116 (1)	227,53581
0,0	7481770,0	5806100,0	384,24609 (1)	356,49051
0,0	7481780,0	5806100,0	301,12384 (1)	297,72195
0,0	7481790,0	5806100,0	878,08252 (1)	861,17963
0,0	7481800,0	5806100,0	456,44315 (1)	449,52310
0,0	7481810,0	5806100,0	980,65674 (1)	957,85370
0,0	7481820,0	5806100,0	558,59137 (1)	544,03479
0,0	7481830,0	5806100,0	571,06177 (1)	559,27136
0,0	7481840,0	5806100,0	400,26343 (1)	399,19101
0,0	7481850,0	5806100,0	331,95663 (1)	319,56448
0,0	7481860,0	5806100,0	283,58432 (1)	278,54416
0,0	7481870,0	5806100,0	232,23213 (1)	229,72838
0,0	7481880,0	5806100,0	221,92372 (1)	216,65697
0,0	7481710,0	5806110,0	219,97699 (1)	206,03587

0,0	7481720,0	5806110,0	318,58469	(1)	304,37744
0,0	7481730,0	5806110,0	1130,64539	(1)	1115,39819
0,0	7481740,0	5806110,0	350,58710	(1)	338,80411
0,0	7481750,0	5806110,0	1056,06592	(1)	1042,88025
0,0	7481760,0	5806110,0	350,97491	(1)	341,86520
0,0	7481770,0	5806110,0	643,08899	(1)	634,14844
0,0	7481780,0	5806110,0	261,51221	(1)	258,51694
0,0	7481790,0	5806110,0	311,77545	(1)	305,60187
0,0	7481810,0	5806110,0	213,63802	(1)	202,81273
0,0	7481720,0	5806120,0	210,88580	(1)	208,59302

7

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 perentył 99,726
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS perentył 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 perentył 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S746

Zbiór wyników: R03S746.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS 7482030,0 5806070,0 2,54856

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 7482030,0 5806070,0 0,16809

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 29,0000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 7482030,0 5806070,0 261,21390

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 7482030,0 5806070,0 2,59334

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 Obszar zwykły
 CAS 7482030,0 5806070,0 3,64079

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 7482030,0 5806070,0 1142,48999

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 0,03500			
pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	2,0000
CAS		Obszar zwykły	
7485150,0	5804610,0	2,47663	
7484240,0	5805090,0	2,09479	
7482990,0	5805750,0	2,34219	
7482720,0	5805890,0	2,11897	
7482030,0	5806070,0	2,54856	
16 benzen (gaz)		Da-R=	3,5000
CAS 71-43-2		Obszar zwykły	
Nie ma przekroczeń			
70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	29,0000
CAS 10102-44-0		obszar zwykły	
7485790,0	5804270,0	31,66858	
7485770,0	5804280,0	78,21169	
7485780,0	5804280,0	38,74210	
7485750,0	5804290,0	35,29817	
7485760,0	5804290,0	195,57811	
7485770,0	5804290,0	31,07074	
7485730,0	5804300,0	49,18172	
7485740,0	5804300,0	47,75410	
7485750,0	5804300,0	40,26926	
7485710,0	5804310,0	35,11882	
7485720,0	5804310,0	98,50505	
7485730,0	5804310,0	38,54447	
7485690,0	5804320,0	36,02615	
7485700,0	5804320,0	83,84108	
7485710,0	5804320,0	41,02051	
7485670,0	5804330,0	33,45746	
7485680,0	5804330,0	61,93870	
7485690,0	5804330,0	54,61031	
7485650,0	5804340,0	29,99277	
7485660,0	5804340,0	138,76309	
7485670,0	5804340,0	41,89535	
7485680,0	5804340,0	29,28110	
7485630,0	5804350,0	31,30923	
7485640,0	5804350,0	43,50055	
7485650,0	5804350,0	74,75849	
7485620,0	5804360,0	112,61749	
7485630,0	5804360,0	45,58512	
7485640,0	5804360,0	32,30475	
7485600,0	5804370,0	48,70956	
7485610,0	5804370,0	75,45570	
7485620,0	5804370,0	31,14752	
7485580,0	5804380,0	58,06617	
7485590,0	5804380,0	58,49657	
7485600,0	5804380,0	35,72811	
7485560,0	5804390,0	49,50550	
7485570,0	5804390,0	62,27592	
7485580,0	5804390,0	37,90838	
7485540,0	5804400,0	41,04707	
7485550,0	5804400,0	134,47856	
7485560,0	5804400,0	35,35953	
7485520,0	5804410,0	50,99791	
7485530,0	5804410,0	47,01430	
7485540,0	5804410,0	43,32914	
7485500,0	5804420,0	33,02307	
7485520,0	5804420,0	39,54964	
7485480,0	5804430,0	37,44777	
7485490,0	5804430,0	48,05447	
7485500,0	5804430,0	56,18148	
7485460,0	5804440,0	30,42844	
7485470,0	5804440,0	95,72023	
7485480,0	5804440,0	47,13486	
7485490,0	5804440,0	29,10508	
7485440,0	5804450,0	30,60749	
7485450,0	5804450,0	69,76049	
7485460,0	5804450,0	51,02468	
7485470,0	5804450,0	30,72923	
7485430,0	5804460,0	51,19230	
7485440,0	5804460,0	76,33510	
7485450,0	5804460,0	30,51330	
7485410,0	5804470,0	74,47166	

7485420,0	5804470,0	48,35890
7485430,0	5804470,0	37,47504
7485390,0	5804480,0	38,25868
7485400,0	5804480,0	157,47963
7485410,0	5804480,0	33,40242
7485370,0	5804490,0	58,88403
7485380,0	5804490,0	50,70010
7485390,0	5804490,0	42,48878
7485350,0	5804500,0	38,62800
7485360,0	5804500,0	107,84723
7485370,0	5804500,0	38,20901
7485330,0	5804510,0	39,26626
7485340,0	5804510,0	64,24043
7485350,0	5804510,0	45,21760
7485310,0	5804520,0	31,67422
7485320,0	5804520,0	122,77237
7485330,0	5804520,0	47,58185
7485290,0	5804530,0	33,36090
7485300,0	5804530,0	52,08923
7485310,0	5804530,0	59,33297
7485320,0	5804530,0	30,15821
7485270,0	5804540,0	29,07076
7485280,0	5804540,0	118,46759
7485290,0	5804540,0	51,17376
7485300,0	5804540,0	31,53859
7485260,0	5804550,0	46,05195
7485270,0	5804550,0	78,37199
7485280,0	5804550,0	31,48696
7485240,0	5804560,0	71,03371
7485250,0	5804560,0	52,99691
7485260,0	5804560,0	35,22282
7485220,0	5804570,0	41,34143
7485230,0	5804570,0	117,24858
7485240,0	5804570,0	35,74083
7485200,0	5804580,0	62,51106
7485210,0	5804580,0	53,45784
7485220,0	5804580,0	40,27987
7485180,0	5804590,0	37,16163
7485190,0	5804590,0	196,39191
7485200,0	5804590,0	37,12427
7485160,0	5804600,0	43,44220
7485170,0	5804600,0	51,11248
7485180,0	5804600,0	47,48277
7485140,0	5804610,0	34,70159
7485150,0	5804610,0	251,76973
7485160,0	5804610,0	42,30113
7485120,0	5804620,0	36,75011
7485130,0	5804620,0	46,66710
7485140,0	5804620,0	57,16052
7485100,0	5804630,0	29,85982
7485110,0	5804630,0	63,04548
7485120,0	5804630,0	52,41297
7485080,0	5804640,0	29,55639
7485090,0	5804640,0	141,96327
7485100,0	5804640,0	43,06626
7485110,0	5804640,0	32,80634
7485070,0	5804650,0	89,33106
7485080,0	5804650,0	63,50619
7485090,0	5804650,0	30,47102
7485050,0	5804660,0	66,70709
7485060,0	5804660,0	65,17224
7485070,0	5804660,0	32,62408
7485030,0	5804670,0	51,95337
7485040,0	5804670,0	75,83949
7485050,0	5804670,0	34,33120
7485010,0	5804680,0	51,57751
7485020,0	5804680,0	79,09493
7485030,0	5804680,0	37,62717
7484990,0	5804690,0	45,13813
7485000,0	5804690,0	69,35057
7485010,0	5804690,0	40,43441
7484970,0	5804700,0	40,47410
7484980,0	5804700,0	72,30042
7484990,0	5804700,0	40,36731
7484950,0	5804710,0	40,26675
7484960,0	5804710,0	62,15946
7484970,0	5804710,0	43,31057
7484930,0	5804720,0	33,92786
7484940,0	5804720,0	57,07792
7484950,0	5804720,0	48,10717
7484910,0	5804730,0	30,10771
7484920,0	5804730,0	58,91938
7484930,0	5804730,0	50,42468
7484890,0	5804740,0	29,78456
7484900,0	5804740,0	53,52932
7484910,0	5804740,0	61,80555

7484920,0	5804740,0	31,58387
7484880,0	5804750,0	52,85060
7484890,0	5804750,0	77,26287
7484900,0	5804750,0	32,54259
7484860,0	5804760,0	55,55427
7484870,0	5804760,0	76,82533
7484880,0	5804760,0	33,50974
7484840,0	5804770,0	52,73322
7484850,0	5804770,0	98,14747
7484860,0	5804770,0	35,17290
7484820,0	5804780,0	46,22974
7484830,0	5804780,0	120,55025
7484840,0	5804780,0	35,97082
7484800,0	5804790,0	41,36880
7484810,0	5804790,0	148,36639
7484820,0	5804790,0	38,64253
7484780,0	5804800,0	39,79568
7484790,0	5804800,0	187,20935
7484800,0	5804800,0	43,36633
7484760,0	5804810,0	37,33016
7484770,0	5804810,0	181,20657
7484780,0	5804810,0	45,17038
7484740,0	5804820,0	33,17846
7484750,0	5804820,0	180,79414
7484760,0	5804820,0	45,14883
7484720,0	5804830,0	30,41772
7484730,0	5804830,0	107,05444
7484740,0	5804830,0	49,78694
7484750,0	5804830,0	29,58139
7484710,0	5804840,0	69,63953
7484720,0	5804840,0	56,59411
7484730,0	5804840,0	30,99313
7484690,0	5804850,0	70,08398
7484700,0	5804850,0	54,27116
7484710,0	5804850,0	33,28187
7484670,0	5804860,0	54,11896
7484680,0	5804860,0	55,82355
7484690,0	5804860,0	35,39579
7484650,0	5804870,0	43,61066
7484660,0	5804870,0	63,98185
7484670,0	5804870,0	36,55615
7484630,0	5804880,0	42,24074
7484640,0	5804880,0	60,49015
7484650,0	5804880,0	41,58389
7484610,0	5804890,0	37,73164
7484620,0	5804890,0	65,86758
7484630,0	5804890,0	46,43645
7484590,0	5804900,0	34,07293
7484600,0	5804900,0	79,36124
7484610,0	5804900,0	46,62806
7484570,0	5804910,0	31,96556
7484580,0	5804910,0	69,45715
7484590,0	5804910,0	55,38476
7484550,0	5804920,0	29,37843
7484560,0	5804920,0	67,30439
7484570,0	5804920,0	72,14503
7484580,0	5804920,0	29,82480
7484540,0	5804930,0	70,43096
7484550,0	5804930,0	72,85511
7484560,0	5804930,0	31,66356
7484520,0	5804940,0	68,77431
7484530,0	5804940,0	81,80154
7484540,0	5804940,0	33,10949
7484500,0	5804950,0	64,14809
7484510,0	5804950,0	88,12696
7484520,0	5804950,0	34,24574
7484480,0	5804960,0	58,49310
7484490,0	5804960,0	88,87276
7484500,0	5804960,0	34,57261
7484460,0	5804970,0	55,76374
7484470,0	5804970,0	104,84651
7484480,0	5804970,0	36,38927
7484440,0	5804980,0	40,07445
7484450,0	5804980,0	171,10881
7484460,0	5804980,0	37,61954
7484420,0	5804990,0	34,66458
7484430,0	5804990,0	101,13660
7484440,0	5804990,0	44,94970
7484400,0	5805000,0	33,89087
7484410,0	5805000,0	55,05569
7484420,0	5805000,0	54,88200
7484380,0	5805010,0	35,09955
7484390,0	5805010,0	57,70330
7484400,0	5805010,0	49,57663
7484410,0	5805010,0	29,88035
7484360,0	5805020,0	30,94082

7484370,0	5805020,0	116,60468
7484380,0	5805020,0	45,55956
7484390,0	5805020,0	29,14286
7484350,0	5805030,0	85,22169
7484360,0	5805030,0	59,89423
7484370,0	5805030,0	30,10796
7484330,0	5805040,0	60,59310
7484340,0	5805040,0	98,63953
7484350,0	5805040,0	32,51733
7484310,0	5805050,0	45,92833
7484320,0	5805050,0	76,83012
7484330,0	5805050,0	33,52192
7484290,0	5805060,0	48,39027
7484300,0	5805060,0	56,35107
7484310,0	5805060,0	37,05170
7484270,0	5805070,0	45,72423
7484280,0	5805070,0	62,54168
7484290,0	5805070,0	39,48214
7484250,0	5805080,0	43,85309
7484260,0	5805080,0	106,19437
7484270,0	5805080,0	40,40308
7484230,0	5805090,0	34,80926
7484240,0	5805090,0	215,47151
7484250,0	5805090,0	42,13688
7484210,0	5805100,0	31,34245
7484220,0	5805100,0	78,13927
7484230,0	5805100,0	54,52595
7484190,0	5805110,0	34,02438
7484200,0	5805110,0	55,93882
7484210,0	5805110,0	59,79778
7484220,0	5805110,0	29,58747
7484170,0	5805120,0	31,79227
7484180,0	5805120,0	72,22070
7484190,0	5805120,0	46,35283
7484200,0	5805120,0	29,78887
7484160,0	5805130,0	95,89245
7484170,0	5805130,0	50,38869
7484180,0	5805130,0	30,81836
7484140,0	5805140,0	61,03442
7484150,0	5805140,0	79,77842
7484160,0	5805140,0	32,67520
7484120,0	5805150,0	49,16080
7484130,0	5805150,0	99,01081
7484140,0	5805150,0	35,79486
7484100,0	5805160,0	41,71249
7484110,0	5805160,0	81,97845
7484120,0	5805160,0	37,00417
7484080,0	5805170,0	41,81925
7484090,0	5805170,0	56,01144
7484100,0	5805170,0	42,06428
7484060,0	5805180,0	44,90265
7484070,0	5805180,0	70,77655
7484080,0	5805180,0	43,29153
7484040,0	5805190,0	36,31724
7484050,0	5805190,0	146,32059
7484060,0	5805190,0	41,17155
7484020,0	5805200,0	31,60694
7484030,0	5805200,0	142,88081
7484040,0	5805200,0	48,19032
7484000,0	5805210,0	31,53525
7484010,0	5805210,0	56,24788
7484020,0	5805210,0	66,38039
7484030,0	5805210,0	29,10533
7483980,0	5805220,0	31,35585
7483990,0	5805220,0	53,12374
7484000,0	5805220,0	56,51284
7484010,0	5805220,0	31,31769
7483970,0	5805230,0	68,67786
7483980,0	5805230,0	49,94919
7483990,0	5805230,0	31,51425
7483950,0	5805240,0	66,48900
7483960,0	5805240,0	58,30021
7483970,0	5805240,0	33,64305
7483930,0	5805250,0	60,48588
7483940,0	5805250,0	117,90719
7483950,0	5805250,0	35,62398
7483910,0	5805260,0	41,65946
7483920,0	5805260,0	145,42812
7483930,0	5805260,0	36,45246
7483890,0	5805270,0	37,78756
7483900,0	5805270,0	77,36386
7483910,0	5805270,0	42,40286
7483870,0	5805280,0	37,05237
7483880,0	5805280,0	55,17094
7483890,0	5805280,0	48,31763
7483850,0	5805290,0	37,21863

7483860,0	5805290,0	69,26496
7483870,0	5805290,0	45,39539
7483830,0	5805300,0	31,59692
7483840,0	5805300,0	147,39110
7483850,0	5805300,0	45,05614
7483820,0	5805310,0	85,40417
7483830,0	5805310,0	60,18554
7483840,0	5805310,0	30,25311
7483800,0	5805320,0	60,64094
7483810,0	5805320,0	98,71603
7483820,0	5805320,0	32,62321
7483780,0	5805330,0	45,89148
7483790,0	5805330,0	76,83447
7483800,0	5805330,0	33,56159
7483760,0	5805340,0	52,57216
7483770,0	5805340,0	52,70419
7483780,0	5805340,0	36,77746
7483740,0	5805350,0	50,64292
7483750,0	5805350,0	64,96914
7483760,0	5805350,0	37,61705
7483720,0	5805360,0	46,69461
7483730,0	5805360,0	117,57970
7483740,0	5805360,0	38,62122
7483700,0	5805370,0	36,59209
7483710,0	5805370,0	178,47818
7483720,0	5805370,0	40,67677
7483680,0	5805380,0	33,82632
7483690,0	5805380,0	67,22993
7483700,0	5805380,0	50,43847
7483660,0	5805390,0	35,84245
7483670,0	5805390,0	57,08723
7483680,0	5805390,0	55,44557
7483640,0	5805400,0	31,95688
7483650,0	5805400,0	72,56422
7483660,0	5805400,0	46,99999
7483670,0	5805400,0	29,52242
7483630,0	5805410,0	95,98014
7483640,0	5805410,0	50,50350
7483650,0	5805410,0	30,93730
7483610,0	5805420,0	61,08028
7483620,0	5805420,0	79,83664
7483630,0	5805420,0	32,74191
7483590,0	5805430,0	49,20189
7483600,0	5805430,0	99,05476
7483610,0	5805430,0	35,84051
7483570,0	5805440,0	41,74535
7483580,0	5805440,0	82,01284
7483590,0	5805440,0	37,04034
7483550,0	5805450,0	41,84831
7483560,0	5805450,0	56,04137
7483570,0	5805450,0	42,09544
7483530,0	5805460,0	44,92896
7483540,0	5805460,0	70,80376
7483550,0	5805460,0	43,31866
7483510,0	5805470,0	36,34032
7483520,0	5805470,0	146,34468
7483530,0	5805470,0	41,19722
7483490,0	5805480,0	31,62845
7483500,0	5805480,0	142,90244
7483510,0	5805480,0	48,21339
7483470,0	5805490,0	31,55449
7483480,0	5805490,0	56,26785
7483490,0	5805490,0	66,40247
7483500,0	5805490,0	29,12699
7483450,0	5805500,0	31,37242
7483460,0	5805500,0	53,14165
7483470,0	5805500,0	56,53423
7483480,0	5805500,0	31,33852
7483440,0	5805510,0	68,69344
7483450,0	5805510,0	49,96867
7483460,0	5805510,0	31,53242
7483420,0	5805520,0	66,50110
7483430,0	5805520,0	58,31765
7483440,0	5805520,0	33,65919
7483400,0	5805530,0	60,49411
7483410,0	5805530,0	117,92319
7483420,0	5805530,0	35,63738
7483380,0	5805540,0	41,66499
7483390,0	5805540,0	145,43741
7483400,0	5805540,0	36,46091
7483360,0	5805550,0	37,77879
7483370,0	5805550,0	77,36355
7483380,0	5805550,0	42,40549
7483340,0	5805560,0	36,98265
7483350,0	5805560,0	55,11395
7483360,0	5805560,0	48,29752

7483320,0	5805570,0	38,42669
7483330,0	5805570,0	68,29217
7483340,0	5805570,0	45,16113
7483300,0	5805580,0	32,46037
7483310,0	5805580,0	185,71561
7483320,0	5805580,0	44,07174
7483280,0	5805590,0	29,54800
7483290,0	5805590,0	86,54040
7483300,0	5805590,0	57,82435
7483260,0	5805600,0	30,17556
7483270,0	5805600,0	57,84739
7483280,0	5805600,0	81,60561
7483290,0	5805600,0	31,25249
7483250,0	5805610,0	50,45681
7483260,0	5805610,0	61,50293
7483270,0	5805610,0	32,12397
7483230,0	5805620,0	58,49447
7483240,0	5805620,0	52,69914
7483250,0	5805620,0	34,78424
7483210,0	5805630,0	51,22061
7483220,0	5805630,0	69,97321
7483230,0	5805630,0	36,66958
7483190,0	5805640,0	46,74416
7483200,0	5805640,0	117,69531
7483210,0	5805640,0	38,77423
7483170,0	5805650,0	36,56450
7483180,0	5805650,0	178,47983
7483190,0	5805650,0	40,69953
7483150,0	5805660,0	33,51849
7483160,0	5805660,0	67,03280
7483170,0	5805660,0	50,35177
7483130,0	5805670,0	37,59064
7483140,0	5805670,0	58,40554
7483150,0	5805670,0	50,94013
7483110,0	5805680,0	34,07233
7483120,0	5805680,0	98,78434
7483130,0	5805680,0	42,94874
7483090,0	5805690,0	29,44187
7483100,0	5805690,0	106,61658
7483110,0	5805690,0	49,93169
7483120,0	5805690,0	29,34708
7483080,0	5805700,0	62,27644
7483090,0	5805700,0	76,99183
7483100,0	5805700,0	31,25215
7483060,0	5805710,0	49,45431
7483070,0	5805710,0	82,23817
7483080,0	5805710,0	34,38652
7483040,0	5805720,0	61,50150
7483050,0	5805720,0	54,17352
7483060,0	5805720,0	34,78315
7483020,0	5805730,0	42,86040
7483030,0	5805730,0	135,52936
7483040,0	5805730,0	33,74475
7483000,0	5805740,0	50,69176
7483010,0	5805740,0	46,87350
7483020,0	5805740,0	43,48626
7482980,0	5805750,0	34,80897
7482990,0	5805750,0	240,92035
7483000,0	5805750,0	37,45087
7482960,0	5805760,0	44,81393
7482970,0	5805760,0	53,16236
7482980,0	5805760,0	48,01558
7482940,0	5805770,0	35,08516
7482950,0	5805770,0	89,18922
7482960,0	5805770,0	43,38515
7482920,0	5805780,0	32,94692
7482930,0	5805780,0	68,49247
7482940,0	5805780,0	49,83242
7482900,0	5805790,0	31,92903
7482910,0	5805790,0	55,87451
7482920,0	5805790,0	64,38529
7482930,0	5805790,0	29,36825
7482890,0	5805800,0	117,82101
7482900,0	5805800,0	43,09999
7482910,0	5805800,0	31,48881
7482860,0	5805810,0	29,46546
7482870,0	5805810,0	42,43928
7482880,0	5805810,0	102,50591
7482890,0	5805810,0	30,83364
7482850,0	5805820,0	68,31617
7482860,0	5805820,0	49,72860
7482870,0	5805820,0	35,03435
7482830,0	5805830,0	38,09037
7482840,0	5805830,0	108,89173
7482850,0	5805830,0	35,73090
7482810,0	5805840,0	34,68986

7482820,0	5805840,0	139,90170
7482830,0	5805840,0	37,32691
7482790,0	5805850,0	42,57366
7482800,0	5805850,0	52,19341
7482810,0	5805850,0	48,24362
7482770,0	5805860,0	46,63449
7482780,0	5805860,0	40,95890
7482790,0	5805860,0	49,58401
7482750,0	5805870,0	43,08161
7482760,0	5805870,0	59,24774
7482770,0	5805870,0	45,38780
7482730,0	5805880,0	33,08425
7482740,0	5805880,0	157,96344
7482750,0	5805880,0	35,67292
7482710,0	5805890,0	30,17688
7482720,0	5805890,0	217,95934
7482730,0	5805890,0	40,03703
7482690,0	5805900,0	31,66672
7482700,0	5805900,0	57,91663
7482710,0	5805900,0	58,70055
7482670,0	5805910,0	41,66418
7482680,0	5805910,0	40,70525
7482690,0	5805910,0	86,03085
7482650,0	5805920,0	58,20086
7482660,0	5805920,0	41,50155
7482670,0	5805920,0	55,84034
7482630,0	5805930,0	65,29756
7482640,0	5805930,0	54,88084
7482650,0	5805930,0	39,35281
7482600,0	5805940,0	32,06664
7482610,0	5805940,0	84,17297
7482620,0	5805940,0	87,13486
7482630,0	5805940,0	33,32506
7482570,0	5805950,0	29,04599
7482580,0	5805950,0	48,56695
7482590,0	5805950,0	54,51171
7482600,0	5805950,0	51,59688
7482610,0	5805950,0	30,26381
7482550,0	5805960,0	45,21082
7482560,0	5805960,0	45,94188
7482570,0	5805960,0	97,43098
7482580,0	5805960,0	34,68236
7482520,0	5805970,0	40,13553
7482530,0	5805970,0	46,32456
7482540,0	5805970,0	93,62760
7482550,0	5805970,0	38,11134
7482560,0	5805970,0	29,35729
7482490,0	5805980,0	36,36821
7482500,0	5805980,0	62,79323
7482510,0	5805980,0	52,88162
7482520,0	5805980,0	53,64678
7482530,0	5805980,0	29,86064
7482460,0	5805990,0	43,53222
7482470,0	5805990,0	65,13735
7482480,0	5805990,0	52,57313
7482490,0	5805990,0	53,58130
7482500,0	5805990,0	30,17637
7482420,0	5806000,0	32,89787
7482430,0	5806000,0	49,25210
7482440,0	5806000,0	52,07630
7482450,0	5806000,0	87,30022
7482460,0	5806000,0	42,17608
7482470,0	5806000,0	29,75770
7482380,0	5806010,0	30,34737
7482390,0	5806010,0	56,98537
7482400,0	5806010,0	118,16294
7482410,0	5806010,0	89,54703
7482420,0	5806010,0	47,92980
7482430,0	5806010,0	34,81548
7482340,0	5806020,0	40,08353
7482350,0	5806020,0	47,82473
7482360,0	5806020,0	73,12939
7482370,0	5806020,0	65,56046
7482380,0	5806020,0	47,89582
7482390,0	5806020,0	33,67876
7482280,0	5806030,0	34,70369
7482290,0	5806030,0	33,28917
7482300,0	5806030,0	109,02930
7482310,0	5806030,0	44,98446
7482320,0	5806030,0	94,35639
7482330,0	5806030,0	40,52749
7482340,0	5806030,0	45,40246
7482350,0	5806030,0	30,41300
7482210,0	5806040,0	31,43097
7482220,0	5806040,0	33,65917
7482230,0	5806040,0	43,64591

7482240,0	5806040,0	82,60435
7482260,0	5806040,0	74,94615
7482270,0	5806040,0	45,26259
7482280,0	5806040,0	67,09350
7482290,0	5806040,0	32,50048
7482300,0	5806040,0	31,76528
7482140,0	5806050,0	35,90693
7482150,0	5806050,0	31,74784
7482160,0	5806050,0	64,29607
7482170,0	5806050,0	44,01487
7482180,0	5806050,0	66,85136
7482190,0	5806050,0	163,37839
7482200,0	5806050,0	78,95377
7482210,0	5806050,0	47,14620
7482220,0	5806050,0	38,28753
7482230,0	5806050,0	35,86984
7482240,0	5806050,0	30,50002
7482070,0	5806060,0	40,39494
7482080,0	5806060,0	33,15964
7482090,0	5806060,0	65,28283
7482100,0	5806060,0	57,57578
7482110,0	5806060,0	65,99340
7482120,0	5806060,0	72,02033
7482130,0	5806060,0	51,17022
7482140,0	5806060,0	53,47906
7482150,0	5806060,0	34,59954
7482160,0	5806060,0	37,77892
7482170,0	5806060,0	29,84675
7481990,0	5806070,0	30,28601
7482000,0	5806070,0	35,21184
7482010,0	5806070,0	56,60745
7482020,0	5806070,0	38,07915
7482030,0	5806070,0	261,21390
7482040,0	5806070,0	41,59652
7482050,0	5806070,0	149,68782
7482060,0	5806070,0	38,92556
7482070,0	5806070,0	49,49524
7482080,0	5806070,0	33,44991
7482090,0	5806070,0	34,38830
7481920,0	5806080,0	32,90968
7481930,0	5806080,0	30,50666
7481940,0	5806080,0	70,82561
7481950,0	5806080,0	44,71018
7481960,0	5806080,0	80,53923
7481970,0	5806080,0	57,85171
7481980,0	5806080,0	59,01277
7481990,0	5806080,0	53,27182
7482000,0	5806080,0	42,13565
7482010,0	5806080,0	37,42592
7481850,0	5806090,0	30,48012
7481860,0	5806090,0	47,98425
7481870,0	5806090,0	38,92939
7481880,0	5806090,0	110,88895
7481890,0	5806090,0	42,12463
7481900,0	5806090,0	156,58862
7481910,0	5806090,0	39,43065
7481920,0	5806090,0	66,70845
7481930,0	5806090,0	33,30623
7481940,0	5806090,0	35,37498
7481770,0	5806100,0	30,51035
7481790,0	5806100,0	71,35904
7481800,0	5806100,0	39,47102
7481810,0	5806100,0	109,04152
7481820,0	5806100,0	48,11304
7481830,0	5806100,0	71,30700
7481840,0	5806100,0	50,73756
7481850,0	5806100,0	42,68103
7481860,0	5806100,0	36,25602
7481870,0	5806100,0	29,26047
7481730,0	5806110,0	91,47571
7481740,0	5806110,0	41,05538
7481750,0	5806110,0	119,80025
7481760,0	5806110,0	39,72293
7481770,0	5806110,0	67,97856
7481780,0	5806110,0	31,93359
7481790,0	5806110,0	34,85394

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S7_8

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	18,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	1,500	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	11,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	5,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	22,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu S7_8
 Wybrane emitory: od: 1 do: 2

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7485793,05804270,5 7487208,05803523,5	0,5		LINIOWY
2	2	7487208,05803523,5 7488004,55803105,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S7_8
 Wybrane emitory: od: 1 do: 2

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0166989
					16 benzen , 71-43-2		0,0005572
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,8484307
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0085429
					137 pył zaw. PM10,		0,0238556
					150 tlenek węgla, 630-08-0		3,8223930
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0093932
					16 benzen , 71-43-2		0,0003134
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,4772442
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0048054
					137 pył zaw. PM10,		0,0134188
					150 tlenek węgla, 630-08-0		2,1501040

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S7_8

Zbiór wyników: T02S7_8.DBF
 Strona 1

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM2,5(pył)		D1= -	Obszar zwykły	
CAS			percentyl	99,800
0,0	7487900,0	5803160,0	30,29678*	29,76174*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)		D1=30,0000	Obszar zwykły	
CAS			percentyl	99,800
0,0	7487900,0	5803160,0	2,02168*	1,98597*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)		D1=200,000	Obszar zwykły	
CAS			percentyl	99,800
0,0	7487900,0	5803160,0	3078,60962*	3024,24194*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)		D1=350,000	Obszar zwykły	
CAS			percentyl	99,726
0,0	7487900,0	5803160,0	30,99868*	30,29811
0,0	7487860,0	5803180,0	30,99542	30,32065*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)		D1=280,000	Obszar zwykły	
CAS			percentyl	99,800
0,0	7487900,0	5803160,0	43,28111*	42,51677*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)		D1=30000,0	Obszar zwykły	
CAS			percentyl	99,800
0,0	7487900,0	5803160,0	13869,90723*	13624,96777*

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
Identyfikator obiektu: S7_8

Zbiór wyników: T02S7_8.DBF

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM2,5(pył)		D1= -	Obszar zwykły	
CAS			percentyl	99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	obszar zwykły
CAS 71-43-2		centylyl 99,800
Nie ma przekroczeń		

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0		centylyl 99,800
0,0 7488000,0 5803100,0	261,06439 (1)	241,97867
0,0 7488010,0 5803100,0	367,97101 (1)	311,78583
0,0 7488020,0 5803100,0	279,74368 (1)	219,92784
0,0 7487980,0 5803110,0	254,54878 (1)	247,04025
0,0 7487990,0 5803110,0	469,77353 (1)	441,33835
0,0 7488000,0 5803110,0	919,57471 (1)	908,22528
0,0 7488010,0 5803110,0	249,64717 (1)	222,83644
0,0 7487960,0 5803120,0	247,34395 (1)	238,29099
0,0 7487970,0 5803120,0	577,56134 (1)	565,27570
0,0 7487980,0 5803120,0	551,03064 (1)	517,30194
0,0 7487990,0 5803120,0	328,15714 (1)	311,21762
0,0 7487940,0 5803130,0	239,96422 (1)	208,74049
0,0 7487950,0 5803130,0	572,61493 (1)	543,11896
0,0 7487960,0 5803130,0	1280,85938 (1)	1248,42480
0,0 7487970,0 5803130,0	265,01654 (1)	241,17377
0,0 7487920,0 5803140,0	244,56778 (1)	230,32529
0,0 7487930,0 5803140,0	376,50940 (1)	359,17331
0,0 7487940,0 5803140,0	820,78278 (1)	772,73926
0,0 7487950,0 5803140,0	350,19583 (1)	342,23325
0,0 7487910,0 5803150,0	571,63031 (1)	532,67493
0,0 7487920,0 5803150,0	623,14252 (1)	617,93115
0,0 7487930,0 5803150,0	309,75955 (1)	293,09375
0,0 7487880,0 5803160,0	223,41696 (1)	205,92097
0,0 7487890,0 5803160,0	332,43918 (1)	310,05005
0,0 7487900,0 5803160,0	3078,60962 (1)	3024,24194
0,0 7487910,0 5803160,0	350,95349 (1)	342,23325
0,0 7487870,0 5803170,0	448,76193 (1)	428,58646
0,0 7487880,0 5803170,0	610,73193 (1)	535,64020
0,0 7487890,0 5803170,0	448,76193 (1)	428,58646
0,0 7487850,0 5803180,0	350,95349 (1)	322,44821
0,0 7487860,0 5803180,0	3078,28540 (1)	3024,15747
0,0 7487870,0 5803180,0	338,32922 (1)	316,76086
0,0 7487880,0 5803180,0	221,04025 (1)	204,28020
0,0 7487830,0 5803190,0	309,75955 (1)	293,09375
0,0 7487840,0 5803190,0	745,14056 (1)	670,73560
0,0 7487850,0 5803190,0	571,63031 (1)	549,66980
0,0 7487810,0 5803200,0	350,19583 (1)	319,41541
0,0 7487820,0 5803200,0	715,31207 (1)	710,49976
0,0 7487830,0 5803200,0	393,12131 (1)	388,97327
0,0 7487840,0 5803200,0	244,56778 (1)	233,50060
0,0 7487790,0 5803210,0	256,37842 (1)	227,53838
0,0 7487800,0 5803210,0	798,12646 (1)	785,94562
0,0 7487810,0 5803210,0	572,19159 (1)	561,99481
0,0 7487820,0 5803210,0	244,70241 (1)	211,49380
0,0 7487770,0 5803220,0	281,60141 (1)	252,98184
0,0 7487780,0 5803220,0	457,79938 (1)	454,37683
0,0 7487790,0 5803220,0	602,87665 (1)	594,08698
0,0 7487800,0 5803220,0	289,01904 (1)	281,88312
0,0 7487750,0 5803230,0	242,99542 (1)	211,65051
0,0 7487760,0 5803230,0	795,11957 (1)	772,71582
0,0 7487770,0 5803230,0	556,03186 (1)	548,36957
0,0 7487780,0 5803230,0	281,60141 (1)	266,53152
0,0 7487730,0 5803240,0	235,92230 (1)	222,84857
0,0 7487740,0 5803240,0	394,99664 (1)	370,17471
0,0 7487750,0 5803240,0	2135,20459 (1)	2052,69995
0,0 7487760,0 5803240,0	289,68237 (1)	281,88312
0,0 7487710,0 5803250,0	231,49258 (1)	206,45065
0,0 7487720,0 5803250,0	516,91193 (1)	495,55835
0,0 7487730,0 5803250,0	607,43677 (1)	544,71124
0,0 7487740,0 5803250,0	383,94241 (1)	365,58270
0,0 7487700,0 5803260,0	439,44403 (1)	414,08347
0,0 7487710,0 5803260,0	1494,47009 (1)	1478,10254
0,0 7487720,0 5803260,0	300,92911 (1)	276,90405
0,0 7487680,0 5803270,0	309,45346 (1)	286,85379
0,0 7487690,0 5803270,0	994,31995 (1)	912,24170
0,0 7487700,0 5803270,0	437,68198 (1)	418,00467
0,0 7487660,0 5803280,0	408,50021 (1)	375,58789
0,0 7487670,0 5803280,0	660,09497 (1)	652,52557
0,0 7487680,0 5803280,0	409,32346 (1)	389,74493
0,0 7487690,0 5803280,0	226,89616 (1)	218,43250

0,0	7487640,0	5803290,0	272,45053	(1)	253,39445
0,0	7487650,0	5803290,0	3039,10303	(1)	2949,79956
0,0	7487660,0	5803290,0	415,32495	(1)	410,09375
0,0	7487670,0	5803290,0	227,27664	(1)	201,61415
0,0	7487620,0	5803300,0	328,15714	(1)	311,21762
0,0	7487630,0	5803300,0	594,27429	(1)	537,91473
0,0	7487640,0	5803300,0	675,52661	(1)	654,52081
0,0	7487650,0	5803300,0	235,33989	(1)	212,93413
0,0	7487600,0	5803310,0	292,80081	(1)	265,05746
0,0	7487610,0	5803310,0	1256,69226	(1)	1211,35217
0,0	7487620,0	5803310,0	434,02469	(1)	402,48273
0,0	7487630,0	5803310,0	254,54878	(1)	243,62483
0,0	7487580,0	5803320,0	253,37329	(1)	243,10477
0,0	7487590,0	5803320,0	539,51691	(1)	526,88214
0,0	7487600,0	5803320,0	847,67096	(1)	844,28705
0,0	7487610,0	5803320,0	240,87029	(1)	214,97643
0,0	7487560,0	5803330,0	278,52072	(1)	252,01601
0,0	7487570,0	5803330,0	514,22339	(1)	512,75494
0,0	7487580,0	5803330,0	502,21689	(1)	497,51840
0,0	7487590,0	5803330,0	309,04672	(1)	293,09375
0,0	7487540,0	5803340,0	235,80724	(1)	213,09923
0,0	7487550,0	5803340,0	847,70618	(1)	835,05084
0,0	7487560,0	5803340,0	715,36328	(1)	711,57477
0,0	7487570,0	5803340,0	249,47429	(1)	234,07037
0,0	7487520,0	5803350,0	239,00693	(1)	224,13402
0,0	7487530,0	5803350,0	388,49158	(1)	377,02640
0,0	7487540,0	5803350,0	907,52942	(1)	893,50000
0,0	7487550,0	5803350,0	292,80081	(1)	285,85724
0,0	7487500,0	5803360,0	217,67468	(1)	203,11896
0,0	7487510,0	5803360,0	551,41766	(1)	522,86206
0,0	7487520,0	5803360,0	604,91736	(1)	597,20526
0,0	7487530,0	5803360,0	348,44922	(1)	331,45514
0,0	7487490,0	5803370,0	310,62662	(1)	290,77585
0,0	7487500,0	5803370,0	384,71268	(1)	329,30417
0,0	7487510,0	5803370,0	318,54724	(1)	291,26587
0,0	7487470,0	5803380,0	309,92877	(1)	293,09375
0,0	7487480,0	5803380,0	733,20483	(1)	661,09564
0,0	7487490,0	5803380,0	588,45032	(1)	564,81171
0,0	7487500,0	5803380,0	226,18947	(1)	201,87079
0,0	7487450,0	5803390,0	350,19583	(1)	319,41541
0,0	7487460,0	5803390,0	901,92596	(1)	883,51794
0,0	7487470,0	5803390,0	399,59589	(1)	383,49664
0,0	7487480,0	5803390,0	244,56778	(1)	234,43497
0,0	7487430,0	5803400,0	257,78806	(1)	231,85085
0,0	7487440,0	5803400,0	715,07367	(1)	708,74835
0,0	7487450,0	5803400,0	572,95276	(1)	561,99481
0,0	7487460,0	5803400,0	231,83389	(1)	213,26039
0,0	7487410,0	5803410,0	309,04672	(1)	279,86789
0,0	7487420,0	5803410,0	534,52197	(1)	529,80811
0,0	7487430,0	5803410,0	574,60400	(1)	559,77112
0,0	7487440,0	5803410,0	278,52072	(1)	263,35226
0,0	7487390,0	5803420,0	247,83751	(1)	228,45955
0,0	7487400,0	5803420,0	1255,02551	(1)	1207,72351
0,0	7487410,0	5803420,0	520,84064	(1)	519,04108
0,0	7487420,0	5803420,0	245,92644	(1)	240,07529
0,0	7487370,0	5803430,0	254,54878	(1)	241,14247
0,0	7487380,0	5803430,0	454,84097	(1)	432,65549
0,0	7487390,0	5803430,0	1258,83154	(1)	1234,34570
0,0	7487400,0	5803430,0	259,99936	(1)	246,79796
0,0	7487350,0	5803440,0	244,56778	(1)	230,80794
0,0	7487360,0	5803440,0	675,52661	(1)	650,44843
0,0	7487370,0	5803440,0	530,60797	(1)	479,65591
0,0	7487380,0	5803440,0	328,15714	(1)	311,21762
0,0	7487330,0	5803450,0	226,57179	(1)	213,61516
0,0	7487340,0	5803450,0	417,08969	(1)	395,58731
0,0	7487350,0	5803450,0	1286,64648	(1)	1252,55676
0,0	7487360,0	5803450,0	262,21872	(1)	243,22595
0,0	7487310,0	5803460,0	226,65196	(1)	212,40453
0,0	7487320,0	5803460,0	366,96503	(1)	363,35507
0,0	7487330,0	5803460,0	808,12134	(1)	756,94061
0,0	7487340,0	5803460,0	408,50021	(1)	389,74493
0,0	7487300,0	5803470,0	571,63031	(1)	532,67493
0,0	7487310,0	5803470,0	810,99060	(1)	798,37793
0,0	7487320,0	5803470,0	339,06851	(1)	327,72925
0,0	7487280,0	5803480,0	289,78619	(1)	282,65948
0,0	7487290,0	5803480,0	2277,18262	(1)	2221,14722
0,0	7487300,0	5803480,0	350,65445	(1)	342,23325
0,0	7487260,0	5803490,0	383,94241	(1)	351,95120
0,0	7487270,0	5803490,0	565,23468	(1)	531,53412
0,0	7487280,0	5803490,0	551,41766	(1)	529,79626
0,0	7487290,0	5803490,0	214,84222	(1)	207,57449
0,0	7487240,0	5803500,0	290,46460	(1)	272,75952
0,0	7487250,0	5803500,0	1503,23975	(1)	1466,87231
0,0	7487260,0	5803500,0	367,04370	(1)	364,08966
0,0	7487270,0	5803500,0	228,71863	(1)	221,83862
0,0	7487220,0	5803510,0	265,58441	(1)	255,88458

0,0	7487230,0	5803510,0	627,00592 (1)	607,22729
0,0	7487240,0	5803510,0	795,11957 (1)	781,71680
0,0	7487250,0	5803510,0	227,95329 (1)	220,95419
0,0	7487200,0	5803520,0	285,91812 (1)	259,96075
0,0	7487210,0	5803520,0	646,94617 (1)	644,25494
0,0	7487220,0	5803520,0	440,00906 (1)	432,57492
0,0	7487230,0	5803520,0	284,43152 (1)	269,21021
0,0	7487180,0	5803530,0	235,43393 (1)	231,49544
0,0	7487190,0	5803530,0	965,96185 (1)	937,95831
0,0	7487200,0	5803530,0	478,34494 (1)	477,51160
0,0	7487210,0	5803530,0	248,28107 (1)	231,37894
0,0	7487160,0	5803540,0	226,29745 (1)	220,74164
0,0	7487170,0	5803540,0	523,91931 (1)	499,51260
0,0	7487180,0	5803540,0	1242,63953 (1)	1217,50647
0,0	7487190,0	5803540,0	262,48898 (1)	238,69389
0,0	7487140,0	5803550,0	224,10251 (1)	213,18593
0,0	7487150,0	5803550,0	333,52472 (1)	327,74881
0,0	7487160,0	5803550,0	1829,05505 (1)	1787,81201
0,0	7487170,0	5803550,0	315,35706 (1)	308,49496
0,0	7487120,0	5803560,0	213,62663 (1)	205,32738
0,0	7487130,0	5803560,0	346,31662 (1)	325,08716
0,0	7487140,0	5803560,0	857,06665 (1)	795,64496
0,0	7487150,0	5803560,0	429,10669 (1)	410,63535
0,0	7487100,0	5803570,0	211,16618 (1)	202,80139
0,0	7487110,0	5803570,0	398,89792 (1)	380,96423
0,0	7487120,0	5803570,0	622,12714 (1)	610,73804
0,0	7487130,0	5803570,0	328,89249 (1)	312,53156
0,0	7487140,0	5803570,0	206,58429 (1)	201,39195
0,0	7487090,0	5803580,0	377,92868 (1)	347,82709
0,0	7487100,0	5803580,0	1168,92651 (1)	1158,94690
0,0	7487110,0	5803580,0	312,19867 (1)	310,14056
0,0	7487120,0	5803580,0	215,16930 (1)	202,44284
0,0	7487070,0	5803590,0	315,96704 (1)	288,21466
0,0	7487080,0	5803590,0	2429,71875 (1)	2325,12891
0,0	7487090,0	5803590,0	383,51120 (1)	375,30307
0,0	7487100,0	5803590,0	219,14732 (1)	211,17152
0,0	7487050,0	5803600,0	259,71277 (1)	254,45976
0,0	7487060,0	5803600,0	1041,30005 (1)	1006,33838
0,0	7487070,0	5803600,0	523,06488 (1)	513,22046
0,0	7487080,0	5803600,0	225,35619 (1)	219,08598
0,0	7487030,0	5803610,0	247,53253 (1)	242,27235
0,0	7487040,0	5803610,0	557,05383 (1)	520,43988
0,0	7487050,0	5803610,0	695,55188 (1)	684,51154
0,0	7487060,0	5803610,0	233,96329 (1)	226,55043
0,0	7487010,0	5803620,0	247,22345 (1)	236,91597
0,0	7487020,0	5803620,0	448,25555 (1)	443,81158
0,0	7487030,0	5803620,0	535,40399 (1)	526,98517
0,0	7487040,0	5803620,0	262,88208 (1)	250,60910
0,0	7486990,0	5803630,0	240,73711 (1)	234,54222
0,0	7487000,0	5803630,0	600,61462 (1)	595,67755
0,0	7487010,0	5803630,0	554,26160 (1)	544,74841
0,0	7487020,0	5803630,0	270,70074 (1)	255,62346
0,0	7486970,0	5803640,0	226,72807 (1)	220,54904
0,0	7486980,0	5803640,0	657,01410 (1)	633,14880
0,0	7486990,0	5803640,0	688,17822 (1)	682,79828
0,0	7487000,0	5803640,0	258,23041 (1)	252,45232
0,0	7486950,0	5803650,0	224,56483 (1)	212,78052
0,0	7486960,0	5803650,0	396,11539 (1)	368,58817
0,0	7486970,0	5803650,0	2451,13428 (1)	2381,73242
0,0	7486980,0	5803650,0	279,53458 (1)	262,73837
0,0	7486930,0	5803660,0	213,20186 (1)	206,61324
0,0	7486940,0	5803660,0	320,46017 (1)	304,60626
0,0	7486950,0	5803660,0	1420,68896 (1)	1352,41943
0,0	7486960,0	5803660,0	396,11539 (1)	388,66025
0,0	7486910,0	5803670,0	207,28607 (1)	204,90010
0,0	7486920,0	5803670,0	329,77533 (1)	320,69553
0,0	7486930,0	5803670,0	714,35974 (1)	658,22449
0,0	7486940,0	5803670,0	398,89792 (1)	380,96423
0,0	7486950,0	5803670,0	210,26326 (1)	204,76706
0,0	7486900,0	5803680,0	368,96637 (1)	339,57861
0,0	7486910,0	5803680,0	710,65485 (1)	691,53778
0,0	7486920,0	5803680,0	329,86627 (1)	313,96539
0,0	7486930,0	5803680,0	214,80598 (1)	208,75186
0,0	7486880,0	5803690,0	304,51044 (1)	278,02344
0,0	7486890,0	5803690,0	1032,47156 (1)	1004,14838
0,0	7486900,0	5803690,0	366,49185 (1)	349,51151
0,0	7486910,0	5803690,0	222,57266 (1)	210,45056
0,0	7486860,0	5803700,0	260,44815 (1)	258,19336
0,0	7486870,0	5803700,0	2429,71875 (1)	2325,12891
0,0	7486880,0	5803700,0	492,82761 (1)	487,81775
0,0	7486890,0	5803700,0	222,74937 (1)	216,76724
0,0	7486840,0	5803710,0	242,43895 (1)	235,90509
0,0	7486850,0	5803710,0	684,99445 (1)	670,70691
0,0	7486860,0	5803710,0	741,52246 (1)	736,65851
0,0	7486870,0	5803710,0	238,40610 (1)	231,86482
0,0	7486820,0	5803720,0	240,86726 (1)	232,77556

0,0	7486830,0	5803720,0	429,72375 (1)	421,98877
0,0	7486840,0	5803720,0	882,10089 (1)	863,62219
0,0	7486850,0	5803720,0	252,82701 (1)	246,58470
0,0	7486800,0	5803730,0	238,34174 (1)	225,05562
0,0	7486810,0	5803730,0	403,11206 (1)	374,29578
0,0	7486820,0	5803730,0	671,39899 (1)	630,27631
0,0	7486830,0	5803730,0	309,73141 (1)	294,62561
0,0	7486780,0	5803740,0	226,74673 (1)	220,88063
0,0	7486790,0	5803740,0	523,06488 (1)	502,94937
0,0	7486800,0	5803740,0	563,08795 (1)	548,43042
0,0	7486810,0	5803740,0	281,76126 (1)	276,76321
0,0	7486760,0	5803750,0	217,98396 (1)	215,45482
0,0	7486770,0	5803750,0	508,11380 (1)	473,48694
0,0	7486780,0	5803750,0	984,84717 (1)	966,50586
0,0	7486790,0	5803750,0	276,26355 (1)	270,82870
0,0	7486740,0	5803760,0	207,85057 (1)	205,25658
0,0	7486750,0	5803760,0	307,84525 (1)	305,06918
0,0	7486760,0	5803760,0	382,42743 (1)	373,76364
0,0	7486770,0	5803760,0	312,96045 (1)	304,72748
0,0	7486720,0	5803770,0	206,77617 (1)	201,59250
0,0	7486730,0	5803770,0	300,07034 (1)	297,50500
0,0	7486740,0	5803770,0	1175,56067 (1)	1095,35571
0,0	7486750,0	5803770,0	486,24152 (1)	466,70874
0,0	7486760,0	5803770,0	210,76262 (1)	204,49521
0,0	7486710,0	5803780,0	301,06534 (1)	284,77673
0,0	7486720,0	5803780,0	652,76184 (1)	584,82086
0,0	7486730,0	5803780,0	442,17493 (1)	423,56436
0,0	7486740,0	5803780,0	224,85919 (1)	218,50475
0,0	7486690,0	5803790,0	309,73141 (1)	283,07321
0,0	7486700,0	5803790,0	671,67413 (1)	663,69690
0,0	7486710,0	5803790,0	365,25186 (1)	358,26605
0,0	7486720,0	5803790,0	219,43259 (1)	216,45251
0,0	7486670,0	5803800,0	304,51044 (1)	278,02344
0,0	7486680,0	5803800,0	881,99487 (1)	858,28668
0,0	7486690,0	5803800,0	425,05054 (1)	414,09949
0,0	7486700,0	5803800,0	230,60170 (1)	225,17244
0,0	7486650,0	5803810,0	250,67618 (1)	243,15283
0,0	7486660,0	5803810,0	1232,89990 (1)	1184,55737
0,0	7486670,0	5803810,0	490,63138 (1)	486,62061
0,0	7486680,0	5803810,0	241,06633 (1)	235,94560
0,0	7486630,0	5803820,0	236,23494 (1)	230,11374
0,0	7486640,0	5803820,0	492,82761 (1)	477,00351
0,0	7486650,0	5803820,0	1232,89990 (1)	1206,56262
0,0	7486660,0	5803820,0	250,75951 (1)	244,85101
0,0	7486610,0	5803830,0	228,86092 (1)	221,56184
0,0	7486620,0	5803830,0	368,90970 (1)	362,64795
0,0	7486630,0	5803830,0	1035,21948 (1)	1014,36340
0,0	7486640,0	5803830,0	304,51044 (1)	289,65936
0,0	7486590,0	5803840,0	220,11584 (1)	213,46382
0,0	7486600,0	5803840,0	373,81274 (1)	370,93994
0,0	7486610,0	5803840,0	658,23492 (1)	623,61078
0,0	7486620,0	5803840,0	368,96637 (1)	352,02612
0,0	7486570,0	5803850,0	214,08078 (1)	207,49191
0,0	7486580,0	5803850,0	442,17493 (1)	423,56436
0,0	7486590,0	5803850,0	664,79449 (1)	648,34766
0,0	7486600,0	5803850,0	301,06534 (1)	295,43372
0,0	7486610,0	5803850,0	208,85713 (1)	202,60527
0,0	7486550,0	5803860,0	207,70348 (1)	201,05504
0,0	7486560,0	5803860,0	377,92868 (1)	347,82709
0,0	7486570,0	5803860,0	1187,32605 (1)	1172,57520
0,0	7486580,0	5803860,0	302,05075 (1)	298,83398
0,0	7486590,0	5803860,0	214,85931 (1)	209,31754
0,0	7486540,0	5803870,0	315,96704 (1)	288,21466
0,0	7486550,0	5803870,0	2429,71875 (1)	2325,12891
0,0	7486560,0	5803870,0	383,52631 (1)	375,47095
0,0	7486570,0	5803870,0	214,46338 (1)	210,17496
0,0	7486520,0	5803880,0	267,46722 (1)	262,06067
0,0	7486530,0	5803880,0	1040,81995 (1)	1006,47260
0,0	7486540,0	5803880,0	523,06488 (1)	513,22046
0,0	7486550,0	5803880,0	230,32628 (1)	225,10587
0,0	7486500,0	5803890,0	255,92589 (1)	250,58455
0,0	7486510,0	5803890,0	554,56555 (1)	522,21124
0,0	7486520,0	5803890,0	695,55188 (1)	684,51154
0,0	7486530,0	5803890,0	239,53453 (1)	234,98212
0,0	7486480,0	5803900,0	262,88208 (1)	246,48175
0,0	7486490,0	5803900,0	486,96594 (1)	483,13617
0,0	7486500,0	5803900,0	476,77487 (1)	468,42102
0,0	7486510,0	5803900,0	250,31137 (1)	244,13113
0,0	7486460,0	5803910,0	235,37541 (1)	230,42851
0,0	7486470,0	5803910,0	695,55188 (1)	684,51154
0,0	7486480,0	5803910,0	553,56323 (1)	544,84399
0,0	7486490,0	5803910,0	255,39848 (1)	250,41280
0,0	7486440,0	5803920,0	229,65605 (1)	223,83231
0,0	7486450,0	5803920,0	741,52246 (1)	729,62506
0,0	7486460,0	5803920,0	1041,37219 (1)	1021,42847
0,0	7486470,0	5803920,0	261,60168 (1)	256,68182

0,0	7486420,0	5803930,0	221,09190	(1)	214,60182
0,0	7486430,0	5803930,0	383,52631	(1)	361,32700
0,0	7486440,0	5803930,0	2429,71875	(1)	2353,60986
0,0	7486450,0	5803930,0	277,42130	(1)	269,03644
0,0	7486400,0	5803940,0	217,76263	(1)	211,70982
0,0	7486410,0	5803940,0	314,37515	(1)	309,08252
0,0	7486420,0	5803940,0	1163,64075	(1)	1093,99451
0,0	7486430,0	5803940,0	377,92868	(1)	360,21661
0,0	7486440,0	5803940,0	209,52434	(1)	205,12766
0,0	7486380,0	5803950,0	210,75259	(1)	204,78453
0,0	7486390,0	5803950,0	301,06534	(1)	294,98734
0,0	7486400,0	5803950,0	641,59125	(1)	585,59222
0,0	7486410,0	5803950,0	442,17493	(1)	423,56436
0,0	7486420,0	5803950,0	211,32008	(1)	206,69354
0,0	7486360,0	5803960,0	206,85805	(1)	200,17157
0,0	7486370,0	5803960,0	368,96637	(1)	339,57861
0,0	7486380,0	5803960,0	726,27484	(1)	708,89215
0,0	7486390,0	5803960,0	360,60040	(1)	355,03925
0,0	7486400,0	5803960,0	219,02510	(1)	214,28726
0,0	7486350,0	5803970,0	304,51044	(1)	278,02344
0,0	7486360,0	5803970,0	1033,63672	(1)	1005,78345
0,0	7486370,0	5803970,0	354,10825	(1)	351,24475
0,0	7486380,0	5803970,0	230,48827	(1)	225,52214
0,0	7486330,0	5803980,0	255,89743	(1)	251,36459
0,0	7486340,0	5803980,0	1232,89990	(1)	1184,55737
0,0	7486350,0	5803980,0	492,82761	(1)	487,81775
0,0	7486360,0	5803980,0	232,41385	(1)	227,47935
0,0	7486310,0	5803990,0	241,32280	(1)	235,71602
0,0	7486320,0	5803990,0	684,86975	(1)	670,70691
0,0	7486330,0	5803990,0	1232,89990	(1)	1206,56262
0,0	7486340,0	5803990,0	247,76099	(1)	242,65656
0,0	7486290,0	5804000,0	246,29028	(1)	240,28174
0,0	7486300,0	5804000,0	438,01755	(1)	430,96710
0,0	7486310,0	5804000,0	881,99487	(1)	863,21716
0,0	7486320,0	5804000,0	261,77426	(1)	256,03256
0,0	7486270,0	5804010,0	230,99899	(1)	225,82559
0,0	7486280,0	5804010,0	364,86160	(1)	360,98679
0,0	7486290,0	5804010,0	648,99121	(1)	607,76605
0,0	7486300,0	5804010,0	309,73141	(1)	294,62561
0,0	7486250,0	5804020,0	219,28235	(1)	214,60455
0,0	7486260,0	5804020,0	442,17493	(1)	423,56436
0,0	7486270,0	5804020,0	669,46387	(1)	654,14966
0,0	7486280,0	5804020,0	301,06534	(1)	289,40271
0,0	7486230,0	5804030,0	219,07399	(1)	213,69421
0,0	7486240,0	5804030,0	508,11380	(1)	473,48694
0,0	7486250,0	5804030,0	997,63519	(1)	983,08521
0,0	7486260,0	5804030,0	306,05096	(1)	300,49976
0,0	7486270,0	5804030,0	211,36624	(1)	205,55136
0,0	7486210,0	5804040,0	214,72435	(1)	209,70314
0,0	7486220,0	5804040,0	313,62961	(1)	307,40027
0,0	7486230,0	5804040,0	392,86261	(1)	382,40060
0,0	7486240,0	5804040,0	312,96045	(1)	304,72748
0,0	7486250,0	5804040,0	217,94360	(1)	212,95233
0,0	7486190,0	5804050,0	210,10056	(1)	204,27339
0,0	7486200,0	5804050,0	281,48840	(1)	276,06735
0,0	7486210,0	5804050,0	953,19946	(1)	895,81348
0,0	7486220,0	5804050,0	486,24152	(1)	466,70874
0,0	7486230,0	5804050,0	222,67169	(1)	217,54628
0,0	7486180,0	5804060,0	303,10901	(1)	287,86200
0,0	7486190,0	5804060,0	623,52881	(1)	572,43402
0,0	7486200,0	5804060,0	523,06488	(1)	504,83917
0,0	7486210,0	5804060,0	232,31920	(1)	226,68948
0,0	7486160,0	5804070,0	309,73141	(1)	283,07321
0,0	7486170,0	5804070,0	680,85736	(1)	673,37201
0,0	7486180,0	5804070,0	368,57053	(1)	363,78488
0,0	7486190,0	5804070,0	237,00969	(1)	232,72018
0,0	7486140,0	5804080,0	260,49893	(1)	254,62704
0,0	7486150,0	5804080,0	881,99640	(1)	858,28668
0,0	7486160,0	5804080,0	419,78452	(1)	413,53116
0,0	7486170,0	5804080,0	237,55090	(1)	231,26237
0,0	7486120,0	5804090,0	243,23495	(1)	237,10678
0,0	7486130,0	5804090,0	741,52246	(1)	729,62506
0,0	7486140,0	5804090,0	685,16833	(1)	673,66846
0,0	7486150,0	5804090,0	248,61357	(1)	242,13283
0,0	7486100,0	5804100,0	239,01688	(1)	233,72931
0,0	7486110,0	5804100,0	492,82761	(1)	477,13962
0,0	7486120,0	5804100,0	1232,89990	(1)	1206,56262
0,0	7486130,0	5804100,0	266,62650	(1)	259,34146
0,0	7486080,0	5804110,0	232,69386	(1)	226,73166
0,0	7486090,0	5804110,0	374,95374	(1)	366,77261
0,0	7486100,0	5804110,0	1032,39343	(1)	1012,55573
0,0	7486110,0	5804110,0	304,51044	(1)	289,65936
0,0	7486120,0	5804110,0	208,77887	(1)	204,26282
0,0	7486060,0	5804120,0	218,93697	(1)	214,46919
0,0	7486070,0	5804120,0	329,86627	(1)	320,84158
0,0	7486080,0	5804120,0	661,48187	(1)	607,13098

0,0	7486090,0	5804120,0	368,96637	(1)	352,02612
0,0	7486100,0	5804120,0	209,48126	(1)	204,96027
0,0	7486040,0	5804130,0	213,64305	(1)	208,17934
0,0	7486050,0	5804130,0	490,14709	(1)	464,76447
0,0	7486060,0	5804130,0	787,36047	(1)	771,21906
0,0	7486070,0	5804130,0	318,54141	(1)	313,64575
0,0	7486080,0	5804130,0	215,73561	(1)	211,08716
0,0	7486020,0	5804140,0	215,62256	(1)	210,60907
0,0	7486030,0	5804140,0	396,11539	(1)	365,29510
0,0	7486040,0	5804140,0	1723,22278	(1)	1707,79688
0,0	7486050,0	5804140,0	311,88565	(1)	304,64575
0,0	7486060,0	5804140,0	221,16940	(1)	215,55151
0,0	7486000,0	5804150,0	211,46112	(1)	205,95770
0,0	7486010,0	5804150,0	292,47519	(1)	287,41446
0,0	7486020,0	5804150,0	2450,80566	(1)	2357,19604
0,0	7486030,0	5804150,0	396,84277	(1)	388,66025
0,0	7486040,0	5804150,0	227,93178	(1)	221,04666
0,0	7485990,0	5804160,0	266,65146	(1)	258,80627
0,0	7486000,0	5804160,0	660,30029	(1)	641,52991
0,0	7486010,0	5804160,0	657,01410	(1)	641,70215
0,0	7486020,0	5804160,0	227,28351	(1)	220,63696
0,0	7485970,0	5804170,0	270,07657	(1)	263,14322
0,0	7485980,0	5804170,0	552,97961	(1)	539,33807
0,0	7485990,0	5804170,0	523,06488	(1)	502,94937
0,0	7486000,0	5804170,0	244,34453	(1)	239,53645
0,0	7485950,0	5804180,0	262,88208	(1)	256,70291
0,0	7485960,0	5804180,0	537,36096	(1)	533,64014
0,0	7485970,0	5804180,0	427,49307	(1)	418,16196
0,0	7485980,0	5804180,0	249,26915	(1)	241,82391
0,0	7485930,0	5804190,0	243,29381	(1)	237,55782
0,0	7485940,0	5804190,0	695,55188	(1)	684,51154
0,0	7485950,0	5804190,0	566,66589	(1)	557,40582
0,0	7485960,0	5804190,0	252,10136	(1)	245,63043
0,0	7485910,0	5804200,0	235,84322	(1)	230,42999
0,0	7485920,0	5804200,0	741,52246	(1)	729,62506
0,0	7485930,0	5804200,0	1041,88403	(1)	1022,18042
0,0	7485940,0	5804200,0	265,18423	(1)	257,94760
0,0	7485890,0	5804210,0	227,56546	(1)	222,67108
0,0	7485900,0	5804210,0	380,85196	(1)	365,63440
0,0	7485910,0	5804210,0	2429,71875	(1)	2353,60986
0,0	7485920,0	5804210,0	283,79633	(1)	272,98468
0,0	7485930,0	5804210,0	205,31720	(1)	200,01447
0,0	7485870,0	5804220,0	224,07878	(1)	219,48825
0,0	7485880,0	5804220,0	326,68631	(1)	321,47394
0,0	7485890,0	5804220,0	899,23834	(1)	861,60828
0,0	7485900,0	5804220,0	377,92868	(1)	360,21661
0,0	7485910,0	5804220,0	214,55186	(1)	208,90509
0,0	7485850,0	5804230,0	215,59361	(1)	210,11293
0,0	7485860,0	5804230,0	361,29889	(1)	344,71066
0,0	7485870,0	5804230,0	587,44055	(1)	573,22595
0,0	7485880,0	5804230,0	398,89792	(1)	380,96423
0,0	7485890,0	5804230,0	216,73410	(1)	211,32100
0,0	7485830,0	5804240,0	213,86060	(1)	208,29718
0,0	7485840,0	5804240,0	429,10669	(1)	396,90839
0,0	7485850,0	5804240,0	864,33478	(1)	849,53021
0,0	7485860,0	5804240,0	331,41638	(1)	326,58047
0,0	7485870,0	5804240,0	222,43352	(1)	216,41507
0,0	7485810,0	5804250,0	211,54112	(1)	206,76166
0,0	7485820,0	5804250,0	315,35706	(1)	291,74597
0,0	7485830,0	5804250,0	1826,42419	(1)	1779,12305
0,0	7485840,0	5804250,0	316,71652	(1)	307,06989
0,0	7485850,0	5804250,0	226,85506	(1)	219,65039
0,0	7485800,0	5804260,0	270,25974	(1)	263,53662
0,0	7485810,0	5804260,0	1241,02466	(1)	1185,87500
0,0	7485820,0	5804260,0	523,91931	(1)	513,22046
0,0	7485830,0	5804260,0	230,12277	(1)	222,41898
0,0	7485780,0	5804270,0	255,95418	(1)	247,10764
0,0	7485790,0	5804270,0	444,80499	(1)	431,49731
0,0	7485800,0	5804270,0	965,96185	(1)	943,43811
0,0	7485810,0	5804270,0	243,61443	(1)	236,02518
0,0	7485770,0	5804280,0	241,42361	(1)	225,08493
0,0	7485780,0	5804280,0	289,05618	(1)	272,74734
0,0	7485790,0	5804280,0	263,81113	(1)	258,02597

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000
CAS 7446-09-5

Obszar zwykły
percentyl 99,726

Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000

Obszar zwykły

CAS Nie ma przekroczeń 8
perceotył 99,800

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 perceotył 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
Identyfikator obiektu: S7_8 Zbiór wyników: R03S7_8.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
CAS 7487900,0 5803160,0 2,30567

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 7487900,0 5803160,0 0,15386

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 29,0000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7487900,0 5803160,0 234,29129

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 7487900,0 5803160,0 2,35909

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 Obszar zwykły
CAS 7487900,0 5803160,0 3,29382

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0 7487900,0 5803160,0 1055,54114

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
Identyfikator obiektu: S7_8 Zbiór wyników: R03S7_8.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
CAS 7487900,0 5803160,0 2,30567
7487860,0 5803180,0 2,03950

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7487990,0	5803110,0	41,04642	
7488000,0	5803110,0	90,87255	
7487970,0	5803120,0	55,94081	
7487980,0	5803120,0	56,77741	
7487990,0	5803120,0	37,23962	
7487950,0	5803130,0	51,04685	
7487960,0	5803130,0	129,26634	
7487970,0	5803130,0	35,87422	
7487930,0	5803140,0	43,04470	
7487940,0	5803140,0	76,72073	
7487950,0	5803140,0	41,89318	
7487910,0	5803150,0	46,04464	
7487920,0	5803150,0	63,26625	
7487930,0	5803150,0	45,61805	
7487890,0	5803160,0	35,79381	
7487900,0	5803160,0	234,29129	
7487910,0	5803160,0	46,68071	
7487870,0	5803170,0	41,30513	
7487880,0	5803170,0	58,94488	
7487890,0	5803170,0	57,57847	
7487850,0	5803180,0	36,65409	
7487860,0	5803180,0	207,24411	
7487870,0	5803180,0	44,33029	
7487880,0	5803180,0	30,46557	
7487830,0	5803190,0	34,18026	
7487840,0	5803190,0	59,39198	
7487850,0	5803190,0	63,72713	
7487860,0	5803190,0	31,34541	
7487810,0	5803200,0	32,68155	
7487820,0	5803200,0	71,80521	
7487830,0	5803200,0	56,76102	
7487840,0	5803200,0	33,49499	
7487800,0	5803210,0	69,20711	
7487810,0	5803210,0	68,14783	
7487820,0	5803210,0	33,79276	
7487780,0	5803220,0	50,61498	
7487790,0	5803220,0	81,33261	
7487800,0	5803220,0	37,97862	
7487760,0	5803230,0	59,74747	
7487770,0	5803230,0	58,13371	
7487780,0	5803230,0	41,41084	
7487740,0	5803240,0	40,69694	
7487750,0	5803240,0	182,65843	
7487760,0	5803240,0	42,05803	
7487720,0	5803250,0	50,31119	
7487730,0	5803250,0	61,21945	
7487740,0	5803250,0	49,48158	
7487700,0	5803260,0	42,68221	
7487710,0	5803260,0	140,76294	
7487720,0	5803260,0	45,17575	
7487730,0	5803260,0	29,21318	
7487680,0	5803270,0	36,84513	
7487690,0	5803270,0	83,18407	
7487700,0	5803270,0	52,74077	
7487710,0	5803270,0	29,98191	
7487660,0	5803280,0	36,90231	
7487670,0	5803280,0	59,81332	
7487680,0	5803280,0	59,52694	
7487690,0	5803280,0	32,54426	
7487640,0	5803290,0	31,72034	
7487650,0	5803290,0	120,53550	
7487660,0	5803290,0	56,69031	
7487670,0	5803290,0	33,11959	
7487620,0	5803300,0	33,27486	
7487630,0	5803300,0	55,30818	
7487640,0	5803300,0	84,42117	
7487650,0	5803300,0	33,13697	
7487600,0	5803310,0	31,41807	
7487610,0	5803310,0	97,89835	
7487620,0	5803310,0	50,02059	
7487630,0	5803310,0	36,31812	
7487580,0	5803320,0	29,51053	
7487590,0	5803320,0	52,68336	
7487600,0	5803320,0	90,41372	
7487610,0	5803320,0	36,48883	
7487570,0	5803330,0	55,45824	
7487580,0	5803330,0	68,85696	
7487590,0	5803330,0	40,33326	
7487550,0	5803340,0	65,96096	
7487560,0	5803340,0	85,88694	
7487570,0	5803340,0	38,89524	
7487530,0	5803350,0	44,41933	
7487540,0	5803350,0	112,16201	

7487550,0	5803350,0	40,31747
7487510,0	5803360,0	47,72367
7487520,0	5803360,0	60,58179
7487530,0	5803360,0	49,23366
7487490,0	5803370,0	37,37543
7487510,0	5803370,0	43,89036
7487520,0	5803370,0	29,96946
7487470,0	5803380,0	34,71894
7487480,0	5803380,0	62,98195
7487490,0	5803380,0	68,25616
7487500,0	5803380,0	31,46407
7487450,0	5803390,0	34,04599
7487460,0	5803390,0	93,49649
7487470,0	5803390,0	51,08783
7487480,0	5803390,0	34,31541
7487430,0	5803400,0	31,05468
7487440,0	5803400,0	69,09343
7487450,0	5803400,0	68,31309
7487460,0	5803400,0	35,35865
7487410,0	5803410,0	30,51809
7487420,0	5803410,0	51,37138
7487430,0	5803410,0	80,15826
7487440,0	5803410,0	37,77053
7487400,0	5803420,0	80,47556
7487410,0	5803420,0	65,06912
7487420,0	5803420,0	38,53031
7487380,0	5803430,0	48,19302
7487390,0	5803430,0	143,94945
7487400,0	5803430,0	37,72979
7487360,0	5803440,0	59,68401
7487370,0	5803440,0	53,71505
7487380,0	5803440,0	43,66313
7487340,0	5803450,0	44,71961
7487350,0	5803450,0	131,68233
7487360,0	5803450,0	41,99641
7487320,0	5803460,0	43,80869
7487330,0	5803460,0	81,66384
7487340,0	5803460,0	49,93687
7487300,0	5803470,0	47,34499
7487310,0	5803470,0	72,20468
7487320,0	5803470,0	51,32380
7487330,0	5803470,0	29,72553
7487280,0	5803480,0	36,72002
7487290,0	5803480,0	160,38326
7487300,0	5803480,0	48,66217
7487310,0	5803480,0	30,55080
7487260,0	5803490,0	36,95250
7487270,0	5803490,0	52,04874
7487280,0	5803490,0	68,02487
7487290,0	5803490,0	32,74508
7487240,0	5803500,0	32,69522
7487250,0	5803500,0	135,64751
7487260,0	5803500,0	52,49298
7487270,0	5803500,0	34,24727
7487220,0	5803510,0	30,99105
7487230,0	5803510,0	60,13464
7487240,0	5803510,0	85,47551
7487250,0	5803510,0	33,46661
7487200,0	5803520,0	31,05096
7487210,0	5803520,0	70,63329
7487220,0	5803520,0	57,96773
7487230,0	5803520,0	37,95134
7487190,0	5803530,0	71,22699
7487200,0	5803530,0	64,92364
7487210,0	5803530,0	37,90017
7487170,0	5803540,0	51,33525
7487180,0	5803540,0	124,72634
7487190,0	5803540,0	39,68103
7487150,0	5803550,0	40,89076
7487160,0	5803550,0	186,67221
7487170,0	5803550,0	45,20519
7487130,0	5803560,0	41,54094
7487140,0	5803560,0	87,17912
7487150,0	5803560,0	55,89320
7487160,0	5803560,0	29,67462
7487110,0	5803570,0	41,57024
7487120,0	5803570,0	62,21040
7487130,0	5803570,0	50,70029
7487140,0	5803570,0	29,75740
7487090,0	5803580,0	37,79235
7487100,0	5803580,0	108,78630
7487110,0	5803580,0	47,84591
7487120,0	5803580,0	31,01411
7487070,0	5803590,0	36,13469
7487080,0	5803590,0	108,50427
7487090,0	5803590,0	55,64818

7487100,0	5803590,0	32,70295
7487050,0	5803600,0	32,53522
7487060,0	5803600,0	93,13565
7487070,0	5803600,0	64,70766
7487080,0	5803600,0	34,32559
7487030,0	5803610,0	30,14305
7487040,0	5803610,0	55,10131
7487050,0	5803610,0	89,17644
7487060,0	5803610,0	34,96342
7487020,0	5803620,0	52,03544
7487030,0	5803620,0	72,44277
7487040,0	5803620,0	38,98562
7487000,0	5803630,0	64,23895
7487010,0	5803630,0	63,99877
7487020,0	5803630,0	43,21959
7486980,0	5803640,0	55,03546
7486990,0	5803640,0	77,68118
7487000,0	5803640,0	41,22473
7486960,0	5803650,0	42,68800
7486970,0	5803650,0	190,74567
7486980,0	5803650,0	43,64469
7486940,0	5803660,0	40,19205
7486950,0	5803660,0	127,19906
7486960,0	5803660,0	51,91174
7486970,0	5803660,0	29,83650
7486920,0	5803670,0	40,68268
7486930,0	5803670,0	65,31071
7486940,0	5803670,0	53,85537
7486950,0	5803670,0	30,94149
7486900,0	5803680,0	37,75788
7486910,0	5803680,0	65,77835
7486920,0	5803680,0	53,57739
7486930,0	5803680,0	30,87189
7486880,0	5803690,0	33,61200
7486890,0	5803690,0	103,74840
7486900,0	5803690,0	52,60759
7486910,0	5803690,0	33,33398
7486860,0	5803700,0	32,57459
7486870,0	5803700,0	108,00885
7486880,0	5803700,0	67,22482
7486890,0	5803700,0	35,49672
7486840,0	5803710,0	29,52534
7486850,0	5803710,0	67,54984
7486860,0	5803710,0	83,95985
7486870,0	5803710,0	35,28334
7486830,0	5803720,0	48,34492
7486840,0	5803720,0	113,51784
7486850,0	5803720,0	38,49628
7486810,0	5803730,0	48,78638
7486820,0	5803730,0	71,74317
7486830,0	5803730,0	44,10206
7486790,0	5803740,0	52,79400
7486800,0	5803740,0	61,83666
7486810,0	5803740,0	44,60614
7486770,0	5803750,0	46,10085
7486780,0	5803750,0	93,83880
7486790,0	5803750,0	44,57975
7486750,0	5803760,0	38,04539
7486770,0	5803760,0	47,61815
7486780,0	5803760,0	29,64484
7486730,0	5803770,0	38,41931
7486740,0	5803770,0	111,64655
7486750,0	5803770,0	60,41688
7486760,0	5803770,0	30,92177
7486710,0	5803780,0	36,33108
7486720,0	5803780,0	61,41838
7486730,0	5803780,0	61,03976
7486740,0	5803780,0	31,36480
7486690,0	5803790,0	33,19195
7486700,0	5803790,0	64,95562
7486710,0	5803790,0	58,67904
7486720,0	5803790,0	33,54640
7486670,0	5803800,0	32,75470
7486680,0	5803800,0	81,92425
7486690,0	5803800,0	57,26609
7486700,0	5803800,0	36,43800
7486650,0	5803810,0	29,51554
7486660,0	5803810,0	80,60550
7486670,0	5803810,0	66,92995
7486680,0	5803810,0	37,39626
7486640,0	5803820,0	53,36050
7486650,0	5803820,0	118,84829
7486660,0	5803820,0	38,15762
7486620,0	5803830,0	43,41584
7486630,0	5803830,0	126,40450
7486640,0	5803830,0	43,25155

7486600,0	5803840,0	46,56916
7486610,0	5803840,0	73,65302
7486620,0	5803840,0	51,46340
7486580,0	5803850,0	44,19551
7486590,0	5803850,0	64,39592
7486600,0	5803850,0	48,61420
7486610,0	5803850,0	29,21321
7486560,0	5803860,0	37,97218
7486570,0	5803860,0	109,22094
7486580,0	5803860,0	48,47131
7486590,0	5803860,0	30,77665
7486540,0	5803870,0	36,18029
7486550,0	5803870,0	108,57580
7486560,0	5803870,0	55,76344
7486570,0	5803870,0	32,80558
7486520,0	5803880,0	32,51255
7486530,0	5803880,0	93,08411
7486540,0	5803880,0	64,71252
7486550,0	5803880,0	34,35901
7486500,0	5803890,0	30,74720
7486510,0	5803890,0	53,46505
7486520,0	5803890,0	88,74779
7486530,0	5803890,0	34,85978
7486480,0	5803900,0	29,07230
7486490,0	5803900,0	55,04657
7486500,0	5803900,0	66,08888
7486510,0	5803900,0	37,72188
7486470,0	5803910,0	61,85066
7486480,0	5803910,0	62,79129
7486490,0	5803910,0	39,71216
7486450,0	5803920,0	60,69555
7486460,0	5803920,0	116,19951
7486470,0	5803920,0	41,96875
7486430,0	5803930,0	44,44339
7486440,0	5803930,0	171,75017
7486450,0	5803930,0	42,26479
7486410,0	5803940,0	38,57320
7486420,0	5803940,0	110,84075
7486430,0	5803940,0	49,99810
7486390,0	5803950,0	37,70225
7486400,0	5803950,0	61,68050
7486410,0	5803950,0	60,95952
7486420,0	5803950,0	30,88268
7486370,0	5803960,0	37,75584
7486380,0	5803960,0	65,97152
7486390,0	5803960,0	55,82053
7486400,0	5803960,0	33,43655
7486350,0	5803970,0	33,06704
7486360,0	5803970,0	103,60627
7486370,0	5803970,0	52,61623
7486380,0	5803970,0	33,54542
7486330,0	5803980,0	29,81077
7486340,0	5803980,0	80,63654
7486350,0	5803980,0	66,49934
7486360,0	5803980,0	35,40819
7486310,0	5803990,0	29,38693
7486320,0	5803990,0	67,58868
7486330,0	5803990,0	119,45338
7486340,0	5803990,0	38,05917
7486300,0	5804000,0	48,20382
7486310,0	5804000,0	113,54572
7486320,0	5804000,0	38,95256
7486280,0	5804010,0	46,44754
7486290,0	5804010,0	71,39137
7486300,0	5804010,0	43,99520
7486260,0	5804020,0	45,22371
7486270,0	5804020,0	64,46728
7486280,0	5804020,0	48,32370
7486240,0	5804030,0	45,95366
7486250,0	5804030,0	94,00500
7486260,0	5804030,0	47,30371
7486270,0	5804030,0	30,50542
7486220,0	5804040,0	37,52980
7486240,0	5804040,0	47,54642
7486250,0	5804040,0	29,73993
7486200,0	5804050,0	34,90323
7486210,0	5804050,0	85,80749
7486220,0	5804050,0	59,96924
7486230,0	5804050,0	30,77073
7486180,0	5804060,0	36,04165
7486190,0	5804060,0	62,49387
7486200,0	5804060,0	73,15485
7486210,0	5804060,0	33,38614
7486160,0	5804070,0	32,83011
7486170,0	5804070,0	64,77655
7486180,0	5804070,0	58,68923

7486190,0	5804070,0	34,12376
7486140,0	5804080,0	29,46700
7486150,0	5804080,0	80,49261
7486160,0	5804080,0	56,92002
7486170,0	5804080,0	36,25492
7486130,0	5804090,0	61,14200
7486140,0	5804090,0	84,50222
7486150,0	5804090,0	38,37891
7486110,0	5804100,0	53,07695
7486120,0	5804100,0	119,25896
7486130,0	5804100,0	41,45778
7486090,0	5804110,0	42,82207
7486100,0	5804110,0	126,05710
7486110,0	5804110,0	43,05734
7486070,0	5804120,0	40,54290
7486080,0	5804120,0	66,57478
7486090,0	5804120,0	50,91158
7486050,0	5804130,0	45,78497
7486060,0	5804130,0	72,44619
7486070,0	5804130,0	50,14746
7486080,0	5804130,0	30,20777
7486030,0	5804140,0	39,75589
7486040,0	5804140,0	156,36749
7486050,0	5804140,0	45,30173
7486060,0	5804140,0	30,27987
7486010,0	5804150,0	33,98521
7486020,0	5804150,0	129,55504
7486030,0	5804150,0	54,05341
7486040,0	5804150,0	30,94326
7485990,0	5804160,0	32,60538
7486000,0	5804160,0	66,55896
7486010,0	5804160,0	76,84206
7486020,0	5804160,0	32,97218
7485970,0	5804170,0	31,60306
7485980,0	5804170,0	55,89511
7485990,0	5804170,0	73,84337
7486000,0	5804170,0	36,26888
7485960,0	5804180,0	60,12566
7485970,0	5804180,0	61,41008
7485980,0	5804180,0	36,53116
7485940,0	5804190,0	61,30244
7485950,0	5804190,0	62,41798
7485960,0	5804190,0	39,39970
7485920,0	5804200,0	59,91432
7485930,0	5804200,0	115,49380
7485940,0	5804200,0	41,31821
7485900,0	5804210,0	43,40980
7485910,0	5804210,0	170,79071
7485920,0	5804210,0	41,40149
7485880,0	5804220,0	38,75370
7485890,0	5804220,0	95,14360
7485900,0	5804220,0	48,38336
7485860,0	5804230,0	39,12237
7485870,0	5804230,0	57,66164
7485880,0	5804230,0	55,65149
7485840,0	5804240,0	39,00080
7485850,0	5804240,0	75,51505
7485860,0	5804240,0	49,01274
7485870,0	5804240,0	30,40918
7485820,0	5804250,0	31,92386
7485830,0	5804250,0	152,04976
7485840,0	5804250,0	48,06430
7485850,0	5804250,0	29,97552
7485810,0	5804260,0	85,37349
7485820,0	5804260,0	62,68858
7485830,0	5804260,0	30,72784
7485800,0	5804270,0	94,36093
7485810,0	5804270,0	29,98738

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S783

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu S783
 Wybrane emitory: od: 1 do: 3

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7488004,55803105,0 7488535,55802825,5	0,5		LINIOWY
2	2	7488535,55802825,5 7489332,05802406,5	0,5		LINIOWY
3	3	7489332,05802406,5 7489949,55802077,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S783
 wybrane emitory: od: 1 do: 3

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5	0,0062621
					16 benzen, 71-43-2	0,0002089
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,3181604
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0032036
					137 pył zaw. PM10	0,0089458
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,4333920
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5	0,0093932
					16 benzen, 71-43-2	0,0003134
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,4772465
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0048054
					137 pył zaw. PM10	0,0134189
					150 tlenek węgla, 630-08-0	2,1501150
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5	0,0073043
					16 benzen, 71-43-2	0,0002437
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,3711120
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0037367
					137 pył zaw. PM10	0,0104347
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,6719530

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S783

Zbiór wyników: T01S783.DBF

* - wartość maksymalna

z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	y[m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM _{2,5} (pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0	29,17010*	28,56705*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0	1,94649*	1,90625*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0	2964,12183*	2902,84302*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7488130,0 5803040,0	29,84590*	29,08031*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM ₁₀ (pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0	41,67157*	40,81007*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		percentyl 99,800
0,0 7488130,0 5803040,0	13354,11230*	13078,03516*

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S783

Zbiór wyników: T01S783.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5 (pył) CAS	D1= -	obszar zwykły percentyl 99,800
-----------------------------	-------	-----------------------------------

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	D1=30,0000	obszar zwykły percentyl 99,800
--------------------------------	------------	-----------------------------------

Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70	ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	obszar zwykły percentyl 99,800
0,0	7489960,0	5802070,0	227,55913 (1)
0,0	7489940,0	5802080,0	336,55853 (1)
0,0	7489950,0	5802080,0	385,21832 (1)
0,0	7489920,0	5802090,0	324,45993 (1)
0,0	7489930,0	5802090,0	432,43890 (1)
0,0	7489900,0	5802100,0	303,63962 (1)
0,0	7489910,0	5802100,0	518,96057 (1)
0,0	7489920,0	5802100,0	212,05656 (1)
0,0	7489880,0	5802110,0	256,65393 (1)
0,0	7489890,0	5802110,0	699,00275 (1)
0,0	7489900,0	5802110,0	226,96465 (1)
0,0	7489860,0	5802120,0	238,02272 (1)
0,0	7489870,0	5802120,0	696,31757 (1)
0,0	7489880,0	5802120,0	287,19519 (1)
0,0	7489840,0	5802130,0	223,42476 (1)
0,0	7489850,0	5802130,0	870,48840 (1)
0,0	7489860,0	5802130,0	340,41382 (1)
0,0	7489830,0	5802140,0	828,40851 (1)
0,0	7489840,0	5802140,0	391,56912 (1)
0,0	7489810,0	5802150,0	652,80328 (1)
0,0	7489820,0	5802150,0	602,47223 (1)
0,0	7489790,0	5802160,0	683,15155 (1)
0,0	7489800,0	5802160,0	683,15027 (1)
0,0	7489770,0	5802170,0	602,47223 (1)
0,0	7489780,0	5802170,0	651,92499 (1)
0,0	7489750,0	5802180,0	391,56912 (1)
0,0	7489760,0	5802180,0	827,51239 (1)
0,0	7489770,0	5802180,0	218,63933 (1)
0,0	7489730,0	5802190,0	340,41382 (1)
0,0	7489740,0	5802190,0	816,15497 (1)
0,0	7489750,0	5802190,0	237,48914 (1)
0,0	7489710,0	5802200,0	287,19519 (1)
0,0	7489720,0	5802200,0	640,36823 (1)
0,0	7489730,0	5802200,0	244,58466 (1)
0,0	7489690,0	5802210,0	239,40628 (1)
0,0	7489700,0	5802210,0	513,09302 (1)
0,0	7489710,0	5802210,0	251,94684 (1)
0,0	7489670,0	5802220,0	217,56393 (1)
0,0	7489680,0	5802220,0	502,88571 (1)
0,0	7489690,0	5802220,0	280,89883 (1)
0,0	7489660,0	5802230,0	392,85544 (1)
0,0	7489670,0	5802230,0	341,41409 (1)
0,0	7489640,0	5802240,0	387,04810 (1)
0,0	7489650,0	5802240,0	387,68942 (1)
0,0	7489620,0	5802250,0	362,17410 (1)
0,0	7489630,0	5802250,0	551,20795 (1)
0,0	7489600,0	5802260,0	281,81836 (1)
0,0	7489610,0	5802260,0	598,44031 (1)
0,0	7489580,0	5802270,0	265,87000 (1)
0,0	7489590,0	5802270,0	1003,74493 (1)
0,0	7489600,0	5802270,0	235,37076 (1)
0,0	7489560,0	5802280,0	236,84337 (1)
0,0	7489570,0	5802280,0	1924,32471 (1)
0,0	7489580,0	5802280,0	263,79230 (1)
0,0	7489540,0	5802290,0	230,93443 (1)
0,0	7489550,0	5802290,0	1933,24927 (1)
0,0	7489560,0	5802290,0	287,19519 (1)
0,0	7489520,0	5802300,0	212,50131 (1)
0,0	7489530,0	5802300,0	1951,07800 (1)
0,0	7489540,0	5802300,0	297,31342 (1)

0,0	7489510,0	5802310,0	1035,91638 (1)	975,68268
0,0	7489520,0	5802310,0	345,91278 (1)	342,69354
0,0	7489490,0	5802320,0	1035,91638 (1)	975,68268
0,0	7489500,0	5802320,0	419,84445 (1)	415,07574
0,0	7489470,0	5802330,0	677,19568 (1)	667,14349
0,0	7489480,0	5802330,0	418,41049 (1)	417,17566
0,0	7489450,0	5802340,0	406,01276 (1)	395,31696
0,0	7489460,0	5802340,0	409,56320 (1)	407,93115
0,0	7489430,0	5802350,0	353,95227 (1)	350,08011
0,0	7489440,0	5802350,0	500,41650 (1)	494,16351
0,0	7489410,0	5802360,0	280,50812 (1)	275,13983
0,0	7489420,0	5802360,0	500,84711 (1)	493,70197
0,0	7489430,0	5802360,0	217,43080 (1)	211,52722
0,0	7489390,0	5802370,0	242,07768 (1)	223,95609
0,0	7489400,0	5802370,0	495,36938 (1)	487,41446
0,0	7489410,0	5802370,0	232,26828 (1)	229,91040
0,0	7489370,0	5802380,0	222,07491 (1)	205,69954
0,0	7489380,0	5802380,0	446,08948 (1)	439,92896
0,0	7489390,0	5802380,0	260,97360 (1)	257,72672
0,0	7489350,0	5802390,0	215,23776 (1)	204,79903
0,0	7489360,0	5802390,0	445,22321 (1)	415,89807
0,0	7489370,0	5802390,0	333,44464 (1)	330,76541
0,0	7489340,0	5802400,0	392,83276 (1)	382,51895
0,0	7489350,0	5802400,0	333,00989 (1)	329,45856
0,0	7489320,0	5802410,0	353,28906 (1)	351,01361
0,0	7489330,0	5802410,0	516,04523 (1)	510,99359
0,0	7489300,0	5802420,0	613,12622 (1)	600,98547
0,0	7489310,0	5802420,0	488,83923 (1)	485,03912
0,0	7489320,0	5802420,0	202,66081 (1)	201,17397
0,0	7489280,0	5802430,0	309,07489 (1)	297,69116
0,0	7489290,0	5802430,0	1227,62317 (1)	1203,92615
0,0	7489300,0	5802430,0	226,55078 (1)	217,55659
0,0	7489260,0	5802440,0	409,80899 (1)	395,70404
0,0	7489270,0	5802440,0	405,16632 (1)	401,03232
0,0	7489280,0	5802440,0	284,48804 (1)	274,70319
0,0	7489240,0	5802450,0	260,71054 (1)	251,27786
0,0	7489250,0	5802450,0	1851,96619 (1)	1814,67090
0,0	7489260,0	5802450,0	242,07458 (1)	234,72995
0,0	7489220,0	5802460,0	258,26837 (1)	255,46449
0,0	7489230,0	5802460,0	613,92151 (1)	572,77673
0,0	7489240,0	5802460,0	425,25589 (1)	415,16104
0,0	7489200,0	5802470,0	302,68451 (1)	285,62823
0,0	7489210,0	5802470,0	604,29413 (1)	599,05713
0,0	7489220,0	5802470,0	287,91058 (1)	286,95786
0,0	7489180,0	5802480,0	207,68359 (1)	202,87004
0,0	7489190,0	5802480,0	1041,87439 (1)	1022,79962
0,0	7489200,0	5802480,0	319,40808 (1)	317,62918
0,0	7489160,0	5802490,0	242,66724 (1)	224,90240
0,0	7489170,0	5802490,0	387,96237 (1)	382,28455
0,0	7489180,0	5802490,0	505,62799 (1)	502,48325
0,0	7489140,0	5802500,0	202,99689 (1)	200,75031
0,0	7489150,0	5802500,0	1012,74286 (1)	996,33179
0,0	7489160,0	5802500,0	358,04459 (1)	354,36566
0,0	7489130,0	5802510,0	429,68927 (1)	417,14777
0,0	7489140,0	5802510,0	1004,82703 (1)	988,87781
0,0	7489110,0	5802520,0	436,50223 (1)	432,12848
0,0	7489120,0	5802520,0	423,59503 (1)	401,10739
0,0	7489130,0	5802520,0	228,53540 (1)	220,23412
0,0	7489090,0	5802530,0	429,87982 (1)	426,81879
0,0	7489100,0	5802530,0	567,25867 (1)	566,51129
0,0	7489070,0	5802540,0	321,13980 (1)	319,23874
0,0	7489080,0	5802540,0	716,87677 (1)	706,96887
0,0	7489090,0	5802540,0	259,22363 (1)	255,10904
0,0	7489050,0	5802550,0	437,76889 (1)	424,77972
0,0	7489060,0	5802550,0	534,46881 (1)	529,51038
0,0	7489070,0	5802550,0	231,21501 (1)	224,14145
0,0	7489030,0	5802560,0	248,86339 (1)	245,86790
0,0	7489040,0	5802560,0	269,10730 (1)	264,95908
0,0	7489050,0	5802560,0	245,93111 (1)	237,60510
0,0	7489010,0	5802570,0	258,58432 (1)	249,30850
0,0	7489020,0	5802570,0	466,78152 (1)	430,92975
0,0	7489030,0	5802570,0	409,80899 (1)	398,89215
0,0	7488990,0	5802580,0	217,55811 (1)	211,15021
0,0	7489000,0	5802580,0	721,35291 (1)	710,00104
0,0	7489010,0	5802580,0	315,41348 (1)	303,53528
0,0	7488980,0	5802590,0	563,24670 (1)	559,56329
0,0	7488990,0	5802590,0	666,95898 (1)	662,92920
0,0	7488950,0	5802600,0	228,53540 (1)	209,69759
0,0	7488960,0	5802600,0	412,61609 (1)	410,39807
0,0	7488970,0	5802600,0	422,16812 (1)	413,13226
0,0	7488940,0	5802610,0	666,65094 (1)	656,33496
0,0	7488950,0	5802610,0	435,11206 (1)	432,62625
0,0	7488920,0	5802620,0	331,23553 (1)	326,84216
0,0	7488930,0	5802620,0	1009,07257 (1)	998,66107
0,0	7488940,0	5802620,0	217,31052 (1)	212,87201
0,0	7488900,0	5802630,0	510,60568 (1)	503,55411

0,0	7488910,0	5802630,0	434,99808 (1)	428,27017
0,0	7488920,0	5802630,0	243,33803 (1)	234,08659
0,0	7488880,0	5802640,0	316,27341 (1)	308,83994
0,0	7488890,0	5802640,0	2509,06763 (1)	2356,24927
0,0	7488900,0	5802640,0	218,83937 (1)	211,60532
0,0	7488860,0	5802650,0	305,38959 (1)	296,23169
0,0	7488870,0	5802650,0	513,69373 (1)	478,09836
0,0	7488880,0	5802650,0	302,68451 (1)	292,85895
0,0	7488840,0	5802660,0	324,30716 (1)	306,95190
0,0	7488850,0	5802660,0	787,38739 (1)	778,79120
0,0	7488860,0	5802660,0	246,06036 (1)	244,02551
0,0	7488820,0	5802670,0	216,30692 (1)	214,35558
0,0	7488830,0	5802670,0	853,11108 (1)	828,47693
0,0	7488840,0	5802670,0	329,56900 (1)	326,15842
0,0	7488800,0	5802680,0	242,66724 (1)	224,90240
0,0	7488810,0	5802680,0	436,60147 (1)	430,10208
0,0	7488820,0	5802680,0	410,16052 (1)	406,33969
0,0	7488790,0	5802690,0	1004,82703 (1)	978,70441
0,0	7488800,0	5802690,0	370,82559 (1)	368,06427
0,0	7488770,0	5802700,0	363,18079 (1)	348,57001
0,0	7488780,0	5802700,0	1004,82703 (1)	988,87781
0,0	7488750,0	5802710,0	442,63882 (1)	436,96497
0,0	7488760,0	5802710,0	412,91171 (1)	388,84549
0,0	7488770,0	5802710,0	242,66724 (1)	234,08659
0,0	7488730,0	5802720,0	427,86679 (1)	424,10611
0,0	7488740,0	5802720,0	1037,86096 (1)	1024,45178
0,0	7488750,0	5802720,0	209,97771 (1)	207,34836
0,0	7488710,0	5802730,0	281,44354 (1)	280,47842
0,0	7488720,0	5802730,0	608,28278 (1)	584,50299
0,0	7488730,0	5802730,0	259,22363 (1)	255,10904
0,0	7488690,0	5802740,0	425,25589 (1)	409,75964
0,0	7488700,0	5802740,0	548,52173 (1)	542,93756
0,0	7488710,0	5802740,0	235,27281 (1)	231,90150
0,0	7488670,0	5802750,0	271,22549 (1)	267,81790
0,0	7488680,0	5802750,0	2557,30493 (1)	2422,13916
0,0	7488690,0	5802750,0	261,32520 (1)	256,97394
0,0	7488650,0	5802760,0	333,29623 (1)	322,36716
0,0	7488660,0	5802760,0	441,01584 (1)	433,72440
0,0	7488670,0	5802760,0	333,29623 (1)	322,36716
0,0	7488630,0	5802770,0	261,32520 (1)	247,68092
0,0	7488640,0	5802770,0	2557,32935 (1)	2409,46680
0,0	7488650,0	5802770,0	267,01794 (1)	264,92114
0,0	7488610,0	5802780,0	230,66866 (1)	225,71854
0,0	7488620,0	5802780,0	532,54504 (1)	501,94806
0,0	7488630,0	5802780,0	425,25589 (1)	415,16104
0,0	7488590,0	5802790,0	259,22363 (1)	241,22316
0,0	7488600,0	5802790,0	619,86627 (1)	614,40820
0,0	7488610,0	5802790,0	291,07440 (1)	287,15778
0,0	7488570,0	5802800,0	211,87227 (1)	209,14200
0,0	7488580,0	5802800,0	1038,28076 (1)	1019,05975
0,0	7488590,0	5802800,0	427,86679 (1)	425,78644
0,0	7488550,0	5802810,0	224,45857 (1)	205,75098
0,0	7488560,0	5802810,0	422,54663 (1)	415,79932
0,0	7488570,0	5802810,0	441,34528 (1)	436,26254
0,0	7488540,0	5802820,0	722,39404 (1)	709,64771
0,0	7488550,0	5802820,0	415,54828 (1)	409,28281
0,0	7488510,0	5802830,0	224,38441 (1)	200,50201
0,0	7488520,0	5802830,0	352,92767 (1)	350,68118
0,0	7488530,0	5802830,0	927,46887 (1)	916,99847
0,0	7488540,0	5802830,0	212,02676 (1)	201,85663
0,0	7488490,0	5802840,0	240,65413 (1)	215,58086
0,0	7488500,0	5802840,0	300,19809 (1)	298,20181
0,0	7488510,0	5802840,0	2086,67212 (1)	2049,10107
0,0	7488520,0	5802840,0	228,91473 (1)	226,41138
0,0	7488480,0	5802850,0	323,68399 (1)	313,67261
0,0	7488490,0	5802850,0	640,28955 (1)	633,10529
0,0	7488500,0	5802850,0	305,54395 (1)	293,64182
0,0	7488460,0	5802860,0	492,43414 (1)	466,08160
0,0	7488470,0	5802860,0	437,02887 (1)	429,04175
0,0	7488480,0	5802860,0	443,79410 (1)	429,81750
0,0	7488440,0	5802870,0	443,79410 (1)	429,81750
0,0	7488450,0	5802870,0	480,43878 (1)	452,62271
0,0	7488460,0	5802870,0	385,74725 (1)	379,31262
0,0	7488420,0	5802880,0	242,43262 (1)	240,52232
0,0	7488430,0	5802880,0	1029,50732 (1)	1022,74445
0,0	7488440,0	5802880,0	281,75577 (1)	279,40637
0,0	7488400,0	5802890,0	239,30846 (1)	236,04552
0,0	7488410,0	5802890,0	2964,12183 (1)	2854,75146
0,0	7488420,0	5802890,0	303,74426 (1)	299,59552
0,0	7488430,0	5802890,0	233,77536 (1)	223,93610
0,0	7488380,0	5802900,0	237,09627 (1)	224,19945
0,0	7488390,0	5802900,0	540,41705 (1)	537,37616
0,0	7488400,0	5802900,0	461,60004 (1)	456,04700
0,0	7488360,0	5802910,0	280,44025 (1)	255,01851
0,0	7488370,0	5802910,0	395,45648 (1)	390,41791
0,0	7488380,0	5802910,0	963,17999 (1)	954,22485

0,0	7488390,0	5802910,0	202,89244 (1)	200,56149
0,0	7488340,0	5802920,0	266,76303 (1)	248,97704
0,0	7488350,0	5802920,0	367,19675 (1)	353,63452
0,0	7488360,0	5802920,0	774,90869 (1)	769,61475
0,0	7488370,0	5802920,0	213,15167 (1)	207,70274
0,0	7488330,0	5802930,0	462,88010 (1)	449,56342
0,0	7488340,0	5802930,0	468,75623 (1)	463,38388
0,0	7488350,0	5802930,0	303,49365 (1)	292,46960
0,0	7488310,0	5802940,0	748,62665 (1)	734,60736
0,0	7488320,0	5802940,0	374,38098 (1)	365,71500
0,0	7488330,0	5802940,0	362,98468 (1)	350,50000
0,0	7488290,0	5802950,0	404,56573 (1)	390,47375
0,0	7488300,0	5802950,0	564,00073 (1)	540,32434
0,0	7488310,0	5802950,0	281,84708 (1)	276,17761
0,0	7488270,0	5802960,0	285,38614 (1)	284,09323
0,0	7488280,0	5802960,0	1565,22058 (1)	1526,92102
0,0	7488290,0	5802960,0	264,76132 (1)	262,14645
0,0	7488250,0	5802970,0	248,27173 (1)	246,20418
0,0	7488260,0	5802970,0	1571,26831 (1)	1535,34155
0,0	7488270,0	5802970,0	279,53629 (1)	277,25156
0,0	7488230,0	5802980,0	281,84708 (1)	261,65585
0,0	7488240,0	5802980,0	607,28619 (1)	600,38995
0,0	7488250,0	5802980,0	404,56573 (1)	390,47375
0,0	7488210,0	5802990,0	362,98468 (1)	338,77499
0,0	7488220,0	5802990,0	394,09723 (1)	388,37073
0,0	7488230,0	5802990,0	748,62665 (1)	740,43683
0,0	7488190,0	5803000,0	303,49365 (1)	292,46960
0,0	7488200,0	5803000,0	423,54370 (1)	408,20547
0,0	7488210,0	5803000,0	462,88007 (1)	459,88867
0,0	7488170,0	5803010,0	213,15166 (1)	207,70274
0,0	7488180,0	5803010,0	774,47998 (1)	761,72772
0,0	7488190,0	5803010,0	390,83505 (1)	385,17078
0,0	7488200,0	5803010,0	266,76303 (1)	256,55951
0,0	7488160,0	5803020,0	963,17999 (1)	945,99786
0,0	7488170,0	5803020,0	345,63373 (1)	329,55231
0,0	7488180,0	5803020,0	280,44025 (1)	269,44406
0,0	7488140,0	5803030,0	461,60001 (1)	459,21579
0,0	7488150,0	5803030,0	513,81274 (1)	501,90002
0,0	7488160,0	5803030,0	237,09627 (1)	232,91603
0,0	7488110,0	5803040,0	233,77536 (1)	208,79147
0,0	7488120,0	5803040,0	316,10086 (1)	313,04434
0,0	7488130,0	5803040,0	2964,12183 (1)	2902,84302
0,0	7488140,0	5803040,0	220,69400 (1)	217,95686
0,0	7488100,0	5803050,0	282,58041 (1)	278,84866
0,0	7488110,0	5803050,0	1047,20044 (1)	1043,78271
0,0	7488120,0	5803050,0	242,29527 (1)	240,52232
0,0	7488080,0	5803060,0	385,69427 (1)	363,66443
0,0	7488090,0	5803060,0	514,58698 (1)	505,92880
0,0	7488100,0	5803060,0	443,79410 (1)	429,81750
0,0	7488060,0	5803070,0	401,56152 (1)	378,55472
0,0	7488070,0	5803070,0	374,74814 (1)	366,41376
0,0	7488080,0	5803070,0	492,43414 (1)	477,88049
0,0	7488040,0	5803080,0	305,55740 (1)	293,64182
0,0	7488050,0	5803080,0	525,14636 (1)	506,05331
0,0	7488060,0	5803080,0	358,38739 (1)	356,51578
0,0	7488070,0	5803080,0	211,74034 (1)	202,62576
0,0	7488020,0	5803090,0	212,41737 (1)	209,06691
0,0	7488030,0	5803090,0	1498,80261 (1)	1457,72302
0,0	7488040,0	5803090,0	320,90823 (1)	315,63513
0,0	7488050,0	5803090,0	240,65413 (1)	230,98685
0,0	7488000,0	5803100,0	217,73610 (1)	214,68947
0,0	7488010,0	5803100,0	891,41980 (1)	882,68225
0,0	7488020,0	5803100,0	302,35422 (1)	295,17569
0,0	7488030,0	5803100,0	242,34462 (1)	238,02142
0,0	7487990,0	5803110,0	208,37686 (1)	200,63220
0,0	7488000,0	5803110,0	266,52988 (1)	259,83820

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opołe

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S783

Zbiór wyników: R02S783.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [µg/m ³]	
X[m]	Y[m]		
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000			

pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000
CAS			obszar zwykły
7488130,0	5803040,0	2,85190	

16 benzen (gaz)		Da-R=	3,5000
CAS 71-43-2			obszar zwykły
7488130,0	5803040,0	0,19030	

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	25,0000
CAS 10102-44-0			obszar zwykły
7488130,0	5803040,0	289,79626	

72 ditl. siarki (gaz)		Da-R=	12,0000
CAS 7446-09-5			obszar zwykły
7488130,0	5803040,0	2,91797	

137 pył zaw. PM10(pył)		Da-R=	10,0000
CAS			obszar zwykły
7488130,0	5803040,0	4,07415	

150 tlenek węgla (gaz)		Da-R=	
CAS 630-08-0			obszar zwykły
7488130,0	5803040,0	1305,60474	

ATMOTERM Opołe

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S783

Zbiór wyników: R02S783.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [µg/m ³]	
X[m]	Y[m]		
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000			

pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000
CAS			obszar zwykły
7489970,0	5801980,0	0,01063	
7489980,0	5801980,0	0,01043	
7489950,0	5801990,0	0,01198	
7489960,0	5801990,0	0,01180	
7489970,0	5801990,0	0,01159	
7489980,0	5801990,0	0,01131	
7489930,0	5802000,0	0,01358	
7489940,0	5802000,0	0,01343	
7489950,0	5802000,0	0,01320	
7489960,0	5802000,0	0,01303	
7489970,0	5802000,0	0,01269	
7489980,0	5802000,0	0,01242	
7489990,0	5802000,0	0,01202	
7489910,0	5802010,0	0,01530	
7489920,0	5802010,0	0,01535	

7489930,0	5802010,0	0,01524
7489940,0	5802010,0	0,01510
7489950,0	5802010,0	0,01486
7489960,0	5802010,0	0,01450
7489970,0	5802010,0	0,01411
7489980,0	5802010,0	0,01368
7489990,0	5802010,0	0,01328
7489890,0	5802020,0	0,01711
7489900,0	5802020,0	0,01730
7489910,0	5802020,0	0,01744
7489920,0	5802020,0	0,01750
7489930,0	5802020,0	0,01747
7489940,0	5802020,0	0,01718
7489950,0	5802020,0	0,01696
7489960,0	5802020,0	0,01648
7489970,0	5802020,0	0,01596
7489980,0	5802020,0	0,01536
7489990,0	5802020,0	0,01469
7490000,0	5802020,0	0,01404
7489870,0	5802030,0	0,01877
7489880,0	5802030,0	0,01916
7489890,0	5802030,0	0,01961
7489900,0	5802030,0	0,02002
7489910,0	5802030,0	0,02026
7489920,0	5802030,0	0,02042
7489930,0	5802030,0	0,02042
7489940,0	5802030,0	0,02021
7489950,0	5802030,0	0,01973
7489960,0	5802030,0	0,01908
7489970,0	5802030,0	0,01833
7489980,0	5802030,0	0,01747
7489990,0	5802030,0	0,01648
7490000,0	5802030,0	0,01548
7489850,0	5802040,0	0,02021
7489860,0	5802040,0	0,02084
7489870,0	5802040,0	0,02152
7489880,0	5802040,0	0,02220
7489890,0	5802040,0	0,02295
7489900,0	5802040,0	0,02362
7489910,0	5802040,0	0,02418
7489920,0	5802040,0	0,02458
7489930,0	5802040,0	0,02469
7489940,0	5802040,0	0,02453
7489950,0	5802040,0	0,02400
7489960,0	5802040,0	0,02287
7489970,0	5802040,0	0,02155
7489980,0	5802040,0	0,02001
7489990,0	5802040,0	0,01862
7490000,0	5802040,0	0,01716
7490010,0	5802040,0	0,01591
7489830,0	5802050,0	0,02157
7489840,0	5802050,0	0,02239
7489850,0	5802050,0	0,02322
7489860,0	5802050,0	0,02422
7489870,0	5802050,0	0,02530
7489880,0	5802050,0	0,02642
7489890,0	5802050,0	0,02761
7489900,0	5802050,0	0,02873
7489910,0	5802050,0	0,03001
7489920,0	5802050,0	0,03108
7489930,0	5802050,0	0,03174
7489940,0	5802050,0	0,03179
7489950,0	5802050,0	0,03068
7489960,0	5802050,0	0,02879
7489970,0	5802050,0	0,02635
7489980,0	5802050,0	0,02359
7489990,0	5802050,0	0,02117
7490000,0	5802050,0	0,01919
7490010,0	5802050,0	0,01727
7490020,0	5802050,0	0,01585
7489810,0	5802060,0	0,02269
7489820,0	5802060,0	0,02362
7489830,0	5802060,0	0,02466
7489840,0	5802060,0	0,02585
7489850,0	5802060,0	0,02719
7489860,0	5802060,0	0,02872
7489870,0	5802060,0	0,03029
7489880,0	5802060,0	0,03225
7489890,0	5802060,0	0,03426
7489900,0	5802060,0	0,03669
7489910,0	5802060,0	0,03925
7489920,0	5802060,0	0,04220
7489930,0	5802060,0	0,04475
7489940,0	5802060,0	0,04625
7489950,0	5802060,0	0,04446
7489960,0	5802060,0	0,03930

7489970,0	5802060,0	0,03319
7489980,0	5802060,0	0,02801
7489990,0	5802060,0	0,02414
7490000,0	5802060,0	0,02114
7490010,0	5802060,0	0,01874
7490020,0	5802060,0	0,01694
7489800,0	5802070,0	0,02468
7489810,0	5802070,0	0,02581
7489820,0	5802070,0	0,02720
7489830,0	5802070,0	0,02880
7489840,0	5802070,0	0,03048
7489850,0	5802070,0	0,03251
7489860,0	5802070,0	0,03480
7489870,0	5802070,0	0,03756
7489880,0	5802070,0	0,04081
7489890,0	5802070,0	0,04475
7489900,0	5802070,0	0,04972
7489910,0	5802070,0	0,05610
7489920,0	5802070,0	0,06409
7489930,0	5802070,0	0,07521
7489940,0	5802070,0	0,08905
7489950,0	5802070,0	0,08731
7489960,0	5802070,0	0,06052
7489970,0	5802070,0	0,04288
7489980,0	5802070,0	0,03294
7489990,0	5802070,0	0,02697
7490000,0	5802070,0	0,02296
7490010,0	5802070,0	0,02008
7490020,0	5802070,0	0,01789
7490030,0	5802070,0	0,01615
7489780,0	5802080,0	0,02551
7489790,0	5802080,0	0,02674
7489800,0	5802080,0	0,02824
7489810,0	5802080,0	0,02991
7489820,0	5802080,0	0,03181
7489830,0	5802080,0	0,03407
7489840,0	5802080,0	0,03673
7489850,0	5802080,0	0,03985
7489860,0	5802080,0	0,04344
7489870,0	5802080,0	0,04826
7489880,0	5802080,0	0,05419
7489890,0	5802080,0	0,06250
7489900,0	5802080,0	0,07373
7489910,0	5802080,0	0,09176
7489920,0	5802080,0	0,12185
7489930,0	5802080,0	0,18681
7489940,0	5802080,0	0,37428
7489950,0	5802080,0	0,34010
7489960,0	5802080,0	0,08573
7489970,0	5802080,0	0,05058
7489980,0	5802080,0	0,03664
7489990,0	5802080,0	0,02912
7490000,0	5802080,0	0,02447
7490010,0	5802080,0	0,02108
7490020,0	5802080,0	0,01874
7490030,0	5802080,0	0,01678
7489760,0	5802090,0	0,02611
7489770,0	5802090,0	0,02749
7489780,0	5802090,0	0,02909
7489790,0	5802090,0	0,03085
7489800,0	5802090,0	0,03282
7489810,0	5802090,0	0,03527
7489820,0	5802090,0	0,03798
7489830,0	5802090,0	0,04133
7489840,0	5802090,0	0,04530
7489850,0	5802090,0	0,05035
7489860,0	5802090,0	0,05688
7489870,0	5802090,0	0,06545
7489880,0	5802090,0	0,07763
7489890,0	5802090,0	0,09654
7489900,0	5802090,0	0,12958
7489910,0	5802090,0	0,19944
7489920,0	5802090,0	0,41970
7489930,0	5802090,0	0,51827
7489940,0	5802090,0	0,28215
7489950,0	5802090,0	0,13585
7489960,0	5802090,0	0,07628
7489970,0	5802090,0	0,05036
7489980,0	5802090,0	0,03750
7489990,0	5802090,0	0,03011
7490000,0	5802090,0	0,02520
7490010,0	5802090,0	0,02172
7490020,0	5802090,0	0,01921
7490030,0	5802090,0	0,01722
7490040,0	5802090,0	0,01566
7489740,0	5802100,0	0,02673

7489750,0	5802100,0	0,02809
7489760,0	5802100,0	0,02971
7489770,0	5802100,0	0,03159
7489780,0	5802100,0	0,03369
7489790,0	5802100,0	0,03620
7489800,0	5802100,0	0,03889
7489810,0	5802100,0	0,04233
7489820,0	5802100,0	0,04656
7489830,0	5802100,0	0,05170
7489840,0	5802100,0	0,05829
7489850,0	5802100,0	0,06710
7489860,0	5802100,0	0,07928
7489870,0	5802100,0	0,09804
7489880,0	5802100,0	0,12931
7489890,0	5802100,0	0,19501
7489900,0	5802100,0	0,36597
7489910,0	5802100,0	0,62547
7489920,0	5802100,0	0,34785
7489930,0	5802100,0	0,19020
7489940,0	5802100,0	0,12411
7489950,0	5802100,0	0,08518
7489960,0	5802100,0	0,06084
7489970,0	5802100,0	0,04576
7489980,0	5802100,0	0,03605
7489990,0	5802100,0	0,02968
7490000,0	5802100,0	0,02515
7490010,0	5802100,0	0,02188
7490020,0	5802100,0	0,01940
7490030,0	5802100,0	0,01740
7490040,0	5802100,0	0,01587
7489720,0	5802110,0	0,02718
7489730,0	5802110,0	0,02863
7489740,0	5802110,0	0,03029
7489750,0	5802110,0	0,03208
7489760,0	5802110,0	0,03432
7489770,0	5802110,0	0,03687
7489780,0	5802110,0	0,03968
7489790,0	5802110,0	0,04315
7489800,0	5802110,0	0,04736
7489810,0	5802110,0	0,05249
7489820,0	5802110,0	0,05918
7489830,0	5802110,0	0,06795
7489840,0	5802110,0	0,08004
7489850,0	5802110,0	0,09824
7489860,0	5802110,0	0,12814
7489870,0	5802110,0	0,18363
7489880,0	5802110,0	0,32112
7489890,0	5802110,0	0,79217
7489900,0	5802110,0	0,38150
7489910,0	5802110,0	0,20973
7489920,0	5802110,0	0,14613
7489930,0	5802110,0	0,10804
7489940,0	5802110,0	0,08227
7489950,0	5802110,0	0,06385
7489960,0	5802110,0	0,05029
7489970,0	5802110,0	0,04075
7489980,0	5802110,0	0,03361
7489990,0	5802110,0	0,02847
7490000,0	5802110,0	0,02455
7490010,0	5802110,0	0,02160
7490020,0	5802110,0	0,01932
7490030,0	5802110,0	0,01743
7490040,0	5802110,0	0,01588
7490050,0	5802110,0	0,01462
7489700,0	5802120,0	0,02756
7489710,0	5802120,0	0,02904
7489720,0	5802120,0	0,03064
7489730,0	5802120,0	0,03256
7489740,0	5802120,0	0,03483
7489750,0	5802120,0	0,03729
7489760,0	5802120,0	0,04015
7489770,0	5802120,0	0,04381
7489780,0	5802120,0	0,04791
7489790,0	5802120,0	0,05311
7489800,0	5802120,0	0,05960
7489810,0	5802120,0	0,06817
7489820,0	5802120,0	0,08018
7489830,0	5802120,0	0,09753
7489840,0	5802120,0	0,12555
7489850,0	5802120,0	0,17884
7489860,0	5802120,0	0,31859
7489870,0	5802120,0	0,71501
7489880,0	5802120,0	0,46049
7489890,0	5802120,0	0,23329
7489900,0	5802120,0	0,16124
7489910,0	5802120,0	0,12054

7489920,0	5802120,0	0,09516
7489930,0	5802120,0	0,07666
7489940,0	5802120,0	0,06259
7489950,0	5802120,0	0,05174
7489960,0	5802120,0	0,04304
7489970,0	5802120,0	0,03639
7489980,0	5802120,0	0,03107
7489990,0	5802120,0	0,02692
7490000,0	5802120,0	0,02368
7490010,0	5802120,0	0,02106
7490020,0	5802120,0	0,01896
7490030,0	5802120,0	0,01724
7490040,0	5802120,0	0,01581
7490050,0	5802120,0	0,01458
7489680,0	5802130,0	0,02786
7489690,0	5802130,0	0,02936
7489700,0	5802130,0	0,03102
7489710,0	5802130,0	0,03298
7489720,0	5802130,0	0,03517
7489730,0	5802130,0	0,03759
7489740,0	5802130,0	0,04048
7489750,0	5802130,0	0,04409
7489760,0	5802130,0	0,04829
7489770,0	5802130,0	0,05338
7489780,0	5802130,0	0,06001
7489790,0	5802130,0	0,06835
7489800,0	5802130,0	0,08007
7489810,0	5802130,0	0,09623
7489820,0	5802130,0	0,12220
7489830,0	5802130,0	0,17218
7489840,0	5802130,0	0,28725
7489850,0	5802130,0	0,88137
7489860,0	5802130,0	0,52384
7489870,0	5802130,0	0,25279
7489880,0	5802130,0	0,17236
7489890,0	5802130,0	0,13072
7489900,0	5802130,0	0,10385
7489910,0	5802130,0	0,08519
7489920,0	5802130,0	0,07124
7489930,0	5802130,0	0,06013
7489940,0	5802130,0	0,05113
7489950,0	5802130,0	0,04373
7489960,0	5802130,0	0,03768
7489970,0	5802130,0	0,03273
7489980,0	5802130,0	0,02871
7489990,0	5802130,0	0,02540
7490000,0	5802130,0	0,02266
7490010,0	5802130,0	0,02037
7490020,0	5802130,0	0,01848
7490030,0	5802130,0	0,01696
7489660,0	5802140,0	0,02808
7489670,0	5802140,0	0,02965
7489680,0	5802140,0	0,03129
7489690,0	5802140,0	0,03322
7489700,0	5802140,0	0,03540
7489710,0	5802140,0	0,03790
7489720,0	5802140,0	0,04089
7489730,0	5802140,0	0,04431
7489740,0	5802140,0	0,04844
7489750,0	5802140,0	0,05352
7489760,0	5802140,0	0,06011
7489770,0	5802140,0	0,06839
7489780,0	5802140,0	0,07964
7489790,0	5802140,0	0,09565
7489800,0	5802140,0	0,12028
7489810,0	5802140,0	0,16326
7489820,0	5802140,0	0,25947
7489830,0	5802140,0	0,79605
7489840,0	5802140,0	0,59539
7489850,0	5802140,0	0,26146
7489860,0	5802140,0	0,18119
7489870,0	5802140,0	0,13810
7489880,0	5802140,0	0,11065
7489890,0	5802140,0	0,09161
7489900,0	5802140,0	0,07731
7489910,0	5802140,0	0,06635
7489920,0	5802140,0	0,05723
7489930,0	5802140,0	0,04972
7489940,0	5802140,0	0,04343
7489950,0	5802140,0	0,03811
7489960,0	5802140,0	0,03368
7489970,0	5802140,0	0,02985
7489980,0	5802140,0	0,02659
7489990,0	5802140,0	0,02390
7490000,0	5802140,0	0,02164
7490010,0	5802140,0	0,01963

7489640,0	5802150,0	0,02831
7489650,0	5802150,0	0,02981
7489660,0	5802150,0	0,03145
7489670,0	5802150,0	0,03343
7489680,0	5802150,0	0,03559
7489690,0	5802150,0	0,03822
7489700,0	5802150,0	0,04113
7489710,0	5802150,0	0,04443
7489720,0	5802150,0	0,04860
7489730,0	5802150,0	0,05371
7489740,0	5802150,0	0,05999
7489750,0	5802150,0	0,06809
7489760,0	5802150,0	0,07911
7489770,0	5802150,0	0,09444
7489780,0	5802150,0	0,11880
7489790,0	5802150,0	0,16009
7489800,0	5802150,0	0,25235
7489810,0	5802150,0	0,65325
7489820,0	5802150,0	0,77413
7489830,0	5802150,0	0,28735
7489840,0	5802150,0	0,19300
7489850,0	5802150,0	0,14431
7489860,0	5802150,0	0,11566
7489870,0	5802150,0	0,09643
7489880,0	5802150,0	0,08202
7489890,0	5802150,0	0,07085
7489900,0	5802150,0	0,06181
7489910,0	5802150,0	0,05436
7489920,0	5802150,0	0,04805
7489930,0	5802150,0	0,04269
7489940,0	5802150,0	0,03797
7489950,0	5802150,0	0,03397
7489960,0	5802150,0	0,03044
7489970,0	5802150,0	0,02739
7489980,0	5802150,0	0,02473
7489990,0	5802150,0	0,02255
7489630,0	5802160,0	0,02997
7489640,0	5802160,0	0,03167
7489650,0	5802160,0	0,03352
7489660,0	5802160,0	0,03578
7489670,0	5802160,0	0,03833
7489680,0	5802160,0	0,04106
7489690,0	5802160,0	0,04453
7489700,0	5802160,0	0,04869
7489710,0	5802160,0	0,05358
7489720,0	5802160,0	0,05971
7489730,0	5802160,0	0,06763
7489740,0	5802160,0	0,07811
7489750,0	5802160,0	0,09304
7489760,0	5802160,0	0,11590
7489770,0	5802160,0	0,15415
7489780,0	5802160,0	0,24001
7489790,0	5802160,0	0,61521
7489800,0	5802160,0	0,84370
7489810,0	5802160,0	0,31294
7489820,0	5802160,0	0,20353
7489830,0	5802160,0	0,15203
7489840,0	5802160,0	0,12115
7489850,0	5802160,0	0,10075
7489860,0	5802160,0	0,08583
7489870,0	5802160,0	0,07463
7489880,0	5802160,0	0,06541
7489890,0	5802160,0	0,05796
7489900,0	5802160,0	0,05176
7489910,0	5802160,0	0,04623
7489920,0	5802160,0	0,04161
7489930,0	5802160,0	0,03747
7489940,0	5802160,0	0,03386
7489950,0	5802160,0	0,03066
7489960,0	5802160,0	0,02787
7489970,0	5802160,0	0,02540
7489980,0	5802160,0	0,02315
7489610,0	5802170,0	0,03008
7489620,0	5802170,0	0,03177
7489630,0	5802170,0	0,03368
7489640,0	5802170,0	0,03582
7489650,0	5802170,0	0,03833
7489660,0	5802170,0	0,04114
7489670,0	5802170,0	0,04457
7489680,0	5802170,0	0,04855
7489690,0	5802170,0	0,05342
7489700,0	5802170,0	0,05957
7489710,0	5802170,0	0,06715
7489720,0	5802170,0	0,07737
7489730,0	5802170,0	0,09121
7489740,0	5802170,0	0,11247

7489750,0	5802170,0	0,14871
7489760,0	5802170,0	0,22336
7489770,0	5802170,0	0,54523
7489780,0	5802170,0	0,83956
7489790,0	5802170,0	0,33114
7489800,0	5802170,0	0,21409
7489810,0	5802170,0	0,15867
7489820,0	5802170,0	0,12615
7489830,0	5802170,0	0,10482
7489840,0	5802170,0	0,08941
7489850,0	5802170,0	0,07786
7489860,0	5802170,0	0,06851
7489870,0	5802170,0	0,06089
7489880,0	5802170,0	0,05461
7489890,0	5802170,0	0,04919
7489900,0	5802170,0	0,04447
7489910,0	5802170,0	0,04043
7489920,0	5802170,0	0,03675
7489930,0	5802170,0	0,03350
7489940,0	5802170,0	0,03058
7489950,0	5802170,0	0,02809
7489960,0	5802170,0	0,02573
7489590,0	5802180,0	0,03022
7489600,0	5802180,0	0,03188
7489610,0	5802180,0	0,03377
7489620,0	5802180,0	0,03589
7489630,0	5802180,0	0,03838
7489640,0	5802180,0	0,04127
7489650,0	5802180,0	0,04454
7489660,0	5802180,0	0,04843
7489670,0	5802180,0	0,05326
7489680,0	5802180,0	0,05922
7489690,0	5802180,0	0,06662
7489700,0	5802180,0	0,07659
7489710,0	5802180,0	0,09028
7489720,0	5802180,0	0,10986
7489730,0	5802180,0	0,14232
7489740,0	5802180,0	0,20544
7489750,0	5802180,0	0,43535
7489760,0	5802180,0	1,02347
7489770,0	5802180,0	0,33648
7489780,0	5802180,0	0,22035
7489790,0	5802180,0	0,16383
7489800,0	5802180,0	0,13040
7489810,0	5802180,0	0,10830
7489820,0	5802180,0	0,09264
7489830,0	5802180,0	0,08062
7489840,0	5802180,0	0,07103
7489850,0	5802180,0	0,06345
7489860,0	5802180,0	0,05703
7489870,0	5802180,0	0,05162
7489880,0	5802180,0	0,04692
7489890,0	5802180,0	0,04289
7489900,0	5802180,0	0,03923
7489910,0	5802180,0	0,03589
7489920,0	5802180,0	0,03298
7489930,0	5802180,0	0,03037
7489940,0	5802180,0	0,02800
7489570,0	5802190,0	0,03029
7489580,0	5802190,0	0,03190
7489590,0	5802190,0	0,03386
7489600,0	5802190,0	0,03598
7489610,0	5802190,0	0,03832
7489620,0	5802190,0	0,04120
7489630,0	5802190,0	0,04451
7489640,0	5802190,0	0,04824
7489650,0	5802190,0	0,05304
7489660,0	5802190,0	0,05881
7489670,0	5802190,0	0,06596
7489680,0	5802190,0	0,07575
7489690,0	5802190,0	0,08900
7489700,0	5802190,0	0,10826
7489710,0	5802190,0	0,13909
7489720,0	5802190,0	0,20009
7489730,0	5802190,0	0,39120
7489740,0	5802190,0	0,95860
7489750,0	5802190,0	0,37208
7489760,0	5802190,0	0,23564
7489770,0	5802190,0	0,16923
7489780,0	5802190,0	0,13384
7489790,0	5802190,0	0,11125
7489800,0	5802190,0	0,09519
7489810,0	5802190,0	0,08308
7489820,0	5802190,0	0,07337
7489830,0	5802190,0	0,06560
7489840,0	5802190,0	0,05923

7489850,0	5802190,0	0,05362
7489860,0	5802190,0	0,04896
7489870,0	5802190,0	0,04488
7489880,0	5802190,0	0,04130
7489890,0	5802190,0	0,03803
7489900,0	5802190,0	0,03507
7489910,0	5802190,0	0,03244
7489920,0	5802190,0	0,03004
7489550,0	5802200,0	0,03035
7489560,0	5802200,0	0,03192
7489570,0	5802200,0	0,03387
7489580,0	5802200,0	0,03592
7489590,0	5802200,0	0,03838
7489600,0	5802200,0	0,04111
7489610,0	5802200,0	0,04433
7489620,0	5802200,0	0,04810
7489630,0	5802200,0	0,05271
7489640,0	5802200,0	0,05836
7489650,0	5802200,0	0,06536
7489660,0	5802200,0	0,07484
7489670,0	5802200,0	0,08735
7489680,0	5802200,0	0,10562
7489690,0	5802200,0	0,13504
7489700,0	5802200,0	0,19130
7489710,0	5802200,0	0,35541
7489720,0	5802200,0	0,73294
7489730,0	5802200,0	0,41985
7489740,0	5802200,0	0,24847
7489750,0	5802200,0	0,17709
7489760,0	5802200,0	0,13889
7489770,0	5802200,0	0,11442
7489780,0	5802200,0	0,09767
7489790,0	5802200,0	0,08509
7489800,0	5802200,0	0,07556
7489810,0	5802200,0	0,06743
7489820,0	5802200,0	0,06100
7489830,0	5802200,0	0,05554
7489840,0	5802200,0	0,05072
7489850,0	5802200,0	0,04668
7489860,0	5802200,0	0,04290
7489870,0	5802200,0	0,03973
7489880,0	5802200,0	0,03682
7489890,0	5802200,0	0,03419
7489900,0	5802200,0	0,03175
7489530,0	5802210,0	0,03034
7489540,0	5802210,0	0,03196
7489550,0	5802210,0	0,03382
7489560,0	5802210,0	0,03598
7489570,0	5802210,0	0,03830
7489580,0	5802210,0	0,04110
7489590,0	5802210,0	0,04420
7489600,0	5802210,0	0,04796
7489610,0	5802210,0	0,05251
7489620,0	5802210,0	0,05806
7489630,0	5802210,0	0,06479
7489640,0	5802210,0	0,07386
7489650,0	5802210,0	0,08569
7489660,0	5802210,0	0,10301
7489670,0	5802210,0	0,13053
7489680,0	5802210,0	0,18194
7489690,0	5802210,0	0,31650
7489700,0	5802210,0	0,59812
7489710,0	5802210,0	0,45440
7489720,0	5802210,0	0,26236
7489730,0	5802210,0	0,18520
7489740,0	5802210,0	0,14392
7489750,0	5802210,0	0,11797
7489760,0	5802210,0	0,10045
7489770,0	5802210,0	0,08748
7489780,0	5802210,0	0,07739
7489790,0	5802210,0	0,06921
7489800,0	5802210,0	0,06266
7489810,0	5802210,0	0,05712
7489820,0	5802210,0	0,05237
7489830,0	5802210,0	0,04813
7489840,0	5802210,0	0,04447
7489850,0	5802210,0	0,04127
7489860,0	5802210,0	0,03830
7489870,0	5802210,0	0,03572
7489880,0	5802210,0	0,03330
7489510,0	5802220,0	0,03035
7489520,0	5802220,0	0,03195
7489530,0	5802220,0	0,03380
7489540,0	5802220,0	0,03591
7489550,0	5802220,0	0,03826
7489560,0	5802220,0	0,04104

7489570,0	5802220,0	0,04408
7489580,0	5802220,0	0,04766
7489590,0	5802220,0	0,05215
7489600,0	5802220,0	0,05772
7489610,0	5802220,0	0,06430
7489620,0	5802220,0	0,07307
7489630,0	5802220,0	0,08460
7489640,0	5802220,0	0,10131
7489650,0	5802220,0	0,12646
7489660,0	5802220,0	0,17102
7489670,0	5802220,0	0,27865
7489680,0	5802220,0	0,61382
7489690,0	5802220,0	0,45404
7489700,0	5802220,0	0,27058
7489710,0	5802220,0	0,19065
7489720,0	5802220,0	0,14771
7489730,0	5802220,0	0,12130
7489740,0	5802220,0	0,10306
7489750,0	5802220,0	0,08965
7489760,0	5802220,0	0,07930
7489770,0	5802220,0	0,07104
7489780,0	5802220,0	0,06418
7489790,0	5802220,0	0,05849
7489800,0	5802220,0	0,05374
7489810,0	5802220,0	0,04949
7489820,0	5802220,0	0,04583
7489830,0	5802220,0	0,04248
7489840,0	5802220,0	0,03959
7489850,0	5802220,0	0,03705
7489860,0	5802220,0	0,03465
7489490,0	5802230,0	0,03041
7489500,0	5802230,0	0,03203
7489510,0	5802230,0	0,03384
7489520,0	5802230,0	0,03590
7489530,0	5802230,0	0,03818
7489540,0	5802230,0	0,04089
7489550,0	5802230,0	0,04389
7489560,0	5802230,0	0,04751
7489570,0	5802230,0	0,05190
7489580,0	5802230,0	0,05719
7489590,0	5802230,0	0,06371
7489600,0	5802230,0	0,07198
7489610,0	5802230,0	0,08344
7489620,0	5802230,0	0,09931
7489630,0	5802230,0	0,12390
7489640,0	5802230,0	0,16680
7489650,0	5802230,0	0,26410
7489660,0	5802230,0	0,49579
7489670,0	5802230,0	0,52831
7489680,0	5802230,0	0,29760
7489690,0	5802230,0	0,19785
7489700,0	5802230,0	0,15121
7489710,0	5802230,0	0,12404
7489720,0	5802230,0	0,10529
7489730,0	5802230,0	0,09164
7489740,0	5802230,0	0,08098
7489750,0	5802230,0	0,07264
7489760,0	5802230,0	0,06560
7489770,0	5802230,0	0,05998
7489780,0	5802230,0	0,05501
7489790,0	5802230,0	0,05068
7489800,0	5802230,0	0,04701
7489810,0	5802230,0	0,04375
7489820,0	5802230,0	0,04077
7489830,0	5802230,0	0,03818
7489840,0	5802230,0	0,03574
7489470,0	5802240,0	0,03039
7489480,0	5802240,0	0,03201
7489490,0	5802240,0	0,03375
7489500,0	5802240,0	0,03580
7489510,0	5802240,0	0,03814
7489520,0	5802240,0	0,04078
7489530,0	5802240,0	0,04375
7489540,0	5802240,0	0,04734
7489550,0	5802240,0	0,05153
7489560,0	5802240,0	0,05663
7489570,0	5802240,0	0,06308
7489580,0	5802240,0	0,07115
7489590,0	5802240,0	0,08187
7489600,0	5802240,0	0,09705
7489610,0	5802240,0	0,12014
7489620,0	5802240,0	0,16043
7489630,0	5802240,0	0,24959
7489640,0	5802240,0	0,45501
7489650,0	5802240,0	0,65771
7489660,0	5802240,0	0,31740

7489670,0	5802240,0	0,20798
7489680,0	5802240,0	0,15740
7489690,0	5802240,0	0,12749
7489700,0	5802240,0	0,10781
7489710,0	5802240,0	0,09351
7489720,0	5802240,0	0,08264
7489730,0	5802240,0	0,07404
7489740,0	5802240,0	0,06702
7489750,0	5802240,0	0,06116
7489760,0	5802240,0	0,05616
7489770,0	5802240,0	0,05187
7489780,0	5802240,0	0,04808
7489790,0	5802240,0	0,04475
7489800,0	5802240,0	0,04182
7489810,0	5802240,0	0,03922
7489820,0	5802240,0	0,03681
7489830,0	5802240,0	0,03460
7489460,0	5802250,0	0,03198
7489470,0	5802250,0	0,03376
7489480,0	5802250,0	0,03573
7489490,0	5802250,0	0,03807
7489500,0	5802250,0	0,04066
7489510,0	5802250,0	0,04357
7489520,0	5802250,0	0,04715
7489530,0	5802250,0	0,05125
7489540,0	5802250,0	0,05615
7489550,0	5802250,0	0,06252
7489560,0	5802250,0	0,07032
7489570,0	5802250,0	0,08063
7489580,0	5802250,0	0,09501
7489590,0	5802250,0	0,11653
7489600,0	5802250,0	0,15374
7489610,0	5802250,0	0,23058
7489620,0	5802250,0	0,42804
7489630,0	5802250,0	0,84872
7489640,0	5802250,0	0,33843
7489650,0	5802250,0	0,21722
7489660,0	5802250,0	0,16338
7489670,0	5802250,0	0,13115
7489680,0	5802250,0	0,11039
7489690,0	5802250,0	0,09551
7489700,0	5802250,0	0,08435
7489710,0	5802250,0	0,07550
7489720,0	5802250,0	0,06825
7489730,0	5802250,0	0,06236
7489740,0	5802250,0	0,05736
7489750,0	5802250,0	0,05292
7489760,0	5802250,0	0,04919
7489770,0	5802250,0	0,04579
7489780,0	5802250,0	0,04280
7489790,0	5802250,0	0,04011
7489800,0	5802250,0	0,03763
7489810,0	5802250,0	0,03555
7489440,0	5802260,0	0,03188
7489450,0	5802260,0	0,03363
7489460,0	5802260,0	0,03564
7489470,0	5802260,0	0,03789
7489480,0	5802260,0	0,04048
7489490,0	5802260,0	0,04343
7489500,0	5802260,0	0,04681
7489510,0	5802260,0	0,05087
7489520,0	5802260,0	0,05594
7489530,0	5802260,0	0,06193
7489540,0	5802260,0	0,06960
7489550,0	5802260,0	0,07972
7489560,0	5802260,0	0,09361
7489570,0	5802260,0	0,11366
7489580,0	5802260,0	0,14635
7489590,0	5802260,0	0,21197
7489600,0	5802260,0	0,40414
7489610,0	5802260,0	0,84893
7489620,0	5802260,0	0,35177
7489630,0	5802260,0	0,22430
7489640,0	5802260,0	0,16779
7489650,0	5802260,0	0,13473
7489660,0	5802260,0	0,11313
7489670,0	5802260,0	0,09775
7489680,0	5802260,0	0,08595
7489690,0	5802260,0	0,07706
7489700,0	5802260,0	0,06956
7489710,0	5802260,0	0,06352
7489720,0	5802260,0	0,05829
7489730,0	5802260,0	0,05390
7489740,0	5802260,0	0,05015
7489750,0	5802260,0	0,04666
7489760,0	5802260,0	0,04369

7489770,0	5802260,0	0,04102
7489780,0	5802260,0	0,03859
7489790,0	5802260,0	0,03640
7489420,0	5802270,0	0,03181
7489430,0	5802270,0	0,03360
7489440,0	5802270,0	0,03555
7489450,0	5802270,0	0,03780
7489460,0	5802270,0	0,04026
7489470,0	5802270,0	0,04324
7489480,0	5802270,0	0,04665
7489490,0	5802270,0	0,05056
7489500,0	5802270,0	0,05550
7489510,0	5802270,0	0,06143
7489520,0	5802270,0	0,06876
7489530,0	5802270,0	0,07864
7489540,0	5802270,0	0,09191
7489550,0	5802270,0	0,11172
7489560,0	5802270,0	0,14293
7489570,0	5802270,0	0,20525
7489580,0	5802270,0	0,35326
7489590,0	5802270,0	1,18535
7489600,0	5802270,0	0,40115
7489610,0	5802270,0	0,23580
7489620,0	5802270,0	0,17152
7489630,0	5802270,0	0,13726
7489640,0	5802270,0	0,11523
7489650,0	5802270,0	0,09948
7489660,0	5802270,0	0,08785
7489670,0	5802270,0	0,07844
7489680,0	5802270,0	0,07080
7489690,0	5802270,0	0,06453
7489700,0	5802270,0	0,05944
7489710,0	5802270,0	0,05485
7489720,0	5802270,0	0,05106
7489730,0	5802270,0	0,04761
7489740,0	5802270,0	0,04455
7489750,0	5802270,0	0,04180
7489760,0	5802270,0	0,03946
7489770,0	5802270,0	0,03711
7489400,0	5802280,0	0,03180
7489410,0	5802280,0	0,03344
7489420,0	5802280,0	0,03541
7489430,0	5802280,0	0,03766
7489440,0	5802280,0	0,04011
7489450,0	5802280,0	0,04302
7489460,0	5802280,0	0,04635
7489470,0	5802280,0	0,05022
7489480,0	5802280,0	0,05498
7489490,0	5802280,0	0,06072
7489500,0	5802280,0	0,06807
7489510,0	5802280,0	0,07745
7489520,0	5802280,0	0,09035
7489530,0	5802280,0	0,10966
7489540,0	5802280,0	0,14006
7489550,0	5802280,0	0,19690
7489560,0	5802280,0	0,33594
7489570,0	5802280,0	1,68793
7489580,0	5802280,0	0,44383
7489590,0	5802280,0	0,24849
7489600,0	5802280,0	0,17936
7489610,0	5802280,0	0,14140
7489620,0	5802280,0	0,11782
7489630,0	5802280,0	0,10122
7489640,0	5802280,0	0,08903
7489650,0	5802280,0	0,07955
7489660,0	5802280,0	0,07187
7489670,0	5802280,0	0,06568
7489680,0	5802280,0	0,06033
7489690,0	5802280,0	0,05584
7489700,0	5802280,0	0,05191
7489710,0	5802280,0	0,04835
7489720,0	5802280,0	0,04538
7489730,0	5802280,0	0,04258
7489740,0	5802280,0	0,04016
7489750,0	5802280,0	0,03788
7489380,0	5802290,0	0,03171
7489390,0	5802290,0	0,03341
7489400,0	5802290,0	0,03537
7489410,0	5802290,0	0,03754
7489420,0	5802290,0	0,03998
7489430,0	5802290,0	0,04274
7489440,0	5802290,0	0,04605
7489450,0	5802290,0	0,05001
7489460,0	5802290,0	0,05469
7489470,0	5802290,0	0,06023
7489480,0	5802290,0	0,06729

7489490,0	5802290,0	0,07630
7489500,0	5802290,0	0,08869
7489510,0	5802290,0	0,10648
7489520,0	5802290,0	0,13437
7489530,0	5802290,0	0,18705
7489540,0	5802290,0	0,32914
7489550,0	5802290,0	1,67964
7489560,0	5802290,0	0,46322
7489570,0	5802290,0	0,25926
7489580,0	5802290,0	0,18631
7489590,0	5802290,0	0,14579
7489600,0	5802290,0	0,12069
7489610,0	5802290,0	0,10356
7489620,0	5802290,0	0,09065
7489630,0	5802290,0	0,08099
7489640,0	5802290,0	0,07308
7489650,0	5802290,0	0,06672
7489660,0	5802290,0	0,06137
7489670,0	5802290,0	0,05662
7489680,0	5802290,0	0,05263
7489690,0	5802290,0	0,04921
7489700,0	5802290,0	0,04611
7489710,0	5802290,0	0,04327
7489720,0	5802290,0	0,04083
7489730,0	5802290,0	0,03857
7489360,0	5802300,0	0,03160
7489370,0	5802300,0	0,03335
7489380,0	5802300,0	0,03525
7489390,0	5802300,0	0,03738
7489400,0	5802300,0	0,03980
7489410,0	5802300,0	0,04250
7489420,0	5802300,0	0,04584
7489430,0	5802300,0	0,04961
7489440,0	5802300,0	0,05418
7489450,0	5802300,0	0,05972
7489460,0	5802300,0	0,06648
7489470,0	5802300,0	0,07546
7489480,0	5802300,0	0,08740
7489490,0	5802300,0	0,10408
7489500,0	5802300,0	0,12995
7489510,0	5802300,0	0,17855
7489520,0	5802300,0	0,29553
7489530,0	5802300,0	1,03886
7489540,0	5802300,0	0,48593
7489550,0	5802300,0	0,26836
7489560,0	5802300,0	0,18954
7489570,0	5802300,0	0,14888
7489580,0	5802300,0	0,12338
7489590,0	5802300,0	0,10552
7489600,0	5802300,0	0,09236
7489610,0	5802300,0	0,08230
7489620,0	5802300,0	0,07425
7489630,0	5802300,0	0,06768
7489640,0	5802300,0	0,06227
7489650,0	5802300,0	0,05746
7489660,0	5802300,0	0,05347
7489670,0	5802300,0	0,04990
7489680,0	5802300,0	0,04676
7489690,0	5802300,0	0,04401
7489700,0	5802300,0	0,04150
7489710,0	5802300,0	0,03921
7489340,0	5802310,0	0,03160
7489350,0	5802310,0	0,03321
7489360,0	5802310,0	0,03515
7489370,0	5802310,0	0,03720
7489380,0	5802310,0	0,03957
7489390,0	5802310,0	0,04228
7489400,0	5802310,0	0,04551
7489410,0	5802310,0	0,04918
7489420,0	5802310,0	0,05370
7489430,0	5802310,0	0,05894
7489440,0	5802310,0	0,06571
7489450,0	5802310,0	0,07429
7489460,0	5802310,0	0,08613
7489470,0	5802310,0	0,10233
7489480,0	5802310,0	0,12731
7489490,0	5802310,0	0,17104
7489500,0	5802310,0	0,26656
7489510,0	5802310,0	0,78010
7489520,0	5802310,0	0,55140
7489530,0	5802310,0	0,28078
7489540,0	5802310,0	0,19575
7489550,0	5802310,0	0,15200
7489560,0	5802310,0	0,12530
7489570,0	5802310,0	0,10723
7489580,0	5802310,0	0,09393

7489590,0	5802310,0	0,08357
7489600,0	5802310,0	0,07544
7489610,0	5802310,0	0,06858
7489620,0	5802310,0	0,06305
7489630,0	5802310,0	0,05828
7489640,0	5802310,0	0,05423
7489650,0	5802310,0	0,05065
7489660,0	5802310,0	0,04743
7489670,0	5802310,0	0,04464
7489680,0	5802310,0	0,04207
7489690,0	5802310,0	0,03984
7489320,0	5802320,0	0,03144
7489330,0	5802320,0	0,03309
7489340,0	5802320,0	0,03492
7489350,0	5802320,0	0,03709
7489360,0	5802320,0	0,03934
7489370,0	5802320,0	0,04205
7489380,0	5802320,0	0,04513
7489390,0	5802320,0	0,04887
7489400,0	5802320,0	0,05321
7489410,0	5802320,0	0,05849
7489420,0	5802320,0	0,06499
7489430,0	5802320,0	0,07337
7489440,0	5802320,0	0,08474
7489450,0	5802320,0	0,10031
7489460,0	5802320,0	0,12452
7489470,0	5802320,0	0,16610
7489480,0	5802320,0	0,25868
7489490,0	5802320,0	0,77694
7489500,0	5802320,0	0,62066
7489510,0	5802320,0	0,30554
7489520,0	5802320,0	0,20705
7489530,0	5802320,0	0,15689
7489540,0	5802320,0	0,12802
7489550,0	5802320,0	0,10893
7489560,0	5802320,0	0,09523
7489570,0	5802320,0	0,08467
7489580,0	5802320,0	0,07640
7489590,0	5802320,0	0,06960
7489600,0	5802320,0	0,06391
7489610,0	5802320,0	0,05899
7489620,0	5802320,0	0,05487
7489630,0	5802320,0	0,05131
7489640,0	5802320,0	0,04806
7489650,0	5802320,0	0,04522
7489660,0	5802320,0	0,04271
7489670,0	5802320,0	0,04041
7489680,0	5802320,0	0,03824
7489300,0	5802330,0	0,03133
7489310,0	5802330,0	0,03298
7489320,0	5802330,0	0,03480
7489330,0	5802330,0	0,03688
7489340,0	5802330,0	0,03925
7489350,0	5802330,0	0,04185
7489360,0	5802330,0	0,04495
7489370,0	5802330,0	0,04846
7489380,0	5802330,0	0,05267
7489390,0	5802330,0	0,05785
7489400,0	5802330,0	0,06421
7489410,0	5802330,0	0,07221
7489420,0	5802330,0	0,08315
7489430,0	5802330,0	0,09786
7489440,0	5802330,0	0,12067
7489450,0	5802330,0	0,16015
7489460,0	5802330,0	0,24910
7489470,0	5802330,0	0,65210
7489480,0	5802330,0	0,60553
7489490,0	5802330,0	0,32359
7489500,0	5802330,0	0,21308
7489510,0	5802330,0	0,16211
7489520,0	5802330,0	0,13158
7489530,0	5802330,0	0,11139
7489540,0	5802330,0	0,09693
7489550,0	5802330,0	0,08594
7489560,0	5802330,0	0,07741
7489570,0	5802330,0	0,07040
7489580,0	5802330,0	0,06473
7489590,0	5802330,0	0,05980
7489600,0	5802330,0	0,05560
7489610,0	5802330,0	0,05189
7489620,0	5802330,0	0,04872
7489630,0	5802330,0	0,04582
7489640,0	5802330,0	0,04318
7489650,0	5802330,0	0,04092
7489660,0	5802330,0	0,03881
7489280,0	5802340,0	0,03129

7489290,0	5802340,0	0,03285
7489300,0	5802340,0	0,03472
7489310,0	5802340,0	0,03677
7489320,0	5802340,0	0,03901
7489330,0	5802340,0	0,04155
7489340,0	5802340,0	0,04460
7489350,0	5802340,0	0,04811
7489360,0	5802340,0	0,05224
7489370,0	5802340,0	0,05739
7489380,0	5802340,0	0,06339
7489390,0	5802340,0	0,07124
7489400,0	5802340,0	0,08165
7489410,0	5802340,0	0,09606
7489420,0	5802340,0	0,11690
7489430,0	5802340,0	0,15260
7489440,0	5802340,0	0,22663
7489450,0	5802340,0	0,48171
7489460,0	5802340,0	0,62332
7489470,0	5802340,0	0,32514
7489480,0	5802340,0	0,21900
7489490,0	5802340,0	0,16590
7489500,0	5802340,0	0,13458
7489510,0	5802340,0	0,11364
7489520,0	5802340,0	0,09867
7489530,0	5802340,0	0,08749
7489540,0	5802340,0	0,07852
7489550,0	5802340,0	0,07136
7489560,0	5802340,0	0,06553
7489570,0	5802340,0	0,06056
7489580,0	5802340,0	0,05614
7489590,0	5802340,0	0,05250
7489600,0	5802340,0	0,04927
7489610,0	5802340,0	0,04640
7489620,0	5802340,0	0,04379
7489630,0	5802340,0	0,04148
7489640,0	5802340,0	0,03933
7489270,0	5802350,0	0,03275
7489280,0	5802350,0	0,03453
7489290,0	5802350,0	0,03658
7489300,0	5802350,0	0,03880
7489310,0	5802350,0	0,04142
7489320,0	5802350,0	0,04425
7489330,0	5802350,0	0,04782
7489340,0	5802350,0	0,05179
7489350,0	5802350,0	0,05669
7489360,0	5802350,0	0,06270
7489370,0	5802350,0	0,07027
7489380,0	5802350,0	0,08026
7489390,0	5802350,0	0,09417
7489400,0	5802350,0	0,11397
7489410,0	5802350,0	0,14731
7489420,0	5802350,0	0,21265
7489430,0	5802350,0	0,43160
7489440,0	5802350,0	0,60420
7489450,0	5802350,0	0,35748
7489460,0	5802350,0	0,23047
7489470,0	5802350,0	0,16923
7489480,0	5802350,0	0,13665
7489490,0	5802350,0	0,11539
7489500,0	5802350,0	0,10029
7489510,0	5802350,0	0,08880
7489520,0	5802350,0	0,07970
7489530,0	5802350,0	0,07247
7489540,0	5802350,0	0,06629
7489550,0	5802350,0	0,06126
7489560,0	5802350,0	0,05695
7489570,0	5802350,0	0,05316
7489580,0	5802350,0	0,04979
7489590,0	5802350,0	0,04687
7489600,0	5802350,0	0,04426
7489610,0	5802350,0	0,04185
7489620,0	5802350,0	0,03973
7489250,0	5802360,0	0,03267
7489260,0	5802360,0	0,03445
7489270,0	5802360,0	0,03647
7489280,0	5802360,0	0,03866
7489290,0	5802360,0	0,04110
7489300,0	5802360,0	0,04407
7489310,0	5802360,0	0,04747
7489320,0	5802360,0	0,05128
7489330,0	5802360,0	0,05622
7489340,0	5802360,0	0,06203
7489350,0	5802360,0	0,06936
7489360,0	5802360,0	0,07893
7489370,0	5802360,0	0,09187
7489380,0	5802360,0	0,11102

7489390,0	5802360,0	0,14242
7489400,0	5802360,0	0,20511
7489410,0	5802360,0	0,37878
7489420,0	5802360,0	0,58761
7489430,0	5802360,0	0,41143
7489440,0	5802360,0	0,24222
7489450,0	5802360,0	0,17558
7489460,0	5802360,0	0,14008
7489470,0	5802360,0	0,11754
7489480,0	5802360,0	0,10157
7489490,0	5802360,0	0,09000
7489500,0	5802360,0	0,08073
7489510,0	5802360,0	0,07331
7489520,0	5802360,0	0,06724
7489530,0	5802360,0	0,06199
7489540,0	5802360,0	0,05764
7489550,0	5802360,0	0,05379
7489560,0	5802360,0	0,05043
7489570,0	5802360,0	0,04740
7489580,0	5802360,0	0,04479
7489590,0	5802360,0	0,04238
7489600,0	5802360,0	0,04027
7489230,0	5802370,0	0,03256
7489240,0	5802370,0	0,03437
7489250,0	5802370,0	0,03631
7489260,0	5802370,0	0,03843
7489270,0	5802370,0	0,04093
7489280,0	5802370,0	0,04381
7489290,0	5802370,0	0,04705
7489300,0	5802370,0	0,05104
7489310,0	5802370,0	0,05565
7489320,0	5802370,0	0,06120
7489330,0	5802370,0	0,06851
7489340,0	5802370,0	0,07763
7489350,0	5802370,0	0,09012
7489360,0	5802370,0	0,10817
7489370,0	5802370,0	0,13669
7489380,0	5802370,0	0,18982
7489390,0	5802370,0	0,32458
7489400,0	5802370,0	0,60757
7489410,0	5802370,0	0,40894
7489420,0	5802370,0	0,25216
7489430,0	5802370,0	0,18296
7489440,0	5802370,0	0,14460
7489450,0	5802370,0	0,12036
7489460,0	5802370,0	0,10361
7489470,0	5802370,0	0,09117
7489480,0	5802370,0	0,08178
7489490,0	5802370,0	0,07409
7489500,0	5802370,0	0,06798
7489510,0	5802370,0	0,06274
7489520,0	5802370,0	0,05829
7489530,0	5802370,0	0,05437
7489540,0	5802370,0	0,05099
7489550,0	5802370,0	0,04788
7489560,0	5802370,0	0,04524
7489570,0	5802370,0	0,04289
7489580,0	5802370,0	0,04061
7489210,0	5802380,0	0,03254
7489220,0	5802380,0	0,03424
7489230,0	5802380,0	0,03619
7489240,0	5802380,0	0,03830
7489250,0	5802380,0	0,04067
7489260,0	5802380,0	0,04352
7489270,0	5802380,0	0,04686
7489280,0	5802380,0	0,05062
7489290,0	5802380,0	0,05511
7489300,0	5802380,0	0,06073
7489310,0	5802380,0	0,06753
7489320,0	5802380,0	0,07637
7489330,0	5802380,0	0,08831
7489340,0	5802380,0	0,10584
7489350,0	5802380,0	0,13239
7489360,0	5802380,0	0,18042
7489370,0	5802380,0	0,30336
7489380,0	5802380,0	0,52893
7489390,0	5802380,0	0,47320
7489400,0	5802380,0	0,27060
7489410,0	5802380,0	0,18784
7489420,0	5802380,0	0,14770
7489430,0	5802380,0	0,12286
7489440,0	5802380,0	0,10565
7489450,0	5802380,0	0,09282
7489460,0	5802380,0	0,08299
7489470,0	5802380,0	0,07509
7489480,0	5802380,0	0,06865

7489490,0	5802380,0	0,06337
7489500,0	5802380,0	0,05887
7489510,0	5802380,0	0,05497
7489520,0	5802380,0	0,05144
7489530,0	5802380,0	0,04851
7489540,0	5802380,0	0,04578
7489550,0	5802380,0	0,04337
7489560,0	5802380,0	0,04118
7489190,0	5802390,0	0,03244
7489200,0	5802390,0	0,03409
7489210,0	5802390,0	0,03602
7489220,0	5802390,0	0,03808
7489230,0	5802390,0	0,04060
7489240,0	5802390,0	0,04325
7489250,0	5802390,0	0,04654
7489260,0	5802390,0	0,05028
7489270,0	5802390,0	0,05468
7489280,0	5802390,0	0,06005
7489290,0	5802390,0	0,06655
7489300,0	5802390,0	0,07526
7489310,0	5802390,0	0,08655
7489320,0	5802390,0	0,10251
7489330,0	5802390,0	0,12785
7489340,0	5802390,0	0,17489
7489350,0	5802390,0	0,27913
7489360,0	5802390,0	0,50707
7489370,0	5802390,0	0,59575
7489380,0	5802390,0	0,28737
7489390,0	5802390,0	0,19552
7489400,0	5802390,0	0,15219
7489410,0	5802390,0	0,12557
7489420,0	5802390,0	0,10767
7489430,0	5802390,0	0,09428
7489440,0	5802390,0	0,08425
7489450,0	5802390,0	0,07609
7489460,0	5802390,0	0,06963
7489470,0	5802390,0	0,06423
7489480,0	5802390,0	0,05946
7489490,0	5802390,0	0,05553
7489500,0	5802390,0	0,05207
7489510,0	5802390,0	0,04898
7489520,0	5802390,0	0,04623
7489530,0	5802390,0	0,04375
7489540,0	5802390,0	0,04150
7489170,0	5802400,0	0,03233
7489180,0	5802400,0	0,03394
7489190,0	5802400,0	0,03589
7489200,0	5802400,0	0,03801
7489210,0	5802400,0	0,04041
7489220,0	5802400,0	0,04307
7489230,0	5802400,0	0,04619
7489240,0	5802400,0	0,04993
7489250,0	5802400,0	0,05420
7489260,0	5802400,0	0,05949
7489270,0	5802400,0	0,06610
7489280,0	5802400,0	0,07434
7489290,0	5802400,0	0,08513
7489300,0	5802400,0	0,10045
7489310,0	5802400,0	0,12398
7489320,0	5802400,0	0,16324
7489330,0	5802400,0	0,24794
7489340,0	5802400,0	0,49957
7489350,0	5802400,0	0,58735
7489360,0	5802400,0	0,30080
7489370,0	5802400,0	0,20533
7489380,0	5802400,0	0,15738
7489390,0	5802400,0	0,12867
7489400,0	5802400,0	0,10971
7489410,0	5802400,0	0,09602
7489420,0	5802400,0	0,08549
7489430,0	5802400,0	0,07732
7489440,0	5802400,0	0,07054
7489450,0	5802400,0	0,06492
7489460,0	5802400,0	0,06020
7489470,0	5802400,0	0,05607
7489480,0	5802400,0	0,05260
7489490,0	5802400,0	0,04943
7489500,0	5802400,0	0,04671
7489510,0	5802400,0	0,04428
7489520,0	5802400,0	0,04190
7489150,0	5802410,0	0,03222
7489160,0	5802410,0	0,03383
7489170,0	5802410,0	0,03566
7489180,0	5802410,0	0,03783
7489190,0	5802410,0	0,04021
7489200,0	5802410,0	0,04284

7489210,0	5802410,0	0,04591
7489220,0	5802410,0	0,04964
7489230,0	5802410,0	0,05375
7489240,0	5802410,0	0,05905
7489250,0	5802410,0	0,06534
7489260,0	5802410,0	0,07345
7489270,0	5802410,0	0,08413
7489280,0	5802410,0	0,09867
7489290,0	5802410,0	0,12074
7489300,0	5802410,0	0,15873
7489310,0	5802410,0	0,24256
7489320,0	5802410,0	0,41431
7489330,0	5802410,0	0,71989
7489340,0	5802410,0	0,33028
7489350,0	5802410,0	0,21229
7489360,0	5802410,0	0,16133
7489370,0	5802410,0	0,13166
7489380,0	5802410,0	0,11205
7489390,0	5802410,0	0,09771
7489400,0	5802410,0	0,08700
7489410,0	5802410,0	0,07836
7489420,0	5802410,0	0,07142
7489430,0	5802410,0	0,06572
7489440,0	5802410,0	0,06089
7489450,0	5802410,0	0,05672
7489460,0	5802410,0	0,05316
7489470,0	5802410,0	0,04993
7489480,0	5802410,0	0,04710
7489490,0	5802410,0	0,04454
7489500,0	5802410,0	0,04235
7489510,0	5802410,0	0,04034
7489130,0	5802420,0	0,03214
7489140,0	5802420,0	0,03371
7489150,0	5802420,0	0,03563
7489160,0	5802420,0	0,03773
7489170,0	5802420,0	0,03996
7489180,0	5802420,0	0,04266
7489190,0	5802420,0	0,04570
7489200,0	5802420,0	0,04927
7489210,0	5802420,0	0,05340
7489220,0	5802420,0	0,05853
7489230,0	5802420,0	0,06485
7489240,0	5802420,0	0,07271
7489250,0	5802420,0	0,08307
7489260,0	5802420,0	0,09740
7489270,0	5802420,0	0,11810
7489280,0	5802420,0	0,15331
7489290,0	5802420,0	0,21840
7489300,0	5802420,0	0,53428
7489310,0	5802420,0	0,59337
7489320,0	5802420,0	0,34431
7489330,0	5802420,0	0,22573
7489340,0	5802420,0	0,16858
7489350,0	5802420,0	0,13536
7489360,0	5802420,0	0,11431
7489370,0	5802420,0	0,09949
7489380,0	5802420,0	0,08835
7489390,0	5802420,0	0,07942
7489400,0	5802420,0	0,07244
7489410,0	5802420,0	0,06657
7489420,0	5802420,0	0,06148
7489430,0	5802420,0	0,05737
7489440,0	5802420,0	0,05371
7489450,0	5802420,0	0,05044
7489460,0	5802420,0	0,04756
7489470,0	5802420,0	0,04504
7489480,0	5802420,0	0,04281
7489490,0	5802420,0	0,04068
7489110,0	5802430,0	0,03199
7489120,0	5802430,0	0,03369
7489130,0	5802430,0	0,03543
7489140,0	5802430,0	0,03753
7489150,0	5802430,0	0,03986
7489160,0	5802430,0	0,04251
7489170,0	5802430,0	0,04544
7489180,0	5802430,0	0,04896
7489190,0	5802430,0	0,05314
7489200,0	5802430,0	0,05810
7489210,0	5802430,0	0,06412
7489220,0	5802430,0	0,07191
7489230,0	5802430,0	0,08196
7489240,0	5802430,0	0,09594
7489250,0	5802430,0	0,11637
7489260,0	5802430,0	0,14990
7489270,0	5802430,0	0,21721
7489280,0	5802430,0	0,36582

7489290,0	5802430,0	1,50289
7489300,0	5802430,0	0,35107
7489310,0	5802430,0	0,23399
7489320,0	5802430,0	0,17270
7489330,0	5802430,0	0,13911
7489340,0	5802430,0	0,11680
7489350,0	5802430,0	0,10124
7489360,0	5802430,0	0,08962
7489370,0	5802430,0	0,08054
7489380,0	5802430,0	0,07336
7489390,0	5802430,0	0,06726
7489400,0	5802430,0	0,06225
7489410,0	5802430,0	0,05806
7489420,0	5802430,0	0,05419
7489430,0	5802430,0	0,05093
7489440,0	5802430,0	0,04803
7489450,0	5802430,0	0,04541
7489460,0	5802430,0	0,04317
7489470,0	5802430,0	0,04106
7489100,0	5802440,0	0,03357
7489110,0	5802440,0	0,03526
7489120,0	5802440,0	0,03734
7489130,0	5802440,0	0,03962
7489140,0	5802440,0	0,04220
7489150,0	5802440,0	0,04520
7489160,0	5802440,0	0,04861
7489170,0	5802440,0	0,05257
7489180,0	5802440,0	0,05755
7489190,0	5802440,0	0,06365
7489200,0	5802440,0	0,07116
7489210,0	5802440,0	0,08112
7489220,0	5802440,0	0,09452
7489230,0	5802440,0	0,11366
7489240,0	5802440,0	0,14611
7489250,0	5802440,0	0,21132
7489260,0	5802440,0	0,41913
7489270,0	5802440,0	0,45318
7489280,0	5802440,0	0,43052
7489290,0	5802440,0	0,24422
7489300,0	5802440,0	0,17823
7489310,0	5802440,0	0,14221
7489320,0	5802440,0	0,11906
7489330,0	5802440,0	0,10293
7489340,0	5802440,0	0,09089
7489350,0	5802440,0	0,08169
7489360,0	5802440,0	0,07428
7489370,0	5802440,0	0,06811
7489380,0	5802440,0	0,06299
7489390,0	5802440,0	0,05855
7489400,0	5802440,0	0,05474
7489410,0	5802440,0	0,05146
7489420,0	5802440,0	0,04854
7489430,0	5802440,0	0,04589
7489440,0	5802440,0	0,04353
7489450,0	5802440,0	0,04137
7489080,0	5802450,0	0,03349
7489090,0	5802450,0	0,03521
7489100,0	5802450,0	0,03724
7489110,0	5802450,0	0,03944
7489120,0	5802450,0	0,04209
7489130,0	5802450,0	0,04492
7489140,0	5802450,0	0,04830
7489150,0	5802450,0	0,05239
7489160,0	5802450,0	0,05713
7489170,0	5802450,0	0,06293
7489180,0	5802450,0	0,07037
7489190,0	5802450,0	0,07998
7489200,0	5802450,0	0,09312
7489210,0	5802450,0	0,11203
7489220,0	5802450,0	0,14254
7489230,0	5802450,0	0,19569
7489240,0	5802450,0	0,33035
7489250,0	5802450,0	1,88960
7489260,0	5802450,0	0,39009
7489270,0	5802450,0	0,25405
7489280,0	5802450,0	0,18219
7489290,0	5802450,0	0,14531
7489300,0	5802450,0	0,12163
7489310,0	5802450,0	0,10478
7489320,0	5802450,0	0,09244
7489330,0	5802450,0	0,08289
7489340,0	5802450,0	0,07512
7489350,0	5802450,0	0,06907
7489360,0	5802450,0	0,06374
7489370,0	5802450,0	0,05923
7489380,0	5802450,0	0,05525

7489390,0	5802450,0	0,05191
7489400,0	5802450,0	0,04895
7489410,0	5802450,0	0,04630
7489420,0	5802450,0	0,04395
7489430,0	5802450,0	0,04178
7489060,0	5802460,0	0,03329
7489070,0	5802460,0	0,03509
7489080,0	5802460,0	0,03703
7489090,0	5802460,0	0,03927
7489100,0	5802460,0	0,04189
7489110,0	5802460,0	0,04474
7489120,0	5802460,0	0,04811
7489130,0	5802460,0	0,05204
7489140,0	5802460,0	0,05661
7489150,0	5802460,0	0,06252
7489160,0	5802460,0	0,06950
7489170,0	5802460,0	0,07877
7489180,0	5802460,0	0,09149
7489190,0	5802460,0	0,10924
7489200,0	5802460,0	0,13841
7489210,0	5802460,0	0,19143
7489220,0	5802460,0	0,33414
7489230,0	5802460,0	0,60157
7489240,0	5802460,0	0,56007
7489250,0	5802460,0	0,26258
7489260,0	5802460,0	0,18918
7489270,0	5802460,0	0,14851
7489280,0	5802460,0	0,12365
7489290,0	5802460,0	0,10638
7489300,0	5802460,0	0,09381
7489310,0	5802460,0	0,08402
7489320,0	5802460,0	0,07620
7489330,0	5802460,0	0,06984
7489340,0	5802460,0	0,06435
7489350,0	5802460,0	0,05970
7489360,0	5802460,0	0,05586
7489370,0	5802460,0	0,05249
7489380,0	5802460,0	0,04940
7489390,0	5802460,0	0,04668
7489400,0	5802460,0	0,04432
7489410,0	5802460,0	0,04215
7489040,0	5802470,0	0,03315
7489050,0	5802470,0	0,03494
7489060,0	5802470,0	0,03691
7489070,0	5802470,0	0,03914
7489080,0	5802470,0	0,04157
7489090,0	5802470,0	0,04448
7489100,0	5802470,0	0,04771
7489110,0	5802470,0	0,05170
7489120,0	5802470,0	0,05624
7489130,0	5802470,0	0,06192
7489140,0	5802470,0	0,06911
7489150,0	5802470,0	0,07786
7489160,0	5802470,0	0,09027
7489170,0	5802470,0	0,10775
7489180,0	5802470,0	0,13468
7489190,0	5802470,0	0,18162
7489200,0	5802470,0	0,31933
7489210,0	5802470,0	0,64451
7489220,0	5802470,0	0,46732
7489230,0	5802470,0	0,27150
7489240,0	5802470,0	0,19349
7489250,0	5802470,0	0,15261
7489260,0	5802470,0	0,12626
7489270,0	5802470,0	0,10833
7489280,0	5802470,0	0,09518
7489290,0	5802470,0	0,08509
7489300,0	5802470,0	0,07710
7489310,0	5802470,0	0,07060
7489320,0	5802470,0	0,06507
7489330,0	5802470,0	0,06049
7489340,0	5802470,0	0,05640
7489350,0	5802470,0	0,05292
7489360,0	5802470,0	0,04988
7489370,0	5802470,0	0,04717
7489380,0	5802470,0	0,04466
7489390,0	5802470,0	0,04255
7489020,0	5802480,0	0,03298
7489030,0	5802480,0	0,03474
7489040,0	5802480,0	0,03669
7489050,0	5802480,0	0,03890
7489060,0	5802480,0	0,04141
7489070,0	5802480,0	0,04428
7489080,0	5802480,0	0,04745
7489090,0	5802480,0	0,05140
7489100,0	5802480,0	0,05585

7489110,0	5802480,0	0,06161
7489120,0	5802480,0	0,06837
7489130,0	5802480,0	0,07726
7489140,0	5802480,0	0,08905
7489150,0	5802480,0	0,10622
7489160,0	5802480,0	0,13115
7489170,0	5802480,0	0,17817
7489180,0	5802480,0	0,27799
7489190,0	5802480,0	0,90977
7489200,0	5802480,0	0,47191
7489210,0	5802480,0	0,29112
7489220,0	5802480,0	0,20177
7489230,0	5802480,0	0,15574
7489240,0	5802480,0	0,12847
7489250,0	5802480,0	0,11009
7489260,0	5802480,0	0,09658
7489270,0	5802480,0	0,08620
7489280,0	5802480,0	0,07807
7489290,0	5802480,0	0,07129
7489300,0	5802480,0	0,06574
7489310,0	5802480,0	0,06113
7489320,0	5802480,0	0,05702
7489330,0	5802480,0	0,05343
7489340,0	5802480,0	0,05041
7489350,0	5802480,0	0,04757
7489360,0	5802480,0	0,04507
7489370,0	5802480,0	0,04293
7489000,0	5802490,0	0,03291
7489010,0	5802490,0	0,03460
7489020,0	5802490,0	0,03650
7489030,0	5802490,0	0,03873
7489040,0	5802490,0	0,04119
7489050,0	5802490,0	0,04396
7489060,0	5802490,0	0,04724
7489070,0	5802490,0	0,05113
7489080,0	5802490,0	0,05554
7489090,0	5802490,0	0,06099
7489100,0	5802490,0	0,06766
7489110,0	5802490,0	0,07653
7489120,0	5802490,0	0,08790
7489130,0	5802490,0	0,10441
7489140,0	5802490,0	0,12928
7489150,0	5802490,0	0,17378
7489160,0	5802490,0	0,27709
7489170,0	5802490,0	0,41582
7489180,0	5802490,0	0,74068
7489190,0	5802490,0	0,30119
7489200,0	5802490,0	0,20533
7489210,0	5802490,0	0,15883
7489220,0	5802490,0	0,13082
7489230,0	5802490,0	0,11168
7489240,0	5802490,0	0,09779
7489250,0	5802490,0	0,08724
7489260,0	5802490,0	0,07891
7489270,0	5802490,0	0,07205
7489280,0	5802490,0	0,06654
7489290,0	5802490,0	0,06165
7489300,0	5802490,0	0,05748
7489310,0	5802490,0	0,05390
7489320,0	5802490,0	0,05075
7489330,0	5802490,0	0,04804
7489340,0	5802490,0	0,04548
7489350,0	5802490,0	0,04320
7489360,0	5802490,0	0,04118
7488980,0	5802500,0	0,03278
7488990,0	5802500,0	0,03443
7489000,0	5802500,0	0,03635
7489010,0	5802500,0	0,03853
7489020,0	5802500,0	0,04088
7489030,0	5802500,0	0,04382
7489040,0	5802500,0	0,04697
7489050,0	5802500,0	0,05067
7489060,0	5802500,0	0,05509
7489070,0	5802500,0	0,06044
7489080,0	5802500,0	0,06719
7489090,0	5802500,0	0,07566
7489100,0	5802500,0	0,08675
7489110,0	5802500,0	0,10257
7489120,0	5802500,0	0,12698
7489130,0	5802500,0	0,16836
7489140,0	5802500,0	0,25184
7489150,0	5802500,0	0,89119
7489160,0	5802500,0	0,47916
7489170,0	5802500,0	0,31912
7489180,0	5802500,0	0,20832
7489190,0	5802500,0	0,16203

7489200,0	5802500,0	0,13257
7489210,0	5802500,0	0,11308
7489220,0	5802500,0	0,09903
7489230,0	5802500,0	0,08820
7489240,0	5802500,0	0,07964
7489250,0	5802500,0	0,07274
7489260,0	5802500,0	0,06718
7489270,0	5802500,0	0,06224
7489280,0	5802500,0	0,05801
7489290,0	5802500,0	0,05438
7489300,0	5802500,0	0,05123
7489310,0	5802500,0	0,04840
7489320,0	5802500,0	0,04586
7489330,0	5802500,0	0,04358
7489340,0	5802500,0	0,04147
7488960,0	5802510,0	0,03263
7488970,0	5802510,0	0,03431
7488980,0	5802510,0	0,03616
7488990,0	5802510,0	0,03830
7489000,0	5802510,0	0,04062
7489010,0	5802510,0	0,04336
7489020,0	5802510,0	0,04656
7489030,0	5802510,0	0,05025
7489040,0	5802510,0	0,05454
7489050,0	5802510,0	0,05994
7489060,0	5802510,0	0,06651
7489070,0	5802510,0	0,07487
7489080,0	5802510,0	0,08594
7489090,0	5802510,0	0,10139
7489100,0	5802510,0	0,12448
7489110,0	5802510,0	0,16387
7489120,0	5802510,0	0,24703
7489130,0	5802510,0	0,46923
7489140,0	5802510,0	1,11518
7489150,0	5802510,0	0,30342
7489160,0	5802510,0	0,21591
7489170,0	5802510,0	0,16476
7489180,0	5802510,0	0,13422
7489190,0	5802510,0	0,11423
7489200,0	5802510,0	0,09991
7489210,0	5802510,0	0,08908
7489220,0	5802510,0	0,08048
7489230,0	5802510,0	0,07342
7489240,0	5802510,0	0,06764
7489250,0	5802510,0	0,06269
7489260,0	5802510,0	0,05846
7489270,0	5802510,0	0,05491
7489280,0	5802510,0	0,05165
7489290,0	5802510,0	0,04873
7489300,0	5802510,0	0,04621
7489310,0	5802510,0	0,04395
7489320,0	5802510,0	0,04184
7488940,0	5802520,0	0,03245
7488950,0	5802520,0	0,03402
7488960,0	5802520,0	0,03586
7488970,0	5802520,0	0,03799
7488980,0	5802520,0	0,04040
7488990,0	5802520,0	0,04312
7489000,0	5802520,0	0,04628
7489010,0	5802520,0	0,04976
7489020,0	5802520,0	0,05418
7489030,0	5802520,0	0,05936
7489040,0	5802520,0	0,06579
7489050,0	5802520,0	0,07404
7489060,0	5802520,0	0,08473
7489070,0	5802520,0	0,09970
7489080,0	5802520,0	0,12203
7489090,0	5802520,0	0,15982
7489100,0	5802520,0	0,24451
7489110,0	5802520,0	0,52896
7489120,0	5802520,0	0,48212
7489130,0	5802520,0	0,34562
7489140,0	5802520,0	0,22174
7489150,0	5802520,0	0,16763
7489160,0	5802520,0	0,13634
7489170,0	5802520,0	0,11559
7489180,0	5802520,0	0,10096
7489190,0	5802520,0	0,08978
7489200,0	5802520,0	0,08111
7489210,0	5802520,0	0,07398
7489220,0	5802520,0	0,06818
7489230,0	5802520,0	0,06320
7489240,0	5802520,0	0,05885
7489250,0	5802520,0	0,05524
7489260,0	5802520,0	0,05201
7489270,0	5802520,0	0,04904

7489280,0	5802520,0	0,04659
7489290,0	5802520,0	0,04419
7489300,0	5802520,0	0,04214
7488920,0	5802530,0	0,03233
7488930,0	5802530,0	0,03395
7488940,0	5802530,0	0,03579
7488950,0	5802530,0	0,03777
7488960,0	5802530,0	0,04013
7488970,0	5802530,0	0,04273
7488980,0	5802530,0	0,04586
7488990,0	5802530,0	0,04944
7489000,0	5802530,0	0,05364
7489010,0	5802530,0	0,05857
7489020,0	5802530,0	0,06493
7489030,0	5802530,0	0,07302
7489040,0	5802530,0	0,08335
7489050,0	5802530,0	0,09798
7489060,0	5802530,0	0,11968
7489070,0	5802530,0	0,15640
7489080,0	5802530,0	0,22862
7489090,0	5802530,0	0,46193
7489100,0	5802530,0	0,72967
7489110,0	5802530,0	0,34455
7489120,0	5802530,0	0,22852
7489130,0	5802530,0	0,17004
7489140,0	5802530,0	0,13833
7489150,0	5802530,0	0,11718
7489160,0	5802530,0	0,10207
7489170,0	5802530,0	0,09060
7489180,0	5802530,0	0,08180
7489190,0	5802530,0	0,07456
7489200,0	5802530,0	0,06867
7489210,0	5802530,0	0,06373
7489220,0	5802530,0	0,05934
7489230,0	5802530,0	0,05563
7489240,0	5802530,0	0,05234
7489250,0	5802530,0	0,04938
7489260,0	5802530,0	0,04681
7489270,0	5802530,0	0,04455
7489280,0	5802530,0	0,04242
7488910,0	5802540,0	0,03378
7488920,0	5802540,0	0,03559
7488930,0	5802540,0	0,03766
7488940,0	5802540,0	0,03987
7488950,0	5802540,0	0,04246
7488960,0	5802540,0	0,04549
7488970,0	5802540,0	0,04894
7488980,0	5802540,0	0,05311
7488990,0	5802540,0	0,05803
7489000,0	5802540,0	0,06415
7489010,0	5802540,0	0,07168
7489020,0	5802540,0	0,08168
7489030,0	5802540,0	0,09561
7489040,0	5802540,0	0,11654
7489050,0	5802540,0	0,15080
7489060,0	5802540,0	0,22120
7489070,0	5802540,0	0,36294
7489080,0	5802540,0	0,98342
7489090,0	5802540,0	0,38215
7489100,0	5802540,0	0,23086
7489110,0	5802540,0	0,17382
7489120,0	5802540,0	0,14043
7489130,0	5802540,0	0,11859
7489140,0	5802540,0	0,10307
7489150,0	5802540,0	0,09151
7489160,0	5802540,0	0,08250
7489170,0	5802540,0	0,07518
7489180,0	5802540,0	0,06919
7489190,0	5802540,0	0,06409
7489200,0	5802540,0	0,05977
7489210,0	5802540,0	0,05597
7489220,0	5802540,0	0,05268
7489230,0	5802540,0	0,04979
7489240,0	5802540,0	0,04717
7489250,0	5802540,0	0,04480
7489260,0	5802540,0	0,04267
7488890,0	5802550,0	0,03363
7488900,0	5802550,0	0,03541
7488910,0	5802550,0	0,03742
7488920,0	5802550,0	0,03966
7488930,0	5802550,0	0,04221
7488940,0	5802550,0	0,04507
7488950,0	5802550,0	0,04857
7488960,0	5802550,0	0,05261
7488970,0	5802550,0	0,05737
7488980,0	5802550,0	0,06328

7488990,0	5802550,0	0,07062
7489000,0	5802550,0	0,08039
7489010,0	5802550,0	0,09367
7489020,0	5802550,0	0,11293
7489030,0	5802550,0	0,14359
7489040,0	5802550,0	0,20554
7489050,0	5802550,0	0,42673
7489060,0	5802550,0	0,56935
7489070,0	5802550,0	0,39102
7489080,0	5802550,0	0,23722
7489090,0	5802550,0	0,17762
7489100,0	5802550,0	0,14239
7489110,0	5802550,0	0,12001
7489120,0	5802550,0	0,10401
7489130,0	5802550,0	0,09222
7489140,0	5802550,0	0,08318
7489150,0	5802550,0	0,07576
7489160,0	5802550,0	0,06974
7489170,0	5802550,0	0,06451
7489180,0	5802550,0	0,06022
7489190,0	5802550,0	0,05626
7489200,0	5802550,0	0,05301
7489210,0	5802550,0	0,04999
7489220,0	5802550,0	0,04735
7489230,0	5802550,0	0,04508
7489240,0	5802550,0	0,04291
7488870,0	5802560,0	0,03346
7488880,0	5802560,0	0,03522
7488890,0	5802560,0	0,03733
7488900,0	5802560,0	0,03950
7488910,0	5802560,0	0,04198
7488920,0	5802560,0	0,04477
7488930,0	5802560,0	0,04828
7488940,0	5802560,0	0,05218
7488950,0	5802560,0	0,05684
7488960,0	5802560,0	0,06256
7488970,0	5802560,0	0,06965
7488980,0	5802560,0	0,07880
7488990,0	5802560,0	0,09169
7489000,0	5802560,0	0,10992
7489010,0	5802560,0	0,13899
7489020,0	5802560,0	0,19276
7489030,0	5802560,0	0,30307
7489040,0	5802560,0	0,19784
7489050,0	5802560,0	0,39865
7489060,0	5802560,0	0,25573
7489070,0	5802560,0	0,18260
7489080,0	5802560,0	0,14503
7489090,0	5802560,0	0,12184
7489100,0	5802560,0	0,10528
7489110,0	5802560,0	0,09322
7489120,0	5802560,0	0,08387
7489130,0	5802560,0	0,07632
7489140,0	5802560,0	0,07017
7489150,0	5802560,0	0,06495
7489160,0	5802560,0	0,06052
7489170,0	5802560,0	0,05670
7489180,0	5802560,0	0,05325
7489190,0	5802560,0	0,05029
7489200,0	5802560,0	0,04768
7489210,0	5802560,0	0,04526
7489220,0	5802560,0	0,04315
7488850,0	5802570,0	0,03336
7488860,0	5802570,0	0,03509
7488870,0	5802570,0	0,03701
7488880,0	5802570,0	0,03928
7488890,0	5802570,0	0,04175
7488900,0	5802570,0	0,04466
7488910,0	5802570,0	0,04793
7488920,0	5802570,0	0,05174
7488930,0	5802570,0	0,05634
7488940,0	5802570,0	0,06199
7488950,0	5802570,0	0,06888
7488960,0	5802570,0	0,07772
7488970,0	5802570,0	0,08999
7488980,0	5802570,0	0,10648
7488990,0	5802570,0	0,13321
7489000,0	5802570,0	0,18222
7489010,0	5802570,0	0,31220
7489020,0	5802570,0	0,48976
7489030,0	5802570,0	0,58146
7489040,0	5802570,0	0,26097
7489050,0	5802570,0	0,19015
7489060,0	5802570,0	0,14979
7489070,0	5802570,0	0,12449
7489080,0	5802570,0	0,10698

7489090,0	5802570,0	0,09440
7489100,0	5802570,0	0,08469
7489110,0	5802570,0	0,07707
7489120,0	5802570,0	0,07079
7489130,0	5802570,0	0,06548
7489140,0	5802570,0	0,06095
7489150,0	5802570,0	0,05701
7489160,0	5802570,0	0,05365
7489170,0	5802570,0	0,05069
7489180,0	5802570,0	0,04791
7489190,0	5802570,0	0,04553
7489200,0	5802570,0	0,04337
7489210,0	5802570,0	0,04141
7488830,0	5802580,0	0,03319
7488840,0	5802580,0	0,03488
7488850,0	5802580,0	0,03688
7488860,0	5802580,0	0,03910
7488870,0	5802580,0	0,04145
7488880,0	5802580,0	0,04438
7488890,0	5802580,0	0,04764
7488900,0	5802580,0	0,05142
7488910,0	5802580,0	0,05592
7488920,0	5802580,0	0,06152
7488930,0	5802580,0	0,06826
7488940,0	5802580,0	0,07716
7488950,0	5802580,0	0,08862
7488960,0	5802580,0	0,10485
7488970,0	5802580,0	0,13016
7488980,0	5802580,0	0,17442
7488990,0	5802580,0	0,26885
7489000,0	5802580,0	0,80889
7489010,0	5802580,0	0,45270
7489020,0	5802580,0	0,29622
7489030,0	5802580,0	0,19848
7489040,0	5802580,0	0,15380
7489050,0	5802580,0	0,12696
7489060,0	5802580,0	0,10892
7489070,0	5802580,0	0,09586
7489080,0	5802580,0	0,08582
7489090,0	5802580,0	0,07778
7489100,0	5802580,0	0,07128
7489110,0	5802580,0	0,06599
7489120,0	5802580,0	0,06132
7489130,0	5802580,0	0,05732
7489140,0	5802580,0	0,05391
7489150,0	5802580,0	0,05101
7489160,0	5802580,0	0,04821
7489170,0	5802580,0	0,04583
7489180,0	5802580,0	0,04368
7489190,0	5802580,0	0,04164
7488810,0	5802590,0	0,03299
7488820,0	5802590,0	0,03472
7488830,0	5802590,0	0,03668
7488840,0	5802590,0	0,03888
7488850,0	5802590,0	0,04119
7488860,0	5802590,0	0,04396
7488870,0	5802590,0	0,04733
7488880,0	5802590,0	0,05111
7488890,0	5802590,0	0,05547
7488900,0	5802590,0	0,06093
7488910,0	5802590,0	0,06769
7488920,0	5802590,0	0,07634
7488930,0	5802590,0	0,08751
7488940,0	5802590,0	0,10344
7488950,0	5802590,0	0,12777
7488960,0	5802590,0	0,16948
7488970,0	5802590,0	0,25529
7488980,0	5802590,0	0,61519
7488990,0	5802590,0	0,80786
7489000,0	5802590,0	0,29389
7489010,0	5802590,0	0,20744
7489020,0	5802590,0	0,15956
7489030,0	5802590,0	0,13084
7489040,0	5802590,0	0,11126
7489050,0	5802590,0	0,09744
7489060,0	5802590,0	0,08710
7489070,0	5802590,0	0,07872
7489080,0	5802590,0	0,07212
7489090,0	5802590,0	0,06659
7489100,0	5802590,0	0,06176
7489110,0	5802590,0	0,05781
7489120,0	5802590,0	0,05428
7489130,0	5802590,0	0,05121
7489140,0	5802590,0	0,04847
7489150,0	5802590,0	0,04602
7489160,0	5802590,0	0,04386

7489170,0	5802590,0	0,04190
7488790,0	5802600,0	0,03287
7488800,0	5802600,0	0,03456
7488810,0	5802600,0	0,03642
7488820,0	5802600,0	0,03860
7488830,0	5802600,0	0,04097
7488840,0	5802600,0	0,04373
7488850,0	5802600,0	0,04688
7488860,0	5802600,0	0,05065
7488870,0	5802600,0	0,05511
7488880,0	5802600,0	0,06041
7488890,0	5802600,0	0,06691
7488900,0	5802600,0	0,07537
7488910,0	5802600,0	0,08653
7488920,0	5802600,0	0,10172
7488930,0	5802600,0	0,12537
7488940,0	5802600,0	0,16466
7488950,0	5802600,0	0,25991
7488960,0	5802600,0	0,49502
7488970,0	5802600,0	0,56089
7488980,0	5802600,0	0,32029
7488990,0	5802600,0	0,21528
7489000,0	5802600,0	0,16404
7489010,0	5802600,0	0,13352
7489020,0	5802600,0	0,11346
7489030,0	5802600,0	0,09924
7489040,0	5802600,0	0,08839
7489050,0	5802600,0	0,07966
7489060,0	5802600,0	0,07287
7489070,0	5802600,0	0,06720
7489080,0	5802600,0	0,06241
7489090,0	5802600,0	0,05825
7489100,0	5802600,0	0,05476
7489110,0	5802600,0	0,05160
7489120,0	5802600,0	0,04880
7489130,0	5802600,0	0,04630
7489140,0	5802600,0	0,04407
7489150,0	5802600,0	0,04208
7488770,0	5802610,0	0,03264
7488780,0	5802610,0	0,03432
7488790,0	5802610,0	0,03613
7488800,0	5802610,0	0,03839
7488810,0	5802610,0	0,04073
7488820,0	5802610,0	0,04341
7488830,0	5802610,0	0,04667
7488840,0	5802610,0	0,05036
7488850,0	5802610,0	0,05464
7488860,0	5802610,0	0,05986
7488870,0	5802610,0	0,06625
7488880,0	5802610,0	0,07471
7488890,0	5802610,0	0,08530
7488900,0	5802610,0	0,10052
7488910,0	5802610,0	0,12304
7488920,0	5802610,0	0,16139
7488930,0	5802610,0	0,24010
7488940,0	5802610,0	0,58807
7488950,0	5802610,0	0,53271
7488960,0	5802610,0	0,33609
7488970,0	5802610,0	0,22128
7488980,0	5802610,0	0,16693
7488990,0	5802610,0	0,13598
7489000,0	5802610,0	0,11536
7489010,0	5802610,0	0,10085
7489020,0	5802610,0	0,08958
7489030,0	5802610,0	0,08087
7489040,0	5802610,0	0,07365
7489050,0	5802610,0	0,06798
7489060,0	5802610,0	0,06302
7489070,0	5802610,0	0,05871
7489080,0	5802610,0	0,05512
7489090,0	5802610,0	0,05191
7489100,0	5802610,0	0,04918
7489110,0	5802610,0	0,04661
7489120,0	5802610,0	0,04436
7489130,0	5802610,0	0,04231
7488750,0	5802620,0	0,03240
7488760,0	5802620,0	0,03419
7488770,0	5802620,0	0,03603
7488780,0	5802620,0	0,03800
7488790,0	5802620,0	0,04040
7488800,0	5802620,0	0,04308
7488810,0	5802620,0	0,04622
7488820,0	5802620,0	0,04970
7488830,0	5802620,0	0,05410
7488840,0	5802620,0	0,05925
7488850,0	5802620,0	0,06558

7488860,0	5802620,0	0,07372
7488870,0	5802620,0	0,08418
7488880,0	5802620,0	0,09883
7488890,0	5802620,0	0,12078
7488900,0	5802620,0	0,15782
7488910,0	5802620,0	0,23395
7488920,0	5802620,0	0,36762
7488930,0	5802620,0	1,30012
7488940,0	5802620,0	0,34866
7488950,0	5802620,0	0,22551
7488960,0	5802620,0	0,16973
7488970,0	5802620,0	0,13801
7488980,0	5802620,0	0,11682
7488990,0	5802620,0	0,10197
7489000,0	5802620,0	0,09050
7489010,0	5802620,0	0,08173
7489020,0	5802620,0	0,07454
7489030,0	5802620,0	0,06856
7489040,0	5802620,0	0,06360
7489050,0	5802620,0	0,05929
7489060,0	5802620,0	0,05555
7489070,0	5802620,0	0,05236
7489080,0	5802620,0	0,04951
7489090,0	5802620,0	0,04684
7489100,0	5802620,0	0,04463
7489110,0	5802620,0	0,04259
7488740,0	5802630,0	0,03400
7488750,0	5802630,0	0,03582
7488760,0	5802630,0	0,03782
7488770,0	5802630,0	0,04019
7488780,0	5802630,0	0,04280
7488790,0	5802630,0	0,04589
7488800,0	5802630,0	0,04943
7488810,0	5802630,0	0,05358
7488820,0	5802630,0	0,05861
7488830,0	5802630,0	0,06484
7488840,0	5802630,0	0,07271
7488850,0	5802630,0	0,08322
7488860,0	5802630,0	0,09757
7488870,0	5802630,0	0,11855
7488880,0	5802630,0	0,15365
7488890,0	5802630,0	0,21991
7488900,0	5802630,0	0,51818
7488910,0	5802630,0	0,51044
7488920,0	5802630,0	0,38809
7488930,0	5802630,0	0,22881
7488940,0	5802630,0	0,17366
7488950,0	5802630,0	0,14023
7488960,0	5802630,0	0,11840
7488970,0	5802630,0	0,10302
7488980,0	5802630,0	0,09131
7488990,0	5802630,0	0,08256
7489000,0	5802630,0	0,07520
7489010,0	5802630,0	0,06915
7489020,0	5802630,0	0,06412
7489030,0	5802630,0	0,05976
7489040,0	5802630,0	0,05605
7489050,0	5802630,0	0,05274
7489060,0	5802630,0	0,04982
7489070,0	5802630,0	0,04728
7489080,0	5802630,0	0,04498
7489090,0	5802630,0	0,04283
7488720,0	5802640,0	0,03368
7488730,0	5802640,0	0,03561
7488740,0	5802640,0	0,03756
7488750,0	5802640,0	0,03992
7488760,0	5802640,0	0,04247
7488770,0	5802640,0	0,04539
7488780,0	5802640,0	0,04896
7488790,0	5802640,0	0,05299
7488800,0	5802640,0	0,05792
7488810,0	5802640,0	0,06399
7488820,0	5802640,0	0,07168
7488830,0	5802640,0	0,08165
7488840,0	5802640,0	0,09553
7488850,0	5802640,0	0,11601
7488860,0	5802640,0	0,14891
7488870,0	5802640,0	0,21351
7488880,0	5802640,0	0,39229
7488890,0	5802640,0	1,97955
7488900,0	5802640,0	0,34163
7488910,0	5802640,0	0,23983
7488920,0	5802640,0	0,17677
7488930,0	5802640,0	0,14212
7488940,0	5802640,0	0,11969
7488950,0	5802640,0	0,10410

7488960,0	5802640,0	0,09227
7488970,0	5802640,0	0,08316
7488980,0	5802640,0	0,07573
7488990,0	5802640,0	0,06973
7489000,0	5802640,0	0,06458
7489010,0	5802640,0	0,06025
7489020,0	5802640,0	0,05638
7489030,0	5802640,0	0,05307
7489040,0	5802640,0	0,05019
7489050,0	5802640,0	0,04758
7489060,0	5802640,0	0,04518
7489070,0	5802640,0	0,04313
7488700,0	5802650,0	0,03357
7488710,0	5802650,0	0,03534
7488720,0	5802650,0	0,03735
7488730,0	5802650,0	0,03958
7488740,0	5802650,0	0,04224
7488750,0	5802650,0	0,04505
7488760,0	5802650,0	0,04842
7488770,0	5802650,0	0,05246
7488780,0	5802650,0	0,05727
7488790,0	5802650,0	0,06314
7488800,0	5802650,0	0,07049
7488810,0	5802650,0	0,08000
7488820,0	5802650,0	0,09303
7488830,0	5802650,0	0,11212
7488840,0	5802650,0	0,14348
7488850,0	5802650,0	0,20496
7488860,0	5802650,0	0,38056
7488870,0	5802650,0	0,51802
7488880,0	5802650,0	0,42627
7488890,0	5802650,0	0,24552
7488900,0	5802650,0	0,18056
7488910,0	5802650,0	0,14450
7488920,0	5802650,0	0,12133
7488930,0	5802650,0	0,10517
7488940,0	5802650,0	0,09317
7488950,0	5802650,0	0,08395
7488960,0	5802650,0	0,07634
7488970,0	5802650,0	0,07023
7488980,0	5802650,0	0,06512
7488990,0	5802650,0	0,06071
7489000,0	5802650,0	0,05670
7489010,0	5802650,0	0,05345
7489020,0	5802650,0	0,05052
7489030,0	5802650,0	0,04783
7489040,0	5802650,0	0,04546
7489050,0	5802650,0	0,04331
7489060,0	5802650,0	0,04138
7488680,0	5802660,0	0,03340
7488690,0	5802660,0	0,03522
7488700,0	5802660,0	0,03717
7488710,0	5802660,0	0,03934
7488720,0	5802660,0	0,04195
7488730,0	5802660,0	0,04480
7488740,0	5802660,0	0,04808
7488750,0	5802660,0	0,05210
7488760,0	5802660,0	0,05664
7488770,0	5802660,0	0,06232
7488780,0	5802660,0	0,06945
7488790,0	5802660,0	0,07852
7488800,0	5802660,0	0,09101
7488810,0	5802660,0	0,10885
7488820,0	5802660,0	0,13721
7488830,0	5802660,0	0,18881
7488840,0	5802660,0	0,34286
7488850,0	5802660,0	0,81708
7488860,0	5802660,0	0,41227
7488870,0	5802660,0	0,25701
7488880,0	5802660,0	0,18367
7488890,0	5802660,0	0,14646
7488900,0	5802660,0	0,12305
7488910,0	5802660,0	0,10623
7488920,0	5802660,0	0,09419
7488930,0	5802660,0	0,08464
7488940,0	5802660,0	0,07694
7488950,0	5802660,0	0,07080
7488960,0	5802660,0	0,06546
7488970,0	5802660,0	0,06099
7488980,0	5802660,0	0,05712
7488990,0	5802660,0	0,05377
7489000,0	5802660,0	0,05072
7489010,0	5802660,0	0,04817
7489020,0	5802660,0	0,04576
7489030,0	5802660,0	0,04357
7489040,0	5802660,0	0,04164

7488660,0	5802670,0	0,03326
7488670,0	5802670,0	0,03502
7488680,0	5802670,0	0,03695
7488690,0	5802670,0	0,03917
7488700,0	5802670,0	0,04162
7488710,0	5802670,0	0,04450
7488720,0	5802670,0	0,04781
7488730,0	5802670,0	0,05150
7488740,0	5802670,0	0,05610
7488750,0	5802670,0	0,06166
7488760,0	5802670,0	0,06869
7488770,0	5802670,0	0,07755
7488780,0	5802670,0	0,08920
7488790,0	5802670,0	0,10616
7488800,0	5802670,0	0,13250
7488810,0	5802670,0	0,18196
7488820,0	5802670,0	0,28811
7488830,0	5802670,0	0,85241
7488840,0	5802670,0	0,47326
7488850,0	5802670,0	0,27178
7488860,0	5802670,0	0,19294
7488870,0	5802670,0	0,15058
7488880,0	5802670,0	0,12524
7488890,0	5802670,0	0,10765
7488900,0	5802670,0	0,09504
7488910,0	5802670,0	0,08540
7488920,0	5802670,0	0,07764
7488930,0	5802670,0	0,07123
7488940,0	5802670,0	0,06604
7488950,0	5802670,0	0,06135
7488960,0	5802670,0	0,05754
7488970,0	5802670,0	0,05410
7488980,0	5802670,0	0,05102
7488990,0	5802670,0	0,04836
7489000,0	5802670,0	0,04592
7489010,0	5802670,0	0,04384
7489020,0	5802670,0	0,04180
7488640,0	5802680,0	0,03305
7488650,0	5802680,0	0,03479
7488660,0	5802680,0	0,03677
7488670,0	5802680,0	0,03894
7488680,0	5802680,0	0,04134
7488690,0	5802680,0	0,04427
7488700,0	5802680,0	0,04743
7488710,0	5802680,0	0,05134
7488720,0	5802680,0	0,05570
7488730,0	5802680,0	0,06115
7488740,0	5802680,0	0,06795
7488750,0	5802680,0	0,07636
7488760,0	5802680,0	0,08773
7488770,0	5802680,0	0,10409
7488780,0	5802680,0	0,12856
7488790,0	5802680,0	0,17044
7488800,0	5802680,0	0,27575
7488810,0	5802680,0	0,46689
7488820,0	5802680,0	0,64452
7488830,0	5802680,0	0,29107
7488840,0	5802680,0	0,19913
7488850,0	5802680,0	0,15480
7488860,0	5802680,0	0,12821
7488870,0	5802680,0	0,10961
7488880,0	5802680,0	0,09637
7488890,0	5802680,0	0,08632
7488900,0	5802680,0	0,07839
7488910,0	5802680,0	0,07180
7488920,0	5802680,0	0,06629
7488930,0	5802680,0	0,06175
7488940,0	5802680,0	0,05783
7488950,0	5802680,0	0,05435
7488960,0	5802680,0	0,05130
7488970,0	5802680,0	0,04857
7488980,0	5802680,0	0,04622
7488990,0	5802680,0	0,04401
7489000,0	5802680,0	0,04203
7488620,0	5802690,0	0,03288
7488630,0	5802690,0	0,03459
7488640,0	5802690,0	0,03663
7488650,0	5802690,0	0,03869
7488660,0	5802690,0	0,04118
7488670,0	5802690,0	0,04387
7488680,0	5802690,0	0,04708
7488690,0	5802690,0	0,05086
7488700,0	5802690,0	0,05517
7488710,0	5802690,0	0,06074
7488720,0	5802690,0	0,06712
7488730,0	5802690,0	0,07562

7488740,0	5802690,0	0,08673
7488750,0	5802690,0	0,10234
7488760,0	5802690,0	0,12603
7488770,0	5802690,0	0,16574
7488780,0	5802690,0	0,25416
7488790,0	5802690,0	0,73905
7488800,0	5802690,0	0,44969
7488810,0	5802690,0	0,32271
7488820,0	5802690,0	0,21035
7488830,0	5802690,0	0,16082
7488840,0	5802690,0	0,13119
7488850,0	5802690,0	0,11178
7488860,0	5802690,0	0,09804
7488870,0	5802690,0	0,08764
7488880,0	5802690,0	0,07925
7488890,0	5802690,0	0,07256
7488900,0	5802690,0	0,06691
7488910,0	5802690,0	0,06228
7488920,0	5802690,0	0,05822
7488930,0	5802690,0	0,05469
7488940,0	5802690,0	0,05154
7488950,0	5802690,0	0,04882
7488960,0	5802690,0	0,04639
7488970,0	5802690,0	0,04432
7488980,0	5802690,0	0,04220
7488600,0	5802700,0	0,03278
7488610,0	5802700,0	0,03450
7488620,0	5802700,0	0,03632
7488630,0	5802700,0	0,03854
7488640,0	5802700,0	0,04084
7488650,0	5802700,0	0,04368
7488660,0	5802700,0	0,04682
7488670,0	5802700,0	0,05049
7488680,0	5802700,0	0,05496
7488690,0	5802700,0	0,06001
7488700,0	5802700,0	0,06654
7488710,0	5802700,0	0,07502
7488720,0	5802700,0	0,08580
7488730,0	5802700,0	0,10089
7488740,0	5802700,0	0,12336
7488750,0	5802700,0	0,16275
7488760,0	5802700,0	0,24401
7488770,0	5802700,0	0,39010
7488780,0	5802700,0	1,11604
7488790,0	5802700,0	0,32616
7488800,0	5802700,0	0,21873
7488810,0	5802700,0	0,16543
7488820,0	5802700,0	0,13464
7488830,0	5802700,0	0,11447
7488840,0	5802700,0	0,09982
7488850,0	5802700,0	0,08867
7488860,0	5802700,0	0,08020
7488870,0	5802700,0	0,07323
7488880,0	5802700,0	0,06755
7488890,0	5802700,0	0,06277
7488900,0	5802700,0	0,05857
7488910,0	5802700,0	0,05491
7488920,0	5802700,0	0,05192
7488930,0	5802700,0	0,04913
7488940,0	5802700,0	0,04672
7488950,0	5802700,0	0,04447
7488960,0	5802700,0	0,04248
7488580,0	5802710,0	0,03250
7488590,0	5802710,0	0,03421
7488600,0	5802710,0	0,03614
7488610,0	5802710,0	0,03829
7488620,0	5802710,0	0,04061
7488630,0	5802710,0	0,04344
7488640,0	5802710,0	0,04653
7488650,0	5802710,0	0,05022
7488660,0	5802710,0	0,05439
7488670,0	5802710,0	0,05960
7488680,0	5802710,0	0,06612
7488690,0	5802710,0	0,07419
7488700,0	5802710,0	0,08443
7488710,0	5802710,0	0,09966
7488720,0	5802710,0	0,12127
7488730,0	5802710,0	0,15817
7488740,0	5802710,0	0,23118
7488750,0	5802710,0	0,51900
7488760,0	5802710,0	0,51735
7488770,0	5802710,0	0,36893
7488780,0	5802710,0	0,22180
7488790,0	5802710,0	0,16959
7488800,0	5802710,0	0,13743
7488810,0	5802710,0	0,11631

7488820,0	5802710,0	0,10136
7488830,0	5802710,0	0,09004
7488840,0	5802710,0	0,08134
7488850,0	5802710,0	0,07413
7488860,0	5802710,0	0,06833
7488870,0	5802710,0	0,06337
7488880,0	5802710,0	0,05901
7488890,0	5802710,0	0,05542
7488900,0	5802710,0	0,05220
7488910,0	5802710,0	0,04939
7488920,0	5802710,0	0,04692
7488930,0	5802710,0	0,04474
7488940,0	5802710,0	0,04265
7488570,0	5802720,0	0,03402
7488580,0	5802720,0	0,03597
7488590,0	5802720,0	0,03806
7488600,0	5802720,0	0,04043
7488610,0	5802720,0	0,04300
7488620,0	5802720,0	0,04631
7488630,0	5802720,0	0,04991
7488640,0	5802720,0	0,05392
7488650,0	5802720,0	0,05910
7488660,0	5802720,0	0,06533
7488670,0	5802720,0	0,07330
7488680,0	5802720,0	0,08375
7488690,0	5802720,0	0,09817
7488700,0	5802720,0	0,11904
7488710,0	5802720,0	0,15427
7488720,0	5802720,0	0,22158
7488730,0	5802720,0	0,46806
7488740,0	5802720,0	1,19869
7488750,0	5802720,0	0,33302
7488760,0	5802720,0	0,23089
7488770,0	5802720,0	0,17280
7488780,0	5802720,0	0,13981
7488790,0	5802720,0	0,11793
7488800,0	5802720,0	0,10272
7488810,0	5802720,0	0,09110
7488820,0	5802720,0	0,08207
7488830,0	5802720,0	0,07486
7488840,0	5802720,0	0,06896
7488850,0	5802720,0	0,06378
7488860,0	5802720,0	0,05960
7488870,0	5802720,0	0,05583
7488880,0	5802720,0	0,05267
7488890,0	5802720,0	0,04971
7488900,0	5802720,0	0,04713
7488910,0	5802720,0	0,04492
7488920,0	5802720,0	0,04286
7488550,0	5802730,0	0,03388
7488560,0	5802730,0	0,03571
7488570,0	5802730,0	0,03776
7488580,0	5802730,0	0,04016
7488590,0	5802730,0	0,04284
7488600,0	5802730,0	0,04591
7488610,0	5802730,0	0,04947
7488620,0	5802730,0	0,05366
7488630,0	5802730,0	0,05876
7488640,0	5802730,0	0,06478
7488650,0	5802730,0	0,07273
7488660,0	5802730,0	0,08270
7488670,0	5802730,0	0,09658
7488680,0	5802730,0	0,11705
7488690,0	5802730,0	0,15047
7488700,0	5802730,0	0,22059
7488710,0	5802730,0	0,38619
7488720,0	5802730,0	0,67206
7488730,0	5802730,0	0,37935
7488740,0	5802730,0	0,23717
7488750,0	5802730,0	0,17603
7488760,0	5802730,0	0,14172
7488770,0	5802730,0	0,11946
7488780,0	5802730,0	0,10377
7488790,0	5802730,0	0,09217
7488800,0	5802730,0	0,08306
7488810,0	5802730,0	0,07553
7488820,0	5802730,0	0,06957
7488830,0	5802730,0	0,06443
7488840,0	5802730,0	0,06005
7488850,0	5802730,0	0,05625
7488860,0	5802730,0	0,05298
7488870,0	5802730,0	0,05012
7488880,0	5802730,0	0,04748
7488890,0	5802730,0	0,04519
7488900,0	5802730,0	0,04312
7488530,0	5802740,0	0,03362

7488540,0	5802740,0	0,03547
7488550,0	5802740,0	0,03758
7488560,0	5802740,0	0,03999
7488570,0	5802740,0	0,04253
7488580,0	5802740,0	0,04555
7488590,0	5802740,0	0,04918
7488600,0	5802740,0	0,05320
7488610,0	5802740,0	0,05823
7488620,0	5802740,0	0,06424
7488630,0	5802740,0	0,07185
7488640,0	5802740,0	0,08182
7488650,0	5802740,0	0,09524
7488660,0	5802740,0	0,11503
7488670,0	5802740,0	0,14767
7488680,0	5802740,0	0,21017
7488690,0	5802740,0	0,41489
7488700,0	5802740,0	0,54925
7488710,0	5802740,0	0,40316
7488720,0	5802740,0	0,24632
7488730,0	5802740,0	0,17928
7488740,0	5802740,0	0,14357
7488750,0	5802740,0	0,12087
7488760,0	5802740,0	0,10470
7488770,0	5802740,0	0,09282
7488780,0	5802740,0	0,08363
7488790,0	5802740,0	0,07628
7488800,0	5802740,0	0,07011
7488810,0	5802740,0	0,06491
7488820,0	5802740,0	0,06040
7488830,0	5802740,0	0,05661
7488840,0	5802740,0	0,05329
7488850,0	5802740,0	0,05042
7488860,0	5802740,0	0,04777
7488870,0	5802740,0	0,04537
7488880,0	5802740,0	0,04330
7488890,0	5802740,0	0,04142
7488510,0	5802750,0	0,03343
7488520,0	5802750,0	0,03524
7488530,0	5802750,0	0,03734
7488540,0	5802750,0	0,03967
7488550,0	5802750,0	0,04224
7488560,0	5802750,0	0,04527
7488570,0	5802750,0	0,04872
7488580,0	5802750,0	0,05276
7488590,0	5802750,0	0,05771
7488600,0	5802750,0	0,06372
7488610,0	5802750,0	0,07117
7488620,0	5802750,0	0,08081
7488630,0	5802750,0	0,09388
7488640,0	5802750,0	0,11315
7488650,0	5802750,0	0,14437
7488660,0	5802750,0	0,20289
7488670,0	5802750,0	0,31693
7488680,0	5802750,0	2,39395
7488690,0	5802750,0	0,41093
7488700,0	5802750,0	0,25032
7488710,0	5802750,0	0,18231
7488720,0	5802750,0	0,14617
7488730,0	5802750,0	0,12245
7488740,0	5802750,0	0,10595
7488750,0	5802750,0	0,09370
7488760,0	5802750,0	0,08438
7488770,0	5802750,0	0,07674
7488780,0	5802750,0	0,07051
7488790,0	5802750,0	0,06526
7488800,0	5802750,0	0,06088
7488810,0	5802750,0	0,05702
7488820,0	5802750,0	0,05364
7488830,0	5802750,0	0,05061
7488840,0	5802750,0	0,04799
7488850,0	5802750,0	0,04557
7488860,0	5802750,0	0,04355
7488870,0	5802750,0	0,04163
7488490,0	5802760,0	0,03321
7488500,0	5802760,0	0,03503
7488510,0	5802760,0	0,03702
7488520,0	5802760,0	0,03941
7488530,0	5802760,0	0,04186
7488540,0	5802760,0	0,04482
7488550,0	5802760,0	0,04827
7488560,0	5802760,0	0,05240
7488570,0	5802760,0	0,05719
7488580,0	5802760,0	0,06318
7488590,0	5802760,0	0,07044
7488600,0	5802760,0	0,07993
7488610,0	5802760,0	0,09299

7488620,0	5802760,0	0,11124
7488630,0	5802760,0	0,14108
7488640,0	5802760,0	0,19447
7488650,0	5802760,0	0,36736
7488660,0	5802760,0	0,50704
7488670,0	5802760,0	0,50424
7488680,0	5802760,0	0,25284
7488690,0	5802760,0	0,18717
7488700,0	5802760,0	0,14820
7488710,0	5802760,0	0,12390
7488720,0	5802760,0	0,10696
7488730,0	5802760,0	0,09459
7488740,0	5802760,0	0,08511
7488750,0	5802760,0	0,07733
7488760,0	5802760,0	0,07110
7488770,0	5802760,0	0,06568
7488780,0	5802760,0	0,06123
7488790,0	5802760,0	0,05731
7488800,0	5802760,0	0,05398
7488810,0	5802760,0	0,05092
7488820,0	5802760,0	0,04825
7488830,0	5802760,0	0,04590
7488840,0	5802760,0	0,04372
7488850,0	5802760,0	0,04172
7488470,0	5802770,0	0,03296
7488480,0	5802770,0	0,03478
7488490,0	5802770,0	0,03678
7488500,0	5802770,0	0,03910
7488510,0	5802770,0	0,04163
7488520,0	5802770,0	0,04443
7488530,0	5802770,0	0,04794
7488540,0	5802770,0	0,05195
7488550,0	5802770,0	0,05655
7488560,0	5802770,0	0,06250
7488570,0	5802770,0	0,06960
7488580,0	5802770,0	0,07912
7488590,0	5802770,0	0,09178
7488600,0	5802770,0	0,10973
7488610,0	5802770,0	0,13794
7488620,0	5802770,0	0,18963
7488630,0	5802770,0	0,32309
7488640,0	5802770,0	2,05331
7488650,0	5802770,0	0,38364
7488660,0	5802770,0	0,26906
7488670,0	5802770,0	0,19104
7488680,0	5802770,0	0,15053
7488690,0	5802770,0	0,12522
7488700,0	5802770,0	0,10804
7488710,0	5802770,0	0,09538
7488720,0	5802770,0	0,08578
7488730,0	5802770,0	0,07780
7488740,0	5802770,0	0,07150
7488750,0	5802770,0	0,06610
7488760,0	5802770,0	0,06156
7488770,0	5802770,0	0,05757
7488780,0	5802770,0	0,05416
7488790,0	5802770,0	0,05117
7488800,0	5802770,0	0,04855
7488810,0	5802770,0	0,04606
7488820,0	5802770,0	0,04393
7488830,0	5802770,0	0,04195
7488450,0	5802780,0	0,03278
7488460,0	5802780,0	0,03453
7488470,0	5802780,0	0,03654
7488480,0	5802780,0	0,03877
7488490,0	5802780,0	0,04123
7488500,0	5802780,0	0,04411
7488510,0	5802780,0	0,04744
7488520,0	5802780,0	0,05142
7488530,0	5802780,0	0,05615
7488540,0	5802780,0	0,06173
7488550,0	5802780,0	0,06864
7488560,0	5802780,0	0,07794
7488570,0	5802780,0	0,09028
7488580,0	5802780,0	0,10790
7488590,0	5802780,0	0,13534
7488600,0	5802780,0	0,18696
7488610,0	5802780,0	0,30597
7488620,0	5802780,0	0,51513
7488630,0	5802780,0	0,56139
7488640,0	5802780,0	0,27417
7488650,0	5802780,0	0,19512
7488660,0	5802780,0	0,15256
7488670,0	5802780,0	0,12694
7488680,0	5802780,0	0,10931
7488690,0	5802780,0	0,09624

7488700,0	5802780,0	0,08631
7488710,0	5802780,0	0,07830
7488720,0	5802780,0	0,07184
7488730,0	5802780,0	0,06655
7488740,0	5802780,0	0,06190
7488750,0	5802780,0	0,05795
7488760,0	5802780,0	0,05443
7488770,0	5802780,0	0,05137
7488780,0	5802780,0	0,04870
7488790,0	5802780,0	0,04623
7488800,0	5802780,0	0,04409
7488810,0	5802780,0	0,04216
7488430,0	5802790,0	0,03249
7488440,0	5802790,0	0,03429
7488450,0	5802790,0	0,03624
7488460,0	5802790,0	0,03847
7488470,0	5802790,0	0,04094
7488480,0	5802790,0	0,04373
7488490,0	5802790,0	0,04700
7488500,0	5802790,0	0,05088
7488510,0	5802790,0	0,05553
7488520,0	5802790,0	0,06102
7488530,0	5802790,0	0,06789
7488540,0	5802790,0	0,07685
7488550,0	5802790,0	0,08892
7488560,0	5802790,0	0,10627
7488570,0	5802790,0	0,13245
7488580,0	5802790,0	0,17963
7488590,0	5802790,0	0,29099
7488600,0	5802790,0	0,62268
7488610,0	5802790,0	0,47982
7488620,0	5802790,0	0,29243
7488630,0	5802790,0	0,19794
7488640,0	5802790,0	0,15523
7488650,0	5802790,0	0,12859
7488660,0	5802790,0	0,11045
7488670,0	5802790,0	0,09714
7488680,0	5802790,0	0,08696
7488690,0	5802790,0	0,07889
7488700,0	5802790,0	0,07233
7488710,0	5802790,0	0,06692
7488720,0	5802790,0	0,06212
7488730,0	5802790,0	0,05816
7488740,0	5802790,0	0,05469
7488750,0	5802790,0	0,05157
7488760,0	5802790,0	0,04889
7488770,0	5802790,0	0,04654
7488780,0	5802790,0	0,04435
7488790,0	5802790,0	0,04232
7488410,0	5802800,0	0,03222
7488420,0	5802800,0	0,03400
7488430,0	5802800,0	0,03589
7488440,0	5802800,0	0,03815
7488450,0	5802800,0	0,04066
7488460,0	5802800,0	0,04353
7488470,0	5802800,0	0,04668
7488480,0	5802800,0	0,05043
7488490,0	5802800,0	0,05487
7488500,0	5802800,0	0,06035
7488510,0	5802800,0	0,06694
7488520,0	5802800,0	0,07554
7488530,0	5802800,0	0,08703
7488540,0	5802800,0	0,10336
7488550,0	5802800,0	0,12863
7488560,0	5802800,0	0,17364
7488570,0	5802800,0	0,26265
7488580,0	5802800,0	0,91539
7488590,0	5802800,0	0,60023
7488600,0	5802800,0	0,28835
7488610,0	5802800,0	0,20281
7488620,0	5802800,0	0,15813
7488630,0	5802800,0	0,13047
7488640,0	5802800,0	0,11157
7488650,0	5802800,0	0,09804
7488660,0	5802800,0	0,08749
7488670,0	5802800,0	0,07939
7488680,0	5802800,0	0,07271
7488690,0	5802800,0	0,06728
7488700,0	5802800,0	0,06251
7488710,0	5802800,0	0,05839
7488720,0	5802800,0	0,05493
7488730,0	5802800,0	0,05194
7488740,0	5802800,0	0,04909
7488750,0	5802800,0	0,04658
7488760,0	5802800,0	0,04444
7488770,0	5802800,0	0,04242

7488390,0	5802810,0	0,03196
7488400,0	5802810,0	0,03373
7488410,0	5802810,0	0,03574
7488420,0	5802810,0	0,03789
7488430,0	5802810,0	0,04029
7488440,0	5802810,0	0,04314
7488450,0	5802810,0	0,04621
7488460,0	5802810,0	0,04996
7488470,0	5802810,0	0,05435
7488480,0	5802810,0	0,05955
7488490,0	5802810,0	0,06640
7488500,0	5802810,0	0,07471
7488510,0	5802810,0	0,08565
7488520,0	5802810,0	0,10102
7488530,0	5802810,0	0,12390
7488540,0	5802810,0	0,16457
7488550,0	5802810,0	0,26149
7488560,0	5802810,0	0,45370
7488570,0	5802810,0	0,66991
7488580,0	5802810,0	0,29860
7488590,0	5802810,0	0,20901
7488600,0	5802810,0	0,16070
7488610,0	5802810,0	0,13221
7488620,0	5802810,0	0,11267
7488630,0	5802810,0	0,09896
7488640,0	5802810,0	0,08842
7488650,0	5802810,0	0,08001
7488660,0	5802810,0	0,07315
7488670,0	5802810,0	0,06764
7488680,0	5802810,0	0,06288
7488690,0	5802810,0	0,05876
7488700,0	5802810,0	0,05510
7488710,0	5802810,0	0,05208
7488720,0	5802810,0	0,04933
7488730,0	5802810,0	0,04683
7488740,0	5802810,0	0,04463
7488750,0	5802810,0	0,04263
7488380,0	5802820,0	0,03342
7488390,0	5802820,0	0,03540
7488400,0	5802820,0	0,03754
7488410,0	5802820,0	0,03995
7488420,0	5802820,0	0,04267
7488430,0	5802820,0	0,04592
7488440,0	5802820,0	0,04962
7488450,0	5802820,0	0,05374
7488460,0	5802820,0	0,05914
7488470,0	5802820,0	0,06568
7488480,0	5802820,0	0,07367
7488490,0	5802820,0	0,08439
7488500,0	5802820,0	0,09951
7488510,0	5802820,0	0,12154
7488520,0	5802820,0	0,15933
7488530,0	5802820,0	0,22465
7488540,0	5802820,0	0,61927
7488550,0	5802820,0	0,49728
7488560,0	5802820,0	0,34178
7488570,0	5802820,0	0,21592
7488580,0	5802820,0	0,16376
7488590,0	5802820,0	0,13405
7488600,0	5802820,0	0,11430
7488610,0	5802820,0	0,09999
7488620,0	5802820,0	0,08900
7488630,0	5802820,0	0,08047
7488640,0	5802820,0	0,07375
7488650,0	5802820,0	0,06793
7488660,0	5802820,0	0,06317
7488670,0	5802820,0	0,05898
7488680,0	5802820,0	0,05541
7488690,0	5802820,0	0,05226
7488700,0	5802820,0	0,04941
7488710,0	5802820,0	0,04698
7488720,0	5802820,0	0,04473
7488730,0	5802820,0	0,04275
7488740,0	5802820,0	0,04094
7488360,0	5802830,0	0,03316
7488370,0	5802830,0	0,03503
7488380,0	5802830,0	0,03711
7488390,0	5802830,0	0,03957
7488400,0	5802830,0	0,04233
7488410,0	5802830,0	0,04541
7488420,0	5802830,0	0,04910
7488430,0	5802830,0	0,05343
7488440,0	5802830,0	0,05849
7488450,0	5802830,0	0,06469
7488460,0	5802830,0	0,07299
7488470,0	5802830,0	0,08320

7488480,0	5802830,0	0,09776
7488490,0	5802830,0	0,11941
7488500,0	5802830,0	0,15534
7488510,0	5802830,0	0,22833
7488520,0	5802830,0	0,37700
7488530,0	5802830,0	1,19040
7488540,0	5802830,0	0,31797
7488550,0	5802830,0	0,22662
7488560,0	5802830,0	0,16968
7488570,0	5802830,0	0,13731
7488580,0	5802830,0	0,11594
7488590,0	5802830,0	0,10100
7488600,0	5802830,0	0,08984
7488610,0	5802830,0	0,08134
7488620,0	5802830,0	0,07416
7488630,0	5802830,0	0,06836
7488640,0	5802830,0	0,06347
7488650,0	5802830,0	0,05928
7488660,0	5802830,0	0,05565
7488670,0	5802830,0	0,05251
7488680,0	5802830,0	0,04968
7488690,0	5802830,0	0,04713
7488700,0	5802830,0	0,04483
7488710,0	5802830,0	0,04282
7488720,0	5802830,0	0,04097
7488340,0	5802840,0	0,03284
7488350,0	5802840,0	0,03470
7488360,0	5802840,0	0,03670
7488370,0	5802840,0	0,03916
7488380,0	5802840,0	0,04186
7488390,0	5802840,0	0,04499
7488400,0	5802840,0	0,04860
7488410,0	5802840,0	0,05282
7488420,0	5802840,0	0,05795
7488430,0	5802840,0	0,06423
7488440,0	5802840,0	0,07197
7488450,0	5802840,0	0,08220
7488460,0	5802840,0	0,09625
7488470,0	5802840,0	0,11714
7488480,0	5802840,0	0,14982
7488490,0	5802840,0	0,22764
7488500,0	5802840,0	0,31809
7488510,0	5802840,0	2,01576
7488520,0	5802840,0	0,33382
7488530,0	5802840,0	0,23976
7488540,0	5802840,0	0,17568
7488550,0	5802840,0	0,14019
7488560,0	5802840,0	0,11811
7488570,0	5802840,0	0,10273
7488580,0	5802840,0	0,09097
7488590,0	5802840,0	0,08212
7488600,0	5802840,0	0,07475
7488610,0	5802840,0	0,06899
7488620,0	5802840,0	0,06389
7488630,0	5802840,0	0,05964
7488640,0	5802840,0	0,05588
7488650,0	5802840,0	0,05266
7488660,0	5802840,0	0,04983
7488670,0	5802840,0	0,04730
7488680,0	5802840,0	0,04505
7488690,0	5802840,0	0,04293
7488700,0	5802840,0	0,04108
7488320,0	5802850,0	0,03246
7488330,0	5802850,0	0,03440
7488340,0	5802850,0	0,03649
7488350,0	5802850,0	0,03879
7488360,0	5802850,0	0,04142
7488370,0	5802850,0	0,04453
7488380,0	5802850,0	0,04810
7488390,0	5802850,0	0,05220
7488400,0	5802850,0	0,05720
7488410,0	5802850,0	0,06326
7488420,0	5802850,0	0,07093
7488430,0	5802850,0	0,08096
7488440,0	5802850,0	0,09475
7488450,0	5802850,0	0,11482
7488460,0	5802850,0	0,14666
7488470,0	5802850,0	0,21388
7488480,0	5802850,0	0,33765
7488490,0	5802850,0	0,60128
7488500,0	5802850,0	0,42455
7488510,0	5802850,0	0,23755
7488520,0	5802850,0	0,18050
7488530,0	5802850,0	0,14394
7488540,0	5802850,0	0,12061
7488550,0	5802850,0	0,10421

7488560,0	5802850,0	0,09213
7488570,0	5802850,0	0,08289
7488580,0	5802850,0	0,07555
7488590,0	5802850,0	0,06947
7488600,0	5802850,0	0,06435
7488610,0	5802850,0	0,05996
7488620,0	5802850,0	0,05613
7488630,0	5802850,0	0,05295
7488640,0	5802850,0	0,05002
7488650,0	5802850,0	0,04751
7488660,0	5802850,0	0,04524
7488670,0	5802850,0	0,04317
7488680,0	5802850,0	0,04128
7488300,0	5802860,0	0,03219
7488310,0	5802860,0	0,03402
7488320,0	5802860,0	0,03613
7488330,0	5802860,0	0,03843
7488340,0	5802860,0	0,04101
7488350,0	5802860,0	0,04397
7488360,0	5802860,0	0,04758
7488370,0	5802860,0	0,05169
7488380,0	5802860,0	0,05646
7488390,0	5802860,0	0,06241
7488400,0	5802860,0	0,07015
7488410,0	5802860,0	0,07970
7488420,0	5802860,0	0,09318
7488430,0	5802860,0	0,11270
7488440,0	5802860,0	0,14399
7488450,0	5802860,0	0,19712
7488460,0	5802860,0	0,41256
7488470,0	5802860,0	0,41402
7488480,0	5802860,0	0,53338
7488490,0	5802860,0	0,24016
7488500,0	5802860,0	0,18204
7488510,0	5802860,0	0,14557
7488520,0	5802860,0	0,12222
7488530,0	5802860,0	0,10566
7488540,0	5802860,0	0,09337
7488550,0	5802860,0	0,08376
7488560,0	5802860,0	0,07614
7488570,0	5802860,0	0,07003
7488580,0	5802860,0	0,06472
7488590,0	5802860,0	0,06035
7488600,0	5802860,0	0,05655
7488610,0	5802860,0	0,05315
7488620,0	5802860,0	0,05027
7488630,0	5802860,0	0,04763
7488640,0	5802860,0	0,04538
7488650,0	5802860,0	0,04325
7488660,0	5802860,0	0,04134
7488280,0	5802870,0	0,03184
7488290,0	5802870,0	0,03362
7488300,0	5802870,0	0,03571
7488310,0	5802870,0	0,03797
7488320,0	5802870,0	0,04053
7488330,0	5802870,0	0,04355
7488340,0	5802870,0	0,04693
7488350,0	5802870,0	0,05098
7488360,0	5802870,0	0,05579
7488370,0	5802870,0	0,06161
7488380,0	5802870,0	0,06890
7488390,0	5802870,0	0,07836
7488400,0	5802870,0	0,09116
7488410,0	5802870,0	0,10930
7488420,0	5802870,0	0,13865
7488430,0	5802870,0	0,19032
7488440,0	5802870,0	0,40445
7488450,0	5802870,0	0,44245
7488460,0	5802870,0	0,46897
7488470,0	5802870,0	0,26631
7488480,0	5802870,0	0,18801
7488490,0	5802870,0	0,14847
7488500,0	5802870,0	0,12356
7488510,0	5802870,0	0,10675
7488520,0	5802870,0	0,09412
7488530,0	5802870,0	0,08467
7488540,0	5802870,0	0,07685
7488550,0	5802870,0	0,07052
7488560,0	5802870,0	0,06518
7488570,0	5802870,0	0,06074
7488580,0	5802870,0	0,05681
7488590,0	5802870,0	0,05354
7488600,0	5802870,0	0,05048
7488610,0	5802870,0	0,04787
7488620,0	5802870,0	0,04547
7488630,0	5802870,0	0,04340

7488640,0	5802870,0	0,04147
7488260,0	5802880,0	0,03149
7488270,0	5802880,0	0,03333
7488280,0	5802880,0	0,03535
7488290,0	5802880,0	0,03758
7488300,0	5802880,0	0,04008
7488310,0	5802880,0	0,04311
7488320,0	5802880,0	0,04647
7488330,0	5802880,0	0,05035
7488340,0	5802880,0	0,05518
7488350,0	5802880,0	0,06068
7488360,0	5802880,0	0,06765
7488370,0	5802880,0	0,07702
7488380,0	5802880,0	0,08942
7488390,0	5802880,0	0,10715
7488400,0	5802880,0	0,13493
7488410,0	5802880,0	0,18566
7488420,0	5802880,0	0,28663
7488430,0	5802880,0	1,03258
7488440,0	5802880,0	0,37320
7488450,0	5802880,0	0,27769
7488460,0	5802880,0	0,19023
7488470,0	5802880,0	0,15139
7488480,0	5802880,0	0,12577
7488490,0	5802880,0	0,10804
7488500,0	5802880,0	0,09521
7488510,0	5802880,0	0,08524
7488520,0	5802880,0	0,07735
7488530,0	5802880,0	0,07097
7488540,0	5802880,0	0,06568
7488550,0	5802880,0	0,06102
7488560,0	5802880,0	0,05719
7488570,0	5802880,0	0,05375
7488580,0	5802880,0	0,05076
7488590,0	5802880,0	0,04806
7488600,0	5802880,0	0,04559
7488610,0	5802880,0	0,04360
7488620,0	5802880,0	0,04161
7488240,0	5802890,0	0,03110
7488250,0	5802890,0	0,03293
7488260,0	5802890,0	0,03495
7488270,0	5802890,0	0,03719
7488280,0	5802890,0	0,03964
7488290,0	5802890,0	0,04263
7488300,0	5802890,0	0,04590
7488310,0	5802890,0	0,04979
7488320,0	5802890,0	0,05431
7488330,0	5802890,0	0,06003
7488340,0	5802890,0	0,06697
7488350,0	5802890,0	0,07577
7488360,0	5802890,0	0,08742
7488370,0	5802890,0	0,10491
7488380,0	5802890,0	0,13002
7488390,0	5802890,0	0,17730
7488400,0	5802890,0	0,26076
7488410,0	5802890,0	1,91164
7488420,0	5802890,0	0,36962
7488430,0	5802890,0	0,29610
7488440,0	5802890,0	0,19941
7488450,0	5802890,0	0,15397
7488460,0	5802890,0	0,12754
7488470,0	5802890,0	0,10942
7488480,0	5802890,0	0,09609
7488490,0	5802890,0	0,08606
7488500,0	5802890,0	0,07798
7488510,0	5802890,0	0,07145
7488520,0	5802890,0	0,06598
7488530,0	5802890,0	0,06140
7488540,0	5802890,0	0,05739
7488550,0	5802890,0	0,05406
7488560,0	5802890,0	0,05100
7488570,0	5802890,0	0,04829
7488580,0	5802890,0	0,04584
7488590,0	5802890,0	0,04370
7488600,0	5802890,0	0,04184
7488220,0	5802900,0	0,03068
7488230,0	5802900,0	0,03243
7488240,0	5802900,0	0,03443
7488250,0	5802900,0	0,03663
7488260,0	5802900,0	0,03926
7488270,0	5802900,0	0,04209
7488280,0	5802900,0	0,04537
7488290,0	5802900,0	0,04918
7488300,0	5802900,0	0,05366
7488310,0	5802900,0	0,05924
7488320,0	5802900,0	0,06588

7488330,0	5802900,0	0,07453
7488340,0	5802900,0	0,08609
7488350,0	5802900,0	0,10212
7488360,0	5802900,0	0,12643
7488370,0	5802900,0	0,17153
7488380,0	5802900,0	0,25664
7488390,0	5802900,0	0,54724
7488400,0	5802900,0	0,62448
7488410,0	5802900,0	0,28337
7488420,0	5802900,0	0,20501
7488430,0	5802900,0	0,15763
7488440,0	5802900,0	0,12988
7488450,0	5802900,0	0,11094
7488460,0	5802900,0	0,09719
7488470,0	5802900,0	0,08683
7488480,0	5802900,0	0,07864
7488490,0	5802900,0	0,07202
7488500,0	5802900,0	0,06641
7488510,0	5802900,0	0,06179
7488520,0	5802900,0	0,05772
7488530,0	5802900,0	0,05419
7488540,0	5802900,0	0,05112
7488550,0	5802900,0	0,04850
7488560,0	5802900,0	0,04600
7488570,0	5802900,0	0,04383
7488580,0	5802900,0	0,04183
7488590,0	5802900,0	0,04016
7488210,0	5802910,0	0,03209
7488220,0	5802910,0	0,03401
7488230,0	5802910,0	0,03623
7488240,0	5802910,0	0,03864
7488250,0	5802910,0	0,04146
7488260,0	5802910,0	0,04475
7488270,0	5802910,0	0,04859
7488280,0	5802910,0	0,05306
7488290,0	5802910,0	0,05843
7488300,0	5802910,0	0,06492
7488310,0	5802910,0	0,07350
7488320,0	5802910,0	0,08441
7488330,0	5802910,0	0,10024
7488340,0	5802910,0	0,12380
7488350,0	5802910,0	0,16278
7488360,0	5802910,0	0,25916
7488370,0	5802910,0	0,36384
7488380,0	5802910,0	1,12733
7488390,0	5802910,0	0,28507
7488400,0	5802910,0	0,21511
7488410,0	5802910,0	0,16217
7488420,0	5802910,0	0,13204
7488430,0	5802910,0	0,11249
7488440,0	5802910,0	0,09825
7488450,0	5802910,0	0,08767
7488460,0	5802910,0	0,07925
7488470,0	5802910,0	0,07241
7488480,0	5802910,0	0,06677
7488490,0	5802910,0	0,06205
7488500,0	5802910,0	0,05795
7488510,0	5802910,0	0,05438
7488520,0	5802910,0	0,05137
7488530,0	5802910,0	0,04861
7488540,0	5802910,0	0,04614
7488550,0	5802910,0	0,04395
7488560,0	5802910,0	0,04195
7488570,0	5802910,0	0,04016
7488190,0	5802920,0	0,03162
7488200,0	5802920,0	0,03355
7488210,0	5802920,0	0,03575
7488220,0	5802920,0	0,03817
7488230,0	5802920,0	0,04100
7488240,0	5802920,0	0,04419
7488250,0	5802920,0	0,04784
7488260,0	5802920,0	0,05233
7488270,0	5802920,0	0,05773
7488280,0	5802920,0	0,06422
7488290,0	5802920,0	0,07243
7488300,0	5802920,0	0,08303
7488310,0	5802920,0	0,09861
7488320,0	5802920,0	0,12071
7488330,0	5802920,0	0,15688
7488340,0	5802920,0	0,25073
7488350,0	5802920,0	0,35940
7488360,0	5802920,0	0,91678
7488370,0	5802920,0	0,32371
7488380,0	5802920,0	0,21432
7488390,0	5802920,0	0,16474
7488400,0	5802920,0	0,13449

7488410,0	5802920,0	0,11426
7488420,0	5802920,0	0,09957
7488430,0	5802920,0	0,08853
7488440,0	5802920,0	0,07980
7488450,0	5802920,0	0,07292
7488460,0	5802920,0	0,06719
7488470,0	5802920,0	0,06239
7488480,0	5802920,0	0,05821
7488490,0	5802920,0	0,05464
7488500,0	5802920,0	0,05159
7488510,0	5802920,0	0,04879
7488520,0	5802920,0	0,04627
7488530,0	5802920,0	0,04410
7488540,0	5802920,0	0,04205
7488550,0	5802920,0	0,04026
7488170,0	5802930,0	0,03101
7488180,0	5802930,0	0,03302
7488190,0	5802930,0	0,03517
7488200,0	5802930,0	0,03760
7488210,0	5802930,0	0,04036
7488220,0	5802930,0	0,04349
7488230,0	5802930,0	0,04732
7488240,0	5802930,0	0,05161
7488250,0	5802930,0	0,05658
7488260,0	5802930,0	0,06320
7488270,0	5802930,0	0,07123
7488280,0	5802930,0	0,08168
7488290,0	5802930,0	0,09622
7488300,0	5802930,0	0,11782
7488310,0	5802930,0	0,15434
7488320,0	5802930,0	0,22719
7488330,0	5802930,0	0,44963
7488340,0	5802930,0	0,44334
7488350,0	5802930,0	0,39318
7488360,0	5802930,0	0,22109
7488370,0	5802930,0	0,16986
7488380,0	5802930,0	0,13646
7488390,0	5802930,0	0,11555
7488400,0	5802930,0	0,10068
7488410,0	5802930,0	0,08928
7488420,0	5802930,0	0,08049
7488430,0	5802930,0	0,07350
7488440,0	5802930,0	0,06764
7488450,0	5802930,0	0,06272
7488460,0	5802930,0	0,05850
7488470,0	5802930,0	0,05490
7488480,0	5802930,0	0,05176
7488490,0	5802930,0	0,04892
7488500,0	5802930,0	0,04646
7488510,0	5802930,0	0,04420
7488520,0	5802930,0	0,04216
7488530,0	5802930,0	0,04035
7488150,0	5802940,0	0,03058
7488160,0	5802940,0	0,03242
7488170,0	5802940,0	0,03459
7488180,0	5802940,0	0,03700
7488190,0	5802940,0	0,03971
7488200,0	5802940,0	0,04285
7488210,0	5802940,0	0,04652
7488220,0	5802940,0	0,05067
7488230,0	5802940,0	0,05589
7488240,0	5802940,0	0,06214
7488250,0	5802940,0	0,07006
7488260,0	5802940,0	0,08041
7488270,0	5802940,0	0,09456
7488280,0	5802940,0	0,11490
7488290,0	5802940,0	0,14883
7488300,0	5802940,0	0,20974
7488310,0	5802940,0	0,57801
7488320,0	5802940,0	0,39167
7488330,0	5802940,0	0,42441
7488340,0	5802940,0	0,22813
7488350,0	5802940,0	0,17169
7488360,0	5802940,0	0,13904
7488370,0	5802940,0	0,11720
7488380,0	5802940,0	0,10161
7488390,0	5802940,0	0,09023
7488400,0	5802940,0	0,08120
7488410,0	5802940,0	0,07388
7488420,0	5802940,0	0,06796
7488430,0	5802940,0	0,06303
7488440,0	5802940,0	0,05877
7488450,0	5802940,0	0,05515
7488460,0	5802940,0	0,05191
7488470,0	5802940,0	0,04911
7488480,0	5802940,0	0,04658

7488490,0	5802940,0	0,04426
7488500,0	5802940,0	0,04226
7488510,0	5802940,0	0,04047
7488130,0	5802950,0	0,02989
7488140,0	5802950,0	0,03186
7488150,0	5802950,0	0,03398
7488160,0	5802950,0	0,03643
7488170,0	5802950,0	0,03907
7488180,0	5802950,0	0,04210
7488190,0	5802950,0	0,04574
7488200,0	5802950,0	0,04993
7488210,0	5802950,0	0,05510
7488220,0	5802950,0	0,06108
7488230,0	5802950,0	0,06869
7488240,0	5802950,0	0,07875
7488250,0	5802950,0	0,09243
7488260,0	5802950,0	0,11218
7488270,0	5802950,0	0,14596
7488280,0	5802950,0	0,20145
7488290,0	5802950,0	0,40870
7488300,0	5802950,0	0,55266
7488310,0	5802950,0	0,36641
7488320,0	5802950,0	0,24366
7488330,0	5802950,0	0,17588
7488340,0	5802950,0	0,14137
7488350,0	5802950,0	0,11851
7488360,0	5802950,0	0,10266
7488370,0	5802950,0	0,09089
7488380,0	5802950,0	0,08187
7488390,0	5802950,0	0,07444
7488400,0	5802950,0	0,06837
7488410,0	5802950,0	0,06344
7488420,0	5802950,0	0,05903
7488430,0	5802950,0	0,05531
7488440,0	5802950,0	0,05214
7488450,0	5802950,0	0,04921
7488460,0	5802950,0	0,04666
7488470,0	5802950,0	0,04444
7488480,0	5802950,0	0,04238
7488490,0	5802950,0	0,04048
7488110,0	5802960,0	0,02920
7488120,0	5802960,0	0,03111
7488130,0	5802960,0	0,03324
7488140,0	5802960,0	0,03569
7488150,0	5802960,0	0,03838
7488160,0	5802960,0	0,04144
7488170,0	5802960,0	0,04501
7488180,0	5802960,0	0,04904
7488190,0	5802960,0	0,05400
7488200,0	5802960,0	0,06002
7488210,0	5802960,0	0,06747
7488220,0	5802960,0	0,07727
7488230,0	5802960,0	0,09056
7488240,0	5802960,0	0,10946
7488250,0	5802960,0	0,13882
7488260,0	5802960,0	0,19713
7488270,0	5802960,0	0,31891
7488280,0	5802960,0	1,77424
7488290,0	5802960,0	0,33321
7488300,0	5802960,0	0,26044
7488310,0	5802960,0	0,18075
7488320,0	5802960,0	0,14357
7488330,0	5802960,0	0,12046
7488340,0	5802960,0	0,10385
7488350,0	5802960,0	0,09165
7488360,0	5802960,0	0,08241
7488370,0	5802960,0	0,07473
7488380,0	5802960,0	0,06873
7488390,0	5802960,0	0,06362
7488400,0	5802960,0	0,05924
7488410,0	5802960,0	0,05540
7488420,0	5802960,0	0,05230
7488430,0	5802960,0	0,04940
7488440,0	5802960,0	0,04680
7488450,0	5802960,0	0,04440
7488460,0	5802960,0	0,04239
7488470,0	5802960,0	0,04056
7488090,0	5802970,0	0,02841
7488100,0	5802970,0	0,03033
7488110,0	5802970,0	0,03250
7488120,0	5802970,0	0,03486
7488130,0	5802970,0	0,03748
7488140,0	5802970,0	0,04059
7488150,0	5802970,0	0,04413
7488160,0	5802970,0	0,04815
7488170,0	5802970,0	0,05295

7488180,0	5802970,0	0,05889
7488190,0	5802970,0	0,06618
7488200,0	5802970,0	0,07572
7488210,0	5802970,0	0,08857
7488220,0	5802970,0	0,10673
7488230,0	5802970,0	0,13534
7488240,0	5802970,0	0,19379
7488250,0	5802970,0	0,27459
7488260,0	5802970,0	1,62236
7488270,0	5802970,0	0,38809
7488280,0	5802970,0	0,25814
7488290,0	5802970,0	0,18536
7488300,0	5802970,0	0,14640
7488310,0	5802970,0	0,12199
7488320,0	5802970,0	0,10501
7488330,0	5802970,0	0,09241
7488340,0	5802970,0	0,08291
7488350,0	5802970,0	0,07530
7488360,0	5802970,0	0,06903
7488370,0	5802970,0	0,06393
7488380,0	5802970,0	0,05951
7488390,0	5802970,0	0,05569
7488400,0	5802970,0	0,05237
7488410,0	5802970,0	0,04945
7488420,0	5802970,0	0,04681
7488430,0	5802970,0	0,04457
7488440,0	5802970,0	0,04245
7488450,0	5802970,0	0,04059
7488070,0	5802980,0	0,02760
7488080,0	5802980,0	0,02949
7488090,0	5802980,0	0,03161
7488100,0	5802980,0	0,03395
7488110,0	5802980,0	0,03668
7488120,0	5802980,0	0,03963
7488130,0	5802980,0	0,04321
7488140,0	5802980,0	0,04725
7488150,0	5802980,0	0,05210
7488160,0	5802980,0	0,05792
7488170,0	5802980,0	0,06512
7488180,0	5802980,0	0,07415
7488190,0	5802980,0	0,08650
7488200,0	5802980,0	0,10418
7488210,0	5802980,0	0,13167
7488220,0	5802980,0	0,18072
7488230,0	5802980,0	0,28864
7488240,0	5802980,0	0,54230
7488250,0	5802980,0	0,54973
7488260,0	5802980,0	0,25872
7488270,0	5802980,0	0,19454
7488280,0	5802980,0	0,14983
7488290,0	5802980,0	0,12386
7488300,0	5802980,0	0,10635
7488310,0	5802980,0	0,09340
7488320,0	5802980,0	0,08357
7488330,0	5802980,0	0,07591
7488340,0	5802980,0	0,06941
7488350,0	5802980,0	0,06420
7488360,0	5802980,0	0,05965
7488370,0	5802980,0	0,05576
7488380,0	5802980,0	0,05256
7488390,0	5802980,0	0,04957
7488400,0	5802980,0	0,04697
7488410,0	5802980,0	0,04460
7488420,0	5802980,0	0,04251
7488430,0	5802980,0	0,04060
7488050,0	5802990,0	0,02653
7488060,0	5802990,0	0,02847
7488070,0	5802990,0	0,03059
7488080,0	5802990,0	0,03299
7488090,0	5802990,0	0,03564
7488100,0	5802990,0	0,03868
7488110,0	5802990,0	0,04207
7488120,0	5802990,0	0,04611
7488130,0	5802990,0	0,05089
7488140,0	5802990,0	0,05672
7488150,0	5802990,0	0,06370
7488160,0	5802990,0	0,07270
7488170,0	5802990,0	0,08464
7488180,0	5802990,0	0,10161
7488190,0	5802990,0	0,12752
7488200,0	5802990,0	0,17176
7488210,0	5802990,0	0,31012
7488220,0	5802990,0	0,37183
7488230,0	5802990,0	0,84940
7488240,0	5802990,0	0,26767
7488250,0	5802990,0	0,19561

7488260,0	5802990,0	0,15271
7488270,0	5802990,0	0,12605
7488280,0	5802990,0	0,10790
7488290,0	5802990,0	0,09443
7488300,0	5802990,0	0,08419
7488310,0	5802990,0	0,07636
7488320,0	5802990,0	0,06979
7488330,0	5802990,0	0,06442
7488340,0	5802990,0	0,05986
7488350,0	5802990,0	0,05599
7488360,0	5802990,0	0,05261
7488370,0	5802990,0	0,04964
7488380,0	5802990,0	0,04703
7488390,0	5802990,0	0,04469
7488400,0	5802990,0	0,04254
7488410,0	5802990,0	0,04061
7488420,0	5802990,0	0,03888
7488030,0	5803000,0	0,02535
7488040,0	5803000,0	0,02729
7488050,0	5803000,0	0,02941
7488060,0	5803000,0	0,03181
7488070,0	5803000,0	0,03447
7488080,0	5803000,0	0,03737
7488090,0	5803000,0	0,04090
7488100,0	5803000,0	0,04490
7488110,0	5803000,0	0,04960
7488120,0	5803000,0	0,05523
7488130,0	5803000,0	0,06216
7488140,0	5803000,0	0,07120
7488150,0	5803000,0	0,08288
7488160,0	5803000,0	0,09866
7488170,0	5803000,0	0,12462
7488180,0	5803000,0	0,16658
7488190,0	5803000,0	0,28250
7488200,0	5803000,0	0,39594
7488210,0	5803000,0	0,56519
7488220,0	5803000,0	0,30149
7488230,0	5803000,0	0,20116
7488240,0	5803000,0	0,15613
7488250,0	5803000,0	0,12763
7488260,0	5803000,0	0,10869
7488270,0	5803000,0	0,09528
7488280,0	5803000,0	0,08489
7488290,0	5803000,0	0,07669
7488300,0	5803000,0	0,07025
7488310,0	5803000,0	0,06477
7488320,0	5803000,0	0,06001
7488330,0	5803000,0	0,05605
7488340,0	5803000,0	0,05265
7488350,0	5803000,0	0,04969
7488360,0	5803000,0	0,04707
7488370,0	5803000,0	0,04469
7488380,0	5803000,0	0,04253
7488390,0	5803000,0	0,04059
7488400,0	5803000,0	0,03887
7488020,0	5803010,0	0,02596
7488030,0	5803010,0	0,02803
7488040,0	5803010,0	0,03035
7488050,0	5803010,0	0,03295
7488060,0	5803010,0	0,03596
7488070,0	5803010,0	0,03950
7488080,0	5803010,0	0,04334
7488090,0	5803010,0	0,04804
7488100,0	5803010,0	0,05371
7488110,0	5803010,0	0,06060
7488120,0	5803010,0	0,06928
7488130,0	5803010,0	0,08082
7488140,0	5803010,0	0,09674
7488150,0	5803010,0	0,11993
7488160,0	5803010,0	0,15986
7488170,0	5803010,0	0,24511
7488180,0	5803010,0	0,70874
7488190,0	5803010,0	0,40935
7488200,0	5803010,0	0,34013
7488210,0	5803010,0	0,20312
7488220,0	5803010,0	0,15803
7488230,0	5803010,0	0,12969
7488240,0	5803010,0	0,10994
7488250,0	5803010,0	0,09621
7488260,0	5803010,0	0,08556
7488270,0	5803010,0	0,07723
7488280,0	5803010,0	0,07046
7488290,0	5803010,0	0,06482
7488300,0	5803010,0	0,06026
7488310,0	5803010,0	0,05625
7488320,0	5803010,0	0,05272

7488330,0	5803010,0	0,04970
7488340,0	5803010,0	0,04705
7488350,0	5803010,0	0,04471
7488360,0	5803010,0	0,04253
7488370,0	5803010,0	0,04057
7488380,0	5803010,0	0,03887
7488000,0	5803020,0	0,02428
7488010,0	5803020,0	0,02636
7488020,0	5803020,0	0,02873
7488030,0	5803020,0	0,03132
7488040,0	5803020,0	0,03424
7488050,0	5803020,0	0,03770
7488060,0	5803020,0	0,04163
7488070,0	5803020,0	0,04632
7488080,0	5803020,0	0,05179
7488090,0	5803020,0	0,05867
7488100,0	5803020,0	0,06707
7488110,0	5803020,0	0,07832
7488120,0	5803020,0	0,09383
7488130,0	5803020,0	0,11663
7488140,0	5803020,0	0,15736
7488150,0	5803020,0	0,22147
7488160,0	5803020,0	0,73250
7488170,0	5803020,0	0,39298
7488180,0	5803020,0	0,33946
7488190,0	5803020,0	0,21261
7488200,0	5803020,0	0,16112
7488210,0	5803020,0	0,13115
7488220,0	5803020,0	0,11084
7488230,0	5803020,0	0,09669
7488240,0	5803020,0	0,08575
7488250,0	5803020,0	0,07758
7488260,0	5803020,0	0,07067
7488270,0	5803020,0	0,06508
7488280,0	5803020,0	0,06034
7488290,0	5803020,0	0,05627
7488300,0	5803020,0	0,05273
7488310,0	5803020,0	0,04978
7488320,0	5803020,0	0,04708
7488330,0	5803020,0	0,04467
7488340,0	5803020,0	0,04248
7488350,0	5803020,0	0,04052
7488360,0	5803020,0	0,03873
7487980,0	5803030,0	0,02245
7487990,0	5803030,0	0,02444
7488000,0	5803030,0	0,02671
7488010,0	5803030,0	0,02917
7488020,0	5803030,0	0,03219
7488030,0	5803030,0	0,03566
7488040,0	5803030,0	0,03955
7488050,0	5803030,0	0,04420
7488060,0	5803030,0	0,04963
7488070,0	5803030,0	0,05617
7488080,0	5803030,0	0,06483
7488090,0	5803030,0	0,07565
7488100,0	5803030,0	0,09077
7488110,0	5803030,0	0,11275
7488120,0	5803030,0	0,14812
7488130,0	5803030,0	0,21689
7488140,0	5803030,0	0,49816
7488150,0	5803030,0	0,61704
7488160,0	5803030,0	0,31996
7488170,0	5803030,0	0,22527
7488180,0	5803030,0	0,16419
7488190,0	5803030,0	0,13301
7488200,0	5803030,0	0,11226
7488210,0	5803030,0	0,09743
7488220,0	5803030,0	0,08626
7488230,0	5803030,0	0,07777
7488240,0	5803030,0	0,07086
7488250,0	5803030,0	0,06522
7488260,0	5803030,0	0,06036
7488270,0	5803030,0	0,05633
7488280,0	5803030,0	0,05274
7488290,0	5803030,0	0,04977
7488300,0	5803030,0	0,04702
7488310,0	5803030,0	0,04459
7488320,0	5803030,0	0,04239
7488330,0	5803030,0	0,04044
7488340,0	5803030,0	0,03873
7487960,0	5803040,0	0,02055
7487970,0	5803040,0	0,02231
7487980,0	5803040,0	0,02435
7487990,0	5803040,0	0,02675
7488000,0	5803040,0	0,02968
7488010,0	5803040,0	0,03296

7488020,0	5803040,0	0,03691
7488030,0	5803040,0	0,04147
7488040,0	5803040,0	0,04706
7488050,0	5803040,0	0,05356
7488060,0	5803040,0	0,06177
7488070,0	5803040,0	0,07264
7488080,0	5803040,0	0,08691
7488090,0	5803040,0	0,10805
7488100,0	5803040,0	0,14238
7488110,0	5803040,0	0,21776
7488120,0	5803040,0	0,31334
7488130,0	5803040,0	2,85190
7488140,0	5803040,0	0,31490
7488150,0	5803040,0	0,22951
7488160,0	5803040,0	0,16756
7488170,0	5803040,0	0,13510
7488180,0	5803040,0	0,11314
7488190,0	5803040,0	0,09815
7488200,0	5803040,0	0,08680
7488210,0	5803040,0	0,07804
7488220,0	5803040,0	0,07088
7488230,0	5803040,0	0,06517
7488240,0	5803040,0	0,06041
7488250,0	5803040,0	0,05631
7488260,0	5803040,0	0,05266
7488270,0	5803040,0	0,04965
7488280,0	5803040,0	0,04693
7488290,0	5803040,0	0,04453
7488300,0	5803040,0	0,04228
7488310,0	5803040,0	0,04038
7488320,0	5803040,0	0,03860
7487940,0	5803050,0	0,01859
7487950,0	5803050,0	0,02017
7487960,0	5803050,0	0,02191
7487970,0	5803050,0	0,02407
7487980,0	5803050,0	0,02670
7487990,0	5803050,0	0,02981
7488000,0	5803050,0	0,03343
7488010,0	5803050,0	0,03813
7488020,0	5803050,0	0,04340
7488030,0	5803050,0	0,04996
7488040,0	5803050,0	0,05820
7488050,0	5803050,0	0,06876
7488060,0	5803050,0	0,08252
7488070,0	5803050,0	0,10305
7488080,0	5803050,0	0,13438
7488090,0	5803050,0	0,19900
7488100,0	5803050,0	0,30444
7488110,0	5803050,0	1,18336
7488120,0	5803050,0	0,35703
7488130,0	5803050,0	0,23570
7488140,0	5803050,0	0,17389
7488150,0	5803050,0	0,13721
7488160,0	5803050,0	0,11451
7488170,0	5803050,0	0,09863
7488180,0	5803050,0	0,08701
7488190,0	5803050,0	0,07806
7488200,0	5803050,0	0,07108
7488210,0	5803050,0	0,06510
7488220,0	5803050,0	0,06032
7488230,0	5803050,0	0,05614
7488240,0	5803050,0	0,05260
7488250,0	5803050,0	0,04947
7488260,0	5803050,0	0,04674
7488270,0	5803050,0	0,04433
7488280,0	5803050,0	0,04221
7488290,0	5803050,0	0,04020
7488300,0	5803050,0	0,03848
7487920,0	5803060,0	0,01676
7487930,0	5803060,0	0,01804
7487940,0	5803060,0	0,01960
7487950,0	5803060,0	0,02143
7487960,0	5803060,0	0,02358
7487970,0	5803060,0	0,02623
7487980,0	5803060,0	0,02947
7487990,0	5803060,0	0,03349
7488000,0	5803060,0	0,03879
7488010,0	5803060,0	0,04516
7488020,0	5803060,0	0,05321
7488030,0	5803060,0	0,06357
7488040,0	5803060,0	0,07771
7488050,0	5803060,0	0,09706
7488060,0	5803060,0	0,12790
7488070,0	5803060,0	0,18622
7488080,0	5803060,0	0,35050
7488090,0	5803060,0	0,43903

7488100,0	5803060,0	0,56496
7488110,0	5803060,0	0,23774
7488120,0	5803060,0	0,17645
7488130,0	5803060,0	0,13891
7488140,0	5803060,0	0,11555
7488150,0	5803060,0	0,09951
7488160,0	5803060,0	0,08735
7488170,0	5803060,0	0,07815
7488180,0	5803060,0	0,07105
7488190,0	5803060,0	0,06501
7488200,0	5803060,0	0,06007
7488210,0	5803060,0	0,05600
7488220,0	5803060,0	0,05231
7488230,0	5803060,0	0,04928
7488240,0	5803060,0	0,04657
7488250,0	5803060,0	0,04414
7488260,0	5803060,0	0,04200
7488270,0	5803060,0	0,04000
7488280,0	5803060,0	0,03826
7487920,0	5803070,0	0,01747
7487930,0	5803070,0	0,01896
7487940,0	5803070,0	0,02067
7487950,0	5803070,0	0,02270
7487960,0	5803070,0	0,02533
7487970,0	5803070,0	0,02858
7487980,0	5803070,0	0,03275
7487990,0	5803070,0	0,03841
7488000,0	5803070,0	0,04619
7488010,0	5803070,0	0,05637
7488020,0	5803070,0	0,07014
7488030,0	5803070,0	0,08957
7488040,0	5803070,0	0,11942
7488050,0	5803070,0	0,16696
7488060,0	5803070,0	0,33314
7488070,0	5803070,0	0,38005
7488080,0	5803070,0	0,55380
7488090,0	5803070,0	0,24684
7488100,0	5803070,0	0,18082
7488110,0	5803070,0	0,14178
7488120,0	5803070,0	0,11655
7488130,0	5803070,0	0,09974
7488140,0	5803070,0	0,08751
7488150,0	5803070,0	0,07810
7488160,0	5803070,0	0,07083
7488170,0	5803070,0	0,06480
7488180,0	5803070,0	0,05991
7488190,0	5803070,0	0,05561
7488200,0	5803070,0	0,05206
7488210,0	5803070,0	0,04894
7488220,0	5803070,0	0,04630
7488230,0	5803070,0	0,04385
7488240,0	5803070,0	0,04175
7488250,0	5803070,0	0,03974
7488260,0	5803070,0	0,03799
7488270,0	5803070,0	0,03645
7487930,0	5803080,0	0,01969
7487940,0	5803080,0	0,02164
7487950,0	5803080,0	0,02409
7487960,0	5803080,0	0,02719
7487970,0	5803080,0	0,03129
7487980,0	5803080,0	0,03700
7487990,0	5803080,0	0,04540
7488000,0	5803080,0	0,05781
7488010,0	5803080,0	0,07694
7488020,0	5803080,0	0,10633
7488030,0	5803080,0	0,15540
7488040,0	5803080,0	0,29313
7488050,0	5803080,0	0,53814
7488060,0	5803080,0	0,43112
7488070,0	5803080,0	0,28478
7488080,0	5803080,0	0,18203
7488090,0	5803080,0	0,14182
7488100,0	5803080,0	0,11671
7488110,0	5803080,0	0,09968
7488120,0	5803080,0	0,08708
7488130,0	5803080,0	0,07771
7488140,0	5803080,0	0,07031
7488150,0	5803080,0	0,06432
7488160,0	5803080,0	0,05945
7488170,0	5803080,0	0,05525
7488180,0	5803080,0	0,05159
7488190,0	5803080,0	0,04850
7488200,0	5803080,0	0,04582
7488210,0	5803080,0	0,04347
7488220,0	5803080,0	0,04130
7488230,0	5803080,0	0,03937

7488240,0	5803080,0	0,03768
7488250,0	5803080,0	0,03609
7487940,0	5803090,0	0,02263
7487950,0	5803090,0	0,02537
7487960,0	5803090,0	0,02900
7487970,0	5803090,0	0,03424
7487980,0	5803090,0	0,04197
7487990,0	5803090,0	0,05527
7488000,0	5803090,0	0,08001
7488010,0	5803090,0	0,13177
7488020,0	5803090,0	0,22191
7488030,0	5803090,0	1,05869
7488040,0	5803090,0	0,34256
7488050,0	5803090,0	0,28671
7488060,0	5803090,0	0,18289
7488070,0	5803090,0	0,14209
7488080,0	5803090,0	0,11624
7488090,0	5803090,0	0,09847
7488100,0	5803090,0	0,08624
7488110,0	5803090,0	0,07676
7488120,0	5803090,0	0,06955
7488130,0	5803090,0	0,06351
7488140,0	5803090,0	0,05867
7488150,0	5803090,0	0,05456
7488160,0	5803090,0	0,05093
7488170,0	5803090,0	0,04796
7488180,0	5803090,0	0,04523
7488190,0	5803090,0	0,04293
7488200,0	5803090,0	0,04084
7488210,0	5803090,0	0,03898
7488220,0	5803090,0	0,03726
7488230,0	5803090,0	0,03572
7487940,0	5803100,0	0,02336
7487950,0	5803100,0	0,02643
7487960,0	5803100,0	0,03060
7487970,0	5803100,0	0,03671
7487980,0	5803100,0	0,04673
7487990,0	5803100,0	0,06546
7488000,0	5803100,0	0,12145
7488010,0	5803100,0	0,80962
7488020,0	5803100,0	0,39613
7488030,0	5803100,0	0,27673
7488040,0	5803100,0	0,18249
7488050,0	5803100,0	0,13729
7488060,0	5803100,0	0,11261
7488070,0	5803100,0	0,09589
7488080,0	5803100,0	0,08412
7488090,0	5803100,0	0,07482
7488100,0	5803100,0	0,06788
7488110,0	5803100,0	0,06217
7488120,0	5803100,0	0,05742
7488130,0	5803100,0	0,05348
7488140,0	5803100,0	0,05009
7488150,0	5803100,0	0,04712
7488160,0	5803100,0	0,04461
7488170,0	5803100,0	0,04224
7488180,0	5803100,0	0,04025
7488190,0	5803100,0	0,03838
7488200,0	5803100,0	0,03671
7488210,0	5803100,0	0,03527
7487950,0	5803110,0	0,02691
7487960,0	5803110,0	0,03128
7487970,0	5803110,0	0,03749
7487980,0	5803110,0	0,04768
7487990,0	5803110,0	0,06602
7488000,0	5803110,0	0,10634
7488010,0	5803110,0	0,17528
7488020,0	5803110,0	0,15871
7488030,0	5803110,0	0,12417
7488040,0	5803110,0	0,10405
7488050,0	5803110,0	0,08998
7488060,0	5803110,0	0,07961
7488070,0	5803110,0	0,07163
7488080,0	5803110,0	0,06512
7488090,0	5803110,0	0,05995
7488100,0	5803110,0	0,05561
7488110,0	5803110,0	0,05184
7488120,0	5803110,0	0,04870
7488130,0	5803110,0	0,04591
7488140,0	5803110,0	0,04351
7488150,0	5803110,0	0,04134
7488160,0	5803110,0	0,03938
7488170,0	5803110,0	0,03765
7488180,0	5803110,0	0,03605
7488190,0	5803110,0	0,03464
7487950,0	5803120,0	0,02700

7487960,0	5803120,0	0,03100
7487970,0	5803120,0	0,03657
7487980,0	5803120,0	0,04430
7487990,0	5803120,0	0,05511
7488000,0	5803120,0	0,06843
7488010,0	5803120,0	0,07882
7488020,0	5803120,0	0,08053
7488030,0	5803120,0	0,07625
7488040,0	5803120,0	0,07053
7488050,0	5803120,0	0,06507
7488060,0	5803120,0	0,06041
7488070,0	5803120,0	0,05631
7488080,0	5803120,0	0,05258
7488090,0	5803120,0	0,04951
7488100,0	5803120,0	0,04668
7488110,0	5803120,0	0,04422
7488120,0	5803120,0	0,04206
7488130,0	5803120,0	0,04011
7488140,0	5803120,0	0,03825
7488150,0	5803120,0	0,03665
7488160,0	5803120,0	0,03512
7488170,0	5803120,0	0,03386
7487960,0	5803130,0	0,02960
7487970,0	5803130,0	0,03375
7487980,0	5803130,0	0,03863
7487990,0	5803130,0	0,04408
7488000,0	5803130,0	0,04929
7488010,0	5803130,0	0,05323
7488020,0	5803130,0	0,05460
7488030,0	5803130,0	0,05412
7488040,0	5803130,0	0,05249
7488050,0	5803130,0	0,05041
7488060,0	5803130,0	0,04812
7488070,0	5803130,0	0,04593
7488080,0	5803130,0	0,04390
7488090,0	5803130,0	0,04186
7488100,0	5803130,0	0,04002
7488110,0	5803130,0	0,03837
7488120,0	5803130,0	0,03679
7488130,0	5803130,0	0,03533
7488140,0	5803130,0	0,03411
7488150,0	5803130,0	0,03283
7487970,0	5803140,0	0,03042
7487980,0	5803140,0	0,03333
7487990,0	5803140,0	0,03628
7488000,0	5803140,0	0,03895
7488010,0	5803140,0	0,04088
7488020,0	5803140,0	0,04201
7488030,0	5803140,0	0,04221
7488040,0	5803140,0	0,04172
7488050,0	5803140,0	0,04087
7488060,0	5803140,0	0,03977
7488070,0	5803140,0	0,03852
7488080,0	5803140,0	0,03733
7488090,0	5803140,0	0,03607
7488100,0	5803140,0	0,03483
7488110,0	5803140,0	0,03365
7488120,0	5803140,0	0,03260
7488130,0	5803140,0	0,03158
7487970,0	5803150,0	0,02705
7487980,0	5803150,0	0,02895
7487990,0	5803150,0	0,03076
7488000,0	5803150,0	0,03239
7488010,0	5803150,0	0,03369
7488020,0	5803150,0	0,03452
7488030,0	5803150,0	0,03473
7488040,0	5803150,0	0,03468
7488050,0	5803150,0	0,03430
7488060,0	5803150,0	0,03385
7488070,0	5803150,0	0,03314
7488080,0	5803150,0	0,03238
7488090,0	5803150,0	0,03158
7488100,0	5803150,0	0,03075
7488110,0	5803150,0	0,02994
7488120,0	5803150,0	0,02917
7487980,0	5803160,0	0,02570
7487990,0	5803160,0	0,02686
7488000,0	5803160,0	0,02792
7488010,0	5803160,0	0,02881
7488020,0	5803160,0	0,02933
7488030,0	5803160,0	0,02967
7488040,0	5803160,0	0,02973
7488050,0	5803160,0	0,02965
7488060,0	5803160,0	0,02940
7488070,0	5803160,0	0,02898
7488080,0	5803160,0	0,02854

7488090,0	5803160,0	0,02803
7488100,0	5803160,0	0,02749
7487980,0	5803170,0	0,02302
7487990,0	5803170,0	0,02387
7488000,0	5803170,0	0,02462
7488010,0	5803170,0	0,02529
7488020,0	5803170,0	0,02568
7488030,0	5803170,0	0,02598
7488040,0	5803170,0	0,02611
7488050,0	5803170,0	0,02612
7488060,0	5803170,0	0,02596
7488070,0	5803170,0	0,02580
7488080,0	5803170,0	0,02551
7487990,0	5803180,0	0,02157
7488000,0	5803180,0	0,02212
7488010,0	5803180,0	0,02261
7488020,0	5803180,0	0,02291
7488030,0	5803180,0	0,02322
7488040,0	5803180,0	0,02328
7488050,0	5803180,0	0,02338
7488060,0	5803180,0	0,02333
7487990,0	5803190,0	0,01969
7488000,0	5803190,0	0,02014
7488010,0	5803190,0	0,02048
7488020,0	5803190,0	0,02083
7488030,0	5803190,0	0,02096
7488040,0	5803190,0	0,02114
7488000,0	5803200,0	0,01847
7488010,0	5803200,0	0,01880
7488020,0	5803200,0	0,01900

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R= 25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0		
7489940,0	5802080,0	38,03224
7489950,0	5802080,0	34,55965
7489920,0	5802090,0	42,64753
7489930,0	5802090,0	52,66384
7489940,0	5802090,0	28,67042
7489900,0	5802100,0	37,18810
7489910,0	5802100,0	63,55722
7489920,0	5802100,0	35,34692
7489880,0	5802110,0	32,63043
7489890,0	5802110,0	80,49593
7489900,0	5802110,0	38,76605
7489860,0	5802120,0	32,37383
7489870,0	5802120,0	72,65570
7489880,0	5802120,0	46,79264
7489840,0	5802130,0	29,18876
7489850,0	5802130,0	89,56085
7489860,0	5802130,0	53,22959
7489870,0	5802130,0	25,68711
7489820,0	5802140,0	26,36605
7489830,0	5802140,0	80,89034
7489840,0	5802140,0	60,50069
7489850,0	5802140,0	26,56820
7489800,0	5802150,0	25,64289
7489810,0	5802150,0	66,37986
7489820,0	5802150,0	78,66301
7489830,0	5802150,0	29,19890
7489790,0	5802160,0	62,51457
7489800,0	5802160,0	85,73264
7489810,0	5802160,0	31,79951
7489770,0	5802170,0	55,40353
7489780,0	5802170,0	85,31242
7489790,0	5802170,0	33,64865
7489750,0	5802180,0	44,23825
7489760,0	5802180,0	103,99985
7489770,0	5802180,0	34,19111
7489730,0	5802190,0	39,75173
7489740,0	5802190,0	97,40860
7489750,0	5802190,0	37,80920
7489710,0	5802200,0	36,11530
7489720,0	5802200,0	74,47740
7489730,0	5802200,0	42,66339
7489740,0	5802200,0	25,24796
7489690,0	5802210,0	32,16136
7489700,0	5802210,0	60,77835
7489710,0	5802210,0	46,17373
7489720,0	5802210,0	26,65950
7489670,0	5802220,0	28,31478

7489680,0	5802220,0	62,37293
7489690,0	5802220,0	46,13712
7489700,0	5802220,0	27,49549
7489650,0	5802230,0	26,83643
7489660,0	5802230,0	50,37983
7489670,0	5802230,0	53,68441
7489680,0	5802230,0	30,24097
7489630,0	5802240,0	25,36212
7489640,0	5802240,0	46,23579
7489650,0	5802240,0	66,83323
7489660,0	5802240,0	32,25275
7489620,0	5802250,0	43,49528
7489630,0	5802250,0	86,24273
7489640,0	5802250,0	34,38921
7489600,0	5802260,0	41,06719
7489610,0	5802260,0	86,26428
7489620,0	5802260,0	35,74475
7489580,0	5802270,0	35,89644
7489590,0	5802270,0	120,44908
7489600,0	5802270,0	40,76285
7489560,0	5802280,0	34,13646
7489570,0	5802280,0	171,51875
7489580,0	5802280,0	45,09974
7489590,0	5802280,0	25,24999
7489540,0	5802290,0	33,44599
7489550,0	5802290,0	170,67694
7489560,0	5802290,0	47,07048
7489570,0	5802290,0	26,34491
7489520,0	5802300,0	30,03004
7489530,0	5802300,0	105,56368
7489540,0	5802300,0	49,37795
7489550,0	5802300,0	27,26960
7489500,0	5802310,0	27,08682
7489510,0	5802310,0	79,27001
7489520,0	5802310,0	56,03096
7489530,0	5802310,0	28,53106
7489480,0	5802320,0	26,28592
7489490,0	5802320,0	78,94891
7489500,0	5802320,0	63,06824
7489510,0	5802320,0	31,04718
7489460,0	5802330,0	25,31214
7489470,0	5802330,0	66,26286
7489480,0	5802330,0	61,53143
7489490,0	5802330,0	32,88114
7489450,0	5802340,0	48,94867
7489460,0	5802340,0	63,33868
7489470,0	5802340,0	33,03932
7489430,0	5802350,0	43,85668
7489440,0	5802350,0	61,39547
7489450,0	5802350,0	36,32550
7489410,0	5802360,0	38,48959
7489420,0	5802360,0	59,70989
7489430,0	5802360,0	41,80730
7489390,0	5802370,0	32,98184
7489400,0	5802370,0	61,73829
7489410,0	5802370,0	41,55450
7489420,0	5802370,0	25,62333
7489370,0	5802380,0	30,82643
7489380,0	5802380,0	53,74773
7489390,0	5802380,0	48,08415
7489400,0	5802380,0	27,49712
7489350,0	5802390,0	28,36420
7489360,0	5802390,0	51,52547
7489370,0	5802390,0	60,53746
7489380,0	5802390,0	29,20123
7489330,0	5802400,0	25,19405
7489340,0	5802400,0	50,76371
7489350,0	5802400,0	59,68375
7489360,0	5802400,0	30,56551
7489320,0	5802410,0	42,10028
7489330,0	5802410,0	73,15150
7489340,0	5802410,0	33,56096
7489300,0	5802420,0	54,29140
7489310,0	5802420,0	60,29526
7489320,0	5802420,0	34,98665
7489280,0	5802430,0	37,17326
7489290,0	5802430,0	152,71658
7489300,0	5802430,0	35,67376
7489260,0	5802440,0	42,59039
7489270,0	5802440,0	46,04990
7489280,0	5802440,0	43,74765
7489240,0	5802450,0	33,56851
7489250,0	5802450,0	192,01167
7489260,0	5802450,0	39,63872
7489270,0	5802450,0	25,81565
7489220,0	5802460,0	33,95408

7489230,0	5802460,0	61,12813
7489240,0	5802460,0	56,91158
7489250,0	5802460,0	26,68224
7489200,0	5802470,0	32,44906
7489210,0	5802470,0	65,49176
7489220,0	5802470,0	47,48689
7489230,0	5802470,0	27,58816
7489180,0	5802480,0	28,24777
7489190,0	5802480,0	92,44614
7489200,0	5802480,0	47,95301
7489210,0	5802480,0	29,58195
7489160,0	5802490,0	28,15608
7489170,0	5802490,0	42,25353
7489180,0	5802490,0	75,26448
7489190,0	5802490,0	30,60524
7489140,0	5802500,0	25,59050
7489150,0	5802500,0	90,55865
7489160,0	5802500,0	48,68980
7489170,0	5802500,0	32,42787
7489120,0	5802510,0	25,10228
7489130,0	5802510,0	47,68134
7489140,0	5802510,0	113,31951
7489150,0	5802510,0	30,83163
7489110,0	5802520,0	53,75048
7489120,0	5802520,0	48,99068
7489130,0	5802520,0	35,12054
7489090,0	5802530,0	46,93863
7489100,0	5802530,0	74,14531
7489110,0	5802530,0	35,01148
7489070,0	5802540,0	36,88032
7489080,0	5802540,0	99,93027
7489090,0	5802540,0	38,83263
7489050,0	5802550,0	43,36184
7489060,0	5802550,0	57,85431
7489070,0	5802550,0	39,73339
7489030,0	5802560,0	30,79686
7489050,0	5802560,0	40,50872
7489060,0	5802560,0	25,98580
7489010,0	5802570,0	31,72407
7489020,0	5802570,0	49,76741
7489030,0	5802570,0	59,08541
7489040,0	5802570,0	26,51886
7488990,0	5802580,0	27,31877
7489000,0	5802580,0	82,19567
7489010,0	5802580,0	46,00142
7489020,0	5802580,0	30,10054
7488970,0	5802590,0	25,94106
7488980,0	5802590,0	62,51212
7488990,0	5802590,0	82,09073
7489000,0	5802590,0	29,86368
7488950,0	5802600,0	26,41068
7488960,0	5802600,0	50,30168
7488970,0	5802600,0	56,99443
7488980,0	5802600,0	32,54647
7488940,0	5802610,0	59,75701
7488950,0	5802610,0	54,13152
7488960,0	5802610,0	34,15196
7488920,0	5802620,0	37,35564
7488930,0	5802620,0	132,11205
7488940,0	5802620,0	35,42904
7488900,0	5802630,0	52,65527
7488910,0	5802630,0	51,86794
7488920,0	5802630,0	39,43624
7488880,0	5802640,0	39,86236
7488890,0	5802640,0	201,15244
7488900,0	5802640,0	34,71442
7488860,0	5802650,0	38,67061
7488870,0	5802650,0	52,63901
7488880,0	5802650,0	43,31587
7488840,0	5802660,0	34,83949
7488850,0	5802660,0	83,02729
7488860,0	5802660,0	41,89335
7488870,0	5802660,0	26,11648
7488820,0	5802670,0	29,27606
7488830,0	5802670,0	86,61797
7488840,0	5802670,0	48,09082
7488850,0	5802670,0	27,61686
7488800,0	5802680,0	28,02031
7488810,0	5802680,0	47,44254
7488820,0	5802680,0	65,49297
7488830,0	5802680,0	29,57685
7488780,0	5802690,0	25,82691
7488790,0	5802690,0	75,09870
7488800,0	5802690,0	45,69574
7488810,0	5802690,0	32,79187
7488770,0	5802700,0	39,63973

7488780,0	5802700,0	113,40669
7488790,0	5802700,0	33,14293
7488750,0	5802710,0	52,73827
7488760,0	5802710,0	52,57032
7488770,0	5802710,0	37,48849
7488730,0	5802720,0	47,56189
7488740,0	5802720,0	121,80469
7488750,0	5802720,0	33,83935
7488710,0	5802730,0	39,24300
7488720,0	5802730,0	68,29157
7488730,0	5802730,0	38,54726
7488690,0	5802740,0	42,15877
7488700,0	5802740,0	55,81219
7488710,0	5802740,0	40,96701
7488720,0	5802740,0	25,02941
7488670,0	5802750,0	32,20455
7488680,0	5802750,0	243,26158
7488690,0	5802750,0	41,75637
7488700,0	5802750,0	25,43633
7488650,0	5802760,0	37,32941
7488660,0	5802760,0	51,52302
7488670,0	5802760,0	51,23798
7488680,0	5802760,0	25,69284
7488630,0	5802770,0	32,83049
7488640,0	5802770,0	208,64700
7488650,0	5802770,0	38,98315
7488660,0	5802770,0	27,34104
7488610,0	5802780,0	31,09092
7488620,0	5802780,0	52,34497
7488630,0	5802780,0	57,04560
7488640,0	5802780,0	27,85978
7488590,0	5802790,0	29,56882
7488600,0	5802790,0	63,27402
7488610,0	5802790,0	48,75648
7488620,0	5802790,0	29,71509
7488570,0	5802800,0	26,68874
7488580,0	5802800,0	93,01788
7488590,0	5802800,0	60,99194
7488600,0	5802800,0	29,30024
7488550,0	5802810,0	26,57118
7488560,0	5802810,0	46,10275
7488570,0	5802810,0	68,07252
7488580,0	5802810,0	30,34254
7488540,0	5802820,0	62,92679
7488550,0	5802820,0	50,53165
7488560,0	5802820,0	34,72985
7488520,0	5802830,0	38,30928
7488530,0	5802830,0	120,96267
7488540,0	5802830,0	32,31050
7488500,0	5802840,0	32,32237
7488510,0	5802840,0	204,83142
7488520,0	5802840,0	33,92121
7488480,0	5802850,0	34,30984
7488490,0	5802850,0	61,09937
7488500,0	5802850,0	43,14031
7488460,0	5802860,0	41,92218
7488470,0	5802860,0	42,07082
7488480,0	5802860,0	54,19900
7488440,0	5802870,0	41,09849
7488450,0	5802870,0	44,95955
7488460,0	5802870,0	47,65492
7488470,0	5802870,0	27,06110
7488420,0	5802880,0	29,12587
7488430,0	5802880,0	104,92606
7488440,0	5802880,0	37,92319
7488450,0	5802880,0	28,21747
7488400,0	5802890,0	26,49709
7488410,0	5802890,0	194,25124
7488420,0	5802890,0	37,55908
7488430,0	5802890,0	30,08817
7488380,0	5802900,0	26,07835
7488390,0	5802900,0	55,60820
7488400,0	5802900,0	63,45683
7488410,0	5802900,0	28,79471
7488360,0	5802910,0	26,33442
7488370,0	5802910,0	36,97139
7488380,0	5802910,0	114,55399
7488390,0	5802910,0	28,96745
7488340,0	5802920,0	25,47798
7488350,0	5802920,0	36,52073
7488360,0	5802920,0	93,15874
7488370,0	5802920,0	32,89419
7488330,0	5802930,0	45,68950
7488340,0	5802930,0	45,05049
7488350,0	5802930,0	39,95282
7488310,0	5802940,0	58,73412

7488320,0	5802940,0	39,79959
7488330,0	5802940,0	43,12654
7488290,0	5802950,0	41,52994
7488300,0	5802950,0	56,15905
7488310,0	5802950,0	37,23259
7488270,0	5802960,0	32,40616
7488280,0	5802960,0	180,28938
7488290,0	5802960,0	33,85941
7488300,0	5802960,0	26,46479
7488250,0	5802970,0	27,90297
7488260,0	5802970,0	164,85626
7488270,0	5802970,0	39,43587
7488280,0	5802970,0	26,23091
7488230,0	5802980,0	29,33027
7488240,0	5802980,0	55,10602
7488250,0	5802980,0	55,86064
7488260,0	5802980,0	26,29012
7488210,0	5802990,0	31,51287
7488220,0	5802990,0	37,78402
7488230,0	5802990,0	86,31203
7488240,0	5802990,0	27,19960
7488190,0	5803000,0	28,70579
7488200,0	5803000,0	40,23338
7488210,0	5803000,0	57,43234
7488220,0	5803000,0	30,63590
7488180,0	5803010,0	72,01856
7488190,0	5803010,0	41,59647
7488200,0	5803010,0	34,56235
7488160,0	5803020,0	74,43263
7488170,0	5803020,0	39,93248
7488180,0	5803020,0	34,49405
7488140,0	5803030,0	50,62018
7488150,0	5803030,0	62,70069
7488160,0	5803030,0	32,51236
7488120,0	5803040,0	31,83969
7488130,0	5803040,0	289,79626
7488140,0	5803040,0	31,99825
7488100,0	5803050,0	30,93535
7488110,0	5803050,0	120,24754
7488120,0	5803050,0	36,27959
7488080,0	5803060,0	35,61581
7488090,0	5803060,0	44,61241
7488100,0	5803060,0	57,40818
7488060,0	5803070,0	33,85221
7488070,0	5803070,0	38,61932
7488080,0	5803070,0	56,27420
7488090,0	5803070,0	25,08234
7488040,0	5803080,0	29,78629
7488050,0	5803080,0	54,68299
7488060,0	5803080,0	43,80814
7488070,0	5803080,0	28,93834
7488030,0	5803090,0	107,57874
7488040,0	5803090,0	34,80953
7488050,0	5803090,0	29,13431
7488010,0	5803100,0	82,26983
7488020,0	5803100,0	40,25233
7488030,0	5803100,0	28,11959

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 9+200 DO 11+600
 Identyfikator obiektu: S784

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	1,500	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	15,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	8,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	30,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 9+200 DO 11+600
 Identyfikator obiektu S784
 Wybrane emitory: od: 1 do: 147

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7489949,55802077,5 7490107,55801996,5	0,5		LINIOWY
2	2	7490107,55801996,5 7490145,05801974,0	0,5		LINIOWY
3	3	7490145,05801974,0 7490210,05801929,5	0,5		LINIOWY
4	4	7490210,05801929,5 7490255,05801893,5	0,5		LINIOWY
5	5	7490255,05801893,5 7490287,05801865,5	0,5		LINIOWY
6	6	7490287,05801865,5 7490338,55801814,5	0,5		LINIOWY
7	7	7490338,55801814,5 7490389,55801756,0	0,5		LINIOWY
8	8	7490389,55801756,0 7490419,55801716,5	0,5		LINIOWY
9	9	7490419,55801716,5 7490442,55801683,5	0,5		LINIOWY
10	10	7490442,55801683,5 7490474,55801632,0	0,5		LINIOWY
11	11	7490474,55801632,0 7490501,05801584,0	0,5		LINIOWY
12	12	7490501,05801584,0 7490543,05801499,5	0,5		LINIOWY

13	13	7490543,05801499,5 7490589,05801404,5	0,5		LINIOWY
14	14	7490589,05801404,5 7490633,05801313,5	0,5		LINIOWY
15	15	7490633,05801313,5 7490706,55801164,5	0,5		LINIOWY
16	16	7490706,55801164,5 7490738,55801105,5	0,5		LINIOWY
17	17	7490738,55801105,5 7490775,05801048,0	0,5		LINIOWY
18	18	7490775,05801048,0 7490799,55801014,0	0,5		LINIOWY
19	19	7490799,55801014,0 7490830,55800974,5	0,5		LINIOWY
20	20	7490830,55800974,5 7490870,55800928,5	0,5		LINIOWY
21	21	7490870,55800928,5 7490898,05800901,0	0,5		LINIOWY
22	22	7490898,05800901,0 7490925,55800874,0	0,5		LINIOWY
23	23	7490925,55800874,0 7490969,55800836,0	0,5		LINIOWY
24	24	7490969,55800836,0 7491012,05800803,5	0,5		LINIOWY
25	25	7491012,05800803,5 7491053,05800775,0	0,5		LINIOWY
26	26	7491053,05800775,0 7491098,55800746,0	0,5		LINIOWY
27	27	7491098,55800746,0 7491352,05800592,5	0,5		LINIOWY
28	28	7491352,05800592,5 7491608,55800437,5	0,5		LINIOWY
29	29	7490366,55801724,5 7490370,55801714,5	0,5		LINIOWY
30	30	7490370,55801714,5 7490372,55801706,0	0,5		LINIOWY
31	31	7490372,55801706,0 7490372,55801693,5	0,5		LINIOWY
32	32	7490372,55801693,5 7490370,05801683,5	0,5		LINIOWY
33	33	7490370,05801683,5 7490366,05801675,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7490366,05801675,5 7490358,05801664,0	0,5	¹⁰	LINIOWY
35	35	7490358,05801664,0 7490337,05801639,5	0,5		LINIOWY
36	36	7490337,05801639,5 7490322,55801622,0	0,5		LINIOWY
37	37	7490322,55801622,0 7490316,55801613,0	0,5		LINIOWY
38	38	7490316,55801613,0 7490313,05801605,0	0,5		LINIOWY
39	39	7490313,05801605,0 7490311,05801597,0	0,5		LINIOWY
40	40	7490311,05801597,0 7490310,05801586,5	0,5		LINIOWY
41	41	7490310,05801586,5 7490311,05801580,0	0,5		LINIOWY
42	42	7490311,05801580,0 7490313,05801570,5	0,5		LINIOWY
43	43	7490313,05801570,5 7490316,05801564,0	0,5		LINIOWY
44	44	7490316,05801564,0 7490322,55801555,5	0,5		LINIOWY
45	45	7490322,55801555,5 7490329,55801549,0	0,5		LINIOWY
46	46	7490329,55801549,0 7490337,05801544,5	0,5		LINIOWY
47	47	7490337,05801544,5 7490345,05801541,0	0,5		LINIOWY
48	48	7490345,05801541,0 7490355,05801539,5	0,5		LINIOWY
49	49	7490355,05801539,5 7490368,05801539,5	0,5		LINIOWY
50	50	7490368,05801539,5 7490381,05801542,5	0,5		LINIOWY
51	51	7490381,05801542,5 7490403,55801549,5	0,5		LINIOWY
52	52	7490403,55801549,5 7490461,55801567,5	0,5		LINIOWY
53	53	7490461,05801576,0 7490389,55801553,0	0,5		LINIOWY
54	54	7490389,55801553,0 7490373,05801548,5	0,5		LINIOWY
55	55	7490373,05801548,5 7490362,55801547,0	0,5		LINIOWY

56	56	7490362,55801547,0 7490353,05801547,0	0,5		LINIOWY
57	57	7490353,05801547,0 7490345,05801549,5	0,5		LINIOWY
58	58	7490345,05801549,5 7490339,55801552,0	0,5		LINIOWY
59	59	7490339,55801552,0 7490332,55801556,5	0,5		LINIOWY
60	60	7490332,55801556,5 7490326,05801563,5	0,5		LINIOWY
61	61	7490326,05801563,5 7490321,55801571,5	0,5		LINIOWY
62	62	7490321,55801571,5 7490319,05801579,5	0,5		LINIOWY
63	63	7490319,05801579,5 7490318,05801590,5	0,5		LINIOWY
64	64	7490318,05801590,5 7490319,55801599,0	0,5		LINIOWY
65	65	7490319,55801599,0 7490323,55801609,5	0,5		LINIOWY
66	66	7490323,55801609,5 7490329,55801618,0	0,5		LINIOWY
67	67	7490329,55801618,0 7490342,55801634,0	0,5		LINIOWY
68	68	7490342,55801634,0 7490353,05801645,5	0,5		LINIOWY
69	69	7490353,05801645,5 7490361,55801652,0	0,5		LINIOWY
70	70	7490361,55801652,0 7490368,55801656,0	0,5		LINIOWY
71	71	7490368,55801656,0 7490379,05801659,0	0,5		LINIOWY
72	72	7490379,05801659,0 7490389,05801659,0	0,5		LINIOWY
73	73	7490389,05801659,0 7490401,05801657,0	0,5		LINIOWY
74	74	7490401,05801657,0 7490412,05801651,5	0,5		LINIOWY
75	75	7490412,05801651,5 7490420,55801643,0	0,5		LINIOWY
76	76	7490420,55801643,0 7490423,05801641,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7490447,05801473,5 7490463,05801572,0	0,5	¹⁰	LINIOWY
78	78	7490463,05801572,0 7490487,55801791,5	0,5		LINIOWY
79	79	7490580,55801742,5 7490488,05801791,5	0,5		LINIOWY
80	80	7490492,55801818,0 7490499,05801839,5	0,5		LINIOWY
81	81	7490499,05801839,5 7490500,55801850,0	0,5		LINIOWY
82	82	7490500,55801850,0 7490499,55801861,0	0,5		LINIOWY
83	83	7490499,55801861,0 7490495,05801871,5	0,5		LINIOWY
84	84	7490495,05801871,5 7490489,55801878,5	0,5		LINIOWY
85	85	7490489,55801878,5 7490481,55801885,0	0,5		LINIOWY
86	86	7490481,55801885,0 7490473,05801889,5	0,5		LINIOWY
87	87	7490473,05801889,5 7490462,05801891,5	0,5		LINIOWY
88	88	7490462,05801891,5 7490450,05801890,5	0,5		LINIOWY
89	89	7490450,05801890,5 7490434,05801888,0	0,5		LINIOWY
90	90	7490434,05801888,0 7490416,55801883,5	0,5		LINIOWY
91	91	7490416,55801883,5 7490401,05801877,5	0,5		LINIOWY
92	92	7490401,05801877,5 7490392,05801870,5	0,5		LINIOWY
93	93	7490392,05801870,5 7490385,55801862,0	0,5		LINIOWY
94	94	7490385,55801862,0 7490382,05801853,5	0,5		LINIOWY
95	95	7490382,05801853,5 7490380,05801845,0	0,5		LINIOWY
96	96	7490380,05801845,0 7490380,05801833,0	0,5		LINIOWY
97	97	7490380,05801833,0 7490384,55801819,0	0,5		LINIOWY
98	98	7490384,55801819,0 7490390,05801808,0	0,5		LINIOWY

99	99	7490317,05801887,0 7490327,55801880,5	0,5		LINIOWY
100	100	7490327,55801880,5 7490339,05801876,5	0,5		LINIOWY
101	101	7490339,05801876,5 7490351,55801876,5	0,5		LINIOWY
102	102	7490351,55801876,5 7490372,05801879,5	0,5		LINIOWY
103	103	7490372,05801879,5 7490414,55801891,0	0,5		LINIOWY
104	104	7490414,55801891,0 7490444,55801898,5	0,5		LINIOWY
105	105	7490444,55801898,5 7490459,55801899,0	0,5		LINIOWY
106	106	7490459,55801899,0 7490474,05801897,5	0,5		LINIOWY
107	107	7490474,05801897,5 7490484,55801892,5	0,5		LINIOWY
108	108	7490484,55801892,5 7490494,05801885,0	0,5		LINIOWY
109	109	7490494,05801885,0 7490502,55801874,0	0,5		LINIOWY
110	110	7490502,55801874,0 7490507,55801861,5	0,5		LINIOWY
111	111	7490507,55801861,5 7490508,55801847,5	0,5		LINIOWY
112	112	7490508,55801847,5 7490506,05801833,5	0,5		LINIOWY
113	113	7490506,05801833,5 7490491,55801790,0	0,5		LINIOWY
114	114	7490178,55801927,5 7490215,05801885,0	0,5		LINIOWY
115	115	7490215,05801885,0 7490334,55801766,5	0,5		LINIOWY
116	116	7490334,55801766,5 7490352,05801746,5	0,5		LINIOWY
117	117	7490352,05801746,5 7490368,05801725,5	0,5		LINIOWY
118	118	7490424,05801643,0 7490517,05801472,0	0,5		LINIOWY
119	119	7490517,05801472,0 7490645,55801218,0	0,5		LINIOWY
120	120				

		7490648,05801219,0 7490721,05801079,0	0,5	¹⁰	LINIOWY
121	121	7490721,05801079,0 7490742,05801043,5	0,5		LINIOWY
122	122	7490740,55801040,0 7490779,05800985,5	0,5		LINIOWY
123	123	7490779,05800985,5 7490815,55800940,5	0,5		LINIOWY
124	124	7490815,55800940,5 7490864,05800891,5	0,5		LINIOWY
125	125	7490864,05800891,5 7490924,55800836,0	0,5		LINIOWY
126	126	7490924,55800836,0 7490946,05800819,0	0,5		LINIOWY
127	127	7490946,05800819,0 7490956,55800812,0	0,5		LINIOWY
128	128	7490956,55800812,0 7490992,55800797,0	0,5		LINIOWY
129	129	7491166,55800730,5 7491138,55800760,0	0,5		LINIOWY
130	130	7491138,55800760,0 7491124,55800771,0	0,5		LINIOWY
131	131	7491124,55800771,0 7491036,05800829,0	0,5		LINIOWY
132	132	7491036,05800829,0 7490943,55800906,5	0,5		LINIOWY
133	133	7490943,55800906,5 7490900,05800950,0	0,5		LINIOWY
134	134	7490898,05800948,0 7490860,05800991,5	0,5		LINIOWY
135	135	7490860,05800991,5 7490827,55801031,5	0,5		LINIOWY
136	136	7490827,55801031,5 7490791,05801086,0	0,5		LINIOWY
137	137	7490791,05801086,0 7490760,05801139,0	0,5		LINIOWY
138	138	7490761,55801141,5 7490660,05801331,5	0,5		LINIOWY
139	139	7490660,05801331,5 7490524,55801594,0	0,5		LINIOWY
140	140	7490524,55801594,0 7490471,55801691,5	0,5		LINIOWY
141	141	7490471,55801691,5 7490437,05801745,0	0,5		LINIOWY

142	142	7490437,05801745,0 7490389,05801807,0	0,5		LINIOWY
143	143	7490313,55801886,0 7490239,05801948,0	0,5		LINIOWY
144	144	7490239,05801948,0 7490208,05801969,5	0,5		LINIOWY
145	145	7490208,05801969,5 7490104,05802033,0	0,5		LINIOWY
146	146	7490104,05802033,0 7490019,05802078,0	0,5		LINIOWY
147	147	7490019,05802078,0 7489960,55802094,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 9+200 DO 11+600

Identyfikator obiektu: S784

wybrane emitory: od: 1 do: 147

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018522 0,0000618 0,0941037 0,0009475 0,0026459 0,4239608
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004578 0,0000153 0,0232609 0,0002342 0,0006540 0,1047962
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008223 0,0000274 0,0417790 0,0004207 0,0011747 0,1882248
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005964 0,0000199 0,0303010 0,0003051 0,0008520 0,1365136
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004472 0,0000149 0,0227196 0,0002288 0,0006388 0,1023573
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007567 0,0000252 0,0384451 0,0003871 0,0010810 0,1732046
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008085 0,0000270 0,0410767 0,0004136

10						
8	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011550 0,1850609
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0005023 0,0000163
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0259096
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002525
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007176 0,1107961
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0003997 0,0000130
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0206189
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002009
10	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005711 0,0881717
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0006108 0,0000199
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0315062
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003070
11	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008726 0,1347286
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0005519 0,0000180
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0284653
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002774
12	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007884 0,1217253
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0009493 0,0000309
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0489637
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004771
13	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013561 0,2093817
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0010615 0,0000345
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0547556
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005335
14	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015165 0,2341495
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0010147 0,0000330
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0523381
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005100
15	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014495 0,2238113
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0016686 0,0000543
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0860682
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008387
16	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023837 0,3680502
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0006741 0,0000219
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0347699
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003388
17	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009630 0,1486851
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0006805 0,0000221
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0350989
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003420
18	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009721 0,1500922
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0004263 0,0000139
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0219893
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002143
19	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006090 0,0940319
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0006884 0,0000225
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0354602
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003425
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009835 0,1523832

				10			
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0008415
					16 benzen , 71-43-2		0,0000274
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0433453
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0004186
					137 pył zaw. PM10,		0,0012022
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1862677
21	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0005355
					16 benzen , 71-43-2		0,0000175
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0275830
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002664
					137 pył zaw. PM10,		0,0007650
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1185327
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0005285
					16 benzen , 71-43-2		0,0000172
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0272241
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002629
					137 pył zaw. PM10,		0,0007550
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1169903
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0008033
					16 benzen , 71-43-2		0,0000262
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0413787
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003996
					137 pył zaw. PM10,		0,0011476
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1778167
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0007339
					16 benzen , 71-43-2		0,0000239
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0378036
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003651
					137 pył zaw. PM10,		0,0010485
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1624536
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0006886
					16 benzen , 71-43-2		0,0000225
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0354709
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003426
					137 pył zaw. PM10,		0,0009838
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1524293
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0007437
					16 benzen , 71-43-2		0,0000243
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0383079
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003700
					137 pył zaw. PM10,		0,0010624
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1646205
27	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0040773
					16 benzen , 71-43-2		0,0001330
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2100157
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0020283
					137 pył zaw. PM10,		0,0058247
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,9025013
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0041322
					16 benzen , 71-43-2		0,0001348
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2128467
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0020557
					137 pył zaw. PM10,		0,0059032
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,9146667
29	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000011
					16 benzen , 71-43-2		0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000462
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000017
					137 pył zaw. PM10,		0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0004130
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000009
					16 benzen , 71-43-2		0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000353
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000013
					137 pył zaw. PM10,		0,0000013
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0003159
31	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000013
					16 benzen , 71-43-2		0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000542
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000020
					137 pył zaw. PM10,		0,0000019
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0004842
32	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000010

					10			
33	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000415		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003710		
34	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000010		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000382		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000014		
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003418		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000015		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000602		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000023		
36	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000021		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005384		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000034		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001350		
37	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000048		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012073		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000024		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004		
38	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000953		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000036		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008525		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011		
39	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000452		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004046		
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000009		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000377		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000013		
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003371		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000008		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000333		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013		
42	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000012		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002977		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000455		
43	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004070		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000007		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
44	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000269		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000010		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002408		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000010		
45	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000404		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000014		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003611		
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000008		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000307		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011		
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002749		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000449		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000449		

				10		
45	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004010
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000398
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000014
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003560
47	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000383
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000014
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003427
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000362
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000013
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003240
49	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000438
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003915
50	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000537
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004806
51	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000014
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000563
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005030
52	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000025
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001000
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000038
					137 pył zaw. PM10,	0,0000036
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008940
53	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000064
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002560
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000096
					137 pył zaw. PM10,	0,0000091
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022888
54	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000015
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000623
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004995
55	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000143
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001145
56	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000090
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000722
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000077
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003

10						
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000621
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000068
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000002
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000545
					pył zaw.PM2,5,	0,0000001
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000053
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000002
59	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000425
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000067
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000002
60	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000533
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000082
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
61	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000653
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000075
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
62	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000601
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000070
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000002
63	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000558
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000094
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
64	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000755
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000072
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000002
65	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000580
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000092
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
66	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000734
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000085
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
67	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000682
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000174
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
68	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001392
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000127
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
69	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001015

					10		
					pył zaw. PM2,5,		0,0000002
					16 benzen , 71-43-2		0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000093
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000003
					137 pył zaw. PM10,		0,0000003
70	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000742
					pył zaw. PM2,5,		0,0000002
					16 benzen , 71-43-2		0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000066
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000002
					137 pył zaw. PM10,		0,0000002
71	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000532
					pył zaw. PM2,5,		0,0000002
					16 benzen , 71-43-2		0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000089
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000003
					137 pył zaw. PM10,		0,0000003
72	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000709
					pył zaw. PM2,5,		0,0000002
					16 benzen , 71-43-2		0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000085
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000003
					137 pył zaw. PM10,		0,0000003
73	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000683
					pył zaw. PM2,5,		0,0000002
					16 benzen , 71-43-2		0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000102
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000003
					137 pył zaw. PM10,		0,0000003
74	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000816
					pył zaw. PM2,5,		0,0000002
					16 benzen , 71-43-2		0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000104
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000003
					137 pył zaw. PM10,		0,0000004
75	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000830
					pył zaw. PM2,5,		0,0000002
					16 benzen , 71-43-2		0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000098
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000003
					137 pył zaw. PM10,		0,0000003
76	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000788
					pył zaw. PM2,5,		0,0000001
					16 benzen , 71-43-2		0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000027
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000001
					137 pył zaw. PM10,		0,0000001
77	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000214
					pył zaw. PM2,5,		0,0000051
					16 benzen , 71-43-2		0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0002515
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000077
					137 pył zaw. PM10,		0,0000073
78	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0014223
					pył zaw. PM2,5,		0,0000229
					16 benzen , 71-43-2		0,0000038
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0011162
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000387
					137 pył zaw. PM10,		0,0000328
79	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0068065
					pył zaw. PM2,5,		0,0000164
					16 benzen , 71-43-2		0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0007934
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000286
					137 pył zaw. PM10,		0,0000234
80	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0049547
					pył zaw. PM2,5,		0,0000004
					16 benzen , 71-43-2		0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000186
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000006
					137 pył zaw. PM10,		0,0000006
81	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0001490
					pył zaw. PM2,5,		0,0000002
					16 benzen , 71-43-2		0,0000000

					10			
82	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000090		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000720		
83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000002		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000096		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
84	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000003		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000772		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000		
85	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000092		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000736		
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000002		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000079		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
87	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000003		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000635		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000		
88	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000087		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000694		
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000002		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000081		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000003		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000734		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000		
91	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000103		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000826		
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000135		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004		
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001085		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
94	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000151		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001212		
95	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000140		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004		
96	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001125		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000		
97	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000095		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000765		
98	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000002		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000093		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		

				10			
94	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000744	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002 0,0000000 0,0000074 0,0000002	
95	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000595	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002 0,0000000 0,0000075 0,0000002	
96	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000602	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002 0,0000000 0,0000101 0,0000003	
97	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000812	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003 0,0000000 0,0000123 0,0000004	
98	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000004 0,0000990	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002 0,0000000 0,0000103 0,0000003	
99	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000004 0,0000828	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013 0,0000002 0,0000537 0,0000020	
100	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0004804	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013 0,0000002 0,0000517 0,0000019	
101	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0004621	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013 0,0000002 0,0000528 0,0000020	
102	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0004720	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021 0,0000004 0,0000863 0,0000032	
103	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000031 0,0007719	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000046 0,0000008 0,0001869 0,0000070	
104	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000066 0,0016712	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032 0,0000005 0,0001291 0,0000049	
105	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000046 0,0011548	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016 0,0000003 0,0000645 0,0000024	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000023 0,0005766	

10						
106	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000003 0,0000612 0,0000023 0,0000022 0,0005476
107	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000002 0,0000488 0,0000018 0,0000017 0,0004366
108	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0000002 0,0000517 0,0000019 0,0000018 0,0004626
109	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000014 0,0000002 0,0000569 0,0000021 0,0000020 0,0005084
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000002 0,0000584 0,0000022 0,0000021 0,0005218
111	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000002 0,0000585 0,0000022 0,0000021 0,0005229
112	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000002 0,0000590 0,0000022 0,0000021 0,0005273
113	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000049 0,0000008 0,0001954 0,0000073 0,0000069 0,0017469
114	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000115 0,0000010 0,0006560 0,0000130 0,0000165 0,0017627
115	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000347 0,0000031 0,0019736 0,0000393 0,0000496 0,0053031
116	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000055 0,0000005 0,0003108 0,0000062 0,0000078 0,0008351
117	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000054 0,0000005 0,0003093 0,0000062 0,0000078 0,0008311
118	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000339

					10			
119	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000021		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019323		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000266		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000484		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037066		
120	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000494		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028197		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000388		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000706		
121	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0054088		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000020		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001131		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032		
122	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000029		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004536		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000005		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000296		
123	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001187		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000138		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012		
124	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007861		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000156		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000198		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021132		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000119		
125	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000011		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006791		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000135		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000171		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018254		
126	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000142		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008059		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000160		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000203		
127	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021664		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000169		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009610		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000191		
128	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000242		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025834		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000057		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003232		
129	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000064		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000081		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008688		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000026		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
130	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001456		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,000029		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000037		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003914		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000081		
130	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000007		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004593		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000091		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000115		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012346		
130	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000656		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037561		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000335		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000937		
130	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048296		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000293		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016792		

131	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000150 0,0000419 0,0021591
132	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001713 0,0000066 0,0098066 0,0000876 0,0002447 0,0126092
133	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001951 0,0000075 0,0111707 0,0000998 0,0002787 0,0143631
134	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000989 0,0000038 0,0056635 0,0000506 0,0001413 0,0072821
135	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000002 0,0000000 0,0000090 0,0000003 0,0000002 0,0000398
136	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000001 0,0000000 0,0000080 0,0000002 0,0000002 0,0000355
137	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000002 0,0000000 0,0000102 0,0000003 0,0000003 0,0000452
138	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000002 0,0000000 0,0000096 0,0000003 0,0000002 0,0000422
139	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000310 0,0000019 0,0017675 0,0000251 0,0000443 0,0034725
140	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000425 0,0000027 0,0024233 0,0000344 0,0000607 0,0047610
141	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000160 0,0000010 0,0009106 0,0000129 0,0000228 0,0017891
142	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000091 0,0000006 0,0005198 0,0000074 0,0000130 0,0010213

					10		
143	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0012609
					pył zaw. PM2,5,		0,0001574
					16 benzen, 71-43-2		0,0000061
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0090117
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000816
					137 pył zaw. PM10,		0,0002249
144	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0117413
					pył zaw. PM2,5,		0,0000615
					16 benzen, 71-43-2		0,0000024
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0035214
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000319
					137 pył zaw. PM10,		0,0000879
145	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0045880
					pył zaw. PM2,5,		0,0001984
					16 benzen, 71-43-2		0,0000077
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0113582
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0001028
					137 pył zaw. PM10,		0,0002834
146	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0147986
					pył zaw. PM2,5,		0,0001561
					16 benzen, 71-43-2		0,0000061
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0089341
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000809
					137 pył zaw. PM10,		0,0002229
147	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0116403
					pył zaw. PM2,5,		0,0000994
					16 benzen, 71-43-2		0,0000039
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0056891
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000515
					137 pył zaw. PM10,		0,0001420
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0074123

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 9+200 DO 11+600
Identyfikator obiektu: S784

Zbiór wyników: T01S784.DBF

* - wartość maksymalna

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percenty]
	x[m]	y[m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)		D1=	Obszar zwykły
CAS			percenty]
0,0	7491440,0 5800540,0	43,44950*	99,800 40,79752*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)		D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS			percenty]
0,0	7491440,0 5800540,0	2,83463*	99,800 2,66162*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)		D1=200,000	Obszar zwykły
CAS			percenty]
0,0	7491440,0 5800540,0	4476,06494*	99,800 4202,86426*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7491440,0 5800540,0 43,22980* 40,51023*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
 i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7491440,0 5800540,0 62,07072* 58,28217*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7491440,0 5800540,0 19235,00977* 18060,98438*

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 9+200 DO 11+600
 Identyfikator obiektu: S784

Zbiór wyników: T01S784.DBF

z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7491610,0	5800430,0	316,25409 (1)	289,80444
0,0	7491620,0	5800430,0	279,15637 (1)	242,28337
0,0	7491590,0	5800440,0	273,60910 (1)	258,29352
0,0	7491600,0	5800440,0	2081,34375 (1)	2005,49768
0,0	7491610,0	5800440,0	408,79587 (1)	384,98434
0,0	7491620,0	5800440,0	230,99152 (1)	216,47650
0,0	7491570,0	5800450,0	230,09262 (1)	216,81918
0,0	7491580,0	5800450,0	684,38751 (1)	664,82532
0,0	7491590,0	5800450,0	654,85461 (1)	621,29681
0,0	7491600,0	5800450,0	325,22726 (1)	319,42557
0,0	7491550,0	5800460,0	215,39001 (1)	210,05444
0,0	7491560,0	5800460,0	323,30176 (1)	318,69687
0,0	7491570,0	5800460,0	1453,87854 (1)	1408,28235
0,0	7491580,0	5800460,0	346,67194 (1)	328,27478
0,0	7491590,0	5800460,0	243,84290 (1)	232,64746
0,0	7491540,0	5800470,0	263,28323 (1)	253,49605
0,0	7491550,0	5800470,0	1794,79761 (1)	1760,62244
0,0	7491560,0	5800470,0	455,62054 (1)	438,43155
0,0	7491570,0	5800470,0	312,78757 (1)	299,62277
0,0	7491520,0	5800480,0	226,02399 (1)	216,87338
0,0	7491530,0	5800480,0	470,36963 (1)	465,71548
0,0	7491540,0	5800480,0	934,91394 (1)	904,82343

0,0	7491550,0	5800480,0	278,08975 (1)	274,11121
0,0	7491500,0	5800490,0	221,52252 (1)	210,92955
0,0	7491510,0	5800490,0	321,47540 (1)	307,23782
0,0	7491520,0	5800490,0	4476,06494 (1)	4186,09766
0,0	7491530,0	5800490,0	367,99286 (1)	353,40005
0,0	7491540,0	5800490,0	248,76888 (1)	237,58469
0,0	7491490,0	5800500,0	246,66251 (1)	243,42374
0,0	7491500,0	5800500,0	827,41040 (1)	823,37256
0,0	7491510,0	5800500,0	508,12363 (1)	504,08536
0,0	7491520,0	5800500,0	280,31622 (1)	273,83459
0,0	7491470,0	5800510,0	237,58472 (1)	220,75500
0,0	7491480,0	5800510,0	373,25754 (1)	370,84808
0,0	7491490,0	5800510,0	2125,45874 (1)	2088,97461
0,0	7491500,0	5800510,0	283,41537 (1)	272,73764
0,0	7491450,0	5800520,0	216,84102 (1)	202,67792
0,0	7491460,0	5800520,0	290,76163 (1)	281,04297
0,0	7491470,0	5800520,0	2123,16382 (1)	2066,59888
0,0	7491480,0	5800520,0	383,94595 (1)	380,31171
0,0	7491490,0	5800520,0	237,58472 (1)	227,91597
0,0	7491440,0	5800530,0	280,31622 (1)	255,46762
0,0	7491450,0	5800530,0	507,08096 (1)	505,00012
0,0	7491460,0	5800530,0	828,48401 (1)	820,95099
0,0	7491470,0	5800530,0	252,08667 (1)	246,65562
0,0	7491420,0	5800540,0	248,76888 (1)	227,40796
0,0	7491430,0	5800540,0	367,47729 (1)	346,61990
0,0	7491440,0	5800540,0	4476,06494 (1)	4202,86426
0,0	7491450,0	5800540,0	276,87820 (1)	275,10294
0,0	7491460,0	5800540,0	221,52252 (1)	210,92955
0,0	7491410,0	5800550,0	275,46579 (1)	264,08328
0,0	7491420,0	5800550,0	901,94940 (1)	897,40656
0,0	7491430,0	5800550,0	470,36963 (1)	459,84451
0,0	7491440,0	5800550,0	216,93655 (1)	214,74617
0,0	7491390,0	5800560,0	312,78757 (1)	279,35953
0,0	7491400,0	5800560,0	427,92056 (1)	425,73611
0,0	7491410,0	5800560,0	1794,79761 (1)	1771,89648
0,0	7491420,0	5800560,0	254,30313 (1)	248,87709
0,0	7491370,0	5800570,0	243,84290 (1)	230,20876
0,0	7491380,0	5800570,0	358,45004 (1)	348,98965
0,0	7491390,0	5800570,0	1401,52271 (1)	1394,39172
0,0	7491400,0	5800570,0	319,70752 (1)	311,57278
0,0	7491410,0	5800570,0	211,14059 (1)	206,54623
0,0	7491360,0	5800580,0	325,22726 (1)	294,35205
0,0	7491370,0	5800580,0	615,91333 (1)	609,15881
0,0	7491380,0	5800580,0	684,38751 (1)	664,82532
0,0	7491390,0	5800580,0	211,06480 (1)	203,57472
0,0	7491340,0	5800590,0	317,70865 (1)	284,60724
0,0	7491350,0	5800590,0	451,19772 (1)	430,87964
0,0	7491360,0	5800590,0	2081,34375 (1)	2054,69507
0,0	7491370,0	5800590,0	251,36548 (1)	247,58990
0,0	7491320,0	5800600,0	231,33578 (1)	222,32378
0,0	7491330,0	5800600,0	373,00052 (1)	355,40771
0,0	7491340,0	5800600,0	807,63324 (1)	798,76385
0,0	7491350,0	5800600,0	402,27451 (1)	387,66235
0,0	7491310,0	5800610,0	362,17761 (1)	329,01724
0,0	7491320,0	5800610,0	479,99576 (1)	474,31909
0,0	7491330,0	5800610,0	886,37024 (1)	880,96191
0,0	7491290,0	5800620,0	297,11960 (1)	275,65079
0,0	7491300,0	5800620,0	512,72815 (1)	498,67828
0,0	7491310,0	5800620,0	966,07574 (1)	958,57135
0,0	7491320,0	5800620,0	299,22455 (1)	289,28900
0,0	7491270,0	5800630,0	222,92265 (1)	211,01837
0,0	7491280,0	5800630,0	456,29282 (1)	423,73581
0,0	7491290,0	5800630,0	583,95087 (1)	577,65784
0,0	7491300,0	5800630,0	500,76389 (1)	483,54037
0,0	7491260,0	5800640,0	375,82919 (1)	351,12234
0,0	7491270,0	5800640,0	595,22040 (1)	564,94104
0,0	7491280,0	5800640,0	754,68329 (1)	746,60352
0,0	7491290,0	5800640,0	247,93892 (1)	237,06621
0,0	7491240,0	5800650,0	258,53418 (1)	247,07576
0,0	7491250,0	5800650,0	573,23242 (1)	550,15979
0,0	7491260,0	5800650,0	568,33844 (1)	563,07147
0,0	7491270,0	5800650,0	375,82919 (1)	361,81558
0,0	7491220,0	5800660,0	225,01419 (1)	214,80273
0,0	7491230,0	5800660,0	585,89154 (1)	553,42969
0,0	7491240,0	5800660,0	554,12811 (1)	516,59021
0,0	7491250,0	5800660,0	570,85474 (1)	553,42969
0,0	7491210,0	5800670,0	317,70865 (1)	304,94604
0,0	7491220,0	5800670,0	738,27484 (1)	719,84894
0,0	7491230,0	5800670,0	433,23434 (1)	432,00711
0,0	7491240,0	5800670,0	267,50406 (1)	255,47758
0,0	7491190,0	5800680,0	248,24600 (1)	233,54683
0,0	7491200,0	5800680,0	1079,24219 (1)	1057,73608
0,0	7491210,0	5800680,0	469,07974 (1)	462,77676
0,0	7491220,0	5800680,0	402,27451 (1)	387,66235
0,0	7491170,0	5800690,0	218,87137 (1)	204,99658
0,0	7491180,0	5800690,0	402,27451 (1)	387,66235

0,0	7491190,0	5800690,0	837,22900 (1)	804,03638
0,0	7491200,0	5800690,0	377,79742 (1)	370,15057
0,0	7491160,0	5800700,0	289,80386 (1)	270,79041
0,0	7491170,0	5800700,0	1169,24573 (1)	1152,18799
0,0	7491180,0	5800700,0	427,30222 (1)	423,40802
0,0	7491190,0	5800700,0	317,70865 (1)	304,94604
0,0	7491140,0	5800710,0	235,35988 (1)	220,29158
0,0	7491150,0	5800710,0	675,42316 (1)	656,45514
0,0	7491160,0	5800710,0	610,42261 (1)	588,25183
0,0	7491170,0	5800710,0	381,12781 (1)	374,70337
0,0	7491120,0	5800720,0	227,19151 (1)	202,84180
0,0	7491130,0	5800720,0	318,38730 (1)	316,38846
0,0	7491140,0	5800720,0	1434,52332 (1)	1392,41223
0,0	7491150,0	5800720,0	328,67981 (1)	327,53094
0,0	7491160,0	5800720,0	240,59973 (1)	229,55319
0,0	7491110,0	5800730,0	298,24255 (1)	281,16122
0,0	7491120,0	5800730,0	1276,79431 (1)	1254,06042
0,0	7491130,0	5800730,0	456,40442 (1)	439,70258
0,0	7491140,0	5800730,0	308,62741 (1)	295,63770
0,0	7491090,0	5800740,0	240,96376 (1)	215,50156
0,0	7491100,0	5800740,0	474,32928 (1)	471,07800
0,0	7491110,0	5800740,0	886,43738 (1)	869,57953
0,0	7491120,0	5800740,0	315,60849 (1)	310,99158
0,0	7491080,0	5800750,0	276,69382 (1)	271,17685
0,0	7491090,0	5800750,0	961,90845 (1)	957,73267
0,0	7491100,0	5800750,0	340,88000 (1)	337,15137
0,0	7491110,0	5800750,0	245,46019 (1)	234,42474
0,0	7491150,0	5800750,0	264,99606 (1)	262,24942
0,0	7491060,0	5800760,0	241,41539 (1)	221,89189
0,0	7491070,0	5800760,0	575,39850 (1)	567,31519
0,0	7491080,0	5800760,0	787,90631 (1)	776,87793
0,0	7491090,0	5800760,0	229,32515 (1)	226,58076
0,0	7491050,0	5800770,0	318,00320 (1)	289,09036
0,0	7491060,0	5800770,0	1825,10278 (1)	1756,55469
0,0	7491070,0	5800770,0	339,70688 (1)	333,25287
0,0	7491030,0	5800780,0	265,29630 (1)	237,27341
0,0	7491040,0	5800780,0	452,15421 (1)	424,53378
0,0	7491050,0	5800780,0	1024,37659 (1)	1017,25146
0,0	7491060,0	5800780,0	220,46196 (1)	218,02206
0,0	7491020,0	5800790,0	304,52957 (1)	271,65338
0,0	7491030,0	5800790,0	823,94281 (1)	789,36670
0,0	7491040,0	5800790,0	403,41260 (1)	391,09866
0,0	7491000,0	5800800,0	239,51366 (1)	222,58220
0,0	7491010,0	5800800,0	371,22507 (1)	368,60712
0,0	7491020,0	5800800,0	842,14392 (1)	836,62164
0,0	7491030,0	5800800,0	221,82312 (1)	218,53987
0,0	7490990,0	5800810,0	267,71161 (1)	244,44739
0,0	7491000,0	5800810,0	489,14575 (1)	475,83878
0,0	7491010,0	5800810,0	639,46844 (1)	634,74628
0,0	7490970,0	5800820,0	221,35878 (1)	200,93581
0,0	7490980,0	5800820,0	300,24542 (1)	287,71884
0,0	7490990,0	5800820,0	583,58368 (1)	553,02448
0,0	7491000,0	5800820,0	361,89926 (1)	349,44479
0,0	7491050,0	5800820,0	212,14545 (1)	208,99257
0,0	7490960,0	5800830,0	233,16728 (1)	214,17264
0,0	7490970,0	5800830,0	391,30524 (1)	377,74588
0,0	7490980,0	5800830,0	555,78235 (1)	541,48102
0,0	7490990,0	5800830,0	251,91966 (1)	242,05797
0,0	7490950,0	5800840,0	237,90643 (1)	233,61067
0,0	7490960,0	5800840,0	598,69434 (1)	589,90552
0,0	7490970,0	5800840,0	437,38736 (1)	432,26633
0,0	7490940,0	5800850,0	257,06976 (1)	252,32550
0,0	7490950,0	5800850,0	970,36865 (1)	962,52808
0,0	7490960,0	5800850,0	317,65048 (1)	312,86407
0,0	7490930,0	5800860,0	271,92822 (1)	267,54947
0,0	7490940,0	5800860,0	1653,60168 (1)	1618,10461
0,0	7490950,0	5800860,0	280,90485 (1)	276,50952
0,0	7490910,0	5800870,0	206,70300 (1)	201,26443
0,0	7490920,0	5800870,0	305,62903 (1)	301,82693
0,0	7490930,0	5800870,0	2584,71240 (1)	2550,75000
0,0	7490940,0	5800870,0	238,54514 (1)	238,18465
0,0	7490900,0	5800880,0	207,45982 (1)	202,90656
0,0	7490910,0	5800880,0	304,02859 (1)	294,35281
0,0	7490920,0	5800880,0	3330,46802 (1)	3254,97461
0,0	7490930,0	5800880,0	246,87605 (1)	244,32927
0,0	7490890,0	5800890,0	211,80525 (1)	205,23651
0,0	7490900,0	5800890,0	449,29254 (1)	433,52621
0,0	7490910,0	5800890,0	633,08655 (1)	607,21625
0,0	7490920,0	5800890,0	288,29547 (1)	282,85281
0,0	7490880,0	5800900,0	217,59366 (1)	211,89525
0,0	7490890,0	5800900,0	337,80612 (1)	315,02930
0,0	7490900,0	5800900,0	548,65765 (1)	541,20813
0,0	7490910,0	5800900,0	343,77295 (1)	329,99170
0,0	7490950,0	5800900,0	232,94475 (1)	217,18658
0,0	7490870,0	5800910,0	214,97874 (1)	210,08490
0,0	7490880,0	5800910,0	329,46918 (1)	322,54651

0,0	7490890,0	5800910,0	1932,95471 (1)	1890,60205
0,0	7490900,0	5800910,0	282,84024 (1)	273,08585
0,0	7490940,0	5800910,0	207,83659 (1)	206,01689
0,0	7490860,0	5800920,0	207,77661 (1)	202,04263
0,0	7490870,0	5800920,0	387,12253 (1)	380,53799
0,0	7490880,0	5800920,0	1094,56799 (1)	1067,54004
0,0	7490890,0	5800920,0	216,39987 (1)	213,91873
0,0	7490850,0	5800930,0	207,26709 (1)	201,65361
0,0	7490860,0	5800930,0	327,47552 (1)	314,54871
0,0	7490870,0	5800930,0	596,38641 (1)	564,68219
0,0	7490880,0	5800930,0	310,56543 (1)	297,54013
0,0	7490840,0	5800940,0	209,75119 (1)	204,13004
0,0	7490850,0	5800940,0	290,51953 (1)	284,11111
0,0	7490860,0	5800940,0	521,79712 (1)	494,84543
0,0	7490870,0	5800940,0	288,70764 (1)	277,39084
0,0	7490840,0	5800950,0	265,15250 (1)	259,64532
0,0	7490850,0	5800950,0	572,39532 (1)	565,97729
0,0	7490860,0	5800950,0	382,44391 (1)	369,29654
0,0	7490830,0	5800960,0	250,47215 (1)	244,72714
0,0	7490840,0	5800960,0	583,29425 (1)	578,07709
0,0	7490850,0	5800960,0	438,50967 (1)	424,28622
0,0	7490820,0	5800970,0	237,48106 (1)	233,65628
0,0	7490830,0	5800970,0	461,73773 (1)	459,32840
0,0	7490840,0	5800970,0	538,17877 (1)	524,64996
0,0	7490810,0	5800980,0	228,70625 (1)	225,36636
0,0	7490820,0	5800980,0	362,91473 (1)	357,45813
0,0	7490830,0	5800980,0	730,40173 (1)	726,61218
0,0	7490800,0	5800990,0	214,60634 (1)	210,28337
0,0	7490810,0	5800990,0	302,16089 (1)	298,60968
0,0	7490820,0	5800990,0	2094,02393 (1)	2048,47412
0,0	7490800,0	5801000,0	272,04944 (1)	267,57504
0,0	7490810,0	5801000,0	2243,83374 (1)	2214,57617
0,0	7490790,0	5801010,0	245,80745 (1)	240,41878
0,0	7490800,0	5801010,0	804,87732 (1)	799,11932
0,0	7490810,0	5801010,0	257,47394 (1)	251,48170
0,0	7490780,0	5801020,0	229,10927 (1)	222,97102
0,0	7490790,0	5801020,0	388,30319 (1)	382,47327
0,0	7490800,0	5801020,0	283,65070 (1)	280,19547
0,0	7490780,0	5801030,0	278,71021 (1)	273,31549
0,0	7490790,0	5801030,0	549,25684 (1)	545,16968
0,0	7490770,0	5801040,0	241,11151 (1)	236,66972
0,0	7490780,0	5801040,0	514,06403 (1)	441,19708
0,0	7490760,0	5801050,0	209,05684 (1)	204,83636
0,0	7490770,0	5801050,0	400,12567 (1)	388,08649
0,0	7490780,0	5801050,0	218,21371 (1)	205,74390
0,0	7490760,0	5801060,0	285,05453 (1)	279,47418
0,0	7490770,0	5801060,0	444,96829 (1)	441,32260
0,0	7490750,0	5801070,0	205,94173 (1)	203,14891
0,0	7490760,0	5801070,0	1945,91833 (1)	1901,31506
0,0	7490750,0	5801080,0	421,77762 (1)	399,19470
0,0	7490760,0	5801080,0	252,50447 (1)	249,53387
0,0	7490740,0	5801090,0	241,64647 (1)	238,86801
0,0	7490750,0	5801090,0	437,33569 (1)	432,35559
0,0	7490740,0	5801100,0	737,11365 (1)	733,49506
0,0	7490750,0	5801100,0	242,17543 (1)	232,91464
0,0	7490730,0	5801110,0	351,18945 (1)	339,73120
0,0	7490740,0	5801110,0	321,60809 (1)	319,88477
0,0	7490720,0	5801120,0	214,73891 (1)	206,75443
0,0	7490730,0	5801120,0	392,01212 (1)	376,28549
0,0	7490720,0	5801130,0	320,33224 (1)	317,75070
0,0	7490730,0	5801130,0	469,70474 (1)	456,28601
0,0	7490720,0	5801140,0	984,14166 (1)	919,66174
0,0	7490710,0	5801150,0	308,24844 (1)	297,62332
0,0	7490720,0	5801150,0	237,91357 (1)	234,66838
0,0	7490700,0	5801160,0	210,43011 (1)	205,11121
0,0	7490710,0	5801160,0	828,51282 (1)	823,50256
0,0	7490700,0	5801170,0	326,79410 (1)	324,53467
0,0	7490690,0	5801180,0	207,04019 (1)	200,30928
0,0	7490700,0	5801180,0	1150,97607 (1)	1134,08252
0,0	7490690,0	5801190,0	310,81305 (1)	307,17734
0,0	7490700,0	5801190,0	218,40790 (1)	212,08449
0,0	7490690,0	5801200,0	552,45941 (1)	549,49780
0,0	7490680,0	5801210,0	300,24438 (1)	293,10526
0,0	7490690,0	5801210,0	228,66420 (1)	220,36009
0,0	7490680,0	5801220,0	492,22650 (1)	482,72284
0,0	7490670,0	5801230,0	282,76743 (1)	277,01740
0,0	7490680,0	5801230,0	236,86548 (1)	207,65718
0,0	7490670,0	5801240,0	549,30267 (1)	484,92435
0,0	7490660,0	5801250,0	296,19070 (1)	289,40909
0,0	7490670,0	5801250,0	236,14497 (1)	212,26967
0,0	7490660,0	5801260,0	806,95325 (1)	748,00500
0,0	7490650,0	5801270,0	293,84756 (1)	285,47479
0,0	7490660,0	5801270,0	222,06395 (1)	213,20525
0,0	7490650,0	5801280,0	1373,54712 (1)	1339,78394
0,0	7490640,0	5801290,0	278,08441 (1)	275,47217
0,0	7490650,0	5801290,0	219,19012 (1)	212,99565

0,0	7490640,0	5801300,0	3492,57739	(1)	3481,11206
0,0	7490630,0	5801310,0	253,56746	(1)	248,92108
0,0	7490640,0	5801310,0	234,66141	(1)	227,96965
0,0	7490630,0	5801320,0	2270,07349	(1)	2136,25342
0,0	7490620,0	5801330,0	290,60666	(1)	286,86362
0,0	7490630,0	5801330,0	292,11340	(1)	286,29276
0,0	7490620,0	5801340,0	1038,52588	(1)	992,64453
0,0	7490610,0	5801350,0	292,65164	(1)	283,43860
0,0	7490620,0	5801350,0	266,73367	(1)	245,26663
0,0	7490610,0	5801360,0	472,59601	(1)	409,63171
0,0	7490600,0	5801370,0	249,11981	(1)	241,74290
0,0	7490610,0	5801370,0	276,84882	(1)	267,97284
0,0	7490600,0	5801380,0	500,80740	(1)	489,94559
0,0	7490590,0	5801390,0	234,59657	(1)	230,20892
0,0	7490600,0	5801390,0	400,07919	(1)	391,51074
0,0	7490590,0	5801400,0	917,16565	(1)	907,11469
0,0	7490580,0	5801410,0	243,63313	(1)	241,79926
0,0	7490590,0	5801410,0	406,21408	(1)	399,39529
0,0	7490580,0	5801420,0	1139,80615	(1)	1088,38062
0,0	7490570,0	5801430,0	230,63374	(1)	224,48845
0,0	7490580,0	5801430,0	352,32712	(1)	311,73651
0,0	7490570,0	5801440,0	388,02463	(1)	356,00800
0,0	7490560,0	5801450,0	213,80075	(1)	208,60631
0,0	7490570,0	5801450,0	410,55225	(1)	404,88184
0,0	7490560,0	5801460,0	541,33112	(1)	537,22211
0,0	7490560,0	5801470,0	611,09509	(1)	607,93951
0,0	7490550,0	5801480,0	663,57373	(1)	653,60742
0,0	7490550,0	5801490,0	425,73138	(1)	375,49774
0,0	7490540,0	5801500,0	333,81265	(1)	324,52408
0,0	7490540,0	5801510,0	427,22549	(1)	420,66150
0,0	7490530,0	5801520,0	352,14151	(1)	345,55640
0,0	7490530,0	5801530,0	475,19022	(1)	467,13113
0,0	7490520,0	5801540,0	362,60034	(1)	356,32971
0,0	7490530,0	5801540,0	217,11160	(1)	204,59338
0,0	7490520,0	5801550,0	581,90192	(1)	578,65271
0,0	7490510,0	5801560,0	359,44238	(1)	356,85873
0,0	7490520,0	5801560,0	214,93315	(1)	202,51096
0,0	7490510,0	5801570,0	839,33606	(1)	832,84644
0,0	7490500,0	5801580,0	434,32736	(1)	428,62643
0,0	7490510,0	5801580,0	212,63617	(1)	201,36084
0,0	7490500,0	5801590,0	1114,97485	(1)	1097,36560
0,0	7490490,0	5801600,0	964,86243	(1)	945,35785
0,0	7490480,0	5801610,0	251,30153	(1)	242,65120
0,0	7490490,0	5801610,0	358,11179	(1)	325,52432
0,0	7490480,0	5801620,0	387,87039	(1)	380,05911
0,0	7490470,0	5801630,0	237,34822	(1)	231,33476
0,0	7490480,0	5801630,0	369,35880	(1)	359,29266
0,0	7490470,0	5801640,0	1742,11328	(1)	1708,61108
0,0	7490460,0	5801650,0	730,68378	(1)	717,70435
0,0	7490470,0	5801650,0	246,15919	(1)	240,83002
0,0	7490450,0	5801660,0	259,84052	(1)	243,47173
0,0	7490460,0	5801660,0	388,94629	(1)	360,74841
0,0	7490450,0	5801670,0	414,41245	(1)	406,32245
0,0	7490440,0	5801680,0	271,14236	(1)	268,61447
0,0	7490450,0	5801680,0	390,42905	(1)	378,90167
0,0	7490440,0	5801690,0	870,99432	(1)	857,07709
0,0	7490430,0	5801700,0	455,54913	(1)	413,31161
0,0	7490440,0	5801700,0	214,50583	(1)	206,95361
0,0	7490420,0	5801710,0	500,09729	(1)	493,82886
0,0	7490430,0	5801710,0	241,67667	(1)	238,53653
0,0	7490410,0	5801720,0	227,16412	(1)	224,89203
0,0	7490420,0	5801720,0	401,82617	(1)	399,69879
0,0	7490410,0	5801730,0	945,87103	(1)	920,83917
0,0	7490400,0	5801740,0	1530,18701	(1)	1466,06250
0,0	7490410,0	5801740,0	217,28220	(1)	209,94261
0,0	7490390,0	5801750,0	533,74200	(1)	528,84222
0,0	7490400,0	5801750,0	275,49756	(1)	267,99048
0,0	7490380,0	5801760,0	565,18970	(1)	545,61792
0,0	7490390,0	5801760,0	370,30121	(1)	355,88620
0,0	7490370,0	5801770,0	254,02731	(1)	234,32162
0,0	7490380,0	5801770,0	445,76492	(1)	436,62555
0,0	7490370,0	5801780,0	1596,32825	(1)	1568,71338
0,0	7490380,0	5801780,0	214,12489	(1)	203,63263
0,0	7490350,0	5801790,0	255,45773	(1)	245,83850
0,0	7490360,0	5801790,0	898,77777	(1)	852,61243
0,0	7490370,0	5801790,0	225,78961	(1)	218,08675
0,0	7490340,0	5801800,0	228,87773	(1)	203,34273
0,0	7490350,0	5801800,0	373,77942	(1)	348,57776
0,0	7490360,0	5801800,0	255,91856	(1)	247,15005
0,0	7490340,0	5801810,0	472,81796	(1)	470,49054
0,0	7490350,0	5801810,0	377,25180	(1)	364,66092
0,0	7490330,0	5801820,0	1295,29224	(1)	1263,62390
0,0	7490340,0	5801820,0	277,06696	(1)	269,30237
0,0	7490320,0	5801830,0	694,12134	(1)	681,19812
0,0	7490330,0	5801830,0	304,23529	(1)	297,29190
0,0	7490310,0	5801840,0	369,01395	(1)	343,79767

0,0	7490320,0	5801840,0	309,32184 (1)	303,95514
0,0	7490300,0	5801850,0	369,33295 (1)	367,04245
0,0	7490310,0	5801850,0	435,41232 (1)	422,14349
0,0	7490290,0	5801860,0	681,60315 (1)	677,22449
0,0	7490300,0	5801860,0	305,79846 (1)	299,35922
0,0	7490280,0	5801870,0	540,84949 (1)	539,05933
0,0	7490290,0	5801870,0	280,04684 (1)	267,87390
0,0	7490270,0	5801880,0	520,34558 (1)	497,25500
0,0	7490280,0	5801880,0	247,89386 (1)	241,06509
0,0	7490260,0	5801890,0	1928,22327 (1)	1839,89685
0,0	7490270,0	5801890,0	225,38281 (1)	213,12527
0,0	7490310,0	5801890,0	425,56610 (1)	409,38358
0,0	7490240,0	5801900,0	252,55301 (1)	248,22710
0,0	7490250,0	5801900,0	1139,69006 (1)	1120,89844
0,0	7490260,0	5801900,0	211,36496 (1)	200,98625
0,0	7490230,0	5801910,0	316,08734 (1)	302,52219
0,0	7490240,0	5801910,0	512,42480 (1)	509,05823
0,0	7490210,0	5801920,0	209,52502 (1)	201,61751
0,0	7490220,0	5801920,0	382,23029 (1)	363,38055
0,0	7490230,0	5801920,0	339,03168 (1)	328,37372
0,0	7490200,0	5801930,0	431,06967 (1)	406,46808
0,0	7490210,0	5801930,0	388,92703 (1)	384,94476
0,0	7490220,0	5801930,0	232,13660 (1)	227,90991
0,0	7490260,0	5801930,0	215,90176 (1)	206,76323
0,0	7490180,0	5801940,0	231,11780 (1)	214,04243
0,0	7490190,0	5801940,0	342,30960 (1)	331,41531
0,0	7490200,0	5801940,0	505,96262 (1)	497,91110
0,0	7490210,0	5801940,0	210,78749 (1)	206,11861
0,0	7490170,0	5801950,0	285,52325 (1)	263,22934
0,0	7490180,0	5801950,0	456,91147 (1)	452,28125
0,0	7490190,0	5801950,0	431,26163 (1)	416,82089
0,0	7490150,0	5801960,0	225,52579 (1)	201,55222
0,0	7490160,0	5801960,0	305,72455 (1)	304,31461
0,0	7490170,0	5801960,0	1085,22620 (1)	1077,28613
0,0	7490180,0	5801960,0	236,38042 (1)	228,14465
0,0	7490150,0	5801970,0	926,73108 (1)	920,41577
0,0	7490160,0	5801970,0	300,21210 (1)	292,30682
0,0	7490130,0	5801980,0	789,08252 (1)	768,25232
0,0	7490140,0	5801980,0	531,76544 (1)	522,02899
0,0	7490150,0	5801980,0	214,28058 (1)	208,05540
0,0	7490190,0	5801980,0	293,11877 (1)	288,27985
0,0	7490110,0	5801990,0	306,10065 (1)	290,62766
0,0	7490120,0	5801990,0	798,08936 (1)	794,50226
0,0	7490130,0	5801990,0	234,09642 (1)	230,22867
0,0	7490090,0	5802000,0	244,58649 (1)	230,41618
0,0	7490100,0	5802000,0	659,16577 (1)	654,99359
0,0	7490110,0	5802000,0	291,13129 (1)	286,46344
0,0	7490160,0	5802000,0	224,11006 (1)	217,02353
0,0	7490070,0	5802010,0	244,45525 (1)	230,35541
0,0	7490080,0	5802010,0	644,23981 (1)	640,61340
0,0	7490090,0	5802010,0	330,30692 (1)	328,72281
0,0	7490100,0	5802010,0	210,30424 (1)	206,30191
0,0	7490050,0	5802020,0	244,06482 (1)	229,99792
0,0	7490060,0	5802020,0	653,05450 (1)	649,79688
0,0	7490070,0	5802020,0	319,46289 (1)	318,01013
0,0	7490080,0	5802020,0	208,38324 (1)	206,39430
0,0	7490030,0	5802030,0	244,35396 (1)	230,23773
0,0	7490040,0	5802030,0	657,01556 (1)	653,63354
0,0	7490050,0	5802030,0	310,76126 (1)	308,97238
0,0	7490110,0	5802030,0	510,54926 (1)	502,09869
0,0	7490010,0	5802040,0	213,79625 (1)	201,04124
0,0	7490020,0	5802040,0	508,86578 (1)	505,53406
0,0	7490030,0	5802040,0	308,15701 (1)	306,58813
0,0	7489990,0	5802050,0	214,31606 (1)	201,58939
0,0	7490000,0	5802050,0	505,65231 (1)	502,15601
0,0	7490010,0	5802050,0	328,35709 (1)	325,97906
0,0	7490020,0	5802050,0	201,68947 (1)	200,85364
0,0	7489970,0	5802060,0	215,14095 (1)	202,43094
0,0	7489980,0	5802060,0	507,59055 (1)	504,39502
0,0	7489990,0	5802060,0	323,98569 (1)	320,66986
0,0	7489960,0	5802070,0	510,36591 (1)	507,03241
0,0	7489970,0	5802070,0	323,32605 (1)	320,52866
0,0	7489940,0	5802080,0	225,70294 (1)	223,07080
0,0	7489950,0	5802080,0	342,52173 (1)	340,59589
0,0	7490010,0	5802080,0	234,78143 (1)	230,12077
0,0	7489980,0	5802090,0	235,54655 (1)	233,34882

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

Obszar zwykły
perentył 99,726

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000

Obszar zwykły
Strona 26

CAS Nie ma przekroczeń 10
perceytyl 99,800

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
CAS 630-08-0 perceytyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 9+200 DO 11+600
Identyfikator obiektu: S784 Zbiór wyników: R02S784.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
CAS 7491440,0 5800540,0 3,32769

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
CAS 7491440,0 5800540,0 0,21711

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 obszar zwykły
CAS 7491440,0 5800540,0 342,81503

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7491440,0 5800540,0 3,31096

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS 7491440,0 5800540,0 4,75384

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 7491440,0 5800540,0 1473,05054

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 9+200 DO 11+600
Identyfikator obiektu: S784 Zbiór wyników: R02S784.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
CAS 7491630,0 5800350,0 0,01450
7491640,0 5800350,0 0,01419
7491620,0 5800360,0 0,01634
7491630,0 5800360,0 0,01603
7491640,0 5800360,0 0,01556
7491600,0 5800370,0 0,01888
7491610,0 5800370,0 0,01868
7491620,0 5800370,0 0,01827

7491630,0	5800370,0	0,01779
7491640,0	5800370,0	0,01732
7491650,0	5800370,0	0,01671
7491580,0	5800380,0	0,02182
7491590,0	5800380,0	0,02176
7491600,0	5800380,0	0,02163
7491610,0	5800380,0	0,02133
7491620,0	5800380,0	0,02071
7491630,0	5800380,0	0,02012
7491640,0	5800380,0	0,01939
7491650,0	5800380,0	0,01859
7491560,0	5800390,0	0,02482
7491570,0	5800390,0	0,02521
7491580,0	5800390,0	0,02548
7491590,0	5800390,0	0,02562
7491600,0	5800390,0	0,02539
7491610,0	5800390,0	0,02491
7491620,0	5800390,0	0,02423
7491630,0	5800390,0	0,02314
7491640,0	5800390,0	0,02214
7491650,0	5800390,0	0,02096
7491660,0	5800390,0	0,01974
7491550,0	5800400,0	0,02840
7491560,0	5800400,0	0,02933
7491570,0	5800400,0	0,03022
7491580,0	5800400,0	0,03080
7491590,0	5800400,0	0,03119
7491600,0	5800400,0	0,03104
7491610,0	5800400,0	0,03027
7491620,0	5800400,0	0,02902
7491630,0	5800400,0	0,02743
7491640,0	5800400,0	0,02568
7491650,0	5800400,0	0,02371
7491660,0	5800400,0	0,02205
7491670,0	5800400,0	0,02021
7491530,0	5800410,0	0,03095
7491540,0	5800410,0	0,03237
7491550,0	5800410,0	0,03405
7491560,0	5800410,0	0,03579
7491570,0	5800410,0	0,03748
7491580,0	5800410,0	0,03895
7491590,0	5800410,0	0,04013
7491600,0	5800410,0	0,04021
7491610,0	5800410,0	0,03906
7491620,0	5800410,0	0,03646
7491630,0	5800410,0	0,03352
7491640,0	5800410,0	0,03015
7491650,0	5800410,0	0,02715
7491660,0	5800410,0	0,02449
7491670,0	5800410,0	0,02212
7491510,0	5800420,0	0,03298
7491520,0	5800420,0	0,03487
7491530,0	5800420,0	0,03704
7491540,0	5800420,0	0,03952
7491550,0	5800420,0	0,04223
7491560,0	5800420,0	0,04543
7491570,0	5800420,0	0,04922
7491580,0	5800420,0	0,05309
7491590,0	5800420,0	0,05692
7491600,0	5800420,0	0,05882
7491610,0	5800420,0	0,05594
7491620,0	5800420,0	0,04910
7491630,0	5800420,0	0,04192
7491640,0	5800420,0	0,03579
7491650,0	5800420,0	0,03075
7491660,0	5800420,0	0,02703
7491670,0	5800420,0	0,02414
7491680,0	5800420,0	0,02169
7491500,0	5800430,0	0,03656
7491510,0	5800430,0	0,03909
7491520,0	5800430,0	0,04207
7491530,0	5800430,0	0,04543
7491540,0	5800430,0	0,04972
7491550,0	5800430,0	0,05488
7491560,0	5800430,0	0,06143
7491570,0	5800430,0	0,06963
7491580,0	5800430,0	0,08134
7491590,0	5800430,0	0,09807
7491600,0	5800430,0	0,11737
7491610,0	5800430,0	0,10086
7491620,0	5800430,0	0,07129
7491630,0	5800430,0	0,05257
7491640,0	5800430,0	0,04161
7491650,0	5800430,0	0,03438
7491660,0	5800430,0	0,02943
7491670,0	5800430,0	0,02587

7491680,0	5800430,0	0,02312
7491480,0	5800440,0	0,03764
7491490,0	5800440,0	0,04037
7491500,0	5800440,0	0,04363
7491510,0	5800440,0	0,04735
7491520,0	5800440,0	0,05200
7491530,0	5800440,0	0,05779
7491540,0	5800440,0	0,06512
7491550,0	5800440,0	0,07498
7491560,0	5800440,0	0,08932
7491570,0	5800440,0	0,11123
7491580,0	5800440,0	0,15141
7491590,0	5800440,0	0,23678
7491600,0	5800440,0	1,22966
7491610,0	5800440,0	0,22723
7491620,0	5800440,0	0,09640
7491630,0	5800440,0	0,06182
7491640,0	5800440,0	0,04625
7491650,0	5800440,0	0,03730
7491660,0	5800440,0	0,03138
7491670,0	5800440,0	0,02726
7491680,0	5800440,0	0,02418
7491690,0	5800440,0	0,02175
7491460,0	5800450,0	0,03847
7491470,0	5800450,0	0,04112
7491480,0	5800450,0	0,04447
7491490,0	5800450,0	0,04840
7491500,0	5800450,0	0,05305
7491510,0	5800450,0	0,05889
7491520,0	5800450,0	0,06638
7491530,0	5800450,0	0,07648
7491540,0	5800450,0	0,09085
7491550,0	5800450,0	0,11198
7491560,0	5800450,0	0,14842
7491570,0	5800450,0	0,21504
7491580,0	5800450,0	0,59350
7491590,0	5800450,0	0,56131
7491600,0	5800450,0	0,33139
7491610,0	5800450,0	0,17283
7491620,0	5800450,0	0,09442
7491630,0	5800450,0	0,06351
7491640,0	5800450,0	0,04782
7491650,0	5800450,0	0,03861
7491660,0	5800450,0	0,03241
7491670,0	5800450,0	0,02818
7491680,0	5800450,0	0,02489
7491690,0	5800450,0	0,02237
7491450,0	5800460,0	0,04158
7491460,0	5800460,0	0,04478
7491470,0	5800460,0	0,04866
7491480,0	5800460,0	0,05337
7491490,0	5800460,0	0,05919
7491500,0	5800460,0	0,06653
7491510,0	5800460,0	0,07651
7491520,0	5800460,0	0,08985
7491530,0	5800460,0	0,10945
7491540,0	5800460,0	0,14160
7491550,0	5800460,0	0,20356
7491560,0	5800460,0	0,34182
7491570,0	5800460,0	1,31920
7491580,0	5800460,0	0,40010
7491590,0	5800460,0	0,27488
7491600,0	5800460,0	0,16465
7491610,0	5800460,0	0,11075
7491620,0	5800460,0	0,07856
7491630,0	5800460,0	0,05898
7491640,0	5800460,0	0,04648
7491650,0	5800460,0	0,03835
7491660,0	5800460,0	0,03261
7491670,0	5800460,0	0,02845
7491430,0	5800470,0	0,04167
7491440,0	5800470,0	0,04485
7491450,0	5800470,0	0,04864
7491460,0	5800470,0	0,05317
7491470,0	5800470,0	0,05885
7491480,0	5800470,0	0,06585
7491490,0	5800470,0	0,07514
7491500,0	5800470,0	0,08748
7491510,0	5800470,0	0,10513
7491520,0	5800470,0	0,13200
7491530,0	5800470,0	0,18128
7491540,0	5800470,0	0,27506
7491550,0	5800470,0	1,40779
7491560,0	5800470,0	0,49865
7491570,0	5800470,0	0,35627
7491580,0	5800470,0	0,21639

7491590,0	5800470,0	0,15007
7491600,0	5800470,0	0,11113
7491610,0	5800470,0	0,08459
7491620,0	5800470,0	0,06611
7491630,0	5800470,0	0,05299
7491640,0	5800470,0	0,04381
7491650,0	5800470,0	0,03704
7491660,0	5800470,0	0,03207
7491410,0	5800480,0	0,04161
7491420,0	5800480,0	0,04466
7491430,0	5800480,0	0,04843
7491440,0	5800480,0	0,05280
7491450,0	5800480,0	0,05831
7491460,0	5800480,0	0,06500
7491470,0	5800480,0	0,07348
7491480,0	5800480,0	0,08496
7491490,0	5800480,0	0,10060
7491500,0	5800480,0	0,12453
7491510,0	5800480,0	0,16290
7491520,0	5800480,0	0,23427
7491530,0	5800480,0	0,49225
7491540,0	5800480,0	0,99701
7491550,0	5800480,0	0,37162
7491560,0	5800480,0	0,25653
7491570,0	5800480,0	0,17939
7491580,0	5800480,0	0,13585
7491590,0	5800480,0	0,10614
7491600,0	5800480,0	0,08494
7491610,0	5800480,0	0,06895
7491620,0	5800480,0	0,05702
7491630,0	5800480,0	0,04785
7491640,0	5800480,0	0,04083
7491390,0	5800490,0	0,04145
7491400,0	5800490,0	0,04452
7491410,0	5800490,0	0,04800
7491420,0	5800490,0	0,05233
7491430,0	5800490,0	0,05725
7491440,0	5800490,0	0,06378
7491450,0	5800490,0	0,07159
7491460,0	5800490,0	0,08209
7491470,0	5800490,0	0,09635
7491480,0	5800490,0	0,11710
7491490,0	5800490,0	0,15027
7491500,0	5800490,0	0,21545
7491510,0	5800490,0	0,33082
7491520,0	5800490,0	2,02062
7491530,0	5800490,0	0,42869
7491540,0	5800490,0	0,30686
7491550,0	5800490,0	0,20562
7491560,0	5800490,0	0,15454
7491570,0	5800490,0	0,12283
7491580,0	5800490,0	0,10012
7491590,0	5800490,0	0,08298
7491600,0	5800490,0	0,06941
7491610,0	5800490,0	0,05880
7491620,0	5800490,0	0,05041
7491630,0	5800490,0	0,04354
7491380,0	5800500,0	0,04411
7491390,0	5800500,0	0,04760
7491400,0	5800500,0	0,05167
7491410,0	5800500,0	0,05633
7491420,0	5800500,0	0,06244
7491430,0	5800500,0	0,06952
7491440,0	5800500,0	0,07917
7491450,0	5800500,0	0,09196
7491460,0	5800500,0	0,10985
7491470,0	5800500,0	0,13718
7491480,0	5800500,0	0,18646
7491490,0	5800500,0	0,27967
7491500,0	5800500,0	0,88565
7491510,0	5800500,0	0,66058
7491520,0	5800500,0	0,35859
7491530,0	5800500,0	0,24129
7491540,0	5800500,0	0,17460
7491550,0	5800500,0	0,13756
7491560,0	5800500,0	0,11249
7491570,0	5800500,0	0,09393
7491580,0	5800500,0	0,07982
7491590,0	5800500,0	0,06843
7491600,0	5800500,0	0,05919
7491610,0	5800500,0	0,05155
7491360,0	5800510,0	0,04367
7491370,0	5800510,0	0,04688
7491380,0	5800510,0	0,05097
7491390,0	5800510,0	0,05563
7491400,0	5800510,0	0,06102

7491410,0	5800510,0	0,06796
7491420,0	5800510,0	0,07673
7491430,0	5800510,0	0,08805
7491440,0	5800510,0	0,10379
7491450,0	5800510,0	0,12744
7491460,0	5800510,0	0,16484
7491470,0	5800510,0	0,23948
7491480,0	5800510,0	0,41203
7491490,0	5800510,0	2,48620
7491500,0	5800510,0	0,37867
7491510,0	5800510,0	0,27007
7491520,0	5800510,0	0,19483
7491530,0	5800510,0	0,15214
7491540,0	5800510,0	0,12417
7491550,0	5800510,0	0,10380
7491560,0	5800510,0	0,08866
7491570,0	5800510,0	0,07675
7491580,0	5800510,0	0,06677
7491590,0	5800510,0	0,05873
7491600,0	5800510,0	0,05181
7491340,0	5800520,0	0,04333
7491350,0	5800520,0	0,04634
7491360,0	5800520,0	0,05006
7491370,0	5800520,0	0,05444
7491380,0	5800520,0	0,05966
7491390,0	5800520,0	0,06642
7491400,0	5800520,0	0,07421
7491410,0	5800520,0	0,08487
7491420,0	5800520,0	0,09904
7491430,0	5800520,0	0,11946
7491440,0	5800520,0	0,15101
7491450,0	5800520,0	0,20764
7491460,0	5800520,0	0,31065
7491470,0	5800520,0	2,01347
7491480,0	5800520,0	0,49267
7491490,0	5800520,0	0,31116
7491500,0	5800520,0	0,21781
7491510,0	5800520,0	0,16641
7491520,0	5800520,0	0,13485
7491530,0	5800520,0	0,11284
7491540,0	5800520,0	0,09654
7491550,0	5800520,0	0,08374
7491560,0	5800520,0	0,07357
7491570,0	5800520,0	0,06512
7491580,0	5800520,0	0,05772
7491330,0	5800530,0	0,04578
7491340,0	5800530,0	0,04935
7491350,0	5800530,0	0,05354
7491360,0	5800530,0	0,05847
7491370,0	5800530,0	0,06453
7491380,0	5800530,0	0,07212
7491390,0	5800530,0	0,08159
7491400,0	5800530,0	0,09447
7491410,0	5800530,0	0,11263
7491420,0	5800530,0	0,13961
7491430,0	5800530,0	0,18771
7491440,0	5800530,0	0,28401
7491450,0	5800530,0	0,56209
7491460,0	5800530,0	1,07439
7491470,0	5800530,0	0,35604
7491480,0	5800530,0	0,25111
7491490,0	5800530,0	0,18394
7491500,0	5800530,0	0,14668
7491510,0	5800530,0	0,12205
7491520,0	5800530,0	0,10392
7491530,0	5800530,0	0,09011
7491540,0	5800530,0	0,07940
7491550,0	5800530,0	0,07049
7491560,0	5800530,0	0,06299
7491570,0	5800530,0	0,05649
7491310,0	5800540,0	0,04519
7491320,0	5800540,0	0,04862
7491330,0	5800540,0	0,05254
7491340,0	5800540,0	0,05726
7491350,0	5800540,0	0,06304
7491360,0	5800540,0	0,06978
7491370,0	5800540,0	0,07882
7491380,0	5800540,0	0,09037
7491390,0	5800540,0	0,10648
7491400,0	5800540,0	0,12955
7491410,0	5800540,0	0,16651
7491420,0	5800540,0	0,24257
7491430,0	5800540,0	0,37492
7491440,0	5800540,0	3,32769
7491450,0	5800540,0	0,41965
7491460,0	5800540,0	0,29250

7491470,0	5800540,0	0,20663
7491480,0	5800540,0	0,16060
7491490,0	5800540,0	0,13210
7491500,0	5800540,0	0,11177
7491510,0	5800540,0	0,09669
7491520,0	5800540,0	0,08497
7491530,0	5800540,0	0,07550
7491540,0	5800540,0	0,06771
7491550,0	5800540,0	0,06100
7491290,0	5800550,0	0,04460
7491300,0	5800550,0	0,04769
7491310,0	5800550,0	0,05160
7491320,0	5800550,0	0,05609
7491330,0	5800550,0	0,06141
7491340,0	5800550,0	0,06775
7491350,0	5800550,0	0,07598
7491360,0	5800550,0	0,08657
7491370,0	5800550,0	0,10059
7491380,0	5800550,0	0,12141
7491390,0	5800550,0	0,15280
7491400,0	5800550,0	0,20825
7491410,0	5800550,0	0,31261
7491420,0	5800550,0	0,93484
7491430,0	5800550,0	0,63890
7491440,0	5800550,0	0,31420
7491450,0	5800550,0	0,22805
7491460,0	5800550,0	0,17568
7491470,0	5800550,0	0,14255
7491480,0	5800550,0	0,12015
7491490,0	5800550,0	0,10325
7491500,0	5800550,0	0,09054
7491510,0	5800550,0	0,08036
7491520,0	5800550,0	0,07204
7491530,0	5800550,0	0,06500
7491540,0	5800550,0	0,05899
7491270,0	5800560,0	0,04386
7491280,0	5800560,0	0,04701
7491290,0	5800560,0	0,05058
7491300,0	5800560,0	0,05474
7491310,0	5800560,0	0,05970
7491320,0	5800560,0	0,06604
7491330,0	5800560,0	0,07325
7491340,0	5800560,0	0,08329
7491350,0	5800560,0	0,09616
7491360,0	5800560,0	0,11391
7491370,0	5800560,0	0,14116
7491380,0	5800560,0	0,18680
7491390,0	5800560,0	0,29186
7491400,0	5800560,0	0,46131
7491410,0	5800560,0	2,12821
7491420,0	5800560,0	0,36383
7491430,0	5800560,0	0,25737
7491440,0	5800560,0	0,19106
7491450,0	5800560,0	0,15322
7491460,0	5800560,0	0,12819
7491470,0	5800560,0	0,11008
7491480,0	5800560,0	0,09595
7491490,0	5800560,0	0,08512
7491500,0	5800560,0	0,07613
7491510,0	5800560,0	0,06879
7491520,0	5800560,0	0,06262
7491260,0	5800570,0	0,04627
7491270,0	5800570,0	0,04975
7491280,0	5800570,0	0,05381
7491290,0	5800570,0	0,05852
7491300,0	5800570,0	0,06435
7491310,0	5800570,0	0,07130
7491320,0	5800570,0	0,08026
7491330,0	5800570,0	0,09166
7491340,0	5800570,0	0,10753
7491350,0	5800570,0	0,12968
7491360,0	5800570,0	0,16656
7491370,0	5800570,0	0,24193
7491380,0	5800570,0	0,36769
7491390,0	5800570,0	1,55906
7491400,0	5800570,0	0,47010
7491410,0	5800570,0	0,29396
7491420,0	5800570,0	0,21308
7491430,0	5800570,0	0,16619
7491440,0	5800570,0	0,13696
7491450,0	5800570,0	0,11674
7491460,0	5800570,0	0,10161
7491470,0	5800570,0	0,08981
7491480,0	5800570,0	0,08032
7491490,0	5800570,0	0,07262
7491500,0	5800570,0	0,06598

7491510,0	5800570,0	0,06037
7491240,0	5800580,0	0,04539
7491250,0	5800580,0	0,04872
7491260,0	5800580,0	0,05259
7491270,0	5800580,0	0,05726
7491280,0	5800580,0	0,06247
7491290,0	5800580,0	0,06907
7491300,0	5800580,0	0,07702
7491310,0	5800580,0	0,08760
7491320,0	5800580,0	0,10153
7491330,0	5800580,0	0,12209
7491340,0	5800580,0	0,15319
7491350,0	5800580,0	0,20734
7491360,0	5800580,0	0,32344
7491370,0	5800580,0	0,58999
7491380,0	5800580,0	0,89119
7491390,0	5800580,0	0,31868
7491400,0	5800580,0	0,23254
7491410,0	5800580,0	0,17952
7491420,0	5800580,0	0,14661
7491430,0	5800580,0	0,12395
7491440,0	5800580,0	0,10731
7491450,0	5800580,0	0,09455
7491460,0	5800580,0	0,08454
7491470,0	5800580,0	0,07618
7491480,0	5800580,0	0,06930
7491490,0	5800580,0	0,06332
7491220,0	5800590,0	0,04476
7491230,0	5800590,0	0,04789
7491240,0	5800590,0	0,05170
7491250,0	5800590,0	0,05587
7491260,0	5800590,0	0,06092
7491270,0	5800590,0	0,06703
7491280,0	5800590,0	0,07465
7491290,0	5800590,0	0,08423
7491300,0	5800590,0	0,09644
7491310,0	5800590,0	0,11407
7491320,0	5800590,0	0,14059
7491330,0	5800590,0	0,18517
7491340,0	5800590,0	0,29189
7491350,0	5800590,0	0,42550
7491360,0	5800590,0	2,00644
7491370,0	5800590,0	0,38772
7491380,0	5800590,0	0,26040
7491390,0	5800590,0	0,19563
7491400,0	5800590,0	0,15665
7491410,0	5800590,0	0,13143
7491420,0	5800590,0	0,11332
7491430,0	5800590,0	0,09966
7491440,0	5800590,0	0,08863
7491450,0	5800590,0	0,07981
7491460,0	5800590,0	0,07255
7491470,0	5800590,0	0,06625
7491480,0	5800590,0	0,06089
7491210,0	5800600,0	0,04714
7491220,0	5800600,0	0,05056
7491230,0	5800600,0	0,05455
7491240,0	5800600,0	0,05941
7491250,0	5800600,0	0,06505
7491260,0	5800600,0	0,07206
7491270,0	5800600,0	0,08101
7491280,0	5800600,0	0,09235
7491290,0	5800600,0	0,10823
7491300,0	5800600,0	0,13044
7491310,0	5800600,0	0,16561
7491320,0	5800600,0	0,23636
7491330,0	5800600,0	0,38406
7491340,0	5800600,0	0,77783
7491350,0	5800600,0	0,54669
7491360,0	5800600,0	0,29402
7491370,0	5800600,0	0,21688
7491380,0	5800600,0	0,16937
7491390,0	5800600,0	0,13989
7491400,0	5800600,0	0,11985
7491410,0	5800600,0	0,10473
7491420,0	5800600,0	0,09294
7491430,0	5800600,0	0,08339
7491440,0	5800600,0	0,07569
7491450,0	5800600,0	0,06914
7491460,0	5800600,0	0,06350
7491190,0	5800610,0	0,04622
7491200,0	5800610,0	0,04964
7491210,0	5800610,0	0,05348
7491220,0	5800610,0	0,05792
7491230,0	5800610,0	0,06331
7491240,0	5800610,0	0,06993

7491250,0	5800610,0	0,07806
7491260,0	5800610,0	0,08829
7491270,0	5800610,0	0,10238
7491280,0	5800610,0	0,12273
7491290,0	5800610,0	0,15326
7491300,0	5800610,0	0,20495
7491310,0	5800610,0	0,33112
7491320,0	5800610,0	0,46949
7491330,0	5800610,0	1,03004
7491340,0	5800610,0	0,32733
7491350,0	5800610,0	0,23407
7491360,0	5800610,0	0,18196
7491370,0	5800610,0	0,14925
7491380,0	5800610,0	0,12651
7491390,0	5800610,0	0,11010
7491400,0	5800610,0	0,09713
7491410,0	5800610,0	0,08711
7491420,0	5800610,0	0,07898
7491430,0	5800610,0	0,07204
7491440,0	5800610,0	0,06620
7491450,0	5800610,0	0,06120
7491170,0	5800620,0	0,04552
7491180,0	5800620,0	0,04872
7491190,0	5800620,0	0,05242
7491200,0	5800620,0	0,05658
7491210,0	5800620,0	0,06185
7491220,0	5800620,0	0,06782
7491230,0	5800620,0	0,07524
7491240,0	5800620,0	0,08473
7491250,0	5800620,0	0,09730
7491260,0	5800620,0	0,11479
7491270,0	5800620,0	0,14098
7491280,0	5800620,0	0,18453
7491290,0	5800620,0	0,28777
7491300,0	5800620,0	0,45141
7491310,0	5800620,0	1,11881
7491320,0	5800620,0	0,43070
7491330,0	5800620,0	0,26203
7491340,0	5800620,0	0,19756
7491350,0	5800620,0	0,15908
7491360,0	5800620,0	0,13344
7491370,0	5800620,0	0,11541
7491380,0	5800620,0	0,10181
7491390,0	5800620,0	0,09106
7491400,0	5800620,0	0,08219
7491410,0	5800620,0	0,07489
7491420,0	5800620,0	0,06870
7491430,0	5800620,0	0,06353
7491150,0	5800630,0	0,04463
7491160,0	5800630,0	0,04780
7491170,0	5800630,0	0,05128
7491180,0	5800630,0	0,05538
7491190,0	5800630,0	0,06017
7491200,0	5800630,0	0,06591
7491210,0	5800630,0	0,07303
7491220,0	5800630,0	0,08184
7491230,0	5800630,0	0,09327
7491240,0	5800630,0	0,10873
7491250,0	5800630,0	0,13064
7491260,0	5800630,0	0,16620
7491270,0	5800630,0	0,22945
7491280,0	5800630,0	0,40950
7491290,0	5800630,0	0,56340
7491300,0	5800630,0	0,61677
7491310,0	5800630,0	0,29728
7491320,0	5800630,0	0,22000
7491330,0	5800630,0	0,17198
7491340,0	5800630,0	0,14218
7491350,0	5800630,0	0,12188
7491360,0	5800630,0	0,10663
7491370,0	5800630,0	0,09504
7491380,0	5800630,0	0,08551
7491390,0	5800630,0	0,07785
7491400,0	5800630,0	0,07141
7491410,0	5800630,0	0,06582
7491420,0	5800630,0	0,06102
7491140,0	5800640,0	0,04681
7491150,0	5800640,0	0,05025
7491160,0	5800640,0	0,05413
7491170,0	5800640,0	0,05870
7491180,0	5800640,0	0,06416
7491190,0	5800640,0	0,07068
7491200,0	5800640,0	0,07881
7491210,0	5800640,0	0,08919
7491220,0	5800640,0	0,10322
7491230,0	5800640,0	0,12262

7491240,0	5800640,0	0,15186
7491250,0	5800640,0	0,20306
7491260,0	5800640,0	0,34394
7491270,0	5800640,0	0,50751
7491280,0	5800640,0	0,88603
7491290,0	5800640,0	0,37383
7491300,0	5800640,0	0,24221
7491310,0	5800640,0	0,18594
7491320,0	5800640,0	0,15236
7491330,0	5800640,0	0,12883
7491340,0	5800640,0	0,11202
7491350,0	5800640,0	0,09918
7491360,0	5800640,0	0,08910
7491370,0	5800640,0	0,08092
7491380,0	5800640,0	0,07397
7491390,0	5800640,0	0,06808
7491400,0	5800640,0	0,06325
7491120,0	5800650,0	0,04594
7491130,0	5800650,0	0,04921
7491140,0	5800650,0	0,05286
7491150,0	5800650,0	0,05727
7491160,0	5800650,0	0,06253
7491170,0	5800650,0	0,06854
7491180,0	5800650,0	0,07639
7491190,0	5800650,0	0,08596
7491200,0	5800650,0	0,09868
7491210,0	5800650,0	0,11590
7491220,0	5800650,0	0,14157
7491230,0	5800650,0	0,18497
7491240,0	5800650,0	0,26688
7491250,0	5800650,0	0,52869
7491260,0	5800650,0	0,55575
7491270,0	5800650,0	0,47620
7491280,0	5800650,0	0,27225
7491290,0	5800650,0	0,20539
7491300,0	5800650,0	0,16405
7491310,0	5800650,0	0,13682
7491320,0	5800650,0	0,11797
7491330,0	5800650,0	0,10379
7491340,0	5800650,0	0,09288
7491350,0	5800650,0	0,08413
7491360,0	5800650,0	0,07688
7491370,0	5800650,0	0,07054
7491380,0	5800650,0	0,06522
7491390,0	5800650,0	0,06068
7491100,0	5800660,0	0,04505
7491110,0	5800660,0	0,04807
7491120,0	5800660,0	0,05173
7491130,0	5800660,0	0,05577
7491140,0	5800660,0	0,06059
7491150,0	5800660,0	0,06652
7491160,0	5800660,0	0,07351
7491170,0	5800660,0	0,08257
7491180,0	5800660,0	0,09416
7491190,0	5800660,0	0,10951
7491200,0	5800660,0	0,13236
7491210,0	5800660,0	0,16802
7491220,0	5800660,0	0,23099
7491230,0	5800660,0	0,48703
7491240,0	5800660,0	0,51885
7491250,0	5800660,0	0,64823
7491260,0	5800660,0	0,31039
7491270,0	5800660,0	0,22090
7491280,0	5800660,0	0,17519
7491290,0	5800660,0	0,14568
7491300,0	5800660,0	0,12447
7491310,0	5800660,0	0,10897
7491320,0	5800660,0	0,09713
7491330,0	5800660,0	0,08745
7491340,0	5800660,0	0,07975
7491350,0	5800660,0	0,07318
7491360,0	5800660,0	0,06762
7491370,0	5800660,0	0,06276
7491090,0	5800670,0	0,04710
7491100,0	5800670,0	0,05056
7491110,0	5800670,0	0,05449
7491120,0	5800670,0	0,05890
7491130,0	5800670,0	0,06459
7491140,0	5800670,0	0,07117
7491150,0	5800670,0	0,07931
7491160,0	5800670,0	0,08961
7491170,0	5800670,0	0,10391
7491180,0	5800670,0	0,12360
7491190,0	5800670,0	0,15520
7491200,0	5800670,0	0,20812
7491210,0	5800670,0	0,33270

7491220,0	5800670,0	0,64021
7491230,0	5800670,0	0,54225
7491240,0	5800670,0	0,37061
7491250,0	5800670,0	0,24298
7491260,0	5800670,0	0,18903
7491270,0	5800670,0	0,15417
7491280,0	5800670,0	0,13098
7491290,0	5800670,0	0,11424
7491300,0	5800670,0	0,10139
7491310,0	5800670,0	0,09100
7491320,0	5800670,0	0,08272
7491330,0	5800670,0	0,07580
7491340,0	5800670,0	0,06986
7491350,0	5800670,0	0,06495
7491360,0	5800670,0	0,06052
7491070,0	5800680,0	0,04602
7491080,0	5800680,0	0,04935
7491090,0	5800680,0	0,05309
7491100,0	5800680,0	0,05749
7491110,0	5800680,0	0,06276
7491120,0	5800680,0	0,06874
7491130,0	5800680,0	0,07625
7491140,0	5800680,0	0,08593
7491150,0	5800680,0	0,09824
7491160,0	5800680,0	0,11567
7491170,0	5800680,0	0,14055
7491180,0	5800680,0	0,18453
7491190,0	5800680,0	0,27157
7491200,0	5800680,0	0,80611
7491210,0	5800680,0	0,51247
7491220,0	5800680,0	0,47894
7491230,0	5800680,0	0,27072
7491240,0	5800680,0	0,20248
7491250,0	5800680,0	0,16392
7491260,0	5800680,0	0,13822
7491270,0	5800680,0	0,11971
7491280,0	5800680,0	0,10578
7491290,0	5800680,0	0,09474
7491300,0	5800680,0	0,08574
7491310,0	5800680,0	0,07854
7491320,0	5800680,0	0,07218
7491330,0	5800680,0	0,06694
7491340,0	5800680,0	0,06238
7491050,0	5800690,0	0,04495
7491060,0	5800690,0	0,04813
7491070,0	5800690,0	0,05172
7491080,0	5800690,0	0,05602
7491090,0	5800690,0	0,06095
7491100,0	5800690,0	0,06671
7491110,0	5800690,0	0,07386
7491120,0	5800690,0	0,08284
7491130,0	5800690,0	0,09401
7491140,0	5800690,0	0,10909
7491150,0	5800690,0	0,13081
7491160,0	5800690,0	0,16476
7491170,0	5800690,0	0,22322
7491180,0	5800690,0	0,40858
7491190,0	5800690,0	0,73846
7491200,0	5800690,0	0,48738
7491210,0	5800690,0	0,31140
7491220,0	5800690,0	0,22165
7491230,0	5800690,0	0,17593
7491240,0	5800690,0	0,14633
7491250,0	5800690,0	0,12562
7491260,0	5800690,0	0,11033
7491270,0	5800690,0	0,09848
7491280,0	5800690,0	0,08916
7491290,0	5800690,0	0,08133
7491300,0	5800690,0	0,07469
7491310,0	5800690,0	0,06909
7491320,0	5800690,0	0,06430
7491330,0	5800690,0	0,06005
7491040,0	5800700,0	0,04677
7491050,0	5800700,0	0,05025
7491060,0	5800700,0	0,05425
7491070,0	5800700,0	0,05898
7491080,0	5800700,0	0,06456
7491090,0	5800700,0	0,07135
7491100,0	5800700,0	0,07952
7491110,0	5800700,0	0,08982
7491120,0	5800700,0	0,10346
7491130,0	5800700,0	0,12294
7491140,0	5800700,0	0,15208
7491150,0	5800700,0	0,20303
7491160,0	5800700,0	0,29910
7491170,0	5800700,0	0,89655

7491180,0	5800700,0	0,48087
7491190,0	5800700,0	0,39775
7491200,0	5800700,0	0,24980
7491210,0	5800700,0	0,19029
7491220,0	5800700,0	0,15562
7491230,0	5800700,0	0,13230
7491240,0	5800700,0	0,11559
7491250,0	5800700,0	0,10268
7491260,0	5800700,0	0,09241
7491270,0	5800700,0	0,08422
7491280,0	5800700,0	0,07727
7491290,0	5800700,0	0,07128
7491300,0	5800700,0	0,06627
7491310,0	5800700,0	0,06193
7491020,0	5800710,0	0,04552
7491030,0	5800710,0	0,04881
7491040,0	5800710,0	0,05258
7491050,0	5800710,0	0,05724
7491060,0	5800710,0	0,06235
7491070,0	5800710,0	0,06866
7491080,0	5800710,0	0,07622
7491090,0	5800710,0	0,08601
7491100,0	5800710,0	0,09850
7491110,0	5800710,0	0,11528
7491120,0	5800710,0	0,13956
7491130,0	5800710,0	0,18095
7491140,0	5800710,0	0,25517
7491150,0	5800710,0	0,63959
7491160,0	5800710,0	0,63216
7491170,0	5800710,0	0,47061
7491180,0	5800710,0	0,29288
7491190,0	5800710,0	0,21019
7491200,0	5800710,0	0,16860
7491210,0	5800710,0	0,14104
7491220,0	5800710,0	0,12198
7491230,0	5800710,0	0,10754
7491240,0	5800710,0	0,09648
7491250,0	5800710,0	0,08729
7491260,0	5800710,0	0,08006
7491270,0	5800710,0	0,07377
7491280,0	5800710,0	0,06838
7491290,0	5800710,0	0,06377
7491300,0	5800710,0	0,05974
7491000,0	5800720,0	0,04416
7491010,0	5800720,0	0,04720
7491020,0	5800720,0	0,05090
7491030,0	5800720,0	0,05507
7491040,0	5800720,0	0,06008
7491050,0	5800720,0	0,06597
7491060,0	5800720,0	0,07317
7491070,0	5800720,0	0,08222
7491080,0	5800720,0	0,09353
7491090,0	5800720,0	0,10926
7491100,0	5800720,0	0,13077
7491110,0	5800720,0	0,16365
7491120,0	5800720,0	0,22220
7491130,0	5800720,0	0,36567
7491140,0	5800720,0	1,34258
7491150,0	5800720,0	0,44599
7491160,0	5800720,0	0,33370
7491170,0	5800720,0	0,23449
7491180,0	5800720,0	0,18413
7491190,0	5800720,0	0,15229
7491200,0	5800720,0	0,12970
7491210,0	5800720,0	0,11333
7491220,0	5800720,0	0,10111
7491230,0	5800720,0	0,09112
7491240,0	5800720,0	0,08309
7491250,0	5800720,0	0,07642
7491260,0	5800720,0	0,07061
7491270,0	5800720,0	0,06590
7491280,0	5800720,0	0,06146
7490990,0	5800730,0	0,04560
7491000,0	5800730,0	0,04918
7491010,0	5800730,0	0,05301
7491020,0	5800730,0	0,05776
7491030,0	5800730,0	0,06314
7491040,0	5800730,0	0,06978
7491050,0	5800730,0	0,07803
7491060,0	5800730,0	0,08860
7491070,0	5800730,0	0,10256
7491080,0	5800730,0	0,12201
7491090,0	5800730,0	0,15137
7491100,0	5800730,0	0,20268
7491110,0	5800730,0	0,29213
7491120,0	5800730,0	0,96533

7491130,0	5800730,0	0,51385
7491140,0	5800730,0	0,39374
7491150,0	5800730,0	0,26510
7491160,0	5800730,0	0,22031
7491170,0	5800730,0	0,17864
7491180,0	5800730,0	0,14228
7491190,0	5800730,0	0,12174
7491200,0	5800730,0	0,10680
7491210,0	5800730,0	0,09575
7491220,0	5800730,0	0,08684
7491230,0	5800730,0	0,07946
7491240,0	5800730,0	0,07326
7491250,0	5800730,0	0,06800
7491260,0	5800730,0	0,06347
7491270,0	5800730,0	0,05946
7490970,0	5800740,0	0,04406
7490980,0	5800740,0	0,04727
7490990,0	5800740,0	0,05097
7491000,0	5800740,0	0,05535
7491010,0	5800740,0	0,06038
7491020,0	5800740,0	0,06648
7491030,0	5800740,0	0,07410
7491040,0	5800740,0	0,08353
7491050,0	5800740,0	0,09578
7491060,0	5800740,0	0,11235
7491070,0	5800740,0	0,13662
7491080,0	5800740,0	0,17577
7491090,0	5800740,0	0,25299
7491100,0	5800740,0	0,52393
7491110,0	5800740,0	1,02344
7491120,0	5800740,0	0,43951
7491130,0	5800740,0	0,30597
7491140,0	5800740,0	0,22619
7491150,0	5800740,0	0,20550
7491160,0	5800740,0	0,21647
7491170,0	5800740,0	0,14507
7491180,0	5800740,0	0,11766
7491190,0	5800740,0	0,10249
7491200,0	5800740,0	0,09172
7491210,0	5800740,0	0,08338
7491220,0	5800740,0	0,07644
7491230,0	5800740,0	0,07066
7491240,0	5800740,0	0,06566
7491250,0	5800740,0	0,06141
7490950,0	5800750,0	0,04232
7490960,0	5800750,0	0,04527
7490970,0	5800750,0	0,04876
7490980,0	5800750,0	0,05280
7490990,0	5800750,0	0,05753
7491000,0	5800750,0	0,06312
7491010,0	5800750,0	0,07015
7491020,0	5800750,0	0,07855
7491030,0	5800750,0	0,08940
7491040,0	5800750,0	0,10389
7491050,0	5800750,0	0,12484
7491060,0	5800750,0	0,15626
7491070,0	5800750,0	0,21194
7491080,0	5800750,0	0,33881
7491090,0	5800750,0	1,08383
7491100,0	5800750,0	0,53937
7491110,0	5800750,0	0,34463
7491120,0	5800750,0	0,24477
7491130,0	5800750,0	0,19978
7491140,0	5800750,0	0,18747
7491150,0	5800750,0	0,33315
7491160,0	5800750,0	0,14300
7491170,0	5800750,0	0,11537
7491180,0	5800750,0	0,09963
7491190,0	5800750,0	0,08891
7491200,0	5800750,0	0,08053
7491210,0	5800750,0	0,07386
7491220,0	5800750,0	0,06841
7491230,0	5800750,0	0,06372
7491240,0	5800750,0	0,05960
7490940,0	5800760,0	0,04338
7490950,0	5800760,0	0,04663
7490960,0	5800760,0	0,05043
7490970,0	5800760,0	0,05486
7490980,0	5800760,0	0,05984
7490990,0	5800760,0	0,06612
7491000,0	5800760,0	0,07358
7491010,0	5800760,0	0,08348
7491020,0	5800760,0	0,09614
7491030,0	5800760,0	0,11352
7491040,0	5800760,0	0,13908
7491050,0	5800760,0	0,18210

7491060,0	5800760,0	0,26850
7491070,0	5800760,0	0,58480
7491080,0	5800760,0	1,00238
7491090,0	5800760,0	0,41015
7491100,0	5800760,0	0,27122
7491110,0	5800760,0	0,21106
7491120,0	5800760,0	0,18173
7491130,0	5800760,0	0,18188
7491140,0	5800760,0	0,18855
7491150,0	5800760,0	0,13838
7491160,0	5800760,0	0,11200
7491170,0	5800760,0	0,09688
7491180,0	5800760,0	0,08631
7491190,0	5800760,0	0,07819
7491200,0	5800760,0	0,07178
7491210,0	5800760,0	0,06644
7491220,0	5800760,0	0,06204
7491230,0	5800760,0	0,05802
7490920,0	5800770,0	0,04144
7490930,0	5800770,0	0,04445
7490940,0	5800770,0	0,04780
7490950,0	5800770,0	0,05199
7490960,0	5800770,0	0,05678
7490970,0	5800770,0	0,06231
7490980,0	5800770,0	0,06919
7490990,0	5800770,0	0,07761
7491000,0	5800770,0	0,08866
7491010,0	5800770,0	0,10355
7491020,0	5800770,0	0,12446
7491030,0	5800770,0	0,15714
7491040,0	5800770,0	0,21823
7491050,0	5800770,0	0,35606
7491060,0	5800770,0	1,51444
7491070,0	5800770,0	0,53205
7491080,0	5800770,0	0,31777
7491090,0	5800770,0	0,23185
7491100,0	5800770,0	0,18957
7491110,0	5800770,0	0,17114
7491120,0	5800770,0	0,18218
7491130,0	5800770,0	0,19381
7491140,0	5800770,0	0,13450
7491150,0	5800770,0	0,10766
7491160,0	5800770,0	0,09365
7491170,0	5800770,0	0,08376
7491180,0	5800770,0	0,07613
7491190,0	5800770,0	0,06997
7491200,0	5800770,0	0,06480
7491210,0	5800770,0	0,06041
7491220,0	5800770,0	0,05659
7490900,0	5800780,0	0,03947
7490910,0	5800780,0	0,04225
7490920,0	5800780,0	0,04553
7490930,0	5800780,0	0,04916
7490940,0	5800780,0	0,05340
7490950,0	5800780,0	0,05850
7490960,0	5800780,0	0,06468
7490970,0	5800780,0	0,07218
7490980,0	5800780,0	0,08185
7490990,0	5800780,0	0,09438
7491000,0	5800780,0	0,11130
7491010,0	5800780,0	0,13693
7491020,0	5800780,0	0,18043
7491030,0	5800780,0	0,26808
7491040,0	5800780,0	0,50835
7491050,0	5800780,0	1,35145
7491060,0	5800780,0	0,38965
7491070,0	5800780,0	0,26339
7491080,0	5800780,0	0,20531
7491090,0	5800780,0	0,17675
7491100,0	5800780,0	0,17108
7491110,0	5800780,0	0,22738
7491120,0	5800780,0	0,15855
7491130,0	5800780,0	0,12086
7491140,0	5800780,0	0,10267
7491150,0	5800780,0	0,09020
7491160,0	5800780,0	0,08100
7491170,0	5800780,0	0,07389
7491180,0	5800780,0	0,06807
7491190,0	5800780,0	0,06309
7491200,0	5800780,0	0,05907
7491210,0	5800780,0	0,05541
7490890,0	5800790,0	0,04013
7490900,0	5800790,0	0,04311
7490910,0	5800790,0	0,04642
7490920,0	5800790,0	0,05025
7490930,0	5800790,0	0,05490

7490940,0	5800790,0	0,06044
7490950,0	5800790,0	0,06707
7490960,0	5800790,0	0,07561
7490970,0	5800790,0	0,08623
7490980,0	5800790,0	0,10037
7490990,0	5800790,0	0,12033
7491000,0	5800790,0	0,15050
7491010,0	5800790,0	0,20810
7491020,0	5800790,0	0,35721
7491030,0	5800790,0	0,80236
7491040,0	5800790,0	0,59215
7491050,0	5800790,0	0,31049
7491060,0	5800790,0	0,22717
7491070,0	5800790,0	0,18723
7491080,0	5800790,0	0,16989
7491090,0	5800790,0	0,17906
7491100,0	5800790,0	0,21799
7491110,0	5800790,0	0,13514
7491120,0	5800790,0	0,11111
7491130,0	5800790,0	0,09675
7491140,0	5800790,0	0,08635
7491150,0	5800790,0	0,07821
7491160,0	5800790,0	0,07170
7491170,0	5800790,0	0,06621
7491180,0	5800790,0	0,06153
7491190,0	5800790,0	0,05768
7490880,0	5800800,0	0,04074
7490890,0	5800800,0	0,04370
7490900,0	5800800,0	0,04732
7490910,0	5800800,0	0,05144
7490920,0	5800800,0	0,05637
7490930,0	5800800,0	0,06228
7490940,0	5800800,0	0,06957
7490950,0	5800800,0	0,07881
7490960,0	5800800,0	0,09140
7490970,0	5800800,0	0,10822
7490980,0	5800800,0	0,13935
7490990,0	5800800,0	0,17060
7491000,0	5800800,0	0,23999
7491010,0	5800800,0	0,44925
7491020,0	5800800,0	1,19458
7491030,0	5800800,0	0,38934
7491040,0	5800800,0	0,25913
7491050,0	5800800,0	0,20330
7491060,0	5800800,0	0,17536
7491070,0	5800800,0	0,17446
7491080,0	5800800,0	0,18667
7491090,0	5800800,0	0,16208
7491100,0	5800800,0	0,12087
7491110,0	5800800,0	0,10330
7491120,0	5800800,0	0,09141
7491130,0	5800800,0	0,08251
7491140,0	5800800,0	0,07538
7491150,0	5800800,0	0,06935
7491160,0	5800800,0	0,06440
7491170,0	5800800,0	0,06003
7491180,0	5800800,0	0,05628
7490870,0	5800810,0	0,04118
7490880,0	5800810,0	0,04445
7490890,0	5800810,0	0,04801
7490900,0	5800810,0	0,05238
7490910,0	5800810,0	0,05770
7490920,0	5800810,0	0,06402
7490930,0	5800810,0	0,07191
7490940,0	5800810,0	0,08235
7490950,0	5800810,0	0,09722
7490960,0	5800810,0	0,11932
7490970,0	5800810,0	0,14869
7490980,0	5800810,0	0,18705
7490990,0	5800810,0	0,28631
7491000,0	5800810,0	0,52762
7491010,0	5800810,0	0,93356
7491020,0	5800810,0	0,32850
7491030,0	5800810,0	0,23111
7491040,0	5800810,0	0,18757
7491050,0	5800810,0	0,17041
7491060,0	5800810,0	0,20482
7491070,0	5800810,0	0,17373
7491080,0	5800810,0	0,13472
7491090,0	5800810,0	0,11117
7491100,0	5800810,0	0,09700
7491110,0	5800810,0	0,08690
7491120,0	5800810,0	0,07898
7491130,0	5800810,0	0,07255
7491140,0	5800810,0	0,06710
7491150,0	5800810,0	0,06255

7491160,0	5800810,0	0,05848
7490860,0	5800820,0	0,04171
7490870,0	5800820,0	0,04491
7490880,0	5800820,0	0,04882
7490890,0	5800820,0	0,05328
7490900,0	5800820,0	0,05874
7490910,0	5800820,0	0,06541
7490920,0	5800820,0	0,07403
7490930,0	5800820,0	0,08566
7490940,0	5800820,0	0,10637
7490950,0	5800820,0	0,12512
7490960,0	5800820,0	0,15168
7490970,0	5800820,0	0,20680
7490980,0	5800820,0	0,35838
7490990,0	5800820,0	0,63452
7491000,0	5800820,0	0,54808
7491010,0	5800820,0	0,28738
7491020,0	5800820,0	0,21346
7491030,0	5800820,0	0,17873
7491040,0	5800820,0	0,17416
7491050,0	5800820,0	0,23797
7491060,0	5800820,0	0,15325
7491070,0	5800820,0	0,12116
7491080,0	5800820,0	0,10346
7491090,0	5800820,0	0,09179
7491100,0	5800820,0	0,08287
7491110,0	5800820,0	0,07594
7491120,0	5800820,0	0,06993
7491130,0	5800820,0	0,06505
7491140,0	5800820,0	0,06076
7491150,0	5800820,0	0,05703
7490840,0	5800830,0	0,03897
7490850,0	5800830,0	0,04194
7490860,0	5800830,0	0,04542
7490870,0	5800830,0	0,04927
7490880,0	5800830,0	0,05398
7490890,0	5800830,0	0,05980
7490900,0	5800830,0	0,06677
7490910,0	5800830,0	0,07587
7490920,0	5800830,0	0,08843
7490930,0	5800830,0	0,11546
7490940,0	5800830,0	0,12811
7490950,0	5800830,0	0,16124
7490960,0	5800830,0	0,22928
7490970,0	5800830,0	0,47292
7490980,0	5800830,0	0,69221
7490990,0	5800830,0	0,41266
7491000,0	5800830,0	0,25629
7491010,0	5800830,0	0,19764
7491020,0	5800830,0	0,17289
7491030,0	5800830,0	0,19126
7491040,0	5800830,0	0,18340
7491050,0	5800830,0	0,13489
7491060,0	5800830,0	0,11145
7491070,0	5800830,0	0,09745
7491080,0	5800830,0	0,08740
7491090,0	5800830,0	0,07944
7491100,0	5800830,0	0,07304
7491110,0	5800830,0	0,06765
7491120,0	5800830,0	0,06310
7491130,0	5800830,0	0,05915
7491140,0	5800830,0	0,05558
7490830,0	5800840,0	0,03926
7490840,0	5800840,0	0,04214
7490850,0	5800840,0	0,04570
7490860,0	5800840,0	0,04967
7490870,0	5800840,0	0,05457
7490880,0	5800840,0	0,06034
7490890,0	5800840,0	0,06772
7490900,0	5800840,0	0,07730
7490910,0	5800840,0	0,09087
7490920,0	5800840,0	0,13531
7490930,0	5800840,0	0,13242
7490940,0	5800840,0	0,17056
7490950,0	5800840,0	0,25598
7490960,0	5800840,0	0,68524
7490970,0	5800840,0	0,62058
7490980,0	5800840,0	0,33800
7490990,0	5800840,0	0,23249
7491000,0	5800840,0	0,18626
7491010,0	5800840,0	0,16758
7491020,0	5800840,0	0,18967
7491030,0	5800840,0	0,16249
7491040,0	5800840,0	0,12440
7491050,0	5800840,0	0,10496
7491060,0	5800840,0	0,09257

7491070,0	5800840,0	0,08373
7491080,0	5800840,0	0,07636
7491090,0	5800840,0	0,07063
7491100,0	5800840,0	0,06553
7491110,0	5800840,0	0,06132
7491120,0	5800840,0	0,05759
7490820,0	5800850,0	0,03922
7490830,0	5800850,0	0,04225
7490840,0	5800850,0	0,04586
7490850,0	5800850,0	0,04998
7490860,0	5800850,0	0,05492
7490870,0	5800850,0	0,06095
7490880,0	5800850,0	0,06856
7490890,0	5800850,0	0,07865
7490900,0	5800850,0	0,09305
7490910,0	5800850,0	0,11553
7490920,0	5800850,0	0,13641
7490930,0	5800850,0	0,17859
7490940,0	5800850,0	0,27496
7490950,0	5800850,0	1,07346
7490960,0	5800850,0	0,54303
7490970,0	5800850,0	0,30544
7490980,0	5800850,0	0,21622
7490990,0	5800850,0	0,17722
7491000,0	5800850,0	0,16759
7491010,0	5800850,0	0,19951
7491020,0	5800850,0	0,15494
7491030,0	5800850,0	0,11814
7491040,0	5800850,0	0,10037
7491050,0	5800850,0	0,08896
7491060,0	5800850,0	0,08059
7491070,0	5800850,0	0,07393
7491080,0	5800850,0	0,06844
7491090,0	5800850,0	0,06367
7491100,0	5800850,0	0,05964
7491110,0	5800850,0	0,05610
7490810,0	5800860,0	0,03926
7490820,0	5800860,0	0,04237
7490830,0	5800860,0	0,04594
7490840,0	5800860,0	0,05006
7490850,0	5800860,0	0,05523
7490860,0	5800860,0	0,06109
7490870,0	5800860,0	0,06898
7490880,0	5800860,0	0,07928
7490890,0	5800860,0	0,09445
7490900,0	5800860,0	0,12882
7490910,0	5800860,0	0,13940
7490920,0	5800860,0	0,18700
7490930,0	5800860,0	0,30342
7490940,0	5800860,0	1,65960
7490950,0	5800860,0	0,47039
7490960,0	5800860,0	0,27756
7490970,0	5800860,0	0,20489
7490980,0	5800860,0	0,17104
7490990,0	5800860,0	0,16667
7491000,0	5800860,0	0,18633
7491010,0	5800860,0	0,14048
7491020,0	5800860,0	0,11212
7491030,0	5800860,0	0,09654
7491040,0	5800860,0	0,08593
7491050,0	5800860,0	0,07815
7491060,0	5800860,0	0,07171
7491070,0	5800860,0	0,06655
7491080,0	5800860,0	0,06200
7491090,0	5800860,0	0,05817
7490800,0	5800870,0	0,03922
7490810,0	5800870,0	0,04222
7490820,0	5800870,0	0,04583
7490830,0	5800870,0	0,05003
7490840,0	5800870,0	0,05522
7490850,0	5800870,0	0,06136
7490860,0	5800870,0	0,06935
7490870,0	5800870,0	0,07980
7490880,0	5800870,0	0,09570
7490890,0	5800870,0	0,12387
7490900,0	5800870,0	0,14149
7490910,0	5800870,0	0,19230
7490920,0	5800870,0	0,31247
7490930,0	5800870,0	2,53837
7490940,0	5800870,0	0,42730
7490950,0	5800870,0	0,26323
7490960,0	5800870,0	0,19628
7490970,0	5800870,0	0,16719
7490980,0	5800870,0	0,17462
7490990,0	5800870,0	0,16817
7491000,0	5800870,0	0,13369

7491010,0	5800870,0	0,10764
7491020,0	5800870,0	0,09335
7491030,0	5800870,0	0,08344
7491040,0	5800870,0	0,07595
7491050,0	5800870,0	0,06987
7491060,0	5800870,0	0,06486
7491070,0	5800870,0	0,06053
7491080,0	5800870,0	0,05687
7490790,0	5800880,0	0,03903
7490800,0	5800880,0	0,04207
7490810,0	5800880,0	0,04568
7490820,0	5800880,0	0,05001
7490830,0	5800880,0	0,05513
7490840,0	5800880,0	0,06147
7490850,0	5800880,0	0,06941
7490860,0	5800880,0	0,08010
7490870,0	5800880,0	0,09665
7490880,0	5800880,0	0,11834
7490890,0	5800880,0	0,14276
7490900,0	5800880,0	0,19444
7490910,0	5800880,0	0,34545
7490920,0	5800880,0	2,65679
7490930,0	5800880,0	0,38214
7490940,0	5800880,0	0,24753
7490950,0	5800880,0	0,18970
7490960,0	5800880,0	0,16483
7490970,0	5800880,0	0,19543
7490980,0	5800880,0	0,16618
7490990,0	5800880,0	0,12704
7491000,0	5800880,0	0,10369
7491010,0	5800880,0	0,09050
7491020,0	5800880,0	0,08123
7491030,0	5800880,0	0,07398
7491040,0	5800880,0	0,06831
7491050,0	5800880,0	0,06338
7491060,0	5800880,0	0,05916
7491070,0	5800880,0	0,05567
7490780,0	5800890,0	0,03875
7490790,0	5800890,0	0,04185
7490800,0	5800890,0	0,04548
7490810,0	5800890,0	0,04973
7490820,0	5800890,0	0,05482
7490830,0	5800890,0	0,06113
7490840,0	5800890,0	0,06898
7490850,0	5800890,0	0,07985
7490860,0	5800890,0	0,09549
7490870,0	5800890,0	0,12313
7490880,0	5800890,0	0,14238
7490890,0	5800890,0	0,19834
7490900,0	5800890,0	0,39649
7490910,0	5800890,0	0,56890
7490920,0	5800890,0	0,37516
7490930,0	5800890,0	0,24818
7490940,0	5800890,0	0,18687
7490950,0	5800890,0	0,16398
7490960,0	5800890,0	0,22794
7490970,0	5800890,0	0,15118
7490980,0	5800890,0	0,12024
7490990,0	5800890,0	0,10043
7491000,0	5800890,0	0,08812
7491010,0	5800890,0	0,07921
7491020,0	5800890,0	0,07228
7491030,0	5800890,0	0,06669
7491040,0	5800890,0	0,06205
7491050,0	5800890,0	0,05803
7491060,0	5800890,0	0,05457
7490770,0	5800900,0	0,03837
7490780,0	5800900,0	0,04142
7490790,0	5800900,0	0,04500
7490800,0	5800900,0	0,04917
7490810,0	5800900,0	0,05427
7490820,0	5800900,0	0,06058
7490830,0	5800900,0	0,06834
7490840,0	5800900,0	0,07945
7490850,0	5800900,0	0,09519
7490860,0	5800900,0	0,12883
7490870,0	5800900,0	0,14296
7490880,0	5800900,0	0,19807
7490890,0	5800900,0	0,32699
7490900,0	5800900,0	0,49106
7490910,0	5800900,0	0,41827
7490920,0	5800900,0	0,23869
7490930,0	5800900,0	0,18366
7490940,0	5800900,0	0,16589
7490950,0	5800900,0	0,25442
7490960,0	5800900,0	0,14443

7490970,0	5800900,0	0,11498
7490980,0	5800900,0	0,09729
7490990,0	5800900,0	0,08583
7491000,0	5800900,0	0,07735
7491010,0	5800900,0	0,07075
7491020,0	5800900,0	0,06536
7491030,0	5800900,0	0,06084
7491040,0	5800900,0	0,05693
7491050,0	5800900,0	0,05356
7490770,0	5800910,0	0,04104
7490780,0	5800910,0	0,04451
7490790,0	5800910,0	0,04864
7490800,0	5800910,0	0,05377
7490810,0	5800910,0	0,05997
7490820,0	5800910,0	0,06780
7490830,0	5800910,0	0,07854
7490840,0	5800910,0	0,09588
7490850,0	5800910,0	0,12186
7490860,0	5800910,0	0,14150
7490870,0	5800910,0	0,19602
7490880,0	5800910,0	0,32241
7490890,0	5800910,0	1,99315
7490900,0	5800910,0	0,39690
7490910,0	5800910,0	0,23023
7490920,0	5800910,0	0,18098
7490930,0	5800910,0	0,16660
7490940,0	5800910,0	0,24532
7490950,0	5800910,0	0,13991
7490960,0	5800910,0	0,11097
7490970,0	5800910,0	0,09468
7490980,0	5800910,0	0,08389
7490990,0	5800910,0	0,07587
7491000,0	5800910,0	0,06935
7491010,0	5800910,0	0,06412
7491020,0	5800910,0	0,05981
7491030,0	5800910,0	0,05598
7490760,0	5800920,0	0,04040
7490770,0	5800920,0	0,04381
7490780,0	5800920,0	0,04788
7490790,0	5800920,0	0,05282
7490800,0	5800920,0	0,05899
7490810,0	5800920,0	0,06682
7490820,0	5800920,0	0,07723
7490830,0	5800920,0	0,09575
7490840,0	5800920,0	0,11386
7490850,0	5800920,0	0,13920
7490860,0	5800920,0	0,19575
7490870,0	5800920,0	0,39556
7490880,0	5800920,0	1,10589
7490890,0	5800920,0	0,33536
7490900,0	5800920,0	0,23121
7490910,0	5800920,0	0,17905
7490920,0	5800920,0	0,16475
7490930,0	5800920,0	0,21373
7490940,0	5800920,0	0,13680
7490950,0	5800920,0	0,10851
7490960,0	5800920,0	0,09270
7490970,0	5800920,0	0,08222
7490980,0	5800920,0	0,07440
7490990,0	5800920,0	0,06816
7491000,0	5800920,0	0,06302
7491010,0	5800920,0	0,05878
7491020,0	5800920,0	0,05510
7490750,0	5800930,0	0,03970
7490760,0	5800930,0	0,04312
7490770,0	5800930,0	0,04706
7490780,0	5800930,0	0,05191
7490790,0	5800930,0	0,05786
7490800,0	5800930,0	0,06536
7490810,0	5800930,0	0,07552
7490820,0	5800930,0	0,09246
7490830,0	5800930,0	0,10962
7490840,0	5800930,0	0,13513
7490850,0	5800930,0	0,18643
7490860,0	5800930,0	0,35043
7490870,0	5800930,0	0,56756
7490880,0	5800930,0	0,38434
7490890,0	5800930,0	0,23562
7490900,0	5800930,0	0,17735
7490910,0	5800930,0	0,16248
7490920,0	5800930,0	0,17974
7490930,0	5800930,0	0,13481
7490940,0	5800930,0	0,10668
7490950,0	5800930,0	0,09120
7490960,0	5800930,0	0,08078
7490970,0	5800930,0	0,07320

7490980,0	5800930,0	0,06706
7490990,0	5800930,0	0,06212
7491000,0	5800930,0	0,05779
7491010,0	5800930,0	0,05420
7490740,0	5800940,0	0,03904
7490750,0	5800940,0	0,04226
7490760,0	5800940,0	0,04619
7490770,0	5800940,0	0,05079
7490780,0	5800940,0	0,05657
7490790,0	5800940,0	0,06383
7490800,0	5800940,0	0,07367
7490810,0	5800940,0	0,08811
7490820,0	5800940,0	0,10720
7490830,0	5800940,0	0,12994
7490840,0	5800940,0	0,17609
7490850,0	5800940,0	0,29587
7490860,0	5800940,0	0,50401
7490870,0	5800940,0	0,40498
7490880,0	5800940,0	0,23301
7490890,0	5800940,0	0,17545
7490900,0	5800940,0	0,15881
7490910,0	5800940,0	0,16476
7490920,0	5800940,0	0,13442
7490930,0	5800940,0	0,10449
7490940,0	5800940,0	0,08954
7490950,0	5800940,0	0,07939
7490960,0	5800940,0	0,07198
7490970,0	5800940,0	0,06600
7490980,0	5800940,0	0,06106
7490990,0	5800940,0	0,05695
7491000,0	5800940,0	0,05342
7490730,0	5800950,0	0,03818
7490740,0	5800950,0	0,04139
7490750,0	5800950,0	0,04517
7490760,0	5800950,0	0,04962
7490770,0	5800950,0	0,05515
7490780,0	5800950,0	0,06215
7490790,0	5800950,0	0,07134
7490800,0	5800950,0	0,08479
7490810,0	5800950,0	0,10688
7490820,0	5800950,0	0,12496
7490830,0	5800950,0	0,16735
7490840,0	5800950,0	0,27320
7490850,0	5800950,0	0,54646
7490860,0	5800950,0	0,51605
7490870,0	5800950,0	0,24018
7490880,0	5800950,0	0,17297
7490890,0	5800950,0	0,14334
7490900,0	5800950,0	0,14260
7490910,0	5800950,0	0,13054
7490920,0	5800950,0	0,10128
7490930,0	5800950,0	0,08749
7490940,0	5800950,0	0,07789
7490950,0	5800950,0	0,07076
7490960,0	5800950,0	0,06499
7490970,0	5800950,0	0,06014
7490980,0	5800950,0	0,05615
7490990,0	5800950,0	0,05270
7490730,0	5800960,0	0,04037
7490740,0	5800960,0	0,04398
7490750,0	5800960,0	0,04821
7490760,0	5800960,0	0,05359
7490770,0	5800960,0	0,06017
7490780,0	5800960,0	0,06879
7490790,0	5800960,0	0,08135
7490800,0	5800960,0	0,10953
7490810,0	5800960,0	0,11983
7490820,0	5800960,0	0,15743
7490830,0	5800960,0	0,24407
7490840,0	5800960,0	0,54387
7490850,0	5800960,0	0,59968
7490860,0	5800960,0	0,25116
7490870,0	5800960,0	0,17555
7490880,0	5800960,0	0,13903
7490890,0	5800960,0	0,11850
7490900,0	5800960,0	0,10560
7490910,0	5800960,0	0,09446
7490920,0	5800960,0	0,08441
7490930,0	5800960,0	0,07595
7490940,0	5800960,0	0,06934
7490950,0	5800960,0	0,06378
7490960,0	5800960,0	0,05916
7490970,0	5800960,0	0,05527
7490980,0	5800960,0	0,05189
7490720,0	5800970,0	0,03934
7490730,0	5800970,0	0,04275

7490740,0	5800970,0	0,04682
7490750,0	5800970,0	0,05187
7490760,0	5800970,0	0,05792
7490770,0	5800970,0	0,06617
7490780,0	5800970,0	0,07776
7490790,0	5800970,0	0,10595
7490800,0	5800970,0	0,11501
7490810,0	5800970,0	0,14775
7490820,0	5800970,0	0,22545
7490830,0	5800970,0	0,57398
7490840,0	5800970,0	0,77058
7490850,0	5800970,0	0,26290
7490860,0	5800970,0	0,17969
7490870,0	5800970,0	0,13918
7490880,0	5800970,0	0,11597
7490890,0	5800970,0	0,10067
7490900,0	5800970,0	0,08974
7490910,0	5800970,0	0,08101
7490920,0	5800970,0	0,07387
7490930,0	5800970,0	0,06768
7490940,0	5800970,0	0,06262
7490950,0	5800970,0	0,05821
7490960,0	5800970,0	0,05446
7490970,0	5800970,0	0,05122
7490710,0	5800980,0	0,03826
7490720,0	5800980,0	0,04151
7490730,0	5800980,0	0,04529
7490740,0	5800980,0	0,05005
7490750,0	5800980,0	0,05580
7490760,0	5800980,0	0,06335
7490770,0	5800980,0	0,07392
7490780,0	5800980,0	0,09611
7490790,0	5800980,0	0,10955
7490800,0	5800980,0	0,13688
7490810,0	5800980,0	0,20059
7490820,0	5800980,0	0,41735
7490830,0	5800980,0	1,06007
7490840,0	5800980,0	0,28776
7490850,0	5800980,0	0,18710
7490860,0	5800980,0	0,14152
7490870,0	5800980,0	0,11594
7490880,0	5800980,0	0,09943
7490890,0	5800980,0	0,08767
7490900,0	5800980,0	0,07905
7490910,0	5800980,0	0,07209
7490920,0	5800980,0	0,06636
7490930,0	5800980,0	0,06142
7490940,0	5800980,0	0,05717
7490950,0	5800980,0	0,05371
7490700,0	5800990,0	0,03715
7490710,0	5800990,0	0,04030
7490720,0	5800990,0	0,04380
7490730,0	5800990,0	0,04818
7490740,0	5800990,0	0,05351
7490750,0	5800990,0	0,06033
7490760,0	5800990,0	0,06984
7490770,0	5800990,0	0,08703
7490780,0	5800990,0	0,10377
7490790,0	5800990,0	0,12646
7490800,0	5800990,0	0,17959
7490810,0	5800990,0	0,33236
7490820,0	5800990,0	2,09254
7490830,0	5800990,0	0,31123
7490840,0	5800990,0	0,19424
7490850,0	5800990,0	0,14444
7490860,0	5800990,0	0,11709
7490870,0	5800990,0	0,09944
7490880,0	5800990,0	0,08713
7490890,0	5800990,0	0,07808
7490900,0	5800990,0	0,07090
7490910,0	5800990,0	0,06513
7490920,0	5800990,0	0,06039
7490930,0	5800990,0	0,05639
7490940,0	5800990,0	0,05280
7490700,0	5801000,0	0,03893
7490710,0	5801000,0	0,04232
7490720,0	5801000,0	0,04637
7490730,0	5801000,0	0,05129
7490740,0	5801000,0	0,05732
7490750,0	5801000,0	0,06583
7490760,0	5801000,0	0,07816
7490770,0	5801000,0	0,09520
7490780,0	5801000,0	0,11644
7490790,0	5801000,0	0,15951
7490800,0	5801000,0	0,27703
7490810,0	5801000,0	2,20375

7490820,0	5801000,0	0,35680
7490830,0	5801000,0	0,20399
7490840,0	5801000,0	0,14802
7490850,0	5801000,0	0,11874
7490860,0	5801000,0	0,09972
7490870,0	5801000,0	0,08692
7490880,0	5801000,0	0,07745
7490890,0	5801000,0	0,07033
7490900,0	5801000,0	0,06442
7490910,0	5801000,0	0,05966
7490920,0	5801000,0	0,05556
7490930,0	5801000,0	0,05219
7490690,0	5801010,0	0,03778
7490700,0	5801010,0	0,04086
7490710,0	5801010,0	0,04454
7490720,0	5801010,0	0,04906
7490730,0	5801010,0	0,05469
7490740,0	5801010,0	0,06208
7490750,0	5801010,0	0,07243
7490760,0	5801010,0	0,08976
7490770,0	5801010,0	0,10855
7490780,0	5801010,0	0,13952
7490790,0	5801010,0	0,22380
7490800,0	5801010,0	0,95811
7490810,0	5801010,0	0,43268
7490820,0	5801010,0	0,21632
7490830,0	5801010,0	0,15199
7490840,0	5801010,0	0,11990
7490850,0	5801010,0	0,10029
7490860,0	5801010,0	0,08689
7490870,0	5801010,0	0,07727
7490880,0	5801010,0	0,06986
7490890,0	5801010,0	0,06381
7490900,0	5801010,0	0,05914
7490910,0	5801010,0	0,05504
7490920,0	5801010,0	0,05162
7490680,0	5801020,0	0,03652
7490690,0	5801020,0	0,03944
7490700,0	5801020,0	0,04278
7490710,0	5801020,0	0,04695
7490720,0	5801020,0	0,05208
7490730,0	5801020,0	0,05874
7490740,0	5801020,0	0,06773
7490750,0	5801020,0	0,08461
7490760,0	5801020,0	0,10260
7490770,0	5801020,0	0,12246
7490780,0	5801020,0	0,17861
7490790,0	5801020,0	0,37876
7490800,0	5801020,0	0,51496
7490810,0	5801020,0	0,22354
7490820,0	5801020,0	0,15530
7490830,0	5801020,0	0,12123
7490840,0	5801020,0	0,10091
7490850,0	5801020,0	0,08725
7490860,0	5801020,0	0,07713
7490870,0	5801020,0	0,06955
7490880,0	5801020,0	0,06353
7490890,0	5801020,0	0,05862
7490900,0	5801020,0	0,05451
7490910,0	5801020,0	0,05104
7490920,0	5801020,0	0,04812
7490680,0	5801030,0	0,03805
7490690,0	5801030,0	0,04121
7490700,0	5801030,0	0,04499
7490710,0	5801030,0	0,04967
7490720,0	5801030,0	0,05541
7490730,0	5801030,0	0,06314
7490740,0	5801030,0	0,07618
7490750,0	5801030,0	0,09259
7490760,0	5801030,0	0,10981
7490770,0	5801030,0	0,15065
7490780,0	5801030,0	0,27919
7490790,0	5801030,0	0,68150
7490800,0	5801030,0	0,24266
7490810,0	5801030,0	0,15784
7490820,0	5801030,0	0,12206
7490830,0	5801030,0	0,10136
7490840,0	5801030,0	0,08705
7490850,0	5801030,0	0,07690
7490860,0	5801030,0	0,06922
7490870,0	5801030,0	0,06321
7490880,0	5801030,0	0,05829
7490890,0	5801030,0	0,05415
7490900,0	5801030,0	0,05076
7490910,0	5801030,0	0,04773
7490670,0	5801040,0	0,03674

7490680,0	5801040,0	0,03967
7490690,0	5801040,0	0,04319
7490700,0	5801040,0	0,04728
7490710,0	5801040,0	0,05244
7490720,0	5801040,0	0,05905
7490730,0	5801040,0	0,06817
7490740,0	5801040,0	0,08193
7490750,0	5801040,0	0,09968
7490760,0	5801040,0	0,13054
7490770,0	5801040,0	0,21130
7490780,0	5801040,0	0,47654
7490790,0	5801040,0	0,28620
7490800,0	5801040,0	0,16758
7490810,0	5801040,0	0,12478
7490820,0	5801040,0	0,10203
7490830,0	5801040,0	0,08735
7490840,0	5801040,0	0,07698
7490850,0	5801040,0	0,06909
7490860,0	5801040,0	0,06293
7490870,0	5801040,0	0,05799
7490880,0	5801040,0	0,05387
7490890,0	5801040,0	0,05036
7490900,0	5801040,0	0,04739
7490670,0	5801050,0	0,03825
7490680,0	5801050,0	0,04136
7490690,0	5801050,0	0,04517
7490700,0	5801050,0	0,04991
7490710,0	5801050,0	0,05561
7490720,0	5801050,0	0,06322
7490730,0	5801050,0	0,07370
7490740,0	5801050,0	0,08975
7490750,0	5801050,0	0,11463
7490760,0	5801050,0	0,17371
7490770,0	5801050,0	0,38224
7490780,0	5801050,0	0,33722
7490790,0	5801050,0	0,18496
7490800,0	5801050,0	0,13059
7490810,0	5801050,0	0,10441
7490820,0	5801050,0	0,08828
7490830,0	5801050,0	0,07735
7490840,0	5801050,0	0,06916
7490850,0	5801050,0	0,06295
7490860,0	5801050,0	0,05779
7490870,0	5801050,0	0,05371
7490880,0	5801050,0	0,05012
7490890,0	5801050,0	0,04712
7490900,0	5801050,0	0,04449
7490660,0	5801060,0	0,03687
7490670,0	5801060,0	0,03980
7490680,0	5801060,0	0,04332
7490690,0	5801060,0	0,04745
7490700,0	5801060,0	0,05263
7490710,0	5801060,0	0,05935
7490720,0	5801060,0	0,06835
7490730,0	5801060,0	0,08140
7490740,0	5801060,0	0,10170
7490750,0	5801060,0	0,14009
7490760,0	5801060,0	0,23726
7490770,0	5801060,0	0,46505
7490780,0	5801060,0	0,22694
7490790,0	5801060,0	0,14177
7490800,0	5801060,0	0,10868
7490810,0	5801060,0	0,09038
7490820,0	5801060,0	0,07832
7490830,0	5801060,0	0,06960
7490840,0	5801060,0	0,06315
7490850,0	5801060,0	0,05788
7490860,0	5801060,0	0,05357
7490870,0	5801060,0	0,04997
7490880,0	5801060,0	0,04681
7490890,0	5801060,0	0,04428
7490660,0	5801070,0	0,03837
7490670,0	5801070,0	0,04151
7490680,0	5801070,0	0,04535
7490690,0	5801070,0	0,05004
7490700,0	5801070,0	0,05599
7490710,0	5801070,0	0,06385
7490720,0	5801070,0	0,07476
7490730,0	5801070,0	0,09178
7490740,0	5801070,0	0,12139
7490750,0	5801070,0	0,19613
7490760,0	5801070,0	1,74621
7490770,0	5801070,0	0,29554
7490780,0	5801070,0	0,15725
7490790,0	5801070,0	0,11566
7490800,0	5801070,0	0,09380

7490810,0	5801070,0	0,08018
7490820,0	5801070,0	0,07059
7490830,0	5801070,0	0,06374
7490840,0	5801070,0	0,05807
7490850,0	5801070,0	0,05360
7490860,0	5801070,0	0,04996
7490870,0	5801070,0	0,04677
7490880,0	5801070,0	0,04416
7490650,0	5801080,0	0,03696
7490660,0	5801080,0	0,03993
7490670,0	5801080,0	0,04337
7490680,0	5801080,0	0,04760
7490690,0	5801080,0	0,05303
7490700,0	5801080,0	0,06002
7490710,0	5801080,0	0,06943
7490720,0	5801080,0	0,08363
7490730,0	5801080,0	0,10744
7490740,0	5801080,0	0,15824
7490750,0	5801080,0	0,36648
7490760,0	5801080,0	0,32141
7490770,0	5801080,0	0,18548
7490780,0	5801080,0	0,12694
7490790,0	5801080,0	0,09904
7490800,0	5801080,0	0,08313
7490810,0	5801080,0	0,07233
7490820,0	5801080,0	0,06457
7490830,0	5801080,0	0,05864
7490840,0	5801080,0	0,05392
7490850,0	5801080,0	0,05014
7490860,0	5801080,0	0,04683
7490870,0	5801080,0	0,04408
7490640,0	5801090,0	0,03564
7490650,0	5801090,0	0,03847
7490660,0	5801090,0	0,04155
7490670,0	5801090,0	0,04547
7490680,0	5801090,0	0,05032
7490690,0	5801090,0	0,05649
7490700,0	5801090,0	0,06473
7490710,0	5801090,0	0,07679
7490720,0	5801090,0	0,09645
7490730,0	5801090,0	0,13288
7490740,0	5801090,0	0,22675
7490750,0	5801090,0	0,38345
7490760,0	5801090,0	0,23894
7490770,0	5801090,0	0,14247
7490780,0	5801090,0	0,10610
7490790,0	5801090,0	0,08693
7490800,0	5801090,0	0,07440
7490810,0	5801090,0	0,06598
7490820,0	5801090,0	0,05964
7490830,0	5801090,0	0,05456
7490840,0	5801090,0	0,05045
7490850,0	5801090,0	0,04704
7490860,0	5801090,0	0,04423
7490870,0	5801090,0	0,04175
7490640,0	5801100,0	0,03693
7490650,0	5801100,0	0,03989
7490660,0	5801100,0	0,04347
7490670,0	5801100,0	0,04774
7490680,0	5801100,0	0,05323
7490690,0	5801100,0	0,06053
7490700,0	5801100,0	0,07071
7490710,0	5801100,0	0,08654
7490720,0	5801100,0	0,11359
7490730,0	5801100,0	0,17945
7490740,0	5801100,0	0,76293
7490750,0	5801100,0	0,33524
7490760,0	5801100,0	0,15974
7490770,0	5801100,0	0,11512
7490780,0	5801100,0	0,09196
7490790,0	5801100,0	0,07752
7490800,0	5801100,0	0,06795
7490810,0	5801100,0	0,06078
7490820,0	5801100,0	0,05544
7490830,0	5801100,0	0,05102
7490840,0	5801100,0	0,04748
7490850,0	5801100,0	0,04440
7490860,0	5801100,0	0,04196
7490630,0	5801110,0	0,03564
7490640,0	5801110,0	0,03833
7490650,0	5801110,0	0,04154
7490660,0	5801110,0	0,04553
7490670,0	5801110,0	0,05046
7490680,0	5801110,0	0,05671
7490690,0	5801110,0	0,06540
7490700,0	5801110,0	0,07846

7490710,0	5801110,0	0,09994
7490720,0	5801110,0	0,14335
7490730,0	5801110,0	0,32901
7490740,0	5801110,0	0,39134
7490750,0	5801110,0	0,18568
7490760,0	5801110,0	0,12656
7490770,0	5801110,0	0,09827
7490780,0	5801110,0	0,08140
7490790,0	5801110,0	0,07053
7490800,0	5801110,0	0,06245
7490810,0	5801110,0	0,05656
7490820,0	5801110,0	0,05185
7490830,0	5801110,0	0,04798
7490840,0	5801110,0	0,04480
7490850,0	5801110,0	0,04218
7490630,0	5801120,0	0,03688
7490640,0	5801120,0	0,03990
7490650,0	5801120,0	0,04336
7490660,0	5801120,0	0,04780
7490670,0	5801120,0	0,05340
7490680,0	5801120,0	0,06093
7490690,0	5801120,0	0,07152
7490700,0	5801120,0	0,08877
7490710,0	5801120,0	0,11851
7490720,0	5801120,0	0,19075
7490730,0	5801120,0	0,33379
7490740,0	5801120,0	0,25184
7490750,0	5801120,0	0,14713
7490760,0	5801120,0	0,10737
7490770,0	5801120,0	0,08668
7490780,0	5801120,0	0,07376
7490790,0	5801120,0	0,06473
7490800,0	5801120,0	0,05803
7490810,0	5801120,0	0,05290
7490820,0	5801120,0	0,04882
7490830,0	5801120,0	0,04543
7490840,0	5801120,0	0,04258
7490620,0	5801130,0	0,03556
7490630,0	5801130,0	0,03831
7490640,0	5801130,0	0,04148
7490650,0	5801130,0	0,04549
7490660,0	5801130,0	0,05036
7490670,0	5801130,0	0,05691
7490680,0	5801130,0	0,06599
7490690,0	5801130,0	0,07924
7490700,0	5801130,0	0,10164
7490710,0	5801130,0	0,14747
7490720,0	5801130,0	0,33910
7490730,0	5801130,0	0,58968
7490740,0	5801130,0	0,18101
7490750,0	5801130,0	0,12043
7490760,0	5801130,0	0,09380
7490770,0	5801130,0	0,07808
7490780,0	5801130,0	0,06762
7490790,0	5801130,0	0,06005
7490800,0	5801130,0	0,05441
7490810,0	5801130,0	0,04981
7490820,0	5801130,0	0,04623
7490830,0	5801130,0	0,04319
7490840,0	5801130,0	0,04061
7490620,0	5801140,0	0,03677
7490630,0	5801140,0	0,03978
7490640,0	5801140,0	0,04329
7490650,0	5801140,0	0,04775
7490660,0	5801140,0	0,05349
7490670,0	5801140,0	0,06123
7490680,0	5801140,0	0,07204
7490690,0	5801140,0	0,09275
7490700,0	5801140,0	0,12160
7490710,0	5801140,0	0,21740
7490720,0	5801140,0	0,75007
7490730,0	5801140,0	0,22417
7490740,0	5801140,0	0,13959
7490750,0	5801140,0	0,10366
7490760,0	5801140,0	0,08496
7490770,0	5801140,0	0,07182
7490780,0	5801140,0	0,06273
7490790,0	5801140,0	0,05626
7490800,0	5801140,0	0,05117
7490810,0	5801140,0	0,04724
7490820,0	5801140,0	0,04392
7490830,0	5801140,0	0,04121
7490610,0	5801150,0	0,03544
7490620,0	5801150,0	0,03819
7490630,0	5801150,0	0,04148
7490640,0	5801150,0	0,04534

7490650,0	5801150,0	0,05039
7490660,0	5801150,0	0,05693
7490670,0	5801150,0	0,06602
7490680,0	5801150,0	0,08012
7490690,0	5801150,0	0,10362
7490700,0	5801150,0	0,15461
7490710,0	5801150,0	0,28677
7490720,0	5801150,0	0,30207
7490730,0	5801150,0	0,17189
7490740,0	5801150,0	0,11680
7490750,0	5801150,0	0,09304
7490760,0	5801150,0	0,08254
7490770,0	5801150,0	0,06667
7490780,0	5801150,0	0,05860
7490790,0	5801150,0	0,05294
7490800,0	5801150,0	0,04844
7490810,0	5801150,0	0,04491
7490820,0	5801150,0	0,04190
7490610,0	5801160,0	0,03673
7490620,0	5801160,0	0,03970
7490630,0	5801160,0	0,04312
7490640,0	5801160,0	0,04762
7490650,0	5801160,0	0,05324
7490660,0	5801160,0	0,06113
7490670,0	5801160,0	0,07234
7490680,0	5801160,0	0,09185
7490690,0	5801160,0	0,12444
7490700,0	5801160,0	0,22217
7490710,0	5801160,0	0,84429
7490720,0	5801160,0	0,23765
7490730,0	5801160,0	0,13576
7490740,0	5801160,0	0,10158
7490750,0	5801160,0	0,09605
7490760,0	5801160,0	0,07217
7490770,0	5801160,0	0,06186
7490780,0	5801160,0	0,05516
7490790,0	5801160,0	0,05001
7490800,0	5801160,0	0,04613
7490810,0	5801160,0	0,04281
7490820,0	5801160,0	0,03998
7490600,0	5801170,0	0,03525
7490610,0	5801170,0	0,03801
7490620,0	5801170,0	0,04128
7490630,0	5801170,0	0,04518
7490640,0	5801170,0	0,05019
7490650,0	5801170,0	0,05692
7490660,0	5801170,0	0,06612
7490670,0	5801170,0	0,08013
7490680,0	5801170,0	0,10375
7490690,0	5801170,0	0,15657
7490700,0	5801170,0	0,46896
7490710,0	5801170,0	0,34146
7490720,0	5801170,0	0,16104
7490730,0	5801170,0	0,11350
7490740,0	5801170,0	0,09182
7490750,0	5801170,0	0,08108
7490760,0	5801170,0	0,06572
7490770,0	5801170,0	0,05776
7490780,0	5801170,0	0,05201
7490790,0	5801170,0	0,04750
7490800,0	5801170,0	0,04390
7490810,0	5801170,0	0,04088
7490590,0	5801180,0	0,03407
7490600,0	5801180,0	0,03649
7490610,0	5801180,0	0,03954
7490620,0	5801180,0	0,04302
7490630,0	5801180,0	0,04742
7490640,0	5801180,0	0,05316
7490650,0	5801180,0	0,06092
7490660,0	5801180,0	0,07206
7490670,0	5801180,0	0,09011
7490680,0	5801180,0	0,12345
7490690,0	5801180,0	0,21884
7490700,0	5801180,0	1,11126
7490710,0	5801180,0	0,21368
7490720,0	5801180,0	0,13099
7490730,0	5801180,0	0,09967
7490740,0	5801180,0	0,08685
7490750,0	5801180,0	0,07060
7490760,0	5801180,0	0,06085
7490770,0	5801180,0	0,05421
7490780,0	5801180,0	0,04923
7490790,0	5801180,0	0,04523
7490800,0	5801180,0	0,04191
7490810,0	5801180,0	0,03915
7490590,0	5801190,0	0,03515

7490600,0	5801190,0	0,03782
7490610,0	5801190,0	0,04105
7490620,0	5801190,0	0,04506
7490630,0	5801190,0	0,05004
7490640,0	5801190,0	0,05667
7490650,0	5801190,0	0,06582
7490660,0	5801190,0	0,08001
7490670,0	5801190,0	0,10318
7490680,0	5801190,0	0,15680
7490690,0	5801190,0	0,39146
7490700,0	5801190,0	0,38055
7490710,0	5801190,0	0,16139
7490720,0	5801190,0	0,11205
7490730,0	5801190,0	0,09062
7490740,0	5801190,0	0,07672
7490750,0	5801190,0	0,06477
7490760,0	5801190,0	0,05685
7490770,0	5801190,0	0,05114
7490780,0	5801190,0	0,04675
7490790,0	5801190,0	0,04309
7490800,0	5801190,0	0,04011
7490580,0	5801200,0	0,03384
7490590,0	5801200,0	0,03643
7490600,0	5801200,0	0,03931
7490610,0	5801200,0	0,04296
7490620,0	5801200,0	0,04736
7490630,0	5801200,0	0,05301
7490640,0	5801200,0	0,06066
7490650,0	5801200,0	0,07188
7490660,0	5801200,0	0,08947
7490670,0	5801200,0	0,12285
7490680,0	5801200,0	0,21739
7490690,0	5801200,0	0,63487
7490700,0	5801200,0	0,21630
7490710,0	5801200,0	0,13140
7490720,0	5801200,0	0,09904
7490730,0	5801200,0	0,08399
7490740,0	5801200,0	0,06998
7490750,0	5801200,0	0,06017
7490760,0	5801200,0	0,05359
7490770,0	5801200,0	0,04854
7490780,0	5801200,0	0,04453
7490790,0	5801200,0	0,04131
7490800,0	5801200,0	0,03856
7490580,0	5801210,0	0,03501
7490590,0	5801210,0	0,03778
7490600,0	5801210,0	0,04092
7490610,0	5801210,0	0,04494
7490620,0	5801210,0	0,05009
7490630,0	5801210,0	0,05657
7490640,0	5801210,0	0,06588
7490650,0	5801210,0	0,08075
7490660,0	5801210,0	0,10291
7490670,0	5801210,0	0,15387
7490680,0	5801210,0	0,33797
7490690,0	5801210,0	0,36873
7490700,0	5801210,0	0,16304
7490710,0	5801210,0	0,11212
7490720,0	5801210,0	0,09030
7490730,0	5801210,0	0,07875
7490740,0	5801210,0	0,06425
7490750,0	5801210,0	0,05645
7490760,0	5801210,0	0,05060
7490770,0	5801210,0	0,04618
7490780,0	5801210,0	0,04260
7490790,0	5801210,0	0,03966
7490570,0	5801220,0	0,03376
7490580,0	5801220,0	0,03624
7490590,0	5801220,0	0,03921
7490600,0	5801220,0	0,04267
7490610,0	5801220,0	0,04726
7490620,0	5801220,0	0,05305
7490630,0	5801220,0	0,06127
7490640,0	5801220,0	0,07391
7490650,0	5801220,0	0,09027
7490660,0	5801220,0	0,12196
7490670,0	5801220,0	0,21287
7490680,0	5801220,0	0,52039
7490690,0	5801220,0	0,22327
7490700,0	5801220,0	0,13263
7490710,0	5801220,0	0,09968
7490720,0	5801220,0	0,10352
7490730,0	5801220,0	0,06940
7490740,0	5801220,0	0,05969
7490750,0	5801220,0	0,05312
7490760,0	5801220,0	0,04812

7490770,0	5801220,0	0,04412
7490780,0	5801220,0	0,04079
7490790,0	5801220,0	0,03815
7490570,0	5801230,0	0,03487
7490580,0	5801230,0	0,03755
7490590,0	5801230,0	0,04081
7490600,0	5801230,0	0,04472
7490610,0	5801230,0	0,04991
7490620,0	5801230,0	0,05691
7490630,0	5801230,0	0,06719
7490640,0	5801230,0	0,08715
7490650,0	5801230,0	0,10369
7490660,0	5801230,0	0,15239
7490670,0	5801230,0	0,33371
7490680,0	5801230,0	0,34469
7490690,0	5801230,0	0,16606
7490700,0	5801230,0	0,11356
7490710,0	5801230,0	0,09282
7490720,0	5801230,0	0,07694
7490730,0	5801230,0	0,06388
7490740,0	5801230,0	0,05606
7490750,0	5801230,0	0,05013
7490760,0	5801230,0	0,04584
7490770,0	5801230,0	0,04219
7490780,0	5801230,0	0,03914
7490570,0	5801240,0	0,03607
7490580,0	5801240,0	0,03906
7490590,0	5801240,0	0,04259
7490600,0	5801240,0	0,04725
7490610,0	5801240,0	0,05317
7490620,0	5801240,0	0,06145
7490630,0	5801240,0	0,07876
7490640,0	5801240,0	0,09237
7490650,0	5801240,0	0,12123
7490660,0	5801240,0	0,20916
7490670,0	5801240,0	0,50722
7490680,0	5801240,0	0,22769
7490690,0	5801240,0	0,13420
7490700,0	5801240,0	0,10034
7490710,0	5801240,0	0,08941
7490720,0	5801240,0	0,06931
7490730,0	5801240,0	0,05953
7490740,0	5801240,0	0,05270
7490750,0	5801240,0	0,04769
7490760,0	5801240,0	0,04376
7490770,0	5801240,0	0,04045
7490560,0	5801250,0	0,03474
7490570,0	5801250,0	0,03746
7490580,0	5801250,0	0,04065
7490590,0	5801250,0	0,04475
7490600,0	5801250,0	0,04989
7490610,0	5801250,0	0,05674
7490620,0	5801250,0	0,06698
7490630,0	5801250,0	0,08218
7490640,0	5801250,0	0,10321
7490650,0	5801250,0	0,15161
7490660,0	5801250,0	0,35574
7490670,0	5801250,0	0,33709
7490680,0	5801250,0	0,16817
7490690,0	5801250,0	0,11424
7490700,0	5801250,0	0,09214
7490710,0	5801250,0	0,07545
7490720,0	5801250,0	0,06368
7490730,0	5801250,0	0,05578
7490740,0	5801250,0	0,05000
7490750,0	5801250,0	0,04554
7490760,0	5801250,0	0,04189
7490770,0	5801250,0	0,03891
7490560,0	5801260,0	0,03593
7490570,0	5801260,0	0,03885
7490580,0	5801260,0	0,04244
7490590,0	5801260,0	0,04705
7490600,0	5801260,0	0,05286
7490610,0	5801260,0	0,06129
7490620,0	5801260,0	0,07730
7490630,0	5801260,0	0,09442
7490640,0	5801260,0	0,12091
7490650,0	5801260,0	0,21021
7490660,0	5801260,0	0,71376
7490670,0	5801260,0	0,22661
7490680,0	5801260,0	0,13467
7490690,0	5801260,0	0,10065
7490700,0	5801260,0	0,08349
7490710,0	5801260,0	0,06871
7490720,0	5801260,0	0,05923
7490730,0	5801260,0	0,05253

7490740,0	5801260,0	0,04748
7490750,0	5801260,0	0,04343
7490760,0	5801260,0	0,04021
7490550,0	5801270,0	0,03451
7490560,0	5801270,0	0,03723
7490570,0	5801270,0	0,04042
7490580,0	5801270,0	0,04442
7490590,0	5801270,0	0,04963
7490600,0	5801270,0	0,05663
7490610,0	5801270,0	0,06730
7490620,0	5801270,0	0,08424
7490630,0	5801270,0	0,10245
7490640,0	5801270,0	0,14989
7490650,0	5801270,0	0,38285
7490660,0	5801270,0	0,36090
7490670,0	5801270,0	0,16738
7490680,0	5801270,0	0,11398
7490690,0	5801270,0	0,09157
7490700,0	5801270,0	0,07607
7490710,0	5801270,0	0,06347
7490720,0	5801270,0	0,05553
7490730,0	5801270,0	0,04972
7490740,0	5801270,0	0,04528
7490750,0	5801270,0	0,04168
7490760,0	5801270,0	0,03861
7490550,0	5801280,0	0,03568
7490560,0	5801280,0	0,03865
7490570,0	5801280,0	0,04225
7490580,0	5801280,0	0,04695
7490590,0	5801280,0	0,05284
7490600,0	5801280,0	0,06115
7490610,0	5801280,0	0,07411
7490620,0	5801280,0	0,09179
7490630,0	5801280,0	0,12066
7490640,0	5801280,0	0,21004
7490650,0	5801280,0	1,16511
7490660,0	5801280,0	0,22447
7490670,0	5801280,0	0,13420
7490680,0	5801280,0	0,10053
7490690,0	5801280,0	0,09229
7490700,0	5801280,0	0,06865
7490710,0	5801280,0	0,05912
7490720,0	5801280,0	0,05241
7490730,0	5801280,0	0,04721
7490740,0	5801280,0	0,04326
7490750,0	5801280,0	0,03996
7490540,0	5801290,0	0,03441
7490550,0	5801290,0	0,03702
7490560,0	5801290,0	0,04028
7490570,0	5801290,0	0,04431
7490580,0	5801290,0	0,04948
7490590,0	5801290,0	0,05649
7490600,0	5801290,0	0,06732
7490610,0	5801290,0	0,11169
7490620,0	5801290,0	0,10272
7490630,0	5801290,0	0,15012
7490640,0	5801290,0	0,40692
7490650,0	5801290,0	0,39312
7490660,0	5801290,0	0,16667
7490670,0	5801290,0	0,11371
7490680,0	5801290,0	0,10191
7490690,0	5801290,0	0,07529
7490700,0	5801290,0	0,06332
7490710,0	5801290,0	0,05536
7490720,0	5801290,0	0,04959
7490730,0	5801290,0	0,04501
7490740,0	5801290,0	0,04143
7490750,0	5801290,0	0,03843
7490540,0	5801300,0	0,03559
7490550,0	5801300,0	0,03852
7490560,0	5801300,0	0,04218
7490570,0	5801300,0	0,04652
7490580,0	5801300,0	0,05257
7490590,0	5801300,0	0,06086
7490600,0	5801300,0	0,07480
7490610,0	5801300,0	0,09014
7490620,0	5801300,0	0,12023
7490630,0	5801300,0	0,20446
7490640,0	5801300,0	1,74546
7490650,0	5801300,0	0,22758
7490660,0	5801300,0	0,13429
7490670,0	5801300,0	0,10099
7490680,0	5801300,0	0,08518
7490690,0	5801300,0	0,06841
7490700,0	5801300,0	0,05888
7490710,0	5801300,0	0,05226

7490720,0	5801300,0	0,04710
7490730,0	5801300,0	0,04304
7490740,0	5801300,0	0,03979
7490540,0	5801310,0	0,03696
7490550,0	5801310,0	0,04019
7490560,0	5801310,0	0,04412
7490570,0	5801310,0	0,04936
7490580,0	5801310,0	0,05615
7490590,0	5801310,0	0,06658
7490600,0	5801310,0	0,08407
7490610,0	5801310,0	0,10234
7490620,0	5801310,0	0,15009
7490630,0	5801310,0	0,38097
7490640,0	5801310,0	0,40934
7490650,0	5801310,0	0,16643
7490660,0	5801310,0	0,11402
7490670,0	5801310,0	0,09226
7490680,0	5801310,0	0,07483
7490690,0	5801310,0	0,06311
7490700,0	5801310,0	0,05529
7490710,0	5801310,0	0,04945
7490720,0	5801310,0	0,04491
7490730,0	5801310,0	0,04125
7490740,0	5801310,0	0,03821
7490530,0	5801320,0	0,03549
7490540,0	5801320,0	0,03831
7490550,0	5801320,0	0,04198
7490560,0	5801320,0	0,04641
7490570,0	5801320,0	0,05240
7490580,0	5801320,0	0,06073
7490590,0	5801320,0	0,08063
7490600,0	5801320,0	0,09140
7490610,0	5801320,0	0,11948
7490620,0	5801320,0	0,20848
7490630,0	5801320,0	1,70320
7490640,0	5801320,0	0,23229
7490650,0	5801320,0	0,13490
7490660,0	5801320,0	0,10070
7490670,0	5801320,0	0,08294
7490680,0	5801320,0	0,06831
7490690,0	5801320,0	0,05884
7490700,0	5801320,0	0,05207
7490710,0	5801320,0	0,04693
7490720,0	5801320,0	0,04293
7490730,0	5801320,0	0,03963
7490530,0	5801330,0	0,03672
7490540,0	5801330,0	0,03997
7490550,0	5801330,0	0,04393
7490560,0	5801330,0	0,04895
7490570,0	5801330,0	0,05585
7490580,0	5801330,0	0,06603
7490590,0	5801330,0	0,08075
7490600,0	5801330,0	0,10070
7490610,0	5801330,0	0,14616
7490620,0	5801330,0	0,37420
7490630,0	5801330,0	0,45208
7490640,0	5801330,0	0,16956
7490650,0	5801330,0	0,11502
7490660,0	5801330,0	0,09283
7490670,0	5801330,0	0,07507
7490680,0	5801330,0	0,06295
7490690,0	5801330,0	0,05518
7490700,0	5801330,0	0,04934
7490710,0	5801330,0	0,04476
7490720,0	5801330,0	0,04116
7490520,0	5801340,0	0,03527
7490530,0	5801340,0	0,03815
7490540,0	5801340,0	0,04177
7490550,0	5801340,0	0,04619
7490560,0	5801340,0	0,05189
7490570,0	5801340,0	0,06025
7490580,0	5801340,0	0,07532
7490590,0	5801340,0	0,09165
7490600,0	5801340,0	0,11771
7490610,0	5801340,0	0,20279
7490620,0	5801340,0	0,79021
7490630,0	5801340,0	0,22870
7490640,0	5801340,0	0,13681
7490650,0	5801340,0	0,10305
7490660,0	5801340,0	0,08891
7490670,0	5801340,0	0,06829
7490680,0	5801340,0	0,05885
7490690,0	5801340,0	0,05196
7490700,0	5801340,0	0,04691
7490710,0	5801340,0	0,04283
7490720,0	5801340,0	0,03947

7490520,0	5801350,0	0,03658
7490530,0	5801350,0	0,03974
7490540,0	5801350,0	0,04377
7490550,0	5801350,0	0,04881
7490560,0	5801350,0	0,05555
7490570,0	5801350,0	0,06626
7490580,0	5801350,0	0,08454
7490590,0	5801350,0	0,09951
7490600,0	5801350,0	0,14406
7490610,0	5801350,0	0,32966
7490620,0	5801350,0	0,36043
7490630,0	5801350,0	0,17310
7490640,0	5801350,0	0,11613
7490650,0	5801350,0	0,09152
7490660,0	5801350,0	0,07460
7490670,0	5801350,0	0,06316
7490680,0	5801350,0	0,05510
7490690,0	5801350,0	0,04926
7490700,0	5801350,0	0,04476
7490710,0	5801350,0	0,04110
7490520,0	5801360,0	0,03802
7490530,0	5801360,0	0,04153
7490540,0	5801360,0	0,04600
7490550,0	5801360,0	0,05184
7490560,0	5801360,0	0,05992
7490570,0	5801360,0	0,07226
7490580,0	5801360,0	0,08860
7490590,0	5801360,0	0,11558
7490600,0	5801360,0	0,18931
7490610,0	5801360,0	0,37649
7490620,0	5801360,0	0,23407
7490630,0	5801360,0	0,13855
7490640,0	5801360,0	0,10284
7490650,0	5801360,0	0,08530
7490660,0	5801360,0	0,06849
7490670,0	5801360,0	0,05877
7490680,0	5801360,0	0,05202
7490690,0	5801360,0	0,04689
7490700,0	5801360,0	0,04277
7490710,0	5801360,0	0,03945
7490510,0	5801370,0	0,03646
7490520,0	5801370,0	0,03962
7490530,0	5801370,0	0,04355
7490540,0	5801370,0	0,04856
7490550,0	5801370,0	0,05521
7490560,0	5801370,0	0,06582
7490570,0	5801370,0	0,10988
7490580,0	5801370,0	0,09902
7490590,0	5801370,0	0,14174
7490600,0	5801370,0	0,28202
7490610,0	5801370,0	0,38799
7490620,0	5801370,0	0,17685
7490630,0	5801370,0	0,11753
7490640,0	5801370,0	0,10192
7490650,0	5801370,0	0,07488
7490660,0	5801370,0	0,06315
7490670,0	5801370,0	0,05534
7490680,0	5801370,0	0,04932
7490690,0	5801370,0	0,04465
7490700,0	5801370,0	0,04101
7490710,0	5801370,0	0,03799
7490510,0	5801380,0	0,03790
7490520,0	5801380,0	0,04139
7490530,0	5801380,0	0,04580
7490540,0	5801380,0	0,05145
7490550,0	5801380,0	0,05962
7490560,0	5801380,0	0,07306
7490570,0	5801380,0	0,08733
7490580,0	5801380,0	0,11462
7490590,0	5801380,0	0,18552
7490600,0	5801380,0	0,45174
7490610,0	5801380,0	0,26293
7490620,0	5801380,0	0,14104
7490630,0	5801380,0	0,10301
7490640,0	5801380,0	0,08286
7490650,0	5801380,0	0,06858
7490660,0	5801380,0	0,05892
7490670,0	5801380,0	0,05203
7490680,0	5801380,0	0,04687
7490690,0	5801380,0	0,04274
7490700,0	5801380,0	0,03933
7490500,0	5801390,0	0,03632
7490510,0	5801390,0	0,03951
7490520,0	5801390,0	0,04338
7490530,0	5801390,0	0,04836
7490540,0	5801390,0	0,05500

7490550,0	5801390,0	0,06505
7490560,0	5801390,0	0,08184
7490570,0	5801390,0	0,09838
7490580,0	5801390,0	0,13949
7490590,0	5801390,0	0,29202
7490600,0	5801390,0	0,55510
7490610,0	5801390,0	0,17947
7490620,0	5801390,0	0,11882
7490630,0	5801390,0	0,12195
7490640,0	5801390,0	0,07545
7490650,0	5801390,0	0,06331
7490660,0	5801390,0	0,05533
7490670,0	5801390,0	0,04941
7490680,0	5801390,0	0,04477
7490690,0	5801390,0	0,04102
7490700,0	5801390,0	0,03797
7490440,0	5801400,0	0,02591
7490450,0	5801400,0	0,02724
7490500,0	5801400,0	0,03782
7490510,0	5801400,0	0,04130
7490520,0	5801400,0	0,04571
7490530,0	5801400,0	0,05130
7490540,0	5801400,0	0,05962
7490550,0	5801400,0	0,07893
7490560,0	5801400,0	0,08853
7490570,0	5801400,0	0,11362
7490580,0	5801400,0	0,18351
7490590,0	5801400,0	1,06545
7490600,0	5801400,0	0,27492
7490610,0	5801400,0	0,14327
7490620,0	5801400,0	0,10516
7490630,0	5801400,0	0,08344
7490640,0	5801400,0	0,06890
7490650,0	5801400,0	0,05901
7490660,0	5801400,0	0,05225
7490670,0	5801400,0	0,04694
7490680,0	5801400,0	0,04277
7490690,0	5801400,0	0,03934
7490430,0	5801410,0	0,02525
7490440,0	5801410,0	0,02655
7490450,0	5801410,0	0,02797
7490460,0	5801410,0	0,02964
7490470,0	5801410,0	0,03147
7490490,0	5801410,0	0,03620
7490500,0	5801410,0	0,03937
7490510,0	5801410,0	0,04322
7490520,0	5801410,0	0,04805
7490530,0	5801410,0	0,05477
7490540,0	5801410,0	0,06504
7490550,0	5801410,0	0,07899
7490560,0	5801410,0	0,09764
7490570,0	5801410,0	0,13950
7490580,0	5801410,0	0,32720
7490590,0	5801410,0	0,60848
7490600,0	5801410,0	0,18320
7490610,0	5801410,0	0,12005
7490620,0	5801410,0	0,09517
7490630,0	5801410,0	0,07570
7490640,0	5801410,0	0,06364
7490650,0	5801410,0	0,05544
7490660,0	5801410,0	0,04942
7490670,0	5801410,0	0,04477
7490680,0	5801410,0	0,04102
7490690,0	5801410,0	0,03793
7490420,0	5801420,0	0,02459
7490430,0	5801420,0	0,02588
7490440,0	5801420,0	0,02721
7490450,0	5801420,0	0,02867
7490460,0	5801420,0	0,03047
7490470,0	5801420,0	0,03250
7490480,0	5801420,0	0,03488
7490490,0	5801420,0	0,03765
7490500,0	5801420,0	0,04104
7490510,0	5801420,0	0,04548
7490520,0	5801420,0	0,05111
7490530,0	5801420,0	0,05902
7490540,0	5801420,0	0,07302
7490550,0	5801420,0	0,08800
7490560,0	5801420,0	0,11267
7490570,0	5801420,0	0,18628
7490580,0	5801420,0	0,75354
7490590,0	5801420,0	0,24503
7490600,0	5801420,0	0,14275
7490610,0	5801420,0	0,10837
7490620,0	5801420,0	0,08460
7490630,0	5801420,0	0,06888

7490640,0	5801420,0	0,05922
7490650,0	5801420,0	0,05228
7490660,0	5801420,0	0,04699
7490670,0	5801420,0	0,04275
7490680,0	5801420,0	0,03940
7490420,0	5801430,0	0,02520
7490430,0	5801430,0	0,02652
7490440,0	5801430,0	0,02790
7490450,0	5801430,0	0,02951
7490460,0	5801430,0	0,03143
7490470,0	5801430,0	0,03360
7490480,0	5801430,0	0,03616
7490490,0	5801430,0	0,03924
7490500,0	5801430,0	0,04304
7490510,0	5801430,0	0,04791
7490520,0	5801430,0	0,05463
7490530,0	5801430,0	0,06515
7490540,0	5801430,0	0,08554
7490550,0	5801430,0	0,09565
7490560,0	5801430,0	0,13547
7490570,0	5801430,0	0,26644
7490580,0	5801430,0	0,37011
7490590,0	5801430,0	0,18368
7490600,0	5801430,0	0,12022
7490610,0	5801430,0	0,09336
7490620,0	5801430,0	0,07556
7490630,0	5801430,0	0,06371
7490640,0	5801430,0	0,05547
7490650,0	5801430,0	0,04944
7490660,0	5801430,0	0,04484
7490670,0	5801430,0	0,04102
7490680,0	5801430,0	0,03794
7490410,0	5801440,0	0,02460
7490420,0	5801440,0	0,02585
7490430,0	5801440,0	0,02715
7490440,0	5801440,0	0,02864
7490450,0	5801440,0	0,03046
7490460,0	5801440,0	0,03248
7490470,0	5801440,0	0,03481
7490480,0	5801440,0	0,03766
7490490,0	5801440,0	0,04097
7490500,0	5801440,0	0,04529
7490510,0	5801440,0	0,05093
7490520,0	5801440,0	0,05882
7490530,0	5801440,0	0,07069
7490540,0	5801440,0	0,08532
7490550,0	5801440,0	0,11005
7490560,0	5801440,0	0,17221
7490570,0	5801440,0	0,35355
7490580,0	5801440,0	0,27059
7490590,0	5801440,0	0,14684
7490600,0	5801440,0	0,10832
7490610,0	5801440,0	0,08688
7490620,0	5801440,0	0,06933
7490630,0	5801440,0	0,05943
7490640,0	5801440,0	0,05250
7490650,0	5801440,0	0,04704
7490660,0	5801440,0	0,04282
7490670,0	5801440,0	0,03938
7490680,0	5801440,0	0,03658
7490410,0	5801450,0	0,02523
7490420,0	5801450,0	0,02650
7490430,0	5801450,0	0,02791
7490440,0	5801450,0	0,02956
7490450,0	5801450,0	0,03142
7490460,0	5801450,0	0,03355
7490470,0	5801450,0	0,03610
7490480,0	5801450,0	0,03922
7490490,0	5801450,0	0,04292
7490500,0	5801450,0	0,04772
7490510,0	5801450,0	0,05436
7490520,0	5801450,0	0,06436
7490530,0	5801450,0	0,09336
7490540,0	5801450,0	0,09496
7490550,0	5801450,0	0,13224
7490560,0	5801450,0	0,24570
7490570,0	5801450,0	0,49415
7490580,0	5801450,0	0,19175
7490590,0	5801450,0	0,12254
7490600,0	5801450,0	0,09474
7490610,0	5801450,0	0,07574
7490620,0	5801450,0	0,06395
7490630,0	5801450,0	0,05563
7490640,0	5801450,0	0,04961
7490650,0	5801450,0	0,04483
7490660,0	5801450,0	0,04107

7490670,0	5801450,0	0,03795
7490400,0	5801460,0	0,02466
7490410,0	5801460,0	0,02585
7490420,0	5801460,0	0,02725
7490430,0	5801460,0	0,02873
7490440,0	5801460,0	0,03047
7490450,0	5801460,0	0,03252
7490460,0	5801460,0	0,03481
7490470,0	5801460,0	0,03763
7490480,0	5801460,0	0,04102
7490490,0	5801460,0	0,04519
7490500,0	5801460,0	0,05079
7490510,0	5801460,0	0,05862
7490520,0	5801460,0	0,07253
7490530,0	5801460,0	0,08465
7490540,0	5801460,0	0,10897
7490550,0	5801460,0	0,17134
7490560,0	5801460,0	0,64474
7490570,0	5801460,0	0,29990
7490580,0	5801460,0	0,14731
7490590,0	5801460,0	0,10697
7490600,0	5801460,0	0,08569
7490610,0	5801460,0	0,06966
7490620,0	5801460,0	0,05958
7490630,0	5801460,0	0,05243
7490640,0	5801460,0	0,04709
7490650,0	5801460,0	0,04296
7490660,0	5801460,0	0,03949
7490670,0	5801460,0	0,03659
7490380,0	5801470,0	0,02310
7490390,0	5801470,0	0,02413
7490400,0	5801470,0	0,02528
7490410,0	5801470,0	0,02652
7490420,0	5801470,0	0,02800
7490430,0	5801470,0	0,02971
7490440,0	5801470,0	0,03155
7490450,0	5801470,0	0,03388
7490460,0	5801470,0	0,03624
7490470,0	5801470,0	0,03931
7490480,0	5801470,0	0,04301
7490490,0	5801470,0	0,04780
7490500,0	5801470,0	0,05425
7490510,0	5801470,0	0,06383
7490520,0	5801470,0	0,07846
7490530,0	5801470,0	0,09435
7490540,0	5801470,0	0,13114
7490550,0	5801470,0	0,27669
7490560,0	5801470,0	0,84937
7490570,0	5801470,0	0,18963
7490580,0	5801470,0	0,12344
7490590,0	5801470,0	0,11058
7490600,0	5801470,0	0,07639
7490610,0	5801470,0	0,06420
7490620,0	5801470,0	0,05589
7490630,0	5801470,0	0,04971
7490640,0	5801470,0	0,04494
7490650,0	5801470,0	0,04118
7490660,0	5801470,0	0,03801
7490340,0	5801480,0	0,02022
7490350,0	5801480,0	0,02101
7490360,0	5801480,0	0,02180
7490370,0	5801480,0	0,02269
7490380,0	5801480,0	0,02365
7490390,0	5801480,0	0,02473
7490400,0	5801480,0	0,02595
7490410,0	5801480,0	0,02731
7490420,0	5801480,0	0,02885
7490430,0	5801480,0	0,03067
7490440,0	5801480,0	0,03310
7490450,0	5801480,0	0,04065
7490460,0	5801480,0	0,03800
7490470,0	5801480,0	0,04111
7490480,0	5801480,0	0,04525
7490490,0	5801480,0	0,05071
7490500,0	5801480,0	0,05850
7490510,0	5801480,0	0,07308
7490520,0	5801480,0	0,08503
7490530,0	5801480,0	0,10713
7490540,0	5801480,0	0,16586
7490550,0	5801480,0	0,55643
7490560,0	5801480,0	0,28666
7490570,0	5801480,0	0,15060
7490580,0	5801480,0	0,10735
7490590,0	5801480,0	0,08486
7490600,0	5801480,0	0,06969
7490610,0	5801480,0	0,05981

7490620,0	5801480,0	0,05269
7490630,0	5801480,0	0,04729
7490640,0	5801480,0	0,04308
7490650,0	5801480,0	0,03956
7490660,0	5801480,0	0,03663
7490320,0	5801490,0	0,01927
7490330,0	5801490,0	0,01993
7490340,0	5801490,0	0,02062
7490350,0	5801490,0	0,02145
7490360,0	5801490,0	0,02228
7490370,0	5801490,0	0,02322
7490380,0	5801490,0	0,02422
7490390,0	5801490,0	0,02537
7490400,0	5801490,0	0,02667
7490410,0	5801490,0	0,02814
7490420,0	5801490,0	0,02970
7490430,0	5801490,0	0,03174
7490440,0	5801490,0	0,03422
7490450,0	5801490,0	0,03949
7490460,0	5801490,0	0,03989
7490470,0	5801490,0	0,04327
7490480,0	5801490,0	0,04785
7490490,0	5801490,0	0,05428
7490500,0	5801490,0	0,06434
7490510,0	5801490,0	0,08465
7490520,0	5801490,0	0,09333
7490530,0	5801490,0	0,12829
7490540,0	5801490,0	0,23785
7490550,0	5801490,0	0,39993
7490560,0	5801490,0	0,19952
7490570,0	5801490,0	0,12700
7490580,0	5801490,0	0,10980
7490590,0	5801490,0	0,07708
7490600,0	5801490,0	0,06452
7490610,0	5801490,0	0,05614
7490620,0	5801490,0	0,04988
7490630,0	5801490,0	0,04505
7490640,0	5801490,0	0,04126
7490650,0	5801490,0	0,03804
7490290,0	5801500,0	0,01778
7490300,0	5801500,0	0,01837
7490310,0	5801500,0	0,01894
7490320,0	5801500,0	0,01964
7490330,0	5801500,0	0,02034
7490340,0	5801500,0	0,02109
7490350,0	5801500,0	0,02191
7490360,0	5801500,0	0,02291
7490370,0	5801500,0	0,02380
7490380,0	5801500,0	0,02491
7490390,0	5801500,0	0,02611
7490400,0	5801500,0	0,02744
7490410,0	5801500,0	0,02901
7490420,0	5801500,0	0,03079
7490430,0	5801500,0	0,03281
7490440,0	5801500,0	0,03549
7490450,0	5801500,0	0,03920
7490460,0	5801500,0	0,04189
7490470,0	5801500,0	0,04562
7490480,0	5801500,0	0,05085
7490490,0	5801500,0	0,05851
7490500,0	5801500,0	0,07708
7490510,0	5801500,0	0,08467
7490520,0	5801500,0	0,10681
7490530,0	5801500,0	0,16378
7490540,0	5801500,0	0,36009
7490550,0	5801500,0	0,29919
7490560,0	5801500,0	0,15567
7490570,0	5801500,0	0,11147
7490580,0	5801500,0	0,08614
7490590,0	5801500,0	0,07051
7490600,0	5801500,0	0,06012
7490610,0	5801500,0	0,05291
7490620,0	5801500,0	0,04746
7490630,0	5801500,0	0,04316
7490640,0	5801500,0	0,03954
7490650,0	5801500,0	0,03669
7490290,0	5801510,0	0,01812
7490300,0	5801510,0	0,01871
7490310,0	5801510,0	0,01940
7490320,0	5801510,0	0,02007
7490330,0	5801510,0	0,02080
7490340,0	5801510,0	0,02163
7490350,0	5801510,0	0,02254
7490360,0	5801510,0	0,02344
7490370,0	5801510,0	0,02455
7490380,0	5801510,0	0,02567

7490390,0	5801510,0	0,02699
7490400,0	5801510,0	0,02835
7490410,0	5801510,0	0,02992
7490420,0	5801510,0	0,03182
7490430,0	5801510,0	0,03411
7490440,0	5801510,0	0,03689
7490450,0	5801510,0	0,04065
7490460,0	5801510,0	0,04400
7490470,0	5801510,0	0,04836
7490480,0	5801510,0	0,05451
7490490,0	5801510,0	0,06495
7490500,0	5801510,0	0,08521
7490510,0	5801510,0	0,09338
7490520,0	5801510,0	0,12867
7490530,0	5801510,0	0,23539
7490540,0	5801510,0	0,43122
7490550,0	5801510,0	0,20503
7490560,0	5801510,0	0,12749
7490570,0	5801510,0	0,09785
7490580,0	5801510,0	0,07761
7490590,0	5801510,0	0,06505
7490600,0	5801510,0	0,05642
7490610,0	5801510,0	0,05014
7490620,0	5801510,0	0,04518
7490630,0	5801510,0	0,04136
7490640,0	5801510,0	0,03815
7490280,0	5801520,0	0,01792
7490290,0	5801520,0	0,01848
7490300,0	5801520,0	0,01907
7490310,0	5801520,0	0,01979
7490320,0	5801520,0	0,02059
7490330,0	5801520,0	0,02139
7490340,0	5801520,0	0,02233
7490350,0	5801520,0	0,02329
7490360,0	5801520,0	0,02426
7490370,0	5801520,0	0,02544
7490380,0	5801520,0	0,02657
7490390,0	5801520,0	0,02791
7490400,0	5801520,0	0,02936
7490410,0	5801520,0	0,03106
7490420,0	5801520,0	0,03305
7490430,0	5801520,0	0,03552
7490440,0	5801520,0	0,03842
7490450,0	5801520,0	0,04311
7490460,0	5801520,0	0,04679
7490470,0	5801520,0	0,05142
7490480,0	5801520,0	0,05919
7490490,0	5801520,0	0,09485
7490500,0	5801520,0	0,08392
7490510,0	5801520,0	0,10719
7490520,0	5801520,0	0,16472
7490530,0	5801520,0	0,37062
7490540,0	5801520,0	0,30965
7490550,0	5801520,0	0,15509
7490560,0	5801520,0	0,12606
7490570,0	5801520,0	0,08692
7490580,0	5801520,0	0,07061
7490590,0	5801520,0	0,06044
7490600,0	5801520,0	0,05312
7490610,0	5801520,0	0,04752
7490620,0	5801520,0	0,04316
7490630,0	5801520,0	0,03975
7490640,0	5801520,0	0,03674
7490280,0	5801530,0	0,01824
7490290,0	5801530,0	0,01886
7490300,0	5801530,0	0,01957
7490310,0	5801530,0	0,02031
7490320,0	5801530,0	0,02118
7490330,0	5801530,0	0,02219
7490340,0	5801530,0	0,02330
7490350,0	5801530,0	0,02451
7490360,0	5801530,0	0,02576
7490370,0	5801530,0	0,02683
7490380,0	5801530,0	0,02800
7490390,0	5801530,0	0,02918
7490400,0	5801530,0	0,03068
7490410,0	5801530,0	0,03235
7490420,0	5801530,0	0,03450
7490430,0	5801530,0	0,03705
7490440,0	5801530,0	0,04032
7490450,0	5801530,0	0,04480
7490460,0	5801530,0	0,05066
7490470,0	5801530,0	0,05523
7490480,0	5801530,0	0,06636
7490490,0	5801530,0	0,07915
7490500,0	5801530,0	0,09298

7490510,0	5801530,0	0,12799
7490520,0	5801530,0	0,22854
7490530,0	5801530,0	0,49815
7490540,0	5801530,0	0,20508
7490550,0	5801530,0	0,12734
7490560,0	5801530,0	0,09647
7490570,0	5801530,0	0,07734
7490580,0	5801530,0	0,06500
7490590,0	5801530,0	0,05645
7490600,0	5801530,0	0,05022
7490610,0	5801530,0	0,04537
7490620,0	5801530,0	0,04144
7490630,0	5801530,0	0,03818
7490640,0	5801530,0	0,03547
7490270,0	5801540,0	0,01796
7490280,0	5801540,0	0,01861
7490290,0	5801540,0	0,01934
7490300,0	5801540,0	0,02008
7490310,0	5801540,0	0,02097
7490320,0	5801540,0	0,02217
7490330,0	5801540,0	0,02371
7490340,0	5801540,0	0,02701
7490350,0	5801540,0	0,02604
7490360,0	5801540,0	0,04048
7490370,0	5801540,0	0,03117
7490380,0	5801540,0	0,03200
7490390,0	5801540,0	0,03244
7490400,0	5801540,0	0,03269
7490410,0	5801540,0	0,03421
7490420,0	5801540,0	0,03625
7490430,0	5801540,0	0,03903
7490440,0	5801540,0	0,04239
7490450,0	5801540,0	0,04700
7490460,0	5801540,0	0,05650
7490470,0	5801540,0	0,06032
7490480,0	5801540,0	0,08295
7490490,0	5801540,0	0,08365
7490500,0	5801540,0	0,10708
7490510,0	5801540,0	0,16498
7490520,0	5801540,0	0,42074
7490530,0	5801540,0	0,33654
7490540,0	5801540,0	0,15596
7490550,0	5801540,0	0,11376
7490560,0	5801540,0	0,08775
7490570,0	5801540,0	0,07063
7490580,0	5801540,0	0,06045
7490590,0	5801540,0	0,05318
7490600,0	5801540,0	0,04767
7490610,0	5801540,0	0,04326
7490620,0	5801540,0	0,03971
7490630,0	5801540,0	0,03682
7490270,0	5801550,0	0,01836
7490280,0	5801550,0	0,01903
7490290,0	5801550,0	0,01978
7490300,0	5801550,0	0,02067
7490310,0	5801550,0	0,02185
7490320,0	5801550,0	0,02412
7490330,0	5801550,0	0,02927
7490340,0	5801550,0	0,02786
7490350,0	5801550,0	0,02824
7490360,0	5801550,0	0,02871
7490370,0	5801550,0	0,03047
7490380,0	5801550,0	0,03324
7490390,0	5801550,0	0,03374
7490400,0	5801550,0	0,04001
7490410,0	5801550,0	0,04154
7490420,0	5801550,0	0,03951
7490430,0	5801550,0	0,04198
7490440,0	5801550,0	0,04513
7490450,0	5801550,0	0,05006
7490460,0	5801550,0	0,05739
7490470,0	5801550,0	0,06907
7490480,0	5801550,0	0,07793
7490490,0	5801550,0	0,09338
7490500,0	5801550,0	0,12828
7490510,0	5801550,0	0,23163
7490520,0	5801550,0	0,65084
7490530,0	5801550,0	0,20749
7490540,0	5801550,0	0,12948
7490550,0	5801550,0	0,09898
7490560,0	5801550,0	0,07755
7490570,0	5801550,0	0,06523
7490580,0	5801550,0	0,05659
7490590,0	5801550,0	0,05029
7490600,0	5801550,0	0,04537
7490610,0	5801550,0	0,04140

7490620,0	5801550,0	0,03825
7490630,0	5801550,0	0,03553
7490270,0	5801560,0	0,01876
7490280,0	5801560,0	0,01951
7490290,0	5801560,0	0,02035
7490300,0	5801560,0	0,02143
7490310,0	5801560,0	0,02327
7490320,0	5801560,0	0,04100
7490330,0	5801560,0	0,02877
7490340,0	5801560,0	0,02609
7490350,0	5801560,0	0,02669
7490360,0	5801560,0	0,02776
7490370,0	5801560,0	0,02910
7490380,0	5801560,0	0,03082
7490390,0	5801560,0	0,03287
7490400,0	5801560,0	0,03575
7490410,0	5801560,0	0,03843
7490420,0	5801560,0	0,04292
7490430,0	5801560,0	0,04562
7490440,0	5801560,0	0,05886
7490450,0	5801560,0	0,05496
7490460,0	5801560,0	0,06340
7490470,0	5801560,0	0,07646
7490480,0	5801560,0	0,08453
7490490,0	5801560,0	0,10779
7490500,0	5801560,0	0,16517
7490510,0	5801560,0	0,48844
7490520,0	5801560,0	0,33943
7490530,0	5801560,0	0,15574
7490540,0	5801560,0	0,11088
7490550,0	5801560,0	0,08658
7490560,0	5801560,0	0,07103
7490570,0	5801560,0	0,06060
7490580,0	5801560,0	0,05330
7490590,0	5801560,0	0,04779
7490600,0	5801560,0	0,04342
7490610,0	5801560,0	0,03981
7490620,0	5801560,0	0,03682
7490260,0	5801570,0	0,01849
7490270,0	5801570,0	0,01916
7490280,0	5801570,0	0,01995
7490290,0	5801570,0	0,02089
7490300,0	5801570,0	0,02219
7490310,0	5801570,0	0,02558
7490320,0	5801570,0	0,02652
7490330,0	5801570,0	0,02569
7490340,0	5801570,0	0,02599
7490350,0	5801570,0	0,02689
7490360,0	5801570,0	0,02803
7490370,0	5801570,0	0,02943
7490380,0	5801570,0	0,03117
7490390,0	5801570,0	0,03310
7490400,0	5801570,0	0,03541
7490410,0	5801570,0	0,03831
7490420,0	5801570,0	0,04160
7490430,0	5801570,0	0,04648
7490440,0	5801570,0	0,05153
7490450,0	5801570,0	0,05997
7490460,0	5801570,0	0,07177
7490470,0	5801570,0	0,07941
7490480,0	5801570,0	0,09453
7490490,0	5801570,0	0,12896
7490500,0	5801570,0	0,23543
7490510,0	5801570,0	0,91304
7490520,0	5801570,0	0,20734
7490530,0	5801570,0	0,13013
7490540,0	5801570,0	0,10739
7490550,0	5801570,0	0,07794
7490560,0	5801570,0	0,06537
7490570,0	5801570,0	0,05666
7490580,0	5801570,0	0,05030
7490590,0	5801570,0	0,04538
7490600,0	5801570,0	0,04149
7490610,0	5801570,0	0,03826
7490620,0	5801570,0	0,03548
7490260,0	5801580,0	0,01883
7490270,0	5801580,0	0,01959
7490280,0	5801580,0	0,02037
7490290,0	5801580,0	0,02142
7490300,0	5801580,0	0,02298
7490310,0	5801580,0	0,02708
7490320,0	5801580,0	0,02616
7490330,0	5801580,0	0,02575
7490340,0	5801580,0	0,02639
7490350,0	5801580,0	0,02735
7490360,0	5801580,0	0,02863

7490370,0	5801580,0	0,03009
7490380,0	5801580,0	0,03191
7490390,0	5801580,0	0,03396
7490400,0	5801580,0	0,03643
7490410,0	5801580,0	0,03931
7490420,0	5801580,0	0,04283
7490430,0	5801580,0	0,04740
7490440,0	5801580,0	0,05343
7490450,0	5801580,0	0,06280
7490460,0	5801580,0	0,07898
7490470,0	5801580,0	0,08770
7490480,0	5801580,0	0,10873
7490490,0	5801580,0	0,16586
7490500,0	5801580,0	0,57919
7490510,0	5801580,0	0,33047
7490520,0	5801580,0	0,15565
7490530,0	5801580,0	0,11087
7490540,0	5801580,0	0,08627
7490550,0	5801580,0	0,07092
7490560,0	5801580,0	0,06072
7490570,0	5801580,0	0,05332
7490580,0	5801580,0	0,04780
7490590,0	5801580,0	0,04331
7490600,0	5801580,0	0,03987
7490610,0	5801580,0	0,03676
7490250,0	5801590,0	0,01861
7490260,0	5801590,0	0,01929
7490270,0	5801590,0	0,01999
7490280,0	5801590,0	0,02089
7490290,0	5801590,0	0,02195
7490300,0	5801590,0	0,02358
7490310,0	5801590,0	0,02939
7490320,0	5801590,0	0,02661
7490330,0	5801590,0	0,02619
7490340,0	5801590,0	0,02693
7490350,0	5801590,0	0,02804
7490360,0	5801590,0	0,02940
7490370,0	5801590,0	0,03098
7490380,0	5801590,0	0,03290
7490390,0	5801590,0	0,03509
7490400,0	5801590,0	0,03772
7490410,0	5801590,0	0,04093
7490420,0	5801590,0	0,04485
7490430,0	5801590,0	0,04997
7490440,0	5801590,0	0,05707
7490450,0	5801590,0	0,06901
7490460,0	5801590,0	0,08079
7490470,0	5801590,0	0,09806
7490480,0	5801590,0	0,13261
7490490,0	5801590,0	0,25516
7490500,0	5801590,0	1,38576
7490510,0	5801590,0	0,20656
7490520,0	5801590,0	0,12901
7490530,0	5801590,0	0,10136
7490540,0	5801590,0	0,07812
7490550,0	5801590,0	0,06531
7490560,0	5801590,0	0,05674
7490570,0	5801590,0	0,05034
7490580,0	5801590,0	0,04546
7490590,0	5801590,0	0,04143
7490600,0	5801590,0	0,03822
7490610,0	5801590,0	0,03547
7490250,0	5801600,0	0,01898
7490260,0	5801600,0	0,01966
7490270,0	5801600,0	0,02039
7490280,0	5801600,0	0,02135
7490290,0	5801600,0	0,02245
7490300,0	5801600,0	0,02397
7490310,0	5801600,0	0,02944
7490320,0	5801600,0	0,02742
7490330,0	5801600,0	0,02708
7490340,0	5801600,0	0,02771
7490350,0	5801600,0	0,02883
7490360,0	5801600,0	0,03033
7490370,0	5801600,0	0,03198
7490380,0	5801600,0	0,03399
7490390,0	5801600,0	0,03641
7490400,0	5801600,0	0,03930
7490410,0	5801600,0	0,04287
7490420,0	5801600,0	0,04746
7490430,0	5801600,0	0,05334
7490440,0	5801600,0	0,06261
7490450,0	5801600,0	0,07578
7490460,0	5801600,0	0,08784
7490470,0	5801600,0	0,11409
7490480,0	5801600,0	0,17866

7490490,0	5801600,0	0,67602
7490500,0	5801600,0	0,27516
7490510,0	5801600,0	0,15430
7490520,0	5801600,0	0,13315
7490530,0	5801600,0	0,08636
7490540,0	5801600,0	0,07067
7490550,0	5801600,0	0,06047
7490560,0	5801600,0	0,05320
7490570,0	5801600,0	0,04769
7490580,0	5801600,0	0,04330
7490590,0	5801600,0	0,03972
7490600,0	5801600,0	0,03678
7490610,0	5801600,0	0,03425
7490240,0	5801610,0	0,01870
7490250,0	5801610,0	0,01938
7490260,0	5801610,0	0,02004
7490270,0	5801610,0	0,02091
7490280,0	5801610,0	0,02179
7490290,0	5801610,0	0,02286
7490300,0	5801610,0	0,02428
7490310,0	5801610,0	0,02750
7490320,0	5801610,0	0,02924
7490330,0	5801610,0	0,02828
7490340,0	5801610,0	0,02873
7490350,0	5801610,0	0,02988
7490360,0	5801610,0	0,03141
7490370,0	5801610,0	0,03316
7490380,0	5801610,0	0,03538
7490390,0	5801610,0	0,03800
7490400,0	5801610,0	0,04116
7490410,0	5801610,0	0,04515
7490420,0	5801610,0	0,05029
7490430,0	5801610,0	0,05781
7490440,0	5801610,0	0,07021
7490450,0	5801610,0	0,08073
7490460,0	5801610,0	0,09960
7490470,0	5801610,0	0,14165
7490480,0	5801610,0	0,27938
7490490,0	5801610,0	0,36859
7490500,0	5801610,0	0,19208
7490510,0	5801610,0	0,12734
7490520,0	5801610,0	0,09777
7490530,0	5801610,0	0,07709
7490540,0	5801610,0	0,06490
7490550,0	5801610,0	0,05648
7490560,0	5801610,0	0,05018
7490570,0	5801610,0	0,04526
7490580,0	5801610,0	0,04131
7490590,0	5801610,0	0,03814
7490600,0	5801610,0	0,03542
7490240,0	5801620,0	0,01907
7490250,0	5801620,0	0,01979
7490260,0	5801620,0	0,02056
7490270,0	5801620,0	0,02140
7490280,0	5801620,0	0,02231
7490290,0	5801620,0	0,02331
7490300,0	5801620,0	0,02470
7490310,0	5801620,0	0,02661
7490320,0	5801620,0	0,03323
7490330,0	5801620,0	0,03019
7490340,0	5801620,0	0,03009
7490350,0	5801620,0	0,03107
7490360,0	5801620,0	0,03255
7490370,0	5801620,0	0,03457
7490380,0	5801620,0	0,03690
7490390,0	5801620,0	0,03979
7490400,0	5801620,0	0,04344
7490410,0	5801620,0	0,04792
7490420,0	5801620,0	0,05419
7490430,0	5801620,0	0,06373
7490440,0	5801620,0	0,07731
7490450,0	5801620,0	0,08890
7490460,0	5801620,0	0,11798
7490470,0	5801620,0	0,19960
7490480,0	5801620,0	0,37226
7490490,0	5801620,0	0,26592
7490500,0	5801620,0	0,14814
7490510,0	5801620,0	0,10851
7490520,0	5801620,0	0,08480
7490530,0	5801620,0	0,06999
7490540,0	5801620,0	0,06017
7490550,0	5801620,0	0,05298
7490560,0	5801620,0	0,04755
7490570,0	5801620,0	0,04308
7490580,0	5801620,0	0,03956
7490590,0	5801620,0	0,03667

7490240,0	5801630,0	0,01953
7490250,0	5801630,0	0,02023
7490260,0	5801630,0	0,02103
7490270,0	5801630,0	0,02186
7490280,0	5801630,0	0,02280
7490290,0	5801630,0	0,02383
7490300,0	5801630,0	0,02506
7490310,0	5801630,0	0,02664
7490320,0	5801630,0	0,02943
7490330,0	5801630,0	0,03228
7490340,0	5801630,0	0,03489
7490350,0	5801630,0	0,03255
7490360,0	5801630,0	0,03411
7490370,0	5801630,0	0,03619
7490380,0	5801630,0	0,03866
7490390,0	5801630,0	0,04183
7490400,0	5801630,0	0,04602
7490410,0	5801630,0	0,05132
7490420,0	5801630,0	0,05883
7490430,0	5801630,0	0,07363
7490440,0	5801630,0	0,08253
7490450,0	5801630,0	0,10254
7490460,0	5801630,0	0,14830
7490470,0	5801630,0	0,28264
7490480,0	5801630,0	0,46549
7490490,0	5801630,0	0,18468
7490500,0	5801630,0	0,12245
7490510,0	5801630,0	0,09556
7490520,0	5801630,0	0,07603
7490530,0	5801630,0	0,06415
7490540,0	5801630,0	0,05612
7490550,0	5801630,0	0,04986
7490560,0	5801630,0	0,04505
7490570,0	5801630,0	0,04121
7490580,0	5801630,0	0,03792
7490590,0	5801630,0	0,03522
7490250,0	5801640,0	0,02075
7490260,0	5801640,0	0,02147
7490270,0	5801640,0	0,02235
7490280,0	5801640,0	0,02328
7490290,0	5801640,0	0,02441
7490300,0	5801640,0	0,02561
7490310,0	5801640,0	0,02710
7490320,0	5801640,0	0,02888
7490330,0	5801640,0	0,03205
7490340,0	5801640,0	0,03390
7490350,0	5801640,0	0,03705
7490360,0	5801640,0	0,03595
7490370,0	5801640,0	0,03796
7490380,0	5801640,0	0,04074
7490390,0	5801640,0	0,04433
7490400,0	5801640,0	0,04905
7490410,0	5801640,0	0,05523
7490420,0	5801640,0	0,06517
7490430,0	5801640,0	0,08048
7490440,0	5801640,0	0,09214
7490450,0	5801640,0	0,12486
7490460,0	5801640,0	0,21508
7490470,0	5801640,0	1,59656
7490480,0	5801640,0	0,24803
7490490,0	5801640,0	0,14127
7490500,0	5801640,0	0,11067
7490510,0	5801640,0	0,08320
7490520,0	5801640,0	0,06887
7490530,0	5801640,0	0,05934
7490540,0	5801640,0	0,05246
7490550,0	5801640,0	0,04710
7490560,0	5801640,0	0,04291
7490570,0	5801640,0	0,03937
7490580,0	5801640,0	0,03643
7490250,0	5801650,0	0,02116
7490260,0	5801650,0	0,02206
7490270,0	5801650,0	0,02292
7490280,0	5801650,0	0,02395
7490290,0	5801650,0	0,02500
7490300,0	5801650,0	0,02632
7490310,0	5801650,0	0,02773
7490320,0	5801650,0	0,02942
7490330,0	5801650,0	0,03161
7490340,0	5801650,0	0,03694
7490350,0	5801650,0	0,03681
7490360,0	5801650,0	0,03903
7490370,0	5801650,0	0,04035
7490380,0	5801650,0	0,04334
7490390,0	5801650,0	0,04728
7490400,0	5801650,0	0,05270

7490410,0	5801650,0	0,06009
7490420,0	5801650,0	0,06989
7490430,0	5801650,0	0,08414
7490440,0	5801650,0	0,10875
7490450,0	5801650,0	0,16822
7490460,0	5801650,0	0,64066
7490470,0	5801650,0	0,33266
7490480,0	5801650,0	0,16722
7490490,0	5801650,0	0,11923
7490500,0	5801650,0	0,09387
7490510,0	5801650,0	0,07427
7490520,0	5801650,0	0,06316
7490530,0	5801650,0	0,05532
7490540,0	5801650,0	0,04936
7490550,0	5801650,0	0,04467
7490560,0	5801650,0	0,04089
7490570,0	5801650,0	0,03766
7490580,0	5801650,0	0,03505
7490250,0	5801660,0	0,02173
7490260,0	5801660,0	0,02258
7490270,0	5801660,0	0,02357
7490280,0	5801660,0	0,02459
7490290,0	5801660,0	0,02574
7490300,0	5801660,0	0,02707
7490310,0	5801660,0	0,02860
7490320,0	5801660,0	0,03021
7490330,0	5801660,0	0,03219
7490340,0	5801660,0	0,03481
7490350,0	5801660,0	0,04269
7490360,0	5801660,0	0,04139
7490370,0	5801660,0	0,04323
7490380,0	5801660,0	0,04683
7490390,0	5801660,0	0,05130
7490400,0	5801660,0	0,05721
7490410,0	5801660,0	0,06524
7490420,0	5801660,0	0,07737
7490430,0	5801660,0	0,09754
7490440,0	5801660,0	0,13767
7490450,0	5801660,0	0,26747
7490460,0	5801660,0	0,35832
7490470,0	5801660,0	0,20850
7490480,0	5801660,0	0,13392
7490490,0	5801660,0	0,11252
7490500,0	5801660,0	0,08072
7490510,0	5801660,0	0,06743
7490520,0	5801660,0	0,05844
7490530,0	5801660,0	0,05175
7490540,0	5801660,0	0,04656
7490550,0	5801660,0	0,04239
7490560,0	5801660,0	0,03902
7490570,0	5801660,0	0,03619
7490250,0	5801670,0	0,02232
7490260,0	5801670,0	0,02328
7490270,0	5801670,0	0,02425
7490280,0	5801670,0	0,02531
7490290,0	5801670,0	0,02656
7490300,0	5801670,0	0,02797
7490310,0	5801670,0	0,02950
7490320,0	5801670,0	0,03119
7490330,0	5801670,0	0,03335
7490340,0	5801670,0	0,03582
7490350,0	5801670,0	0,03899
7490360,0	5801670,0	0,05193
7490370,0	5801670,0	0,04635
7490380,0	5801670,0	0,04936
7490390,0	5801670,0	0,05446
7490400,0	5801670,0	0,06182
7490410,0	5801670,0	0,07247
7490420,0	5801670,0	0,08895
7490430,0	5801670,0	0,11941
7490440,0	5801670,0	0,19370
7490450,0	5801670,0	0,37791
7490460,0	5801670,0	0,28227
7490470,0	5801670,0	0,15396
7490480,0	5801670,0	0,11480
7490490,0	5801670,0	0,08854
7490500,0	5801670,0	0,07240
7490510,0	5801670,0	0,06185
7490520,0	5801670,0	0,05433
7490530,0	5801670,0	0,04864
7490540,0	5801670,0	0,04409
7490550,0	5801670,0	0,04038
7490560,0	5801670,0	0,03741
7490250,0	5801680,0	0,02295
7490260,0	5801680,0	0,02396
7490270,0	5801680,0	0,02497

7490280,0	5801680,0	0,02617
7490290,0	5801680,0	0,02752
7490300,0	5801680,0	0,02898
7490310,0	5801680,0	0,03055
7490320,0	5801680,0	0,03250
7490330,0	5801680,0	0,03462
7490340,0	5801680,0	0,03721
7490350,0	5801680,0	0,04047
7490360,0	5801680,0	0,04486
7490370,0	5801680,0	0,05619
7490380,0	5801680,0	0,05327
7490390,0	5801680,0	0,05939
7490400,0	5801680,0	0,06839
7490410,0	5801680,0	0,08222
7490420,0	5801680,0	0,10573
7490430,0	5801680,0	0,15540
7490440,0	5801680,0	0,34184
7490450,0	5801680,0	0,51313
7490460,0	5801680,0	0,18212
7490470,0	5801680,0	0,12471
7490480,0	5801680,0	0,09844
7490490,0	5801680,0	0,07830
7490500,0	5801680,0	0,06586
7490510,0	5801680,0	0,05730
7490520,0	5801680,0	0,05086
7490530,0	5801680,0	0,04595
7490540,0	5801680,0	0,04191
7490550,0	5801680,0	0,03859
7490560,0	5801680,0	0,03582
7490250,0	5801690,0	0,02374
7490260,0	5801690,0	0,02472
7490270,0	5801690,0	0,02587
7490280,0	5801690,0	0,02709
7490290,0	5801690,0	0,02856
7490300,0	5801690,0	0,03010
7490310,0	5801690,0	0,03185
7490320,0	5801690,0	0,03389
7490330,0	5801690,0	0,03620
7490340,0	5801690,0	0,03909
7490350,0	5801690,0	0,04248
7490360,0	5801690,0	0,04704
7490370,0	5801690,0	0,06073
7490380,0	5801690,0	0,05836
7490390,0	5801690,0	0,06570
7490400,0	5801690,0	0,07763
7490410,0	5801690,0	0,09701
7490420,0	5801690,0	0,13431
7490430,0	5801690,0	0,24173
7490440,0	5801690,0	0,90470
7490450,0	5801690,0	0,22118
7490460,0	5801690,0	0,13738
7490470,0	5801690,0	0,10710
7490480,0	5801690,0	0,08929
7490490,0	5801690,0	0,07055
7490500,0	5801690,0	0,06054
7490510,0	5801690,0	0,05326
7490520,0	5801690,0	0,04781
7490530,0	5801690,0	0,04345
7490540,0	5801690,0	0,03990
7490550,0	5801690,0	0,03696
7490590,0	5801690,0	0,02867
7490600,0	5801690,0	0,02710
7490610,0	5801690,0	0,02577
7490260,0	5801700,0	0,02557
7490270,0	5801700,0	0,02682
7490280,0	5801700,0	0,02816
7490290,0	5801700,0	0,02964
7490300,0	5801700,0	0,03131
7490310,0	5801700,0	0,03337
7490320,0	5801700,0	0,03551
7490330,0	5801700,0	0,03820
7490340,0	5801700,0	0,04133
7490350,0	5801700,0	0,04531
7490360,0	5801700,0	0,05031
7490370,0	5801700,0	0,06306
7490380,0	5801700,0	0,06489
7490390,0	5801700,0	0,07427
7490400,0	5801700,0	0,09081
7490410,0	5801700,0	0,12169
7490420,0	5801700,0	0,20112
7490430,0	5801700,0	0,48825
7490440,0	5801700,0	0,28880
7490450,0	5801700,0	0,15576
7490460,0	5801700,0	0,11389
7490470,0	5801700,0	0,09790
7490480,0	5801700,0	0,07844

7490490,0	5801700,0	0,06424
7490500,0	5801700,0	0,05607
7490510,0	5801700,0	0,04996
7490520,0	5801700,0	0,04516
7490530,0	5801700,0	0,04132
7490540,0	5801700,0	0,03814
7490550,0	5801700,0	0,03545
7490560,0	5801700,0	0,03309
7490570,0	5801700,0	0,03112
7490580,0	5801700,0	0,02929
7490590,0	5801700,0	0,02779
7490600,0	5801700,0	0,02633
7490610,0	5801700,0	0,02503
7490270,0	5801710,0	0,02791
7490280,0	5801710,0	0,02934
7490290,0	5801710,0	0,03099
7490300,0	5801710,0	0,03286
7490310,0	5801710,0	0,03503
7490320,0	5801710,0	0,03750
7490330,0	5801710,0	0,04050
7490340,0	5801710,0	0,04426
7490350,0	5801710,0	0,04873
7490360,0	5801710,0	0,05471
7490370,0	5801710,0	0,07032
7490380,0	5801710,0	0,07229
7490390,0	5801710,0	0,08596
7490400,0	5801710,0	0,11122
7490410,0	5801710,0	0,16947
7490420,0	5801710,0	0,50051
7490430,0	5801710,0	0,34549
7490440,0	5801710,0	0,17705
7490450,0	5801710,0	0,12248
7490460,0	5801710,0	0,10917
7490470,0	5801710,0	0,08052
7490480,0	5801710,0	0,06943
7490490,0	5801710,0	0,05927
7490500,0	5801710,0	0,05224
7490510,0	5801710,0	0,04693
7490520,0	5801710,0	0,04278
7490530,0	5801710,0	0,03936
7490540,0	5801710,0	0,03651
7490550,0	5801710,0	0,03401
7490560,0	5801710,0	0,03192
7490570,0	5801710,0	0,03007
7490580,0	5801710,0	0,02841
7490590,0	5801710,0	0,02691
7490600,0	5801710,0	0,02561
7490610,0	5801710,0	0,02441
7490620,0	5801710,0	0,02331
7490280,0	5801720,0	0,03069
7490290,0	5801720,0	0,03248
7490300,0	5801720,0	0,03455
7490310,0	5801720,0	0,03705
7490320,0	5801720,0	0,03988
7490330,0	5801720,0	0,04329
7490340,0	5801720,0	0,04765
7490350,0	5801720,0	0,05315
7490360,0	5801720,0	0,06083
7490370,0	5801720,0	0,08202
7490380,0	5801720,0	0,08244
7490390,0	5801720,0	0,10350
7490400,0	5801720,0	0,14796
7490410,0	5801720,0	0,31571
7490420,0	5801720,0	0,59076
7490430,0	5801720,0	0,20505
7490440,0	5801720,0	0,13333
7490450,0	5801720,0	0,10410
7490460,0	5801720,0	0,08468
7490470,0	5801720,0	0,07177
7490480,0	5801720,0	0,06497
7490490,0	5801720,0	0,05508
7490500,0	5801720,0	0,04899
7490510,0	5801720,0	0,04440
7490520,0	5801720,0	0,04066
7490530,0	5801720,0	0,03760
7490540,0	5801720,0	0,03503
7490550,0	5801720,0	0,03276
7490560,0	5801720,0	0,03089
7490570,0	5801720,0	0,02914
7490580,0	5801720,0	0,02763
7490590,0	5801720,0	0,02619
7490600,0	5801720,0	0,02494
7490610,0	5801720,0	0,02380
7490620,0	5801720,0	0,02270
7490270,0	5801730,0	0,03040
7490280,0	5801730,0	0,03226

7490290,0	5801730,0	0,03427
7490300,0	5801730,0	0,03655
7490310,0	5801730,0	0,03933
7490320,0	5801730,0	0,04268
7490330,0	5801730,0	0,04679
7490340,0	5801730,0	0,05197
7490350,0	5801730,0	0,05919
7490360,0	5801730,0	0,07311
7490370,0	5801730,0	0,08335
7490380,0	5801730,0	0,09811
7490390,0	5801730,0	0,13337
7490400,0	5801730,0	0,24389
7490410,0	5801730,0	1,06878
7490420,0	5801730,0	0,23902
7490430,0	5801730,0	0,14772
7490440,0	5801730,0	0,10971
7490450,0	5801730,0	0,09134
7490460,0	5801730,0	0,07468
7490470,0	5801730,0	0,06469
7490480,0	5801730,0	0,05656
7490490,0	5801730,0	0,05167
7490500,0	5801730,0	0,04616
7490510,0	5801730,0	0,04212
7490520,0	5801730,0	0,03880
7490530,0	5801730,0	0,03609
7490540,0	5801730,0	0,03373
7490550,0	5801730,0	0,03176
7490560,0	5801730,0	0,03002
7490570,0	5801730,0	0,02852
7490580,0	5801730,0	0,02710
7490590,0	5801730,0	0,02567
7490600,0	5801730,0	0,02437
7490610,0	5801730,0	0,02318
7490620,0	5801730,0	0,02217
7490260,0	5801740,0	0,03026
7490270,0	5801740,0	0,03200
7490280,0	5801740,0	0,03395
7490290,0	5801740,0	0,03624
7490300,0	5801740,0	0,03894
7490310,0	5801740,0	0,04220
7490320,0	5801740,0	0,04618
7490330,0	5801740,0	0,05106
7490340,0	5801740,0	0,05791
7490350,0	5801740,0	0,06901
7490360,0	5801740,0	0,08571
7490370,0	5801740,0	0,09463
7490380,0	5801740,0	0,12357
7490390,0	5801740,0	0,19547
7490400,0	5801740,0	0,96995
7490410,0	5801740,0	0,28999
7490420,0	5801740,0	0,16308
7490430,0	5801740,0	0,11709
7490440,0	5801740,0	0,10729
7490450,0	5801740,0	0,07850
7490460,0	5801740,0	0,06678
7490470,0	5801740,0	0,05915
7490480,0	5801740,0	0,05487
7490490,0	5801740,0	0,04868
7490500,0	5801740,0	0,04371
7490510,0	5801740,0	0,04011
7490520,0	5801740,0	0,03717
7490530,0	5801740,0	0,03478
7490540,0	5801740,0	0,03274
7490550,0	5801740,0	0,03108
7490560,0	5801740,0	0,02976
7490570,0	5801740,0	0,02895
7490580,0	5801740,0	0,02776
7490590,0	5801740,0	0,02532
7490600,0	5801740,0	0,02382
7490610,0	5801740,0	0,02266
7490620,0	5801740,0	0,02165
7490260,0	5801750,0	0,03181
7490270,0	5801750,0	0,03380
7490280,0	5801750,0	0,03597
7490290,0	5801750,0	0,03861
7490300,0	5801750,0	0,04177
7490310,0	5801750,0	0,04564
7490320,0	5801750,0	0,05027
7490330,0	5801750,0	0,05682
7490340,0	5801750,0	0,06662
7490350,0	5801750,0	0,08860
7490360,0	5801750,0	0,09214
7490370,0	5801750,0	0,11747
7490380,0	5801750,0	0,17551
7490390,0	5801750,0	0,57590
7490400,0	5801750,0	0,35235

7490410,0	5801750,0	0,18217
7490420,0	5801750,0	0,12565
7490430,0	5801750,0	0,10365
7490440,0	5801750,0	0,08251
7490450,0	5801750,0	0,06950
7490460,0	5801750,0	0,06075
7490470,0	5801750,0	0,05463
7490480,0	5801750,0	0,05120
7490490,0	5801750,0	0,04615
7490500,0	5801750,0	0,04159
7490510,0	5801750,0	0,03840
7490520,0	5801750,0	0,03588
7490530,0	5801750,0	0,03387
7490540,0	5801750,0	0,03234
7490550,0	5801750,0	0,03160
7490560,0	5801750,0	0,03394
7490570,0	5801750,0	0,03202
7490580,0	5801750,0	0,02851
7490590,0	5801750,0	0,02483
7490600,0	5801750,0	0,02324
7490610,0	5801750,0	0,02209
7490620,0	5801750,0	0,02112
7490630,0	5801750,0	0,02023
7490250,0	5801760,0	0,03168
7490260,0	5801760,0	0,03359
7490270,0	5801760,0	0,03583
7490280,0	5801760,0	0,03836
7490290,0	5801760,0	0,04151
7490300,0	5801760,0	0,04519
7490310,0	5801760,0	0,04996
7490320,0	5801760,0	0,05601
7490330,0	5801760,0	0,06495
7490340,0	5801760,0	0,09239
7490350,0	5801760,0	0,09019
7490360,0	5801760,0	0,11280
7490370,0	5801760,0	0,16776
7490380,0	5801760,0	0,46338
7490390,0	5801760,0	0,38433
7490400,0	5801760,0	0,20234
7490410,0	5801760,0	0,13527
7490420,0	5801760,0	0,10459
7490430,0	5801760,0	0,08702
7490440,0	5801760,0	0,07264
7490450,0	5801760,0	0,06275
7490460,0	5801760,0	0,05572
7490470,0	5801760,0	0,05087
7490480,0	5801760,0	0,05025
7490490,0	5801760,0	0,04415
7490500,0	5801760,0	0,03981
7490510,0	5801760,0	0,03710
7490520,0	5801760,0	0,03510
7490530,0	5801760,0	0,03400
7490540,0	5801760,0	0,03546
7490550,0	5801760,0	0,04427
7490560,0	5801760,0	0,03079
7490570,0	5801760,0	0,02770
7490580,0	5801760,0	0,02548
7490590,0	5801760,0	0,02387
7490600,0	5801760,0	0,02256
7490610,0	5801760,0	0,02149
7490620,0	5801760,0	0,02058
7490630,0	5801760,0	0,01981
7490240,0	5801770,0	0,03156
7490250,0	5801770,0	0,03357
7490260,0	5801770,0	0,03572
7490270,0	5801770,0	0,03829
7490280,0	5801770,0	0,04129
7490290,0	5801770,0	0,04490
7490300,0	5801770,0	0,04949
7490310,0	5801770,0	0,05539
7490320,0	5801770,0	0,06404
7490330,0	5801770,0	0,10054
7490340,0	5801770,0	0,08908
7490350,0	5801770,0	0,10879
7490360,0	5801770,0	0,15277
7490370,0	5801770,0	0,25804
7490380,0	5801770,0	0,35760
7490390,0	5801770,0	0,24314
7490400,0	5801770,0	0,14752
7490410,0	5801770,0	0,11057
7490420,0	5801770,0	0,10505
7490430,0	5801770,0	0,07564
7490440,0	5801770,0	0,06478
7490450,0	5801770,0	0,05729
7490460,0	5801770,0	0,05165
7490470,0	5801770,0	0,04753

7490480,0	5801770,0	0,04601
7490490,0	5801770,0	0,04386
7490500,0	5801770,0	0,03873
7490510,0	5801770,0	0,03688
7490520,0	5801770,0	0,03690
7490530,0	5801770,0	0,05088
7490540,0	5801770,0	0,03362
7490550,0	5801770,0	0,02989
7490560,0	5801770,0	0,02752
7490570,0	5801770,0	0,02572
7490580,0	5801770,0	0,02425
7490590,0	5801770,0	0,02298
7490600,0	5801770,0	0,02187
7490610,0	5801770,0	0,02092
7490620,0	5801770,0	0,02010
7490630,0	5801770,0	0,01930
7490230,0	5801780,0	0,03153
7490240,0	5801780,0	0,03349
7490250,0	5801780,0	0,03564
7490260,0	5801780,0	0,03814
7490270,0	5801780,0	0,04117
7490280,0	5801780,0	0,04474
7490290,0	5801780,0	0,04928
7490300,0	5801780,0	0,05511
7490310,0	5801780,0	0,06358
7490320,0	5801780,0	0,07929
7490330,0	5801780,0	0,08767
7490340,0	5801780,0	0,10576
7490350,0	5801780,0	0,14486
7490360,0	5801780,0	0,24610
7490370,0	5801780,0	1,56222
7490380,0	5801780,0	0,27385
7490390,0	5801780,0	0,15467
7490400,0	5801780,0	0,11563
7490410,0	5801780,0	0,09615
7490420,0	5801780,0	0,07803
7490430,0	5801780,0	0,06681
7490440,0	5801780,0	0,05887
7490450,0	5801780,0	0,05273
7490460,0	5801780,0	0,04817
7490470,0	5801780,0	0,04470
7490480,0	5801780,0	0,04274
7490490,0	5801780,0	0,04172
7490500,0	5801780,0	0,04043
7490510,0	5801780,0	0,04016
7490520,0	5801780,0	0,03711
7490530,0	5801780,0	0,03210
7490540,0	5801780,0	0,02954
7490550,0	5801780,0	0,02757
7490560,0	5801780,0	0,02593
7490570,0	5801780,0	0,02453
7490580,0	5801780,0	0,02331
7490590,0	5801780,0	0,02223
7490600,0	5801780,0	0,02125
7490610,0	5801780,0	0,02037
7490620,0	5801780,0	0,01955
7490630,0	5801780,0	0,01882
7490220,0	5801790,0	0,03157
7490230,0	5801790,0	0,03351
7490240,0	5801790,0	0,03562
7490250,0	5801790,0	0,03813
7490260,0	5801790,0	0,04108
7490270,0	5801790,0	0,04467
7490280,0	5801790,0	0,04914
7490290,0	5801790,0	0,05471
7490300,0	5801790,0	0,06309
7490310,0	5801790,0	0,08270
7490320,0	5801790,0	0,08643
7490330,0	5801790,0	0,10303
7490340,0	5801790,0	0,14004
7490350,0	5801790,0	0,26503
7490360,0	5801790,0	0,79104
7490370,0	5801790,0	0,25032
7490380,0	5801790,0	0,16458
7490390,0	5801790,0	0,12045
7490400,0	5801790,0	0,09741
7490410,0	5801790,0	0,08227
7490420,0	5801790,0	0,06901
7490430,0	5801790,0	0,06030
7490440,0	5801790,0	0,05387
7490450,0	5801790,0	0,04898
7490460,0	5801790,0	0,04500
7490470,0	5801790,0	0,04213
7490480,0	5801790,0	0,04099
7490490,0	5801790,0	0,04506
7490500,0	5801790,0	0,04000

7490510,0	5801790,0	0,03477
7490520,0	5801790,0	0,03175
7490530,0	5801790,0	0,02956
7490540,0	5801790,0	0,02772
7490550,0	5801790,0	0,02617
7490560,0	5801790,0	0,02482
7490570,0	5801790,0	0,02361
7490580,0	5801790,0	0,02249
7490590,0	5801790,0	0,02152
7490600,0	5801790,0	0,02062
7490610,0	5801790,0	0,01982
7490620,0	5801790,0	0,01905
7490210,0	5801800,0	0,03164
7490220,0	5801800,0	0,03359
7490230,0	5801800,0	0,03572
7490240,0	5801800,0	0,03821
7490250,0	5801800,0	0,04121
7490260,0	5801800,0	0,04472
7490270,0	5801800,0	0,04905
7490280,0	5801800,0	0,05473
7490290,0	5801800,0	0,06280
7490300,0	5801800,0	0,09860
7490310,0	5801800,0	0,08476
7490320,0	5801800,0	0,10119
7490330,0	5801800,0	0,13430
7490340,0	5801800,0	0,22050
7490350,0	5801800,0	0,33355
7490360,0	5801800,0	0,30320
7490370,0	5801800,0	0,17753
7490380,0	5801800,0	0,12451
7490390,0	5801800,0	0,10318
7490400,0	5801800,0	0,08753
7490410,0	5801800,0	0,07079
7490420,0	5801800,0	0,06185
7490430,0	5801800,0	0,05512
7490440,0	5801800,0	0,04977
7490450,0	5801800,0	0,04563
7490460,0	5801800,0	0,04227
7490470,0	5801800,0	0,03969
7490480,0	5801800,0	0,03801
7490490,0	5801800,0	0,03833
7490500,0	5801800,0	0,03556
7490510,0	5801800,0	0,03212
7490520,0	5801800,0	0,02987
7490530,0	5801800,0	0,02801
7490540,0	5801800,0	0,02650
7490550,0	5801800,0	0,02508
7490560,0	5801800,0	0,02388
7490570,0	5801800,0	0,02278
7490580,0	5801800,0	0,02180
7490590,0	5801800,0	0,02088
7490600,0	5801800,0	0,02005
7490610,0	5801800,0	0,01926
7490200,0	5801810,0	0,03180
7490210,0	5801810,0	0,03370
7490220,0	5801810,0	0,03586
7490230,0	5801810,0	0,03834
7490240,0	5801810,0	0,04139
7490250,0	5801810,0	0,04492
7490260,0	5801810,0	0,04916
7490270,0	5801810,0	0,05479
7490280,0	5801810,0	0,06282
7490290,0	5801810,0	0,07675
7490300,0	5801810,0	0,08532
7490310,0	5801810,0	0,10007
7490320,0	5801810,0	0,13092
7490330,0	5801810,0	0,19836
7490340,0	5801810,0	0,48857
7490350,0	5801810,0	0,47012
7490360,0	5801810,0	0,18439
7490370,0	5801810,0	0,12863
7490380,0	5801810,0	0,10105
7490390,0	5801810,0	0,08467
7490400,0	5801810,0	0,07228
7490410,0	5801810,0	0,06296
7490420,0	5801810,0	0,05612
7490430,0	5801810,0	0,05064
7490440,0	5801810,0	0,04636
7490450,0	5801810,0	0,04275
7490460,0	5801810,0	0,03977
7490470,0	5801810,0	0,03742
7490480,0	5801810,0	0,03566
7490490,0	5801810,0	0,03490
7490500,0	5801810,0	0,03501
7490510,0	5801810,0	0,03077
7490520,0	5801810,0	0,02855

7490530,0	5801810,0	0,02688
7490540,0	5801810,0	0,02545
7490550,0	5801810,0	0,02421
7490560,0	5801810,0	0,02307
7490570,0	5801810,0	0,02206
7490580,0	5801810,0	0,02114
7490590,0	5801810,0	0,02029
7490190,0	5801820,0	0,03207
7490200,0	5801820,0	0,03389
7490210,0	5801820,0	0,03601
7490220,0	5801820,0	0,03857
7490230,0	5801820,0	0,04156
7490240,0	5801820,0	0,04512
7490250,0	5801820,0	0,04942
7490260,0	5801820,0	0,05504
7490270,0	5801820,0	0,06312
7490280,0	5801820,0	0,08249
7490290,0	5801820,0	0,08529
7490300,0	5801820,0	0,10006
7490310,0	5801820,0	0,13077
7490320,0	5801820,0	0,20235
7490330,0	5801820,0	1,04819
7490340,0	5801820,0	0,34636
7490350,0	5801820,0	0,18831
7490360,0	5801820,0	0,13359
7490370,0	5801820,0	0,10332
7490380,0	5801820,0	0,08562
7490390,0	5801820,0	0,07338
7490400,0	5801820,0	0,06411
7490410,0	5801820,0	0,05708
7490420,0	5801820,0	0,05144
7490430,0	5801820,0	0,04703
7490440,0	5801820,0	0,04329
7490450,0	5801820,0	0,04021
7490460,0	5801820,0	0,03764
7490470,0	5801820,0	0,03547
7490480,0	5801820,0	0,03375
7490490,0	5801820,0	0,03285
7490500,0	5801820,0	0,03726
7490510,0	5801820,0	0,03011
7490520,0	5801820,0	0,02753
7490530,0	5801820,0	0,02588
7490540,0	5801820,0	0,02456
7490550,0	5801820,0	0,02338
7490560,0	5801820,0	0,02235
7490570,0	5801820,0	0,02139
7490580,0	5801820,0	0,02052
7490180,0	5801830,0	0,03225
7490190,0	5801830,0	0,03413
7490200,0	5801830,0	0,03643
7490210,0	5801830,0	0,03890
7490220,0	5801830,0	0,04190
7490230,0	5801830,0	0,04552
7490240,0	5801830,0	0,04986
7490250,0	5801830,0	0,05551
7490260,0	5801830,0	0,06359
7490270,0	5801830,0	0,09926
7490280,0	5801830,0	0,08514
7490290,0	5801830,0	0,10047
7490300,0	5801830,0	0,13087
7490310,0	5801830,0	0,20794
7490320,0	5801830,0	0,58328
7490330,0	5801830,0	0,31810
7490340,0	5801830,0	0,20268
7490350,0	5801830,0	0,13721
7490360,0	5801830,0	0,10551
7490370,0	5801830,0	0,08697
7490380,0	5801830,0	0,07482
7490390,0	5801830,0	0,06509
7490400,0	5801830,0	0,05797
7490410,0	5801830,0	0,05229
7490420,0	5801830,0	0,04771
7490430,0	5801830,0	0,04387
7490440,0	5801830,0	0,04066
7490450,0	5801830,0	0,03795
7490460,0	5801830,0	0,03561
7490470,0	5801830,0	0,03369
7490480,0	5801830,0	0,03211
7490490,0	5801830,0	0,03121
7490500,0	5801830,0	0,03301
7490510,0	5801830,0	0,02992
7490520,0	5801830,0	0,02670
7490530,0	5801830,0	0,02504
7490540,0	5801830,0	0,02378
7490550,0	5801830,0	0,02264
7490560,0	5801830,0	0,02163

7490570,0	5801830,0	0,02073
7490180,0	5801840,0	0,03445
7490190,0	5801840,0	0,03674
7490200,0	5801840,0	0,03930
7490210,0	5801840,0	0,04230
7490220,0	5801840,0	0,04592
7490230,0	5801840,0	0,05045
7490240,0	5801840,0	0,05607
7490250,0	5801840,0	0,06446
7490260,0	5801840,0	0,07845
7490270,0	5801840,0	0,08694
7490280,0	5801840,0	0,10169
7490290,0	5801840,0	0,13179
7490300,0	5801840,0	0,20607
7490310,0	5801840,0	0,33845
7490320,0	5801840,0	0,37118
7490330,0	5801840,0	0,20701
7490340,0	5801840,0	0,13882
7490350,0	5801840,0	0,10750
7490360,0	5801840,0	0,08814
7490370,0	5801840,0	0,07545
7490380,0	5801840,0	0,06884
7490390,0	5801840,0	0,05891
7490400,0	5801840,0	0,05301
7490410,0	5801840,0	0,04838
7490420,0	5801840,0	0,04450
7490430,0	5801840,0	0,04116
7490440,0	5801840,0	0,03832
7490450,0	5801840,0	0,03597
7490460,0	5801840,0	0,03388
7490470,0	5801840,0	0,03216
7490480,0	5801840,0	0,03071
7490490,0	5801840,0	0,02976
7490500,0	5801840,0	0,03007
7490510,0	5801840,0	0,03432
7490520,0	5801840,0	0,02598
7490530,0	5801840,0	0,02427
7490540,0	5801840,0	0,02298
7490550,0	5801840,0	0,02194
7490560,0	5801840,0	0,02100
7490570,0	5801840,0	0,02015
7490170,0	5801850,0	0,03478
7490180,0	5801850,0	0,03709
7490190,0	5801850,0	0,03985
7490200,0	5801850,0	0,04284
7490210,0	5801850,0	0,04662
7490220,0	5801850,0	0,05117
7490230,0	5801850,0	0,05699
7490240,0	5801850,0	0,06542
7490250,0	5801850,0	0,08483
7490260,0	5801850,0	0,08761
7490270,0	5801850,0	0,10365
7490280,0	5801850,0	0,13485
7490290,0	5801850,0	0,20653
7490300,0	5801850,0	0,38764
7490310,0	5801850,0	0,53086
7490320,0	5801850,0	0,20234
7490330,0	5801850,0	0,13949
7490340,0	5801850,0	0,10867
7490350,0	5801850,0	0,08951
7490360,0	5801850,0	0,07644
7490370,0	5801850,0	0,06691
7490380,0	5801850,0	0,06167
7490390,0	5801850,0	0,05397
7490400,0	5801850,0	0,04907
7490410,0	5801850,0	0,04503
7490420,0	5801850,0	0,04168
7490430,0	5801850,0	0,03883
7490440,0	5801850,0	0,03634
7490450,0	5801850,0	0,03419
7490460,0	5801850,0	0,03233
7490470,0	5801850,0	0,03077
7490480,0	5801850,0	0,02944
7490490,0	5801850,0	0,02852
7490500,0	5801850,0	0,02860
7490510,0	5801850,0	0,02853
7490520,0	5801850,0	0,02527
7490530,0	5801850,0	0,02351
7490540,0	5801850,0	0,02228
7490550,0	5801850,0	0,02126
7490560,0	5801850,0	0,02038
7490570,0	5801850,0	0,01957
7490160,0	5801860,0	0,03529
7490170,0	5801860,0	0,03767
7490180,0	5801860,0	0,04029
7490190,0	5801860,0	0,04353

7490200,0	5801860,0	0,04733
7490210,0	5801860,0	0,05206
7490220,0	5801860,0	0,05796
7490230,0	5801860,0	0,06660
7490240,0	5801860,0	0,10028
7490250,0	5801860,0	0,08942
7490260,0	5801860,0	0,10587
7490270,0	5801860,0	0,13810
7490280,0	5801860,0	0,21318
7490290,0	5801860,0	0,81932
7490300,0	5801860,0	0,43189
7490310,0	5801860,0	0,19897
7490320,0	5801860,0	0,14088
7490330,0	5801860,0	0,10972
7490340,0	5801860,0	0,09064
7490350,0	5801860,0	0,07751
7490360,0	5801860,0	0,06795
7490370,0	5801860,0	0,06058
7490380,0	5801860,0	0,05513
7490390,0	5801860,0	0,05026
7490400,0	5801860,0	0,04587
7490410,0	5801860,0	0,04232
7490420,0	5801860,0	0,03936
7490430,0	5801860,0	0,03680
7490440,0	5801860,0	0,03463
7490450,0	5801860,0	0,03269
7490460,0	5801860,0	0,03101
7490470,0	5801860,0	0,02955
7490480,0	5801860,0	0,02840
7490490,0	5801860,0	0,02762
7490500,0	5801860,0	0,02803
7490510,0	5801860,0	0,02749
7490520,0	5801860,0	0,02435
7490530,0	5801860,0	0,02276
7490540,0	5801860,0	0,02156
7490550,0	5801860,0	0,02062
7490560,0	5801860,0	0,01979
7490570,0	5801860,0	0,01901
7490150,0	5801870,0	0,03578
7490160,0	5801870,0	0,03811
7490170,0	5801870,0	0,04101
7490180,0	5801870,0	0,04425
7490190,0	5801870,0	0,04821
7490200,0	5801870,0	0,05301
7490210,0	5801870,0	0,05926
7490220,0	5801870,0	0,06831
7490230,0	5801870,0	0,08309
7490240,0	5801870,0	0,09235
7490250,0	5801870,0	0,10941
7490260,0	5801870,0	0,14445
7490270,0	5801870,0	0,23128
7490280,0	5801870,0	0,71870
7490290,0	5801870,0	0,35102
7490300,0	5801870,0	0,20130
7490310,0	5801870,0	0,14261
7490320,0	5801870,0	0,11166
7490330,0	5801870,0	0,09282
7490340,0	5801870,0	0,07973
7490350,0	5801870,0	0,07009
7490360,0	5801870,0	0,06241
7490370,0	5801870,0	0,05615
7490380,0	5801870,0	0,05122
7490390,0	5801870,0	0,04747
7490400,0	5801870,0	0,04360
7490410,0	5801870,0	0,04019
7490420,0	5801870,0	0,03753
7490430,0	5801870,0	0,03518
7490440,0	5801870,0	0,03313
7490450,0	5801870,0	0,03138
7490460,0	5801870,0	0,02987
7490470,0	5801870,0	0,02858
7490480,0	5801870,0	0,02754
7490490,0	5801870,0	0,02719
7490500,0	5801870,0	0,02885
7490510,0	5801870,0	0,02722
7490520,0	5801870,0	0,02340
7490530,0	5801870,0	0,02194
7490540,0	5801870,0	0,02088
7490550,0	5801870,0	0,01999
7490560,0	5801870,0	0,01920
7490570,0	5801870,0	0,01849
7490140,0	5801880,0	0,03642
7490150,0	5801880,0	0,03883
7490160,0	5801880,0	0,04174
7490170,0	5801880,0	0,04516
7490180,0	5801880,0	0,04924

7490190,0	5801880,0	0,05424
7490200,0	5801880,0	0,06068
7490210,0	5801880,0	0,06999
7490220,0	5801880,0	0,10011
7490230,0	5801880,0	0,09521
7490240,0	5801880,0	0,11429
7490250,0	5801880,0	0,15354
7490260,0	5801880,0	0,25780
7490270,0	5801880,0	0,57851
7490280,0	5801880,0	0,35680
7490290,0	5801880,0	0,19561
7490300,0	5801880,0	0,14397
7490310,0	5801880,0	0,11839
7490320,0	5801880,0	0,09939
7490330,0	5801880,0	0,08778
7490340,0	5801880,0	0,07416
7490350,0	5801880,0	0,06571
7490360,0	5801880,0	0,06047
7490370,0	5801880,0	0,05765
7490380,0	5801880,0	0,05333
7490390,0	5801880,0	0,04692
7490400,0	5801880,0	0,04239
7490410,0	5801880,0	0,04298
7490420,0	5801880,0	0,03641
7490430,0	5801880,0	0,03419
7490440,0	5801880,0	0,03216
7490450,0	5801880,0	0,03049
7490460,0	5801880,0	0,02906
7490470,0	5801880,0	0,02794
7490480,0	5801880,0	0,02736
7490490,0	5801880,0	0,02789
7490500,0	5801880,0	0,03698
7490510,0	5801880,0	0,02414
7490520,0	5801880,0	0,02236
7490530,0	5801880,0	0,02117
7490540,0	5801880,0	0,02021
7490550,0	5801880,0	0,01938
7490560,0	5801880,0	0,01864
7490570,0	5801880,0	0,01797
7490130,0	5801890,0	0,03714
7490140,0	5801890,0	0,03977
7490150,0	5801890,0	0,04265
7490160,0	5801890,0	0,04620
7490170,0	5801890,0	0,05047
7490180,0	5801890,0	0,05567
7490190,0	5801890,0	0,06229
7490200,0	5801890,0	0,07191
7490210,0	5801890,0	0,13021
7490220,0	5801890,0	0,09897
7490230,0	5801890,0	0,12105
7490240,0	5801890,0	0,16587
7490250,0	5801890,0	0,28449
7490260,0	5801890,0	1,90410
7490270,0	5801890,0	0,30796
7490280,0	5801890,0	0,19047
7490290,0	5801890,0	0,14620
7490300,0	5801890,0	0,13436
7490310,0	5801890,0	0,39254
7490320,0	5801890,0	0,09475
7490330,0	5801890,0	0,07524
7490340,0	5801890,0	0,06492
7490350,0	5801890,0	0,05790
7490360,0	5801890,0	0,05271
7490370,0	5801890,0	0,04860
7490380,0	5801890,0	0,04544
7490390,0	5801890,0	0,04323
7490400,0	5801890,0	0,04277
7490410,0	5801890,0	0,05304
7490420,0	5801890,0	0,03833
7490430,0	5801890,0	0,03450
7490440,0	5801890,0	0,03427
7490450,0	5801890,0	0,03064
7490460,0	5801890,0	0,02968
7490470,0	5801890,0	0,02957
7490480,0	5801890,0	0,02881
7490490,0	5801890,0	0,03925
7490500,0	5801890,0	0,02467
7490510,0	5801890,0	0,02269
7490520,0	5801890,0	0,02141
7490530,0	5801890,0	0,02040
7490540,0	5801890,0	0,01955
7490550,0	5801890,0	0,01878
7490560,0	5801890,0	0,01808
7490570,0	5801890,0	0,01745
7490120,0	5801900,0	0,03789
7490130,0	5801900,0	0,04065

7490140,0	5801900,0	0,04368
7490150,0	5801900,0	0,04741
7490160,0	5801900,0	0,05187
7490170,0	5801900,0	0,05735
7490180,0	5801900,0	0,06440
7490190,0	5801900,0	0,07406
7490200,0	5801900,0	0,10130
7490210,0	5801900,0	0,10473
7490220,0	5801900,0	0,12942
7490230,0	5801900,0	0,18471
7490240,0	5801900,0	0,32254
7490250,0	5801900,0	1,19317
7490260,0	5801900,0	0,27893
7490270,0	5801900,0	0,18284
7490280,0	5801900,0	0,14708
7490290,0	5801900,0	0,14971
7490300,0	5801900,0	0,24038
7490310,0	5801900,0	0,10386
7490320,0	5801900,0	0,07965
7490330,0	5801900,0	0,06683
7490340,0	5801900,0	0,05856
7490350,0	5801900,0	0,05276
7490360,0	5801900,0	0,04822
7490370,0	5801900,0	0,04448
7490380,0	5801900,0	0,04150
7490390,0	5801900,0	0,03898
7490400,0	5801900,0	0,03686
7490410,0	5801900,0	0,03526
7490420,0	5801900,0	0,03432
7490430,0	5801900,0	0,03317
7490440,0	5801900,0	0,03419
7490450,0	5801900,0	0,04008
7490460,0	5801900,0	0,03018
7490470,0	5801900,0	0,03215
7490480,0	5801900,0	0,02743
7490490,0	5801900,0	0,02450
7490500,0	5801900,0	0,02280
7490510,0	5801900,0	0,02158
7490520,0	5801900,0	0,02057
7490530,0	5801900,0	0,01968
7490540,0	5801900,0	0,01891
7490550,0	5801900,0	0,01821
7490560,0	5801900,0	0,01756
7490570,0	5801900,0	0,01696
7490100,0	5801910,0	0,03640
7490110,0	5801910,0	0,03880
7490120,0	5801910,0	0,04180
7490130,0	5801910,0	0,04499
7490140,0	5801910,0	0,04883
7490150,0	5801910,0	0,05351
7490160,0	5801910,0	0,05928
7490170,0	5801910,0	0,06667
7490180,0	5801910,0	0,07707
7490190,0	5801910,0	0,09863
7490200,0	5801910,0	0,11200
7490210,0	5801910,0	0,14007
7490220,0	5801910,0	0,21023
7490230,0	5801910,0	0,38170
7490240,0	5801910,0	0,67576
7490250,0	5801910,0	0,24561
7490260,0	5801910,0	0,17449
7490270,0	5801910,0	0,14544
7490280,0	5801910,0	0,17016
7490290,0	5801910,0	0,14769
7490300,0	5801910,0	0,10177
7490310,0	5801910,0	0,08092
7490320,0	5801910,0	0,06824
7490330,0	5801910,0	0,05963
7490340,0	5801910,0	0,05335
7490350,0	5801910,0	0,04850
7490360,0	5801910,0	0,04457
7490370,0	5801910,0	0,04129
7490380,0	5801910,0	0,03862
7490390,0	5801910,0	0,03631
7490400,0	5801910,0	0,03430
7490410,0	5801910,0	0,03256
7490420,0	5801910,0	0,03104
7490430,0	5801910,0	0,02980
7490440,0	5801910,0	0,02864
7490450,0	5801910,0	0,02758
7490460,0	5801910,0	0,02638
7490470,0	5801910,0	0,02519
7490480,0	5801910,0	0,02389
7490490,0	5801910,0	0,02266
7490500,0	5801910,0	0,02158
7490510,0	5801910,0	0,02060

7490520,0	5801910,0	0,01978
7490530,0	5801910,0	0,01900
7490540,0	5801910,0	0,01828
7490550,0	5801910,0	0,01765
7490560,0	5801910,0	0,01706
7490090,0	5801920,0	0,03725
7490100,0	5801920,0	0,03994
7490110,0	5801920,0	0,04296
7490120,0	5801920,0	0,04645
7490130,0	5801920,0	0,05051
7490140,0	5801920,0	0,05548
7490150,0	5801920,0	0,06163
7490160,0	5801920,0	0,06962
7490170,0	5801920,0	0,08058
7490180,0	5801920,0	0,10107
7490190,0	5801920,0	0,12091
7490200,0	5801920,0	0,15603
7490210,0	5801920,0	0,24954
7490220,0	5801920,0	0,42386
7490230,0	5801920,0	0,46993
7490240,0	5801920,0	0,22278
7490250,0	5801920,0	0,16484
7490260,0	5801920,0	0,14430
7490270,0	5801920,0	0,23075
7490280,0	5801920,0	0,13317
7490290,0	5801920,0	0,09821
7490300,0	5801920,0	0,07988
7490310,0	5801920,0	0,06836
7490320,0	5801920,0	0,06001
7490330,0	5801920,0	0,05381
7490340,0	5801920,0	0,04877
7490350,0	5801920,0	0,04471
7490360,0	5801920,0	0,04144
7490370,0	5801920,0	0,03859
7490380,0	5801920,0	0,03617
7490390,0	5801920,0	0,03410
7490400,0	5801920,0	0,03223
7490410,0	5801920,0	0,03060
7490420,0	5801920,0	0,02914
7490430,0	5801920,0	0,02783
7490440,0	5801920,0	0,02670
7490450,0	5801920,0	0,02559
7490460,0	5801920,0	0,02451
7490470,0	5801920,0	0,02342
7490480,0	5801920,0	0,02244
7490490,0	5801920,0	0,02151
7490500,0	5801920,0	0,02060
7490510,0	5801920,0	0,01980
7490520,0	5801920,0	0,01904
7490530,0	5801920,0	0,01834
7490540,0	5801920,0	0,01769
7490550,0	5801920,0	0,01712
7490560,0	5801920,0	0,01657
7490070,0	5801930,0	0,03588
7490080,0	5801930,0	0,03838
7490090,0	5801930,0	0,04120
7490100,0	5801930,0	0,04444
7490110,0	5801930,0	0,04819
7490120,0	5801930,0	0,05252
7490130,0	5801930,0	0,05796
7490140,0	5801930,0	0,06470
7490150,0	5801930,0	0,07335
7490160,0	5801930,0	0,08533
7490170,0	5801930,0	0,10223
7490180,0	5801930,0	0,13034
7490190,0	5801930,0	0,18066
7490200,0	5801930,0	0,35988
7490210,0	5801930,0	0,41646
7490220,0	5801930,0	0,34993
7490230,0	5801930,0	0,20233
7490240,0	5801930,0	0,15723
7490250,0	5801930,0	0,14563
7490260,0	5801930,0	0,26123
7490270,0	5801930,0	0,12663
7490280,0	5801930,0	0,09463
7490290,0	5801930,0	0,07839
7490300,0	5801930,0	0,06765
7490310,0	5801930,0	0,05986
7490320,0	5801930,0	0,05376
7490330,0	5801930,0	0,04896
7490340,0	5801930,0	0,04489
7490350,0	5801930,0	0,04151
7490360,0	5801930,0	0,03863
7490370,0	5801930,0	0,03614
7490380,0	5801930,0	0,03400
7490390,0	5801930,0	0,03213

7490400,0	5801930,0	0,03044
7490410,0	5801930,0	0,02899
7490420,0	5801930,0	0,02760
7490430,0	5801930,0	0,02639
7490440,0	5801930,0	0,02525
7490450,0	5801930,0	0,02418
7490460,0	5801930,0	0,02321
7490470,0	5801930,0	0,02227
7490480,0	5801930,0	0,02138
7490490,0	5801930,0	0,02058
7490500,0	5801930,0	0,01979
7490510,0	5801930,0	0,01907
7490520,0	5801930,0	0,01838
7490530,0	5801930,0	0,01774
7490540,0	5801930,0	0,01714
7490550,0	5801930,0	0,01660
7490560,0	5801930,0	0,01609
7490050,0	5801940,0	0,03468
7490060,0	5801940,0	0,03704
7490070,0	5801940,0	0,03961
7490080,0	5801940,0	0,04262
7490090,0	5801940,0	0,04620
7490100,0	5801940,0	0,05024
7490110,0	5801940,0	0,05511
7490120,0	5801940,0	0,06095
7490130,0	5801940,0	0,06853
7490140,0	5801940,0	0,07810
7490150,0	5801940,0	0,09195
7490160,0	5801940,0	0,11188
7490170,0	5801940,0	0,14448
7490180,0	5801940,0	0,22073
7490190,0	5801940,0	0,33925
7490200,0	5801940,0	0,52746
7490210,0	5801940,0	0,29423
7490220,0	5801940,0	0,18590
7490230,0	5801940,0	0,15080
7490240,0	5801940,0	0,14874
7490250,0	5801940,0	0,16502
7490260,0	5801940,0	0,11938
7490270,0	5801940,0	0,09112
7490280,0	5801940,0	0,07654
7490290,0	5801940,0	0,06650
7490300,0	5801940,0	0,05923
7490310,0	5801940,0	0,05341
7490320,0	5801940,0	0,04870
7490330,0	5801940,0	0,04479
7490340,0	5801940,0	0,04139
7490350,0	5801940,0	0,03857
7490360,0	5801940,0	0,03616
7490370,0	5801940,0	0,03396
7490380,0	5801940,0	0,03203
7490390,0	5801940,0	0,03038
7490400,0	5801940,0	0,02881
7490410,0	5801940,0	0,02748
7490420,0	5801940,0	0,02624
7490430,0	5801940,0	0,02514
7490440,0	5801940,0	0,02405
7490450,0	5801940,0	0,02309
7490460,0	5801940,0	0,02215
7490470,0	5801940,0	0,02133
7490480,0	5801940,0	0,02051
7490490,0	5801940,0	0,01975
7490500,0	5801940,0	0,01906
7490510,0	5801940,0	0,01841
7490520,0	5801940,0	0,01777
7490530,0	5801940,0	0,01718
7490540,0	5801940,0	0,01663
7490550,0	5801940,0	0,01612
7490030,0	5801950,0	0,03343
7490040,0	5801950,0	0,03575
7490050,0	5801950,0	0,03822
7490060,0	5801950,0	0,04103
7490070,0	5801950,0	0,04439
7490080,0	5801950,0	0,04816
7490090,0	5801950,0	0,05270
7490100,0	5801950,0	0,05795
7490110,0	5801950,0	0,06456
7490120,0	5801950,0	0,07306
7490130,0	5801950,0	0,08475
7490140,0	5801950,0	0,10093
7490150,0	5801950,0	0,12588
7490160,0	5801950,0	0,17454
7490170,0	5801950,0	0,27753
7490180,0	5801950,0	0,43491
7490190,0	5801950,0	0,53071
7490200,0	5801950,0	0,22663

7490210,0	5801950,0	0,17144
7490220,0	5801950,0	0,14761
7490230,0	5801950,0	0,17856
7490240,0	5801950,0	0,14172
7490250,0	5801950,0	0,10961
7490260,0	5801950,0	0,08703
7490270,0	5801950,0	0,07419
7490280,0	5801950,0	0,06526
7490290,0	5801950,0	0,05830
7490300,0	5801950,0	0,05285
7490310,0	5801950,0	0,04827
7490320,0	5801950,0	0,04452
7490330,0	5801950,0	0,04126
7490340,0	5801950,0	0,03845
7490350,0	5801950,0	0,03604
7490360,0	5801950,0	0,03393
7490370,0	5801950,0	0,03199
7490380,0	5801950,0	0,03033
7490390,0	5801950,0	0,02878
7490400,0	5801950,0	0,02742
7490410,0	5801950,0	0,02616
7490420,0	5801950,0	0,02500
7490430,0	5801950,0	0,02395
7490440,0	5801950,0	0,02299
7490450,0	5801950,0	0,02209
7490460,0	5801950,0	0,02125
7490470,0	5801950,0	0,02043
7490480,0	5801950,0	0,01972
7490490,0	5801950,0	0,01902
7490500,0	5801950,0	0,01838
7490510,0	5801950,0	0,01776
7490520,0	5801950,0	0,01719
7490530,0	5801950,0	0,01665
7490540,0	5801950,0	0,01613
7490550,0	5801950,0	0,01565
7490020,0	5801960,0	0,03442
7490030,0	5801960,0	0,03691
7490040,0	5801960,0	0,03973
7490050,0	5801960,0	0,04290
7490060,0	5801960,0	0,04640
7490070,0	5801960,0	0,05066
7490080,0	5801960,0	0,05565
7490090,0	5801960,0	0,06152
7490100,0	5801960,0	0,06898
7490110,0	5801960,0	0,07894
7490120,0	5801960,0	0,09256
7490130,0	5801960,0	0,11268
7490140,0	5801960,0	0,14558
7490150,0	5801960,0	0,21855
7490160,0	5801960,0	0,33506
7490170,0	5801960,0	1,14919
7490180,0	5801960,0	0,27770
7490190,0	5801960,0	0,19709
7490200,0	5801960,0	0,15989
7490210,0	5801960,0	0,15080
7490220,0	5801960,0	0,16331
7490230,0	5801960,0	0,13808
7490240,0	5801960,0	0,10324
7490250,0	5801960,0	0,08335
7490260,0	5801960,0	0,07178
7490270,0	5801960,0	0,06358
7490280,0	5801960,0	0,05722
7490290,0	5801960,0	0,05199
7490300,0	5801960,0	0,04771
7490310,0	5801960,0	0,04401
7490320,0	5801960,0	0,04093
7490330,0	5801960,0	0,03822
7490340,0	5801960,0	0,03586
7490350,0	5801960,0	0,03376
7490400,0	5801960,0	0,02604
7490410,0	5801960,0	0,02489
7490420,0	5801960,0	0,02388
7490430,0	5801960,0	0,02290
7490440,0	5801960,0	0,02199
7490450,0	5801960,0	0,02115
7490460,0	5801960,0	0,02037
7490470,0	5801960,0	0,01966
7490480,0	5801960,0	0,01897
7490490,0	5801960,0	0,01836
7490500,0	5801960,0	0,01776
7490510,0	5801960,0	0,01717
7490520,0	5801960,0	0,01664
7490000,0	5801970,0	0,03311
7490010,0	5801970,0	0,03548
7490020,0	5801970,0	0,03831
7490030,0	5801970,0	0,04128

7490040,0	5801970,0	0,04484
7490050,0	5801970,0	0,04891
7490060,0	5801970,0	0,05361
7490070,0	5801970,0	0,05935
7490080,0	5801970,0	0,06613
7490090,0	5801970,0	0,07499
7490100,0	5801970,0	0,08676
7490110,0	5801970,0	0,10342
7490120,0	5801970,0	0,12918
7490130,0	5801970,0	0,17682
7490140,0	5801970,0	0,27510
7490150,0	5801970,0	1,00985
7490160,0	5801970,0	0,42459
7490170,0	5801970,0	0,23027
7490180,0	5801970,0	0,17714
7490190,0	5801970,0	0,15256
7490200,0	5801970,0	0,17935
7490210,0	5801970,0	0,14700
7490220,0	5801970,0	0,12633
7490230,0	5801970,0	0,09415
7490240,0	5801970,0	0,07935
7490250,0	5801970,0	0,06931
7490260,0	5801970,0	0,06167
7490270,0	5801970,0	0,05589
7490280,0	5801970,0	0,05102
7490290,0	5801970,0	0,04693
7490300,0	5801970,0	0,04349
7490310,0	5801970,0	0,04047
7490320,0	5801970,0	0,03789
7490330,0	5801970,0	0,03560
7490450,0	5801970,0	0,02030
7490460,0	5801970,0	0,01963
7490470,0	5801970,0	0,01893
7489980,0	5801980,0	0,03162
7489990,0	5801980,0	0,03403
7490000,0	5801980,0	0,03676
7490010,0	5801980,0	0,03980
7490020,0	5801980,0	0,04329
7490030,0	5801980,0	0,04735
7490040,0	5801980,0	0,05190
7490050,0	5801980,0	0,05728
7490060,0	5801980,0	0,06394
7490070,0	5801980,0	0,07215
7490080,0	5801980,0	0,08272
7490090,0	5801980,0	0,09744
7490100,0	5801980,0	0,11890
7490110,0	5801980,0	0,15528
7490120,0	5801980,0	0,23513
7490130,0	5801980,0	0,65694
7490140,0	5801980,0	0,71871
7490150,0	5801980,0	0,28319
7490160,0	5801980,0	0,20509
7490170,0	5801980,0	0,16443
7490180,0	5801980,0	0,15384
7490190,0	5801980,0	0,32772
7490200,0	5801980,0	0,13491
7490210,0	5801980,0	0,10476
7490220,0	5801980,0	0,08679
7490230,0	5801980,0	0,07511
7490240,0	5801980,0	0,06647
7490250,0	5801980,0	0,05972
7490260,0	5801980,0	0,05442
7490270,0	5801980,0	0,04985
7490280,0	5801980,0	0,04602
7490290,0	5801980,0	0,04278
7490300,0	5801980,0	0,03990
7490310,0	5801980,0	0,03741
7489960,0	5801990,0	0,02992
7489970,0	5801990,0	0,03227
7489980,0	5801990,0	0,03505
7489990,0	5801990,0	0,03803
7490000,0	5801990,0	0,04162
7490010,0	5801990,0	0,04552
7490020,0	5801990,0	0,05020
7490030,0	5801990,0	0,05562
7490040,0	5801990,0	0,06213
7490050,0	5801990,0	0,07011
7490060,0	5801990,0	0,08024
7490070,0	5801990,0	0,09361
7490080,0	5801990,0	0,11253
7490090,0	5801990,0	0,14338
7490100,0	5801990,0	0,20273
7490110,0	5801990,0	0,37232
7490120,0	5801990,0	0,94829
7490130,0	5801990,0	0,34712
7490140,0	5801990,0	0,22830

7490150,0	5801990,0	0,17673
7490160,0	5801990,0	0,15791
7490170,0	5801990,0	0,17186
7490180,0	5801990,0	0,18031
7490190,0	5801990,0	0,11556
7490200,0	5801990,0	0,09412
7490210,0	5801990,0	0,08046
7490220,0	5801990,0	0,07095
7490230,0	5801990,0	0,06351
7490240,0	5801990,0	0,05763
7490250,0	5801990,0	0,05269
7490260,0	5801990,0	0,04858
7490270,0	5801990,0	0,04504
7490280,0	5801990,0	0,04193
7490290,0	5801990,0	0,03923
7489950,0	5802000,0	0,03027
7489960,0	5802000,0	0,03297
7489970,0	5802000,0	0,03600
7489980,0	5802000,0	0,03957
7489990,0	5802000,0	0,04351
7490000,0	5802000,0	0,04814
7490010,0	5802000,0	0,05361
7490020,0	5802000,0	0,06008
7490030,0	5802000,0	0,06808
7490040,0	5802000,0	0,07812
7490050,0	5802000,0	0,09152
7490060,0	5802000,0	0,10992
7490070,0	5802000,0	0,13812
7490080,0	5802000,0	0,18861
7490090,0	5802000,0	0,31374
7490100,0	5802000,0	0,76222
7490110,0	5802000,0	0,45384
7490120,0	5802000,0	0,26434
7490130,0	5802000,0	0,19080
7490140,0	5802000,0	0,16131
7490150,0	5802000,0	0,16589
7490160,0	5802000,0	0,20067
7490170,0	5802000,0	0,13099
7490180,0	5802000,0	0,10173
7490190,0	5802000,0	0,08588
7490200,0	5802000,0	0,07507
7490210,0	5802000,0	0,06699
7490220,0	5802000,0	0,06047
7490230,0	5802000,0	0,05539
7490240,0	5802000,0	0,05094
7490250,0	5802000,0	0,04715
7490260,0	5802000,0	0,04387
7490270,0	5802000,0	0,04100
7490280,0	5802000,0	0,03847
7489930,0	5802010,0	0,02790
7489940,0	5802010,0	0,03054
7489950,0	5802010,0	0,03358
7489960,0	5802010,0	0,03699
7489970,0	5802010,0	0,04096
7489980,0	5802010,0	0,04568
7489990,0	5802010,0	0,05116
7490000,0	5802010,0	0,05776
7490010,0	5802010,0	0,06585
7490020,0	5802010,0	0,07597
7490030,0	5802010,0	0,08920
7490040,0	5802010,0	0,10789
7490050,0	5802010,0	0,13588
7490060,0	5802010,0	0,18636
7490070,0	5802010,0	0,30959
7490080,0	5802010,0	0,76351
7490090,0	5802010,0	0,46706
7490100,0	5802010,0	0,28951
7490110,0	5802010,0	0,20575
7490120,0	5802010,0	0,16799
7490130,0	5802010,0	0,15832
7490140,0	5802010,0	0,18250
7490150,0	5802010,0	0,15577
7490160,0	5802010,0	0,11041
7490170,0	5802010,0	0,09138
7490180,0	5802010,0	0,07927
7490190,0	5802010,0	0,07034
7490200,0	5802010,0	0,06337
7490210,0	5802010,0	0,05778
7490220,0	5802010,0	0,05311
7490230,0	5802010,0	0,04910
7490240,0	5802010,0	0,04569
7490250,0	5802010,0	0,04263
7490260,0	5802010,0	0,03996
7489910,0	5802020,0	0,02527
7489920,0	5802020,0	0,02766
7489930,0	5802020,0	0,03052

7489940,0	5802020,0	0,03378
7489950,0	5802020,0	0,03770
7489960,0	5802020,0	0,04241
7489970,0	5802020,0	0,04787
7489980,0	5802020,0	0,05446
7489990,0	5802020,0	0,06265
7490000,0	5802020,0	0,07288
7490010,0	5802020,0	0,08641
7490020,0	5802020,0	0,10522
7490030,0	5802020,0	0,13402
7490040,0	5802020,0	0,18449
7490050,0	5802020,0	0,30805
7490060,0	5802020,0	0,76187
7490070,0	5802020,0	0,46658
7490080,0	5802020,0	0,29280
7490090,0	5802020,0	0,20940
7490100,0	5802020,0	0,17023
7490110,0	5802020,0	0,15355
7490120,0	5802020,0	0,19394
7490130,0	5802020,0	0,15758
7490140,0	5802020,0	0,12212
7490150,0	5802020,0	0,09717
7490160,0	5802020,0	0,08334
7490170,0	5802020,0	0,07348
7490180,0	5802020,0	0,06598
7490190,0	5802020,0	0,05998
7490200,0	5802020,0	0,05496
7490210,0	5802020,0	0,05085
7490220,0	5802020,0	0,04725
7490230,0	5802020,0	0,04407
7490240,0	5802020,0	0,04131
7490250,0	5802020,0	0,03890
7489890,0	5802030,0	0,02266
7489900,0	5802030,0	0,02473
7489910,0	5802030,0	0,02721
7489920,0	5802030,0	0,03009
7489930,0	5802030,0	0,03356
7489940,0	5802030,0	0,03807
7489950,0	5802030,0	0,04344
7489960,0	5802030,0	0,05014
7489970,0	5802030,0	0,05836
7489980,0	5802030,0	0,06874
7489990,0	5802030,0	0,08221
7490000,0	5802030,0	0,10071
7490010,0	5802030,0	0,12922
7490020,0	5802030,0	0,17974
7490030,0	5802030,0	0,30841
7490040,0	5802030,0	0,76187
7490050,0	5802030,0	0,46565
7490060,0	5802030,0	0,29180
7490070,0	5802030,0	0,20847
7490080,0	5802030,0	0,16959
7490090,0	5802030,0	0,15087
7490100,0	5802030,0	0,15281
7490110,0	5802030,0	0,43429
7490120,0	5802030,0	0,12986
7490130,0	5802030,0	0,10359
7490140,0	5802030,0	0,08721
7490150,0	5802030,0	0,07632
7490160,0	5802030,0	0,06837
7490170,0	5802030,0	0,06190
7490180,0	5802030,0	0,05675
7490190,0	5802030,0	0,05238
7490200,0	5802030,0	0,04859
7490210,0	5802030,0	0,04541
7490220,0	5802030,0	0,04251
7490230,0	5802030,0	0,03998
7490240,0	5802030,0	0,03773
7489880,0	5802040,0	0,02196
7489890,0	5802040,0	0,02397
7489900,0	5802040,0	0,02635
7489910,0	5802040,0	0,02917
7489920,0	5802040,0	0,03295
7489930,0	5802040,0	0,03762
7489940,0	5802040,0	0,04377
7489950,0	5802040,0	0,05195
7489960,0	5802040,0	0,06241
7489970,0	5802040,0	0,07625
7489980,0	5802040,0	0,09508
7489990,0	5802040,0	0,12373
7490000,0	5802040,0	0,17200
7490010,0	5802040,0	0,28287
7490020,0	5802040,0	0,59381
7490030,0	5802040,0	0,51179
7490040,0	5802040,0	0,29385
7490050,0	5802040,0	0,20783

7490060,0	5802040,0	0,16815
7490070,0	5802040,0	0,14914
7490080,0	5802040,0	0,15035
7490090,0	5802040,0	0,26119
7490100,0	5802040,0	0,15945
7490110,0	5802040,0	0,10934
7490120,0	5802040,0	0,09086
7490130,0	5802040,0	0,07891
7490140,0	5802040,0	0,07039
7490150,0	5802040,0	0,06357
7490160,0	5802040,0	0,05820
7490170,0	5802040,0	0,05367
7490180,0	5802040,0	0,04972
7490190,0	5802040,0	0,04644
7490200,0	5802040,0	0,04354
7490210,0	5802040,0	0,04091
7490220,0	5802040,0	0,03862
7489870,0	5802050,0	0,02109
7489880,0	5802050,0	0,02297
7489890,0	5802050,0	0,02514
7489900,0	5802050,0	0,02800
7489910,0	5802050,0	0,03159
7489920,0	5802050,0	0,03629
7489930,0	5802050,0	0,04295
7489940,0	5802050,0	0,05230
7489950,0	5802050,0	0,06577
7489960,0	5802050,0	0,08530
7489970,0	5802050,0	0,11489
7489980,0	5802050,0	0,16445
7489990,0	5802050,0	0,27534
7490000,0	5802050,0	0,58395
7490010,0	5802050,0	0,48954
7490020,0	5802050,0	0,30199
7490030,0	5802050,0	0,21043
7490040,0	5802050,0	0,16778
7490050,0	5802050,0	0,14755
7490060,0	5802050,0	0,14510
7490070,0	5802050,0	0,17485
7490080,0	5802050,0	0,16876
7490090,0	5802050,0	0,11089
7490100,0	5802050,0	0,09267
7490110,0	5802050,0	0,08058
7490120,0	5802050,0	0,07167
7490130,0	5802050,0	0,06482
7490140,0	5802050,0	0,05928
7490150,0	5802050,0	0,05461
7490160,0	5802050,0	0,05069
7490170,0	5802050,0	0,04721
7490180,0	5802050,0	0,04428
7490190,0	5802050,0	0,04166
7490200,0	5802050,0	0,03926
7490210,0	5802050,0	0,03717
7489870,0	5802060,0	0,02169
7489880,0	5802060,0	0,02383
7489890,0	5802060,0	0,02631
7489900,0	5802060,0	0,02961
7489910,0	5802060,0	0,03415
7489920,0	5802060,0	0,04033
7489930,0	5802060,0	0,04969
7489940,0	5802060,0	0,06548
7489950,0	5802060,0	0,09400
7489960,0	5802060,0	0,14647
7489970,0	5802060,0	0,26178
7489980,0	5802060,0	0,57415
7489990,0	5802060,0	0,48185
7490000,0	5802060,0	0,29573
7490010,0	5802060,0	0,20599
7490020,0	5802060,0	0,16526
7490030,0	5802060,0	0,14465
7490040,0	5802060,0	0,14207
7490050,0	5802060,0	0,16202
7490060,0	5802060,0	0,16473
7490070,0	5802060,0	0,11480
7490080,0	5802060,0	0,09323
7490090,0	5802060,0	0,08087
7490100,0	5802060,0	0,07204
7490110,0	5802060,0	0,06525
7490120,0	5802060,0	0,05984
7490130,0	5802060,0	0,05514
7490140,0	5802060,0	0,05116
7490150,0	5802060,0	0,04773
7490160,0	5802060,0	0,04479
7490170,0	5802060,0	0,04216
7490180,0	5802060,0	0,03976
7490190,0	5802060,0	0,03762
7489870,0	5802070,0	0,02227

7489880,0	5802070,0	0,02448
7489890,0	5802070,0	0,02740
7489900,0	5802070,0	0,03110
7489910,0	5802070,0	0,03636
7489920,0	5802070,0	0,04421
7489930,0	5802070,0	0,05781
7489940,0	5802070,0	0,08782
7489950,0	5802070,0	0,19159
7489960,0	5802070,0	0,52961
7489970,0	5802070,0	0,46251
7489980,0	5802070,0	0,28454
7489990,0	5802070,0	0,19921
7490000,0	5802070,0	0,16088
7490010,0	5802070,0	0,14208
7490020,0	5802070,0	0,13904
7490030,0	5802070,0	0,15940
7490040,0	5802070,0	0,16024
7490050,0	5802070,0	0,11498
7490060,0	5802070,0	0,09267
7490070,0	5802070,0	0,08031
7490080,0	5802070,0	0,07171
7490090,0	5802070,0	0,06489
7490100,0	5802070,0	0,05956
7490110,0	5802070,0	0,05512
7490120,0	5802070,0	0,05121
7490130,0	5802070,0	0,04785
7490140,0	5802070,0	0,04485
7490150,0	5802070,0	0,04233
7490160,0	5802070,0	0,03995
7490170,0	5802070,0	0,03790
7490180,0	5802070,0	0,03602
7489880,0	5802080,0	0,02508
7489890,0	5802080,0	0,02800
7489900,0	5802080,0	0,03203
7489910,0	5802080,0	0,03769
7489920,0	5802080,0	0,04640
7489930,0	5802080,0	0,06236
7489940,0	5802080,0	0,10019
7489950,0	5802080,0	0,25154
7489960,0	5802080,0	0,24436
7489970,0	5802080,0	0,17977
7489980,0	5802080,0	0,15518
7489990,0	5802080,0	0,14486
7490000,0	5802080,0	0,15798
7490010,0	5802080,0	0,28418
7490020,0	5802080,0	0,14383
7490030,0	5802080,0	0,11347
7490040,0	5802080,0	0,09173
7490050,0	5802080,0	0,07909
7490060,0	5802080,0	0,07033
7490070,0	5802080,0	0,06386
7490080,0	5802080,0	0,05873
7490090,0	5802080,0	0,05435
7490100,0	5802080,0	0,05076
7490110,0	5802080,0	0,04753
7490120,0	5802080,0	0,04471
7490130,0	5802080,0	0,04222
7490140,0	5802080,0	0,03997
7490150,0	5802080,0	0,03789
7490160,0	5802080,0	0,03604
7489880,0	5802090,0	0,02523
7489890,0	5802090,0	0,02826
7489900,0	5802090,0	0,03216
7489910,0	5802090,0	0,03758
7489920,0	5802090,0	0,04560
7489930,0	5802090,0	0,05763
7489940,0	5802090,0	0,07648
7489950,0	5802090,0	0,09833
7489960,0	5802090,0	0,11912
7489970,0	5802090,0	0,21514
7489980,0	5802090,0	0,21410
7489990,0	5802090,0	0,13247
7490000,0	5802090,0	0,11803
7490010,0	5802090,0	0,09835
7490020,0	5802090,0	0,08555
7490030,0	5802090,0	0,07543
7490040,0	5802090,0	0,06799
7490050,0	5802090,0	0,06191
7490060,0	5802090,0	0,05714
7490070,0	5802090,0	0,05311
7490080,0	5802090,0	0,04959
7490090,0	5802090,0	0,04673
7490100,0	5802090,0	0,04401
7490110,0	5802090,0	0,04167
7490120,0	5802090,0	0,03951
7490130,0	5802090,0	0,03759

7490140,0	5802090,0	0,03584
7490150,0	5802090,0	0,03422
7489890,0	5802100,0	0,02792
7489900,0	5802100,0	0,03149
7489910,0	5802100,0	0,03607
7489920,0	5802100,0	0,04179
7489930,0	5802100,0	0,04913
7489940,0	5802100,0	0,05784
7489950,0	5802100,0	0,06746
7489960,0	5802100,0	0,08098
7489970,0	5802100,0	0,09074
7489980,0	5802100,0	0,08433
7489990,0	5802100,0	0,07854
7490000,0	5802100,0	0,07269
7490010,0	5802100,0	0,06756
7490020,0	5802100,0	0,06268
7490030,0	5802100,0	0,05823
7490040,0	5802100,0	0,05436
7490050,0	5802100,0	0,05098
7490060,0	5802100,0	0,04795
7490070,0	5802100,0	0,04530
7490080,0	5802100,0	0,04286
7490090,0	5802100,0	0,04073
7490100,0	5802100,0	0,03880
7490110,0	5802100,0	0,03693
7490120,0	5802100,0	0,03527
7490130,0	5802100,0	0,03378
7489890,0	5802110,0	0,02704
7489900,0	5802110,0	0,02996
7489910,0	5802110,0	0,03340
7489920,0	5802110,0	0,03730
7489930,0	5802110,0	0,04166
7489940,0	5802110,0	0,04654
7489950,0	5802110,0	0,05139
7489960,0	5802110,0	0,05560
7489970,0	5802110,0	0,05791
7489980,0	5802110,0	0,05782
7489990,0	5802110,0	0,05659
7490000,0	5802110,0	0,05461
7490010,0	5802110,0	0,05222
7490020,0	5802110,0	0,04985
7490030,0	5802110,0	0,04750
7490040,0	5802110,0	0,04520
7490050,0	5802110,0	0,04312
7490060,0	5802110,0	0,04108
7490070,0	5802110,0	0,03925
7490080,0	5802110,0	0,03755
7490090,0	5802110,0	0,03595
7490100,0	5802110,0	0,03449
7490110,0	5802110,0	0,03309
7489900,0	5802120,0	0,02797
7489910,0	5802120,0	0,03046
7489920,0	5802120,0	0,03319
7489930,0	5802120,0	0,03591
7489940,0	5802120,0	0,03875
7489950,0	5802120,0	0,04133
7489960,0	5802120,0	0,04337
7489970,0	5802120,0	0,04462
7489980,0	5802120,0	0,04499
7489990,0	5802120,0	0,04460
7490000,0	5802120,0	0,04381
7490010,0	5802120,0	0,04263
7490020,0	5802120,0	0,04142
7490030,0	5802120,0	0,04001
7490040,0	5802120,0	0,03859
7490050,0	5802120,0	0,03721
7490060,0	5802120,0	0,03578
7490070,0	5802120,0	0,03450
7490080,0	5802120,0	0,03323
7490090,0	5802120,0	0,03205
7490100,0	5802120,0	0,03096
7489900,0	5802130,0	0,02595
7489910,0	5802130,0	0,02769
7489920,0	5802130,0	0,02951
7489930,0	5802130,0	0,03144
7489940,0	5802130,0	0,03316
7489950,0	5802130,0	0,03472
7489960,0	5802130,0	0,03588
7489970,0	5802130,0	0,03675
7489980,0	5802130,0	0,03710
7489990,0	5802130,0	0,03701
7490000,0	5802130,0	0,03666
7490010,0	5802130,0	0,03607
7490020,0	5802130,0	0,03527
7490030,0	5802130,0	0,03444
7490040,0	5802130,0	0,03354

7490050,0	5802130,0	0,03259
7490060,0	5802130,0	0,03165
7490070,0	5802130,0	0,03067
7490080,0	5802130,0	0,02972
7489910,0	5802140,0	0,02522
7489920,0	5802140,0	0,02657
7489930,0	5802140,0	0,02778
7489940,0	5802140,0	0,02898
7489950,0	5802140,0	0,02998
7489960,0	5802140,0	0,03083
7489970,0	5802140,0	0,03132
7489980,0	5802140,0	0,03169
7489990,0	5802140,0	0,03170
7490000,0	5802140,0	0,03158
7490010,0	5802140,0	0,03117
7490020,0	5802140,0	0,03073
7490030,0	5802140,0	0,03021
7490040,0	5802140,0	0,02955
7490050,0	5802140,0	0,02892
7490060,0	5802140,0	0,02827
7489920,0	5802150,0	0,02397
7489930,0	5802150,0	0,02500
7489940,0	5802150,0	0,02575
7489950,0	5802150,0	0,02642
7489960,0	5802150,0	0,02705
7489970,0	5802150,0	0,02744
7489980,0	5802150,0	0,02769
7489990,0	5802150,0	0,02778
7490000,0	5802150,0	0,02767
7490010,0	5802150,0	0,02749
7490020,0	5802150,0	0,02721
7490030,0	5802150,0	0,02681
7490040,0	5802150,0	0,02640
7489920,0	5802160,0	0,02192
7489930,0	5802160,0	0,02253
7489940,0	5802160,0	0,02318
7489950,0	5802160,0	0,02364
7489960,0	5802160,0	0,02412
7489970,0	5802160,0	0,02443
7489980,0	5802160,0	0,02465
7489990,0	5802160,0	0,02468
7490000,0	5802160,0	0,02470
7490010,0	5802160,0	0,02458
7490020,0	5802160,0	0,02438
7489930,0	5802170,0	0,02059
7489940,0	5802170,0	0,02105
7489950,0	5802170,0	0,02147
7489960,0	5802170,0	0,02176
7489970,0	5802170,0	0,02202
7489980,0	5802170,0	0,02223
7489990,0	5802170,0	0,02228
7490000,0	5802170,0	0,02227
7489930,0	5802180,0	0,01894
7489940,0	5802180,0	0,01933
7489950,0	5802180,0	0,01956
7489960,0	5802180,0	0,01988
7489970,0	5802180,0	0,02008
7489980,0	5802180,0	0,02020
7489940,0	5802190,0	0,01780
7489950,0	5802190,0	0,01808
7489960,0	5802190,0	0,01826
7489940,0	5802200,0	0,01655

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7491600,0	5800440,0	126,67940		
7491580,0	5800450,0	61,14409		
7491590,0	5800450,0	57,82742		
7491600,0	5800450,0	34,14200		
7491560,0	5800460,0	35,21600		
7491570,0	5800460,0	135,90324		
7491580,0	5800460,0	41,21964		
7491590,0	5800460,0	28,32014		
7491540,0	5800470,0	28,33895		
7491550,0	5800470,0	145,02992		
7491560,0	5800470,0	51,37271		
7491570,0	5800470,0	36,70541		
7491530,0	5800480,0	50,71362		
7491540,0	5800480,0	102,71251		
7491550,0	5800480,0	38,28680		

7491560,0	5800480,0	26,43051
7491510,0	5800490,0	34,08397
7491520,0	5800490,0	208,16315
7491530,0	5800490,0	44,16562
7491540,0	5800490,0	31,61509
7491490,0	5800500,0	28,81486
7491500,0	5800500,0	91,24074
7491510,0	5800500,0	68,05507
7491520,0	5800500,0	36,94452
7491480,0	5800510,0	42,45000
7491490,0	5800510,0	256,12579
7491500,0	5800510,0	39,01368
7491510,0	5800510,0	27,82531
7491460,0	5800520,0	32,00653
7491470,0	5800520,0	207,42685
7491480,0	5800520,0	50,75764
7491490,0	5800520,0	32,05844
7491440,0	5800530,0	29,26184
7491450,0	5800530,0	57,90974
7491460,0	5800530,0	110,68533
7491470,0	5800530,0	36,68241
7491480,0	5800530,0	25,87303
7491430,0	5800540,0	38,62795
7491440,0	5800540,0	342,81503
7491450,0	5800540,0	43,23581
7491460,0	5800540,0	30,13688
7491410,0	5800550,0	32,20907
7491420,0	5800550,0	96,30953
7491430,0	5800550,0	65,82209
7491440,0	5800550,0	32,37246
7491390,0	5800560,0	30,07233
7491400,0	5800560,0	47,52814
7491410,0	5800560,0	219,24776
7491420,0	5800560,0	37,48538
7491430,0	5800560,0	26,51860
7491380,0	5800570,0	37,88428
7491390,0	5800570,0	160,61630
7491400,0	5800570,0	48,43337
7491410,0	5800570,0	30,28871
7491360,0	5800580,0	33,32584
7491370,0	5800580,0	60,78568
7491380,0	5800580,0	91,81429
7491390,0	5800580,0	32,83521
7491340,0	5800590,0	30,07654
7491350,0	5800590,0	43,84058
7491360,0	5800590,0	206,70518
7491370,0	5800590,0	39,94778
7491380,0	5800590,0	26,83192
7491330,0	5800600,0	39,57222
7491340,0	5800600,0	80,13669
7491350,0	5800600,0	56,32558
7491360,0	5800600,0	30,29580
7491310,0	5800610,0	34,11930
7491320,0	5800610,0	48,37316
7491330,0	5800610,0	106,11987
7491340,0	5800610,0	33,72759
7491290,0	5800620,0	29,65402
7491300,0	5800620,0	46,51203
7491310,0	5800620,0	115,26553
7491320,0	5800620,0	44,37803
7491330,0	5800620,0	27,00158
7491280,0	5800630,0	42,19556
7491290,0	5800630,0	58,04986
7491300,0	5800630,0	63,54707
7491310,0	5800630,0	30,63414
7491260,0	5800640,0	35,44273
7491270,0	5800640,0	52,29333
7491280,0	5800640,0	91,28719
7491290,0	5800640,0	38,52155
7491240,0	5800650,0	27,50683
7491250,0	5800650,0	54,47757
7491260,0	5800650,0	57,26474
7491270,0	5800650,0	49,06900
7491280,0	5800650,0	28,05740
7491230,0	5800660,0	50,18761
7491240,0	5800660,0	53,46466
7491250,0	5800660,0	66,79298
7491260,0	5800660,0	31,98911
7491210,0	5800670,0	34,29173
7491220,0	5800670,0	65,96989
7491230,0	5800670,0	55,87783
7491240,0	5800670,0	38,19537
7491250,0	5800670,0	25,04663
7491190,0	5800680,0	27,99867
7491200,0	5800680,0	83,06463
7491210,0	5800680,0	52,81431

7491220,0	5800680,0	49,35846
7491230,0	5800680,0	27,90715
7491180,0	5800690,0	42,11889
7491190,0	5800690,0	76,10158
7491200,0	5800690,0	50,23404
7491210,0	5800690,0	32,10322
7491160,0	5800700,0	30,85097
7491170,0	5800700,0	92,39766
7491180,0	5800700,0	49,57427
7491190,0	5800700,0	41,00885
7491200,0	5800700,0	25,76414
7491140,0	5800710,0	26,33554
7491150,0	5800710,0	65,94078
7491160,0	5800710,0	65,17789
7491170,0	5800710,0	48,53348
7491180,0	5800710,0	30,22092
7491130,0	5800720,0	37,73079
7491140,0	5800720,0	138,37865
7491150,0	5800720,0	46,02525
7491160,0	5800720,0	34,47041
7491110,0	5800730,0	30,15643
7491120,0	5800730,0	99,51836
7491130,0	5800730,0	53,02233
7491140,0	5800730,0	40,67240
7491150,0	5800730,0	27,47086
7491090,0	5800740,0	26,12500
7491100,0	5800740,0	54,04521
7491110,0	5800740,0	105,51628
7491120,0	5800740,0	45,37834
7491130,0	5800740,0	31,65293
7491080,0	5800750,0	34,97348
7491090,0	5800750,0	111,73408
7491100,0	5800750,0	55,65935
7491110,0	5800750,0	35,61995
7491120,0	5800750,0	25,36820
7491150,0	5800750,0	36,68764
7491060,0	5800760,0	27,72817
7491070,0	5800760,0	60,32267
7491080,0	5800760,0	103,35365
7491090,0	5800760,0	42,36071
7491100,0	5800760,0	28,07350
7491050,0	5800770,0	36,75572
7491060,0	5800770,0	156,10054
7491070,0	5800770,0	54,91230
7491080,0	5800770,0	32,85871
7491030,0	5800780,0	27,69011
7491040,0	5800780,0	52,45149
7491050,0	5800780,0	139,31955
7491060,0	5800780,0	40,25513
7491070,0	5800780,0	27,27479
7491020,0	5800790,0	36,87943
7491030,0	5800790,0	82,74850
7491040,0	5800790,0	61,10856
7491050,0	5800790,0	32,11510
7491010,0	5800800,0	46,37082
7491020,0	5800800,0	123,16368
7491030,0	5800800,0	40,22750
7491040,0	5800800,0	26,84052
7490990,0	5800810,0	29,59867
7491000,0	5800810,0	54,45573
7491010,0	5800810,0	96,28443
7491020,0	5800810,0	33,97299
7490980,0	5800820,0	37,01926
7490990,0	5800820,0	65,47295
7491000,0	5800820,0	56,58149
7491010,0	5800820,0	29,74983
7491050,0	5800820,0	25,95933
7490970,0	5800830,0	48,81814
7490980,0	5800830,0	71,41898
7490990,0	5800830,0	42,63702
7491000,0	5800830,0	26,55657
7490950,0	5800840,0	26,46432
7490960,0	5800840,0	70,69186
7490970,0	5800840,0	64,04305
7490980,0	5800840,0	34,95139
7490940,0	5800850,0	28,42043
7490950,0	5800850,0	110,68681
7490960,0	5800850,0	56,05692
7490970,0	5800850,0	31,60229
7490930,0	5800860,0	31,35189
7490940,0	5800860,0	171,07053
7490950,0	5800860,0	48,57647
7490960,0	5800860,0	28,73500
7490920,0	5800870,0	32,28486
7490930,0	5800870,0	261,60114
7490940,0	5800870,0	44,14017

7490950,0	5800870,0	27,26396
7490910,0	5800880,0	35,68138
7490920,0	5800880,0	273,80066
7490930,0	5800880,0	39,48983
7490940,0	5800880,0	25,65160
7490900,0	5800890,0	40,93826
7490910,0	5800890,0	58,71068
7490920,0	5800890,0	38,77136
7490930,0	5800890,0	25,72220
7490890,0	5800900,0	33,77644
7490900,0	5800900,0	50,68954
7490910,0	5800900,0	43,21089
7490950,0	5800900,0	27,86005
7490880,0	5800910,0	33,30022
7490890,0	5800910,0	205,42693
7490900,0	5800910,0	41,00523
7490940,0	5800910,0	26,83669
7490870,0	5800920,0	40,83074
7490880,0	5800920,0	114,01675
7490890,0	5800920,0	34,65846
7490860,0	5800930,0	36,17453
7490870,0	5800930,0	58,55031
7490880,0	5800930,0	39,69141
7490850,0	5800940,0	30,54713
7490860,0	5800940,0	51,99385
7490870,0	5800940,0	41,80384
7490840,0	5800950,0	28,20521
7490850,0	5800950,0	56,35832
7490860,0	5800950,0	53,23215
7490830,0	5800960,0	25,19971
7490840,0	5800960,0	56,08469
7490850,0	5800960,0	61,83735
7490860,0	5800960,0	25,93973
7490830,0	5800970,0	59,18167
7490840,0	5800970,0	79,43536
7490850,0	5800970,0	27,13815
7490820,0	5800980,0	43,04194
7490830,0	5800980,0	109,25309
7490840,0	5800980,0	29,69276
7490810,0	5800990,0	34,28446
7490820,0	5800990,0	215,61267
7490830,0	5800990,0	32,10590
7490800,0	5801000,0	28,58504
7490810,0	5801000,0	227,06808
7490820,0	5801000,0	36,79748
7490800,0	5801010,0	98,75200
7490810,0	5801010,0	44,61650
7490790,0	5801020,0	39,09206
7490800,0	5801020,0	53,13464
7490780,0	5801030,0	28,82610
7490790,0	5801030,0	70,32491
7490800,0	5801030,0	25,05047
7490780,0	5801040,0	49,18200
7490790,0	5801040,0	29,54363
7490770,0	5801050,0	39,45272
7490780,0	5801050,0	34,80701
7490770,0	5801060,0	47,99263
7490760,0	5801070,0	180,15840
7490770,0	5801070,0	30,50426
7490750,0	5801080,0	37,82146
7490760,0	5801080,0	33,17184
7490750,0	5801090,0	39,57069
7490740,0	5801100,0	78,71867
7490750,0	5801100,0	34,59687
7490730,0	5801110,0	33,95449
7490740,0	5801110,0	40,38418
7490730,0	5801120,0	34,44707
7490740,0	5801120,0	25,99296
7490720,0	5801130,0	34,99464
7490730,0	5801130,0	60,84618
7490720,0	5801140,0	77,39169
7490710,0	5801150,0	29,59715
7490720,0	5801150,0	31,17612
7490710,0	5801160,0	87,11309
7490700,0	5801170,0	48,39239
7490710,0	5801170,0	35,24145
7490700,0	5801180,0	114,65513
7490690,0	5801190,0	40,39920
7490700,0	5801190,0	39,27465
7490690,0	5801200,0	65,51005
7490680,0	5801210,0	34,88216
7490690,0	5801210,0	38,05638
7490680,0	5801220,0	53,70246
7490670,0	5801230,0	34,44635
7490680,0	5801230,0	35,57852
7490670,0	5801240,0	52,34688

7490660,0	5801250,0	36,72187
7490670,0	5801250,0	34,79667
7490660,0	5801260,0	73,65624
7490650,0	5801270,0	39,51975
7490660,0	5801270,0	37,25451
7490650,0	5801280,0	120,21856
7490640,0	5801290,0	42,00428
7490650,0	5801290,0	40,57870
7490640,0	5801300,0	180,08896
7490630,0	5801310,0	39,32726
7490640,0	5801310,0	42,25256
7490630,0	5801320,0	175,73000
7490620,0	5801330,0	38,62900
7490630,0	5801330,0	46,66166
7490620,0	5801340,0	81,54440
7490610,0	5801350,0	34,03394
7490620,0	5801350,0	37,20744
7490610,0	5801360,0	38,86382
7490600,0	5801370,0	29,11918
7490610,0	5801370,0	40,05048
7490600,0	5801380,0	46,62711
7490610,0	5801380,0	27,14929
7490590,0	5801390,0	30,15077
7490600,0	5801390,0	57,28952
7490590,0	5801400,0	109,93768
7490600,0	5801400,0	28,38690
7490580,0	5801410,0	33,77998
7490590,0	5801410,0	62,79583
7490580,0	5801420,0	77,76089
7490590,0	5801420,0	25,30255
7490570,0	5801430,0	27,51123
7490580,0	5801430,0	38,20542
7490570,0	5801440,0	36,49686
7490580,0	5801440,0	27,93946
7490560,0	5801450,0	25,37127
7490570,0	5801450,0	51,00098
7490560,0	5801460,0	66,53510
7490570,0	5801460,0	30,96254
7490550,0	5801470,0	28,56670
7490560,0	5801470,0	87,64546
7490550,0	5801480,0	57,42434
7490560,0	5801480,0	29,59616
7490550,0	5801490,0	41,27923
7490540,0	5801500,0	37,16838
7490550,0	5801500,0	30,88764
7490540,0	5801510,0	44,50693
7490530,0	5801520,0	38,25390
7490540,0	5801520,0	31,96575
7490530,0	5801530,0	51,40949
7490520,0	5801540,0	43,42167
7490530,0	5801540,0	34,73866
7490520,0	5801550,0	67,15958
7490510,0	5801560,0	50,40349
7490520,0	5801560,0	35,03448
7490510,0	5801570,0	94,20603
7490500,0	5801580,0	59,76238
7490510,0	5801580,0	34,10836
7490490,0	5801590,0	26,33242
7490500,0	5801590,0	142,96967
7490490,0	5801600,0	69,74895
7490500,0	5801600,0	28,40052
7490480,0	5801610,0	28,82579
7490490,0	5801610,0	38,03382
7490480,0	5801620,0	38,40604
7490490,0	5801620,0	27,44372
7490470,0	5801630,0	29,14611
7490480,0	5801630,0	48,02361
7490470,0	5801640,0	164,69612
7490480,0	5801640,0	25,59201
7490460,0	5801650,0	66,09003
7490470,0	5801650,0	34,26573
7490450,0	5801660,0	27,59173
7490460,0	5801660,0	36,96395
7490450,0	5801670,0	38,98471
7490460,0	5801670,0	29,12000
7490440,0	5801680,0	35,26143
7490450,0	5801680,0	52,93438
7490440,0	5801690,0	93,32635
7490430,0	5801700,0	50,36218
7490440,0	5801700,0	29,79052
7490420,0	5801710,0	51,62230
7490430,0	5801710,0	35,63438
7490410,0	5801720,0	32,55260
7490420,0	5801720,0	60,93191
7490400,0	5801730,0	25,13630
7490410,0	5801730,0	110,23727

7490400,0	5801740,0	100,02676
7490410,0	5801740,0	29,88910
7490390,0	5801750,0	59,32235
7490400,0	5801750,0	36,28642
7490380,0	5801760,0	47,24427
7490390,0	5801760,0	39,28690
7490370,0	5801770,0	26,31857
7490380,0	5801770,0	36,44720
7490360,0	5801780,0	25,08684
7490370,0	5801780,0	158,82689
7490380,0	5801780,0	27,91360
7490350,0	5801790,0	27,00255
7490360,0	5801790,0	80,45239
7490370,0	5801790,0	25,50796
7490350,0	5801800,0	33,95745
7490360,0	5801800,0	30,87369
7490340,0	5801810,0	49,70686
7490350,0	5801810,0	47,83078
7490330,0	5801820,0	106,57205
7490340,0	5801820,0	35,25291
7490320,0	5801830,0	59,33024
7490330,0	5801830,0	32,38139
7490310,0	5801840,0	34,45488
7490320,0	5801840,0	37,77738
7490300,0	5801850,0	39,45973
7490310,0	5801850,0	54,00890
7490290,0	5801860,0	83,33395
7490300,0	5801860,0	43,96268
7490280,0	5801870,0	73,12138
7490290,0	5801870,0	35,76255
7490260,0	5801880,0	26,29580
7490270,0	5801880,0	58,88987
7490280,0	5801880,0	36,37111
7490250,0	5801890,0	29,01686
7490260,0	5801890,0	193,60370
7490270,0	5801890,0	31,43007
7490310,0	5801890,0	43,83595
7490240,0	5801900,0	32,89243
7490250,0	5801900,0	121,37463
7490260,0	5801900,0	28,49769
7490300,0	5801900,0	26,44851
7490230,0	5801910,0	38,91273
7490240,0	5801910,0	68,81009
7490250,0	5801910,0	25,12838
7490210,0	5801920,0	25,48300
7490220,0	5801920,0	43,20568
7490230,0	5801920,0	47,90643
7490270,0	5801920,0	25,22972
7490200,0	5801930,0	36,70044
7490210,0	5801930,0	42,46209
7490220,0	5801930,0	35,72421
7490260,0	5801930,0	28,76292
7490190,0	5801940,0	34,60666
7490200,0	5801940,0	53,75056
7490210,0	5801940,0	30,07966
7490170,0	5801950,0	28,32314
7490180,0	5801950,0	44,33298
7490190,0	5801950,0	54,09158
7490160,0	5801960,0	34,17682
7490170,0	5801960,0	116,92583
7490180,0	5801960,0	28,39891
7490140,0	5801970,0	28,07587
7490150,0	5801970,0	102,75632
7490160,0	5801970,0	43,31133
7490130,0	5801980,0	66,88730
7490140,0	5801980,0	73,18726
7490150,0	5801980,0	28,96439
7490190,0	5801980,0	36,33091
7490110,0	5801990,0	37,95892
7490120,0	5801990,0	96,50616
7490130,0	5801990,0	35,44672
7490090,0	5802000,0	32,00039
7490100,0	5802000,0	77,59023
7490110,0	5802000,0	46,27982
7490120,0	5802000,0	27,05955
7490070,0	5802010,0	31,57358
7490080,0	5802010,0	77,71535
7490090,0	5802010,0	47,61372
7490100,0	5802010,0	29,60262
7490050,0	5802020,0	31,41297
7490060,0	5802020,0	77,54389
7490070,0	5802020,0	47,55820
7490080,0	5802020,0	29,92744
7490030,0	5802030,0	31,44644
7490040,0	5802030,0	77,54016
7490050,0	5802030,0	47,45877

7490060,0	5802030,0	29,81913
7490110,0	5802030,0	48,57217
7490010,0	5802040,0	28,84816
7490020,0	5802040,0	60,45933
7490030,0	5802040,0	52,14301
7490040,0	5802040,0	30,02110
7490090,0	5802040,0	28,74973
7489990,0	5802050,0	28,08031
7490000,0	5802050,0	59,45531
7490010,0	5802050,0	49,87951
7490020,0	5802050,0	30,84476
7489970,0	5802060,0	26,69794
7489980,0	5802060,0	58,45780
7489990,0	5802060,0	49,09868
7490000,0	5802060,0	30,21100
7489960,0	5802070,0	53,92368
7489970,0	5802070,0	47,13351
7489980,0	5802070,0	29,08350
7489950,0	5802080,0	25,66902
7490010,0	5802080,0	31,49241

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 11+600 DO KM 14+550
 Identyfikator obiektu: S750

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 11+600 DO KM 14+550
 Identyfikator obiektu S750
 Wybrane emitory: od: 1 do: 56

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7491608,55800437,5 7493107,05799533,5	0,5		LINIOWY
2	2	7493107,05799533,5 7493193,55799483,5	0,5		LINIOWY
3	3	7493193,55799483,5 7493254,05799451,0	0,5		LINIOWY
4	4	7493254,05799451,0 7493314,55799419,5	0,5		LINIOWY
5	5	7493314,55799419,5 7493459,55799345,0	0,5		LINIOWY
6	6	7493459,55799345,0 7493536,05799303,0	0,5		LINIOWY
7	7	7493536,05799303,0 7493592,55799267,5	0,5		LINIOWY
8	8	7493592,55799267,5 7493662,05799215,0	0,5		LINIOWY
9	9	7493662,05799215,0 7493719,55799164,0	0,5		LINIOWY
10	10	7493719,55799164,0 7493776,55799105,0	0,5		LINIOWY
11	11	7493776,55799105,0 7493834,05799033,5	0,5		LINIOWY
12	12	7493834,05799033,5 7494006,55798778,0	0,5		LINIOWY

13	13	7493063,55799541,5 7493102,05799507,5	0,5		LINIOWY
14	14	7493102,05799507,5 7493114,05799499,0	0,5		LINIOWY
15	15	7493114,05799499,0 7493156,05799473,0	0,5		LINIOWY
16	16	7493156,05799473,0 7493302,55799392,5	0,5		LINIOWY
17	17	7493302,55799392,5 7493414,05799333,0	0,5		LINIOWY
18	18	7493414,05799333,0 7493474,55799301,5	0,5		LINIOWY
19	19	7493474,55799301,5 7493536,05799281,0	0,5		LINIOWY
20	20	7493257,05799327,5 7493268,05799344,5	0,5		LINIOWY
21	21	7493268,05799344,5 7493282,05799357,0	0,5		LINIOWY
22	22	7493282,05799357,0 7493305,55799373,5	0,5		LINIOWY
23	23	7493305,55799373,5 7493313,55799380,0	0,5		LINIOWY
24	24	7493313,55799380,0 7493318,55799384,5	0,5		LINIOWY
25	25	7493318,55799384,5 7493326,55799393,5	0,5		LINIOWY
26	26	7493326,55799393,5 7493336,55799408,0	0,5		LINIOWY
27	27	7493336,55799408,0 7493343,05799423,0	0,5		LINIOWY
28	28	7493343,05799423,0 7493345,55799432,5	0,5		LINIOWY
29	29	7493345,55799432,5 7493348,05799445,0	0,5		LINIOWY
30	30	7493348,05799445,0 7493348,55799458,5	0,5		LINIOWY
31	31	7493348,55799458,5 7493349,55799472,5	0,5		LINIOWY
32	32	7493349,55799472,5 7493353,05799486,5	0,5		LINIOWY
33	33	7493353,05799486,5 7493376,05799516,5	0,5		LINIOWY
34	34				

			11	
		7493373,55799519,0 7493345,55799485,5	0,5	LINIOWY
35	35	7493345,55799485,5 7493330,55799460,5	0,5	LINIOWY
36	36	7493330,55799460,5 7493322,55799451,5	0,5	LINIOWY
37	37	7493322,55799451,5 7493315,05799447,0	0,5	LINIOWY
38	38	7493315,05799447,0 7493302,55799442,0	0,5	LINIOWY
39	39	7493302,55799442,0 7493295,55799436,5	0,5	LINIOWY
40	40	7493295,55799436,5 7493291,55799431,5	0,5	LINIOWY
41	41	7493291,55799431,5 7493288,05799421,5	0,5	LINIOWY
42	42	7493288,05799421,5 7493288,55799414,0	0,5	LINIOWY
43	43	7493288,55799414,0 7493290,05799399,0	0,5	LINIOWY
44	44	7493290,05799399,0 7493288,05799386,5	0,5	LINIOWY
45	45	7493288,05799386,5 7493285,55799380,5	0,5	LINIOWY
46	46	7493285,55799380,5 7493280,55799373,0	0,5	LINIOWY
47	47	7493280,55799373,0 7493261,05799353,5	0,5	LINIOWY
48	48	7493261,05799353,5 7493254,05799345,0	0,5	LINIOWY
49	49	7493254,05799345,0 7493248,55799334,5	0,5	LINIOWY
50	50	7493553,05799312,5 7493529,55799334,5	0,5	LINIOWY
51	51	7493529,55799334,5 7493508,05799351,0	0,5	LINIOWY
52	52	7493508,05799351,0 7493334,05799438,0	0,5	LINIOWY
53	53	7493334,05799438,0 7493147,05799539,5	0,5	LINIOWY
54	54	7493147,05799539,5 7493127,05799550,0	0,5	LINIOWY
55	55	7493127,05799550,0 7493111,05799557,5	0,5	LINIOWY

56	56	7493111,05799557,5 7493082,05799567,5	0,5	LINIOWY
----	----	--	-----	---------

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 11+600 DO KM 14+550

Identyfikator obiektu: S750

Wybrane emitory: od: 1 do: 56

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,	0,0241050	
						16 benzen , 71-43-2	0,0007863	
						70 ditl. azotu , 10102-44-0	1,2416190	
						72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0119915	
						137 pył zaw. PM10,	0,0344357	
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	5,3356150		
					pył zaw. PM2,5,	0,0013774		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000449		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0709466		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006852		
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0019677		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3048789		
					pył zaw. PM2,5,	0,0009430		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000308		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0485732		
4	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004691		
					137 pył zaw. PM10,	0,0013472		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2087337		
					pył zaw. PM2,5,	0,0009417		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000307		
5	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0485042		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004685		
					137 pył zaw. PM10,	0,0013452		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2084375		
					pył zaw. PM2,5,	0,0025203		
6	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000844		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1277701		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012691		
					137 pył zaw. PM10,	0,0036005		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,5799332		
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0013471		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000451		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0682942		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006784		
					137 pył zaw. PM10,	0,0019245		
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3099793		
					pył zaw. PM2,5,	0,0010313		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000345		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0522816		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005193		
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0014733		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2373000		
					pył zaw. PM2,5,	0,0013437		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000450		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0681199		
10	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006766		
					137 pył zaw. PM10,	0,0019196		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3091882		
					pył zaw. PM2,5,	0,0011892		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000398		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0602896		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005988		
					137 pył zaw. PM10,	0,0016989		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2736474		
					pył zaw. PM2,5,	0,0012659		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000424		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0641783		

11	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006375 0,0018085 0,2912976
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014160 0,0000474 0,0717846 0,0007130 0,0020228 0,3258220
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047618 0,0001594 0,2414044 0,0023978 0,0068026 1,0957060
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000009 0,0000000 0,0000450 0,0000006 0,0000012 0,0002583
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000000 0,0000129 0,0000002 0,0000004 0,0000741
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008 0,0000000 0,0000432 0,0000005 0,0000012 0,0002480
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000028 0,0000001 0,0001463 0,0000018 0,0000040 0,0008399
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000929 0,0000063 0,0047634 0,0000577 0,0001327 0,0134110
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000503 0,0000034 0,0025811 0,0000313 0,0000719 0,0072670
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000479 0,0000032 0,0024572 0,0000298 0,0000684 0,0069179
21	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000001 0,0000812 0,0000013 0,0000022 0,0002254
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000014 0,0000001 0,0000776 0,0000012 0,0000021 0,0002155
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000022 0,0000002 0,0001161 0,0000018 0,0000031

11						
23	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003223
					pył zaw. PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000419
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
24	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001163
					pył zaw. PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000273
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000759
					pył zaw. PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000205
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
26	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000602
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000303
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
27	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000890
					pył zaw. PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000272
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
28	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000799
					pył zaw. PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000171
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
29	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000501
					pył zaw. PM2,5,	0,0000072
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003935
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
					137 pył zaw. PM10,	0,0000102
30	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008351
					pył zaw. PM2,5,	0,0000075
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004120
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000049
					137 pył zaw. PM10,	0,0000107
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008745
					pył zaw. PM2,5,	0,0000076
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004171
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000050
					137 pył zaw. PM10,	0,0000109
32	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008853
					pył zaw. PM2,5,	0,0000081
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004461
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000053
					137 pył zaw. PM10,	0,0000116
33	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009468
					pył zaw. PM2,5,	0,0000209
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011494
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000137
					137 pył zaw. PM10,	0,0000299
34	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024394
					pył zaw. PM2,5,	0,0000242
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013297
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000159
					137 pył zaw. PM10,	0,0000346
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028247

				11	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000161
				16 benzen , 71-43-2	0,0000010
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008839
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000106
				137 pył zaw. PM10,	0,0000230
36	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018778
				pył zaw. PM2,5,	0,0000066
				16 benzen , 71-43-2	0,0000004
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003645
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000044
				137 pył zaw. PM10,	0,0000095
37	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007744
				pył zaw. PM2,5,	0,0000047
				16 benzen , 71-43-2	0,0000003
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002600
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000031
				137 pył zaw. PM10,	0,0000068
38	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005524
				pył zaw. PM2,5,	0,0000082
				16 benzen , 71-43-2	0,0000005
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004516
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000055
				137 pył zaw. PM10,	0,0000118
39	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009829
				pył zaw. PM2,5,	0,0000055
				16 benzen , 71-43-2	0,0000003
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002997
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000037
				137 pył zaw. PM10,	0,0000078
40	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006523
				pył zaw. PM2,5,	0,0000039
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002146
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000026
				137 pył zaw. PM10,	0,0000056
41	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004671
				pył zaw. PM2,5,	0,0000064
				16 benzen , 71-43-2	0,0000004
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003490
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000043
				137 pył zaw. PM10,	0,0000091
42	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007597
				pył zaw. PM2,5,	0,0000046
				16 benzen , 71-43-2	0,0000003
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002510
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000031
				137 pył zaw. PM10,	0,0000065
43	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005463
				pył zaw. PM2,5,	0,0000092
				16 benzen , 71-43-2	0,0000006
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005022
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000061
				137 pył zaw. PM10,	0,0000131
44	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010931
				pył zaw. PM2,5,	0,0000010
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000513
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
				137 pył zaw. PM10,	0,0000014
45	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001425
				pył zaw. PM2,5,	0,0000005
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000268
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
				137 pył zaw. PM10,	0,0000007
46	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000743
				pył zaw. PM2,5,	0,0000007
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000388
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
				137 pył zaw. PM10,	0,0000010
47	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001079
				pył zaw. PM2,5,	0,0000021
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002

11						
48	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001110
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000029
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003082
49	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000448
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
50	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000012
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001244
					pył zaw.PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
51	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000486
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000013
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001350
52	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000234
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011980
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000145
53	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000334
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033696
					pył zaw.PM2,5,	0,0000201
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
54	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010288
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000125
					137 pył zaw. PM10,	0,0000287
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028936
55	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001433
					16 benzen , 71-43-2	0,0000096
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0073500
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000890
56	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002047
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0206736
					pył zaw.PM2,5,	0,0000039
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
57	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002033
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022
					137 pył zaw. PM10,	0,0000055
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004699
58	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000215
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
59	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000496
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
60	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000170
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000392
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000290
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
62	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000671

ATMOTERM opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 11+600 DO KM 14+550
Identyfikator obiektu: S750

Zbiór wyników: T02S750.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

Nie ma przekroczeń

70	ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		perceytyl 99,800	
0,0	7494000,0	5798770,0	217,92638 (1) 201,78128
0,0	7494010,0	5798770,0	336,26355 (1) 271,62225
0,0	7494020,0	5798770,0	268,79535 (1) 235,82893
0,0	7494000,0	5798780,0	529,81470 (1) 500,72668
0,0	7494010,0	5798780,0	432,41342 (1) 406,49030
0,0	7494020,0	5798780,0	227,18233 (1) 216,30632
0,0	7493990,0	5798790,0	269,65005 (1) 261,09814
0,0	7494000,0	5798790,0	860,42450 (1) 849,31146
0,0	7494010,0	5798790,0	282,14636 (1) 269,46158
0,0	7493980,0	5798800,0	253,76939 (1) 249,51337
0,0	7493990,0	5798800,0	2274,80835 (1) 2209,33105
0,0	7494000,0	5798800,0	298,60773 (1) 296,89511
0,0	7493980,0	5798810,0	431,73425 (1) 419,48706
0,0	7493990,0	5798810,0	405,07642 (1) 398,71896
0,0	7494000,0	5798810,0	233,95581 (1) 220,99873
0,0	7493970,0	5798820,0	297,07794 (1) 294,85214
0,0	7493980,0	5798820,0	2274,51880 (1) 2234,83228
0,0	7493990,0	5798820,0	253,76939 (1) 247,52618
0,0	7493960,0	5798830,0	299,59329 (1) 286,69702
0,0	7493970,0	5798830,0	1023,67841 (1) 948,07391
0,0	7493980,0	5798830,0	310,57162 (1) 300,80475
0,0	7493960,0	5798840,0	423,11160 (1) 384,13828
0,0	7493970,0	5798840,0	515,14465 (1) 503,32797
0,0	7493980,0	5798840,0	227,32050 (1) 214,86552
0,0	7493950,0	5798850,0	401,93149 (1) 397,15137
0,0	7493960,0	5798850,0	1745,09302 (1) 1734,98291
0,0	7493970,0	5798850,0	238,81920 (1) 216,05498
0,0	7493940,0	5798860,0	307,48489 (1) 293,66098
0,0	7493950,0	5798860,0	698,96228 (1) 617,32520
0,0	7493960,0	5798860,0	303,27069 (1) 293,77930
0,0	7493940,0	5798870,0	444,85446 (1) 441,98630
0,0	7493950,0	5798870,0	673,45819 (1) 652,24872
0,0	7493960,0	5798870,0	226,72340 (1) 213,35081
0,0	7493930,0	5798880,0	498,91013 (1) 480,78775
0,0	7493940,0	5798880,0	851,54681 (1) 833,62097
0,0	7493950,0	5798880,0	242,74045 (1) 231,96227
0,0	7493920,0	5798890,0	287,27097 (1) 255,56070
0,0	7493930,0	5798890,0	545,50537 (1) 472,50253
0,0	7493940,0	5798890,0	319,97482 (1) 305,64554
0,0	7493920,0	5798900,0	571,26770 (1) 569,06525
0,0	7493930,0	5798900,0	686,37628 (1) 665,42499
0,0	7493940,0	5798900,0	217,94432 (1) 207,18567
0,0	7493910,0	5798910,0	531,35266 (1) 513,07703
0,0	7493920,0	5798910,0	646,96344 (1) 609,91797
0,0	7493930,0	5798910,0	249,21623 (1) 236,36409
0,0	7493900,0	5798920,0	252,65274 (1) 230,07973
0,0	7493910,0	5798920,0	594,15363 (1) 584,76636
0,0	7493920,0	5798920,0	360,47620 (1) 345,64972
0,0	7493930,0	5798920,0	216,62982 (1) 203,44656
0,0	7493900,0	5798930,0	893,74988 (1) 883,08887
0,0	7493910,0	5798930,0	532,94910 (1) 517,39587
0,0	7493920,0	5798930,0	224,57550 (1) 208,74770
0,0	7493890,0	5798940,0	462,39798 (1) 425,16611
0,0	7493900,0	5798940,0	522,81299 (1) 480,81717
0,0	7493910,0	5798940,0	264,50336 (1) 249,67369
0,0	7493880,0	5798950,0	228,11977 (1) 227,60995
0,0	7493890,0	5798950,0	895,03735 (1) 883,63281
0,0	7493900,0	5798950,0	365,19299 (1) 350,52289
0,0	7493870,0	5798960,0	204,29034 (1) 200,43246
0,0	7493880,0	5798960,0	1218,41443 (1) 1194,28809
0,0	7493890,0	5798960,0	400,78406 (1) 394,44733
0,0	7493900,0	5798960,0	227,94502 (1) 213,45219
0,0	7493870,0	5798970,0	372,00339 (1) 348,34479
0,0	7493880,0	5798970,0	511,42072 (1) 499,00674
0,0	7493890,0	5798970,0	269,43869 (1) 251,85999
0,0	7493860,0	5798980,0	239,15996 (1) 236,64226
0,0	7493870,0	5798980,0	1859,03882 (1) 1846,12830
0,0	7493880,0	5798980,0	329,78003 (1) 315,58435
0,0	7493890,0	5798980,0	219,93402 (1) 202,53250
0,0	7493850,0	5798990,0	225,52385 (1) 214,31052
0,0	7493860,0	5798990,0	861,99347 (1) 839,93066
0,0	7493870,0	5798990,0	427,18860 (1) 411,48676
0,0	7493880,0	5798990,0	240,73784 (1) 226,96468
0,0	7493850,0	5799000,0	315,56638 (1) 302,10114
0,0	7493860,0	5799000,0	631,60815 (1) 626,96918
0,0	7493870,0	5799000,0	268,48517 (1) 249,99129
0,0	7493840,0	5799010,0	278,06393 (1) 274,65598
0,0	7493850,0	5799010,0	305,72018 (1) 282,00864
0,0	7493860,0	5799010,0	285,16190 (1) 277,66818

0,0	7493870,0	5799010,0	228,51065 (1)	205,46376
0,0	7493880,0	5799020,0	238,03696 (1)	226,20145
0,0	7493840,0	5799020,0	566,57239 (1)	541,49121
0,0	7493850,0	5799020,0	422,58630 (1)	397,48657
0,0	7493860,0	5799020,0	255,21001 (1)	235,05231
0,0	7493830,0	5799030,0	312,36887 (1)	312,08270
0,0	7493840,0	5799030,0	892,51886 (1)	884,78357
0,0	7493850,0	5799030,0	262,10822 (1)	238,69847
0,0	7493820,0	5799040,0	258,11649 (1)	242,52768
0,0	7493830,0	5799040,0	1463,90491 (1)	1428,77148
0,0	7493840,0	5799040,0	278,21988 (1)	255,49666
0,0	7493810,0	5799050,0	217,17413 (1)	215,86049
0,0	7493820,0	5799050,0	732,23828 (1)	714,26337
0,0	7493830,0	5799050,0	312,20755 (1)	282,79651
0,0	7493840,0	5799050,0	232,06003 (1)	202,53549
0,0	7493810,0	5799060,0	616,43555 (1)	579,00177
0,0	7493820,0	5799060,0	348,95685 (1)	318,62744
0,0	7493830,0	5799060,0	248,96159 (1)	220,10159
0,0	7493800,0	5799070,0	574,41125 (1)	563,83972
0,0	7493810,0	5799070,0	414,17465 (1)	384,17181
0,0	7493820,0	5799070,0	264,73941 (1)	235,35608
0,0	7493790,0	5799080,0	385,97406 (1)	373,44473
0,0	7493800,0	5799080,0	560,94977 (1)	532,11755
0,0	7493810,0	5799080,0	291,72855 (1)	266,13507
0,0	7493780,0	5799090,0	246,30162 (1)	242,02997
0,0	7493790,0	5799090,0	1083,80432 (1)	1040,06689
0,0	7493800,0	5799090,0	309,57156 (1)	282,82166
0,0	7493810,0	5799090,0	241,27840 (1)	206,67464
0,0	7493770,0	5799100,0	218,82172 (1)	216,96364
0,0	7493780,0	5799100,0	5713,60938 (1)	5625,69189
0,0	7493790,0	5799100,0	333,92102 (1)	300,00262
0,0	7493800,0	5799100,0	246,73370 (1)	218,20451
0,0	7493760,0	5799110,0	211,36162 (1)	202,23950
0,0	7493770,0	5799110,0	749,51617 (1)	738,21545
0,0	7493780,0	5799110,0	342,63773 (1)	307,47372
0,0	7493790,0	5799110,0	254,26880 (1)	225,59032
0,0	7493760,0	5799120,0	721,52167 (1)	677,57892
0,0	7493770,0	5799120,0	357,60849 (1)	330,30600
0,0	7493780,0	5799120,0	262,56577 (1)	228,46130
0,0	7493750,0	5799130,0	1433,17004 (1)	1364,63757
0,0	7493760,0	5799130,0	387,68781 (1)	355,94165
0,0	7493770,0	5799130,0	269,66962 (1)	229,75787
0,0	7493740,0	5799140,0	562,63361 (1)	558,42291
0,0	7493750,0	5799140,0	368,01669 (1)	345,91608
0,0	7493760,0	5799140,0	271,07422 (1)	227,99042
0,0	7493730,0	5799150,0	734,35156 (1)	712,85645
0,0	7493740,0	5799150,0	412,88403 (1)	375,31421
0,0	7493750,0	5799150,0	271,86954 (1)	241,91795
0,0	7493710,0	5799160,0	255,09718 (1)	232,62010
0,0	7493720,0	5799160,0	774,97021 (1)	762,85229
0,0	7493730,0	5799160,0	398,94836 (1)	364,03650
0,0	7493740,0	5799160,0	273,82895 (1)	234,32022
0,0	7493700,0	5799170,0	231,75180 (1)	228,73889
0,0	7493710,0	5799170,0	2266,56592 (1)	2205,07642
0,0	7493720,0	5799170,0	439,13354 (1)	409,10757
0,0	7493730,0	5799170,0	276,70407 (1)	242,16963
0,0	7493690,0	5799180,0	338,46027 (1)	326,28052
0,0	7493700,0	5799180,0	1189,68811 (1)	1151,63049
0,0	7493710,0	5799180,0	407,32495 (1)	369,38348
0,0	7493720,0	5799180,0	272,64215 (1)	238,79646
0,0	7493680,0	5799190,0	420,90482 (1)	382,75000
0,0	7493690,0	5799190,0	584,26013 (1)	549,63434
0,0	7493700,0	5799190,0	415,88409 (1)	400,79428
0,0	7493710,0	5799190,0	260,18536 (1)	227,11128
0,0	7493670,0	5799200,0	351,01187 (1)	327,45251
0,0	7493680,0	5799200,0	830,53741 (1)	819,12762
0,0	7493690,0	5799200,0	420,90482 (1)	405,21051
0,0	7493700,0	5799200,0	251,82227 (1)	215,29335
0,0	7493660,0	5799210,0	365,92477 (1)	364,71066
0,0	7493670,0	5799210,0	2692,66382 (1)	2626,18164
0,0	7493680,0	5799210,0	310,50830 (1)	293,11508
0,0	7493690,0	5799210,0	244,38962 (1)	213,42622
0,0	7493640,0	5799220,0	211,71194 (1)	207,17055
0,0	7493650,0	5799220,0	406,74582 (1)	403,02124
0,0	7493660,0	5799220,0	687,62854 (1)	683,82690
0,0	7493670,0	5799220,0	294,50809 (1)	254,16537
0,0	7493680,0	5799220,0	233,72678 (1)	205,60544
0,0	7493630,0	5799230,0	242,01396 (1)	233,81409
0,0	7493640,0	5799230,0	2869,76343 (1)	2686,61426
0,0	7493650,0	5799230,0	393,93826 (1)	371,73157
0,0	7493660,0	5799230,0	267,85959 (1)	238,50667
0,0	7493620,0	5799240,0	380,07520 (1)	359,01675
0,0	7493630,0	5799240,0	1200,70349 (1)	1179,87317
0,0	7493640,0	5799240,0	332,66220 (1)	300,71268
0,0	7493650,0	5799240,0	251,55249 (1)	221,35336
0,0	7493600,0	5799250,0	224,80945 (1)	205,56775

0,0	7493610,0	5799250,0	505,02209 (1)	498,57736
0,0	7493620,0	5799250,0	564,23413 (1)	520,22644
0,0	7493630,0	5799250,0	305,53198 (1)	271,67087
0,0	7493640,0	5799250,0	234,97293 (1)	205,98689
0,0	7493590,0	5799260,0	267,05539 (1)	255,67001
0,0	7493600,0	5799260,0	601,57532 (1)	578,11139
0,0	7493610,0	5799260,0	378,36749 (1)	365,17224
0,0	7493620,0	5799260,0	271,54510 (1)	241,93942
0,0	7493570,0	5799270,0	237,87289 (1)	224,48344
0,0	7493580,0	5799270,0	531,64459 (1)	513,31592
0,0	7493590,0	5799270,0	841,16577 (1)	784,83826
0,0	7493600,0	5799270,0	341,80127 (1)	313,08154
0,0	7493610,0	5799270,0	244,82655 (1)	219,24002
0,0	7493560,0	5799280,0	283,68472 (1)	278,13159
0,0	7493570,0	5799280,0	3896,62793 (1)	3750,27808
0,0	7493580,0	5799280,0	451,35886 (1)	442,73599
0,0	7493590,0	5799280,0	274,16968 (1)	260,31003
0,0	7493600,0	5799280,0	212,66716 (1)	200,77803
0,0	7493540,0	5799290,0	276,66266 (1)	255,11066
0,0	7493550,0	5799290,0	457,99185 (1)	456,67206
0,0	7493560,0	5799290,0	1177,21472 (1)	1168,73914
0,0	7493570,0	5799290,0	318,87918 (1)	297,28802
0,0	7493580,0	5799290,0	233,16338 (1)	229,93904
0,0	7493520,0	5799300,0	240,82042 (1)	217,34784
0,0	7493530,0	5799300,0	334,87344 (1)	321,74884
0,0	7493540,0	5799300,0	1220,71594 (1)	1211,53333
0,0	7493550,0	5799300,0	392,52008 (1)	386,35547
0,0	7493560,0	5799300,0	252,02974 (1)	248,30406
0,0	7493570,0	5799300,0	205,67250 (1)	200,04315
0,0	7493500,0	5799310,0	229,02188 (1)	202,79053
0,0	7493510,0	5799310,0	304,82956 (1)	285,40433
0,0	7493520,0	5799310,0	1165,91736 (1)	1149,85034
0,0	7493530,0	5799310,0	459,69958 (1)	442,28195
0,0	7493540,0	5799310,0	274,74612 (1)	271,49319
0,0	7493550,0	5799310,0	218,62526 (1)	212,32158
0,0	7493490,0	5799320,0	284,27179 (1)	254,93068
0,0	7493500,0	5799320,0	682,35205 (1)	664,14960
0,0	7493510,0	5799320,0	576,59808 (1)	572,25116
0,0	7493520,0	5799320,0	304,12738 (1)	299,24033
0,0	7493530,0	5799320,0	238,21117 (1)	233,64262
0,0	7493470,0	5799330,0	280,87933 (1)	250,50151
0,0	7493480,0	5799330,0	448,58917 (1)	443,11264
0,0	7493490,0	5799330,0	678,06818 (1)	672,81018
0,0	7493500,0	5799330,0	333,61154 (1)	330,53674
0,0	7493510,0	5799330,0	244,77165 (1)	239,42294
0,0	7493520,0	5799330,0	206,66600 (1)	201,20786
0,0	7493450,0	5799340,0	272,71600 (1)	244,07391
0,0	7493460,0	5799340,0	414,98285 (1)	406,66748
0,0	7493470,0	5799340,0	689,54254 (1)	680,73474
0,0	7493480,0	5799340,0	362,90240 (1)	356,54868
0,0	7493490,0	5799340,0	254,33043 (1)	250,30717
0,0	7493500,0	5799340,0	212,65172 (1)	208,80986
0,0	7493430,0	5799350,0	266,07300 (1)	236,98698
0,0	7493440,0	5799350,0	397,89359 (1)	369,11072
0,0	7493450,0	5799350,0	723,61285 (1)	674,51538
0,0	7493460,0	5799350,0	374,83273 (1)	370,96240
0,0	7493470,0	5799350,0	260,74060 (1)	255,35306
0,0	7493480,0	5799350,0	213,40591 (1)	209,91167
0,0	7493410,0	5799360,0	257,47946 (1)	228,33635
0,0	7493420,0	5799360,0	357,47516 (1)	333,55643
0,0	7493430,0	5799360,0	1155,79248 (1)	1108,36255
0,0	7493440,0	5799360,0	368,08658 (1)	363,01089
0,0	7493450,0	5799360,0	268,78952 (1)	264,21307
0,0	7493460,0	5799360,0	218,04985 (1)	213,57573
0,0	7493490,0	5799360,0	229,20618 (1)	224,81894
0,0	7493390,0	5799370,0	252,26018 (1)	226,83278
0,0	7493400,0	5799370,0	358,33105 (1)	344,24802
0,0	7493410,0	5799370,0	3962,60449 (1)	3924,88354
0,0	7493420,0	5799370,0	438,17624 (1)	425,75168
0,0	7493430,0	5799370,0	265,00275 (1)	259,44135
0,0	7493440,0	5799370,0	220,32462 (1)	216,01122
0,0	7493370,0	5799380,0	247,49852 (1)	221,15083
0,0	7493380,0	5799380,0	349,80164 (1)	341,69324
0,0	7493390,0	5799380,0	1883,85876 (1)	1833,51880
0,0	7493400,0	5799380,0	381,11807 (1)	362,61664
0,0	7493410,0	5799380,0	268,91013 (1)	265,12283
0,0	7493420,0	5799380,0	219,99713 (1)	215,60197
0,0	7493350,0	5799390,0	238,08817 (1)	212,99434
0,0	7493360,0	5799390,0	337,76648 (1)	308,50589
0,0	7493370,0	5799390,0	840,27374 (1)	834,66083
0,0	7493380,0	5799390,0	423,26044 (1)	419,03857
0,0	7493390,0	5799390,0	265,76868 (1)	262,29486
0,0	7493400,0	5799390,0	219,40028 (1)	214,22006
0,0	7493330,0	5799400,0	241,61192 (1)	211,63020
0,0	7493340,0	5799400,0	312,29971 (1)	283,70377
0,0	7493350,0	5799400,0	718,40625 (1)	670,61328

0,0	7493360,0	5799400,0	437,67627 (1)	433,63440
0,0	7493370,0	5799400,0	274,81943 (1)	271,76566
0,0	7493380,0	5799400,0	224,24115 (1)	219,60333
0,0	7493310,0	5799410,0	239,34671 (1)	213,33826
0,0	7493320,0	5799410,0	307,76541 (1)	280,04742
0,0	7493330,0	5799410,0	826,68079 (1)	810,93140
0,0	7493340,0	5799410,0	670,94427 (1)	654,71588
0,0	7493350,0	5799410,0	285,29520 (1)	279,75949
0,0	7493360,0	5799410,0	224,70497 (1)	220,99664
0,0	7493290,0	5799420,0	235,41034 (1)	210,39589
0,0	7493300,0	5799420,0	328,80746 (1)	322,04425
0,0	7493310,0	5799420,0	891,93677 (1)	843,02643
0,0	7493320,0	5799420,0	658,68091 (1)	653,12231
0,0	7493330,0	5799420,0	289,09882 (1)	284,69003
0,0	7493340,0	5799420,0	229,62421 (1)	226,31081
0,0	7493370,0	5799420,0	213,50479 (1)	209,22566
0,0	7493270,0	5799430,0	227,63025 (1)	207,80208
0,0	7493280,0	5799430,0	299,93045 (1)	297,47604
0,0	7493290,0	5799430,0	2181,16748 (1)	2077,33325
0,0	7493300,0	5799430,0	451,55139 (1)	445,93320
0,0	7493310,0	5799430,0	317,87610 (1)	305,35144
0,0	7493320,0	5799430,0	227,44693 (1)	222,05666
0,0	7493350,0	5799430,0	362,11652 (1)	357,07126
0,0	7493260,0	5799440,0	342,10712 (1)	311,09207
0,0	7493270,0	5799440,0	561,91931 (1)	555,68793
0,0	7493280,0	5799440,0	830,05627 (1)	824,86047
0,0	7493290,0	5799440,0	273,51273 (1)	268,07324
0,0	7493300,0	5799440,0	240,86496 (1)	231,85155
0,0	7493240,0	5799450,0	287,88705 (1)	284,03021
0,0	7493250,0	5799450,0	530,55640 (1)	513,16077
0,0	7493260,0	5799450,0	957,51178 (1)	949,75476
0,0	7493270,0	5799450,0	293,48309 (1)	289,88312
0,0	7493280,0	5799450,0	232,19455 (1)	228,21536
0,0	7493220,0	5799460,0	260,93265 (1)	236,93233
0,0	7493230,0	5799460,0	914,39313 (1)	897,28076
0,0	7493240,0	5799460,0	537,24109 (1)	531,34717
0,0	7493250,0	5799460,0	420,09491 (1)	406,05353
0,0	7493260,0	5799460,0	222,97668 (1)	219,24316
0,0	7493200,0	5799470,0	253,73927 (1)	242,60565
0,0	7493210,0	5799470,0	414,61481 (1)	413,03564
0,0	7493220,0	5799470,0	1039,17297 (1)	1001,92151
0,0	7493230,0	5799470,0	346,15265 (1)	340,07184
0,0	7493240,0	5799470,0	237,19229 (1)	232,90822
0,0	7493180,0	5799480,0	228,63110 (1)	220,30693
0,0	7493190,0	5799480,0	359,86551 (1)	355,50980
0,0	7493200,0	5799480,0	2972,15503 (1)	2907,23584
0,0	7493210,0	5799480,0	353,47266 (1)	348,95129
0,0	7493220,0	5799480,0	239,84866 (1)	236,39221
0,0	7493350,0	5799480,0	204,48940 (1)	200,66776
0,0	7493160,0	5799490,0	215,21185 (1)	204,49248
0,0	7493170,0	5799490,0	300,05017 (1)	277,44412
0,0	7493180,0	5799490,0	767,86255 (1)	726,97180
0,0	7493190,0	5799490,0	598,93097 (1)	595,25677
0,0	7493200,0	5799490,0	234,13440 (1)	232,84503
0,0	7493150,0	5799500,0	264,14563 (1)	255,91183
0,0	7493160,0	5799500,0	514,38660 (1)	486,22134
0,0	7493170,0	5799500,0	626,69196 (1)	620,25531
0,0	7493180,0	5799500,0	260,46619 (1)	256,00345
0,0	7493130,0	5799510,0	247,21404 (1)	234,84239
0,0	7493140,0	5799510,0	405,17154 (1)	391,53629
0,0	7493150,0	5799510,0	611,99683 (1)	566,14813
0,0	7493160,0	5799510,0	282,34393 (1)	278,79645
0,0	7493170,0	5799510,0	212,08934 (1)	208,78467
0,0	7493370,0	5799510,0	223,18437 (1)	218,28603
0,0	7493110,0	5799520,0	220,50200 (1)	214,40169
0,0	7493120,0	5799520,0	395,92365 (1)	373,98914
0,0	7493130,0	5799520,0	768,14655 (1)	757,28229
0,0	7493140,0	5799520,0	333,38800 (1)	329,47531
0,0	7493150,0	5799520,0	221,25763 (1)	217,70760
0,0	7493090,0	5799530,0	204,88235 (1)	200,32582
0,0	7493100,0	5799530,0	282,56989 (1)	278,68732
0,0	7493110,0	5799530,0	1112,08777 (1)	1094,17480
0,0	7493120,0	5799530,0	386,31885 (1)	380,83789
0,0	7493130,0	5799530,0	238,47987 (1)	235,32520
0,0	7493080,0	5799540,0	238,45486 (1)	234,81578
0,0	7493090,0	5799540,0	491,28909 (1)	482,43335
0,0	7493100,0	5799540,0	839,31073 (1)	830,37610
0,0	7493110,0	5799540,0	259,19534 (1)	256,38971
0,0	7493060,0	5799550,0	220,08017 (1)	216,54216
0,0	7493070,0	5799550,0	324,71008 (1)	310,23883
0,0	7493080,0	5799550,0	1359,12134 (1)	1309,94531
0,0	7493090,0	5799550,0	375,36887 (1)	370,15002
0,0	7493100,0	5799550,0	218,50679 (1)	207,64156
0,0	7493050,0	5799560,0	291,97916 (1)	271,49561
0,0	7493060,0	5799560,0	563,31348 (1)	557,56964
0,0	7493070,0	5799560,0	533,09955 (1)	526,43298

0,0	7493080,0	5799560,0	241,29918 (1)	232,14380
0,0	7493030,0	5799570,0	240,80258 (1)	237,24884
0,0	7493040,0	5799570,0	592,10406 (1)	580,18524
0,0	7493050,0	5799570,0	569,02527 (1)	561,31476
0,0	7493060,0	5799570,0	273,04266 (1)	267,61688
0,0	7493010,0	5799580,0	216,87105 (1)	212,93318
0,0	7493020,0	5799580,0	316,64288 (1)	312,13251
0,0	7493030,0	5799580,0	3127,17090 (1)	3034,82495
0,0	7493040,0	5799580,0	325,76294 (1)	323,16437
0,0	7493050,0	5799580,0	218,03752 (1)	210,57034
0,0	7493000,0	5799590,0	265,02676 (1)	257,41101
0,0	7493010,0	5799590,0	663,58154 (1)	653,44324
0,0	7493020,0	5799590,0	647,21753 (1)	642,68701
0,0	7493030,0	5799590,0	240,40717 (1)	230,97049
0,0	7492980,0	5799600,0	241,93033 (1)	237,14597
0,0	7492990,0	5799600,0	418,17065 (1)	416,26715
0,0	7493000,0	5799600,0	739,77643 (1)	718,65082
0,0	7493010,0	5799600,0	291,97916 (1)	281,67816
0,0	7492960,0	5799610,0	214,64696 (1)	210,23625
0,0	7492970,0	5799610,0	391,77295 (1)	369,32700
0,0	7492980,0	5799610,0	771,02722 (1)	757,42706
0,0	7492990,0	5799610,0	321,06067 (1)	316,18939
0,0	7493000,0	5799610,0	219,34386 (1)	216,63434
0,0	7492950,0	5799620,0	265,69952 (1)	261,43216
0,0	7492960,0	5799620,0	1732,91809 (1)	1632,15723
0,0	7492970,0	5799620,0	443,37280 (1)	439,09100
0,0	7492980,0	5799620,0	238,29175 (1)	235,06996
0,0	7492930,0	5799630,0	239,13040 (1)	233,43973
0,0	7492940,0	5799630,0	403,42978 (1)	399,05960
0,0	7492950,0	5799630,0	1732,91809 (1)	1690,13208
0,0	7492960,0	5799630,0	267,48260 (1)	257,31851
0,0	7492910,0	5799640,0	216,97945 (1)	211,53424
0,0	7492920,0	5799640,0	301,63522 (1)	296,79205
0,0	7492930,0	5799640,0	732,00031 (1)	689,03302
0,0	7492940,0	5799640,0	441,28125 (1)	427,81137
0,0	7492950,0	5799640,0	219,81604 (1)	213,52841
0,0	7492900,0	5799650,0	265,03619 (1)	259,67148
0,0	7492910,0	5799650,0	641,59302 (1)	640,65540
0,0	7492920,0	5799650,0	452,04575 (1)	437,60275
0,0	7492930,0	5799650,0	243,98976 (1)	241,13875
0,0	7492880,0	5799660,0	226,85059 (1)	223,03506
0,0	7492890,0	5799660,0	480,43045 (1)	454,72025
0,0	7492900,0	5799660,0	943,47864 (1)	937,48529
0,0	7492910,0	5799660,0	278,94687 (1)	273,00717
0,0	7492920,0	5799660,0	204,95270 (1)	202,08040
0,0	7492860,0	5799670,0	210,50294 (1)	208,49829
0,0	7492870,0	5799670,0	296,67123 (1)	282,48361
0,0	7492880,0	5799670,0	1820,84021 (1)	1754,10034
0,0	7492890,0	5799670,0	385,49936 (1)	380,11505
0,0	7492900,0	5799670,0	221,34302 (1)	215,66835
0,0	7492850,0	5799680,0	260,26035 (1)	254,74136
0,0	7492860,0	5799680,0	494,94580 (1)	488,38104
0,0	7492870,0	5799680,0	745,34399 (1)	736,84271
0,0	7492880,0	5799680,0	250,90662 (1)	246,51283
0,0	7492830,0	5799690,0	235,56841 (1)	227,95953
0,0	7492840,0	5799690,0	466,23160 (1)	452,00015
0,0	7492850,0	5799690,0	580,77301 (1)	562,55084
0,0	7492860,0	5799690,0	296,09564 (1)	290,14011
0,0	7492870,0	5799690,0	208,79243 (1)	203,46162
0,0	7492810,0	5799700,0	211,01892 (1)	206,45326
0,0	7492820,0	5799700,0	310,66162 (1)	297,93567
0,0	7492830,0	5799700,0	1576,93799 (1)	1543,31689
0,0	7492840,0	5799700,0	358,38187 (1)	353,96771
0,0	7492850,0	5799700,0	225,08435 (1)	220,05739
0,0	7492800,0	5799710,0	250,75781 (1)	247,69408
0,0	7492810,0	5799710,0	672,87244 (1)	663,31378
0,0	7492820,0	5799710,0	694,76031 (1)	689,50336
0,0	7492830,0	5799710,0	243,78453 (1)	240,23872
0,0	7492780,0	5799720,0	234,41475 (1)	232,14354
0,0	7492790,0	5799720,0	381,64731 (1)	376,71719
0,0	7492800,0	5799720,0	990,31091 (1)	966,45581
0,0	7492810,0	5799720,0	291,97916 (1)	281,09210
0,0	7492820,0	5799720,0	207,73337 (1)	202,93597
0,0	7492760,0	5799730,0	209,85750 (1)	205,50221
0,0	7492770,0	5799730,0	391,77295 (1)	369,32700
0,0	7492780,0	5799730,0	675,22961 (1)	664,06885
0,0	7492790,0	5799730,0	377,66980 (1)	364,53583
0,0	7492800,0	5799730,0	222,98006 (1)	218,21715
0,0	7492750,0	5799740,0	258,92828 (1)	255,55098
0,0	7492760,0	5799740,0	1121,07019 (1)	1106,20728
0,0	7492770,0	5799740,0	438,29919 (1)	434,25958
0,0	7492780,0	5799740,0	250,18007 (1)	245,25514
0,0	7492730,0	5799750,0	229,81706 (1)	226,16811
0,0	7492740,0	5799750,0	369,22116 (1)	363,57751
0,0	7492750,0	5799750,0	2152,30273 (1)	2127,47046
0,0	7492760,0	5799750,0	277,55380 (1)	273,78354

0,0	7492710,0	5799760,0	209,03175 (1)	206,14822
0,0	7492720,0	5799760,0	279,69745 (1)	273,36639
0,0	7492730,0	5799760,0	794,17072 (1)	753,97565
0,0	7492740,0	5799760,0	499,03812 (1)	484,77386
0,0	7492750,0	5799760,0	223,21173 (1)	219,53659
0,0	7492700,0	5799770,0	247,38049 (1)	243,56120
0,0	7492710,0	5799770,0	458,79684 (1)	457,48105
0,0	7492720,0	5799770,0	589,11407 (1)	568,97076
0,0	7492730,0	5799770,0	258,43100 (1)	251,56024
0,0	7492680,0	5799780,0	222,08585 (1)	218,08656
0,0	7492690,0	5799780,0	441,28125 (1)	417,66617
0,0	7492700,0	5799780,0	888,65137 (1)	879,59436
0,0	7492710,0	5799780,0	310,07211 (1)	304,78568
0,0	7492720,0	5799780,0	209,54527 (1)	207,16533
0,0	7492660,0	5799790,0	204,86075 (1)	202,01866
0,0	7492670,0	5799790,0	277,08133 (1)	273,89954
0,0	7492680,0	5799790,0	2152,30273 (1)	2050,12866
0,0	7492690,0	5799790,0	392,96042 (1)	391,21851
0,0	7492700,0	5799790,0	232,68633 (1)	228,47926
0,0	7492650,0	5799800,0	244,28996 (1)	242,00142
0,0	7492660,0	5799800,0	438,30438 (1)	432,00790
0,0	7492670,0	5799800,0	1121,07019 (1)	1113,41309
0,0	7492680,0	5799800,0	259,25732 (1)	254,72784
0,0	7492630,0	5799810,0	220,85928 (1)	217,97675
0,0	7492640,0	5799810,0	377,66980 (1)	364,53583
0,0	7492650,0	5799810,0	661,73553 (1)	615,67456
0,0	7492660,0	5799810,0	391,77295 (1)	379,05545
0,0	7492670,0	5799810,0	214,38101 (1)	209,98895
0,0	7492610,0	5799820,0	206,66553 (1)	203,65846
0,0	7492620,0	5799820,0	306,05078 (1)	284,33554
0,0	7492630,0	5799820,0	998,83057 (1)	993,05902
0,0	7492640,0	5799820,0	387,64346 (1)	383,14291
0,0	7492650,0	5799820,0	239,89264 (1)	235,39828
0,0	7492600,0	5799830,0	246,88628 (1)	241,84012
0,0	7492610,0	5799830,0	694,88428 (1)	682,78223
0,0	7492620,0	5799830,0	678,91870 (1)	673,03259
0,0	7492630,0	5799830,0	257,20319 (1)	253,43976
0,0	7492580,0	5799840,0	224,73141 (1)	221,70178
0,0	7492590,0	5799840,0	351,21497 (1)	341,89276
0,0	7492600,0	5799840,0	1574,28467 (1)	1536,45276
0,0	7492610,0	5799840,0	311,80756 (1)	305,89453
0,0	7492620,0	5799840,0	213,12494 (1)	208,71870
0,0	7492560,0	5799850,0	206,80887 (1)	203,77837
0,0	7492570,0	5799850,0	341,61438 (1)	320,75659
0,0	7492580,0	5799850,0	590,93567 (1)	581,20160
0,0	7492590,0	5799850,0	466,23160 (1)	452,00015
0,0	7492600,0	5799850,0	239,23210 (1)	235,42728
0,0	7492550,0	5799860,0	253,56830 (1)	250,17801
0,0	7492560,0	5799860,0	745,92499 (1)	733,44696
0,0	7492570,0	5799860,0	483,94986 (1)	479,35635
0,0	7492580,0	5799860,0	260,22803 (1)	256,11023
0,0	7492530,0	5799870,0	222,24678 (1)	217,78394
0,0	7492540,0	5799870,0	344,95462 (1)	338,68466
0,0	7492550,0	5799870,0	2422,42896 (1)	2391,22021
0,0	7492560,0	5799870,0	299,26559 (1)	294,91962
0,0	7492570,0	5799870,0	213,13643 (1)	208,40831
0,0	7492510,0	5799880,0	205,64571 (1)	201,76012
0,0	7492520,0	5799880,0	267,28793 (1)	260,01883
0,0	7492530,0	5799880,0	697,12256 (1)	667,83368
0,0	7492540,0	5799880,0	553,17944 (1)	540,04791
0,0	7492550,0	5799880,0	234,88905 (1)	230,66936
0,0	7492500,0	5799890,0	243,76877 (1)	239,12225
0,0	7492510,0	5799890,0	417,60428 (1)	414,65311
0,0	7492520,0	5799890,0	735,33344 (1)	713,49677
0,0	7492530,0	5799890,0	273,60416 (1)	262,87601
0,0	7492480,0	5799900,0	217,86987 (1)	213,82999
0,0	7492490,0	5799900,0	441,28125 (1)	417,66617
0,0	7492500,0	5799900,0	781,83704 (1)	771,91974
0,0	7492510,0	5799900,0	325,66550 (1)	320,70786
0,0	7492520,0	5799900,0	214,77126 (1)	210,84702
0,0	7492460,0	5799910,0	204,49817 (1)	201,23358
0,0	7492470,0	5799910,0	271,03738 (1)	267,72098
0,0	7492480,0	5799910,0	1732,91809 (1)	1632,15723
0,0	7492490,0	5799910,0	394,09924 (1)	385,82468
0,0	7492500,0	5799910,0	243,11725 (1)	239,22433
0,0	7492450,0	5799920,0	240,52678 (1)	235,13536
0,0	7492460,0	5799920,0	435,77390 (1)	422,81229
0,0	7492470,0	5799920,0	1732,91809 (1)	1690,13208
0,0	7492480,0	5799920,0	261,67511 (1)	256,45279
0,0	7492490,0	5799920,0	204,38484 (1)	200,35796
0,0	7492430,0	5799930,0	222,59215 (1)	219,45480
0,0	7492440,0	5799930,0	315,71545 (1)	311,60715
0,0	7492450,0	5799930,0	759,12360 (1)	712,65540
0,0	7492460,0	5799930,0	391,77295 (1)	379,05545
0,0	7492470,0	5799930,0	218,76581 (1)	215,02850
0,0	7492410,0	5799940,0	205,50334 (1)	201,70920

0,0	7492420,0	5799940,0	291,97916 (1)	276,63269
0,0	7492430,0	5799940,0	745,99402 (1)	741,01276
0,0	7492440,0	5799940,0	408,44196 (1)	402,15042
0,0	7492450,0	5799940,0	245,40675 (1)	241,63048
0,0	7492400,0	5799950,0	243,51425 (1)	238,59474
0,0	7492410,0	5799950,0	647,21753 (1)	638,52405
0,0	7492420,0	5799950,0	665,32764 (1)	662,14771
0,0	7492430,0	5799950,0	269,92545 (1)	265,56354
0,0	7492380,0	5799960,0	220,89279 (1)	217,77153
0,0	7492390,0	5799960,0	322,98975 (1)	318,36514
0,0	7492400,0	5799960,0	3115,48706 (1)	3000,44360
0,0	7492410,0	5799960,0	313,89081 (1)	308,80231
0,0	7492420,0	5799960,0	220,83427 (1)	216,08276
0,0	7492360,0	5799970,0	204,83234 (1)	201,85930
0,0	7492370,0	5799970,0	270,36896 (1)	263,49393
0,0	7492380,0	5799970,0	560,75177 (1)	531,05988
0,0	7492390,0	5799970,0	592,10406 (1)	580,61896
0,0	7492400,0	5799970,0	246,49028 (1)	241,49762
0,0	7492350,0	5799980,0	239,30270 (1)	234,64209
0,0	7492360,0	5799980,0	499,94904 (1)	485,94681
0,0	7492370,0	5799980,0	562,81293 (1)	529,84772
0,0	7492380,0	5799980,0	291,97916 (1)	281,09210
0,0	7492390,0	5799980,0	204,99533 (1)	200,85030
0,0	7492330,0	5799990,0	217,52107 (1)	212,60617
0,0	7492340,0	5799990,0	311,80756 (1)	309,82605
0,0	7492350,0	5799990,0	1516,44373 (1)	1506,22925
0,0	7492360,0	5799990,0	335,01996 (1)	328,95432
0,0	7492370,0	5799990,0	225,58185 (1)	221,51926
0,0	7492320,0	5800000,0	254,50992 (1)	247,71013
0,0	7492330,0	5800000,0	678,93347 (1)	668,66602
0,0	7492340,0	5800000,0	694,04755 (1)	689,06891
0,0	7492350,0	5800000,0	244,30179 (1)	239,49144
0,0	7492300,0	5800010,0	232,66133 (1)	227,73792
0,0	7492310,0	5800010,0	372,54214 (1)	368,36078
0,0	7492320,0	5800010,0	987,64337 (1)	960,74506
0,0	7492330,0	5800010,0	306,05078 (1)	300,27011
0,0	7492340,0	5800010,0	207,13162 (1)	203,03552
0,0	7492280,0	5800020,0	213,71487 (1)	208,38461
0,0	7492290,0	5800020,0	391,77295 (1)	369,32700
0,0	7492300,0	5800020,0	677,34436 (1)	669,30261
0,0	7492310,0	5800020,0	377,66980 (1)	364,53583
0,0	7492320,0	5800020,0	229,29391 (1)	225,84029
0,0	7492270,0	5800030,0	263,61020 (1)	259,06183
0,0	7492280,0	5800030,0	1121,07019 (1)	1106,20728
0,0	7492290,0	5800030,0	442,82013 (1)	437,82669
0,0	7492300,0	5800030,0	256,06421 (1)	251,73691
0,0	7492250,0	5800040,0	234,06825 (1)	228,54382
0,0	7492260,0	5800040,0	383,17783 (1)	378,26816
0,0	7492270,0	5800040,0	2152,30273 (1)	2127,42261
0,0	7492280,0	5800040,0	281,50427 (1)	277,51022
0,0	7492290,0	5800040,0	207,20447 (1)	203,43857
0,0	7492230,0	5800050,0	221,07138 (1)	217,65921
0,0	7492240,0	5800050,0	314,97650 (1)	307,48007
0,0	7492250,0	5800050,0	759,22137 (1)	705,91534
0,0	7492260,0	5800050,0	441,28125 (1)	427,81137
0,0	7492270,0	5800050,0	226,71353 (1)	220,74077
0,0	7492220,0	5800060,0	273,60416 (1)	268,20877
0,0	7492230,0	5800060,0	601,68842 (1)	593,35828
0,0	7492240,0	5800060,0	468,28830 (1)	464,33154
0,0	7492250,0	5800060,0	247,17078 (1)	241,75023
0,0	7492200,0	5800070,0	233,10313 (1)	227,97270
0,0	7492210,0	5800070,0	647,21753 (1)	639,30402
0,0	7492220,0	5800070,0	705,69312 (1)	698,47473
0,0	7492230,0	5800070,0	289,43890 (1)	285,46030
0,0	7492240,0	5800070,0	208,20970 (1)	203,40669
0,0	7492180,0	5800080,0	219,96289 (1)	215,40691
0,0	7492190,0	5800080,0	321,94727 (1)	317,88879
0,0	7492200,0	5800080,0	6165,24023 (1)	6037,12061
0,0	7492210,0	5800080,0	311,66922 (1)	308,95654
0,0	7492220,0	5800080,0	225,80569 (1)	220,26723
0,0	7492170,0	5800090,0	266,04794 (1)	258,25769
0,0	7492180,0	5800090,0	506,78134 (1)	484,64847
0,0	7492190,0	5800090,0	783,33636 (1)	774,50262
0,0	7492200,0	5800090,0	244,98831 (1)	238,51714
0,0	7492150,0	5800100,0	233,69792 (1)	228,26280
0,0	7492160,0	5800100,0	396,61929 (1)	383,81464
0,0	7492170,0	5800100,0	649,28253 (1)	605,31567
0,0	7492180,0	5800100,0	315,66531 (1)	304,50345
0,0	7492190,0	5800100,0	210,40576 (1)	206,25296
0,0	7492130,0	5800110,0	213,07115 (1)	207,68382
0,0	7492140,0	5800110,0	306,05078 (1)	292,58386
0,0	7492150,0	5800110,0	992,23254 (1)	986,65125
0,0	7492160,0	5800110,0	366,35785 (1)	361,73306
0,0	7492170,0	5800110,0	227,48230 (1)	223,17871
0,0	7492120,0	5800120,0	252,34848 (1)	244,85558
0,0	7492130,0	5800120,0	694,76508 (1)	682,78223

0,0	7492140,0	5800120,0	679,88727 (1)	675,03174
0,0	7492150,0	5800120,0	258,21027 (1)	254,03252
0,0	7492100,0	5800130,0	229,60107 (1)	224,17242
0,0	7492110,0	5800130,0	346,85413 (1)	342,90033
0,0	7492120,0	5800130,0	1573,66516 (1)	1535,27173
0,0	7492130,0	5800130,0	311,80756 (1)	305,89453
0,0	7492140,0	5800130,0	213,67223 (1)	208,20073
0,0	7492080,0	5800140,0	212,48396 (1)	207,62157
0,0	7492090,0	5800140,0	296,09564 (1)	285,34027
0,0	7492100,0	5800140,0	593,44049 (1)	581,34656
0,0	7492110,0	5800140,0	466,23160 (1)	452,00015
0,0	7492120,0	5800140,0	243,56467 (1)	238,75375
0,0	7492070,0	5800150,0	255,88542 (1)	250,78154
0,0	7492080,0	5800150,0	745,35889 (1)	732,38916
0,0	7492090,0	5800150,0	506,84995 (1)	495,22028
0,0	7492100,0	5800150,0	264,56689 (1)	260,46469
0,0	7492050,0	5800160,0	230,40997 (1)	223,91400
0,0	7492060,0	5800160,0	385,51797 (1)	370,73608
0,0	7492070,0	5800160,0	1821,08105 (1)	1782,96021
0,0	7492080,0	5800160,0	306,95590 (1)	302,99570
0,0	7492090,0	5800160,0	220,87460 (1)	216,18390
0,0	7492030,0	5800170,0	213,47701 (1)	208,50537
0,0	7492040,0	5800170,0	283,30127 (1)	276,05914
0,0	7492050,0	5800170,0	923,20648 (1)	897,66705
0,0	7492060,0	5800170,0	480,43045 (1)	466,23160
0,0	7492070,0	5800170,0	237,18039 (1)	231,76027
0,0	7492020,0	5800180,0	257,63708 (1)	252,49893
0,0	7492030,0	5800180,0	497,63434 (1)	490,89560
0,0	7492040,0	5800180,0	599,25427 (1)	590,89410
0,0	7492050,0	5800180,0	261,78131 (1)	255,43413
0,0	7492000,0	5800190,0	230,53893 (1)	225,13408
0,0	7492010,0	5800190,0	569,45654 (1)	552,56006
0,0	7492020,0	5800190,0	687,32373 (1)	678,49799
0,0	7492030,0	5800190,0	308,03674 (1)	302,56335
0,0	7492040,0	5800190,0	217,10976 (1)	212,69974
0,0	7491980,0	5800200,0	216,93036 (1)	211,96480
0,0	7491990,0	5800200,0	304,27728 (1)	300,01004
0,0	7492000,0	5800200,0	2891,86792 (1)	2789,71460
0,0	7492010,0	5800200,0	341,97577 (1)	338,27261
0,0	7492020,0	5800200,0	234,21985 (1)	228,62570
0,0	7491970,0	5800210,0	255,25662 (1)	247,06366
0,0	7491980,0	5800210,0	461,62207 (1)	450,95856
0,0	7491990,0	5800210,0	1307,09460 (1)	1286,34753
0,0	7492000,0	5800210,0	254,94057 (1)	247,92827
0,0	7491950,0	5800220,0	227,24564 (1)	221,16403
0,0	7491960,0	5800220,0	376,62244 (1)	362,73865
0,0	7491970,0	5800220,0	632,68640 (1)	602,61633
0,0	7491980,0	5800220,0	355,55588 (1)	343,67020
0,0	7491990,0	5800220,0	218,50107 (1)	213,70143
0,0	7491930,0	5800230,0	210,71332 (1)	205,44614
0,0	7491940,0	5800230,0	291,97916 (1)	281,88852
0,0	7491950,0	5800230,0	747,34625 (1)	740,10736
0,0	7491960,0	5800230,0	400,04062 (1)	396,88620
0,0	7491970,0	5800230,0	240,38339 (1)	235,63663
0,0	7491920,0	5800240,0	249,44032 (1)	240,90752
0,0	7491930,0	5800240,0	701,12158 (1)	685,97968
0,0	7491940,0	5800240,0	668,95697 (1)	665,13361
0,0	7491950,0	5800240,0	269,41364 (1)	264,94568
0,0	7491900,0	5800250,0	225,96878 (1)	220,77000
0,0	7491910,0	5800250,0	329,70380 (1)	325,44376
0,0	7491920,0	5800250,0	3101,66919 (1)	2981,76147
0,0	7491930,0	5800250,0	310,66162 (1)	304,80814
0,0	7491940,0	5800250,0	219,67578 (1)	214,95567
0,0	7491880,0	5800260,0	210,04572 (1)	205,48216
0,0	7491890,0	5800260,0	296,09564 (1)	285,34027
0,0	7491900,0	5800260,0	534,97034 (1)	524,70502
0,0	7491910,0	5800260,0	592,10406 (1)	581,01196
0,0	7491920,0	5800260,0	245,50467 (1)	238,89850
0,0	7491870,0	5800270,0	250,74480 (1)	245,95889
0,0	7491880,0	5800270,0	531,93579 (1)	526,46289
0,0	7491890,0	5800270,0	519,23920 (1)	504,48602
0,0	7491900,0	5800270,0	279,28183 (1)	273,40350
0,0	7491910,0	5800270,0	209,42476 (1)	204,65666
0,0	7491850,0	5800280,0	228,01166 (1)	221,31059
0,0	7491860,0	5800280,0	385,17538 (1)	363,32101
0,0	7491870,0	5800280,0	1373,59424 (1)	1355,07581
0,0	7491880,0	5800280,0	332,53381 (1)	327,17545
0,0	7491890,0	5800280,0	224,45534 (1)	219,21838
0,0	7491830,0	5800290,0	209,36354 (1)	204,66048
0,0	7491840,0	5800290,0	273,01193 (1)	266,69601
0,0	7491850,0	5800290,0	1056,86292 (1)	1039,12317
0,0	7491860,0	5800290,0	495,59256 (1)	488,66760
0,0	7491870,0	5800290,0	244,08997 (1)	237,80405
0,0	7491820,0	5800300,0	252,51952 (1)	246,63550
0,0	7491830,0	5800300,0	448,38376 (1)	443,40909
0,0	7491840,0	5800300,0	887,97357 (1)	878,45422

0,0	7491850,0	5800300,0	267,88989 (1)	258,87943
0,0	7491860,0	5800300,0	209,17021 (1)	204,15680
0,0	7491800,0	5800310,0	228,12303 (1)	222,45457
0,0	7491810,0	5800310,0	400,48749 (1)	387,09973
0,0	7491820,0	5800310,0	645,97717 (1)	635,80499
0,0	7491830,0	5800310,0	336,08395 (1)	324,30435
0,0	7491840,0	5800310,0	228,77841 (1)	223,53612
0,0	7491780,0	5800320,0	208,43436 (1)	203,34039
0,0	7491790,0	5800320,0	282,69083 (1)	276,24942
0,0	7491800,0	5800320,0	1311,04858 (1)	1286,99902
0,0	7491810,0	5800320,0	426,07053 (1)	420,41327
0,0	7491820,0	5800320,0	243,69736 (1)	237,30400
0,0	7491770,0	5800330,0	246,07704 (1)	238,51225
0,0	7491780,0	5800330,0	396,98331 (1)	390,82895
0,0	7491790,0	5800330,0	1518,57971 (1)	1502,85254
0,0	7491800,0	5800330,0	268,36868 (1)	262,39276
0,0	7491810,0	5800330,0	207,33115 (1)	202,63176
0,0	7491750,0	5800340,0	222,56430 (1)	217,09541
0,0	7491760,0	5800340,0	295,38251 (1)	287,25632
0,0	7491770,0	5800340,0	804,68890 (1)	780,53937
0,0	7491780,0	5800340,0	441,28125 (1)	427,81137
0,0	7491790,0	5800340,0	225,65741 (1)	218,98799
0,0	7491730,0	5800350,0	205,97784 (1)	200,65685
0,0	7491740,0	5800350,0	273,60416 (1)	271,37781
0,0	7491750,0	5800350,0	594,85901 (1)	587,54602
0,0	7491760,0	5800350,0	468,50201 (1)	463,81778
0,0	7491770,0	5800350,0	249,02322 (1)	243,07341
0,0	7491720,0	5800360,0	235,84984 (1)	229,28944
0,0	7491730,0	5800360,0	647,21753 (1)	639,30402
0,0	7491740,0	5800360,0	706,93787 (1)	697,86224
0,0	7491750,0	5800360,0	294,63199 (1)	290,11508
0,0	7491760,0	5800360,0	215,77237 (1)	210,75755
0,0	7491700,0	5800370,0	222,19801 (1)	216,24512
0,0	7491710,0	5800370,0	324,82858 (1)	320,21268
0,0	7491720,0	5800370,0	6165,24023 (1)	6037,12061
0,0	7491730,0	5800370,0	310,21866 (1)	306,50284
0,0	7491740,0	5800370,0	228,38374 (1)	222,24873
0,0	7491680,0	5800380,0	207,58524 (1)	202,18423
0,0	7491690,0	5800380,0	270,47736 (1)	261,45459
0,0	7491700,0	5800380,0	487,56677 (1)	481,83270
0,0	7491710,0	5800380,0	783,33636 (1)	774,50262
0,0	7491720,0	5800380,0	248,90556 (1)	241,15759
0,0	7491670,0	5800390,0	247,94382 (1)	242,88545
0,0	7491680,0	5800390,0	533,09955 (1)	525,95709
0,0	7491690,0	5800390,0	506,71594 (1)	495,72330
0,0	7491700,0	5800390,0	291,97916 (1)	286,05508
0,0	7491710,0	5800390,0	214,93199 (1)	209,86862
0,0	7491650,0	5800400,0	223,61627 (1)	217,51234
0,0	7491660,0	5800400,0	375,28375 (1)	353,66013
0,0	7491670,0	5800400,0	1051,74634 (1)	1041,79822
0,0	7491680,0	5800400,0	332,82904 (1)	327,09561
0,0	7491690,0	5800400,0	230,13170 (1)	224,77238
0,0	7491630,0	5800410,0	206,50287 (1)	200,97687
0,0	7491640,0	5800410,0	269,48547 (1)	262,58099
0,0	7491650,0	5800410,0	1056,00195 (1)	1040,25952
0,0	7491660,0	5800410,0	486,90881 (1)	482,18436
0,0	7491670,0	5800410,0	251,27730 (1)	244,78468
0,0	7491620,0	5800420,0	249,28319 (1)	242,55920
0,0	7491630,0	5800420,0	416,41843 (1)	410,83069
0,0	7491640,0	5800420,0	1481,28052 (1)	1454,37415
0,0	7491650,0	5800420,0	277,67767 (1)	267,90332
0,0	7491660,0	5800420,0	213,36850 (1)	207,23288
0,0	7491600,0	5800430,0	225,16638 (1)	217,14146
0,0	7491610,0	5800430,0	370,06641 (1)	347,81909
0,0	7491620,0	5800430,0	588,97845 (1)	573,35303
0,0	7491630,0	5800430,0	400,48749 (1)	387,09973
0,0	7491640,0	5800430,0	227,70201 (1)	222,12201
0,0	7491590,0	5800440,0	250,00700 (1)	244,17934
0,0	7491600,0	5800440,0	353,99408 (1)	343,76355
0,0	7491610,0	5800440,0	455,54730 (1)	450,93475
0,0	7491620,0	5800440,0	254,98825 (1)	249,51945
0,0	7491580,0	5800450,0	225,45560 (1)	216,91179
0,0	7491590,0	5800450,0	258,38150 (1)	250,84018
0,0	7491600,0	5800450,0	269,97729 (1)	262,88718
0,0	7491610,0	5800450,0	209,85242 (1)	204,22173
0,0	7491590,0	5800460,0	210,72864 (1)	204,98232

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

Obszar zwykły
perceptyl 99,726

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000

Obszar zwykły

CAS Nie ma przekroczeń 11
percentyl 99,800

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 11+600 DO KM 14+550
Identyfikator obiektu: S750 Zbiór wyników: R03S750.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
CAS 7493200,0 5799480,0 2,93748

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
CAS 71-43-2 7493200,0 5799480,0 0,19182

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7493200,0 5799480,0 302,58627

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5 7493200,0 5799480,0 2,92357

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS 7493200,0 5799480,0 4,19639

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0 7493200,0 5799480,0 1300,37109

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 11+600 DO KM 14+550
Identyfikator obiektu: S750 Zbiór wyników: R03S750.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
CAS 7493980,0 5798720,0 0,01837
7493970,0 5798730,0 0,02049
7493980,0 5798730,0 0,02106
7493990,0 5798730,0 0,02149
7493970,0 5798740,0 0,02383
7493980,0 5798740,0 0,02482
7493990,0 5798740,0 0,02560
7494000,0 5798740,0 0,02594

7493960,0	5798750,0	0,02685
7493970,0	5798750,0	0,02863
7493980,0	5798750,0	0,03038
7493990,0	5798750,0	0,03194
7494000,0	5798750,0	0,03294
7494010,0	5798750,0	0,03295
7493950,0	5798760,0	0,02979
7493960,0	5798760,0	0,03252
7493970,0	5798760,0	0,03567
7493980,0	5798760,0	0,03926
7493990,0	5798760,0	0,04327
7494000,0	5798760,0	0,04610
7494010,0	5798760,0	0,04597
7494020,0	5798760,0	0,04284
7493950,0	5798770,0	0,03599
7493960,0	5798770,0	0,04056
7493970,0	5798770,0	0,04652
7493980,0	5798770,0	0,05506
7493990,0	5798770,0	0,06747
7494000,0	5798770,0	0,08005
7494010,0	5798770,0	0,07847
7494020,0	5798770,0	0,06392
7494030,0	5798770,0	0,05117
7493940,0	5798780,0	0,03885
7493950,0	5798780,0	0,04457
7493960,0	5798780,0	0,05224
7493970,0	5798780,0	0,06439
7493980,0	5798780,0	0,08576
7493990,0	5798780,0	0,13819
7494000,0	5798780,0	0,30462
7494010,0	5798780,0	0,19976
7494020,0	5798780,0	0,09928
7494030,0	5798780,0	0,06556
7494040,0	5798780,0	0,04986
7493930,0	5798790,0	0,04087
7493940,0	5798790,0	0,04679
7493950,0	5798790,0	0,05532
7493960,0	5798790,0	0,06820
7493970,0	5798790,0	0,09080
7493980,0	5798790,0	0,13680
7493990,0	5798790,0	0,26559
7494000,0	5798790,0	0,88872
7494010,0	5798790,0	0,27698
7494020,0	5798790,0	0,11852
7494030,0	5798790,0	0,07472
7494040,0	5798790,0	0,05531
7494050,0	5798790,0	0,04436
7493930,0	5798800,0	0,04836
7493940,0	5798800,0	0,05693
7493950,0	5798800,0	0,06977
7493960,0	5798800,0	0,09046
7493970,0	5798800,0	0,13034
7493980,0	5798800,0	0,24576
7493990,0	5798800,0	1,35301
7494000,0	5798800,0	0,35509
7494010,0	5798800,0	0,17282
7494020,0	5798800,0	0,10760
7494030,0	5798800,0	0,07521
7494040,0	5798800,0	0,05719
7494050,0	5798800,0	0,04635
7494060,0	5798800,0	0,03914
7493920,0	5798810,0	0,04907
7493930,0	5798810,0	0,05731
7493940,0	5798810,0	0,06954
7493950,0	5798810,0	0,08841
7493960,0	5798810,0	0,12189
7493970,0	5798810,0	0,19533
7493980,0	5798810,0	0,35947
7493990,0	5798810,0	0,41588
7494000,0	5798810,0	0,23947
7494010,0	5798810,0	0,14006
7494020,0	5798810,0	0,09587
7494030,0	5798810,0	0,07160
7494040,0	5798810,0	0,05678
7494050,0	5798810,0	0,04702
7493910,0	5798820,0	0,04924
7493920,0	5798820,0	0,05731
7493930,0	5798820,0	0,06840
7493940,0	5798820,0	0,08526
7493950,0	5798820,0	0,11351
7493960,0	5798820,0	0,16960
7493970,0	5798820,0	0,34181
7493980,0	5798820,0	2,14464
7493990,0	5798820,0	0,31999
7494000,0	5798820,0	0,16915
7494010,0	5798820,0	0,11575

7494020,0	5798820,0	0,08592
7494030,0	5798820,0	0,06756
7494040,0	5798820,0	0,05505
7493910,0	5798830,0	0,05686
7493920,0	5798830,0	0,06725
7493930,0	5798830,0	0,08230
7493940,0	5798830,0	0,10659
7493950,0	5798830,0	0,15234
7493960,0	5798830,0	0,27843
7493970,0	5798830,0	0,72318
7493980,0	5798830,0	0,33460
7493990,0	5798830,0	0,20229
7494000,0	5798830,0	0,13542
7494010,0	5798830,0	0,09957
7494020,0	5798830,0	0,07790
7494030,0	5798830,0	0,06314
7494040,0	5798830,0	0,05300
7493900,0	5798840,0	0,05609
7493910,0	5798840,0	0,06545
7493920,0	5798840,0	0,07941
7493930,0	5798840,0	0,09999
7493940,0	5798840,0	0,13647
7493950,0	5798840,0	0,21317
7493960,0	5798840,0	0,38833
7493970,0	5798840,0	0,54015
7493980,0	5798840,0	0,25435
7493990,0	5798840,0	0,15593
7494000,0	5798840,0	0,11315
7494010,0	5798840,0	0,08815
7494020,0	5798840,0	0,07142
7494030,0	5798840,0	0,05965
7493890,0	5798850,0	0,05509
7493900,0	5798850,0	0,06395
7493910,0	5798850,0	0,07600
7493920,0	5798850,0	0,09438
7493930,0	5798850,0	0,12436
7493940,0	5798850,0	0,18542
7493950,0	5798850,0	0,43127
7493960,0	5798850,0	2,17115
7493970,0	5798850,0	0,29758
7493980,0	5798850,0	0,17845
7493990,0	5798850,0	0,12779
7494000,0	5798850,0	0,09847
7494010,0	5798850,0	0,07930
7494020,0	5798850,0	0,06599
7493880,0	5798860,0	0,05399
7493890,0	5798860,0	0,06214
7493900,0	5798860,0	0,07312
7493910,0	5798860,0	0,08916
7493920,0	5798860,0	0,11461
7493930,0	5798860,0	0,16123
7493940,0	5798860,0	0,28314
7493950,0	5798860,0	0,48777
7493960,0	5798860,0	0,34332
7493970,0	5798860,0	0,21080
7493980,0	5798860,0	0,14391
7493990,0	5798860,0	0,10884
7494000,0	5798860,0	0,08707
7494010,0	5798860,0	0,07224
7494020,0	5798860,0	0,06145
7493880,0	5798870,0	0,06049
7493890,0	5798870,0	0,07063
7493900,0	5798870,0	0,08471
7493910,0	5798870,0	0,10635
7493920,0	5798870,0	0,14364
7493930,0	5798870,0	0,22197
7493940,0	5798870,0	0,47185
7493950,0	5798870,0	0,73758
7493960,0	5798870,0	0,25787
7493970,0	5798870,0	0,16229
7493980,0	5798870,0	0,12027
7493990,0	5798870,0	0,09532
7494000,0	5798870,0	0,07872
7494010,0	5798870,0	0,06667
7493870,0	5798880,0	0,05889
7493880,0	5798880,0	0,06819
7493890,0	5798880,0	0,08094
7493900,0	5798880,0	0,09910
7493910,0	5798880,0	0,13029
7493920,0	5798880,0	0,19304
7493930,0	5798880,0	0,47062
7493940,0	5798880,0	0,93942
7493950,0	5798880,0	0,28825
7493960,0	5798880,0	0,18381
7493970,0	5798880,0	0,13309
7493980,0	5798880,0	0,10430

7493990,0	5798880,0	0,08526
7494000,0	5798880,0	0,07195
7493860,0	5798890,0	0,05752
7493870,0	5798890,0	0,06580
7493880,0	5798890,0	0,07726
7493890,0	5798890,0	0,09372
7493900,0	5798890,0	0,11913
7493910,0	5798890,0	0,16651
7493920,0	5798890,0	0,27788
7493930,0	5798890,0	0,44637
7493940,0	5798890,0	0,37350
7493950,0	5798890,0	0,21555
7493960,0	5798890,0	0,14807
7493970,0	5798890,0	0,11351
7493980,0	5798890,0	0,09220
7493990,0	5798890,0	0,07710
7494000,0	5798890,0	0,06630
7493860,0	5798900,0	0,06390
7493870,0	5798900,0	0,07397
7493880,0	5798900,0	0,08838
7493890,0	5798900,0	0,11046
7493900,0	5798900,0	0,14776
7493910,0	5798900,0	0,23023
7493920,0	5798900,0	0,66123
7493930,0	5798900,0	0,84958
7493940,0	5798900,0	0,25470
7493950,0	5798900,0	0,16541
7493960,0	5798900,0	0,12449
7493970,0	5798900,0	0,09956
7493980,0	5798900,0	0,08277
7493990,0	5798900,0	0,07083
7493850,0	5798910,0	0,06184
7493860,0	5798910,0	0,07119
7493870,0	5798910,0	0,08387
7493880,0	5798910,0	0,10304
7493890,0	5798910,0	0,13391
7493900,0	5798910,0	0,19846
7493910,0	5798910,0	0,44196
7493920,0	5798910,0	0,55263
7493930,0	5798910,0	0,28677
7493940,0	5798910,0	0,18755
7493950,0	5798910,0	0,13661
7493960,0	5798910,0	0,10759
7493970,0	5798910,0	0,08881
7493980,0	5798910,0	0,07561
7493990,0	5798910,0	0,06547
7493840,0	5798920,0	0,06008
7493850,0	5798920,0	0,06853
7493860,0	5798920,0	0,08009
7493870,0	5798920,0	0,09673
7493880,0	5798920,0	0,12277
7493890,0	5798920,0	0,17013
7493900,0	5798920,0	0,27819
7493910,0	5798920,0	0,52181
7493920,0	5798920,0	0,41776
7493930,0	5798920,0	0,21686
7493940,0	5798920,0	0,15066
7493950,0	5798920,0	0,11656
7493960,0	5798920,0	0,09521
7493970,0	5798920,0	0,08046
7493980,0	5798920,0	0,06958
7493840,0	5798930,0	0,06631
7493850,0	5798930,0	0,07663
7493860,0	5798930,0	0,09116
7493870,0	5798930,0	0,11339
7493880,0	5798930,0	0,15165
7493890,0	5798930,0	0,23848
7493900,0	5798930,0	0,97425
7493910,0	5798930,0	0,68509
7493920,0	5798930,0	0,24950
7493930,0	5798930,0	0,16739
7493940,0	5798930,0	0,12676
7493950,0	5798930,0	0,10212
7493960,0	5798930,0	0,08571
7493970,0	5798930,0	0,07367
7493830,0	5798940,0	0,06410
7493840,0	5798940,0	0,07345
7493850,0	5798940,0	0,08644
7493860,0	5798940,0	0,10564
7493870,0	5798940,0	0,13736
7493880,0	5798940,0	0,20248
7493890,0	5798940,0	0,39084
7493900,0	5798940,0	0,44991
7493910,0	5798940,0	0,29475
7493920,0	5798940,0	0,19032
7493930,0	5798940,0	0,13852

7493940,0	5798940,0	0,10990
7493950,0	5798940,0	0,09140
7493960,0	5798940,0	0,07801
7493970,0	5798940,0	0,06789
7493820,0	5798950,0	0,06232
7493830,0	5798950,0	0,07091
7493840,0	5798950,0	0,08235
7493850,0	5798950,0	0,09925
7493860,0	5798950,0	0,12499
7493870,0	5798950,0	0,17328
7493880,0	5798950,0	0,28705
7493890,0	5798950,0	0,81466
7493900,0	5798950,0	0,44731
7493910,0	5798950,0	0,21665
7493920,0	5798950,0	0,15219
7493930,0	5798950,0	0,11865
7493940,0	5798950,0	0,09730
7493950,0	5798950,0	0,08258
7493960,0	5798950,0	0,07180
7493820,0	5798960,0	0,06819
7493830,0	5798960,0	0,07878
7493840,0	5798960,0	0,09353
7493850,0	5798960,0	0,11559
7493860,0	5798960,0	0,15410
7493870,0	5798960,0	0,24528
7493880,0	5798960,0	0,96637
7493890,0	5798960,0	0,50833
7493900,0	5798960,0	0,24643
7493910,0	5798960,0	0,16874
7493920,0	5798960,0	0,12835
7493930,0	5798960,0	0,10394
7493940,0	5798960,0	0,08759
7493950,0	5798960,0	0,07568
7493810,0	5798970,0	0,06603
7493820,0	5798970,0	0,07582
7493830,0	5798970,0	0,08872
7493840,0	5798970,0	0,10813
7493850,0	5798970,0	0,13990
7493860,0	5798970,0	0,20441
7493870,0	5798970,0	0,35538
7493880,0	5798970,0	0,46361
7493890,0	5798970,0	0,31062
7493900,0	5798970,0	0,19148
7493910,0	5798970,0	0,14025
7493920,0	5798970,0	0,11158
7493930,0	5798970,0	0,09303
7493940,0	5798970,0	0,07991
7493950,0	5798970,0	0,06983
7493800,0	5798980,0	0,06441
7493810,0	5798980,0	0,07288
7493820,0	5798980,0	0,08459
7493830,0	5798980,0	0,10126
7493840,0	5798980,0	0,12773
7493850,0	5798980,0	0,17704
7493860,0	5798980,0	0,30530
7493870,0	5798980,0	1,98255
7493880,0	5798980,0	0,42969
7493890,0	5798980,0	0,21547
7493900,0	5798980,0	0,15334
7493910,0	5798980,0	0,11987
7493920,0	5798980,0	0,09879
7493930,0	5798980,0	0,08425
7493940,0	5798980,0	0,07340
7493800,0	5798990,0	0,07060
7493810,0	5798990,0	0,08141
7493820,0	5798990,0	0,09585
7493830,0	5798990,0	0,11814
7493840,0	5798990,0	0,15784
7493850,0	5798990,0	0,25134
7493860,0	5798990,0	0,66933
7493870,0	5798990,0	0,41887
7493880,0	5798990,0	0,24756
7493890,0	5798990,0	0,17058
7493900,0	5798990,0	0,12987
7493910,0	5798990,0	0,10529
7493920,0	5798990,0	0,08912
7493930,0	5798990,0	0,07726
7493790,0	5799000,0	0,06854
7493800,0	5799000,0	0,07813
7493810,0	5799000,0	0,09129
7493820,0	5799000,0	0,11093
7493830,0	5799000,0	0,14271
7493840,0	5799000,0	0,20588
7493850,0	5799000,0	0,35002
7493860,0	5799000,0	0,59842
7493870,0	5799000,0	0,32269

7493880,0	5799000,0	0,19189
7493890,0	5799000,0	0,14105
7493900,0	5799000,0	0,11277
7493910,0	5799000,0	0,09430
7493920,0	5799000,0	0,08113
7493930,0	5799000,0	0,07119
7493780,0	5799010,0	0,06690
7493790,0	5799010,0	0,07577
7493800,0	5799010,0	0,08775
7493810,0	5799010,0	0,10490
7493820,0	5799010,0	0,13152
7493830,0	5799010,0	0,18171
7493840,0	5799010,0	0,33100
7493850,0	5799010,0	0,18168
7493860,0	5799010,0	0,38762
7493870,0	5799010,0	0,21460
7493880,0	5799010,0	0,15451
7493890,0	5799010,0	0,12140
7493900,0	5799010,0	0,10013
7493910,0	5799010,0	0,08542
7493920,0	5799010,0	0,07455
7493770,0	5799020,0	0,06555
7493780,0	5799020,0	0,07366
7493790,0	5799020,0	0,08487
7493800,0	5799020,0	0,10029
7493810,0	5799020,0	0,12334
7493820,0	5799020,0	0,16364
7493830,0	5799020,0	0,25717
7493840,0	5799020,0	0,49237
7493850,0	5799020,0	0,40079
7493860,0	5799020,0	0,25145
7493870,0	5799020,0	0,17141
7493880,0	5799020,0	0,13094
7493890,0	5799020,0	0,10645
7493900,0	5799020,0	0,08999
7493910,0	5799020,0	0,07821
7493770,0	5799030,0	0,07197
7493780,0	5799030,0	0,08228
7493790,0	5799030,0	0,09622
7493800,0	5799030,0	0,11723
7493810,0	5799030,0	0,15122
7493820,0	5799030,0	0,22027
7493830,0	5799030,0	0,41599
7493840,0	5799030,0	0,97392
7493850,0	5799030,0	0,32799
7493860,0	5799030,0	0,19200
7493870,0	5799030,0	0,14161
7493880,0	5799030,0	0,11360
7493890,0	5799030,0	0,09516
7493900,0	5799030,0	0,08199
7493910,0	5799030,0	0,07201
7493760,0	5799040,0	0,07052
7493770,0	5799040,0	0,08027
7493780,0	5799040,0	0,09327
7493790,0	5799040,0	0,11222
7493800,0	5799040,0	0,14296
7493810,0	5799040,0	0,20273
7493820,0	5799040,0	0,36917
7493830,0	5799040,0	1,54076
7493840,0	5799040,0	0,35914
7493850,0	5799040,0	0,21407
7493860,0	5799040,0	0,15460
7493870,0	5799040,0	0,12149
7493880,0	5799040,0	0,10056
7493890,0	5799040,0	0,08599
7493900,0	5799040,0	0,07519
7493750,0	5799050,0	0,06941
7493760,0	5799050,0	0,07842
7493770,0	5799050,0	0,09075
7493780,0	5799050,0	0,10806
7493790,0	5799050,0	0,13542
7493800,0	5799050,0	0,18711
7493810,0	5799050,0	0,32220
7493820,0	5799050,0	0,78548
7493830,0	5799050,0	0,42839
7493840,0	5799050,0	0,23323
7493850,0	5799050,0	0,16502
7493860,0	5799050,0	0,12867
7493870,0	5799050,0	0,10585
7493880,0	5799050,0	0,09012
7493890,0	5799050,0	0,07834
7493750,0	5799060,0	0,07712
7493760,0	5799060,0	0,08831
7493770,0	5799060,0	0,10439
7493780,0	5799060,0	0,12940
7493790,0	5799060,0	0,17352

7493800,0	5799060,0	0,28266
7493810,0	5799060,0	0,64023
7493820,0	5799060,0	0,51635
7493830,0	5799060,0	0,25472
7493840,0	5799060,0	0,17567
7493850,0	5799060,0	0,13567
7493860,0	5799060,0	0,11098
7493870,0	5799060,0	0,09390
7493880,0	5799060,0	0,08154
7493890,0	5799060,0	0,07189
7493740,0	5799070,0	0,07578
7493750,0	5799070,0	0,08635
7493760,0	5799070,0	0,10118
7493770,0	5799070,0	0,12376
7493780,0	5799070,0	0,16228
7493790,0	5799070,0	0,24976
7493800,0	5799070,0	0,61449
7493810,0	5799070,0	0,56706
7493820,0	5799070,0	0,28013
7493830,0	5799070,0	0,18675
7493840,0	5799070,0	0,14233
7493850,0	5799070,0	0,11560
7493860,0	5799070,0	0,09750
7493870,0	5799070,0	0,08427
7493880,0	5799070,0	0,07442
7493730,0	5799080,0	0,07498
7493740,0	5799080,0	0,08500
7493750,0	5799080,0	0,09870
7493760,0	5799080,0	0,11941
7493770,0	5799080,0	0,15313
7493780,0	5799080,0	0,22279
7493790,0	5799080,0	0,48927
7493800,0	5799080,0	0,65715
7493810,0	5799080,0	0,31637
7493820,0	5799080,0	0,20018
7493830,0	5799080,0	0,14962
7493840,0	5799080,0	0,12048
7493850,0	5799080,0	0,10129
7493860,0	5799080,0	0,08733
7493870,0	5799080,0	0,07681
7493880,0	5799080,0	0,06868
7493720,0	5799090,0	0,07420
7493730,0	5799090,0	0,08399
7493740,0	5799090,0	0,09728
7493750,0	5799090,0	0,11630
7493760,0	5799090,0	0,14619
7493770,0	5799090,0	0,20531
7493780,0	5799090,0	0,37822
7493790,0	5799090,0	1,17168
7493800,0	5799090,0	0,36126
7493810,0	5799090,0	0,21725
7493820,0	5799090,0	0,15822
7493830,0	5799090,0	0,12589
7493840,0	5799090,0	0,10509
7493850,0	5799090,0	0,09034
7493860,0	5799090,0	0,07914
7493870,0	5799090,0	0,07052
7493710,0	5799100,0	0,07418
7493720,0	5799100,0	0,08348
7493730,0	5799100,0	0,09629
7493740,0	5799100,0	0,11427
7493750,0	5799100,0	0,14289
7493760,0	5799100,0	0,19446
7493770,0	5799100,0	0,32828
7493780,0	5799100,0	1,77051
7493790,0	5799100,0	0,41001
7493800,0	5799100,0	0,23656
7493810,0	5799100,0	0,16759
7493820,0	5799100,0	0,13145
7493830,0	5799100,0	0,10903
7493840,0	5799100,0	0,09307
7493850,0	5799100,0	0,08160
7493860,0	5799100,0	0,07235
7493690,0	5799110,0	0,06675
7493700,0	5799110,0	0,07404
7493710,0	5799110,0	0,08320
7493720,0	5799110,0	0,09581
7493730,0	5799110,0	0,11345
7493740,0	5799110,0	0,14095
7493750,0	5799110,0	0,19083
7493760,0	5799110,0	0,31458
7493770,0	5799110,0	1,02500
7493780,0	5799110,0	0,49326
7493790,0	5799110,0	0,25494
7493800,0	5799110,0	0,17668
7493810,0	5799110,0	0,13722

7493820,0	5799110,0	0,11305
7493830,0	5799110,0	0,09613
7493840,0	5799110,0	0,08385
7493850,0	5799110,0	0,07440
7493860,0	5799110,0	0,06681
7493680,0	5799120,0	0,06693
7493690,0	5799120,0	0,07414
7493700,0	5799120,0	0,08321
7493710,0	5799120,0	0,09570
7493720,0	5799120,0	0,11291
7493730,0	5799120,0	0,13962
7493740,0	5799120,0	0,18889
7493750,0	5799120,0	0,30872
7493760,0	5799120,0	0,77255
7493770,0	5799120,0	0,52860
7493780,0	5799120,0	0,26826
7493790,0	5799120,0	0,18491
7493800,0	5799120,0	0,14238
7493810,0	5799120,0	0,11620
7493820,0	5799120,0	0,09880
7493830,0	5799120,0	0,08608
7493840,0	5799120,0	0,07615
7493850,0	5799120,0	0,06836
7493660,0	5799130,0	0,06182
7493670,0	5799130,0	0,06749
7493680,0	5799130,0	0,07451
7493690,0	5799130,0	0,08345
7493700,0	5799130,0	0,09586
7493710,0	5799130,0	0,11258
7493720,0	5799130,0	0,13938
7493730,0	5799130,0	0,18753
7493740,0	5799130,0	0,30315
7493750,0	5799130,0	1,21432
7493760,0	5799130,0	0,51782
7493770,0	5799130,0	0,27533
7493780,0	5799130,0	0,18942
7493790,0	5799130,0	0,14621
7493800,0	5799130,0	0,11949
7493810,0	5799130,0	0,10116
7493820,0	5799130,0	0,08798
7493830,0	5799130,0	0,07782
7493840,0	5799130,0	0,06966
7493650,0	5799140,0	0,06247
7493660,0	5799140,0	0,06820
7493670,0	5799140,0	0,07531
7493680,0	5799140,0	0,08430
7493690,0	5799140,0	0,09644
7493700,0	5799140,0	0,11311
7493710,0	5799140,0	0,13905
7493720,0	5799140,0	0,18453
7493730,0	5799140,0	0,29362
7493740,0	5799140,0	0,72788
7493750,0	5799140,0	0,58853
7493760,0	5799140,0	0,28410
7493770,0	5799140,0	0,19400
7493780,0	5799140,0	0,14906
7493790,0	5799140,0	0,12195
7493800,0	5799140,0	0,10327
7493810,0	5799140,0	0,08956
7493820,0	5799140,0	0,07935
7493830,0	5799140,0	0,07115
7493840,0	5799140,0	0,06436
7493640,0	5799150,0	0,06325
7493650,0	5799150,0	0,06914
7493660,0	5799150,0	0,07621
7493670,0	5799150,0	0,08531
7493680,0	5799150,0	0,09754
7493690,0	5799150,0	0,11473
7493700,0	5799150,0	0,14048
7493710,0	5799150,0	0,18514
7493720,0	5799150,0	0,28710
7493730,0	5799150,0	0,74778
7493740,0	5799150,0	0,59857
7493750,0	5799150,0	0,28876
7493760,0	5799150,0	0,19677
7493770,0	5799150,0	0,15132
7493780,0	5799150,0	0,12391
7493790,0	5799150,0	0,10476
7493800,0	5799150,0	0,09107
7493810,0	5799150,0	0,08059
7493820,0	5799150,0	0,07223
7493830,0	5799150,0	0,06539
7493620,0	5799160,0	0,05947
7493630,0	5799160,0	0,06423
7493640,0	5799160,0	0,07006
7493650,0	5799160,0	0,07747

7493660,0	5799160,0	0,08657
7493670,0	5799160,0	0,09907
7493680,0	5799160,0	0,11672
7493690,0	5799160,0	0,14372
7493700,0	5799160,0	0,19055
7493710,0	5799160,0	0,29243
7493720,0	5799160,0	0,95046
7493730,0	5799160,0	0,56406
7493740,0	5799160,0	0,29392
7493750,0	5799160,0	0,19882
7493760,0	5799160,0	0,15339
7493770,0	5799160,0	0,12525
7493780,0	5799160,0	0,10633
7493790,0	5799160,0	0,09215
7493800,0	5799160,0	0,08167
7493810,0	5799160,0	0,07318
7493820,0	5799160,0	0,06638
7493610,0	5799170,0	0,06050
7493620,0	5799170,0	0,06562
7493630,0	5799170,0	0,07153
7493640,0	5799170,0	0,07900
7493650,0	5799170,0	0,08827
7493660,0	5799170,0	0,10152
7493670,0	5799170,0	0,11980
7493680,0	5799170,0	0,14792
7493690,0	5799170,0	0,19803
7493700,0	5799170,0	0,31238
7493710,0	5799170,0	1,98705
7493720,0	5799170,0	0,54496
7493730,0	5799170,0	0,28424
7493740,0	5799170,0	0,19859
7493750,0	5799170,0	0,15394
7493760,0	5799170,0	0,12626
7493770,0	5799170,0	0,10694
7493780,0	5799170,0	0,09311
7493790,0	5799170,0	0,08242
7493800,0	5799170,0	0,07396
7493810,0	5799170,0	0,06705
7493590,0	5799180,0	0,05756
7493600,0	5799180,0	0,06195
7493610,0	5799180,0	0,06701
7493620,0	5799180,0	0,07319
7493630,0	5799180,0	0,08088
7493640,0	5799180,0	0,09063
7493650,0	5799180,0	0,10364
7493660,0	5799180,0	0,12274
7493670,0	5799180,0	0,15243
7493680,0	5799180,0	0,20565
7493690,0	5799180,0	0,36276
7493700,0	5799180,0	1,04506
7493710,0	5799180,0	0,44270
7493720,0	5799180,0	0,29203
7493730,0	5799180,0	0,19977
7493740,0	5799180,0	0,15400
7493750,0	5799180,0	0,12633
7493760,0	5799180,0	0,10739
7493770,0	5799180,0	0,09373
7493780,0	5799180,0	0,08298
7493790,0	5799180,0	0,07473
7493800,0	5799180,0	0,06764
7493580,0	5799190,0	0,05895
7493590,0	5799190,0	0,06346
7493600,0	5799190,0	0,06873
7493610,0	5799190,0	0,07505
7493620,0	5799190,0	0,08316
7493630,0	5799190,0	0,09351
7493640,0	5799190,0	0,10730
7493650,0	5799190,0	0,12726
7493660,0	5799190,0	0,15868
7493670,0	5799190,0	0,21591
7493680,0	5799190,0	0,37929
7493690,0	5799190,0	0,52276
7493700,0	5799190,0	0,49054
7493710,0	5799190,0	0,28075
7493720,0	5799190,0	0,19547
7493730,0	5799190,0	0,15283
7493740,0	5799190,0	0,12611
7493750,0	5799190,0	0,10727
7493760,0	5799190,0	0,09368
7493770,0	5799190,0	0,08339
7493780,0	5799190,0	0,07499
7493790,0	5799190,0	0,06815
7493560,0	5799200,0	0,05683
7493570,0	5799200,0	0,06071
7493580,0	5799200,0	0,06522
7493590,0	5799200,0	0,07083

7493600,0	5799200,0	0,07733
7493610,0	5799200,0	0,08599
7493620,0	5799200,0	0,09686
7493630,0	5799200,0	0,11169
7493640,0	5799200,0	0,13331
7493650,0	5799200,0	0,16767
7493660,0	5799200,0	0,23602
7493670,0	5799200,0	0,37469
7493680,0	5799200,0	0,75881
7493690,0	5799200,0	0,53405
7493700,0	5799200,0	0,26336
7493710,0	5799200,0	0,19087
7493720,0	5799200,0	0,15057
7493730,0	5799200,0	0,12495
7493740,0	5799200,0	0,10699
7493750,0	5799200,0	0,09374
7493760,0	5799200,0	0,08342
7493770,0	5799200,0	0,07512
7493510,0	5799210,0	0,04685
7493520,0	5799210,0	0,04934
7493530,0	5799210,0	0,05207
7493540,0	5799210,0	0,05501
7493550,0	5799210,0	0,05863
7493560,0	5799210,0	0,06249
7493570,0	5799210,0	0,06744
7493580,0	5799210,0	0,07323
7493590,0	5799210,0	0,08031
7493600,0	5799210,0	0,08918
7493610,0	5799210,0	0,10096
7493620,0	5799210,0	0,11702
7493630,0	5799210,0	0,14074
7493640,0	5799210,0	0,17883
7493650,0	5799210,0	0,25470
7493660,0	5799210,0	0,46602
7493670,0	5799210,0	2,67103
7493680,0	5799210,0	0,38999
7493690,0	5799210,0	0,24970
7493700,0	5799210,0	0,18533
7493710,0	5799210,0	0,14762
7493720,0	5799210,0	0,12331
7493730,0	5799210,0	0,10627
7493740,0	5799210,0	0,09327
7493750,0	5799210,0	0,08327
7493760,0	5799210,0	0,07517
7493460,0	5799220,0	0,04050
7493470,0	5799220,0	0,04216
7493480,0	5799220,0	0,04407
7493490,0	5799220,0	0,04618
7493500,0	5799220,0	0,04829
7493510,0	5799220,0	0,05095
7493520,0	5799220,0	0,05369
7493530,0	5799220,0	0,05687
7493540,0	5799220,0	0,06057
7493550,0	5799220,0	0,06498
7493560,0	5799220,0	0,06985
7493570,0	5799220,0	0,07606
7493580,0	5799220,0	0,08336
7493590,0	5799220,0	0,09305
7493600,0	5799220,0	0,10585
7493610,0	5799220,0	0,12378
7493620,0	5799220,0	0,15087
7493630,0	5799220,0	0,19677
7493640,0	5799220,0	0,29273
7493650,0	5799220,0	0,58244
7493660,0	5799220,0	1,02905
7493670,0	5799220,0	0,35196
7493680,0	5799220,0	0,23918
7493690,0	5799220,0	0,17872
7493700,0	5799220,0	0,14407
7493710,0	5799220,0	0,12118
7493720,0	5799220,0	0,10470
7493730,0	5799220,0	0,09236
7493740,0	5799220,0	0,08280
7493750,0	5799220,0	0,07488
7493450,0	5799230,0	0,04173
7493460,0	5799230,0	0,04344
7493470,0	5799230,0	0,04536
7493480,0	5799230,0	0,04760
7493490,0	5799230,0	0,04995
7493500,0	5799230,0	0,05272
7493510,0	5799230,0	0,05564
7493520,0	5799230,0	0,05913
7493530,0	5799230,0	0,06289
7493540,0	5799230,0	0,06765
7493550,0	5799230,0	0,07287
7493560,0	5799230,0	0,07939

7493570,0	5799230,0	0,08736
7493580,0	5799230,0	0,09791
7493590,0	5799230,0	0,11172
7493600,0	5799230,0	0,13182
7493610,0	5799230,0	0,16340
7493620,0	5799230,0	0,22141
7493630,0	5799230,0	0,35849
7493640,0	5799230,0	1,52694
7493650,0	5799230,0	0,62112
7493660,0	5799230,0	0,31954
7493670,0	5799230,0	0,22011
7493680,0	5799230,0	0,17021
7493690,0	5799230,0	0,13976
7493700,0	5799230,0	0,11870
7493710,0	5799230,0	0,10322
7493720,0	5799230,0	0,09136
7493730,0	5799230,0	0,08209
7493430,0	5799240,0	0,04123
7493440,0	5799240,0	0,04314
7493450,0	5799240,0	0,04492
7493460,0	5799240,0	0,04707
7493470,0	5799240,0	0,04939
7493480,0	5799240,0	0,05189
7493490,0	5799240,0	0,05475
7493500,0	5799240,0	0,05789
7493510,0	5799240,0	0,06161
7493520,0	5799240,0	0,06580
7493530,0	5799240,0	0,07066
7493540,0	5799240,0	0,07640
7493550,0	5799240,0	0,08346
7493560,0	5799240,0	0,09206
7493570,0	5799240,0	0,10341
7493580,0	5799240,0	0,11876
7493590,0	5799240,0	0,14160
7493600,0	5799240,0	0,17854
7493610,0	5799240,0	0,25099
7493620,0	5799240,0	0,48332
7493630,0	5799240,0	1,39678
7493640,0	5799240,0	0,46077
7493650,0	5799240,0	0,28144
7493660,0	5799240,0	0,20460
7493670,0	5799240,0	0,16234
7493680,0	5799240,0	0,13499
7493690,0	5799240,0	0,11556
7493700,0	5799240,0	0,10115
7493710,0	5799240,0	0,08998
7493720,0	5799240,0	0,08113
7493410,0	5799250,0	0,04094
7493420,0	5799250,0	0,04260
7493430,0	5799250,0	0,04458
7493440,0	5799250,0	0,04656
7493450,0	5799250,0	0,04877
7493460,0	5799250,0	0,05130
7493470,0	5799250,0	0,05418
7493480,0	5799250,0	0,05716
7493490,0	5799250,0	0,06060
7493500,0	5799250,0	0,06466
7493510,0	5799250,0	0,06924
7493520,0	5799250,0	0,07467
7493530,0	5799250,0	0,08087
7493540,0	5799250,0	0,08861
7493550,0	5799250,0	0,09818
7493560,0	5799250,0	0,11084
7493570,0	5799250,0	0,12828
7493580,0	5799250,0	0,15424
7493590,0	5799250,0	0,19769
7493600,0	5799250,0	0,29333
7493610,0	5799250,0	0,69260
7493620,0	5799250,0	0,69719
7493630,0	5799250,0	0,38695
7493640,0	5799250,0	0,25250
7493650,0	5799250,0	0,19046
7493660,0	5799250,0	0,15417
7493670,0	5799250,0	0,12962
7493680,0	5799250,0	0,11243
7493690,0	5799250,0	0,09888
7493700,0	5799250,0	0,08842
7493710,0	5799250,0	0,08002
7493400,0	5799260,0	0,04243
7493410,0	5799260,0	0,04418
7493420,0	5799260,0	0,04624
7493430,0	5799260,0	0,04836
7493440,0	5799260,0	0,05082
7493450,0	5799260,0	0,05359
7493460,0	5799260,0	0,05653
7493470,0	5799260,0	0,05992

7493480,0	5799260,0	0,06383
7493490,0	5799260,0	0,06822
7493500,0	5799260,0	0,07323
7493510,0	5799260,0	0,07925
7493520,0	5799260,0	0,08642
7493530,0	5799260,0	0,09519
7493540,0	5799260,0	0,10610
7493550,0	5799260,0	0,12071
7493560,0	5799260,0	0,14139
7493570,0	5799260,0	0,17380
7493580,0	5799260,0	0,22937
7493590,0	5799260,0	0,35172
7493600,0	5799260,0	0,75344
7493610,0	5799260,0	0,67399
7493620,0	5799260,0	0,32808
7493630,0	5799260,0	0,22823
7493640,0	5799260,0	0,17736
7493650,0	5799260,0	0,14618
7493660,0	5799260,0	0,12484
7493670,0	5799260,0	0,10888
7493680,0	5799260,0	0,09663
7493690,0	5799260,0	0,08673
7493280,0	5799270,0	0,02944
7493290,0	5799270,0	0,03042
7493380,0	5799270,0	0,04204
7493390,0	5799270,0	0,04388
7493400,0	5799270,0	0,04587
7493410,0	5799270,0	0,04803
7493420,0	5799270,0	0,05039
7493430,0	5799270,0	0,05314
7493440,0	5799270,0	0,05614
7493450,0	5799270,0	0,05945
7493460,0	5799270,0	0,06314
7493470,0	5799270,0	0,06753
7493480,0	5799270,0	0,07242
7493490,0	5799270,0	0,07832
7493500,0	5799270,0	0,08538
7493510,0	5799270,0	0,09385
7493520,0	5799270,0	0,10408
7493530,0	5799270,0	0,11743
7493540,0	5799270,0	0,13469
7493550,0	5799270,0	0,15969
7493560,0	5799270,0	0,20296
7493570,0	5799270,0	0,28699
7493580,0	5799270,0	0,58333
7493590,0	5799270,0	0,80664
7493600,0	5799270,0	0,46856
7493610,0	5799270,0	0,28636
7493620,0	5799270,0	0,20922
7493630,0	5799270,0	0,16614
7493640,0	5799270,0	0,13905
7493650,0	5799270,0	0,11964
7493660,0	5799270,0	0,10538
7493670,0	5799270,0	0,09398
7493680,0	5799270,0	0,08508
7493260,0	5799280,0	0,02927
7493270,0	5799280,0	0,03022
7493280,0	5799280,0	0,03115
7493290,0	5799280,0	0,03222
7493300,0	5799280,0	0,03335
7493370,0	5799280,0	0,04361
7493380,0	5799280,0	0,04558
7493390,0	5799280,0	0,04768
7493400,0	5799280,0	0,05010
7493410,0	5799280,0	0,05270
7493420,0	5799280,0	0,05568
7493430,0	5799280,0	0,05897
7493440,0	5799280,0	0,06263
7493450,0	5799280,0	0,06687
7493460,0	5799280,0	0,07198
7493470,0	5799280,0	0,07766
7493480,0	5799280,0	0,08458
7493490,0	5799280,0	0,09312
7493500,0	5799280,0	0,10396
7493510,0	5799280,0	0,11819
7493520,0	5799280,0	0,13778
7493530,0	5799280,0	0,17609
7493540,0	5799280,0	0,18777
7493550,0	5799280,0	0,24641
7493560,0	5799280,0	0,37673
7493570,0	5799280,0	2,56601
7493580,0	5799280,0	0,55384
7493590,0	5799280,0	0,37767
7493600,0	5799280,0	0,25111
7493610,0	5799280,0	0,19154
7493620,0	5799280,0	0,15623

7493630,0	5799280,0	0,13218
7493640,0	5799280,0	0,11503
7493650,0	5799280,0	0,10163
7493660,0	5799280,0	0,09141
7493670,0	5799280,0	0,08299
7493240,0	5799290,0	0,02908
7493250,0	5799290,0	0,02994
7493260,0	5799290,0	0,03097
7493270,0	5799290,0	0,03199
7493280,0	5799290,0	0,03309
7493290,0	5799290,0	0,03426
7493300,0	5799290,0	0,03553
7493310,0	5799290,0	0,03685
7493350,0	5799290,0	0,04327
7493360,0	5799290,0	0,04522
7493370,0	5799290,0	0,04737
7493380,0	5799290,0	0,04975
7493390,0	5799290,0	0,05240
7493400,0	5799290,0	0,05511
7493410,0	5799290,0	0,05849
7493420,0	5799290,0	0,06212
7493430,0	5799290,0	0,06644
7493440,0	5799290,0	0,07123
7493450,0	5799290,0	0,07700
7493460,0	5799290,0	0,08420
7493470,0	5799290,0	0,09314
7493480,0	5799290,0	0,10489
7493490,0	5799290,0	0,12046
7493500,0	5799290,0	0,15304
7493510,0	5799290,0	0,19652
7493520,0	5799290,0	0,19228
7493530,0	5799290,0	0,23133
7493540,0	5799290,0	0,32075
7493550,0	5799290,0	0,55597
7493560,0	5799290,0	1,58345
7493570,0	5799290,0	0,42609
7493580,0	5799290,0	0,29555
7493590,0	5799290,0	0,21948
7493600,0	5799290,0	0,17541
7493610,0	5799290,0	0,14628
7493620,0	5799290,0	0,12573
7493630,0	5799290,0	0,11022
7493640,0	5799290,0	0,09837
7493650,0	5799290,0	0,08878
7493660,0	5799290,0	0,08087
7493220,0	5799300,0	0,02881
7493230,0	5799300,0	0,02972
7493240,0	5799300,0	0,03065
7493250,0	5799300,0	0,03172
7493260,0	5799300,0	0,03284
7493270,0	5799300,0	0,03395
7493280,0	5799300,0	0,03530
7493290,0	5799300,0	0,03662
7493300,0	5799300,0	0,03809
7493310,0	5799300,0	0,03948
7493320,0	5799300,0	0,04121
7493330,0	5799300,0	0,04295
7493340,0	5799300,0	0,04491
7493350,0	5799300,0	0,04708
7493360,0	5799300,0	0,04940
7493370,0	5799300,0	0,05185
7493380,0	5799300,0	0,05485
7493390,0	5799300,0	0,05806
7493400,0	5799300,0	0,06163
7493410,0	5799300,0	0,06578
7493420,0	5799300,0	0,07078
7493430,0	5799300,0	0,07643
7493440,0	5799300,0	0,08356
7493450,0	5799300,0	0,09250
7493460,0	5799300,0	0,10593
7493470,0	5799300,0	0,12708
7493480,0	5799300,0	0,21097
7493490,0	5799300,0	0,15844
7493500,0	5799300,0	0,17936
7493510,0	5799300,0	0,21110
7493520,0	5799300,0	0,27962
7493530,0	5799300,0	0,45652
7493540,0	5799300,0	1,34026
7493550,0	5799300,0	0,59984
7493560,0	5799300,0	0,34497
7493570,0	5799300,0	0,24820
7493580,0	5799300,0	0,19429
7493590,0	5799300,0	0,16062
7493600,0	5799300,0	0,13680
7493610,0	5799300,0	0,11930
7493620,0	5799300,0	0,10568

7493630,0	5799300,0	0,09505
7493640,0	5799300,0	0,08615
7493200,0	5799310,0	0,02858
7493210,0	5799310,0	0,02947
7493220,0	5799310,0	0,03044
7493230,0	5799310,0	0,03144
7493240,0	5799310,0	0,03260
7493250,0	5799310,0	0,03379
7493260,0	5799310,0	0,03497
7493270,0	5799310,0	0,03631
7493280,0	5799310,0	0,03775
7493290,0	5799310,0	0,03923
7493300,0	5799310,0	0,04095
7493310,0	5799310,0	0,04269
7493320,0	5799310,0	0,04452
7493330,0	5799310,0	0,04662
7493340,0	5799310,0	0,04894
7493350,0	5799310,0	0,05157
7493360,0	5799310,0	0,05434
7493370,0	5799310,0	0,05764
7493380,0	5799310,0	0,06123
7493390,0	5799310,0	0,06531
7493400,0	5799310,0	0,07000
7493410,0	5799310,0	0,07579
7493420,0	5799310,0	0,08278
7493430,0	5799310,0	0,09157
7493440,0	5799310,0	0,10369
7493450,0	5799310,0	0,13711
7493460,0	5799310,0	0,13928
7493470,0	5799310,0	0,15675
7493480,0	5799310,0	0,16772
7493490,0	5799310,0	0,19894
7493500,0	5799310,0	0,25960
7493510,0	5799310,0	0,40688
7493520,0	5799310,0	1,15912
7493530,0	5799310,0	0,76711
7493540,0	5799310,0	0,40932
7493550,0	5799310,0	0,28989
7493560,0	5799310,0	0,21858
7493570,0	5799310,0	0,17597
7493580,0	5799310,0	0,14829
7493590,0	5799310,0	0,12827
7493600,0	5799310,0	0,11309
7493610,0	5799310,0	0,10135
7493620,0	5799310,0	0,09159
7493630,0	5799310,0	0,08348
7493640,0	5799310,0	0,07679
7493180,0	5799320,0	0,02831
7493190,0	5799320,0	0,02920
7493200,0	5799320,0	0,03016
7493210,0	5799320,0	0,03117
7493220,0	5799320,0	0,03227
7493230,0	5799320,0	0,03343
7493240,0	5799320,0	0,03472
7493250,0	5799320,0	0,03614
7493260,0	5799320,0	0,03763
7493270,0	5799320,0	0,03909
7493280,0	5799320,0	0,04074
7493290,0	5799320,0	0,04246
7493300,0	5799320,0	0,04429
7493310,0	5799320,0	0,04635
7493320,0	5799320,0	0,04860
7493330,0	5799320,0	0,05114
7493340,0	5799320,0	0,05397
7493350,0	5799320,0	0,05713
7493360,0	5799320,0	0,06077
7493370,0	5799320,0	0,06480
7493380,0	5799320,0	0,06963
7493390,0	5799320,0	0,07514
7493400,0	5799320,0	0,08195
7493410,0	5799320,0	0,09059
7493420,0	5799320,0	0,10256
7493430,0	5799320,0	0,12288
7493440,0	5799320,0	0,16901
7493450,0	5799320,0	0,14979
7493460,0	5799320,0	0,16273
7493470,0	5799320,0	0,19053
7493480,0	5799320,0	0,24385
7493490,0	5799320,0	0,36416
7493500,0	5799320,0	0,80984
7493510,0	5799320,0	0,85634
7493520,0	5799320,0	0,46840
7493530,0	5799320,0	0,31926
7493540,0	5799320,0	0,25251
7493550,0	5799320,0	0,23348
7493560,0	5799320,0	0,16435

7493570,0	5799320,0	0,13898
7493580,0	5799320,0	0,12135
7493590,0	5799320,0	0,10775
7493600,0	5799320,0	0,09693
7493610,0	5799320,0	0,08824
7493620,0	5799320,0	0,08101
7493630,0	5799320,0	0,07476
7493180,0	5799330,0	0,02985
7493190,0	5799330,0	0,03084
7493200,0	5799330,0	0,03191
7493210,0	5799330,0	0,03306
7493220,0	5799330,0	0,03428
7493230,0	5799330,0	0,03564
7493240,0	5799330,0	0,03724
7493250,0	5799330,0	0,03920
7493260,0	5799330,0	0,04393
7493270,0	5799330,0	0,04277
7493280,0	5799330,0	0,04428
7493290,0	5799330,0	0,04610
7493300,0	5799330,0	0,04834
7493310,0	5799330,0	0,05080
7493320,0	5799330,0	0,05358
7493330,0	5799330,0	0,05676
7493340,0	5799330,0	0,06018
7493350,0	5799330,0	0,06426
7493360,0	5799330,0	0,06888
7493370,0	5799330,0	0,07439
7493380,0	5799330,0	0,08097
7493390,0	5799330,0	0,08954
7493400,0	5799330,0	0,10084
7493410,0	5799330,0	0,11759
7493420,0	5799330,0	0,23569
7493430,0	5799330,0	0,14879
7493440,0	5799330,0	0,16160
7493450,0	5799330,0	0,18628
7493460,0	5799330,0	0,23346
7493470,0	5799330,0	0,33071
7493480,0	5799330,0	0,62720
7493490,0	5799330,0	0,89854
7493500,0	5799330,0	0,51930
7493510,0	5799330,0	0,34065
7493520,0	5799330,0	0,25807
7493530,0	5799330,0	0,22996
7493540,0	5799330,0	0,19987
7493550,0	5799330,0	0,15318
7493560,0	5799330,0	0,13083
7493570,0	5799330,0	0,11498
7493580,0	5799330,0	0,10285
7493590,0	5799330,0	0,09311
7493600,0	5799330,0	0,08514
7493610,0	5799330,0	0,07841
7493620,0	5799330,0	0,07264
7493630,0	5799330,0	0,06766
7493180,0	5799340,0	0,03151
7493190,0	5799340,0	0,03262
7493200,0	5799340,0	0,03389
7493210,0	5799340,0	0,03516
7493220,0	5799340,0	0,03662
7493230,0	5799340,0	0,03832
7493240,0	5799340,0	0,04030
7493250,0	5799340,0	0,05350
7493260,0	5799340,0	0,04656
7493270,0	5799340,0	0,04810
7493280,0	5799340,0	0,04868
7493290,0	5799340,0	0,05069
7493300,0	5799340,0	0,05323
7493310,0	5799340,0	0,05629
7493320,0	5799340,0	0,05977
7493330,0	5799340,0	0,06374
7493340,0	5799340,0	0,06835
7493350,0	5799340,0	0,07361
7493360,0	5799340,0	0,08040
7493370,0	5799340,0	0,08849
7493380,0	5799340,0	0,09930
7493390,0	5799340,0	0,12060
7493400,0	5799340,0	0,13823
7493410,0	5799340,0	0,16520
7493420,0	5799340,0	0,16014
7493430,0	5799340,0	0,18461
7493440,0	5799340,0	0,22859
7493450,0	5799340,0	0,31864
7493460,0	5799340,0	0,58337
7493470,0	5799340,0	0,83828
7493480,0	5799340,0	0,57866
7493490,0	5799340,0	0,36362
7493500,0	5799340,0	0,26875

7493510,0	5799340,0	0,22100
7493520,0	5799340,0	0,21291
7493530,0	5799340,0	0,17572
7493540,0	5799340,0	0,14209
7493550,0	5799340,0	0,12304
7493560,0	5799340,0	0,10901
7493570,0	5799340,0	0,09836
7493580,0	5799340,0	0,08948
7493590,0	5799340,0	0,08229
7493600,0	5799340,0	0,07601
7493610,0	5799340,0	0,07060
7493620,0	5799340,0	0,06596
7493180,0	5799350,0	0,03346
7493190,0	5799350,0	0,03473
7493200,0	5799350,0	0,03606
7493210,0	5799350,0	0,03760
7493220,0	5799350,0	0,03913
7493230,0	5799350,0	0,04114
7493240,0	5799350,0	0,04334
7493250,0	5799350,0	0,04653
7493260,0	5799350,0	0,05332
7493270,0	5799350,0	0,05323
7493280,0	5799350,0	0,05617
7493290,0	5799350,0	0,05648
7493300,0	5799350,0	0,05946
7493310,0	5799350,0	0,06321
7493320,0	5799350,0	0,06772
7493330,0	5799350,0	0,07314
7493340,0	5799350,0	0,07938
7493350,0	5799350,0	0,08754
7493360,0	5799350,0	0,09821
7493370,0	5799350,0	0,11382
7493380,0	5799350,0	0,17510
7493390,0	5799350,0	0,14975
7493400,0	5799350,0	0,16052
7493410,0	5799350,0	0,18305
7493420,0	5799350,0	0,22686
7493430,0	5799350,0	0,31268
7493440,0	5799350,0	0,53462
7493450,0	5799350,0	0,86199
7493460,0	5799350,0	0,64099
7493470,0	5799350,0	0,38108
7493480,0	5799350,0	0,27743
7493490,0	5799350,0	0,22651
7493500,0	5799350,0	0,20179
7493510,0	5799350,0	0,19333
7493520,0	5799350,0	0,15726
7493530,0	5799350,0	0,13143
7493540,0	5799350,0	0,11535
7493550,0	5799350,0	0,10330
7493560,0	5799350,0	0,09373
7493570,0	5799350,0	0,08590
7493580,0	5799350,0	0,07924
7493590,0	5799350,0	0,07356
7493600,0	5799350,0	0,06861
7493610,0	5799350,0	0,06422
7493620,0	5799350,0	0,06047
7493180,0	5799360,0	0,03560
7493190,0	5799360,0	0,03705
7493200,0	5799360,0	0,03867
7493210,0	5799360,0	0,04028
7493220,0	5799360,0	0,04222
7493230,0	5799360,0	0,04428
7493240,0	5799360,0	0,04680
7493250,0	5799360,0	0,04976
7493260,0	5799360,0	0,05386
7493270,0	5799360,0	0,05882
7493280,0	5799360,0	0,06053
7493290,0	5799360,0	0,07036
7493300,0	5799360,0	0,06766
7493310,0	5799360,0	0,07241
7493320,0	5799360,0	0,07878
7493330,0	5799360,0	0,08634
7493340,0	5799360,0	0,09650
7493350,0	5799360,0	0,11215
7493360,0	5799360,0	0,14138
7493370,0	5799360,0	0,15934
7493380,0	5799360,0	0,16007
7493390,0	5799360,0	0,18141
7493400,0	5799360,0	0,22320
7493410,0	5799360,0	0,30310
7493420,0	5799360,0	0,50798
7493430,0	5799360,0	1,32351
7493440,0	5799360,0	0,68658
7493450,0	5799360,0	0,39071
7493460,0	5799360,0	0,28582

7493470,0	5799360,0	0,23212
7493480,0	5799360,0	0,20541
7493490,0	5799360,0	0,25335
7493500,0	5799360,0	0,16510
7493510,0	5799360,0	0,13894
7493520,0	5799360,0	0,12091
7493530,0	5799360,0	0,10794
7493540,0	5799360,0	0,09766
7493550,0	5799360,0	0,08949
7493560,0	5799360,0	0,08230
7493570,0	5799360,0	0,07633
7493580,0	5799360,0	0,07120
7493590,0	5799360,0	0,06662
7493600,0	5799360,0	0,06256
7493610,0	5799360,0	0,05897
7493180,0	5799370,0	0,03807
7493190,0	5799370,0	0,03967
7493200,0	5799370,0	0,04148
7493210,0	5799370,0	0,04346
7493220,0	5799370,0	0,04565
7493230,0	5799370,0	0,04812
7493240,0	5799370,0	0,05070
7493250,0	5799370,0	0,05396
7493260,0	5799370,0	0,05786
7493270,0	5799370,0	0,06310
7493280,0	5799370,0	0,06918
7493290,0	5799370,0	0,07263
7493300,0	5799370,0	0,09053
7493310,0	5799370,0	0,08605
7493320,0	5799370,0	0,09532
7493330,0	5799370,0	0,11024
7493340,0	5799370,0	0,13663
7493350,0	5799370,0	0,17798
7493360,0	5799370,0	0,15834
7493370,0	5799370,0	0,17902
7493380,0	5799370,0	0,21832
7493390,0	5799370,0	0,29608
7493400,0	5799370,0	0,50784
7493410,0	5799370,0	2,25835
7493420,0	5799370,0	0,74021
7493430,0	5799370,0	0,39783
7493440,0	5799370,0	0,29129
7493450,0	5799370,0	0,23561
7493460,0	5799370,0	0,20702
7493470,0	5799370,0	0,17416
7493480,0	5799370,0	0,17173
7493490,0	5799370,0	0,14215
7493500,0	5799370,0	0,12461
7493510,0	5799370,0	0,11156
7493520,0	5799370,0	0,10115
7493530,0	5799370,0	0,09242
7493540,0	5799370,0	0,08528
7493550,0	5799370,0	0,07897
7493560,0	5799370,0	0,07347
7493570,0	5799370,0	0,06879
7493580,0	5799370,0	0,06457
7493590,0	5799370,0	0,06091
7493190,0	5799380,0	0,04271
7493200,0	5799380,0	0,04480
7493210,0	5799380,0	0,04711
7493220,0	5799380,0	0,04971
7493230,0	5799380,0	0,05266
7493240,0	5799380,0	0,05585
7493250,0	5799380,0	0,05960
7493260,0	5799380,0	0,06412
7493270,0	5799380,0	0,06949
7493280,0	5799380,0	0,07754
7493290,0	5799380,0	0,08447
7493300,0	5799380,0	0,09314
7493310,0	5799380,0	0,10994
7493320,0	5799380,0	0,14720
7493330,0	5799380,0	0,14734
7493340,0	5799380,0	0,15946
7493350,0	5799380,0	0,17687
7493360,0	5799380,0	0,21450
7493370,0	5799380,0	0,29040
7493380,0	5799380,0	0,48360
7493390,0	5799380,0	1,88098
7493400,0	5799380,0	0,69193
7493410,0	5799380,0	0,41097
7493420,0	5799380,0	0,29852
7493430,0	5799380,0	0,24013
7493440,0	5799380,0	0,21009
7493450,0	5799380,0	0,25245
7493460,0	5799380,0	0,17916
7493470,0	5799380,0	0,14467

7493480,0	5799380,0	0,12699
7493490,0	5799380,0	0,11382
7493500,0	5799380,0	0,10337
7493510,0	5799380,0	0,09485
7493520,0	5799380,0	0,08747
7493530,0	5799380,0	0,08118
7493540,0	5799380,0	0,07569
7493550,0	5799380,0	0,07082
7493560,0	5799380,0	0,06645
7493570,0	5799380,0	0,06263
7493170,0	5799390,0	0,04212
7493180,0	5799390,0	0,04415
7493190,0	5799390,0	0,04638
7493200,0	5799390,0	0,04875
7493210,0	5799390,0	0,05154
7493220,0	5799390,0	0,05459
7493230,0	5799390,0	0,05822
7493240,0	5799390,0	0,06229
7493250,0	5799390,0	0,06686
7493260,0	5799390,0	0,07252
7493270,0	5799390,0	0,07961
7493280,0	5799390,0	0,08847
7493290,0	5799390,0	0,10166
7493300,0	5799390,0	0,11699
7493310,0	5799390,0	0,24963
7493320,0	5799390,0	0,15643
7493330,0	5799390,0	0,17449
7493340,0	5799390,0	0,21076
7493350,0	5799390,0	0,28065
7493360,0	5799390,0	0,44915
7493370,0	5799390,0	0,98183
7493380,0	5799390,0	0,70831
7493390,0	5799390,0	0,42817
7493400,0	5799390,0	0,30434
7493410,0	5799390,0	0,24414
7493420,0	5799390,0	0,21328
7493430,0	5799390,0	0,20777
7493440,0	5799390,0	0,18039
7493450,0	5799390,0	0,14647
7493460,0	5799390,0	0,12889
7493470,0	5799390,0	0,11560
7493480,0	5799390,0	0,10529
7493490,0	5799390,0	0,09650
7493500,0	5799390,0	0,08922
7493510,0	5799390,0	0,08289
7493520,0	5799390,0	0,07734
7493530,0	5799390,0	0,07238
7493540,0	5799390,0	0,06806
7493550,0	5799390,0	0,06425
7493160,0	5799400,0	0,04345
7493170,0	5799400,0	0,04558
7493180,0	5799400,0	0,04796
7493190,0	5799400,0	0,05062
7493200,0	5799400,0	0,05354
7493210,0	5799400,0	0,05703
7493220,0	5799400,0	0,06087
7493230,0	5799400,0	0,06516
7493240,0	5799400,0	0,07043
7493250,0	5799400,0	0,07657
7493260,0	5799400,0	0,08398
7493270,0	5799400,0	0,09386
7493280,0	5799400,0	0,10758
7493290,0	5799400,0	0,12896
7493300,0	5799400,0	0,14360
7493310,0	5799400,0	0,16800
7493320,0	5799400,0	0,20480
7493330,0	5799400,0	0,27426
7493340,0	5799400,0	0,43053
7493350,0	5799400,0	0,85196
7493360,0	5799400,0	0,81241
7493370,0	5799400,0	0,44289
7493380,0	5799400,0	0,30941
7493390,0	5799400,0	0,24776
7493400,0	5799400,0	0,21833
7493410,0	5799400,0	0,20221
7493420,0	5799400,0	0,17709
7493430,0	5799400,0	0,14782
7493440,0	5799400,0	0,13008
7493450,0	5799400,0	0,11696
7493460,0	5799400,0	0,10645
7493470,0	5799400,0	0,09787
7493480,0	5799400,0	0,09059
7493490,0	5799400,0	0,08422
7493500,0	5799400,0	0,07861
7493510,0	5799400,0	0,07374
7493520,0	5799400,0	0,06939

7493530,0	5799400,0	0,06553
7493140,0	5799410,0	0,04284
7493150,0	5799410,0	0,04484
7493160,0	5799410,0	0,04734
7493170,0	5799410,0	0,04972
7493180,0	5799410,0	0,05263
7493190,0	5799410,0	0,05592
7493200,0	5799410,0	0,05956
7493210,0	5799410,0	0,06370
7493220,0	5799410,0	0,06873
7493230,0	5799410,0	0,07440
7493240,0	5799410,0	0,08154
7493250,0	5799410,0	0,09010
7493260,0	5799410,0	0,10102
7493270,0	5799410,0	0,11703
7493280,0	5799410,0	0,13912
7493290,0	5799410,0	0,18655
7493300,0	5799410,0	0,20142
7493310,0	5799410,0	0,26247
7493320,0	5799410,0	0,40805
7493330,0	5799410,0	0,96538
7493340,0	5799410,0	1,05746
7493350,0	5799410,0	0,44886
7493360,0	5799410,0	0,31497
7493370,0	5799410,0	0,25109
7493380,0	5799410,0	0,22288
7493390,0	5799410,0	0,21371
7493400,0	5799410,0	0,17495
7493410,0	5799410,0	0,14846
7493420,0	5799410,0	0,13081
7493430,0	5799410,0	0,11787
7493440,0	5799410,0	0,10748
7493450,0	5799410,0	0,09877
7493460,0	5799410,0	0,09168
7493470,0	5799410,0	0,08518
7493480,0	5799410,0	0,07982
7493490,0	5799410,0	0,07486
7493500,0	5799410,0	0,07048
7493510,0	5799410,0	0,06646
7493120,0	5799420,0	0,04222
7493130,0	5799420,0	0,04418
7493140,0	5799420,0	0,04650
7493150,0	5799420,0	0,04904
7493160,0	5799420,0	0,05178
7493170,0	5799420,0	0,05486
7493180,0	5799420,0	0,05848
7493190,0	5799420,0	0,06255
7493200,0	5799420,0	0,06722
7493210,0	5799420,0	0,07261
7493220,0	5799420,0	0,07931
7493230,0	5799420,0	0,08754
7493240,0	5799420,0	0,09746
7493250,0	5799420,0	0,11133
7493260,0	5799420,0	0,12767
7493270,0	5799420,0	0,15260
7493280,0	5799420,0	0,19314
7493290,0	5799420,0	0,27870
7493300,0	5799420,0	0,39607
7493310,0	5799420,0	0,86421
7493320,0	5799420,0	0,93954
7493330,0	5799420,0	0,44925
7493340,0	5799420,0	0,31883
7493350,0	5799420,0	0,25277
7493360,0	5799420,0	0,22321
7493370,0	5799420,0	0,24845
7493380,0	5799420,0	0,17489
7493390,0	5799420,0	0,14956
7493400,0	5799420,0	0,13190
7493410,0	5799420,0	0,11864
7493420,0	5799420,0	0,10827
7493430,0	5799420,0	0,09961
7493440,0	5799420,0	0,09249
7493450,0	5799420,0	0,08611
7493460,0	5799420,0	0,08064
7493470,0	5799420,0	0,07574
7493480,0	5799420,0	0,07141
7493490,0	5799420,0	0,06756
7493110,0	5799430,0	0,04356
7493120,0	5799430,0	0,04575
7493130,0	5799430,0	0,04816
7493140,0	5799430,0	0,05087
7493150,0	5799430,0	0,05391
7493160,0	5799430,0	0,05740
7493170,0	5799430,0	0,06125
7493180,0	5799430,0	0,06594
7493190,0	5799430,0	0,07108

7493200,0	5799430,0	0,07748
7493210,0	5799430,0	0,08524
7493220,0	5799430,0	0,09473
7493230,0	5799430,0	0,10760
7493240,0	5799430,0	0,12308
7493250,0	5799430,0	0,14568
7493260,0	5799430,0	0,17907
7493270,0	5799430,0	0,24008
7493280,0	5799430,0	0,35393
7493290,0	5799430,0	1,58292
7493300,0	5799430,0	0,54863
7493310,0	5799430,0	0,44869
7493320,0	5799430,0	0,30671
7493330,0	5799430,0	0,24627
7493340,0	5799430,0	0,22111
7493350,0	5799430,0	0,33705
7493360,0	5799430,0	0,17770
7493370,0	5799430,0	0,15097
7493380,0	5799430,0	0,13281
7493390,0	5799430,0	0,11948
7493400,0	5799430,0	0,10915
7493410,0	5799430,0	0,10047
7493420,0	5799430,0	0,09313
7493430,0	5799430,0	0,08684
7493440,0	5799430,0	0,08135
7493450,0	5799430,0	0,07643
7493460,0	5799430,0	0,07219
7493470,0	5799430,0	0,06817
7493090,0	5799440,0	0,04295
7493100,0	5799440,0	0,04497
7493110,0	5799440,0	0,04734
7493120,0	5799440,0	0,04998
7493130,0	5799440,0	0,05291
7493140,0	5799440,0	0,05627
7493150,0	5799440,0	0,06008
7493160,0	5799440,0	0,06455
7493170,0	5799440,0	0,06951
7493180,0	5799440,0	0,07578
7493190,0	5799440,0	0,08327
7493200,0	5799440,0	0,09240
7493210,0	5799440,0	0,10408
7493220,0	5799440,0	0,11961
7493230,0	5799440,0	0,14033
7493240,0	5799440,0	0,17208
7493250,0	5799440,0	0,22441
7493260,0	5799440,0	0,35006
7493270,0	5799440,0	0,56285
7493280,0	5799440,0	1,15718
7493290,0	5799440,0	0,41806
7493300,0	5799440,0	0,36374
7493310,0	5799440,0	0,25098
7493320,0	5799440,0	0,20614
7493330,0	5799440,0	0,18459
7493340,0	5799440,0	0,18217
7493350,0	5799440,0	0,18440
7493360,0	5799440,0	0,13651
7493370,0	5799440,0	0,12123
7493380,0	5799440,0	0,11022
7493390,0	5799440,0	0,10135
7493400,0	5799440,0	0,09390
7493410,0	5799440,0	0,08761
7493420,0	5799440,0	0,08198
7493430,0	5799440,0	0,07708
7493440,0	5799440,0	0,07285
7493450,0	5799440,0	0,06891
7493070,0	5799450,0	0,04219
7493080,0	5799450,0	0,04425
7493090,0	5799450,0	0,04658
7493100,0	5799450,0	0,04916
7493110,0	5799450,0	0,05201
7493120,0	5799450,0	0,05524
7493130,0	5799450,0	0,05887
7493140,0	5799450,0	0,06315
7493150,0	5799450,0	0,06803
7493160,0	5799450,0	0,07404
7493170,0	5799450,0	0,08107
7493180,0	5799450,0	0,08982
7493190,0	5799450,0	0,10118
7493200,0	5799450,0	0,11654
7493210,0	5799450,0	0,13595
7493220,0	5799450,0	0,16571
7493230,0	5799450,0	0,21535
7493240,0	5799450,0	0,32259
7493250,0	5799450,0	0,52837
7493260,0	5799450,0	1,15199
7493270,0	5799450,0	0,44047

7493280,0	5799450,0	0,30418
7493290,0	5799450,0	0,23714
7493300,0	5799450,0	0,20232
7493310,0	5799450,0	0,18681
7493320,0	5799450,0	0,21023
7493330,0	5799450,0	0,15065
7493340,0	5799450,0	0,13918
7493350,0	5799450,0	0,15594
7493360,0	5799450,0	0,11521
7493370,0	5799450,0	0,10354
7493380,0	5799450,0	0,09535
7493390,0	5799450,0	0,08857
7493400,0	5799450,0	0,08281
7493410,0	5799450,0	0,07781
7493420,0	5799450,0	0,07363
7493430,0	5799450,0	0,06957
7493060,0	5799460,0	0,04365
7493070,0	5799460,0	0,04593
7493080,0	5799460,0	0,04834
7493090,0	5799460,0	0,05099
7493100,0	5799460,0	0,05419
7493110,0	5799460,0	0,05775
7493120,0	5799460,0	0,06182
7493130,0	5799460,0	0,06665
7493140,0	5799460,0	0,07221
7493150,0	5799460,0	0,07906
7493160,0	5799460,0	0,08738
7493170,0	5799460,0	0,09814
7493180,0	5799460,0	0,11364
7493190,0	5799460,0	0,13147
7493200,0	5799460,0	0,15874
7493210,0	5799460,0	0,20576
7493220,0	5799460,0	0,29032
7493230,0	5799460,0	0,73614
7493240,0	5799460,0	0,56079
7493250,0	5799460,0	0,54424
7493260,0	5799460,0	0,30823
7493270,0	5799460,0	0,23745
7493280,0	5799460,0	0,19515
7493290,0	5799460,0	0,16966
7493300,0	5799460,0	0,15166
7493310,0	5799460,0	0,13977
7493320,0	5799460,0	0,13540
7493330,0	5799460,0	0,13423
7493340,0	5799460,0	0,12171
7493350,0	5799460,0	0,11753
7493360,0	5799460,0	0,10152
7493370,0	5799460,0	0,09157
7493380,0	5799460,0	0,08464
7493390,0	5799460,0	0,07903
7493400,0	5799460,0	0,07449
7493410,0	5799460,0	0,07032
7493420,0	5799460,0	0,06666
7493430,0	5799460,0	0,06333
7493040,0	5799470,0	0,04300
7493050,0	5799470,0	0,04507
7493060,0	5799470,0	0,04745
7493070,0	5799470,0	0,05007
7493080,0	5799470,0	0,05325
7493090,0	5799470,0	0,05664
7493100,0	5799470,0	0,06049
7493110,0	5799470,0	0,06507
7493120,0	5799470,0	0,07059
7493130,0	5799470,0	0,07698
7493140,0	5799470,0	0,08499
7493150,0	5799470,0	0,09511
7493160,0	5799470,0	0,10949
7493170,0	5799470,0	0,12566
7493180,0	5799470,0	0,15109
7493190,0	5799470,0	0,19440
7493200,0	5799470,0	0,28124
7493210,0	5799470,0	0,48473
7493220,0	5799470,0	1,13019
7493230,0	5799470,0	0,48876
7493240,0	5799470,0	0,32804
7493250,0	5799470,0	0,24101
7493260,0	5799470,0	0,19635
7493270,0	5799470,0	0,16792
7493280,0	5799470,0	0,14846
7493290,0	5799470,0	0,13331
7493300,0	5799470,0	0,12289
7493310,0	5799470,0	0,11505
7493320,0	5799470,0	0,11077
7493330,0	5799470,0	0,12157
7493340,0	5799470,0	0,11487
7493350,0	5799470,0	0,11294

7493360,0	5799470,0	0,09250
7493370,0	5799470,0	0,08286
7493380,0	5799470,0	0,07665
7493390,0	5799470,0	0,07187
7493400,0	5799470,0	0,06777
7493410,0	5799470,0	0,06424
7493420,0	5799470,0	0,06110
7493430,0	5799470,0	0,05827
7493440,0	5799470,0	0,05567
7493020,0	5799480,0	0,04230
7493030,0	5799480,0	0,04434
7493040,0	5799480,0	0,04661
7493050,0	5799480,0	0,04924
7493060,0	5799480,0	0,05219
7493070,0	5799480,0	0,05545
7493080,0	5799480,0	0,05922
7493090,0	5799480,0	0,06356
7493100,0	5799480,0	0,06878
7493110,0	5799480,0	0,07502
7493120,0	5799480,0	0,08241
7493130,0	5799480,0	0,09190
7493140,0	5799480,0	0,10435
7493150,0	5799480,0	0,12081
7493160,0	5799480,0	0,14396
7493170,0	5799480,0	0,17998
7493180,0	5799480,0	0,24674
7493190,0	5799480,0	0,39395
7493200,0	5799480,0	2,93748
7493210,0	5799480,0	0,46980
7493220,0	5799480,0	0,33926
7493230,0	5799480,0	0,24702
7493240,0	5799480,0	0,19872
7493250,0	5799480,0	0,16863
7493260,0	5799480,0	0,14885
7493270,0	5799480,0	0,13198
7493280,0	5799480,0	0,12024
7493290,0	5799480,0	0,11092
7493300,0	5799480,0	0,10400
7493310,0	5799480,0	0,09879
7493320,0	5799480,0	0,09542
7493330,0	5799480,0	0,09542
7493340,0	5799480,0	0,14876
7493350,0	5799480,0	0,20291
7493360,0	5799480,0	0,08848
7493370,0	5799480,0	0,07703
7493380,0	5799480,0	0,07073
7493390,0	5799480,0	0,06622
7493400,0	5799480,0	0,06245
7493410,0	5799480,0	0,05917
7493420,0	5799480,0	0,05651
7493430,0	5799480,0	0,05392
7493440,0	5799480,0	0,05165
7493010,0	5799490,0	0,04373
7493020,0	5799490,0	0,04587
7493030,0	5799490,0	0,04845
7493040,0	5799490,0	0,05116
7493050,0	5799490,0	0,05441
7493060,0	5799490,0	0,05798
7493070,0	5799490,0	0,06214
7493080,0	5799490,0	0,06717
7493090,0	5799490,0	0,07294
7493100,0	5799490,0	0,08016
7493110,0	5799490,0	0,08891
7493120,0	5799490,0	0,10064
7493130,0	5799490,0	0,11768
7493140,0	5799490,0	0,13673
7493150,0	5799490,0	0,16987
7493160,0	5799490,0	0,22818
7493170,0	5799490,0	0,35718
7493180,0	5799490,0	0,77503
7493190,0	5799490,0	0,83748
7493200,0	5799490,0	0,34674
7493210,0	5799490,0	0,25355
7493220,0	5799490,0	0,20163
7493230,0	5799490,0	0,17018
7493240,0	5799490,0	0,14851
7493250,0	5799490,0	0,13183
7493260,0	5799490,0	0,11942
7493270,0	5799490,0	0,10962
7493280,0	5799490,0	0,10182
7493290,0	5799490,0	0,09557
7493300,0	5799490,0	0,09063
7493310,0	5799490,0	0,08680
7493320,0	5799490,0	0,08408
7493330,0	5799490,0	0,08329
7493340,0	5799490,0	0,08705

7493350,0	5799490,0	0,17483
7493360,0	5799490,0	0,09810
7493370,0	5799490,0	0,07527
7493380,0	5799490,0	0,06667
7493390,0	5799490,0	0,06179
7493400,0	5799490,0	0,05805
7493410,0	5799490,0	0,05508
7493420,0	5799490,0	0,05248
7493430,0	5799490,0	0,05028
7493440,0	5799490,0	0,04825
7493000,0	5799500,0	0,04505
7493010,0	5799500,0	0,04751
7493020,0	5799500,0	0,05020
7493030,0	5799500,0	0,05325
7493040,0	5799500,0	0,05671
7493050,0	5799500,0	0,06058
7493060,0	5799500,0	0,06542
7493070,0	5799500,0	0,07095
7493080,0	5799500,0	0,07748
7493090,0	5799500,0	0,08601
7493100,0	5799500,0	0,09646
7493110,0	5799500,0	0,11142
7493120,0	5799500,0	0,13034
7493130,0	5799500,0	0,15812
7493140,0	5799500,0	0,20723
7493150,0	5799500,0	0,32105
7493160,0	5799500,0	0,57494
7493170,0	5799500,0	0,96613
7493180,0	5799500,0	0,41403
7493190,0	5799500,0	0,27388
7493200,0	5799500,0	0,20949
7493210,0	5799500,0	0,17349
7493220,0	5799500,0	0,15028
7493230,0	5799500,0	0,13263
7493240,0	5799500,0	0,11963
7493250,0	5799500,0	0,10933
7493260,0	5799500,0	0,10115
7493270,0	5799500,0	0,09445
7493280,0	5799500,0	0,08878
7493290,0	5799500,0	0,08418
7493300,0	5799500,0	0,08036
7493310,0	5799500,0	0,07722
7493320,0	5799500,0	0,07505
7493330,0	5799500,0	0,07399
7493340,0	5799500,0	0,07532
7493350,0	5799500,0	0,08570
7493360,0	5799500,0	0,10025
7493370,0	5799500,0	0,07572
7493380,0	5799500,0	0,06481
7493390,0	5799500,0	0,05832
7493400,0	5799500,0	0,05434
7493410,0	5799500,0	0,05133
7493420,0	5799500,0	0,04910
7493430,0	5799500,0	0,04712
7493440,0	5799500,0	0,04526
7493450,0	5799500,0	0,04364
7492990,0	5799510,0	0,04660
7493000,0	5799510,0	0,04922
7493010,0	5799510,0	0,05218
7493020,0	5799510,0	0,05557
7493030,0	5799510,0	0,05948
7493040,0	5799510,0	0,06372
7493050,0	5799510,0	0,06893
7493060,0	5799510,0	0,07538
7493070,0	5799510,0	0,08293
7493080,0	5799510,0	0,09288
7493090,0	5799510,0	0,10593
7493100,0	5799510,0	0,12436
7493110,0	5799510,0	0,14995
7493120,0	5799510,0	0,19208
7493130,0	5799510,0	0,27432
7493140,0	5799510,0	0,52668
7493150,0	5799510,0	0,66643
7493160,0	5799510,0	0,46442
7493170,0	5799510,0	0,29214
7493180,0	5799510,0	0,22164
7493190,0	5799510,0	0,18026
7493200,0	5799510,0	0,15507
7493210,0	5799510,0	0,13506
7493220,0	5799510,0	0,12060
7493230,0	5799510,0	0,10992
7493240,0	5799510,0	0,10125
7493250,0	5799510,0	0,09404
7493260,0	5799510,0	0,08815
7493270,0	5799510,0	0,08327
7493280,0	5799510,0	0,07890

7493290,0	5799510,0	0,07537
7493300,0	5799510,0	0,07219
7493310,0	5799510,0	0,06969
7493320,0	5799510,0	0,06782
7493330,0	5799510,0	0,06650
7493340,0	5799510,0	0,06640
7493350,0	5799510,0	0,06843
7493360,0	5799510,0	0,08230
7493370,0	5799510,0	0,19708
7493380,0	5799510,0	0,06558
7493390,0	5799510,0	0,05498
7493400,0	5799510,0	0,05073
7493410,0	5799510,0	0,04814
7493420,0	5799510,0	0,04606
7493430,0	5799510,0	0,04420
7493440,0	5799510,0	0,04257
7492980,0	5799520,0	0,04838
7492990,0	5799520,0	0,05106
7493000,0	5799520,0	0,05431
7493010,0	5799520,0	0,05785
7493020,0	5799520,0	0,06214
7493030,0	5799520,0	0,06712
7493040,0	5799520,0	0,07287
7493050,0	5799520,0	0,08022
7493060,0	5799520,0	0,08946
7493070,0	5799520,0	0,10115
7493080,0	5799520,0	0,11692
7493090,0	5799520,0	0,14160
7493100,0	5799520,0	0,17717
7493110,0	5799520,0	0,24705
7493120,0	5799520,0	0,44887
7493130,0	5799520,0	0,79383
7493140,0	5799520,0	0,57128
7493150,0	5799520,0	0,32960
7493160,0	5799520,0	0,23419
7493170,0	5799520,0	0,18771
7493180,0	5799520,0	0,15853
7493190,0	5799520,0	0,13845
7493200,0	5799520,0	0,12288
7493210,0	5799520,0	0,11140
7493220,0	5799520,0	0,10185
7493230,0	5799520,0	0,09452
7493240,0	5799520,0	0,08819
7493250,0	5799520,0	0,08275
7493260,0	5799520,0	0,07832
7493270,0	5799520,0	0,07450
7493280,0	5799520,0	0,07114
7493290,0	5799520,0	0,06815
7493300,0	5799520,0	0,06565
7493310,0	5799520,0	0,06352
7493320,0	5799520,0	0,06171
7493330,0	5799520,0	0,06036
7493340,0	5799520,0	0,05957
7493350,0	5799520,0	0,05965
7493360,0	5799520,0	0,06220
7493370,0	5799520,0	0,06860
7493380,0	5799520,0	0,05632
7493390,0	5799520,0	0,05042
7493400,0	5799520,0	0,04731
7493410,0	5799520,0	0,04500
7493420,0	5799520,0	0,04319
7493430,0	5799520,0	0,04160
7492980,0	5799530,0	0,05315
7492990,0	5799530,0	0,05680
7493000,0	5799530,0	0,06057
7493010,0	5799530,0	0,06536
7493020,0	5799530,0	0,07095
7493030,0	5799530,0	0,07749
7493040,0	5799530,0	0,08590
7493050,0	5799530,0	0,09654
7493060,0	5799530,0	0,11070
7493070,0	5799530,0	0,13091
7493080,0	5799530,0	0,16332
7493090,0	5799530,0	0,21625
7493100,0	5799530,0	0,34485
7493110,0	5799530,0	1,20231
7493120,0	5799530,0	0,59506
7493130,0	5799530,0	0,36755
7493140,0	5799530,0	0,25529
7493150,0	5799530,0	0,19944
7493160,0	5799530,0	0,16526
7493170,0	5799530,0	0,14250
7493180,0	5799530,0	0,12585
7493190,0	5799530,0	0,11305
7493200,0	5799530,0	0,10331
7493210,0	5799530,0	0,09524

7493220,0	5799530,0	0,08863
7493230,0	5799530,0	0,08306
7493240,0	5799530,0	0,07823
7493250,0	5799530,0	0,07412
7493260,0	5799530,0	0,07064
7493270,0	5799530,0	0,06755
7493290,0	5799530,0	0,06232
7493300,0	5799530,0	0,06014
7493310,0	5799530,0	0,05829
7493320,0	5799530,0	0,05662
7493330,0	5799530,0	0,05528
7493340,0	5799530,0	0,05408
7493350,0	5799530,0	0,05326
7493360,0	5799530,0	0,05236
7493370,0	5799530,0	0,05091
7493380,0	5799530,0	0,04843
7493390,0	5799530,0	0,04602
7493400,0	5799530,0	0,04391
7493410,0	5799530,0	0,04207
7492970,0	5799540,0	0,05543
7492980,0	5799540,0	0,05916
7492990,0	5799540,0	0,06368
7493000,0	5799540,0	0,06882
7493010,0	5799540,0	0,07521
7493020,0	5799540,0	0,08294
7493030,0	5799540,0	0,09252
7493040,0	5799540,0	0,10527
7493050,0	5799540,0	0,12297
7493060,0	5799540,0	0,14916
7493070,0	5799540,0	0,19228
7493080,0	5799540,0	0,28163
7493090,0	5799540,0	0,54963
7493100,0	5799540,0	1,03738
7493110,0	5799540,0	0,40479
7493120,0	5799540,0	0,27295
7493130,0	5799540,0	0,21008
7493140,0	5799540,0	0,17284
7493150,0	5799540,0	0,14791
7493160,0	5799540,0	0,12947
7493170,0	5799540,0	0,11565
7493180,0	5799540,0	0,10502
7493190,0	5799540,0	0,09664
7493200,0	5799540,0	0,08959
7493210,0	5799540,0	0,08373
7493220,0	5799540,0	0,07863
7493230,0	5799540,0	0,07442
7493240,0	5799540,0	0,07065
7493250,0	5799540,0	0,06726
7493310,0	5799540,0	0,05386
7493320,0	5799540,0	0,05228
7493330,0	5799540,0	0,05086
7493340,0	5799540,0	0,04969
7493350,0	5799540,0	0,04834
7493360,0	5799540,0	0,04712
7493370,0	5799540,0	0,04566
7493380,0	5799540,0	0,04407
7493390,0	5799540,0	0,04250
7492950,0	5799550,0	0,05424
7492960,0	5799550,0	0,05788
7492970,0	5799550,0	0,06208
7492980,0	5799550,0	0,06680
7492990,0	5799550,0	0,07283
7493000,0	5799550,0	0,08007
7493010,0	5799550,0	0,08916
7493020,0	5799550,0	0,10064
7493030,0	5799550,0	0,11617
7493040,0	5799550,0	0,13898
7493050,0	5799550,0	0,17441
7493060,0	5799550,0	0,24133
7493070,0	5799550,0	0,39149
7493080,0	5799550,0	1,35512
7493090,0	5799550,0	0,54973
7493100,0	5799550,0	0,30840
7493110,0	5799550,0	0,22476
7493120,0	5799550,0	0,18119
7493130,0	5799550,0	0,15387
7493140,0	5799550,0	0,13360
7493150,0	5799550,0	0,11873
7493160,0	5799550,0	0,10749
7493170,0	5799550,0	0,09836
7493180,0	5799550,0	0,09090
7493190,0	5799550,0	0,08459
7493200,0	5799550,0	0,07935
7493210,0	5799550,0	0,07487
7493220,0	5799550,0	0,07082
7493230,0	5799550,0	0,06750

7493240,0	5799550,0	0,06442
7493320,0	5799550,0	0,04856
7493330,0	5799550,0	0,04722
7493340,0	5799550,0	0,04591
7493350,0	5799550,0	0,04472
7493360,0	5799550,0	0,04347
7493370,0	5799550,0	0,04222
7493380,0	5799550,0	0,04095
7492940,0	5799560,0	0,05645
7492950,0	5799560,0	0,06042
7492960,0	5799560,0	0,06516
7492970,0	5799560,0	0,07072
7492980,0	5799560,0	0,07748
7492990,0	5799560,0	0,08575
7493000,0	5799560,0	0,09629
7493010,0	5799560,0	0,11052
7493020,0	5799560,0	0,13015
7493030,0	5799560,0	0,16046
7493040,0	5799560,0	0,21329
7493050,0	5799560,0	0,34417
7493060,0	5799560,0	0,59353
7493070,0	5799560,0	0,82957
7493080,0	5799560,0	0,36688
7493090,0	5799560,0	0,25279
7493100,0	5799560,0	0,19513
7493110,0	5799560,0	0,16128
7493120,0	5799560,0	0,13872
7493130,0	5799560,0	0,12259
7493140,0	5799560,0	0,11013
7493150,0	5799560,0	0,10042
7493160,0	5799560,0	0,09249
7493170,0	5799560,0	0,08581
7493180,0	5799560,0	0,08036
7493190,0	5799560,0	0,07554
7493200,0	5799560,0	0,07143
7493210,0	5799560,0	0,06776
7493220,0	5799560,0	0,06454
7493330,0	5799560,0	0,04408
7493340,0	5799560,0	0,04299
7493350,0	5799560,0	0,04175
7493360,0	5799560,0	0,04067
7492920,0	5799570,0	0,05524
7492930,0	5799570,0	0,05902
7492940,0	5799570,0	0,06339
7492950,0	5799570,0	0,06859
7492960,0	5799570,0	0,07502
7492970,0	5799570,0	0,08259
7492980,0	5799570,0	0,09245
7492990,0	5799570,0	0,10510
7493000,0	5799570,0	0,12266
7493010,0	5799570,0	0,14875
7493020,0	5799570,0	0,19184
7493030,0	5799570,0	0,27611
7493040,0	5799570,0	0,61265
7493050,0	5799570,0	0,67879
7493060,0	5799570,0	0,44670
7493070,0	5799570,0	0,27868
7493080,0	5799570,0	0,21107
7493090,0	5799570,0	0,17150
7493100,0	5799570,0	0,14555
7493110,0	5799570,0	0,12707
7493120,0	5799570,0	0,11352
7493130,0	5799570,0	0,10292
7493140,0	5799570,0	0,09459
7493150,0	5799570,0	0,08736
7493160,0	5799570,0	0,08154
7493170,0	5799570,0	0,07654
7493180,0	5799570,0	0,07223
7493190,0	5799570,0	0,06842
7493200,0	5799570,0	0,06506
7493340,0	5799570,0	0,04032
7492900,0	5799580,0	0,05396
7492910,0	5799580,0	0,05767
7492920,0	5799580,0	0,06170
7492930,0	5799580,0	0,06676
7492940,0	5799580,0	0,07265
7492950,0	5799580,0	0,07982
7492960,0	5799580,0	0,08891
7492970,0	5799580,0	0,10027
7492980,0	5799580,0	0,11596
7492990,0	5799580,0	0,13849
7493000,0	5799580,0	0,17478
7493010,0	5799580,0	0,24240
7493020,0	5799580,0	0,40189
7493030,0	5799580,0	2,81845
7493040,0	5799580,0	0,49195

7493050,0	5799580,0	0,32369
7493060,0	5799580,0	0,22982
7493070,0	5799580,0	0,18250
7493080,0	5799580,0	0,15295
7493090,0	5799580,0	0,13256
7493100,0	5799580,0	0,11754
7493110,0	5799580,0	0,10604
7493120,0	5799580,0	0,09673
7493130,0	5799580,0	0,08916
7493140,0	5799580,0	0,08312
7493150,0	5799580,0	0,07769
7493160,0	5799580,0	0,07312
7493170,0	5799580,0	0,06916
7493180,0	5799580,0	0,06570
7493190,0	5799580,0	0,06257
7492890,0	5799590,0	0,05618
7492900,0	5799590,0	0,06023
7492910,0	5799590,0	0,06483
7492920,0	5799590,0	0,07041
7492930,0	5799590,0	0,07698
7492940,0	5799590,0	0,08546
7492950,0	5799590,0	0,09603
7492960,0	5799590,0	0,11036
7492970,0	5799590,0	0,12997
7492980,0	5799590,0	0,15993
7492990,0	5799590,0	0,21152
7493000,0	5799590,0	0,32414
7493010,0	5799590,0	0,71978
7493020,0	5799590,0	0,84793
7493030,0	5799590,0	0,35684
7493040,0	5799590,0	0,25192
7493050,0	5799590,0	0,19583
7493060,0	5799590,0	0,16155
7493070,0	5799590,0	0,13878
7493080,0	5799590,0	0,12194
7493090,0	5799590,0	0,10949
7493100,0	5799590,0	0,09940
7493110,0	5799590,0	0,09156
7493120,0	5799590,0	0,08467
7493130,0	5799590,0	0,07901
7493140,0	5799590,0	0,07426
7493150,0	5799590,0	0,07005
7493160,0	5799590,0	0,06636
7493170,0	5799590,0	0,06309
7492870,0	5799600,0	0,05499
7492880,0	5799600,0	0,05883
7492890,0	5799600,0	0,06310
7492900,0	5799600,0	0,06828
7492910,0	5799600,0	0,07440
7492920,0	5799600,0	0,08223
7492930,0	5799600,0	0,09203
7492940,0	5799600,0	0,10468
7492950,0	5799600,0	0,12241
7492960,0	5799600,0	0,14825
7492970,0	5799600,0	0,19152
7492980,0	5799600,0	0,28246
7492990,0	5799600,0	0,51635
7493000,0	5799600,0	0,91274
7493010,0	5799600,0	0,44995
7493020,0	5799600,0	0,28205
7493030,0	5799600,0	0,21098
7493040,0	5799600,0	0,17113
7493050,0	5799600,0	0,14510
7493060,0	5799600,0	0,12681
7493070,0	5799600,0	0,11313
7493080,0	5799600,0	0,10243
7493090,0	5799600,0	0,09385
7493100,0	5799600,0	0,08656
7493110,0	5799600,0	0,08061
7493120,0	5799600,0	0,07539
7493130,0	5799600,0	0,07115
7493140,0	5799600,0	0,06734
7493150,0	5799600,0	0,06395
7493160,0	5799600,0	0,06082
7492850,0	5799610,0	0,05368
7492860,0	5799610,0	0,05744
7492870,0	5799610,0	0,06147
7492880,0	5799610,0	0,06624
7492890,0	5799610,0	0,07220
7492900,0	5799610,0	0,07928
7492910,0	5799610,0	0,08824
7492920,0	5799610,0	0,09989
7492930,0	5799610,0	0,11523
7492940,0	5799610,0	0,13810
7492950,0	5799610,0	0,17346
7492960,0	5799610,0	0,23780

7492970,0	5799610,0	0,42748
7492980,0	5799610,0	0,78563
7492990,0	5799610,0	0,54273
7493000,0	5799610,0	0,31483
7493010,0	5799610,0	0,22942
7493020,0	5799610,0	0,18264
7493030,0	5799610,0	0,15294
7493040,0	5799610,0	0,13232
7493050,0	5799610,0	0,11730
7493060,0	5799610,0	0,10560
7493070,0	5799610,0	0,09657
7493080,0	5799610,0	0,08868
7493090,0	5799610,0	0,08240
7493100,0	5799610,0	0,07688
7493110,0	5799610,0	0,07229
7493120,0	5799610,0	0,06825
7493130,0	5799610,0	0,06476
7493140,0	5799610,0	0,06164
7492840,0	5799620,0	0,05607
7492850,0	5799620,0	0,05996
7492860,0	5799620,0	0,06451
7492870,0	5799620,0	0,06991
7492880,0	5799620,0	0,07648
7492890,0	5799620,0	0,08474
7492900,0	5799620,0	0,09494
7492910,0	5799620,0	0,10891
7492920,0	5799620,0	0,12889
7492930,0	5799620,0	0,15908
7492940,0	5799620,0	0,21284
7492950,0	5799620,0	0,32524
7492960,0	5799620,0	1,16089
7492970,0	5799620,0	0,58769
7492980,0	5799620,0	0,37825
7492990,0	5799620,0	0,25214
7493000,0	5799620,0	0,19505
7493010,0	5799620,0	0,16127
7493020,0	5799620,0	0,13828
7493030,0	5799620,0	0,12170
7493040,0	5799620,0	0,10906
7493050,0	5799620,0	0,09907
7493060,0	5799620,0	0,09102
7493070,0	5799620,0	0,08421
7493080,0	5799620,0	0,07851
7493090,0	5799620,0	0,07375
7493100,0	5799620,0	0,06941
7493110,0	5799620,0	0,06563
7493120,0	5799620,0	0,06241
7492820,0	5799630,0	0,05484
7492830,0	5799630,0	0,05851
7492840,0	5799630,0	0,06284
7492850,0	5799630,0	0,06793
7492860,0	5799630,0	0,07410
7492870,0	5799630,0	0,08163
7492880,0	5799630,0	0,09103
7492890,0	5799630,0	0,10339
7492900,0	5799630,0	0,12036
7492910,0	5799630,0	0,14505
7492920,0	5799630,0	0,18679
7492930,0	5799630,0	0,27176
7492940,0	5799630,0	0,50131
7492950,0	5799630,0	1,82367
7492960,0	5799630,0	0,41311
7492970,0	5799630,0	0,27974
7492980,0	5799630,0	0,21069
7492990,0	5799630,0	0,17124
7493000,0	5799630,0	0,14500
7493010,0	5799630,0	0,12666
7493020,0	5799630,0	0,11285
7493030,0	5799630,0	0,10213
7493040,0	5799630,0	0,09361
7493050,0	5799630,0	0,08632
7493060,0	5799630,0	0,08020
7493070,0	5799630,0	0,07510
7492800,0	5799640,0	0,05370
7492810,0	5799640,0	0,05725
7492820,0	5799640,0	0,06122
7492830,0	5799640,0	0,06615
7492840,0	5799640,0	0,07180
7492850,0	5799640,0	0,07892
7492860,0	5799640,0	0,08762
7492870,0	5799640,0	0,09863
7492880,0	5799640,0	0,11355
7492890,0	5799640,0	0,13542
7492900,0	5799640,0	0,16887
7492910,0	5799640,0	0,23224
7492920,0	5799640,0	0,39000

7492930,0	5799640,0	0,68571
7492940,0	5799640,0	0,61147
7492950,0	5799640,0	0,31646
7492960,0	5799640,0	0,22874
7492970,0	5799640,0	0,18192
7492980,0	5799640,0	0,15247
7492990,0	5799640,0	0,13203
7493000,0	5799640,0	0,11689
7493010,0	5799640,0	0,10532
7493020,0	5799640,0	0,09608
7493030,0	5799640,0	0,08841
7493040,0	5799640,0	0,08200
7492790,0	5799650,0	0,05603
7492800,0	5799650,0	0,05987
7492810,0	5799650,0	0,06451
7492820,0	5799650,0	0,06983
7492830,0	5799650,0	0,07635
7492840,0	5799650,0	0,08447
7492850,0	5799650,0	0,09449
7492860,0	5799650,0	0,10777
7492870,0	5799650,0	0,12669
7492880,0	5799650,0	0,15516
7492890,0	5799650,0	0,20408
7492900,0	5799650,0	0,31205
7492910,0	5799650,0	0,76710
7492920,0	5799650,0	0,63209
7492930,0	5799650,0	0,38061
7492940,0	5799650,0	0,25248
7492950,0	5799650,0	0,19533
7492960,0	5799650,0	0,16090
7492970,0	5799650,0	0,13791
7492980,0	5799650,0	0,12141
7492990,0	5799650,0	0,10870
7493000,0	5799650,0	0,09873
7493010,0	5799650,0	0,09073
7493020,0	5799650,0	0,08384
7493030,0	5799650,0	0,07818
7492770,0	5799660,0	0,05484
7492780,0	5799660,0	0,05849
7492790,0	5799660,0	0,06277
7492800,0	5799660,0	0,06806
7492810,0	5799660,0	0,07401
7492820,0	5799660,0	0,08140
7492830,0	5799660,0	0,09100
7492840,0	5799660,0	0,10311
7492850,0	5799660,0	0,11959
7492860,0	5799660,0	0,14402
7492870,0	5799660,0	0,18307
7492880,0	5799660,0	0,25789
7492890,0	5799660,0	0,50346
7492900,0	5799660,0	1,10665
7492910,0	5799660,0	0,44116
7492920,0	5799660,0	0,28248
7492930,0	5799660,0	0,21153
7492940,0	5799660,0	0,17118
7492950,0	5799660,0	0,14465
7492960,0	5799660,0	0,12647
7492970,0	5799660,0	0,11249
7492980,0	5799660,0	0,10173
7492990,0	5799660,0	0,09309
7493000,0	5799660,0	0,08591
7493010,0	5799660,0	0,07987
7492750,0	5799670,0	0,05375
7492760,0	5799670,0	0,05726
7492770,0	5799670,0	0,06132
7492780,0	5799670,0	0,06624
7492790,0	5799670,0	0,07201
7492800,0	5799670,0	0,07883
7492810,0	5799670,0	0,08751
7492820,0	5799670,0	0,09873
7492830,0	5799670,0	0,11389
7492840,0	5799670,0	0,13520
7492850,0	5799670,0	0,16945
7492860,0	5799670,0	0,23002
7492870,0	5799670,0	0,36126
7492880,0	5799670,0	1,51980
7492890,0	5799670,0	0,57639
7492900,0	5799670,0	0,33768
7492910,0	5799670,0	0,23465
7492920,0	5799670,0	0,18380
7492930,0	5799670,0	0,15286
7492940,0	5799670,0	0,13228
7492950,0	5799670,0	0,11683
7492960,0	5799670,0	0,10519
7492970,0	5799670,0	0,09582
7492980,0	5799670,0	0,08821

7492990,0	5799670,0	0,08177
7492730,0	5799680,0	0,05246
7492740,0	5799680,0	0,05589
7492750,0	5799680,0	0,05987
7492760,0	5799680,0	0,06435
7492770,0	5799680,0	0,06982
7492780,0	5799680,0	0,07635
7492790,0	5799680,0	0,08453
7492800,0	5799680,0	0,09487
7492810,0	5799680,0	0,10833
7492820,0	5799680,0	0,12715
7492830,0	5799680,0	0,15580
7492840,0	5799680,0	0,20594
7492850,0	5799680,0	0,32142
7492860,0	5799680,0	0,54225
7492870,0	5799680,0	1,06516
7492880,0	5799680,0	0,37954
7492890,0	5799680,0	0,26069
7492900,0	5799680,0	0,19993
7492910,0	5799680,0	0,16317
7492920,0	5799680,0	0,13900
7492930,0	5799680,0	0,12180
7492940,0	5799680,0	0,10889
7492950,0	5799680,0	0,09873
7492960,0	5799680,0	0,09055
7492970,0	5799680,0	0,08384
7492980,0	5799680,0	0,07803
7492720,0	5799690,0	0,05471
7492730,0	5799690,0	0,05841
7492740,0	5799690,0	0,06262
7492750,0	5799690,0	0,06796
7492760,0	5799690,0	0,07402
7492770,0	5799690,0	0,08160
7492780,0	5799690,0	0,09128
7492790,0	5799690,0	0,10371
7492800,0	5799690,0	0,12044
7492810,0	5799690,0	0,14511
7492820,0	5799690,0	0,18538
7492830,0	5799690,0	0,26335
7492840,0	5799690,0	0,52807
7492850,0	5799690,0	0,68167
7492860,0	5799690,0	0,48173
7492870,0	5799690,0	0,28651
7492880,0	5799690,0	0,21477
7492890,0	5799690,0	0,17349
7492900,0	5799690,0	0,14633
7492910,0	5799690,0	0,12742
7492920,0	5799690,0	0,11328
7492930,0	5799690,0	0,10214
7492940,0	5799690,0	0,09333
7492950,0	5799690,0	0,08605
7492960,0	5799690,0	0,07991
7492700,0	5799700,0	0,05351
7492710,0	5799700,0	0,05701
7492720,0	5799700,0	0,06119
7492730,0	5799700,0	0,06613
7492740,0	5799700,0	0,07184
7492750,0	5799700,0	0,07877
7492760,0	5799700,0	0,08772
7492770,0	5799700,0	0,09889
7492780,0	5799700,0	0,11406
7492790,0	5799700,0	0,13606
7492800,0	5799700,0	0,17036
7492810,0	5799700,0	0,23220
7492820,0	5799700,0	0,38209
7492830,0	5799700,0	1,67456
7492840,0	5799700,0	0,51848
7492850,0	5799700,0	0,33629
7492860,0	5799700,0	0,23500
7492870,0	5799700,0	0,18507
7492880,0	5799700,0	0,15437
7492890,0	5799700,0	0,13312
7492900,0	5799700,0	0,11765
7492910,0	5799700,0	0,10574
7492920,0	5799700,0	0,09641
7492930,0	5799700,0	0,08839
7492940,0	5799700,0	0,08186
7492680,0	5799710,0	0,05225
7492690,0	5799710,0	0,05582
7492700,0	5799710,0	0,05973
7492710,0	5799710,0	0,06403
7492720,0	5799710,0	0,06968
7492730,0	5799710,0	0,07625
7492740,0	5799710,0	0,08428
7492750,0	5799710,0	0,09485
7492760,0	5799710,0	0,10865

7492770,0	5799710,0	0,12753
7492780,0	5799710,0	0,15677
7492790,0	5799710,0	0,20687
7492800,0	5799710,0	0,32090
7492810,0	5799710,0	0,69909
7492820,0	5799710,0	0,88371
7492830,0	5799710,0	0,36993
7492840,0	5799710,0	0,25770
7492850,0	5799710,0	0,19876
7492860,0	5799710,0	0,16309
7492870,0	5799710,0	0,13944
7492880,0	5799710,0	0,12241
7492890,0	5799710,0	0,10941
7492900,0	5799710,0	0,09908
7492910,0	5799710,0	0,09083
7492920,0	5799710,0	0,08401
7492930,0	5799710,0	0,07801
7492670,0	5799720,0	0,05445
7492680,0	5799720,0	0,05812
7492690,0	5799720,0	0,06248
7492700,0	5799720,0	0,06765
7492710,0	5799720,0	0,07367
7492720,0	5799720,0	0,08125
7492730,0	5799720,0	0,09072
7492740,0	5799720,0	0,10328
7492750,0	5799720,0	0,12030
7492760,0	5799720,0	0,14588
7492770,0	5799720,0	0,18708
7492780,0	5799720,0	0,26935
7492790,0	5799720,0	0,46423
7492800,0	5799720,0	1,24314
7492810,0	5799720,0	0,45773
7492820,0	5799720,0	0,28431
7492830,0	5799720,0	0,21301
7492840,0	5799720,0	0,17264
7492850,0	5799720,0	0,14624
7492860,0	5799720,0	0,12749
7492870,0	5799720,0	0,11345
7492880,0	5799720,0	0,10214
7492890,0	5799720,0	0,09356
7492900,0	5799720,0	0,08612
7492910,0	5799720,0	0,08002
7492650,0	5799730,0	0,05321
7492660,0	5799730,0	0,05688
7492670,0	5799730,0	0,06083
7492680,0	5799730,0	0,06570
7492690,0	5799730,0	0,07137
7492700,0	5799730,0	0,07830
7492710,0	5799730,0	0,08698
7492720,0	5799730,0	0,09825
7492730,0	5799730,0	0,11342
7492740,0	5799730,0	0,13531
7492750,0	5799730,0	0,16919
7492760,0	5799730,0	0,23358
7492770,0	5799730,0	0,42037
7492780,0	5799730,0	0,66986
7492790,0	5799730,0	0,61181
7492800,0	5799730,0	0,32568
7492810,0	5799730,0	0,23406
7492820,0	5799730,0	0,18425
7492830,0	5799730,0	0,15379
7492840,0	5799730,0	0,13281
7492850,0	5799730,0	0,11744
7492860,0	5799730,0	0,10557
7492870,0	5799730,0	0,09622
7492880,0	5799730,0	0,08860
7492890,0	5799730,0	0,08184
7492900,0	5799730,0	0,07652
7492630,0	5799740,0	0,05218
7492640,0	5799740,0	0,05558
7492650,0	5799740,0	0,05937
7492660,0	5799740,0	0,06388
7492670,0	5799740,0	0,06922
7492680,0	5799740,0	0,07558
7492690,0	5799740,0	0,08361
7492700,0	5799740,0	0,09374
7492710,0	5799740,0	0,10690
7492720,0	5799740,0	0,12589
7492730,0	5799740,0	0,15466
7492740,0	5799740,0	0,20477
7492750,0	5799740,0	0,30946
7492760,0	5799740,0	0,97156
7492770,0	5799740,0	0,61959
7492780,0	5799740,0	0,38050
7492790,0	5799740,0	0,25495
7492800,0	5799740,0	0,19740

7492810,0	5799740,0	0,16261
7492820,0	5799740,0	0,13904
7492830,0	5799740,0	0,12216
7492840,0	5799740,0	0,10918
7492850,0	5799740,0	0,09899
7492860,0	5799740,0	0,09077
7492870,0	5799740,0	0,08395
7492880,0	5799740,0	0,07815
7492620,0	5799750,0	0,05424
7492630,0	5799750,0	0,05791
7492640,0	5799750,0	0,06220
7492650,0	5799750,0	0,06710
7492660,0	5799750,0	0,07314
7492670,0	5799750,0	0,08068
7492680,0	5799750,0	0,08987
7492690,0	5799750,0	0,10150
7492700,0	5799750,0	0,11826
7492710,0	5799750,0	0,14189
7492720,0	5799750,0	0,18189
7492730,0	5799750,0	0,26144
7492740,0	5799750,0	0,44741
7492750,0	5799750,0	2,01234
7492760,0	5799750,0	0,43147
7492770,0	5799750,0	0,28938
7492780,0	5799750,0	0,21352
7492790,0	5799750,0	0,17262
7492800,0	5799750,0	0,14589
7492810,0	5799750,0	0,12699
7492820,0	5799750,0	0,11318
7492830,0	5799750,0	0,10221
7492840,0	5799750,0	0,09335
7492850,0	5799750,0	0,08611
7492860,0	5799750,0	0,07989
7492600,0	5799760,0	0,05315
7492610,0	5799760,0	0,05659
7492620,0	5799760,0	0,06072
7492630,0	5799760,0	0,06534
7492640,0	5799760,0	0,07110
7492650,0	5799760,0	0,07775
7492660,0	5799760,0	0,08646
7492670,0	5799760,0	0,09697
7492680,0	5799760,0	0,11163
7492690,0	5799760,0	0,13257
7492700,0	5799760,0	0,16435
7492710,0	5799760,0	0,22067
7492720,0	5799760,0	0,35628
7492730,0	5799760,0	0,77230
7492740,0	5799760,0	0,68227
7492750,0	5799760,0	0,32199
7492760,0	5799760,0	0,23295
7492770,0	5799760,0	0,18403
7492780,0	5799760,0	0,15380
7492790,0	5799760,0	0,13274
7492800,0	5799760,0	0,11735
7492810,0	5799760,0	0,10561
7492820,0	5799760,0	0,09621
7492830,0	5799760,0	0,08834
7492840,0	5799760,0	0,08181
7492850,0	5799760,0	0,07635
7492580,0	5799770,0	0,05212
7492590,0	5799770,0	0,05545
7492600,0	5799770,0	0,05927
7492610,0	5799770,0	0,06360
7492620,0	5799770,0	0,06903
7492630,0	5799770,0	0,07536
7492640,0	5799770,0	0,08326
7492650,0	5799770,0	0,09295
7492660,0	5799770,0	0,10627
7492670,0	5799770,0	0,12439
7492680,0	5799770,0	0,15136
7492690,0	5799770,0	0,19702
7492700,0	5799770,0	0,29535
7492710,0	5799770,0	0,59637
7492720,0	5799770,0	0,73122
7492730,0	5799770,0	0,40347
7492740,0	5799770,0	0,26261
7492750,0	5799770,0	0,19921
7492760,0	5799770,0	0,16299
7492770,0	5799770,0	0,13899
7492780,0	5799770,0	0,12202
7492790,0	5799770,0	0,10916
7492800,0	5799770,0	0,09905
7492810,0	5799770,0	0,09075
7492820,0	5799770,0	0,08378
7492830,0	5799770,0	0,07798
7492570,0	5799780,0	0,05417

7492580,0	5799780,0	0,05787
7492590,0	5799780,0	0,06213
7492600,0	5799780,0	0,06707
7492610,0	5799780,0	0,07306
7492620,0	5799780,0	0,08044
7492630,0	5799780,0	0,08956
7492640,0	5799780,0	0,10145
7492650,0	5799780,0	0,11737
7492660,0	5799780,0	0,14089
7492670,0	5799780,0	0,17846
7492680,0	5799780,0	0,24797
7492690,0	5799780,0	0,46469
7492700,0	5799780,0	0,92443
7492710,0	5799780,0	0,48843
7492720,0	5799780,0	0,30006
7492730,0	5799780,0	0,21915
7492740,0	5799780,0	0,17534
7492750,0	5799780,0	0,14695
7492760,0	5799780,0	0,12763
7492770,0	5799780,0	0,11331
7492780,0	5799780,0	0,10233
7492790,0	5799780,0	0,09333
7492800,0	5799780,0	0,08610
7492810,0	5799780,0	0,07992
7492820,0	5799780,0	0,07467
7492550,0	5799790,0	0,05298
7492560,0	5799790,0	0,05648
7492570,0	5799790,0	0,06054
7492580,0	5799790,0	0,06528
7492590,0	5799790,0	0,07093
7492600,0	5799790,0	0,07772
7492610,0	5799790,0	0,08640
7492620,0	5799790,0	0,09706
7492630,0	5799790,0	0,11141
7492640,0	5799790,0	0,13231
7492650,0	5799790,0	0,16346
7492660,0	5799790,0	0,22118
7492670,0	5799790,0	0,34373
7492680,0	5799790,0	1,33739
7492690,0	5799790,0	0,58509
7492700,0	5799790,0	0,35750
7492710,0	5799790,0	0,24323
7492720,0	5799790,0	0,18910
7492730,0	5799790,0	0,15659
7492740,0	5799790,0	0,13428
7492750,0	5799790,0	0,11822
7492760,0	5799790,0	0,10604
7492770,0	5799790,0	0,09641
7492780,0	5799790,0	0,08851
7492790,0	5799790,0	0,08190
7492800,0	5799790,0	0,07640
7492530,0	5799800,0	0,05189
7492540,0	5799800,0	0,05533
7492550,0	5799800,0	0,05909
7492560,0	5799800,0	0,06355
7492570,0	5799800,0	0,06881
7492580,0	5799800,0	0,07537
7492590,0	5799800,0	0,08334
7492600,0	5799800,0	0,09324
7492610,0	5799800,0	0,10629
7492620,0	5799800,0	0,12455
7492630,0	5799800,0	0,15091
7492640,0	5799800,0	0,19639
7492650,0	5799800,0	0,29025
7492660,0	5799800,0	0,52485
7492670,0	5799800,0	1,43829
7492680,0	5799800,0	0,39645
7492690,0	5799800,0	0,27060
7492700,0	5799800,0	0,20470
7492710,0	5799800,0	0,16691
7492720,0	5799800,0	0,14170
7492730,0	5799800,0	0,12359
7492740,0	5799800,0	0,11015
7492750,0	5799800,0	0,09972
7492760,0	5799800,0	0,09125
7492770,0	5799800,0	0,08416
7492780,0	5799800,0	0,07810
7492520,0	5799810,0	0,05401
7492530,0	5799810,0	0,05766
7492540,0	5799810,0	0,06199
7492550,0	5799810,0	0,06696
7492560,0	5799810,0	0,07285
7492570,0	5799810,0	0,08037
7492580,0	5799810,0	0,08956
7492590,0	5799810,0	0,10156
7492600,0	5799810,0	0,11762

7492610,0	5799810,0	0,14150
7492620,0	5799810,0	0,17942
7492630,0	5799810,0	0,25057
7492640,0	5799810,0	0,46072
7492650,0	5799810,0	0,67541
7492660,0	5799810,0	0,56702
7492670,0	5799810,0	0,30386
7492680,0	5799810,0	0,22222
7492690,0	5799810,0	0,17738
7492700,0	5799810,0	0,14933
7492710,0	5799810,0	0,12942
7492720,0	5799810,0	0,11468
7492730,0	5799810,0	0,10321
7492740,0	5799810,0	0,09404
7492750,0	5799810,0	0,08658
7492760,0	5799810,0	0,08023
7492770,0	5799810,0	0,07483
7492500,0	5799820,0	0,05271
7492510,0	5799820,0	0,05630
7492520,0	5799820,0	0,06035
7492530,0	5799820,0	0,06524
7492540,0	5799820,0	0,07090
7492550,0	5799820,0	0,07752
7492560,0	5799820,0	0,08614
7492570,0	5799820,0	0,09729
7492580,0	5799820,0	0,11140
7492590,0	5799820,0	0,13231
7492600,0	5799820,0	0,16412
7492610,0	5799820,0	0,22340
7492620,0	5799820,0	0,36376
7492630,0	5799820,0	1,09716
7492640,0	5799820,0	0,55832
7492650,0	5799820,0	0,35064
7492660,0	5799820,0	0,24354
7492670,0	5799820,0	0,19054
7492680,0	5799820,0	0,15774
7492690,0	5799820,0	0,13542
7492700,0	5799820,0	0,11939
7492710,0	5799820,0	0,10682
7492720,0	5799820,0	0,09706
7492730,0	5799820,0	0,08904
7492740,0	5799820,0	0,08236
7492750,0	5799820,0	0,07670
7492480,0	5799830,0	0,05167
7492490,0	5799830,0	0,05494
7492500,0	5799830,0	0,05890
7492510,0	5799830,0	0,06350
7492520,0	5799830,0	0,06880
7492530,0	5799830,0	0,07495
7492540,0	5799830,0	0,08303
7492550,0	5799830,0	0,09302
7492560,0	5799830,0	0,10613
7492570,0	5799830,0	0,12464
7492580,0	5799830,0	0,15205
7492590,0	5799830,0	0,19781
7492600,0	5799830,0	0,28948
7492610,0	5799830,0	0,67594
7492620,0	5799830,0	0,90249
7492630,0	5799830,0	0,39278
7492640,0	5799830,0	0,26627
7492650,0	5799830,0	0,20325
7492660,0	5799830,0	0,16647
7492670,0	5799830,0	0,14175
7492680,0	5799830,0	0,12422
7492690,0	5799830,0	0,11066
7492700,0	5799830,0	0,10007
7492710,0	5799830,0	0,09162
7492720,0	5799830,0	0,08447
7492730,0	5799830,0	0,07850
7492740,0	5799830,0	0,07334
7492470,0	5799840,0	0,05385
7492480,0	5799840,0	0,05745
7492490,0	5799840,0	0,06185
7492500,0	5799840,0	0,06676
7492510,0	5799840,0	0,07273
7492520,0	5799840,0	0,07994
7492530,0	5799840,0	0,08904
7492540,0	5799840,0	0,10102
7492550,0	5799840,0	0,11739
7492560,0	5799840,0	0,14176
7492570,0	5799840,0	0,18008
7492580,0	5799840,0	0,25486
7492590,0	5799840,0	0,42290
7492600,0	5799840,0	1,82825
7492610,0	5799840,0	0,48666
7492620,0	5799840,0	0,30254

7492630,0	5799840,0	0,22034
7492640,0	5799840,0	0,17652
7492650,0	5799840,0	0,14863
7492660,0	5799840,0	0,12892
7492670,0	5799840,0	0,11473
7492680,0	5799840,0	0,10328
7492690,0	5799840,0	0,09438
7492700,0	5799840,0	0,08675
7492710,0	5799840,0	0,08039
7492720,0	5799840,0	0,07506
7492450,0	5799850,0	0,05259
7492460,0	5799850,0	0,05622
7492470,0	5799850,0	0,06020
7492480,0	5799850,0	0,06482
7492490,0	5799850,0	0,07055
7492500,0	5799850,0	0,07732
7492510,0	5799850,0	0,08571
7492520,0	5799850,0	0,09636
7492530,0	5799850,0	0,11050
7492540,0	5799850,0	0,13149
7492550,0	5799850,0	0,16358
7492560,0	5799850,0	0,22372
7492570,0	5799850,0	0,38601
7492580,0	5799850,0	0,61245
7492590,0	5799850,0	0,71086
7492600,0	5799850,0	0,33699
7492610,0	5799850,0	0,24091
7492620,0	5799850,0	0,18869
7492630,0	5799850,0	0,15658
7492640,0	5799850,0	0,13478
7492650,0	5799850,0	0,11890
7492660,0	5799850,0	0,10653
7492670,0	5799850,0	0,09707
7492680,0	5799850,0	0,08909
7492690,0	5799850,0	0,08238
7492700,0	5799850,0	0,07679
7492430,0	5799860,0	0,05158
7492440,0	5799860,0	0,05490
7492450,0	5799860,0	0,05875
7492460,0	5799860,0	0,06318
7492470,0	5799860,0	0,06832
7492480,0	5799860,0	0,07469
7492490,0	5799860,0	0,08256
7492500,0	5799860,0	0,09196
7492510,0	5799860,0	0,10535
7492520,0	5799860,0	0,12316
7492530,0	5799860,0	0,14963
7492540,0	5799860,0	0,19435
7492550,0	5799860,0	0,28671
7492560,0	5799860,0	0,76845
7492570,0	5799860,0	0,63645
7492580,0	5799860,0	0,40267
7492590,0	5799860,0	0,26207
7492600,0	5799860,0	0,20144
7492610,0	5799860,0	0,16517
7492620,0	5799860,0	0,14097
7492630,0	5799860,0	0,12339
7492640,0	5799860,0	0,11040
7492650,0	5799860,0	0,09994
7492660,0	5799860,0	0,09156
7492670,0	5799860,0	0,08436
7492680,0	5799860,0	0,07861
7492690,0	5799860,0	0,07352
7492420,0	5799870,0	0,05370
7492430,0	5799870,0	0,05730
7492440,0	5799870,0	0,06144
7492450,0	5799870,0	0,06646
7492460,0	5799870,0	0,07227
7492470,0	5799870,0	0,07969
7492480,0	5799870,0	0,08850
7492490,0	5799870,0	0,10022
7492500,0	5799870,0	0,11633
7492510,0	5799870,0	0,13903
7492520,0	5799870,0	0,17611
7492530,0	5799870,0	0,24554
7492540,0	5799870,0	0,42611
7492550,0	5799870,0	2,42555
7492560,0	5799870,0	0,45577
7492570,0	5799870,0	0,30005
7492580,0	5799870,0	0,21866
7492590,0	5799870,0	0,17523
7492600,0	5799870,0	0,14792
7492610,0	5799870,0	0,12829
7492620,0	5799870,0	0,11416
7492630,0	5799870,0	0,10296
7492640,0	5799870,0	0,09395

7492650,0	5799870,0	0,08648
7492660,0	5799870,0	0,08036
7492670,0	5799870,0	0,07503
7492400,0	5799880,0	0,05256
7492410,0	5799880,0	0,05608
7492420,0	5799880,0	0,06015
7492430,0	5799880,0	0,06463
7492440,0	5799880,0	0,07020
7492450,0	5799880,0	0,07684
7492460,0	5799880,0	0,08529
7492470,0	5799880,0	0,09597
7492480,0	5799880,0	0,11012
7492490,0	5799880,0	0,12968
7492500,0	5799880,0	0,16008
7492510,0	5799880,0	0,21427
7492520,0	5799880,0	0,34336
7492530,0	5799880,0	0,66785
7492540,0	5799880,0	0,72757
7492550,0	5799880,0	0,34004
7492560,0	5799880,0	0,24102
7492570,0	5799880,0	0,18781
7492580,0	5799880,0	0,15587
7492590,0	5799880,0	0,13407
7492600,0	5799880,0	0,11852
7492610,0	5799880,0	0,10616
7492620,0	5799880,0	0,09665
7492630,0	5799880,0	0,08877
7492640,0	5799880,0	0,08218
7492650,0	5799880,0	0,07656
7492380,0	5799890,0	0,05142
7492390,0	5799890,0	0,05475
7492400,0	5799890,0	0,05859
7492410,0	5799890,0	0,06296
7492420,0	5799890,0	0,06834
7492430,0	5799890,0	0,07452
7492440,0	5799890,0	0,08229
7492450,0	5799890,0	0,09204
7492460,0	5799890,0	0,10488
7492470,0	5799890,0	0,12265
7492480,0	5799890,0	0,14897
7492490,0	5799890,0	0,19204
7492500,0	5799890,0	0,28166
7492510,0	5799890,0	0,51807
7492520,0	5799890,0	0,92620
7492530,0	5799890,0	0,42984
7492540,0	5799890,0	0,26872
7492550,0	5799890,0	0,20280
7492560,0	5799890,0	0,16573
7492570,0	5799890,0	0,14088
7492580,0	5799890,0	0,12320
7492590,0	5799890,0	0,10989
7492600,0	5799890,0	0,09953
7492610,0	5799890,0	0,09112
7492620,0	5799890,0	0,08424
7492630,0	5799890,0	0,07825
7492640,0	5799890,0	0,07334
7492370,0	5799900,0	0,05340
7492380,0	5799900,0	0,05727
7492390,0	5799900,0	0,06143
7492400,0	5799900,0	0,06630
7492410,0	5799900,0	0,07235
7492420,0	5799900,0	0,07949
7492430,0	5799900,0	0,08848
7492440,0	5799900,0	0,10024
7492450,0	5799900,0	0,11608
7492460,0	5799900,0	0,13882
7492470,0	5799900,0	0,17486
7492480,0	5799900,0	0,24432
7492490,0	5799900,0	0,45628
7492500,0	5799900,0	0,76262
7492510,0	5799900,0	0,53826
7492520,0	5799900,0	0,31224
7492530,0	5799900,0	0,22547
7492540,0	5799900,0	0,17814
7492550,0	5799900,0	0,14892
7492560,0	5799900,0	0,12917
7492570,0	5799900,0	0,11433
7492580,0	5799900,0	0,10288
7492590,0	5799900,0	0,09391
7492600,0	5799900,0	0,08647
7492610,0	5799900,0	0,08012
7492620,0	5799900,0	0,07492
7492350,0	5799910,0	0,05233
7492360,0	5799910,0	0,05588
7492370,0	5799910,0	0,05976
7492380,0	5799910,0	0,06453

7492390,0	5799910,0	0,07001
7492400,0	5799910,0	0,07681
7492410,0	5799910,0	0,08533
7492420,0	5799910,0	0,09587
7492430,0	5799910,0	0,11006
7492440,0	5799910,0	0,13015
7492450,0	5799910,0	0,16101
7492460,0	5799910,0	0,21381
7492470,0	5799910,0	0,32615
7492480,0	5799910,0	1,16914
7492490,0	5799910,0	0,60806
7492500,0	5799910,0	0,35966
7492510,0	5799910,0	0,24719
7492520,0	5799910,0	0,19221
7492530,0	5799910,0	0,15859
7492540,0	5799910,0	0,13583
7492550,0	5799910,0	0,11924
7492560,0	5799910,0	0,10677
7492570,0	5799910,0	0,09687
7492580,0	5799910,0	0,08894
7492590,0	5799910,0	0,08219
7492600,0	5799910,0	0,07658
7492610,0	5799910,0	0,07176
7492330,0	5799920,0	0,05123
7492340,0	5799920,0	0,05449
7492350,0	5799920,0	0,05827
7492360,0	5799920,0	0,06275
7492370,0	5799920,0	0,06801
7492380,0	5799920,0	0,07431
7492390,0	5799920,0	0,08219
7492400,0	5799920,0	0,09192
7492410,0	5799920,0	0,10461
7492420,0	5799920,0	0,12241
7492430,0	5799920,0	0,14835
7492440,0	5799920,0	0,19247
7492450,0	5799920,0	0,28632
7492460,0	5799920,0	0,49410
7492470,0	5799920,0	1,81759
7492480,0	5799920,0	0,41215
7492490,0	5799920,0	0,27877
7492500,0	5799920,0	0,20827
7492510,0	5799920,0	0,16870
7492520,0	5799920,0	0,14302
7492530,0	5799920,0	0,12480
7492540,0	5799920,0	0,11103
7492550,0	5799920,0	0,10024
7492560,0	5799920,0	0,09147
7492570,0	5799920,0	0,08430
7492580,0	5799920,0	0,07846
7492590,0	5799920,0	0,07329
7492320,0	5799930,0	0,05327
7492330,0	5799930,0	0,05687
7492340,0	5799930,0	0,06101
7492350,0	5799930,0	0,06608
7492360,0	5799930,0	0,07204
7492370,0	5799930,0	0,07904
7492380,0	5799930,0	0,08824
7492390,0	5799930,0	0,09978
7492400,0	5799930,0	0,11569
7492410,0	5799930,0	0,13886
7492420,0	5799930,0	0,17457
7492430,0	5799930,0	0,24279
7492440,0	5799930,0	0,41819
7492450,0	5799930,0	0,76672
7492460,0	5799930,0	0,57174
7492470,0	5799930,0	0,30724
7492480,0	5799930,0	0,22615
7492490,0	5799930,0	0,18005
7492500,0	5799930,0	0,15090
7492510,0	5799930,0	0,13054
7492520,0	5799930,0	0,11550
7492530,0	5799930,0	0,10363
7492540,0	5799930,0	0,09446
7492550,0	5799930,0	0,08680
7492560,0	5799930,0	0,08038
7492570,0	5799930,0	0,07511
7492300,0	5799940,0	0,05209
7492310,0	5799940,0	0,05548
7492320,0	5799940,0	0,05947
7492330,0	5799940,0	0,06418
7492340,0	5799940,0	0,06957
7492350,0	5799940,0	0,07642
7492360,0	5799940,0	0,08460
7492370,0	5799940,0	0,09520
7492380,0	5799940,0	0,10940
7492390,0	5799940,0	0,12953

7492400,0	5799940,0	0,16027
7492410,0	5799940,0	0,21552
7492420,0	5799940,0	0,34496
7492430,0	5799940,0	0,80822
7492440,0	5799940,0	0,62343
7492450,0	5799940,0	0,36768
7492460,0	5799940,0	0,24914
7492470,0	5799940,0	0,19303
7492480,0	5799940,0	0,15932
7492490,0	5799940,0	0,13657
7492500,0	5799940,0	0,12030
7492510,0	5799940,0	0,10740
7492520,0	5799940,0	0,09752
7492530,0	5799940,0	0,08931
7492540,0	5799940,0	0,08256
7492550,0	5799940,0	0,07687
7492560,0	5799940,0	0,07196
7492280,0	5799950,0	0,05087
7492290,0	5799950,0	0,05419
7492300,0	5799950,0	0,05796
7492310,0	5799950,0	0,06235
7492320,0	5799950,0	0,06748
7492330,0	5799950,0	0,07386
7492340,0	5799950,0	0,08140
7492350,0	5799950,0	0,09101
7492360,0	5799950,0	0,10397
7492370,0	5799950,0	0,12160
7492380,0	5799950,0	0,14833
7492390,0	5799950,0	0,19146
7492400,0	5799950,0	0,27698
7492410,0	5799950,0	0,62098
7492420,0	5799950,0	0,86008
7492430,0	5799950,0	0,41791
7492440,0	5799950,0	0,27470
7492450,0	5799950,0	0,20784
7492460,0	5799950,0	0,16902
7492470,0	5799950,0	0,14332
7492480,0	5799950,0	0,12513
7492490,0	5799950,0	0,11143
7492500,0	5799950,0	0,10054
7492510,0	5799950,0	0,09195
7492520,0	5799950,0	0,08474
7492530,0	5799950,0	0,07874
7492540,0	5799950,0	0,07355
7492270,0	5799960,0	0,05300
7492280,0	5799960,0	0,05645
7492290,0	5799960,0	0,06079
7492300,0	5799960,0	0,06557
7492310,0	5799960,0	0,07156
7492320,0	5799960,0	0,07842
7492330,0	5799960,0	0,08724
7492340,0	5799960,0	0,09877
7492350,0	5799960,0	0,11402
7492360,0	5799960,0	0,13684
7492370,0	5799960,0	0,17389
7492380,0	5799960,0	0,24447
7492390,0	5799960,0	0,39661
7492400,0	5799960,0	2,63751
7492410,0	5799960,0	0,50236
7492420,0	5799960,0	0,31634
7492430,0	5799960,0	0,22637
7492440,0	5799960,0	0,17989
7492450,0	5799960,0	0,15070
7492460,0	5799960,0	0,13055
7492470,0	5799960,0	0,11566
7492480,0	5799960,0	0,10409
7492490,0	5799960,0	0,09484
7492500,0	5799960,0	0,08698
7492510,0	5799960,0	0,08066
7492520,0	5799960,0	0,07524
7492530,0	5799960,0	0,07053
7492250,0	5799970,0	0,05182
7492260,0	5799970,0	0,05536
7492270,0	5799970,0	0,05924
7492280,0	5799970,0	0,06372
7492290,0	5799970,0	0,06924
7492300,0	5799970,0	0,07577
7492310,0	5799970,0	0,08387
7492320,0	5799970,0	0,09416
7492330,0	5799970,0	0,10810
7492340,0	5799970,0	0,12731
7492350,0	5799970,0	0,15687
7492360,0	5799970,0	0,20830
7492370,0	5799970,0	0,33241
7492380,0	5799970,0	0,61137
7492390,0	5799970,0	0,85547

7492400,0	5799970,0	0,35162
7492410,0	5799970,0	0,24844
7492420,0	5799970,0	0,19267
7492430,0	5799970,0	0,15932
7492440,0	5799970,0	0,13652
7492450,0	5799970,0	0,12011
7492460,0	5799970,0	0,10754
7492470,0	5799970,0	0,09761
7492480,0	5799970,0	0,08948
7492490,0	5799970,0	0,08272
7492500,0	5799970,0	0,07689
7492510,0	5799970,0	0,07205
7492230,0	5799980,0	0,05082
7492240,0	5799980,0	0,05411
7492250,0	5799980,0	0,05769
7492260,0	5799980,0	0,06207
7492270,0	5799980,0	0,06728
7492280,0	5799980,0	0,07337
7492290,0	5799980,0	0,08079
7492300,0	5799980,0	0,09034
7492310,0	5799980,0	0,10270
7492320,0	5799980,0	0,11951
7492330,0	5799980,0	0,14465
7492340,0	5799980,0	0,18662
7492350,0	5799980,0	0,26991
7492360,0	5799980,0	0,56947
7492370,0	5799980,0	0,62880
7492380,0	5799980,0	0,45352
7492390,0	5799980,0	0,27569
7492400,0	5799980,0	0,20755
7492410,0	5799980,0	0,16844
7492420,0	5799980,0	0,14319
7492430,0	5799980,0	0,12495
7492440,0	5799980,0	0,11138
7492450,0	5799980,0	0,10056
7492460,0	5799980,0	0,09191
7492470,0	5799980,0	0,08479
7492480,0	5799980,0	0,07877
7492490,0	5799980,0	0,07358
7492220,0	5799990,0	0,05269
7492230,0	5799990,0	0,05648
7492240,0	5799990,0	0,06055
7492250,0	5799990,0	0,06534
7492260,0	5799990,0	0,07122
7492270,0	5799990,0	0,07815
7492280,0	5799990,0	0,08691
7492290,0	5799990,0	0,09783
7492300,0	5799990,0	0,11327
7492310,0	5799990,0	0,13470
7492320,0	5799990,0	0,16848
7492330,0	5799990,0	0,23081
7492340,0	5799990,0	0,38286
7492350,0	5799990,0	1,59973
7492360,0	5799990,0	0,49604
7492370,0	5799990,0	0,31827
7492380,0	5799990,0	0,22675
7492390,0	5799990,0	0,17979
7492400,0	5799990,0	0,15052
7492410,0	5799990,0	0,13048
7492420,0	5799990,0	0,11548
7492430,0	5799990,0	0,10375
7492440,0	5799990,0	0,09461
7492450,0	5799990,0	0,08702
7492460,0	5799990,0	0,08066
7492470,0	5799990,0	0,07532
7492480,0	5799990,0	0,07058
7492200,0	5800000,0	0,05170
7492210,0	5800000,0	0,05506
7492220,0	5800000,0	0,05908
7492230,0	5800000,0	0,06360
7492240,0	5800000,0	0,06918
7492250,0	5800000,0	0,07553
7492260,0	5800000,0	0,08384
7492270,0	5800000,0	0,09410
7492280,0	5800000,0	0,10776
7492290,0	5800000,0	0,12668
7492300,0	5800000,0	0,15547
7492310,0	5800000,0	0,20387
7492320,0	5800000,0	0,30427
7492330,0	5800000,0	0,71146
7492340,0	5800000,0	0,89163
7492350,0	5800000,0	0,36237
7492360,0	5800000,0	0,25013
7492370,0	5800000,0	0,19343
7492380,0	5800000,0	0,15939
7492390,0	5800000,0	0,13640

7492400,0	5800000,0	0,11998
7492410,0	5800000,0	0,10750
7492420,0	5800000,0	0,09729
7492430,0	5800000,0	0,08942
7492440,0	5800000,0	0,08254
7492450,0	5800000,0	0,07690
7492460,0	5800000,0	0,07207
7492180,0	5800010,0	0,05061
7492190,0	5800010,0	0,05380
7492200,0	5800010,0	0,05765
7492210,0	5800010,0	0,06207
7492220,0	5800010,0	0,06707
7492230,0	5800010,0	0,07326
7492240,0	5800010,0	0,08086
7492250,0	5800010,0	0,09047
7492260,0	5800010,0	0,10282
7492270,0	5800010,0	0,11982
7492280,0	5800010,0	0,14507
7492290,0	5800010,0	0,18594
7492300,0	5800010,0	0,26694
7492310,0	5800010,0	0,45948
7492320,0	5800010,0	1,22806
7492330,0	5800010,0	0,46704
7492340,0	5800010,0	0,28939
7492350,0	5800010,0	0,21183
7492360,0	5800010,0	0,17021
7492370,0	5800010,0	0,14361
7492380,0	5800010,0	0,12524
7492390,0	5800010,0	0,11129
7492400,0	5800010,0	0,10053
7492410,0	5800010,0	0,09192
7492420,0	5800010,0	0,08475
7492430,0	5800010,0	0,07856
7492440,0	5800010,0	0,07357
7492170,0	5800020,0	0,05253
7492180,0	5800020,0	0,05627
7492190,0	5800020,0	0,06037
7492200,0	5800020,0	0,06516
7492210,0	5800020,0	0,07112
7492220,0	5800020,0	0,07819
7492230,0	5800020,0	0,08715
7492240,0	5800020,0	0,09843
7492250,0	5800020,0	0,11343
7492260,0	5800020,0	0,13511
7492270,0	5800020,0	0,16922
7492280,0	5800020,0	0,23279
7492290,0	5800020,0	0,41952
7492300,0	5800020,0	0,66807
7492310,0	5800020,0	0,60973
7492320,0	5800020,0	0,32338
7492330,0	5800020,0	0,23325
7492340,0	5800020,0	0,18348
7492350,0	5800020,0	0,15256
7492360,0	5800020,0	0,13134
7492370,0	5800020,0	0,11595
7492380,0	5800020,0	0,10415
7492390,0	5800020,0	0,09456
7492400,0	5800020,0	0,08703
7492410,0	5800020,0	0,08064
7492420,0	5800020,0	0,07510
7492430,0	5800020,0	0,07043
7492150,0	5800030,0	0,05148
7492160,0	5800030,0	0,05479
7492170,0	5800030,0	0,05874
7492180,0	5800030,0	0,06358
7492190,0	5800030,0	0,06891
7492200,0	5800030,0	0,07561
7492210,0	5800030,0	0,08377
7492220,0	5800030,0	0,09413
7492230,0	5800030,0	0,10810
7492240,0	5800030,0	0,12747
7492250,0	5800030,0	0,15624
7492260,0	5800030,0	0,20651
7492270,0	5800030,0	0,31031
7492280,0	5800030,0	0,97081
7492290,0	5800030,0	0,61836
7492300,0	5800030,0	0,37930
7492310,0	5800030,0	0,25375
7492320,0	5800030,0	0,19604
7492330,0	5800030,0	0,16152
7492340,0	5800030,0	0,13788
7492350,0	5800030,0	0,12079
7492360,0	5800030,0	0,10798
7492370,0	5800030,0	0,09760
7492380,0	5800030,0	0,08952
7492390,0	5800030,0	0,08269

7492400,0	5800030,0	0,07699
7492410,0	5800030,0	0,07200
7492130,0	5800040,0	0,05018
7492140,0	5800040,0	0,05353
7492150,0	5800040,0	0,05721
7492160,0	5800040,0	0,06169
7492170,0	5800040,0	0,06682
7492180,0	5800040,0	0,07304
7492190,0	5800040,0	0,08088
7492200,0	5800040,0	0,09010
7492210,0	5800040,0	0,10283
7492220,0	5800040,0	0,12025
7492230,0	5800040,0	0,14560
7492240,0	5800040,0	0,18801
7492250,0	5800040,0	0,27117
7492260,0	5800040,0	0,47562
7492270,0	5800040,0	2,01429
7492280,0	5800040,0	0,43101
7492290,0	5800040,0	0,28835
7492300,0	5800040,0	0,21198
7492310,0	5800040,0	0,17147
7492320,0	5800040,0	0,14455
7492330,0	5800040,0	0,12602
7492340,0	5800040,0	0,11206
7492350,0	5800040,0	0,10100
7492360,0	5800040,0	0,09220
7492370,0	5800040,0	0,08490
7492380,0	5800040,0	0,07878
7492390,0	5800040,0	0,07364
7492400,0	5800040,0	0,06902
7492110,0	5800050,0	0,04908
7492120,0	5800050,0	0,05231
7492130,0	5800050,0	0,05577
7492140,0	5800050,0	0,05998
7492150,0	5800050,0	0,06482
7492160,0	5800050,0	0,07081
7492170,0	5800050,0	0,07765
7492180,0	5800050,0	0,08660
7492190,0	5800050,0	0,09820
7492200,0	5800050,0	0,11336
7492210,0	5800050,0	0,13565
7492220,0	5800050,0	0,17022
7492230,0	5800050,0	0,23619
7492240,0	5800050,0	0,41544
7492250,0	5800050,0	0,73857
7492260,0	5800050,0	0,60978
7492270,0	5800050,0	0,31672
7492280,0	5800050,0	0,23116
7492290,0	5800050,0	0,18269
7492300,0	5800050,0	0,15244
7492310,0	5800050,0	0,13139
7492320,0	5800050,0	0,11615
7492330,0	5800050,0	0,10433
7492340,0	5800050,0	0,09501
7492350,0	5800050,0	0,08716
7492360,0	5800050,0	0,08065
7492370,0	5800050,0	0,07515
7492380,0	5800050,0	0,07038
7492100,0	5800060,0	0,05101
7492110,0	5800060,0	0,05433
7492120,0	5800060,0	0,05823
7492130,0	5800060,0	0,06298
7492140,0	5800060,0	0,06845
7492150,0	5800060,0	0,07493
7492160,0	5800060,0	0,08310
7492170,0	5800060,0	0,09373
7492180,0	5800060,0	0,10724
7492190,0	5800060,0	0,12706
7492200,0	5800060,0	0,15722
7492210,0	5800060,0	0,20886
7492220,0	5800060,0	0,32543
7492230,0	5800060,0	0,65358
7492240,0	5800060,0	0,73907
7492250,0	5800060,0	0,37233
7492260,0	5800060,0	0,25119
7492270,0	5800060,0	0,19458
7492280,0	5800060,0	0,16045
7492290,0	5800060,0	0,13752
7492300,0	5800060,0	0,12059
7492310,0	5800060,0	0,10782
7492320,0	5800060,0	0,09788
7492330,0	5800060,0	0,08964
7492340,0	5800060,0	0,08265
7492350,0	5800060,0	0,07697
7492360,0	5800060,0	0,07202
7492080,0	5800070,0	0,04982

7492090,0	5800070,0	0,05309
7492100,0	5800070,0	0,05681
7492110,0	5800070,0	0,06125
7492120,0	5800070,0	0,06637
7492130,0	5800070,0	0,07254
7492140,0	5800070,0	0,07996
7492150,0	5800070,0	0,08937
7492160,0	5800070,0	0,10188
7492170,0	5800070,0	0,11899
7492180,0	5800070,0	0,14443
7492190,0	5800070,0	0,18673
7492200,0	5800070,0	0,27170
7492210,0	5800070,0	0,61218
7492220,0	5800070,0	0,76562
7492230,0	5800070,0	0,44757
7492240,0	5800070,0	0,28290
7492250,0	5800070,0	0,21147
7492260,0	5800070,0	0,17046
7492270,0	5800070,0	0,14404
7492280,0	5800070,0	0,12540
7492290,0	5800070,0	0,11181
7492300,0	5800070,0	0,10088
7492310,0	5800070,0	0,09216
7492320,0	5800070,0	0,08492
7492330,0	5800070,0	0,07879
7492340,0	5800070,0	0,07357
7492350,0	5800070,0	0,06904
7492060,0	5800080,0	0,04865
7492070,0	5800080,0	0,05186
7492080,0	5800080,0	0,05541
7492090,0	5800080,0	0,05948
7492100,0	5800080,0	0,06431
7492110,0	5800080,0	0,07002
7492120,0	5800080,0	0,07691
7492130,0	5800080,0	0,08559
7492140,0	5800080,0	0,09680
7492150,0	5800080,0	0,11171
7492160,0	5800080,0	0,13375
7492170,0	5800080,0	0,16850
7492180,0	5800080,0	0,23133
7492190,0	5800080,0	0,37633
7492200,0	5800080,0	1,84264
7492210,0	5800080,0	0,52090
7492220,0	5800080,0	0,31818
7492230,0	5800080,0	0,22908
7492240,0	5800080,0	0,18175
7492250,0	5800080,0	0,15185
7492260,0	5800080,0	0,13089
7492270,0	5800080,0	0,11603
7492280,0	5800080,0	0,10420
7492290,0	5800080,0	0,09480
7492300,0	5800080,0	0,08701
7492310,0	5800080,0	0,08068
7492320,0	5800080,0	0,07515
7492330,0	5800080,0	0,07051
7492050,0	5800090,0	0,05063
7492060,0	5800090,0	0,05398
7492070,0	5800090,0	0,05796
7492080,0	5800090,0	0,06252
7492090,0	5800090,0	0,06767
7492100,0	5800090,0	0,07438
7492110,0	5800090,0	0,08232
7492120,0	5800090,0	0,09245
7492130,0	5800090,0	0,10581
7492140,0	5800090,0	0,12402
7492150,0	5800090,0	0,15254
7492160,0	5800090,0	0,20206
7492170,0	5800090,0	0,31543
7492180,0	5800090,0	0,53688
7492190,0	5800090,0	1,01229
7492200,0	5800090,0	0,36398
7492210,0	5800090,0	0,25411
7492220,0	5800090,0	0,19484
7492230,0	5800090,0	0,16050
7492240,0	5800090,0	0,13724
7492250,0	5800090,0	0,12036
7492260,0	5800090,0	0,10762
7492270,0	5800090,0	0,09761
7492280,0	5800090,0	0,08942
7492290,0	5800090,0	0,08256
7492300,0	5800090,0	0,07701
7492310,0	5800090,0	0,07192
7492320,0	5800090,0	0,06749
7492030,0	5800100,0	0,04962
7492040,0	5800100,0	0,05274
7492050,0	5800100,0	0,05641

7492060,0	5800100,0	0,06062
7492070,0	5800100,0	0,06585
7492080,0	5800100,0	0,07192
7492090,0	5800100,0	0,07922
7492100,0	5800100,0	0,08849
7492110,0	5800100,0	0,10062
7492120,0	5800100,0	0,11702
7492130,0	5800100,0	0,14074
7492140,0	5800100,0	0,17929
7492150,0	5800100,0	0,25220
7492160,0	5800100,0	0,48921
7492170,0	5800100,0	0,72166
7492180,0	5800100,0	0,48278
7492190,0	5800100,0	0,28041
7492200,0	5800100,0	0,21029
7492210,0	5800100,0	0,17035
7492220,0	5800100,0	0,14391
7492230,0	5800100,0	0,12549
7492240,0	5800100,0	0,11150
7492250,0	5800100,0	0,10050
7492260,0	5800100,0	0,09194
7492270,0	5800100,0	0,08472
7492280,0	5800100,0	0,07852
7492290,0	5800100,0	0,07345
7492300,0	5800100,0	0,06900
7492010,0	5800110,0	0,04836
7492020,0	5800110,0	0,05154
7492030,0	5800110,0	0,05509
7492040,0	5800110,0	0,05916
7492050,0	5800110,0	0,06391
7492060,0	5800110,0	0,06953
7492070,0	5800110,0	0,07634
7492080,0	5800110,0	0,08500
7492090,0	5800110,0	0,09601
7492100,0	5800110,0	0,11066
7492110,0	5800110,0	0,13118
7492120,0	5800110,0	0,16313
7492130,0	5800110,0	0,22271
7492140,0	5800110,0	0,36309
7492150,0	5800110,0	1,09548
7492160,0	5800110,0	0,54475
7492170,0	5800110,0	0,33538
7492180,0	5800110,0	0,23385
7492190,0	5800110,0	0,18294
7492200,0	5800110,0	0,15206
7492210,0	5800110,0	0,13101
7492220,0	5800110,0	0,11581
7492230,0	5800110,0	0,10397
7492240,0	5800110,0	0,09456
7492250,0	5800110,0	0,08692
7492260,0	5800110,0	0,08049
7492270,0	5800110,0	0,07501
7492280,0	5800110,0	0,07036
7492000,0	5800120,0	0,05018
7492010,0	5800120,0	0,05366
7492020,0	5800120,0	0,05750
7492030,0	5800120,0	0,06205
7492040,0	5800120,0	0,06744
7492050,0	5800120,0	0,07390
7492060,0	5800120,0	0,08186
7492070,0	5800120,0	0,09178
7492080,0	5800120,0	0,10506
7492090,0	5800120,0	0,12321
7492100,0	5800120,0	0,15103
7492110,0	5800120,0	0,19671
7492120,0	5800120,0	0,28860
7492130,0	5800120,0	0,67489
7492140,0	5800120,0	0,90097
7492150,0	5800120,0	0,39049
7492160,0	5800120,0	0,26264
7492170,0	5800120,0	0,19899
7492180,0	5800120,0	0,16214
7492190,0	5800120,0	0,13808
7492200,0	5800120,0	0,12080
7492210,0	5800120,0	0,10771
7492220,0	5800120,0	0,09753
7492230,0	5800120,0	0,08916
7492240,0	5800120,0	0,08238
7492250,0	5800120,0	0,07670
7492260,0	5800120,0	0,07179
7492270,0	5800120,0	0,06748
7491980,0	5800130,0	0,04906
7491990,0	5800130,0	0,05227
7492000,0	5800130,0	0,05603
7492010,0	5800130,0	0,06041
7492020,0	5800130,0	0,06540

7492030,0	5800130,0	0,07173
7492040,0	5800130,0	0,07897
7492050,0	5800130,0	0,08801
7492060,0	5800130,0	0,10019
7492070,0	5800130,0	0,11653
7492080,0	5800130,0	0,14003
7492090,0	5800130,0	0,17816
7492100,0	5800130,0	0,25497
7492110,0	5800130,0	0,42282
7492120,0	5800130,0	1,82791
7492130,0	5800130,0	0,48582
7492140,0	5800130,0	0,30122
7492150,0	5800130,0	0,21844
7492160,0	5800130,0	0,17389
7492170,0	5800130,0	0,14620
7492180,0	5800130,0	0,12636
7492190,0	5800130,0	0,11220
7492200,0	5800130,0	0,10087
7492210,0	5800130,0	0,09208
7492220,0	5800130,0	0,08462
7492230,0	5800130,0	0,07849
7492240,0	5800130,0	0,07337
7492250,0	5800130,0	0,06881
7491960,0	5800140,0	0,04785
7491970,0	5800140,0	0,05102
7491980,0	5800140,0	0,05455
7491990,0	5800140,0	0,05877
7492000,0	5800140,0	0,06356
7492010,0	5800140,0	0,06924
7492020,0	5800140,0	0,07607
7492030,0	5800140,0	0,08461
7492040,0	5800140,0	0,09582
7492050,0	5800140,0	0,11032
7492060,0	5800140,0	0,13118
7492070,0	5800140,0	0,16293
7492080,0	5800140,0	0,22036
7492090,0	5800140,0	0,36074
7492100,0	5800140,0	0,63828
7492110,0	5800140,0	0,71531
7492120,0	5800140,0	0,33720
7492130,0	5800140,0	0,24007
7492140,0	5800140,0	0,18743
7492150,0	5800140,0	0,15499
7492160,0	5800140,0	0,13306
7492170,0	5800140,0	0,11700
7492180,0	5800140,0	0,10460
7492190,0	5800140,0	0,09503
7492200,0	5800140,0	0,08711
7492210,0	5800140,0	0,08048
7492220,0	5800140,0	0,07493
7492230,0	5800140,0	0,07025
7492240,0	5800140,0	0,06609
7491950,0	5800150,0	0,04979
7491960,0	5800150,0	0,05317
7491970,0	5800150,0	0,05699
7491980,0	5800150,0	0,06166
7491990,0	5800150,0	0,06698
7492000,0	5800150,0	0,07355
7492010,0	5800150,0	0,08149
7492020,0	5800150,0	0,09150
7492030,0	5800150,0	0,10488
7492040,0	5800150,0	0,12323
7492050,0	5800150,0	0,15154
7492060,0	5800150,0	0,19778
7492070,0	5800150,0	0,29519
7492080,0	5800150,0	0,76534
7492090,0	5800150,0	0,60809
7492100,0	5800150,0	0,42457
7492110,0	5800150,0	0,26593
7492120,0	5800150,0	0,20159
7492130,0	5800150,0	0,16429
7492140,0	5800150,0	0,13972
7492150,0	5800150,0	0,12212
7492160,0	5800150,0	0,10868
7492170,0	5800150,0	0,09807
7492180,0	5800150,0	0,08978
7492190,0	5800150,0	0,08270
7492200,0	5800150,0	0,07678
7492210,0	5800150,0	0,07178
7492220,0	5800150,0	0,06741
7491930,0	5800160,0	0,04852
7491940,0	5800160,0	0,05182
7491950,0	5800160,0	0,05556
7491960,0	5800160,0	0,05979
7491970,0	5800160,0	0,06487
7491980,0	5800160,0	0,07099

7491990,0	5800160,0	0,07843
7492000,0	5800160,0	0,08785
7492010,0	5800160,0	0,09999
7492020,0	5800160,0	0,11645
7492030,0	5800160,0	0,14050
7492040,0	5800160,0	0,17956
7492050,0	5800160,0	0,25682
7492060,0	5800160,0	0,45829
7492070,0	5800160,0	1,94114
7492080,0	5800160,0	0,45159
7492090,0	5800160,0	0,29862
7492100,0	5800160,0	0,21880
7492110,0	5800160,0	0,17505
7492120,0	5800160,0	0,14704
7492130,0	5800160,0	0,12730
7492140,0	5800160,0	0,11273
7492150,0	5800160,0	0,10143
7492160,0	5800160,0	0,09247
7492170,0	5800160,0	0,08499
7492180,0	5800160,0	0,07871
7492190,0	5800160,0	0,07346
7492200,0	5800160,0	0,06890
7491910,0	5800170,0	0,04735
7491920,0	5800170,0	0,05049
7491930,0	5800170,0	0,05396
7491940,0	5800170,0	0,05802
7491950,0	5800170,0	0,06277
7491960,0	5800170,0	0,06853
7491970,0	5800170,0	0,07551
7491980,0	5800170,0	0,08418
7491990,0	5800170,0	0,09516
7492000,0	5800170,0	0,11045
7492010,0	5800170,0	0,13131
7492020,0	5800170,0	0,16367
7492030,0	5800170,0	0,22210
7492040,0	5800170,0	0,35108
7492050,0	5800170,0	0,94013
7492060,0	5800170,0	0,65979
7492070,0	5800170,0	0,33096
7492080,0	5800170,0	0,23662
7492090,0	5800170,0	0,18584
7492100,0	5800170,0	0,15436
7492110,0	5800170,0	0,13301
7492120,0	5800170,0	0,11714
7492130,0	5800170,0	0,10490
7492140,0	5800170,0	0,09520
7492150,0	5800170,0	0,08730
7492160,0	5800170,0	0,08067
7492170,0	5800170,0	0,07497
7492180,0	5800170,0	0,07028
7492190,0	5800170,0	0,06614
7491900,0	5800180,0	0,04924
7491910,0	5800180,0	0,05240
7491920,0	5800180,0	0,05638
7491930,0	5800180,0	0,06096
7491940,0	5800180,0	0,06626
7491950,0	5800180,0	0,07266
7491960,0	5800180,0	0,08060
7491970,0	5800180,0	0,09067
7491980,0	5800180,0	0,10427
7491990,0	5800180,0	0,12282
7492000,0	5800180,0	0,15106
7492010,0	5800180,0	0,20036
7492020,0	5800180,0	0,30459
7492030,0	5800180,0	0,55266
7492040,0	5800180,0	0,90566
7492050,0	5800180,0	0,39885
7492060,0	5800180,0	0,26382
7492070,0	5800180,0	0,19996
7492080,0	5800180,0	0,16295
7492090,0	5800180,0	0,13879
7492100,0	5800180,0	0,12145
7492110,0	5800180,0	0,10858
7492120,0	5800180,0	0,09806
7492130,0	5800180,0	0,08965
7492140,0	5800180,0	0,08272
7492150,0	5800180,0	0,07677
7492160,0	5800180,0	0,07179
7492170,0	5800180,0	0,06743
7491880,0	5800190,0	0,04780
7491890,0	5800190,0	0,05108
7491900,0	5800190,0	0,05482
7491910,0	5800190,0	0,05910
7491920,0	5800190,0	0,06404
7491930,0	5800190,0	0,07031
7491940,0	5800190,0	0,07743

7491950,0	5800190,0	0,08664
7491960,0	5800190,0	0,09872
7491970,0	5800190,0	0,11506
7491980,0	5800190,0	0,13884
7491990,0	5800190,0	0,17788
7492000,0	5800190,0	0,25744
7492010,0	5800190,0	0,55029
7492020,0	5800190,0	0,69523
7492030,0	5800190,0	0,48471
7492040,0	5800190,0	0,29042
7492050,0	5800190,0	0,21620
7492060,0	5800190,0	0,17329
7492070,0	5800190,0	0,14571
7492080,0	5800190,0	0,12651
7492090,0	5800190,0	0,11227
7492100,0	5800190,0	0,10113
7492110,0	5800190,0	0,09215
7492120,0	5800190,0	0,08475
7492130,0	5800190,0	0,07852
7492140,0	5800190,0	0,07320
7492150,0	5800190,0	0,06875
7491860,0	5800200,0	0,04667
7491870,0	5800200,0	0,04983
7491880,0	5800200,0	0,05326
7491890,0	5800200,0	0,05727
7491900,0	5800200,0	0,06216
7491910,0	5800200,0	0,06787
7491920,0	5800200,0	0,07470
7491930,0	5800200,0	0,08307
7491940,0	5800200,0	0,09387
7491950,0	5800200,0	0,10813
7491960,0	5800200,0	0,12915
7491970,0	5800200,0	0,16112
7491980,0	5800200,0	0,21755
7491990,0	5800200,0	0,34295
7492000,0	5800200,0	1,94972
7492010,0	5800200,0	0,54110
7492020,0	5800200,0	0,33049
7492030,0	5800200,0	0,23320
7492040,0	5800200,0	0,18393
7492050,0	5800200,0	0,15300
7492060,0	5800200,0	0,13206
7492070,0	5800200,0	0,11638
7492080,0	5800200,0	0,10438
7492090,0	5800200,0	0,09483
7492100,0	5800200,0	0,08690
7492110,0	5800200,0	0,08036
7492120,0	5800200,0	0,07480
7492130,0	5800200,0	0,07008
7492140,0	5800200,0	0,06583
7491850,0	5800210,0	0,04836
7491860,0	5800210,0	0,05183
7491870,0	5800210,0	0,05562
7491880,0	5800210,0	0,06020
7491890,0	5800210,0	0,06547
7491900,0	5800210,0	0,07184
7491910,0	5800210,0	0,07982
7491920,0	5800210,0	0,08958
7491930,0	5800210,0	0,10256
7491940,0	5800210,0	0,12076
7491950,0	5800210,0	0,14741
7491960,0	5800210,0	0,19371
7491970,0	5800210,0	0,29083
7491980,0	5800210,0	0,51866
7491990,0	5800210,0	1,43307
7492000,0	5800210,0	0,37997
7492010,0	5800210,0	0,26081
7492020,0	5800210,0	0,19787
7492030,0	5800210,0	0,16187
7492040,0	5800210,0	0,13778
7492050,0	5800210,0	0,12062
7492060,0	5800210,0	0,10768
7492070,0	5800210,0	0,09731
7492080,0	5800210,0	0,08916
7492090,0	5800210,0	0,08223
7492100,0	5800210,0	0,07640
7492110,0	5800210,0	0,07151
7492120,0	5800210,0	0,06705
7491830,0	5800220,0	0,04706
7491840,0	5800220,0	0,05036
7491850,0	5800220,0	0,05404
7491860,0	5800220,0	0,05831
7491870,0	5800220,0	0,06339
7491880,0	5800220,0	0,06938
7491890,0	5800220,0	0,07673
7491900,0	5800220,0	0,08586

7491910,0	5800220,0	0,09757
7491920,0	5800220,0	0,11378
7491930,0	5800220,0	0,13659
7491940,0	5800220,0	0,17372
7491950,0	5800220,0	0,24380
7491960,0	5800220,0	0,46017
7491970,0	5800220,0	0,66213
7491980,0	5800220,0	0,51340
7491990,0	5800220,0	0,29201
7492000,0	5800220,0	0,21545
7492010,0	5800220,0	0,17217
7492020,0	5800220,0	0,14459
7492030,0	5800220,0	0,12553
7492040,0	5800220,0	0,11144
7492050,0	5800220,0	0,10034
7492060,0	5800220,0	0,09154
7492070,0	5800220,0	0,08416
7492080,0	5800220,0	0,07803
7492090,0	5800220,0	0,07286
7492100,0	5800220,0	0,06833
7492110,0	5800220,0	0,06448
7491810,0	5800230,0	0,04581
7491820,0	5800230,0	0,04886
7491830,0	5800230,0	0,05239
7491840,0	5800230,0	0,05646
7491850,0	5800230,0	0,06135
7491860,0	5800230,0	0,06696
7491870,0	5800230,0	0,07391
7491880,0	5800230,0	0,08222
7491890,0	5800230,0	0,09316
7491900,0	5800230,0	0,10749
7491910,0	5800230,0	0,12794
7491920,0	5800230,0	0,15923
7491930,0	5800230,0	0,21415
7491940,0	5800230,0	0,34191
7491950,0	5800230,0	0,80862
7491960,0	5800230,0	0,63077
7491970,0	5800230,0	0,35029
7491980,0	5800230,0	0,23747
7491990,0	5800230,0	0,18486
7492000,0	5800230,0	0,15296
7492010,0	5800230,0	0,13158
7492020,0	5800230,0	0,11573
7492030,0	5800230,0	0,10357
7492040,0	5800230,0	0,09405
7492050,0	5800230,0	0,08624
7492060,0	5800230,0	0,07974
7492070,0	5800230,0	0,07431
7492080,0	5800230,0	0,06959
7492090,0	5800230,0	0,06539
7491800,0	5800240,0	0,04742
7491810,0	5800240,0	0,05084
7491820,0	5800240,0	0,05474
7491830,0	5800240,0	0,05942
7491840,0	5800240,0	0,06477
7491850,0	5800240,0	0,07106
7491860,0	5800240,0	0,07907
7491870,0	5800240,0	0,08889
7491880,0	5800240,0	0,10205
7491890,0	5800240,0	0,11989
7491900,0	5800240,0	0,14664
7491910,0	5800240,0	0,19091
7491920,0	5800240,0	0,28420
7491930,0	5800240,0	0,66151
7491940,0	5800240,0	0,83946
7491950,0	5800240,0	0,41232
7491960,0	5800240,0	0,27072
7491970,0	5800240,0	0,20244
7491980,0	5800240,0	0,16354
7491990,0	5800240,0	0,13854
7492000,0	5800240,0	0,12058
7492010,0	5800240,0	0,10746
7492020,0	5800240,0	0,09686
7492030,0	5800240,0	0,08860
7492040,0	5800240,0	0,08172
7492050,0	5800240,0	0,07587
7492060,0	5800240,0	0,07101
7492070,0	5800240,0	0,06662
7491780,0	5800250,0	0,04599
7491790,0	5800250,0	0,04927
7491800,0	5800250,0	0,05303
7491810,0	5800250,0	0,05744
7491820,0	5800250,0	0,06249
7491830,0	5800250,0	0,06842
7491840,0	5800250,0	0,07581
7491850,0	5800250,0	0,08496

7491860,0	5800250,0	0,09666
7491870,0	5800250,0	0,11295
7491880,0	5800250,0	0,13629
7491890,0	5800250,0	0,17351
7491900,0	5800250,0	0,24303
7491910,0	5800250,0	0,39571
7491920,0	5800250,0	2,64538
7491930,0	5800250,0	0,49870
7491940,0	5800250,0	0,30240
7491950,0	5800250,0	0,22027
7491960,0	5800250,0	0,17574
7491970,0	5800250,0	0,14646
7491980,0	5800250,0	0,12637
7491990,0	5800250,0	0,11177
7492000,0	5800250,0	0,10040
7492010,0	5800250,0	0,09141
7492020,0	5800250,0	0,08381
7492030,0	5800250,0	0,07769
7492040,0	5800250,0	0,07235
7492050,0	5800250,0	0,06781
7492060,0	5800250,0	0,06389
7491760,0	5800260,0	0,04448
7491770,0	5800260,0	0,04771
7491780,0	5800260,0	0,05126
7491790,0	5800260,0	0,05537
7491800,0	5800260,0	0,06017
7491810,0	5800260,0	0,06587
7491820,0	5800260,0	0,07288
7491830,0	5800260,0	0,08120
7491840,0	5800260,0	0,09225
7491850,0	5800260,0	0,10656
7491860,0	5800260,0	0,12676
7491870,0	5800260,0	0,15794
7491880,0	5800260,0	0,21460
7491890,0	5800260,0	0,35462
7491900,0	5800260,0	0,58031
7491910,0	5800260,0	0,84809
7491920,0	5800260,0	0,34836
7491930,0	5800260,0	0,24465
7491940,0	5800260,0	0,18849
7491950,0	5800260,0	0,15499
7491960,0	5800260,0	0,13283
7491970,0	5800260,0	0,11644
7491980,0	5800260,0	0,10387
7491990,0	5800260,0	0,09426
7492000,0	5800260,0	0,08616
7492010,0	5800260,0	0,07959
7492020,0	5800260,0	0,07404
7492030,0	5800260,0	0,06926
7492040,0	5800260,0	0,06505
7491750,0	5800270,0	0,04614
7491760,0	5800270,0	0,04957
7491770,0	5800270,0	0,05348
7491780,0	5800270,0	0,05804
7491790,0	5800270,0	0,06334
7491800,0	5800270,0	0,06980
7491810,0	5800270,0	0,07762
7491820,0	5800270,0	0,08759
7491830,0	5800270,0	0,10064
7491840,0	5800270,0	0,11891
7491850,0	5800270,0	0,14553
7491860,0	5800270,0	0,18950
7491870,0	5800270,0	0,28034
7491880,0	5800270,0	0,62698
7491890,0	5800270,0	0,67003
7491900,0	5800270,0	0,42643
7491910,0	5800270,0	0,26772
7491920,0	5800270,0	0,20306
7491930,0	5800270,0	0,16474
7491940,0	5800270,0	0,13977
7491950,0	5800270,0	0,12129
7491960,0	5800270,0	0,10791
7491970,0	5800270,0	0,09725
7491980,0	5800270,0	0,08873
7491990,0	5800270,0	0,08160
7492000,0	5800270,0	0,07570
7492010,0	5800270,0	0,07068
7492020,0	5800270,0	0,06632
7492030,0	5800270,0	0,06258
7491730,0	5800280,0	0,04452
7491740,0	5800280,0	0,04783
7491750,0	5800280,0	0,05155
7491760,0	5800280,0	0,05578
7491770,0	5800280,0	0,06079
7491780,0	5800280,0	0,06695
7491790,0	5800280,0	0,07427

7491800,0	5800280,0	0,08345
7491810,0	5800280,0	0,09529
7491820,0	5800280,0	0,11149
7491830,0	5800280,0	0,13449
7491840,0	5800280,0	0,17155
7491850,0	5800280,0	0,24419
7491860,0	5800280,0	0,43683
7491870,0	5800280,0	1,44663
7491880,0	5800280,0	0,48073
7491890,0	5800280,0	0,30895
7491900,0	5800280,0	0,22114
7491910,0	5800280,0	0,17515
7491920,0	5800280,0	0,14659
7491930,0	5800280,0	0,12661
7491940,0	5800280,0	0,11185
7491950,0	5800280,0	0,10035
7491960,0	5800280,0	0,09133
7491970,0	5800280,0	0,08368
7491980,0	5800280,0	0,07754
7491990,0	5800280,0	0,07220
7492000,0	5800280,0	0,06762
7492010,0	5800280,0	0,06361
7491710,0	5800290,0	0,04287
7491720,0	5800290,0	0,04604
7491730,0	5800290,0	0,04950
7491740,0	5800290,0	0,05371
7491750,0	5800290,0	0,05840
7491760,0	5800290,0	0,06402
7491770,0	5800290,0	0,07101
7491780,0	5800290,0	0,07932
7491790,0	5800290,0	0,09017
7491800,0	5800290,0	0,10469
7491810,0	5800290,0	0,12499
7491820,0	5800290,0	0,15640
7491830,0	5800290,0	0,21081
7491840,0	5800290,0	0,32762
7491850,0	5800290,0	0,97557
7491860,0	5800290,0	0,68905
7491870,0	5800290,0	0,34455
7491880,0	5800290,0	0,24131
7491890,0	5800290,0	0,18792
7491900,0	5800290,0	0,15471
7491910,0	5800290,0	0,13224
7491920,0	5800290,0	0,11607
7491930,0	5800290,0	0,10369
7491940,0	5800290,0	0,09410
7491950,0	5800290,0	0,08592
7491960,0	5800290,0	0,07931
7491970,0	5800290,0	0,07374
7491980,0	5800290,0	0,06895
7491990,0	5800290,0	0,06462
7491700,0	5800300,0	0,04428
7491710,0	5800300,0	0,04753
7491720,0	5800300,0	0,05162
7491730,0	5800300,0	0,05608
7491740,0	5800300,0	0,06140
7491750,0	5800300,0	0,06782
7491760,0	5800300,0	0,07549
7491770,0	5800300,0	0,08546
7491780,0	5800300,0	0,09815
7491790,0	5800300,0	0,11599
7491800,0	5800300,0	0,14265
7491810,0	5800300,0	0,18799
7491820,0	5800300,0	0,28611
7491830,0	5800300,0	0,49824
7491840,0	5800300,0	1,23410
7491850,0	5800300,0	0,41341
7491860,0	5800300,0	0,27119
7491870,0	5800300,0	0,20224
7491880,0	5800300,0	0,16354
7491890,0	5800300,0	0,13866
7491900,0	5800300,0	0,12072
7491910,0	5800300,0	0,10717
7491920,0	5800300,0	0,09672
7491930,0	5800300,0	0,08816
7491940,0	5800300,0	0,08118
7491950,0	5800300,0	0,07529
7491960,0	5800300,0	0,07034
7491970,0	5800300,0	0,06580
7491980,0	5800300,0	0,06211
7491680,0	5800310,0	0,04236
7491690,0	5800310,0	0,04570
7491700,0	5800310,0	0,04952
7491710,0	5800310,0	0,05375
7491720,0	5800310,0	0,05887
7491730,0	5800310,0	0,06478

7491740,0	5800310,0	0,07188
7491750,0	5800310,0	0,08111
7491760,0	5800310,0	0,09283
7491770,0	5800310,0	0,10846
7491780,0	5800310,0	0,13064
7491790,0	5800310,0	0,16660
7491800,0	5800310,0	0,23273
7491810,0	5800310,0	0,43936
7491820,0	5800310,0	0,68053
7491830,0	5800310,0	0,53950
7491840,0	5800310,0	0,29948
7491850,0	5800310,0	0,21959
7491860,0	5800310,0	0,17438
7491870,0	5800310,0	0,14557
7491880,0	5800310,0	0,12585
7491890,0	5800310,0	0,11096
7491900,0	5800310,0	0,09988
7491910,0	5800310,0	0,09056
7491920,0	5800310,0	0,08321
7491930,0	5800310,0	0,07695
7491940,0	5800310,0	0,07156
7491950,0	5800310,0	0,06706
7491960,0	5800310,0	0,06310
7491660,0	5800320,0	0,04047
7491670,0	5800320,0	0,04369
7491680,0	5800320,0	0,04723
7491690,0	5800320,0	0,05135
7491700,0	5800320,0	0,05620
7491710,0	5800320,0	0,06178
7491720,0	5800320,0	0,06856
7491730,0	5800320,0	0,07691
7491740,0	5800320,0	0,08749
7491750,0	5800320,0	0,10148
7491760,0	5800320,0	0,12106
7491770,0	5800320,0	0,15091
7491780,0	5800320,0	0,20327
7491790,0	5800320,0	0,31730
7491800,0	5800320,0	1,14680
7491810,0	5800320,0	0,54285
7491820,0	5800320,0	0,35835
7491830,0	5800320,0	0,24054
7491840,0	5800320,0	0,18612
7491850,0	5800320,0	0,15337
7491860,0	5800320,0	0,13116
7491870,0	5800320,0	0,11507
7491880,0	5800320,0	0,10274
7491890,0	5800320,0	0,09308
7491900,0	5800320,0	0,08520
7491910,0	5800320,0	0,07855
7491920,0	5800320,0	0,07306
7491930,0	5800320,0	0,06837
7491940,0	5800320,0	0,06418
7491650,0	5800330,0	0,04132
7491660,0	5800330,0	0,04488
7491670,0	5800330,0	0,04884
7491680,0	5800330,0	0,05337
7491690,0	5800330,0	0,05878
7491700,0	5800330,0	0,06522
7491710,0	5800330,0	0,07306
7491720,0	5800330,0	0,08288
7491730,0	5800330,0	0,09562
7491740,0	5800330,0	0,11282
7491750,0	5800330,0	0,13772
7491760,0	5800330,0	0,17978
7491770,0	5800330,0	0,26542
7491780,0	5800330,0	0,47175
7491790,0	5800330,0	1,57121
7491800,0	5800330,0	0,40419
7491810,0	5800330,0	0,27077
7491820,0	5800330,0	0,20150
7491830,0	5800330,0	0,16238
7491840,0	5800330,0	0,13717
7491850,0	5800330,0	0,11944
7491860,0	5800330,0	0,10606
7491870,0	5800330,0	0,09561
7491880,0	5800330,0	0,08726
7491890,0	5800330,0	0,08024
7491900,0	5800330,0	0,07438
7491910,0	5800330,0	0,06952
7491920,0	5800330,0	0,06518
7491930,0	5800330,0	0,06141
7491630,0	5800340,0	0,03900
7491640,0	5800340,0	0,04243
7491650,0	5800340,0	0,04625
7491660,0	5800340,0	0,05056
7491670,0	5800340,0	0,05582

7491680,0	5800340,0	0,06182
7491690,0	5800340,0	0,06918
7491700,0	5800340,0	0,07845
7491710,0	5800340,0	0,09018
7491720,0	5800340,0	0,10534
7491730,0	5800340,0	0,12808
7491740,0	5800340,0	0,16192
7491750,0	5800340,0	0,22464
7491760,0	5800340,0	0,37328
7491770,0	5800340,0	0,84526
7491780,0	5800340,0	0,60850
7491790,0	5800340,0	0,30468
7491800,0	5800340,0	0,21947
7491810,0	5800340,0	0,17339
7491820,0	5800340,0	0,14434
7491830,0	5800340,0	0,12451
7491840,0	5800340,0	0,10974
7491850,0	5800340,0	0,09834
7491860,0	5800340,0	0,08938
7491870,0	5800340,0	0,08207
7491880,0	5800340,0	0,07574
7491890,0	5800340,0	0,07058
7491900,0	5800340,0	0,06609
7491910,0	5800340,0	0,06222
7491610,0	5800350,0	0,03638
7491620,0	5800350,0	0,03965
7491630,0	5800350,0	0,04322
7491640,0	5800350,0	0,04745
7491650,0	5800350,0	0,05258
7491660,0	5800350,0	0,05826
7491670,0	5800350,0	0,06525
7491680,0	5800350,0	0,07362
7491690,0	5800350,0	0,08468
7491700,0	5800350,0	0,09861
7491710,0	5800350,0	0,11845
7491720,0	5800350,0	0,14847
7491730,0	5800350,0	0,20028
7491740,0	5800350,0	0,31648
7491750,0	5800350,0	0,64158
7491760,0	5800350,0	0,72029
7491770,0	5800350,0	0,37494
7491780,0	5800350,0	0,24796
7491790,0	5800350,0	0,18792
7491800,0	5800350,0	0,15275
7491810,0	5800350,0	0,13022
7491820,0	5800350,0	0,11390
7491830,0	5800350,0	0,10144
7491840,0	5800350,0	0,09172
7491850,0	5800350,0	0,08392
7491860,0	5800350,0	0,07731
7491870,0	5800350,0	0,07191
7491880,0	5800350,0	0,06718
7491890,0	5800350,0	0,06315
7491900,0	5800350,0	0,05946
7491600,0	5800360,0	0,03633
7491610,0	5800360,0	0,03992
7491620,0	5800360,0	0,04401
7491630,0	5800360,0	0,04869
7491640,0	5800360,0	0,05429
7491650,0	5800360,0	0,06109
7491660,0	5800360,0	0,06892
7491670,0	5800360,0	0,07903
7491680,0	5800360,0	0,09221
7491690,0	5800360,0	0,10958
7491700,0	5800360,0	0,13521
7491710,0	5800360,0	0,17769
7491720,0	5800360,0	0,26257
7491730,0	5800360,0	0,60326
7491740,0	5800360,0	0,75643
7491750,0	5800360,0	0,43833
7491760,0	5800360,0	0,27460
7491770,0	5800360,0	0,20423
7491780,0	5800360,0	0,16357
7491790,0	5800360,0	0,13708
7491800,0	5800360,0	0,11858
7491810,0	5800360,0	0,10488
7491820,0	5800360,0	0,09429
7491830,0	5800360,0	0,08592
7491840,0	5800360,0	0,07894
7491850,0	5800360,0	0,07317
7491860,0	5800360,0	0,06820
7491870,0	5800360,0	0,06405
7491880,0	5800360,0	0,06028
7491580,0	5800370,0	0,03319
7491590,0	5800370,0	0,03643
7491600,0	5800370,0	0,04007

7491610,0	5800370,0	0,04451
7491620,0	5800370,0	0,04989
7491630,0	5800370,0	0,05618
7491640,0	5800370,0	0,06376
7491650,0	5800370,0	0,07311
7491660,0	5800370,0	0,08549
7491670,0	5800370,0	0,10112
7491680,0	5800370,0	0,12472
7491690,0	5800370,0	0,16015
7491700,0	5800370,0	0,22373
7491710,0	5800370,0	0,36719
7491720,0	5800370,0	1,83302
7491730,0	5800370,0	0,51146
7491740,0	5800370,0	0,30900
7491750,0	5800370,0	0,22032
7491760,0	5800370,0	0,17351
7491770,0	5800370,0	0,14393
7491780,0	5800370,0	0,12350
7491790,0	5800370,0	0,10873
7491800,0	5800370,0	0,09707
7491810,0	5800370,0	0,08804
7491820,0	5800370,0	0,08077
7491830,0	5800370,0	0,07440
7491840,0	5800370,0	0,06935
7491850,0	5800370,0	0,06485
7491860,0	5800370,0	0,06091
7491560,0	5800380,0	0,02971
7491570,0	5800380,0	0,03257
7491580,0	5800380,0	0,03585
7491590,0	5800380,0	0,03985
7491600,0	5800380,0	0,04469
7491610,0	5800380,0	0,05053
7491620,0	5800380,0	0,05764
7491630,0	5800380,0	0,06647
7491640,0	5800380,0	0,07780
7491650,0	5800380,0	0,09260
7491660,0	5800380,0	0,11289
7491670,0	5800380,0	0,14409
7491680,0	5800380,0	0,19781
7491690,0	5800380,0	0,31951
7491700,0	5800380,0	0,55833
7491710,0	5800380,0	1,00286
7491720,0	5800380,0	0,35363
7491730,0	5800380,0	0,24409
7491740,0	5800380,0	0,18533
7491750,0	5800380,0	0,15141
7491760,0	5800380,0	0,12851
7491770,0	5800380,0	0,11216
7491780,0	5800380,0	0,10011
7491790,0	5800380,0	0,09024
7491800,0	5800380,0	0,08230
7491810,0	5800380,0	0,07588
7491820,0	5800380,0	0,07033
7491830,0	5800380,0	0,06573
7491840,0	5800380,0	0,06171
7491850,0	5800380,0	0,05816
7491550,0	5800390,0	0,02885
7491560,0	5800390,0	0,03166
7491570,0	5800390,0	0,03488
7491580,0	5800390,0	0,03908
7491590,0	5800390,0	0,04430
7491600,0	5800390,0	0,05077
7491610,0	5800390,0	0,05875
7491620,0	5800390,0	0,06923
7491630,0	5800390,0	0,08278
7491640,0	5800390,0	0,10144
7491650,0	5800390,0	0,12843
7491660,0	5800390,0	0,17141
7491670,0	5800390,0	0,26147
7491680,0	5800390,0	0,61343
7491690,0	5800390,0	0,63301
7491700,0	5800390,0	0,43906
7491710,0	5800390,0	0,26556
7491720,0	5800390,0	0,19865
7491730,0	5800390,0	0,15965
7491740,0	5800390,0	0,13379
7491750,0	5800390,0	0,11587
7491760,0	5800390,0	0,10268
7491770,0	5800390,0	0,09228
7491780,0	5800390,0	0,08402
7491790,0	5800390,0	0,07712
7491800,0	5800390,0	0,07129
7491810,0	5800390,0	0,06656
7491820,0	5800390,0	0,06238
7491830,0	5800390,0	0,05871
7491550,0	5800400,0	0,03043

7491560,0	5800400,0	0,03380
7491570,0	5800400,0	0,03777
7491580,0	5800400,0	0,04287
7491590,0	5800400,0	0,04975
7491600,0	5800400,0	0,05866
7491610,0	5800400,0	0,07104
7491620,0	5800400,0	0,08756
7491630,0	5800400,0	0,11199
7491640,0	5800400,0	0,14995
7491650,0	5800400,0	0,21723
7491660,0	5800400,0	0,39630
7491670,0	5800400,0	1,03425
7491680,0	5800400,0	0,51559
7491690,0	5800400,0	0,30137
7491700,0	5800400,0	0,21288
7491710,0	5800400,0	0,16759
7491720,0	5800400,0	0,13924
7491730,0	5800400,0	0,11963
7491740,0	5800400,0	0,10515
7491750,0	5800400,0	0,09411
7491760,0	5800400,0	0,08531
7491770,0	5800400,0	0,07828
7491780,0	5800400,0	0,07232
7491790,0	5800400,0	0,06716
7491800,0	5800400,0	0,06300
7491810,0	5800400,0	0,05907
7491820,0	5800400,0	0,05584
7491550,0	5800410,0	0,03202
7491560,0	5800410,0	0,03589
7491570,0	5800410,0	0,04079
7491580,0	5800410,0	0,04745
7491590,0	5800410,0	0,05671
7491600,0	5800410,0	0,07047
7491610,0	5800410,0	0,09147
7491620,0	5800410,0	0,12360
7491630,0	5800410,0	0,17938
7491640,0	5800410,0	0,30133
7491650,0	5800410,0	0,94248
7491660,0	5800410,0	0,66818
7491670,0	5800410,0	0,34431
7491680,0	5800410,0	0,23354
7491690,0	5800410,0	0,17786
7491700,0	5800410,0	0,14458
7491710,0	5800410,0	0,12284
7491720,0	5800410,0	0,10750
7491730,0	5800410,0	0,09583
7491740,0	5800410,0	0,08650
7491750,0	5800410,0	0,07901
7491760,0	5800410,0	0,07291
7491770,0	5800410,0	0,06770
7491780,0	5800410,0	0,06324
7491790,0	5800410,0	0,05938
7491800,0	5800410,0	0,05610
7491560,0	5800420,0	0,03785
7491570,0	5800420,0	0,04388
7491580,0	5800420,0	0,05253
7491590,0	5800420,0	0,06601
7491600,0	5800420,0	0,08902
7491610,0	5800420,0	0,13344
7491620,0	5800420,0	0,22679
7491630,0	5800420,0	0,42744
7491640,0	5800420,0	1,84966
7491650,0	5800420,0	0,40071
7491660,0	5800420,0	0,25340
7491670,0	5800420,0	0,18706
7491680,0	5800420,0	0,15006
7491690,0	5800420,0	0,12616
7491700,0	5800420,0	0,10937
7491710,0	5800420,0	0,09697
7491720,0	5800420,0	0,08732
7491730,0	5800420,0	0,07972
7491740,0	5800420,0	0,07325
7491750,0	5800420,0	0,06791
7491760,0	5800420,0	0,06340
7491770,0	5800420,0	0,05941
7491780,0	5800420,0	0,05617
7491570,0	5800430,0	0,04645
7491580,0	5800430,0	0,05730
7491590,0	5800430,0	0,07633
7491600,0	5800430,0	0,12134
7491610,0	5800430,0	0,30883
7491620,0	5800430,0	0,53332
7491630,0	5800430,0	0,55010
7491640,0	5800430,0	0,27459
7491650,0	5800430,0	0,19616
7491660,0	5800430,0	0,15353

7491670,0	5800430,0	0,12766
7491680,0	5800430,0	0,11003
7491690,0	5800430,0	0,09718
7491700,0	5800430,0	0,08714
7491710,0	5800430,0	0,07950
7491720,0	5800430,0	0,07314
7491730,0	5800430,0	0,06764
7491740,0	5800430,0	0,06321
7491750,0	5800430,0	0,05935
7491760,0	5800430,0	0,05599
7491580,0	5800440,0	0,05929
7491590,0	5800440,0	0,08043
7491600,0	5800440,0	0,13162
7491610,0	5800440,0	0,30646
7491620,0	5800440,0	0,27765
7491630,0	5800440,0	0,18877
7491640,0	5800440,0	0,14947
7491650,0	5800440,0	0,12461
7491660,0	5800440,0	0,10785
7491670,0	5800440,0	0,09543
7491680,0	5800440,0	0,08562
7491690,0	5800440,0	0,07812
7491700,0	5800440,0	0,07183
7491710,0	5800440,0	0,06674
7491720,0	5800440,0	0,06238
7491730,0	5800440,0	0,05855
7491740,0	5800440,0	0,05531
7491750,0	5800440,0	0,05244
7491580,0	5800450,0	0,05679
7491590,0	5800450,0	0,07141
7491600,0	5800450,0	0,09269
7491610,0	5800450,0	0,11296
7491620,0	5800450,0	0,11649
7491630,0	5800450,0	0,10783
7491640,0	5800450,0	0,09777
7491650,0	5800450,0	0,08883
7491660,0	5800450,0	0,08124
7491670,0	5800450,0	0,07485
7491680,0	5800450,0	0,06952
7491690,0	5800450,0	0,06474
7491700,0	5800450,0	0,06064
7491710,0	5800450,0	0,05718
7491720,0	5800450,0	0,05408
7491730,0	5800450,0	0,05132
7491590,0	5800460,0	0,05840
7491600,0	5800460,0	0,06650
7491610,0	5800460,0	0,07270
7491620,0	5800460,0	0,07519
7491630,0	5800460,0	0,07420
7491640,0	5800460,0	0,07124
7491650,0	5800460,0	0,06784
7491660,0	5800460,0	0,06442
7491670,0	5800460,0	0,06101
7491680,0	5800460,0	0,05776
7491690,0	5800460,0	0,05475
7491700,0	5800460,0	0,05224
7491710,0	5800460,0	0,04976
7491600,0	5800470,0	0,05206
7491610,0	5800470,0	0,05514
7491620,0	5800470,0	0,05659
7491630,0	5800470,0	0,05682
7491640,0	5800470,0	0,05599
7491650,0	5800470,0	0,05455
7491660,0	5800470,0	0,05277
7491670,0	5800470,0	0,05100
7491680,0	5800470,0	0,04915
7491690,0	5800470,0	0,04727
7491700,0	5800470,0	0,04553
7491600,0	5800480,0	0,04319
7491610,0	5800480,0	0,04496
7491620,0	5800480,0	0,04614
7491630,0	5800480,0	0,04650
7491640,0	5800480,0	0,04622
7491650,0	5800480,0	0,04564
7491660,0	5800480,0	0,04477
7491670,0	5800480,0	0,04370
7491680,0	5800480,0	0,04270
7491610,0	5800490,0	0,03835
7491620,0	5800490,0	0,03917
7491630,0	5800490,0	0,03950
7491640,0	5800490,0	0,03956
7491650,0	5800490,0	0,03934
7491660,0	5800490,0	0,03881
7491620,0	5800500,0	0,03423
7491630,0	5800500,0	0,03459
7491640,0	5800500,0	0,03472

7491620,0	5800510,0	0,03051
7491630,0	5800510,0	0,03083

16 benzen	(gaz)	Da-R=	3,5000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2				

Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu	(gaz)	Da-R=	25,0000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0				

7494000,0	5798780,0	30,88981
7493990,0	5798790,0	26,93177
7494000,0	5798790,0	90,11279
7494010,0	5798790,0	28,08720
7493990,0	5798800,0	137,18758
7494000,0	5798800,0	36,00661
7493980,0	5798810,0	36,45130
7493990,0	5798810,0	42,16991
7493970,0	5798820,0	34,66013
7493980,0	5798820,0	217,45297
7493990,0	5798820,0	32,44802
7493960,0	5798830,0	28,23391
7493970,0	5798830,0	73,32810
7493980,0	5798830,0	33,92977
7493960,0	5798840,0	39,37699
7493970,0	5798840,0	54,77067
7493980,0	5798840,0	25,79262
7493950,0	5798850,0	43,73075
7493960,0	5798850,0	220,14069
7493970,0	5798850,0	30,17554
7493940,0	5798860,0	28,71151
7493950,0	5798860,0	49,45943
7493960,0	5798860,0	34,81365
7493940,0	5798870,0	47,84558
7493950,0	5798870,0	74,78830
7493960,0	5798870,0	26,14981
7493930,0	5798880,0	47,72147
7493940,0	5798880,0	95,25343
7493950,0	5798880,0	29,23029
7493920,0	5798890,0	28,17935
7493930,0	5798890,0	45,26233
7493940,0	5798890,0	37,87384
7493920,0	5798900,0	67,04788
7493930,0	5798900,0	86,14423
7493940,0	5798900,0	25,82907
7493910,0	5798910,0	44,81509
7493920,0	5798910,0	56,03616
7493930,0	5798910,0	29,08050
7493900,0	5798920,0	28,21083
7493910,0	5798920,0	52,91200
7493920,0	5798920,0	42,36167
7493900,0	5798930,0	98,78585
7493910,0	5798930,0	69,46667
7493920,0	5798930,0	25,30134
7493890,0	5798940,0	39,63210
7493900,0	5798940,0	45,62179
7493910,0	5798940,0	29,88923
7493880,0	5798950,0	29,10913
7493890,0	5798950,0	82,60411
7493900,0	5798950,0	45,35832
7493880,0	5798960,0	97,98679
7493890,0	5798960,0	51,54494
7493870,0	5798970,0	36,03714
7493880,0	5798970,0	47,01139
7493890,0	5798970,0	31,49858
7493860,0	5798980,0	30,96021
7493870,0	5798980,0	201,01915
7493880,0	5798980,0	43,57185
7493850,0	5798990,0	25,48868
7493860,0	5798990,0	67,86955
7493870,0	5798990,0	42,47443
7493880,0	5798990,0	25,10500
7493850,0	5799000,0	35,49463
7493860,0	5799000,0	60,68039
7493870,0	5799000,0	32,72323
7493840,0	5799010,0	33,56608
7493860,0	5799010,0	39,30637
7493830,0	5799020,0	26,08046
7493840,0	5799020,0	49,92794
7493850,0	5799020,0	40,64254
7493860,0	5799020,0	25,50020
7493830,0	5799030,0	42,18361
7493840,0	5799030,0	98,75245
7493850,0	5799030,0	33,26109
7493820,0	5799040,0	37,43617

7493830,0	5799040,0	156,22594
7493840,0	5799040,0	36,41978
7493810,0	5799050,0	32,67438
7493820,0	5799050,0	79,64663
7493830,0	5799050,0	43,44059
7493800,0	5799060,0	28,66475
7493810,0	5799060,0	64,91961
7493820,0	5799060,0	52,35929
7493830,0	5799060,0	25,83189
7493790,0	5799070,0	25,32979
7493800,0	5799070,0	62,30999
7493810,0	5799070,0	57,50114
7493820,0	5799070,0	28,40901
7493790,0	5799080,0	49,61419
7493800,0	5799080,0	66,63553
7493810,0	5799080,0	32,08365
7493780,0	5799090,0	38,35439
7493790,0	5799090,0	118,80482
7493800,0	5799090,0	36,63515
7493770,0	5799100,0	33,29105
7493780,0	5799100,0	179,52180
7493790,0	5799100,0	41,57835
7493760,0	5799110,0	31,90220
7493770,0	5799110,0	103,93296
7493780,0	5799110,0	50,01862
7493790,0	5799110,0	25,85559
7493750,0	5799120,0	31,30805
7493760,0	5799120,0	78,33664
7493770,0	5799120,0	53,60247
7493780,0	5799120,0	27,20596
7493740,0	5799130,0	30,74416
7493750,0	5799130,0	123,12942
7493760,0	5799130,0	52,50919
7493770,0	5799130,0	27,92260
7493730,0	5799140,0	29,77767
7493740,0	5799140,0	73,80868
7493750,0	5799140,0	59,67879
7493760,0	5799140,0	28,81191
7493720,0	5799150,0	29,11701
7493730,0	5799150,0	75,82619
7493740,0	5799150,0	60,69701
7493750,0	5799150,0	29,28529
7493710,0	5799160,0	29,65808
7493720,0	5799160,0	96,37663
7493730,0	5799160,0	57,19867
7493740,0	5799160,0	29,80871
7493700,0	5799170,0	31,68059
7493710,0	5799170,0	201,47887
7493720,0	5799170,0	55,26231
7493730,0	5799170,0	28,82775
7493690,0	5799180,0	36,78909
7493700,0	5799180,0	105,96886
7493710,0	5799180,0	44,89414
7493720,0	5799180,0	29,61768
7493680,0	5799190,0	38,46599
7493690,0	5799190,0	53,01244
7493700,0	5799190,0	49,74492
7493710,0	5799190,0	28,47395
7493670,0	5799200,0	37,99920
7493680,0	5799200,0	76,94654
7493690,0	5799200,0	54,15727
7493700,0	5799200,0	26,71080
7493650,0	5799210,0	25,83458
7493660,0	5799210,0	47,26061
7493670,0	5799210,0	270,83047
7493680,0	5799210,0	39,55112
7493690,0	5799210,0	25,32633
7493640,0	5799220,0	29,69044
7493650,0	5799220,0	59,06475
7493660,0	5799220,0	104,34724
7493670,0	5799220,0	35,69529
7493630,0	5799230,0	36,35822
7493640,0	5799230,0	154,83000
7493650,0	5799230,0	62,98698
7493660,0	5799230,0	32,40885
7493610,0	5799240,0	25,46022
7493620,0	5799240,0	49,01623
7493630,0	5799240,0	141,63284
7493640,0	5799240,0	46,72849
7493650,0	5799240,0	28,54577
7493600,0	5799250,0	29,75336
7493610,0	5799250,0	70,23617
7493620,0	5799250,0	70,70071
7493630,0	5799250,0	39,24487
7493640,0	5799250,0	25,61257
7493590,0	5799260,0	35,67437

7493600,0	5799260,0	76,40500
7493610,0	5799260,0	68,34908
7493620,0	5799260,0	33,27643
7493570,0	5799270,0	29,11384
7493580,0	5799270,0	59,15944
7493590,0	5799270,0	81,80088
7493600,0	5799270,0	47,52121
7493610,0	5799270,0	29,04713
7493550,0	5799280,0	25,00340
7493560,0	5799280,0	38,21456
7493570,0	5799280,0	260,18860
7493580,0	5799280,0	56,16977
7493590,0	5799280,0	38,30684
7493600,0	5799280,0	25,47452
7493540,0	5799290,0	32,54615
7493550,0	5799290,0	56,39118
7493560,0	5799290,0	160,56668
7493570,0	5799290,0	43,21861
7493580,0	5799290,0	29,98190
7493520,0	5799300,0	28,38025
7493530,0	5799300,0	46,31286
7493540,0	5799300,0	135,91515
7493550,0	5799300,0	60,84051
7493560,0	5799300,0	34,99639
7493570,0	5799300,0	25,18295
7493500,0	5799310,0	26,35142
7493510,0	5799310,0	41,28179
7493520,0	5799310,0	117,55112
7493530,0	5799310,0	77,80401
7493540,0	5799310,0	41,52781
7493550,0	5799310,0	29,42013
7493490,0	5799320,0	36,95161
7493500,0	5799320,0	82,13950
7493510,0	5799320,0	86,85349
7493520,0	5799320,0	47,51982
7493530,0	5799320,0	32,40079
7493540,0	5799320,0	25,64517
7493470,0	5799330,0	33,56216
7493480,0	5799330,0	63,62228
7493490,0	5799330,0	91,13365
7493500,0	5799330,0	52,68183
7493510,0	5799330,0	34,56879
7493520,0	5799330,0	26,19995
7493450,0	5799340,0	32,34134
7493460,0	5799340,0	59,18151
7493470,0	5799340,0	85,02583
7493480,0	5799340,0	58,70213
7493490,0	5799340,0	36,89914
7493500,0	5799340,0	27,28104
7493430,0	5799350,0	31,74105
7493440,0	5799350,0	54,24112
7493450,0	5799350,0	87,43304
7493460,0	5799350,0	65,02424
7493470,0	5799350,0	38,67155
7493480,0	5799350,0	28,16333
7493410,0	5799360,0	30,77351
7493420,0	5799360,0	51,54499
7493430,0	5799360,0	134,23064
7493440,0	5799360,0	69,65012
7493450,0	5799360,0	39,65126
7493460,0	5799360,0	29,01711
7493490,0	5799360,0	25,82621
7493390,0	5799370,0	30,06799
7493400,0	5799370,0	51,53561
7493410,0	5799370,0	229,02071
7493420,0	5799370,0	75,09284
7493430,0	5799370,0	40,37716
7493440,0	5799370,0	29,57520
7493370,0	5799380,0	29,50176
7493380,0	5799380,0	49,08641
7493390,0	5799380,0	190,76572
7493400,0	5799380,0	70,20342
7493410,0	5799380,0	41,71520
7493420,0	5799380,0	30,31384
7493450,0	5799380,0	25,73428
7493310,0	5799390,0	25,56129
7493350,0	5799390,0	28,52946
7493360,0	5799390,0	45,60723
7493370,0	5799390,0	99,61068
7493380,0	5799390,0	71,87425
7493390,0	5799390,0	43,46817
7493400,0	5799390,0	30,91115
7493330,0	5799400,0	27,93312
7493340,0	5799400,0	43,74897
7493350,0	5799400,0	86,46497
7493360,0	5799400,0	82,44615

7493370,0	5799400,0	44,97415
7493380,0	5799400,0	31,43704
7493390,0	5799400,0	25,18567
7493310,0	5799410,0	26,83280
7493320,0	5799410,0	41,55257
7493330,0	5799410,0	98,02032
7493340,0	5799410,0	107,33196
7493350,0	5799410,0	45,60817
7493360,0	5799410,0	32,02180
7493370,0	5799410,0	25,54077
7493290,0	5799420,0	28,81735
7493300,0	5799420,0	40,70393
7493310,0	5799420,0	88,72079
7493320,0	5799420,0	95,55360
7493330,0	5799420,0	45,72365
7493340,0	5799420,0	32,46667
7493350,0	5799420,0	25,74635
7493370,0	5799420,0	25,35902
7493280,0	5799430,0	36,43825
7493290,0	5799430,0	163,16628
7493300,0	5799430,0	56,46982
7493310,0	5799430,0	46,07599
7493320,0	5799430,0	31,38946
7493330,0	5799430,0	25,16425
7493350,0	5799430,0	34,50370
7493260,0	5799440,0	36,02274
7493270,0	5799440,0	57,94409
7493280,0	5799440,0	119,17655
7493290,0	5799440,0	43,06865
7493300,0	5799440,0	37,81986
7493310,0	5799440,0	25,86532
7493240,0	5799450,0	33,19783
7493250,0	5799450,0	54,39537
7493260,0	5799450,0	118,63692
7493270,0	5799450,0	45,33760
7493280,0	5799450,0	31,29947
7493220,0	5799460,0	29,87817
7493230,0	5799460,0	75,80381
7493240,0	5799460,0	57,73842
7493250,0	5799460,0	56,03138
7493260,0	5799460,0	31,71770
7493200,0	5799470,0	28,94604
7493210,0	5799470,0	49,90810
7493220,0	5799470,0	116,40101
7493230,0	5799470,0	50,32042
7493240,0	5799470,0	33,76302
7493180,0	5799480,0	25,39578
7493190,0	5799480,0	40,55905
7493200,0	5799480,0	302,58627
7493210,0	5799480,0	48,37112
7493220,0	5799480,0	34,92243
7493230,0	5799480,0	25,41899
7493170,0	5799490,0	36,77406
7493180,0	5799490,0	79,81899
7493190,0	5799490,0	86,25193
7493200,0	5799490,0	35,69631
7493210,0	5799490,0	26,09518
7493150,0	5799500,0	33,05433
7493160,0	5799500,0	59,20851
7493170,0	5799500,0	99,50713
7493180,0	5799500,0	42,63008
7493190,0	5799500,0	28,19138
7493130,0	5799510,0	28,24209
7493140,0	5799510,0	54,23890
7493150,0	5799510,0	68,63461
7493160,0	5799510,0	47,82387
7493170,0	5799510,0	30,07514
7493110,0	5799520,0	25,43433
7493120,0	5799520,0	46,22475
7493130,0	5799520,0	81,76120
7493140,0	5799520,0	58,83381
7493150,0	5799520,0	33,93568
7493100,0	5799530,0	35,50930
7493110,0	5799530,0	123,84243
7493120,0	5799530,0	61,28447
7493130,0	5799530,0	37,84658
7493140,0	5799530,0	26,28238
7493080,0	5799540,0	28,99773
7493090,0	5799540,0	56,60668
7493100,0	5799540,0	106,85255
7493110,0	5799540,0	41,68460
7493120,0	5799540,0	28,10258
7493070,0	5799550,0	40,31620
7493080,0	5799550,0	139,58673
7493090,0	5799550,0	56,61762
7493100,0	5799550,0	31,75523

7493050,0	5799560,0	35,44260
7493060,0	5799560,0	61,13015
7493070,0	5799560,0	85,44665
7493080,0	5799560,0	37,78095
7493090,0	5799560,0	26,02779
7493030,0	5799570,0	28,43199
7493040,0	5799570,0	63,10128
7493050,0	5799570,0	69,91402
7493060,0	5799570,0	46,00448
7493070,0	5799570,0	28,69541
7493020,0	5799580,0	41,38982
7493030,0	5799580,0	290,33752
7493040,0	5799580,0	50,66731
7493050,0	5799580,0	33,33273
7493000,0	5799590,0	33,38123
7493010,0	5799590,0	74,13860
7493020,0	5799590,0	87,33968
7493030,0	5799590,0	36,74838
7493040,0	5799590,0	25,93964
7492980,0	5799600,0	29,08795
7492990,0	5799600,0	53,18203
7493000,0	5799600,0	94,01715
7493010,0	5799600,0	46,34167
7493020,0	5799600,0	29,04476
7492970,0	5799610,0	44,02768
7492980,0	5799610,0	80,92294
7492990,0	5799610,0	55,90011
7493000,0	5799610,0	32,42239
7492950,0	5799620,0	33,49552
7492960,0	5799620,0	119,58237
7492970,0	5799620,0	60,53260
7492980,0	5799620,0	38,95580
7492990,0	5799620,0	25,96453
7492930,0	5799630,0	27,98676
7492940,0	5799630,0	51,63415
7492950,0	5799630,0	187,86014
7492960,0	5799630,0	42,54745
7492970,0	5799630,0	28,80803
7492920,0	5799640,0	40,16817
7492930,0	5799640,0	70,63066
7492940,0	5799640,0	62,98306
7492950,0	5799640,0	32,59158
7492900,0	5799650,0	32,13802
7492910,0	5799650,0	79,01617
7492920,0	5799650,0	65,10711
7492930,0	5799650,0	39,20001
7492940,0	5799650,0	26,00033
7492880,0	5799660,0	26,55888
7492890,0	5799660,0	51,85644
7492900,0	5799660,0	113,99635
7492910,0	5799660,0	45,43902
7492920,0	5799660,0	29,09175
7492870,0	5799670,0	37,20799
7492880,0	5799670,0	156,55801
7492890,0	5799670,0	59,37021
7492900,0	5799670,0	34,77859
7492850,0	5799680,0	33,10447
7492860,0	5799680,0	55,85325
7492870,0	5799680,0	109,72244
7492880,0	5799680,0	39,09155
7492890,0	5799680,0	26,84758
7492830,0	5799690,0	27,12204
7492840,0	5799690,0	54,39293
7492850,0	5799690,0	70,21612
7492860,0	5799690,0	49,61933
7492870,0	5799690,0	29,50740
7492820,0	5799700,0	39,35484
7492830,0	5799700,0	172,50192
7492840,0	5799700,0	53,40538
7492850,0	5799700,0	34,63612
7492800,0	5799710,0	33,05161
7492810,0	5799710,0	72,01112
7492820,0	5799710,0	91,03110
7492830,0	5799710,0	38,10217
7492840,0	5799710,0	26,54021
7492780,0	5799720,0	27,74154
7492790,0	5799720,0	47,81724
7492800,0	5799720,0	128,05815
7492810,0	5799720,0	47,14687
7492820,0	5799720,0	29,28208
7492770,0	5799730,0	43,29900
7492780,0	5799730,0	69,00034
7492790,0	5799730,0	63,02010
7492800,0	5799730,0	33,54389
7492750,0	5799740,0	31,87345
7492760,0	5799740,0	100,08113

7492770,0	5799740,0	63,82235
7492780,0	5799740,0	39,19138
7492790,0	5799740,0	26,25756
7492730,0	5799750,0	26,92697
7492740,0	5799750,0	46,08546
7492750,0	5799750,0	207,29980
7492760,0	5799750,0	44,44232
7492770,0	5799750,0	29,80488
7492720,0	5799760,0	36,69678
7492730,0	5799760,0	79,55444
7492740,0	5799760,0	70,28016
7492750,0	5799760,0	33,16480
7492700,0	5799770,0	30,42006
7492710,0	5799770,0	61,43100
7492720,0	5799770,0	75,32240
7492730,0	5799770,0	41,55833
7492740,0	5799770,0	27,04757
7492680,0	5799780,0	25,53955
7492690,0	5799780,0	47,86549
7492700,0	5799780,0	95,22643
7492710,0	5799780,0	50,31086
7492720,0	5799780,0	30,90613
7492670,0	5799790,0	35,40487
7492680,0	5799790,0	137,76917
7492690,0	5799790,0	60,26902
7492700,0	5799790,0	36,82346
7492710,0	5799790,0	25,05144
7492650,0	5799800,0	29,89564
7492660,0	5799800,0	54,06331
7492670,0	5799800,0	148,16417
7492680,0	5799800,0	40,83553
7492690,0	5799800,0	27,87126
7492630,0	5799810,0	25,80766
7492640,0	5799810,0	47,45706
7492650,0	5799810,0	69,57407
7492660,0	5799810,0	58,40742
7492670,0	5799810,0	31,29715
7492620,0	5799820,0	37,46902
7492630,0	5799820,0	113,02162
7492640,0	5799820,0	57,51178
7492650,0	5799820,0	36,11715
7492660,0	5799820,0	25,08385
7492600,0	5799830,0	29,81698
7492610,0	5799830,0	69,62849
7492620,0	5799830,0	92,96757
7492630,0	5799830,0	40,45850
7492640,0	5799830,0	27,42556
7492580,0	5799840,0	26,25063
7492590,0	5799840,0	43,56146
7492600,0	5799840,0	188,33759
7492610,0	5799840,0	50,12935
7492620,0	5799840,0	31,16230
7492570,0	5799850,0	39,76117
7492580,0	5799850,0	63,08876
7492590,0	5799850,0	73,22597
7492600,0	5799850,0	34,71154
7492550,0	5799860,0	29,53124
7492560,0	5799860,0	79,15947
7492570,0	5799860,0	65,56092
7492580,0	5799860,0	41,47724
7492590,0	5799860,0	26,99268
7492530,0	5799870,0	25,29028
7492540,0	5799870,0	43,89211
7492550,0	5799870,0	249,87024
7492560,0	5799870,0	46,94818
7492570,0	5799870,0	30,90571
7492520,0	5799880,0	35,36835
7492530,0	5799880,0	68,79557
7492540,0	5799880,0	74,94824
7492550,0	5799880,0	35,02522
7492500,0	5799890,0	29,01166
7492510,0	5799890,0	53,36572
7492520,0	5799890,0	95,41057
7492530,0	5799890,0	44,27721
7492540,0	5799890,0	27,67841
7492480,0	5799900,0	25,16526
7492490,0	5799900,0	47,00111
7492500,0	5799900,0	78,55974
7492510,0	5799900,0	55,44612
7492520,0	5799900,0	32,16223
7492470,0	5799910,0	33,59523
7492480,0	5799910,0	120,43826
7492490,0	5799910,0	62,63728
7492500,0	5799910,0	37,04683
7492510,0	5799910,0	25,46082
7492450,0	5799920,0	29,49206

7492460,0	5799920,0	50,89667
7492470,0	5799920,0	187,23979
7492480,0	5799920,0	42,45490
7492490,0	5799920,0	28,71434
7492430,0	5799930,0	25,00764
7492440,0	5799930,0	43,07693
7492450,0	5799930,0	78,98135
7492460,0	5799930,0	58,89582
7492470,0	5799930,0	31,64759
7492420,0	5799940,0	35,53305
7492430,0	5799940,0	83,25739
7492440,0	5799940,0	64,22019
7492450,0	5799940,0	37,87415
7492460,0	5799940,0	25,66180
7492400,0	5799950,0	28,53063
7492410,0	5799950,0	63,96809
7492420,0	5799950,0	88,59946
7492430,0	5799950,0	43,04808
7492440,0	5799950,0	28,29470
7492380,0	5799960,0	25,18101
7492390,0	5799960,0	40,85380
7492400,0	5799960,0	271,70667
7492410,0	5799960,0	51,74785
7492420,0	5799960,0	32,58475
7492370,0	5799970,0	34,24067
7492380,0	5799970,0	62,97859
7492390,0	5799970,0	88,12487
7492400,0	5799970,0	36,22003
7492410,0	5799970,0	25,58982
7492350,0	5799980,0	27,80190
7492360,0	5799980,0	58,66160
7492370,0	5799980,0	64,77422
7492380,0	5799980,0	46,71701
7492390,0	5799980,0	28,39789
7492340,0	5799990,0	39,43848
7492350,0	5799990,0	164,79707
7492360,0	5799990,0	51,09790
7492370,0	5799990,0	32,78353
7492320,0	5800000,0	31,34194
7492330,0	5800000,0	73,28947
7492340,0	5800000,0	91,84975
7492350,0	5800000,0	37,32731
7492360,0	5800000,0	25,76399
7492300,0	5800010,0	27,49585
7492310,0	5800010,0	47,33166
7492320,0	5800010,0	126,50826
7492330,0	5800010,0	48,10970
7492340,0	5800010,0	29,80880
7492290,0	5800020,0	43,21494
7492300,0	5800020,0	68,81948
7492310,0	5800020,0	62,81021
7492320,0	5800020,0	33,31107
7492270,0	5800030,0	31,96474
7492280,0	5800030,0	100,00756
7492290,0	5800030,0	63,69919
7492300,0	5800030,0	39,07106
7492310,0	5800030,0	26,13765
7492250,0	5800040,0	27,93233
7492260,0	5800040,0	48,99400
7492270,0	5800040,0	207,50446
7492280,0	5800040,0	44,39906
7492290,0	5800040,0	29,70154
7492240,0	5800050,0	42,79498
7492250,0	5800050,0	76,08327
7492260,0	5800050,0	62,81497
7492270,0	5800050,0	32,62464
7492220,0	5800060,0	33,52214
7492230,0	5800060,0	67,32707
7492240,0	5800060,0	76,13463
7492250,0	5800060,0	38,35329
7492260,0	5800060,0	25,87374
7492200,0	5800070,0	27,98672
7492210,0	5800070,0	63,06217
7492220,0	5800070,0	78,86969
7492230,0	5800070,0	46,10481
7492240,0	5800070,0	29,14092
7492190,0	5800080,0	38,76551
7492200,0	5800080,0	189,82156
7492210,0	5800080,0	53,65924
7492220,0	5800080,0	32,77505
7492170,0	5800090,0	32,49171
7492180,0	5800090,0	55,30555
7492190,0	5800090,0	104,28052
7492200,0	5800090,0	37,49342
7492210,0	5800090,0	26,17539
7492150,0	5800100,0	25,97870

7492160,0	5800100,0	50,39486
7492170,0	5800100,0	74,34144
7492180,0	5800100,0	49,73217
7492190,0	5800100,0	28,88423
7492140,0	5800110,0	37,40155
7492150,0	5800110,0	112,85107
7492160,0	5800110,0	56,11599
7492170,0	5800110,0	34,54713
7492120,0	5800120,0	29,72826
7492130,0	5800120,0	69,52243
7492140,0	5800120,0	92,81288
7492150,0	5800120,0	40,22505
7492160,0	5800120,0	27,05385
7492100,0	5800130,0	26,26405
7492110,0	5800130,0	43,55545
7492120,0	5800130,0	188,30424
7492130,0	5800130,0	50,04494
7492140,0	5800130,0	31,02884
7492090,0	5800140,0	37,15997
7492100,0	5800140,0	65,75153
7492110,0	5800140,0	73,68681
7492120,0	5800140,0	34,73451
7492070,0	5800150,0	30,40724
7492080,0	5800150,0	78,84092
7492090,0	5800150,0	62,64146
7492100,0	5800150,0	43,73604
7492110,0	5800150,0	27,39249
7492050,0	5800160,0	26,45440
7492060,0	5800160,0	47,20922
7492070,0	5800160,0	199,96931
7492080,0	5800160,0	46,51888
7492090,0	5800160,0	30,76014
7492040,0	5800170,0	36,16511
7492050,0	5800170,0	96,84764
7492060,0	5800170,0	67,96714
7492070,0	5800170,0	34,09183
7492020,0	5800180,0	31,37572
7492030,0	5800180,0	56,93102
7492040,0	5800180,0	93,29637
7492050,0	5800180,0	41,08606
7492060,0	5800180,0	27,17547
7492000,0	5800190,0	26,51823
7492010,0	5800190,0	56,68760
7492020,0	5800190,0	71,61826
7492030,0	5800190,0	49,93159
7492040,0	5800190,0	29,91619
7491990,0	5800200,0	35,32713
7492000,0	5800200,0	200,85298
7492010,0	5800200,0	55,74077
7492020,0	5800200,0	34,04440
7491970,0	5800210,0	29,95847
7491980,0	5800210,0	53,42894
7491990,0	5800210,0	147,62915
7492000,0	5800210,0	39,14172
7492010,0	5800210,0	26,86583
7491950,0	5800220,0	25,11315
7491960,0	5800220,0	47,40374
7491970,0	5800220,0	68,20898
7491980,0	5800220,0	52,88702
7491990,0	5800220,0	30,08042
7491940,0	5800230,0	35,22088
7491950,0	5800230,0	83,30006
7491960,0	5800230,0	64,97784
7491970,0	5800230,0	36,08405
7491920,0	5800240,0	29,27521
7491930,0	5800240,0	68,14466
7491940,0	5800240,0	86,47748
7491950,0	5800240,0	42,47375
7491960,0	5800240,0	27,88627
7491900,0	5800250,0	25,03418
7491910,0	5800250,0	40,76304
7491920,0	5800250,0	272,51855
7491930,0	5800250,0	51,37300
7491940,0	5800250,0	31,15080
7491890,0	5800260,0	36,53019
7491900,0	5800260,0	59,78002
7491910,0	5800260,0	87,36639
7491920,0	5800260,0	35,88557
7491930,0	5800260,0	25,20068
7491870,0	5800270,0	28,87819
7491880,0	5800270,0	64,58787
7491890,0	5800270,0	69,02313
7491900,0	5800270,0	43,92808
7491910,0	5800270,0	27,57824
7491850,0	5800280,0	25,15434
7491860,0	5800280,0	44,99897

7491870,0	5800280,0	149,02585
7491880,0	5800280,0	49,52184
7491890,0	5800280,0	31,82494
7491840,0	5800290,0	33,74915
7491850,0	5800290,0	100,49889
7491860,0	5800290,0	70,98175
7491870,0	5800290,0	35,49242
7491820,0	5800300,0	29,47276
7491830,0	5800300,0	51,32505
7491840,0	5800300,0	127,13191
7491850,0	5800300,0	42,58624
7491860,0	5800300,0	27,93568
7491810,0	5800310,0	45,26001
7491820,0	5800310,0	70,10482
7491830,0	5800310,0	55,57572
7491840,0	5800310,0	30,84964
7491790,0	5800320,0	32,68592
7491800,0	5800320,0	118,13889
7491810,0	5800320,0	55,92161
7491820,0	5800320,0	36,91418
7491770,0	5800330,0	27,34118
7491780,0	5800330,0	48,59681
7491790,0	5800330,0	161,86057
7491800,0	5800330,0	41,63641
7491810,0	5800330,0	27,89266
7491760,0	5800340,0	38,45211
7491770,0	5800340,0	87,07462
7491780,0	5800340,0	62,68478
7491790,0	5800340,0	31,38529
7491740,0	5800350,0	32,60152
7491750,0	5800350,0	66,09180
7491760,0	5800350,0	74,20050
7491770,0	5800350,0	38,62401
7491780,0	5800350,0	25,54220
7491720,0	5800360,0	27,04781
7491730,0	5800360,0	62,14413
7491740,0	5800360,0	77,92385
7491750,0	5800360,0	45,15388
7491760,0	5800360,0	28,28664
7491710,0	5800370,0	37,82497
7491720,0	5800370,0	188,83136
7491730,0	5800370,0	52,68732
7491740,0	5800370,0	31,83074
7491690,0	5800380,0	32,91333
7491700,0	5800380,0	57,51625
7491710,0	5800380,0	103,31024
7491720,0	5800380,0	36,42791
7491730,0	5800380,0	25,14399
7491670,0	5800390,0	26,93417
7491680,0	5800390,0	63,19219
7491690,0	5800390,0	65,20933
7491700,0	5800390,0	45,22884
7491710,0	5800390,0	27,35532
7491660,0	5800400,0	40,82389
7491670,0	5800400,0	106,54404
7491680,0	5800400,0	53,11319
7491690,0	5800400,0	31,04506
7491640,0	5800410,0	31,04059
7491650,0	5800410,0	97,08992
7491660,0	5800410,0	68,83262
7491670,0	5800410,0	35,46798
7491630,0	5800420,0	44,03246
7491640,0	5800420,0	190,54562
7491650,0	5800420,0	41,27869
7491660,0	5800420,0	26,10342
7491610,0	5800430,0	31,81376
7491620,0	5800430,0	54,93961
7491630,0	5800430,0	56,66836
7491640,0	5800430,0	28,28586
7491610,0	5800440,0	31,56956
7491620,0	5800440,0	28,60117

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 14+550 DO KM 18+100
 Identyfikator obiektu: S747

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 14+550 DO KM 18+100
 Identyfikator obiektu S747
 Wybrane emitory: od: 1 do: 103

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7494006,55798778,0 7494203,05798488,5	0,5		LINIOWY
2	2	7494203,05798488,5 7494600,05797898,5	0,5		LINIOWY
3	3	7494600,05797898,5 7494901,55797452,0	0,5		LINIOWY
4	4	7494901,55797452,0 7494936,05797402,5	0,5		LINIOWY
5	5	7494936,05797402,5 7494963,55797367,5	0,5		LINIOWY
6	6	7494963,55797367,5 7494993,05797333,0	0,5		LINIOWY
7	7	7494993,05797333,0 7495033,55797290,0	0,5		LINIOWY
8	8	7495033,55797290,0 7495137,05797194,5	0,5		LINIOWY
9	9	7495137,05797194,5 7495511,05796862,5	0,5		LINIOWY
10	10	7495511,05796862,5 7495560,55796821,0	0,5		LINIOWY
11	11	7495560,55796821,0 7495613,55796780,5	0,5		LINIOWY
12	12	7495613,55796780,5 7495671,05796743,0	0,5		LINIOWY

13	13	7495671,05796743,0 7495731,55796708,5	0,5		LINIOWY
14	14	7495731,55796708,5 7495804,05796674,5	0,5		LINIOWY
15	15	7495804,05796674,5 7495898,05796640,5	0,5		LINIOWY
16	16	7495898,05796640,5 7496024,05796608,5	0,5		LINIOWY
17	17	7496024,05796608,5 7496114,55796587,0	0,5		LINIOWY
18	18	7496114,55796587,0 7496207,55796563,5	0,5		LINIOWY
19	19	7496207,55796563,5 7496333,55796526,5	0,5		LINIOWY
20	20	7496333,55796526,5 7496428,55796496,0	0,5		LINIOWY
21	21	7496428,55796496,0 7496522,55796462,0	0,5		LINIOWY
22	22	7494450,05798088,0 7494465,05798051,5	0,5		LINIOWY
23	23	7494465,05798051,5 7494578,05797885,0	0,5		LINIOWY
24	24	7494578,05797885,0 7494687,05797724,5	0,5		LINIOWY
25	25	7494687,05797724,5 7494698,55797709,5	0,5		LINIOWY
26	26	7494698,55797709,5 7494721,55797687,5	0,5		LINIOWY
27	27	7494412,55797767,5 7494588,55797869,5	0,5		LINIOWY
28	28	7494588,55797869,5 7494627,55797895,5	0,5		LINIOWY
29	29	7494627,55797895,5 7494631,55797899,0	0,5		LINIOWY
30	30	7494631,55797899,0 7494706,55797965,0	0,5		LINIOWY
31	31	7494706,55797965,0 7494716,05797970,0	0,5		LINIOWY
32	32	7494710,55797979,5 7494694,05797967,5	0,5		LINIOWY
33	33	7494694,05797967,5 7494611,55797928,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7494611,55797928,5 7494568,55797899,5	0,5	¹²	LINIOWY
35	35	7494568,55797899,5 7494493,55797833,0	0,5		LINIOWY
36	36	7494493,55797833,0 7494463,05797810,5	0,5		LINIOWY
37	37	7494463,05797810,5 7494407,05797777,0	0,5		LINIOWY
38	38	7494622,55797912,5 7494728,55797755,5	0,5		LINIOWY
39	39	7494728,55797755,5 7494737,05797742,0	0,5		LINIOWY
40	40	7494737,05797742,0 7494752,55797701,0	0,5		LINIOWY
41	41	7494483,55798104,5 7494502,05798087,5	0,5		LINIOWY
42	42	7494502,05798087,5 7494511,55798076,5	0,5		LINIOWY
43	43	7494511,55798076,5 7494622,55797912,5	0,5		LINIOWY
44	44	7495630,55796747,5 7495664,05796719,0	0,5		LINIOWY
45	45	7495664,05796719,0 7495693,55796689,5	0,5		LINIOWY
46	46	7495693,55796689,5 7495726,05796649,0	0,5		LINIOWY
47	47	7495726,05796649,0 7495781,55796561,5	0,5		LINIOWY
48	48	7496146,55796532,0 7496278,55796520,5	0,5		LINIOWY
49	49	7496278,55796520,5 7496306,55796516,0	0,5		LINIOWY
50	50	7496364,05796752,0 7496340,55796733,0	0,5		LINIOWY
51	51	7496340,55796733,0 7496320,55796710,5	0,5		LINIOWY
52	52	7496320,55796710,5 7496304,55796675,0	0,5		LINIOWY
53	53	7496304,55796675,0 7496300,05796642,5	0,5		LINIOWY
54	54	7496300,05796642,5 7496304,55796609,5	0,5		LINIOWY
55	55	7496304,55796609,5 7496319,55796577,0	0,5		LINIOWY

56	56	7496319,55796577,0 7496343,55796551,5	0,5		LINIOWY
57	57	7496343,55796551,5 7496371,55796533,5	0,5		LINIOWY
58	58	7496082,05796614,5 7496071,05796622,5	0,5		LINIOWY
59	59	7496071,05796622,5 7496061,05796635,0	0,5		LINIOWY
60	60	7496061,05796635,0 7496057,05796649,0	0,5		LINIOWY
61	61	7496057,05796649,0 7496058,05796666,5	0,5		LINIOWY
62	62	7496058,05796666,5 7496067,05796684,0	0,5		LINIOWY
63	63	7496067,05796684,0 7496080,05796694,0	0,5		LINIOWY
64	64	7496080,05796694,0 7496096,05796699,0	0,5		LINIOWY
65	65	7496096,05796699,0 7496117,05796696,5	0,5		LINIOWY
66	66	7496117,05796696,5 7496132,55796685,5	0,5		LINIOWY
67	67	7496132,55796685,5 7496142,05796671,0	0,5		LINIOWY
68	68	7496142,05796671,0 7496144,55796652,0	0,5		LINIOWY
69	69	7496144,55796652,0 7496137,05796631,0	0,5		LINIOWY
70	70	7496137,05796631,0 7496115,55796605,0	0,5		LINIOWY
71	71	7496051,05796710,0 7496030,55796698,5	0,5		LINIOWY
72	72	7496030,55796698,5 7495975,55796650,0	0,5		LINIOWY
73	73	7495975,55796650,0 7495969,55796642,5	0,5		LINIOWY
74	74	7495969,55796642,5 7495964,55796631,5	0,5		LINIOWY
75	75	7495964,55796631,5 7495963,05796611,0	0,5		LINIOWY
76	76	7495963,05796611,0 7495969,05796593,5	0,5		LINIOWY
77	77				

		7495969,05796593,5 7495981,05796580,0	0,5	¹²	LINIOWY
78	78	7495981,05796580,0 7495992,55796573,5	0,5		LINIOWY
79	79	7495992,55796573,5 7496004,55796570,5	0,5		LINIOWY
80	80	7496004,55796570,5 7496031,05796572,0	0,5		LINIOWY
81	81	7496031,05796572,0 7496073,05796577,5	0,5		LINIOWY
82	82	7496073,05796577,5 7496095,55796576,5	0,5		LINIOWY
83	83	7496003,05796695,5 7495970,05796677,5	0,5		LINIOWY
84	84	7495970,05796677,5 7495937,05796670,5	0,5		LINIOWY
85	85	7495937,05796670,5 7495908,55796672,0	0,5		LINIOWY
86	86	7495908,55796672,0 7495894,05796675,0	0,5		LINIOWY
87	87	7495894,05796675,0 7495821,55796701,5	0,5		LINIOWY
88	88	7495821,55796701,5 7495745,55796736,5	0,5		LINIOWY
89	89	7495745,55796736,5 7495686,05796770,0	0,5		LINIOWY
90	90	7495686,05796770,0 7495639,55796801,5	0,5		LINIOWY
91	91	7495639,55796801,5 7495572,55796854,5	0,5		LINIOWY
92	92	7495573,55796858,0 7495542,05796881,0	0,5		LINIOWY
93	93	7495542,05796881,0 7495371,55797028,5	0,5		LINIOWY
94	94	7495371,55797028,5 7495321,55797068,5	0,5		LINIOWY
95	95	7495321,55797068,5 7495272,55797101,5	0,5		LINIOWY
96	96	7495575,55796859,5 7495648,55796815,5	0,5		LINIOWY
97	97	7495648,55796815,5 7495672,05796795,0	0,5		LINIOWY
98	98	7495672,05796795,0 7495702,05796763,0	0,5		LINIOWY

99	99	7495702,05796763,0 7495725,55796735,0	0,5		LINIOWY
100	100	7495725,55796735,0 7495746,05796704,0	0,5		LINIOWY
101	101	7495746,05796704,0 7495761,05796673,5	0,5		LINIOWY
102	102	7495761,05796673,5 7495807,05796562,5	0,5		LINIOWY
103	103	7495807,05796562,5 7495842,05796491,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opołe

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 14+550 DO KM 18+100

Identyfikator obiektu: S747

Wybrane emitory: od: 1 do: 103

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0054064
					16 benzen , 71-43-2		0,0001810
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2740810
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0027224
					137 pył zaw. PM10,		0,0077234
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		1,2440210
					pył zaw. PM2,5,		0,0109825
					16 benzen , 71-43-2		0,0003677
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,5567666
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0055302
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,		0,0156893
					150 tlenek węgla, 630-08-0		2,5270970
					pył zaw. PM2,5,		0,0081157
					16 benzen , 71-43-2		0,0002805
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,4031603
4	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0041717
					137 pył zaw. PM10,		0,0115938
					150 tlenek węgla, 630-08-0		1,9564900
					pył zaw. PM2,5,		0,0009055
					16 benzen , 71-43-2		0,0000313
5	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0449800
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0004654
					137 pył zaw. PM10,		0,0012935
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2182827
					pył zaw. PM2,5,		0,0006714
6	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2		0,0000232
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0333549
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003451
					137 pył zaw. PM10,		0,0009592
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1618674
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0006814
					16 benzen , 71-43-2		0,0000236
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0338519
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003503
					137 pył zaw. PM10,		0,0009735
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1642793
					pył zaw. PM2,5,		0,0008921
					16 benzen , 71-43-2		0,0000308
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0443148
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0004585
					137 pył zaw. PM10,		0,0012744
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2150547
					pył zaw. PM2,5,		0,0021189

					12			
9	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000732		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1052616		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0010892		
					137 pył zaw. PM10,	0,0030270		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,5108225		
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0075284		
					16 benzen , 71-43-2	0,0002602		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3739882		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0038698		
					137 pył zaw. PM10,	0,0107549		
150 tlenek węgla, 630-08-0	1,8149210							
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0009752		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000337		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0484466		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005013		
					137 pył zaw. PM10,	0,0013932		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2351057							
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0010044		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000347		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0498941		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005163		
					137 pył zaw. PM10,	0,0014348		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2421302							
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0010313		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000356		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0512314		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005301		
					137 pył zaw. PM10,	0,0014733		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2486202							
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0010531		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000364		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0523155		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005413		
					137 pył zaw. PM10,	0,0015045		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2538810							
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0012049		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000416		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0598540		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006193		
					137 pył zaw. PM10,	0,0017212		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2904647							
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0015051		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000520		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0747688		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007737		
					137 pył zaw. PM10,	0,0021501		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3628441							
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0019545		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000676		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0970957		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0010047		
					137 pył zaw. PM10,	0,0027922		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4711942							
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0013990		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000484		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0694986		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007191		
					137 pył zaw. PM10,	0,0019986		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3372687							
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0013957		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000494		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0682132		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007173		
					137 pył zaw. PM10,	0,0019938		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3485196							
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0019036		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000674		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0930386		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0009784		
					137 pył zaw. PM10,	0,0027194		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4753594							
					pył zaw.PM2,5,	0,0014517		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000514		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0709529		

21	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007461 0,0020739 0,3625177
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014517 0,0000514 0,0709535 0,0007461 0,0020739 0,3625205
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000223 0,0000006 0,0012448 0,0000066 0,0000319 0,0013023
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001125 0,0000030 0,0062684 0,0000333 0,0001607 0,0065577
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000197 0,0000029 0,0008451 0,0000246 0,0000282 0,0060879
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0000003 0,0000834 0,0000024 0,0000028 0,0006006
27	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000032 0,0000005 0,0001376 0,0000040 0,0000046 0,0009914
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001121 0,0000045 0,0062954 0,0000518 0,0001602 0,0090066
29	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000222 0,0000006 0,0012689 0,0000071 0,0000318 0,0011973
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000026 0,0000001 0,0001462 0,0000008 0,0000037 0,0001379
31	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000009 0,0000002 0,0000442 0,0000015 0,0000013 0,0002758
32	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000001 0,0000000 0,0000049 0,0000002 0,0000001 0,0000303
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000002 0,0000000 0,0000075 0,0000003 0,0000002

				12		
33	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000470
					pył zaw. PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000336
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000010
34	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002101
					pył zaw. PM2,5,	0,0000042
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002126
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000060
					137 pył zaw. PM10,	0,0000061
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010840
					pył zaw. PM2,5,	0,0000552
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0030980
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000255
					137 pył zaw. PM10,	0,0000788
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0044256
					pył zaw. PM2,5,	0,0000207
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011652
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000096
					137 pył zaw. PM10,	0,0000296
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016645
					pył zaw. PM2,5,	0,0000360
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020203
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000166
					137 pył zaw. PM10,	0,0000514
38	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028860
					pył zaw. PM2,5,	0,0000199
					16 benzen , 71-43-2	0,0000029
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008509
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000249
					137 pył zaw. PM10,	0,0000284
39	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0061497
					pył zaw. PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000713
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
40	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005155
					pył zaw. PM2,5,	0,0000046
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001964
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000057
					137 pył zaw. PM10,	0,0000066
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014198
					pył zaw. PM2,5,	0,0000141
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007866
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000042
					137 pył zaw. PM10,	0,0000202
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008212
					pył zaw. PM2,5,	0,0000084
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004659
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000025
					137 pył zaw. PM10,	0,0000119
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004864
					pył zaw. PM2,5,	0,0001108
					16 benzen , 71-43-2	0,0000029
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0061751
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000328
					137 pył zaw. PM10,	0,0001583
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0064473
					pył zaw. PM2,5,	0,0000646
					16 benzen , 71-43-2	0,0000056
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0031776
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000517
					137 pył zaw. PM10,	0,0000923
45	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0120010

				12	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000607
				16 benzen , 71-43-2	0,0000053
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029847
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000486
				137 pył zaw. PM10,	0,0000867
46	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0112725
				pył zaw. PM2,5,	0,0000764
				16 benzen , 71-43-2	0,0000066
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037551
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000611
				137 pył zaw. PM10,	0,0001091
47	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0141822
				pył zaw. PM2,5,	0,0001515
				16 benzen , 71-43-2	0,0000132
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0074507
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001212
				137 pył zaw. PM10,	0,0002165
48	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0281398
				pył zaw. PM2,5,	0,0001292
				16 benzen , 71-43-2	0,0000156
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0058723
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001342
				137 pył zaw. PM10,	0,0001845
49	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0332823
				pył zaw. PM2,5,	0,0000274
				16 benzen , 71-43-2	0,0000033
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012470
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000285
				137 pył zaw. PM10,	0,0000392
50	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0070677
				pył zaw. PM2,5,	0,0000006
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000338
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000009
51	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001357
				pył zaw. PM2,5,	0,0000006
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000328
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
				137 pył zaw. PM10,	0,0000008
52	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001317
				pył zaw. PM2,5,	0,0000008
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000424
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
				137 pył zaw. PM10,	0,0000011
53	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001705
				pył zaw. PM2,5,	0,0000006
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000361
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000009
54	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001450
				pył zaw. PM2,5,	0,0000006
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000365
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000009
55	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001468
				pył zaw. PM2,5,	0,0000007
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000393
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
				137 pył zaw. PM10,	0,0000010
56	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001580
				pył zaw. PM2,5,	0,0000007
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000384
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
				137 pył zaw. PM10,	0,0000010
57	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001543
				pył zaw. PM2,5,	0,0000006
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001

58	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000365
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001468
59	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000136
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006165
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000141
60	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000194
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034911
					pył zaw.PM2,5,	0,0000153
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
61	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006950
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000159
					137 pył zaw. PM10,	0,0000218
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039360
62	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000141
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006417
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000147
63	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000202
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036339
					pył zaw.PM2,5,	0,0000169
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
64	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007661
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000175
					137 pył zaw. PM10,	0,0000241
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043389
65	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000193
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008773
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000200
66	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000276
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049685
					pył zaw.PM2,5,	0,0000161
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
67	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007316
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000167
					137 pył zaw. PM10,	0,0000230
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041430
68	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000162
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007364
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000168
69	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000231
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041707
					pył zaw.PM2,5,	0,0000204
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
70	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009294
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000212
					137 pył zaw. PM10,	0,0000292
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0052633
71	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000186
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008458
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000193
72	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000266
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047899
					pył zaw.PM2,5,	0,0000170
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
73	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007736
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000177
					137 pył zaw. PM10,	0,0000243
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043810
74	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000184
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008375
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000191
75	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000263
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047429
					pył zaw.PM2,5,	0,0000220
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
76	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010020
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000229

						12	
70	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000315 0,0056748
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000329 0,0000040 0,0014976 0,0000342
71	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000471 0,0084812
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000008 0,0000001 0,0000316 0,0000010
72	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000011 0,0002560
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000024 0,0000004 0,0001001 0,0000032
73	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000034 0,0008104
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000003 0,0000001 0,0000133 0,0000004
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000005 0,0001076
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000004 0,0000001 0,0000163 0,0000005
75	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000006 0,0001318
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000007 0,0000001 0,0000280 0,0000009
76	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000010 0,0002267
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000006 0,0000001 0,0000250 0,0000008
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000009 0,0002026
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000006 0,0000001 0,0000246 0,0000008
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000008 0,0001993
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000004 0,0000001 0,0000185 0,0000006
79	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000006 0,0001495
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000004 0,0000001 0,0000164 0,0000005
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000006 0,0001330
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000009 0,0000001 0,0000366 0,0000012
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000013 0,0002968
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000014 0,0000002 0,0000574 0,0000018
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000020 0,0004646

12						
82	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008 0,0000001 0,0000312 0,0000010 0,0000011 0,0002523
83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000194 0,0000011 0,0011063 0,0000143 0,0000277 0,0020531
84	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000171 0,0000010 0,0009737 0,0000126 0,0000244 0,0018070
85	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000147 0,0000009 0,0008394 0,0000109 0,0000210 0,0015577
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000077 0,0000004 0,0004370 0,0000057 0,0000109 0,0008109
87	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000394 0,0000023 0,0022493 0,0000292 0,0000563 0,0041743
88	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000428 0,0000025 0,0024452 0,0000317 0,0000612 0,0045379
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000349 0,0000021 0,0019937 0,0000258 0,0000499 0,0036999
90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000285 0,0000017 0,0016261 0,0000211 0,0000407 0,0030179
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000438 0,0000026 0,0024978 0,0000324 0,0000625 0,0046355
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000399 0,0000028 0,0022725 0,0000360 0,0000570 0,0049503
93	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002309 0,0000162 0,0131570 0,0002086 0,0003299 0,0286604
94	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000654

					12			
95	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000046		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037283		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000591		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000935		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0081215		
96	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000604		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000042		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034406		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000545		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000863		
97	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0074948		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000646		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000065		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0030795		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000602		
98	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000922		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0138115		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000234		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000024		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011187		
99	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000219		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000335		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0050174		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000332		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033		
100	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015855		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000310		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000475		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0071109		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000274		
101	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000028		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013088		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000256		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000392		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0058699		
102	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000282		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013456		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000263		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000403		
103	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0060350		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000256		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000026		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012221		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000239		
104	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000366		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0054810		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000909		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000091		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0043351		
105	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000847		
					137 pył zaw. PM10,	0,0001298		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0194428		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000601		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000067		
106	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028657		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000560		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000858		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0128527		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000601		

ATMOTERM Opołe

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 14+550 DO KM 18+100
Identyfikator obiektu: S747

Zbiór wyników: T02S747.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m] Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Procenty [µg/m3]
------	--------------------------	---------------------------	---------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM _{2,5} (pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	84,20533*	83,91782*

ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	5,82116*	5,80129*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	8366,11523*	8337,54980*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		perceanty 99,726
0,0 7495130,0 5797200,0	86,56805*	86,05363*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM ₁₀ (pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	120,29333*	119,88261*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		perceanty 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0	40599,77734*	40461,16016*

ATMOTERM Opołe EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 14+550 DO KM 18+100
Identyfikator obiektu: S747

Zbiór wyników: T02S747.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Perceanty [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z₀ = 0,50000

pył zaw. PM _{2,5} (pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		perceanty 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,000 12 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percytyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70	ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percytyl 99,800
0,0	7496530,0	5796450,0	231,98798 (1) 213,19463
0,0	7496540,0	5796450,0	235,59302 (1) 209,74939
0,0	7496500,0	5796460,0	225,06470 (1) 210,98984
0,0	7496510,0	5796460,0	285,73511 (1) 274,36569
0,0	7496520,0	5796460,0	477,57147 (1) 472,24557
0,0	7496530,0	5796460,0	361,41010 (1) 329,23264
0,0	7496540,0	5796460,0	261,35550 (1) 231,51343
0,0	7496480,0	5796470,0	264,64529 (1) 253,00449
0,0	7496490,0	5796470,0	487,41879 (1) 471,41763
0,0	7496500,0	5796470,0	518,98035 (1) 473,82465
0,0	7496510,0	5796470,0	387,16034 (1) 375,10077
0,0	7496520,0	5796470,0	275,75674 (1) 270,73044
0,0	7496530,0	5796470,0	225,72481 (1) 207,74452
0,0	7496450,0	5796480,0	240,90178 (1) 226,67010
0,0	7496460,0	5796480,0	373,22025 (1) 360,57819
0,0	7496470,0	5796480,0	2984,23633 (1) 2790,91211
0,0	7496480,0	5796480,0	753,74731 (1) 742,21539
0,0	7496490,0	5796480,0	306,11884 (1) 286,94272
0,0	7496500,0	5796480,0	239,89975 (1) 219,12357
0,0	7496420,0	5796490,0	244,42207 (1) 231,08522
0,0	7496430,0	5796490,0	338,93405 (1) 322,28238
0,0	7496440,0	5796490,0	500,90976 (1) 473,80304
0,0	7496450,0	5796490,0	765,29004 (1) 730,83862
0,0	7496460,0	5796490,0	360,00705 (1) 348,32071
0,0	7496470,0	5796490,0	249,23991 (1) 226,50859
0,0	7496380,0	5796500,0	214,45514 (1) 201,17505
0,0	7496390,0	5796500,0	251,42339 (1) 235,44371
0,0	7496400,0	5796500,0	386,81778 (1) 370,81277
0,0	7496410,0	5796500,0	1195,11243 (1) 1164,45349
0,0	7496420,0	5796500,0	786,44098 (1) 781,45770
0,0	7496430,0	5796500,0	369,80524 (1) 351,33728
0,0	7496440,0	5796500,0	262,63757 (1) 241,12807
0,0	7496450,0	5796500,0	220,68419 (1) 201,29832
0,0	7496350,0	5796510,0	219,83948 (1) 206,28654
0,0	7496360,0	5796510,0	257,27322 (1) 244,61443
0,0	7496370,0	5796510,0	348,36127 (1) 334,70486
0,0	7496380,0	5796510,0	596,35779 (1) 561,61011
0,0	7496390,0	5796510,0	788,87982 (1) 784,21930
0,0	7496400,0	5796510,0	385,72168 (1) 373,94775
0,0	7496410,0	5796510,0	249,39008 (1) 230,40762
0,0	7496270,0	5796520,0	307,55759 (1) 294,51260
0,0	7496320,0	5796520,0	228,90425 (1) 216,59181
0,0	7496330,0	5796520,0	252,67345 (1) 236,74211
0,0	7496340,0	5796520,0	386,55408 (1) 369,45065
0,0	7496350,0	5796520,0	2095,01489 (1) 2013,46826
0,0	7496360,0	5796520,0	612,19867 (1) 609,63116
0,0	7496370,0	5796520,0	320,44876 (1) 302,27728
0,0	7496380,0	5796520,0	249,72374 (1) 230,85696
0,0	7496170,0	5796530,0	316,39157 (1) 312,82266
0,0	7496280,0	5796530,0	213,35179 (1) 200,52753
0,0	7496290,0	5796530,0	246,28220 (1) 238,92012
0,0	7496300,0	5796530,0	296,44092 (1) 285,47604
0,0	7496310,0	5796530,0	821,45911 (1) 811,78644
0,0	7496320,0	5796530,0	608,86572 (1) 594,46515
0,0	7496330,0	5796530,0	725,17523 (1) 718,78497
0,0	7496340,0	5796530,0	385,72168 (1) 373,94775
0,0	7496350,0	5796530,0	249,95706 (1) 236,57112
0,0	7496250,0	5796540,0	221,77478 (1) 203,01813
0,0	7496260,0	5796540,0	302,92203 (1) 273,23996
0,0	7496270,0	5796540,0	358,37445 (1) 342,95755
0,0	7496280,0	5796540,0	822,04773 (1) 811,31451
0,0	7496290,0	5796540,0	805,11993 (1) 796,82397
0,0	7496300,0	5796540,0	429,12866 (1) 427,88449
0,0	7496310,0	5796540,0	371,86588 (1) 365,96585
0,0	7496320,0	5796540,0	220,18269 (1) 204,59056
0,0	7496220,0	5796550,0	229,11714 (1) 214,53218
0,0	7496230,0	5796550,0	365,81216 (1) 336,33557
0,0	7496240,0	5796550,0	379,28113 (1) 373,85825
0,0	7496250,0	5796550,0	982,93860 (1) 953,54028
0,0	7496260,0	5796550,0	721,84601 (1) 719,69421
0,0	7496270,0	5796550,0	325,24344 (1) 318,70712
0,0	7496280,0	5796550,0	324,58017 (1) 312,49359
0,0	7496170,0	5796560,0	213,86690 (1) 201,33157
0,0	7496180,0	5796560,0	235,79312 (1) 221,14677
0,0	7496190,0	5796560,0	271,86353 (1) 252,16302
0,0	7496200,0	5796560,0	346,10974 (1) 327,53036
0,0	7496210,0	5796560,0	578,80737 (1) 574,93829
0,0	7496220,0	5796560,0	789,44562 (1) 748,57892

0,0	7496230,0	5796560,0	781,04486 (1)	777,18890
0,0	7496240,0	5796560,0	287,55753 (1)	284,88068
0,0	7496250,0	5796560,0	264,40414 (1)	253,29659
0,0	7496130,0	5796570,0	217,21992 (1)	202,70840
0,0	7496140,0	5796570,0	236,36656 (1)	222,53239
0,0	7496150,0	5796570,0	265,08676 (1)	250,51277
0,0	7496160,0	5796570,0	342,49048 (1)	328,40027
0,0	7496170,0	5796570,0	515,32941 (1)	508,00891
0,0	7496180,0	5796570,0	1496,30249 (1)	1457,83118
0,0	7496190,0	5796570,0	987,02765 (1)	978,21942
0,0	7496200,0	5796570,0	354,66071 (1)	351,31937
0,0	7496210,0	5796570,0	236,73618 (1)	226,43143
0,0	7496220,0	5796570,0	209,67131 (1)	206,70453
0,0	7496090,0	5796580,0	218,91495 (1)	203,28650
0,0	7496100,0	5796580,0	243,35889 (1)	229,67427
0,0	7496110,0	5796580,0	269,22369 (1)	247,36232
0,0	7496120,0	5796580,0	343,68973 (1)	323,04590
0,0	7496130,0	5796580,0	694,96497 (1)	682,79834
0,0	7496140,0	5796580,0	774,88916 (1)	762,65259
0,0	7496150,0	5796580,0	519,34314 (1)	497,78076
0,0	7496160,0	5796580,0	327,06366 (1)	324,26505
0,0	7496170,0	5796580,0	243,14769 (1)	240,73424
0,0	7496180,0	5796580,0	210,67296 (1)	201,36874
0,0	7496040,0	5796590,0	217,19029 (1)	200,10025
0,0	7496050,0	5796590,0	228,02153 (1)	215,82925
0,0	7496060,0	5796590,0	250,84752 (1)	236,61911
0,0	7496070,0	5796590,0	287,10654 (1)	271,83493
0,0	7496080,0	5796590,0	348,07776 (1)	331,87711
0,0	7496090,0	5796590,0	511,55258 (1)	493,39096
0,0	7496100,0	5796590,0	1168,30725 (1)	1123,23193
0,0	7496110,0	5796590,0	1552,02148 (1)	1519,26355
0,0	7496120,0	5796590,0	435,19727 (1)	429,55725
0,0	7496130,0	5796590,0	257,47543 (1)	248,41234
0,0	7496140,0	5796590,0	212,99976 (1)	203,18147
0,0	7496000,0	5796600,0	221,47459 (1)	206,24818
0,0	7496010,0	5796600,0	238,28580 (1)	224,15295
0,0	7496020,0	5796600,0	250,75012 (1)	234,16193
0,0	7496030,0	5796600,0	296,36621 (1)	276,37247
0,0	7496040,0	5796600,0	434,63080 (1)	413,16489
0,0	7496050,0	5796600,0	861,70349 (1)	842,94873
0,0	7496060,0	5796600,0	882,86609 (1)	868,42487
0,0	7496070,0	5796600,0	518,33240 (1)	511,71042
0,0	7496080,0	5796600,0	342,72449 (1)	339,04678
0,0	7496090,0	5796600,0	254,10690 (1)	251,23233
0,0	7496100,0	5796600,0	215,21489 (1)	212,96497
0,0	7495750,0	5796610,0	468,49371 (1)	462,54929
0,0	7495960,0	5796610,0	224,98178 (1)	207,04276
0,0	7495970,0	5796610,0	241,24164 (1)	226,08066
0,0	7495980,0	5796610,0	270,86719 (1)	257,30096
0,0	7495990,0	5796610,0	294,38150 (1)	283,22586
0,0	7496000,0	5796610,0	620,43011 (1)	588,83368
0,0	7496010,0	5796610,0	616,47192 (1)	608,37897
0,0	7496020,0	5796610,0	968,37744 (1)	934,54681
0,0	7496030,0	5796610,0	757,00781 (1)	752,96545
0,0	7496040,0	5796610,0	337,03149 (1)	331,52341
0,0	7496050,0	5796610,0	234,52148 (1)	230,83582
0,0	7496060,0	5796610,0	211,81125 (1)	207,79927
0,0	7495920,0	5796620,0	241,25484 (1)	220,93863
0,0	7495930,0	5796620,0	245,46338 (1)	225,89873
0,0	7495940,0	5796620,0	265,38745 (1)	245,95914
0,0	7495950,0	5796620,0	344,38187 (1)	312,83817
0,0	7495960,0	5796620,0	413,82816 (1)	391,47556
0,0	7495970,0	5796620,0	1274,47791 (1)	1256,13782
0,0	7495980,0	5796620,0	787,39746 (1)	775,25427
0,0	7495990,0	5796620,0	576,66943 (1)	569,54266
0,0	7496000,0	5796620,0	479,61646 (1)	472,94894
0,0	7496010,0	5796620,0	232,36212 (1)	230,14191
0,0	7496020,0	5796620,0	213,82887 (1)	205,52652
0,0	7495880,0	5796630,0	219,23213 (1)	200,15865
0,0	7495890,0	5796630,0	241,35147 (1)	222,62776
0,0	7495900,0	5796630,0	274,34735 (1)	255,49542
0,0	7495910,0	5796630,0	317,04318 (1)	300,60104
0,0	7495920,0	5796630,0	554,45642 (1)	524,73248
0,0	7495930,0	5796630,0	539,99628 (1)	528,94208
0,0	7495940,0	5796630,0	1276,49475 (1)	1236,62061
0,0	7495950,0	5796630,0	626,99274 (1)	623,12299
0,0	7495960,0	5796630,0	328,71552 (1)	325,63580
0,0	7495970,0	5796630,0	319,13879 (1)	313,43454
0,0	7495980,0	5796630,0	203,52557 (1)	201,01236
0,0	7495850,0	5796640,0	226,54240 (1)	207,17577
0,0	7495860,0	5796640,0	236,44322 (1)	215,89569
0,0	7495870,0	5796640,0	264,05350 (1)	239,61699
0,0	7495880,0	5796640,0	309,42056 (1)	290,11017
0,0	7495890,0	5796640,0	633,44055 (1)	625,82642
0,0	7495900,0	5796640,0	682,81335 (1)	660,97626
0,0	7495910,0	5796640,0	682,57355 (1)	674,34503

0,0	7495920,0	5796640,0	445,12021 (1)	441,42236
0,0	7495930,0	5796640,0	247,12431 (1)	244,77695
0,0	7495940,0	5796640,0	223,62039 (1)	213,32515
0,0	7495820,0	5796650,0	224,39543 (1)	205,87187
0,0	7495830,0	5796650,0	243,57306 (1)	221,02524
0,0	7495840,0	5796650,0	271,83072 (1)	247,00896
0,0	7495850,0	5796650,0	303,50076 (1)	285,91766
0,0	7495860,0	5796650,0	454,05884 (1)	441,60092
0,0	7495870,0	5796650,0	2326,15186 (1)	2274,06470
0,0	7495880,0	5796650,0	830,12683 (1)	826,88391
0,0	7495890,0	5796650,0	262,85236 (1)	261,48621
0,0	7495900,0	5796650,0	210,01688 (1)	207,77069
0,0	7495800,0	5796660,0	230,59540 (1)	207,95087
0,0	7495810,0	5796660,0	265,61200 (1)	239,34750
0,0	7495820,0	5796660,0	312,52521 (1)	282,87326
0,0	7495830,0	5796660,0	419,47946 (1)	396,24680
0,0	7495840,0	5796660,0	648,86072 (1)	632,81268
0,0	7495850,0	5796660,0	592,95319 (1)	577,08844
0,0	7495860,0	5796660,0	344,88516 (1)	333,03638
0,0	7495870,0	5796660,0	203,81636 (1)	200,51785
0,0	7495780,0	5796670,0	240,51530 (1)	213,98549
0,0	7495790,0	5796670,0	289,47134 (1)	266,45767
0,0	7495800,0	5796670,0	386,11887 (1)	362,81873
0,0	7495810,0	5796670,0	1463,39294 (1)	1409,53198
0,0	7495820,0	5796670,0	1013,31903 (1)	998,68530
0,0	7495830,0	5796670,0	308,18124 (1)	306,73343
0,0	7495840,0	5796670,0	209,50809 (1)	208,36177
0,0	7495750,0	5796680,0	223,82350 (1)	203,16841
0,0	7495760,0	5796680,0	281,60974 (1)	249,99031
0,0	7495770,0	5796680,0	297,25436 (1)	279,97256
0,0	7495780,0	5796680,0	425,92761 (1)	413,58405
0,0	7495790,0	5796680,0	904,03827 (1)	896,26666
0,0	7495800,0	5796680,0	675,38611 (1)	665,71149
0,0	7495810,0	5796680,0	245,99432 (1)	241,77766
0,0	7495740,0	5796690,0	253,38754 (1)	224,49324
0,0	7495750,0	5796690,0	302,43930 (1)	277,92966
0,0	7495760,0	5796690,0	524,50079 (1)	490,22928
0,0	7495770,0	5796690,0	630,19702 (1)	620,84021
0,0	7495780,0	5796690,0	829,21558 (1)	807,38263
0,0	7495790,0	5796690,0	232,80269 (1)	230,37637
0,0	7495800,0	5796690,0	220,99905 (1)	209,79192
0,0	7495720,0	5796700,0	253,08812 (1)	229,32356
0,0	7495730,0	5796700,0	304,79291 (1)	277,76147
0,0	7495740,0	5796700,0	457,67844 (1)	420,84494
0,0	7495750,0	5796700,0	638,01837 (1)	611,39758
0,0	7495760,0	5796700,0	863,41254 (1)	841,83911
0,0	7495770,0	5796700,0	249,58449 (1)	244,30882
0,0	7495700,0	5796710,0	242,50172 (1)	217,60300
0,0	7495710,0	5796710,0	282,14502 (1)	271,46405
0,0	7495720,0	5796710,0	588,45984 (1)	570,73615
0,0	7495730,0	5796710,0	648,34326 (1)	621,89001
0,0	7495740,0	5796710,0	290,05075 (1)	286,84283
0,0	7495680,0	5796720,0	232,65021 (1)	209,47066
0,0	7495690,0	5796720,0	278,32040 (1)	261,20609
0,0	7495700,0	5796720,0	400,82016 (1)	368,10718
0,0	7495710,0	5796720,0	2018,99915 (1)	1988,09314
0,0	7495720,0	5796720,0	377,18994 (1)	375,82703
0,0	7495730,0	5796720,0	271,16010 (1)	259,10632
0,0	7495650,0	5796730,0	396,53140 (1)	390,64539
0,0	7495660,0	5796730,0	228,29646 (1)	201,30600
0,0	7495670,0	5796730,0	259,21790 (1)	240,35645
0,0	7495680,0	5796730,0	327,52011 (1)	322,14136
0,0	7495690,0	5796730,0	1014,51276 (1)	1007,66254
0,0	7495700,0	5796730,0	475,76218 (1)	470,97858
0,0	7495710,0	5796730,0	295,49829 (1)	289,79971
0,0	7495640,0	5796740,0	230,68614 (1)	208,01382
0,0	7495650,0	5796740,0	244,31006 (1)	220,36641
0,0	7495660,0	5796740,0	297,20752 (1)	284,31851
0,0	7495670,0	5796740,0	481,40039 (1)	472,29465
0,0	7495680,0	5796740,0	2341,36108 (1)	2306,58130
0,0	7495690,0	5796740,0	254,60846 (1)	253,03697
0,0	7495630,0	5796750,0	221,75984 (1)	212,09653
0,0	7495640,0	5796750,0	269,90033 (1)	244,32925
0,0	7495650,0	5796750,0	378,13416 (1)	353,71793
0,0	7495660,0	5796750,0	935,89557 (1)	929,01782
0,0	7495670,0	5796750,0	432,82272 (1)	424,15247
0,0	7495680,0	5796750,0	216,08739 (1)	210,94984
0,0	7495620,0	5796760,0	233,09137 (1)	225,18188
0,0	7495630,0	5796760,0	309,96124 (1)	297,31485
0,0	7495640,0	5796760,0	554,66052 (1)	518,72729
0,0	7495650,0	5796760,0	1058,74536 (1)	1046,76697
0,0	7495660,0	5796760,0	214,83566 (1)	213,83511
0,0	7495600,0	5796770,0	211,39749 (1)	202,80925
0,0	7495610,0	5796770,0	255,06004 (1)	243,54767
0,0	7495620,0	5796770,0	449,51312 (1)	417,79739
0,0	7495630,0	5796770,0	693,80029 (1)	686,63788

0,0	7495640,0	5796770,0	443,01349 (1)	428,20419
0,0	7495590,0	5796780,0	223,71558 (1)	218,35948
0,0	7495600,0	5796780,0	288,21710 (1)	268,38266
0,0	7495610,0	5796780,0	555,37543 (1)	514,01611
0,0	7495620,0	5796780,0	742,95453 (1)	736,55524
0,0	7495630,0	5796780,0	241,26741 (1)	229,27319
0,0	7495580,0	5796790,0	236,53242 (1)	226,86736
0,0	7495590,0	5796790,0	370,05206 (1)	337,22070
0,0	7495600,0	5796790,0	550,82971 (1)	546,05182
0,0	7495610,0	5796790,0	556,76837 (1)	539,23383
0,0	7495570,0	5796800,0	258,74139 (1)	244,09990
0,0	7495580,0	5796800,0	444,36963 (1)	415,18753
0,0	7495590,0	5796800,0	718,49017 (1)	714,59912
0,0	7495600,0	5796800,0	323,80750 (1)	311,42212
0,0	7495550,0	5796810,0	212,64520 (1)	206,32251
0,0	7495560,0	5796810,0	282,47723 (1)	268,15781
0,0	7495570,0	5796810,0	571,89685 (1)	526,23706
0,0	7495580,0	5796810,0	737,94171 (1)	733,85004
0,0	7495590,0	5796810,0	223,09175 (1)	214,26341
0,0	7495540,0	5796820,0	222,83684 (1)	220,02094
0,0	7495550,0	5796820,0	341,95346 (1)	310,77454
0,0	7495560,0	5796820,0	564,01196 (1)	549,26050
0,0	7495570,0	5796820,0	556,76837 (1)	539,23383
0,0	7495530,0	5796830,0	236,87526 (1)	230,49190
0,0	7495540,0	5796830,0	338,11838 (1)	335,07089
0,0	7495550,0	5796830,0	704,41364 (1)	697,40277
0,0	7495560,0	5796830,0	338,22418 (1)	325,61279
0,0	7495520,0	5796840,0	243,96503 (1)	240,17999
0,0	7495530,0	5796840,0	358,67969 (1)	355,26340
0,0	7495540,0	5796840,0	992,53320 (1)	981,45721
0,0	7495550,0	5796840,0	273,48859 (1)	260,52762
0,0	7495510,0	5796850,0	257,85446 (1)	250,39685
0,0	7495520,0	5796850,0	499,83038 (1)	444,16388
0,0	7495530,0	5796850,0	1098,68372 (1)	1087,80310
0,0	7495540,0	5796850,0	220,47934 (1)	216,02489
0,0	7495490,0	5796860,0	212,98323 (1)	209,84624
0,0	7495500,0	5796860,0	278,70963 (1)	272,59314
0,0	7495510,0	5796860,0	550,35254 (1)	542,50714
0,0	7495520,0	5796860,0	665,61334 (1)	647,88220
0,0	7495480,0	5796870,0	212,88264 (1)	208,10893
0,0	7495490,0	5796870,0	285,31622 (1)	282,45355
0,0	7495500,0	5796870,0	697,95374 (1)	689,70367
0,0	7495510,0	5796870,0	474,38986 (1)	458,99051
0,0	7495470,0	5796880,0	218,23415 (1)	212,84959
0,0	7495480,0	5796880,0	307,17319 (1)	303,86862
0,0	7495490,0	5796880,0	1077,89160 (1)	1070,39832
0,0	7495500,0	5796880,0	324,34827 (1)	316,88156
0,0	7495460,0	5796890,0	231,76640 (1)	228,17680
0,0	7495470,0	5796890,0	331,28140 (1)	325,74649
0,0	7495480,0	5796890,0	1361,94922 (1)	1351,69177
0,0	7495490,0	5796890,0	276,92807 (1)	270,36734
0,0	7495450,0	5796900,0	226,37737 (1)	221,97496
0,0	7495460,0	5796900,0	347,63257 (1)	337,02979
0,0	7495470,0	5796900,0	3934,61011 (1)	3702,54297
0,0	7495480,0	5796900,0	249,40013 (1)	233,80919
0,0	7495440,0	5796910,0	241,31187 (1)	236,39983
0,0	7495450,0	5796910,0	414,25961 (1)	411,05652
0,0	7495460,0	5796910,0	1574,84021 (1)	1549,86511
0,0	7495470,0	5796910,0	242,60593 (1)	225,11346
0,0	7495430,0	5796920,0	253,14391 (1)	237,98337
0,0	7495440,0	5796920,0	394,00604 (1)	375,30768
0,0	7495450,0	5796920,0	1077,49976 (1)	1069,49023
0,0	7495460,0	5796920,0	231,99443 (1)	221,63123
0,0	7495420,0	5796930,0	246,59404 (1)	242,61790
0,0	7495430,0	5796930,0	544,36725 (1)	540,61639
0,0	7495440,0	5796930,0	538,87341 (1)	530,00342
0,0	7495450,0	5796930,0	215,41292 (1)	206,44284
0,0	7495400,0	5796940,0	205,77428 (1)	201,11760
0,0	7495410,0	5796940,0	266,60864 (1)	262,77490
0,0	7495420,0	5796940,0	1081,36853 (1)	1070,93567
0,0	7495430,0	5796940,0	351,79282 (1)	345,89874
0,0	7495390,0	5796950,0	209,30206 (1)	202,48524
0,0	7495400,0	5796950,0	275,18433 (1)	266,28778
0,0	7495410,0	5796950,0	1577,96521 (1)	1540,44836
0,0	7495420,0	5796950,0	363,73654 (1)	357,70218
0,0	7495380,0	5796960,0	217,59271 (1)	207,82556
0,0	7495390,0	5796960,0	297,86832 (1)	273,77621
0,0	7495400,0	5796960,0	3938,22729 (1)	3683,46558
0,0	7495410,0	5796960,0	296,46478 (1)	295,17841
0,0	7495450,0	5796960,0	216,42606 (1)	215,51352
0,0	7495370,0	5796970,0	224,60426 (1)	212,41823
0,0	7495380,0	5796970,0	306,20743 (1)	295,74149
0,0	7495390,0	5796970,0	1687,89844 (1)	1644,23657
0,0	7495400,0	5796970,0	264,48160 (1)	254,34056
0,0	7495440,0	5796970,0	283,44138 (1)	279,41818
0,0	7495360,0	5796980,0	226,49916 (1)	222,12184

0,0	7495370,0	5796980,0	335,18103	(1)	324,56433
0,0	7495380,0	5796980,0	1075,95679	(1)	1037,79578
0,0	7495390,0	5796980,0	260,89615	(1)	248,28717
0,0	7495350,0	5796990,0	238,62373	(1)	223,45177
0,0	7495360,0	5796990,0	478,93329	(1)	463,41592
0,0	7495370,0	5796990,0	656,04541	(1)	633,79077
0,0	7495380,0	5796990,0	263,37518	(1)	251,39603
0,0	7495340,0	5797000,0	244,86871	(1)	231,52203
0,0	7495350,0	5797000,0	646,50244	(1)	623,89307
0,0	7495360,0	5797000,0	513,71381	(1)	490,49219
0,0	7495370,0	5797000,0	230,91034	(1)	226,80476
0,0	7495330,0	5797010,0	252,12288	(1)	234,85545
0,0	7495340,0	5797010,0	793,89282	(1)	783,73792
0,0	7495350,0	5797010,0	445,51840	(1)	439,23865
0,0	7495360,0	5797010,0	219,87804	(1)	215,94624
0,0	7495320,0	5797020,0	268,72812	(1)	249,70326
0,0	7495330,0	5797020,0	1064,34253	(1)	1044,34460
0,0	7495340,0	5797020,0	403,23572	(1)	400,98856
0,0	7495300,0	5797030,0	211,27974	(1)	202,42496
0,0	7495310,0	5797030,0	294,74249	(1)	264,60226
0,0	7495320,0	5797030,0	793,68890	(1)	738,34253
0,0	7495330,0	5797030,0	343,86044	(1)	339,47455
0,0	7495290,0	5797040,0	218,26932	(1)	206,24745
0,0	7495300,0	5797040,0	330,71927	(1)	318,43082
0,0	7495310,0	5797040,0	749,37817	(1)	695,92963
0,0	7495320,0	5797040,0	386,46045	(1)	373,52347
0,0	7495280,0	5797050,0	224,67909	(1)	210,14793
0,0	7495290,0	5797050,0	384,80530	(1)	371,25601
0,0	7495300,0	5797050,0	656,95758	(1)	611,65100
0,0	7495310,0	5797050,0	326,36929	(1)	314,19992
0,0	7495270,0	5797060,0	229,23547	(1)	221,59712
0,0	7495280,0	5797060,0	432,96707	(1)	404,74310
0,0	7495290,0	5797060,0	553,15912	(1)	544,00299
0,0	7495300,0	5797060,0	294,42654	(1)	282,59912
0,0	7495260,0	5797070,0	233,01471	(1)	226,50043
0,0	7495270,0	5797070,0	512,85437	(1)	485,65363
0,0	7495280,0	5797070,0	621,99902	(1)	613,63745
0,0	7495290,0	5797070,0	260,09045	(1)	249,14362
0,0	7495250,0	5797080,0	249,30856	(1)	239,67708
0,0	7495260,0	5797080,0	418,04044	(1)	396,34641
0,0	7495270,0	5797080,0	535,02637	(1)	530,78693
0,0	7495280,0	5797080,0	224,42267	(1)	220,31235
0,0	7495240,0	5797090,0	266,03543	(1)	246,26701
0,0	7495250,0	5797090,0	515,97266	(1)	462,40234
0,0	7495260,0	5797090,0	698,23657	(1)	695,44037
0,0	7495270,0	5797090,0	208,44521	(1)	204,50143
0,0	7495290,0	5797090,0	321,87744	(1)	315,92731
0,0	7495230,0	5797100,0	265,72321	(1)	258,84311
0,0	7495240,0	5797100,0	584,94781	(1)	533,23431
0,0	7495250,0	5797100,0	601,26123	(1)	584,07507
0,0	7495210,0	5797110,0	217,70341	(1)	201,69377
0,0	7495220,0	5797110,0	283,47549	(1)	276,84027
0,0	7495230,0	5797110,0	607,06555	(1)	600,76428
0,0	7495240,0	5797110,0	445,87094	(1)	430,53540
0,0	7495200,0	5797120,0	222,84857	(1)	207,20508
0,0	7495210,0	5797120,0	304,30472	(1)	291,06717
0,0	7495220,0	5797120,0	696,02679	(1)	688,57434
0,0	7495230,0	5797120,0	428,38809	(1)	414,06769
0,0	7495190,0	5797130,0	231,44774	(1)	214,52353
0,0	7495200,0	5797130,0	337,34271	(1)	313,13235
0,0	7495210,0	5797130,0	950,49835	(1)	940,53522
0,0	7495220,0	5797130,0	304,85410	(1)	292,37271
0,0	7495180,0	5797140,0	238,22946	(1)	225,28433
0,0	7495190,0	5797140,0	364,79440	(1)	360,27216
0,0	7495200,0	5797140,0	1020,39661	(1)	1010,18250
0,0	7495210,0	5797140,0	253,50224	(1)	246,42529
0,0	7495170,0	5797150,0	249,95020	(1)	227,08839
0,0	7495180,0	5797150,0	400,16129	(1)	368,77020
0,0	7495190,0	5797150,0	1845,91699	(1)	1822,36719
0,0	7495200,0	5797150,0	234,18732	(1)	228,24622
0,0	7495160,0	5797160,0	254,44305	(1)	236,66391
0,0	7495170,0	5797160,0	434,95624	(1)	428,63531
0,0	7495180,0	5797160,0	1132,19006	(1)	1121,66345
0,0	7495190,0	5797160,0	222,03242	(1)	216,45773
0,0	7495150,0	5797170,0	272,52863	(1)	246,36398
0,0	7495160,0	5797170,0	499,96371	(1)	496,38919
0,0	7495170,0	5797170,0	667,46631	(1)	654,83746
0,0	7495180,0	5797170,0	215,58739	(1)	209,75545
0,0	7495140,0	5797180,0	282,24283	(1)	253,51184
0,0	7495150,0	5797180,0	617,78491	(1)	614,05420
0,0	7495160,0	5797180,0	510,30643	(1)	499,94882
0,0	7495170,0	5797180,0	210,20818	(1)	203,85696
0,0	7495130,0	5797190,0	286,36938	(1)	272,24216
0,0	7495140,0	5797190,0	1083,73157	(1)	1079,90662
0,0	7495150,0	5797190,0	338,96188	(1)	334,56448
0,0	7495110,0	5797200,0	232,56360	(1)	205,94214

0,0	7495120,0	5797200,0	320,84183 (1)	287,47339
0,0	7495130,0	5797200,0	8366,11523 (1)	8337,54980
0,0	7495140,0	5797200,0	300,74988 (1)	292,77029
0,0	7495100,0	5797210,0	237,85291 (1)	209,95386
0,0	7495110,0	5797210,0	335,74750 (1)	331,86258
0,0	7495120,0	5797210,0	1297,54797 (1)	1254,09790
0,0	7495130,0	5797210,0	255,12730 (1)	253,31590
0,0	7495090,0	5797220,0	240,88791 (1)	214,64697
0,0	7495100,0	5797220,0	463,38052 (1)	447,44275
0,0	7495110,0	5797220,0	629,49481 (1)	598,77069
0,0	7495120,0	5797220,0	302,94418 (1)	291,79861
0,0	7495080,0	5797230,0	248,93462 (1)	223,94293
0,0	7495090,0	5797230,0	447,44269 (1)	416,40558
0,0	7495100,0	5797230,0	584,67621 (1)	574,92957
0,0	7495110,0	5797230,0	314,36307 (1)	301,43323
0,0	7495070,0	5797240,0	256,53607 (1)	227,73885
0,0	7495080,0	5797240,0	405,63907 (1)	376,44119
0,0	7495090,0	5797240,0	785,57880 (1)	782,60632
0,0	7495100,0	5797240,0	261,26849 (1)	250,02194
0,0	7495060,0	5797250,0	263,31659 (1)	234,10431
0,0	7495070,0	5797250,0	431,20282 (1)	420,25296
0,0	7495080,0	5797250,0	1519,94312 (1)	1505,81128
0,0	7495090,0	5797250,0	225,27121 (1)	217,68663
0,0	7495050,0	5797260,0	264,93457 (1)	235,92741
0,0	7495060,0	5797260,0	530,67804 (1)	524,74969
0,0	7495070,0	5797260,0	678,32349 (1)	665,51843
0,0	7495080,0	5797260,0	214,40558 (1)	208,85368
0,0	7495040,0	5797270,0	274,80975 (1)	240,17792
0,0	7495050,0	5797270,0	1062,55139 (1)	1041,51147
0,0	7495060,0	5797270,0	401,19678 (1)	394,80588
0,0	7495070,0	5797270,0	214,60062 (1)	212,53021
0,0	7495030,0	5797280,0	284,84433 (1)	253,79190
0,0	7495040,0	5797280,0	782,55280 (1)	773,27155
0,0	7495050,0	5797280,0	396,15353 (1)	393,21530
0,0	7495060,0	5797280,0	213,90854 (1)	209,25394
0,0	7495020,0	5797290,0	283,13721 (1)	253,84424
0,0	7495030,0	5797290,0	634,33478 (1)	539,88550
0,0	7495040,0	5797290,0	471,83752 (1)	465,58432
0,0	7495010,0	5797300,0	273,66110 (1)	257,42944
0,0	7495020,0	5797300,0	580,39795 (1)	497,26309
0,0	7495030,0	5797300,0	503,99487 (1)	488,61072
0,0	7495000,0	5797310,0	268,39874 (1)	257,47318
0,0	7495010,0	5797310,0	514,12640 (1)	474,60104
0,0	7495020,0	5797310,0	569,96002 (1)	553,66858
0,0	7494990,0	5797320,0	259,98471 (1)	248,61232
0,0	7495000,0	5797320,0	480,63660 (1)	444,06967
0,0	7495010,0	5797320,0	748,12201 (1)	743,55725
0,0	7494980,0	5797330,0	241,43692 (1)	234,29486
0,0	7494990,0	5797330,0	441,14285 (1)	432,57782
0,0	7495000,0	5797330,0	894,66187 (1)	884,57269
0,0	7494970,0	5797340,0	236,34988 (1)	231,45148
0,0	7494980,0	5797340,0	381,25922 (1)	375,06900
0,0	7494990,0	5797340,0	712,43842 (1)	700,85876
0,0	7494960,0	5797350,0	225,58165 (1)	221,60313
0,0	7494970,0	5797350,0	326,39984 (1)	318,13199
0,0	7494980,0	5797350,0	671,53357 (1)	659,93512
0,0	7494990,0	5797350,0	215,55783 (1)	206,10866
0,0	7494950,0	5797360,0	217,50404 (1)	213,74384
0,0	7494960,0	5797360,0	298,46484 (1)	291,21185
0,0	7494970,0	5797360,0	783,27667 (1)	708,35699
0,0	7494980,0	5797360,0	231,22749 (1)	219,98027
0,0	7494940,0	5797370,0	210,19060 (1)	205,78133
0,0	7494950,0	5797370,0	278,19122 (1)	272,13821
0,0	7494960,0	5797370,0	1373,44177 (1)	1327,95044
0,0	7494970,0	5797370,0	264,72327 (1)	247,82149
0,0	7494940,0	5797380,0	260,05066 (1)	253,98433
0,0	7494950,0	5797380,0	609,35248 (1)	593,59387
0,0	7494960,0	5797380,0	301,87244 (1)	281,30276
0,0	7494930,0	5797390,0	241,21654 (1)	235,61192
0,0	7494940,0	5797390,0	379,48608 (1)	364,96390
0,0	7494950,0	5797390,0	603,50085 (1)	591,98688
0,0	7494920,0	5797400,0	226,93683 (1)	222,07866
0,0	7494930,0	5797400,0	333,48090 (1)	327,24338
0,0	7494940,0	5797400,0	1269,54065 (1)	1254,07361
0,0	7494950,0	5797400,0	230,85178 (1)	203,59181
0,0	7494910,0	5797410,0	213,78632 (1)	209,91232
0,0	7494920,0	5797410,0	280,08002 (1)	273,45151
0,0	7494930,0	5797410,0	1602,89380 (1)	1565,55823
0,0	7494940,0	5797410,0	273,82486 (1)	267,23886
0,0	7494910,0	5797420,0	253,36012 (1)	246,70702
0,0	7494920,0	5797420,0	924,58453 (1)	913,14270
0,0	7494930,0	5797420,0	332,78159 (1)	326,72107
0,0	7494900,0	5797430,0	239,69675 (1)	233,81371
0,0	7494910,0	5797430,0	454,16693 (1)	439,42398
0,0	7494920,0	5797430,0	502,22473 (1)	481,16922
0,0	7494890,0	5797440,0	218,78825 (1)	212,21175

0,0	7494900,0	5797440,0	307,20016 (1)	299,18268
0,0	7494910,0	5797440,0	617,09448 (1)	514,11523
0,0	7494920,0	5797440,0	263,70752 (1)	238,92999
0,0	7494890,0	5797450,0	259,32840 (1)	253,22505
0,0	7494900,0	5797450,0	542,00073 (1)	530,80438
0,0	7494910,0	5797450,0	429,00339 (1)	414,24802
0,0	7494880,0	5797460,0	230,59447 (1)	224,34709
0,0	7494890,0	5797460,0	367,16843 (1)	362,83109
0,0	7494900,0	5797460,0	1035,89294 (1)	1025,23572
0,0	7494870,0	5797470,0	214,92719 (1)	208,91664
0,0	7494880,0	5797470,0	304,33817 (1)	291,82065
0,0	7494890,0	5797470,0	1076,27686 (1)	960,26569
0,0	7494900,0	5797470,0	248,17709 (1)	221,73460
0,0	7494870,0	5797480,0	262,89081 (1)	257,70929
0,0	7494880,0	5797480,0	558,82880 (1)	495,33722
0,0	7494890,0	5797480,0	340,53088 (1)	326,40186
0,0	7494860,0	5797490,0	229,95267 (1)	225,30576
0,0	7494870,0	5797490,0	391,84348 (1)	385,80740
0,0	7494880,0	5797490,0	851,16309 (1)	845,57684
0,0	7494850,0	5797500,0	208,43419 (1)	204,43118
0,0	7494860,0	5797500,0	275,82831 (1)	271,98813
0,0	7494870,0	5797500,0	3096,94312 (1)	3018,67163
0,0	7494880,0	5797500,0	244,69470 (1)	212,77684
0,0	7494850,0	5797510,0	256,33496 (1)	250,12154
0,0	7494860,0	5797510,0	708,12256 (1)	656,48309
0,0	7494870,0	5797510,0	305,03238 (1)	287,66397
0,0	7494840,0	5797520,0	228,71646 (1)	225,20425
0,0	7494850,0	5797520,0	402,56992 (1)	393,05835
0,0	7494860,0	5797520,0	550,72345 (1)	541,15002
0,0	7494830,0	5797530,0	208,17612 (1)	204,11305
0,0	7494840,0	5797530,0	278,81589 (1)	274,05478
0,0	7494850,0	5797530,0	4269,31641 (1)	4028,93457
0,0	7494860,0	5797530,0	241,00722 (1)	228,99275
0,0	7494830,0	5797540,0	246,49582 (1)	235,98645
0,0	7494840,0	5797540,0	1170,18835 (1)	1148,36316
0,0	7494850,0	5797540,0	287,23361 (1)	274,64078
0,0	7494820,0	5797550,0	227,89960 (1)	222,88307
0,0	7494830,0	5797550,0	376,29855 (1)	368,57043
0,0	7494840,0	5797550,0	402,42578 (1)	400,44656
0,0	7494810,0	5797560,0	207,63579 (1)	202,23460
0,0	7494820,0	5797560,0	295,73071 (1)	288,55695
0,0	7494830,0	5797560,0	1192,64819 (1)	1179,87231
0,0	7494840,0	5797560,0	247,18558 (1)	237,81430
0,0	7494810,0	5797570,0	252,96562 (1)	241,04257
0,0	7494820,0	5797570,0	4239,84619 (1)	3982,02637
0,0	7494830,0	5797570,0	267,53638 (1)	265,50726
0,0	7494800,0	5797580,0	235,16051 (1)	227,99225
0,0	7494810,0	5797580,0	648,16119 (1)	616,78680
0,0	7494820,0	5797580,0	379,83649 (1)	360,14777
0,0	7494790,0	5797590,0	210,57449 (1)	205,14133
0,0	7494800,0	5797590,0	320,53793 (1)	307,41623
0,0	7494810,0	5797590,0	611,11230 (1)	603,95679
0,0	7494820,0	5797590,0	232,59389 (1)	226,13664
0,0	7494790,0	5797600,0	258,49170 (1)	247,85446
0,0	7494800,0	5797600,0	1204,78870 (1)	1193,10034
0,0	7494810,0	5797600,0	320,26199 (1)	307,92996
0,0	7494780,0	5797610,0	234,30962 (1)	220,93236
0,0	7494790,0	5797610,0	850,76788 (1)	841,35950
0,0	7494800,0	5797610,0	368,10599 (1)	362,55942
0,0	7494770,0	5797620,0	213,22765 (1)	204,79568
0,0	7494780,0	5797620,0	351,82693 (1)	320,67664
0,0	7494790,0	5797620,0	533,76013 (1)	487,78668
0,0	7494800,0	5797620,0	230,68799 (1)	212,32950
0,0	7494770,0	5797630,0	259,91049 (1)	249,41113
0,0	7494780,0	5797630,0	739,79059 (1)	723,42200
0,0	7494790,0	5797630,0	351,82693 (1)	338,70834
0,0	7494760,0	5797640,0	225,19769 (1)	215,51332
0,0	7494770,0	5797640,0	643,64325 (1)	636,67773
0,0	7494780,0	5797640,0	498,33701 (1)	484,50824
0,0	7494750,0	5797650,0	212,30336 (1)	200,68506
0,0	7494760,0	5797650,0	409,99274 (1)	395,49548
0,0	7494770,0	5797650,0	619,72443 (1)	557,00854
0,0	7494780,0	5797650,0	225,94038 (1)	202,46461
0,0	7494750,0	5797660,0	266,80212 (1)	257,46173
0,0	7494760,0	5797660,0	584,99890 (1)	569,54968
0,0	7494770,0	5797660,0	317,39255 (1)	304,64258
0,0	7494740,0	5797670,0	225,38802 (1)	218,82890
0,0	7494750,0	5797670,0	439,83899 (1)	439,15869
0,0	7494760,0	5797670,0	648,16119 (1)	629,63452
0,0	7494740,0	5797680,0	416,60538 (1)	401,47263
0,0	7494750,0	5797680,0	705,61957 (1)	700,09564
0,0	7494730,0	5797690,0	263,47144 (1)	256,66287
0,0	7494740,0	5797690,0	660,78723 (1)	557,89905
0,0	7494750,0	5797690,0	271,85318 (1)	263,21130
0,0	7494720,0	5797700,0	228,78244 (1)	221,69395
0,0	7494730,0	5797700,0	470,05237 (1)	462,24307

0,0	7494740,0	5797700,0	562,36658	(1)	544,64783
0,0	7494720,0	5797710,0	367,55099	(1)	363,54935
0,0	7494730,0	5797710,0	1126,72205	(1)	1119,78125
0,0	7494740,0	5797710,0	222,27374	(1)	200,09955
0,0	7494710,0	5797720,0	267,03638	(1)	261,75806
0,0	7494720,0	5797720,0	934,73108	(1)	817,59314
0,0	7494730,0	5797720,0	261,98990	(1)	239,59074
0,0	7494700,0	5797730,0	229,33296	(1)	223,05626
0,0	7494710,0	5797730,0	492,16574	(1)	436,82419
0,0	7494720,0	5797730,0	419,51022	(1)	410,64639
0,0	7494690,0	5797740,0	210,25945	(1)	202,48572
0,0	7494700,0	5797740,0	328,43134	(1)	320,71198
0,0	7494710,0	5797740,0	1220,79150	(1)	1209,40173
0,0	7494720,0	5797740,0	222,29567	(1)	203,41971
0,0	7494690,0	5797750,0	265,89148	(1)	257,09579
0,0	7494700,0	5797750,0	1840,94641	(1)	1806,82629
0,0	7494710,0	5797750,0	250,65897	(1)	233,40948
0,0	7494680,0	5797760,0	234,15602	(1)	225,16158
0,0	7494690,0	5797760,0	520,83911	(1)	507,54266
0,0	7494700,0	5797760,0	335,86789	(1)	323,56134
0,0	7494670,0	5797770,0	209,45032	(1)	201,46181
0,0	7494680,0	5797770,0	338,09464	(1)	331,61227
0,0	7494690,0	5797770,0	748,20477	(1)	745,03992
0,0	7494700,0	5797770,0	223,17003	(1)	201,17436
0,0	7494670,0	5797780,0	261,34286	(1)	250,91702
0,0	7494680,0	5797780,0	361,67203	(1)	338,47220
0,0	7494690,0	5797780,0	249,93398	(1)	239,25874
0,0	7494660,0	5797790,0	236,67143	(1)	224,52469
0,0	7494670,0	5797790,0	720,86261	(1)	705,84485
0,0	7494680,0	5797790,0	342,05386	(1)	324,78220
0,0	7494650,0	5797800,0	210,27090	(1)	202,51085
0,0	7494660,0	5797800,0	335,28061	(1)	322,05521
0,0	7494670,0	5797800,0	573,81531	(1)	569,69629
0,0	7494680,0	5797800,0	226,42220	(1)	207,81200
0,0	7494650,0	5797810,0	264,27402	(1)	252,65056
0,0	7494660,0	5797810,0	1665,00330	(1)	1641,23364
0,0	7494670,0	5797810,0	276,71631	(1)	266,60181
0,0	7494640,0	5797820,0	236,55502	(1)	224,09810
0,0	7494650,0	5797820,0	1220,78894	(1)	1199,01306
0,0	7494660,0	5797820,0	322,02014	(1)	317,61877
0,0	7494630,0	5797830,0	210,84932	(1)	201,23892
0,0	7494640,0	5797830,0	386,53500	(1)	355,22107
0,0	7494650,0	5797830,0	479,32169	(1)	472,93439
0,0	7494660,0	5797830,0	224,95868	(1)	204,61674
0,0	7494630,0	5797840,0	273,20844	(1)	262,14398
0,0	7494640,0	5797840,0	863,99768	(1)	845,16418
0,0	7494650,0	5797840,0	305,60007	(1)	293,08047
0,0	7494620,0	5797850,0	234,66127	(1)	225,40260
0,0	7494630,0	5797850,0	1127,76172	(1)	1117,84253
0,0	7494640,0	5797850,0	371,62808	(1)	360,75577
0,0	7494610,0	5797860,0	214,92180	(1)	204,58063
0,0	7494620,0	5797860,0	481,07587	(1)	452,17532
0,0	7494630,0	5797860,0	530,43182	(1)	499,23526
0,0	7494640,0	5797860,0	218,40181	(1)	207,71313
0,0	7494610,0	5797870,0	281,81705	(1)	271,78671
0,0	7494620,0	5797870,0	636,47308	(1)	622,36438
0,0	7494630,0	5797870,0	285,63214	(1)	273,79590
0,0	7494600,0	5797880,0	246,91397	(1)	235,26192
0,0	7494610,0	5797880,0	720,11108	(1)	719,11737
0,0	7494620,0	5797880,0	427,96338	(1)	411,89764
0,0	7494590,0	5797890,0	216,64172	(1)	204,86507
0,0	7494600,0	5797890,0	513,55103	(1)	496,34201
0,0	7494610,0	5797890,0	570,26868	(1)	565,18188
0,0	7494620,0	5797890,0	216,80846	(1)	202,47714
0,0	7494590,0	5797900,0	281,09454	(1)	274,62091
0,0	7494600,0	5797900,0	793,76068	(1)	700,41278
0,0	7494610,0	5797900,0	254,97333	(1)	246,18185
0,0	7494580,0	5797910,0	246,95692	(1)	236,37505
0,0	7494590,0	5797910,0	928,22888	(1)	907,02826
0,0	7494600,0	5797910,0	298,92072	(1)	284,80170
0,0	7494570,0	5797920,0	218,41566	(1)	208,05753
0,0	7494580,0	5797920,0	477,20975	(1)	464,41803
0,0	7494590,0	5797920,0	423,51462	(1)	413,14404
0,0	7494600,0	5797920,0	209,59937	(1)	202,48914
0,0	7494570,0	5797930,0	292,84125	(1)	286,03210
0,0	7494580,0	5797930,0	1358,39343	(1)	1333,83569
0,0	7494590,0	5797930,0	239,51923	(1)	235,91663
0,0	7494560,0	5797940,0	256,33002	(1)	244,66505
0,0	7494570,0	5797940,0	1361,64673	(1)	1337,30347
0,0	7494580,0	5797940,0	279,88290	(1)	267,43219
0,0	7494550,0	5797950,0	227,47934	(1)	215,45216
0,0	7494560,0	5797950,0	373,88794	(1)	366,55313
0,0	7494570,0	5797950,0	498,71072	(1)	488,73566
0,0	7494550,0	5797960,0	296,70526	(1)	289,05652
0,0	7494560,0	5797960,0	1449,83472	(1)	1431,37439
0,0	7494570,0	5797960,0	243,43378	(1)	230,18146

0,0	7494540,0	5797970,0	251,41066 (1)	244,08731
0,0	7494550,0	5797970,0	653,07605 (1)	640,40765
0,0	7494560,0	5797970,0	286,16885 (1)	279,53952
0,0	7494530,0	5797980,0	227,80333 (1)	218,24756
0,0	7494540,0	5797980,0	413,66870 (1)	404,89041
0,0	7494550,0	5797980,0	434,25180 (1)	420,87289
0,0	7494560,0	5797980,0	206,49796 (1)	200,01489
0,0	7494530,0	5797990,0	306,13382 (1)	298,85455
0,0	7494540,0	5797990,0	742,33923 (1)	732,73810
0,0	7494550,0	5797990,0	236,68492 (1)	232,19566
0,0	7494570,0	5797990,0	247,79817 (1)	244,27362
0,0	7494520,0	5798000,0	261,72485 (1)	254,13048
0,0	7494530,0	5798000,0	663,87543 (1)	600,50500
0,0	7494540,0	5798000,0	288,64859 (1)	274,50446
0,0	7494510,0	5798010,0	229,18112 (1)	221,67140
0,0	7494520,0	5798010,0	433,35590 (1)	412,31757
0,0	7494530,0	5798010,0	393,58951 (1)	379,05411
0,0	7494540,0	5798010,0	208,69292 (1)	201,27776
0,0	7494500,0	5798020,0	209,42415 (1)	200,46857
0,0	7494510,0	5798020,0	301,82370 (1)	289,74969
0,0	7494520,0	5798020,0	783,64014 (1)	704,49414
0,0	7494530,0	5798020,0	237,34268 (1)	229,86285
0,0	7494550,0	5798020,0	322,40399 (1)	320,77393
0,0	7494500,0	5798030,0	255,96819 (1)	245,71622
0,0	7494510,0	5798030,0	1446,27710 (1)	1392,32800
0,0	7494520,0	5798030,0	282,04474 (1)	275,84955
0,0	7494490,0	5798040,0	229,41322 (1)	221,60432
0,0	7494500,0	5798040,0	476,90912 (1)	463,38031
0,0	7494510,0	5798040,0	369,84082 (1)	365,26602
0,0	7494520,0	5798040,0	209,02354 (1)	201,90759
0,0	7494480,0	5798050,0	208,36139 (1)	201,65915
0,0	7494490,0	5798050,0	302,05792 (1)	288,18188
0,0	7494500,0	5798050,0	1352,19324 (1)	1329,23975
0,0	7494510,0	5798050,0	236,93877 (1)	230,44263
0,0	7494460,0	5798060,0	206,12981 (1)	202,18437
0,0	7494480,0	5798060,0	260,45065 (1)	249,26752
0,0	7494490,0	5798060,0	1371,13123 (1)	1343,24243
0,0	7494500,0	5798060,0	278,36154 (1)	271,24564
0,0	7494470,0	5798070,0	229,73276 (1)	222,35037
0,0	7494480,0	5798070,0	415,19739 (1)	414,32941
0,0	7494490,0	5798070,0	383,60172 (1)	379,95010
0,0	7494500,0	5798070,0	207,64145 (1)	200,91055
0,0	7494460,0	5798080,0	212,86096 (1)	206,15800
0,0	7494470,0	5798080,0	306,90784 (1)	296,78104
0,0	7494480,0	5798080,0	1557,29834 (1)	1527,05835
0,0	7494490,0	5798080,0	241,80887 (1)	233,30560
0,0	7494460,0	5798090,0	265,18857 (1)	255,85643
0,0	7494470,0	5798090,0	843,29291 (1)	827,60260
0,0	7494480,0	5798090,0	281,69623 (1)	274,50507
0,0	7494450,0	5798100,0	233,18573 (1)	223,73001
0,0	7494460,0	5798100,0	435,25101 (1)	416,23505
0,0	7494470,0	5798100,0	481,15576 (1)	467,96674
0,0	7494480,0	5798100,0	209,33525 (1)	201,09828
0,0	7494440,0	5798110,0	212,66843 (1)	206,04488
0,0	7494450,0	5798110,0	327,69254 (1)	318,94754
0,0	7494460,0	5798110,0	597,02411 (1)	594,54187
0,0	7494470,0	5798110,0	239,17752 (1)	230,79456
0,0	7494440,0	5798120,0	266,91632 (1)	257,75580
0,0	7494450,0	5798120,0	702,54919 (1)	637,30969
0,0	7494460,0	5798120,0	274,06616 (1)	267,79599
0,0	7494430,0	5798130,0	237,50470 (1)	227,40001
0,0	7494440,0	5798130,0	447,55707 (1)	434,76428
0,0	7494450,0	5798130,0	350,73788 (1)	331,59775
0,0	7494460,0	5798130,0	208,36847 (1)	200,36806
0,0	7494420,0	5798140,0	213,76941 (1)	207,03508
0,0	7494430,0	5798140,0	318,87653 (1)	314,44336
0,0	7494440,0	5798140,0	572,33051 (1)	558,81110
0,0	7494450,0	5798140,0	234,90559 (1)	227,47850
0,0	7494420,0	5798150,0	277,03513 (1)	265,87125
0,0	7494430,0	5798150,0	1168,82800 (1)	1089,25854
0,0	7494440,0	5798150,0	280,97684 (1)	274,32260
0,0	7494410,0	5798160,0	243,20772 (1)	232,51991
0,0	7494420,0	5798160,0	655,03174 (1)	643,82855
0,0	7494430,0	5798160,0	331,57669 (1)	323,40146
0,0	7494400,0	5798170,0	218,70058 (1)	209,66269
0,0	7494410,0	5798170,0	321,00186 (1)	310,51877
0,0	7494420,0	5798170,0	814,41089 (1)	800,50226
0,0	7494430,0	5798170,0	229,40031 (1)	224,01822
0,0	7494400,0	5798180,0	274,45410 (1)	261,33823
0,0	7494410,0	5798180,0	2683,43408 (1)	2642,14282
0,0	7494420,0	5798180,0	270,71967 (1)	264,82947
0,0	7494390,0	5798190,0	239,47520 (1)	229,05701
0,0	7494400,0	5798190,0	436,38605 (1)	420,00192
0,0	7494410,0	5798190,0	379,17917 (1)	370,56802
0,0	7494420,0	5798190,0	207,43588 (1)	200,41589
0,0	7494380,0	5798200,0	216,83534 (1)	208,04149

0,0	7494390,0	5798200,0	331,89972 (1)	322,11316
0,0	7494400,0	5798200,0	842,76117 (1)	834,92554
0,0	7494410,0	5798200,0	231,77028 (1)	224,71390
0,0	7494380,0	5798210,0	277,35196 (1)	265,86795
0,0	7494390,0	5798210,0	1061,95020 (1)	1037,95605
0,0	7494400,0	5798210,0	270,57388 (1)	261,68506
0,0	7494370,0	5798220,0	243,44081 (1)	232,02234
0,0	7494380,0	5798220,0	486,34286 (1)	470,05563
0,0	7494390,0	5798220,0	359,17294 (1)	347,16629
0,0	7494360,0	5798230,0	220,41573 (1)	212,56296
0,0	7494370,0	5798230,0	341,76013 (1)	327,82425
0,0	7494380,0	5798230,0	555,55914 (1)	551,27130
0,0	7494390,0	5798230,0	230,56148 (1)	223,58141
0,0	7494360,0	5798240,0	283,08691 (1)	269,93945
0,0	7494370,0	5798240,0	758,63147 (1)	666,98096
0,0	7494380,0	5798240,0	269,19797 (1)	262,60953
0,0	7494350,0	5798250,0	241,87967 (1)	229,38374
0,0	7494360,0	5798250,0	758,57513 (1)	736,58258
0,0	7494370,0	5798250,0	323,26782 (1)	315,75369
0,0	7494340,0	5798260,0	218,31100 (1)	208,59062
0,0	7494350,0	5798260,0	339,93481 (1)	332,68491
0,0	7494360,0	5798260,0	491,48068 (1)	467,49426
0,0	7494370,0	5798260,0	227,18141 (1)	219,20953
0,0	7494340,0	5798270,0	277,90033 (1)	263,11438
0,0	7494350,0	5798270,0	1747,58240 (1)	1715,62891
0,0	7494360,0	5798270,0	267,73895 (1)	258,72046
0,0	7494330,0	5798280,0	245,25941 (1)	231,94138
0,0	7494340,0	5798280,0	715,28687 (1)	708,20490
0,0	7494350,0	5798280,0	326,48474 (1)	319,24756
0,0	7494320,0	5798290,0	218,90607 (1)	208,09824
0,0	7494330,0	5798290,0	325,04196 (1)	318,71021
0,0	7494340,0	5798290,0	528,76001 (1)	518,76654
0,0	7494350,0	5798290,0	225,80606 (1)	220,09280
0,0	7494320,0	5798300,0	281,17987 (1)	267,66614
0,0	7494330,0	5798300,0	5569,45996 (1)	5551,04248
0,0	7494340,0	5798300,0	260,40387 (1)	252,38794
0,0	7494310,0	5798310,0	249,40547 (1)	235,70581
0,0	7494320,0	5798310,0	566,00610 (1)	558,98615
0,0	7494330,0	5798310,0	315,77228 (1)	309,62070
0,0	7494300,0	5798320,0	221,65971 (1)	212,06169
0,0	7494310,0	5798320,0	343,81439 (1)	333,82364
0,0	7494320,0	5798320,0	842,76117 (1)	838,13666
0,0	7494330,0	5798320,0	224,07689 (1)	217,71077
0,0	7494300,0	5798330,0	290,24585 (1)	276,62775
0,0	7494310,0	5798330,0	983,22815 (1)	967,83563
0,0	7494320,0	5798330,0	257,39078 (1)	251,00607
0,0	7494290,0	5798340,0	250,43831 (1)	237,64301
0,0	7494300,0	5798340,0	558,14227 (1)	546,62183
0,0	7494310,0	5798340,0	307,14456 (1)	299,70657
0,0	7494280,0	5798350,0	223,21124 (1)	212,19594
0,0	7494290,0	5798350,0	366,64725 (1)	352,67639
0,0	7494300,0	5798350,0	457,78320 (1)	452,72632
0,0	7494310,0	5798350,0	221,13403 (1)	215,22517
0,0	7494280,0	5798360,0	294,42868 (1)	280,65344
0,0	7494290,0	5798360,0	668,11273 (1)	646,55554
0,0	7494300,0	5798360,0	254,21687 (1)	247,98799
0,0	7494270,0	5798370,0	253,02678 (1)	239,01900
0,0	7494280,0	5798370,0	705,03021 (1)	691,69336
0,0	7494290,0	5798370,0	309,38220 (1)	295,70117
0,0	7494260,0	5798380,0	227,78578 (1)	214,59183
0,0	7494270,0	5798380,0	418,13486 (1)	405,37155
0,0	7494280,0	5798380,0	420,23459 (1)	410,66061
0,0	7494290,0	5798380,0	219,30858 (1)	213,46332
0,0	7494260,0	5798390,0	294,81201 (1)	282,43741
0,0	7494270,0	5798390,0	1095,59253 (1)	1024,61255
0,0	7494280,0	5798390,0	250,72110 (1)	242,74756
0,0	7494250,0	5798400,0	252,42308 (1)	239,15721
0,0	7494260,0	5798400,0	1172,25391 (1)	1143,83667
0,0	7494270,0	5798400,0	296,30035 (1)	288,40091
0,0	7494240,0	5798410,0	221,34589 (1)	208,26643
0,0	7494250,0	5798410,0	341,01331 (1)	330,72583
0,0	7494260,0	5798410,0	543,17548 (1)	537,55859
0,0	7494270,0	5798410,0	220,87039 (1)	214,67502
0,0	7494240,0	5798420,0	283,18884 (1)	272,90176
0,0	7494250,0	5798420,0	2593,54102 (1)	2539,40137
0,0	7494260,0	5798420,0	254,00308 (1)	247,83301
0,0	7494230,0	5798430,0	248,28679 (1)	236,42018
0,0	7494240,0	5798430,0	782,73413 (1)	777,53015
0,0	7494250,0	5798430,0	303,47330 (1)	293,90979
0,0	7494220,0	5798440,0	227,11800 (1)	214,19328
0,0	7494230,0	5798440,0	372,63287 (1)	359,33768
0,0	7494240,0	5798440,0	587,45752 (1)	583,87311
0,0	7494250,0	5798440,0	222,59529 (1)	216,27071
0,0	7494220,0	5798450,0	291,35706 (1)	282,15906
0,0	7494230,0	5798450,0	1185,27234 (1)	1169,96643
0,0	7494240,0	5798450,0	250,11143 (1)	242,50638

0,0	7494210,0	5798460,0	253,40430 (1)	241,48779
0,0	7494220,0	5798460,0	560,78113 (1)	545,50757
0,0	7494230,0	5798460,0	309,88660 (1)	301,82361
0,0	7494200,0	5798470,0	225,24232 (1)	211,96313
0,0	7494210,0	5798470,0	400,06772 (1)	388,64487
0,0	7494220,0	5798470,0	459,20245 (1)	453,34418
0,0	7494230,0	5798470,0	218,98914 (1)	212,76833
0,0	7494200,0	5798480,0	302,82773 (1)	291,03741
0,0	7494210,0	5798480,0	626,48267 (1)	604,92798
0,0	7494220,0	5798480,0	256,99719 (1)	249,92632
0,0	7494190,0	5798490,0	258,51962 (1)	245,72661
0,0	7494200,0	5798490,0	844,39130 (1)	825,03986
0,0	7494210,0	5798490,0	297,49844 (1)	283,94046
0,0	7494180,0	5798500,0	229,82841 (1)	216,19301
0,0	7494190,0	5798500,0	411,67279 (1)	399,10672
0,0	7494200,0	5798500,0	406,69119 (1)	397,79831
0,0	7494210,0	5798500,0	220,19286 (1)	212,38162
0,0	7494180,0	5798510,0	293,92758 (1)	284,63190
0,0	7494190,0	5798510,0	1132,07874 (1)	1117,89258
0,0	7494200,0	5798510,0	248,88033 (1)	241,58174
0,0	7494170,0	5798520,0	254,67419 (1)	244,15405
0,0	7494180,0	5798520,0	1287,51074 (1)	1253,66003
0,0	7494190,0	5798520,0	293,97235 (1)	284,73911
0,0	7494160,0	5798530,0	226,66940 (1)	213,88145
0,0	7494170,0	5798530,0	397,92215 (1)	395,89978
0,0	7494180,0	5798530,0	408,46313 (1)	391,31622
0,0	7494190,0	5798530,0	221,44345 (1)	214,62190
0,0	7494160,0	5798540,0	303,52448 (1)	293,97241
0,0	7494170,0	5798540,0	1530,59802 (1)	1499,23828
0,0	7494180,0	5798540,0	253,59827 (1)	244,37659
0,0	7494150,0	5798550,0	262,86588 (1)	252,66159
0,0	7494160,0	5798550,0	840,06317 (1)	815,04169
0,0	7494170,0	5798550,0	292,94431 (1)	284,14978
0,0	7494140,0	5798560,0	233,15218 (1)	221,67804
0,0	7494150,0	5798560,0	423,08328 (1)	409,28775
0,0	7494160,0	5798560,0	424,21011 (1)	411,67276
0,0	7494170,0	5798560,0	217,14941 (1)	210,96629
0,0	7494140,0	5798570,0	314,81372 (1)	305,10846
0,0	7494150,0	5798570,0	674,47809 (1)	659,66113
0,0	7494160,0	5798570,0	245,29613 (1)	236,48021
0,0	7494130,0	5798580,0	263,85251 (1)	254,20793
0,0	7494140,0	5798580,0	789,45850 (1)	737,20380
0,0	7494150,0	5798580,0	288,21289 (1)	278,44766
0,0	7494120,0	5798590,0	232,66360 (1)	221,94682
0,0	7494130,0	5798590,0	522,81561 (1)	511,88934
0,0	7494140,0	5798590,0	369,01099 (1)	361,42596
0,0	7494150,0	5798590,0	216,37727 (1)	208,97398
0,0	7494120,0	5798600,0	312,86484 (1)	301,30310
0,0	7494130,0	5798600,0	535,29510 (1)	533,01440
0,0	7494140,0	5798600,0	246,91884 (1)	239,01988
0,0	7494110,0	5798610,0	272,33951 (1)	262,60977
0,0	7494120,0	5798610,0	5481,53711 (1)	5403,47217
0,0	7494130,0	5798610,0	282,09860 (1)	268,70392
0,0	7494100,0	5798620,0	240,66451 (1)	229,45215
0,0	7494110,0	5798620,0	535,67108 (1)	529,83740
0,0	7494120,0	5798620,0	344,64780 (1)	332,88208
0,0	7494130,0	5798620,0	214,58093 (1)	207,29745
0,0	7494090,0	5798630,0	218,40712 (1)	205,81735
0,0	7494100,0	5798630,0	326,12775 (1)	317,20374
0,0	7494110,0	5798630,0	989,40967 (1)	980,21057
0,0	7494120,0	5798630,0	238,66771 (1)	228,72597
0,0	7494090,0	5798640,0	273,80469 (1)	262,85504
0,0	7494100,0	5798640,0	1064,45264 (1)	1043,77332
0,0	7494110,0	5798640,0	272,88950 (1)	262,33600
0,0	7494080,0	5798650,0	242,97310 (1)	232,16017
0,0	7494090,0	5798650,0	486,52661 (1)	476,02655
0,0	7494100,0	5798650,0	353,62210 (1)	341,80106
0,0	7494110,0	5798650,0	210,67302 (1)	202,88174
0,0	7494070,0	5798660,0	220,46468 (1)	209,47615
0,0	7494080,0	5798660,0	341,00809 (1)	331,31665
0,0	7494090,0	5798660,0	553,11853 (1)	547,32599
0,0	7494100,0	5798660,0	236,92012 (1)	228,53432
0,0	7494070,0	5798670,0	281,44696 (1)	271,92368
0,0	7494080,0	5798670,0	666,35779 (1)	611,03436
0,0	7494090,0	5798670,0	275,24344 (1)	264,83597
0,0	7494060,0	5798680,0	244,34552 (1)	233,82307
0,0	7494070,0	5798680,0	921,87000 (1)	897,15173
0,0	7494080,0	5798680,0	318,85193 (1)	307,99435
0,0	7494090,0	5798680,0	209,40141 (1)	202,69594
0,0	7494050,0	5798690,0	221,91945 (1)	210,10486
0,0	7494060,0	5798690,0	361,84967 (1)	357,17606
0,0	7494070,0	5798690,0	445,08810 (1)	430,45734
0,0	7494080,0	5798690,0	231,70605 (1)	221,84344
0,0	7494050,0	5798700,0	290,87509 (1)	280,66437
0,0	7494060,0	5798700,0	2165,32275 (1)	2111,30786
0,0	7494070,0	5798700,0	263,82474 (1)	251,72281

0,0	7494040,0	5798710,0	249,24805	(1)	239,24092
0,0	7494050,0	5798710,0	796,78754	(1)	779,56897
0,0	7494060,0	5798710,0	319,69238	(1)	310,60727
0,0	7494030,0	5798720,0	224,20901	(1)	212,37509
0,0	7494040,0	5798720,0	336,00671	(1)	321,28375
0,0	7494050,0	5798720,0	763,07385	(1)	751,63068
0,0	7494060,0	5798720,0	226,19830	(1)	218,24557
0,0	7494030,0	5798730,0	284,24008	(1)	274,81741
0,0	7494040,0	5798730,0	1962,79028	(1)	1940,27319
0,0	7494050,0	5798730,0	262,87131	(1)	250,61610
0,0	7494020,0	5798740,0	250,13826	(1)	240,39848
0,0	7494030,0	5798740,0	652,39832	(1)	635,40143
0,0	7494040,0	5798740,0	312,10983	(1)	298,41028
0,0	7494010,0	5798750,0	226,65617	(1)	214,92236
0,0	7494020,0	5798750,0	383,94113	(1)	373,48755
0,0	7494030,0	5798750,0	506,51688	(1)	501,31207
0,0	7494040,0	5798750,0	227,28694	(1)	216,69984
0,0	7494010,0	5798760,0	295,82013	(1)	286,62500
0,0	7494020,0	5798760,0	734,69464	(1)	707,60657
0,0	7494030,0	5798760,0	255,69012	(1)	246,85658
0,0	7494000,0	5798770,0	255,67827	(1)	246,52342
0,0	7494010,0	5798770,0	604,92743	(1)	597,50781
0,0	7494020,0	5798770,0	305,62857	(1)	290,65668
0,0	7493990,0	5798780,0	227,50812	(1)	217,99892
0,0	7494000,0	5798780,0	375,39056	(1)	357,64050
0,0	7494010,0	5798780,0	431,62106	(1)	423,76553
0,0	7494020,0	5798780,0	223,51993	(1)	214,71205
0,0	7493990,0	5798790,0	268,00027	(1)	251,64191
0,0	7494000,0	5798790,0	337,43762	(1)	312,40192
0,0	7494010,0	5798790,0	259,45889	(1)	250,12436
0,0	7494000,0	5798800,0	255,58522	(1)	238,62958

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7495130,0 5797200,0 40599,77734 (1) 40461,16016

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 14+550 DO KM 18+100
Identyfikator obiektu: S747 Zbiór wyników: R03S747.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
x[m] y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
CAS 7495130,0 5797200,0 4,68646

16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
CAS 71-43-2 7495130,0 5797200,0 0,32409

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7495130,0 5797200,0 465,63019

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5

7495130,0 5797200,0 4,81887

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7495130,0 5797200,0 6,69494

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7495130,0 5797200,0 2259,32666

ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 14+550 DO KM 18+100

Identyfikator obiektu: S747

Zbiór wyników: R03S747.DBF

 współrzędne Stężenie Średnioroczne
 x[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7496550,0 5796380,0 0,01986
 7496520,0 5796390,0 0,02376
 7496530,0 5796390,0 0,02316
 7496540,0 5796390,0 0,02238
 7496550,0 5796390,0 0,02168
 7496490,0 5796400,0 0,02817
 7496500,0 5796400,0 0,02786
 7496510,0 5796400,0 0,02734
 7496520,0 5796400,0 0,02669
 7496530,0 5796400,0 0,02584
 7496540,0 5796400,0 0,02498
 7496550,0 5796400,0 0,02394
 7496560,0 5796400,0 0,02283
 7496460,0 5796410,0 0,03233
 7496470,0 5796410,0 0,03245
 7496480,0 5796410,0 0,03246
 7496490,0 5796410,0 0,03242
 7496500,0 5796410,0 0,03207
 7496510,0 5796410,0 0,03137
 7496520,0 5796410,0 0,03056
 7496530,0 5796410,0 0,02956
 7496540,0 5796410,0 0,02827
 7496550,0 5796410,0 0,02680
 7496560,0 5796410,0 0,02536
 7496430,0 5796420,0 0,03580
 7496440,0 5796420,0 0,03636
 7496450,0 5796420,0 0,03700
 7496460,0 5796420,0 0,03754
 7496470,0 5796420,0 0,03796
 7496480,0 5796420,0 0,03826
 7496490,0 5796420,0 0,03827
 7496500,0 5796420,0 0,03807
 7496510,0 5796420,0 0,03734
 7496520,0 5796420,0 0,03616
 7496530,0 5796420,0 0,03450
 7496540,0 5796420,0 0,03257
 7496550,0 5796420,0 0,03040
 7496560,0 5796420,0 0,02838
 7495840,0 5796430,0 0,01761
 7495850,0 5796430,0 0,01782
 7495860,0 5796430,0 0,01806
 7495870,0 5796430,0 0,01827
 7495880,0 5796430,0 0,01847
 7496400,0 5796430,0 0,03870
 7496410,0 5796430,0 0,03956
 7496420,0 5796430,0 0,04050
 7496430,0 5796430,0 0,04157
 7496440,0 5796430,0 0,04265
 7496450,0 5796430,0 0,04369
 7496460,0 5796430,0 0,04471
 7496470,0 5796430,0 0,04580
 7496480,0 5796430,0 0,04661
 7496490,0 5796430,0 0,04720

7496500,0	5796430,0	0,04726
7496510,0	5796430,0	0,04668
7496520,0	5796430,0	0,04496
7496530,0	5796430,0	0,04224
7496540,0	5796430,0	0,03885
7496550,0	5796430,0	0,03535
7496560,0	5796430,0	0,03201
7496570,0	5796430,0	0,02901
7495810,0	5796440,0	0,01774
7495820,0	5796440,0	0,01800
7495830,0	5796440,0	0,01828
7495840,0	5796440,0	0,01857
7495850,0	5796440,0	0,01880
7495860,0	5796440,0	0,01904
7495870,0	5796440,0	0,01928
7495880,0	5796440,0	0,01952
7495890,0	5796440,0	0,01975
7496100,0	5796440,0	0,02579
7496110,0	5796440,0	0,02618
7496120,0	5796440,0	0,02653
7496130,0	5796440,0	0,02690
7496140,0	5796440,0	0,02733
7496150,0	5796440,0	0,02774
7496160,0	5796440,0	0,02810
7496170,0	5796440,0	0,02854
7496180,0	5796440,0	0,02891
7496190,0	5796440,0	0,02943
7496200,0	5796440,0	0,02988
7496210,0	5796440,0	0,03035
7496220,0	5796440,0	0,03085
7496230,0	5796440,0	0,03137
7496240,0	5796440,0	0,03185
7496250,0	5796440,0	0,03235
7496260,0	5796440,0	0,03285
7496270,0	5796440,0	0,03353
7496280,0	5796440,0	0,03411
7496290,0	5796440,0	0,03471
7496300,0	5796440,0	0,03531
7496310,0	5796440,0	0,03596
7496320,0	5796440,0	0,03678
7496330,0	5796440,0	0,03756
7496340,0	5796440,0	0,03836
7496350,0	5796440,0	0,03922
7496360,0	5796440,0	0,04018
7496370,0	5796440,0	0,04128
7496380,0	5796440,0	0,04231
7496390,0	5796440,0	0,04345
7496400,0	5796440,0	0,04471
7496410,0	5796440,0	0,04624
7496420,0	5796440,0	0,04768
7496430,0	5796440,0	0,04937
7496440,0	5796440,0	0,05120
7496450,0	5796440,0	0,05310
7496460,0	5796440,0	0,05532
7496470,0	5796440,0	0,05752
7496480,0	5796440,0	0,05982
7496490,0	5796440,0	0,06191
7496500,0	5796440,0	0,06357
7496510,0	5796440,0	0,06345
7496520,0	5796440,0	0,06083
7496530,0	5796440,0	0,05514
7496540,0	5796440,0	0,04821
7496550,0	5796440,0	0,04158
7496560,0	5796440,0	0,03612
7496570,0	5796440,0	0,03197
7495770,0	5796450,0	0,01759
7495780,0	5796450,0	0,01789
7495790,0	5796450,0	0,01816
7495800,0	5796450,0	0,01845
7495810,0	5796450,0	0,01877
7495820,0	5796450,0	0,01910
7495830,0	5796450,0	0,01936
7495840,0	5796450,0	0,01967
7495850,0	5796450,0	0,01995
7495860,0	5796450,0	0,02014
7495870,0	5796450,0	0,02042
7495880,0	5796450,0	0,02070
7495890,0	5796450,0	0,02091
7495900,0	5796450,0	0,02118
7496060,0	5796450,0	0,02611
7496070,0	5796450,0	0,02647
7496080,0	5796450,0	0,02688
7496090,0	5796450,0	0,02732
7496100,0	5796450,0	0,02768
7496110,0	5796450,0	0,02809
7496120,0	5796450,0	0,02856

7496130,0	5796450,0	0,02899
7496140,0	5796450,0	0,02950
7496150,0	5796450,0	0,02992
7496160,0	5796450,0	0,03037
7496170,0	5796450,0	0,03085
7496180,0	5796450,0	0,03140
7496190,0	5796450,0	0,03194
7496200,0	5796450,0	0,03262
7496210,0	5796450,0	0,03306
7496220,0	5796450,0	0,03371
7496230,0	5796450,0	0,03439
7496240,0	5796450,0	0,03502
7496250,0	5796450,0	0,03569
7496260,0	5796450,0	0,03627
7496270,0	5796450,0	0,03711
7496280,0	5796450,0	0,03782
7496290,0	5796450,0	0,03865
7496300,0	5796450,0	0,03948
7496310,0	5796450,0	0,04029
7496320,0	5796450,0	0,04137
7496330,0	5796450,0	0,04238
7496340,0	5796450,0	0,04363
7496350,0	5796450,0	0,04481
7496360,0	5796450,0	0,04613
7496370,0	5796450,0	0,04753
7496380,0	5796450,0	0,04920
7496390,0	5796450,0	0,05101
7496400,0	5796450,0	0,05299
7496410,0	5796450,0	0,05515
7496420,0	5796450,0	0,05785
7496430,0	5796450,0	0,06060
7496440,0	5796450,0	0,06385
7496450,0	5796450,0	0,06786
7496460,0	5796450,0	0,07226
7496470,0	5796450,0	0,07714
7496480,0	5796450,0	0,08335
7496490,0	5796450,0	0,08971
7496500,0	5796450,0	0,09750
7496510,0	5796450,0	0,10391
7496520,0	5796450,0	0,10124
7496530,0	5796450,0	0,08167
7496540,0	5796450,0	0,06214
7496550,0	5796450,0	0,04938
7496560,0	5796450,0	0,04078
7496570,0	5796450,0	0,03474
7495740,0	5796460,0	0,01757
7495750,0	5796460,0	0,01787
7495760,0	5796460,0	0,01819
7495770,0	5796460,0	0,01852
7495780,0	5796460,0	0,01884
7495790,0	5796460,0	0,01917
7495800,0	5796460,0	0,01953
7495810,0	5796460,0	0,01990
7495820,0	5796460,0	0,02026
7495830,0	5796460,0	0,02060
7495840,0	5796460,0	0,02090
7495850,0	5796460,0	0,02124
7495860,0	5796460,0	0,02145
7495870,0	5796460,0	0,02177
7495880,0	5796460,0	0,02200
7495890,0	5796460,0	0,02226
7495900,0	5796460,0	0,02253
7495910,0	5796460,0	0,02279
7496010,0	5796460,0	0,02607
7496020,0	5796460,0	0,02638
7496030,0	5796460,0	0,02678
7496040,0	5796460,0	0,02720
7496050,0	5796460,0	0,02760
7496060,0	5796460,0	0,02798
7496070,0	5796460,0	0,02842
7496080,0	5796460,0	0,02893
7496090,0	5796460,0	0,02930
7496100,0	5796460,0	0,02984
7496110,0	5796460,0	0,03030
7496120,0	5796460,0	0,03084
7496130,0	5796460,0	0,03139
7496140,0	5796460,0	0,03184
7496150,0	5796460,0	0,03249
7496160,0	5796460,0	0,03307
7496170,0	5796460,0	0,03361
7496180,0	5796460,0	0,03439
7496190,0	5796460,0	0,03500
7496200,0	5796460,0	0,03571
7496210,0	5796460,0	0,03640
7496220,0	5796460,0	0,03714
7496230,0	5796460,0	0,03796

7496240,0	5796460,0	0,03881
7496250,0	5796460,0	0,03960
7496260,0	5796460,0	0,04055
7496270,0	5796460,0	0,04148
7496280,0	5796460,0	0,04245
7496290,0	5796460,0	0,04353
7496300,0	5796460,0	0,04464
7496310,0	5796460,0	0,04587
7496320,0	5796460,0	0,04712
7496330,0	5796460,0	0,04863
7496340,0	5796460,0	0,05020
7496350,0	5796460,0	0,05185
7496360,0	5796460,0	0,05381
7496370,0	5796460,0	0,05608
7496380,0	5796460,0	0,05853
7496390,0	5796460,0	0,06142
7496400,0	5796460,0	0,06461
7496410,0	5796460,0	0,06815
7496420,0	5796460,0	0,07257
7496430,0	5796460,0	0,07783
7496440,0	5796460,0	0,08423
7496450,0	5796460,0	0,09226
7496460,0	5796460,0	0,10239
7496470,0	5796460,0	0,11554
7496480,0	5796460,0	0,13340
7496490,0	5796460,0	0,15960
7496500,0	5796460,0	0,20424
7496510,0	5796460,0	0,27884
7496520,0	5796460,0	0,39803
7496530,0	5796460,0	0,13562
7496540,0	5796460,0	0,07808
7496550,0	5796460,0	0,05596
7496560,0	5796460,0	0,04426
7496570,0	5796460,0	0,03694
7496580,0	5796460,0	0,03205
7495710,0	5796470,0	0,01746
7495720,0	5796470,0	0,01779
7495730,0	5796470,0	0,01813
7495740,0	5796470,0	0,01844
7495750,0	5796470,0	0,01882
7495760,0	5796470,0	0,01920
7495770,0	5796470,0	0,01955
7495780,0	5796470,0	0,01994
7495790,0	5796470,0	0,02035
7495800,0	5796470,0	0,02079
7495810,0	5796470,0	0,02120
7495820,0	5796470,0	0,02163
7495830,0	5796470,0	0,02209
7495840,0	5796470,0	0,02252
7495850,0	5796470,0	0,02283
7495860,0	5796470,0	0,02310
7495870,0	5796470,0	0,02333
7495880,0	5796470,0	0,02347
7495890,0	5796470,0	0,02368
7495900,0	5796470,0	0,02395
7495910,0	5796470,0	0,02425
7495920,0	5796470,0	0,02456
7495970,0	5796470,0	0,02620
7495980,0	5796470,0	0,02664
7495990,0	5796470,0	0,02702
7496000,0	5796470,0	0,02747
7496010,0	5796470,0	0,02788
7496020,0	5796470,0	0,02827
7496030,0	5796470,0	0,02871
7496040,0	5796470,0	0,02921
7496050,0	5796470,0	0,02962
7496060,0	5796470,0	0,03007
7496070,0	5796470,0	0,03064
7496080,0	5796470,0	0,03108
7496090,0	5796470,0	0,03166
7496100,0	5796470,0	0,03225
7496110,0	5796470,0	0,03286
7496120,0	5796470,0	0,03343
7496130,0	5796470,0	0,03409
7496140,0	5796470,0	0,03486
7496150,0	5796470,0	0,03544
7496160,0	5796470,0	0,03614
7496170,0	5796470,0	0,03695
7496180,0	5796470,0	0,03781
7496190,0	5796470,0	0,03873
7496200,0	5796470,0	0,03951
7496210,0	5796470,0	0,04032
7496220,0	5796470,0	0,04141
7496230,0	5796470,0	0,04236
7496240,0	5796470,0	0,04340
7496250,0	5796470,0	0,04454

7496260,0	5796470,0	0,04564
7496270,0	5796470,0	0,04688
7496280,0	5796470,0	0,04821
7496290,0	5796470,0	0,04952
7496300,0	5796470,0	0,05115
7496310,0	5796470,0	0,05271
7496320,0	5796470,0	0,05461
7496330,0	5796470,0	0,05662
7496340,0	5796470,0	0,05888
7496350,0	5796470,0	0,06152
7496360,0	5796470,0	0,06428
7496370,0	5796470,0	0,06796
7496380,0	5796470,0	0,07199
7496390,0	5796470,0	0,07657
7496400,0	5796470,0	0,08183
7496410,0	5796470,0	0,08836
7496420,0	5796470,0	0,09660
7496430,0	5796470,0	0,10701
7496440,0	5796470,0	0,12106
7496450,0	5796470,0	0,14111
7496460,0	5796470,0	0,17029
7496470,0	5796470,0	0,21863
7496480,0	5796470,0	0,31015
7496490,0	5796470,0	0,52352
7496500,0	5796470,0	0,66369
7496510,0	5796470,0	0,60694
7496520,0	5796470,0	0,32851
7496530,0	5796470,0	0,13803
7496540,0	5796470,0	0,08100
7496550,0	5796470,0	0,05803
7496560,0	5796470,0	0,04583
7496570,0	5796470,0	0,03813
7496580,0	5796470,0	0,03291
7495670,0	5796480,0	0,01708
7495680,0	5796480,0	0,01733
7495690,0	5796480,0	0,01766
7495700,0	5796480,0	0,01800
7495710,0	5796480,0	0,01838
7495720,0	5796480,0	0,01875
7495730,0	5796480,0	0,01907
7495740,0	5796480,0	0,01950
7495750,0	5796480,0	0,01986
7495760,0	5796480,0	0,02031
7495770,0	5796480,0	0,02071
7495780,0	5796480,0	0,02118
7495790,0	5796480,0	0,02168
7495800,0	5796480,0	0,02219
7495810,0	5796480,0	0,02275
7495820,0	5796480,0	0,02348
7495830,0	5796480,0	0,02425
7495840,0	5796480,0	0,02487
7495850,0	5796480,0	0,02508
7495860,0	5796480,0	0,02502
7495870,0	5796480,0	0,02506
7495880,0	5796480,0	0,02515
7495890,0	5796480,0	0,02535
7495900,0	5796480,0	0,02557
7495910,0	5796480,0	0,02589
7495920,0	5796480,0	0,02621
7495930,0	5796480,0	0,02652
7495940,0	5796480,0	0,02689
7495950,0	5796480,0	0,02726
7495960,0	5796480,0	0,02769
7495970,0	5796480,0	0,02811
7495980,0	5796480,0	0,02851
7495990,0	5796480,0	0,02903
7496000,0	5796480,0	0,02940
7496010,0	5796480,0	0,02993
7496020,0	5796480,0	0,03043
7496030,0	5796480,0	0,03093
7496040,0	5796480,0	0,03141
7496050,0	5796480,0	0,03201
7496060,0	5796480,0	0,03254
7496070,0	5796480,0	0,03307
7496080,0	5796480,0	0,03377
7496090,0	5796480,0	0,03441
7496100,0	5796480,0	0,03508
7496110,0	5796480,0	0,03581
7496120,0	5796480,0	0,03651
7496130,0	5796480,0	0,03729
7496140,0	5796480,0	0,03818
7496150,0	5796480,0	0,03908
7496160,0	5796480,0	0,03987
7496170,0	5796480,0	0,04090
7496180,0	5796480,0	0,04200
7496190,0	5796480,0	0,04308

7496200,0	5796480,0	0,04421
7496210,0	5796480,0	0,04539
7496220,0	5796480,0	0,04653
7496230,0	5796480,0	0,04783
7496240,0	5796480,0	0,04918
7496250,0	5796480,0	0,05065
7496260,0	5796480,0	0,05220
7496270,0	5796480,0	0,05387
7496280,0	5796480,0	0,05575
7496290,0	5796480,0	0,05772
7496300,0	5796480,0	0,05971
7496310,0	5796480,0	0,06209
7496320,0	5796480,0	0,06466
7496330,0	5796480,0	0,06778
7496340,0	5796480,0	0,07134
7496350,0	5796480,0	0,07502
7496360,0	5796480,0	0,07997
7496370,0	5796480,0	0,08563
7496380,0	5796480,0	0,09269
7496390,0	5796480,0	0,10108
7496400,0	5796480,0	0,11184
7496410,0	5796480,0	0,12516
7496420,0	5796480,0	0,14297
7496430,0	5796480,0	0,17033
7496440,0	5796480,0	0,21098
7496450,0	5796480,0	0,28596
7496460,0	5796480,0	0,47883
7496470,0	5796480,0	1,56636
7496480,0	5796480,0	1,03390
7496490,0	5796480,0	0,45954
7496500,0	5796480,0	0,30319
7496510,0	5796480,0	0,20639
7496520,0	5796480,0	0,14346
7496530,0	5796480,0	0,09917
7496540,0	5796480,0	0,07185
7496550,0	5796480,0	0,05522
7496560,0	5796480,0	0,04493
7496570,0	5796480,0	0,03795
7496580,0	5796480,0	0,03297
7495640,0	5796490,0	0,01685
7495650,0	5796490,0	0,01717
7495660,0	5796490,0	0,01753
7495670,0	5796490,0	0,01782
7495680,0	5796490,0	0,01816
7495690,0	5796490,0	0,01858
7495700,0	5796490,0	0,01895
7495710,0	5796490,0	0,01934
7495720,0	5796490,0	0,01972
7495730,0	5796490,0	0,02012
7495740,0	5796490,0	0,02060
7495750,0	5796490,0	0,02105
7495760,0	5796490,0	0,02151
7495770,0	5796490,0	0,02202
7495780,0	5796490,0	0,02259
7495790,0	5796490,0	0,02320
7495800,0	5796490,0	0,02387
7495810,0	5796490,0	0,02480
7495820,0	5796490,0	0,02608
7495830,0	5796490,0	0,02830
7495840,0	5796490,0	0,03073
7495850,0	5796490,0	0,02908
7495860,0	5796490,0	0,02763
7495870,0	5796490,0	0,02717
7495880,0	5796490,0	0,02708
7495890,0	5796490,0	0,02716
7495900,0	5796490,0	0,02744
7495910,0	5796490,0	0,02770
7495920,0	5796490,0	0,02804
7495930,0	5796490,0	0,02833
7495940,0	5796490,0	0,02878
7495950,0	5796490,0	0,02925
7495960,0	5796490,0	0,02972
7495970,0	5796490,0	0,03014
7495980,0	5796490,0	0,03069
7495990,0	5796490,0	0,03119
7496000,0	5796490,0	0,03172
7496010,0	5796490,0	0,03230
7496020,0	5796490,0	0,03285
7496030,0	5796490,0	0,03342
7496040,0	5796490,0	0,03405
7496050,0	5796490,0	0,03469
7496060,0	5796490,0	0,03539
7496070,0	5796490,0	0,03601
7496080,0	5796490,0	0,03674
7496090,0	5796490,0	0,03754
7496100,0	5796490,0	0,03834

7496110,0	5796490,0	0,03927
7496120,0	5796490,0	0,04026
7496130,0	5796490,0	0,04119
7496140,0	5796490,0	0,04231
7496150,0	5796490,0	0,04340
7496160,0	5796490,0	0,04465
7496170,0	5796490,0	0,04593
7496180,0	5796490,0	0,04727
7496190,0	5796490,0	0,04866
7496200,0	5796490,0	0,05007
7496210,0	5796490,0	0,05167
7496220,0	5796490,0	0,05336
7496230,0	5796490,0	0,05510
7496240,0	5796490,0	0,05689
7496250,0	5796490,0	0,05885
7496260,0	5796490,0	0,06099
7496270,0	5796490,0	0,06346
7496280,0	5796490,0	0,06601
7496290,0	5796490,0	0,06877
7496300,0	5796490,0	0,07189
7496310,0	5796490,0	0,07525
7496320,0	5796490,0	0,07915
7496330,0	5796490,0	0,08374
7496340,0	5796490,0	0,08946
7496350,0	5796490,0	0,09634
7496360,0	5796490,0	0,10500
7496370,0	5796490,0	0,11607
7496380,0	5796490,0	0,13051
7496390,0	5796490,0	0,14981
7496400,0	5796490,0	0,17608
7496410,0	5796490,0	0,21326
7496420,0	5796490,0	0,28006
7496430,0	5796490,0	0,42994
7496440,0	5796490,0	0,61313
7496450,0	5796490,0	0,92234
7496460,0	5796490,0	0,55444
7496470,0	5796490,0	0,35463
7496480,0	5796490,0	0,26364
7496490,0	5796490,0	0,20219
7496500,0	5796490,0	0,15820
7496510,0	5796490,0	0,12437
7496520,0	5796490,0	0,09778
7496530,0	5796490,0	0,07692
7496540,0	5796490,0	0,06175
7496550,0	5796490,0	0,05069
7496560,0	5796490,0	0,04274
7496570,0	5796490,0	0,03687
7496580,0	5796490,0	0,03241
7496590,0	5796490,0	0,02897
7495620,0	5796500,0	0,01695
7495630,0	5796500,0	0,01728
7495640,0	5796500,0	0,01763
7495650,0	5796500,0	0,01795
7495660,0	5796500,0	0,01834
7495670,0	5796500,0	0,01870
7495680,0	5796500,0	0,01912
7495690,0	5796500,0	0,01952
7495700,0	5796500,0	0,01992
7495710,0	5796500,0	0,02034
7495720,0	5796500,0	0,02080
7495730,0	5796500,0	0,02132
7495740,0	5796500,0	0,02186
7495750,0	5796500,0	0,02231
7495760,0	5796500,0	0,02289
7495770,0	5796500,0	0,02353
7495780,0	5796500,0	0,02420
7495790,0	5796500,0	0,02492
7495800,0	5796500,0	0,02596
7495810,0	5796500,0	0,02732
7495820,0	5796500,0	0,03004
7495830,0	5796500,0	0,04182
7495840,0	5796500,0	0,12911
7495850,0	5796500,0	0,03495
7495860,0	5796500,0	0,03040
7495870,0	5796500,0	0,02935
7495880,0	5796500,0	0,02906
7495890,0	5796500,0	0,02916
7495900,0	5796500,0	0,02935
7495910,0	5796500,0	0,02967
7495920,0	5796500,0	0,03003
7495930,0	5796500,0	0,03043
7495940,0	5796500,0	0,03096
7495950,0	5796500,0	0,03146
7495960,0	5796500,0	0,03196
7495970,0	5796500,0	0,03250
7495980,0	5796500,0	0,03310

7495990,0	5796500,0	0,03377
7496000,0	5796500,0	0,03435
7496010,0	5796500,0	0,03495
7496020,0	5796500,0	0,03566
7496030,0	5796500,0	0,03641
7496040,0	5796500,0	0,03707
7496050,0	5796500,0	0,03791
7496060,0	5796500,0	0,03865
7496070,0	5796500,0	0,03944
7496080,0	5796500,0	0,04032
7496090,0	5796500,0	0,04130
7496100,0	5796500,0	0,04230
7496110,0	5796500,0	0,04352
7496120,0	5796500,0	0,04461
7496130,0	5796500,0	0,04588
7496140,0	5796500,0	0,04727
7496150,0	5796500,0	0,04891
7496160,0	5796500,0	0,05057
7496170,0	5796500,0	0,05236
7496180,0	5796500,0	0,05425
7496190,0	5796500,0	0,05621
7496200,0	5796500,0	0,05815
7496210,0	5796500,0	0,06022
7496220,0	5796500,0	0,06256
7496230,0	5796500,0	0,06493
7496240,0	5796500,0	0,06770
7496250,0	5796500,0	0,07062
7496260,0	5796500,0	0,07364
7496270,0	5796500,0	0,07730
7496280,0	5796500,0	0,08125
7496290,0	5796500,0	0,08583
7496300,0	5796500,0	0,09062
7496310,0	5796500,0	0,09560
7496320,0	5796500,0	0,10174
7496330,0	5796500,0	0,11002
7496340,0	5796500,0	0,12102
7496350,0	5796500,0	0,13504
7496360,0	5796500,0	0,15494
7496370,0	5796500,0	0,18297
7496380,0	5796500,0	0,22731
7496390,0	5796500,0	0,29976
7496400,0	5796500,0	0,47790
7496410,0	5796500,0	0,95900
7496420,0	5796500,0	1,00525
7496430,0	5796500,0	0,60119
7496440,0	5796500,0	0,40293
7496450,0	5796500,0	0,29254
7496460,0	5796500,0	0,22577
7496470,0	5796500,0	0,18428
7496480,0	5796500,0	0,15374
7496490,0	5796500,0	0,12861
7496500,0	5796500,0	0,10812
7496510,0	5796500,0	0,09074
7496520,0	5796500,0	0,07592
7496530,0	5796500,0	0,06365
7496540,0	5796500,0	0,05384
7496550,0	5796500,0	0,04603
7496560,0	5796500,0	0,04009
7496570,0	5796500,0	0,03520
7496580,0	5796500,0	0,03143
7496590,0	5796500,0	0,02831
7495620,0	5796510,0	0,01769
7495630,0	5796510,0	0,01805
7495640,0	5796510,0	0,01845
7495650,0	5796510,0	0,01877
7495660,0	5796510,0	0,01922
7495670,0	5796510,0	0,01964
7495680,0	5796510,0	0,02011
7495690,0	5796510,0	0,02053
7495700,0	5796510,0	0,02101
7495710,0	5796510,0	0,02154
7495720,0	5796510,0	0,02204
7495730,0	5796510,0	0,02263
7495740,0	5796510,0	0,02325
7495750,0	5796510,0	0,02379
7495760,0	5796510,0	0,02450
7495770,0	5796510,0	0,02523
7495780,0	5796510,0	0,02601
7495790,0	5796510,0	0,02702
7495800,0	5796510,0	0,02834
7495810,0	5796510,0	0,03048
7495820,0	5796510,0	0,03472
7495830,0	5796510,0	0,04283
7495840,0	5796510,0	0,04094
7495850,0	5796510,0	0,03501
7495860,0	5796510,0	0,03235

7495870,0	5796510,0	0,03147
7495880,0	5796510,0	0,03119
7495890,0	5796510,0	0,03130
7495900,0	5796510,0	0,03153
7495910,0	5796510,0	0,03189
7495920,0	5796510,0	0,03237
7495930,0	5796510,0	0,03292
7495940,0	5796510,0	0,03343
7495950,0	5796510,0	0,03403
7495960,0	5796510,0	0,03466
7495970,0	5796510,0	0,03526
7495980,0	5796510,0	0,03599
7495990,0	5796510,0	0,03667
7496000,0	5796510,0	0,03739
7496010,0	5796510,0	0,03823
7496020,0	5796510,0	0,03888
7496030,0	5796510,0	0,03983
7496040,0	5796510,0	0,04073
7496050,0	5796510,0	0,04169
7496060,0	5796510,0	0,04257
7496070,0	5796510,0	0,04360
7496080,0	5796510,0	0,04473
7496090,0	5796510,0	0,04588
7496100,0	5796510,0	0,04711
7496110,0	5796510,0	0,04843
7496120,0	5796510,0	0,05005
7496130,0	5796510,0	0,05176
7496140,0	5796510,0	0,05388
7496150,0	5796510,0	0,05628
7496160,0	5796510,0	0,05881
7496170,0	5796510,0	0,06158
7496180,0	5796510,0	0,06421
7496190,0	5796510,0	0,06694
7496200,0	5796510,0	0,06990
7496210,0	5796510,0	0,07308
7496220,0	5796510,0	0,07668
7496230,0	5796510,0	0,08027
7496240,0	5796510,0	0,08452
7496250,0	5796510,0	0,08922
7496260,0	5796510,0	0,09480
7496270,0	5796510,0	0,10135
7496280,0	5796510,0	0,10829
7496290,0	5796510,0	0,11703
7496300,0	5796510,0	0,12802
7496310,0	5796510,0	0,13279
7496320,0	5796510,0	0,14361
7496330,0	5796510,0	0,16184
7496340,0	5796510,0	0,18886
7496350,0	5796510,0	0,23248
7496360,0	5796510,0	0,31068
7496370,0	5796510,0	0,46417
7496380,0	5796510,0	0,66710
7496390,0	5796510,0	1,17125
7496400,0	5796510,0	0,60099
7496410,0	5796510,0	0,41093
7496420,0	5796510,0	0,31104
7496430,0	5796510,0	0,24740
7496440,0	5796510,0	0,20240
7496450,0	5796510,0	0,16994
7496460,0	5796510,0	0,14519
7496470,0	5796510,0	0,12572
7496480,0	5796510,0	0,10941
7496490,0	5796510,0	0,09535
7496500,0	5796510,0	0,08309
7496510,0	5796510,0	0,07240
7496520,0	5796510,0	0,06281
7496530,0	5796510,0	0,05458
7496540,0	5796510,0	0,04773
7496550,0	5796510,0	0,04204
7496560,0	5796510,0	0,03731
7496570,0	5796510,0	0,03348
7495610,0	5796520,0	0,01809
7495620,0	5796520,0	0,01849
7495630,0	5796520,0	0,01894
7495640,0	5796520,0	0,01928
7495650,0	5796520,0	0,01973
7495660,0	5796520,0	0,02019
7495670,0	5796520,0	0,02068
7495680,0	5796520,0	0,02117
7495690,0	5796520,0	0,02167
7495700,0	5796520,0	0,02227
7495710,0	5796520,0	0,02285
7495720,0	5796520,0	0,02342
7495730,0	5796520,0	0,02409
7495740,0	5796520,0	0,02475
7495750,0	5796520,0	0,02550

7495760,0	5796520,0	0,02635
7495770,0	5796520,0	0,02720
7495780,0	5796520,0	0,02819
7495790,0	5796520,0	0,02948
7495800,0	5796520,0	0,03127
7495810,0	5796520,0	0,03428
7495820,0	5796520,0	0,04398
7495830,0	5796520,0	0,12756
7495840,0	5796520,0	0,04223
7495850,0	5796520,0	0,03597
7495860,0	5796520,0	0,03417
7495870,0	5796520,0	0,03359
7495880,0	5796520,0	0,03348
7495890,0	5796520,0	0,03365
7495900,0	5796520,0	0,03401
7495910,0	5796520,0	0,03452
7495920,0	5796520,0	0,03504
7495930,0	5796520,0	0,03566
7495940,0	5796520,0	0,03621
7495950,0	5796520,0	0,03696
7495960,0	5796520,0	0,03776
7495970,0	5796520,0	0,03846
7495980,0	5796520,0	0,03928
7495990,0	5796520,0	0,04010
7496000,0	5796520,0	0,04100
7496010,0	5796520,0	0,04192
7496020,0	5796520,0	0,04291
7496030,0	5796520,0	0,04387
7496040,0	5796520,0	0,04506
7496050,0	5796520,0	0,04612
7496060,0	5796520,0	0,04743
7496070,0	5796520,0	0,04857
7496080,0	5796520,0	0,04996
7496090,0	5796520,0	0,05146
7496100,0	5796520,0	0,05304
7496110,0	5796520,0	0,05483
7496120,0	5796520,0	0,05687
7496130,0	5796520,0	0,05944
7496140,0	5796520,0	0,06265
7496150,0	5796520,0	0,06761
7496160,0	5796520,0	0,07289
7496170,0	5796520,0	0,07766
7496180,0	5796520,0	0,08176
7496190,0	5796520,0	0,08845
7496200,0	5796520,0	0,09278
7496210,0	5796520,0	0,09825
7496220,0	5796520,0	0,11102
7496230,0	5796520,0	0,11225
7496240,0	5796520,0	0,13106
7496250,0	5796520,0	0,13752
7496260,0	5796520,0	0,14547
7496270,0	5796520,0	0,24538
7496280,0	5796520,0	0,17151
7496290,0	5796520,0	0,19873
7496300,0	5796520,0	0,23123
7496310,0	5796520,0	0,21084
7496320,0	5796520,0	0,24989
7496330,0	5796520,0	0,32295
7496340,0	5796520,0	0,49504
7496350,0	5796520,0	1,42863
7496360,0	5796520,0	0,85687
7496370,0	5796520,0	0,53013
7496380,0	5796520,0	0,38634
7496390,0	5796520,0	0,29381
7496400,0	5796520,0	0,24143
7496410,0	5796520,0	0,20573
7496420,0	5796520,0	0,17827
7496430,0	5796520,0	0,15553
7496440,0	5796520,0	0,13684
7496450,0	5796520,0	0,12085
7496460,0	5796520,0	0,10744
7496470,0	5796520,0	0,09558
7496480,0	5796520,0	0,08554
7496490,0	5796520,0	0,07630
7496500,0	5796520,0	0,06792
7496510,0	5796520,0	0,06065
7496520,0	5796520,0	0,05383
7496530,0	5796520,0	0,04805
7496540,0	5796520,0	0,04298
7496550,0	5796520,0	0,03859
7495610,0	5796530,0	0,01897
7495620,0	5796530,0	0,01936
7495630,0	5796530,0	0,01986
7495640,0	5796530,0	0,02026
7495650,0	5796530,0	0,02076
7495660,0	5796530,0	0,02128

7495670,0	5796530,0	0,02180
7495680,0	5796530,0	0,02233
7495690,0	5796530,0	0,02295
7495700,0	5796530,0	0,02360
7495710,0	5796530,0	0,02421
7495720,0	5796530,0	0,02495
7495730,0	5796530,0	0,02573
7495740,0	5796530,0	0,02653
7495750,0	5796530,0	0,02747
7495760,0	5796530,0	0,02847
7495770,0	5796530,0	0,02958
7495780,0	5796530,0	0,03080
7495790,0	5796530,0	0,03237
7495800,0	5796530,0	0,03471
7495810,0	5796530,0	0,03952
7495820,0	5796530,0	0,05108
7495830,0	5796530,0	0,04611
7495840,0	5796530,0	0,03998
7495850,0	5796530,0	0,03731
7495860,0	5796530,0	0,03625
7495870,0	5796530,0	0,03600
7495880,0	5796530,0	0,03602
7495890,0	5796530,0	0,03623
7495900,0	5796530,0	0,03681
7495910,0	5796530,0	0,03748
7495920,0	5796530,0	0,03799
7495930,0	5796530,0	0,03884
7495940,0	5796530,0	0,03961
7495950,0	5796530,0	0,04035
7495960,0	5796530,0	0,04124
7495970,0	5796530,0	0,04217
7495980,0	5796530,0	0,04322
7495990,0	5796530,0	0,04415
7496000,0	5796530,0	0,04528
7496010,0	5796530,0	0,04654
7496020,0	5796530,0	0,04764
7496030,0	5796530,0	0,04892
7496040,0	5796530,0	0,05026
7496050,0	5796530,0	0,05164
7496060,0	5796530,0	0,05325
7496070,0	5796530,0	0,05487
7496080,0	5796530,0	0,05663
7496090,0	5796530,0	0,05857
7496100,0	5796530,0	0,06050
7496110,0	5796530,0	0,06303
7496120,0	5796530,0	0,06590
7496130,0	5796530,0	0,06953
7496140,0	5796530,0	0,07536
7496150,0	5796530,0	0,10192
7496160,0	5796530,0	0,12068
7496170,0	5796530,0	0,29319
7496180,0	5796530,0	0,11582
7496190,0	5796530,0	0,17911
7496200,0	5796530,0	0,14202
7496210,0	5796530,0	0,13443
7496220,0	5796530,0	0,14765
7496230,0	5796530,0	0,14303
7496240,0	5796530,0	0,15547
7496250,0	5796530,0	0,16510
7496260,0	5796530,0	0,18050
7496270,0	5796530,0	0,20376
7496280,0	5796530,0	0,23404
7496290,0	5796530,0	0,29039
7496300,0	5796530,0	0,35798
7496310,0	5796530,0	0,74561
7496320,0	5796530,0	0,64740
7496330,0	5796530,0	1,04537
7496340,0	5796530,0	0,60349
7496350,0	5796530,0	0,38574
7496360,0	5796530,0	0,29619
7496370,0	5796530,0	0,24155
7496380,0	5796530,0	0,20451
7496390,0	5796530,0	0,17776
7496400,0	5796530,0	0,15724
7496410,0	5796530,0	0,14080
7496420,0	5796530,0	0,12691
7496430,0	5796530,0	0,11471
7496440,0	5796530,0	0,10368
7496450,0	5796530,0	0,09403
7496460,0	5796530,0	0,08546
7496470,0	5796530,0	0,07749
7496480,0	5796530,0	0,07026
7496490,0	5796530,0	0,06371
7496500,0	5796530,0	0,05789
7496510,0	5796530,0	0,05243
7496520,0	5796530,0	0,04744

7496530,0	5796530,0	0,04307
7495600,0	5796540,0	0,01936
7495610,0	5796540,0	0,01982
7495620,0	5796540,0	0,02033
7495630,0	5796540,0	0,02078
7495640,0	5796540,0	0,02134
7495650,0	5796540,0	0,02188
7495660,0	5796540,0	0,02251
7495670,0	5796540,0	0,02303
7495680,0	5796540,0	0,02368
7495690,0	5796540,0	0,02436
7495700,0	5796540,0	0,02511
7495710,0	5796540,0	0,02586
7495720,0	5796540,0	0,02671
7495730,0	5796540,0	0,02761
7495740,0	5796540,0	0,02868
7495750,0	5796540,0	0,02979
7495760,0	5796540,0	0,03112
7495770,0	5796540,0	0,03256
7495780,0	5796540,0	0,03406
7495790,0	5796540,0	0,03605
7495800,0	5796540,0	0,03918
7495810,0	5796540,0	0,04713
7495820,0	5796540,0	0,07871
7495830,0	5796540,0	0,04746
7495840,0	5796540,0	0,04111
7495850,0	5796540,0	0,03937
7495860,0	5796540,0	0,03879
7495870,0	5796540,0	0,03867
7495880,0	5796540,0	0,03884
7495890,0	5796540,0	0,03947
7495900,0	5796540,0	0,04004
7495910,0	5796540,0	0,04083
7495920,0	5796540,0	0,04165
7495930,0	5796540,0	0,04247
7495940,0	5796540,0	0,04350
7495950,0	5796540,0	0,04447
7495960,0	5796540,0	0,04560
7495970,0	5796540,0	0,04683
7495980,0	5796540,0	0,04801
7495990,0	5796540,0	0,04923
7496000,0	5796540,0	0,05071
7496010,0	5796540,0	0,05206
7496020,0	5796540,0	0,05364
7496030,0	5796540,0	0,05533
7496040,0	5796540,0	0,05694
7496050,0	5796540,0	0,05890
7496060,0	5796540,0	0,06075
7496070,0	5796540,0	0,06297
7496080,0	5796540,0	0,06525
7496090,0	5796540,0	0,06779
7496100,0	5796540,0	0,07055
7496110,0	5796540,0	0,07385
7496120,0	5796540,0	0,07793
7496130,0	5796540,0	0,08276
7496140,0	5796540,0	0,08972
7496150,0	5796540,0	0,10090
7496160,0	5796540,0	0,10889
7496170,0	5796540,0	0,11529
7496180,0	5796540,0	0,12055
7496190,0	5796540,0	0,12777
7496200,0	5796540,0	0,13688
7496210,0	5796540,0	0,14746
7496220,0	5796540,0	0,16202
7496230,0	5796540,0	0,18096
7496240,0	5796540,0	0,20828
7496250,0	5796540,0	0,24915
7496260,0	5796540,0	0,33313
7496270,0	5796540,0	0,42426
7496280,0	5796540,0	0,90093
7496290,0	5796540,0	0,89496
7496300,0	5796540,0	0,64224
7496310,0	5796540,0	0,51436
7496320,0	5796540,0	0,35884
7496330,0	5796540,0	0,29804
7496340,0	5796540,0	0,24534
7496350,0	5796540,0	0,20803
7496360,0	5796540,0	0,18123
7496370,0	5796540,0	0,15979
7496380,0	5796540,0	0,14277
7496390,0	5796540,0	0,12906
7496400,0	5796540,0	0,11769
7496410,0	5796540,0	0,10789
7496420,0	5796540,0	0,09891
7496430,0	5796540,0	0,09096
7496440,0	5796540,0	0,08361

7496450,0	5796540,0	0,07706
7496460,0	5796540,0	0,07090
7496470,0	5796540,0	0,06506
7496480,0	5796540,0	0,05999
7496490,0	5796540,0	0,05513
7496500,0	5796540,0	0,05061
7496510,0	5796540,0	0,04636
7495600,0	5796550,0	0,02027
7495610,0	5796550,0	0,02083
7495620,0	5796550,0	0,02135
7495630,0	5796550,0	0,02190
7495640,0	5796550,0	0,02250
7495650,0	5796550,0	0,02312
7495660,0	5796550,0	0,02371
7495670,0	5796550,0	0,02441
7495680,0	5796550,0	0,02519
7495690,0	5796550,0	0,02590
7495700,0	5796550,0	0,02679
7495710,0	5796550,0	0,02769
7495720,0	5796550,0	0,02866
7495730,0	5796550,0	0,02987
7495740,0	5796550,0	0,03119
7495750,0	5796550,0	0,03267
7495760,0	5796550,0	0,03460
7495770,0	5796550,0	0,03685
7495780,0	5796550,0	0,03915
7495790,0	5796550,0	0,04140
7495800,0	5796550,0	0,04563
7495810,0	5796550,0	0,06535
7495820,0	5796550,0	0,05398
7495830,0	5796550,0	0,04558
7495840,0	5796550,0	0,04290
7495850,0	5796550,0	0,04180
7495860,0	5796550,0	0,04171
7495870,0	5796550,0	0,04187
7495880,0	5796550,0	0,04234
7495890,0	5796550,0	0,04299
7495900,0	5796550,0	0,04387
7495910,0	5796550,0	0,04478
7495920,0	5796550,0	0,04585
7495930,0	5796550,0	0,04708
7495940,0	5796550,0	0,04827
7495950,0	5796550,0	0,04949
7495960,0	5796550,0	0,05087
7495970,0	5796550,0	0,05241
7495980,0	5796550,0	0,05394
7495990,0	5796550,0	0,05565
7496000,0	5796550,0	0,05737
7496010,0	5796550,0	0,05941
7496020,0	5796550,0	0,06140
7496030,0	5796550,0	0,06357
7496040,0	5796550,0	0,06600
7496050,0	5796550,0	0,06840
7496060,0	5796550,0	0,07107
7496070,0	5796550,0	0,07397
7496080,0	5796550,0	0,07741
7496090,0	5796550,0	0,08092
7496100,0	5796550,0	0,08516
7496110,0	5796550,0	0,08985
7496120,0	5796550,0	0,09529
7496130,0	5796550,0	0,10154
7496140,0	5796550,0	0,10937
7496150,0	5796550,0	0,11860
7496160,0	5796550,0	0,12845
7496170,0	5796550,0	0,14038
7496180,0	5796550,0	0,15365
7496190,0	5796550,0	0,17026
7496200,0	5796550,0	0,19294
7496210,0	5796550,0	0,22698
7496220,0	5796550,0	0,27313
7496230,0	5796550,0	0,38271
7496240,0	5796550,0	0,46718
7496250,0	5796550,0	1,06230
7496260,0	5796550,0	0,94849
7496270,0	5796550,0	0,56106
7496280,0	5796550,0	0,45894
7496290,0	5796550,0	0,32742
7496300,0	5796550,0	0,27153
7496310,0	5796550,0	0,23220
7496320,0	5796550,0	0,20313
7496330,0	5796550,0	0,18020
7496340,0	5796550,0	0,16134
7496350,0	5796550,0	0,14649
7496360,0	5796550,0	0,13180
7496370,0	5796550,0	0,12023
7496380,0	5796550,0	0,11032

7496390,0	5796550,0	0,10203
7496400,0	5796550,0	0,09447
7496410,0	5796550,0	0,08761
7496420,0	5796550,0	0,08154
7496430,0	5796550,0	0,07555
7496440,0	5796550,0	0,07035
7496450,0	5796550,0	0,06543
7496460,0	5796550,0	0,06086
7496470,0	5796550,0	0,05643
7496480,0	5796550,0	0,05248
7495590,0	5796560,0	0,02078
7495600,0	5796560,0	0,02134
7495610,0	5796560,0	0,02190
7495620,0	5796560,0	0,02242
7495630,0	5796560,0	0,02307
7495640,0	5796560,0	0,02371
7495650,0	5796560,0	0,02440
7495660,0	5796560,0	0,02510
7495670,0	5796560,0	0,02593
7495680,0	5796560,0	0,02680
7495690,0	5796560,0	0,02770
7495700,0	5796560,0	0,02866
7495710,0	5796560,0	0,02980
7495720,0	5796560,0	0,03105
7495730,0	5796560,0	0,03251
7495740,0	5796560,0	0,03426
7495750,0	5796560,0	0,03652
7495760,0	5796560,0	0,03983
7495770,0	5796560,0	0,04593
7495780,0	5796560,0	0,05501
7495790,0	5796560,0	0,05082
7495800,0	5796560,0	0,05423
7495810,0	5796560,0	0,06774
7495820,0	5796560,0	0,05416
7495830,0	5796560,0	0,04750
7495840,0	5796560,0	0,04551
7495850,0	5796560,0	0,04507
7495860,0	5796560,0	0,04520
7495870,0	5796560,0	0,04572
7495880,0	5796560,0	0,04647
7495890,0	5796560,0	0,04735
7495900,0	5796560,0	0,04849
7495910,0	5796560,0	0,04973
7495920,0	5796560,0	0,05120
7495930,0	5796560,0	0,05255
7495940,0	5796560,0	0,05413
7495950,0	5796560,0	0,05587
7495960,0	5796560,0	0,05776
7495970,0	5796560,0	0,05972
7495980,0	5796560,0	0,06179
7495990,0	5796560,0	0,06410
7496000,0	5796560,0	0,06651
7496010,0	5796560,0	0,06914
7496020,0	5796560,0	0,07196
7496030,0	5796560,0	0,07502
7496040,0	5796560,0	0,07829
7496050,0	5796560,0	0,08170
7496060,0	5796560,0	0,08584
7496070,0	5796560,0	0,09044
7496080,0	5796560,0	0,09546
7496090,0	5796560,0	0,10113
7496100,0	5796560,0	0,10741
7496110,0	5796560,0	0,11512
7496120,0	5796560,0	0,12427
7496130,0	5796560,0	0,13479
7496140,0	5796560,0	0,14902
7496150,0	5796560,0	0,16669
7496160,0	5796560,0	0,18876
7496170,0	5796560,0	0,22033
7496180,0	5796560,0	0,26282
7496190,0	5796560,0	0,33129
7496200,0	5796560,0	0,44247
7496210,0	5796560,0	0,67692
7496220,0	5796560,0	0,81060
7496230,0	5796560,0	1,02711
7496240,0	5796560,0	0,46873
7496250,0	5796560,0	0,39328
7496260,0	5796560,0	0,30219
7496270,0	5796560,0	0,25720
7496280,0	5796560,0	0,22226
7496290,0	5796560,0	0,19552
7496300,0	5796560,0	0,17398
7496310,0	5796560,0	0,15763
7496320,0	5796560,0	0,14382
7496330,0	5796560,0	0,13230
7496340,0	5796560,0	0,12295

7496350,0	5796560,0	0,11246
7496360,0	5796560,0	0,10443
7496370,0	5796560,0	0,09685
7496380,0	5796560,0	0,09037
7496390,0	5796560,0	0,08431
7496400,0	5796560,0	0,07883
7496410,0	5796560,0	0,07387
7496420,0	5796560,0	0,06918
7496430,0	5796560,0	0,06481
7496440,0	5796560,0	0,06080
7496450,0	5796560,0	0,05694
7496460,0	5796560,0	0,05338
7495590,0	5796570,0	0,02179
7495600,0	5796570,0	0,02242
7495610,0	5796570,0	0,02302
7495620,0	5796570,0	0,02362
7495630,0	5796570,0	0,02432
7495640,0	5796570,0	0,02507
7495650,0	5796570,0	0,02585
7495660,0	5796570,0	0,02669
7495670,0	5796570,0	0,02758
7495680,0	5796570,0	0,02858
7495690,0	5796570,0	0,02965
7495700,0	5796570,0	0,03080
7495710,0	5796570,0	0,03215
7495720,0	5796570,0	0,03378
7495730,0	5796570,0	0,03563
7495740,0	5796570,0	0,03814
7495750,0	5796570,0	0,04177
7495760,0	5796570,0	0,04847
7495770,0	5796570,0	0,06922
7495780,0	5796570,0	0,11448
7495790,0	5796570,0	0,06135
7495800,0	5796570,0	0,08495
7495810,0	5796570,0	0,07020
7495820,0	5796570,0	0,05308
7495830,0	5796570,0	0,05007
7495840,0	5796570,0	0,04893
7495850,0	5796570,0	0,04887
7495860,0	5796570,0	0,04947
7495870,0	5796570,0	0,05022
7495880,0	5796570,0	0,05142
7495890,0	5796570,0	0,05278
7495900,0	5796570,0	0,05436
7495910,0	5796570,0	0,05594
7495920,0	5796570,0	0,05782
7495930,0	5796570,0	0,05966
7495940,0	5796570,0	0,06186
7495950,0	5796570,0	0,06405
7495960,0	5796570,0	0,06649
7495970,0	5796570,0	0,06930
7495980,0	5796570,0	0,07225
7495990,0	5796570,0	0,07593
7496000,0	5796570,0	0,08092
7496010,0	5796570,0	0,08566
7496020,0	5796570,0	0,08783
7496030,0	5796570,0	0,09256
7496040,0	5796570,0	0,09746
7496050,0	5796570,0	0,10318
7496060,0	5796570,0	0,10966
7496070,0	5796570,0	0,11691
7496080,0	5796570,0	0,12613
7496090,0	5796570,0	0,13628
7496100,0	5796570,0	0,14905
7496110,0	5796570,0	0,16470
7496120,0	5796570,0	0,18524
7496130,0	5796570,0	0,21346
7496140,0	5796570,0	0,25456
7496150,0	5796570,0	0,32301
7496160,0	5796570,0	0,42332
7496170,0	5796570,0	0,68071
7496180,0	5796570,0	1,76548
7496190,0	5796570,0	1,24115
7496200,0	5796570,0	0,62597
7496210,0	5796570,0	0,43981
7496220,0	5796570,0	0,34771
7496230,0	5796570,0	0,28163
7496240,0	5796570,0	0,24061
7496250,0	5796570,0	0,21020
7496260,0	5796570,0	0,18743
7496270,0	5796570,0	0,16880
7496280,0	5796570,0	0,15399
7496290,0	5796570,0	0,14143
7496300,0	5796570,0	0,13035
7496310,0	5796570,0	0,12095
7496320,0	5796570,0	0,11309

7496330,0	5796570,0	0,10606
7496340,0	5796570,0	0,09852
7496350,0	5796570,0	0,09235
7496360,0	5796570,0	0,08652
7496370,0	5796570,0	0,08121
7496380,0	5796570,0	0,07637
7496390,0	5796570,0	0,07204
7496400,0	5796570,0	0,06781
7496410,0	5796570,0	0,06399
7496420,0	5796570,0	0,06038
7496430,0	5796570,0	0,05692
7496440,0	5796570,0	0,05364
7496450,0	5796570,0	0,05064
7495580,0	5796580,0	0,02226
7495590,0	5796580,0	0,02291
7495600,0	5796580,0	0,02354
7495610,0	5796580,0	0,02424
7495620,0	5796580,0	0,02499
7495630,0	5796580,0	0,02574
7495640,0	5796580,0	0,02660
7495650,0	5796580,0	0,02746
7495660,0	5796580,0	0,02839
7495670,0	5796580,0	0,02947
7495680,0	5796580,0	0,03058
7495690,0	5796580,0	0,03188
7495700,0	5796580,0	0,03328
7495710,0	5796580,0	0,03494
7495720,0	5796580,0	0,03692
7495730,0	5796580,0	0,03941
7495740,0	5796580,0	0,04282
7495750,0	5796580,0	0,04865
7495760,0	5796580,0	0,06221
7495770,0	5796580,0	0,15021
7495780,0	5796580,0	0,07446
7495790,0	5796580,0	0,06623
7495800,0	5796580,0	0,08918
7495810,0	5796580,0	0,06102
7495820,0	5796580,0	0,05530
7495830,0	5796580,0	0,05359
7495840,0	5796580,0	0,05334
7495850,0	5796580,0	0,05380
7495860,0	5796580,0	0,05475
7495870,0	5796580,0	0,05617
7495880,0	5796580,0	0,05780
7495890,0	5796580,0	0,05967
7495900,0	5796580,0	0,06172
7495910,0	5796580,0	0,06395
7495920,0	5796580,0	0,06647
7495930,0	5796580,0	0,06913
7495940,0	5796580,0	0,07202
7495950,0	5796580,0	0,07530
7495960,0	5796580,0	0,07903
7495970,0	5796580,0	0,08313
7495980,0	5796580,0	0,08798
7495990,0	5796580,0	0,09352
7496000,0	5796580,0	0,09814
7496010,0	5796580,0	0,10396
7496020,0	5796580,0	0,11104
7496030,0	5796580,0	0,11914
7496040,0	5796580,0	0,12884
7496050,0	5796580,0	0,13963
7496060,0	5796580,0	0,15332
7496070,0	5796580,0	0,17011
7496080,0	5796580,0	0,19115
7496090,0	5796580,0	0,21922
7496100,0	5796580,0	0,25719
7496110,0	5796580,0	0,31850
7496120,0	5796580,0	0,43985
7496130,0	5796580,0	0,71620
7496140,0	5796580,0	0,86062
7496150,0	5796580,0	0,77823
7496160,0	5796580,0	0,60317
7496170,0	5796580,0	0,45805
7496180,0	5796580,0	0,35445
7496190,0	5796580,0	0,29416
7496200,0	5796580,0	0,25511
7496210,0	5796580,0	0,22495
7496220,0	5796580,0	0,19998
7496230,0	5796580,0	0,17953
7496240,0	5796580,0	0,16275
7496250,0	5796580,0	0,14943
7496260,0	5796580,0	0,13784
7496270,0	5796580,0	0,12794
7496280,0	5796580,0	0,11925
7496290,0	5796580,0	0,11170
7496300,0	5796580,0	0,10471

7496310,0	5796580,0	0,09871
7496320,0	5796580,0	0,09338
7496330,0	5796580,0	0,08775
7496340,0	5796580,0	0,08277
7496350,0	5796580,0	0,07821
7496360,0	5796580,0	0,07393
7496370,0	5796580,0	0,06995
7496380,0	5796580,0	0,06626
7496390,0	5796580,0	0,06279
7496400,0	5796580,0	0,05957
7496410,0	5796580,0	0,05643
7496420,0	5796580,0	0,05344
7496430,0	5796580,0	0,05071
7496440,0	5796580,0	0,04807
7496450,0	5796580,0	0,04553
7495580,0	5796590,0	0,02343
7495590,0	5796590,0	0,02409
7495600,0	5796590,0	0,02485
7495610,0	5796590,0	0,02561
7495620,0	5796590,0	0,02639
7495630,0	5796590,0	0,02729
7495640,0	5796590,0	0,02825
7495650,0	5796590,0	0,02927
7495660,0	5796590,0	0,03039
7495670,0	5796590,0	0,03159
7495680,0	5796590,0	0,03289
7495690,0	5796590,0	0,03437
7495700,0	5796590,0	0,03610
7495710,0	5796590,0	0,03807
7495720,0	5796590,0	0,04054
7495730,0	5796590,0	0,04385
7495740,0	5796590,0	0,04897
7495750,0	5796590,0	0,05866
7495760,0	5796590,0	0,10434
7495770,0	5796590,0	0,09710
7495780,0	5796590,0	0,06839
7495790,0	5796590,0	0,07154
7495800,0	5796590,0	0,07348
7495810,0	5796590,0	0,06257
7495820,0	5796590,0	0,05903
7495830,0	5796590,0	0,05845
7495840,0	5796590,0	0,05886
7495850,0	5796590,0	0,06000
7495860,0	5796590,0	0,06168
7495870,0	5796590,0	0,06364
7495880,0	5796590,0	0,06603
7495890,0	5796590,0	0,06881
7495900,0	5796590,0	0,07157
7495910,0	5796590,0	0,07507
7495920,0	5796590,0	0,07861
7495930,0	5796590,0	0,08247
7495940,0	5796590,0	0,08695
7495950,0	5796590,0	0,09182
7495960,0	5796590,0	0,09752
7495970,0	5796590,0	0,10474
7495980,0	5796590,0	0,11182
7495990,0	5796590,0	0,11947
7496000,0	5796590,0	0,12951
7496010,0	5796590,0	0,14117
7496020,0	5796590,0	0,15603
7496030,0	5796590,0	0,17342
7496040,0	5796590,0	0,19671
7496050,0	5796590,0	0,22675
7496060,0	5796590,0	0,27069
7496070,0	5796590,0	0,33505
7496080,0	5796590,0	0,43769
7496090,0	5796590,0	0,61048
7496100,0	5796590,0	1,33503
7496110,0	5796590,0	1,77912
7496120,0	5796590,0	0,70448
7496130,0	5796590,0	0,45857
7496140,0	5796590,0	0,36381
7496150,0	5796590,0	0,30518
7496160,0	5796590,0	0,26055
7496170,0	5796590,0	0,22890
7496180,0	5796590,0	0,20471
7496190,0	5796590,0	0,18531
7496200,0	5796590,0	0,16972
7496210,0	5796590,0	0,15631
7496220,0	5796590,0	0,14480
7496230,0	5796590,0	0,13420
7496240,0	5796590,0	0,12524
7496250,0	5796590,0	0,11717
7496260,0	5796590,0	0,11019
7496270,0	5796590,0	0,10380
7496280,0	5796590,0	0,09810

7496290,0	5796590,0	0,09282
7496300,0	5796590,0	0,08800
7496310,0	5796590,0	0,08387
7496320,0	5796590,0	0,07975
7496330,0	5796590,0	0,07536
7496340,0	5796590,0	0,07159
7496350,0	5796590,0	0,06790
7496360,0	5796590,0	0,06468
7496370,0	5796590,0	0,06163
7496380,0	5796590,0	0,05852
7496390,0	5796590,0	0,05572
7496400,0	5796590,0	0,05305
7496410,0	5796590,0	0,05054
7496420,0	5796590,0	0,04810
7496430,0	5796590,0	0,04586
7496440,0	5796590,0	0,04361
7496450,0	5796590,0	0,04148
7495570,0	5796600,0	0,02390
7495580,0	5796600,0	0,02465
7495590,0	5796600,0	0,02541
7495600,0	5796600,0	0,02622
7495610,0	5796600,0	0,02713
7495620,0	5796600,0	0,02804
7495630,0	5796600,0	0,02898
7495640,0	5796600,0	0,03007
7495650,0	5796600,0	0,03127
7495660,0	5796600,0	0,03255
7495670,0	5796600,0	0,03389
7495680,0	5796600,0	0,03543
7495690,0	5796600,0	0,03726
7495700,0	5796600,0	0,03928
7495710,0	5796600,0	0,04178
7495720,0	5796600,0	0,04496
7495730,0	5796600,0	0,04938
7495740,0	5796600,0	0,05701
7495750,0	5796600,0	0,07921
7495760,0	5796600,0	0,18968
7495770,0	5796600,0	0,07480
7495780,0	5796600,0	0,07073
7495790,0	5796600,0	0,09806
7495800,0	5796600,0	0,07635
7495810,0	5796600,0	0,06581
7495820,0	5796600,0	0,06433
7495830,0	5796600,0	0,06468
7495840,0	5796600,0	0,06606
7495850,0	5796600,0	0,06809
7495860,0	5796600,0	0,07070
7495870,0	5796600,0	0,07386
7495880,0	5796600,0	0,07726
7495890,0	5796600,0	0,08131
7495900,0	5796600,0	0,08596
7495910,0	5796600,0	0,09095
7495920,0	5796600,0	0,09688
7495930,0	5796600,0	0,10323
7495940,0	5796600,0	0,11062
7495950,0	5796600,0	0,11908
7495960,0	5796600,0	0,12953
7495970,0	5796600,0	0,14229
7495980,0	5796600,0	0,15606
7495990,0	5796600,0	0,17530
7496000,0	5796600,0	0,19978
7496010,0	5796600,0	0,23332
7496020,0	5796600,0	0,28129
7496030,0	5796600,0	0,36229
7496040,0	5796600,0	0,51377
7496050,0	5796600,0	0,84849
7496060,0	5796600,0	0,99188
7496070,0	5796600,0	0,74838
7496080,0	5796600,0	0,63766
7496090,0	5796600,0	0,47946
7496100,0	5796600,0	0,37495
7496110,0	5796600,0	0,31551
7496120,0	5796600,0	0,27187
7496130,0	5796600,0	0,23750
7496140,0	5796600,0	0,21121
7496150,0	5796600,0	0,19080
7496160,0	5796600,0	0,17406
7496170,0	5796600,0	0,16060
7496180,0	5796600,0	0,14869
7496190,0	5796600,0	0,13864
7496200,0	5796600,0	0,12997
7496210,0	5796600,0	0,12216
7496220,0	5796600,0	0,11502
7496230,0	5796600,0	0,10834
7496240,0	5796600,0	0,10263
7496250,0	5796600,0	0,09714

7496260,0	5796600,0	0,09224
7496270,0	5796600,0	0,08766
7496280,0	5796600,0	0,08341
7496290,0	5796600,0	0,07952
7496300,0	5796600,0	0,07621
7496310,0	5796600,0	0,07484
7496320,0	5796600,0	0,06935
7496330,0	5796600,0	0,06605
7496340,0	5796600,0	0,06294
7496350,0	5796600,0	0,06023
7496360,0	5796600,0	0,05760
7496370,0	5796600,0	0,05493
7496380,0	5796600,0	0,05250
7496390,0	5796600,0	0,05014
7496400,0	5796600,0	0,04789
7496410,0	5796600,0	0,04586
7496420,0	5796600,0	0,04375
7496430,0	5796600,0	0,04182
7496440,0	5796600,0	0,03994
7495560,0	5796610,0	0,02440
7495570,0	5796610,0	0,02521
7495580,0	5796610,0	0,02601
7495590,0	5796610,0	0,02687
7495600,0	5796610,0	0,02782
7495610,0	5796610,0	0,02881
7495620,0	5796610,0	0,02979
7495630,0	5796610,0	0,03090
7495640,0	5796610,0	0,03218
7495650,0	5796610,0	0,03349
7495660,0	5796610,0	0,03498
7495670,0	5796610,0	0,03664
7495680,0	5796610,0	0,03844
7495690,0	5796610,0	0,04049
7495700,0	5796610,0	0,04302
7495710,0	5796610,0	0,04602
7495720,0	5796610,0	0,05023
7495730,0	5796610,0	0,05653
7495740,0	5796610,0	0,07023
7495750,0	5796610,0	0,23823
7495760,0	5796610,0	0,08518
7495770,0	5796610,0	0,07389
7495780,0	5796610,0	0,08068
7495790,0	5796610,0	0,12260
7495800,0	5796610,0	0,07465
7495810,0	5796610,0	0,07147
7495820,0	5796610,0	0,07150
7495830,0	5796610,0	0,07321
7495840,0	5796610,0	0,07588
7495850,0	5796610,0	0,07938
7495860,0	5796610,0	0,08351
7495870,0	5796610,0	0,08823
7495880,0	5796610,0	0,09411
7495890,0	5796610,0	0,10061
7495900,0	5796610,0	0,10851
7495910,0	5796610,0	0,11758
7495920,0	5796610,0	0,12785
7495930,0	5796610,0	0,14023
7495940,0	5796610,0	0,15460
7495950,0	5796610,0	0,17287
7495960,0	5796610,0	0,19711
7495970,0	5796610,0	0,22990
7495980,0	5796610,0	0,27907
7495990,0	5796610,0	0,35058
7496000,0	5796610,0	0,58975
7496010,0	5796610,0	0,62101
7496020,0	5796610,0	1,10107
7496030,0	5796610,0	1,02241
7496040,0	5796610,0	0,59908
7496050,0	5796610,0	0,45061
7496060,0	5796610,0	0,36188
7496070,0	5796610,0	0,30973
7496080,0	5796610,0	0,27386
7496090,0	5796610,0	0,24128
7496100,0	5796610,0	0,21685
7496110,0	5796610,0	0,20135
7496120,0	5796610,0	0,25759
7496130,0	5796610,0	0,17877
7496140,0	5796610,0	0,15775
7496150,0	5796610,0	0,14500
7496160,0	5796610,0	0,13485
7496170,0	5796610,0	0,12629
7496180,0	5796610,0	0,11900
7496190,0	5796610,0	0,11238
7496200,0	5796610,0	0,10647
7496210,0	5796610,0	0,10096
7496220,0	5796610,0	0,09599

7496230,0	5796610,0	0,09135
7496240,0	5796610,0	0,08706
7496250,0	5796610,0	0,08330
7496260,0	5796610,0	0,07954
7496270,0	5796610,0	0,07598
7496280,0	5796610,0	0,07277
7496290,0	5796610,0	0,06971
7496300,0	5796610,0	0,06707
7496310,0	5796610,0	0,06438
7496320,0	5796610,0	0,06154
7496330,0	5796610,0	0,05883
7496340,0	5796610,0	0,05632
7496350,0	5796610,0	0,05401
7496360,0	5796610,0	0,05172
7496370,0	5796610,0	0,04956
7496380,0	5796610,0	0,04758
7496390,0	5796610,0	0,04561
7496400,0	5796610,0	0,04372
7496410,0	5796610,0	0,04192
7496420,0	5796610,0	0,04016
7496430,0	5796610,0	0,03844
7496440,0	5796610,0	0,03686
7495560,0	5796620,0	0,02576
7495570,0	5796620,0	0,02656
7495580,0	5796620,0	0,02743
7495590,0	5796620,0	0,02845
7495600,0	5796620,0	0,02947
7495610,0	5796620,0	0,03055
7495620,0	5796620,0	0,03177
7495630,0	5796620,0	0,03303
7495640,0	5796620,0	0,03443
7495650,0	5796620,0	0,03611
7495660,0	5796620,0	0,03773
7495670,0	5796620,0	0,03968
7495680,0	5796620,0	0,04187
7495690,0	5796620,0	0,04432
7495700,0	5796620,0	0,04737
7495710,0	5796620,0	0,05128
7495720,0	5796620,0	0,05685
7495730,0	5796620,0	0,06685
7495740,0	5796620,0	0,11327
7495750,0	5796620,0	0,10259
7495760,0	5796620,0	0,07959
7495770,0	5796620,0	0,07841
7495780,0	5796620,0	0,09061
7495790,0	5796620,0	0,08604
7495800,0	5796620,0	0,07994
7495810,0	5796620,0	0,07958
7495820,0	5796620,0	0,08163
7495830,0	5796620,0	0,08527
7495840,0	5796620,0	0,08992
7495850,0	5796620,0	0,09570
7495860,0	5796620,0	0,10265
7495870,0	5796620,0	0,11141
7495880,0	5796620,0	0,12183
7495890,0	5796620,0	0,13443
7495900,0	5796620,0	0,15053
7495910,0	5796620,0	0,17003
7495920,0	5796620,0	0,19543
7495930,0	5796620,0	0,22871
7495940,0	5796620,0	0,27665
7495950,0	5796620,0	0,36085
7495960,0	5796620,0	0,43098
7495970,0	5796620,0	1,15353
7495980,0	5796620,0	0,78275
7495990,0	5796620,0	0,82423
7496000,0	5796620,0	0,64320
7496010,0	5796620,0	0,41733
7496020,0	5796620,0	0,35387
7496030,0	5796620,0	0,29513
7496040,0	5796620,0	0,25997
7496050,0	5796620,0	0,23475
7496060,0	5796620,0	0,21792
7496070,0	5796620,0	0,21619
7496080,0	5796620,0	0,22884
7496090,0	5796620,0	0,17321
7496100,0	5796620,0	0,15981
7496110,0	5796620,0	0,15338
7496120,0	5796620,0	0,15299
7496130,0	5796620,0	0,15625
7496140,0	5796620,0	0,13591
7496150,0	5796620,0	0,12098
7496160,0	5796620,0	0,11227
7496170,0	5796620,0	0,10564
7496180,0	5796620,0	0,09996
7496190,0	5796620,0	0,09503

7496200,0	5796620,0	0,09059
7496210,0	5796620,0	0,08659
7496220,0	5796620,0	0,08286
7496230,0	5796620,0	0,07923
7496240,0	5796620,0	0,07608
7496250,0	5796620,0	0,07287
7496260,0	5796620,0	0,07008
7496270,0	5796620,0	0,06728
7496280,0	5796620,0	0,06469
7496290,0	5796620,0	0,06224
7496300,0	5796620,0	0,06095
7496310,0	5796620,0	0,05781
7496320,0	5796620,0	0,05526
7496330,0	5796620,0	0,05296
7496340,0	5796620,0	0,05097
7496350,0	5796620,0	0,04900
7496360,0	5796620,0	0,04709
7496370,0	5796620,0	0,04527
7496380,0	5796620,0	0,04351
7496390,0	5796620,0	0,04185
7496400,0	5796620,0	0,04029
7496410,0	5796620,0	0,03871
7496420,0	5796620,0	0,03713
7496430,0	5796620,0	0,03569
7496440,0	5796620,0	0,03427
7495550,0	5796630,0	0,02624
7495560,0	5796630,0	0,02711
7495570,0	5796630,0	0,02808
7495580,0	5796630,0	0,02914
7495590,0	5796630,0	0,03016
7495600,0	5796630,0	0,03134
7495610,0	5796630,0	0,03263
7495620,0	5796630,0	0,03397
7495630,0	5796630,0	0,03550
7495640,0	5796630,0	0,03715
7495650,0	5796630,0	0,03886
7495660,0	5796630,0	0,04091
7495670,0	5796630,0	0,04315
7495680,0	5796630,0	0,04571
7495690,0	5796630,0	0,04887
7495700,0	5796630,0	0,05274
7495710,0	5796630,0	0,05786
7495720,0	5796630,0	0,06582
7495730,0	5796630,0	0,08650
7495740,0	5796630,0	0,12890
7495750,0	5796630,0	0,08830
7495760,0	5796630,0	0,08238
7495770,0	5796630,0	0,08736
7495780,0	5796630,0	0,10576
7495790,0	5796630,0	0,09217
7495800,0	5796630,0	0,08954
7495810,0	5796630,0	0,09210
7495820,0	5796630,0	0,09703
7495830,0	5796630,0	0,10365
7495840,0	5796630,0	0,11166
7495850,0	5796630,0	0,12239
7495860,0	5796630,0	0,13616
7495870,0	5796630,0	0,15425
7495880,0	5796630,0	0,17783
7495890,0	5796630,0	0,21118
7495900,0	5796630,0	0,26363
7495910,0	5796630,0	0,33553
7495920,0	5796630,0	0,52262
7495930,0	5796630,0	0,58285
7495940,0	5796630,0	1,49868
7495950,0	5796630,0	0,87955
7495960,0	5796630,0	0,54285
7495970,0	5796630,0	0,45792
7495980,0	5796630,0	0,35221
7495990,0	5796630,0	0,30164
7496000,0	5796630,0	0,26069
7496010,0	5796630,0	0,23059
7496020,0	5796630,0	0,20812
7496030,0	5796630,0	0,19116
7496040,0	5796630,0	0,17864
7496050,0	5796630,0	0,17072
7496060,0	5796630,0	0,18178
7496070,0	5796630,0	0,20060
7496080,0	5796630,0	0,14920
7496090,0	5796630,0	0,13635
7496100,0	5796630,0	0,12859
7496110,0	5796630,0	0,12369
7496120,0	5796630,0	0,12349
7496130,0	5796630,0	0,13822
7496140,0	5796630,0	0,12447
7496150,0	5796630,0	0,10717

7496160,0	5796630,0	0,09777
7496170,0	5796630,0	0,09187
7496180,0	5796630,0	0,08711
7496190,0	5796630,0	0,08307
7496200,0	5796630,0	0,07942
7496210,0	5796630,0	0,07609
7496220,0	5796630,0	0,07310
7496230,0	5796630,0	0,07021
7496240,0	5796630,0	0,06752
7496250,0	5796630,0	0,06492
7496260,0	5796630,0	0,06256
7496270,0	5796630,0	0,06037
7496280,0	5796630,0	0,05815
7496290,0	5796630,0	0,05621
7496300,0	5796630,0	0,05465
7496310,0	5796630,0	0,05228
7496320,0	5796630,0	0,05017
7496330,0	5796630,0	0,04835
7496340,0	5796630,0	0,04657
7496350,0	5796630,0	0,04500
7496360,0	5796630,0	0,04330
7496370,0	5796630,0	0,04167
7496380,0	5796630,0	0,04016
7496390,0	5796630,0	0,03874
7496400,0	5796630,0	0,03730
7496410,0	5796630,0	0,03590
7496420,0	5796630,0	0,03462
7496430,0	5796630,0	0,03333
7496440,0	5796630,0	0,03205
7495550,0	5796640,0	0,02773
7495560,0	5796640,0	0,02867
7495570,0	5796640,0	0,02972
7495580,0	5796640,0	0,03084
7495590,0	5796640,0	0,03213
7495600,0	5796640,0	0,03342
7495610,0	5796640,0	0,03487
7495620,0	5796640,0	0,03648
7495630,0	5796640,0	0,03813
7495640,0	5796640,0	0,04012
7495650,0	5796640,0	0,04225
7495660,0	5796640,0	0,04465
7495670,0	5796640,0	0,04728
7495680,0	5796640,0	0,05058
7495690,0	5796640,0	0,05433
7495700,0	5796640,0	0,05939
7495710,0	5796640,0	0,06636
7495720,0	5796640,0	0,07995
7495730,0	5796640,0	0,12683
7495740,0	5796640,0	0,10054
7495750,0	5796640,0	0,08885
7495760,0	5796640,0	0,09023
7495770,0	5796640,0	0,11353
7495780,0	5796640,0	0,12031
7495790,0	5796640,0	0,10242
7495800,0	5796640,0	0,10533
7495810,0	5796640,0	0,11236
7495820,0	5796640,0	0,12218
7495830,0	5796640,0	0,13464
7495840,0	5796640,0	0,15174
7495850,0	5796640,0	0,17561
7495860,0	5796640,0	0,21087
7495870,0	5796640,0	0,26809
7495880,0	5796640,0	0,37303
7495890,0	5796640,0	0,65698
7495900,0	5796640,0	0,69787
7495910,0	5796640,0	0,99855
7495920,0	5796640,0	0,64033
7495930,0	5796640,0	0,44685
7495940,0	5796640,0	0,36412
7495950,0	5796640,0	0,30039
7495960,0	5796640,0	0,26222
7495970,0	5796640,0	0,23326
7495980,0	5796640,0	0,20988
7495990,0	5796640,0	0,19162
7496000,0	5796640,0	0,17636
7496010,0	5796640,0	0,16421
7496020,0	5796640,0	0,15395
7496030,0	5796640,0	0,14606
7496040,0	5796640,0	0,14081
7496050,0	5796640,0	0,14244
7496060,0	5796640,0	0,20048
7496070,0	5796640,0	0,13450
7496080,0	5796640,0	0,12125
7496090,0	5796640,0	0,11345
7496100,0	5796640,0	0,10817
7496110,0	5796640,0	0,10484

7496120,0	5796640,0	0,10351
7496130,0	5796640,0	0,10697
7496140,0	5796640,0	0,12622
7496150,0	5796640,0	0,09955
7496160,0	5796640,0	0,08790
7496170,0	5796640,0	0,08202
7496180,0	5796640,0	0,07759
7496190,0	5796640,0	0,07405
7496200,0	5796640,0	0,07084
7496210,0	5796640,0	0,06807
7496220,0	5796640,0	0,06545
7496230,0	5796640,0	0,06308
7496240,0	5796640,0	0,06078
7496250,0	5796640,0	0,05868
7496260,0	5796640,0	0,05658
7496270,0	5796640,0	0,05472
7496280,0	5796640,0	0,05296
7496290,0	5796640,0	0,05121
7496300,0	5796640,0	0,04989
7496310,0	5796640,0	0,04790
7496320,0	5796640,0	0,04606
7496330,0	5796640,0	0,04440
7496340,0	5796640,0	0,04297
7496350,0	5796640,0	0,04145
7496360,0	5796640,0	0,04004
7496370,0	5796640,0	0,03865
7496380,0	5796640,0	0,03731
7496390,0	5796640,0	0,03598
7496400,0	5796640,0	0,03478
7496410,0	5796640,0	0,03359
7496420,0	5796640,0	0,03240
7496430,0	5796640,0	0,03124
7496440,0	5796640,0	0,03007
7495540,0	5796650,0	0,02822
7495550,0	5796650,0	0,02930
7495560,0	5796650,0	0,03041
7495570,0	5796650,0	0,03158
7495580,0	5796650,0	0,03285
7495590,0	5796650,0	0,03419
7495600,0	5796650,0	0,03586
7495610,0	5796650,0	0,03752
7495620,0	5796650,0	0,03929
7495630,0	5796650,0	0,04130
7495640,0	5796650,0	0,04362
7495650,0	5796650,0	0,04607
7495660,0	5796650,0	0,04893
7495670,0	5796650,0	0,05222
7495680,0	5796650,0	0,05624
7495690,0	5796650,0	0,06121
7495700,0	5796650,0	0,06803
7495710,0	5796650,0	0,07939
7495720,0	5796650,0	0,11267
7495730,0	5796650,0	0,11675
7495740,0	5796650,0	0,09785
7495750,0	5796650,0	0,09625
7495760,0	5796650,0	0,10403
7495770,0	5796650,0	0,13741
7495780,0	5796650,0	0,12044
7495790,0	5796650,0	0,12286
7495800,0	5796650,0	0,13334
7495810,0	5796650,0	0,14917
7495820,0	5796650,0	0,17070
7495830,0	5796650,0	0,20253
7495840,0	5796650,0	0,24986
7495850,0	5796650,0	0,33674
7495860,0	5796650,0	0,53373
7495870,0	5796650,0	2,08071
7495880,0	5796650,0	1,11066
7495890,0	5796650,0	0,51378
7495900,0	5796650,0	0,37836
7495910,0	5796650,0	0,31187
7495920,0	5796650,0	0,26828
7495930,0	5796650,0	0,23739
7495940,0	5796650,0	0,21305
7495950,0	5796650,0	0,19385
7495960,0	5796650,0	0,17817
7495970,0	5796650,0	0,16610
7495980,0	5796650,0	0,15530
7495990,0	5796650,0	0,14561
7496000,0	5796650,0	0,13722
7496010,0	5796650,0	0,13033
7496020,0	5796650,0	0,12473
7496030,0	5796650,0	0,12047
7496040,0	5796650,0	0,11846
7496050,0	5796650,0	0,12188
7496060,0	5796650,0	0,12701

7496070,0	5796650,0	0,11289
7496080,0	5796650,0	0,10379
7496090,0	5796650,0	0,09830
7496100,0	5796650,0	0,09442
7496110,0	5796650,0	0,09182
7496120,0	5796650,0	0,09064
7496130,0	5796650,0	0,09241
7496140,0	5796650,0	0,11877
7496150,0	5796650,0	0,09526
7496160,0	5796650,0	0,08052
7496170,0	5796650,0	0,07420
7496180,0	5796650,0	0,07001
7496190,0	5796650,0	0,06689
7496200,0	5796650,0	0,06401
7496210,0	5796650,0	0,06161
7496220,0	5796650,0	0,05943
7496230,0	5796650,0	0,05738
7496240,0	5796650,0	0,05532
7496250,0	5796650,0	0,05353
7496260,0	5796650,0	0,05182
7496270,0	5796650,0	0,05009
7496280,0	5796650,0	0,04853
7496290,0	5796650,0	0,04713
7496300,0	5796650,0	0,04755
7496310,0	5796650,0	0,04429
7496320,0	5796650,0	0,04262
7496330,0	5796650,0	0,04113
7496340,0	5796650,0	0,03979
7496350,0	5796650,0	0,03851
7496360,0	5796650,0	0,03726
7496370,0	5796650,0	0,03605
7496380,0	5796650,0	0,03488
7496390,0	5796650,0	0,03376
7496400,0	5796650,0	0,03260
7496410,0	5796650,0	0,03153
7496420,0	5796650,0	0,03049
7496430,0	5796650,0	0,02947
7496440,0	5796650,0	0,02841
7495540,0	5796660,0	0,02984
7495550,0	5796660,0	0,03105
7495560,0	5796660,0	0,03230
7495570,0	5796660,0	0,03366
7495580,0	5796660,0	0,03509
7495590,0	5796660,0	0,03674
7495600,0	5796660,0	0,03850
7495610,0	5796660,0	0,04034
7495620,0	5796660,0	0,04247
7495630,0	5796660,0	0,04493
7495640,0	5796660,0	0,04766
7495650,0	5796660,0	0,05062
7495660,0	5796660,0	0,05419
7495670,0	5796660,0	0,05833
7495680,0	5796660,0	0,06356
7495690,0	5796660,0	0,07028
7495700,0	5796660,0	0,08070
7495710,0	5796660,0	0,10692
7495720,0	5796660,0	0,13087
7495730,0	5796660,0	0,10909
7495740,0	5796660,0	0,10451
7495750,0	5796660,0	0,11069
7495760,0	5796660,0	0,12550
7495770,0	5796660,0	0,14345
7495780,0	5796660,0	0,14764
7495790,0	5796660,0	0,16400
7495800,0	5796660,0	0,19176
7495810,0	5796660,0	0,23795
7495820,0	5796660,0	0,31948
7495830,0	5796660,0	0,50461
7495840,0	5796660,0	0,72745
7495850,0	5796660,0	0,81306
7495860,0	5796660,0	0,57435
7495870,0	5796660,0	0,39481
7495880,0	5796660,0	0,31003
7495890,0	5796660,0	0,25742
7495900,0	5796660,0	0,22447
7495910,0	5796660,0	0,20183
7495920,0	5796660,0	0,18502
7495930,0	5796660,0	0,17141
7495940,0	5796660,0	0,15995
7495950,0	5796660,0	0,14965
7495960,0	5796660,0	0,14065
7495970,0	5796660,0	0,13279
7495980,0	5796660,0	0,12707
7495990,0	5796660,0	0,12021
7496000,0	5796660,0	0,11467
7496010,0	5796660,0	0,11000

7496020,0	5796660,0	0,10625
7496030,0	5796660,0	0,10379
7496040,0	5796660,0	0,10345
7496050,0	5796660,0	0,11503
7496060,0	5796660,0	0,16907
7496070,0	5796660,0	0,10129
7496080,0	5796660,0	0,09254
7496090,0	5796660,0	0,08787
7496100,0	5796660,0	0,08468
7496110,0	5796660,0	0,08271
7496120,0	5796660,0	0,08197
7496130,0	5796660,0	0,08493
7496140,0	5796660,0	0,12832
7496150,0	5796660,0	0,09625
7496160,0	5796660,0	0,07415
7496170,0	5796660,0	0,06788
7496180,0	5796660,0	0,06393
7496190,0	5796660,0	0,06100
7496200,0	5796660,0	0,05851
7496210,0	5796660,0	0,05630
7496220,0	5796660,0	0,05443
7496230,0	5796660,0	0,05256
7496240,0	5796660,0	0,05090
7496250,0	5796660,0	0,04920
7496260,0	5796660,0	0,04769
7496270,0	5796660,0	0,04622
7496280,0	5796660,0	0,04479
7496290,0	5796660,0	0,04361
7496300,0	5796660,0	0,04246
7496310,0	5796660,0	0,04105
7496320,0	5796660,0	0,03963
7496330,0	5796660,0	0,03834
7496340,0	5796660,0	0,03715
7496350,0	5796660,0	0,03600
7496360,0	5796660,0	0,03485
7496370,0	5796660,0	0,03379
7496380,0	5796660,0	0,03275
7496390,0	5796660,0	0,03171
7496400,0	5796660,0	0,03068
7496410,0	5796660,0	0,02974
7496420,0	5796660,0	0,02876
7496430,0	5796660,0	0,02782
7496440,0	5796660,0	0,02694
7495530,0	5796670,0	0,03048
7495540,0	5796670,0	0,03167
7495550,0	5796670,0	0,03295
7495560,0	5796670,0	0,03439
7495570,0	5796670,0	0,03588
7495580,0	5796670,0	0,03756
7495590,0	5796670,0	0,03951
7495600,0	5796670,0	0,04147
7495610,0	5796670,0	0,04378
7495620,0	5796670,0	0,04642
7495630,0	5796670,0	0,04923
7495640,0	5796670,0	0,05242
7495650,0	5796670,0	0,05625
7495660,0	5796670,0	0,06081
7495670,0	5796670,0	0,06607
7495680,0	5796670,0	0,07299
7495690,0	5796670,0	0,08313
7495700,0	5796670,0	0,10435
7495710,0	5796670,0	0,14119
7495720,0	5796670,0	0,12109
7495730,0	5796670,0	0,11492
7495740,0	5796670,0	0,12165
7495750,0	5796670,0	0,13636
7495760,0	5796670,0	0,17546
7495770,0	5796670,0	0,18846
7495780,0	5796670,0	0,21088
7495790,0	5796670,0	0,27673
7495800,0	5796670,0	0,37633
7495810,0	5796670,0	1,12503
7495820,0	5796670,0	1,33413
7495830,0	5796670,0	0,62371
7495840,0	5796670,0	0,43007
7495850,0	5796670,0	0,32597
7495860,0	5796670,0	0,26447
7495870,0	5796670,0	0,22753
7495880,0	5796670,0	0,20313
7495890,0	5796670,0	0,18595
7495900,0	5796670,0	0,18123
7495910,0	5796670,0	0,16568
7495920,0	5796670,0	0,16765
7495930,0	5796670,0	0,18993
7495940,0	5796670,0	0,14355
7495950,0	5796670,0	0,13937

7495960,0	5796670,0	0,12438
7495970,0	5796670,0	0,11687
7495980,0	5796670,0	0,10985
7495990,0	5796670,0	0,10517
7496000,0	5796670,0	0,10130
7496010,0	5796670,0	0,09655
7496020,0	5796670,0	0,09343
7496030,0	5796670,0	0,09154
7496040,0	5796670,0	0,09159
7496050,0	5796670,0	0,09494
7496060,0	5796670,0	0,10717
7496070,0	5796670,0	0,09809
7496080,0	5796670,0	0,08560
7496090,0	5796670,0	0,08058
7496100,0	5796670,0	0,07787
7496110,0	5796670,0	0,07639
7496120,0	5796670,0	0,07645
7496130,0	5796670,0	0,08077
7496140,0	5796670,0	0,08905
7496150,0	5796670,0	0,07770
7496160,0	5796670,0	0,06746
7496170,0	5796670,0	0,06218
7496180,0	5796670,0	0,05873
7496190,0	5796670,0	0,05600
7496200,0	5796670,0	0,05379
7496210,0	5796670,0	0,05183
7496220,0	5796670,0	0,05015
7496230,0	5796670,0	0,04853
7496240,0	5796670,0	0,04704
7496250,0	5796670,0	0,04560
7496260,0	5796670,0	0,04422
7496270,0	5796670,0	0,04293
7496280,0	5796670,0	0,04174
7496290,0	5796670,0	0,04056
7496300,0	5796670,0	0,04016
7496310,0	5796670,0	0,03854
7496320,0	5796670,0	0,03713
7496330,0	5796670,0	0,03593
7496340,0	5796670,0	0,03487
7496350,0	5796670,0	0,03379
7496360,0	5796670,0	0,03276
7496370,0	5796670,0	0,03178
7496380,0	5796670,0	0,03080
7496390,0	5796670,0	0,02991
7496400,0	5796670,0	0,02901
7496410,0	5796670,0	0,02812
7496420,0	5796670,0	0,02727
7496430,0	5796670,0	0,02642
7495530,0	5796680,0	0,03225
7495540,0	5796680,0	0,03363
7495550,0	5796680,0	0,03513
7495560,0	5796680,0	0,03671
7495570,0	5796680,0	0,03853
7495580,0	5796680,0	0,04050
7495590,0	5796680,0	0,04263
7495600,0	5796680,0	0,04507
7495610,0	5796680,0	0,04781
7495620,0	5796680,0	0,05073
7495630,0	5796680,0	0,05432
7495640,0	5796680,0	0,05830
7495650,0	5796680,0	0,06317
7495660,0	5796680,0	0,06890
7495670,0	5796680,0	0,07617
7495680,0	5796680,0	0,08636
7495690,0	5796680,0	0,10462
7495700,0	5796680,0	0,14948
7495710,0	5796680,0	0,13513
7495720,0	5796680,0	0,12747
7495730,0	5796680,0	0,13641
7495740,0	5796680,0	0,15462
7495750,0	5796680,0	0,19100
7495760,0	5796680,0	0,27750
7495770,0	5796680,0	0,30153
7495780,0	5796680,0	0,44123
7495790,0	5796680,0	0,84923
7495800,0	5796680,0	0,93244
7495810,0	5796680,0	0,44317
7495820,0	5796680,0	0,34210
7495830,0	5796680,0	0,27985
7495840,0	5796680,0	0,23776
7495850,0	5796680,0	0,20842
7495860,0	5796680,0	0,18887
7495870,0	5796680,0	0,17908
7495880,0	5796680,0	0,17360
7495890,0	5796680,0	0,16408
7495900,0	5796680,0	0,14480

7495910,0	5796680,0	0,13347
7495920,0	5796680,0	0,12632
7495930,0	5796680,0	0,12074
7495940,0	5796680,0	0,11669
7495950,0	5796680,0	0,11256
7495960,0	5796680,0	0,12286
7495970,0	5796680,0	0,10929
7495980,0	5796680,0	0,13741
7495990,0	5796680,0	0,09632
7496000,0	5796680,0	0,09118
7496010,0	5796680,0	0,08669
7496020,0	5796680,0	0,08416
7496030,0	5796680,0	0,08227
7496040,0	5796680,0	0,08192
7496050,0	5796680,0	0,08585
7496060,0	5796680,0	0,11010
7496070,0	5796680,0	0,09396
7496080,0	5796680,0	0,08323
7496090,0	5796680,0	0,07711
7496100,0	5796680,0	0,07430
7496110,0	5796680,0	0,07342
7496120,0	5796680,0	0,07537
7496130,0	5796680,0	0,08945
7496140,0	5796680,0	0,12836
7496150,0	5796680,0	0,06932
7496160,0	5796680,0	0,06108
7496170,0	5796680,0	0,05693
7496180,0	5796680,0	0,05404
7496190,0	5796680,0	0,05173
7496200,0	5796680,0	0,04975
7496210,0	5796680,0	0,04807
7496220,0	5796680,0	0,04654
7496230,0	5796680,0	0,04504
7496240,0	5796680,0	0,04375
7496250,0	5796680,0	0,04244
7496260,0	5796680,0	0,04116
7496270,0	5796680,0	0,04009
7496280,0	5796680,0	0,03895
7496290,0	5796680,0	0,03787
7496300,0	5796680,0	0,03697
7496310,0	5796680,0	0,03646
7496320,0	5796680,0	0,03489
7496330,0	5796680,0	0,03379
7496340,0	5796680,0	0,03280
7496350,0	5796680,0	0,03186
7496360,0	5796680,0	0,03095
7496370,0	5796680,0	0,03008
7496380,0	5796680,0	0,02918
7496390,0	5796680,0	0,02835
7496400,0	5796680,0	0,02753
7496410,0	5796680,0	0,02673
7496420,0	5796680,0	0,02595
7496430,0	5796680,0	0,02515
7495520,0	5796690,0	0,03288
7495530,0	5796690,0	0,03433
7495540,0	5796690,0	0,03596
7495550,0	5796690,0	0,03757
7495560,0	5796690,0	0,03941
7495570,0	5796690,0	0,04156
7495580,0	5796690,0	0,04377
7495590,0	5796690,0	0,04637
7495600,0	5796690,0	0,04917
7495610,0	5796690,0	0,05243
7495620,0	5796690,0	0,05630
7495630,0	5796690,0	0,06052
7495640,0	5796690,0	0,06577
7495650,0	5796690,0	0,07204
7495660,0	5796690,0	0,07980
7495670,0	5796690,0	0,09058
7495680,0	5796690,0	0,10843
7495690,0	5796690,0	0,16227
7495700,0	5796690,0	0,15126
7495710,0	5796690,0	0,14268
7495720,0	5796690,0	0,15564
7495730,0	5796690,0	0,18165
7495740,0	5796690,0	0,22669
7495750,0	5796690,0	0,31689
7495760,0	5796690,0	0,51589
7495770,0	5796690,0	0,60462
7495780,0	5796690,0	1,03234
7495790,0	5796690,0	0,40497
7495800,0	5796690,0	0,32078
7495810,0	5796690,0	0,25396
7495820,0	5796690,0	0,21731
7495830,0	5796690,0	0,19535
7495840,0	5796690,0	0,17947

7495850,0	5796690,0	0,22315
7495860,0	5796690,0	0,15689
7495870,0	5796690,0	0,14960
7495880,0	5796690,0	0,13168
7495890,0	5796690,0	0,12272
7495900,0	5796690,0	0,11516
7495910,0	5796690,0	0,10929
7495920,0	5796690,0	0,10449
7495930,0	5796690,0	0,10044
7495940,0	5796690,0	0,09692
7495950,0	5796690,0	0,09417
7495960,0	5796690,0	0,09231
7495970,0	5796690,0	0,09212
7495980,0	5796690,0	0,09209
7495990,0	5796690,0	0,09841
7496000,0	5796690,0	0,10008
7496010,0	5796690,0	0,07982
7496020,0	5796690,0	0,07711
7496030,0	5796690,0	0,07528
7496040,0	5796690,0	0,07415
7496050,0	5796690,0	0,07505
7496060,0	5796690,0	0,07869
7496070,0	5796690,0	0,12797
7496080,0	5796690,0	0,09659
7496090,0	5796690,0	0,08457
7496100,0	5796690,0	0,07777
7496110,0	5796690,0	0,07831
7496120,0	5796690,0	0,09904
7496130,0	5796690,0	0,10642
7496140,0	5796690,0	0,06896
7496150,0	5796690,0	0,06029
7496160,0	5796690,0	0,05541
7496170,0	5796690,0	0,05227
7496180,0	5796690,0	0,04988
7496190,0	5796690,0	0,04792
7496200,0	5796690,0	0,04626
7496210,0	5796690,0	0,04472
7496220,0	5796690,0	0,04329
7496230,0	5796690,0	0,04202
7496240,0	5796690,0	0,04086
7496250,0	5796690,0	0,03966
7496260,0	5796690,0	0,03861
7496270,0	5796690,0	0,03753
7496280,0	5796690,0	0,03649
7496290,0	5796690,0	0,03560
7496300,0	5796690,0	0,03481
7496310,0	5796690,0	0,03413
7496320,0	5796690,0	0,03295
7496330,0	5796690,0	0,03194
7496340,0	5796690,0	0,03102
7496350,0	5796690,0	0,03013
7496360,0	5796690,0	0,02930
7496370,0	5796690,0	0,02847
7496380,0	5796690,0	0,02772
7496390,0	5796690,0	0,02697
7496400,0	5796690,0	0,02618
7496410,0	5796690,0	0,02546
7496420,0	5796690,0	0,02473
7496430,0	5796690,0	0,02400
7495520,0	5796700,0	0,03503
7495530,0	5796700,0	0,03667
7495540,0	5796700,0	0,03836
7495550,0	5796700,0	0,04033
7495560,0	5796700,0	0,04252
7495570,0	5796700,0	0,04495
7495580,0	5796700,0	0,04757
7495590,0	5796700,0	0,05066
7495600,0	5796700,0	0,05419
7495610,0	5796700,0	0,05818
7495620,0	5796700,0	0,06287
7495630,0	5796700,0	0,06853
7495640,0	5796700,0	0,07547
7495650,0	5796700,0	0,08415
7495660,0	5796700,0	0,09589
7495670,0	5796700,0	0,11475
7495680,0	5796700,0	0,19884
7495690,0	5796700,0	0,16516
7495700,0	5796700,0	0,16089
7495710,0	5796700,0	0,18179
7495720,0	5796700,0	0,22665
7495730,0	5796700,0	0,31235
7495740,0	5796700,0	0,53077
7495750,0	5796700,0	0,77888
7495760,0	5796700,0	1,00371
7495770,0	5796700,0	0,40201
7495780,0	5796700,0	0,30184

7495790,0	5796700,0	0,24483
7495800,0	5796700,0	0,20956
7495810,0	5796700,0	0,18792
7495820,0	5796700,0	0,17682
7495830,0	5796700,0	0,21740
7495840,0	5796700,0	0,14852
7495850,0	5796700,0	0,13645
7495860,0	5796700,0	0,12477
7495870,0	5796700,0	0,11609
7495880,0	5796700,0	0,10907
7495890,0	5796700,0	0,10337
7495900,0	5796700,0	0,09838
7495910,0	5796700,0	0,09426
7495920,0	5796700,0	0,09074
7495930,0	5796700,0	0,08750
7495940,0	5796700,0	0,08476
7495950,0	5796700,0	0,08248
7495960,0	5796700,0	0,08053
7495970,0	5796700,0	0,07902
7495980,0	5796700,0	0,07808
7495990,0	5796700,0	0,07879
7496000,0	5796700,0	0,07602
7496010,0	5796700,0	0,07160
7496020,0	5796700,0	0,06944
7496030,0	5796700,0	0,06838
7496040,0	5796700,0	0,06828
7496050,0	5796700,0	0,06745
7496060,0	5796700,0	0,06893
7496070,0	5796700,0	0,07284
7496080,0	5796700,0	0,08112
7496090,0	5796700,0	0,11137
7496100,0	5796700,0	0,16229
7496110,0	5796700,0	0,10769
7496120,0	5796700,0	0,07802
7496130,0	5796700,0	0,06729
7496140,0	5796700,0	0,05853
7496150,0	5796700,0	0,05360
7496160,0	5796700,0	0,05062
7496170,0	5796700,0	0,04820
7496180,0	5796700,0	0,04623
7496190,0	5796700,0	0,04463
7496200,0	5796700,0	0,04313
7496210,0	5796700,0	0,04182
7496220,0	5796700,0	0,04061
7496230,0	5796700,0	0,03948
7496240,0	5796700,0	0,03829
7496250,0	5796700,0	0,03727
7496260,0	5796700,0	0,03626
7496270,0	5796700,0	0,03531
7496280,0	5796700,0	0,03441
7496290,0	5796700,0	0,03356
7496300,0	5796700,0	0,03275
7496310,0	5796700,0	0,03220
7496320,0	5796700,0	0,03212
7496330,0	5796700,0	0,03031
7496340,0	5796700,0	0,02945
7496350,0	5796700,0	0,02864
7496360,0	5796700,0	0,02789
7496370,0	5796700,0	0,02716
7496380,0	5796700,0	0,02640
7496390,0	5796700,0	0,02568
7496400,0	5796700,0	0,02497
7496410,0	5796700,0	0,02434
7496420,0	5796700,0	0,02361
7496430,0	5796700,0	0,02297
7495510,0	5796710,0	0,03563
7495520,0	5796710,0	0,03729
7495530,0	5796710,0	0,03921
7495540,0	5796710,0	0,04119
7495550,0	5796710,0	0,04349
7495560,0	5796710,0	0,04599
7495570,0	5796710,0	0,04896
7495580,0	5796710,0	0,05213
7495590,0	5796710,0	0,05588
7495600,0	5796710,0	0,06020
7495610,0	5796710,0	0,06536
7495620,0	5796710,0	0,07144
7495630,0	5796710,0	0,07902
7495640,0	5796710,0	0,08870
7495650,0	5796710,0	0,10180
7495660,0	5796710,0	0,12293
7495670,0	5796710,0	0,17658
7495680,0	5796710,0	0,18757
7495690,0	5796710,0	0,18320
7495700,0	5796710,0	0,21885
7495710,0	5796710,0	0,29320

7495720,0	5796710,0	0,58927
7495730,0	5796710,0	0,72046
7495740,0	5796710,0	0,64325
7495750,0	5796710,0	0,39459
7495760,0	5796710,0	0,30078
7495770,0	5796710,0	0,24276
7495780,0	5796710,0	0,20650
7495790,0	5796710,0	0,18607
7495800,0	5796710,0	0,19000
7495810,0	5796710,0	0,17039
7495820,0	5796710,0	0,14293
7495830,0	5796710,0	0,12907
7495840,0	5796710,0	0,11938
7495850,0	5796710,0	0,11145
7495860,0	5796710,0	0,10483
7495870,0	5796710,0	0,09925
7495880,0	5796710,0	0,09455
7495890,0	5796710,0	0,09036
7495900,0	5796710,0	0,08653
7495910,0	5796710,0	0,08350
7495920,0	5796710,0	0,08070
7495930,0	5796710,0	0,07816
7495940,0	5796710,0	0,07586
7495950,0	5796710,0	0,07384
7495960,0	5796710,0	0,07211
7495970,0	5796710,0	0,07062
7495980,0	5796710,0	0,06923
7495990,0	5796710,0	0,06773
7496000,0	5796710,0	0,06604
7496010,0	5796710,0	0,06431
7496020,0	5796710,0	0,06306
7496030,0	5796710,0	0,06212
7496040,0	5796710,0	0,06180
7496050,0	5796710,0	0,06163
7496060,0	5796710,0	0,06109
7496070,0	5796710,0	0,06176
7496080,0	5796710,0	0,06311
7496090,0	5796710,0	0,06412
7496100,0	5796710,0	0,06386
7496110,0	5796710,0	0,06148
7496120,0	5796710,0	0,05797
7496130,0	5796710,0	0,05439
7496140,0	5796710,0	0,05119
7496150,0	5796710,0	0,04859
7496160,0	5796710,0	0,04638
7496170,0	5796710,0	0,04461
7496180,0	5796710,0	0,04302
7496190,0	5796710,0	0,04167
7496200,0	5796710,0	0,04035
7496210,0	5796710,0	0,03920
7496220,0	5796710,0	0,03813
7496230,0	5796710,0	0,03703
7496240,0	5796710,0	0,03612
7496250,0	5796710,0	0,03511
7496260,0	5796710,0	0,03421
7496270,0	5796710,0	0,03339
7496280,0	5796710,0	0,03255
7496290,0	5796710,0	0,03176
7496300,0	5796710,0	0,03102
7496310,0	5796710,0	0,03041
7496320,0	5796710,0	0,02976
7496330,0	5796710,0	0,02899
7496340,0	5796710,0	0,02807
7496350,0	5796710,0	0,02728
7496360,0	5796710,0	0,02656
7496370,0	5796710,0	0,02590
7496380,0	5796710,0	0,02517
7496390,0	5796710,0	0,02451
7496400,0	5796710,0	0,02391
7496410,0	5796710,0	0,02326
7496420,0	5796710,0	0,02264
7496430,0	5796710,0	0,02202
7495510,0	5796720,0	0,03806
7495520,0	5796720,0	0,03993
7495530,0	5796720,0	0,04205
7495540,0	5796720,0	0,04444
7495550,0	5796720,0	0,04724
7495560,0	5796720,0	0,05027
7495570,0	5796720,0	0,05361
7495580,0	5796720,0	0,05754
7495590,0	5796720,0	0,06210
7495600,0	5796720,0	0,06753
7495610,0	5796720,0	0,07431
7495620,0	5796720,0	0,08271
7495630,0	5796720,0	0,09351
7495640,0	5796720,0	0,10853

7495650,0	5796720,0	0,13313
7495660,0	5796720,0	0,20773
7495670,0	5796720,0	0,20039
7495680,0	5796720,0	0,21325
7495690,0	5796720,0	0,27926
7495700,0	5796720,0	0,42579
7495710,0	5796720,0	1,94332
7495720,0	5796720,0	0,55388
7495730,0	5796720,0	0,42453
7495740,0	5796720,0	0,30197
7495750,0	5796720,0	0,24083
7495760,0	5796720,0	0,20594
7495770,0	5796720,0	0,18600
7495780,0	5796720,0	0,21382
7495790,0	5796720,0	0,16579
7495800,0	5796720,0	0,13897
7495810,0	5796720,0	0,12564
7495820,0	5796720,0	0,11590
7495830,0	5796720,0	0,10828
7495840,0	5796720,0	0,10177
7495850,0	5796720,0	0,09641
7495860,0	5796720,0	0,09179
7495870,0	5796720,0	0,08765
7495880,0	5796720,0	0,08387
7495890,0	5796720,0	0,08080
7495900,0	5796720,0	0,07787
7495910,0	5796720,0	0,07519
7495920,0	5796720,0	0,07297
7495930,0	5796720,0	0,07074
7495940,0	5796720,0	0,06884
7495950,0	5796720,0	0,06722
7495960,0	5796720,0	0,06564
7495970,0	5796720,0	0,06417
7495980,0	5796720,0	0,06276
7495990,0	5796720,0	0,06137
7496000,0	5796720,0	0,06007
7496010,0	5796720,0	0,05888
7496020,0	5796720,0	0,05782
7496030,0	5796720,0	0,05692
7496040,0	5796720,0	0,05615
7496050,0	5796720,0	0,05559
7496060,0	5796720,0	0,05519
7496070,0	5796720,0	0,05492
7496080,0	5796720,0	0,05456
7496090,0	5796720,0	0,05418
7496100,0	5796720,0	0,05316
7496110,0	5796720,0	0,05170
7496120,0	5796720,0	0,04990
7496130,0	5796720,0	0,04806
7496140,0	5796720,0	0,04621
7496150,0	5796720,0	0,04446
7496160,0	5796720,0	0,04292
7496170,0	5796720,0	0,04146
7496180,0	5796720,0	0,04019
7496190,0	5796720,0	0,03899
7496200,0	5796720,0	0,03791
7496210,0	5796720,0	0,03683
7496220,0	5796720,0	0,03589
7496230,0	5796720,0	0,03494
7496240,0	5796720,0	0,03405
7496250,0	5796720,0	0,03319
7496260,0	5796720,0	0,03243
7496270,0	5796720,0	0,03160
7496280,0	5796720,0	0,03085
7496290,0	5796720,0	0,03013
7496300,0	5796720,0	0,02945
7496310,0	5796720,0	0,02884
7496320,0	5796720,0	0,02844
7496330,0	5796720,0	0,02786
7496340,0	5796720,0	0,02691
7496350,0	5796720,0	0,02608
7496360,0	5796720,0	0,02543
7496370,0	5796720,0	0,02477
7496380,0	5796720,0	0,02411
7496390,0	5796720,0	0,02351
7496400,0	5796720,0	0,02290
7496410,0	5796720,0	0,02231
7496420,0	5796720,0	0,02172
7496430,0	5796720,0	0,02119
7495500,0	5796730,0	0,03873
7495510,0	5796730,0	0,04080
7495520,0	5796730,0	0,04300
7495530,0	5796730,0	0,04547
7495540,0	5796730,0	0,04826
7495550,0	5796730,0	0,05136
7495560,0	5796730,0	0,05488

7495570,0	5796730,0	0,05927
7495580,0	5796730,0	0,06411
7495590,0	5796730,0	0,06995
7495600,0	5796730,0	0,07716
7495610,0	5796730,0	0,08591
7495620,0	5796730,0	0,09814
7495630,0	5796730,0	0,11536
7495640,0	5796730,0	0,14635
7495650,0	5796730,0	0,38421
7495660,0	5796730,0	0,21479
7495670,0	5796730,0	0,25565
7495680,0	5796730,0	0,36410
7495690,0	5796730,0	1,13181
7495700,0	5796730,0	0,69193
7495710,0	5796730,0	0,43377
7495720,0	5796730,0	0,31236
7495730,0	5796730,0	0,29907
7495740,0	5796730,0	0,21689
7495750,0	5796730,0	0,19204
7495760,0	5796730,0	0,16423
7495770,0	5796730,0	0,16174
7495780,0	5796730,0	0,13770
7495790,0	5796730,0	0,12436
7495800,0	5796730,0	0,11445
7495810,0	5796730,0	0,10650
7495820,0	5796730,0	0,09993
7495830,0	5796730,0	0,09446
7495840,0	5796730,0	0,08965
7495850,0	5796730,0	0,08560
7495860,0	5796730,0	0,08186
7495870,0	5796730,0	0,07858
7495880,0	5796730,0	0,07574
7495890,0	5796730,0	0,07304
7495900,0	5796730,0	0,07073
7495910,0	5796730,0	0,06869
7495920,0	5796730,0	0,06663
7495930,0	5796730,0	0,06485
7495940,0	5796730,0	0,06319
7495950,0	5796730,0	0,06169
7495960,0	5796730,0	0,06028
7495970,0	5796730,0	0,05901
7495980,0	5796730,0	0,05779
7495990,0	5796730,0	0,05648
7496000,0	5796730,0	0,05537
7496010,0	5796730,0	0,05438
7496020,0	5796730,0	0,05339
7496030,0	5796730,0	0,05256
7496040,0	5796730,0	0,05180
7496050,0	5796730,0	0,05115
7496060,0	5796730,0	0,05051
7496070,0	5796730,0	0,04988
7496080,0	5796730,0	0,04918
7496090,0	5796730,0	0,04840
7496100,0	5796730,0	0,04744
7496110,0	5796730,0	0,04630
7496120,0	5796730,0	0,04507
7496130,0	5796730,0	0,04382
7496140,0	5796730,0	0,04248
7496150,0	5796730,0	0,04115
7496160,0	5796730,0	0,03995
7496170,0	5796730,0	0,03883
7496180,0	5796730,0	0,03763
7496190,0	5796730,0	0,03668
7496200,0	5796730,0	0,03567
7496210,0	5796730,0	0,03471
7496220,0	5796730,0	0,03390
7496250,0	5796730,0	0,03147
7496260,0	5796730,0	0,03073
7496270,0	5796730,0	0,03002
7496280,0	5796730,0	0,02932
7496290,0	5796730,0	0,02866
7496300,0	5796730,0	0,02803
7496310,0	5796730,0	0,02742
7496320,0	5796730,0	0,02683
7496330,0	5796730,0	0,02665
7496340,0	5796730,0	0,02619
7496350,0	5796730,0	0,02509
7496360,0	5796730,0	0,02439
7496370,0	5796730,0	0,02374
7496380,0	5796730,0	0,02311
7496390,0	5796730,0	0,02254
7496400,0	5796730,0	0,02197
7496410,0	5796730,0	0,02142
7496420,0	5796730,0	0,02093
7496430,0	5796730,0	0,02038
7495490,0	5796740,0	0,03947

7495500,0	5796740,0	0,04148
7495510,0	5796740,0	0,04384
7495520,0	5796740,0	0,04635
7495530,0	5796740,0	0,04929
7495540,0	5796740,0	0,05264
7495550,0	5796740,0	0,05653
7495560,0	5796740,0	0,06084
7495570,0	5796740,0	0,06596
7495580,0	5796740,0	0,07210
7495590,0	5796740,0	0,07983
7495600,0	5796740,0	0,08918
7495610,0	5796740,0	0,10191
7495620,0	5796740,0	0,12040
7495630,0	5796740,0	0,15606
7495640,0	5796740,0	0,22899
7495650,0	5796740,0	0,24107
7495660,0	5796740,0	0,32215
7495670,0	5796740,0	0,49891
7495680,0	5796740,0	2,69159
7495690,0	5796740,0	0,45096
7495700,0	5796740,0	0,32871
7495710,0	5796740,0	0,25850
7495720,0	5796740,0	0,27381
7495730,0	5796740,0	0,20006
7495740,0	5796740,0	0,22704
7495750,0	5796740,0	0,15710
7495760,0	5796740,0	0,13778
7495770,0	5796740,0	0,12433
7495780,0	5796740,0	0,11408
7495790,0	5796740,0	0,10577
7495800,0	5796740,0	0,09896
7495810,0	5796740,0	0,09326
7495820,0	5796740,0	0,08840
7495830,0	5796740,0	0,08418
7495840,0	5796740,0	0,08051
7495850,0	5796740,0	0,07712
7495860,0	5796740,0	0,07423
7495870,0	5796740,0	0,07158
7495880,0	5796740,0	0,06912
7495890,0	5796740,0	0,06692
7495900,0	5796740,0	0,06492
7495910,0	5796740,0	0,06319
7495920,0	5796740,0	0,06144
7495930,0	5796740,0	0,05993
7495940,0	5796740,0	0,05846
7495950,0	5796740,0	0,05708
7495960,0	5796740,0	0,05584
7495970,0	5796740,0	0,05466
7495980,0	5796740,0	0,05358
7495990,0	5796740,0	0,05245
7496000,0	5796740,0	0,05148
7496010,0	5796740,0	0,05052
7496020,0	5796740,0	0,04967
7496030,0	5796740,0	0,04891
7496040,0	5796740,0	0,04813
7496050,0	5796740,0	0,04737
7496060,0	5796740,0	0,04661
7496070,0	5796740,0	0,04589
7496080,0	5796740,0	0,04519
7496090,0	5796740,0	0,04435
7496100,0	5796740,0	0,04350
7496110,0	5796740,0	0,04262
7496120,0	5796740,0	0,04154
7496130,0	5796740,0	0,04052
7496140,0	5796740,0	0,03941
7496150,0	5796740,0	0,03844
7496160,0	5796740,0	0,03741
7496170,0	5796740,0	0,03639
7496180,0	5796740,0	0,03549
7496190,0	5796740,0	0,03459
7496250,0	5796740,0	0,02992
7496260,0	5796740,0	0,02928
7496270,0	5796740,0	0,02856
7496280,0	5796740,0	0,02795
7496290,0	5796740,0	0,02735
7496300,0	5796740,0	0,02672
7496310,0	5796740,0	0,02619
7496320,0	5796740,0	0,02564
7496330,0	5796740,0	0,02514
7496340,0	5796740,0	0,02493
7496350,0	5796740,0	0,02475
7496360,0	5796740,0	0,02359
7496370,0	5796740,0	0,02285
7496380,0	5796740,0	0,02226
7496390,0	5796740,0	0,02169
7496400,0	5796740,0	0,02116

7496410,0	5796740,0	0,02065
7496420,0	5796740,0	0,02015
7495490,0	5796750,0	0,04225
7495500,0	5796750,0	0,04464
7495510,0	5796750,0	0,04751
7495520,0	5796750,0	0,05045
7495530,0	5796750,0	0,05382
7495540,0	5796750,0	0,05784
7495550,0	5796750,0	0,06260
7495560,0	5796750,0	0,06808
7495570,0	5796750,0	0,07458
7495580,0	5796750,0	0,08281
7495590,0	5796750,0	0,09324
7495600,0	5796750,0	0,10636
7495610,0	5796750,0	0,12533
7495620,0	5796750,0	0,15363
7495630,0	5796750,0	0,20637
7495640,0	5796750,0	0,27858
7495650,0	5796750,0	0,43046
7495660,0	5796750,0	0,94757
7495670,0	5796750,0	0,66224
7495680,0	5796750,0	0,35894
7495690,0	5796750,0	0,26995
7495700,0	5796750,0	0,22504
7495710,0	5796750,0	0,20950
7495720,0	5796750,0	0,20982
7495730,0	5796750,0	0,16797
7495740,0	5796750,0	0,14200
7495750,0	5796750,0	0,12618
7495760,0	5796750,0	0,11481
7495770,0	5796750,0	0,10617
7495780,0	5796750,0	0,09896
7495790,0	5796750,0	0,09295
7495800,0	5796750,0	0,08797
7495810,0	5796750,0	0,08347
7495820,0	5796750,0	0,07962
7495830,0	5796750,0	0,07619
7495840,0	5796750,0	0,07314
7495850,0	5796750,0	0,07047
7495860,0	5796750,0	0,06801
7495870,0	5796750,0	0,06582
7495880,0	5796750,0	0,06366
7495890,0	5796750,0	0,06181
7495900,0	5796750,0	0,06008
7495910,0	5796750,0	0,05857
7495920,0	5796750,0	0,05706
7495930,0	5796750,0	0,05567
7495940,0	5796750,0	0,05443
7495950,0	5796750,0	0,05322
7495960,0	5796750,0	0,05207
7495970,0	5796750,0	0,05105
7495980,0	5796750,0	0,05001
7495990,0	5796750,0	0,04908
7496000,0	5796750,0	0,04818
7496010,0	5796750,0	0,04739
7496020,0	5796750,0	0,04646
7496030,0	5796750,0	0,04562
7496040,0	5796750,0	0,04490
7496050,0	5796750,0	0,04422
7496060,0	5796750,0	0,04342
7496070,0	5796750,0	0,04274
7496080,0	5796750,0	0,04199
7496090,0	5796750,0	0,04120
7496100,0	5796750,0	0,04041
7496110,0	5796750,0	0,03954
7496120,0	5796750,0	0,03872
7496130,0	5796750,0	0,03776
7496140,0	5796750,0	0,03698
7496150,0	5796750,0	0,03609
7496260,0	5796750,0	0,02789
7496270,0	5796750,0	0,02726
7496280,0	5796750,0	0,02671
7496290,0	5796750,0	0,02613
7496300,0	5796750,0	0,02557
7496310,0	5796750,0	0,02504
7496320,0	5796750,0	0,02450
7496330,0	5796750,0	0,02400
7496340,0	5796750,0	0,02357
7496350,0	5796750,0	0,02324
7496360,0	5796750,0	0,02337
7496370,0	5796750,0	0,02201
7496380,0	5796750,0	0,02142
7496390,0	5796750,0	0,02088
7496400,0	5796750,0	0,02041
7496410,0	5796750,0	0,01990
7496420,0	5796750,0	0,01941

7495480,0	5796760,0	0,04311
7495490,0	5796760,0	0,04549
7495500,0	5796760,0	0,04831
7495510,0	5796760,0	0,05133
7495520,0	5796760,0	0,05499
7495530,0	5796760,0	0,05940
7495540,0	5796760,0	0,06422
7495550,0	5796760,0	0,07002
7495560,0	5796760,0	0,07730
7495570,0	5796760,0	0,08591
7495580,0	5796760,0	0,09722
7495590,0	5796760,0	0,11182
7495600,0	5796760,0	0,13250
7495610,0	5796760,0	0,16388
7495620,0	5796760,0	0,21650
7495630,0	5796760,0	0,33739
7495640,0	5796760,0	0,52847
7495650,0	5796760,0	1,23625
7495660,0	5796760,0	0,40462
7495670,0	5796760,0	0,29264
7495680,0	5796760,0	0,23351
7495690,0	5796760,0	0,20440
7495700,0	5796760,0	0,19628
7495710,0	5796760,0	0,21568
7495720,0	5796760,0	0,15030
7495730,0	5796760,0	0,13052
7495740,0	5796760,0	0,11745
7495750,0	5796760,0	0,10763
7495760,0	5796760,0	0,09987
7495770,0	5796760,0	0,09360
7495780,0	5796760,0	0,08799
7495790,0	5796760,0	0,08346
7495800,0	5796760,0	0,07932
7495810,0	5796760,0	0,07578
7495820,0	5796760,0	0,07267
7495830,0	5796760,0	0,06985
7495840,0	5796760,0	0,06717
7495850,0	5796760,0	0,06502
7495860,0	5796760,0	0,06292
7495870,0	5796760,0	0,06094
7495880,0	5796760,0	0,05912
7495890,0	5796760,0	0,05747
7495900,0	5796760,0	0,05601
7495910,0	5796760,0	0,05469
7495960,0	5796760,0	0,04878
7495970,0	5796760,0	0,04784
7495980,0	5796760,0	0,04694
7495990,0	5796760,0	0,04608
7496000,0	5796760,0	0,04523
7496010,0	5796760,0	0,04442
7496020,0	5796760,0	0,04362
7496030,0	5796760,0	0,04290
7496040,0	5796760,0	0,04218
7496050,0	5796760,0	0,04143
7496060,0	5796760,0	0,04073
7496070,0	5796760,0	0,04004
7496080,0	5796760,0	0,03931
7496090,0	5796760,0	0,03862
7496100,0	5796760,0	0,03786
7496110,0	5796760,0	0,03708
7496120,0	5796760,0	0,03635
7496260,0	5796760,0	0,02670
7496270,0	5796760,0	0,02612
7496280,0	5796760,0	0,02557
7496290,0	5796760,0	0,02502
7496300,0	5796760,0	0,02449
7496310,0	5796760,0	0,02401
7496320,0	5796760,0	0,02350
7496330,0	5796760,0	0,02301
7496340,0	5796760,0	0,02255
7496350,0	5796760,0	0,02209
7496360,0	5796760,0	0,02162
7496370,0	5796760,0	0,02108
7496380,0	5796760,0	0,02060
7496390,0	5796760,0	0,02014
7496400,0	5796760,0	0,01966
7496410,0	5796760,0	0,01924
7496420,0	5796760,0	0,01881
7495480,0	5796770,0	0,04625
7495490,0	5796770,0	0,04929
7495500,0	5796770,0	0,05248
7495510,0	5796770,0	0,05621
7495520,0	5796770,0	0,06076
7495530,0	5796770,0	0,06593
7495540,0	5796770,0	0,07210
7495550,0	5796770,0	0,07985

7495560,0	5796770,0	0,08936
7495570,0	5796770,0	0,10175
7495580,0	5796770,0	0,11833
7495590,0	5796770,0	0,14188
7495600,0	5796770,0	0,17975
7495610,0	5796770,0	0,25105
7495620,0	5796770,0	0,44946
7495630,0	5796770,0	0,70543
7495640,0	5796770,0	0,63965
7495650,0	5796770,0	0,32711
7495660,0	5796770,0	0,24894
7495670,0	5796770,0	0,20828
7495680,0	5796770,0	0,19473
7495690,0	5796770,0	0,19274
7495700,0	5796770,0	0,18388
7495710,0	5796770,0	0,13904
7495720,0	5796770,0	0,12221
7495730,0	5796770,0	0,11059
7495740,0	5796770,0	0,10175
7495750,0	5796770,0	0,09457
7495760,0	5796770,0	0,08884
7495770,0	5796770,0	0,08378
7495780,0	5796770,0	0,07959
7495790,0	5796770,0	0,07580
7495800,0	5796770,0	0,07247
7495810,0	5796770,0	0,06948
7495820,0	5796770,0	0,06683
7495830,0	5796770,0	0,06442
7495840,0	5796770,0	0,06226
7495850,0	5796770,0	0,06034
7495860,0	5796770,0	0,05847
7495870,0	5796770,0	0,05683
7495880,0	5796770,0	0,05522
7495890,0	5796770,0	0,05384
7496000,0	5796770,0	0,04262
7496010,0	5796770,0	0,04183
7496020,0	5796770,0	0,04119
7496030,0	5796770,0	0,04044
7496040,0	5796770,0	0,03972
7496050,0	5796770,0	0,03910
7496060,0	5796770,0	0,03839
7496070,0	5796770,0	0,03769
7496080,0	5796770,0	0,03709
7496090,0	5796770,0	0,03633
7496260,0	5796770,0	0,02555
7496270,0	5796770,0	0,02507
7496280,0	5796770,0	0,02455
7496290,0	5796770,0	0,02402
7496300,0	5796770,0	0,02354
7496310,0	5796770,0	0,02305
7496320,0	5796770,0	0,02259
7496330,0	5796770,0	0,02212
7496340,0	5796770,0	0,02167
7496350,0	5796770,0	0,02124
7496360,0	5796770,0	0,02080
7496370,0	5796770,0	0,02032
7496380,0	5796770,0	0,01988
7496390,0	5796770,0	0,01944
7496400,0	5796770,0	0,01899
7495470,0	5796780,0	0,04710
7495480,0	5796780,0	0,05000
7495490,0	5796780,0	0,05354
7495500,0	5796780,0	0,05749
7495510,0	5796780,0	0,06221
7495520,0	5796780,0	0,06768
7495530,0	5796780,0	0,07428
7495540,0	5796780,0	0,08250
7495550,0	5796780,0	0,09285
7495560,0	5796780,0	0,10620
7495570,0	5796780,0	0,12485
7495580,0	5796780,0	0,15309
7495590,0	5796780,0	0,19943
7495600,0	5796780,0	0,30272
7495610,0	5796780,0	0,50881
7495620,0	5796780,0	0,93788
7495630,0	5796780,0	0,41734
7495640,0	5796780,0	0,27987
7495650,0	5796780,0	0,22203
7495660,0	5796780,0	0,19181
7495670,0	5796780,0	0,20380
7495680,0	5796780,0	0,17693
7495690,0	5796780,0	0,16211
7495700,0	5796780,0	0,13165
7495710,0	5796780,0	0,11551
7495720,0	5796780,0	0,10484
7495730,0	5796780,0	0,09679

7495740,0	5796780,0	0,09031
7495750,0	5796780,0	0,08478
7495760,0	5796780,0	0,08027
7495770,0	5796780,0	0,07622
7495780,0	5796780,0	0,07274
7495790,0	5796780,0	0,06954
7495800,0	5796780,0	0,06679
7495810,0	5796780,0	0,06431
7495820,0	5796780,0	0,06205
7495830,0	5796780,0	0,05988
7495840,0	5796780,0	0,05812
7495850,0	5796780,0	0,05631
7495860,0	5796780,0	0,05479
7495870,0	5796780,0	0,05325
7496040,0	5796780,0	0,03762
7496050,0	5796780,0	0,03695
7496060,0	5796780,0	0,03630
7496270,0	5796780,0	0,02405
7496280,0	5796780,0	0,02359
7496290,0	5796780,0	0,02309
7496300,0	5796780,0	0,02263
7496310,0	5796780,0	0,02217
7496320,0	5796780,0	0,02177
7496330,0	5796780,0	0,02135
7496340,0	5796780,0	0,02091
7496350,0	5796780,0	0,02047
7496360,0	5796780,0	0,02003
7496370,0	5796780,0	0,01962
7495460,0	5796790,0	0,04780
7495470,0	5796790,0	0,05093
7495480,0	5796790,0	0,05461
7495490,0	5796790,0	0,05868
7495500,0	5796790,0	0,06347
7495510,0	5796790,0	0,06945
7495520,0	5796790,0	0,07654
7495530,0	5796790,0	0,08487
7495540,0	5796790,0	0,09639
7495550,0	5796790,0	0,11142
7495560,0	5796790,0	0,13249
7495570,0	5796790,0	0,16549
7495580,0	5796790,0	0,22390
7495590,0	5796790,0	0,37957
7495600,0	5796790,0	0,57657
7495610,0	5796790,0	0,72607
7495620,0	5796790,0	0,33125
7495630,0	5796790,0	0,24563
7495640,0	5796790,0	0,20305
7495650,0	5796790,0	0,18230
7495660,0	5796790,0	0,19556
7495670,0	5796790,0	0,15989
7495680,0	5796790,0	0,16284
7495690,0	5796790,0	0,12506
7495700,0	5796790,0	0,11003
7495710,0	5796790,0	0,10024
7495720,0	5796790,0	0,09259
7495730,0	5796790,0	0,08648
7495740,0	5796790,0	0,08145
7495750,0	5796790,0	0,07706
7495760,0	5796790,0	0,07342
7495770,0	5796790,0	0,06997
7495780,0	5796790,0	0,06704
7495790,0	5796790,0	0,06437
7495800,0	5796790,0	0,06207
7495810,0	5796790,0	0,05984
7495820,0	5796790,0	0,05787
7495830,0	5796790,0	0,05610
7495840,0	5796790,0	0,05445
7495850,0	5796790,0	0,05288
7496270,0	5796790,0	0,02314
7496280,0	5796790,0	0,02267
7496290,0	5796790,0	0,02227
7496300,0	5796790,0	0,02182
7496310,0	5796790,0	0,02140
7496320,0	5796790,0	0,02097
7496330,0	5796790,0	0,02055
7496340,0	5796790,0	0,02014
7496350,0	5796790,0	0,01976
7495440,0	5796800,0	0,04573
7495450,0	5796800,0	0,04849
7495460,0	5796800,0	0,05178
7495470,0	5796800,0	0,05536
7495480,0	5796800,0	0,05984
7495490,0	5796800,0	0,06483
7495500,0	5796800,0	0,07090
7495510,0	5796800,0	0,07831
7495520,0	5796800,0	0,08792

7495530,0	5796800,0	0,09992
7495540,0	5796800,0	0,11663
7495550,0	5796800,0	0,14061
7495560,0	5796800,0	0,17967
7495570,0	5796800,0	0,25441
7495580,0	5796800,0	0,46317
7495590,0	5796800,0	0,77647
7495600,0	5796800,0	0,49721
7495610,0	5796800,0	0,28900
7495620,0	5796800,0	0,22307
7495630,0	5796800,0	0,18974
7495640,0	5796800,0	0,18025
7495650,0	5796800,0	0,16470
7495660,0	5796800,0	0,15427
7495670,0	5796800,0	0,16491
7495680,0	5796800,0	0,11918
7495690,0	5796800,0	0,10524
7495700,0	5796800,0	0,09603
7495710,0	5796800,0	0,08899
7495720,0	5796800,0	0,08325
7495730,0	5796800,0	0,07850
7495740,0	5796800,0	0,07437
7495750,0	5796800,0	0,07071
7495760,0	5796800,0	0,06766
7495770,0	5796800,0	0,06486
7495780,0	5796800,0	0,06235
7495790,0	5796800,0	0,06004
7495800,0	5796800,0	0,05791
7495810,0	5796800,0	0,05599
7495820,0	5796800,0	0,05433
7495830,0	5796800,0	0,05272
7496270,0	5796800,0	0,02228
7496280,0	5796800,0	0,02188
7496290,0	5796800,0	0,02148
7496300,0	5796800,0	0,02105
7496310,0	5796800,0	0,02066
7496320,0	5796800,0	0,02027
7495430,0	5796810,0	0,04638
7495440,0	5796810,0	0,04924
7495450,0	5796810,0	0,05259
7495460,0	5796810,0	0,05637
7495470,0	5796810,0	0,06088
7495480,0	5796810,0	0,06595
7495490,0	5796810,0	0,07262
7495500,0	5796810,0	0,08028
7495510,0	5796810,0	0,09027
7495520,0	5796810,0	0,10330
7495530,0	5796810,0	0,12149
7495540,0	5796810,0	0,14971
7495550,0	5796810,0	0,19620
7495560,0	5796810,0	0,30229
7495570,0	5796810,0	0,51455
7495580,0	5796810,0	0,92749
7495590,0	5796810,0	0,39288
7495600,0	5796810,0	0,26122
7495610,0	5796810,0	0,20719
7495620,0	5796810,0	0,18143
7495630,0	5796810,0	0,18268
7495640,0	5796810,0	0,15196
7495650,0	5796810,0	0,16296
7495660,0	5796810,0	0,14004
7495670,0	5796810,0	0,11363
7495680,0	5796810,0	0,10112
7495690,0	5796810,0	0,09236
7495700,0	5796810,0	0,08580
7495710,0	5796810,0	0,08029
7495720,0	5796810,0	0,07584
7495730,0	5796810,0	0,07189
7495740,0	5796810,0	0,06849
7495750,0	5796810,0	0,06549
7495760,0	5796810,0	0,06283
7495770,0	5796810,0	0,06036
7495780,0	5796810,0	0,05824
7495790,0	5796810,0	0,05616
7495800,0	5796810,0	0,05435
7495810,0	5796810,0	0,05271
7495820,0	5796810,0	0,05118
7496270,0	5796810,0	0,02151
7496280,0	5796810,0	0,02108
7496290,0	5796810,0	0,02070
7496300,0	5796810,0	0,02037
7495420,0	5796820,0	0,04684
7495430,0	5796820,0	0,04990
7495440,0	5796820,0	0,05338
7495450,0	5796820,0	0,05721
7495460,0	5796820,0	0,06178

7495470,0	5796820,0	0,06735
7495480,0	5796820,0	0,07398
7495490,0	5796820,0	0,08218
7495500,0	5796820,0	0,09273
7495510,0	5796820,0	0,10671
7495520,0	5796820,0	0,12637
7495530,0	5796820,0	0,15726
7495540,0	5796820,0	0,21244
7495550,0	5796820,0	0,36180
7495560,0	5796820,0	0,57943
7495570,0	5796820,0	0,72551
7495580,0	5796820,0	0,32686
7495590,0	5796820,0	0,23882
7495600,0	5796820,0	0,19532
7495610,0	5796820,0	0,17590
7495620,0	5796820,0	0,18719
7495630,0	5796820,0	0,14927
7495640,0	5796820,0	0,15332
7495650,0	5796820,0	0,12920
7495660,0	5796820,0	0,10832
7495670,0	5796820,0	0,09700
7495680,0	5796820,0	0,08899
7495690,0	5796820,0	0,08282
7495700,0	5796820,0	0,07770
7495710,0	5796820,0	0,07348
7495720,0	5796820,0	0,06970
7495730,0	5796820,0	0,06644
7495740,0	5796820,0	0,06358
7495750,0	5796820,0	0,06100
7495760,0	5796820,0	0,05859
7495770,0	5796820,0	0,05657
7495780,0	5796820,0	0,05463
7495790,0	5796820,0	0,05291
7495800,0	5796820,0	0,05132
7495410,0	5796830,0	0,04751
7495420,0	5796830,0	0,05055
7495430,0	5796830,0	0,05394
7495440,0	5796830,0	0,05818
7495450,0	5796830,0	0,06284
7495460,0	5796830,0	0,06855
7495470,0	5796830,0	0,07530
7495480,0	5796830,0	0,08421
7495490,0	5796830,0	0,09492
7495500,0	5796830,0	0,10985
7495510,0	5796830,0	0,13182
7495520,0	5796830,0	0,16455
7495530,0	5796830,0	0,22727
7495540,0	5796830,0	0,38117
7495550,0	5796830,0	0,71645
7495560,0	5796830,0	0,51487
7495570,0	5796830,0	0,29024
7495580,0	5796830,0	0,22108
7495590,0	5796830,0	0,18587
7495600,0	5796830,0	0,18938
7495610,0	5796830,0	0,16262
7495620,0	5796830,0	0,15507
7495630,0	5796830,0	0,14845
7495640,0	5796830,0	0,11774
7495650,0	5796830,0	0,10282
7495660,0	5796830,0	0,09306
7495670,0	5796830,0	0,08592
7495680,0	5796830,0	0,08014
7495690,0	5796830,0	0,07531
7495700,0	5796830,0	0,07124
7495710,0	5796830,0	0,06766
7495720,0	5796830,0	0,06464
7495730,0	5796830,0	0,06183
7495740,0	5796830,0	0,05938
7495750,0	5796830,0	0,05711
7495760,0	5796830,0	0,05510
7495770,0	5796830,0	0,05324
7495780,0	5796830,0	0,05158
7495400,0	5796840,0	0,04803
7495410,0	5796840,0	0,05112
7495420,0	5796840,0	0,05478
7495430,0	5796840,0	0,05890
7495440,0	5796840,0	0,06378
7495450,0	5796840,0	0,06966
7495460,0	5796840,0	0,07690
7495470,0	5796840,0	0,08601
7495480,0	5796840,0	0,09754
7495490,0	5796840,0	0,11340
7495500,0	5796840,0	0,13614
7495510,0	5796840,0	0,17405
7495520,0	5796840,0	0,24686
7495530,0	5796840,0	0,42749

7495540,0	5796840,0	1,13855
7495550,0	5796840,0	0,45412
7495560,0	5796840,0	0,26966
7495570,0	5796840,0	0,20849
7495580,0	5796840,0	0,17994
7495590,0	5796840,0	0,18187
7495600,0	5796840,0	0,16052
7495610,0	5796840,0	0,18922
7495620,0	5796840,0	0,12926
7495630,0	5796840,0	0,10932
7495640,0	5796840,0	0,09792
7495650,0	5796840,0	0,08969
7495660,0	5796840,0	0,08294
7495670,0	5796840,0	0,07774
7495680,0	5796840,0	0,07319
7495690,0	5796840,0	0,06935
7495700,0	5796840,0	0,06586
7495710,0	5796840,0	0,06297
7495720,0	5796840,0	0,06028
7495730,0	5796840,0	0,05795
7495740,0	5796840,0	0,05569
7495750,0	5796840,0	0,05370
7495760,0	5796840,0	0,05202
7495390,0	5796850,0	0,04860
7495400,0	5796850,0	0,05174
7495410,0	5796850,0	0,05542
7495420,0	5796850,0	0,05958
7495430,0	5796850,0	0,06466
7495440,0	5796850,0	0,07067
7495450,0	5796850,0	0,07806
7495460,0	5796850,0	0,08740
7495470,0	5796850,0	0,09979
7495480,0	5796850,0	0,11691
7495490,0	5796850,0	0,14195
7495500,0	5796850,0	0,18428
7495510,0	5796850,0	0,27527
7495520,0	5796850,0	0,47071
7495530,0	5796850,0	1,25827
7495540,0	5796850,0	0,39455
7495550,0	5796850,0	0,25788
7495560,0	5796850,0	0,20098
7495570,0	5796850,0	0,17570
7495580,0	5796850,0	0,18579
7495590,0	5796850,0	0,21345
7495600,0	5796850,0	0,14669
7495610,0	5796850,0	0,11724
7495620,0	5796850,0	0,10359
7495630,0	5796850,0	0,09392
7495640,0	5796850,0	0,08651
7495650,0	5796850,0	0,08043
7495660,0	5796850,0	0,07549
7495670,0	5796850,0	0,07121
7495680,0	5796850,0	0,06753
7495690,0	5796850,0	0,06423
7495700,0	5796850,0	0,06140
7495710,0	5796850,0	0,05883
7495720,0	5796850,0	0,05657
7495730,0	5796850,0	0,05445
7495740,0	5796850,0	0,05258
7495370,0	5796860,0	0,04611
7495380,0	5796860,0	0,04903
7495390,0	5796860,0	0,05234
7495400,0	5796860,0	0,05605
7495410,0	5796860,0	0,06034
7495420,0	5796860,0	0,06553
7495430,0	5796860,0	0,07178
7495440,0	5796860,0	0,07948
7495450,0	5796860,0	0,08923
7495460,0	5796860,0	0,10219
7495470,0	5796860,0	0,12015
7495480,0	5796860,0	0,14683
7495490,0	5796860,0	0,19322
7495500,0	5796860,0	0,29289
7495510,0	5796860,0	0,54009
7495520,0	5796860,0	0,88834
7495530,0	5796860,0	0,33752
7495540,0	5796860,0	0,24151
7495550,0	5796860,0	0,19379
7495560,0	5796860,0	0,17492
7495570,0	5796860,0	0,17478
7495580,0	5796860,0	0,16892
7495590,0	5796860,0	0,12678
7495600,0	5796860,0	0,11028
7495610,0	5796860,0	0,09893
7495620,0	5796860,0	0,09043
7495630,0	5796860,0	0,08364

7495640,0	5796860,0	0,07811
7495650,0	5796860,0	0,07337
7495660,0	5796860,0	0,06942
7495670,0	5796860,0	0,06583
7495680,0	5796860,0	0,06281
7495690,0	5796860,0	0,06000
7495700,0	5796860,0	0,05753
7495710,0	5796860,0	0,05529
7495720,0	5796860,0	0,05320
7495360,0	5796870,0	0,04656
7495370,0	5796870,0	0,04956
7495380,0	5796870,0	0,05280
7495390,0	5796870,0	0,05659
7495400,0	5796870,0	0,06115
7495410,0	5796870,0	0,06638
7495420,0	5796870,0	0,07283
7495430,0	5796870,0	0,08045
7495440,0	5796870,0	0,09082
7495450,0	5796870,0	0,10414
7495460,0	5796870,0	0,12283
7495470,0	5796870,0	0,15218
7495480,0	5796870,0	0,20437
7495490,0	5796870,0	0,32391
7495500,0	5796870,0	0,72303
7495510,0	5796870,0	0,71304
7495520,0	5796870,0	0,30876
7495530,0	5796870,0	0,22632
7495540,0	5796870,0	0,18788
7495550,0	5796870,0	0,18075
7495560,0	5796870,0	0,16012
7495570,0	5796870,0	0,14332
7495580,0	5796870,0	0,11819
7495590,0	5796870,0	0,10484
7495600,0	5796870,0	0,09508
7495610,0	5796870,0	0,08740
7495620,0	5796870,0	0,08122
7495630,0	5796870,0	0,07596
7495640,0	5796870,0	0,07144
7495650,0	5796870,0	0,06774
7495660,0	5796870,0	0,06438
7495670,0	5796870,0	0,06132
7495680,0	5796870,0	0,05873
7495690,0	5796870,0	0,05635
7495700,0	5796870,0	0,05409
7495350,0	5796880,0	0,04715
7495360,0	5796880,0	0,05003
7495370,0	5796880,0	0,05339
7495380,0	5796880,0	0,05734
7495390,0	5796880,0	0,06187
7495400,0	5796880,0	0,06718
7495410,0	5796880,0	0,07375
7495420,0	5796880,0	0,08196
7495430,0	5796880,0	0,09238
7495440,0	5796880,0	0,10625
7495450,0	5796880,0	0,12560
7495460,0	5796880,0	0,15667
7495470,0	5796880,0	0,21235
7495480,0	5796880,0	0,35190
7495490,0	5796880,0	1,14324
7495500,0	5796880,0	0,53827
7495510,0	5796880,0	0,29457
7495520,0	5796880,0	0,21850
7495530,0	5796880,0	0,18299
7495540,0	5796880,0	0,17254
7495550,0	5796880,0	0,17119
7495560,0	5796880,0	0,13035
7495570,0	5796880,0	0,11228
7495580,0	5796880,0	0,10077
7495590,0	5796880,0	0,09187
7495600,0	5796880,0	0,08477
7495610,0	5796880,0	0,07903
7495620,0	5796880,0	0,07408
7495630,0	5796880,0	0,06985
7495640,0	5796880,0	0,06620
7495650,0	5796880,0	0,06299
7495660,0	5796880,0	0,06004
7495670,0	5796880,0	0,05745
7495680,0	5796880,0	0,05524
7495340,0	5796890,0	0,04746
7495350,0	5796890,0	0,05041
7495360,0	5796890,0	0,05393
7495370,0	5796890,0	0,05785
7495380,0	5796890,0	0,06255
7495390,0	5796890,0	0,06799
7495400,0	5796890,0	0,07487
7495410,0	5796890,0	0,08301

7495420,0	5796890,0	0,09396
7495430,0	5796890,0	0,10833
7495440,0	5796890,0	0,12899
7495450,0	5796890,0	0,16169
7495460,0	5796890,0	0,22155
7495470,0	5796890,0	0,35737
7495480,0	5796890,0	1,49011
7495490,0	5796890,0	0,48230
7495500,0	5796890,0	0,28060
7495510,0	5796890,0	0,21093
7495520,0	5796890,0	0,18042
7495530,0	5796890,0	0,17339
7495540,0	5796890,0	0,15669
7495550,0	5796890,0	0,12362
7495560,0	5796890,0	0,10839
7495570,0	5796890,0	0,09750
7495580,0	5796890,0	0,08928
7495590,0	5796890,0	0,08253
7495600,0	5796890,0	0,07708
7495610,0	5796890,0	0,07229
7495620,0	5796890,0	0,06814
7495630,0	5796890,0	0,06482
7495640,0	5796890,0	0,06168
7495650,0	5796890,0	0,05891
7495660,0	5796890,0	0,05639
7495670,0	5796890,0	0,05420
7495330,0	5796900,0	0,04797
7495340,0	5796900,0	0,05082
7495350,0	5796900,0	0,05444
7495360,0	5796900,0	0,05857
7495370,0	5796900,0	0,06334
7495380,0	5796900,0	0,06884
7495390,0	5796900,0	0,07572
7495400,0	5796900,0	0,08438
7495410,0	5796900,0	0,09552
7495420,0	5796900,0	0,11020
7495430,0	5796900,0	0,13205
7495440,0	5796900,0	0,16724
7495450,0	5796900,0	0,23483
7495460,0	5796900,0	0,39782
7495470,0	5796900,0	3,10105
7495480,0	5796900,0	0,41449
7495490,0	5796900,0	0,26666
7495500,0	5796900,0	0,20482
7495510,0	5796900,0	0,17943
7495520,0	5796900,0	0,17520
7495530,0	5796900,0	0,14832
7495540,0	5796900,0	0,11962
7495550,0	5796900,0	0,10541
7495560,0	5796900,0	0,09511
7495570,0	5796900,0	0,08716
7495580,0	5796900,0	0,08074
7495590,0	5796900,0	0,07537
7495600,0	5796900,0	0,07084
7495610,0	5796900,0	0,06691
7495620,0	5796900,0	0,06368
7495630,0	5796900,0	0,06053
7495640,0	5796900,0	0,05781
7495650,0	5796900,0	0,05542
7495310,0	5796910,0	0,04564
7495320,0	5796910,0	0,04839
7495330,0	5796910,0	0,05137
7495340,0	5796910,0	0,05499
7495350,0	5796910,0	0,05909
7495360,0	5796910,0	0,06391
7495370,0	5796910,0	0,06958
7495380,0	5796910,0	0,07681
7495390,0	5796910,0	0,08555
7495400,0	5796910,0	0,09710
7495410,0	5796910,0	0,11271
7495420,0	5796910,0	0,13557
7495430,0	5796910,0	0,17223
7495440,0	5796910,0	0,24334
7495450,0	5796910,0	0,45337
7495460,0	5796910,0	2,00922
7495470,0	5796910,0	0,38194
7495480,0	5796910,0	0,25714
7495490,0	5796910,0	0,19959
7495500,0	5796910,0	0,17866
7495510,0	5796910,0	0,17205
7495520,0	5796910,0	0,14104
7495530,0	5796910,0	0,11690
7495540,0	5796910,0	0,10313
7495550,0	5796910,0	0,09299
7495560,0	5796910,0	0,08534
7495570,0	5796910,0	0,07912

7495580,0	5796910,0	0,07404
7495590,0	5796910,0	0,06951
7495600,0	5796910,0	0,06571
7495610,0	5796910,0	0,06250
7495620,0	5796910,0	0,05946
7495630,0	5796910,0	0,05690
7495300,0	5796920,0	0,04602
7495310,0	5796920,0	0,04877
7495320,0	5796920,0	0,05187
7495330,0	5796920,0	0,05552
7495340,0	5796920,0	0,05966
7495350,0	5796920,0	0,06479
7495360,0	5796920,0	0,07056
7495370,0	5796920,0	0,07794
7495380,0	5796920,0	0,08714
7495390,0	5796920,0	0,09895
7495400,0	5796920,0	0,11514
7495410,0	5796920,0	0,13952
7495420,0	5796920,0	0,17895
7495430,0	5796920,0	0,25831
7495440,0	5796920,0	0,49698
7495450,0	5796920,0	1,48847
7495460,0	5796920,0	0,36234
7495470,0	5796920,0	0,24700
7495480,0	5796920,0	0,19519
7495490,0	5796920,0	0,18354
7495500,0	5796920,0	0,16882
7495510,0	5796920,0	0,13635
7495520,0	5796920,0	0,11409
7495530,0	5796920,0	0,10110
7495540,0	5796920,0	0,09133
7495550,0	5796920,0	0,08385
7495560,0	5796920,0	0,07774
7495570,0	5796920,0	0,07273
7495580,0	5796920,0	0,06841
7495590,0	5796920,0	0,06462
7495600,0	5796920,0	0,06142
7495610,0	5796920,0	0,05858
7495620,0	5796920,0	0,05600
7495290,0	5796930,0	0,04641
7495300,0	5796930,0	0,04911
7495310,0	5796930,0	0,05228
7495320,0	5796930,0	0,05609
7495330,0	5796930,0	0,06037
7495340,0	5796930,0	0,06532
7495350,0	5796930,0	0,07141
7495360,0	5796930,0	0,07880
7495370,0	5796930,0	0,08844
7495380,0	5796930,0	0,10054
7495390,0	5796930,0	0,11785
7495400,0	5796930,0	0,14320
7495410,0	5796930,0	0,18735
7495420,0	5796930,0	0,28012
7495430,0	5796930,0	0,68898
7495440,0	5796930,0	0,82016
7495450,0	5796930,0	0,35158
7495460,0	5796930,0	0,24181
7495470,0	5796930,0	0,19187
7495480,0	5796930,0	0,18790
7495490,0	5796930,0	0,16363
7495500,0	5796930,0	0,13114
7495510,0	5796930,0	0,11153
7495520,0	5796930,0	0,09916
7495530,0	5796930,0	0,08981
7495540,0	5796930,0	0,08251
7495550,0	5796930,0	0,07659
7495560,0	5796930,0	0,07161
7495570,0	5796930,0	0,06736
7495580,0	5796930,0	0,06376
7495590,0	5796930,0	0,06053
7495600,0	5796930,0	0,05766
7495610,0	5796930,0	0,05517
7495280,0	5796940,0	0,04664
7495290,0	5796940,0	0,04948
7495300,0	5796940,0	0,05280
7495310,0	5796940,0	0,05647
7495320,0	5796940,0	0,06085
7495330,0	5796940,0	0,06604
7495340,0	5796940,0	0,07229
7495350,0	5796940,0	0,07993
7495360,0	5796940,0	0,08963
7495370,0	5796940,0	0,10261
7495380,0	5796940,0	0,12059
7495390,0	5796940,0	0,14727
7495400,0	5796940,0	0,19340
7495410,0	5796940,0	0,29517

7495420,0	5796940,0	1,22526
7495430,0	5796940,0	0,58871
7495440,0	5796940,0	0,32585
7495450,0	5796940,0	0,23212
7495460,0	5796940,0	0,18864
7495470,0	5796940,0	0,20353
7495480,0	5796940,0	0,16012
7495490,0	5796940,0	0,12797
7495500,0	5796940,0	0,10943
7495510,0	5796940,0	0,09741
7495520,0	5796940,0	0,08845
7495530,0	5796940,0	0,08136
7495540,0	5796940,0	0,07549
7495550,0	5796940,0	0,07062
7495560,0	5796940,0	0,06651
7495570,0	5796940,0	0,06294
7495580,0	5796940,0	0,05974
7495590,0	5796940,0	0,05695
7495270,0	5796950,0	0,04706
7495280,0	5796950,0	0,04997
7495290,0	5796950,0	0,05324
7495300,0	5796950,0	0,05706
7495310,0	5796950,0	0,06145
7495320,0	5796950,0	0,06675
7495330,0	5796950,0	0,07324
7495340,0	5796950,0	0,08098
7495350,0	5796950,0	0,09132
7495360,0	5796950,0	0,10436
7495370,0	5796950,0	0,12315
7495380,0	5796950,0	0,15232
7495390,0	5796950,0	0,20232
7495400,0	5796950,0	0,31205
7495410,0	5796950,0	1,37314
7495420,0	5796950,0	0,52410
7495430,0	5796950,0	0,30639
7495440,0	5796950,0	0,22292
7495450,0	5796950,0	0,18539
7495460,0	5796950,0	0,24013
7495470,0	5796950,0	0,15253
7495480,0	5796950,0	0,12428
7495490,0	5796950,0	0,10741
7495500,0	5796950,0	0,09598
7495510,0	5796950,0	0,08709
7495520,0	5796950,0	0,08021
7495530,0	5796950,0	0,07450
7495540,0	5796950,0	0,06971
7495550,0	5796950,0	0,06563
7495560,0	5796950,0	0,06213
7495570,0	5796950,0	0,05896
7495580,0	5796950,0	0,05627
7495260,0	5796960,0	0,04747
7495270,0	5796960,0	0,05036
7495280,0	5796960,0	0,05364
7495290,0	5796960,0	0,05759
7495300,0	5796960,0	0,06201
7495310,0	5796960,0	0,06754
7495320,0	5796960,0	0,07395
7495330,0	5796960,0	0,08211
7495340,0	5796960,0	0,09273
7495350,0	5796960,0	0,10631
7495360,0	5796960,0	0,12593
7495370,0	5796960,0	0,15670
7495380,0	5796960,0	0,21466
7495390,0	5796960,0	0,34846
7495400,0	5796960,0	1,92427
7495410,0	5796960,0	0,47505
7495420,0	5796960,0	0,30179
7495430,0	5796960,0	0,21787
7495440,0	5796960,0	0,18271
7495450,0	5796960,0	0,29682
7495460,0	5796960,0	0,14828
7495470,0	5796960,0	0,12120
7495480,0	5796960,0	0,10551
7495490,0	5796960,0	0,09446
7495500,0	5796960,0	0,08581
7495510,0	5796960,0	0,07918
7495520,0	5796960,0	0,07359
7495530,0	5796960,0	0,06892
7495540,0	5796960,0	0,06489
7495550,0	5796960,0	0,06136
7495560,0	5796960,0	0,05839
7495570,0	5796960,0	0,05555
7495240,0	5796970,0	0,04507
7495250,0	5796970,0	0,04779
7495260,0	5796970,0	0,05064
7495270,0	5796970,0	0,05404

7495280,0	5796970,0	0,05807
7495290,0	5796970,0	0,06264
7495300,0	5796970,0	0,06842
7495310,0	5796970,0	0,07489
7495320,0	5796970,0	0,08321
7495330,0	5796970,0	0,09395
7495340,0	5796970,0	0,10812
7495350,0	5796970,0	0,12854
7495360,0	5796970,0	0,16092
7495370,0	5796970,0	0,22130
7495380,0	5796970,0	0,39983
7495390,0	5796970,0	1,91292
7495400,0	5796970,0	0,43170
7495410,0	5796970,0	0,28254
7495420,0	5796970,0	0,21141
7495430,0	5796970,0	0,18170
7495440,0	5796970,0	0,31464
7495450,0	5796970,0	0,14350
7495460,0	5796970,0	0,11849
7495470,0	5796970,0	0,10367
7495480,0	5796970,0	0,09303
7495490,0	5796970,0	0,08472
7495500,0	5796970,0	0,07823
7495510,0	5796970,0	0,07267
7495520,0	5796970,0	0,06808
7495530,0	5796970,0	0,06421
7495540,0	5796970,0	0,06075
7495550,0	5796970,0	0,05769
7495560,0	5796970,0	0,05500
7495230,0	5796980,0	0,04529
7495240,0	5796980,0	0,04811
7495250,0	5796980,0	0,05106
7495260,0	5796980,0	0,05465
7495270,0	5796980,0	0,05859
7495280,0	5796980,0	0,06333
7495290,0	5796980,0	0,06891
7495300,0	5796980,0	0,07579
7495310,0	5796980,0	0,08434
7495320,0	5796980,0	0,09563
7495330,0	5796980,0	0,11039
7495340,0	5796980,0	0,13169
7495350,0	5796980,0	0,16643
7495360,0	5796980,0	0,23188
7495370,0	5796980,0	0,42270
7495380,0	5796980,0	1,07487
7495390,0	5796980,0	0,40501
7495400,0	5796980,0	0,26666
7495410,0	5796980,0	0,20455
7495420,0	5796980,0	0,18006
7495430,0	5796980,0	0,24690
7495440,0	5796980,0	0,13835
7495450,0	5796980,0	0,11603
7495460,0	5796980,0	0,10180
7495470,0	5796980,0	0,09167
7495480,0	5796980,0	0,08360
7495490,0	5796980,0	0,07728
7495500,0	5796980,0	0,07193
7495510,0	5796980,0	0,06738
7495520,0	5796980,0	0,06349
7495530,0	5796980,0	0,06013
7495540,0	5796980,0	0,05706
7495220,0	5796990,0	0,04561
7495230,0	5796990,0	0,04848
7495240,0	5796990,0	0,05155
7495250,0	5796990,0	0,05509
7495260,0	5796990,0	0,05915
7495270,0	5796990,0	0,06400
7495280,0	5796990,0	0,06981
7495290,0	5796990,0	0,07667
7495300,0	5796990,0	0,08562
7495310,0	5796990,0	0,09710
7495320,0	5796990,0	0,11264
7495330,0	5796990,0	0,13492
7495340,0	5796990,0	0,17198
7495350,0	5796990,0	0,24353
7495360,0	5796990,0	0,53678
7495370,0	5796990,0	0,74919
7495380,0	5796990,0	0,40422
7495390,0	5796990,0	0,25992
7495400,0	5796990,0	0,20004
7495410,0	5796990,0	0,18007
7495420,0	5796990,0	0,21770
7495430,0	5796990,0	0,13444
7495440,0	5796990,0	0,11347
7495450,0	5796990,0	0,10013
7495460,0	5796990,0	0,09038

7495470,0	5796990,0	0,08257
7495480,0	5796990,0	0,07638
7495490,0	5796990,0	0,07107
7495500,0	5796990,0	0,06662
7495510,0	5796990,0	0,06284
7495520,0	5796990,0	0,05947
7495530,0	5796990,0	0,05649
7495210,0	5797000,0	0,04600
7495220,0	5797000,0	0,04889
7495230,0	5797000,0	0,05189
7495240,0	5797000,0	0,05552
7495250,0	5797000,0	0,05975
7495260,0	5797000,0	0,06458
7495270,0	5797000,0	0,07066
7495280,0	5797000,0	0,07771
7495290,0	5797000,0	0,08684
7495300,0	5797000,0	0,09854
7495310,0	5797000,0	0,11503
7495320,0	5797000,0	0,13910
7495330,0	5797000,0	0,17803
7495340,0	5797000,0	0,26046
7495350,0	5797000,0	0,61717
7495360,0	5797000,0	0,56874
7495370,0	5797000,0	0,37003
7495380,0	5797000,0	0,24818
7495390,0	5797000,0	0,19698
7495400,0	5797000,0	0,18147
7495410,0	5797000,0	0,18521
7495420,0	5797000,0	0,13094
7495430,0	5797000,0	0,11145
7495440,0	5797000,0	0,09863
7495450,0	5797000,0	0,08901
7495460,0	5797000,0	0,08158
7495470,0	5797000,0	0,07546
7495480,0	5797000,0	0,07034
7495490,0	5797000,0	0,06596
7495500,0	5797000,0	0,06219
7495510,0	5797000,0	0,05889
7495520,0	5797000,0	0,05597
7495200,0	5797010,0	0,04619
7495210,0	5797010,0	0,04903
7495220,0	5797010,0	0,05229
7495230,0	5797010,0	0,05594
7495240,0	5797010,0	0,06022
7495250,0	5797010,0	0,06512
7495260,0	5797010,0	0,07148
7495270,0	5797010,0	0,07886
7495280,0	5797010,0	0,08830
7495290,0	5797010,0	0,10054
7495300,0	5797010,0	0,11741
7495310,0	5797010,0	0,14244
7495320,0	5797010,0	0,18575
7495330,0	5797010,0	0,27560
7495340,0	5797010,0	0,72229
7495350,0	5797010,0	0,59329
7495360,0	5797010,0	0,36080
7495370,0	5797010,0	0,23933
7495380,0	5797010,0	0,19394
7495390,0	5797010,0	0,18509
7495400,0	5797010,0	0,16564
7495410,0	5797010,0	0,12706
7495420,0	5797010,0	0,10908
7495430,0	5797010,0	0,09703
7495440,0	5797010,0	0,08793
7495450,0	5797010,0	0,08063
7495460,0	5797010,0	0,07452
7495470,0	5797010,0	0,06969
7495480,0	5797010,0	0,06536
7495490,0	5797010,0	0,06172
7495500,0	5797010,0	0,05832
7495510,0	5797010,0	0,05552
7495180,0	5797020,0	0,04407
7495190,0	5797020,0	0,04658
7495200,0	5797020,0	0,04940
7495210,0	5797020,0	0,05266
7495220,0	5797020,0	0,05636
7495230,0	5797020,0	0,06072
7495240,0	5797020,0	0,06595
7495250,0	5797020,0	0,07204
7495260,0	5797020,0	0,07968
7495270,0	5797020,0	0,08968
7495280,0	5797020,0	0,10239
7495290,0	5797020,0	0,12053
7495300,0	5797020,0	0,14708
7495310,0	5797020,0	0,19373
7495320,0	5797020,0	0,30026

7495330,0	5797020,0	0,89233
7495340,0	5797020,0	0,54659
7495350,0	5797020,0	0,34222
7495360,0	5797020,0	0,23355
7495370,0	5797020,0	0,19148
7495380,0	5797020,0	0,18440
7495390,0	5797020,0	0,15491
7495400,0	5797020,0	0,12368
7495410,0	5797020,0	0,10704
7495420,0	5797020,0	0,09544
7495430,0	5797020,0	0,08668
7495440,0	5797020,0	0,07955
7495450,0	5797020,0	0,07382
7495460,0	5797020,0	0,06889
7495470,0	5797020,0	0,06465
7495480,0	5797020,0	0,06109
7495490,0	5797020,0	0,05783
7495170,0	5797030,0	0,04438
7495180,0	5797030,0	0,04689
7495190,0	5797030,0	0,04976
7495200,0	5797030,0	0,05313
7495210,0	5797030,0	0,05686
7495220,0	5797030,0	0,06122
7495230,0	5797030,0	0,06660
7495240,0	5797030,0	0,07288
7495250,0	5797030,0	0,08076
7495260,0	5797030,0	0,09107
7495270,0	5797030,0	0,10436
7495280,0	5797030,0	0,12345
7495290,0	5797030,0	0,15236
7495300,0	5797030,0	0,20435
7495310,0	5797030,0	0,32690
7495320,0	5797030,0	0,69660
7495330,0	5797030,0	0,50656
7495340,0	5797030,0	0,31228
7495350,0	5797030,0	0,22458
7495360,0	5797030,0	0,19364
7495370,0	5797030,0	0,18051
7495380,0	5797030,0	0,14861
7495390,0	5797030,0	0,12093
7495400,0	5797030,0	0,10506
7495410,0	5797030,0	0,09407
7495420,0	5797030,0	0,08551
7495430,0	5797030,0	0,07865
7495440,0	5797030,0	0,07296
7495450,0	5797030,0	0,06813
7495460,0	5797030,0	0,06403
7495470,0	5797030,0	0,06048
7495480,0	5797030,0	0,05727
7495160,0	5797040,0	0,04460
7495170,0	5797040,0	0,04717
7495180,0	5797040,0	0,05011
7495190,0	5797040,0	0,05332
7495200,0	5797040,0	0,05726
7495210,0	5797040,0	0,06186
7495220,0	5797040,0	0,06727
7495230,0	5797040,0	0,07376
7495240,0	5797040,0	0,08177
7495250,0	5797040,0	0,09217
7495260,0	5797040,0	0,10628
7495270,0	5797040,0	0,12619
7495280,0	5797040,0	0,15740
7495290,0	5797040,0	0,21584
7495300,0	5797040,0	0,38069
7495310,0	5797040,0	0,66684
7495320,0	5797040,0	0,53101
7495330,0	5797040,0	0,29493
7495340,0	5797040,0	0,21690
7495350,0	5797040,0	0,19658
7495360,0	5797040,0	0,17329
7495370,0	5797040,0	0,14228
7495380,0	5797040,0	0,11784
7495390,0	5797040,0	0,10331
7495400,0	5797040,0	0,09262
7495410,0	5797040,0	0,08434
7495420,0	5797040,0	0,07760
7495430,0	5797040,0	0,07213
7495440,0	5797040,0	0,06743
7495450,0	5797040,0	0,06339
7495460,0	5797040,0	0,05992
7495470,0	5797040,0	0,05674
7495150,0	5797050,0	0,04483
7495160,0	5797050,0	0,04747
7495170,0	5797050,0	0,05042
7495180,0	5797050,0	0,05379
7495190,0	5797050,0	0,05777

7495200,0	5797050,0	0,06242
7495210,0	5797050,0	0,06786
7495220,0	5797050,0	0,07447
7495230,0	5797050,0	0,08277
7495240,0	5797050,0	0,09367
7495250,0	5797050,0	0,10813
7495260,0	5797050,0	0,12884
7495270,0	5797050,0	0,16156
7495280,0	5797050,0	0,22392
7495290,0	5797050,0	0,42065
7495300,0	5797050,0	0,66460
7495310,0	5797050,0	0,48052
7495320,0	5797050,0	0,27865
7495330,0	5797050,0	0,21285
7495340,0	5797050,0	0,20605
7495350,0	5797050,0	0,16693
7495360,0	5797050,0	0,13667
7495370,0	5797050,0	0,11512
7495380,0	5797050,0	0,10145
7495390,0	5797050,0	0,09120
7495400,0	5797050,0	0,08317
7495410,0	5797050,0	0,07670
7495420,0	5797050,0	0,07141
7495430,0	5797050,0	0,06682
7495440,0	5797050,0	0,06277
7495450,0	5797050,0	0,05937
7495460,0	5797050,0	0,05623
7495140,0	5797060,0	0,04504
7495150,0	5797060,0	0,04774
7495160,0	5797060,0	0,05086
7495170,0	5797060,0	0,05416
7495180,0	5797060,0	0,05820
7495190,0	5797060,0	0,06281
7495200,0	5797060,0	0,06847
7495210,0	5797060,0	0,07531
7495220,0	5797060,0	0,08380
7495230,0	5797060,0	0,09505
7495240,0	5797060,0	0,11005
7495250,0	5797060,0	0,13217
7495260,0	5797060,0	0,16753
7495270,0	5797060,0	0,23443
7495280,0	5797060,0	0,43838
7495290,0	5797060,0	0,57737
7495300,0	5797060,0	0,44227
7495310,0	5797060,0	0,26750
7495320,0	5797060,0	0,20998
7495330,0	5797060,0	0,20460
7495340,0	5797060,0	0,16308
7495350,0	5797060,0	0,13106
7495360,0	5797060,0	0,11205
7495370,0	5797060,0	0,09939
7495380,0	5797060,0	0,08973
7495390,0	5797060,0	0,08198
7495400,0	5797060,0	0,07577
7495410,0	5797060,0	0,07055
7495420,0	5797060,0	0,06599
7495430,0	5797060,0	0,06223
7495440,0	5797060,0	0,05877
7495130,0	5797070,0	0,04540
7495140,0	5797070,0	0,04809
7495150,0	5797070,0	0,05109
7495160,0	5797070,0	0,05459
7495170,0	5797070,0	0,05871
7495180,0	5797070,0	0,06344
7495190,0	5797070,0	0,06924
7495200,0	5797070,0	0,07617
7495210,0	5797070,0	0,08504
7495220,0	5797070,0	0,09643
7495230,0	5797070,0	0,11223
7495240,0	5797070,0	0,13474
7495250,0	5797070,0	0,17221
7495260,0	5797070,0	0,25113
7495270,0	5797070,0	0,51080
7495280,0	5797070,0	0,67351
7495290,0	5797070,0	0,41654
7495300,0	5797070,0	0,25688
7495310,0	5797070,0	0,21231
7495320,0	5797070,0	0,19115
7495330,0	5797070,0	0,15661
7495340,0	5797070,0	0,12690
7495350,0	5797070,0	0,10961
7495360,0	5797070,0	0,09765
7495370,0	5797070,0	0,08831
7495380,0	5797070,0	0,08087
7495390,0	5797070,0	0,07486
7495400,0	5797070,0	0,06965

7495410,0	5797070,0	0,06533
7495420,0	5797070,0	0,06157
7495430,0	5797070,0	0,05830
7495110,0	5797080,0	0,04311
7495120,0	5797080,0	0,04561
7495130,0	5797080,0	0,04829
7495140,0	5797080,0	0,05142
7495150,0	5797080,0	0,05502
7495160,0	5797080,0	0,05916
7495170,0	5797080,0	0,06398
7495180,0	5797080,0	0,06991
7495190,0	5797080,0	0,07708
7495200,0	5797080,0	0,08611
7495210,0	5797080,0	0,09804
7495220,0	5797080,0	0,11438
7495230,0	5797080,0	0,13832
7495240,0	5797080,0	0,17872
7495250,0	5797080,0	0,25961
7495260,0	5797080,0	0,48016
7495270,0	5797080,0	0,70917
7495280,0	5797080,0	0,37126
7495290,0	5797080,0	0,25111
7495300,0	5797080,0	0,24107
7495310,0	5797080,0	0,18488
7495320,0	5797080,0	0,14729
7495330,0	5797080,0	0,12259
7495340,0	5797080,0	0,10704
7495350,0	5797080,0	0,09563
7495360,0	5797080,0	0,08688
7495370,0	5797080,0	0,07960
7495380,0	5797080,0	0,07386
7495390,0	5797080,0	0,06893
7495400,0	5797080,0	0,06460
7495410,0	5797080,0	0,06098
7495420,0	5797080,0	0,05773
7495100,0	5797090,0	0,04341
7495110,0	5797090,0	0,04588
7495120,0	5797090,0	0,04855
7495130,0	5797090,0	0,05173
7495140,0	5797090,0	0,05535
7495150,0	5797090,0	0,05954
7495160,0	5797090,0	0,06461
7495170,0	5797090,0	0,07056
7495180,0	5797090,0	0,07792
7495190,0	5797090,0	0,08726
7495200,0	5797090,0	0,09931
7495210,0	5797090,0	0,11664
7495220,0	5797090,0	0,14245
7495230,0	5797090,0	0,18660
7495240,0	5797090,0	0,28257
7495250,0	5797090,0	0,51126
7495260,0	5797090,0	0,88031
7495270,0	5797090,0	0,35992
7495280,0	5797090,0	0,24797
7495290,0	5797090,0	0,36015
7495300,0	5797090,0	0,17129
7495310,0	5797090,0	0,13901
7495320,0	5797090,0	0,11851
7495330,0	5797090,0	0,10447
7495340,0	5797090,0	0,09386
7495350,0	5797090,0	0,08544
7495360,0	5797090,0	0,07855
7495370,0	5797090,0	0,07288
7495380,0	5797090,0	0,06814
7495390,0	5797090,0	0,06390
7495400,0	5797090,0	0,06028
7495410,0	5797090,0	0,05714
7495090,0	5797100,0	0,04362
7495100,0	5797100,0	0,04606
7495110,0	5797100,0	0,04891
7495120,0	5797100,0	0,05216
7495130,0	5797100,0	0,05579
7495140,0	5797100,0	0,05997
7495150,0	5797100,0	0,06501
7495160,0	5797100,0	0,07134
7495170,0	5797100,0	0,07863
7495180,0	5797100,0	0,08844
7495190,0	5797100,0	0,10104
7495200,0	5797100,0	0,11884
7495210,0	5797100,0	0,14634
7495220,0	5797100,0	0,19429
7495230,0	5797100,0	0,31127
7495240,0	5797100,0	0,54802
7495250,0	5797100,0	0,77255
7495260,0	5797100,0	0,32669
7495270,0	5797100,0	0,23506

7495280,0	5797100,0	0,23512
7495290,0	5797100,0	0,15913
7495300,0	5797100,0	0,13252
7495310,0	5797100,0	0,11479
7495320,0	5797100,0	0,10186
7495330,0	5797100,0	0,09189
7495340,0	5797100,0	0,08397
7495350,0	5797100,0	0,07737
7495360,0	5797100,0	0,07185
7495370,0	5797100,0	0,06727
7495380,0	5797100,0	0,06318
7495390,0	5797100,0	0,05975
7495080,0	5797110,0	0,04386
7495090,0	5797110,0	0,04627
7495100,0	5797110,0	0,04918
7495110,0	5797110,0	0,05246
7495120,0	5797110,0	0,05616
7495130,0	5797110,0	0,06046
7495140,0	5797110,0	0,06570
7495150,0	5797110,0	0,07183
7495160,0	5797110,0	0,07971
7495170,0	5797110,0	0,08954
7495180,0	5797110,0	0,10287
7495190,0	5797110,0	0,12129
7495200,0	5797110,0	0,15000
7495210,0	5797110,0	0,19962
7495220,0	5797110,0	0,31760
7495230,0	5797110,0	0,58719
7495240,0	5797110,0	0,62175
7495250,0	5797110,0	0,29743
7495260,0	5797110,0	0,21469
7495270,0	5797110,0	0,17265
7495280,0	5797110,0	0,14617
7495290,0	5797110,0	0,12616
7495300,0	5797110,0	0,11097
7495310,0	5797110,0	0,09899
7495320,0	5797110,0	0,08990
7495330,0	5797110,0	0,08242
7495340,0	5797110,0	0,07616
7495350,0	5797110,0	0,07088
7495360,0	5797110,0	0,06637
7495370,0	5797110,0	0,06245
7495380,0	5797110,0	0,05905
7495070,0	5797120,0	0,04402
7495080,0	5797120,0	0,04656
7495090,0	5797120,0	0,04950
7495100,0	5797120,0	0,05272
7495110,0	5797120,0	0,05648
7495120,0	5797120,0	0,06103
7495130,0	5797120,0	0,06624
7495140,0	5797120,0	0,07259
7495150,0	5797120,0	0,08071
7495160,0	5797120,0	0,09089
7495170,0	5797120,0	0,10478
7495180,0	5797120,0	0,12458
7495190,0	5797120,0	0,15518
7495200,0	5797120,0	0,21142
7495210,0	5797120,0	0,34975
7495220,0	5797120,0	0,68899
7495230,0	5797120,0	0,62885
7495240,0	5797120,0	0,28366
7495250,0	5797120,0	0,20437
7495260,0	5797120,0	0,16344
7495270,0	5797120,0	0,13799
7495280,0	5797120,0	0,12033
7495290,0	5797120,0	0,10697
7495300,0	5797120,0	0,09653
7495310,0	5797120,0	0,08770
7495320,0	5797120,0	0,08077
7495330,0	5797120,0	0,07483
7495340,0	5797120,0	0,06985
7495350,0	5797120,0	0,06550
7495360,0	5797120,0	0,06165
7495370,0	5797120,0	0,05840
7495060,0	5797130,0	0,04427
7495070,0	5797130,0	0,04689
7495080,0	5797130,0	0,04972
7495090,0	5797130,0	0,05310
7495100,0	5797130,0	0,05692
7495110,0	5797130,0	0,06154
7495120,0	5797130,0	0,06691
7495130,0	5797130,0	0,07356
7495140,0	5797130,0	0,08157
7495150,0	5797130,0	0,09215
7495160,0	5797130,0	0,10664
7495170,0	5797130,0	0,12719

7495180,0	5797130,0	0,16043
7495190,0	5797130,0	0,22473
7495200,0	5797130,0	0,38919
7495210,0	5797130,0	0,93968
7495220,0	5797130,0	0,49108
7495230,0	5797130,0	0,27172
7495240,0	5797130,0	0,19871
7495250,0	5797130,0	0,15814
7495260,0	5797130,0	0,13362
7495270,0	5797130,0	0,11646
7495280,0	5797130,0	0,10379
7495290,0	5797130,0	0,09399
7495300,0	5797130,0	0,08599
7495310,0	5797130,0	0,07915
7495320,0	5797130,0	0,07363
7495330,0	5797130,0	0,06873
7495340,0	5797130,0	0,06455
7495350,0	5797130,0	0,06093
7495360,0	5797130,0	0,05775
7495040,0	5797140,0	0,04210
7495050,0	5797140,0	0,04447
7495060,0	5797140,0	0,04706
7495070,0	5797140,0	0,05002
7495080,0	5797140,0	0,05347
7495090,0	5797140,0	0,05733
7495100,0	5797140,0	0,06198
7495110,0	5797140,0	0,06749
7495120,0	5797140,0	0,07419
7495130,0	5797140,0	0,08269
7495140,0	5797140,0	0,09331
7495150,0	5797140,0	0,10833
7495160,0	5797140,0	0,12992
7495170,0	5797140,0	0,16419
7495180,0	5797140,0	0,23090
7495190,0	5797140,0	0,39590
7495200,0	5797140,0	1,21103
7495210,0	5797140,0	0,41063
7495220,0	5797140,0	0,25506
7495230,0	5797140,0	0,19055
7495240,0	5797140,0	0,15388
7495250,0	5797140,0	0,13032
7495260,0	5797140,0	0,11377
7495270,0	5797140,0	0,10131
7495280,0	5797140,0	0,09199
7495290,0	5797140,0	0,08410
7495300,0	5797140,0	0,07774
7495310,0	5797140,0	0,07241
7495320,0	5797140,0	0,06778
7495330,0	5797140,0	0,06372
7495340,0	5797140,0	0,06028
7495030,0	5797150,0	0,04221
7495040,0	5797150,0	0,04461
7495050,0	5797150,0	0,04732
7495060,0	5797150,0	0,05032
7495070,0	5797150,0	0,05373
7495080,0	5797150,0	0,05776
7495090,0	5797150,0	0,06242
7495100,0	5797150,0	0,06821
7495110,0	5797150,0	0,07505
7495120,0	5797150,0	0,08380
7495130,0	5797150,0	0,09497
7495140,0	5797150,0	0,11035
7495150,0	5797150,0	0,13272
7495160,0	5797150,0	0,16980
7495170,0	5797150,0	0,24427
7495180,0	5797150,0	0,42338
7495190,0	5797150,0	1,89067
7495200,0	5797150,0	0,38835
7495210,0	5797150,0	0,24275
7495220,0	5797150,0	0,18370
7495230,0	5797150,0	0,14951
7495240,0	5797150,0	0,12708
7495250,0	5797150,0	0,11147
7495260,0	5797150,0	0,09941
7495270,0	5797150,0	0,09034
7495280,0	5797150,0	0,08269
7495290,0	5797150,0	0,07648
7495300,0	5797150,0	0,07133
7495310,0	5797150,0	0,06674
7495320,0	5797150,0	0,06286
7495330,0	5797150,0	0,05940
7495020,0	5797160,0	0,04235
7495030,0	5797160,0	0,04477
7495040,0	5797160,0	0,04753
7495050,0	5797160,0	0,05046
7495060,0	5797160,0	0,05398

7495070,0	5797160,0	0,05814
7495080,0	5797160,0	0,06302
7495090,0	5797160,0	0,06883
7495100,0	5797160,0	0,07576
7495110,0	5797160,0	0,08481
7495120,0	5797160,0	0,09643
7495130,0	5797160,0	0,11255
7495140,0	5797160,0	0,13648
7495150,0	5797160,0	0,17591
7495160,0	5797160,0	0,25660
7495170,0	5797160,0	0,46567
7495180,0	5797160,0	1,40743
7495190,0	5797160,0	0,35375
7495200,0	5797160,0	0,23642
7495210,0	5797160,0	0,17889
7495220,0	5797160,0	0,14576
7495230,0	5797160,0	0,12447
7495240,0	5797160,0	0,10920
7495250,0	5797160,0	0,09769
7495260,0	5797160,0	0,08881
7495270,0	5797160,0	0,08146
7495280,0	5797160,0	0,07525
7495290,0	5797160,0	0,07036
7495300,0	5797160,0	0,06577
7495310,0	5797160,0	0,06215
7495320,0	5797160,0	0,05872
7495010,0	5797170,0	0,04243
7495020,0	5797170,0	0,04491
7495030,0	5797170,0	0,04772
7495040,0	5797170,0	0,05070
7495050,0	5797170,0	0,05439
7495060,0	5797170,0	0,05851
7495070,0	5797170,0	0,06346
7495080,0	5797170,0	0,06948
7495090,0	5797170,0	0,07658
7495100,0	5797170,0	0,08581
7495110,0	5797170,0	0,09801
7495120,0	5797170,0	0,11516
7495130,0	5797170,0	0,14045
7495140,0	5797170,0	0,18385
7495150,0	5797170,0	0,27564
7495160,0	5797170,0	0,60274
7495170,0	5797170,0	0,99227
7495180,0	5797170,0	0,32471
7495190,0	5797170,0	0,22480
7495200,0	5797170,0	0,17334
7495210,0	5797170,0	0,14254
7495220,0	5797170,0	0,12191
7495230,0	5797170,0	0,10734
7495240,0	5797170,0	0,09605
7495250,0	5797170,0	0,08743
7495260,0	5797170,0	0,08012
7495270,0	5797170,0	0,07435
7495280,0	5797170,0	0,06932
7495290,0	5797170,0	0,06499
7495300,0	5797170,0	0,06141
7495310,0	5797170,0	0,05809
7495000,0	5797180,0	0,04267
7495010,0	5797180,0	0,04515
7495020,0	5797180,0	0,04785
7495030,0	5797180,0	0,05098
7495040,0	5797180,0	0,05468
7495050,0	5797180,0	0,05879
7495060,0	5797180,0	0,06386
7495070,0	5797180,0	0,06987
7495080,0	5797180,0	0,07734
7495090,0	5797180,0	0,08681
7495100,0	5797180,0	0,09955
7495110,0	5797180,0	0,11762
7495120,0	5797180,0	0,14452
7495130,0	5797180,0	0,19198
7495140,0	5797180,0	0,29616
7495150,0	5797180,0	0,72477
7495160,0	5797180,0	0,78521
7495170,0	5797180,0	0,31951
7495180,0	5797180,0	0,21867
7495190,0	5797180,0	0,16889
7495200,0	5797180,0	0,13929
7495210,0	5797180,0	0,11978
7495220,0	5797180,0	0,10540
7495230,0	5797180,0	0,09468
7495240,0	5797180,0	0,08618
7495250,0	5797180,0	0,07913
7495260,0	5797180,0	0,07344
7495270,0	5797180,0	0,06861
7495280,0	5797180,0	0,06430

7495290,0	5797180,0	0,06065
7495300,0	5797180,0	0,05747
7494980,0	5797190,0	0,04060
7494990,0	5797190,0	0,04275
7495000,0	5797190,0	0,04524
7495010,0	5797190,0	0,04804
7495020,0	5797190,0	0,05124
7495030,0	5797190,0	0,05486
7495040,0	5797190,0	0,05922
7495050,0	5797190,0	0,06421
7495060,0	5797190,0	0,07057
7495070,0	5797190,0	0,07814
7495080,0	5797190,0	0,08780
7495090,0	5797190,0	0,10115
7495100,0	5797190,0	0,11979
7495110,0	5797190,0	0,14874
7495120,0	5797190,0	0,20091
7495130,0	5797190,0	0,31680
7495140,0	5797190,0	1,26263
7495150,0	5797190,0	0,55929
7495160,0	5797190,0	0,29922
7495170,0	5797190,0	0,21157
7495180,0	5797190,0	0,16476
7495190,0	5797190,0	0,13636
7495200,0	5797190,0	0,11736
7495210,0	5797190,0	0,10384
7495220,0	5797190,0	0,09318
7495230,0	5797190,0	0,08497
7495240,0	5797190,0	0,07815
7495250,0	5797190,0	0,07239
7495260,0	5797190,0	0,06783
7495270,0	5797190,0	0,06358
7495280,0	5797190,0	0,06000
7495290,0	5797190,0	0,05696
7494970,0	5797200,0	0,04053
7494980,0	5797200,0	0,04286
7494990,0	5797200,0	0,04531
7495000,0	5797200,0	0,04819
7495010,0	5797200,0	0,05135
7495020,0	5797200,0	0,05508
7495030,0	5797200,0	0,05949
7495040,0	5797200,0	0,06469
7495050,0	5797200,0	0,07096
7495060,0	5797200,0	0,07876
7495070,0	5797200,0	0,08889
7495080,0	5797200,0	0,10244
7495090,0	5797200,0	0,12171
7495100,0	5797200,0	0,15230
7495110,0	5797200,0	0,20817
7495120,0	5797200,0	0,34351
7495130,0	5797200,0	4,68646
7495140,0	5797200,0	0,45525
7495150,0	5797200,0	0,27786
7495160,0	5797200,0	0,20177
7495170,0	5797200,0	0,16007
7495180,0	5797200,0	0,13373
7495190,0	5797200,0	0,11555
7495200,0	5797200,0	0,10216
7495210,0	5797200,0	0,09195
7495220,0	5797200,0	0,08382
7495230,0	5797200,0	0,07712
7495240,0	5797200,0	0,07178
7495250,0	5797200,0	0,06698
7495260,0	5797200,0	0,06301
7495270,0	5797200,0	0,05939
7495280,0	5797200,0	0,05645
7494960,0	5797210,0	0,04061
7494970,0	5797210,0	0,04283
7494980,0	5797210,0	0,04539
7494990,0	5797210,0	0,04831
7495000,0	5797210,0	0,05149
7495010,0	5797210,0	0,05523
7495020,0	5797210,0	0,05974
7495030,0	5797210,0	0,06508
7495040,0	5797210,0	0,07149
7495050,0	5797210,0	0,07948
7495060,0	5797210,0	0,08960
7495070,0	5797210,0	0,10375
7495080,0	5797210,0	0,12340
7495090,0	5797210,0	0,15539
7495100,0	5797210,0	0,21514
7495110,0	5797210,0	0,39983
7495120,0	5797210,0	1,27603
7495130,0	5797210,0	0,40143
7495140,0	5797210,0	0,26664
7495150,0	5797210,0	0,19368

7495160,0	5797210,0	0,15525
7495170,0	5797210,0	0,13077
7495180,0	5797210,0	0,11328
7495190,0	5797210,0	0,10059
7495200,0	5797210,0	0,09076
7495210,0	5797210,0	0,08286
7495220,0	5797210,0	0,07632
7495230,0	5797210,0	0,07098
7495240,0	5797210,0	0,06635
7495250,0	5797210,0	0,06231
7495260,0	5797210,0	0,05882
7495270,0	5797210,0	0,05584
7494950,0	5797220,0	0,04050
7494960,0	5797220,0	0,04289
7494970,0	5797220,0	0,04550
7494980,0	5797220,0	0,04834
7494990,0	5797220,0	0,05162
7495000,0	5797220,0	0,05542
7495010,0	5797220,0	0,06003
7495020,0	5797220,0	0,06532
7495030,0	5797220,0	0,07190
7495040,0	5797220,0	0,07990
7495050,0	5797220,0	0,09042
7495060,0	5797220,0	0,10489
7495070,0	5797220,0	0,12584
7495080,0	5797220,0	0,15883
7495090,0	5797220,0	0,22208
7495100,0	5797220,0	0,44370
7495110,0	5797220,0	0,59304
7495120,0	5797220,0	0,41236
7495130,0	5797220,0	0,25768
7495140,0	5797220,0	0,18799
7495150,0	5797220,0	0,15105
7495160,0	5797220,0	0,12773
7495170,0	5797220,0	0,11141
7495180,0	5797220,0	0,09909
7495190,0	5797220,0	0,08942
7495200,0	5797220,0	0,08186
7495210,0	5797220,0	0,07551
7495220,0	5797220,0	0,07028
7495230,0	5797220,0	0,06563
7495240,0	5797220,0	0,06174
7495250,0	5797220,0	0,05834
7494940,0	5797230,0	0,04063
7494950,0	5797230,0	0,04282
7494960,0	5797230,0	0,04547
7494970,0	5797230,0	0,04829
7494980,0	5797230,0	0,05177
7494990,0	5797230,0	0,05555
7495000,0	5797230,0	0,06022
7495010,0	5797230,0	0,06565
7495020,0	5797230,0	0,07223
7495030,0	5797230,0	0,08063
7495040,0	5797230,0	0,09144
7495050,0	5797230,0	0,10609
7495060,0	5797230,0	0,12797
7495070,0	5797230,0	0,16227
7495080,0	5797230,0	0,23130
7495090,0	5797230,0	0,43101
7495100,0	5797230,0	0,56282
7495110,0	5797230,0	0,42544
7495120,0	5797230,0	0,24661
7495130,0	5797230,0	0,18289
7495140,0	5797230,0	0,14823
7495150,0	5797230,0	0,12548
7495160,0	5797230,0	0,10939
7495170,0	5797230,0	0,09749
7495180,0	5797230,0	0,08829
7495190,0	5797230,0	0,08088
7495200,0	5797230,0	0,07459
7495210,0	5797230,0	0,06944
7495220,0	5797230,0	0,06510
7495230,0	5797230,0	0,06128
7495240,0	5797230,0	0,05782
7494930,0	5797240,0	0,04052
7494940,0	5797240,0	0,04282
7494950,0	5797240,0	0,04548
7494960,0	5797240,0	0,04833
7494970,0	5797240,0	0,05166
7494980,0	5797240,0	0,05568
7494990,0	5797240,0	0,06025
7495000,0	5797240,0	0,06579
7495010,0	5797240,0	0,07257
7495020,0	5797240,0	0,08104
7495030,0	5797240,0	0,09209
7495040,0	5797240,0	0,10730

7495050,0	5797240,0	0,12950
7495060,0	5797240,0	0,16622
7495070,0	5797240,0	0,23941
7495080,0	5797240,0	0,40420
7495090,0	5797240,0	0,91006
7495100,0	5797240,0	0,39740
7495110,0	5797240,0	0,23740
7495120,0	5797240,0	0,17905
7495130,0	5797240,0	0,14534
7495140,0	5797240,0	0,12321
7495150,0	5797240,0	0,10778
7495160,0	5797240,0	0,09620
7495170,0	5797240,0	0,08718
7495180,0	5797240,0	0,07990
7495190,0	5797240,0	0,07388
7495200,0	5797240,0	0,06881
7495210,0	5797240,0	0,06443
7495220,0	5797240,0	0,06062
7495230,0	5797240,0	0,05735
7494910,0	5797250,0	0,03837
7494920,0	5797250,0	0,04048
7494930,0	5797250,0	0,04271
7494940,0	5797250,0	0,04538
7494950,0	5797250,0	0,04835
7494960,0	5797250,0	0,05167
7494970,0	5797250,0	0,05564
7494980,0	5797250,0	0,06041
7494990,0	5797250,0	0,06584
7495000,0	5797250,0	0,07285
7495010,0	5797250,0	0,08147
7495020,0	5797250,0	0,09295
7495030,0	5797250,0	0,10842
7495040,0	5797250,0	0,13137
7495050,0	5797250,0	0,17022
7495060,0	5797250,0	0,24721
7495070,0	5797250,0	0,44647
7495080,0	5797250,0	1,71254
7495090,0	5797250,0	0,35302
7495100,0	5797250,0	0,23123
7495110,0	5797250,0	0,17528
7495120,0	5797250,0	0,14282
7495130,0	5797250,0	0,12146
7495140,0	5797250,0	0,10636
7495150,0	5797250,0	0,09499
7495160,0	5797250,0	0,08620
7495170,0	5797250,0	0,07903
7495180,0	5797250,0	0,07310
7495190,0	5797250,0	0,06811
7495200,0	5797250,0	0,06393
7495210,0	5797250,0	0,06011
7495220,0	5797250,0	0,05702
7494900,0	5797260,0	0,03823
7494910,0	5797260,0	0,04028
7494920,0	5797260,0	0,04261
7494930,0	5797260,0	0,04527
7494940,0	5797260,0	0,04813
7494950,0	5797260,0	0,05159
7494960,0	5797260,0	0,05556
7494970,0	5797260,0	0,06032
7494980,0	5797260,0	0,06584
7494990,0	5797260,0	0,07296
7495000,0	5797260,0	0,08179
7495010,0	5797260,0	0,09325
7495020,0	5797260,0	0,10948
7495030,0	5797260,0	0,13339
7495040,0	5797260,0	0,17374
7495050,0	5797260,0	0,25536
7495060,0	5797260,0	0,63683
7495070,0	5797260,0	0,96540
7495080,0	5797260,0	0,32831
7495090,0	5797260,0	0,22577
7495100,0	5797260,0	0,17174
7495110,0	5797260,0	0,14055
7495120,0	5797260,0	0,11978
7495130,0	5797260,0	0,10521
7495140,0	5797260,0	0,09405
7495150,0	5797260,0	0,08535
7495160,0	5797260,0	0,07837
7495170,0	5797260,0	0,07252
7495180,0	5797260,0	0,06758
7495190,0	5797260,0	0,06331
7495200,0	5797260,0	0,05974
7495210,0	5797260,0	0,05652
7494890,0	5797270,0	0,03819
7494900,0	5797270,0	0,04017
7494910,0	5797270,0	0,04234

7494920,0	5797270,0	0,04509
7494930,0	5797270,0	0,04799
7494940,0	5797270,0	0,05139
7494950,0	5797270,0	0,05544
7494960,0	5797270,0	0,06008
7494970,0	5797270,0	0,06571
7494980,0	5797270,0	0,07259
7494990,0	5797270,0	0,08165
7495000,0	5797270,0	0,09335
7495010,0	5797270,0	0,10969
7495020,0	5797270,0	0,13445
7495030,0	5797270,0	0,17650
7495040,0	5797270,0	0,26755
7495050,0	5797270,0	0,91460
7495060,0	5797270,0	0,54654
7495070,0	5797270,0	0,32259
7495080,0	5797270,0	0,22015
7495090,0	5797270,0	0,16865
7495100,0	5797270,0	0,13833
7495110,0	5797270,0	0,11832
7495120,0	5797270,0	0,10381
7495130,0	5797270,0	0,09309
7495140,0	5797270,0	0,08455
7495150,0	5797270,0	0,07762
7495160,0	5797270,0	0,07195
7495170,0	5797270,0	0,06701
7495180,0	5797270,0	0,06294
7495190,0	5797270,0	0,05932
7495200,0	5797270,0	0,05612
7494880,0	5797280,0	0,03793
7494890,0	5797280,0	0,04003
7494900,0	5797280,0	0,04218
7494910,0	5797280,0	0,04483
7494920,0	5797280,0	0,04777
7494930,0	5797280,0	0,05113
7494940,0	5797280,0	0,05518
7494950,0	5797280,0	0,05988
7494960,0	5797280,0	0,06558
7494970,0	5797280,0	0,07259
7494980,0	5797280,0	0,08138
7494990,0	5797280,0	0,09337
7495000,0	5797280,0	0,10976
7495010,0	5797280,0	0,13487
7495020,0	5797280,0	0,17788
7495030,0	5797280,0	0,27852
7495040,0	5797280,0	0,69865
7495050,0	5797280,0	0,49814
7495060,0	5797280,0	0,32302
7495070,0	5797280,0	0,21487
7495080,0	5797280,0	0,16566
7495090,0	5797280,0	0,13639
7495100,0	5797280,0	0,11690
7495110,0	5797280,0	0,10277
7495120,0	5797280,0	0,09221
7495130,0	5797280,0	0,08384
7495140,0	5797280,0	0,07706
7495150,0	5797280,0	0,07139
7495160,0	5797280,0	0,06652
7495170,0	5797280,0	0,06254
7495180,0	5797280,0	0,05890
7495190,0	5797280,0	0,05578
7494870,0	5797290,0	0,03771
7494880,0	5797290,0	0,03974
7494890,0	5797290,0	0,04203
7494900,0	5797290,0	0,04444
7494910,0	5797290,0	0,04755
7494920,0	5797290,0	0,05083
7494930,0	5797290,0	0,05486
7494940,0	5797290,0	0,05948
7494950,0	5797290,0	0,06507
7494960,0	5797290,0	0,07215
7494970,0	5797290,0	0,08081
7494980,0	5797290,0	0,09295
7494990,0	5797290,0	0,10907
7495000,0	5797290,0	0,13379
7495010,0	5797290,0	0,17855
7495020,0	5797290,0	0,27877
7495030,0	5797290,0	0,52119
7495040,0	5797290,0	0,58910
7495050,0	5797290,0	0,31816
7495060,0	5797290,0	0,21055
7495070,0	5797290,0	0,16304
7495080,0	5797290,0	0,13484
7495090,0	5797290,0	0,11580
7495100,0	5797290,0	0,10191
7495110,0	5797290,0	0,09145

7495120,0	5797290,0	0,08315
7495130,0	5797290,0	0,07647
7495140,0	5797290,0	0,07076
7495150,0	5797290,0	0,06610
7495160,0	5797290,0	0,06214
7495170,0	5797290,0	0,05846
7495180,0	5797290,0	0,05545
7494870,0	5797300,0	0,03949
7494880,0	5797300,0	0,04177
7494890,0	5797300,0	0,04418
7494900,0	5797300,0	0,04713
7494910,0	5797300,0	0,05053
7494920,0	5797300,0	0,05441
7494930,0	5797300,0	0,05897
7494940,0	5797300,0	0,06458
7494950,0	5797300,0	0,07141
7494960,0	5797300,0	0,08019
7494970,0	5797300,0	0,09173
7494980,0	5797300,0	0,10816
7494990,0	5797300,0	0,13268
7495000,0	5797300,0	0,17589
7495010,0	5797300,0	0,27393
7495020,0	5797300,0	0,53143
7495030,0	5797300,0	0,66775
7495040,0	5797300,0	0,29968
7495050,0	5797300,0	0,20683
7495060,0	5797300,0	0,16154
7495070,0	5797300,0	0,13357
7495080,0	5797300,0	0,11472
7495090,0	5797300,0	0,10118
7495100,0	5797300,0	0,09086
7495110,0	5797300,0	0,08272
7495120,0	5797300,0	0,07600
7495130,0	5797300,0	0,07038
7495140,0	5797300,0	0,06565
7495150,0	5797300,0	0,06174
7495160,0	5797300,0	0,05822
7495170,0	5797300,0	0,05515
7494860,0	5797310,0	0,03920
7494870,0	5797310,0	0,04135
7494880,0	5797310,0	0,04390
7494890,0	5797310,0	0,04678
7494900,0	5797310,0	0,05007
7494910,0	5797310,0	0,05396
7494920,0	5797310,0	0,05833
7494930,0	5797310,0	0,06388
7494940,0	5797310,0	0,07065
7494950,0	5797310,0	0,07935
7494960,0	5797310,0	0,09076
7494970,0	5797310,0	0,10650
7494980,0	5797310,0	0,13056
7494990,0	5797310,0	0,17112
7495000,0	5797310,0	0,25981
7495010,0	5797310,0	0,49160
7495020,0	5797310,0	0,74296
7495030,0	5797310,0	0,30549
7495040,0	5797310,0	0,20652
7495050,0	5797310,0	0,16028
7495060,0	5797310,0	0,13278
7495070,0	5797310,0	0,11414
7495080,0	5797310,0	0,10047
7495090,0	5797310,0	0,09028
7495100,0	5797310,0	0,08230
7495110,0	5797310,0	0,07566
7495120,0	5797310,0	0,06993
7495130,0	5797310,0	0,06544
7495140,0	5797310,0	0,06141
7495150,0	5797310,0	0,05797
7495160,0	5797310,0	0,05488
7494850,0	5797320,0	0,03879
7494860,0	5797320,0	0,04103
7494870,0	5797320,0	0,04351
7494880,0	5797320,0	0,04625
7494890,0	5797320,0	0,04956
7494900,0	5797320,0	0,05320
7494910,0	5797320,0	0,05780
7494920,0	5797320,0	0,06301
7494930,0	5797320,0	0,06966
7494940,0	5797320,0	0,07792
7494950,0	5797320,0	0,08916
7494960,0	5797320,0	0,10446
7494970,0	5797320,0	0,12780
7494980,0	5797320,0	0,16741
7494990,0	5797320,0	0,25269
7495000,0	5797320,0	0,48309
7495010,0	5797320,0	0,97352

7495020,0	5797320,0	0,31504
7495030,0	5797320,0	0,20880
7495040,0	5797320,0	0,16093
7495050,0	5797320,0	0,13252
7495060,0	5797320,0	0,11394
7495070,0	5797320,0	0,10024
7495080,0	5797320,0	0,09005
7495090,0	5797320,0	0,08189
7495100,0	5797320,0	0,07527
7495110,0	5797320,0	0,06973
7495120,0	5797320,0	0,06513
7495130,0	5797320,0	0,06123
7495140,0	5797320,0	0,05775
7495150,0	5797320,0	0,05467
7494850,0	5797330,0	0,04063
7494860,0	5797330,0	0,04303
7494870,0	5797330,0	0,04577
7494880,0	5797330,0	0,04903
7494890,0	5797330,0	0,05263
7494900,0	5797330,0	0,05702
7494910,0	5797330,0	0,06222
7494920,0	5797330,0	0,06864
7494930,0	5797330,0	0,07673
7494940,0	5797330,0	0,08746
7494950,0	5797330,0	0,10204
7494960,0	5797330,0	0,12399
7494970,0	5797330,0	0,16127
7494980,0	5797330,0	0,23920
7494990,0	5797330,0	0,47903
7495000,0	5797330,0	1,14216
7495010,0	5797330,0	0,32582
7495020,0	5797330,0	0,21406
7495030,0	5797330,0	0,16274
7495040,0	5797330,0	0,13323
7495050,0	5797330,0	0,11408
7495060,0	5797330,0	0,10021
7495070,0	5797330,0	0,09003
7495080,0	5797330,0	0,08171
7495090,0	5797330,0	0,07500
7495100,0	5797330,0	0,06953
7495110,0	5797330,0	0,06494
7495120,0	5797330,0	0,06100
7495130,0	5797330,0	0,05756
7495140,0	5797330,0	0,05448
7494840,0	5797340,0	0,04023
7494850,0	5797340,0	0,04267
7494860,0	5797340,0	0,04531
7494870,0	5797340,0	0,04844
7494880,0	5797340,0	0,05196
7494890,0	5797340,0	0,05618
7494900,0	5797340,0	0,06124
7494910,0	5797340,0	0,06729
7494920,0	5797340,0	0,07528
7494930,0	5797340,0	0,08542
7494940,0	5797340,0	0,09949
7494950,0	5797340,0	0,12020
7494960,0	5797340,0	0,15378
7494970,0	5797340,0	0,22179
7494980,0	5797340,0	0,42712
7494990,0	5797340,0	0,94460
7495000,0	5797340,0	0,33137
7495010,0	5797340,0	0,21788
7495020,0	5797340,0	0,16471
7495030,0	5797340,0	0,13445
7495040,0	5797340,0	0,11451
7495050,0	5797340,0	0,10053
7495060,0	5797340,0	0,09009
7495070,0	5797340,0	0,08167
7495080,0	5797340,0	0,07498
7495090,0	5797340,0	0,06951
7495100,0	5797340,0	0,06491
7495110,0	5797340,0	0,06095
7495120,0	5797340,0	0,05738
7495130,0	5797340,0	0,05434
7494830,0	5797350,0	0,03982
7494840,0	5797350,0	0,04208
7494850,0	5797350,0	0,04473
7494860,0	5797350,0	0,04770
7494870,0	5797350,0	0,05120
7494880,0	5797350,0	0,05527
7494890,0	5797350,0	0,06019
7494900,0	5797350,0	0,06618
7494910,0	5797350,0	0,07366
7494920,0	5797350,0	0,08339
7494930,0	5797350,0	0,09654
7494940,0	5797350,0	0,11575

7494950,0	5797350,0	0,14733
7494960,0	5797350,0	0,20737
7494970,0	5797350,0	0,38624
7494980,0	5797350,0	0,77854
7494990,0	5797350,0	0,37459
7495000,0	5797350,0	0,22416
7495010,0	5797350,0	0,16737
7495020,0	5797350,0	0,13601
7495030,0	5797350,0	0,11574
7495040,0	5797350,0	0,10114
7495050,0	5797350,0	0,09040
7495060,0	5797350,0	0,08196
7495070,0	5797350,0	0,07516
7495080,0	5797350,0	0,06945
7495090,0	5797350,0	0,06481
7495100,0	5797350,0	0,06083
7495110,0	5797350,0	0,05730
7495120,0	5797350,0	0,05427
7494830,0	5797360,0	0,04154
7494840,0	5797360,0	0,04420
7494850,0	5797360,0	0,04702
7494860,0	5797360,0	0,05029
7494870,0	5797360,0	0,05446
7494880,0	5797360,0	0,05908
7494890,0	5797360,0	0,06473
7494900,0	5797360,0	0,07189
7494910,0	5797360,0	0,08110
7494920,0	5797360,0	0,09374
7494930,0	5797360,0	0,11171
7494940,0	5797360,0	0,14035
7494950,0	5797360,0	0,19337
7494960,0	5797360,0	0,34597
7494970,0	5797360,0	0,79243
7494980,0	5797360,0	0,41078
7494990,0	5797360,0	0,23651
7495000,0	5797360,0	0,17269
7495010,0	5797360,0	0,13882
7495020,0	5797360,0	0,11723
7495030,0	5797360,0	0,10205
7495040,0	5797360,0	0,09094
7495050,0	5797360,0	0,08222
7495060,0	5797360,0	0,07534
7495070,0	5797360,0	0,06962
7495080,0	5797360,0	0,06492
7495090,0	5797360,0	0,06081
7495100,0	5797360,0	0,05733
7495110,0	5797360,0	0,05422
7494820,0	5797370,0	0,04108
7494830,0	5797370,0	0,04359
7494840,0	5797370,0	0,04630
7494850,0	5797370,0	0,04964
7494860,0	5797370,0	0,05339
7494870,0	5797370,0	0,05797
7494880,0	5797370,0	0,06356
7494890,0	5797370,0	0,07016
7494900,0	5797370,0	0,07868
7494910,0	5797370,0	0,09040
7494920,0	5797370,0	0,10700
7494930,0	5797370,0	0,13265
7494940,0	5797370,0	0,17844
7494950,0	5797370,0	0,29327
7494960,0	5797370,0	1,05297
7494970,0	5797370,0	0,44061
7494980,0	5797370,0	0,25043
7494990,0	5797370,0	0,17884
7495000,0	5797370,0	0,14208
7495010,0	5797370,0	0,11934
7495020,0	5797370,0	0,10333
7495030,0	5797370,0	0,09185
7495040,0	5797370,0	0,08289
7495050,0	5797370,0	0,07574
7495060,0	5797370,0	0,06989
7495070,0	5797370,0	0,06509
7495080,0	5797370,0	0,06098
7495090,0	5797370,0	0,05746
7495100,0	5797370,0	0,05425
7494810,0	5797380,0	0,04056
7494820,0	5797380,0	0,04296
7494830,0	5797380,0	0,04564
7494840,0	5797380,0	0,04884
7494850,0	5797380,0	0,05247
7494860,0	5797380,0	0,05672
7494870,0	5797380,0	0,06202
7494880,0	5797380,0	0,06842
7494890,0	5797380,0	0,07669
7494900,0	5797380,0	0,08748

7494910,0	5797380,0	0,10269
7494920,0	5797380,0	0,12559
7494930,0	5797380,0	0,16467
7494940,0	5797380,0	0,25285
7494950,0	5797380,0	0,78769
7494960,0	5797380,0	0,56351
7494970,0	5797380,0	0,27479
7494980,0	5797380,0	0,18762
7494990,0	5797380,0	0,14680
7495000,0	5797380,0	0,12206
7495010,0	5797380,0	0,10519
7495020,0	5797380,0	0,09305
7495030,0	5797380,0	0,08361
7495040,0	5797380,0	0,07634
7495050,0	5797380,0	0,07047
7495060,0	5797380,0	0,06534
7495070,0	5797380,0	0,06121
7495080,0	5797380,0	0,05763
7495090,0	5797380,0	0,05439
7494810,0	5797390,0	0,04239
7494820,0	5797390,0	0,04494
7494830,0	5797390,0	0,04803
7494840,0	5797390,0	0,05147
7494850,0	5797390,0	0,05559
7494860,0	5797390,0	0,06071
7494870,0	5797390,0	0,06663
7494880,0	5797390,0	0,07426
7494890,0	5797390,0	0,08433
7494900,0	5797390,0	0,09810
7494910,0	5797390,0	0,11865
7494920,0	5797390,0	0,15304
7494930,0	5797390,0	0,22445
7494940,0	5797390,0	0,47868
7494950,0	5797390,0	0,97591
7494960,0	5797390,0	0,30453
7494970,0	5797390,0	0,20030
7494980,0	5797390,0	0,15231
7494990,0	5797390,0	0,12545
7495000,0	5797390,0	0,10729
7495010,0	5797390,0	0,09460
7495020,0	5797390,0	0,08475
7495030,0	5797390,0	0,07710
7495040,0	5797390,0	0,07094
7495050,0	5797390,0	0,06578
7495060,0	5797390,0	0,06153
7495070,0	5797390,0	0,05771
7495080,0	5797390,0	0,05452
7494800,0	5797400,0	0,04172
7494810,0	5797400,0	0,04419
7494820,0	5797400,0	0,04714
7494830,0	5797400,0	0,05058
7494840,0	5797400,0	0,05451
7494850,0	5797400,0	0,05918
7494860,0	5797400,0	0,06485
7494870,0	5797400,0	0,07210
7494880,0	5797400,0	0,08142
7494890,0	5797400,0	0,09415
7494900,0	5797400,0	0,11216
7494910,0	5797400,0	0,14211
7494920,0	5797400,0	0,19929
7494930,0	5797400,0	0,35535
7494940,0	5797400,0	1,40352
7494950,0	5797400,0	0,34558
7494960,0	5797400,0	0,21460
7494970,0	5797400,0	0,15971
7494980,0	5797400,0	0,12946
7494990,0	5797400,0	0,10992
7495000,0	5797400,0	0,09629
7495010,0	5797400,0	0,08600
7495020,0	5797400,0	0,07805
7495030,0	5797400,0	0,07173
7495040,0	5797400,0	0,06633
7495050,0	5797400,0	0,06194
7495060,0	5797400,0	0,05808
7495070,0	5797400,0	0,05475
7494790,0	5797410,0	0,04107
7494800,0	5797410,0	0,04347
7494810,0	5797410,0	0,04637
7494820,0	5797410,0	0,04955
7494830,0	5797410,0	0,05336
7494840,0	5797410,0	0,05771
7494850,0	5797410,0	0,06317
7494860,0	5797410,0	0,06990
7494870,0	5797410,0	0,07845
7494880,0	5797410,0	0,09024
7494890,0	5797410,0	0,10645

7494900,0	5797410,0	0,13196
7494910,0	5797410,0	0,17857
7494920,0	5797410,0	0,29241
7494930,0	5797410,0	1,83767
7494940,0	5797410,0	0,45161
7494950,0	5797410,0	0,23502
7494960,0	5797410,0	0,16926
7494970,0	5797410,0	0,13465
7494980,0	5797410,0	0,11348
7494990,0	5797410,0	0,09860
7495000,0	5797410,0	0,08760
7495010,0	5797410,0	0,07932
7495020,0	5797410,0	0,07249
7495030,0	5797410,0	0,06697
7495040,0	5797410,0	0,06247
7495050,0	5797410,0	0,05856
7495060,0	5797410,0	0,05511
7494780,0	5797420,0	0,04052
7494790,0	5797420,0	0,04276
7494800,0	5797420,0	0,04553
7494810,0	5797420,0	0,04852
7494820,0	5797420,0	0,05223
7494830,0	5797420,0	0,05638
7494840,0	5797420,0	0,06147
7494850,0	5797420,0	0,06783
7494860,0	5797420,0	0,07578
7494870,0	5797420,0	0,08621
7494880,0	5797420,0	0,10085
7494890,0	5797420,0	0,12310
7494900,0	5797420,0	0,16190
7494910,0	5797420,0	0,25072
7494920,0	5797420,0	0,95704
7494930,0	5797420,0	0,53386
7494940,0	5797420,0	0,26453
7494950,0	5797420,0	0,18238
7494960,0	5797420,0	0,14133
7494970,0	5797420,0	0,11753
7494980,0	5797420,0	0,10119
7494990,0	5797420,0	0,08957
7495000,0	5797420,0	0,08061
7495010,0	5797420,0	0,07346
7495020,0	5797420,0	0,06788
7495030,0	5797420,0	0,06305
7495040,0	5797420,0	0,05906
7495050,0	5797420,0	0,05544
7494780,0	5797430,0	0,04209
7494790,0	5797430,0	0,04471
7494800,0	5797430,0	0,04762
7494810,0	5797430,0	0,05111
7494820,0	5797430,0	0,05513
7494830,0	5797430,0	0,05985
7494840,0	5797430,0	0,06579
7494850,0	5797430,0	0,07314
7494860,0	5797430,0	0,08257
7494870,0	5797430,0	0,09561
7494880,0	5797430,0	0,11499
7494890,0	5797430,0	0,14711
7494900,0	5797430,0	0,21223
7494910,0	5797430,0	0,47724
7494920,0	5797430,0	0,60526
7494930,0	5797430,0	0,30547
7494940,0	5797430,0	0,19847
7494950,0	5797430,0	0,15015
7494960,0	5797430,0	0,12261
7494970,0	5797430,0	0,10458
7494980,0	5797430,0	0,09200
7494990,0	5797430,0	0,08236
7495000,0	5797430,0	0,07484
7495010,0	5797430,0	0,06884
7495020,0	5797430,0	0,06388
7495030,0	5797430,0	0,05970
7495040,0	5797430,0	0,05603
7494770,0	5797440,0	0,04139
7494780,0	5797440,0	0,04388
7494790,0	5797440,0	0,04674
7494800,0	5797440,0	0,04997
7494810,0	5797440,0	0,05381
7494820,0	5797440,0	0,05830
7494830,0	5797440,0	0,06380
7494840,0	5797440,0	0,07070
7494850,0	5797440,0	0,07939
7494860,0	5797440,0	0,09096
7494870,0	5797440,0	0,10778
7494880,0	5797440,0	0,13472
7494890,0	5797440,0	0,18382
7494900,0	5797440,0	0,30896

7494910,0	5797440,0	0,52707
7494920,0	5797440,0	0,36787
7494930,0	5797440,0	0,21967
7494940,0	5797440,0	0,16022
7494950,0	5797440,0	0,12852
7494960,0	5797440,0	0,10862
7494970,0	5797440,0	0,09458
7494980,0	5797440,0	0,08438
7494990,0	5797440,0	0,07643
7495000,0	5797440,0	0,06998
7495010,0	5797440,0	0,06480
7495020,0	5797440,0	0,06040
7495030,0	5797440,0	0,05659
7494760,0	5797450,0	0,04073
7494770,0	5797450,0	0,04311
7494780,0	5797450,0	0,04583
7494790,0	5797450,0	0,04901
7494800,0	5797450,0	0,05261
7494810,0	5797450,0	0,05682
7494820,0	5797450,0	0,06201
7494830,0	5797450,0	0,06841
7494840,0	5797450,0	0,07645
7494850,0	5797450,0	0,08707
7494860,0	5797450,0	0,10187
7494870,0	5797450,0	0,12460
7494880,0	5797450,0	0,16384
7494890,0	5797450,0	0,25204
7494900,0	5797450,0	0,51733
7494910,0	5797450,0	0,57781
7494920,0	5797450,0	0,25125
7494930,0	5797450,0	0,17353
7494940,0	5797450,0	0,13590
7494950,0	5797450,0	0,11297
7494960,0	5797450,0	0,09783
7494970,0	5797450,0	0,08668
7494980,0	5797450,0	0,07811
7494990,0	5797450,0	0,07128
7495000,0	5797450,0	0,06575
7495010,0	5797450,0	0,06120
7495020,0	5797450,0	0,05734
7494760,0	5797460,0	0,04248
7494770,0	5797460,0	0,04504
7494780,0	5797460,0	0,04792
7494790,0	5797460,0	0,05134
7494800,0	5797460,0	0,05545
7494810,0	5797460,0	0,06019
7494820,0	5797460,0	0,06622
7494830,0	5797460,0	0,07342
7494840,0	5797460,0	0,08327
7494850,0	5797460,0	0,09650
7494860,0	5797460,0	0,11589
7494870,0	5797460,0	0,14846
7494880,0	5797460,0	0,21504
7494890,0	5797460,0	0,47702
7494900,0	5797460,0	1,41096
7494910,0	5797460,0	0,29767
7494920,0	5797460,0	0,19179
7494930,0	5797460,0	0,14544
7494940,0	5797460,0	0,11911
7494950,0	5797460,0	0,10170
7494960,0	5797460,0	0,08947
7494970,0	5797460,0	0,08019
7494980,0	5797460,0	0,07296
7494990,0	5797460,0	0,06703
7495000,0	5797460,0	0,06210
7495010,0	5797460,0	0,05811
7494750,0	5797470,0	0,04175
7494760,0	5797470,0	0,04425
7494770,0	5797470,0	0,04698
7494780,0	5797470,0	0,05027
7494790,0	5797470,0	0,05405
7494800,0	5797470,0	0,05862
7494810,0	5797470,0	0,06413
7494820,0	5797470,0	0,07102
7494830,0	5797470,0	0,07983
7494840,0	5797470,0	0,09166
7494850,0	5797470,0	0,10872
7494860,0	5797470,0	0,13567
7494870,0	5797470,0	0,18712
7494880,0	5797470,0	0,34546
7494890,0	5797470,0	0,88127
7494900,0	5797470,0	0,33996
7494910,0	5797470,0	0,21498
7494920,0	5797470,0	0,15724
7494930,0	5797470,0	0,12599
7494940,0	5797470,0	0,10601

7494950,0	5797470,0	0,09265
7494960,0	5797470,0	0,08245
7494970,0	5797470,0	0,07479
7494980,0	5797470,0	0,06847
7494990,0	5797470,0	0,06327
7495000,0	5797470,0	0,05897
7494740,0	5797480,0	0,04104
7494750,0	5797480,0	0,04341
7494760,0	5797480,0	0,04607
7494770,0	5797480,0	0,04915
7494780,0	5797480,0	0,05286
7494790,0	5797480,0	0,05708
7494800,0	5797480,0	0,06226
7494810,0	5797480,0	0,06854
7494820,0	5797480,0	0,07665
7494830,0	5797480,0	0,08729
7494840,0	5797480,0	0,10227
7494850,0	5797480,0	0,12519
7494860,0	5797480,0	0,16548
7494870,0	5797480,0	0,25846
7494880,0	5797480,0	0,46612
7494890,0	5797480,0	0,44630
7494900,0	5797480,0	0,24847
7494910,0	5797480,0	0,17127
7494920,0	5797480,0	0,13414
7494930,0	5797480,0	0,11145
7494940,0	5797480,0	0,09630
7494950,0	5797480,0	0,08508
7494960,0	5797480,0	0,07660
7494970,0	5797480,0	0,07000
7494980,0	5797480,0	0,06454
7494990,0	5797480,0	0,06004
7494740,0	5797490,0	0,04256
7494750,0	5797490,0	0,04513
7494760,0	5797490,0	0,04814
7494770,0	5797490,0	0,05167
7494780,0	5797490,0	0,05557
7494790,0	5797490,0	0,06052
7494800,0	5797490,0	0,06629
7494810,0	5797490,0	0,07368
7494820,0	5797490,0	0,08354
7494830,0	5797490,0	0,09673
7494840,0	5797490,0	0,11638
7494850,0	5797490,0	0,14892
7494860,0	5797490,0	0,21561
7494870,0	5797490,0	0,42674
7494880,0	5797490,0	1,03181
7494890,0	5797490,0	0,29589
7494900,0	5797490,0	0,18885
7494910,0	5797490,0	0,14356
7494920,0	5797490,0	0,11746
7494930,0	5797490,0	0,10055
7494940,0	5797490,0	0,08809
7494950,0	5797490,0	0,07903
7494960,0	5797490,0	0,07169
7494970,0	5797490,0	0,06591
7494980,0	5797490,0	0,06113
7494990,0	5797490,0	0,05705
7494730,0	5797500,0	0,04185
7494740,0	5797500,0	0,04432
7494750,0	5797500,0	0,04714
7494760,0	5797500,0	0,05048
7494770,0	5797500,0	0,05434
7494780,0	5797500,0	0,05888
7494790,0	5797500,0	0,06428
7494800,0	5797500,0	0,07121
7494810,0	5797500,0	0,07997
7494820,0	5797500,0	0,09160
7494830,0	5797500,0	0,10876
7494840,0	5797500,0	0,13595
7494850,0	5797500,0	0,18635
7494860,0	5797500,0	0,34063
7494870,0	5797500,0	2,56443
7494880,0	5797500,0	0,35239
7494890,0	5797500,0	0,21238
7494900,0	5797500,0	0,15583
7494910,0	5797500,0	0,12470
7494920,0	5797500,0	0,10523
7494930,0	5797500,0	0,09154
7494940,0	5797500,0	0,08162
7494950,0	5797500,0	0,07378
7494960,0	5797500,0	0,06752
7494970,0	5797500,0	0,06233
7494980,0	5797500,0	0,05807
7494720,0	5797510,0	0,04109
7494730,0	5797510,0	0,04362

7494740,0	5797510,0	0,04625
7494750,0	5797510,0	0,04940
7494760,0	5797510,0	0,05299
7494770,0	5797510,0	0,05720
7494780,0	5797510,0	0,06241
7494790,0	5797510,0	0,06879
7494800,0	5797510,0	0,07706
7494810,0	5797510,0	0,08747
7494820,0	5797510,0	0,10248
7494830,0	5797510,0	0,12549
7494840,0	5797510,0	0,16741
7494850,0	5797510,0	0,26630
7494860,0	5797510,0	0,56162
7494870,0	5797510,0	0,40247
7494880,0	5797510,0	0,24545
7494890,0	5797510,0	0,17032
7494900,0	5797510,0	0,13335
7494910,0	5797510,0	0,11063
7494920,0	5797510,0	0,09556
7494930,0	5797510,0	0,08432
7494940,0	5797510,0	0,07609
7494950,0	5797510,0	0,06910
7494960,0	5797510,0	0,06385
7494970,0	5797510,0	0,05921
7494710,0	5797520,0	0,04052
7494720,0	5797520,0	0,04284
7494730,0	5797520,0	0,04533
7494740,0	5797520,0	0,04835
7494750,0	5797520,0	0,05173
7494760,0	5797520,0	0,05565
7494770,0	5797520,0	0,06064
7494780,0	5797520,0	0,06665
7494790,0	5797520,0	0,07412
7494800,0	5797520,0	0,08382
7494810,0	5797520,0	0,09733
7494820,0	5797520,0	0,11739
7494830,0	5797520,0	0,15027
7494840,0	5797520,0	0,21798
7494850,0	5797520,0	0,39809
7494860,0	5797520,0	0,65716
7494870,0	5797520,0	0,29292
7494880,0	5797520,0	0,18735
7494890,0	5797520,0	0,14287
7494900,0	5797520,0	0,11686
7494910,0	5797520,0	0,09977
7494920,0	5797520,0	0,08748
7494930,0	5797520,0	0,07846
7494940,0	5797520,0	0,07116
7494950,0	5797520,0	0,06531
7494960,0	5797520,0	0,06052
7494970,0	5797520,0	0,05643
7494710,0	5797530,0	0,04196
7494720,0	5797530,0	0,04455
7494730,0	5797530,0	0,04741
7494740,0	5797530,0	0,05065
7494750,0	5797530,0	0,05437
7494760,0	5797530,0	0,05894
7494770,0	5797530,0	0,06471
7494780,0	5797530,0	0,07147
7494790,0	5797530,0	0,08036
7494800,0	5797530,0	0,09239
7494810,0	5797530,0	0,10987
7494820,0	5797530,0	0,13744
7494830,0	5797530,0	0,18952
7494840,0	5797530,0	0,33639
7494850,0	5797530,0	3,27590
7494860,0	5797530,0	0,36583
7494870,0	5797530,0	0,20994
7494880,0	5797530,0	0,15439
7494890,0	5797530,0	0,12389
7494900,0	5797530,0	0,10444
7494910,0	5797530,0	0,09097
7494920,0	5797530,0	0,08098
7494930,0	5797530,0	0,07317
7494940,0	5797530,0	0,06702
7494950,0	5797530,0	0,06179
7494960,0	5797530,0	0,05750
7494700,0	5797540,0	0,04123
7494710,0	5797540,0	0,04368
7494720,0	5797540,0	0,04650
7494730,0	5797540,0	0,04950
7494740,0	5797540,0	0,05312
7494750,0	5797540,0	0,05741
7494760,0	5797540,0	0,06257
7494770,0	5797540,0	0,06921
7494780,0	5797540,0	0,07742

7494790,0	5797540,0	0,08816
7494800,0	5797540,0	0,10367
7494810,0	5797540,0	0,12759
7494820,0	5797540,0	0,16992
7494830,0	5797540,0	0,27898
7494840,0	5797540,0	0,90266
7494850,0	5797540,0	0,39708
7494860,0	5797540,0	0,23914
7494870,0	5797540,0	0,16875
7494880,0	5797540,0	0,13215
7494890,0	5797540,0	0,10993
7494900,0	5797540,0	0,09486
7494910,0	5797540,0	0,08373
7494920,0	5797540,0	0,07543
7494930,0	5797540,0	0,06870
7494940,0	5797540,0	0,06338
7494950,0	5797540,0	0,05878
7494690,0	5797550,0	0,04060
7494700,0	5797550,0	0,04282
7494710,0	5797550,0	0,04548
7494720,0	5797550,0	0,04849
7494730,0	5797550,0	0,05191
7494740,0	5797550,0	0,05588
7494750,0	5797550,0	0,06092
7494760,0	5797550,0	0,06695
7494770,0	5797550,0	0,07454
7494780,0	5797550,0	0,08443
7494790,0	5797550,0	0,09836
7494800,0	5797550,0	0,11900
7494810,0	5797550,0	0,15374
7494820,0	5797550,0	0,22579
7494830,0	5797550,0	0,41256
7494840,0	5797550,0	0,50128
7494850,0	5797550,0	0,28612
7494860,0	5797550,0	0,18551
7494870,0	5797550,0	0,14170
7494880,0	5797550,0	0,11622
7494890,0	5797550,0	0,09934
7494900,0	5797550,0	0,08709
7494910,0	5797550,0	0,07802
7494920,0	5797550,0	0,07073
7494930,0	5797550,0	0,06487
7494940,0	5797550,0	0,06010
7494950,0	5797550,0	0,05597
7494690,0	5797560,0	0,04212
7494700,0	5797560,0	0,04467
7494710,0	5797560,0	0,04738
7494720,0	5797560,0	0,05069
7494730,0	5797560,0	0,05452
7494740,0	5797560,0	0,05921
7494750,0	5797560,0	0,06476
7494760,0	5797560,0	0,07188
7494770,0	5797560,0	0,08076
7494780,0	5797560,0	0,09353
7494790,0	5797560,0	0,11135
7494800,0	5797560,0	0,14081
7494810,0	5797560,0	0,19826
7494820,0	5797560,0	0,34416
7494830,0	5797560,0	1,24552
7494840,0	5797560,0	0,37461
7494850,0	5797560,0	0,20897
7494860,0	5797560,0	0,15357
7494870,0	5797560,0	0,12304
7494880,0	5797560,0	0,10399
7494890,0	5797560,0	0,09039
7494900,0	5797560,0	0,08051
7494910,0	5797560,0	0,07272
7494920,0	5797560,0	0,06658
7494930,0	5797560,0	0,06151
7494940,0	5797560,0	0,05721
7494680,0	5797570,0	0,04152
7494690,0	5797570,0	0,04375
7494700,0	5797570,0	0,04653
7494710,0	5797570,0	0,04958
7494720,0	5797570,0	0,05335
7494730,0	5797570,0	0,05763
7494740,0	5797570,0	0,06276
7494750,0	5797570,0	0,06945
7494760,0	5797570,0	0,07749
7494770,0	5797570,0	0,08907
7494780,0	5797570,0	0,10459
7494790,0	5797570,0	0,12972
7494800,0	5797570,0	0,17520
7494810,0	5797570,0	0,29607
7494820,0	5797570,0	3,41111
7494830,0	5797570,0	0,42788

7494840,0	5797570,0	0,23526
7494850,0	5797570,0	0,16739
7494860,0	5797570,0	0,13137
7494870,0	5797570,0	0,10940
7494880,0	5797570,0	0,09429
7494890,0	5797570,0	0,08339
7494900,0	5797570,0	0,07514
7494910,0	5797570,0	0,06835
7494920,0	5797570,0	0,06296
7494930,0	5797570,0	0,05843
7494940,0	5797570,0	0,05466
7494670,0	5797580,0	0,04069
7494680,0	5797580,0	0,04300
7494690,0	5797580,0	0,04566
7494700,0	5797580,0	0,04853
7494710,0	5797580,0	0,05202
7494720,0	5797580,0	0,05614
7494730,0	5797580,0	0,06104
7494740,0	5797580,0	0,06704
7494750,0	5797580,0	0,07479
7494760,0	5797580,0	0,08507
7494770,0	5797580,0	0,09892
7494780,0	5797580,0	0,12001
7494790,0	5797580,0	0,15636
7494800,0	5797580,0	0,23747
7494810,0	5797580,0	0,57062
7494820,0	5797580,0	0,45992
7494830,0	5797580,0	0,26728
7494840,0	5797580,0	0,18235
7494850,0	5797580,0	0,14022
7494860,0	5797580,0	0,11514
7494870,0	5797580,0	0,09854
7494880,0	5797580,0	0,08655
7494890,0	5797580,0	0,07752
7494900,0	5797580,0	0,07034
7494910,0	5797580,0	0,06460
7494920,0	5797580,0	0,05969
7494930,0	5797580,0	0,05572
7494670,0	5797590,0	0,04229
7494680,0	5797590,0	0,04465
7494690,0	5797590,0	0,04754
7494700,0	5797590,0	0,05081
7494710,0	5797590,0	0,05480
7494720,0	5797590,0	0,05932
7494730,0	5797590,0	0,06491
7494740,0	5797590,0	0,07187
7494750,0	5797590,0	0,08116
7494760,0	5797590,0	0,09357
7494770,0	5797590,0	0,11190
7494780,0	5797590,0	0,14128
7494790,0	5797590,0	0,20004
7494800,0	5797590,0	0,34485
7494810,0	5797590,0	0,57255
7494820,0	5797590,0	0,33986
7494830,0	5797590,0	0,20296
7494840,0	5797590,0	0,15051
7494850,0	5797590,0	0,12171
7494860,0	5797590,0	0,10299
7494870,0	5797590,0	0,08978
7494880,0	5797590,0	0,08008
7494890,0	5797590,0	0,07233
7494900,0	5797590,0	0,06629
7494910,0	5797590,0	0,06122
7494920,0	5797590,0	0,05687
7494660,0	5797600,0	0,04146
7494670,0	5797600,0	0,04382
7494680,0	5797600,0	0,04662
7494690,0	5797600,0	0,04967
7494700,0	5797600,0	0,05351
7494710,0	5797600,0	0,05762
7494720,0	5797600,0	0,06291
7494730,0	5797600,0	0,06949
7494740,0	5797600,0	0,07793
7494750,0	5797600,0	0,08889
7494760,0	5797600,0	0,10485
7494770,0	5797600,0	0,12967
7494780,0	5797600,0	0,17541
7494790,0	5797600,0	0,28514
7494800,0	5797600,0	1,32400
7494810,0	5797600,0	0,46533
7494820,0	5797600,0	0,22786
7494830,0	5797600,0	0,16310
7494840,0	5797600,0	0,12933
7494850,0	5797600,0	0,10821
7494860,0	5797600,0	0,09370
7494870,0	5797600,0	0,08285

7494880,0	5797600,0	0,07463
7494890,0	5797600,0	0,06800
7494900,0	5797600,0	0,06263
7494910,0	5797600,0	0,05821
7494920,0	5797600,0	0,05436
7494650,0	5797610,0	0,04089
7494660,0	5797610,0	0,04311
7494670,0	5797610,0	0,04562
7494680,0	5797610,0	0,04862
7494690,0	5797610,0	0,05214
7494700,0	5797610,0	0,05616
7494710,0	5797610,0	0,06116
7494720,0	5797610,0	0,06712
7494730,0	5797610,0	0,07481
7494740,0	5797610,0	0,08485
7494750,0	5797610,0	0,09882
7494760,0	5797610,0	0,11994
7494770,0	5797610,0	0,15693
7494780,0	5797610,0	0,23935
7494790,0	5797610,0	0,78016
7494800,0	5797610,0	0,52295
7494810,0	5797610,0	0,26097
7494820,0	5797610,0	0,17950
7494830,0	5797610,0	0,13814
7494840,0	5797610,0	0,11410
7494850,0	5797610,0	0,09770
7494860,0	5797610,0	0,08576
7494870,0	5797610,0	0,07699
7494880,0	5797610,0	0,06994
7494890,0	5797610,0	0,06416
7494900,0	5797610,0	0,05952
7494910,0	5797610,0	0,05546
7494650,0	5797620,0	0,04227
7494660,0	5797620,0	0,04483
7494670,0	5797620,0	0,04765
7494680,0	5797620,0	0,05097
7494690,0	5797620,0	0,05476
7494700,0	5797620,0	0,05925
7494710,0	5797620,0	0,06504
7494720,0	5797620,0	0,07188
7494730,0	5797620,0	0,08117
7494740,0	5797620,0	0,09357
7494750,0	5797620,0	0,11166
7494760,0	5797620,0	0,14157
7494770,0	5797620,0	0,19956
7494780,0	5797620,0	0,36514
7494790,0	5797620,0	0,50506
7494800,0	5797620,0	0,32102
7494810,0	5797620,0	0,20038
7494820,0	5797620,0	0,14927
7494830,0	5797620,0	0,12073
7494840,0	5797620,0	0,10208
7494850,0	5797620,0	0,08925
7494860,0	5797620,0	0,07970
7494870,0	5797620,0	0,07207
7494880,0	5797620,0	0,06588
7494890,0	5797620,0	0,06089
7494900,0	5797620,0	0,05659
7494640,0	5797630,0	0,04154
7494650,0	5797630,0	0,04397
7494660,0	5797630,0	0,04662
7494670,0	5797630,0	0,04989
7494680,0	5797630,0	0,05344
7494690,0	5797630,0	0,05778
7494700,0	5797630,0	0,06295
7494710,0	5797630,0	0,06962
7494720,0	5797630,0	0,07799
7494730,0	5797630,0	0,08902
7494740,0	5797630,0	0,10491
7494750,0	5797630,0	0,12947
7494760,0	5797630,0	0,17482
7494770,0	5797630,0	0,27791
7494780,0	5797630,0	0,67002
7494790,0	5797630,0	0,47735
7494800,0	5797630,0	0,22993
7494810,0	5797630,0	0,16289
7494820,0	5797630,0	0,12861
7494830,0	5797630,0	0,10749
7494840,0	5797630,0	0,09324
7494850,0	5797630,0	0,08249
7494860,0	5797630,0	0,07431
7494870,0	5797630,0	0,06774
7494880,0	5797630,0	0,06247
7494890,0	5797630,0	0,05784
7494900,0	5797630,0	0,05406
7494630,0	5797640,0	0,04082

7494640,0	5797640,0	0,04309
7494650,0	5797640,0	0,04592
7494660,0	5797640,0	0,04878
7494670,0	5797640,0	0,05229
7494680,0	5797640,0	0,05630
7494690,0	5797640,0	0,06125
7494700,0	5797640,0	0,06729
7494710,0	5797640,0	0,07479
7494720,0	5797640,0	0,08480
7494730,0	5797640,0	0,09880
7494740,0	5797640,0	0,12002
7494750,0	5797640,0	0,15614
7494760,0	5797640,0	0,23530
7494770,0	5797640,0	0,76221
7494780,0	5797640,0	0,70768
7494790,0	5797640,0	0,26295
7494800,0	5797640,0	0,17903
7494810,0	5797640,0	0,13805
7494820,0	5797640,0	0,11349
7494830,0	5797640,0	0,09729
7494840,0	5797640,0	0,08559
7494850,0	5797640,0	0,07665
7494860,0	5797640,0	0,06960
7494870,0	5797640,0	0,06402
7494880,0	5797640,0	0,05922
7494890,0	5797640,0	0,05522
7494620,0	5797650,0	0,04023
7494630,0	5797650,0	0,04240
7494640,0	5797650,0	0,04487
7494650,0	5797650,0	0,04778
7494660,0	5797650,0	0,05112
7494670,0	5797650,0	0,05500
7494680,0	5797650,0	0,05948
7494690,0	5797650,0	0,06502
7494700,0	5797650,0	0,07213
7494710,0	5797650,0	0,08129
7494720,0	5797650,0	0,09371
7494730,0	5797650,0	0,11207
7494740,0	5797650,0	0,14136
7494750,0	5797650,0	0,20216
7494760,0	5797650,0	0,40740
7494770,0	5797650,0	0,57316
7494780,0	5797650,0	0,30954
7494790,0	5797650,0	0,20055
7494800,0	5797650,0	0,14915
7494810,0	5797650,0	0,12036
7494820,0	5797650,0	0,10195
7494830,0	5797650,0	0,08899
7494840,0	5797650,0	0,07941
7494850,0	5797650,0	0,07170
7494860,0	5797650,0	0,06559
7494870,0	5797650,0	0,06066
7494880,0	5797650,0	0,05641
7494460,0	5797660,0	0,02315
7494620,0	5797660,0	0,04171
7494630,0	5797660,0	0,04421
7494640,0	5797660,0	0,04688
7494650,0	5797660,0	0,05002
7494660,0	5797660,0	0,05365
7494670,0	5797660,0	0,05795
7494680,0	5797660,0	0,06326
7494690,0	5797660,0	0,06970
7494700,0	5797660,0	0,07820
7494710,0	5797660,0	0,08920
7494720,0	5797660,0	0,10532
7494730,0	5797660,0	0,12984
7494740,0	5797660,0	0,17533
7494750,0	5797660,0	0,28094
7494760,0	5797660,0	0,51567
7494770,0	5797660,0	0,42420
7494780,0	5797660,0	0,22894
7494790,0	5797660,0	0,16222
7494800,0	5797660,0	0,12842
7494810,0	5797660,0	0,10726
7494820,0	5797660,0	0,09288
7494830,0	5797660,0	0,08227
7494840,0	5797660,0	0,07412
7494850,0	5797660,0	0,06767
7494860,0	5797660,0	0,06218
7494870,0	5797660,0	0,05763
7494880,0	5797660,0	0,05399
7494440,0	5797670,0	0,02232
7494450,0	5797670,0	0,02293
7494460,0	5797670,0	0,02362
7494470,0	5797670,0	0,02428
7494610,0	5797670,0	0,04115

7494620,0	5797670,0	0,04351
7494630,0	5797670,0	0,04604
7494640,0	5797670,0	0,04890
7494650,0	5797670,0	0,05240
7494660,0	5797670,0	0,05659
7494670,0	5797670,0	0,06146
7494680,0	5797670,0	0,06752
7494690,0	5797670,0	0,07525
7494700,0	5797670,0	0,08539
7494710,0	5797670,0	0,09939
7494720,0	5797670,0	0,12104
7494730,0	5797670,0	0,15687
7494740,0	5797670,0	0,23408
7494750,0	5797670,0	0,56524
7494760,0	5797670,0	0,87532
7494770,0	5797670,0	0,26799
7494780,0	5797670,0	0,17870
7494790,0	5797670,0	0,13789
7494800,0	5797670,0	0,11328
7494810,0	5797670,0	0,09701
7494820,0	5797670,0	0,08530
7494830,0	5797670,0	0,07648
7494840,0	5797670,0	0,06943
7494850,0	5797670,0	0,06376
7494860,0	5797670,0	0,05907
7494870,0	5797670,0	0,05512
7494420,0	5797680,0	0,02163
7494430,0	5797680,0	0,02228
7494440,0	5797680,0	0,02283
7494450,0	5797680,0	0,02348
7494460,0	5797680,0	0,02417
7494470,0	5797680,0	0,02481
7494480,0	5797680,0	0,02561
7494600,0	5797680,0	0,04044
7494610,0	5797680,0	0,04276
7494620,0	5797680,0	0,04511
7494630,0	5797680,0	0,04799
7494640,0	5797680,0	0,05115
7494650,0	5797680,0	0,05505
7494660,0	5797680,0	0,05976
7494670,0	5797680,0	0,06536
7494680,0	5797680,0	0,07249
7494690,0	5797680,0	0,08195
7494700,0	5797680,0	0,09443
7494710,0	5797680,0	0,11292
7494720,0	5797680,0	0,14318
7494730,0	5797680,0	0,20328
7494740,0	5797680,0	0,45134
7494750,0	5797680,0	0,86576
7494760,0	5797680,0	0,30387
7494770,0	5797680,0	0,19924
7494780,0	5797680,0	0,14882
7494790,0	5797680,0	0,12015
7494800,0	5797680,0	0,10179
7494810,0	5797680,0	0,08896
7494820,0	5797680,0	0,07932
7494830,0	5797680,0	0,07171
7494840,0	5797680,0	0,06549
7494850,0	5797680,0	0,06055
7494860,0	5797680,0	0,05628
7494870,0	5797680,0	0,05277
7494410,0	5797690,0	0,02154
7494420,0	5797690,0	0,02211
7494430,0	5797690,0	0,02274
7494440,0	5797690,0	0,02335
7494450,0	5797690,0	0,02404
7494460,0	5797690,0	0,02476
7494470,0	5797690,0	0,02542
7494480,0	5797690,0	0,02621
7494490,0	5797690,0	0,02709
7494600,0	5797690,0	0,04206
7494610,0	5797690,0	0,04431
7494620,0	5797690,0	0,04713
7494630,0	5797690,0	0,05016
7494640,0	5797690,0	0,05389
7494650,0	5797690,0	0,05821
7494660,0	5797690,0	0,06357
7494670,0	5797690,0	0,07003
7494680,0	5797690,0	0,07853
7494690,0	5797690,0	0,09008
7494700,0	5797690,0	0,10649
7494710,0	5797690,0	0,13284
7494720,0	5797690,0	0,18069
7494730,0	5797690,0	0,29441
7494740,0	5797690,0	0,51355
7494750,0	5797690,0	0,37949

7494760,0	5797690,0	0,22592
7494770,0	5797690,0	0,16150
7494780,0	5797690,0	0,12791
7494790,0	5797690,0	0,10711
7494800,0	5797690,0	0,09274
7494810,0	5797690,0	0,08199
7494820,0	5797690,0	0,07394
7494830,0	5797690,0	0,06744
7494840,0	5797690,0	0,06206
7494850,0	5797690,0	0,05763
7494860,0	5797690,0	0,05377
7494390,0	5797700,0	0,02087
7494400,0	5797700,0	0,02138
7494410,0	5797700,0	0,02201
7494420,0	5797700,0	0,02263
7494430,0	5797700,0	0,02328
7494440,0	5797700,0	0,02391
7494450,0	5797700,0	0,02457
7494460,0	5797700,0	0,02539
7494470,0	5797700,0	0,02615
7494480,0	5797700,0	0,02686
7494490,0	5797700,0	0,02776
7494500,0	5797700,0	0,02873
7494510,0	5797700,0	0,02967
7494590,0	5797700,0	0,04132
7494600,0	5797700,0	0,04364
7494610,0	5797700,0	0,04622
7494620,0	5797700,0	0,04921
7494630,0	5797700,0	0,05262
7494640,0	5797700,0	0,05676
7494650,0	5797700,0	0,06170
7494660,0	5797700,0	0,06799
7494670,0	5797700,0	0,07576
7494680,0	5797700,0	0,08619
7494690,0	5797700,0	0,10064
7494700,0	5797700,0	0,12397
7494710,0	5797700,0	0,16176
7494720,0	5797700,0	0,23981
7494730,0	5797700,0	0,47163
7494740,0	5797700,0	0,68610
7494750,0	5797700,0	0,26745
7494760,0	5797700,0	0,17812
7494770,0	5797700,0	0,13739
7494780,0	5797700,0	0,11297
7494790,0	5797700,0	0,09693
7494800,0	5797700,0	0,08533
7494810,0	5797700,0	0,07651
7494820,0	5797700,0	0,06933
7494830,0	5797700,0	0,06367
7494840,0	5797700,0	0,05903
7494850,0	5797700,0	0,05493
7494370,0	5797710,0	0,02023
7494380,0	5797710,0	0,02080
7494390,0	5797710,0	0,02130
7494400,0	5797710,0	0,02192
7494410,0	5797710,0	0,02250
7494420,0	5797710,0	0,02318
7494430,0	5797710,0	0,02386
7494440,0	5797710,0	0,02454
7494450,0	5797710,0	0,02528
7494460,0	5797710,0	0,02603
7494470,0	5797710,0	0,02684
7494480,0	5797710,0	0,02767
7494490,0	5797710,0	0,02849
7494500,0	5797710,0	0,02958
7494510,0	5797710,0	0,03057
7494520,0	5797710,0	0,03165
7494580,0	5797710,0	0,04089
7494590,0	5797710,0	0,04290
7494600,0	5797710,0	0,04540
7494610,0	5797710,0	0,04831
7494620,0	5797710,0	0,05158
7494630,0	5797710,0	0,05543
7494640,0	5797710,0	0,06019
7494650,0	5797710,0	0,06582
7494660,0	5797710,0	0,07304
7494670,0	5797710,0	0,08255
7494680,0	5797710,0	0,09560
7494690,0	5797710,0	0,11536
7494700,0	5797710,0	0,14726
7494710,0	5797710,0	0,20813
7494720,0	5797710,0	0,45617
7494730,0	5797710,0	1,53058
7494740,0	5797710,0	0,30472
7494750,0	5797710,0	0,20012
7494760,0	5797710,0	0,14878

7494770,0	5797710,0	0,12004
7494780,0	5797710,0	0,10175
7494790,0	5797710,0	0,08881
7494800,0	5797710,0	0,07912
7494810,0	5797710,0	0,07170
7494820,0	5797710,0	0,06548
7494830,0	5797710,0	0,06039
7494840,0	5797710,0	0,05621
7494850,0	5797710,0	0,05270
7494350,0	5797720,0	0,01955
7494360,0	5797720,0	0,02010
7494370,0	5797720,0	0,02066
7494380,0	5797720,0	0,02120
7494390,0	5797720,0	0,02178
7494400,0	5797720,0	0,02246
7494410,0	5797720,0	0,02309
7494420,0	5797720,0	0,02382
7494430,0	5797720,0	0,02455
7494440,0	5797720,0	0,02525
7494450,0	5797720,0	0,02600
7494460,0	5797720,0	0,02677
7494470,0	5797720,0	0,02761
7494480,0	5797720,0	0,02848
7494490,0	5797720,0	0,02941
7494500,0	5797720,0	0,03040
7494510,0	5797720,0	0,03147
7494520,0	5797720,0	0,03261
7494530,0	5797720,0	0,03387
7494580,0	5797720,0	0,04238
7494590,0	5797720,0	0,04476
7494600,0	5797720,0	0,04748
7494610,0	5797720,0	0,05062
7494620,0	5797720,0	0,05421
7494630,0	5797720,0	0,05873
7494640,0	5797720,0	0,06401
7494650,0	5797720,0	0,07060
7494660,0	5797720,0	0,07921
7494670,0	5797720,0	0,09103
7494680,0	5797720,0	0,10810
7494690,0	5797720,0	0,13879
7494700,0	5797720,0	0,18280
7494710,0	5797720,0	0,31120
7494720,0	5797720,0	0,69542
7494730,0	5797720,0	0,35934
7494740,0	5797720,0	0,22393
7494750,0	5797720,0	0,16300
7494760,0	5797720,0	0,12814
7494770,0	5797720,0	0,10706
7494780,0	5797720,0	0,09265
7494790,0	5797720,0	0,08206
7494800,0	5797720,0	0,07397
7494810,0	5797720,0	0,06736
7494820,0	5797720,0	0,06209
7494830,0	5797720,0	0,05754
7494840,0	5797720,0	0,05384
7494340,0	5797730,0	0,01943
7494350,0	5797730,0	0,01998
7494360,0	5797730,0	0,02055
7494370,0	5797730,0	0,02110
7494380,0	5797730,0	0,02169
7494390,0	5797730,0	0,02234
7494400,0	5797730,0	0,02306
7494410,0	5797730,0	0,02380
7494420,0	5797730,0	0,02452
7494430,0	5797730,0	0,02535
7494440,0	5797730,0	0,02606
7494450,0	5797730,0	0,02688
7494460,0	5797730,0	0,02760
7494470,0	5797730,0	0,02849
7494480,0	5797730,0	0,02943
7494490,0	5797730,0	0,03037
7494500,0	5797730,0	0,03138
7494510,0	5797730,0	0,03253
7494520,0	5797730,0	0,03369
7494530,0	5797730,0	0,03494
7494540,0	5797730,0	0,03645
7494550,0	5797730,0	0,03798
7494570,0	5797730,0	0,04183
7494580,0	5797730,0	0,04411
7494590,0	5797730,0	0,04669
7494600,0	5797730,0	0,04961
7494610,0	5797730,0	0,05306
7494620,0	5797730,0	0,05716
7494630,0	5797730,0	0,06213
7494640,0	5797730,0	0,06844
7494650,0	5797730,0	0,07635

7494660,0	5797730,0	0,08680
7494670,0	5797730,0	0,10195
7494680,0	5797730,0	0,12782
7494690,0	5797730,0	0,16371
7494700,0	5797730,0	0,24550
7494710,0	5797730,0	0,43887
7494720,0	5797730,0	0,51601
7494730,0	5797730,0	0,26398
7494740,0	5797730,0	0,18045
7494750,0	5797730,0	0,13822
7494760,0	5797730,0	0,11316
7494770,0	5797730,0	0,09706
7494780,0	5797730,0	0,08529
7494790,0	5797730,0	0,07657
7494800,0	5797730,0	0,06943
7494810,0	5797730,0	0,06378
7494820,0	5797730,0	0,05887
7494830,0	5797730,0	0,05510
7494330,0	5797740,0	0,01940
7494340,0	5797740,0	0,01982
7494350,0	5797740,0	0,02038
7494360,0	5797740,0	0,02098
7494370,0	5797740,0	0,02162
7494380,0	5797740,0	0,02228
7494390,0	5797740,0	0,02301
7494400,0	5797740,0	0,02382
7494410,0	5797740,0	0,02464
7494420,0	5797740,0	0,02547
7494430,0	5797740,0	0,02633
7494440,0	5797740,0	0,02712
7494450,0	5797740,0	0,02791
7494460,0	5797740,0	0,02875
7494470,0	5797740,0	0,02960
7494480,0	5797740,0	0,03046
7494490,0	5797740,0	0,03138
7494500,0	5797740,0	0,03252
7494510,0	5797740,0	0,03359
7494520,0	5797740,0	0,03479
7494530,0	5797740,0	0,03620
7494540,0	5797740,0	0,03778
7494550,0	5797740,0	0,03947
7494560,0	5797740,0	0,04134
7494570,0	5797740,0	0,04347
7494580,0	5797740,0	0,04601
7494590,0	5797740,0	0,04876
7494600,0	5797740,0	0,05209
7494610,0	5797740,0	0,05597
7494620,0	5797740,0	0,06062
7494630,0	5797740,0	0,06633
7494640,0	5797740,0	0,07365
7494650,0	5797740,0	0,08317
7494660,0	5797740,0	0,09629
7494670,0	5797740,0	0,11694
7494680,0	5797740,0	0,15334
7494690,0	5797740,0	0,20982
7494700,0	5797740,0	0,42253
7494710,0	5797740,0	1,45761
7494720,0	5797740,0	0,30711
7494730,0	5797740,0	0,19566
7494740,0	5797740,0	0,15206
7494750,0	5797740,0	0,12060
7494760,0	5797740,0	0,10196
7494770,0	5797740,0	0,08884
7494780,0	5797740,0	0,07923
7494790,0	5797740,0	0,07168
7494800,0	5797740,0	0,06551
7494810,0	5797740,0	0,06058
7494820,0	5797740,0	0,05620
7494830,0	5797740,0	0,05271
7494330,0	5797750,0	0,01970
7494340,0	5797750,0	0,02021
7494350,0	5797750,0	0,02085
7494360,0	5797750,0	0,02147
7494370,0	5797750,0	0,02218
7494380,0	5797750,0	0,02292
7494390,0	5797750,0	0,02380
7494400,0	5797750,0	0,02480
7494410,0	5797750,0	0,02586
7494420,0	5797750,0	0,02688
7494430,0	5797750,0	0,02781
7494440,0	5797750,0	0,02867
7494450,0	5797750,0	0,02933
7494460,0	5797750,0	0,03006
7494470,0	5797750,0	0,03082
7494480,0	5797750,0	0,03171
7494490,0	5797750,0	0,03267

7494500,0	5797750,0	0,03362
7494510,0	5797750,0	0,03479
7494520,0	5797750,0	0,03612
7494530,0	5797750,0	0,03760
7494540,0	5797750,0	0,03918
7494550,0	5797750,0	0,04086
7494560,0	5797750,0	0,04300
7494570,0	5797750,0	0,04532
7494580,0	5797750,0	0,04804
7494590,0	5797750,0	0,05107
7494600,0	5797750,0	0,05476
7494610,0	5797750,0	0,05907
7494620,0	5797750,0	0,06449
7494630,0	5797750,0	0,07121
7494640,0	5797750,0	0,07984
7494650,0	5797750,0	0,09167
7494660,0	5797750,0	0,10924
7494670,0	5797750,0	0,13460
7494680,0	5797750,0	0,18385
7494690,0	5797750,0	0,32352
7494700,0	5797750,0	1,44913
7494710,0	5797750,0	0,36182
7494720,0	5797750,0	0,21973
7494730,0	5797750,0	0,16737
7494740,0	5797750,0	0,12975
7494750,0	5797750,0	0,10721
7494760,0	5797750,0	0,09276
7494770,0	5797750,0	0,08230
7494780,0	5797750,0	0,07400
7494790,0	5797750,0	0,06745
7494800,0	5797750,0	0,06209
7494810,0	5797750,0	0,05764
7494820,0	5797750,0	0,05375
7494320,0	5797760,0	0,01959
7494330,0	5797760,0	0,02008
7494340,0	5797760,0	0,02067
7494350,0	5797760,0	0,02133
7494360,0	5797760,0	0,02200
7494370,0	5797760,0	0,02281
7494380,0	5797760,0	0,02370
7494390,0	5797760,0	0,02479
7494400,0	5797760,0	0,02617
7494410,0	5797760,0	0,02813
7494420,0	5797760,0	0,03022
7494430,0	5797760,0	0,03088
7494440,0	5797760,0	0,03111
7494450,0	5797760,0	0,03144
7494460,0	5797760,0	0,03186
7494470,0	5797760,0	0,03243
7494480,0	5797760,0	0,03323
7494490,0	5797760,0	0,03400
7494500,0	5797760,0	0,03499
7494510,0	5797760,0	0,03627
7494520,0	5797760,0	0,03758
7494530,0	5797760,0	0,03907
7494540,0	5797760,0	0,04072
7494550,0	5797760,0	0,04256
7494560,0	5797760,0	0,04482
7494570,0	5797760,0	0,04729
7494580,0	5797760,0	0,05017
7494590,0	5797760,0	0,05378
7494600,0	5797760,0	0,05788
7494610,0	5797760,0	0,06276
7494620,0	5797760,0	0,06904
7494630,0	5797760,0	0,07684
7494640,0	5797760,0	0,08763
7494650,0	5797760,0	0,10273
7494660,0	5797760,0	0,12868
7494670,0	5797760,0	0,16480
7494680,0	5797760,0	0,25077
7494690,0	5797760,0	0,48036
7494700,0	5797760,0	0,43643
7494710,0	5797760,0	0,25849
7494720,0	5797760,0	0,17847
7494730,0	5797760,0	0,13985
7494740,0	5797760,0	0,11379
7494750,0	5797760,0	0,09718
7494760,0	5797760,0	0,08542
7494770,0	5797760,0	0,07659
7494780,0	5797760,0	0,06949
7494790,0	5797760,0	0,06379
7494800,0	5797760,0	0,05904
7494810,0	5797760,0	0,05495
7494320,0	5797770,0	0,01999
7494330,0	5797770,0	0,02052
7494340,0	5797770,0	0,02113

7494350,0	5797770,0	0,02186
7494360,0	5797770,0	0,02259
7494370,0	5797770,0	0,02351
7494380,0	5797770,0	0,02456
7494390,0	5797770,0	0,02608
7494400,0	5797770,0	0,02847
7494410,0	5797770,0	0,03512
7494420,0	5797770,0	0,08190
7494430,0	5797770,0	0,03970
7494440,0	5797770,0	0,03621
7494450,0	5797770,0	0,03495
7494460,0	5797770,0	0,03450
7494470,0	5797770,0	0,03464
7494480,0	5797770,0	0,03499
7494490,0	5797770,0	0,03580
7494500,0	5797770,0	0,03675
7494510,0	5797770,0	0,03785
7494520,0	5797770,0	0,03921
7494530,0	5797770,0	0,04069
7494540,0	5797770,0	0,04243
7494550,0	5797770,0	0,04458
7494560,0	5797770,0	0,04686
7494570,0	5797770,0	0,04956
7494580,0	5797770,0	0,05283
7494590,0	5797770,0	0,05668
7494600,0	5797770,0	0,06121
7494610,0	5797770,0	0,06703
7494620,0	5797770,0	0,07424
7494630,0	5797770,0	0,08377
7494640,0	5797770,0	0,09708
7494650,0	5797770,0	0,11787
7494660,0	5797770,0	0,15312
7494670,0	5797770,0	0,21061
7494680,0	5797770,0	0,37748
7494690,0	5797770,0	0,86546
7494700,0	5797770,0	0,31673
7494710,0	5797770,0	0,19605
7494720,0	5797770,0	0,16219
7494730,0	5797770,0	0,12076
7494740,0	5797770,0	0,10196
7494750,0	5797770,0	0,08897
7494760,0	5797770,0	0,07929
7494770,0	5797770,0	0,07178
7494780,0	5797770,0	0,06559
7494790,0	5797770,0	0,06057
7494800,0	5797770,0	0,05628
7494810,0	5797770,0	0,05265
7494310,0	5797780,0	0,01981
7494320,0	5797780,0	0,02035
7494330,0	5797780,0	0,02092
7494340,0	5797780,0	0,02166
7494350,0	5797780,0	0,02239
7494360,0	5797780,0	0,02318
7494370,0	5797780,0	0,02419
7494380,0	5797780,0	0,02544
7494390,0	5797780,0	0,02733
7494400,0	5797780,0	0,03121
7494410,0	5797780,0	0,05306
7494420,0	5797780,0	0,05491
7494430,0	5797780,0	0,06726
7494440,0	5797780,0	0,05883
7494450,0	5797780,0	0,04243
7494460,0	5797780,0	0,03911
7494470,0	5797780,0	0,03782
7494480,0	5797780,0	0,03759
7494490,0	5797780,0	0,03800
7494500,0	5797780,0	0,03875
7494510,0	5797780,0	0,03975
7494520,0	5797780,0	0,04094
7494530,0	5797780,0	0,04264
7494540,0	5797780,0	0,04442
7494550,0	5797780,0	0,04656
7494560,0	5797780,0	0,04914
7494570,0	5797780,0	0,05206
7494580,0	5797780,0	0,05576
7494590,0	5797780,0	0,05995
7494600,0	5797780,0	0,06527
7494610,0	5797780,0	0,07212
7494620,0	5797780,0	0,08063
7494630,0	5797780,0	0,09260
7494640,0	5797780,0	0,10982
7494650,0	5797780,0	0,15473
7494660,0	5797780,0	0,18473
7494670,0	5797780,0	0,32309
7494680,0	5797780,0	0,20540
7494690,0	5797780,0	0,37891

7494700,0	5797780,0	0,21904
7494710,0	5797780,0	0,16912
7494720,0	5797780,0	0,12905
7494730,0	5797780,0	0,10742
7494740,0	5797780,0	0,09295
7494750,0	5797780,0	0,08249
7494760,0	5797780,0	0,07408
7494770,0	5797780,0	0,06752
7494780,0	5797780,0	0,06214
7494790,0	5797780,0	0,05767
7494800,0	5797780,0	0,05384
7494310,0	5797790,0	0,02018
7494320,0	5797790,0	0,02070
7494330,0	5797790,0	0,02134
7494340,0	5797790,0	0,02205
7494350,0	5797790,0	0,02288
7494360,0	5797790,0	0,02377
7494370,0	5797790,0	0,02485
7494380,0	5797790,0	0,02615
7494390,0	5797790,0	0,02813
7494400,0	5797790,0	0,03156
7494410,0	5797790,0	0,03776
7494420,0	5797790,0	0,04560
7494430,0	5797790,0	0,12049
7494440,0	5797790,0	0,05358
7494450,0	5797790,0	0,13282
7494460,0	5797790,0	0,05044
7494470,0	5797790,0	0,04467
7494480,0	5797790,0	0,04177
7494490,0	5797790,0	0,04114
7494500,0	5797790,0	0,04137
7494510,0	5797790,0	0,04206
7494520,0	5797790,0	0,04320
7494530,0	5797790,0	0,04477
7494540,0	5797790,0	0,04665
7494550,0	5797790,0	0,04892
7494560,0	5797790,0	0,05168
7494570,0	5797790,0	0,05497
7494580,0	5797790,0	0,05892
7494590,0	5797790,0	0,06388
7494600,0	5797790,0	0,06992
7494610,0	5797790,0	0,07757
7494620,0	5797790,0	0,08839
7494630,0	5797790,0	0,10337
7494640,0	5797790,0	0,13182
7494650,0	5797790,0	0,16548
7494660,0	5797790,0	0,25290
7494670,0	5797790,0	0,63007
7494680,0	5797790,0	0,42973
7494690,0	5797790,0	0,25381
7494700,0	5797790,0	0,17831
7494710,0	5797790,0	0,13997
7494720,0	5797790,0	0,11372
7494730,0	5797790,0	0,09741
7494740,0	5797790,0	0,08557
7494750,0	5797790,0	0,07676
7494760,0	5797790,0	0,06968
7494770,0	5797790,0	0,06398
7494780,0	5797790,0	0,05914
7494790,0	5797790,0	0,05501
7494300,0	5797800,0	0,01996
7494310,0	5797800,0	0,02053
7494320,0	5797800,0	0,02111
7494330,0	5797800,0	0,02182
7494340,0	5797800,0	0,02254
7494350,0	5797800,0	0,02335
7494360,0	5797800,0	0,02422
7494370,0	5797800,0	0,02538
7494380,0	5797800,0	0,02672
7494390,0	5797800,0	0,02837
7494400,0	5797800,0	0,03061
7494410,0	5797800,0	0,03366
7494420,0	5797800,0	0,03817
7494430,0	5797800,0	0,04391
7494440,0	5797800,0	0,08857
7494450,0	5797800,0	0,05629
7494460,0	5797800,0	0,06767
7494470,0	5797800,0	0,06011
7494480,0	5797800,0	0,05225
7494490,0	5797800,0	0,04691
7494500,0	5797800,0	0,04525
7494510,0	5797800,0	0,04522
7494520,0	5797800,0	0,04600
7494530,0	5797800,0	0,04737
7494540,0	5797800,0	0,04919
7494550,0	5797800,0	0,05167

7494560,0	5797800,0	0,05459
7494570,0	5797800,0	0,05826
7494580,0	5797800,0	0,06276
7494590,0	5797800,0	0,06821
7494600,0	5797800,0	0,07535
7494610,0	5797800,0	0,08495
7494620,0	5797800,0	0,09817
7494630,0	5797800,0	0,11875
7494640,0	5797800,0	0,15248
7494650,0	5797800,0	0,21160
7494660,0	5797800,0	0,36899
7494670,0	5797800,0	0,57535
7494680,0	5797800,0	0,31741
7494690,0	5797800,0	0,19706
7494700,0	5797800,0	0,16639
7494710,0	5797800,0	0,12121
7494720,0	5797800,0	0,10228
7494730,0	5797800,0	0,08916
7494740,0	5797800,0	0,07950
7494750,0	5797800,0	0,07183
7494760,0	5797800,0	0,06577
7494770,0	5797800,0	0,06064
7494780,0	5797800,0	0,05639
7494790,0	5797800,0	0,05283
7494300,0	5797810,0	0,02035
7494310,0	5797810,0	0,02089
7494320,0	5797810,0	0,02152
7494330,0	5797810,0	0,02221
7494340,0	5797810,0	0,02298
7494350,0	5797810,0	0,02382
7494360,0	5797810,0	0,02469
7494370,0	5797810,0	0,02574
7494380,0	5797810,0	0,02701
7494390,0	5797810,0	0,02852
7494400,0	5797810,0	0,03021
7494410,0	5797810,0	0,03233
7494420,0	5797810,0	0,03491
7494430,0	5797810,0	0,03826
7494440,0	5797810,0	0,04264
7494450,0	5797810,0	0,05275
7494460,0	5797810,0	0,06062
7494470,0	5797810,0	0,06142
7494480,0	5797810,0	0,07207
7494490,0	5797810,0	0,06237
7494500,0	5797810,0	0,05513
7494510,0	5797810,0	0,05034
7494520,0	5797810,0	0,04987
7494530,0	5797810,0	0,05067
7494540,0	5797810,0	0,05241
7494550,0	5797810,0	0,05482
7494560,0	5797810,0	0,05790
7494570,0	5797810,0	0,06200
7494580,0	5797810,0	0,06696
7494590,0	5797810,0	0,07349
7494600,0	5797810,0	0,08194
7494610,0	5797810,0	0,09356
7494620,0	5797810,0	0,11094
7494630,0	5797810,0	0,15503
7494640,0	5797810,0	0,18534
7494650,0	5797810,0	0,30797
7494660,0	5797810,0	1,74435
7494670,0	5797810,0	0,41332
7494680,0	5797810,0	0,22113
7494690,0	5797810,0	0,16973
7494700,0	5797810,0	0,12989
7494710,0	5797810,0	0,10777
7494720,0	5797810,0	0,09325
7494730,0	5797810,0	0,08262
7494740,0	5797810,0	0,07422
7494750,0	5797810,0	0,06773
7494760,0	5797810,0	0,06229
7494770,0	5797810,0	0,05778
7494780,0	5797810,0	0,05393
7494290,0	5797820,0	0,02010
7494300,0	5797820,0	0,02064
7494310,0	5797820,0	0,02123
7494320,0	5797820,0	0,02192
7494330,0	5797820,0	0,02263
7494340,0	5797820,0	0,02337
7494350,0	5797820,0	0,02424
7494360,0	5797820,0	0,02509
7494370,0	5797820,0	0,02614
7494380,0	5797820,0	0,02728
7494390,0	5797820,0	0,02866
7494400,0	5797820,0	0,03012
7494410,0	5797820,0	0,03188

7494420,0	5797820,0	0,03378
7494430,0	5797820,0	0,03608
7494440,0	5797820,0	0,03887
7494450,0	5797820,0	0,04257
7494460,0	5797820,0	0,04865
7494470,0	5797820,0	0,07327
7494480,0	5797820,0	0,05793
7494490,0	5797820,0	0,06371
7494500,0	5797820,0	0,06512
7494510,0	5797820,0	0,07073
7494520,0	5797820,0	0,05738
7494530,0	5797820,0	0,05585
7494540,0	5797820,0	0,05665
7494550,0	5797820,0	0,05873
7494560,0	5797820,0	0,06203
7494570,0	5797820,0	0,06637
7494580,0	5797820,0	0,07193
7494590,0	5797820,0	0,07976
7494600,0	5797820,0	0,09012
7494610,0	5797820,0	0,10505
7494620,0	5797820,0	0,13326
7494630,0	5797820,0	0,16641
7494640,0	5797820,0	0,25667
7494650,0	5797820,0	0,96379
7494660,0	5797820,0	0,46828
7494670,0	5797820,0	0,25230
7494680,0	5797820,0	0,17887
7494690,0	5797820,0	0,14105
7494700,0	5797820,0	0,11408
7494710,0	5797820,0	0,09769
7494720,0	5797820,0	0,08574
7494730,0	5797820,0	0,07698
7494740,0	5797820,0	0,06987
7494750,0	5797820,0	0,06411
7494760,0	5797820,0	0,05927
7494770,0	5797820,0	0,05524
7494780,0	5797820,0	0,05173
7494290,0	5797830,0	0,02041
7494300,0	5797830,0	0,02102
7494310,0	5797830,0	0,02160
7494320,0	5797830,0	0,02230
7494330,0	5797830,0	0,02302
7494340,0	5797830,0	0,02380
7494350,0	5797830,0	0,02464
7494360,0	5797830,0	0,02552
7494370,0	5797830,0	0,02652
7494380,0	5797830,0	0,02767
7494390,0	5797830,0	0,02890
7494400,0	5797830,0	0,03029
7494410,0	5797830,0	0,03169
7494420,0	5797830,0	0,03336
7494430,0	5797830,0	0,03531
7494440,0	5797830,0	0,03755
7494450,0	5797830,0	0,04017
7494460,0	5797830,0	0,04358
7494470,0	5797830,0	0,04790
7494480,0	5797830,0	0,06185
7494490,0	5797830,0	0,07607
7494500,0	5797830,0	0,06303
7494510,0	5797830,0	0,06679
7494520,0	5797830,0	0,08435
7494530,0	5797830,0	0,07175
7494540,0	5797830,0	0,06356
7494550,0	5797830,0	0,06430
7494560,0	5797830,0	0,06706
7494570,0	5797830,0	0,07178
7494580,0	5797830,0	0,07818
7494590,0	5797830,0	0,08744
7494600,0	5797830,0	0,10002
7494610,0	5797830,0	0,12079
7494620,0	5797830,0	0,15380
7494630,0	5797830,0	0,21404
7494640,0	5797830,0	0,39612
7494650,0	5797830,0	0,49525
7494660,0	5797830,0	0,30459
7494670,0	5797830,0	0,19741
7494680,0	5797830,0	0,16150
7494690,0	5797830,0	0,12121
7494700,0	5797830,0	0,10262
7494710,0	5797830,0	0,08952
7494720,0	5797830,0	0,07983
7494730,0	5797830,0	0,07213
7494740,0	5797830,0	0,06590
7494750,0	5797830,0	0,06075
7494760,0	5797830,0	0,05655
7494770,0	5797830,0	0,05295

7494300,0	5797840,0	0,02137
7494310,0	5797840,0	0,02199
7494320,0	5797840,0	0,02267
7494330,0	5797840,0	0,02339
7494340,0	5797840,0	0,02417
7494350,0	5797840,0	0,02505
7494360,0	5797840,0	0,02595
7494370,0	5797840,0	0,02691
7494380,0	5797840,0	0,02801
7494390,0	5797840,0	0,02913
7494400,0	5797840,0	0,03047
7494410,0	5797840,0	0,03186
7494420,0	5797840,0	0,03343
7494430,0	5797840,0	0,03514
7494440,0	5797840,0	0,03713
7494450,0	5797840,0	0,03921
7494460,0	5797840,0	0,04189
7494470,0	5797840,0	0,04534
7494480,0	5797840,0	0,04994
7494490,0	5797840,0	0,05753
7494500,0	5797840,0	0,07828
7494510,0	5797840,0	0,06802
7494520,0	5797840,0	0,06653
7494530,0	5797840,0	0,07316
7494540,0	5797840,0	0,13094
7494550,0	5797840,0	0,07472
7494560,0	5797840,0	0,07492
7494570,0	5797840,0	0,07894
7494580,0	5797840,0	0,08625
7494590,0	5797840,0	0,09683
7494600,0	5797840,0	0,11423
7494610,0	5797840,0	0,15323
7494620,0	5797840,0	0,18750
7494630,0	5797840,0	0,30202
7494640,0	5797840,0	0,75612
7494650,0	5797840,0	0,42885
7494660,0	5797840,0	0,22292
7494670,0	5797840,0	0,16982
7494680,0	5797840,0	0,13012
7494690,0	5797840,0	0,10816
7494700,0	5797840,0	0,09350
7494710,0	5797840,0	0,08284
7494720,0	5797840,0	0,07463
7494730,0	5797840,0	0,06794
7494740,0	5797840,0	0,06258
7494750,0	5797840,0	0,05796
7494760,0	5797840,0	0,05413
7494310,0	5797850,0	0,02240
7494320,0	5797850,0	0,02307
7494330,0	5797850,0	0,02380
7494340,0	5797850,0	0,02457
7494350,0	5797850,0	0,02544
7494360,0	5797850,0	0,02635
7494370,0	5797850,0	0,02732
7494380,0	5797850,0	0,02836
7494390,0	5797850,0	0,02953
7494400,0	5797850,0	0,03077
7494410,0	5797850,0	0,03215
7494420,0	5797850,0	0,03366
7494430,0	5797850,0	0,03528
7494440,0	5797850,0	0,03710
7494450,0	5797850,0	0,03910
7494460,0	5797850,0	0,04146
7494470,0	5797850,0	0,04424
7494480,0	5797850,0	0,04763
7494490,0	5797850,0	0,05216
7494500,0	5797850,0	0,05976
7494510,0	5797850,0	0,07052
7494520,0	5797850,0	0,07410
7494530,0	5797850,0	0,06993
7494540,0	5797850,0	0,07574
7494550,0	5797850,0	0,10296
7494560,0	5797850,0	0,09200
7494570,0	5797850,0	0,09065
7494580,0	5797850,0	0,09703
7494590,0	5797850,0	0,11009
7494600,0	5797850,0	0,14263
7494610,0	5797850,0	0,16999
7494620,0	5797850,0	0,26063
7494630,0	5797850,0	1,25982
7494640,0	5797850,0	0,54017
7494650,0	5797850,0	0,25078
7494660,0	5797850,0	0,17854
7494670,0	5797850,0	0,14131
7494680,0	5797850,0	0,11458
7494690,0	5797850,0	0,09816

7494700,0	5797850,0	0,08614
7494710,0	5797850,0	0,07734
7494720,0	5797850,0	0,07019
7494730,0	5797850,0	0,06430
7494740,0	5797850,0	0,05947
7494750,0	5797850,0	0,05542
7494760,0	5797850,0	0,05197
7494330,0	5797860,0	0,02422
7494340,0	5797860,0	0,02505
7494350,0	5797860,0	0,02585
7494360,0	5797860,0	0,02677
7494370,0	5797860,0	0,02776
7494380,0	5797860,0	0,02878
7494390,0	5797860,0	0,02996
7494400,0	5797860,0	0,03122
7494410,0	5797860,0	0,03254
7494420,0	5797860,0	0,03405
7494430,0	5797860,0	0,03557
7494440,0	5797860,0	0,03733
7494450,0	5797860,0	0,03939
7494460,0	5797860,0	0,04165
7494470,0	5797860,0	0,04419
7494480,0	5797860,0	0,04722
7494490,0	5797860,0	0,05089
7494500,0	5797860,0	0,05565
7494510,0	5797860,0	0,06360
7494520,0	5797860,0	0,07558
7494530,0	5797860,0	0,08596
7494540,0	5797860,0	0,07653
7494550,0	5797860,0	0,08203
7494560,0	5797860,0	0,09535
7494570,0	5797860,0	0,14544
7494580,0	5797860,0	0,11664
7494590,0	5797860,0	0,13212
7494600,0	5797860,0	0,15990
7494610,0	5797860,0	0,22123
7494620,0	5797860,0	0,46060
7494630,0	5797860,0	0,53279
7494640,0	5797860,0	0,29515
7494650,0	5797860,0	0,19704
7494660,0	5797860,0	0,15658
7494670,0	5797860,0	0,12188
7494680,0	5797860,0	0,10308
7494690,0	5797860,0	0,08985
7494700,0	5797860,0	0,08034
7494710,0	5797860,0	0,07250
7494720,0	5797860,0	0,06619
7494730,0	5797860,0	0,06116
7494740,0	5797860,0	0,05685
7494750,0	5797860,0	0,05316
7494340,0	5797870,0	0,02549
7494350,0	5797870,0	0,02630
7494360,0	5797870,0	0,02721
7494370,0	5797870,0	0,02815
7494380,0	5797870,0	0,02934
7494390,0	5797870,0	0,03045
7494400,0	5797870,0	0,03172
7494410,0	5797870,0	0,03316
7494420,0	5797870,0	0,03456
7494430,0	5797870,0	0,03618
7494440,0	5797870,0	0,03793
7494450,0	5797870,0	0,03996
7494460,0	5797870,0	0,04215
7494470,0	5797870,0	0,04466
7494480,0	5797870,0	0,04760
7494490,0	5797870,0	0,05093
7494500,0	5797870,0	0,05508
7494510,0	5797870,0	0,06046
7494520,0	5797870,0	0,06853
7494530,0	5797870,0	0,08169
7494540,0	5797870,0	0,09970
7494550,0	5797870,0	0,08701
7494560,0	5797870,0	0,09463
7494570,0	5797870,0	0,10819
7494580,0	5797870,0	0,13669
7494590,0	5797870,0	0,17147
7494600,0	5797870,0	0,20300
7494610,0	5797870,0	0,31929
7494620,0	5797870,0	0,54262
7494630,0	5797870,0	0,39441
7494640,0	5797870,0	0,22324
7494650,0	5797870,0	0,16849
7494660,0	5797870,0	0,13055
7494670,0	5797870,0	0,10885
7494680,0	5797870,0	0,09407
7494690,0	5797870,0	0,08343

7494700,0	5797870,0	0,07506
7494710,0	5797870,0	0,06827
7494720,0	5797870,0	0,06278
7494730,0	5797870,0	0,05824
7494740,0	5797870,0	0,05437
7494750,0	5797870,0	0,05099
7494350,0	5797880,0	0,02675
7494360,0	5797880,0	0,02764
7494370,0	5797880,0	0,02867
7494380,0	5797880,0	0,02988
7494390,0	5797880,0	0,03104
7494400,0	5797880,0	0,03229
7494410,0	5797880,0	0,03367
7494420,0	5797880,0	0,03515
7494430,0	5797880,0	0,03681
7494440,0	5797880,0	0,03868
7494450,0	5797880,0	0,04064
7494460,0	5797880,0	0,04299
7494470,0	5797880,0	0,04553
7494480,0	5797880,0	0,04844
7494490,0	5797880,0	0,05185
7494500,0	5797880,0	0,05590
7494510,0	5797880,0	0,06068
7494520,0	5797880,0	0,06691
7494530,0	5797880,0	0,07552
7494540,0	5797880,0	0,09450
7494550,0	5797880,0	0,10579
7494560,0	5797880,0	0,10506
7494570,0	5797880,0	0,11848
7494580,0	5797880,0	0,15331
7494590,0	5797880,0	0,18550
7494600,0	5797880,0	0,29515
7494610,0	5797880,0	0,88558
7494620,0	5797880,0	0,59541
7494630,0	5797880,0	0,25367
7494640,0	5797880,0	0,17968
7494650,0	5797880,0	0,14259
7494660,0	5797880,0	0,11556
7494670,0	5797880,0	0,09896
7494680,0	5797880,0	0,08685
7494690,0	5797880,0	0,07788
7494700,0	5797880,0	0,07060
7494710,0	5797880,0	0,06481
7494720,0	5797880,0	0,05971
7494730,0	5797880,0	0,05575
7494740,0	5797880,0	0,05217
7494750,0	5797880,0	0,04910
7494760,0	5797880,0	0,04642
7494370,0	5797890,0	0,02926
7494380,0	5797890,0	0,03042
7494390,0	5797890,0	0,03165
7494400,0	5797890,0	0,03289
7494410,0	5797890,0	0,03437
7494420,0	5797890,0	0,03592
7494430,0	5797890,0	0,03765
7494440,0	5797890,0	0,03955
7494450,0	5797890,0	0,04157
7494460,0	5797890,0	0,04402
7494470,0	5797890,0	0,04669
7494480,0	5797890,0	0,04969
7494490,0	5797890,0	0,05317
7494500,0	5797890,0	0,05734
7494510,0	5797890,0	0,06230
7494520,0	5797890,0	0,06838
7494530,0	5797890,0	0,07624
7494540,0	5797890,0	0,08750
7494550,0	5797890,0	0,10973
7494560,0	5797890,0	0,12521
7494570,0	5797890,0	0,15204
7494580,0	5797890,0	0,17838
7494590,0	5797890,0	0,23510
7494600,0	5797890,0	0,55287
7494610,0	5797890,0	0,73734
7494620,0	5797890,0	0,31215
7494630,0	5797890,0	0,20690
7494640,0	5797890,0	0,15997
7494650,0	5797890,0	0,12363
7494660,0	5797890,0	0,10442
7494670,0	5797890,0	0,09085
7494680,0	5797890,0	0,08098
7494690,0	5797890,0	0,07307
7494700,0	5797890,0	0,06677
7494710,0	5797890,0	0,06153
7494720,0	5797890,0	0,05712
7494730,0	5797890,0	0,05343
7494740,0	5797890,0	0,05012

7494750,0	5797890,0	0,04731
7494760,0	5797890,0	0,04480
7494380,0	5797900,0	0,03106
7494390,0	5797900,0	0,03225
7494400,0	5797900,0	0,03357
7494410,0	5797900,0	0,03507
7494420,0	5797900,0	0,03680
7494430,0	5797900,0	0,03852
7494440,0	5797900,0	0,04056
7494450,0	5797900,0	0,04273
7494460,0	5797900,0	0,04518
7494470,0	5797900,0	0,04804
7494480,0	5797900,0	0,05126
7494490,0	5797900,0	0,05505
7494500,0	5797900,0	0,05955
7494510,0	5797900,0	0,06474
7494520,0	5797900,0	0,07138
7494530,0	5797900,0	0,07966
7494540,0	5797900,0	0,09113
7494550,0	5797900,0	0,10754
7494560,0	5797900,0	0,13873
7494570,0	5797900,0	0,19933
7494580,0	5797900,0	0,20933
7494590,0	5797900,0	0,35553
7494600,0	5797900,0	0,75160
7494610,0	5797900,0	0,37931
7494620,0	5797900,0	0,23231
7494630,0	5797900,0	0,18258
7494640,0	5797900,0	0,13499
7494650,0	5797900,0	0,11098
7494660,0	5797900,0	0,09557
7494670,0	5797900,0	0,08439
7494680,0	5797900,0	0,07581
7494690,0	5797900,0	0,06894
7494700,0	5797900,0	0,06327
7494710,0	5797900,0	0,05873
7494720,0	5797900,0	0,05473
7494730,0	5797900,0	0,05130
7494740,0	5797900,0	0,04825
7494750,0	5797900,0	0,04564
7494760,0	5797900,0	0,04337
7494770,0	5797900,0	0,04134
7494390,0	5797910,0	0,03297
7494400,0	5797910,0	0,03446
7494410,0	5797910,0	0,03604
7494420,0	5797910,0	0,03771
7494430,0	5797910,0	0,03957
7494440,0	5797910,0	0,04171
7494450,0	5797910,0	0,04397
7494460,0	5797910,0	0,04668
7494470,0	5797910,0	0,04963
7494480,0	5797910,0	0,05318
7494490,0	5797910,0	0,05733
7494500,0	5797910,0	0,06212
7494510,0	5797910,0	0,06823
7494520,0	5797910,0	0,07571
7494530,0	5797910,0	0,08518
7494540,0	5797910,0	0,09872
7494550,0	5797910,0	0,11918
7494560,0	5797910,0	0,18964
7494570,0	5797910,0	0,19169
7494580,0	5797910,0	0,28632
7494590,0	5797910,0	0,81978
7494600,0	5797910,0	0,46205
7494610,0	5797910,0	0,25575
7494620,0	5797910,0	0,18537
7494630,0	5797910,0	0,14700
7494640,0	5797910,0	0,11870
7494650,0	5797910,0	0,10108
7494660,0	5797910,0	0,08824
7494670,0	5797910,0	0,07890
7494680,0	5797910,0	0,07129
7494690,0	5797910,0	0,06535
7494700,0	5797910,0	0,06031
7494710,0	5797910,0	0,05604
7494720,0	5797910,0	0,05246
7494730,0	5797910,0	0,04934
7494740,0	5797910,0	0,04654
7494750,0	5797910,0	0,04413
7494760,0	5797910,0	0,04203
7494770,0	5797910,0	0,04005
7494400,0	5797920,0	0,03523
7494410,0	5797920,0	0,03689
7494420,0	5797920,0	0,03871
7494430,0	5797920,0	0,04074
7494440,0	5797920,0	0,04298

7494450,0	5797920,0	0,04552
7494460,0	5797920,0	0,04838
7494470,0	5797920,0	0,05161
7494480,0	5797920,0	0,05544
7494490,0	5797920,0	0,06005
7494500,0	5797920,0	0,06547
7494510,0	5797920,0	0,07241
7494520,0	5797920,0	0,08099
7494530,0	5797920,0	0,09275
7494540,0	5797920,0	0,11001
7494550,0	5797920,0	0,15045
7494560,0	5797920,0	0,17885
7494570,0	5797920,0	0,24532
7494580,0	5797920,0	0,61417
7494590,0	5797920,0	0,61546
7494600,0	5797920,0	0,30093
7494610,0	5797920,0	0,20538
7494620,0	5797920,0	0,19727
7494630,0	5797920,0	0,12885
7494640,0	5797920,0	0,10694
7494650,0	5797920,0	0,09276
7494660,0	5797920,0	0,08232
7494670,0	5797920,0	0,07400
7494680,0	5797920,0	0,06748
7494690,0	5797920,0	0,06208
7494700,0	5797920,0	0,05751
7494710,0	5797920,0	0,05379
7494720,0	5797920,0	0,05042
7494730,0	5797920,0	0,04753
7494740,0	5797920,0	0,04501
7494750,0	5797920,0	0,04278
7494760,0	5797920,0	0,04068
7494770,0	5797920,0	0,03889
7494780,0	5797920,0	0,03722
7494420,0	5797930,0	0,03979
7494430,0	5797930,0	0,04197
7494440,0	5797930,0	0,04441
7494450,0	5797930,0	0,04710
7494460,0	5797930,0	0,05022
7494470,0	5797930,0	0,05388
7494480,0	5797930,0	0,05810
7494490,0	5797930,0	0,06316
7494500,0	5797930,0	0,06943
7494510,0	5797930,0	0,07740
7494520,0	5797930,0	0,08795
7494530,0	5797930,0	0,10287
7494540,0	5797930,0	0,12860
7494550,0	5797930,0	0,17435
7494560,0	5797930,0	0,21317
7494570,0	5797930,0	0,38762
7494580,0	5797930,0	1,73524
7494590,0	5797930,0	0,35379
7494600,0	5797930,0	0,22468
7494610,0	5797930,0	0,19876
7494620,0	5797930,0	0,14223
7494630,0	5797930,0	0,11403
7494640,0	5797930,0	0,09725
7494650,0	5797930,0	0,08554
7494660,0	5797930,0	0,07704
7494670,0	5797930,0	0,06997
7494680,0	5797930,0	0,06411
7494690,0	5797930,0	0,05913
7494700,0	5797930,0	0,05513
7494710,0	5797930,0	0,05161
7494720,0	5797930,0	0,04857
7494730,0	5797930,0	0,04588
7494740,0	5797930,0	0,04348
7494750,0	5797930,0	0,04138
7494760,0	5797930,0	0,03957
7494770,0	5797930,0	0,03773
7494780,0	5797930,0	0,03620
7494430,0	5797940,0	0,04339
7494440,0	5797940,0	0,04589
7494450,0	5797940,0	0,04899
7494460,0	5797940,0	0,05232
7494470,0	5797940,0	0,05652
7494480,0	5797940,0	0,06123
7494490,0	5797940,0	0,06712
7494500,0	5797940,0	0,07426
7494510,0	5797940,0	0,08380
7494520,0	5797940,0	0,09682
7494530,0	5797940,0	0,11764
7494540,0	5797940,0	0,17480
7494550,0	5797940,0	0,19055
7494560,0	5797940,0	0,29252
7494570,0	5797940,0	1,57890

7494580,0	5797940,0	0,45940
7494590,0	5797940,0	0,25145
7494600,0	5797940,0	0,19234
7494610,0	5797940,0	0,15940
7494620,0	5797940,0	0,12159
7494630,0	5797940,0	0,10261
7494640,0	5797940,0	0,08986
7494650,0	5797940,0	0,07990
7494660,0	5797940,0	0,07206
7494670,0	5797940,0	0,06620
7494680,0	5797940,0	0,06107
7494690,0	5797940,0	0,05662
7494700,0	5797940,0	0,05284
7494710,0	5797940,0	0,04963
7494720,0	5797940,0	0,04690
7494730,0	5797940,0	0,04432
7494740,0	5797940,0	0,04217
7494750,0	5797940,0	0,04013
7494760,0	5797940,0	0,03837
7494770,0	5797940,0	0,03676
7494780,0	5797940,0	0,03523
7494430,0	5797950,0	0,04490
7494440,0	5797950,0	0,04779
7494450,0	5797950,0	0,05104
7494460,0	5797950,0	0,05483
7494470,0	5797950,0	0,05937
7494480,0	5797950,0	0,06475
7494490,0	5797950,0	0,07153
7494500,0	5797950,0	0,08001
7494510,0	5797950,0	0,09164
7494520,0	5797950,0	0,10904
7494530,0	5797950,0	0,14928
7494540,0	5797950,0	0,17529
7494550,0	5797950,0	0,24209
7494560,0	5797950,0	0,53397
7494570,0	5797950,0	0,83294
7494580,0	5797950,0	0,29196
7494590,0	5797950,0	0,20282
7494600,0	5797950,0	0,19266
7494610,0	5797950,0	0,12950
7494620,0	5797950,0	0,10781
7494630,0	5797950,0	0,09329
7494640,0	5797950,0	0,08292
7494650,0	5797950,0	0,07474
7494660,0	5797950,0	0,06873
7494670,0	5797950,0	0,06266
7494680,0	5797950,0	0,05818
7494690,0	5797950,0	0,05439
7494700,0	5797950,0	0,05093
7494710,0	5797950,0	0,04787
7494720,0	5797950,0	0,04525
7494730,0	5797950,0	0,04288
7494740,0	5797950,0	0,04081
7494750,0	5797950,0	0,03896
7494760,0	5797950,0	0,03726
7494770,0	5797950,0	0,03576
7494420,0	5797960,0	0,04390
7494430,0	5797960,0	0,04664
7494440,0	5797960,0	0,04972
7494450,0	5797960,0	0,05337
7494460,0	5797960,0	0,05756
7494470,0	5797960,0	0,06269
7494480,0	5797960,0	0,06885
7494490,0	5797960,0	0,07691
7494500,0	5797960,0	0,08727
7494510,0	5797960,0	0,10229
7494520,0	5797960,0	0,12867
7494530,0	5797960,0	0,16462
7494540,0	5797960,0	0,20889
7494550,0	5797960,0	0,35947
7494560,0	5797960,0	1,50002
7494570,0	5797960,0	0,36065
7494580,0	5797960,0	0,22343
7494590,0	5797960,0	0,22946
7494600,0	5797960,0	0,14024
7494610,0	5797960,0	0,11373
7494620,0	5797960,0	0,09746
7494630,0	5797960,0	0,08593
7494640,0	5797960,0	0,07713
7494650,0	5797960,0	0,07005
7494660,0	5797960,0	0,06450
7494670,0	5797960,0	0,05964
7494680,0	5797960,0	0,05659
7494690,0	5797960,0	0,05219
7494700,0	5797960,0	0,04948
7494710,0	5797960,0	0,04626

7494720,0	5797960,0	0,04375
7494730,0	5797960,0	0,04159
7494740,0	5797960,0	0,03966
7494750,0	5797960,0	0,03786
7494760,0	5797960,0	0,03630
7494770,0	5797960,0	0,03484
7494420,0	5797970,0	0,04557
7494430,0	5797970,0	0,04857
7494440,0	5797970,0	0,05203
7494450,0	5797970,0	0,05599
7494460,0	5797970,0	0,06077
7494470,0	5797970,0	0,06648
7494480,0	5797970,0	0,07385
7494490,0	5797970,0	0,08325
7494500,0	5797970,0	0,09639
7494510,0	5797970,0	0,11768
7494520,0	5797970,0	0,16118
7494530,0	5797970,0	0,18951
7494540,0	5797970,0	0,29061
7494550,0	5797970,0	0,74098
7494560,0	5797970,0	0,50662
7494570,0	5797970,0	0,25220
7494580,0	5797970,0	0,19651
7494590,0	5797970,0	0,15633
7494600,0	5797970,0	0,12073
7494610,0	5797970,0	0,10220
7494620,0	5797970,0	0,08941
7494630,0	5797970,0	0,07971
7494640,0	5797970,0	0,07218
7494650,0	5797970,0	0,06622
7494660,0	5797970,0	0,06103
7494670,0	5797970,0	0,05684
7494680,0	5797970,0	0,05312
7494690,0	5797970,0	0,05005
7494700,0	5797970,0	0,04776
7494710,0	5797970,0	0,04510
7494720,0	5797970,0	0,04239
7494730,0	5797970,0	0,04034
7494740,0	5797970,0	0,03841
7494750,0	5797970,0	0,03680
7494760,0	5797970,0	0,03530
7494410,0	5797980,0	0,04460
7494420,0	5797980,0	0,04740
7494430,0	5797980,0	0,05068
7494440,0	5797980,0	0,05443
7494450,0	5797980,0	0,05897
7494460,0	5797980,0	0,06437
7494470,0	5797980,0	0,07123
7494480,0	5797980,0	0,07979
7494490,0	5797980,0	0,09137
7494500,0	5797980,0	0,10902
7494510,0	5797980,0	0,14329
7494520,0	5797980,0	0,17367
7494530,0	5797980,0	0,24428
7494540,0	5797980,0	0,50197
7494550,0	5797980,0	0,67524
7494560,0	5797980,0	0,28798
7494570,0	5797980,0	0,20308
7494580,0	5797980,0	0,19456
7494590,0	5797980,0	0,12892
7494600,0	5797980,0	0,10737
7494610,0	5797980,0	0,09312
7494620,0	5797980,0	0,08267
7494630,0	5797980,0	0,07449
7494640,0	5797980,0	0,06793
7494650,0	5797980,0	0,06254
7494660,0	5797980,0	0,05804
7494670,0	5797980,0	0,05419
7494680,0	5797980,0	0,05091
7494690,0	5797980,0	0,04793
7494700,0	5797980,0	0,04547
7494710,0	5797980,0	0,04315
7494720,0	5797980,0	0,04094
7494730,0	5797980,0	0,03907
7494740,0	5797980,0	0,03738
7494750,0	5797980,0	0,03579
7494760,0	5797980,0	0,03436
7494400,0	5797990,0	0,04364
7494410,0	5797990,0	0,04626
7494420,0	5797990,0	0,04942
7494430,0	5797990,0	0,05287
7494440,0	5797990,0	0,05711
7494450,0	5797990,0	0,06240
7494460,0	5797990,0	0,06856
7494470,0	5797990,0	0,07637
7494480,0	5797990,0	0,08716

7494490,0	5797990,0	0,10223
7494500,0	5797990,0	0,12946
7494510,0	5797990,0	0,16404
7494520,0	5797990,0	0,21080
7494530,0	5797990,0	0,37616
7494540,0	5797990,0	0,81558
7494550,0	5797990,0	0,35382
7494560,0	5797990,0	0,22018
7494570,0	5797990,0	0,25254
7494580,0	5797990,0	0,13848
7494590,0	5797990,0	0,11308
7494600,0	5797990,0	0,09724
7494610,0	5797990,0	0,08565
7494620,0	5797990,0	0,07692
7494630,0	5797990,0	0,06990
7494640,0	5797990,0	0,06422
7494650,0	5797990,0	0,05946
7494660,0	5797990,0	0,05534
7494670,0	5797990,0	0,05186
7494680,0	5797990,0	0,04882
7494690,0	5797990,0	0,04611
7494700,0	5797990,0	0,04377
7494710,0	5797990,0	0,04162
7494720,0	5797990,0	0,03969
7494730,0	5797990,0	0,03792
7494740,0	5797990,0	0,03629
7494750,0	5797990,0	0,03486
7494400,0	5798000,0	0,04525
7494410,0	5798000,0	0,04827
7494420,0	5798000,0	0,05156
7494430,0	5798000,0	0,05563
7494440,0	5798000,0	0,06045
7494450,0	5798000,0	0,06644
7494460,0	5798000,0	0,07349
7494470,0	5798000,0	0,08301
7494480,0	5798000,0	0,09626
7494490,0	5798000,0	0,11729
7494500,0	5798000,0	0,15247
7494510,0	5798000,0	0,18755
7494520,0	5798000,0	0,28992
7494530,0	5798000,0	0,65653
7494540,0	5798000,0	0,45927
7494550,0	5798000,0	0,24962
7494560,0	5798000,0	0,20133
7494570,0	5798000,0	0,15244
7494580,0	5798000,0	0,11987
7494590,0	5798000,0	0,10180
7494600,0	5798000,0	0,08908
7494610,0	5798000,0	0,07953
7494620,0	5798000,0	0,07206
7494630,0	5798000,0	0,06601
7494640,0	5798000,0	0,06083
7494650,0	5798000,0	0,05655
7494660,0	5798000,0	0,05298
7494670,0	5798000,0	0,04973
7494680,0	5798000,0	0,04697
7494690,0	5798000,0	0,04446
7494700,0	5798000,0	0,04226
7494710,0	5798000,0	0,04029
7494720,0	5798000,0	0,03849
7494730,0	5798000,0	0,03678
7494740,0	5798000,0	0,03535
7494390,0	5798010,0	0,04432
7494400,0	5798010,0	0,04714
7494410,0	5798010,0	0,05024
7494420,0	5798010,0	0,05421
7494430,0	5798010,0	0,05858
7494440,0	5798010,0	0,06401
7494450,0	5798010,0	0,07072
7494460,0	5798010,0	0,07943
7494470,0	5798010,0	0,09119
7494480,0	5798010,0	0,10875
7494490,0	5798010,0	0,14172
7494500,0	5798010,0	0,17432
7494510,0	5798010,0	0,23903
7494520,0	5798010,0	0,52793
7494530,0	5798010,0	0,61010
7494540,0	5798010,0	0,29426
7494550,0	5798010,0	0,20433
7494560,0	5798010,0	0,18214
7494570,0	5798010,0	0,12843
7494580,0	5798010,0	0,10704
7494590,0	5798010,0	0,09278
7494600,0	5798010,0	0,08238
7494610,0	5798010,0	0,07418
7494620,0	5798010,0	0,06774

7494630,0	5798010,0	0,06243
7494640,0	5798010,0	0,05793
7494650,0	5798010,0	0,05403
7494660,0	5798010,0	0,05077
7494670,0	5798010,0	0,04788
7494680,0	5798010,0	0,04522
7494690,0	5798010,0	0,04290
7494700,0	5798010,0	0,04087
7494710,0	5798010,0	0,03898
7494720,0	5798010,0	0,03736
7494730,0	5798010,0	0,03576
7494740,0	5798010,0	0,03437
7494390,0	5798020,0	0,04606
7494400,0	5798020,0	0,04902
7494410,0	5798020,0	0,05273
7494420,0	5798020,0	0,05686
7494430,0	5798020,0	0,06209
7494440,0	5798020,0	0,06825
7494450,0	5798020,0	0,07625
7494460,0	5798020,0	0,08666
7494470,0	5798020,0	0,10174
7494480,0	5798020,0	0,12737
7494490,0	5798020,0	0,16490
7494500,0	5798020,0	0,20837
7494510,0	5798020,0	0,36343
7494520,0	5798020,0	0,78384
7494530,0	5798020,0	0,35952
7494540,0	5798020,0	0,22374
7494550,0	5798020,0	0,27335
7494560,0	5798020,0	0,13820
7494570,0	5798020,0	0,11284
7494580,0	5798020,0	0,09688
7494590,0	5798020,0	0,08535
7494600,0	5798020,0	0,07677
7494610,0	5798020,0	0,06967
7494620,0	5798020,0	0,06403
7494630,0	5798020,0	0,05926
7494640,0	5798020,0	0,05531
7494650,0	5798020,0	0,05169
7494660,0	5798020,0	0,04877
7494670,0	5798020,0	0,04599
7494680,0	5798020,0	0,04364
7494690,0	5798020,0	0,04152
7494700,0	5798020,0	0,03958
7494710,0	5798020,0	0,03785
7494720,0	5798020,0	0,03629
7494730,0	5798020,0	0,03481
7494380,0	5798030,0	0,04498
7494390,0	5798030,0	0,04789
7494400,0	5798030,0	0,05133
7494410,0	5798030,0	0,05530
7494420,0	5798030,0	0,06004
7494430,0	5798030,0	0,06574
7494440,0	5798030,0	0,07320
7494450,0	5798030,0	0,08256
7494460,0	5798030,0	0,09602
7494470,0	5798030,0	0,11745
7494480,0	5798030,0	0,15766
7494490,0	5798030,0	0,18871
7494500,0	5798030,0	0,29465
7494510,0	5798030,0	1,06887
7494520,0	5798030,0	0,44338
7494530,0	5798030,0	0,25129
7494540,0	5798030,0	0,21582
7494550,0	5798030,0	0,15051
7494560,0	5798030,0	0,11976
7494570,0	5798030,0	0,10149
7494580,0	5798030,0	0,08869
7494590,0	5798030,0	0,07926
7494600,0	5798030,0	0,07177
7494610,0	5798030,0	0,06586
7494620,0	5798030,0	0,06070
7494630,0	5798030,0	0,05641
7494640,0	5798030,0	0,05275
7494650,0	5798030,0	0,04961
7494660,0	5798030,0	0,04680
7494670,0	5798030,0	0,04434
7494680,0	5798030,0	0,04217
7494690,0	5798030,0	0,04013
7494700,0	5798030,0	0,03835
7494710,0	5798030,0	0,03677
7494720,0	5798030,0	0,03525
7494730,0	5798030,0	0,03392
7494370,0	5798040,0	0,04401
7494380,0	5798040,0	0,04681
7494390,0	5798040,0	0,05002

7494400,0	5798040,0	0,05377
7494410,0	5798040,0	0,05825
7494420,0	5798040,0	0,06352
7494430,0	5798040,0	0,07049
7494440,0	5798040,0	0,07894
7494450,0	5798040,0	0,09080
7494460,0	5798040,0	0,10849
7494470,0	5798040,0	0,14215
7494480,0	5798040,0	0,17552
7494490,0	5798040,0	0,24353
7494500,0	5798040,0	0,61503
7494510,0	5798040,0	0,59306
7494520,0	5798040,0	0,28604
7494530,0	5798040,0	0,20422
7494540,0	5798040,0	0,17048
7494550,0	5798040,0	0,12728
7494560,0	5798040,0	0,10655
7494570,0	5798040,0	0,09236
7494580,0	5798040,0	0,08204
7494590,0	5798040,0	0,07392
7494600,0	5798040,0	0,06750
7494610,0	5798040,0	0,06222
7494620,0	5798040,0	0,05769
7494630,0	5798040,0	0,05386
7494640,0	5798040,0	0,05059
7494650,0	5798040,0	0,04768
7494660,0	5798040,0	0,04508
7494670,0	5798040,0	0,04285
7494680,0	5798040,0	0,04076
7494690,0	5798040,0	0,03892
7494700,0	5798040,0	0,03726
7494710,0	5798040,0	0,03571
7494720,0	5798040,0	0,03431
7494370,0	5798050,0	0,04573
7494380,0	5798050,0	0,04870
7494390,0	5798050,0	0,05231
7494400,0	5798050,0	0,05647
7494410,0	5798050,0	0,06150
7494420,0	5798050,0	0,06767
7494430,0	5798050,0	0,07569
7494440,0	5798050,0	0,08601
7494450,0	5798050,0	0,10097
7494460,0	5798050,0	0,12540
7494470,0	5798050,0	0,16714
7494480,0	5798050,0	0,20914
7494490,0	5798050,0	0,37991
7494500,0	5798050,0	1,72808
7494510,0	5798050,0	0,34804
7494520,0	5798050,0	0,22133
7494530,0	5798050,0	0,22195
7494540,0	5798050,0	0,13674
7494550,0	5798050,0	0,11232
7494560,0	5798050,0	0,09647
7494570,0	5798050,0	0,08507
7494580,0	5798050,0	0,07639
7494590,0	5798050,0	0,06944
7494600,0	5798050,0	0,06384
7494610,0	5798050,0	0,05906
7494620,0	5798050,0	0,05502
7494630,0	5798050,0	0,05153
7494640,0	5798050,0	0,04855
7494650,0	5798050,0	0,04582
7494660,0	5798050,0	0,04355
7494670,0	5798050,0	0,04142
7494680,0	5798050,0	0,03950
7494360,0	5798060,0	0,04466
7494370,0	5798060,0	0,04755
7494380,0	5798060,0	0,05089
7494390,0	5798060,0	0,05489
7494400,0	5798060,0	0,05958
7494410,0	5798060,0	0,06528
7494420,0	5798060,0	0,07252
7494430,0	5798060,0	0,08183
7494440,0	5798060,0	0,09475
7494450,0	5798060,0	0,11547
7494460,0	5798060,0	0,20679
7494470,0	5798060,0	0,19134
7494480,0	5798060,0	0,29217
7494490,0	5798060,0	1,50071
7494500,0	5798060,0	0,45406
7494510,0	5798060,0	0,24854
7494520,0	5798060,0	0,21636
7494530,0	5798060,0	0,14842
7494540,0	5798060,0	0,11888
7494550,0	5798060,0	0,10082
7494560,0	5798060,0	0,08822

7494570,0	5798060,0	0,07881
7494580,0	5798060,0	0,07141
7494590,0	5798060,0	0,06541
7494600,0	5798060,0	0,06055
7494610,0	5798060,0	0,05626
7494620,0	5798060,0	0,05265
7494630,0	5798060,0	0,04939
7494640,0	5798060,0	0,04666
7494650,0	5798060,0	0,04418
7494660,0	5798060,0	0,04206
7494350,0	5798070,0	0,04366
7494360,0	5798070,0	0,04647
7494370,0	5798070,0	0,04957
7494380,0	5798070,0	0,05331
7494390,0	5798070,0	0,05763
7494400,0	5798070,0	0,06301
7494410,0	5798070,0	0,06948
7494420,0	5798070,0	0,07791
7494430,0	5798070,0	0,08928
7494440,0	5798070,0	0,10561
7494450,0	5798070,0	0,13186
7494460,0	5798070,0	0,17243
7494470,0	5798070,0	0,24698
7494480,0	5798070,0	0,61679
7494490,0	5798070,0	0,67059
7494500,0	5798070,0	0,28330
7494510,0	5798070,0	0,20441
7494520,0	5798070,0	0,16725
7494530,0	5798070,0	0,12632
7494540,0	5798070,0	0,10558
7494550,0	5798070,0	0,09164
7494560,0	5798070,0	0,08147
7494570,0	5798070,0	0,07357
7494580,0	5798070,0	0,06718
7494590,0	5798070,0	0,06193
7494600,0	5798070,0	0,05746
7494610,0	5798070,0	0,05365
7494620,0	5798070,0	0,05036
7494630,0	5798070,0	0,04752
7494640,0	5798070,0	0,04497
7494650,0	5798070,0	0,04259
7494350,0	5798080,0	0,04539
7494360,0	5798080,0	0,04831
7494370,0	5798080,0	0,05195
7494380,0	5798080,0	0,05598
7494390,0	5798080,0	0,06098
7494400,0	5798080,0	0,06689
7494410,0	5798080,0	0,07449
7494420,0	5798080,0	0,08445
7494430,0	5798080,0	0,09858
7494440,0	5798080,0	0,11982
7494450,0	5798080,0	0,17834
7494460,0	5798080,0	0,22464
7494470,0	5798080,0	0,38724
7494480,0	5798080,0	1,71139
7494490,0	5798080,0	0,33903
7494500,0	5798080,0	0,21938
7494510,0	5798080,0	0,19006
7494520,0	5798080,0	0,13488
7494530,0	5798080,0	0,11096
7494540,0	5798080,0	0,09544
7494550,0	5798080,0	0,08431
7494560,0	5798080,0	0,07568
7494570,0	5798080,0	0,06889
7494580,0	5798080,0	0,06348
7494590,0	5798080,0	0,05866
7494600,0	5798080,0	0,05471
7494610,0	5798080,0	0,05133
7494620,0	5798080,0	0,04830
7494630,0	5798080,0	0,04574
7494640,0	5798080,0	0,04331
7494340,0	5798090,0	0,04438
7494350,0	5798090,0	0,04713
7494360,0	5798090,0	0,05055
7494370,0	5798090,0	0,05431
7494380,0	5798090,0	0,05893
7494390,0	5798090,0	0,06441
7494400,0	5798090,0	0,07159
7494410,0	5798090,0	0,08035
7494420,0	5798090,0	0,09237
7494430,0	5798090,0	0,10969
7494440,0	5798090,0	0,13641
7494450,0	5798090,0	0,18430
7494460,0	5798090,0	0,29285
7494470,0	5798090,0	0,87496
7494480,0	5798090,0	0,45671

7494490,0	5798090,0	0,24757
7494500,0	5798090,0	0,20362
7494510,0	5798090,0	0,14465
7494520,0	5798090,0	0,11718
7494530,0	5798090,0	0,09949
7494540,0	5798090,0	0,08727
7494550,0	5798090,0	0,07819
7494560,0	5798090,0	0,07075
7494570,0	5798090,0	0,06494
7494580,0	5798090,0	0,05998
7494590,0	5798090,0	0,05580
7494600,0	5798090,0	0,05227
7494610,0	5798090,0	0,04920
7494620,0	5798090,0	0,04647
7494630,0	5798090,0	0,04398
7494340,0	5798100,0	0,04603
7494350,0	5798100,0	0,04931
7494360,0	5798100,0	0,05297
7494370,0	5798100,0	0,05717
7494380,0	5798100,0	0,06243
7494390,0	5798100,0	0,06882
7494400,0	5798100,0	0,07691
7494410,0	5798100,0	0,08753
7494420,0	5798100,0	0,10235
7494430,0	5798100,0	0,12428
7494440,0	5798100,0	0,16176
7494450,0	5798100,0	0,24392
7494460,0	5798100,0	0,51594
7494470,0	5798100,0	0,73056
7494480,0	5798100,0	0,28555
7494490,0	5798100,0	0,25284
7494500,0	5798100,0	0,15289
7494510,0	5798100,0	0,12269
7494520,0	5798100,0	0,10370
7494530,0	5798100,0	0,09055
7494540,0	5798100,0	0,08063
7494550,0	5798100,0	0,07280
7494560,0	5798100,0	0,06647
7494570,0	5798100,0	0,06134
7494580,0	5798100,0	0,05700
7494590,0	5798100,0	0,05317
7494600,0	5798100,0	0,05002
7494610,0	5798100,0	0,04722
7494620,0	5798100,0	0,04463
7494330,0	5798110,0	0,04508
7494340,0	5798110,0	0,04811
7494350,0	5798110,0	0,05147
7494360,0	5798110,0	0,05561
7494370,0	5798110,0	0,06037
7494380,0	5798110,0	0,06645
7494390,0	5798110,0	0,07367
7494400,0	5798110,0	0,08327
7494410,0	5798110,0	0,09625
7494420,0	5798110,0	0,11507
7494430,0	5798110,0	0,14647
7494440,0	5798110,0	0,20690
7494450,0	5798110,0	0,38908
7494460,0	5798110,0	0,77810
7494470,0	5798110,0	0,32923
7494480,0	5798110,0	0,20871
7494490,0	5798110,0	0,15855
7494500,0	5798110,0	0,12782
7494510,0	5798110,0	0,10779
7494520,0	5798110,0	0,09343
7494530,0	5798110,0	0,08301
7494540,0	5798110,0	0,07475
7494550,0	5798110,0	0,06814
7494560,0	5798110,0	0,06277
7494570,0	5798110,0	0,05815
7494580,0	5798110,0	0,05424
7494590,0	5798110,0	0,05084
7494600,0	5798110,0	0,04791
7494610,0	5798110,0	0,04539
7494320,0	5798120,0	0,04412
7494330,0	5798120,0	0,04685
7494340,0	5798120,0	0,05020
7494350,0	5798120,0	0,05408
7494360,0	5798120,0	0,05838
7494370,0	5798120,0	0,06410
7494380,0	5798120,0	0,07082
7494390,0	5798120,0	0,07954
7494400,0	5798120,0	0,09104
7494410,0	5798120,0	0,10782
7494420,0	5798120,0	0,13339
7494430,0	5798120,0	0,18001
7494440,0	5798120,0	0,29923

7494450,0	5798120,0	0,70928
7494460,0	5798120,0	0,43268
7494470,0	5798120,0	0,23275
7494480,0	5798120,0	0,16755
7494490,0	5798120,0	0,13317
7494500,0	5798120,0	0,11180
7494510,0	5798120,0	0,09674
7494520,0	5798120,0	0,08543
7494530,0	5798120,0	0,07669
7494540,0	5798120,0	0,06974
7494550,0	5798120,0	0,06419
7494560,0	5798120,0	0,05943
7494570,0	5798120,0	0,05533
7494580,0	5798120,0	0,05174
7494590,0	5798120,0	0,04876
7494320,0	5798130,0	0,04578
7494330,0	5798130,0	0,04889
7494340,0	5798130,0	0,05256
7494350,0	5798130,0	0,05676
7494360,0	5798130,0	0,06205
7494370,0	5798130,0	0,06815
7494380,0	5798130,0	0,07606
7494390,0	5798130,0	0,08679
7494400,0	5798130,0	0,10132
7494410,0	5798130,0	0,12302
7494420,0	5798130,0	0,16109
7494430,0	5798130,0	0,24136
7494440,0	5798130,0	0,54175
7494450,0	5798130,0	0,55161
7494460,0	5798130,0	0,27183
7494470,0	5798130,0	0,18277
7494480,0	5798130,0	0,14165
7494490,0	5798130,0	0,11684
7494500,0	5798130,0	0,10023
7494510,0	5798130,0	0,08811
7494520,0	5798130,0	0,07895
7494530,0	5798130,0	0,07156
7494540,0	5798130,0	0,06556
7494550,0	5798130,0	0,06074
7494560,0	5798130,0	0,05640
7494570,0	5798130,0	0,05275
7494580,0	5798130,0	0,04952
7494310,0	5798140,0	0,04469
7494320,0	5798140,0	0,04780
7494330,0	5798140,0	0,05120
7494340,0	5798140,0	0,05518
7494350,0	5798140,0	0,06002
7494360,0	5798140,0	0,06596
7494370,0	5798140,0	0,07313
7494380,0	5798140,0	0,08278
7494390,0	5798140,0	0,09590
7494400,0	5798140,0	0,11500
7494410,0	5798140,0	0,14623
7494420,0	5798140,0	0,20827
7494430,0	5798140,0	0,42636
7494440,0	5798140,0	0,67426
7494450,0	5798140,0	0,32958
7494460,0	5798140,0	0,20340
7494470,0	5798140,0	0,15162
7494480,0	5798140,0	0,12312
7494490,0	5798140,0	0,10443
7494500,0	5798140,0	0,09129
7494510,0	5798140,0	0,08127
7494520,0	5798140,0	0,07352
7494530,0	5798140,0	0,06713
7494540,0	5798140,0	0,06197
7494550,0	5798140,0	0,05754
7494560,0	5798140,0	0,05365
7494570,0	5798140,0	0,05037
7494300,0	5798150,0	0,04371
7494310,0	5798150,0	0,04657
7494320,0	5798150,0	0,04987
7494330,0	5798150,0	0,05367
7494340,0	5798150,0	0,05822
7494350,0	5798150,0	0,06380
7494360,0	5798150,0	0,07057
7494370,0	5798150,0	0,07930
7494380,0	5798150,0	0,09110
7494390,0	5798150,0	0,10753
7494400,0	5798150,0	0,13423
7494410,0	5798150,0	0,18185
7494420,0	5798150,0	0,30864
7494430,0	5798150,0	0,96298
7494440,0	5798150,0	0,39434
7494450,0	5798150,0	0,22758
7494460,0	5798150,0	0,16390

7494470,0	5798150,0	0,13018
7494480,0	5798150,0	0,10948
7494490,0	5798150,0	0,09459
7494500,0	5798150,0	0,08392
7494510,0	5798150,0	0,07551
7494520,0	5798150,0	0,06874
7494530,0	5798150,0	0,06335
7494540,0	5798150,0	0,05869
7494550,0	5798150,0	0,05470
7494560,0	5798150,0	0,05128
7494300,0	5798160,0	0,04558
7494310,0	5798160,0	0,04860
7494320,0	5798160,0	0,05219
7494330,0	5798160,0	0,05647
7494340,0	5798160,0	0,06163
7494350,0	5798160,0	0,06800
7494360,0	5798160,0	0,07611
7494370,0	5798160,0	0,08656
7494380,0	5798160,0	0,10136
7494390,0	5798160,0	0,12354
7494400,0	5798160,0	0,16204
7494410,0	5798160,0	0,24930
7494420,0	5798160,0	0,75190
7494430,0	5798160,0	0,53964
7494440,0	5798160,0	0,26673
7494450,0	5798160,0	0,18011
7494460,0	5798160,0	0,13942
7494470,0	5798160,0	0,11509
7494480,0	5798160,0	0,09867
7494490,0	5798160,0	0,08680
7494500,0	5798160,0	0,07775
7494510,0	5798160,0	0,07050
7494520,0	5798160,0	0,06470
7494530,0	5798160,0	0,05988
7494540,0	5798160,0	0,05570
7494550,0	5798160,0	0,05219
7494290,0	5798170,0	0,04458
7494300,0	5798170,0	0,04740
7494310,0	5798170,0	0,05092
7494320,0	5798170,0	0,05491
7494330,0	5798170,0	0,05976
7494340,0	5798170,0	0,06562
7494350,0	5798170,0	0,07302
7494360,0	5798170,0	0,08261
7494370,0	5798170,0	0,09577
7494380,0	5798170,0	0,11499
7494390,0	5798170,0	0,14619
7494400,0	5798170,0	0,20905
7494410,0	5798170,0	0,42317
7494420,0	5798170,0	1,17480
7494430,0	5798170,0	0,32205
7494440,0	5798170,0	0,20203
7494450,0	5798170,0	0,15064
7494460,0	5798170,0	0,12199
7494470,0	5798170,0	0,10339
7494480,0	5798170,0	0,09015
7494490,0	5798170,0	0,08029
7494500,0	5798170,0	0,07262
7494510,0	5798170,0	0,06634
7494520,0	5798170,0	0,06125
7494530,0	5798170,0	0,05686
7494540,0	5798170,0	0,05306
7494290,0	5798180,0	0,04639
7494300,0	5798180,0	0,04965
7494310,0	5798180,0	0,05342
7494320,0	5798180,0	0,05792
7494330,0	5798180,0	0,06342
7494340,0	5798180,0	0,07022
7494350,0	5798180,0	0,07900
7494360,0	5798180,0	0,09079
7494370,0	5798180,0	0,10763
7494380,0	5798180,0	0,13333
7494390,0	5798180,0	0,18170
7494400,0	5798180,0	0,30231
7494410,0	5798180,0	2,61529
7494420,0	5798180,0	0,40937
7494430,0	5798180,0	0,22906
7494440,0	5798180,0	0,16386
7494450,0	5798180,0	0,12980
7494460,0	5798180,0	0,10861
7494470,0	5798180,0	0,09393
7494480,0	5798180,0	0,08294
7494490,0	5798180,0	0,07477
7494500,0	5798180,0	0,06812
7494510,0	5798180,0	0,06271
7494520,0	5798180,0	0,05810

7494530,0	5798180,0	0,05416
7494280,0	5798190,0	0,04537
7494290,0	5798190,0	0,04844
7494300,0	5798190,0	0,05211
7494310,0	5798190,0	0,05623
7494320,0	5798190,0	0,06143
7494330,0	5798190,0	0,06770
7494340,0	5798190,0	0,07577
7494350,0	5798190,0	0,08642
7494360,0	5798190,0	0,10140
7494370,0	5798190,0	0,12358
7494380,0	5798190,0	0,16183
7494390,0	5798190,0	0,24708
7494400,0	5798190,0	0,62306
7494410,0	5798190,0	0,65477
7494420,0	5798190,0	0,26520
7494430,0	5798190,0	0,17976
7494440,0	5798190,0	0,13880
7494450,0	5798190,0	0,11469
7494460,0	5798190,0	0,09816
7494470,0	5798190,0	0,08602
7494480,0	5798190,0	0,07718
7494490,0	5798190,0	0,06998
7494500,0	5798190,0	0,06410
7494510,0	5798190,0	0,05937
7494520,0	5798190,0	0,05524
7494270,0	5798200,0	0,04428
7494280,0	5798200,0	0,04727
7494290,0	5798200,0	0,05075
7494300,0	5798200,0	0,05472
7494310,0	5798200,0	0,05964
7494320,0	5798200,0	0,06543
7494330,0	5798200,0	0,07281
7494340,0	5798200,0	0,08252
7494350,0	5798200,0	0,09580
7494360,0	5798200,0	0,11520
7494370,0	5798200,0	0,14715
7494380,0	5798200,0	0,21094
7494390,0	5798200,0	0,41601
7494400,0	5798200,0	1,13234
7494410,0	5798200,0	0,31185
7494420,0	5798200,0	0,19922
7494430,0	5798200,0	0,14927
7494440,0	5798200,0	0,12115
7494450,0	5798200,0	0,10267
7494460,0	5798200,0	0,08949
7494470,0	5798200,0	0,07979
7494480,0	5798200,0	0,07196
7494490,0	5798200,0	0,06572
7494500,0	5798200,0	0,06065
7494510,0	5798200,0	0,05649
7494270,0	5798210,0	0,04621
7494280,0	5798210,0	0,04944
7494290,0	5798210,0	0,05320
7494300,0	5798210,0	0,05779
7494310,0	5798210,0	0,06313
7494320,0	5798210,0	0,07004
7494330,0	5798210,0	0,07883
7494340,0	5798210,0	0,09067
7494350,0	5798210,0	0,10776
7494360,0	5798210,0	0,13437
7494370,0	5798210,0	0,18400
7494380,0	5798210,0	0,31312
7494390,0	5798210,0	1,05901
7494400,0	5798210,0	0,40404
7494410,0	5798210,0	0,22344
7494420,0	5798210,0	0,16170
7494430,0	5798210,0	0,12841
7494440,0	5798210,0	0,10772
7494450,0	5798210,0	0,09314
7494460,0	5798210,0	0,08242
7494470,0	5798210,0	0,07422
7494480,0	5798210,0	0,06756
7494490,0	5798210,0	0,06217
7494500,0	5798210,0	0,05759
7494260,0	5798220,0	0,04508
7494270,0	5798220,0	0,04824
7494280,0	5798220,0	0,05185
7494290,0	5798220,0	0,05601
7494300,0	5798220,0	0,06131
7494310,0	5798220,0	0,06755
7494320,0	5798220,0	0,07571
7494330,0	5798220,0	0,08624
7494340,0	5798220,0	0,10124
7494350,0	5798220,0	0,12383
7494360,0	5798220,0	0,16307

7494370,0	5798220,0	0,25280
7494380,0	5798220,0	0,57620
7494390,0	5798220,0	0,59494
7494400,0	5798220,0	0,26193
7494410,0	5798220,0	0,17782
7494420,0	5798220,0	0,13757
7494430,0	5798220,0	0,11368
7494440,0	5798220,0	0,09729
7494450,0	5798220,0	0,08555
7494460,0	5798220,0	0,07661
7494470,0	5798220,0	0,06943
7494480,0	5798220,0	0,06374
7494490,0	5798220,0	0,05895
7494250,0	5798230,0	0,04413
7494260,0	5798230,0	0,04713
7494270,0	5798230,0	0,05038
7494280,0	5798230,0	0,05458
7494290,0	5798230,0	0,05933
7494300,0	5798230,0	0,06516
7494310,0	5798230,0	0,07279
7494320,0	5798230,0	0,08235
7494330,0	5798230,0	0,09559
7494340,0	5798230,0	0,11484
7494350,0	5798230,0	0,14684
7494360,0	5798230,0	0,21078
7494370,0	5798230,0	0,42113
7494380,0	5798230,0	0,72588
7494390,0	5798230,0	0,31805
7494400,0	5798230,0	0,19859
7494410,0	5798230,0	0,14877
7494420,0	5798230,0	0,12051
7494430,0	5798230,0	0,10196
7494440,0	5798230,0	0,08898
7494450,0	5798230,0	0,07937
7494460,0	5798230,0	0,07154
7494470,0	5798230,0	0,06522
7494480,0	5798230,0	0,06023
7494250,0	5798240,0	0,04600
7494260,0	5798240,0	0,04929
7494270,0	5798240,0	0,05298
7494280,0	5798240,0	0,05759
7494290,0	5798240,0	0,06320
7494300,0	5798240,0	0,06978
7494310,0	5798240,0	0,07872
7494320,0	5798240,0	0,09057
7494330,0	5798240,0	0,10760
7494340,0	5798240,0	0,13424
7494350,0	5798240,0	0,18289
7494360,0	5798240,0	0,30922
7494370,0	5798240,0	0,70259
7494380,0	5798240,0	0,40000
7494390,0	5798240,0	0,22493
7494400,0	5798240,0	0,16112
7494410,0	5798240,0	0,12784
7494420,0	5798240,0	0,10714
7494430,0	5798240,0	0,09273
7494440,0	5798240,0	0,08200
7494450,0	5798240,0	0,07371
7494460,0	5798240,0	0,06700
7494470,0	5798240,0	0,06166
7494240,0	5798250,0	0,04486
7494250,0	5798250,0	0,04805
7494260,0	5798250,0	0,05170
7494270,0	5798250,0	0,05580
7494280,0	5798250,0	0,06105
7494290,0	5798250,0	0,06757
7494300,0	5798250,0	0,07550
7494310,0	5798250,0	0,08613
7494320,0	5798250,0	0,10117
7494330,0	5798250,0	0,12377
7494340,0	5798250,0	0,16325
7494350,0	5798250,0	0,25434
7494360,0	5798250,0	0,70284
7494370,0	5798250,0	0,50692
7494380,0	5798250,0	0,26069
7494390,0	5798250,0	0,17659
7494400,0	5798250,0	0,13699
7494410,0	5798250,0	0,11287
7494420,0	5798250,0	0,09671
7494430,0	5798250,0	0,08497
7494440,0	5798250,0	0,07610
7494450,0	5798250,0	0,06900
7494460,0	5798250,0	0,06339
7494240,0	5798260,0	0,04699
7494250,0	5798260,0	0,05042
7494260,0	5798260,0	0,05437

7494270,0	5798260,0	0,05912
7494280,0	5798260,0	0,06499
7494290,0	5798260,0	0,07240
7494300,0	5798260,0	0,08201
7494310,0	5798260,0	0,09544
7494320,0	5798260,0	0,11495
7494330,0	5798260,0	0,14688
7494340,0	5798260,0	0,21323
7494350,0	5798260,0	0,45612
7494360,0	5798260,0	0,65412
7494370,0	5798260,0	0,30224
7494380,0	5798260,0	0,19449
7494390,0	5798260,0	0,14667
7494400,0	5798260,0	0,11938
7494410,0	5798260,0	0,10119
7494420,0	5798260,0	0,08829
7494430,0	5798260,0	0,07858
7494440,0	5798260,0	0,07104
7494450,0	5798260,0	0,06497
7494460,0	5798260,0	0,05988
7494230,0	5798270,0	0,04585
7494240,0	5798270,0	0,04900
7494250,0	5798270,0	0,05284
7494260,0	5798270,0	0,05740
7494270,0	5798270,0	0,06293
7494280,0	5798270,0	0,06961
7494290,0	5798270,0	0,07857
7494300,0	5798270,0	0,09042
7494310,0	5798270,0	0,10746
7494320,0	5798270,0	0,13429
7494330,0	5798270,0	0,18448
7494340,0	5798270,0	0,32052
7494350,0	5798270,0	1,45490
7494360,0	5798270,0	0,38126
7494370,0	5798270,0	0,22046
7494380,0	5798270,0	0,15901
7494390,0	5798270,0	0,12658
7494400,0	5798270,0	0,10631
7494410,0	5798270,0	0,09202
7494420,0	5798270,0	0,08147
7494430,0	5798270,0	0,07328
7494440,0	5798270,0	0,06672
7494450,0	5798270,0	0,06127
7494220,0	5798280,0	0,04483
7494230,0	5798280,0	0,04795
7494240,0	5798280,0	0,05139
7494250,0	5798280,0	0,05580
7494260,0	5798280,0	0,06082
7494270,0	5798280,0	0,06735
7494280,0	5798280,0	0,07544
7494290,0	5798280,0	0,08595
7494300,0	5798280,0	0,10097
7494310,0	5798280,0	0,12388
7494320,0	5798280,0	0,16400
7494330,0	5798280,0	0,25407
7494340,0	5798280,0	0,83074
7494350,0	5798280,0	0,51199
7494360,0	5798280,0	0,25506
7494370,0	5798280,0	0,17444
7494380,0	5798280,0	0,13524
7494390,0	5798280,0	0,11197
7494400,0	5798280,0	0,09600
7494410,0	5798280,0	0,08440
7494420,0	5798280,0	0,07557
7494430,0	5798280,0	0,06858
7494440,0	5798280,0	0,06275
7494220,0	5798290,0	0,04678
7494230,0	5798290,0	0,05013
7494240,0	5798290,0	0,05412
7494250,0	5798290,0	0,05892
7494260,0	5798290,0	0,06511
7494270,0	5798290,0	0,07246
7494280,0	5798290,0	0,08213
7494290,0	5798290,0	0,09568
7494300,0	5798290,0	0,11512
7494310,0	5798290,0	0,14801
7494320,0	5798290,0	0,21608
7494330,0	5798290,0	0,48473
7494340,0	5798290,0	0,86950
7494350,0	5798290,0	0,29961
7494360,0	5798290,0	0,19320
7494370,0	5798290,0	0,14561
7494380,0	5798290,0	0,11841
7494390,0	5798290,0	0,10027
7494400,0	5798290,0	0,08769
7494410,0	5798290,0	0,07806

7494420,0	5798290,0	0,07054
7494430,0	5798290,0	0,06452
7494210,0	5798300,0	0,04565
7494220,0	5798300,0	0,04874
7494230,0	5798300,0	0,05271
7494240,0	5798300,0	0,05711
7494250,0	5798300,0	0,06292
7494260,0	5798300,0	0,06969
7494270,0	5798300,0	0,07859
7494280,0	5798300,0	0,09054
7494290,0	5798300,0	0,10777
7494300,0	5798300,0	0,13478
7494310,0	5798300,0	0,18654
7494320,0	5798300,0	0,32721
7494330,0	5798300,0	2,85339
7494340,0	5798300,0	0,36776
7494350,0	5798300,0	0,21594
7494360,0	5798300,0	0,15735
7494370,0	5798300,0	0,12537
7494380,0	5798300,0	0,10526
7494390,0	5798300,0	0,09134
7494400,0	5798300,0	0,08070
7494410,0	5798300,0	0,07273
7494420,0	5798300,0	0,06621
7494430,0	5798300,0	0,06101
7494210,0	5798310,0	0,04768
7494220,0	5798310,0	0,05135
7494230,0	5798310,0	0,05547
7494240,0	5798310,0	0,06078
7494250,0	5798310,0	0,06717
7494260,0	5798310,0	0,07548
7494270,0	5798310,0	0,08607
7494280,0	5798310,0	0,10141
7494290,0	5798310,0	0,12435
7494300,0	5798310,0	0,16477
7494310,0	5798310,0	0,25600
7494320,0	5798310,0	0,75712
7494330,0	5798310,0	0,54141
7494340,0	5798310,0	0,25056
7494350,0	5798310,0	0,17226
7494360,0	5798310,0	0,13405
7494370,0	5798310,0	0,11105
7494380,0	5798310,0	0,09513
7494390,0	5798310,0	0,08375
7494400,0	5798310,0	0,07511
7494410,0	5798310,0	0,06800
7494420,0	5798310,0	0,06244
7494200,0	5798320,0	0,04649
7494210,0	5798320,0	0,04999
7494220,0	5798320,0	0,05397
7494230,0	5798320,0	0,05894
7494240,0	5798320,0	0,06486
7494250,0	5798320,0	0,07232
7494260,0	5798320,0	0,08202
7494270,0	5798320,0	0,09553
7494280,0	5798320,0	0,11571
7494290,0	5798320,0	0,14890
7494300,0	5798320,0	0,21796
7494310,0	5798320,0	0,43393
7494320,0	5798320,0	1,12676
7494330,0	5798320,0	0,29928
7494340,0	5798320,0	0,19140
7494350,0	5798320,0	0,14417
7494360,0	5798320,0	0,11767
7494370,0	5798320,0	0,09966
7494380,0	5798320,0	0,08711
7494390,0	5798320,0	0,07740
7494400,0	5798320,0	0,07005
7494410,0	5798320,0	0,06407
7494190,0	5798330,0	0,04553
7494200,0	5798330,0	0,04871
7494210,0	5798330,0	0,05243
7494220,0	5798330,0	0,05716
7494230,0	5798330,0	0,06269
7494240,0	5798330,0	0,06960
7494250,0	5798330,0	0,07847
7494260,0	5798330,0	0,09064
7494270,0	5798330,0	0,10799
7494280,0	5798330,0	0,13595
7494290,0	5798330,0	0,18838
7494300,0	5798330,0	0,33380
7494310,0	5798330,0	1,00503
7494320,0	5798330,0	0,36398
7494330,0	5798330,0	0,21424
7494340,0	5798330,0	0,15627
7494350,0	5798330,0	0,12465

7494360,0	5798330,0	0,10471
7494370,0	5798330,0	0,09059
7494380,0	5798330,0	0,08029
7494390,0	5798330,0	0,07227
7494400,0	5798330,0	0,06585
7494410,0	5798330,0	0,06063
7494190,0	5798340,0	0,04748
7494200,0	5798340,0	0,05109
7494210,0	5798340,0	0,05539
7494220,0	5798340,0	0,06058
7494230,0	5798340,0	0,06722
7494240,0	5798340,0	0,07517
7494250,0	5798340,0	0,08612
7494260,0	5798340,0	0,10155
7494270,0	5798340,0	0,12495
7494280,0	5798340,0	0,16639
7494290,0	5798340,0	0,26412
7494300,0	5798340,0	0,63232
7494310,0	5798340,0	0,52050
7494320,0	5798340,0	0,24492
7494330,0	5798340,0	0,17048
7494340,0	5798340,0	0,13305
7494350,0	5798340,0	0,11036
7494360,0	5798340,0	0,09473
7494370,0	5798340,0	0,08328
7494380,0	5798340,0	0,07467
7494390,0	5798340,0	0,06764
7494400,0	5798340,0	0,06208
7494180,0	5798350,0	0,04638
7494190,0	5798350,0	0,04976
7494200,0	5798350,0	0,05388
7494210,0	5798350,0	0,05870
7494220,0	5798350,0	0,06475
7494230,0	5798350,0	0,07218
7494240,0	5798350,0	0,08210
7494250,0	5798350,0	0,09586
7494260,0	5798350,0	0,11604
7494270,0	5798350,0	0,14939
7494280,0	5798350,0	0,21817
7494290,0	5798350,0	0,43928
7494300,0	5798350,0	0,66832
7494310,0	5798350,0	0,29438
7494320,0	5798350,0	0,18920
7494330,0	5798350,0	0,14326
7494340,0	5798350,0	0,11665
7494350,0	5798350,0	0,09890
7494360,0	5798350,0	0,08650
7494370,0	5798350,0	0,07699
7494380,0	5798350,0	0,06971
7494390,0	5798350,0	0,06361
7494170,0	5798360,0	0,04525
7494180,0	5798360,0	0,04851
7494190,0	5798360,0	0,05235
7494200,0	5798360,0	0,05701
7494210,0	5798360,0	0,06241
7494220,0	5798360,0	0,06951
7494230,0	5798360,0	0,07845
7494240,0	5798360,0	0,09085
7494250,0	5798360,0	0,10830
7494260,0	5798360,0	0,13666
7494270,0	5798360,0	0,19042
7494280,0	5798360,0	0,34834
7494290,0	5798360,0	0,70179
7494300,0	5798360,0	0,37069
7494310,0	5798360,0	0,21348
7494320,0	5798360,0	0,15523
7494330,0	5798360,0	0,12375
7494340,0	5798360,0	0,10395
7494350,0	5798360,0	0,09021
7494360,0	5798360,0	0,07971
7494370,0	5798360,0	0,07187
7494380,0	5798360,0	0,06534
7494170,0	5798370,0	0,04725
7494180,0	5798370,0	0,05088
7494190,0	5798370,0	0,05514
7494200,0	5798370,0	0,06043
7494210,0	5798370,0	0,06692
7494220,0	5798370,0	0,07510
7494230,0	5798370,0	0,08619
7494240,0	5798370,0	0,10181
7494250,0	5798370,0	0,12587
7494260,0	5798370,0	0,16776
7494270,0	5798370,0	0,27013
7494280,0	5798370,0	0,70161
7494290,0	5798370,0	0,44884
7494300,0	5798370,0	0,24158

7494310,0	5798370,0	0,16890
7494320,0	5798370,0	0,13205
7494330,0	5798370,0	0,10964
7494340,0	5798370,0	0,09419
7494350,0	5798370,0	0,08280
7494360,0	5798370,0	0,07414
7494370,0	5798370,0	0,06725
7494380,0	5798370,0	0,06184
7494160,0	5798380,0	0,04612
7494170,0	5798380,0	0,04964
7494180,0	5798380,0	0,05363
7494190,0	5798380,0	0,05856
7494200,0	5798380,0	0,06456
7494210,0	5798380,0	0,07206
7494220,0	5798380,0	0,08208
7494230,0	5798380,0	0,09567
7494240,0	5798380,0	0,11605
7494250,0	5798380,0	0,14991
7494260,0	5798380,0	0,22197
7494270,0	5798380,0	0,52094
7494280,0	5798380,0	0,61191
7494290,0	5798380,0	0,28795
7494300,0	5798380,0	0,18700
7494310,0	5798380,0	0,14220
7494320,0	5798380,0	0,11598
7494330,0	5798380,0	0,09842
7494340,0	5798380,0	0,08609
7494350,0	5798380,0	0,07664
7494360,0	5798380,0	0,06921
7494370,0	5798380,0	0,06328
7494160,0	5798390,0	0,04831
7494170,0	5798390,0	0,05211
7494180,0	5798390,0	0,05670
7494190,0	5798390,0	0,06218
7494200,0	5798390,0	0,06917
7494210,0	5798390,0	0,07827
7494220,0	5798390,0	0,09061
7494230,0	5798390,0	0,10816
7494240,0	5798390,0	0,13605
7494250,0	5798390,0	0,18934
7494260,0	5798390,0	0,34281
7494270,0	5798390,0	1,08373
7494280,0	5798390,0	0,35374
7494290,0	5798390,0	0,21124
7494300,0	5798390,0	0,15399
7494310,0	5798390,0	0,12320
7494320,0	5798390,0	0,10350
7494330,0	5798390,0	0,08971
7494340,0	5798390,0	0,07938
7494350,0	5798390,0	0,07152
7494360,0	5798390,0	0,06511
7494150,0	5798400,0	0,04705
7494160,0	5798400,0	0,05066
7494170,0	5798400,0	0,05504
7494180,0	5798400,0	0,06028
7494190,0	5798400,0	0,06675
7494200,0	5798400,0	0,07497
7494210,0	5798400,0	0,08606
7494220,0	5798400,0	0,10148
7494230,0	5798400,0	0,12470
7494240,0	5798400,0	0,16616
7494250,0	5798400,0	0,26372
7494260,0	5798400,0	1,10029
7494270,0	5798400,0	0,47327
7494280,0	5798400,0	0,24572
7494290,0	5798400,0	0,16946
7494300,0	5798400,0	0,13199
7494310,0	5798400,0	0,10952
7494320,0	5798400,0	0,09377
7494330,0	5798400,0	0,08238
7494340,0	5798400,0	0,07387
7494350,0	5798400,0	0,06705
7494140,0	5798410,0	0,04582
7494150,0	5798410,0	0,04930
7494160,0	5798410,0	0,05346
7494170,0	5798410,0	0,05830
7494180,0	5798410,0	0,06423
7494190,0	5798410,0	0,07204
7494200,0	5798410,0	0,08194
7494210,0	5798410,0	0,09557
7494220,0	5798410,0	0,11593
7494230,0	5798410,0	0,14964
7494240,0	5798410,0	0,21964
7494250,0	5798410,0	0,48084
7494260,0	5798410,0	0,85471
7494270,0	5798410,0	0,29211

7494280,0	5798410,0	0,18844
7494290,0	5798410,0	0,14235
7494300,0	5798410,0	0,11593
7494310,0	5798410,0	0,09839
7494320,0	5798410,0	0,08581
7494330,0	5798410,0	0,07634
7494340,0	5798410,0	0,06886
7494350,0	5798410,0	0,06297
7494140,0	5798420,0	0,04797
7494150,0	5798420,0	0,05193
7494160,0	5798420,0	0,05647
7494170,0	5798420,0	0,06202
7494180,0	5798420,0	0,06911
7494190,0	5798420,0	0,07821
7494200,0	5798420,0	0,09045
7494210,0	5798420,0	0,10792
7494220,0	5798420,0	0,13628
7494230,0	5798420,0	0,19091
7494240,0	5798420,0	0,34957
7494250,0	5798420,0	2,64859
7494260,0	5798420,0	0,35104
7494270,0	5798420,0	0,21197
7494280,0	5798420,0	0,15403
7494290,0	5798420,0	0,12298
7494300,0	5798420,0	0,10353
7494310,0	5798420,0	0,08952
7494320,0	5798420,0	0,07914
7494330,0	5798420,0	0,07116
7494340,0	5798420,0	0,06467
7494130,0	5798430,0	0,04670
7494140,0	5798430,0	0,05058
7494150,0	5798430,0	0,05479
7494160,0	5798430,0	0,06011
7494170,0	5798430,0	0,06660
7494180,0	5798430,0	0,07493
7494190,0	5798430,0	0,08582
7494200,0	5798430,0	0,10151
7494210,0	5798430,0	0,12543
7494220,0	5798430,0	0,16739
7494230,0	5798430,0	0,26924
7494240,0	5798430,0	1,02950
7494250,0	5798430,0	0,48142
7494260,0	5798430,0	0,24030
7494270,0	5798430,0	0,16861
7494280,0	5798430,0	0,13153
7494290,0	5798430,0	0,10889
7494300,0	5798430,0	0,09345
7494310,0	5798430,0	0,08218
7494320,0	5798430,0	0,07361
7494330,0	5798430,0	0,06669
7494120,0	5798440,0	0,04557
7494130,0	5798440,0	0,04906
7494140,0	5798440,0	0,05315
7494150,0	5798440,0	0,05814
7494160,0	5798440,0	0,06420
7494170,0	5798440,0	0,07173
7494180,0	5798440,0	0,08173
7494190,0	5798440,0	0,09542
7494200,0	5798440,0	0,11590
7494210,0	5798440,0	0,14976
7494220,0	5798440,0	0,22083
7494230,0	5798440,0	0,46519
7494240,0	5798440,0	0,90629
7494250,0	5798440,0	0,28755
7494260,0	5798440,0	0,18712
7494270,0	5798440,0	0,14171
7494280,0	5798440,0	0,11538
7494290,0	5798440,0	0,09780
7494300,0	5798440,0	0,08539
7494310,0	5798440,0	0,07597
7494320,0	5798440,0	0,06867
7494330,0	5798440,0	0,06271
7494120,0	5798450,0	0,04777
7494130,0	5798450,0	0,05163
7494140,0	5798450,0	0,05628
7494150,0	5798450,0	0,06198
7494160,0	5798450,0	0,06893
7494170,0	5798450,0	0,07793
7494180,0	5798450,0	0,09037
7494190,0	5798450,0	0,10815
7494200,0	5798450,0	0,13621
7494210,0	5798450,0	0,18941
7494220,0	5798450,0	0,33606
7494230,0	5798450,0	1,20486
7494240,0	5798450,0	0,36656
7494250,0	5798450,0	0,21196

7494260,0	5798450,0	0,15386
7494270,0	5798450,0	0,12290
7494280,0	5798450,0	0,10296
7494290,0	5798450,0	0,08912
7494300,0	5798450,0	0,07879
7494310,0	5798450,0	0,07083
7494320,0	5798450,0	0,06433
7494110,0	5798460,0	0,04649
7494120,0	5798460,0	0,05025
7494130,0	5798460,0	0,05454
7494140,0	5798460,0	0,05971
7494150,0	5798460,0	0,06634
7494160,0	5798460,0	0,07455
7494170,0	5798460,0	0,08557
7494180,0	5798460,0	0,10139
7494190,0	5798460,0	0,12553
7494200,0	5798460,0	0,16774
7494210,0	5798460,0	0,26684
7494220,0	5798460,0	0,63525
7494230,0	5798460,0	0,52464
7494240,0	5798460,0	0,24649
7494250,0	5798460,0	0,16951
7494260,0	5798460,0	0,13162
7494270,0	5798460,0	0,10878
7494280,0	5798460,0	0,09328
7494290,0	5798460,0	0,08182
7494300,0	5798460,0	0,07326
7494310,0	5798460,0	0,06626
7494110,0	5798470,0	0,04878
7494120,0	5798470,0	0,05285
7494130,0	5798470,0	0,05794
7494140,0	5798470,0	0,06383
7494150,0	5798470,0	0,07168
7494160,0	5798470,0	0,08162
7494170,0	5798470,0	0,09548
7494180,0	5798470,0	0,11617
7494190,0	5798470,0	0,15064
7494200,0	5798470,0	0,22621
7494210,0	5798470,0	0,48960
7494220,0	5798470,0	0,66075
7494230,0	5798470,0	0,29181
7494240,0	5798470,0	0,18774
7494250,0	5798470,0	0,14190
7494260,0	5798470,0	0,11536
7494270,0	5798470,0	0,09785
7494280,0	5798470,0	0,08523
7494290,0	5798470,0	0,07585
7494300,0	5798470,0	0,06841
7494100,0	5798480,0	0,04747
7494110,0	5798480,0	0,05130
7494120,0	5798480,0	0,05595
7494130,0	5798480,0	0,06150
7494140,0	5798480,0	0,06867
7494150,0	5798480,0	0,07774
7494160,0	5798480,0	0,09025
7494170,0	5798480,0	0,10803
7494180,0	5798480,0	0,13688
7494190,0	5798480,0	0,19274
7494200,0	5798480,0	0,35649
7494210,0	5798480,0	0,68850
7494220,0	5798480,0	0,34419
7494230,0	5798480,0	0,20827
7494240,0	5798480,0	0,15282
7494250,0	5798480,0	0,12259
7494260,0	5798480,0	0,10270
7494270,0	5798480,0	0,08872
7494280,0	5798480,0	0,07859
7494290,0	5798480,0	0,07048
7494300,0	5798480,0	0,06403
7494090,0	5798490,0	0,04620
7494100,0	5798490,0	0,04988
7494110,0	5798490,0	0,05403
7494120,0	5798490,0	0,05953
7494130,0	5798490,0	0,06608
7494140,0	5798490,0	0,07442
7494150,0	5798490,0	0,08536
7494160,0	5798490,0	0,10120
7494170,0	5798490,0	0,12527
7494180,0	5798490,0	0,16813
7494190,0	5798490,0	0,27407
7494200,0	5798490,0	0,78734
7494210,0	5798490,0	0,44882
7494220,0	5798490,0	0,23763
7494230,0	5798490,0	0,16613
7494240,0	5798490,0	0,13007
7494250,0	5798490,0	0,10790

7494260,0	5798490,0	0,09238
7494270,0	5798490,0	0,08121
7494280,0	5798490,0	0,07286
7494290,0	5798490,0	0,06577
7494090,0	5798500,0	0,04849
7494100,0	5798500,0	0,05263
7494110,0	5798500,0	0,05762
7494120,0	5798500,0	0,06363
7494130,0	5798500,0	0,07121
7494140,0	5798500,0	0,08123
7494150,0	5798500,0	0,09527
7494160,0	5798500,0	0,11600
7494170,0	5798500,0	0,15037
7494180,0	5798500,0	0,22258
7494190,0	5798500,0	0,51557
7494200,0	5798500,0	0,58208
7494210,0	5798500,0	0,28165
7494220,0	5798500,0	0,18389
7494230,0	5798500,0	0,13972
7494240,0	5798500,0	0,11390
7494250,0	5798500,0	0,09677
7494260,0	5798500,0	0,08457
7494270,0	5798500,0	0,07530
7494280,0	5798500,0	0,06788
7494080,0	5798510,0	0,04711
7494090,0	5798510,0	0,05102
7494100,0	5798510,0	0,05574
7494110,0	5798510,0	0,06139
7494120,0	5798510,0	0,06839
7494130,0	5798510,0	0,07773
7494140,0	5798510,0	0,09007
7494150,0	5798510,0	0,10811
7494160,0	5798510,0	0,13658
7494170,0	5798510,0	0,19121
7494180,0	5798510,0	0,35188
7494190,0	5798510,0	1,27492
7494200,0	5798510,0	0,34988
7494210,0	5798510,0	0,20792
7494220,0	5798510,0	0,15158
7494230,0	5798510,0	0,12153
7494240,0	5798510,0	0,10147
7494250,0	5798510,0	0,08789
7494260,0	5798510,0	0,07780
7494270,0	5798510,0	0,07001
7494080,0	5798520,0	0,04949
7494090,0	5798520,0	0,05387
7494100,0	5798520,0	0,05915
7494110,0	5798520,0	0,06604
7494120,0	5798520,0	0,07439
7494130,0	5798520,0	0,08560
7494140,0	5798520,0	0,10163
7494150,0	5798520,0	0,12619
7494160,0	5798520,0	0,16963
7494170,0	5798520,0	0,27411
7494180,0	5798520,0	1,29053
7494190,0	5798520,0	0,45874
7494200,0	5798520,0	0,23997
7494210,0	5798520,0	0,16629
7494220,0	5798520,0	0,12960
7494230,0	5798520,0	0,10722
7494240,0	5798520,0	0,09179
7494250,0	5798520,0	0,08072
7494260,0	5798520,0	0,07215
7494270,0	5798520,0	0,06545
7494070,0	5798530,0	0,04795
7494080,0	5798530,0	0,05225
7494090,0	5798530,0	0,05722
7494100,0	5798530,0	0,06340
7494110,0	5798530,0	0,07118
7494120,0	5798530,0	0,08147
7494130,0	5798530,0	0,09576
7494140,0	5798530,0	0,11698
7494150,0	5798530,0	0,15330
7494160,0	5798530,0	0,23168
7494170,0	5798530,0	0,59700
7494180,0	5798530,0	0,67573
7494190,0	5798530,0	0,27651
7494200,0	5798530,0	0,18296
7494210,0	5798530,0	0,13925
7494220,0	5798530,0	0,11360
7494230,0	5798530,0	0,09607
7494240,0	5798530,0	0,08395
7494250,0	5798530,0	0,07464
7494260,0	5798530,0	0,06725
7494060,0	5798540,0	0,04674
7494070,0	5798540,0	0,05055

7494080,0	5798540,0	0,05535
7494090,0	5798540,0	0,06100
7494100,0	5798540,0	0,06810
7494110,0	5798540,0	0,07762
7494120,0	5798540,0	0,09049
7494130,0	5798540,0	0,10904
7494140,0	5798540,0	0,13889
7494150,0	5798540,0	0,19778
7494160,0	5798540,0	0,37458
7494170,0	5798540,0	1,68465
7494180,0	5798540,0	0,33122
7494190,0	5798540,0	0,20327
7494200,0	5798540,0	0,14964
7494210,0	5798540,0	0,12017
7494220,0	5798540,0	0,10085
7494230,0	5798540,0	0,08723
7494240,0	5798540,0	0,07711
7494250,0	5798540,0	0,06932
7494060,0	5798550,0	0,04904
7494070,0	5798550,0	0,05346
7494080,0	5798550,0	0,05886
7494090,0	5798550,0	0,06545
7494100,0	5798550,0	0,07417
7494110,0	5798550,0	0,08566
7494120,0	5798550,0	0,10201
7494130,0	5798550,0	0,12722
7494140,0	5798550,0	0,17333
7494150,0	5798550,0	0,28698
7494160,0	5798550,0	0,87056
7494170,0	5798550,0	0,44565
7494180,0	5798550,0	0,23135
7494190,0	5798550,0	0,16283
7494200,0	5798550,0	0,12784
7494210,0	5798550,0	0,10614
7494220,0	5798550,0	0,09112
7494230,0	5798550,0	0,07991
7494240,0	5798550,0	0,07149
7494250,0	5798550,0	0,06475
7494050,0	5798560,0	0,04746
7494060,0	5798560,0	0,05175
7494070,0	5798560,0	0,05681
7494080,0	5798560,0	0,06309
7494090,0	5798560,0	0,07080
7494100,0	5798560,0	0,08131
7494110,0	5798560,0	0,09574
7494120,0	5798560,0	0,11737
7494130,0	5798560,0	0,15425
7494140,0	5798560,0	0,23443
7494150,0	5798560,0	0,51336
7494160,0	5798560,0	0,66394
7494170,0	5798560,0	0,27156
7494180,0	5798560,0	0,18020
7494190,0	5798560,0	0,13707
7494200,0	5798560,0	0,11211
7494210,0	5798560,0	0,09524
7494220,0	5798560,0	0,08309
7494230,0	5798560,0	0,07393
7494240,0	5798560,0	0,06661
7494040,0	5798570,0	0,04603
7494050,0	5798570,0	0,05006
7494060,0	5798570,0	0,05475
7494070,0	5798570,0	0,06064
7494080,0	5798570,0	0,06788
7494090,0	5798570,0	0,07723
7494100,0	5798570,0	0,09022
7494110,0	5798570,0	0,10889
7494120,0	5798570,0	0,13904
7494130,0	5798570,0	0,19881
7494140,0	5798570,0	0,37796
7494150,0	5798570,0	0,73893
7494160,0	5798570,0	0,33513
7494170,0	5798570,0	0,20149
7494180,0	5798570,0	0,14873
7494190,0	5798570,0	0,11914
7494200,0	5798570,0	0,09973
7494210,0	5798570,0	0,08633
7494220,0	5798570,0	0,07634
7494230,0	5798570,0	0,06864
7494040,0	5798580,0	0,04845
7494050,0	5798580,0	0,05285
7494060,0	5798580,0	0,05832
7494070,0	5798580,0	0,06520
7494080,0	5798580,0	0,07365
7494090,0	5798580,0	0,08543
7494100,0	5798580,0	0,10195
7494110,0	5798580,0	0,12736

7494120,0	5798580,0	0,17324
7494130,0	5798580,0	0,28809
7494140,0	5798580,0	0,75137
7494150,0	5798580,0	0,42908
7494160,0	5798580,0	0,23037
7494170,0	5798580,0	0,16207
7494180,0	5798580,0	0,12685
7494190,0	5798580,0	0,10493
7494200,0	5798580,0	0,09022
7494210,0	5798580,0	0,07904
7494220,0	5798580,0	0,07065
7494030,0	5798590,0	0,04692
7494040,0	5798590,0	0,05110
7494050,0	5798590,0	0,05616
7494060,0	5798590,0	0,06241
7494070,0	5798590,0	0,07048
7494080,0	5798590,0	0,08094
7494090,0	5798590,0	0,09566
7494100,0	5798590,0	0,11771
7494110,0	5798590,0	0,15498
7494120,0	5798590,0	0,23660
7494130,0	5798590,0	0,60141
7494140,0	5798590,0	0,55110
7494150,0	5798590,0	0,27032
7494160,0	5798590,0	0,17834
7494170,0	5798590,0	0,13609
7494180,0	5798590,0	0,11092
7494190,0	5798590,0	0,09408
7494200,0	5798590,0	0,08207
7494210,0	5798590,0	0,07293
7494220,0	5798590,0	0,06573
7494030,0	5798600,0	0,04931
7494040,0	5798600,0	0,05413
7494050,0	5798600,0	0,05997
7494060,0	5798600,0	0,06723
7494070,0	5798600,0	0,07702
7494080,0	5798600,0	0,09007
7494090,0	5798600,0	0,10917
7494100,0	5798600,0	0,14063
7494110,0	5798600,0	0,20372
7494120,0	5798600,0	0,42991
7494130,0	5798600,0	0,80659
7494140,0	5798600,0	0,31934
7494150,0	5798600,0	0,19787
7494160,0	5798600,0	0,14667
7494170,0	5798600,0	0,11754
7494180,0	5798600,0	0,09845
7494190,0	5798600,0	0,08521
7494200,0	5798600,0	0,07544
7494210,0	5798600,0	0,06749
7494020,0	5798610,0	0,04760
7494030,0	5798610,0	0,05200
7494040,0	5798610,0	0,05744
7494050,0	5798610,0	0,06445
7494060,0	5798610,0	0,07313
7494070,0	5798610,0	0,08507
7494080,0	5798610,0	0,10200
7494090,0	5798610,0	0,12864
7494100,0	5798610,0	0,17766
7494110,0	5798610,0	0,30911
7494120,0	5798610,0	1,70435
7494130,0	5798610,0	0,38731
7494140,0	5798610,0	0,22110
7494150,0	5798610,0	0,15817
7494160,0	5798610,0	0,12445
7494170,0	5798610,0	0,10346
7494180,0	5798610,0	0,08883
7494190,0	5798610,0	0,07794
7494200,0	5798610,0	0,06968
7494010,0	5798620,0	0,04589
7494020,0	5798620,0	0,05008
7494030,0	5798620,0	0,05516
7494040,0	5798620,0	0,06165
7494050,0	5798620,0	0,06963
7494060,0	5798620,0	0,08032
7494070,0	5798620,0	0,09518
7494080,0	5798620,0	0,11812
7494090,0	5798620,0	0,15716
7494100,0	5798620,0	0,24567
7494110,0	5798620,0	0,75555
7494120,0	5798620,0	0,56666
7494130,0	5798620,0	0,25562
7494140,0	5798620,0	0,17286
7494150,0	5798620,0	0,13288
7494160,0	5798620,0	0,10899
7494170,0	5798620,0	0,09241

7494180,0	5798620,0	0,08062
7494190,0	5798620,0	0,07182
7494200,0	5798620,0	0,06468
7494010,0	5798630,0	0,04824
7494020,0	5798630,0	0,05301
7494030,0	5798630,0	0,05883
7494040,0	5798630,0	0,06630
7494050,0	5798630,0	0,07602
7494060,0	5798630,0	0,08932
7494070,0	5798630,0	0,10877
7494080,0	5798630,0	0,14149
7494090,0	5798630,0	0,20521
7494100,0	5798630,0	0,41098
7494110,0	5798630,0	1,33128
7494120,0	5798630,0	0,30822
7494130,0	5798630,0	0,19295
7494140,0	5798630,0	0,14301
7494150,0	5798630,0	0,11504
7494160,0	5798630,0	0,09688
7494170,0	5798630,0	0,08365
7494180,0	5798630,0	0,07414
7494190,0	5798630,0	0,06636
7494000,0	5798640,0	0,04639
7494010,0	5798640,0	0,05082
7494020,0	5798640,0	0,05628
7494030,0	5798640,0	0,06322
7494040,0	5798640,0	0,07194
7494050,0	5798640,0	0,08386
7494060,0	5798640,0	0,10107
7494070,0	5798640,0	0,12760
7494080,0	5798640,0	0,17699
7494090,0	5798640,0	0,30563
7494100,0	5798640,0	1,04277
7494110,0	5798640,0	0,39996
7494120,0	5798640,0	0,21851
7494130,0	5798640,0	0,15557
7494140,0	5798640,0	0,12226
7494150,0	5798640,0	0,10160
7494160,0	5798640,0	0,08707
7494170,0	5798640,0	0,07640
7494180,0	5798640,0	0,06829
7493990,0	5798650,0	0,04449
7494000,0	5798650,0	0,04883
7494010,0	5798650,0	0,05384
7494020,0	5798650,0	0,06029
7494030,0	5798650,0	0,06827
7494040,0	5798650,0	0,07916
7494050,0	5798650,0	0,09404
7494060,0	5798650,0	0,11702
7494070,0	5798650,0	0,15607
7494080,0	5798650,0	0,24507
7494090,0	5798650,0	0,56327
7494100,0	5798650,0	0,58195
7494110,0	5798650,0	0,25411
7494120,0	5798650,0	0,17133
7494130,0	5798650,0	0,13091
7494140,0	5798650,0	0,10704
7494150,0	5798650,0	0,09078
7494160,0	5798650,0	0,07905
7494170,0	5798650,0	0,07023
7493990,0	5798660,0	0,04655
7494000,0	5798660,0	0,05136
7494010,0	5798660,0	0,05741
7494020,0	5798660,0	0,06478
7494030,0	5798660,0	0,07455
7494040,0	5798660,0	0,08806
7494050,0	5798660,0	0,10783
7494060,0	5798660,0	0,14032
7494070,0	5798660,0	0,20516
7494080,0	5798660,0	0,41195
7494090,0	5798660,0	0,71019
7494100,0	5798660,0	0,30782
7494110,0	5798660,0	0,19044
7494120,0	5798660,0	0,14089
7494130,0	5798660,0	0,11317
7494140,0	5798660,0	0,09478
7494150,0	5798660,0	0,08200
7494160,0	5798660,0	0,07244
7494170,0	5798660,0	0,06498
7493980,0	5798670,0	0,04464
7493990,0	5798670,0	0,04887
7494000,0	5798670,0	0,05454
7494010,0	5798670,0	0,06138
7494020,0	5798670,0	0,07022
7494030,0	5798670,0	0,08236
7494040,0	5798670,0	0,09970

7494050,0	5798670,0	0,12723
7494060,0	5798670,0	0,17906
7494070,0	5798670,0	0,32597
7494080,0	5798670,0	0,71678
7494090,0	5798670,0	0,38173
7494100,0	5798670,0	0,21417
7494110,0	5798670,0	0,15241
7494120,0	5798670,0	0,11981
7494130,0	5798670,0	0,09922
7494140,0	5798670,0	0,08521
7494150,0	5798670,0	0,07465
7494160,0	5798670,0	0,06659
7493980,0	5798680,0	0,04659
7493990,0	5798680,0	0,05179
7494000,0	5798680,0	0,05806
7494010,0	5798680,0	0,06611
7494020,0	5798680,0	0,07695
7494030,0	5798680,0	0,09230
7494040,0	5798680,0	0,11600
7494050,0	5798680,0	0,15740
7494060,0	5798680,0	0,25625
7494070,0	5798680,0	0,79861
7494080,0	5798680,0	0,46138
7494090,0	5798680,0	0,24181
7494100,0	5798680,0	0,16550
7494110,0	5798680,0	0,12731
7494120,0	5798680,0	0,10400
7494130,0	5798680,0	0,08844
7494140,0	5798680,0	0,07697
7494150,0	5798680,0	0,06835
7493970,0	5798690,0	0,04410
7493980,0	5798690,0	0,04886
7493990,0	5798690,0	0,05487
7494000,0	5798690,0	0,06224
7494010,0	5798690,0	0,07194
7494020,0	5798690,0	0,08534
7494030,0	5798690,0	0,10553
7494040,0	5798690,0	0,13840
7494050,0	5798690,0	0,20747
7494060,0	5798690,0	0,49490
7494070,0	5798690,0	0,67483
7494080,0	5798690,0	0,28472
7494090,0	5798690,0	0,18130
7494100,0	5798690,0	0,13604
7494110,0	5798690,0	0,10949
7494120,0	5798690,0	0,09193
7494130,0	5798690,0	0,07944
7494140,0	5798690,0	0,07006
7493960,0	5798700,0	0,04161
7493970,0	5798700,0	0,04609
7493980,0	5798700,0	0,05149
7493990,0	5798700,0	0,05823
7494000,0	5798700,0	0,06715
7494010,0	5798700,0	0,07900
7494020,0	5798700,0	0,09638
7494030,0	5798700,0	0,12355
7494040,0	5798700,0	0,17448
7494050,0	5798700,0	0,31848
7494060,0	5798700,0	1,85466
7494070,0	5798700,0	0,34952
7494080,0	5798700,0	0,20429
7494090,0	5798700,0	0,14656
7494100,0	5798700,0	0,11532
7494110,0	5798700,0	0,09564
7494120,0	5798700,0	0,08200
7494130,0	5798700,0	0,07196
7494140,0	5798700,0	0,06413
7493960,0	5798710,0	0,04326
7493970,0	5798710,0	0,04830
7493980,0	5798710,0	0,05440
7493990,0	5798710,0	0,06242
7494000,0	5798710,0	0,07312
7494010,0	5798710,0	0,08837
7494020,0	5798710,0	0,11126
7494030,0	5798710,0	0,15141
7494040,0	5798710,0	0,24322
7494050,0	5798710,0	0,96574
7494060,0	5798710,0	0,49141
7494070,0	5798710,0	0,23689
7494080,0	5798710,0	0,16024
7494090,0	5798710,0	0,12259
7494100,0	5798710,0	0,10019
7494110,0	5798710,0	0,08477
7494120,0	5798710,0	0,07391
7494130,0	5798710,0	0,06548
7493950,0	5798720,0	0,04056

7493960,0	5798720,0	0,04496
7493970,0	5798720,0	0,05049
7493980,0	5798720,0	0,05762
7493990,0	5798720,0	0,06714
7494000,0	5798720,0	0,08070
7494010,0	5798720,0	0,10071
7494020,0	5798720,0	0,13372
7494030,0	5798720,0	0,20222
7494040,0	5798720,0	0,42867
7494050,0	5798720,0	1,12908
7494060,0	5798720,0	0,28142
7494070,0	5798720,0	0,17744
7494080,0	5798720,0	0,13101
7494090,0	5798720,0	0,10486
7494100,0	5798720,0	0,08790
7494110,0	5798720,0	0,07576
7494120,0	5798720,0	0,06686
7493940,0	5798730,0	0,03778
7493950,0	5798730,0	0,04158
7493960,0	5798730,0	0,04662
7493970,0	5798730,0	0,05299
7493980,0	5798730,0	0,06128
7493990,0	5798730,0	0,07322
7494000,0	5798730,0	0,09045
7494010,0	5798730,0	0,11846
7494020,0	5798730,0	0,17246
7494030,0	5798730,0	0,32321
7494040,0	5798730,0	1,84387
7494050,0	5798730,0	0,34331
7494060,0	5798730,0	0,19870
7494070,0	5798730,0	0,14086
7494080,0	5798730,0	0,11021
7494090,0	5798730,0	0,09113
7494100,0	5798730,0	0,07781
7494110,0	5798730,0	0,06801
7494120,0	5798730,0	0,06081
7493940,0	5798740,0	0,03831
7493950,0	5798740,0	0,04273
7493960,0	5798740,0	0,04824
7493970,0	5798740,0	0,05541
7493980,0	5798740,0	0,06551
7493990,0	5798740,0	0,08025
7494000,0	5798740,0	0,10354
7494010,0	5798740,0	0,14624
7494020,0	5798740,0	0,24764
7494030,0	5798740,0	0,71025
7494040,0	5798740,0	0,48327
7494050,0	5798740,0	0,22513
7494060,0	5798740,0	0,15175
7494070,0	5798740,0	0,11589
7494080,0	5798740,0	0,09422
7494090,0	5798740,0	0,07977
7494100,0	5798740,0	0,06932
7494110,0	5798740,0	0,06152
7493930,0	5798750,0	0,03545
7493940,0	5798750,0	0,03899
7493950,0	5798750,0	0,04374
7493960,0	5798750,0	0,04959
7493970,0	5798750,0	0,05775
7493980,0	5798750,0	0,06971
7493990,0	5798750,0	0,08873
7494000,0	5798750,0	0,12222
7494010,0	5798750,0	0,19528
7494020,0	5798750,0	0,43866
7494030,0	5798750,0	0,72488
7494040,0	5798750,0	0,26494
7494050,0	5798750,0	0,16521
7494060,0	5798750,0	0,12198
7494070,0	5798750,0	0,09735
7494080,0	5798750,0	0,08120
7494090,0	5798750,0	0,07012
7494100,0	5798750,0	0,06206
7493930,0	5798760,0	0,03537
7493940,0	5798760,0	0,03906
7493950,0	5798760,0	0,04386
7493960,0	5798760,0	0,05039
7493970,0	5798760,0	0,05960
7493980,0	5798760,0	0,07367
7493990,0	5798760,0	0,09825
7494000,0	5798760,0	0,14942
7494010,0	5798760,0	0,30548
7494020,0	5798760,0	0,70642
7494030,0	5798760,0	0,32664
7494040,0	5798760,0	0,18125
7494050,0	5798760,0	0,12744
7494060,0	5798760,0	0,09981

7494070,0	5798760,0	0,08231
7494080,0	5798760,0	0,07057
7494090,0	5798760,0	0,06202
7493920,0	5798770,0	0,03205
7493930,0	5798770,0	0,03505
7493940,0	5798770,0	0,03863
7493950,0	5798770,0	0,04358
7493960,0	5798770,0	0,05032
7493970,0	5798770,0	0,05990
7493980,0	5798770,0	0,07566
7493990,0	5798770,0	0,10580
7494000,0	5798770,0	0,19111
7494010,0	5798770,0	0,62773
7494020,0	5798770,0	0,40480
7494030,0	5798770,0	0,19494
7494040,0	5798770,0	0,13089
7494050,0	5798770,0	0,09992
7494060,0	5798770,0	0,08202
7494070,0	5798770,0	0,06994
7494080,0	5798770,0	0,06119
7494090,0	5798770,0	0,05483
7493940,0	5798780,0	0,03788
7493950,0	5798780,0	0,04258
7493960,0	5798780,0	0,04875
7493970,0	5798780,0	0,05768
7493980,0	5798780,0	0,07206
7493990,0	5798780,0	0,09940
7494000,0	5798780,0	0,17087
7494010,0	5798780,0	0,30072
7494020,0	5798780,0	0,18435
7494030,0	5798780,0	0,12390
7494040,0	5798780,0	0,09578
7494050,0	5798780,0	0,07896
7494060,0	5798780,0	0,06752
7494070,0	5798780,0	0,05956
7494080,0	5798780,0	0,05333
7493970,0	5798790,0	0,05275
7493980,0	5798790,0	0,06280
7493990,0	5798790,0	0,07691
7494000,0	5798790,0	0,09406
7494010,0	5798790,0	0,10294
7494020,0	5798790,0	0,09502
7494030,0	5798790,0	0,08203
7494040,0	5798790,0	0,07134
7494050,0	5798790,0	0,06263
7494060,0	5798790,0	0,05610
7494070,0	5798790,0	0,05081
7494000,0	5798800,0	0,06262
7494010,0	5798800,0	0,06504
7494020,0	5798800,0	0,06345
7494030,0	5798800,0	0,05965
7494040,0	5798800,0	0,05522
7494050,0	5798800,0	0,05093
7494060,0	5798800,0	0,04703
7494030,0	5798810,0	0,04679
7494040,0	5798810,0	0,04474
7494050,0	5798810,0	0,04244
7494060,0	5798810,0	0,04017

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS 10102-44-0
7496510,0 5796450,0 10,16717
7496460,0 5796460,0 10,01849
7496470,0 5796460,0 11,30403
7496480,0 5796460,0 13,05003
7496490,0 5796460,0 15,61033
7496500,0 5796460,0 19,97436
7496510,0 5796460,0 27,26630
7496520,0 5796460,0 38,91680
7496530,0 5796460,0 13,26628
7496430,0 5796470,0 10,46975
7496440,0 5796470,0 11,84313
7496450,0 5796470,0 13,80303
7496460,0 5796470,0 16,65543
7496470,0 5796470,0 21,38138
7496480,0 5796470,0 30,32724
7496490,0 5796470,0 51,18422
7496500,0 5796470,0 64,88560
7496510,0 5796470,0 59,33833
7496520,0 5796470,0 32,12107

7496530,0	5796470,0	13,50208
7496400,0	5796480,0	10,94222
7496410,0	5796480,0	12,24396
7496420,0	5796480,0	13,98519
7496430,0	5796480,0	16,65956
7496440,0	5796480,0	20,63375
7496450,0	5796480,0	27,96283
7496460,0	5796480,0	46,81572
7496470,0	5796480,0	153,12138
7496480,0	5796480,0	101,07327
7496490,0	5796480,0	44,93015
7496500,0	5796480,0	29,64629
7496510,0	5796480,0	20,18407
7496520,0	5796480,0	14,03279
7496360,0	5796490,0	10,27059
7496370,0	5796490,0	11,35407
7496380,0	5796490,0	12,76587
7496390,0	5796490,0	14,65293
7496400,0	5796490,0	17,22099
7496410,0	5796490,0	20,85571
7496420,0	5796490,0	27,38568
7496430,0	5796490,0	42,03624
7496440,0	5796490,0	59,94347
7496450,0	5796490,0	90,16821
7496460,0	5796490,0	54,20660
7496470,0	5796490,0	34,67487
7496480,0	5796490,0	25,78079
7496490,0	5796490,0	19,77430
7496500,0	5796490,0	15,47433
7496510,0	5796490,0	12,16717
7495840,0	5796500,0	12,41229
7496330,0	5796500,0	10,75336
7496340,0	5796500,0	11,83293
7496350,0	5796500,0	13,20568
7496360,0	5796500,0	15,15251
7496370,0	5796500,0	17,89309
7496380,0	5796500,0	22,22865
7496390,0	5796500,0	29,31034
7496400,0	5796500,0	46,72449
7496410,0	5796500,0	93,75182
7496420,0	5796500,0	98,27218
7496430,0	5796500,0	58,77578
7496440,0	5796500,0	39,39606
7496450,0	5796500,0	28,60620
7496460,0	5796500,0	22,07940
7496470,0	5796500,0	18,02373
7496480,0	5796500,0	15,03851
7496490,0	5796500,0	12,58187
7496500,0	5796500,0	10,57921
7496280,0	5796510,0	10,51542
7496290,0	5796510,0	11,36107
7496300,0	5796510,0	12,42579
7496310,0	5796510,0	12,93668
7496320,0	5796510,0	14,02216
7496330,0	5796510,0	15,81529
7496340,0	5796510,0	18,46273
7496350,0	5796510,0	22,72944
7496360,0	5796510,0	30,37524
7496370,0	5796510,0	45,38059
7496380,0	5796510,0	65,21719
7496390,0	5796510,0	114,49846
7496400,0	5796510,0	58,75619
7496410,0	5796510,0	40,17866
7496420,0	5796510,0	30,41455
7496430,0	5796510,0	24,19339
7496440,0	5796510,0	19,79450
7496450,0	5796510,0	16,62154
7496460,0	5796510,0	14,20255
7496470,0	5796510,0	12,29953
7496480,0	5796510,0	10,70480
7495830,0	5796520,0	12,27741
7496220,0	5796520,0	10,67889
7496230,0	5796520,0	10,82228
7496240,0	5796520,0	12,57190
7496250,0	5796520,0	13,20755
7496260,0	5796520,0	13,98495
7496270,0	5796520,0	23,13892
7496280,0	5796520,0	16,50752
7496290,0	5796520,0	19,09590
7496300,0	5796520,0	22,19079
7496310,0	5796520,0	20,54392
7496320,0	5796520,0	24,40805
7496330,0	5796520,0	31,56340
7496340,0	5796520,0	48,39075
7496350,0	5796520,0	139,65305
7496360,0	5796520,0	83,76582

7496370,0	5796520,0	51,82841
7496380,0	5796520,0	37,77410
7496390,0	5796520,0	28,72947
7496400,0	5796520,0	23,60933
7496410,0	5796520,0	20,12038
7496420,0	5796520,0	17,43653
7496430,0	5796520,0	15,21325
7496440,0	5796520,0	13,38614
7496450,0	5796520,0	11,82356
7496460,0	5796520,0	10,51311
7496160,0	5796530,0	11,51615
7496170,0	5796530,0	27,22241
7496180,0	5796530,0	11,12127
7496190,0	5796530,0	16,90411
7496200,0	5796530,0	13,56672
7496210,0	5796530,0	12,91744
7496220,0	5796530,0	14,16718
7496230,0	5796530,0	13,80447
7496240,0	5796530,0	15,01232
7496250,0	5796530,0	15,98338
7496260,0	5796530,0	17,50845
7496270,0	5796530,0	19,79362
7496280,0	5796530,0	22,78035
7496290,0	5796530,0	28,30872
7496300,0	5796530,0	34,93885
7496310,0	5796530,0	72,85522
7496320,0	5796530,0	63,27164
7496330,0	5796530,0	102,18217
7496340,0	5796530,0	58,99382
7496350,0	5796530,0	37,71211
7496360,0	5796530,0	28,96199
7496370,0	5796530,0	23,62235
7496380,0	5796530,0	20,00152
7496390,0	5796530,0	17,38657
7496400,0	5796530,0	15,38055
7496410,0	5796530,0	13,77391
7496420,0	5796530,0	12,41609
7496430,0	5796530,0	11,22385
7496440,0	5796530,0	10,14531
7496160,0	5796540,0	10,56608
7496170,0	5796540,0	11,18422
7496180,0	5796540,0	11,70595
7496190,0	5796540,0	12,41243
7496200,0	5796540,0	13,30581
7496210,0	5796540,0	14,34494
7496220,0	5796540,0	15,77173
7496230,0	5796540,0	17,62641
7496240,0	5796540,0	20,30039
7496250,0	5796540,0	24,30025
7496260,0	5796540,0	32,51356
7496270,0	5796540,0	41,42712
7496280,0	5796540,0	88,02869
7496290,0	5796540,0	87,45338
7496300,0	5796540,0	62,75884
7496310,0	5796540,0	50,26745
7496320,0	5796540,0	35,07318
7496330,0	5796540,0	29,13509
7496340,0	5796540,0	23,98838
7496350,0	5796540,0	20,34637
7496360,0	5796540,0	17,73626
7496370,0	5796540,0	15,63722
7496380,0	5796540,0	13,96724
7496390,0	5796540,0	12,62681
7496400,0	5796540,0	11,51488
7496410,0	5796540,0	10,55721
7496140,0	5796550,0	10,70806
7496150,0	5796550,0	11,59510
7496160,0	5796550,0	12,54572
7496170,0	5796550,0	13,70470
7496180,0	5796550,0	14,99757
7496190,0	5796550,0	16,61824
7496200,0	5796550,0	18,83329
7496210,0	5796550,0	22,16039
7496220,0	5796550,0	26,67136
7496230,0	5796550,0	37,38392
7496240,0	5796550,0	45,64120
7496250,0	5796550,0	103,81584
7496260,0	5796550,0	92,69326
7496270,0	5796550,0	54,82537
7496280,0	5796550,0	44,84665
7496290,0	5796550,0	31,99463
7496300,0	5796550,0	26,53579
7496310,0	5796550,0	22,69614
7496320,0	5796550,0	19,85848
7496330,0	5796550,0	17,62076
7496340,0	5796550,0	15,78327

7496350,0	5796550,0	14,34984
7496360,0	5796550,0	12,89774
7496370,0	5796550,0	11,76449
7496380,0	5796550,0	10,79469
7496100,0	5796560,0	10,57919
7496110,0	5796560,0	11,32586
7496120,0	5796560,0	12,20963
7496130,0	5796560,0	13,22453
7496140,0	5796560,0	14,60170
7496150,0	5796560,0	16,31718
7496160,0	5796560,0	18,46438
7496170,0	5796560,0	21,54289
7496180,0	5796560,0	25,69141
7496190,0	5796560,0	32,37975
7496200,0	5796560,0	43,24554
7496210,0	5796560,0	66,16095
7496220,0	5796560,0	79,22723
7496230,0	5796560,0	100,39008
7496240,0	5796560,0	45,80890
7496250,0	5796560,0	38,43469
7496260,0	5796560,0	29,53154
7496270,0	5796560,0	25,13532
7496280,0	5796560,0	21,72205
7496290,0	5796560,0	19,11076
7496300,0	5796560,0	17,00793
7496310,0	5796560,0	15,41230
7496320,0	5796560,0	14,06603
7496330,0	5796560,0	12,94602
7496340,0	5796560,0	12,05114
7496350,0	5796560,0	11,00643
7496360,0	5796560,0	10,22003
7495780,0	5796570,0	11,27364
7496050,0	5796570,0	10,18755
7496060,0	5796570,0	10,82949
7496070,0	5796570,0	11,54335
7496080,0	5796570,0	12,44814
7496090,0	5796570,0	13,44291
7496100,0	5796570,0	14,69280
7496110,0	5796570,0	16,21399
7496120,0	5796570,0	18,20131
7496130,0	5796570,0	20,93749
7496140,0	5796570,0	24,93443
7496150,0	5796570,0	31,61030
7496160,0	5796570,0	41,40483
7496170,0	5796570,0	66,55650
7496180,0	5796570,0	172,58678
7496190,0	5796570,0	121,33019
7496200,0	5796570,0	61,19314
7496210,0	5796570,0	42,99432
7496220,0	5796570,0	33,99053
7496230,0	5796570,0	27,53014
7496240,0	5796570,0	23,52031
7496250,0	5796570,0	20,54784
7496260,0	5796570,0	18,32296
7496270,0	5796570,0	16,50201
7496280,0	5796570,0	15,05614
7496290,0	5796570,0	13,82917
7496300,0	5796570,0	12,74785
7496310,0	5796570,0	11,83202
7496320,0	5796570,0	11,07194
7496330,0	5796570,0	10,39232
7495770,0	5796580,0	14,79245
7496010,0	5796580,0	10,28634
7496020,0	5796580,0	10,98643
7496030,0	5796580,0	11,78519
7496040,0	5796580,0	12,74183
7496050,0	5796580,0	13,80494
7496060,0	5796580,0	15,15455
7496070,0	5796580,0	16,80350
7496080,0	5796580,0	18,87818
7496090,0	5796580,0	21,64519
7496100,0	5796580,0	25,40485
7496110,0	5796580,0	31,40639
7496120,0	5796580,0	43,16875
7496130,0	5796580,0	70,10906
7496140,0	5796580,0	84,18925
7496150,0	5796580,0	76,11642
7496160,0	5796580,0	58,99230
7496170,0	5796580,0	44,79905
7496180,0	5796580,0	34,66642
7496190,0	5796580,0	28,76847
7496200,0	5796580,0	24,94882
7496210,0	5796580,0	21,99882
7496220,0	5796580,0	19,55621
7496230,0	5796580,0	17,55621
7496240,0	5796580,0	15,91572

7496250,0	5796580,0	14,61284
7496260,0	5796580,0	13,48030
7496270,0	5796580,0	12,51328
7496280,0	5796580,0	11,66395
7496290,0	5796580,0	10,92705
7496300,0	5796580,0	10,24583
7495760,0	5796590,0	10,28711
7495970,0	5796590,0	10,36584
7495980,0	5796590,0	11,06575
7495990,0	5796590,0	11,83663
7496000,0	5796590,0	12,83303
7496010,0	5796590,0	13,98821
7496020,0	5796590,0	15,46024
7496030,0	5796590,0	17,18253
7496040,0	5796590,0	19,48941
7496050,0	5796590,0	22,46582
7496060,0	5796590,0	26,82176
7496070,0	5796590,0	33,20323
7496080,0	5796590,0	43,38503
7496090,0	5796590,0	60,52840
7496100,0	5796590,0	132,46832
7496110,0	5796590,0	176,44066
7496120,0	5796590,0	69,12620
7496130,0	5796590,0	44,93748
7496140,0	5796590,0	35,62922
7496150,0	5796590,0	29,87793
7496160,0	5796590,0	25,50320
7496170,0	5796590,0	22,40156
7496180,0	5796590,0	20,03201
7496190,0	5796590,0	18,13211
7496200,0	5796590,0	16,60561
7496210,0	5796590,0	15,29337
7496220,0	5796590,0	14,16649
7496230,0	5796590,0	13,12930
7496240,0	5796590,0	12,25270
7496250,0	5796590,0	11,46348
7496260,0	5796590,0	10,78173
7496270,0	5796590,0	10,15730
7495760,0	5796600,0	18,68147
7495930,0	5796600,0	10,24374
7495940,0	5796600,0	10,97516
7495950,0	5796600,0	11,81207
7495960,0	5796600,0	12,83831
7495970,0	5796600,0	14,08747
7495980,0	5796600,0	15,47415
7495990,0	5796600,0	17,38616
7496000,0	5796600,0	19,81614
7496010,0	5796600,0	23,14466
7496020,0	5796600,0	27,90486
7496030,0	5796600,0	35,94604
7496040,0	5796600,0	50,98863
7496050,0	5796600,0	84,23429
7496060,0	5796600,0	98,46770
7496070,0	5796600,0	74,25962
7496080,0	5796600,0	63,24141
7496090,0	5796600,0	47,50143
7496100,0	5796600,0	37,08281
7496110,0	5796600,0	31,11755
7496120,0	5796600,0	26,71773
7496130,0	5796600,0	23,29229
7496140,0	5796600,0	20,69748
7496150,0	5796600,0	18,69023
7496160,0	5796600,0	17,04620
7496170,0	5796600,0	15,72457
7496180,0	5796600,0	14,55662
7496190,0	5796600,0	13,57148
7496200,0	5796600,0	12,72206
7496210,0	5796600,0	11,95667
7496220,0	5796600,0	11,25754
7496230,0	5796600,0	10,60446
7496240,0	5796600,0	10,04492
7495750,0	5796610,0	23,46125
7495790,0	5796610,0	11,93371
7495900,0	5796610,0	10,77327
7495910,0	5796610,0	11,67389
7495920,0	5796610,0	12,69313
7495930,0	5796610,0	13,92156
7495940,0	5796610,0	15,34680
7495950,0	5796610,0	17,15747
7495960,0	5796610,0	19,55653
7495970,0	5796610,0	22,81072
7495980,0	5796610,0	27,69901
7495990,0	5796610,0	34,80190
7496000,0	5796610,0	58,56180
7496010,0	5796610,0	61,66238
7496020,0	5796610,0	109,35182

7496030,0	5796610,0	101,52934
7496040,0	5796610,0	59,45915
7496050,0	5796610,0	44,69463
7496060,0	5796610,0	35,85761
7496070,0	5796610,0	30,64338
7496080,0	5796610,0	27,04704
7496090,0	5796610,0	23,81936
7496100,0	5796610,0	21,37896
7496110,0	5796610,0	19,78274
7496120,0	5796610,0	24,74315
7496130,0	5796610,0	17,45059
7496140,0	5796610,0	15,44033
7496150,0	5796610,0	14,19770
7496160,0	5796610,0	13,20583
7496170,0	5796610,0	12,36757
7496180,0	5796610,0	11,65286
7496190,0	5796610,0	11,00483
7496200,0	5796610,0	10,42569
7495740,0	5796620,0	11,17970
7495750,0	5796620,0	10,12840
7495860,0	5796620,0	10,19239
7495870,0	5796620,0	11,06356
7495880,0	5796620,0	12,09968
7495890,0	5796620,0	13,35116
7495900,0	5796620,0	14,95065
7495910,0	5796620,0	16,88795
7495920,0	5796620,0	19,41019
7495930,0	5796620,0	22,71559
7495940,0	5796620,0	27,47543
7495950,0	5796620,0	35,83628
7495960,0	5796620,0	42,78936
7495970,0	5796620,0	114,57802
7495980,0	5796620,0	77,74319
7495990,0	5796620,0	81,86250
7496000,0	5796620,0	63,87223
7496010,0	5796620,0	41,42513
7496020,0	5796620,0	35,11239
7496030,0	5796620,0	29,26670
7496040,0	5796620,0	25,75887
7496050,0	5796620,0	23,23011
7496060,0	5796620,0	21,50984
7496070,0	5796620,0	21,19381
7496080,0	5796620,0	22,21073
7496090,0	5796620,0	17,03635
7496100,0	5796620,0	15,71528
7496110,0	5796620,0	15,03822
7496120,0	5796620,0	14,92053
7496130,0	5796620,0	15,14702
7496140,0	5796620,0	13,23588
7496150,0	5796620,0	11,82691
7496160,0	5796620,0	10,98688
7496170,0	5796620,0	10,34298
7495740,0	5796630,0	12,72168
7495780,0	5796630,0	10,38264
7495830,0	5796630,0	10,28815
7495840,0	5796630,0	11,08707
7495850,0	5796630,0	12,15500
7495860,0	5796630,0	13,52477
7495870,0	5796630,0	15,32413
7495880,0	5796630,0	17,66719
7495890,0	5796630,0	20,98134
7495900,0	5796630,0	26,19308
7495910,0	5796630,0	33,33609
7495920,0	5796630,0	51,92319
7495930,0	5796630,0	57,90560
7495940,0	5796630,0	148,89346
7495950,0	5796630,0	87,37573
7495960,0	5796630,0	53,91006
7495970,0	5796630,0	45,46943
7495980,0	5796630,0	34,97025
7495990,0	5796630,0	29,94330
7496000,0	5796630,0	25,86917
7496010,0	5796630,0	22,87123
7496020,0	5796630,0	20,62944
7496030,0	5796630,0	18,93224
7496040,0	5796630,0	17,66750
7496050,0	5796630,0	16,83926
7496060,0	5796630,0	17,75144
7496070,0	5796630,0	19,37949
7496080,0	5796630,0	14,63007
7496090,0	5796630,0	13,39499
7496100,0	5796630,0	12,62837
7496110,0	5796630,0	12,12532
7496120,0	5796630,0	12,05571
7496130,0	5796630,0	13,34755
7496140,0	5796630,0	12,05667

7496150,0	5796630,0	10,44539
7495730,0	5796640,0	12,52475
7495770,0	5796640,0	11,15573
7495780,0	5796640,0	11,82012
7495790,0	5796640,0	10,13546
7495800,0	5796640,0	10,44247
7495810,0	5796640,0	11,14873
7495820,0	5796640,0	12,12987
7495830,0	5796640,0	13,37163
7495840,0	5796640,0	15,07376
7495850,0	5796640,0	17,44811
7495860,0	5796640,0	20,95305
7495870,0	5796640,0	26,64038
7495880,0	5796640,0	37,06762
7495890,0	5796640,0	65,28093
7495900,0	5796640,0	69,34422
7495910,0	5796640,0	99,21845
7495920,0	5796640,0	63,62668
7495930,0	5796640,0	44,40285
7495940,0	5796640,0	36,18000
7495950,0	5796640,0	29,84323
7495960,0	5796640,0	26,03971
7495970,0	5796640,0	23,14499
7495980,0	5796640,0	20,83117
7495990,0	5796640,0	19,01476
7496000,0	5796640,0	17,49227
7496010,0	5796640,0	16,27661
7496020,0	5796640,0	15,24638
7496030,0	5796640,0	14,44594
7496040,0	5796640,0	13,89639
7496050,0	5796640,0	13,98118
7496060,0	5796640,0	19,19959
7496070,0	5796640,0	13,14643
7496080,0	5796640,0	11,89311
7496090,0	5796640,0	11,13735
7496100,0	5796640,0	10,61413
7496110,0	5796640,0	10,27235
7496120,0	5796640,0	10,11558
7496130,0	5796640,0	10,39712
7496140,0	5796640,0	12,11660
7495720,0	5796650,0	11,13935
7495730,0	5796650,0	11,54246
7495760,0	5796650,0	10,28565
7495770,0	5796650,0	13,49346
7495780,0	5796650,0	11,90696
7495790,0	5796650,0	12,17865
7495800,0	5796650,0	13,23196
7495810,0	5796650,0	14,81268
7495820,0	5796650,0	16,95663
7495830,0	5796650,0	20,12380
7495840,0	5796650,0	24,82970
7495850,0	5796650,0	33,46469
7495860,0	5796650,0	53,03931
7495870,0	5796650,0	206,74066
7495880,0	5796650,0	110,36530
7495890,0	5796650,0	51,06628
7495900,0	5796650,0	37,61458
7495910,0	5796650,0	31,01080
7495920,0	5796650,0	26,67995
7495930,0	5796650,0	23,60910
7495940,0	5796650,0	21,18774
7495950,0	5796650,0	19,27391
7495960,0	5796650,0	17,70744
7495970,0	5796650,0	16,48973
7495980,0	5796650,0	15,41134
7495990,0	5796650,0	14,44547
7496000,0	5796650,0	13,60583
7496010,0	5796650,0	12,91241
7496020,0	5796650,0	12,34270
7496030,0	5796650,0	11,90055
7496040,0	5796650,0	11,66874
7496050,0	5796650,0	11,93442
7496060,0	5796650,0	12,36096
7496070,0	5796650,0	11,03655
7496080,0	5796650,0	10,17424
7496140,0	5796650,0	11,36608
7495710,0	5796660,0	10,58045
7495720,0	5796660,0	12,93986
7495730,0	5796660,0	10,80192
7495740,0	5796660,0	10,35514
7495750,0	5796660,0	10,96369
7495760,0	5796660,0	12,40833
7495770,0	5796660,0	14,16655
7495780,0	5796660,0	14,62853
7495790,0	5796660,0	16,27604
7495800,0	5796660,0	19,04440

7495810,0	5796660,0	23,64043
7495820,0	5796660,0	31,74629
7495830,0	5796660,0	50,14516
7495840,0	5796660,0	72,29021
7495850,0	5796660,0	80,80052
7495860,0	5796660,0	57,08863
7495870,0	5796660,0	39,25758
7495880,0	5796660,0	30,84290
7495890,0	5796660,0	25,62452
7495900,0	5796660,0	22,36010
7495910,0	5796660,0	20,11888
7495920,0	5796660,0	18,45563
7495930,0	5796660,0	17,10415
7495940,0	5796660,0	15,95819
7495950,0	5796660,0	14,92363
7495960,0	5796660,0	14,01256
7495970,0	5796660,0	13,21378
7495980,0	5796660,0	12,61080
7495990,0	5796660,0	11,93023
7496000,0	5796660,0	11,37027
7496010,0	5796660,0	10,89527
7496020,0	5796660,0	10,50843
7496030,0	5796660,0	10,24341
7496040,0	5796660,0	10,17475
7496050,0	5796660,0	11,19437
7496060,0	5796660,0	16,07520
7496140,0	5796660,0	12,17624
7495700,0	5796670,0	10,33535
7495710,0	5796670,0	13,96324
7495720,0	5796670,0	11,99287
7495730,0	5796670,0	11,39185
7495740,0	5796670,0	12,06059
7495750,0	5796670,0	13,50878
7495760,0	5796670,0	17,30590
7495770,0	5796670,0	18,64365
7495780,0	5796670,0	20,92790
7495790,0	5796670,0	27,48707
7495800,0	5796670,0	37,39178
7495810,0	5796670,0	111,78586
7495820,0	5796670,0	132,56696
7495830,0	5796670,0	61,99128
7495840,0	5796670,0	42,76078
7495850,0	5796670,0	32,42715
7495860,0	5796670,0	26,33003
7495870,0	5796670,0	22,67685
7495880,0	5796670,0	20,28679
7495890,0	5796670,0	18,62068
7495900,0	5796670,0	18,30385
7495910,0	5796670,0	16,70453
7495920,0	5796670,0	17,06760
7495930,0	5796670,0	19,72955
7495940,0	5796670,0	14,53289
7495950,0	5796670,0	14,14421
7495960,0	5796670,0	12,50735
7495970,0	5796670,0	11,71163
7495980,0	5796670,0	10,96448
7495990,0	5796670,0	10,45858
7496000,0	5796670,0	10,03620
7496060,0	5796670,0	10,36606
7495690,0	5796680,0	10,36870
7495700,0	5796680,0	14,78714
7495710,0	5796680,0	13,38434
7495720,0	5796680,0	12,64196
7495730,0	5796680,0	13,53325
7495740,0	5796680,0	15,33666
7495750,0	5796680,0	18,90962
7495760,0	5796680,0	27,31894
7495770,0	5796680,0	29,92374
7495780,0	5796680,0	43,82978
7495790,0	5796680,0	84,37898
7495800,0	5796680,0	92,65704
7495810,0	5796680,0	44,05633
7495820,0	5796680,0	34,02551
7495830,0	5796680,0	27,85395
7495840,0	5796680,0	23,68921
7495850,0	5796680,0	20,80111
7495860,0	5796680,0	18,90623
7495870,0	5796680,0	18,04523
7495880,0	5796680,0	17,61702
7495890,0	5796680,0	16,68524
7495900,0	5796680,0	14,61683
7495910,0	5796680,0	13,43355
7495920,0	5796680,0	12,70792
7495930,0	5796680,0	12,14884
7495940,0	5796680,0	11,75416
7495950,0	5796680,0	11,34230

7495960,0	5796680,0	12,57129
7495970,0	5796680,0	11,06518
7495980,0	5796680,0	14,31528
7496060,0	5796680,0	10,57014
7496140,0	5796680,0	12,09655
7495680,0	5796690,0	10,75179
7495690,0	5796690,0	16,05535
7495700,0	5796690,0	14,98414
7495710,0	5796690,0	14,15431
7495720,0	5796690,0	15,44782
7495730,0	5796690,0	18,03041
7495740,0	5796690,0	22,49463
7495750,0	5796690,0	31,41935
7495760,0	5796690,0	51,20950
7495770,0	5796690,0	60,06036
7495780,0	5796690,0	102,57648
7495790,0	5796690,0	40,25940
7495800,0	5796690,0	31,90921
7495810,0	5796690,0	25,28821
7495820,0	5796690,0	21,67180
7495830,0	5796690,0	19,54342
7495840,0	5796690,0	18,01098
7495850,0	5796690,0	23,22179
7495860,0	5796690,0	15,83873
7495870,0	5796690,0	15,15223
7495880,0	5796690,0	13,22976
7495890,0	5796690,0	12,30692
7495900,0	5796690,0	11,53321
7495910,0	5796690,0	10,93731
7495920,0	5796690,0	10,45312
7495930,0	5796690,0	10,04679
7495990,0	5796690,0	10,03771
7496000,0	5796690,0	10,24574
7496070,0	5796690,0	12,12715
7496130,0	5796690,0	10,08164
7495670,0	5796700,0	11,38289
7495680,0	5796700,0	19,66294
7495690,0	5796700,0	16,36661
7495700,0	5796700,0	15,96672
7495710,0	5796700,0	18,05052
7495720,0	5796700,0	22,50846
7495730,0	5796700,0	31,01813
7495740,0	5796700,0	52,69535
7495750,0	5796700,0	77,21606
7495760,0	5796700,0	99,70045
7495770,0	5796700,0	39,95494
7495780,0	5796700,0	30,02374
7495790,0	5796700,0	24,38351
7495800,0	5796700,0	20,91427
7495810,0	5796700,0	18,82237
7495820,0	5796700,0	17,82997
7495830,0	5796700,0	22,67271
7495840,0	5796700,0	14,98110
7495850,0	5796700,0	13,73741
7495860,0	5796700,0	12,51996
7495870,0	5796700,0	11,62949
7495880,0	5796700,0	10,91224
7495890,0	5796700,0	10,33252
7496090,0	5796700,0	10,55090
7496100,0	5796700,0	15,16824
7496110,0	5796700,0	10,19105
7495650,0	5796710,0	10,10861
7495660,0	5796710,0	12,19715
7495670,0	5796710,0	17,48751
7495680,0	5796710,0	18,58751
7495690,0	5796710,0	18,18668
7495700,0	5796710,0	21,73662
7495710,0	5796710,0	29,12646
7495720,0	5796710,0	58,54061
7495730,0	5796710,0	71,56034
7495740,0	5796710,0	63,70628
7495750,0	5796710,0	39,17414
7495760,0	5796710,0	29,90499
7495770,0	5796710,0	24,17310
7495780,0	5796710,0	20,61309
7495790,0	5796710,0	18,66197
7495800,0	5796710,0	19,39585
7495810,0	5796710,0	17,37059
7495820,0	5796710,0	14,40448
7495830,0	5796710,0	12,96051
7495840,0	5796710,0	11,96432
7495850,0	5796710,0	11,15473
7495860,0	5796710,0	10,48269
7495640,0	5796720,0	10,77843
7495650,0	5796720,0	13,21172
7495660,0	5796720,0	20,56550

7495670,0	5796720,0	19,87033
7495680,0	5796720,0	21,17575
7495690,0	5796720,0	27,74334
7495700,0	5796720,0	42,30539
7495710,0	5796720,0	193,07973
7495720,0	5796720,0	55,02791
7495730,0	5796720,0	42,15050
7495740,0	5796720,0	29,97617
7495750,0	5796720,0	23,96021
7495760,0	5796720,0	20,55364
7495770,0	5796720,0	18,66706
7495780,0	5796720,0	22,13052
7495790,0	5796720,0	16,87118
7495800,0	5796720,0	13,98388
7495810,0	5796720,0	12,60328
7495820,0	5796720,0	11,60601
7495830,0	5796720,0	10,83034
7495840,0	5796720,0	10,17207
7495630,0	5796730,0	11,45904
7495640,0	5796730,0	14,52395
7495650,0	5796730,0	37,93567
7495660,0	5796730,0	21,31252
7495670,0	5796730,0	25,39307
7495680,0	5796730,0	36,17747
7495690,0	5796730,0	112,45773
7495700,0	5796730,0	68,75774
7495710,0	5796730,0	43,10923
7495720,0	5796730,0	31,03447
7495730,0	5796730,0	29,53962
7495740,0	5796730,0	21,60672
7495750,0	5796730,0	19,31278
7495760,0	5796730,0	16,45643
7495770,0	5796730,0	16,40568
7495780,0	5796730,0	13,84515
7495790,0	5796730,0	12,46900
7495800,0	5796730,0	11,45664
7495810,0	5796730,0	10,64920
7495610,0	5796740,0	10,13155
7495620,0	5796740,0	11,96548
7495630,0	5796740,0	15,49264
7495640,0	5796740,0	22,69473
7495650,0	5796740,0	23,93227
7495660,0	5796740,0	32,00711
7495670,0	5796740,0	49,57754
7495680,0	5796740,0	267,43546
7495690,0	5796740,0	44,82618
7495700,0	5796740,0	32,68583
7495710,0	5796740,0	25,70865
7495720,0	5796740,0	27,05124
7495730,0	5796740,0	20,01260
7495740,0	5796740,0	23,54054
7495750,0	5796740,0	15,83671
7495760,0	5796740,0	13,83623
7495770,0	5796740,0	12,45868
7495780,0	5796740,0	11,41479
7495790,0	5796740,0	10,57284
7495600,0	5796750,0	10,57728
7495610,0	5796750,0	12,46173
7495620,0	5796750,0	15,26991
7495630,0	5796750,0	20,49740
7495640,0	5796750,0	27,67265
7495650,0	5796750,0	42,77649
7495660,0	5796750,0	94,16057
7495670,0	5796750,0	65,81998
7495680,0	5796750,0	35,69463
7495690,0	5796750,0	26,86497
7495700,0	5796750,0	22,42011
7495710,0	5796750,0	20,91222
7495720,0	5796750,0	21,32501
7495730,0	5796750,0	16,95292
7495740,0	5796750,0	14,25812
7495750,0	5796750,0	12,63650
7495760,0	5796750,0	11,48217
7495770,0	5796750,0	10,60985
7495590,0	5796760,0	11,12268
7495600,0	5796760,0	13,17834
7495610,0	5796760,0	16,29667
7495620,0	5796760,0	21,52484
7495630,0	5796760,0	33,53592
7495640,0	5796760,0	52,52413
7495650,0	5796760,0	122,85010
7495660,0	5796760,0	40,23363
7495670,0	5796760,0	29,12113
7495680,0	5796760,0	23,26768
7495690,0	5796760,0	20,43345
7495700,0	5796760,0	19,65958

7495710,0	5796760,0	21,83650
7495720,0	5796760,0	15,06422
7495730,0	5796760,0	13,06450
7495740,0	5796760,0	11,74251
7495750,0	5796760,0	10,75192
7495570,0	5796770,0	10,12387
7495580,0	5796770,0	11,77246
7495590,0	5796770,0	14,11332
7495600,0	5796770,0	17,87679
7495610,0	5796770,0	24,96341
7495620,0	5796770,0	44,67796
7495630,0	5796770,0	70,11436
7495640,0	5796770,0	63,58475
7495650,0	5796770,0	32,54295
7495660,0	5796770,0	24,79481
7495670,0	5796770,0	20,79419
7495680,0	5796770,0	19,60457
7495690,0	5796770,0	19,43377
7495700,0	5796770,0	18,34743
7495710,0	5796770,0	13,89527
7495720,0	5796770,0	12,20891
7495730,0	5796770,0	11,04302
7495740,0	5796770,0	10,15647
7495560,0	5796780,0	10,56855
7495570,0	5796780,0	12,42309
7495580,0	5796780,0	15,23011
7495590,0	5796780,0	19,83651
7495600,0	5796780,0	30,10031
7495610,0	5796780,0	50,58011
7495620,0	5796780,0	93,21560
7495630,0	5796780,0	41,50557
7495640,0	5796780,0	27,86034
7495650,0	5796780,0	22,13961
7495660,0	5796780,0	19,19685
7495670,0	5796780,0	20,85053
7495680,0	5796780,0	17,75447
7495690,0	5796780,0	16,13712
7495700,0	5796780,0	13,13056
7495710,0	5796780,0	11,52588
7495720,0	5796780,0	10,46044
7495550,0	5796790,0	11,08931
7495560,0	5796790,0	13,18423
7495570,0	5796790,0	16,46527
7495580,0	5796790,0	22,27070
7495590,0	5796790,0	37,73989
7495600,0	5796790,0	57,31743
7495610,0	5796790,0	72,17727
7495620,0	5796790,0	32,95995
7495630,0	5796790,0	24,47202
7495640,0	5796790,0	20,28211
7495650,0	5796790,0	18,32418
7495660,0	5796790,0	20,07060
7495670,0	5796790,0	16,00179
7495680,0	5796790,0	16,14353
7495690,0	5796790,0	12,45906
7495700,0	5796790,0	10,97004
7495540,0	5796800,0	11,60948
7495550,0	5796800,0	13,99423
7495560,0	5796800,0	17,87711
7495570,0	5796800,0	25,30543
7495580,0	5796800,0	46,04946
7495590,0	5796800,0	77,18261
7495600,0	5796800,0	49,44450
7495610,0	5796800,0	28,76958
7495620,0	5796800,0	22,24426
7495630,0	5796800,0	18,99686
7495640,0	5796800,0	18,24677
7495650,0	5796800,0	16,65763
7495660,0	5796800,0	15,38181
7495670,0	5796800,0	16,29389
7495680,0	5796800,0	11,86459
7495690,0	5796800,0	10,48639
7495520,0	5796810,0	10,28630
7495530,0	5796810,0	12,09458
7495540,0	5796810,0	14,90128
7495550,0	5796810,0	19,52274
7495560,0	5796810,0	30,06606
7495570,0	5796810,0	51,15857
7495580,0	5796810,0	92,19166
7495590,0	5796810,0	39,08422
7495600,0	5796810,0	26,01780
7495610,0	5796810,0	20,67953
7495620,0	5796810,0	18,21206
7495630,0	5796810,0	18,64316
7495640,0	5796810,0	15,27347
7495650,0	5796810,0	16,15756

7495660,0	5796810,0	13,88546
7495670,0	5796810,0	11,30915
7495680,0	5796810,0	10,07321
7495510,0	5796820,0	10,62670
7495520,0	5796820,0	12,58296
7495530,0	5796820,0	15,65393
7495540,0	5796820,0	21,13936
7495550,0	5796820,0	35,98292
7495560,0	5796820,0	57,60934
7495570,0	5796820,0	72,12916
7495580,0	5796820,0	32,53216
7495590,0	5796820,0	23,80217
7495600,0	5796820,0	19,51812
7495610,0	5796820,0	17,70565
7495620,0	5796820,0	19,22359
7495630,0	5796820,0	14,94686
7495640,0	5796820,0	15,20013
7495650,0	5796820,0	12,82494
7495660,0	5796820,0	10,78204
7495500,0	5796830,0	10,94167
7495510,0	5796830,0	13,12723
7495520,0	5796830,0	16,38206
7495530,0	5796830,0	22,61732
7495540,0	5796830,0	37,91230
7495550,0	5796830,0	71,22857
7495560,0	5796830,0	51,20870
7495570,0	5796830,0	28,90215
7495580,0	5796830,0	22,05138
7495590,0	5796830,0	18,60178
7495600,0	5796830,0	19,32887
7495610,0	5796830,0	16,43320
7495620,0	5796830,0	15,44971
7495630,0	5796830,0	14,70813
7495640,0	5796830,0	11,71102
7495650,0	5796830,0	10,24121
7495490,0	5796840,0	11,29692
7495500,0	5796840,0	13,55885
7495510,0	5796840,0	17,32941
7495520,0	5796840,0	24,56735
7495530,0	5796840,0	42,51919
7495540,0	5796840,0	113,17313
7495550,0	5796840,0	45,18144
7495560,0	5796840,0	26,86887
7495570,0	5796840,0	20,81621
7495580,0	5796840,0	18,05019
7495590,0	5796840,0	18,52997
7495600,0	5796840,0	16,11834
7495610,0	5796840,0	18,67056
7495620,0	5796840,0	12,85561
7495630,0	5796840,0	10,89268
7495480,0	5796850,0	11,64830
7495490,0	5796850,0	14,13932
7495500,0	5796850,0	18,34988
7495510,0	5796850,0	27,39502
7495520,0	5796850,0	46,81928
7495530,0	5796850,0	125,07539
7495540,0	5796850,0	39,27503
7495550,0	5796850,0	25,71472
7495560,0	5796850,0	20,09284
7495570,0	5796850,0	17,66093
7495580,0	5796850,0	18,98730
7495590,0	5796850,0	21,12333
7495600,0	5796850,0	14,58941
7495610,0	5796850,0	11,69383
7495620,0	5796850,0	10,33487
7495460,0	5796860,0	10,18474
7495470,0	5796860,0	11,97252
7495480,0	5796860,0	14,62753
7495490,0	5796860,0	19,24144
7495500,0	5796860,0	29,15049
7495510,0	5796860,0	53,71874
7495520,0	5796860,0	88,33018
7495530,0	5796860,0	33,62181
7495540,0	5796860,0	24,11024
7495550,0	5796860,0	19,41832
7495560,0	5796860,0	17,69625
7495570,0	5796860,0	17,89733
7495580,0	5796860,0	16,86471
7495590,0	5796860,0	12,68512
7495600,0	5796860,0	11,02425
7495450,0	5796870,0	10,38059
7495460,0	5796870,0	12,24023
7495470,0	5796870,0	15,16155
7495480,0	5796870,0	20,35253
7495490,0	5796870,0	32,23660
7495500,0	5796870,0	71,90038

7495510,0	5796870,0	70,92152
7495520,0	5796870,0	30,77612
7495530,0	5796870,0	22,62182
7495540,0	5796870,0	18,88633
7495550,0	5796870,0	18,46809
7495560,0	5796870,0	16,38090
7495570,0	5796870,0	14,64016
7495580,0	5796870,0	11,90645
7495590,0	5796870,0	10,51222
7495440,0	5796880,0	10,59186
7495450,0	5796880,0	12,51852
7495460,0	5796880,0	15,61006
7495470,0	5796880,0	21,14782
7495480,0	5796880,0	35,02137
7495490,0	5796880,0	113,65428
7495500,0	5796880,0	53,56392
7495510,0	5796880,0	29,37607
7495520,0	5796880,0	21,86214
7495530,0	5796880,0	18,43568
7495540,0	5796880,0	17,62146
7495550,0	5796880,0	17,71754
7495560,0	5796880,0	13,25081
7495570,0	5796880,0	11,33087
7495580,0	5796880,0	10,12924
7495430,0	5796890,0	10,80038
7495440,0	5796890,0	12,85645
7495450,0	5796890,0	16,11076
7495460,0	5796890,0	22,06479
7495470,0	5796890,0	35,56807
7495480,0	5796890,0	148,12196
7495490,0	5796890,0	48,00880
7495500,0	5796890,0	27,99715
7495510,0	5796890,0	21,12598
7495520,0	5796890,0	18,22364
7495530,0	5796890,0	17,78026
7495540,0	5796890,0	16,12634
7495550,0	5796890,0	12,53631
7495560,0	5796890,0	10,93782
7495420,0	5796900,0	10,98742
7495430,0	5796900,0	13,16240
7495440,0	5796900,0	16,66414
7495450,0	5796900,0	23,38681
7495460,0	5796900,0	39,58968
7495470,0	5796900,0	308,17938
7495480,0	5796900,0	41,27828
7495490,0	5796900,0	26,62111
7495500,0	5796900,0	20,53403
7495510,0	5796900,0	18,17971
7495520,0	5796900,0	18,04152
7495530,0	5796900,0	15,21341
7495540,0	5796900,0	12,12274
7495550,0	5796900,0	10,63483
7495410,0	5796910,0	11,23838
7495420,0	5796910,0	13,51443
7495430,0	5796910,0	17,16244
7495440,0	5796910,0	24,23505
7495450,0	5796910,0	45,11216
7495460,0	5796910,0	199,70532
7495470,0	5796910,0	38,04914
7495480,0	5796910,0	25,68385
7495490,0	5796910,0	20,02928
7495500,0	5796910,0	18,15305
7495510,0	5796910,0	17,72816
7495520,0	5796910,0	14,42170
7495530,0	5796910,0	11,84226
7495540,0	5796910,0	10,40447
7495400,0	5796920,0	11,48027
7495410,0	5796920,0	13,90851
7495420,0	5796920,0	17,83160
7495430,0	5796920,0	25,72459
7495440,0	5796920,0	49,44810
7495450,0	5796920,0	147,97064
7495460,0	5796920,0	36,10728
7495470,0	5796920,0	24,68454
7495480,0	5796920,0	19,61079
7495490,0	5796920,0	18,76258
7495500,0	5796920,0	17,39623
7495510,0	5796920,0	13,92034
7495520,0	5796920,0	11,55281
7495530,0	5796920,0	10,19856
7495380,0	5796930,0	10,02732
7495390,0	5796930,0	11,75107
7495400,0	5796930,0	14,27537
7495410,0	5796930,0	18,66859
7495420,0	5796930,0	27,89387
7495430,0	5796930,0	68,52699

7495440,0	5796930,0	81,57626
7495450,0	5796930,0	35,04380
7495460,0	5796930,0	24,17815
7495470,0	5796930,0	19,30166
7495480,0	5796930,0	19,31008
7495490,0	5796930,0	16,84650
7495500,0	5796930,0	13,35672
7495510,0	5796930,0	11,28585
7495520,0	5796930,0	10,00127
7495370,0	5796940,0	10,23416
7495380,0	5796940,0	12,02463
7495390,0	5796940,0	14,68118
7495400,0	5796940,0	19,27159
7495410,0	5796940,0	29,39123
7495420,0	5796940,0	121,81101
7495430,0	5796940,0	58,58452
7495440,0	5796940,0	32,49289
7495450,0	5796940,0	23,22536
7495460,0	5796940,0	19,00079
7495470,0	5796940,0	21,13552
7495480,0	5796940,0	16,47859
7495490,0	5796940,0	13,02169
7495500,0	5796940,0	11,06834
7495360,0	5796950,0	10,40885
7495370,0	5796950,0	12,28015
7495380,0	5796950,0	15,18422
7495390,0	5796950,0	20,15910
7495400,0	5796950,0	31,07031
7495410,0	5796950,0	136,50661
7495420,0	5796950,0	52,16935
7495430,0	5796950,0	30,56587
7495440,0	5796950,0	22,32235
7495450,0	5796950,0	18,70890
7495460,0	5796950,0	25,35187
7495470,0	5796950,0	15,64794
7495480,0	5796950,0	12,62908
7495490,0	5796950,0	10,85991
7495350,0	5796960,0	10,60296
7495360,0	5796960,0	12,55728
7495370,0	5796960,0	15,62069
7495380,0	5796960,0	21,38738
7495390,0	5796960,0	34,69053
7495400,0	5796960,0	191,26640
7495410,0	5796960,0	47,29958
7495420,0	5796960,0	30,11516
7495430,0	5796960,0	21,83200
7495440,0	5796960,0	18,46779
7495450,0	5796960,0	31,85821
7495460,0	5796960,0	15,19450
7495470,0	5796960,0	12,30314
7495480,0	5796960,0	10,66273
7495340,0	5796970,0	10,78427
7495350,0	5796970,0	12,81769
7495360,0	5796970,0	16,04119
7495370,0	5796970,0	22,04848
7495380,0	5796970,0	39,79641
7495390,0	5796970,0	190,14110
7495400,0	5796970,0	42,99762
7495410,0	5796970,0	28,20955
7495420,0	5796970,0	21,20455
7495430,0	5796970,0	18,40516
7495440,0	5796970,0	33,92643
7495450,0	5796970,0	14,67843
7495460,0	5796970,0	12,01751
7495470,0	5796970,0	10,47183
7495330,0	5796980,0	11,01064
7495340,0	5796980,0	13,13197
7495350,0	5796980,0	16,58988
7495360,0	5796980,0	23,10137
7495370,0	5796980,0	42,07064
7495380,0	5796980,0	106,88142
7495390,0	5796980,0	40,35013
7495400,0	5796980,0	26,63948
7495410,0	5796980,0	20,53905
7495420,0	5796980,0	18,28479
7495430,0	5796980,0	26,24778
7495440,0	5796980,0	14,12215
7495450,0	5796980,0	11,75942
7495460,0	5796980,0	10,27979
7495320,0	5796990,0	11,23419
7495330,0	5796990,0	13,45344
7495340,0	5796990,0	17,14246
7495350,0	5796990,0	24,26036
7495360,0	5796990,0	53,40674
7495370,0	5796990,0	74,52699
7495380,0	5796990,0	40,27676

7495390,0	5796990,0	25,97856
7495400,0	5796990,0	20,11003
7495410,0	5796990,0	18,33841
7495420,0	5796990,0	22,95899
7495430,0	5796990,0	13,70458
7495440,0	5796990,0	11,49132
7495450,0	5796990,0	10,10664
7495310,0	5797000,0	11,47262
7495320,0	5797000,0	13,86997
7495330,0	5797000,0	17,74491
7495340,0	5797000,0	25,94369
7495350,0	5797000,0	61,39655
7495360,0	5797000,0	56,60127
7495370,0	5797000,0	36,88492
7495380,0	5797000,0	24,82334
7495390,0	5797000,0	19,83363
7495400,0	5797000,0	18,54969
7495410,0	5797000,0	19,29217
7495420,0	5797000,0	13,33136
7495430,0	5797000,0	11,27967
7495290,0	5797010,0	10,02859
7495300,0	5797010,0	11,70965
7495310,0	5797010,0	14,20228
7495320,0	5797010,0	18,51292
7495330,0	5797010,0	27,45007
7495340,0	5797010,0	71,84326
7495350,0	5797010,0	59,04471
7495360,0	5797010,0	35,97268
7495370,0	5797010,0	23,95327
7495380,0	5797010,0	19,56297
7495390,0	5797010,0	19,00909
7495400,0	5797010,0	17,09747
7495410,0	5797010,0	12,91514
7495420,0	5797010,0	11,03258
7495280,0	5797020,0	10,21278
7495290,0	5797020,0	12,02055
7495300,0	5797020,0	14,66472
7495310,0	5797020,0	19,30682
7495320,0	5797020,0	29,90145
7495330,0	5797020,0	88,73959
7495340,0	5797020,0	54,40839
7495350,0	5797020,0	34,13368
7495360,0	5797020,0	23,39159
7495370,0	5797020,0	19,34517
7495380,0	5797020,0	18,97439
7495390,0	5797020,0	15,90568
7495400,0	5797020,0	12,55521
7495410,0	5797020,0	10,81894
7495270,0	5797030,0	10,40830
7495280,0	5797030,0	12,31075
7495290,0	5797030,0	15,18901
7495300,0	5797030,0	20,36353
7495310,0	5797030,0	32,55071
7495320,0	5797030,0	69,29583
7495330,0	5797030,0	50,43626
7495340,0	5797030,0	31,16769
7495350,0	5797030,0	22,51870
7495360,0	5797030,0	19,65982
7495370,0	5797030,0	18,57433
7495380,0	5797030,0	15,21910
7495390,0	5797030,0	12,26388
7495400,0	5797030,0	10,61269
7495260,0	5797040,0	10,59804
7495270,0	5797040,0	12,58288
7495280,0	5797040,0	15,69055
7495290,0	5797040,0	21,50619
7495300,0	5797040,0	37,89676
7495310,0	5797040,0	66,34312
7495320,0	5797040,0	52,87154
7495330,0	5797040,0	29,45450
7495340,0	5797040,0	21,77764
7495350,0	5797040,0	20,06699
7495360,0	5797040,0	17,79780
7495370,0	5797040,0	14,52988
7495380,0	5797040,0	11,93720
7495390,0	5797040,0	10,42989
7495250,0	5797050,0	10,78096
7495260,0	5797050,0	12,84463
7495270,0	5797050,0	16,10329
7495280,0	5797050,0	22,30887
7495290,0	5797050,0	41,86874
7495300,0	5797050,0	66,12322
7495310,0	5797050,0	47,86145
7495320,0	5797050,0	27,85034
7495330,0	5797050,0	21,41322
7495340,0	5797050,0	21,20806

7495350,0	5797050,0	17,11548
7495360,0	5797050,0	13,91951
7495370,0	5797050,0	11,64854
7495380,0	5797050,0	10,23508
7495240,0	5797060,0	10,97102
7495250,0	5797060,0	13,17414
7495260,0	5797060,0	16,69618
7495270,0	5797060,0	23,35312
7495280,0	5797060,0	43,63140
7495290,0	5797060,0	57,46111
7495300,0	5797060,0	44,07012
7495310,0	5797060,0	26,75878
7495320,0	5797060,0	21,17295
7495330,0	5797060,0	21,10274
7495340,0	5797060,0	16,71640
7495350,0	5797060,0	13,30765
7495360,0	5797060,0	11,32384
7495370,0	5797060,0	10,02031
7495230,0	5797070,0	11,18546
7495240,0	5797070,0	13,42785
7495250,0	5797070,0	17,15803
7495260,0	5797070,0	25,01125
7495270,0	5797070,0	50,82729
7495280,0	5797070,0	67,01812
7495290,0	5797070,0	41,52680
7495300,0	5797070,0	25,73708
7495310,0	5797070,0	21,53039
7495320,0	5797070,0	19,62369
7495330,0	5797070,0	16,01687
7495340,0	5797070,0	12,86166
7495350,0	5797070,0	11,06551
7495220,0	5797080,0	11,39635
7495230,0	5797080,0	13,77951
7495240,0	5797080,0	17,80155
7495250,0	5797080,0	25,84919
7495260,0	5797080,0	47,77848
7495270,0	5797080,0	70,56053
7495280,0	5797080,0	37,04239
7495290,0	5797080,0	25,21837
7495300,0	5797080,0	24,88881
7495310,0	5797080,0	18,96080
7495320,0	5797080,0	14,98844
7495330,0	5797080,0	12,39581
7495340,0	5797080,0	10,79346
7495210,0	5797090,0	11,61739
7495220,0	5797090,0	14,18639
7495230,0	5797090,0	18,57901
7495240,0	5797090,0	28,12284
7495250,0	5797090,0	50,85871
7495260,0	5797090,0	87,55322
7495270,0	5797090,0	35,91919
7495280,0	5797090,0	24,98384
7495290,0	5797090,0	38,52707
7495300,0	5797090,0	17,45913
7495310,0	5797090,0	14,07878
7495320,0	5797090,0	11,95775
7495330,0	5797090,0	10,51927
7495190,0	5797100,0	10,06225
7495200,0	5797100,0	11,83377
7495210,0	5797100,0	14,56926
7495220,0	5797100,0	19,33792
7495230,0	5797100,0	30,96735
7495240,0	5797100,0	54,49851
7495250,0	5797100,0	76,82438
7495260,0	5797100,0	32,56229
7495270,0	5797100,0	23,59795
7495280,0	5797100,0	24,33042
7495290,0	5797100,0	16,11192
7495300,0	5797100,0	13,36815
7495310,0	5797100,0	11,55547
7495320,0	5797100,0	10,24068
7495180,0	5797110,0	10,24139
7495190,0	5797110,0	12,07395
7495200,0	5797110,0	14,92929
7495210,0	5797110,0	19,86238
7495220,0	5797110,0	31,58914
7495230,0	5797110,0	58,38029
7495240,0	5797110,0	61,82304
7495250,0	5797110,0	29,61524
7495260,0	5797110,0	21,41965
7495270,0	5797110,0	17,28107
7495280,0	5797110,0	14,67430
7495290,0	5797110,0	12,67027
7495300,0	5797110,0	11,14022
7495170,0	5797120,0	10,42951
7495180,0	5797120,0	12,39841

7495190,0	5797120,0	15,44116
7495200,0	5797120,0	21,03091
7495210,0	5797120,0	34,77808
7495220,0	5797120,0	68,48727
7495230,0	5797120,0	62,51784
7495240,0	5797120,0	28,22817
7495250,0	5797120,0	20,35988
7495260,0	5797120,0	16,30393
7495270,0	5797120,0	13,78648
7495280,0	5797120,0	12,03727
7495290,0	5797120,0	10,70849
7495160,0	5797130,0	10,61320
7495170,0	5797130,0	12,65579
7495180,0	5797130,0	15,95978
7495190,0	5797130,0	22,35113
7495200,0	5797130,0	38,69314
7495210,0	5797130,0	93,38880
7495220,0	5797130,0	48,82183
7495230,0	5797130,0	27,03186
7495240,0	5797130,0	19,78305
7495250,0	5797130,0	15,75741
7495260,0	5797130,0	13,32593
7495270,0	5797130,0	11,62455
7495280,0	5797130,0	10,36876
7495150,0	5797140,0	10,77954
7495160,0	5797140,0	12,92526
7495170,0	5797140,0	16,33187
7495180,0	5797140,0	22,96099
7495190,0	5797140,0	39,35583
7495200,0	5797140,0	120,34432
7495210,0	5797140,0	40,82405
7495220,0	5797140,0	25,37039
7495230,0	5797140,0	18,96322
7495240,0	5797140,0	15,32321
7495250,0	5797140,0	12,98477
7495260,0	5797140,0	11,34304
7495270,0	5797140,0	10,10755
7495140,0	5797150,0	10,97914
7495150,0	5797150,0	13,20264
7495160,0	5797150,0	16,88721
7495170,0	5797150,0	24,28744
7495180,0	5797150,0	42,08408
7495190,0	5797150,0	187,86583
7495200,0	5797150,0	38,60692
7495210,0	5797150,0	24,14233
7495220,0	5797150,0	18,27770
7495230,0	5797150,0	14,88254
7495240,0	5797150,0	12,65604
7495250,0	5797150,0	11,10646
7495130,0	5797160,0	11,19659
7495140,0	5797160,0	13,57479
7495150,0	5797160,0	17,49286
7495160,0	5797160,0	25,51084
7495170,0	5797160,0	46,28373
7495180,0	5797160,0	139,85181
7495190,0	5797160,0	35,16640
7495200,0	5797160,0	23,51002
7495210,0	5797160,0	17,79602
7495220,0	5797160,0	14,50567
7495230,0	5797160,0	12,39173
7495240,0	5797160,0	10,87576
7495120,0	5797170,0	11,45429
7495130,0	5797170,0	13,96837
7495140,0	5797170,0	18,28038
7495150,0	5797170,0	27,40125
7495160,0	5797170,0	59,90014
7495170,0	5797170,0	98,60246
7495180,0	5797170,0	32,27898
7495190,0	5797170,0	22,35303
7495200,0	5797170,0	17,24177
7495210,0	5797170,0	14,18179
7495220,0	5797170,0	12,13306
7495230,0	5797170,0	10,68719
7495110,0	5797180,0	11,69859
7495120,0	5797180,0	14,37144
7495130,0	5797180,0	19,08704
7495140,0	5797180,0	29,43851
7495150,0	5797180,0	72,02360
7495160,0	5797180,0	78,02858
7495170,0	5797180,0	31,76022
7495180,0	5797180,0	21,74223
7495190,0	5797180,0	16,79733
7495200,0	5797180,0	13,85720
7495210,0	5797180,0	11,91935
7495220,0	5797180,0	10,49090
7495090,0	5797190,0	10,06078

7495100,0	5797190,0	11,91362
7495110,0	5797190,0	14,79031
7495120,0	5797190,0	19,97400
7495130,0	5797190,0	31,48875
7495140,0	5797190,0	125,46051
7495150,0	5797190,0	55,58159
7495160,0	5797190,0	29,74366
7495170,0	5797190,0	21,03583
7495180,0	5797190,0	16,38497
7495190,0	5797190,0	13,56388
7495200,0	5797190,0	11,67678
7495210,0	5797190,0	10,33451
7495080,0	5797200,0	10,18858
7495090,0	5797200,0	12,10332
7495100,0	5797200,0	15,14298
7495110,0	5797200,0	20,69383
7495120,0	5797200,0	34,14124
7495130,0	5797200,0	465,63019
7495140,0	5797200,0	45,24345
7495150,0	5797200,0	27,61949
7495160,0	5797200,0	20,06056
7495170,0	5797200,0	15,91774
7495180,0	5797200,0	13,30113
7495190,0	5797200,0	11,49560
7495200,0	5797200,0	10,16517
7495070,0	5797210,0	10,31803
7495080,0	5797210,0	12,27034
7495090,0	5797210,0	15,44941
7495100,0	5797210,0	21,38564
7495110,0	5797210,0	39,73584
7495120,0	5797210,0	126,78996
7495130,0	5797210,0	39,89616
7495140,0	5797210,0	26,50409
7495150,0	5797210,0	19,25542
7495160,0	5797210,0	15,43806
7495170,0	5797210,0	13,00613
7495180,0	5797210,0	11,26887
7495190,0	5797210,0	10,00847
7495060,0	5797220,0	10,43089
7495070,0	5797220,0	12,51272
7495080,0	5797220,0	15,79086
7495090,0	5797220,0	22,07463
7495100,0	5797220,0	44,09402
7495110,0	5797220,0	58,93146
7495120,0	5797220,0	40,98055
7495130,0	5797220,0	25,61296
7495140,0	5797220,0	18,68970
7495150,0	5797220,0	15,01943
7495160,0	5797220,0	12,70339
7495170,0	5797220,0	11,08219
7495050,0	5797230,0	10,54999
7495060,0	5797230,0	12,72353
7495070,0	5797230,0	16,13181
7495080,0	5797230,0	22,99086
7495090,0	5797230,0	42,83240
7495100,0	5797230,0	55,92846
7495110,0	5797230,0	42,28040
7495120,0	5797230,0	24,51253
7495130,0	5797230,0	18,18210
7495140,0	5797230,0	14,73838
7495150,0	5797230,0	12,47853
7495160,0	5797230,0	10,88050
7495040,0	5797240,0	10,66942
7495050,0	5797240,0	12,87512
7495060,0	5797240,0	16,52427
7495070,0	5797240,0	23,79563
7495080,0	5797240,0	40,16844
7495090,0	5797240,0	90,42775
7495100,0	5797240,0	39,49343
7495110,0	5797240,0	23,59677
7495120,0	5797240,0	17,80001
7495130,0	5797240,0	14,45133
7495140,0	5797240,0	12,25207
7495150,0	5797240,0	10,72006
7495030,0	5797250,0	10,78116
7495040,0	5797250,0	13,06118
7495050,0	5797250,0	16,92138
7495060,0	5797250,0	24,57007
7495070,0	5797250,0	44,36775
7495080,0	5797250,0	170,15712
7495090,0	5797250,0	35,08395
7495100,0	5797250,0	22,98343
7495110,0	5797250,0	17,42494
7495120,0	5797250,0	14,20018
7495130,0	5797250,0	12,07811
7495140,0	5797250,0	10,57836

7495020,0	5797260,0	10,88603
7495030,0	5797260,0	13,26167
7495040,0	5797260,0	17,27046
7495050,0	5797260,0	25,37960
7495060,0	5797260,0	63,28021
7495070,0	5797260,0	95,92532
7495080,0	5797260,0	32,62794
7495090,0	5797260,0	22,44099
7495100,0	5797260,0	17,07320
7495110,0	5797260,0	13,97421
7495120,0	5797260,0	11,91027
7495130,0	5797260,0	10,46349
7495010,0	5797270,0	10,90619
7495020,0	5797270,0	13,36680
7495030,0	5797270,0	17,54401
7495040,0	5797270,0	26,59105
7495050,0	5797270,0	90,87804
7495060,0	5797270,0	54,30977
7495070,0	5797270,0	32,05945
7495080,0	5797270,0	21,88198
7495090,0	5797270,0	16,76558
7495100,0	5797270,0	13,75264
7495110,0	5797270,0	11,76474
7495120,0	5797270,0	10,32340
7495000,0	5797280,0	10,91367
7495010,0	5797280,0	13,40771
7495020,0	5797280,0	17,68148
7495030,0	5797280,0	27,68002
7495040,0	5797280,0	69,42175
7495050,0	5797280,0	49,50103
7495060,0	5797280,0	32,10229
7495070,0	5797280,0	21,35720
7495080,0	5797280,0	16,46758
7495090,0	5797280,0	13,56016
7495100,0	5797280,0	11,62368
7495110,0	5797280,0	10,22014
7494990,0	5797290,0	10,84436
7495000,0	5797290,0	13,30015
7495010,0	5797290,0	17,74795
7495020,0	5797290,0	27,70554
7495030,0	5797290,0	51,79084
7495040,0	5797290,0	58,53759
7495050,0	5797290,0	31,61932
7495060,0	5797290,0	20,92775
7495070,0	5797290,0	16,20785
7495080,0	5797290,0	13,40604
7495090,0	5797290,0	11,51423
7495100,0	5797290,0	10,13439
7494980,0	5797300,0	10,75434
7494990,0	5797300,0	13,19046
7495000,0	5797300,0	17,48327
7495010,0	5797300,0	27,22408
7495020,0	5797300,0	52,80743
7495030,0	5797300,0	66,35165
7495040,0	5797300,0	29,78228
7495050,0	5797300,0	20,55735
7495060,0	5797300,0	16,05759
7495070,0	5797300,0	13,27953
7495080,0	5797300,0	11,40695
7495090,0	5797300,0	10,06115
7494970,0	5797310,0	10,58872
7494980,0	5797310,0	12,97914
7494990,0	5797310,0	17,00921
7495000,0	5797310,0	25,82113
7495010,0	5797310,0	48,85067
7495020,0	5797310,0	73,82442
7495030,0	5797310,0	30,36009
7495040,0	5797310,0	20,52701
7495050,0	5797310,0	15,93278
7495060,0	5797310,0	13,20027
7495070,0	5797310,0	11,34882
7494960,0	5797320,0	10,38590
7494970,0	5797320,0	12,70537
7494980,0	5797320,0	16,64049
7494990,0	5797320,0	25,11315
7495000,0	5797320,0	48,00426
7495010,0	5797320,0	96,73024
7495020,0	5797320,0	31,30824
7495030,0	5797320,0	20,75316
7495040,0	5797320,0	15,99670
7495050,0	5797320,0	13,17444
7495060,0	5797320,0	11,32819
7494950,0	5797330,0	10,14535
7494960,0	5797330,0	12,32662
7494970,0	5797330,0	16,03078
7494980,0	5797330,0	23,77285

7494990,0	5797330,0	47,60071
7495000,0	5797330,0	113,48568
7495010,0	5797330,0	32,37906
7495020,0	5797330,0	21,27557
7495030,0	5797330,0	16,17634
7495040,0	5797330,0	13,24490
7495050,0	5797330,0	11,34248
7494950,0	5797340,0	11,94975
7494960,0	5797340,0	15,28595
7494970,0	5797340,0	22,04288
7494980,0	5797340,0	42,44363
7494990,0	5797340,0	93,85724
7495000,0	5797340,0	32,93054
7495010,0	5797340,0	21,65475
7495020,0	5797340,0	16,37272
7495030,0	5797340,0	13,36576
7495040,0	5797340,0	11,38444
7494940,0	5797350,0	11,50758
7494950,0	5797350,0	14,64510
7494960,0	5797350,0	20,61074
7494970,0	5797350,0	38,38174
7494980,0	5797350,0	77,35836
7494990,0	5797350,0	37,22509
7495000,0	5797350,0	22,27837
7495010,0	5797350,0	16,63622
7495020,0	5797350,0	13,52105
7495030,0	5797350,0	11,50656
7495040,0	5797350,0	10,05649
7494930,0	5797360,0	11,10646
7494940,0	5797360,0	13,95215
7494950,0	5797360,0	19,21942
7494960,0	5797360,0	34,38068
7494970,0	5797360,0	78,73804
7494980,0	5797360,0	40,81977
7494990,0	5797360,0	23,50587
7495000,0	5797360,0	17,16504
7495010,0	5797360,0	13,79962
7495020,0	5797360,0	11,65520
7495030,0	5797360,0	10,14719
7494920,0	5797370,0	10,63857
7494930,0	5797370,0	13,18672
7494940,0	5797370,0	17,73667
7494950,0	5797370,0	29,14464
7494960,0	5797370,0	104,62427
7494970,0	5797370,0	43,78407
7494980,0	5797370,0	24,88904
7494990,0	5797370,0	17,77616
7495000,0	5797370,0	14,12398
7495010,0	5797370,0	11,86482
7495020,0	5797370,0	10,27357
7494910,0	5797380,0	10,21016
7494920,0	5797380,0	12,48497
7494930,0	5797380,0	16,36831
7494940,0	5797380,0	25,12934
7494950,0	5797380,0	78,26775
7494960,0	5797380,0	55,99476
7494970,0	5797380,0	27,30931
7494980,0	5797380,0	18,64866
7494990,0	5797380,0	14,59298
7495000,0	5797380,0	12,13439
7495010,0	5797380,0	10,45831
7494910,0	5797390,0	11,79580
7494920,0	5797390,0	15,21221
7494930,0	5797390,0	22,30697
7494940,0	5797390,0	47,56596
7494950,0	5797390,0	96,96810
7494960,0	5797390,0	30,26374
7494970,0	5797390,0	19,90837
7494980,0	5797390,0	15,14054
7494990,0	5797390,0	12,47183
7495000,0	5797390,0	10,66696
7494900,0	5797400,0	11,15119
7494910,0	5797400,0	14,12694
7494920,0	5797400,0	19,80802
7494930,0	5797400,0	35,31336
7494940,0	5797400,0	139,45226
7494950,0	5797400,0	34,34183
7494960,0	5797400,0	21,32853
7494970,0	5797400,0	15,87494
7494980,0	5797400,0	12,87020
7494990,0	5797400,0	10,92844
7494890,0	5797410,0	10,58407
7494900,0	5797410,0	13,11781
7494910,0	5797410,0	17,74901
7494920,0	5797410,0	29,05932
7494930,0	5797410,0	182,58679

7494940,0	5797410,0	44,87677
7494950,0	5797410,0	23,35722
7494960,0	5797410,0	16,82440
7494970,0	5797410,0	13,38505
7494980,0	5797410,0	11,28265
7494880,0	5797420,0	10,02716
7494890,0	5797420,0	12,23790
7494900,0	5797420,0	16,09257
7494910,0	5797420,0	24,91735
7494920,0	5797420,0	95,09357
7494930,0	5797420,0	53,04874
7494940,0	5797420,0	26,28951
7494950,0	5797420,0	18,12770
7494960,0	5797420,0	14,04965
7494970,0	5797420,0	11,68438
7494980,0	5797420,0	10,06089
7494880,0	5797430,0	11,43241
7494890,0	5797430,0	14,62331
7494900,0	5797430,0	21,09333
7494910,0	5797430,0	47,42346
7494920,0	5797430,0	60,14232
7494930,0	5797430,0	30,35741
7494940,0	5797430,0	19,72621
7494950,0	5797430,0	14,92544
7494960,0	5797430,0	12,18901
7494970,0	5797430,0	10,39834
7494870,0	5797440,0	10,71577
7494880,0	5797440,0	13,39290
7494890,0	5797440,0	18,27072
7494900,0	5797440,0	30,70367
7494910,0	5797440,0	52,37413
7494920,0	5797440,0	36,55674
7494930,0	5797440,0	21,83298
7494940,0	5797440,0	15,92583
7494950,0	5797440,0	12,77620
7494960,0	5797440,0	10,79930
7494860,0	5797450,0	10,12949
7494870,0	5797450,0	12,38684
7494880,0	5797450,0	16,28574
7494890,0	5797450,0	25,04890
7494900,0	5797450,0	51,40640
7494910,0	5797450,0	57,41565
7494920,0	5797450,0	24,97009
7494930,0	5797450,0	17,24818
7494940,0	5797450,0	13,50961
7494950,0	5797450,0	11,23189
7494860,0	5797460,0	11,52255
7494870,0	5797460,0	14,75796
7494880,0	5797460,0	21,37243
7494890,0	5797460,0	47,40139
7494900,0	5797460,0	140,19209
7494910,0	5797460,0	29,58278
7494920,0	5797460,0	19,06301
7494930,0	5797460,0	14,45746
7494940,0	5797460,0	11,84137
7494950,0	5797460,0	10,11231
7494850,0	5797470,0	10,80949
7494860,0	5797470,0	13,48753
7494870,0	5797470,0	18,59908
7494880,0	5797470,0	34,33099
7494890,0	5797470,0	87,56596
7494900,0	5797470,0	33,78428
7494910,0	5797470,0	21,36728
7494920,0	5797470,0	15,63000
7494930,0	5797470,0	12,52527
7494940,0	5797470,0	10,54039
7494840,0	5797480,0	10,16894
7494850,0	5797480,0	12,44636
7494860,0	5797480,0	16,44933
7494870,0	5797480,0	25,68691
7494880,0	5797480,0	46,31903
7494890,0	5797480,0	44,35007
7494900,0	5797480,0	24,69420
7494910,0	5797480,0	17,02415
7494920,0	5797480,0	13,33546
7494930,0	5797480,0	11,08066
7494840,0	5797490,0	11,57119
7494850,0	5797490,0	14,80399
7494860,0	5797490,0	21,43010
7494870,0	5797490,0	42,40675
7494880,0	5797490,0	102,52254
7494890,0	5797490,0	29,40577
7494900,0	5797490,0	18,77147
7494910,0	5797490,0	14,27102
7494920,0	5797490,0	11,67852
7494830,0	5797500,0	10,81391

7494840,0	5797500,0	13,51592
7494850,0	5797500,0	18,52285
7494860,0	5797500,0	33,85099
7494870,0	5797500,0	254,79361
7494880,0	5797500,0	35,01928
7494890,0	5797500,0	21,10861
7494900,0	5797500,0	15,49022
7494910,0	5797500,0	12,39747
7494920,0	5797500,0	10,46352
7494820,0	5797510,0	10,19024
7494830,0	5797510,0	12,47697
7494840,0	5797510,0	16,64118
7494850,0	5797510,0	26,46622
7494860,0	5797510,0	55,80740
7494870,0	5797510,0	39,99515
7494880,0	5797510,0	24,39473
7494890,0	5797510,0	16,93028
7494900,0	5797510,0	13,25702
7494910,0	5797510,0	10,99952
7494820,0	5797520,0	11,67176
7494830,0	5797520,0	14,93885
7494840,0	5797520,0	21,66549
7494850,0	5797520,0	39,56079
7494860,0	5797520,0	65,29967
7494870,0	5797520,0	29,11116
7494880,0	5797520,0	18,62208
7494890,0	5797520,0	14,20351
7494900,0	5797520,0	11,61864
7494810,0	5797530,0	10,92532
7494820,0	5797530,0	13,66407
7494830,0	5797530,0	18,83810
7494840,0	5797530,0	33,43097
7494850,0	5797530,0	325,48206
7494860,0	5797530,0	36,35504
7494870,0	5797530,0	20,86685
7494880,0	5797530,0	15,34821
7494890,0	5797530,0	12,31748
7494900,0	5797530,0	10,38504
7494800,0	5797540,0	10,30922
7494810,0	5797540,0	12,68536
7494820,0	5797540,0	16,89176
7494830,0	5797540,0	27,72686
7494840,0	5797540,0	89,69184
7494850,0	5797540,0	39,46040
7494860,0	5797540,0	23,76876
7494870,0	5797540,0	16,77433
7494880,0	5797540,0	13,13838
7494890,0	5797540,0	10,93026
7494800,0	5797550,0	11,83220
7494810,0	5797550,0	15,28396
7494820,0	5797550,0	22,44228
7494830,0	5797550,0	40,99892
7494840,0	5797550,0	49,81300
7494850,0	5797550,0	28,43647
7494860,0	5797550,0	18,43991
7494870,0	5797550,0	14,08733
7494880,0	5797550,0	11,55539
7494790,0	5797560,0	11,07291
7494800,0	5797560,0	13,99988
7494810,0	5797560,0	19,70748
7494820,0	5797560,0	34,20345
7494830,0	5797560,0	123,75649
7494840,0	5797560,0	37,22784
7494850,0	5797560,0	20,77087
7494860,0	5797560,0	15,26650
7494870,0	5797560,0	12,23352
7494880,0	5797560,0	10,34089
7494780,0	5797570,0	10,40186
7494790,0	5797570,0	12,89798
7494800,0	5797570,0	17,41619
7494810,0	5797570,0	29,42519
7494820,0	5797570,0	338,91626
7494830,0	5797570,0	42,52131
7494840,0	5797570,0	23,38335
7494850,0	5797570,0	16,64056
7494860,0	5797570,0	13,06110
7494870,0	5797570,0	10,87851
7494780,0	5797580,0	11,93386
7494790,0	5797580,0	15,54484
7494800,0	5797580,0	23,60368
7494810,0	5797580,0	56,70292
7494820,0	5797580,0	45,70436
7494830,0	5797580,0	26,56540
7494840,0	5797580,0	18,12710
7494850,0	5797580,0	13,94130
7494860,0	5797580,0	11,44947

7494770,0	5797590,0	11,12861
7494780,0	5797590,0	14,04699
7494790,0	5797590,0	19,88537
7494800,0	5797590,0	34,27240
7494810,0	5797590,0	56,89516
7494820,0	5797590,0	33,77613
7494830,0	5797590,0	20,17473
7494840,0	5797590,0	14,96350
7494850,0	5797590,0	12,10179
7494860,0	5797590,0	10,24183
7494760,0	5797600,0	10,42852
7494770,0	5797600,0	12,89391
7494780,0	5797600,0	17,43843
7494790,0	5797600,0	28,34041
7494800,0	5797600,0	131,55482
7494810,0	5797600,0	46,24253
7494820,0	5797600,0	22,64855
7494830,0	5797600,0	16,21489
7494840,0	5797600,0	12,85932
7494850,0	5797600,0	10,76158
7494760,0	5797610,0	11,92767
7494770,0	5797610,0	15,60241
7494780,0	5797610,0	23,79155
7494790,0	5797610,0	77,52216
7494800,0	5797610,0	51,96739
7494810,0	5797610,0	25,93911
7494820,0	5797610,0	17,84410
7494830,0	5797610,0	13,73496
7494840,0	5797610,0	11,34681
7494750,0	5797620,0	11,10493
7494760,0	5797620,0	14,07696
7494770,0	5797620,0	19,83822
7494780,0	5797620,0	36,28880
7494790,0	5797620,0	50,19046
7494800,0	5797620,0	31,90497
7494810,0	5797620,0	19,91963
7494820,0	5797620,0	14,84160
7494830,0	5797620,0	12,00571
7494840,0	5797620,0	10,15286
7494740,0	5797630,0	10,43477
7494750,0	5797630,0	12,87492
7494760,0	5797630,0	17,38075
7494770,0	5797630,0	27,62254
7494780,0	5797630,0	66,58080
7494790,0	5797630,0	47,43716
7494800,0	5797630,0	22,85573
7494810,0	5797630,0	16,19508
7494820,0	5797630,0	12,78855
7494830,0	5797630,0	10,68998
7494740,0	5797640,0	11,93601
7494750,0	5797640,0	15,52431
7494760,0	5797640,0	23,38943
7494770,0	5797640,0	75,74012
7494780,0	5797640,0	70,32154
7494790,0	5797640,0	26,13680
7494800,0	5797640,0	17,79840
7494810,0	5797640,0	13,72653
7494820,0	5797640,0	11,28633
7494730,0	5797650,0	11,14699
7494740,0	5797650,0	14,05646
7494750,0	5797650,0	20,09748
7494760,0	5797650,0	40,48832
7494770,0	5797650,0	56,95739
7494780,0	5797650,0	30,76533
7494790,0	5797650,0	19,93644
7494800,0	5797650,0	14,82971
7494810,0	5797650,0	11,96979
7494820,0	5797650,0	10,14013
7494720,0	5797660,0	10,47554
7494730,0	5797660,0	12,91138
7494740,0	5797660,0	17,43159
7494750,0	5797660,0	27,92391
7494760,0	5797660,0	51,24540
7494770,0	5797660,0	42,15728
7494780,0	5797660,0	22,75768
7494790,0	5797660,0	16,12873
7494800,0	5797660,0	12,77062
7494810,0	5797660,0	10,66803
7494720,0	5797670,0	12,03612
7494730,0	5797670,0	15,59622
7494740,0	5797670,0	23,26787
7494750,0	5797670,0	56,16957
7494760,0	5797670,0	86,97778
7494770,0	5797670,0	26,63662
7494780,0	5797670,0	17,76574
7494790,0	5797670,0	13,71183

7494800,0	5797670,0	11,26686
7494710,0	5797680,0	11,22681
7494720,0	5797680,0	14,23209
7494730,0	5797680,0	20,20476
7494740,0	5797680,0	44,85197
7494750,0	5797680,0	86,02596
7494760,0	5797680,0	30,20053
7494770,0	5797680,0	19,80580
7494780,0	5797680,0	14,79711
7494790,0	5797680,0	11,94888
7494800,0	5797680,0	10,12457
7494700,0	5797690,0	10,58469
7494710,0	5797690,0	13,18796
7494720,0	5797690,0	17,91906
7494730,0	5797690,0	29,25282
7494740,0	5797690,0	51,02940
7494750,0	5797690,0	37,71179
7494760,0	5797690,0	22,45446
7494770,0	5797690,0	16,05479
7494780,0	5797690,0	12,71873
7494790,0	5797690,0	10,65350
7494690,0	5797700,0	10,00326
7494700,0	5797700,0	12,30031
7494710,0	5797700,0	16,04332
7494720,0	5797700,0	23,81265
7494730,0	5797700,0	46,85926
7494740,0	5797700,0	68,16927
7494750,0	5797700,0	26,56717
7494760,0	5797700,0	17,69817
7494770,0	5797700,0	13,65736
7494780,0	5797700,0	11,23381
7494690,0	5797710,0	11,45171
7494700,0	5797710,0	14,60221
7494710,0	5797710,0	20,66369
7494720,0	5797710,0	45,32070
7494730,0	5797710,0	152,06966
7494740,0	5797710,0	30,26819
7494750,0	5797710,0	19,83604
7494760,0	5797710,0	14,77691
7494770,0	5797710,0	11,93219
7494780,0	5797710,0	10,11852
7494680,0	5797720,0	10,73735
7494690,0	5797720,0	13,71735
7494700,0	5797720,0	18,13793
7494710,0	5797720,0	30,91725
7494720,0	5797720,0	69,09415
7494730,0	5797720,0	35,70044
7494740,0	5797720,0	22,22945
7494750,0	5797720,0	16,16170
7494760,0	5797720,0	12,73032
7494770,0	5797720,0	10,64335
7494670,0	5797730,0	10,13215
7494680,0	5797730,0	12,64562
7494690,0	5797730,0	16,24048
7494700,0	5797730,0	24,38925
7494710,0	5797730,0	43,60617
7494720,0	5797730,0	51,26945
7494730,0	5797730,0	26,22298
7494740,0	5797730,0	17,87756
7494750,0	5797730,0	13,71622
7494760,0	5797730,0	11,24560
7494670,0	5797740,0	11,60544
7494680,0	5797740,0	15,14672
7494690,0	5797740,0	20,84126
7494700,0	5797740,0	41,98249
7494710,0	5797740,0	144,82285
7494720,0	5797740,0	30,51381
7494730,0	5797740,0	19,42620
7494740,0	5797740,0	15,04439
7494750,0	5797740,0	11,97667
7494760,0	5797740,0	10,13543
7494660,0	5797750,0	10,85264
7494670,0	5797750,0	13,37517
7494680,0	5797750,0	18,25712
7494690,0	5797750,0	32,14609
7494700,0	5797750,0	143,98225
7494710,0	5797750,0	35,95239
7494720,0	5797750,0	21,82630
7494730,0	5797750,0	16,53020
7494740,0	5797750,0	12,86519
7494750,0	5797750,0	10,65389
7494650,0	5797760,0	10,21517
7494660,0	5797760,0	12,73548
7494670,0	5797760,0	16,35229
7494680,0	5797760,0	24,91806
7494690,0	5797760,0	47,73288

7494700,0	5797760,0	43,36742
7494710,0	5797760,0	25,68284
7494720,0	5797760,0	17,69995
7494730,0	5797760,0	13,85314
7494740,0	5797760,0	11,30340
7494650,0	5797770,0	11,70251
7494660,0	5797770,0	15,14960
7494670,0	5797770,0	20,92628
7494680,0	5797770,0	37,51334
7494690,0	5797770,0	85,99633
7494700,0	5797770,0	31,47408
7494710,0	5797770,0	19,46949
7494720,0	5797770,0	15,91315
7494730,0	5797770,0	11,99223
7494740,0	5797770,0	10,13648
7494640,0	5797780,0	10,91771
7494650,0	5797780,0	15,12013
7494660,0	5797780,0	18,35325
7494670,0	5797780,0	32,11071
7494680,0	5797780,0	20,41988
7494690,0	5797780,0	37,65689
7494700,0	5797780,0	21,76413
7494710,0	5797780,0	16,68521
7494720,0	5797780,0	12,80712
7494730,0	5797780,0	10,67818
7494430,0	5797790,0	13,20032
7494450,0	5797790,0	14,55974
7494630,0	5797790,0	10,28903
7494640,0	5797790,0	13,02306
7494650,0	5797790,0	16,43514
7494660,0	5797790,0	25,13894
7494670,0	5797790,0	62,61633
7494680,0	5797790,0	42,70984
7494690,0	5797790,0	25,22543
7494700,0	5797790,0	17,69058
7494710,0	5797790,0	13,87115
7494720,0	5797790,0	11,30282
7494630,0	5797800,0	11,79954
7494640,0	5797800,0	15,11181
7494650,0	5797800,0	21,03771
7494660,0	5797800,0	36,67982
7494670,0	5797800,0	57,18248
7494680,0	5797800,0	31,55051
7494690,0	5797800,0	19,57910
7494700,0	5797800,0	16,28321
7494710,0	5797800,0	12,04306
7494720,0	5797800,0	10,17467
7494620,0	5797810,0	11,04551
7494630,0	5797810,0	15,17749
7494640,0	5797810,0	18,43014
7494650,0	5797810,0	30,62233
7494660,0	5797810,0	173,33308
7494670,0	5797810,0	41,08641
7494680,0	5797810,0	21,98063
7494690,0	5797810,0	16,75430
7494700,0	5797810,0	12,89874
7494710,0	5797810,0	10,71968
7494610,0	5797820,0	10,47838
7494620,0	5797820,0	13,18672
7494630,0	5797820,0	16,54694
7494640,0	5797820,0	25,53148
7494650,0	5797820,0	95,78846
7494660,0	5797820,0	46,55444
7494670,0	5797820,0	25,08782
7494680,0	5797820,0	17,76002
7494690,0	5797820,0	13,98322
7494700,0	5797820,0	11,34719
7494610,0	5797830,0	12,02766
7494620,0	5797830,0	15,27851
7494630,0	5797830,0	21,30327
7494640,0	5797830,0	39,39657
7494650,0	5797830,0	49,24306
7494660,0	5797830,0	30,29400
7494670,0	5797830,0	19,62763
7494680,0	5797830,0	15,88259
7494690,0	5797830,0	12,05599
7494700,0	5797830,0	10,21921
7494540,0	5797840,0	14,03588
7494600,0	5797840,0	11,41450
7494610,0	5797840,0	15,08940
7494620,0	5797840,0	18,67778
7494630,0	5797840,0	30,06031
7494640,0	5797840,0	75,17344
7494650,0	5797840,0	42,65174
7494660,0	5797840,0	22,17887
7494670,0	5797840,0	16,78067

7494680,0	5797840,0	12,93867
7494690,0	5797840,0	10,77317
7494550,0	5797850,0	10,79454
7494590,0	5797850,0	11,05471
7494600,0	5797850,0	14,10958
7494610,0	5797850,0	16,95737
7494620,0	5797850,0	25,96794
7494630,0	5797850,0	125,23626
7494640,0	5797850,0	53,72777
7494650,0	5797850,0	24,96388
7494660,0	5797850,0	17,74920
7494670,0	5797850,0	14,03076
7494680,0	5797850,0	11,41569
7494570,0	5797860,0	15,29030
7494580,0	5797860,0	11,87736
7494590,0	5797860,0	13,29517
7494600,0	5797860,0	15,98864
7494610,0	5797860,0	22,09179
7494620,0	5797860,0	45,86174
7494630,0	5797860,0	53,02043
7494640,0	5797860,0	29,39560
7494650,0	5797860,0	19,62188
7494660,0	5797860,0	15,49879
7494670,0	5797860,0	12,14621
7494680,0	5797860,0	10,28513
7494540,0	5797870,0	10,41176
7494570,0	5797870,0	11,00325
7494580,0	5797870,0	13,95842
7494590,0	5797870,0	17,25541
7494600,0	5797870,0	20,41984
7494610,0	5797870,0	31,89949
7494620,0	5797870,0	54,04908
7494630,0	5797870,0	39,29605
7494640,0	5797870,0	22,26141
7494650,0	5797870,0	16,71974
7494660,0	5797870,0	13,01594
7494670,0	5797870,0	10,86968
7494550,0	5797880,0	10,93862
7494560,0	5797880,0	10,71843
7494570,0	5797880,0	12,02407
7494580,0	5797880,0	15,34064
7494590,0	5797880,0	18,72351
7494600,0	5797880,0	29,91235
7494610,0	5797880,0	88,31586
7494620,0	5797880,0	59,37677
7494630,0	5797880,0	25,35283
7494640,0	5797880,0	17,93669
7494650,0	5797880,0	14,20841
7494660,0	5797880,0	11,55081
7494550,0	5797890,0	11,30690
7494560,0	5797890,0	12,87364
7494570,0	5797890,0	15,62121
7494580,0	5797890,0	18,15694
7494590,0	5797890,0	23,67068
7494600,0	5797890,0	55,26559
7494610,0	5797890,0	73,69703
7494620,0	5797890,0	31,45984
7494630,0	5797890,0	20,81327
7494640,0	5797890,0	15,93134
7494650,0	5797890,0	12,38031
7494660,0	5797890,0	10,46133
7494550,0	5797900,0	10,96432
7494560,0	5797900,0	14,24975
7494570,0	5797900,0	20,67690
7494580,0	5797900,0	21,21098
7494590,0	5797900,0	35,88901
7494600,0	5797900,0	75,79852
7494610,0	5797900,0	38,08315
7494620,0	5797900,0	23,39215
7494630,0	5797900,0	18,41928
7494640,0	5797900,0	13,55833
7494650,0	5797900,0	11,14304
7494540,0	5797910,0	10,03571
7494550,0	5797910,0	12,15040
7494560,0	5797910,0	19,74207
7494570,0	5797910,0	19,51268
7494580,0	5797910,0	29,00601
7494590,0	5797910,0	83,03695
7494600,0	5797910,0	46,73103
7494610,0	5797910,0	25,82005
7494620,0	5797910,0	18,70070
7494630,0	5797910,0	14,78291
7494640,0	5797910,0	11,95020
7494650,0	5797910,0	10,16884
7494540,0	5797920,0	11,19873
7494550,0	5797920,0	15,48553

7494560,0	5797920,0	18,28460
7494570,0	5797920,0	24,90487
7494580,0	5797920,0	62,25992
7494590,0	5797920,0	62,36662
7494600,0	5797920,0	30,47396
7494610,0	5797920,0	20,83535
7494620,0	5797920,0	20,39174
7494630,0	5797920,0	13,04264
7494640,0	5797920,0	10,79156
7494530,0	5797930,0	10,46496
7494540,0	5797930,0	13,14338
7494550,0	5797930,0	17,94445
7494560,0	5797930,0	21,68034
7494570,0	5797930,0	39,32283
7494580,0	5797930,0	175,94077
7494590,0	5797930,0	35,87048
7494600,0	5797930,0	22,80760
7494610,0	5797930,0	20,47142
7494620,0	5797930,0	14,48589
7494630,0	5797930,0	11,54951
7494530,0	5797940,0	12,00293
7494540,0	5797940,0	18,12610
7494550,0	5797940,0	19,42890
7494560,0	5797940,0	29,70332
7494570,0	5797940,0	160,11041
7494580,0	5797940,0	46,59771
7494590,0	5797940,0	25,53001
7494600,0	5797940,0	19,65329
7494610,0	5797940,0	16,34521
7494620,0	5797940,0	12,35265
7494630,0	5797940,0	10,39382
7494520,0	5797950,0	11,11215
7494530,0	5797950,0	15,38346
7494540,0	5797950,0	17,92956
7494550,0	5797950,0	24,61175
7494560,0	5797950,0	54,17712
7494570,0	5797950,0	84,48287
7494580,0	5797950,0	29,64124
7494590,0	5797950,0	20,66101
7494600,0	5797950,0	19,96944
7494610,0	5797950,0	13,18916
7494620,0	5797950,0	10,94342
7494510,0	5797960,0	10,41829
7494520,0	5797960,0	13,17545
7494530,0	5797960,0	16,88987
7494540,0	5797960,0	21,26662
7494550,0	5797960,0	36,49645
7494560,0	5797960,0	152,12723
7494570,0	5797960,0	36,60958
7494580,0	5797960,0	22,73148
7494590,0	5797960,0	23,96291
7494600,0	5797960,0	14,32310
7494610,0	5797960,0	11,56375
7494510,0	5797970,0	12,02284
7494520,0	5797970,0	16,62828
7494530,0	5797970,0	19,33256
7494540,0	5797970,0	29,52679
7494550,0	5797970,0	75,17445
7494560,0	5797970,0	51,41272
7494570,0	5797970,0	25,63881
7494580,0	5797970,0	20,15349
7494590,0	5797970,0	16,04327
7494600,0	5797970,0	12,29631
7494610,0	5797970,0	10,38374
7494500,0	5797980,0	11,12323
7494510,0	5797980,0	14,72620
7494520,0	5797980,0	17,75546
7494530,0	5797980,0	24,84389
7494540,0	5797980,0	50,94730
7494550,0	5797980,0	68,51182
7494560,0	5797980,0	29,26052
7494570,0	5797980,0	20,72577
7494580,0	5797980,0	20,20838
7494590,0	5797980,0	13,15180
7494600,0	5797980,0	10,92227
7494490,0	5797990,0	10,42102
7494500,0	5797990,0	13,27377
7494510,0	5797990,0	16,83509
7494520,0	5797990,0	21,46782
7494530,0	5797990,0	38,19957
7494540,0	5797990,0	82,74387
7494550,0	5797990,0	35,93224
7494560,0	5797990,0	22,42267
7494570,0	5797990,0	26,56665
7494580,0	5797990,0	14,15339
7494590,0	5797990,0	11,51572

7494490,0	5798000,0	11,98967
7494500,0	5798000,0	15,66405
7494510,0	5798000,0	19,13698
7494520,0	5798000,0	29,46452
7494530,0	5798000,0	66,62165
7494540,0	5798000,0	46,62309
7494550,0	5798000,0	25,39036
7494560,0	5798000,0	20,71836
7494570,0	5798000,0	15,62917
7494580,0	5798000,0	12,21997
7494590,0	5798000,0	10,35605
7494480,0	5798010,0	11,10148
7494490,0	5798010,0	14,56556
7494500,0	5798010,0	17,84854
7494510,0	5798010,0	24,31657
7494520,0	5798010,0	53,58738
7494530,0	5798010,0	61,91534
7494540,0	5798010,0	29,90807
7494550,0	5798010,0	20,87490
7494560,0	5798010,0	18,83849
7494570,0	5798010,0	13,11016
7494580,0	5798010,0	10,89870
7494470,0	5798020,0	10,37465
7494480,0	5798020,0	13,04816
7494490,0	5798020,0	16,93639
7494500,0	5798020,0	21,22550
7494510,0	5798020,0	36,91364
7494520,0	5798020,0	79,53210
7494530,0	5798020,0	36,51865
7494540,0	5798020,0	22,79822
7494550,0	5798020,0	28,89030
7494560,0	5798020,0	14,12836
7494570,0	5798020,0	11,49891
7494470,0	5798030,0	12,01065
7494480,0	5798030,0	16,24961
7494490,0	5798030,0	19,26451
7494500,0	5798030,0	29,94823
7494510,0	5798030,0	108,43393
7494520,0	5798030,0	45,01724
7494530,0	5798030,0	25,56862
7494540,0	5798030,0	22,33578
7494550,0	5798030,0	15,42141
7494560,0	5798030,0	12,21373
7494570,0	5798030,0	10,33157
7494460,0	5798040,0	11,07592
7494470,0	5798040,0	14,61313
7494480,0	5798040,0	17,97876
7494490,0	5798040,0	24,77513
7494500,0	5798040,0	62,42133
7494510,0	5798040,0	60,19176
7494520,0	5798040,0	29,07895
7494530,0	5798040,0	20,88122
7494540,0	5798040,0	17,55097
7494550,0	5798040,0	12,99264
7494560,0	5798040,0	10,85216
7494450,0	5798050,0	10,29043
7494460,0	5798050,0	12,83071
7494470,0	5798050,0	17,18614
7494480,0	5798050,0	21,30139
7494490,0	5798050,0	38,58632
7494500,0	5798050,0	175,27252
7494510,0	5798050,0	35,35807
7494520,0	5798050,0	22,56300
7494530,0	5798050,0	23,17879
7494540,0	5798050,0	13,97986
7494550,0	5798050,0	11,44839
7494450,0	5798060,0	11,79195
7494460,0	5798060,0	21,72088
7494470,0	5798060,0	19,54604
7494480,0	5798060,0	29,69816
7494490,0	5798060,0	152,22043
7494500,0	5798060,0	46,10241
7494510,0	5798060,0	25,29609
7494520,0	5798060,0	22,41520
7494530,0	5798060,0	15,20085
7494540,0	5798060,0	12,12567
7494550,0	5798060,0	10,26509
7494440,0	5798070,0	10,75408
7494450,0	5798070,0	13,46516
7494460,0	5798070,0	17,62258
7494470,0	5798070,0	25,13364
7494480,0	5798070,0	62,60180
7494490,0	5798070,0	68,05350
7494500,0	5798070,0	28,80387
7494510,0	5798070,0	20,91813
7494520,0	5798070,0	17,20351

7494530,0	5798070,0	12,89679
7494540,0	5798070,0	10,75550
7494430,0	5798080,0	10,02225
7494440,0	5798080,0	12,20527
7494450,0	5798080,0	18,43030
7494460,0	5798080,0	22,99927
7494470,0	5798080,0	39,33640
7494480,0	5798080,0	173,58054
7494490,0	5798080,0	34,44715
7494500,0	5798080,0	22,38149
7494510,0	5798080,0	19,63968
7494520,0	5798080,0	13,78351
7494530,0	5798080,0	11,30791
7494430,0	5798090,0	11,14542
7494440,0	5798090,0	13,87256
7494450,0	5798090,0	18,75468
7494460,0	5798090,0	29,75790
7494470,0	5798090,0	88,76878
7494480,0	5798090,0	46,37261
7494490,0	5798090,0	25,22510
7494500,0	5798090,0	21,01504
7494510,0	5798090,0	14,79131
7494520,0	5798090,0	11,94526
7494530,0	5798090,0	10,12545
7494420,0	5798100,0	10,38891
7494430,0	5798100,0	12,61803
7494440,0	5798100,0	16,42483
7494450,0	5798100,0	24,76214
7494460,0	5798100,0	52,34719
7494470,0	5798100,0	74,11756
7494480,0	5798100,0	29,05075
7494490,0	5798100,0	26,33172
7494500,0	5798100,0	15,61758
7494510,0	5798100,0	12,50097
7494520,0	5798100,0	10,55174
7494420,0	5798110,0	11,67549
7494430,0	5798110,0	14,86242
7494440,0	5798110,0	20,99274
7494450,0	5798110,0	39,46902
7494460,0	5798110,0	78,91759
7494470,0	5798110,0	33,41427
7494480,0	5798110,0	21,21358
7494490,0	5798110,0	16,13814
7494500,0	5798110,0	13,00547
7494510,0	5798110,0	10,96042
7494410,0	5798120,0	10,93535
7494420,0	5798120,0	13,52957
7494430,0	5798120,0	18,25918
7494440,0	5798120,0	30,34894
7494450,0	5798120,0	71,92815
7494460,0	5798120,0	43,88627
7494470,0	5798120,0	23,61813
7494480,0	5798120,0	17,01134
7494490,0	5798120,0	13,52551
7494500,0	5798120,0	11,35574
7494400,0	5798130,0	10,27349
7494410,0	5798130,0	12,47509
7494420,0	5798130,0	16,33597
7494430,0	5798130,0	24,47637
7494440,0	5798130,0	54,93521
7494450,0	5798130,0	55,93633
7494460,0	5798130,0	27,57087
7494470,0	5798130,0	18,54171
7494480,0	5798130,0	14,37366
7494490,0	5798130,0	11,85798
7494500,0	5798130,0	10,17249
7494400,0	5798140,0	11,65866
7494410,0	5798140,0	14,82603
7494420,0	5798140,0	21,11731
7494430,0	5798140,0	43,23080
7494440,0	5798140,0	68,36687
7494450,0	5798140,0	33,42032
7494460,0	5798140,0	20,62708
7494470,0	5798140,0	15,37803
7494480,0	5798140,0	12,48848
7494490,0	5798140,0	10,59319
7494390,0	5798150,0	10,90005
7494400,0	5798150,0	13,60737
7494410,0	5798150,0	18,43631
7494420,0	5798150,0	31,29276
7494430,0	5798150,0	97,63848
7494440,0	5798150,0	39,98328
7494450,0	5798150,0	23,07543
7494460,0	5798150,0	16,61925
7494470,0	5798150,0	13,20092
7494480,0	5798150,0	11,10150

7494380,0	5798160,0	10,27356
7494390,0	5798160,0	12,52263
7494400,0	5798160,0	16,42628
7494410,0	5798160,0	25,27444
7494420,0	5798160,0	76,23452
7494430,0	5798160,0	54,71286
7494440,0	5798160,0	27,04323
7494450,0	5798160,0	18,26061
7494460,0	5798160,0	14,13544
7494470,0	5798160,0	11,66801
7494480,0	5798160,0	10,00365
7494380,0	5798170,0	11,65426
7494390,0	5798170,0	14,81805
7494400,0	5798170,0	21,19253
7494410,0	5798170,0	42,90221
7494420,0	5798170,0	119,11227
7494430,0	5798170,0	32,65034
7494440,0	5798170,0	20,48160
7494450,0	5798170,0	15,27056
7494460,0	5798170,0	12,36591
7494470,0	5798170,0	10,48000
7494370,0	5798180,0	10,90733
7494380,0	5798180,0	13,51316
7494390,0	5798180,0	18,41792
7494400,0	5798180,0	30,64729
7494410,0	5798180,0	265,16510
7494420,0	5798180,0	41,50263
7494430,0	5798180,0	23,22054
7494440,0	5798180,0	16,60988
7494450,0	5798180,0	13,15692
7494460,0	5798180,0	11,00851
7494360,0	5798190,0	10,27511
7494370,0	5798190,0	12,52475
7494380,0	5798190,0	16,40332
7494390,0	5798190,0	25,04678
7494400,0	5798190,0	63,16773
7494410,0	5798190,0	66,38364
7494420,0	5798190,0	26,88450
7494430,0	5798190,0	18,22102
7494440,0	5798190,0	14,06881
7494450,0	5798190,0	11,62400
7494360,0	5798200,0	11,67424
7494370,0	5798200,0	14,91374
7494380,0	5798200,0	21,38220
7494390,0	5798200,0	42,17492
7494400,0	5798200,0	114,80492
7494410,0	5798200,0	31,61346
7494420,0	5798200,0	20,19429
7494430,0	5798200,0	15,12936
7494440,0	5798200,0	12,27778
7494450,0	5798200,0	10,40404
7494350,0	5798210,0	10,91919
7494360,0	5798210,0	13,61819
7494370,0	5798210,0	18,65006
7494380,0	5798210,0	31,74158
7494390,0	5798210,0	107,36928
7494400,0	5798210,0	40,96019
7494410,0	5798210,0	22,64873
7494420,0	5798210,0	16,38960
7494430,0	5798210,0	13,01383
7494440,0	5798210,0	10,91612
7494340,0	5798220,0	10,25785
7494350,0	5798220,0	12,54904
7494360,0	5798220,0	16,52781
7494370,0	5798220,0	25,62548
7494380,0	5798220,0	58,41515
7494390,0	5798220,0	60,31546
7494400,0	5798220,0	26,55161
7494410,0	5798220,0	18,02352
7494420,0	5798220,0	13,94179
7494430,0	5798220,0	11,52040
7494340,0	5798230,0	11,63691
7494350,0	5798230,0	14,88131
7494360,0	5798230,0	21,36495
7494370,0	5798230,0	42,69257
7494380,0	5798230,0	73,59139
7494390,0	5798230,0	32,24137
7494400,0	5798230,0	20,12847
7494410,0	5798230,0	15,07717
7494420,0	5798230,0	12,21233
7494430,0	5798230,0	10,33165
7494330,0	5798240,0	10,90328
7494340,0	5798240,0	13,60350
7494350,0	5798240,0	18,53660
7494360,0	5798240,0	31,34524
7494370,0	5798240,0	71,22982

7494380,0	5798240,0	40,55004
7494390,0	5798240,0	22,79959
7494400,0	5798240,0	16,32906
7494410,0	5798240,0	12,95540
7494420,0	5798240,0	10,85629
7494320,0	5798250,0	10,25071
7494330,0	5798250,0	12,54253
7494340,0	5798250,0	16,54511
7494350,0	5798250,0	25,78080
7494360,0	5798250,0	71,25493
7494370,0	5798250,0	51,39048
7494380,0	5798250,0	26,42496
7494390,0	5798250,0	17,89787
7494400,0	5798250,0	13,88305
7494410,0	5798250,0	11,43669
7494320,0	5798260,0	11,64828
7494330,0	5798260,0	14,88577
7494340,0	5798260,0	21,61300
7494350,0	5798260,0	46,23957
7494360,0	5798260,0	66,31581
7494370,0	5798260,0	30,63720
7494380,0	5798260,0	19,71316
7494390,0	5798260,0	14,86443
7494400,0	5798260,0	12,09709
7494410,0	5798260,0	10,25219
7494310,0	5798270,0	10,88807
7494320,0	5798270,0	13,60921
7494330,0	5798270,0	18,69759
7494340,0	5798270,0	32,49146
7494350,0	5798270,0	147,50800
7494360,0	5798270,0	38,64951
7494370,0	5798270,0	22,34539
7494380,0	5798270,0	16,11468
7494390,0	5798270,0	12,82749
7494400,0	5798270,0	10,77153
7494300,0	5798280,0	10,23085
7494310,0	5798280,0	12,55310
7494320,0	5798280,0	16,62141
7494330,0	5798280,0	25,75341
7494340,0	5798280,0	84,22314
7494350,0	5798280,0	51,90485
7494360,0	5798280,0	25,85369
7494370,0	5798280,0	17,67962
7494380,0	5798280,0	13,70468
7494390,0	5798280,0	11,34529
7494300,0	5798290,0	11,66543
7494310,0	5798290,0	14,99952
7494320,0	5798290,0	21,90165
7494330,0	5798290,0	49,14079
7494340,0	5798290,0	88,15285
7494350,0	5798290,0	30,37080
7494360,0	5798290,0	19,58142
7494370,0	5798290,0	14,75690
7494380,0	5798290,0	11,99820
7494390,0	5798290,0	10,15961
7494290,0	5798300,0	10,91972
7494300,0	5798300,0	13,65851
7494310,0	5798300,0	18,90628
7494320,0	5798300,0	33,16920
7494330,0	5798300,0	289,30292
7494340,0	5798300,0	37,28022
7494350,0	5798300,0	21,88765
7494360,0	5798300,0	15,94715
7494370,0	5798300,0	12,70418
7494380,0	5798300,0	10,66523
7494280,0	5798310,0	10,27481
7494290,0	5798310,0	12,60111
7494300,0	5798310,0	16,69937
7494310,0	5798310,0	25,94921
7494320,0	5798310,0	76,75881
7494330,0	5798310,0	54,88713
7494340,0	5798310,0	25,39762
7494350,0	5798310,0	17,45823
7494360,0	5798310,0	13,58461
7494370,0	5798310,0	11,25264
7494280,0	5798320,0	11,72541
7494290,0	5798320,0	15,08984
7494300,0	5798320,0	22,09254
7494310,0	5798320,0	43,99015
7494320,0	5798320,0	114,23747
7494330,0	5798320,0	30,33765
7494340,0	5798320,0	19,39887
7494350,0	5798320,0	14,60996
7494360,0	5798320,0	11,92400
7494370,0	5798320,0	10,09734
7494270,0	5798330,0	10,94203

7494280,0	5798330,0	13,77688
7494290,0	5798330,0	19,09308
7494300,0	5798330,0	33,83773
7494310,0	5798330,0	101,89438
7494320,0	5798330,0	36,89752
7494330,0	5798330,0	21,71497
7494340,0	5798330,0	15,83736
7494350,0	5798330,0	12,63161
7494360,0	5798330,0	10,60943
7494260,0	5798340,0	10,28911
7494270,0	5798340,0	12,66169
7494280,0	5798340,0	16,86336
7494290,0	5798340,0	26,77275
7494300,0	5798340,0	64,10522
7494310,0	5798340,0	52,76681
7494320,0	5798340,0	24,82548
7494330,0	5798340,0	17,27825
7494340,0	5798340,0	13,48332
7494350,0	5798340,0	11,18276
7494260,0	5798350,0	11,75893
7494270,0	5798350,0	15,14021
7494280,0	5798350,0	22,11384
7494290,0	5798350,0	44,53196
7494300,0	5798350,0	67,75491
7494310,0	5798350,0	29,84101
7494320,0	5798350,0	19,17664
7494330,0	5798350,0	14,51800
7494340,0	5798350,0	11,82025
7494350,0	5798350,0	10,02024
7494250,0	5798360,0	10,97423
7494260,0	5798360,0	13,84915
7494270,0	5798360,0	19,30013
7494280,0	5798360,0	35,31216
7494290,0	5798360,0	71,14882
7494300,0	5798360,0	37,57741
7494310,0	5798360,0	21,63770
7494320,0	5798360,0	15,73165
7494330,0	5798360,0	12,54019
7494340,0	5798360,0	10,53296
7494240,0	5798370,0	10,31551
7494250,0	5798370,0	12,75532
7494260,0	5798370,0	17,00238
7494270,0	5798370,0	27,38218
7494280,0	5798370,0	71,13098
7494290,0	5798370,0	45,50155
7494300,0	5798370,0	24,48698
7494310,0	5798370,0	17,11764
7494320,0	5798370,0	13,38151
7494330,0	5798370,0	11,10911
7494240,0	5798380,0	11,75937
7494250,0	5798380,0	15,19275
7494260,0	5798380,0	22,49861
7494270,0	5798380,0	52,81239
7494280,0	5798380,0	62,03545
7494290,0	5798380,0	29,18917
7494300,0	5798380,0	18,95338
7494310,0	5798380,0	14,41123
7494320,0	5798380,0	11,75289
7494230,0	5798390,0	10,96021
7494240,0	5798390,0	13,78715
7494250,0	5798390,0	19,19071
7494260,0	5798390,0	34,75179
7494270,0	5798390,0	109,87491
7494280,0	5798390,0	35,85910
7494290,0	5798390,0	21,41146
7494300,0	5798390,0	15,60622
7494310,0	5798390,0	12,48461
7494320,0	5798390,0	10,48684
7494220,0	5798400,0	10,28236
7494230,0	5798400,0	12,63683
7494240,0	5798400,0	16,84077
7494250,0	5798400,0	26,73215
7494260,0	5798400,0	111,55416
7494270,0	5798400,0	47,97900
7494280,0	5798400,0	24,90687
7494290,0	5798400,0	17,17459
7494300,0	5798400,0	13,37584
7494310,0	5798400,0	11,09713
7494220,0	5798410,0	11,74754
7494230,0	5798410,0	15,16564
7494240,0	5798410,0	22,26261
7494250,0	5798410,0	48,74678
7494260,0	5798410,0	86,65354
7494270,0	5798410,0	29,61097
7494280,0	5798410,0	19,09975
7494290,0	5798410,0	14,42630

7494300,0	5798410,0	11,74730
7494210,0	5798420,0	10,93557
7494220,0	5798420,0	13,81131
7494230,0	5798420,0	19,35007
7494240,0	5798420,0	35,43661
7494250,0	5798420,0	268,53925
7494260,0	5798420,0	35,58613
7494270,0	5798420,0	21,48577
7494280,0	5798420,0	15,61100
7494290,0	5798420,0	12,46287
7494300,0	5798420,0	10,49048
7494200,0	5798430,0	10,28616
7494210,0	5798430,0	12,71088
7494220,0	5798430,0	16,96508
7494230,0	5798430,0	27,29188
7494240,0	5798430,0	104,37645
7494250,0	5798430,0	48,80526
7494260,0	5798430,0	24,35824
7494270,0	5798430,0	17,08879
7494280,0	5798430,0	13,32977
7494290,0	5798430,0	11,03390
7494200,0	5798440,0	11,74493
7494210,0	5798440,0	15,17780
7494220,0	5798440,0	22,38379
7494230,0	5798440,0	47,15955
7494240,0	5798440,0	91,88431
7494250,0	5798440,0	29,14874
7494260,0	5798440,0	18,96561
7494270,0	5798440,0	14,36179
7494280,0	5798440,0	11,69159
7494190,0	5798450,0	10,95880
7494200,0	5798450,0	13,80437
7494210,0	5798450,0	19,19801
7494220,0	5798450,0	34,06765
7494230,0	5798450,0	122,15630
7494240,0	5798450,0	37,15945
7494250,0	5798450,0	21,48475
7494260,0	5798450,0	15,59340
7494270,0	5798450,0	12,45398
7494280,0	5798450,0	10,43253
7494180,0	5798460,0	10,27330
7494190,0	5798460,0	12,72097
7494200,0	5798460,0	17,00156
7494210,0	5798460,0	27,04941
7494220,0	5798460,0	64,40282
7494230,0	5798460,0	53,18729
7494240,0	5798460,0	24,98598
7494250,0	5798460,0	17,18041
7494260,0	5798460,0	13,33914
7494270,0	5798460,0	11,02239
7494180,0	5798470,0	11,77200
7494190,0	5798470,0	15,26774
7494200,0	5798470,0	22,92977
7494210,0	5798470,0	49,63550
7494220,0	5798470,0	66,98792
7494230,0	5798470,0	29,58048
7494240,0	5798470,0	19,02892
7494250,0	5798470,0	14,38080
7494260,0	5798470,0	11,68972
7494170,0	5798480,0	10,94664
7494180,0	5798480,0	13,87234
7494190,0	5798480,0	19,53576
7494200,0	5798480,0	36,13849
7494210,0	5798480,0	69,80162
7494220,0	5798480,0	34,89125
7494230,0	5798480,0	21,11063
7494240,0	5798480,0	15,48853
7494250,0	5798480,0	12,42304
7494260,0	5798480,0	10,40667
7494160,0	5798490,0	10,25504
7494170,0	5798490,0	12,69539
7494180,0	5798490,0	17,04128
7494190,0	5798490,0	27,78264
7494200,0	5798490,0	79,82399
7494210,0	5798490,0	45,50069
7494220,0	5798490,0	24,08773
7494230,0	5798490,0	16,83797
7494240,0	5798490,0	13,18166
7494250,0	5798490,0	10,93357
7494160,0	5798500,0	11,75557
7494170,0	5798500,0	15,24059
7494180,0	5798500,0	22,56155
7494190,0	5798500,0	52,26815
7494200,0	5798500,0	59,01155
7494210,0	5798500,0	28,55047
7494220,0	5798500,0	18,63865

7494230,0	5798500,0	14,16022
7494240,0	5798500,0	11,54209
7494150,0	5798510,0	10,95589
7494160,0	5798510,0	13,84155
7494170,0	5798510,0	19,38083
7494180,0	5798510,0	35,67170
7494190,0	5798510,0	129,26033
7494200,0	5798510,0	35,46910
7494210,0	5798510,0	21,07534
7494220,0	5798510,0	15,36256
7494230,0	5798510,0	12,31594
7494240,0	5798510,0	10,28178
7494140,0	5798520,0	10,29877
7494150,0	5798520,0	12,78816
7494160,0	5798520,0	17,19327
7494170,0	5798520,0	27,78692
7494180,0	5798520,0	130,84317
7494190,0	5798520,0	46,50633
7494200,0	5798520,0	24,32486
7494210,0	5798520,0	16,85409
7494220,0	5798520,0	13,13446
7494230,0	5798520,0	10,86530
7494140,0	5798530,0	11,85444
7494150,0	5798530,0	15,53774
7494160,0	5798530,0	23,48484
7494170,0	5798530,0	60,52459
7494180,0	5798530,0	68,50724
7494190,0	5798530,0	28,03019
7494200,0	5798530,0	18,54462
7494210,0	5798530,0	14,11238
7494220,0	5798530,0	11,51173
7494130,0	5798540,0	11,05019
7494140,0	5798540,0	14,07681
7494150,0	5798540,0	20,04762
7494160,0	5798540,0	37,97358
7494170,0	5798540,0	170,80344
7494180,0	5798540,0	33,57665
7494190,0	5798540,0	20,60398
7494200,0	5798540,0	15,16630
7494210,0	5798540,0	12,17844
7494220,0	5798540,0	10,21974
7494120,0	5798550,0	10,33673
7494130,0	5798550,0	12,89361
7494140,0	5798550,0	17,56809
7494150,0	5798550,0	29,09169
7494160,0	5798550,0	88,26126
7494170,0	5798550,0	45,17927
7494180,0	5798550,0	23,45074
7494190,0	5798550,0	16,50334
7494200,0	5798550,0	12,95620
7494210,0	5798550,0	10,75607
7494120,0	5798560,0	11,89412
7494130,0	5798560,0	15,63395
7494140,0	5798560,0	23,76364
7494150,0	5798560,0	52,04463
7494160,0	5798560,0	67,31269
7494170,0	5798560,0	27,52856
7494180,0	5798560,0	18,26502
7494190,0	5798560,0	13,89148
7494200,0	5798560,0	11,36135
7494110,0	5798570,0	11,03482
7494120,0	5798570,0	14,09191
7494130,0	5798570,0	20,15228
7494140,0	5798570,0	38,31593
7494150,0	5798570,0	74,91547
7494160,0	5798570,0	33,97364
7494170,0	5798570,0	20,42373
7494180,0	5798570,0	15,07425
7494190,0	5798570,0	12,07382
7494200,0	5798570,0	10,10571
7494100,0	5798580,0	10,33148
7494110,0	5798580,0	12,90781
7494120,0	5798580,0	17,55911
7494130,0	5798580,0	29,20389
7494140,0	5798580,0	76,17702
7494150,0	5798580,0	43,49983
7494160,0	5798580,0	23,35140
7494170,0	5798580,0	16,42640
7494180,0	5798580,0	12,85584
7494190,0	5798580,0	10,63292
7494100,0	5798590,0	11,92921
7494110,0	5798590,0	15,70810
7494120,0	5798590,0	23,98368
7494130,0	5798590,0	60,97242
7494140,0	5798590,0	55,87183
7494150,0	5798590,0	27,40245

7494160,0	5798590,0	18,07673
7494170,0	5798590,0	13,79277
7494180,0	5798590,0	11,24076
7494090,0	5798600,0	11,06344
7494100,0	5798600,0	14,25365
7494110,0	5798600,0	20,65035
7494120,0	5798600,0	43,58408
7494130,0	5798600,0	81,77586
7494140,0	5798600,0	32,37307
7494150,0	5798600,0	20,05654
7494160,0	5798600,0	14,86514
7494170,0	5798600,0	11,91196
7494080,0	5798610,0	10,33614
7494090,0	5798610,0	13,03802
7494100,0	5798610,0	18,00772
7494110,0	5798610,0	31,33560
7494120,0	5798610,0	172,80168
7494130,0	5798610,0	39,26485
7494140,0	5798610,0	22,41224
7494150,0	5798610,0	16,03168
7494160,0	5798610,0	12,61280
7494170,0	5798610,0	10,48447
7494080,0	5798620,0	11,97137
7494090,0	5798620,0	15,92912
7494100,0	5798620,0	24,90394
7494110,0	5798620,0	76,60150
7494120,0	5798620,0	57,44948
7494130,0	5798620,0	25,91269
7494140,0	5798620,0	17,52095
7494150,0	5798620,0	13,46788
7494160,0	5798620,0	11,04521
7494070,0	5798630,0	11,02252
7494080,0	5798630,0	14,34032
7494090,0	5798630,0	20,80174
7494100,0	5798630,0	41,66446
7494110,0	5798630,0	134,97571
7494120,0	5798630,0	31,24517
7494130,0	5798630,0	19,55802
7494140,0	5798630,0	14,49488
7494150,0	5798630,0	11,65858
7494060,0	5798640,0	10,24277
7494070,0	5798640,0	12,93231
7494080,0	5798640,0	17,94034
7494090,0	5798640,0	30,98294
7494100,0	5798640,0	105,72292
7494110,0	5798640,0	40,54727
7494120,0	5798640,0	22,14930
7494130,0	5798640,0	15,76865
7494140,0	5798640,0	12,39064
7494150,0	5798640,0	10,29590
7494060,0	5798650,0	11,85928
7494070,0	5798650,0	15,81862
7494080,0	5798650,0	24,84297
7494090,0	5798650,0	57,10521
7494100,0	5798650,0	59,00020
7494110,0	5798650,0	25,75977
7494120,0	5798650,0	17,36587
7494130,0	5798650,0	13,26821
7494140,0	5798650,0	10,84719
7494050,0	5798660,0	10,92771
7494060,0	5798660,0	14,22174
7494070,0	5798660,0	20,79655
7494080,0	5798660,0	41,76353
7494090,0	5798660,0	72,00266
7494100,0	5798660,0	31,20522
7494110,0	5798660,0	19,30400
7494120,0	5798660,0	14,27955
7494130,0	5798660,0	11,46954
7494040,0	5798670,0	10,10360
7494050,0	5798670,0	12,89466
7494060,0	5798670,0	18,14970
7494070,0	5798670,0	33,04556
7494080,0	5798670,0	72,67023
7494090,0	5798670,0	38,69888
7494100,0	5798670,0	21,71012
7494110,0	5798670,0	15,44824
7494120,0	5798670,0	12,14230
7494130,0	5798670,0	10,05523
7494040,0	5798680,0	11,75661
7494050,0	5798680,0	15,95388
7494060,0	5798680,0	25,97674
7494070,0	5798680,0	80,96768
7494080,0	5798680,0	46,77466
7494090,0	5798680,0	24,51202
7494100,0	5798680,0	16,77534
7494110,0	5798680,0	12,90293

7494120,0	5798680,0	10,53928
7494030,0	5798690,0	10,69504
7494040,0	5798690,0	14,02706
7494050,0	5798690,0	21,03069
7494060,0	5798690,0	50,17427
7494070,0	5798690,0	68,41732
7494080,0	5798690,0	28,86296
7494090,0	5798690,0	18,37706
7494100,0	5798690,0	13,78867
7494110,0	5798690,0	11,09646
7494030,0	5798700,0	12,52234
7494040,0	5798700,0	17,68566
7494050,0	5798700,0	32,28585
7494060,0	5798700,0	188,04225
7494070,0	5798700,0	35,43303
7494080,0	5798700,0	20,70845
7494090,0	5798700,0	14,85478
7494100,0	5798700,0	11,68697
7494020,0	5798710,0	11,27612
7494030,0	5798710,0	15,34729
7494040,0	5798710,0	24,65520
7494050,0	5798710,0	97,91318
7494060,0	5798710,0	49,81975
7494070,0	5798710,0	24,01355
7494080,0	5798710,0	16,24225
7494090,0	5798710,0	12,42454
7494100,0	5798710,0	10,15359
7494010,0	5798720,0	10,20654
7494020,0	5798720,0	13,55334
7494030,0	5798720,0	20,49841
7494040,0	5798720,0	43,45892
7494050,0	5798720,0	114,47430
7494060,0	5798720,0	28,52859
7494070,0	5798720,0	17,98613
7494080,0	5798720,0	13,27870
7494090,0	5798720,0	10,62694
7494010,0	5798730,0	12,00565
7494020,0	5798730,0	17,48122
7494030,0	5798730,0	32,76551
7494040,0	5798730,0	186,94807
7494050,0	5798730,0	34,80420
7494060,0	5798730,0	20,14180
7494070,0	5798730,0	14,27701
7494080,0	5798730,0	11,16907
7494000,0	5798740,0	10,49360
7494010,0	5798740,0	14,82292
7494020,0	5798740,0	25,10343
7494030,0	5798740,0	72,00846
7494040,0	5798740,0	48,99476
7494050,0	5798740,0	22,82153
7494060,0	5798740,0	15,38086
7494070,0	5798740,0	11,74520
7494000,0	5798750,0	12,38746
7494010,0	5798750,0	19,79479
7494020,0	5798750,0	44,47154
7494030,0	5798750,0	73,49168
7494040,0	5798750,0	26,85835
7494050,0	5798750,0	16,74594
7494060,0	5798750,0	12,36307
7494000,0	5798760,0	15,14535
7494010,0	5798760,0	30,96814
7494020,0	5798760,0	71,62056
7494030,0	5798760,0	33,11434
7494040,0	5798760,0	18,37213
7494050,0	5798760,0	12,91681
7494060,0	5798760,0	10,11558
7493990,0	5798770,0	10,72263
7494000,0	5798770,0	19,37185
7494010,0	5798770,0	63,64233
7494020,0	5798770,0	41,03851
7494030,0	5798770,0	19,76083
7494040,0	5798770,0	13,26602
7494050,0	5798770,0	10,12664
7493990,0	5798780,0	10,07379
7494000,0	5798780,0	17,31990
7494010,0	5798780,0	30,48600
7494020,0	5798780,0	18,68723
7494030,0	5798780,0	12,55768
7494010,0	5798790,0	10,43231

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył)		Da-R=	2,0000	12 Obszar zwykły
CAS				
7496470,0	5796480,0	2,	23766	
7496350,0	5796520,0	2,	04091	
7496180,0	5796570,0	2,	52211	
7496110,0	5796590,0	2,	54160	
7495940,0	5796630,0	2,	14097	
7495870,0	5796650,0	2,	97244	
7495710,0	5796720,0	2,	77618	
7495680,0	5796740,0	3,	84513	
7495480,0	5796890,0	2,	12873	
7495470,0	5796900,0	4,	43008	
7495460,0	5796910,0	2,	87031	
7495450,0	5796920,0	2,	12638	
7495400,0	5796960,0	2,	74896	
7495390,0	5796970,0	2,	73274	
7495190,0	5797150,0	2,	70095	
7495180,0	5797160,0	2,	01061	
7495130,0	5797200,0	6,	69494	
7495080,0	5797250,0	2,	44649	
7494940,0	5797400,0	2,	00502	
7494930,0	5797410,0	2,	62524	
7494900,0	5797460,0	2,	01566	
7494870,0	5797500,0	3,	66347	
7494850,0	5797530,0	4,	67986	
7494820,0	5797570,0	4,	87301	
7494730,0	5797710,0	2,	18654	
7494710,0	5797740,0	2,	08230	
7494700,0	5797750,0	2,	07019	
7494660,0	5797810,0	2,	49193	
7494580,0	5797930,0	2,	47891	
7494570,0	5797940,0	2,	25557	
7494560,0	5797960,0	2,	14288	
7494500,0	5798050,0	2,	46868	
7494490,0	5798060,0	2,	14387	
7494480,0	5798080,0	2,	44484	
7494410,0	5798180,0	3,	73614	
7494350,0	5798270,0	2,	07843	
7494330,0	5798300,0	4,	07627	
7494250,0	5798420,0	3,	78371	
7494170,0	5798540,0	2,	40664	
7494120,0	5798610,0	2,	43479	
7494060,0	5798700,0	2,	64951	
7494040,0	5798730,0	2,	63410	

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 18+100 DO KM 21+000
 Identyfikator obiektu: S748

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	24,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 18+100 DO KM 21+000
 Identyfikator obiektu S748
 Wybrane emitory: od: 1 do: 31

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7496522,55796462,0 7496634,05796419,0	0,5		LINIOWY
2	2	7496634,05796419,0 7496938,55796290,5	0,5		LINIOWY
3	3	7496938,55796290,5 7496988,55796267,0	0,5		LINIOWY
4	4	7496988,55796267,0 7497041,55796239,5	0,5		LINIOWY
5	5	7497041,55796239,5 7497096,55796206,0	0,5		LINIOWY
6	6	7497096,55796206,0 7497193,05796133,5	0,5		LINIOWY
7	7	7497193,05796133,5 7497453,05795899,0	0,5		LINIOWY
8	8	7497453,05795899,0 7497537,55795829,0	0,5		LINIOWY
9	9	7497537,55795829,0 7497651,55795748,0	0,5		LINIOWY
10	10	7497651,55795748,0 7498316,55795302,5	0,5		LINIOWY
11	11	7498316,55795302,5 7498362,05795272,0	0,5		LINIOWY
12	12	7498362,05795272,0 7498524,05795163,5	0,5		LINIOWY

13	13	7498524,05795163,5 7498606,55795107,0	0,5		LINIOWY
14	14	7498606,55795107,0 7498687,55795048,5	0,5		LINIOWY
15	15	7498687,55795048,5 7498767,55794983,0	0,5		LINIOWY
16	16	7498767,55794983,0 7498839,05794917,5	0,5		LINIOWY
17	17	7498839,05794917,5 7498911,05794848,5	0,5		LINIOWY
18	18	7498225,05795344,5 7498240,55795331,0	0,5		LINIOWY
19	19	7498240,55795331,0 7498336,55795233,5	0,5		LINIOWY
20	20	7498336,55795233,5 7498417,55795196,5	0,5		LINIOWY
21	21	7498417,55795196,5 7498526,05795139,0	0,5		LINIOWY
22	22	7498384,05795304,0 7498297,05795174,0	0,5		LINIOWY
23	23	7498297,05795174,0 7498289,05795148,5	0,5		LINIOWY
24	24	7498289,05795148,5 7498294,05795120,0	0,5		LINIOWY
25	25	7498294,05795120,0 7498320,05795075,0	0,5		LINIOWY
26	26	7498534,55795176,0 7498417,05795280,0	0,5		LINIOWY
27	27	7498417,05795280,0 7498384,05795304,0	0,5		LINIOWY
28	28	7498384,05795304,0 7498217,05795413,5	0,5		LINIOWY
29	29	7498217,05795413,5 7497904,05795615,5	0,5		LINIOWY
30	30	7497904,05795615,5 7497877,55795628,5	0,5		LINIOWY
31	31	7497877,55795628,5 7497842,05795639,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Objekt: S7_WI_2035_OD KM 18+100 DO KM 21+000
 Identyfikator obiektu: S748

wybrane emitory: od: 1 do: 31

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017352 0,0000615 0,0848086 0,0008918 0,0024789 0,4333100	
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047980 0,0001699 0,2344990 0,0024659 0,0068542 1,1981190	
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008009 0,0000284 0,0391449 0,0004116 0,0011442 0,2000020	
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008656 0,0000307 0,0423082 0,0004449 0,0012366 0,2161641	
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009349 0,0000331 0,0456936 0,0004805 0,0013356 0,2334608	
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017526 0,0000621 0,0856578 0,0009008 0,0025037 0,4376492	
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0050812 0,0001800 0,2483424 0,0026115 0,0072589 1,2688490	
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015938 0,0000564 0,0778956 0,0008191 0,0022768 0,3979898	
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020354 0,0000721 0,0994774 0,0010461 0,0029077 0,5082572	
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0116149 0,0004114 0,5676729 0,0059695 0,0165927 2,9003950	
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008028 0,0000284 0,0392390 0,0004126 0,0011469 0,2004828	
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028809 0,0001027 0,1402020	

13	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014815 0,0041155 0,7258409
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014797 0,0000527 0,0720101 0,0007609 0,0021138 0,3728040
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014796 0,0000527 0,0720050 0,0007609 0,0021136 0,3727778
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015296 0,0000545 0,0744428 0,0007866 0,0021852 0,3853984
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014292 0,0000509 0,0695556 0,0007350 0,0020417 0,3600968
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014797 0,0000527 0,0720109 0,0007609 0,0021138 0,3728082
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000064 0,0000010 0,0002704 0,0000082 0,0000091 0,0020494
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000428 0,0000064 0,0018067 0,0000549 0,0000611 0,0136941
21	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000380 0,0000053 0,0016462 0,0000450 0,0000543 0,0113772
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000525 0,0000074 0,0022755 0,0000623 0,0000751 0,0157267
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000833 0,0000114 0,0041871 0,0001131 0,0001190 0,0207971
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000142 0,0000019 0,0007136 0,0000193 0,0000203 0,0035446
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000152 0,0000021 0,0007664 0,0000207 0,0000218

					13	
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038064
					pył zaw. PM2,5,	0,0000276
					16 benzen, 71-43-2	0,0000038
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0013873
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000375
					137 pył zaw. PM10,	0,0000394
26	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0068908
					pył zaw. PM2,5,	0,0000386
					16 benzen, 71-43-2	0,0000044
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0021856
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000529
					137 pył zaw. PM10,	0,0000552
27	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0075468
					pył zaw. PM2,5,	0,0000101
					16 benzen, 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0005699
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000138
					137 pył zaw. PM10,	0,0000144
28	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019678
					pył zaw. PM2,5,	0,0000395
					16 benzen, 71-43-2	0,0000051
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0022338
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000610
					137 pył zaw. PM10,	0,0000565
29	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0085300
					pył zaw. PM2,5,	0,0000739
					16 benzen, 71-43-2	0,0000095
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0041736
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0001140
					137 pył zaw. PM10,	0,0001055
30	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0159375
					pył zaw. PM2,5,	0,0000059
					16 benzen, 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0003309
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000090
					137 pył zaw. PM10,	0,0000084
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012635
					pył zaw. PM2,5,	0,0000073
					16 benzen, 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0004151
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000113
					137 pył zaw. PM10,	0,0000105
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015850

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 18+100 DO KM 21+000

Identyfikator obiektu: S748

Zbiór wyników: T02S748.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 2,00000				

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	-	Obszar zwykły
CAS			percentyl 99,800
0,0	7497500,0	5795860,0	63,31117*
			63,05844*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0	7497500,0	5795860,0
		4,48458*
		4,46668*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ

maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7497500,0 5795860,0 6188,62988* 6163,92578*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7497500,0 5795860,0 65,07771* 64,62376*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7497500,0 5795860,0 90,44453* 90,08348*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7497500,0 5795860,0 31619,39258* 31493,16992*

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 18+100 DO KM 21+000
 Identyfikator obiektu: S748

Zbiór wyników: T02S748.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7498910,0 5794840,0 248,26042 (1) 232,82590
 0,0 7498920,0 5794840,0 303,90536 (1) 275,20108
 0,0 7498930,0 5794840,0 255,01892 (1) 218,17050
 0,0 7498900,0 5794850,0 253,89409 (1) 249,61440
 0,0 7498910,0 5794850,0 769,53741 (1) 721,82684
 0,0 7498920,0 5794850,0 304,64606 (1) 268,44354
 0,0 7498890,0 5794860,0 251,15166 (1) 242,35571
 0,0 7498900,0 5794860,0 1101,03015 (1) 1048,28552
 0,0 7498910,0 5794860,0 292,44666 (1) 261,63989
 0,0 7498880,0 5794870,0 259,37711 (1) 249,19833

0,0	7498890,0	5794870,0	2023,33948	(1)	1992,67810
0,0	7498900,0	5794870,0	288,23975	(1)	255,80647
0,0	7498870,0	5794880,0	272,85901	(1)	260,72900
0,0	7498880,0	5794880,0	2683,54175	(1)	2627,52319
0,0	7498890,0	5794880,0	281,76718	(1)	248,77797
0,0	7498860,0	5794890,0	307,75189	(1)	289,22366
0,0	7498870,0	5794890,0	838,86340	(1)	833,75684
0,0	7498880,0	5794890,0	276,34344	(1)	241,79422
0,0	7498850,0	5794900,0	387,19070	(1)	365,37250
0,0	7498860,0	5794900,0	590,13818	(1)	586,29620
0,0	7498870,0	5794900,0	274,99988	(1)	239,46329
0,0	7498840,0	5794910,0	445,82089	(1)	432,64490
0,0	7498850,0	5794910,0	515,81683	(1)	461,04086
0,0	7498860,0	5794910,0	275,94968	(1)	233,89677
0,0	7498830,0	5794920,0	395,52969	(1)	383,45639
0,0	7498840,0	5794920,0	568,86169	(1)	524,24341
0,0	7498850,0	5794920,0	275,26688	(1)	240,38501
0,0	7498820,0	5794930,0	371,83167	(1)	370,57187
0,0	7498830,0	5794930,0	473,90338	(1)	468,51474
0,0	7498840,0	5794930,0	259,01175	(1)	226,49237
0,0	7498810,0	5794940,0	428,73428	(1)	414,36423
0,0	7498820,0	5794940,0	510,41586	(1)	496,98569
0,0	7498830,0	5794940,0	249,71703	(1)	217,85435
0,0	7498800,0	5794950,0	586,29114	(1)	570,59589
0,0	7498810,0	5794950,0	417,89319	(1)	405,13724
0,0	7498820,0	5794950,0	245,96507	(1)	214,27408
0,0	7498790,0	5794960,0	1373,86682	(1)	1332,39648
0,0	7498800,0	5794960,0	348,58759	(1)	307,33981
0,0	7498810,0	5794960,0	241,98619	(1)	210,21715
0,0	7498770,0	5794970,0	224,53226	(1)	211,08278
0,0	7498780,0	5794970,0	2592,04199	(1)	2488,54248
0,0	7498790,0	5794970,0	353,21045	(1)	317,37469
0,0	7498800,0	5794970,0	239,76170	(1)	202,54932
0,0	7498760,0	5794980,0	250,15941	(1)	242,63524
0,0	7498770,0	5794980,0	1293,32898	(1)	1268,49744
0,0	7498780,0	5794980,0	315,96823	(1)	278,60535
0,0	7498790,0	5794980,0	231,80243	(1)	200,21536
0,0	7498750,0	5794990,0	360,00964	(1)	338,69711
0,0	7498760,0	5794990,0	803,99194	(1)	792,26514
0,0	7498770,0	5794990,0	287,19507	(1)	250,74467
0,0	7498740,0	5795000,0	447,25589	(1)	423,32104
0,0	7498750,0	5795000,0	513,96759	(1)	506,81018
0,0	7498760,0	5795000,0	281,19290	(1)	243,67522
0,0	7498730,0	5795010,0	751,45441	(1)	738,07343
0,0	7498740,0	5795010,0	459,33786	(1)	425,06631
0,0	7498750,0	5795010,0	260,48740	(1)	230,89122
0,0	7498710,0	5795020,0	241,28543	(1)	222,97447
0,0	7498720,0	5795020,0	1122,72607	(1)	1112,80920
0,0	7498730,0	5795020,0	370,50754	(1)	339,46872
0,0	7498740,0	5795020,0	241,07425	(1)	215,48550
0,0	7498700,0	5795030,0	296,82144	(1)	273,44656
0,0	7498710,0	5795030,0	998,19336	(1)	988,22870
0,0	7498720,0	5795030,0	302,76001	(1)	273,59091
0,0	7498690,0	5795040,0	447,25589	(1)	423,32104
0,0	7498700,0	5795040,0	639,00690	(1)	631,57019
0,0	7498710,0	5795040,0	278,56821	(1)	246,16409
0,0	7498670,0	5795050,0	235,09514	(1)	211,93864
0,0	7498680,0	5795050,0	871,93536	(1)	856,38092
0,0	7498690,0	5795050,0	443,79672	(1)	422,45920
0,0	7498700,0	5795050,0	251,17987	(1)	221,54424
0,0	7498660,0	5795060,0	270,96814	(1)	248,91008
0,0	7498670,0	5795060,0	1450,37463	(1)	1419,38342
0,0	7498680,0	5795060,0	334,85822	(1)	306,80960
0,0	7498690,0	5795060,0	228,69867	(1)	204,62505
0,0	7498650,0	5795070,0	463,05029	(1)	439,14764
0,0	7498660,0	5795070,0	811,43634	(1)	799,85822
0,0	7498670,0	5795070,0	272,10089	(1)	241,84709
0,0	7498630,0	5795080,0	244,92386	(1)	222,68587
0,0	7498640,0	5795080,0	1039,72900	(1)	1024,17627
0,0	7498650,0	5795080,0	420,26740	(1)	386,56079
0,0	7498660,0	5795080,0	247,41566	(1)	221,29697
0,0	7498620,0	5795090,0	297,62543	(1)	279,95193
0,0	7498630,0	5795090,0	1356,57300	(1)	1348,18665
0,0	7498640,0	5795090,0	312,22604	(1)	289,99933
0,0	7498650,0	5795090,0	221,20522	(1)	201,44518
0,0	7498600,0	5795100,0	240,53935	(1)	218,12729
0,0	7498610,0	5795100,0	528,39050	(1)	512,71252
0,0	7498620,0	5795100,0	595,06622	(1)	589,59753
0,0	7498630,0	5795100,0	267,33182	(1)	240,11610
0,0	7498590,0	5795110,0	274,59613	(1)	246,76906
0,0	7498600,0	5795110,0	2683,51123	(1)	2588,02466
0,0	7498610,0	5795110,0	358,94934	(1)	355,14264
0,0	7498620,0	5795110,0	230,13840	(1)	210,80354
0,0	7498570,0	5795120,0	233,37126	(1)	211,94167
0,0	7498580,0	5795120,0	445,81586	(1)	422,65775
0,0	7498590,0	5795120,0	1004,40967	(1)	995,92786

0,0	7498600,0	5795120,0	268,38336	(1)	245,38564
0,0	7498560,0	5795130,0	266,87634	(1)	241,63326
0,0	7498570,0	5795130,0	2001,67151	(1)	1904,13977
0,0	7498580,0	5795130,0	364,42557	(1)	360,01062
0,0	7498590,0	5795130,0	233,16441	(1)	211,83333
0,0	7498540,0	5795140,0	224,47853	(1)	204,11812
0,0	7498550,0	5795140,0	357,49850	(1)	337,37021
0,0	7498560,0	5795140,0	2001,33008	(1)	1981,09802
0,0	7498570,0	5795140,0	279,58658	(1)	260,27524
0,0	7498530,0	5795150,0	256,24878	(1)	232,95450
0,0	7498540,0	5795150,0	1008,23651	(1)	989,73291
0,0	7498550,0	5795150,0	461,47617	(1)	454,15921
0,0	7498560,0	5795150,0	234,04201	(1)	214,02763
0,0	7498510,0	5795160,0	220,03302	(1)	200,11617
0,0	7498520,0	5795160,0	311,62515	(1)	292,74197
0,0	7498530,0	5795160,0	3074,91064	(1)	2921,11255
0,0	7498540,0	5795160,0	297,57040	(1)	276,36618
0,0	7498500,0	5795170,0	250,72923	(1)	227,53174
0,0	7498510,0	5795170,0	639,47296	(1)	626,36670
0,0	7498520,0	5795170,0	721,79480	(1)	717,43286
0,0	7498530,0	5795170,0	243,39117	(1)	224,14594
0,0	7498490,0	5795180,0	299,29840	(1)	272,72296
0,0	7498500,0	5795180,0	2852,58691	(1)	2764,31787
0,0	7498510,0	5795180,0	304,25253	(1)	281,78812
0,0	7498470,0	5795190,0	255,01346	(1)	233,60243
0,0	7498480,0	5795190,0	515,83301	(1)	497,50601
0,0	7498490,0	5795190,0	911,62115	(1)	904,81323
0,0	7498500,0	5795190,0	245,31969	(1)	224,45613
0,0	7498460,0	5795200,0	310,06442	(1)	287,01675
0,0	7498470,0	5795200,0	1411,31335	(1)	1350,67908
0,0	7498480,0	5795200,0	321,36197	(1)	310,34326
0,0	7498440,0	5795210,0	252,92924	(1)	230,87878
0,0	7498450,0	5795210,0	510,05734	(1)	496,56537
0,0	7498460,0	5795210,0	850,11011	(1)	841,96912
0,0	7498470,0	5795210,0	247,28896	(1)	227,16496
0,0	7498430,0	5795220,0	302,39288	(1)	280,22217
0,0	7498440,0	5795220,0	1296,52087	(1)	1238,47388
0,0	7498450,0	5795220,0	321,25208	(1)	314,86969
0,0	7498410,0	5795230,0	253,02905	(1)	230,89604
0,0	7498420,0	5795230,0	457,50784	(1)	442,19263
0,0	7498430,0	5795230,0	850,23224	(1)	841,99036
0,0	7498440,0	5795230,0	245,30231	(1)	231,27135
0,0	7498330,0	5795240,0	218,77521	(1)	218,27313
0,0	7498400,0	5795240,0	320,54684	(1)	297,91135
0,0	7498410,0	5795240,0	1283,67102	(1)	1226,35107
0,0	7498420,0	5795240,0	357,11722	(1)	345,47256
0,0	7498430,0	5795240,0	212,03978	(1)	200,70212
0,0	7498380,0	5795250,0	254,09358	(1)	232,38704
0,0	7498390,0	5795250,0	506,43945	(1)	476,79486
0,0	7498400,0	5795250,0	679,74188	(1)	669,12524
0,0	7498410,0	5795250,0	245,20624	(1)	235,89220
0,0	7498360,0	5795260,0	243,98305	(1)	220,45335
0,0	7498370,0	5795260,0	320,55618	(1)	295,32349
0,0	7498380,0	5795260,0	938,85748	(1)	874,47064
0,0	7498390,0	5795260,0	323,54456	(1)	312,40820
0,0	7498400,0	5795260,0	209,10100	(1)	202,05821
0,0	7498350,0	5795270,0	256,20526	(1)	232,33203
0,0	7498360,0	5795270,0	483,45190	(1)	454,81421
0,0	7498370,0	5795270,0	676,20459	(1)	667,73553
0,0	7498380,0	5795270,0	246,97855	(1)	231,73730
0,0	7498340,0	5795280,0	362,92255	(1)	349,28851
0,0	7498350,0	5795280,0	662,45880	(1)	611,60107
0,0	7498360,0	5795280,0	377,44098	(1)	363,07718
0,0	7498370,0	5795280,0	238,40129	(1)	224,68486
0,0	7498320,0	5795290,0	251,86316	(1)	229,81017
0,0	7498330,0	5795290,0	676,81946	(1)	668,77075
0,0	7498340,0	5795290,0	468,40375	(1)	447,78314
0,0	7498350,0	5795290,0	247,02882	(1)	239,45615
0,0	7498270,0	5795300,0	242,08786	(1)	241,11890
0,0	7498310,0	5795300,0	309,76633	(1)	295,35510
0,0	7498320,0	5795300,0	1488,95532	(1)	1477,16064
0,0	7498330,0	5795300,0	304,32104	(1)	301,10687
0,0	7498290,0	5795310,0	250,25558	(1)	226,06541
0,0	7498300,0	5795310,0	922,10162	(1)	904,89685
0,0	7498310,0	5795310,0	532,12659	(1)	526,57288
0,0	7498320,0	5795310,0	240,94519	(1)	231,10356
0,0	7498280,0	5795320,0	290,32898	(1)	287,17337
0,0	7498290,0	5795320,0	2876,65137	(1)	2785,76880
0,0	7498300,0	5795320,0	295,32620	(1)	280,96078
0,0	7498310,0	5795320,0	207,12331	(1)	202,72855
0,0	7498260,0	5795330,0	246,52869	(1)	224,26811
0,0	7498270,0	5795330,0	644,68097	(1)	631,36047
0,0	7498280,0	5795330,0	645,52435	(1)	637,06421
0,0	7498290,0	5795330,0	238,79759	(1)	233,17465
0,0	7498250,0	5795340,0	293,84140	(1)	283,34430
0,0	7498260,0	5795340,0	2880,73267	(1)	2787,01172

0,0	7498270,0	5795340,0	298,95200 (1)	291,53506
0,0	7498280,0	5795340,0	209,77322 (1)	201,18492
0,0	7498230,0	5795350,0	247,73363 (1)	226,15955
0,0	7498240,0	5795350,0	510,07281 (1)	498,46115
0,0	7498250,0	5795350,0	922,72931 (1)	915,85712
0,0	7498260,0	5795350,0	240,57437 (1)	233,31693
0,0	7498220,0	5795360,0	315,49393 (1)	295,24698
0,0	7498230,0	5795360,0	1288,78979 (1)	1234,50098
0,0	7498240,0	5795360,0	325,08505 (1)	313,85965
0,0	7498250,0	5795360,0	208,22475 (1)	200,98332
0,0	7498200,0	5795370,0	244,89575 (1)	230,45029
0,0	7498210,0	5795370,0	461,31769 (1)	442,68842
0,0	7498220,0	5795370,0	685,28821 (1)	674,76208
0,0	7498230,0	5795370,0	244,04846 (1)	234,91435
0,0	7498190,0	5795380,0	301,75101 (1)	278,93069
0,0	7498200,0	5795380,0	859,79156 (1)	802,56818
0,0	7498210,0	5795380,0	358,24008 (1)	346,61105
0,0	7498220,0	5795380,0	209,24411 (1)	204,50409
0,0	7498170,0	5795390,0	237,91068 (1)	229,32297
0,0	7498180,0	5795390,0	438,21252 (1)	436,18497
0,0	7498190,0	5795390,0	552,22229 (1)	546,77399
0,0	7498200,0	5795390,0	249,43185 (1)	236,28914
0,0	7498160,0	5795400,0	299,49588 (1)	274,90640
0,0	7498170,0	5795400,0	663,46332 (1)	606,33972
0,0	7498180,0	5795400,0	366,20871 (1)	353,96686
0,0	7498190,0	5795400,0	210,93971 (1)	204,13283
0,0	7498140,0	5795410,0	239,92874 (1)	223,80713
0,0	7498150,0	5795410,0	422,37848 (1)	421,09888
0,0	7498160,0	5795410,0	538,30988 (1)	520,16058
0,0	7498170,0	5795410,0	249,05414 (1)	242,37769
0,0	7498130,0	5795420,0	313,12784 (1)	294,03912
0,0	7498140,0	5795420,0	625,60565 (1)	618,87585
0,0	7498150,0	5795420,0	344,68451 (1)	331,69089
0,0	7498160,0	5795420,0	212,19182 (1)	208,12927
0,0	7498110,0	5795430,0	240,78334 (1)	221,83253
0,0	7498120,0	5795430,0	486,60098 (1)	482,19998
0,0	7498130,0	5795430,0	525,09692 (1)	495,73090
0,0	7498140,0	5795430,0	255,20268 (1)	248,47542
0,0	7498100,0	5795440,0	297,60370 (1)	287,11203
0,0	7498110,0	5795440,0	743,72400 (1)	736,49780
0,0	7498120,0	5795440,0	326,69897 (1)	322,78174
0,0	7498130,0	5795440,0	213,22049 (1)	206,45795
0,0	7498080,0	5795450,0	240,01892 (1)	220,14433
0,0	7498090,0	5795450,0	542,25024 (1)	530,69580
0,0	7498100,0	5795450,0	552,43787 (1)	547,38660
0,0	7498110,0	5795450,0	257,42941 (1)	253,39282
0,0	7498070,0	5795460,0	294,04764 (1)	284,61636
0,0	7498080,0	5795460,0	896,50385 (1)	892,96173
0,0	7498090,0	5795460,0	337,30234 (1)	333,25861
0,0	7498100,0	5795460,0	212,40839 (1)	210,31914
0,0	7498050,0	5795470,0	238,72821 (1)	219,59694
0,0	7498060,0	5795470,0	599,76831 (1)	592,62048
0,0	7498070,0	5795470,0	559,39752 (1)	556,68146
0,0	7498080,0	5795470,0	255,94872 (1)	252,26721
0,0	7498040,0	5795480,0	286,63788 (1)	282,09747
0,0	7498050,0	5795480,0	2873,68555 (1)	2787,12549
0,0	7498060,0	5795480,0	318,96332 (1)	314,85004
0,0	7498070,0	5795480,0	211,54996 (1)	208,57747
0,0	7498020,0	5795490,0	240,07028 (1)	225,24736
0,0	7498030,0	5795490,0	592,63165 (1)	585,06390
0,0	7498040,0	5795490,0	642,82971 (1)	637,56177
0,0	7498050,0	5795490,0	242,35226 (1)	240,09282
0,0	7498010,0	5795500,0	285,29105 (1)	281,12796
0,0	7498020,0	5795500,0	5638,42041 (1)	5523,80469
0,0	7498030,0	5795500,0	309,77435 (1)	298,19037
0,0	7498040,0	5795500,0	210,95752 (1)	206,07439
0,0	7497990,0	5795510,0	231,89027 (1)	224,67290
0,0	7498000,0	5795510,0	454,63690 (1)	439,83191
0,0	7498010,0	5795510,0	1043,17297 (1)	1034,43604
0,0	7498020,0	5795510,0	242,04691 (1)	240,74945
0,0	7497980,0	5795520,0	273,36887 (1)	264,91428
0,0	7497990,0	5795520,0	1697,10413 (1)	1635,30127
0,0	7498000,0	5795520,0	355,95493 (1)	351,41385
0,0	7498010,0	5795520,0	211,89252 (1)	207,54573
0,0	7497960,0	5795530,0	232,82481 (1)	221,73688
0,0	7497970,0	5795530,0	414,64423 (1)	401,41901
0,0	7497980,0	5795530,0	1584,59302 (1)	1545,46924
0,0	7497990,0	5795530,0	246,62050 (1)	244,27652
0,0	7497950,0	5795540,0	272,19128 (1)	260,15662
0,0	7497960,0	5795540,0	937,32037 (1)	895,26202
0,0	7497970,0	5795540,0	403,51083 (1)	391,19388
0,0	7497980,0	5795540,0	211,40016 (1)	207,68584
0,0	7497930,0	5795550,0	229,43500 (1)	218,74942
0,0	7497940,0	5795550,0	391,21365 (1)	370,94952
0,0	7497950,0	5795550,0	1355,87354 (1)	1338,05396
0,0	7497960,0	5795550,0	254,57854 (1)	246,68945

0,0	7497920,0	5795560,0	270,50073 (1)	257,69623
0,0	7497930,0	5795560,0	698,01318 (1)	658,65247
0,0	7497940,0	5795560,0	439,30911 (1)	426,32556
0,0	7497950,0	5795560,0	212,06725 (1)	210,62044
0,0	7497900,0	5795570,0	229,74426 (1)	218,46466
0,0	7497910,0	5795570,0	376,19833 (1)	350,60477
0,0	7497920,0	5795570,0	890,77057 (1)	873,97638
0,0	7497930,0	5795570,0	260,12976 (1)	258,58713
0,0	7497890,0	5795580,0	284,22977 (1)	261,76886
0,0	7497900,0	5795580,0	575,37512 (1)	544,72510
0,0	7497910,0	5795580,0	426,32559 (1)	413,31226
0,0	7497920,0	5795580,0	215,89954 (1)	212,22537
0,0	7497870,0	5795590,0	228,18968 (1)	215,01599
0,0	7497880,0	5795590,0	385,44684 (1)	379,88382
0,0	7497890,0	5795590,0	606,37036 (1)	574,05396
0,0	7497900,0	5795590,0	266,98788 (1)	265,07980
0,0	7497860,0	5795600,0	276,42081 (1)	259,08194
0,0	7497870,0	5795600,0	609,08539 (1)	602,91010
0,0	7497880,0	5795600,0	382,77521 (1)	376,33496
0,0	7497890,0	5795600,0	224,44615 (1)	220,98680
0,0	7497840,0	5795610,0	226,49774 (1)	213,91548
0,0	7497850,0	5795610,0	427,41946 (1)	414,44806
0,0	7497860,0	5795610,0	554,87439 (1)	548,32141
0,0	7497870,0	5795610,0	271,60565 (1)	269,67117
0,0	7497830,0	5795620,0	273,38873 (1)	256,81775
0,0	7497840,0	5795620,0	670,82202 (1)	667,53137
0,0	7497850,0	5795620,0	376,51666 (1)	371,87967
0,0	7497860,0	5795620,0	226,21120 (1)	222,83095
0,0	7497810,0	5795630,0	236,26086 (1)	215,22603
0,0	7497820,0	5795630,0	487,48849 (1)	470,79855
0,0	7497830,0	5795630,0	661,99878 (1)	654,71606
0,0	7497840,0	5795630,0	269,15680 (1)	265,47189
0,0	7497800,0	5795640,0	273,64893 (1)	263,84888
0,0	7497810,0	5795640,0	857,72723 (1)	847,66321
0,0	7497820,0	5795640,0	368,12918 (1)	363,73395
0,0	7497830,0	5795640,0	228,35703 (1)	224,73848
0,0	7497780,0	5795650,0	233,42696 (1)	221,60396
0,0	7497790,0	5795650,0	520,71521 (1)	505,26492
0,0	7497800,0	5795650,0	661,07288 (1)	655,98785
0,0	7497810,0	5795650,0	268,16235 (1)	262,38910
0,0	7497770,0	5795660,0	266,99188 (1)	261,10721
0,0	7497780,0	5795660,0	1354,77905 (1)	1330,09460
0,0	7497790,0	5795660,0	352,20190 (1)	347,10208
0,0	7497800,0	5795660,0	222,62674 (1)	216,30626
0,0	7497750,0	5795670,0	227,71393 (1)	217,79614
0,0	7497760,0	5795670,0	439,30911 (1)	418,17029
0,0	7497770,0	5795670,0	980,02350 (1)	974,86078
0,0	7497780,0	5795670,0	262,84726 (1)	257,13803
0,0	7497740,0	5795680,0	260,12503 (1)	253,66432
0,0	7497750,0	5795680,0	1584,59302 (1)	1492,45654
0,0	7497760,0	5795680,0	358,97333 (1)	357,22577
0,0	7497770,0	5795680,0	221,78009 (1)	215,56306
0,0	7497720,0	5795690,0	229,54611 (1)	218,52943
0,0	7497730,0	5795690,0	352,20721 (1)	337,32175
0,0	7497740,0	5795690,0	1969,62366 (1)	1950,19995
0,0	7497750,0	5795690,0	265,49905 (1)	259,87997
0,0	7497710,0	5795700,0	264,57727 (1)	246,09709
0,0	7497720,0	5795700,0	990,16608 (1)	974,28827
0,0	7497730,0	5795700,0	454,74088 (1)	447,53076
0,0	7497740,0	5795700,0	222,60863 (1)	216,63782
0,0	7497690,0	5795710,0	227,60510 (1)	217,21336
0,0	7497700,0	5795710,0	368,76172 (1)	352,01013
0,0	7497710,0	5795710,0	2644,34497 (1)	2589,69702
0,0	7497720,0	5795710,0	262,32394 (1)	257,85461
0,0	7497680,0	5795720,0	274,92218 (1)	254,52971
0,0	7497690,0	5795720,0	687,38721 (1)	663,76367
0,0	7497700,0	5795720,0	520,71521 (1)	506,32501
0,0	7497710,0	5795720,0	226,55191 (1)	220,03410
0,0	7497660,0	5795730,0	226,63130 (1)	218,57663
0,0	7497670,0	5795730,0	361,54724 (1)	341,21432
0,0	7497680,0	5795730,0	879,83740 (1)	871,79791
0,0	7497690,0	5795730,0	266,98788 (1)	263,02682
0,0	7497650,0	5795740,0	275,87012 (1)	257,06418
0,0	7497660,0	5795740,0	571,35236 (1)	536,10687
0,0	7497670,0	5795740,0	541,42432 (1)	530,64771
0,0	7497680,0	5795740,0	228,42339 (1)	222,66431
0,0	7497630,0	5795750,0	216,00702 (1)	209,55824
0,0	7497640,0	5795750,0	555,03442 (1)	537,55450
0,0	7497650,0	5795750,0	619,89130 (1)	583,80078
0,0	7497660,0	5795750,0	296,84299 (1)	286,34671
0,0	7497620,0	5795760,0	254,78270 (1)	240,71184
0,0	7497630,0	5795760,0	1113,67419 (1)	1094,07886
0,0	7497640,0	5795760,0	428,47751 (1)	424,53186
0,0	7497650,0	5795760,0	253,41544 (1)	242,02235
0,0	7497600,0	5795770,0	210,82954 (1)	205,63966
0,0	7497610,0	5795770,0	381,08792 (1)	367,24536

0,0	7497620,0	5795770,0	832,21295 (1)	789,19330
0,0	7497630,0	5795770,0	362,41431 (1)	354,96887
0,0	7497590,0	5795780,0	234,89186 (1)	230,36885
0,0	7497600,0	5795780,0	839,68774 (1)	829,67175
0,0	7497610,0	5795780,0	464,99518 (1)	459,27783
0,0	7497620,0	5795780,0	300,97589 (1)	288,88544
0,0	7497580,0	5795790,0	300,97589 (1)	288,88544
0,0	7497590,0	5795790,0	756,51996 (1)	723,73212
0,0	7497600,0	5795790,0	362,88281 (1)	360,91296
0,0	7497610,0	5795790,0	210,61465 (1)	206,80885
0,0	7497560,0	5795800,0	214,13596 (1)	209,94766
0,0	7497570,0	5795800,0	555,03442 (1)	524,28217
0,0	7497580,0	5795800,0	544,13867 (1)	508,86954
0,0	7497590,0	5795800,0	381,08792 (1)	367,24536
0,0	7497550,0	5795810,0	255,56030 (1)	239,44850
0,0	7497560,0	5795810,0	720,24915 (1)	713,95264
0,0	7497570,0	5795810,0	461,77911 (1)	459,96231
0,0	7497580,0	5795810,0	253,41544 (1)	242,02235
0,0	7497530,0	5795820,0	205,75722 (1)	201,16742
0,0	7497540,0	5795820,0	404,65311 (1)	390,34464
0,0	7497550,0	5795820,0	669,24384 (1)	622,56860
0,0	7497560,0	5795820,0	432,26126 (1)	425,40009
0,0	7497520,0	5795830,0	229,40027 (1)	225,28516
0,0	7497530,0	5795830,0	571,61694 (1)	554,65631
0,0	7497540,0	5795830,0	531,05066 (1)	521,49854
0,0	7497550,0	5795830,0	313,25894 (1)	300,67505
0,0	7497510,0	5795840,0	248,99983 (1)	243,00056
0,0	7497520,0	5795840,0	1124,78674 (1)	1099,93652
0,0	7497530,0	5795840,0	379,84531 (1)	358,52194
0,0	7497540,0	5795840,0	213,27817 (1)	209,78294
0,0	7497490,0	5795850,0	206,48009 (1)	201,39189
0,0	7497500,0	5795850,0	272,34180 (1)	264,80640
0,0	7497510,0	5795850,0	2299,27417 (1)	2202,71191
0,0	7497520,0	5795850,0	317,23862 (1)	298,55872
0,0	7497480,0	5795860,0	217,84790 (1)	210,16280
0,0	7497490,0	5795860,0	315,23163 (1)	306,90570
0,0	7497500,0	5795860,0	6188,62988 (1)	6163,92578
0,0	7497510,0	5795860,0	265,95166 (1)	250,74789
0,0	7497470,0	5795870,0	229,45738 (1)	222,15303
0,0	7497480,0	5795870,0	346,64795 (1)	341,58502
0,0	7497490,0	5795870,0	2171,97900 (1)	2145,92871
0,0	7497500,0	5795870,0	236,71164 (1)	220,28064
0,0	7497460,0	5795880,0	243,00946 (1)	237,02393
0,0	7497470,0	5795880,0	414,44766 (1)	405,42157
0,0	7497480,0	5795880,0	800,58984 (1)	795,78876
0,0	7497490,0	5795880,0	219,78999 (1)	201,71306
0,0	7497450,0	5795890,0	257,52612 (1)	252,27296
0,0	7497460,0	5795890,0	597,25507 (1)	569,59277
0,0	7497470,0	5795890,0	555,27814 (1)	544,18732
0,0	7497430,0	5795900,0	210,55272 (1)	204,80865
0,0	7497440,0	5795900,0	272,19217 (1)	264,96057
0,0	7497450,0	5795900,0	910,54803 (1)	892,88892
0,0	7497460,0	5795900,0	355,48001 (1)	343,25345
0,0	7497420,0	5795910,0	215,22646 (1)	210,06641
0,0	7497430,0	5795910,0	292,78442 (1)	285,24475
0,0	7497440,0	5795910,0	2627,20459 (1)	2488,67920
0,0	7497450,0	5795910,0	284,66733 (1)	267,64032
0,0	7497410,0	5795920,0	220,34691 (1)	214,50497
0,0	7497420,0	5795920,0	305,35834 (1)	297,95499
0,0	7497430,0	5795920,0	747,71606 (1)	739,49274
0,0	7497440,0	5795920,0	258,64462 (1)	233,89748
0,0	7497400,0	5795930,0	223,25000 (1)	215,30392
0,0	7497410,0	5795930,0	304,60349 (1)	298,06396
0,0	7497420,0	5795930,0	665,34131 (1)	627,37677
0,0	7497430,0	5795930,0	249,22990 (1)	229,69785
0,0	7497390,0	5795940,0	235,00485 (1)	227,17351
0,0	7497400,0	5795940,0	371,19180 (1)	362,16913
0,0	7497410,0	5795940,0	1046,13452 (1)	1031,91296
0,0	7497420,0	5795940,0	236,72858 (1)	219,00142
0,0	7497380,0	5795950,0	237,87628 (1)	231,37914
0,0	7497390,0	5795950,0	399,26031 (1)	380,05832
0,0	7497400,0	5795950,0	592,55225 (1)	585,25824
0,0	7497410,0	5795950,0	228,71051 (1)	210,26042
0,0	7497370,0	5795960,0	243,93321 (1)	238,41066
0,0	7497380,0	5795960,0	459,13754 (1)	451,47800
0,0	7497390,0	5795960,0	425,21094 (1)	406,44543
0,0	7497400,0	5795960,0	223,60236 (1)	207,23198
0,0	7497360,0	5795970,0	251,66174 (1)	246,61220
0,0	7497370,0	5795970,0	473,96045 (1)	466,07721
0,0	7497380,0	5795970,0	424,08978 (1)	420,37375
0,0	7497350,0	5795980,0	256,54926 (1)	249,91454
0,0	7497360,0	5795980,0	728,44800 (1)	708,40118
0,0	7497370,0	5795980,0	399,26031 (1)	387,84805
0,0	7497340,0	5795990,0	268,90277 (1)	263,09326
0,0	7497350,0	5795990,0	2313,66699 (1)	2226,11475
0,0	7497360,0	5795990,0	305,53473 (1)	286,13519

0,0	7497320,0	5796000,0	207,30031 (1)	202,48006
0,0	7497330,0	5796000,0	280,27487 (1)	272,36813
0,0	7497340,0	5796000,0	851,17841 (1)	842,71985
0,0	7497350,0	5796000,0	269,67252 (1)	250,36714
0,0	7497310,0	5796010,0	213,76932 (1)	209,49707
0,0	7497320,0	5796010,0	290,31155 (1)	282,29373
0,0	7497330,0	5796010,0	780,55072 (1)	740,07306
0,0	7497340,0	5796010,0	268,66528 (1)	249,89845
0,0	7497300,0	5796020,0	219,40570 (1)	213,42621
0,0	7497310,0	5796020,0	306,35513 (1)	297,15210
0,0	7497320,0	5796020,0	2632,76636 (1)	2513,23950
0,0	7497330,0	5796020,0	260,26013 (1)	238,02986
0,0	7497290,0	5796030,0	224,91426 (1)	217,59167
0,0	7497300,0	5796030,0	335,94357 (1)	327,40530
0,0	7497310,0	5796030,0	730,67889 (1)	722,38452
0,0	7497320,0	5796030,0	243,76631 (1)	220,49710
0,0	7497280,0	5796040,0	226,43057 (1)	218,83681
0,0	7497290,0	5796040,0	321,58224 (1)	316,38474
0,0	7497300,0	5796040,0	553,26007 (1)	523,49017
0,0	7497310,0	5796040,0	240,61945 (1)	222,34053
0,0	7497270,0	5796050,0	236,48616 (1)	228,81113
0,0	7497280,0	5796050,0	436,38562 (1)	431,01291
0,0	7497290,0	5796050,0	456,43875 (1)	448,14627
0,0	7497300,0	5796050,0	224,94330 (1)	205,65031
0,0	7497260,0	5796060,0	244,14049 (1)	235,23761
0,0	7497270,0	5796060,0	491,79233 (1)	481,75006
0,0	7497280,0	5796060,0	455,59921 (1)	443,32275
0,0	7497290,0	5796060,0	221,84454 (1)	203,74449
0,0	7497250,0	5796070,0	251,59460 (1)	242,84100
0,0	7497260,0	5796070,0	1047,36353 (1)	1031,05615
0,0	7497270,0	5796070,0	351,04282 (1)	329,21631
0,0	7497240,0	5796080,0	263,09241 (1)	255,11539
0,0	7497250,0	5796080,0	664,95502 (1)	657,32153
0,0	7497260,0	5796080,0	301,65573 (1)	288,52393
0,0	7497230,0	5796090,0	269,73132 (1)	263,87280
0,0	7497240,0	5796090,0	750,91913 (1)	721,59875
0,0	7497250,0	5796090,0	297,37976 (1)	292,67252
0,0	7497220,0	5796100,0	285,20944 (1)	277,94968
0,0	7497230,0	5796100,0	4933,39062 (1)	4840,07617
0,0	7497240,0	5796100,0	287,44794 (1)	266,12793
0,0	7497200,0	5796110,0	211,13795 (1)	203,56953
0,0	7497210,0	5796110,0	307,52704 (1)	300,36020
0,0	7497220,0	5796110,0	1154,55005 (1)	1127,30042
0,0	7497230,0	5796110,0	262,06244 (1)	246,02858
0,0	7497190,0	5796120,0	218,00766 (1)	209,75893
0,0	7497200,0	5796120,0	319,47357 (1)	310,68024
0,0	7497210,0	5796120,0	561,97589 (1)	533,12372
0,0	7497220,0	5796120,0	265,48291 (1)	242,61224
0,0	7497180,0	5796130,0	221,96619 (1)	214,64027
0,0	7497190,0	5796130,0	340,64728 (1)	334,54843
0,0	7497200,0	5796130,0	752,28204 (1)	747,52673
0,0	7497210,0	5796130,0	256,30298 (1)	236,40936
0,0	7497170,0	5796140,0	233,67052 (1)	225,93033
0,0	7497180,0	5796140,0	465,48022 (1)	458,69238
0,0	7497190,0	5796140,0	723,03687 (1)	718,62512
0,0	7497200,0	5796140,0	231,13680 (1)	210,41806
0,0	7497160,0	5796150,0	302,01001 (1)	274,63300
0,0	7497170,0	5796150,0	663,10956 (1)	655,73541
0,0	7497180,0	5796150,0	414,24609 (1)	400,39850
0,0	7497190,0	5796150,0	215,35890 (1)	202,24339
0,0	7497150,0	5796160,0	414,24609 (1)	390,51257
0,0	7497160,0	5796160,0	803,14874 (1)	795,34851
0,0	7497170,0	5796160,0	287,39078 (1)	278,82574
0,0	7497130,0	5796170,0	222,60823 (1)	216,95348
0,0	7497140,0	5796170,0	543,41083 (1)	531,07709
0,0	7497150,0	5796170,0	543,70020 (1)	536,70563
0,0	7497160,0	5796170,0	244,09465 (1)	237,93665
0,0	7497120,0	5796180,0	270,19897 (1)	258,38745
0,0	7497130,0	5796180,0	711,45441 (1)	694,48712
0,0	7497140,0	5796180,0	414,24609 (1)	408,48706
0,0	7497150,0	5796180,0	218,90787 (1)	217,03595
0,0	7497110,0	5796190,0	414,24609 (1)	400,39850
0,0	7497120,0	5796190,0	665,32812 (1)	632,86853
0,0	7497130,0	5796190,0	302,01001 (1)	290,16806
0,0	7497140,0	5796190,0	207,25319 (1)	201,02623
0,0	7497090,0	5796200,0	223,08910 (1)	218,64845
0,0	7497100,0	5796200,0	809,13416 (1)	799,45544
0,0	7497110,0	5796200,0	496,75119 (1)	464,25043
0,0	7497120,0	5796200,0	258,53568 (1)	245,44061
0,0	7497080,0	5796210,0	275,65878 (1)	273,32623
0,0	7497090,0	5796210,0	352,03204 (1)	340,34229
0,0	7497100,0	5796210,0	349,20166 (1)	345,75589
0,0	7497110,0	5796210,0	222,35681 (1)	218,85936
0,0	7497060,0	5796220,0	315,19888 (1)	286,33978
0,0	7497070,0	5796220,0	508,12430 (1)	507,39569
0,0	7497080,0	5796220,0	656,19452 (1)	651,96008

0,0	7497090,0	5796220,0	265,84515 (1)	260,88757
0,0	7497040,0	5796230,0	226,91125 (1)	215,76801
0,0	7497050,0	5796230,0	485,16003 (1)	471,02457
0,0	7497060,0	5796230,0	938,21472 (1)	932,16125
0,0	7497070,0	5796230,0	329,28610 (1)	321,61328
0,0	7497080,0	5796230,0	234,62614 (1)	228,63600
0,0	7497030,0	5796240,0	387,69836 (1)	374,73819
0,0	7497040,0	5796240,0	639,91895 (1)	605,56769
0,0	7497050,0	5796240,0	463,68420 (1)	448,63239
0,0	7497060,0	5796240,0	254,31126 (1)	245,86783
0,0	7497070,0	5796240,0	209,92604 (1)	203,11751
0,0	7497010,0	5796250,0	331,03937 (1)	315,29956
0,0	7497020,0	5796250,0	2332,33350 (1)	2276,44531
0,0	7497030,0	5796250,0	455,18933 (1)	445,62848
0,0	7497040,0	5796250,0	279,74423 (1)	272,88263
0,0	7497050,0	5796250,0	224,64323 (1)	217,01643
0,0	7496990,0	5796260,0	366,51273 (1)	353,62167
0,0	7497000,0	5796260,0	599,67590 (1)	564,68579
0,0	7497010,0	5796260,0	666,62494 (1)	657,27808
0,0	7497020,0	5796260,0	281,12112 (1)	271,36697
0,0	7497030,0	5796260,0	234,00346 (1)	227,44122
0,0	7496970,0	5796270,0	345,68130 (1)	323,44403
0,0	7496980,0	5796270,0	1605,09375 (1)	1560,59521
0,0	7496990,0	5796270,0	465,99487 (1)	456,71057
0,0	7497000,0	5796270,0	295,37659 (1)	286,88074
0,0	7497010,0	5796270,0	239,97687 (1)	232,67821
0,0	7497020,0	5796270,0	206,95807 (1)	200,39340
0,0	7496950,0	5796280,0	292,11578 (1)	290,77417
0,0	7496960,0	5796280,0	914,90533 (1)	874,07178
0,0	7496970,0	5796280,0	579,70380 (1)	572,78888
0,0	7496980,0	5796280,0	283,30078 (1)	276,25079
0,0	7496990,0	5796280,0	237,36479 (1)	227,93553
0,0	7497000,0	5796280,0	212,00777 (1)	207,21536
0,0	7496920,0	5796290,0	219,66905 (1)	208,29022
0,0	7496930,0	5796290,0	328,48438 (1)	319,82709
0,0	7496940,0	5796290,0	661,27576 (1)	656,87225
0,0	7496950,0	5796290,0	410,05338 (1)	401,13086
0,0	7496960,0	5796290,0	290,77759 (1)	280,34937
0,0	7496970,0	5796290,0	237,51553 (1)	232,09518
0,0	7496980,0	5796290,0	209,12956 (1)	200,70023
0,0	7496990,0	5796300,0	253,61508 (1)	243,87422
0,0	7496910,0	5796300,0	474,31244 (1)	472,81458
0,0	7496920,0	5796300,0	623,34729 (1)	616,67316
0,0	7496930,0	5796300,0	378,46121 (1)	372,94531
0,0	7496940,0	5796300,0	277,65375 (1)	268,32333
0,0	7496950,0	5796300,0	235,22440 (1)	228,91878
0,0	7496960,0	5796300,0	206,95451 (1)	200,13721
0,0	7496880,0	5796310,0	292,16650 (1)	283,30035
0,0	7496890,0	5796310,0	574,04828 (1)	561,64697
0,0	7496900,0	5796310,0	475,76309 (1)	465,17850
0,0	7496910,0	5796310,0	311,93616 (1)	303,09851
0,0	7496920,0	5796310,0	263,39261 (1)	256,54138
0,0	7496930,0	5796310,0	230,51553 (1)	222,35010
0,0	7496940,0	5796310,0	206,16217 (1)	201,06168
0,0	7496850,0	5796320,0	214,76698 (1)	205,96301
0,0	7496860,0	5796320,0	364,54575 (1)	356,31790
0,0	7496870,0	5796320,0	876,69031 (1)	842,18085
0,0	7496880,0	5796320,0	382,39044 (1)	375,98499
0,0	7496890,0	5796320,0	283,80023 (1)	274,40012
0,0	7496900,0	5796320,0	243,02617 (1)	237,69597
0,0	7496910,0	5796320,0	221,73114 (1)	213,51956
0,0	7496830,0	5796330,0	248,44177 (1)	245,20987
0,0	7496840,0	5796330,0	591,79260 (1)	587,95636
0,0	7496850,0	5796330,0	1016,80969 (1)	1010,33307
0,0	7496860,0	5796330,0	330,72675 (1)	325,81772
0,0	7496870,0	5796330,0	262,29071 (1)	253,78522
0,0	7496880,0	5796330,0	232,82925 (1)	226,03194
0,0	7496890,0	5796330,0	208,19751 (1)	201,40431
0,0	7496810,0	5796340,0	327,59509 (1)	312,07675
0,0	7496820,0	5796340,0	1864,08838 (1)	1824,23145
0,0	7496830,0	5796340,0	602,52917 (1)	598,56256
0,0	7496840,0	5796340,0	295,07590 (1)	290,02545
0,0	7496850,0	5796340,0	247,20433 (1)	239,26251
0,0	7496860,0	5796340,0	218,87221 (1)	211,60696
0,0	7496780,0	5796350,0	230,83215 (1)	228,15024
0,0	7496790,0	5796350,0	602,52917 (1)	590,59827
0,0	7496800,0	5796350,0	2465,70190 (1)	2314,93335
0,0	7496810,0	5796350,0	329,46332 (1)	326,06140
0,0	7496820,0	5796350,0	268,03427 (1)	262,16922
0,0	7496830,0	5796350,0	232,37430 (1)	225,00900
0,0	7496760,0	5796360,0	297,45303 (1)	280,69156
0,0	7496770,0	5796360,0	1020,99500 (1)	1008,55896
0,0	7496780,0	5796360,0	647,07819 (1)	632,16797
0,0	7496790,0	5796360,0	299,53006 (1)	292,56497
0,0	7496800,0	5796360,0	252,37477 (1)	246,19560
0,0	7496810,0	5796360,0	220,10240 (1)	213,12799

0,0	7496730,0	5796370,0	221,91484 (1)	219,06001
0,0	7496740,0	5796370,0	402,72601 (1)	393,86960
0,0	7496750,0	5796370,0	904,69495 (1)	898,21417
0,0	7496760,0	5796370,0	382,32443 (1)	374,75873
0,0	7496770,0	5796370,0	277,47092 (1)	270,70389
0,0	7496780,0	5796370,0	233,60004 (1)	227,30939
0,0	7496790,0	5796370,0	209,35019 (1)	203,70612
0,0	7496710,0	5796380,0	247,51070 (1)	244,09653
0,0	7496720,0	5796380,0	480,32208 (1)	479,61664
0,0	7496730,0	5796380,0	630,36572 (1)	621,29456
0,0	7496740,0	5796380,0	331,70840 (1)	325,53781
0,0	7496750,0	5796380,0	258,70023 (1)	251,14366
0,0	7496760,0	5796380,0	218,13216 (1)	212,70439
0,0	7496680,0	5796390,0	211,02907 (1)	209,18253
0,0	7496690,0	5796390,0	280,43948 (1)	278,81332
0,0	7496700,0	5796390,0	591,65497 (1)	585,60840
0,0	7496710,0	5796390,0	466,86469 (1)	458,46396
0,0	7496720,0	5796390,0	294,70703 (1)	289,89532
0,0	7496730,0	5796390,0	244,81070 (1)	237,34325
0,0	7496740,0	5796390,0	210,78596 (1)	204,60417
0,0	7496660,0	5796400,0	226,34634 (1)	222,92111
0,0	7496670,0	5796400,0	364,17679 (1)	362,13858
0,0	7496680,0	5796400,0	838,51685 (1)	807,07324
0,0	7496690,0	5796400,0	371,43576 (1)	363,84555
0,0	7496700,0	5796400,0	271,41495 (1)	266,26007
0,0	7496710,0	5796400,0	226,36101 (1)	218,69048
0,0	7496640,0	5796410,0	264,93671 (1)	263,31976
0,0	7496650,0	5796410,0	578,96838 (1)	574,42010
0,0	7496660,0	5796410,0	1017,09900 (1)	1010,75354
0,0	7496670,0	5796410,0	321,79166 (1)	316,25162
0,0	7496680,0	5796410,0	250,30101 (1)	244,81204
0,0	7496690,0	5796410,0	219,34903 (1)	212,04489
0,0	7496610,0	5796420,0	276,02628 (1)	249,00462
0,0	7496620,0	5796420,0	327,00662 (1)	325,76486
0,0	7496630,0	5796420,0	883,12396 (1)	855,99670
0,0	7496640,0	5796420,0	602,52917 (1)	598,56256
0,0	7496650,0	5796420,0	285,47406 (1)	280,33456
0,0	7496660,0	5796420,0	236,04152 (1)	230,74323
0,0	7496580,0	5796430,0	209,45230 (1)	205,30487
0,0	7496590,0	5796430,0	272,86877 (1)	271,10049
0,0	7496600,0	5796430,0	1128,28101 (1)	1109,48877
0,0	7496610,0	5796430,0	785,96179 (1)	778,44281
0,0	7496620,0	5796430,0	369,03979 (1)	362,07706
0,0	7496630,0	5796430,0	258,61310 (1)	253,42068
0,0	7496640,0	5796430,0	223,15190 (1)	217,71152
0,0	7496560,0	5796440,0	240,60542 (1)	237,98466
0,0	7496570,0	5796440,0	871,63928 (1)	852,64429
0,0	7496580,0	5796440,0	710,55560 (1)	700,89136
0,0	7496590,0	5796440,0	447,20578 (1)	438,81995
0,0	7496600,0	5796440,0	281,93152 (1)	277,13260
0,0	7496610,0	5796440,0	238,32916 (1)	232,51794
0,0	7496620,0	5796440,0	210,83864 (1)	204,93675
0,0	7496530,0	5796450,0	220,85272 (1)	216,47955
0,0	7496540,0	5796450,0	473,18958 (1)	446,97202
0,0	7496550,0	5796450,0	539,50989 (1)	533,02466
0,0	7496560,0	5796450,0	818,24738 (1)	811,90887
0,0	7496570,0	5796450,0	304,14706 (1)	298,41824
0,0	7496580,0	5796450,0	247,81204 (1)	241,77162
0,0	7496590,0	5796450,0	221,53500 (1)	217,65672
0,0	7496510,0	5796460,0	252,28229 (1)	247,26149
0,0	7496520,0	5796460,0	426,44894 (1)	421,25342
0,0	7496530,0	5796460,0	2503,32642 (1)	2448,85449
0,0	7496540,0	5796460,0	358,14102 (1)	352,68781
0,0	7496550,0	5796460,0	274,26855 (1)	267,83890
0,0	7496560,0	5796460,0	224,50478 (1)	218,08737
0,0	7496500,0	5796470,0	223,27330 (1)	217,48387
0,0	7496510,0	5796470,0	275,18842 (1)	270,22076
0,0	7496520,0	5796470,0	301,10880 (1)	296,19327
0,0	7496530,0	5796470,0	244,19926 (1)	239,01056
0,0	7496500,0	5796480,0	211,39285 (1)	207,16203
0,0	7496510,0	5796480,0	214,74362 (1)	210,47696

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 13 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7497500,0 5795860,0 31619,39258 (1) 31493,16992

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 18+100 DO KM 21+000
Identyfikator obiektu: S748 Zbiór wyników: R03S748.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS 7497500,0 5795860,0 3,24497

16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 7497500,0 5795860,0 0,22989

70 ditł. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7497500,0 5795860,0 317,19400

72 ditł. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 7497500,0 5795860,0 3,33580

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
CAS 7497500,0 5795860,0 4,63567

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0 7497500,0 5795860,0 1620,63586

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WI_2035_OD KM 18+100 DO KM 21+000
Identyfikator obiektu: S748 Zbiór wyników: R03S748.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS 7498910,0 5794790,0 0,02033
7498900,0 5794800,0 0,02366
7498910,0 5794800,0 0,02360
7498920,0 5794800,0 0,02321
7498890,0 5794810,0 0,02802
7498900,0 5794810,0 0,02835
7498910,0 5794810,0 0,02826
7498920,0 5794810,0 0,02777
7498930,0 5794810,0 0,02671
7498870,0 5794820,0 0,03184
7498880,0 5794820,0 0,03351
7498890,0 5794820,0 0,03495
7498900,0 5794820,0 0,03590

7498910,0	5794820,0	0,03590
7498920,0	5794820,0	0,03475
7498930,0	5794820,0	0,03289
7498860,0	5794830,0	0,03666
7498870,0	5794830,0	0,03980
7498880,0	5794830,0	0,04323
7498890,0	5794830,0	0,04696
7498900,0	5794830,0	0,04996
7498910,0	5794830,0	0,05060
7498920,0	5794830,0	0,04763
7498930,0	5794830,0	0,04259
7498940,0	5794830,0	0,03733
7498850,0	5794840,0	0,04159
7498860,0	5794840,0	0,04615
7498870,0	5794840,0	0,05201
7498880,0	5794840,0	0,06005
7498890,0	5794840,0	0,07113
7498900,0	5794840,0	0,08549
7498910,0	5794840,0	0,09253
7498920,0	5794840,0	0,07578
7498930,0	5794840,0	0,05813
7498940,0	5794840,0	0,04588
7498950,0	5794840,0	0,03814
7498840,0	5794850,0	0,04610
7498850,0	5794850,0	0,05196
7498860,0	5794850,0	0,06013
7498870,0	5794850,0	0,07252
7498880,0	5794850,0	0,09198
7498890,0	5794850,0	0,13128
7498900,0	5794850,0	0,25393
7498910,0	5794850,0	0,48501
7498920,0	5794850,0	0,13175
7498930,0	5794850,0	0,07500
7498940,0	5794850,0	0,05382
7498950,0	5794850,0	0,04283
7498820,0	5794860,0	0,04477
7498830,0	5794860,0	0,04997
7498840,0	5794860,0	0,05713
7498850,0	5794860,0	0,06725
7498860,0	5794860,0	0,08207
7498870,0	5794860,0	0,10741
7498880,0	5794860,0	0,15957
7498890,0	5794860,0	0,31876
7498900,0	5794860,0	1,11417
7498910,0	5794860,0	0,30642
7498920,0	5794860,0	0,13652
7498930,0	5794860,0	0,08160
7498940,0	5794860,0	0,05824
7498950,0	5794860,0	0,04571
7498960,0	5794860,0	0,03800
7498810,0	5794870,0	0,04746
7498820,0	5794870,0	0,05359
7498830,0	5794870,0	0,06177
7498840,0	5794870,0	0,07280
7498850,0	5794870,0	0,08986
7498860,0	5794870,0	0,11832
7498870,0	5794870,0	0,17558
7498880,0	5794870,0	0,34247
7498890,0	5794870,0	2,41101
7498900,0	5794870,0	0,33045
7498910,0	5794870,0	0,17655
7498920,0	5794870,0	0,10997
7498930,0	5794870,0	0,07668
7498940,0	5794870,0	0,05817
7498950,0	5794870,0	0,04657
7498960,0	5794870,0	0,03897
7498800,0	5794880,0	0,05008
7498810,0	5794880,0	0,05651
7498820,0	5794880,0	0,06508
7498830,0	5794880,0	0,07744
7498840,0	5794880,0	0,09600
7498850,0	5794880,0	0,12699
7498860,0	5794880,0	0,18969
7498870,0	5794880,0	0,37280
7498880,0	5794880,0	2,38758
7498890,0	5794880,0	0,33803
7498900,0	5794880,0	0,19100
7498910,0	5794880,0	0,12693
7498920,0	5794880,0	0,09120
7498930,0	5794880,0	0,06967
7498940,0	5794880,0	0,05547
7498950,0	5794880,0	0,04574
7498790,0	5794890,0	0,05247
7498800,0	5794890,0	0,05926
7498810,0	5794890,0	0,06858
7498820,0	5794890,0	0,08133

7498830,0	5794890,0	0,10074
7498840,0	5794890,0	0,13292
7498850,0	5794890,0	0,19859
7498860,0	5794890,0	0,39019
7498870,0	5794890,0	1,03012
7498880,0	5794890,0	0,34398
7498890,0	5794890,0	0,19928
7498900,0	5794890,0	0,13625
7498910,0	5794890,0	0,10090
7498920,0	5794890,0	0,07840
7498930,0	5794890,0	0,06307
7498940,0	5794890,0	0,05217
7498770,0	5794900,0	0,04922
7498780,0	5794900,0	0,05468
7498790,0	5794900,0	0,06202
7498800,0	5794900,0	0,07167
7498810,0	5794900,0	0,08482
7498820,0	5794900,0	0,10498
7498830,0	5794900,0	0,13829
7498840,0	5794900,0	0,20790
7498850,0	5794900,0	0,43935
7498860,0	5794900,0	0,77134
7498870,0	5794900,0	0,34216
7498880,0	5794900,0	0,19995
7498890,0	5794900,0	0,14096
7498900,0	5794900,0	0,10677
7498910,0	5794900,0	0,08471
7498920,0	5794900,0	0,06891
7498930,0	5794900,0	0,05742
7498760,0	5794910,0	0,05104
7498770,0	5794910,0	0,05678
7498780,0	5794910,0	0,06425
7498790,0	5794910,0	0,07424
7498800,0	5794910,0	0,08814
7498810,0	5794910,0	0,10888
7498820,0	5794910,0	0,14355
7498830,0	5794910,0	0,21490
7498840,0	5794910,0	0,49934
7498850,0	5794910,0	0,63661
7498860,0	5794910,0	0,33812
7498870,0	5794910,0	0,20163
7498880,0	5794910,0	0,14350
7498890,0	5794910,0	0,11063
7498900,0	5794910,0	0,08892
7498910,0	5794910,0	0,07333
7498920,0	5794910,0	0,06177
7498750,0	5794920,0	0,05279
7498760,0	5794920,0	0,05912
7498770,0	5794920,0	0,06668
7498780,0	5794920,0	0,07724
7498790,0	5794920,0	0,09166
7498800,0	5794920,0	0,11347
7498810,0	5794920,0	0,15029
7498820,0	5794920,0	0,22474
7498830,0	5794920,0	0,50766
7498840,0	5794920,0	0,63116
7498850,0	5794920,0	0,32391
7498860,0	5794920,0	0,20082
7498870,0	5794920,0	0,14527
7498880,0	5794920,0	0,11316
7498890,0	5794920,0	0,09164
7498900,0	5794920,0	0,07655
7498910,0	5794920,0	0,06505
7498740,0	5794930,0	0,05450
7498750,0	5794930,0	0,06091
7498760,0	5794930,0	0,06916
7498770,0	5794930,0	0,08004
7498780,0	5794930,0	0,09533
7498790,0	5794930,0	0,11841
7498800,0	5794930,0	0,15771
7498810,0	5794930,0	0,24187
7498820,0	5794930,0	0,55072
7498830,0	5794930,0	0,79273
7498840,0	5794930,0	0,31799
7498850,0	5794930,0	0,19919
7498860,0	5794930,0	0,14569
7498870,0	5794930,0	0,11449
7498880,0	5794930,0	0,09381
7498890,0	5794930,0	0,07894
7498900,0	5794930,0	0,06743
7498720,0	5794940,0	0,05112
7498730,0	5794940,0	0,05629
7498740,0	5794940,0	0,06277
7498750,0	5794940,0	0,07124
7498760,0	5794940,0	0,08256
7498770,0	5794940,0	0,09847

7498780,0	5794940,0	0,12308
7498790,0	5794940,0	0,16625
7498800,0	5794940,0	0,26170
7498810,0	5794940,0	0,55391
7498820,0	5794940,0	0,82516
7498830,0	5794940,0	0,30109
7498840,0	5794940,0	0,19693
7498850,0	5794940,0	0,14553
7498860,0	5794940,0	0,11525
7498870,0	5794940,0	0,09509
7498880,0	5794940,0	0,08051
7498710,0	5794950,0	0,05270
7498720,0	5794950,0	0,05809
7498730,0	5794950,0	0,06492
7498740,0	5794950,0	0,07342
7498750,0	5794950,0	0,08535
7498760,0	5794950,0	0,10159
7498770,0	5794950,0	0,12722
7498780,0	5794950,0	0,17364
7498790,0	5794950,0	0,28214
7498800,0	5794950,0	0,65446
7498810,0	5794950,0	0,63840
7498820,0	5794950,0	0,28542
7498830,0	5794950,0	0,19157
7498840,0	5794950,0	0,14406
7498850,0	5794950,0	0,11549
7498860,0	5794950,0	0,09593
7498870,0	5794950,0	0,08174
7498700,0	5794960,0	0,05435
7498710,0	5794960,0	0,05993
7498720,0	5794960,0	0,06711
7498730,0	5794960,0	0,07594
7498740,0	5794960,0	0,08810
7498750,0	5794960,0	0,10533
7498760,0	5794960,0	0,13173
7498770,0	5794960,0	0,17966
7498780,0	5794960,0	0,29720
7498790,0	5794960,0	1,13340
7498800,0	5794960,0	0,50192
7498810,0	5794960,0	0,27115
7498820,0	5794960,0	0,18574
7498830,0	5794960,0	0,14203
7498840,0	5794960,0	0,11484
7498850,0	5794960,0	0,09614
7498860,0	5794960,0	0,08245
7498690,0	5794970,0	0,05605
7498700,0	5794970,0	0,06179
7498710,0	5794970,0	0,06916
7498720,0	5794970,0	0,07847
7498730,0	5794970,0	0,09110
7498740,0	5794970,0	0,10923
7498750,0	5794970,0	0,13729
7498760,0	5794970,0	0,18846
7498770,0	5794970,0	0,30992
7498780,0	5794970,0	1,45194
7498790,0	5794970,0	0,44198
7498800,0	5794970,0	0,25795
7498810,0	5794970,0	0,18051
7498820,0	5794970,0	0,13988
7498830,0	5794970,0	0,11396
7498840,0	5794970,0	0,09590
7498850,0	5794970,0	0,08271
7498670,0	5794980,0	0,05279
7498680,0	5794980,0	0,05774
7498690,0	5794980,0	0,06402
7498700,0	5794980,0	0,07160
7498710,0	5794980,0	0,08131
7498720,0	5794980,0	0,09490
7498730,0	5794980,0	0,11387
7498740,0	5794980,0	0,14447
7498750,0	5794980,0	0,20065
7498760,0	5794980,0	0,34228
7498770,0	5794980,0	1,55925
7498780,0	5794980,0	0,46507
7498790,0	5794980,0	0,25499
7498800,0	5794980,0	0,17738
7498810,0	5794980,0	0,13762
7498820,0	5794980,0	0,11317
7498830,0	5794980,0	0,09569
7498840,0	5794980,0	0,08258
7498660,0	5794990,0	0,05467
7498670,0	5794990,0	0,05984
7498680,0	5794990,0	0,06616
7498690,0	5794990,0	0,07438
7498700,0	5794990,0	0,08468
7498710,0	5794990,0	0,09884

7498720,0	5794990,0	0,11973
7498730,0	5794990,0	0,15291
7498740,0	5794990,0	0,21766
7498750,0	5794990,0	0,41926
7498760,0	5794990,0	0,92270
7498770,0	5794990,0	0,43442
7498780,0	5794990,0	0,24693
7498790,0	5794990,0	0,17524
7498800,0	5794990,0	0,13640
7498810,0	5794990,0	0,11204
7498820,0	5794990,0	0,09548
7498830,0	5794990,0	0,08264
7498650,0	5795000,0	0,05642
7498660,0	5795000,0	0,06197
7498670,0	5795000,0	0,06864
7498680,0	5795000,0	0,07711
7498690,0	5795000,0	0,08823
7498700,0	5795000,0	0,10359
7498710,0	5795000,0	0,12605
7498720,0	5795000,0	0,16364
7498730,0	5795000,0	0,23809
7498740,0	5795000,0	0,49243
7498750,0	5795000,0	0,64896
7498760,0	5795000,0	0,37368
7498770,0	5795000,0	0,23144
7498780,0	5795000,0	0,16957
7498790,0	5795000,0	0,13399
7498800,0	5795000,0	0,11102
7498810,0	5795000,0	0,09485
7498820,0	5795000,0	0,08247
7498630,0	5795010,0	0,05371
7498640,0	5795010,0	0,05842
7498650,0	5795010,0	0,06424
7498660,0	5795010,0	0,07136
7498670,0	5795010,0	0,08032
7498680,0	5795010,0	0,09224
7498690,0	5795010,0	0,10903
7498700,0	5795010,0	0,13421
7498710,0	5795010,0	0,17783
7498720,0	5795010,0	0,26958
7498730,0	5795010,0	0,76399
7498740,0	5795010,0	0,61167
7498750,0	5795010,0	0,34195
7498760,0	5795010,0	0,21704
7498770,0	5795010,0	0,16307
7498780,0	5795010,0	0,13097
7498790,0	5795010,0	0,10944
7498800,0	5795010,0	0,09395
7498810,0	5795010,0	0,08211
7498300,0	5795020,0	0,01653
7498310,0	5795020,0	0,01692
7498320,0	5795020,0	0,01728
7498330,0	5795020,0	0,01764
7498340,0	5795020,0	0,01807
7498350,0	5795020,0	0,01846
7498620,0	5795020,0	0,05556
7498630,0	5795020,0	0,06055
7498640,0	5795020,0	0,06660
7498650,0	5795020,0	0,07417
7498660,0	5795020,0	0,08378
7498670,0	5795020,0	0,09691
7498680,0	5795020,0	0,11505
7498690,0	5795020,0	0,14357
7498700,0	5795020,0	0,19523
7498710,0	5795020,0	0,31448
7498720,0	5795020,0	1,30079
7498730,0	5795020,0	0,54357
7498740,0	5795020,0	0,30453
7498750,0	5795020,0	0,20594
7498760,0	5795020,0	0,15680
7498770,0	5795020,0	0,12725
7498780,0	5795020,0	0,10725
7498790,0	5795020,0	0,09280
7498290,0	5795030,0	0,01685
7498300,0	5795030,0	0,01726
7498310,0	5795030,0	0,01768
7498320,0	5795030,0	0,01812
7498330,0	5795030,0	0,01855
7498340,0	5795030,0	0,01898
7498350,0	5795030,0	0,01938
7498610,0	5795030,0	0,05753
7498620,0	5795030,0	0,06281
7498630,0	5795030,0	0,06937
7498640,0	5795030,0	0,07741
7498650,0	5795030,0	0,08795
7498660,0	5795030,0	0,10192

7498670,0	5795030,0	0,12212
7498680,0	5795030,0	0,15479
7498690,0	5795030,0	0,21590
7498700,0	5795030,0	0,37996
7498710,0	5795030,0	1,14600
7498720,0	5795030,0	0,47911
7498730,0	5795030,0	0,27268
7498740,0	5795030,0	0,19343
7498750,0	5795030,0	0,15077
7498760,0	5795030,0	0,12369
7498770,0	5795030,0	0,10503
7498780,0	5795030,0	0,09143
7498280,0	5795040,0	0,01725
7498290,0	5795040,0	0,01766
7498300,0	5795040,0	0,01810
7498310,0	5795040,0	0,01857
7498320,0	5795040,0	0,01904
7498330,0	5795040,0	0,01948
7498340,0	5795040,0	0,01995
7498350,0	5795040,0	0,02042
7498360,0	5795040,0	0,02087
7498590,0	5795040,0	0,05510
7498600,0	5795040,0	0,05981
7498610,0	5795040,0	0,06531
7498620,0	5795040,0	0,07237
7498630,0	5795040,0	0,08119
7498640,0	5795040,0	0,09250
7498650,0	5795040,0	0,10797
7498660,0	5795040,0	0,13111
7498670,0	5795040,0	0,16851
7498680,0	5795040,0	0,24192
7498690,0	5795040,0	0,49731
7498700,0	5795040,0	0,77416
7498710,0	5795040,0	0,41110
7498720,0	5795040,0	0,24801
7498730,0	5795040,0	0,18221
7498740,0	5795040,0	0,14464
7498750,0	5795040,0	0,12016
7498760,0	5795040,0	0,10271
7498770,0	5795040,0	0,08989
7498270,0	5795050,0	0,01760
7498280,0	5795050,0	0,01806
7498290,0	5795050,0	0,01855
7498300,0	5795050,0	0,01907
7498310,0	5795050,0	0,01961
7498320,0	5795050,0	0,02010
7498330,0	5795050,0	0,02057
7498340,0	5795050,0	0,02107
7498350,0	5795050,0	0,02157
7498360,0	5795050,0	0,02196
7498580,0	5795050,0	0,05714
7498590,0	5795050,0	0,06202
7498600,0	5795050,0	0,06820
7498610,0	5795050,0	0,07560
7498620,0	5795050,0	0,08528
7498630,0	5795050,0	0,09785
7498640,0	5795050,0	0,11563
7498650,0	5795050,0	0,14206
7498660,0	5795050,0	0,18726
7498670,0	5795050,0	0,28472
7498680,0	5795050,0	0,81748
7498690,0	5795050,0	0,59320
7498700,0	5795050,0	0,35019
7498710,0	5795050,0	0,22690
7498720,0	5795050,0	0,17104
7498730,0	5795050,0	0,13818
7498740,0	5795050,0	0,11617
7498750,0	5795050,0	0,10019
7498760,0	5795050,0	0,08800
7498260,0	5795060,0	0,01796
7498270,0	5795060,0	0,01849
7498280,0	5795060,0	0,01904
7498290,0	5795060,0	0,01960
7498300,0	5795060,0	0,02027
7498310,0	5795060,0	0,02096
7498320,0	5795060,0	0,02154
7498330,0	5795060,0	0,02201
7498340,0	5795060,0	0,02237
7498350,0	5795060,0	0,02278
7498360,0	5795060,0	0,02323
7498570,0	5795060,0	0,05948
7498580,0	5795060,0	0,06459
7498590,0	5795060,0	0,07132
7498600,0	5795060,0	0,07938
7498610,0	5795060,0	0,08986
7498620,0	5795060,0	0,10395

7498630,0	5795060,0	0,12421
7498640,0	5795060,0	0,15579
7498650,0	5795060,0	0,21482
7498660,0	5795060,0	0,35347
7498670,0	5795060,0	1,67356
7498680,0	5795060,0	0,51446
7498690,0	5795060,0	0,29835
7498700,0	5795060,0	0,20782
7498710,0	5795060,0	0,16123
7498720,0	5795060,0	0,13211
7498730,0	5795060,0	0,11205
7498740,0	5795060,0	0,09751
7498750,0	5795060,0	0,08637
7498250,0	5795070,0	0,01825
7498260,0	5795070,0	0,01880
7498270,0	5795070,0	0,01943
7498280,0	5795070,0	0,02010
7498290,0	5795070,0	0,02092
7498300,0	5795070,0	0,02193
7498310,0	5795070,0	0,02337
7498320,0	5795070,0	0,02463
7498330,0	5795070,0	0,02426
7498340,0	5795070,0	0,02402
7498350,0	5795070,0	0,02424
7498360,0	5795070,0	0,02466
7498560,0	5795070,0	0,06188
7498570,0	5795070,0	0,06769
7498580,0	5795070,0	0,07472
7498590,0	5795070,0	0,08370
7498600,0	5795070,0	0,09528
7498610,0	5795070,0	0,11123
7498620,0	5795070,0	0,13482
7498630,0	5795070,0	0,17375
7498640,0	5795070,0	0,25131
7498650,0	5795070,0	0,52006
7498660,0	5795070,0	0,99061
7498670,0	5795070,0	0,43247
7498680,0	5795070,0	0,26282
7498690,0	5795070,0	0,19172
7498700,0	5795070,0	0,15180
7498710,0	5795070,0	0,12642
7498720,0	5795070,0	0,10831
7498730,0	5795070,0	0,09503
7498740,0	5795070,0	0,08419
7498240,0	5795080,0	0,01866
7498250,0	5795080,0	0,01919
7498260,0	5795080,0	0,01982
7498270,0	5795080,0	0,02056
7498280,0	5795080,0	0,02145
7498290,0	5795080,0	0,02257
7498300,0	5795080,0	0,02455
7498310,0	5795080,0	0,03140
7498320,0	5795080,0	0,05925
7498330,0	5795080,0	0,02753
7498340,0	5795080,0	0,02586
7498350,0	5795080,0	0,02573
7498360,0	5795080,0	0,02610
7498540,0	5795080,0	0,05950
7498550,0	5795080,0	0,06464
7498560,0	5795080,0	0,07084
7498570,0	5795080,0	0,07858
7498580,0	5795080,0	0,08846
7498590,0	5795080,0	0,10157
7498600,0	5795080,0	0,11976
7498610,0	5795080,0	0,14756
7498620,0	5795080,0	0,19549
7498630,0	5795080,0	0,29975
7498640,0	5795080,0	0,97716
7498650,0	5795080,0	0,60791
7498660,0	5795080,0	0,35207
7498670,0	5795080,0	0,23427
7498680,0	5795080,0	0,17734
7498690,0	5795080,0	0,14379
7498700,0	5795080,0	0,12115
7498710,0	5795080,0	0,10464
7498720,0	5795080,0	0,09216
7498730,0	5795080,0	0,08251
7498230,0	5795090,0	0,01893
7498240,0	5795090,0	0,01946
7498250,0	5795090,0	0,02014
7498260,0	5795090,0	0,02088
7498270,0	5795090,0	0,02178
7498280,0	5795090,0	0,02298
7498290,0	5795090,0	0,02484
7498300,0	5795090,0	0,02901
7498310,0	5795090,0	0,05892

7498320,0	5795090,0	0,03329
7498330,0	5795090,0	0,02847
7498340,0	5795090,0	0,02724
7498350,0	5795090,0	0,02727
7498360,0	5795090,0	0,02765
7498520,0	5795090,0	0,05729
7498530,0	5795090,0	0,06208
7498540,0	5795090,0	0,06765
7498550,0	5795090,0	0,07441
7498560,0	5795090,0	0,08314
7498570,0	5795090,0	0,09400
7498580,0	5795090,0	0,10912
7498590,0	5795090,0	0,13022
7498600,0	5795090,0	0,16331
7498610,0	5795090,0	0,22565
7498620,0	5795090,0	0,39091
7498630,0	5795090,0	1,62134
7498640,0	5795090,0	0,50266
7498650,0	5795090,0	0,29695
7498660,0	5795090,0	0,20973
7498670,0	5795090,0	0,16447
7498680,0	5795090,0	0,13572
7498690,0	5795090,0	0,11585
7498700,0	5795090,0	0,10105
7498710,0	5795090,0	0,08964
7498230,0	5795100,0	0,01978
7498240,0	5795100,0	0,02042
7498250,0	5795100,0	0,02122
7498260,0	5795100,0	0,02208
7498270,0	5795100,0	0,02323
7498280,0	5795100,0	0,02482
7498290,0	5795100,0	0,02774
7498300,0	5795100,0	0,03817
7498310,0	5795100,0	0,04087
7498320,0	5795100,0	0,03164
7498330,0	5795100,0	0,02916
7498340,0	5795100,0	0,02855
7498350,0	5795100,0	0,02869
7498360,0	5795100,0	0,02920
7498500,0	5795100,0	0,05553
7498510,0	5795100,0	0,05965
7498520,0	5795100,0	0,06503
7498530,0	5795100,0	0,07108
7498540,0	5795100,0	0,07861
7498550,0	5795100,0	0,08823
7498560,0	5795100,0	0,10067
7498570,0	5795100,0	0,11801
7498580,0	5795100,0	0,14398
7498590,0	5795100,0	0,18606
7498600,0	5795100,0	0,27072
7498610,0	5795100,0	0,57576
7498620,0	5795100,0	0,79241
7498630,0	5795100,0	0,40976
7498640,0	5795100,0	0,25835
7498650,0	5795100,0	0,19158
7498660,0	5795100,0	0,15347
7498670,0	5795100,0	0,12860
7498680,0	5795100,0	0,11083
7498690,0	5795100,0	0,09758
7498700,0	5795100,0	0,08696
7498230,0	5795110,0	0,02070
7498240,0	5795110,0	0,02145
7498250,0	5795110,0	0,02230
7498260,0	5795110,0	0,02334
7498270,0	5795110,0	0,02473
7498280,0	5795110,0	0,02699
7498290,0	5795110,0	0,03228
7498300,0	5795110,0	0,04340
7498310,0	5795110,0	0,03524
7498320,0	5795110,0	0,03107
7498330,0	5795110,0	0,02997
7498340,0	5795110,0	0,02993
7498350,0	5795110,0	0,03027
7498360,0	5795110,0	0,03097
7498480,0	5795110,0	0,05388
7498490,0	5795110,0	0,05793
7498500,0	5795110,0	0,06245
7498510,0	5795110,0	0,06811
7498520,0	5795110,0	0,07488
7498530,0	5795110,0	0,08322
7498540,0	5795110,0	0,09411
7498550,0	5795110,0	0,10840
7498560,0	5795110,0	0,12916
7498570,0	5795110,0	0,16102
7498580,0	5795110,0	0,21875
7498590,0	5795110,0	0,35740

7498600,0	5795110,0	1,94618
7498610,0	5795110,0	0,54998
7498620,0	5795110,0	0,33250
7498630,0	5795110,0	0,22739
7498640,0	5795110,0	0,17529
7498650,0	5795110,0	0,14365
7498660,0	5795110,0	0,12208
7498670,0	5795110,0	0,10614
7498680,0	5795110,0	0,09402
7498690,0	5795110,0	0,08433
7498230,0	5795120,0	0,02170
7498240,0	5795120,0	0,02252
7498250,0	5795120,0	0,02351
7498260,0	5795120,0	0,02473
7498270,0	5795120,0	0,02640
7498280,0	5795120,0	0,02945
7498290,0	5795120,0	0,03763
7498300,0	5795120,0	0,04163
7498310,0	5795120,0	0,03364
7498320,0	5795120,0	0,03159
7498330,0	5795120,0	0,03120
7498340,0	5795120,0	0,03146
7498350,0	5795120,0	0,03205
7498360,0	5795120,0	0,03286
7498460,0	5795120,0	0,05248
7498470,0	5795120,0	0,05610
7498480,0	5795120,0	0,06052
7498490,0	5795120,0	0,06558
7498500,0	5795120,0	0,07171
7498510,0	5795120,0	0,07945
7498520,0	5795120,0	0,08888
7498530,0	5795120,0	0,10100
7498540,0	5795120,0	0,11813
7498550,0	5795120,0	0,14286
7498560,0	5795120,0	0,18435
7498570,0	5795120,0	0,26486
7498580,0	5795120,0	0,52469
7498590,0	5795120,0	1,28062
7498600,0	5795120,0	0,43198
7498610,0	5795120,0	0,27331
7498620,0	5795120,0	0,20210
7498630,0	5795120,0	0,16147
7498640,0	5795120,0	0,13459
7498650,0	5795120,0	0,11583
7498660,0	5795120,0	0,10190
7498670,0	5795120,0	0,09078
7498680,0	5795120,0	0,08180
7498230,0	5795130,0	0,02273
7498240,0	5795130,0	0,02367
7498250,0	5795130,0	0,02476
7498260,0	5795130,0	0,02614
7498270,0	5795130,0	0,02811
7498280,0	5795130,0	0,03203
7498290,0	5795130,0	0,05338
7498300,0	5795130,0	0,04053
7498310,0	5795130,0	0,03383
7498320,0	5795130,0	0,03269
7498330,0	5795130,0	0,03265
7498340,0	5795130,0	0,03317
7498350,0	5795130,0	0,03403
7498440,0	5795130,0	0,05100
7498450,0	5795130,0	0,05455
7498460,0	5795130,0	0,05844
7498470,0	5795130,0	0,06333
7498480,0	5795130,0	0,06895
7498490,0	5795130,0	0,07600
7498500,0	5795130,0	0,08448
7498510,0	5795130,0	0,09549
7498520,0	5795130,0	0,11021
7498530,0	5795130,0	0,12976
7498540,0	5795130,0	0,16023
7498550,0	5795130,0	0,21622
7498560,0	5795130,0	0,34730
7498570,0	5795130,0	1,34643
7498580,0	5795130,0	0,60317
7498590,0	5795130,0	0,34597
7498600,0	5795130,0	0,23629
7498610,0	5795130,0	0,18186
7498620,0	5795130,0	0,14904
7498630,0	5795130,0	0,12657
7498640,0	5795130,0	0,11013
7498650,0	5795130,0	0,09776
7498660,0	5795130,0	0,08772
7498670,0	5795130,0	0,07937
7498230,0	5795140,0	0,02378
7498240,0	5795140,0	0,02483

7498250,0	5795140,0	0,02601
7498260,0	5795140,0	0,02753
7498270,0	5795140,0	0,02987
7498280,0	5795140,0	0,03484
7498290,0	5795140,0	0,08725
7498300,0	5795140,0	0,03885
7498310,0	5795140,0	0,03496
7498320,0	5795140,0	0,03423
7498330,0	5795140,0	0,03453
7498340,0	5795140,0	0,03525
7498350,0	5795140,0	0,03620
7498420,0	5795140,0	0,04990
7498430,0	5795140,0	0,05312
7498440,0	5795140,0	0,05685
7498450,0	5795140,0	0,06121
7498460,0	5795140,0	0,06638
7498470,0	5795140,0	0,07269
7498480,0	5795140,0	0,08045
7498490,0	5795140,0	0,09044
7498500,0	5795140,0	0,10393
7498510,0	5795140,0	0,12299
7498520,0	5795140,0	0,16679
7498530,0	5795140,0	0,18490
7498540,0	5795140,0	0,26054
7498550,0	5795140,0	0,48156
7498560,0	5795140,0	2,02472
7498570,0	5795140,0	0,44111
7498580,0	5795140,0	0,28089
7498590,0	5795140,0	0,20702
7498600,0	5795140,0	0,16552
7498610,0	5795140,0	0,13862
7498620,0	5795140,0	0,11939
7498630,0	5795140,0	0,10514
7498640,0	5795140,0	0,09378
7498650,0	5795140,0	0,08459
7498660,0	5795140,0	0,07713
7498230,0	5795150,0	0,02501
7498240,0	5795150,0	0,02606
7498250,0	5795150,0	0,02731
7498260,0	5795150,0	0,02892
7498270,0	5795150,0	0,03131
7498280,0	5795150,0	0,03587
7498290,0	5795150,0	0,04502
7498300,0	5795150,0	0,03998
7498310,0	5795150,0	0,03668
7498320,0	5795150,0	0,03629
7498330,0	5795150,0	0,03670
7498340,0	5795150,0	0,03758
7498350,0	5795150,0	0,03881
7498360,0	5795150,0	0,04023
7498370,0	5795150,0	0,04193
7498380,0	5795150,0	0,04394
7498390,0	5795150,0	0,04616
7498400,0	5795150,0	0,04877
7498410,0	5795150,0	0,05183
7498420,0	5795150,0	0,05528
7498430,0	5795150,0	0,05919
7498440,0	5795150,0	0,06401
7498450,0	5795150,0	0,06969
7498460,0	5795150,0	0,07667
7498470,0	5795150,0	0,08564
7498480,0	5795150,0	0,09728
7498490,0	5795150,0	0,11481
7498500,0	5795150,0	0,14078
7498510,0	5795150,0	0,18346
7498520,0	5795150,0	0,21764
7498530,0	5795150,0	0,33382
7498540,0	5795150,0	0,98274
7498550,0	5795150,0	0,70293
7498560,0	5795150,0	0,35411
7498570,0	5795150,0	0,24182
7498580,0	5795150,0	0,18583
7498590,0	5795150,0	0,15256
7498600,0	5795150,0	0,12972
7498610,0	5795150,0	0,11297
7498620,0	5795150,0	0,10021
7498630,0	5795150,0	0,09001
7498640,0	5795150,0	0,08168
7498650,0	5795150,0	0,07488
7498230,0	5795160,0	0,02630
7498240,0	5795160,0	0,02731
7498250,0	5795160,0	0,02868
7498260,0	5795160,0	0,03033
7498270,0	5795160,0	0,03268
7498280,0	5795160,0	0,03713
7498290,0	5795160,0	0,04998

7498300,0	5795160,0	0,04347
7498310,0	5795160,0	0,03936
7498320,0	5795160,0	0,03876
7498330,0	5795160,0	0,03927
7498340,0	5795160,0	0,04047
7498350,0	5795160,0	0,04180
7498360,0	5795160,0	0,04357
7498370,0	5795160,0	0,04558
7498380,0	5795160,0	0,04798
7498390,0	5795160,0	0,05086
7498400,0	5795160,0	0,05386
7498410,0	5795160,0	0,05760
7498420,0	5795160,0	0,06207
7498430,0	5795160,0	0,06732
7498440,0	5795160,0	0,07356
7498450,0	5795160,0	0,08164
7498460,0	5795160,0	0,09196
7498470,0	5795160,0	0,10614
7498480,0	5795160,0	0,13076
7498490,0	5795160,0	0,16762
7498500,0	5795160,0	0,18766
7498510,0	5795160,0	0,25486
7498520,0	5795160,0	0,43446
7498530,0	5795160,0	3,06668
7498540,0	5795160,0	0,45607
7498550,0	5795160,0	0,28712
7498560,0	5795160,0	0,21167
7498570,0	5795160,0	0,16906
7498580,0	5795160,0	0,14135
7498590,0	5795160,0	0,12189
7498600,0	5795160,0	0,10730
7498610,0	5795160,0	0,09597
7498620,0	5795160,0	0,08653
7498630,0	5795160,0	0,07907
7498640,0	5795160,0	0,07267
7498230,0	5795170,0	0,02755
7498240,0	5795170,0	0,02880
7498250,0	5795170,0	0,03007
7498260,0	5795170,0	0,03180
7498270,0	5795170,0	0,03398
7498280,0	5795170,0	0,03749
7498290,0	5795170,0	0,05054
7498300,0	5795170,0	0,05269
7498310,0	5795170,0	0,04315
7498320,0	5795170,0	0,04201
7498330,0	5795170,0	0,04240
7498340,0	5795170,0	0,04367
7498350,0	5795170,0	0,04533
7498360,0	5795170,0	0,04741
7498370,0	5795170,0	0,04975
7498380,0	5795170,0	0,05287
7498390,0	5795170,0	0,05623
7498400,0	5795170,0	0,06029
7498410,0	5795170,0	0,06501
7498420,0	5795170,0	0,07091
7498430,0	5795170,0	0,07803
7498440,0	5795170,0	0,08747
7498450,0	5795170,0	0,10011
7498460,0	5795170,0	0,12180
7498470,0	5795170,0	0,14585
7498480,0	5795170,0	0,16902
7498490,0	5795170,0	0,21062
7498500,0	5795170,0	0,31642
7498510,0	5795170,0	0,73428
7498520,0	5795170,0	0,99349
7498530,0	5795170,0	0,37427
7498540,0	5795170,0	0,25076
7498550,0	5795170,0	0,19056
7498560,0	5795170,0	0,15559
7498570,0	5795170,0	0,13227
7498580,0	5795170,0	0,11527
7498590,0	5795170,0	0,10238
7498600,0	5795170,0	0,09186
7498610,0	5795170,0	0,08355
7498620,0	5795170,0	0,07647
7498630,0	5795170,0	0,07055
7498240,0	5795180,0	0,03019
7498250,0	5795180,0	0,03171
7498260,0	5795180,0	0,03337
7498270,0	5795180,0	0,03540
7498280,0	5795180,0	0,03832
7498290,0	5795180,0	0,04315
7498300,0	5795180,0	0,06888
7498310,0	5795180,0	0,05316
7498320,0	5795180,0	0,04617
7498330,0	5795180,0	0,04625

7498340,0	5795180,0	0,04753
7498350,0	5795180,0	0,04964
7498360,0	5795180,0	0,05202
7498370,0	5795180,0	0,05518
7498380,0	5795180,0	0,05882
7498390,0	5795180,0	0,06320
7498400,0	5795180,0	0,06860
7498410,0	5795180,0	0,07509
7498420,0	5795180,0	0,08342
7498430,0	5795180,0	0,09468
7498440,0	5795180,0	0,11255
7498450,0	5795180,0	0,16224
7498460,0	5795180,0	0,15202
7498470,0	5795180,0	0,18197
7498480,0	5795180,0	0,24428
7498490,0	5795180,0	0,40849
7498500,0	5795180,0	2,57904
7498510,0	5795180,0	0,50559
7498520,0	5795180,0	0,31009
7498530,0	5795180,0	0,23435
7498540,0	5795180,0	0,17573
7498550,0	5795180,0	0,14524
7498560,0	5795180,0	0,12466
7498570,0	5795180,0	0,10961
7498580,0	5795180,0	0,09770
7498590,0	5795180,0	0,08837
7498600,0	5795180,0	0,08077
7498610,0	5795180,0	0,07424
7498620,0	5795180,0	0,06866
7498240,0	5795190,0	0,03185
7498250,0	5795190,0	0,03326
7498260,0	5795190,0	0,03503
7498270,0	5795190,0	0,03715
7498280,0	5795190,0	0,03988
7498290,0	5795190,0	0,04424
7498300,0	5795190,0	0,05162
7498310,0	5795190,0	0,05313
7498320,0	5795190,0	0,05252
7498330,0	5795190,0	0,05120
7498340,0	5795190,0	0,05246
7498350,0	5795190,0	0,05469
7498360,0	5795190,0	0,05788
7498370,0	5795190,0	0,06174
7498380,0	5795190,0	0,06662
7498390,0	5795190,0	0,07253
7498400,0	5795190,0	0,08003
7498410,0	5795190,0	0,09025
7498420,0	5795190,0	0,10774
7498430,0	5795190,0	0,12409
7498440,0	5795190,0	0,14409
7498450,0	5795190,0	0,16248
7498460,0	5795190,0	0,20877
7498470,0	5795190,0	0,31121
7498480,0	5795190,0	0,59087
7498490,0	5795190,0	1,16608
7498500,0	5795190,0	0,38593
7498510,0	5795190,0	0,26336
7498520,0	5795190,0	0,20234
7498530,0	5795190,0	0,16426
7498540,0	5795190,0	0,13696
7498550,0	5795190,0	0,11821
7498560,0	5795190,0	0,10463
7498570,0	5795190,0	0,09380
7498580,0	5795190,0	0,08519
7498590,0	5795190,0	0,07807
7498600,0	5795190,0	0,07200
7498250,0	5795200,0	0,03522
7498260,0	5795200,0	0,03702
7498270,0	5795200,0	0,03917
7498280,0	5795200,0	0,04177
7498290,0	5795200,0	0,04493
7498300,0	5795200,0	0,05000
7498310,0	5795200,0	0,08089
7498320,0	5795200,0	0,06536
7498330,0	5795200,0	0,05732
7498340,0	5795200,0	0,05831
7498350,0	5795200,0	0,06125
7498360,0	5795200,0	0,06551
7498370,0	5795200,0	0,07068
7498380,0	5795200,0	0,07766
7498390,0	5795200,0	0,08724
7498400,0	5795200,0	0,10346
7498410,0	5795200,0	0,14256
7498420,0	5795200,0	0,13042
7498430,0	5795200,0	0,14796
7498440,0	5795200,0	0,18120

7498450,0	5795200,0	0,24806
7498460,0	5795200,0	0,41965
7498470,0	5795200,0	1,59428
7498480,0	5795200,0	0,53909
7498490,0	5795200,0	0,30934
7498500,0	5795200,0	0,22814
7498510,0	5795200,0	0,18856
7498520,0	5795200,0	0,15274
7498530,0	5795200,0	0,12899
7498540,0	5795200,0	0,11239
7498550,0	5795200,0	0,10020
7498560,0	5795200,0	0,09025
7498570,0	5795200,0	0,08234
7498580,0	5795200,0	0,07564
7498590,0	5795200,0	0,07002
7498250,0	5795210,0	0,03737
7498260,0	5795210,0	0,03935
7498270,0	5795210,0	0,04156
7498280,0	5795210,0	0,04418
7498290,0	5795210,0	0,04748
7498300,0	5795210,0	0,05170
7498310,0	5795210,0	0,05720
7498320,0	5795210,0	0,06530
7498330,0	5795210,0	0,06983
7498340,0	5795210,0	0,06683
7498350,0	5795210,0	0,07015
7498360,0	5795210,0	0,07604
7498370,0	5795210,0	0,08502
7498380,0	5795210,0	0,10146
7498390,0	5795210,0	0,12853
7498400,0	5795210,0	0,12260
7498410,0	5795210,0	0,13528
7498420,0	5795210,0	0,16067
7498430,0	5795210,0	0,20713
7498440,0	5795210,0	0,31125
7498450,0	5795210,0	0,62250
7498460,0	5795210,0	1,20112
7498470,0	5795210,0	0,38559
7498480,0	5795210,0	0,26211
7498490,0	5795210,0	0,20392
7498500,0	5795210,0	0,19280
7498510,0	5795210,0	0,14116
7498520,0	5795210,0	0,12163
7498530,0	5795210,0	0,10716
7498540,0	5795210,0	0,09608
7498550,0	5795210,0	0,08710
7498560,0	5795210,0	0,07961
7498570,0	5795210,0	0,07352
7498580,0	5795210,0	0,06808
7498260,0	5795220,0	0,04192
7498270,0	5795220,0	0,04442
7498280,0	5795220,0	0,04729
7498290,0	5795220,0	0,05073
7498300,0	5795220,0	0,05478
7498310,0	5795220,0	0,06075
7498320,0	5795220,0	0,07586
7498330,0	5795220,0	0,07896
7498340,0	5795220,0	0,07842
7498350,0	5795220,0	0,08492
7498360,0	5795220,0	0,10394
7498370,0	5795220,0	0,11672
7498380,0	5795220,0	0,11491
7498390,0	5795220,0	0,12519
7498400,0	5795220,0	0,14479
7498410,0	5795220,0	0,17901
7498420,0	5795220,0	0,24609
7498430,0	5795220,0	0,41464
7498440,0	5795220,0	1,35065
7498450,0	5795220,0	0,54562
7498460,0	5795220,0	0,31510
7498470,0	5795220,0	0,22864
7498480,0	5795220,0	0,19370
7498490,0	5795220,0	0,15708
7498500,0	5795220,0	0,13197
7498510,0	5795220,0	0,11537
7498520,0	5795220,0	0,10218
7498530,0	5795220,0	0,09218
7498540,0	5795220,0	0,08394
7498550,0	5795220,0	0,07720
7498560,0	5795220,0	0,07137
7498570,0	5795220,0	0,06639
7498270,0	5795230,0	0,04789
7498280,0	5795230,0	0,05105
7498290,0	5795230,0	0,05484
7498300,0	5795230,0	0,05946
7498310,0	5795230,0	0,06548

7498320,0	5795230,0	0,07382
7498330,0	5795230,0	0,09579
7498340,0	5795230,0	0,13037
7498350,0	5795230,0	0,11305
7498360,0	5795230,0	0,10981
7498370,0	5795230,0	0,11769
7498380,0	5795230,0	0,13332
7498390,0	5795230,0	0,15944
7498400,0	5795230,0	0,20509
7498410,0	5795230,0	0,30422
7498420,0	5795230,0	0,58056
7498430,0	5795230,0	1,20441
7498440,0	5795230,0	0,39830
7498450,0	5795230,0	0,26552
7498460,0	5795230,0	0,20395
7498470,0	5795230,0	0,17255
7498480,0	5795230,0	0,14469
7498490,0	5795230,0	0,12445
7498500,0	5795230,0	0,10937
7498510,0	5795230,0	0,09800
7498520,0	5795230,0	0,08870
7498530,0	5795230,0	0,08113
7498540,0	5795230,0	0,07478
7498550,0	5795230,0	0,06935
7498560,0	5795230,0	0,06471
7498260,0	5795240,0	0,04873
7498270,0	5795240,0	0,05197
7498280,0	5795240,0	0,05567
7498290,0	5795240,0	0,06030
7498300,0	5795240,0	0,06570
7498310,0	5795240,0	0,07291
7498320,0	5795240,0	0,08367
7498330,0	5795240,0	0,18349
7498340,0	5795240,0	0,11040
7498350,0	5795240,0	0,11797
7498360,0	5795240,0	0,12690
7498370,0	5795240,0	0,14626
7498380,0	5795240,0	0,18089
7498390,0	5795240,0	0,24718
7498400,0	5795240,0	0,40324
7498410,0	5795240,0	1,34987
7498420,0	5795240,0	0,58418
7498430,0	5795240,0	0,31882
7498440,0	5795240,0	0,23039
7498450,0	5795240,0	0,18455
7498460,0	5795240,0	0,15727
7498470,0	5795240,0	0,13851
7498480,0	5795240,0	0,11769
7498490,0	5795240,0	0,10420
7498500,0	5795240,0	0,09373
7498510,0	5795240,0	0,08548
7498520,0	5795240,0	0,07843
7498530,0	5795240,0	0,07253
7498540,0	5795240,0	0,06753
7498550,0	5795240,0	0,06312
7498250,0	5795250,0	0,04987
7498260,0	5795250,0	0,05314
7498270,0	5795250,0	0,05714
7498280,0	5795250,0	0,06168
7498290,0	5795250,0	0,06715
7498300,0	5795250,0	0,07429
7498310,0	5795250,0	0,08471
7498320,0	5795250,0	0,11690
7498330,0	5795250,0	0,10796
7498340,0	5795250,0	0,13020
7498350,0	5795250,0	0,15571
7498360,0	5795250,0	0,16544
7498370,0	5795250,0	0,21122
7498380,0	5795250,0	0,31721
7498390,0	5795250,0	0,60635
7498400,0	5795250,0	1,06648
7498410,0	5795250,0	0,38800
7498420,0	5795250,0	0,26541
7498430,0	5795250,0	0,20374
7498440,0	5795250,0	0,16856
7498450,0	5795250,0	0,15355
7498460,0	5795250,0	0,13082
7498470,0	5795250,0	0,11141
7498480,0	5795250,0	0,09948
7498490,0	5795250,0	0,09008
7498500,0	5795250,0	0,08240
7498510,0	5795250,0	0,07586
7498520,0	5795250,0	0,07051
7498530,0	5795250,0	0,06573
7498540,0	5795250,0	0,06154
7498240,0	5795260,0	0,05109

7498250,0	5795260,0	0,05464
7498260,0	5795260,0	0,05873
7498270,0	5795260,0	0,06341
7498280,0	5795260,0	0,06921
7498290,0	5795260,0	0,07656
7498300,0	5795260,0	0,08744
7498310,0	5795260,0	0,10372
7498320,0	5795260,0	0,11134
7498330,0	5795260,0	0,12539
7498340,0	5795260,0	0,14883
7498350,0	5795260,0	0,19111
7498360,0	5795260,0	0,27250
7498370,0	5795260,0	0,43045
7498380,0	5795260,0	0,97193
7498390,0	5795260,0	0,54906
7498400,0	5795260,0	0,31202
7498410,0	5795260,0	0,22774
7498420,0	5795260,0	0,18297
7498430,0	5795260,0	0,15613
7498440,0	5795260,0	0,19327
7498450,0	5795260,0	0,12036
7498460,0	5795260,0	0,10602
7498470,0	5795260,0	0,09514
7498480,0	5795260,0	0,08662
7498490,0	5795260,0	0,07954
7498500,0	5795260,0	0,07352
7498510,0	5795260,0	0,06841
7498520,0	5795260,0	0,06404
7498530,0	5795260,0	0,06004
7498230,0	5795270,0	0,05249
7498240,0	5795270,0	0,05618
7498250,0	5795270,0	0,06047
7498260,0	5795270,0	0,06551
7498270,0	5795270,0	0,07158
7498280,0	5795270,0	0,07960
7498290,0	5795270,0	0,09088
7498300,0	5795270,0	0,10562
7498310,0	5795270,0	0,11815
7498320,0	5795270,0	0,13284
7498330,0	5795270,0	0,16130
7498340,0	5795270,0	0,21221
7498350,0	5795270,0	0,32288
7498360,0	5795270,0	0,57058
7498370,0	5795270,0	1,08210
7498380,0	5795270,0	0,39827
7498390,0	5795270,0	0,26498
7498400,0	5795270,0	0,20269
7498410,0	5795270,0	0,16709
7498420,0	5795270,0	0,14708
7498430,0	5795270,0	0,13137
7498440,0	5795270,0	0,11392
7498450,0	5795270,0	0,10116
7498460,0	5795270,0	0,09124
7498470,0	5795270,0	0,08346
7498480,0	5795270,0	0,07690
7498490,0	5795270,0	0,07134
7498500,0	5795270,0	0,06661
7498510,0	5795270,0	0,06245
7498220,0	5795280,0	0,05396
7498230,0	5795280,0	0,05791
7498240,0	5795280,0	0,06224
7498250,0	5795280,0	0,06788
7498260,0	5795280,0	0,07441
7498270,0	5795280,0	0,08298
7498280,0	5795280,0	0,09502
7498290,0	5795280,0	0,11370
7498300,0	5795280,0	0,12677
7498310,0	5795280,0	0,14388
7498320,0	5795280,0	0,17873
7498330,0	5795280,0	0,24576
7498340,0	5795280,0	0,45906
7498350,0	5795280,0	0,74100
7498360,0	5795280,0	0,60725
7498370,0	5795280,0	0,38343
7498380,0	5795280,0	0,23421
7498390,0	5795280,0	0,18514
7498400,0	5795280,0	0,15550
7498410,0	5795280,0	0,13884
7498420,0	5795280,0	0,12427
7498430,0	5795280,0	0,10935
7498440,0	5795280,0	0,09668
7498450,0	5795280,0	0,08768
7498460,0	5795280,0	0,08048
7498470,0	5795280,0	0,07446
7498480,0	5795280,0	0,06925
7498490,0	5795280,0	0,06480

7498500,0	5795280,0	0,06088
7498210,0	5795290,0	0,05550
7498220,0	5795290,0	0,05976
7498230,0	5795290,0	0,06457
7498240,0	5795290,0	0,07033
7498250,0	5795290,0	0,07761
7498260,0	5795290,0	0,08674
7498270,0	5795290,0	0,09982
7498280,0	5795290,0	0,13488
7498290,0	5795290,0	0,13555
7498300,0	5795290,0	0,15894
7498310,0	5795290,0	0,20481
7498320,0	5795290,0	0,30127
7498330,0	5795290,0	0,80386
7498340,0	5795290,0	0,63832
7498350,0	5795290,0	0,39694
7498360,0	5795290,0	0,26891
7498370,0	5795290,0	0,21084
7498380,0	5795290,0	0,17860
7498390,0	5795290,0	0,14904
7498400,0	5795290,0	0,13439
7498410,0	5795290,0	0,12031
7498420,0	5795290,0	0,10309
7498430,0	5795290,0	0,09256
7498440,0	5795290,0	0,08446
7498450,0	5795290,0	0,07762
7498460,0	5795290,0	0,07206
7498470,0	5795290,0	0,06722
7498480,0	5795290,0	0,06302
7498490,0	5795290,0	0,05935
7498200,0	5795300,0	0,05724
7498210,0	5795300,0	0,06169
7498220,0	5795300,0	0,06679
7498230,0	5795300,0	0,07323
7498240,0	5795300,0	0,08103
7498250,0	5795300,0	0,09102
7498260,0	5795300,0	0,10560
7498270,0	5795300,0	0,20926
7498280,0	5795300,0	0,14668
7498290,0	5795300,0	0,17931
7498300,0	5795300,0	0,24632
7498310,0	5795300,0	0,41474
7498320,0	5795300,0	1,71726
7498330,0	5795300,0	0,50890
7498340,0	5795300,0	0,31409
7498350,0	5795300,0	0,22848
7498360,0	5795300,0	0,18484
7498370,0	5795300,0	0,16242
7498380,0	5795300,0	0,16106
7498390,0	5795300,0	0,14320
7498400,0	5795300,0	0,11231
7498410,0	5795300,0	0,09840
7498420,0	5795300,0	0,08894
7498430,0	5795300,0	0,08138
7498440,0	5795300,0	0,07513
7498450,0	5795300,0	0,06998
7498460,0	5795300,0	0,06546
7498470,0	5795300,0	0,06138
7498190,0	5795310,0	0,05909
7498200,0	5795310,0	0,06393
7498210,0	5795310,0	0,06948
7498220,0	5795310,0	0,07626
7498230,0	5795310,0	0,08495
7498240,0	5795310,0	0,09625
7498250,0	5795310,0	0,11230
7498260,0	5795310,0	0,14372
7498270,0	5795310,0	0,16062
7498280,0	5795310,0	0,20553
7498290,0	5795310,0	0,30686
7498300,0	5795310,0	0,83180
7498310,0	5795310,0	0,81825
7498320,0	5795310,0	0,39522
7498330,0	5795310,0	0,26536
7498340,0	5795310,0	0,20224
7498350,0	5795310,0	0,16661
7498360,0	5795310,0	0,14492
7498370,0	5795310,0	0,13239
7498380,0	5795310,0	0,12758
7498390,0	5795310,0	0,10524
7498400,0	5795310,0	0,09402
7498410,0	5795310,0	0,08540
7498420,0	5795310,0	0,07850
7498430,0	5795310,0	0,07294
7498440,0	5795310,0	0,06797
7498450,0	5795310,0	0,06358
7498460,0	5795310,0	0,05990

7498180,0	5795320,0	0,06117
7498190,0	5795320,0	0,06626
7498200,0	5795320,0	0,07239
7498210,0	5795320,0	0,07981
7498220,0	5795320,0	0,08944
7498230,0	5795320,0	0,10186
7498240,0	5795320,0	0,12021
7498250,0	5795320,0	0,14804
7498260,0	5795320,0	0,18103
7498270,0	5795320,0	0,24364
7498280,0	5795320,0	0,40620
7498290,0	5795320,0	2,75771
7498300,0	5795320,0	0,50819
7498310,0	5795320,0	0,31523
7498320,0	5795320,0	0,22785
7498330,0	5795320,0	0,18211
7498340,0	5795320,0	0,15361
7498350,0	5795320,0	0,13577
7498360,0	5795320,0	0,13368
7498370,0	5795320,0	0,11114
7498380,0	5795320,0	0,09858
7498390,0	5795320,0	0,08941
7498400,0	5795320,0	0,08193
7498410,0	5795320,0	0,07587
7498420,0	5795320,0	0,07053
7498430,0	5795320,0	0,06599
7498440,0	5795320,0	0,06203
7498450,0	5795320,0	0,05838
7498160,0	5795330,0	0,05880
7498170,0	5795330,0	0,06344
7498180,0	5795330,0	0,06893
7498190,0	5795330,0	0,07544
7498200,0	5795330,0	0,08381
7498210,0	5795330,0	0,09411
7498220,0	5795330,0	0,10844
7498230,0	5795330,0	0,12954
7498240,0	5795330,0	0,16406
7498250,0	5795330,0	0,20952
7498260,0	5795330,0	0,30085
7498270,0	5795330,0	0,69136
7498280,0	5795330,0	0,90139
7498290,0	5795330,0	0,38175
7498300,0	5795330,0	0,26143
7498310,0	5795330,0	0,20109
7498320,0	5795330,0	0,16565
7498330,0	5795330,0	0,14297
7498340,0	5795330,0	0,12962
7498350,0	5795330,0	0,12137
7498360,0	5795330,0	0,10322
7498370,0	5795330,0	0,09314
7498380,0	5795330,0	0,08521
7498390,0	5795330,0	0,07870
7498400,0	5795330,0	0,07309
7498410,0	5795330,0	0,06822
7498420,0	5795330,0	0,06409
7498430,0	5795330,0	0,06031
7498150,0	5795340,0	0,06092
7498160,0	5795340,0	0,06577
7498170,0	5795340,0	0,07169
7498180,0	5795340,0	0,07902
7498190,0	5795340,0	0,08801
7498200,0	5795340,0	0,10000
7498210,0	5795340,0	0,11607
7498220,0	5795340,0	0,14062
7498230,0	5795340,0	0,20592
7498240,0	5795340,0	0,24505
7498250,0	5795340,0	0,40586
7498260,0	5795340,0	2,58245
7498270,0	5795340,0	0,50735
7498280,0	5795340,0	0,31082
7498290,0	5795340,0	0,22496
7498300,0	5795340,0	0,18002
7498310,0	5795340,0	0,15226
7498320,0	5795340,0	0,13534
7498330,0	5795340,0	0,12578
7498340,0	5795340,0	0,10977
7498350,0	5795340,0	0,09723
7498360,0	5795340,0	0,08859
7498370,0	5795340,0	0,08145
7498380,0	5795340,0	0,07574
7498390,0	5795340,0	0,07046
7498400,0	5795340,0	0,06612
7498410,0	5795340,0	0,06224
7498420,0	5795340,0	0,05870
7498140,0	5795350,0	0,06312
7498150,0	5795350,0	0,06845

7498160,0	5795350,0	0,07498
7498170,0	5795350,0	0,08301
7498180,0	5795350,0	0,09301
7498190,0	5795350,0	0,10662
7498200,0	5795350,0	0,12535
7498210,0	5795350,0	0,15346
7498220,0	5795350,0	0,20151
7498230,0	5795350,0	0,30509
7498240,0	5795350,0	0,58910
7498250,0	5795350,0	1,17009
7498260,0	5795350,0	0,38424
7498270,0	5795350,0	0,25913
7498280,0	5795350,0	0,19929
7498290,0	5795350,0	0,16392
7498300,0	5795350,0	0,14195
7498310,0	5795350,0	0,12896
7498320,0	5795350,0	0,11897
7498330,0	5795350,0	0,10204
7498340,0	5795350,0	0,09232
7498350,0	5795350,0	0,08464
7498360,0	5795350,0	0,07818
7498370,0	5795350,0	0,07288
7498380,0	5795350,0	0,06818
7498390,0	5795350,0	0,06408
7498400,0	5795350,0	0,06046
7498130,0	5795360,0	0,06557
7498140,0	5795360,0	0,07126
7498150,0	5795360,0	0,07854
7498160,0	5795360,0	0,08728
7498170,0	5795360,0	0,09888
7498180,0	5795360,0	0,11463
7498190,0	5795360,0	0,13687
7498200,0	5795360,0	0,17257
7498210,0	5795360,0	0,24001
7498220,0	5795360,0	0,39861
7498230,0	5795360,0	1,34564
7498240,0	5795360,0	0,53580
7498250,0	5795360,0	0,30707
7498260,0	5795360,0	0,22415
7498270,0	5795360,0	0,17937
7498280,0	5795360,0	0,15166
7498290,0	5795360,0	0,13478
7498300,0	5795360,0	0,12295
7498310,0	5795360,0	0,10916
7498320,0	5795360,0	0,09663
7498330,0	5795360,0	0,08797
7498340,0	5795360,0	0,08101
7498350,0	5795360,0	0,07524
7498360,0	5795360,0	0,07034
7498370,0	5795360,0	0,06596
7498380,0	5795360,0	0,06215
7498390,0	5795360,0	0,05882
7498120,0	5795370,0	0,06811
7498130,0	5795370,0	0,07461
7498140,0	5795370,0	0,08259
7498150,0	5795370,0	0,09255
7498160,0	5795370,0	0,10594
7498170,0	5795370,0	0,12417
7498180,0	5795370,0	0,15098
7498190,0	5795370,0	0,19783
7498200,0	5795370,0	0,29990
7498210,0	5795370,0	0,57202
7498220,0	5795370,0	1,06587
7498230,0	5795370,0	0,38235
7498240,0	5795370,0	0,25903
7498250,0	5795370,0	0,19836
7498260,0	5795370,0	0,16351
7498270,0	5795370,0	0,14136
7498280,0	5795370,0	0,12939
7498290,0	5795370,0	0,11713
7498300,0	5795370,0	0,10193
7498310,0	5795370,0	0,09188
7498320,0	5795370,0	0,08425
7498330,0	5795370,0	0,07795
7498340,0	5795370,0	0,07253
7498350,0	5795370,0	0,06797
7498360,0	5795370,0	0,06392
7498370,0	5795370,0	0,06034
7498380,0	5795370,0	0,05727
7498110,0	5795380,0	0,07111
7498120,0	5795380,0	0,07816
7498130,0	5795380,0	0,08692
7498140,0	5795380,0	0,09833
7498150,0	5795380,0	0,11375
7498160,0	5795380,0	0,13548
7498170,0	5795380,0	0,17003

7498180,0	5795380,0	0,23479
7498190,0	5795380,0	0,38974
7498200,0	5795380,0	0,87407
7498210,0	5795380,0	0,58437
7498220,0	5795380,0	0,30974
7498230,0	5795380,0	0,22412
7498240,0	5795380,0	0,17886
7498250,0	5795380,0	0,15131
7498260,0	5795380,0	0,13497
7498270,0	5795380,0	0,12251
7498280,0	5795380,0	0,10869
7498290,0	5795380,0	0,09632
7498300,0	5795380,0	0,08767
7498310,0	5795380,0	0,08083
7498320,0	5795380,0	0,07512
7498330,0	5795380,0	0,07007
7498340,0	5795380,0	0,06594
7498350,0	5795380,0	0,06207
7498360,0	5795380,0	0,05875
7498090,0	5795390,0	0,06801
7498100,0	5795390,0	0,07439
7498110,0	5795390,0	0,08214
7498120,0	5795390,0	0,09213
7498130,0	5795390,0	0,10485
7498140,0	5795390,0	0,12280
7498150,0	5795390,0	0,14960
7498160,0	5795390,0	0,19491
7498170,0	5795390,0	0,29194
7498180,0	5795390,0	0,57758
7498190,0	5795390,0	0,91484
7498200,0	5795390,0	0,39811
7498210,0	5795390,0	0,26315
7498220,0	5795390,0	0,19983
7498230,0	5795390,0	0,16423
7498240,0	5795390,0	0,14157
7498250,0	5795390,0	0,13102
7498260,0	5795390,0	0,11574
7498270,0	5795390,0	0,10145
7498280,0	5795390,0	0,09167
7498290,0	5795390,0	0,08412
7498300,0	5795390,0	0,07771
7498310,0	5795390,0	0,07241
7498320,0	5795390,0	0,06785
7498330,0	5795390,0	0,06388
7498340,0	5795390,0	0,06035
7498350,0	5795390,0	0,05716
7498070,0	5795400,0	0,06528
7498080,0	5795400,0	0,07100
7498090,0	5795400,0	0,07788
7498100,0	5795400,0	0,08663
7498110,0	5795400,0	0,09786
7498120,0	5795400,0	0,11310
7498130,0	5795400,0	0,13437
7498140,0	5795400,0	0,16804
7498150,0	5795400,0	0,23025
7498160,0	5795400,0	0,38407
7498170,0	5795400,0	0,72169
7498180,0	5795400,0	0,61911
7498190,0	5795400,0	0,31480
7498200,0	5795400,0	0,22716
7498210,0	5795400,0	0,18042
7498220,0	5795400,0	0,15191
7498230,0	5795400,0	0,13521
7498240,0	5795400,0	0,12427
7498250,0	5795400,0	0,10766
7498260,0	5795400,0	0,09599
7498270,0	5795400,0	0,08756
7498280,0	5795400,0	0,08067
7498290,0	5795400,0	0,07489
7498300,0	5795400,0	0,07009
7498310,0	5795400,0	0,06581
7498320,0	5795400,0	0,06210
7498330,0	5795400,0	0,05861
7498340,0	5795400,0	0,05577
7498060,0	5795410,0	0,06797
7498070,0	5795410,0	0,07426
7498080,0	5795410,0	0,08202
7498090,0	5795410,0	0,09174
7498100,0	5795410,0	0,10453
7498110,0	5795410,0	0,12254
7498120,0	5795410,0	0,14911
7498130,0	5795410,0	0,19330
7498140,0	5795410,0	0,28459
7498150,0	5795410,0	0,60827
7498160,0	5795410,0	0,75539
7498170,0	5795410,0	0,41708

7498180,0	5795410,0	0,26702
7498190,0	5795410,0	0,20207
7498200,0	5795410,0	0,16514
7498210,0	5795410,0	0,14256
7498220,0	5795410,0	0,14158
7498230,0	5795410,0	0,11496
7498240,0	5795410,0	0,10170
7498250,0	5795410,0	0,09177
7498260,0	5795410,0	0,08399
7498270,0	5795410,0	0,07772
7498280,0	5795410,0	0,07233
7498290,0	5795410,0	0,06785
7498300,0	5795410,0	0,06385
7498310,0	5795410,0	0,06017
7498320,0	5795410,0	0,05711
7498040,0	5795420,0	0,06526
7498050,0	5795420,0	0,07099
7498060,0	5795420,0	0,07810
7498070,0	5795420,0	0,08664
7498080,0	5795420,0	0,09782
7498090,0	5795420,0	0,11246
7498100,0	5795420,0	0,13385
7498110,0	5795420,0	0,16734
7498120,0	5795420,0	0,22958
7498130,0	5795420,0	0,39766
7498140,0	5795420,0	0,69408
7498150,0	5795420,0	0,62147
7498160,0	5795420,0	0,31961
7498170,0	5795420,0	0,22925
7498180,0	5795420,0	0,18205
7498190,0	5795420,0	0,15296
7498200,0	5795420,0	0,13718
7498210,0	5795420,0	0,12660
7498220,0	5795420,0	0,10789
7498230,0	5795420,0	0,09628
7498240,0	5795420,0	0,08763
7498250,0	5795420,0	0,08075
7498260,0	5795420,0	0,07499
7498270,0	5795420,0	0,07006
7498280,0	5795420,0	0,06580
7498290,0	5795420,0	0,06206
7498300,0	5795420,0	0,05870
7498310,0	5795420,0	0,05568
7498030,0	5795430,0	0,06794
7498040,0	5795430,0	0,07428
7498050,0	5795430,0	0,08202
7498060,0	5795430,0	0,09178
7498070,0	5795430,0	0,10450
7498080,0	5795430,0	0,12194
7498090,0	5795430,0	0,14814
7498100,0	5795430,0	0,19104
7498110,0	5795430,0	0,27982
7498120,0	5795430,0	0,64068
7498130,0	5795430,0	0,70173
7498140,0	5795430,0	0,41400
7498150,0	5795430,0	0,26631
7498160,0	5795430,0	0,20250
7498170,0	5795430,0	0,16610
7498180,0	5795430,0	0,14324
7498190,0	5795430,0	0,13505
7498200,0	5795430,0	0,11564
7498210,0	5795430,0	0,10161
7498220,0	5795430,0	0,09173
7498230,0	5795430,0	0,08409
7498240,0	5795430,0	0,07775
7498250,0	5795430,0	0,07255
7498260,0	5795430,0	0,06786
7498270,0	5795430,0	0,06389
7498280,0	5795430,0	0,06036
7498290,0	5795430,0	0,05717
7498300,0	5795430,0	0,05436
7498010,0	5795440,0	0,06533
7498020,0	5795440,0	0,07105
7498030,0	5795440,0	0,07809
7498040,0	5795440,0	0,08670
7498050,0	5795440,0	0,09791
7498060,0	5795440,0	0,11269
7498070,0	5795440,0	0,13359
7498080,0	5795440,0	0,16609
7498090,0	5795440,0	0,22657
7498100,0	5795440,0	0,37985
7498110,0	5795440,0	0,82264
7498120,0	5795440,0	0,60256
7498130,0	5795440,0	0,32806
7498140,0	5795440,0	0,23107
7498150,0	5795440,0	0,18273

7498160,0	5795440,0	0,15406
7498170,0	5795440,0	0,13821
7498180,0	5795440,0	0,12413
7498190,0	5795440,0	0,10816
7498200,0	5795440,0	0,09639
7498210,0	5795440,0	0,08782
7498220,0	5795440,0	0,08089
7498230,0	5795440,0	0,07503
7498240,0	5795440,0	0,07021
7498250,0	5795440,0	0,06588
7498260,0	5795440,0	0,06212
7498270,0	5795440,0	0,05884
7498280,0	5795440,0	0,05583
7497990,0	5795450,0	0,06275
7498000,0	5795450,0	0,06799
7498010,0	5795450,0	0,07431
7498020,0	5795450,0	0,08223
7498030,0	5795450,0	0,09201
7498040,0	5795450,0	0,10498
7498050,0	5795450,0	0,12258
7498060,0	5795450,0	0,14846
7498070,0	5795450,0	0,19079
7498080,0	5795450,0	0,27640
7498090,0	5795450,0	0,62168
7498100,0	5795450,0	0,72547
7498110,0	5795450,0	0,42412
7498120,0	5795450,0	0,27122
7498130,0	5795450,0	0,20504
7498140,0	5795450,0	0,16720
7498150,0	5795450,0	0,14421
7498160,0	5795450,0	0,13452
7498170,0	5795450,0	0,11517
7498180,0	5795450,0	0,10165
7498190,0	5795450,0	0,09191
7498200,0	5795450,0	0,08422
7498210,0	5795450,0	0,07794
7498220,0	5795450,0	0,07262
7498230,0	5795450,0	0,06796
7498240,0	5795450,0	0,06397
7498250,0	5795450,0	0,06038
7498260,0	5795450,0	0,05733
7498270,0	5795450,0	0,05450
7497980,0	5795460,0	0,06522
7497990,0	5795460,0	0,07089
7498000,0	5795460,0	0,07808
7498010,0	5795460,0	0,08682
7498020,0	5795460,0	0,09804
7498030,0	5795460,0	0,11334
7498040,0	5795460,0	0,13500
7498050,0	5795460,0	0,16773
7498060,0	5795460,0	0,22879
7498070,0	5795460,0	0,38101
7498080,0	5795460,0	1,10661
7498090,0	5795460,0	0,58290
7498100,0	5795460,0	0,33690
7498110,0	5795460,0	0,23444
7498120,0	5795460,0	0,18472
7498130,0	5795460,0	0,15514
7498140,0	5795460,0	0,13922
7498150,0	5795460,0	0,12420
7498160,0	5795460,0	0,10832
7498170,0	5795460,0	0,09664
7498180,0	5795460,0	0,08799
7498190,0	5795460,0	0,08101
7498200,0	5795460,0	0,07522
7498210,0	5795460,0	0,07031
7498220,0	5795460,0	0,06597
7498230,0	5795460,0	0,06218
7498240,0	5795460,0	0,05890
7498250,0	5795460,0	0,05598
7497960,0	5795470,0	0,06278
7497970,0	5795470,0	0,06786
7497980,0	5795470,0	0,07426
7497990,0	5795470,0	0,08210
7498000,0	5795470,0	0,09204
7498010,0	5795470,0	0,10486
7498020,0	5795470,0	0,12306
7498030,0	5795470,0	0,15019
7498040,0	5795470,0	0,19595
7498050,0	5795470,0	0,28730
7498060,0	5795470,0	0,64084
7498070,0	5795470,0	0,79523
7498080,0	5795470,0	0,41998
7498090,0	5795470,0	0,27630
7498100,0	5795470,0	0,20736
7498110,0	5795470,0	0,16886

7498120,0	5795470,0	0,14655
7498130,0	5795470,0	0,13264
7498140,0	5795470,0	0,11561
7498150,0	5795470,0	0,10199
7498160,0	5795470,0	0,09224
7498170,0	5795470,0	0,08452
7498180,0	5795470,0	0,07807
7498190,0	5795470,0	0,07288
7498200,0	5795470,0	0,06815
7498210,0	5795470,0	0,06410
7498220,0	5795470,0	0,06059
7498230,0	5795470,0	0,05742
7498240,0	5795470,0	0,05463
7497950,0	5795480,0	0,06526
7497960,0	5795480,0	0,07084
7497970,0	5795480,0	0,07787
7497980,0	5795480,0	0,08658
7497990,0	5795480,0	0,09791
7498000,0	5795480,0	0,11283
7498010,0	5795480,0	0,13454
7498020,0	5795480,0	0,16838
7498030,0	5795480,0	0,23280
7498040,0	5795480,0	0,39466
7498050,0	5795480,0	2,75843
7498060,0	5795480,0	0,52495
7498070,0	5795480,0	0,32898
7498080,0	5795480,0	0,23329
7498090,0	5795480,0	0,18529
7498100,0	5795480,0	0,15608
7498110,0	5795480,0	0,13941
7498120,0	5795480,0	0,12520
7498130,0	5795480,0	0,10803
7498140,0	5795480,0	0,09691
7498150,0	5795480,0	0,08824
7498160,0	5795480,0	0,08117
7498170,0	5795480,0	0,07545
7498180,0	5795480,0	0,07046
7498190,0	5795480,0	0,06614
7498200,0	5795480,0	0,06231
7498210,0	5795480,0	0,05899
7498220,0	5795480,0	0,05613
7497930,0	5795490,0	0,06252
7497940,0	5795490,0	0,06784
7497950,0	5795490,0	0,07419
7497960,0	5795490,0	0,08183
7497970,0	5795490,0	0,09158
7497980,0	5795490,0	0,10464
7497990,0	5795490,0	0,12236
7498000,0	5795490,0	0,14898
7498010,0	5795490,0	0,19347
7498020,0	5795490,0	0,28335
7498030,0	5795490,0	0,63435
7498040,0	5795490,0	0,91458
7498050,0	5795490,0	0,40291
7498060,0	5795490,0	0,26637
7498070,0	5795490,0	0,20460
7498080,0	5795490,0	0,16806
7498090,0	5795490,0	0,14638
7498100,0	5795490,0	0,13265
7498110,0	5795490,0	0,11580
7498120,0	5795490,0	0,10217
7498130,0	5795490,0	0,09235
7498140,0	5795490,0	0,08462
7498150,0	5795490,0	0,07840
7498160,0	5795490,0	0,07282
7498170,0	5795490,0	0,06827
7498180,0	5795490,0	0,06431
7498190,0	5795490,0	0,06070
7498200,0	5795490,0	0,05749
7498210,0	5795490,0	0,05469
7497910,0	5795500,0	0,06019
7497920,0	5795500,0	0,06509
7497930,0	5795500,0	0,07072
7497940,0	5795500,0	0,07770
7497950,0	5795500,0	0,08624
7497960,0	5795500,0	0,09765
7497970,0	5795500,0	0,11231
7497980,0	5795500,0	0,13357
7497990,0	5795500,0	0,16681
7498000,0	5795500,0	0,22840
7498010,0	5795500,0	0,37936
7498020,0	5795500,0	1,80813
7498030,0	5795500,0	0,52757
7498040,0	5795500,0	0,32488
7498050,0	5795500,0	0,23077
7498060,0	5795500,0	0,18320

7498070,0	5795500,0	0,15539
7498080,0	5795500,0	0,13941
7498090,0	5795500,0	0,12414
7498100,0	5795500,0	0,10790
7498110,0	5795500,0	0,09689
7498120,0	5795500,0	0,08835
7498130,0	5795500,0	0,08124
7498140,0	5795500,0	0,07563
7498150,0	5795500,0	0,07060
7498160,0	5795500,0	0,06624
7498170,0	5795500,0	0,06246
7498180,0	5795500,0	0,05913
7498190,0	5795500,0	0,05610
7497900,0	5795510,0	0,06243
7497910,0	5795510,0	0,06760
7497920,0	5795510,0	0,07392
7497930,0	5795510,0	0,08155
7497940,0	5795510,0	0,09126
7497950,0	5795510,0	0,10432
7497960,0	5795510,0	0,12174
7497970,0	5795510,0	0,14756
7497980,0	5795510,0	0,19112
7497990,0	5795510,0	0,27691
7498000,0	5795510,0	0,55834
7498010,0	5795510,0	1,27147
7498020,0	5795510,0	0,40680
7498030,0	5795510,0	0,26752
7498040,0	5795510,0	0,20348
7498050,0	5795510,0	0,16751
7498060,0	5795510,0	0,14669
7498070,0	5795510,0	0,13222
7498080,0	5795510,0	0,11453
7498090,0	5795510,0	0,10176
7498100,0	5795510,0	0,09220
7498110,0	5795510,0	0,08468
7498120,0	5795510,0	0,07829
7498130,0	5795510,0	0,07296
7498140,0	5795510,0	0,06847
7498150,0	5795510,0	0,06435
7498160,0	5795510,0	0,06077
7498170,0	5795510,0	0,05765
7498180,0	5795510,0	0,05484
7497880,0	5795520,0	0,06005
7497890,0	5795520,0	0,06496
7497900,0	5795520,0	0,07050
7497910,0	5795520,0	0,07736
7497920,0	5795520,0	0,08614
7497930,0	5795520,0	0,09708
7497940,0	5795520,0	0,11196
7497950,0	5795520,0	0,13314
7497960,0	5795520,0	0,16614
7497970,0	5795520,0	0,22476
7497980,0	5795520,0	0,36584
7497990,0	5795520,0	1,50342
7498000,0	5795520,0	0,57894
7498010,0	5795520,0	0,33058
7498020,0	5795520,0	0,23269
7498030,0	5795520,0	0,18389
7498040,0	5795520,0	0,15559
7498050,0	5795520,0	0,13913
7498060,0	5795520,0	0,12475
7498070,0	5795520,0	0,10732
7498080,0	5795520,0	0,09653
7498090,0	5795520,0	0,08813
7498100,0	5795520,0	0,08135
7498110,0	5795520,0	0,07547
7498120,0	5795520,0	0,07075
7498130,0	5795520,0	0,06645
7498140,0	5795520,0	0,06254
7498150,0	5795520,0	0,05919
7498160,0	5795520,0	0,05620
7497870,0	5795530,0	0,06235
7497880,0	5795530,0	0,06745
7497890,0	5795530,0	0,07372
7497900,0	5795530,0	0,08142
7497910,0	5795530,0	0,09103
7497920,0	5795530,0	0,10383
7497930,0	5795530,0	0,12101
7497940,0	5795530,0	0,14677
7497950,0	5795530,0	0,19020
7497960,0	5795530,0	0,28017
7497970,0	5795530,0	0,50704
7497980,0	5795530,0	1,78962
7497990,0	5795530,0	0,41277
7498000,0	5795530,0	0,27109
7498010,0	5795530,0	0,20525

7498020,0	5795530,0	0,16823
7498030,0	5795530,0	0,14678
7498040,0	5795530,0	0,13433
7498050,0	5795530,0	0,11438
7498060,0	5795530,0	0,10148
7498070,0	5795530,0	0,09209
7498080,0	5795530,0	0,08449
7498090,0	5795530,0	0,07828
7498100,0	5795530,0	0,07293
7498110,0	5795530,0	0,06850
7498120,0	5795530,0	0,06441
7498130,0	5795530,0	0,06085
7498140,0	5795530,0	0,05779
7498150,0	5795530,0	0,05488
7497850,0	5795540,0	0,05993
7497860,0	5795540,0	0,06475
7497870,0	5795540,0	0,07042
7497880,0	5795540,0	0,07713
7497890,0	5795540,0	0,08562
7497900,0	5795540,0	0,09666
7497910,0	5795540,0	0,11110
7497920,0	5795540,0	0,13215
7497930,0	5795540,0	0,16396
7497940,0	5795540,0	0,22170
7497950,0	5795540,0	0,36178
7497960,0	5795540,0	0,95455
7497970,0	5795540,0	0,62976
7497980,0	5795540,0	0,32559
7497990,0	5795540,0	0,23353
7498000,0	5795540,0	0,18499
7498010,0	5795540,0	0,15664
7498020,0	5795540,0	0,14050
7498030,0	5795540,0	0,12345
7498040,0	5795540,0	0,10710
7498050,0	5795540,0	0,09648
7498060,0	5795540,0	0,08817
7498070,0	5795540,0	0,08134
7498080,0	5795540,0	0,07557
7498090,0	5795540,0	0,07067
7498100,0	5795540,0	0,06639
7498110,0	5795540,0	0,06256
7498120,0	5795540,0	0,05918
7498130,0	5795540,0	0,05626
7497830,0	5795550,0	0,05788
7497840,0	5795550,0	0,06225
7497850,0	5795550,0	0,06728
7497860,0	5795550,0	0,07366
7497870,0	5795550,0	0,08104
7497880,0	5795550,0	0,09068
7497890,0	5795550,0	0,10311
7497900,0	5795550,0	0,12029
7497910,0	5795550,0	0,14519
7497920,0	5795550,0	0,18809
7497930,0	5795550,0	0,27398
7497940,0	5795550,0	0,47926
7497950,0	5795550,0	1,85058
7497960,0	5795550,0	0,42857
7497970,0	5795550,0	0,27440
7497980,0	5795550,0	0,20669
7497990,0	5795550,0	0,16887
7498000,0	5795550,0	0,14792
7498010,0	5795550,0	0,13389
7498020,0	5795550,0	0,11390
7498030,0	5795550,0	0,10164
7498040,0	5795550,0	0,09203
7498050,0	5795550,0	0,08460
7498060,0	5795550,0	0,07832
7498070,0	5795550,0	0,07303
7498080,0	5795550,0	0,06838
7498090,0	5795550,0	0,06442
7498100,0	5795550,0	0,06087
7498110,0	5795550,0	0,05773
7498120,0	5795550,0	0,05495
7497820,0	5795560,0	0,05988
7497830,0	5795560,0	0,06465
7497840,0	5795560,0	0,07017
7497850,0	5795560,0	0,07717
7497860,0	5795560,0	0,08551
7497870,0	5795560,0	0,09615
7497880,0	5795560,0	0,11055
7497890,0	5795560,0	0,13063
7497900,0	5795560,0	0,16220
7497910,0	5795560,0	0,21822
7497920,0	5795560,0	0,35605
7497930,0	5795560,0	0,73048
7497940,0	5795560,0	0,69357

7497950,0	5795560,0	0,33193
7497960,0	5795560,0	0,23690
7497970,0	5795560,0	0,18650
7497980,0	5795560,0	0,15754
7497990,0	5795560,0	0,14345
7498000,0	5795560,0	0,12335
7498010,0	5795560,0	0,10731
7498020,0	5795560,0	0,09663
7498030,0	5795560,0	0,08820
7498040,0	5795560,0	0,08141
7498050,0	5795560,0	0,07558
7498060,0	5795560,0	0,07064
7498070,0	5795560,0	0,06634
7498080,0	5795560,0	0,06271
7498090,0	5795560,0	0,05929
7498100,0	5795560,0	0,05636
7497800,0	5795570,0	0,05771
7497810,0	5795570,0	0,06216
7497820,0	5795570,0	0,06726
7497830,0	5795570,0	0,07344
7497840,0	5795570,0	0,08082
7497850,0	5795570,0	0,09030
7497860,0	5795570,0	0,10277
7497870,0	5795570,0	0,11938
7497880,0	5795570,0	0,14455
7497890,0	5795570,0	0,18482
7497900,0	5795570,0	0,26669
7497910,0	5795570,0	0,47343
7497920,0	5795570,0	1,23748
7497930,0	5795570,0	0,44903
7497940,0	5795570,0	0,27910
7497950,0	5795570,0	0,20859
7497960,0	5795570,0	0,17095
7497970,0	5795570,0	0,14989
7497980,0	5795570,0	0,13515
7497990,0	5795570,0	0,11431
7498000,0	5795570,0	0,10169
7498010,0	5795570,0	0,09232
7498020,0	5795570,0	0,08470
7498030,0	5795570,0	0,07831
7498040,0	5795570,0	0,07311
7498050,0	5795570,0	0,06857
7498060,0	5795570,0	0,06449
7498070,0	5795570,0	0,06101
7498080,0	5795570,0	0,05777
7498090,0	5795570,0	0,05509
7497790,0	5795580,0	0,05983
7497800,0	5795580,0	0,06449
7497810,0	5795580,0	0,07017
7497820,0	5795580,0	0,07687
7497830,0	5795580,0	0,08535
7497840,0	5795580,0	0,09590
7497850,0	5795580,0	0,11027
7497860,0	5795580,0	0,13048
7497870,0	5795580,0	0,16172
7497880,0	5795580,0	0,21724
7497890,0	5795580,0	0,34762
7497900,0	5795580,0	0,66696
7497910,0	5795580,0	0,72093
7497920,0	5795580,0	0,34033
7497930,0	5795580,0	0,24025
7497940,0	5795580,0	0,18840
7497950,0	5795580,0	0,15879
7497960,0	5795580,0	0,15207
7497970,0	5795580,0	0,12189
7497980,0	5795580,0	0,10738
7497990,0	5795580,0	0,09678
7498000,0	5795580,0	0,08839
7498010,0	5795580,0	0,08162
7498020,0	5795580,0	0,07573
7498030,0	5795580,0	0,07086
7498040,0	5795580,0	0,06647
7498050,0	5795580,0	0,06266
7498060,0	5795580,0	0,05943
7498070,0	5795580,0	0,05646
7497770,0	5795590,0	0,05766
7497780,0	5795590,0	0,06216
7497790,0	5795590,0	0,06731
7497800,0	5795590,0	0,07321
7497810,0	5795590,0	0,08068
7497820,0	5795590,0	0,09016
7497830,0	5795590,0	0,10248
7497840,0	5795590,0	0,11909
7497850,0	5795590,0	0,14371
7497860,0	5795590,0	0,18342
7497870,0	5795590,0	0,26557

7497880,0	5795590,0	0,53988
7497890,0	5795590,0	0,74157
7497900,0	5795590,0	0,46509
7497910,0	5795590,0	0,28076
7497920,0	5795590,0	0,21040
7497930,0	5795590,0	0,17212
7497940,0	5795590,0	0,15262
7497950,0	5795590,0	0,13488
7497960,0	5795590,0	0,11445
7497970,0	5795590,0	0,10201
7497980,0	5795590,0	0,09244
7497990,0	5795590,0	0,08489
7498000,0	5795590,0	0,07851
7498010,0	5795590,0	0,07312
7498020,0	5795590,0	0,06858
7498030,0	5795590,0	0,06454
7498040,0	5795590,0	0,06099
7498050,0	5795590,0	0,05790
7498060,0	5795590,0	0,05502
7497750,0	5795600,0	0,05581
7497760,0	5795600,0	0,05977
7497770,0	5795600,0	0,06445
7497780,0	5795600,0	0,07009
7497790,0	5795600,0	0,07670
7497800,0	5795600,0	0,08527
7497810,0	5795600,0	0,09585
7497820,0	5795600,0	0,11021
7497830,0	5795600,0	0,13013
7497840,0	5795600,0	0,16044
7497850,0	5795600,0	0,21458
7497860,0	5795600,0	0,33880
7497870,0	5795600,0	0,70435
7497880,0	5795600,0	0,69741
7497890,0	5795600,0	0,34361
7497900,0	5795600,0	0,23993
7497910,0	5795600,0	0,18937
7497920,0	5795600,0	0,16027
7497930,0	5795600,0	0,15687
7497940,0	5795600,0	0,12207
7497950,0	5795600,0	0,10771
7497960,0	5795600,0	0,09693
7497970,0	5795600,0	0,08854
7497980,0	5795600,0	0,08162
7497990,0	5795600,0	0,07590
7498000,0	5795600,0	0,07092
7498010,0	5795600,0	0,06653
7498020,0	5795600,0	0,06285
7498030,0	5795600,0	0,05953
7498040,0	5795600,0	0,05660
7497740,0	5795610,0	0,05764
7497750,0	5795610,0	0,06195
7497760,0	5795610,0	0,06722
7497770,0	5795610,0	0,07340
7497780,0	5795610,0	0,08110
7497790,0	5795610,0	0,09042
7497800,0	5795610,0	0,10266
7497810,0	5795610,0	0,11919
7497820,0	5795610,0	0,14348
7497830,0	5795610,0	0,18263
7497840,0	5795610,0	0,26067
7497850,0	5795610,0	0,53307
7497860,0	5795610,0	0,68324
7497870,0	5795610,0	0,48860
7497880,0	5795610,0	0,28671
7497890,0	5795610,0	0,21277
7497900,0	5795610,0	0,17345
7497910,0	5795610,0	0,15760
7497920,0	5795610,0	0,13363
7497930,0	5795610,0	0,11456
7497940,0	5795610,0	0,10216
7497950,0	5795610,0	0,09260
7497960,0	5795610,0	0,08510
7497970,0	5795610,0	0,07869
7497980,0	5795610,0	0,07340
7497990,0	5795610,0	0,06876
7498000,0	5795610,0	0,06471
7498010,0	5795610,0	0,06119
7498020,0	5795610,0	0,05800
7497720,0	5795620,0	0,05557
7497730,0	5795620,0	0,05977
7497740,0	5795620,0	0,06443
7497750,0	5795620,0	0,06983
7497760,0	5795620,0	0,07688
7497770,0	5795620,0	0,08516
7497780,0	5795620,0	0,09629
7497790,0	5795620,0	0,11030

7497800,0	5795620,0	0,13069
7497810,0	5795620,0	0,16047
7497820,0	5795620,0	0,21477
7497830,0	5795620,0	0,33205
7497840,0	5795620,0	0,82770
7497850,0	5795620,0	0,64906
7497860,0	5795620,0	0,35306
7497870,0	5795620,0	0,24456
7497880,0	5795620,0	0,19264
7497890,0	5795620,0	0,16215
7497900,0	5795620,0	0,15361
7497910,0	5795620,0	0,12206
7497920,0	5795620,0	0,10793
7497930,0	5795620,0	0,09723
7497940,0	5795620,0	0,08880
7497950,0	5795620,0	0,08184
7497960,0	5795620,0	0,07600
7497970,0	5795620,0	0,07104
7497980,0	5795620,0	0,06665
7497990,0	5795620,0	0,06288
7498000,0	5795620,0	0,05953
7498010,0	5795620,0	0,05660
7497710,0	5795630,0	0,05742
7497720,0	5795630,0	0,06185
7497730,0	5795630,0	0,06699
7497740,0	5795630,0	0,07324
7497750,0	5795630,0	0,08074
7497760,0	5795630,0	0,09014
7497770,0	5795630,0	0,10277
7497780,0	5795630,0	0,12008
7497790,0	5795630,0	0,14464
7497800,0	5795630,0	0,18483
7497810,0	5795630,0	0,26533
7497820,0	5795630,0	0,55352
7497830,0	5795630,0	0,74080
7497840,0	5795630,0	0,50037
7497850,0	5795630,0	0,29368
7497860,0	5795630,0	0,21750
7497870,0	5795630,0	0,20689
7497880,0	5795630,0	0,15121
7497890,0	5795630,0	0,13018
7497900,0	5795630,0	0,11410
7497910,0	5795630,0	0,10228
7497920,0	5795630,0	0,09288
7497930,0	5795630,0	0,08526
7497940,0	5795630,0	0,07887
7497950,0	5795630,0	0,07341
7497960,0	5795630,0	0,06878
7497970,0	5795630,0	0,06481
7497980,0	5795630,0	0,06115
7497990,0	5795630,0	0,05802
7497690,0	5795640,0	0,05540
7497700,0	5795640,0	0,05937
7497710,0	5795640,0	0,06432
7497720,0	5795640,0	0,06981
7497730,0	5795640,0	0,07669
7497740,0	5795640,0	0,08511
7497750,0	5795640,0	0,09597
7497760,0	5795640,0	0,11061
7497770,0	5795640,0	0,13051
7497780,0	5795640,0	0,16295
7497790,0	5795640,0	0,22093
7497800,0	5795640,0	0,35825
7497810,0	5795640,0	1,05686
7497820,0	5795640,0	0,60290
7497830,0	5795640,0	0,35128
7497840,0	5795640,0	0,24693
7497850,0	5795640,0	0,20284
7497860,0	5795640,0	0,16113
7497870,0	5795640,0	0,13824
7497880,0	5795640,0	0,12061
7497890,0	5795640,0	0,10743
7497900,0	5795640,0	0,09711
7497910,0	5795640,0	0,08873
7497920,0	5795640,0	0,08186
7497930,0	5795640,0	0,07620
7497940,0	5795640,0	0,07125
7497950,0	5795640,0	0,06672
7497960,0	5795640,0	0,06301
7497970,0	5795640,0	0,05962
7497980,0	5795640,0	0,05656
7497670,0	5795650,0	0,05357
7497680,0	5795650,0	0,05734
7497690,0	5795650,0	0,06163
7497700,0	5795650,0	0,06662
7497710,0	5795650,0	0,07283

7497720,0	5795650,0	0,08031
7497730,0	5795650,0	0,08968
7497740,0	5795650,0	0,10215
7497750,0	5795650,0	0,11934
7497760,0	5795650,0	0,14412
7497770,0	5795650,0	0,18461
7497780,0	5795650,0	0,26812
7497790,0	5795650,0	0,57387
7497800,0	5795650,0	0,87708
7497810,0	5795650,0	0,43600
7497820,0	5795650,0	0,28310
7497830,0	5795650,0	0,21216
7497840,0	5795650,0	0,17203
7497850,0	5795650,0	0,14593
7497860,0	5795650,0	0,12725
7497870,0	5795650,0	0,11288
7497880,0	5795650,0	0,10155
7497890,0	5795650,0	0,09265
7497900,0	5795650,0	0,08518
7497910,0	5795650,0	0,07878
7497920,0	5795650,0	0,07357
7497930,0	5795650,0	0,06888
7497940,0	5795650,0	0,06488
7497950,0	5795650,0	0,06128
7497960,0	5795650,0	0,05814
7497660,0	5795660,0	0,05520
7497670,0	5795660,0	0,05929
7497680,0	5795660,0	0,06393
7497690,0	5795660,0	0,06950
7497700,0	5795660,0	0,07617
7497710,0	5795660,0	0,08446
7497720,0	5795660,0	0,09538
7497730,0	5795660,0	0,10959
7497740,0	5795660,0	0,12979
7497750,0	5795660,0	0,16120
7497760,0	5795660,0	0,21713
7497770,0	5795660,0	0,34395
7497780,0	5795660,0	1,37169
7497790,0	5795660,0	0,58349
7497800,0	5795660,0	0,34336
7497810,0	5795660,0	0,23844
7497820,0	5795660,0	0,18764
7497830,0	5795660,0	0,15594
7497840,0	5795660,0	0,13467
7497850,0	5795660,0	0,11866
7497860,0	5795660,0	0,10643
7497870,0	5795660,0	0,09648
7497880,0	5795660,0	0,08852
7497890,0	5795660,0	0,08174
7497900,0	5795660,0	0,07607
7497910,0	5795660,0	0,07106
7497920,0	5795660,0	0,06684
7497930,0	5795660,0	0,06302
7497940,0	5795660,0	0,05965
7497950,0	5795660,0	0,05671
7497640,0	5795670,0	0,05342
7497650,0	5795670,0	0,05707
7497660,0	5795670,0	0,06144
7497670,0	5795670,0	0,06643
7497680,0	5795670,0	0,07252
7497690,0	5795670,0	0,08009
7497700,0	5795670,0	0,08948
7497710,0	5795670,0	0,10164
7497720,0	5795670,0	0,11840
7497730,0	5795670,0	0,14276
7497740,0	5795670,0	0,18245
7497750,0	5795670,0	0,26184
7497760,0	5795670,0	0,51904
7497770,0	5795670,0	1,25804
7497780,0	5795670,0	0,43050
7497790,0	5795670,0	0,28152
7497800,0	5795670,0	0,20965
7497810,0	5795670,0	0,16942
7497820,0	5795670,0	0,14351
7497830,0	5795670,0	0,12518
7497840,0	5795670,0	0,11159
7497850,0	5795670,0	0,10071
7497860,0	5795670,0	0,09186
7497870,0	5795670,0	0,08473
7497880,0	5795670,0	0,07862
7497890,0	5795670,0	0,07330
7497900,0	5795670,0	0,06887
7497910,0	5795670,0	0,06483
7497920,0	5795670,0	0,06121
7497930,0	5795670,0	0,05820
7497630,0	5795680,0	0,05491

7497640,0	5795680,0	0,05894
7497650,0	5795680,0	0,06373
7497660,0	5795680,0	0,06913
7497670,0	5795680,0	0,07604
7497680,0	5795680,0	0,08413
7497690,0	5795680,0	0,09473
7497700,0	5795680,0	0,10878
7497710,0	5795680,0	0,12874
7497720,0	5795680,0	0,15885
7497730,0	5795680,0	0,21319
7497740,0	5795680,0	0,33004
7497750,0	5795680,0	1,16008
7497760,0	5795680,0	0,61956
7497770,0	5795680,0	0,34792
7497780,0	5795680,0	0,23956
7497790,0	5795680,0	0,18680
7497800,0	5795680,0	0,15495
7497810,0	5795680,0	0,13342
7497820,0	5795680,0	0,11740
7497830,0	5795680,0	0,10554
7497840,0	5795680,0	0,09576
7497850,0	5795680,0	0,08785
7497860,0	5795680,0	0,08127
7497870,0	5795680,0	0,07571
7497880,0	5795680,0	0,07084
7497890,0	5795680,0	0,06673
7497900,0	5795680,0	0,06288
7497910,0	5795680,0	0,05958
7497920,0	5795680,0	0,05666
7497610,0	5795690,0	0,05298
7497620,0	5795690,0	0,05680
7497630,0	5795690,0	0,06098
7497640,0	5795690,0	0,06606
7497650,0	5795690,0	0,07231
7497660,0	5795690,0	0,07978
7497670,0	5795690,0	0,08903
7497680,0	5795690,0	0,10118
7497690,0	5795690,0	0,11774
7497700,0	5795690,0	0,14184
7497710,0	5795690,0	0,18106
7497720,0	5795690,0	0,25771
7497730,0	5795690,0	0,47359
7497740,0	5795690,0	1,98364
7497750,0	5795690,0	0,43766
7497760,0	5795690,0	0,28567
7497770,0	5795690,0	0,21065
7497780,0	5795690,0	0,16930
7497790,0	5795690,0	0,14302
7497800,0	5795690,0	0,12459
7497810,0	5795690,0	0,11082
7497820,0	5795690,0	0,10004
7497830,0	5795690,0	0,09132
7497840,0	5795690,0	0,08424
7497850,0	5795690,0	0,07827
7497860,0	5795690,0	0,07313
7497870,0	5795690,0	0,06866
7497880,0	5795690,0	0,06469
7497890,0	5795690,0	0,06115
7497900,0	5795690,0	0,05806
7497600,0	5795700,0	0,05450
7497610,0	5795700,0	0,05849
7497620,0	5795700,0	0,06329
7497630,0	5795700,0	0,06881
7497640,0	5795700,0	0,07550
7497650,0	5795700,0	0,08387
7497660,0	5795700,0	0,09454
7497670,0	5795700,0	0,10873
7497680,0	5795700,0	0,12845
7497690,0	5795700,0	0,15885
7497700,0	5795700,0	0,21181
7497710,0	5795700,0	0,33379
7497720,0	5795700,0	0,96826
7497730,0	5795700,0	0,69181
7497740,0	5795700,0	0,34992
7497750,0	5795700,0	0,24166
7497760,0	5795700,0	0,18758
7497770,0	5795700,0	0,15541
7497780,0	5795700,0	0,13317
7497790,0	5795700,0	0,11726
7497800,0	5795700,0	0,10514
7497810,0	5795700,0	0,09528
7497820,0	5795700,0	0,08757
7497830,0	5795700,0	0,08090
7497840,0	5795700,0	0,07545
7497850,0	5795700,0	0,07071
7497860,0	5795700,0	0,06655

7497870,0	5795700,0	0,06286
7497880,0	5795700,0	0,05951
7497890,0	5795700,0	0,05671
7497590,0	5795710,0	0,05626
7497600,0	5795710,0	0,06064
7497610,0	5795710,0	0,06556
7497620,0	5795710,0	0,07180
7497630,0	5795710,0	0,07911
7497640,0	5795710,0	0,08860
7497650,0	5795710,0	0,10051
7497660,0	5795710,0	0,11717
7497670,0	5795710,0	0,14165
7497680,0	5795710,0	0,18060
7497690,0	5795710,0	0,25887
7497700,0	5795710,0	0,45076
7497710,0	5795710,0	2,79859
7497720,0	5795710,0	0,44783
7497730,0	5795710,0	0,28333
7497740,0	5795710,0	0,21047
7497750,0	5795710,0	0,16932
7497760,0	5795710,0	0,14310
7497770,0	5795710,0	0,12470
7497780,0	5795710,0	0,11080
7497790,0	5795710,0	0,09985
7497800,0	5795710,0	0,09133
7497810,0	5795710,0	0,08400
7497820,0	5795710,0	0,07797
7497830,0	5795710,0	0,07290
7497840,0	5795710,0	0,06849
7497850,0	5795710,0	0,06449
7497860,0	5795710,0	0,06111
7497870,0	5795710,0	0,05793
7497570,0	5795720,0	0,05407
7497580,0	5795720,0	0,05804
7497590,0	5795720,0	0,06262
7497600,0	5795720,0	0,06836
7497610,0	5795720,0	0,07481
7497620,0	5795720,0	0,08327
7497630,0	5795720,0	0,09366
7497640,0	5795720,0	0,10800
7497650,0	5795720,0	0,12742
7497660,0	5795720,0	0,15797
7497670,0	5795720,0	0,21198
7497680,0	5795720,0	0,33078
7497690,0	5795720,0	0,73800
7497700,0	5795720,0	0,77458
7497710,0	5795720,0	0,34380
7497720,0	5795720,0	0,24094
7497730,0	5795720,0	0,18759
7497740,0	5795720,0	0,15518
7497750,0	5795720,0	0,13333
7497760,0	5795720,0	0,11708
7497770,0	5795720,0	0,10503
7497780,0	5795720,0	0,09540
7497790,0	5795720,0	0,08737
7497800,0	5795720,0	0,08085
7497810,0	5795720,0	0,07528
7497820,0	5795720,0	0,07052
7497560,0	5795730,0	0,05543
7497570,0	5795730,0	0,05998
7497580,0	5795730,0	0,06475
7497590,0	5795730,0	0,07084
7497600,0	5795730,0	0,07832
7497610,0	5795730,0	0,08756
7497620,0	5795730,0	0,09960
7497630,0	5795730,0	0,11626
7497640,0	5795730,0	0,14019
7497650,0	5795730,0	0,17876
7497660,0	5795730,0	0,25726
7497670,0	5795730,0	0,47188
7497680,0	5795730,0	1,22329
7497690,0	5795730,0	0,46090
7497700,0	5795730,0	0,28507
7497710,0	5795730,0	0,21068
7497720,0	5795730,0	0,16950
7497730,0	5795730,0	0,14345
7497740,0	5795730,0	0,12458
7497750,0	5795730,0	0,11068
7497760,0	5795730,0	0,09987
7497770,0	5795730,0	0,09119
7497780,0	5795730,0	0,08408
7497550,0	5795740,0	0,05718
7497560,0	5795740,0	0,06173
7497570,0	5795740,0	0,06713
7497580,0	5795740,0	0,07379
7497590,0	5795740,0	0,08191

7497600,0	5795740,0	0,09223
7497610,0	5795740,0	0,10637
7497620,0	5795740,0	0,12604
7497630,0	5795740,0	0,15606
7497640,0	5795740,0	0,20870
7497650,0	5795740,0	0,31977
7497660,0	5795740,0	0,63581
7497670,0	5795740,0	0,85944
7497680,0	5795740,0	0,34873
7497690,0	5795740,0	0,24149
7497700,0	5795740,0	0,18790
7497710,0	5795740,0	0,15568
7497720,0	5795740,0	0,13335
7497730,0	5795740,0	0,11722
7497740,0	5795740,0	0,10513
7497750,0	5795740,0	0,09535
7497760,0	5795740,0	0,08735
7497530,0	5795750,0	0,05474
7497540,0	5795750,0	0,05890
7497550,0	5795750,0	0,06363
7497560,0	5795750,0	0,06958
7497570,0	5795750,0	0,07684
7497580,0	5795750,0	0,08587
7497590,0	5795750,0	0,09742
7497600,0	5795750,0	0,11336
7497610,0	5795750,0	0,13660
7497620,0	5795750,0	0,17480
7497630,0	5795750,0	0,24777
7497640,0	5795750,0	0,54634
7497650,0	5795750,0	0,63757
7497660,0	5795750,0	0,48738
7497670,0	5795750,0	0,28931
7497680,0	5795750,0	0,21268
7497690,0	5795750,0	0,17056
7497700,0	5795750,0	0,14366
7497710,0	5795750,0	0,12497
7497720,0	5795750,0	0,11094
7497730,0	5795750,0	0,10001
7497740,0	5795750,0	0,09110
7497750,0	5795750,0	0,08407
7497520,0	5795760,0	0,05605
7497530,0	5795760,0	0,06067
7497540,0	5795760,0	0,06585
7497550,0	5795760,0	0,07220
7497560,0	5795760,0	0,07993
7497570,0	5795760,0	0,08997
7497580,0	5795760,0	0,10300
7497590,0	5795760,0	0,12187
7497600,0	5795760,0	0,14978
7497610,0	5795760,0	0,19908
7497620,0	5795760,0	0,30533
7497630,0	5795760,0	0,92077
7497640,0	5795760,0	0,53448
7497650,0	5795760,0	0,37690
7497660,0	5795760,0	0,24634
7497670,0	5795760,0	0,18999
7497680,0	5795760,0	0,15664
7497690,0	5795760,0	0,13420
7497700,0	5795760,0	0,11763
7497710,0	5795760,0	0,10538
7497720,0	5795760,0	0,09548
7497730,0	5795760,0	0,08759
7497740,0	5795760,0	0,08092
7497510,0	5795770,0	0,05760
7497520,0	5795770,0	0,06231
7497530,0	5795770,0	0,06802
7497540,0	5795770,0	0,07493
7497550,0	5795770,0	0,08361
7497560,0	5795770,0	0,09429
7497570,0	5795770,0	0,10924
7497580,0	5795770,0	0,13090
7497590,0	5795770,0	0,16482
7497600,0	5795770,0	0,22864
7497610,0	5795770,0	0,42512
7497620,0	5795770,0	0,76635
7497630,0	5795770,0	0,49945
7497640,0	5795770,0	0,30727
7497650,0	5795770,0	0,21774
7497660,0	5795770,0	0,17364
7497670,0	5795770,0	0,14524
7497680,0	5795770,0	0,12584
7497690,0	5795770,0	0,11170
7497700,0	5795770,0	0,10046
7497710,0	5795770,0	0,09143
7497720,0	5795770,0	0,08427
7497730,0	5795770,0	0,07805

7497490,0	5795780,0	0,05477
7497500,0	5795780,0	0,05915
7497510,0	5795780,0	0,06427
7497520,0	5795780,0	0,07022
7497530,0	5795780,0	0,07770
7497540,0	5795780,0	0,08740
7497550,0	5795780,0	0,09972
7497560,0	5795780,0	0,11660
7497570,0	5795780,0	0,14131
7497580,0	5795780,0	0,18273
7497590,0	5795780,0	0,26458
7497600,0	5795780,0	0,72309
7497610,0	5795780,0	0,55373
7497620,0	5795780,0	0,41805
7497630,0	5795780,0	0,26071
7497640,0	5795780,0	0,19627
7497650,0	5795780,0	0,15989
7497660,0	5795780,0	0,13573
7497670,0	5795780,0	0,11881
7497680,0	5795780,0	0,10614
7497690,0	5795780,0	0,09616
7497700,0	5795780,0	0,08787
7497710,0	5795780,0	0,08121
7497480,0	5795790,0	0,05610
7497490,0	5795790,0	0,06055
7497500,0	5795790,0	0,06617
7497510,0	5795790,0	0,07270
7497520,0	5795790,0	0,08100
7497530,0	5795790,0	0,09143
7497540,0	5795790,0	0,10579
7497550,0	5795790,0	0,12517
7497560,0	5795790,0	0,15565
7497570,0	5795790,0	0,20824
7497580,0	5795790,0	0,34349
7497590,0	5795790,0	0,65846
7497600,0	5795790,0	0,49949
7497610,0	5795790,0	0,33209
7497620,0	5795790,0	0,22762
7497630,0	5795790,0	0,17909
7497640,0	5795790,0	0,14859
7497650,0	5795790,0	0,12790
7497660,0	5795790,0	0,11283
7497670,0	5795790,0	0,10137
7497680,0	5795790,0	0,09214
7497690,0	5795790,0	0,08474
7497700,0	5795790,0	0,07852
7497470,0	5795800,0	0,05728
7497480,0	5795800,0	0,06212
7497490,0	5795800,0	0,06789
7497500,0	5795800,0	0,07512
7497510,0	5795800,0	0,08403
7497520,0	5795800,0	0,09589
7497530,0	5795800,0	0,11191
7497540,0	5795800,0	0,13576
7497550,0	5795800,0	0,17311
7497560,0	5795800,0	0,24332
7497570,0	5795800,0	0,51227
7497580,0	5795800,0	0,56687
7497590,0	5795800,0	0,49563
7497600,0	5795800,0	0,27594
7497610,0	5795800,0	0,20360
7497620,0	5795800,0	0,16461
7497630,0	5795800,0	0,13896
7497640,0	5795800,0	0,12092
7497650,0	5795800,0	0,10760
7497660,0	5795800,0	0,09709
7497670,0	5795800,0	0,08881
7497680,0	5795800,0	0,08186
7497690,0	5795800,0	0,07599
7497450,0	5795810,0	0,05419
7497460,0	5795810,0	0,05856
7497470,0	5795810,0	0,06369
7497480,0	5795810,0	0,06987
7497490,0	5795810,0	0,07744
7497500,0	5795810,0	0,08727
7497510,0	5795810,0	0,10058
7497520,0	5795810,0	0,11878
7497530,0	5795810,0	0,14654
7497540,0	5795810,0	0,19458
7497550,0	5795810,0	0,30070
7497560,0	5795810,0	0,70601
7497570,0	5795810,0	0,58383
7497580,0	5795810,0	0,38490
7497590,0	5795810,0	0,24378
7497600,0	5795810,0	0,18706
7497610,0	5795810,0	0,15355

7497620,0	5795810,0	0,13088
7497630,0	5795810,0	0,11497
7497640,0	5795810,0	0,10281
7497650,0	5795810,0	0,09325
7497660,0	5795810,0	0,08562
7497670,0	5795810,0	0,07914
7497440,0	5795820,0	0,05512
7497450,0	5795820,0	0,05972
7497460,0	5795820,0	0,06508
7497470,0	5795820,0	0,07151
7497480,0	5795820,0	0,07988
7497490,0	5795820,0	0,09052
7497500,0	5795820,0	0,10497
7497510,0	5795820,0	0,12574
7497520,0	5795820,0	0,15854
7497530,0	5795820,0	0,22107
7497540,0	5795820,0	0,41410
7497550,0	5795820,0	0,61357
7497560,0	5795820,0	0,55821
7497570,0	5795820,0	0,30831
7497580,0	5795820,0	0,21844
7497590,0	5795820,0	0,17239
7497600,0	5795820,0	0,14399
7497610,0	5795820,0	0,12433
7497620,0	5795820,0	0,10985
7497630,0	5795820,0	0,09861
7497640,0	5795820,0	0,08988
7497650,0	5795820,0	0,08264
7497660,0	5795820,0	0,07672
7497430,0	5795830,0	0,05630
7497440,0	5795830,0	0,06091
7497450,0	5795830,0	0,06662
7497460,0	5795830,0	0,07353
7497470,0	5795830,0	0,08212
7497480,0	5795830,0	0,09388
7497490,0	5795830,0	0,10978
7497500,0	5795830,0	0,13290
7497510,0	5795830,0	0,17170
7497520,0	5795830,0	0,25203
7497530,0	5795830,0	0,56919
7497540,0	5795830,0	0,57223
7497550,0	5795830,0	0,43923
7497560,0	5795830,0	0,26148
7497570,0	5795830,0	0,19709
7497580,0	5795830,0	0,16007
7497590,0	5795830,0	0,13544
7497600,0	5795830,0	0,11811
7497610,0	5795830,0	0,10502
7497620,0	5795830,0	0,09506
7497630,0	5795830,0	0,08680
7497640,0	5795830,0	0,08007
7497650,0	5795830,0	0,07447
7497410,0	5795840,0	0,05301
7497420,0	5795840,0	0,05710
7497430,0	5795840,0	0,06199
7497440,0	5795840,0	0,06801
7497450,0	5795840,0	0,07522
7497460,0	5795840,0	0,08444
7497470,0	5795840,0	0,09674
7497480,0	5795840,0	0,11413
7497490,0	5795840,0	0,13990
7497500,0	5795840,0	0,18435
7497510,0	5795840,0	0,28177
7497520,0	5795840,0	0,92743
7497530,0	5795840,0	0,56747
7497540,0	5795840,0	0,33503
7497550,0	5795840,0	0,23004
7497560,0	5795840,0	0,18022
7497570,0	5795840,0	0,14920
7497580,0	5795840,0	0,12797
7497590,0	5795840,0	0,11284
7497600,0	5795840,0	0,10091
7497610,0	5795840,0	0,09165
7497620,0	5795840,0	0,08394
7497630,0	5795840,0	0,07780
7497640,0	5795840,0	0,07239
7497400,0	5795850,0	0,05375
7497410,0	5795850,0	0,05801
7497420,0	5795850,0	0,06316
7497430,0	5795850,0	0,06932
7497440,0	5795850,0	0,07715
7497450,0	5795850,0	0,08694
7497460,0	5795850,0	0,09995
7497470,0	5795850,0	0,11860
7497480,0	5795850,0	0,14732
7497490,0	5795850,0	0,20005

7497500,0	5795850,0	0,31811
7497510,0	5795850,0	1,51376
7497520,0	5795850,0	0,49147
7497530,0	5795850,0	0,29775
7497540,0	5795850,0	0,21056
7497550,0	5795850,0	0,16747
7497560,0	5795850,0	0,14043
7497570,0	5795850,0	0,12177
7497580,0	5795850,0	0,10806
7497590,0	5795850,0	0,09719
7497600,0	5795850,0	0,08849
7497610,0	5795850,0	0,08153
7497620,0	5795850,0	0,07561
7497390,0	5795860,0	0,05448
7497400,0	5795860,0	0,05893
7497410,0	5795860,0	0,06410
7497420,0	5795860,0	0,07074
7497430,0	5795860,0	0,07857
7497440,0	5795860,0	0,08917
7497450,0	5795860,0	0,10320
7497460,0	5795860,0	0,12324
7497470,0	5795860,0	0,15529
7497480,0	5795860,0	0,21578
7497490,0	5795860,0	0,36586
7497500,0	5795860,0	3,24497
7497510,0	5795860,0	0,43381
7497520,0	5795860,0	0,27215
7497530,0	5795860,0	0,19738
7497540,0	5795860,0	0,15809
7497550,0	5795860,0	0,13362
7497560,0	5795860,0	0,11657
7497570,0	5795860,0	0,10390
7497580,0	5795860,0	0,09397
7497590,0	5795860,0	0,08574
7497600,0	5795860,0	0,07931
7497610,0	5795860,0	0,07362
7497370,0	5795870,0	0,05135
7497380,0	5795870,0	0,05517
7497390,0	5795870,0	0,05971
7497400,0	5795870,0	0,06518
7497410,0	5795870,0	0,07185
7497420,0	5795870,0	0,08053
7497430,0	5795870,0	0,09154
7497440,0	5795870,0	0,10655
7497450,0	5795870,0	0,12865
7497460,0	5795870,0	0,16437
7497470,0	5795870,0	0,23666
7497480,0	5795870,0	0,41834
7497490,0	5795870,0	2,11897
7497500,0	5795870,0	0,39620
7497510,0	5795870,0	0,25048
7497520,0	5795870,0	0,18653
7497530,0	5795870,0	0,15105
7497540,0	5795870,0	0,12822
7497550,0	5795870,0	0,11245
7497560,0	5795870,0	0,10045
7497570,0	5795870,0	0,09104
7497580,0	5795870,0	0,08332
7497590,0	5795870,0	0,07722
7497600,0	5795870,0	0,07179
7497360,0	5795880,0	0,05191
7497370,0	5795880,0	0,05580
7497380,0	5795880,0	0,06056
7497390,0	5795880,0	0,06607
7497400,0	5795880,0	0,07322
7497410,0	5795880,0	0,08203
7497420,0	5795880,0	0,09380
7497430,0	5795880,0	0,10970
7497440,0	5795880,0	0,13380
7497450,0	5795880,0	0,17422
7497460,0	5795880,0	0,25704
7497470,0	5795880,0	0,49014
7497480,0	5795880,0	1,02663
7497490,0	5795880,0	0,35114
7497500,0	5795880,0	0,23432
7497510,0	5795880,0	0,17758
7497520,0	5795880,0	0,14519
7497530,0	5795880,0	0,12407
7497540,0	5795880,0	0,10877
7497550,0	5795880,0	0,09758
7497560,0	5795880,0	0,08862
7497570,0	5795880,0	0,08124
7497580,0	5795880,0	0,07533
7497350,0	5795890,0	0,05236
7497360,0	5795890,0	0,05651
7497370,0	5795890,0	0,06123

7497380,0	5795890,0	0,06713
7497390,0	5795890,0	0,07417
7497400,0	5795890,0	0,08343
7497410,0	5795890,0	0,09560
7497420,0	5795890,0	0,11259
7497430,0	5795890,0	0,13863
7497440,0	5795890,0	0,18483
7497450,0	5795890,0	0,29328
7497460,0	5795890,0	0,60299
7497470,0	5795890,0	0,76177
7497480,0	5795890,0	0,32320
7497490,0	5795890,0	0,21903
7497500,0	5795890,0	0,16971
7497510,0	5795890,0	0,14008
7497520,0	5795890,0	0,12018
7497530,0	5795890,0	0,10578
7497540,0	5795890,0	0,09484
7497550,0	5795890,0	0,08646
7497560,0	5795890,0	0,07944
7497570,0	5795890,0	0,07366
7497340,0	5795900,0	0,05284
7497350,0	5795900,0	0,05718
7497360,0	5795900,0	0,06209
7497370,0	5795900,0	0,06796
7497380,0	5795900,0	0,07526
7497390,0	5795900,0	0,08477
7497400,0	5795900,0	0,09747
7497410,0	5795900,0	0,11519
7497420,0	5795900,0	0,14304
7497430,0	5795900,0	0,19289
7497440,0	5795900,0	0,31272
7497450,0	5795900,0	0,91889
7497460,0	5795900,0	0,54813
7497470,0	5795900,0	0,29268
7497480,0	5795900,0	0,20671
7497490,0	5795900,0	0,16244
7497500,0	5795900,0	0,13522
7497510,0	5795900,0	0,11688
7497520,0	5795900,0	0,10308
7497530,0	5795900,0	0,09279
7497540,0	5795900,0	0,08448
7497550,0	5795900,0	0,07773
7497560,0	5795900,0	0,07220
7497330,0	5795910,0	0,05340
7497340,0	5795910,0	0,05761
7497350,0	5795910,0	0,06265
7497360,0	5795910,0	0,06863
7497370,0	5795910,0	0,07645
7497380,0	5795910,0	0,08632
7497390,0	5795910,0	0,09926
7497400,0	5795910,0	0,11800
7497410,0	5795910,0	0,14704
7497420,0	5795910,0	0,20023
7497430,0	5795910,0	0,33768
7497440,0	5795910,0	2,32109
7497450,0	5795910,0	0,46518
7497460,0	5795910,0	0,27157
7497470,0	5795910,0	0,19605
7497480,0	5795910,0	0,15596
7497490,0	5795910,0	0,13098
7497500,0	5795910,0	0,11353
7497510,0	5795910,0	0,10066
7497520,0	5795910,0	0,09076
7497530,0	5795910,0	0,08278
7497540,0	5795910,0	0,07628
7497550,0	5795910,0	0,07083
7497320,0	5795920,0	0,05393
7497330,0	5795920,0	0,05831
7497340,0	5795920,0	0,06347
7497350,0	5795920,0	0,06967
7497360,0	5795920,0	0,07752
7497370,0	5795920,0	0,08757
7497380,0	5795920,0	0,10125
7497390,0	5795920,0	0,12079
7497400,0	5795920,0	0,15217
7497410,0	5795920,0	0,20938
7497420,0	5795920,0	0,36186
7497430,0	5795920,0	0,82978
7497440,0	5795920,0	0,45124
7497450,0	5795920,0	0,25959
7497460,0	5795920,0	0,18839
7497470,0	5795920,0	0,15116
7497480,0	5795920,0	0,12741
7497490,0	5795920,0	0,11076
7497500,0	5795920,0	0,09852
7497510,0	5795920,0	0,08896

7497520,0	5795920,0	0,08127
7497530,0	5795920,0	0,07495
7497310,0	5795930,0	0,05441
7497320,0	5795930,0	0,05894
7497330,0	5795930,0	0,06414
7497340,0	5795930,0	0,07045
7497350,0	5795930,0	0,07840
7497360,0	5795930,0	0,08897
7497370,0	5795930,0	0,10306
7497380,0	5795930,0	0,12346
7497390,0	5795930,0	0,15722
7497400,0	5795930,0	0,22242
7497410,0	5795930,0	0,42301
7497420,0	5795930,0	0,77638
7497430,0	5795930,0	0,41144
7497440,0	5795930,0	0,24635
7497450,0	5795930,0	0,18205
7497460,0	5795930,0	0,14699
7497470,0	5795930,0	0,12421
7497480,0	5795930,0	0,10840
7497490,0	5795930,0	0,09652
7497500,0	5795930,0	0,08719
7497510,0	5795930,0	0,07990
7497520,0	5795930,0	0,07371
7497300,0	5795940,0	0,05491
7497310,0	5795940,0	0,05942
7497320,0	5795940,0	0,06474
7497330,0	5795940,0	0,07138
7497340,0	5795940,0	0,07945
7497350,0	5795940,0	0,09023
7497360,0	5795940,0	0,10475
7497370,0	5795940,0	0,12662
7497380,0	5795940,0	0,16186
7497390,0	5795940,0	0,23322
7497400,0	5795940,0	0,44856
7497410,0	5795940,0	1,50078
7497420,0	5795940,0	0,36649
7497430,0	5795940,0	0,23373
7497440,0	5795940,0	0,17592
7497450,0	5795940,0	0,14326
7497460,0	5795940,0	0,12175
7497470,0	5795940,0	0,10614
7497480,0	5795940,0	0,09474
7497490,0	5795940,0	0,08573
7497500,0	5795940,0	0,07867
7497510,0	5795940,0	0,07255
7497290,0	5795950,0	0,05539
7497300,0	5795950,0	0,06006
7497310,0	5795950,0	0,06546
7497320,0	5795950,0	0,07211
7497330,0	5795950,0	0,08055
7497340,0	5795950,0	0,09157
7497350,0	5795950,0	0,10664
7497360,0	5795950,0	0,12919
7497370,0	5795950,0	0,16689
7497380,0	5795950,0	0,24478
7497390,0	5795950,0	0,51004
7497400,0	5795950,0	0,84770
7497410,0	5795950,0	0,34558
7497420,0	5795950,0	0,22521
7497430,0	5795950,0	0,17076
7497440,0	5795950,0	0,13948
7497450,0	5795950,0	0,11911
7497460,0	5795950,0	0,10419
7497470,0	5795950,0	0,09318
7497480,0	5795950,0	0,08442
7497490,0	5795950,0	0,07759
7497280,0	5795960,0	0,05591
7497290,0	5795960,0	0,06071
7497300,0	5795960,0	0,06616
7497310,0	5795960,0	0,07304
7497320,0	5795960,0	0,08176
7497330,0	5795960,0	0,09298
7497340,0	5795960,0	0,10853
7497350,0	5795960,0	0,13211
7497360,0	5795960,0	0,17126
7497370,0	5795960,0	0,25644
7497380,0	5795960,0	0,64269
7497390,0	5795960,0	0,66393
7497400,0	5795960,0	0,33466
7497410,0	5795960,0	0,21830
7497420,0	5795960,0	0,16668
7497430,0	5795960,0	0,13664
7497440,0	5795960,0	0,11692
7497450,0	5795960,0	0,10262
7497460,0	5795960,0	0,09184

7497470,0	5795960,0	0,08326
7497480,0	5795960,0	0,07645
7497270,0	5795970,0	0,05647
7497280,0	5795970,0	0,06120
7497290,0	5795970,0	0,06694
7497300,0	5795970,0	0,07386
7497310,0	5795970,0	0,08286
7497320,0	5795970,0	0,09453
7497330,0	5795970,0	0,11090
7497340,0	5795970,0	0,13523
7497350,0	5795970,0	0,17700
7497360,0	5795970,0	0,26875
7497370,0	5795970,0	0,57097
7497380,0	5795970,0	0,77223
7497390,0	5795970,0	0,31275
7497400,0	5795970,0	0,21156
7497410,0	5795970,0	0,16297
7497420,0	5795970,0	0,13420
7497430,0	5795970,0	0,11510
7497440,0	5795970,0	0,10111
7497450,0	5795970,0	0,09059
7497460,0	5795970,0	0,08217
7497470,0	5795970,0	0,07546
7497260,0	5795980,0	0,05697
7497270,0	5795980,0	0,06185
7497280,0	5795980,0	0,06746
7497290,0	5795980,0	0,07480
7497300,0	5795980,0	0,08394
7497310,0	5795980,0	0,09616
7497320,0	5795980,0	0,11321
7497330,0	5795980,0	0,13934
7497340,0	5795980,0	0,18437
7497350,0	5795980,0	0,28643
7497360,0	5795980,0	0,75476
7497370,0	5795980,0	0,65816
7497380,0	5795980,0	0,30018
7497390,0	5795980,0	0,20528
7497400,0	5795980,0	0,15963
7497410,0	5795980,0	0,13200
7497420,0	5795980,0	0,11327
7497430,0	5795980,0	0,09960
7497440,0	5795980,0	0,08939
7497450,0	5795980,0	0,08118
7497460,0	5795980,0	0,07457
7497250,0	5795990,0	0,05745
7497260,0	5795990,0	0,06258
7497270,0	5795990,0	0,06825
7497280,0	5795990,0	0,07561
7497290,0	5795990,0	0,08516
7497300,0	5795990,0	0,09782
7497310,0	5795990,0	0,11580
7497320,0	5795990,0	0,14317
7497330,0	5795990,0	0,19286
7497340,0	5795990,0	0,31315
7497350,0	5795990,0	1,71925
7497360,0	5795990,0	0,48508
7497370,0	5795990,0	0,28396
7497380,0	5795990,0	0,19850
7497390,0	5795990,0	0,15573
7497400,0	5795990,0	0,12916
7497410,0	5795990,0	0,11154
7497420,0	5795990,0	0,09825
7497430,0	5795990,0	0,08826
7497440,0	5795990,0	0,08032
7497450,0	5795990,0	0,07376
7497230,0	5796000,0	0,05387
7497240,0	5796000,0	0,05816
7497250,0	5796000,0	0,06314
7497260,0	5796000,0	0,06904
7497270,0	5796000,0	0,07669
7497280,0	5796000,0	0,08636
7497290,0	5796000,0	0,09939
7497300,0	5796000,0	0,11799
7497310,0	5796000,0	0,14711
7497320,0	5796000,0	0,20093
7497330,0	5796000,0	0,34388
7497340,0	5796000,0	0,94813
7497350,0	5796000,0	0,47728
7497360,0	5796000,0	0,26534
7497370,0	5796000,0	0,19107
7497380,0	5796000,0	0,15170
7497390,0	5796000,0	0,12687
7497400,0	5796000,0	0,10983
7497410,0	5796000,0	0,09702
7497420,0	5796000,0	0,08716
7497430,0	5796000,0	0,07942

7497440,0	5796000,0	0,07306
7497220,0	5796010,0	0,05444
7497230,0	5796010,0	0,05857
7497240,0	5796010,0	0,06356
7497250,0	5796010,0	0,06986
7497260,0	5796010,0	0,07739
7497270,0	5796010,0	0,08757
7497280,0	5796010,0	0,10104
7497290,0	5796010,0	0,12009
7497300,0	5796010,0	0,15048
7497310,0	5796010,0	0,20863
7497320,0	5796010,0	0,36608
7497330,0	5796010,0	0,84229
7497340,0	5796010,0	0,44399
7497350,0	5796010,0	0,25550
7497360,0	5796010,0	0,18549
7497370,0	5796010,0	0,14825
7497380,0	5796010,0	0,12431
7497390,0	5796010,0	0,10791
7497400,0	5796010,0	0,09573
7497410,0	5796010,0	0,08609
7497420,0	5796010,0	0,07865
7497210,0	5796020,0	0,05491
7497220,0	5796020,0	0,05928
7497230,0	5796020,0	0,06442
7497240,0	5796020,0	0,07077
7497250,0	5796020,0	0,07860
7497260,0	5796020,0	0,08880
7497270,0	5796020,0	0,10253
7497280,0	5796020,0	0,12275
7497290,0	5796020,0	0,15495
7497300,0	5796020,0	0,21714
7497310,0	5796020,0	0,39080
7497320,0	5796020,0	2,69069
7497330,0	5796020,0	0,40512
7497340,0	5796020,0	0,24601
7497350,0	5796020,0	0,18073
7497360,0	5796020,0	0,14542
7497370,0	5796020,0	0,12235
7497380,0	5796020,0	0,10640
7497390,0	5796020,0	0,09416
7497400,0	5796020,0	0,08510
7497410,0	5796020,0	0,07771
7497200,0	5796030,0	0,05549
7497210,0	5796030,0	0,05982
7497220,0	5796030,0	0,06513
7497230,0	5796030,0	0,07166
7497240,0	5796030,0	0,07960
7497250,0	5796030,0	0,09030
7497260,0	5796030,0	0,10452
7497270,0	5796030,0	0,12546
7497280,0	5796030,0	0,15888
7497290,0	5796030,0	0,22473
7497300,0	5796030,0	0,43078
7497310,0	5796030,0	0,98655
7497320,0	5796030,0	0,38624
7497330,0	5796030,0	0,23878
7497340,0	5796030,0	0,17685
7497350,0	5796030,0	0,14260
7497360,0	5796030,0	0,12060
7497370,0	5796030,0	0,10485
7497380,0	5796030,0	0,09314
7497390,0	5796030,0	0,08420
7497400,0	5796030,0	0,07692
7497190,0	5796040,0	0,05605
7497200,0	5796040,0	0,06048
7497210,0	5796040,0	0,06583
7497220,0	5796040,0	0,07251
7497230,0	5796040,0	0,08079
7497240,0	5796040,0	0,09152
7497250,0	5796040,0	0,10665
7497260,0	5796040,0	0,12855
7497270,0	5796040,0	0,16551
7497280,0	5796040,0	0,23918
7497290,0	5796040,0	0,48013
7497300,0	5796040,0	0,72026
7497310,0	5796040,0	0,36579
7497320,0	5796040,0	0,22955
7497330,0	5796040,0	0,17228
7497340,0	5796040,0	0,13986
7497350,0	5796040,0	0,11885
7497360,0	5796040,0	0,10354
7497370,0	5796040,0	0,09214
7497380,0	5796040,0	0,08333
7497390,0	5796040,0	0,07611
7497180,0	5796050,0	0,05663

7497190,0	5796050,0	0,06119
7497200,0	5796050,0	0,06673
7497210,0	5796050,0	0,07340
7497220,0	5796050,0	0,08201
7497230,0	5796050,0	0,09306
7497240,0	5796050,0	0,10865
7497250,0	5796050,0	0,13202
7497260,0	5796050,0	0,17138
7497270,0	5796050,0	0,25584
7497280,0	5796050,0	0,54846
7497290,0	5796050,0	0,81737
7497300,0	5796050,0	0,33565
7497310,0	5796050,0	0,22115
7497320,0	5796050,0	0,16808
7497330,0	5796050,0	0,13699
7497340,0	5796050,0	0,11683
7497350,0	5796050,0	0,10200
7497360,0	5796050,0	0,09121
7497370,0	5796050,0	0,08232
7497380,0	5796050,0	0,07535
7497170,0	5796060,0	0,05734
7497180,0	5796060,0	0,06185
7497190,0	5796060,0	0,06742
7497200,0	5796060,0	0,07438
7497210,0	5796060,0	0,08307
7497220,0	5796060,0	0,09482
7497230,0	5796060,0	0,11096
7497240,0	5796060,0	0,13558
7497250,0	5796060,0	0,17728
7497260,0	5796060,0	0,27122
7497270,0	5796060,0	0,60817
7497280,0	5796060,0	0,72672
7497290,0	5796060,0	0,30930
7497300,0	5796060,0	0,21095
7497310,0	5796060,0	0,16300
7497320,0	5796060,0	0,13406
7497330,0	5796060,0	0,11469
7497340,0	5796060,0	0,10057
7497350,0	5796060,0	0,08989
7497360,0	5796060,0	0,08141
7497370,0	5796060,0	0,07465
7497160,0	5796070,0	0,05797
7497170,0	5796070,0	0,06277
7497180,0	5796070,0	0,06851
7497190,0	5796070,0	0,07530
7497200,0	5796070,0	0,08429
7497210,0	5796070,0	0,09635
7497220,0	5796070,0	0,11285
7497230,0	5796070,0	0,13821
7497240,0	5796070,0	0,18335
7497250,0	5796070,0	0,28699
7497260,0	5796070,0	1,05832
7497270,0	5796070,0	0,56670
7497280,0	5796070,0	0,29977
7497290,0	5796070,0	0,20471
7497300,0	5796070,0	0,15876
7497310,0	5796070,0	0,13134
7497320,0	5796070,0	0,11288
7497330,0	5796070,0	0,09922
7497340,0	5796070,0	0,08881
7497350,0	5796070,0	0,08047
7497360,0	5796070,0	0,07391
7497150,0	5796080,0	0,05882
7497160,0	5796080,0	0,06365
7497170,0	5796080,0	0,06947
7497180,0	5796080,0	0,07659
7497190,0	5796080,0	0,08566
7497200,0	5796080,0	0,09790
7497210,0	5796080,0	0,11538
7497220,0	5796080,0	0,14201
7497230,0	5796080,0	0,18983
7497240,0	5796080,0	0,30089
7497250,0	5796080,0	0,77405
7497260,0	5796080,0	0,55502
7497270,0	5796080,0	0,28465
7497280,0	5796080,0	0,19917
7497290,0	5796080,0	0,15569
7497300,0	5796080,0	0,12913
7497310,0	5796080,0	0,11112
7497320,0	5796080,0	0,09772
7497330,0	5796080,0	0,08773
7497340,0	5796080,0	0,07973
7497140,0	5796090,0	0,05980
7497150,0	5796090,0	0,06459
7497160,0	5796090,0	0,07053
7497170,0	5796090,0	0,07803

7497180,0	5796090,0	0,08732
7497190,0	5796090,0	0,09999
7497200,0	5796090,0	0,11804
7497210,0	5796090,0	0,14588
7497220,0	5796090,0	0,19590
7497230,0	5796090,0	0,32511
7497240,0	5796090,0	0,82152
7497250,0	5796090,0	0,53980
7497260,0	5796090,0	0,27414
7497270,0	5796090,0	0,19349
7497280,0	5796090,0	0,15262
7497290,0	5796090,0	0,12684
7497300,0	5796090,0	0,10958
7497310,0	5796090,0	0,09656
7497320,0	5796090,0	0,08686
7497330,0	5796090,0	0,07874
7497130,0	5796100,0	0,06082
7497140,0	5796100,0	0,06585
7497150,0	5796100,0	0,07194
7497160,0	5796100,0	0,07951
7497170,0	5796100,0	0,08931
7497180,0	5796100,0	0,10231
7497190,0	5796100,0	0,12127
7497200,0	5796100,0	0,15132
7497210,0	5796100,0	0,20651
7497220,0	5796100,0	0,34409
7497230,0	5796100,0	1,63115
7497240,0	5796100,0	0,44929
7497250,0	5796100,0	0,26305
7497260,0	5796100,0	0,18866
7497270,0	5796100,0	0,14974
7497280,0	5796100,0	0,12496
7497290,0	5796100,0	0,10794
7497300,0	5796100,0	0,09542
7497310,0	5796100,0	0,08575
7497320,0	5796100,0	0,07788
7497120,0	5796110,0	0,06201
7497130,0	5796110,0	0,06746
7497140,0	5796110,0	0,07371
7497150,0	5796110,0	0,08126
7497160,0	5796110,0	0,09152
7497170,0	5796110,0	0,10533
7497180,0	5796110,0	0,12521
7497190,0	5796110,0	0,15696
7497200,0	5796110,0	0,21856
7497210,0	5796110,0	0,40434
7497220,0	5796110,0	1,39945
7497230,0	5796110,0	0,40534
7497240,0	5796110,0	0,24921
7497250,0	5796110,0	0,18262
7497260,0	5796110,0	0,14621
7497270,0	5796110,0	0,12286
7497280,0	5796110,0	0,10629
7497290,0	5796110,0	0,09427
7497300,0	5796110,0	0,08478
7497310,0	5796110,0	0,07721
7497110,0	5796120,0	0,06341
7497120,0	5796120,0	0,06896
7497130,0	5796120,0	0,07544
7497140,0	5796120,0	0,08375
7497150,0	5796120,0	0,09449
7497160,0	5796120,0	0,10879
7497170,0	5796120,0	0,13000
7497180,0	5796120,0	0,16339
7497190,0	5796120,0	0,22897
7497200,0	5796120,0	0,45017
7497210,0	5796120,0	0,72847
7497220,0	5796120,0	0,38409
7497230,0	5796120,0	0,23722
7497240,0	5796120,0	0,17686
7497250,0	5796120,0	0,14291
7497260,0	5796120,0	0,12064
7497270,0	5796120,0	0,10494
7497280,0	5796120,0	0,09307
7497290,0	5796120,0	0,08379
7497300,0	5796120,0	0,07644
7497090,0	5796130,0	0,06039
7497100,0	5796130,0	0,06508
7497110,0	5796130,0	0,07072
7497120,0	5796130,0	0,07760
7497130,0	5796130,0	0,08652
7497140,0	5796130,0	0,09796
7497150,0	5796130,0	0,11372
7497160,0	5796130,0	0,13657
7497170,0	5796130,0	0,17406
7497180,0	5796130,0	0,25284

7497190,0	5796130,0	0,46445
7497200,0	5796130,0	1,15309
7497210,0	5796130,0	0,35830
7497220,0	5796130,0	0,22856
7497230,0	5796130,0	0,17175
7497240,0	5796130,0	0,13957
7497250,0	5796130,0	0,11835
7497260,0	5796130,0	0,10321
7497270,0	5796130,0	0,09173
7497280,0	5796130,0	0,08290
7497290,0	5796130,0	0,07570
7497080,0	5796140,0	0,06207
7497090,0	5796140,0	0,06705
7497100,0	5796140,0	0,07300
7497110,0	5796140,0	0,08027
7497120,0	5796140,0	0,08976
7497130,0	5796140,0	0,10216
7497140,0	5796140,0	0,11941
7497150,0	5796140,0	0,14597
7497160,0	5796140,0	0,19032
7497170,0	5796140,0	0,28640
7497180,0	5796140,0	0,52792
7497190,0	5796140,0	1,05316
7497200,0	5796140,0	0,33173
7497210,0	5796140,0	0,22001
7497220,0	5796140,0	0,16718
7497230,0	5796140,0	0,13649
7497240,0	5796140,0	0,11618
7497250,0	5796140,0	0,10156
7497260,0	5796140,0	0,09045
7497270,0	5796140,0	0,08181
7497280,0	5796140,0	0,07476
7497070,0	5796150,0	0,06392
7497080,0	5796150,0	0,06918
7497090,0	5796150,0	0,07530
7497100,0	5796150,0	0,08337
7497110,0	5796150,0	0,09350
7497120,0	5796150,0	0,10716
7497130,0	5796150,0	0,12654
7497140,0	5796150,0	0,15719
7497150,0	5796150,0	0,21254
7497160,0	5796150,0	0,35051
7497170,0	5796150,0	0,68732
7497180,0	5796150,0	0,64351
7497190,0	5796150,0	0,29514
7497200,0	5796150,0	0,20884
7497210,0	5796150,0	0,16161
7497220,0	5796150,0	0,13292
7497230,0	5796150,0	0,11372
7497240,0	5796150,0	0,09971
7497250,0	5796150,0	0,08914
7497260,0	5796150,0	0,08075
7497050,0	5796160,0	0,06158
7497060,0	5796160,0	0,06617
7497070,0	5796160,0	0,07153
7497080,0	5796160,0	0,07841
7497090,0	5796160,0	0,08680
7497100,0	5796160,0	0,09787
7497110,0	5796160,0	0,11309
7497120,0	5796160,0	0,13494
7497130,0	5796160,0	0,17191
7497140,0	5796160,0	0,24264
7497150,0	5796160,0	0,45266
7497160,0	5796160,0	0,82134
7497170,0	5796160,0	0,45916
7497180,0	5796160,0	0,26540
7497190,0	5796160,0	0,19456
7497200,0	5796160,0	0,15451
7497210,0	5796160,0	0,12883
7497220,0	5796160,0	0,11101
7497230,0	5796160,0	0,09777
7497240,0	5796160,0	0,08778
7497250,0	5796160,0	0,07963
7497030,0	5796170,0	0,05967
7497040,0	5796170,0	0,06376
7497050,0	5796170,0	0,06863
7497060,0	5796170,0	0,07439
7497070,0	5796170,0	0,08178
7497080,0	5796170,0	0,09083
7497090,0	5796170,0	0,10294
7497100,0	5796170,0	0,12019
7497110,0	5796170,0	0,14588
7497120,0	5796170,0	0,18940
7497130,0	5796170,0	0,28622
7497140,0	5796170,0	0,59807
7497150,0	5796170,0	0,74820

7497160,0	5796170,0	0,36628
7497170,0	5796170,0	0,23835
7497180,0	5796170,0	0,18145
7497190,0	5796170,0	0,14705
7497200,0	5796170,0	0,12430
7497210,0	5796170,0	0,10819
7497220,0	5796170,0	0,09564
7497230,0	5796170,0	0,08625
7497240,0	5796170,0	0,07841
7497010,0	5796180,0	0,05819
7497020,0	5796180,0	0,06196
7497030,0	5796180,0	0,06648
7497040,0	5796180,0	0,07173
7497050,0	5796180,0	0,07809
7497060,0	5796180,0	0,08600
7497070,0	5796180,0	0,09582
7497080,0	5796180,0	0,10926
7497090,0	5796180,0	0,12864
7497100,0	5796180,0	0,15838
7497110,0	5796180,0	0,21322
7497120,0	5796180,0	0,35584
7497130,0	5796180,0	0,72630
7497140,0	5796180,0	0,58046
7497150,0	5796180,0	0,30947
7497160,0	5796180,0	0,21646
7497170,0	5796180,0	0,16896
7497180,0	5796180,0	0,13980
7497190,0	5796180,0	0,11938
7497200,0	5796180,0	0,10479
7497210,0	5796180,0	0,09342
7497220,0	5796180,0	0,08446
7497230,0	5796180,0	0,07699
7496990,0	5796190,0	0,05710
7497000,0	5796190,0	0,06066
7497010,0	5796190,0	0,06491
7497020,0	5796190,0	0,06954
7497030,0	5796190,0	0,07549
7497040,0	5796190,0	0,08243
7497050,0	5796190,0	0,09128
7497060,0	5796190,0	0,10248
7497070,0	5796190,0	0,11733
7497080,0	5796190,0	0,13988
7497090,0	5796190,0	0,17570
7497100,0	5796190,0	0,24456
7497110,0	5796190,0	0,49044
7497120,0	5796190,0	0,70322
7497130,0	5796190,0	0,45163
7497140,0	5796190,0	0,26997
7497150,0	5796190,0	0,19803
7497160,0	5796190,0	0,15839
7497170,0	5796190,0	0,13268
7497180,0	5796190,0	0,11480
7497190,0	5796190,0	0,10140
7497200,0	5796190,0	0,09076
7497210,0	5796190,0	0,08254
7497220,0	5796190,0	0,07545
7496970,0	5796200,0	0,05631
7496980,0	5796200,0	0,05968
7496990,0	5796200,0	0,06368
7497000,0	5796200,0	0,06825
7497010,0	5796200,0	0,07346
7497020,0	5796200,0	0,08012
7497030,0	5796200,0	0,08788
7497040,0	5796200,0	0,09780
7497050,0	5796200,0	0,11091
7497060,0	5796200,0	0,12904
7497070,0	5796200,0	0,15626
7497080,0	5796200,0	0,20181
7497090,0	5796200,0	0,29774
7497100,0	5796200,0	0,84770
7497110,0	5796200,0	0,59550
7497120,0	5796200,0	0,36717
7497130,0	5796200,0	0,24041
7497140,0	5796200,0	0,18282
7497150,0	5796200,0	0,14891
7497160,0	5796200,0	0,12651
7497170,0	5796200,0	0,11029
7497180,0	5796200,0	0,09786
7497190,0	5796200,0	0,08830
7497200,0	5796200,0	0,08035
7497210,0	5796200,0	0,07385
7496950,0	5796210,0	0,05583
7496960,0	5796210,0	0,05901
7496970,0	5796210,0	0,06282
7496980,0	5796210,0	0,06733
7496990,0	5796210,0	0,07227

7497000,0	5796210,0	0,07825
7497010,0	5796210,0	0,08570
7497020,0	5796210,0	0,09464
7497030,0	5796210,0	0,10650
7497040,0	5796210,0	0,12266
7497050,0	5796210,0	0,14523
7497060,0	5796210,0	0,18109
7497070,0	5796210,0	0,24743
7497080,0	5796210,0	0,38239
7497090,0	5796210,0	0,24359
7497100,0	5796210,0	0,47190
7497110,0	5796210,0	0,30752
7497120,0	5796210,0	0,21576
7497130,0	5796210,0	0,16904
7497140,0	5796210,0	0,14044
7497150,0	5796210,0	0,12050
7497160,0	5796210,0	0,10586
7497170,0	5796210,0	0,09460
7497180,0	5796210,0	0,08569
7497190,0	5796210,0	0,07850
7496930,0	5796220,0	0,05554
7496940,0	5796220,0	0,05869
7496950,0	5796220,0	0,06238
7496960,0	5796220,0	0,06653
7496970,0	5796220,0	0,07134
7496980,0	5796220,0	0,07725
7496990,0	5796220,0	0,08401
7497000,0	5796220,0	0,09267
7497010,0	5796220,0	0,10378
7497020,0	5796220,0	0,11821
7497030,0	5796220,0	0,13836
7497040,0	5796220,0	0,16945
7497050,0	5796220,0	0,22318
7497060,0	5796220,0	0,34810
7497070,0	5796220,0	0,61223
7497080,0	5796220,0	0,98849
7497090,0	5796220,0	0,36393
7497100,0	5796220,0	0,25485
7497110,0	5796220,0	0,19289
7497120,0	5796220,0	0,15640
7497130,0	5796220,0	0,13197
7497140,0	5796220,0	0,11452
7497150,0	5796220,0	0,10149
7497160,0	5796220,0	0,09128
7497170,0	5796220,0	0,08311
7497180,0	5796220,0	0,07610
7496910,0	5796230,0	0,05539
7496920,0	5796230,0	0,05872
7496930,0	5796230,0	0,06218
7496940,0	5796230,0	0,06632
7496950,0	5796230,0	0,07120
7496960,0	5796230,0	0,07664
7496970,0	5796230,0	0,08343
7496980,0	5796230,0	0,09154
7496990,0	5796230,0	0,10213
7497000,0	5796230,0	0,11538
7497010,0	5796230,0	0,13381
7497020,0	5796230,0	0,16132
7497030,0	5796230,0	0,20579
7497040,0	5796230,0	0,30133
7497050,0	5796230,0	0,55258
7497060,0	5796230,0	1,09247
7497070,0	5796230,0	0,45920
7497080,0	5796230,0	0,29341
7497090,0	5796230,0	0,21663
7497100,0	5796230,0	0,17246
7497110,0	5796230,0	0,14397
7497120,0	5796230,0	0,12374
7497130,0	5796230,0	0,10883
7497140,0	5796230,0	0,09723
7497150,0	5796230,0	0,08808
7497160,0	5796230,0	0,08046
7496890,0	5796240,0	0,05582
7496900,0	5796240,0	0,05879
7496910,0	5796240,0	0,06244
7496920,0	5796240,0	0,06634
7496930,0	5796240,0	0,07111
7496940,0	5796240,0	0,07647
7496950,0	5796240,0	0,08291
7496960,0	5796240,0	0,09119
7496970,0	5796240,0	0,10096
7496980,0	5796240,0	0,11384
7496990,0	5796240,0	0,13183
7497000,0	5796240,0	0,15740
7497010,0	5796240,0	0,19882
7497020,0	5796240,0	0,27528

7497030,0	5796240,0	0,47398
7497040,0	5796240,0	0,68069
7497050,0	5796240,0	0,62054
7497060,0	5796240,0	0,32541
7497070,0	5796240,0	0,23761
7497080,0	5796240,0	0,18718
7497090,0	5796240,0	0,15523
7497100,0	5796240,0	0,13254
7497110,0	5796240,0	0,11584
7497120,0	5796240,0	0,10307
7497130,0	5796240,0	0,09288
7497140,0	5796240,0	0,08462
7496860,0	5796250,0	0,05308
7496870,0	5796250,0	0,05589
7496880,0	5796250,0	0,05923
7496890,0	5796250,0	0,06285
7496900,0	5796250,0	0,06679
7496910,0	5796250,0	0,07153
7496920,0	5796250,0	0,07707
7496930,0	5796250,0	0,08340
7496940,0	5796250,0	0,09123
7496950,0	5796250,0	0,10114
7496960,0	5796250,0	0,11371
7496970,0	5796250,0	0,13067
7496980,0	5796250,0	0,15538
7496990,0	5796250,0	0,19342
7497000,0	5796250,0	0,26401
7497010,0	5796250,0	0,42789
7497020,0	5796250,0	2,44713
7497030,0	5796250,0	0,54859
7497040,0	5796250,0	0,38493
7497050,0	5796250,0	0,25826
7497060,0	5796250,0	0,20013
7497070,0	5796250,0	0,16458
7497080,0	5796250,0	0,14014
7497090,0	5796250,0	0,12220
7497100,0	5796250,0	0,10843
7497110,0	5796250,0	0,09749
7497120,0	5796250,0	0,08869
7497130,0	5796250,0	0,08124
7496840,0	5796260,0	0,05358
7496850,0	5796260,0	0,05643
7496860,0	5796260,0	0,05983
7496870,0	5796260,0	0,06345
7496880,0	5796260,0	0,06751
7496890,0	5796260,0	0,07248
7496900,0	5796260,0	0,07782
7496910,0	5796260,0	0,08441
7496920,0	5796260,0	0,09244
7496930,0	5796260,0	0,10207
7496940,0	5796260,0	0,11471
7496950,0	5796260,0	0,13168
7496960,0	5796260,0	0,15563
7496970,0	5796260,0	0,19319
7496980,0	5796260,0	0,26043
7496990,0	5796260,0	0,43697
7497000,0	5796260,0	0,63875
7497010,0	5796260,0	0,88401
7497020,0	5796260,0	0,37538
7497030,0	5796260,0	0,27026
7497040,0	5796260,0	0,21103
7497050,0	5796260,0	0,17327
7497060,0	5796260,0	0,14696
7497070,0	5796260,0	0,12776
7497080,0	5796260,0	0,11316
7497090,0	5796260,0	0,10166
7497100,0	5796260,0	0,09218
7497110,0	5796260,0	0,08447
7496820,0	5796270,0	0,05408
7496830,0	5796270,0	0,05711
7496840,0	5796270,0	0,06043
7496850,0	5796270,0	0,06420
7496860,0	5796270,0	0,06855
7496870,0	5796270,0	0,07363
7496880,0	5796270,0	0,07925
7496890,0	5796270,0	0,08609
7496900,0	5796270,0	0,09438
7496910,0	5796270,0	0,10421
7496920,0	5796270,0	0,11691
7496930,0	5796270,0	0,13398
7496940,0	5796270,0	0,15783
7496950,0	5796270,0	0,19650
7496960,0	5796270,0	0,26302
7496970,0	5796270,0	0,42892
7496980,0	5796270,0	1,69744
7496990,0	5796270,0	0,57883

7497000,0	5796270,0	0,40955
7497010,0	5796270,0	0,27583
7497020,0	5796270,0	0,21560
7497030,0	5796270,0	0,17763
7497040,0	5796270,0	0,15129
7497050,0	5796270,0	0,13202
7497060,0	5796270,0	0,11684
7497070,0	5796270,0	0,10490
7497080,0	5796270,0	0,09530
7497090,0	5796270,0	0,08723
7497100,0	5796270,0	0,08054
7496800,0	5796280,0	0,05461
7496810,0	5796280,0	0,05771
7496820,0	5796280,0	0,06117
7496830,0	5796280,0	0,06524
7496840,0	5796280,0	0,06977
7496850,0	5796280,0	0,07501
7496860,0	5796280,0	0,08109
7496870,0	5796280,0	0,08823
7496880,0	5796280,0	0,09667
7496890,0	5796280,0	0,10749
7496900,0	5796280,0	0,12125
7496910,0	5796280,0	0,13924
7496920,0	5796280,0	0,16404
7496930,0	5796280,0	0,20300
7496940,0	5796280,0	0,27632
7496950,0	5796280,0	0,43755
7496960,0	5796280,0	0,97913
7496970,0	5796280,0	0,80929
7496980,0	5796280,0	0,39618
7496990,0	5796280,0	0,28036
7497000,0	5796280,0	0,21829
7497010,0	5796280,0	0,17998
7497020,0	5796280,0	0,15365
7497030,0	5796280,0	0,13429
7497040,0	5796280,0	0,11944
7497050,0	5796280,0	0,10758
7497060,0	5796280,0	0,09771
7497070,0	5796280,0	0,08950
7497080,0	5796280,0	0,08250
7496770,0	5796290,0	0,05212
7496780,0	5796290,0	0,05518
7496790,0	5796290,0	0,05853
7496800,0	5796290,0	0,06205
7496810,0	5796290,0	0,06634
7496820,0	5796290,0	0,07113
7496830,0	5796290,0	0,07653
7496840,0	5796290,0	0,08321
7496850,0	5796290,0	0,09075
7496860,0	5796290,0	0,10012
7496870,0	5796290,0	0,11177
7496880,0	5796290,0	0,12670
7496890,0	5796290,0	0,14689
7496900,0	5796290,0	0,17593
7496910,0	5796290,0	0,22193
7496920,0	5796290,0	0,30270
7496930,0	5796290,0	0,49444
7496940,0	5796290,0	0,77145
7496950,0	5796290,0	0,70160
7496960,0	5796290,0	0,38886
7496970,0	5796290,0	0,27610
7496980,0	5796290,0	0,21855
7496990,0	5796290,0	0,18098
7497000,0	5796290,0	0,15474
7497010,0	5796290,0	0,13563
7497020,0	5796290,0	0,12090
7497030,0	5796290,0	0,10899
7497040,0	5796290,0	0,09933
7497050,0	5796290,0	0,09110
7497060,0	5796290,0	0,08407
7496750,0	5796300,0	0,05273
7496760,0	5796300,0	0,05578
7496770,0	5796300,0	0,05924
7496780,0	5796300,0	0,06302
7496790,0	5796300,0	0,06737
7496800,0	5796300,0	0,07258
7496810,0	5796300,0	0,07829
7496820,0	5796300,0	0,08536
7496830,0	5796300,0	0,09378
7496840,0	5796300,0	0,10372
7496850,0	5796300,0	0,11626
7496860,0	5796300,0	0,13333
7496870,0	5796300,0	0,15613
7496880,0	5796300,0	0,19066
7496890,0	5796300,0	0,24900
7496900,0	5796300,0	0,36048

7496910,0	5796300,0	0,70153
7496920,0	5796300,0	0,79851
7496930,0	5796300,0	0,55126
7496940,0	5796300,0	0,36428
7496950,0	5796300,0	0,27112
7496960,0	5796300,0	0,21516
7496970,0	5796300,0	0,17934
7496980,0	5796300,0	0,15468
7496990,0	5796300,0	0,13623
7497000,0	5796300,0	0,12141
7497010,0	5796300,0	0,11001
7497020,0	5796300,0	0,10014
7497030,0	5796300,0	0,09215
7497040,0	5796300,0	0,08534
7497050,0	5796300,0	0,07924
7496730,0	5796310,0	0,05315
7496740,0	5796310,0	0,05648
7496750,0	5796310,0	0,06000
7496760,0	5796310,0	0,06415
7496770,0	5796310,0	0,06871
7496780,0	5796310,0	0,07392
7496790,0	5796310,0	0,08033
7496800,0	5796310,0	0,08765
7496810,0	5796310,0	0,09669
7496820,0	5796310,0	0,10754
7496830,0	5796310,0	0,12184
7496840,0	5796310,0	0,14033
7496850,0	5796310,0	0,16745
7496860,0	5796310,0	0,20782
7496870,0	5796310,0	0,28131
7496880,0	5796310,0	0,43242
7496890,0	5796310,0	0,81121
7496900,0	5796310,0	0,74782
7496910,0	5796310,0	0,47392
7496920,0	5796310,0	0,32280
7496930,0	5796310,0	0,24990
7496940,0	5796310,0	0,20580
7496950,0	5796310,0	0,17528
7496960,0	5796310,0	0,15207
7496970,0	5796310,0	0,13483
7496980,0	5796310,0	0,12128
7496990,0	5796310,0	0,10981
7497000,0	5796310,0	0,10037
7497010,0	5796310,0	0,09258
7497020,0	5796310,0	0,08581
7497030,0	5796310,0	0,08000
7496710,0	5796320,0	0,05373
7496720,0	5796320,0	0,05701
7496730,0	5796320,0	0,06072
7496740,0	5796320,0	0,06503
7496750,0	5796320,0	0,06999
7496760,0	5796320,0	0,07565
7496770,0	5796320,0	0,08212
7496780,0	5796320,0	0,09016
7496790,0	5796320,0	0,09984
7496800,0	5796320,0	0,11201
7496810,0	5796320,0	0,12754
7496820,0	5796320,0	0,14871
7496830,0	5796320,0	0,18035
7496840,0	5796320,0	0,22898
7496850,0	5796320,0	0,32414
7496860,0	5796320,0	0,53239
7496870,0	5796320,0	1,11467
7496880,0	5796320,0	0,66523
7496890,0	5796320,0	0,40299
7496900,0	5796320,0	0,29193
7496910,0	5796320,0	0,23292
7496920,0	5796320,0	0,19438
7496930,0	5796320,0	0,16812
7496940,0	5796320,0	0,14786
7496950,0	5796320,0	0,13228
7496960,0	5796320,0	0,11960
7496970,0	5796320,0	0,10895
7496980,0	5796320,0	0,09990
7496990,0	5796320,0	0,09247
7497000,0	5796320,0	0,08587
7497010,0	5796320,0	0,08012
7496680,0	5796330,0	0,05080
7496690,0	5796330,0	0,05416
7496700,0	5796330,0	0,05773
7496710,0	5796330,0	0,06159
7496720,0	5796330,0	0,06611
7496730,0	5796330,0	0,07150
7496740,0	5796330,0	0,07741
7496750,0	5796330,0	0,08444
7496760,0	5796330,0	0,09317

7496770,0	5796330,0	0,10347
7496780,0	5796330,0	0,11662
7496790,0	5796330,0	0,13438
7496800,0	5796330,0	0,15859
7496810,0	5796330,0	0,19519
7496820,0	5796330,0	0,25621
7496830,0	5796330,0	0,38711
7496840,0	5796330,0	0,76692
7496850,0	5796330,0	1,48904
7496860,0	5796330,0	0,53389
7496870,0	5796330,0	0,35000
7496880,0	5796330,0	0,26708
7496890,0	5796330,0	0,21713
7496900,0	5796330,0	0,18455
7496910,0	5796330,0	0,16064
7496920,0	5796330,0	0,14268
7496930,0	5796330,0	0,12869
7496940,0	5796330,0	0,11691
7496950,0	5796330,0	0,10705
7496960,0	5796330,0	0,09886
7496970,0	5796330,0	0,09157
7496980,0	5796330,0	0,08555
7496990,0	5796330,0	0,07989
7496660,0	5796340,0	0,05102
7496670,0	5796340,0	0,05441
7496680,0	5796340,0	0,05813
7496690,0	5796340,0	0,06244
7496700,0	5796340,0	0,06724
7496710,0	5796340,0	0,07265
7496720,0	5796340,0	0,07908
7496730,0	5796340,0	0,08674
7496740,0	5796340,0	0,09596
7496750,0	5796340,0	0,10753
7496760,0	5796340,0	0,12229
7496770,0	5796340,0	0,14157
7496780,0	5796340,0	0,16916
7496790,0	5796340,0	0,21311
7496800,0	5796340,0	0,29136
7496810,0	5796340,0	0,48364
7496820,0	5796340,0	1,74312
7496830,0	5796340,0	0,91456
7496840,0	5796340,0	0,44185
7496850,0	5796340,0	0,31233
7496860,0	5796340,0	0,24515
7496870,0	5796340,0	0,20312
7496880,0	5796340,0	0,17487
7496890,0	5796340,0	0,15384
7496900,0	5796340,0	0,13742
7496910,0	5796340,0	0,12468
7496920,0	5796340,0	0,11383
7496930,0	5796340,0	0,10470
7496940,0	5796340,0	0,09717
7496950,0	5796340,0	0,09059
7496960,0	5796340,0	0,08461
7496640,0	5796350,0	0,05126
7496650,0	5796350,0	0,05465
7496660,0	5796350,0	0,05872
7496670,0	5796350,0	0,06322
7496680,0	5796350,0	0,06820
7496690,0	5796350,0	0,07411
7496700,0	5796350,0	0,08111
7496710,0	5796350,0	0,08930
7496720,0	5796350,0	0,09910
7496730,0	5796350,0	0,11170
7496740,0	5796350,0	0,12804
7496750,0	5796350,0	0,15009
7496760,0	5796350,0	0,18289
7496770,0	5796350,0	0,23696
7496780,0	5796350,0	0,34125
7496790,0	5796350,0	0,67337
7496800,0	5796350,0	2,17586
7496810,0	5796350,0	0,61129
7496820,0	5796350,0	0,38114
7496830,0	5796350,0	0,28215
7496840,0	5796350,0	0,22700
7496850,0	5796350,0	0,19133
7496860,0	5796350,0	0,16615
7496870,0	5796350,0	0,14740
7496880,0	5796350,0	0,13263
7496890,0	5796350,0	0,12054
7496900,0	5796350,0	0,11050
7496910,0	5796350,0	0,10221
7496920,0	5796350,0	0,09527
7496930,0	5796350,0	0,08892
7496940,0	5796350,0	0,08336
7496620,0	5796360,0	0,05120

7496630,0	5796360,0	0,05490
7496640,0	5796360,0	0,05906
7496650,0	5796360,0	0,06374
7496660,0	5796360,0	0,06919
7496670,0	5796360,0	0,07554
7496680,0	5796360,0	0,08284
7496690,0	5796360,0	0,09143
7496700,0	5796360,0	0,10265
7496710,0	5796360,0	0,11626
7496720,0	5796360,0	0,13466
7496730,0	5796360,0	0,16020
7496740,0	5796360,0	0,19946
7496750,0	5796360,0	0,26639
7496760,0	5796360,0	0,42041
7496770,0	5796360,0	1,05605
7496780,0	5796360,0	0,99250
7496790,0	5796360,0	0,48439
7496800,0	5796360,0	0,33668
7496810,0	5796360,0	0,25801
7496820,0	5796360,0	0,21197
7496830,0	5796360,0	0,18067
7496840,0	5796360,0	0,15825
7496850,0	5796360,0	0,14119
7496860,0	5796360,0	0,12753
7496870,0	5796360,0	0,11657
7496880,0	5796360,0	0,10756
7496890,0	5796360,0	0,09951
7496900,0	5796360,0	0,09297
7496910,0	5796360,0	0,08709
7496590,0	5796370,0	0,04742
7496600,0	5796370,0	0,05108
7496610,0	5796370,0	0,05492
7496620,0	5796370,0	0,05945
7496630,0	5796370,0	0,06445
7496640,0	5796370,0	0,07020
7496650,0	5796370,0	0,07689
7496660,0	5796370,0	0,08488
7496670,0	5796370,0	0,09441
7496680,0	5796370,0	0,10641
7496690,0	5796370,0	0,12147
7496700,0	5796370,0	0,14217
7496710,0	5796370,0	0,17179
7496720,0	5796370,0	0,21873
7496730,0	5796370,0	0,30470
7496740,0	5796370,0	0,54186
7496750,0	5796370,0	1,03526
7496760,0	5796370,0	0,67770
7496770,0	5796370,0	0,41339
7496780,0	5796370,0	0,30096
7496790,0	5796370,0	0,23778
7496800,0	5796370,0	0,19828
7496810,0	5796370,0	0,17103
7496820,0	5796370,0	0,15124
7496830,0	5796370,0	0,13539
7496840,0	5796370,0	0,12298
7496850,0	5796370,0	0,11274
7496860,0	5796370,0	0,10426
7496870,0	5796370,0	0,09713
7496880,0	5796370,0	0,09076
7496890,0	5796370,0	0,08520
7496570,0	5796380,0	0,04676
7496580,0	5796380,0	0,05070
7496590,0	5796380,0	0,05495
7496600,0	5796380,0	0,05954
7496610,0	5796380,0	0,06500
7496620,0	5796380,0	0,07099
7496630,0	5796380,0	0,07830
7496640,0	5796380,0	0,08714
7496650,0	5796380,0	0,09706
7496660,0	5796380,0	0,11033
7496670,0	5796380,0	0,12744
7496680,0	5796380,0	0,15074
7496690,0	5796380,0	0,18553
7496700,0	5796380,0	0,24433
7496710,0	5796380,0	0,35669
7496720,0	5796380,0	0,69930
7496730,0	5796380,0	0,80146
7496740,0	5796380,0	0,56282
7496750,0	5796380,0	0,36148
7496760,0	5796380,0	0,27252
7496770,0	5796380,0	0,22066
7496780,0	5796380,0	0,18625
7496790,0	5796380,0	0,16238
7496800,0	5796380,0	0,14410
7496810,0	5796380,0	0,13000
7496820,0	5796380,0	0,11868

7496830,0	5796380,0	0,10916
7496840,0	5796380,0	0,10110
7496850,0	5796380,0	0,09435
7496860,0	5796380,0	0,08836
7496550,0	5796390,0	0,04571
7496560,0	5796390,0	0,04978
7496570,0	5796390,0	0,05445
7496580,0	5796390,0	0,05945
7496590,0	5796390,0	0,06528
7496600,0	5796390,0	0,07198
7496610,0	5796390,0	0,07982
7496620,0	5796390,0	0,08922
7496630,0	5796390,0	0,10030
7496640,0	5796390,0	0,11469
7496650,0	5796390,0	0,13359
7496660,0	5796390,0	0,16091
7496670,0	5796390,0	0,20192
7496680,0	5796390,0	0,27560
7496690,0	5796390,0	0,42728
7496700,0	5796390,0	0,80667
7496710,0	5796390,0	0,74413
7496720,0	5796390,0	0,47097
7496730,0	5796390,0	0,32129
7496740,0	5796390,0	0,24894
7496750,0	5796390,0	0,20516
7496760,0	5796390,0	0,17566
7496770,0	5796390,0	0,15430
7496780,0	5796390,0	0,13793
7496790,0	5796390,0	0,12486
7496800,0	5796390,0	0,11455
7496810,0	5796390,0	0,10562
7496820,0	5796390,0	0,09821
7496830,0	5796390,0	0,09175
7496840,0	5796390,0	0,08614
7496530,0	5796400,0	0,04342
7496540,0	5796400,0	0,04802
7496550,0	5796400,0	0,05296
7496560,0	5796400,0	0,05891
7496570,0	5796400,0	0,06526
7496580,0	5796400,0	0,07253
7496590,0	5796400,0	0,08129
7496600,0	5796400,0	0,09140
7496610,0	5796400,0	0,10423
7496620,0	5796400,0	0,11954
7496630,0	5796400,0	0,14118
7496640,0	5796400,0	0,17290
7496650,0	5796400,0	0,22171
7496660,0	5796400,0	0,31732
7496670,0	5796400,0	0,52606
7496680,0	5796400,0	1,10885
7496690,0	5796400,0	0,66008
7496700,0	5796400,0	0,39834
7496710,0	5796400,0	0,28806
7496720,0	5796400,0	0,22954
7496730,0	5796400,0	0,19192
7496740,0	5796400,0	0,16608
7496750,0	5796400,0	0,14665
7496760,0	5796400,0	0,13204
7496770,0	5796400,0	0,12009
7496780,0	5796400,0	0,11035
7496790,0	5796400,0	0,10209
7496800,0	5796400,0	0,09527
7496810,0	5796400,0	0,08917
7496820,0	5796400,0	0,08384
7496500,0	5796410,0	0,03624
7496510,0	5796410,0	0,04024
7496520,0	5796410,0	0,04499
7496530,0	5796410,0	0,05047
7496540,0	5796410,0	0,05686
7496550,0	5796410,0	0,06417
7496560,0	5796410,0	0,07247
7496570,0	5796410,0	0,08239
7496580,0	5796410,0	0,09419
7496590,0	5796410,0	0,10868
7496600,0	5796410,0	0,12730
7496610,0	5796410,0	0,15228
7496620,0	5796410,0	0,18880
7496630,0	5796410,0	0,24680
7496640,0	5796410,0	0,37646
7496650,0	5796410,0	0,75875
7496660,0	5796410,0	1,48215
7496670,0	5796410,0	0,52769
7496680,0	5796410,0	0,34426
7496690,0	5796410,0	0,26190
7496700,0	5796410,0	0,21246
7496710,0	5796410,0	0,18056

7496720,0	5796410,0	0,15731
7496730,0	5796410,0	0,14000
7496740,0	5796410,0	0,12666
7496750,0	5796410,0	0,11536
7496760,0	5796410,0	0,10638
7496770,0	5796410,0	0,09876
7496780,0	5796410,0	0,09227
7496790,0	5796410,0	0,08665
7496480,0	5796420,0	0,03240
7496490,0	5796420,0	0,03602
7496500,0	5796420,0	0,04040
7496510,0	5796420,0	0,04581
7496520,0	5796420,0	0,05257
7496530,0	5796420,0	0,06064
7496540,0	5796420,0	0,07037
7496550,0	5796420,0	0,08188
7496560,0	5796420,0	0,09603
7496570,0	5796420,0	0,11326
7496580,0	5796420,0	0,13593
7496590,0	5796420,0	0,16775
7496600,0	5796420,0	0,21539
7496610,0	5796420,0	0,31045
7496620,0	5796420,0	0,44947
7496630,0	5796420,0	1,02399
7496640,0	5796420,0	0,89484
7496650,0	5796420,0	0,43263
7496660,0	5796420,0	0,30499
7496670,0	5796420,0	0,23858
7496680,0	5796420,0	0,19721
7496690,0	5796420,0	0,16936
7496700,0	5796420,0	0,14910
7496710,0	5796420,0	0,13338
7496720,0	5796420,0	0,12106
7496730,0	5796420,0	0,11098
7496740,0	5796420,0	0,10237
7496750,0	5796420,0	0,09542
7496760,0	5796420,0	0,08936
7496770,0	5796420,0	0,08385
7496480,0	5796430,0	0,03521
7496490,0	5796430,0	0,03968
7496500,0	5796430,0	0,04554
7496510,0	5796430,0	0,05353
7496520,0	5796430,0	0,06421
7496530,0	5796430,0	0,07778
7496540,0	5796430,0	0,09484
7496550,0	5796430,0	0,11699
7496560,0	5796430,0	0,14587
7496570,0	5796430,0	0,18832
7496580,0	5796430,0	0,25476
7496590,0	5796430,0	0,36438
7496600,0	5796430,0	1,04665
7496610,0	5796430,0	0,89846
7496620,0	5796430,0	0,52024
7496630,0	5796430,0	0,37661
7496640,0	5796430,0	0,27274
7496650,0	5796430,0	0,21805
7496660,0	5796430,0	0,18354
7496670,0	5796430,0	0,15925
7496680,0	5796430,0	0,14106
7496690,0	5796430,0	0,12702
7496700,0	5796430,0	0,11552
7496710,0	5796430,0	0,10645
7496720,0	5796430,0	0,09856
7496730,0	5796430,0	0,09210
7496740,0	5796430,0	0,08641
7496480,0	5796440,0	0,03812
7496490,0	5796440,0	0,04398
7496500,0	5796440,0	0,05244
7496510,0	5796440,0	0,06520
7496520,0	5796440,0	0,08433
7496530,0	5796440,0	0,11237
7496540,0	5796440,0	0,15181
7496550,0	5796440,0	0,21035
7496560,0	5796440,0	0,30818
7496570,0	5796440,0	0,73604
7496580,0	5796440,0	0,71986
7496590,0	5796440,0	0,69777
7496600,0	5796440,0	0,42120
7496610,0	5796440,0	0,29798
7496620,0	5796440,0	0,23753
7496630,0	5796440,0	0,19811
7496640,0	5796440,0	0,16982
7496650,0	5796440,0	0,14899
7496660,0	5796440,0	0,13304
7496670,0	5796440,0	0,12024
7496680,0	5796440,0	0,11010

7496690,0	5796440,0	0,10166
7496700,0	5796440,0	0,09451
7496710,0	5796440,0	0,08858
7496720,0	5796440,0	0,08316
7496490,0	5796450,0	0,04909
7496500,0	5796450,0	0,06088
7496510,0	5796450,0	0,08298
7496520,0	5796450,0	0,13023
7496530,0	5796450,0	0,22719
7496540,0	5796450,0	0,43915
7496550,0	5796450,0	0,56209
7496560,0	5796450,0	1,15852
7496570,0	5796450,0	0,46292
7496580,0	5796450,0	0,32480
7496590,0	5796450,0	0,25344
7496600,0	5796450,0	0,20720
7496610,0	5796450,0	0,17639
7496620,0	5796450,0	0,15432
7496630,0	5796450,0	0,13753
7496640,0	5796450,0	0,12407
7496650,0	5796450,0	0,11334
7496660,0	5796450,0	0,10437
7496670,0	5796450,0	0,09674
7496680,0	5796450,0	0,09035
7496690,0	5796450,0	0,08487
7496700,0	5796450,0	0,07994
7496490,0	5796460,0	0,05279
7496500,0	5796460,0	0,06877
7496510,0	5796460,0	0,10374
7496520,0	5796460,0	0,24244
7496530,0	5796460,0	2,49333
7496540,0	5796460,0	0,49604
7496550,0	5796460,0	0,35280
7496560,0	5796460,0	0,25944
7496570,0	5796460,0	0,20986
7496580,0	5796460,0	0,17808
7496590,0	5796460,0	0,15538
7496600,0	5796460,0	0,13872
7496610,0	5796460,0	0,12505
7496620,0	5796460,0	0,11441
7496630,0	5796460,0	0,10544
7496640,0	5796460,0	0,09794
7496650,0	5796460,0	0,09130
7496660,0	5796460,0	0,08571
7496670,0	5796460,0	0,08068
7496500,0	5796470,0	0,06966
7496510,0	5796470,0	0,09864
7496520,0	5796470,0	0,15435
7496530,0	5796470,0	0,20040
7496540,0	5796470,0	0,18615
7496550,0	5796470,0	0,16585
7496560,0	5796470,0	0,14759
7496570,0	5796470,0	0,13358
7496580,0	5796470,0	0,12121
7496590,0	5796470,0	0,11183
7496600,0	5796470,0	0,10351
7496610,0	5796470,0	0,09667
7496620,0	5796470,0	0,09053
7496630,0	5796470,0	0,08525
7496640,0	5796470,0	0,08045
7496500,0	5796480,0	0,06346
7496510,0	5796480,0	0,07806
7496520,0	5796480,0	0,09417
7496530,0	5796480,0	0,10503
7496540,0	5796480,0	0,10792
7496550,0	5796480,0	0,10550
7496560,0	5796480,0	0,10106
7496570,0	5796480,0	0,09608
7496580,0	5796480,0	0,09100
7496590,0	5796480,0	0,08639
7496600,0	5796480,0	0,08203
7496610,0	5796480,0	0,07825
7496620,0	5796480,0	0,07450
7496500,0	5796490,0	0,05493
7496510,0	5796490,0	0,06220
7496520,0	5796490,0	0,06905
7496530,0	5796490,0	0,07424
7496540,0	5796490,0	0,07673
7496550,0	5796490,0	0,07723
7496560,0	5796490,0	0,07627
7496570,0	5796490,0	0,07443
7496580,0	5796490,0	0,07230
7496590,0	5796490,0	0,07001
7496510,0	5796500,0	0,05157
7496520,0	5796500,0	0,05541
7496530,0	5796500,0	0,05845

7496540,0	5796500,0	0,06029
7496550,0	5796500,0	0,06120
7496560,0	5796500,0	0,06121
7496570,0	5796500,0	0,06077
7496510,0	5796510,0	0,04437
7496520,0	5796510,0	0,04686
7496530,0	5796510,0	0,04882
7496540,0	5796510,0	0,05020
7496510,0	5796520,0	0,03911

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7498890,0	5794850,0	12,77981	
7498900,0	5794850,0	24,71726	
7498910,0	5794850,0	47,20964	
7498920,0	5794850,0	12,82481	
7498870,0	5794860,0	10,45584	
7498880,0	5794860,0	15,53325	
7498890,0	5794860,0	31,02801	
7498900,0	5794860,0	108,44720	
7498910,0	5794860,0	29,82626	
7498920,0	5794860,0	13,28923	
7498860,0	5794870,0	11,51843	
7498870,0	5794870,0	17,09174	
7498880,0	5794870,0	33,33531	
7498890,0	5794870,0	234,67404	
7498900,0	5794870,0	32,16532	
7498910,0	5794870,0	17,18550	
7498920,0	5794870,0	10,70533	
7498850,0	5794880,0	12,36174	
7498860,0	5794880,0	18,46437	
7498870,0	5794880,0	36,28767	
7498880,0	5794880,0	232,39284	
7498890,0	5794880,0	32,90335	
7498900,0	5794880,0	18,59249	
7498910,0	5794880,0	12,35559	
7498840,0	5794890,0	12,93887	
7498850,0	5794890,0	19,33104	
7498860,0	5794890,0	37,98017	
7498870,0	5794890,0	100,26639	
7498880,0	5794890,0	33,48221	
7498890,0	5794890,0	19,39839	
7498900,0	5794890,0	13,26337	
7498820,0	5794900,0	10,22004	
7498830,0	5794900,0	13,46204	
7498840,0	5794900,0	20,23676	
7498850,0	5794900,0	42,76495	
7498860,0	5794900,0	75,07867	
7498870,0	5794900,0	33,30532	
7498880,0	5794900,0	19,46345	
7498890,0	5794900,0	13,72157	
7498900,0	5794900,0	10,39389	
7498810,0	5794910,0	10,59906	
7498820,0	5794910,0	13,97391	
7498830,0	5794910,0	20,91861	
7498840,0	5794910,0	48,60442	
7498850,0	5794910,0	61,96529	
7498860,0	5794910,0	32,91174	
7498870,0	5794910,0	19,62737	
7498880,0	5794910,0	13,96883	
7498890,0	5794910,0	10,76995	
7498800,0	5794920,0	11,04589	
7498810,0	5794920,0	14,62951	
7498820,0	5794920,0	21,87645	
7498830,0	5794920,0	49,41449	
7498840,0	5794920,0	61,43446	
7498850,0	5794920,0	31,52900	
7498860,0	5794920,0	19,54852	
7498870,0	5794920,0	14,14119	
7498880,0	5794920,0	11,01584	
7498790,0	5794930,0	11,52663	
7498800,0	5794930,0	15,35267	
7498810,0	5794930,0	23,54426	
7498820,0	5794930,0	53,60521	
7498830,0	5794930,0	77,16103	
7498840,0	5794930,0	30,95310	
7498850,0	5794930,0	19,38979	
7498860,0	5794930,0	14,18195	
7498870,0	5794930,0	11,14528	
7498780,0	5794940,0	11,98147	

7498790,0	5794940,0	16,18330
7498800,0	5794940,0	25,47438
7498810,0	5794940,0	53,91552
7498820,0	5794940,0	80,31754
7498830,0	5794940,0	29,30753
7498840,0	5794940,0	19,16997
7498850,0	5794940,0	14,16627
7498860,0	5794940,0	11,21967
7498770,0	5794950,0	12,38428
7498780,0	5794950,0	16,90312
7498790,0	5794950,0	27,46361
7498800,0	5794950,0	63,70276
7498810,0	5794950,0	62,13992
7498820,0	5794950,0	27,78309
7498830,0	5794950,0	18,64792
7498840,0	5794950,0	14,02364
7498850,0	5794950,0	11,24304
7498750,0	5794960,0	10,25410
7498760,0	5794960,0	12,82398
7498770,0	5794960,0	17,48854
7498780,0	5794960,0	28,92975
7498790,0	5794960,0	110,32008
7498800,0	5794960,0	48,85575
7498810,0	5794960,0	26,39379
7498820,0	5794960,0	18,08068
7498830,0	5794960,0	13,82648
7498840,0	5794960,0	11,17981
7498740,0	5794970,0	10,63408
7498750,0	5794970,0	13,36459
7498760,0	5794970,0	18,34577
7498770,0	5794970,0	30,16788
7498780,0	5794970,0	141,32430
7498790,0	5794970,0	43,02164
7498800,0	5794970,0	25,10907
7498810,0	5794970,0	17,57173
7498820,0	5794970,0	13,61651
7498830,0	5794970,0	11,09402
7498730,0	5794980,0	11,08502
7498740,0	5794980,0	14,06350
7498750,0	5794980,0	19,53218
7498760,0	5794980,0	33,31744
7498770,0	5794980,0	151,76904
7498780,0	5794980,0	45,26836
7498790,0	5794980,0	24,82107
7498800,0	5794980,0	17,26713
7498810,0	5794980,0	13,39714
7498820,0	5794980,0	11,01686
7498720,0	5794990,0	11,65585
7498730,0	5794990,0	14,88565
7498740,0	5794990,0	21,18744
7498750,0	5794990,0	40,80970
7498760,0	5794990,0	89,81146
7498770,0	5794990,0	42,28514
7498780,0	5794990,0	24,03673
7498790,0	5794990,0	17,05886
7498800,0	5794990,0	13,27845
7498810,0	5794990,0	10,90701
7498700,0	5795000,0	10,08518
7498710,0	5795000,0	12,27050
7498720,0	5795000,0	15,92948
7498730,0	5795000,0	23,17590
7498740,0	5795000,0	47,93203
7498750,0	5795000,0	63,16753
7498760,0	5795000,0	36,37339
7498770,0	5795000,0	22,52849
7498780,0	5795000,0	16,50686
7498790,0	5795000,0	13,04410
7498800,0	5795000,0	10,80753
7498690,0	5795010,0	10,61458
7498700,0	5795010,0	13,06477
7498710,0	5795010,0	17,31134
7498720,0	5795010,0	26,24127
7498730,0	5795010,0	74,36377
7498740,0	5795010,0	59,53825
7498750,0	5795010,0	33,28527
7498760,0	5795010,0	21,12693
7498770,0	5795010,0	15,87456
7498780,0	5795010,0	12,74930
7498790,0	5795010,0	10,65407
7498680,0	5795020,0	11,20047
7498690,0	5795020,0	13,97641
7498700,0	5795020,0	19,00410
7498710,0	5795020,0	30,61151
7498720,0	5795020,0	126,61239
7498730,0	5795020,0	52,90965
7498740,0	5795020,0	29,64282

7498750,0	5795020,0	20,04676
7498760,0	5795020,0	15,26352
7498770,0	5795020,0	12,38735
7498780,0	5795020,0	10,44077
7498670,0	5795030,0	11,88859
7498680,0	5795030,0	15,06819
7498690,0	5795030,0	21,01696
7498700,0	5795030,0	36,98457
7498710,0	5795030,0	111,54659
7498720,0	5795030,0	46,63549
7498730,0	5795030,0	26,54288
7498740,0	5795030,0	18,82908
7498750,0	5795030,0	14,67665
7498760,0	5795030,0	12,04098
7498770,0	5795030,0	10,22538
7498650,0	5795040,0	10,51125
7498660,0	5795040,0	12,76396
7498670,0	5795040,0	16,40424
7498680,0	5795040,0	23,54910
7498690,0	5795040,0	48,40723
7498700,0	5795040,0	75,35374
7498710,0	5795040,0	40,01619
7498720,0	5795040,0	24,14154
7498730,0	5795040,0	17,73753
7498740,0	5795040,0	14,08065
7498750,0	5795040,0	11,69780
7498640,0	5795050,0	11,25655
7498650,0	5795050,0	13,82907
7498660,0	5795050,0	18,22869
7498670,0	5795050,0	27,71512
7498680,0	5795050,0	79,57097
7498690,0	5795050,0	57,74025
7498700,0	5795050,0	34,08724
7498710,0	5795050,0	22,08720
7498720,0	5795050,0	16,64972
7498730,0	5795050,0	13,45199
7498740,0	5795050,0	11,30987
7498620,0	5795060,0	10,11963
7498630,0	5795060,0	12,09189
7498640,0	5795060,0	15,16565
7498650,0	5795060,0	20,91178
7498660,0	5795060,0	34,40675
7498670,0	5795060,0	162,89557
7498680,0	5795060,0	50,07639
7498690,0	5795060,0	29,04133
7498700,0	5795060,0	20,23042
7498710,0	5795060,0	15,69571
7498720,0	5795060,0	12,86077
7498730,0	5795060,0	10,90818
7498610,0	5795070,0	10,82811
7498620,0	5795070,0	13,12483
7498630,0	5795070,0	16,91410
7498640,0	5795070,0	24,46278
7498650,0	5795070,0	50,62196
7498660,0	5795070,0	96,42178
7498670,0	5795070,0	42,09653
7498680,0	5795070,0	25,58359
7498690,0	5795070,0	18,66314
7498700,0	5795070,0	14,77781
7498710,0	5795070,0	12,30745
7498720,0	5795070,0	10,54502
7498600,0	5795080,0	11,65877
7498610,0	5795080,0	14,36463
7498620,0	5795080,0	19,02990
7498630,0	5795080,0	29,17820
7498640,0	5795080,0	95,11267
7498650,0	5795080,0	59,17216
7498660,0	5795080,0	34,27101
7498670,0	5795080,0	22,80476
7498680,0	5795080,0	17,26387
7498690,0	5795080,0	13,99754
7498700,0	5795080,0	11,79432
7498710,0	5795080,0	10,18735
7498580,0	5795090,0	10,62237
7498590,0	5795090,0	12,67684
7498600,0	5795090,0	15,89720
7498610,0	5795090,0	21,96559
7498620,0	5795090,0	38,05083
7498630,0	5795090,0	157,81296
7498640,0	5795090,0	48,92772
7498650,0	5795090,0	28,90536
7498660,0	5795090,0	20,41655
7498670,0	5795090,0	16,01118
7498680,0	5795090,0	13,21210
7498690,0	5795090,0	11,27894
7498570,0	5795100,0	11,48744

7498580,0	5795100,0	14,01512
7498590,0	5795100,0	18,11096
7498600,0	5795100,0	26,35168
7498610,0	5795100,0	56,04251
7498620,0	5795100,0	77,13046
7498630,0	5795100,0	39,88613
7498640,0	5795100,0	25,14885
7498650,0	5795100,0	18,64929
7498660,0	5795100,0	14,94063
7498670,0	5795100,0	12,51946
7498680,0	5795100,0	10,79033
7498550,0	5795110,0	10,55029
7498560,0	5795110,0	12,57140
7498570,0	5795110,0	15,67274
7498580,0	5795110,0	21,29318
7498590,0	5795110,0	34,78804
7498600,0	5795110,0	189,43094
7498610,0	5795110,0	53,53401
7498620,0	5795110,0	32,36603
7498630,0	5795110,0	22,13479
7498640,0	5795110,0	17,06438
7498650,0	5795110,0	13,98465
7498660,0	5795110,0	11,88461
7498670,0	5795110,0	10,33394
7498540,0	5795120,0	11,49270
7498550,0	5795120,0	13,90265
7498560,0	5795120,0	17,94236
7498570,0	5795120,0	25,78005
7498580,0	5795120,0	51,07089
7498590,0	5795120,0	124,64829
7498600,0	5795120,0	42,04842
7498610,0	5795120,0	26,60401
7498620,0	5795120,0	19,67339
7498630,0	5795120,0	15,71937
7498640,0	5795120,0	13,10251
7498650,0	5795120,0	11,27707
7498520,0	5795130,0	10,70355
7498530,0	5795130,0	12,61270
7498540,0	5795130,0	15,58548
7498550,0	5795130,0	21,04094
7498560,0	5795130,0	33,80214
7498570,0	5795130,0	131,05217
7498580,0	5795130,0	58,70989
7498590,0	5795130,0	33,67559
7498600,0	5795130,0	23,00090
7498610,0	5795130,0	17,70383
7498620,0	5795130,0	14,50890
7498630,0	5795130,0	12,32253
7498640,0	5795130,0	10,72218
7498500,0	5795140,0	10,07639
7498510,0	5795140,0	11,90184
7498520,0	5795140,0	15,95656
7498530,0	5795140,0	17,95176
7498540,0	5795140,0	25,34448
7498550,0	5795140,0	46,86574
7498560,0	5795140,0	197,07100
7498570,0	5795140,0	42,93504
7498580,0	5795140,0	27,34145
7498590,0	5795140,0	20,15222
7498600,0	5795140,0	16,11243
7498610,0	5795140,0	13,49479
7498620,0	5795140,0	11,62301
7498630,0	5795140,0	10,23676
7498490,0	5795150,0	11,09732
7498500,0	5795150,0	13,55317
7498510,0	5795150,0	17,57210
7498520,0	5795150,0	21,09258
7498530,0	5795150,0	32,45684
7498540,0	5795150,0	95,64065
7498550,0	5795150,0	68,41396
7498560,0	5795150,0	34,46589
7498570,0	5795150,0	23,53839
7498580,0	5795150,0	18,08882
7498590,0	5795150,0	14,85132
7498600,0	5795150,0	12,62924
7498610,0	5795150,0	10,99888
7498470,0	5795160,0	10,26232
7498480,0	5795160,0	12,56827
7498490,0	5795160,0	16,00868
7498500,0	5795160,0	18,15300
7498510,0	5795160,0	24,74595
7498520,0	5795160,0	42,25655
7498530,0	5795160,0	298,47723
7498540,0	5795160,0	44,38668
7498550,0	5795160,0	27,94581
7498560,0	5795160,0	20,60419

7498570,0	5795160,0	16,45761
7498580,0	5795160,0	13,76084
7498590,0	5795160,0	11,86750
7498600,0	5795160,0	10,44730
7498460,0	5795170,0	11,69839
7498470,0	5795170,0	13,98295
7498480,0	5795170,0	16,29958
7498490,0	5795170,0	20,43020
7498500,0	5795170,0	30,75995
7498510,0	5795170,0	71,45136
7498520,0	5795170,0	96,69878
7498530,0	5795170,0	36,43952
7498540,0	5795170,0	24,41699
7498550,0	5795170,0	18,55474
7498560,0	5795170,0	15,14918
7498570,0	5795170,0	12,87921
7498580,0	5795170,0	11,22422
7498440,0	5795180,0	10,82695
7498450,0	5795180,0	15,29632
7498460,0	5795180,0	14,66014
7498470,0	5795180,0	17,63410
7498480,0	5795180,0	23,73266
7498490,0	5795180,0	39,73590
7498500,0	5795180,0	251,02016
7498510,0	5795180,0	49,22280
7498520,0	5795180,0	30,24446
7498530,0	5795180,0	23,02974
7498540,0	5795180,0	17,13809
7498550,0	5795180,0	14,15068
7498560,0	5795180,0	12,14264
7498570,0	5795180,0	10,67550
7498420,0	5795190,0	10,34659
7498430,0	5795190,0	11,90980
7498440,0	5795190,0	13,84330
7498450,0	5795190,0	15,73601
7498460,0	5795190,0	20,27225
7498470,0	5795190,0	30,26276
7498480,0	5795190,0	57,49862
7498490,0	5795190,0	113,50059
7498500,0	5795190,0	37,58737
7498510,0	5795190,0	25,71451
7498520,0	5795190,0	19,79214
7498530,0	5795190,0	16,06467
7498540,0	5795190,0	13,36265
7498550,0	5795190,0	11,52215
7498560,0	5795190,0	10,19491
7498410,0	5795200,0	13,43369
7498420,0	5795200,0	12,55029
7498430,0	5795200,0	14,31523
7498440,0	5795200,0	17,58706
7498450,0	5795200,0	24,11354
7498460,0	5795200,0	40,82934
7498470,0	5795200,0	155,17293
7498480,0	5795200,0	52,48118
7498490,0	5795200,0	30,14160
7498500,0	5795200,0	22,27847
7498510,0	5795200,0	18,53359
7498520,0	5795200,0	14,95245
7498530,0	5795200,0	12,59312
7498540,0	5795200,0	10,96150
7498390,0	5795210,0	12,15982
7498400,0	5795210,0	11,79075
7498410,0	5795210,0	13,08583
7498420,0	5795210,0	15,58842
7498430,0	5795210,0	20,12905
7498440,0	5795210,0	30,27601
7498450,0	5795210,0	60,58237
7498460,0	5795210,0	116,91175
7498470,0	5795210,0	37,54780
7498480,0	5795210,0	25,55160
7498490,0	5795210,0	19,94642
7498500,0	5795210,0	19,27013
7498510,0	5795210,0	13,81021
7498520,0	5795210,0	11,87829
7498530,0	5795210,0	10,45629
7498370,0	5795220,0	11,09797
7498380,0	5795220,0	11,05694
7498390,0	5795220,0	12,11141
7498400,0	5795220,0	14,04665
7498410,0	5795220,0	17,39295
7498420,0	5795220,0	23,93368
7498430,0	5795220,0	40,34925
7498440,0	5795220,0	131,46255
7498450,0	5795220,0	53,11684
7498460,0	5795220,0	30,69310
7498470,0	5795220,0	22,30297

7498480,0	5795220,0	19,09529
7498490,0	5795220,0	15,42343
7498500,0	5795220,0	12,91081
7498510,0	5795220,0	11,27057
7498340,0	5795230,0	12,47973
7498350,0	5795230,0	10,79014
7498360,0	5795230,0	10,58546
7498370,0	5795230,0	11,39563
7498380,0	5795230,0	12,93776
7498390,0	5795230,0	15,49345
7498400,0	5795230,0	19,94629
7498410,0	5795230,0	29,60239
7498420,0	5795230,0	56,50653
7498430,0	5795230,0	117,23557
7498440,0	5795230,0	38,78337
7498450,0	5795230,0	25,87291
7498460,0	5795230,0	19,91168
7498470,0	5795230,0	16,95068
7498480,0	5795230,0	14,18822
7498490,0	5795230,0	12,18146
7498500,0	5795230,0	10,68640
7498330,0	5795240,0	16,69704
7498340,0	5795240,0	10,67804
7498350,0	5795240,0	11,45816
7498360,0	5795240,0	12,33122
7498370,0	5795240,0	14,22207
7498380,0	5795240,0	17,59859
7498390,0	5795240,0	24,05559
7498400,0	5795240,0	39,25037
7498410,0	5795240,0	131,39424
7498420,0	5795240,0	56,87317
7498430,0	5795240,0	31,05267
7498440,0	5795240,0	22,45993
7498450,0	5795240,0	18,03030
7498460,0	5795240,0	15,41732
7498470,0	5795240,0	13,63198
7498480,0	5795240,0	11,52100
7498490,0	5795240,0	10,18350
7498320,0	5795250,0	11,03565
7498330,0	5795250,0	10,44820
7498340,0	5795250,0	12,68923
7498350,0	5795250,0	15,21903
7498360,0	5795250,0	16,11768
7498370,0	5795250,0	20,57071
7498380,0	5795250,0	30,88639
7498390,0	5795250,0	59,03024
7498400,0	5795250,0	103,81997
7498410,0	5795250,0	37,78553
7498420,0	5795250,0	25,86145
7498430,0	5795250,0	19,87288
7498440,0	5795250,0	16,47813
7498450,0	5795250,0	15,17369
7498460,0	5795250,0	12,88412
7498470,0	5795250,0	10,90532
7498320,0	5795260,0	10,76992
7498330,0	5795260,0	12,18947
7498340,0	5795260,0	14,50242
7498350,0	5795260,0	18,65160
7498360,0	5795260,0	26,62327
7498370,0	5795260,0	41,93612
7498380,0	5795260,0	94,63042
7498390,0	5795260,0	53,46923
7498400,0	5795260,0	30,39947
7498410,0	5795260,0	22,20279
7498420,0	5795260,0	17,85873
7498430,0	5795260,0	15,28859
7498440,0	5795260,0	19,82135
7498450,0	5795260,0	11,81188
7498460,0	5795260,0	10,37913
7498300,0	5795270,0	10,18142
7498310,0	5795270,0	11,42115
7498320,0	5795270,0	12,91709
7498330,0	5795270,0	15,71855
7498340,0	5795270,0	20,70412
7498350,0	5795270,0	31,52796
7498360,0	5795270,0	55,67156
7498370,0	5795270,0	105,39810
7498380,0	5795270,0	38,81567
7498390,0	5795270,0	25,83405
7498400,0	5795270,0	19,77452
7498410,0	5795270,0	16,32346
7498420,0	5795270,0	14,44378
7498430,0	5795270,0	12,94583
7498440,0	5795270,0	11,18343
7498290,0	5795280,0	10,93720
7498300,0	5795280,0	12,25295

7498310,0	5795280,0	13,99923
7498320,0	5795280,0	17,42509
7498330,0	5795280,0	23,98619
7498340,0	5795280,0	44,84076
7498350,0	5795280,0	72,39998
7498360,0	5795280,0	59,33391
7498370,0	5795280,0	37,62294
7498380,0	5795280,0	22,86896
7498390,0	5795280,0	18,08372
7498400,0	5795280,0	15,21055
7498410,0	5795280,0	13,65469
7498420,0	5795280,0	12,25200
7498430,0	5795280,0	10,74992
7498280,0	5795290,0	12,81734
7498290,0	5795290,0	13,12290
7498300,0	5795290,0	15,47364
7498310,0	5795290,0	19,97660
7498320,0	5795290,0	29,41581
7498330,0	5795290,0	78,55055
7498340,0	5795290,0	62,37360
7498350,0	5795290,0	38,78337
7498360,0	5795290,0	26,27965
7498370,0	5795290,0	20,61722
7498380,0	5795290,0	17,49006
7498390,0	5795290,0	14,61400
7498400,0	5795290,0	13,26912
7498410,0	5795290,0	11,89732
7498420,0	5795290,0	10,12147
7498260,0	5795300,0	10,24380
7498270,0	5795300,0	19,20975
7498280,0	5795300,0	14,22886
7498290,0	5795300,0	17,46708
7498300,0	5795300,0	24,03643
7498310,0	5795300,0	40,51077
7498320,0	5795300,0	167,83847
7498330,0	5795300,0	49,72833
7498340,0	5795300,0	30,69146
7498350,0	5795300,0	22,33059
7498360,0	5795300,0	18,07616
7498370,0	5795300,0	15,91631
7498380,0	5795300,0	15,87309
7498390,0	5795300,0	14,33837
7498400,0	5795300,0	11,06835
7498250,0	5795310,0	10,90021
7498260,0	5795310,0	13,79750
7498270,0	5795310,0	15,60279
7498280,0	5795310,0	20,03197
7498290,0	5795310,0	29,95686
7498300,0	5795310,0	81,28114
7498310,0	5795310,0	79,96421
7498320,0	5795310,0	38,61972
7498330,0	5795310,0	25,93277
7498340,0	5795310,0	19,77087
7498350,0	5795310,0	16,30006
7498360,0	5795310,0	14,20376
7498370,0	5795310,0	13,04301
7498380,0	5795310,0	12,69791
7498390,0	5795310,0	10,35035
7498240,0	5795320,0	11,67455
7498250,0	5795320,0	14,32690
7498260,0	5795320,0	17,58007
7498270,0	5795320,0	23,75656
7498280,0	5795320,0	39,67045
7498290,0	5795320,0	269,54068
7498300,0	5795320,0	49,65976
7498310,0	5795320,0	30,80542
7498320,0	5795320,0	22,27106
7498330,0	5795320,0	17,80949
7498340,0	5795320,0	15,03989
7498350,0	5795320,0	13,33086
7498360,0	5795320,0	13,32345
7498370,0	5795320,0	10,95350
7498220,0	5795330,0	10,56870
7498230,0	5795330,0	12,59599
7498240,0	5795330,0	15,88395
7498250,0	5795330,0	20,34350
7498260,0	5795330,0	29,35192
7498270,0	5795330,0	67,54687
7498280,0	5795330,0	88,08969
7498290,0	5795330,0	37,30360
7498300,0	5795330,0	25,55047
7498310,0	5795330,0	19,66023
7498320,0	5795330,0	16,20867
7498330,0	5795330,0	14,01615
7498340,0	5795330,0	12,77134
7498350,0	5795330,0	12,04106

7498360,0	5795330,0	10,14675
7498210,0	5795340,0	11,32526
7498220,0	5795340,0	13,69565
7498230,0	5795340,0	19,68126
7498240,0	5795340,0	23,85105
7498250,0	5795340,0	39,62440
7498260,0	5795340,0	252,40480
7498270,0	5795340,0	49,57660
7498280,0	5795340,0	30,37399
7498290,0	5795340,0	21,99032
7498300,0	5795340,0	17,60759
7498310,0	5795340,0	14,91083
7498320,0	5795340,0	13,30440
7498330,0	5795340,0	12,45265
7498340,0	5795340,0	10,81872
7498190,0	5795350,0	10,41415
7498200,0	5795350,0	12,24192
7498210,0	5795350,0	14,98321
7498220,0	5795350,0	19,66558
7498230,0	5795350,0	29,77727
7498240,0	5795350,0	57,55250
7498250,0	5795350,0	114,35562
7498260,0	5795350,0	37,54848
7498270,0	5795350,0	25,32638
7498280,0	5795350,0	19,48630
7498290,0	5795350,0	16,04117
7498300,0	5795350,0	13,91860
7498310,0	5795350,0	12,71371
7498320,0	5795350,0	11,78354
7498330,0	5795350,0	10,02947
7498180,0	5795360,0	11,20114
7498190,0	5795360,0	13,37365
7498200,0	5795360,0	16,86135
7498210,0	5795360,0	23,45103
7498220,0	5795360,0	38,95174
7498230,0	5795360,0	131,52345
7498240,0	5795360,0	52,36562
7498250,0	5795360,0	30,01225
7498260,0	5795360,0	21,91394
7498270,0	5795360,0	17,54663
7498280,0	5795360,0	14,85500
7498290,0	5795360,0	13,25304
7498300,0	5795360,0	12,14562
7498310,0	5795360,0	10,76074
7498160,0	5795370,0	10,35408
7498170,0	5795370,0	12,13573
7498180,0	5795370,0	14,75651
7498190,0	5795370,0	19,33618
7498200,0	5795370,0	29,31239
7498210,0	5795370,0	55,91220
7498220,0	5795370,0	104,18689
7498230,0	5795370,0	37,37497
7498240,0	5795370,0	25,32433
7498250,0	5795370,0	19,40062
7498260,0	5795370,0	16,00644
7498270,0	5795370,0	13,86594
7498280,0	5795370,0	12,77262
7498290,0	5795370,0	11,58456
7498300,0	5795370,0	10,02162
7498150,0	5795380,0	11,12004
7498160,0	5795380,0	13,24339
7498170,0	5795380,0	16,62089
7498180,0	5795380,0	22,95154
7498190,0	5795380,0	38,09919
7498200,0	5795380,0	85,44330
7498210,0	5795380,0	57,12638
7498220,0	5795380,0	30,28430
7498230,0	5795380,0	21,91910
7498240,0	5795380,0	17,50325
7498250,0	5795380,0	14,82640
7498260,0	5795380,0	13,28621
7498270,0	5795380,0	12,10419
7498280,0	5795380,0	10,71553
7498130,0	5795390,0	10,25106
7498140,0	5795390,0	12,00539
7498150,0	5795390,0	14,62557
7498160,0	5795390,0	19,05496
7498170,0	5795390,0	28,54088
7498180,0	5795390,0	56,46314
7498190,0	5795390,0	89,43138
7498200,0	5795390,0	38,92376
7498210,0	5795390,0	25,73540
7498220,0	5795390,0	19,55151
7498230,0	5795390,0	16,08259
7498240,0	5795390,0	13,89317
7498250,0	5795390,0	12,96089

7498260,0	5795390,0	11,43195
7498120,0	5795400,0	11,05796
7498130,0	5795400,0	13,13776
7498140,0	5795400,0	16,42990
7498150,0	5795400,0	22,51198
7498160,0	5795400,0	37,54862
7498170,0	5795400,0	70,55182
7498180,0	5795400,0	60,52749
7498190,0	5795400,0	30,78476
7498200,0	5795400,0	22,22227
7498210,0	5795400,0	17,66157
7498220,0	5795400,0	14,89005
7498230,0	5795400,0	13,30999
7498240,0	5795400,0	12,30229
7498250,0	5795400,0	10,60461
7498100,0	5795410,0	10,22123
7498110,0	5795410,0	11,98198
7498120,0	5795410,0	14,57997
7498130,0	5795410,0	18,90003
7498140,0	5795410,0	27,82509
7498150,0	5795410,0	59,46572
7498160,0	5795410,0	73,84859
7498170,0	5795410,0	40,78202
7498180,0	5795410,0	26,11760
7498190,0	5795410,0	19,77501
7498200,0	5795410,0	16,17664
7498210,0	5795410,0	13,99592
7498220,0	5795410,0	14,15290
7498230,0	5795410,0	11,34385
7498240,0	5795410,0	10,00276
7498090,0	5795420,0	10,99702
7498100,0	5795420,0	13,08849
7498110,0	5795420,0	16,36314
7498120,0	5795420,0	22,44852
7498130,0	5795420,0	38,87945
7498140,0	5795420,0	67,85606
7498150,0	5795420,0	60,76011
7498160,0	5795420,0	31,25680
7498170,0	5795420,0	22,42913
7498180,0	5795420,0	17,82442
7498190,0	5795420,0	14,99983
7498200,0	5795420,0	13,52803
7498210,0	5795420,0	12,56292
7498220,0	5795420,0	10,62568
7498070,0	5795430,0	10,21968
7498080,0	5795430,0	11,92431
7498090,0	5795430,0	14,48641
7498100,0	5795430,0	18,68088
7498110,0	5795430,0	27,36071
7498120,0	5795430,0	62,63538
7498130,0	5795430,0	68,60535
7498140,0	5795430,0	40,48331
7498150,0	5795430,0	26,05012
7498160,0	5795430,0	19,82042
7498170,0	5795430,0	16,27370
7498180,0	5795430,0	14,06709
7498190,0	5795430,0	13,41110
7498200,0	5795430,0	11,41523
7498060,0	5795440,0	11,02063
7498070,0	5795440,0	13,06418
7498080,0	5795440,0	16,24231
7498090,0	5795440,0	22,15548
7498100,0	5795440,0	37,14008
7498110,0	5795440,0	80,42379
7498120,0	5795440,0	58,91425
7498130,0	5795440,0	32,08488
7498140,0	5795440,0	22,60993
7498150,0	5795440,0	17,89345
7498160,0	5795440,0	15,11127
7498170,0	5795440,0	13,64120
7498180,0	5795440,0	12,28174
7498190,0	5795440,0	10,65289
7498040,0	5795450,0	10,26665
7498050,0	5795450,0	11,98861
7498060,0	5795450,0	14,51877
7498070,0	5795450,0	18,65738
7498080,0	5795450,0	27,02715
7498090,0	5795450,0	60,78019
7498100,0	5795450,0	70,92730
7498110,0	5795450,0	41,47328
7498120,0	5795450,0	26,53279
7498130,0	5795450,0	20,06994
7498140,0	5795450,0	16,38430
7498150,0	5795450,0	14,16867
7498160,0	5795450,0	13,34413
7498170,0	5795450,0	11,36051

7498030,0	5795460,0	11,08519
7498040,0	5795460,0	13,20258
7498050,0	5795460,0	16,40329
7498060,0	5795460,0	22,37264
7498070,0	5795460,0	37,25380
7498080,0	5795460,0	108,18273
7498090,0	5795460,0	56,99352
7498100,0	5795460,0	32,95029
7498110,0	5795460,0	22,94117
7498120,0	5795460,0	18,09125
7498130,0	5795460,0	15,22066
7498140,0	5795460,0	13,74257
7498150,0	5795460,0	12,28128
7498160,0	5795460,0	10,66853
7498010,0	5795470,0	10,25631
7498020,0	5795470,0	12,03560
7498030,0	5795470,0	14,68898
7498040,0	5795470,0	19,16290
7498050,0	5795470,0	28,09329
7498060,0	5795470,0	62,65327
7498070,0	5795470,0	77,74722
7498080,0	5795470,0	41,07008
7498090,0	5795470,0	27,03024
7498100,0	5795470,0	20,29853
7498110,0	5795470,0	16,54982
7498120,0	5795470,0	14,41858
7498130,0	5795470,0	13,12282
7498140,0	5795470,0	11,40393
7498150,0	5795470,0	10,02719
7498000,0	5795480,0	11,03531
7498010,0	5795480,0	13,15889
7498020,0	5795480,0	16,46789
7498030,0	5795480,0	22,76611
7498040,0	5795480,0	38,58886
7498050,0	5795480,0	269,64816
7498060,0	5795480,0	51,33008
7498070,0	5795480,0	32,17778
7498080,0	5795480,0	22,82969
7498090,0	5795480,0	18,14816
7498100,0	5795480,0	15,31598
7498110,0	5795480,0	13,75597
7498120,0	5795480,0	12,38705
7498130,0	5795480,0	10,62939
7497980,0	5795490,0	10,23476
7497990,0	5795490,0	11,96792
7498000,0	5795490,0	14,57052
7498010,0	5795490,0	18,92062
7498020,0	5795490,0	27,70819
7498030,0	5795490,0	62,01954
7498040,0	5795490,0	89,41443
7498050,0	5795490,0	39,40294
7498060,0	5795490,0	26,06113
7498070,0	5795490,0	20,03049
7498080,0	5795490,0	16,47445
7498090,0	5795490,0	14,40331
7498100,0	5795490,0	13,11882
7498110,0	5795490,0	11,42039
7498120,0	5795490,0	10,04269
7497970,0	5795500,0	10,98536
7497980,0	5795500,0	13,06438
7497990,0	5795500,0	16,31467
7498000,0	5795500,0	22,33667
7498010,0	5795500,0	37,09439
7498020,0	5795500,0	176,75768
7498030,0	5795500,0	51,58673
7498040,0	5795500,0	31,77806
7498050,0	5795500,0	22,58480
7498060,0	5795500,0	17,94666
7498070,0	5795500,0	15,25505
7498080,0	5795500,0	13,76648
7498090,0	5795500,0	12,27323
7498100,0	5795500,0	10,61364
7497950,0	5795510,0	10,20408
7497960,0	5795510,0	11,90733
7497970,0	5795510,0	14,43222
7497980,0	5795510,0	18,69151
7497990,0	5795510,0	27,07896
7498000,0	5795510,0	54,59080
7498010,0	5795510,0	124,30098
7498020,0	5795510,0	39,78362
7498030,0	5795510,0	26,17417
7498040,0	5795510,0	19,92306
7498050,0	5795510,0	16,42362
7498060,0	5795510,0	14,44877
7498070,0	5795510,0	13,07990
7498080,0	5795510,0	11,28463

7498090,0	5795510,0	10,00008
7497940,0	5795520,0	10,95148
7497950,0	5795520,0	13,02230
7497960,0	5795520,0	16,24966
7497970,0	5795520,0	21,98050
7497980,0	5795520,0	35,77273
7497990,0	5795520,0	146,97278
7498000,0	5795520,0	56,60824
7498010,0	5795520,0	32,33582
7498020,0	5795520,0	22,77435
7498030,0	5795520,0	18,01622
7498040,0	5795520,0	15,27888
7498050,0	5795520,0	13,73701
7498060,0	5795520,0	12,34667
7498070,0	5795520,0	10,55455
7497920,0	5795530,0	10,15588
7497930,0	5795530,0	11,83635
7497940,0	5795530,0	14,35586
7497950,0	5795530,0	18,60209
7497960,0	5795530,0	27,39772
7497970,0	5795530,0	49,57612
7497980,0	5795530,0	174,95039
7497990,0	5795530,0	40,36781
7498000,0	5795530,0	26,52426
7498010,0	5795530,0	20,09720
7498020,0	5795530,0	16,49647
7498030,0	5795530,0	14,45303
7498040,0	5795530,0	13,31566
7498050,0	5795530,0	11,26593
7497910,0	5795540,0	10,86712
7497920,0	5795540,0	12,92593
7497930,0	5795540,0	16,03681
7497940,0	5795540,0	21,68150
7497950,0	5795540,0	35,37605
7497960,0	5795540,0	93,32132
7497970,0	5795540,0	61,57674
7497980,0	5795540,0	31,84879
7497990,0	5795540,0	22,85747
7498000,0	5795540,0	18,12631
7498010,0	5795540,0	15,38995
7498020,0	5795540,0	13,88454
7498030,0	5795540,0	12,19557
7498040,0	5795540,0	10,52983
7497890,0	5795550,0	10,08536
7497900,0	5795550,0	11,76574
7497910,0	5795550,0	14,20145
7497920,0	5795550,0	18,39601
7497930,0	5795550,0	26,79276
7497940,0	5795550,0	46,86126
7497950,0	5795550,0	180,90968
7497960,0	5795550,0	41,91304
7497970,0	5795550,0	26,84859
7497980,0	5795550,0	20,23962
7497990,0	5795550,0	16,56228
7498000,0	5795550,0	14,57682
7498010,0	5795550,0	13,26374
7498020,0	5795550,0	11,21115
7497880,0	5795560,0	10,81297
7497890,0	5795560,0	12,77688
7497900,0	5795560,0	15,86399
7497910,0	5795560,0	21,34172
7497920,0	5795560,0	34,81657
7497930,0	5795560,0	71,41963
7497940,0	5795560,0	67,81484
7497950,0	5795560,0	32,46955
7497960,0	5795560,0	23,18782
7497970,0	5795560,0	18,27645
7497980,0	5795560,0	15,48097
7497990,0	5795560,0	14,21265
7498000,0	5795560,0	12,17935
7498010,0	5795560,0	10,54842
7497860,0	5795570,0	10,05191
7497870,0	5795570,0	11,67703
7497880,0	5795570,0	14,13822
7497890,0	5795570,0	18,07638
7497900,0	5795570,0	26,08067
7497910,0	5795570,0	46,29108
7497920,0	5795570,0	120,98015
7497930,0	5795570,0	43,91306
7497940,0	5795570,0	27,30902
7497950,0	5795570,0	20,42665
7497960,0	5795570,0	16,77303
7497970,0	5795570,0	14,78382
7497980,0	5795570,0	13,39898
7497990,0	5795570,0	11,24770
7497850,0	5795580,0	10,78562

7497860,0	5795580,0	12,76208
7497870,0	5795580,0	15,81781
7497880,0	5795580,0	21,24642
7497890,0	5795580,0	33,99294
7497900,0	5795580,0	65,21041
7497910,0	5795580,0	70,48903
7497920,0	5795580,0	33,29110
7497930,0	5795580,0	23,51604
7497940,0	5795580,0	18,46280
7497950,0	5795580,0	15,60605
7497960,0	5795580,0	15,17609
7497970,0	5795580,0	12,00854
7497980,0	5795580,0	10,55163
7497830,0	5795590,0	10,02302
7497840,0	5795590,0	11,64794
7497850,0	5795590,0	14,05601
7497860,0	5795590,0	17,93954
7497870,0	5795590,0	25,97112
7497880,0	5795590,0	52,78692
7497890,0	5795590,0	72,50485
7497900,0	5795590,0	45,48341
7497910,0	5795590,0	27,47157
7497920,0	5795590,0	20,60546
7497930,0	5795590,0	16,88894
7497940,0	5795590,0	15,08013
7497950,0	5795590,0	13,35730
7497960,0	5795590,0	11,25815
7497970,0	5795590,0	10,01816
7497820,0	5795600,0	10,77917
7497830,0	5795600,0	12,72760
7497840,0	5795600,0	15,69128
7497850,0	5795600,0	20,98602
7497860,0	5795600,0	33,13031
7497870,0	5795600,0	68,86536
7497880,0	5795600,0	68,19135
7497890,0	5795600,0	33,61253
7497900,0	5795600,0	23,48617
7497910,0	5795600,0	18,55996
7497920,0	5795600,0	15,76130
7497930,0	5795600,0	15,70728
7497940,0	5795600,0	12,01832
7497950,0	5795600,0	10,58201
7497800,0	5795610,0	10,03941
7497810,0	5795610,0	11,65627
7497820,0	5795610,0	14,03190
7497830,0	5795610,0	17,86091
7497840,0	5795610,0	25,49206
7497850,0	5795610,0	52,12159
7497860,0	5795610,0	66,80470
7497870,0	5795610,0	47,78391
7497880,0	5795610,0	28,05599
7497890,0	5795610,0	20,84122
7497900,0	5795610,0	17,02269
7497910,0	5795610,0	15,63626
7497920,0	5795610,0	13,20849
7497930,0	5795610,0	11,26509
7497940,0	5795610,0	10,03048
7497790,0	5795620,0	10,78591
7497800,0	5795620,0	12,78047
7497810,0	5795620,0	15,69248
7497820,0	5795620,0	21,00206
7497830,0	5795620,0	32,46932
7497840,0	5795620,0	80,92264
7497850,0	5795620,0	63,46790
7497860,0	5795620,0	34,54290
7497870,0	5795620,0	23,95074
7497880,0	5795620,0	18,90362
7497890,0	5795620,0	15,95959
7497900,0	5795620,0	15,32860
7497910,0	5795620,0	12,00951
7497920,0	5795620,0	10,60067
7497770,0	5795630,0	10,04938
7497780,0	5795630,0	11,74177
7497790,0	5795630,0	14,14338
7497800,0	5795630,0	18,07285
7497810,0	5795630,0	25,94309
7497820,0	5795630,0	54,11659
7497830,0	5795630,0	72,42775
7497840,0	5795630,0	48,93814
7497850,0	5795630,0	28,76762
7497860,0	5795630,0	21,33786
7497870,0	5795630,0	20,78116
7497880,0	5795630,0	14,89907
7497890,0	5795630,0	12,81107
7497900,0	5795630,0	11,20792
7497910,0	5795630,0	10,03780

7497760,0	5795640,0	10,81534
7497770,0	5795640,0	12,76131
7497780,0	5795640,0	15,93297
7497790,0	5795640,0	21,60076
7497800,0	5795640,0	35,02499
7497810,0	5795640,0	103,31619
7497820,0	5795640,0	58,94504
7497830,0	5795640,0	34,35536
7497840,0	5795640,0	24,17890
7497850,0	5795640,0	20,02875
7497860,0	5795640,0	15,82736
7497870,0	5795640,0	13,57898
7497880,0	5795640,0	11,83799
7497890,0	5795640,0	10,53892
7497750,0	5795650,0	11,66823
7497760,0	5795650,0	14,09065
7497770,0	5795650,0	18,04886
7497780,0	5795650,0	26,21262
7497790,0	5795650,0	56,10077
7497800,0	5795650,0	85,74116
7497810,0	5795650,0	42,62698
7497820,0	5795650,0	27,68428
7497830,0	5795650,0	20,75491
7497840,0	5795650,0	16,84082
7497850,0	5795650,0	14,29668
7497860,0	5795650,0	12,47057
7497870,0	5795650,0	11,06326
7497730,0	5795660,0	10,71460
7497740,0	5795660,0	12,68972
7497750,0	5795660,0	15,75965
7497760,0	5795660,0	21,22784
7497770,0	5795660,0	33,62503
7497780,0	5795660,0	134,08595
7497790,0	5795660,0	57,04067
7497800,0	5795660,0	33,56997
7497810,0	5795660,0	23,31499
7497820,0	5795660,0	18,35164
7497830,0	5795660,0	15,25531
7497840,0	5795660,0	13,17947
7497850,0	5795660,0	11,61587
7497860,0	5795660,0	10,42138
7497720,0	5795670,0	11,57531
7497730,0	5795670,0	13,95712
7497740,0	5795670,0	17,83681
7497750,0	5795670,0	25,59766
7497760,0	5795670,0	50,73918
7497770,0	5795670,0	122,97670
7497780,0	5795670,0	42,08520
7497790,0	5795670,0	27,52305
7497800,0	5795670,0	20,49871
7497810,0	5795670,0	16,56733
7497820,0	5795670,0	14,03597
7497830,0	5795670,0	12,24557
7497840,0	5795670,0	10,91869
7497700,0	5795680,0	10,63509
7497710,0	5795680,0	12,58612
7497720,0	5795680,0	15,52982
7497730,0	5795680,0	20,84191
7497740,0	5795680,0	32,26417
7497750,0	5795680,0	113,40035
7497760,0	5795680,0	60,56444
7497770,0	5795680,0	34,01233
7497780,0	5795680,0	23,42077
7497790,0	5795680,0	18,26387
7497800,0	5795680,0	15,15174
7497810,0	5795680,0	13,04760
7497820,0	5795680,0	11,48283
7497830,0	5795680,0	10,32380
7497690,0	5795690,0	11,51026
7497700,0	5795690,0	13,86635
7497710,0	5795690,0	17,70064
7497720,0	5795690,0	25,19312
7497730,0	5795690,0	46,29578
7497740,0	5795690,0	193,90225
7497750,0	5795690,0	42,78381
7497760,0	5795690,0	27,92681
7497770,0	5795690,0	20,59459
7497780,0	5795690,0	16,55313
7497790,0	5795690,0	13,98486
7497800,0	5795690,0	12,18340
7497810,0	5795690,0	10,83766
7497670,0	5795700,0	10,62919
7497680,0	5795700,0	12,55765
7497690,0	5795700,0	15,52872
7497700,0	5795700,0	20,70614
7497710,0	5795700,0	32,63001

7497720,0	5795700,0	94,64921
7497730,0	5795700,0	67,62654
7497740,0	5795700,0	34,20710
7497750,0	5795700,0	23,62480
7497760,0	5795700,0	18,33844
7497770,0	5795700,0	15,19438
7497780,0	5795700,0	13,02122
7497790,0	5795700,0	11,46580
7497800,0	5795700,0	10,28157
7497660,0	5795710,0	11,45455
7497670,0	5795710,0	13,84746
7497680,0	5795710,0	17,65510
7497690,0	5795710,0	25,30593
7497700,0	5795710,0	44,06264
7497710,0	5795710,0	273,56235
7497720,0	5795710,0	43,77669
7497730,0	5795710,0	27,69750
7497740,0	5795710,0	20,57589
7497750,0	5795710,0	16,55370
7497760,0	5795710,0	13,99023
7497770,0	5795710,0	12,19255
7497780,0	5795710,0	10,83387
7497640,0	5795720,0	10,55792
7497650,0	5795720,0	12,45583
7497660,0	5795720,0	15,44258
7497670,0	5795720,0	20,72204
7497680,0	5795720,0	32,33488
7497690,0	5795720,0	72,14044
7497700,0	5795720,0	75,71584
7497710,0	5795720,0	33,60831
7497720,0	5795720,0	23,55360
7497730,0	5795720,0	18,33843
7497740,0	5795720,0	15,17089
7497750,0	5795720,0	13,03479
7497760,0	5795720,0	11,44687
7497770,0	5795720,0	10,26940
7497630,0	5795730,0	11,36522
7497640,0	5795730,0	13,70473
7497650,0	5795730,0	17,47432
7497660,0	5795730,0	25,14758
7497670,0	5795730,0	46,12719
7497680,0	5795730,0	119,57722
7497690,0	5795730,0	45,05430
7497700,0	5795730,0	27,86715
7497710,0	5795730,0	20,59499
7497720,0	5795730,0	16,57008
7497730,0	5795730,0	14,02438
7497740,0	5795730,0	12,17974
7497750,0	5795730,0	10,82118
7497610,0	5795740,0	10,39785
7497620,0	5795740,0	12,32073
7497630,0	5795740,0	15,25581
7497640,0	5795740,0	20,40140
7497650,0	5795740,0	31,25867
7497660,0	5795740,0	62,15097
7497670,0	5795740,0	84,01138
7497680,0	5795740,0	34,08944
7497690,0	5795740,0	23,60684
7497700,0	5795740,0	18,36880
7497710,0	5795740,0	15,21873
7497720,0	5795740,0	13,03682
7497730,0	5795740,0	11,45998
7497740,0	5795740,0	10,27784
7497600,0	5795750,0	11,08148
7497610,0	5795750,0	13,35351
7497620,0	5795750,0	17,08760
7497630,0	5795750,0	24,21974
7497640,0	5795750,0	53,40560
7497650,0	5795750,0	62,32312
7497660,0	5795750,0	47,64174
7497670,0	5795750,0	28,28123
7497680,0	5795750,0	20,79041
7497690,0	5795750,0	16,67353
7497700,0	5795750,0	14,04408
7497710,0	5795750,0	12,21714
7497720,0	5795750,0	10,84602
7497580,0	5795760,0	10,06822
7497590,0	5795760,0	11,91370
7497600,0	5795760,0	14,64120
7497610,0	5795760,0	19,46053
7497620,0	5795760,0	29,84672
7497630,0	5795760,0	90,00535
7497640,0	5795760,0	52,24574
7497650,0	5795760,0	36,84301
7497660,0	5795760,0	24,08048
7497670,0	5795760,0	18,57268

7497680,0	5795760,0	15,31277
7497690,0	5795760,0	13,11877
7497700,0	5795760,0	11,49973
7497710,0	5795760,0	10,30257
7497570,0	5795770,0	10,67829
7497580,0	5795770,0	12,79635
7497590,0	5795770,0	16,11199
7497600,0	5795770,0	22,35044
7497610,0	5795770,0	41,55567
7497620,0	5795770,0	74,91074
7497630,0	5795770,0	48,82211
7497640,0	5795770,0	30,03630
7497650,0	5795770,0	21,28451
7497660,0	5795770,0	16,97390
7497670,0	5795770,0	14,19790
7497680,0	5795770,0	12,30197
7497690,0	5795770,0	10,91939
7497560,0	5795780,0	11,39813
7497570,0	5795780,0	13,81353
7497580,0	5795780,0	17,86236
7497590,0	5795780,0	25,86314
7497600,0	5795780,0	70,68233
7497610,0	5795780,0	54,12783
7497620,0	5795780,0	40,86442
7497630,0	5795780,0	25,48451
7497640,0	5795780,0	19,18561
7497650,0	5795780,0	15,63034
7497660,0	5795780,0	13,26885
7497670,0	5795780,0	11,61466
7497680,0	5795780,0	10,37652
7497540,0	5795790,0	10,34121
7497550,0	5795790,0	12,23585
7497560,0	5795790,0	15,21514
7497570,0	5795790,0	20,35581
7497580,0	5795790,0	33,57613
7497590,0	5795790,0	64,36477
7497600,0	5795790,0	48,82537
7497610,0	5795790,0	32,46210
7497620,0	5795790,0	22,24997
7497630,0	5795790,0	17,50669
7497640,0	5795790,0	14,52552
7497650,0	5795790,0	12,50299
7497660,0	5795790,0	11,03024
7497530,0	5795800,0	10,93905
7497540,0	5795800,0	13,27076
7497550,0	5795800,0	16,92214
7497560,0	5795800,0	23,78507
7497570,0	5795800,0	50,07430
7497580,0	5795800,0	55,41218
7497590,0	5795800,0	48,44836
7497600,0	5795800,0	26,97356
7497610,0	5795800,0	19,90207
7497620,0	5795800,0	16,09094
7497630,0	5795800,0	13,58397
7497640,0	5795800,0	11,82047
7497650,0	5795800,0	10,51820
7497520,0	5795810,0	11,61107
7497530,0	5795810,0	14,32406
7497540,0	5795810,0	19,01992
7497550,0	5795810,0	29,39319
7497560,0	5795810,0	69,01282
7497570,0	5795810,0	57,06961
7497580,0	5795810,0	37,62431
7497590,0	5795810,0	23,82980
7497600,0	5795810,0	18,28579
7497610,0	5795810,0	15,00997
7497620,0	5795810,0	12,79367
7497630,0	5795810,0	11,23854
7497640,0	5795810,0	10,05035
7497500,0	5795820,0	10,26102
7497510,0	5795820,0	12,29101
7497520,0	5795820,0	15,49710
7497530,0	5795820,0	21,60966
7497540,0	5795820,0	40,47801
7497550,0	5795820,0	59,97674
7497560,0	5795820,0	54,56467
7497570,0	5795820,0	30,13767
7497580,0	5795820,0	21,35314
7497590,0	5795820,0	16,85151
7497600,0	5795820,0	14,07591
7497610,0	5795820,0	12,15392
7497620,0	5795820,0	10,73865
7497490,0	5795830,0	10,73136
7497500,0	5795830,0	12,99095
7497510,0	5795830,0	16,78373
7497520,0	5795830,0	24,63557

7497530,0	5795830,0	55,63797
7497540,0	5795830,0	55,93575
7497550,0	5795830,0	42,93456
7497560,0	5795830,0	25,55956
7497570,0	5795830,0	19,26537
7497580,0	5795830,0	15,64680
7497590,0	5795830,0	13,23922
7497600,0	5795830,0	11,54579
7497610,0	5795830,0	10,26626
7497480,0	5795840,0	11,15644
7497490,0	5795840,0	13,67504
7497500,0	5795840,0	18,02009
7497510,0	5795840,0	27,54354
7497520,0	5795840,0	90,65610
7497530,0	5795840,0	55,47013
7497540,0	5795840,0	32,74923
7497550,0	5795840,0	22,48694
7497560,0	5795840,0	17,61643
7497570,0	5795840,0	14,58480
7497580,0	5795840,0	12,50933
7497590,0	5795840,0	11,03007
7497470,0	5795850,0	11,59351
7497480,0	5795850,0	14,40024
7497490,0	5795850,0	19,55526
7497500,0	5795850,0	31,09481
7497510,0	5795850,0	147,96948
7497520,0	5795850,0	48,04145
7497530,0	5795850,0	29,10531
7497540,0	5795850,0	20,58259
7497550,0	5795850,0	16,37011
7497560,0	5795850,0	13,72761
7497570,0	5795850,0	11,90314
7497580,0	5795850,0	10,56298
7497450,0	5795860,0	10,08751
7497460,0	5795860,0	12,04661
7497470,0	5795860,0	15,18002
7497480,0	5795860,0	21,09303
7497490,0	5795860,0	35,76300
7497500,0	5795860,0	317,19400
7497510,0	5795860,0	42,40507
7497520,0	5795860,0	26,60311
7497530,0	5795860,0	19,29419
7497540,0	5795860,0	15,45306
7497550,0	5795860,0	13,06187
7497560,0	5795860,0	11,39474
7497570,0	5795860,0	10,15617
7497440,0	5795870,0	10,41526
7497450,0	5795870,0	12,57598
7497460,0	5795870,0	16,06715
7497470,0	5795870,0	23,13377
7497480,0	5795870,0	40,89301
7497490,0	5795870,0	207,12872
7497500,0	5795870,0	38,72887
7497510,0	5795870,0	24,48441
7497520,0	5795870,0	18,23342
7497530,0	5795870,0	14,76528
7497540,0	5795870,0	12,53348
7497550,0	5795870,0	10,99205
7497430,0	5795880,0	10,72282
7497440,0	5795880,0	13,07941
7497450,0	5795880,0	17,02967
7497460,0	5795880,0	25,12559
7497470,0	5795880,0	47,91150
7497480,0	5795880,0	100,35284
7497490,0	5795880,0	34,32363
7497500,0	5795880,0	22,90495
7497510,0	5795880,0	17,35864
7497520,0	5795880,0	14,19285
7497530,0	5795880,0	12,12762
7497540,0	5795880,0	10,63279
7497420,0	5795890,0	11,00565
7497430,0	5795890,0	13,55143
7497440,0	5795890,0	18,06670
7497450,0	5795890,0	28,66762
7497460,0	5795890,0	58,94174
7497470,0	5795890,0	74,46249
7497480,0	5795890,0	31,59238
7497490,0	5795890,0	21,41057
7497500,0	5795890,0	16,58962
7497510,0	5795890,0	13,69279
7497520,0	5795890,0	11,74803
7497530,0	5795890,0	10,34010
7497410,0	5795900,0	11,26018
7497420,0	5795900,0	13,98208
7497430,0	5795900,0	18,85505
7497440,0	5795900,0	30,56871

7497450,0	5795900,0	89,82088
7497460,0	5795900,0	53,57968
7497470,0	5795900,0	28,60906
7497480,0	5795900,0	20,20599
7497490,0	5795900,0	15,87822
7497500,0	5795900,0	13,21776
7497510,0	5795900,0	11,42494
7497520,0	5795900,0	10,07585
7497400,0	5795910,0	11,53399
7497410,0	5795910,0	14,37302
7497420,0	5795910,0	19,57271
7497430,0	5795910,0	33,00844
7497440,0	5795910,0	226,88570
7497450,0	5795910,0	45,47094
7497460,0	5795910,0	26,54622
7497470,0	5795910,0	19,16360
7497480,0	5795910,0	15,24543
7497490,0	5795910,0	12,80372
7497500,0	5795910,0	11,09779
7497390,0	5795920,0	11,80746
7497400,0	5795920,0	14,87416
7497410,0	5795920,0	20,46656
7497420,0	5795920,0	35,37129
7497430,0	5795920,0	81,11092
7497440,0	5795920,0	44,10894
7497450,0	5795920,0	25,37527
7497460,0	5795920,0	18,41471
7497470,0	5795920,0	14,77578
7497480,0	5795920,0	12,45428
7497490,0	5795920,0	10,82729
7497370,0	5795930,0	10,07447
7497380,0	5795930,0	12,06775
7497390,0	5795930,0	15,36830
7497400,0	5795930,0	21,74138
7497410,0	5795930,0	41,34885
7497420,0	5795930,0	75,89067
7497430,0	5795930,0	40,21841
7497440,0	5795930,0	24,08053
7497450,0	5795930,0	17,79550
7497460,0	5795930,0	14,36842
7497470,0	5795930,0	12,14197
7497480,0	5795930,0	10,59568
7497360,0	5795940,0	10,23962
7497370,0	5795940,0	12,37752
7497380,0	5795940,0	15,82173
7497390,0	5795940,0	22,79749
7497400,0	5795940,0	43,84686
7497410,0	5795940,0	146,70038
7497420,0	5795940,0	35,82409
7497430,0	5795940,0	22,84748
7497440,0	5795940,0	17,19659
7497450,0	5795940,0	14,00413
7497460,0	5795940,0	11,90123
7497470,0	5795940,0	10,37520
7497350,0	5795950,0	10,42441
7497360,0	5795950,0	12,62802
7497370,0	5795950,0	16,31299
7497380,0	5795950,0	23,92675
7497390,0	5795950,0	49,85633
7497400,0	5795950,0	82,86263
7497410,0	5795950,0	33,78009
7497420,0	5795950,0	22,01445
7497430,0	5795950,0	16,69193
7497440,0	5795950,0	13,63386
7497450,0	5795950,0	11,64328
7497460,0	5795950,0	10,18458
7497340,0	5795960,0	10,60910
7497350,0	5795960,0	12,91348
7497360,0	5795960,0	16,74083
7497370,0	5795960,0	25,06727
7497380,0	5795960,0	62,82230
7497390,0	5795960,0	64,89886
7497400,0	5795960,0	32,71299
7497410,0	5795960,0	21,33859
7497420,0	5795960,0	16,29305
7497430,0	5795960,0	13,35629
7497440,0	5795960,0	11,42881
7497450,0	5795960,0	10,03064
7497330,0	5795970,0	10,84022
7497340,0	5795970,0	13,21898
7497350,0	5795970,0	17,30148
7497360,0	5795970,0	26,26972
7497370,0	5795970,0	55,81245
7497380,0	5795970,0	75,48539
7497390,0	5795970,0	30,57069
7497400,0	5795970,0	20,67951

7497410,0	5795970,0	15,93039
7497420,0	5795970,0	13,11782
7497430,0	5795970,0	11,25102
7497320,0	5795980,0	11,06605
7497330,0	5795980,0	13,62018
7497340,0	5795980,0	18,02238
7497350,0	5795980,0	27,99841
7497360,0	5795980,0	73,77723
7497370,0	5795980,0	64,33518
7497380,0	5795980,0	29,34206
7497390,0	5795980,0	20,06639
7497400,0	5795980,0	15,60351
7497410,0	5795980,0	12,90292
7497420,0	5795980,0	11,07244
7497310,0	5795990,0	11,31907
7497320,0	5795990,0	13,99477
7497330,0	5795990,0	18,85227
7497340,0	5795990,0	30,61003
7497350,0	5795990,0	168,05540
7497360,0	5795990,0	47,41658
7497370,0	5795990,0	27,75669
7497380,0	5795990,0	19,40280
7497390,0	5795990,0	15,22289
7497400,0	5795990,0	12,62542
7497410,0	5795990,0	10,90340
7497300,0	5796000,0	11,53361
7497310,0	5796000,0	14,37983
7497320,0	5796000,0	19,64060
7497330,0	5796000,0	33,61444
7497340,0	5796000,0	92,67913
7497350,0	5796000,0	46,65403
7497360,0	5796000,0	25,93652
7497370,0	5796000,0	18,67665
7497380,0	5796000,0	14,82822
7497390,0	5796000,0	12,40117
7497400,0	5796000,0	10,73546
7497290,0	5796010,0	11,73898
7497300,0	5796010,0	14,70965
7497310,0	5796010,0	20,39360
7497320,0	5796010,0	35,78393
7497330,0	5796010,0	82,33373
7497340,0	5796010,0	43,39968
7497350,0	5796010,0	24,97522
7497360,0	5796010,0	18,13117
7497370,0	5796010,0	14,49160
7497380,0	5796010,0	12,15090
7497390,0	5796010,0	10,54808
7497270,0	5796020,0	10,02228
7497280,0	5796020,0	11,99874
7497290,0	5796020,0	15,14590
7497300,0	5796020,0	21,22512
7497310,0	5796020,0	38,20065
7497320,0	5796020,0	263,01379
7497330,0	5796020,0	39,60018
7497340,0	5796020,0	24,04762
7497350,0	5796020,0	17,66619
7497360,0	5796020,0	14,21489
7497370,0	5796020,0	11,95970
7497380,0	5796020,0	10,40086
7497260,0	5796030,0	10,21655
7497270,0	5796030,0	12,26369
7497280,0	5796030,0	15,53053
7497290,0	5796030,0	21,96680
7497300,0	5796030,0	42,10836
7497310,0	5796030,0	96,43453
7497320,0	5796030,0	37,75431
7497330,0	5796030,0	23,34042
7497340,0	5796030,0	17,28733
7497350,0	5796030,0	13,93900
7497360,0	5796030,0	11,78861
7497370,0	5796030,0	10,24885
7497250,0	5796040,0	10,42510
7497260,0	5796040,0	12,56586
7497270,0	5796040,0	16,17816
7497280,0	5796040,0	23,37944
7497290,0	5796040,0	46,93232
7497300,0	5796040,0	70,40503
7497310,0	5796040,0	35,75599
7497320,0	5796040,0	22,43819
7497330,0	5796040,0	16,84025
7497340,0	5796040,0	13,67090
7497350,0	5796040,0	11,61796
7497360,0	5796040,0	10,12111
7497240,0	5796050,0	10,62068
7497250,0	5796050,0	12,90447
7497260,0	5796050,0	16,75174

7497270,0	5796050,0	25,00834
7497280,0	5796050,0	53,61192
7497290,0	5796050,0	79,89746
7497300,0	5796050,0	32,80999
7497310,0	5796050,0	21,61689
7497320,0	5796050,0	16,42976
7497330,0	5796050,0	13,39023
7497340,0	5796050,0	11,41982
7497230,0	5796060,0	10,84648
7497240,0	5796060,0	13,25302
7497250,0	5796060,0	17,32897
7497260,0	5796060,0	26,51186
7497270,0	5796060,0	59,44811
7497280,0	5796060,0	71,03596
7497290,0	5796060,0	30,23397
7497300,0	5796060,0	20,62018
7497310,0	5796060,0	15,93303
7497320,0	5796060,0	13,10380
7497330,0	5796060,0	11,21107
7497220,0	5796070,0	11,03131
7497230,0	5796070,0	13,50970
7497240,0	5796070,0	17,92211
7497250,0	5796070,0	28,05308
7497260,0	5796070,0	103,44976
7497270,0	5796070,0	55,39435
7497280,0	5796070,0	29,30248
7497290,0	5796070,0	20,01050
7497300,0	5796070,0	15,51847
7497310,0	5796070,0	12,83812
7497320,0	5796070,0	11,03356
7497210,0	5796080,0	11,27797
7497220,0	5796080,0	13,88140
7497230,0	5796080,0	18,55595
7497240,0	5796080,0	29,41131
7497250,0	5796080,0	75,66251
7497260,0	5796080,0	54,25283
7497270,0	5796080,0	27,82434
7497280,0	5796080,0	19,46821
7497290,0	5796080,0	15,21897
7497300,0	5796080,0	12,62189
7497310,0	5796080,0	10,86226
7497200,0	5796090,0	11,53793
7497210,0	5796090,0	14,25995
7497220,0	5796090,0	19,14863
7497230,0	5796090,0	31,77936
7497240,0	5796090,0	80,30288
7497250,0	5796090,0	52,76470
7497260,0	5796090,0	26,79689
7497270,0	5796090,0	18,91318
7497280,0	5796090,0	14,91852
7497290,0	5796090,0	12,39847
7497300,0	5796090,0	10,71120
7497180,0	5796100,0	10,00087
7497190,0	5796100,0	11,85394
7497200,0	5796100,0	14,79138
7497210,0	5796100,0	20,18629
7497220,0	5796100,0	33,63438
7497230,0	5796100,0	159,44353
7497240,0	5796100,0	43,91810
7497250,0	5796100,0	25,71282
7497260,0	5796100,0	18,44125
7497270,0	5796100,0	14,63674
7497280,0	5796100,0	12,21458
7497290,0	5796100,0	10,55131
7497170,0	5796110,0	10,29594
7497180,0	5796110,0	12,23886
7497190,0	5796110,0	15,34283
7497200,0	5796110,0	21,36376
7497210,0	5796110,0	39,52387
7497220,0	5796110,0	136,79506
7497230,0	5796110,0	39,62148
7497240,0	5796110,0	24,36043
7497250,0	5796110,0	17,85098
7497260,0	5796110,0	14,29224
7497270,0	5796110,0	12,00927
7497280,0	5796110,0	10,38975
7497160,0	5796120,0	10,63419
7497170,0	5796120,0	12,70709
7497180,0	5796120,0	15,97075
7497190,0	5796120,0	22,38141
7497200,0	5796120,0	44,00425
7497210,0	5796120,0	71,20719
7497220,0	5796120,0	37,54404
7497230,0	5796120,0	23,18778
7497240,0	5796120,0	17,28823
7497250,0	5796120,0	13,96903

7497260,0	5796120,0	11,79242
7497270,0	5796120,0	10,25788
7497150,0	5796130,0	11,11563
7497160,0	5796130,0	13,34944
7497170,0	5796130,0	17,01400
7497180,0	5796130,0	24,71473
7497190,0	5796130,0	45,39935
7497200,0	5796130,0	112,71353
7497210,0	5796130,0	35,02330
7497220,0	5796130,0	22,34196
7497230,0	5796130,0	16,78854
7497240,0	5796130,0	13,64278
7497250,0	5796130,0	11,56844
7497260,0	5796130,0	10,08822
7497140,0	5796140,0	11,67171
7497150,0	5796140,0	14,26842
7497160,0	5796140,0	18,60346
7497170,0	5796140,0	27,99517
7497180,0	5796140,0	51,60378
7497190,0	5796140,0	102,94567
7497200,0	5796140,0	32,42630
7497210,0	5796140,0	21,50579
7497220,0	5796140,0	16,34150
7497230,0	5796140,0	13,34133
7497240,0	5796140,0	11,35602
7497120,0	5796150,0	10,47516
7497130,0	5796150,0	12,36869
7497140,0	5796150,0	15,36518
7497150,0	5796150,0	20,77589
7497160,0	5796150,0	34,26158
7497170,0	5796150,0	67,18516
7497180,0	5796150,0	62,90275
7497190,0	5796150,0	28,84941
7497200,0	5796150,0	20,41370
7497210,0	5796150,0	15,79766
7497220,0	5796150,0	12,99313
7497230,0	5796150,0	11,11591
7497110,0	5796160,0	11,05442
7497120,0	5796160,0	13,19031
7497130,0	5796160,0	16,80404
7497140,0	5796160,0	23,71799
7497150,0	5796160,0	44,24753
7497160,0	5796160,0	80,28569
7497170,0	5796160,0	44,88274
7497180,0	5796160,0	25,94222
7497190,0	5796160,0	19,01837
7497200,0	5796160,0	15,10323
7497210,0	5796160,0	12,59287
7497220,0	5796160,0	10,85110
7497090,0	5796170,0	10,06229
7497100,0	5796170,0	11,74876
7497110,0	5796170,0	14,25954
7497120,0	5796170,0	18,51406
7497130,0	5796170,0	27,97779
7497140,0	5796170,0	58,46124
7497150,0	5796170,0	73,13575
7497160,0	5796170,0	35,80360
7497170,0	5796170,0	23,29875
7497180,0	5796170,0	17,73622
7497190,0	5796170,0	14,37394
7497200,0	5796170,0	12,14991
7497210,0	5796170,0	10,57573
7497080,0	5796180,0	10,68005
7497090,0	5796180,0	12,57403
7497100,0	5796180,0	15,48147
7497110,0	5796180,0	20,84192
7497120,0	5796180,0	34,78331
7497130,0	5796180,0	70,99574
7497140,0	5796180,0	56,73977
7497150,0	5796180,0	30,25015
7497160,0	5796180,0	21,15882
7497170,0	5796180,0	16,51540
7497180,0	5796180,0	13,66542
7497190,0	5796180,0	11,66909
7497200,0	5796180,0	10,24316
7497060,0	5796190,0	10,01726
7497070,0	5796190,0	11,46886
7497080,0	5796190,0	13,67331
7497090,0	5796190,0	17,17435
7497100,0	5796190,0	23,90568
7497110,0	5796190,0	47,93965
7497120,0	5796190,0	68,73959
7497130,0	5796190,0	44,14606
7497140,0	5796190,0	26,38929
7497150,0	5796190,0	19,35763
7497160,0	5796190,0	15,48244

7497170,0	5796190,0	12,96890
7497180,0	5796190,0	11,22195
7497050,0	5796200,0	10,84163
7497060,0	5796200,0	12,61393
7497070,0	5796200,0	15,27407
7497080,0	5796200,0	19,72688
7497090,0	5796200,0	29,10356
7497100,0	5796200,0	82,86228
7497110,0	5796200,0	58,20921
7497120,0	5796200,0	35,89066
7497130,0	5796200,0	23,49961
7497140,0	5796200,0	17,87077
7497150,0	5796200,0	14,55591
7497160,0	5796200,0	12,36583
7497170,0	5796200,0	10,78070
7497030,0	5796210,0	10,41004
7497040,0	5796210,0	11,99025
7497050,0	5796210,0	14,19630
7497060,0	5796210,0	17,70133
7497070,0	5796210,0	24,18607
7497080,0	5796210,0	37,37788
7497090,0	5796210,0	23,81096
7497100,0	5796210,0	46,12815
7497110,0	5796210,0	30,05936
7497120,0	5796210,0	21,09068
7497130,0	5796210,0	16,52374
7497140,0	5796210,0	13,72824
7497150,0	5796210,0	11,77847
7497160,0	5796210,0	10,34798
7497010,0	5796220,0	10,14418
7497020,0	5796220,0	11,55461
7497030,0	5796220,0	13,52474
7497040,0	5796220,0	16,56367
7497050,0	5796220,0	21,81597
7497060,0	5796220,0	34,02691
7497070,0	5796220,0	59,84461
7497080,0	5796220,0	96,62467
7497090,0	5796220,0	35,57345
7497100,0	5796220,0	24,91119
7497110,0	5796220,0	18,85524
7497120,0	5796220,0	15,28790
7497130,0	5796220,0	12,89959
7497140,0	5796220,0	11,19391
7497000,0	5796230,0	11,27821
7497010,0	5796230,0	13,07960
7497020,0	5796230,0	15,76834
7497030,0	5796230,0	20,11604
7497040,0	5796230,0	29,45427
7497050,0	5796230,0	54,01392
7497060,0	5796230,0	106,78823
7497070,0	5796230,0	44,88621
7497080,0	5796230,0	28,68012
7497090,0	5796230,0	21,17513
7497100,0	5796230,0	16,85806
7497110,0	5796230,0	14,07326
7497120,0	5796230,0	12,09534
7497130,0	5796230,0	10,63755
7496980,0	5796240,0	11,12811
7496990,0	5796240,0	12,88654
7497000,0	5796240,0	15,38589
7497010,0	5796240,0	19,43397
7497020,0	5796240,0	26,90849
7497030,0	5796240,0	46,33156
7497040,0	5796240,0	66,53680
7497050,0	5796240,0	60,65778
7497060,0	5796240,0	31,80830
7497070,0	5796240,0	23,22575
7497080,0	5796240,0	18,29657
7497090,0	5796240,0	15,17353
7497100,0	5796240,0	12,95575
7497110,0	5796240,0	11,32366
7497120,0	5796240,0	10,07464
7496960,0	5796250,0	11,11480
7496970,0	5796250,0	12,77246
7496980,0	5796250,0	15,18857
7496990,0	5796250,0	18,90707
7497000,0	5796250,0	25,80690
7497010,0	5796250,0	41,82559
7497020,0	5796250,0	239,20584
7497030,0	5796250,0	53,62403
7497040,0	5796250,0	37,62618
7497050,0	5796250,0	25,24417
7497060,0	5796250,0	19,56210
7497070,0	5796250,0	16,08712
7497080,0	5796250,0	13,69831
7497090,0	5796250,0	11,94460

7497100,0	5796250,0	10,59894
7496940,0	5796260,0	11,21280
7496950,0	5796260,0	12,87164
7496960,0	5796260,0	15,21280
7496970,0	5796260,0	18,88387
7496980,0	5796260,0	25,45708
7496990,0	5796260,0	42,71348
7497000,0	5796260,0	62,43749
7497010,0	5796260,0	86,41113
7497020,0	5796260,0	36,69306
7497030,0	5796260,0	26,41766
7497040,0	5796260,0	20,62795
7497050,0	5796260,0	16,93719
7497060,0	5796260,0	14,36533
7497070,0	5796260,0	12,48817
7497080,0	5796260,0	11,06131
7496910,0	5796270,0	10,18632
7496920,0	5796270,0	11,42782
7496930,0	5796270,0	13,09642
7496940,0	5796270,0	15,42774
7496950,0	5796270,0	19,20790
7496960,0	5796270,0	25,70957
7496970,0	5796270,0	41,92704
7496980,0	5796270,0	165,92360
7496990,0	5796270,0	56,58052
7497000,0	5796270,0	40,03281
7497010,0	5796270,0	26,96244
7497020,0	5796270,0	21,07427
7497030,0	5796270,0	17,36284
7497040,0	5796270,0	14,78793
7497050,0	5796270,0	12,90437
7497060,0	5796270,0	11,42080
7497070,0	5796270,0	10,25388
7496890,0	5796280,0	10,50694
7496900,0	5796280,0	11,85155
7496910,0	5796280,0	13,61005
7496920,0	5796280,0	16,03492
7496930,0	5796280,0	19,84334
7496940,0	5796280,0	27,00978
7496950,0	5796280,0	42,76974
7496960,0	5796280,0	95,70919
7496970,0	5796280,0	79,10792
7496980,0	5796280,0	38,72591
7496990,0	5796280,0	27,40509
7497000,0	5796280,0	21,33721
7497010,0	5796280,0	17,59297
7497020,0	5796280,0	15,01939
7497030,0	5796280,0	13,12619
7497040,0	5796280,0	11,67499
7497050,0	5796280,0	10,51576
7496870,0	5796290,0	10,92485
7496880,0	5796290,0	12,38457
7496890,0	5796290,0	14,35875
7496900,0	5796290,0	17,19705
7496910,0	5796290,0	21,69304
7496920,0	5796290,0	29,58890
7496930,0	5796290,0	48,33088
7496940,0	5796290,0	75,40816
7496950,0	5796290,0	68,58073
7496960,0	5796290,0	38,01087
7496970,0	5796290,0	26,98837
7496980,0	5796290,0	21,36277
7496990,0	5796290,0	17,69094
7497000,0	5796290,0	15,12562
7497010,0	5796290,0	13,25715
7497020,0	5796290,0	11,81730
7497030,0	5796290,0	10,65354
7496840,0	5796300,0	10,13799
7496850,0	5796300,0	11,36438
7496860,0	5796300,0	13,03280
7496870,0	5796300,0	15,26111
7496880,0	5796300,0	18,63710
7496890,0	5796300,0	24,33971
7496900,0	5796300,0	35,23655
7496910,0	5796300,0	68,57416
7496920,0	5796300,0	78,05357
7496930,0	5796300,0	53,88558
7496940,0	5796300,0	35,60773
7496950,0	5796300,0	26,50153
7496960,0	5796300,0	21,03177
7496970,0	5796300,0	17,52993
7496980,0	5796300,0	15,12013
7496990,0	5796300,0	13,31611
7497000,0	5796300,0	11,86736
7497010,0	5796300,0	10,75338
7496820,0	5796310,0	10,51226

7496830,0	5796310,0	11,90945
7496840,0	5796310,0	13,71658
7496850,0	5796310,0	16,36782
7496860,0	5796310,0	20,31447
7496870,0	5796310,0	27,49810
7496880,0	5796310,0	42,26835
7496890,0	5796310,0	79,29565
7496900,0	5796310,0	73,09845
7496910,0	5796310,0	46,32553
7496920,0	5796310,0	31,55377
7496930,0	5796310,0	24,42739
7496940,0	5796310,0	20,11691
7496950,0	5796310,0	17,13322
7496960,0	5796310,0	14,86489
7496970,0	5796310,0	13,17899
7496980,0	5796310,0	11,85462
7496990,0	5796310,0	10,73395
7496800,0	5796320,0	10,94912
7496810,0	5796320,0	12,46650
7496820,0	5796320,0	14,53584
7496830,0	5796320,0	17,62907
7496840,0	5796320,0	22,38299
7496850,0	5796320,0	31,68432
7496860,0	5796320,0	52,04073
7496870,0	5796320,0	108,95871
7496880,0	5796320,0	65,02613
7496890,0	5796320,0	39,39217
7496900,0	5796320,0	28,53617
7496910,0	5796320,0	22,76776
7496920,0	5796320,0	19,00060
7496930,0	5796320,0	16,43360
7496940,0	5796320,0	14,45303
7496950,0	5796320,0	12,92969
7496960,0	5796320,0	11,69088
7496970,0	5796320,0	10,65007
7496770,0	5796330,0	10,11398
7496780,0	5796330,0	11,39970
7496790,0	5796330,0	13,13505
7496800,0	5796330,0	15,50154
7496810,0	5796330,0	19,07949
7496820,0	5796330,0	25,04384
7496830,0	5796330,0	37,83974
7496840,0	5796330,0	74,96536
7496850,0	5796330,0	145,55305
7496860,0	5796330,0	52,18718
7496870,0	5796330,0	34,21204
7496880,0	5796330,0	26,10689
7496890,0	5796330,0	21,22449
7496900,0	5796330,0	18,03910
7496910,0	5796330,0	15,70276
7496920,0	5796330,0	13,94677
7496930,0	5796330,0	12,57948
7496940,0	5796330,0	11,42808
7496950,0	5796330,0	10,46375
7496750,0	5796340,0	10,51083
7496760,0	5796340,0	11,95411
7496770,0	5796340,0	13,83817
7496780,0	5796340,0	16,53482
7496790,0	5796340,0	20,83163
7496800,0	5796340,0	28,47994
7496810,0	5796340,0	47,27574
7496820,0	5796340,0	170,38860
7496830,0	5796340,0	89,39716
7496840,0	5796340,0	43,19039
7496850,0	5796340,0	30,52986
7496860,0	5796340,0	23,96321
7496870,0	5796340,0	19,85503
7496880,0	5796340,0	17,09377
7496890,0	5796340,0	15,03776
7496900,0	5796340,0	13,43216
7496910,0	5796340,0	12,18758
7496920,0	5796340,0	11,12693
7496930,0	5796340,0	10,23458
7496730,0	5796350,0	10,91843
7496740,0	5796350,0	12,51577
7496750,0	5796350,0	14,67144
7496760,0	5796350,0	17,87761
7496770,0	5796350,0	23,16267
7496780,0	5796350,0	33,35698
7496790,0	5796350,0	65,82097
7496800,0	5796350,0	212,68898
7496810,0	5796350,0	59,75322
7496820,0	5796350,0	37,25605
7496830,0	5796350,0	27,57966
7496840,0	5796350,0	22,18908
7496850,0	5796350,0	18,70217

7496860,0	5796350,0	16,24071
7496870,0	5796350,0	14,40853
7496880,0	5796350,0	12,96426
7496890,0	5796350,0	11,78211
7496900,0	5796350,0	10,80145
7496700,0	5796360,0	10,03417
7496710,0	5796360,0	11,36392
7496720,0	5796360,0	13,16313
7496730,0	5796360,0	15,65974
7496740,0	5796360,0	19,49744
7496750,0	5796360,0	26,03893
7496760,0	5796360,0	41,09445
7496770,0	5796360,0	103,22769
7496780,0	5796360,0	97,01645
7496790,0	5796360,0	47,34917
7496800,0	5796360,0	32,91062
7496810,0	5796360,0	25,22002
7496820,0	5796360,0	20,71996
7496830,0	5796360,0	17,66066
7496840,0	5796360,0	15,46918
7496850,0	5796360,0	13,80118
7496860,0	5796360,0	12,46539
7496870,0	5796360,0	11,39448
7496880,0	5796360,0	10,51375
7496680,0	5796370,0	10,40188
7496690,0	5796370,0	11,87373
7496700,0	5796370,0	13,89656
7496710,0	5796370,0	16,79262
7496720,0	5796370,0	21,38058
7496730,0	5796370,0	29,78426
7496740,0	5796370,0	52,96632
7496750,0	5796370,0	101,19582
7496760,0	5796370,0	66,24506
7496770,0	5796370,0	40,40839
7496780,0	5796370,0	29,41887
7496790,0	5796370,0	23,24228
7496800,0	5796370,0	19,38202
7496810,0	5796370,0	16,71804
7496820,0	5796370,0	14,78382
7496830,0	5796370,0	13,23398
7496840,0	5796370,0	12,02075
7496850,0	5796370,0	11,01967
7496860,0	5796370,0	10,19093
7496660,0	5796380,0	10,78438
7496670,0	5796380,0	12,45721
7496680,0	5796380,0	14,73426
7496690,0	5796380,0	18,13565
7496700,0	5796380,0	23,88308
7496710,0	5796380,0	34,86621
7496720,0	5796380,0	68,35615
7496730,0	5796380,0	78,34267
7496740,0	5796380,0	55,01529
7496750,0	5796380,0	35,33408
7496760,0	5796380,0	26,63883
7496770,0	5796380,0	21,56961
7496780,0	5796380,0	18,20603
7496790,0	5796380,0	15,87289
7496800,0	5796380,0	14,08527
7496810,0	5796380,0	12,70760
7496820,0	5796380,0	11,60057
7496830,0	5796380,0	10,67021
7496640,0	5796390,0	11,21066
7496650,0	5796390,0	13,05824
7496660,0	5796390,0	15,72859
7496670,0	5796390,0	19,73709
7496680,0	5796390,0	26,93937
7496690,0	5796390,0	41,76622
7496700,0	5796390,0	78,85117
7496710,0	5796390,0	72,73792
7496720,0	5796390,0	46,03656
7496730,0	5796390,0	31,40532
7496740,0	5796390,0	24,33324
7496750,0	5796390,0	20,05392
7496760,0	5796390,0	17,17024
7496770,0	5796390,0	15,08228
7496780,0	5796390,0	13,48206
7496790,0	5796390,0	12,20533
7496800,0	5796390,0	11,19671
7496810,0	5796390,0	10,32385
7496610,0	5796400,0	10,18793
7496620,0	5796400,0	11,68473
7496630,0	5796400,0	13,80056
7496640,0	5796400,0	16,90053
7496650,0	5796400,0	21,67164
7496660,0	5796400,0	31,01762
7496670,0	5796400,0	51,42172

7496680,0	5796400,0	108,38947
7496690,0	5796400,0	64,52196
7496700,0	5796400,0	38,93701
7496710,0	5796400,0	28,15791
7496720,0	5796400,0	22,43687
7496730,0	5796400,0	18,75956
7496740,0	5796400,0	16,23422
7496750,0	5796400,0	14,33529
7496760,0	5796400,0	12,90648
7496770,0	5796400,0	11,73878
7496780,0	5796400,0	10,78624
7496590,0	5796410,0	10,62348
7496600,0	5796410,0	12,44357
7496610,0	5796410,0	14,88510
7496620,0	5796410,0	18,45468
7496630,0	5796410,0	24,12428
7496640,0	5796410,0	36,79891
7496650,0	5796410,0	74,16749
7496660,0	5796410,0	144,87930
7496670,0	5796410,0	51,58129
7496680,0	5796410,0	33,65079
7496690,0	5796410,0	25,60036
7496700,0	5796410,0	20,76752
7496710,0	5796410,0	17,64905
7496720,0	5796410,0	15,37708
7496730,0	5796410,0	13,68480
7496740,0	5796410,0	12,38107
7496750,0	5796410,0	11,27611
7496760,0	5796410,0	10,39833
7496570,0	5796420,0	11,07076
7496580,0	5796420,0	13,28709
7496590,0	5796420,0	16,39708
7496600,0	5796420,0	21,05383
7496610,0	5796420,0	30,34575
7496620,0	5796420,0	43,93497
7496630,0	5796420,0	100,09395
7496640,0	5796420,0	87,46957
7496650,0	5796420,0	42,28956
7496660,0	5796420,0	29,81201
7496670,0	5796420,0	23,32085
7496680,0	5796420,0	19,27685
7496690,0	5796420,0	16,55495
7496700,0	5796420,0	14,57416
7496710,0	5796420,0	13,03819
7496720,0	5796420,0	11,83372
7496730,0	5796420,0	10,84771
7496740,0	5796420,0	10,00658
7496550,0	5796430,0	11,43532
7496560,0	5796430,0	14,25901
7496570,0	5796430,0	18,40833
7496580,0	5796430,0	24,90220
7496590,0	5796430,0	35,61739
7496600,0	5796430,0	102,30894
7496610,0	5796430,0	87,82392
7496620,0	5796430,0	50,85268
7496630,0	5796430,0	36,81334
7496640,0	5796430,0	26,65991
7496650,0	5796430,0	21,31385
7496660,0	5796430,0	17,94038
7496670,0	5796430,0	15,56670
7496680,0	5796430,0	13,78798
7496690,0	5796430,0	12,41615
7496700,0	5796430,0	11,29216
7496710,0	5796430,0	10,40491
7496530,0	5796440,0	10,98398
7496540,0	5796440,0	14,83952
7496550,0	5796440,0	20,56194
7496560,0	5796440,0	30,12428
7496570,0	5796440,0	71,94736
7496580,0	5796440,0	70,36627
7496590,0	5796440,0	68,20639
7496600,0	5796440,0	41,17200
7496610,0	5796440,0	29,12742
7496620,0	5796440,0	23,21806
7496630,0	5796440,0	19,36526
7496640,0	5796440,0	16,60009
7496650,0	5796440,0	14,56372
7496660,0	5796440,0	13,00451
7496670,0	5796440,0	11,75362
7496680,0	5796440,0	10,76216
7496520,0	5796450,0	12,72967
7496530,0	5796450,0	22,20752
7496540,0	5796450,0	42,92657
7496550,0	5796450,0	54,94419
7496560,0	5796450,0	113,24496
7496570,0	5796450,0	45,24987

7496580,0	5796450,0	31,74885
7496590,0	5796450,0	24,77360
7496600,0	5796450,0	20,25395
7496610,0	5796450,0	17,24185
7496620,0	5796450,0	15,08417
7496630,0	5796450,0	13,44360
7496640,0	5796450,0	12,12752
7496650,0	5796450,0	11,07879
7496660,0	5796450,0	10,20214
7496510,0	5796460,0	10,14032
7496520,0	5796460,0	23,69832
7496530,0	5796460,0	243,72144
7496540,0	5796460,0	48,48766
7496550,0	5796460,0	34,48593
7496560,0	5796460,0	25,35973
7496570,0	5796460,0	20,51330
7496580,0	5796460,0	17,40661
7496590,0	5796460,0	15,18806
7496600,0	5796460,0	13,56017
7496610,0	5796460,0	12,22341
7496620,0	5796460,0	11,18346
7496630,0	5796460,0	10,30629
7496520,0	5796470,0	15,08748
7496530,0	5796470,0	19,58916
7496540,0	5796470,0	18,19547
7496550,0	5796470,0	16,21203
7496560,0	5796470,0	14,42681
7496570,0	5796470,0	13,05697
7496580,0	5796470,0	11,84827
7496590,0	5796470,0	10,93138
7496600,0	5796470,0	10,11840
7496530,0	5796480,0	10,26614
7496540,0	5796480,0	10,54858
7496550,0	5796480,0	10,31202

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) CAS	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
7498890,0	5794870,0	3,44430	
7498880,0	5794880,0	3,41083	
7498780,0	5794970,0	2,07420	
7498770,0	5794980,0	2,22750	
7498670,0	5795060,0	2,39079	
7498630,0	5795090,0	2,31620	
7498600,0	5795110,0	2,78026	
7498560,0	5795140,0	2,89246	
7498530,0	5795160,0	4,38097	
7498500,0	5795180,0	3,68435	
7498470,0	5795200,0	2,27755	
7498320,0	5795300,0	2,45323	
7498290,0	5795320,0	3,93959	
7498260,0	5795340,0	3,68921	
7498050,0	5795480,0	3,94061	
7498020,0	5795500,0	2,58304	
7497990,0	5795520,0	2,14774	
7497980,0	5795530,0	2,55660	
7497950,0	5795550,0	2,64368	
7497740,0	5795690,0	2,83377	
7497710,0	5795710,0	3,99799	
7497510,0	5795850,0	2,16252	
7497500,0	5795860,0	4,63567	
7497490,0	5795870,0	3,02711	
7497440,0	5795910,0	3,31585	
7497410,0	5795940,0	2,14397	
7497350,0	5795990,0	2,45607	
7497320,0	5796020,0	3,84385	
7497230,0	5796100,0	2,33021	
7497020,0	5796250,0	3,49591	
7496980,0	5796270,0	2,42491	
7496850,0	5796330,0	2,12721	
7496820,0	5796340,0	2,49017	
7496800,0	5796350,0	3,10837	
7496660,0	5796410,0	2,11736	
7496530,0	5796460,0	3,56190	

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 0+000 DO 4+500
 Identyfikator obiektu: S755

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	18,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	11,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	5,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	22,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 0+000 DO 4+500
 Identyfikator obiektu S755
 Wybrane emitory: od: 1 do: 112

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7481724,05806111,5 7481823,05806098,5	0,5		LINIOWY
2	2	7481823,05806098,5 7481922,05806085,0	0,5		LINIOWY
3	3	7481922,05806085,0 7482021,55806071,5	0,5		LINIOWY
4	4	7482021,55806071,5 7482154,05806054,0	0,5		LINIOWY
5	5	7482154,05806054,0 7482269,05806037,5	0,5		LINIOWY
6	6	7482269,05806037,5 7482318,05806028,5	0,5		LINIOWY
7	7	7482318,05806028,5 7482415,55806006,5	0,5		LINIOWY
8	8	7482415,55806006,5 7482511,55805978,0	0,5		LINIOWY
9	9	7482511,55805978,0 7482605,55805943,5	0,5		LINIOWY
10	10	7482605,55805943,5 7482696,55805902,5	0,5		LINIOWY
11	11	7482696,55805902,5 7482874,05805810,5	0,5		LINIOWY
12	12	7482874,05805810,5 7483139,55805670,5	0,5		LINIOWY

13	13	7483139,55805670,5 7484112,55805157,0	0,5		LINIOWY
14	14	7484112,55805157,0 7484997,05804690,5	0,5		LINIOWY
15	15	7484997,05804690,5 7485143,05804613,5	0,5		LINIOWY
16	16	7485143,05804613,5 7485793,05804270,5	0,5		LINIOWY
17	17	7482045,55806055,5 7482064,55806052,0	0,5		LINIOWY
18	18	7482064,55806052,0 7482079,05806046,5	0,5		LINIOWY
19	19	7482079,05806046,5 7482095,05806033,5	0,5		LINIOWY
20	20	7482095,05806033,5 7482107,05806010,0	0,5		LINIOWY
21	21	7482107,05806010,0 7482108,05805990,0	0,5		LINIOWY
22	22	7482108,05805990,0 7482096,55805901,5	0,5		LINIOWY
23	23	7482102,05805900,5 7482115,05805990,5	0,5		LINIOWY
24	24	7482115,05805990,5 7482119,05806003,5	0,5		LINIOWY
25	25	7482119,05806003,5 7482127,05806015,5	0,5		LINIOWY
26	26	7482127,05806015,5 7482143,55806029,5	0,5		LINIOWY
27	27	7482143,55806029,5 7482161,55806035,0	0,5		LINIOWY
28	28	7482161,55806035,0 7482174,55806036,0	0,5		LINIOWY
29	29	7482110,55805661,5 7482114,55805700,0	0,5		LINIOWY
30	30	7482114,55805700,0 7482099,05805899,0	0,5		LINIOWY
31	31	7482099,05805899,0 7482056,05805916,5	0,5		LINIOWY
32	32	7482056,05805916,5 7482037,05805930,0	0,5		LINIOWY
33	33	7482037,05805930,0 7482022,05805949,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7482022,05805949,0 7482012,55805973,5	0,5	¹⁴	LINIOWY
35	35	7482012,55805973,5 7481999,05806074,0	0,5		LINIOWY
36	36	7481999,05806074,0 7481987,55806173,0	0,5		LINIOWY
37	37	7481987,55806173,0 7481991,55806201,0	0,5		LINIOWY
38	38	7481991,55806201,0 7482001,55806224,5	0,5		LINIOWY
39	39	7482001,55806224,5 7482016,05806252,5	0,5		LINIOWY
40	40	7482192,05806160,0 7482184,05806114,5	0,5		LINIOWY
41	41	7482184,05806114,5 7482179,05806101,5	0,5		LINIOWY
42	42	7482179,05806101,5 7482168,05806087,0	0,5		LINIOWY
43	43	7482168,05806087,0 7482153,05806076,5	0,5		LINIOWY
44	44	7482153,05806076,5 7482135,05806071,5	0,5		LINIOWY
45	45	7482135,05806071,5 7482108,05806073,0	0,5		LINIOWY
46	46	7482253,05806053,0 7482235,05806056,5	0,5		LINIOWY
47	47	7482235,05806056,5 7482222,05806061,0	0,5		LINIOWY
48	48	7482222,05806061,0 7482204,55806074,5	0,5		LINIOWY
49	49	7482204,55806074,5 7482196,05806088,5	0,5		LINIOWY
50	50	7482196,05806088,5 7482191,55806106,5	0,5		LINIOWY
51	51	7482191,55806106,5 7482192,05806125,0	0,5		LINIOWY
52	52	7482192,05806125,0 7482195,55806158,5	0,5		LINIOWY
53	53	7482194,05806160,0 7482016,05806252,5	0,5		LINIOWY
54	54	7482016,05806252,5 7481967,05806278,0	0,5		LINIOWY
55	55	7485168,05804585,5 7485191,05804571,0	0,5		LINIOWY

56	56	7485191,05804571,0 7485195,05804567,5	0,5		LINIOWY
57	57	7485195,05804567,5 7485204,55804553,0	0,5		LINIOWY
58	58	7485204,55804553,0 7485208,55804540,5	0,5		LINIOWY
59	59	7485208,55804540,5 7485208,55804527,0	0,5		LINIOWY
60	60	7485208,55804527,0 7485205,05804513,5	0,5		LINIOWY
61	61	7485205,05804513,5 7485198,55804502,0	0,5		LINIOWY
62	62	7485198,55804502,0 7485186,05804485,5	0,5		LINIOWY
63	63	7485186,05804485,5 7485173,05804474,0	0,5		LINIOWY
64	64	7485173,05804474,0 7485161,55804467,5	0,5		LINIOWY
65	65	7485161,55804467,5 7485148,05804465,5	0,5		LINIOWY
66	66	7485148,05804465,5 7485135,05804466,0	0,5		LINIOWY
67	67	7485135,05804466,0 7485102,55804475,0	0,5		LINIOWY
68	68	7485101,05804467,0 7485136,05804457,0	0,5		LINIOWY
69	69	7485136,05804457,0 7485148,05804456,5	0,5		LINIOWY
70	70	7485148,05804456,5 7485161,55804459,5	0,5		LINIOWY
71	71	7485161,55804459,5 7485177,05804467,0	0,5		LINIOWY
72	72	7485177,05804467,0 7485196,55804489,5	0,5		LINIOWY
73	73	7485196,55804489,5 7485212,55804508,5	0,5		LINIOWY
74	74	7485212,55804508,5 7485227,05804519,0	0,5		LINIOWY
75	75	7485227,05804519,0 7485243,05804525,0	0,5		LINIOWY
76	76	7485243,05804525,0 7485258,05804527,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7485258,05804527,0 7485273,55804526,0	0,5	¹⁴	LINIOWY
78	78	7485273,55804526,0 7485284,55804523,0	0,5		LINIOWY
79	79	7485284,55804523,0 7485304,05804513,5	0,5		LINIOWY
80	80	7485057,05804327,5 7485100,05804471,5	0,5		LINIOWY
81	81	7485100,05804471,5 7485143,05804613,5	0,5		LINIOWY
82	82	7485143,05804613,5 7485190,05804771,5	0,5		LINIOWY
83	83	7485190,05804771,5 7485230,05804916,0	0,5		LINIOWY
84	84	7485191,55804778,5 7485164,05804785,0	0,5		LINIOWY
85	85	7485164,05804785,0 7485151,55804785,0	0,5		LINIOWY
86	86	7485151,55804785,0 7485137,05804783,5	0,5		LINIOWY
87	87	7485137,05804783,5 7485124,05804779,0	0,5		LINIOWY
88	88	7485124,05804779,0 7485111,05804771,0	0,5		LINIOWY
89	89	7485111,05804771,0 7485099,55804758,0	0,5		LINIOWY
90	90	7485099,55804758,0 7485091,55804741,5	0,5		LINIOWY
91	91	7485091,55804741,5 7485080,55804722,5	0,5		LINIOWY
92	92	7485080,55804722,5 7485071,55804712,0	0,5		LINIOWY
93	93	7485071,55804712,0 7485060,05804703,5	0,5		LINIOWY
94	94	7485060,05804703,5 7485050,05804699,0	0,5		LINIOWY
95	95	7485050,05804699,0 7485035,55804696,0	0,5		LINIOWY
96	96	7485035,55804696,0 7485023,55804696,0	0,5		LINIOWY
97	97	7485023,55804696,0 7485015,05804698,0	0,5		LINIOWY
98	98	7485015,05804698,0 7485005,55804701,0	0,5		LINIOWY

99	99	7485005,55804701,0 7484989,55804709,0	0,5	LINIOWY
100	100	7485127,55804636,5 7485107,55804648,0	0,5	LINIOWY
101	101	7485107,55804648,0 7485094,05804661,5	0,5	LINIOWY
102	102	7485094,05804661,5 7485087,55804673,0	0,5	LINIOWY
103	103	7485087,55804673,0 7485083,05804691,0	0,5	LINIOWY
104	104	7485083,05804691,0 7485084,05804708,5	0,5	LINIOWY
105	105	7485084,05804708,5 7485090,05804726,0	0,5	LINIOWY
106	106	7485090,05804726,0 7485101,05804746,5	0,5	LINIOWY
107	107	7485101,05804746,5 7485110,05804759,0	0,5	LINIOWY
108	108	7485110,05804759,0 7485120,55804768,0	0,5	LINIOWY
109	109	7485120,55804768,0 7485130,55804773,0	0,5	LINIOWY
110	110	7485130,55804773,0 7485144,55804776,0	0,5	LINIOWY
111	111	7485144,55804776,0 7485156,05804776,0	0,5	LINIOWY
112	112	7485156,05804776,0 7485188,55804766,5	0,5	LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 0+000 DO 4+500

Identyfikator obiektu: S755

wybrane emitory: od: 1 do: 112

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0015527
					16 benzen , 71-43-2	0,0001278
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0558761
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003063
					137 pył zaw. PM10,	0,0022181
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4386348
					pył zaw. PM2,5,	0,0015527
					16 benzen , 71-43-2	0,0001278
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0558761
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003063
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0022181
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4386348
					pył zaw. PM2,5,	0,0015527
					16 benzen , 71-43-2	0,0001278
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0558761

				14		
					pył zaw. PM2,5,	0,0015527
				16 benzen	, 71-43-2	0,0001278
				70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0558761
				72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0003063
				137 pył zaw. PM10,		0,0022181
4	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4386348
					pył zaw. PM2,5,	0,0020776
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,004098
5	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029680
						0,5869339
					pył zaw. PM2,5,	0,0017858
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0003515
6	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025511
						0,5014246
					pył zaw. PM2,5,	0,0007685
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000629
7	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0276573
						0,0001513
						0,0010978
						0,2157761
					pył zaw. PM2,5,	0,0015367
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0003064
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003025
						0,0021953
						0,4314872
					pył zaw. PM2,5,	0,0015367
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0003025
9	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021953
						0,4314872
					pył zaw. PM2,5,	0,0015367
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0003025
10	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021953
						0,4314873
					pył zaw. PM2,5,	0,0015367
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0003025
11	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021953
						0,4314914
					pył zaw. PM2,5,	0,0030738
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0002516
12	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1106283
						0,0006050
						0,0043911
						0,8630959
					pył zaw. PM2,5,	0,0046109
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0003774
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1659498
						0,0009076
						0,0065870
						1,2947010
					pył zaw. PM2,5,	0,0169066
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0013836
14	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6084827
						0,0033279
						0,0241523
						4,7472390
					pył zaw. PM2,5,	0,0153696
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0012579
15	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,5531660
						0,0030254
						0,0219566
						4,3156710
					pył zaw. PM2,5,	0,0025392
					16 benzen	, 71-43-2
						0,0002078

					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0913894
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004998
					137 pył zaw. PM10,	0,0036275
16	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,7129983
					pył zaw.PM2,5,	0,0114996
					16 benzen , 71-43-2	0,0009516
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,4134721
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0022717
					137 pył zaw. PM10,	0,0164281
17	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	3,2659720
					pył zaw.PM2,5,	0,0000035
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001676
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000051
18	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009456
					pył zaw.PM2,5,	0,0000028
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001305
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000039
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007362
					pył zaw.PM2,5,	0,0000037
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001744
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000053
20	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009840
					pył zaw.PM2,5,	0,0000047
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002232
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
					137 pył zaw. PM10,	0,0000067
21	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012596
					pył zaw.PM2,5,	0,0000036
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001724
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000052
22	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009728
					pył zaw.PM2,5,	0,0000160
					16 benzen , 71-43-2	0,0000043
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007573
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000065
					137 pył zaw. PM10,	0,0000229
23	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042729
					pył zaw.PM2,5,	0,0000132
					16 benzen , 71-43-2	0,0000032
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006351
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000050
					137 pył zaw. PM10,	0,0000189
24	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032044
					pył zaw.PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000923
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004658
					pył zaw.PM2,5,	0,0000021
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001024
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000030
26	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005167
					pył zaw.PM2,5,	0,0000032
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001518
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000045
27	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007657
					pył zaw.PM2,5,	0,0000027
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001288
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010

				14			
28	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000038 0,0006501	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019 0,0000005 0,0000925 0,0000007	
29	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000028 0,0004667	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000046 0,0000011 0,0002524 0,0000019	
30	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000066 0,0009269	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000239 0,0000055 0,0013100 0,0000101	
31	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000341 0,0048105	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000138 0,0000035 0,0007521 0,0000063	
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000197 0,0030402	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000068 0,0000017 0,0003716 0,0000031	
33	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000097 0,0015022	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000073 0,0000019 0,0003968 0,0000033	
34	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000104 0,0016039	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000078 0,0000020 0,0004255 0,0000035	
35	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000111 0,0017200	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000300 0,0000077 0,0016380 0,0000136	
36	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000429 0,0066206	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000294 0,0000075 0,0016040 0,0000133	
37	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000420 0,0064835	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000085 0,0000022 0,0004616 0,0000038	
38	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000121 0,0018659	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000075 0,0000019 0,0004066 0,0000034	
39	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000106 0,0016433	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000094 0,0000024 0,0005111 0,0000042	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000134 0,0020658	

40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000083 0,0000022 0,0003924 0,0000033 0,0000118 0,0022135
41	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000025 0,0000007 0,0001162 0,0000010 0,0000035 0,0006557
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000033 0,0000009 0,0001549 0,0000013 0,0000047 0,0008739
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000033 0,0000009 0,0001565 0,0000013 0,0000047 0,0008831
44	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000033 0,0000009 0,0001579 0,0000013 0,0000048 0,0008906
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000048 0,0000013 0,0002268 0,0000019 0,0000068 0,0012796
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000027 0,0000006 0,0001280 0,0000010 0,0000038 0,0006494
47	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000020 0,0000005 0,0000962 0,0000008 0,0000029 0,0004881
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000032 0,0000008 0,0001541 0,0000012 0,0000046 0,0007818
49	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000025 0,0000006 0,0001182 0,0000009 0,0000035 0,0005996
50	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000027 0,0000007 0,0001304 0,0000010 0,0000039 0,0006618
51	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000027 0,0000006 0,0001284 0,0000010 0,0000038 0,0006512
52	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000050

					14			
53	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000012		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002375		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000071		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012047		
54	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000512		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000122		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027917		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000222		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000731		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0106200							
55	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000261		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000068		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014243		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000121		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000374		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0058866							
56	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000012		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000608		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000017		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001835							
57	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000002		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000115		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000347							
58	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000008		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000388		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001171							
59	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000293		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000884							
60	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000297		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000895							
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000317		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000956							
62	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000292		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000880							
63	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000009		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000464		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000013		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001398							
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000008		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000392		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001181							
					pył zaw.PM2,5,	0,0000006		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000292		

65	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000880
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000298
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
67	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000900
					pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000290
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
68	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000876
					pył zaw.PM2,5,	0,0000015
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000757
69	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002282
					pył zaw.PM2,5,	0,0000035
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
70	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001624
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000050
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010746
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011
71	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000527
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003487
72	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000606
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
73	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004011
					pył zaw.PM2,5,	0,0000016
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000756
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000023
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005004
					pył zaw.PM2,5,	0,0000029
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001329
75	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000041
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008796
					pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
76	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001090
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007217
					pył zaw.PM2,5,	0,0000017
77	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000793
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005252
78	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000016
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000743
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000023
79	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004916
					pył zaw.PM2,5,	0,0000015
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000688
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000021

77	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004557
					pył zaw. PM2,5,	0,0000015
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000674
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
78	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004462
					pył zaw. PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000510
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
79	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003375
					pył zaw. PM2,5,	0,0000021
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000961
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000030
80	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006360
					pył zaw. PM2,5,	0,0000127
					16 benzen , 71-43-2	0,0000034
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006959
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000059
					137 pył zaw. PM10,	0,0000181
81	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029220
					pył zaw. PM2,5,	0,0000174
					16 benzen , 71-43-2	0,0000043
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009530
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000078
					137 pył zaw. PM10,	0,0000249
82	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037582
					pył zaw. PM2,5,	0,0000194
					16 benzen , 71-43-2	0,0000048
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010602
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000086
					137 pył zaw. PM10,	0,0000277
83	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041812
					pył zaw. PM2,5,	0,0000225
					16 benzen , 71-43-2	0,0000054
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012280
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000097
					137 pył zaw. PM10,	0,0000321
84	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0046731
					pył zaw. PM2,5,	0,0000012
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000626
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000018
85	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001892
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000280
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
86	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000846
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000328
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
87	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000993
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000306
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
88	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000926
					pył zaw. PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000347
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000010
89	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001048

				14		
					pył zaw. PM2,5,	0,0000008
				16 benzen	, 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0000388
				72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,		0,0000011
90	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001173
					pył zaw. PM2,5,	0,0000008
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
91	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001194
					pył zaw. PM2,5,	0,0000010
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000014
92	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001538
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
93	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000921
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
94	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000969
					pył zaw. PM2,5,	0,0000005
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
95	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000733
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
96	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000984
					pył zaw. PM2,5,	0,0000005
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
97	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000812
					pył zaw. PM2,5,	0,0000004
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
98	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000625
					pył zaw. PM2,5,	0,0000004
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
99	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000612
					pył zaw. PM2,5,	0,0000008
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000012
100	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001234
					pył zaw. PM2,5,	0,0000022
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000031
101	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006702
					pył zaw. PM2,5,	0,0000018
					16 benzen	, 71-43-2
						0,0000006

102	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000833
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000026
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005514
103	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000591
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
104	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000018
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003911
					pył zaw.PM2,5,	0,0000018
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
105	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000831
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000026
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005498
106	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000016
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000757
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
107	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000023
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005012
					pył zaw.PM2,5,	0,0000018
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
108	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000817
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000025
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005411
109	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000022
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001029
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
110	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000032
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006813
					pył zaw.PM2,5,	0,0000015
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
111	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000687
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004547
112	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000600
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
113	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000019
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003972
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
114	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000505
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003340
115	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000014
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000625
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
116	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000019
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004139
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
117	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000519
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003438
118	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000032
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001483
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
119	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000046
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009815

ATMOTERM Opole

EK100W

14
ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 0+000 DO 4+500
Identyfikator obiektu: S755

Zbiór wyników: T02S755.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	D1= -	Obszar zwykły percytyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	90,15279*	89,73096*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	D1=30,0000	Obszar zwykły percytyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	14,75624*	14,68719*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percytyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	6489,34521*	6458,98096*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	D1=350,000	Obszar zwykły percytyl 99,726
0,0 7483710,0 5805370,0	35,49125*	35,09501*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) CAS	D1=280,000	Obszar zwykły percytyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	128,78970*	128,18710*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	D1=30000,0	Obszar zwykły percytyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	50628,33984*	50391,45703*

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 0+000 DO 4+500
Identyfikator obiektu: S755

Zbiór wyników: T02S755.DBF

współrzędne St. maksymalne Percentyl

Z[m] X[m] Y[m] [µg/m3] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7485800,0	5804260,0	249,90666	(1)	219,31369
0,0	7485780,0	5804270,0	243,16821	(1)	211,14439
0,0	7485790,0	5804270,0	592,50720	(1)	582,55060
0,0	7485800,0	5804270,0	329,66779	(1)	285,16556
0,0	7485760,0	5804280,0	235,50632	(1)	204,88512
0,0	7485770,0	5804280,0	413,78229	(1)	401,22806
0,0	7485780,0	5804280,0	816,60681	(1)	802,39288
0,0	7485790,0	5804280,0	240,22832	(1)	215,94777
0,0	7485740,0	5804290,0	229,42894	(1)	200,93726
0,0	7485750,0	5804290,0	433,17902	(1)	410,71185
0,0	7485760,0	5804290,0	955,08026	(1)	939,47974
0,0	7485770,0	5804290,0	251,54448	(1)	237,98521
0,0	7485730,0	5804300,0	378,86154	(1)	358,35126
0,0	7485740,0	5804300,0	711,12891	(1)	705,54694
0,0	7485750,0	5804300,0	259,52338	(1)	241,82359
0,0	7485710,0	5804310,0	323,70221	(1)	298,10989
0,0	7485720,0	5804310,0	824,31189	(1)	791,12299
0,0	7485730,0	5804310,0	266,94016	(1)	260,51752
0,0	7485690,0	5804320,0	334,76468	(1)	312,25116
0,0	7485700,0	5804320,0	857,57520	(1)	806,27826
0,0	7485710,0	5804320,0	322,21161	(1)	310,81833
0,0	7485670,0	5804330,0	310,10962	(1)	287,00974
0,0	7485680,0	5804330,0	683,58582	(1)	623,39478
0,0	7485690,0	5804330,0	298,03427	(1)	287,20850
0,0	7485650,0	5804340,0	278,31235	(1)	251,76373
0,0	7485660,0	5804340,0	649,97437	(1)	596,40631
0,0	7485670,0	5804340,0	322,21161	(1)	310,81833
0,0	7485630,0	5804350,0	272,90192	(1)	248,92514
0,0	7485640,0	5804350,0	602,10089	(1)	542,24487
0,0	7485650,0	5804350,0	374,62540	(1)	366,19043
0,0	7485610,0	5804360,0	260,61133	(1)	236,20108
0,0	7485620,0	5804360,0	506,03592	(1)	478,04825
0,0	7485630,0	5804360,0	346,56104	(1)	343,47141
0,0	7485640,0	5804360,0	229,48012	(1)	204,60236
0,0	7485590,0	5804370,0	245,54395	(1)	218,47740
0,0	7485600,0	5804370,0	461,00409	(1)	456,50644
0,0	7485610,0	5804370,0	402,34750	(1)	387,39194
0,0	7485620,0	5804370,0	236,79646	(1)	208,72173
0,0	7485570,0	5804380,0	243,40570	(1)	217,84070
0,0	7485580,0	5804380,0	428,97964	(1)	426,65060
0,0	7485590,0	5804380,0	457,68567	(1)	434,52264
0,0	7485600,0	5804380,0	239,86868	(1)	211,77887
0,0	7485550,0	5804390,0	229,32733	(1)	202,68546
0,0	7485560,0	5804390,0	429,15256	(1)	425,57568
0,0	7485570,0	5804390,0	477,92322	(1)	433,64554
0,0	7485580,0	5804390,0	245,33775	(1)	220,56854
0,0	7485540,0	5804400,0	372,54617	(1)	361,20346
0,0	7485550,0	5804400,0	512,79175	(1)	457,19815
0,0	7485560,0	5804400,0	262,14688	(1)	224,65813
0,0	7485520,0	5804410,0	347,67017	(1)	335,02615
0,0	7485530,0	5804410,0	542,87646	(1)	535,26501
0,0	7485540,0	5804410,0	263,64307	(1)	230,54703
0,0	7485500,0	5804420,0	396,31467	(1)	381,23776
0,0	7485510,0	5804420,0	610,56708	(1)	603,05774
0,0	7485520,0	5804420,0	275,62692	(1)	255,93723
0,0	7485480,0	5804430,0	322,21161	(1)	302,23608
0,0	7485490,0	5804430,0	784,06995	(1)	774,40112
0,0	7485500,0	5804430,0	296,33240	(1)	271,11041
0,0	7485460,0	5804440,0	264,86188	(1)	257,66580
0,0	7485470,0	5804440,0	810,44287	(1)	805,54224
0,0	7485480,0	5804440,0	317,29355	(1)	293,95145
0,0	7485440,0	5804450,0	249,55823	(1)	238,42897
0,0	7485450,0	5804450,0	707,70660	(1)	694,99353
0,0	7485460,0	5804450,0	368,16998	(1)	347,96436
0,0	7485420,0	5804460,0	245,73663	(1)	234,67662

0,0	7485430,0	5804460,0	610,66437 (1)	602,72833
0,0	7485440,0	5804460,0	412,34467 (1)	404,45856
0,0	7485450,0	5804460,0	233,33575 (1)	206,23404
0,0	7485400,0	5804470,0	239,09695 (1)	213,63646
0,0	7485410,0	5804470,0	816,60681 (1)	798,44489
0,0	7485420,0	5804470,0	397,32330 (1)	392,46762
0,0	7485430,0	5804470,0	234,07225 (1)	205,12709
0,0	7485380,0	5804480,0	227,76854 (1)	200,92772
0,0	7485390,0	5804480,0	685,85480 (1)	669,22644
0,0	7485400,0	5804480,0	580,10736 (1)	577,72650
0,0	7485410,0	5804480,0	244,06380 (1)	217,59782
0,0	7485370,0	5804490,0	486,48618 (1)	473,74344
0,0	7485380,0	5804490,0	859,45020 (1)	853,61108
0,0	7485390,0	5804490,0	262,97009 (1)	240,82802
0,0	7485350,0	5804500,0	411,25293 (1)	391,20551
0,0	7485360,0	5804500,0	1310,96765 (1)	1281,82239
0,0	7485370,0	5804500,0	270,24286 (1)	246,45598
0,0	7485330,0	5804510,0	357,52615 (1)	335,69864
0,0	7485340,0	5804510,0	1755,04187 (1)	1728,05334
0,0	7485350,0	5804510,0	288,53476 (1)	262,38290
0,0	7485310,0	5804520,0	314,25620 (1)	294,48444
0,0	7485320,0	5804520,0	2406,42017 (1)	2283,68750
0,0	7485330,0	5804520,0	312,33688 (1)	287,87341
0,0	7485290,0	5804530,0	265,84326 (1)	254,10583
0,0	7485300,0	5804530,0	2343,14429 (1)	2204,51099
0,0	7485310,0	5804530,0	326,56879 (1)	318,65100
0,0	7485270,0	5804540,0	251,96045 (1)	232,67264
0,0	7485280,0	5804540,0	1530,26538 (1)	1468,02490
0,0	7485290,0	5804540,0	427,71246 (1)	421,75436
0,0	7485250,0	5804550,0	244,76897 (1)	215,55078
0,0	7485260,0	5804550,0	1097,60461 (1)	1042,41357
0,0	7485270,0	5804550,0	633,22687 (1)	629,81024
0,0	7485280,0	5804550,0	231,16269 (1)	207,08215
0,0	7485230,0	5804560,0	238,94409 (1)	210,34769
0,0	7485240,0	5804560,0	615,88086 (1)	605,26874
0,0	7485250,0	5804560,0	818,00104 (1)	805,95410
0,0	7485260,0	5804560,0	233,85255 (1)	211,28702
0,0	7485210,0	5804570,0	229,52238 (1)	202,81526
0,0	7485220,0	5804570,0	504,38779 (1)	496,32315
0,0	7485230,0	5804570,0	948,73682 (1)	919,81024
0,0	7485240,0	5804570,0	242,63182 (1)	219,70985
0,0	7485200,0	5804580,0	417,71454 (1)	413,83350
0,0	7485210,0	5804580,0	1622,85217 (1)	1594,98560
0,0	7485220,0	5804580,0	254,48077 (1)	231,08636
0,0	7485180,0	5804590,0	337,03503 (1)	320,12152
0,0	7485190,0	5804590,0	2088,22876 (1)	1978,84167
0,0	7485200,0	5804590,0	266,36234 (1)	250,67186
0,0	7485160,0	5804600,0	311,72842 (1)	308,10757
0,0	7485170,0	5804600,0	1172,01306 (1)	1150,84229
0,0	7485180,0	5804600,0	294,12646 (1)	282,76300
0,0	7485140,0	5804610,0	282,45169 (1)	269,39615
0,0	7485150,0	5804610,0	1211,05933 (1)	1145,98999
0,0	7485160,0	5804610,0	329,57623 (1)	317,71677
0,0	7485120,0	5804620,0	267,23068 (1)	258,06448
0,0	7485130,0	5804620,0	3047,23560 (1)	3016,26489
0,0	7485140,0	5804620,0	349,97482 (1)	338,67346
0,0	7485100,0	5804630,0	263,11160 (1)	243,97636
0,0	7485110,0	5804630,0	1846,48840 (1)	1746,92786
0,0	7485120,0	5804630,0	326,85730 (1)	324,07184
0,0	7485080,0	5804640,0	258,70401 (1)	234,05298
0,0	7485090,0	5804640,0	805,91760 (1)	785,62122
0,0	7485100,0	5804640,0	343,28580 (1)	341,08218
0,0	7485060,0	5804650,0	243,05653 (1)	223,30840
0,0	7485070,0	5804650,0	506,08200 (1)	502,50513
0,0	7485080,0	5804650,0	368,99454 (1)	359,09512
0,0	7485090,0	5804650,0	226,18303 (1)	205,64328
0,0	7485040,0	5804660,0	235,77194 (1)	212,87129
0,0	7485050,0	5804660,0	436,21368 (1)	412,67734
0,0	7485060,0	5804660,0	456,05740 (1)	453,79886
0,0	7485070,0	5804660,0	232,50537 (1)	211,97311
0,0	7485020,0	5804670,0	228,21249 (1)	204,28769
0,0	7485030,0	5804670,0	450,47940 (1)	441,98047
0,0	7485040,0	5804670,0	722,56433 (1)	711,47540
0,0	7485050,0	5804670,0	237,25287 (1)	221,69872
0,0	7485000,0	5804680,0	224,35399 (1)	202,20772
0,0	7485010,0	5804680,0	441,23270 (1)	436,03275
0,0	7485020,0	5804680,0	1278,57507 (1)	1255,76404
0,0	7485030,0	5804680,0	251,94681 (1)	225,89890
0,0	7484990,0	5804690,0	571,60693 (1)	550,88672
0,0	7485000,0	5804690,0	811,10883 (1)	794,47772
0,0	7485010,0	5804690,0	256,14880 (1)	231,56242
0,0	7484970,0	5804700,0	339,38290 (1)	337,13599
0,0	7484980,0	5804700,0	790,20490 (1)	727,26239
0,0	7484990,0	5804700,0	341,84402 (1)	335,72473
0,0	7484950,0	5804710,0	337,52124 (1)	313,26358
0,0	7484960,0	5804710,0	995,23389 (1)	984,62805

0,0	7484970,0	5804710,0	310,26254 (1)	302,21936
0,0	7484930,0	5804720,0	334,51584 (1)	321,32001
0,0	7484940,0	5804720,0	589,57483 (1)	538,93817
0,0	7484950,0	5804720,0	550,19708 (1)	534,48364
0,0	7484910,0	5804730,0	250,65306 (1)	234,65657
0,0	7484920,0	5804730,0	2170,55908 (1)	2081,32935
0,0	7484930,0	5804730,0	362,51654 (1)	349,51688
0,0	7484940,0	5804730,0	228,89804 (1)	219,29861
0,0	7484890,0	5804740,0	323,52509 (1)	298,06192
0,0	7484900,0	5804740,0	468,55524 (1)	460,33109
0,0	7484910,0	5804740,0	650,84827 (1)	642,96875
0,0	7484920,0	5804740,0	226,48537 (1)	206,04431
0,0	7484870,0	5804750,0	230,33655 (1)	218,33556
0,0	7484880,0	5804750,0	1091,43494 (1)	1056,51807
0,0	7484890,0	5804750,0	453,95483 (1)	453,63272
0,0	7484900,0	5804750,0	231,60255 (1)	224,38319
0,0	7484850,0	5804760,0	267,00745 (1)	241,36279
0,0	7484860,0	5804760,0	415,42990 (1)	412,97363
0,0	7484870,0	5804760,0	625,85889 (1)	620,90161
0,0	7484880,0	5804760,0	257,32739 (1)	251,96156
0,0	7484830,0	5804770,0	227,47125 (1)	209,50693
0,0	7484840,0	5804770,0	450,44852 (1)	436,93396
0,0	7484850,0	5804770,0	696,62683 (1)	693,49152
0,0	7484860,0	5804770,0	237,48393 (1)	233,75798
0,0	7484810,0	5804780,0	216,73949 (1)	205,31505
0,0	7484820,0	5804780,0	529,54114 (1)	518,72058
0,0	7484830,0	5804780,0	543,54480 (1)	497,82205
0,0	7484840,0	5804780,0	352,57965 (1)	338,75479
0,0	7484800,0	5804790,0	319,57736 (1)	316,66028
0,0	7484810,0	5804790,0	3134,73901 (1)	2984,76611
0,0	7484820,0	5804790,0	268,20889 (1)	249,78134
0,0	7484780,0	5804800,0	478,31842 (1)	449,11392
0,0	7484790,0	5804800,0	499,43564 (1)	470,89023
0,0	7484800,0	5804800,0	431,07266 (1)	415,83005
0,0	7484760,0	5804810,0	295,56308 (1)	279,79602
0,0	7484770,0	5804810,0	2994,34912 (1)	2925,37769
0,0	7484780,0	5804810,0	296,71930 (1)	290,36053
0,0	7484740,0	5804820,0	392,39798 (1)	366,60193
0,0	7484750,0	5804820,0	631,43939 (1)	623,32141
0,0	7484760,0	5804820,0	394,28174 (1)	377,38904
0,0	7484720,0	5804830,0	253,08916 (1)	232,20084
0,0	7484730,0	5804830,0	832,18811 (1)	830,27307
0,0	7484740,0	5804830,0	404,18585 (1)	401,48712
0,0	7484700,0	5804840,0	280,97806 (1)	256,57211
0,0	7484710,0	5804840,0	621,15289 (1)	619,25269
0,0	7484720,0	5804840,0	426,98318 (1)	412,98111
0,0	7484730,0	5804840,0	245,98648 (1)	234,92740
0,0	7484680,0	5804850,0	256,79462 (1)	245,49501
0,0	7484690,0	5804850,0	502,01465 (1)	475,10287
0,0	7484700,0	5804850,0	843,36505 (1)	831,80597
0,0	7484710,0	5804850,0	224,66104 (1)	214,60109
0,0	7484660,0	5804860,0	215,15167 (1)	210,10501
0,0	7484670,0	5804860,0	917,57471 (1)	891,85291
0,0	7484680,0	5804860,0	442,59146 (1)	422,66473
0,0	7484690,0	5804860,0	291,27756 (1)	279,01807
0,0	7484640,0	5804870,0	228,89804 (1)	213,30074
0,0	7484650,0	5804870,0	365,83133 (1)	349,87943
0,0	7484660,0	5804870,0	2170,54639 (1)	2133,03516
0,0	7484670,0	5804870,0	251,56653 (1)	232,55516
0,0	7484630,0	5804880,0	550,19708 (1)	523,37653
0,0	7484640,0	5804880,0	573,44238 (1)	565,01416
0,0	7484650,0	5804880,0	334,37952 (1)	321,26828
0,0	7484610,0	5804890,0	312,58057 (1)	302,84641
0,0	7484620,0	5804890,0	1013,64209 (1)	963,41705
0,0	7484630,0	5804890,0	337,52124 (1)	330,52478
0,0	7484590,0	5804900,0	337,80499 (1)	313,85562
0,0	7484600,0	5804900,0	978,36292 (1)	965,69647
0,0	7484610,0	5804900,0	286,01379 (1)	284,46512
0,0	7484570,0	5804910,0	297,92905 (1)	283,80194
0,0	7484580,0	5804910,0	681,69586 (1)	622,85291
0,0	7484590,0	5804910,0	550,19708 (1)	534,48364
0,0	7484550,0	5804920,0	251,18030 (1)	247,49036
0,0	7484560,0	5804920,0	1425,35046 (1)	1378,24426
0,0	7484570,0	5804920,0	375,17664 (1)	352,08398
0,0	7484580,0	5804920,0	234,22369 (1)	223,46988
0,0	7484530,0	5804930,0	314,59201 (1)	290,41220
0,0	7484540,0	5804930,0	468,51971 (1)	438,27249
0,0	7484550,0	5804930,0	767,18964 (1)	755,42206
0,0	7484560,0	5804930,0	219,58736 (1)	208,13905
0,0	7484510,0	5804940,0	227,20116 (1)	224,30135
0,0	7484520,0	5804940,0	1268,68213 (1)	1212,85706
0,0	7484530,0	5804940,0	431,21133 (1)	428,32590
0,0	7484540,0	5804940,0	243,78253 (1)	232,58983
0,0	7484490,0	5804950,0	272,67392 (1)	246,97847
0,0	7484500,0	5804950,0	404,00192 (1)	401,01511
0,0	7484510,0	5804950,0	858,04248 (1)	847,21344

0,0	7484520,0	5804950,0	245,52499 (1)	236,48351
0,0	7484470,0	5804960,0	221,69038 (1)	203,69421
0,0	7484480,0	5804960,0	551,33960 (1)	534,12488
0,0	7484490,0	5804960,0	599,08771 (1)	593,55444
0,0	7484500,0	5804960,0	249,42372 (1)	244,95522
0,0	7484450,0	5804970,0	216,86533 (1)	209,73323
0,0	7484460,0	5804970,0	431,06274 (1)	428,16275
0,0	7484470,0	5804970,0	619,16168 (1)	583,10254
0,0	7484480,0	5804970,0	336,05560 (1)	330,06070
0,0	7484440,0	5804980,0	362,38077 (1)	346,02731
0,0	7484450,0	5804980,0	1717,19995 (1)	1675,14014
0,0	7484460,0	5804980,0	263,08499 (1)	259,66629
0,0	7484420,0	5804990,0	431,07266 (1)	415,83005
0,0	7484430,0	5804990,0	554,98853 (1)	504,88358
0,0	7484440,0	5804990,0	439,34134 (1)	423,80634
0,0	7484400,0	5805000,0	288,84793 (1)	285,80295
0,0	7484410,0	5805000,0	315,59698 (1)	301,57379
0,0	7484420,0	5805000,0	304,74997 (1)	302,29422
0,0	7484380,0	5805010,0	392,39798 (1)	366,60193
0,0	7484390,0	5805010,0	547,92853 (1)	537,81061
0,0	7484400,0	5805010,0	464,18195 (1)	448,21661
0,0	7484360,0	5805020,0	248,14980 (1)	243,06641
0,0	7484370,0	5805020,0	1067,80603 (1)	1036,83704
0,0	7484380,0	5805020,0	402,62845 (1)	399,03787
0,0	7484390,0	5805020,0	216,36804 (1)	205,17770
0,0	7484340,0	5805030,0	277,07181 (1)	251,82361
0,0	7484350,0	5805030,0	561,79230 (1)	557,46625
0,0	7484360,0	5805030,0	453,39343 (1)	446,02188
0,0	7484370,0	5805030,0	228,52129 (1)	222,80046
0,0	7484320,0	5805040,0	236,78963 (1)	233,27370
0,0	7484330,0	5805040,0	515,28424 (1)	507,43091
0,0	7484340,0	5805040,0	795,67151 (1)	788,11548
0,0	7484350,0	5805040,0	226,91237 (1)	223,33124
0,0	7484300,0	5805050,0	220,64790 (1)	218,39284
0,0	7484310,0	5805050,0	719,76001 (1)	710,71857
0,0	7484320,0	5805050,0	471,26230 (1)	430,64435
0,0	7484330,0	5805050,0	296,27161 (1)	283,80194
0,0	7484280,0	5805060,0	243,78253 (1)	224,36555
0,0	7484290,0	5805060,0	394,95523 (1)	370,44736
0,0	7484300,0	5805060,0	2170,54639 (1)	2133,03516
0,0	7484310,0	5805060,0	252,88814 (1)	231,75233
0,0	7484260,0	5805070,0	204,55646 (1)	202,90613
0,0	7484270,0	5805070,0	566,38641 (1)	542,25378
0,0	7484280,0	5805070,0	540,25879 (1)	532,16559
0,0	7484290,0	5805070,0	314,59201 (1)	301,65277
0,0	7484250,0	5805080,0	304,26343 (1)	285,65887
0,0	7484260,0	5805080,0	1465,47766 (1)	1410,98145
0,0	7484270,0	5805080,0	305,27057 (1)	301,96469
0,0	7484230,0	5805090,0	381,56323 (1)	356,83612
0,0	7484240,0	5805090,0	761,07935 (1)	748,32690
0,0	7484250,0	5805090,0	323,80508 (1)	315,29224
0,0	7484210,0	5805100,0	312,37668 (1)	300,83875
0,0	7484220,0	5805100,0	729,48853 (1)	684,19922
0,0	7484230,0	5805100,0	492,88535 (1)	485,54727
0,0	7484190,0	5805110,0	278,38211 (1)	258,81583
0,0	7484200,0	5805110,0	1517,93079 (1)	1473,14893
0,0	7484210,0	5805110,0	350,66595 (1)	333,10904
0,0	7484220,0	5805110,0	218,60724 (1)	213,94130
0,0	7484170,0	5805120,0	295,08890 (1)	282,66901
0,0	7484180,0	5805120,0	500,40262 (1)	464,83337
0,0	7484190,0	5805120,0	780,34338 (1)	767,60596
0,0	7484200,0	5805120,0	214,38898 (1)	203,31244
0,0	7484150,0	5805130,0	231,25504 (1)	227,44565
0,0	7484160,0	5805130,0	1666,92188 (1)	1575,45789
0,0	7484170,0	5805130,0	419,97534 (1)	414,05377
0,0	7484180,0	5805130,0	259,63495 (1)	248,45866
0,0	7484130,0	5805140,0	296,27161 (1)	270,77850
0,0	7484140,0	5805140,0	436,39883 (1)	428,80331
0,0	7484150,0	5805140,0	794,81915 (1)	787,78906
0,0	7484160,0	5805140,0	233,46277 (1)	219,92908
0,0	7484110,0	5805150,0	220,42007 (1)	210,85565
0,0	7484120,0	5805150,0	647,83661 (1)	641,45898
0,0	7484130,0	5805150,0	511,17651 (1)	507,40326
0,0	7484140,0	5805150,0	236,15598 (1)	234,15013
0,0	7484090,0	5805160,0	224,12364 (1)	214,28862
0,0	7484100,0	5805160,0	472,72952 (1)	468,26236
0,0	7484110,0	5805160,0	646,57849 (1)	613,28394
0,0	7484120,0	5805160,0	304,07568 (1)	298,35278
0,0	7484070,0	5805170,0	247,29623 (1)	219,55690
0,0	7484080,0	5805170,0	350,70462 (1)	347,33450
0,0	7484090,0	5805170,0	3070,54858 (1)	2906,15698
0,0	7484100,0	5805170,0	266,26837 (1)	262,55353
0,0	7484060,0	5805180,0	470,87228 (1)	443,01843
0,0	7484070,0	5805180,0	674,78339 (1)	663,72510
0,0	7484080,0	5805180,0	356,30612 (1)	341,58170
0,0	7484040,0	5805190,0	429,48502 (1)	413,47076

0,0	7484050,0	5805190,0	609,31036 (1)	549,94257
0,0	7484060,0	5805190,0	470,87228 (1)	463,86191
0,0	7484020,0	5805200,0	280,81747 (1)	273,96991
0,0	7484030,0	5805200,0	2478,17676 (1)	2445,08691
0,0	7484040,0	5805200,0	321,64142 (1)	317,83170
0,0	7484050,0	5805200,0	226,69077 (1)	215,63495
0,0	7484000,0	5805210,0	301,85605 (1)	278,64188
0,0	7484010,0	5805210,0	801,52948 (1)	794,17114
0,0	7484020,0	5805210,0	382,14432 (1)	374,76718
0,0	7484030,0	5805210,0	221,75804 (1)	216,71582
0,0	7483980,0	5805220,0	367,81750 (1)	340,56683
0,0	7483990,0	5805220,0	467,20694 (1)	443,39227
0,0	7484000,0	5805220,0	786,85522 (1)	781,79053
0,0	7484010,0	5805220,0	212,16582 (1)	208,79582
0,0	7483960,0	5805230,0	243,60588 (1)	239,14590
0,0	7483970,0	5805230,0	756,72760 (1)	748,94238
0,0	7483980,0	5805230,0	429,25967 (1)	427,81232
0,0	7483990,0	5805230,0	251,78787 (1)	239,98750
0,0	7483940,0	5805240,0	233,57954 (1)	228,96700
0,0	7483950,0	5805240,0	868,74811 (1)	855,03955
0,0	7483960,0	5805240,0	456,91772 (1)	426,53653
0,0	7483970,0	5805240,0	293,70822 (1)	280,50369
0,0	7483920,0	5805250,0	285,59848 (1)	257,91022
0,0	7483930,0	5805250,0	430,64896 (1)	422,76239
0,0	7483940,0	5805250,0	1087,25476 (1)	1072,51001
0,0	7483950,0	5805250,0	241,69235 (1)	224,80305
0,0	7483900,0	5805260,0	236,88785 (1)	225,56013
0,0	7483910,0	5805260,0	419,24887 (1)	410,04385
0,0	7483920,0	5805260,0	748,33057 (1)	744,51617
0,0	7483930,0	5805260,0	259,71078 (1)	248,24898
0,0	7483880,0	5805270,0	205,97304 (1)	200,65405
0,0	7483890,0	5805270,0	715,93323 (1)	697,18042
0,0	7483900,0	5805270,0	462,77014 (1)	455,89130
0,0	7483910,0	5805270,0	389,78171 (1)	374,87283
0,0	7483870,0	5805280,0	352,56155 (1)	350,44977
0,0	7483880,0	5805280,0	919,53571 (1)	869,31226
0,0	7483890,0	5805280,0	298,91202 (1)	293,71625
0,0	7483850,0	5805290,0	273,04019 (1)	267,63489
0,0	7483860,0	5805290,0	2292,82300 (1)	2234,64380
0,0	7483870,0	5805290,0	336,04965 (1)	319,48303
0,0	7483880,0	5805290,0	211,34547 (1)	203,07735
0,0	7483830,0	5805300,0	369,66122 (1)	341,93185
0,0	7483840,0	5805300,0	572,07715 (1)	562,61804
0,0	7483850,0	5805300,0	546,52875 (1)	527,77789
0,0	7483810,0	5805310,0	320,40533 (1)	306,91989
0,0	7483820,0	5805310,0	569,32092 (1)	530,34253
0,0	7483830,0	5805310,0	606,18005 (1)	597,39996
0,0	7483840,0	5805310,0	214,33411 (1)	211,71141
0,0	7483790,0	5805320,0	234,10828 (1)	228,30174
0,0	7483800,0	5805320,0	1551,60352 (1)	1469,24060
0,0	7483810,0	5805320,0	406,97025 (1)	400,59082
0,0	7483820,0	5805320,0	282,47409 (1)	270,04453
0,0	7483770,0	5805330,0	259,45596 (1)	231,94756
0,0	7483780,0	5805330,0	472,50659 (1)	471,69083
0,0	7483790,0	5805330,0	589,98944 (1)	586,30823
0,0	7483800,0	5805330,0	260,10617 (1)	254,06415
0,0	7483750,0	5805340,0	268,16083 (1)	246,80212
0,0	7483760,0	5805340,0	400,55112 (1)	377,41693
0,0	7483770,0	5805340,0	1556,98047 (1)	1524,86719
0,0	7483780,0	5805340,0	240,77800 (1)	239,05911
0,0	7483730,0	5805350,0	207,42487 (1)	203,58075
0,0	7483740,0	5805350,0	628,65771 (1)	604,87842
0,0	7483750,0	5805350,0	570,32361 (1)	561,02698
0,0	7483760,0	5805350,0	346,05124 (1)	331,81805
0,0	7483710,0	5805360,0	207,21274 (1)	201,84598
0,0	7483720,0	5805360,0	484,10217 (1)	466,18701
0,0	7483730,0	5805360,0	625,18182 (1)	578,87817
0,0	7483740,0	5805360,0	375,62335 (1)	369,29172
0,0	7483690,0	5805370,0	218,02000 (1)	204,27855
0,0	7483700,0	5805370,0	307,93375 (1)	303,53485
0,0	7483710,0	5805370,0	6489,34521 (1)	6458,98096
0,0	7483720,0	5805370,0	295,62042 (1)	286,97824
0,0	7483680,0	5805380,0	374,49817 (1)	348,48212
0,0	7483690,0	5805380,0	742,01056 (1)	725,47040
0,0	7483700,0	5805380,0	390,11969 (1)	373,03711
0,0	7483660,0	5805390,0	405,28351 (1)	377,88385
0,0	7483670,0	5805390,0	529,03851 (1)	487,26389
0,0	7483680,0	5805390,0	623,02515 (1)	614,36353
0,0	7483640,0	5805400,0	258,80325 (1)	245,24130
0,0	7483650,0	5805400,0	1421,38647 (1)	1372,99780
0,0	7483660,0	5805400,0	374,70694 (1)	372,51120
0,0	7483670,0	5805400,0	240,94937 (1)	229,65698
0,0	7483620,0	5805410,0	255,97301 (1)	248,34312
0,0	7483630,0	5805410,0	790,32574 (1)	785,62836
0,0	7483640,0	5805410,0	416,28647 (1)	405,75766
0,0	7483650,0	5805410,0	257,64609 (1)	252,29195

0,0	7483600,0	5805420,0	325,89880	(1)	297,85638
0,0	7483610,0	5805420,0	429,71848	(1)	419,81866
0,0	7483620,0	5805420,0	1199,96094	(1)	1170,86829
0,0	7483630,0	5805420,0	224,24417	(1)	217,81577
0,0	7483580,0	5805430,0	226,98935	(1)	223,85452
0,0	7483590,0	5805430,0	556,26501	(1)	541,42218
0,0	7483600,0	5805430,0	535,01611	(1)	533,77258
0,0	7483610,0	5805430,0	258,28793	(1)	246,15411
0,0	7483560,0	5805440,0	215,10457	(1)	210,23772
0,0	7483570,0	5805440,0	843,90869	(1)	828,47516
0,0	7483580,0	5805440,0	468,49432	(1)	428,90213
0,0	7483590,0	5805440,0	351,63260	(1)	337,50720
0,0	7483540,0	5805450,0	245,08055	(1)	217,15501
0,0	7483550,0	5805450,0	367,47720	(1)	364,82361
0,0	7483560,0	5805450,0	1251,54272	(1)	1227,15063
0,0	7483570,0	5805450,0	263,77966	(1)	252,09636
0,0	7483520,0	5805460,0	205,85295	(1)	203,01187
0,0	7483530,0	5805460,0	347,70898	(1)	327,74374
0,0	7483540,0	5805460,0	1065,27844	(1)	1051,63953
0,0	7483550,0	5805460,0	281,74698	(1)	275,19220
0,0	7483510,0	5805470,0	546,52875	(1)	514,18689
0,0	7483520,0	5805470,0	486,97266	(1)	479,40106
0,0	7483530,0	5805470,0	510,60022	(1)	493,03833
0,0	7483490,0	5805480,0	299,02954	(1)	294,18274
0,0	7483500,0	5805480,0	962,67261	(1)	905,63885
0,0	7483510,0	5805480,0	355,02637	(1)	352,11511
0,0	7483520,0	5805480,0	205,97035	(1)	202,06946
0,0	7483470,0	5805490,0	271,82794	(1)	266,49084
0,0	7483480,0	5805490,0	2297,78979	(1)	2242,49683
0,0	7483490,0	5805490,0	339,74689	(1)	336,15479
0,0	7483500,0	5805490,0	239,02946	(1)	227,59933
0,0	7483450,0	5805500,0	361,61740	(1)	333,82318
0,0	7483460,0	5805500,0	547,25867	(1)	536,61615
0,0	7483470,0	5805500,0	623,02515	(1)	603,99286
0,0	7483480,0	5805500,0	216,90102	(1)	208,58815
0,0	7483430,0	5805510,0	276,32751	(1)	264,16843
0,0	7483440,0	5805510,0	569,16730	(1)	551,18054
0,0	7483450,0	5805510,0	583,58765	(1)	578,91998
0,0	7483460,0	5805510,0	222,46834	(1)	218,81494
0,0	7483410,0	5805520,0	227,72250	(1)	222,73003
0,0	7483420,0	5805520,0	1395,55054	(1)	1334,14294
0,0	7483430,0	5805520,0	425,91669	(1)	415,71213
0,0	7483440,0	5805520,0	311,87012	(1)	298,44534
0,0	7483390,0	5805530,0	259,45596	(1)	232,33311
0,0	7483400,0	5805530,0	440,47937	(1)	439,01831
0,0	7483410,0	5805530,0	675,21936	(1)	669,69305
0,0	7483420,0	5805530,0	258,67920	(1)	252,29195
0,0	7483370,0	5805540,0	254,31836	(1)	233,82825
0,0	7483380,0	5805540,0	370,88629	(1)	358,85577
0,0	7483390,0	5805540,0	1556,61450	(1)	1523,80933
0,0	7483400,0	5805540,0	251,98080	(1)	247,88008
0,0	7483360,0	5805550,0	628,65771	(1)	604,95508
0,0	7483370,0	5805550,0	557,86475	(1)	548,89551
0,0	7483380,0	5805550,0	374,49817	(1)	359,81387
0,0	7483330,0	5805560,0	207,80263	(1)	203,47687
0,0	7483340,0	5805560,0	433,06625	(1)	415,12796
0,0	7483350,0	5805560,0	670,56781	(1)	623,48999
0,0	7483360,0	5805560,0	375,62335	(1)	369,29172
0,0	7483310,0	5805570,0	218,02000	(1)	201,89673
0,0	7483320,0	5805570,0	310,00003	(1)	305,35254
0,0	7483330,0	5805570,0	6489,20752	(1)	6458,93311
0,0	7483340,0	5805570,0	298,13937	(1)	292,60364
0,0	7483300,0	5805580,0	371,01050	(1)	344,19696
0,0	7483310,0	5805580,0	744,62085	(1)	727,83356
0,0	7483320,0	5805580,0	389,90945	(1)	372,63031
0,0	7483330,0	5805580,0	206,09753	(1)	200,30690
0,0	7483280,0	5805590,0	405,28351	(1)	377,88385
0,0	7483290,0	5805590,0	517,75879	(1)	482,02475
0,0	7483300,0	5805590,0	605,21680	(1)	587,93213
0,0	7483260,0	5805600,0	252,91624	(1)	244,87054
0,0	7483270,0	5805600,0	1256,17676	(1)	1217,74231
0,0	7483280,0	5805600,0	376,61826	(1)	373,80920
0,0	7483290,0	5805600,0	240,94937	(1)	229,65698
0,0	7483240,0	5805610,0	254,74158	(1)	249,99069
0,0	7483250,0	5805610,0	790,07739	(1)	780,93774
0,0	7483260,0	5805610,0	415,20374	(1)	402,72623
0,0	7483270,0	5805610,0	254,31836	(1)	249,28253
0,0	7483220,0	5805620,0	325,89880	(1)	297,85638
0,0	7483230,0	5805620,0	449,27698	(1)	438,06033
0,0	7483240,0	5805620,0	1009,33228	(1)	989,01025
0,0	7483250,0	5805620,0	223,70331	(1)	220,79698
0,0	7483200,0	5805630,0	241,44678	(1)	229,19814
0,0	7483210,0	5805630,0	544,94928	(1)	534,26904
0,0	7483220,0	5805630,0	540,59650	(1)	539,28857
0,0	7483230,0	5805630,0	258,23505	(1)	245,81689
0,0	7483180,0	5805640,0	218,27313	(1)	214,26591

0,0	7483190,0	5805640,0	843,90869 (1)	828,47516
0,0	7483200,0	5805640,0	463,24503 (1)	432,84323
0,0	7483210,0	5805640,0	339,53833 (1)	325,24762
0,0	7483160,0	5805650,0	245,08055 (1)	218,01651
0,0	7483170,0	5805650,0	369,39389 (1)	366,17084
0,0	7483180,0	5805650,0	1250,41565 (1)	1226,25977
0,0	7483190,0	5805650,0	263,46881 (1)	252,39050
0,0	7483140,0	5805660,0	216,93263 (1)	208,91733
0,0	7483150,0	5805660,0	343,47952 (1)	330,99643
0,0	7483160,0	5805660,0	1068,45715 (1)	1053,16528
0,0	7483170,0	5805660,0	280,56915 (1)	274,66153
0,0	7483130,0	5805670,0	504,51529 (1)	472,76489
0,0	7483140,0	5805670,0	506,21445 (1)	495,23157
0,0	7483150,0	5805670,0	474,17996 (1)	457,41309
0,0	7483110,0	5805680,0	438,16611 (1)	420,98541
0,0	7483120,0	5805680,0	589,78986 (1)	554,28961
0,0	7483130,0	5805680,0	505,71323 (1)	496,50726
0,0	7483140,0	5805680,0	205,87082 (1)	202,40877
0,0	7483090,0	5805690,0	271,46848 (1)	266,00125
0,0	7483100,0	5805690,0	973,81610 (1)	956,77875
0,0	7483110,0	5805690,0	359,07492 (1)	356,11841
0,0	7483120,0	5805690,0	262,06650 (1)	249,53474
0,0	7483070,0	5805700,0	246,26640 (1)	240,66803
0,0	7483080,0	5805700,0	2604,65552 (1)	2497,52515
0,0	7483090,0	5805700,0	376,99789 (1)	365,25452
0,0	7483100,0	5805700,0	295,18378 (1)	281,91290
0,0	7483050,0	5805710,0	257,67966 (1)	240,68163
0,0	7483060,0	5805710,0	554,16077 (1)	551,63885
0,0	7483070,0	5805710,0	564,16284 (1)	559,84460
0,0	7483080,0	5805710,0	242,36565 (1)	236,41724
0,0	7483030,0	5805720,0	295,18378 (1)	264,17792
0,0	7483040,0	5805720,0	439,85233 (1)	434,73294
0,0	7483050,0	5805720,0	1309,04822 (1)	1281,84485
0,0	7483060,0	5805720,0	238,13730 (1)	234,49484
0,0	7483010,0	5805730,0	292,53906 (1)	269,23865
0,0	7483020,0	5805730,0	401,22263 (1)	389,15668
0,0	7483030,0	5805730,0	978,95258 (1)	968,29114
0,0	7483040,0	5805730,0	271,28473 (1)	263,11276
0,0	7482990,0	5805740,0	211,32796 (1)	205,08331
0,0	7483000,0	5805740,0	504,51529 (1)	476,22690
0,0	7483010,0	5805740,0	599,78882 (1)	590,37909
0,0	7483020,0	5805740,0	377,51041 (1)	361,98331
0,0	7482980,0	5805750,0	679,66370 (1)	650,70453
0,0	7482990,0	5805750,0	464,42728 (1)	441,39047
0,0	7483000,0	5805750,0	504,51529 (1)	486,67578
0,0	7482960,0	5805760,0	407,13940 (1)	390,56647
0,0	7482970,0	5805760,0	724,90283 (1)	676,84222
0,0	7482980,0	5805760,0	352,11771 (1)	349,38910
0,0	7482990,0	5805760,0	204,71078 (1)	200,05618
0,0	7482940,0	5805770,0	281,88373 (1)	278,80923
0,0	7482950,0	5805770,0	2682,88062 (1)	2636,90332
0,0	7482960,0	5805770,0	336,02145 (1)	330,03937
0,0	7482970,0	5805770,0	253,05280 (1)	240,95210
0,0	7482920,0	5805780,0	272,95099 (1)	268,27411
0,0	7482930,0	5805780,0	1800,95508 (1)	1744,90686
0,0	7482940,0	5805780,0	372,38559 (1)	354,66620
0,0	7482950,0	5805780,0	241,91783 (1)	236,41724
0,0	7482900,0	5805790,0	305,31058 (1)	276,72803
0,0	7482910,0	5805790,0	648,26001 (1)	637,95135
0,0	7482920,0	5805790,0	554,38605 (1)	539,59644
0,0	7482930,0	5805790,0	219,34222 (1)	213,26770
0,0	7482880,0	5805800,0	383,59915 (1)	353,05463
0,0	7482890,0	5805800,0	437,78247 (1)	426,62509
0,0	7482900,0	5805800,0	1179,74731 (1)	1155,75867
0,0	7482910,0	5805800,0	226,74739 (1)	224,27997
0,0	7482860,0	5805810,0	231,91150 (1)	226,30174
0,0	7482870,0	5805810,0	618,34003 (1)	604,20374
0,0	7482880,0	5805810,0	604,64667 (1)	598,42950
0,0	7482890,0	5805810,0	248,20723 (1)	243,21022
0,0	7482840,0	5805820,0	229,39835 (1)	224,39131
0,0	7482850,0	5805820,0	399,32828 (1)	392,53598
0,0	7482860,0	5805820,0	798,49579 (1)	792,98102
0,0	7482870,0	5805820,0	242,44562 (1)	238,04584
0,0	7482820,0	5805830,0	218,70645 (1)	214,88191
0,0	7482830,0	5805830,0	354,37759 (1)	352,82529
0,0	7482840,0	5805830,0	559,84296 (1)	524,17078
0,0	7482850,0	5805830,0	267,49173 (1)	257,00320
0,0	7482800,0	5805840,0	219,47516 (1)	215,47569
0,0	7482810,0	5805840,0	614,52985 (1)	604,31079
0,0	7482820,0	5805840,0	521,91022 (1)	510,94299
0,0	7482830,0	5805840,0	264,67099 (1)	260,78299
0,0	7482780,0	5805850,0	214,21928 (1)	209,47008
0,0	7482790,0	5805850,0	453,08899 (1)	434,21768
0,0	7482800,0	5805850,0	945,38885 (1)	918,66638
0,0	7482810,0	5805850,0	258,57861 (1)	251,00490
0,0	7482760,0	5805860,0	210,40489 (1)	206,12830

0,0	7482770,0	5805860,0	335,94003 (1)	330,15710
0,0	7482780,0	5805860,0	2233,02686 (1)	2113,47461
0,0	7482790,0	5805860,0	273,69208 (1)	267,91620
0,0	7482740,0	5805870,0	206,95766 (1)	202,92055
0,0	7482750,0	5805870,0	299,89297 (1)	295,00208
0,0	7482760,0	5805870,0	1016,41644 (1)	973,80249
0,0	7482770,0	5805870,0	326,71512 (1)	314,53287
0,0	7482780,0	5805870,0	202,65904 (1)	200,68121
0,0	7482730,0	5805880,0	295,23795 (1)	292,14590
0,0	7482740,0	5805880,0	593,26434 (1)	557,77783
0,0	7482750,0	5805880,0	382,63773 (1)	369,84674
0,0	7482760,0	5805880,0	210,53925 (1)	202,98505
0,0	7482770,0	5805890,0	318,96732 (1)	298,59512
0,0	7482720,0	5805890,0	640,16711 (1)	624,22424
0,0	7482730,0	5805890,0	302,95975 (1)	294,54022
0,0	7482740,0	5805890,0	214,86246 (1)	206,10052
0,0	7482690,0	5805900,0	336,28455 (1)	315,12131
0,0	7482700,0	5805900,0	1238,08325 (1)	1196,73401
0,0	7482710,0	5805900,0	361,82977 (1)	336,51224
0,0	7482720,0	5805900,0	225,40222 (1)	210,87051
0,0	7482670,0	5805910,0	291,55777 (1)	280,62064
0,0	7482680,0	5805910,0	3535,82153 (1)	3511,78735
0,0	7482690,0	5805910,0	339,03024 (1)	333,18411
0,0	7482700,0	5805910,0	216,57921 (1)	215,25867
0,0	7482640,0	5805920,0	209,39311 (1)	206,84250
0,0	7482650,0	5805920,0	334,47675 (1)	330,86063
0,0	7482660,0	5805920,0	878,88904 (1)	837,27991
0,0	7482670,0	5805920,0	351,41144 (1)	338,98560
0,0	7482680,0	5805920,0	220,27133 (1)	211,61914
0,0	7482620,0	5805930,0	270,95633 (1)	250,88185
0,0	7482630,0	5805930,0	501,34076 (1)	499,00482
0,0	7482640,0	5805930,0	472,19391 (1)	462,48590
0,0	7482650,0	5805930,0	283,25977 (1)	275,11346
0,0	7482660,0	5805930,0	214,70346 (1)	205,98546
0,0	7482600,0	5805940,0	273,13004 (1)	254,02206
0,0	7482610,0	5805940,0	1736,13232 (1)	1665,82703
0,0	7482620,0	5805940,0	401,83374 (1)	394,45953
0,0	7482630,0	5805940,0	249,74045 (1)	243,37352
0,0	7482570,0	5805950,0	220,76347 (1)	213,35352
0,0	7482580,0	5805950,0	416,54105 (1)	404,32327
0,0	7482590,0	5805950,0	1269,63940 (1)	1248,71179
0,0	7482600,0	5805950,0	457,12091 (1)	450,76578
0,0	7482610,0	5805950,0	233,24147 (1)	226,12619
0,0	7482540,0	5805960,0	221,61642 (1)	201,66574
0,0	7482550,0	5805960,0	424,09097 (1)	409,02011
0,0	7482560,0	5805960,0	687,36652 (1)	682,30621
0,0	7482570,0	5805960,0	404,70963 (1)	385,25180
0,0	7482580,0	5805960,0	279,35175 (1)	268,71817
0,0	7482590,0	5805960,0	229,98024 (1)	224,09650
0,0	7482520,0	5805970,0	248,89664 (1)	243,87987
0,0	7482530,0	5805970,0	1031,06567 (1)	1001,50372
0,0	7482540,0	5805970,0	635,01404 (1)	631,02942
0,0	7482550,0	5805970,0	291,90735 (1)	280,86023
0,0	7482560,0	5805970,0	234,22652 (1)	222,28687
0,0	7482490,0	5805980,0	384,29123 (1)	371,34875
0,0	7482500,0	5805980,0	461,53091 (1)	457,66470
0,0	7482510,0	5805980,0	609,09686 (1)	576,42413
0,0	7482520,0	5805980,0	344,79517 (1)	332,60248
0,0	7482530,0	5805980,0	246,97218 (1)	237,81879
0,0	7482540,0	5805980,0	212,87595 (1)	202,96683
0,0	7482450,0	5805990,0	208,99156 (1)	206,69153
0,0	7482460,0	5805990,0	381,95999 (1)	374,98663
0,0	7482470,0	5805990,0	4885,48926 (1)	4834,38916
0,0	7482480,0	5805990,0	595,45416 (1)	591,57379
0,0	7482490,0	5805990,0	292,63782 (1)	281,56787
0,0	7482500,0	5805990,0	251,66875 (1)	245,47748
0,0	7482510,0	5805990,0	217,99126 (1)	208,80945
0,0	7482420,0	5806000,0	326,66916 (1)	305,49939
0,0	7482430,0	5806000,0	561,82037 (1)	552,72919
0,0	7482440,0	5806000,0	509,02402 (1)	496,84933
0,0	7482450,0	5806000,0	363,92896 (1)	355,12347
0,0	7482460,0	5806000,0	276,91333 (1)	268,32617
0,0	7482470,0	5806000,0	242,56555 (1)	232,72449
0,0	7482480,0	5806000,0	215,64851 (1)	208,10510
0,0	7482370,0	5806010,0	236,97337 (1)	216,58269
0,0	7482380,0	5806010,0	276,47241 (1)	269,41833
0,0	7482390,0	5806010,0	415,98703 (1)	400,60593
0,0	7482400,0	5806010,0	913,83942 (1)	875,77820
0,0	7482410,0	5806010,0	1014,76599 (1)	984,45551
0,0	7482420,0	5806010,0	328,12845 (1)	321,63177
0,0	7482430,0	5806010,0	249,22327 (1)	242,89931
0,0	7482440,0	5806010,0	223,22289 (1)	214,79845
0,0	7482330,0	5806020,0	212,11555 (1)	210,22974
0,0	7482340,0	5806020,0	313,53796 (1)	310,72208
0,0	7482350,0	5806020,0	1353,01062 (1)	1297,42334
0,0	7482360,0	5806020,0	1801,56860 (1)	1771,76160

0,0	7482370,0	5806020,0	396,59769 (1)	389,93567
0,0	7482380,0	5806020,0	312,41022 (1)	303,00299
0,0	7482390,0	5806020,0	264,03830 (1)	254,74026
0,0	7482400,0	5806020,0	236,96318 (1)	230,54706
0,0	7482410,0	5806020,0	218,47534 (1)	210,36548
0,0	7482280,0	5806030,0	232,03447 (1)	228,21490
0,0	7482290,0	5806030,0	356,79507 (1)	348,42291
0,0	7482300,0	5806030,0	1173,27710 (1)	1106,68372
0,0	7482310,0	5806030,0	1285,20105 (1)	1278,20813
0,0	7482320,0	5806030,0	537,23199 (1)	527,28729
0,0	7482330,0	5806030,0	353,43558 (1)	346,76144
0,0	7482340,0	5806030,0	282,16812 (1)	275,96588
0,0	7482350,0	5806030,0	251,85623 (1)	244,08075
0,0	7482360,0	5806030,0	222,90417 (1)	213,18224
0,0	7482210,0	5806040,0	213,70894 (1)	205,95041
0,0	7482220,0	5806040,0	392,89795 (1)	368,85364
0,0	7482230,0	5806040,0	494,69550 (1)	478,75027
0,0	7482240,0	5806040,0	404,98752 (1)	397,90259
0,0	7482250,0	5806040,0	936,69904 (1)	894,70111
0,0	7482260,0	5806040,0	1324,74805 (1)	1316,08423
0,0	7482270,0	5806040,0	423,55508 (1)	419,13824
0,0	7482280,0	5806040,0	326,48972 (1)	321,85498
0,0	7482290,0	5806040,0	290,09232 (1)	284,09763
0,0	7482300,0	5806040,0	253,72768 (1)	245,13126
0,0	7482310,0	5806040,0	231,79034 (1)	225,58273
0,0	7482320,0	5806040,0	210,54999 (1)	205,30864
0,0	7482130,0	5806050,0	301,12494 (1)	273,96774
0,0	7482140,0	5806050,0	269,86908 (1)	260,49936
0,0	7482150,0	5806050,0	345,64697 (1)	328,62491
0,0	7482160,0	5806050,0	726,40112 (1)	712,06494
0,0	7482170,0	5806050,0	462,83643 (1)	453,76877
0,0	7482180,0	5806050,0	735,89386 (1)	691,27673
0,0	7482190,0	5806050,0	2913,77026 (1)	2774,38623
0,0	7482200,0	5806050,0	526,39954 (1)	521,53699
0,0	7482210,0	5806050,0	343,43100 (1)	337,57727
0,0	7482220,0	5806050,0	390,93134 (1)	377,23318
0,0	7482230,0	5806050,0	250,84239 (1)	247,03123
0,0	7482240,0	5806050,0	243,01897 (1)	239,21666
0,0	7482250,0	5806050,0	240,32950 (1)	233,04492
0,0	7482260,0	5806050,0	212,25574 (1)	206,19810
0,0	7482050,0	5806060,0	230,74704 (1)	210,38976
0,0	7482060,0	5806060,0	320,84467 (1)	293,15009
0,0	7482070,0	5806060,0	262,53113 (1)	257,53342
0,0	7482080,0	5806060,0	618,52307 (1)	593,71515
0,0	7482090,0	5806060,0	422,98026 (1)	420,15561
0,0	7482100,0	5806060,0	672,65533 (1)	651,28711
0,0	7482110,0	5806060,0	1102,27856 (1)	1086,76404
0,0	7482120,0	5806060,0	494,78317 (1)	459,41785
0,0	7482130,0	5806060,0	844,97729 (1)	832,55511
0,0	7482140,0	5806060,0	358,93851 (1)	355,10324
0,0	7482150,0	5806060,0	341,99167 (1)	328,51691
0,0	7482160,0	5806060,0	258,15985 (1)	253,04507
0,0	7482170,0	5806060,0	231,02805 (1)	228,50250
0,0	7482180,0	5806060,0	218,91769 (1)	213,88045
0,0	7482190,0	5806060,0	212,65895 (1)	207,01468
0,0	7481980,0	5806070,0	216,73656 (1)	206,79187
0,0	7481990,0	5806070,0	276,76855 (1)	255,44398
0,0	7482000,0	5806070,0	348,83316 (1)	327,65762
0,0	7482010,0	5806070,0	398,84421 (1)	395,23175
0,0	7482020,0	5806070,0	506,48517 (1)	477,24295
0,0	7482030,0	5806070,0	280,81439 (1)	269,48755
0,0	7482040,0	5806070,0	527,59271 (1)	515,54303
0,0	7482050,0	5806070,0	624,92957 (1)	617,00836
0,0	7482060,0	5806070,0	470,05011 (1)	464,69684
0,0	7482070,0	5806070,0	321,70197 (1)	317,84326
0,0	7482080,0	5806070,0	371,56882 (1)	365,05029
0,0	7482090,0	5806070,0	229,75299 (1)	227,01929
0,0	7482100,0	5806070,0	233,08110 (1)	230,25449
0,0	7482110,0	5806070,0	208,29478 (1)	203,87585
0,0	7481910,0	5806080,0	212,69202 (1)	205,77170
0,0	7481920,0	5806080,0	257,11679 (1)	252,46742
0,0	7481930,0	5806080,0	403,31451 (1)	387,83698
0,0	7481940,0	5806080,0	1026,05566 (1)	983,65057
0,0	7481950,0	5806080,0	702,69244 (1)	700,49677
0,0	7481960,0	5806080,0	528,95343 (1)	512,09863
0,0	7481970,0	5806080,0	569,15314 (1)	551,08978
0,0	7481980,0	5806080,0	525,94507 (1)	519,67145
0,0	7481990,0	5806080,0	449,21609 (1)	442,54129
0,0	7482000,0	5806080,0	264,51443 (1)	254,49374
0,0	7482010,0	5806080,0	229,54845 (1)	226,60551
0,0	7482020,0	5806080,0	225,63139 (1)	223,22362
0,0	7482030,0	5806080,0	212,33076 (1)	209,69942
0,0	7481830,0	5806090,0	209,17422 (1)	205,42699
0,0	7481840,0	5806090,0	258,32925 (1)	237,76483
0,0	7481850,0	5806090,0	302,66678 (1)	288,37006
0,0	7481860,0	5806090,0	318,47824 (1)	311,04242

0,0	7481870,0	5806090,0	428,36188	(1)	419,64581
0,0	7481880,0	5806090,0	1789,81030	(1)	1751,35254
0,0	7481890,0	5806090,0	1789,30334	(1)	1753,69092
0,0	7481900,0	5806090,0	659,38800	(1)	655,73297
0,0	7481910,0	5806090,0	379,86362	(1)	375,26562
0,0	7481920,0	5806090,0	298,96555	(1)	294,34293
0,0	7481930,0	5806090,0	258,31937	(1)	253,68271
0,0	7481940,0	5806090,0	240,63361	(1)	236,56177
0,0	7481950,0	5806090,0	217,26042	(1)	213,60382
0,0	7481760,0	5806100,0	211,28134	(1)	203,29692
0,0	7481770,0	5806100,0	254,42683	(1)	249,49324
0,0	7481780,0	5806100,0	461,82990	(1)	443,48056
0,0	7481790,0	5806100,0	525,99628	(1)	516,30292
0,0	7481800,0	5806100,0	590,30310	(1)	584,71356
0,0	7481810,0	5806100,0	477,66959	(1)	463,02258
0,0	7481820,0	5806100,0	693,48358	(1)	688,36279
0,0	7481830,0	5806100,0	1025,21118	(1)	997,02753
0,0	7481840,0	5806100,0	403,35571	(1)	399,66003
0,0	7481850,0	5806100,0	264,37845	(1)	261,79080
0,0	7481860,0	5806100,0	247,29352	(1)	244,14209
0,0	7481870,0	5806100,0	231,24911	(1)	228,24403
0,0	7481880,0	5806100,0	213,36784	(1)	210,21091
0,0	7481710,0	5806110,0	237,41838	(1)	223,71115
0,0	7481720,0	5806110,0	341,24652	(1)	332,96295
0,0	7481730,0	5806110,0	2533,15601	(1)	2383,19336
0,0	7481740,0	5806110,0	889,92682	(1)	869,30505
0,0	7481750,0	5806110,0	469,41196	(1)	462,79929
0,0	7481760,0	5806110,0	369,72849	(1)	361,16776
0,0	7481770,0	5806110,0	349,41458	(1)	336,02872
0,0	7481780,0	5806110,0	275,94363	(1)	271,29224
0,0	7481790,0	5806110,0	234,49420	(1)	230,33159
0,0	7481800,0	5806110,0	218,24442	(1)	215,25351
0,0	7481810,0	5806110,0	206,17262	(1)	203,34988
0,0	7481710,0	5806120,0	223,55086	(1)	215,24406
0,0	7481720,0	5806120,0	228,07794	(1)	225,70166
0,0	7481730,0	5806120,0	210,59756	(1)	208,47055

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 perentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS perentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 perentyl 99,800
 0,0 7483710,0 5805370,0 50628,33984 (1) 50391,45703
 0,0 7483330,0 5805570,0 50627,21094 (1) 50391,06641
 0,0 7482470,0 5805990,0 38114,30469 (1) 37715,01562

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 obiekt: S7_WII_2019_OD KM 0+000 DO 4+500
 Identyfikator obiektu: S755

Zbiór wyników: R03S755.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7483710,0 5805370,0 4,18929

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 7483710,0 5805370,0 0,68572

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 29,0000 ¹⁴ Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7483710,0 5805370,0 301,55307

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7483710,0 5805370,0 1,64926

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7483710,0 5805370,0 5,98470

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7483710,0 5805370,0 2352,64136

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 0+000 DO 4+500 Zbiór wyników: R03S755.DBF
 Identyfikator obiektu: S755

współrzędne Stężenie średnioroczne
 x[m] y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7485360,0 5804500,0 2,00318
 7485340,0 5804510,0 2,47189
 7485320,0 5804520,0 2,63346
 7485210,0 5804580,0 2,31941
 7485190,0 5804590,0 2,82047
 7485170,0 5804600,0 2,03809
 7485130,0 5804620,0 2,21055
 7484810,0 5804790,0 3,15117
 7484770,0 5804810,0 3,28009
 7484660,0 5804870,0 2,88997
 7484450,0 5804980,0 2,48452
 7484300,0 5805060,0 2,88188
 7484260,0 5805080,0 2,03424
 7484200,0 5805110,0 2,03919
 7484090,0 5805170,0 3,28331
 7484030,0 5805200,0 2,71486
 7483860,0 5805290,0 2,79673
 7483770,0 5805340,0 2,17720
 7483710,0 5805370,0 4,18929
 7483560,0 5805450,0 2,13625
 7483480,0 5805490,0 2,80118
 7483390,0 5805540,0 2,17819
 7483330,0 5805570,0 4,18510
 7483180,0 5805650,0 2,13589
 7483080,0 5805700,0 2,05089
 7483050,0 5805720,0 2,09821
 7482950,0 5805770,0 2,91995
 7482930,0 5805780,0 2,34110
 7482780,0 5805860,0 2,54353
 7482680,0 5805910,0 2,53099
 7482590,0 5805950,0 2,11645
 7482470,0 5805990,0 3,19340
 7482360,0 5806020,0 2,59781
 7482190,0 5806050,0 2,96797
 7481880,0 5806090,0 2,12496
 7481890,0 5806090,0 2,60921

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 29,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7485790,0 5804270,0 45,50692

7485770,0	5804280,0	47,64464
7485780,0	5804280,0	102,25275
7485750,0	5804290,0	43,94733
7485760,0	5804290,0	122,76537
7485770,0	5804290,0	35,82420
7485730,0	5804300,0	44,33080
7485740,0	5804300,0	97,11728
7485750,0	5804300,0	37,65096
7485710,0	5804310,0	40,05678
7485720,0	5804310,0	95,64073
7485730,0	5804310,0	41,92330
7485690,0	5804320,0	37,36124
7485700,0	5804320,0	91,00156
7485710,0	5804320,0	49,23275
7485670,0	5804330,0	37,77857
7485680,0	5804330,0	67,52561
7485690,0	5804330,0	48,33347
7485650,0	5804340,0	34,79666
7485660,0	5804340,0	64,45680
7485670,0	5804340,0	54,03975
7485630,0	5804350,0	31,98970
7485640,0	5804350,0	61,73611
7485650,0	5804350,0	62,41789
7485660,0	5804350,0	30,54954
7485610,0	5804360,0	31,45415
7485620,0	5804360,0	59,80682
7485630,0	5804360,0	57,10827
7485640,0	5804360,0	31,76282
7485600,0	5804370,0	56,23354
7485610,0	5804370,0	61,79282
7485620,0	5804370,0	34,09462
7485580,0	5804380,0	53,24647
7485590,0	5804380,0	65,04182
7485600,0	5804380,0	37,61713
7485560,0	5804390,0	55,85181
7485570,0	5804390,0	56,87958
7485580,0	5804390,0	39,46746
7485540,0	5804400,0	47,71194
7485550,0	5804400,0	61,09452
7485560,0	5804400,0	39,88222
7485520,0	5804410,0	43,06844
7485530,0	5804410,0	65,69476
7485540,0	5804410,0	44,67454
7485500,0	5804420,0	43,56346
7485510,0	5804420,0	66,41459
7485520,0	5804420,0	48,16560
7485480,0	5804430,0	37,91749
7485490,0	5804430,0	84,77296
7485500,0	5804430,0	46,63925
7485460,0	5804440,0	33,11951
7485470,0	5804440,0	86,43054
7485480,0	5804440,0	50,88768
7485490,0	5804440,0	30,98158
7485440,0	5804450,0	30,74453
7485450,0	5804450,0	83,10477
7485460,0	5804450,0	56,33850
7485470,0	5804450,0	33,28395
7485420,0	5804460,0	29,79593
7485430,0	5804460,0	68,75807
7485440,0	5804460,0	59,14873
7485450,0	5804460,0	35,40935
7485410,0	5804470,0	74,72699
7485420,0	5804470,0	63,42262
7485430,0	5804470,0	35,54362
7485390,0	5804480,0	63,61020
7485400,0	5804480,0	78,50143
7485410,0	5804480,0	38,23999
7485370,0	5804490,0	49,75578
7485380,0	5804490,0	100,05430
7485390,0	5804490,0	40,54453
7485350,0	5804500,0	45,09819
7485360,0	5804500,0	144,05956
7485370,0	5804500,0	41,33102
7485330,0	5804510,0	41,08160
7485340,0	5804510,0	177,76811
7485350,0	5804510,0	46,47189
7485310,0	5804520,0	37,23652
7485320,0	5804520,0	189,39391
7485330,0	5804520,0	49,74314
7485340,0	5804520,0	29,73289
7485290,0	5804530,0	34,50245
7485300,0	5804530,0	114,61465
7485310,0	5804530,0	51,57606
7485320,0	5804530,0	31,22403
7485270,0	5804540,0	31,28902
7485280,0	5804540,0	99,71033

7485290,0	5804540,0	62,96379
7485300,0	5804540,0	32,52218
7485250,0	5804550,0	29,24562
7485260,0	5804550,0	83,97918
7485270,0	5804550,0	82,53188
7485280,0	5804550,0	34,65852
7485240,0	5804560,0	63,43826
7485250,0	5804560,0	96,41642
7485260,0	5804560,0	36,15305
7485220,0	5804570,0	57,13272
7485230,0	5804570,0	109,49548
7485240,0	5804570,0	37,71587
7485200,0	5804580,0	51,02953
7485210,0	5804580,0	166,82562
7485220,0	5804580,0	40,29348
7485180,0	5804590,0	42,71167
7485190,0	5804590,0	202,86496
7485200,0	5804590,0	42,92897
7485160,0	5804600,0	41,90628
7485170,0	5804600,0	146,61331
7485180,0	5804600,0	46,39034
7485140,0	5804610,0	38,34818
7485150,0	5804610,0	122,37135
7485160,0	5804610,0	50,87967
7485120,0	5804620,0	35,62141
7485130,0	5804620,0	159,18800
7485140,0	5804620,0	56,38940
7485150,0	5804620,0	30,71119
7485100,0	5804630,0	32,68893
7485110,0	5804630,0	128,79898
7485120,0	5804630,0	55,10358
7485130,0	5804630,0	31,17708
7485080,0	5804640,0	31,70417
7485090,0	5804640,0	92,10148
7485100,0	5804640,0	57,24037
7485110,0	5804640,0	33,14040
7485060,0	5804650,0	29,71749
7485070,0	5804650,0	60,53270
7485080,0	5804650,0	60,45018
7485090,0	5804650,0	34,60598
7485050,0	5804660,0	53,68314
7485060,0	5804660,0	77,72841
7485070,0	5804660,0	36,91306
7485030,0	5804670,0	55,17064
7485040,0	5804670,0	101,70323
7485050,0	5804670,0	38,20171
7485010,0	5804680,0	50,32917
7485020,0	5804680,0	129,93982
7485030,0	5804680,0	38,82846
7484990,0	5804690,0	52,00248
7485000,0	5804690,0	99,99682
7485010,0	5804690,0	42,22388
7484970,0	5804700,0	40,71457
7484980,0	5804700,0	75,04881
7484990,0	5804700,0	45,40508
7484950,0	5804710,0	36,12606
7484960,0	5804710,0	100,56062
7484970,0	5804710,0	47,85743
7484980,0	5804710,0	29,54412
7484930,0	5804720,0	35,17203
7484940,0	5804720,0	51,45620
7484950,0	5804720,0	65,45319
7484960,0	5804720,0	30,42167
7484910,0	5804730,0	30,15110
7484920,0	5804730,0	128,37370
7484930,0	5804730,0	45,04960
7484940,0	5804730,0	33,26095
7484890,0	5804740,0	31,72318
7484900,0	5804740,0	46,40158
7484910,0	5804740,0	86,99178
7484920,0	5804740,0	32,74768
7484880,0	5804750,0	81,66885
7484890,0	5804750,0	58,86338
7484900,0	5804750,0	36,11570
7484860,0	5804760,0	47,22513
7484870,0	5804760,0	83,59630
7484880,0	5804760,0	37,11849
7484840,0	5804770,0	48,09736
7484850,0	5804770,0	86,10720
7484860,0	5804770,0	38,13367
7484820,0	5804780,0	55,54975
7484830,0	5804780,0	55,13469
7484840,0	5804780,0	44,90625
7484800,0	5804790,0	39,76735
7484810,0	5804790,0	226,83179
7484820,0	5804790,0	38,40274

7484780,0	5804800,0	43,67838
7484790,0	5804800,0	49,24189
7484800,0	5804800,0	55,42438
7484760,0	5804810,0	33,74836
7484770,0	5804810,0	236,11052
7484780,0	5804810,0	43,87340
7484790,0	5804810,0	30,20797
7484740,0	5804820,0	36,97241
7484750,0	5804820,0	60,54694
7484760,0	5804820,0	57,93023
7484770,0	5804820,0	29,84932
7484720,0	5804830,0	30,13747
7484730,0	5804830,0	82,47098
7484740,0	5804830,0	54,50412
7484750,0	5804830,0	32,84893
7484700,0	5804840,0	30,19394
7484710,0	5804840,0	70,12539
7484720,0	5804840,0	55,14084
7484730,0	5804840,0	34,36388
7484690,0	5804850,0	46,86586
7484700,0	5804850,0	94,36640
7484710,0	5804850,0	34,01574
7484670,0	5804860,0	73,01176
7484680,0	5804860,0	48,33130
7484690,0	5804860,0	39,69642
7484650,0	5804870,0	38,68096
7484660,0	5804870,0	208,02773
7484670,0	5804870,0	38,60447
7484630,0	5804880,0	47,89881
7484640,0	5804880,0	54,33658
7484650,0	5804880,0	47,90840
7484610,0	5804890,0	37,89370
7484620,0	5804890,0	105,13055
7484630,0	5804890,0	45,95399
7484590,0	5804900,0	36,43494
7484600,0	5804900,0	95,77305
7484610,0	5804900,0	45,61402
7484570,0	5804910,0	34,42057
7484580,0	5804910,0	61,54691
7484590,0	5804910,0	66,17297
7484600,0	5804910,0	29,86095
7484550,0	5804920,0	30,77157
7484560,0	5804920,0	125,96748
7484570,0	5804920,0	46,12569
7484580,0	5804920,0	33,68430
7484530,0	5804930,0	31,68965
7484540,0	5804930,0	45,26022
7484550,0	5804930,0	92,46994
7484560,0	5804930,0	32,69577
7484520,0	5804940,0	86,21369
7484530,0	5804940,0	53,58172
7484540,0	5804940,0	36,98878
7484500,0	5804950,0	43,79633
7484510,0	5804950,0	114,12537
7484520,0	5804950,0	36,39327
7484480,0	5804960,0	53,52655
7484490,0	5804960,0	67,50013
7484500,0	5804960,0	39,69093
7484460,0	5804970,0	49,40641
7484470,0	5804970,0	64,51079
7484480,0	5804970,0	43,50797
7484440,0	5804980,0	41,53875
7484450,0	5804980,0	178,84143
7484460,0	5804980,0	39,16550
7484420,0	5804990,0	42,77265
7484430,0	5804990,0	51,16488
7484440,0	5804990,0	54,73843
7484400,0	5805000,0	33,48449
7484420,0	5805000,0	42,65741
7484430,0	5805000,0	30,28193
7484380,0	5805010,0	36,60114
7484390,0	5805010,0	50,95293
7484400,0	5805010,0	63,98666
7484410,0	5805010,0	29,57699
7484360,0	5805020,0	31,96633
7484370,0	5805020,0	100,77838
7484380,0	5805020,0	54,47483
7484390,0	5805020,0	32,22936
7484340,0	5805030,0	29,37128
7484350,0	5805030,0	57,64221
7484360,0	5805030,0	65,87254
7484370,0	5805030,0	33,57588
7484330,0	5805040,0	52,13727
7484340,0	5805040,0	94,20850
7484350,0	5805040,0	35,29165
7484310,0	5805050,0	68,72746

7484320,0	5805050,0	49,96846
7484330,0	5805050,0	39,57492
7484290,0	5805060,0	40,13399
7484300,0	5805060,0	207,44389
7484310,0	5805060,0	36,71434
7484270,0	5805070,0	49,32732
7484280,0	5805070,0	55,02760
7484290,0	5805070,0	45,53161
7484250,0	5805080,0	35,29136
7484260,0	5805080,0	146,42935
7484270,0	5805080,0	43,68291
7484230,0	5805090,0	37,77776
7484240,0	5805090,0	70,39475
7484250,0	5805090,0	50,16378
7484260,0	5805090,0	29,82916
7484210,0	5805100,0	36,08802
7484220,0	5805100,0	64,34449
7484230,0	5805100,0	60,31160
7484240,0	5805100,0	30,14592
7484190,0	5805110,0	32,64532
7484200,0	5805110,0	146,78596
7484210,0	5805110,0	45,27151
7484220,0	5805110,0	31,97342
7484170,0	5805120,0	31,23989
7484180,0	5805120,0	46,54135
7484190,0	5805120,0	89,21551
7484200,0	5805120,0	32,91225
7484160,0	5805130,0	103,67151
7484170,0	5805130,0	48,31093
7484180,0	5805130,0	37,21120
7484130,0	5805140,0	29,60472
7484140,0	5805140,0	45,21456
7484150,0	5805140,0	107,16888
7484160,0	5805140,0	34,49817
7484120,0	5805150,0	61,40086
7484130,0	5805150,0	61,69411
7484140,0	5805150,0	37,83995
7484100,0	5805160,0	51,45280
7484110,0	5805160,0	67,59612
7484120,0	5805160,0	40,80982
7484080,0	5805170,0	37,19242
7484090,0	5805170,0	236,33936
7484100,0	5805170,0	37,16638
7484060,0	5805180,0	43,67118
7484070,0	5805180,0	61,45147
7484080,0	5805180,0	49,79375
7484040,0	5805190,0	41,10537
7484050,0	5805190,0	52,98943
7484060,0	5805190,0	55,38655
7484020,0	5805200,0	32,63483
7484030,0	5805200,0	195,42105
7484040,0	5805200,0	41,65010
7484050,0	5805200,0	31,59495
7484000,0	5805210,0	32,27920
7484010,0	5805210,0	77,04507
7484020,0	5805210,0	55,01395
7484030,0	5805210,0	31,35000
7483980,0	5805220,0	33,42575
7483990,0	5805220,0	44,40812
7484000,0	5805220,0	89,27055
7484010,0	5805220,0	31,30243
7483960,0	5805230,0	29,38608
7483970,0	5805230,0	73,87109
7483980,0	5805230,0	52,12732
7483990,0	5805230,0	36,17911
7483950,0	5805240,0	82,90998
7483960,0	5805240,0	50,24045
7483970,0	5805240,0	37,33392
7483930,0	5805250,0	42,33882
7483940,0	5805250,0	136,83058
7483950,0	5805250,0	34,57514
7483910,0	5805260,0	44,03267
7483920,0	5805260,0	84,35896
7483930,0	5805260,0	39,88896
7483890,0	5805270,0	57,49099
7483900,0	5805270,0	47,51972
7483910,0	5805270,0	47,40099
7483870,0	5805280,0	40,08767
7483880,0	5805280,0	95,18971
7483890,0	5805280,0	40,96162
7483850,0	5805290,0	31,12239
7483860,0	5805290,0	201,31435
7483870,0	5805290,0	41,80878
7483830,0	5805300,0	34,07639
7483840,0	5805300,0	51,63161
7483850,0	5805300,0	73,15069

7483860,0	5805300,0	30,47338
7483810,0	5805310,0	32,20301
7483820,0	5805310,0	49,37121
7483830,0	5805310,0	72,29501
7483840,0	5805310,0	33,22068
7483800,0	5805320,0	97,89377
7483810,0	5805320,0	45,96683
7483820,0	5805320,0	37,11646
7483780,0	5805330,0	52,39452
7483790,0	5805330,0	77,24080
7483800,0	5805330,0	36,20627
7483760,0	5805340,0	38,88343
7483770,0	5805340,0	156,71951
7483780,0	5805340,0	36,83721
7483740,0	5805350,0	53,46005
7483750,0	5805350,0	53,32694
7483760,0	5805350,0	46,40141
7483720,0	5805360,0	48,37128
7483730,0	5805360,0	56,81791
7483740,0	5805360,0	46,09555
7483700,0	5805370,0	34,32154
7483710,0	5805370,0	301,55307
7483720,0	5805370,0	39,92604
7483730,0	5805370,0	29,04872
7483680,0	5805380,0	36,36779
7483690,0	5805380,0	66,42571
7483700,0	5805380,0	55,47355
7483710,0	5805380,0	29,44739
7483660,0	5805390,0	36,95338
7483670,0	5805390,0	46,30753
7483680,0	5805390,0	70,64095
7483690,0	5805390,0	30,80054
7483640,0	5805400,0	30,05596
7483650,0	5805400,0	113,55254
7483660,0	5805400,0	46,48562
7483670,0	5805400,0	33,84619
7483620,0	5805410,0	29,17121
7483630,0	5805410,0	85,65209
7483640,0	5805410,0	52,51755
7483650,0	5805410,0	34,29160
7483600,0	5805420,0	30,13614
7483610,0	5805420,0	41,44452
7483620,0	5805420,0	129,65091
7483630,0	5805420,0	33,51600
7483590,0	5805430,0	55,63118
7483600,0	5805430,0	64,01486
7483610,0	5805430,0	38,29477
7483570,0	5805440,0	70,44716
7483580,0	5805440,0	47,52135
7483590,0	5805440,0	42,76668
7483550,0	5805450,0	40,00655
7483560,0	5805450,0	153,77228
7483570,0	5805450,0	37,96291
7483530,0	5805460,0	38,37303
7483540,0	5805460,0	108,67030
7483550,0	5805460,0	43,13412
7483510,0	5805470,0	45,33582
7483520,0	5805470,0	45,98557
7483530,0	5805470,0	60,58159
7483490,0	5805480,0	35,05632
7483500,0	5805480,0	88,26012
7483510,0	5805480,0	47,41359
7483520,0	5805480,0	30,46764
7483470,0	5805490,0	31,42268
7483480,0	5805490,0	201,63524
7483490,0	5805490,0	43,29337
7483500,0	5805490,0	31,96350
7483450,0	5805500,0	33,23519
7483460,0	5805500,0	48,95510
7483470,0	5805500,0	82,11108
7483480,0	5805500,0	31,29321
7483430,0	5805510,0	29,73542
7483440,0	5805510,0	53,21319
7483450,0	5805510,0	71,56649
7483460,0	5805510,0	34,40166
7483420,0	5805520,0	90,95345
7483430,0	5805520,0	45,15512
7483440,0	5805520,0	39,45262
7483400,0	5805530,0	47,80061
7483410,0	5805530,0	88,39553
7483420,0	5805530,0	36,59661
7483380,0	5805540,0	39,27847
7483390,0	5805540,0	156,79121
7483400,0	5805540,0	36,61071
7483360,0	5805550,0	53,24459
7483370,0	5805550,0	50,56331

7483380,0	5805550,0	48,75341
7483340,0	5805560,0	44,65910
7483350,0	5805560,0	61,40488
7483360,0	5805560,0	46,35274
7483320,0	5805570,0	34,18384
7483330,0	5805570,0	301,25244
7483340,0	5805570,0	39,34773
7483350,0	5805570,0	29,51866
7483300,0	5805580,0	36,71749
7483310,0	5805580,0	65,97957
7483320,0	5805580,0	55,27200
7483330,0	5805580,0	29,37823
7483280,0	5805590,0	37,04469
7483290,0	5805590,0	47,35031
7483300,0	5805590,0	68,82348
7483310,0	5805590,0	29,99098
7483260,0	5805600,0	30,92628
7483270,0	5805600,0	111,32734
7483280,0	5805600,0	45,70987
7483290,0	5805600,0	33,74541
7483240,0	5805610,0	29,26040
7483250,0	5805610,0	85,51038
7483260,0	5805610,0	52,89065
7483270,0	5805610,0	33,98404
7483220,0	5805620,0	30,31067
7483230,0	5805620,0	43,11330
7483240,0	5805620,0	116,85432
7483250,0	5805620,0	32,80563
7483210,0	5805630,0	54,70774
7483220,0	5805630,0	63,57794
7483230,0	5805630,0	38,32200
7483190,0	5805640,0	70,63085
7483200,0	5805640,0	48,47068
7483210,0	5805640,0	41,82947
7483170,0	5805650,0	39,99892
7483180,0	5805650,0	153,74689
7483190,0	5805650,0	38,00908
7483150,0	5805660,0	37,80954
7483160,0	5805660,0	108,27666
7483170,0	5805660,0	42,98792
7483130,0	5805670,0	41,39801
7483140,0	5805670,0	44,54040
7483150,0	5805670,0	56,99600
7483110,0	5805680,0	38,94183
7483120,0	5805680,0	50,26245
7483130,0	5805680,0	58,77712
7483140,0	5805680,0	30,75630
7483090,0	5805690,0	30,95712
7483100,0	5805690,0	92,03645
7483110,0	5805690,0	43,20857
7483120,0	5805690,0	33,81033
7483080,0	5805700,0	147,62857
7483090,0	5805700,0	42,39868
7483100,0	5805700,0	35,45672
7483060,0	5805710,0	59,60321
7483070,0	5805710,0	71,22512
7483080,0	5805710,0	33,59941
7483040,0	5805720,0	40,88524
7483050,0	5805720,0	151,03510
7483060,0	5805720,0	33,47537
7483020,0	5805730,0	38,11137
7483030,0	5805730,0	112,29053
7483040,0	5805730,0	39,88398
7483000,0	5805740,0	45,77719
7483010,0	5805740,0	53,86173
7483020,0	5805740,0	47,90889
7482980,0	5805750,0	52,66778
7482990,0	5805750,0	43,66646
7483000,0	5805750,0	55,85699
7482960,0	5805760,0	40,31626
7482970,0	5805760,0	63,21754
7482980,0	5805760,0	44,66352
7482990,0	5805760,0	29,44448
7482940,0	5805770,0	31,88106
7482950,0	5805770,0	210,18536
7482960,0	5805770,0	40,37761
7482970,0	5805770,0	31,97097
7482920,0	5805780,0	30,23203
7482930,0	5805780,0	168,51930
7482940,0	5805780,0	44,20489
7482950,0	5805780,0	31,26558
7482900,0	5805790,0	30,55417
7482910,0	5805790,0	56,80965
7482920,0	5805790,0	73,58958
7482930,0	5805790,0	31,25625
7482880,0	5805800,0	32,94412

7482890,0	5805800,0	40,29277
7482900,0	5805800,0	121,38966
7482910,0	5805800,0	32,42810
7482870,0	5805810,0	64,19946
7482880,0	5805810,0	73,91207
7482890,0	5805810,0	36,25027
7482850,0	5805820,0	46,18179
7482860,0	5805820,0	110,41758
7482870,0	5805820,0	36,61587
7482830,0	5805830,0	49,31084
7482840,0	5805830,0	62,20288
7482850,0	5805830,0	41,88453
7482810,0	5805840,0	60,16570
7482820,0	5805840,0	57,47344
7482830,0	5805840,0	40,80360
7482790,0	5805850,0	47,38686
7482800,0	5805850,0	112,98145
7482810,0	5805850,0	39,95960
7482770,0	5805860,0	42,86959
7482780,0	5805860,0	183,09174
7482790,0	5805860,0	44,92003
7482750,0	5805870,0	37,27174
7482760,0	5805870,0	108,04702
7482770,0	5805870,0	48,15059
7482730,0	5805880,0	39,42969
7482740,0	5805880,0	65,53908
7482750,0	5805880,0	58,83256
7482760,0	5805880,0	29,61291
7482710,0	5805890,0	36,50550
7482720,0	5805890,0	62,67411
7482730,0	5805890,0	51,35025
7482740,0	5805890,0	30,15271
7482690,0	5805900,0	37,68647
7482700,0	5805900,0	125,75062
7482710,0	5805900,0	48,31318
7482720,0	5805900,0	31,78398
7482670,0	5805910,0	39,36758
7482680,0	5805910,0	182,19011
7482690,0	5805910,0	52,68946
7482700,0	5805910,0	31,86738
7482650,0	5805920,0	42,87332
7482660,0	5805920,0	100,79536
7482670,0	5805920,0	51,57209
7482680,0	5805920,0	29,98767
7482620,0	5805930,0	31,68281
7482630,0	5805930,0	61,71029
7482640,0	5805930,0	60,45371
7482650,0	5805930,0	41,40355
7482600,0	5805940,0	34,74400
7482610,0	5805940,0	111,30228
7482620,0	5805940,0	57,23176
7482630,0	5805940,0	35,85765
7482570,0	5805950,0	30,51073
7482580,0	5805950,0	48,84477
7482590,0	5805950,0	152,35185
7482600,0	5805950,0	62,98161
7482610,0	5805950,0	33,39670
7482550,0	5805960,0	46,17649
7482560,0	5805960,0	72,75581
7482570,0	5805960,0	53,82925
7482580,0	5805960,0	37,28539
7482520,0	5805970,0	36,20305
7482530,0	5805970,0	92,75203
7482540,0	5805970,0	83,76584
7482550,0	5805970,0	41,22958
7482560,0	5805970,0	30,40178
7482490,0	5805980,0	43,56745
7482500,0	5805980,0	56,28994
7482510,0	5805980,0	71,59907
7482520,0	5805980,0	52,39012
7482530,0	5805980,0	32,86066
7482450,0	5805990,0	31,60831
7482460,0	5805990,0	49,86997
7482470,0	5805990,0	229,87634
7482480,0	5805990,0	81,95619
7482490,0	5805990,0	41,69106
7482500,0	5805990,0	31,88054
7482420,0	5806000,0	36,54989
7482430,0	5806000,0	63,76703
7482440,0	5806000,0	59,19991
7482450,0	5806000,0	54,38823
7482460,0	5806000,0	39,49570
7482370,0	5806010,0	29,41290
7482380,0	5806010,0	38,15319
7482390,0	5806010,0	51,08177
7482400,0	5806010,0	100,10456

7482410,0	5806010,0	113,42392
7482420,0	5806010,0	50,95710
7482430,0	5806010,0	34,20997
7482330,0	5806020,0	31,94852
7482340,0	5806020,0	42,16750
7482350,0	5806020,0	116,70922
7482360,0	5806020,0	187,01186
7482370,0	5806020,0	59,72371
7482380,0	5806020,0	43,42378
7482390,0	5806020,0	34,86993
7482280,0	5806030,0	34,21492
7482290,0	5806030,0	46,17220
7482300,0	5806030,0	85,35126
7482310,0	5806030,0	126,84878
7482320,0	5806030,0	63,79792
7482330,0	5806030,0	49,65148
7482340,0	5806030,0	39,46312
7482350,0	5806030,0	31,37670
7482210,0	5806040,0	29,05718
7482220,0	5806040,0	40,49575
7482230,0	5806040,0	48,84652
7482240,0	5806040,0	47,61007
7482250,0	5806040,0	99,51513
7482260,0	5806040,0	141,47473
7482270,0	5806040,0	53,98981
7482280,0	5806040,0	47,35095
7482290,0	5806040,0	39,20890
7482300,0	5806040,0	33,21861
7482130,0	5806050,0	29,62049
7482140,0	5806050,0	30,66517
7482150,0	5806050,0	40,45793
7482160,0	5806050,0	59,84791
7482170,0	5806050,0	46,86946
7482180,0	5806050,0	76,95816
7482190,0	5806050,0	213,70651
7482200,0	5806050,0	63,61784
7482210,0	5806050,0	48,23541
7482220,0	5806050,0	50,99125
7482230,0	5806050,0	39,13612
7482240,0	5806050,0	33,07570
7482250,0	5806050,0	29,46826
7482060,0	5806060,0	31,01052
7482070,0	5806060,0	32,28349
7482080,0	5806060,0	52,34306
7482090,0	5806060,0	44,10117
7482100,0	5806060,0	70,28020
7482110,0	5806060,0	102,09457
7482120,0	5806060,0	52,97083
7482130,0	5806060,0	93,76086
7482140,0	5806060,0	44,34252
7482150,0	5806060,0	45,92648
7482160,0	5806060,0	38,23651
7482170,0	5806060,0	31,55275
7481990,0	5806070,0	32,32850
7482000,0	5806070,0	42,82431
7482010,0	5806070,0	47,75422
7482020,0	5806070,0	53,73853
7482040,0	5806070,0	51,68373
7482050,0	5806070,0	82,13065
7482060,0	5806070,0	62,72740
7482070,0	5806070,0	41,96769
7482080,0	5806070,0	45,56089
7482090,0	5806070,0	34,95937
7482100,0	5806070,0	31,97666
7481920,0	5806080,0	33,54239
7481930,0	5806080,0	47,23907
7481940,0	5806080,0	75,43488
7481950,0	5806080,0	73,89318
7481960,0	5806080,0	55,85215
7481970,0	5806080,0	75,17542
7481980,0	5806080,0	72,24545
7481990,0	5806080,0	63,03419
7482000,0	5806080,0	47,84327
7482010,0	5806080,0	36,24664
7482020,0	5806080,0	30,63907
7481840,0	5806090,0	29,52355
7481850,0	5806090,0	36,54749
7481860,0	5806090,0	42,16721
7481870,0	5806090,0	52,95393
7481880,0	5806090,0	152,97745
7481890,0	5806090,0	187,83360
7481900,0	5806090,0	82,28497
7481910,0	5806090,0	50,76926
7481920,0	5806090,0	49,21635
7481930,0	5806090,0	40,06027
7481940,0	5806090,0	33,51474

7481950,0	5806090,0	30,32136
7481770,0	5806100,0	30,78994
7481780,0	5806100,0	44,44441
7481790,0	5806100,0	51,29325
7481800,0	5806100,0	59,44463
7481810,0	5806100,0	54,91104
7481820,0	5806100,0	95,05060
7481830,0	5806100,0	112,60314
7481840,0	5806100,0	59,82653
7481850,0	5806100,0	43,43620
7481860,0	5806100,0	37,52277
7481870,0	5806100,0	33,27332
7481880,0	5806100,0	29,21768
7481730,0	5806110,0	107,78978
7481740,0	5806110,0	83,56872
7481750,0	5806110,0	55,77820
7481760,0	5806110,0	52,00712
7481770,0	5806110,0	49,90175
7481780,0	5806110,0	40,64088
7481790,0	5806110,0	36,09309
7481800,0	5806110,0	30,43476

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 Obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S720

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	18,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	1,500	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	11,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	5,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	22,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu S720
 Wybrane emitory: od: 1 do: 2

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7485793,05804270,5 7486854,05803710,5	0,5		LINIOWY
2	2	7486854,05803710,5 7488004,55803105,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S720
 Wybrane emitory: od: 1 do: 2

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok	kod nazwa CAS	
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 70 ditl. azotu, 72 ditl. siarki, 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 71-43-2, 10102-44-0, 7446-09-5, 630-08-0	0,0187803 0,0015540 0,6752507 0,0037100 0,0268290 5,3337340
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 70 ditl. azotu, 72 ditl. siarki, 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 71-43-2, 10102-44-0, 7446-09-5, 630-08-0	0,0203453 0,0016835 0,7315214 0,0040192 0,0290648 5,7782100

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S720

Zbiór wyników: T02S720.DBF
 Strona 1

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

0,0	pył zaw. PM2,5(pył) CAS 7487920,0	5803150,0	D1= - 60,41988*	Obszar zwykły percentyl 99,800 59,92216*
-----	--------------------------------------	-----------	--------------------	--

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

0,0	16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	5803150,0	D1=30,000 9,99909*	Obszar zwykły percentyl 99,800 9,91672*
-----	--------------------------------	-----------	-----------------------	---

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	5803150,0	D1=200,000 4344,82080*	Obszar zwykły percentyl 99,800 4309,02979*
-----	--	-----------	---------------------------	--

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	5803150,0	D1=350,000 23,87151*	Obszar zwykły percentyl 99,726 23,51460*
-----	--	-----------	-------------------------	--

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	137 pył zaw. PM10(pył) CAS 7487920,0	5803150,0	D1=280,000 86,31411*	Obszar zwykły percentyl 99,800 85,60309*
-----	---	-----------	-------------------------	--

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	5803150,0	D1=30000,0 34319,27734*	Obszar zwykły percentyl 99,800 34036,56641*
-----	--	-----------	----------------------------	---

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

obiekt: S7_WII_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000
Identyfikator obiektu: S720

Zbiór wyników: T02S720.DBF

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

	pył zaw. PM2,5(pył) CAS		D1= -	Obszar zwykły percentyl 99,800
--	----------------------------	--	-------	-----------------------------------

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,0000		obszar zwykły	
CAS 71-43-2		percentyl 99,800	
Nie ma przekroczeń			
70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000		obszar zwykły	
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800	
0,0	7487990,0 5803100,0	233,12872 (1)	205,45833
0,0	7488000,0 5803100,0	268,70020 (1)	261,70221
0,0	7488010,0 5803100,0	375,79056 (1)	306,73285
0,0	7487980,0 5803110,0	267,78909 (1)	236,79762
0,0	7487990,0 5803110,0	545,43890 (1)	534,10413
0,0	7488000,0 5803110,0	940,63782 (1)	924,57440
0,0	7488010,0 5803110,0	286,56836 (1)	262,18259
0,0	7487960,0 5803120,0	253,50546 (1)	222,72620
0,0	7487970,0 5803120,0	486,02103 (1)	476,29636
0,0	7487980,0 5803120,0	536,30182 (1)	533,09784
0,0	7487990,0 5803120,0	282,07138 (1)	247,78413
0,0	7488000,0 5803120,0	258,16290 (1)	240,95032
0,0	7487940,0 5803130,0	245,05865 (1)	214,15741
0,0	7487950,0 5803130,0	377,22141 (1)	346,82962
0,0	7487960,0 5803130,0	663,69244 (1)	605,35199
0,0	7487970,0 5803130,0	291,70462 (1)	255,38832
0,0	7487920,0 5803140,0	239,69365 (1)	208,28430
0,0	7487930,0 5803140,0	336,74442 (1)	302,98041
0,0	7487940,0 5803140,0	1068,52661 (1)	1019,07373
0,0	7487950,0 5803140,0	318,12476 (1)	303,51880
0,0	7487960,0 5803140,0	225,14857 (1)	200,65001
0,0	7487900,0 5803150,0	229,62138 (1)	203,84288
0,0	7487910,0 5803150,0	341,53278 (1)	327,14996
0,0	7487920,0 5803150,0	4344,82080 (1)	4309,02979
0,0	7487930,0 5803150,0	367,39722 (1)	351,58221
0,0	7487940,0 5803150,0	229,71170 (1)	204,64212
0,0	7487880,0 5803160,0	228,23889 (1)	200,90511
0,0	7487890,0 5803160,0	331,43893 (1)	316,21136
0,0	7487900,0 5803160,0	1646,45312 (1)	1637,57104
0,0	7487910,0 5803160,0	343,37402 (1)	335,67981
0,0	7487920,0 5803160,0	237,72810 (1)	209,34740
0,0	7487870,0 5803170,0	305,03494 (1)	272,84146
0,0	7487880,0 5803170,0	742,50629 (1)	735,78772
0,0	7487890,0 5803170,0	361,10361 (1)	335,20126
0,0	7487900,0 5803170,0	240,96077 (1)	213,43005
0,0	7487850,0 5803180,0	285,02991 (1)	252,11879
0,0	7487860,0 5803180,0	632,70599 (1)	574,96313
0,0	7487870,0 5803180,0	375,79099 (1)	365,73853
0,0	7487880,0 5803180,0	249,99631 (1)	222,61157
0,0	7487830,0 5803190,0	279,16919 (1)	240,34225
0,0	7487840,0 5803190,0	611,87488 (1)	592,69720
0,0	7487850,0 5803190,0	599,70844 (1)	590,76862
0,0	7487860,0 5803190,0	257,80334 (1)	228,01978
0,0	7487810,0 5803200,0	268,19208 (1)	235,31677
0,0	7487820,0 5803200,0	811,48212 (1)	789,86523
0,0	7487830,0 5803200,0	811,48212 (1)	792,56042
0,0	7487840,0 5803200,0	268,15811 (1)	239,13989
0,0	7487790,0 5803210,0	257,27670 (1)	227,84787
0,0	7487800,0 5803210,0	599,70844 (1)	590,18945
0,0	7487810,0 5803210,0	611,32104 (1)	596,71893
0,0	7487820,0 5803210,0	274,30435 (1)	241,84987
0,0	7487770,0 5803220,0	249,50581 (1)	217,00060
0,0	7487780,0 5803220,0	397,82886 (1)	375,79099
0,0	7487790,0 5803220,0	604,70367 (1)	566,96564
0,0	7487800,0 5803220,0	288,68265 (1)	254,65480
0,0	7487750,0 5803230,0	245,26823 (1)	211,85217
0,0	7487760,0 5803230,0	361,36844 (1)	331,98645
0,0	7487770,0 5803230,0	839,01355 (1)	774,77728
0,0	7487780,0 5803230,0	301,11642 (1)	271,90253
0,0	7487730,0 5803240,0	241,74110 (1)	212,78333
0,0	7487740,0 5803240,0	342,70679 (1)	331,54971
0,0	7487750,0 5803240,0	1603,87537 (1)	1571,77100
0,0	7487760,0 5803240,0	331,43893 (1)	316,53806
0,0	7487710,0 5803250,0	234,33018 (1)	207,53889
0,0	7487720,0 5803250,0	419,23999 (1)	388,94717
0,0	7487730,0 5803250,0	3438,92603 (1)	3428,80737
0,0	7487740,0 5803250,0	341,53278 (1)	335,10492
0,0	7487750,0 5803250,0	227,08618 (1)	201,51949
0,0	7487690,0 5803260,0	233,57164 (1)	206,05962
0,0	7487700,0 5803260,0	348,43216 (1)	333,00049
0,0	7487710,0 5803260,0	1054,19202 (1)	1045,92725
0,0	7487720,0 5803260,0	331,40570 (1)	303,72070
0,0	7487730,0 5803260,0	229,23921 (1)	203,09500

0,0	7487680,0	5803270,0	318,67981	(1)	289,82852
0,0	7487690,0	5803270,0	657,96277	(1)	643,48505
0,0	7487700,0	5803270,0	329,18524	(1)	307,17780
0,0	7487710,0	5803270,0	231,55069	(1)	207,57338
0,0	7487660,0	5803280,0	297,32703	(1)	265,00116
0,0	7487670,0	5803280,0	942,91486	(1)	880,24841
0,0	7487680,0	5803280,0	415,48376	(1)	399,84753
0,0	7487690,0	5803280,0	239,98868	(1)	215,39293
0,0	7487640,0	5803290,0	292,09323	(1)	261,88062
0,0	7487650,0	5803290,0	1450,73230	(1)	1405,49500
0,0	7487660,0	5803290,0	566,48102	(1)	553,27899
0,0	7487670,0	5803290,0	243,83136	(1)	219,27583
0,0	7487620,0	5803300,0	283,18704	(1)	254,01262
0,0	7487630,0	5803300,0	1244,06580	(1)	1196,84412
0,0	7487640,0	5803300,0	531,71436	(1)	525,18597
0,0	7487650,0	5803300,0	253,64163	(1)	227,70721
0,0	7487600,0	5803310,0	267,69354	(1)	239,80962
0,0	7487610,0	5803310,0	576,87408	(1)	565,89685
0,0	7487620,0	5803310,0	465,60519	(1)	464,17227
0,0	7487630,0	5803310,0	261,90332	(1)	232,45164
0,0	7487580,0	5803320,0	255,27072	(1)	229,55399
0,0	7487590,0	5803320,0	445,65585	(1)	442,02295
0,0	7487600,0	5803320,0	533,91901	(1)	512,87189
0,0	7487610,0	5803320,0	271,59171	(1)	243,57809
0,0	7487560,0	5803330,0	250,71169	(1)	220,46213
0,0	7487570,0	5803330,0	385,35904	(1)	378,44193
0,0	7487580,0	5803330,0	847,67511	(1)	830,00146
0,0	7487590,0	5803330,0	283,69150	(1)	265,72009
0,0	7487540,0	5803340,0	242,69545	(1)	216,80066
0,0	7487550,0	5803340,0	450,98926	(1)	422,71744
0,0	7487560,0	5803340,0	2094,91602	(1)	2029,29468
0,0	7487570,0	5803340,0	293,54254	(1)	287,91409
0,0	7487520,0	5803350,0	233,22298	(1)	208,95201
0,0	7487530,0	5803350,0	415,48376	(1)	385,46237
0,0	7487540,0	5803350,0	1229,04358	(1)	1223,48523
0,0	7487550,0	5803350,0	305,59259	(1)	277,82812
0,0	7487500,0	5803360,0	228,32211	(1)	202,54260
0,0	7487510,0	5803360,0	326,82990	(1)	309,71393
0,0	7487520,0	5803360,0	781,35400	(1)	768,08447
0,0	7487530,0	5803360,0	311,07663	(1)	292,54266
0,0	7487540,0	5803360,0	226,97116	(1)	200,44554
0,0	7487480,0	5803370,0	219,97589	(1)	200,43622
0,0	7487490,0	5803370,0	305,38770	(1)	275,87088
0,0	7487500,0	5803370,0	762,27521	(1)	680,21155
0,0	7487510,0	5803370,0	332,52161	(1)	324,88809
0,0	7487520,0	5803370,0	232,96388	(1)	210,40108
0,0	7487470,0	5803380,0	292,50897	(1)	266,15292
0,0	7487480,0	5803380,0	929,58136	(1)	909,32849
0,0	7487490,0	5803380,0	468,92535	(1)	450,53851
0,0	7487500,0	5803380,0	240,64218	(1)	215,34941
0,0	7487450,0	5803390,0	280,26917	(1)	261,27463
0,0	7487460,0	5803390,0	1442,69580	(1)	1390,53479
0,0	7487470,0	5803390,0	530,30035	(1)	521,36145
0,0	7487480,0	5803390,0	245,55525	(1)	223,49118
0,0	7487430,0	5803400,0	270,40479	(1)	250,10378
0,0	7487440,0	5803400,0	766,17938	(1)	745,68781
0,0	7487450,0	5803400,0	443,86124	(1)	427,58273
0,0	7487460,0	5803400,0	256,50296	(1)	233,22269
0,0	7487410,0	5803410,0	258,32614	(1)	239,84169
0,0	7487420,0	5803410,0	474,88992	(1)	444,84488
0,0	7487430,0	5803410,0	527,54987	(1)	493,50369
0,0	7487440,0	5803410,0	265,47543	(1)	241,34538
0,0	7487390,0	5803420,0	248,50992	(1)	231,67744
0,0	7487400,0	5803420,0	436,90106	(1)	417,33777
0,0	7487410,0	5803420,0	651,73041	(1)	642,13086
0,0	7487420,0	5803420,0	278,12149	(1)	252,26105
0,0	7487370,0	5803430,0	247,54651	(1)	228,58382
0,0	7487380,0	5803430,0	453,17825	(1)	438,04562
0,0	7487390,0	5803430,0	1451,24048	(1)	1433,69409
0,0	7487400,0	5803430,0	292,85791	(1)	271,93448
0,0	7487350,0	5803440,0	237,33339	(1)	219,16397
0,0	7487360,0	5803440,0	483,68967	(1)	458,91379
0,0	7487370,0	5803440,0	2124,15234	(1)	2060,55762
0,0	7487380,0	5803440,0	300,18826	(1)	273,26273
0,0	7487330,0	5803450,0	232,14371	(1)	216,00616
0,0	7487340,0	5803450,0	381,24551	(1)	365,19943
0,0	7487350,0	5803450,0	1028,04504	(1)	1011,75024
0,0	7487360,0	5803450,0	309,05170	(1)	283,26929
0,0	7487370,0	5803450,0	222,78865	(1)	202,27229
0,0	7487310,0	5803460,0	225,48558	(1)	207,76607
0,0	7487320,0	5803460,0	320,16229	(1)	294,43518
0,0	7487330,0	5803460,0	688,07208	(1)	672,60626
0,0	7487340,0	5803460,0	317,12329	(1)	307,62265
0,0	7487350,0	5803460,0	228,01964	(1)	206,07123
0,0	7487290,0	5803470,0	222,15891	(1)	205,32140
0,0	7487300,0	5803470,0	303,84940	(1)	283,82336

0,0	7487310,0	5803470,0	941,73157 (1)	873,43384
0,0	7487320,0	5803470,0	381,24551 (1)	365,19943
0,0	7487330,0	5803470,0	234,33263 (1)	214,69780
0,0	7487270,0	5803480,0	220,06255 (1)	207,45450
0,0	7487280,0	5803480,0	298,35886 (1)	281,22723
0,0	7487290,0	5803480,0	2123,65210 (1)	2035,26758
0,0	7487300,0	5803480,0	483,68967 (1)	465,18893
0,0	7487310,0	5803480,0	235,77258 (1)	224,45448
0,0	7487260,0	5803490,0	298,40262 (1)	288,69778
0,0	7487270,0	5803490,0	1451,24048 (1)	1412,13184
0,0	7487280,0	5803490,0	453,17825 (1)	443,21347
0,0	7487290,0	5803490,0	240,40590 (1)	230,26532
0,0	7487240,0	5803500,0	282,37463 (1)	262,72296
0,0	7487250,0	5803500,0	642,86633 (1)	639,82440
0,0	7487260,0	5803500,0	414,20758 (1)	390,16367
0,0	7487270,0	5803500,0	245,30792 (1)	231,72086
0,0	7487220,0	5803510,0	265,94556 (1)	255,33908
0,0	7487230,0	5803510,0	558,11279 (1)	542,19159
0,0	7487240,0	5803510,0	428,16745 (1)	420,31766
0,0	7487250,0	5803510,0	251,01891 (1)	240,22003
0,0	7487200,0	5803520,0	258,82275 (1)	244,24841
0,0	7487210,0	5803520,0	515,70636 (1)	505,45264
0,0	7487220,0	5803520,0	681,30737 (1)	672,79694
0,0	7487230,0	5803520,0	261,86600 (1)	247,70467
0,0	7487180,0	5803530,0	252,49115 (1)	239,58202
0,0	7487190,0	5803530,0	639,34454 (1)	629,08649
0,0	7487200,0	5803530,0	1063,01270 (1)	1040,30457
0,0	7487210,0	5803530,0	265,48761 (1)	258,13791
0,0	7487160,0	5803540,0	251,08803 (1)	234,52217
0,0	7487170,0	5803540,0	530,30035 (1)	511,03784
0,0	7487180,0	5803540,0	747,84216 (1)	730,46619
0,0	7487190,0	5803540,0	275,88910 (1)	261,20090
0,0	7487140,0	5803550,0	260,80969 (1)	241,43875
0,0	7487150,0	5803550,0	910,13306 (1)	854,59216
0,0	7487160,0	5803550,0	678,13733 (1)	664,21930
0,0	7487170,0	5803550,0	290,89828 (1)	271,55414
0,0	7487180,0	5803550,0	215,97682 (1)	203,38316
0,0	7487120,0	5803560,0	222,36401 (1)	216,96240
0,0	7487130,0	5803560,0	687,86377 (1)	633,70953
0,0	7487140,0	5803560,0	656,63934 (1)	585,28723
0,0	7487150,0	5803560,0	545,43890 (1)	534,10413
0,0	7487160,0	5803560,0	233,12872 (1)	222,76328
0,0	7487100,0	5803570,0	215,83267 (1)	210,35936
0,0	7487110,0	5803570,0	303,21545 (1)	290,97372
0,0	7487120,0	5803570,0	2119,59277 (1)	2033,53186
0,0	7487130,0	5803570,0	484,81897 (1)	477,09286
0,0	7487140,0	5803570,0	315,63635 (1)	296,06845
0,0	7487090,0	5803580,0	298,40262 (1)	284,41763
0,0	7487100,0	5803580,0	1446,70715 (1)	1407,89465
0,0	7487110,0	5803580,0	391,01691 (1)	382,39099
0,0	7487120,0	5803580,0	241,94806 (1)	238,44586
0,0	7487070,0	5803590,0	275,67862 (1)	265,81375
0,0	7487080,0	5803590,0	635,57288 (1)	633,04669
0,0	7487090,0	5803590,0	413,33890 (1)	387,11993
0,0	7487100,0	5803590,0	245,46312 (1)	236,14632
0,0	7487050,0	5803600,0	261,00342 (1)	255,31310
0,0	7487060,0	5803600,0	550,24475 (1)	517,39764
0,0	7487070,0	5803600,0	456,02435 (1)	447,11115
0,0	7487080,0	5803600,0	255,20099 (1)	245,46310
0,0	7487030,0	5803610,0	254,20508 (1)	246,23659
0,0	7487040,0	5803610,0	513,79443 (1)	504,03922
0,0	7487050,0	5803610,0	774,17169 (1)	757,77771
0,0	7487060,0	5803610,0	266,28665 (1)	258,05853
0,0	7487010,0	5803620,0	246,50404 (1)	235,28391
0,0	7487020,0	5803620,0	639,34454 (1)	629,08649
0,0	7487030,0	5803620,0	1442,69580 (1)	1403,69360
0,0	7487040,0	5803620,0	269,02206 (1)	267,26297
0,0	7486990,0	5803630,0	234,61255 (1)	231,03439
0,0	7487000,0	5803630,0	530,30035 (1)	511,03784
0,0	7487010,0	5803630,0	930,73444 (1)	917,26746
0,0	7487020,0	5803630,0	276,82123 (1)	273,51071
0,0	7487030,0	5803630,0	209,21695 (1)	204,48717
0,0	7486970,0	5803640,0	231,38060 (1)	223,85062
0,0	7486980,0	5803640,0	355,85486 (1)	345,09512
0,0	7486990,0	5803640,0	745,77264 (1)	735,27338
0,0	7487000,0	5803640,0	289,51224 (1)	283,40445
0,0	7487010,0	5803640,0	212,38853 (1)	209,06923
0,0	7486950,0	5803650,0	224,46901 (1)	219,73003
0,0	7486960,0	5803650,0	318,44391 (1)	313,65292
0,0	7486970,0	5803650,0	841,07159 (1)	779,17450
0,0	7486980,0	5803650,0	313,03818 (1)	311,08023
0,0	7486990,0	5803650,0	218,22795 (1)	213,43578
0,0	7486930,0	5803660,0	217,20239 (1)	214,28806
0,0	7486940,0	5803660,0	310,47101 (1)	305,09616
0,0	7486950,0	5803660,0	1573,31921 (1)	1498,62622
0,0	7486960,0	5803660,0	415,48376 (1)	398,39484

0,0	7486970,0	5803660,0	222,54028 (1)	216,11314
0,0	7486910,0	5803670,0	212,13663 (1)	209,90912
0,0	7486920,0	5803670,0	296,90073 (1)	290,78354
0,0	7486930,0	5803670,0	3233,89819 (1)	3147,75122
0,0	7486940,0	5803670,0	450,98926 (1)	442,50137
0,0	7486950,0	5803670,0	230,39951 (1)	228,64711
0,0	7486890,0	5803680,0	208,57150 (1)	204,70192
0,0	7486900,0	5803680,0	285,90436 (1)	279,65036
0,0	7486910,0	5803680,0	926,19196 (1)	905,50641
0,0	7486920,0	5803680,0	379,43375 (1)	377,09750
0,0	7486930,0	5803680,0	236,83942 (1)	233,97748
0,0	7486870,0	5803690,0	203,14122 (1)	201,49971
0,0	7486880,0	5803690,0	269,79501 (1)	266,73935
0,0	7486890,0	5803690,0	596,88715 (1)	589,91034
0,0	7486900,0	5803690,0	424,10416 (1)	415,69940
0,0	7486910,0	5803690,0	246,07957 (1)	238,68069
0,0	7486860,0	5803700,0	265,48361 (1)	258,67300
0,0	7486870,0	5803700,0	568,63153 (1)	545,36243
0,0	7486880,0	5803700,0	530,61707 (1)	522,83411
0,0	7486890,0	5803700,0	253,56683 (1)	246,27405
0,0	7486840,0	5803710,0	360,16000 (1)	339,86490
0,0	7486850,0	5803710,0	533,84967 (1)	525,20728
0,0	7486860,0	5803710,0	832,85736 (1)	813,43726
0,0	7486870,0	5803710,0	260,47833 (1)	255,47743
0,0	7486820,0	5803720,0	276,31754 (1)	257,12140
0,0	7486830,0	5803720,0	945,13464 (1)	913,07916
0,0	7486840,0	5803720,0	588,49182 (1)	576,05695
0,0	7486850,0	5803720,0	464,30807 (1)	440,34048
0,0	7486800,0	5803730,0	235,95012 (1)	230,33167
0,0	7486810,0	5803730,0	865,70856 (1)	831,76361
0,0	7486820,0	5803730,0	635,15320 (1)	583,61963
0,0	7486830,0	5803730,0	448,33838 (1)	437,70636
0,0	7486840,0	5803730,0	207,25406 (1)	202,50327
0,0	7486780,0	5803740,0	262,31558 (1)	230,02953
0,0	7486790,0	5803740,0	502,72638 (1)	496,67834
0,0	7486800,0	5803740,0	1004,64966 (1)	955,72827
0,0	7486810,0	5803740,0	351,87585 (1)	346,65320
0,0	7486820,0	5803740,0	253,80042 (1)	237,35297
0,0	7486760,0	5803750,0	299,62997 (1)	260,96167
0,0	7486770,0	5803750,0	364,33731 (1)	344,69843
0,0	7486780,0	5803750,0	352,31766 (1)	341,25583
0,0	7486790,0	5803750,0	335,63440 (1)	324,49661
0,0	7486800,0	5803750,0	267,34726 (1)	250,27197
0,0	7486740,0	5803760,0	264,95187 (1)	234,99127
0,0	7486750,0	5803760,0	345,53299 (1)	327,81229
0,0	7486760,0	5803760,0	1356,07996 (1)	1333,30945
0,0	7486770,0	5803760,0	406,37842 (1)	393,91742
0,0	7486780,0	5803760,0	262,31558 (1)	254,56300
0,0	7486720,0	5803770,0	215,77945 (1)	212,75134
0,0	7486730,0	5803770,0	503,48218 (1)	461,06927
0,0	7486740,0	5803770,0	690,34619 (1)	677,54407
0,0	7486750,0	5803770,0	767,04712 (1)	735,49829
0,0	7486760,0	5803770,0	231,18185 (1)	227,03906
0,0	7486700,0	5803780,0	209,30623 (1)	201,97914
0,0	7486710,0	5803780,0	522,45996 (1)	478,44843
0,0	7486720,0	5803780,0	564,48389 (1)	506,47086
0,0	7486730,0	5803780,0	840,12299 (1)	825,13599
0,0	7486740,0	5803780,0	240,02467 (1)	236,19482
0,0	7486690,0	5803790,0	387,04785 (1)	365,96884
0,0	7486700,0	5803790,0	814,06207 (1)	783,72571
0,0	7486710,0	5803790,0	535,75006 (1)	528,94849
0,0	7486720,0	5803790,0	318,15805 (1)	299,33051
0,0	7486670,0	5803800,0	262,17194 (1)	257,26855
0,0	7486680,0	5803800,0	1537,58325 (1)	1493,00830
0,0	7486690,0	5803800,0	482,86819 (1)	475,98801
0,0	7486700,0	5803800,0	387,04785 (1)	365,96884
0,0	7486650,0	5803810,0	261,59433 (1)	256,47189
0,0	7486660,0	5803810,0	1125,71130 (1)	1108,32812
0,0	7486670,0	5803810,0	543,42438 (1)	520,17023
0,0	7486680,0	5803810,0	379,38376 (1)	370,01675
0,0	7486630,0	5803820,0	322,96643 (1)	284,57352
0,0	7486640,0	5803820,0	447,27765 (1)	445,84497
0,0	7486650,0	5803820,0	1243,96838 (1)	1224,11877
0,0	7486660,0	5803820,0	283,93976 (1)	280,44522
0,0	7486670,0	5803820,0	221,52785 (1)	207,45459
0,0	7486610,0	5803830,0	322,96643 (1)	283,54578
0,0	7486620,0	5803830,0	411,91571 (1)	405,27570
0,0	7486630,0	5803830,0	2828,13721 (1)	2743,43774
0,0	7486640,0	5803830,0	296,01657 (1)	289,58963
0,0	7486650,0	5803830,0	248,27782 (1)	231,95616
0,0	7486590,0	5803840,0	291,35672 (1)	273,29404
0,0	7486600,0	5803840,0	449,51474 (1)	419,34543
0,0	7486610,0	5803840,0	983,51556 (1)	964,97546
0,0	7486620,0	5803840,0	456,00156 (1)	431,62115
0,0	7486630,0	5803840,0	219,10440 (1)	213,51959
0,0	7486570,0	5803850,0	223,95836 (1)	217,06143

0,0	7486580,0	5803850,0	619,27429 (1)	571,09088
0,0	7486590,0	5803850,0	629,71613 (1)	614,49573
0,0	7486600,0	5803850,0	634,95135 (1)	606,40515
0,0	7486610,0	5803850,0	214,82213 (1)	209,69395
0,0	7486550,0	5803860,0	218,19038 (1)	211,34177
0,0	7486560,0	5803860,0	587,30737 (1)	560,34247
0,0	7486570,0	5803860,0	688,00818 (1)	630,99713
0,0	7486580,0	5803860,0	619,90222 (1)	606,40515
0,0	7486590,0	5803860,0	252,53459 (1)	236,16917
0,0	7486530,0	5803870,0	230,79927 (1)	210,40115
0,0	7486540,0	5803870,0	355,81705 (1)	340,43787
0,0	7486550,0	5803870,0	1134,84106 (1)	1097,72546
0,0	7486560,0	5803870,0	397,74179 (1)	394,88721
0,0	7486570,0	5803870,0	307,21512 (1)	288,74628
0,0	7486510,0	5803880,0	238,30429 (1)	211,86903
0,0	7486520,0	5803880,0	280,74557 (1)	273,70465
0,0	7486530,0	5803880,0	3021,09180 (1)	2888,66089
0,0	7486540,0	5803880,0	436,26593 (1)	429,22577
0,0	7486550,0	5803880,0	354,44327 (1)	334,13608
0,0	7486490,0	5803890,0	223,08397 (1)	203,64386
0,0	7486500,0	5803890,0	308,69632 (1)	276,12634
0,0	7486510,0	5803890,0	862,89447 (1)	857,62714
0,0	7486520,0	5803890,0	546,45483 (1)	536,99310
0,0	7486530,0	5803890,0	298,13559 (1)	289,61380
0,0	7486480,0	5803900,0	375,23343 (1)	334,41190
0,0	7486490,0	5803900,0	562,48346 (1)	551,30438
0,0	7486500,0	5803900,0	1247,92017 (1)	1238,36621
0,0	7486510,0	5803900,0	254,93840 (1)	249,43422
0,0	7486520,0	5803900,0	215,19580 (1)	202,36226
0,0	7486460,0	5803910,0	398,43661 (1)	357,94287
0,0	7486470,0	5803910,0	503,13400 (1)	467,05396
0,0	7486480,0	5803910,0	1406,37793 (1)	1376,30884
0,0	7486490,0	5803910,0	291,60068 (1)	280,14026
0,0	7486500,0	5803910,0	212,62889 (1)	201,37956
0,0	7486440,0	5803920,0	282,46320 (1)	264,95190
0,0	7486450,0	5803920,0	580,86450 (1)	547,60565
0,0	7486460,0	5803920,0	722,78870 (1)	711,95361
0,0	7486470,0	5803920,0	398,43661 (1)	377,11429
0,0	7486480,0	5803920,0	209,96465 (1)	203,86285
0,0	7486420,0	5803930,0	233,82167 (1)	226,79488
0,0	7486430,0	5803930,0	944,39856 (1)	905,02917
0,0	7486440,0	5803930,0	556,51154 (1)	536,62036
0,0	7486450,0	5803930,0	577,98517 (1)	551,44843
0,0	7486460,0	5803930,0	215,55537 (1)	211,70428
0,0	7486400,0	5803940,0	230,34792 (1)	226,36739
0,0	7486410,0	5803940,0	550,89722 (1)	525,07886
0,0	7486420,0	5803940,0	821,00012 (1)	765,49390
0,0	7486430,0	5803940,0	448,33838 (1)	437,70636
0,0	7486440,0	5803940,0	229,18929 (1)	222,41573
0,0	7486380,0	5803950,0	255,58328 (1)	224,27542
0,0	7486390,0	5803950,0	360,94647 (1)	357,07941
0,0	7486400,0	5803950,0	2011,99866 (1)	1948,31165
0,0	7486410,0	5803950,0	365,67038 (1)	363,36929
0,0	7486420,0	5803950,0	299,62997 (1)	281,33563
0,0	7486360,0	5803960,0	267,08002 (1)	229,83774
0,0	7486370,0	5803960,0	310,04089 (1)	302,95163
0,0	7486380,0	5803960,0	2079,88330 (1)	2028,36353
0,0	7486390,0	5803960,0	400,68137 (1)	396,96216
0,0	7486400,0	5803960,0	291,35672 (1)	273,29404
0,0	7486340,0	5803970,0	223,08397 (1)	216,77933
0,0	7486350,0	5803970,0	370,86261 (1)	333,80206
0,0	7486360,0	5803970,0	836,17041 (1)	826,00397
0,0	7486370,0	5803970,0	602,61359 (1)	578,73315
0,0	7486380,0	5803970,0	257,59412 (1)	248,65062
0,0	7486320,0	5803980,0	210,69092 (1)	203,32832
0,0	7486330,0	5803980,0	471,32523 (1)	429,89813
0,0	7486340,0	5803980,0	537,07037 (1)	521,68689
0,0	7486350,0	5803980,0	1247,58765 (1)	1238,36621
0,0	7486360,0	5803980,0	248,03677 (1)	243,23872
0,0	7486310,0	5803990,0	408,93179 (1)	370,75754
0,0	7486320,0	5803990,0	575,85529 (1)	542,24762
0,0	7486330,0	5803990,0	736,16394 (1)	729,74554
0,0	7486340,0	5803990,0	302,64130 (1)	284,16309
0,0	7486290,0	5804000,0	293,49387 (1)	274,11514
0,0	7486300,0	5804000,0	896,43024 (1)	866,71161
0,0	7486310,0	5804000,0	598,53766 (1)	590,68530
0,0	7486320,0	5804000,0	408,93179 (1)	387,04782
0,0	7486330,0	5804000,0	206,41536 (1)	200,71654
0,0	7486270,0	5804010,0	243,73575 (1)	238,18033
0,0	7486280,0	5804010,0	1107,15442 (1)	1074,88293
0,0	7486290,0	5804010,0	543,21027 (1)	492,37125
0,0	7486300,0	5804010,0	440,34048 (1)	417,61011
0,0	7486310,0	5804010,0	206,70630 (1)	201,80296
0,0	7486250,0	5804020,0	260,48581 (1)	245,94377
0,0	7486260,0	5804020,0	623,93213 (1)	617,23688
0,0	7486270,0	5804020,0	779,76465 (1)	747,97845

0,0	7486280,0	5804020,0	364,79669 (1)	353,73511
0,0	7486290,0	5804020,0	232,88580 (1)	218,76953
0,0	7486230,0	5804030,0	312,48245 (1)	272,97318
0,0	7486240,0	5804030,0	372,31937 (1)	368,21237
0,0	7486250,0	5804030,0	4327,90723 (1)	4250,65332
0,0	7486260,0	5804030,0	306,86322 (1)	302,05569
0,0	7486270,0	5804030,0	252,53459 (1)	236,16917
0,0	7486210,0	5804040,0	276,31689 (1)	239,93631
0,0	7486220,0	5804040,0	370,17462 (1)	361,55142
0,0	7486230,0	5804040,0	1776,92603 (1)	1753,90173
0,0	7486240,0	5804040,0	348,77710 (1)	341,88647
0,0	7486250,0	5804040,0	260,48581 (1)	253,04019
0,0	7486190,0	5804050,0	237,11574 (1)	226,82877
0,0	7486200,0	5804050,0	496,05133 (1)	453,38892
0,0	7486210,0	5804050,0	741,66162 (1)	723,56171
0,0	7486220,0	5804050,0	683,03650 (1)	653,63452
0,0	7486230,0	5804050,0	231,07767 (1)	223,96103
0,0	7486170,0	5804060,0	219,99718 (1)	214,22780
0,0	7486180,0	5804060,0	522,45996 (1)	478,44843
0,0	7486190,0	5804060,0	541,35852 (1)	529,08301
0,0	7486200,0	5804060,0	808,79724 (1)	777,72540
0,0	7486210,0	5804060,0	239,68031 (1)	234,41527
0,0	7486150,0	5804070,0	209,87283 (1)	204,21886
0,0	7486160,0	5804070,0	418,44623 (1)	396,05307
0,0	7486170,0	5804070,0	765,30347 (1)	731,53198
0,0	7486180,0	5804070,0	542,49951 (1)	538,37903
0,0	7486190,0	5804070,0	318,15805 (1)	299,33051
0,0	7486130,0	5804080,0	221,52785 (1)	206,34474
0,0	7486140,0	5804080,0	273,91660 (1)	267,29581
0,0	7486150,0	5804080,0	1500,08899 (1)	1459,06104
0,0	7486160,0	5804080,0	460,35425 (1)	452,34430
0,0	7486170,0	5804080,0	370,75751 (1)	350,56577
0,0	7486110,0	5804090,0	215,19580 (1)	201,34152
0,0	7486120,0	5804090,0	269,26105 (1)	262,05267
0,0	7486130,0	5804090,0	1125,01123 (1)	1107,46191
0,0	7486140,0	5804090,0	527,52960 (1)	504,39883
0,0	7486150,0	5804090,0	378,24734 (1)	369,27747
0,0	7486100,0	5804100,0	322,64362 (1)	284,55756
0,0	7486110,0	5804100,0	534,89832 (1)	532,42572
0,0	7486120,0	5804100,0	871,81769 (1)	857,15771
0,0	7486130,0	5804100,0	284,06567 (1)	280,52911
0,0	7486140,0	5804100,0	221,52785 (1)	206,64528
0,0	7486080,0	5804110,0	345,34653 (1)	305,01880
0,0	7486090,0	5804110,0	436,97375 (1)	428,25082
0,0	7486100,0	5804110,0	2663,43921 (1)	2591,43506
0,0	7486110,0	5804110,0	283,91812 (1)	279,49710
0,0	7486120,0	5804110,0	238,30429 (1)	222,41573
0,0	7486060,0	5804120,0	323,61298 (1)	290,77460
0,0	7486070,0	5804120,0	441,09927 (1)	433,53690
0,0	7486080,0	5804120,0	1100,03210 (1)	1091,38660
0,0	7486090,0	5804120,0	384,59256 (1)	362,32739
0,0	7486100,0	5804120,0	218,88541 (1)	212,66669
0,0	7486040,0	5804130,0	233,31657 (1)	228,21632
0,0	7486050,0	5804130,0	634,95135 (1)	584,96277
0,0	7486060,0	5804130,0	678,41028 (1)	660,16406
0,0	7486070,0	5804130,0	543,23846 (1)	517,26141
0,0	7486080,0	5804130,0	220,94968 (1)	215,46776
0,0	7486020,0	5804140,0	226,22868 (1)	221,26776
0,0	7486030,0	5804140,0	703,83813 (1)	650,37439
0,0	7486040,0	5804140,0	577,84558 (1)	534,65405
0,0	7486050,0	5804140,0	634,95135 (1)	622,37842
0,0	7486060,0	5804140,0	229,62589 (1)	227,03169
0,0	7486000,0	5804150,0	231,95615 (1)	221,24318
0,0	7486010,0	5804150,0	384,06476 (1)	366,63141
0,0	7486020,0	5804150,0	1039,29590 (1)	996,92688
0,0	7486030,0	5804150,0	406,58337 (1)	401,95364
0,0	7486040,0	5804150,0	278,25787 (1)	260,74643
0,0	7485980,0	5804160,0	238,30429 (1)	222,41573
0,0	7485990,0	5804160,0	296,32306 (1)	289,21829
0,0	7486000,0	5804160,0	4300,01367 (1)	4173,65820
0,0	7486010,0	5804160,0	435,10205 (1)	427,95407
0,0	7486020,0	5804160,0	345,34653 (1)	325,23511
0,0	7485960,0	5804170,0	231,72429 (1)	213,93904
0,0	7485970,0	5804170,0	305,34729 (1)	284,99524
0,0	7485980,0	5804170,0	864,63763 (1)	859,83655
0,0	7485990,0	5804170,0	544,58496 (1)	532,32208
0,0	7486000,0	5804170,0	300,22983 (1)	291,93997
0,0	7485940,0	5804180,0	211,25594 (1)	204,94238
0,0	7485950,0	5804180,0	378,24734 (1)	337,43518
0,0	7485960,0	5804180,0	598,18494 (1)	588,77777
0,0	7485970,0	5804180,0	1045,81128 (1)	1022,46881
0,0	7485980,0	5804180,0	257,73077 (1)	251,10194
0,0	7485990,0	5804180,0	215,19580 (1)	203,22507
0,0	7485930,0	5804190,0	398,43661 (1)	357,94287
0,0	7485940,0	5804190,0	454,84000 (1)	450,06805
0,0	7485950,0	5804190,0	1500,96191 (1)	1474,94153

0,0	7485960,0	5804190,0	277,42630	(1)	273,51288
0,0	7485970,0	5804190,0	210,09259	(1)	205,70509
0,0	7485910,0	5804200,0	318,15805	(1)	299,33051
0,0	7485920,0	5804200,0	536,70074	(1)	508,78824
0,0	7485930,0	5804200,0	733,34052	(1)	722,01245
0,0	7485940,0	5804200,0	398,43661	(1)	377,11429
0,0	7485950,0	5804200,0	210,76071	(1)	205,78484
0,0	7485890,0	5804210,0	240,90608	(1)	234,66893
0,0	7485900,0	5804210,0	979,01636	(1)	943,45471
0,0	7485910,0	5804210,0	583,54132	(1)	570,74219
0,0	7485920,0	5804210,0	522,45996	(1)	497,47650
0,0	7485930,0	5804210,0	217,23131	(1)	211,32468
0,0	7485870,0	5804220,0	238,10834	(1)	232,82742
0,0	7485880,0	5804220,0	683,03650	(1)	653,63452
0,0	7485890,0	5804220,0	617,13446	(1)	579,09674
0,0	7485900,0	5804220,0	453,75089	(1)	442,99048
0,0	7485910,0	5804220,0	226,82762	(1)	221,12140
0,0	7485850,0	5804230,0	260,48581	(1)	232,81673
0,0	7485860,0	5804230,0	420,18335	(1)	413,86383
0,0	7485870,0	5804230,0	1269,07593	(1)	1230,73511
0,0	7485880,0	5804230,0	339,32364	(1)	335,34805
0,0	7485890,0	5804230,0	276,31689	(1)	258,92755
0,0	7485830,0	5804240,0	283,87903	(1)	246,25647
0,0	7485840,0	5804240,0	329,91345	(1)	323,02402
0,0	7485850,0	5804240,0	4324,47168	(1)	4245,96289
0,0	7485860,0	5804240,0	351,82510	(1)	346,45853
0,0	7485870,0	5804240,0	280,77350	(1)	262,84076
0,0	7485810,0	5804250,0	232,88580	(1)	225,77710
0,0	7485820,0	5804250,0	364,16772	(1)	327,19235
0,0	7485830,0	5804250,0	1058,09839	(1)	1040,18079
0,0	7485840,0	5804250,0	487,61697	(1)	472,24652
0,0	7485850,0	5804250,0	261,16934	(1)	253,04019
0,0	7485790,0	5804260,0	218,08690	(1)	212,29910
0,0	7485800,0	5804260,0	495,49057	(1)	451,93948
0,0	7485810,0	5804260,0	587,56183	(1)	574,97089
0,0	7485820,0	5804260,0	1107,15442	(1)	1089,58081
0,0	7485830,0	5804260,0	244,29083	(1)	236,46254
0,0	7485780,0	5804270,0	274,70752	(1)	266,30273
0,0	7485790,0	5804270,0	470,14471	(1)	458,86435
0,0	7485800,0	5804270,0	808,79724	(1)	795,16400
0,0	7485810,0	5804270,0	267,34726	(1)	259,96533
0,0	7485780,0	5804280,0	299,37717	(1)	281,32388
0,0	7485790,0	5804280,0	272,06918	(1)	265,67361
0,0	7485800,0	5804280,0	208,68745	(1)	203,38120

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7487920,0 5803150,0 34319,27734 (1) 34036,56641
0,0 7486250,0 5804030,0 34185,67969 (1) 33575,45703
0,0 7486000,0 5804160,0 33965,35156 (1) 32967,28516
0,0 7485850,0 5804240,0 34158,55078 (1) 33538,41797

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

obiekt: S7_WII_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000 Zbiór wyników: R03S720.DBF
Identyfikator obiektu: S720

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM2,5 (pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS 7486250,0 5804030,0		4,44834	

16 benzen (gaz)	Da-R=	3,5000	obszar zwykły
CAS 71-43-2 7486250,0 5804030,0		0,73617	

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7486250,0 5804030,0		319,88217	

72 ditl. siarki (gaz)	Da-R=	15,0000	obszar zwykły
CAS 7446-09-5 7486250,0 5804030,0		1,75751	

137 pył zaw. PM10 (pył)	Da-R=	18,0000	obszar zwykły
CAS 7486250,0 5804030,0		6,35477	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=		obszar zwykły
CAS 630-08-0 7486250,0 5804030,0		2526,71558	

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 4+500 DO KM 7+000

Identyfikator obiektu: S720

Zbiór wyników: R03S720.DBF

współrzędne X[m]	Y[m]	Stężenie średnioroczne [µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,02000		

pył zaw. PM2,5 (pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS 7487920,0 5803150,0		2,54248	
7487900,0 5803160,0		2,11945	
7487750,0 5803240,0		2,37680	
7487730,0 5803250,0		3,04207	
7487560,0 5803340,0		2,19498	
7487390,0 5803430,0		2,27533	
7487370,0 5803440,0		2,43070	
7486650,0 5803820,0		2,02462	
7486630,0 5803830,0		2,99894	
7486530,0 5803880,0		2,07965	
7486400,0 5803950,0		2,50367	
7486380,0 5803960,0		2,49127	
7486250,0 5804030,0		4,44834	
7486230,0 5804040,0		2,32131	
7486100,0 5804110,0		2,88827	
7486000,0 5804160,0		2,18744	
7485850,0 5804240,0		3,88757	

16 benzen (gaz)	Da-R=	3,5000	obszar zwykły
CAS 71-43-2		Nie ma przekroczeń	

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7487990,0 5803110,0		49,70554	
7488000,0 5803110,0		95,94382	
7487970,0 5803120,0		53,69669	
7487980,0 5803120,0		74,77863	
7487990,0 5803120,0		34,79581	
7487950,0 5803130,0		45,92652	
7487960,0 5803130,0		75,10411	
7487970,0 5803130,0		43,25683	

7487930,0	5803140,0	42,32822
7487940,0	5803140,0	113,85755
7487950,0	5803140,0	49,38398
7487910,0	5803150,0	40,37157
7487920,0	5803150,0	182,83061
7487930,0	5803150,0	53,35226
7487940,0	5803150,0	29,20578
7487890,0	5803160,0	38,08578
7487900,0	5803160,0	152,41068
7487910,0	5803160,0	55,09334
7487920,0	5803160,0	31,11237
7487870,0	5803170,0	35,35593
7487880,0	5803170,0	79,98852
7487890,0	5803170,0	57,35609
7487900,0	5803170,0	33,10555
7487850,0	5803180,0	33,09920
7487860,0	5803180,0	65,33848
7487870,0	5803180,0	66,35617
7487880,0	5803180,0	35,15899
7487830,0	5803190,0	31,27384
7487840,0	5803190,0	67,60346
7487850,0	5803190,0	85,81451
7487860,0	5803190,0	37,25271
7487810,0	5803200,0	29,83189
7487820,0	5803200,0	67,78545
7487830,0	5803200,0	94,17492
7487840,0	5803200,0	39,21156
7487800,0	5803210,0	61,28914
7487810,0	5803210,0	83,64047
7487820,0	5803210,0	41,31095
7487780,0	5803220,0	51,40452
7487790,0	5803220,0	73,09212
7487800,0	5803220,0	44,22955
7487760,0	5803230,0	46,20040
7487770,0	5803230,0	86,62296
7487780,0	5803230,0	48,08348
7487790,0	5803230,0	29,16416
7487740,0	5803240,0	44,48151
7487750,0	5803240,0	170,91687
7487760,0	5803240,0	51,98064
7487770,0	5803240,0	30,51391
7487720,0	5803250,0	45,02075
7487730,0	5803250,0	218,75691
7487740,0	5803250,0	53,68544
7487750,0	5803250,0	31,18992
7487700,0	5803260,0	41,62316
7487710,0	5803260,0	105,70181
7487720,0	5803260,0	52,57692
7487730,0	5803260,0	32,12457
7487680,0	5803270,0	38,52201
7487690,0	5803270,0	72,45386
7487700,0	5803270,0	56,89546
7487710,0	5803270,0	33,45221
7487660,0	5803280,0	36,64959
7487670,0	5803280,0	86,23009
7487680,0	5803280,0	66,82525
7487690,0	5803280,0	34,63768
7487640,0	5803290,0	34,58149
7487650,0	5803290,0	102,44002
7487660,0	5803290,0	75,36123
7487670,0	5803290,0	35,26658
7487620,0	5803300,0	32,67415
7487630,0	5803300,0	95,52556
7487640,0	5803300,0	74,89526
7487650,0	5803300,0	36,91999
7487600,0	5803310,0	30,76342
7487610,0	5803310,0	69,98516
7487620,0	5803310,0	69,98354
7487630,0	5803310,0	39,19825
7487590,0	5803320,0	55,08159
7487600,0	5803320,0	76,53726
7487610,0	5803320,0	41,98677
7487570,0	5803330,0	51,27212
7487580,0	5803330,0	116,74548
7487590,0	5803330,0	45,05704
7487550,0	5803340,0	49,45396
7487560,0	5803340,0	157,84186
7487570,0	5803340,0	47,64859
7487580,0	5803340,0	29,25617
7487530,0	5803350,0	46,08495
7487540,0	5803350,0	128,09189
7487550,0	5803350,0	49,40468
7487560,0	5803350,0	30,49870
7487510,0	5803360,0	41,47501
7487520,0	5803360,0	80,22210
7487530,0	5803360,0	52,60176

7487540,0	5803360,0	31,95760
7487490,0	5803370,0	38,16442
7487500,0	5803370,0	73,97808
7487510,0	5803370,0	59,22913
7487520,0	5803370,0	33,39486
7487470,0	5803380,0	35,93905
7487480,0	5803380,0	90,78018
7487490,0	5803380,0	68,67628
7487500,0	5803380,0	34,91839
7487450,0	5803390,0	34,18209
7487460,0	5803390,0	89,83700
7487470,0	5803390,0	72,15517
7487480,0	5803390,0	36,52502
7487430,0	5803400,0	32,21252
7487440,0	5803400,0	79,12564
7487450,0	5803400,0	69,01247
7487460,0	5803400,0	38,29103
7487410,0	5803410,0	30,21764
7487420,0	5803410,0	60,50101
7487430,0	5803410,0	69,15298
7487440,0	5803410,0	40,64323
7487400,0	5803420,0	53,97562
7487410,0	5803420,0	90,13815
7487420,0	5803420,0	43,19495
7487380,0	5803430,0	52,68327
7487390,0	5803430,0	163,62025
7487400,0	5803430,0	45,66935
7487360,0	5803440,0	49,90860
7487370,0	5803440,0	174,79250
7487380,0	5803440,0	47,63033
7487390,0	5803440,0	30,09015
7487340,0	5803450,0	44,94152
7487350,0	5803450,0	101,46254
7487360,0	5803450,0	50,11358
7487370,0	5803450,0	31,27148
7487320,0	5803460,0	41,18315
7487330,0	5803460,0	75,78057
7487340,0	5803460,0	55,79406
7487350,0	5803460,0	32,57103
7487300,0	5803470,0	38,54233
7487310,0	5803470,0	86,28880
7487320,0	5803470,0	61,91993
7487330,0	5803470,0	33,91646
7487280,0	5803480,0	36,98285
7487290,0	5803480,0	121,91849
7487300,0	5803480,0	67,96839
7487310,0	5803480,0	35,15619
7487260,0	5803490,0	36,61172
7487270,0	5803490,0	119,00110
7487280,0	5803490,0	67,71875
7487290,0	5803490,0	35,85815
7487240,0	5803500,0	34,38071
7487250,0	5803500,0	76,87309
7487260,0	5803500,0	62,60350
7487270,0	5803500,0	37,05346
7487220,0	5803510,0	32,31461
7487230,0	5803510,0	62,70177
7487240,0	5803510,0	71,66032
7487250,0	5803510,0	38,89869
7487200,0	5803520,0	30,68218
7487210,0	5803520,0	62,01893
7487220,0	5803520,0	98,03223
7487230,0	5803520,0	40,53707
7487180,0	5803530,0	29,20954
7487190,0	5803530,0	60,99288
7487200,0	5803530,0	112,42741
7487210,0	5803530,0	42,54392
7487170,0	5803540,0	55,17334
7487180,0	5803540,0	95,68187
7487190,0	5803540,0	44,46448
7487150,0	5803550,0	63,71908
7487160,0	5803550,0	65,34519
7487170,0	5803550,0	46,73798
7487180,0	5803550,0	29,75079
7487130,0	5803560,0	48,86800
7487140,0	5803560,0	50,25278
7487150,0	5803560,0	54,86059
7487160,0	5803560,0	31,87138
7487110,0	5803570,0	38,45069
7487120,0	5803570,0	118,84665
7487130,0	5803570,0	55,84416
7487140,0	5803570,0	36,90431
7487090,0	5803580,0	36,63009
7487100,0	5803580,0	118,92249
7487110,0	5803580,0	61,63740
7487120,0	5803580,0	34,91861

7487070,0	5803590,0	33,97602
7487080,0	5803590,0	76,76865
7487090,0	5803590,0	62,57932
7487100,0	5803590,0	36,91833
7487050,0	5803600,0	31,69074
7487060,0	5803600,0	62,24287
7487070,0	5803600,0	73,02487
7487080,0	5803600,0	38,95817
7487030,0	5803610,0	29,97493
7487040,0	5803610,0	61,69545
7487050,0	5803610,0	108,05633
7487060,0	5803610,0	41,07519
7487020,0	5803620,0	60,45291
7487030,0	5803620,0	134,12996
7487040,0	5803620,0	42,99266
7487000,0	5803630,0	54,70444
7487010,0	5803630,0	110,98157
7487020,0	5803630,0	45,11674
7487030,0	5803630,0	29,30998
7486980,0	5803640,0	47,24494
7486990,0	5803640,0	80,10606
7487000,0	5803640,0	48,61703
7487010,0	5803640,0	30,38816
7486960,0	5803650,0	42,32139
7486970,0	5803650,0	84,14812
7486980,0	5803650,0	54,91746
7486990,0	5803650,0	31,55746
7486940,0	5803660,0	39,32526
7486950,0	5803660,0	132,79990
7486960,0	5803660,0	61,95779
7486970,0	5803660,0	32,81697
7486920,0	5803670,0	37,19667
7486930,0	5803670,0	123,91828
7486940,0	5803670,0	64,73703
7486950,0	5803670,0	34,36776
7486900,0	5803680,0	34,97540
7486910,0	5803680,0	99,22505
7486920,0	5803680,0	63,93167
7486930,0	5803680,0	36,09133
7486880,0	5803690,0	33,80182
7486890,0	5803690,0	68,31709
7486900,0	5803690,0	66,79224
7486910,0	5803690,0	38,15197
7486860,0	5803700,0	32,03709
7486870,0	5803700,0	63,76548
7486880,0	5803700,0	84,12901
7486890,0	5803700,0	39,19428
7486840,0	5803710,0	31,53905
7486850,0	5803710,0	52,42319
7486860,0	5803710,0	99,55709
7486870,0	5803710,0	40,68179
7486820,0	5803720,0	29,00585
7486830,0	5803720,0	72,53986
7486840,0	5803720,0	51,56770
7486850,0	5803720,0	50,40148
7486810,0	5803730,0	63,99935
7486820,0	5803730,0	54,25485
7486830,0	5803730,0	47,29303
7486790,0	5803740,0	49,31857
7486800,0	5803740,0	96,84472
7486810,0	5803740,0	43,60907
7486820,0	5803740,0	31,64405
7486770,0	5803750,0	36,46202
7486790,0	5803750,0	43,72565
7486800,0	5803750,0	31,91102
7486750,0	5803760,0	36,04523
7486760,0	5803760,0	118,88473
7486770,0	5803760,0	52,98981
7486780,0	5803760,0	32,61959
7486730,0	5803770,0	39,78447
7486740,0	5803770,0	54,96630
7486750,0	5803770,0	85,28589
7486760,0	5803770,0	32,58708
7486710,0	5803780,0	39,11014
7486720,0	5803780,0	45,70362
7486730,0	5803780,0	82,35521
7486740,0	5803780,0	35,24541
7486690,0	5803790,0	34,96738
7486700,0	5803790,0	66,23632
7486710,0	5803790,0	60,96223
7486720,0	5803790,0	39,16886
7486670,0	5803800,0	29,99621
7486680,0	5803800,0	96,24790
7486690,0	5803800,0	47,84661
7486700,0	5803800,0	41,83792
7486660,0	5803810,0	94,63403

7486670,0	5803810,0	55,89556
7486680,0	5803810,0	41,81764
7486640,0	5803820,0	47,12253
7486650,0	5803820,0	145,59100
7486660,0	5803820,0	39,24486
7486620,0	5803830,0	39,92767
7486630,0	5803830,0	215,65546
7486640,0	5803830,0	40,82309
7486650,0	5803830,0	29,98432
7486600,0	5803840,0	42,01170
7486610,0	5803840,0	81,15604
7486620,0	5803840,0	56,20234
7486630,0	5803840,0	30,11877
7486580,0	5803850,0	45,79442
7486590,0	5803850,0	51,49625
7486600,0	5803850,0	65,86038
7486610,0	5803850,0	30,94851
7486560,0	5803860,0	45,08332
7486570,0	5803860,0	53,26484
7486580,0	5803860,0	64,60044
7486590,0	5803860,0	34,41069
7486540,0	5803870,0	35,96611
7486550,0	5803870,0	95,66838
7486560,0	5803870,0	48,55590
7486570,0	5803870,0	36,33061
7486520,0	5803880,0	31,06225
7486530,0	5803880,0	149,54831
7486540,0	5803880,0	48,19622
7486550,0	5803880,0	38,67424
7486500,0	5803890,0	31,34201
7486510,0	5803890,0	84,82972
7486520,0	5803890,0	64,43861
7486530,0	5803890,0	36,43645
7486480,0	5803900,0	31,25163
7486490,0	5803900,0	47,63065
7486500,0	5803900,0	140,35362
7486510,0	5803900,0	36,83763
7486460,0	5803910,0	31,55249
7486470,0	5803910,0	42,46291
7486480,0	5803910,0	139,77814
7486490,0	5803910,0	40,79650
7486450,0	5803920,0	50,90089
7486460,0	5803920,0	66,72188
7486470,0	5803920,0	47,66370
7486430,0	5803930,0	63,77823
7486440,0	5803930,0	48,60576
7486450,0	5803930,0	58,14816
7486460,0	5803930,0	29,89552
7486410,0	5803940,0	47,44984
7486420,0	5803940,0	66,60764
7486430,0	5803940,0	49,50172
7486440,0	5803940,0	31,36499
7486390,0	5803950,0	38,49472
7486400,0	5803950,0	180,04019
7486410,0	5803950,0	44,00505
7486420,0	5803950,0	34,60189
7486370,0	5803960,0	33,24911
7486380,0	5803960,0	179,14859
7486390,0	5803960,0	50,34338
7486400,0	5803960,0	34,17376
7486350,0	5803970,0	34,18270
7486360,0	5803970,0	69,32094
7486370,0	5803970,0	73,22964
7486380,0	5803970,0	34,28464
7486330,0	5803980,0	36,00475
7486340,0	5803980,0	46,46643
7486350,0	5803980,0	121,69211
7486360,0	5803980,0	35,23830
7486310,0	5803990,0	33,21020
7486320,0	5803990,0	47,33551
7486330,0	5803990,0	79,11613
7486340,0	5803990,0	40,00949
7486290,0	5804000,0	29,91630
7486300,0	5804000,0	73,19210
7486310,0	5804000,0	54,75680
7486320,0	5804000,0	45,58455
7486280,0	5804010,0	74,64855
7486290,0	5804010,0	50,05870
7486300,0	5804010,0	46,03008
7486260,0	5804020,0	58,21169
7486270,0	5804020,0	76,18784
7486280,0	5804020,0	42,95289
7486290,0	5804020,0	30,02397
7486240,0	5804030,0	38,73453
7486250,0	5804030,0	319,88217
7486260,0	5804030,0	41,79933

7486270,0	5804030,0	30,68118
7486220,0	5804040,0	37,14116
7486230,0	5804040,0	166,92633
7486240,0	5804040,0	47,37389
7486250,0	5804040,0	31,67700
7486200,0	5804050,0	40,85151
7486210,0	5804050,0	57,67336
7486220,0	5804050,0	77,64901
7486230,0	5804050,0	31,99464
7486180,0	5804060,0	39,27364
7486190,0	5804060,0	48,13491
7486200,0	5804060,0	78,91868
7486210,0	5804060,0	33,44138
7486160,0	5804070,0	36,34450
7486170,0	5804070,0	61,99304
7486180,0	5804070,0	60,42942
7486190,0	5804070,0	39,09277
7486140,0	5804080,0	30,84390
7486150,0	5804080,0	100,94360
7486160,0	5804080,0	47,36532
7486170,0	5804080,0	40,54247
7486130,0	5804090,0	94,26569
7486140,0	5804090,0	56,16818
7486150,0	5804090,0	41,30833
7486100,0	5804100,0	29,26186
7486110,0	5804100,0	54,31500
7486120,0	5804100,0	102,52245
7486130,0	5804100,0	37,66792
7486090,0	5804110,0	40,40086
7486100,0	5804110,0	207,69653
7486110,0	5804110,0	39,59016
7486070,0	5804120,0	41,84670
7486080,0	5804120,0	99,81001
7486090,0	5804120,0	48,86245
7486050,0	5804130,0	48,01852
7486060,0	5804130,0	54,84962
7486070,0	5804130,0	58,54862
7486080,0	5804130,0	29,63136
7486030,0	5804140,0	50,54766
7486040,0	5804140,0	50,24139
7486050,0	5804140,0	63,44584
7486060,0	5804140,0	32,44513
7486010,0	5804150,0	36,99910
7486020,0	5804150,0	88,55183
7486030,0	5804150,0	49,29406
7486040,0	5804150,0	34,36419
7485990,0	5804160,0	32,69634
7486000,0	5804160,0	157,29980
7486010,0	5804160,0	45,21099
7486020,0	5804160,0	37,38207
7485970,0	5804170,0	30,87834
7485980,0	5804170,0	84,30858
7485990,0	5804170,0	64,70708
7486000,0	5804170,0	35,86525
7485950,0	5804180,0	31,34734
7485960,0	5804180,0	49,64047
7485970,0	5804180,0	120,17992
7485980,0	5804180,0	35,56632
7485930,0	5804190,0	30,88032
7485940,0	5804190,0	42,94444
7485950,0	5804190,0	141,55457
7485960,0	5804190,0	38,82965
7485920,0	5804200,0	48,35506
7485930,0	5804200,0	64,84823
7485940,0	5804200,0	46,79303
7485900,0	5804210,0	65,80650
7485910,0	5804210,0	49,52855
7485920,0	5804210,0	52,98221
7485880,0	5804220,0	53,20926
7485890,0	5804220,0	57,37717
7485900,0	5804220,0	47,76023
7485910,0	5804220,0	29,68154
7485860,0	5804230,0	41,57796
7485870,0	5804230,0	128,64388
7485880,0	5804230,0	42,30458
7485890,0	5804230,0	31,66017
7485840,0	5804240,0	32,64572
7485850,0	5804240,0	279,55673
7485860,0	5804240,0	44,67562
7485870,0	5804240,0	31,45893
7485820,0	5804250,0	31,80916
7485830,0	5804250,0	85,86292
7485840,0	5804250,0	58,76629
7485850,0	5804250,0	31,39615
7485800,0	5804260,0	31,16370
7485810,0	5804260,0	42,27808

7485820,0	5804260,0	108,88016
7485830,0	5804260,0	31,41016
7485800,0	5804270,0	71,86386
7485810,0	5804270,0	30,75332

72 ditl. siarki (gaz)	Da-R=	15,0000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5			
Nie ma przekroczeń			

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	18,0000	obszar zwykły
CAS			
Nie ma przekroczeń			

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=		Obszar zwykły
CAS 630-08-0			
Nie ma przekroczeń			

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S793

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu S793
 Wybrane emitory: od: 1 do: 45

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7488004,55803105,0 7489110,55802523,0	0,5		LINIOWY
2	2	7489110,55802523,0 7489597,55802267,0	0,5		LINIOWY
3	3	7489597,55802267,0 7489951,55802080,5	0,5		LINIOWY
4	4	7489025,05802553,5 7489040,55802545,0	0,5		LINIOWY
5	5	7489040,55802545,0 7489052,55802535,0	0,5		LINIOWY
6	6	7489052,55802535,0 7489060,55802526,0	0,5		LINIOWY
7	7	7489060,55802526,0 7489068,55802512,5	0,5		LINIOWY
8	8	7489068,55802512,5 7489073,55802497,5	0,5		LINIOWY
9	9	7489073,55802497,5 7489075,55802478,5	0,5		LINIOWY
10	10	7489075,55802478,5 7489073,55802465,5	0,5		LINIOWY
11	11	7489073,55802465,5 7489071,05802456,0	0,5		LINIOWY
12	12	7489071,05802456,0 7489066,05802445,0	0,5		LINIOWY

13	13	7489066,05802445,0 7489043,05802400,5	0,5		LINIOWY
14	14	7489047,55802398,5 7489070,05802439,5	0,5		LINIOWY
15	15	7489070,05802439,5 7489080,05802455,0	0,5		LINIOWY
16	16	7489080,05802455,0 7489086,55802462,0	0,5		LINIOWY
17	17	7489086,55802462,0 7489099,05802472,0	0,5		LINIOWY
18	18	7489099,05802472,0 7489108,05802477,0	0,5		LINIOWY
19	19	7489108,05802477,0 7489116,55802480,0	0,5		LINIOWY
20	20	7489116,55802480,0 7489126,05802482,5	0,5		LINIOWY
21	21	7489126,05802482,5 7489142,05802483,5	0,5		LINIOWY
22	22	7489142,05802483,5 7489160,05802480,5	0,5		LINIOWY
23	23	7489160,05802480,5 7489171,05802476,5	0,5		LINIOWY
24	24	7489171,05802476,5 7489184,55802469,5	0,5		LINIOWY
25	25	7489196,55802492,5 7489181,55802501,0	0,5		LINIOWY
26	26	7489181,55802501,0 7489169,55802510,0	0,5		LINIOWY
27	27	7489169,55802510,0 7489161,05802520,0	0,5		LINIOWY
28	28	7489161,05802520,0 7489152,55802534,5	0,5		LINIOWY
29	29	7489152,55802534,5 7489147,05802552,0	0,5		LINIOWY
30	30	7489147,05802552,0 7489146,05802569,5	0,5		LINIOWY
31	31	7489146,05802569,5 7489148,05802581,5	0,5		LINIOWY
32	32	7489148,05802581,5 7489153,05802596,0	0,5		LINIOWY
33	33	7489153,05802596,0 7489166,05802621,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7489166,05802621,5 7489178,05802645,5	0,5	16	LINIOWY
35	35	7489173,55802648,0 7489160,55802624,0	0,5		LINIOWY
36	36	7489160,55802624,0 7489145,05802596,0	0,5		LINIOWY
37	37	7489145,05802596,0 7489133,55802582,5	0,5		LINIOWY
38	38	7489133,55802582,5 7489121,05802573,5	0,5		LINIOWY
39	39	7489121,05802573,5 7489105,05802566,0	0,5		LINIOWY
40	40	7489105,05802566,0 7489095,55802563,5	0,5		LINIOWY
41	41	7489095,55802563,5 7489080,05802562,5	0,5		LINIOWY
42	42	7489080,05802562,5 7489066,55802564,5	0,5		LINIOWY
43	43	7489066,55802564,5 7489055,05802568,0	0,5		LINIOWY
44	44	7489055,05802568,0 7489046,55802571,5	0,5		LINIOWY
45	45	7489046,55802571,5 7489037,05802576,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S793

wybrane emitory: od: 1 do: 45

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0195628 0,0016188 0,7033861 0,0038646 0,0279469 5,5559720
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0085026 0,0006948 0,3051168 0,0016709 0,0121466 2,3838760
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0061837 0,0005053 0,2219031 0,0012152 0,0088339 1,7337280
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000019 0,0000007 0,0000871

				16		
5	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000028
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006864
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000772
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000025
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006082					
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000598
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004715					
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000785
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000025
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006187					
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000018
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000794
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000025
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006257					
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000021
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000958
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000031
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007550					
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000015
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000656
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005168					
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000486
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003828					
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000599
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004717					
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000055
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002478
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000028
					137 pył zaw. PM10,	0,0000079
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019531					
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000030
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001339
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000043
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009371					
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000012
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000515
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000017
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003603					
	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000274
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009

				16		
17	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001918
					pył zaw. PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000467
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
18	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003271
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000282
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001975
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000266
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
20	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001861
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000278
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
21	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001947
					pył zaw. PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000455
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
22	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003184
					pył zaw. PM2,5,	0,0000012
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000518
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000017
23	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003625
					pył zaw. PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000337
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
24	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002358
					pył zaw. PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000420
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000014
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002943
					pył zaw. PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000484
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
26	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003379
					pył zaw. PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000418
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000013
27	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002917
					pył zaw. PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000371
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000012
28	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002593
					pył zaw. PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000476
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
29	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003326

					16 pył zaw. PM2,5,	0,0000012
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000516
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000017
30	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003604
					pył zaw. PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000492
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003438
					pył zaw. PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000334
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
32	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002332
					pył zaw. PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000436
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000014
33	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003044
					pył zaw. PM2,5,	0,0000018
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000804
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000026
34	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005619
					pył zaw. PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000769
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000025
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005374
					pył zaw. PM2,5,	0,0000030
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001349
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000043
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010635
					pył zaw. PM2,5,	0,0000036
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001608
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
					137 pył zaw. PM10,	0,0000051
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012670
					pył zaw. PM2,5,	0,0000020
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000877
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000028
38	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006914
					pył zaw. PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000765
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
39	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006028
					pył zaw. PM2,5,	0,0000020
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000890
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000028
40	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007010
					pył zaw. PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000481
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003792
					pył zaw. PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006

					16		
42	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000778	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000025	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006131	
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000015	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000658	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007	
44	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000021	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005189	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000014	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005	
45	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000616	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004854	
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000010	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000462	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005	
45	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000015	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003644	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004	
45	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000512	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004035	

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S793

Zbiór wyników: T01S793.DBF

* - wartość maksymalna

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw.PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7489270,0 5802440,0	44,70147*	41,96813*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7489270,0 5802440,0	7,30614*	6,85940*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7489270,0 5802440,0	3208,23193*	3012,06006*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726

0,0 7489270,0 5802440,0 17,56877* 16 16,46353*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7489270,0 5802440,0 63,85924* 59,95448*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7489270,0 5802440,0 25065,89258* 23533,20508*

ATMOTERM Opołe EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S793

Zbiór wyników: T01S793.DBF

z[m] współrzędne x[m] y[m] St. maksymalne [µg/m3] Percentyl [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
0,0 7489940,0 5802080,0 245,80856 (1) 227,17116
0,0 7489950,0 5802080,0 546,10419 (1) 501,30994
0,0 7489960,0 5802080,0 254,20079 (1) 228,65932
0,0 7489920,0 5802090,0 239,85773 (1) 224,97813
0,0 7489930,0 5802090,0 394,10983 (1) 391,22003
0,0 7489940,0 5802090,0 314,24603 (1) 305,29034
0,0 7489910,0 5802100,0 743,04718 (1) 730,18011
0,0 7489920,0 5802100,0 359,75937 (1) 334,24677
0,0 7489890,0 5802110,0 604,21234 (1) 594,44531
0,0 7489900,0 5802110,0 564,23444 (1) 556,96112
0,0 7489870,0 5802120,0 397,40350 (1) 391,16254
0,0 7489880,0 5802120,0 1042,02966 (1) 1025,48987
0,0 7489890,0 5802120,0 216,99420 (1) 203,43094
0,0 7489850,0 5802130,0 305,32578 (1) 291,93362
0,0 7489860,0 5802130,0 868,02386 (1) 855,30316
0,0 7489870,0 5802130,0 235,81461 (1) 232,07159
0,0 7489830,0 5802140,0 272,61057 (1) 260,73080
0,0 7489840,0 5802140,0 564,33459 (1) 529,45514
0,0 7489850,0 5802140,0 286,30167 (1) 276,73102
0,0 7489810,0 5802150,0 343,45154 (1) 333,30099
0,0 7489820,0 5802150,0 483,91684 (1) 479,32684
0,0 7489830,0 5802150,0 269,03510 (1) 264,77087
0,0 7489790,0 5802160,0 292,96292 (1) 276,73102
0,0 7489800,0 5802160,0 864,99200 (1) 858,62836
0,0 7489810,0 5802160,0 270,03494 (1) 254,90338
0,0 7489770,0 5802170,0 222,60130 (1) 202,80161
0,0 7489780,0 5802170,0 2333,25903 (1) 2182,10645
0,0 7489790,0 5802170,0 305,21732 (1) 302,93835
0,0 7489750,0 5802180,0 237,19669 (1) 223,84033
0,0 7489760,0 5802180,0 579,96576 (1) 553,40704

0,0	7489770,0	5802180,0	570,16492 (1)	564,29913
0,0	7489730,0	5802190,0	220,14775 (1)	209,82483
0,0	7489740,0	5802190,0	452,04791 (1)	421,32578
0,0	7489750,0	5802190,0	407,66144 (1)	403,50220
0,0	7489710,0	5802200,0	209,27571 (1)	202,05463
0,0	7489720,0	5802200,0	441,05774 (1)	439,22501
0,0	7489730,0	5802200,0	393,32483 (1)	378,11490
0,0	7489700,0	5802210,0	564,61133 (1)	555,33160
0,0	7489710,0	5802210,0	423,26862 (1)	421,03140
0,0	7489680,0	5802220,0	604,21234 (1)	595,05933
0,0	7489690,0	5802220,0	871,47900 (1)	855,20184
0,0	7489700,0	5802220,0	220,69136 (1)	208,45702
0,0	7489660,0	5802230,0	305,32675 (1)	296,86487
0,0	7489670,0	5802230,0	2067,34717 (1)	2024,19141
0,0	7489680,0	5802230,0	232,99596 (1)	213,87857
0,0	7489640,0	5802240,0	261,04794 (1)	247,91402
0,0	7489650,0	5802240,0	933,56281 (1)	885,26691
0,0	7489660,0	5802240,0	292,96292 (1)	283,73654
0,0	7489620,0	5802250,0	263,74139 (1)	247,08110
0,0	7489630,0	5802250,0	519,76880 (1)	485,06570
0,0	7489640,0	5802250,0	343,45154 (1)	333,30099
0,0	7489600,0	5802260,0	309,52722 (1)	292,37753
0,0	7489610,0	5802260,0	524,03143 (1)	519,28363
0,0	7489620,0	5802260,0	271,77493 (1)	269,28030
0,0	7489580,0	5802270,0	253,41510 (1)	243,39571
0,0	7489590,0	5802270,0	3208,23193 (1)	3000,39697
0,0	7489600,0	5802270,0	306,90692 (1)	284,87503
0,0	7489560,0	5802280,0	276,39966 (1)	254,42064
0,0	7489570,0	5802280,0	612,27997 (1)	607,39465
0,0	7489580,0	5802280,0	386,22778 (1)	380,79959
0,0	7489540,0	5802290,0	291,05139 (1)	272,46219
0,0	7489550,0	5802290,0	433,51263 (1)	399,48776
0,0	7489560,0	5802290,0	830,79205 (1)	826,36652
0,0	7489530,0	5802300,0	840,13275 (1)	822,87915
0,0	7489540,0	5802300,0	410,88568 (1)	408,06516
0,0	7489550,0	5802300,0	255,82660 (1)	246,04140
0,0	7489510,0	5802310,0	549,00952 (1)	545,23743
0,0	7489520,0	5802310,0	485,92810 (1)	459,39081
0,0	7489530,0	5802310,0	275,75143 (1)	271,10330
0,0	7489480,0	5802320,0	239,72678 (1)	215,61086
0,0	7489490,0	5802320,0	328,14447 (1)	313,81720
0,0	7489500,0	5802320,0	2251,56201 (1)	2202,56860
0,0	7489510,0	5802320,0	226,31795 (1)	215,68826
0,0	7489470,0	5802330,0	406,24445 (1)	389,43420
0,0	7489480,0	5802330,0	638,23181 (1)	632,62805
0,0	7489490,0	5802330,0	270,64801 (1)	259,26221
0,0	7489450,0	5802340,0	524,00433 (1)	505,96893
0,0	7489460,0	5802340,0	458,92322 (1)	425,52481
0,0	7489470,0	5802340,0	402,82404 (1)	390,13776
0,0	7489430,0	5802350,0	273,09323 (1)	258,30414
0,0	7489440,0	5802350,0	1409,26135 (1)	1379,57178
0,0	7489450,0	5802350,0	267,40814 (1)	265,97501
0,0	7489410,0	5802360,0	265,37872 (1)	254,93040
0,0	7489420,0	5802360,0	1131,79041 (1)	1124,15149
0,0	7489430,0	5802360,0	278,66669 (1)	273,11237
0,0	7489390,0	5802370,0	387,02908 (1)	365,21997
0,0	7489400,0	5802370,0	412,03079 (1)	407,86453
0,0	7489410,0	5802370,0	582,01715 (1)	569,85358
0,0	7489370,0	5802380,0	251,06142 (1)	241,98746
0,0	7489380,0	5802380,0	683,92517 (1)	656,52429
0,0	7489390,0	5802380,0	395,15076 (1)	391,79337
0,0	7489350,0	5802390,0	217,92815 (1)	215,65843
0,0	7489360,0	5802390,0	1703,78699 (1)	1621,94214
0,0	7489370,0	5802390,0	344,60324 (1)	325,36371
0,0	7489380,0	5802390,0	248,26579 (1)	238,53111
0,0	7489330,0	5802400,0	273,00769 (1)	249,00557
0,0	7489340,0	5802400,0	427,03351 (1)	422,72552
0,0	7489350,0	5802400,0	652,13245 (1)	647,95764
0,0	7489310,0	5802410,0	240,20673 (1)	230,55739
0,0	7489320,0	5802410,0	414,71167 (1)	399,30283
0,0	7489330,0	5802410,0	803,20337 (1)	796,07916
0,0	7489340,0	5802410,0	201,81758 (1)	200,66971
0,0	7489300,0	5802420,0	830,79211 (1)	815,15601
0,0	7489310,0	5802420,0	407,93347 (1)	402,52005
0,0	7489320,0	5802420,0	310,28769 (1)	299,31598
0,0	7489280,0	5802430,0	386,25153 (1)	384,18506
0,0	7489290,0	5802430,0	633,98956 (1)	604,23157
0,0	7489300,0	5802430,0	276,35767 (1)	271,10330
0,0	7489260,0	5802440,0	314,18607 (1)	300,74457
0,0	7489270,0	5802440,0	3208,23193 (1)	3012,06006
0,0	7489280,0	5802440,0	241,86046 (1)	240,42981
0,0	7489240,0	5802450,0	423,10419 (1)	400,13437
0,0	7489250,0	5802450,0	554,49042 (1)	547,40656
0,0	7489260,0	5802450,0	349,88315 (1)	337,81549
0,0	7489220,0	5802460,0	385,09882 (1)	372,59790
0,0	7489230,0	5802460,0	537,06525 (1)	490,34692

0,0	7489240,0	5802460,0	422,63116 (1)	417,17255
0,0	7489200,0	5802470,0	257,42947 (1)	249,49869
0,0	7489210,0	5802470,0	2334,18164 (1)	2277,63159
0,0	7489220,0	5802470,0	288,90790 (1)	287,38635
0,0	7489180,0	5802480,0	272,33487 (1)	257,25290
0,0	7489190,0	5802480,0	711,54590 (1)	704,20349
0,0	7489200,0	5802480,0	347,91626 (1)	343,70346
0,0	7489160,0	5802490,0	330,09824 (1)	306,84753
0,0	7489170,0	5802490,0	415,73737 (1)	386,82864
0,0	7489180,0	5802490,0	718,21271 (1)	710,35455
0,0	7489140,0	5802500,0	214,09033 (1)	205,85252
0,0	7489150,0	5802500,0	749,51764 (1)	738,44922
0,0	7489160,0	5802500,0	394,95676 (1)	393,96780
0,0	7489170,0	5802500,0	226,25648 (1)	216,80954
0,0	7489120,0	5802510,0	203,67644 (1)	200,86305
0,0	7489130,0	5802510,0	652,96814 (1)	647,62109
0,0	7489140,0	5802510,0	437,14844 (1)	417,42926
0,0	7489150,0	5802510,0	269,18903 (1)	258,66132
0,0	7489100,0	5802520,0	279,87070 (1)	251,71217
0,0	7489110,0	5802520,0	364,03687 (1)	360,89377
0,0	7489120,0	5802520,0	1288,23279 (1)	1273,20813
0,0	7489130,0	5802520,0	222,27399 (1)	210,66541
0,0	7489080,0	5802530,0	273,55771 (1)	245,67332
0,0	7489090,0	5802530,0	360,49707 (1)	345,97894
0,0	7489100,0	5802530,0	942,83551 (1)	926,44476
0,0	7489110,0	5802530,0	258,73016 (1)	251,37979
0,0	7489060,0	5802540,0	235,11240 (1)	224,89943
0,0	7489070,0	5802540,0	388,35693 (1)	377,13907
0,0	7489080,0	5802540,0	594,04553 (1)	585,92352
0,0	7489090,0	5802540,0	349,91351 (1)	337,23166
0,0	7489050,0	5802550,0	491,08316 (1)	463,90475
0,0	7489060,0	5802550,0	444,89926 (1)	435,09430
0,0	7489070,0	5802550,0	444,35126 (1)	429,91858
0,0	7489030,0	5802560,0	528,64984 (1)	500,24463
0,0	7489040,0	5802560,0	446,42789 (1)	403,33224
0,0	7489050,0	5802560,0	491,66968 (1)	484,72263
0,0	7489010,0	5802570,0	380,24753 (1)	367,47003
0,0	7489020,0	5802570,0	581,83313 (1)	538,50146
0,0	7489030,0	5802570,0	358,43533 (1)	354,59470
0,0	7489040,0	5802570,0	212,24393 (1)	202,76530
0,0	7488990,0	5802580,0	258,93967 (1)	255,20847
0,0	7489000,0	5802580,0	939,49701 (1)	922,68378
0,0	7489010,0	5802580,0	355,21442 (1)	353,44601
0,0	7489020,0	5802580,0	259,96942 (1)	249,27679
0,0	7488970,0	5802590,0	227,66119 (1)	221,79323
0,0	7488980,0	5802590,0	2297,19385 (1)	2178,82104
0,0	7488990,0	5802590,0	339,76526 (1)	324,64651
0,0	7489000,0	5802590,0	279,37750 (1)	268,15619
0,0	7488950,0	5802600,0	219,45262 (1)	216,69560
0,0	7488960,0	5802600,0	792,72650 (1)	783,95819
0,0	7488970,0	5802600,0	437,43457 (1)	425,39627
0,0	7488980,0	5802600,0	248,46500 (1)	243,37057
0,0	7488930,0	5802610,0	247,02196 (1)	224,97345
0,0	7488940,0	5802610,0	472,47156 (1)	470,98389
0,0	7488950,0	5802610,0	657,29565 (1)	653,08795
0,0	7488960,0	5802610,0	214,23936 (1)	209,09586
0,0	7488910,0	5802620,0	284,73645 (1)	256,86209
0,0	7488920,0	5802620,0	367,21851 (1)	362,48233
0,0	7488930,0	5802620,0	1963,42090 (1)	1914,94373
0,0	7488940,0	5802620,0	222,64934 (1)	220,23842
0,0	7488890,0	5802630,0	272,75229 (1)	245,06889
0,0	7488900,0	5802630,0	357,26474 (1)	343,05377
0,0	7488910,0	5802630,0	1051,58459 (1)	1043,63513
0,0	7488920,0	5802630,0	243,27715 (1)	238,51408
0,0	7488870,0	5802640,0	234,05682 (1)	223,98161
0,0	7488880,0	5802640,0	388,51407 (1)	376,87973
0,0	7488890,0	5802640,0	600,88519 (1)	591,68091
0,0	7488900,0	5802640,0	349,52109 (1)	336,82516
0,0	7488860,0	5802650,0	560,91193 (1)	531,95764
0,0	7488870,0	5802650,0	451,35831 (1)	441,20273
0,0	7488880,0	5802650,0	443,88431 (1)	429,47516
0,0	7488840,0	5802660,0	528,24701 (1)	499,97791
0,0	7488850,0	5802660,0	443,15521 (1)	402,03036
0,0	7488860,0	5802660,0	434,22549 (1)	428,18869
0,0	7488820,0	5802670,0	368,36371 (1)	354,80344
0,0	7488830,0	5802670,0	640,58905 (1)	600,36511
0,0	7488840,0	5802670,0	359,46793 (1)	356,61877
0,0	7488850,0	5802670,0	212,20738 (1)	202,66693
0,0	7488800,0	5802680,0	256,48087 (1)	251,80757
0,0	7488810,0	5802680,0	942,45245 (1)	925,09399
0,0	7488820,0	5802680,0	335,42358 (1)	331,39581
0,0	7488830,0	5802680,0	255,33182 (1)	244,82996
0,0	7488780,0	5802690,0	225,05460 (1)	217,51561
0,0	7488790,0	5802690,0	1963,42090 (1)	1849,25720
0,0	7488800,0	5802690,0	362,58847 (1)	340,66324
0,0	7488810,0	5802690,0	279,37750 (1)	268,15466

0,0	7488760,0	5802700,0	220,20328 (1)	216,96677
0,0	7488770,0	5802700,0	791,73010 (1)	783,22729
0,0	7488780,0	5802700,0	437,57224 (1)	426,07559
0,0	7488790,0	5802700,0	247,05804 (1)	241,66777
0,0	7488740,0	5802710,0	247,05804 (1)	225,20093
0,0	7488750,0	5802710,0	441,45392 (1)	438,79977
0,0	7488760,0	5802710,0	791,73505 (1)	785,33527
0,0	7488770,0	5802710,0	216,01865 (1)	208,54472
0,0	7488720,0	5802720,0	279,37750 (1)	251,27283
0,0	7488730,0	5802720,0	367,89951 (1)	362,20126
0,0	7488740,0	5802720,0	1963,42090 (1)	1914,94373
0,0	7488750,0	5802720,0	232,11317 (1)	229,66266
0,0	7488700,0	5802730,0	272,75229 (1)	245,06889
0,0	7488710,0	5802730,0	355,46646 (1)	338,40005
0,0	7488720,0	5802730,0	942,73157 (1)	927,12787
0,0	7488730,0	5802730,0	258,38928 (1)	251,05699
0,0	7488680,0	5802740,0	221,30989 (1)	211,57169
0,0	7488690,0	5802740,0	394,53589 (1)	376,75684
0,0	7488700,0	5802740,0	602,73523 (1)	593,19940
0,0	7488710,0	5802740,0	349,52109 (1)	336,82516
0,0	7488670,0	5802750,0	560,91193 (1)	531,95764
0,0	7488680,0	5802750,0	442,24634 (1)	434,54288
0,0	7488690,0	5802750,0	472,74869 (1)	457,40256
0,0	7488650,0	5802760,0	544,33453 (1)	515,20447
0,0	7488660,0	5802760,0	463,08606 (1)	430,86343
0,0	7488670,0	5802760,0	434,22549 (1)	428,18869
0,0	7488630,0	5802770,0	367,80905 (1)	354,80344
0,0	7488640,0	5802770,0	633,82123 (1)	594,37744
0,0	7488650,0	5802770,0	323,47192 (1)	320,27841
0,0	7488660,0	5802770,0	213,69803 (1)	204,09059
0,0	7488610,0	5802780,0	266,25876 (1)	264,53314
0,0	7488620,0	5802780,0	1141,27258 (1)	1131,54700
0,0	7488630,0	5802780,0	334,30615 (1)	331,24219
0,0	7488640,0	5802780,0	255,33182 (1)	244,82996
0,0	7488590,0	5802790,0	222,27255 (1)	220,94258
0,0	7488600,0	5802790,0	1963,42090 (1)	1849,25720
0,0	7488610,0	5802790,0	356,72803 (1)	338,40509
0,0	7488620,0	5802790,0	258,41425 (1)	247,53796
0,0	7488570,0	5802800,0	222,46831 (1)	219,77586
0,0	7488580,0	5802800,0	790,71686 (1)	782,52838
0,0	7488590,0	5802800,0	434,13861 (1)	424,69412
0,0	7488600,0	5802800,0	247,02484 (1)	241,66777
0,0	7488550,0	5802810,0	247,02196 (1)	224,96800
0,0	7488560,0	5802810,0	473,74243 (1)	470,98605
0,0	7488570,0	5802810,0	657,28613 (1)	653,13745
0,0	7488580,0	5802810,0	208,51524 (1)	207,19522
0,0	7488530,0	5802820,0	284,73645 (1)	256,86209
0,0	7488540,0	5802820,0	371,54233 (1)	364,65576
0,0	7488550,0	5802820,0	1963,42090 (1)	1914,94373
0,0	7488560,0	5802820,0	225,91312 (1)	223,92432
0,0	7488510,0	5802830,0	285,30649 (1)	257,63385
0,0	7488520,0	5802830,0	349,88416 (1)	333,12915
0,0	7488530,0	5802830,0	1051,49902 (1)	1043,68250
0,0	7488540,0	5802830,0	242,82996 (1)	238,29608
0,0	7488490,0	5802840,0	223,98161 (1)	213,91183
0,0	7488500,0	5802840,0	350,21246 (1)	336,07608
0,0	7488510,0	5802840,0	619,28778 (1)	614,29114
0,0	7488520,0	5802840,0	322,32614 (1)	310,30753
0,0	7488480,0	5802850,0	487,14603 (1)	460,61563
0,0	7488490,0	5802850,0	473,04257 (1)	463,55081
0,0	7488500,0	5802850,0	490,56802 (1)	475,11838
0,0	7488460,0	5802860,0	499,97794 (1)	473,22168
0,0	7488470,0	5802860,0	399,27658 (1)	381,51419
0,0	7488480,0	5802860,0	487,14603 (1)	480,85413
0,0	7488440,0	5802870,0	380,14923 (1)	367,44141
0,0	7488450,0	5802870,0	558,50513 (1)	526,52429
0,0	7488460,0	5802870,0	407,11676 (1)	403,07330
0,0	7488420,0	5802880,0	278,31549 (1)	274,55609
0,0	7488430,0	5802880,0	888,99359 (1)	863,83093
0,0	7488440,0	5802880,0	361,19812 (1)	357,64017
0,0	7488450,0	5802880,0	259,96942 (1)	249,27679
0,0	7488400,0	5802890,0	230,30894 (1)	227,67386
0,0	7488410,0	5802890,0	2297,19385 (1)	2178,82104
0,0	7488420,0	5802890,0	340,89093 (1)	336,71426
0,0	7488430,0	5802890,0	272,75229 (1)	261,79559
0,0	7488380,0	5802900,0	229,26042 (1)	226,76169
0,0	7488390,0	5802900,0	982,16846 (1)	971,64417
0,0	7488400,0	5802900,0	402,25305 (1)	392,34799
0,0	7488410,0	5802900,0	248,47159 (1)	243,36537
0,0	7488360,0	5802910,0	245,37021 (1)	228,44380
0,0	7488370,0	5802910,0	477,70538 (1)	475,40088
0,0	7488380,0	5802910,0	656,76849 (1)	652,23041
0,0	7488390,0	5802910,0	209,43452 (1)	207,97958
0,0	7488340,0	5802920,0	284,73645 (1)	256,86209
0,0	7488350,0	5802920,0	388,84106 (1)	381,89258
0,0	7488360,0	5802920,0	1591,51819 (1)	1551,69409

0,0	7488370,0	5802920,0	229,59666 (1)	227,69591
0,0	7488320,0	5802930,0	285,30649 (1)	257,63385
0,0	7488330,0	5802930,0	343,51874 (1)	329,37100
0,0	7488340,0	5802930,0	1053,02515 (1)	1045,08081
0,0	7488350,0	5802930,0	242,83595 (1)	238,29608
0,0	7488300,0	5802940,0	234,05682 (1)	223,98161
0,0	7488310,0	5802940,0	387,21237 (1)	375,56409
0,0	7488320,0	5802940,0	623,04871 (1)	617,91541
0,0	7488330,0	5802940,0	322,32614 (1)	310,30753
0,0	7488290,0	5802950,0	487,14603 (1)	460,61563
0,0	7488300,0	5802950,0	461,90359 (1)	450,25919
0,0	7488310,0	5802950,0	443,88431 (1)	429,47516
0,0	7488270,0	5802960,0	528,24701 (1)	499,97791
0,0	7488280,0	5802960,0	406,90225 (1)	383,93408
0,0	7488290,0	5802960,0	487,14603 (1)	480,85413
0,0	7488250,0	5802970,0	380,14923 (1)	367,44141
0,0	7488260,0	5802970,0	541,72681 (1)	517,10229
0,0	7488270,0	5802970,0	360,15494 (1)	357,55045
0,0	7488280,0	5802970,0	212,20738 (1)	202,66693
0,0	7488230,0	5802980,0	258,67105 (1)	255,02187
0,0	7488240,0	5802980,0	937,03577 (1)	918,49774
0,0	7488250,0	5802980,0	360,96771 (1)	357,72952
0,0	7488260,0	5802980,0	259,96942 (1)	249,27679
0,0	7488210,0	5802990,0	227,22566 (1)	224,64944
0,0	7488220,0	5802990,0	2297,19385 (1)	2178,82104
0,0	7488230,0	5802990,0	336,02518 (1)	331,36169
0,0	7488240,0	5802990,0	279,37750 (1)	268,15466
0,0	7488190,0	5803000,0	226,19923 (1)	223,57083
0,0	7488200,0	5803000,0	792,31763 (1)	783,73584
0,0	7488210,0	5803000,0	423,47449 (1)	412,27029
0,0	7488220,0	5803000,0	248,44855 (1)	243,36537
0,0	7488170,0	5803010,0	247,02196 (1)	224,97345
0,0	7488180,0	5803010,0	476,14084 (1)	474,45898
0,0	7488190,0	5803010,0	657,29565 (1)	652,94861
0,0	7488200,0	5803010,0	209,31917 (1)	208,56665
0,0	7488150,0	5803020,0	284,73645 (1)	256,86209
0,0	7488160,0	5803020,0	375,86249 (1)	369,76599
0,0	7488170,0	5803020,0	1963,42090 (1)	1914,94373
0,0	7488180,0	5803020,0	229,35530 (1)	226,49078
0,0	7488130,0	5803030,0	272,75229 (1)	245,06889
0,0	7488140,0	5803030,0	325,66916 (1)	320,09409
0,0	7488150,0	5803030,0	1051,55591 (1)	1043,75281
0,0	7488160,0	5803030,0	243,27715 (1)	241,07541
0,0	7488110,0	5803040,0	234,05682 (1)	223,98161
0,0	7488120,0	5803040,0	387,64362 (1)	372,67725
0,0	7488130,0	5803040,0	612,06055 (1)	603,03046
0,0	7488140,0	5803040,0	349,52109 (1)	336,82516
0,0	7488100,0	5803050,0	560,91193 (1)	531,95764
0,0	7488110,0	5803050,0	463,38824 (1)	452,45328
0,0	7488120,0	5803050,0	443,88431 (1)	429,47516
0,0	7488080,0	5803060,0	528,24701 (1)	499,97791
0,0	7488090,0	5803060,0	371,61038 (1)	365,93985
0,0	7488100,0	5803060,0	434,22549 (1)	428,18869
0,0	7488060,0	5803070,0	402,84985 (1)	389,38321
0,0	7488070,0	5803070,0	509,00067 (1)	489,33978
0,0	7488080,0	5803070,0	359,45990 (1)	356,59610
0,0	7488090,0	5803070,0	212,20738 (1)	202,66693
0,0	7488040,0	5803080,0	256,68512 (1)	252,16150
0,0	7488050,0	5803080,0	922,54407 (1)	905,91522
0,0	7488060,0	5803080,0	333,98938 (1)	331,51428
0,0	7488070,0	5803080,0	244,58525 (1)	234,29100
0,0	7488020,0	5803090,0	227,73897 (1)	225,76788
0,0	7488030,0	5803090,0	2297,19385 (1)	2178,82104
0,0	7488040,0	5803090,0	336,05875 (1)	330,48279
0,0	7488050,0	5803090,0	279,37750 (1)	268,15466
0,0	7488000,0	5803100,0	231,30840 (1)	228,82333
0,0	7488010,0	5803100,0	982,64978 (1)	972,17749
0,0	7488020,0	5803100,0	317,84503 (1)	312,48734
0,0	7488030,0	5803100,0	248,44855 (1)	243,36537
0,0	7487990,0	5803110,0	221,75963 (1)	213,72751
0,0	7488000,0	5803110,0	284,62204 (1)	278,06436
0,0	7488010,0	5803110,0	209,42188 (1)	207,94519

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	D1=30000,0	Obszar zwykły percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń		
ATMOTERM Opole	EK100W	

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S793

Zbiór wyników: R01S793.DBF

współrzędne X[m]	Y[m]	Stężenie średnioroczne [µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000		

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7489270,0 5802440,0		3,47092	

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	Da-R=	3,5000	Obszar zwykły
7489270,0 5802440,0		0,56742	

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	Da-R=	25,0000	Obszar zwykły
7489270,0 5802440,0		249,11380	

72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	Da-R=	12,0000	Obszar zwykły
7489270,0 5802440,0		1,36430	

137 pył zaw. PM10(pył) CAS	Da-R=	10,0000	Obszar zwykły
7489270,0 5802440,0		4,95846	

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	Da-R=		Obszar zwykły
7489270,0 5802440,0		1946,38147	

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S793

Zbiór wyników: R01S793.DBF

współrzędne X[m]	Y[m]	Stężenie średnioroczne [µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000		

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7489960,0 5802000,0		0,01892	
7489940,0 5802010,0		0,02180	
7489950,0 5802010,0		0,02147	
7489960,0 5802010,0		0,02105	
7489970,0 5802010,0		0,02047	
7489930,0 5802020,0		0,02497	
7489940,0 5802020,0		0,02478	
7489950,0 5802020,0		0,02429	
7489960,0 5802020,0		0,02371	

7489970,0	5802020,0	0,02308
7489910,0	5802030,0	0,02881
7489920,0	5802030,0	0,02903
7489930,0	5802030,0	0,02914
7489940,0	5802030,0	0,02876
7489950,0	5802030,0	0,02830
7489960,0	5802030,0	0,02745
7489970,0	5802030,0	0,02636
7489980,0	5802030,0	0,02518
7489890,0	5802040,0	0,03258
7489900,0	5802040,0	0,03335
7489910,0	5802040,0	0,03406
7489920,0	5802040,0	0,03463
7489930,0	5802040,0	0,03481
7489940,0	5802040,0	0,03464
7489950,0	5802040,0	0,03386
7489960,0	5802040,0	0,03259
7489970,0	5802040,0	0,03094
7489980,0	5802040,0	0,02901
7489870,0	5802050,0	0,03569
7489880,0	5802050,0	0,03714
7489890,0	5802050,0	0,03858
7489900,0	5802050,0	0,04019
7489910,0	5802050,0	0,04171
7489920,0	5802050,0	0,04306
7489930,0	5802050,0	0,04386
7489940,0	5802050,0	0,04384
7489950,0	5802050,0	0,04276
7489960,0	5802050,0	0,04051
7489970,0	5802050,0	0,03749
7489980,0	5802050,0	0,03413
7489990,0	5802050,0	0,03094
7489850,0	5802060,0	0,03843
7489860,0	5802060,0	0,04036
7489870,0	5802060,0	0,04259
7489880,0	5802060,0	0,04478
7489890,0	5802060,0	0,04738
7489900,0	5802060,0	0,05040
7489910,0	5802060,0	0,05347
7489920,0	5802060,0	0,05674
7489930,0	5802060,0	0,05957
7489940,0	5802060,0	0,06124
7489950,0	5802060,0	0,05971
7489960,0	5802060,0	0,05458
7489970,0	5802060,0	0,04735
7489980,0	5802060,0	0,04082
7489990,0	5802060,0	0,03525
7490000,0	5802060,0	0,03119
7489830,0	5802070,0	0,04061
7489840,0	5802070,0	0,04293
7489850,0	5802070,0	0,04557
7489860,0	5802070,0	0,04851
7489870,0	5802070,0	0,05195
7489880,0	5802070,0	0,05590
7489890,0	5802070,0	0,06067
7489900,0	5802070,0	0,06667
7489910,0	5802070,0	0,07346
7489920,0	5802070,0	0,08239
7489930,0	5802070,0	0,09325
7489940,0	5802070,0	0,10493
7489950,0	5802070,0	0,10556
7489960,0	5802070,0	0,08365
7489970,0	5802070,0	0,06238
7489980,0	5802070,0	0,04896
7489990,0	5802070,0	0,04019
7490000,0	5802070,0	0,03424
7489820,0	5802080,0	0,04498
7489830,0	5802080,0	0,04787
7489840,0	5802080,0	0,05125
7489850,0	5802080,0	0,05514
7489860,0	5802080,0	0,05988
7489870,0	5802080,0	0,06575
7489880,0	5802080,0	0,07281
7489890,0	5802080,0	0,08200
7489900,0	5802080,0	0,09456
7489910,0	5802080,0	0,11292
7489920,0	5802080,0	0,14112
7489930,0	5802080,0	0,19447
7489940,0	5802080,0	0,31996
7489950,0	5802080,0	0,47345
7489960,0	5802080,0	0,13441
7489970,0	5802080,0	0,07747
7489980,0	5802080,0	0,05564
7489990,0	5802080,0	0,04400
7490000,0	5802080,0	0,03666
7490010,0	5802080,0	0,03167

7489800,0	5802090,0	0,04656
7489810,0	5802090,0	0,04960
7489820,0	5802090,0	0,05330
7489830,0	5802090,0	0,05748
7489840,0	5802090,0	0,06255
7489850,0	5802090,0	0,06895
7489860,0	5802090,0	0,07680
7489870,0	5802090,0	0,08736
7489880,0	5802090,0	0,10121
7489890,0	5802090,0	0,12103
7489900,0	5802090,0	0,15185
7489910,0	5802090,0	0,21046
7489920,0	5802090,0	0,36031
7489930,0	5802090,0	0,74015
7489940,0	5802090,0	0,62234
7489950,0	5802090,0	0,28562
7489960,0	5802090,0	0,13287
7489970,0	5802090,0	0,08074
7489980,0	5802090,0	0,05816
7489990,0	5802090,0	0,04600
7490000,0	5802090,0	0,03808
7490010,0	5802090,0	0,03286
7489780,0	5802100,0	0,04785
7489790,0	5802100,0	0,05091
7489800,0	5802100,0	0,05469
7489810,0	5802100,0	0,05932
7489820,0	5802100,0	0,06460
7489830,0	5802100,0	0,07108
7489840,0	5802100,0	0,07951
7489850,0	5802100,0	0,08997
7489860,0	5802100,0	0,10456
7489870,0	5802100,0	0,12574
7489880,0	5802100,0	0,15672
7489890,0	5802100,0	0,21110
7489900,0	5802100,0	0,33549
7489910,0	5802100,0	1,02222
7489920,0	5802100,0	0,66077
7489930,0	5802100,0	0,39271
7489940,0	5802100,0	0,22959
7489950,0	5802100,0	0,14877
7489960,0	5802100,0	0,10111
7489970,0	5802100,0	0,07291
7489980,0	5802100,0	0,05621
7489990,0	5802100,0	0,04554
7490000,0	5802100,0	0,03829
7490010,0	5802100,0	0,03316
7490020,0	5802100,0	0,02929
7489760,0	5802110,0	0,04870
7489770,0	5802110,0	0,05195
7489780,0	5802110,0	0,05589
7489790,0	5802110,0	0,06047
7489800,0	5802110,0	0,06579
7489810,0	5802110,0	0,07242
7489820,0	5802110,0	0,08082
7489830,0	5802110,0	0,09155
7489840,0	5802110,0	0,10617
7489850,0	5802110,0	0,12657
7489860,0	5802110,0	0,15923
7489870,0	5802110,0	0,21540
7489880,0	5802110,0	0,33324
7489890,0	5802110,0	0,77067
7489900,0	5802110,0	1,05408
7489910,0	5802110,0	0,44036
7489920,0	5802110,0	0,27571
7489930,0	5802110,0	0,19092
7489940,0	5802110,0	0,14009
7489950,0	5802110,0	0,10559
7489960,0	5802110,0	0,08128
7489970,0	5802110,0	0,06450
7489980,0	5802110,0	0,05250
7489990,0	5802110,0	0,04379
7490000,0	5802110,0	0,03757
7490010,0	5802110,0	0,03286
7489740,0	5802120,0	0,04945
7489750,0	5802120,0	0,05278
7489760,0	5802120,0	0,05663
7489770,0	5802120,0	0,06125
7489780,0	5802120,0	0,06681
7489790,0	5802120,0	0,07345
7489800,0	5802120,0	0,08197
7489810,0	5802120,0	0,09252
7489820,0	5802120,0	0,10686
7489830,0	5802120,0	0,12641
7489840,0	5802120,0	0,15649
7489850,0	5802120,0	0,20869
7489860,0	5802120,0	0,31563

7489870,0	5802120,0	0,65663
7489880,0	5802120,0	1,59805
7489890,0	5802120,0	0,49123
7489900,0	5802120,0	0,30724
7489910,0	5802120,0	0,21611
7489920,0	5802120,0	0,16359
7489930,0	5802120,0	0,12830
7489940,0	5802120,0	0,10296
7489950,0	5802120,0	0,08337
7489960,0	5802120,0	0,06842
7489970,0	5802120,0	0,05715
7489980,0	5802120,0	0,04825
7489990,0	5802120,0	0,04151
7490000,0	5802120,0	0,03614
7489720,0	5802130,0	0,05008
7489730,0	5802130,0	0,05349
7489740,0	5802130,0	0,05734
7489750,0	5802130,0	0,06202
7489760,0	5802130,0	0,06742
7489770,0	5802130,0	0,07418
7489780,0	5802130,0	0,08253
7489790,0	5802130,0	0,09317
7489800,0	5802130,0	0,10723
7489810,0	5802130,0	0,12616
7489820,0	5802130,0	0,15507
7489830,0	5802130,0	0,20175
7489840,0	5802130,0	0,29723
7489850,0	5802130,0	0,52249
7489860,0	5802130,0	1,61838
7489870,0	5802130,0	0,52066
7489880,0	5802130,0	0,31509
7489890,0	5802130,0	0,22977
7489900,0	5802130,0	0,17847
7489910,0	5802130,0	0,14272
7489920,0	5802130,0	0,11725
7489930,0	5802130,0	0,09771
7489940,0	5802130,0	0,08218
7489950,0	5802130,0	0,06950
7489960,0	5802130,0	0,05916
7489970,0	5802130,0	0,05098
7489980,0	5802130,0	0,04437
7489710,0	5802140,0	0,05398
7489720,0	5802140,0	0,05793
7489730,0	5802140,0	0,06260
7489740,0	5802140,0	0,06798
7489750,0	5802140,0	0,07460
7489760,0	5802140,0	0,08277
7489770,0	5802140,0	0,09321
7489780,0	5802140,0	0,10693
7489790,0	5802140,0	0,12603
7489800,0	5802140,0	0,15389
7489810,0	5802140,0	0,20067
7489820,0	5802140,0	0,28285
7489830,0	5802140,0	0,50452
7489840,0	5802140,0	0,81947
7489850,0	5802140,0	0,62855
7489860,0	5802140,0	0,33721
7489870,0	5802140,0	0,24115
7489880,0	5802140,0	0,18718
7489890,0	5802140,0	0,15206
7489900,0	5802140,0	0,12675
7489910,0	5802140,0	0,10757
7489920,0	5802140,0	0,09205
7489930,0	5802140,0	0,07944
7489940,0	5802140,0	0,06885
7489950,0	5802140,0	0,05994
7489960,0	5802140,0	0,05235
7489690,0	5802150,0	0,05447
7489700,0	5802150,0	0,05821
7489710,0	5802150,0	0,06288
7489720,0	5802150,0	0,06852
7489730,0	5802150,0	0,07518
7489740,0	5802150,0	0,08312
7489750,0	5802150,0	0,09354
7489760,0	5802150,0	0,10637
7489770,0	5802150,0	0,12464
7489780,0	5802150,0	0,15138
7489790,0	5802150,0	0,19487
7489800,0	5802150,0	0,28015
7489810,0	5802150,0	0,54825
7489820,0	5802150,0	0,84391
7489830,0	5802150,0	0,65634
7489840,0	5802150,0	0,36784
7489850,0	5802150,0	0,25535
7489860,0	5802150,0	0,19677
7489870,0	5802150,0	0,15939

7489880,0	5802150,0	0,13383
7489890,0	5802150,0	0,11433
7489900,0	5802150,0	0,09904
7489910,0	5802150,0	0,08682
7489920,0	5802150,0	0,07613
7489930,0	5802150,0	0,06709
7489940,0	5802150,0	0,05951
7489670,0	5802160,0	0,05475
7489680,0	5802160,0	0,05869
7489690,0	5802160,0	0,06321
7489700,0	5802160,0	0,06858
7489710,0	5802160,0	0,07536
7489720,0	5802160,0	0,08336
7489730,0	5802160,0	0,09332
7489740,0	5802160,0	0,10663
7489750,0	5802160,0	0,12417
7489760,0	5802160,0	0,14932
7489770,0	5802160,0	0,18906
7489780,0	5802160,0	0,26196
7489790,0	5802160,0	0,46518
7489800,0	5802160,0	1,38837
7489810,0	5802160,0	0,59194
7489820,0	5802160,0	0,37841
7489830,0	5802160,0	0,26811
7489840,0	5802160,0	0,20656
7489850,0	5802160,0	0,16690
7489860,0	5802160,0	0,14024
7489870,0	5802160,0	0,12024
7489880,0	5802160,0	0,10465
7489890,0	5802160,0	0,09206
7489900,0	5802160,0	0,08168
7489910,0	5802160,0	0,07283
7489920,0	5802160,0	0,06517
7489930,0	5802160,0	0,05849
7489650,0	5802170,0	0,05501
7489660,0	5802170,0	0,05890
7489670,0	5802170,0	0,06338
7489680,0	5802170,0	0,06894
7489690,0	5802170,0	0,07538
7489700,0	5802170,0	0,08318
7489710,0	5802170,0	0,09341
7489720,0	5802170,0	0,10623
7489730,0	5802170,0	0,12365
7489740,0	5802170,0	0,14894
7489750,0	5802170,0	0,18738
7489760,0	5802170,0	0,25331
7489770,0	5802170,0	0,40758
7489780,0	5802170,0	1,66789
7489790,0	5802170,0	0,67393
7489800,0	5802170,0	0,39333
7489810,0	5802170,0	0,27284
7489820,0	5802170,0	0,21096
7489830,0	5802170,0	0,17244
7489840,0	5802170,0	0,14559
7489850,0	5802170,0	0,12529
7489860,0	5802170,0	0,10917
7489870,0	5802170,0	0,09665
7489880,0	5802170,0	0,08620
7489890,0	5802170,0	0,07727
7489900,0	5802170,0	0,06966
7489910,0	5802170,0	0,06301
7489630,0	5802180,0	0,05500
7489640,0	5802180,0	0,05898
7489650,0	5802180,0	0,06364
7489660,0	5802180,0	0,06881
7489670,0	5802180,0	0,07527
7489680,0	5802180,0	0,08310
7489690,0	5802180,0	0,09284
7489700,0	5802180,0	0,10541
7489710,0	5802180,0	0,12269
7489720,0	5802180,0	0,14739
7489730,0	5802180,0	0,18621
7489740,0	5802180,0	0,25683
7489750,0	5802180,0	0,40312
7489760,0	5802180,0	0,83061
7489770,0	5802180,0	1,03464
7489780,0	5802180,0	0,41072
7489790,0	5802180,0	0,28321
7489800,0	5802180,0	0,21683
7489810,0	5802180,0	0,17632
7489820,0	5802180,0	0,14908
7489830,0	5802180,0	0,12869
7489840,0	5802180,0	0,11298
7489850,0	5802180,0	0,10040
7489860,0	5802180,0	0,08990
7489870,0	5802180,0	0,08074

7489880,0	5802180,0	0,07325
7489890,0	5802180,0	0,06664
7489620,0	5802190,0	0,05900
7489630,0	5802190,0	0,06356
7489640,0	5802190,0	0,06877
7489650,0	5802190,0	0,07523
7489660,0	5802190,0	0,08293
7489670,0	5802190,0	0,09258
7489680,0	5802190,0	0,10491
7489690,0	5802190,0	0,12088
7489700,0	5802190,0	0,14392
7489710,0	5802190,0	0,18066
7489720,0	5802190,0	0,24489
7489730,0	5802190,0	0,39623
7489740,0	5802190,0	0,69657
7489750,0	5802190,0	0,93115
7489760,0	5802190,0	0,44682
7489770,0	5802190,0	0,29507
7489780,0	5802190,0	0,22403
7489790,0	5802190,0	0,18155
7489800,0	5802190,0	0,15268
7489810,0	5802190,0	0,13193
7489820,0	5802190,0	0,11594
7489830,0	5802190,0	0,10322
7489840,0	5802190,0	0,09278
7489850,0	5802190,0	0,08393
7489860,0	5802190,0	0,07626
7489870,0	5802190,0	0,06981
7489600,0	5802200,0	0,05910
7489610,0	5802200,0	0,06340
7489620,0	5802200,0	0,06854
7489630,0	5802200,0	0,07489
7489640,0	5802200,0	0,08258
7489650,0	5802200,0	0,09191
7489660,0	5802200,0	0,10396
7489670,0	5802200,0	0,12006
7489680,0	5802200,0	0,14199
7489690,0	5802200,0	0,17544
7489700,0	5802200,0	0,23290
7489710,0	5802200,0	0,36302
7489720,0	5802200,0	0,75922
7489730,0	5802200,0	0,76212
7489740,0	5802200,0	0,45439
7489750,0	5802200,0	0,29940
7489760,0	5802200,0	0,22955
7489770,0	5802200,0	0,18609
7489780,0	5802200,0	0,15652
7489790,0	5802200,0	0,13494
7489800,0	5802200,0	0,11894
7489810,0	5802200,0	0,10582
7489820,0	5802200,0	0,09523
7489830,0	5802200,0	0,08640
7489840,0	5802200,0	0,07894
7489850,0	5802200,0	0,07225
7489580,0	5802210,0	0,05912
7489590,0	5802210,0	0,06366
7489600,0	5802210,0	0,06864
7489610,0	5802210,0	0,07472
7489620,0	5802210,0	0,08214
7489630,0	5802210,0	0,09110
7489640,0	5802210,0	0,10313
7489650,0	5802210,0	0,11852
7489660,0	5802210,0	0,14062
7489670,0	5802210,0	0,17322
7489680,0	5802210,0	0,22729
7489690,0	5802210,0	0,33356
7489700,0	5802210,0	0,80138
7489710,0	5802210,0	0,77918
7489720,0	5802210,0	0,49202
7489730,0	5802210,0	0,31335
7489740,0	5802210,0	0,23525
7489750,0	5802210,0	0,18972
7489760,0	5802210,0	0,16000
7489770,0	5802210,0	0,13801
7489780,0	5802210,0	0,12156
7489790,0	5802210,0	0,10828
7489800,0	5802210,0	0,09748
7489810,0	5802210,0	0,08865
7489820,0	5802210,0	0,08090
7489830,0	5802210,0	0,07435
7489840,0	5802210,0	0,06850
7489560,0	5802220,0	0,05923
7489570,0	5802220,0	0,06334
7489580,0	5802220,0	0,06840
7489590,0	5802220,0	0,07452
7489600,0	5802220,0	0,08176

7489610,0	5802220,0	0,09072
7489620,0	5802220,0	0,10209
7489630,0	5802220,0	0,11693
7489640,0	5802220,0	0,13784
7489650,0	5802220,0	0,16870
7489660,0	5802220,0	0,22138
7489670,0	5802220,0	0,32967
7489680,0	5802220,0	0,78828
7489690,0	5802220,0	1,51420
7489700,0	5802220,0	0,51677
7489710,0	5802220,0	0,33551
7489720,0	5802220,0	0,24522
7489730,0	5802220,0	0,19593
7489740,0	5802220,0	0,16365
7489750,0	5802220,0	0,14115
7489760,0	5802220,0	0,12405
7489770,0	5802220,0	0,11053
7489780,0	5802220,0	0,09987
7489790,0	5802220,0	0,09069
7489800,0	5802220,0	0,08286
7489810,0	5802220,0	0,07635
7489820,0	5802220,0	0,07044
7489540,0	5802230,0	0,05919
7489550,0	5802230,0	0,06333
7489560,0	5802230,0	0,06838
7489570,0	5802230,0	0,07425
7489580,0	5802230,0	0,08140
7489590,0	5802230,0	0,09017
7489600,0	5802230,0	0,10134
7489610,0	5802230,0	0,11567
7489620,0	5802230,0	0,13516
7489630,0	5802230,0	0,16387
7489640,0	5802230,0	0,21145
7489650,0	5802230,0	0,30501
7489660,0	5802230,0	0,55729
7489670,0	5802230,0	2,55377
7489680,0	5802230,0	0,52183
7489690,0	5802230,0	0,34626
7489700,0	5802230,0	0,25607
7489710,0	5802230,0	0,20268
7489720,0	5802230,0	0,16835
7489730,0	5802230,0	0,14433
7489740,0	5802230,0	0,12661
7489750,0	5802230,0	0,11282
7489760,0	5802230,0	0,10168
7489770,0	5802230,0	0,09263
7489780,0	5802230,0	0,08458
7489790,0	5802230,0	0,07817
7489800,0	5802230,0	0,07220
7489520,0	5802240,0	0,05892
7489530,0	5802240,0	0,06319
7489540,0	5802240,0	0,06826
7489550,0	5802240,0	0,07401
7489560,0	5802240,0	0,08104
7489570,0	5802240,0	0,08962
7489580,0	5802240,0	0,10024
7489590,0	5802240,0	0,11475
7489600,0	5802240,0	0,13363
7489610,0	5802240,0	0,16126
7489620,0	5802240,0	0,20551
7489630,0	5802240,0	0,28676
7489640,0	5802240,0	0,48029
7489650,0	5802240,0	1,43152
7489660,0	5802240,0	0,62612
7489670,0	5802240,0	0,35425
7489680,0	5802240,0	0,25912
7489690,0	5802240,0	0,20639
7489700,0	5802240,0	0,17226
7489710,0	5802240,0	0,14805
7489720,0	5802240,0	0,12959
7489730,0	5802240,0	0,11526
7489740,0	5802240,0	0,10385
7489750,0	5802240,0	0,09437
7489760,0	5802240,0	0,08648
7489770,0	5802240,0	0,07977
7489780,0	5802240,0	0,07372
7489510,0	5802250,0	0,06309
7489520,0	5802250,0	0,06800
7489530,0	5802250,0	0,07374
7489540,0	5802250,0	0,08074
7489550,0	5802250,0	0,08912
7489560,0	5802250,0	0,10010
7489570,0	5802250,0	0,11396
7489580,0	5802250,0	0,13217
7489590,0	5802250,0	0,15967
7489600,0	5802250,0	0,20293

7489610,0	5802250,0	0,28482
7489620,0	5802250,0	0,47091
7489630,0	5802250,0	0,76650
7489640,0	5802250,0	0,76758
7489650,0	5802250,0	0,37961
7489660,0	5802250,0	0,26964
7489670,0	5802250,0	0,21155
7489680,0	5802250,0	0,17560
7489690,0	5802250,0	0,15046
7489700,0	5802250,0	0,13202
7489710,0	5802250,0	0,11747
7489720,0	5802250,0	0,10612
7489730,0	5802250,0	0,09648
7489740,0	5802250,0	0,08814
7489750,0	5802250,0	0,08129
7489760,0	5802250,0	0,07532
7489770,0	5802250,0	0,07015
7489490,0	5802260,0	0,06302
7489500,0	5802260,0	0,06776
7489510,0	5802260,0	0,07347
7489520,0	5802260,0	0,08025
7489530,0	5802260,0	0,08868
7489540,0	5802260,0	0,09938
7489550,0	5802260,0	0,11268
7489560,0	5802260,0	0,13126
7489570,0	5802260,0	0,15787
7489580,0	5802260,0	0,19900
7489590,0	5802260,0	0,27449
7489600,0	5802260,0	0,48553
7489610,0	5802260,0	0,80202
7489620,0	5802260,0	0,68865
7489630,0	5802260,0	0,41226
7489640,0	5802260,0	0,28277
7489650,0	5802260,0	0,21882
7489660,0	5802260,0	0,18024
7489670,0	5802260,0	0,15360
7489680,0	5802260,0	0,13431
7489690,0	5802260,0	0,11949
7489700,0	5802260,0	0,10762
7489710,0	5802260,0	0,09800
7489720,0	5802260,0	0,08978
7489730,0	5802260,0	0,08276
7489740,0	5802260,0	0,07674
7489750,0	5802260,0	0,07146
7489470,0	5802270,0	0,06279
7489480,0	5802270,0	0,06749
7489490,0	5802270,0	0,07310
7489500,0	5802270,0	0,07975
7489510,0	5802270,0	0,08815
7489520,0	5802270,0	0,09796
7489530,0	5802270,0	0,11143
7489540,0	5802270,0	0,12905
7489550,0	5802270,0	0,15480
7489560,0	5802270,0	0,19417
7489570,0	5802270,0	0,27004
7489580,0	5802270,0	0,39694
7489590,0	5802270,0	2,13634
7489600,0	5802270,0	0,59687
7489610,0	5802270,0	0,39983
7489620,0	5802270,0	0,28368
7489630,0	5802270,0	0,22395
7489640,0	5802270,0	0,18418
7489650,0	5802270,0	0,15723
7489660,0	5802270,0	0,13720
7489670,0	5802270,0	0,12170
7489680,0	5802270,0	0,10953
7489690,0	5802270,0	0,09975
7489700,0	5802270,0	0,09128
7489710,0	5802270,0	0,08406
7489720,0	5802270,0	0,07802
7489730,0	5802270,0	0,07268
7489450,0	5802280,0	0,06254
7489460,0	5802280,0	0,06729
7489470,0	5802280,0	0,07265
7489480,0	5802280,0	0,07942
7489490,0	5802280,0	0,08726
7489500,0	5802280,0	0,09743
7489510,0	5802280,0	0,11000
7489520,0	5802280,0	0,12715
7489530,0	5802280,0	0,15169
7489540,0	5802280,0	0,18952
7489550,0	5802280,0	0,25666
7489560,0	5802280,0	0,41120
7489570,0	5802280,0	0,88728
7489580,0	5802280,0	0,77865
7489590,0	5802280,0	0,41540

7489600,0	5802280,0	0,29503
7489610,0	5802280,0	0,22577
7489620,0	5802280,0	0,18604
7489630,0	5802280,0	0,15944
7489640,0	5802280,0	0,13924
7489650,0	5802280,0	0,12368
7489660,0	5802280,0	0,11135
7489670,0	5802280,0	0,10103
7489680,0	5802280,0	0,09252
7489690,0	5802280,0	0,08550
7489700,0	5802280,0	0,07928
7489710,0	5802280,0	0,07387
7489430,0	5802290,0	0,06244
7489440,0	5802290,0	0,06700
7489450,0	5802290,0	0,07246
7489460,0	5802290,0	0,07890
7489470,0	5802290,0	0,08663
7489480,0	5802290,0	0,09642
7489490,0	5802290,0	0,10873
7489500,0	5802290,0	0,12529
7489510,0	5802290,0	0,14886
7489520,0	5802290,0	0,18407
7489530,0	5802290,0	0,24439
7489540,0	5802290,0	0,40398
7489550,0	5802290,0	0,57511
7489560,0	5802290,0	1,31348
7489570,0	5802290,0	0,42452
7489580,0	5802290,0	0,30264
7489590,0	5802290,0	0,23170
7489600,0	5802290,0	0,18952
7489610,0	5802290,0	0,16134
7489620,0	5802290,0	0,14072
7489630,0	5802290,0	0,12515
7489640,0	5802290,0	0,11261
7489650,0	5802290,0	0,10256
7489660,0	5802290,0	0,09397
7489670,0	5802290,0	0,08668
7489680,0	5802290,0	0,08041
7489690,0	5802290,0	0,07505
7489410,0	5802300,0	0,06207
7489420,0	5802300,0	0,06663
7489430,0	5802300,0	0,07210
7489440,0	5802300,0	0,07840
7489450,0	5802300,0	0,08611
7489460,0	5802300,0	0,09563
7489470,0	5802300,0	0,10765
7489480,0	5802300,0	0,12356
7489490,0	5802300,0	0,14668
7489500,0	5802300,0	0,18021
7489510,0	5802300,0	0,23915
7489520,0	5802300,0	0,34633
7489530,0	5802300,0	1,00005
7489540,0	5802300,0	0,65845
7489550,0	5802300,0	0,51094
7489560,0	5802300,0	0,31139
7489570,0	5802300,0	0,23829
7489580,0	5802300,0	0,19405
7489590,0	5802300,0	0,16403
7489600,0	5802300,0	0,14271
7489610,0	5802300,0	0,12669
7489620,0	5802300,0	0,11399
7489630,0	5802300,0	0,10368
7489640,0	5802300,0	0,09514
7489650,0	5802300,0	0,08778
7489660,0	5802300,0	0,08155
7489670,0	5802300,0	0,07611
7489680,0	5802300,0	0,07126
7489400,0	5802310,0	0,06646
7489410,0	5802310,0	0,07173
7489420,0	5802310,0	0,07800
7489430,0	5802310,0	0,08536
7489440,0	5802310,0	0,09475
7489450,0	5802310,0	0,10690
7489460,0	5802310,0	0,12229
7489470,0	5802310,0	0,14376
7489480,0	5802310,0	0,17601
7489490,0	5802310,0	0,23008
7489500,0	5802310,0	0,33722
7489510,0	5802310,0	0,84038
7489520,0	5802310,0	0,72877
7489530,0	5802310,0	0,51103
7489540,0	5802310,0	0,32754
7489550,0	5802310,0	0,24583
7489560,0	5802310,0	0,19893
7489570,0	5802310,0	0,16765
7489580,0	5802310,0	0,14538

7489590,0	5802310,0	0,12856
7489600,0	5802310,0	0,11557
7489610,0	5802310,0	0,10499
7489620,0	5802310,0	0,09632
7489630,0	5802310,0	0,08888
7489640,0	5802310,0	0,08244
7489650,0	5802310,0	0,07693
7489660,0	5802310,0	0,07205
7489380,0	5802320,0	0,06623
7489390,0	5802320,0	0,07154
7489400,0	5802320,0	0,07731
7489410,0	5802320,0	0,08504
7489420,0	5802320,0	0,09396
7489430,0	5802320,0	0,10520
7489440,0	5802320,0	0,12052
7489450,0	5802320,0	0,14169
7489460,0	5802320,0	0,17330
7489470,0	5802320,0	0,22360
7489480,0	5802320,0	0,33979
7489490,0	5802320,0	0,48935
7489500,0	5802320,0	3,11992
7489510,0	5802320,0	0,47405
7489520,0	5802320,0	0,34130
7489530,0	5802320,0	0,25082
7489540,0	5802320,0	0,20253
7489550,0	5802320,0	0,17075
7489560,0	5802320,0	0,14783
7489570,0	5802320,0	0,13072
7489580,0	5802320,0	0,11720
7489590,0	5802320,0	0,10643
7489600,0	5802320,0	0,09740
7489610,0	5802320,0	0,08990
7489620,0	5802320,0	0,08344
7489630,0	5802320,0	0,07798
7489640,0	5802320,0	0,07298
7489360,0	5802330,0	0,06594
7489370,0	5802330,0	0,07111
7489380,0	5802330,0	0,07714
7489390,0	5802330,0	0,08425
7489400,0	5802330,0	0,09326
7489410,0	5802330,0	0,10489
7489420,0	5802330,0	0,11936
7489430,0	5802330,0	0,13964
7489440,0	5802330,0	0,16963
7489450,0	5802330,0	0,21832
7489460,0	5802330,0	0,31234
7489470,0	5802330,0	0,58419
7489480,0	5802330,0	0,94079
7489490,0	5802330,0	0,57388
7489500,0	5802330,0	0,34413
7489510,0	5802330,0	0,25844
7489520,0	5802330,0	0,20657
7489530,0	5802330,0	0,17329
7489540,0	5802330,0	0,15009
7489550,0	5802330,0	0,13241
7489560,0	5802330,0	0,11889
7489570,0	5802330,0	0,10788
7489580,0	5802330,0	0,09868
7489590,0	5802330,0	0,09107
7489600,0	5802330,0	0,08458
7489610,0	5802330,0	0,07883
7489620,0	5802330,0	0,07378
7489340,0	5802340,0	0,06564
7489350,0	5802340,0	0,07061
7489360,0	5802340,0	0,07670
7489370,0	5802340,0	0,08371
7489380,0	5802340,0	0,09273
7489390,0	5802340,0	0,10364
7489400,0	5802340,0	0,11793
7489410,0	5802340,0	0,13789
7489420,0	5802340,0	0,16580
7489430,0	5802340,0	0,21287
7489440,0	5802340,0	0,29747
7489450,0	5802340,0	0,66088
7489460,0	5802340,0	0,61586
7489470,0	5802340,0	0,69053
7489480,0	5802340,0	0,35769
7489490,0	5802340,0	0,26404
7489500,0	5802340,0	0,21062
7489510,0	5802340,0	0,17654
7489520,0	5802340,0	0,15204
7489530,0	5802340,0	0,13438
7489540,0	5802340,0	0,12041
7489550,0	5802340,0	0,10905
7489560,0	5802340,0	0,10001
7489570,0	5802340,0	0,09216

7489580,0	5802340,0	0,08547
7489590,0	5802340,0	0,07978
7489600,0	5802340,0	0,07475
7489610,0	5802340,0	0,07018
7489070,0	5802350,0	0,02433
7489080,0	5802350,0	0,02501
7489320,0	5802350,0	0,06539
7489330,0	5802350,0	0,07037
7489340,0	5802350,0	0,07624
7489350,0	5802350,0	0,08340
7489360,0	5802350,0	0,09196
7489370,0	5802350,0	0,10265
7489380,0	5802350,0	0,11659
7489390,0	5802350,0	0,13538
7489400,0	5802350,0	0,16342
7489410,0	5802350,0	0,20738
7489420,0	5802350,0	0,29270
7489430,0	5802350,0	0,45413
7489440,0	5802350,0	2,12005
7489450,0	5802350,0	0,54894
7489460,0	5802350,0	0,38195
7489470,0	5802350,0	0,26989
7489480,0	5802350,0	0,21540
7489490,0	5802350,0	0,17941
7489500,0	5802350,0	0,15435
7489510,0	5802350,0	0,13612
7489520,0	5802350,0	0,12186
7489530,0	5802350,0	0,11041
7489540,0	5802350,0	0,10111
7489550,0	5802350,0	0,09308
7489560,0	5802350,0	0,08632
7489570,0	5802350,0	0,08065
7489580,0	5802350,0	0,07563
7489590,0	5802350,0	0,07094
7489050,0	5802360,0	0,02449
7489060,0	5802360,0	0,02508
7489070,0	5802360,0	0,02571
7489080,0	5802360,0	0,02641
7489310,0	5802360,0	0,07007
7489320,0	5802360,0	0,07585
7489330,0	5802360,0	0,08259
7489340,0	5802360,0	0,09110
7489350,0	5802360,0	0,10179
7489360,0	5802360,0	0,11544
7489370,0	5802360,0	0,13433
7489380,0	5802360,0	0,16046
7489390,0	5802360,0	0,20217
7489400,0	5802360,0	0,27990
7489410,0	5802360,0	0,43976
7489420,0	5802360,0	1,72076
7489430,0	5802360,0	0,58801
7489440,0	5802360,0	0,39161
7489450,0	5802360,0	0,27952
7489460,0	5802360,0	0,21921
7489470,0	5802360,0	0,18207
7489480,0	5802360,0	0,15644
7489490,0	5802360,0	0,13768
7489500,0	5802360,0	0,12316
7489510,0	5802360,0	0,11142
7489520,0	5802360,0	0,10212
7489530,0	5802360,0	0,09413
7489540,0	5802360,0	0,08722
7489550,0	5802360,0	0,08146
7489560,0	5802360,0	0,07624
7489570,0	5802360,0	0,07163
7489030,0	5802370,0	0,02445
7489040,0	5802370,0	0,02513
7489050,0	5802370,0	0,02582
7489060,0	5802370,0	0,02649
7489070,0	5802370,0	0,02719
7489080,0	5802370,0	0,02796
7489090,0	5802370,0	0,02875
7489290,0	5802370,0	0,06972
7489300,0	5802370,0	0,07539
7489310,0	5802370,0	0,08228
7489320,0	5802370,0	0,09056
7489330,0	5802370,0	0,10077
7489340,0	5802370,0	0,11388
7489350,0	5802370,0	0,13197
7489360,0	5802370,0	0,15758
7489370,0	5802370,0	0,19804
7489380,0	5802370,0	0,26798
7489390,0	5802370,0	0,49179
7489400,0	5802370,0	0,58859
7489410,0	5802370,0	1,03470
7489420,0	5802370,0	0,39059

7489430,0	5802370,0	0,28616
7489440,0	5802370,0	0,22397
7489450,0	5802370,0	0,18527
7489460,0	5802370,0	0,15902
7489470,0	5802370,0	0,13964
7489480,0	5802370,0	0,12458
7489490,0	5802370,0	0,11282
7489500,0	5802370,0	0,10313
7489510,0	5802370,0	0,09508
7489520,0	5802370,0	0,08812
7489530,0	5802370,0	0,08228
7489540,0	5802370,0	0,07704
7489550,0	5802370,0	0,07240
7489010,0	5802380,0	0,02447
7489020,0	5802380,0	0,02509
7489030,0	5802380,0	0,02581
7489040,0	5802380,0	0,02653
7489050,0	5802380,0	0,02731
7489060,0	5802380,0	0,02812
7489070,0	5802380,0	0,02897
7489080,0	5802380,0	0,02971
7489090,0	5802380,0	0,03063
7489100,0	5802380,0	0,03155
7489270,0	5802380,0	0,06936
7489280,0	5802380,0	0,07490
7489290,0	5802380,0	0,08168
7489300,0	5802380,0	0,08968
7489310,0	5802380,0	0,09986
7489320,0	5802380,0	0,11272
7489330,0	5802380,0	0,12995
7489340,0	5802380,0	0,15465
7489350,0	5802380,0	0,19308
7489360,0	5802380,0	0,26101
7489370,0	5802380,0	0,41328
7489380,0	5802380,0	0,90627
7489390,0	5802380,0	0,73798
7489400,0	5802380,0	0,42662
7489410,0	5802380,0	0,29228
7489420,0	5802380,0	0,22899
7489430,0	5802380,0	0,18856
7489440,0	5802380,0	0,16141
7489450,0	5802380,0	0,14110
7489460,0	5802380,0	0,12605
7489470,0	5802380,0	0,11397
7489480,0	5802380,0	0,10428
7489490,0	5802380,0	0,09606
7489500,0	5802380,0	0,08889
7489510,0	5802380,0	0,08304
7489520,0	5802380,0	0,07774
7489530,0	5802380,0	0,07309
7488990,0	5802390,0	0,02443
7489000,0	5802390,0	0,02506
7489010,0	5802390,0	0,02583
7489020,0	5802390,0	0,02654
7489030,0	5802390,0	0,02742
7489040,0	5802390,0	0,02828
7489050,0	5802390,0	0,02920
7489060,0	5802390,0	0,03010
7489070,0	5802390,0	0,03086
7489080,0	5802390,0	0,03174
7489090,0	5802390,0	0,03261
7489100,0	5802390,0	0,03374
7489250,0	5802390,0	0,06898
7489260,0	5802390,0	0,07459
7489270,0	5802390,0	0,08107
7489280,0	5802390,0	0,08916
7489290,0	5802390,0	0,09893
7489300,0	5802390,0	0,11200
7489310,0	5802390,0	0,12852
7489320,0	5802390,0	0,15262
7489330,0	5802390,0	0,18889
7489340,0	5802390,0	0,25368
7489350,0	5802390,0	0,37477
7489360,0	5802390,0	1,73531
7489370,0	5802390,0	0,58120
7489380,0	5802390,0	0,46540
7489390,0	5802390,0	0,30224
7489400,0	5802390,0	0,23335
7489410,0	5802390,0	0,19182
7489420,0	5802390,0	0,16348
7489430,0	5802390,0	0,14293
7489440,0	5802390,0	0,12761
7489450,0	5802390,0	0,11537
7489460,0	5802390,0	0,10503
7489470,0	5802390,0	0,09680
7489480,0	5802390,0	0,08992

7489490,0	5802390,0	0,08373
7489500,0	5802390,0	0,07854
7489510,0	5802390,0	0,07375
7489520,0	5802390,0	0,06956
7488990,0	5802400,0	0,02577
7489000,0	5802400,0	0,02646
7489010,0	5802400,0	0,02726
7489020,0	5802400,0	0,02823
7489030,0	5802400,0	0,02917
7489040,0	5802400,0	0,03082
7489050,0	5802400,0	0,03337
7489060,0	5802400,0	0,03267
7489070,0	5802400,0	0,03325
7489080,0	5802400,0	0,03410
7489090,0	5802400,0	0,03514
7489100,0	5802400,0	0,03622
7489110,0	5802400,0	0,03747
7489230,0	5802400,0	0,06861
7489240,0	5802400,0	0,07413
7489250,0	5802400,0	0,08058
7489260,0	5802400,0	0,08839
7489270,0	5802400,0	0,09811
7489280,0	5802400,0	0,11039
7489290,0	5802400,0	0,12690
7489300,0	5802400,0	0,15004
7489310,0	5802400,0	0,18507
7489320,0	5802400,0	0,24408
7489330,0	5802400,0	0,38614
7489340,0	5802400,0	0,61287
7489350,0	5802400,0	1,28296
7489360,0	5802400,0	0,44019
7489370,0	5802400,0	0,31387
7489380,0	5802400,0	0,23846
7489390,0	5802400,0	0,19521
7489400,0	5802400,0	0,16589
7489410,0	5802400,0	0,14508
7489420,0	5802400,0	0,12907
7489430,0	5802400,0	0,11642
7489440,0	5802400,0	0,10621
7489450,0	5802400,0	0,09796
7489460,0	5802400,0	0,09064
7489470,0	5802400,0	0,08454
7489480,0	5802400,0	0,07920
7489490,0	5802400,0	0,07439
7489500,0	5802400,0	0,07023
7488990,0	5802410,0	0,02717
7489000,0	5802410,0	0,02796
7489010,0	5802410,0	0,02886
7489020,0	5802410,0	0,02987
7489030,0	5802410,0	0,03126
7489040,0	5802410,0	0,03409
7489050,0	5802410,0	0,03733
7489060,0	5802410,0	0,03654
7489070,0	5802410,0	0,03596
7489080,0	5802410,0	0,03669
7489090,0	5802410,0	0,03771
7489100,0	5802410,0	0,03912
7489110,0	5802410,0	0,04060
7489210,0	5802410,0	0,06841
7489220,0	5802410,0	0,07376
7489230,0	5802410,0	0,08021
7489240,0	5802410,0	0,08784
7489250,0	5802410,0	0,09720
7489260,0	5802410,0	0,10925
7489270,0	5802410,0	0,12495
7489280,0	5802410,0	0,14782
7489290,0	5802410,0	0,18111
7489300,0	5802410,0	0,23631
7489310,0	5802410,0	0,36351
7489320,0	5802410,0	0,58038
7489330,0	5802410,0	1,33637
7489340,0	5802410,0	0,46271
7489350,0	5802410,0	0,32197
7489360,0	5802410,0	0,24415
7489370,0	5802410,0	0,19849
7489380,0	5802410,0	0,16849
7489390,0	5802410,0	0,14704
7489400,0	5802410,0	0,13049
7489410,0	5802410,0	0,11775
7489420,0	5802410,0	0,10730
7489430,0	5802410,0	0,09887
7489440,0	5802410,0	0,09145
7489450,0	5802410,0	0,08509
7489460,0	5802410,0	0,07979
7489470,0	5802410,0	0,07503
7489480,0	5802410,0	0,07081

7489000,0	5802420,0	0,02968
7489010,0	5802420,0	0,03067
7489020,0	5802420,0	0,03190
7489030,0	5802420,0	0,03323
7489040,0	5802420,0	0,03523
7489050,0	5802420,0	0,04263
7489060,0	5802420,0	0,04038
7489070,0	5802420,0	0,03945
7489080,0	5802420,0	0,03984
7489090,0	5802420,0	0,04094
7489100,0	5802420,0	0,04242
7489110,0	5802420,0	0,04410
7489120,0	5802420,0	0,04603
7489130,0	5802420,0	0,04823
7489140,0	5802420,0	0,05053
7489150,0	5802420,0	0,05326
7489160,0	5802420,0	0,05615
7489170,0	5802420,0	0,05973
7489180,0	5802420,0	0,06370
7489190,0	5802420,0	0,06810
7489200,0	5802420,0	0,07335
7489210,0	5802420,0	0,07971
7489220,0	5802420,0	0,08714
7489230,0	5802420,0	0,09623
7489240,0	5802420,0	0,10826
7489250,0	5802420,0	0,12336
7489260,0	5802420,0	0,14510
7489270,0	5802420,0	0,17696
7489280,0	5802420,0	0,23151
7489290,0	5802420,0	0,33098
7489300,0	5802420,0	0,91737
7489310,0	5802420,0	0,61071
7489320,0	5802420,0	0,57549
7489330,0	5802420,0	0,32778
7489340,0	5802420,0	0,24971
7489350,0	5802420,0	0,20256
7489360,0	5802420,0	0,17102
7489370,0	5802420,0	0,14886
7489380,0	5802420,0	0,13218
7489390,0	5802420,0	0,11901
7489400,0	5802420,0	0,10846
7489410,0	5802420,0	0,09984
7489420,0	5802420,0	0,09236
7489430,0	5802420,0	0,08609
7489440,0	5802420,0	0,08057
7489450,0	5802420,0	0,07570
7489460,0	5802420,0	0,07134
7489000,0	5802430,0	0,03152
7489010,0	5802430,0	0,03272
7489020,0	5802430,0	0,03398
7489030,0	5802430,0	0,03540
7489040,0	5802430,0	0,03725
7489050,0	5802430,0	0,04036
7489060,0	5802430,0	0,04727
7489070,0	5802430,0	0,04378
7489080,0	5802430,0	0,04335
7489090,0	5802430,0	0,04463
7489100,0	5802430,0	0,04637
7489110,0	5802430,0	0,04845
7489120,0	5802430,0	0,05065
7489130,0	5802430,0	0,05320
7489140,0	5802430,0	0,05616
7489150,0	5802430,0	0,05970
7489160,0	5802430,0	0,06345
7489170,0	5802430,0	0,06785
7489180,0	5802430,0	0,07316
7489190,0	5802430,0	0,07927
7489200,0	5802430,0	0,08639
7489210,0	5802430,0	0,09576
7489220,0	5802430,0	0,10712
7489230,0	5802430,0	0,12238
7489240,0	5802430,0	0,14344
7489250,0	5802430,0	0,17378
7489260,0	5802430,0	0,22466
7489270,0	5802430,0	0,32324
7489280,0	5802430,0	0,62178
7489290,0	5802430,0	0,97279
7489300,0	5802430,0	0,53043
7489310,0	5802430,0	0,34410
7489320,0	5802430,0	0,25481
7489330,0	5802430,0	0,20639
7489340,0	5802430,0	0,17381
7489350,0	5802430,0	0,15102
7489360,0	5802430,0	0,13391
7489370,0	5802430,0	0,12042
7489380,0	5802430,0	0,10956

7489390,0	5802430,0	0,10074
7489400,0	5802430,0	0,09321
7489410,0	5802430,0	0,08687
7489420,0	5802430,0	0,08121
7489430,0	5802430,0	0,07622
7489440,0	5802430,0	0,07195
7489450,0	5802430,0	0,06809
7489010,0	5802440,0	0,03488
7489020,0	5802440,0	0,03630
7489030,0	5802440,0	0,03781
7489040,0	5802440,0	0,03974
7489050,0	5802440,0	0,04202
7489060,0	5802440,0	0,05006
7489070,0	5802440,0	0,04809
7489080,0	5802440,0	0,04797
7489090,0	5802440,0	0,04908
7489100,0	5802440,0	0,05112
7489110,0	5802440,0	0,05349
7489120,0	5802440,0	0,05630
7489130,0	5802440,0	0,05949
7489140,0	5802440,0	0,06327
7489150,0	5802440,0	0,06770
7489160,0	5802440,0	0,07279
7489170,0	5802440,0	0,07889
7489180,0	5802440,0	0,08604
7489190,0	5802440,0	0,09506
7489200,0	5802440,0	0,10601
7489210,0	5802440,0	0,12100
7489220,0	5802440,0	0,14095
7489230,0	5802440,0	0,17067
7489240,0	5802440,0	0,21733
7489250,0	5802440,0	0,31670
7489260,0	5802440,0	0,47714
7489270,0	5802440,0	3,47092
7489280,0	5802440,0	0,49361
7489290,0	5802440,0	0,36068
7489300,0	5802440,0	0,26196
7489310,0	5802440,0	0,21003
7489320,0	5802440,0	0,17640
7489330,0	5802440,0	0,15290
7489340,0	5802440,0	0,13527
7489350,0	5802440,0	0,12190
7489360,0	5802440,0	0,11075
7489370,0	5802440,0	0,10170
7489380,0	5802440,0	0,09390
7489390,0	5802440,0	0,08747
7489400,0	5802440,0	0,08190
7489410,0	5802440,0	0,07693
7489420,0	5802440,0	0,07265
7489430,0	5802440,0	0,06867
7489010,0	5802450,0	0,03741
7489020,0	5802450,0	0,03889
7489030,0	5802450,0	0,04062
7489040,0	5802450,0	0,04263
7489050,0	5802450,0	0,04496
7489060,0	5802450,0	0,04832
7489070,0	5802450,0	0,06526
7489080,0	5802450,0	0,05408
7489090,0	5802450,0	0,05438
7489100,0	5802450,0	0,05666
7489110,0	5802450,0	0,05980
7489120,0	5802450,0	0,06339
7489130,0	5802450,0	0,06762
7489140,0	5802450,0	0,07271
7489150,0	5802450,0	0,07844
7489160,0	5802450,0	0,08564
7489170,0	5802450,0	0,09428
7489180,0	5802450,0	0,10527
7489190,0	5802450,0	0,11947
7489200,0	5802450,0	0,13888
7489210,0	5802450,0	0,16682
7489220,0	5802450,0	0,21328
7489230,0	5802450,0	0,29772
7489240,0	5802450,0	0,57081
7489250,0	5802450,0	0,74155
7489260,0	5802450,0	0,69835
7489270,0	5802450,0	0,36082
7489280,0	5802450,0	0,26877
7489290,0	5802450,0	0,21418
7489300,0	5802450,0	0,17946
7489310,0	5802450,0	0,15516
7489320,0	5802450,0	0,13716
7489330,0	5802450,0	0,12311
7489340,0	5802450,0	0,11185
7489350,0	5802450,0	0,10268
7489360,0	5802450,0	0,09496

7489370,0	5802450,0	0,08826
7489380,0	5802450,0	0,08264
7489390,0	5802450,0	0,07760
7489400,0	5802450,0	0,07310
7489410,0	5802450,0	0,06926
7489010,0	5802460,0	0,04015
7489020,0	5802460,0	0,04198
7489030,0	5802460,0	0,04391
7489040,0	5802460,0	0,04618
7489050,0	5802460,0	0,04874
7489060,0	5802460,0	0,05197
7489070,0	5802460,0	0,05993
7489080,0	5802460,0	0,06091
7489090,0	5802460,0	0,06148
7489100,0	5802460,0	0,06427
7489110,0	5802460,0	0,06782
7489120,0	5802460,0	0,07251
7489130,0	5802460,0	0,07832
7489140,0	5802460,0	0,08500
7489150,0	5802460,0	0,09383
7489160,0	5802460,0	0,10454
7489170,0	5802460,0	0,11842
7489180,0	5802460,0	0,13763
7489190,0	5802460,0	0,16506
7489200,0	5802460,0	0,20886
7489210,0	5802460,0	0,28532
7489220,0	5802460,0	0,54182
7489230,0	5802460,0	0,69319
7489240,0	5802460,0	0,72963
7489250,0	5802460,0	0,37551
7489260,0	5802460,0	0,27556
7489270,0	5802460,0	0,21883
7489280,0	5802460,0	0,18195
7489290,0	5802460,0	0,15745
7489300,0	5802460,0	0,13878
7489310,0	5802460,0	0,12434
7489320,0	5802460,0	0,11294
7489330,0	5802460,0	0,10355
7489340,0	5802460,0	0,09565
7489350,0	5802460,0	0,08907
7489360,0	5802460,0	0,08333
7489370,0	5802460,0	0,07802
7489380,0	5802460,0	0,07368
7489390,0	5802460,0	0,06971
7489000,0	5802470,0	0,04169
7489010,0	5802470,0	0,04345
7489020,0	5802470,0	0,04552
7489030,0	5802470,0	0,04793
7489040,0	5802470,0	0,05036
7489050,0	5802470,0	0,05346
7489060,0	5802470,0	0,05707
7489070,0	5802470,0	0,06274
7489080,0	5802470,0	0,06669
7489090,0	5802470,0	0,07120
7489100,0	5802470,0	0,07433
7489110,0	5802470,0	0,07900
7489120,0	5802470,0	0,08529
7489130,0	5802470,0	0,09356
7489140,0	5802470,0	0,10396
7489150,0	5802470,0	0,11774
7489160,0	5802470,0	0,13616
7489170,0	5802470,0	0,16291
7489180,0	5802470,0	0,20569
7489190,0	5802470,0	0,28090
7489200,0	5802470,0	0,42781
7489210,0	5802470,0	2,71935
7489220,0	5802470,0	0,54449
7489230,0	5802470,0	0,41310
7489240,0	5802470,0	0,28224
7489250,0	5802470,0	0,22210
7489260,0	5802470,0	0,18527
7489270,0	5802470,0	0,15949
7489280,0	5802470,0	0,14040
7489290,0	5802470,0	0,12561
7489300,0	5802470,0	0,11401
7489310,0	5802470,0	0,10461
7489320,0	5802470,0	0,09647
7489330,0	5802470,0	0,08982
7489340,0	5802470,0	0,08393
7489350,0	5802470,0	0,07882
7489360,0	5802470,0	0,07436
7489370,0	5802470,0	0,07025
7489000,0	5802480,0	0,04530
7489010,0	5802480,0	0,04745
7489020,0	5802480,0	0,04983
7489030,0	5802480,0	0,05264

7489040,0	5802480,0	0,05568
7489050,0	5802480,0	0,05916
7489060,0	5802480,0	0,06350
7489070,0	5802480,0	0,06895
7489080,0	5802480,0	0,07397
7489090,0	5802480,0	0,07869
7489100,0	5802480,0	0,08573
7489110,0	5802480,0	0,09710
7489120,0	5802480,0	0,10740
7489130,0	5802480,0	0,11759
7489140,0	5802480,0	0,13566
7489150,0	5802480,0	0,16383
7489160,0	5802480,0	0,20115
7489170,0	5802480,0	0,27297
7489180,0	5802480,0	0,42563
7489190,0	5802480,0	1,01632
7489200,0	5802480,0	0,72112
7489210,0	5802480,0	0,41016
7489220,0	5802480,0	0,29033
7489230,0	5802480,0	0,22688
7489240,0	5802480,0	0,18826
7489250,0	5802480,0	0,16163
7489260,0	5802480,0	0,14225
7489270,0	5802480,0	0,12712
7489280,0	5802480,0	0,11523
7489290,0	5802480,0	0,10551
7489300,0	5802480,0	0,09745
7489310,0	5802480,0	0,09051
7489320,0	5802480,0	0,08472
7489330,0	5802480,0	0,07936
7489340,0	5802480,0	0,07475
7489350,0	5802480,0	0,07072
7489360,0	5802480,0	0,06720
7488990,0	5802490,0	0,04715
7489000,0	5802490,0	0,04957
7489010,0	5802490,0	0,05218
7489020,0	5802490,0	0,05512
7489030,0	5802490,0	0,05847
7489040,0	5802490,0	0,06232
7489050,0	5802490,0	0,06670
7489060,0	5802490,0	0,07216
7489070,0	5802490,0	0,08205
7489080,0	5802490,0	0,08782
7489090,0	5802490,0	0,09266
7489100,0	5802490,0	0,10214
7489110,0	5802490,0	0,11523
7489120,0	5802490,0	0,13264
7489130,0	5802490,0	0,15684
7489140,0	5802490,0	0,19503
7489150,0	5802490,0	0,25910
7489160,0	5802490,0	0,44336
7489170,0	5802490,0	0,58334
7489180,0	5802490,0	1,19468
7489190,0	5802490,0	0,41023
7489200,0	5802490,0	0,30110
7489210,0	5802490,0	0,23275
7489220,0	5802490,0	0,19217
7489230,0	5802490,0	0,16425
7489240,0	5802490,0	0,14401
7489250,0	5802490,0	0,12883
7489260,0	5802490,0	0,11641
7489270,0	5802490,0	0,10661
7489280,0	5802490,0	0,09834
7489290,0	5802490,0	0,09131
7489300,0	5802490,0	0,08528
7489310,0	5802490,0	0,08010
7489320,0	5802490,0	0,07548
7489330,0	5802490,0	0,07123
7489340,0	5802490,0	0,06763
7488980,0	5802500,0	0,04924
7488990,0	5802500,0	0,05178
7489000,0	5802500,0	0,05479
7489010,0	5802500,0	0,05801
7489020,0	5802500,0	0,06170
7489030,0	5802500,0	0,06599
7489040,0	5802500,0	0,07074
7489050,0	5802500,0	0,07672
7489060,0	5802500,0	0,08399
7489070,0	5802500,0	0,09377
7489080,0	5802500,0	0,10253
7489090,0	5802500,0	0,11405
7489100,0	5802500,0	0,13045
7489110,0	5802500,0	0,15321
7489120,0	5802500,0	0,18798
7489130,0	5802500,0	0,24974
7489140,0	5802500,0	0,37385

7489150,0	5802500,0	1,01002
7489160,0	5802500,0	0,69572
7489170,0	5802500,0	0,47804
7489180,0	5802500,0	0,30881
7489190,0	5802500,0	0,24238
7489200,0	5802500,0	0,19594
7489210,0	5802500,0	0,16714
7489220,0	5802500,0	0,14612
7489230,0	5802500,0	0,13015
7489240,0	5802500,0	0,11770
7489250,0	5802500,0	0,10764
7489260,0	5802500,0	0,09936
7489270,0	5802500,0	0,09219
7489280,0	5802500,0	0,08587
7489290,0	5802500,0	0,08070
7489300,0	5802500,0	0,07606
7489310,0	5802500,0	0,07179
7489320,0	5802500,0	0,06812
7488970,0	5802510,0	0,05151
7488980,0	5802510,0	0,05436
7488990,0	5802510,0	0,05764
7489000,0	5802510,0	0,06127
7489010,0	5802510,0	0,06536
7489020,0	5802510,0	0,07010
7489030,0	5802510,0	0,07561
7489040,0	5802510,0	0,08261
7489050,0	5802510,0	0,09072
7489060,0	5802510,0	0,10135
7489070,0	5802510,0	0,11634
7489080,0	5802510,0	0,12987
7489090,0	5802510,0	0,15123
7489100,0	5802510,0	0,18517
7489110,0	5802510,0	0,24242
7489120,0	5802510,0	0,34934
7489130,0	5802510,0	0,96073
7489140,0	5802510,0	0,69647
7489150,0	5802510,0	0,50297
7489160,0	5802510,0	0,32263
7489170,0	5802510,0	0,24703
7489180,0	5802510,0	0,20137
7489190,0	5802510,0	0,17013
7489200,0	5802510,0	0,14857
7489210,0	5802510,0	0,13216
7489220,0	5802510,0	0,11938
7489230,0	5802510,0	0,10879
7489240,0	5802510,0	0,10021
7489250,0	5802510,0	0,09297
7489260,0	5802510,0	0,08669
7489270,0	5802510,0	0,08131
7489280,0	5802510,0	0,07665
7489290,0	5802510,0	0,07237
7489300,0	5802510,0	0,06862
7488950,0	5802520,0	0,05130
7488960,0	5802520,0	0,05405
7488970,0	5802520,0	0,05719
7488980,0	5802520,0	0,06079
7488990,0	5802520,0	0,06484
7489000,0	5802520,0	0,06958
7489010,0	5802520,0	0,07495
7489020,0	5802520,0	0,08135
7489030,0	5802520,0	0,08940
7489040,0	5802520,0	0,09941
7489050,0	5802520,0	0,11187
7489060,0	5802520,0	0,13149
7489070,0	5802520,0	0,15282
7489080,0	5802520,0	0,18330
7489090,0	5802520,0	0,23507
7489100,0	5802520,0	0,36440
7489110,0	5802520,0	0,52571
7489120,0	5802520,0	2,23726
7489130,0	5802520,0	0,46161
7489140,0	5802520,0	0,33861
7489150,0	5802520,0	0,25251
7489160,0	5802520,0	0,20645
7489170,0	5802520,0	0,17438
7489180,0	5802520,0	0,15115
7489190,0	5802520,0	0,13413
7489200,0	5802520,0	0,12083
7489210,0	5802520,0	0,11003
7489220,0	5802520,0	0,10132
7489230,0	5802520,0	0,09384
7489240,0	5802520,0	0,08758
7489250,0	5802520,0	0,08221
7489260,0	5802520,0	0,07737
7489270,0	5802520,0	0,07292
7489280,0	5802520,0	0,06906

7488930,0	5802530,0	0,05110
7488940,0	5802530,0	0,05385
7488950,0	5802530,0	0,05696
7488960,0	5802530,0	0,06040
7488970,0	5802530,0	0,06436
7488980,0	5802530,0	0,06892
7488990,0	5802530,0	0,07427
7489000,0	5802530,0	0,08052
7489010,0	5802530,0	0,08815
7489020,0	5802530,0	0,09746
7489030,0	5802530,0	0,10983
7489040,0	5802530,0	0,12556
7489050,0	5802530,0	0,14894
7489060,0	5802530,0	0,18527
7489070,0	5802530,0	0,23004
7489080,0	5802530,0	0,35267
7489090,0	5802530,0	0,48167
7489100,0	5802530,0	1,55714
7489110,0	5802530,0	0,53688
7489120,0	5802530,0	0,34135
7489130,0	5802530,0	0,25780
7489140,0	5802530,0	0,20881
7489150,0	5802530,0	0,17745
7489160,0	5802530,0	0,15641
7489170,0	5802530,0	0,13648
7489180,0	5802530,0	0,12259
7489190,0	5802530,0	0,11147
7489200,0	5802530,0	0,10245
7489210,0	5802530,0	0,09492
7489220,0	5802530,0	0,08840
7489230,0	5802530,0	0,08295
7489240,0	5802530,0	0,07790
7489250,0	5802530,0	0,07363
7489260,0	5802530,0	0,06972
7489270,0	5802530,0	0,06614
7488910,0	5802540,0	0,05081
7488920,0	5802540,0	0,05353
7488930,0	5802540,0	0,05651
7488940,0	5802540,0	0,05999
7488950,0	5802540,0	0,06401
7488960,0	5802540,0	0,06847
7488970,0	5802540,0	0,07374
7488980,0	5802540,0	0,07993
7488990,0	5802540,0	0,08713
7489000,0	5802540,0	0,09642
7489010,0	5802540,0	0,10817
7489020,0	5802540,0	0,12332
7489030,0	5802540,0	0,14436
7489040,0	5802540,0	0,17628
7489050,0	5802540,0	0,23004
7489060,0	5802540,0	0,33450
7489070,0	5802540,0	0,55386
7489080,0	5802540,0	0,79816
7489090,0	5802540,0	0,64906
7489100,0	5802540,0	0,34675
7489110,0	5802540,0	0,26666
7489120,0	5802540,0	0,21336
7489130,0	5802540,0	0,17902
7489140,0	5802540,0	0,15605
7489150,0	5802540,0	0,14097
7489160,0	5802540,0	0,12493
7489170,0	5802540,0	0,11317
7489180,0	5802540,0	0,10372
7489190,0	5802540,0	0,09591
7489200,0	5802540,0	0,08933
7489210,0	5802540,0	0,08355
7489220,0	5802540,0	0,07853
7489230,0	5802540,0	0,07418
7489240,0	5802540,0	0,07029
7489250,0	5802540,0	0,06672
7488890,0	5802550,0	0,05066
7488900,0	5802550,0	0,05325
7488910,0	5802550,0	0,05631
7488920,0	5802550,0	0,05971
7488930,0	5802550,0	0,06357
7488940,0	5802550,0	0,06800
7488950,0	5802550,0	0,07316
7488960,0	5802550,0	0,07925
7488970,0	5802550,0	0,08632
7488980,0	5802550,0	0,09538
7488990,0	5802550,0	0,10640
7489000,0	5802550,0	0,12078
7489010,0	5802550,0	0,14030
7489020,0	5802550,0	0,16976
7489030,0	5802550,0	0,22340
7489040,0	5802550,0	0,30159

7489050,0	5802550,0	0,59639
7489060,0	5802550,0	0,58939
7489070,0	5802550,0	0,73728
7489080,0	5802550,0	0,35396
7489090,0	5802550,0	0,27057
7489100,0	5802550,0	0,21707
7489110,0	5802550,0	0,18252
7489120,0	5802550,0	0,15813
7489130,0	5802550,0	0,14027
7489140,0	5802550,0	0,12645
7489150,0	5802550,0	0,11549
7489160,0	5802550,0	0,10548
7489170,0	5802550,0	0,09727
7489180,0	5802550,0	0,09036
7489190,0	5802550,0	0,08468
7489200,0	5802550,0	0,07941
7489210,0	5802550,0	0,07486
7489220,0	5802550,0	0,07083
7489230,0	5802550,0	0,06725
7488870,0	5802560,0	0,05028
7488880,0	5802560,0	0,05303
7488890,0	5802560,0	0,05600
7488900,0	5802560,0	0,05937
7488910,0	5802560,0	0,06311
7488920,0	5802560,0	0,06755
7488930,0	5802560,0	0,07263
7488940,0	5802560,0	0,07853
7488950,0	5802560,0	0,08574
7488960,0	5802560,0	0,09443
7488970,0	5802560,0	0,10539
7488980,0	5802560,0	0,11899
7488990,0	5802560,0	0,13800
7489000,0	5802560,0	0,16508
7489010,0	5802560,0	0,20880
7489020,0	5802560,0	0,28177
7489030,0	5802560,0	0,60689
7489040,0	5802560,0	0,56848
7489050,0	5802560,0	0,79140
7489060,0	5802560,0	0,39048
7489070,0	5802560,0	0,27894
7489080,0	5802560,0	0,22288
7489090,0	5802560,0	0,19007
7489100,0	5802560,0	0,16199
7489110,0	5802560,0	0,14285
7489120,0	5802560,0	0,12767
7489130,0	5802560,0	0,11619
7489140,0	5802560,0	0,10768
7489150,0	5802560,0	0,10253
7489160,0	5802560,0	0,09183
7489170,0	5802560,0	0,08553
7489180,0	5802560,0	0,08032
7489190,0	5802560,0	0,07569
7489200,0	5802560,0	0,07157
7489210,0	5802560,0	0,06787
7489220,0	5802560,0	0,06459
7488860,0	5802570,0	0,05275
7488870,0	5802570,0	0,05563
7488880,0	5802570,0	0,05902
7488890,0	5802570,0	0,06271
7488900,0	5802570,0	0,06731
7488910,0	5802570,0	0,07217
7488920,0	5802570,0	0,07786
7488930,0	5802570,0	0,08507
7488940,0	5802570,0	0,09360
7488950,0	5802570,0	0,10402
7488960,0	5802570,0	0,11775
7488970,0	5802570,0	0,13625
7488980,0	5802570,0	0,16181
7488990,0	5802570,0	0,20280
7489000,0	5802570,0	0,27137
7489010,0	5802570,0	0,50168
7489020,0	5802570,0	0,69565
7489030,0	5802570,0	0,63525
7489040,0	5802570,0	0,42258
7489050,0	5802570,0	0,29982
7489060,0	5802570,0	0,23205
7489070,0	5802570,0	0,19150
7489080,0	5802570,0	0,16437
7489090,0	5802570,0	0,14552
7489100,0	5802570,0	0,13139
7489110,0	5802570,0	0,12562
7489120,0	5802570,0	0,11028
7489130,0	5802570,0	0,10064
7489140,0	5802570,0	0,09365
7489150,0	5802570,0	0,08786
7489160,0	5802570,0	0,08160

7489170,0	5802570,0	0,07664
7489180,0	5802570,0	0,07231
7489190,0	5802570,0	0,06859
7489200,0	5802570,0	0,06526
7489210,0	5802570,0	0,06213
7489220,0	5802570,0	0,05946
7488840,0	5802580,0	0,05254
7488850,0	5802580,0	0,05545
7488860,0	5802580,0	0,05869
7488870,0	5802580,0	0,06244
7488880,0	5802580,0	0,06667
7488890,0	5802580,0	0,07154
7488900,0	5802580,0	0,07751
7488910,0	5802580,0	0,08436
7488920,0	5802580,0	0,09260
7488930,0	5802580,0	0,10312
7488940,0	5802580,0	0,11630
7488950,0	5802580,0	0,13451
7488960,0	5802580,0	0,15923
7488970,0	5802580,0	0,19838
7488980,0	5802580,0	0,26612
7488990,0	5802580,0	0,41220
7489000,0	5802580,0	1,28478
7489010,0	5802580,0	0,57134
7489020,0	5802580,0	0,46509
7489030,0	5802580,0	0,29375
7489040,0	5802580,0	0,23331
7489050,0	5802580,0	0,19332
7489060,0	5802580,0	0,16578
7489070,0	5802580,0	0,14558
7489080,0	5802580,0	0,13036
7489090,0	5802580,0	0,11821
7489100,0	5802580,0	0,10890
7489110,0	5802580,0	0,10133
7489120,0	5802580,0	0,09572
7489130,0	5802580,0	0,09405
7489140,0	5802580,0	0,08412
7489150,0	5802580,0	0,07956
7489160,0	5802580,0	0,07388
7489170,0	5802580,0	0,06953
7489180,0	5802580,0	0,06607
7489190,0	5802580,0	0,06284
7489200,0	5802580,0	0,05989
7489210,0	5802580,0	0,05739
7488820,0	5802590,0	0,05224
7488830,0	5802590,0	0,05522
7488840,0	5802590,0	0,05837
7488850,0	5802590,0	0,06195
7488860,0	5802590,0	0,06639
7488870,0	5802590,0	0,07128
7488880,0	5802590,0	0,07687
7488890,0	5802590,0	0,08372
7488900,0	5802590,0	0,09187
7488910,0	5802590,0	0,10195
7488920,0	5802590,0	0,11506
7488930,0	5802590,0	0,13234
7488940,0	5802590,0	0,15726
7488950,0	5802590,0	0,19396
7488960,0	5802590,0	0,26221
7488970,0	5802590,0	0,37656
7488980,0	5802590,0	1,82213
7488990,0	5802590,0	0,54643
7489000,0	5802590,0	0,47796
7489010,0	5802590,0	0,31037
7489020,0	5802590,0	0,23880
7489030,0	5802590,0	0,19633
7489040,0	5802590,0	0,16772
7489050,0	5802590,0	0,14698
7489060,0	5802590,0	0,13128
7489070,0	5802590,0	0,11931
7489080,0	5802590,0	0,10911
7489090,0	5802590,0	0,10082
7489100,0	5802590,0	0,09392
7489110,0	5802590,0	0,08816
7489120,0	5802590,0	0,08339
7489130,0	5802590,0	0,07989
7489140,0	5802590,0	0,09584
7489150,0	5802590,0	0,08406
7489160,0	5802590,0	0,06799
7489170,0	5802590,0	0,06391
7489180,0	5802590,0	0,06080
7489190,0	5802590,0	0,05803
7489200,0	5802590,0	0,05553
7489210,0	5802590,0	0,05334
7488800,0	5802600,0	0,05189
7488810,0	5802600,0	0,05474

7488820,0	5802600,0	0,05804
7488830,0	5802600,0	0,06167
7488840,0	5802600,0	0,06585
7488850,0	5802600,0	0,07061
7488860,0	5802600,0	0,07626
7488870,0	5802600,0	0,08275
7488880,0	5802600,0	0,09107
7488890,0	5802600,0	0,10099
7488900,0	5802600,0	0,11370
7488910,0	5802600,0	0,13103
7488920,0	5802600,0	0,15481
7488930,0	5802600,0	0,19115
7488940,0	5802600,0	0,25487
7488950,0	5802600,0	0,35634
7488960,0	5802600,0	1,16049
7488970,0	5802600,0	0,72210
7488980,0	5802600,0	0,45993
7488990,0	5802600,0	0,32118
7489000,0	5802600,0	0,24357
7489010,0	5802600,0	0,20026
7489020,0	5802600,0	0,17074
7489030,0	5802600,0	0,14912
7489040,0	5802600,0	0,13306
7489050,0	5802600,0	0,12019
7489060,0	5802600,0	0,11010
7489070,0	5802600,0	0,10128
7489080,0	5802600,0	0,09420
7489090,0	5802600,0	0,08831
7489100,0	5802600,0	0,08297
7489110,0	5802600,0	0,07843
7489120,0	5802600,0	0,07453
7489130,0	5802600,0	0,07150
7489140,0	5802600,0	0,06914
7489150,0	5802600,0	0,07086
7489160,0	5802600,0	0,06461
7489170,0	5802600,0	0,05948
7489180,0	5802600,0	0,05640
7489190,0	5802600,0	0,05407
7489200,0	5802600,0	0,05188
7488780,0	5802610,0	0,05161
7488790,0	5802610,0	0,05441
7488800,0	5802610,0	0,05757
7488810,0	5802610,0	0,06125
7488820,0	5802610,0	0,06542
7488830,0	5802610,0	0,07015
7488840,0	5802610,0	0,07552
7488850,0	5802610,0	0,08234
7488860,0	5802610,0	0,09020
7488870,0	5802610,0	0,10007
7488880,0	5802610,0	0,11210
7488890,0	5802610,0	0,12916
7488900,0	5802610,0	0,15210
7488910,0	5802610,0	0,18631
7488920,0	5802610,0	0,24578
7488930,0	5802610,0	0,36301
7488940,0	5802610,0	0,68007
7488950,0	5802610,0	1,25697
7488960,0	5802610,0	0,43983
7488970,0	5802610,0	0,33420
7488980,0	5802610,0	0,24950
7488990,0	5802610,0	0,20328
7489000,0	5802610,0	0,17287
7489010,0	5802610,0	0,15097
7489020,0	5802610,0	0,13422
7489030,0	5802610,0	0,12153
7489040,0	5802610,0	0,11069
7489050,0	5802610,0	0,10213
7489060,0	5802610,0	0,09475
7489070,0	5802610,0	0,08863
7489080,0	5802610,0	0,08313
7489090,0	5802610,0	0,07858
7489100,0	5802610,0	0,07430
7489110,0	5802610,0	0,07067
7489120,0	5802610,0	0,06756
7489130,0	5802610,0	0,06489
7489140,0	5802610,0	0,06304
7489150,0	5802610,0	0,06218
7489160,0	5802610,0	0,05996
7489170,0	5802610,0	0,05599
7489180,0	5802610,0	0,05294
7489190,0	5802610,0	0,05059
7489200,0	5802610,0	0,04856
7489210,0	5802610,0	0,04681
7488760,0	5802620,0	0,05129
7488770,0	5802620,0	0,05410
7488780,0	5802620,0	0,05711

7488790,0	5802620,0	0,06086
7488800,0	5802620,0	0,06480
7488810,0	5802620,0	0,06952
7488820,0	5802620,0	0,07507
7488830,0	5802620,0	0,08159
7488840,0	5802620,0	0,08943
7488850,0	5802620,0	0,09907
7488860,0	5802620,0	0,11120
7488870,0	5802620,0	0,12739
7488880,0	5802620,0	0,14966
7488890,0	5802620,0	0,18308
7488900,0	5802620,0	0,23754
7488910,0	5802620,0	0,36851
7488920,0	5802620,0	0,50025
7488930,0	5802620,0	2,75203
7488940,0	5802620,0	0,45825
7488950,0	5802620,0	0,33839
7488960,0	5802620,0	0,25466
7488970,0	5802620,0	0,20635
7488980,0	5802620,0	0,17542
7488990,0	5802620,0	0,15271
7489000,0	5802620,0	0,13587
7489010,0	5802620,0	0,12256
7489020,0	5802620,0	0,11185
7489030,0	5802620,0	0,10298
7489040,0	5802620,0	0,09563
7489050,0	5802620,0	0,08919
7489060,0	5802620,0	0,08365
7489070,0	5802620,0	0,07884
7489080,0	5802620,0	0,07471
7489090,0	5802620,0	0,07086
7489100,0	5802620,0	0,06749
7489110,0	5802620,0	0,06446
7489120,0	5802620,0	0,06187
7489130,0	5802620,0	0,05950
7489140,0	5802620,0	0,05771
7489150,0	5802620,0	0,05743
7489160,0	5802620,0	0,05957
7489170,0	5802620,0	0,05325
7489180,0	5802620,0	0,04981
7489190,0	5802620,0	0,04756
7489200,0	5802620,0	0,04574
7489210,0	5802620,0	0,04399
7488740,0	5802630,0	0,05104
7488750,0	5802630,0	0,05388
7488760,0	5802630,0	0,05697
7488770,0	5802630,0	0,06034
7488780,0	5802630,0	0,06424
7488790,0	5802630,0	0,06893
7488800,0	5802630,0	0,07435
7488810,0	5802630,0	0,08070
7488820,0	5802630,0	0,08812
7488830,0	5802630,0	0,09760
7488840,0	5802630,0	0,11013
7488850,0	5802630,0	0,12540
7488860,0	5802630,0	0,14729
7488870,0	5802630,0	0,18013
7488880,0	5802630,0	0,23054
7488890,0	5802630,0	0,35430
7488900,0	5802630,0	0,49175
7488910,0	5802630,0	1,70916
7488920,0	5802630,0	0,51003
7488930,0	5802630,0	0,34171
7488940,0	5802630,0	0,26077
7488950,0	5802630,0	0,21020
7488960,0	5802630,0	0,17741
7488970,0	5802630,0	0,15465
7488980,0	5802630,0	0,13726
7488990,0	5802630,0	0,12367
7489000,0	5802630,0	0,11280
7489010,0	5802630,0	0,10381
7489020,0	5802630,0	0,09610
7489030,0	5802630,0	0,08975
7489040,0	5802630,0	0,08426
7489050,0	5802630,0	0,07934
7489060,0	5802630,0	0,07491
7489070,0	5802630,0	0,07119
7489080,0	5802630,0	0,06771
7489090,0	5802630,0	0,06461
7489100,0	5802630,0	0,06185
7489110,0	5802630,0	0,05932
7489120,0	5802630,0	0,05710
7489130,0	5802630,0	0,05512
7489140,0	5802630,0	0,05343
7489150,0	5802630,0	0,05221
7489160,0	5802630,0	0,05475

7489170,0	5802630,0	0,05503
7489180,0	5802630,0	0,04750
7489190,0	5802630,0	0,04499
7489200,0	5802630,0	0,04308
7489210,0	5802630,0	0,04165
7488730,0	5802640,0	0,05353
7488740,0	5802640,0	0,05659
7488750,0	5802640,0	0,06004
7488760,0	5802640,0	0,06406
7488770,0	5802640,0	0,06844
7488780,0	5802640,0	0,07360
7488790,0	5802640,0	0,07992
7488800,0	5802640,0	0,08729
7488810,0	5802640,0	0,09653
7488820,0	5802640,0	0,10818
7488830,0	5802640,0	0,12338
7488840,0	5802640,0	0,14420
7488850,0	5802640,0	0,17483
7488860,0	5802640,0	0,22546
7488870,0	5802640,0	0,33517
7488880,0	5802640,0	0,55436
7488890,0	5802640,0	0,79937
7488900,0	5802640,0	0,65102
7488910,0	5802640,0	0,34648
7488920,0	5802640,0	0,26526
7488930,0	5802640,0	0,21330
7488940,0	5802640,0	0,17981
7488950,0	5802640,0	0,15616
7488960,0	5802640,0	0,13867
7488970,0	5802640,0	0,12471
7488980,0	5802640,0	0,11384
7488990,0	5802640,0	0,10470
7489000,0	5802640,0	0,09683
7489010,0	5802640,0	0,09048
7489020,0	5802640,0	0,08475
7489030,0	5802640,0	0,07978
7489080,0	5802640,0	0,06199
7489090,0	5802640,0	0,05940
7489100,0	5802640,0	0,05709
7489110,0	5802640,0	0,05495
7489120,0	5802640,0	0,05300
7489130,0	5802640,0	0,05121
7489140,0	5802640,0	0,04966
7489150,0	5802640,0	0,04854
7489160,0	5802640,0	0,04800
7489170,0	5802640,0	0,05390
7489180,0	5802640,0	0,04656
7489190,0	5802640,0	0,04253
7489200,0	5802640,0	0,04082
7489210,0	5802640,0	0,03948
7488710,0	5802650,0	0,05319
7488720,0	5802650,0	0,05630
7488730,0	5802650,0	0,05971
7488740,0	5802650,0	0,06347
7488750,0	5802650,0	0,06807
7488760,0	5802650,0	0,07308
7488770,0	5802650,0	0,07925
7488780,0	5802650,0	0,08633
7488790,0	5802650,0	0,09546
7488800,0	5802650,0	0,10652
7488810,0	5802650,0	0,12075
7488820,0	5802650,0	0,14074
7488830,0	5802650,0	0,17064
7488840,0	5802650,0	0,21709
7488850,0	5802650,0	0,30488
7488860,0	5802650,0	0,66721
7488870,0	5802650,0	0,59660
7488880,0	5802650,0	0,73822
7488890,0	5802650,0	0,35423
7488900,0	5802650,0	0,27065
7488910,0	5802650,0	0,21700
7488920,0	5802650,0	0,18225
7488930,0	5802650,0	0,15811
7488940,0	5802650,0	0,13992
7488950,0	5802650,0	0,12595
7488960,0	5802650,0	0,11463
7488970,0	5802650,0	0,10518
7488980,0	5802650,0	0,09756
7488990,0	5802650,0	0,09098
7489000,0	5802650,0	0,08519
7489010,0	5802650,0	0,08015
7489110,0	5802650,0	0,05114
7489120,0	5802650,0	0,04945
7489130,0	5802650,0	0,04787
7489140,0	5802650,0	0,04655
7489150,0	5802650,0	0,04523

7489160,0	5802650,0	0,04446
7489170,0	5802650,0	0,04379
7489180,0	5802650,0	0,04180
7489190,0	5802650,0	0,04001
7489200,0	5802650,0	0,03867
7489210,0	5802650,0	0,03734
7489220,0	5802650,0	0,03631
7488690,0	5802660,0	0,05299
7488700,0	5802660,0	0,05599
7488710,0	5802660,0	0,05929
7488720,0	5802660,0	0,06310
7488730,0	5802660,0	0,06741
7488740,0	5802660,0	0,07257
7488750,0	5802660,0	0,07829
7488760,0	5802660,0	0,08565
7488770,0	5802660,0	0,09429
7488780,0	5802660,0	0,10514
7488790,0	5802660,0	0,11900
7488800,0	5802660,0	0,13791
7488810,0	5802660,0	0,16538
7488820,0	5802660,0	0,21035
7488830,0	5802660,0	0,28658
7488840,0	5802660,0	0,60886
7488850,0	5802660,0	0,56299
7488860,0	5802660,0	0,70693
7488870,0	5802660,0	0,38117
7488880,0	5802660,0	0,27493
7488890,0	5802660,0	0,22035
7488900,0	5802660,0	0,18459
7488910,0	5802660,0	0,15963
7488920,0	5802660,0	0,14157
7488930,0	5802660,0	0,12683
7488940,0	5802660,0	0,11540
7488950,0	5802660,0	0,10608
7488960,0	5802660,0	0,09809
7488970,0	5802660,0	0,09158
7488980,0	5802660,0	0,08575
7488990,0	5802660,0	0,08074
7489110,0	5802660,0	0,04782
7489120,0	5802660,0	0,04638
7489130,0	5802660,0	0,04499
7489140,0	5802660,0	0,04365
7489150,0	5802660,0	0,04246
7489160,0	5802660,0	0,04128
7489170,0	5802660,0	0,04020
7489180,0	5802660,0	0,03893
7489190,0	5802660,0	0,03775
7489200,0	5802660,0	0,03662
7489210,0	5802660,0	0,03552
7489220,0	5802660,0	0,03459
7488670,0	5802670,0	0,05259
7488680,0	5802670,0	0,05567
7488690,0	5802670,0	0,05894
7488700,0	5802670,0	0,06262
7488710,0	5802670,0	0,06705
7488720,0	5802670,0	0,07216
7488730,0	5802670,0	0,07770
7488740,0	5802670,0	0,08511
7488750,0	5802670,0	0,09337
7488760,0	5802670,0	0,10416
7488770,0	5802670,0	0,11720
7488780,0	5802670,0	0,13561
7488790,0	5802670,0	0,16183
7488800,0	5802670,0	0,20249
7488810,0	5802670,0	0,27205
7488820,0	5802670,0	0,50442
7488830,0	5802670,0	0,79560
7488840,0	5802670,0	0,64122
7488850,0	5802670,0	0,41838
7488860,0	5802670,0	0,28116
7488870,0	5802670,0	0,22419
7488880,0	5802670,0	0,18731
7488890,0	5802670,0	0,16135
7488900,0	5802670,0	0,14285
7488910,0	5802670,0	0,12792
7488920,0	5802670,0	0,11650
7488930,0	5802670,0	0,10678
7488940,0	5802670,0	0,09883
7488950,0	5802670,0	0,09201
7488960,0	5802670,0	0,08616
7488970,0	5802670,0	0,08105
7488980,0	5802670,0	0,07665
7489120,0	5802670,0	0,04360
7489130,0	5802670,0	0,04230
7489140,0	5802670,0	0,04114
7489150,0	5802670,0	0,03999

7489160,0	5802670,0	0,03890
7489170,0	5802670,0	0,03781
7489180,0	5802670,0	0,03680
7489190,0	5802670,0	0,03580
7489200,0	5802670,0	0,03482
7489210,0	5802670,0	0,03388
7489220,0	5802670,0	0,03299
7488650,0	5802680,0	0,05222
7488660,0	5802680,0	0,05515
7488670,0	5802680,0	0,05843
7488680,0	5802680,0	0,06232
7488690,0	5802680,0	0,06659
7488700,0	5802680,0	0,07135
7488710,0	5802680,0	0,07726
7488720,0	5802680,0	0,08435
7488730,0	5802680,0	0,09236
7488740,0	5802680,0	0,10273
7488750,0	5802680,0	0,11602
7488760,0	5802680,0	0,13388
7488770,0	5802680,0	0,15887
7488780,0	5802680,0	0,19672
7488790,0	5802680,0	0,26463
7488800,0	5802680,0	0,41258
7488810,0	5802680,0	1,27968
7488820,0	5802680,0	0,53427
7488830,0	5802680,0	0,45172
7488840,0	5802680,0	0,29411
7488850,0	5802680,0	0,23107
7488860,0	5802680,0	0,19087
7488870,0	5802680,0	0,16402
7488880,0	5802680,0	0,14404
7488890,0	5802680,0	0,12920
7488900,0	5802680,0	0,11734
7488910,0	5802680,0	0,10759
7488920,0	5802680,0	0,09950
7488930,0	5802680,0	0,09259
7488940,0	5802680,0	0,08666
7488950,0	5802680,0	0,08147
7488960,0	5802680,0	0,07716
7489120,0	5802680,0	0,04114
7489130,0	5802680,0	0,04003
7489140,0	5802680,0	0,03894
7489150,0	5802680,0	0,03784
7489160,0	5802680,0	0,03686
7489170,0	5802680,0	0,03592
7489180,0	5802680,0	0,03492
7489190,0	5802680,0	0,03405
7489200,0	5802680,0	0,03316
7489210,0	5802680,0	0,03236
7489220,0	5802680,0	0,03154
7488630,0	5802690,0	0,05209
7488640,0	5802690,0	0,05498
7488650,0	5802690,0	0,05823
7488660,0	5802690,0	0,06187
7488670,0	5802690,0	0,06606
7488680,0	5802690,0	0,07097
7488690,0	5802690,0	0,07676
7488700,0	5802690,0	0,08346
7488710,0	5802690,0	0,09164
7488720,0	5802690,0	0,10154
7488730,0	5802690,0	0,11468
7488740,0	5802690,0	0,13188
7488750,0	5802690,0	0,15648
7488760,0	5802690,0	0,19308
7488770,0	5802690,0	0,26028
7488780,0	5802690,0	0,36547
7488790,0	5802690,0	1,69735
7488800,0	5802690,0	0,56593
7488810,0	5802690,0	0,47804
7488820,0	5802690,0	0,30754
7488830,0	5802690,0	0,23666
7488840,0	5802690,0	0,19531
7488850,0	5802690,0	0,16708
7488860,0	5802690,0	0,14624
7488870,0	5802690,0	0,13075
7488880,0	5802690,0	0,11849
7488890,0	5802690,0	0,10842
7488900,0	5802690,0	0,10024
7488910,0	5802690,0	0,09324
7488920,0	5802690,0	0,08727
7488930,0	5802690,0	0,08193
7488940,0	5802690,0	0,07733
7489130,0	5802690,0	0,03793
7489140,0	5802690,0	0,03698
7489150,0	5802690,0	0,03599
7489160,0	5802690,0	0,03508

7489170,0	5802690,0	0,03411
7489180,0	5802690,0	0,03334
7489190,0	5802690,0	0,03250
7489200,0	5802690,0	0,03174
7488620,0	5802700,0	0,05460
7488630,0	5802700,0	0,05782
7488640,0	5802700,0	0,06152
7488650,0	5802700,0	0,06573
7488660,0	5802700,0	0,07035
7488670,0	5802700,0	0,07599
7488680,0	5802700,0	0,08276
7488690,0	5802700,0	0,09087
7488700,0	5802700,0	0,10078
7488710,0	5802700,0	0,11338
7488720,0	5802700,0	0,13061
7488730,0	5802700,0	0,15378
7488740,0	5802700,0	0,18933
7488750,0	5802700,0	0,25168
7488760,0	5802700,0	0,35758
7488770,0	5802700,0	1,16016
7488780,0	5802700,0	0,71714
7488790,0	5802700,0	0,45945
7488800,0	5802700,0	0,32561
7488810,0	5802700,0	0,24471
7488820,0	5802700,0	0,19999
7488830,0	5802700,0	0,17014
7488840,0	5802700,0	0,14848
7488850,0	5802700,0	0,13244
7488860,0	5802700,0	0,11976
7488870,0	5802700,0	0,10952
7488880,0	5802700,0	0,10104
7488890,0	5802700,0	0,09392
7488900,0	5802700,0	0,08782
7488910,0	5802700,0	0,08255
7488920,0	5802700,0	0,07786
7489130,0	5802700,0	0,03609
7489140,0	5802700,0	0,03517
7489150,0	5802700,0	0,03430
7489160,0	5802700,0	0,03341
7489170,0	5802700,0	0,03263
7489180,0	5802700,0	0,03182
7488600,0	5802710,0	0,05407
7488610,0	5802710,0	0,05732
7488620,0	5802710,0	0,06090
7488630,0	5802710,0	0,06521
7488640,0	5802710,0	0,07000
7488650,0	5802710,0	0,07527
7488660,0	5802710,0	0,08208
7488670,0	5802710,0	0,08993
7488680,0	5802710,0	0,09974
7488690,0	5802710,0	0,11205
7488700,0	5802710,0	0,12874
7488710,0	5802710,0	0,15119
7488720,0	5802710,0	0,18536
7488730,0	5802710,0	0,24451
7488740,0	5802710,0	0,35952
7488750,0	5802710,0	0,62496
7488760,0	5802710,0	1,49021
7488770,0	5802710,0	0,44696
7488780,0	5802710,0	0,33477
7488790,0	5802710,0	0,25003
7488800,0	5802710,0	0,20382
7488810,0	5802710,0	0,17333
7488820,0	5802710,0	0,15099
7488830,0	5802710,0	0,13428
7488840,0	5802710,0	0,12124
7488850,0	5802710,0	0,11052
7488860,0	5802710,0	0,10186
7488870,0	5802710,0	0,09455
7488880,0	5802710,0	0,08854
7488890,0	5802710,0	0,08299
7488900,0	5802710,0	0,07828
7489140,0	5802710,0	0,03352
7489150,0	5802710,0	0,03275
7489160,0	5802710,0	0,03196
7488580,0	5802720,0	0,05381
7488590,0	5802720,0	0,05683
7488600,0	5802720,0	0,06049
7488610,0	5802720,0	0,06457
7488620,0	5802720,0	0,06931
7488630,0	5802720,0	0,07472
7488640,0	5802720,0	0,08137
7488650,0	5802720,0	0,08910
7488660,0	5802720,0	0,09897
7488670,0	5802720,0	0,11093
7488680,0	5802720,0	0,12702

7488690,0	5802720,0	0,14902
7488700,0	5802720,0	0,18255
7488710,0	5802720,0	0,23507
7488720,0	5802720,0	0,36306
7488730,0	5802720,0	0,50463
7488740,0	5802720,0	2,75204
7488750,0	5802720,0	0,45557
7488760,0	5802720,0	0,34210
7488770,0	5802720,0	0,25656
7488780,0	5802720,0	0,20752
7488790,0	5802720,0	0,17585
7488800,0	5802720,0	0,15304
7488810,0	5802720,0	0,13594
7488820,0	5802720,0	0,12264
7488830,0	5802720,0	0,11178
7488840,0	5802720,0	0,10290
7488850,0	5802720,0	0,09543
7488860,0	5802720,0	0,08897
7488870,0	5802720,0	0,08352
7488880,0	5802720,0	0,07879
7488560,0	5802730,0	0,05347
7488570,0	5802730,0	0,05661
7488580,0	5802730,0	0,06013
7488590,0	5802730,0	0,06396
7488600,0	5802730,0	0,06858
7488610,0	5802730,0	0,07395
7488620,0	5802730,0	0,08048
7488630,0	5802730,0	0,08792
7488640,0	5802730,0	0,09731
7488650,0	5802730,0	0,10963
7488660,0	5802730,0	0,12493
7488670,0	5802730,0	0,14651
7488680,0	5802730,0	0,17906
7488690,0	5802730,0	0,23042
7488700,0	5802730,0	0,35248
7488710,0	5802730,0	0,48219
7488720,0	5802730,0	1,55701
7488730,0	5802730,0	0,53460
7488740,0	5802730,0	0,34436
7488750,0	5802730,0	0,26154
7488760,0	5802730,0	0,21067
7488770,0	5802730,0	0,17813
7488780,0	5802730,0	0,15474
7488790,0	5802730,0	0,13738
7488800,0	5802730,0	0,12363
7488810,0	5802730,0	0,11311
7488820,0	5802730,0	0,10385
7488830,0	5802730,0	0,09618
7488840,0	5802730,0	0,08973
7488850,0	5802730,0	0,08421
7488860,0	5802730,0	0,07928
7488540,0	5802740,0	0,05304
7488550,0	5802740,0	0,05621
7488560,0	5802740,0	0,05958
7488570,0	5802740,0	0,06355
7488580,0	5802740,0	0,06804
7488590,0	5802740,0	0,07344
7488600,0	5802740,0	0,07961
7488610,0	5802740,0	0,08705
7488620,0	5802740,0	0,09618
7488630,0	5802740,0	0,10791
7488640,0	5802740,0	0,12337
7488650,0	5802740,0	0,14422
7488660,0	5802740,0	0,17465
7488670,0	5802740,0	0,22377
7488680,0	5802740,0	0,32637
7488690,0	5802740,0	0,56227
7488700,0	5802740,0	0,80295
7488710,0	5802740,0	0,65071
7488720,0	5802740,0	0,34747
7488730,0	5802740,0	0,26714
7488740,0	5802740,0	0,21458
7488750,0	5802740,0	0,18045
7488760,0	5802740,0	0,15655
7488770,0	5802740,0	0,13911
7488780,0	5802740,0	0,12490
7488790,0	5802740,0	0,11396
7488800,0	5802740,0	0,10455
7488810,0	5802740,0	0,09707
7488820,0	5802740,0	0,09036
7488830,0	5802740,0	0,08472
7488840,0	5802740,0	0,07974
7488520,0	5802750,0	0,05267
7488530,0	5802750,0	0,05582
7488540,0	5802750,0	0,05917
7488550,0	5802750,0	0,06300

7488560,0	5802750,0	0,06753
7488570,0	5802750,0	0,07265
7488580,0	5802750,0	0,07878
7488590,0	5802750,0	0,08605
7488600,0	5802750,0	0,09506
7488610,0	5802750,0	0,10623
7488620,0	5802750,0	0,12078
7488630,0	5802750,0	0,14088
7488640,0	5802750,0	0,17081
7488650,0	5802750,0	0,21929
7488660,0	5802750,0	0,30837
7488670,0	5802750,0	0,66589
7488680,0	5802750,0	0,57339
7488690,0	5802750,0	0,77423
7488700,0	5802750,0	0,36134
7488710,0	5802750,0	0,27170
7488720,0	5802750,0	0,21763
7488730,0	5802750,0	0,18283
7488740,0	5802750,0	0,15845
7488750,0	5802750,0	0,14046
7488760,0	5802750,0	0,12627
7488770,0	5802750,0	0,11472
7488780,0	5802750,0	0,10526
7488790,0	5802750,0	0,09753
7488800,0	5802750,0	0,09107
7488810,0	5802750,0	0,08524
7488820,0	5802750,0	0,08022
7488510,0	5802760,0	0,05534
7488520,0	5802760,0	0,05875
7488530,0	5802760,0	0,06244
7488540,0	5802760,0	0,06699
7488550,0	5802760,0	0,07213
7488560,0	5802760,0	0,07802
7488570,0	5802760,0	0,08517
7488580,0	5802760,0	0,09388
7488590,0	5802760,0	0,10471
7488600,0	5802760,0	0,11891
7488610,0	5802760,0	0,13826
7488620,0	5802760,0	0,16598
7488630,0	5802760,0	0,21020
7488640,0	5802760,0	0,28467
7488650,0	5802760,0	0,63668
7488660,0	5802760,0	0,60621
7488670,0	5802760,0	0,70962
7488680,0	5802760,0	0,38110
7488690,0	5802760,0	0,27604
7488700,0	5802760,0	0,22126
7488710,0	5802760,0	0,18509
7488720,0	5802760,0	0,16009
7488730,0	5802760,0	0,14172
7488740,0	5802760,0	0,12696
7488750,0	5802760,0	0,11547
7488760,0	5802760,0	0,10615
7488770,0	5802760,0	0,09825
7488780,0	5802760,0	0,09165
7488790,0	5802760,0	0,08559
7488800,0	5802760,0	0,08067
7488490,0	5802770,0	0,05497
7488500,0	5802770,0	0,05821
7488510,0	5802770,0	0,06197
7488520,0	5802770,0	0,06657
7488530,0	5802770,0	0,07161
7488540,0	5802770,0	0,07739
7488550,0	5802770,0	0,08450
7488560,0	5802770,0	0,09274
7488570,0	5802770,0	0,10357
7488580,0	5802770,0	0,11690
7488590,0	5802770,0	0,13527
7488600,0	5802770,0	0,16176
7488610,0	5802770,0	0,20460
7488620,0	5802770,0	0,27683
7488630,0	5802770,0	0,50613
7488640,0	5802770,0	0,78714
7488650,0	5802770,0	0,58430
7488660,0	5802770,0	0,41498
7488670,0	5802770,0	0,28237
7488680,0	5802770,0	0,22445
7488690,0	5802770,0	0,18751
7488700,0	5802770,0	0,16193
7488710,0	5802770,0	0,14278
7488720,0	5802770,0	0,12802
7488730,0	5802770,0	0,11649
7488740,0	5802770,0	0,10683
7488750,0	5802770,0	0,09889
7488760,0	5802770,0	0,09211
7488770,0	5802770,0	0,08623

7488780,0	5802770,0	0,08111
7488790,0	5802770,0	0,07658
7488470,0	5802780,0	0,05456
7488480,0	5802780,0	0,05776
7488490,0	5802780,0	0,06155
7488500,0	5802780,0	0,06588
7488510,0	5802780,0	0,07083
7488520,0	5802780,0	0,07666
7488530,0	5802780,0	0,08353
7488540,0	5802780,0	0,09176
7488550,0	5802780,0	0,10229
7488560,0	5802780,0	0,11551
7488570,0	5802780,0	0,13349
7488580,0	5802780,0	0,15830
7488590,0	5802780,0	0,19673
7488600,0	5802780,0	0,26590
7488610,0	5802780,0	0,42628
7488620,0	5802780,0	1,58752
7488630,0	5802780,0	0,53540
7488640,0	5802780,0	0,44816
7488650,0	5802780,0	0,28975
7488660,0	5802780,0	0,22842
7488670,0	5802780,0	0,19006
7488680,0	5802780,0	0,16359
7488690,0	5802780,0	0,14417
7488700,0	5802780,0	0,12899
7488710,0	5802780,0	0,11727
7488720,0	5802780,0	0,10763
7488730,0	5802780,0	0,09927
7488740,0	5802780,0	0,09255
7488750,0	5802780,0	0,08674
7488760,0	5802780,0	0,08150
7488770,0	5802780,0	0,07703
7488450,0	5802790,0	0,05416
7488460,0	5802790,0	0,05731
7488470,0	5802790,0	0,06113
7488480,0	5802790,0	0,06551
7488490,0	5802790,0	0,07026
7488500,0	5802790,0	0,07600
7488510,0	5802790,0	0,08295
7488520,0	5802790,0	0,09098
7488530,0	5802790,0	0,10108
7488540,0	5802790,0	0,11424
7488550,0	5802790,0	0,13154
7488560,0	5802790,0	0,15609
7488570,0	5802790,0	0,19258
7488580,0	5802790,0	0,25944
7488590,0	5802790,0	0,36451
7488600,0	5802790,0	1,69554
7488610,0	5802790,0	0,55565
7488620,0	5802790,0	0,45087
7488630,0	5802790,0	0,30165
7488640,0	5802790,0	0,23407
7488650,0	5802790,0	0,19345
7488660,0	5802790,0	0,16594
7488670,0	5802790,0	0,14557
7488680,0	5802790,0	0,13033
7488690,0	5802790,0	0,11817
7488700,0	5802790,0	0,10831
7488710,0	5802790,0	0,10006
7488720,0	5802790,0	0,09309
7488730,0	5802790,0	0,08711
7488740,0	5802790,0	0,08194
7488750,0	5802790,0	0,07727
7488430,0	5802800,0	0,05369
7488440,0	5802800,0	0,05695
7488450,0	5802800,0	0,06062
7488460,0	5802800,0	0,06471
7488470,0	5802800,0	0,06958
7488480,0	5802800,0	0,07522
7488490,0	5802800,0	0,08183
7488500,0	5802800,0	0,08998
7488510,0	5802800,0	0,10005
7488520,0	5802800,0	0,11286
7488530,0	5802800,0	0,12987
7488540,0	5802800,0	0,15391
7488550,0	5802800,0	0,18994
7488560,0	5802800,0	0,25381
7488570,0	5802800,0	0,35463
7488580,0	5802800,0	1,15779
7488590,0	5802800,0	0,71481
7488600,0	5802800,0	0,45714
7488610,0	5802800,0	0,32217
7488620,0	5802800,0	0,24091
7488630,0	5802800,0	0,19755
7488640,0	5802800,0	0,16844

7488650,0	5802800,0	0,14714
7488660,0	5802800,0	0,13157
7488670,0	5802800,0	0,11906
7488680,0	5802800,0	0,10895
7488690,0	5802800,0	0,10071
7488700,0	5802800,0	0,09367
7488710,0	5802800,0	0,08766
7488720,0	5802800,0	0,08221
7488730,0	5802800,0	0,07765
7488410,0	5802810,0	0,05325
7488420,0	5802810,0	0,05646
7488430,0	5802810,0	0,06012
7488440,0	5802810,0	0,06428
7488450,0	5802810,0	0,06901
7488460,0	5802810,0	0,07442
7488470,0	5802810,0	0,08083
7488480,0	5802810,0	0,08891
7488490,0	5802810,0	0,09908
7488500,0	5802810,0	0,11094
7488510,0	5802810,0	0,12791
7488520,0	5802810,0	0,15078
7488530,0	5802810,0	0,18528
7488540,0	5802810,0	0,24432
7488550,0	5802810,0	0,36177
7488560,0	5802810,0	0,67877
7488570,0	5802810,0	1,25559
7488580,0	5802810,0	0,43796
7488590,0	5802810,0	0,33190
7488600,0	5802810,0	0,24782
7488610,0	5802810,0	0,20199
7488620,0	5802810,0	0,17158
7488630,0	5802810,0	0,14952
7488640,0	5802810,0	0,13309
7488650,0	5802810,0	0,12032
7488660,0	5802810,0	0,10987
7488670,0	5802810,0	0,10139
7488680,0	5802810,0	0,09406
7488690,0	5802810,0	0,08800
7488700,0	5802810,0	0,08279
7488710,0	5802810,0	0,07815
7488400,0	5802820,0	0,05579
7488410,0	5802820,0	0,05952
7488420,0	5802820,0	0,06374
7488430,0	5802820,0	0,06816
7488440,0	5802820,0	0,07376
7488450,0	5802820,0	0,08020
7488460,0	5802820,0	0,08793
7488470,0	5802820,0	0,09758
7488480,0	5802820,0	0,10960
7488490,0	5802820,0	0,12582
7488500,0	5802820,0	0,14796
7488510,0	5802820,0	0,18153
7488520,0	5802820,0	0,23602
7488530,0	5802820,0	0,36624
7488540,0	5802820,0	0,49830
7488550,0	5802820,0	2,75061
7488560,0	5802820,0	0,45703
7488570,0	5802820,0	0,33733
7488580,0	5802820,0	0,25327
7488590,0	5802820,0	0,20531
7488600,0	5802820,0	0,17417
7488610,0	5802820,0	0,15165
7488620,0	5802820,0	0,13474
7488630,0	5802820,0	0,12147
7488640,0	5802820,0	0,11088
7488650,0	5802820,0	0,10208
7488660,0	5802820,0	0,09480
7488670,0	5802820,0	0,08860
7488680,0	5802820,0	0,08307
7488690,0	5802820,0	0,07842
7488380,0	5802830,0	0,05541
7488390,0	5802830,0	0,05908
7488400,0	5802830,0	0,06298
7488410,0	5802830,0	0,06772
7488420,0	5802830,0	0,07302
7488430,0	5802830,0	0,07938
7488440,0	5802830,0	0,08675
7488450,0	5802830,0	0,09624
7488460,0	5802830,0	0,10807
7488470,0	5802830,0	0,12349
7488480,0	5802830,0	0,14475
7488490,0	5802830,0	0,17634
7488500,0	5802830,0	0,22901
7488510,0	5802830,0	0,36085
7488520,0	5802830,0	0,48032
7488530,0	5802830,0	1,70406

7488540,0	5802830,0	0,50764
7488550,0	5802830,0	0,34016
7488560,0	5802830,0	0,25938
7488570,0	5802830,0	0,20889
7488580,0	5802830,0	0,17631
7488590,0	5802830,0	0,15362
7488600,0	5802830,0	0,13616
7488610,0	5802830,0	0,12268
7488620,0	5802830,0	0,11196
7488630,0	5802830,0	0,10295
7488640,0	5802830,0	0,09540
7488650,0	5802830,0	0,08907
7488660,0	5802830,0	0,08358
7488670,0	5802830,0	0,07874
7488360,0	5802840,0	0,05509
7488370,0	5802840,0	0,05858
7488380,0	5802840,0	0,06258
7488390,0	5802840,0	0,06702
7488400,0	5802840,0	0,07227
7488410,0	5802840,0	0,07855
7488420,0	5802840,0	0,08594
7488430,0	5802840,0	0,09502
7488440,0	5802840,0	0,10652
7488450,0	5802840,0	0,12137
7488460,0	5802840,0	0,14164
7488470,0	5802840,0	0,17182
7488480,0	5802840,0	0,21908
7488490,0	5802840,0	0,32036
7488500,0	5802840,0	0,51596
7488510,0	5802840,0	0,85670
7488520,0	5802840,0	0,60881
7488530,0	5802840,0	0,34019
7488540,0	5802840,0	0,26264
7488550,0	5802840,0	0,21171
7488560,0	5802840,0	0,17858
7488570,0	5802840,0	0,15500
7488580,0	5802840,0	0,13781
7488590,0	5802840,0	0,12376
7488600,0	5802840,0	0,11298
7488610,0	5802840,0	0,10387
7488620,0	5802840,0	0,09611
7488630,0	5802840,0	0,08973
7488640,0	5802840,0	0,08408
7488650,0	5802840,0	0,07912
7488340,0	5802850,0	0,05468
7488350,0	5802850,0	0,05808
7488360,0	5802850,0	0,06186
7488370,0	5802850,0	0,06647
7488380,0	5802850,0	0,07172
7488390,0	5802850,0	0,07757
7488400,0	5802850,0	0,08489
7488410,0	5802850,0	0,09387
7488420,0	5802850,0	0,10494
7488430,0	5802850,0	0,11954
7488440,0	5802850,0	0,13885
7488450,0	5802850,0	0,16731
7488460,0	5802850,0	0,21286
7488470,0	5802850,0	0,29846
7488480,0	5802850,0	0,60214
7488490,0	5802850,0	0,59180
7488500,0	5802850,0	0,81337
7488510,0	5802850,0	0,35574
7488520,0	5802850,0	0,26778
7488530,0	5802850,0	0,21482
7488540,0	5802850,0	0,18026
7488550,0	5802850,0	0,15677
7488560,0	5802850,0	0,13889
7488570,0	5802850,0	0,12490
7488580,0	5802850,0	0,11370
7488590,0	5802850,0	0,10443
7488600,0	5802850,0	0,09673
7488610,0	5802850,0	0,09016
7488620,0	5802850,0	0,08448
7488630,0	5802850,0	0,07950
7488320,0	5802860,0	0,05399
7488330,0	5802860,0	0,05743
7488340,0	5802860,0	0,06139
7488350,0	5802860,0	0,06583
7488360,0	5802860,0	0,07100
7488370,0	5802860,0	0,07700
7488380,0	5802860,0	0,08404
7488390,0	5802860,0	0,09305
7488400,0	5802860,0	0,10387
7488410,0	5802860,0	0,11790
7488420,0	5802860,0	0,13701
7488430,0	5802860,0	0,16406

7488440,0	5802860,0	0,20798
7488450,0	5802860,0	0,28223
7488460,0	5802860,0	0,57388
7488470,0	5802860,0	0,54334
7488480,0	5802860,0	0,77586
7488490,0	5802860,0	0,37909
7488500,0	5802860,0	0,27681
7488510,0	5802860,0	0,22030
7488520,0	5802860,0	0,18326
7488530,0	5802860,0	0,15835
7488540,0	5802860,0	0,13998
7488550,0	5802860,0	0,12576
7488560,0	5802860,0	0,11434
7488570,0	5802860,0	0,10502
7488580,0	5802860,0	0,09726
7488590,0	5802860,0	0,09072
7488600,0	5802860,0	0,08493
7488610,0	5802860,0	0,07990
7488620,0	5802860,0	0,07563
7488300,0	5802870,0	0,05350
7488310,0	5802870,0	0,05684
7488320,0	5802870,0	0,06065
7488330,0	5802870,0	0,06520
7488340,0	5802870,0	0,07041
7488350,0	5802870,0	0,07615
7488360,0	5802870,0	0,08341
7488370,0	5802870,0	0,09205
7488380,0	5802870,0	0,10264
7488390,0	5802870,0	0,11657
7488400,0	5802870,0	0,13508
7488410,0	5802870,0	0,16103
7488420,0	5802870,0	0,20320
7488430,0	5802870,0	0,27058
7488440,0	5802870,0	0,50180
7488450,0	5802870,0	0,70317
7488460,0	5802870,0	0,70651
7488470,0	5802870,0	0,42049
7488480,0	5802870,0	0,28274
7488490,0	5802870,0	0,22439
7488500,0	5802870,0	0,18688
7488510,0	5802870,0	0,16058
7488520,0	5802870,0	0,14187
7488530,0	5802870,0	0,12693
7488540,0	5802870,0	0,11528
7488550,0	5802870,0	0,10591
7488560,0	5802870,0	0,09788
7488570,0	5802870,0	0,09117
7488580,0	5802870,0	0,08530
7488590,0	5802870,0	0,08027
7488600,0	5802870,0	0,07588
7488280,0	5802880,0	0,05289
7488290,0	5802880,0	0,05620
7488300,0	5802880,0	0,06008
7488310,0	5802880,0	0,06452
7488320,0	5802880,0	0,06940
7488330,0	5802880,0	0,07548
7488340,0	5802880,0	0,08230
7488350,0	5802880,0	0,09084
7488360,0	5802880,0	0,10157
7488370,0	5802880,0	0,11478
7488380,0	5802880,0	0,13307
7488390,0	5802880,0	0,15831
7488400,0	5802880,0	0,19745
7488410,0	5802880,0	0,26754
7488420,0	5802880,0	0,43214
7488430,0	5802880,0	1,21459
7488440,0	5802880,0	0,56159
7488450,0	5802880,0	0,46521
7488460,0	5802880,0	0,29615
7488470,0	5802880,0	0,23168
7488480,0	5802880,0	0,19081
7488490,0	5802880,0	0,16332
7488500,0	5802880,0	0,14343
7488510,0	5802880,0	0,12811
7488520,0	5802880,0	0,11633
7488530,0	5802880,0	0,10659
7488540,0	5802880,0	0,09834
7488550,0	5802880,0	0,09159
7488560,0	5802880,0	0,08568
7488570,0	5802880,0	0,08069
7488580,0	5802880,0	0,07627
7488270,0	5802890,0	0,05560
7488280,0	5802890,0	0,05929
7488290,0	5802890,0	0,06372
7488300,0	5802890,0	0,06879
7488310,0	5802890,0	0,07461

7488320,0	5802890,0	0,08157
7488330,0	5802890,0	0,08976
7488340,0	5802890,0	0,09981
7488350,0	5802890,0	0,11339
7488360,0	5802890,0	0,13097
7488370,0	5802890,0	0,15619
7488380,0	5802890,0	0,19431
7488390,0	5802890,0	0,26294
7488400,0	5802890,0	0,37441
7488410,0	5802890,0	1,82180
7488420,0	5802890,0	0,55489
7488430,0	5802890,0	0,46902
7488440,0	5802890,0	0,30512
7488450,0	5802890,0	0,23669
7488460,0	5802890,0	0,19521
7488470,0	5802890,0	0,16630
7488480,0	5802890,0	0,14572
7488490,0	5802890,0	0,13001
7488500,0	5802890,0	0,11736
7488510,0	5802890,0	0,10744
7488520,0	5802890,0	0,09916
7488530,0	5802890,0	0,09227
7488540,0	5802890,0	0,08623
7488550,0	5802890,0	0,08106
7488560,0	5802890,0	0,07641
7488250,0	5802900,0	0,05491
7488260,0	5802900,0	0,05878
7488270,0	5802900,0	0,06308
7488280,0	5802900,0	0,06776
7488290,0	5802900,0	0,07355
7488300,0	5802900,0	0,08043
7488310,0	5802900,0	0,08861
7488320,0	5802900,0	0,09887
7488330,0	5802900,0	0,11188
7488340,0	5802900,0	0,12899
7488350,0	5802900,0	0,15337
7488360,0	5802900,0	0,18936
7488370,0	5802900,0	0,25451
7488380,0	5802900,0	0,36154
7488390,0	5802900,0	1,37011
7488400,0	5802900,0	0,66667
7488410,0	5802900,0	0,45483
7488420,0	5802900,0	0,31950
7488430,0	5802900,0	0,24129
7488440,0	5802900,0	0,19814
7488450,0	5802900,0	0,16878
7488460,0	5802900,0	0,14749
7488470,0	5802900,0	0,13130
7488480,0	5802900,0	0,11868
7488490,0	5802900,0	0,10848
7488500,0	5802900,0	0,09988
7488510,0	5802900,0	0,09290
7488520,0	5802900,0	0,08664
7488530,0	5802900,0	0,08144
7488540,0	5802900,0	0,07685
7488230,0	5802910,0	0,05419
7488240,0	5802910,0	0,05790
7488250,0	5802910,0	0,06217
7488260,0	5802910,0	0,06702
7488270,0	5802910,0	0,07260
7488280,0	5802910,0	0,07936
7488290,0	5802910,0	0,08750
7488300,0	5802910,0	0,09750
7488310,0	5802910,0	0,10977
7488320,0	5802910,0	0,12681
7488330,0	5802910,0	0,15008
7488340,0	5802910,0	0,18560
7488350,0	5802910,0	0,24676
7488360,0	5802910,0	0,36287
7488370,0	5802910,0	0,67631
7488380,0	5802910,0	1,25721
7488390,0	5802910,0	0,44068
7488400,0	5802910,0	0,32776
7488410,0	5802910,0	0,24512
7488420,0	5802910,0	0,20100
7488430,0	5802910,0	0,17092
7488440,0	5802910,0	0,14909
7488450,0	5802910,0	0,13271
7488460,0	5802910,0	0,11980
7488470,0	5802910,0	0,10923
7488480,0	5802910,0	0,10074
7488490,0	5802910,0	0,09345
7488500,0	5802910,0	0,08727
7488510,0	5802910,0	0,08178
7488520,0	5802910,0	0,07720
7488210,0	5802920,0	0,05335

7488220,0	5802920,0	0,05704
7488230,0	5802920,0	0,06121
7488240,0	5802920,0	0,06597
7488250,0	5802920,0	0,07149
7488260,0	5802920,0	0,07820
7488270,0	5802920,0	0,08624
7488280,0	5802920,0	0,09625
7488290,0	5802920,0	0,10826
7488300,0	5802920,0	0,12486
7488310,0	5802920,0	0,14727
7488320,0	5802920,0	0,18133
7488330,0	5802920,0	0,23635
7488340,0	5802920,0	0,36778
7488350,0	5802920,0	0,52025
7488360,0	5802920,0	2,44365
7488370,0	5802920,0	0,44338
7488380,0	5802920,0	0,33507
7488390,0	5802920,0	0,25196
7488400,0	5802920,0	0,20378
7488410,0	5802920,0	0,17321
7488420,0	5802920,0	0,15063
7488430,0	5802920,0	0,13389
7488440,0	5802920,0	0,12088
7488450,0	5802920,0	0,11019
7488460,0	5802920,0	0,10136
7488470,0	5802920,0	0,09389
7488480,0	5802920,0	0,08769
7488490,0	5802920,0	0,08233
7488500,0	5802920,0	0,07752
7488190,0	5802930,0	0,05266
7488200,0	5802930,0	0,05620
7488210,0	5802930,0	0,06034
7488220,0	5802930,0	0,06505
7488230,0	5802930,0	0,07054
7488240,0	5802930,0	0,07689
7488250,0	5802930,0	0,08455
7488260,0	5802930,0	0,09402
7488270,0	5802930,0	0,10654
7488280,0	5802930,0	0,12187
7488290,0	5802930,0	0,14413
7488300,0	5802930,0	0,17653
7488310,0	5802930,0	0,23035
7488320,0	5802930,0	0,36100
7488330,0	5802930,0	0,48004
7488340,0	5802930,0	1,70479
7488350,0	5802930,0	0,50911
7488360,0	5802930,0	0,33741
7488370,0	5802930,0	0,25561
7488380,0	5802930,0	0,20687
7488390,0	5802930,0	0,17484
7488400,0	5802930,0	0,15229
7488410,0	5802930,0	0,13489
7488420,0	5802930,0	0,12153
7488430,0	5802930,0	0,11096
7488440,0	5802930,0	0,10211
7488450,0	5802930,0	0,09459
7488460,0	5802930,0	0,08814
7488470,0	5802930,0	0,08282
7488480,0	5802930,0	0,07789
7488170,0	5802940,0	0,05169
7488180,0	5802940,0	0,05533
7488190,0	5802940,0	0,05941
7488200,0	5802940,0	0,06400
7488210,0	5802940,0	0,06956
7488220,0	5802940,0	0,07584
7488230,0	5802940,0	0,08314
7488240,0	5802940,0	0,09271
7488250,0	5802940,0	0,10442
7488260,0	5802940,0	0,11972
7488270,0	5802940,0	0,14024
7488280,0	5802940,0	0,17092
7488290,0	5802940,0	0,21989
7488300,0	5802940,0	0,33015
7488310,0	5802940,0	0,55563
7488320,0	5802940,0	0,85974
7488330,0	5802940,0	0,60799
7488340,0	5802940,0	0,33909
7488350,0	5802940,0	0,26198
7488360,0	5802940,0	0,21013
7488370,0	5802940,0	0,17689
7488380,0	5802940,0	0,15345
7488390,0	5802940,0	0,13614
7488400,0	5802940,0	0,12237
7488410,0	5802940,0	0,11157
7488420,0	5802940,0	0,10257
7488430,0	5802940,0	0,09516

7488440,0	5802940,0	0,08856
7488450,0	5802940,0	0,08301
7488460,0	5802940,0	0,07813
7488160,0	5802950,0	0,05433
7488170,0	5802950,0	0,05839
7488180,0	5802950,0	0,06296
7488190,0	5802950,0	0,06838
7488200,0	5802950,0	0,07458
7488210,0	5802950,0	0,08186
7488220,0	5802950,0	0,09108
7488230,0	5802950,0	0,10224
7488240,0	5802950,0	0,11676
7488250,0	5802950,0	0,13659
7488260,0	5802950,0	0,16584
7488270,0	5802950,0	0,21289
7488280,0	5802950,0	0,30101
7488290,0	5802950,0	0,60154
7488300,0	5802950,0	0,57567
7488310,0	5802950,0	0,73306
7488320,0	5802950,0	0,35104
7488330,0	5802950,0	0,26590
7488340,0	5802950,0	0,21294
7488350,0	5802950,0	0,17868
7488360,0	5802950,0	0,15518
7488370,0	5802950,0	0,13713
7488380,0	5802950,0	0,12331
7488390,0	5802950,0	0,11227
7488400,0	5802950,0	0,10296
7488410,0	5802950,0	0,09536
7488420,0	5802950,0	0,08897
7488430,0	5802950,0	0,08333
7488440,0	5802950,0	0,07845
7488140,0	5802960,0	0,05333
7488150,0	5802960,0	0,05725
7488160,0	5802960,0	0,06192
7488170,0	5802960,0	0,06720
7488180,0	5802960,0	0,07322
7488190,0	5802960,0	0,08066
7488200,0	5802960,0	0,08957
7488210,0	5802960,0	0,10068
7488220,0	5802960,0	0,11448
7488230,0	5802960,0	0,13362
7488240,0	5802960,0	0,16093
7488250,0	5802960,0	0,20483
7488260,0	5802960,0	0,27800
7488270,0	5802960,0	0,60437
7488280,0	5802960,0	0,57677
7488290,0	5802960,0	0,77711
7488300,0	5802960,0	0,37437
7488310,0	5802960,0	0,27044
7488320,0	5802960,0	0,21670
7488330,0	5802960,0	0,18121
7488340,0	5802960,0	0,15625
7488350,0	5802960,0	0,13845
7488360,0	5802960,0	0,12401
7488370,0	5802960,0	0,11282
7488380,0	5802960,0	0,10361
7488390,0	5802960,0	0,09585
7488400,0	5802960,0	0,08928
7488410,0	5802960,0	0,08356
7488420,0	5802960,0	0,07874
7488430,0	5802960,0	0,07433
7488120,0	5802970,0	0,05210
7488130,0	5802970,0	0,05611
7488140,0	5802970,0	0,06084
7488150,0	5802970,0	0,06596
7488160,0	5802970,0	0,07189
7488170,0	5802970,0	0,07932
7488180,0	5802970,0	0,08799
7488190,0	5802970,0	0,09867
7488200,0	5802970,0	0,11267
7488210,0	5802970,0	0,13137
7488220,0	5802970,0	0,15713
7488230,0	5802970,0	0,19829
7488240,0	5802970,0	0,26702
7488250,0	5802970,0	0,49755
7488260,0	5802970,0	0,69179
7488270,0	5802970,0	0,63158
7488280,0	5802970,0	0,41726
7488290,0	5802970,0	0,28115
7488300,0	5802970,0	0,22190
7488310,0	5802970,0	0,18412
7488320,0	5802970,0	0,15804
7488330,0	5802970,0	0,13961
7488340,0	5802970,0	0,12509
7488350,0	5802970,0	0,11347

7488360,0	5802970,0	0,10412
7488370,0	5802970,0	0,09617
7488380,0	5802970,0	0,08966
7488390,0	5802970,0	0,08384
7488400,0	5802970,0	0,07879
7488410,0	5802970,0	0,07454
7488100,0	5802980,0	0,05083
7488110,0	5802980,0	0,05483
7488120,0	5802980,0	0,05930
7488130,0	5802980,0	0,06444
7488140,0	5802980,0	0,07068
7488150,0	5802980,0	0,07772
7488160,0	5802980,0	0,08634
7488170,0	5802980,0	0,09702
7488180,0	5802980,0	0,11039
7488190,0	5802980,0	0,12891
7488200,0	5802980,0	0,15388
7488210,0	5802980,0	0,19323
7488220,0	5802980,0	0,26123
7488230,0	5802980,0	0,40749
7488240,0	5802980,0	1,28026
7488250,0	5802980,0	0,56706
7488260,0	5802980,0	0,46092
7488270,0	5802980,0	0,28940
7488280,0	5802980,0	0,22739
7488290,0	5802980,0	0,18791
7488300,0	5802980,0	0,16066
7488310,0	5802980,0	0,14102
7488320,0	5802980,0	0,12589
7488330,0	5802980,0	0,11406
7488340,0	5802980,0	0,10460
7488350,0	5802980,0	0,09656
7488360,0	5802980,0	0,08973
7488370,0	5802980,0	0,08401
7488380,0	5802980,0	0,07897
7488390,0	5802980,0	0,07459
7488080,0	5802990,0	0,04930
7488090,0	5802990,0	0,05319
7488100,0	5802990,0	0,05794
7488110,0	5802990,0	0,06308
7488120,0	5802990,0	0,06902
7488130,0	5802990,0	0,07610
7488140,0	5802990,0	0,08462
7488150,0	5802990,0	0,09491
7488160,0	5802990,0	0,10836
7488170,0	5802990,0	0,12598
7488180,0	5802990,0	0,15108
7488190,0	5802990,0	0,18805
7488200,0	5802990,0	0,25656
7488210,0	5802990,0	0,37120
7488220,0	5802990,0	1,81701
7488230,0	5802990,0	0,54158
7488240,0	5802990,0	0,47317
7488250,0	5802990,0	0,30581
7488260,0	5802990,0	0,23442
7488270,0	5802990,0	0,19193
7488280,0	5802990,0	0,16330
7488290,0	5802990,0	0,14261
7488300,0	5802990,0	0,12713
7488310,0	5802990,0	0,11502
7488320,0	5802990,0	0,10520
7488330,0	5802990,0	0,09718
7488340,0	5802990,0	0,09014
7488350,0	5802990,0	0,08418
7488360,0	5802990,0	0,07919
7488370,0	5802990,0	0,07465
7488060,0	5803000,0	0,04757
7488070,0	5803000,0	0,05154
7488080,0	5803000,0	0,05603
7488090,0	5803000,0	0,06121
7488100,0	5803000,0	0,06718
7488110,0	5803000,0	0,07398
7488120,0	5803000,0	0,08263
7488130,0	5803000,0	0,09287
7488140,0	5803000,0	0,10596
7488150,0	5803000,0	0,12360
7488160,0	5803000,0	0,14771
7488170,0	5803000,0	0,18439
7488180,0	5803000,0	0,24840
7488190,0	5803000,0	0,35015
7488200,0	5803000,0	1,15459
7488210,0	5803000,0	0,71656
7488220,0	5803000,0	0,45459
7488230,0	5803000,0	0,31600
7488240,0	5803000,0	0,23862
7488250,0	5803000,0	0,19554

7488260,0	5803000,0	0,16623
7488270,0	5803000,0	0,14475
7488280,0	5803000,0	0,12870
7488290,0	5803000,0	0,11602
7488300,0	5803000,0	0,10591
7488310,0	5803000,0	0,09736
7488320,0	5803000,0	0,09053
7488330,0	5803000,0	0,08446
7488340,0	5803000,0	0,07933
7488350,0	5803000,0	0,07481
7488050,0	5803010,0	0,04943
7488060,0	5803010,0	0,05397
7488070,0	5803010,0	0,05906
7488080,0	5803010,0	0,06493
7488090,0	5803010,0	0,07210
7488100,0	5803010,0	0,08033
7488110,0	5803010,0	0,09058
7488120,0	5803010,0	0,10314
7488130,0	5803010,0	0,12051
7488140,0	5803010,0	0,14389
7488150,0	5803010,0	0,17847
7488160,0	5803010,0	0,23833
7488170,0	5803010,0	0,35599
7488180,0	5803010,0	0,67330
7488190,0	5803010,0	1,25062
7488200,0	5803010,0	0,43366
7488210,0	5803010,0	0,32833
7488220,0	5803010,0	0,24393
7488230,0	5803010,0	0,19795
7488240,0	5803010,0	0,16780
7488250,0	5803010,0	0,14614
7488260,0	5803010,0	0,12960
7488270,0	5803010,0	0,11704
7488280,0	5803010,0	0,10631
7488290,0	5803010,0	0,09789
7488300,0	5803010,0	0,09076
7488310,0	5803010,0	0,08460
7488320,0	5803010,0	0,07954
7488330,0	5803010,0	0,07493
7488030,0	5803020,0	0,04691
7488040,0	5803020,0	0,05131
7488050,0	5803020,0	0,05645
7488060,0	5803020,0	0,06241
7488070,0	5803020,0	0,06944
7488080,0	5803020,0	0,07775
7488090,0	5803020,0	0,08795
7488100,0	5803020,0	0,10054
7488110,0	5803020,0	0,11725
7488120,0	5803020,0	0,14001
7488130,0	5803020,0	0,17391
7488140,0	5803020,0	0,22881
7488150,0	5803020,0	0,36025
7488160,0	5803020,0	0,49238
7488170,0	5803020,0	2,74463
7488180,0	5803020,0	0,45118
7488190,0	5803020,0	0,33167
7488200,0	5803020,0	0,24823
7488210,0	5803020,0	0,20024
7488220,0	5803020,0	0,16953
7488230,0	5803020,0	0,14719
7488240,0	5803020,0	0,13059
7488250,0	5803020,0	0,11753
7488260,0	5803020,0	0,10703
7488270,0	5803020,0	0,09826
7488280,0	5803020,0	0,09114
7488290,0	5803020,0	0,08497
7488300,0	5803020,0	0,07958
7488310,0	5803020,0	0,07492
7488010,0	5803030,0	0,04372
7488020,0	5803030,0	0,04803
7488030,0	5803030,0	0,05329
7488040,0	5803030,0	0,05919
7488050,0	5803030,0	0,06609
7488060,0	5803030,0	0,07422
7488070,0	5803030,0	0,08421
7488080,0	5803030,0	0,09741
7488090,0	5803030,0	0,11323
7488100,0	5803030,0	0,13590
7488110,0	5803030,0	0,16924
7488120,0	5803030,0	0,22020
7488130,0	5803030,0	0,34454
7488140,0	5803030,0	0,48249
7488150,0	5803030,0	1,70050
7488160,0	5803030,0	0,50180
7488170,0	5803030,0	0,33397
7488180,0	5803030,0	0,25334

7488190,0	5803030,0	0,20314
7488200,0	5803030,0	0,17077
7488210,0	5803030,0	0,14832
7488220,0	5803030,0	0,13114
7488230,0	5803030,0	0,11796
7488240,0	5803030,0	0,10737
7488250,0	5803030,0	0,09856
7488260,0	5803030,0	0,09117
7488270,0	5803030,0	0,08500
7488280,0	5803030,0	0,07966
7488290,0	5803030,0	0,07500
7487990,0	5803040,0	0,04013
7488000,0	5803040,0	0,04445
7488010,0	5803040,0	0,04936
7488020,0	5803040,0	0,05510
7488030,0	5803040,0	0,06197
7488040,0	5803040,0	0,07010
7488050,0	5803040,0	0,08014
7488060,0	5803040,0	0,09256
7488070,0	5803040,0	0,10851
7488080,0	5803040,0	0,13009
7488090,0	5803040,0	0,16186
7488100,0	5803040,0	0,21295
7488110,0	5803040,0	0,32348
7488120,0	5803040,0	0,54348
7488130,0	5803040,0	0,78915
7488140,0	5803040,0	0,64127
7488150,0	5803040,0	0,33727
7488160,0	5803040,0	0,25663
7488170,0	5803040,0	0,20512
7488180,0	5803040,0	0,17212
7488190,0	5803040,0	0,14891
7488200,0	5803040,0	0,13172
7488210,0	5803040,0	0,11818
7488220,0	5803040,0	0,10755
7488230,0	5803040,0	0,09869
7488240,0	5803040,0	0,09115
7488250,0	5803040,0	0,08503
7488260,0	5803040,0	0,07968
7488270,0	5803040,0	0,07487
7487970,0	5803050,0	0,03611
7487980,0	5803050,0	0,03984
7487990,0	5803050,0	0,04448
7488000,0	5803050,0	0,05006
7488010,0	5803050,0	0,05696
7488020,0	5803050,0	0,06457
7488030,0	5803050,0	0,07470
7488040,0	5803050,0	0,08705
7488050,0	5803050,0	0,10258
7488060,0	5803050,0	0,12365
7488070,0	5803050,0	0,15402
7488080,0	5803050,0	0,20184
7488090,0	5803050,0	0,29076
7488100,0	5803050,0	0,65369
7488110,0	5803050,0	0,58404
7488120,0	5803050,0	0,72650
7488130,0	5803050,0	0,34326
7488140,0	5803050,0	0,26036
7488150,0	5803050,0	0,20736
7488160,0	5803050,0	0,17321
7488170,0	5803050,0	0,14960
7488180,0	5803050,0	0,13190
7488190,0	5803050,0	0,11834
7488200,0	5803050,0	0,10745
7488210,0	5803050,0	0,09841
7488220,0	5803050,0	0,09108
7488230,0	5803050,0	0,08484
7488240,0	5803050,0	0,07933
7488250,0	5803050,0	0,07465
7487950,0	5803060,0	0,03200
7487960,0	5803060,0	0,03520
7487970,0	5803060,0	0,03911
7487980,0	5803060,0	0,04413
7487990,0	5803060,0	0,05008
7488000,0	5803060,0	0,05776
7488010,0	5803060,0	0,06742
7488020,0	5803060,0	0,07951
7488030,0	5803060,0	0,09497
7488040,0	5803060,0	0,11547
7488050,0	5803060,0	0,14509
7488060,0	5803060,0	0,19237
7488070,0	5803060,0	0,26804
7488080,0	5803060,0	0,59149
7488090,0	5803060,0	0,54677
7488100,0	5803060,0	0,69229
7488110,0	5803060,0	0,36770

7488120,0	5803060,0	0,26249
7488130,0	5803060,0	0,20878
7488140,0	5803060,0	0,17380
7488150,0	5803060,0	0,14954
7488160,0	5803060,0	0,13210
7488170,0	5803060,0	0,11797
7488180,0	5803060,0	0,10705
7488190,0	5803060,0	0,09815
7488200,0	5803060,0	0,09065
7488210,0	5803060,0	0,08450
7488220,0	5803060,0	0,07911
7488230,0	5803060,0	0,07437
7488240,0	5803060,0	0,07030
7487940,0	5803070,0	0,03081
7487950,0	5803070,0	0,03401
7487960,0	5803070,0	0,03798
7487970,0	5803070,0	0,04265
7487980,0	5803070,0	0,04922
7487990,0	5803070,0	0,05774
7488000,0	5803070,0	0,06893
7488010,0	5803070,0	0,08400
7488020,0	5803070,0	0,10432
7488030,0	5803070,0	0,13321
7488040,0	5803070,0	0,17709
7488050,0	5803070,0	0,24953
7488060,0	5803070,0	0,51545
7488070,0	5803070,0	0,72589
7488080,0	5803070,0	0,61718
7488090,0	5803070,0	0,40028
7488100,0	5803070,0	0,26533
7488110,0	5803070,0	0,20990
7488120,0	5803070,0	0,17417
7488130,0	5803070,0	0,14920
7488140,0	5803070,0	0,13154
7488150,0	5803070,0	0,11736
7488160,0	5803070,0	0,10652
7488170,0	5803070,0	0,09755
7488180,0	5803070,0	0,09017
7488190,0	5803070,0	0,08386
7488200,0	5803070,0	0,07845
7488210,0	5803070,0	0,07376
7488220,0	5803070,0	0,06980
7487950,0	5803080,0	0,03610
7487960,0	5803080,0	0,04075
7487970,0	5803080,0	0,04693
7487980,0	5803080,0	0,05547
7487990,0	5803080,0	0,06802
7488000,0	5803080,0	0,08687
7488010,0	5803080,0	0,11466
7488020,0	5803080,0	0,15726
7488030,0	5803080,0	0,23040
7488040,0	5803080,0	0,38065
7488050,0	5803080,0	1,25569
7488060,0	5803080,0	0,52157
7488070,0	5803080,0	0,41984
7488080,0	5803080,0	0,27017
7488090,0	5803080,0	0,21201
7488100,0	5803080,0	0,17411
7488110,0	5803080,0	0,14890
7488120,0	5803080,0	0,13022
7488130,0	5803080,0	0,11648
7488140,0	5803080,0	0,10553
7488150,0	5803080,0	0,09662
7488160,0	5803080,0	0,08924
7488170,0	5803080,0	0,08303
7488180,0	5803080,0	0,07766
7488190,0	5803080,0	0,07310
7488200,0	5803080,0	0,06918
7487950,0	5803090,0	0,03795
7487960,0	5803090,0	0,04348
7487970,0	5803090,0	0,05138
7487980,0	5803090,0	0,06290
7487990,0	5803090,0	0,08275
7488000,0	5803090,0	0,12045
7488010,0	5803090,0	0,19776
7488020,0	5803090,0	0,31997
7488030,0	5803090,0	1,77523
7488040,0	5803090,0	0,50832
7488050,0	5803090,0	0,44457
7488060,0	5803090,0	0,27976
7488070,0	5803090,0	0,21166
7488080,0	5803090,0	0,17341
7488090,0	5803090,0	0,14746
7488100,0	5803090,0	0,12877
7488110,0	5803090,0	0,11493
7488120,0	5803090,0	0,10406

7488130,0	5803090,0	0,09519
7488140,0	5803090,0	0,08797
7488150,0	5803090,0	0,08183
7488160,0	5803090,0	0,07667
7488170,0	5803090,0	0,07207
7488180,0	5803090,0	0,06809
7487960,0	5803100,0	0,04589
7487970,0	5803100,0	0,05504
7487980,0	5803100,0	0,07015
7487990,0	5803100,0	0,09856
7488000,0	5803100,0	0,18434
7488010,0	5803100,0	1,25481
7488020,0	5803100,0	0,59309
7488030,0	5803100,0	0,40116
7488040,0	5803100,0	0,27697
7488050,0	5803100,0	0,20785
7488060,0	5803100,0	0,16962
7488070,0	5803100,0	0,14422
7488080,0	5803100,0	0,12584
7488090,0	5803100,0	0,11208
7488100,0	5803100,0	0,10166
7488110,0	5803100,0	0,09326
7488120,0	5803100,0	0,08605
7488130,0	5803100,0	0,08022
7488140,0	5803100,0	0,07516
7488150,0	5803100,0	0,07081
7488160,0	5803100,0	0,06695
7487960,0	5803110,0	0,04688
7487970,0	5803110,0	0,05651
7487980,0	5803110,0	0,07173
7487990,0	5803110,0	0,09972
7488000,0	5803110,0	0,16148
7488010,0	5803110,0	0,26715
7488020,0	5803110,0	0,23975
7488030,0	5803110,0	0,18646
7488040,0	5803110,0	0,15645
7488050,0	5803110,0	0,13531
7488060,0	5803110,0	0,11955
7488070,0	5803110,0	0,10725
7488080,0	5803110,0	0,09773
7488090,0	5803110,0	0,08966
7488100,0	5803110,0	0,08333
7488110,0	5803110,0	0,07772
7488120,0	5803110,0	0,07312
7488130,0	5803110,0	0,06886
7488140,0	5803110,0	0,06534
7487970,0	5803120,0	0,05494
7487980,0	5803120,0	0,06671
7487990,0	5803120,0	0,08308
7488000,0	5803120,0	0,10327
7488010,0	5803120,0	0,11919
7488020,0	5803120,0	0,12107
7488030,0	5803120,0	0,11474
7488040,0	5803120,0	0,10592
7488050,0	5803120,0	0,09777
7488060,0	5803120,0	0,09068
7488070,0	5803120,0	0,08443
7488080,0	5803120,0	0,07895
7488090,0	5803120,0	0,07406
7488100,0	5803120,0	0,06996
7488110,0	5803120,0	0,06627
7488120,0	5803120,0	0,06302
7487970,0	5803130,0	0,05069
7487980,0	5803130,0	0,05810
7487990,0	5803130,0	0,06624
7488000,0	5803130,0	0,07418
7488010,0	5803130,0	0,07994
7488020,0	5803130,0	0,08210
7488030,0	5803130,0	0,08114
7488040,0	5803130,0	0,07876
7488050,0	5803130,0	0,07568
7488060,0	5803130,0	0,07230
7488070,0	5803130,0	0,06884
7488080,0	5803130,0	0,06565
7488090,0	5803130,0	0,06283
7488100,0	5803130,0	0,06008
7487980,0	5803140,0	0,05002
7487990,0	5803140,0	0,05452
7488000,0	5803140,0	0,05852
7488010,0	5803140,0	0,06147
7488020,0	5803140,0	0,06303
7488030,0	5803140,0	0,06337
7488040,0	5803140,0	0,06263
7488050,0	5803140,0	0,06142
7488060,0	5803140,0	0,05968
7488070,0	5803140,0	0,05785

7488080,0	5803140,0	0,05588
7487980,0	5803150,0	0,04356
7487990,0	5803150,0	0,04624
7488000,0	5803150,0	0,04875
7488010,0	5803150,0	0,05062
7488020,0	5803150,0	0,05164
7488030,0	5803150,0	0,05215
7488040,0	5803150,0	0,05203
7488050,0	5803150,0	0,05153
7488060,0	5803150,0	0,05065
7487990,0	5803160,0	0,04035
7488000,0	5803160,0	0,04192
7488010,0	5803160,0	0,04317
7488020,0	5803160,0	0,04417
7488030,0	5803160,0	0,04450
7488040,0	5803160,0	0,04470
7488050,0	5803160,0	0,04448
7487990,0	5803170,0	0,03591
7488000,0	5803170,0	0,03704
7488010,0	5803170,0	0,03794
7488020,0	5803170,0	0,03862
7488030,0	5803170,0	0,03908
7488000,0	5803180,0	0,03317
7488010,0	5803180,0	0,03393

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R= 25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0		
7489950,0	5802080,0	33,97997
7489920,0	5802090,0	25,86029
7489930,0	5802090,0	53,12147
7489940,0	5802090,0	44,66623
7489910,0	5802100,0	73,36572
7489920,0	5802100,0	47,42391
7489930,0	5802100,0	28,18543
7489890,0	5802110,0	55,31169
7489900,0	5802110,0	75,65207
7489910,0	5802110,0	31,60486
7489870,0	5802120,0	47,12695
7489880,0	5802120,0	114,69292
7489890,0	5802120,0	35,25613
7489850,0	5802130,0	37,49997
7489860,0	5802130,0	116,15212
7489870,0	5802130,0	37,36833
7489830,0	5802140,0	36,21034
7489840,0	5802140,0	58,81422
7489850,0	5802140,0	45,11168
7489810,0	5802150,0	39,34835
7489820,0	5802150,0	60,56844
7489830,0	5802150,0	47,10647
7489840,0	5802150,0	26,40047
7489790,0	5802160,0	33,38661
7489800,0	5802160,0	99,64396
7489810,0	5802160,0	42,48414
7489820,0	5802160,0	27,15920
7489770,0	5802170,0	29,25241
7489780,0	5802170,0	119,70571
7489790,0	5802170,0	48,36849
7489800,0	5802170,0	28,23035
7489750,0	5802180,0	28,93303
7489760,0	5802180,0	59,61404
7489770,0	5802180,0	74,25732
7489780,0	5802180,0	29,47842
7489730,0	5802190,0	28,43801
7489740,0	5802190,0	49,99362
7489750,0	5802190,0	66,82970
7489760,0	5802190,0	32,06882
7489710,0	5802200,0	26,05502
7489720,0	5802200,0	54,49033
7489730,0	5802200,0	54,69799
7489740,0	5802200,0	32,61202
7489700,0	5802210,0	57,51632
7489710,0	5802210,0	55,92294
7489720,0	5802210,0	35,31298
7489680,0	5802220,0	56,57603
7489690,0	5802220,0	108,67552
7489700,0	5802220,0	37,08917
7489660,0	5802230,0	39,99802
7489670,0	5802230,0	183,28561
7489680,0	5802230,0	37,45274
7489640,0	5802240,0	34,47174

7489650,0	5802240,0	102,74172
7489660,0	5802240,0	44,93782
7489670,0	5802240,0	25,42520
7489620,0	5802250,0	33,79857
7489630,0	5802250,0	55,01286
7489640,0	5802250,0	55,09027
7489650,0	5802250,0	27,24535
7489600,0	5802260,0	34,84764
7489610,0	5802260,0	57,56200
7489620,0	5802260,0	49,42560
7489630,0	5802260,0	29,58874
7489580,0	5802270,0	28,48936
7489590,0	5802270,0	153,32658
7489600,0	5802270,0	42,83879
7489610,0	5802270,0	28,69673
7489560,0	5802280,0	29,51286
7489570,0	5802280,0	63,68134
7489580,0	5802280,0	55,88527
7489590,0	5802280,0	29,81452
7489540,0	5802290,0	28,99504
7489550,0	5802290,0	41,27686
7489560,0	5802290,0	94,26970
7489570,0	5802290,0	30,46918
7489530,0	5802300,0	71,77485
7489540,0	5802300,0	47,25798
7489550,0	5802300,0	36,67120
7489510,0	5802310,0	60,31585
7489520,0	5802310,0	52,30549
7489530,0	5802310,0	36,67812
7489490,0	5802320,0	35,12228
7489500,0	5802320,0	223,91869
7489510,0	5802320,0	34,02433
7489470,0	5802330,0	41,92870
7489480,0	5802330,0	67,52213
7489490,0	5802330,0	41,18889
7489450,0	5802340,0	47,43324
7489460,0	5802340,0	44,20197
7489470,0	5802340,0	49,56116
7489480,0	5802340,0	25,67274
7489430,0	5802350,0	32,59468
7489440,0	5802350,0	152,15831
7489450,0	5802350,0	39,39906
7489460,0	5802350,0	27,41398
7489410,0	5802360,0	31,56373
7489420,0	5802360,0	123,50133
7489430,0	5802360,0	42,20321
7489440,0	5802360,0	28,10752
7489390,0	5802370,0	35,29814
7489400,0	5802370,0	42,24547
7489410,0	5802370,0	74,26234
7489420,0	5802370,0	28,03443
7489370,0	5802380,0	29,66333
7489380,0	5802380,0	65,04575
7489390,0	5802380,0	52,96721
7489400,0	5802380,0	30,62078
7489350,0	5802390,0	26,90012
7489360,0	5802390,0	124,54575
7489370,0	5802390,0	41,71555
7489380,0	5802390,0	33,40399
7489330,0	5802400,0	27,71665
7489340,0	5802400,0	43,98845
7489350,0	5802400,0	92,08131
7489360,0	5802400,0	31,59499
7489310,0	5802410,0	26,09299
7489320,0	5802410,0	41,65731
7489330,0	5802410,0	95,91451
7489340,0	5802410,0	33,21203
7489300,0	5802420,0	65,84350
7489310,0	5802420,0	43,83438
7489320,0	5802420,0	41,30620
7489280,0	5802430,0	44,63006
7489290,0	5802430,0	69,82158
7489300,0	5802430,0	38,07341
7489260,0	5802440,0	34,24966
7489270,0	5802440,0	249,11380
7489280,0	5802440,0	35,43150
7489290,0	5802440,0	25,89025
7489240,0	5802450,0	40,97369
7489250,0	5802450,0	53,22733
7489260,0	5802450,0	50,12625
7489270,0	5802450,0	25,90163
7489220,0	5802460,0	38,89562
7489230,0	5802460,0	49,75837
7489240,0	5802460,0	52,37262
7489250,0	5802460,0	26,95683
7489200,0	5802470,0	30,71804

7489210,0	5802470,0	195,17963
7489220,0	5802470,0	39,08765
7489230,0	5802470,0	29,65713
7489180,0	5802480,0	30,58278
7489190,0	5802480,0	72,96339
7489200,0	5802480,0	51,77132
7489210,0	5802480,0	29,45048
7489160,0	5802490,0	31,85401
7489170,0	5802490,0	41,89621
7489180,0	5802490,0	85,76997
7489190,0	5802490,0	29,47241
7489140,0	5802500,0	26,85971
7489150,0	5802500,0	72,51706
7489160,0	5802500,0	49,95971
7489170,0	5802500,0	34,34249
7489120,0	5802510,0	25,10211
7489130,0	5802510,0	68,97970
7489140,0	5802510,0	50,01259
7489150,0	5802510,0	36,12617
7489100,0	5802520,0	26,20898
7489110,0	5802520,0	37,77845
7489120,0	5802520,0	160,60265
7489130,0	5802520,0	33,15940
7489080,0	5802530,0	25,38246
7489090,0	5802530,0	34,65047
7489100,0	5802530,0	111,98074
7489110,0	5802530,0	38,60302
7489070,0	5802540,0	39,85579
7489080,0	5802540,0	57,41634
7489090,0	5802540,0	46,68989
7489050,0	5802550,0	42,92885
7489060,0	5802550,0	42,41564
7489070,0	5802550,0	53,04725
7489080,0	5802550,0	25,47999
7489030,0	5802560,0	43,67339
7489040,0	5802560,0	40,91455
7489050,0	5802560,0	56,94879
7489060,0	5802560,0	28,13154
7489010,0	5802570,0	36,08855
7489020,0	5802570,0	50,04096
7489030,0	5802570,0	45,70580
7489040,0	5802570,0	30,44390
7488990,0	5802580,0	29,64836
7489000,0	5802580,0	92,39769
7489010,0	5802580,0	41,09602
7489020,0	5802580,0	33,45937
7488970,0	5802590,0	27,08349
7488980,0	5802590,0	131,03554
7488990,0	5802590,0	39,30062
7489000,0	5802590,0	34,37772
7488950,0	5802600,0	25,62808
7488960,0	5802600,0	83,45525
7488970,0	5802600,0	51,93093
7488980,0	5802600,0	33,07887
7488930,0	5802610,0	26,10656
7488940,0	5802610,0	48,90663
7488950,0	5802610,0	90,39265
7488960,0	5802610,0	31,63220
7488910,0	5802620,0	26,50191
7488920,0	5802620,0	35,97506
7488930,0	5802620,0	197,90240
7488940,0	5802620,0	32,95567
7488890,0	5802630,0	25,47969
7488900,0	5802630,0	35,36371
7488910,0	5802630,0	122,90833
7488920,0	5802630,0	36,67852
7488880,0	5802640,0	39,86549
7488890,0	5802640,0	57,48476
7488900,0	5802640,0	46,81695
7488860,0	5802650,0	47,98021
7488870,0	5802650,0	42,90277
7488880,0	5802650,0	53,08681
7488890,0	5802650,0	25,47418
7488840,0	5802660,0	43,78439
7488850,0	5802660,0	40,48614
7488860,0	5802660,0	50,83657
7488870,0	5802660,0	27,41137
7488820,0	5802670,0	36,27357
7488830,0	5802670,0	57,21260
7488840,0	5802670,0	46,11152
7488850,0	5802670,0	30,08653
7488800,0	5802680,0	29,66923
7488810,0	5802680,0	92,02290
7488820,0	5802680,0	38,42054
7488830,0	5802680,0	32,48416
7488780,0	5802690,0	26,28146

7488790,0	5802690,0	122,05766
7488800,0	5802690,0	40,69661
7488810,0	5802690,0	34,37644
7488760,0	5802700,0	25,71389
7488770,0	5802700,0	83,42842
7488780,0	5802700,0	51,57063
7488790,0	5802700,0	33,04015
7488740,0	5802710,0	25,85386
7488750,0	5802710,0	44,94181
7488760,0	5802710,0	107,16210
7488770,0	5802710,0	32,14156
7488720,0	5802720,0	26,10838
7488730,0	5802720,0	36,28859
7488740,0	5802720,0	197,90096
7488750,0	5802720,0	32,76097
7488700,0	5802730,0	25,34710
7488710,0	5802730,0	34,67451
7488720,0	5802730,0	111,96576
7488730,0	5802730,0	38,44381
7488690,0	5802740,0	40,43342
7488700,0	5802740,0	57,74091
7488710,0	5802740,0	46,79287
7488670,0	5802750,0	47,88454
7488680,0	5802750,0	41,23301
7488690,0	5802750,0	55,67519
7488700,0	5802750,0	25,98429
7488650,0	5802760,0	45,78436
7488660,0	5802760,0	43,59322
7488670,0	5802760,0	51,02965
7488680,0	5802760,0	27,40529
7488630,0	5802770,0	36,39656
7488640,0	5802770,0	56,60382
7488650,0	5802770,0	42,01737
7488660,0	5802770,0	29,84136
7488610,0	5802780,0	30,65429
7488620,0	5802780,0	114,15981
7488630,0	5802780,0	38,50080
7488640,0	5802780,0	32,22754
7488590,0	5802790,0	26,21234
7488600,0	5802790,0	121,92708
7488610,0	5802790,0	39,95700
7488620,0	5802790,0	32,42213
7488570,0	5802800,0	25,50174
7488580,0	5802800,0	83,25756
7488590,0	5802800,0	51,40280
7488600,0	5802800,0	32,87313
7488550,0	5802810,0	26,01488
7488560,0	5802810,0	48,81099
7488570,0	5802810,0	90,29012
7488580,0	5802810,0	31,49370
7488530,0	5802820,0	26,33623
7488540,0	5802820,0	35,83277
7488550,0	5802820,0	197,79817
7488560,0	5802820,0	32,86504
7488510,0	5802830,0	25,94869
7488520,0	5802830,0	34,54006
7488530,0	5802830,0	122,53978
7488540,0	5802830,0	36,50438
7488500,0	5802840,0	37,10326
7488510,0	5802840,0	61,60544
7488520,0	5802840,0	43,78007
7488480,0	5802850,0	43,30022
7488490,0	5802850,0	42,55685
7488500,0	5802850,0	58,48965
7488510,0	5802850,0	25,58139
7488460,0	5802860,0	41,26815
7488470,0	5802860,0	39,07195
7488480,0	5802860,0	55,79228
7488490,0	5802860,0	27,26069
7488440,0	5802870,0	36,08474
7488450,0	5802870,0	50,56507
7488460,0	5802870,0	50,80553
7488470,0	5802870,0	30,23734
7488420,0	5802880,0	31,07513
7488430,0	5802880,0	87,34186
7488440,0	5802880,0	40,38397
7488450,0	5802880,0	33,45362
7488400,0	5802890,0	26,92379
7488410,0	5802890,0	131,00670
7488420,0	5802890,0	39,90245
7488430,0	5802890,0	33,72731
7488380,0	5802900,0	25,99883
7488390,0	5802900,0	98,52521
7488400,0	5802900,0	47,94060
7488410,0	5802900,0	32,70706
7488360,0	5802910,0	26,09417

7488370,0	5802910,0	48,63390
7488380,0	5802910,0	90,40683
7488390,0	5802910,0	31,68987
7488340,0	5802920,0	26,44751
7488350,0	5802920,0	37,41123
7488360,0	5802920,0	175,72417
7488370,0	5802920,0	31,88370
7488320,0	5802930,0	25,95950
7488330,0	5802930,0	34,52021
7488340,0	5802930,0	122,59244
7488350,0	5802930,0	36,61053
7488310,0	5802940,0	39,95565
7488320,0	5802940,0	61,82439
7488330,0	5802940,0	43,72081
7488290,0	5802950,0	43,25704
7488300,0	5802950,0	41,39657
7488310,0	5802950,0	52,71473
7488320,0	5802950,0	25,24373
7488270,0	5802960,0	43,46062
7488280,0	5802960,0	41,47583
7488290,0	5802960,0	55,88207
7488300,0	5802960,0	26,92078
7488250,0	5802970,0	35,77905
7488260,0	5802970,0	49,74658
7488270,0	5802970,0	45,41691
7488280,0	5802970,0	30,00506
7488230,0	5802980,0	29,30286
7488240,0	5802980,0	92,06393
7488250,0	5802980,0	40,77743
7488260,0	5802980,0	33,14476
7488210,0	5802990,0	26,69321
7488220,0	5802990,0	130,66216
7488230,0	5802990,0	38,94558
7488240,0	5802990,0	34,02592
7488190,0	5803000,0	25,17962
7488200,0	5803000,0	83,02716
7488210,0	5803000,0	51,52832
7488220,0	5803000,0	32,68945
7488170,0	5803010,0	25,59923
7488180,0	5803010,0	48,41747
7488190,0	5803010,0	89,93241
7488200,0	5803010,0	31,18437
7488150,0	5803020,0	25,90600
7488160,0	5803020,0	35,40760
7488170,0	5803020,0	197,36784
7488180,0	5803020,0	32,44464
7488140,0	5803030,0	34,69570
7488150,0	5803030,0	122,28374
7488160,0	5803030,0	36,08448
7488120,0	5803040,0	39,08210
7488130,0	5803040,0	56,74797
7488140,0	5803040,0	46,11407
7488100,0	5803050,0	47,00736
7488110,0	5803050,0	41,99852
7488120,0	5803050,0	52,24324
7488080,0	5803060,0	42,53417
7488090,0	5803060,0	39,31870
7488100,0	5803060,0	49,78280
7488110,0	5803060,0	26,44131
7488060,0	5803070,0	37,06637
7488070,0	5803070,0	52,19872
7488080,0	5803070,0	44,38200
7488090,0	5803070,0	28,78445
7488040,0	5803080,0	27,37303
7488050,0	5803080,0	90,29750
7488060,0	5803080,0	37,50603
7488070,0	5803080,0	30,19095
7488030,0	5803090,0	127,65728
7488040,0	5803090,0	36,55363
7488050,0	5803090,0	31,96929
7488010,0	5803100,0	90,23402
7488020,0	5803100,0	42,64900
7488030,0	5803100,0	28,84749

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły

CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

16

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 9+200 DO 12+500
 Identyfikator obiektu: S778

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	23,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 9+200 DO 12+500
 Identyfikator obiektu S778
 Wybrane emitory: od: 1 do: 93

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7489951,55802080,5 7490039,05802032,5	0,5		LINIOWY
2	2	7490039,05802032,5 7490124,05801980,0	0,5		LINIOWY
3	3	7490124,05801980,0 7490205,05801921,5	0,5		LINIOWY
4	4	7490205,05801921,5 7490282,55801858,0	0,5		LINIOWY
5	5	7490282,55801858,0 7490355,05801789,5	0,5		LINIOWY
6	6	7490355,05801789,5 7490423,05801716,0	0,5		LINIOWY
7	7	7490423,05801716,0 7490486,05801638,5	0,5		LINIOWY
8	8	7490486,05801638,5 7490544,05801556,5	0,5		LINIOWY
9	9	7490544,05801556,5 7490596,05801471,5	0,5		LINIOWY
10	10	7490596,05801471,5 7490620,05801427,5	0,5		LINIOWY
11	11	7490620,05801427,5 7490642,05801382,5	0,5		LINIOWY
12	12	7490642,05801382,5 7490682,55801291,0	0,5		LINIOWY

13	13	7490682,55801291,0 7490716,55801197,0	0,5		LINIOWY
14	14	7490716,55801197,0 7490731,55801149,5	0,5		LINIOWY
15	15	7490731,55801149,5 7490744,55801100,5	0,5		LINIOWY
16	16	7490744,55801100,5 7490756,05801052,5	0,5		LINIOWY
17	17	7490756,05801052,5 7490767,05801004,0	0,5		LINIOWY
18	18	7490767,05801004,0 7490849,05800612,5	0,5		LINIOWY
19	19	7490849,05800612,5 7490890,05800416,5	0,5		LINIOWY
20	20	7490890,05800416,5 7490938,05800222,5	0,5		LINIOWY
21	21	7490938,05800222,5 7490966,55800126,5	0,5		LINIOWY
22	22	7490966,55800126,5 7491009,55799983,0	0,5		LINIOWY
23	23	7491009,55799983,0 7491253,55799168,5	0,5		LINIOWY
24	24	7490646,05801330,5 7490657,55801302,5	0,5		LINIOWY
25	25	7490657,55801302,5 7490664,05801280,0	0,5		LINIOWY
26	26	7490664,05801280,0 7490666,55801260,5	0,5		LINIOWY
27	27	7490666,55801260,5 7490667,05801233,5	0,5		LINIOWY
28	28	7490667,05801233,5 7490664,55801084,0	0,5		LINIOWY
29	29	7490664,55801084,0 7490664,55801066,5	0,5		LINIOWY
30	30	7490664,55801066,5 7490667,05801047,5	0,5		LINIOWY
31	31	7490667,05801047,5 7490671,55801034,0	0,5		LINIOWY
32	32	7490671,55801034,0 7490676,05801024,5	0,5		LINIOWY
33	33	7490676,05801024,5 7490684,05801014,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7490684,05801014,0 7490693,55801005,0	0,5	¹⁷	LINIOWY
35	35	7490693,55801005,0 7490707,05800994,5	0,5		LINIOWY
36	36	7490707,05800994,5 7490732,55800978,0	0,5		LINIOWY
37	37	7490732,55800978,0 7490892,55800876,0	0,5		LINIOWY
38	38	7490892,55800876,0 7491104,05800741,0	0,5		LINIOWY
39	39	7490985,55800835,0 7490972,05800844,0	0,5		LINIOWY
40	40	7490972,05800844,0 7490960,05800855,0	0,5		LINIOWY
41	41	7490960,05800855,0 7490941,05800877,5	0,5		LINIOWY
42	42	7490941,05800877,5 7490901,05800931,0	0,5		LINIOWY
43	43	7490901,05800931,0 7490873,55800978,0	0,5		LINIOWY
44	44	7490873,55800978,0 7490860,05801002,5	0,5		LINIOWY
45	45	7490860,05801002,5 7490852,05801013,0	0,5		LINIOWY
46	46	7490852,05801013,0 7490843,05801020,5	0,5		LINIOWY
47	47	7490843,05801020,5 7490832,55801025,0	0,5		LINIOWY
48	48	7490832,55801025,0 7490821,55801028,0	0,5		LINIOWY
49	49	7490821,55801028,0 7490803,55801025,5	0,5		LINIOWY
50	50	7490803,55801025,5 7490766,05801007,0	0,5		LINIOWY
51	51	7490766,05801007,0 7490753,05800976,0	0,5		LINIOWY
52	52	7490753,05800976,0 7490743,55800955,5	0,5		LINIOWY
53	53	7490743,55800955,5 7490739,55800935,5	0,5		LINIOWY
54	54	7490739,55800935,5 7490739,55800923,0	0,5		LINIOWY
55	55	7490739,55800923,0 7490742,05800910,0	0,5		LINIOWY

56	56	7490742,05800910,0 7490748,55800890,0	0,5		LINIOWY
57	57	7490748,55800890,0 7490800,55800767,0	0,5		LINIOWY
58	58	7490800,55800767,0 7490806,55800748,5	0,5		LINIOWY
59	59	7490806,55800748,5 7490812,05800724,0	0,5		LINIOWY
60	60	7490983,55800832,0 7490942,05800859,5	0,5		LINIOWY
61	61	7490942,05800859,5 7490916,05800879,5	0,5		LINIOWY
62	62	7490916,05800879,5 7490885,05800906,5	0,5		LINIOWY
63	63	7490885,05800906,5 7490868,05800924,0	0,5		LINIOWY
64	64	7490868,05800924,0 7490846,05800949,5	0,5		LINIOWY
65	65	7490846,05800949,5 7490817,05800989,0	0,5		LINIOWY
66	66	7490817,05800989,0 7490803,55801011,0	0,5		LINIOWY
67	67	7490803,55801011,0 7490783,55801049,5	0,5		LINIOWY
68	68	7490783,55801049,5 7490766,05801092,5	0,5		LINIOWY
69	69	7490766,05801092,5 7490749,05801147,5	0,5		LINIOWY
70	70	7490837,55800729,5 7490832,55800757,5	0,5		LINIOWY
71	71	7490832,55800757,5 7490830,55800784,0	0,5		LINIOWY
72	72	7490830,55800784,0 7490829,55800909,5	0,5		LINIOWY
73	73	7490829,55800909,5 7490827,55800929,0	0,5		LINIOWY
74	74	7490827,55800929,0 7490824,05800942,0	0,5		LINIOWY
75	75	7490824,05800942,0 7490816,05800960,0	0,5		LINIOWY
76	76	7490816,05800960,0 7490804,55800972,5	0,5		LINIOWY
77	77				

		7490804,55800972,5 7490767,05801004,0	0,5	¹⁷	LINIOWY
78	78	7490767,05801004,0 7490800,05801015,5	0,5		LINIOWY
79	79	7490800,05801015,5 7490809,55801017,0	0,5		LINIOWY
80	80	7490809,55801017,0 7490821,55801016,0	0,5		LINIOWY
81	81	7490821,55801016,0 7490829,05801013,5	0,5		LINIOWY
82	82	7490829,05801013,5 7490840,05801007,5	0,5		LINIOWY
83	83	7490840,05801007,5 7490846,55801001,0	0,5		LINIOWY
84	84	7490846,55801001,0 7490851,05800995,0	0,5		LINIOWY
85	85	7490851,05800995,0 7490854,55800987,5	0,5		LINIOWY
86	86	7490854,55800987,5 7490858,55800972,5	0,5		LINIOWY
87	87	7490858,55800972,5 7490861,05800954,0	0,5		LINIOWY
88	88	7490861,05800954,0 7490869,05800900,0	0,5		LINIOWY
89	89	7490869,05800900,0 7490875,55800878,0	0,5		LINIOWY
90	90	7490875,55800878,0 7490882,55800866,5	0,5		LINIOWY
91	91	7490882,55800866,5 7490888,55800859,0	0,5		LINIOWY
92	92	7490888,55800859,0 7490899,05800848,5	0,5		LINIOWY
93	93	7490899,05800848,5 7491100,55800736,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 9+200 DO 12+500
 Identyfikator obiektu: S778
 wybrane emitory: od: 1 do: 93

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0015458	
					16 benzen	, 71-43-2	0,0001263	
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0554726	
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0003038	

						17			
2	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,		0,0022083	
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4334074	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015456	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554657	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022081	
3	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333529	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015456	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554655	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022081	
4	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333518	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015456	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554646	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022080	
5	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333445	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015457	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554664	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022081	
6	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333587	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015456	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554655	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022081	
7	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333518	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015456	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554648	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022080	
8	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333462	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015457	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554662	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022081	
9	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333573	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015456	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554655	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022081	
10	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333513	
						pył zaw. PM2,5,		0,0007729	
					16	benzen , 71-43-2		0,0000632	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0277366	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001519	
					137	pył zaw. PM10,		0,0011042	
11	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,2167061	
						pył zaw. PM2,5,		0,0007729	
					16	benzen , 71-43-2		0,0000632	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0277366	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001519	
					137	pył zaw. PM10,		0,0011042	
12	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,2167056	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015456	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554655	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022081	
13	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333519	
						pył zaw. PM2,5,		0,0015457	
					16	benzen , 71-43-2		0,0001263	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0554661	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003037	
					137	pył zaw. PM10,		0,0022081	
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4333561	

				17		
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0007729
					16 benzen , 71-43-2	0,0000632
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0277360
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001519
					137 pył zaw. PM10,	0,0011042
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2167012
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0007807
					16 benzen , 71-43-2	0,0000638
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0280151
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001534
					137 pył zaw. PM10,	0,0011153
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2188817
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0007652
					16 benzen , 71-43-2	0,0000625
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0274588
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001504
					137 pył zaw. PM10,	0,0010931
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2145351
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0007730
					16 benzen , 71-43-2	0,0000632
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0277377
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001519
					137 pył zaw. PM10,	0,0011042
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2167141
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0053719
					16 benzen , 71-43-2	0,0003710
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2026649
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0010179
					137 pył zaw. PM10,	0,0076741
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,2651030
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0026860
					16 benzen , 71-43-2	0,0001855
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1013335
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005090
					137 pył zaw. PM10,	0,0038371
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6325579
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0026854
					16 benzen , 71-43-2	0,0001855
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1013126
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005089
					137 pył zaw. PM10,	0,0038363
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6324277
21	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0013430
					16 benzen , 71-43-2	0,0000928
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0506657
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002545
					137 pył zaw. PM10,	0,0019185
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3162725
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0020145
					16 benzen , 71-43-2	0,0001391
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0759993
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003817
					137 pył zaw. PM10,	0,0028778
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4744136
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0114159
					16 benzen , 71-43-2	0,0007884
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,4306892
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0021633
					137 pył zaw. PM10,	0,0163085
					150 tlenek węgla, 630-08-0	2,6885090
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000329
					16 benzen , 71-43-2	0,0000066
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017828
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000127
					137 pył zaw. PM10,	0,0000470
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0058072
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000249
					16 benzen , 71-43-2	0,0000050
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013512
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000097
					137 pył zaw. PM10,	0,0000356
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0044014
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000210

					17			
27	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000042		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011402		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000081		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000300		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037139		
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000292		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000059		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015839		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000113		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000417		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0051590							
29	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001604		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000323		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0086944		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000621		
					137 pył zaw. PM10,	0,0002291		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0283200							
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000190		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000038		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010289		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000073		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000271		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033513							
31	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000208		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000042		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011251		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000080		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000296		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036649							
32	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000151		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008201		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000059		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000216		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026713							
33	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000110		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005986		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000043		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000158		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019500							
34	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000143		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000029		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007737		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000055		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000204		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025201							
35	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000141		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007658		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000055		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000202		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024944							
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000183		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000037		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009914		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000071		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000261		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032293							
37	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000325		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000065		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017619		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000126		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000464		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0057390							
38	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0002041		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000411		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0110630		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000790		
					137 pył zaw. PM10,	0,0002915		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0360354							
					pył zaw.PM2,5,	0,0002694		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000543		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0146020		

					17	
39	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001043 0,0003848 0,0475629
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000211 0,0000012 0,0011138 0,0000039 0,0000301 0,0014374
41	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000220 0,0000013 0,0011610 0,0000041 0,0000314 0,0014982
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000389 0,0000022 0,0020527 0,0000073 0,0000556 0,0026490
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000880 0,0000051 0,0046466 0,0000164 0,0001258 0,0059964
44	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000718 0,0000041 0,0037891 0,0000134 0,0001026 0,0048898
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000369 0,0000021 0,0019455 0,0000069 0,0000527 0,0025107
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000174 0,0000010 0,0009175 0,0000032 0,0000248 0,0011840
47	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000155 0,0000009 0,0008190 0,0000029 0,0000222 0,0010569
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000154 0,0000009 0,0008142 0,0000029 0,0000220 0,0010507
49	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000147 0,0000008 0,0007774 0,0000027 0,0000210 0,0010033
50	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000240 0,0000014 0,0012682 0,0000045 0,0000343 0,0016366
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000549 0,0000032 0,0028974 0,0000102 0,0000784

17						
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037391
					pył zaw. PM2,5,	0,0000448
					16 benzen , 71-43-2	0,0000026
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023630
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000084
					137 pył zaw. PM10,	0,0000640
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030494
					pył zaw. PM2,5,	0,0000297
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015698
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000055
					137 pył zaw. PM10,	0,0000425
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020257
					pył zaw. PM2,5,	0,0000267
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014078
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000050
					137 pył zaw. PM10,	0,0000381
54	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018168
					pył zaw. PM2,5,	0,0000169
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008944
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032
					137 pył zaw. PM10,	0,0000242
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011542
					pył zaw. PM2,5,	0,0000174
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009162
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032
					137 pył zaw. PM10,	0,0000248
56	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011824
					pył zaw. PM2,5,	0,0000276
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014545
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000394
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018770
					pył zaw. PM2,5,	0,0000276
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014545
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000394
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018770
					pył zaw. PM2,5,	0,0000276
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014545
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000394
59	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018770
					pył zaw. PM2,5,	0,0000276
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014545
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000394
60	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018770
					pył zaw. PM2,5,	0,0000276
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014545
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000394
61	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018770
					pył zaw. PM2,5,	0,0000276
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014545
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000394
62	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018770
					pył zaw. PM2,5,	0,0000276
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014545
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000394
63	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018770
					pył zaw. PM2,5,	0,0000276
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014545
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000394

					17 pył zaw. PM2,5,	0,0000219
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012678
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000079
					137 pył zaw. PM10,	0,0000312
64	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035846
					pył zaw. PM2,5,	0,0000303
					16 benzen , 71-43-2	0,0000032
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017585
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000109
					137 pył zaw. PM10,	0,0000433
65	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049718
					pył zaw. PM2,5,	0,0000442
					16 benzen , 71-43-2	0,0000047
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025619
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000159
					137 pył zaw. PM10,	0,0000631
66	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0072434
					pył zaw. PM2,5,	0,0000236
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013699
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000085
					137 pył zaw. PM10,	0,0000338
67	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038734
					pył zaw. PM2,5,	0,0000388
					16 benzen , 71-43-2	0,0000041
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022480
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000139
					137 pył zaw. PM10,	0,0000554
68	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0063559
					pył zaw. PM2,5,	0,0000419
					16 benzen , 71-43-2	0,0000044
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024274
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000151
					137 pył zaw. PM10,	0,0000598
69	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0068631
					pył zaw. PM2,5,	0,0000518
					16 benzen , 71-43-2	0,0000055
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0030048
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000186
					137 pył zaw. PM10,	0,0000741
70	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0084958
					pył zaw. PM2,5,	0,0000373
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019682
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000069
					137 pył zaw. PM10,	0,0000532
71	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024921
					pył zaw. PM2,5,	0,0000349
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018408
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000065
					137 pył zaw. PM10,	0,0000498
72	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023307
					pył zaw. PM2,5,	0,0001647
					16 benzen , 71-43-2	0,0000093
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0087012
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000305
					137 pył zaw. PM10,	0,0002353
73	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0110173
					pył zaw. PM2,5,	0,0000258
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013629
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000048
					137 pył zaw. PM10,	0,0000369
74	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017257
					pył zaw. PM2,5,	0,0000179
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009446
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000033
					137 pył zaw. PM10,	0,0000256
75	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011961
					pył zaw. PM2,5,	0,0000259
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015

17						
76	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013703
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000048
					137 pył zaw. PM10,	0,0000371
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017351
77	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000221
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011660
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000041
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000315
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014763
					pył zaw.PM2,5,	0,0000645
					16 benzen , 71-43-2	0,0000036
79	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034053
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000119
					137 pył zaw. PM10,	0,0000921
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043118
80	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000461
					16 benzen , 71-43-2	0,0000026
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024357
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000085
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000659
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030840
					pył zaw.PM2,5,	0,0000126
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
82	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006643
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000023
					137 pył zaw. PM10,	0,0000180
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008411
83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000163
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008591
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000030
84	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000232
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010878
					pył zaw.PM2,5,	0,0000103
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
85	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005422
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
					137 pył zaw. PM10,	0,0000147
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006865
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000165
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008703
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000031
87	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000235
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011019
					pył zaw.PM2,5,	0,0000119
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
88	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006280
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022
					137 pył zaw. PM10,	0,0000170
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007952
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000097
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005149
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000139
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006520
					pył zaw.PM2,5,	0,0000105
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
91	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005567
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
					137 pył zaw. PM10,	0,0000151
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007048
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000207
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010911
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000038
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000295
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013816
					pył zaw.PM2,5,	0,0000244
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
94	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012881
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000045

					17		
88	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000348 0,0016309	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000721 0,0000041	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0038095	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000134	
89	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001030 0,0048235	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000299 0,0000017	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0015792	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000055	
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000427 0,0019996	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000176 0,0000010	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0009285	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000033	
91	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000251 0,0011757	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000129 0,0000007	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0006788	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000024	
92	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000184 0,0008595	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000198 0,0000011	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0010454	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000037	
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000283 0,0013237	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0003029 0,0000170	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0159998	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000561	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004328 0,0202586	

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 9+200 DO 12+500

Identyfikator obiektu: S778

Zbiór wyników: T01S778.DBF

* - wartość maksymalna

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw. PM2,5 (pył)	D1=	-	obszar zwykły
CAS 71-43-2			percentyl 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0		61,45107*	61,02716*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0	10,05624*	9,98801*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	obszar zwykły
----------------------	------------	---------------

17

CAS 10102-44-0			perceanty 99,800
0,0 7491160,0 5799480,0	4425,85352*	4330,67725	
0,0 7490670,0 5801320,0	4412,26514	4382,00146*	

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		perceanty 99,726
0,0 7490670,0 5801320,0	24,17165*	23,84003*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		perceanty 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0	87,78724*	87,18166*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		perceanty 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0	34447,24609*	34208,63672*

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 9+200 DO 12+500
Identyfikator obiektu: S778

Zbiór wyników: T01S778.DBF

Z[m]	współrzędne X[m] Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Perceanty [µg/m ³]
------	--------------------------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		perceanty 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		perceanty 99,800

Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		perceanty 99,800
0,0 7491250,0 5799170,0	301,13159 (1)	291,72165
0,0 7491250,0 5799180,0	390,28171 (1)	311,89612
0,0 7491250,0 5799190,0	552,76392 (1)	545,95331
0,0 7491240,0 5799200,0	398,63440 (1)	393,87936
0,0 7491250,0 5799200,0	237,70839 (1)	230,15085
0,0 7491240,0 5799210,0	757,14722 (1)	702,26965
0,0 7491240,0 5799220,0	368,37399 (1)	319,20856
0,0 7491230,0 5799230,0	265,10968 (1)	232,68359
0,0 7491240,0 5799230,0	238,07211 (1)	230,87961
0,0 7491230,0 5799240,0	701,07861 (1)	691,60907
0,0 7491230,0 5799250,0	1644,11536 (1)	1592,26135
0,0 7491220,0 5799260,0	232,76857 (1)	224,98744
0,0 7491230,0 5799260,0	268,64542 (1)	252,32372
0,0 7491220,0 5799270,0	350,83200 (1)	303,88803
0,0 7491220,0 5799280,0	599,27344 (1)	586,77692
0,0 7491220,0 5799290,0	553,31329 (1)	547,62085
0,0 7491210,0 5799300,0	346,20975 (1)	336,31384

0,0	7491220,0	5799300,0	225,27443 (1)	219,93871
0,0	7491210,0	5799310,0	526,63654 (1)	456,15952
0,0	7491210,0	5799320,0	388,95059 (1)	378,76834
0,0	7491200,0	5799330,0	245,45644 (1)	218,61287
0,0	7491210,0	5799330,0	323,45007 (1)	313,57693
0,0	7491200,0	5799340,0	1052,50073 (1)	1026,51440
0,0	7491200,0	5799350,0	626,89490 (1)	573,70343
0,0	7491190,0	5799360,0	210,98288 (1)	202,53613
0,0	7491200,0	5799360,0	267,71045 (1)	242,34712
0,0	7491190,0	5799370,0	330,75778 (1)	326,56989
0,0	7491190,0	5799380,0	1277,02844 (1)	1244,97559
0,0	7491190,0	5799390,0	566,42889 (1)	557,97644
0,0	7491180,0	5799400,0	302,42099 (1)	289,11697
0,0	7491180,0	5799410,0	424,25778 (1)	357,31558
0,0	7491180,0	5799420,0	495,42773 (1)	489,00208
0,0	7491170,0	5799430,0	298,28357 (1)	294,83759
0,0	7491180,0	5799430,0	298,28357 (1)	289,17865
0,0	7491170,0	5799440,0	934,72601 (1)	913,67090
0,0	7491170,0	5799450,0	498,38681 (1)	424,24091
0,0	7491170,0	5799460,0	299,20398 (1)	296,61841
0,0	7491160,0	5799470,0	338,36484 (1)	337,45267
0,0	7491170,0	5799470,0	214,65770 (1)	206,86050
0,0	7491160,0	5799480,0	4425,85352 (1)	4330,67725
0,0	7491160,0	5799490,0	323,15192 (1)	318,48328
0,0	7491150,0	5799500,0	248,83543 (1)	244,22023
0,0	7491160,0	5799500,0	236,65633 (1)	210,46768
0,0	7491150,0	5799510,0	427,16821 (1)	420,31824
0,0	7491150,0	5799520,0	1209,48840 (1)	1188,38330
0,0	7491140,0	5799530,0	284,30417 (1)	280,63217
0,0	7491150,0	5799530,0	285,45334 (1)	279,60526
0,0	7491140,0	5799540,0	448,24872 (1)	431,13510
0,0	7491140,0	5799550,0	408,79047 (1)	393,18607
0,0	7491140,0	5799560,0	369,83047 (1)	361,28735
0,0	7491130,0	5799570,0	592,55927 (1)	586,25848
0,0	7491130,0	5799580,0	899,09332 (1)	861,03040
0,0	7491130,0	5799590,0	369,49026 (1)	322,31915
0,0	7491120,0	5799600,0	272,22256 (1)	239,16971
0,0	7491130,0	5799600,0	224,26053 (1)	218,94989
0,0	7491120,0	5799610,0	705,69427 (1)	696,20245
0,0	7491120,0	5799620,0	1013,10254 (1)	995,18079
0,0	7491110,0	5799630,0	277,83981 (1)	268,55203
0,0	7491120,0	5799630,0	231,12589 (1)	222,05457
0,0	7491110,0	5799640,0	421,56512 (1)	349,85394
0,0	7491110,0	5799650,0	549,39301 (1)	534,52930
0,0	7491110,0	5799660,0	553,31329 (1)	547,62085
0,0	7491100,0	5799670,0	506,70267 (1)	497,72348
0,0	7491100,0	5799680,0	566,71771 (1)	478,40463
0,0	7491100,0	5799690,0	355,65854 (1)	347,31784
0,0	7491090,0	5799700,0	260,56961 (1)	259,85638
0,0	7491100,0	5799700,0	246,66833 (1)	238,42259
0,0	7491090,0	5799710,0	1052,50073 (1)	1026,51440
0,0	7491090,0	5799720,0	666,91858 (1)	635,61029
0,0	7491080,0	5799730,0	221,53781 (1)	212,12636
0,0	7491090,0	5799730,0	257,71240 (1)	253,56537
0,0	7491080,0	5799740,0	351,16879 (1)	343,96146
0,0	7491080,0	5799750,0	1136,55725 (1)	1115,95801
0,0	7491070,0	5799760,0	236,99634 (1)	233,23457
0,0	7491080,0	5799760,0	395,06277 (1)	387,80228
0,0	7491070,0	5799770,0	474,74384 (1)	464,51184
0,0	7491070,0	5799780,0	454,40494 (1)	375,74918
0,0	7491070,0	5799790,0	444,75729 (1)	442,54175
0,0	7491060,0	5799800,0	285,45334 (1)	284,12625
0,0	7491070,0	5799800,0	284,30417 (1)	275,35049
0,0	7491060,0	5799810,0	1589,77905 (1)	1528,46631
0,0	7491060,0	5799820,0	462,09714 (1)	410,82919
0,0	7491050,0	5799830,0	247,92589 (1)	218,98431
0,0	7491060,0	5799830,0	236,71382 (1)	221,32552
0,0	7491050,0	5799840,0	452,58420 (1)	448,00961
0,0	7491050,0	5799850,0	1589,87000 (1)	1561,33398
0,0	7491040,0	5799860,0	222,52618 (1)	215,41595
0,0	7491050,0	5799860,0	351,68854 (1)	348,24350
0,0	7491040,0	5799870,0	320,56793 (1)	313,85980
0,0	7491040,0	5799880,0	442,56442 (1)	420,77521
0,0	7491040,0	5799890,0	556,45612 (1)	548,42621
0,0	7491030,0	5799900,0	398,63440 (1)	393,87936
0,0	7491040,0	5799900,0	237,70839 (1)	229,76215
0,0	7491030,0	5799910,0	596,05219 (1)	583,84802
0,0	7491030,0	5799920,0	421,94043 (1)	376,32581
0,0	7491020,0	5799930,0	231,92924 (1)	203,94620
0,0	7491030,0	5799930,0	274,92413 (1)	267,99930
0,0	7491020,0	5799940,0	529,99365 (1)	523,45599
0,0	7491020,0	5799950,0	1641,38501 (1)	1590,75391
0,0	7491010,0	5799960,0	218,99408 (1)	212,42876
0,0	7491020,0	5799960,0	278,73425 (1)	269,86533
0,0	7491010,0	5799970,0	349,77017 (1)	297,76636
0,0	7491010,0	5799980,0	666,06116 (1)	642,40808

0,0	7491000,0	5799990,0	262,12558 (1)	257,70715
0,0	7491010,0	5799990,0	662,15820 (1)	655,55609
0,0	7491000,0	5800000,0	285,44220 (1)	252,72595
0,0	7491010,0	5800000,0	238,50438 (1)	235,33121
0,0	7491000,0	5800010,0	2106,33203 (1)	2058,43945
0,0	7491010,0	5800010,0	214,61029 (1)	205,78331
0,0	7491000,0	5800020,0	376,93439 (1)	330,30072
0,0	7490990,0	5800030,0	314,63229 (1)	312,88126
0,0	7491000,0	5800030,0	488,73666 (1)	474,76685
0,0	7490990,0	5800040,0	405,07269 (1)	375,16391
0,0	7490990,0	5800050,0	735,42676 (1)	708,51666
0,0	7490980,0	5800060,0	309,14911 (1)	298,21768
0,0	7490990,0	5800060,0	323,62042 (1)	319,68726
0,0	7490980,0	5800070,0	334,38409 (1)	329,13123
0,0	7490990,0	5800070,0	239,75351 (1)	229,71138
0,0	7490980,0	5800080,0	1555,98853 (1)	1483,58484
0,0	7490980,0	5800090,0	365,32278 (1)	348,74295
0,0	7490970,0	5800100,0	484,84232 (1)	478,58020
0,0	7490980,0	5800100,0	375,33679 (1)	363,15283
0,0	7490970,0	5800110,0	421,85486 (1)	345,81299
0,0	7490970,0	5800120,0	1293,44421 (1)	1277,17456
0,0	7490960,0	5800130,0	245,02214 (1)	236,83144
0,0	7490970,0	5800130,0	255,51709 (1)	251,34990
0,0	7490960,0	5800140,0	430,49240 (1)	386,26941
0,0	7490960,0	5800150,0	449,24252 (1)	425,99884
0,0	7490960,0	5800160,0	314,49127 (1)	304,80859
0,0	7490950,0	5800170,0	346,75061 (1)	345,38171
0,0	7490960,0	5800170,0	215,36806 (1)	207,96059
0,0	7490950,0	5800180,0	4209,50781 (1)	4103,11963
0,0	7490950,0	5800190,0	427,68259 (1)	425,17505
0,0	7490940,0	5800200,0	263,28290 (1)	254,59647
0,0	7490950,0	5800200,0	217,26195 (1)	209,70892
0,0	7490940,0	5800210,0	398,99490 (1)	386,83252
0,0	7490940,0	5800220,0	619,21973 (1)	601,88873
0,0	7490940,0	5800230,0	422,48883 (1)	419,49124
0,0	7490930,0	5800240,0	422,48883 (1)	419,49124
0,0	7490930,0	5800250,0	656,01410 (1)	626,94702
0,0	7490930,0	5800260,0	449,29840 (1)	384,03436
0,0	7490920,0	5800270,0	210,10483 (1)	203,58421
0,0	7490930,0	5800270,0	280,16824 (1)	267,47284
0,0	7490920,0	5800280,0	281,52353 (1)	273,05859
0,0	7490930,0	5800280,0	211,91029 (1)	208,54669
0,0	7490920,0	5800290,0	1157,93811 (1)	1136,41821
0,0	7490920,0	5800300,0	1156,72827 (1)	1132,35278
0,0	7490910,0	5800310,0	211,91029 (1)	208,54669
0,0	7490920,0	5800310,0	269,30783 (1)	265,53278
0,0	7490910,0	5800320,0	283,83398 (1)	274,80600
0,0	7490910,0	5800330,0	470,77692 (1)	460,55099
0,0	7490910,0	5800340,0	1012,16528 (1)	996,00232
0,0	7490900,0	5800350,0	214,66559 (1)	201,17256
0,0	7490910,0	5800350,0	447,21646 (1)	443,27359
0,0	7490900,0	5800360,0	371,72821 (1)	361,39142
0,0	7490900,0	5800370,0	528,93823 (1)	476,23477
0,0	7490900,0	5800380,0	416,78180 (1)	403,71030
0,0	7490900,0	5800390,0	312,45264 (1)	309,42157
0,0	7490890,0	5800400,0	291,72745 (1)	291,02173
0,0	7490900,0	5800400,0	231,17223 (1)	223,22115
0,0	7490890,0	5800410,0	1403,94678 (1)	1372,02454
0,0	7490890,0	5800420,0	745,90100 (1)	669,03583
0,0	7490890,0	5800430,0	345,85535 (1)	316,44482
0,0	7490880,0	5800440,0	242,63051 (1)	236,39203
0,0	7490890,0	5800440,0	260,79514 (1)	224,22981
0,0	7490880,0	5800450,0	296,71338 (1)	295,51401
0,0	7490880,0	5800460,0	1545,45349 (1)	1513,96582
0,0	7490880,0	5800470,0	985,86273 (1)	951,07959
0,0	7490880,0	5800480,0	325,32828 (1)	301,81564
0,0	7490870,0	5800490,0	243,25539 (1)	237,21584
0,0	7490880,0	5800490,0	237,88170 (1)	209,48993
0,0	7490870,0	5800500,0	366,67609 (1)	357,90393
0,0	7490870,0	5800510,0	978,22443 (1)	954,94403
0,0	7490870,0	5800520,0	865,32257 (1)	858,22882
0,0	7490860,0	5800530,0	212,06836 (1)	209,41588
0,0	7490870,0	5800530,0	271,57861 (1)	269,55389
0,0	7490860,0	5800540,0	273,23572 (1)	263,14346
0,0	7490860,0	5800550,0	409,14471 (1)	390,69299
0,0	7490860,0	5800560,0	734,68329 (1)	711,46490
0,0	7490860,0	5800570,0	990,53827 (1)	975,79108
0,0	7490850,0	5800580,0	257,32877 (1)	248,76817
0,0	7490860,0	5800580,0	258,43784 (1)	253,68982
0,0	7490850,0	5800590,0	292,66980 (1)	284,68179
0,0	7490850,0	5800600,0	421,32632 (1)	383,51053
0,0	7490850,0	5800610,0	571,90851 (1)	549,92371
0,0	7490850,0	5800620,0	853,40851 (1)	840,09937
0,0	7490840,0	5800630,0	275,73383 (1)	271,70099
0,0	7490850,0	5800630,0	275,43698 (1)	268,00800
0,0	7490840,0	5800640,0	353,26706 (1)	346,07697

0,0	7490840,0	5800650,0	490,04852 (1)	418,49396
0,0	7490840,0	5800660,0	477,23013 (1)	458,36249
0,0	7490840,0	5800670,0	458,04382 (1)	453,09509
0,0	7490830,0	5800680,0	275,92535 (1)	273,06177
0,0	7490840,0	5800680,0	275,43698 (1)	267,02942
0,0	7490830,0	5800690,0	520,61865 (1)	511,36191
0,0	7490830,0	5800700,0	588,08539 (1)	520,84497
0,0	7490830,0	5800710,0	414,48126 (1)	396,39484
0,0	7490830,0	5800720,0	288,39487 (1)	284,88696
0,0	7490810,0	5800730,0	628,22705 (1)	626,79932
0,0	7490820,0	5800730,0	290,48773 (1)	289,40936
0,0	7490830,0	5800730,0	234,48460 (1)	229,87265
0,0	7490820,0	5800740,0	863,35236 (1)	843,38269
0,0	7490820,0	5800750,0	745,68896 (1)	675,24402
0,0	7490820,0	5800760,0	415,26056 (1)	364,09372
0,0	7490810,0	5800770,0	218,48340 (1)	209,00101
0,0	7490820,0	5800770,0	267,18964 (1)	263,45493
0,0	7490810,0	5800780,0	311,05057 (1)	310,23660
0,0	7490830,0	5800780,0	211,34607 (1)	203,40759
0,0	7491020,0	5800780,0	236,25058 (1)	221,29459
0,0	7490790,0	5800790,0	444,43298 (1)	426,93274
0,0	7490810,0	5800790,0	999,52356 (1)	974,00897
0,0	7490830,0	5800790,0	268,62558 (1)	238,16177
0,0	7490810,0	5800800,0	983,61761 (1)	952,16650
0,0	7490810,0	5800810,0	435,53430 (1)	396,78644
0,0	7490830,0	5800810,0	267,37082 (1)	261,54660
0,0	7490970,0	5800810,0	220,18546 (1)	217,20573
0,0	7490800,0	5800820,0	225,82301 (1)	215,01891
0,0	7490810,0	5800820,0	258,45749 (1)	251,62396
0,0	7490800,0	5800830,0	318,87381 (1)	313,58597
0,0	7490930,0	5800830,0	481,81589 (1)	467,73953
0,0	7490800,0	5800840,0	865,13379 (1)	857,90802
0,0	7490830,0	5800840,0	446,36530 (1)	441,51666
0,0	7490980,0	5800840,0	366,80396 (1)	358,27042
0,0	7490800,0	5800850,0	1541,73267 (1)	1497,73962
0,0	7490800,0	5800860,0	426,03928 (1)	407,39651
0,0	7490790,0	5800870,0	228,93005 (1)	225,85052
0,0	7490800,0	5800870,0	254,35989 (1)	245,73007
0,0	7490790,0	5800880,0	341,37558 (1)	331,09482
0,0	7490790,0	5800890,0	802,12079 (1)	784,56909
0,0	7490790,0	5800900,0	2134,83716 (1)	2024,85730
0,0	7490830,0	5800900,0	235,01680 (1)	212,18611
0,0	7490780,0	5800910,0	227,10933 (1)	220,11833
0,0	7490790,0	5800910,0	333,41843 (1)	328,83826
0,0	7490780,0	5800920,0	282,51398 (1)	270,42532
0,0	7490790,0	5800920,0	235,57251 (1)	222,94185
0,0	7490830,0	5800920,0	306,64310 (1)	302,20795
0,0	7490740,0	5800930,0	270,70761 (1)	266,02719
0,0	7490780,0	5800930,0	365,46774 (1)	347,89813
0,0	7490740,0	5800940,0	386,91608 (1)	383,12039
0,0	7490780,0	5800940,0	739,06689 (1)	715,12720
0,0	7490780,0	5800950,0	928,51184 (1)	914,87073
0,0	7490820,0	5800950,0	483,46884 (1)	466,72614
0,0	7490890,0	5800950,0	309,79315 (1)	299,10471
0,0	7490770,0	5800960,0	235,07851 (1)	231,63950
0,0	7490780,0	5800960,0	379,58054 (1)	370,55176
0,0	7490750,0	5800970,0	312,46600 (1)	306,59320
0,0	7490770,0	5800970,0	369,69482 (1)	360,04318
0,0	7490780,0	5800970,0	229,71768 (1)	216,39412
0,0	7490770,0	5800980,0	372,58981 (1)	361,25626
0,0	7490770,0	5800990,0	600,64923 (1)	573,43933
0,0	7490760,0	5801000,0	275,61749 (1)	274,31393
0,0	7490770,0	5801000,0	647,20251 (1)	639,17151
0,0	7490690,0	5801010,0	228,30170 (1)	223,53593
0,0	7490760,0	5801010,0	322,01276 (1)	317,79401
0,0	7490770,0	5801010,0	357,57236 (1)	347,59863
0,0	7490680,0	5801020,0	274,96631 (1)	270,56296
0,0	7490760,0	5801020,0	473,78232 (1)	470,96707
0,0	7490770,0	5801020,0	241,30309 (1)	231,73480
0,0	7490790,0	5801020,0	242,92194 (1)	238,41562
0,0	7490760,0	5801030,0	594,86847 (1)	541,91925
0,0	7490760,0	5801040,0	471,59161 (1)	451,98642
0,0	7490750,0	5801050,0	221,84668 (1)	213,08473
0,0	7490760,0	5801050,0	350,13577 (1)	348,04514
0,0	7490750,0	5801060,0	341,93555 (1)	340,79684
0,0	7490760,0	5801060,0	261,78555 (1)	253,16188
0,0	7490750,0	5801070,0	1438,64355 (1)	1390,75879
0,0	7490760,0	5801070,0	209,38393 (1)	202,76704
0,0	7490750,0	5801080,0	811,63660 (1)	759,63733
0,0	7490740,0	5801090,0	225,86528 (1)	221,70093
0,0	7490750,0	5801090,0	389,67676 (1)	349,19598
0,0	7490740,0	5801100,0	272,60605 (1)	268,27673
0,0	7490750,0	5801100,0	272,74112 (1)	241,82614
0,0	7490740,0	5801110,0	464,93741 (1)	462,69370
0,0	7490750,0	5801110,0	213,69513 (1)	209,13402
0,0	7490740,0	5801120,0	2104,04321 (1)	2070,66455

0,0	7490730,0	5801130,0	224,90166 (1)	221,49933
0,0	7490740,0	5801130,0	481,24524 (1)	474,80173
0,0	7490730,0	5801140,0	385,94516 (1)	378,65994
0,0	7490740,0	5801140,0	250,18349 (1)	238,55370
0,0	7490730,0	5801150,0	458,17850 (1)	424,44821
0,0	7490730,0	5801160,0	534,42401 (1)	511,29782
0,0	7490720,0	5801170,0	233,43637 (1)	230,13715
0,0	7490730,0	5801170,0	312,84491 (1)	303,09680
0,0	7490720,0	5801180,0	955,58521 (1)	947,07104
0,0	7490730,0	5801180,0	226,95699 (1)	211,04453
0,0	7490720,0	5801190,0	957,84839 (1)	949,00403
0,0	7490710,0	5801200,0	309,47305 (1)	299,72668
0,0	7490720,0	5801200,0	298,23346 (1)	282,50433
0,0	7490710,0	5801210,0	455,53619 (1)	422,87549
0,0	7490720,0	5801210,0	221,64436 (1)	207,21220
0,0	7490710,0	5801220,0	520,78644 (1)	500,24069
0,0	7490700,0	5801230,0	264,31317 (1)	262,90924
0,0	7490710,0	5801230,0	270,16513 (1)	261,97443
0,0	7490700,0	5801240,0	743,69434 (1)	730,49530
0,0	7490710,0	5801240,0	222,05405 (1)	203,90546
0,0	7490700,0	5801250,0	618,95813 (1)	616,49054
0,0	7490690,0	5801260,0	468,64578 (1)	464,69162
0,0	7490700,0	5801260,0	259,22824 (1)	242,63364
0,0	7490690,0	5801270,0	770,99615 (1)	714,93567
0,0	7490680,0	5801280,0	215,62453 (1)	212,77328
0,0	7490690,0	5801280,0	364,56219 (1)	354,00177
0,0	7490680,0	5801290,0	327,41922 (1)	324,42374
0,0	7490690,0	5801290,0	233,52090 (1)	223,78487
0,0	7490680,0	5801300,0	780,24200 (1)	757,59052
0,0	7490670,0	5801310,0	337,37961 (1)	336,87668
0,0	7490680,0	5801310,0	277,21152 (1)	259,55075
0,0	7490670,0	5801320,0	4412,26514 (1)	4382,00146
0,0	7490660,0	5801330,0	343,38821 (1)	338,95303
0,0	7490670,0	5801330,0	310,38840 (1)	292,83057
0,0	7490660,0	5801340,0	755,41046 (1)	721,17676
0,0	7490670,0	5801340,0	220,18767 (1)	203,05109
0,0	7490650,0	5801350,0	244,16924 (1)	235,77113
0,0	7490660,0	5801350,0	372,22672 (1)	355,93329
0,0	7490650,0	5801360,0	411,59116 (1)	384,06195
0,0	7490660,0	5801360,0	235,21349 (1)	220,08514
0,0	7490650,0	5801370,0	493,46304 (1)	471,51379
0,0	7490640,0	5801380,0	350,78082 (1)	349,57779
0,0	7490650,0	5801380,0	252,94342 (1)	232,02881
0,0	7490640,0	5801390,0	945,46570 (1)	938,24658
0,0	7490630,0	5801400,0	407,64890 (1)	405,85602
0,0	7490640,0	5801400,0	273,94162 (1)	251,72893
0,0	7490630,0	5801410,0	1053,30347 (1)	1035,16956
0,0	7490620,0	5801420,0	468,24820 (1)	463,06992
0,0	7490630,0	5801420,0	271,12555 (1)	253,57787
0,0	7490620,0	5801430,0	570,84930 (1)	507,99261
0,0	7490610,0	5801440,0	416,26328 (1)	408,80621
0,0	7490620,0	5801440,0	257,06555 (1)	239,92174
0,0	7490610,0	5801450,0	458,35501 (1)	448,09494
0,0	7490600,0	5801460,0	375,80707 (1)	353,28726
0,0	7490610,0	5801460,0	247,83682 (1)	229,23294
0,0	7490600,0	5801470,0	420,90948 (1)	415,11615
0,0	7490590,0	5801480,0	538,75055 (1)	534,04205
0,0	7490600,0	5801480,0	239,41438 (1)	221,97533
0,0	7490580,0	5801490,0	263,58575 (1)	262,88464
0,0	7490590,0	5801490,0	333,23907 (1)	323,06717
0,0	7490580,0	5801500,0	1153,73840 (1)	1137,69446
0,0	7490590,0	5801500,0	215,90881 (1)	202,32727
0,0	7490570,0	5801510,0	606,92975 (1)	600,88470
0,0	7490580,0	5801510,0	261,33035 (1)	253,57622
0,0	7490560,0	5801520,0	209,98540 (1)	208,91646
0,0	7490570,0	5801520,0	570,05902 (1)	566,16449
0,0	7490560,0	5801530,0	274,45352 (1)	265,12149
0,0	7490570,0	5801530,0	221,78111 (1)	214,15804
0,0	7490550,0	5801540,0	407,01910 (1)	401,76212
0,0	7490560,0	5801540,0	279,68649 (1)	268,53995
0,0	7490550,0	5801550,0	611,53674 (1)	605,64551
0,0	7490540,0	5801560,0	1054,98364 (1)	1028,22314
0,0	7490550,0	5801560,0	230,59779 (1)	221,56102
0,0	7490530,0	5801570,0	468,18985 (1)	463,01224
0,0	7490540,0	5801570,0	328,43494 (1)	322,18814
0,0	7490520,0	5801580,0	229,26395 (1)	221,88445
0,0	7490530,0	5801580,0	473,62180 (1)	457,91702
0,0	7490540,0	5801580,0	209,07826 (1)	201,21606
0,0	7490520,0	5801590,0	969,48755 (1)	916,64343
0,0	7490530,0	5801590,0	223,43611 (1)	214,00363
0,0	7490510,0	5801600,0	531,54877 (1)	519,96930
0,0	7490520,0	5801600,0	260,76865 (1)	257,10178
0,0	7490500,0	5801610,0	309,47394 (1)	299,72757
0,0	7490510,0	5801610,0	374,99091 (1)	365,53214
0,0	7490500,0	5801620,0	597,39294 (1)	561,86914
0,0	7490510,0	5801620,0	212,53700 (1)	206,41325

0,0	7490490,0	5801630,0	669,46948 (1)	654,27197
0,0	7490500,0	5801630,0	229,53674 (1)	221,98169
0,0	7490480,0	5801640,0	468,81897 (1)	464,43597
0,0	7490490,0	5801640,0	299,46268 (1)	293,81213
0,0	7490470,0	5801650,0	309,46600 (1)	299,71988
0,0	7490480,0	5801650,0	378,72351 (1)	372,51312
0,0	7490460,0	5801660,0	212,48009 (1)	204,76198
0,0	7490470,0	5801660,0	507,63791 (1)	475,18890
0,0	7490480,0	5801660,0	209,69872 (1)	203,10329
0,0	7490460,0	5801670,0	860,79004 (1)	814,61548
0,0	7490470,0	5801670,0	221,73767 (1)	213,94467
0,0	7490450,0	5801680,0	935,01495 (1)	914,18573
0,0	7490460,0	5801680,0	236,12222 (1)	233,11732
0,0	7490440,0	5801690,0	468,17786 (1)	463,00037
0,0	7490450,0	5801690,0	316,60562 (1)	308,78748
0,0	7490430,0	5801700,0	302,47183 (1)	299,85818
0,0	7490440,0	5801700,0	353,82950 (1)	343,24768
0,0	7490430,0	5801710,0	633,32019 (1)	626,76141
0,0	7490420,0	5801720,0	2178,77417 (1)	2106,40601
0,0	7490430,0	5801720,0	207,74710 (1)	202,15750
0,0	7490410,0	5801730,0	269,91742 (1)	259,56332
0,0	7490420,0	5801730,0	225,45381 (1)	220,55640
0,0	7490400,0	5801740,0	1016,42444 (1)	992,49664
0,0	7490410,0	5801740,0	235,90990 (1)	229,74069
0,0	7490390,0	5801750,0	628,79053 (1)	626,46838
0,0	7490400,0	5801750,0	254,74849 (1)	249,20224
0,0	7490380,0	5801760,0	398,19119 (1)	395,15082
0,0	7490390,0	5801760,0	268,23438 (1)	259,26776
0,0	7490370,0	5801770,0	360,13513 (1)	351,37006
0,0	7490380,0	5801770,0	286,24878 (1)	276,67987
0,0	7490360,0	5801780,0	357,49130 (1)	350,06290
0,0	7490370,0	5801780,0	315,40616 (1)	305,77856
0,0	7490350,0	5801790,0	411,59698 (1)	406,79276
0,0	7490360,0	5801790,0	303,63104 (1)	298,89520
0,0	7490340,0	5801800,0	642,10822 (1)	630,65369
0,0	7490350,0	5801800,0	320,42078 (1)	317,72968
0,0	7490330,0	5801810,0	724,07898 (1)	715,71185
0,0	7490340,0	5801810,0	308,07816 (1)	302,92477
0,0	7490320,0	5801820,0	520,34888 (1)	514,02612
0,0	7490330,0	5801820,0	287,40286 (1)	279,10760
0,0	7490310,0	5801830,0	455,36520 (1)	452,47406
0,0	7490320,0	5801830,0	274,76556 (1)	269,52130
0,0	7490300,0	5801840,0	395,62543 (1)	390,17496
0,0	7490310,0	5801840,0	280,02454 (1)	270,93451
0,0	7490290,0	5801850,0	481,20517 (1)	450,50217
0,0	7490300,0	5801850,0	239,81725 (1)	236,01071
0,0	7490280,0	5801860,0	848,60565 (1)	820,99127
0,0	7490290,0	5801860,0	224,03580 (1)	217,19138
0,0	7490260,0	5801870,0	221,22079 (1)	215,36440
0,0	7490270,0	5801870,0	1118,22327 (1)	1099,34033
0,0	7490280,0	5801870,0	213,67329 (1)	207,10782
0,0	7490250,0	5801880,0	264,29163 (1)	263,09671
0,0	7490260,0	5801880,0	671,64105 (1)	665,39636
0,0	7490240,0	5801890,0	425,68945 (1)	420,84845
0,0	7490250,0	5801890,0	395,37881 (1)	389,04910
0,0	7490230,0	5801900,0	1009,94983 (1)	979,38922
0,0	7490240,0	5801900,0	242,19539 (1)	237,56308
0,0	7490220,0	5801910,0	276,84070 (1)	271,26044
0,0	7490230,0	5801910,0	211,85898 (1)	206,73909
0,0	7490200,0	5801920,0	313,39728 (1)	301,20474
0,0	7490210,0	5801920,0	1094,66760 (1)	1084,25427
0,0	7490190,0	5801930,0	815,25336 (1)	800,17017
0,0	7490200,0	5801930,0	312,11758 (1)	307,33206
0,0	7490180,0	5801940,0	266,51788 (1)	262,35693
0,0	7490190,0	5801940,0	227,43896 (1)	222,73759
0,0	7490160,0	5801950,0	360,91660 (1)	356,29663
0,0	7490170,0	5801950,0	637,80066 (1)	625,54810
0,0	7490150,0	5801960,0	998,22650 (1)	970,73877
0,0	7490160,0	5801960,0	268,23438 (1)	264,50528
0,0	7490130,0	5801970,0	238,41373 (1)	237,26103
0,0	7490140,0	5801970,0	1637,19690 (1)	1601,57166
0,0	7490120,0	5801980,0	607,48438 (1)	596,33051
0,0	7490130,0	5801980,0	462,59927 (1)	461,21353
0,0	7490100,0	5801990,0	265,60175 (1)	260,31686
0,0	7490110,0	5801990,0	1143,41638 (1)	1122,14539
0,0	7490120,0	5801990,0	221,95451 (1)	218,08134
0,0	7490090,0	5802000,0	534,79865 (1)	517,80823
0,0	7490100,0	5802000,0	333,24033 (1)	323,06836
0,0	7490070,0	5802010,0	368,47696 (1)	366,47357
0,0	7490080,0	5802010,0	408,41342 (1)	405,75391
0,0	7490090,0	5802010,0	210,46188 (1)	207,85786
0,0	7490050,0	5802020,0	270,75128 (1)	262,50394
0,0	7490060,0	5802020,0	422,35007 (1)	414,18689
0,0	7490070,0	5802020,0	244,16982 (1)	235,77168
0,0	7490030,0	5802030,0	220,52026 (1)	202,95108
0,0	7490040,0	5802030,0	550,05835 (1)	546,40668

					17
0,0	7490050,0	5802030,0	303,24142	(1)	298,73923
0,0	7490020,0	5802040,0	655,58978	(1)	644,47852
0,0	7490030,0	5802040,0	437,14084	(1)	433,87173
0,0	7490040,0	5802040,0	214,72855	(1)	211,58775
0,0	7490000,0	5802050,0	483,23749	(1)	478,65955
0,0	7490010,0	5802050,0	710,45911	(1)	700,61469
0,0	7490020,0	5802050,0	231,60846	(1)	229,83989
0,0	7489980,0	5802060,0	274,03577	(1)	265,58923
0,0	7489990,0	5802060,0	3245,30591	(1)	3158,93262
0,0	7490000,0	5802060,0	226,04552	(1)	223,31012
0,0	7489960,0	5802070,0	216,83749	(1)	216,19601
0,0	7489970,0	5802070,0	690,59827	(1)	684,37708
0,0	7489980,0	5802070,0	330,95740	(1)	321,17612
0,0	7489950,0	5802080,0	374,64618	(1)	370,69733
0,0	7489960,0	5802080,0	423,26123	(1)	414,41553
0,0	7489950,0	5802090,0	211,80142	(1)	208,89716

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7490670,0 5801320,0 34447,24609 (1) 34208,63672

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 9+200 DO 12+500 Zbiór wyników: R02S778.DBF
 Identyfikator obiektu: S778

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS 7490670,0 5801320,0 3,27332

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 7490670,0 5801320,0 0,53732

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 7490670,0 5801320,0 235,39948

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 7490670,0 5801320,0 1,29052

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS 7490670,0 5801320,0 4,67618

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 7490670,0 5801320,0 1832,08862

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 9+200 DO 12+500
 Identyfikator obiektu: S778

Zbiór wyników: R02S778.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne
x[m]	y[m]	[µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000		
pył zaw. PM _{2,5} (pył) CAS	Da-R=	0,0000
Obszar zwykły		
7491170,0	5799060,0	0,00786
7491180,0	5799060,0	0,00799
7491190,0	5799060,0	0,00812
7491200,0	5799060,0	0,00823
7491210,0	5799060,0	0,00835
7491170,0	5799070,0	0,00836
7491180,0	5799070,0	0,00851
7491190,0	5799070,0	0,00866
7491200,0	5799070,0	0,00881
7491210,0	5799070,0	0,00896
7491220,0	5799070,0	0,00908
7491230,0	5799070,0	0,00918
7491240,0	5799070,0	0,00928
7491170,0	5799080,0	0,00892
7491180,0	5799080,0	0,00911
7491190,0	5799080,0	0,00930
7491200,0	5799080,0	0,00948
7491210,0	5799080,0	0,00967
7491220,0	5799080,0	0,00985
7491230,0	5799080,0	0,00998
7491240,0	5799080,0	0,01009
7491250,0	5799080,0	0,01019
7491260,0	5799080,0	0,01026
7491270,0	5799080,0	0,01029
7491280,0	5799080,0	0,01022
7491170,0	5799090,0	0,00958
7491180,0	5799090,0	0,00981
7491190,0	5799090,0	0,01005
7491200,0	5799090,0	0,01029
7491210,0	5799090,0	0,01053
7491220,0	5799090,0	0,01074
7491230,0	5799090,0	0,01092
7491240,0	5799090,0	0,01106
7491250,0	5799090,0	0,01118
7491260,0	5799090,0	0,01125
7491270,0	5799090,0	0,01128
7491280,0	5799090,0	0,01127
7491290,0	5799090,0	0,01119
7491300,0	5799090,0	0,01103
7491310,0	5799090,0	0,01091
7491320,0	5799090,0	0,01070
7491160,0	5799100,0	0,01003
7491170,0	5799100,0	0,01031
7491180,0	5799100,0	0,01061
7491190,0	5799100,0	0,01094
7491200,0	5799100,0	0,01127
7491210,0	5799100,0	0,01156
7491220,0	5799100,0	0,01184
7491230,0	5799100,0	0,01210
7491240,0	5799100,0	0,01231
7491250,0	5799100,0	0,01245
7491260,0	5799100,0	0,01257
7491270,0	5799100,0	0,01258
7491280,0	5799100,0	0,01253
7491290,0	5799100,0	0,01235
7491300,0	5799100,0	0,01217
7491310,0	5799100,0	0,01192
7491320,0	5799100,0	0,01168
7491330,0	5799100,0	0,01141
7491340,0	5799100,0	0,01119
7491350,0	5799100,0	0,01091
7491360,0	5799100,0	0,01061
7491160,0	5799110,0	0,01083
7491170,0	5799110,0	0,01119
7491180,0	5799110,0	0,01159

7491190,0	5799110,0	0,01200
7491200,0	5799110,0	0,01243
7491210,0	5799110,0	0,01284
7491220,0	5799110,0	0,01323
7491230,0	5799110,0	0,01358
7491240,0	5799110,0	0,01389
7491250,0	5799110,0	0,01410
7491260,0	5799110,0	0,01423
7491270,0	5799110,0	0,01419
7491280,0	5799110,0	0,01410
7491290,0	5799110,0	0,01390
7491300,0	5799110,0	0,01367
7491310,0	5799110,0	0,01326
7491320,0	5799110,0	0,01290
7491330,0	5799110,0	0,01253
7491340,0	5799110,0	0,01216
7491350,0	5799110,0	0,01180
7491360,0	5799110,0	0,01144
7491160,0	5799120,0	0,01177
7491170,0	5799120,0	0,01223
7491180,0	5799120,0	0,01272
7491190,0	5799120,0	0,01327
7491200,0	5799120,0	0,01387
7491210,0	5799120,0	0,01444
7491220,0	5799120,0	0,01503
7491230,0	5799120,0	0,01556
7491240,0	5799120,0	0,01601
7491250,0	5799120,0	0,01635
7491260,0	5799120,0	0,01651
7491270,0	5799120,0	0,01646
7491280,0	5799120,0	0,01624
7491290,0	5799120,0	0,01588
7491300,0	5799120,0	0,01546
7491310,0	5799120,0	0,01487
7491320,0	5799120,0	0,01435
7491330,0	5799120,0	0,01381
7491340,0	5799120,0	0,01335
7491350,0	5799120,0	0,01278
7491360,0	5799120,0	0,01235
7491150,0	5799130,0	0,01226
7491160,0	5799130,0	0,01282
7491170,0	5799130,0	0,01346
7491180,0	5799130,0	0,01411
7491190,0	5799130,0	0,01486
7491200,0	5799130,0	0,01567
7491210,0	5799130,0	0,01653
7491220,0	5799130,0	0,01740
7491230,0	5799130,0	0,01826
7491240,0	5799130,0	0,01904
7491250,0	5799130,0	0,01959
7491260,0	5799130,0	0,01985
7491270,0	5799130,0	0,01970
7491280,0	5799130,0	0,01915
7491290,0	5799130,0	0,01849
7491300,0	5799130,0	0,01771
7491310,0	5799130,0	0,01694
7491320,0	5799130,0	0,01610
7491330,0	5799130,0	0,01529
7491340,0	5799130,0	0,01458
7491350,0	5799130,0	0,01385
7491360,0	5799130,0	0,01326
7491150,0	5799140,0	0,01339
7491160,0	5799140,0	0,01410
7491170,0	5799140,0	0,01486
7491180,0	5799140,0	0,01578
7491190,0	5799140,0	0,01683
7491200,0	5799140,0	0,01798
7491210,0	5799140,0	0,01928
7491220,0	5799140,0	0,02069
7491230,0	5799140,0	0,02225
7491240,0	5799140,0	0,02371
7491250,0	5799140,0	0,02473
7491260,0	5799140,0	0,02508
7491270,0	5799140,0	0,02466
7491280,0	5799140,0	0,02349
7491290,0	5799140,0	0,02219
7491300,0	5799140,0	0,02078
7491310,0	5799140,0	0,01944
7491320,0	5799140,0	0,01818
7491330,0	5799140,0	0,01697
7491340,0	5799140,0	0,01602
7491350,0	5799140,0	0,01503
7491360,0	5799140,0	0,01425
7491150,0	5799150,0	0,01469
7491160,0	5799150,0	0,01556
7491170,0	5799150,0	0,01661

7491180,0	5799150,0	0,01786
7491190,0	5799150,0	0,01929
7491200,0	5799150,0	0,02100
7491210,0	5799150,0	0,02311
7491220,0	5799150,0	0,02556
7491230,0	5799150,0	0,02860
7491240,0	5799150,0	0,03186
7491250,0	5799150,0	0,03469
7491260,0	5799150,0	0,03527
7491270,0	5799150,0	0,03334
7491280,0	5799150,0	0,03033
7491290,0	5799150,0	0,02719
7491300,0	5799150,0	0,02453
7491310,0	5799150,0	0,02230
7491320,0	5799150,0	0,02045
7491330,0	5799150,0	0,01884
7491340,0	5799150,0	0,01752
7491350,0	5799150,0	0,01637
7491150,0	5799160,0	0,01623
7491160,0	5799160,0	0,01731
7491170,0	5799160,0	0,01881
7491180,0	5799160,0	0,02040
7491190,0	5799160,0	0,02237
7491200,0	5799160,0	0,02505
7491210,0	5799160,0	0,02835
7491220,0	5799160,0	0,03282
7491230,0	5799160,0	0,03951
7491240,0	5799160,0	0,04898
7491250,0	5799160,0	0,06008
7491260,0	5799160,0	0,06059
7491270,0	5799160,0	0,05042
7491280,0	5799160,0	0,04086
7491290,0	5799160,0	0,03385
7491300,0	5799160,0	0,02915
7491310,0	5799160,0	0,02556
7491320,0	5799160,0	0,02298
7491330,0	5799160,0	0,02082
7491340,0	5799160,0	0,01907
7491350,0	5799160,0	0,01765
7491140,0	5799170,0	0,01664
7491150,0	5799170,0	0,01791
7491160,0	5799170,0	0,01941
7491170,0	5799170,0	0,02119
7491180,0	5799170,0	0,02342
7491190,0	5799170,0	0,02631
7491200,0	5799170,0	0,03013
7491210,0	5799170,0	0,03565
7491220,0	5799170,0	0,04411
7491230,0	5799170,0	0,05945
7491240,0	5799170,0	0,09586
7491250,0	5799170,0	0,23454
7491260,0	5799170,0	0,16636
7491270,0	5799170,0	0,08022
7491280,0	5799170,0	0,05389
7491290,0	5799170,0	0,04125
7491300,0	5799170,0	0,03392
7491310,0	5799170,0	0,02900
7491320,0	5799170,0	0,02546
7491330,0	5799170,0	0,02283
7491340,0	5799170,0	0,02070
7491350,0	5799170,0	0,01902
7491140,0	5799180,0	0,01827
7491150,0	5799180,0	0,01977
7491160,0	5799180,0	0,02160
7491170,0	5799180,0	0,02393
7491180,0	5799180,0	0,02685
7491190,0	5799180,0	0,03070
7491200,0	5799180,0	0,03638
7491210,0	5799180,0	0,04452
7491220,0	5799180,0	0,05891
7491230,0	5799180,0	0,08803
7491240,0	5799180,0	0,17291
7491250,0	5799180,0	0,46544
7491260,0	5799180,0	0,22270
7491270,0	5799180,0	0,10078
7491280,0	5799180,0	0,06412
7491290,0	5799180,0	0,04766
7491300,0	5799180,0	0,03827
7491310,0	5799180,0	0,03212
7491320,0	5799180,0	0,02784
7491330,0	5799180,0	0,02474
7491340,0	5799180,0	0,02225
7491140,0	5799190,0	0,01988
7491150,0	5799190,0	0,02180
7491160,0	5799190,0	0,02400
7491170,0	5799190,0	0,02693

7491180,0	5799190,0	0,03084
7491190,0	5799190,0	0,03587
7491200,0	5799190,0	0,04333
7491210,0	5799190,0	0,05511
7491220,0	5799190,0	0,07621
7491230,0	5799190,0	0,12107
7491240,0	5799190,0	0,28449
7491250,0	5799190,0	0,85647
7491260,0	5799190,0	0,19037
7491270,0	5799190,0	0,10192
7491280,0	5799190,0	0,06865
7491290,0	5799190,0	0,05162
7491300,0	5799190,0	0,04132
7491310,0	5799190,0	0,03463
7491320,0	5799190,0	0,02978
7491330,0	5799190,0	0,02635
7491340,0	5799190,0	0,02355
7491130,0	5799200,0	0,01988
7491140,0	5799200,0	0,02181
7491150,0	5799200,0	0,02396
7491160,0	5799200,0	0,02672
7491170,0	5799200,0	0,03018
7491180,0	5799200,0	0,03496
7491190,0	5799200,0	0,04134
7491200,0	5799200,0	0,05090
7491210,0	5799200,0	0,06606
7491220,0	5799200,0	0,09378
7491230,0	5799200,0	0,15899
7491240,0	5799200,0	0,62733
7491250,0	5799200,0	0,45148
7491260,0	5799200,0	0,16028
7491270,0	5799200,0	0,09795
7491280,0	5799200,0	0,06929
7491290,0	5799200,0	0,05332
7491300,0	5799200,0	0,04317
7491310,0	5799200,0	0,03626
7491320,0	5799200,0	0,03129
7491330,0	5799200,0	0,02766
7491340,0	5799200,0	0,02467
7491130,0	5799210,0	0,02164
7491140,0	5799210,0	0,02365
7491150,0	5799210,0	0,02628
7491160,0	5799210,0	0,02948
7491170,0	5799210,0	0,03368
7491180,0	5799210,0	0,03927
7491190,0	5799210,0	0,04716
7491200,0	5799210,0	0,05866
7491210,0	5799210,0	0,07760
7491220,0	5799210,0	0,11333
7491230,0	5799210,0	0,20631
7491240,0	5799210,0	0,66709
7491250,0	5799210,0	0,26760
7491260,0	5799210,0	0,14076
7491270,0	5799210,0	0,09268
7491280,0	5799210,0	0,06810
7491290,0	5799210,0	0,05378
7491300,0	5799210,0	0,04412
7491310,0	5799210,0	0,03731
7491320,0	5799210,0	0,03247
7491330,0	5799210,0	0,02865
7491130,0	5799220,0	0,02334
7491140,0	5799220,0	0,02569
7491150,0	5799220,0	0,02870
7491160,0	5799220,0	0,03243
7491170,0	5799220,0	0,03732
7491180,0	5799220,0	0,04374
7491190,0	5799220,0	0,05293
7491200,0	5799220,0	0,06685
7491210,0	5799220,0	0,08987
7491220,0	5799220,0	0,13667
7491230,0	5799220,0	0,26944
7491240,0	5799220,0	0,44554
7491250,0	5799220,0	0,21868
7491260,0	5799220,0	0,12604
7491270,0	5799220,0	0,08730
7491280,0	5799220,0	0,06656
7491290,0	5799220,0	0,05347
7491300,0	5799220,0	0,04443
7491310,0	5799220,0	0,03792
7491320,0	5799220,0	0,03306
7491330,0	5799220,0	0,02927
7491130,0	5799230,0	0,02512
7491140,0	5799230,0	0,02767
7491150,0	5799230,0	0,03103
7491160,0	5799230,0	0,03532
7491170,0	5799230,0	0,04078

7491180,0	5799230,0	0,04830
7491190,0	5799230,0	0,05898
7491200,0	5799230,0	0,07522
7491210,0	5799230,0	0,10326
7491220,0	5799230,0	0,16528
7491230,0	5799230,0	0,38198
7491240,0	5799230,0	0,43314
7491250,0	5799230,0	0,18251
7491260,0	5799230,0	0,11437
7491270,0	5799230,0	0,08268
7491280,0	5799230,0	0,06480
7491290,0	5799230,0	0,05272
7491300,0	5799230,0	0,04430
7491310,0	5799230,0	0,03812
7491320,0	5799230,0	0,03348
7491330,0	5799230,0	0,02970
7491120,0	5799240,0	0,02449
7491130,0	5799240,0	0,02691
7491140,0	5799240,0	0,02984
7491150,0	5799240,0	0,03368
7491160,0	5799240,0	0,03827
7491170,0	5799240,0	0,04449
7491180,0	5799240,0	0,05277
7491190,0	5799240,0	0,06476
7491200,0	5799240,0	0,08376
7491210,0	5799240,0	0,11824
7491220,0	5799240,0	0,20616
7491230,0	5799240,0	1,10470
7491240,0	5799240,0	0,32583
7491250,0	5799240,0	0,15629
7491260,0	5799240,0	0,10466
7491270,0	5799240,0	0,07867
7491280,0	5799240,0	0,06259
7491290,0	5799240,0	0,05169
7491300,0	5799240,0	0,04399
7491310,0	5799240,0	0,03817
7491320,0	5799240,0	0,03361
7491120,0	5799250,0	0,02607
7491130,0	5799250,0	0,02881
7491140,0	5799250,0	0,03211
7491150,0	5799250,0	0,03600
7491160,0	5799250,0	0,04124
7491170,0	5799250,0	0,04802
7491180,0	5799250,0	0,05742
7491190,0	5799250,0	0,07102
7491200,0	5799250,0	0,09309
7491210,0	5799250,0	0,13462
7491220,0	5799250,0	0,25945
7491230,0	5799250,0	1,83440
7491240,0	5799250,0	0,24960
7491250,0	5799250,0	0,13925
7491260,0	5799250,0	0,09739
7491270,0	5799250,0	0,07487
7491280,0	5799250,0	0,06071
7491290,0	5799250,0	0,05086
7491300,0	5799250,0	0,04349
7491310,0	5799250,0	0,03810
7491320,0	5799250,0	0,03369
7491120,0	5799260,0	0,02770
7491130,0	5799260,0	0,03067
7491140,0	5799260,0	0,03412
7491150,0	5799260,0	0,03849
7491160,0	5799260,0	0,04405
7491170,0	5799260,0	0,05169
7491180,0	5799260,0	0,06216
7491190,0	5799260,0	0,07745
7491200,0	5799260,0	0,10356
7491210,0	5799260,0	0,15741
7491220,0	5799260,0	0,34767
7491230,0	5799260,0	0,46549
7491240,0	5799260,0	0,20249
7491250,0	5799260,0	0,12540
7491260,0	5799260,0	0,09108
7491270,0	5799260,0	0,07139
7491280,0	5799260,0	0,05868
7491290,0	5799260,0	0,04968
7491300,0	5799260,0	0,04294
7491310,0	5799260,0	0,03779
7491320,0	5799260,0	0,03363
7491110,0	5799270,0	0,02677
7491120,0	5799270,0	0,02926
7491130,0	5799270,0	0,03252
7491140,0	5799270,0	0,03620
7491150,0	5799270,0	0,04100
7491160,0	5799270,0	0,04724
7491170,0	5799270,0	0,05536

7491180,0	5799270,0	0,06694
7491190,0	5799270,0	0,08479
7491200,0	5799270,0	0,11621
7491210,0	5799270,0	0,18813
7491220,0	5799270,0	0,39684
7491230,0	5799270,0	0,33178
7491240,0	5799270,0	0,17170
7491250,0	5799270,0	0,11415
7491260,0	5799270,0	0,08557
7491270,0	5799270,0	0,06848
7491280,0	5799270,0	0,05675
7491290,0	5799270,0	0,04858
7491300,0	5799270,0	0,04214
7491310,0	5799270,0	0,03733
7491320,0	5799270,0	0,03337
7491110,0	5799280,0	0,02816
7491120,0	5799280,0	0,03094
7491130,0	5799280,0	0,03432
7491140,0	5799280,0	0,03833
7491150,0	5799280,0	0,04354
7491160,0	5799280,0	0,05033
7491170,0	5799280,0	0,05940
7491180,0	5799280,0	0,07249
7491190,0	5799280,0	0,09353
7491200,0	5799280,0	0,13297
7491210,0	5799280,0	0,23881
7491220,0	5799280,0	0,76860
7491230,0	5799280,0	0,27826
7491240,0	5799280,0	0,14967
7491250,0	5799280,0	0,10437
7491260,0	5799280,0	0,08045
7491270,0	5799280,0	0,06542
7491280,0	5799280,0	0,05502
7491290,0	5799280,0	0,04744
7491300,0	5799280,0	0,04145
7491310,0	5799280,0	0,03687
7491110,0	5799290,0	0,02959
7491120,0	5799290,0	0,03245
7491130,0	5799290,0	0,03611
7491140,0	5799290,0	0,04058
7491150,0	5799290,0	0,04615
7491160,0	5799290,0	0,05339
7491170,0	5799290,0	0,06348
7491180,0	5799290,0	0,07835
7491190,0	5799290,0	0,10316
7491200,0	5799290,0	0,15393
7491210,0	5799290,0	0,35438
7491220,0	5799290,0	1,02131
7491230,0	5799290,0	0,21875
7491240,0	5799290,0	0,13339
7491250,0	5799290,0	0,09684
7491260,0	5799290,0	0,07618
7491270,0	5799290,0	0,06282
7491280,0	5799290,0	0,05333
7491290,0	5799290,0	0,04627
7491300,0	5799290,0	0,04083
7491310,0	5799290,0	0,03639
7491100,0	5799300,0	0,02831
7491110,0	5799300,0	0,03093
7491120,0	5799300,0	0,03415
7491130,0	5799300,0	0,03792
7491140,0	5799300,0	0,04270
7491150,0	5799300,0	0,04870
7491160,0	5799300,0	0,05687
7491170,0	5799300,0	0,06805
7491180,0	5799300,0	0,08477
7491190,0	5799300,0	0,11417
7491200,0	5799300,0	0,17796
7491210,0	5799300,0	0,49049
7491220,0	5799300,0	0,44448
7491230,0	5799300,0	0,18550
7491240,0	5799300,0	0,12096
7491250,0	5799300,0	0,09071
7491260,0	5799300,0	0,07281
7491270,0	5799300,0	0,06048
7491280,0	5799300,0	0,05176
7491290,0	5799300,0	0,04525
7491300,0	5799300,0	0,04011
7491310,0	5799300,0	0,03599
7491100,0	5799310,0	0,02962
7491110,0	5799310,0	0,03241
7491120,0	5799310,0	0,03582
7491130,0	5799310,0	0,03984
7491140,0	5799310,0	0,04486
7491150,0	5799310,0	0,05156
7491160,0	5799310,0	0,06029

7491170,0	5799310,0	0,07286
7491180,0	5799310,0	0,09252
7491190,0	5799310,0	0,12779
7491200,0	5799310,0	0,21455
7491210,0	5799310,0	0,49771
7491220,0	5799310,0	0,29732
7491230,0	5799310,0	0,16246
7491240,0	5799310,0	0,11101
7491250,0	5799310,0	0,08509
7491260,0	5799310,0	0,06926
7491270,0	5799310,0	0,05833
7491280,0	5799310,0	0,05026
7491290,0	5799310,0	0,04417
7491300,0	5799310,0	0,03938
7491100,0	5799320,0	0,03091
7491110,0	5799320,0	0,03380
7491120,0	5799320,0	0,03733
7491130,0	5799320,0	0,04173
7491140,0	5799320,0	0,04726
7491150,0	5799320,0	0,05434
7491160,0	5799320,0	0,06392
7491170,0	5799320,0	0,07834
7491180,0	5799320,0	0,10118
7491190,0	5799320,0	0,14550
7491200,0	5799320,0	0,26569
7491210,0	5799320,0	0,49201
7491220,0	5799320,0	0,24198
7491230,0	5799320,0	0,14231
7491240,0	5799320,0	0,10242
7491250,0	5799320,0	0,08035
7491260,0	5799320,0	0,06621
7491270,0	5799320,0	0,05623
7491280,0	5799320,0	0,04880
7491290,0	5799320,0	0,04326
7491300,0	5799320,0	0,03871
7491100,0	5799330,0	0,03218
7491110,0	5799330,0	0,03534
7491120,0	5799330,0	0,03919
7491130,0	5799330,0	0,04371
7491140,0	5799330,0	0,04952
7491150,0	5799330,0	0,05752
7491160,0	5799330,0	0,06835
7491170,0	5799330,0	0,08451
7491180,0	5799330,0	0,11224
7491190,0	5799330,0	0,17058
7491200,0	5799330,0	0,41982
7491210,0	5799330,0	0,59887
7491220,0	5799330,0	0,19933
7491230,0	5799330,0	0,12740
7491240,0	5799330,0	0,09465
7491250,0	5799330,0	0,07589
7491260,0	5799330,0	0,06342
7491270,0	5799330,0	0,05436
7491280,0	5799330,0	0,04745
7491290,0	5799330,0	0,04224
7491300,0	5799330,0	0,03794
7491090,0	5799340,0	0,03057
7491100,0	5799340,0	0,03346
7491110,0	5799340,0	0,03674
7491120,0	5799340,0	0,04077
7491130,0	5799340,0	0,04581
7491140,0	5799340,0	0,05224
7491150,0	5799340,0	0,06073
7491160,0	5799340,0	0,07311
7491170,0	5799340,0	0,09210
7491180,0	5799340,0	0,12561
7491190,0	5799340,0	0,20983
7491200,0	5799340,0	1,43724
7491210,0	5799340,0	0,35094
7491220,0	5799340,0	0,16919
7491230,0	5799340,0	0,11546
7491240,0	5799340,0	0,08867
7491250,0	5799340,0	0,07213
7491260,0	5799340,0	0,06084
7491270,0	5799340,0	0,05260
7491280,0	5799340,0	0,04626
7491290,0	5799340,0	0,04136
7491090,0	5799350,0	0,03178
7491100,0	5799350,0	0,03463
7491110,0	5799350,0	0,03826
7491120,0	5799350,0	0,04262
7491130,0	5799350,0	0,04794
7491140,0	5799350,0	0,05495
7491150,0	5799350,0	0,06442
7491160,0	5799350,0	0,07855
7491170,0	5799350,0	0,10072

7491180,0	5799350,0	0,14293
7491190,0	5799350,0	0,26633
7491200,0	5799350,0	0,69609
7491210,0	5799350,0	0,24809
7491220,0	5799350,0	0,14758
7491230,0	5799350,0	0,10580
7491240,0	5799350,0	0,08324
7491250,0	5799350,0	0,06860
7491260,0	5799350,0	0,05853
7491270,0	5799350,0	0,05099
7491280,0	5799350,0	0,04515
7491290,0	5799350,0	0,04040
7491090,0	5799360,0	0,03294
7491100,0	5799360,0	0,03598
7491110,0	5799360,0	0,03972
7491120,0	5799360,0	0,04441
7491130,0	5799360,0	0,05035
7491140,0	5799360,0	0,05781
7491150,0	5799360,0	0,06855
7491160,0	5799360,0	0,08427
7491170,0	5799360,0	0,11082
7491180,0	5799360,0	0,16602
7491190,0	5799360,0	0,33663
7491200,0	5799360,0	0,41589
7491210,0	5799360,0	0,20788
7491220,0	5799360,0	0,13225
7491230,0	5799360,0	0,09802
7491240,0	5799360,0	0,07855
7491250,0	5799360,0	0,06574
7491260,0	5799360,0	0,05644
7491270,0	5799360,0	0,04932
7491280,0	5799360,0	0,04399
7491290,0	5799360,0	0,03959
7491080,0	5799370,0	0,03139
7491090,0	5799370,0	0,03416
7491100,0	5799370,0	0,03740
7491110,0	5799370,0	0,04143
7491120,0	5799370,0	0,04628
7491130,0	5799370,0	0,05264
7491140,0	5799370,0	0,06098
7491150,0	5799370,0	0,07273
7491160,0	5799370,0	0,09071
7491170,0	5799370,0	0,12219
7491180,0	5799370,0	0,19498
7491190,0	5799370,0	0,47688
7491200,0	5799370,0	0,36317
7491210,0	5799370,0	0,17792
7491220,0	5799370,0	0,12016
7491230,0	5799370,0	0,09186
7491240,0	5799370,0	0,07472
7491250,0	5799370,0	0,06296
7491260,0	5799370,0	0,05461
7491270,0	5799370,0	0,04803
7491280,0	5799370,0	0,04289
7491080,0	5799380,0	0,03243
7491090,0	5799380,0	0,03542
7491100,0	5799380,0	0,03877
7491110,0	5799380,0	0,04306
7491120,0	5799380,0	0,04843
7491130,0	5799380,0	0,05523
7491140,0	5799380,0	0,06446
7491150,0	5799380,0	0,07755
7491160,0	5799380,0	0,09827
7491170,0	5799380,0	0,13662
7491180,0	5799380,0	0,23848
7491190,0	5799380,0	1,76805
7491200,0	5799380,0	0,30157
7491210,0	5799380,0	0,15720
7491220,0	5799380,0	0,11072
7491230,0	5799380,0	0,08623
7491240,0	5799380,0	0,07111
7491250,0	5799380,0	0,06046
7491260,0	5799380,0	0,05276
7491270,0	5799380,0	0,04672
7491280,0	5799380,0	0,04192
7491080,0	5799390,0	0,03342
7491090,0	5799390,0	0,03656
7491100,0	5799390,0	0,04026
7491110,0	5799390,0	0,04483
7491120,0	5799390,0	0,05052
7491130,0	5799390,0	0,05783
7491140,0	5799390,0	0,06813
7491150,0	5799390,0	0,08314
7491160,0	5799390,0	0,10715
7491170,0	5799390,0	0,15563
7491180,0	5799390,0	0,33447

7491190,0	5799390,0	1,00741
7491200,0	5799390,0	0,22865
7491210,0	5799390,0	0,13993
7491220,0	5799390,0	0,10248
7491230,0	5799390,0	0,08147
7491240,0	5799390,0	0,06785
7491250,0	5799390,0	0,05832
7491260,0	5799390,0	0,05105
7491270,0	5799390,0	0,04558
7491280,0	5799390,0	0,04094
7491080,0	5799400,0	0,03457
7491090,0	5799400,0	0,03784
7491100,0	5799400,0	0,04184
7491110,0	5799400,0	0,04653
7491120,0	5799400,0	0,05275
7491130,0	5799400,0	0,06087
7491140,0	5799400,0	0,07217
7491150,0	5799400,0	0,08944
7491160,0	5799400,0	0,11857
7491170,0	5799400,0	0,18195
7491180,0	5799400,0	0,41408
7491190,0	5799400,0	0,37197
7491200,0	5799400,0	0,18961
7491210,0	5799400,0	0,12593
7491220,0	5799400,0	0,09548
7491230,0	5799400,0	0,07735
7491240,0	5799400,0	0,06503
7491250,0	5799400,0	0,05612
7491260,0	5799400,0	0,04955
7491270,0	5799400,0	0,04438
7491280,0	5799400,0	0,04004
7491070,0	5799410,0	0,03292
7491080,0	5799410,0	0,03573
7491090,0	5799410,0	0,03917
7491100,0	5799410,0	0,04338
7491110,0	5799410,0	0,04863
7491120,0	5799410,0	0,05519
7491130,0	5799410,0	0,06411
7491140,0	5799410,0	0,07688
7491150,0	5799410,0	0,09691
7491160,0	5799410,0	0,13308
7491170,0	5799410,0	0,22181
7491180,0	5799410,0	0,47090
7491190,0	5799410,0	0,30260
7491200,0	5799410,0	0,16419
7491210,0	5799410,0	0,11457
7491220,0	5799410,0	0,08898
7491230,0	5799410,0	0,07335
7491240,0	5799410,0	0,06228
7491250,0	5799410,0	0,05430
7491260,0	5799410,0	0,04806
7491270,0	5799410,0	0,04322
7491070,0	5799420,0	0,03400
7491080,0	5799420,0	0,03698
7491090,0	5799420,0	0,04068
7491100,0	5799420,0	0,04508
7491110,0	5799420,0	0,05058
7491120,0	5799420,0	0,05793
7491130,0	5799420,0	0,06784
7491140,0	5799420,0	0,08212
7491150,0	5799420,0	0,10568
7491160,0	5799420,0	0,15142
7491170,0	5799420,0	0,28965
7491180,0	5799420,0	0,73326
7491190,0	5799420,0	0,24225
7491200,0	5799420,0	0,14465
7491210,0	5799420,0	0,10545
7491220,0	5799420,0	0,08363
7491230,0	5799420,0	0,06984
7491240,0	5799420,0	0,05993
7491250,0	5799420,0	0,05248
7491260,0	5799420,0	0,04683
7491270,0	5799420,0	0,04218
7491070,0	5799430,0	0,03498
7491080,0	5799430,0	0,03825
7491090,0	5799430,0	0,04209
7491100,0	5799430,0	0,04679
7491110,0	5799430,0	0,05279
7491120,0	5799430,0	0,06068
7491130,0	5799430,0	0,07183
7491140,0	5799430,0	0,08823
7491150,0	5799430,0	0,11661
7491160,0	5799430,0	0,17788
7491170,0	5799430,0	0,52071
7491180,0	5799430,0	0,58745
7491190,0	5799430,0	0,19843

7491200,0	5799430,0	0,12975
7491210,0	5799430,0	0,09763
7491220,0	5799430,0	0,07902
7491230,0	5799430,0	0,06670
7491240,0	5799430,0	0,05777
7491250,0	5799430,0	0,05084
7491260,0	5799430,0	0,04555
7491270,0	5799430,0	0,04118
7491060,0	5799440,0	0,03330
7491070,0	5799440,0	0,03618
7491080,0	5799440,0	0,03944
7491090,0	5799440,0	0,04354
7491100,0	5799440,0	0,04864
7491110,0	5799440,0	0,05521
7491120,0	5799440,0	0,06392
7491130,0	5799440,0	0,07639
7491140,0	5799440,0	0,09527
7491150,0	5799440,0	0,12948
7491160,0	5799440,0	0,21726
7491170,0	5799440,0	0,86328
7491180,0	5799440,0	0,32134
7491190,0	5799440,0	0,17055
7491200,0	5799440,0	0,11809
7491210,0	5799440,0	0,09160
7491220,0	5799440,0	0,07508
7491230,0	5799440,0	0,06382
7491240,0	5799440,0	0,05568
7491250,0	5799440,0	0,04934
7491260,0	5799440,0	0,04435
7491060,0	5799450,0	0,03430
7491070,0	5799450,0	0,03730
7491080,0	5799450,0	0,04068
7491090,0	5799450,0	0,04530
7491100,0	5799450,0	0,05060
7491110,0	5799450,0	0,05771
7491120,0	5799450,0	0,06713
7491130,0	5799450,0	0,08117
7491140,0	5799450,0	0,10333
7491150,0	5799450,0	0,14472
7491160,0	5799450,0	0,25521
7491170,0	5799450,0	0,48133
7491180,0	5799450,0	0,25310
7491190,0	5799450,0	0,15110
7491200,0	5799450,0	0,10873
7491210,0	5799450,0	0,08628
7491220,0	5799450,0	0,07164
7491230,0	5799450,0	0,06131
7491240,0	5799450,0	0,05386
7491250,0	5799450,0	0,04803
7491260,0	5799450,0	0,04322
7491060,0	5799460,0	0,03526
7491070,0	5799460,0	0,03841
7491080,0	5799460,0	0,04212
7491090,0	5799460,0	0,04687
7491100,0	5799460,0	0,05285
7491110,0	5799460,0	0,06022
7491120,0	5799460,0	0,07094
7491130,0	5799460,0	0,08685
7491140,0	5799460,0	0,11237
7491150,0	5799460,0	0,16560
7491160,0	5799460,0	0,32568
7491170,0	5799460,0	0,49500
7491180,0	5799460,0	0,21795
7491190,0	5799460,0	0,13646
7491200,0	5799460,0	0,10135
7491210,0	5799460,0	0,08133
7491220,0	5799460,0	0,06832
7491230,0	5799460,0	0,05922
7491240,0	5799460,0	0,05215
7491250,0	5799460,0	0,04667
7491260,0	5799460,0	0,04219
7491060,0	5799470,0	0,03629
7491070,0	5799470,0	0,03966
7491080,0	5799470,0	0,04367
7491090,0	5799470,0	0,04857
7491100,0	5799470,0	0,05495
7491110,0	5799470,0	0,06328
7491120,0	5799470,0	0,07534
7491130,0	5799470,0	0,09279
7491140,0	5799470,0	0,12412
7491150,0	5799470,0	0,19557
7491160,0	5799470,0	0,61178
7491170,0	5799470,0	0,42697
7491180,0	5799470,0	0,18314
7491190,0	5799470,0	0,12344
7491200,0	5799470,0	0,09479

7491210,0	5799470,0	0,07740
7491220,0	5799470,0	0,06549
7491230,0	5799470,0	0,05710
7491240,0	5799470,0	0,05048
7491250,0	5799470,0	0,04547
7491050,0	5799480,0	0,03450
7491060,0	5799480,0	0,03742
7491070,0	5799480,0	0,04100
7491080,0	5799480,0	0,04516
7491090,0	5799480,0	0,05046
7491100,0	5799480,0	0,05740
7491110,0	5799480,0	0,06670
7491120,0	5799480,0	0,07993
7491130,0	5799480,0	0,10099
7491140,0	5799480,0	0,13909
7491150,0	5799480,0	0,24837
7491160,0	5799480,0	1,67549
7491170,0	5799480,0	0,28732
7491180,0	5799480,0	0,15892
7491190,0	5799480,0	0,11320
7491200,0	5799480,0	0,08868
7491210,0	5799480,0	0,07356
7491220,0	5799480,0	0,06299
7491230,0	5799480,0	0,05508
7491240,0	5799480,0	0,04916
7491250,0	5799480,0	0,04427
7491050,0	5799490,0	0,03545
7491060,0	5799490,0	0,03850
7491070,0	5799490,0	0,04216
7491080,0	5799490,0	0,04668
7491090,0	5799490,0	0,05245
7491100,0	5799490,0	0,05988
7491110,0	5799490,0	0,07023
7491120,0	5799490,0	0,08524
7491130,0	5799490,0	0,10988
7491140,0	5799490,0	0,15988
7491150,0	5799490,0	0,33158
7491160,0	5799490,0	0,56650
7491170,0	5799490,0	0,22529
7491180,0	5799490,0	0,14162
7491190,0	5799490,0	0,10456
7491200,0	5799490,0	0,08372
7491210,0	5799490,0	0,07021
7491220,0	5799490,0	0,06055
7491230,0	5799490,0	0,05334
7491240,0	5799490,0	0,04775
7491250,0	5799490,0	0,04313
7491050,0	5799500,0	0,03646
7491060,0	5799500,0	0,03975
7491070,0	5799500,0	0,04364
7491080,0	5799500,0	0,04853
7491090,0	5799500,0	0,05458
7491100,0	5799500,0	0,06278
7491110,0	5799500,0	0,07397
7491120,0	5799500,0	0,09120
7491130,0	5799500,0	0,12049
7491140,0	5799500,0	0,18321
7491150,0	5799500,0	0,36992
7491160,0	5799500,0	0,37034
7491170,0	5799500,0	0,19253
7491180,0	5799500,0	0,12858
7491190,0	5799500,0	0,09773
7491200,0	5799500,0	0,07944
7491210,0	5799500,0	0,06713
7491220,0	5799500,0	0,05840
7491230,0	5799500,0	0,05163
7491240,0	5799500,0	0,04643
7491250,0	5799500,0	0,04214
7491040,0	5799510,0	0,03464
7491050,0	5799510,0	0,03746
7491060,0	5799510,0	0,04090
7491070,0	5799510,0	0,04518
7491080,0	5799510,0	0,05034
7491090,0	5799510,0	0,05686
7491100,0	5799510,0	0,06584
7491110,0	5799510,0	0,07852
7491120,0	5799510,0	0,09803
7491130,0	5799510,0	0,13299
7491140,0	5799510,0	0,21728
7491150,0	5799510,0	0,58182
7491160,0	5799510,0	0,33804
7491170,0	5799510,0	0,16981
7491180,0	5799510,0	0,11757
7491190,0	5799510,0	0,09154
7491200,0	5799510,0	0,07558
7491210,0	5799510,0	0,06444

7491220,0	5799510,0	0,05638
7491230,0	5799510,0	0,05003
7491240,0	5799510,0	0,04519
7491040,0	5799520,0	0,03557
7491050,0	5799520,0	0,03862
7491060,0	5799520,0	0,04225
7491070,0	5799520,0	0,04665
7491080,0	5799520,0	0,05216
7491090,0	5799520,0	0,05944
7491100,0	5799520,0	0,06920
7491110,0	5799520,0	0,08349
7491120,0	5799520,0	0,10616
7491130,0	5799520,0	0,14984
7491140,0	5799520,0	0,28689
7491150,0	5799520,0	1,65279
7491160,0	5799520,0	0,25591
7491170,0	5799520,0	0,14966
7491180,0	5799520,0	0,10868
7491190,0	5799520,0	0,08632
7491200,0	5799520,0	0,07199
7491210,0	5799520,0	0,06191
7491220,0	5799520,0	0,05446
7491230,0	5799520,0	0,04872
7491240,0	5799520,0	0,04400
7491040,0	5799530,0	0,03660
7491050,0	5799530,0	0,03981
7491060,0	5799530,0	0,04370
7491070,0	5799530,0	0,04830
7491080,0	5799530,0	0,05437
7491090,0	5799530,0	0,06222
7491100,0	5799530,0	0,07324
7491110,0	5799530,0	0,08938
7491120,0	5799530,0	0,11623
7491130,0	5799530,0	0,17404
7491140,0	5799530,0	0,44155
7491150,0	5799530,0	0,55924
7491160,0	5799530,0	0,20544
7491170,0	5799530,0	0,13375
7491180,0	5799530,0	0,10065
7491190,0	5799530,0	0,08150
7491200,0	5799530,0	0,06873
7491210,0	5799530,0	0,05966
7491220,0	5799530,0	0,05272
7491230,0	5799530,0	0,04732
7491240,0	5799530,0	0,04297
7491030,0	5799540,0	0,03483
7491040,0	5799540,0	0,03762
7491050,0	5799540,0	0,04104
7491060,0	5799540,0	0,04513
7491070,0	5799540,0	0,05011
7491080,0	5799540,0	0,05668
7491090,0	5799540,0	0,06524
7491100,0	5799540,0	0,07742
7491110,0	5799540,0	0,09616
7491120,0	5799540,0	0,12955
7491130,0	5799540,0	0,20892
7491140,0	5799540,0	0,51142
7491150,0	5799540,0	0,32576
7491160,0	5799540,0	0,17612
7491170,0	5799540,0	0,12126
7491180,0	5799540,0	0,09397
7491190,0	5799540,0	0,07737
7491200,0	5799540,0	0,06582
7491210,0	5799540,0	0,05742
7491220,0	5799540,0	0,05112
7491230,0	5799540,0	0,04610
7491030,0	5799550,0	0,03566
7491040,0	5799550,0	0,03858
7491050,0	5799550,0	0,04234
7491060,0	5799550,0	0,04658
7491070,0	5799550,0	0,05207
7491080,0	5799550,0	0,05902
7491090,0	5799550,0	0,06860
7491100,0	5799550,0	0,08244
7491110,0	5799550,0	0,10427
7491120,0	5799550,0	0,14597
7491130,0	5799550,0	0,25403
7491140,0	5799550,0	0,47880
7491150,0	5799550,0	0,26130
7491160,0	5799550,0	0,15397
7491170,0	5799550,0	0,11117
7491180,0	5799550,0	0,08833
7491190,0	5799550,0	0,07347
7491200,0	5799550,0	0,06317
7491210,0	5799550,0	0,05552
7491220,0	5799550,0	0,04974

7491230,0	5799550,0	0,04477
7491030,0	5799560,0	0,03669
7491040,0	5799560,0	0,03980
7491050,0	5799560,0	0,04361
7491060,0	5799560,0	0,04813
7491070,0	5799560,0	0,05410
7491080,0	5799560,0	0,06168
7491090,0	5799560,0	0,07242
7491100,0	5799560,0	0,08813
7491110,0	5799560,0	0,11415
7491120,0	5799560,0	0,16847
7491130,0	5799560,0	0,36707
7491140,0	5799560,0	0,65666
7491150,0	5799560,0	0,21660
7491160,0	5799560,0	0,13739
7491170,0	5799560,0	0,10309
7491180,0	5799560,0	0,08305
7491190,0	5799560,0	0,07004
7491200,0	5799560,0	0,06079
7491210,0	5799560,0	0,05371
7491220,0	5799560,0	0,04826
7491230,0	5799560,0	0,04368
7491020,0	5799570,0	0,03483
7491030,0	5799570,0	0,03770
7491040,0	5799570,0	0,04098
7491050,0	5799570,0	0,04483
7491060,0	5799570,0	0,04996
7491070,0	5799570,0	0,05624
7491080,0	5799570,0	0,06460
7491090,0	5799570,0	0,07640
7491100,0	5799570,0	0,09438
7491110,0	5799570,0	0,12614
7491120,0	5799570,0	0,20063
7491130,0	5799570,0	0,96333
7491140,0	5799570,0	0,40700
7491150,0	5799570,0	0,18262
7491160,0	5799570,0	0,12481
7491170,0	5799570,0	0,09612
7491180,0	5799570,0	0,07903
7491190,0	5799570,0	0,06706
7491200,0	5799570,0	0,05858
7491210,0	5799570,0	0,05193
7491220,0	5799570,0	0,04691
7491020,0	5799580,0	0,03568
7491030,0	5799580,0	0,03870
7491040,0	5799580,0	0,04208
7491050,0	5799580,0	0,04650
7491060,0	5799580,0	0,05170
7491070,0	5799580,0	0,05873
7491080,0	5799580,0	0,06799
7491090,0	5799580,0	0,08094
7491100,0	5799580,0	0,10181
7491110,0	5799580,0	0,13924
7491120,0	5799580,0	0,23803
7491130,0	5799580,0	0,81897
7491140,0	5799580,0	0,28761
7491150,0	5799580,0	0,16124
7491160,0	5799580,0	0,11475
7491170,0	5799580,0	0,09048
7491180,0	5799580,0	0,07507
7491190,0	5799580,0	0,06436
7491200,0	5799580,0	0,05649
7491210,0	5799580,0	0,05058
7491220,0	5799580,0	0,04569
7491020,0	5799590,0	0,03661
7491030,0	5799590,0	0,03971
7491040,0	5799590,0	0,04343
7491050,0	5799590,0	0,04804
7491060,0	5799590,0	0,05375
7491070,0	5799590,0	0,06105
7491080,0	5799590,0	0,07144
7491090,0	5799590,0	0,08608
7491100,0	5799590,0	0,11038
7491110,0	5799590,0	0,15765
7491120,0	5799590,0	0,29573
7491130,0	5799590,0	0,46764
7491140,0	5799590,0	0,23539
7491150,0	5799590,0	0,14492
7491160,0	5799590,0	0,10638
7491170,0	5799590,0	0,08528
7491180,0	5799590,0	0,07177
7491190,0	5799590,0	0,06191
7491200,0	5799590,0	0,05475
7491210,0	5799590,0	0,04899
7491220,0	5799590,0	0,04443
7491020,0	5799600,0	0,03759

7491030,0	5799600,0	0,04095
7491040,0	5799600,0	0,04485
7491050,0	5799600,0	0,04970
7491060,0	5799600,0	0,05586
7491070,0	5799600,0	0,06398
7491080,0	5799600,0	0,07525
7491090,0	5799600,0	0,09219
7491100,0	5799600,0	0,12088
7491110,0	5799600,0	0,18305
7491120,0	5799600,0	0,38501
7491130,0	5799600,0	0,41808
7491140,0	5799600,0	0,19703
7491150,0	5799600,0	0,13030
7491160,0	5799600,0	0,09935
7491170,0	5799600,0	0,08101
7491180,0	5799600,0	0,06850
7491190,0	5799600,0	0,05961
7491200,0	5799600,0	0,05296
7491210,0	5799600,0	0,04778
7491010,0	5799610,0	0,03573
7491020,0	5799610,0	0,03866
7491030,0	5799610,0	0,04207
7491040,0	5799610,0	0,04643
7491050,0	5799610,0	0,05156
7491060,0	5799610,0	0,05815
7491070,0	5799610,0	0,06715
7491080,0	5799610,0	0,07970
7491090,0	5799610,0	0,09953
7491100,0	5799610,0	0,13527
7491110,0	5799610,0	0,22515
7491120,0	5799610,0	1,12240
7491130,0	5799610,0	0,33715
7491140,0	5799610,0	0,16925
7491150,0	5799610,0	0,11860
7491160,0	5799610,0	0,09265
7491170,0	5799610,0	0,07682
7491180,0	5799610,0	0,06565
7491190,0	5799610,0	0,05758
7491200,0	5799610,0	0,05132
7491210,0	5799610,0	0,04639
7491010,0	5799620,0	0,03657
7491020,0	5799620,0	0,03974
7491030,0	5799620,0	0,04342
7491040,0	5799620,0	0,04784
7491050,0	5799620,0	0,05340
7491060,0	5799620,0	0,06058
7491070,0	5799620,0	0,07037
7491080,0	5799620,0	0,08496
7491090,0	5799620,0	0,10766
7491100,0	5799620,0	0,15317
7491110,0	5799620,0	0,30449
7491120,0	5799620,0	1,66237
7491130,0	5799620,0	0,24776
7491140,0	5799620,0	0,14911
7491150,0	5799620,0	0,10900
7491160,0	5799620,0	0,08710
7491170,0	5799620,0	0,07309
7491180,0	5799620,0	0,06317
7491190,0	5799620,0	0,05563
7491200,0	5799620,0	0,04980
7491210,0	5799620,0	0,04515
7491010,0	5799630,0	0,03764
7491020,0	5799630,0	0,04093
7491030,0	5799630,0	0,04469
7491040,0	5799630,0	0,04951
7491050,0	5799630,0	0,05548
7491060,0	5799630,0	0,06345
7491070,0	5799630,0	0,07434
7491080,0	5799630,0	0,09075
7491090,0	5799630,0	0,11867
7491100,0	5799630,0	0,17794
7491110,0	5799630,0	0,39647
7491120,0	5799630,0	0,42021
7491130,0	5799630,0	0,20239
7491140,0	5799630,0	0,13354
7491150,0	5799630,0	0,10112
7491160,0	5799630,0	0,08222
7491170,0	5799630,0	0,06972
7491180,0	5799630,0	0,06077
7491190,0	5799630,0	0,05373
7491200,0	5799630,0	0,04846
7491210,0	5799630,0	0,04409
7491000,0	5799640,0	0,03576
7491010,0	5799640,0	0,03865
7491020,0	5799640,0	0,04200
7491030,0	5799640,0	0,04612

7491040,0	5799640,0	0,05119
7491050,0	5799640,0	0,05771
7491060,0	5799640,0	0,06649
7491070,0	5799640,0	0,07864
7491080,0	5799640,0	0,09745
7491090,0	5799640,0	0,13204
7491100,0	5799640,0	0,21314
7491110,0	5799640,0	0,45195
7491120,0	5799640,0	0,32271
7491130,0	5799640,0	0,17499
7491140,0	5799640,0	0,12148
7491150,0	5799640,0	0,09453
7491160,0	5799640,0	0,07818
7491170,0	5799640,0	0,06670
7491180,0	5799640,0	0,05853
7491190,0	5799640,0	0,05216
7491200,0	5799640,0	0,04716
7491000,0	5799650,0	0,03666
7491010,0	5799650,0	0,03965
7491020,0	5799650,0	0,04322
7491030,0	5799650,0	0,04756
7491040,0	5799650,0	0,05317
7491050,0	5799650,0	0,06017
7491060,0	5799650,0	0,06964
7491070,0	5799650,0	0,08347
7491080,0	5799650,0	0,10562
7491090,0	5799650,0	0,14749
7491100,0	5799650,0	0,26407
7491110,0	5799650,0	0,67186
7491120,0	5799650,0	0,26449
7491130,0	5799650,0	0,15438
7491140,0	5799650,0	0,11213
7491150,0	5799650,0	0,08918
7491160,0	5799650,0	0,07432
7491170,0	5799650,0	0,06414
7491180,0	5799650,0	0,05653
7491190,0	5799650,0	0,05063
7491200,0	5799650,0	0,04593
7491000,0	5799660,0	0,03758
7491010,0	5799660,0	0,04071
7491020,0	5799660,0	0,04451
7491030,0	5799660,0	0,04921
7491040,0	5799660,0	0,05516
7491050,0	5799660,0	0,06287
7491060,0	5799660,0	0,07351
7491070,0	5799660,0	0,08901
7491080,0	5799660,0	0,11459
7491090,0	5799660,0	0,16702
7491100,0	5799660,0	0,36888
7491110,0	5799660,0	1,02915
7491120,0	5799660,0	0,22283
7491130,0	5799660,0	0,13942
7491140,0	5799660,0	0,10403
7491150,0	5799660,0	0,08420
7491160,0	5799660,0	0,07123
7491170,0	5799660,0	0,06181
7491180,0	5799660,0	0,05469
7491190,0	5799660,0	0,04919
7491200,0	5799660,0	0,04473
7490990,0	5799670,0	0,03573
7491000,0	5799670,0	0,03851
7491010,0	5799670,0	0,04188
7491020,0	5799670,0	0,04586
7491030,0	5799670,0	0,05078
7491040,0	5799670,0	0,05724
7491050,0	5799670,0	0,06563
7491060,0	5799670,0	0,07736
7491070,0	5799670,0	0,09508
7491080,0	5799670,0	0,12568
7491090,0	5799670,0	0,19723
7491100,0	5799670,0	0,67830
7491110,0	5799670,0	0,40662
7491120,0	5799670,0	0,18747
7491130,0	5799670,0	0,12666
7491140,0	5799670,0	0,09781
7491150,0	5799670,0	0,08009
7491160,0	5799670,0	0,06818
7491170,0	5799670,0	0,05953
7491180,0	5799670,0	0,05287
7491190,0	5799670,0	0,04795
7490990,0	5799680,0	0,03662
7491000,0	5799680,0	0,03959
7491010,0	5799680,0	0,04297
7491020,0	5799680,0	0,04731
7491030,0	5799680,0	0,05268
7491040,0	5799680,0	0,05954

7491050,0	5799680,0	0,06869
7491060,0	5799680,0	0,08188
7491070,0	5799680,0	0,10265
7491080,0	5799680,0	0,14030
7491090,0	5799680,0	0,23731
7491100,0	5799680,0	0,50983
7491110,0	5799680,0	0,27933
7491120,0	5799680,0	0,16298
7491130,0	5799680,0	0,11608
7491140,0	5799680,0	0,09170
7491150,0	5799680,0	0,07621
7491160,0	5799680,0	0,06537
7491170,0	5799680,0	0,05764
7491180,0	5799680,0	0,05149
7491190,0	5799680,0	0,04662
7490990,0	5799690,0	0,03749
7491000,0	5799690,0	0,04070
7491010,0	5799690,0	0,04434
7491020,0	5799690,0	0,04888
7491030,0	5799690,0	0,05460
7491040,0	5799690,0	0,06199
7491050,0	5799690,0	0,07222
7491060,0	5799690,0	0,08701
7491070,0	5799690,0	0,11130
7491080,0	5799690,0	0,15996
7491090,0	5799690,0	0,30214
7491100,0	5799690,0	0,49416
7491110,0	5799690,0	0,23383
7491120,0	5799690,0	0,14472
7491130,0	5799690,0	0,10722
7491140,0	5799690,0	0,08626
7491150,0	5799690,0	0,07255
7491160,0	5799690,0	0,06292
7491170,0	5799690,0	0,05568
7491180,0	5799690,0	0,04999
7491190,0	5799690,0	0,04542
7490980,0	5799700,0	0,03568
7490990,0	5799700,0	0,03837
7491000,0	5799700,0	0,04179
7491010,0	5799700,0	0,04563
7491020,0	5799700,0	0,05054
7491030,0	5799700,0	0,05681
7491040,0	5799700,0	0,06475
7491050,0	5799700,0	0,07609
7491060,0	5799700,0	0,09282
7491070,0	5799700,0	0,12178
7491080,0	5799700,0	0,18598
7491090,0	5799700,0	0,48395
7491100,0	5799700,0	0,47933
7491110,0	5799700,0	0,19653
7491120,0	5799700,0	0,13106
7491130,0	5799700,0	0,10048
7491140,0	5799700,0	0,08178
7491150,0	5799700,0	0,06954
7491160,0	5799700,0	0,06069
7491170,0	5799700,0	0,05390
7491180,0	5799700,0	0,04864
7490980,0	5799710,0	0,03650
7490990,0	5799710,0	0,03950
7491000,0	5799710,0	0,04290
7491010,0	5799710,0	0,04707
7491020,0	5799710,0	0,05236
7491030,0	5799710,0	0,05900
7491040,0	5799710,0	0,06796
7491050,0	5799710,0	0,08049
7491060,0	5799710,0	0,09981
7491070,0	5799710,0	0,13465
7491080,0	5799710,0	0,21972
7491090,0	5799710,0	1,44587
7491100,0	5799710,0	0,35392
7491110,0	5799710,0	0,17278
7491120,0	5799710,0	0,12040
7491130,0	5799710,0	0,09400
7491140,0	5799710,0	0,07805
7491150,0	5799710,0	0,06670
7491160,0	5799710,0	0,05855
7491170,0	5799710,0	0,05228
7491180,0	5799710,0	0,04732
7490980,0	5799720,0	0,03742
7490990,0	5799720,0	0,04040
7491000,0	5799720,0	0,04414
7491010,0	5799720,0	0,04864
7491020,0	5799720,0	0,05414
7491030,0	5799720,0	0,06146
7491040,0	5799720,0	0,07128
7491050,0	5799720,0	0,08540

7491060,0	5799720,0	0,10804
7491070,0	5799720,0	0,15172
7491080,0	5799720,0	0,28084
7491090,0	5799720,0	0,82443
7491100,0	5799720,0	0,25601
7491110,0	5799720,0	0,15324
7491120,0	5799720,0	0,11141
7491130,0	5799720,0	0,08863
7491140,0	5799720,0	0,07435
7491150,0	5799720,0	0,06425
7491160,0	5799720,0	0,05654
7491170,0	5799720,0	0,05080
7491180,0	5799720,0	0,04609
7490980,0	5799730,0	0,03841
7490990,0	5799730,0	0,04154
7491000,0	5799730,0	0,04549
7491010,0	5799730,0	0,05022
7491020,0	5799730,0	0,05633
7491030,0	5799730,0	0,06413
7491040,0	5799730,0	0,07503
7491050,0	5799730,0	0,09141
7491060,0	5799730,0	0,11802
7491070,0	5799730,0	0,17492
7491080,0	5799730,0	0,35328
7491090,0	5799730,0	0,41812
7491100,0	5799730,0	0,21150
7491110,0	5799730,0	0,13750
7491120,0	5799730,0	0,10325
7491130,0	5799730,0	0,08370
7491140,0	5799730,0	0,07088
7491150,0	5799730,0	0,06180
7491160,0	5799730,0	0,05468
7491170,0	5799730,0	0,04924
7491180,0	5799730,0	0,04493
7490970,0	5799740,0	0,03655
7490980,0	5799740,0	0,03937
7490990,0	5799740,0	0,04275
7491000,0	5799740,0	0,04677
7491010,0	5799740,0	0,05195
7491020,0	5799740,0	0,05831
7491030,0	5799740,0	0,06716
7491040,0	5799740,0	0,07911
7491050,0	5799740,0	0,09803
7491060,0	5799740,0	0,13087
7491070,0	5799740,0	0,20708
7491080,0	5799740,0	0,46347
7491090,0	5799740,0	0,35068
7491100,0	5799740,0	0,17980
7491110,0	5799740,0	0,12437
7491120,0	5799740,0	0,09648
7491130,0	5799740,0	0,07959
7491140,0	5799740,0	0,06787
7491150,0	5799740,0	0,05954
7491160,0	5799740,0	0,05305
7491170,0	5799740,0	0,04797
7490970,0	5799750,0	0,03728
7490980,0	5799750,0	0,04034
7490990,0	5799750,0	0,04399
7491000,0	5799750,0	0,04849
7491010,0	5799750,0	0,05385
7491020,0	5799750,0	0,06096
7491030,0	5799750,0	0,07053
7491040,0	5799750,0	0,08414
7491050,0	5799750,0	0,10611
7491060,0	5799750,0	0,14739
7491070,0	5799750,0	0,26705
7491080,0	5799750,0	1,43458
7491090,0	5799750,0	0,27797
7491100,0	5799750,0	0,15721
7491110,0	5799750,0	0,11389
7491120,0	5799750,0	0,09054
7491130,0	5799750,0	0,07563
7491140,0	5799750,0	0,06519
7491150,0	5799750,0	0,05749
7491160,0	5799750,0	0,05149
7491170,0	5799750,0	0,04667
7490970,0	5799760,0	0,03829
7490980,0	5799760,0	0,04146
7490990,0	5799760,0	0,04539
7491000,0	5799760,0	0,04994
7491010,0	5799760,0	0,05585
7491020,0	5799760,0	0,06361
7491030,0	5799760,0	0,07418
7491040,0	5799760,0	0,08993
7491050,0	5799760,0	0,11600
7491060,0	5799760,0	0,17050

7491070,0	5799760,0	0,41029
7491080,0	5799760,0	0,77542
7491090,0	5799760,0	0,21940
7491100,0	5799760,0	0,14058
7491110,0	5799760,0	0,10547
7491120,0	5799760,0	0,08520
7491130,0	5799760,0	0,07206
7491140,0	5799760,0	0,06264
7491150,0	5799760,0	0,05552
7491160,0	5799760,0	0,05008
7491170,0	5799760,0	0,04554
7490960,0	5799770,0	0,03646
7490970,0	5799770,0	0,03928
7490980,0	5799770,0	0,04260
7490990,0	5799770,0	0,04669
7491000,0	5799770,0	0,05164
7491010,0	5799770,0	0,05800
7491020,0	5799770,0	0,06638
7491030,0	5799770,0	0,07831
7491040,0	5799770,0	0,09625
7491050,0	5799770,0	0,12798
7491060,0	5799770,0	0,20252
7491070,0	5799770,0	0,56515
7491080,0	5799770,0	0,35794
7491090,0	5799770,0	0,18561
7491100,0	5799770,0	0,12698
7491110,0	5799770,0	0,09841
7491120,0	5799770,0	0,08111
7491130,0	5799770,0	0,06906
7491140,0	5799770,0	0,06047
7491150,0	5799770,0	0,05383
7491160,0	5799770,0	0,04860
7490960,0	5799780,0	0,03729
7490970,0	5799780,0	0,04024
7490980,0	5799780,0	0,04372
7490990,0	5799780,0	0,04812
7491000,0	5799780,0	0,05344
7491010,0	5799780,0	0,06035
7491020,0	5799780,0	0,06974
7491030,0	5799780,0	0,08291
7491040,0	5799780,0	0,10358
7491050,0	5799780,0	0,14189
7491060,0	5799780,0	0,23661
7491070,0	5799780,0	0,46160
7491080,0	5799780,0	0,28102
7491090,0	5799780,0	0,16318
7491100,0	5799780,0	0,11686
7491110,0	5799780,0	0,09257
7491120,0	5799780,0	0,07698
7491130,0	5799780,0	0,06628
7491140,0	5799780,0	0,05828
7491150,0	5799780,0	0,05223
7491160,0	5799780,0	0,04735
7490960,0	5799790,0	0,03822
7490970,0	5799790,0	0,04123
7490980,0	5799790,0	0,04507
7490990,0	5799790,0	0,04965
7491000,0	5799790,0	0,05547
7491010,0	5799790,0	0,06301
7491020,0	5799790,0	0,07323
7491030,0	5799790,0	0,08800
7491040,0	5799790,0	0,11227
7491050,0	5799790,0	0,15967
7491060,0	5799790,0	0,30022
7491070,0	5799790,0	0,64853
7491080,0	5799790,0	0,24268
7491090,0	5799790,0	0,14692
7491100,0	5799790,0	0,10846
7491110,0	5799790,0	0,08723
7491120,0	5799790,0	0,07344
7491130,0	5799790,0	0,06365
7491140,0	5799790,0	0,05635
7491150,0	5799790,0	0,05079
7491160,0	5799790,0	0,04612
7490950,0	5799800,0	0,03632
7490960,0	5799800,0	0,03918
7490970,0	5799800,0	0,04239
7490980,0	5799800,0	0,04649
7490990,0	5799800,0	0,05131
7491000,0	5799800,0	0,05751
7491010,0	5799800,0	0,06565
7491020,0	5799800,0	0,07703
7491030,0	5799800,0	0,09401
7491040,0	5799800,0	0,12308
7491050,0	5799800,0	0,18696
7491060,0	5799800,0	0,52996

7491070,0	5799800,0	0,56173
7491080,0	5799800,0	0,20075
7491090,0	5799800,0	0,13269
7491100,0	5799800,0	0,10117
7491110,0	5799800,0	0,08284
7491120,0	5799800,0	0,07029
7491130,0	5799800,0	0,06140
7491140,0	5799800,0	0,05458
7491150,0	5799800,0	0,04934
7490950,0	5799810,0	0,03718
7490960,0	5799810,0	0,04013
7490970,0	5799810,0	0,04360
7490980,0	5799810,0	0,04784
7490990,0	5799810,0	0,05304
7491000,0	5799810,0	0,05984
7491010,0	5799810,0	0,06874
7491020,0	5799810,0	0,08143
7491030,0	5799810,0	0,10105
7491040,0	5799810,0	0,13709
7491050,0	5799810,0	0,22819
7491060,0	5799810,0	1,31479
7491070,0	5799810,0	0,32374
7491080,0	5799810,0	0,17140
7491090,0	5799810,0	0,12091
7491100,0	5799810,0	0,09462
7491110,0	5799810,0	0,07849
7491120,0	5799810,0	0,06723
7491130,0	5799810,0	0,05920
7491140,0	5799810,0	0,05294
7491150,0	5799810,0	0,04792
7490950,0	5799820,0	0,03814
7490960,0	5799820,0	0,04109
7490970,0	5799820,0	0,04487
7490980,0	5799820,0	0,04936
7490990,0	5799820,0	0,05503
7491000,0	5799820,0	0,06211
7491010,0	5799820,0	0,07225
7491020,0	5799820,0	0,08661
7491030,0	5799820,0	0,10994
7491040,0	5799820,0	0,15465
7491050,0	5799820,0	0,28386
7491060,0	5799820,0	0,52565
7491070,0	5799820,0	0,24328
7491080,0	5799820,0	0,15067
7491090,0	5799820,0	0,11099
7491100,0	5799820,0	0,08868
7491110,0	5799820,0	0,07465
7491120,0	5799820,0	0,06459
7491130,0	5799820,0	0,05709
7491140,0	5799820,0	0,05147
7491150,0	5799820,0	0,04669
7490940,0	5799830,0	0,03621
7490950,0	5799830,0	0,03897
7490960,0	5799830,0	0,04226
7490970,0	5799830,0	0,04607
7490980,0	5799830,0	0,05084
7490990,0	5799830,0	0,05701
7491000,0	5799830,0	0,06503
7491010,0	5799830,0	0,07612
7491020,0	5799830,0	0,09254
7491030,0	5799830,0	0,12030
7491040,0	5799830,0	0,18042
7491050,0	5799830,0	0,36327
7491060,0	5799830,0	0,41921
7491070,0	5799830,0	0,20709
7491080,0	5799830,0	0,13539
7491090,0	5799830,0	0,10307
7491100,0	5799830,0	0,08410
7491110,0	5799830,0	0,07128
7491120,0	5799830,0	0,06219
7491130,0	5799830,0	0,05515
7491140,0	5799830,0	0,04986
7491150,0	5799830,0	0,04544
7490940,0	5799840,0	0,03698
7490950,0	5799840,0	0,03994
7490960,0	5799840,0	0,04334
7490970,0	5799840,0	0,04747
7490980,0	5799840,0	0,05261
7490990,0	5799840,0	0,05927
7491000,0	5799840,0	0,06803
7491010,0	5799840,0	0,08028
7491020,0	5799840,0	0,09934
7491030,0	5799840,0	0,13353
7491040,0	5799840,0	0,21748
7491050,0	5799840,0	0,63906
7491060,0	5799840,0	0,35554

7491070,0	5799840,0	0,17696
7491080,0	5799840,0	0,12342
7491090,0	5799840,0	0,09608
7491100,0	5799840,0	0,07979
7491110,0	5799840,0	0,06831
7491120,0	5799840,0	0,06001
7491130,0	5799840,0	0,05353
7491140,0	5799840,0	0,04844
7490940,0	5799850,0	0,03792
7490950,0	5799850,0	0,04087
7490960,0	5799850,0	0,04450
7490970,0	5799850,0	0,04895
7490980,0	5799850,0	0,05450
7490990,0	5799850,0	0,06154
7491000,0	5799850,0	0,07138
7491010,0	5799850,0	0,08517
7491020,0	5799850,0	0,10754
7491030,0	5799850,0	0,15069
7491040,0	5799850,0	0,28463
7491050,0	5799850,0	2,11350
7491060,0	5799850,0	0,26476
7491070,0	5799850,0	0,15555
7491080,0	5799850,0	0,11365
7491090,0	5799850,0	0,09041
7491100,0	5799850,0	0,07587
7491110,0	5799850,0	0,06551
7491120,0	5799850,0	0,05781
7491130,0	5799850,0	0,05200
7491140,0	5799850,0	0,04718
7490930,0	5799860,0	0,03606
7490940,0	5799860,0	0,03879
7490950,0	5799860,0	0,04203
7490960,0	5799860,0	0,04580
7490970,0	5799860,0	0,05046
7490980,0	5799860,0	0,05640
7490990,0	5799860,0	0,06412
7491000,0	5799860,0	0,07467
7491010,0	5799860,0	0,09043
7491020,0	5799860,0	0,11634
7491030,0	5799860,0	0,16902
7491040,0	5799860,0	0,36636
7491050,0	5799860,0	0,65107
7491060,0	5799860,0	0,21839
7491070,0	5799860,0	0,14002
7491080,0	5799860,0	0,10510
7491090,0	5799860,0	0,08544
7491100,0	5799860,0	0,07238
7491110,0	5799860,0	0,06315
7491120,0	5799860,0	0,05604
7491130,0	5799860,0	0,05049
7491140,0	5799860,0	0,04597
7490930,0	5799870,0	0,03696
7490940,0	5799870,0	0,03980
7490950,0	5799870,0	0,04303
7490960,0	5799870,0	0,04713
7490970,0	5799870,0	0,05216
7490980,0	5799870,0	0,05840
7490990,0	5799870,0	0,06695
7491000,0	5799870,0	0,07877
7491010,0	5799870,0	0,09653
7491020,0	5799870,0	0,12762
7491030,0	5799870,0	0,19784
7491040,0	5799870,0	0,44150
7491050,0	5799870,0	0,35666
7491060,0	5799870,0	0,18825
7491070,0	5799870,0	0,12772
7491080,0	5799870,0	0,09872
7491090,0	5799870,0	0,08135
7491100,0	5799870,0	0,06946
7491110,0	5799870,0	0,06075
7491120,0	5799870,0	0,05419
7491130,0	5799870,0	0,04912
7490930,0	5799880,0	0,03773
7490940,0	5799880,0	0,04075
7490950,0	5799880,0	0,04430
7490960,0	5799880,0	0,04864
7490970,0	5799880,0	0,05386
7490980,0	5799880,0	0,06080
7490990,0	5799880,0	0,07020
7491000,0	5799880,0	0,08333
7491010,0	5799880,0	0,10404
7491020,0	5799880,0	0,14228
7491030,0	5799880,0	0,23705
7491040,0	5799880,0	0,49648
7491050,0	5799880,0	0,28915
7491060,0	5799880,0	0,16386

7491070,0	5799880,0	0,11705
7491080,0	5799880,0	0,09252
7491090,0	5799880,0	0,07726
7491100,0	5799880,0	0,06652
7491110,0	5799880,0	0,05877
7491120,0	5799880,0	0,05268
7491130,0	5799880,0	0,04775
7490930,0	5799890,0	0,03862
7490940,0	5799890,0	0,04180
7490950,0	5799890,0	0,04560
7490960,0	5799890,0	0,05004
7490970,0	5799890,0	0,05576
7490980,0	5799890,0	0,06327
7490990,0	5799890,0	0,07355
7491000,0	5799890,0	0,08854
7491010,0	5799890,0	0,11305
7491020,0	5799890,0	0,16180
7491030,0	5799890,0	0,32867
7491040,0	5799890,0	0,90167
7491050,0	5799890,0	0,23580
7491060,0	5799890,0	0,14549
7491070,0	5799890,0	0,10832
7491080,0	5799890,0	0,08723
7491090,0	5799890,0	0,07366
7491100,0	5799890,0	0,06399
7491110,0	5799890,0	0,05674
7491120,0	5799890,0	0,05107
7491130,0	5799890,0	0,04657
7490920,0	5799900,0	0,03679
7490930,0	5799900,0	0,03964
7490940,0	5799900,0	0,04288
7490950,0	5799900,0	0,04678
7490960,0	5799900,0	0,05161
7490970,0	5799900,0	0,05789
7490980,0	5799900,0	0,06597
7490990,0	5799900,0	0,07732
7491000,0	5799900,0	0,09429
7491010,0	5799900,0	0,12350
7491020,0	5799900,0	0,18966
7491030,0	5799900,0	0,66037
7491040,0	5799900,0	0,48704
7491050,0	5799900,0	0,19609
7491060,0	5799900,0	0,13160
7491070,0	5799900,0	0,10136
7491080,0	5799900,0	0,08281
7491090,0	5799900,0	0,07050
7491100,0	5799900,0	0,06169
7491110,0	5799900,0	0,05491
7491120,0	5799900,0	0,04964
7491130,0	5799900,0	0,04542
7490920,0	5799910,0	0,03761
7490930,0	5799910,0	0,04042
7490940,0	5799910,0	0,04395
7490950,0	5799910,0	0,04817
7490960,0	5799910,0	0,05334
7490970,0	5799910,0	0,06008
7490980,0	5799910,0	0,06890
7490990,0	5799910,0	0,08166
7491000,0	5799910,0	0,10091
7491010,0	5799910,0	0,13626
7491020,0	5799910,0	0,22022
7491030,0	5799910,0	0,63610
7491040,0	5799910,0	0,31512
7491050,0	5799910,0	0,17197
7491060,0	5799910,0	0,12074
7491070,0	5799910,0	0,09482
7491080,0	5799910,0	0,07887
7491090,0	5799910,0	0,06780
7491100,0	5799910,0	0,05952
7491110,0	5799910,0	0,05326
7491120,0	5799910,0	0,04835
7490920,0	5799920,0	0,03839
7490930,0	5799920,0	0,04144
7490940,0	5799920,0	0,04514
7490950,0	5799920,0	0,04954
7490960,0	5799920,0	0,05521
7490970,0	5799920,0	0,06229
7490980,0	5799920,0	0,07225
7490990,0	5799920,0	0,08640
7491000,0	5799920,0	0,10898
7491010,0	5799920,0	0,15230
7491020,0	5799920,0	0,26973
7491030,0	5799920,0	0,48053
7491040,0	5799920,0	0,25628
7491050,0	5799920,0	0,15343
7491060,0	5799920,0	0,11177

7491070,0	5799920,0	0,08916
7491080,0	5799920,0	0,07529
7491090,0	5799920,0	0,06508
7491100,0	5799920,0	0,05753
7491110,0	5799920,0	0,05168
7491120,0	5799920,0	0,04707
7490910,0	5799930,0	0,03660
7490920,0	5799930,0	0,03938
7490930,0	5799930,0	0,04245
7490940,0	5799930,0	0,04654
7490950,0	5799930,0	0,05119
7490960,0	5799930,0	0,05727
7490970,0	5799930,0	0,06492
7490980,0	5799930,0	0,07589
7490990,0	5799930,0	0,09202
7491000,0	5799930,0	0,11894
7491010,0	5799930,0	0,17422
7491020,0	5799930,0	0,35531
7491030,0	5799930,0	0,49295
7491040,0	5799930,0	0,21248
7491050,0	5799930,0	0,13719
7491060,0	5799930,0	0,10376
7491070,0	5799930,0	0,08434
7491080,0	5799930,0	0,07174
7491090,0	5799930,0	0,06258
7491100,0	5799930,0	0,05570
7491110,0	5799930,0	0,05033
7491120,0	5799930,0	0,04585
7490910,0	5799940,0	0,03744
7490920,0	5799940,0	0,04030
7490930,0	5799940,0	0,04364
7490940,0	5799940,0	0,04784
7490950,0	5799940,0	0,05282
7490960,0	5799940,0	0,05937
7490970,0	5799940,0	0,06808
7490980,0	5799940,0	0,08015
7490990,0	5799940,0	0,09862
7491000,0	5799940,0	0,13152
7491010,0	5799940,0	0,20975
7491020,0	5799940,0	0,91261
7491030,0	5799940,0	0,39445
7491040,0	5799940,0	0,18024
7491050,0	5799940,0	0,12476
7491060,0	5799940,0	0,09697
7491070,0	5799940,0	0,08018
7491080,0	5799940,0	0,06881
7491090,0	5799940,0	0,06027
7491100,0	5799940,0	0,05396
7491110,0	5799940,0	0,04891
7490910,0	5799950,0	0,03824
7490920,0	5799950,0	0,04123
7490930,0	5799950,0	0,04498
7490940,0	5799950,0	0,04935
7490950,0	5799950,0	0,05471
7490960,0	5799950,0	0,06174
7490970,0	5799950,0	0,07132
7490980,0	5799950,0	0,08477
7490990,0	5799950,0	0,10672
7491000,0	5799950,0	0,14741
7491010,0	5799950,0	0,27123
7491020,0	5799950,0	1,85208
7491030,0	5799950,0	0,27065
7491040,0	5799950,0	0,15784
7491050,0	5799950,0	0,11450
7491060,0	5799950,0	0,09108
7491070,0	5799950,0	0,07628
7491080,0	5799950,0	0,06591
7491090,0	5799950,0	0,05842
7491100,0	5799950,0	0,05237
7491110,0	5799950,0	0,04759
7490900,0	5799960,0	0,03646
7490910,0	5799960,0	0,03920
7490920,0	5799960,0	0,04229
7490930,0	5799960,0	0,04632
7490940,0	5799960,0	0,05072
7490950,0	5799960,0	0,05658
7490960,0	5799960,0	0,06435
7490970,0	5799960,0	0,07482
7490980,0	5799960,0	0,09057
7490990,0	5799960,0	0,11621
7491000,0	5799960,0	0,16989
7491010,0	5799960,0	0,34299
7491020,0	5799960,0	0,45191
7491030,0	5799960,0	0,21710
7491040,0	5799960,0	0,14047
7491050,0	5799960,0	0,10611

7491060,0	5799960,0	0,08590
7491070,0	5799960,0	0,07288
7491080,0	5799960,0	0,06352
7491090,0	5799960,0	0,05641
7491100,0	5799960,0	0,05089
7491110,0	5799960,0	0,04630
7490900,0	5799970,0	0,03725
7490910,0	5799970,0	0,04003
7490920,0	5799970,0	0,04344
7490930,0	5799970,0	0,04748
7490940,0	5799970,0	0,05253
7490950,0	5799970,0	0,05874
7490960,0	5799970,0	0,06717
7490970,0	5799970,0	0,07892
7490980,0	5799970,0	0,09676
7490990,0	5799970,0	0,12808
7491000,0	5799970,0	0,19992
7491010,0	5799970,0	0,42366
7491020,0	5799970,0	0,35826
7491030,0	5799970,0	0,18618
7491040,0	5799970,0	0,12755
7491050,0	5799970,0	0,09875
7491060,0	5799970,0	0,08174
7491070,0	5799970,0	0,06964
7491080,0	5799970,0	0,06119
7491090,0	5799970,0	0,05462
7491100,0	5799970,0	0,04941
7490900,0	5799980,0	0,03806
7490910,0	5799980,0	0,04113
7490920,0	5799980,0	0,04467
7490930,0	5799980,0	0,04895
7490940,0	5799980,0	0,05431
7490950,0	5799980,0	0,06116
7490960,0	5799980,0	0,07027
7490970,0	5799980,0	0,08349
7490980,0	5799980,0	0,10408
7490990,0	5799980,0	0,14233
7491000,0	5799980,0	0,24169
7491010,0	5799980,0	0,76157
7491020,0	5799980,0	0,28742
7491030,0	5799980,0	0,16253
7491040,0	5799980,0	0,11725
7491050,0	5799980,0	0,09288
7491060,0	5799980,0	0,07758
7491070,0	5799980,0	0,06697
7491080,0	5799980,0	0,05901
7491090,0	5799980,0	0,05306
7491100,0	5799980,0	0,04816
7490890,0	5799990,0	0,03631
7490900,0	5799990,0	0,03897
7490910,0	5799990,0	0,04210
7490920,0	5799990,0	0,04581
7490930,0	5799990,0	0,05045
7490940,0	5799990,0	0,05613
7490950,0	5799990,0	0,06353
7490960,0	5799990,0	0,07366
7490970,0	5799990,0	0,08846
7490980,0	5799990,0	0,11333
7490990,0	5799990,0	0,16312
7491000,0	5799990,0	0,35293
7491010,0	5799990,0	1,00884
7491020,0	5799990,0	0,24086
7491030,0	5799990,0	0,14659
7491040,0	5799990,0	0,10903
7491050,0	5799990,0	0,08769
7491060,0	5799990,0	0,07394
7491070,0	5799990,0	0,06430
7491080,0	5799990,0	0,05714
7491090,0	5799990,0	0,05142
7491100,0	5799990,0	0,04691
7490890,0	5800000,0	0,03713
7490900,0	5800000,0	0,03989
7490910,0	5800000,0	0,04319
7490920,0	5800000,0	0,04727
7490930,0	5800000,0	0,05208
7490940,0	5800000,0	0,05808
7490950,0	5800000,0	0,06634
7490960,0	5800000,0	0,07754
7490970,0	5800000,0	0,09436
7490980,0	5800000,0	0,12334
7490990,0	5800000,0	0,18271
7491000,0	5800000,0	0,32243
7491010,0	5800000,0	0,34411
7491020,0	5800000,0	0,19986
7491030,0	5800000,0	0,13322
7491040,0	5800000,0	0,10165

7491050,0	5800000,0	0,08305
7491060,0	5800000,0	0,07089
7491070,0	5800000,0	0,06198
7491080,0	5800000,0	0,05535
7491090,0	5800000,0	0,05010
7491100,0	5800000,0	0,04573
7490890,0	5800010,0	0,03791
7490900,0	5800010,0	0,04083
7490910,0	5800010,0	0,04432
7490920,0	5800010,0	0,04858
7490930,0	5800010,0	0,05370
7490940,0	5800010,0	0,06038
7490950,0	5800010,0	0,06915
7490960,0	5800010,0	0,08186
7490970,0	5800010,0	0,10149
7490980,0	5800010,0	0,13720
7490990,0	5800010,0	0,23547
7491000,0	5800010,0	2,52167
7491010,0	5800010,0	0,37001
7491020,0	5800010,0	0,17358
7491030,0	5800010,0	0,12168
7491040,0	5800010,0	0,09537
7491050,0	5800010,0	0,07899
7491060,0	5800010,0	0,06807
7491070,0	5800010,0	0,05993
7491080,0	5800010,0	0,05374
7491090,0	5800010,0	0,04865
7490880,0	5800020,0	0,03615
7490890,0	5800020,0	0,03882
7490900,0	5800020,0	0,04190
7490910,0	5800020,0	0,04550
7490920,0	5800020,0	0,04994
7490930,0	5800020,0	0,05555
7490940,0	5800020,0	0,06280
7490950,0	5800020,0	0,07250
7490960,0	5800020,0	0,08695
7490970,0	5800020,0	0,10942
7490980,0	5800020,0	0,15323
7490990,0	5800020,0	0,25376
7491000,0	5800020,0	0,35645
7491010,0	5800020,0	0,23774
7491020,0	5800020,0	0,15274
7491030,0	5800020,0	0,11212
7491040,0	5800020,0	0,08988
7491050,0	5800020,0	0,07536
7491060,0	5800020,0	0,06543
7491070,0	5800020,0	0,05804
7491080,0	5800020,0	0,05211
7491090,0	5800020,0	0,04745
7490880,0	5800030,0	0,03701
7490890,0	5800030,0	0,03972
7490900,0	5800030,0	0,04295
7490910,0	5800030,0	0,04679
7490920,0	5800030,0	0,05157
7490930,0	5800030,0	0,05757
7490940,0	5800030,0	0,06529
7490950,0	5800030,0	0,07613
7490960,0	5800030,0	0,09258
7490970,0	5800030,0	0,11939
7490980,0	5800030,0	0,17997
7490990,0	5800030,0	0,49668
7491000,0	5800030,0	0,81183
7491010,0	5800030,0	0,21629
7491020,0	5800030,0	0,13783
7491030,0	5800030,0	0,10424
7491040,0	5800030,0	0,08494
7491050,0	5800030,0	0,07211
7491060,0	5800030,0	0,06286
7491070,0	5800030,0	0,05607
7491080,0	5800030,0	0,05069
7491090,0	5800030,0	0,04634
7490880,0	5800040,0	0,03779
7490890,0	5800040,0	0,04058
7490900,0	5800040,0	0,04395
7490910,0	5800040,0	0,04813
7490920,0	5800040,0	0,05319
7490930,0	5800040,0	0,05958
7490940,0	5800040,0	0,06834
7490950,0	5800040,0	0,08045
7490960,0	5800040,0	0,09914
7490970,0	5800040,0	0,13144
7490980,0	5800040,0	0,20428
7490990,0	5800040,0	0,38903
7491000,0	5800040,0	0,30144
7491010,0	5800040,0	0,17922
7491020,0	5800040,0	0,12561

7491030,0	5800040,0	0,09767
7491040,0	5800040,0	0,08064
7491050,0	5800040,0	0,06928
7491060,0	5800040,0	0,06068
7491070,0	5800040,0	0,05444
7491080,0	5800040,0	0,04933
7490880,0	5800050,0	0,03855
7490890,0	5800050,0	0,04163
7490900,0	5800050,0	0,04518
7490910,0	5800050,0	0,04952
7490920,0	5800050,0	0,05511
7490930,0	5800050,0	0,06210
7490940,0	5800050,0	0,07137
7490950,0	5800050,0	0,08516
7490960,0	5800050,0	0,10671
7490970,0	5800050,0	0,14646
7490980,0	5800050,0	0,25803
7490990,0	5800050,0	0,80939
7491000,0	5800050,0	0,30129
7491010,0	5800050,0	0,16103
7491020,0	5800050,0	0,11571
7491030,0	5800050,0	0,09187
7491040,0	5800050,0	0,07681
7491050,0	5800050,0	0,06645
7491060,0	5800050,0	0,05883
7491070,0	5800050,0	0,05283
7491080,0	5800050,0	0,04799
7490870,0	5800060,0	0,03676
7490880,0	5800060,0	0,03950
7490890,0	5800060,0	0,04261
7490900,0	5800060,0	0,04644
7490910,0	5800060,0	0,05107
7490920,0	5800060,0	0,05696
7490930,0	5800060,0	0,06456
7490940,0	5800060,0	0,07509
7490950,0	5800060,0	0,09073
7490960,0	5800060,0	0,11615
7490970,0	5800060,0	0,17058
7490980,0	5800060,0	0,36113
7490990,0	5800060,0	0,47746
7491000,0	5800060,0	0,21558
7491010,0	5800060,0	0,14199
7491020,0	5800060,0	0,10693
7491030,0	5800060,0	0,08652
7491040,0	5800060,0	0,07340
7491050,0	5800060,0	0,06388
7491060,0	5800060,0	0,05686
7491070,0	5800060,0	0,05133
7491080,0	5800060,0	0,04682
7490870,0	5800070,0	0,03754
7490880,0	5800070,0	0,04046
7490890,0	5800070,0	0,04370
7490900,0	5800070,0	0,04780
7490910,0	5800070,0	0,05281
7490920,0	5800070,0	0,05906
7490930,0	5800070,0	0,06751
7490940,0	5800070,0	0,07933
7490950,0	5800070,0	0,09697
7490960,0	5800070,0	0,12820
7490970,0	5800070,0	0,19678
7490980,0	5800070,0	0,40640
7490990,0	5800070,0	0,37256
7491000,0	5800070,0	0,19029
7491010,0	5800070,0	0,12895
7491020,0	5800070,0	0,09974
7491030,0	5800070,0	0,08205
7491040,0	5800070,0	0,07016
7491050,0	5800070,0	0,06163
7491060,0	5800070,0	0,05512
7491070,0	5800070,0	0,04987
7491080,0	5800070,0	0,04570
7490870,0	5800080,0	0,03851
7490880,0	5800080,0	0,04133
7490890,0	5800080,0	0,04486
7490900,0	5800080,0	0,04909
7490910,0	5800080,0	0,05453
7490920,0	5800080,0	0,06136
7490930,0	5800080,0	0,07070
7490940,0	5800080,0	0,08398
7490950,0	5800080,0	0,10421
7490960,0	5800080,0	0,14254
7490970,0	5800080,0	0,25088
7490980,0	5800080,0	1,26806
7490990,0	5800080,0	0,30466
7491000,0	5800080,0	0,16548
7491010,0	5800080,0	0,11865

7491020,0	5800080,0	0,09371
7491030,0	5800080,0	0,07807
7491040,0	5800080,0	0,06745
7491050,0	5800080,0	0,05954
7491060,0	5800080,0	0,05355
7491070,0	5800080,0	0,04857
7490860,0	5800090,0	0,03663
7490870,0	5800090,0	0,03929
7490880,0	5800090,0	0,04242
7490890,0	5800090,0	0,04615
7490900,0	5800090,0	0,05078
7490910,0	5800090,0	0,05643
7490920,0	5800090,0	0,06395
7490930,0	5800090,0	0,07419
7490940,0	5800090,0	0,08911
7490950,0	5800090,0	0,11283
7490960,0	5800090,0	0,15984
7490970,0	5800090,0	0,26986
7490980,0	5800090,0	0,37790
7490990,0	5800090,0	0,23487
7491000,0	5800090,0	0,14815
7491010,0	5800090,0	0,10987
7491020,0	5800090,0	0,08864
7491030,0	5800090,0	0,07468
7491040,0	5800090,0	0,06495
7491050,0	5800090,0	0,05757
7491060,0	5800090,0	0,05195
7491070,0	5800090,0	0,04743
7490860,0	5800100,0	0,03742
7490870,0	5800100,0	0,04024
7490880,0	5800100,0	0,04345
7490890,0	5800100,0	0,04746
7490900,0	5800100,0	0,05223
7490910,0	5800100,0	0,05855
7490920,0	5800100,0	0,06662
7490930,0	5800100,0	0,07800
7490940,0	5800100,0	0,09500
7490950,0	5800100,0	0,12410
7490960,0	5800100,0	0,19078
7490970,0	5800100,0	0,70260
7490980,0	5800100,0	0,63979
7490990,0	5800100,0	0,20284
7491000,0	5800100,0	0,13371
7491010,0	5800100,0	0,10245
7491020,0	5800100,0	0,08379
7491030,0	5800100,0	0,07155
7491040,0	5800100,0	0,06251
7491050,0	5800100,0	0,05584
7491060,0	5800100,0	0,05050
7491070,0	5800100,0	0,04619
7490860,0	5800110,0	0,03816
7490870,0	5800110,0	0,04108
7490880,0	5800110,0	0,04460
7490890,0	5800110,0	0,04881
7490900,0	5800110,0	0,05406
7490910,0	5800110,0	0,06064
7490920,0	5800110,0	0,06960
7490930,0	5800110,0	0,08231
7490940,0	5800110,0	0,10199
7490950,0	5800110,0	0,13776
7490960,0	5800110,0	0,21557
7490970,0	5800110,0	0,35558
7490980,0	5800110,0	0,27872
7490990,0	5800110,0	0,17322
7491000,0	5800110,0	0,12238
7491010,0	5800110,0	0,09572
7491020,0	5800110,0	0,07982
7491030,0	5800110,0	0,06845
7491040,0	5800110,0	0,06054
7491050,0	5800110,0	0,05422
7491060,0	5800110,0	0,04913
7491070,0	5800110,0	0,04514
7490850,0	5800120,0	0,03649
7490860,0	5800120,0	0,03907
7490870,0	5800120,0	0,04216
7490880,0	5800120,0	0,04579
7490890,0	5800120,0	0,05040
7490900,0	5800120,0	0,05597
7490910,0	5800120,0	0,06321
7490920,0	5800120,0	0,07310
7490930,0	5800120,0	0,08720
7490940,0	5800120,0	0,11075
7490950,0	5800120,0	0,15685
7490960,0	5800120,0	0,31928
7490970,0	5800120,0	1,72198
7490980,0	5800120,0	0,27594

7490990,0	5800120,0	0,15527
7491000,0	5800120,0	0,11308
7491010,0	5800120,0	0,09026
7491020,0	5800120,0	0,07612
7491030,0	5800120,0	0,06588
7491040,0	5800120,0	0,05845
7491050,0	5800120,0	0,05267
7491060,0	5800120,0	0,04785
7490850,0	5800130,0	0,03727
7490860,0	5800130,0	0,04001
7490870,0	5800130,0	0,04321
7490880,0	5800130,0	0,04703
7490890,0	5800130,0	0,05191
7490900,0	5800130,0	0,05789
7490910,0	5800130,0	0,06575
7490920,0	5800130,0	0,07673
7490930,0	5800130,0	0,09324
7490940,0	5800130,0	0,12030
7490950,0	5800130,0	0,17687
7490960,0	5800130,0	0,38869
7490970,0	5800130,0	0,49700
7490980,0	5800130,0	0,21054
7490990,0	5800130,0	0,13901
7491000,0	5800130,0	0,10499
7491010,0	5800130,0	0,08567
7491020,0	5800130,0	0,07278
7491030,0	5800130,0	0,06347
7491040,0	5800130,0	0,05651
7491050,0	5800130,0	0,05112
7491060,0	5800130,0	0,04674
7490850,0	5800140,0	0,03795
7490860,0	5800140,0	0,04087
7490870,0	5800140,0	0,04426
7490880,0	5800140,0	0,04850
7490890,0	5800140,0	0,05370
7490900,0	5800140,0	0,06003
7490910,0	5800140,0	0,06869
7490920,0	5800140,0	0,08115
7490930,0	5800140,0	0,09957
7490940,0	5800140,0	0,13239
7490950,0	5800140,0	0,20907
7490960,0	5800140,0	0,47386
7490970,0	5800140,0	0,33439
7490980,0	5800140,0	0,18092
7490990,0	5800140,0	0,12599
7491000,0	5800140,0	0,09811
7491010,0	5800140,0	0,08128
7491020,0	5800140,0	0,06957
7491030,0	5800140,0	0,06139
7491040,0	5800140,0	0,05485
7491050,0	5800140,0	0,04966
7491060,0	5800140,0	0,04561
7490840,0	5800150,0	0,03637
7490850,0	5800150,0	0,03882
7490860,0	5800150,0	0,04190
7490870,0	5800150,0	0,04562
7490880,0	5800150,0	0,04991
7490890,0	5800150,0	0,05529
7490900,0	5800150,0	0,06251
7490910,0	5800150,0	0,07197
7490920,0	5800150,0	0,08573
7490930,0	5800150,0	0,10741
7490940,0	5800150,0	0,14920
7490950,0	5800150,0	0,26034
7490960,0	5800150,0	0,51564
7490970,0	5800150,0	0,26836
7490980,0	5800150,0	0,15812
7490990,0	5800150,0	0,11531
7491000,0	5800150,0	0,09210
7491010,0	5800150,0	0,07729
7491020,0	5800150,0	0,06686
7491030,0	5800150,0	0,05914
7491040,0	5800150,0	0,05322
7491050,0	5800150,0	0,04840
7491060,0	5800150,0	0,04456
7490840,0	5800160,0	0,03706
7490850,0	5800160,0	0,03963
7490860,0	5800160,0	0,04289
7490870,0	5800160,0	0,04669
7490880,0	5800160,0	0,05129
7490890,0	5800160,0	0,05723
7490900,0	5800160,0	0,06508
7490910,0	5800160,0	0,07545
7490920,0	5800160,0	0,09124
7490930,0	5800160,0	0,11686
7490940,0	5800160,0	0,17050

7490950,0	5800160,0	0,35913
7490960,0	5800160,0	0,58305
7490970,0	5800160,0	0,21976
7490980,0	5800160,0	0,14137
7490990,0	5800160,0	0,10687
7491000,0	5800160,0	0,08707
7491010,0	5800160,0	0,07377
7491020,0	5800160,0	0,06447
7491030,0	5800160,0	0,05721
7491040,0	5800160,0	0,05178
7491050,0	5800160,0	0,04718
7490840,0	5800170,0	0,03779
7490850,0	5800170,0	0,04060
7490860,0	5800170,0	0,04402
7490870,0	5800170,0	0,04797
7490880,0	5800170,0	0,05285
7490890,0	5800170,0	0,05930
7490900,0	5800170,0	0,06774
7490910,0	5800170,0	0,07946
7490920,0	5800170,0	0,09722
7490930,0	5800170,0	0,12829
7490940,0	5800170,0	0,19909
7490950,0	5800170,0	0,65566
7490960,0	5800170,0	0,45129
7490970,0	5800170,0	0,18900
7490980,0	5800170,0	0,12896
7490990,0	5800170,0	0,09987
7491000,0	5800170,0	0,08253
7491010,0	5800170,0	0,07062
7491020,0	5800170,0	0,06196
7491030,0	5800170,0	0,05553
7491040,0	5800170,0	0,05030
7491050,0	5800170,0	0,04600
7490830,0	5800180,0	0,03594
7490840,0	5800180,0	0,03857
7490850,0	5800180,0	0,04158
7490860,0	5800180,0	0,04507
7490870,0	5800180,0	0,04930
7490880,0	5800180,0	0,05464
7490890,0	5800180,0	0,06154
7490900,0	5800180,0	0,07079
7490910,0	5800180,0	0,08404
7490920,0	5800180,0	0,10474
7490930,0	5800180,0	0,14263
7490940,0	5800180,0	0,24976
7490950,0	5800180,0	1,60293
7490960,0	5800180,0	0,29277
7490970,0	5800180,0	0,16465
7490980,0	5800180,0	0,11844
7490990,0	5800180,0	0,09395
7491000,0	5800180,0	0,07841
7491010,0	5800180,0	0,06778
7491020,0	5800180,0	0,05991
7491030,0	5800180,0	0,05385
7491040,0	5800180,0	0,04893
7491050,0	5800180,0	0,04500
7490830,0	5800190,0	0,03673
7490840,0	5800190,0	0,03938
7490850,0	5800190,0	0,04250
7490860,0	5800190,0	0,04623
7490870,0	5800190,0	0,05075
7490880,0	5800190,0	0,05647
7490890,0	5800190,0	0,06377
7490900,0	5800190,0	0,07397
7490910,0	5800190,0	0,08879
7490920,0	5800190,0	0,11294
7490930,0	5800190,0	0,16079
7490940,0	5800190,0	0,31212
7490950,0	5800190,0	0,69868
7490960,0	5800190,0	0,23698
7490970,0	5800190,0	0,14726
7490980,0	5800190,0	0,10987
7490990,0	5800190,0	0,08883
7491000,0	5800190,0	0,07499
7491010,0	5800190,0	0,06538
7491020,0	5800190,0	0,05799
7491030,0	5800190,0	0,05225
7491040,0	5800190,0	0,04770
7491050,0	5800190,0	0,04405
7490830,0	5800200,0	0,03748
7490840,0	5800200,0	0,04025
7490850,0	5800200,0	0,04356
7490860,0	5800200,0	0,04732
7490870,0	5800200,0	0,05233
7490880,0	5800200,0	0,05837
7490890,0	5800200,0	0,06643

7490900,0	5800200,0	0,07774
7490910,0	5800200,0	0,09446
7490920,0	5800200,0	0,12274
7490930,0	5800200,0	0,18517
7490940,0	5800200,0	0,40022
7490950,0	5800200,0	0,39192
7490960,0	5800200,0	0,20008
7490970,0	5800200,0	0,13372
7490980,0	5800200,0	0,10247
7490990,0	5800200,0	0,08419
7491000,0	5800200,0	0,07190
7491010,0	5800200,0	0,06297
7491020,0	5800200,0	0,05629
7491030,0	5800200,0	0,05093
7491040,0	5800200,0	0,04655
7490830,0	5800210,0	0,03824
7490840,0	5800210,0	0,04117
7490850,0	5800210,0	0,04456
7490860,0	5800210,0	0,04868
7490870,0	5800210,0	0,05377
7490880,0	5800210,0	0,06033
7490890,0	5800210,0	0,06913
7490900,0	5800210,0	0,08168
7490910,0	5800210,0	0,10083
7490920,0	5800210,0	0,13544
7490930,0	5800210,0	0,21815
7490940,0	5800210,0	0,48605
7490950,0	5800210,0	0,31864
7490960,0	5800210,0	0,17366
7490970,0	5800210,0	0,12235
7490980,0	5800210,0	0,09621
7490990,0	5800210,0	0,08024
7491000,0	5800210,0	0,06905
7491010,0	5800210,0	0,06082
7491020,0	5800210,0	0,05473
7491030,0	5800210,0	0,04968
7491040,0	5800210,0	0,04562
7490820,0	5800220,0	0,03639
7490830,0	5800220,0	0,03897
7490840,0	5800220,0	0,04208
7490850,0	5800220,0	0,04565
7490860,0	5800220,0	0,04991
7490870,0	5800220,0	0,05550
7490880,0	5800220,0	0,06245
7490890,0	5800220,0	0,07206
7490900,0	5800220,0	0,08586
7490910,0	5800220,0	0,10793
7490920,0	5800220,0	0,14981
7490930,0	5800220,0	0,26601
7490940,0	5800220,0	0,75220
7490950,0	5800220,0	0,26336
7490960,0	5800220,0	0,15513
7490970,0	5800220,0	0,11325
7490980,0	5800220,0	0,09095
7490990,0	5800220,0	0,07662
7491000,0	5800220,0	0,06654
7491010,0	5800220,0	0,05891
7491020,0	5800220,0	0,05314
7491030,0	5800220,0	0,04845
7491040,0	5800220,0	0,04461
7490820,0	5800230,0	0,03717
7490830,0	5800230,0	0,03984
7490840,0	5800230,0	0,04294
7490850,0	5800230,0	0,04677
7490860,0	5800230,0	0,05141
7490870,0	5800230,0	0,05727
7490880,0	5800230,0	0,06489
7490890,0	5800230,0	0,07541
7490900,0	5800230,0	0,09079
7490910,0	5800230,0	0,11599
7490920,0	5800230,0	0,16892
7490930,0	5800230,0	0,38638
7490940,0	5800230,0	0,83472
7490950,0	5800230,0	0,21828
7490960,0	5800230,0	0,14041
7490970,0	5800230,0	0,10605
7490980,0	5800230,0	0,08678
7490990,0	5800230,0	0,07356
7491000,0	5800230,0	0,06433
7491010,0	5800230,0	0,05720
7491020,0	5800230,0	0,05170
7491030,0	5800230,0	0,04729
7491040,0	5800230,0	0,04374
7490820,0	5800240,0	0,03785
7490830,0	5800240,0	0,04064
7490840,0	5800240,0	0,04397

7490850,0	5800240,0	0,04791
7490860,0	5800240,0	0,05281
7490870,0	5800240,0	0,05908
7490880,0	5800240,0	0,06737
7490890,0	5800240,0	0,07888
7490900,0	5800240,0	0,09602
7490910,0	5800240,0	0,12631
7490920,0	5800240,0	0,19455
7490930,0	5800240,0	0,64490
7490940,0	5800240,0	0,43313
7490950,0	5800240,0	0,19028
7490960,0	5800240,0	0,12945
7490970,0	5800240,0	0,10029
7490980,0	5800240,0	0,08255
7490990,0	5800240,0	0,07070
7491000,0	5800240,0	0,06227
7491010,0	5800240,0	0,05566
7491020,0	5800240,0	0,05051
7491030,0	5800240,0	0,04635
7490810,0	5800250,0	0,03604
7490820,0	5800250,0	0,03863
7490830,0	5800250,0	0,04147
7490840,0	5800250,0	0,04489
7490850,0	5800250,0	0,04919
7490860,0	5800250,0	0,05429
7490870,0	5800250,0	0,06109
7490880,0	5800250,0	0,06995
7490890,0	5800250,0	0,08270
7490900,0	5800250,0	0,10250
7490910,0	5800250,0	0,13844
7490920,0	5800250,0	0,22783
7490930,0	5800250,0	0,65855
7490940,0	5800250,0	0,30645
7490950,0	5800250,0	0,17003
7490960,0	5800250,0	0,12041
7490970,0	5800250,0	0,09479
7490980,0	5800250,0	0,07920
7490990,0	5800250,0	0,06837
7491000,0	5800250,0	0,06033
7491010,0	5800250,0	0,05425
7491020,0	5800250,0	0,04935
7491030,0	5800250,0	0,04532
7490810,0	5800260,0	0,03670
7490820,0	5800260,0	0,03931
7490830,0	5800260,0	0,04243
7490840,0	5800260,0	0,04591
7490850,0	5800260,0	0,05030
7490860,0	5800260,0	0,05588
7490870,0	5800260,0	0,06303
7490880,0	5800260,0	0,07297
7490890,0	5800260,0	0,08685
7490900,0	5800260,0	0,10945
7490910,0	5800260,0	0,15247
7490920,0	5800260,0	0,27095
7490930,0	5800260,0	0,50027
7490940,0	5800260,0	0,25465
7490950,0	5800260,0	0,15377
7490960,0	5800260,0	0,11262
7490970,0	5800260,0	0,09052
7490980,0	5800260,0	0,07611
7490990,0	5800260,0	0,06618
7491000,0	5800260,0	0,05854
7491010,0	5800260,0	0,05284
7491020,0	5800260,0	0,04819
7491030,0	5800260,0	0,04442
7490810,0	5800270,0	0,03743
7490820,0	5800270,0	0,04010
7490830,0	5800270,0	0,04326
7490840,0	5800270,0	0,04717
7490850,0	5800270,0	0,05177
7490860,0	5800270,0	0,05766
7490870,0	5800270,0	0,06526
7490880,0	5800270,0	0,07602
7490890,0	5800270,0	0,09146
7490900,0	5800270,0	0,11740
7490910,0	5800270,0	0,17063
7490920,0	5800270,0	0,33708
7490930,0	5800270,0	0,48237
7490940,0	5800270,0	0,21935
7490950,0	5800270,0	0,14043
7490960,0	5800270,0	0,10611
7490970,0	5800270,0	0,08623
7490980,0	5800270,0	0,07331
7490990,0	5800270,0	0,06406
7491000,0	5800270,0	0,05709
7491010,0	5800270,0	0,05161

7491020,0	5800270,0	0,04714
7491030,0	5800270,0	0,04353
7490810,0	5800280,0	0,03810
7490820,0	5800280,0	0,04089
7490830,0	5800280,0	0,04417
7490840,0	5800280,0	0,04821
7490850,0	5800280,0	0,05310
7490860,0	5800280,0	0,05937
7490870,0	5800280,0	0,06762
7490880,0	5800280,0	0,07942
7490890,0	5800280,0	0,09667
7490900,0	5800280,0	0,12687
7490910,0	5800280,0	0,19543
7490920,0	5800280,0	0,52194
7490930,0	5800280,0	0,43947
7490940,0	5800280,0	0,19161
7490950,0	5800280,0	0,12944
7490960,0	5800280,0	0,10009
7490970,0	5800280,0	0,08251
7490980,0	5800280,0	0,07041
7490990,0	5800280,0	0,06199
7491000,0	5800280,0	0,05555
7491010,0	5800280,0	0,05042
7491020,0	5800280,0	0,04625
7490800,0	5800290,0	0,03633
7490810,0	5800290,0	0,03873
7490820,0	5800290,0	0,04171
7490830,0	5800290,0	0,04505
7490840,0	5800290,0	0,04939
7490850,0	5800290,0	0,05469
7490860,0	5800290,0	0,06131
7490870,0	5800290,0	0,07036
7490880,0	5800290,0	0,08308
7490890,0	5800290,0	0,10245
7490900,0	5800290,0	0,13831
7490910,0	5800290,0	0,22953
7490920,0	5800290,0	1,74000
7490930,0	5800290,0	0,32813
7490940,0	5800290,0	0,16980
7490950,0	5800290,0	0,12023
7490960,0	5800290,0	0,09473
7490970,0	5800290,0	0,07900
7490980,0	5800290,0	0,06812
7490990,0	5800290,0	0,06014
7491000,0	5800290,0	0,05415
7491010,0	5800290,0	0,04922
7491020,0	5800290,0	0,04530
7490800,0	5800300,0	0,03688
7490810,0	5800300,0	0,03944
7490820,0	5800300,0	0,04244
7490830,0	5800300,0	0,04611
7490840,0	5800300,0	0,05060
7490850,0	5800300,0	0,05615
7490860,0	5800300,0	0,06323
7490870,0	5800300,0	0,07284
7490880,0	5800300,0	0,08686
7490890,0	5800300,0	0,10915
7490900,0	5800300,0	0,15196
7490910,0	5800300,0	0,28536
7490920,0	5800300,0	1,60919
7490930,0	5800300,0	0,25746
7490940,0	5800300,0	0,15320
7490950,0	5800300,0	0,11217
7490960,0	5800300,0	0,09036
7490970,0	5800300,0	0,07597
7490980,0	5800300,0	0,06616
7490990,0	5800300,0	0,05850
7491000,0	5800300,0	0,05282
7491010,0	5800300,0	0,04813
7491020,0	5800300,0	0,04436
7490800,0	5800310,0	0,03746
7490810,0	5800310,0	0,04030
7490820,0	5800310,0	0,04338
7490830,0	5800310,0	0,04710
7490840,0	5800310,0	0,05177
7490850,0	5800310,0	0,05765
7490860,0	5800310,0	0,06541
7490870,0	5800310,0	0,07581
7490880,0	5800310,0	0,09131
7490890,0	5800310,0	0,11683
7490900,0	5800310,0	0,16973
7490910,0	5800310,0	0,35453
7490920,0	5800310,0	0,51617
7490930,0	5800310,0	0,21614
7490940,0	5800310,0	0,13999
7490950,0	5800310,0	0,10570

7490960,0	5800310,0	0,08627
7490970,0	5800310,0	0,07305
7490980,0	5800310,0	0,06381
7490990,0	5800310,0	0,05697
7491000,0	5800310,0	0,05157
7491010,0	5800310,0	0,04713
7491020,0	5800310,0	0,04355
7490800,0	5800320,0	0,03825
7490810,0	5800320,0	0,04101
7490820,0	5800320,0	0,04435
7490830,0	5800320,0	0,04830
7490840,0	5800320,0	0,05322
7490850,0	5800320,0	0,05930
7490860,0	5800320,0	0,06756
7490870,0	5800320,0	0,07902
7490880,0	5800320,0	0,09613
7490890,0	5800320,0	0,12573
7490900,0	5800320,0	0,18830
7490910,0	5800320,0	0,37464
7490920,0	5800320,0	0,34906
7490930,0	5800320,0	0,18809
7490940,0	5800320,0	0,12843
7490950,0	5800320,0	0,09963
7490960,0	5800320,0	0,08229
7490970,0	5800320,0	0,07065
7490980,0	5800320,0	0,06203
7490990,0	5800320,0	0,05555
7491000,0	5800320,0	0,05043
7491010,0	5800320,0	0,04622
7491020,0	5800320,0	0,04275
7490790,0	5800330,0	0,03648
7490800,0	5800330,0	0,03888
7490810,0	5800330,0	0,04174
7490820,0	5800330,0	0,04520
7490830,0	5800330,0	0,04933
7490840,0	5800330,0	0,05458
7490850,0	5800330,0	0,06113
7490860,0	5800330,0	0,06998
7490870,0	5800330,0	0,08251
7490880,0	5800330,0	0,10166
7490890,0	5800330,0	0,13646
7490900,0	5800330,0	0,22123
7490910,0	5800330,0	0,59936
7490920,0	5800330,0	0,32214
7490930,0	5800330,0	0,16953
7490940,0	5800330,0	0,12011
7490950,0	5800330,0	0,09474
7490960,0	5800330,0	0,07902
7490970,0	5800330,0	0,06811
7490980,0	5800330,0	0,06024
7490990,0	5800330,0	0,05410
7491000,0	5800330,0	0,04925
7491010,0	5800330,0	0,04534
7490790,0	5800340,0	0,03704
7490800,0	5800340,0	0,03961
7490810,0	5800340,0	0,04261
7490820,0	5800340,0	0,04633
7490830,0	5800340,0	0,05065
7490840,0	5800340,0	0,05609
7490850,0	5800340,0	0,06321
7490860,0	5800340,0	0,07269
7490870,0	5800340,0	0,08633
7490880,0	5800340,0	0,10872
7490890,0	5800340,0	0,15055
7490900,0	5800340,0	0,27579
7490910,0	5800340,0	1,32429
7490920,0	5800340,0	0,26555
7490930,0	5800340,0	0,15419
7490940,0	5800340,0	0,11267
7490950,0	5800340,0	0,09018
7490960,0	5800340,0	0,07599
7490970,0	5800340,0	0,06604
7490980,0	5800340,0	0,05865
7490990,0	5800340,0	0,05296
7491000,0	5800340,0	0,04819
7491010,0	5800340,0	0,04452
7490790,0	5800350,0	0,03758
7490800,0	5800350,0	0,04036
7490810,0	5800350,0	0,04350
7490820,0	5800350,0	0,04733
7490830,0	5800350,0	0,05189
7490840,0	5800350,0	0,05772
7490850,0	5800350,0	0,06531
7490860,0	5800350,0	0,07579
7490870,0	5800350,0	0,09108
7490880,0	5800350,0	0,11651

7490890,0	5800350,0	0,16898
7490900,0	5800350,0	0,38002
7490910,0	5800350,0	0,89213
7490920,0	5800350,0	0,22249
7490930,0	5800350,0	0,14127
7490940,0	5800350,0	0,10640
7490950,0	5800350,0	0,08666
7490960,0	5800350,0	0,07339
7490970,0	5800350,0	0,06410
7490980,0	5800350,0	0,05723
7490990,0	5800350,0	0,05174
7491000,0	5800350,0	0,04725
7491010,0	5800350,0	0,04373
7490790,0	5800360,0	0,03830
7490800,0	5800360,0	0,04108
7490810,0	5800360,0	0,04442
7490820,0	5800360,0	0,04834
7490830,0	5800360,0	0,05338
7490840,0	5800360,0	0,05957
7490850,0	5800360,0	0,06764
7490860,0	5800360,0	0,07919
7490870,0	5800360,0	0,09638
7490880,0	5800360,0	0,12633
7490890,0	5800360,0	0,19293
7490900,0	5800360,0	0,53653
7490910,0	5800360,0	0,42137
7490920,0	5800360,0	0,19339
7490930,0	5800360,0	0,13064
7490940,0	5800360,0	0,10064
7490950,0	5800360,0	0,08288
7490960,0	5800360,0	0,07086
7490970,0	5800360,0	0,06217
7490980,0	5800360,0	0,05579
7490990,0	5800360,0	0,05063
7491000,0	5800360,0	0,04637
7491010,0	5800360,0	0,04293
7490790,0	5800370,0	0,03895
7490800,0	5800370,0	0,04191
7490810,0	5800370,0	0,04524
7490820,0	5800370,0	0,04945
7490830,0	5800370,0	0,05464
7490840,0	5800370,0	0,06121
7490850,0	5800370,0	0,07012
7490860,0	5800370,0	0,08269
7490870,0	5800370,0	0,10221
7490880,0	5800370,0	0,13706
7490890,0	5800370,0	0,22424
7490900,0	5800370,0	0,53384
7490910,0	5800370,0	0,31074
7490920,0	5800370,0	0,17174
7490930,0	5800370,0	0,12147
7490940,0	5800370,0	0,09547
7490950,0	5800370,0	0,07955
7490960,0	5800370,0	0,06865
7490970,0	5800370,0	0,06054
7490980,0	5800370,0	0,05446
7490990,0	5800370,0	0,04950
7491000,0	5800370,0	0,04547
7490780,0	5800380,0	0,03701
7490790,0	5800380,0	0,03960
7490800,0	5800380,0	0,04258
7490810,0	5800380,0	0,04624
7490820,0	5800380,0	0,05069
7490830,0	5800380,0	0,05623
7490840,0	5800380,0	0,06322
7490850,0	5800380,0	0,07277
7490860,0	5800380,0	0,08660
7490870,0	5800380,0	0,10903
7490880,0	5800380,0	0,15140
7490890,0	5800380,0	0,26558
7490900,0	5800380,0	0,50079
7490910,0	5800380,0	0,26040
7490920,0	5800380,0	0,15536
7490930,0	5800380,0	0,11358
7490940,0	5800380,0	0,09101
7490950,0	5800380,0	0,07655
7490960,0	5800380,0	0,06637
7490970,0	5800380,0	0,05889
7490980,0	5800380,0	0,05317
7490990,0	5800380,0	0,04843
7491000,0	5800380,0	0,04472
7490780,0	5800390,0	0,03764
7490790,0	5800390,0	0,04030
7490800,0	5800390,0	0,04351
7490810,0	5800390,0	0,04729
7490820,0	5800390,0	0,05204

7490830,0	5800390,0	0,05766
7490840,0	5800390,0	0,06524
7490850,0	5800390,0	0,07563
7490860,0	5800390,0	0,09113
7490870,0	5800390,0	0,11669
7490880,0	5800390,0	0,16857
7490890,0	5800390,0	0,33912
7490900,0	5800390,0	0,56142
7490910,0	5800390,0	0,22245
7490920,0	5800390,0	0,14151
7490930,0	5800390,0	0,10696
7490940,0	5800390,0	0,08695
7490950,0	5800390,0	0,07360
7490960,0	5800390,0	0,06435
7490970,0	5800390,0	0,05750
7490980,0	5800390,0	0,05190
7490990,0	5800390,0	0,04743
7491000,0	5800390,0	0,04390
7490780,0	5800400,0	0,03829
7490790,0	5800400,0	0,04104
7490800,0	5800400,0	0,04435
7490810,0	5800400,0	0,04830
7490820,0	5800400,0	0,05317
7490830,0	5800400,0	0,05933
7490840,0	5800400,0	0,06752
7490850,0	5800400,0	0,07875
7490860,0	5800400,0	0,09597
7490870,0	5800400,0	0,12539
7490880,0	5800400,0	0,19150
7490890,0	5800400,0	0,56264
7490900,0	5800400,0	0,47633
7490910,0	5800400,0	0,19341
7490920,0	5800400,0	0,13044
7490930,0	5800400,0	0,10081
7490940,0	5800400,0	0,08331
7490950,0	5800400,0	0,07125
7490960,0	5800400,0	0,06258
7490970,0	5800400,0	0,05600
7490980,0	5800400,0	0,05085
7490990,0	5800400,0	0,04667
7491000,0	5800400,0	0,04312
7490780,0	5800410,0	0,03904
7490790,0	5800410,0	0,04190
7490800,0	5800410,0	0,04522
7490810,0	5800410,0	0,04933
7490820,0	5800410,0	0,05445
7490830,0	5800410,0	0,06108
7490840,0	5800410,0	0,06969
7490850,0	5800410,0	0,08232
7490860,0	5800410,0	0,10109
7490870,0	5800410,0	0,13512
7490880,0	5800410,0	0,22194
7490890,0	5800410,0	1,77654
7490900,0	5800410,0	0,33054
7490910,0	5800410,0	0,17133
7490920,0	5800410,0	0,12162
7490930,0	5800410,0	0,09571
7490940,0	5800410,0	0,07983
7490950,0	5800410,0	0,06901
7490960,0	5800410,0	0,06077
7490970,0	5800410,0	0,05483
7490980,0	5800410,0	0,04980
7490990,0	5800410,0	0,04594
7490770,0	5800420,0	0,03715
7490780,0	5800420,0	0,03964
7490790,0	5800420,0	0,04257
7490800,0	5800420,0	0,04620
7490810,0	5800420,0	0,05055
7490820,0	5800420,0	0,05577
7490830,0	5800420,0	0,06294
7490840,0	5800420,0	0,07209
7490850,0	5800420,0	0,08558
7490860,0	5800420,0	0,10686
7490870,0	5800420,0	0,14660
7490880,0	5800420,0	0,25199
7490890,0	5800420,0	0,69275
7490900,0	5800420,0	0,26030
7490910,0	5800420,0	0,15566
7490920,0	5800420,0	0,11385
7490930,0	5800420,0	0,09144
7490940,0	5800420,0	0,07697
7490950,0	5800420,0	0,06685
7490960,0	5800420,0	0,05915
7490970,0	5800420,0	0,05354
7490980,0	5800420,0	0,04879
7490990,0	5800420,0	0,04499

7490770,0	5800430,0	0,03767
7490780,0	5800430,0	0,04030
7490790,0	5800430,0	0,04341
7490800,0	5800430,0	0,04705
7490810,0	5800430,0	0,05164
7490820,0	5800430,0	0,05727
7490830,0	5800430,0	0,06453
7490840,0	5800430,0	0,07481
7490850,0	5800430,0	0,08941
7490860,0	5800430,0	0,11374
7490870,0	5800430,0	0,16145
7490880,0	5800430,0	0,30343
7490890,0	5800430,0	0,46818
7490900,0	5800430,0	0,22973
7490910,0	5800430,0	0,14417
7490920,0	5800430,0	0,10812
7490930,0	5800430,0	0,08774
7490940,0	5800430,0	0,07440
7490950,0	5800430,0	0,06504
7490960,0	5800430,0	0,05796
7490970,0	5800430,0	0,05236
7490980,0	5800430,0	0,04785
7490990,0	5800430,0	0,04427
7490770,0	5800440,0	0,03827
7490780,0	5800440,0	0,04096
7490790,0	5800440,0	0,04421
7490800,0	5800440,0	0,04822
7490810,0	5800440,0	0,05286
7490820,0	5800440,0	0,05881
7490830,0	5800440,0	0,06659
7490840,0	5800440,0	0,07748
7490850,0	5800440,0	0,09371
7490860,0	5800440,0	0,12099
7490870,0	5800440,0	0,18011
7490880,0	5800440,0	0,37898
7490890,0	5800440,0	0,43222
7490900,0	5800440,0	0,20396
7490910,0	5800440,0	0,13458
7490920,0	5800440,0	0,10303
7490930,0	5800440,0	0,08453
7490940,0	5800440,0	0,07211
7490950,0	5800440,0	0,06322
7490960,0	5800440,0	0,05667
7490970,0	5800440,0	0,05124
7490980,0	5800440,0	0,04696
7490990,0	5800440,0	0,04349
7490770,0	5800450,0	0,03887
7490780,0	5800450,0	0,04172
7490790,0	5800450,0	0,04501
7490800,0	5800450,0	0,04911
7490810,0	5800450,0	0,05416
7490820,0	5800450,0	0,06036
7490830,0	5800450,0	0,06869
7490840,0	5800450,0	0,08043
7490850,0	5800450,0	0,09835
7490860,0	5800450,0	0,12952
7490870,0	5800450,0	0,20071
7490880,0	5800450,0	0,56859
7490890,0	5800450,0	0,40842
7490900,0	5800450,0	0,18461
7490910,0	5800450,0	0,12619
7490920,0	5800450,0	0,09807
7490930,0	5800450,0	0,08144
7490940,0	5800450,0	0,06995
7490950,0	5800450,0	0,06165
7490960,0	5800450,0	0,05548
7490970,0	5800450,0	0,05043
7490980,0	5800450,0	0,04635
7490760,0	5800460,0	0,03708
7490770,0	5800460,0	0,03955
7490780,0	5800460,0	0,04248
7490790,0	5800460,0	0,04586
7490800,0	5800460,0	0,05003
7490810,0	5800460,0	0,05543
7490820,0	5800460,0	0,06188
7490830,0	5800460,0	0,07085
7490840,0	5800460,0	0,08356
7490850,0	5800460,0	0,10320
7490860,0	5800460,0	0,13857
7490870,0	5800460,0	0,23406
7490880,0	5800460,0	2,11586
7490890,0	5800460,0	0,30836
7490900,0	5800460,0	0,16595
7490910,0	5800460,0	0,11857
7490920,0	5800460,0	0,09395
7490930,0	5800460,0	0,07870

7490940,0	5800460,0	0,06811
7490950,0	5800460,0	0,06018
7490960,0	5800460,0	0,05424
7490970,0	5800460,0	0,04945
7490980,0	5800460,0	0,04560
7490760,0	5800470,0	0,03763
7490770,0	5800470,0	0,04021
7490780,0	5800470,0	0,04323
7490790,0	5800470,0	0,04673
7490800,0	5800470,0	0,05121
7490810,0	5800470,0	0,05665
7490820,0	5800470,0	0,06374
7490830,0	5800470,0	0,07330
7490840,0	5800470,0	0,08689
7490850,0	5800470,0	0,10861
7490860,0	5800470,0	0,14931
7490870,0	5800470,0	0,26280
7490880,0	5800470,0	1,01678
7490890,0	5800470,0	0,25832
7490900,0	5800470,0	0,15289
7490910,0	5800470,0	0,11224
7490920,0	5800470,0	0,09032
7490930,0	5800470,0	0,07621
7490940,0	5800470,0	0,06617
7490950,0	5800470,0	0,05887
7490960,0	5800470,0	0,05307
7490970,0	5800470,0	0,04857
7490980,0	5800470,0	0,04493
7490760,0	5800480,0	0,03816
7490770,0	5800480,0	0,04092
7490780,0	5800480,0	0,04402
7490790,0	5800480,0	0,04775
7490800,0	5800480,0	0,05233
7490810,0	5800480,0	0,05803
7490820,0	5800480,0	0,06549
7490830,0	5800480,0	0,07584
7490840,0	5800480,0	0,09068
7490850,0	5800480,0	0,11536
7490860,0	5800480,0	0,16439
7490870,0	5800480,0	0,31664
7490880,0	5800480,0	0,49734
7490890,0	5800480,0	0,22538
7490900,0	5800480,0	0,14250
7490910,0	5800480,0	0,10707
7490920,0	5800480,0	0,08697
7490930,0	5800480,0	0,07387
7490940,0	5800480,0	0,06452
7490950,0	5800480,0	0,05767
7490960,0	5800480,0	0,05202
7490970,0	5800480,0	0,04767
7490980,0	5800480,0	0,04420
7490760,0	5800490,0	0,03879
7490770,0	5800490,0	0,04163
7490780,0	5800490,0	0,04483
7490790,0	5800490,0	0,04874
7490800,0	5800490,0	0,05353
7490810,0	5800490,0	0,05961
7490820,0	5800490,0	0,06751
7490830,0	5800490,0	0,07851
7490840,0	5800490,0	0,09505
7490850,0	5800490,0	0,12303
7490860,0	5800490,0	0,18343
7490870,0	5800490,0	0,37937
7490880,0	5800490,0	0,40327
7490890,0	5800490,0	0,19960
7490900,0	5800490,0	0,13299
7490910,0	5800490,0	0,10204
7490920,0	5800490,0	0,08390
7490930,0	5800490,0	0,07165
7490940,0	5800490,0	0,06301
7490950,0	5800490,0	0,05642
7490960,0	5800490,0	0,05108
7490970,0	5800490,0	0,04700
7490980,0	5800490,0	0,04349
7490760,0	5800500,0	0,03939
7490770,0	5800500,0	0,04228
7490780,0	5800500,0	0,04555
7490790,0	5800500,0	0,04963
7490800,0	5800500,0	0,05474
7490810,0	5800500,0	0,06113
7490820,0	5800500,0	0,06970
7490830,0	5800500,0	0,08176
7490840,0	5800500,0	0,09993
7490850,0	5800500,0	0,13216
7490860,0	5800500,0	0,20741
7490870,0	5800500,0	0,53872

7490880,0	5800500,0	0,36133
7490890,0	5800500,0	0,18009
7490900,0	5800500,0	0,12438
7490910,0	5800500,0	0,09725
7490920,0	5800500,0	0,08080
7490930,0	5800500,0	0,06961
7490940,0	5800500,0	0,06133
7490950,0	5800500,0	0,05530
7490960,0	5800500,0	0,05027
7490970,0	5800500,0	0,04628
7490750,0	5800510,0	0,03759
7490760,0	5800510,0	0,04003
7490770,0	5800510,0	0,04297
7490780,0	5800510,0	0,04645
7490790,0	5800510,0	0,05083
7490800,0	5800510,0	0,05606
7490810,0	5800510,0	0,06292
7490820,0	5800510,0	0,07188
7490830,0	5800510,0	0,08478
7490840,0	5800510,0	0,10475
7490850,0	5800510,0	0,14183
7490860,0	5800510,0	0,23909
7490870,0	5800510,0	1,32303
7490880,0	5800510,0	0,29888
7490890,0	5800510,0	0,16275
7490900,0	5800510,0	0,11706
7490910,0	5800510,0	0,09311
7490920,0	5800510,0	0,07816
7490930,0	5800510,0	0,06773
7490940,0	5800510,0	0,05994
7490950,0	5800510,0	0,05419
7490960,0	5800510,0	0,04944
7490970,0	5800510,0	0,04555
7490750,0	5800520,0	0,03806
7490760,0	5800520,0	0,04076
7490770,0	5800520,0	0,04386
7490780,0	5800520,0	0,04757
7490790,0	5800520,0	0,05182
7490800,0	5800520,0	0,05738
7490810,0	5800520,0	0,06454
7490820,0	5800520,0	0,07440
7490830,0	5800520,0	0,08830
7490840,0	5800520,0	0,11105
7490850,0	5800520,0	0,15432
7490860,0	5800520,0	0,29325
7490870,0	5800520,0	1,37069
7490880,0	5800520,0	0,24263
7490890,0	5800520,0	0,14898
7490900,0	5800520,0	0,11075
7490910,0	5800520,0	0,08947
7490920,0	5800520,0	0,07565
7490930,0	5800520,0	0,06597
7490940,0	5800520,0	0,05872
7490950,0	5800520,0	0,05313
7490960,0	5800520,0	0,04861
7490970,0	5800520,0	0,04499
7490750,0	5800530,0	0,03870
7490760,0	5800530,0	0,04140
7490770,0	5800530,0	0,04467
7490780,0	5800530,0	0,04835
7490790,0	5800530,0	0,05308
7490800,0	5800530,0	0,05887
7490810,0	5800530,0	0,06650
7490820,0	5800530,0	0,07706
7490830,0	5800530,0	0,09257
7490840,0	5800530,0	0,11816
7490850,0	5800530,0	0,17194
7490860,0	5800530,0	0,35931
7490870,0	5800530,0	0,51593
7490880,0	5800530,0	0,21452
7490890,0	5800530,0	0,13868
7490900,0	5800530,0	0,10550
7490910,0	5800530,0	0,08622
7490920,0	5800530,0	0,07344
7490930,0	5800530,0	0,06431
7490940,0	5800530,0	0,05764
7490950,0	5800530,0	0,05203
7490960,0	5800530,0	0,04783
7490970,0	5800530,0	0,04438
7490750,0	5800540,0	0,03935
7490760,0	5800540,0	0,04209
7490770,0	5800540,0	0,04549
7490780,0	5800540,0	0,04933
7490790,0	5800540,0	0,05438
7490800,0	5800540,0	0,06041
7490810,0	5800540,0	0,06855

7490820,0	5800540,0	0,07994
7490830,0	5800540,0	0,09722
7490840,0	5800540,0	0,12683
7490850,0	5800540,0	0,19146
7490860,0	5800540,0	0,40441
7490870,0	5800540,0	0,37536
7490880,0	5800540,0	0,19234
7490890,0	5800540,0	0,13015
7490900,0	5800540,0	0,10051
7490910,0	5800540,0	0,08319
7490920,0	5800540,0	0,07132
7490930,0	5800540,0	0,06274
7490940,0	5800540,0	0,05636
7490950,0	5800540,0	0,05127
7490960,0	5800540,0	0,04721
7490970,0	5800540,0	0,04369
7490740,0	5800550,0	0,03757
7490750,0	5800550,0	0,04005
7490760,0	5800550,0	0,04290
7490770,0	5800550,0	0,04637
7490780,0	5800550,0	0,05047
7490790,0	5800550,0	0,05548
7490800,0	5800550,0	0,06211
7490810,0	5800550,0	0,07075
7490820,0	5800550,0	0,08290
7490830,0	5800550,0	0,10194
7490840,0	5800550,0	0,13585
7490850,0	5800550,0	0,21928
7490860,0	5800550,0	0,50474
7490870,0	5800550,0	0,32530
7490880,0	5800550,0	0,17334
7490890,0	5800550,0	0,12212
7490900,0	5800550,0	0,09622
7490910,0	5800550,0	0,08039
7490920,0	5800550,0	0,06938
7490930,0	5800550,0	0,06136
7490940,0	5800550,0	0,05525
7490950,0	5800550,0	0,05040
7490960,0	5800550,0	0,04646
7490740,0	5800560,0	0,03807
7490750,0	5800560,0	0,04062
7490760,0	5800560,0	0,04371
7490770,0	5800560,0	0,04717
7490780,0	5800560,0	0,05145
7490790,0	5800560,0	0,05679
7490800,0	5800560,0	0,06378
7490810,0	5800560,0	0,07309
7490820,0	5800560,0	0,08643
7490830,0	5800560,0	0,10727
7490840,0	5800560,0	0,14627
7490850,0	5800560,0	0,25698
7490860,0	5800560,0	0,88577
7490870,0	5800560,0	0,27023
7490880,0	5800560,0	0,15759
7490890,0	5800560,0	0,11497
7490900,0	5800560,0	0,09212
7490910,0	5800560,0	0,07786
7490920,0	5800560,0	0,06772
7490930,0	5800560,0	0,06000
7490940,0	5800560,0	0,05438
7490950,0	5800560,0	0,04962
7490960,0	5800560,0	0,04589
7490740,0	5800570,0	0,03870
7490750,0	5800570,0	0,04136
7490760,0	5800570,0	0,04452
7490770,0	5800570,0	0,04821
7490780,0	5800570,0	0,05282
7490790,0	5800570,0	0,05820
7490800,0	5800570,0	0,06568
7490810,0	5800570,0	0,07550
7490820,0	5800570,0	0,09009
7490830,0	5800570,0	0,11348
7490840,0	5800570,0	0,15897
7490850,0	5800570,0	0,30955
7490860,0	5800570,0	1,67878
7490870,0	5800570,0	0,23875
7490880,0	5800570,0	0,14621
7490890,0	5800570,0	0,10945
7490900,0	5800570,0	0,08900
7490910,0	5800570,0	0,07542
7490920,0	5800570,0	0,06595
7490930,0	5800570,0	0,05897
7490940,0	5800570,0	0,05342
7490950,0	5800570,0	0,04893
7490960,0	5800570,0	0,04526
7490740,0	5800580,0	0,03940

7490750,0	5800580,0	0,04201
7490760,0	5800580,0	0,04541
7490770,0	5800580,0	0,04914
7490780,0	5800580,0	0,05384
7490790,0	5800580,0	0,05978
7490800,0	5800580,0	0,06752
7490810,0	5800580,0	0,07826
7490820,0	5800580,0	0,09407
7490830,0	5800580,0	0,12060
7490840,0	5800580,0	0,17689
7490850,0	5800580,0	0,41445
7490860,0	5800580,0	0,52921
7490870,0	5800580,0	0,20892
7490880,0	5800580,0	0,13733
7490890,0	5800580,0	0,10483
7490900,0	5800580,0	0,08601
7490910,0	5800580,0	0,07353
7490920,0	5800580,0	0,06453
7490930,0	5800580,0	0,05789
7490940,0	5800580,0	0,05253
7490950,0	5800580,0	0,04822
7490960,0	5800580,0	0,04473
7490740,0	5800590,0	0,03997
7490750,0	5800590,0	0,04286
7490760,0	5800590,0	0,04616
7490770,0	5800590,0	0,05034
7490780,0	5800590,0	0,05516
7490790,0	5800590,0	0,06135
7490800,0	5800590,0	0,06968
7490810,0	5800590,0	0,08108
7490820,0	5800590,0	0,09862
7490830,0	5800590,0	0,12897
7490840,0	5800590,0	0,19682
7490850,0	5800590,0	0,43855
7490860,0	5800590,0	0,37267
7490870,0	5800590,0	0,18899
7490880,0	5800590,0	0,12921
7490890,0	5800590,0	0,10036
7490900,0	5800590,0	0,08301
7490910,0	5800590,0	0,07165
7490920,0	5800590,0	0,06316
7490930,0	5800590,0	0,05676
7490940,0	5800590,0	0,05173
7490950,0	5800590,0	0,04768
7490960,0	5800590,0	0,04420
7490730,0	5800600,0	0,03811
7490740,0	5800600,0	0,04062
7490750,0	5800600,0	0,04362
7490760,0	5800600,0	0,04704
7490770,0	5800600,0	0,05133
7490780,0	5800600,0	0,05655
7490790,0	5800600,0	0,06302
7490800,0	5800600,0	0,07185
7490810,0	5800600,0	0,08444
7490820,0	5800600,0	0,10333
7490830,0	5800600,0	0,13834
7490840,0	5800600,0	0,22301
7490850,0	5800600,0	0,47816
7490860,0	5800600,0	0,31332
7490870,0	5800600,0	0,17198
7490880,0	5800600,0	0,12161
7490890,0	5800600,0	0,09611
7490900,0	5800600,0	0,08068
7490910,0	5800600,0	0,06973
7490920,0	5800600,0	0,06183
7490930,0	5800600,0	0,05586
7490940,0	5800600,0	0,05093
7490950,0	5800600,0	0,04703
7490960,0	5800600,0	0,04377
7490730,0	5800610,0	0,03875
7490740,0	5800610,0	0,04134
7490750,0	5800610,0	0,04443
7490760,0	5800610,0	0,04800
7490770,0	5800610,0	0,05235
7490780,0	5800610,0	0,05787
7490790,0	5800610,0	0,06488
7490800,0	5800610,0	0,07405
7490810,0	5800610,0	0,08769
7490820,0	5800610,0	0,10899
7490830,0	5800610,0	0,14907
7490840,0	5800610,0	0,25874
7490850,0	5800610,0	0,64714
7490860,0	5800610,0	0,26468
7490870,0	5800610,0	0,15691
7490880,0	5800610,0	0,11519
7490890,0	5800610,0	0,09237

7490900,0	5800610,0	0,07831
7490910,0	5800610,0	0,06820
7490920,0	5800610,0	0,06060
7490930,0	5800610,0	0,05494
7490940,0	5800610,0	0,05024
7490950,0	5800610,0	0,04654
7490730,0	5800620,0	0,03950
7490740,0	5800620,0	0,04217
7490750,0	5800620,0	0,04539
7490760,0	5800620,0	0,04898
7490770,0	5800620,0	0,05356
7490780,0	5800620,0	0,05928
7490790,0	5800620,0	0,06663
7490800,0	5800620,0	0,07689
7490810,0	5800620,0	0,09145
7490820,0	5800620,0	0,11512
7490830,0	5800620,0	0,16201
7490840,0	5800620,0	0,31932
7490850,0	5800620,0	1,44185
7490860,0	5800620,0	0,23729
7490870,0	5800620,0	0,14637
7490880,0	5800620,0	0,10976
7490890,0	5800620,0	0,08966
7490900,0	5800620,0	0,07612
7490910,0	5800620,0	0,06683
7490920,0	5800620,0	0,05972
7490930,0	5800620,0	0,05417
7490940,0	5800620,0	0,04966
7490950,0	5800620,0	0,04597
7490730,0	5800630,0	0,04014
7490740,0	5800630,0	0,04296
7490750,0	5800630,0	0,04616
7490760,0	5800630,0	0,05009
7490770,0	5800630,0	0,05501
7490780,0	5800630,0	0,06081
7490790,0	5800630,0	0,06871
7490800,0	5800630,0	0,07965
7490810,0	5800630,0	0,09551
7490820,0	5800630,0	0,12252
7490830,0	5800630,0	0,18022
7490840,0	5800630,0	0,45971
7490850,0	5800630,0	0,56857
7490860,0	5800630,0	0,20811
7490870,0	5800630,0	0,13751
7490880,0	5800630,0	0,10549
7490890,0	5800630,0	0,08665
7490900,0	5800630,0	0,07421
7490910,0	5800630,0	0,06533
7490920,0	5800630,0	0,05864
7490930,0	5800630,0	0,05338
7490940,0	5800630,0	0,04913
7490950,0	5800630,0	0,04559
7491150,0	5800630,0	0,02037
7490720,0	5800640,0	0,03838
7490730,0	5800640,0	0,04086
7490740,0	5800640,0	0,04375
7490750,0	5800640,0	0,04713
7490760,0	5800640,0	0,05118
7490770,0	5800640,0	0,05622
7490780,0	5800640,0	0,06267
7490790,0	5800640,0	0,07094
7490800,0	5800640,0	0,08284
7490810,0	5800640,0	0,10035
7490820,0	5800640,0	0,13142
7490830,0	5800640,0	0,20186
7490840,0	5800640,0	0,49650
7490850,0	5800640,0	0,38255
7490860,0	5800640,0	0,18932
7490870,0	5800640,0	0,12978
7490880,0	5800640,0	0,10114
7490890,0	5800640,0	0,08412
7490900,0	5800640,0	0,07246
7490910,0	5800640,0	0,06409
7490920,0	5800640,0	0,05771
7490930,0	5800640,0	0,05265
7490940,0	5800640,0	0,04861
7490950,0	5800640,0	0,04523
7491130,0	5800640,0	0,02168
7491140,0	5800640,0	0,02108
7491150,0	5800640,0	0,02050
7491160,0	5800640,0	0,01997
7490720,0	5800650,0	0,03899
7490730,0	5800650,0	0,04161
7490740,0	5800650,0	0,04462
7490750,0	5800650,0	0,04814
7490760,0	5800650,0	0,05238

7490770,0	5800650,0	0,05758
7490780,0	5800650,0	0,06437
7490790,0	5800650,0	0,07339
7490800,0	5800650,0	0,08621
7490810,0	5800650,0	0,10574
7490820,0	5800650,0	0,14130
7490830,0	5800650,0	0,22954
7490840,0	5800650,0	0,49354
7490850,0	5800650,0	0,30657
7490860,0	5800650,0	0,17259
7490870,0	5800650,0	0,12276
7490880,0	5800650,0	0,09728
7490890,0	5800650,0	0,08168
7490900,0	5800650,0	0,07082
7490910,0	5800650,0	0,06283
7490920,0	5800650,0	0,05686
7490930,0	5800650,0	0,05209
7490940,0	5800650,0	0,04819
7490950,0	5800650,0	0,04487
7491110,0	5800650,0	0,02310
7491120,0	5800650,0	0,02242
7491130,0	5800650,0	0,02182
7491140,0	5800650,0	0,02119
7491150,0	5800650,0	0,02064
7491160,0	5800650,0	0,02008
7490720,0	5800660,0	0,03979
7490730,0	5800660,0	0,04246
7490740,0	5800660,0	0,04549
7490750,0	5800660,0	0,04918
7490760,0	5800660,0	0,05357
7490770,0	5800660,0	0,05912
7490780,0	5800660,0	0,06639
7490790,0	5800660,0	0,07605
7490800,0	5800660,0	0,08992
7490810,0	5800660,0	0,11167
7490820,0	5800660,0	0,15336
7490830,0	5800660,0	0,26799
7490840,0	5800660,0	0,55317
7490850,0	5800660,0	0,26631
7490860,0	5800660,0	0,15827
7490870,0	5800660,0	0,11658
7490880,0	5800660,0	0,09405
7490890,0	5800660,0	0,07952
7490900,0	5800660,0	0,06943
7490910,0	5800660,0	0,06192
7490920,0	5800660,0	0,05611
7490930,0	5800660,0	0,05160
7490940,0	5800660,0	0,04777
7491100,0	5800660,0	0,02397
7491110,0	5800660,0	0,02331
7491120,0	5800660,0	0,02264
7491130,0	5800660,0	0,02200
7491140,0	5800660,0	0,02141
7491150,0	5800660,0	0,02081
7491160,0	5800660,0	0,02024
7490720,0	5800670,0	0,04049
7490730,0	5800670,0	0,04325
7490740,0	5800670,0	0,04645
7490750,0	5800670,0	0,05028
7490760,0	5800670,0	0,05494
7490770,0	5800670,0	0,06085
7490780,0	5800670,0	0,06841
7490790,0	5800670,0	0,07872
7490800,0	5800670,0	0,09388
7490810,0	5800670,0	0,11825
7490820,0	5800670,0	0,16768
7490830,0	5800670,0	0,32765
7490840,0	5800670,0	0,75445
7490850,0	5800670,0	0,23572
7490860,0	5800670,0	0,14766
7490870,0	5800670,0	0,11113
7490880,0	5800670,0	0,09087
7490890,0	5800670,0	0,07722
7490900,0	5800670,0	0,06805
7490910,0	5800670,0	0,06106
7490920,0	5800670,0	0,05549
7490930,0	5800670,0	0,05097
7490940,0	5800670,0	0,04751
7491080,0	5800670,0	0,02579
7491090,0	5800670,0	0,02505
7491100,0	5800670,0	0,02429
7491110,0	5800670,0	0,02363
7491120,0	5800670,0	0,02293
7491130,0	5800670,0	0,02227
7491140,0	5800670,0	0,02165
7491150,0	5800670,0	0,02099

7491160,0	5800670,0	0,02042
7491170,0	5800670,0	0,01989
7490720,0	5800680,0	0,04126
7490730,0	5800680,0	0,04415
7490740,0	5800680,0	0,04745
7490750,0	5800680,0	0,05155
7490760,0	5800680,0	0,05652
7490770,0	5800680,0	0,06273
7490780,0	5800680,0	0,07069
7490790,0	5800680,0	0,08198
7490800,0	5800680,0	0,09820
7490810,0	5800680,0	0,12579
7490820,0	5800680,0	0,18551
7490830,0	5800680,0	0,51592
7490840,0	5800680,0	0,56288
7490850,0	5800680,0	0,20407
7490860,0	5800680,0	0,13711
7490870,0	5800680,0	0,10624
7490880,0	5800680,0	0,08798
7490890,0	5800680,0	0,07573
7490900,0	5800680,0	0,06686
7490910,0	5800680,0	0,06034
7490920,0	5800680,0	0,05487
7490930,0	5800680,0	0,05073
7490940,0	5800680,0	0,04723
7491060,0	5800680,0	0,02782
7491070,0	5800680,0	0,02698
7491080,0	5800680,0	0,02621
7491090,0	5800680,0	0,02544
7491100,0	5800680,0	0,02472
7491110,0	5800680,0	0,02397
7491120,0	5800680,0	0,02330
7491130,0	5800680,0	0,02263
7491140,0	5800680,0	0,02192
7491150,0	5800680,0	0,02126
7491160,0	5800680,0	0,02064
7491170,0	5800680,0	0,02008
7490710,0	5800690,0	0,03955
7490720,0	5800690,0	0,04210
7490730,0	5800690,0	0,04514
7490740,0	5800690,0	0,04857
7490750,0	5800690,0	0,05295
7490760,0	5800690,0	0,05809
7490770,0	5800690,0	0,06462
7490780,0	5800690,0	0,07340
7490790,0	5800690,0	0,08521
7490800,0	5800690,0	0,10335
7490810,0	5800690,0	0,13482
7490820,0	5800690,0	0,20662
7490830,0	5800690,0	0,64501
7490840,0	5800690,0	0,36502
7490850,0	5800690,0	0,18409
7490860,0	5800690,0	0,12924
7490870,0	5800690,0	0,10191
7490880,0	5800690,0	0,08555
7490890,0	5800690,0	0,07409
7490900,0	5800690,0	0,06576
7490910,0	5800690,0	0,05956
7490920,0	5800690,0	0,05444
7490930,0	5800690,0	0,05046
7490940,0	5800690,0	0,04708
7491040,0	5800690,0	0,03005
7491050,0	5800690,0	0,02916
7491060,0	5800690,0	0,02833
7491070,0	5800690,0	0,02756
7491080,0	5800690,0	0,02681
7491090,0	5800690,0	0,02609
7491100,0	5800690,0	0,02530
7491110,0	5800690,0	0,02454
7491120,0	5800690,0	0,02381
7491130,0	5800690,0	0,02306
7491140,0	5800690,0	0,02232
7491150,0	5800690,0	0,02159
7491160,0	5800690,0	0,02096
7491170,0	5800690,0	0,02027
7491180,0	5800690,0	0,01966
7490710,0	5800700,0	0,04028
7490720,0	5800700,0	0,04303
7490730,0	5800700,0	0,04615
7490740,0	5800700,0	0,04983
7490750,0	5800700,0	0,05430
7490760,0	5800700,0	0,05991
7490770,0	5800700,0	0,06679
7490780,0	5800700,0	0,07614
7490790,0	5800700,0	0,08910
7490800,0	5800700,0	0,10981

7490810,0	5800700,0	0,14643
7490820,0	5800700,0	0,23883
7490830,0	5800700,0	0,55635
7490840,0	5800700,0	0,29775
7490850,0	5800700,0	0,17061
7490860,0	5800700,0	0,12334
7490870,0	5800700,0	0,09887
7490880,0	5800700,0	0,08352
7490890,0	5800700,0	0,07295
7490900,0	5800700,0	0,06488
7490910,0	5800700,0	0,05902
7490920,0	5800700,0	0,05405
7490930,0	5800700,0	0,05023
7490940,0	5800700,0	0,04691
7491020,0	5800700,0	0,03254
7491030,0	5800700,0	0,03155
7491040,0	5800700,0	0,03065
7491050,0	5800700,0	0,02982
7491060,0	5800700,0	0,02914
7491070,0	5800700,0	0,02838
7491080,0	5800700,0	0,02768
7491090,0	5800700,0	0,02699
7491100,0	5800700,0	0,02618
7491110,0	5800700,0	0,02538
7491120,0	5800700,0	0,02453
7491130,0	5800700,0	0,02364
7491140,0	5800700,0	0,02281
7491150,0	5800700,0	0,02201
7491160,0	5800700,0	0,02123
7491170,0	5800700,0	0,02054
7491180,0	5800700,0	0,01985
7490710,0	5800710,0	0,04114
7490720,0	5800710,0	0,04397
7490730,0	5800710,0	0,04725
7490740,0	5800710,0	0,05116
7490750,0	5800710,0	0,05586
7490760,0	5800710,0	0,06174
7490770,0	5800710,0	0,06933
7490780,0	5800710,0	0,07953
7490790,0	5800710,0	0,09395
7490800,0	5800710,0	0,11760
7490810,0	5800710,0	0,16158
7490820,0	5800710,0	0,28354
7490830,0	5800710,0	0,50370
7490840,0	5800710,0	0,25894
7490850,0	5800710,0	0,15876
7490860,0	5800710,0	0,11815
7490870,0	5800710,0	0,09613
7490880,0	5800710,0	0,08185
7490890,0	5800710,0	0,07177
7490900,0	5800710,0	0,06427
7490910,0	5800710,0	0,05858
7490920,0	5800710,0	0,05384
7490930,0	5800710,0	0,05016
7490940,0	5800710,0	0,04687
7491000,0	5800710,0	0,03536
7491010,0	5800710,0	0,03426
7491020,0	5800710,0	0,03318
7491030,0	5800710,0	0,03235
7491040,0	5800710,0	0,03156
7491050,0	5800710,0	0,03086
7491060,0	5800710,0	0,03027
7491070,0	5800710,0	0,02971
7491080,0	5800710,0	0,02916
7491090,0	5800710,0	0,02849
7491100,0	5800710,0	0,02766
7491110,0	5800710,0	0,02668
7491120,0	5800710,0	0,02557
7491130,0	5800710,0	0,02450
7491140,0	5800710,0	0,02342
7491150,0	5800710,0	0,02247
7491160,0	5800710,0	0,02157
7491170,0	5800710,0	0,02077
7491180,0	5800710,0	0,02004
7490710,0	5800720,0	0,04200
7490720,0	5800720,0	0,04493
7490730,0	5800720,0	0,04842
7490740,0	5800720,0	0,05245
7490750,0	5800720,0	0,05757
7490760,0	5800720,0	0,06387
7490770,0	5800720,0	0,07203
7490780,0	5800720,0	0,08338
7490790,0	5800720,0	0,09991
7490800,0	5800720,0	0,12804
7490810,0	5800720,0	0,18523
7490820,0	5800720,0	0,36689

7490830,0	5800720,0	0,54435
7490840,0	5800720,0	0,22795
7490850,0	5800720,0	0,14992
7490860,0	5800720,0	0,11467
7490870,0	5800720,0	0,09416
7490880,0	5800720,0	0,08052
7490890,0	5800720,0	0,07092
7490900,0	5800720,0	0,06393
7490910,0	5800720,0	0,05819
7490920,0	5800720,0	0,05367
7490930,0	5800720,0	0,05011
7490980,0	5800720,0	0,03871
7490990,0	5800720,0	0,03726
7491000,0	5800720,0	0,03611
7491010,0	5800720,0	0,03503
7491020,0	5800720,0	0,03414
7491030,0	5800720,0	0,03345
7491040,0	5800720,0	0,03283
7491050,0	5800720,0	0,03242
7491060,0	5800720,0	0,03211
7491070,0	5800720,0	0,03197
7491080,0	5800720,0	0,03178
7491090,0	5800720,0	0,03152
7491100,0	5800720,0	0,03070
7491110,0	5800720,0	0,02907
7491120,0	5800720,0	0,02728
7491130,0	5800720,0	0,02558
7491140,0	5800720,0	0,02413
7491150,0	5800720,0	0,02295
7491160,0	5800720,0	0,02193
7491170,0	5800720,0	0,02105
7491180,0	5800720,0	0,02026
7491190,0	5800720,0	0,01953
7490700,0	5800730,0	0,04027
7490710,0	5800730,0	0,04290
7490720,0	5800730,0	0,04603
7490730,0	5800730,0	0,04969
7490740,0	5800730,0	0,05405
7490750,0	5800730,0	0,05935
7490760,0	5800730,0	0,06625
7490770,0	5800730,0	0,07527
7490780,0	5800730,0	0,08801
7490790,0	5800730,0	0,10772
7490800,0	5800730,0	0,14476
7490810,0	5800730,0	0,48187
7490820,0	5800730,0	0,58099
7490830,0	5800730,0	0,49284
7490840,0	5800730,0	0,21674
7490850,0	5800730,0	0,14510
7490860,0	5800730,0	0,11193
7490870,0	5800730,0	0,09258
7490880,0	5800730,0	0,07960
7490890,0	5800730,0	0,07042
7490900,0	5800730,0	0,06355
7490910,0	5800730,0	0,05806
7490920,0	5800730,0	0,05375
7490930,0	5800730,0	0,05025
7490970,0	5800730,0	0,04090
7490980,0	5800730,0	0,03936
7490990,0	5800730,0	0,03815
7491000,0	5800730,0	0,03703
7491010,0	5800730,0	0,03618
7491020,0	5800730,0	0,03551
7491030,0	5800730,0	0,03507
7491040,0	5800730,0	0,03485
7491050,0	5800730,0	0,03490
7491060,0	5800730,0	0,03534
7491070,0	5800730,0	0,03623
7491080,0	5800730,0	0,03790
7491090,0	5800730,0	0,04058
7491100,0	5800730,0	0,03994
7491110,0	5800730,0	0,03403
7491120,0	5800730,0	0,02965
7491130,0	5800730,0	0,02688
7491140,0	5800730,0	0,02488
7491150,0	5800730,0	0,02343
7491160,0	5800730,0	0,02227
7491170,0	5800730,0	0,02129
7491180,0	5800730,0	0,02043
7491190,0	5800730,0	0,01969
7490700,0	5800740,0	0,04111
7490710,0	5800740,0	0,04394
7490720,0	5800740,0	0,04718
7490730,0	5800740,0	0,05099
7490740,0	5800740,0	0,05570
7490750,0	5800740,0	0,06143

7490760,0	5800740,0	0,06887
7490770,0	5800740,0	0,07874
7490780,0	5800740,0	0,09312
7490790,0	5800740,0	0,11622
7490800,0	5800740,0	0,16269
7490810,0	5800740,0	0,30949
7490820,0	5800740,0	1,02365
7490830,0	5800740,0	0,38686
7490840,0	5800740,0	0,22468
7490850,0	5800740,0	0,14208
7490860,0	5800740,0	0,10968
7490870,0	5800740,0	0,09099
7490880,0	5800740,0	0,07886
7490890,0	5800740,0	0,06974
7490900,0	5800740,0	0,06323
7490910,0	5800740,0	0,05802
7490920,0	5800740,0	0,05391
7490930,0	5800740,0	0,05044
7490950,0	5800740,0	0,04523
7490960,0	5800740,0	0,04330
7490970,0	5800740,0	0,04167
7490980,0	5800740,0	0,04029
7490990,0	5800740,0	0,03918
7491000,0	5800740,0	0,03836
7491010,0	5800740,0	0,03782
7491020,0	5800740,0	0,03748
7491030,0	5800740,0	0,03757
7491040,0	5800740,0	0,03811
7491050,0	5800740,0	0,03940
7491060,0	5800740,0	0,04178
7491070,0	5800740,0	0,04660
7491080,0	5800740,0	0,05930
7491090,0	5800740,0	0,10547
7491100,0	5800740,0	0,08712
7491110,0	5800740,0	0,04190
7491120,0	5800740,0	0,03208
7491130,0	5800740,0	0,02789
7491140,0	5800740,0	0,02551
7491150,0	5800740,0	0,02380
7491160,0	5800740,0	0,02252
7491170,0	5800740,0	0,02146
7491180,0	5800740,0	0,02057
7491190,0	5800740,0	0,01982
7491200,0	5800740,0	0,01913
7490700,0	5800750,0	0,04210
7490710,0	5800750,0	0,04498
7490720,0	5800750,0	0,04840
7490730,0	5800750,0	0,05239
7490740,0	5800750,0	0,05734
7490750,0	5800750,0	0,06351
7490760,0	5800750,0	0,07161
7490770,0	5800750,0	0,08268
7490780,0	5800750,0	0,09887
7490790,0	5800750,0	0,12559
7490800,0	5800750,0	0,17914
7490810,0	5800750,0	0,29402
7490820,0	5800750,0	0,74343
7490830,0	5800750,0	0,34104
7490840,0	5800750,0	0,21093
7490850,0	5800750,0	0,13681
7490860,0	5800750,0	0,10704
7490870,0	5800750,0	0,08963
7490880,0	5800750,0	0,07796
7490890,0	5800750,0	0,06932
7490900,0	5800750,0	0,06309
7490910,0	5800750,0	0,05813
7490920,0	5800750,0	0,05413
7490930,0	5800750,0	0,05084
7490940,0	5800750,0	0,04812
7490950,0	5800750,0	0,04595
7490960,0	5800750,0	0,04417
7490970,0	5800750,0	0,04272
7490980,0	5800750,0	0,04157
7490990,0	5800750,0	0,04082
7491000,0	5800750,0	0,04034
7491010,0	5800750,0	0,04020
7491020,0	5800750,0	0,04056
7491030,0	5800750,0	0,04175
7491040,0	5800750,0	0,04408
7491050,0	5800750,0	0,04887
7491060,0	5800750,0	0,05892
7491070,0	5800750,0	0,10016
7491080,0	5800750,0	0,13004
7491090,0	5800750,0	0,08955
7491100,0	5800750,0	0,07186
7491110,0	5800750,0	0,04171

7491120,0	5800750,0	0,03249
7491130,0	5800750,0	0,02829
7491140,0	5800750,0	0,02576
7491150,0	5800750,0	0,02406
7491160,0	5800750,0	0,02268
7491170,0	5800750,0	0,02161
7491180,0	5800750,0	0,02069
7491190,0	5800750,0	0,01988
7491200,0	5800750,0	0,01919
7490700,0	5800760,0	0,04294
7490710,0	5800760,0	0,04601
7490720,0	5800760,0	0,04972
7490730,0	5800760,0	0,05388
7490740,0	5800760,0	0,05927
7490750,0	5800760,0	0,06580
7490760,0	5800760,0	0,07455
7490770,0	5800760,0	0,08666
7490780,0	5800760,0	0,10497
7490790,0	5800760,0	0,13768
7490800,0	5800760,0	0,25850
7490810,0	5800760,0	0,34759
7490820,0	5800760,0	0,52019
7490830,0	5800760,0	0,29097
7490840,0	5800760,0	0,18517
7490850,0	5800760,0	0,13139
7490860,0	5800760,0	0,10465
7490870,0	5800760,0	0,08836
7490880,0	5800760,0	0,07720
7490890,0	5800760,0	0,06920
7490900,0	5800760,0	0,06306
7490910,0	5800760,0	0,05829
7490920,0	5800760,0	0,05452
7490930,0	5800760,0	0,05137
7490940,0	5800760,0	0,04893
7490950,0	5800760,0	0,04699
7490960,0	5800760,0	0,04545
7490970,0	5800760,0	0,04424
7490980,0	5800760,0	0,04345
7490990,0	5800760,0	0,04307
7491000,0	5800760,0	0,04327
7491010,0	5800760,0	0,04415
7491020,0	5800760,0	0,04613
7491030,0	5800760,0	0,05017
7491040,0	5800760,0	0,05931
7491050,0	5800760,0	0,08440
7491060,0	5800760,0	0,12885
7491070,0	5800760,0	0,14065
7491080,0	5800760,0	0,08510
7491090,0	5800760,0	0,06154
7491100,0	5800760,0	0,04475
7491110,0	5800760,0	0,03631
7491120,0	5800760,0	0,03121
7491130,0	5800760,0	0,02799
7491140,0	5800760,0	0,02572
7491150,0	5800760,0	0,02403
7491160,0	5800760,0	0,02272
7491170,0	5800760,0	0,02167
7491180,0	5800760,0	0,02073
7491190,0	5800760,0	0,01993
7490700,0	5800770,0	0,04392
7490710,0	5800770,0	0,04719
7490720,0	5800770,0	0,05101
7490730,0	5800770,0	0,05548
7490740,0	5800770,0	0,06119
7490750,0	5800770,0	0,06832
7490760,0	5800770,0	0,07764
7490770,0	5800770,0	0,09117
7490780,0	5800770,0	0,11211
7490790,0	5800770,0	0,15085
7490800,0	5800770,0	0,22664
7490810,0	5800770,0	0,38712
7490820,0	5800770,0	0,49501
7490830,0	5800770,0	0,26299
7490840,0	5800770,0	0,17242
7490850,0	5800770,0	0,12623
7490860,0	5800770,0	0,10231
7490870,0	5800770,0	0,08685
7490880,0	5800770,0	0,07650
7490890,0	5800770,0	0,06911
7490900,0	5800770,0	0,06317
7490910,0	5800770,0	0,05867
7490920,0	5800770,0	0,05513
7490930,0	5800770,0	0,05232
7490940,0	5800770,0	0,05012
7490950,0	5800770,0	0,04839
7490960,0	5800770,0	0,04719

7490970,0	5800770,0	0,04649
7490980,0	5800770,0	0,04628
7490990,0	5800770,0	0,04684
7491000,0	5800770,0	0,04835
7491010,0	5800770,0	0,05171
7491020,0	5800770,0	0,05894
7491030,0	5800770,0	0,08306
7491040,0	5800770,0	0,11370
7491050,0	5800770,0	0,10456
7491060,0	5800770,0	0,16239
7491070,0	5800770,0	0,07162
7491080,0	5800770,0	0,05464
7491090,0	5800770,0	0,04437
7491100,0	5800770,0	0,03774
7491110,0	5800770,0	0,03310
7491120,0	5800770,0	0,02977
7491130,0	5800770,0	0,02734
7491140,0	5800770,0	0,02541
7491150,0	5800770,0	0,02391
7491160,0	5800770,0	0,02269
7491170,0	5800770,0	0,02161
7491180,0	5800770,0	0,02073
7490690,0	5800780,0	0,04208
7490700,0	5800780,0	0,04498
7490710,0	5800780,0	0,04827
7490720,0	5800780,0	0,05228
7490730,0	5800780,0	0,05707
7490740,0	5800780,0	0,06316
7490750,0	5800780,0	0,07086
7490760,0	5800780,0	0,08121
7490770,0	5800780,0	0,09612
7490780,0	5800780,0	0,12020
7490790,0	5800780,0	0,17010
7490800,0	5800780,0	0,25071
7490810,0	5800780,0	0,58667
7490820,0	5800780,0	0,43933
7490830,0	5800780,0	0,30291
7490840,0	5800780,0	0,16395
7490850,0	5800780,0	0,12195
7490860,0	5800780,0	0,09983
7490870,0	5800780,0	0,08577
7490880,0	5800780,0	0,07602
7490890,0	5800780,0	0,06893
7490900,0	5800780,0	0,06347
7490910,0	5800780,0	0,05934
7490920,0	5800780,0	0,05608
7490930,0	5800780,0	0,05362
7490940,0	5800780,0	0,05176
7490950,0	5800780,0	0,05054
7490960,0	5800780,0	0,04994
7490970,0	5800780,0	0,04998
7490980,0	5800780,0	0,05113
7490990,0	5800780,0	0,05368
7491000,0	5800780,0	0,05983
7491010,0	5800780,0	0,07282
7491020,0	5800780,0	0,19138
7491030,0	5800780,0	0,10355
7491040,0	5800780,0	0,11249
7491050,0	5800780,0	0,09596
7491060,0	5800780,0	0,06387
7491070,0	5800780,0	0,05096
7491080,0	5800780,0	0,04332
7491090,0	5800780,0	0,03812
7491100,0	5800780,0	0,03419
7491110,0	5800780,0	0,03110
7491120,0	5800780,0	0,02865
7491130,0	5800780,0	0,02665
7491140,0	5800780,0	0,02506
7491150,0	5800780,0	0,02373
7491160,0	5800780,0	0,02254
7491170,0	5800780,0	0,02155
7490690,0	5800790,0	0,04310
7490700,0	5800790,0	0,04610
7490710,0	5800790,0	0,04959
7490720,0	5800790,0	0,05378
7490730,0	5800790,0	0,05883
7490740,0	5800790,0	0,06544
7490750,0	5800790,0	0,07360
7490760,0	5800790,0	0,08490
7490770,0	5800790,0	0,10169
7490780,0	5800790,0	0,13170
7490790,0	5800790,0	0,43706
7490800,0	5800790,0	0,26099
7490810,0	5800790,0	1,40421
7490820,0	5800790,0	0,37873
7490830,0	5800790,0	0,28780

7490840,0	5800790,0	0,15659
7490850,0	5800790,0	0,11795
7490860,0	5800790,0	0,09807
7490870,0	5800790,0	0,08500
7490880,0	5800790,0	0,07574
7490890,0	5800790,0	0,06915
7490900,0	5800790,0	0,06411
7490910,0	5800790,0	0,06038
7490920,0	5800790,0	0,05756
7490930,0	5800790,0	0,05553
7490940,0	5800790,0	0,05428
7490950,0	5800790,0	0,05387
7490960,0	5800790,0	0,05437
7490970,0	5800790,0	0,05638
7490980,0	5800790,0	0,06094
7490990,0	5800790,0	0,07357
7491000,0	5800790,0	0,09991
7491010,0	5800790,0	0,12785
7491020,0	5800790,0	0,09610
7491030,0	5800790,0	0,18095
7491040,0	5800790,0	0,07347
7491050,0	5800790,0	0,05744
7491060,0	5800790,0	0,04862
7491070,0	5800790,0	0,04264
7491080,0	5800790,0	0,03830
7491090,0	5800790,0	0,03482
7491100,0	5800790,0	0,03201
7491110,0	5800790,0	0,02972
7491120,0	5800790,0	0,02771
7491130,0	5800790,0	0,02607
7491140,0	5800790,0	0,02467
7491150,0	5800790,0	0,02343
7491160,0	5800790,0	0,02239
7490690,0	5800800,0	0,04404
7490700,0	5800800,0	0,04718
7490710,0	5800800,0	0,05089
7490720,0	5800800,0	0,05514
7490730,0	5800800,0	0,06065
7490740,0	5800800,0	0,06774
7490750,0	5800800,0	0,07656
7490760,0	5800800,0	0,08901
7490770,0	5800800,0	0,10862
7490780,0	5800800,0	0,14620
7490790,0	5800800,0	0,19413
7490800,0	5800800,0	0,29449
7490810,0	5800800,0	1,05975
7490820,0	5800800,0	0,30359
7490830,0	5800800,0	0,20411
7490840,0	5800800,0	0,14783
7490850,0	5800800,0	0,11507
7490860,0	5800800,0	0,09635
7490870,0	5800800,0	0,08444
7490880,0	5800800,0	0,07570
7490890,0	5800800,0	0,06974
7490900,0	5800800,0	0,06525
7490910,0	5800800,0	0,06207
7490920,0	5800800,0	0,05977
7490930,0	5800800,0	0,05860
7490940,0	5800800,0	0,05840
7490950,0	5800800,0	0,05980
7490960,0	5800800,0	0,06357
7490970,0	5800800,0	0,07250
7490980,0	5800800,0	0,12363
7490990,0	5800800,0	0,10733
7491000,0	5800800,0	0,10240
7491010,0	5800800,0	0,09827
7491020,0	5800800,0	0,10136
7491030,0	5800800,0	0,06540
7491040,0	5800800,0	0,05424
7491050,0	5800800,0	0,04718
7491060,0	5800800,0	0,04224
7491070,0	5800800,0	0,03842
7491080,0	5800800,0	0,03532
7491090,0	5800800,0	0,03273
7491100,0	5800800,0	0,03058
7491110,0	5800800,0	0,02863
7491120,0	5800800,0	0,02701
7491130,0	5800800,0	0,02554
7491140,0	5800800,0	0,02428
7491150,0	5800800,0	0,02318
7490690,0	5800810,0	0,04499
7490700,0	5800810,0	0,04824
7490710,0	5800810,0	0,05214
7490720,0	5800810,0	0,05680
7490730,0	5800810,0	0,06262
7490740,0	5800810,0	0,07002

7490750,0	5800810,0	0,07976
7490760,0	5800810,0	0,09380
7490770,0	5800810,0	0,11687
7490780,0	5800810,0	0,17261
7490790,0	5800810,0	0,20743
7490800,0	5800810,0	0,32817
7490810,0	5800810,0	0,55634
7490820,0	5800810,0	0,27193
7490830,0	5800810,0	0,31535
7490840,0	5800810,0	0,14612
7490850,0	5800810,0	0,11281
7490860,0	5800810,0	0,09529
7490870,0	5800810,0	0,08405
7490880,0	5800810,0	0,07627
7490890,0	5800810,0	0,07083
7490900,0	5800810,0	0,06703
7490910,0	5800810,0	0,06463
7490920,0	5800810,0	0,06355
7490930,0	5800810,0	0,06396
7490940,0	5800810,0	0,06673
7490950,0	5800810,0	0,07431
7490960,0	5800810,0	0,09197
7490970,0	5800810,0	0,28532
7490980,0	5800810,0	0,09820
7490990,0	5800810,0	0,11493
7491000,0	5800810,0	0,09387
7491010,0	5800810,0	0,07606
7491020,0	5800810,0	0,06048
7491030,0	5800810,0	0,05229
7491040,0	5800810,0	0,04660
7491050,0	5800810,0	0,04218
7491060,0	5800810,0	0,03876
7491070,0	5800810,0	0,03586
7491080,0	5800810,0	0,03343
7491090,0	5800810,0	0,03133
7491100,0	5800810,0	0,02943
7491110,0	5800810,0	0,02785
7491120,0	5800810,0	0,02638
7491130,0	5800810,0	0,02509
7491140,0	5800810,0	0,02395
7490690,0	5800820,0	0,04606
7490700,0	5800820,0	0,04940
7490710,0	5800820,0	0,05354
7490720,0	5800820,0	0,05845
7490730,0	5800820,0	0,06460
7490740,0	5800820,0	0,07242
7490750,0	5800820,0	0,08325
7490760,0	5800820,0	0,09932
7490770,0	5800820,0	0,13194
7490780,0	5800820,0	0,29907
7490790,0	5800820,0	0,21168
7490800,0	5800820,0	0,38089
7490810,0	5800820,0	0,45419
7490820,0	5800820,0	0,24417
7490830,0	5800820,0	0,22048
7490840,0	5800820,0	0,14140
7490850,0	5800820,0	0,11087
7490860,0	5800820,0	0,09445
7490870,0	5800820,0	0,08420
7490880,0	5800820,0	0,07733
7490890,0	5800820,0	0,07270
7490900,0	5800820,0	0,07003
7490910,0	5800820,0	0,06934
7490920,0	5800820,0	0,07082
7490930,0	5800820,0	0,07654
7490940,0	5800820,0	0,09975
7490950,0	5800820,0	0,11130
7490960,0	5800820,0	0,11647
7490970,0	5800820,0	0,10023
7490980,0	5800820,0	0,19720
7490990,0	5800820,0	0,09008
7491000,0	5800820,0	0,07069
7491010,0	5800820,0	0,05896
7491020,0	5800820,0	0,05176
7491030,0	5800820,0	0,04664
7491040,0	5800820,0	0,04253
7491050,0	5800820,0	0,03929
7491060,0	5800820,0	0,03652
7491070,0	5800820,0	0,03416
7491080,0	5800820,0	0,03204
7491090,0	5800820,0	0,03022
7491100,0	5800820,0	0,02863
7491110,0	5800820,0	0,02717
7491120,0	5800820,0	0,02587
7491130,0	5800820,0	0,02470
7490690,0	5800830,0	0,04701

7490700,0	5800830,0	0,05071
7490710,0	5800830,0	0,05496
7490720,0	5800830,0	0,06011
7490730,0	5800830,0	0,06686
7490740,0	5800830,0	0,07532
7490750,0	5800830,0	0,08724
7490760,0	5800830,0	0,10657
7490770,0	5800830,0	0,14394
7490780,0	5800830,0	0,17122
7490790,0	5800830,0	0,22639
7490800,0	5800830,0	0,51581
7490810,0	5800830,0	0,40260
7490820,0	5800830,0	0,22067
7490830,0	5800830,0	0,17823
7490840,0	5800830,0	0,13511
7490850,0	5800830,0	0,10913
7490860,0	5800830,0	0,09432
7490870,0	5800830,0	0,08501
7490880,0	5800830,0	0,07935
7490890,0	5800830,0	0,07623
7490900,0	5800830,0	0,07604
7490910,0	5800830,0	0,07966
7490920,0	5800830,0	0,09195
7490930,0	5800830,0	0,25096
7490940,0	5800830,0	0,11008
7490950,0	5800830,0	0,10131
7490960,0	5800830,0	0,12103
7490970,0	5800830,0	0,12570
7490980,0	5800830,0	0,10035
7490990,0	5800830,0	0,07591
7491000,0	5800830,0	0,06146
7491010,0	5800830,0	0,05321
7491020,0	5800830,0	0,04765
7491030,0	5800830,0	0,04351
7491040,0	5800830,0	0,04013
7491050,0	5800830,0	0,03737
7491060,0	5800830,0	0,03497
7491070,0	5800830,0	0,03288
7491080,0	5800830,0	0,03104
7491090,0	5800830,0	0,02940
7491100,0	5800830,0	0,02794
7491110,0	5800830,0	0,02666
7491120,0	5800830,0	0,02544
7490680,0	5800840,0	0,04495
7490690,0	5800840,0	0,04815
7490700,0	5800840,0	0,05199
7490710,0	5800840,0	0,05643
7490720,0	5800840,0	0,06201
7490730,0	5800840,0	0,06912
7490740,0	5800840,0	0,07847
7490750,0	5800840,0	0,09204
7490760,0	5800840,0	0,11611
7490770,0	5800840,0	0,18557
7490780,0	5800840,0	0,17576
7490790,0	5800840,0	0,24899
7490800,0	5800840,0	1,40774
7490810,0	5800840,0	0,36747
7490820,0	5800840,0	0,20736
7490830,0	5800840,0	0,39688
7490840,0	5800840,0	0,13513
7490850,0	5800840,0	0,10813
7490860,0	5800840,0	0,09471
7490870,0	5800840,0	0,08675
7490880,0	5800840,0	0,08302
7490890,0	5800840,0	0,08346
7490900,0	5800840,0	0,09332
7490910,0	5800840,0	0,11160
7490920,0	5800840,0	0,16203
7490930,0	5800840,0	0,10286
7490940,0	5800840,0	0,10810
7490950,0	5800840,0	0,19245
7490960,0	5800840,0	0,11270
7490970,0	5800840,0	0,14484
7490980,0	5800840,0	0,38505
7490990,0	5800840,0	0,07695
7491000,0	5800840,0	0,05807
7491010,0	5800840,0	0,05016
7491020,0	5800840,0	0,04513
7491030,0	5800840,0	0,04147
7491040,0	5800840,0	0,03845
7491050,0	5800840,0	0,03595
7491060,0	5800840,0	0,03381
7491070,0	5800840,0	0,03192
7491080,0	5800840,0	0,03026
7491090,0	5800840,0	0,02878
7491100,0	5800840,0	0,02739

7490680,0	5800850,0	0,04594
7490690,0	5800850,0	0,04925
7490700,0	5800850,0	0,05331
7490710,0	5800850,0	0,05818
7490720,0	5800850,0	0,06400
7490730,0	5800850,0	0,07160
7490740,0	5800850,0	0,08195
7490750,0	5800850,0	0,09786
7490760,0	5800850,0	0,14266
7490770,0	5800850,0	0,17910
7490780,0	5800850,0	0,18000
7490790,0	5800850,0	0,29629
7490800,0	5800850,0	1,78902
7490810,0	5800850,0	0,29529
7490820,0	5800850,0	0,19263
7490830,0	5800850,0	0,17161
7490840,0	5800850,0	0,13089
7490850,0	5800850,0	0,10784
7490860,0	5800850,0	0,09602
7490870,0	5800850,0	0,09024
7490880,0	5800850,0	0,09044
7490890,0	5800850,0	0,10715
7490900,0	5800850,0	0,12532
7490910,0	5800850,0	0,11201
7490920,0	5800850,0	0,10437
7490930,0	5800850,0	0,11524
7490940,0	5800850,0	0,13384
7490950,0	5800850,0	0,11631
7490960,0	5800850,0	0,21718
7490970,0	5800850,0	0,16353
7490980,0	5800850,0	0,08386
7490990,0	5800850,0	0,06456
7491000,0	5800850,0	0,05387
7491010,0	5800850,0	0,04752
7491020,0	5800850,0	0,04319
7491030,0	5800850,0	0,03988
7491040,0	5800850,0	0,03714
7491050,0	5800850,0	0,03485
7491060,0	5800850,0	0,03291
7491070,0	5800850,0	0,03113
7491080,0	5800850,0	0,02958
7491090,0	5800850,0	0,02820
7490680,0	5800860,0	0,04696
7490690,0	5800860,0	0,05056
7490700,0	5800860,0	0,05461
7490710,0	5800860,0	0,05973
7490720,0	5800860,0	0,06617
7490730,0	5800860,0	0,07431
7490740,0	5800860,0	0,08596
7490750,0	5800860,0	0,10541
7490760,0	5800860,0	0,13791
7490770,0	5800860,0	0,15368
7490780,0	5800860,0	0,19128
7490790,0	5800860,0	0,33544
7490800,0	5800860,0	0,65607
7490810,0	5800860,0	0,26123
7490820,0	5800860,0	0,18451
7490830,0	5800860,0	0,17852
7490840,0	5800860,0	0,13069
7490850,0	5800860,0	0,10852
7490860,0	5800860,0	0,09856
7490870,0	5800860,0	0,09639
7490880,0	5800860,0	0,10845
7490890,0	5800860,0	0,13391
7490900,0	5800860,0	0,11318
7490910,0	5800860,0	0,12637
7490920,0	5800860,0	0,12170
7490930,0	5800860,0	0,11901
7490940,0	5800860,0	0,12062
7490950,0	5800860,0	0,14440
7490960,0	5800860,0	0,13317
7490970,0	5800860,0	0,08331
7490980,0	5800860,0	0,06671
7490990,0	5800860,0	0,05669
7491000,0	5800860,0	0,04992
7491010,0	5800860,0	0,04507
7491020,0	5800860,0	0,04143
7491030,0	5800860,0	0,03849
7491040,0	5800860,0	0,03606
7491050,0	5800860,0	0,03393
7491060,0	5800860,0	0,03214
7491070,0	5800860,0	0,03049
7491080,0	5800860,0	0,02898
7490680,0	5800870,0	0,04800
7490690,0	5800870,0	0,05168
7490700,0	5800870,0	0,05617

7490710,0	5800870,0	0,06156
7490720,0	5800870,0	0,06849
7490730,0	5800870,0	0,07752
7490740,0	5800870,0	0,09130
7490750,0	5800870,0	0,12102
7490760,0	5800870,0	0,19173
7490770,0	5800870,0	0,15593
7490780,0	5800870,0	0,20589
7490790,0	5800870,0	0,38878
7490800,0	5800870,0	0,43798
7490810,0	5800870,0	0,23440
7490820,0	5800870,0	0,17657
7490830,0	5800870,0	0,13589
7490840,0	5800870,0	0,13194
7490850,0	5800870,0	0,11013
7490860,0	5800870,0	0,10320
7490870,0	5800870,0	0,10918
7490880,0	5800870,0	0,19227
7490890,0	5800870,0	0,12414
7490900,0	5800870,0	0,18254
7490910,0	5800870,0	0,11689
7490920,0	5800870,0	0,11615
7490930,0	5800870,0	0,11531
7490940,0	5800870,0	0,12128
7490950,0	5800870,0	0,13717
7490960,0	5800870,0	0,08440
7490970,0	5800870,0	0,06795
7490980,0	5800870,0	0,05844
7490990,0	5800870,0	0,05186
7491000,0	5800870,0	0,04689
7491010,0	5800870,0	0,04305
7491020,0	5800870,0	0,03990
7491030,0	5800870,0	0,03732
7491040,0	5800870,0	0,03507
7491050,0	5800870,0	0,03314
7491060,0	5800870,0	0,03141
7491070,0	5800870,0	0,02989
7490680,0	5800880,0	0,04911
7490690,0	5800880,0	0,05302
7490700,0	5800880,0	0,05768
7490710,0	5800880,0	0,06350
7490720,0	5800880,0	0,07088
7490730,0	5800880,0	0,08112
7490740,0	5800880,0	0,09844
7490750,0	5800880,0	0,17271
7490760,0	5800880,0	0,14686
7490770,0	5800880,0	0,15990
7490780,0	5800880,0	0,22577
7490790,0	5800880,0	0,46711
7490800,0	5800880,0	0,37455
7490810,0	5800880,0	0,21225
7490820,0	5800880,0	0,16677
7490830,0	5800880,0	0,15684
7490840,0	5800880,0	0,12932
7490850,0	5800880,0	0,11305
7490860,0	5800880,0	0,11061
7490870,0	5800880,0	0,13081
7490880,0	5800880,0	0,14971
7490890,0	5800880,0	0,18687
7490900,0	5800880,0	0,11550
7490910,0	5800880,0	0,11967
7490920,0	5800880,0	0,11823
7490930,0	5800880,0	0,10990
7490940,0	5800880,0	0,12043
7490950,0	5800880,0	0,08836
7490960,0	5800880,0	0,06999
7490970,0	5800880,0	0,06007
7490980,0	5800880,0	0,05347
7490990,0	5800880,0	0,04849
7491000,0	5800880,0	0,04450
7491010,0	5800880,0	0,04129
7491020,0	5800880,0	0,03861
7491030,0	5800880,0	0,03622
7491040,0	5800880,0	0,03419
7491050,0	5800880,0	0,03236
7491060,0	5800880,0	0,03080
7490670,0	5800890,0	0,04681
7490680,0	5800890,0	0,05022
7490690,0	5800890,0	0,05437
7490700,0	5800890,0	0,05928
7490710,0	5800890,0	0,06552
7490720,0	5800890,0	0,07354
7490730,0	5800890,0	0,08530
7490740,0	5800890,0	0,10598
7490750,0	5800890,0	0,13943
7490760,0	5800890,0	0,14104

7490770,0	5800890,0	0,16816
7490780,0	5800890,0	0,25733
7490790,0	5800890,0	1,23767
7490800,0	5800890,0	0,34359
7490810,0	5800890,0	0,19898
7490820,0	5800890,0	0,16438
7490830,0	5800890,0	0,18719
7490840,0	5800890,0	0,13307
7490850,0	5800890,0	0,12050
7490860,0	5800890,0	0,12990
7490870,0	5800890,0	0,19836
7490880,0	5800890,0	0,15068
7490890,0	5800890,0	0,11478
7490900,0	5800890,0	0,13036
7490910,0	5800890,0	0,11595
7490920,0	5800890,0	0,10007
7490930,0	5800890,0	0,10807
7490940,0	5800890,0	0,09691
7490950,0	5800890,0	0,07272
7490960,0	5800890,0	0,06204
7490970,0	5800890,0	0,05518
7490980,0	5800890,0	0,05006
7490990,0	5800890,0	0,04596
7491000,0	5800890,0	0,04266
7491010,0	5800890,0	0,03982
7491020,0	5800890,0	0,03742
7491030,0	5800890,0	0,03530
7491040,0	5800890,0	0,03339
7491050,0	5800890,0	0,03167
7490660,0	5800900,0	0,04473
7490670,0	5800900,0	0,04783
7490680,0	5800900,0	0,05150
7490690,0	5800900,0	0,05578
7490700,0	5800900,0	0,06094
7490710,0	5800900,0	0,06756
7490720,0	5800900,0	0,07642
7490730,0	5800900,0	0,09015
7490740,0	5800900,0	0,12000
7490750,0	5800900,0	0,14287
7490760,0	5800900,0	0,14279
7490770,0	5800900,0	0,18015
7490780,0	5800900,0	0,30748
7490790,0	5800900,0	2,73317
7490800,0	5800900,0	0,29261
7490810,0	5800900,0	0,18955
7490820,0	5800900,0	0,16101
7490830,0	5800900,0	0,22744
7490840,0	5800900,0	0,14346
7490850,0	5800900,0	0,14614
7490860,0	5800900,0	0,18245
7490870,0	5800900,0	0,15337
7490880,0	5800900,0	0,12344
7490890,0	5800900,0	0,13590
7490900,0	5800900,0	0,11940
7490910,0	5800900,0	0,09768
7490920,0	5800900,0	0,11463
7490930,0	5800900,0	0,12828
7490940,0	5800900,0	0,07632
7490950,0	5800900,0	0,06435
7490960,0	5800900,0	0,05703
7490970,0	5800900,0	0,05168
7490980,0	5800900,0	0,04752
7490990,0	5800900,0	0,04401
7491000,0	5800900,0	0,04110
7491010,0	5800900,0	0,03853
7491020,0	5800900,0	0,03640
7491030,0	5800900,0	0,03439
7491040,0	5800900,0	0,03264
7490650,0	5800910,0	0,04297
7490660,0	5800910,0	0,04564
7490670,0	5800910,0	0,04896
7490680,0	5800910,0	0,05267
7490690,0	5800910,0	0,05736
7490700,0	5800910,0	0,06279
7490710,0	5800910,0	0,06986
7490720,0	5800910,0	0,07951
7490730,0	5800910,0	0,09569
7490740,0	5800910,0	0,13315
7490750,0	5800910,0	0,13679
7490760,0	5800910,0	0,14861
7490770,0	5800910,0	0,19651
7490780,0	5800910,0	0,38999
7490790,0	5800910,0	0,66919
7490800,0	5800910,0	0,25531
7490810,0	5800910,0	0,18262
7490820,0	5800910,0	0,16387

7490830,0	5800910,0	0,17328
7490840,0	5800910,0	0,21485
7490850,0	5800910,0	0,14588
7490860,0	5800910,0	0,13648
7490870,0	5800910,0	0,17662
7490880,0	5800910,0	0,18270
7490890,0	5800910,0	0,11385
7490900,0	5800910,0	0,09794
7490910,0	5800910,0	0,11167
7490920,0	5800910,0	0,14753
7490930,0	5800910,0	0,08069
7490940,0	5800910,0	0,06721
7490950,0	5800910,0	0,05910
7490960,0	5800910,0	0,05351
7490970,0	5800910,0	0,04907
7490980,0	5800910,0	0,04543
7490990,0	5800910,0	0,04241
7491000,0	5800910,0	0,03973
7491010,0	5800910,0	0,03750
7491020,0	5800910,0	0,03544
7491030,0	5800910,0	0,03363
7490640,0	5800920,0	0,04120
7490650,0	5800920,0	0,04382
7490660,0	5800920,0	0,04672
7490670,0	5800920,0	0,04996
7490680,0	5800920,0	0,05406
7490690,0	5800920,0	0,05879
7490700,0	5800920,0	0,06468
7490710,0	5800920,0	0,07233
7490720,0	5800920,0	0,08292
7490730,0	5800920,0	0,10200
7490740,0	5800920,0	0,16719
7490750,0	5800920,0	0,13904
7490760,0	5800920,0	0,15661
7490770,0	5800920,0	0,21762
7490780,0	5800920,0	0,44147
7490790,0	5800920,0	0,42585
7490800,0	5800920,0	0,23509
7490810,0	5800920,0	0,18611
7490820,0	5800920,0	0,19919
7490830,0	5800920,0	0,41355
7490840,0	5800920,0	0,14664
7490850,0	5800920,0	0,12681
7490860,0	5800920,0	0,14413
7490870,0	5800920,0	0,25216
7490880,0	5800920,0	0,12138
7490890,0	5800920,0	0,10049
7490900,0	5800920,0	0,10299
7490910,0	5800920,0	0,11852
7490920,0	5800920,0	0,08753
7490930,0	5800920,0	0,07099
7490940,0	5800920,0	0,06162
7490950,0	5800920,0	0,05549
7490960,0	5800920,0	0,05083
7490970,0	5800920,0	0,04693
7490980,0	5800920,0	0,04378
7490990,0	5800920,0	0,04096
7491000,0	5800920,0	0,03864
7491010,0	5800920,0	0,03651
7491020,0	5800920,0	0,03461
7490640,0	5800930,0	0,04205
7490650,0	5800930,0	0,04464
7490660,0	5800930,0	0,04770
7490670,0	5800930,0	0,05116
7490680,0	5800930,0	0,05528
7490690,0	5800930,0	0,06033
7490700,0	5800930,0	0,06652
7490710,0	5800930,0	0,07470
7490720,0	5800930,0	0,08614
7490730,0	5800930,0	0,10776
7490740,0	5800930,0	0,31040
7490750,0	5800930,0	0,14319
7490760,0	5800930,0	0,16697
7490770,0	5800930,0	0,24070
7490780,0	5800930,0	0,46305
7490790,0	5800930,0	0,36138
7490800,0	5800930,0	0,23599
7490810,0	5800930,0	0,26548
7490820,0	5800930,0	0,17771
7490830,0	5800930,0	0,16004
7490840,0	5800930,0	0,13197
7490850,0	5800930,0	0,12627
7490860,0	5800930,0	0,20231
7490870,0	5800930,0	0,14464
7490880,0	5800930,0	0,10668
7490890,0	5800930,0	0,09905

7490900,0	5800930,0	0,11027
7490910,0	5800930,0	0,09972
7490920,0	5800930,0	0,07541
7490930,0	5800930,0	0,06458
7490940,0	5800930,0	0,05780
7490950,0	5800930,0	0,05269
7490960,0	5800930,0	0,04866
7490970,0	5800930,0	0,04523
7490980,0	5800930,0	0,04239
7490990,0	5800930,0	0,03981
7491000,0	5800930,0	0,03759
7491010,0	5800930,0	0,03560
7490630,0	5800940,0	0,04048
7490640,0	5800940,0	0,04285
7490650,0	5800940,0	0,04558
7490660,0	5800940,0	0,04867
7490670,0	5800940,0	0,05233
7490680,0	5800940,0	0,05672
7490690,0	5800940,0	0,06194
7490700,0	5800940,0	0,06851
7490710,0	5800940,0	0,07703
7490720,0	5800940,0	0,08882
7490730,0	5800940,0	0,10913
7490740,0	5800940,0	0,24147
7490750,0	5800940,0	0,15242
7490760,0	5800940,0	0,18238
7490770,0	5800940,0	0,28508
7490780,0	5800940,0	0,93440
7490790,0	5800940,0	0,37623
7490800,0	5800940,0	0,24908
7490810,0	5800940,0	0,17724
7490820,0	5800940,0	0,16788
7490830,0	5800940,0	0,15767
7490840,0	5800940,0	0,13052
7490850,0	5800940,0	0,15360
7490860,0	5800940,0	0,14950
7490870,0	5800940,0	0,12478
7490880,0	5800940,0	0,10332
7490890,0	5800940,0	0,10900
7490900,0	5800940,0	0,13618
7490910,0	5800940,0	0,08136
7490920,0	5800940,0	0,06835
7490930,0	5800940,0	0,06047
7490940,0	5800940,0	0,05488
7490950,0	5800940,0	0,05050
7490960,0	5800940,0	0,04684
7490970,0	5800940,0	0,04383
7490980,0	5800940,0	0,04110
7490990,0	5800940,0	0,03875
7491000,0	5800940,0	0,03668
7490620,0	5800950,0	0,03904
7490630,0	5800950,0	0,04124
7490640,0	5800950,0	0,04368
7490650,0	5800950,0	0,04653
7490660,0	5800950,0	0,04996
7490670,0	5800950,0	0,05374
7490680,0	5800950,0	0,05817
7490690,0	5800950,0	0,06364
7490700,0	5800950,0	0,07075
7490710,0	5800950,0	0,07955
7490720,0	5800950,0	0,09166
7490730,0	5800950,0	0,11156
7490740,0	5800950,0	0,19188
7490750,0	5800950,0	0,17012
7490760,0	5800950,0	0,20802
7490770,0	5800950,0	0,38076
7490780,0	5800950,0	1,57386
7490790,0	5800950,0	0,30326
7490800,0	5800950,0	0,20227
7490810,0	5800950,0	0,17259
7490820,0	5800950,0	0,32317
7490830,0	5800950,0	0,14604
7490840,0	5800950,0	0,13961
7490850,0	5800950,0	0,13959
7490860,0	5800950,0	0,17756
7490870,0	5800950,0	0,11870
7490880,0	5800950,0	0,10671
7490890,0	5800950,0	0,31784
7490900,0	5800950,0	0,09258
7490910,0	5800950,0	0,07328
7490920,0	5800950,0	0,06383
7490930,0	5800950,0	0,05749
7490940,0	5800950,0	0,05260
7490950,0	5800950,0	0,04866
7490960,0	5800950,0	0,04534
7490970,0	5800950,0	0,04249

7490980,0	5800950,0	0,04000
7490990,0	5800950,0	0,03780
7490610,0	5800960,0	0,03768
7490620,0	5800960,0	0,03967
7490630,0	5800960,0	0,04200
7490640,0	5800960,0	0,04466
7490650,0	5800960,0	0,04758
7490660,0	5800960,0	0,05100
7490670,0	5800960,0	0,05512
7490680,0	5800960,0	0,05994
7490690,0	5800960,0	0,06579
7490700,0	5800960,0	0,07309
7490710,0	5800960,0	0,08258
7490720,0	5800960,0	0,09554
7490730,0	5800960,0	0,11568
7490740,0	5800960,0	0,15777
7490750,0	5800960,0	0,22486
7490760,0	5800960,0	0,28294
7490770,0	5800960,0	0,46826
7490780,0	5800960,0	0,77191
7490790,0	5800960,0	0,26473
7490800,0	5800960,0	0,19301
7490810,0	5800960,0	0,17814
7490820,0	5800960,0	0,15860
7490830,0	5800960,0	0,14286
7490840,0	5800960,0	0,14437
7490850,0	5800960,0	0,12723
7490860,0	5800960,0	0,17198
7490870,0	5800960,0	0,11648
7490880,0	5800960,0	0,15481
7490890,0	5800960,0	0,11315
7490900,0	5800960,0	0,08022
7490910,0	5800960,0	0,06814
7490920,0	5800960,0	0,06050
7490930,0	5800960,0	0,05502
7490940,0	5800960,0	0,05069
7490950,0	5800960,0	0,04707
7490960,0	5800960,0	0,04399
7490970,0	5800960,0	0,04137
7490980,0	5800960,0	0,03899
7490610,0	5800970,0	0,03833
7490620,0	5800970,0	0,04046
7490630,0	5800970,0	0,04283
7490640,0	5800970,0	0,04556
7490650,0	5800970,0	0,04878
7490660,0	5800970,0	0,05233
7490670,0	5800970,0	0,05675
7490680,0	5800970,0	0,06197
7490690,0	5800970,0	0,06826
7490700,0	5800970,0	0,07636
7490710,0	5800970,0	0,08715
7490720,0	5800970,0	0,10228
7490730,0	5800970,0	0,12669
7490740,0	5800970,0	0,17586
7490750,0	5800970,0	0,33544
7490760,0	5800970,0	0,26535
7490770,0	5800970,0	0,53838
7490780,0	5800970,0	0,43439
7490790,0	5800970,0	0,24399
7490800,0	5800970,0	0,20185
7490810,0	5800970,0	0,21287
7490820,0	5800970,0	0,15235
7490830,0	5800970,0	0,15335
7490840,0	5800970,0	0,12862
7490850,0	5800970,0	0,12127
7490860,0	5800970,0	0,13017
7490870,0	5800970,0	0,12051
7490880,0	5800970,0	0,15504
7490890,0	5800970,0	0,08972
7490900,0	5800970,0	0,07341
7490910,0	5800970,0	0,06413
7490920,0	5800970,0	0,05781
7490930,0	5800970,0	0,05296
7490940,0	5800970,0	0,04892
7490950,0	5800970,0	0,04558
7490960,0	5800970,0	0,04284
7490970,0	5800970,0	0,04027
7490600,0	5800980,0	0,03707
7490610,0	5800980,0	0,03893
7490620,0	5800980,0	0,04122
7490630,0	5800980,0	0,04371
7490640,0	5800980,0	0,04662
7490650,0	5800980,0	0,04991
7490660,0	5800980,0	0,05383
7490670,0	5800980,0	0,05864
7490680,0	5800980,0	0,06429

7490690,0	5800980,0	0,07165
7490700,0	5800980,0	0,08135
7490710,0	5800980,0	0,09570
7490720,0	5800980,0	0,12379
7490730,0	5800980,0	0,17125
7490740,0	5800980,0	0,17379
7490750,0	5800980,0	0,20806
7490760,0	5800980,0	0,29621
7490770,0	5800980,0	0,48122
7490780,0	5800980,0	0,36072
7490790,0	5800980,0	0,25652
7490800,0	5800980,0	0,22367
7490810,0	5800980,0	0,16317
7490820,0	5800980,0	0,15849
7490830,0	5800980,0	0,13910
7490840,0	5800980,0	0,11975
7490850,0	5800980,0	0,13244
7490860,0	5800980,0	0,19253
7490870,0	5800980,0	0,13811
7490880,0	5800980,0	0,10400
7490890,0	5800980,0	0,08048
7490900,0	5800980,0	0,06861
7490910,0	5800980,0	0,06100
7490920,0	5800980,0	0,05548
7490930,0	5800980,0	0,05097
7490940,0	5800980,0	0,04738
7490950,0	5800980,0	0,04433
7490960,0	5800980,0	0,04160
7490590,0	5800990,0	0,03584
7490600,0	5800990,0	0,03762
7490610,0	5800990,0	0,03970
7490620,0	5800990,0	0,04199
7490630,0	5800990,0	0,04470
7490640,0	5800990,0	0,04772
7490650,0	5800990,0	0,05134
7490660,0	5800990,0	0,05568
7490670,0	5800990,0	0,06091
7490680,0	5800990,0	0,06771
7490690,0	5800990,0	0,07730
7490700,0	5800990,0	0,09214
7490710,0	5800990,0	0,15106
7490720,0	5800990,0	0,13833
7490730,0	5800990,0	0,13725
7490740,0	5800990,0	0,15704
7490750,0	5800990,0	0,21163
7490760,0	5800990,0	0,32445
7490770,0	5800990,0	0,73223
7490780,0	5800990,0	0,40625
7490790,0	5800990,0	0,24671
7490800,0	5800990,0	0,18246
7490810,0	5800990,0	0,16273
7490820,0	5800990,0	0,15371
7490830,0	5800990,0	0,12676
7490840,0	5800990,0	0,11915
7490850,0	5800990,0	0,15193
7490860,0	5800990,0	0,13524
7490870,0	5800990,0	0,12614
7490880,0	5800990,0	0,09065
7490890,0	5800990,0	0,07412
7490900,0	5800990,0	0,06479
7490910,0	5800990,0	0,05842
7490920,0	5800990,0	0,05335
7490930,0	5800990,0	0,04928
7490940,0	5800990,0	0,04602
7490950,0	5800990,0	0,04313
7490580,0	5801000,0	0,03461
7490590,0	5801000,0	0,03628
7490600,0	5801000,0	0,03817
7490610,0	5801000,0	0,04046
7490620,0	5801000,0	0,04286
7490630,0	5801000,0	0,04560
7490640,0	5801000,0	0,04893
7490650,0	5801000,0	0,05285
7490660,0	5801000,0	0,05777
7490670,0	5801000,0	0,06418
7490680,0	5801000,0	0,07369
7490690,0	5801000,0	0,09091
7490700,0	5801000,0	0,08904
7490710,0	5801000,0	0,11441
7490720,0	5801000,0	0,11652
7490730,0	5801000,0	0,12996
7490740,0	5801000,0	0,15740
7490750,0	5801000,0	0,21685
7490760,0	5801000,0	0,48024
7490770,0	5801000,0	1,24522
7490780,0	5801000,0	0,34529

7490790,0	5801000,0	0,22353
7490800,0	5801000,0	0,18123
7490810,0	5801000,0	0,17310
7490820,0	5801000,0	0,14395
7490830,0	5801000,0	0,12795
7490840,0	5801000,0	0,13655
7490850,0	5801000,0	0,18664
7490860,0	5801000,0	0,14529
7490870,0	5801000,0	0,10791
7490880,0	5801000,0	0,08088
7490890,0	5801000,0	0,06918
7490900,0	5801000,0	0,06152
7490910,0	5801000,0	0,05588
7490920,0	5801000,0	0,05139
7490930,0	5801000,0	0,04770
7490940,0	5801000,0	0,04465
7490580,0	5801010,0	0,03511
7490590,0	5801010,0	0,03689
7490600,0	5801010,0	0,03887
7490610,0	5801010,0	0,04108
7490620,0	5801010,0	0,04368
7490630,0	5801010,0	0,04669
7490640,0	5801010,0	0,05029
7490650,0	5801010,0	0,05462
7490660,0	5801010,0	0,06051
7490670,0	5801010,0	0,06920
7490680,0	5801010,0	0,08709
7490690,0	5801010,0	0,28041
7490700,0	5801010,0	0,10329
7490710,0	5801010,0	0,10341
7490720,0	5801010,0	0,11277
7490730,0	5801010,0	0,13098
7490740,0	5801010,0	0,16388
7490750,0	5801010,0	0,23555
7490760,0	5801010,0	0,56618
7490770,0	5801010,0	0,99487
7490780,0	5801010,0	0,35642
7490790,0	5801010,0	0,26597
7490800,0	5801010,0	0,21186
7490810,0	5801010,0	0,18729
7490820,0	5801010,0	0,15614
7490830,0	5801010,0	0,16875
7490840,0	5801010,0	0,16338
7490850,0	5801010,0	0,14566
7490860,0	5801010,0	0,14316
7490870,0	5801010,0	0,08849
7490880,0	5801010,0	0,07378
7490890,0	5801010,0	0,06490
7490900,0	5801010,0	0,05854
7490910,0	5801010,0	0,05362
7490920,0	5801010,0	0,04960
7490930,0	5801010,0	0,04629
7490580,0	5801020,0	0,03562
7490590,0	5801020,0	0,03743
7490600,0	5801020,0	0,03955
7490610,0	5801020,0	0,04178
7490620,0	5801020,0	0,04453
7490630,0	5801020,0	0,04778
7490640,0	5801020,0	0,05171
7490650,0	5801020,0	0,05676
7490660,0	5801020,0	0,06400
7490670,0	5801020,0	0,07885
7490680,0	5801020,0	0,25281
7490690,0	5801020,0	0,09644
7490700,0	5801020,0	0,09390
7490710,0	5801020,0	0,10027
7490720,0	5801020,0	0,11314
7490730,0	5801020,0	0,13394
7490740,0	5801020,0	0,17252
7490750,0	5801020,0	0,25885
7490760,0	5801020,0	0,71646
7490770,0	5801020,0	0,50487
7490780,0	5801020,0	0,29261
7490790,0	5801020,0	0,35349
7490800,0	5801020,0	0,27059
7490810,0	5801020,0	0,20702
7490820,0	5801020,0	0,18369
7490830,0	5801020,0	0,15637
7490840,0	5801020,0	0,17019
7490850,0	5801020,0	0,14984
7490860,0	5801020,0	0,09471
7490870,0	5801020,0	0,07822
7490880,0	5801020,0	0,06819
7490890,0	5801020,0	0,06119
7490900,0	5801020,0	0,05580
7490910,0	5801020,0	0,05150

7490920,0	5801020,0	0,04790
7490580,0	5801030,0	0,03605
7490590,0	5801030,0	0,03805
7490600,0	5801030,0	0,04007
7490610,0	5801030,0	0,04259
7490620,0	5801030,0	0,04548
7490630,0	5801030,0	0,04894
7490640,0	5801030,0	0,05327
7490650,0	5801030,0	0,05902
7490660,0	5801030,0	0,06844
7490670,0	5801030,0	0,10580
7490680,0	5801030,0	0,09981
7490690,0	5801030,0	0,08791
7490700,0	5801030,0	0,09139
7490710,0	5801030,0	0,10041
7490720,0	5801030,0	0,11483
7490730,0	5801030,0	0,13874
7490740,0	5801030,0	0,18251
7490750,0	5801030,0	0,29023
7490760,0	5801030,0	0,66142
7490770,0	5801030,0	0,37958
7490780,0	5801030,0	0,24105
7490790,0	5801030,0	0,21181
7490800,0	5801030,0	0,19255
7490810,0	5801030,0	0,22123
7490820,0	5801030,0	0,15976
7490830,0	5801030,0	0,15213
7490840,0	5801030,0	0,11727
7490850,0	5801030,0	0,09472
7490860,0	5801030,0	0,08061
7490870,0	5801030,0	0,07075
7490880,0	5801030,0	0,06352
7490890,0	5801030,0	0,05794
7490900,0	5801030,0	0,05334
7490910,0	5801030,0	0,04951
7490920,0	5801030,0	0,04628
7490580,0	5801040,0	0,03669
7490590,0	5801040,0	0,03863
7490600,0	5801040,0	0,04077
7490610,0	5801040,0	0,04334
7490620,0	5801040,0	0,04642
7490630,0	5801040,0	0,05007
7490640,0	5801040,0	0,05468
7490650,0	5801040,0	0,06134
7490660,0	5801040,0	0,07531
7490670,0	5801040,0	0,21441
7490680,0	5801040,0	0,08747
7490690,0	5801040,0	0,08563
7490700,0	5801040,0	0,09150
7490710,0	5801040,0	0,10174
7490720,0	5801040,0	0,11775
7490730,0	5801040,0	0,14462
7490740,0	5801040,0	0,19554
7490750,0	5801040,0	0,33380
7490760,0	5801040,0	0,59943
7490770,0	5801040,0	0,32375
7490780,0	5801040,0	0,21878
7490790,0	5801040,0	0,19343
7490800,0	5801040,0	0,15179
7490810,0	5801040,0	0,13099
7490820,0	5801040,0	0,11596
7490830,0	5801040,0	0,10288
7490840,0	5801040,0	0,09101
7490850,0	5801040,0	0,08072
7490860,0	5801040,0	0,07239
7490870,0	5801040,0	0,06546
7490880,0	5801040,0	0,05979
7490890,0	5801040,0	0,05510
7490900,0	5801040,0	0,05108
7490910,0	5801040,0	0,04778
7490580,0	5801050,0	0,03717
7490590,0	5801050,0	0,03920
7490600,0	5801050,0	0,04148
7490610,0	5801050,0	0,04416
7490620,0	5801050,0	0,04725
7490630,0	5801050,0	0,05110
7490640,0	5801050,0	0,05605
7490650,0	5801050,0	0,06364
7490660,0	5801050,0	0,07771
7490670,0	5801050,0	0,09137
7490680,0	5801050,0	0,08454
7490690,0	5801050,0	0,08569
7490700,0	5801050,0	0,09233
7490710,0	5801050,0	0,10390
7490720,0	5801050,0	0,12145
7490730,0	5801050,0	0,15104

7490740,0	5801050,0	0,21119
7490750,0	5801050,0	0,40340
7490760,0	5801050,0	0,65863
7490770,0	5801050,0	0,28291
7490780,0	5801050,0	0,20980
7490790,0	5801050,0	0,16811
7490800,0	5801050,0	0,13208
7490810,0	5801050,0	0,11321
7490820,0	5801050,0	0,10012
7490830,0	5801050,0	0,08965
7490840,0	5801050,0	0,08085
7490850,0	5801050,0	0,07329
7490860,0	5801050,0	0,06693
7490870,0	5801050,0	0,06138
7490880,0	5801050,0	0,05668
7490890,0	5801050,0	0,05268
7490900,0	5801050,0	0,04920
7490580,0	5801060,0	0,03761
7490590,0	5801060,0	0,03966
7490600,0	5801060,0	0,04216
7490610,0	5801060,0	0,04487
7490620,0	5801060,0	0,04804
7490630,0	5801060,0	0,05203
7490640,0	5801060,0	0,05744
7490650,0	5801060,0	0,06594
7490660,0	5801060,0	0,09441
7490670,0	5801060,0	0,11632
7490680,0	5801060,0	0,08482
7490690,0	5801060,0	0,08648
7490700,0	5801060,0	0,09402
7490710,0	5801060,0	0,10648
7490720,0	5801060,0	0,12604
7490730,0	5801060,0	0,16023
7490740,0	5801060,0	0,23580
7490750,0	5801060,0	0,67456
7490760,0	5801060,0	0,58249
7490770,0	5801060,0	0,25206
7490780,0	5801060,0	0,20193
7490790,0	5801060,0	0,14780
7490800,0	5801060,0	0,12022
7490810,0	5801060,0	0,10342
7490820,0	5801060,0	0,09148
7490830,0	5801060,0	0,08235
7490840,0	5801060,0	0,07483
7490850,0	5801060,0	0,06847
7490860,0	5801060,0	0,06305
7490870,0	5801060,0	0,05825
7490880,0	5801060,0	0,05414
7490890,0	5801060,0	0,05056
7490900,0	5801060,0	0,04742
7490580,0	5801070,0	0,03819
7490590,0	5801070,0	0,04029
7490600,0	5801070,0	0,04265
7490610,0	5801070,0	0,04550
7490620,0	5801070,0	0,04887
7490630,0	5801070,0	0,05297
7490640,0	5801070,0	0,05834
7490650,0	5801070,0	0,06680
7490660,0	5801070,0	0,08425
7490670,0	5801070,0	0,09306
7490680,0	5801070,0	0,08439
7490690,0	5801070,0	0,08769
7490700,0	5801070,0	0,09606
7490710,0	5801070,0	0,10996
7490720,0	5801070,0	0,13194
7490730,0	5801070,0	0,17141
7490740,0	5801070,0	0,27316
7490750,0	5801070,0	1,68843
7490760,0	5801070,0	0,40439
7490770,0	5801070,0	0,23318
7490780,0	5801070,0	0,18280
7490790,0	5801070,0	0,13479
7490800,0	5801070,0	0,11157
7490810,0	5801070,0	0,09664
7490820,0	5801070,0	0,08581
7490830,0	5801070,0	0,07743
7490840,0	5801070,0	0,07051
7490850,0	5801070,0	0,06485
7490860,0	5801070,0	0,05996
7490870,0	5801070,0	0,05575
7490880,0	5801070,0	0,05200
7490890,0	5801070,0	0,04881
7490580,0	5801080,0	0,03867
7490590,0	5801080,0	0,04078
7490600,0	5801080,0	0,04323
7490610,0	5801080,0	0,04609

7490620,0	5801080,0	0,04951
7490630,0	5801080,0	0,05380
7490640,0	5801080,0	0,05940
7490650,0	5801080,0	0,06825
7490660,0	5801080,0	0,09366
7490670,0	5801080,0	0,09441
7490680,0	5801080,0	0,08539
7490690,0	5801080,0	0,08944
7490700,0	5801080,0	0,09860
7490710,0	5801080,0	0,11351
7490720,0	5801080,0	0,13806
7490730,0	5801080,0	0,18651
7490740,0	5801080,0	0,32449
7490750,0	5801080,0	0,96291
7490760,0	5801080,0	0,32413
7490770,0	5801080,0	0,22960
7490780,0	5801080,0	0,16246
7490790,0	5801080,0	0,12524
7490800,0	5801080,0	0,10483
7490810,0	5801080,0	0,09125
7490820,0	5801080,0	0,08136
7490830,0	5801080,0	0,07354
7490840,0	5801080,0	0,06723
7490850,0	5801080,0	0,06210
7490860,0	5801080,0	0,05761
7490870,0	5801080,0	0,05368
7490880,0	5801080,0	0,05029
7490890,0	5801080,0	0,04722
7490580,0	5801090,0	0,03905
7490590,0	5801090,0	0,04122
7490600,0	5801090,0	0,04377
7490610,0	5801090,0	0,04669
7490620,0	5801090,0	0,05018
7490630,0	5801090,0	0,05440
7490640,0	5801090,0	0,06000
7490650,0	5801090,0	0,06853
7490660,0	5801090,0	0,08982
7490670,0	5801090,0	0,10434
7490680,0	5801090,0	0,08742
7490690,0	5801090,0	0,09147
7490700,0	5801090,0	0,10129
7490710,0	5801090,0	0,11799
7490720,0	5801090,0	0,14635
7490730,0	5801090,0	0,20380
7490740,0	5801090,0	0,37725
7490750,0	5801090,0	0,56391
7490760,0	5801090,0	0,28725
7490770,0	5801090,0	0,22021
7490780,0	5801090,0	0,14647
7490790,0	5801090,0	0,11731
7490800,0	5801090,0	0,09937
7490810,0	5801090,0	0,08703
7490820,0	5801090,0	0,07783
7490830,0	5801090,0	0,07058
7490840,0	5801090,0	0,06462
7490850,0	5801090,0	0,05968
7490860,0	5801090,0	0,05551
7490870,0	5801090,0	0,05190
7490880,0	5801090,0	0,04864
7490570,0	5801100,0	0,03756
7490580,0	5801100,0	0,03956
7490590,0	5801100,0	0,04170
7490600,0	5801100,0	0,04430
7490610,0	5801100,0	0,04729
7490620,0	5801100,0	0,05076
7490630,0	5801100,0	0,05508
7490640,0	5801100,0	0,06084
7490650,0	5801100,0	0,06987
7490660,0	5801100,0	0,08942
7490670,0	5801100,0	0,09427
7490680,0	5801100,0	0,08882
7490690,0	5801100,0	0,09368
7490700,0	5801100,0	0,10463
7490710,0	5801100,0	0,12329
7490720,0	5801100,0	0,15594
7490730,0	5801100,0	0,22516
7490740,0	5801100,0	0,44653
7490750,0	5801100,0	0,48038
7490760,0	5801100,0	0,28223
7490770,0	5801100,0	0,19122
7490780,0	5801100,0	0,13568
7490790,0	5801100,0	0,11070
7490800,0	5801100,0	0,09455
7490810,0	5801100,0	0,08316
7490820,0	5801100,0	0,07463
7490830,0	5801100,0	0,06790

7490840,0	5801100,0	0,06241
7490850,0	5801100,0	0,05765
7490860,0	5801100,0	0,05373
7490870,0	5801100,0	0,05029
7490570,0	5801110,0	0,03792
7490580,0	5801110,0	0,03991
7490590,0	5801110,0	0,04222
7490600,0	5801110,0	0,04478
7490610,0	5801110,0	0,04787
7490620,0	5801110,0	0,05133
7490630,0	5801110,0	0,05580
7490640,0	5801110,0	0,06167
7490650,0	5801110,0	0,07050
7490660,0	5801110,0	0,09903
7490670,0	5801110,0	0,11661
7490680,0	5801110,0	0,09129
7490690,0	5801110,0	0,09631
7490700,0	5801110,0	0,10866
7490710,0	5801110,0	0,12968
7490720,0	5801110,0	0,16856
7490730,0	5801110,0	0,26094
7490740,0	5801110,0	0,80495
7490750,0	5801110,0	0,43506
7490760,0	5801110,0	0,25618
7490770,0	5801110,0	0,16641
7490780,0	5801110,0	0,12690
7490790,0	5801110,0	0,10490
7490800,0	5801110,0	0,09034
7490810,0	5801110,0	0,07986
7490820,0	5801110,0	0,07185
7490830,0	5801110,0	0,06549
7490840,0	5801110,0	0,06035
7490850,0	5801110,0	0,05592
7490860,0	5801110,0	0,05217
7490870,0	5801110,0	0,04878
7490570,0	5801120,0	0,03843
7490580,0	5801120,0	0,04035
7490590,0	5801120,0	0,04274
7490600,0	5801120,0	0,04529
7490610,0	5801120,0	0,04845
7490620,0	5801120,0	0,05208
7490630,0	5801120,0	0,05656
7490640,0	5801120,0	0,06253
7490650,0	5801120,0	0,07148
7490660,0	5801120,0	0,08794
7490670,0	5801120,0	0,09401
7490680,0	5801120,0	0,09256
7490690,0	5801120,0	0,09918
7490700,0	5801120,0	0,11320
7490710,0	5801120,0	0,13746
7490720,0	5801120,0	0,18452
7490730,0	5801120,0	0,32754
7490740,0	5801120,0	2,50361
7490750,0	5801120,0	0,33874
7490760,0	5801120,0	0,21434
7490770,0	5801120,0	0,15197
7490780,0	5801120,0	0,11915
7490790,0	5801120,0	0,09984
7490800,0	5801120,0	0,08652
7490810,0	5801120,0	0,07692
7490820,0	5801120,0	0,06923
7490830,0	5801120,0	0,06327
7490840,0	5801120,0	0,05842
7490850,0	5801120,0	0,05427
7490860,0	5801120,0	0,05053
7490570,0	5801130,0	0,03875
7490580,0	5801130,0	0,04085
7490590,0	5801130,0	0,04322
7490600,0	5801130,0	0,04588
7490610,0	5801130,0	0,04901
7490620,0	5801130,0	0,05277
7490630,0	5801130,0	0,05734
7490640,0	5801130,0	0,06338
7490650,0	5801130,0	0,07276
7490660,0	5801130,0	0,10705
7490670,0	5801130,0	0,12536
7490680,0	5801130,0	0,09574
7490690,0	5801130,0	0,10266
7490700,0	5801130,0	0,11831
7490710,0	5801130,0	0,14695
7490720,0	5801130,0	0,20631
7490730,0	5801130,0	0,43491
7490740,0	5801130,0	0,98157
7490750,0	5801130,0	0,29729
7490760,0	5801130,0	0,20112
7490770,0	5801130,0	0,14011

7490780,0	5801130,0	0,11254
7490790,0	5801130,0	0,09499
7490800,0	5801130,0	0,08294
7490810,0	5801130,0	0,07388
7490820,0	5801130,0	0,06706
7490830,0	5801130,0	0,06135
7490840,0	5801130,0	0,05678
7490850,0	5801130,0	0,05281
7490570,0	5801140,0	0,03926
7490580,0	5801140,0	0,04136
7490590,0	5801140,0	0,04366
7490600,0	5801140,0	0,04642
7490610,0	5801140,0	0,04971
7490620,0	5801140,0	0,05347
7490630,0	5801140,0	0,05824
7490640,0	5801140,0	0,06426
7490650,0	5801140,0	0,07361
7490660,0	5801140,0	0,08923
7490670,0	5801140,0	0,09776
7490680,0	5801140,0	0,09821
7490690,0	5801140,0	0,10678
7490700,0	5801140,0	0,12467
7490710,0	5801140,0	0,15821
7490720,0	5801140,0	0,23648
7490730,0	5801140,0	0,57562
7490740,0	5801140,0	0,46969
7490750,0	5801140,0	0,31810
7490760,0	5801140,0	0,17425
7490770,0	5801140,0	0,12978
7490780,0	5801140,0	0,10618
7490790,0	5801140,0	0,09067
7490800,0	5801140,0	0,07957
7490810,0	5801140,0	0,07142
7490820,0	5801140,0	0,06491
7490830,0	5801140,0	0,05944
7490840,0	5801140,0	0,05508
7490850,0	5801140,0	0,05137
7490570,0	5801150,0	0,03960
7490580,0	5801150,0	0,04174
7490590,0	5801150,0	0,04422
7490600,0	5801150,0	0,04703
7490610,0	5801150,0	0,05033
7490620,0	5801150,0	0,05428
7490630,0	5801150,0	0,05913
7490640,0	5801150,0	0,06529
7490650,0	5801150,0	0,07487
7490660,0	5801150,0	0,10597
7490670,0	5801150,0	0,15216
7490680,0	5801150,0	0,10261
7490690,0	5801150,0	0,11119
7490700,0	5801150,0	0,13197
7490710,0	5801150,0	0,17266
7490720,0	5801150,0	0,27421
7490730,0	5801150,0	0,57957
7490740,0	5801150,0	0,36571
7490750,0	5801150,0	0,21429
7490760,0	5801150,0	0,15301
7490770,0	5801150,0	0,11984
7490780,0	5801150,0	0,10013
7490790,0	5801150,0	0,08639
7490800,0	5801150,0	0,07636
7490810,0	5801150,0	0,06889
7490820,0	5801150,0	0,06275
7490830,0	5801150,0	0,05786
7490840,0	5801150,0	0,05354
7490570,0	5801160,0	0,04005
7490580,0	5801160,0	0,04225
7490590,0	5801160,0	0,04485
7490600,0	5801160,0	0,04763
7490610,0	5801160,0	0,05102
7490620,0	5801160,0	0,05506
7490630,0	5801160,0	0,06003
7490640,0	5801160,0	0,06647
7490650,0	5801160,0	0,07610
7490660,0	5801160,0	0,09149
7490670,0	5801160,0	0,10345
7490680,0	5801160,0	0,10532
7490690,0	5801160,0	0,11668
7490700,0	5801160,0	0,14115
7490710,0	5801160,0	0,19135
7490720,0	5801160,0	0,33336
7490730,0	5801160,0	0,63657
7490740,0	5801160,0	0,30243
7490750,0	5801160,0	0,18499
7490760,0	5801160,0	0,13800
7490770,0	5801160,0	0,11190

7490780,0	5801160,0	0,09462
7490790,0	5801160,0	0,08260
7490800,0	5801160,0	0,07352
7490810,0	5801160,0	0,06648
7490820,0	5801160,0	0,06077
7490830,0	5801160,0	0,05624
7490840,0	5801160,0	0,05225
7490570,0	5801170,0	0,04056
7490580,0	5801170,0	0,04283
7490590,0	5801170,0	0,04535
7490600,0	5801170,0	0,04830
7490610,0	5801170,0	0,05172
7490620,0	5801170,0	0,05594
7490630,0	5801170,0	0,06107
7490640,0	5801170,0	0,06783
7490650,0	5801170,0	0,07808
7490660,0	5801170,0	0,11003
7490670,0	5801170,0	0,14455
7490680,0	5801170,0	0,11019
7490690,0	5801170,0	0,12311
7490700,0	5801170,0	0,15264
7490710,0	5801170,0	0,22003
7490720,0	5801170,0	0,48994
7490730,0	5801170,0	0,64050
7490740,0	5801170,0	0,24682
7490750,0	5801170,0	0,16467
7490760,0	5801170,0	0,12727
7490770,0	5801170,0	0,10497
7490780,0	5801170,0	0,08983
7490790,0	5801170,0	0,07912
7490800,0	5801170,0	0,07095
7490810,0	5801170,0	0,06419
7490820,0	5801170,0	0,05889
7490830,0	5801170,0	0,05459
7490570,0	5801180,0	0,04107
7490580,0	5801180,0	0,04340
7490590,0	5801180,0	0,04602
7490600,0	5801180,0	0,04910
7490610,0	5801180,0	0,05265
7490620,0	5801180,0	0,05693
7490630,0	5801180,0	0,06204
7490640,0	5801180,0	0,06914
7490650,0	5801180,0	0,07922
7490660,0	5801180,0	0,09559
7490670,0	5801180,0	0,11076
7490680,0	5801180,0	0,11432
7490690,0	5801180,0	0,13120
7490700,0	5801180,0	0,16828
7490710,0	5801180,0	0,26593
7490720,0	5801180,0	1,60570
7490730,0	5801180,0	0,40904
7490740,0	5801180,0	0,20961
7490750,0	5801180,0	0,14931
7490760,0	5801180,0	0,11825
7490770,0	5801180,0	0,09918
7490780,0	5801180,0	0,08572
7490790,0	5801180,0	0,07580
7490800,0	5801180,0	0,06834
7490810,0	5801180,0	0,06215
7490820,0	5801180,0	0,05733
7490570,0	5801190,0	0,04165
7490580,0	5801190,0	0,04396
7490590,0	5801190,0	0,04673
7490600,0	5801190,0	0,04979
7490610,0	5801190,0	0,05357
7490620,0	5801190,0	0,05805
7490630,0	5801190,0	0,06351
7490640,0	5801190,0	0,07082
7490650,0	5801190,0	0,08175
7490660,0	5801190,0	0,11312
7490670,0	5801190,0	0,14071
7490680,0	5801190,0	0,12103
7490690,0	5801190,0	0,14142
7490700,0	5801190,0	0,18993
7490710,0	5801190,0	0,35214
7490720,0	5801190,0	1,59928
7490730,0	5801190,0	0,29760
7490740,0	5801190,0	0,18370
7490750,0	5801190,0	0,13659
7490760,0	5801190,0	0,11058
7490770,0	5801190,0	0,09392
7490780,0	5801190,0	0,08183
7490790,0	5801190,0	0,07293
7490800,0	5801190,0	0,06601
7490810,0	5801190,0	0,06022
7490820,0	5801190,0	0,05572

7490570,0	5801200,0	0,04217
7490580,0	5801200,0	0,04460
7490590,0	5801200,0	0,04740
7490600,0	5801200,0	0,05075
7490610,0	5801200,0	0,05457
7490620,0	5801200,0	0,05922
7490630,0	5801200,0	0,06510
7490640,0	5801200,0	0,07260
7490650,0	5801200,0	0,08360
7490660,0	5801200,0	0,10180
7490670,0	5801200,0	0,12569
7490680,0	5801200,0	0,12857
7490690,0	5801200,0	0,15453
7490700,0	5801200,0	0,22109
7490710,0	5801200,0	0,49819
7490720,0	5801200,0	0,51308
7490730,0	5801200,0	0,24516
7490740,0	5801200,0	0,16416
7490750,0	5801200,0	0,12674
7490760,0	5801200,0	0,10442
7490770,0	5801200,0	0,08939
7490780,0	5801200,0	0,07858
7490790,0	5801200,0	0,07039
7490800,0	5801200,0	0,06382
7490810,0	5801200,0	0,05843
7490570,0	5801210,0	0,04284
7490580,0	5801210,0	0,04530
7490590,0	5801210,0	0,04824
7490600,0	5801210,0	0,05163
7490610,0	5801210,0	0,05560
7490620,0	5801210,0	0,06057
7490630,0	5801210,0	0,06661
7490640,0	5801210,0	0,07466
7490650,0	5801210,0	0,08647
7490660,0	5801210,0	0,11233
7490670,0	5801210,0	0,14239
7490680,0	5801210,0	0,13765
7490690,0	5801210,0	0,17192
7490700,0	5801210,0	0,26735
7490710,0	5801210,0	0,56461
7490720,0	5801210,0	0,37431
7490730,0	5801210,0	0,21021
7490740,0	5801210,0	0,14904
7490750,0	5801210,0	0,11767
7490760,0	5801210,0	0,09854
7490770,0	5801210,0	0,08523
7490780,0	5801210,0	0,07536
7490790,0	5801210,0	0,06777
7490800,0	5801210,0	0,06173
7490810,0	5801210,0	0,05678
7490570,0	5801220,0	0,04343
7490580,0	5801220,0	0,04605
7490590,0	5801220,0	0,04920
7490600,0	5801220,0	0,05270
7490610,0	5801220,0	0,05684
7490620,0	5801220,0	0,06194
7490630,0	5801220,0	0,06853
7490640,0	5801220,0	0,07692
7490650,0	5801220,0	0,08915
7490660,0	5801220,0	0,11162
7490670,0	5801220,0	0,14943
7490680,0	5801220,0	0,14956
7490690,0	5801220,0	0,19619
7490700,0	5801220,0	0,34865
7490710,0	5801220,0	0,67215
7490720,0	5801220,0	0,30589
7490730,0	5801220,0	0,18502
7490740,0	5801220,0	0,13660
7490750,0	5801220,0	0,11013
7490760,0	5801220,0	0,09358
7490770,0	5801220,0	0,08151
7490780,0	5801220,0	0,07255
7490790,0	5801220,0	0,06545
7490800,0	5801220,0	0,05978
7490810,0	5801220,0	0,05529
7490570,0	5801230,0	0,04419
7490580,0	5801230,0	0,04700
7490590,0	5801230,0	0,05006
7490600,0	5801230,0	0,05367
7490610,0	5801230,0	0,05807
7490620,0	5801230,0	0,06349
7490630,0	5801230,0	0,07038
7490640,0	5801230,0	0,07950
7490650,0	5801230,0	0,09303
7490660,0	5801230,0	0,11925
7490670,0	5801230,0	0,14724

7490680,0	5801230,0	0,16268
7490690,0	5801230,0	0,22829
7490700,0	5801230,0	0,48143
7490710,0	5801230,0	0,55768
7490720,0	5801230,0	0,24553
7490730,0	5801230,0	0,16411
7490740,0	5801230,0	0,12618
7490750,0	5801230,0	0,10402
7490760,0	5801230,0	0,08873
7490770,0	5801230,0	0,07803
7490780,0	5801230,0	0,06984
7490790,0	5801230,0	0,06332
7490800,0	5801230,0	0,05801
7490570,0	5801240,0	0,04494
7490580,0	5801240,0	0,04780
7490590,0	5801240,0	0,05105
7490600,0	5801240,0	0,05498
7490610,0	5801240,0	0,05963
7490620,0	5801240,0	0,06541
7490630,0	5801240,0	0,07266
7490640,0	5801240,0	0,08259
7490650,0	5801240,0	0,09675
7490660,0	5801240,0	0,12620
7490670,0	5801240,0	0,21121
7490680,0	5801240,0	0,18126
7490690,0	5801240,0	0,27927
7490700,0	5801240,0	1,25408
7490710,0	5801240,0	0,39489
7490720,0	5801240,0	0,20588
7490730,0	5801240,0	0,14778
7490740,0	5801240,0	0,11698
7490750,0	5801240,0	0,09791
7490760,0	5801240,0	0,08470
7490770,0	5801240,0	0,07473
7490780,0	5801240,0	0,06739
7490790,0	5801240,0	0,06127
7490800,0	5801240,0	0,05640
7490570,0	5801250,0	0,04578
7490580,0	5801250,0	0,04878
7490590,0	5801250,0	0,05216
7490600,0	5801250,0	0,05634
7490610,0	5801250,0	0,06127
7490620,0	5801250,0	0,06746
7490630,0	5801250,0	0,07526
7490640,0	5801250,0	0,08585
7490650,0	5801250,0	0,10156
7490660,0	5801250,0	0,12933
7490670,0	5801250,0	0,17352
7490680,0	5801250,0	0,20783
7490690,0	5801250,0	0,41684
7490700,0	5801250,0	1,24860
7490710,0	5801250,0	0,27980
7490720,0	5801250,0	0,17869
7490730,0	5801250,0	0,13418
7490740,0	5801250,0	0,10929
7490750,0	5801250,0	0,09253
7490760,0	5801250,0	0,08080
7490770,0	5801250,0	0,07179
7490780,0	5801250,0	0,06496
7490790,0	5801250,0	0,05939
7490560,0	5801260,0	0,04392
7490570,0	5801260,0	0,04665
7490580,0	5801260,0	0,04981
7490590,0	5801260,0	0,05344
7490600,0	5801260,0	0,05791
7490610,0	5801260,0	0,06312
7490620,0	5801260,0	0,06991
7490630,0	5801260,0	0,07828
7490640,0	5801260,0	0,08995
7490650,0	5801260,0	0,10767
7490660,0	5801260,0	0,13946
7490670,0	5801260,0	0,18144
7490680,0	5801260,0	0,24789
7490690,0	5801260,0	0,69137
7490700,0	5801260,0	0,47435
7490710,0	5801260,0	0,23200
7490720,0	5801260,0	0,15935
7490730,0	5801260,0	0,12393
7490740,0	5801260,0	0,10244
7490750,0	5801260,0	0,08775
7490760,0	5801260,0	0,07726
7490770,0	5801260,0	0,06933
7490780,0	5801260,0	0,06285
7490790,0	5801260,0	0,05759
7490560,0	5801270,0	0,04475
7490570,0	5801270,0	0,04770

7490580,0	5801270,0	0,05103
7490590,0	5801270,0	0,05484
7490600,0	5801270,0	0,05950
7490610,0	5801270,0	0,06529
7490620,0	5801270,0	0,07226
7490630,0	5801270,0	0,08178
7490640,0	5801270,0	0,09481
7490650,0	5801270,0	0,11558
7490660,0	5801270,0	0,17569
7490670,0	5801270,0	0,23145
7490680,0	5801270,0	0,31316
7490690,0	5801270,0	0,86007
7490700,0	5801270,0	0,34789
7490710,0	5801270,0	0,20068
7490720,0	5801270,0	0,14426
7490730,0	5801270,0	0,11486
7490740,0	5801270,0	0,09636
7490750,0	5801270,0	0,08358
7490760,0	5801270,0	0,07397
7490770,0	5801270,0	0,06671
7490780,0	5801270,0	0,06061
7490790,0	5801270,0	0,05588
7490560,0	5801280,0	0,04571
7490570,0	5801280,0	0,04873
7490580,0	5801280,0	0,05218
7490590,0	5801280,0	0,05638
7490600,0	5801280,0	0,06128
7490610,0	5801280,0	0,06747
7490620,0	5801280,0	0,07511
7490630,0	5801280,0	0,08576
7490640,0	5801280,0	0,10044
7490650,0	5801280,0	0,12384
7490660,0	5801280,0	0,16656
7490670,0	5801280,0	0,22298
7490680,0	5801280,0	0,39052
7490690,0	5801280,0	0,53874
7490700,0	5801280,0	0,27283
7490710,0	5801280,0	0,17541
7490720,0	5801280,0	0,13209
7490730,0	5801280,0	0,10748
7490740,0	5801280,0	0,09119
7490750,0	5801280,0	0,07967
7490760,0	5801280,0	0,07099
7490770,0	5801280,0	0,06421
7490780,0	5801280,0	0,05869
7490550,0	5801290,0	0,04404
7490560,0	5801290,0	0,04672
7490570,0	5801290,0	0,04991
7490580,0	5801290,0	0,05358
7490590,0	5801290,0	0,05797
7490600,0	5801290,0	0,06331
7490610,0	5801290,0	0,06996
7490620,0	5801290,0	0,07866
7490630,0	5801290,0	0,09036
7490640,0	5801290,0	0,10735
7490650,0	5801290,0	0,13566
7490660,0	5801290,0	0,19830
7490670,0	5801290,0	0,26454
7490680,0	5801290,0	0,52565
7490690,0	5801290,0	0,44495
7490700,0	5801290,0	0,22462
7490710,0	5801290,0	0,15568
7490720,0	5801290,0	0,12138
7490730,0	5801290,0	0,10055
7490740,0	5801290,0	0,08624
7490750,0	5801290,0	0,07598
7490760,0	5801290,0	0,06827
7490770,0	5801290,0	0,06197
7490780,0	5801290,0	0,05686
7490550,0	5801300,0	0,04492
7490560,0	5801300,0	0,04774
7490570,0	5801300,0	0,05115
7490580,0	5801300,0	0,05509
7490590,0	5801300,0	0,05977
7490600,0	5801300,0	0,06565
7490610,0	5801300,0	0,07295
7490620,0	5801300,0	0,08259
7490630,0	5801300,0	0,09608
7490640,0	5801300,0	0,11604
7490650,0	5801300,0	0,15399
7490660,0	5801300,0	0,24708
7490670,0	5801300,0	0,35263
7490680,0	5801300,0	1,05761
7490690,0	5801300,0	0,32134
7490700,0	5801300,0	0,18899
7490710,0	5801300,0	0,13949

7490720,0	5801300,0	0,11173
7490730,0	5801300,0	0,09425
7490740,0	5801300,0	0,08195
7490750,0	5801300,0	0,07262
7490760,0	5801300,0	0,06553
7490770,0	5801300,0	0,05982
7490780,0	5801300,0	0,05509
7490550,0	5801310,0	0,04589
7490560,0	5801310,0	0,04900
7490570,0	5801310,0	0,05245
7490580,0	5801310,0	0,05668
7490590,0	5801310,0	0,06171
7490600,0	5801310,0	0,06815
7490610,0	5801310,0	0,07612
7490620,0	5801310,0	0,08702
7490630,0	5801310,0	0,10284
7490640,0	5801310,0	0,12848
7490650,0	5801310,0	0,19354
7490660,0	5801310,0	0,27941
7490670,0	5801310,0	0,67300
7490680,0	5801310,0	0,56790
7490690,0	5801310,0	0,24072
7490700,0	5801310,0	0,16345
7490710,0	5801310,0	0,12621
7490720,0	5801310,0	0,10371
7490730,0	5801310,0	0,08860
7490740,0	5801310,0	0,07787
7490750,0	5801310,0	0,06969
7490760,0	5801310,0	0,06305
7490770,0	5801310,0	0,05781
7490550,0	5801320,0	0,04707
7490560,0	5801320,0	0,05028
7490570,0	5801320,0	0,05401
7490580,0	5801320,0	0,05850
7490590,0	5801320,0	0,06402
7490600,0	5801320,0	0,07099
7490610,0	5801320,0	0,07985
7490620,0	5801320,0	0,09246
7490630,0	5801320,0	0,11100
7490640,0	5801320,0	0,14421
7490650,0	5801320,0	0,22617
7490660,0	5801320,0	0,33640
7490670,0	5801320,0	3,27332
7490680,0	5801320,0	0,33643
7490690,0	5801320,0	0,19762
7490700,0	5801320,0	0,14427
7490710,0	5801320,0	0,11538
7490720,0	5801320,0	0,09678
7490730,0	5801320,0	0,08373
7490740,0	5801320,0	0,07424
7490750,0	5801320,0	0,06666
7490760,0	5801320,0	0,06068
7490770,0	5801320,0	0,05586
7490540,0	5801330,0	0,04536
7490550,0	5801330,0	0,04829
7490560,0	5801330,0	0,05165
7490570,0	5801330,0	0,05565
7490580,0	5801330,0	0,06049
7490590,0	5801330,0	0,06657
7490600,0	5801330,0	0,07409
7490610,0	5801330,0	0,08407
7490620,0	5801330,0	0,09843
7490630,0	5801330,0	0,11998
7490640,0	5801330,0	0,15965
7490650,0	5801330,0	0,24077
7490660,0	5801330,0	0,60839
7490670,0	5801330,0	0,62471
7490680,0	5801330,0	0,25568
7490690,0	5801330,0	0,16994
7490700,0	5801330,0	0,12993
7490710,0	5801330,0	0,10626
7490720,0	5801330,0	0,09064
7490730,0	5801330,0	0,07932
7490740,0	5801330,0	0,07078
7490750,0	5801330,0	0,06406
7490760,0	5801330,0	0,05859
7490540,0	5801340,0	0,04640
7490550,0	5801340,0	0,04955
7490560,0	5801340,0	0,05312
7490570,0	5801340,0	0,05746
7490580,0	5801340,0	0,06282
7490590,0	5801340,0	0,06923
7490600,0	5801340,0	0,07762
7490610,0	5801340,0	0,08904
7490620,0	5801340,0	0,10528
7490630,0	5801340,0	0,13022

7490640,0	5801340,0	0,17602
7490650,0	5801340,0	0,28920
7490660,0	5801340,0	0,82355
7490670,0	5801340,0	0,35499
7490680,0	5801340,0	0,20764
7490690,0	5801340,0	0,14884
7490700,0	5801340,0	0,11818
7490710,0	5801340,0	0,09887
7490720,0	5801340,0	0,08519
7490730,0	5801340,0	0,07538
7490740,0	5801340,0	0,06778
7490750,0	5801340,0	0,06159
7490760,0	5801340,0	0,05660
7490540,0	5801350,0	0,04757
7490550,0	5801350,0	0,05091
7490560,0	5801350,0	0,05466
7490570,0	5801350,0	0,05947
7490580,0	5801350,0	0,06532
7490590,0	5801350,0	0,07251
7490600,0	5801350,0	0,08175
7490610,0	5801350,0	0,09459
7490620,0	5801350,0	0,11360
7490630,0	5801350,0	0,14442
7490640,0	5801350,0	0,20824
7490650,0	5801350,0	0,42632
7490660,0	5801350,0	0,56899
7490670,0	5801350,0	0,27524
7490680,0	5801350,0	0,17705
7490690,0	5801350,0	0,13334
7490700,0	5801350,0	0,10879
7490710,0	5801350,0	0,09234
7490720,0	5801350,0	0,08070
7490730,0	5801350,0	0,07161
7490740,0	5801350,0	0,06486
7490750,0	5801350,0	0,05924
7490760,0	5801350,0	0,05466
7490540,0	5801360,0	0,04899
7490550,0	5801360,0	0,05245
7490560,0	5801360,0	0,05665
7490570,0	5801360,0	0,06178
7490580,0	5801360,0	0,06804
7490590,0	5801360,0	0,07610
7490600,0	5801360,0	0,08673
7490610,0	5801360,0	0,10170
7490620,0	5801360,0	0,12461
7490630,0	5801360,0	0,16539
7490640,0	5801360,0	0,26273
7490650,0	5801360,0	0,56506
7490660,0	5801360,0	0,40256
7490670,0	5801360,0	0,21897
7490680,0	5801360,0	0,15403
7490690,0	5801360,0	0,12109
7490700,0	5801360,0	0,10085
7490710,0	5801360,0	0,08663
7490720,0	5801360,0	0,07634
7490730,0	5801360,0	0,06855
7490740,0	5801360,0	0,06224
7490750,0	5801360,0	0,05709
7490530,0	5801370,0	0,04719
7490540,0	5801370,0	0,05049
7490550,0	5801370,0	0,05426
7490560,0	5801370,0	0,05870
7490570,0	5801370,0	0,06430
7490580,0	5801370,0	0,07136
7490590,0	5801370,0	0,08013
7490600,0	5801370,0	0,09251
7490610,0	5801370,0	0,11002
7490620,0	5801370,0	0,13901
7490630,0	5801370,0	0,19570
7490640,0	5801370,0	0,35977
7490650,0	5801370,0	0,68879
7490660,0	5801370,0	0,29645
7490670,0	5801370,0	0,18353
7490680,0	5801370,0	0,13683
7490690,0	5801370,0	0,11077
7490700,0	5801370,0	0,09375
7490710,0	5801370,0	0,08176
7490720,0	5801370,0	0,07255
7490730,0	5801370,0	0,06550
7490740,0	5801370,0	0,05967
7490750,0	5801370,0	0,05513
7490530,0	5801380,0	0,04869
7490540,0	5801380,0	0,05216
7490550,0	5801380,0	0,05613
7490560,0	5801380,0	0,06116
7490570,0	5801380,0	0,06723

7490580,0	5801380,0	0,07492
7490590,0	5801380,0	0,08521
7490600,0	5801380,0	0,09935
7490610,0	5801380,0	0,12110
7490620,0	5801380,0	0,15971
7490630,0	5801380,0	0,24856
7490640,0	5801380,0	0,63983
7490650,0	5801380,0	0,51620
7490660,0	5801380,0	0,23127
7490670,0	5801380,0	0,15874
7490680,0	5801380,0	0,12346
7490690,0	5801380,0	0,10230
7490700,0	5801380,0	0,08777
7490710,0	5801380,0	0,07722
7490720,0	5801380,0	0,06924
7490730,0	5801380,0	0,06273
7490740,0	5801380,0	0,05759
7490530,0	5801390,0	0,05016
7490540,0	5801390,0	0,05386
7490550,0	5801390,0	0,05836
7490560,0	5801390,0	0,06392
7490570,0	5801390,0	0,07058
7490580,0	5801390,0	0,07938
7490590,0	5801390,0	0,09136
7490600,0	5801390,0	0,10836
7490610,0	5801390,0	0,13635
7490620,0	5801390,0	0,19058
7490630,0	5801390,0	0,35385
7490640,0	5801390,0	1,45442
7490650,0	5801390,0	0,31343
7490660,0	5801390,0	0,18976
7490670,0	5801390,0	0,13993
7490680,0	5801390,0	0,11238
7490690,0	5801390,0	0,09497
7490700,0	5801390,0	0,08249
7490710,0	5801390,0	0,07314
7490720,0	5801390,0	0,06607
7490730,0	5801390,0	0,06024
7490740,0	5801390,0	0,05551
7490520,0	5801400,0	0,04841
7490530,0	5801400,0	0,05193
7490540,0	5801400,0	0,05605
7490550,0	5801400,0	0,06078
7490560,0	5801400,0	0,06680
7490570,0	5801400,0	0,07455
7490580,0	5801400,0	0,08456
7490590,0	5801400,0	0,09852
7490600,0	5801400,0	0,12007
7490610,0	5801400,0	0,15718
7490620,0	5801400,0	0,24060
7490630,0	5801400,0	0,78629
7490640,0	5801400,0	0,56082
7490650,0	5801400,0	0,23688
7490660,0	5801400,0	0,16191
7490670,0	5801400,0	0,12548
7490680,0	5801400,0	0,10361
7490690,0	5801400,0	0,08866
7490700,0	5801400,0	0,07793
7490710,0	5801400,0	0,06963
7490720,0	5801400,0	0,06319
7490730,0	5801400,0	0,05781
7490740,0	5801400,0	0,05352
7490520,0	5801410,0	0,05010
7490530,0	5801410,0	0,05379
7490540,0	5801410,0	0,05821
7490550,0	5801410,0	0,06366
7490560,0	5801410,0	0,07037
7490570,0	5801410,0	0,07918
7490580,0	5801410,0	0,09099
7490590,0	5801410,0	0,10803
7490600,0	5801410,0	0,13502
7490610,0	5801410,0	0,18818
7490620,0	5801410,0	0,36065
7490630,0	5801410,0	1,84939
7490640,0	5801410,0	0,31517
7490650,0	5801410,0	0,19271
7490660,0	5801410,0	0,14173
7490670,0	5801410,0	0,11378
7490680,0	5801410,0	0,09593
7490690,0	5801410,0	0,08319
7490700,0	5801410,0	0,07369
7490710,0	5801410,0	0,06644
7490720,0	5801410,0	0,06044
7490730,0	5801410,0	0,05560
7490520,0	5801420,0	0,05189
7490530,0	5801420,0	0,05596

7490540,0	5801420,0	0,06083
7490550,0	5801420,0	0,06692
7490560,0	5801420,0	0,07450
7490570,0	5801420,0	0,08461
7490580,0	5801420,0	0,09874
7490590,0	5801420,0	0,11988
7490600,0	5801420,0	0,15656
7490610,0	5801420,0	0,23905
7490620,0	5801420,0	0,68831
7490630,0	5801420,0	0,48628
7490640,0	5801420,0	0,23959
7490650,0	5801420,0	0,16330
7490660,0	5801420,0	0,12638
7490670,0	5801420,0	0,10437
7490680,0	5801420,0	0,08927
7490690,0	5801420,0	0,07843
7490700,0	5801420,0	0,07013
7490710,0	5801420,0	0,06345
7490720,0	5801420,0	0,05798
7490730,0	5801420,0	0,05365
7490510,0	5801430,0	0,05019
7490520,0	5801430,0	0,05393
7490530,0	5801430,0	0,05839
7490540,0	5801430,0	0,06394
7490550,0	5801430,0	0,07063
7490560,0	5801430,0	0,07944
7490570,0	5801430,0	0,09135
7490580,0	5801430,0	0,10861
7490590,0	5801430,0	0,13619
7490600,0	5801430,0	0,18969
7490610,0	5801430,0	0,35018
7490620,0	5801430,0	0,76632
7490630,0	5801430,0	0,32227
7490640,0	5801430,0	0,19415
7490650,0	5801430,0	0,14244
7490660,0	5801430,0	0,11413
7490670,0	5801430,0	0,09623
7490680,0	5801430,0	0,08330
7490690,0	5801430,0	0,07399
7490700,0	5801430,0	0,06666
7490710,0	5801430,0	0,06070
7490720,0	5801430,0	0,05584
7490500,0	5801440,0	0,04858
7490510,0	5801440,0	0,05211
7490520,0	5801440,0	0,05612
7490530,0	5801440,0	0,06133
7490540,0	5801440,0	0,06753
7490550,0	5801440,0	0,07521
7490560,0	5801440,0	0,08554
7490570,0	5801440,0	0,09959
7490580,0	5801440,0	0,12150
7490590,0	5801440,0	0,15986
7490600,0	5801440,0	0,24838
7490610,0	5801440,0	0,59604
7490620,0	5801440,0	0,44949
7490630,0	5801440,0	0,23933
7490640,0	5801440,0	0,16342
7490650,0	5801440,0	0,12639
7490660,0	5801440,0	0,10430
7490670,0	5801440,0	0,08926
7490680,0	5801440,0	0,07851
7490690,0	5801440,0	0,07004
7490700,0	5801440,0	0,06354
7490710,0	5801440,0	0,05819
7490720,0	5801440,0	0,05368
7490500,0	5801450,0	0,05051
7490510,0	5801450,0	0,05432
7490520,0	5801450,0	0,05885
7490530,0	5801450,0	0,06445
7490540,0	5801450,0	0,07142
7490550,0	5801450,0	0,08033
7490560,0	5801450,0	0,09272
7490570,0	5801450,0	0,11066
7490580,0	5801450,0	0,13922
7490590,0	5801450,0	0,19734
7490600,0	5801450,0	0,36757
7490610,0	5801450,0	0,60816
7490620,0	5801450,0	0,31027
7490630,0	5801450,0	0,19069
7490640,0	5801450,0	0,14142
7490650,0	5801450,0	0,11369
7490660,0	5801450,0	0,09603
7490670,0	5801450,0	0,08328
7490680,0	5801450,0	0,07387
7490690,0	5801450,0	0,06653
7490700,0	5801450,0	0,06069

7490710,0	5801450,0	0,05570
7490490,0	5801460,0	0,04914
7490500,0	5801460,0	0,05250
7490510,0	5801460,0	0,05674
7490520,0	5801460,0	0,06178
7490530,0	5801460,0	0,06806
7490540,0	5801460,0	0,07623
7490550,0	5801460,0	0,08695
7490560,0	5801460,0	0,10196
7490570,0	5801460,0	0,12492
7490580,0	5801460,0	0,16556
7490590,0	5801460,0	0,26153
7490600,0	5801460,0	0,56980
7490610,0	5801460,0	0,44990
7490620,0	5801460,0	0,23034
7490630,0	5801460,0	0,16000
7490640,0	5801460,0	0,12505
7490650,0	5801460,0	0,10386
7490660,0	5801460,0	0,08877
7490670,0	5801460,0	0,07810
7490680,0	5801460,0	0,06991
7490690,0	5801460,0	0,06333
7490700,0	5801460,0	0,05802
7490480,0	5801470,0	0,04769
7490490,0	5801470,0	0,05101
7490500,0	5801470,0	0,05497
7490510,0	5801470,0	0,05970
7490520,0	5801470,0	0,06525
7490530,0	5801470,0	0,07256
7490540,0	5801470,0	0,08206
7490550,0	5801470,0	0,09490
7490560,0	5801470,0	0,11398
7490570,0	5801470,0	0,14531
7490580,0	5801470,0	0,20760
7490590,0	5801470,0	0,39279
7490600,0	5801470,0	0,75127
7490610,0	5801470,0	0,29464
7490620,0	5801470,0	0,18498
7490630,0	5801470,0	0,13870
7490640,0	5801470,0	0,11219
7490650,0	5801470,0	0,09507
7490660,0	5801470,0	0,08267
7490670,0	5801470,0	0,07345
7490680,0	5801470,0	0,06630
7490690,0	5801470,0	0,06043
7490700,0	5801470,0	0,05565
7490470,0	5801480,0	0,04646
7490480,0	5801480,0	0,04964
7490490,0	5801480,0	0,05313
7490500,0	5801480,0	0,05751
7490510,0	5801480,0	0,06278
7490520,0	5801480,0	0,06952
7490530,0	5801480,0	0,07789
7490540,0	5801480,0	0,08927
7490550,0	5801480,0	0,10539
7490560,0	5801480,0	0,13060
7490570,0	5801480,0	0,17642
7490580,0	5801480,0	0,29113
7490590,0	5801480,0	0,83034
7490600,0	5801480,0	0,42952
7490610,0	5801480,0	0,21999
7490620,0	5801480,0	0,15560
7490630,0	5801480,0	0,12270
7490640,0	5801480,0	0,10215
7490650,0	5801480,0	0,08782
7490660,0	5801480,0	0,07746
7490670,0	5801480,0	0,06942
7490680,0	5801480,0	0,06309
7490690,0	5801480,0	0,05786
7490470,0	5801490,0	0,04826
7490480,0	5801490,0	0,05182
7490490,0	5801490,0	0,05575
7490500,0	5801490,0	0,06074
7490510,0	5801490,0	0,06675
7490520,0	5801490,0	0,07407
7490530,0	5801490,0	0,08420
7490540,0	5801490,0	0,09822
7490550,0	5801490,0	0,11916
7490560,0	5801490,0	0,15477
7490570,0	5801490,0	0,23203
7490580,0	5801490,0	0,53315
7490590,0	5801490,0	0,71026
7490600,0	5801490,0	0,26587
7490610,0	5801490,0	0,17671
7490620,0	5801490,0	0,13476
7490630,0	5801490,0	0,10991

7490640,0	5801490,0	0,09360
7490650,0	5801490,0	0,08170
7490660,0	5801490,0	0,07276
7490670,0	5801490,0	0,06574
7490680,0	5801490,0	0,06008
7490690,0	5801490,0	0,05533
7490460,0	5801500,0	0,04710
7490470,0	5801500,0	0,05038
7490480,0	5801500,0	0,05414
7490490,0	5801500,0	0,05872
7490500,0	5801500,0	0,06424
7490510,0	5801500,0	0,07117
7490520,0	5801500,0	0,08005
7490530,0	5801500,0	0,09215
7490540,0	5801500,0	0,10981
7490550,0	5801500,0	0,13812
7490560,0	5801500,0	0,19331
7490570,0	5801500,0	0,34367
7490580,0	5801500,0	1,60712
7490590,0	5801500,0	0,34444
7490600,0	5801500,0	0,20345
7490610,0	5801500,0	0,14881
7490620,0	5801500,0	0,11912
7490630,0	5801500,0	0,09999
7490640,0	5801500,0	0,08636
7490650,0	5801500,0	0,07653
7490660,0	5801500,0	0,06874
7490670,0	5801500,0	0,06253
7490680,0	5801500,0	0,05730
7490450,0	5801510,0	0,04598
7490460,0	5801510,0	0,04914
7490470,0	5801510,0	0,05270
7490480,0	5801510,0	0,05680
7490490,0	5801510,0	0,06200
7490500,0	5801510,0	0,06834
7490510,0	5801510,0	0,07638
7490520,0	5801510,0	0,08726
7490530,0	5801510,0	0,10233
7490540,0	5801510,0	0,12570
7490550,0	5801510,0	0,16708
7490560,0	5801510,0	0,26718
7490570,0	5801510,0	1,09766
7490580,0	5801510,0	0,49006
7490590,0	5801510,0	0,23872
7490600,0	5801510,0	0,16650
7490610,0	5801510,0	0,12914
7490620,0	5801510,0	0,10713
7490630,0	5801510,0	0,09164
7490640,0	5801510,0	0,08039
7490650,0	5801510,0	0,07173
7490660,0	5801510,0	0,06508
7490670,0	5801510,0	0,05940
7490440,0	5801520,0	0,04496
7490450,0	5801520,0	0,04810
7490460,0	5801520,0	0,05126
7490470,0	5801520,0	0,05523
7490480,0	5801520,0	0,06005
7490490,0	5801520,0	0,06573
7490500,0	5801520,0	0,07316
7490510,0	5801520,0	0,08287
7490520,0	5801520,0	0,09594
7490530,0	5801520,0	0,11552
7490540,0	5801520,0	0,14763
7490550,0	5801520,0	0,21452
7490560,0	5801520,0	0,45187
7490570,0	5801520,0	1,17837
7490580,0	5801520,0	0,29521
7490590,0	5801520,0	0,18877
7490600,0	5801520,0	0,14158
7490610,0	5801520,0	0,11483
7490620,0	5801520,0	0,09733
7490630,0	5801520,0	0,08464
7490640,0	5801520,0	0,07505
7490650,0	5801520,0	0,06770
7490660,0	5801520,0	0,06171
7490670,0	5801520,0	0,05665
7490440,0	5801530,0	0,04693
7490450,0	5801530,0	0,05003
7490460,0	5801530,0	0,05379
7490470,0	5801530,0	0,05824
7490480,0	5801530,0	0,06374
7490490,0	5801530,0	0,07046
7490500,0	5801530,0	0,07889
7490510,0	5801530,0	0,09038
7490520,0	5801530,0	0,10712
7490530,0	5801530,0	0,13311

7490540,0	5801530,0	0,18215
7490550,0	5801530,0	0,31502
7490560,0	5801530,0	0,25714
7490570,0	5801530,0	0,37137
7490580,0	5801530,0	0,21689
7490590,0	5801530,0	0,15641
7490600,0	5801530,0	0,12398
7490610,0	5801530,0	0,10367
7490620,0	5801530,0	0,08929
7490630,0	5801530,0	0,07875
7490640,0	5801530,0	0,07051
7490650,0	5801530,0	0,06406
7490660,0	5801530,0	0,05879
7490430,0	5801540,0	0,04588
7490440,0	5801540,0	0,04895
7490450,0	5801540,0	0,05233
7490460,0	5801540,0	0,05654
7490470,0	5801540,0	0,06166
7490480,0	5801540,0	0,06770
7490490,0	5801540,0	0,07563
7490500,0	5801540,0	0,08618
7490510,0	5801540,0	0,10045
7490520,0	5801540,0	0,12208
7490530,0	5801540,0	0,15909
7490540,0	5801540,0	0,24151
7490550,0	5801540,0	0,72729
7490560,0	5801540,0	0,59177
7490570,0	5801540,0	0,25877
7490580,0	5801540,0	0,17496
7490590,0	5801540,0	0,13497
7490600,0	5801540,0	0,11052
7490610,0	5801540,0	0,09443
7490620,0	5801540,0	0,08260
7490630,0	5801540,0	0,07357
7490640,0	5801540,0	0,06656
7490650,0	5801540,0	0,06071
7490660,0	5801540,0	0,05596
7490420,0	5801550,0	0,04502
7490430,0	5801550,0	0,04789
7490440,0	5801550,0	0,05130
7490450,0	5801550,0	0,05509
7490460,0	5801550,0	0,06001
7490470,0	5801550,0	0,06563
7490480,0	5801550,0	0,07287
7490490,0	5801550,0	0,08218
7490500,0	5801550,0	0,09480
7490510,0	5801550,0	0,11339
7490520,0	5801550,0	0,14332
7490530,0	5801550,0	0,20159
7490540,0	5801550,0	0,40467
7490550,0	5801550,0	1,16026
7490560,0	5801550,0	0,31809
7490570,0	5801550,0	0,19935
7490580,0	5801550,0	0,14744
7490590,0	5801550,0	0,11846
7490600,0	5801550,0	0,10003
7490610,0	5801550,0	0,08681
7490620,0	5801550,0	0,07692
7490630,0	5801550,0	0,06920
7490640,0	5801550,0	0,06290
7490650,0	5801550,0	0,05783
7490410,0	5801560,0	0,04427
7490420,0	5801560,0	0,04708
7490430,0	5801560,0	0,05017
7490440,0	5801560,0	0,05391
7490450,0	5801560,0	0,05852
7490460,0	5801560,0	0,06359
7490470,0	5801560,0	0,07032
7490480,0	5801560,0	0,07894
7490490,0	5801560,0	0,09044
7490500,0	5801560,0	0,10677
7490510,0	5801560,0	0,13178
7490520,0	5801560,0	0,17708
7490530,0	5801560,0	0,28841
7490540,0	5801560,0	1,05878
7490550,0	5801560,0	0,40615
7490560,0	5801560,0	0,22997
7490570,0	5801560,0	0,16254
7490580,0	5801560,0	0,12801
7490590,0	5801560,0	0,10631
7490600,0	5801560,0	0,09136
7490610,0	5801560,0	0,08031
7490620,0	5801560,0	0,07189
7490630,0	5801560,0	0,06527
7490640,0	5801560,0	0,05968
7490410,0	5801570,0	0,04620

7490420,0	5801570,0	0,04921
7490430,0	5801570,0	0,05278
7490440,0	5801570,0	0,05694
7490450,0	5801570,0	0,06186
7490460,0	5801570,0	0,06820
7490470,0	5801570,0	0,07601
7490480,0	5801570,0	0,08665
7490490,0	5801570,0	0,10117
7490500,0	5801570,0	0,12305
7490510,0	5801570,0	0,16089
7490520,0	5801570,0	0,24387
7490530,0	5801570,0	0,69528
7490540,0	5801570,0	0,54393
7490550,0	5801570,0	0,27546
7490560,0	5801570,0	0,18133
7490570,0	5801570,0	0,13790
7490580,0	5801570,0	0,11303
7490590,0	5801570,0	0,09626
7490600,0	5801570,0	0,08414
7490610,0	5801570,0	0,07486
7490620,0	5801570,0	0,06764
7490630,0	5801570,0	0,06173
7490640,0	5801570,0	0,05677
7490400,0	5801580,0	0,04534
7490410,0	5801580,0	0,04836
7490420,0	5801580,0	0,05161
7490430,0	5801580,0	0,05562
7490440,0	5801580,0	0,06060
7490450,0	5801580,0	0,06612
7490460,0	5801580,0	0,07354
7490470,0	5801580,0	0,08310
7490480,0	5801580,0	0,09609
7490490,0	5801580,0	0,11531
7490500,0	5801580,0	0,14706
7490510,0	5801580,0	0,21013
7490520,0	5801580,0	0,43524
7490530,0	5801580,0	0,80783
7490540,0	5801580,0	0,32561
7490550,0	5801580,0	0,20290
7490560,0	5801580,0	0,15024
7490570,0	5801580,0	0,12050
7490580,0	5801580,0	0,10171
7490590,0	5801580,0	0,08814
7490600,0	5801580,0	0,07803
7490610,0	5801580,0	0,06997
7490620,0	5801580,0	0,06373
7490630,0	5801580,0	0,05847
7490390,0	5801590,0	0,04469
7490400,0	5801590,0	0,04753
7490410,0	5801590,0	0,05078
7490420,0	5801590,0	0,05445
7490430,0	5801590,0	0,05917
7490440,0	5801590,0	0,06461
7490450,0	5801590,0	0,07122
7490460,0	5801590,0	0,08002
7490470,0	5801590,0	0,09199
7490480,0	5801590,0	0,10908
7490490,0	5801590,0	0,13525
7490500,0	5801590,0	0,18522
7490510,0	5801590,0	0,32467
7490520,0	5801590,0	1,19963
7490530,0	5801590,0	0,38556
7490540,0	5801590,0	0,22705
7490550,0	5801590,0	0,16272
7490560,0	5801590,0	0,12833
7490570,0	5801590,0	0,10731
7490580,0	5801590,0	0,09221
7490590,0	5801590,0	0,08117
7490600,0	5801590,0	0,07255
7490610,0	5801590,0	0,06580
7490620,0	5801590,0	0,06022
7490630,0	5801590,0	0,05559
7490380,0	5801600,0	0,04402
7490390,0	5801600,0	0,04673
7490400,0	5801600,0	0,04992
7490410,0	5801600,0	0,05347
7490420,0	5801600,0	0,05791
7490430,0	5801600,0	0,06304
7490440,0	5801600,0	0,06948
7490450,0	5801600,0	0,07743
7490460,0	5801600,0	0,08843
7490470,0	5801600,0	0,10369
7490480,0	5801600,0	0,12645
7490490,0	5801600,0	0,16661
7490500,0	5801600,0	0,25769
7490510,0	5801600,0	0,68970

7490520,0	5801600,0	0,46035
7490530,0	5801600,0	0,25595
7490540,0	5801600,0	0,17656
7490550,0	5801600,0	0,13700
7490560,0	5801600,0	0,11299
7490570,0	5801600,0	0,09634
7490580,0	5801600,0	0,08437
7490590,0	5801600,0	0,07524
7490600,0	5801600,0	0,06801
7490610,0	5801600,0	0,06201
7490620,0	5801600,0	0,05707
7490380,0	5801610,0	0,04594
7490390,0	5801610,0	0,04909
7490400,0	5801610,0	0,05268
7490410,0	5801610,0	0,05672
7490420,0	5801610,0	0,06154
7490430,0	5801610,0	0,06775
7490440,0	5801610,0	0,07545
7490450,0	5801610,0	0,08528
7490460,0	5801610,0	0,09893
7490470,0	5801610,0	0,11920
7490480,0	5801610,0	0,15269
7490490,0	5801610,0	0,22335
7490500,0	5801610,0	0,49998
7490510,0	5801610,0	0,60741
7490520,0	5801610,0	0,30558
7490530,0	5801610,0	0,19471
7490540,0	5801610,0	0,14651
7490550,0	5801610,0	0,11902
7490560,0	5801610,0	0,10089
7490570,0	5801610,0	0,08781
7490580,0	5801610,0	0,07782
7490590,0	5801610,0	0,07016
7490600,0	5801610,0	0,06396
7490610,0	5801610,0	0,05873
7490370,0	5801620,0	0,04540
7490380,0	5801620,0	0,04838
7490390,0	5801620,0	0,05168
7490400,0	5801620,0	0,05573
7490410,0	5801620,0	0,06038
7490420,0	5801620,0	0,06616
7490430,0	5801620,0	0,07326
7490440,0	5801620,0	0,08270
7490450,0	5801620,0	0,09526
7490460,0	5801620,0	0,11334
7490470,0	5801620,0	0,14220
7490480,0	5801620,0	0,19746
7490490,0	5801620,0	0,35995
7490500,0	5801620,0	0,80391
7490510,0	5801620,0	0,36683
7490520,0	5801620,0	0,21732
7490530,0	5801620,0	0,15831
7490540,0	5801620,0	0,12642
7490550,0	5801620,0	0,10588
7490560,0	5801620,0	0,09168
7490570,0	5801620,0	0,08095
7490580,0	5801620,0	0,07241
7490590,0	5801620,0	0,06579
7490600,0	5801620,0	0,06032
7490610,0	5801620,0	0,05571
7490360,0	5801630,0	0,04486
7490370,0	5801630,0	0,04766
7490380,0	5801630,0	0,05102
7490390,0	5801630,0	0,05462
7490400,0	5801630,0	0,05945
7490410,0	5801630,0	0,06485
7490420,0	5801630,0	0,07153
7490430,0	5801630,0	0,08041
7490440,0	5801630,0	0,09186
7490450,0	5801630,0	0,10838
7490460,0	5801630,0	0,13359
7490470,0	5801630,0	0,17910
7490480,0	5801630,0	0,29254
7490490,0	5801630,0	0,84897
7490500,0	5801630,0	0,44394
7490510,0	5801630,0	0,24633
7490520,0	5801630,0	0,17179
7490530,0	5801630,0	0,13388
7490540,0	5801630,0	0,11080
7490550,0	5801630,0	0,09541
7490560,0	5801630,0	0,08387
7490570,0	5801630,0	0,07478
7490580,0	5801630,0	0,06776
7490590,0	5801630,0	0,06185
7490600,0	5801630,0	0,05709
7490350,0	5801640,0	0,04434

7490360,0	5801640,0	0,04703
7490370,0	5801640,0	0,05035
7490380,0	5801640,0	0,05387
7490390,0	5801640,0	0,05831
7490400,0	5801640,0	0,06358
7490410,0	5801640,0	0,07004
7490420,0	5801640,0	0,07824
7490430,0	5801640,0	0,08912
7490440,0	5801640,0	0,10434
7490450,0	5801640,0	0,12683
7490460,0	5801640,0	0,16600
7490470,0	5801640,0	0,25157
7490480,0	5801640,0	0,65552
7490490,0	5801640,0	0,52595
7490500,0	5801640,0	0,27816
7490510,0	5801640,0	0,18630
7490520,0	5801640,0	0,14249
7490530,0	5801640,0	0,11641
7490540,0	5801640,0	0,09926
7490550,0	5801640,0	0,08673
7490560,0	5801640,0	0,07717
7490570,0	5801640,0	0,06964
7490580,0	5801640,0	0,06351
7490590,0	5801640,0	0,05841
7490600,0	5801640,0	0,05413
7490350,0	5801650,0	0,04655
7490360,0	5801650,0	0,04961
7490370,0	5801650,0	0,05324
7490380,0	5801650,0	0,05746
7490390,0	5801650,0	0,06246
7490400,0	5801650,0	0,06878
7490410,0	5801650,0	0,07643
7490420,0	5801650,0	0,08668
7490430,0	5801650,0	0,10084
7490440,0	5801650,0	0,12164
7490450,0	5801650,0	0,15568
7490460,0	5801650,0	0,22651
7490470,0	5801650,0	0,49903
7490480,0	5801650,0	0,60821
7490490,0	5801650,0	0,31661
7490500,0	5801650,0	0,20145
7490510,0	5801650,0	0,15109
7490520,0	5801650,0	0,12233
7490530,0	5801650,0	0,10346
7490540,0	5801650,0	0,08986
7490550,0	5801650,0	0,07963
7490560,0	5801650,0	0,07167
7490570,0	5801650,0	0,06523
7490580,0	5801650,0	0,05983
7490590,0	5801650,0	0,05533
7490340,0	5801660,0	0,04606
7490350,0	5801660,0	0,04896
7490360,0	5801660,0	0,05256
7490370,0	5801660,0	0,05652
7490380,0	5801660,0	0,06136
7490390,0	5801660,0	0,06742
7490400,0	5801660,0	0,07476
7490410,0	5801660,0	0,08455
7490420,0	5801660,0	0,09764
7490430,0	5801660,0	0,11705
7490440,0	5801660,0	0,14833
7490450,0	5801660,0	0,21033
7490460,0	5801660,0	0,40125
7490470,0	5801660,0	0,72441
7490480,0	5801660,0	0,35947
7490490,0	5801660,0	0,21830
7490500,0	5801660,0	0,16007
7490510,0	5801660,0	0,12825
7490520,0	5801660,0	0,10741
7490530,0	5801660,0	0,09310
7490540,0	5801660,0	0,08217
7490550,0	5801660,0	0,07357
7490560,0	5801660,0	0,06689
7490570,0	5801660,0	0,06128
7490580,0	5801660,0	0,05657
7490330,0	5801670,0	0,04557
7490340,0	5801670,0	0,04864
7490350,0	5801670,0	0,05197
7490360,0	5801670,0	0,05589
7490370,0	5801670,0	0,06065
7490380,0	5801670,0	0,06618
7490390,0	5801670,0	0,07347
7490400,0	5801670,0	0,08256
7490410,0	5801670,0	0,09489
7490420,0	5801670,0	0,11238
7490430,0	5801670,0	0,14068

7490440,0	5801670,0	0,19390
7490450,0	5801670,0	0,35019
7490460,0	5801670,0	1,17556
7490470,0	5801670,0	0,41543
7490480,0	5801670,0	0,23806
7490490,0	5801670,0	0,16987
7490500,0	5801670,0	0,13408
7490510,0	5801670,0	0,11162
7490520,0	5801670,0	0,09609
7490530,0	5801670,0	0,08468
7490540,0	5801670,0	0,07569
7490550,0	5801670,0	0,06854
7490560,0	5801670,0	0,06267
7490570,0	5801670,0	0,05775
7490580,0	5801670,0	0,05362
7490320,0	5801680,0	0,04515
7490330,0	5801680,0	0,04816
7490340,0	5801680,0	0,05140
7490350,0	5801680,0	0,05524
7490360,0	5801680,0	0,05984
7490370,0	5801680,0	0,06522
7490380,0	5801680,0	0,07205
7490390,0	5801680,0	0,08082
7490400,0	5801680,0	0,09261
7490410,0	5801680,0	0,10901
7490420,0	5801680,0	0,13388
7490430,0	5801680,0	0,17871
7490440,0	5801680,0	0,28449
7490450,0	5801680,0	1,00417
7490460,0	5801680,0	0,46504
7490470,0	5801680,0	0,25829
7490480,0	5801680,0	0,18037
7490490,0	5801680,0	0,14043
7490500,0	5801680,0	0,11602
7490510,0	5801680,0	0,09930
7490520,0	5801680,0	0,08697
7490530,0	5801680,0	0,07771
7490540,0	5801680,0	0,07014
7490550,0	5801680,0	0,06407
7490560,0	5801680,0	0,05892
7490570,0	5801680,0	0,05467
7490320,0	5801690,0	0,04779
7490330,0	5801690,0	0,05094
7490340,0	5801690,0	0,05461
7490350,0	5801690,0	0,05920
7490360,0	5801690,0	0,06451
7490370,0	5801690,0	0,07105
7490380,0	5801690,0	0,07937
7490390,0	5801690,0	0,09047
7490400,0	5801690,0	0,10570
7490410,0	5801690,0	0,12887
7490420,0	5801690,0	0,16865
7490430,0	5801690,0	0,25616
7490440,0	5801690,0	0,70466
7490450,0	5801690,0	0,55343
7490460,0	5801690,0	0,28874
7490470,0	5801690,0	0,19237
7490480,0	5801690,0	0,14693
7490490,0	5801690,0	0,12049
7490500,0	5801690,0	0,10257
7490510,0	5801690,0	0,08949
7490520,0	5801690,0	0,07965
7490530,0	5801690,0	0,07179
7490540,0	5801690,0	0,06556
7490550,0	5801690,0	0,06009
7490560,0	5801690,0	0,05562
7490310,0	5801700,0	0,04746
7490320,0	5801700,0	0,05054
7490330,0	5801700,0	0,05428
7490340,0	5801700,0	0,05855
7490350,0	5801700,0	0,06383
7490360,0	5801700,0	0,07018
7490370,0	5801700,0	0,07833
7490380,0	5801700,0	0,08878
7490390,0	5801700,0	0,10306
7490400,0	5801700,0	0,12447
7490410,0	5801700,0	0,16029
7490420,0	5801700,0	0,23408
7490430,0	5801700,0	0,56128
7490440,0	5801700,0	0,74687
7490450,0	5801700,0	0,32284
7490460,0	5801700,0	0,20582
7490470,0	5801700,0	0,15453
7490480,0	5801700,0	0,12515
7490490,0	5801700,0	0,10597
7490500,0	5801700,0	0,09204

7490510,0	5801700,0	0,08164
7490520,0	5801700,0	0,07338
7490530,0	5801700,0	0,06682
7490540,0	5801700,0	0,06143
7490550,0	5801700,0	0,05668
7490560,0	5801700,0	0,05274
7490300,0	5801710,0	0,04711
7490310,0	5801710,0	0,05027
7490320,0	5801710,0	0,05383
7490330,0	5801710,0	0,05815
7490340,0	5801710,0	0,06315
7490350,0	5801710,0	0,06933
7490360,0	5801710,0	0,07714
7490370,0	5801710,0	0,08732
7490380,0	5801710,0	0,10102
7490390,0	5801710,0	0,12099
7490400,0	5801710,0	0,15381
7490410,0	5801710,0	0,21671
7490420,0	5801710,0	0,42425
7490430,0	5801710,0	1,17898
7490440,0	5801710,0	0,34570
7490450,0	5801710,0	0,21880
7490460,0	5801710,0	0,16159
7490470,0	5801710,0	0,12960
7490480,0	5801710,0	0,10926
7490490,0	5801710,0	0,09447
7490500,0	5801710,0	0,08345
7490510,0	5801710,0	0,07500
7490520,0	5801710,0	0,06810
7490530,0	5801710,0	0,06243
7490540,0	5801710,0	0,05768
7490550,0	5801710,0	0,05359
7490290,0	5801720,0	0,04697
7490300,0	5801720,0	0,04995
7490310,0	5801720,0	0,05359
7490320,0	5801720,0	0,05768
7490330,0	5801720,0	0,06270
7490340,0	5801720,0	0,06880
7490350,0	5801720,0	0,07646
7490360,0	5801720,0	0,08622
7490370,0	5801720,0	0,09957
7490380,0	5801720,0	0,11888
7490390,0	5801720,0	0,14939
7490400,0	5801720,0	0,20671
7490410,0	5801720,0	0,36127
7490420,0	5801720,0	2,71506
7490430,0	5801720,0	0,38722
7490440,0	5801720,0	0,23251
7490450,0	5801720,0	0,16830
7490460,0	5801720,0	0,13369
7490470,0	5801720,0	0,11199
7490480,0	5801720,0	0,09668
7490490,0	5801720,0	0,08538
7490500,0	5801720,0	0,07643
7490510,0	5801720,0	0,06938
7490520,0	5801720,0	0,06346
7490530,0	5801720,0	0,05862
7490540,0	5801720,0	0,05442
7490550,0	5801720,0	0,05080
7490280,0	5801730,0	0,04676
7490290,0	5801730,0	0,04980
7490300,0	5801730,0	0,05332
7490310,0	5801730,0	0,05739
7490320,0	5801730,0	0,06245
7490330,0	5801730,0	0,06832
7490340,0	5801730,0	0,07572
7490350,0	5801730,0	0,08533
7490360,0	5801730,0	0,09836
7490370,0	5801730,0	0,11673
7490380,0	5801730,0	0,14619
7490390,0	5801730,0	0,20082
7490400,0	5801730,0	0,34530
7490410,0	5801730,0	0,27832
7490420,0	5801730,0	0,41288
7490430,0	5801730,0	0,24600
7490440,0	5801730,0	0,17516
7490450,0	5801730,0	0,13815
7490460,0	5801730,0	0,11505
7490470,0	5801730,0	0,09903
7490480,0	5801730,0	0,08709
7490490,0	5801730,0	0,07788
7490500,0	5801730,0	0,07045
7490510,0	5801730,0	0,06463
7490520,0	5801730,0	0,05943
7490530,0	5801730,0	0,05514
7490540,0	5801730,0	0,05155

7490260,0	5801740,0	0,04395
7490270,0	5801740,0	0,04657
7490280,0	5801740,0	0,04960
7490290,0	5801740,0	0,05309
7490300,0	5801740,0	0,05717
7490310,0	5801740,0	0,06214
7490320,0	5801740,0	0,06805
7490330,0	5801740,0	0,07509
7490340,0	5801740,0	0,08461
7490350,0	5801740,0	0,09743
7490360,0	5801740,0	0,11557
7490370,0	5801740,0	0,14357
7490380,0	5801740,0	0,19419
7490390,0	5801740,0	0,31950
7490400,0	5801740,0	1,65225
7490410,0	5801740,0	0,46977
7490420,0	5801740,0	0,25617
7490430,0	5801740,0	0,18155
7490440,0	5801740,0	0,14210
7490450,0	5801740,0	0,11783
7490460,0	5801740,0	0,10104
7490470,0	5801740,0	0,08870
7490480,0	5801740,0	0,07931
7490490,0	5801740,0	0,07169
7490500,0	5801740,0	0,06553
7490510,0	5801740,0	0,06024
7490520,0	5801740,0	0,05593
7490530,0	5801740,0	0,05215
7490250,0	5801750,0	0,04394
7490260,0	5801750,0	0,04653
7490270,0	5801750,0	0,04954
7490280,0	5801750,0	0,05305
7490290,0	5801750,0	0,05712
7490300,0	5801750,0	0,06192
7490310,0	5801750,0	0,06759
7490320,0	5801750,0	0,07483
7490330,0	5801750,0	0,08411
7490340,0	5801750,0	0,09656
7490350,0	5801750,0	0,11413
7490360,0	5801750,0	0,14128
7490370,0	5801750,0	0,19052
7490380,0	5801750,0	0,30913
7490390,0	5801750,0	1,08294
7490400,0	5801750,0	0,50693
7490410,0	5801750,0	0,26535
7490420,0	5801750,0	0,18633
7490430,0	5801750,0	0,14529
7490440,0	5801750,0	0,12017
7490450,0	5801750,0	0,10292
7490460,0	5801750,0	0,09033
7490470,0	5801750,0	0,08050
7490480,0	5801750,0	0,07282
7490490,0	5801750,0	0,06648
7490500,0	5801750,0	0,06111
7490510,0	5801750,0	0,05661
7490520,0	5801750,0	0,05279
7490530,0	5801750,0	0,04947
7490240,0	5801760,0	0,04389
7490250,0	5801760,0	0,04652
7490260,0	5801760,0	0,04950
7490270,0	5801760,0	0,05297
7490280,0	5801760,0	0,05690
7490290,0	5801760,0	0,06164
7490300,0	5801760,0	0,06748
7490310,0	5801760,0	0,07467
7490320,0	5801760,0	0,08385
7490330,0	5801760,0	0,09601
7490340,0	5801760,0	0,11325
7490350,0	5801760,0	0,13943
7490360,0	5801760,0	0,18705
7490370,0	5801760,0	0,30085
7490380,0	5801760,0	0,67643
7490390,0	5801760,0	0,62026
7490400,0	5801760,0	0,27734
7490410,0	5801760,0	0,19172
7490420,0	5801760,0	0,14838
7490430,0	5801760,0	0,12264
7490440,0	5801760,0	0,10494
7490450,0	5801760,0	0,09170
7490460,0	5801760,0	0,08171
7490470,0	5801760,0	0,07376
7490480,0	5801760,0	0,06727
7490490,0	5801760,0	0,06182
7490500,0	5801760,0	0,05730
7490510,0	5801760,0	0,05340
7490520,0	5801760,0	0,04998

7490230,0	5801770,0	0,04397
7490240,0	5801770,0	0,04661
7490250,0	5801770,0	0,04954
7490260,0	5801770,0	0,05293
7490270,0	5801770,0	0,05703
7490280,0	5801770,0	0,06182
7490290,0	5801770,0	0,06755
7490300,0	5801770,0	0,07458
7490310,0	5801770,0	0,08359
7490320,0	5801770,0	0,09558
7490330,0	5801770,0	0,11239
7490340,0	5801770,0	0,13754
7490350,0	5801770,0	0,18271
7490360,0	5801770,0	0,28781
7490370,0	5801770,0	0,62643
7490380,0	5801770,0	0,62718
7490390,0	5801770,0	0,28513
7490400,0	5801770,0	0,19627
7490410,0	5801770,0	0,15151
7490420,0	5801770,0	0,12462
7490430,0	5801770,0	0,10649
7490440,0	5801770,0	0,09284
7490450,0	5801770,0	0,08258
7490460,0	5801770,0	0,07461
7490470,0	5801770,0	0,06803
7490480,0	5801770,0	0,06254
7490490,0	5801770,0	0,05783
7490500,0	5801770,0	0,05391
7490510,0	5801770,0	0,05048
7490220,0	5801780,0	0,04404
7490230,0	5801780,0	0,04661
7490240,0	5801780,0	0,04962
7490250,0	5801780,0	0,05310
7490260,0	5801780,0	0,05706
7490270,0	5801780,0	0,06185
7490280,0	5801780,0	0,06759
7490290,0	5801780,0	0,07469
7490300,0	5801780,0	0,08363
7490310,0	5801780,0	0,09537
7490320,0	5801780,0	0,11215
7490330,0	5801780,0	0,13696
7490340,0	5801780,0	0,18038
7490350,0	5801780,0	0,27628
7490360,0	5801780,0	0,57366
7490370,0	5801780,0	0,63962
7490380,0	5801780,0	0,29608
7490390,0	5801780,0	0,19996
7490400,0	5801780,0	0,15405
7490410,0	5801780,0	0,12631
7490420,0	5801780,0	0,10773
7490430,0	5801780,0	0,09397
7490440,0	5801780,0	0,08364
7490450,0	5801780,0	0,07535
7490460,0	5801780,0	0,06871
7490470,0	5801780,0	0,06311
7490480,0	5801780,0	0,05845
7490490,0	5801780,0	0,05433
7490500,0	5801780,0	0,05081
7490200,0	5801790,0	0,04175
7490210,0	5801790,0	0,04404
7490220,0	5801790,0	0,04667
7490230,0	5801790,0	0,04975
7490240,0	5801790,0	0,05324
7490250,0	5801790,0	0,05733
7490260,0	5801790,0	0,06215
7490270,0	5801790,0	0,06785
7490280,0	5801790,0	0,07499
7490290,0	5801790,0	0,08405
7490300,0	5801790,0	0,09608
7490310,0	5801790,0	0,11255
7490320,0	5801790,0	0,13740
7490330,0	5801790,0	0,18034
7490340,0	5801790,0	0,27545
7490350,0	5801790,0	0,62963
7490360,0	5801790,0	0,63597
7490370,0	5801790,0	0,30487
7490380,0	5801790,0	0,20388
7490390,0	5801790,0	0,15597
7490400,0	5801790,0	0,12768
7490410,0	5801790,0	0,10870
7490420,0	5801790,0	0,09482
7490430,0	5801790,0	0,08431
7490440,0	5801790,0	0,07597
7490450,0	5801790,0	0,06924
7490460,0	5801790,0	0,06359
7490470,0	5801790,0	0,05885

7490480,0	5801790,0	0,05482
7490490,0	5801790,0	0,05120
7490190,0	5801800,0	0,04188
7490200,0	5801800,0	0,04433
7490210,0	5801800,0	0,04687
7490220,0	5801800,0	0,04997
7490230,0	5801800,0	0,05356
7490240,0	5801800,0	0,05770
7490250,0	5801800,0	0,06238
7490260,0	5801800,0	0,06808
7490270,0	5801800,0	0,07540
7490280,0	5801800,0	0,08449
7490290,0	5801800,0	0,09671
7490300,0	5801800,0	0,11343
7490310,0	5801800,0	0,13875
7490320,0	5801800,0	0,18335
7490330,0	5801800,0	0,28129
7490340,0	5801800,0	0,80462
7490350,0	5801800,0	0,59881
7490360,0	5801800,0	0,31654
7490370,0	5801800,0	0,20752
7490380,0	5801800,0	0,15811
7490390,0	5801800,0	0,12916
7490400,0	5801800,0	0,10985
7490410,0	5801800,0	0,09564
7490420,0	5801800,0	0,08492
7490430,0	5801800,0	0,07655
7490440,0	5801800,0	0,06988
7490450,0	5801800,0	0,06404
7490460,0	5801800,0	0,05927
7490470,0	5801800,0	0,05513
7490480,0	5801800,0	0,05159
7490180,0	5801810,0	0,04207
7490190,0	5801810,0	0,04449
7490200,0	5801810,0	0,04712
7490210,0	5801810,0	0,05039
7490220,0	5801810,0	0,05389
7490230,0	5801810,0	0,05788
7490240,0	5801810,0	0,06273
7490250,0	5801810,0	0,06866
7490260,0	5801810,0	0,07601
7490270,0	5801810,0	0,08517
7490280,0	5801810,0	0,09738
7490290,0	5801810,0	0,11447
7490300,0	5801810,0	0,14020
7490310,0	5801810,0	0,18607
7490320,0	5801810,0	0,28624
7490330,0	5801810,0	1,03333
7490340,0	5801810,0	0,57243
7490350,0	5801810,0	0,31152
7490360,0	5801810,0	0,20884
7490370,0	5801810,0	0,15944
7490380,0	5801810,0	0,12981
7490390,0	5801810,0	0,11025
7490400,0	5801810,0	0,09612
7490410,0	5801810,0	0,08554
7490420,0	5801810,0	0,07700
7490430,0	5801810,0	0,07010
7490440,0	5801810,0	0,06450
7490450,0	5801810,0	0,05955
7490460,0	5801810,0	0,05537
7490470,0	5801810,0	0,05189
7490170,0	5801820,0	0,04229
7490180,0	5801820,0	0,04474
7490190,0	5801820,0	0,04755
7490200,0	5801820,0	0,05061
7490210,0	5801820,0	0,05419
7490220,0	5801820,0	0,05835
7490230,0	5801820,0	0,06335
7490240,0	5801820,0	0,06922
7490250,0	5801820,0	0,07658
7490260,0	5801820,0	0,08608
7490270,0	5801820,0	0,09828
7490280,0	5801820,0	0,11581
7490290,0	5801820,0	0,14266
7490300,0	5801820,0	0,18988
7490310,0	5801820,0	0,29906
7490320,0	5801820,0	0,93385
7490330,0	5801820,0	0,59585
7490340,0	5801820,0	0,30286
7490350,0	5801820,0	0,20694
7490360,0	5801820,0	0,15904
7490370,0	5801820,0	0,13041
7490380,0	5801820,0	0,11081
7490390,0	5801820,0	0,09661
7490400,0	5801820,0	0,08575

7490410,0	5801820,0	0,07736
7490420,0	5801820,0	0,07040
7490430,0	5801820,0	0,06473
7490440,0	5801820,0	0,05983
7490450,0	5801820,0	0,05573
7490460,0	5801820,0	0,05208
7490150,0	5801830,0	0,04040
7490160,0	5801830,0	0,04263
7490170,0	5801830,0	0,04502
7490180,0	5801830,0	0,04773
7490190,0	5801830,0	0,05093
7490200,0	5801830,0	0,05461
7490210,0	5801830,0	0,05887
7490220,0	5801830,0	0,06394
7490230,0	5801830,0	0,07001
7490240,0	5801830,0	0,07763
7490250,0	5801830,0	0,08724
7490260,0	5801830,0	0,09988
7490270,0	5801830,0	0,11747
7490280,0	5801830,0	0,14520
7490290,0	5801830,0	0,19404
7490300,0	5801830,0	0,30697
7490310,0	5801830,0	0,74311
7490320,0	5801830,0	0,62431
7490330,0	5801830,0	0,29957
7490340,0	5801830,0	0,20506
7490350,0	5801830,0	0,15820
7490360,0	5801830,0	0,12992
7490370,0	5801830,0	0,11066
7490380,0	5801830,0	0,09665
7490390,0	5801830,0	0,08587
7490400,0	5801830,0	0,07751
7490410,0	5801830,0	0,07062
7490420,0	5801830,0	0,06483
7490430,0	5801830,0	0,06014
7490440,0	5801830,0	0,05598
7490450,0	5801830,0	0,05227
7490140,0	5801840,0	0,04066
7490150,0	5801840,0	0,04297
7490160,0	5801840,0	0,04548
7490170,0	5801840,0	0,04833
7490180,0	5801840,0	0,05156
7490190,0	5801840,0	0,05521
7490200,0	5801840,0	0,05954
7490210,0	5801840,0	0,06484
7490220,0	5801840,0	0,07094
7490230,0	5801840,0	0,07885
7490240,0	5801840,0	0,08880
7490250,0	5801840,0	0,10197
7490260,0	5801840,0	0,12027
7490270,0	5801840,0	0,14862
7490280,0	5801840,0	0,20001
7490290,0	5801840,0	0,32628
7490300,0	5801840,0	0,69289
7490310,0	5801840,0	0,63327
7490320,0	5801840,0	0,28918
7490330,0	5801840,0	0,20207
7490340,0	5801840,0	0,15695
7490350,0	5801840,0	0,12935
7490360,0	5801840,0	0,11043
7490370,0	5801840,0	0,09658
7490380,0	5801840,0	0,08578
7490390,0	5801840,0	0,07750
7490400,0	5801840,0	0,07076
7490410,0	5801840,0	0,06497
7490420,0	5801840,0	0,06018
7490430,0	5801840,0	0,05596
7490440,0	5801840,0	0,05246
7490450,0	5801840,0	0,04916
7490130,0	5801850,0	0,04109
7490140,0	5801850,0	0,04329
7490150,0	5801850,0	0,04582
7490160,0	5801850,0	0,04881
7490170,0	5801850,0	0,05228
7490180,0	5801850,0	0,05597
7490190,0	5801850,0	0,06046
7490200,0	5801850,0	0,06590
7490210,0	5801850,0	0,07209
7490220,0	5801850,0	0,08021
7490230,0	5801850,0	0,09048
7490240,0	5801850,0	0,10423
7490250,0	5801850,0	0,12343
7490260,0	5801850,0	0,15410
7490270,0	5801850,0	0,20806
7490280,0	5801850,0	0,34544
7490290,0	5801850,0	0,68685

7490300,0	5801850,0	0,52965
7490310,0	5801850,0	0,28264
7490320,0	5801850,0	0,19853
7490330,0	5801850,0	0,15521
7490340,0	5801850,0	0,12817
7490350,0	5801850,0	0,10979
7490360,0	5801850,0	0,09612
7490370,0	5801850,0	0,08557
7490380,0	5801850,0	0,07738
7490390,0	5801850,0	0,07059
7490400,0	5801850,0	0,06494
7490410,0	5801850,0	0,06016
7490420,0	5801850,0	0,05599
7490430,0	5801850,0	0,05248
7490440,0	5801850,0	0,04927
7490120,0	5801860,0	0,04143
7490130,0	5801860,0	0,04378
7490140,0	5801860,0	0,04643
7490150,0	5801860,0	0,04944
7490160,0	5801860,0	0,05269
7490170,0	5801860,0	0,05684
7490180,0	5801860,0	0,06133
7490190,0	5801860,0	0,06691
7490200,0	5801860,0	0,07356
7490210,0	5801860,0	0,08186
7490220,0	5801860,0	0,09272
7490230,0	5801860,0	0,10737
7490240,0	5801860,0	0,12805
7490250,0	5801860,0	0,16107
7490260,0	5801860,0	0,22264
7490270,0	5801860,0	0,38126
7490280,0	5801860,0	1,19427
7490290,0	5801860,0	0,48928
7490300,0	5801860,0	0,27149
7490310,0	5801860,0	0,19361
7490320,0	5801860,0	0,15259
7490330,0	5801860,0	0,12667
7490340,0	5801860,0	0,10889
7490350,0	5801860,0	0,09561
7490360,0	5801860,0	0,08530
7490370,0	5801860,0	0,07719
7490380,0	5801860,0	0,07039
7490390,0	5801860,0	0,06483
7490400,0	5801860,0	0,06015
7490410,0	5801860,0	0,05599
7490420,0	5801860,0	0,05242
7490430,0	5801860,0	0,04940
7490100,0	5801870,0	0,03962
7490110,0	5801870,0	0,04185
7490120,0	5801870,0	0,04426
7490130,0	5801870,0	0,04689
7490140,0	5801870,0	0,05008
7490150,0	5801870,0	0,05366
7490160,0	5801870,0	0,05776
7490170,0	5801870,0	0,06243
7490180,0	5801870,0	0,06804
7490190,0	5801870,0	0,07516
7490200,0	5801870,0	0,08389
7490210,0	5801870,0	0,09523
7490220,0	5801870,0	0,11091
7490230,0	5801870,0	0,13343
7490240,0	5801870,0	0,17071
7490250,0	5801870,0	0,24481
7490260,0	5801870,0	0,44479
7490270,0	5801870,0	2,01627
7490280,0	5801870,0	0,41964
7490290,0	5801870,0	0,26017
7490300,0	5801870,0	0,18882
7490310,0	5801870,0	0,14984
7490320,0	5801870,0	0,12509
7490330,0	5801870,0	0,10784
7490340,0	5801870,0	0,09450
7490350,0	5801870,0	0,08462
7490360,0	5801870,0	0,07672
7490370,0	5801870,0	0,07015
7490380,0	5801870,0	0,06463
7490390,0	5801870,0	0,05988
7490400,0	5801870,0	0,05587
7490410,0	5801870,0	0,05248
7490420,0	5801870,0	0,04922
7490090,0	5801880,0	0,04001
7490100,0	5801880,0	0,04229
7490110,0	5801880,0	0,04488
7490120,0	5801880,0	0,04759
7490130,0	5801880,0	0,05076
7490140,0	5801880,0	0,05454

7490150,0	5801880,0	0,05864
7490160,0	5801880,0	0,06375
7490170,0	5801880,0	0,06958
7490180,0	5801880,0	0,07691
7490190,0	5801880,0	0,08627
7490200,0	5801880,0	0,09825
7490210,0	5801880,0	0,11496
7490220,0	5801880,0	0,14000
7490230,0	5801880,0	0,18092
7490240,0	5801880,0	0,26788
7490250,0	5801880,0	0,53020
7490260,0	5801880,0	1,25374
7490270,0	5801880,0	0,36635
7490280,0	5801880,0	0,24158
7490290,0	5801880,0	0,18108
7490300,0	5801880,0	0,14569
7490310,0	5801880,0	0,12241
7490320,0	5801880,0	0,10607
7490330,0	5801880,0	0,09364
7490340,0	5801880,0	0,08384
7490350,0	5801880,0	0,07608
7490360,0	5801880,0	0,06963
7490370,0	5801880,0	0,06431
7490380,0	5801880,0	0,05959
7490390,0	5801880,0	0,05566
7490400,0	5801880,0	0,05222
7490410,0	5801880,0	0,04913
7490080,0	5801890,0	0,04050
7490090,0	5801890,0	0,04297
7490100,0	5801890,0	0,04545
7490110,0	5801890,0	0,04840
7490120,0	5801890,0	0,05165
7490130,0	5801890,0	0,05557
7490140,0	5801890,0	0,05992
7490150,0	5801890,0	0,06504
7490160,0	5801890,0	0,07139
7490170,0	5801890,0	0,07916
7490180,0	5801890,0	0,08890
7490190,0	5801890,0	0,10194
7490200,0	5801890,0	0,11992
7490210,0	5801890,0	0,14735
7490220,0	5801890,0	0,19509
7490230,0	5801890,0	0,30148
7490240,0	5801890,0	0,67363
7490250,0	5801890,0	0,77749
7490260,0	5801890,0	0,33880
7490270,0	5801890,0	0,22588
7490280,0	5801890,0	0,17293
7490290,0	5801890,0	0,14125
7490300,0	5801890,0	0,11969
7490310,0	5801890,0	0,10434
7490320,0	5801890,0	0,09215
7490330,0	5801890,0	0,08299
7490340,0	5801890,0	0,07534
7490350,0	5801890,0	0,06903
7490360,0	5801890,0	0,06391
7490370,0	5801890,0	0,05929
7490380,0	5801890,0	0,05533
7490390,0	5801890,0	0,05202
7490400,0	5801890,0	0,04904
7490070,0	5801900,0	0,04100
7490080,0	5801900,0	0,04349
7490090,0	5801900,0	0,04610
7490100,0	5801900,0	0,04930
7490110,0	5801900,0	0,05278
7490120,0	5801900,0	0,05671
7490130,0	5801900,0	0,06129
7490140,0	5801900,0	0,06690
7490150,0	5801900,0	0,07355
7490160,0	5801900,0	0,08159
7490170,0	5801900,0	0,09215
7490180,0	5801900,0	0,10638
7490190,0	5801900,0	0,12609
7490200,0	5801900,0	0,15652
7490210,0	5801900,0	0,21079
7490220,0	5801900,0	0,34905
7490230,0	5801900,0	1,24813
7490240,0	5801900,0	0,54543
7490250,0	5801900,0	0,30526
7490260,0	5801900,0	0,21274
7490270,0	5801900,0	0,16554
7490280,0	5801900,0	0,13662
7490290,0	5801900,0	0,11656
7490300,0	5801900,0	0,10176
7490310,0	5801900,0	0,09078
7490320,0	5801900,0	0,08177

7490330,0	5801900,0	0,07438
7490340,0	5801900,0	0,06846
7490350,0	5801900,0	0,06324
7490360,0	5801900,0	0,05885
7490370,0	5801900,0	0,05502
7490380,0	5801900,0	0,05171
7490390,0	5801900,0	0,04874
7490050,0	5801910,0	0,03938
7490060,0	5801910,0	0,04158
7490070,0	5801910,0	0,04418
7490080,0	5801910,0	0,04701
7490090,0	5801910,0	0,05012
7490100,0	5801910,0	0,05376
7490110,0	5801910,0	0,05802
7490120,0	5801910,0	0,06299
7490130,0	5801910,0	0,06879
7490140,0	5801910,0	0,07592
7490150,0	5801910,0	0,08477
7490160,0	5801910,0	0,09626
7490170,0	5801910,0	0,11159
7490180,0	5801910,0	0,13402
7490190,0	5801910,0	0,16857
7490200,0	5801910,0	0,23363
7490210,0	5801910,0	0,38971
7490220,0	5801910,0	0,30465
7490230,0	5801910,0	0,46724
7490240,0	5801910,0	0,27871
7490250,0	5801910,0	0,20048
7490260,0	5801910,0	0,15849
7490270,0	5801910,0	0,13201
7490280,0	5801910,0	0,11336
7490290,0	5801910,0	0,09965
7490300,0	5801910,0	0,08890
7490310,0	5801910,0	0,08047
7490320,0	5801910,0	0,07344
7490330,0	5801910,0	0,06756
7490340,0	5801910,0	0,06256
7490350,0	5801910,0	0,05837
7490360,0	5801910,0	0,05461
7490370,0	5801910,0	0,05132
7490380,0	5801910,0	0,04837
7490040,0	5801920,0	0,03977
7490050,0	5801920,0	0,04226
7490060,0	5801920,0	0,04482
7490070,0	5801920,0	0,04793
7490080,0	5801920,0	0,05124
7490090,0	5801920,0	0,05503
7490100,0	5801920,0	0,05950
7490110,0	5801920,0	0,06464
7490120,0	5801920,0	0,07111
7490130,0	5801920,0	0,07868
7490140,0	5801920,0	0,08834
7490150,0	5801920,0	0,10071
7490160,0	5801920,0	0,11800
7490170,0	5801920,0	0,14318
7490180,0	5801920,0	0,18582
7490190,0	5801920,0	0,27242
7490200,0	5801920,0	0,53751
7490210,0	5801920,0	1,65985
7490220,0	5801920,0	0,41067
7490230,0	5801920,0	0,25883
7490240,0	5801920,0	0,19048
7490250,0	5801920,0	0,15218
7490260,0	5801920,0	0,12765
7490270,0	5801920,0	0,11025
7490280,0	5801920,0	0,09714
7490290,0	5801920,0	0,08702
7490300,0	5801920,0	0,07890
7490310,0	5801920,0	0,07220
7490320,0	5801920,0	0,06678
7490330,0	5801920,0	0,06190
7490340,0	5801920,0	0,05768
7490350,0	5801920,0	0,05400
7490360,0	5801920,0	0,05085
7490370,0	5801920,0	0,04801
7490030,0	5801930,0	0,04043
7490040,0	5801930,0	0,04290
7490050,0	5801930,0	0,04568
7490060,0	5801930,0	0,04892
7490070,0	5801930,0	0,05243
7490080,0	5801930,0	0,05656
7490090,0	5801930,0	0,06112
7490100,0	5801930,0	0,06677
7490110,0	5801930,0	0,07346
7490120,0	5801930,0	0,08195
7490130,0	5801930,0	0,09232

7490140,0	5801930,0	0,10668
7490150,0	5801930,0	0,12625
7490160,0	5801930,0	0,15648
7490170,0	5801930,0	0,20808
7490180,0	5801930,0	0,32497
7490190,0	5801930,0	0,97150
7490200,0	5801930,0	0,67490
7490210,0	5801930,0	0,35250
7490220,0	5801930,0	0,23733
7490230,0	5801930,0	0,18000
7490240,0	5801930,0	0,14575
7490250,0	5801930,0	0,12320
7490260,0	5801930,0	0,10722
7490270,0	5801930,0	0,09484
7490280,0	5801930,0	0,08520
7490290,0	5801930,0	0,07751
7490300,0	5801930,0	0,07104
7490310,0	5801930,0	0,06573
7490320,0	5801930,0	0,06108
7490330,0	5801930,0	0,05708
7490340,0	5801930,0	0,05342
7490350,0	5801930,0	0,05039
7490360,0	5801930,0	0,04758
7490010,0	5801940,0	0,03862
7490020,0	5801940,0	0,04103
7490030,0	5801940,0	0,04363
7490040,0	5801940,0	0,04662
7490050,0	5801940,0	0,04994
7490060,0	5801940,0	0,05380
7490070,0	5801940,0	0,05808
7490080,0	5801940,0	0,06331
7490090,0	5801940,0	0,06929
7490100,0	5801940,0	0,07654
7490110,0	5801940,0	0,08570
7490120,0	5801940,0	0,09753
7490130,0	5801940,0	0,11359
7490140,0	5801940,0	0,13600
7490150,0	5801940,0	0,17216
7490160,0	5801940,0	0,24105
7490170,0	5801940,0	0,41561
7490180,0	5801940,0	0,30937
7490190,0	5801940,0	0,49547
7490200,0	5801940,0	0,30065
7490210,0	5801940,0	0,21433
7490220,0	5801940,0	0,16836
7490230,0	5801940,0	0,13911
7490240,0	5801940,0	0,11879
7490250,0	5801940,0	0,10406
7490260,0	5801940,0	0,09239
7490270,0	5801940,0	0,08332
7490280,0	5801940,0	0,07597
7490290,0	5801940,0	0,06980
7490300,0	5801940,0	0,06458
7490310,0	5801940,0	0,06016
7490320,0	5801940,0	0,05622
7490330,0	5801940,0	0,05290
7490340,0	5801940,0	0,04984
7490350,0	5801940,0	0,04709
7489990,0	5801950,0	0,03681
7490000,0	5801950,0	0,03909
7490010,0	5801950,0	0,04157
7490020,0	5801950,0	0,04439
7490030,0	5801950,0	0,04767
7490040,0	5801950,0	0,05118
7490050,0	5801950,0	0,05522
7490060,0	5801950,0	0,05994
7490070,0	5801950,0	0,06553
7490080,0	5801950,0	0,07194
7490090,0	5801950,0	0,08004
7490100,0	5801950,0	0,09029
7490110,0	5801950,0	0,10318
7490120,0	5801950,0	0,12175
7490130,0	5801950,0	0,14899
7490140,0	5801950,0	0,19456
7490150,0	5801950,0	0,29257
7490160,0	5801950,0	0,59188
7490170,0	5801950,0	1,09714
7490180,0	5801950,0	0,40336
7490190,0	5801950,0	0,26179
7490200,0	5801950,0	0,19549
7490210,0	5801950,0	0,15728
7490220,0	5801950,0	0,13210
7490230,0	5801950,0	0,11404
7490240,0	5801950,0	0,10032
7490250,0	5801950,0	0,08985
7490260,0	5801950,0	0,08120

7490270,0	5801950,0	0,07413
7490280,0	5801950,0	0,06851
7490290,0	5801950,0	0,06349
7490300,0	5801950,0	0,05915
7490310,0	5801950,0	0,05541
7490320,0	5801950,0	0,05217
7490330,0	5801950,0	0,04931
7490340,0	5801950,0	0,04662
7489980,0	5801960,0	0,03704
7489990,0	5801960,0	0,03956
7490000,0	5801960,0	0,04224
7490010,0	5801960,0	0,04530
7490020,0	5801960,0	0,04873
7490030,0	5801960,0	0,05253
7490040,0	5801960,0	0,05695
7490050,0	5801960,0	0,06221
7490060,0	5801960,0	0,06807
7490070,0	5801960,0	0,07540
7490080,0	5801960,0	0,08452
7490090,0	5801960,0	0,09584
7490100,0	5801960,0	0,11093
7490110,0	5801960,0	0,13194
7490120,0	5801960,0	0,16473
7490130,0	5801960,0	0,22460
7490140,0	5801960,0	0,36833
7490150,0	5801960,0	1,25659
7490160,0	5801960,0	0,58956
7490170,0	5801960,0	0,32337
7490180,0	5801960,0	0,22922
7490190,0	5801960,0	0,17824
7490200,0	5801960,0	0,14655
7490210,0	5801960,0	0,12501
7490220,0	5801960,0	0,10910
7490230,0	5801960,0	0,09672
7490240,0	5801960,0	0,08713
7490250,0	5801960,0	0,07910
7490260,0	5801960,0	0,07242
7490270,0	5801960,0	0,06699
7490280,0	5801960,0	0,06225
7490290,0	5801960,0	0,05814
7490300,0	5801960,0	0,05447
7490310,0	5801960,0	0,05136
7490320,0	5801960,0	0,04858
7490330,0	5801960,0	0,04598
7490340,0	5801960,0	0,04368
7489960,0	5801970,0	0,03514
7489970,0	5801970,0	0,03741
7489980,0	5801970,0	0,04006
7489990,0	5801970,0	0,04294
7490000,0	5801970,0	0,04631
7490010,0	5801970,0	0,04980
7490020,0	5801970,0	0,05422
7490030,0	5801970,0	0,05878
7490040,0	5801970,0	0,06459
7490050,0	5801970,0	0,07119
7490060,0	5801970,0	0,07955
7490070,0	5801970,0	0,08962
7490080,0	5801970,0	0,10276
7490090,0	5801970,0	0,12040
7490100,0	5801970,0	0,14628
7490110,0	5801970,0	0,18738
7490120,0	5801970,0	0,26757
7490130,0	5801970,0	0,47578
7490140,0	5801970,0	2,39857
7490150,0	5801970,0	0,44848
7490160,0	5801970,0	0,28049
7490170,0	5801970,0	0,20534
7490180,0	5801970,0	0,16394
7490190,0	5801970,0	0,13738
7490200,0	5801970,0	0,11849
7490210,0	5801970,0	0,10427
7490220,0	5801970,0	0,09310
7490230,0	5801970,0	0,08411
7490240,0	5801970,0	0,07682
7490250,0	5801970,0	0,07070
7490260,0	5801970,0	0,06543
7490270,0	5801970,0	0,06091
7490280,0	5801970,0	0,05700
7490290,0	5801970,0	0,05356
7490300,0	5801970,0	0,05055
7490310,0	5801970,0	0,04784
7490320,0	5801970,0	0,04535
7490330,0	5801970,0	0,04312
7489940,0	5801980,0	0,03298
7489950,0	5801980,0	0,03523
7489960,0	5801980,0	0,03776

7489970,0	5801980,0	0,04043
7489980,0	5801980,0	0,04361
7489990,0	5801980,0	0,04718
7490000,0	5801980,0	0,05118
7490010,0	5801980,0	0,05573
7490020,0	5801980,0	0,06108
7490030,0	5801980,0	0,06731
7490040,0	5801980,0	0,07494
7490050,0	5801980,0	0,08406
7490060,0	5801980,0	0,09599
7490070,0	5801980,0	0,11154
7490080,0	5801980,0	0,13324
7490090,0	5801980,0	0,16589
7490100,0	5801980,0	0,22246
7490110,0	5801980,0	0,34321
7490120,0	5801980,0	0,88380
7490130,0	5801980,0	0,90111
7490140,0	5801980,0	0,36436
7490150,0	5801980,0	0,24528
7490160,0	5801980,0	0,18708
7490170,0	5801980,0	0,15235
7490180,0	5801980,0	0,12905
7490190,0	5801980,0	0,11218
7490200,0	5801980,0	0,09937
7490210,0	5801980,0	0,08931
7490220,0	5801980,0	0,08108
7490230,0	5801980,0	0,07438
7490240,0	5801980,0	0,06874
7490250,0	5801980,0	0,06377
7490260,0	5801980,0	0,05950
7490270,0	5801980,0	0,05582
7490280,0	5801980,0	0,05259
7490290,0	5801980,0	0,04969
7490300,0	5801980,0	0,04708
7490310,0	5801980,0	0,04469
7490320,0	5801980,0	0,04251
7489920,0	5801990,0	0,03070
7489930,0	5801990,0	0,03288
7489940,0	5801990,0	0,03517
7489950,0	5801990,0	0,03789
7489960,0	5801990,0	0,04087
7489970,0	5801990,0	0,04433
7489980,0	5801990,0	0,04805
7489990,0	5801990,0	0,05250
7490000,0	5801990,0	0,05759
7490010,0	5801990,0	0,06357
7490020,0	5801990,0	0,07057
7490030,0	5801990,0	0,07914
7490040,0	5801990,0	0,08972
7490050,0	5801990,0	0,10363
7490060,0	5801990,0	0,12244
7490070,0	5801990,0	0,15012
7490080,0	5801990,0	0,19595
7490090,0	5801990,0	0,28729
7490100,0	5801990,0	0,51949
7490110,0	5801990,0	2,03050
7490120,0	5801990,0	0,48133
7490130,0	5801990,0	0,30203
7490140,0	5801990,0	0,21774
7490150,0	5801990,0	0,17115
7490160,0	5801990,0	0,14178
7490170,0	5801990,0	0,12149
7490180,0	5801990,0	0,10665
7490190,0	5801990,0	0,09504
7490200,0	5801990,0	0,08585
7490210,0	5801990,0	0,07831
7490220,0	5801990,0	0,07190
7490230,0	5801990,0	0,06669
7490240,0	5801990,0	0,06208
7490250,0	5801990,0	0,05804
7490260,0	5801990,0	0,05451
7490270,0	5801990,0	0,05142
7490280,0	5801990,0	0,04867
7490290,0	5801990,0	0,04613
7490300,0	5801990,0	0,04393
7490310,0	5801990,0	0,04185
7489900,0	5802000,0	0,02841
7489910,0	5802000,0	0,03033
7489920,0	5802000,0	0,03256
7489930,0	5802000,0	0,03502
7489940,0	5802000,0	0,03786
7489950,0	5802000,0	0,04114
7489960,0	5802000,0	0,04482
7489970,0	5802000,0	0,04904
7489980,0	5802000,0	0,05406
7489990,0	5802000,0	0,05955

7490000,0	5802000,0	0,06633
7490010,0	5802000,0	0,07420
7490020,0	5802000,0	0,08410
7490030,0	5802000,0	0,09662
7490040,0	5802000,0	0,11333
7490050,0	5802000,0	0,13701
7490060,0	5802000,0	0,17413
7490070,0	5802000,0	0,24377
7490080,0	5802000,0	0,39836
7490090,0	5802000,0	0,82851
7490100,0	5802000,0	0,70274
7490110,0	5802000,0	0,35519
7490120,0	5802000,0	0,24786
7490130,0	5802000,0	0,19098
7490140,0	5802000,0	0,15622
7490150,0	5802000,0	0,13210
7490160,0	5802000,0	0,11430
7490170,0	5802000,0	0,10133
7490180,0	5802000,0	0,09080
7490190,0	5802000,0	0,08235
7490200,0	5802000,0	0,07544
7490210,0	5802000,0	0,06969
7490220,0	5802000,0	0,06467
7490230,0	5802000,0	0,06040
7490240,0	5802000,0	0,05658
7490250,0	5802000,0	0,05332
7490260,0	5802000,0	0,05031
7490270,0	5802000,0	0,04772
7490280,0	5802000,0	0,04528
7490290,0	5802000,0	0,04307
7490300,0	5802000,0	0,04110
7489880,0	5802010,0	0,02619
7489890,0	5802010,0	0,02778
7489900,0	5802010,0	0,02985
7489910,0	5802010,0	0,03214
7489920,0	5802010,0	0,03472
7489930,0	5802010,0	0,03773
7489940,0	5802010,0	0,04111
7489950,0	5802010,0	0,04509
7489960,0	5802010,0	0,04983
7489970,0	5802010,0	0,05526
7489980,0	5802010,0	0,06185
7489990,0	5802010,0	0,06940
7490000,0	5802010,0	0,07858
7490010,0	5802010,0	0,09014
7490020,0	5802010,0	0,10541
7490030,0	5802010,0	0,12612
7490040,0	5802010,0	0,15663
7490050,0	5802010,0	0,20854
7490060,0	5802010,0	0,32194
7490070,0	5802010,0	0,62420
7490080,0	5802010,0	0,94260
7490090,0	5802010,0	0,43306
7490100,0	5802010,0	0,27871
7490110,0	5802010,0	0,20973
7490120,0	5802010,0	0,16900
7490130,0	5802010,0	0,14177
7490140,0	5802010,0	0,12218
7490150,0	5802010,0	0,10762
7490160,0	5802010,0	0,09602
7490170,0	5802010,0	0,08661
7490180,0	5802010,0	0,07898
7490190,0	5802010,0	0,07247
7490200,0	5802010,0	0,06710
7490210,0	5802010,0	0,06259
7490220,0	5802010,0	0,05855
7490230,0	5802010,0	0,05498
7490240,0	5802010,0	0,05196
7490250,0	5802010,0	0,04921
7490260,0	5802010,0	0,04664
7490270,0	5802010,0	0,04428
7490280,0	5802010,0	0,04228
7490290,0	5802010,0	0,04038
7489870,0	5802020,0	0,02555
7489880,0	5802020,0	0,02718
7489890,0	5802020,0	0,02922
7489900,0	5802020,0	0,03145
7489910,0	5802020,0	0,03413
7489920,0	5802020,0	0,03720
7489930,0	5802020,0	0,04090
7489940,0	5802020,0	0,04523
7489950,0	5802020,0	0,05037
7489960,0	5802020,0	0,05653
7489970,0	5802020,0	0,06405
7489980,0	5802020,0	0,07285
7489990,0	5802020,0	0,08405

7490000,0	5802020,0	0,09799
7490010,0	5802020,0	0,11678
7490020,0	5802020,0	0,14406
7490030,0	5802020,0	0,18611
7490040,0	5802020,0	0,26570
7490050,0	5802020,0	0,49697
7490060,0	5802020,0	0,78090
7490070,0	5802020,0	0,56698
7490080,0	5802020,0	0,31233
7490090,0	5802020,0	0,22910
7490100,0	5802020,0	0,18165
7490110,0	5802020,0	0,15100
7490120,0	5802020,0	0,12941
7490130,0	5802020,0	0,11313
7490140,0	5802020,0	0,10047
7490150,0	5802020,0	0,09060
7490160,0	5802020,0	0,08238
7490170,0	5802020,0	0,07563
7490180,0	5802020,0	0,06962
7490190,0	5802020,0	0,06476
7490200,0	5802020,0	0,06041
7490210,0	5802020,0	0,05668
7490220,0	5802020,0	0,05336
7490230,0	5802020,0	0,05054
7490240,0	5802020,0	0,04789
7490250,0	5802020,0	0,04549
7490260,0	5802020,0	0,04332
7490270,0	5802020,0	0,04138
7489850,0	5802030,0	0,02335
7489860,0	5802030,0	0,02481
7489870,0	5802030,0	0,02649
7489880,0	5802030,0	0,02841
7489890,0	5802030,0	0,03059
7489900,0	5802030,0	0,03316
7489910,0	5802030,0	0,03634
7489920,0	5802030,0	0,04020
7489930,0	5802030,0	0,04475
7489940,0	5802030,0	0,05048
7489950,0	5802030,0	0,05754
7489960,0	5802030,0	0,06604
7489970,0	5802030,0	0,07688
7489980,0	5802030,0	0,09015
7489990,0	5802030,0	0,10786
7490000,0	5802030,0	0,13264
7490010,0	5802030,0	0,16978
7490020,0	5802030,0	0,23366
7490030,0	5802030,0	0,38369
7490040,0	5802030,0	0,88309
7490050,0	5802030,0	0,65882
7490060,0	5802030,0	0,37530
7490070,0	5802030,0	0,25476
7490080,0	5802030,0	0,19553
7490090,0	5802030,0	0,15968
7490100,0	5802030,0	0,13564
7490110,0	5802030,0	0,11818
7490120,0	5802030,0	0,10485
7490130,0	5802030,0	0,09419
7490140,0	5802030,0	0,08545
7490150,0	5802030,0	0,07810
7490160,0	5802030,0	0,07202
7490170,0	5802030,0	0,06670
7490180,0	5802030,0	0,06221
7490190,0	5802030,0	0,05829
7490200,0	5802030,0	0,05488
7490210,0	5802030,0	0,05178
7490220,0	5802030,0	0,04909
7490230,0	5802030,0	0,04664
7490240,0	5802030,0	0,04436
7490250,0	5802030,0	0,04234
7490260,0	5802030,0	0,04039
7489830,0	5802040,0	0,02144
7489840,0	5802040,0	0,02266
7489850,0	5802040,0	0,02394
7489860,0	5802040,0	0,02557
7489870,0	5802040,0	0,02741
7489880,0	5802040,0	0,02960
7489890,0	5802040,0	0,03204
7489900,0	5802040,0	0,03522
7489910,0	5802040,0	0,03906
7489920,0	5802040,0	0,04366
7489930,0	5802040,0	0,04972
7489940,0	5802040,0	0,05737
7489950,0	5802040,0	0,06767
7489960,0	5802040,0	0,08063
7489970,0	5802040,0	0,09786
7489980,0	5802040,0	0,12123

7489990,0	5802040,0	0,15603
7490000,0	5802040,0	0,21310
7490010,0	5802040,0	0,33456
7490020,0	5802040,0	0,91143
7490030,0	5802040,0	0,73021
7490040,0	5802040,0	0,45426
7490050,0	5802040,0	0,28317
7490060,0	5802040,0	0,21155
7490070,0	5802040,0	0,16980
7490080,0	5802040,0	0,14260
7490090,0	5802040,0	0,12321
7490100,0	5802040,0	0,10863
7490110,0	5802040,0	0,09711
7490120,0	5802040,0	0,08784
7490130,0	5802040,0	0,08055
7490140,0	5802040,0	0,07397
7490150,0	5802040,0	0,06854
7490160,0	5802040,0	0,06387
7490170,0	5802040,0	0,05972
7490180,0	5802040,0	0,05621
7490190,0	5802040,0	0,05301
7490200,0	5802040,0	0,05009
7490210,0	5802040,0	0,04758
7490220,0	5802040,0	0,04527
7490230,0	5802040,0	0,04321
7490240,0	5802040,0	0,04126
7490250,0	5802040,0	0,03946
7489810,0	5802050,0	0,01971
7489820,0	5802050,0	0,02072
7489830,0	5802050,0	0,02189
7489840,0	5802050,0	0,02313
7489850,0	5802050,0	0,02459
7489860,0	5802050,0	0,02629
7489870,0	5802050,0	0,02844
7489880,0	5802050,0	0,03082
7489890,0	5802050,0	0,03368
7489900,0	5802050,0	0,03728
7489910,0	5802050,0	0,04188
7489920,0	5802050,0	0,04788
7489930,0	5802050,0	0,05586
7489940,0	5802050,0	0,06729
7489950,0	5802050,0	0,08327
7489960,0	5802050,0	0,10577
7489970,0	5802050,0	0,13903
7489980,0	5802050,0	0,19227
7489990,0	5802050,0	0,29565
7490000,0	5802050,0	0,67168
7490010,0	5802050,0	1,24828
7490020,0	5802050,0	0,47947
7490030,0	5802050,0	0,31167
7490040,0	5802050,0	0,22701
7490050,0	5802050,0	0,17933
7490060,0	5802050,0	0,14934
7490070,0	5802050,0	0,12795
7490080,0	5802050,0	0,11211
7490090,0	5802050,0	0,10003
7490100,0	5802050,0	0,09019
7490110,0	5802050,0	0,08231
7490120,0	5802050,0	0,07569
7490130,0	5802050,0	0,07000
7490140,0	5802050,0	0,06512
7490150,0	5802050,0	0,06088
7490160,0	5802050,0	0,05722
7490170,0	5802050,0	0,05391
7490180,0	5802050,0	0,05100
7490190,0	5802050,0	0,04838
7490200,0	5802050,0	0,04606
7490210,0	5802050,0	0,04386
7490220,0	5802050,0	0,04198
7490230,0	5802050,0	0,04016
7489790,0	5802060,0	0,01807
7489800,0	5802060,0	0,01890
7489810,0	5802060,0	0,01991
7489820,0	5802060,0	0,02094
7489830,0	5802060,0	0,02219
7489840,0	5802060,0	0,02357
7489850,0	5802060,0	0,02511
7489860,0	5802060,0	0,02699
7489870,0	5802060,0	0,02925
7489880,0	5802060,0	0,03180
7489890,0	5802060,0	0,03508
7489900,0	5802060,0	0,03931
7489910,0	5802060,0	0,04492
7489920,0	5802060,0	0,05245
7489930,0	5802060,0	0,06387
7489940,0	5802060,0	0,08154

7489950,0	5802060,0	0,11146
7489960,0	5802060,0	0,16261
7489970,0	5802060,0	0,25770
7489980,0	5802060,0	0,48979
7489990,0	5802060,0	3,07439
7490000,0	5802060,0	0,52563
7490010,0	5802060,0	0,32643
7490020,0	5802060,0	0,23547
7490030,0	5802060,0	0,18546
7490040,0	5802060,0	0,15365
7490050,0	5802060,0	0,13106
7490060,0	5802060,0	0,11472
7490070,0	5802060,0	0,10197
7490080,0	5802060,0	0,09204
7490090,0	5802060,0	0,08351
7490100,0	5802060,0	0,07682
7490110,0	5802060,0	0,07106
7490120,0	5802060,0	0,06609
7490130,0	5802060,0	0,06184
7490140,0	5802060,0	0,05803
7490150,0	5802060,0	0,05467
7490160,0	5802060,0	0,05163
7490170,0	5802060,0	0,04898
7490180,0	5802060,0	0,04661
7490190,0	5802060,0	0,04442
7490200,0	5802060,0	0,04245
7490210,0	5802060,0	0,04063
7490220,0	5802060,0	0,03896
7489800,0	5802070,0	0,01907
7489810,0	5802070,0	0,02010
7489820,0	5802070,0	0,02119
7489830,0	5802070,0	0,02240
7489840,0	5802070,0	0,02386
7489850,0	5802070,0	0,02553
7489860,0	5802070,0	0,02754
7489870,0	5802070,0	0,02994
7489880,0	5802070,0	0,03266
7489890,0	5802070,0	0,03634
7489900,0	5802070,0	0,04117
7489910,0	5802070,0	0,04771
7489920,0	5802070,0	0,05711
7489930,0	5802070,0	0,07308
7489940,0	5802070,0	0,10308
7489950,0	5802070,0	0,18067
7489960,0	5802070,0	0,38557
7489970,0	5802070,0	1,22083
7489980,0	5802070,0	0,64928
7489990,0	5802070,0	0,33574
7490000,0	5802070,0	0,23882
7490010,0	5802070,0	0,18650
7490020,0	5802070,0	0,15419
7490030,0	5802070,0	0,13186
7490040,0	5802070,0	0,11536
7490050,0	5802070,0	0,10253
7490060,0	5802070,0	0,09259
7490070,0	5802070,0	0,08434
7490080,0	5802070,0	0,07733
7490090,0	5802070,0	0,07150
7490100,0	5802070,0	0,06644
7490110,0	5802070,0	0,06218
7490120,0	5802070,0	0,05840
7490130,0	5802070,0	0,05509
7490140,0	5802070,0	0,05209
7490150,0	5802070,0	0,04947
7490160,0	5802070,0	0,04696
7490170,0	5802070,0	0,04490
7490180,0	5802070,0	0,04279
7490190,0	5802070,0	0,04099
7490200,0	5802070,0	0,03934
7489810,0	5802080,0	0,02021
7489820,0	5802080,0	0,02132
7489830,0	5802080,0	0,02259
7489840,0	5802080,0	0,02406
7489850,0	5802080,0	0,02581
7489860,0	5802080,0	0,02788
7489870,0	5802080,0	0,03029
7489880,0	5802080,0	0,03339
7489890,0	5802080,0	0,03713
7489900,0	5802080,0	0,04242
7489910,0	5802080,0	0,04962
7489920,0	5802080,0	0,06037
7489930,0	5802080,0	0,07963
7489940,0	5802080,0	0,12303
7489950,0	5802080,0	0,32463
7489960,0	5802080,0	0,79774
7489970,0	5802080,0	0,33298

7489980,0	5802080,0	0,23178
7489990,0	5802080,0	0,18106
7490000,0	5802080,0	0,14997
7490010,0	5802080,0	0,12861
7490020,0	5802080,0	0,11313
7490030,0	5802080,0	0,10119
7490040,0	5802080,0	0,09151
7490050,0	5802080,0	0,08358
7490060,0	5802080,0	0,07697
7490070,0	5802080,0	0,07121
7490080,0	5802080,0	0,06637
7490090,0	5802080,0	0,06202
7490100,0	5802080,0	0,05840
7490110,0	5802080,0	0,05511
7490120,0	5802080,0	0,05211
7490130,0	5802080,0	0,04946
7490140,0	5802080,0	0,04714
7490150,0	5802080,0	0,04500
7490160,0	5802080,0	0,04299
7490170,0	5802080,0	0,04119
7490180,0	5802080,0	0,03953
7490190,0	5802080,0	0,03794
7489820,0	5802090,0	0,02145
7489830,0	5802090,0	0,02274
7489840,0	5802090,0	0,02430
7489850,0	5802090,0	0,02598
7489860,0	5802090,0	0,02805
7489870,0	5802090,0	0,03055
7489880,0	5802090,0	0,03354
7489890,0	5802090,0	0,03745
7489900,0	5802090,0	0,04266
7489910,0	5802090,0	0,04954
7489920,0	5802090,0	0,05994
7489930,0	5802090,0	0,07658
7489940,0	5802090,0	0,10532
7489950,0	5802090,0	0,14903
7489960,0	5802090,0	0,16954
7489970,0	5802090,0	0,15377
7489980,0	5802090,0	0,13473
7489990,0	5802090,0	0,11887
7490000,0	5802090,0	0,10644
7490010,0	5802090,0	0,09633
7490020,0	5802090,0	0,08787
7490030,0	5802090,0	0,08098
7490040,0	5802090,0	0,07487
7490050,0	5802090,0	0,06987
7490060,0	5802090,0	0,06530
7490070,0	5802090,0	0,06124
7490080,0	5802090,0	0,05782
7490090,0	5802090,0	0,05459
7490100,0	5802090,0	0,05178
7490110,0	5802090,0	0,04930
7490120,0	5802090,0	0,04689
7490130,0	5802090,0	0,04486
7490140,0	5802090,0	0,04289
7490150,0	5802090,0	0,04119
7490160,0	5802090,0	0,03951
7490170,0	5802090,0	0,03802
7489830,0	5802100,0	0,02279
7489840,0	5802100,0	0,02433
7489850,0	5802100,0	0,02600
7489860,0	5802100,0	0,02799
7489870,0	5802100,0	0,03051
7489880,0	5802100,0	0,03348
7489890,0	5802100,0	0,03717
7489900,0	5802100,0	0,04177
7489910,0	5802100,0	0,04776
7489920,0	5802100,0	0,05581
7489930,0	5802100,0	0,06604
7489940,0	5802100,0	0,07856
7489950,0	5802100,0	0,09022
7489960,0	5802100,0	0,09601
7489970,0	5802100,0	0,09571
7489980,0	5802100,0	0,09171
7489990,0	5802100,0	0,08609
7490000,0	5802100,0	0,08087
7490010,0	5802100,0	0,07552
7490020,0	5802100,0	0,07103
7490030,0	5802100,0	0,06676
7490040,0	5802100,0	0,06293
7490050,0	5802100,0	0,05945
7490060,0	5802100,0	0,05638
7490070,0	5802100,0	0,05334
7490080,0	5802100,0	0,05077
7490090,0	5802100,0	0,04847
7490100,0	5802100,0	0,04630

7490110,0	5802100,0	0,04442
7490120,0	5802100,0	0,04252
7490130,0	5802100,0	0,04083
7490140,0	5802100,0	0,03928
7490150,0	5802100,0	0,03786
7490160,0	5802100,0	0,03641
7489840,0	5802110,0	0,02418
7489850,0	5802110,0	0,02588
7489860,0	5802110,0	0,02779
7489870,0	5802110,0	0,03013
7489880,0	5802110,0	0,03278
7489890,0	5802110,0	0,03596
7489900,0	5802110,0	0,03982
7489910,0	5802110,0	0,04443
7489920,0	5802110,0	0,04957
7489930,0	5802110,0	0,05540
7489940,0	5802110,0	0,06098
7489950,0	5802110,0	0,06605
7489960,0	5802110,0	0,06898
7489970,0	5802110,0	0,06982
7489980,0	5802110,0	0,06878
7489990,0	5802110,0	0,06690
7490000,0	5802110,0	0,06420
7490010,0	5802110,0	0,06162
7490020,0	5802110,0	0,05906
7490030,0	5802110,0	0,05634
7490040,0	5802110,0	0,05381
7490050,0	5802110,0	0,05149
7490060,0	5802110,0	0,04916
7490070,0	5802110,0	0,04722
7490080,0	5802110,0	0,04522
7490090,0	5802110,0	0,04334
7490100,0	5802110,0	0,04179
7490110,0	5802110,0	0,04019
7490120,0	5802110,0	0,03879
7490130,0	5802110,0	0,03739
7490140,0	5802110,0	0,03613
7490150,0	5802110,0	0,03494
7489840,0	5802120,0	0,02396
7489850,0	5802120,0	0,02552
7489860,0	5802120,0	0,02729
7489870,0	5802120,0	0,02931
7489880,0	5802120,0	0,03158
7489890,0	5802120,0	0,03419
7489900,0	5802120,0	0,03721
7489910,0	5802120,0	0,04032
7489920,0	5802120,0	0,04374
7489930,0	5802120,0	0,04709
7489940,0	5802120,0	0,05027
7489950,0	5802120,0	0,05278
7489960,0	5802120,0	0,05453
7489970,0	5802120,0	0,05542
7489980,0	5802120,0	0,05512
7489990,0	5802120,0	0,05430
7490000,0	5802120,0	0,05318
7490010,0	5802120,0	0,05169
7490020,0	5802120,0	0,05016
7490030,0	5802120,0	0,04842
7490040,0	5802120,0	0,04680
7490050,0	5802120,0	0,04510
7490060,0	5802120,0	0,04356
7490070,0	5802120,0	0,04201
7490080,0	5802120,0	0,04057
7490090,0	5802120,0	0,03923
7490100,0	5802120,0	0,03790
7490110,0	5802120,0	0,03667
7490120,0	5802120,0	0,03549
7490130,0	5802120,0	0,03436
7489850,0	5802130,0	0,02498
7489860,0	5802130,0	0,02651
7489870,0	5802130,0	0,02819
7489880,0	5802130,0	0,03013
7489890,0	5802130,0	0,03212
7489900,0	5802130,0	0,03431
7489910,0	5802130,0	0,03648
7489920,0	5802130,0	0,03884
7489930,0	5802130,0	0,04072
7489940,0	5802130,0	0,04291
7489950,0	5802130,0	0,04435
7489960,0	5802130,0	0,04549
7489970,0	5802130,0	0,04609
7489980,0	5802130,0	0,04622
7489990,0	5802130,0	0,04591
7490000,0	5802130,0	0,04536
7490010,0	5802130,0	0,04450
7490020,0	5802130,0	0,04342

7490030,0	5802130,0	0,04229
7490040,0	5802130,0	0,04115
7490050,0	5802130,0	0,04005
7490060,0	5802130,0	0,03890
7490070,0	5802130,0	0,03780
7490080,0	5802130,0	0,03671
7490090,0	5802130,0	0,03557
7490100,0	5802130,0	0,03462
7490110,0	5802130,0	0,03367
7490120,0	5802130,0	0,03273
7489860,0	5802140,0	0,02553
7489870,0	5802140,0	0,02693
7489880,0	5802140,0	0,02844
7489890,0	5802140,0	0,03000
7489900,0	5802140,0	0,03153
7489910,0	5802140,0	0,03310
7489920,0	5802140,0	0,03457
7489930,0	5802140,0	0,03600
7489940,0	5802140,0	0,03731
7489950,0	5802140,0	0,03845
7489960,0	5802140,0	0,03923
7489970,0	5802140,0	0,03964
7489980,0	5802140,0	0,03993
7489990,0	5802140,0	0,03980
7490000,0	5802140,0	0,03948
7490010,0	5802140,0	0,03888
7490020,0	5802140,0	0,03831
7490030,0	5802140,0	0,03751
7490040,0	5802140,0	0,03685
7490050,0	5802140,0	0,03599
7490060,0	5802140,0	0,03506
7490070,0	5802140,0	0,03427
7490080,0	5802140,0	0,03339
7490090,0	5802140,0	0,03258
7490100,0	5802140,0	0,03173
7489870,0	5802150,0	0,02555
7489880,0	5802150,0	0,02673
7489890,0	5802150,0	0,02790
7489900,0	5802150,0	0,02900
7489910,0	5802150,0	0,03006
7489920,0	5802150,0	0,03124
7489930,0	5802150,0	0,03230
7489940,0	5802150,0	0,03318
7489950,0	5802150,0	0,03397
7489960,0	5802150,0	0,03454
7489970,0	5802150,0	0,03488
7489980,0	5802150,0	0,03511
7489990,0	5802150,0	0,03507
7490000,0	5802150,0	0,03485
7490010,0	5802150,0	0,03462
7490020,0	5802150,0	0,03416
7490030,0	5802150,0	0,03363
7490040,0	5802150,0	0,03316
7490050,0	5802150,0	0,03253
7490060,0	5802150,0	0,03187
7490070,0	5802150,0	0,03122
7490080,0	5802150,0	0,03059
7490090,0	5802150,0	0,02997
7489880,0	5802160,0	0,02508
7489890,0	5802160,0	0,02588
7489900,0	5802160,0	0,02673
7489910,0	5802160,0	0,02767
7489920,0	5802160,0	0,02851
7489930,0	5802160,0	0,02920
7489940,0	5802160,0	0,02991
7489950,0	5802160,0	0,03052
7489960,0	5802160,0	0,03090
7489970,0	5802160,0	0,03122
7489980,0	5802160,0	0,03140
7489990,0	5802160,0	0,03140
7490000,0	5802160,0	0,03131
7490010,0	5802160,0	0,03106
7490020,0	5802160,0	0,03084
7490030,0	5802160,0	0,03054
7490040,0	5802160,0	0,03007
7490050,0	5802160,0	0,02967
7490060,0	5802160,0	0,02923
7490070,0	5802160,0	0,02870
7490080,0	5802160,0	0,02826
7489880,0	5802170,0	0,02349
7489890,0	5802170,0	0,02426
7489900,0	5802170,0	0,02477
7489910,0	5802170,0	0,02544
7489920,0	5802170,0	0,02615
7489930,0	5802170,0	0,02664
7489940,0	5802170,0	0,02725

7489950,0	5802170,0	0,02767
7489960,0	5802170,0	0,02809
7489970,0	5802170,0	0,02825
7489980,0	5802170,0	0,02840
7489990,0	5802170,0	0,02845
7490000,0	5802170,0	0,02839
7490010,0	5802170,0	0,02831
7490020,0	5802170,0	0,02815
7490030,0	5802170,0	0,02787
7490040,0	5802170,0	0,02756
7490050,0	5802170,0	0,02732
7490060,0	5802170,0	0,02689
7489890,0	5802180,0	0,02258
7489900,0	5802180,0	0,02317
7489910,0	5802180,0	0,02363
7489920,0	5802180,0	0,02422
7489930,0	5802180,0	0,02458
7489940,0	5802180,0	0,02505
7489950,0	5802180,0	0,02540
7489960,0	5802180,0	0,02568
7489970,0	5802180,0	0,02590
7489980,0	5802180,0	0,02602
7489990,0	5802180,0	0,02611
7490000,0	5802180,0	0,02603
7490010,0	5802180,0	0,02596
7490020,0	5802180,0	0,02577
7490030,0	5802180,0	0,02570
7490040,0	5802180,0	0,02550
7490050,0	5802180,0	0,02521
7489900,0	5802190,0	0,02168
7489910,0	5802190,0	0,02211
7489920,0	5802190,0	0,02253
7489930,0	5802190,0	0,02288
7489940,0	5802190,0	0,02325
7489950,0	5802190,0	0,02341
7489960,0	5802190,0	0,02366
7489970,0	5802190,0	0,02386
7489980,0	5802190,0	0,02395
7489990,0	5802190,0	0,02400
7490000,0	5802190,0	0,02403
7490010,0	5802190,0	0,02393
7490020,0	5802190,0	0,02392
7490030,0	5802190,0	0,02381
7489910,0	5802200,0	0,02066
7489920,0	5802200,0	0,02104
7489930,0	5802200,0	0,02139
7489940,0	5802200,0	0,02161
7489950,0	5802200,0	0,02185
7489960,0	5802200,0	0,02197
7489970,0	5802200,0	0,02212
7489980,0	5802200,0	0,02222
7489990,0	5802200,0	0,02238
7490000,0	5802200,0	0,02234
7490010,0	5802200,0	0,02233
7490020,0	5802200,0	0,02226
7489920,0	5802210,0	0,01977
7489930,0	5802210,0	0,01999
7489940,0	5802210,0	0,02020
7489950,0	5802210,0	0,02039
7489960,0	5802210,0	0,02057
7489970,0	5802210,0	0,02068
7489980,0	5802210,0	0,02079
7489990,0	5802210,0	0,02087
7490000,0	5802210,0	0,02088
7490010,0	5802210,0	0,02082
7489930,0	5802220,0	0,01880
7489940,0	5802220,0	0,01899
7489950,0	5802220,0	0,01914
7489960,0	5802220,0	0,01926
7489970,0	5802220,0	0,01944
7489980,0	5802220,0	0,01949
7489990,0	5802220,0	0,01956
7489930,0	5802230,0	0,01776
7489940,0	5802230,0	0,01793
7489950,0	5802230,0	0,01803
7489960,0	5802230,0	0,01824
7489970,0	5802230,0	0,01830
7489980,0	5802230,0	0,01837
7489940,0	5802240,0	0,01693
7489950,0	5802240,0	0,01709
7489960,0	5802240,0	0,01719
7489950,0	5802250,0	0,01622

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2

Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	25,0000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7491250,0	5799180,0		35,12159	
7491250,0	5799190,0		64,62611	
7491240,0	5799200,0		47,33622	
7491250,0	5799200,0		34,06779	
7491240,0	5799210,0		50,33691	
7491240,0	5799220,0		33,61990	
7491230,0	5799230,0		28,82417	
7491240,0	5799230,0		32,68437	
7491230,0	5799240,0		83,35635	
7491230,0	5799250,0		138,41454	
7491220,0	5799260,0		26,23537	
7491230,0	5799260,0		35,12542	
7491220,0	5799270,0		29,94571	
7491230,0	5799270,0		25,03613	
7491220,0	5799280,0		57,99594	
7491210,0	5799290,0		26,74148	
7491220,0	5799290,0		77,06450	
7491210,0	5799300,0		37,01171	
7491220,0	5799300,0		33,54002	
7491210,0	5799310,0		37,55682	
7491210,0	5799320,0		37,12683	
7491200,0	5799330,0		31,67958	
7491210,0	5799330,0		45,18969	
7491200,0	5799340,0		108,44762	
7491210,0	5799340,0		26,48231	
7491200,0	5799350,0		52,52491	
7491190,0	5799360,0		25,40239	
7491200,0	5799360,0		31,38278	
7491190,0	5799370,0		35,98478	
7491200,0	5799370,0		27,40494	
7491190,0	5799380,0		133,40877	
7491180,0	5799390,0		25,23998	
7491190,0	5799390,0		76,01588	
7491180,0	5799400,0		31,24647	
7491190,0	5799400,0		28,06949	
7491180,0	5799410,0		35,53395	
7491180,0	5799420,0		55,32974	
7491170,0	5799430,0		39,29208	
7491180,0	5799430,0		44,32830	
7491170,0	5799440,0		65,14039	
7491170,0	5799450,0		36,32074	
7491170,0	5799460,0		37,35234	
7491160,0	5799470,0		46,16381	
7491170,0	5799470,0		32,21980	
7491160,0	5799480,0		126,42508	
7491150,0	5799490,0		25,02164	
7491160,0	5799490,0		42,74738	
7491150,0	5799500,0		27,91483	
7491160,0	5799500,0		27,94650	
7491150,0	5799510,0		43,90366	
7491160,0	5799510,0		25,50962	
7491150,0	5799520,0		124,71274	
7491140,0	5799530,0		33,31990	
7491150,0	5799530,0		42,20013	
7491140,0	5799540,0		38,59181	
7491140,0	5799550,0		36,13076	
7491130,0	5799560,0		27,69991	
7491140,0	5799560,0		49,55129	
7491130,0	5799570,0		72,69062	
7491140,0	5799570,0		30,71331	
7491130,0	5799580,0		61,79794	
7491130,0	5799590,0		35,28875	
7491120,0	5799600,0		29,05407	
7491130,0	5799600,0		31,54942	
7491120,0	5799610,0		84,69336	
7491130,0	5799610,0		25,44319	
7491120,0	5799620,0		125,43616	
7491110,0	5799630,0		29,91878	
7491120,0	5799630,0		31,71021	
7491110,0	5799640,0		34,10489	
7491110,0	5799650,0		50,69795	
7491100,0	5799660,0		27,83752	
7491110,0	5799660,0		77,65709	
7491100,0	5799670,0		51,18431	
7491110,0	5799670,0		30,68524	
7491100,0	5799680,0		38,47258	
7491100,0	5799690,0		37,29033	
7491090,0	5799700,0		36,52038	
7491100,0	5799700,0		36,17149	
7491090,0	5799710,0		109,10070	
7491100,0	5799710,0		26,70922	

7491090,0	5799720,0	62,21096
7491080,0	5799730,0	26,66088
7491090,0	5799730,0	31,55327
7491080,0	5799740,0	34,97467
7491090,0	5799740,0	26,46467
7491080,0	5799750,0	108,24889
7491070,0	5799760,0	30,96221
7491080,0	5799760,0	58,51328
7491070,0	5799770,0	42,64759
7491080,0	5799770,0	27,01293
7491070,0	5799780,0	34,83459
7491070,0	5799790,0	48,93927
7491060,0	5799800,0	39,99211
7491070,0	5799800,0	42,38997
7491060,0	5799810,0	99,21136
7491060,0	5799820,0	39,66785
7491050,0	5799830,0	27,41540
7491060,0	5799830,0	31,63660
7491050,0	5799840,0	48,22480
7491060,0	5799840,0	26,83236
7491050,0	5799850,0	159,47729
7491040,0	5799860,0	27,64876
7491050,0	5799860,0	49,13098
7491040,0	5799870,0	33,31849
7491050,0	5799870,0	26,91669
7491040,0	5799880,0	37,46719
7491040,0	5799890,0	68,04025
7491030,0	5799900,0	49,83322
7491040,0	5799900,0	36,75504
7491030,0	5799910,0	48,00268
7491030,0	5799920,0	36,26431
7491020,0	5799930,0	26,81580
7491030,0	5799930,0	37,20150
7491020,0	5799940,0	68,86682
7491030,0	5799940,0	29,76909
7491020,0	5799950,0	139,75301
7491010,0	5799960,0	25,88674
7491020,0	5799960,0	34,10501
7491010,0	5799970,0	31,97348
7491020,0	5799970,0	27,03939
7491010,0	5799980,0	57,47046
7491000,0	5799990,0	26,63722
7491010,0	5799990,0	76,12836
7491010,0	5800000,0	25,97191
7491000,0	5800010,0	190,27759
7491010,0	5800010,0	27,92660
7491000,0	5800020,0	26,90309
7490990,0	5800030,0	37,48431
7491000,0	5800030,0	61,26378
7490990,0	5800040,0	29,36176
7490990,0	5800050,0	61,08021
7490980,0	5800060,0	27,25744
7490990,0	5800060,0	36,03503
7490980,0	5800070,0	30,67337
7490990,0	5800070,0	28,11968
7490980,0	5800080,0	95,68900
7490980,0	5800090,0	28,52304
7490970,0	5800100,0	53,02300
7490980,0	5800100,0	48,28383
7490970,0	5800110,0	26,83949
7490970,0	5800120,0	129,94041
7490960,0	5800130,0	29,33818
7490970,0	5800130,0	37,51061
7490960,0	5800140,0	35,76504
7490970,0	5800140,0	25,24144
7490960,0	5800150,0	38,91803
7490950,0	5800160,0	27,10880
7490960,0	5800160,0	44,00445
7490950,0	5800170,0	49,48355
7490960,0	5800170,0	34,06256
7490950,0	5800180,0	120,95876
7490950,0	5800190,0	52,73019
7490940,0	5800200,0	30,21031
7490950,0	5800200,0	29,58409
7490940,0	5800210,0	36,68729
7490940,0	5800220,0	56,76976
7490930,0	5800230,0	29,16725
7490940,0	5800230,0	62,99644
7490930,0	5800240,0	48,67418
7490940,0	5800240,0	32,69508
7490930,0	5800250,0	49,70422
7490930,0	5800260,0	37,76226
7490920,0	5800270,0	25,44885
7490930,0	5800270,0	36,41152
7490920,0	5800280,0	39,39781
7490930,0	5800280,0	33,17569

7490920,0	5800290,0	131,30600
7490920,0	5800300,0	121,43662
7490910,0	5800310,0	26,76820
7490920,0	5800310,0	38,96457
7490910,0	5800320,0	28,28579
7490920,0	5800320,0	26,35571
7490910,0	5800330,0	45,24237
7490910,0	5800340,0	99,94206
7490900,0	5800350,0	28,69383
7490910,0	5800350,0	67,33473
7490900,0	5800360,0	40,50419
7490910,0	5800360,0	31,81451
7490900,0	5800370,0	40,30174
7490900,0	5800380,0	37,80901
7490890,0	5800390,0	25,61076
7490900,0	5800390,0	42,38428
7490890,0	5800400,0	42,47717
7490900,0	5800400,0	35,96481
7490890,0	5800410,0	134,07201
7490890,0	5800420,0	52,29692
7490890,0	5800430,0	35,35336
7490880,0	5800440,0	28,62343
7490890,0	5800440,0	32,64088
7490880,0	5800450,0	42,93210
7490890,0	5800450,0	30,84640
7490880,0	5800460,0	159,68068
7490880,0	5800470,0	76,75253
7490880,0	5800480,0	37,56050
7490870,0	5800490,0	28,66024
7490880,0	5800490,0	30,46379
7490870,0	5800500,0	40,68612
7490880,0	5800500,0	27,30153
7490870,0	5800510,0	99,86743
7490870,0	5800520,0	103,46530
7490860,0	5800530,0	27,15479
7490870,0	5800530,0	38,97296
7490860,0	5800540,0	30,56025
7490870,0	5800540,0	28,36856
7490860,0	5800550,0	38,13321
7490860,0	5800560,0	66,88691
7490860,0	5800570,0	126,72617
7490850,0	5800580,0	31,33015
7490860,0	5800580,0	39,98993
7490850,0	5800590,0	33,15279
7490860,0	5800590,0	28,18268
7490850,0	5800600,0	36,14587
7490850,0	5800610,0	48,90145
7490850,0	5800620,0	108,87123
7490840,0	5800630,0	34,77028
7490850,0	5800630,0	42,98596
7490840,0	5800640,0	37,55410
7490850,0	5800640,0	28,95734
7490840,0	5800650,0	37,34025
7490840,0	5800660,0	41,85028
7490840,0	5800670,0	57,05191
7490830,0	5800680,0	39,06907
7490840,0	5800680,0	42,61449
7490830,0	5800690,0	48,83374
7490840,0	5800690,0	27,70884
7490830,0	5800700,0	42,18121
7490830,0	5800710,0	38,27123
7490820,0	5800720,0	28,11924
7490830,0	5800720,0	41,46337
7490810,0	5800730,0	45,18958
7490820,0	5800730,0	44,68093
7490830,0	5800730,0	37,88514
7490810,0	5800740,0	26,25657
7490820,0	5800740,0	78,18529
7490830,0	5800740,0	30,52206
7490820,0	5800750,0	57,08339
7490830,0	5800750,0	27,85646
7490810,0	5800760,0	27,93785
7490820,0	5800760,0	40,29442
7490810,0	5800770,0	30,27612
7490820,0	5800770,0	38,39542
7490810,0	5800780,0	45,27506
7490820,0	5800780,0	34,21954
7490830,0	5800780,0	26,39706
7490790,0	5800790,0	42,06405
7490810,0	5800790,0	106,88557
7490820,0	5800790,0	29,66999
7490830,0	5800790,0	25,27765
7490810,0	5800800,0	80,85318
7490800,0	5800810,0	25,67045
7490810,0	5800810,0	42,84316
7490830,0	5800810,0	28,92575

7490970,0	5800810,0	29,27752
7490780,0	5800820,0	27,96528
7490800,0	5800820,0	29,58640
7490810,0	5800820,0	35,12460
7490800,0	5800830,0	39,73228
7490810,0	5800830,0	31,22749
7490930,0	5800830,0	25,44586
7490800,0	5800840,0	107,01193
7490810,0	5800840,0	28,58101
7490830,0	5800840,0	38,32561
7490980,0	5800840,0	40,13891
7490800,0	5800850,0	135,77539
7490790,0	5800860,0	26,09558
7490800,0	5800860,0	50,29666
7490790,0	5800870,0	30,11297
7490800,0	5800870,0	33,85659
7490790,0	5800880,0	36,03314
7490800,0	5800880,0	29,09588
7490790,0	5800890,0	94,19813
7490800,0	5800890,0	26,80258
7490790,0	5800900,0	207,08131
7490780,0	5800910,0	30,28770
7490790,0	5800910,0	51,41452
7490780,0	5800920,0	34,25038
7490790,0	5800920,0	33,17754
7490830,0	5800920,0	41,34974
7490870,0	5800920,0	26,08661
7490740,0	5800930,0	30,27835
7490780,0	5800930,0	36,03783
7490790,0	5800930,0	28,59650
7490780,0	5800940,0	72,07494
7490790,0	5800940,0	31,08716
7490770,0	5800950,0	30,71156
7490780,0	5800950,0	122,75637
7490820,0	5800950,0	31,49319
7490890,0	5800950,0	32,34294
7490770,0	5800960,0	37,71879
7490780,0	5800960,0	59,85123
7490750,0	5800970,0	31,71410
7490770,0	5800970,0	42,20152
7490780,0	5800970,0	34,23453
7490770,0	5800980,0	37,90577
7490780,0	5800980,0	28,86399
7490760,0	5800990,0	26,54978
7490770,0	5800990,0	57,16082
7490780,0	5800990,0	34,18342
7490760,0	5801000,0	40,41552
7490770,0	5801000,0	99,71942
7490780,0	5801000,0	28,76358
7490690,0	5801010,0	28,45193
7490760,0	5801010,0	43,22137
7490770,0	5801010,0	80,53457
7490780,0	5801010,0	30,45033
7490680,0	5801020,0	25,58172
7490760,0	5801020,0	53,27484
7490770,0	5801020,0	38,63396
7490790,0	5801020,0	33,03253
7490800,0	5801020,0	25,62493
7490760,0	5801030,0	48,93550
7490770,0	5801030,0	28,97135
7490750,0	5801040,0	25,07631
7490760,0	5801040,0	44,28110
7490750,0	5801050,0	29,96681
7490760,0	5801050,0	48,41539
7490750,0	5801060,0	49,36047
7490760,0	5801060,0	42,89965
7490750,0	5801070,0	122,08491
7490760,0	5801070,0	30,11311
7490750,0	5801080,0	69,99824
7490740,0	5801090,0	27,84171
7490750,0	5801090,0	41,38196
7490740,0	5801100,0	32,80439
7490750,0	5801100,0	35,43402
7490740,0	5801110,0	58,53154
7490750,0	5801110,0	32,25640
7490740,0	5801120,0	180,45760
7490750,0	5801120,0	25,44656
7490730,0	5801130,0	31,85609
7490740,0	5801130,0	71,25639
7490730,0	5801140,0	41,93590
7490740,0	5801140,0	34,55462
7490750,0	5801140,0	27,08476
7490730,0	5801150,0	42,16657
7490740,0	5801150,0	26,93833
7490730,0	5801160,0	46,18097
7490720,0	5801170,0	35,61068

7490730,0	5801170,0	46,40595
7490720,0	5801180,0	115,65709
7490730,0	5801180,0	29,75406
7490710,0	5801190,0	25,69489
7490720,0	5801190,0	115,17113
7490710,0	5801200,0	36,15828
7490720,0	5801200,0	37,19396
7490710,0	5801210,0	40,91014
7490720,0	5801210,0	27,21863
7490700,0	5801220,0	25,45203
7490710,0	5801220,0	48,61518
7490700,0	5801230,0	34,97003
7490710,0	5801230,0	40,38603
7490700,0	5801240,0	90,41109
7490710,0	5801240,0	28,69124
7490690,0	5801250,0	30,40538
7490700,0	5801250,0	90,00569
7490690,0	5801260,0	50,09249
7490700,0	5801260,0	34,42145
7490690,0	5801270,0	62,18098
7490700,0	5801270,0	25,32925
7490680,0	5801280,0	28,61481
7490690,0	5801280,0	39,08777
7490680,0	5801290,0	38,25050
7490690,0	5801290,0	32,32290
7490670,0	5801300,0	26,05360
7490680,0	5801300,0	76,36934
7490670,0	5801310,0	48,90995
7490680,0	5801310,0	41,16401
7490670,0	5801320,0	235,39948
7490660,0	5801330,0	44,19380
7490670,0	5801330,0	45,19136
7490660,0	5801340,0	59,41417
7490670,0	5801340,0	25,74387
7490650,0	5801350,0	30,83109
7490660,0	5801350,0	41,06155
7490650,0	5801360,0	40,74278
7490660,0	5801360,0	29,07583
7490640,0	5801370,0	25,98218
7490650,0	5801370,0	49,59614
7490640,0	5801380,0	46,06491
7490650,0	5801380,0	37,19202
7490630,0	5801390,0	25,52695
7490640,0	5801390,0	104,51538
7490630,0	5801400,0	56,55335
7490640,0	5801400,0	40,37141
7490620,0	5801410,0	25,99705
7490630,0	5801410,0	132,84410
7490620,0	5801420,0	49,50612
7490630,0	5801420,0	35,00687
7490610,0	5801430,0	25,23286
7490620,0	5801430,0	55,09977
7490610,0	5801440,0	42,87307
7490620,0	5801440,0	32,35521
7490600,0	5801450,0	26,47080
7490610,0	5801450,0	43,73886
7490600,0	5801460,0	40,98153
7490610,0	5801460,0	32,37650
7490590,0	5801470,0	28,27351
7490600,0	5801470,0	54,00223
7490590,0	5801480,0	59,67334
7490600,0	5801480,0	30,90639
7490580,0	5801490,0	38,34069
7490590,0	5801490,0	51,05227
7490580,0	5801500,0	115,41740
7490570,0	5801510,0	78,84997
7490580,0	5801510,0	35,24316
7490560,0	5801520,0	32,49917
7490570,0	5801520,0	84,64095
7490570,0	5801530,0	26,72000
7490550,0	5801540,0	52,26199
7490560,0	5801540,0	42,53598
7490540,0	5801550,0	29,10500
7490550,0	5801550,0	83,33467
7490540,0	5801560,0	76,04882
7490550,0	5801560,0	29,20986
7490530,0	5801570,0	49,95854
7490540,0	5801570,0	39,09648
7490520,0	5801580,0	31,29399
7490530,0	5801580,0	58,03495
7490520,0	5801590,0	86,15263
7490530,0	5801590,0	27,72737
7490510,0	5801600,0	49,55352
7490520,0	5801600,0	33,09332
7490500,0	5801610,0	35,93606
7490510,0	5801610,0	43,64615

7490490,0	5801620,0	25,88434
7490500,0	5801620,0	57,74751
7490510,0	5801620,0	26,37856
7490490,0	5801630,0	60,98046
7490500,0	5801630,0	31,91132
7490480,0	5801640,0	47,09497
7490490,0	5801640,0	37,79607
7490470,0	5801650,0	35,86224
7490480,0	5801650,0	43,69870
7490460,0	5801660,0	28,84316
7490470,0	5801660,0	52,03729
7490480,0	5801660,0	25,84529
7490450,0	5801670,0	25,17794
7490460,0	5801670,0	84,41489
7490470,0	5801670,0	29,86071
7490450,0	5801680,0	72,11270
7490460,0	5801680,0	33,41998
7490440,0	5801690,0	50,61592
7490450,0	5801690,0	39,76269
7490430,0	5801700,0	40,32434
7490440,0	5801700,0	53,64473
7490420,0	5801710,0	30,48893
7490430,0	5801710,0	84,65652
7490410,0	5801720,0	25,96814
7490420,0	5801720,0	194,90012
7490430,0	5801720,0	27,83054
7490420,0	5801730,0	29,67120
7490400,0	5801740,0	118,62050
7490410,0	5801740,0	33,75335
7490390,0	5801750,0	77,75964
7490400,0	5801750,0	36,41973
7490380,0	5801760,0	48,58360
7490390,0	5801760,0	44,55299
7490370,0	5801770,0	44,99477
7490380,0	5801770,0	45,04864
7490360,0	5801780,0	41,20631
7490370,0	5801780,0	45,94079
7490350,0	5801790,0	45,22228
7490360,0	5801790,0	45,67775
7490340,0	5801800,0	57,78068
7490350,0	5801800,0	43,00987
7490330,0	5801810,0	74,19471
7490340,0	5801810,0	41,11611
7490320,0	5801820,0	67,05436
7490330,0	5801820,0	42,79645
7490310,0	5801830,0	53,36434
7490320,0	5801830,0	44,83826
7490300,0	5801840,0	49,75974
7490310,0	5801840,0	45,48048
7490290,0	5801850,0	49,32561
7490300,0	5801850,0	38,04341
7490270,0	5801860,0	27,39245
7490280,0	5801860,0	85,74224
7490290,0	5801860,0	35,14505
7490260,0	5801870,0	31,95129
7490270,0	5801870,0	144,73672
7490280,0	5801870,0	30,14646
7490250,0	5801880,0	38,08057
7490260,0	5801880,0	90,00967
7490270,0	5801880,0	26,32163
7490240,0	5801890,0	48,37410
7490250,0	5801890,0	55,82848
7490220,0	5801900,0	25,07852
7490230,0	5801900,0	89,60568
7490240,0	5801900,0	39,17321
7490210,0	5801910,0	27,99574
7490230,0	5801910,0	33,56095
7490200,0	5801920,0	38,60339
7490210,0	5801920,0	119,15365
7490220,0	5801920,0	29,49985
7490190,0	5801930,0	69,75041
7490200,0	5801930,0	48,46373
7490210,0	5801930,0	25,32502
7490170,0	5801940,0	29,85318
7490190,0	5801940,0	35,58524
7490160,0	5801950,0	42,50362
7490170,0	5801950,0	78,76690
7490180,0	5801950,0	28,97391
7490140,0	5801960,0	26,45896
7490150,0	5801960,0	90,20985
7490160,0	5801960,0	42,33709
7490130,0	5801970,0	34,17029
7490140,0	5801970,0	172,16937
7490150,0	5801970,0	32,21122
7490120,0	5801980,0	63,45349
7490130,0	5801980,0	64,69632

7490140,0	5801980,0	26,17379
7490100,0	5801990,0	37,30672
7490110,0	5801990,0	145,75233
7490120,0	5801990,0	34,56791
7490080,0	5802000,0	28,61300
7490090,0	5802000,0	59,48486
7490100,0	5802000,0	50,45802
7490110,0	5802000,0	25,51450
7490070,0	5802010,0	44,82103
7490080,0	5802010,0	67,67257
7490090,0	5802010,0	31,10319
7490050,0	5802020,0	35,68906
7490060,0	5802020,0	56,06682
7490070,0	5802020,0	40,71372
7490030,0	5802030,0	27,55889
7490040,0	5802030,0	63,40102
7490050,0	5802030,0	47,30456
7490060,0	5802030,0	26,95686
7490020,0	5802040,0	65,43402
7490030,0	5802040,0	52,42830
7490040,0	5802040,0	32,62343
7490000,0	5802050,0	48,22678
7490010,0	5802050,0	89,60951
7490020,0	5802050,0	34,43222
7489980,0	5802060,0	35,17239
7489990,0	5802060,0	220,66919
7490000,0	5802060,0	37,74458
7489960,0	5802070,0	27,69205
7489970,0	5802070,0	87,63893
7489980,0	5802070,0	46,61871
7489960,0	5802080,0	57,27361

72 ditł. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 12+500 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S724

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	23,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 12+500 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu S724
 Wybrane emitery: od: 1 do: 12

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7491253,55799168,5 7491311,05798977,0	0,5		LINIOWY
2	2	7491311,05798977,0 7491372,05798786,5	0,5		LINIOWY
3	3	7491372,05798786,5 7491445,05798600,5	0,5		LINIOWY
4	4	7491445,05798600,5 7491485,55798509,0	0,5		LINIOWY
5	5	7491485,55798509,0 7491810,05797778,0	0,5		LINIOWY
6	6	7491810,05797778,0 7491890,05797594,5	0,5		LINIOWY
7	7	7491890,05797594,5 7491926,55797501,5	0,5		LINIOWY
8	8	7491926,55797501,5 7491959,55797407,0	0,5		LINIOWY
9	9	7491959,55797407,0 7491989,55797311,0	0,5		LINIOWY
10	10	7491989,55797311,0 7492016,55797215,5	0,5		LINIOWY
11	11	7492016,55797215,5 7492040,05797118,0	0,5		LINIOWY
12	12	7492040,05797118,0 7492107,05796826,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 12+500 DO KM 15+000

Identyfikator obiektu: S724

wybrane emitory: od: 1 do: 12

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod	CAS nazwa	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0026852	
					16 benzen , 71-43-2	0,0001855	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1013060	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005088	
					137 pył zaw. PM10,	0,0038361	
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6323867	
					pył zaw. PM2,5,	0,0026856	
					16 benzen , 71-43-2	0,0001855	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1013185	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005089	
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0038365	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6324645	
					pył zaw. PM2,5,	0,0026854	
					16 benzen , 71-43-2	0,0001855	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1013137	
4	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005089	
					137 pył zaw. PM10,	0,0038363	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6324344	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013430	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000928	
5	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0506660	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002545	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019185	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3162746	
					pył zaw. PM2,5,	0,0107438	
6	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0007420	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,4053297	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0020359	
					137 pył zaw. PM10,	0,0153482	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	2,5302060	
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0026858	
					16 benzen , 71-43-2	0,0001855	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1013283	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005090	
					137 pył zaw. PM10,	0,0038369	
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6325255	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013429	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000927	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0506638	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002545	
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0019184	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3162609	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013429	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000927	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0506639	
10	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002545	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019184	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3162614	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013495	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000932	
11	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0509122	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002557	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019278	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3178112	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013364	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000923	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0504168	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002532	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019091	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3147190	

12	1	0,0	0,0	8760,0	18	pył zaw. PM2,5,	0,0013429
					16	benzen , 71-43-2	0,0000927
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0506623
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002545
					137	pył zaw. PM10,	0,0019184
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,3162515
						pył zaw. PM2,5,	0,0040289
					16	benzen , 71-43-2	0,0002783
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,1519991
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007635
					137	pył zaw. PM10,	0,0057556
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,9488300

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 12+500 DO KM 15+000
Identyfikator obiektu: S724

Zbiór wyników: T02S724.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

Współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	-	Obszar zwykły
CAS			percentyl 99,800
0,0 7491570,0 5798320,0		53,34798*	52,97585*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1 zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7491570,0 5798320,0	7,36895*	7,31755*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7491570,0 5798320,0	4025,31567*	3997,23755*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7491570,0 5798320,0	20,21842*	19,93734*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7491570,0 5798320,0	76,21140*	75,67978*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		percentyl 99,800

0,0 7491570,0 5798320,0 25127,39453* 18 24952,11719*

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 12+500 DO KM 15+000
Identyfikator obiektu: S724

Zbiór wyników: T02S724.DBF

z[m] współrzędne x[m] y[m] St. maksymalne [µg/m3] Percentyl [µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5 (pył) D1= - Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7492110,0	5796820,0	262,49072 (1)	202,17677
0,0	7492100,0	5796830,0	272,51077 (1)	254,12515
0,0	7492110,0	5796830,0	311,77573 (1)	298,82806
0,0	7492100,0	5796840,0	272,00674 (1)	270,92087
0,0	7492110,0	5796840,0	272,00674 (1)	261,86438
0,0	7492100,0	5796850,0	812,63196 (1)	796,05957
0,0	7492100,0	5796860,0	322,17657 (1)	313,12009
0,0	7492090,0	5796870,0	314,13626 (1)	302,72562
0,0	7492100,0	5796870,0	489,38791 (1)	477,64551
0,0	7492090,0	5796880,0	259,15497 (1)	232,49162
0,0	7492100,0	5796880,0	244,21498 (1)	210,51601
0,0	7492090,0	5796890,0	1485,79663 (1)	1449,11230
0,0	7492100,0	5796890,0	232,25288 (1)	222,92308
0,0	7492090,0	5796900,0	409,75189 (1)	347,19788
0,0	7492080,0	5796910,0	223,36937 (1)	219,64534
0,0	7492090,0	5796910,0	923,44983 (1)	916,24921
0,0	7492080,0	5796920,0	268,57492 (1)	248,21637
0,0	7492090,0	5796920,0	270,04703 (1)	244,76582
0,0	7492080,0	5796930,0	382,32159 (1)	380,26044
0,0	7492090,0	5796930,0	265,29089 (1)	255,39893
0,0	7492080,0	5796940,0	575,71417 (1)	512,14050
0,0	7492080,0	5796950,0	527,19623 (1)	513,02246
0,0	7492070,0	5796960,0	291,14658 (1)	280,57101
0,0	7492080,0	5796960,0	433,38171 (1)	424,57877
0,0	7492070,0	5796970,0	269,48328 (1)	246,83954
0,0	7492080,0	5796970,0	237,65912 (1)	230,57237
0,0	7492070,0	5796980,0	2244,37842 (1)	2154,95068
0,0	7492070,0	5796990,0	366,03534 (1)	314,33524
0,0	7492060,0	5797000,0	272,00674 (1)	267,42169
0,0	7492070,0	5797000,0	781,10260 (1)	773,06671
0,0	7492060,0	5797010,0	249,45197 (1)	244,52701
0,0	7492070,0	5797010,0	259,72302 (1)	219,53154
0,0	7492060,0	5797020,0	653,47107 (1)	648,87836
0,0	7492070,0	5797020,0	262,12637 (1)	252,10027
0,0	7492060,0	5797030,0	517,01331 (1)	445,74680
0,0	7492060,0	5797040,0	586,70221 (1)	581,47260
0,0	7492050,0	5797050,0	309,15005 (1)	298,21860
0,0	7492060,0	5797050,0	318,13074 (1)	312,98553
0,0	7492050,0	5797060,0	296,32831 (1)	294,25983
0,0	7492060,0	5797060,0	240,61757 (1)	231,06172
0,0	7492050,0	5797070,0	1295,76343 (1)	1264,21692
0,0	7492050,0	5797080,0	370,63345 (1)	357,17914
0,0	7492040,0	5797090,0	330,24237 (1)	325,00052
0,0	7492050,0	5797090,0	541,76202 (1)	529,96033
0,0	7492040,0	5797100,0	269,92865 (1)	252,06247
0,0	7492050,0	5797100,0	244,54860 (1)	201,54503
0,0	7492040,0	5797110,0	1283,91821 (1)	1268,87256
0,0	7492050,0	5797110,0	229,94194 (1)	220,70497
0,0	7492040,0	5797120,0	568,79388 (1)	488,95468

0,0	7492040,0	5797130,0	330,69824	(1)	307,85526
0,0	7492030,0	5797140,0	222,56059	(1)	220,56975
0,0	7492040,0	5797140,0	243,75259	(1)	222,63065
0,0	7492030,0	5797150,0	672,15198	(1)	663,77863
0,0	7492030,0	5797160,0	2049,25415	(1)	1960,74878
0,0	7492030,0	5797170,0	376,56326	(1)	351,71893
0,0	7492020,0	5797180,0	230,01187	(1)	222,57388
0,0	7492030,0	5797180,0	251,82668	(1)	211,58044
0,0	7492020,0	5797190,0	351,16516	(1)	344,95273
0,0	7492020,0	5797200,0	732,58582	(1)	712,32666
0,0	7492020,0	5797210,0	853,34296	(1)	839,81812
0,0	7492010,0	5797220,0	274,08124	(1)	270,27078
0,0	7492020,0	5797220,0	274,89624	(1)	269,02664
0,0	7492010,0	5797230,0	507,82083	(1)	496,85620
0,0	7492010,0	5797240,0	474,15536	(1)	392,24384
0,0	7492010,0	5797250,0	311,81674	(1)	293,42474
0,0	7492000,0	5797260,0	259,82202	(1)	242,72122
0,0	7492010,0	5797260,0	231,00157	(1)	223,27953
0,0	7492000,0	5797270,0	1545,23596	(1)	1510,90051
0,0	7492000,0	5797280,0	864,48743	(1)	856,96832
0,0	7491990,0	5797290,0	254,53151	(1)	246,26901
0,0	7492000,0	5797290,0	252,39397	(1)	236,94487
0,0	7491990,0	5797300,0	356,34329	(1)	343,55783
0,0	7491990,0	5797310,0	468,64240	(1)	453,12311
0,0	7491990,0	5797320,0	453,50882	(1)	447,26822
0,0	7491980,0	5797330,0	363,79736	(1)	360,55862
0,0	7491990,0	5797330,0	221,22974	(1)	214,33612
0,0	7491980,0	5797340,0	2251,22998	(1)	2125,95361
0,0	7491980,0	5797350,0	345,13779	(1)	317,06476
0,0	7491970,0	5797360,0	246,82135	(1)	241,28796
0,0	7491980,0	5797360,0	245,33005	(1)	207,16994
0,0	7491970,0	5797370,0	400,64114	(1)	391,19003
0,0	7491970,0	5797380,0	566,89905	(1)	563,42926
0,0	7491960,0	5797390,0	277,54224	(1)	275,00797
0,0	7491970,0	5797390,0	276,77411	(1)	268,32571
0,0	7491960,0	5797400,0	1503,61536	(1)	1445,45154
0,0	7491960,0	5797410,0	467,72488	(1)	426,61487
0,0	7491950,0	5797420,0	241,06667	(1)	232,02957
0,0	7491960,0	5797420,0	250,12817	(1)	214,90967
0,0	7491950,0	5797430,0	413,39029	(1)	397,03870
0,0	7491950,0	5797440,0	423,86914	(1)	419,16913
0,0	7491940,0	5797450,0	262,45453	(1)	261,35165
0,0	7491950,0	5797450,0	257,06094	(1)	248,71638
0,0	7491940,0	5797460,0	2130,87622	(1)	2000,58105
0,0	7491940,0	5797470,0	470,74939	(1)	462,22830
0,0	7491930,0	5797480,0	284,84973	(1)	272,42664
0,0	7491940,0	5797480,0	238,48128	(1)	210,61940
0,0	7491930,0	5797490,0	415,34192	(1)	374,45789
0,0	7491930,0	5797500,0	412,53525	(1)	410,18289
0,0	7491920,0	5797510,0	333,31161	(1)	332,35233
0,0	7491920,0	5797520,0	1891,59558	(1)	1855,97217
0,0	7491910,0	5797530,0	275,42404	(1)	271,59491
0,0	7491920,0	5797530,0	279,35455	(1)	272,94791
0,0	7491910,0	5797540,0	1069,86951	(1)	1021,81482
0,0	7491910,0	5797550,0	387,02365	(1)	343,40448
0,0	7491900,0	5797560,0	325,17752	(1)	321,00809
0,0	7491900,0	5797570,0	474,75711	(1)	455,81226
0,0	7491900,0	5797580,0	348,03806	(1)	340,30292
0,0	7491890,0	5797590,0	877,58667	(1)	868,40924
0,0	7491890,0	5797600,0	732,31415	(1)	728,31415
0,0	7491880,0	5797610,0	586,51447	(1)	576,05164
0,0	7491880,0	5797620,0	569,05359	(1)	509,95810
0,0	7491870,0	5797630,0	306,41446	(1)	295,56314
0,0	7491880,0	5797630,0	224,14897	(1)	216,51730
0,0	7491870,0	5797640,0	418,34082	(1)	395,77676
0,0	7491870,0	5797650,0	306,41446	(1)	297,96228
0,0	7491860,0	5797660,0	544,13513	(1)	537,19843
0,0	7491860,0	5797670,0	657,99500	(1)	653,18231
0,0	7491850,0	5797680,0	732,39868	(1)	727,92444
0,0	7491850,0	5797690,0	574,42371	(1)	569,36816
0,0	7491840,0	5797700,0	386,57184	(1)	380,80280
0,0	7491850,0	5797700,0	213,57053	(1)	204,52393
0,0	7491840,0	5797710,0	466,09152	(1)	387,03226
0,0	7491830,0	5797720,0	220,11305	(1)	215,24442
0,0	7491840,0	5797720,0	251,96107	(1)	245,66644
0,0	7491830,0	5797730,0	500,38736	(1)	492,54779
0,0	7491830,0	5797740,0	511,42316	(1)	507,17508
0,0	7491820,0	5797750,0	691,27338	(1)	682,78766
0,0	7491820,0	5797760,0	691,39746	(1)	682,65802
0,0	7491810,0	5797770,0	511,42316	(1)	503,63727
0,0	7491810,0	5797780,0	519,02045	(1)	448,95715
0,0	7491800,0	5797790,0	251,97142	(1)	242,04893
0,0	7491810,0	5797790,0	233,34021	(1)	221,65302
0,0	7491800,0	5797800,0	452,60583	(1)	437,94775
0,0	7491800,0	5797810,0	386,58768	(1)	381,96979
0,0	7491790,0	5797820,0	573,70715	(1)	567,32294

0,0	7491790,0	5797830,0	732,50421 (1)	729,72980
0,0	7491780,0	5797840,0	658,02197 (1)	646,28357
0,0	7491780,0	5797850,0	572,09277 (1)	538,79736
0,0	7491770,0	5797860,0	329,87311 (1)	325,96542
0,0	7491780,0	5797860,0	218,15666 (1)	210,31828
0,0	7491770,0	5797870,0	440,06903 (1)	405,26840
0,0	7491760,0	5797880,0	265,41943 (1)	248,57103
0,0	7491770,0	5797880,0	235,57695 (1)	229,95290
0,0	7491760,0	5797890,0	621,09351 (1)	605,16827
0,0	7491750,0	5797900,0	224,31464 (1)	201,35185
0,0	7491760,0	5797900,0	371,80099 (1)	361,52606
0,0	7491750,0	5797910,0	1183,33557 (1)	1160,30115
0,0	7491750,0	5797920,0	445,98798 (1)	440,06796
0,0	7491740,0	5797930,0	737,99811 (1)	725,67163
0,0	7491740,0	5797940,0	427,39450 (1)	378,98633
0,0	7491730,0	5797950,0	290,43906 (1)	285,77264
0,0	7491730,0	5797960,0	476,13071 (1)	464,77219
0,0	7491720,0	5797970,0	240,64923 (1)	215,86232
0,0	7491730,0	5797970,0	313,67542 (1)	304,40491
0,0	7491720,0	5797980,0	873,53412 (1)	860,70258
0,0	7491710,0	5797990,0	209,55638 (1)	202,09702
0,0	7491720,0	5797990,0	440,57162 (1)	437,22598
0,0	7491710,0	5798000,0	1131,43091 (1)	1077,32715
0,0	7491710,0	5798010,0	405,11319 (1)	398,70334
0,0	7491700,0	5798020,0	415,31967 (1)	406,44901
0,0	7491700,0	5798030,0	412,92920 (1)	384,62305
0,0	7491690,0	5798040,0	287,74371 (1)	271,77011
0,0	7491700,0	5798040,0	220,92670 (1)	213,59650
0,0	7491690,0	5798050,0	569,65271 (1)	557,13049
0,0	7491680,0	5798060,0	249,35292 (1)	220,24255
0,0	7491690,0	5798060,0	325,82446 (1)	316,51123
0,0	7491680,0	5798070,0	2065,38403 (1)	2013,86499
0,0	7491670,0	5798080,0	245,02463 (1)	241,61818
0,0	7491680,0	5798080,0	315,96268 (1)	310,48935
0,0	7491670,0	5798090,0	987,26270 (1)	958,87378
0,0	7491670,0	5798100,0	354,40439 (1)	320,62350
0,0	7491660,0	5798110,0	366,79449 (1)	345,17712
0,0	7491660,0	5798120,0	450,73553 (1)	442,95209
0,0	7491650,0	5798130,0	274,30869 (1)	270,58319
0,0	7491660,0	5798130,0	239,21402 (1)	231,21748
0,0	7491650,0	5798140,0	1074,86108 (1)	1058,18030
0,0	7491640,0	5798150,0	248,77843 (1)	246,30513
0,0	7491650,0	5798150,0	313,67542 (1)	304,40491
0,0	7491640,0	5798160,0	2964,11597 (1)	2862,23682
0,0	7491630,0	5798170,0	231,21747 (1)	223,26485
0,0	7491640,0	5798170,0	305,01129 (1)	302,32162
0,0	7491630,0	5798180,0	599,15466 (1)	585,15369
0,0	7491630,0	5798190,0	353,20227 (1)	337,69672
0,0	7491620,0	5798200,0	326,60129 (1)	301,27090
0,0	7491620,0	5798210,0	557,27478 (1)	545,92145
0,0	7491610,0	5798220,0	264,78641 (1)	238,26695
0,0	7491620,0	5798220,0	288,11472 (1)	279,32019
0,0	7491610,0	5798230,0	2205,46899 (1)	2073,46143
0,0	7491600,0	5798240,0	275,43698 (1)	271,60767
0,0	7491610,0	5798240,0	280,94226 (1)	276,07217
0,0	7491600,0	5798250,0	1068,97546 (1)	1044,22791
0,0	7491590,0	5798260,0	239,21402 (1)	231,21748
0,0	7491600,0	5798260,0	275,59631 (1)	270,41083
0,0	7491590,0	5798270,0	447,46094 (1)	396,31122
0,0	7491590,0	5798280,0	368,98413 (1)	361,75208
0,0	7491580,0	5798290,0	357,60233 (1)	348,55576
0,0	7491580,0	5798300,0	753,69757 (1)	749,11627
0,0	7491570,0	5798310,0	315,78259 (1)	313,74420
0,0	7491580,0	5798310,0	245,02463 (1)	236,83385
0,0	7491570,0	5798320,0	4025,31567 (1)	3997,23755
0,0	7491560,0	5798330,0	288,11472 (1)	279,32019
0,0	7491570,0	5798330,0	250,18964 (1)	242,13779
0,0	7491560,0	5798340,0	712,07037 (1)	659,18732
0,0	7491550,0	5798350,0	206,98940 (1)	202,60713
0,0	7491560,0	5798350,0	304,00647 (1)	295,56778
0,0	7491550,0	5798360,0	395,47641 (1)	355,54785
0,0	7491550,0	5798370,0	389,19672 (1)	384,03915
0,0	7491540,0	5798380,0	341,46143 (1)	338,93655
0,0	7491550,0	5798380,0	209,42355 (1)	201,81647
0,0	7491540,0	5798390,0	1131,43091 (1)	1114,58606
0,0	7491530,0	5798400,0	440,57162 (1)	437,18600
0,0	7491540,0	5798400,0	212,34708 (1)	205,41870
0,0	7491530,0	5798410,0	869,15479 (1)	830,00818
0,0	7491520,0	5798420,0	313,67542 (1)	304,40491
0,0	7491530,0	5798420,0	243,15736 (1)	233,70039
0,0	7491520,0	5798430,0	507,55096 (1)	440,24979
0,0	7491510,0	5798440,0	213,00603 (1)	208,03870
0,0	7491520,0	5798440,0	270,73886 (1)	265,06378
0,0	7491510,0	5798450,0	430,15005 (1)	417,07144
0,0	7491510,0	5798460,0	502,57892 (1)	493,70432
0,0	7491500,0	5798470,0	441,90527 (1)	436,28629

0,0	7491500,0	5798480,0	1404,22156 (1)	1383,31543
0,0	7491490,0	5798490,0	371,80099 (1)	361,17361
0,0	7491500,0	5798490,0	224,85329 (1)	217,06296
0,0	7491490,0	5798500,0	614,70093 (1)	557,51849
0,0	7491480,0	5798510,0	242,64423 (1)	236,00241
0,0	7491490,0	5798510,0	238,40359 (1)	231,77057
0,0	7491480,0	5798520,0	442,82089 (1)	431,70221
0,0	7491470,0	5798530,0	216,99596 (1)	211,49290
0,0	7491480,0	5798530,0	305,26569 (1)	295,27271
0,0	7491470,0	5798540,0	569,91437 (1)	566,20612
0,0	7491470,0	5798550,0	658,01959 (1)	653,20679
0,0	7491460,0	5798560,0	658,01959 (1)	646,28119
0,0	7491460,0	5798570,0	569,98444 (1)	559,09625
0,0	7491450,0	5798580,0	342,68100 (1)	333,54034
0,0	7491460,0	5798580,0	212,18549 (1)	206,40582
0,0	7491450,0	5798590,0	441,63354 (1)	398,95511
0,0	7491440,0	5798600,0	234,29837 (1)	229,29524
0,0	7491450,0	5798600,0	252,62457 (1)	246,82114
0,0	7491440,0	5798610,0	487,11710 (1)	472,73074
0,0	7491440,0	5798620,0	615,72968 (1)	611,09033
0,0	7491430,0	5798630,0	375,09286 (1)	370,61862
0,0	7491440,0	5798630,0	224,48439 (1)	219,50087
0,0	7491430,0	5798640,0	1562,25061 (1)	1508,38843
0,0	7491420,0	5798650,0	232,10123 (1)	227,79414
0,0	7491430,0	5798650,0	269,73059 (1)	267,64499
0,0	7491420,0	5798660,0	508,70853 (1)	470,88583
0,0	7491420,0	5798670,0	369,68741 (1)	356,19055
0,0	7491410,0	5798680,0	292,24170 (1)	284,78513
0,0	7491420,0	5798680,0	223,00041 (1)	215,33040
0,0	7491410,0	5798690,0	1018,76453 (1)	1000,22723
0,0	7491400,0	5798700,0	223,26913 (1)	220,91154
0,0	7491410,0	5798700,0	361,10672 (1)	352,53467
0,0	7491400,0	5798710,0	1131,22144 (1)	1077,12769
0,0	7491400,0	5798720,0	449,82043 (1)	426,34988
0,0	7491390,0	5798730,0	333,66702 (1)	329,80026
0,0	7491390,0	5798740,0	427,18655 (1)	409,20187
0,0	7491380,0	5798750,0	214,85634 (1)	208,60600
0,0	7491390,0	5798750,0	333,66702 (1)	331,95151
0,0	7491380,0	5798760,0	482,82336 (1)	474,01889
0,0	7491380,0	5798770,0	1496,07800 (1)	1469,54712
0,0	7491370,0	5798780,0	361,10672 (1)	356,44275
0,0	7491380,0	5798780,0	222,58853 (1)	221,38136
0,0	7491370,0	5798790,0	1074,04932 (1)	1029,77051
0,0	7491360,0	5798800,0	210,93497 (1)	204,58037
0,0	7491370,0	5798800,0	326,75977 (1)	306,05081
0,0	7491360,0	5798810,0	288,87772 (1)	275,71719
0,0	7491360,0	5798820,0	474,32883 (1)	457,27249
0,0	7491360,0	5798830,0	876,99762 (1)	868,09491
0,0	7491350,0	5798840,0	282,65329 (1)	278,72372
0,0	7491360,0	5798840,0	282,65329 (1)	273,75159
0,0	7491350,0	5798850,0	875,56525 (1)	859,84656
0,0	7491350,0	5798860,0	420,42096 (1)	383,37134
0,0	7491340,0	5798870,0	254,25095 (1)	242,92252
0,0	7491350,0	5798870,0	212,30583 (1)	208,79196
0,0	7491340,0	5798880,0	469,14349 (1)	451,58273
0,0	7491340,0	5798890,0	1079,57703 (1)	1062,74207
0,0	7491330,0	5798900,0	223,68105 (1)	220,79893
0,0	7491340,0	5798900,0	375,11069 (1)	368,41003
0,0	7491330,0	5798910,0	620,64874 (1)	608,14374
0,0	7491330,0	5798920,0	502,03217 (1)	452,72382
0,0	7491320,0	5798930,0	222,27667 (1)	213,99681
0,0	7491330,0	5798930,0	259,70062 (1)	257,53943
0,0	7491320,0	5798940,0	385,28525 (1)	369,51984
0,0	7491320,0	5798950,0	691,08038 (1)	677,17316
0,0	7491310,0	5798960,0	214,73643 (1)	203,98993
0,0	7491320,0	5798960,0	520,66180 (1)	515,30536
0,0	7491310,0	5798970,0	520,66180 (1)	513,24829
0,0	7491310,0	5798980,0	684,50177 (1)	636,94971
0,0	7491300,0	5798990,0	214,61502 (1)	202,61902
0,0	7491310,0	5798990,0	318,35797 (1)	298,81360
0,0	7491300,0	5799000,0	274,63693 (1)	262,00668
0,0	7491310,0	5799000,0	212,83237 (1)	207,24910
0,0	7491300,0	5799010,0	618,36450 (1)	607,94012
0,0	7491300,0	5799020,0	853,18604 (1)	839,64374
0,0	7491290,0	5799030,0	275,36514 (1)	271,53690
0,0	7491300,0	5799030,0	276,12936 (1)	270,10883
0,0	7491290,0	5799040,0	562,11743 (1)	550,61621
0,0	7491290,0	5799050,0	374,62296 (1)	358,71243
0,0	7491280,0	5799060,0	238,29306 (1)	227,20706
0,0	7491290,0	5799060,0	239,51762 (1)	234,36134
0,0	7491280,0	5799070,0	334,67691 (1)	328,61832
0,0	7491280,0	5799080,0	2244,99365 (1)	2136,18018
0,0	7491270,0	5799090,0	211,36359 (1)	203,66185
0,0	7491280,0	5799090,0	537,36792 (1)	527,80579
0,0	7491270,0	5799100,0	348,88779 (1)	342,33716
0,0	7491280,0	5799100,0	205,52467 (1)	201,37700

0,0	7491270,0	5799110,0	374,30600	(1)	18	367,67966
0,0	7491270,0	5799120,0	450,23035	(1)		437,93198
0,0	7491260,0	5799130,0	227,82260	(1)		221,20184
0,0	7491270,0	5799130,0	282,61853	(1)		273,71790
0,0	7491260,0	5799140,0	535,00098	(1)		525,68158
0,0	7491260,0	5799150,0	1529,12964	(1)		1482,15979
0,0	7491250,0	5799160,0	232,08369	(1)		224,32547
0,0	7491260,0	5799160,0	268,28751	(1)		259,42786
0,0	7491250,0	5799170,0	312,75116	(1)		296,29404

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 procentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
 CAS procentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
 CAS 630-08-0 procentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 obiekt: S7_WII_2019_OD KM 12+500 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S724 Zbiór wyników: R03S724.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 x[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
 CAS 2,83814
 7491570,0 5798320,0

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2 0,39203
 7491570,0 5798320,0

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 214,14911
 7491570,0 5798320,0

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 1,07563
 7491570,0 5798320,0

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS 4,05449
 7491570,0 5798320,0

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0 1336,79224
 7491570,0 5798320,0

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 12+500 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S724

Zbiór wyników: R03S724.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne
x[m]	y[m]	[µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 2,00000		
pył zaw. PM2,5 (pył) CAS	Da-R=	0,0000
obszar zwykły		
7492050,0	5796780,0	0,01336
7492050,0	5796790,0	0,01508
7492060,0	5796790,0	0,01603
7492070,0	5796790,0	0,01701
7492080,0	5796790,0	0,01804
7492090,0	5796790,0	0,01900
7492050,0	5796800,0	0,01734
7492060,0	5796800,0	0,01867
7492070,0	5796800,0	0,02021
7492080,0	5796800,0	0,02202
7492090,0	5796800,0	0,02379
7492100,0	5796800,0	0,02535
7492110,0	5796800,0	0,02619
7492120,0	5796800,0	0,02603
7492130,0	5796800,0	0,02493
7492050,0	5796810,0	0,02017
7492060,0	5796810,0	0,02220
7492070,0	5796810,0	0,02484
7492080,0	5796810,0	0,02806
7492090,0	5796810,0	0,03204
7492100,0	5796810,0	0,03591
7492110,0	5796810,0	0,03780
7492120,0	5796810,0	0,03636
7492130,0	5796810,0	0,03341
7492140,0	5796810,0	0,02953
7492150,0	5796810,0	0,02627
7492160,0	5796810,0	0,02370
7492170,0	5796810,0	0,02145
7492040,0	5796820,0	0,02139
7492050,0	5796820,0	0,02380
7492060,0	5796820,0	0,02717
7492070,0	5796820,0	0,03157
7492080,0	5796820,0	0,03848
7492090,0	5796820,0	0,04863
7492100,0	5796820,0	0,06359
7492110,0	5796820,0	0,07049
7492120,0	5796820,0	0,06037
7492130,0	5796820,0	0,04738
7492140,0	5796820,0	0,03793
7492150,0	5796820,0	0,03187
7492160,0	5796820,0	0,02753
7492170,0	5796820,0	0,02438
7492040,0	5796830,0	0,02477
7492050,0	5796830,0	0,02829
7492060,0	5796830,0	0,03335
7492070,0	5796830,0	0,04130
7492080,0	5796830,0	0,05495
7492090,0	5796830,0	0,08774
7492100,0	5796830,0	0,21119
7492110,0	5796830,0	0,28977
7492120,0	5796830,0	0,11046
7492130,0	5796830,0	0,06507
7492140,0	5796830,0	0,04725
7492150,0	5796830,0	0,03752
7492160,0	5796830,0	0,03140
7492040,0	5796840,0	0,02849
7492050,0	5796840,0	0,03364
7492060,0	5796840,0	0,04070
7492070,0	5796840,0	0,05298
7492080,0	5796840,0	0,07616
7492090,0	5796840,0	0,13529
7492100,0	5796840,0	0,38692
7492110,0	5796840,0	0,35303
7492120,0	5796840,0	0,13399
7492130,0	5796840,0	0,07743
7492140,0	5796840,0	0,05470
7492150,0	5796840,0	0,04256
7492160,0	5796840,0	0,03500
7492040,0	5796850,0	0,03268
7492050,0	5796850,0	0,03911
7492060,0	5796850,0	0,04871
7492070,0	5796850,0	0,06500

7492080,0	5796850,0	0,09663
7492090,0	5796850,0	0,18075
7492100,0	5796850,0	0,70859
7492110,0	5796850,0	0,28106
7492120,0	5796850,0	0,12806
7492130,0	5796850,0	0,08148
7492140,0	5796850,0	0,05853
7492150,0	5796850,0	0,04584
7492160,0	5796850,0	0,03784
7492030,0	5796860,0	0,03168
7492040,0	5796860,0	0,03712
7492050,0	5796860,0	0,04498
7492060,0	5796860,0	0,05696
7492070,0	5796860,0	0,07670
7492080,0	5796860,0	0,11546
7492090,0	5796860,0	0,21033
7492100,0	5796860,0	0,37829
7492110,0	5796860,0	0,22063
7492120,0	5796860,0	0,12139
7492130,0	5796860,0	0,08094
7492140,0	5796860,0	0,06030
7492150,0	5796860,0	0,04777
7492160,0	5796860,0	0,03962
7492030,0	5796870,0	0,03517
7492040,0	5796870,0	0,04157
7492050,0	5796870,0	0,05073
7492060,0	5796870,0	0,06461
7492070,0	5796870,0	0,08897
7492080,0	5796870,0	0,13937
7492090,0	5796870,0	0,37114
7492100,0	5796870,0	0,75416
7492110,0	5796870,0	0,19134
7492120,0	5796870,0	0,11276
7492130,0	5796870,0	0,07954
7492140,0	5796870,0	0,06069
7492150,0	5796870,0	0,04882
7492030,0	5796880,0	0,03850
7492040,0	5796880,0	0,04605
7492050,0	5796880,0	0,05632
7492060,0	5796880,0	0,07238
7492070,0	5796880,0	0,10110
7492080,0	5796880,0	0,16158
7492090,0	5796880,0	0,30596
7492100,0	5796880,0	0,30751
7492110,0	5796880,0	0,16853
7492120,0	5796880,0	0,10721
7492130,0	5796880,0	0,07788
7492140,0	5796880,0	0,06049
7492150,0	5796880,0	0,04942
7492030,0	5796890,0	0,04196
7492040,0	5796890,0	0,05025
7492050,0	5796890,0	0,06193
7492060,0	5796890,0	0,08048
7492070,0	5796890,0	0,11427
7492080,0	5796890,0	0,20543
7492090,0	5796890,0	1,89803
7492100,0	5796890,0	0,37518
7492110,0	5796890,0	0,15497
7492120,0	5796890,0	0,10204
7492130,0	5796890,0	0,07548
7492140,0	5796890,0	0,05986
7492150,0	5796890,0	0,04949
7492020,0	5796900,0	0,03889
7492030,0	5796900,0	0,04532
7492040,0	5796900,0	0,05411
7492050,0	5796900,0	0,06733
7492060,0	5796900,0	0,08824
7492070,0	5796900,0	0,12728
7492080,0	5796900,0	0,21652
7492090,0	5796900,0	0,34380
7492100,0	5796900,0	0,23390
7492110,0	5796900,0	0,14007
7492120,0	5796900,0	0,09664
7492130,0	5796900,0	0,07344
7492140,0	5796900,0	0,05894
7492150,0	5796900,0	0,04917
7492020,0	5796910,0	0,04148
7492030,0	5796910,0	0,04858
7492040,0	5796910,0	0,05814
7492050,0	5796910,0	0,07259
7492060,0	5796910,0	0,09646
7492070,0	5796910,0	0,14524
7492080,0	5796910,0	0,33939
7492090,0	5796910,0	1,37026
7492100,0	5796910,0	0,23203
7492110,0	5796910,0	0,12983

7492120,0	5796910,0	0,09194
7492130,0	5796910,0	0,07127
7492140,0	5796910,0	0,05805
7492150,0	5796910,0	0,04859
7492020,0	5796920,0	0,04392
7492030,0	5796920,0	0,05166
7492040,0	5796920,0	0,06216
7492050,0	5796920,0	0,07817
7492060,0	5796920,0	0,10516
7492070,0	5796920,0	0,16049
7492080,0	5796920,0	0,31072
7492090,0	5796920,0	0,34382
7492100,0	5796920,0	0,18545
7492110,0	5796920,0	0,11994
7492120,0	5796920,0	0,08780
7492130,0	5796920,0	0,06907
7492140,0	5796920,0	0,05691
7492020,0	5796930,0	0,04647
7492030,0	5796930,0	0,05459
7492040,0	5796930,0	0,06624
7492050,0	5796930,0	0,08357
7492060,0	5796930,0	0,11486
7492070,0	5796930,0	0,18801
7492080,0	5796930,0	0,56940
7492090,0	5796930,0	0,40447
7492100,0	5796930,0	0,17111
7492110,0	5796930,0	0,11190
7492120,0	5796930,0	0,08397
7492130,0	5796930,0	0,06694
7492140,0	5796930,0	0,05576
7492010,0	5796940,0	0,04236
7492020,0	5796940,0	0,04900
7492030,0	5796940,0	0,05771
7492040,0	5796940,0	0,07025
7492050,0	5796940,0	0,08968
7492060,0	5796940,0	0,12512
7492070,0	5796940,0	0,20899
7492080,0	5796940,0	0,45579
7492090,0	5796940,0	0,26381
7492100,0	5796940,0	0,15041
7492110,0	5796940,0	0,10489
7492120,0	5796940,0	0,08004
7492130,0	5796940,0	0,06489
7492140,0	5796940,0	0,05444
7492010,0	5796950,0	0,04454
7492020,0	5796950,0	0,05130
7492030,0	5796950,0	0,06092
7492040,0	5796950,0	0,07467
7492050,0	5796950,0	0,09687
7492060,0	5796950,0	0,13914
7492070,0	5796950,0	0,26008
7492080,0	5796950,0	0,59565
7492090,0	5796950,0	0,25323
7492100,0	5796950,0	0,14096
7492110,0	5796950,0	0,09959
7492120,0	5796950,0	0,07714
7492130,0	5796950,0	0,06312
7492140,0	5796950,0	0,05324
7492010,0	5796960,0	0,04666
7492020,0	5796960,0	0,05399
7492030,0	5796960,0	0,06428
7492040,0	5796960,0	0,07972
7492050,0	5796960,0	0,10526
7492060,0	5796960,0	0,15769
7492070,0	5796960,0	0,35272
7492080,0	5796960,0	0,63415
7492090,0	5796960,0	0,20932
7492100,0	5796960,0	0,12930
7492110,0	5796960,0	0,09431
7492120,0	5796960,0	0,07430
7492130,0	5796960,0	0,06143
7492000,0	5796970,0	0,04273
7492010,0	5796970,0	0,04886
7492020,0	5796970,0	0,05693
7492030,0	5796970,0	0,06789
7492040,0	5796970,0	0,08537
7492050,0	5796970,0	0,11485
7492060,0	5796970,0	0,17711
7492070,0	5796970,0	0,33978
7492080,0	5796970,0	0,34795
7492090,0	5796970,0	0,18394
7492100,0	5796970,0	0,11969
7492110,0	5796970,0	0,08925
7492120,0	5796970,0	0,07146
7492130,0	5796970,0	0,05971
7492000,0	5796980,0	0,04451

7492010,0	5796980,0	0,05101
7492020,0	5796980,0	0,05959
7492030,0	5796980,0	0,07195
7492040,0	5796980,0	0,09157
7492050,0	5796980,0	0,12772
7492060,0	5796980,0	0,22704
7492070,0	5796980,0	1,71754
7492080,0	5796980,0	0,33488
7492090,0	5796980,0	0,16083
7492100,0	5796980,0	0,11061
7492110,0	5796980,0	0,08475
7492120,0	5796980,0	0,06868
7492130,0	5796980,0	0,05788
7492000,0	5796990,0	0,04634
7492010,0	5796990,0	0,05327
7492020,0	5796990,0	0,06276
7492030,0	5796990,0	0,07633
7492040,0	5796990,0	0,09855
7492050,0	5796990,0	0,14002
7492060,0	5796990,0	0,23601
7492070,0	5796990,0	0,35308
7492080,0	5796990,0	0,23532
7492090,0	5796990,0	0,14452
7492100,0	5796990,0	0,10330
7492110,0	5796990,0	0,08092
7492120,0	5796990,0	0,06627
7492130,0	5796990,0	0,05636
7492000,0	5797000,0	0,04815
7492010,0	5797000,0	0,05578
7492020,0	5797000,0	0,06589
7492030,0	5797000,0	0,08084
7492040,0	5797000,0	0,10567
7492050,0	5797000,0	0,15814
7492060,0	5797000,0	0,40257
7492070,0	5797000,0	1,32370
7492080,0	5797000,0	0,22320
7492090,0	5797000,0	0,13261
7492100,0	5797000,0	0,09729
7492110,0	5797000,0	0,07734
7492120,0	5797000,0	0,06426
7492130,0	5797000,0	0,05478
7491990,0	5797010,0	0,04409
7492000,0	5797010,0	0,05004
7492010,0	5797010,0	0,05811
7492020,0	5797010,0	0,06910
7492030,0	5797010,0	0,08537
7492040,0	5797010,0	0,11303
7492050,0	5797010,0	0,16890
7492060,0	5797010,0	0,28861
7492070,0	5797010,0	0,29683
7492080,0	5797010,0	0,18157
7492090,0	5797010,0	0,12256
7492100,0	5797010,0	0,09240
7492110,0	5797010,0	0,07428
7492120,0	5797010,0	0,06216
7491990,0	5797020,0	0,04560
7492000,0	5797020,0	0,05205
7492010,0	5797020,0	0,06058
7492020,0	5797020,0	0,07242
7492030,0	5797020,0	0,09104
7492040,0	5797020,0	0,12297
7492050,0	5797020,0	0,20548
7492060,0	5797020,0	1,05954
7492070,0	5797020,0	0,42525
7492080,0	5797020,0	0,17136
7492090,0	5797020,0	0,11496
7492100,0	5797020,0	0,08795
7492110,0	5797020,0	0,07148
7492120,0	5797020,0	0,06041
7491990,0	5797030,0	0,04737
7492000,0	5797030,0	0,05398
7492010,0	5797030,0	0,06329
7492020,0	5797030,0	0,07653
7492030,0	5797030,0	0,09683
7492040,0	5797030,0	0,13469
7492050,0	5797030,0	0,22411
7492060,0	5797030,0	0,40884
7492070,0	5797030,0	0,25553
7492080,0	5797030,0	0,15302
7492090,0	5797030,0	0,10842
7492100,0	5797030,0	0,08418
7492110,0	5797030,0	0,06905
7492120,0	5797030,0	0,05874
7491990,0	5797040,0	0,04911
7492000,0	5797040,0	0,05627
7492010,0	5797040,0	0,06589

7492020,0	5797040,0	0,08031
7492030,0	5797040,0	0,10362
7492040,0	5797040,0	0,14976
7492050,0	5797040,0	0,29868
7492060,0	5797040,0	0,76504
7492070,0	5797040,0	0,24762
7492080,0	5797040,0	0,14200
7492090,0	5797040,0	0,10223
7492100,0	5797040,0	0,08062
7492110,0	5797040,0	0,06697
7492120,0	5797040,0	0,05720
7491980,0	5797050,0	0,04489
7491990,0	5797050,0	0,05078
7492000,0	5797050,0	0,05853
7492010,0	5797050,0	0,06912
7492020,0	5797050,0	0,08508
7492030,0	5797050,0	0,11140
7492040,0	5797050,0	0,16745
7492050,0	5797050,0	0,35867
7492060,0	5797050,0	0,46836
7492070,0	5797050,0	0,20250
7492080,0	5797050,0	0,13009
7492090,0	5797050,0	0,09693
7492100,0	5797050,0	0,07746
7492110,0	5797050,0	0,06469
7491980,0	5797060,0	0,04633
7491990,0	5797060,0	0,05268
7492000,0	5797060,0	0,06084
7492010,0	5797060,0	0,07271
7492020,0	5797060,0	0,08990
7492030,0	5797060,0	0,12042
7492040,0	5797060,0	0,18741
7492050,0	5797060,0	0,39798
7492060,0	5797060,0	0,36591
7492070,0	5797060,0	0,18315
7492080,0	5797060,0	0,12154
7492090,0	5797060,0	0,09169
7492100,0	5797060,0	0,07433
7492110,0	5797060,0	0,06258
7491980,0	5797070,0	0,04797
7491990,0	5797070,0	0,05462
7492000,0	5797070,0	0,06351
7492010,0	5797070,0	0,07616
7492020,0	5797070,0	0,09557
7492030,0	5797070,0	0,13080
7492040,0	5797070,0	0,22542
7492050,0	5797070,0	1,08220
7492060,0	5797070,0	0,32878
7492070,0	5797070,0	0,16248
7492080,0	5797070,0	0,11283
7492090,0	5797070,0	0,08716
7492100,0	5797070,0	0,07137
7492110,0	5797070,0	0,06070
7491980,0	5797080,0	0,04962
7491990,0	5797080,0	0,05664
7492000,0	5797080,0	0,06615
7492010,0	5797080,0	0,08021
7492020,0	5797080,0	0,10193
7492030,0	5797080,0	0,14250
7492040,0	5797080,0	0,23599
7492050,0	5797080,0	0,36272
7492060,0	5797080,0	0,23706
7492070,0	5797080,0	0,14626
7492080,0	5797080,0	0,10520
7492090,0	5797080,0	0,08302
7492100,0	5797080,0	0,06875
7492110,0	5797080,0	0,05883
7491970,0	5797090,0	0,04553
7491980,0	5797090,0	0,05136
7491990,0	5797090,0	0,05880
7492000,0	5797090,0	0,06921
7492010,0	5797090,0	0,08454
7492020,0	5797090,0	0,11000
7492030,0	5797090,0	0,16350
7492040,0	5797090,0	0,43523
7492050,0	5797090,0	0,91160
7492060,0	5797090,0	0,21278
7492070,0	5797090,0	0,13276
7492080,0	5797090,0	0,09895
7492090,0	5797090,0	0,07916
7492100,0	5797090,0	0,06647
7492110,0	5797090,0	0,05712
7491970,0	5797100,0	0,04695
7491980,0	5797100,0	0,05314
7491990,0	5797100,0	0,06140
7492000,0	5797100,0	0,07266

7492010,0	5797100,0	0,08962
7492020,0	5797100,0	0,11950
7492030,0	5797100,0	0,18161
7492040,0	5797100,0	0,31882
7492050,0	5797100,0	0,31103
7492060,0	5797100,0	0,18438
7492070,0	5797100,0	0,12356
7492080,0	5797100,0	0,09372
7492090,0	5797100,0	0,07607
7492100,0	5797100,0	0,06412
7491970,0	5797110,0	0,04861
7491980,0	5797110,0	0,05489
7491990,0	5797110,0	0,06384
7492000,0	5797110,0	0,07628
7492010,0	5797110,0	0,09563
7492020,0	5797110,0	0,13054
7492030,0	5797110,0	0,22581
7492040,0	5797110,0	1,92811
7492050,0	5797110,0	0,38750
7492060,0	5797110,0	0,16905
7492070,0	5797110,0	0,11542
7492080,0	5797110,0	0,08904
7492090,0	5797110,0	0,07298
7492100,0	5797110,0	0,06203
7491970,0	5797120,0	0,05009
7491980,0	5797120,0	0,05718
7491990,0	5797120,0	0,06657
7492000,0	5797120,0	0,08001
7492010,0	5797120,0	0,10163
7492020,0	5797120,0	0,14245
7492030,0	5797120,0	0,24531
7492040,0	5797120,0	0,52060
7492050,0	5797120,0	0,25009
7492060,0	5797120,0	0,15048
7492070,0	5797120,0	0,10792
7492080,0	5797120,0	0,08480
7492090,0	5797120,0	0,07037
7492100,0	5797120,0	0,06024
7491960,0	5797130,0	0,04603
7491970,0	5797130,0	0,05184
7491980,0	5797130,0	0,05919
7491990,0	5797130,0	0,06952
7492000,0	5797130,0	0,08432
7492010,0	5797130,0	0,10863
7492020,0	5797130,0	0,15708
7492030,0	5797130,0	0,30116
7492040,0	5797130,0	0,45702
7492050,0	5797130,0	0,21902
7492060,0	5797130,0	0,13662
7492070,0	5797130,0	0,10146
7492080,0	5797130,0	0,08110
7492090,0	5797130,0	0,06762
7492100,0	5797130,0	0,05833
7491960,0	5797140,0	0,04765
7491970,0	5797140,0	0,05359
7491980,0	5797140,0	0,06167
7491990,0	5797140,0	0,07271
7492000,0	5797140,0	0,08903
7492010,0	5797140,0	0,11673
7492020,0	5797140,0	0,17663
7492030,0	5797140,0	0,40230
7492040,0	5797140,0	0,43089
7492050,0	5797140,0	0,18949
7492060,0	5797140,0	0,12564
7492070,0	5797140,0	0,09549
7492080,0	5797140,0	0,07732
7492090,0	5797140,0	0,06538
7491960,0	5797150,0	0,04906
7491970,0	5797150,0	0,05551
7491980,0	5797150,0	0,06417
7491990,0	5797150,0	0,07635
7492000,0	5797150,0	0,09475
7492010,0	5797150,0	0,12722
7492020,0	5797150,0	0,20598
7492030,0	5797150,0	1,10760
7492040,0	5797150,0	0,35722
7492050,0	5797150,0	0,16896
7492060,0	5797150,0	0,11680
7492070,0	5797150,0	0,09038
7492080,0	5797150,0	0,07443
7492090,0	5797150,0	0,06332
7491950,0	5797160,0	0,04537
7491960,0	5797160,0	0,05072
7491970,0	5797160,0	0,05749
7491980,0	5797160,0	0,06687
7491990,0	5797160,0	0,08015

7492000,0	5797160,0	0,10118
7492010,0	5797160,0	0,14101
7492020,0	5797160,0	0,25325
7492030,0	5797160,0	1,61267
7492040,0	5797160,0	0,27125
7492050,0	5797160,0	0,15341
7492060,0	5797160,0	0,10936
7492070,0	5797160,0	0,08613
7492080,0	5797160,0	0,07145
7492090,0	5797160,0	0,06116
7491950,0	5797170,0	0,04672
7491960,0	5797170,0	0,05232
7491970,0	5797170,0	0,05970
7491980,0	5797170,0	0,06982
7491990,0	5797170,0	0,08478
7492000,0	5797170,0	0,10908
7492010,0	5797170,0	0,15778
7492020,0	5797170,0	0,31536
7492030,0	5797170,0	0,58862
7492040,0	5797170,0	0,22588
7492050,0	5797170,0	0,13951
7492060,0	5797170,0	0,10309
7492070,0	5797170,0	0,08241
7492080,0	5797170,0	0,06885
7492090,0	5797170,0	0,05941
7491950,0	5797180,0	0,04829
7491960,0	5797180,0	0,05422
7491970,0	5797180,0	0,06224
7491980,0	5797180,0	0,07343
7491990,0	5797180,0	0,08987
7492000,0	5797180,0	0,11797
7492010,0	5797180,0	0,17923
7492020,0	5797180,0	0,37546
7492030,0	5797180,0	0,39294
7492040,0	5797180,0	0,19578
7492050,0	5797180,0	0,12879
7492060,0	5797180,0	0,09720
7492070,0	5797180,0	0,07882
7492080,0	5797180,0	0,06634
7492090,0	5797180,0	0,05762
7491950,0	5797190,0	0,04982
7491960,0	5797190,0	0,05626
7491970,0	5797190,0	0,06489
7491980,0	5797190,0	0,07709
7491990,0	5797190,0	0,09574
7492000,0	5797190,0	0,12916
7492010,0	5797190,0	0,20731
7492020,0	5797190,0	0,48242
7492030,0	5797190,0	0,33629
7492040,0	5797190,0	0,17344
7492050,0	5797190,0	0,11924
7492060,0	5797190,0	0,09220
7492070,0	5797190,0	0,07555
7492080,0	5797190,0	0,06421
7491940,0	5797200,0	0,04600
7491950,0	5797200,0	0,05132
7491960,0	5797200,0	0,05839
7491970,0	5797200,0	0,06762
7491980,0	5797200,0	0,08105
7491990,0	5797200,0	0,10217
7492000,0	5797200,0	0,14170
7492010,0	5797200,0	0,25007
7492020,0	5797200,0	0,90125
7492030,0	5797200,0	0,28041
7492040,0	5797200,0	0,15617
7492050,0	5797200,0	0,11137
7492060,0	5797200,0	0,08737
7492070,0	5797200,0	0,07242
7492080,0	5797200,0	0,06224
7491940,0	5797210,0	0,04740
7491950,0	5797210,0	0,05303
7491960,0	5797210,0	0,06044
7491970,0	5797210,0	0,07068
7491980,0	5797210,0	0,08542
7491990,0	5797210,0	0,10945
7492000,0	5797210,0	0,15708
7492010,0	5797210,0	0,31697
7492020,0	5797210,0	1,44392
7492030,0	5797210,0	0,23635
7492040,0	5797210,0	0,14247
7492050,0	5797210,0	0,10446
7492060,0	5797210,0	0,08325
7492070,0	5797210,0	0,06979
7492080,0	5797210,0	0,06007
7491940,0	5797220,0	0,04890
7491950,0	5797220,0	0,05499

7491960,0	5797220,0	0,06283
7491970,0	5797220,0	0,07394
7491980,0	5797220,0	0,09042
7491990,0	5797220,0	0,11803
7492000,0	5797220,0	0,17704
7492010,0	5797220,0	0,45518
7492020,0	5797220,0	0,56102
7492030,0	5797220,0	0,20096
7492040,0	5797220,0	0,13054
7492050,0	5797220,0	0,09817
7492060,0	5797220,0	0,07948
7492070,0	5797220,0	0,06708
7492080,0	5797220,0	0,05823
7491940,0	5797230,0	0,05033
7491950,0	5797230,0	0,05707
7491960,0	5797230,0	0,06568
7491970,0	5797230,0	0,07795
7491980,0	5797230,0	0,09639
7491990,0	5797230,0	0,12925
7492000,0	5797230,0	0,20795
7492010,0	5797230,0	0,58484
7492020,0	5797230,0	0,33196
7492030,0	5797230,0	0,17451
7492040,0	5797230,0	0,11970
7492050,0	5797230,0	0,09245
7492060,0	5797230,0	0,07587
7492070,0	5797230,0	0,06459
7491930,0	5797240,0	0,04668
7491940,0	5797240,0	0,05212
7491950,0	5797240,0	0,05908
7491960,0	5797240,0	0,06850
7491970,0	5797240,0	0,08212
7491980,0	5797240,0	0,10342
7491990,0	5797240,0	0,14394
7492000,0	5797240,0	0,25163
7492010,0	5797240,0	0,49933
7492020,0	5797240,0	0,26389
7492030,0	5797240,0	0,15468
7492040,0	5797240,0	0,11087
7492050,0	5797240,0	0,08759
7492060,0	5797240,0	0,07263
7492070,0	5797240,0	0,06232
7491930,0	5797250,0	0,04829
7491940,0	5797250,0	0,05406
7491950,0	5797250,0	0,06143
7491960,0	5797250,0	0,07187
7491970,0	5797250,0	0,08706
7491980,0	5797250,0	0,11208
7491990,0	5797250,0	0,16256
7492000,0	5797250,0	0,31742
7492010,0	5797250,0	0,49546
7492020,0	5797250,0	0,22162
7492030,0	5797250,0	0,13913
7492040,0	5797250,0	0,10327
7492050,0	5797250,0	0,08309
7492060,0	5797250,0	0,06969
7492070,0	5797250,0	0,06028
7491930,0	5797260,0	0,04979
7491940,0	5797260,0	0,05594
7491950,0	5797260,0	0,06421
7491960,0	5797260,0	0,07568
7491970,0	5797260,0	0,09295
7491980,0	5797260,0	0,12222
7491990,0	5797260,0	0,18837
7492000,0	5797260,0	0,47901
7492010,0	5797260,0	0,46357
7492020,0	5797260,0	0,18962
7492030,0	5797260,0	0,12639
7492040,0	5797260,0	0,09666
7492050,0	5797260,0	0,07888
7492060,0	5797260,0	0,06682
7492070,0	5797260,0	0,05821
7491930,0	5797270,0	0,05153
7491940,0	5797270,0	0,05827
7491950,0	5797270,0	0,06724
7491960,0	5797270,0	0,07983
7491970,0	5797270,0	0,09953
7491980,0	5797270,0	0,13589
7491990,0	5797270,0	0,23374
7492000,0	5797270,0	2,11014
7492010,0	5797270,0	0,30934
7492020,0	5797270,0	0,16476
7492030,0	5797270,0	0,11627
7492040,0	5797270,0	0,09080
7492050,0	5797270,0	0,07510
7492060,0	5797270,0	0,06425

7492070,0	5797270,0	0,05621
7491920,0	5797280,0	0,04770
7491930,0	5797280,0	0,05332
7491940,0	5797280,0	0,06042
7491950,0	5797280,0	0,07024
7491960,0	5797280,0	0,08480
7491970,0	5797280,0	0,10785
7491980,0	5797280,0	0,15245
7491990,0	5797280,0	0,29603
7492000,0	5797280,0	1,37255
7492010,0	5797280,0	0,24445
7492020,0	5797280,0	0,14700
7492030,0	5797280,0	0,10761
7492040,0	5797280,0	0,08597
7492050,0	5797280,0	0,07181
7492060,0	5797280,0	0,06186
7491920,0	5797290,0	0,04927
7491930,0	5797290,0	0,05526
7491940,0	5797290,0	0,06307
7491950,0	5797290,0	0,07391
7491960,0	5797290,0	0,09021
7491970,0	5797290,0	0,11750
7491980,0	5797290,0	0,17489
7491990,0	5797290,0	0,39395
7492000,0	5797290,0	0,45641
7492010,0	5797290,0	0,20487
7492020,0	5797290,0	0,13301
7492030,0	5797290,0	0,10057
7492040,0	5797290,0	0,08156
7492050,0	5797290,0	0,06886
7492060,0	5797290,0	0,05974
7491920,0	5797300,0	0,05089
7491930,0	5797300,0	0,05738
7491940,0	5797300,0	0,06604
7491950,0	5797300,0	0,07814
7491960,0	5797300,0	0,09640
7491970,0	5797300,0	0,12900
7491980,0	5797300,0	0,20583
7491990,0	5797300,0	0,45253
7492000,0	5797300,0	0,32935
7492010,0	5797300,0	0,17704
7492020,0	5797300,0	0,12181
7492030,0	5797300,0	0,09422
7492040,0	5797300,0	0,07749
7492050,0	5797300,0	0,06602
7492060,0	5797300,0	0,05764
7491910,0	5797310,0	0,04739
7491920,0	5797310,0	0,05262
7491930,0	5797310,0	0,05971
7491940,0	5797310,0	0,06914
7491950,0	5797310,0	0,08251
7491960,0	5797310,0	0,10403
7491970,0	5797310,0	0,14383
7491980,0	5797310,0	0,24819
7491990,0	5797310,0	0,54779
7492000,0	5797310,0	0,27374
7492010,0	5797310,0	0,15666
7492020,0	5797310,0	0,11233
7492030,0	5797310,0	0,08872
7492040,0	5797310,0	0,07398
7492050,0	5797310,0	0,06349
7492060,0	5797310,0	0,05573
7491910,0	5797320,0	0,04888
7491920,0	5797320,0	0,05477
7491930,0	5797320,0	0,06222
7491940,0	5797320,0	0,07272
7491950,0	5797320,0	0,08817
7491960,0	5797320,0	0,11293
7491970,0	5797320,0	0,16363
7491980,0	5797320,0	0,32585
7491990,0	5797320,0	0,74884
7492000,0	5797320,0	0,22829
7492010,0	5797320,0	0,14077
7492020,0	5797320,0	0,10444
7492030,0	5797320,0	0,08408
7492040,0	5797320,0	0,07058
7492050,0	5797320,0	0,06119
7491910,0	5797330,0	0,05071
7491920,0	5797330,0	0,05701
7491930,0	5797330,0	0,06530
7491940,0	5797330,0	0,07698
7491950,0	5797330,0	0,09444
7491960,0	5797330,0	0,12473
7491970,0	5797330,0	0,19361
7491980,0	5797330,0	0,66564
7491990,0	5797330,0	0,46206

7492000,0	5797330,0	0,18936
7492010,0	5797330,0	0,12726
7492020,0	5797330,0	0,09747
7492030,0	5797330,0	0,07964
7492040,0	5797330,0	0,06752
7492050,0	5797330,0	0,05886
7491900,0	5797340,0	0,04716
7491910,0	5797340,0	0,05249
7491920,0	5797340,0	0,05932
7491930,0	5797340,0	0,06840
7491940,0	5797340,0	0,08148
7491950,0	5797340,0	0,10234
7491960,0	5797340,0	0,14064
7491970,0	5797340,0	0,24456
7491980,0	5797340,0	1,39878
7491990,0	5797340,0	0,29165
7492000,0	5797340,0	0,16293
7492010,0	5797340,0	0,11585
7492020,0	5797340,0	0,09116
7492030,0	5797340,0	0,07552
7492040,0	5797340,0	0,06471
7492050,0	5797340,0	0,05682
7491900,0	5797350,0	0,04881
7491910,0	5797350,0	0,05457
7491920,0	5797350,0	0,06194
7491930,0	5797350,0	0,07218
7491940,0	5797350,0	0,08716
7491950,0	5797350,0	0,11170
7491960,0	5797350,0	0,16136
7491970,0	5797350,0	0,32982
7491980,0	5797350,0	0,56013
7491990,0	5797350,0	0,22827
7492000,0	5797350,0	0,14372
7492010,0	5797350,0	0,10651
7492020,0	5797350,0	0,08578
7492030,0	5797350,0	0,07190
7492040,0	5797350,0	0,06227
7492050,0	5797350,0	0,05485
7491890,0	5797360,0	0,04562
7491900,0	5797360,0	0,05058
7491910,0	5797360,0	0,05675
7491920,0	5797360,0	0,06486
7491930,0	5797360,0	0,07634
7491940,0	5797360,0	0,09350
7491950,0	5797360,0	0,12306
7491960,0	5797360,0	0,18672
7491970,0	5797360,0	0,39657
7491980,0	5797360,0	0,38169
7491990,0	5797360,0	0,19455
7492000,0	5797360,0	0,12975
7492010,0	5797360,0	0,09923
7492020,0	5797360,0	0,08091
7492030,0	5797360,0	0,06871
7492040,0	5797360,0	0,05978
7491890,0	5797370,0	0,04721
7491900,0	5797370,0	0,05241
7491910,0	5797370,0	0,05919
7491920,0	5797370,0	0,06820
7491930,0	5797370,0	0,08088
7491940,0	5797370,0	0,10056
7491950,0	5797370,0	0,13662
7491960,0	5797370,0	0,22380
7491970,0	5797370,0	0,50890
7491980,0	5797370,0	0,31810
7491990,0	5797370,0	0,16936
7492000,0	5797370,0	0,11865
7492010,0	5797370,0	0,09271
7492020,0	5797370,0	0,07671
7492030,0	5797370,0	0,06578
7492040,0	5797370,0	0,05760
7491890,0	5797380,0	0,04882
7491900,0	5797380,0	0,05448
7491910,0	5797380,0	0,06181
7491920,0	5797380,0	0,07183
7491930,0	5797380,0	0,08640
7491940,0	5797380,0	0,10979
7491950,0	5797380,0	0,15554
7491960,0	5797380,0	0,29380
7491970,0	5797380,0	0,84351
7491980,0	5797380,0	0,24812
7491990,0	5797380,0	0,14843
7492000,0	5797380,0	0,10885
7492010,0	5797380,0	0,08718
7492020,0	5797380,0	0,07304
7492030,0	5797380,0	0,06309
7492040,0	5797380,0	0,05556

7491880,0	5797390,0	0,04568
7491890,0	5797390,0	0,05069
7491900,0	5797390,0	0,05670
7491910,0	5797390,0	0,06486
7491920,0	5797390,0	0,07600
7491930,0	5797390,0	0,09292
7491940,0	5797390,0	0,12102
7491950,0	5797390,0	0,18351
7491960,0	5797390,0	0,51905
7491970,0	5797390,0	0,56427
7491980,0	5797390,0	0,20073
7491990,0	5797390,0	0,13252
7492000,0	5797390,0	0,10082
7492010,0	5797390,0	0,08214
7492020,0	5797390,0	0,06942
7492030,0	5797390,0	0,06049
7492040,0	5797390,0	0,05375
7491880,0	5797400,0	0,04736
7491890,0	5797400,0	0,05258
7491900,0	5797400,0	0,05920
7491910,0	5797400,0	0,06828
7491920,0	5797400,0	0,08078
7491930,0	5797400,0	0,10048
7491940,0	5797400,0	0,13634
7491950,0	5797400,0	0,22684
7491960,0	5797400,0	1,26013
7491970,0	5797400,0	0,32091
7491980,0	5797400,0	0,17062
7491990,0	5797400,0	0,11990
7492000,0	5797400,0	0,09377
7492010,0	5797400,0	0,07767
7492020,0	5797400,0	0,06641
7492030,0	5797400,0	0,05819
7491870,0	5797410,0	0,04462
7491880,0	5797410,0	0,04909
7491890,0	5797410,0	0,05471
7491900,0	5797410,0	0,06196
7491910,0	5797410,0	0,07203
7491920,0	5797410,0	0,08676
7491930,0	5797410,0	0,11021
7491940,0	5797410,0	0,15629
7491950,0	5797410,0	0,29698
7491960,0	5797410,0	0,63345
7491970,0	5797410,0	0,24255
7491980,0	5797410,0	0,14918
7491990,0	5797410,0	0,10971
7492000,0	5797410,0	0,08763
7492010,0	5797410,0	0,07356
7492020,0	5797410,0	0,06368
7492030,0	5797410,0	0,05601
7491870,0	5797420,0	0,04602
7491880,0	5797420,0	0,05088
7491890,0	5797420,0	0,05692
7491900,0	5797420,0	0,06521
7491910,0	5797420,0	0,07660
7491920,0	5797420,0	0,09347
7491930,0	5797420,0	0,12233
7491940,0	5797420,0	0,18435
7491950,0	5797420,0	0,38636
7491960,0	5797420,0	0,39601
7491970,0	5797420,0	0,20191
7491980,0	5797420,0	0,13331
7491990,0	5797420,0	0,10128
7492000,0	5797420,0	0,08266
7492010,0	5797420,0	0,07002
7492020,0	5797420,0	0,06093
7492030,0	5797420,0	0,05421
7491870,0	5797430,0	0,04770
7491880,0	5797430,0	0,05284
7491890,0	5797430,0	0,05964
7491900,0	5797430,0	0,06880
7491910,0	5797430,0	0,08158
7491920,0	5797430,0	0,10148
7491930,0	5797430,0	0,13832
7491940,0	5797430,0	0,23166
7491950,0	5797430,0	0,54732
7491960,0	5797430,0	0,32705
7491970,0	5797430,0	0,17280
7491980,0	5797430,0	0,12093
7491990,0	5797430,0	0,09430
7492000,0	5797430,0	0,07811
7492010,0	5797430,0	0,06685
7492020,0	5797430,0	0,05857
7491860,0	5797440,0	0,04477
7491870,0	5797440,0	0,04934
7491880,0	5797440,0	0,05501

7491890,0	5797440,0	0,06248
7491900,0	5797440,0	0,07263
7491910,0	5797440,0	0,08757
7491920,0	5797440,0	0,11142
7491930,0	5797440,0	0,15916
7491940,0	5797440,0	0,30004
7491950,0	5797440,0	0,63678
7491960,0	5797440,0	0,24685
7491970,0	5797440,0	0,14997
7491980,0	5797440,0	0,11010
7491990,0	5797440,0	0,08827
7492000,0	5797440,0	0,07380
7492010,0	5797440,0	0,06399
7492020,0	5797440,0	0,05637
7491860,0	5797450,0	0,04630
7491870,0	5797450,0	0,05112
7491880,0	5797450,0	0,05739
7491890,0	5797450,0	0,06564
7491900,0	5797450,0	0,07700
7491910,0	5797450,0	0,09422
7491920,0	5797450,0	0,12303
7491930,0	5797450,0	0,18762
7491940,0	5797450,0	0,50900
7491950,0	5797450,0	0,51961
7491960,0	5797450,0	0,19900
7491970,0	5797450,0	0,13259
7491980,0	5797450,0	0,10139
7491990,0	5797450,0	0,08290
7492000,0	5797450,0	0,07034
7492010,0	5797450,0	0,06121
7491850,0	5797460,0	0,04374
7491860,0	5797460,0	0,04808
7491870,0	5797460,0	0,05337
7491880,0	5797460,0	0,06011
7491890,0	5797460,0	0,06921
7491900,0	5797460,0	0,08189
7491910,0	5797460,0	0,10198
7491920,0	5797460,0	0,13837
7491930,0	5797460,0	0,23322
7491940,0	5797460,0	2,31582
7491950,0	5797460,0	0,31728
7491960,0	5797460,0	0,16918
7491970,0	5797460,0	0,11973
7491980,0	5797460,0	0,09397
7491990,0	5797460,0	0,07816
7492000,0	5797460,0	0,06693
7492010,0	5797460,0	0,05878
7491850,0	5797470,0	0,04518
7491860,0	5797470,0	0,04976
7491870,0	5797470,0	0,05560
7491880,0	5797470,0	0,06295
7491890,0	5797470,0	0,07316
7491900,0	5797470,0	0,08788
7491910,0	5797470,0	0,11171
7491920,0	5797470,0	0,15891
7491930,0	5797470,0	0,31571
7491940,0	5797470,0	0,78303
7491950,0	5797470,0	0,23852
7491960,0	5797470,0	0,14788
7491970,0	5797470,0	0,10925
7491980,0	5797470,0	0,08783
7491990,0	5797470,0	0,07380
7492000,0	5797470,0	0,06397
7492010,0	5797470,0	0,05652
7491840,0	5797480,0	0,04277
7491850,0	5797480,0	0,04678
7491860,0	5797480,0	0,05180
7491870,0	5797480,0	0,05804
7491880,0	5797480,0	0,06627
7491890,0	5797480,0	0,07766
7491900,0	5797480,0	0,09502
7491910,0	5797480,0	0,12403
7491920,0	5797480,0	0,18739
7491930,0	5797480,0	0,41961
7491940,0	5797480,0	0,38786
7491950,0	5797480,0	0,19695
7491960,0	5797480,0	0,13202
7491970,0	5797480,0	0,10120
7491980,0	5797480,0	0,08257
7491990,0	5797480,0	0,07012
7492000,0	5797480,0	0,06126
7491840,0	5797490,0	0,04425
7491850,0	5797490,0	0,04860
7491860,0	5797490,0	0,05397
7491870,0	5797490,0	0,06088
7491880,0	5797490,0	0,07011

7491890,0	5797490,0	0,08327
7491900,0	5797490,0	0,10347
7491910,0	5797490,0	0,14045
7491920,0	5797490,0	0,23066
7491930,0	5797490,0	0,48559
7491940,0	5797490,0	0,30604
7491950,0	5797490,0	0,16880
7491960,0	5797490,0	0,11946
7491970,0	5797490,0	0,09384
7491980,0	5797490,0	0,07793
7491990,0	5797490,0	0,06680
7492000,0	5797490,0	0,05867
7491840,0	5797500,0	0,04574
7491850,0	5797500,0	0,05057
7491860,0	5797500,0	0,05632
7491870,0	5797500,0	0,06411
7491880,0	5797500,0	0,07438
7491890,0	5797500,0	0,08975
7491900,0	5797500,0	0,11512
7491910,0	5797500,0	0,16608
7491920,0	5797500,0	0,32111
7491930,0	5797500,0	0,64436
7491940,0	5797500,0	0,24225
7491950,0	5797500,0	0,14721
7491960,0	5797500,0	0,10908
7491970,0	5797500,0	0,08762
7491980,0	5797500,0	0,07358
7491990,0	5797500,0	0,06374
7491830,0	5797510,0	0,04342
7491840,0	5797510,0	0,04753
7491850,0	5797510,0	0,05272
7491860,0	5797510,0	0,05921
7491870,0	5797510,0	0,06771
7491880,0	5797510,0	0,07983
7491890,0	5797510,0	0,09835
7491900,0	5797510,0	0,13065
7491910,0	5797510,0	0,20466
7491920,0	5797510,0	0,57522
7491930,0	5797510,0	0,41272
7491940,0	5797510,0	0,19021
7491950,0	5797510,0	0,12970
7491960,0	5797510,0	0,09977
7491970,0	5797510,0	0,08197
7491980,0	5797510,0	0,06982
7491990,0	5797510,0	0,06100
7491830,0	5797520,0	0,04493
7491840,0	5797520,0	0,04942
7491850,0	5797520,0	0,05505
7491860,0	5797520,0	0,06213
7491870,0	5797520,0	0,07194
7491880,0	5797520,0	0,08596
7491890,0	5797520,0	0,10819
7491900,0	5797520,0	0,15034
7491910,0	5797520,0	0,27419
7491920,0	5797520,0	2,14111
7491930,0	5797520,0	0,27396
7491940,0	5797520,0	0,15934
7491950,0	5797520,0	0,11607
7491960,0	5797520,0	0,09205
7491970,0	5797520,0	0,07692
7491980,0	5797520,0	0,06625
7491820,0	5797530,0	0,04268
7491830,0	5797530,0	0,04661
7491840,0	5797530,0	0,05148
7491850,0	5797530,0	0,05767
7491860,0	5797530,0	0,06557
7491870,0	5797530,0	0,07707
7491880,0	5797530,0	0,09365
7491890,0	5797530,0	0,12201
7491900,0	5797530,0	0,18201
7491910,0	5797530,0	0,46235
7491920,0	5797530,0	0,57296
7491930,0	5797530,0	0,21236
7491940,0	5797530,0	0,13890
7491950,0	5797530,0	0,10536
7491960,0	5797530,0	0,08571
7491970,0	5797530,0	0,07249
7491980,0	5797530,0	0,06300
7491820,0	5797540,0	0,04411
7491830,0	5797540,0	0,04852
7491840,0	5797540,0	0,05368
7491850,0	5797540,0	0,06056
7491860,0	5797540,0	0,06978
7491870,0	5797540,0	0,08269
7491880,0	5797540,0	0,10306
7491890,0	5797540,0	0,14020

7491900,0	5797540,0	0,23872
7491910,0	5797540,0	0,97225
7491920,0	5797540,0	0,31752
7491930,0	5797540,0	0,17616
7491940,0	5797540,0	0,12354
7491950,0	5797540,0	0,09667
7491960,0	5797540,0	0,08005
7491970,0	5797540,0	0,06860
7491980,0	5797540,0	0,06020
7491820,0	5797550,0	0,04590
7491830,0	5797550,0	0,05054
7491840,0	5797550,0	0,05626
7491850,0	5797550,0	0,06403
7491860,0	5797550,0	0,07459
7491870,0	5797550,0	0,08977
7491880,0	5797550,0	0,11484
7491890,0	5797550,0	0,16497
7491900,0	5797550,0	0,31562
7491910,0	5797550,0	0,50838
7491920,0	5797550,0	0,23905
7491930,0	5797550,0	0,14993
7491940,0	5797550,0	0,11119
7491950,0	5797550,0	0,08962
7491960,0	5797550,0	0,07538
7491970,0	5797550,0	0,06517
7491810,0	5797560,0	0,04345
7491820,0	5797560,0	0,04757
7491830,0	5797560,0	0,05273
7491840,0	5797560,0	0,05926
7491850,0	5797560,0	0,06769
7491860,0	5797560,0	0,07991
7491870,0	5797560,0	0,09803
7491880,0	5797560,0	0,12962
7491890,0	5797560,0	0,20412
7491900,0	5797560,0	0,46398
7491910,0	5797560,0	0,38952
7491920,0	5797560,0	0,19585
7491930,0	5797560,0	0,13191
7491940,0	5797560,0	0,10161
7491950,0	5797560,0	0,08345
7491960,0	5797560,0	0,07098
7491970,0	5797560,0	0,06215
7491810,0	5797570,0	0,04518
7491820,0	5797570,0	0,04973
7491830,0	5797570,0	0,05513
7491840,0	5797570,0	0,06235
7491850,0	5797570,0	0,07223
7491860,0	5797570,0	0,08614
7491870,0	5797570,0	0,10851
7491880,0	5797570,0	0,14980
7491890,0	5797570,0	0,25972
7491900,0	5797570,0	0,55451
7491910,0	5797570,0	0,27813
7491920,0	5797570,0	0,16347
7491930,0	5797570,0	0,11797
7491940,0	5797570,0	0,09338
7491950,0	5797570,0	0,07814
7491960,0	5797570,0	0,06729
7491800,0	5797580,0	0,04295
7491810,0	5797580,0	0,04687
7491820,0	5797580,0	0,05177
7491830,0	5797580,0	0,05793
7491840,0	5797580,0	0,06604
7491850,0	5797580,0	0,07718
7491860,0	5797580,0	0,09345
7491870,0	5797580,0	0,12106
7491880,0	5797580,0	0,17787
7491890,0	5797580,0	0,37389
7491900,0	5797580,0	0,63976
7491910,0	5797580,0	0,21936
7491920,0	5797580,0	0,14122
7491930,0	5797580,0	0,10669
7491940,0	5797580,0	0,08687
7491950,0	5797580,0	0,07344
7491960,0	5797580,0	0,06391
7491800,0	5797590,0	0,04450
7491810,0	5797590,0	0,04885
7491820,0	5797590,0	0,05424
7491830,0	5797590,0	0,06110
7491840,0	5797590,0	0,07014
7491850,0	5797590,0	0,08330
7491860,0	5797590,0	0,10310
7491870,0	5797590,0	0,13894
7491880,0	5797590,0	0,22828
7491890,0	5797590,0	1,39776
7491900,0	5797590,0	0,35464

7491910,0	5797590,0	0,17868
7491920,0	5797590,0	0,12547
7491930,0	5797590,0	0,09792
7491940,0	5797590,0	0,08125
7491950,0	5797590,0	0,06931
7491960,0	5797590,0	0,06092
7491800,0	5797600,0	0,04630
7491810,0	5797600,0	0,05102
7491820,0	5797600,0	0,05686
7491830,0	5797600,0	0,06452
7491840,0	5797600,0	0,07505
7491850,0	5797600,0	0,09027
7491860,0	5797600,0	0,11538
7491870,0	5797600,0	0,16559
7491880,0	5797600,0	0,33947
7491890,0	5797600,0	1,34488
7491900,0	5797600,0	0,24886
7491910,0	5797600,0	0,15278
7491920,0	5797600,0	0,11255
7491930,0	5797600,0	0,09042
7491940,0	5797600,0	0,07608
7491950,0	5797600,0	0,06578
7491790,0	5797610,0	0,04400
7491800,0	5797610,0	0,04814
7491810,0	5797610,0	0,05342
7491820,0	5797610,0	0,05998
7491830,0	5797610,0	0,06855
7491840,0	5797610,0	0,08090
7491850,0	5797610,0	0,09943
7491860,0	5797610,0	0,13201
7491870,0	5797610,0	0,20848
7491880,0	5797610,0	0,75126
7491890,0	5797610,0	0,39346
7491900,0	5797610,0	0,19511
7491910,0	5797610,0	0,13292
7491920,0	5797610,0	0,10237
7491930,0	5797610,0	0,08412
7491940,0	5797610,0	0,07162
7491950,0	5797610,0	0,06252
7491790,0	5797620,0	0,04570
7491800,0	5797620,0	0,05034
7491810,0	5797620,0	0,05591
7491820,0	5797620,0	0,06348
7491830,0	5797620,0	0,07348
7491840,0	5797620,0	0,08789
7491850,0	5797620,0	0,11124
7491860,0	5797620,0	0,15589
7491870,0	5797620,0	0,28827
7491880,0	5797620,0	0,68114
7491890,0	5797620,0	0,26887
7491900,0	5797620,0	0,16213
7491910,0	5797620,0	0,11770
7491920,0	5797620,0	0,09374
7491930,0	5797620,0	0,07844
7491940,0	5797620,0	0,06756
7491780,0	5797630,0	0,04345
7491790,0	5797630,0	0,04758
7491800,0	5797630,0	0,05271
7491810,0	5797630,0	0,05895
7491820,0	5797630,0	0,06730
7491830,0	5797630,0	0,07891
7491840,0	5797630,0	0,09654
7491850,0	5797630,0	0,12676
7491860,0	5797630,0	0,19330
7491870,0	5797630,0	0,45020
7491880,0	5797630,0	0,41716
7491890,0	5797630,0	0,20938
7491900,0	5797630,0	0,13891
7491910,0	5797630,0	0,10588
7491920,0	5797630,0	0,08665
7491930,0	5797630,0	0,07346
7491940,0	5797630,0	0,06400
7491780,0	5797640,0	0,04513
7491790,0	5797640,0	0,04969
7491800,0	5797640,0	0,05510
7491810,0	5797640,0	0,06224
7491820,0	5797640,0	0,07184
7491830,0	5797640,0	0,08549
7491840,0	5797640,0	0,10732
7491850,0	5797640,0	0,14770
7491860,0	5797640,0	0,25023
7491870,0	5797640,0	0,49458
7491880,0	5797640,0	0,29457
7491890,0	5797640,0	0,17010
7491900,0	5797640,0	0,12199
7491910,0	5797640,0	0,09642

7491920,0	5797640,0	0,08036
7491930,0	5797640,0	0,06907
7491940,0	5797640,0	0,06080
7491780,0	5797650,0	0,04693
7491790,0	5797650,0	0,05187
7491800,0	5797650,0	0,05797
7491810,0	5797650,0	0,06598
7491820,0	5797650,0	0,07724
7491830,0	5797650,0	0,09375
7491840,0	5797650,0	0,12110
7491850,0	5797650,0	0,17905
7491860,0	5797650,0	0,37169
7491870,0	5797650,0	0,56700
7491880,0	5797650,0	0,22456
7491890,0	5797650,0	0,14471
7491900,0	5797650,0	0,10932
7491910,0	5797650,0	0,08873
7491920,0	5797650,0	0,07503
7491930,0	5797650,0	0,06526
7491770,0	5797660,0	0,04474
7491780,0	5797660,0	0,04908
7491790,0	5797660,0	0,05432
7491800,0	5797660,0	0,06125
7491810,0	5797660,0	0,07046
7491820,0	5797660,0	0,08336
7491830,0	5797660,0	0,10379
7491840,0	5797660,0	0,14035
7491850,0	5797660,0	0,23017
7491860,0	5797660,0	0,74989
7491870,0	5797660,0	0,34653
7491880,0	5797660,0	0,17968
7491890,0	5797660,0	0,12654
7491900,0	5797660,0	0,09907
7491910,0	5797660,0	0,08239
7491920,0	5797660,0	0,07048
7491930,0	5797660,0	0,06195
7491770,0	5797670,0	0,04647
7491780,0	5797670,0	0,05123
7491790,0	5797670,0	0,05722
7491800,0	5797670,0	0,06500
7491810,0	5797670,0	0,07557
7491820,0	5797670,0	0,09108
7491830,0	5797670,0	0,11657
7491840,0	5797670,0	0,16867
7491850,0	5797670,0	0,35109
7491860,0	5797670,0	1,19625
7491870,0	5797670,0	0,24090
7491880,0	5797670,0	0,15099
7491890,0	5797670,0	0,11268
7491900,0	5797670,0	0,09093
7491910,0	5797670,0	0,07673
7491920,0	5797670,0	0,06658
7491760,0	5797680,0	0,04424
7491770,0	5797680,0	0,04837
7491780,0	5797680,0	0,05354
7491790,0	5797680,0	0,06023
7491800,0	5797680,0	0,06901
7491810,0	5797680,0	0,08152
7491820,0	5797680,0	0,10039
7491830,0	5797680,0	0,13403
7491840,0	5797680,0	0,21430
7491850,0	5797680,0	1,10205
7491860,0	5797680,0	0,39227
7491870,0	5797680,0	0,19034
7491880,0	5797680,0	0,13130
7491890,0	5797680,0	0,10193
7491900,0	5797680,0	0,08412
7491910,0	5797680,0	0,07181
7491920,0	5797680,0	0,06299
7491760,0	5797690,0	0,04594
7491770,0	5797690,0	0,05049
7491780,0	5797690,0	0,05633
7491790,0	5797690,0	0,06377
7491800,0	5797690,0	0,07389
7491810,0	5797690,0	0,08862
7491820,0	5797690,0	0,11259
7491830,0	5797690,0	0,15886
7491840,0	5797690,0	0,30457
7491850,0	5797690,0	0,88051
7491860,0	5797690,0	0,25659
7491870,0	5797690,0	0,15806
7491880,0	5797690,0	0,11632
7491890,0	5797690,0	0,09306
7491900,0	5797690,0	0,07823
7491910,0	5797690,0	0,06782
7491920,0	5797690,0	0,05980

7491750,0	5797700,0	0,04374
7491760,0	5797700,0	0,04790
7491770,0	5797700,0	0,05288
7491780,0	5797700,0	0,05935
7491790,0	5797700,0	0,06775
7491800,0	5797700,0	0,07972
7491810,0	5797700,0	0,09739
7491820,0	5797700,0	0,12811
7491830,0	5797700,0	0,19775
7491840,0	5797700,0	0,52612
7491850,0	5797700,0	0,40492
7491860,0	5797700,0	0,20356
7491870,0	5797700,0	0,13689
7491880,0	5797700,0	0,10502
7491890,0	5797700,0	0,08621
7491900,0	5797700,0	0,07332
7491910,0	5797700,0	0,06407
7491750,0	5797710,0	0,04538
7491760,0	5797710,0	0,04991
7491770,0	5797710,0	0,05550
7491780,0	5797710,0	0,06284
7491790,0	5797710,0	0,07245
7491800,0	5797710,0	0,08641
7491810,0	5797710,0	0,10864
7491820,0	5797710,0	0,15027
7491830,0	5797710,0	0,25907
7491840,0	5797710,0	0,50077
7491850,0	5797710,0	0,28075
7491860,0	5797710,0	0,16673
7491870,0	5797710,0	0,12065
7491880,0	5797710,0	0,09575
7491890,0	5797710,0	0,08004
7491900,0	5797710,0	0,06904
7491910,0	5797710,0	0,06092
7491750,0	5797720,0	0,04735
7491760,0	5797720,0	0,05224
7491770,0	5797720,0	0,05837
7491780,0	5797720,0	0,06665
7491790,0	5797720,0	0,07798
7491800,0	5797720,0	0,09477
7491810,0	5797720,0	0,12316
7491820,0	5797720,0	0,18372
7491830,0	5797720,0	0,38340
7491840,0	5797720,0	0,48624
7491850,0	5797720,0	0,21939
7491860,0	5797720,0	0,14269
7491870,0	5797720,0	0,10828
7491880,0	5797720,0	0,08827
7491890,0	5797720,0	0,07485
7491900,0	5797720,0	0,06523
7491740,0	5797730,0	0,04505
7491750,0	5797730,0	0,04933
7491760,0	5797730,0	0,05484
7491770,0	5797730,0	0,06167
7491780,0	5797730,0	0,07109
7491790,0	5797730,0	0,08438
7491800,0	5797730,0	0,10522
7491810,0	5797730,0	0,14292
7491820,0	5797730,0	0,23625
7491830,0	5797730,0	0,61154
7491840,0	5797730,0	0,32759
7491850,0	5797730,0	0,17646
7491860,0	5797730,0	0,12515
7491870,0	5797730,0	0,09844
7491880,0	5797730,0	0,08191
7491890,0	5797730,0	0,07035
7491900,0	5797730,0	0,06189
7491740,0	5797740,0	0,04684
7491750,0	5797740,0	0,05161
7491760,0	5797740,0	0,05756
7491770,0	5797740,0	0,06539
7491780,0	5797740,0	0,07620
7491790,0	5797740,0	0,09206
7491800,0	5797740,0	0,11826
7491810,0	5797740,0	0,17193
7491820,0	5797740,0	0,35857
7491830,0	5797740,0	0,92705
7491840,0	5797740,0	0,23544
7491850,0	5797740,0	0,14909
7491860,0	5797740,0	0,11173
7491870,0	5797740,0	0,09017
7491880,0	5797740,0	0,07637
7491890,0	5797740,0	0,06638
7491730,0	5797750,0	0,04456
7491740,0	5797750,0	0,04882
7491750,0	5797750,0	0,05406

7491760,0	5797750,0	0,06085
7491770,0	5797750,0	0,06969
7491780,0	5797750,0	0,08226
7491790,0	5797750,0	0,10175
7491800,0	5797750,0	0,13613
7491810,0	5797750,0	0,21941
7491820,0	5797750,0	1,12756
7491830,0	5797750,0	0,38116
7491840,0	5797750,0	0,18696
7491850,0	5797750,0	0,13016
7491860,0	5797750,0	0,10121
7491870,0	5797750,0	0,08381
7491880,0	5797750,0	0,07167
7491890,0	5797750,0	0,06290
7491730,0	5797760,0	0,04632
7491740,0	5797760,0	0,05099
7491750,0	5797760,0	0,05673
7491760,0	5797760,0	0,06444
7491770,0	5797760,0	0,07458
7491780,0	5797760,0	0,08959
7491790,0	5797760,0	0,11411
7491800,0	5797760,0	0,16164
7491810,0	5797760,0	0,32056
7491820,0	5797760,0	1,16019
7491830,0	5797760,0	0,25177
7491840,0	5797760,0	0,15603
7491850,0	5797760,0	0,11529
7491860,0	5797760,0	0,09265
7491870,0	5797760,0	0,07812
7491880,0	5797760,0	0,06757
7491890,0	5797760,0	0,05988
7491730,0	5797770,0	0,04825
7491740,0	5797770,0	0,05331
7491750,0	5797770,0	0,05985
7491760,0	5797770,0	0,06842
7491770,0	5797770,0	0,08038
7491780,0	5797770,0	0,09875
7491790,0	5797770,0	0,13020
7491800,0	5797770,0	0,20309
7491810,0	5797770,0	0,65644
7491820,0	5797770,0	0,40184
7491830,0	5797770,0	0,19935
7491840,0	5797770,0	0,13513
7491850,0	5797770,0	0,10404
7491860,0	5797770,0	0,08566
7491870,0	5797770,0	0,07322
7491880,0	5797770,0	0,06406
7491720,0	5797780,0	0,04584
7491730,0	5797780,0	0,05042
7491740,0	5797780,0	0,05600
7491750,0	5797780,0	0,06330
7491760,0	5797780,0	0,07321
7491770,0	5797780,0	0,08741
7491780,0	5797780,0	0,11009
7491790,0	5797780,0	0,15356
7491800,0	5797780,0	0,27181
7491810,0	5797780,0	0,55368
7491820,0	5797780,0	0,27203
7491830,0	5797780,0	0,16440
7491840,0	5797780,0	0,11947
7491850,0	5797780,0	0,09521
7491860,0	5797780,0	0,07987
7491870,0	5797780,0	0,06876
7491880,0	5797780,0	0,06088
7491720,0	5797790,0	0,04777
7491730,0	5797790,0	0,05268
7491740,0	5797790,0	0,05902
7491750,0	5797790,0	0,06715
7491760,0	5797790,0	0,07885
7491770,0	5797790,0	0,09604
7491780,0	5797790,0	0,12508
7491790,0	5797790,0	0,18835
7491800,0	5797790,0	0,40680
7491810,0	5797790,0	0,43953
7491820,0	5797790,0	0,21376
7491830,0	5797790,0	0,14089
7491840,0	5797790,0	0,10738
7491850,0	5797790,0	0,08790
7491860,0	5797790,0	0,07454
7491870,0	5797790,0	0,06519
7491710,0	5797800,0	0,04536
7491720,0	5797800,0	0,04994
7491730,0	5797800,0	0,05534
7491740,0	5797800,0	0,06248
7491750,0	5797800,0	0,07184
7491760,0	5797800,0	0,08550

7491770,0	5797800,0	0,10650
7491780,0	5797800,0	0,14525
7491790,0	5797800,0	0,24215
7491800,0	5797800,0	0,53054
7491810,0	5797800,0	0,30905
7491820,0	5797800,0	0,17311
7491830,0	5797800,0	0,12407
7491840,0	5797800,0	0,09786
7491850,0	5797800,0	0,08157
7491860,0	5797800,0	0,07031
7491870,0	5797800,0	0,06180
7491710,0	5797810,0	0,04731
7491720,0	5797810,0	0,05206
7491730,0	5797810,0	0,05832
7491740,0	5797810,0	0,06622
7491750,0	5797810,0	0,07716
7491760,0	5797810,0	0,09331
7491770,0	5797810,0	0,12014
7491780,0	5797810,0	0,17640
7491790,0	5797810,0	0,36608
7491800,0	5797810,0	0,70763
7491810,0	5797810,0	0,23058
7491820,0	5797810,0	0,14717
7491830,0	5797810,0	0,11072
7491840,0	5797810,0	0,09011
7491850,0	5797810,0	0,07614
7491860,0	5797810,0	0,06637
7491710,0	5797820,0	0,04938
7491720,0	5797820,0	0,05469
7491730,0	5797820,0	0,06145
7491740,0	5797820,0	0,07050
7491750,0	5797820,0	0,08353
7491760,0	5797820,0	0,10328
7491770,0	5797820,0	0,13903
7491780,0	5797820,0	0,22593
7491790,0	5797820,0	0,94724
7491800,0	5797820,0	0,36673
7491810,0	5797820,0	0,18362
7491820,0	5797820,0	0,12857
7491830,0	5797820,0	0,10058
7491840,0	5797820,0	0,08348
7491850,0	5797820,0	0,07155
7491860,0	5797820,0	0,06281
7491700,0	5797830,0	0,04686
7491710,0	5797830,0	0,05156
7491720,0	5797830,0	0,05753
7491730,0	5797830,0	0,06517
7491740,0	5797830,0	0,07587
7491750,0	5797830,0	0,09121
7491760,0	5797830,0	0,11600
7491770,0	5797830,0	0,16587
7491780,0	5797830,0	0,33881
7491790,0	5797830,0	1,33786
7491800,0	5797830,0	0,24720
7491810,0	5797830,0	0,15418
7491820,0	5797830,0	0,11447
7491830,0	5797830,0	0,09225
7491840,0	5797830,0	0,07770
7491850,0	5797830,0	0,06755
7491860,0	5797830,0	0,05970
7491700,0	5797840,0	0,04884
7491710,0	5797840,0	0,05409
7491720,0	5797840,0	0,06079
7491730,0	5797840,0	0,06941
7491740,0	5797840,0	0,08184
7491750,0	5797840,0	0,10063
7491760,0	5797840,0	0,13361
7491770,0	5797840,0	0,21177
7491780,0	5797840,0	0,86671
7491790,0	5797840,0	0,40023
7491800,0	5797840,0	0,19575
7491810,0	5797840,0	0,13353
7491820,0	5797840,0	0,10355
7491830,0	5797840,0	0,08537
7491840,0	5797840,0	0,07289
7491850,0	5797840,0	0,06385
7491690,0	5797850,0	0,04637
7491700,0	5797850,0	0,05105
7491710,0	5797850,0	0,05678
7491720,0	5797850,0	0,06420
7491730,0	5797850,0	0,07458
7491740,0	5797850,0	0,08932
7491750,0	5797850,0	0,11298
7491760,0	5797850,0	0,15879
7491770,0	5797850,0	0,29736
7491780,0	5797850,0	0,77516

7491790,0	5797850,0	0,26527
7491800,0	5797850,0	0,16158
7491810,0	5797850,0	0,11824
7491820,0	5797850,0	0,09457
7491830,0	5797850,0	0,07939
7491840,0	5797850,0	0,06863
7491850,0	5797850,0	0,06071
7491690,0	5797860,0	0,04839
7491700,0	5797860,0	0,05348
7491710,0	5797860,0	0,05994
7491720,0	5797860,0	0,06857
7491730,0	5797860,0	0,08041
7491740,0	5797860,0	0,09852
7491750,0	5797860,0	0,12984
7491760,0	5797860,0	0,19988
7491770,0	5797860,0	0,46545
7491780,0	5797860,0	0,39171
7491790,0	5797860,0	0,20604
7491800,0	5797860,0	0,13827
7491810,0	5797860,0	0,10624
7491820,0	5797860,0	0,08735
7491830,0	5797860,0	0,07427
7491840,0	5797860,0	0,06495
7491680,0	5797870,0	0,04598
7491690,0	5797870,0	0,05054
7491700,0	5797870,0	0,05624
7491710,0	5797870,0	0,06338
7491720,0	5797870,0	0,07335
7491730,0	5797870,0	0,08767
7491740,0	5797870,0	0,11063
7491750,0	5797870,0	0,15425
7491760,0	5797870,0	0,27334
7491770,0	5797870,0	0,54784
7491780,0	5797870,0	0,28811
7491790,0	5797870,0	0,16798
7491800,0	5797870,0	0,12162
7491810,0	5797870,0	0,09661
7491820,0	5797870,0	0,08101
7491830,0	5797870,0	0,06970
7491840,0	5797870,0	0,06152
7491680,0	5797880,0	0,04802
7491690,0	5797880,0	0,05301
7491700,0	5797880,0	0,05931
7491710,0	5797880,0	0,06755
7491720,0	5797880,0	0,07947
7491730,0	5797880,0	0,09664
7491740,0	5797880,0	0,12648
7491750,0	5797880,0	0,19054
7491760,0	5797880,0	0,39435
7491770,0	5797880,0	0,45873
7491780,0	5797880,0	0,21455
7491790,0	5797880,0	0,14229
7491800,0	5797880,0	0,10842
7491810,0	5797880,0	0,08875
7491820,0	5797880,0	0,07534
7491830,0	5797880,0	0,06585
7491680,0	5797890,0	0,05008
7491690,0	5797890,0	0,05550
7491700,0	5797890,0	0,06273
7491710,0	5797890,0	0,07233
7491720,0	5797890,0	0,08603
7491730,0	5797890,0	0,10789
7491740,0	5797890,0	0,14855
7491750,0	5797890,0	0,25399
7491760,0	5797890,0	0,75363
7491770,0	5797890,0	0,30934
7491780,0	5797890,0	0,17249
7491790,0	5797890,0	0,12419
7491800,0	5797890,0	0,09825
7491810,0	5797890,0	0,08213
7491820,0	5797890,0	0,07070
7491830,0	5797890,0	0,06243
7491670,0	5797900,0	0,04754
7491680,0	5797900,0	0,05245
7491690,0	5797900,0	0,05853
7491700,0	5797900,0	0,06658
7491710,0	5797900,0	0,07792
7491720,0	5797900,0	0,09469
7491730,0	5797900,0	0,12264
7491740,0	5797900,0	0,18142
7491750,0	5797900,0	0,41333
7491760,0	5797900,0	0,72823
7491770,0	5797900,0	0,22519
7491780,0	5797900,0	0,14605
7491790,0	5797900,0	0,11062
7491800,0	5797900,0	0,09022

7491810,0	5797900,0	0,07651
7491820,0	5797900,0	0,06664
7491830,0	5797900,0	0,05919
7491670,0	5797910,0	0,04959
7491680,0	5797910,0	0,05499
7491690,0	5797910,0	0,06189
7491700,0	5797910,0	0,07108
7491710,0	5797910,0	0,08442
7491720,0	5797910,0	0,10489
7491730,0	5797910,0	0,14162
7491740,0	5797910,0	0,23593
7491750,0	5797910,0	1,74880
7491760,0	5797910,0	0,34121
7491770,0	5797910,0	0,17994
7491780,0	5797910,0	0,12752
7491790,0	5797910,0	0,10020
7491800,0	5797910,0	0,08368
7491810,0	5797910,0	0,07172
7491820,0	5797910,0	0,06311
7491660,0	5797920,0	0,04705
7491670,0	5797920,0	0,05179
7491680,0	5797920,0	0,05774
7491690,0	5797920,0	0,06547
7491700,0	5797920,0	0,07635
7491710,0	5797920,0	0,09209
7491720,0	5797920,0	0,11778
7491730,0	5797920,0	0,17003
7491740,0	5797920,0	0,36648
7491750,0	5797920,0	0,83994
7491760,0	5797920,0	0,23770
7491770,0	5797920,0	0,15189
7491780,0	5797920,0	0,11344
7491790,0	5797920,0	0,09190
7491800,0	5797920,0	0,07773
7491810,0	5797920,0	0,06766
7491820,0	5797920,0	0,05998
7491660,0	5797930,0	0,04908
7491670,0	5797930,0	0,05432
7491680,0	5797930,0	0,06100
7491690,0	5797930,0	0,06991
7491700,0	5797930,0	0,08235
7491710,0	5797930,0	0,10139
7491720,0	5797930,0	0,13512
7491730,0	5797930,0	0,21771
7491740,0	5797930,0	0,78507
7491750,0	5797930,0	0,36304
7491760,0	5797930,0	0,19071
7491770,0	5797930,0	0,13208
7491780,0	5797930,0	0,10277
7491790,0	5797930,0	0,08509
7491800,0	5797930,0	0,07281
7491810,0	5797930,0	0,06400
7491660,0	5797940,0	0,05128
7491670,0	5797940,0	0,05704
7491680,0	5797940,0	0,06461
7491690,0	5797940,0	0,07485
7491700,0	5797940,0	0,08962
7491710,0	5797940,0	0,11389
7491720,0	5797940,0	0,16011
7491730,0	5797940,0	0,29576
7491740,0	5797940,0	0,52818
7491750,0	5797940,0	0,25538
7491760,0	5797940,0	0,15876
7491770,0	5797940,0	0,11713
7491780,0	5797940,0	0,09398
7491790,0	5797940,0	0,07921
7491800,0	5797940,0	0,06866
7491810,0	5797940,0	0,06081
7491650,0	5797950,0	0,04857
7491660,0	5797950,0	0,05358
7491670,0	5797950,0	0,06021
7491680,0	5797950,0	0,06856
7491690,0	5797950,0	0,08077
7491700,0	5797950,0	0,09853
7491710,0	5797950,0	0,12938
7491720,0	5797950,0	0,19971
7491730,0	5797950,0	0,44633
7491740,0	5797950,0	0,40788
7491750,0	5797950,0	0,20352
7491760,0	5797950,0	0,13726
7491770,0	5797950,0	0,10568
7491780,0	5797950,0	0,08696
7491790,0	5797950,0	0,07425
7491800,0	5797950,0	0,06496
7491650,0	5797960,0	0,05072
7491660,0	5797960,0	0,05625

7491670,0	5797960,0	0,06349
7491680,0	5797960,0	0,07342
7491690,0	5797960,0	0,08747
7491700,0	5797960,0	0,11021
7491710,0	5797960,0	0,15230
7491720,0	5797960,0	0,26088
7491730,0	5797960,0	0,54748
7491740,0	5797960,0	0,28704
7491750,0	5797960,0	0,16702
7491760,0	5797960,0	0,12126
7491770,0	5797960,0	0,09638
7491780,0	5797960,0	0,08100
7491790,0	5797960,0	0,06984
7491800,0	5797960,0	0,06171
7491640,0	5797970,0	0,04803
7491650,0	5797970,0	0,05294
7491660,0	5797970,0	0,05927
7491670,0	5797970,0	0,06764
7491680,0	5797970,0	0,07907
7491690,0	5797970,0	0,09602
7491700,0	5797970,0	0,12492
7491710,0	5797970,0	0,18673
7491720,0	5797970,0	0,41274
7491730,0	5797970,0	0,60351
7491740,0	5797970,0	0,21802
7491750,0	5797970,0	0,14289
7491760,0	5797970,0	0,10910
7491770,0	5797970,0	0,08891
7491780,0	5797970,0	0,07563
7491790,0	5797970,0	0,06603
7491640,0	5797980,0	0,05014
7491650,0	5797980,0	0,05559
7491660,0	5797980,0	0,06256
7491670,0	5797980,0	0,07206
7491680,0	5797980,0	0,08545
7491690,0	5797980,0	0,10667
7491700,0	5797980,0	0,14564
7491710,0	5797980,0	0,24555
7491720,0	5797980,0	1,23113
7491730,0	5797980,0	0,33014
7491740,0	5797980,0	0,17685
7491750,0	5797980,0	0,12585
7491760,0	5797980,0	0,09909
7491770,0	5797980,0	0,08273
7491780,0	5797980,0	0,07110
7491790,0	5797980,0	0,06267
7491640,0	5797990,0	0,05229
7491650,0	5797990,0	0,05845
7491660,0	5797990,0	0,06645
7491670,0	5797990,0	0,07751
7491680,0	5797990,0	0,09346
7491690,0	5797990,0	0,12036
7491700,0	5797990,0	0,17582
7491710,0	5797990,0	0,39588
7491720,0	5797990,0	0,89140
7491730,0	5797990,0	0,23305
7491740,0	5797990,0	0,14940
7491750,0	5797990,0	0,11237
7491760,0	5797990,0	0,09115
7491770,0	5797990,0	0,07724
7491780,0	5797990,0	0,06710
7491790,0	5797990,0	0,05961
7491630,0	5798000,0	0,04954
7491640,0	5798000,0	0,05485
7491650,0	5798000,0	0,06180
7491660,0	5798000,0	0,07083
7491670,0	5798000,0	0,08375
7491680,0	5798000,0	0,10369
7491690,0	5798000,0	0,13967
7491700,0	5798000,0	0,22856
7491710,0	5798000,0	1,15545
7491720,0	5798000,0	0,35449
7491730,0	5798000,0	0,18612
7491740,0	5798000,0	0,13022
7491750,0	5798000,0	0,10167
7491760,0	5798000,0	0,08441
7491770,0	5798000,0	0,07235
7491780,0	5798000,0	0,06355
7491630,0	5798010,0	0,05176
7491640,0	5798010,0	0,05767
7491650,0	5798010,0	0,06548
7491660,0	5798010,0	0,07608
7491670,0	5798010,0	0,09113
7491680,0	5798010,0	0,11687
7491690,0	5798010,0	0,16735
7491700,0	5798010,0	0,34177

7491710,0	5798010,0	0,73344
7491720,0	5798010,0	0,25168
7491730,0	5798010,0	0,15658
7491740,0	5798010,0	0,11567
7491750,0	5798010,0	0,09317
7491760,0	5798010,0	0,07866
7491770,0	5798010,0	0,06827
7491780,0	5798010,0	0,06038
7491620,0	5798020,0	0,04902
7491630,0	5798020,0	0,05419
7491640,0	5798020,0	0,06084
7491650,0	5798020,0	0,06975
7491660,0	5798020,0	0,08201
7491670,0	5798020,0	0,10063
7491680,0	5798020,0	0,13341
7491690,0	5798020,0	0,21060
7491700,0	5798020,0	0,53791
7491710,0	5798020,0	0,36800
7491720,0	5798020,0	0,19707
7491730,0	5798020,0	0,13485
7491740,0	5798020,0	0,10434
7491750,0	5798020,0	0,08621
7491760,0	5798020,0	0,07361
7491770,0	5798020,0	0,06451
7491620,0	5798030,0	0,05123
7491630,0	5798030,0	0,05707
7491640,0	5798030,0	0,06438
7491650,0	5798030,0	0,07459
7491660,0	5798030,0	0,08919
7491670,0	5798030,0	0,11312
7491680,0	5798030,0	0,15855
7491690,0	5798030,0	0,28383
7491700,0	5798030,0	0,51480
7491710,0	5798030,0	0,27053
7491720,0	5798030,0	0,16278
7491730,0	5798030,0	0,11909
7491740,0	5798030,0	0,09539
7491750,0	5798030,0	0,08017
7491760,0	5798030,0	0,06916
7491770,0	5798030,0	0,06119
7491620,0	5798040,0	0,05361
7491630,0	5798040,0	0,06004
7491640,0	5798040,0	0,06868
7491650,0	5798040,0	0,08049
7491660,0	5798040,0	0,09861
7491670,0	5798040,0	0,12907
7491680,0	5798040,0	0,19837
7491690,0	5798040,0	0,42765
7491700,0	5798040,0	0,44296
7491710,0	5798040,0	0,20845
7491720,0	5798040,0	0,13915
7491730,0	5798040,0	0,10694
7491740,0	5798040,0	0,08789
7491750,0	5798040,0	0,07470
7491760,0	5798040,0	0,06547
7491610,0	5798050,0	0,05073
7491620,0	5798050,0	0,05633
7491630,0	5798050,0	0,06357
7491640,0	5798050,0	0,07332
7491650,0	5798050,0	0,08768
7491660,0	5798050,0	0,10996
7491670,0	5798050,0	0,15191
7491680,0	5798050,0	0,26287
7491690,0	5798050,0	0,66769
7491700,0	5798050,0	0,28951
7491710,0	5798050,0	0,16797
7491720,0	5798050,0	0,12181
7491730,0	5798050,0	0,09716
7491740,0	5798050,0	0,08133
7491750,0	5798050,0	0,07025
7491760,0	5798050,0	0,06202
7491610,0	5798060,0	0,05317
7491620,0	5798060,0	0,05931
7491630,0	5798060,0	0,06760
7491640,0	5798060,0	0,07922
7491650,0	5798060,0	0,09627
7491660,0	5798060,0	0,12508
7491670,0	5798060,0	0,18833
7491680,0	5798060,0	0,44357
7491690,0	5798060,0	0,64577
7491700,0	5798060,0	0,21583
7491710,0	5798060,0	0,14255
7491720,0	5798060,0	0,10905
7491730,0	5798060,0	0,08923
7491740,0	5798060,0	0,07583
7491750,0	5798060,0	0,06624

7491760,0	5798060,0	0,05906
7491600,0	5798070,0	0,05019
7491610,0	5798070,0	0,05569
7491620,0	5798070,0	0,06262
7491630,0	5798070,0	0,07222
7491640,0	5798070,0	0,08560
7491650,0	5798070,0	0,10691
7491660,0	5798070,0	0,14616
7491670,0	5798070,0	0,25469
7491680,0	5798070,0	2,34692
7491690,0	5798070,0	0,31012
7491700,0	5798070,0	0,17404
7491710,0	5798070,0	0,12460
7491720,0	5798070,0	0,09868
7491730,0	5798070,0	0,08251
7491740,0	5798070,0	0,07104
7491750,0	5798070,0	0,06278
7491600,0	5798080,0	0,05236
7491610,0	5798080,0	0,05845
7491620,0	5798080,0	0,06652
7491630,0	5798080,0	0,07773
7491640,0	5798080,0	0,09398
7491650,0	5798080,0	0,12133
7491660,0	5798080,0	0,17855
7491670,0	5798080,0	0,42640
7491680,0	5798080,0	0,64599
7491690,0	5798080,0	0,22407
7491700,0	5798080,0	0,14690
7491710,0	5798080,0	0,11134
7491720,0	5798080,0	0,09050
7491730,0	5798080,0	0,07682
7491740,0	5798080,0	0,06715
7491750,0	5798080,0	0,05964
7491590,0	5798090,0	0,04966
7491600,0	5798090,0	0,05486
7491610,0	5798090,0	0,06191
7491620,0	5798090,0	0,07107
7491630,0	5798090,0	0,08402
7491640,0	5798090,0	0,10426
7491650,0	5798090,0	0,14033
7491660,0	5798090,0	0,23442
7491670,0	5798090,0	0,91190
7491680,0	5798090,0	0,33236
7491690,0	5798090,0	0,18250
7491700,0	5798090,0	0,12848
7491710,0	5798090,0	0,10091
7491720,0	5798090,0	0,08398
7491730,0	5798090,0	0,07214
7491740,0	5798090,0	0,06353
7491590,0	5798100,0	0,05195
7491600,0	5798100,0	0,05780
7491610,0	5798100,0	0,06557
7491620,0	5798100,0	0,07632
7491630,0	5798100,0	0,09190
7491640,0	5798100,0	0,11730
7491650,0	5798100,0	0,16827
7491660,0	5798100,0	0,32547
7491670,0	5798100,0	0,49044
7491680,0	5798100,0	0,24108
7491690,0	5798100,0	0,15354
7491700,0	5798100,0	0,11443
7491710,0	5798100,0	0,09239
7491720,0	5798100,0	0,07819
7491730,0	5798100,0	0,06807
7491740,0	5798100,0	0,06035
7491580,0	5798110,0	0,04916
7491590,0	5798110,0	0,05429
7491600,0	5798110,0	0,06104
7491610,0	5798110,0	0,06974
7491620,0	5798110,0	0,08229
7491630,0	5798110,0	0,10127
7491640,0	5798110,0	0,13490
7491650,0	5798110,0	0,21325
7491660,0	5798110,0	0,48412
7491670,0	5798110,0	0,37635
7491680,0	5798110,0	0,19440
7491690,0	5798110,0	0,13328
7491700,0	5798110,0	0,10337
7491710,0	5798110,0	0,08556
7491720,0	5798110,0	0,07336
7491730,0	5798110,0	0,06444
7491580,0	5798120,0	0,05130
7491590,0	5798120,0	0,05712
7491600,0	5798120,0	0,06466
7491610,0	5798120,0	0,07481
7491620,0	5798120,0	0,08984

7491630,0	5798120,0	0,11370
7491640,0	5798120,0	0,16019
7491650,0	5798120,0	0,28847
7491660,0	5798120,0	0,56261
7491670,0	5798120,0	0,26892
7491680,0	5798120,0	0,16141
7491690,0	5798120,0	0,11831
7491700,0	5798120,0	0,09487
7491710,0	5798120,0	0,07990
7491720,0	5798120,0	0,06916
7491730,0	5798120,0	0,06130
7491570,0	5798130,0	0,04854
7491580,0	5798130,0	0,05365
7491590,0	5798130,0	0,06022
7491600,0	5798130,0	0,06875
7491610,0	5798130,0	0,08069
7491620,0	5798130,0	0,09883
7491630,0	5798130,0	0,12953
7491640,0	5798130,0	0,19743
7491650,0	5798130,0	0,45682
7491660,0	5798130,0	0,48145
7491670,0	5798130,0	0,20597
7491680,0	5798130,0	0,13853
7491690,0	5798130,0	0,10676
7491700,0	5798130,0	0,08773
7491710,0	5798130,0	0,07472
7491720,0	5798130,0	0,06548
7491730,0	5798130,0	0,05831
7491570,0	5798140,0	0,05080
7491580,0	5798140,0	0,05628
7491590,0	5798140,0	0,06354
7491600,0	5798140,0	0,07347
7491610,0	5798140,0	0,08751
7491620,0	5798140,0	0,10989
7491630,0	5798140,0	0,15263
7491640,0	5798140,0	0,26882
7491650,0	5798140,0	1,40288
7491660,0	5798140,0	0,30001
7491670,0	5798140,0	0,16963
7491680,0	5798140,0	0,12249
7491690,0	5798140,0	0,09717
7491700,0	5798140,0	0,08143
7491710,0	5798140,0	0,07039
7491720,0	5798140,0	0,06203
7491560,0	5798150,0	0,04802
7491570,0	5798150,0	0,05294
7491580,0	5798150,0	0,05928
7491590,0	5798150,0	0,06763
7491600,0	5798150,0	0,07910
7491610,0	5798150,0	0,09627
7491620,0	5798150,0	0,12490
7491630,0	5798150,0	0,18722
7491640,0	5798150,0	0,47985
7491650,0	5798150,0	0,65039
7491660,0	5798150,0	0,21998
7491670,0	5798150,0	0,14439
7491680,0	5798150,0	0,10985
7491690,0	5798150,0	0,08953
7491700,0	5798150,0	0,07603
7491710,0	5798150,0	0,06642
7491720,0	5798150,0	0,05898
7491560,0	5798160,0	0,05010
7491570,0	5798160,0	0,05558
7491580,0	5798160,0	0,06260
7491590,0	5798160,0	0,07221
7491600,0	5798160,0	0,08561
7491610,0	5798160,0	0,10670
7491620,0	5798160,0	0,14510
7491630,0	5798160,0	0,24794
7491640,0	5798160,0	1,71606
7491650,0	5798160,0	0,31880
7491660,0	5798160,0	0,17709
7491670,0	5798160,0	0,12654
7491680,0	5798160,0	0,09962
7491690,0	5798160,0	0,08296
7491700,0	5798160,0	0,07152
7491710,0	5798160,0	0,06297
7491560,0	5798170,0	0,05232
7491570,0	5798170,0	0,05845
7491580,0	5798170,0	0,06643
7491590,0	5798170,0	0,07732
7491600,0	5798170,0	0,09352
7491610,0	5798170,0	0,12053
7491620,0	5798170,0	0,17530
7491630,0	5798170,0	0,39013
7491640,0	5798170,0	0,59982

7491650,0	5798170,0	0,23255
7491660,0	5798170,0	0,15004
7491670,0	5798170,0	0,11293
7491680,0	5798170,0	0,09167
7491690,0	5798170,0	0,07746
7491700,0	5798170,0	0,06751
7491710,0	5798170,0	0,05993
7491550,0	5798180,0	0,04951
7491560,0	5798180,0	0,05478
7491570,0	5798180,0	0,06151
7491580,0	5798180,0	0,07074
7491590,0	5798180,0	0,08362
7491600,0	5798180,0	0,10323
7491610,0	5798180,0	0,13880
7491620,0	5798180,0	0,22679
7491630,0	5798180,0	0,66989
7491640,0	5798180,0	0,34330
7491650,0	5798180,0	0,18739
7491660,0	5798180,0	0,13064
7491670,0	5798180,0	0,10201
7491680,0	5798180,0	0,08486
7491690,0	5798180,0	0,07261
7491700,0	5798180,0	0,06387
7491550,0	5798190,0	0,05165
7491560,0	5798190,0	0,05764
7491570,0	5798190,0	0,06528
7491580,0	5798190,0	0,07583
7491590,0	5798190,0	0,09097
7491600,0	5798190,0	0,11535
7491610,0	5798190,0	0,16443
7491620,0	5798190,0	0,30545
7491630,0	5798190,0	0,47621
7491640,0	5798190,0	0,24900
7491650,0	5798190,0	0,15594
7491660,0	5798190,0	0,11590
7491670,0	5798190,0	0,09348
7491680,0	5798190,0	0,07886
7491690,0	5798190,0	0,06853
7491700,0	5798190,0	0,06062
7491540,0	5798200,0	0,04909
7491550,0	5798200,0	0,05431
7491560,0	5798200,0	0,06082
7491570,0	5798200,0	0,06952
7491580,0	5798200,0	0,08168
7491590,0	5798200,0	0,09991
7491600,0	5798200,0	0,13273
7491610,0	5798200,0	0,20647
7491620,0	5798200,0	0,46122
7491630,0	5798200,0	0,40797
7491640,0	5798200,0	0,19778
7491650,0	5798200,0	0,13483
7491660,0	5798200,0	0,10461
7491670,0	5798200,0	0,08620
7491680,0	5798200,0	0,07386
7491690,0	5798200,0	0,06472
7491700,0	5798200,0	0,05784
7491540,0	5798210,0	0,05124
7491550,0	5798210,0	0,05693
7491560,0	5798210,0	0,06435
7491570,0	5798210,0	0,07425
7491580,0	5798210,0	0,08885
7491590,0	5798210,0	0,11173
7491600,0	5798210,0	0,15574
7491610,0	5798210,0	0,27358
7491620,0	5798210,0	0,67275
7491630,0	5798210,0	0,27795
7491640,0	5798210,0	0,16342
7491650,0	5798210,0	0,11922
7491660,0	5798210,0	0,09551
7491670,0	5798210,0	0,08020
7491680,0	5798210,0	0,06942
7491690,0	5798210,0	0,06143
7491530,0	5798220,0	0,04851
7491540,0	5798220,0	0,05354
7491550,0	5798220,0	0,05989
7491560,0	5798220,0	0,06832
7491570,0	5798220,0	0,08015
7491580,0	5798220,0	0,09782
7491590,0	5798220,0	0,12764
7491600,0	5798220,0	0,19353
7491610,0	5798220,0	0,48198
7491620,0	5798220,0	0,58033
7491630,0	5798220,0	0,20962
7491640,0	5798220,0	0,13981
7491650,0	5798220,0	0,10736
7491660,0	5798220,0	0,08808

7491670,0	5798220,0	0,07505
7491680,0	5798220,0	0,06574
7491690,0	5798220,0	0,05864
7491530,0	5798230,0	0,05069
7491540,0	5798230,0	0,05628
7491550,0	5798230,0	0,06338
7491560,0	5798230,0	0,07307
7491570,0	5798230,0	0,08693
7491580,0	5798230,0	0,10892
7491590,0	5798230,0	0,14995
7491600,0	5798230,0	0,26576
7491610,0	5798230,0	2,23971
7491620,0	5798230,0	0,29690
7491630,0	5798230,0	0,16985
7491640,0	5798230,0	0,12270
7491650,0	5798230,0	0,09743
7491660,0	5798230,0	0,08169
7491670,0	5798230,0	0,07056
7491680,0	5798230,0	0,06223
7491520,0	5798240,0	0,04796
7491530,0	5798240,0	0,05286
7491540,0	5798240,0	0,05911
7491550,0	5798240,0	0,06729
7491560,0	5798240,0	0,07894
7491570,0	5798240,0	0,09578
7491580,0	5798240,0	0,12403
7491590,0	5798240,0	0,18448
7491600,0	5798240,0	0,46440
7491610,0	5798240,0	0,57735
7491620,0	5798240,0	0,21786
7491630,0	5798240,0	0,14422
7491640,0	5798240,0	0,10976
7491650,0	5798240,0	0,08971
7491660,0	5798240,0	0,07614
7491670,0	5798240,0	0,06648
7491680,0	5798240,0	0,05911
7491520,0	5798250,0	0,05015
7491530,0	5798250,0	0,05551
7491540,0	5798250,0	0,06270
7491550,0	5798250,0	0,07214
7491560,0	5798250,0	0,08560
7491570,0	5798250,0	0,10672
7491580,0	5798250,0	0,14589
7491590,0	5798250,0	0,25187
7491600,0	5798250,0	1,02843
7491610,0	5798250,0	0,31146
7491620,0	5798250,0	0,17722
7491630,0	5798250,0	0,12607
7491640,0	5798250,0	0,09948
7491650,0	5798250,0	0,08294
7491660,0	5798250,0	0,07141
7491670,0	5798250,0	0,06296
7491510,0	5798260,0	0,04754
7491520,0	5798260,0	0,05231
7491530,0	5798260,0	0,05843
7491540,0	5798260,0	0,06644
7491550,0	5798260,0	0,07762
7491560,0	5798260,0	0,09393
7491570,0	5798260,0	0,12106
7491580,0	5798260,0	0,17717
7491590,0	5798260,0	0,37886
7491600,0	5798260,0	0,47643
7491610,0	5798260,0	0,22953
7491620,0	5798260,0	0,14892
7491630,0	5798260,0	0,11217
7491640,0	5798260,0	0,09125
7491650,0	5798260,0	0,07737
7491660,0	5798260,0	0,06737
7491670,0	5798260,0	0,05988
7491510,0	5798270,0	0,04954
7491520,0	5798270,0	0,05478
7491530,0	5798270,0	0,06183
7491540,0	5798270,0	0,07097
7491550,0	5798270,0	0,08394
7491560,0	5798270,0	0,10387
7491570,0	5798270,0	0,14034
7491580,0	5798270,0	0,22800
7491590,0	5798270,0	0,50089
7491600,0	5798270,0	0,33568
7491610,0	5798270,0	0,18478
7491620,0	5798270,0	0,12969
7491630,0	5798270,0	0,10156
7491640,0	5798270,0	0,08449
7491650,0	5798270,0	0,07250
7491660,0	5798270,0	0,06381
7491670,0	5798270,0	0,05708

7491500,0	5798280,0	0,04697
7491510,0	5798280,0	0,05172
7491520,0	5798280,0	0,05769
7491530,0	5798280,0	0,06549
7491540,0	5798280,0	0,07612
7491550,0	5798280,0	0,09171
7491560,0	5798280,0	0,11731
7491570,0	5798280,0	0,16879
7491580,0	5798280,0	0,32264
7491590,0	5798280,0	0,55806
7491600,0	5798280,0	0,25116
7491610,0	5798280,0	0,15527
7491620,0	5798280,0	0,11542
7491630,0	5798280,0	0,09334
7491640,0	5798280,0	0,07870
7491650,0	5798280,0	0,06839
7491660,0	5798280,0	0,06058
7491500,0	5798290,0	0,04906
7491510,0	5798290,0	0,05428
7491520,0	5798290,0	0,06088
7491530,0	5798290,0	0,06974
7491540,0	5798290,0	0,08236
7491550,0	5798290,0	0,10126
7491560,0	5798290,0	0,13464
7491570,0	5798290,0	0,21228
7491580,0	5798290,0	0,50487
7491590,0	5798290,0	0,40609
7491600,0	5798290,0	0,19547
7491610,0	5798290,0	0,13455
7491620,0	5798290,0	0,10424
7491630,0	5798290,0	0,08616
7491640,0	5798290,0	0,07364
7491650,0	5798290,0	0,06467
7491660,0	5798290,0	0,05777
7491500,0	5798300,0	0,05120
7491510,0	5798300,0	0,05694
7491520,0	5798300,0	0,06449
7491530,0	5798300,0	0,07463
7491540,0	5798300,0	0,08970
7491550,0	5798300,0	0,11318
7491560,0	5798300,0	0,15946
7491570,0	5798300,0	0,29256
7491580,0	5798300,0	1,07403
7491590,0	5798300,0	0,27125
7491600,0	5798300,0	0,16175
7491610,0	5798300,0	0,11901
7491620,0	5798300,0	0,09518
7491630,0	5798300,0	0,08006
7491640,0	5798300,0	0,06945
7491650,0	5798300,0	0,06137
7491490,0	5798310,0	0,04849
7491500,0	5798310,0	0,05352
7491510,0	5798310,0	0,05999
7491520,0	5798310,0	0,06864
7491530,0	5798310,0	0,08058
7491540,0	5798310,0	0,09851
7491550,0	5798310,0	0,12907
7491560,0	5798310,0	0,19860
7491570,0	5798310,0	0,59696
7491580,0	5798310,0	0,52207
7491590,0	5798310,0	0,20650
7491600,0	5798310,0	0,13879
7491610,0	5798310,0	0,10697
7491620,0	5798310,0	0,08775
7491630,0	5798310,0	0,07496
7491640,0	5798310,0	0,06551
7491650,0	5798310,0	0,05846
7491490,0	5798320,0	0,05049
7491500,0	5798320,0	0,05609
7491510,0	5798320,0	0,06359
7491520,0	5798320,0	0,07315
7491530,0	5798320,0	0,08711
7491540,0	5798320,0	0,10948
7491550,0	5798320,0	0,15122
7491560,0	5798320,0	0,27163
7491570,0	5798320,0	2,83814
7491580,0	5798320,0	0,29227
7491590,0	5798320,0	0,16914
7491600,0	5798320,0	0,12222
7491610,0	5798320,0	0,09730
7491620,0	5798320,0	0,08163
7491630,0	5798320,0	0,07039
7491640,0	5798320,0	0,06219
7491480,0	5798330,0	0,04796
7491490,0	5798330,0	0,05284
7491500,0	5798330,0	0,05917

7491510,0	5798330,0	0,06745
7491520,0	5798330,0	0,07879
7491530,0	5798330,0	0,09542
7491540,0	5798330,0	0,12382
7491550,0	5798330,0	0,18424
7491560,0	5798330,0	0,45021
7491570,0	5798330,0	0,50057
7491580,0	5798330,0	0,21716
7491590,0	5798330,0	0,14391
7491600,0	5798330,0	0,10985
7491610,0	5798330,0	0,08956
7491620,0	5798330,0	0,07602
7491630,0	5798330,0	0,06644
7491640,0	5798330,0	0,05902
7491480,0	5798340,0	0,05003
7491490,0	5798340,0	0,05551
7491500,0	5798340,0	0,06248
7491510,0	5798340,0	0,07177
7491520,0	5798340,0	0,08511
7491530,0	5798340,0	0,10602
7491540,0	5798340,0	0,14402
7491550,0	5798340,0	0,24267
7491560,0	5798340,0	0,72541
7491570,0	5798340,0	0,31581
7491580,0	5798340,0	0,17793
7491590,0	5798340,0	0,12629
7491600,0	5798340,0	0,09949
7491610,0	5798340,0	0,08295
7491620,0	5798340,0	0,07152
7491630,0	5798340,0	0,06289
7491470,0	5798350,0	0,04743
7491480,0	5798350,0	0,05232
7491490,0	5798350,0	0,05830
7491500,0	5798350,0	0,06612
7491510,0	5798350,0	0,07719
7491520,0	5798350,0	0,09313
7491530,0	5798350,0	0,11933
7491540,0	5798350,0	0,17220
7491550,0	5798350,0	0,33236
7491560,0	5798350,0	0,45285
7491570,0	5798350,0	0,23339
7491580,0	5798350,0	0,14990
7491590,0	5798350,0	0,11245
7491600,0	5798350,0	0,09123
7491610,0	5798350,0	0,07732
7491620,0	5798350,0	0,06754
7491630,0	5798350,0	0,05985
7491470,0	5798360,0	0,04950
7491480,0	5798360,0	0,05472
7491490,0	5798360,0	0,06170
7491500,0	5798360,0	0,07080
7491510,0	5798360,0	0,08345
7491520,0	5798360,0	0,10306
7491530,0	5798360,0	0,13820
7491540,0	5798360,0	0,22315
7491550,0	5798360,0	0,50234
7491560,0	5798360,0	0,36815
7491570,0	5798360,0	0,18721
7491580,0	5798360,0	0,13011
7491590,0	5798360,0	0,10176
7491600,0	5798360,0	0,08455
7491610,0	5798360,0	0,07253
7491620,0	5798360,0	0,06377
7491630,0	5798360,0	0,05712
7491460,0	5798370,0	0,04699
7491470,0	5798370,0	0,05178
7491480,0	5798370,0	0,05761
7491490,0	5798370,0	0,06533
7491500,0	5798370,0	0,07583
7491510,0	5798370,0	0,09101
7491520,0	5798370,0	0,11620
7491530,0	5798370,0	0,16533
7491540,0	5798370,0	0,30900
7491550,0	5798370,0	0,63556
7491560,0	5798370,0	0,24994
7491570,0	5798370,0	0,15524
7491580,0	5798370,0	0,11542
7491590,0	5798370,0	0,09304
7491600,0	5798370,0	0,07872
7491610,0	5798370,0	0,06826
7491620,0	5798370,0	0,06047
7491460,0	5798380,0	0,04901
7491470,0	5798380,0	0,05417
7491480,0	5798380,0	0,06088
7491490,0	5798380,0	0,06965
7491500,0	5798380,0	0,08185

7491510,0	5798380,0	0,10086
7491520,0	5798380,0	0,13392
7491530,0	5798380,0	0,21094
7491540,0	5798380,0	0,64960
7491550,0	5798380,0	0,44477
7491560,0	5798380,0	0,19451
7491570,0	5798380,0	0,13387
7491580,0	5798380,0	0,10416
7491590,0	5798380,0	0,08588
7491600,0	5798380,0	0,07358
7491610,0	5798380,0	0,06468
7491620,0	5798380,0	0,05767
7491450,0	5798390,0	0,04644
7491460,0	5798390,0	0,05123
7491470,0	5798390,0	0,05696
7491480,0	5798390,0	0,06434
7491490,0	5798390,0	0,07470
7491500,0	5798390,0	0,08960
7491510,0	5798390,0	0,11351
7491520,0	5798390,0	0,16052
7491530,0	5798390,0	0,30985
7491540,0	5798390,0	1,75957
7491550,0	5798390,0	0,26588
7491560,0	5798390,0	0,16122
7491570,0	5798390,0	0,11853
7491580,0	5798390,0	0,09484
7491590,0	5798390,0	0,07978
7491600,0	5798390,0	0,06919
7491610,0	5798390,0	0,06128
7491450,0	5798400,0	0,04843
7491460,0	5798400,0	0,05354
7491470,0	5798400,0	0,06000
7491480,0	5798400,0	0,06864
7491490,0	5798400,0	0,08069
7491500,0	5798400,0	0,09906
7491510,0	5798400,0	0,13008
7491520,0	5798400,0	0,20146
7491530,0	5798400,0	0,71105
7491540,0	5798400,0	0,45206
7491550,0	5798400,0	0,20277
7491560,0	5798400,0	0,13803
7491570,0	5798400,0	0,10641
7491580,0	5798400,0	0,08760
7491590,0	5798400,0	0,07470
7491600,0	5798400,0	0,06540
7491610,0	5798400,0	0,05829
7491440,0	5798410,0	0,04595
7491450,0	5798410,0	0,05057
7491460,0	5798410,0	0,05616
7491470,0	5798410,0	0,06355
7491480,0	5798410,0	0,07345
7491490,0	5798410,0	0,08780
7491500,0	5798410,0	0,11059
7491510,0	5798410,0	0,15374
7491520,0	5798410,0	0,27739
7491530,0	5798410,0	1,02122
7491540,0	5798410,0	0,28164
7491550,0	5798410,0	0,16755
7491560,0	5798410,0	0,12164
7491570,0	5798410,0	0,09673
7491580,0	5798410,0	0,08111
7491590,0	5798410,0	0,07015
7491600,0	5798410,0	0,06199
7491440,0	5798420,0	0,04790
7491450,0	5798420,0	0,05281
7491460,0	5798420,0	0,05923
7491470,0	5798420,0	0,06756
7491480,0	5798420,0	0,07915
7491490,0	5798420,0	0,09639
7491500,0	5798420,0	0,12556
7491510,0	5798420,0	0,19006
7491520,0	5798420,0	0,46190
7491530,0	5798420,0	0,45033
7491540,0	5798420,0	0,21767
7491550,0	5798420,0	0,14354
7491560,0	5798420,0	0,10936
7491570,0	5798420,0	0,08918
7491580,0	5798420,0	0,07580
7491590,0	5798420,0	0,06614
7491600,0	5798420,0	0,05884
7491430,0	5798430,0	0,04552
7491440,0	5798430,0	0,04992
7491450,0	5798430,0	0,05539
7491460,0	5798430,0	0,06248
7491470,0	5798430,0	0,07207
7491480,0	5798430,0	0,08573

7491490,0	5798430,0	0,10736
7491500,0	5798430,0	0,14626
7491510,0	5798430,0	0,24830
7491520,0	5798430,0	0,54090
7491530,0	5798430,0	0,30516
7491540,0	5798430,0	0,17579
7491550,0	5798430,0	0,12569
7491560,0	5798430,0	0,09902
7491570,0	5798430,0	0,08257
7491580,0	5798430,0	0,07111
7491590,0	5798430,0	0,06268
7491600,0	5798430,0	0,05621
7491430,0	5798440,0	0,04728
7491440,0	5798440,0	0,05213
7491450,0	5798440,0	0,05829
7491460,0	5798440,0	0,06636
7491470,0	5798440,0	0,07741
7491480,0	5798440,0	0,09395
7491490,0	5798440,0	0,12094
7491500,0	5798440,0	0,17700
7491510,0	5798440,0	0,34781
7491520,0	5798440,0	0,48760
7491530,0	5798440,0	0,23155
7491540,0	5798440,0	0,14873
7491550,0	5798440,0	0,11240
7491560,0	5798440,0	0,09104
7491570,0	5798440,0	0,07707
7491580,0	5798440,0	0,06720
7491590,0	5798440,0	0,05964
7491430,0	5798450,0	0,04926
7491440,0	5798450,0	0,05462
7491450,0	5798450,0	0,06143
7491460,0	5798450,0	0,07064
7491470,0	5798450,0	0,08367
7491480,0	5798450,0	0,10367
7491490,0	5798450,0	0,14022
7491500,0	5798450,0	0,22758
7491510,0	5798450,0	0,57670
7491520,0	5798450,0	0,36431
7491530,0	5798450,0	0,18479
7491540,0	5798450,0	0,12957
7491550,0	5798450,0	0,10149
7491560,0	5798450,0	0,08436
7491570,0	5798450,0	0,07225
7491580,0	5798450,0	0,06353
7491590,0	5798450,0	0,05698
7491420,0	5798460,0	0,04687
7491430,0	5798460,0	0,05148
7491440,0	5798460,0	0,05734
7491450,0	5798460,0	0,06512
7491460,0	5798460,0	0,07562
7491470,0	5798460,0	0,09085
7491480,0	5798460,0	0,11637
7491490,0	5798460,0	0,16636
7491500,0	5798460,0	0,32018
7491510,0	5798460,0	0,80431
7491520,0	5798460,0	0,24965
7491530,0	5798460,0	0,15489
7491540,0	5798460,0	0,11488
7491550,0	5798460,0	0,09304
7491560,0	5798460,0	0,07846
7491570,0	5798460,0	0,06811
7491580,0	5798460,0	0,06034
7491420,0	5798470,0	0,04866
7491430,0	5798470,0	0,05382
7491440,0	5798470,0	0,06051
7491450,0	5798470,0	0,06931
7491460,0	5798470,0	0,08174
7491470,0	5798470,0	0,10019
7491480,0	5798470,0	0,13325
7491490,0	5798470,0	0,20940
7491500,0	5798470,0	0,78760
7491510,0	5798470,0	0,43457
7491520,0	5798470,0	0,19446
7491530,0	5798470,0	0,13351
7491540,0	5798470,0	0,10394
7491550,0	5798470,0	0,08577
7491560,0	5798470,0	0,07339
7491570,0	5798470,0	0,06431
7491580,0	5798470,0	0,05757
7491410,0	5798480,0	0,04625
7491420,0	5798480,0	0,05090
7491430,0	5798480,0	0,05659
7491440,0	5798480,0	0,06413
7491450,0	5798480,0	0,07411
7491460,0	5798480,0	0,08872

7491470,0	5798480,0	0,11206
7491480,0	5798480,0	0,15731
7491490,0	5798480,0	0,29873
7491500,0	5798480,0	2,18730
7491510,0	5798480,0	0,26968
7491520,0	5798480,0	0,16159
7491530,0	5798480,0	0,11856
7491540,0	5798480,0	0,09476
7491550,0	5798480,0	0,07976
7491560,0	5798480,0	0,06904
7491570,0	5798480,0	0,06108
7491410,0	5798490,0	0,04802
7491420,0	5798490,0	0,05311
7491430,0	5798490,0	0,05956
7491440,0	5798490,0	0,06810
7491450,0	5798490,0	0,08001
7491460,0	5798490,0	0,09760
7491470,0	5798490,0	0,12819
7491480,0	5798490,0	0,19495
7491490,0	5798490,0	0,53505
7491500,0	5798490,0	0,43352
7491510,0	5798490,0	0,20523
7491520,0	5798490,0	0,13877
7491530,0	5798490,0	0,10644
7491540,0	5798490,0	0,08737
7491550,0	5798490,0	0,07455
7491560,0	5798490,0	0,06527
7491570,0	5798490,0	0,05810
7491400,0	5798500,0	0,04573
7491410,0	5798500,0	0,05024
7491420,0	5798500,0	0,05578
7491430,0	5798500,0	0,06307
7491440,0	5798500,0	0,07257
7491450,0	5798500,0	0,08684
7491460,0	5798500,0	0,10889
7491470,0	5798500,0	0,15045
7491480,0	5798500,0	0,27202
7491490,0	5798500,0	0,71557
7491500,0	5798500,0	0,28762
7491510,0	5798500,0	0,16833
7491520,0	5798500,0	0,12175
7491530,0	5798500,0	0,09677
7491540,0	5798500,0	0,08098
7491550,0	5798500,0	0,06990
7491560,0	5798500,0	0,06183
7491570,0	5798500,0	0,05554
7491400,0	5798510,0	0,04752
7491410,0	5798510,0	0,05238
7491420,0	5798510,0	0,05877
7491430,0	5798510,0	0,06692
7491440,0	5798510,0	0,07851
7491450,0	5798510,0	0,09537
7491460,0	5798510,0	0,12409
7491470,0	5798510,0	0,18436
7491480,0	5798510,0	0,37713
7491490,0	5798510,0	0,41212
7491500,0	5798510,0	0,21542
7491510,0	5798510,0	0,14275
7491520,0	5798510,0	0,10897
7491530,0	5798510,0	0,08905
7491540,0	5798510,0	0,07551
7491550,0	5798510,0	0,06606
7491560,0	5798510,0	0,05870
7491390,0	5798520,0	0,04517
7491400,0	5798520,0	0,04962
7491410,0	5798520,0	0,05506
7491420,0	5798520,0	0,06206
7491430,0	5798520,0	0,07164
7491440,0	5798520,0	0,08501
7491450,0	5798520,0	0,10628
7491460,0	5798520,0	0,14542
7491470,0	5798520,0	0,24681
7491480,0	5798520,0	0,54692
7491490,0	5798520,0	0,32048
7491500,0	5798520,0	0,17496
7491510,0	5798520,0	0,12480
7491520,0	5798520,0	0,09848
7491530,0	5798520,0	0,08219
7491540,0	5798520,0	0,07096
7491550,0	5798520,0	0,06259
7491560,0	5798520,0	0,05610
7491390,0	5798530,0	0,04694
7491400,0	5798530,0	0,05177
7491410,0	5798530,0	0,05798
7491420,0	5798530,0	0,06595
7491430,0	5798530,0	0,07698

7491440,0	5798530,0	0,09319
7491450,0	5798530,0	0,11999
7491460,0	5798530,0	0,17620
7491470,0	5798530,0	0,35429
7491480,0	5798530,0	0,56112
7491490,0	5798530,0	0,22796
7491500,0	5798530,0	0,14727
7491510,0	5798530,0	0,11109
7491520,0	5798530,0	0,09022
7491530,0	5798530,0	0,07674
7491540,0	5798530,0	0,06690
7491550,0	5798530,0	0,05943
7491380,0	5798540,0	0,04472
7491390,0	5798540,0	0,04904
7491400,0	5798540,0	0,05440
7491410,0	5798540,0	0,06116
7491420,0	5798540,0	0,07035
7491430,0	5798540,0	0,08322
7491440,0	5798540,0	0,10324
7491450,0	5798540,0	0,13944
7491460,0	5798540,0	0,22978
7491470,0	5798540,0	0,95480
7491480,0	5798540,0	0,36385
7491490,0	5798540,0	0,18190
7491500,0	5798540,0	0,12819
7491510,0	5798540,0	0,10060
7491520,0	5798540,0	0,08365
7491530,0	5798540,0	0,07182
7491540,0	5798540,0	0,06333
7491550,0	5798540,0	0,05671
7491380,0	5798550,0	0,04637
7491390,0	5798550,0	0,05103
7491400,0	5798550,0	0,05710
7491410,0	5798550,0	0,06477
7491420,0	5798550,0	0,07545
7491430,0	5798550,0	0,09112
7491440,0	5798550,0	0,11609
7491450,0	5798550,0	0,16706
7491460,0	5798550,0	0,34676
7491470,0	5798550,0	1,19911
7491480,0	5798550,0	0,24562
7491490,0	5798550,0	0,15343
7491500,0	5798550,0	0,11422
7491510,0	5798550,0	0,09219
7491520,0	5798550,0	0,07785
7491530,0	5798550,0	0,06777
7491540,0	5798550,0	0,06004
7491370,0	5798560,0	0,04411
7491380,0	5798560,0	0,04836
7491390,0	5798560,0	0,05348
7491400,0	5798560,0	0,06020
7491410,0	5798560,0	0,06892
7491420,0	5798560,0	0,08126
7491430,0	5798560,0	0,10010
7491440,0	5798560,0	0,13384
7491450,0	5798560,0	0,21171
7491460,0	5798560,0	0,86132
7491470,0	5798560,0	0,38856
7491480,0	5798560,0	0,19199
7491490,0	5798560,0	0,13282
7491500,0	5798560,0	0,10345
7491510,0	5798560,0	0,08540
7491520,0	5798560,0	0,07304
7491530,0	5798560,0	0,06407
7491540,0	5798560,0	0,05715
7491370,0	5798570,0	0,04565
7491380,0	5798570,0	0,05031
7491390,0	5798570,0	0,05606
7491400,0	5798570,0	0,06370
7491410,0	5798570,0	0,07372
7491420,0	5798570,0	0,08854
7491430,0	5798570,0	0,11253
7491440,0	5798570,0	0,15882
7491450,0	5798570,0	0,30698
7491460,0	5798570,0	0,89820
7491470,0	5798570,0	0,26609
7491480,0	5798570,0	0,16093
7491490,0	5798570,0	0,11793
7491500,0	5798570,0	0,09447
7491510,0	5798570,0	0,07933
7491520,0	5798570,0	0,06881
7491530,0	5798570,0	0,06084
7491540,0	5798570,0	0,05473
7491360,0	5798580,0	0,04341
7491370,0	5798580,0	0,04754
7491380,0	5798580,0	0,05252

7491390,0	5798580,0	0,05895
7491400,0	5798580,0	0,06744
7491410,0	5798580,0	0,07953
7491420,0	5798580,0	0,09748
7491430,0	5798580,0	0,12844
7491440,0	5798580,0	0,19666
7491450,0	5798580,0	0,48015
7491460,0	5798580,0	0,39748
7491470,0	5798580,0	0,20559
7491480,0	5798580,0	0,13831
7491490,0	5798580,0	0,10651
7491500,0	5798580,0	0,08737
7491510,0	5798580,0	0,07447
7491520,0	5798580,0	0,06512
7491530,0	5798580,0	0,05802
7491360,0	5798590,0	0,04497
7491370,0	5798590,0	0,04934
7491380,0	5798590,0	0,05499
7491390,0	5798590,0	0,06217
7491400,0	5798590,0	0,07211
7491410,0	5798590,0	0,08579
7491420,0	5798590,0	0,10831
7491430,0	5798590,0	0,14986
7491440,0	5798590,0	0,26092
7491450,0	5798590,0	0,52414
7491460,0	5798590,0	0,29033
7491470,0	5798590,0	0,16914
7491480,0	5798590,0	0,12209
7491490,0	5798590,0	0,09698
7491500,0	5798590,0	0,08119
7491510,0	5798590,0	0,06991
7491520,0	5798590,0	0,06176
7491530,0	5798590,0	0,05553
7491360,0	5798600,0	0,04667
7491370,0	5798600,0	0,05152
7491380,0	5798600,0	0,05760
7491390,0	5798600,0	0,06578
7491400,0	5798600,0	0,07711
7491410,0	5798600,0	0,09378
7491420,0	5798600,0	0,12173
7491430,0	5798600,0	0,18182
7491440,0	5798600,0	0,37809
7491450,0	5798600,0	0,49451
7491460,0	5798600,0	0,22250
7491470,0	5798600,0	0,14479
7491480,0	5798600,0	0,10984
7491490,0	5798600,0	0,08947
7491500,0	5798600,0	0,07572
7491510,0	5798600,0	0,06618
7491520,0	5798600,0	0,05878
7491350,0	5798610,0	0,04417
7491360,0	5798610,0	0,04856
7491370,0	5798610,0	0,05386
7491380,0	5798610,0	0,06070
7491390,0	5798610,0	0,06990
7491400,0	5798610,0	0,08285
7491410,0	5798610,0	0,10273
7491420,0	5798610,0	0,13898
7491430,0	5798610,0	0,22731
7491440,0	5798610,0	0,58053
7491450,0	5798610,0	0,34242
7491460,0	5798610,0	0,18000
7491470,0	5798610,0	0,12694
7491480,0	5798610,0	0,09978
7491490,0	5798610,0	0,08284
7491500,0	5798610,0	0,07142
7491510,0	5798610,0	0,06272
7491520,0	5798610,0	0,05623
7491350,0	5798620,0	0,04597
7491360,0	5798620,0	0,05057
7491370,0	5798620,0	0,05640
7491380,0	5798620,0	0,06411
7491390,0	5798620,0	0,07439
7491400,0	5798620,0	0,08964
7491410,0	5798620,0	0,11417
7491420,0	5798620,0	0,16264
7491430,0	5798620,0	0,32541
7491440,0	5798620,0	1,03024
7491450,0	5798620,0	0,24408
7491460,0	5798620,0	0,15237
7491470,0	5798620,0	0,11344
7491480,0	5798620,0	0,09178
7491490,0	5798620,0	0,07776
7491500,0	5798620,0	0,06743
7491510,0	5798620,0	0,05979
7491350,0	5798630,0	0,04760

7491360,0	5798630,0	0,05274
7491370,0	5798630,0	0,05918
7491380,0	5798630,0	0,06765
7491390,0	5798630,0	0,07963
7491400,0	5798630,0	0,09789
7491410,0	5798630,0	0,12880
7491420,0	5798630,0	0,19915
7491430,0	5798630,0	0,65222
7491440,0	5798630,0	0,48148
7491450,0	5798630,0	0,19793
7491460,0	5798630,0	0,13416
7491470,0	5798630,0	0,10378
7491480,0	5798630,0	0,08545
7491490,0	5798630,0	0,07298
7491500,0	5798630,0	0,06405
7491510,0	5798630,0	0,05723
7491340,0	5798640,0	0,04500
7491350,0	5798640,0	0,04959
7491360,0	5798640,0	0,05505
7491370,0	5798640,0	0,06210
7491380,0	5798640,0	0,07173
7491390,0	5798640,0	0,08560
7491400,0	5798640,0	0,10760
7491410,0	5798640,0	0,14898
7491420,0	5798640,0	0,27222
7491430,0	5798640,0	1,77850
7491440,0	5798640,0	0,28690
7491450,0	5798640,0	0,16695
7491460,0	5798640,0	0,12002
7491470,0	5798640,0	0,09528
7491480,0	5798640,0	0,07979
7491490,0	5798640,0	0,06890
7491500,0	5798640,0	0,06079
7491510,0	5798640,0	0,05472
7491340,0	5798650,0	0,04663
7491350,0	5798650,0	0,05147
7491360,0	5798650,0	0,05754
7491370,0	5798650,0	0,06554
7491380,0	5798650,0	0,07654
7491390,0	5798650,0	0,09284
7491400,0	5798650,0	0,12060
7491410,0	5798650,0	0,17678
7491420,0	5798650,0	0,38064
7491430,0	5798650,0	0,49993
7491440,0	5798650,0	0,22131
7491450,0	5798650,0	0,14392
7491460,0	5798650,0	0,10900
7491470,0	5798650,0	0,08850
7491480,0	5798650,0	0,07500
7491490,0	5798650,0	0,06543
7491500,0	5798650,0	0,05812
7491340,0	5798660,0	0,04836
7491350,0	5798660,0	0,05368
7491360,0	5798660,0	0,06043
7491370,0	5798660,0	0,06942
7491380,0	5798660,0	0,08213
7491390,0	5798660,0	0,10174
7491400,0	5798660,0	0,13700
7491410,0	5798660,0	0,22502
7491420,0	5798660,0	0,56249
7491430,0	5798660,0	0,34041
7491440,0	5798660,0	0,18294
7491450,0	5798660,0	0,12758
7491460,0	5798660,0	0,09937
7491470,0	5798660,0	0,08260
7491480,0	5798660,0	0,07092
7491490,0	5798660,0	0,06222
7491500,0	5798660,0	0,05574
7491330,0	5798670,0	0,04559
7491340,0	5798670,0	0,05026
7491350,0	5798670,0	0,05614
7491360,0	5798670,0	0,06357
7491370,0	5798670,0	0,07372
7491380,0	5798670,0	0,08864
7491390,0	5798670,0	0,11294
7491400,0	5798670,0	0,15975
7491410,0	5798670,0	0,29313
7491420,0	5798670,0	0,48675
7491430,0	5798670,0	0,24989
7491440,0	5798670,0	0,15467
7491450,0	5798670,0	0,11411
7491460,0	5798670,0	0,09157
7491470,0	5798670,0	0,07728
7491480,0	5798670,0	0,06701
7491490,0	5798670,0	0,05938
7491330,0	5798680,0	0,04730

7491340,0	5798680,0	0,05220
7491350,0	5798680,0	0,05874
7491360,0	5798680,0	0,06717
7491370,0	5798680,0	0,07908
7491380,0	5798680,0	0,09675
7491390,0	5798680,0	0,12705
7491400,0	5798680,0	0,19297
7491410,0	5798680,0	0,43328
7491420,0	5798680,0	0,44440
7491430,0	5798680,0	0,19968
7491440,0	5798680,0	0,13480
7491450,0	5798680,0	0,10365
7491460,0	5798680,0	0,08531
7491470,0	5798680,0	0,07274
7491480,0	5798680,0	0,06367
7491490,0	5798680,0	0,05684
7491330,0	5798690,0	0,04902
7491340,0	5798690,0	0,05447
7491350,0	5798690,0	0,06171
7491360,0	5798690,0	0,07121
7491370,0	5798690,0	0,08486
7491380,0	5798690,0	0,10654
7491390,0	5798690,0	0,14696
7491400,0	5798690,0	0,25512
7491410,0	5798690,0	1,34533
7491420,0	5798690,0	0,30713
7491430,0	5798690,0	0,16738
7491440,0	5798690,0	0,12029
7491450,0	5798690,0	0,09534
7491460,0	5798690,0	0,07971
7491470,0	5798690,0	0,06866
7491480,0	5798690,0	0,06057
7491490,0	5798690,0	0,05442
7491320,0	5798700,0	0,04621
7491330,0	5798700,0	0,05100
7491340,0	5798700,0	0,05705
7491350,0	5798700,0	0,06508
7491360,0	5798700,0	0,07620
7491370,0	5798700,0	0,09223
7491380,0	5798700,0	0,11904
7491390,0	5798700,0	0,17641
7491400,0	5798700,0	0,43015
7491410,0	5798700,0	0,73332
7491420,0	5798700,0	0,22286
7491430,0	5798700,0	0,14398
7491440,0	5798700,0	0,10872
7491450,0	5798700,0	0,08833
7491460,0	5798700,0	0,07485
7491470,0	5798700,0	0,06517
7491480,0	5798700,0	0,05781
7491320,0	5798710,0	0,04793
7491330,0	5798710,0	0,05320
7491340,0	5798710,0	0,06006
7491350,0	5798710,0	0,06890
7491360,0	5798710,0	0,08146
7491370,0	5798710,0	0,10090
7491380,0	5798710,0	0,13574
7491390,0	5798710,0	0,22224
7491400,0	5798710,0	1,14279
7491410,0	5798710,0	0,34314
7491420,0	5798710,0	0,18024
7491430,0	5798710,0	0,12679
7491440,0	5798710,0	0,09913
7491450,0	5798710,0	0,08227
7491460,0	5798710,0	0,07050
7491470,0	5798710,0	0,06201
7491480,0	5798710,0	0,05552
7491320,0	5798720,0	0,04981
7491330,0	5798720,0	0,05559
7491340,0	5798720,0	0,06315
7491350,0	5798720,0	0,07339
7491360,0	5798720,0	0,08823
7491370,0	5798720,0	0,11238
7491380,0	5798720,0	0,15899
7491390,0	5798720,0	0,30015
7491400,0	5798720,0	0,63798
7491410,0	5798720,0	0,24973
7491420,0	5798720,0	0,15426
7491430,0	5798720,0	0,11360
7491440,0	5798720,0	0,09151
7491450,0	5798720,0	0,07715
7491460,0	5798720,0	0,06689
7491470,0	5798720,0	0,05920
7491310,0	5798730,0	0,04681
7491320,0	5798730,0	0,05189
7491330,0	5798730,0	0,05818

7491340,0	5798730,0	0,06671
7491350,0	5798730,0	0,07836
7491360,0	5798730,0	0,09601
7491370,0	5798730,0	0,12688
7491380,0	5798730,0	0,19710
7491390,0	5798730,0	0,47334
7491400,0	5798730,0	0,39901
7491410,0	5798730,0	0,20227
7491420,0	5798730,0	0,13522
7491430,0	5798730,0	0,10358
7491440,0	5798730,0	0,08516
7491450,0	5798730,0	0,07248
7491460,0	5798730,0	0,06343
7491470,0	5798730,0	0,05662
7491310,0	5798740,0	0,04854
7491320,0	5798740,0	0,05386
7491330,0	5798740,0	0,06109
7491340,0	5798740,0	0,07060
7491350,0	5798740,0	0,08433
7491360,0	5798740,0	0,10594
7491370,0	5798740,0	0,14675
7491380,0	5798740,0	0,24940
7491390,0	5798740,0	0,50170
7491400,0	5798740,0	0,29020
7491410,0	5798740,0	0,16771
7491420,0	5798740,0	0,12066
7491430,0	5798740,0	0,09513
7491440,0	5798740,0	0,07967
7491450,0	5798740,0	0,06843
7491460,0	5798740,0	0,06053
7491310,0	5798750,0	0,05037
7491320,0	5798750,0	0,05634
7491330,0	5798750,0	0,06417
7491340,0	5798750,0	0,07528
7491350,0	5798750,0	0,09122
7491360,0	5798750,0	0,11830
7491370,0	5798750,0	0,17441
7491380,0	5798750,0	0,35334
7491390,0	5798750,0	0,59652
7491400,0	5798750,0	0,22969
7491410,0	5798750,0	0,14498
7491420,0	5798750,0	0,10899
7491430,0	5798750,0	0,08828
7491440,0	5798750,0	0,07465
7491450,0	5798750,0	0,06512
7491460,0	5798750,0	0,05774
7491300,0	5798760,0	0,04713
7491310,0	5798760,0	0,05230
7491320,0	5798760,0	0,05910
7491330,0	5798760,0	0,06788
7491340,0	5798760,0	0,08048
7491350,0	5798760,0	0,09961
7491360,0	5798760,0	0,13410
7491370,0	5798760,0	0,21578
7491380,0	5798760,0	0,68640
7491390,0	5798760,0	0,36690
7491400,0	5798760,0	0,18373
7491410,0	5798760,0	0,12817
7491420,0	5798760,0	0,09975
7491430,0	5798760,0	0,08244
7491440,0	5798760,0	0,07056
7491450,0	5798760,0	0,06194
7491460,0	5798760,0	0,05536
7491300,0	5798770,0	0,04882
7491310,0	5798770,0	0,05459
7491320,0	5798770,0	0,06186
7491330,0	5798770,0	0,07207
7491340,0	5798770,0	0,08646
7491350,0	5798770,0	0,11015
7491360,0	5798770,0	0,15528
7491370,0	5798770,0	0,28985
7491380,0	5798770,0	2,00925
7491390,0	5798770,0	0,26242
7491400,0	5798770,0	0,15596
7491410,0	5798770,0	0,11468
7491420,0	5798770,0	0,09191
7491430,0	5798770,0	0,07720
7491440,0	5798770,0	0,06690
7491450,0	5798770,0	0,05920
7491300,0	5798780,0	0,05085
7491310,0	5798780,0	0,05679
7491320,0	5798780,0	0,06505
7491330,0	5798780,0	0,07647
7491340,0	5798780,0	0,09369
7491350,0	5798780,0	0,12327
7491360,0	5798780,0	0,18865

7491370,0	5798780,0	0,57088
7491380,0	5798780,0	0,47818
7491390,0	5798780,0	0,20420
7491400,0	5798780,0	0,13658
7491410,0	5798780,0	0,10471
7491420,0	5798780,0	0,08560
7491430,0	5798780,0	0,07285
7491440,0	5798780,0	0,06362
7491450,0	5798780,0	0,05665
7491290,0	5798790,0	0,04734
7491300,0	5798790,0	0,05271
7491310,0	5798790,0	0,05939
7491320,0	5798790,0	0,06849
7491330,0	5798790,0	0,08168
7491340,0	5798790,0	0,10195
7491350,0	5798790,0	0,13989
7491360,0	5798790,0	0,24113
7491370,0	5798790,0	0,97622
7491380,0	5798790,0	0,31088
7491390,0	5798790,0	0,17256
7491400,0	5798790,0	0,12218
7491410,0	5798790,0	0,09651
7491420,0	5798790,0	0,08027
7491430,0	5798790,0	0,06903
7491440,0	5798790,0	0,06059
7491290,0	5798800,0	0,04890
7491300,0	5798800,0	0,05462
7491310,0	5798800,0	0,06208
7491320,0	5798800,0	0,07252
7491330,0	5798800,0	0,08735
7491340,0	5798800,0	0,11190
7491350,0	5798800,0	0,16075
7491360,0	5798800,0	0,31069
7491370,0	5798800,0	0,50612
7491380,0	5798800,0	0,23767
7491390,0	5798800,0	0,14977
7491400,0	5798800,0	0,11164
7491410,0	5798800,0	0,08994
7491420,0	5798800,0	0,07564
7491430,0	5798800,0	0,06552
7491440,0	5798800,0	0,05808
7491290,0	5798810,0	0,05059
7491300,0	5798810,0	0,05677
7491310,0	5798810,0	0,06498
7491320,0	5798810,0	0,07642
7491330,0	5798810,0	0,09353
7491340,0	5798810,0	0,12259
7491350,0	5798810,0	0,18548
7491360,0	5798810,0	0,38642
7491370,0	5798810,0	0,39832
7491380,0	5798810,0	0,19941
7491390,0	5798810,0	0,13371
7491400,0	5798810,0	0,10260
7491410,0	5798810,0	0,08412
7491420,0	5798810,0	0,07173
7491430,0	5798810,0	0,06260
7491280,0	5798820,0	0,04709
7491290,0	5798820,0	0,05233
7491300,0	5798820,0	0,05916
7491310,0	5798820,0	0,06798
7491320,0	5798820,0	0,08096
7491330,0	5798820,0	0,10045
7491340,0	5798820,0	0,13585
7491350,0	5798820,0	0,22051
7491360,0	5798820,0	0,57408
7491370,0	5798820,0	0,33678
7491380,0	5798820,0	0,17328
7491390,0	5798820,0	0,12152
7491400,0	5798820,0	0,09525
7491410,0	5798820,0	0,07925
7491420,0	5798820,0	0,06807
7491430,0	5798820,0	0,05991
7491280,0	5798830,0	0,04866
7491290,0	5798830,0	0,05422
7491300,0	5798830,0	0,06171
7491310,0	5798830,0	0,07152
7491320,0	5798830,0	0,08583
7491330,0	5798830,0	0,10890
7491340,0	5798830,0	0,15355
7491350,0	5798830,0	0,28979
7491360,0	5798830,0	1,24389
7491370,0	5798830,0	0,25425
7491380,0	5798830,0	0,15124
7491390,0	5798830,0	0,11087
7491400,0	5798830,0	0,08903
7491410,0	5798830,0	0,07489

7491420,0	5798830,0	0,06484
7491430,0	5798830,0	0,05731
7491280,0	5798840,0	0,05036
7491290,0	5798840,0	0,05635
7491300,0	5798840,0	0,06426
7491310,0	5798840,0	0,07561
7491320,0	5798840,0	0,09188
7491330,0	5798840,0	0,11987
7491340,0	5798840,0	0,18008
7491350,0	5798840,0	0,49758
7491360,0	5798840,0	0,58164
7491370,0	5798840,0	0,20429
7491380,0	5798840,0	0,13472
7491390,0	5798840,0	0,10231
7491400,0	5798840,0	0,08380
7491410,0	5798840,0	0,07115
7491420,0	5798840,0	0,06210
7491280,0	5798850,0	0,05198
7491290,0	5798850,0	0,05862
7491300,0	5798850,0	0,06734
7491310,0	5798850,0	0,07998
7491320,0	5798850,0	0,09907
7491330,0	5798850,0	0,13358
7491340,0	5798850,0	0,22064
7491350,0	5798850,0	0,83502
7491360,0	5798850,0	0,32199
7491370,0	5798850,0	0,17300
7491380,0	5798850,0	0,12156
7491390,0	5798850,0	0,09508
7491400,0	5798850,0	0,07896
7491410,0	5798850,0	0,06758
7491420,0	5798850,0	0,05943
7491270,0	5798860,0	0,04824
7491280,0	5798860,0	0,05375
7491290,0	5798860,0	0,06107
7491300,0	5798860,0	0,07092
7491310,0	5798860,0	0,08517
7491320,0	5798860,0	0,10821
7491330,0	5798860,0	0,15234
7491340,0	5798860,0	0,28135
7491350,0	5798860,0	0,53206
7491360,0	5798860,0	0,24683
7491370,0	5798860,0	0,15128
7491380,0	5798860,0	0,11106
7491390,0	5798860,0	0,08884
7491400,0	5798860,0	0,07471
7491410,0	5798860,0	0,06453
7491270,0	5798870,0	0,04971
7491280,0	5798870,0	0,05585
7491290,0	5798870,0	0,06370
7491300,0	5798870,0	0,07485
7491310,0	5798870,0	0,09118
7491320,0	5798870,0	0,11884
7491330,0	5798870,0	0,17859
7491340,0	5798870,0	0,36490
7491350,0	5798870,0	0,41473
7491360,0	5798870,0	0,20489
7491370,0	5798870,0	0,13497
7491380,0	5798870,0	0,10230
7491390,0	5798870,0	0,08380
7491400,0	5798870,0	0,07080
7491410,0	5798870,0	0,06192
7491270,0	5798880,0	0,05142
7491280,0	5798880,0	0,05789
7491290,0	5798880,0	0,06662
7491300,0	5798880,0	0,07894
7491310,0	5798880,0	0,09808
7491320,0	5798880,0	0,13180
7491330,0	5798880,0	0,21335
7491340,0	5798880,0	0,56932
7491350,0	5798880,0	0,34212
7491360,0	5798880,0	0,17544
7491370,0	5798880,0	0,12249
7491380,0	5798880,0	0,09539
7491390,0	5798880,0	0,07891
7491400,0	5798880,0	0,06760
7491260,0	5798890,0	0,04779
7491270,0	5798890,0	0,05310
7491280,0	5798890,0	0,06036
7491290,0	5798890,0	0,07004
7491300,0	5798890,0	0,08388
7491310,0	5798890,0	0,10581
7491320,0	5798890,0	0,14789
7491330,0	5798890,0	0,26555
7491340,0	5798890,0	1,36996
7491350,0	5798890,0	0,27272

7491360,0	5798890,0	0,15496
7491370,0	5798890,0	0,11236
7491380,0	5798890,0	0,08921
7491390,0	5798890,0	0,07478
7491400,0	5798890,0	0,06442
7491260,0	5798900,0	0,04927
7491270,0	5798900,0	0,05536
7491280,0	5798900,0	0,06311
7491290,0	5798900,0	0,07393
7491300,0	5798900,0	0,08975
7491310,0	5798900,0	0,11623
7491320,0	5798900,0	0,17079
7491330,0	5798900,0	0,40935
7491340,0	5798900,0	0,75719
7491350,0	5798900,0	0,21511
7491360,0	5798900,0	0,13814
7491370,0	5798900,0	0,10390
7491380,0	5798900,0	0,08423
7491390,0	5798900,0	0,07094
7491400,0	5798900,0	0,06181
7491260,0	5798910,0	0,05098
7491270,0	5798910,0	0,05746
7491280,0	5798910,0	0,06605
7491290,0	5798910,0	0,07823
7491300,0	5798910,0	0,09696
7491310,0	5798910,0	0,12933
7491320,0	5798910,0	0,20607
7491330,0	5798910,0	0,70475
7491340,0	5798910,0	0,35501
7491350,0	5798910,0	0,18077
7491360,0	5798910,0	0,12459
7491370,0	5798910,0	0,09646
7491380,0	5798910,0	0,07936
7491390,0	5798910,0	0,06766
7491250,0	5798920,0	0,04719
7491260,0	5798920,0	0,05266
7491270,0	5798920,0	0,05972
7491280,0	5798920,0	0,06948
7491290,0	5798920,0	0,08327
7491300,0	5798920,0	0,10565
7491310,0	5798920,0	0,14790
7491320,0	5798920,0	0,26231
7491330,0	5798920,0	0,55860
7491340,0	5798920,0	0,26526
7491350,0	5798920,0	0,15726
7491360,0	5798920,0	0,11338
7491370,0	5798920,0	0,08971
7491380,0	5798920,0	0,07496
7491390,0	5798920,0	0,06458
7491250,0	5798930,0	0,04868
7491260,0	5798930,0	0,05467
7491270,0	5798930,0	0,06249
7491280,0	5798930,0	0,07346
7491290,0	5798930,0	0,08939
7491300,0	5798930,0	0,11647
7491310,0	5798930,0	0,17360
7491320,0	5798930,0	0,36390
7491330,0	5798930,0	0,47004
7491340,0	5798930,0	0,21910
7491350,0	5798930,0	0,13926
7491360,0	5798930,0	0,10441
7491370,0	5798930,0	0,08442
7491380,0	5798930,0	0,07112
7491390,0	5798930,0	0,06157
7491250,0	5798940,0	0,05029
7491260,0	5798940,0	0,05682
7491270,0	5798940,0	0,06535
7491280,0	5798940,0	0,07757
7491290,0	5798940,0	0,09620
7491300,0	5798940,0	0,12975
7491310,0	5798940,0	0,20903
7491320,0	5798940,0	0,47401
7491330,0	5798940,0	0,35240
7491340,0	5798940,0	0,18110
7491350,0	5798940,0	0,12470
7491360,0	5798940,0	0,09631
7491370,0	5798940,0	0,07941
7491380,0	5798940,0	0,06750
7491240,0	5798950,0	0,04651
7491250,0	5798950,0	0,05206
7491260,0	5798950,0	0,05897
7491270,0	5798950,0	0,06866
7491280,0	5798950,0	0,08230
7491290,0	5798950,0	0,10437
7491300,0	5798950,0	0,14562
7491310,0	5798950,0	0,26287

7491320,0	5798950,0	0,89595
7491330,0	5798950,0	0,27177
7491340,0	5798950,0	0,15669
7491350,0	5798950,0	0,11310
7491360,0	5798950,0	0,08987
7491370,0	5798950,0	0,07486
7491380,0	5798950,0	0,06443
7491240,0	5798960,0	0,04791
7491250,0	5798960,0	0,05377
7491260,0	5798960,0	0,06149
7491270,0	5798960,0	0,07218
7491280,0	5798960,0	0,08789
7491290,0	5798960,0	0,11336
7491300,0	5798960,0	0,16588
7491310,0	5798960,0	0,36274
7491320,0	5798960,0	0,98711
7491330,0	5798960,0	0,22240
7491340,0	5798960,0	0,13941
7491350,0	5798960,0	0,10433
7491360,0	5798960,0	0,08438
7491370,0	5798960,0	0,07088
7491380,0	5798960,0	0,06143
7491240,0	5798970,0	0,04930
7491250,0	5798970,0	0,05576
7491260,0	5798970,0	0,06414
7491270,0	5798970,0	0,07606
7491280,0	5798970,0	0,09382
7491290,0	5798970,0	0,12495
7491300,0	5798970,0	0,19679
7491310,0	5798970,0	0,73732
7491320,0	5798970,0	0,40185
7491330,0	5798970,0	0,18513
7491340,0	5798970,0	0,12598
7491350,0	5798970,0	0,09668
7491360,0	5798970,0	0,07926
7491370,0	5798970,0	0,06728
7491230,0	5798980,0	0,04548
7491240,0	5798980,0	0,05094
7491250,0	5798980,0	0,05786
7491260,0	5798980,0	0,06707
7491270,0	5798980,0	0,08034
7491280,0	5798980,0	0,10111
7491290,0	5798980,0	0,14040
7491300,0	5798980,0	0,24586
7491310,0	5798980,0	0,70653
7491320,0	5798980,0	0,27627
7491330,0	5798980,0	0,16003
7491340,0	5798980,0	0,11432
7491350,0	5798980,0	0,09004
7491360,0	5798980,0	0,07481
7491370,0	5798980,0	0,06408
7491230,0	5798990,0	0,04679
7491240,0	5798990,0	0,05258
7491250,0	5798990,0	0,05993
7491260,0	5798990,0	0,07042
7491270,0	5798990,0	0,08532
7491280,0	5798990,0	0,11001
7491290,0	5798990,0	0,15857
7491300,0	5798990,0	0,30166
7491310,0	5798990,0	0,46673
7491320,0	5798990,0	0,22772
7491330,0	5798990,0	0,14205
7491340,0	5798990,0	0,10534
7491350,0	5798990,0	0,08447
7491360,0	5798990,0	0,07068
7491370,0	5798990,0	0,06120
7491230,0	5799000,0	0,04827
7491240,0	5799000,0	0,05446
7491250,0	5799000,0	0,06254
7491260,0	5799000,0	0,07400
7491270,0	5799000,0	0,09117
7491280,0	5799000,0	0,12024
7491290,0	5799000,0	0,18416
7491300,0	5799000,0	0,39281
7491310,0	5799000,0	0,41270
7491320,0	5799000,0	0,19337
7491330,0	5799000,0	0,12806
7491340,0	5799000,0	0,09751
7491350,0	5799000,0	0,07940
7491360,0	5799000,0	0,06726
7491220,0	5799010,0	0,04445
7491230,0	5799010,0	0,04967
7491240,0	5799010,0	0,05645
7491250,0	5799010,0	0,06536
7491260,0	5799010,0	0,07814
7491270,0	5799010,0	0,09817

7491280,0	5799010,0	0,13449
7491290,0	5799010,0	0,22594
7491300,0	5799010,0	0,79798
7491310,0	5799010,0	0,31890
7491320,0	5799010,0	0,16555
7491330,0	5799010,0	0,11617
7491340,0	5799010,0	0,09044
7491350,0	5799010,0	0,07482
7491360,0	5799010,0	0,06385
7491220,0	5799020,0	0,04558
7491230,0	5799020,0	0,05107
7491240,0	5799020,0	0,05838
7491250,0	5799020,0	0,06829
7491260,0	5799020,0	0,08289
7491270,0	5799020,0	0,10628
7491280,0	5799020,0	0,15301
7491290,0	5799020,0	0,31223
7491300,0	5799020,0	1,44322
7491310,0	5799020,0	0,24003
7491320,0	5799020,0	0,14528
7491330,0	5799020,0	0,10621
7491340,0	5799020,0	0,08462
7491350,0	5799020,0	0,07073
7491360,0	5799020,0	0,06096
7491220,0	5799030,0	0,04666
7491230,0	5799030,0	0,05280
7491240,0	5799030,0	0,06069
7491250,0	5799030,0	0,07165
7491260,0	5799030,0	0,08831
7491270,0	5799030,0	0,11612
7491280,0	5799030,0	0,17553
7491290,0	5799030,0	0,45508
7491300,0	5799030,0	0,56045
7491310,0	5799030,0	0,20054
7491320,0	5799030,0	0,13029
7491330,0	5799030,0	0,09825
7491340,0	5799030,0	0,07933
7491350,0	5799030,0	0,06692
7491210,0	5799040,0	0,04288
7491220,0	5799040,0	0,04792
7491230,0	5799040,0	0,05464
7491240,0	5799040,0	0,06326
7491250,0	5799040,0	0,07566
7491260,0	5799040,0	0,09447
7491270,0	5799040,0	0,12863
7491280,0	5799040,0	0,21046
7491290,0	5799040,0	0,61681
7491300,0	5799040,0	0,32013
7491310,0	5799040,0	0,17118
7491320,0	5799040,0	0,11793
7491330,0	5799040,0	0,09099
7491340,0	5799040,0	0,07476
7491350,0	5799040,0	0,06355
7491210,0	5799050,0	0,04389
7491220,0	5799050,0	0,04944
7491230,0	5799050,0	0,05637
7491240,0	5799050,0	0,06604
7491250,0	5799050,0	0,08004
7491260,0	5799050,0	0,10215
7491270,0	5799050,0	0,14544
7491280,0	5799050,0	0,26487
7491290,0	5799050,0	0,48661
7491300,0	5799050,0	0,24958
7491310,0	5799050,0	0,14876
7491320,0	5799050,0	0,10733
7491330,0	5799050,0	0,08482
7491340,0	5799050,0	0,07054
7491350,0	5799050,0	0,06046
7491210,0	5799060,0	0,04499
7491220,0	5799060,0	0,05080
7491230,0	5799060,0	0,05840
7491240,0	5799060,0	0,06907
7491250,0	5799060,0	0,08502
7491260,0	5799060,0	0,11131
7491270,0	5799060,0	0,16711
7491280,0	5799060,0	0,34535
7491290,0	5799060,0	0,45619
7491300,0	5799060,0	0,20651
7491310,0	5799060,0	0,13227
7491320,0	5799060,0	0,09864
7491330,0	5799060,0	0,07947
7491340,0	5799060,0	0,06647
7491200,0	5799070,0	0,04121
7491210,0	5799070,0	0,04594
7491220,0	5799070,0	0,05222
7491230,0	5799070,0	0,06061

7491240,0	5799070,0	0,07253
7491250,0	5799070,0	0,09097
7491260,0	5799070,0	0,12270
7491270,0	5799070,0	0,19571
7491280,0	5799070,0	0,56423
7491290,0	5799070,0	0,39890
7491300,0	5799070,0	0,17744
7491310,0	5799070,0	0,11964
7491320,0	5799070,0	0,09157
7491330,0	5799070,0	0,07442
7491340,0	5799070,0	0,06286
7491200,0	5799080,0	0,04178
7491210,0	5799080,0	0,04692
7491220,0	5799080,0	0,05379
7491230,0	5799080,0	0,06295
7491240,0	5799080,0	0,07631
7491250,0	5799080,0	0,09715
7491260,0	5799080,0	0,13684
7491270,0	5799080,0	0,24963
7491280,0	5799080,0	2,22290
7491290,0	5799080,0	0,27733
7491300,0	5799080,0	0,15326
7491310,0	5799080,0	0,10859
7491320,0	5799080,0	0,08479
7491330,0	5799080,0	0,06980
7491340,0	5799080,0	0,05953
7491200,0	5799090,0	0,04248
7491210,0	5799090,0	0,04805
7491220,0	5799090,0	0,05527
7491230,0	5799090,0	0,06555
7491240,0	5799090,0	0,08040
7491250,0	5799090,0	0,10499
7491260,0	5799090,0	0,15408
7491270,0	5799090,0	0,32994
7491280,0	5799090,0	0,96408
7491290,0	5799090,0	0,22193
7491300,0	5799090,0	0,13585
7491310,0	5799090,0	0,09946
7491320,0	5799090,0	0,07900
7491330,0	5799090,0	0,06547
7491190,0	5799100,0	0,03854
7491200,0	5799100,0	0,04292
7491210,0	5799100,0	0,04902
7491220,0	5799100,0	0,05697
7491230,0	5799100,0	0,06818
7491240,0	5799100,0	0,08515
7491250,0	5799100,0	0,11445
7491260,0	5799100,0	0,18101
7491270,0	5799100,0	0,47023
7491280,0	5799100,0	0,38119
7491290,0	5799100,0	0,18495
7491300,0	5799100,0	0,12144
7491310,0	5799100,0	0,09122
7491320,0	5799100,0	0,07351
7491330,0	5799100,0	0,06155
7491190,0	5799110,0	0,03869
7491200,0	5799110,0	0,04359
7491210,0	5799110,0	0,04994
7491220,0	5799110,0	0,05869
7491230,0	5799110,0	0,07087
7491240,0	5799110,0	0,09025
7491250,0	5799110,0	0,12599
7491260,0	5799110,0	0,21416
7491270,0	5799110,0	0,47841
7491280,0	5799110,0	0,29158
7491290,0	5799110,0	0,15834
7491300,0	5799110,0	0,10898
7491310,0	5799110,0	0,08362
7491320,0	5799110,0	0,06822
7491330,0	5799110,0	0,05755
7491190,0	5799120,0	0,03908
7491200,0	5799120,0	0,04403
7491210,0	5799120,0	0,05076
7491220,0	5799120,0	0,06014
7491230,0	5799120,0	0,07389
7491240,0	5799120,0	0,09637
7491250,0	5799120,0	0,14054
7491260,0	5799120,0	0,26419
7491270,0	5799120,0	0,52874
7491280,0	5799120,0	0,23891
7491290,0	5799120,0	0,13789
7491300,0	5799120,0	0,09808
7491310,0	5799120,0	0,07683
7491320,0	5799120,0	0,06305
7491180,0	5799130,0	0,03481
7491190,0	5799130,0	0,03898

7491200,0	5799130,0	0,04424
7491210,0	5799130,0	0,05125
7491220,0	5799130,0	0,06146
7491230,0	5799130,0	0,07663
7491240,0	5799130,0	0,10308
7491250,0	5799130,0	0,16075
7491260,0	5799130,0	0,39471
7491270,0	5799130,0	0,53390
7491280,0	5799130,0	0,19178
7491290,0	5799130,0	0,12022
7491300,0	5799130,0	0,08813
7491310,0	5799130,0	0,07010
7491320,0	5799130,0	0,05792
7491180,0	5799140,0	0,03459
7491190,0	5799140,0	0,03874
7491200,0	5799140,0	0,04415
7491210,0	5799140,0	0,05155
7491220,0	5799140,0	0,06233
7491230,0	5799140,0	0,07975
7491240,0	5799140,0	0,11078
7491250,0	5799140,0	0,18709
7491260,0	5799140,0	0,89806
7491270,0	5799140,0	0,37202
7491280,0	5799140,0	0,15933
7491290,0	5799140,0	0,10483
7491300,0	5799140,0	0,07853
7491310,0	5799140,0	0,06331
7491320,0	5799140,0	0,05305
7491180,0	5799150,0	0,03400
7491190,0	5799150,0	0,03800
7491200,0	5799150,0	0,04341
7491210,0	5799150,0	0,05097
7491220,0	5799150,0	0,06224
7491230,0	5799150,0	0,08105
7491240,0	5799150,0	0,11916
7491250,0	5799150,0	0,23778
7491260,0	5799150,0	1,73123
7491270,0	5799150,0	0,23901
7491280,0	5799150,0	0,13016
7491290,0	5799150,0	0,08976
7491300,0	5799150,0	0,06889
7491310,0	5799150,0	0,05654
7491170,0	5799160,0	0,02992
7491180,0	5799160,0	0,03292
7491190,0	5799160,0	0,03690
7491200,0	5799160,0	0,04204
7491210,0	5799160,0	0,04938
7491220,0	5799160,0	0,06057
7491230,0	5799160,0	0,08057
7491240,0	5799160,0	0,12485
7491250,0	5799160,0	0,31596
7491260,0	5799160,0	0,43653
7491270,0	5799160,0	0,16951
7491280,0	5799160,0	0,10265
7491290,0	5799160,0	0,07493
7491300,0	5799160,0	0,05959
7491310,0	5799160,0	0,04980
7491170,0	5799170,0	0,02878
7491180,0	5799170,0	0,03166
7491190,0	5799170,0	0,03517
7491200,0	5799170,0	0,03980
7491210,0	5799170,0	0,04627
7491220,0	5799170,0	0,05600
7491230,0	5799170,0	0,07253
7491240,0	5799170,0	0,10874
7491250,0	5799170,0	0,20995
7491260,0	5799170,0	0,19638
7491270,0	5799170,0	0,10994
7491280,0	5799170,0	0,07698
7491290,0	5799170,0	0,06045
7491300,0	5799170,0	0,05038
7491300,0	5799180,0	0,04206

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7492100,0 5796840,0 29,19449
 7492110,0 5796840,0 26,63752
 7492100,0 5796850,0 53,46610
 7492100,0 5796860,0 28,54334
 7492090,0 5796870,0 28,00377

7492100,0	5796870,0	56,90405
7492090,0	5796890,0	143,21404
7492100,0	5796890,0	28,30845
7492090,0	5796900,0	25,94135
7492080,0	5796910,0	25,60862
7492090,0	5796910,0	103,39146
7492090,0	5796920,0	25,94292
7492080,0	5796930,0	42,96344
7492090,0	5796930,0	30,51894
7492080,0	5796940,0	34,39109
7492080,0	5796950,0	44,94419
7492070,0	5796960,0	26,61420
7492080,0	5796960,0	47,84941
7492070,0	5796970,0	25,63808
7492080,0	5796970,0	26,25454
7492070,0	5796980,0	129,59477
7492080,0	5796980,0	25,26796
7492070,0	5796990,0	26,64161
7492060,0	5797000,0	30,37521
7492070,0	5797000,0	99,87842
7492060,0	5797020,0	79,94624
7492070,0	5797020,0	32,08681
7492060,0	5797030,0	30,84892
7492060,0	5797040,0	57,72565
7492050,0	5797050,0	27,06314
7492060,0	5797050,0	35,33942
7492050,0	5797060,0	30,02940
7492060,0	5797060,0	27,60928
7492050,0	5797070,0	81,65626
7492050,0	5797080,0	27,36835
7492040,0	5797090,0	32,83976
7492050,0	5797090,0	68,78356
7492040,0	5797110,0	145,48361
7492050,0	5797110,0	29,23869
7492040,0	5797120,0	39,28130
7492040,0	5797130,0	34,48424
7492030,0	5797140,0	30,35545
7492040,0	5797140,0	32,51275
7492030,0	5797150,0	83,57277
7492040,0	5797150,0	26,95375
7492030,0	5797160,0	121,68206
7492030,0	5797170,0	44,41374
7492020,0	5797180,0	28,32994
7492030,0	5797180,0	29,64917
7492020,0	5797190,0	36,40029
7492030,0	5797190,0	25,37431
7492020,0	5797200,0	68,00294
7492020,0	5797210,0	108,94956
7492010,0	5797220,0	34,34533
7492020,0	5797220,0	42,33094
7492010,0	5797230,0	44,12866
7492020,0	5797230,0	25,04775
7492010,0	5797240,0	37,67606
7492010,0	5797250,0	37,38418
7492000,0	5797260,0	36,14292
7492010,0	5797260,0	34,97820
7492000,0	5797270,0	159,21815
7492000,0	5797280,0	103,56409
7491990,0	5797290,0	29,72529
7492000,0	5797290,0	34,43774
7491990,0	5797300,0	34,14534
7491990,0	5797310,0	41,33260
7491990,0	5797320,0	56,50323
7491980,0	5797330,0	50,22556
7491990,0	5797330,0	34,86410
7491980,0	5797340,0	105,54386
7491980,0	5797350,0	42,26425
7491970,0	5797360,0	29,92286
7491980,0	5797360,0	28,79966
7491970,0	5797370,0	38,39825
7491970,0	5797380,0	63,64629
7491960,0	5797390,0	39,16466
7491970,0	5797390,0	42,57639
7491960,0	5797400,0	95,08155
7491960,0	5797410,0	47,79641
7491950,0	5797420,0	29,15205
7491960,0	5797420,0	29,88068
7491950,0	5797430,0	41,29760
7491950,0	5797440,0	48,04728
7491940,0	5797450,0	38,40595
7491950,0	5797450,0	39,20690
7491940,0	5797460,0	174,73764
7491940,0	5797470,0	59,08237
7491930,0	5797480,0	31,66134
7491940,0	5797480,0	29,26584
7491930,0	5797490,0	36,63945

7491930,0	5797500,0	48,61961
7491920,0	5797510,0	43,40271
7491930,0	5797510,0	31,14146
7491920,0	5797520,0	161,55518
7491910,0	5797530,0	34,88618
7491920,0	5797530,0	43,23235
7491910,0	5797540,0	73,36023
7491910,0	5797550,0	38,35952
7491900,0	5797560,0	35,00944
7491910,0	5797560,0	29,39087
7491900,0	5797570,0	41,83994
7491890,0	5797580,0	28,21129
7491900,0	5797580,0	48,27264
7491890,0	5797590,0	105,46652
7491900,0	5797590,0	26,75885
7491880,0	5797600,0	25,61437
7491890,0	5797600,0	101,47623
7491880,0	5797610,0	56,68585
7491890,0	5797610,0	29,68806
7491880,0	5797620,0	51,39455
7491870,0	5797630,0	33,96911
7491880,0	5797630,0	31,47612
7491870,0	5797640,0	37,31776
7491860,0	5797650,0	28,04532
7491870,0	5797650,0	42,78249
7491860,0	5797660,0	56,58202
7491870,0	5797660,0	26,14741
7491850,0	5797670,0	26,49100
7491860,0	5797670,0	90,26157
7491850,0	5797680,0	83,15413
7491860,0	5797680,0	29,59818
7491850,0	5797690,0	66,43798
7491840,0	5797700,0	39,69771
7491850,0	5797700,0	30,55306
7491840,0	5797710,0	37,78481
7491830,0	5797720,0	28,92890
7491840,0	5797720,0	36,68898
7491830,0	5797730,0	46,14304
7491820,0	5797740,0	27,05566
7491830,0	5797740,0	69,94934
7491820,0	5797750,0	85,07887
7491830,0	5797750,0	28,76023
7491820,0	5797760,0	87,54086
7491810,0	5797770,0	49,53065
7491820,0	5797770,0	30,32028
7491810,0	5797780,0	41,77767
7491800,0	5797790,0	30,69469
7491810,0	5797790,0	33,16424
7491800,0	5797800,0	40,03128
7491790,0	5797810,0	27,62241
7491800,0	5797810,0	53,39338
7491790,0	5797820,0	71,47317
7491800,0	5797820,0	27,67150
7491780,0	5797830,0	25,56452
7491790,0	5797830,0	100,94717
7491780,0	5797840,0	65,39651
7491790,0	5797840,0	30,19857
7491780,0	5797850,0	58,48922
7491770,0	5797860,0	35,12012
7491780,0	5797860,0	29,55635
7491770,0	5797870,0	41,33658
7491760,0	5797880,0	29,75558
7491770,0	5797880,0	34,61278
7491760,0	5797890,0	56,86436
7491750,0	5797900,0	31,18748
7491760,0	5797900,0	54,94802
7491750,0	5797910,0	131,95363
7491760,0	5797910,0	25,74530
7491740,0	5797920,0	27,65224
7491750,0	5797920,0	63,37685
7491740,0	5797930,0	59,23690
7491750,0	5797930,0	27,39315
7491740,0	5797940,0	39,85319
7491730,0	5797950,0	33,67725
7491740,0	5797950,0	30,77611
7491730,0	5797960,0	41,30951
7491720,0	5797970,0	31,14289
7491730,0	5797970,0	45,53720
7491720,0	5797980,0	92,89396
7491710,0	5797990,0	29,87079
7491720,0	5797990,0	67,25941
7491710,0	5798000,0	87,18352
7491720,0	5798000,0	26,74785
7491700,0	5798010,0	25,78806
7491710,0	5798010,0	55,34127
7491700,0	5798020,0	40,58723

7491710,0	5798020,0	27,76741
7491700,0	5798030,0	38,84355
7491690,0	5798040,0	32,26760
7491700,0	5798040,0	33,42319
7491690,0	5798050,0	50,37991
7491680,0	5798060,0	33,46886
7491690,0	5798060,0	48,72562
7491680,0	5798070,0	177,08420
7491670,0	5798080,0	32,17345
7491680,0	5798080,0	48,74249
7491670,0	5798090,0	68,80684
7491680,0	5798090,0	25,07807
7491670,0	5798100,0	37,00545
7491660,0	5798110,0	36,52859
7491670,0	5798110,0	28,39698
7491660,0	5798120,0	42,45128
7491650,0	5798130,0	34,46877
7491660,0	5798130,0	36,32708
7491650,0	5798140,0	105,85278
7491640,0	5798150,0	36,20625
7491650,0	5798150,0	49,07480
7491640,0	5798160,0	129,48361
7491630,0	5798170,0	29,43662
7491640,0	5798170,0	45,25845
7491630,0	5798180,0	50,54596
7491640,0	5798180,0	25,90302
7491630,0	5798190,0	35,93174
7491620,0	5798200,0	34,80103
7491630,0	5798200,0	30,78280
7491620,0	5798210,0	50,76195
7491610,0	5798220,0	36,36706
7491620,0	5798220,0	43,78818
7491610,0	5798230,0	168,99510
7491600,0	5798240,0	35,04066
7491610,0	5798240,0	43,56321
7491600,0	5798250,0	77,59928
7491590,0	5798260,0	28,58665
7491600,0	5798260,0	35,94849
7491590,0	5798270,0	37,79450
7491600,0	5798270,0	25,32852
7491590,0	5798280,0	42,10767
7491580,0	5798290,0	38,09408
7491590,0	5798290,0	30,64141
7491580,0	5798300,0	81,03990
7491570,0	5798310,0	45,04322
7491580,0	5798310,0	39,39253
7491570,0	5798320,0	214,14911
7491560,0	5798330,0	33,97048
7491570,0	5798330,0	37,76981
7491560,0	5798340,0	54,73495
7491550,0	5798350,0	25,07819
7491560,0	5798350,0	34,16937
7491550,0	5798360,0	37,90381
7491560,0	5798360,0	27,77821
7491550,0	5798370,0	47,95569
7491540,0	5798380,0	49,01477
7491550,0	5798380,0	33,55957
7491540,0	5798390,0	132,76643
7491530,0	5798400,0	53,65157
7491540,0	5798400,0	34,10973
7491530,0	5798410,0	77,05479
7491520,0	5798420,0	34,85250
7491530,0	5798420,0	33,97919
7491520,0	5798430,0	40,81326
7491510,0	5798440,0	26,24376
7491520,0	5798440,0	36,79149
7491510,0	5798450,0	43,51402
7491520,0	5798450,0	27,48895
7491510,0	5798460,0	60,68809
7491500,0	5798470,0	59,42783
7491510,0	5798470,0	32,78965
7491500,0	5798480,0	165,04010
7491490,0	5798490,0	40,37197
7491500,0	5798490,0	32,71088
7491490,0	5798500,0	53,99246
7491480,0	5798510,0	28,45618
7491490,0	5798510,0	31,09639
7491480,0	5798520,0	41,26740
7491470,0	5798530,0	26,73224
7491480,0	5798530,0	42,33846
7491470,0	5798540,0	72,04355
7491480,0	5798540,0	27,45358
7491460,0	5798550,0	26,16431
7491470,0	5798550,0	90,47734
7491460,0	5798560,0	64,98966
7491470,0	5798560,0	29,31810

7491460,0	5798570,0	67,77312
7491450,0	5798580,0	36,22903
7491460,0	5798580,0	29,99142
7491450,0	5798590,0	39,54852
7491440,0	5798600,0	28,52842
7491450,0	5798600,0	37,31269
7491440,0	5798610,0	43,80331
7491450,0	5798610,0	25,83667
7491440,0	5798620,0	77,73583
7491430,0	5798630,0	49,21259
7491440,0	5798630,0	36,32931
7491430,0	5798640,0	134,19476
7491420,0	5798650,0	28,72096
7491430,0	5798650,0	37,72163
7491420,0	5798660,0	42,44186
7491430,0	5798660,0	25,68551
7491420,0	5798670,0	36,72691
7491410,0	5798680,0	32,69294
7491420,0	5798680,0	33,53201
7491410,0	5798690,0	101,51049
7491400,0	5798700,0	32,45673
7491410,0	5798700,0	55,33208
7491400,0	5798710,0	86,22772
7491410,0	5798710,0	25,89109
7491400,0	5798720,0	48,13785
7491390,0	5798730,0	35,71512
7491400,0	5798730,0	30,10674
7491390,0	5798740,0	37,85498
7491380,0	5798750,0	26,66081
7491390,0	5798750,0	45,00946
7491380,0	5798760,0	51,79129
7491390,0	5798760,0	27,68433
7491380,0	5798770,0	151,60556
7491370,0	5798780,0	43,07501
7491380,0	5798780,0	36,08044
7491370,0	5798790,0	73,65957
7491370,0	5798800,0	38,18877
7491360,0	5798810,0	29,15724
7491370,0	5798810,0	30,05512
7491360,0	5798820,0	43,31649
7491370,0	5798820,0	25,41109
7491360,0	5798830,0	93,85645
7491350,0	5798840,0	37,54440
7491360,0	5798840,0	43,88673
7491350,0	5798850,0	63,00575
7491350,0	5798860,0	40,14621
7491340,0	5798870,0	27,53327
7491350,0	5798870,0	31,29330
7491340,0	5798880,0	42,95724
7491350,0	5798880,0	25,81429
7491340,0	5798890,0	103,36911
7491330,0	5798900,0	30,88737
7491340,0	5798900,0	57,13287
7491330,0	5798910,0	53,17656
7491340,0	5798910,0	26,78659
7491330,0	5798920,0	42,14827
7491320,0	5798930,0	27,45737
7491330,0	5798930,0	35,46619
7491320,0	5798940,0	35,76617
7491330,0	5798940,0	26,58973
7491320,0	5798950,0	67,60323
7491310,0	5798960,0	27,37006
7491320,0	5798960,0	74,48097
7491310,0	5798970,0	55,63397
7491320,0	5798970,0	30,32114
7491310,0	5798980,0	53,31021
7491310,0	5798990,0	35,21700
7491300,0	5799000,0	29,63900
7491310,0	5799000,0	31,13979
7491300,0	5799010,0	60,21108
7491300,0	5799020,0	108,89672
7491290,0	5799030,0	34,33720
7491300,0	5799030,0	42,28831
7491290,0	5799040,0	46,54071
7491290,0	5799050,0	36,71646
7491280,0	5799060,0	26,05787
7491290,0	5799060,0	34,42101
7491280,0	5799070,0	42,57351
7491290,0	5799070,0	30,09851
7491280,0	5799080,0	167,72632
7491280,0	5799090,0	72,74335
7491270,0	5799100,0	35,48055
7491280,0	5799100,0	28,76263
7491270,0	5799110,0	36,09785
7491270,0	5799120,0	39,89582
7491260,0	5799130,0	29,78267

7491270,0	5799130,0	40,28465
7491260,0	5799140,0	67,76183
7491270,0	5799140,0	28,07002
7491260,0	5799150,0	130,62856
7491260,0	5799160,0	32,93767

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 15+000 DO 18+300
 Identyfikator obiektu: S757

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	24,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 15+000 DO 18+300
 Identyfikator obiektu S757
 Wybrane emitory: od: 1 do: 166

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7492107,05796826,0 7492152,05796631,0	0,5		LINIOWY
2	2	7492152,05796631,0 7492176,05796534,0	0,5		LINIOWY
3	3	7492176,05796534,0 7492204,05796438,0	0,5		LINIOWY
4	4	7492204,05796438,0 7492238,05796344,0	0,5		LINIOWY
5	5	7492238,05796344,0 7492278,05796252,0	0,5		LINIOWY
6	6	7492278,05796252,0 7492324,55796163,5	0,5		LINIOWY
7	7	7492324,55796163,5 7492376,55796078,0	0,5		LINIOWY
8	8	7492376,55796078,0 7492434,05795996,5	0,5		LINIOWY
9	9	7492434,05795996,5 7492497,05795918,5	0,5		LINIOWY
10	10	7492497,05795918,5 7492634,05795773,5	0,5		LINIOWY
11	11	7492634,05795773,5 7492705,05795702,5	0,5		LINIOWY
12	12	7492705,05795702,5 7492884,55795522,0	0,5		LINIOWY

13	13	7492884,55795522,0 7492987,55795419,5	0,5		LINIOWY
14	14	7492987,55795419,5 7493128,55795277,5	0,5		LINIOWY
15	15	7493128,55795277,5 7493198,55795206,0	0,5		LINIOWY
16	16	7493198,55795206,0 7493265,05795131,5	0,5		LINIOWY
17	17	7493265,05795131,5 7493326,55795053,0	0,5		LINIOWY
18	18	7493326,55795053,0 7493383,05794970,5	0,5		LINIOWY
19	19	7493383,05794970,5 7493433,55794884,0	0,5		LINIOWY
20	20	7493433,55794884,0 7493503,55794749,5	0,5		LINIOWY
21	21	7493503,55794749,5 7493707,55794350,5	0,5		LINIOWY
22	22	7493707,55794350,5 7493843,05794082,5	0,5		LINIOWY
23	23	7492475,05795919,0 7492490,05795900,0	0,5		LINIOWY
24	24	7492490,05795900,0 7492505,05795879,0	0,5		LINIOWY
25	25	7492505,05795879,0 7492522,05795851,0	0,5		LINIOWY
26	26	7492522,05795851,0 7492534,05795836,0	0,5		LINIOWY
27	27	7492534,05795836,0 7492550,05795818,0	0,5		LINIOWY
28	28	7492550,05795818,0 7492673,05795695,0	0,5		LINIOWY
29	29	7492673,05795695,0 7493026,05795341,0	0,5		LINIOWY
30	30	7493026,05795341,0 7493069,05795296,0	0,5		LINIOWY
31	31	7493069,05795296,0 7493164,05795196,0	0,5		LINIOWY
32	32	7493164,05795196,0 7493241,05795113,0	0,5		LINIOWY
33	33	7493241,05795113,0 7493279,05795066,0	0,5		LINIOWY
34	34				

			19	
		7493279,05795066,0 7493295,05795045,0	0,5	LINIOWY
35	35	7493295,05795045,0 7493330,05794996,0	0,5	LINIOWY
36	36	7493330,05794996,0 7493351,05794963,0	0,5	LINIOWY
37	37	7493351,05794963,0 7493377,05794920,0	0,5	LINIOWY
38	38	7493377,05794920,0 7493469,05794753,0	0,5	LINIOWY
39	39	7492673,05795695,0 7492679,05795689,0	0,5	LINIOWY
40	40	7492679,05795689,0 7492682,05795685,0	0,5	LINIOWY
41	41	7492682,05795685,0 7492687,05795679,0	0,5	LINIOWY
42	42	7492687,05795679,0 7492699,05795663,0	0,5	LINIOWY
43	43	7492699,05795663,0 7492723,05795631,0	0,5	LINIOWY
44	44	7492723,05795631,0 7492729,05795624,0	0,5	LINIOWY
45	45	7492729,05795624,0 7492733,05795619,0	0,5	LINIOWY
46	46	7492733,05795619,0 7492734,05795618,0	0,5	LINIOWY
47	47	7492734,05795618,0 7492738,05795614,0	0,5	LINIOWY
48	48	7492738,05795614,0 7492752,05795599,0	0,5	LINIOWY
49	49	7492752,05795599,0 7492857,05795494,0	0,5	LINIOWY
50	50	7492857,05795494,0 7492969,05795382,0	0,5	LINIOWY
51	51	7492969,05795382,0 7492975,05795375,0	0,5	LINIOWY
52	52	7492975,05795375,0 7492983,05795368,0	0,5	LINIOWY
53	53	7492983,05795368,0 7492987,05795364,0	0,5	LINIOWY
54	54	7492987,05795364,0 7492988,05795363,0	0,5	LINIOWY
55	55	7492988,05795363,0 7492989,05795362,0	0,5	LINIOWY

56	56	7492989,05795362,0 7492994,05795357,0	0,5		LINIOWY
57	57	7492994,05795357,0 7492995,05795356,0	0,5		LINIOWY
58	58	7492995,05795356,0 7492997,05795355,0	0,5		LINIOWY
59	59	7492997,05795355,0 7492998,05795354,0	0,5		LINIOWY
60	60	7492998,05795354,0 7493007,05795347,0	0,5		LINIOWY
61	61	7493007,05795347,0 7493024,05795332,0	0,5		LINIOWY
62	62	7493024,05795332,0 7493053,05795311,0	0,5		LINIOWY
63	63	7493053,05795311,0 7493057,05795307,0	0,5		LINIOWY
64	64	7493057,05795307,0 7493060,05795304,0	0,5		LINIOWY
65	65	7493060,05795304,0 7493065,05795300,0	0,5		LINIOWY
66	66	7492998,05795642,0 7492931,05795568,0	0,5		LINIOWY
67	67	7492931,05795568,0 7492825,05795462,0	0,5		LINIOWY
68	68	7493537,05794746,0 7493504,05794810,0	0,5		LINIOWY
69	69	7493504,05794810,0 7493487,05794844,0	0,5		LINIOWY
70	70	7493487,05794844,0 7493477,05794861,0	0,5		LINIOWY
71	71	7493477,05794861,0 7493464,05794885,0	0,5		LINIOWY
72	72	7493464,05794885,0 7493457,05794898,0	0,5		LINIOWY
73	73	7493457,05794898,0 7493448,05794914,0	0,5		LINIOWY
74	74	7493448,05794914,0 7493441,05794926,0	0,5		LINIOWY
75	75	7493441,05794926,0 7493432,05794942,0	0,5		LINIOWY
76	76	7493432,05794942,0 7493418,05794965,0	0,5		LINIOWY
77	77				

			19	
		7493418,05794965,0 7493412,05794975,0	0,5	LINIOWY
78	78	7493412,05794975,0 7493401,05794993,0	0,5	LINIOWY
79	79	7493401,05794993,0 7493379,05795026,0	0,5	LINIOWY
80	80	7493379,05795026,0 7493358,05795057,0	0,5	LINIOWY
81	81	7493358,05795057,0 7493334,05795089,0	0,5	LINIOWY
82	82	7493334,05795089,0 7493320,05795107,0	0,5	LINIOWY
83	83	7493320,05795107,0 7493289,05795146,0	0,5	LINIOWY
84	84	7493289,05795146,0 7493265,05795174,0	0,5	LINIOWY
85	85	7493265,05795174,0 7493256,05795184,0	0,5	LINIOWY
86	86	7493256,05795184,0 7493250,05795190,0	0,5	LINIOWY
87	87	7493250,05795190,0 7493244,05795197,0	0,5	LINIOWY
88	88	7493244,05795197,0 7493205,05795239,0	0,5	LINIOWY
89	89	7493205,05795239,0 7493177,05795268,0	0,5	LINIOWY
90	90	7493177,05795268,0 7493105,05795341,0	0,5	LINIOWY
91	91	7493105,05795341,0 7492728,05795719,0	0,5	LINIOWY
92	92	7492728,05795719,0 7492715,05795732,0	0,5	LINIOWY
93	93	7492715,05795732,0 7492694,05795753,0	0,5	LINIOWY
94	94	7492694,05795753,0 7492623,05795824,0	0,5	LINIOWY
95	95	7492623,05795824,0 7492588,05795859,0	0,5	LINIOWY
96	96	7492588,05795859,0 7492579,05795868,0	0,5	LINIOWY
97	97	7492579,05795868,0 7492572,05795875,0	0,5	LINIOWY
98	98	7492572,05795875,0 7492566,05795881,0	0,5	LINIOWY

99	99	7492566,05795881,0 7492557,05795888,0	0,5		LINIOWY
100	100	7492557,05795888,0 7492541,05795901,0	0,5		LINIOWY
101	101	7492541,05795901,0 7492532,05795908,0	0,5		LINIOWY
102	102	7492532,05795908,0 7492529,05795911,0	0,5		LINIOWY
103	103	7492529,05795911,0 7492525,05795915,0	0,5		LINIOWY
104	104	7492525,05795915,0 7492523,05795917,0	0,5		LINIOWY
105	105	7492523,05795917,0 7492514,05795927,0	0,5		LINIOWY
106	106	7493107,05795340,0 7493104,05795342,0	0,5		LINIOWY
107	107	7493104,05795342,0 7493101,05795346,0	0,5		LINIOWY
108	108	7493101,05795346,0 7493098,05795349,0	0,5		LINIOWY
109	109	7493098,05795349,0 7493094,05795355,0	0,5		LINIOWY
110	110	7493094,05795355,0 7493085,05795366,0	0,5		LINIOWY
111	111	7493085,05795366,0 7493071,05795386,0	0,5		LINIOWY
112	112	7493071,05795386,0 7493066,05795392,0	0,5		LINIOWY
113	113	7493066,05795392,0 7493062,05795398,0	0,5		LINIOWY
114	114	7493062,05795398,0 7493058,05795403,0	0,5		LINIOWY
115	115	7493058,05795403,0 7493051,05795411,0	0,5		LINIOWY
116	116	7493051,05795411,0 7493036,05795426,0	0,5		LINIOWY
117	117	7493036,05795426,0 7492913,05795550,0	0,5		LINIOWY
118	118	7492913,05795550,0 7492885,05795578,0	0,5		LINIOWY
119	119	7492885,05795578,0 7492831,05795632,0	0,5		LINIOWY
120	120				

			19	
		7492831,05795632,0 7492798,05795665,0	0,5	LINIOWY
121	121	7492798,05795665,0 7492793,05795670,0	0,5	LINIOWY
122	122	7492793,05795670,0 7492788,05795675,0	0,5	LINIOWY
123	123	7492788,05795675,0 7492782,05795680,0	0,5	LINIOWY
124	124	7492782,05795680,0 7492776,05795685,0	0,5	LINIOWY
125	125	7492776,05795685,0 7492770,05795690,0	0,5	LINIOWY
126	126	7492770,05795690,0 7492756,05795700,0	0,5	LINIOWY
127	127	7492756,05795700,0 7492735,05795716,0	0,5	LINIOWY
128	128	7492735,05795716,0 7492728,05795721,0	0,5	LINIOWY
129	129	7492728,05795721,0 7492723,05795725,0	0,5	LINIOWY
130	130	7492723,05795725,0 7492720,05795728,0	0,5	LINIOWY
131	131	7492720,05795728,0 7492716,05795732,0	0,5	LINIOWY
132	132	7493469,05794753,0 7493502,05794691,0	0,5	LINIOWY
133	133	7493502,05794691,0 7493566,05794567,0	0,5	LINIOWY
134	134	7493566,05794567,0 7493597,05794506,0	0,5	LINIOWY
135	135	7493597,05794506,0 7493634,05794433,0	0,5	LINIOWY
136	136	7493634,05794433,0 7493657,05794389,0	0,5	LINIOWY
137	137	7493657,05794389,0 7493671,05794360,0	0,5	LINIOWY
138	138	7493671,05794360,0 7493682,05794341,0	0,5	LINIOWY
139	139	7493682,05794341,0 7493695,05794321,0	0,5	LINIOWY
140	140	7493695,05794321,0 7493713,05794295,0	0,5	LINIOWY
141	141	7493713,05794295,0 7493718,05794288,0	0,5	LINIOWY

142	142	7493718,05794288,0 7493721,05794284,0	0,5		LINIOWY
143	143	7493721,05794284,0 7493730,05794270,0	0,5		LINIOWY
144	144	7493730,05794270,0 7493735,05794261,0	0,5		LINIOWY
145	145	7493735,05794261,0 7493740,05794251,0	0,5		LINIOWY
146	146	7493728,05794346,0 7493722,05794358,0	0,5		LINIOWY
147	147	7493722,05794358,0 7493716,05794373,0	0,5		LINIOWY
148	148	7493716,05794373,0 7493711,05794388,0	0,5		LINIOWY
149	149	7493711,05794388,0 7493700,05794419,0	0,5		LINIOWY
150	150	7493700,05794419,0 7493691,05794443,0	0,5		LINIOWY
151	151	7493691,05794443,0 7493686,05794454,0	0,5		LINIOWY
152	152	7493686,05794454,0 7493681,05794464,0	0,5		LINIOWY
153	153	7493681,05794464,0 7493668,05794490,0	0,5		LINIOWY
154	154	7493668,05794490,0 7493595,05794632,0	0,5		LINIOWY
155	155	7493595,05794632,0 7493537,05794746,0	0,5		LINIOWY
156	156	7493679,05794779,0 7493676,05794755,0	0,5		LINIOWY
157	157	7493676,05794755,0 7493675,05794752,0	0,5		LINIOWY
158	158	7493675,05794752,0 7493673,05794748,0	0,5		LINIOWY
159	159	7493673,05794748,0 7493670,05794743,0	0,5		LINIOWY
160	160	7493670,05794743,0 7493667,05794740,0	0,5		LINIOWY
161	161	7493667,05794740,0 7493661,05794736,0	0,5		LINIOWY
162	162	7493661,05794736,0 7493658,05794735,0	0,5		LINIOWY
163	163				

		7493658,05794735,0 7493655,05794734,0	0,5	19	LINIOWY
164	164	7493655,05794734,0 7493652,05794734,0	0,5		LINIOWY
165	165	7493652,05794734,0 7493650,05794734,0	0,5		LINIOWY
166	166	7493650,05794734,0 7493434,05794757,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 15+000 DO 18+300

Identyfikator obiektu: S757

wybrane emitory: od: 1 do: 166

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0026859	
					16 benzen , 71-43-2		0,0001855	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1013324	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005090	
					137 pył zaw. PM10,		0,0038371	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,6325515	
2	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0013429	
					16 benzen , 71-43-2		0,0000927	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0506644	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002545	
					137 pył zaw. PM10,		0,0019185	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3162647	
3	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0013428	
					16 benzen , 71-43-2		0,0000927	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0506596	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002545	
					137 pył zaw. PM10,		0,0019183	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3162344	
4	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0013427	
					16 benzen , 71-43-2		0,0000927	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0506568	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002544	
					137 pył zaw. PM10,		0,0019182	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3162172	
5	1	0,0	0,0	8760,0				
					16 benzen , 71-43-2		0,0000927	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0506575	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002544	
					137 pył zaw. PM10,		0,0019182	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3162215	
6	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0013427	
					16 benzen , 71-43-2		0,0000927	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0506561	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002544	
					137 pył zaw. PM10,		0,0019181	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3162127	
7	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0013427	
					16 benzen , 71-43-2		0,0000927	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0506575	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002544	
					137 pył zaw. PM10,		0,0019182	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3162213	
8	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0013427	
					16 benzen , 71-43-2		0,0000927	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0506557	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002544	
					137 pył zaw. PM10,		0,0019181	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3162102	
9	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0013427	

10	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000927
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0506573
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002544
					137 pył zaw. PM10,	0,0019182
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3162203
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0026854
					16 benzen , 71-43-2	0,0001855
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1013110
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005089
					137 pył zaw. PM10,	0,0038362
12	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6324176
					pył zaw. PM2,5,	0,0013430
					16 benzen , 71-43-2	0,0000928
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0506662
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002545
13	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0019185
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3162757
					pył zaw. PM2,5,	0,0034217
					16 benzen , 71-43-2	0,0002363
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1290906
14	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006484
					137 pył zaw. PM10,	0,0048882
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,8058276
					pył zaw. PM2,5,	0,0020547
					16 benzen , 71-43-2	0,0001218
15	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0834608
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003846
					137 pył zaw. PM10,	0,0029353
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4125124
					pył zaw. PM2,5,	0,0028299
16	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0001677
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1149490
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005297
					137 pył zaw. PM10,	0,0040427
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,5681452
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0014149
					16 benzen , 71-43-2	0,0000838
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0574729
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002648
					137 pył zaw. PM10,	0,0020213
18	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2840646
					pył zaw. PM2,5,	0,0014148
					16 benzen , 71-43-2	0,0000838
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0574669
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002648
19	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0020211
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2840354
					pył zaw. PM2,5,	0,0014147
					16 benzen , 71-43-2	0,0000838
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0574630
20	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002648
					137 pył zaw. PM10,	0,0020210
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2840161
					pył zaw. PM2,5,	0,0014147
					16 benzen , 71-43-2	0,0000838
21	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0574629
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002648
					137 pył zaw. PM10,	0,0020210
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2840153
					pył zaw. PM2,5,	0,0014147
	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000838
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0574648
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002648
					137 pył zaw. PM10,	0,0020210
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2840248
	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0021507
					16 benzen , 71-43-2	0,0001274
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0873577
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004025
					137 pył zaw. PM10,	0,0030724
	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4317732
					pył zaw. PM2,5,	0,0081582
					16 benzen , 71-43-2	0,0005103
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3224213

22	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015312 0,0116546 1,7330940
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0054629 0,0003417 0,2159015 0,0010253 0,0078042 1,1605240
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000084 0,0000017 0,0004941 0,0000037 0,0000121 0,0013306
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000091 0,0000018 0,0005336 0,0000040 0,0000130 0,0014370
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000112 0,0000022 0,0006532 0,0000049 0,0000159 0,0017591
27	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000068 0,0000013 0,0004003 0,0000030 0,0000098 0,0010780
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000082 0,0000016 0,0004783 0,0000036 0,0000117 0,0012880
29	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000609 0,0000119 0,0035628 0,0000268 0,0000870 0,0095945
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000503 0,0000050 0,0028377 0,0000146 0,0000719 0,0044161
31	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000062 0,0000006 0,0003492 0,0000018 0,0000088 0,0005434
32	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001606 0,0000069 0,0088945 0,0000326 0,0002294 0,0076911
33	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001313 0,0000057 0,0072719 0,0000267 0,0001876 0,0062880
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000694 0,0000030 0,0038459 0,0000141 0,0000992

34	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033255
					pył zaw.PM2,5,	0,0000312
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017292
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000063
					137 pył zaw. PM10,	0,0000446
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014952
					pył zaw.PM2,5,	0,0000705
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0039064
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000143
					137 pył zaw. PM10,	0,0001008
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033779
					pył zaw.PM2,5,	0,0000454
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025170
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000092
					137 pył zaw. PM10,	0,0000649
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021764
					pył zaw.PM2,5,	0,0000580
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0032114
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000118
					137 pył zaw. PM10,	0,0000828
38	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027769
					pył zaw.PM2,5,	0,0002205
					16 benzen , 71-43-2	0,0000095
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0122142
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000448
					137 pył zaw. PM10,	0,0003150
39	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0105615
					pył zaw.PM2,5,	0,0000031
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001413
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000044
40	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008837
					pył zaw.PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000798
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000025
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004994
					pył zaw.PM2,5,	0,0000030
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001377
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000043
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008612
					pył zaw.PM2,5,	0,0000073
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003363
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032
					137 pył zaw. PM10,	0,0000105
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021033
					pył zaw.PM2,5,	0,0000150
					16 benzen , 71-43-2	0,0000043
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006854
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000065
					137 pył zaw. PM10,	0,0000214
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042869
					pył zaw.PM2,5,	0,0000037
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001696
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000053
45	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010608
					pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001077
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
46	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006737

				19		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000005	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000208	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000006	
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001303
				pył zaw. PM2,5,	0,0000021	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000006	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000966	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000030	
48	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006040
				pył zaw. PM2,5,	0,0000077	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000022	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003515	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000033	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000110	
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021984
				pył zaw. PM2,5,	0,0000553	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000159	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025319	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000239	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000789	
50	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0158369
				pył zaw. PM2,5,	0,0002268	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000110	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0120613	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000401	
				137 pył zaw. PM10,	0,0003240	
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0136062
				pył zaw. PM2,5,	0,0000138	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000007	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007344	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000197	
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008285
				pył zaw. PM2,5,	0,0000155	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000008	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008266	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000027	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000222	
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009324
				pył zaw. PM2,5,	0,0000072	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000003	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003807	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000102	
54	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004295
				pył zaw. PM2,5,	0,0000030	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001573	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000042	
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001774
				pył zaw. PM2,5,	0,0000012	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000614	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000016	
56	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000693
				pył zaw. PM2,5,	0,0000100	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000005	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005329	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000143	
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006012
				pył zaw. PM2,5,	0,0000023	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001197	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000032	
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001350
				pył zaw. PM2,5,	0,0000039	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002	

59	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002087
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000056
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002354
60	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000550
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
61	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000015
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000621
					pył zaw.PM2,5,	0,0000167
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
62	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008888
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000030
					137 pył zaw. PM10,	0,0000239
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010026
63	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000323
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017179
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000057
64	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000462
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019379
					pył zaw.PM2,5,	0,0000510
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
65	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027119
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000090
					137 pył zaw. PM10,	0,0000729
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030593
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000079
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004186
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
67	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000112
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004722
					pył zaw.PM2,5,	0,0000066
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
68	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003528
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000095
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003979
69	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000100
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005320
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
70	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000143
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006001
					pył zaw.PM2,5,	0,0001597
					16 benzen , 71-43-2	0,0000161
71	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0087203
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000414
					137 pył zaw. PM10,	0,0002282
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0153596
72	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0002393
					16 benzen , 71-43-2	0,0000241
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0130624
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000620
73	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0003418
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0230077
					pył zaw.PM2,5,	0,0000818
					16 benzen , 71-43-2	0,0000036
74	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0045346
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000168
					137 pył zaw. PM10,	0,0001169
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039944
75	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000429
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023789
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000088
76	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000613
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020956
					pył zaw.PM2,5,	0,0000225
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
77	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012467
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000046

				19			
71	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000321 0,0010982	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000309 0,0000014	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017126	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000063	
72	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000442 0,0015086	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000171 0,0000008	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009501	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000035	
73	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000245 0,0008369	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000210 0,0000009	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011630	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000043	
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000300 0,0010244	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000154 0,0000007	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008550	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032	
75	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000220 0,0007532	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000203 0,0000009	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011262	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000042	
76	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000290 0,0009921	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000309 0,0000014	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017098	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000063	
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000441 0,0015062	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000133 0,0000006	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007370	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000027	
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000190 0,0006492	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000245 0,0000011	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013601	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000050	
79	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000351 0,0011981	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000448 0,0000020	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024809	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000092	
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000640 0,0021854	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000419 0,0000019	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023225	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000086	
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000599 0,0020458	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000462 0,0000021	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025607	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000095	
82	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000660 0,0022557	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000254 0,0000011	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014051	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000052	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000362 0,0012378	

83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000567 0,0000025 0,0031437 0,0000116 0,0000811 0,0027692
84	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000411 0,0000018 0,0022768 0,0000084 0,0000587 0,0020056
85	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000157 0,0000007 0,0008674 0,0000032 0,0000224 0,0007641
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000096 0,0000004 0,0005344 0,0000020 0,0000138 0,0004708
87	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000102 0,0000005 0,0005641 0,0000021 0,0000145 0,0004969
88	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000654 0,0000029 0,0036239 0,0000134 0,0000934 0,0031923
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000452 0,0000020 0,0025073 0,0000093 0,0000646 0,0022086
90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001175 0,0000052 0,0065097 0,0000241 0,0001678 0,0057343
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000537 0,0000053 0,0030279 0,0000156 0,0000767 0,0047120
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0000002 0,0001074 0,0000006 0,0000027 0,0001672
93	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000115 0,0000024 0,0006790 0,0000053 0,0000164 0,0019327
94	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000395 0,0000083 0,0023365 0,0000182 0,0000564 0,0066507
95	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000197

96	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000041
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011681
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000091
					137 pył zaw. PM10,	0,0000282
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033251
97	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000049
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002878
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022
					137 pył zaw. PM10,	0,0000069
98	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008192
					pył zaw.PM2,5,	0,0000042
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002508
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
99	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000061
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007140
					pył zaw.PM2,5,	0,0000030
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001785
100	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000043
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005081
					pył zaw.PM2,5,	0,0000045
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
101	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002678
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
					137 pył zaw. PM10,	0,0000065
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007622
					pył zaw.PM2,5,	0,0000081
102	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004788
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000037
					137 pył zaw. PM10,	0,0000116
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013630
103	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000046
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002712
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
					137 pył zaw. PM10,	0,0000065
104	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007720
					pył zaw.PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001114
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
105	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000027
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003171
					pył zaw.PM2,5,	0,0000022
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001318
106	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000032
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003753
					pył zaw.PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
107	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000453
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001289
					pył zaw.PM2,5,	0,0000053
108	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003128
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
					137 pył zaw. PM10,	0,0000076
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008904
109	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000050
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002636
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000071
110	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003058
					pył zaw.PM2,5,	0,0000066
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003521

108	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000095 0,0004084
109	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000064 0,0000003 0,0003398 0,0000011 0,0000091 0,0003942
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000094 0,0000005 0,0004986 0,0000017 0,0000134 0,0005784
111	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000204 0,0000010 0,0010831 0,0000036 0,0000291 0,0012565
112	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000334 0,0000017 0,0017724 0,0000060 0,0000477 0,0020561
113	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000116 0,0000006 0,0006172 0,0000021 0,0000166 0,0007160
114	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000105 0,0000005 0,0005578 0,0000019 0,0000150 0,0006470
115	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000083 0,0000004 0,0004405 0,0000015 0,0000118 0,0005110
116	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000143 0,0000007 0,0007584 0,0000025 0,0000204 0,0008798
117	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000304 0,0000015 0,0016153 0,0000054 0,0000434 0,0018739
118	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002448 0,0000123 0,0130032 0,0000437 0,0003497 0,0150844
119	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000178 0,0000054 0,0008151 0,0000079 0,0000255 0,0053376
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000340 0,0000102 0,0015552 0,0000151 0,0000486

120	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0101840
					pył zaw. PM2,5,	0,0000206
					16 benzen , 71-43-2	0,0000062
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009432
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000092
					137 pył zaw. PM10,	0,0000295
121	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0061763
					pył zaw. PM2,5,	0,0000033
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001516
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000047
122	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009930
					pył zaw. PM2,5,	0,0000032
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001462
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000046
123	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009574
					pył zaw. PM2,5,	0,0000037
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001687
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000053
124	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011049
					pył zaw. PM2,5,	0,0000032
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001454
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000045
125	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009521
					pył zaw. PM2,5,	0,0000036
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001632
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000051
126	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010684
					pył zaw. PM2,5,	0,0000077
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003540
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000034
					137 pył zaw. PM10,	0,0000111
127	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023180
					pył zaw. PM2,5,	0,0000116
					16 benzen , 71-43-2	0,0000035
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005282
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000165
128	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034588
					pył zaw. PM2,5,	0,0000038
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001740
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000054
129	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011397
					pył zaw. PM2,5,	0,0000030
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001373
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000043
130	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008994
					pył zaw. PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000866
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
131	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005672
					pył zaw. PM2,5,	0,0000026
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001206
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000038
132	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007897

				19		
					pył zaw. PM2,5,	0,0001437
				16	benzen , 71-43-2	0,0000108
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0079785
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000363
				137	pył zaw. PM10,	0,0002054
133	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0100289
					pył zaw. PM2,5,	0,0002873
				16	benzen , 71-43-2	0,0000216
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0159478
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000726
				137	pył zaw. PM10,	0,0004105
134	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0200463
					pył zaw. PM2,5,	0,0001399
				16	benzen , 71-43-2	0,0000105
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0077643
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000354
				137	pył zaw. PM10,	0,0001998
135	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0097597
					pył zaw. PM2,5,	0,0001682
				16	benzen , 71-43-2	0,0000126
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0093384
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000425
				137	pył zaw. PM10,	0,0002404
136	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0117383
					pył zaw. PM2,5,	0,0001027
				16	benzen , 71-43-2	0,0000077
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0057002
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000260
				137	pył zaw. PM10,	0,0001467
137	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0071651
					pył zaw. PM2,5,	0,0000656
				16	benzen , 71-43-2	0,0000049
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036430
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000166
				137	pył zaw. PM10,	0,0000938
138	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045792
					pył zaw. PM2,5,	0,0000465
				16	benzen , 71-43-2	0,0000035
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025802
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000118
				137	pył zaw. PM10,	0,0000664
139	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032432
					pył zaw. PM2,5,	0,0000472
				16	benzen , 71-43-2	0,0000035
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026200
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000119
				137	pył zaw. PM10,	0,0000674
140	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032934
					pył zaw. PM2,5,	0,0000653
				16	benzen , 71-43-2	0,0000049
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036231
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000165
				137	pył zaw. PM10,	0,0000933
141	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045543
					pył zaw. PM2,5,	0,0000184
				16	benzen , 71-43-2	0,0000014
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010230
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
				137	pył zaw. PM10,	0,0000263
142	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012859
					pył zaw. PM2,5,	0,0000099
				16	benzen , 71-43-2	0,0000007
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005515
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000025
				137	pył zaw. PM10,	0,0000142
143	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006932
					pył zaw. PM2,5,	0,0000329
				16	benzen , 71-43-2	0,0000025
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018268
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000083
				137	pył zaw. PM10,	0,0000470
144	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022963
					pył zaw. PM2,5,	0,0000222
				16	benzen , 71-43-2	0,0000017

					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012331
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000056
					137 pył zaw. PM10,	0,0000317
145	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015500
					pył zaw.PM2,5,	0,0000221
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012248
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000056
146	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000315
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015396
					pył zaw.PM2,5,	0,0000275
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015264
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000070
147	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000393
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019402
					pył zaw.PM2,5,	0,0000332
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018395
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000084
148	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000474
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023382
					pył zaw.PM2,5,	0,0000311
					16 benzen , 71-43-2	0,0000024
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017271
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000079
149	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000445
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021954
					pył zaw.PM2,5,	0,0000673
					16 benzen , 71-43-2	0,0000051
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037350
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000171
150	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000962
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047477
					pył zaw.PM2,5,	0,0000514
					16 benzen , 71-43-2	0,0000039
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028499
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000131
151	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000734
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036227
					pył zaw.PM2,5,	0,0000253
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014035
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000064
152	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000361
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017840
					pył zaw.PM2,5,	0,0000223
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012388
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000057
153	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000319
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015747
					pył zaw.PM2,5,	0,0000588
					16 benzen , 71-43-2	0,0000045
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0032630
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000150
154	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000840
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041478
					pył zaw.PM2,5,	0,0003247
					16 benzen , 71-43-2	0,0000248
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0180116
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000827
155	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0004638
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0228953
					pył zaw.PM2,5,	0,0002600
					16 benzen , 71-43-2	0,0000198
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0144242
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000662
156	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0003714
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0183352
					pył zaw.PM2,5,	0,0000313
					16 benzen , 71-43-2	0,0000042
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016767
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000095

				19			
157	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000447 0,0037600	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000038 0,0000005 0,0002021 0,0000011	
158	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000054 0,0004531	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054 0,0000007 0,0002904 0,0000016	
159	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000077 0,0006512	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000072 0,0000010 0,0003844 0,0000022	
160	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000103 0,0008620	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000059 0,0000008 0,0003172 0,0000018	
161	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000085 0,0007113	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000089 0,0000012 0,0004770 0,0000027	
162	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000127 0,0010697	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000034 0,0000005 0,0001817 0,0000010	
163	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000048 0,0004075	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000039 0,0000005 0,0002091 0,0000012	
164	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000056 0,0004690	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000036 0,0000005 0,0001932 0,0000011	
165	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000052 0,0004332	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000026 0,0000003 0,0001406 0,0000008	
166	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000038 0,0003154	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002716 0,0000362 0,0145505 0,0000824	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003880 0,0326284	

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 15+000 DO 18+300
Identyfikator obiektu: S757

Zbiór wyników: T02S757.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	19 Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	---

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7493430,0 5794890,0	56,70505*	56,50638*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7493430,0 5794890,0	6,72069*	6,69906*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7493430,0 5794890,0	4608,91895*	4593,34375*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7493430,0 5794890,0	21,23301*	21,10933*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7493430,0 5794890,0	81,00723*	80,72341*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		percentyl 99,800
0,0 7493430,0 5794890,0	22746,41016*	22662,41602*

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 15+000 DO 18+300
Identyfikator obiektu: S757

Zbiór wyników: T02S757.DBF

z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2 perentył 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 perentył 99,800

0,0	7493850,0	5794070,0	305,59534	(1)	224,03149
0,0	7493840,0	5794080,0	397,43286	(1)	335,86566
0,0	7493850,0	5794080,0	344,52200	(1)	262,35382
0,0	7493830,0	5794090,0	281,11804	(1)	275,55154
0,0	7493840,0	5794090,0	3281,74048	(1)	3190,27222
0,0	7493850,0	5794090,0	249,96689	(1)	219,48015
0,0	7493830,0	5794100,0	470,49963	(1)	440,91541
0,0	7493840,0	5794100,0	346,94659	(1)	289,29840
0,0	7493820,0	5794110,0	257,52274	(1)	246,10634
0,0	7493830,0	5794110,0	1590,08813	(1)	1574,85498
0,0	7493840,0	5794110,0	252,41196	(1)	236,69553
0,0	7493820,0	5794120,0	614,69324	(1)	583,19617
0,0	7493830,0	5794120,0	374,13867	(1)	332,47604
0,0	7493810,0	5794130,0	255,42119	(1)	226,20279
0,0	7493820,0	5794130,0	601,98792	(1)	592,38281
0,0	7493830,0	5794130,0	256,92255	(1)	250,86018
0,0	7493810,0	5794140,0	1109,48853	(1)	1093,69080
0,0	7493820,0	5794140,0	387,02881	(1)	375,12576
0,0	7493800,0	5794150,0	267,14185	(1)	252,29866
0,0	7493810,0	5794150,0	547,12646	(1)	442,91312
0,0	7493820,0	5794150,0	257,99069	(1)	209,35628
0,0	7493800,0	5794160,0	554,30090	(1)	551,49933
0,0	7493810,0	5794160,0	547,72571	(1)	529,94580
0,0	7493790,0	5794170,0	358,44482	(1)	344,38998
0,0	7493800,0	5794170,0	723,99225	(1)	615,83185
0,0	7493790,0	5794180,0	419,97635	(1)	413,31360
0,0	7493800,0	5794180,0	406,17117	(1)	391,02621
0,0	7493780,0	5794190,0	322,39407	(1)	316,64294
0,0	7493790,0	5794190,0	1626,90918	(1)	1603,09326
0,0	7493780,0	5794200,0	522,09680	(1)	458,79541
0,0	7493790,0	5794200,0	335,94778	(1)	308,90744
0,0	7493770,0	5794210,0	278,80679	(1)	277,29761
0,0	7493780,0	5794210,0	1820,63220	(1)	1795,68848
0,0	7493790,0	5794210,0	253,93465	(1)	214,17097
0,0	7493770,0	5794220,0	597,16089	(1)	574,51825
0,0	7493780,0	5794220,0	355,22821	(1)	312,29501
0,0	7493760,0	5794230,0	285,92587	(1)	257,03128
0,0	7493770,0	5794230,0	737,39655	(1)	726,51111
0,0	7493780,0	5794230,0	253,36102	(1)	236,93234
0,0	7493760,0	5794240,0	1558,77319	(1)	1532,49792
0,0	7493770,0	5794240,0	326,28229	(1)	318,33490
0,0	7493740,0	5794250,0	249,19063	(1)	210,57623
0,0	7493750,0	5794250,0	273,92590	(1)	263,08218
0,0	7493760,0	5794250,0	505,04761	(1)	446,47192
0,0	7493770,0	5794250,0	251,89500	(1)	209,09895
0,0	7493740,0	5794260,0	233,95439	(1)	202,18375
0,0	7493750,0	5794260,0	738,09698	(1)	734,92896
0,0	7493760,0	5794260,0	467,40714	(1)	453,13547
0,0	7493730,0	5794270,0	236,90533	(1)	202,60202
0,0	7493740,0	5794270,0	386,36200	(1)	360,96271
0,0	7493750,0	5794270,0	604,07996	(1)	532,46533
0,0	7493740,0	5794280,0	521,38373	(1)	515,33130
0,0	7493750,0	5794280,0	397,16122	(1)	382,26065
0,0	7493730,0	5794290,0	372,32782	(1)	366,05176
0,0	7493740,0	5794290,0	980,37445	(1)	974,70728
0,0	7493710,0	5794300,0	363,71396	(1)	328,76120
0,0	7493720,0	5794300,0	219,29526	(1)	201,49704
0,0	7493730,0	5794300,0	535,42328	(1)	463,40164
0,0	7493740,0	5794300,0	324,78094	(1)	317,54202
0,0	7493700,0	5794310,0	246,84758	(1)	222,38933
0,0	7493720,0	5794310,0	325,23090	(1)	322,74591
0,0	7493730,0	5794310,0	1567,83765	(1)	1552,30432
0,0	7493740,0	5794310,0	253,86119	(1)	203,47179
0,0	7493710,0	5794320,0	216,61044	(1)	206,25453
0,0	7493720,0	5794320,0	638,51111	(1)	618,53033
0,0	7493730,0	5794320,0	325,52115	(1)	285,52017
0,0	7493710,0	5794330,0	274,97165	(1)	251,26114
0,0	7493720,0	5794330,0	769,75201	(1)	764,02118
0,0	7493730,0	5794330,0	261,03732	(1)	228,50076
0,0	7493710,0	5794340,0	1317,04871	(1)	1292,70300
0,0	7493720,0	5794340,0	333,79025	(1)	324,40503
0,0	7493700,0	5794350,0	270,99332	(1)	258,62170
0,0	7493710,0	5794350,0	501,80630	(1)	493,45514
0,0	7493720,0	5794350,0	252,83813	(1)	219,03523
0,0	7493700,0	5794360,0	551,59882	(1)	547,86603
0,0	7493710,0	5794360,0	317,54269	(1)	307,82138

0,0	7493720,0	5794360,0	259,43567	(1)	203,30008
0,0	7493690,0	5794370,0	281,36124	(1)	262,37149
0,0	7493700,0	5794370,0	1364,90454	(1)	1343,31995
0,0	7493720,0	5794370,0	222,52824	(1)	204,74669
0,0	7493660,0	5794380,0	331,45923	(1)	328,64328
0,0	7493690,0	5794380,0	1366,26367	(1)	1332,89429
0,0	7493700,0	5794380,0	292,17303	(1)	257,39807
0,0	7493680,0	5794390,0	337,84564	(1)	326,02142
0,0	7493690,0	5794390,0	535,42114	(1)	471,17825
0,0	7493680,0	5794400,0	585,30139	(1)	522,80554
0,0	7493690,0	5794400,0	293,50470	(1)	262,36127
0,0	7493670,0	5794410,0	299,46686	(1)	281,54382
0,0	7493680,0	5794410,0	605,25189	(1)	601,35486
0,0	7493670,0	5794420,0	1409,66687	(1)	1389,73083
0,0	7493680,0	5794420,0	286,31595	(1)	252,72983
0,0	7493660,0	5794430,0	358,93808	(1)	353,47726
0,0	7493670,0	5794430,0	587,76575	(1)	580,90472
0,0	7493630,0	5794440,0	229,00740	(1)	223,77180
0,0	7493650,0	5794440,0	221,87418	(1)	203,84654
0,0	7493660,0	5794440,0	720,08075	(1)	690,22339
0,0	7493670,0	5794440,0	292,03778	(1)	252,20155
0,0	7493650,0	5794450,0	326,06885	(1)	308,43515
0,0	7493660,0	5794450,0	490,82449	(1)	483,84979
0,0	7493690,0	5794450,0	252,01315	(1)	250,76434
0,0	7493650,0	5794460,0	707,90887	(1)	696,77698
0,0	7493660,0	5794460,0	288,87241	(1)	251,41109
0,0	7493640,0	5794470,0	299,53915	(1)	297,56842
0,0	7493650,0	5794470,0	834,68829	(1)	825,60956
0,0	7493680,0	5794470,0	297,17816	(1)	295,65924
0,0	7493610,0	5794480,0	227,46609	(1)	204,24345
0,0	7493630,0	5794480,0	218,21555	(1)	200,45885
0,0	7493640,0	5794480,0	2386,07373	(1)	2287,20215
0,0	7493650,0	5794480,0	276,33749	(1)	231,96861
0,0	7493630,0	5794490,0	394,08447	(1)	370,18854
0,0	7493640,0	5794490,0	459,28479	(1)	400,59818
0,0	7493600,0	5794500,0	330,57175	(1)	302,52844
0,0	7493620,0	5794500,0	225,05962	(1)	207,64969
0,0	7493630,0	5794500,0	604,64386	(1)	531,84259
0,0	7493640,0	5794500,0	275,10611	(1)	236,60274
0,0	7493620,0	5794510,0	334,50024	(1)	313,03067
0,0	7493630,0	5794510,0	530,81213	(1)	517,54279
0,0	7493610,0	5794520,0	215,93744	(1)	207,66548
0,0	7493620,0	5794520,0	2493,00806	(1)	2440,90527
0,0	7493630,0	5794520,0	270,65842	(1)	237,00447
0,0	7493610,0	5794530,0	447,39127	(1)	441,72543
0,0	7493620,0	5794530,0	450,70114	(1)	442,88760
0,0	7493650,0	5794530,0	245,36450	(1)	207,42924
0,0	7493580,0	5794540,0	239,43977	(1)	214,87177
0,0	7493600,0	5794540,0	223,85959	(1)	215,08850
0,0	7493610,0	5794540,0	834,66803	(1)	760,24152
0,0	7493620,0	5794540,0	273,02399	(1)	226,93858
0,0	7493600,0	5794550,0	363,06897	(1)	346,71567
0,0	7493610,0	5794550,0	407,24924	(1)	405,87964
0,0	7493570,0	5794560,0	1240,85034	(1)	1237,29321
0,0	7493590,0	5794560,0	217,59602	(1)	214,53931
0,0	7493600,0	5794560,0	809,81726	(1)	793,89465
0,0	7493610,0	5794560,0	272,28326	(1)	235,37967
0,0	7493590,0	5794570,0	361,52277	(1)	358,77905
0,0	7493600,0	5794570,0	583,59467	(1)	568,75018
0,0	7493560,0	5794580,0	210,21118	(1)	202,88512
0,0	7493580,0	5794580,0	222,33348	(1)	219,12987
0,0	7493590,0	5794580,0	3469,65942	(1)	3243,61670
0,0	7493600,0	5794580,0	258,88742	(1)	222,31105
0,0	7493580,0	5794590,0	460,29984	(1)	434,81323
0,0	7493590,0	5794590,0	392,98181	(1)	372,94238
0,0	7493620,0	5794590,0	240,77031	(1)	235,81912
0,0	7493570,0	5794600,0	226,12590	(1)	222,52589
0,0	7493580,0	5794600,0	590,85663	(1)	571,66882
0,0	7493590,0	5794600,0	260,15335	(1)	230,88036
0,0	7493570,0	5794610,0	364,28400	(1)	356,54700
0,0	7493580,0	5794610,0	460,21045	(1)	445,40915
0,0	7493540,0	5794620,0	274,46301	(1)	271,80142
0,0	7493560,0	5794620,0	227,13062	(1)	218,80550
0,0	7493570,0	5794620,0	3470,05859	(1)	3267,84741
0,0	7493580,0	5794620,0	257,59302	(1)	226,96854
0,0	7493560,0	5794630,0	583,85590	(1)	576,31122
0,0	7493570,0	5794630,0	361,98590	(1)	354,74542
0,0	7493530,0	5794640,0	224,02380	(1)	216,64697
0,0	7493550,0	5794640,0	238,60841	(1)	232,10599
0,0	7493560,0	5794640,0	817,52362	(1)	728,23224
0,0	7493570,0	5794640,0	254,40794	(1)	222,38158
0,0	7493590,0	5794640,0	335,35916	(1)	330,67648
0,0	7493520,0	5794650,0	254,62810	(1)	247,01672
0,0	7493550,0	5794650,0	408,20972	(1)	397,42215
0,0	7493560,0	5794650,0	360,19193	(1)	355,70190
0,0	7493540,0	5794660,0	239,77031	(1)	235,44954

0,0	7493550,0	5794660,0	838,64734 (1)	822,02533
0,0	7493560,0	5794660,0	251,97366 (1)	226,85286
0,0	7493540,0	5794670,0	450,14993 (1)	447,62061
0,0	7493550,0	5794670,0	447,10757 (1)	433,98706
0,0	7493530,0	5794680,0	240,41878 (1)	232,51768
0,0	7493540,0	5794680,0	2497,69580 (1)	2433,35718
0,0	7493550,0	5794680,0	245,21025 (1)	216,89336
0,0	7493570,0	5794680,0	357,58423 (1)	321,13132
0,0	7493530,0	5794690,0	534,42981 (1)	517,25269
0,0	7493540,0	5794690,0	340,60464 (1)	335,93518
0,0	7493500,0	5794700,0	268,77451 (1)	264,50836
0,0	7493520,0	5794700,0	244,80713 (1)	240,17796
0,0	7493530,0	5794700,0	603,44489 (1)	583,01581
0,0	7493540,0	5794700,0	242,64526 (1)	225,11397
0,0	7493560,0	5794700,0	227,02666 (1)	219,60822
0,0	7493520,0	5794710,0	427,99213 (1)	422,38437
0,0	7493530,0	5794710,0	392,91772 (1)	379,32230
0,0	7493510,0	5794720,0	246,88562 (1)	240,56523
0,0	7493520,0	5794720,0	2386,43066 (1)	2335,09814
0,0	7493530,0	5794720,0	229,56026 (1)	218,06168
0,0	7493480,0	5794730,0	736,78021 (1)	704,68042
0,0	7493510,0	5794730,0	840,79254 (1)	826,46967
0,0	7493520,0	5794730,0	307,23215 (1)	302,03934
0,0	7493500,0	5794740,0	281,52698 (1)	270,56128
0,0	7493510,0	5794740,0	759,99579 (1)	688,85394
0,0	7493520,0	5794740,0	220,85527 (1)	213,43861
0,0	7493540,0	5794740,0	652,58154 (1)	645,62177
0,0	7493590,0	5794740,0	288,87268 (1)	265,91290
0,0	7493470,0	5794750,0	220,53429 (1)	213,11282
0,0	7493500,0	5794750,0	407,59799 (1)	392,60577
0,0	7493510,0	5794750,0	318,13898 (1)	309,49124
0,0	7493520,0	5794750,0	242,36554 (1)	235,33707
0,0	7493490,0	5794760,0	261,30865 (1)	253,99849
0,0	7493500,0	5794760,0	1492,83215 (1)	1473,02698
0,0	7493510,0	5794760,0	227,71524 (1)	221,37250
0,0	7493460,0	5794770,0	322,46091 (1)	315,63516
0,0	7493480,0	5794770,0	212,96692 (1)	205,00926
0,0	7493490,0	5794770,0	576,79651 (1)	560,68756
0,0	7493500,0	5794770,0	296,90390 (1)	287,70291
0,0	7493480,0	5794780,0	269,64633 (1)	262,67490
0,0	7493490,0	5794780,0	600,99933 (1)	587,71075
0,0	7493500,0	5794780,0	220,12233 (1)	213,35262
0,0	7493450,0	5794790,0	256,85825 (1)	243,59924
0,0	7493470,0	5794790,0	210,82698 (1)	204,72598
0,0	7493480,0	5794790,0	1585,21252 (1)	1537,31860
0,0	7493490,0	5794790,0	275,30847 (1)	266,05316
0,0	7493470,0	5794800,0	271,03400 (1)	263,25397
0,0	7493480,0	5794800,0	437,49768 (1)	423,23126
0,0	7493490,0	5794800,0	210,73410 (1)	205,03491
0,0	7493510,0	5794800,0	254,72585 (1)	219,06052
0,0	7493470,0	5794810,0	855,75635 (1)	850,06866
0,0	7493480,0	5794810,0	312,65927 (1)	300,62921
0,0	7493460,0	5794820,0	333,58395 (1)	305,45111
0,0	7493470,0	5794820,0	440,85562 (1)	378,31467
0,0	7493500,0	5794820,0	357,10703 (1)	350,64886
0,0	7493460,0	5794830,0	586,31482 (1)	569,86414
0,0	7493470,0	5794830,0	294,65884 (1)	283,28769
0,0	7493450,0	5794840,0	403,95880 (1)	390,01102
0,0	7493460,0	5794840,0	513,80664 (1)	506,85626
0,0	7493440,0	5794850,0	207,59061 (1)	202,60371
0,0	7493450,0	5794850,0	434,83820 (1)	421,57681
0,0	7493460,0	5794850,0	260,33545 (1)	228,59129
0,0	7493440,0	5794860,0	349,50974 (1)	345,47342
0,0	7493450,0	5794860,0	733,68872 (1)	726,85571
0,0	7493430,0	5794870,0	212,49806 (1)	208,23219
0,0	7493440,0	5794870,0	576,92932 (1)	526,09021
0,0	7493450,0	5794870,0	251,20482 (1)	221,87593
0,0	7493430,0	5794880,0	302,60843 (1)	297,50021
0,0	7493440,0	5794880,0	502,66827 (1)	486,71616
0,0	7493430,0	5794890,0	4608,91895 (1)	4593,34375
0,0	7493440,0	5794890,0	230,85397 (1)	219,39310
0,0	7493420,0	5794900,0	431,83771 (1)	428,01260
0,0	7493430,0	5794900,0	290,65808 (1)	280,74911
0,0	7493410,0	5794910,0	221,26762 (1)	214,63857
0,0	7493420,0	5794910,0	1032,47534 (1)	1011,53802
0,0	7493430,0	5794910,0	217,54005 (1)	204,53423
0,0	7493410,0	5794920,0	1287,99695 (1)	1223,18420
0,0	7493420,0	5794920,0	262,80890 (1)	252,71031
0,0	7493400,0	5794930,0	282,43365 (1)	273,17792
0,0	7493410,0	5794930,0	417,56790 (1)	383,18237
0,0	7493400,0	5794940,0	657,73517 (1)	616,31110
0,0	7493410,0	5794940,0	248,99307 (1)	230,10277
0,0	7493390,0	5794950,0	336,70560 (1)	323,72556
0,0	7493400,0	5794950,0	334,50711 (1)	312,96387
0,0	7493380,0	5794960,0	208,10419 (1)	200,34987
0,0	7493390,0	5794960,0	512,12933 (1)	500,69147

0,0	7493400,0	5794960,0	232,91383 (1)	215,52039
0,0	7493420,0	5794960,0	221,79912 (1)	213,23195
0,0	7493380,0	5794970,0	369,83063 (1)	359,00897
0,0	7493390,0	5794970,0	290,07657 (1)	253,28773
0,0	7493370,0	5794980,0	237,96260 (1)	233,52303
0,0	7493380,0	5794980,0	458,26340 (1)	451,41736
0,0	7493410,0	5794980,0	249,44031 (1)	241,76442
0,0	7493370,0	5794990,0	618,37842 (1)	600,23535
0,0	7493380,0	5794990,0	234,35980 (1)	226,95952
0,0	7493360,0	5795000,0	381,44629 (1)	376,04861
0,0	7493370,0	5795000,0	281,07208 (1)	271,98322
0,0	7493350,0	5795010,0	236,73602 (1)	233,28227
0,0	7493360,0	5795010,0	555,42657 (1)	548,61462
0,0	7493350,0	5795020,0	809,60883 (1)	790,55853
0,0	7493360,0	5795020,0	231,17557 (1)	224,25052
0,0	7493340,0	5795030,0	445,04495 (1)	440,36133
0,0	7493350,0	5795030,0	271,15952 (1)	264,65894
0,0	7493300,0	5795040,0	291,15063 (1)	285,07294
0,0	7493330,0	5795040,0	249,84477 (1)	240,18481
0,0	7493340,0	5795040,0	583,57715 (1)	576,65076
0,0	7493290,0	5795050,0	336,17737 (1)	326,60388
0,0	7493330,0	5795050,0	1176,35095 (1)	1161,04761
0,0	7493340,0	5795050,0	225,68637 (1)	221,64209
0,0	7493320,0	5795060,0	638,01886 (1)	632,84528
0,0	7493330,0	5795060,0	259,38907 (1)	246,30240
0,0	7493310,0	5795070,0	385,44537 (1)	366,16824
0,0	7493320,0	5795070,0	301,04395 (1)	295,66705
0,0	7493300,0	5795080,0	294,96051 (1)	294,28119
0,0	7493310,0	5795080,0	399,70160 (1)	389,09628
0,0	7493320,0	5795080,0	212,76424 (1)	202,41518
0,0	7493340,0	5795080,0	431,94028 (1)	404,28079
0,0	7493290,0	5795090,0	214,53970 (1)	211,89467
0,0	7493300,0	5795090,0	694,89490 (1)	690,47522
0,0	7493310,0	5795090,0	222,44930 (1)	211,43439
0,0	7493290,0	5795100,0	756,47162 (1)	736,66864
0,0	7493300,0	5795100,0	244,25377 (1)	231,98688
0,0	7493280,0	5795110,0	502,40970 (1)	497,57419
0,0	7493290,0	5795110,0	266,90686 (1)	257,47089
0,0	7493270,0	5795120,0	309,68457 (1)	302,47330
0,0	7493280,0	5795120,0	399,40134 (1)	388,73856
0,0	7493260,0	5795130,0	263,02316 (1)	252,00230
0,0	7493270,0	5795130,0	611,14478 (1)	601,45068
0,0	7493250,0	5795140,0	245,64018 (1)	232,57353
0,0	7493260,0	5795140,0	597,37054 (1)	583,88483
0,0	7493270,0	5795140,0	226,90096 (1)	217,21207
0,0	7493240,0	5795150,0	238,40440 (1)	225,53227
0,0	7493250,0	5795150,0	546,80054 (1)	534,86127
0,0	7493260,0	5795150,0	247,42438 (1)	235,79630
0,0	7493230,0	5795160,0	211,71413 (1)	201,90399
0,0	7493240,0	5795160,0	533,20471 (1)	480,68390
0,0	7493250,0	5795160,0	258,18036 (1)	244,44211
0,0	7493230,0	5795170,0	653,93463 (1)	599,99567
0,0	7493240,0	5795170,0	254,24188 (1)	243,67845
0,0	7493270,0	5795170,0	236,82802 (1)	225,95030
0,0	7493220,0	5795180,0	707,49561 (1)	683,87415
0,0	7493230,0	5795180,0	260,48376 (1)	255,61874
0,0	7493260,0	5795180,0	399,73755 (1)	389,46497
0,0	7493170,0	5795190,0	313,83557 (1)	281,39551
0,0	7493210,0	5795190,0	972,35437 (1)	950,20935
0,0	7493220,0	5795190,0	274,76801 (1)	270,31979
0,0	7493200,0	5795200,0	544,81720 (1)	536,74127
0,0	7493210,0	5795200,0	328,27567 (1)	318,08911
0,0	7493190,0	5795210,0	428,77890 (1)	426,68631
0,0	7493200,0	5795210,0	355,39893 (1)	346,55444
0,0	7493210,0	5795210,0	210,09790 (1)	202,62781
0,0	7493180,0	5795220,0	324,77344 (1)	314,87433
0,0	7493190,0	5795220,0	372,92838 (1)	366,18054
0,0	7493200,0	5795220,0	220,46664 (1)	209,91234
0,0	7493170,0	5795230,0	316,58878 (1)	289,19370
0,0	7493180,0	5795230,0	457,72507 (1)	450,73730
0,0	7493190,0	5795230,0	216,75522 (1)	203,19760
0,0	7493120,0	5795240,0	211,54707 (1)	211,07463
0,0	7493160,0	5795240,0	315,01370 (1)	289,15723
0,0	7493170,0	5795240,0	583,67719 (1)	576,75732
0,0	7493180,0	5795240,0	219,26245 (1)	207,79221
0,0	7493150,0	5795250,0	293,74881 (1)	281,51627
0,0	7493160,0	5795250,0	491,08621 (1)	486,45013
0,0	7493170,0	5795250,0	213,36073 (1)	206,08397
0,0	7493140,0	5795260,0	348,68958 (1)	331,62964
0,0	7493150,0	5795260,0	436,07855 (1)	427,78659
0,0	7493160,0	5795260,0	216,91074 (1)	208,87062
0,0	7493130,0	5795270,0	399,78461 (1)	385,59995
0,0	7493140,0	5795270,0	439,09857 (1)	425,47195
0,0	7493150,0	5795270,0	215,34589 (1)	207,91223
0,0	7493120,0	5795280,0	374,53445 (1)	363,89713
0,0	7493130,0	5795280,0	399,13437 (1)	385,00873

0,0	7493140,0	5795280,0	221,07970 (1)	209,47211
0,0	7493110,0	5795290,0	294,21185 (1)	292,64896
0,0	7493120,0	5795290,0	391,38721 (1)	388,81110
0,0	7493130,0	5795290,0	219,18484 (1)	206,52415
0,0	7493100,0	5795300,0	299,19788 (1)	260,98874
0,0	7493110,0	5795300,0	522,87103 (1)	516,43280
0,0	7493120,0	5795300,0	217,51799 (1)	207,06575
0,0	7493090,0	5795310,0	305,71744 (1)	275,97144
0,0	7493100,0	5795310,0	669,02264 (1)	663,07825
0,0	7493110,0	5795310,0	217,35303 (1)	207,62756
0,0	7493080,0	5795320,0	270,93427 (1)	269,09464
0,0	7493090,0	5795320,0	668,83191 (1)	662,87964
0,0	7493100,0	5795320,0	213,07535 (1)	205,87692
0,0	7493070,0	5795330,0	289,28482 (1)	276,45261
0,0	7493080,0	5795330,0	545,74268 (1)	541,99298
0,0	7493090,0	5795330,0	211,48186 (1)	204,09503
0,0	7493060,0	5795340,0	351,35095 (1)	332,69327
0,0	7493070,0	5795340,0	466,21823 (1)	456,16968
0,0	7493080,0	5795340,0	212,94131 (1)	205,21812
0,0	7493050,0	5795350,0	361,47006 (1)	350,87936
0,0	7493060,0	5795350,0	425,41913 (1)	415,50043
0,0	7493070,0	5795350,0	216,62749 (1)	208,42607
0,0	7493040,0	5795360,0	310,07941 (1)	305,04257
0,0	7493050,0	5795360,0	412,85880 (1)	402,23209
0,0	7493060,0	5795360,0	213,88220 (1)	205,00682
0,0	7493090,0	5795360,0	604,16852 (1)	589,92322
0,0	7492980,0	5795370,0	245,06508 (1)	214,98611
0,0	7493030,0	5795370,0	266,75827 (1)	265,00488
0,0	7493040,0	5795370,0	461,25827 (1)	454,74072
0,0	7493050,0	5795370,0	218,27399 (1)	207,90431
0,0	7493020,0	5795380,0	266,68341 (1)	246,96748
0,0	7493030,0	5795380,0	821,76422 (1)	815,33405
0,0	7493040,0	5795380,0	216,12730 (1)	204,18002
0,0	7492960,0	5795390,0	274,11166 (1)	272,23438
0,0	7493010,0	5795390,0	262,34604 (1)	250,12019
0,0	7493020,0	5795390,0	1044,14258 (1)	1017,48285
0,0	7493030,0	5795390,0	215,09013 (1)	203,24252
0,0	7493000,0	5795400,0	250,34207 (1)	248,20425
0,0	7493010,0	5795400,0	821,86951 (1)	815,21136
0,0	7493020,0	5795400,0	213,24066 (1)	202,09416
0,0	7493060,0	5795400,0	282,73178 (1)	279,57065
0,0	7492990,0	5795410,0	297,08875 (1)	280,09286
0,0	7493000,0	5795410,0	551,63538 (1)	544,87604
0,0	7493010,0	5795410,0	216,56207 (1)	206,21010
0,0	7492980,0	5795420,0	370,00037 (1)	345,74579
0,0	7492990,0	5795420,0	485,86322 (1)	477,17523
0,0	7493000,0	5795420,0	213,74892 (1)	203,31119
0,0	7492920,0	5795430,0	551,57825 (1)	525,63055
0,0	7492970,0	5795430,0	277,90045 (1)	269,65744
0,0	7492980,0	5795430,0	639,95099 (1)	638,33423
0,0	7492990,0	5795430,0	218,77037 (1)	206,89951
0,0	7492960,0	5795440,0	275,29099 (1)	269,89868
0,0	7492970,0	5795440,0	1514,53784 (1)	1476,06238
0,0	7492980,0	5795440,0	215,99251 (1)	205,30457
0,0	7492950,0	5795450,0	399,53192 (1)	393,64825
0,0	7492960,0	5795450,0	560,62732 (1)	556,18683
0,0	7492970,0	5795450,0	207,21635 (1)	200,96112
0,0	7492890,0	5795460,0	273,79239 (1)	272,17148
0,0	7492940,0	5795460,0	454,62958 (1)	428,81839
0,0	7492950,0	5795460,0	387,25293 (1)	382,11102
0,0	7492960,0	5795460,0	215,68777 (1)	208,41449
0,0	7492830,0	5795470,0	265,17767 (1)	263,79858
0,0	7492930,0	5795470,0	296,51895 (1)	279,86609
0,0	7492940,0	5795470,0	526,08966 (1)	516,31549
0,0	7492950,0	5795470,0	215,66531 (1)	211,13972
0,0	7492920,0	5795480,0	295,62241 (1)	268,28833
0,0	7492930,0	5795480,0	1177,54968 (1)	1171,76257
0,0	7492940,0	5795480,0	217,19896 (1)	209,62492
0,0	7492910,0	5795490,0	345,96869 (1)	342,49725
0,0	7492920,0	5795490,0	756,16791 (1)	752,45129
0,0	7492930,0	5795490,0	208,98990 (1)	201,56514
0,0	7492900,0	5795500,0	523,28821 (1)	507,09378
0,0	7492910,0	5795500,0	414,64383 (1)	400,58096
0,0	7492870,0	5795510,0	337,88071 (1)	335,54077
0,0	7492890,0	5795510,0	418,14594 (1)	396,02698
0,0	7492900,0	5795510,0	436,07410 (1)	422,29208
0,0	7492910,0	5795510,0	211,81944 (1)	206,55482
0,0	7492880,0	5795520,0	283,69928 (1)	280,40625
0,0	7492890,0	5795520,0	550,01849 (1)	546,09259
0,0	7492900,0	5795520,0	211,42746 (1)	205,58290
0,0	7492870,0	5795530,0	290,86319 (1)	288,91367
0,0	7492880,0	5795530,0	852,63373 (1)	848,03345
0,0	7492890,0	5795530,0	208,68211 (1)	201,82030
0,0	7492860,0	5795540,0	271,58643 (1)	269,93930
0,0	7492870,0	5795540,0	839,46167 (1)	834,91742
0,0	7492880,0	5795540,0	210,52332 (1)	201,39227

0,0	7492850,0	5795550,0	276,45062 (1)	274,24387
0,0	7492860,0	5795550,0	587,67566 (1)	583,44067
0,0	7492910,0	5795550,0	326,76077 (1)	320,86530
0,0	7492840,0	5795560,0	312,39706 (1)	307,37631
0,0	7492850,0	5795560,0	456,27448 (1)	449,28745
0,0	7492830,0	5795570,0	350,45724 (1)	338,16336
0,0	7492840,0	5795570,0	400,38669 (1)	383,84515
0,0	7492820,0	5795580,0	361,97943 (1)	341,97543
0,0	7492830,0	5795580,0	378,01425 (1)	360,79703
0,0	7492810,0	5795590,0	329,33292 (1)	310,88187
0,0	7492820,0	5795590,0	429,62656 (1)	420,58621
0,0	7492800,0	5795600,0	263,31799 (1)	248,23325
0,0	7492810,0	5795600,0	483,38745 (1)	470,00464
0,0	7492960,0	5795600,0	693,10535 (1)	680,85632
0,0	7492790,0	5795610,0	249,87161 (1)	247,11348
0,0	7492800,0	5795610,0	594,05951 (1)	589,08459
0,0	7492970,0	5795610,0	357,25476 (1)	342,86685
0,0	7492780,0	5795620,0	251,30594 (1)	249,16438
0,0	7492790,0	5795620,0	910,69189 (1)	906,79370
0,0	7492770,0	5795630,0	246,74692 (1)	244,03215
0,0	7492780,0	5795630,0	1088,33069 (1)	1071,07983
0,0	7492760,0	5795640,0	245,58243 (1)	243,70294
0,0	7492770,0	5795640,0	737,29968 (1)	730,06152
0,0	7492750,0	5795650,0	306,62143 (1)	302,05240
0,0	7492760,0	5795650,0	447,81351 (1)	441,19244
0,0	7492740,0	5795660,0	327,66864 (1)	317,10312
0,0	7492750,0	5795660,0	407,12167 (1)	390,19632
0,0	7492730,0	5795670,0	362,03082 (1)	342,04260
0,0	7492740,0	5795670,0	387,69882 (1)	374,53525
0,0	7492720,0	5795680,0	296,52466 (1)	276,57806
0,0	7492730,0	5795680,0	422,95813 (1)	411,34525
0,0	7492710,0	5795690,0	239,84639 (1)	235,13951
0,0	7492720,0	5795690,0	526,32471 (1)	511,77390
0,0	7492700,0	5795700,0	240,66138 (1)	237,29355
0,0	7492710,0	5795700,0	736,72083 (1)	733,49719
0,0	7492690,0	5795710,0	241,76926 (1)	234,22743
0,0	7492700,0	5795710,0	598,46973 (1)	594,07263
0,0	7492680,0	5795720,0	274,23212 (1)	258,81091
0,0	7492690,0	5795720,0	443,33539 (1)	429,32236
0,0	7492670,0	5795730,0	263,30322 (1)	254,53458
0,0	7492680,0	5795730,0	405,37741 (1)	392,01944
0,0	7492660,0	5795740,0	246,86710 (1)	238,62460
0,0	7492670,0	5795740,0	385,57803 (1)	377,81100
0,0	7492650,0	5795750,0	230,63203 (1)	216,71548
0,0	7492660,0	5795750,0	522,57159 (1)	511,00015
0,0	7492640,0	5795760,0	239,05807 (1)	216,09088
0,0	7492650,0	5795760,0	762,60565 (1)	753,33868
0,0	7492630,0	5795770,0	224,83633 (1)	222,58952
0,0	7492640,0	5795770,0	1132,69751 (1)	1115,84900
0,0	7492620,0	5795780,0	229,23698 (1)	225,76050
0,0	7492630,0	5795780,0	1014,15729 (1)	1003,05591
0,0	7492610,0	5795790,0	215,89334 (1)	211,45096
0,0	7492620,0	5795790,0	762,96460 (1)	753,58759
0,0	7492600,0	5795800,0	212,16000 (1)	207,84229
0,0	7492610,0	5795800,0	564,29608 (1)	545,92297
0,0	7492590,0	5795810,0	206,48311 (1)	202,81047
0,0	7492600,0	5795810,0	461,31616 (1)	449,85995
0,0	7492610,0	5795810,0	207,41566 (1)	200,29063
0,0	7492590,0	5795820,0	519,35364 (1)	476,48831
0,0	7492600,0	5795820,0	210,76068 (1)	202,76376
0,0	7492580,0	5795830,0	751,51477 (1)	704,79810
0,0	7492590,0	5795830,0	218,15765 (1)	207,02206
0,0	7492570,0	5795840,0	1424,93079 (1)	1360,54626
0,0	7492580,0	5795840,0	212,96597 (1)	202,10057
0,0	7492560,0	5795850,0	1889,60046 (1)	1815,57410
0,0	7492570,0	5795850,0	224,58810 (1)	218,08260
0,0	7492550,0	5795860,0	761,47430 (1)	753,95117
0,0	7492560,0	5795860,0	230,38841 (1)	223,74382
0,0	7492540,0	5795870,0	466,57309 (1)	463,59729
0,0	7492550,0	5795870,0	245,09839 (1)	237,73712
0,0	7492530,0	5795880,0	415,68900 (1)	410,93201
0,0	7492540,0	5795880,0	250,97725 (1)	245,24181
0,0	7492520,0	5795890,0	391,89868 (1)	344,31601
0,0	7492530,0	5795890,0	315,31921 (1)	305,98132
0,0	7492510,0	5795900,0	339,68436 (1)	335,06415
0,0	7492520,0	5795900,0	290,01419 (1)	281,18234
0,0	7492500,0	5795910,0	365,61618 (1)	360,65344
0,0	7492510,0	5795910,0	275,10922 (1)	272,44513
0,0	7492490,0	5795920,0	347,99344 (1)	336,07724
0,0	7492500,0	5795920,0	314,27945 (1)	306,28522
0,0	7492480,0	5795930,0	239,43295 (1)	235,42746
0,0	7492490,0	5795930,0	350,68027 (1)	347,34229
0,0	7492470,0	5795940,0	220,15088 (1)	216,31827
0,0	7492480,0	5795940,0	535,14819 (1)	489,45212
0,0	7492470,0	5795950,0	673,18115 (1)	627,18219
0,0	7492460,0	5795960,0	613,42816 (1)	602,48523

0,0	7492470,0	5795960,0	210,73245 (1)	200,91936
0,0	7492450,0	5795970,0	325,76740 (1)	316,45581
0,0	7492460,0	5795970,0	283,67416 (1)	276,17322
0,0	7492440,0	5795980,0	233,78940 (1)	225,15431
0,0	7492450,0	5795980,0	406,34109 (1)	399,27228
0,0	7492430,0	5795990,0	210,51479 (1)	203,05063
0,0	7492440,0	5795990,0	763,06793 (1)	724,57672
0,0	7492430,0	5796000,0	963,58032 (1)	940,06769
0,0	7492420,0	5796010,0	427,58432 (1)	422,85577
0,0	7492430,0	5796010,0	236,01627 (1)	231,60652
0,0	7492410,0	5796020,0	242,75694 (1)	226,64131
0,0	7492420,0	5796020,0	397,88382 (1)	391,17694
0,0	7492410,0	5796030,0	893,23553 (1)	843,43958
0,0	7492400,0	5796040,0	731,45166 (1)	719,12213
0,0	7492390,0	5796050,0	288,05502 (1)	279,26230
0,0	7492400,0	5796050,0	267,78641 (1)	265,20325
0,0	7492380,0	5796060,0	222,41310 (1)	211,10669
0,0	7492390,0	5796060,0	574,22797 (1)	519,92419
0,0	7492380,0	5796070,0	616,28729 (1)	600,66675
0,0	7492370,0	5796080,0	313,62137 (1)	297,93124
0,0	7492380,0	5796080,0	243,15422 (1)	242,04021
0,0	7492360,0	5796090,0	225,90633 (1)	214,30623
0,0	7492370,0	5796090,0	468,61957 (1)	420,34903
0,0	7492360,0	5796100,0	382,60114 (1)	352,04550
0,0	7492350,0	5796110,0	254,02826 (1)	240,02342
0,0	7492360,0	5796110,0	331,88687 (1)	329,50516
0,0	7492350,0	5796120,0	447,66681 (1)	429,72049
0,0	7492340,0	5796130,0	316,11536 (1)	305,58127
0,0	7492350,0	5796130,0	282,64349 (1)	273,74210
0,0	7492330,0	5796140,0	222,27043 (1)	213,78664
0,0	7492340,0	5796140,0	671,77454 (1)	664,46069
0,0	7492330,0	5796150,0	463,79794 (1)	452,00000
0,0	7492320,0	5796160,0	247,09117 (1)	237,22087
0,0	7492330,0	5796160,0	613,42993 (1)	610,16223
0,0	7492320,0	5796170,0	902,81061 (1)	887,28406
0,0	7492310,0	5796180,0	238,68585 (1)	229,64400
0,0	7492320,0	5796180,0	377,52045 (1)	374,11124
0,0	7492310,0	5796190,0	1464,96558 (1)	1397,91626
0,0	7492300,0	5796200,0	304,34421 (1)	295,05429
0,0	7492310,0	5796200,0	229,46381 (1)	227,88986
0,0	7492300,0	5796210,0	569,62476 (1)	506,48941
0,0	7492290,0	5796220,0	296,44388 (1)	290,49286
0,0	7492300,0	5796220,0	203,42183 (1)	200,52318
0,0	7492280,0	5796230,0	214,36432 (1)	204,68962
0,0	7492290,0	5796230,0	411,66333 (1)	406,04114
0,0	7492280,0	5796240,0	299,18811 (1)	288,18536
0,0	7492290,0	5796240,0	257,08420 (1)	247,74762
0,0	7492270,0	5796250,0	211,56979 (1)	201,56950
0,0	7492280,0	5796250,0	599,53241 (1)	594,06580
0,0	7492270,0	5796260,0	294,89224 (1)	287,54263
0,0	7492280,0	5796260,0	288,06534 (1)	279,27231
0,0	7492270,0	5796270,0	2063,31543 (1)	1999,23962
0,0	7492260,0	5796280,0	244,98264 (1)	241,57678
0,0	7492270,0	5796280,0	315,90854 (1)	310,43616
0,0	7492260,0	5796290,0	988,07159 (1)	959,29114
0,0	7492250,0	5796300,0	240,41127 (1)	228,88177
0,0	7492260,0	5796300,0	324,41318 (1)	303,44595
0,0	7492250,0	5796310,0	381,39713 (1)	346,74045
0,0	7492240,0	5796320,0	219,05981 (1)	211,72546
0,0	7492250,0	5796320,0	420,11197 (1)	413,42441
0,0	7492240,0	5796330,0	303,07303 (1)	295,64322
0,0	7492250,0	5796330,0	255,74666 (1)	247,44475
0,0	7492240,0	5796340,0	1052,55750 (1)	1044,75122
0,0	7492230,0	5796350,0	225,13922 (1)	223,30615
0,0	7492240,0	5796350,0	375,09280 (1)	368,39246
0,0	7492230,0	5796360,0	617,45404 (1)	607,31836
0,0	7492220,0	5796370,0	208,24661 (1)	200,95149
0,0	7492230,0	5796370,0	430,87045 (1)	414,74387
0,0	7492220,0	5796380,0	278,39941 (1)	270,71957
0,0	7492220,0	5796390,0	427,05527 (1)	421,31052
0,0	7492210,0	5796400,0	208,42393 (1)	201,25218
0,0	7492220,0	5796400,0	559,04919 (1)	556,93402
0,0	7492210,0	5796410,0	276,15021 (1)	273,62866
0,0	7492220,0	5796410,0	275,38593 (1)	266,97992
0,0	7492210,0	5796420,0	255,84618 (1)	246,53253
0,0	7492200,0	5796430,0	221,25221 (1)	215,57184
0,0	7492210,0	5796430,0	333,42978 (1)	331,20499
0,0	7492200,0	5796440,0	342,54080 (1)	339,39029
0,0	7492200,0	5796450,0	397,56964 (1)	391,64639
0,0	7492190,0	5796460,0	206,22716 (1)	201,70061
0,0	7492200,0	5796460,0	415,91977 (1)	413,30933
0,0	7492190,0	5796470,0	261,92792 (1)	261,04276
0,0	7492200,0	5796470,0	257,03900 (1)	248,69516
0,0	7492190,0	5796480,0	990,39856 (1)	965,94556
0,0	7492190,0	5796490,0	667,91852 (1)	654,62427
0,0	7492180,0	5796500,0	233,42892 (1)	228,62863

0,0	7492190,0	5796500,0	251,78951	(1)	247,38911
0,0	7492180,0	5796510,0	331,69669	(1)	312,65381
0,0	7492180,0	5796520,0	563,23083	(1)	546,25024
0,0	7492180,0	5796530,0	626,37537	(1)	617,74408
0,0	7492170,0	5796540,0	323,21701	(1)	319,04239
0,0	7492180,0	5796540,0	250,21584	(1)	242,09348
0,0	7492170,0	5796550,0	751,61414	(1)	735,29956
0,0	7492170,0	5796560,0	522,17029	(1)	468,41061
0,0	7492160,0	5796570,0	214,02086	(1)	212,35353
0,0	7492170,0	5796570,0	300,97601	(1)	296,53622
0,0	7492160,0	5796580,0	272,13995	(1)	269,57596
0,0	7492170,0	5796580,0	224,25696	(1)	215,62727
0,0	7492160,0	5796590,0	672,57507	(1)	664,35864
0,0	7492160,0	5796600,0	2021,64453	(1)	1933,30542
0,0	7492150,0	5796610,0	204,69264	(1)	201,00497
0,0	7492160,0	5796610,0	347,69794	(1)	343,13065
0,0	7492150,0	5796620,0	255,51245	(1)	252,27609
0,0	7492150,0	5796630,0	384,27823	(1)	377,66043
0,0	7492150,0	5796640,0	742,36041	(1)	725,92151
0,0	7492150,0	5796650,0	853,40851	(1)	839,88257
0,0	7492140,0	5796660,0	257,07263	(1)	248,72771
0,0	7492150,0	5796660,0	259,40247	(1)	254,00212
0,0	7492140,0	5796670,0	312,51382	(1)	307,87543
0,0	7492140,0	5796680,0	393,87302	(1)	377,42731
0,0	7492140,0	5796690,0	498,29288	(1)	488,96738
0,0	7492140,0	5796700,0	371,80099	(1)	361,52606
0,0	7492130,0	5796710,0	447,30402	(1)	443,16583
0,0	7492130,0	5796720,0	882,62158	(1)	860,26044
0,0	7492130,0	5796730,0	386,00266	(1)	349,40094
0,0	7492130,0	5796740,0	298,92749	(1)	296,92841
0,0	7492120,0	5796750,0	224,25134	(1)	222,77505
0,0	7492130,0	5796750,0	255,79050	(1)	247,48715
0,0	7492120,0	5796760,0	674,78247	(1)	665,59467
0,0	7492120,0	5796770,0	1989,50647	(1)	1899,83862
0,0	7492120,0	5796780,0	337,06522	(1)	330,80814
0,0	7492110,0	5796790,0	250,15628	(1)	247,25505
0,0	7492120,0	5796790,0	210,87936	(1)	206,99409
0,0	7492110,0	5796800,0	346,55740	(1)	340,17334
0,0	7492110,0	5796810,0	972,50171	(1)	962,39825
0,0	7492110,0	5796820,0	1404,22156	(1)	1383,31543
0,0	7492100,0	5796830,0	212,44719	(1)	207,27028
0,0	7492110,0	5796830,0	246,56274	(1)	236,37827

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 perenty| 99,726
Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS perenty| 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 perenty| 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

obiekt: S7_WII_2019_OD KM 15+000 DO 18+300
Identyfikator obiektu: S757 Zbiór wyników: R03S757.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS 7493570,0 5794620,0 3,38192

16 benzen (gaz)	Da-R=	3,0000	obszar zwykły
CAS 71-43-2			
7493570,0 5794620,0		0,42403	

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7493570,0 5794620,0		268,41190	

72 ditl. siarki (gaz)	Da-R=	12,0000	obszar zwykły
CAS 7446-09-5			
7493570,0 5794620,0		1,27397	

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS			
7493570,0 5794620,0		4,83138	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=		obszar zwykły
CAS 630-08-0			
7493570,0 5794620,0		1427,17395	

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 15+000 DO 18+300

Identyfikator obiektu: S757

Zbiór wyników: R03S757.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [µg/m ³]
X[m]	Y[m]	

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000	obszar zwykły
CAS				
7493810,0	5794030,0		0,02141	
7493800,0	5794040,0		0,02375	
7493810,0	5794040,0		0,02470	
7493820,0	5794040,0		0,02556	
7493830,0	5794040,0		0,02624	
7493800,0	5794050,0		0,02761	
7493810,0	5794050,0		0,02919	
7493820,0	5794050,0		0,03073	
7493830,0	5794050,0		0,03201	
7493840,0	5794050,0		0,03276	
7493850,0	5794050,0		0,03285	
7493790,0	5794060,0		0,03046	
7493800,0	5794060,0		0,03296	
7493810,0	5794060,0		0,03581	
7493820,0	5794060,0		0,03878	
7493830,0	5794060,0		0,04167	
7493840,0	5794060,0		0,04343	
7493850,0	5794060,0		0,04319	
7493860,0	5794060,0		0,04105	
7493870,0	5794060,0		0,03819	
7493790,0	5794070,0		0,03631	
7493800,0	5794070,0		0,04060	
7493810,0	5794070,0		0,04591	
7493820,0	5794070,0		0,05270	
7493830,0	5794070,0		0,06079	
7493840,0	5794070,0		0,06628	
7493850,0	5794070,0		0,06485	
7493860,0	5794070,0		0,05742	
7493870,0	5794070,0		0,04909	
7493880,0	5794070,0		0,04227	
7493780,0	5794080,0		0,03937	
7493790,0	5794080,0		0,04453	
7493800,0	5794080,0		0,05159	
7493810,0	5794080,0		0,06255	
7493820,0	5794080,0		0,07963	
7493830,0	5794080,0		0,11227	
7493840,0	5794080,0		0,15240	
7493850,0	5794080,0		0,12603	
7493860,0	5794080,0		0,08587	

7493870,0	5794080,0	0,06378
7493880,0	5794080,0	0,05095
7493890,0	5794080,0	0,04285
7493780,0	5794090,0	0,04679
7493790,0	5794090,0	0,05464
7493800,0	5794090,0	0,06676
7493810,0	5794090,0	0,08722
7493820,0	5794090,0	0,13020
7493830,0	5794090,0	0,29930
7493840,0	5794090,0	3,24995
7493850,0	5794090,0	0,26324
7493860,0	5794090,0	0,11753
7493870,0	5794090,0	0,07716
7493880,0	5794090,0	0,05870
7493890,0	5794090,0	0,04792
7493770,0	5794100,0	0,04787
7493780,0	5794100,0	0,05599
7493790,0	5794100,0	0,06781
7493800,0	5794100,0	0,08671
7493810,0	5794100,0	0,12293
7493820,0	5794100,0	0,20713
7493830,0	5794100,0	0,40838
7493840,0	5794100,0	0,39796
7493850,0	5794100,0	0,21187
7493860,0	5794100,0	0,12205
7493870,0	5794100,0	0,08353
7493880,0	5794100,0	0,06368
7493760,0	5794110,0	0,04833
7493770,0	5794110,0	0,05597
7493780,0	5794110,0	0,06657
7493790,0	5794110,0	0,08361
7493800,0	5794110,0	0,11110
7493810,0	5794110,0	0,16876
7493820,0	5794110,0	0,34815
7493830,0	5794110,0	1,96510
7493840,0	5794110,0	0,35842
7493850,0	5794110,0	0,17422
7493860,0	5794110,0	0,11458
7493870,0	5794110,0	0,08374
7493880,0	5794110,0	0,06550
7493760,0	5794120,0	0,05531
7493770,0	5794120,0	0,06520
7493780,0	5794120,0	0,07952
7493790,0	5794120,0	0,10228
7493800,0	5794120,0	0,14212
7493810,0	5794120,0	0,23622
7493820,0	5794120,0	0,59298
7493830,0	5794120,0	0,44919
7493840,0	5794120,0	0,23578
7493850,0	5794120,0	0,14954
7493860,0	5794120,0	0,10663
7493870,0	5794120,0	0,08124
7493750,0	5794130,0	0,05433
7493760,0	5794130,0	0,06318
7493770,0	5794130,0	0,07558
7493780,0	5794130,0	0,09421
7493790,0	5794130,0	0,12441
7493800,0	5794130,0	0,18348
7493810,0	5794130,0	0,32589
7493820,0	5794130,0	0,70970
7493830,0	5794130,0	0,38343
7493840,0	5794130,0	0,19693
7493850,0	5794130,0	0,13235
7493860,0	5794130,0	0,09894
7493870,0	5794130,0	0,07824
7493750,0	5794140,0	0,06115
7493760,0	5794140,0	0,07157
7493770,0	5794140,0	0,08698
7493780,0	5794140,0	0,11094
7493790,0	5794140,0	0,15408
7493800,0	5794140,0	0,25858
7493810,0	5794140,0	1,28847
7493820,0	5794140,0	0,61885
7493830,0	5794140,0	0,24998
7493840,0	5794140,0	0,16263
7493850,0	5794140,0	0,11853
7493860,0	5794140,0	0,09209
7493740,0	5794150,0	0,05902
7493750,0	5794150,0	0,06847
7493760,0	5794150,0	0,08161
7493770,0	5794150,0	0,10108
7493780,0	5794150,0	0,13238
7493790,0	5794150,0	0,19243
7493800,0	5794150,0	0,33562
7493810,0	5794150,0	0,49492
7493820,0	5794150,0	0,33620

7493830,0	5794150,0	0,20193
7493840,0	5794150,0	0,14103
7493850,0	5794150,0	0,10744
7493860,0	5794150,0	0,08628
7493740,0	5794160,0	0,06549
7493750,0	5794160,0	0,07659
7493760,0	5794160,0	0,09257
7493770,0	5794160,0	0,11712
7493780,0	5794160,0	0,15966
7493790,0	5794160,0	0,25596
7493800,0	5794160,0	0,83523
7493810,0	5794160,0	0,85537
7493820,0	5794160,0	0,26570
7493830,0	5794160,0	0,16922
7493840,0	5794160,0	0,12480
7493850,0	5794160,0	0,09860
7493730,0	5794170,0	0,06280
7493740,0	5794170,0	0,07270
7493750,0	5794170,0	0,08585
7493760,0	5794170,0	0,10537
7493770,0	5794170,0	0,13779
7493780,0	5794170,0	0,20178
7493790,0	5794170,0	0,40576
7493800,0	5794170,0	0,66734
7493810,0	5794170,0	0,33124
7493820,0	5794170,0	0,20739
7493830,0	5794170,0	0,14632
7493840,0	5794170,0	0,11305
7493850,0	5794170,0	0,09157
7493730,0	5794180,0	0,06887
7493740,0	5794180,0	0,08042
7493750,0	5794180,0	0,09678
7493760,0	5794180,0	0,12157
7493770,0	5794180,0	0,16521
7493780,0	5794180,0	0,25754
7493790,0	5794180,0	0,53817
7493800,0	5794180,0	0,57535
7493810,0	5794180,0	0,26517
7493820,0	5794180,0	0,17318
7493830,0	5794180,0	0,12922
7493840,0	5794180,0	0,10323
7493720,0	5794190,0	0,06596
7493730,0	5794190,0	0,07595
7493740,0	5794190,0	0,08982
7493750,0	5794190,0	0,10950
7493760,0	5794190,0	0,14165
7493770,0	5794190,0	0,20579
7493780,0	5794190,0	0,42823
7493790,0	5794190,0	2,12644
7493800,0	5794190,0	0,35466
7493810,0	5794190,0	0,20863
7493820,0	5794190,0	0,14965
7493830,0	5794190,0	0,11654
7493840,0	5794190,0	0,09518
7493720,0	5794200,0	0,07205
7493730,0	5794200,0	0,08360
7493740,0	5794200,0	0,10034
7493750,0	5794200,0	0,12523
7493760,0	5794200,0	0,17000
7493770,0	5794200,0	0,26692
7493780,0	5794200,0	0,47431
7493790,0	5794200,0	0,45924
7493800,0	5794200,0	0,26791
7493810,0	5794200,0	0,17671
7493820,0	5794200,0	0,13264
7493830,0	5794200,0	0,10642
7493710,0	5794210,0	0,06872
7493720,0	5794210,0	0,07924
7493730,0	5794210,0	0,09295
7493740,0	5794210,0	0,11288
7493750,0	5794210,0	0,14581
7493760,0	5794210,0	0,21035
7493770,0	5794210,0	0,42828
7493780,0	5794210,0	2,32545
7493790,0	5794210,0	0,37278
7493800,0	5794210,0	0,21081
7493810,0	5794210,0	0,15214
7493820,0	5794210,0	0,11951
7493830,0	5794210,0	0,09811
7493700,0	5794220,0	0,06591
7493710,0	5794220,0	0,07513
7493720,0	5794220,0	0,08694
7493730,0	5794220,0	0,10392
7493740,0	5794220,0	0,12931
7493750,0	5794220,0	0,17355
7493760,0	5794220,0	0,27575

7493770,0	5794220,0	0,61304
7493780,0	5794220,0	0,44364
7493790,0	5794220,0	0,26027
7493800,0	5794220,0	0,17770
7493810,0	5794220,0	0,13492
7493820,0	5794220,0	0,10900
7493700,0	5794230,0	0,07172
7493710,0	5794230,0	0,08233
7493720,0	5794230,0	0,09670
7493730,0	5794230,0	0,11721
7493740,0	5794230,0	0,15085
7493750,0	5794230,0	0,21406
7493760,0	5794230,0	0,37269
7493770,0	5794230,0	0,84088
7493780,0	5794230,0	0,38750
7493790,0	5794230,0	0,21637
7493800,0	5794230,0	0,15498
7493810,0	5794230,0	0,12172
7493820,0	5794230,0	0,10068
7493690,0	5794240,0	0,06885
7493700,0	5794240,0	0,07840
7493710,0	5794240,0	0,09096
7493720,0	5794240,0	0,10877
7493730,0	5794240,0	0,13570
7493740,0	5794240,0	0,18220
7493750,0	5794240,0	0,29630
7493760,0	5794240,0	1,49702
7493770,0	5794240,0	0,54786
7493780,0	5794240,0	0,26282
7493790,0	5794240,0	0,18049
7493800,0	5794240,0	0,13754
7493810,0	5794240,0	0,11134
7493680,0	5794250,0	0,06630
7493690,0	5794250,0	0,07478
7493700,0	5794250,0	0,08635
7493710,0	5794250,0	0,10198
7493720,0	5794250,0	0,12531
7493730,0	5794250,0	0,16500
7493740,0	5794250,0	0,24008
7493750,0	5794250,0	0,37794
7493760,0	5794250,0	0,52579
7493770,0	5794250,0	0,34804
7493780,0	5794250,0	0,21598
7493790,0	5794250,0	0,15723
7493800,0	5794250,0	0,12437
7493810,0	5794250,0	0,10291
7493680,0	5794260,0	0,07184
7493690,0	5794260,0	0,08193
7493700,0	5794260,0	0,09568
7493710,0	5794260,0	0,11555
7493720,0	5794260,0	0,14886
7493730,0	5794260,0	0,22251
7493740,0	5794260,0	0,34904
7493750,0	5794260,0	1,15730
7493760,0	5794260,0	0,74862
7493770,0	5794260,0	0,27382
7493780,0	5794260,0	0,18315
7493790,0	5794260,0	0,14004
7493800,0	5794260,0	0,11394
7493670,0	5794270,0	0,06892
7493680,0	5794270,0	0,07806
7493690,0	5794270,0	0,08992
7493700,0	5794270,0	0,10737
7493710,0	5794270,0	0,13393
7493720,0	5794270,0	0,18431
7493730,0	5794270,0	0,29641
7493740,0	5794270,0	0,46974
7493750,0	5794270,0	0,61574
7493760,0	5794270,0	0,34127
7493770,0	5794270,0	0,21971
7493780,0	5794270,0	0,16035
7493790,0	5794270,0	0,12685
7493800,0	5794270,0	0,10534
7493660,0	5794280,0	0,06622
7493670,0	5794280,0	0,07451
7493680,0	5794280,0	0,08532
7493690,0	5794280,0	0,10013
7493700,0	5794280,0	0,12182
7493710,0	5794280,0	0,15901
7493720,0	5794280,0	0,25417
7493730,0	5794280,0	0,36213
7493740,0	5794280,0	0,65639
7493750,0	5794280,0	0,58576
7493760,0	5794280,0	0,27529
7493770,0	5794280,0	0,18619
7493780,0	5794280,0	0,14282

7493790,0	5794280,0	0,11655
7493660,0	5794290,0	0,07129
7493670,0	5794290,0	0,08086
7493680,0	5794290,0	0,09370
7493690,0	5794290,0	0,11247
7493700,0	5794290,0	0,14144
7493710,0	5794290,0	0,20622
7493720,0	5794290,0	0,31645
7493730,0	5794290,0	0,50903
7493740,0	5794290,0	1,38837
7493750,0	5794290,0	0,35379
7493760,0	5794290,0	0,22056
7493770,0	5794290,0	0,16246
7493780,0	5794290,0	0,12929
7493790,0	5794290,0	0,10748
7493650,0	5794300,0	0,06845
7493660,0	5794300,0	0,07704
7493670,0	5794300,0	0,08828
7493680,0	5794300,0	0,10432
7493690,0	5794300,0	0,12870
7493700,0	5794300,0	0,17669
7493710,0	5794300,0	0,41721
7493720,0	5794300,0	0,32886
7493730,0	5794300,0	0,51628
7493740,0	5794300,0	0,47889
7493750,0	5794300,0	0,27784
7493760,0	5794300,0	0,18905
7493770,0	5794300,0	0,14477
7493780,0	5794300,0	0,11831
7493640,0	5794310,0	0,06576
7493650,0	5794310,0	0,07359
7493660,0	5794310,0	0,08377
7493670,0	5794310,0	0,09735
7493680,0	5794310,0	0,11713
7493690,0	5794310,0	0,15167
7493700,0	5794310,0	0,23345
7493710,0	5794310,0	0,27640
7493720,0	5794310,0	0,52075
7493730,0	5794310,0	2,33279
7493740,0	5794310,0	0,36766
7493750,0	5794310,0	0,22242
7493760,0	5794310,0	0,16465
7493770,0	5794310,0	0,13157
7493780,0	5794310,0	0,10956
7493640,0	5794320,0	0,07050
7493650,0	5794320,0	0,07940
7493660,0	5794320,0	0,09129
7493670,0	5794320,0	0,10798
7493680,0	5794320,0	0,13451
7493690,0	5794320,0	0,18824
7493700,0	5794320,0	0,26194
7493710,0	5794320,0	0,32936
7493720,0	5794320,0	0,62036
7493730,0	5794320,0	0,44196
7493740,0	5794320,0	0,27072
7493750,0	5794320,0	0,19012
7493760,0	5794320,0	0,14729
7493770,0	5794320,0	0,12080
7493630,0	5794330,0	0,06753
7493640,0	5794330,0	0,07557
7493650,0	5794330,0	0,08622
7493660,0	5794330,0	0,10053
7493670,0	5794330,0	0,12193
7493680,0	5794330,0	0,16188
7493690,0	5794330,0	0,25152
7493700,0	5794330,0	0,26671
7493710,0	5794330,0	0,42902
7493720,0	5794330,0	0,97874
7493730,0	5794330,0	0,39034
7493740,0	5794330,0	0,22881
7493750,0	5794330,0	0,16806
7493760,0	5794330,0	0,13432
7493770,0	5794330,0	0,11181
7493620,0	5794340,0	0,06489
7493630,0	5794340,0	0,07215
7493640,0	5794340,0	0,08151
7493650,0	5794340,0	0,09383
7493660,0	5794340,0	0,11155
7493670,0	5794340,0	0,14195
7493680,0	5794340,0	0,21245
7493690,0	5794340,0	0,24666
7493700,0	5794340,0	0,32897
7493710,0	5794340,0	1,25808
7493720,0	5794340,0	0,56562
7493730,0	5794340,0	0,28537
7493740,0	5794340,0	0,19858

7493750,0	5794340,0	0,15217
7493760,0	5794340,0	0,12425
7493770,0	5794340,0	0,10540
7493620,0	5794350,0	0,06902
7493630,0	5794350,0	0,07743
7493640,0	5794350,0	0,08822
7493650,0	5794350,0	0,10320
7493660,0	5794350,0	0,12628
7493670,0	5794350,0	0,17597
7493680,0	5794350,0	0,25718
7493690,0	5794350,0	0,26305
7493700,0	5794350,0	0,41764
7493710,0	5794350,0	0,58876
7493720,0	5794350,0	0,41082
7493730,0	5794350,0	0,28662
7493740,0	5794350,0	0,18085
7493750,0	5794350,0	0,14029
7493760,0	5794350,0	0,11601
7493610,0	5794360,0	0,06621
7493620,0	5794360,0	0,07379
7493630,0	5794360,0	0,08315
7493640,0	5794360,0	0,09587
7493650,0	5794360,0	0,11448
7493660,0	5794360,0	0,14674
7493670,0	5794360,0	0,21374
7493680,0	5794360,0	0,24012
7493690,0	5794360,0	0,32754
7493700,0	5794360,0	0,86672
7493710,0	5794360,0	0,61785
7493720,0	5794360,0	0,33255
7493730,0	5794360,0	0,22508
7493740,0	5794360,0	0,16332
7493750,0	5794360,0	0,13002
7493760,0	5794360,0	0,10916
7493600,0	5794370,0	0,06356
7493610,0	5794370,0	0,07025
7493620,0	5794370,0	0,07869
7493630,0	5794370,0	0,08964
7493640,0	5794370,0	0,10487
7493650,0	5794370,0	0,12881
7493660,0	5794370,0	0,18080
7493670,0	5794370,0	0,28337
7493680,0	5794370,0	0,26857
7493690,0	5794370,0	0,49721
7493700,0	5794370,0	2,20326
7493710,0	5794370,0	0,40191
7493720,0	5794370,0	0,31046
7493730,0	5794370,0	0,19540
7493740,0	5794370,0	0,14770
7493750,0	5794370,0	0,12093
7493760,0	5794370,0	0,10266
7493590,0	5794380,0	0,06125
7493600,0	5794380,0	0,06736
7493610,0	5794380,0	0,07477
7493620,0	5794380,0	0,08445
7493630,0	5794380,0	0,09736
7493640,0	5794380,0	0,11595
7493650,0	5794380,0	0,14911
7493660,0	5794380,0	0,30135
7493670,0	5794380,0	0,23952
7493680,0	5794380,0	0,33463
7493690,0	5794380,0	1,51318
7493700,0	5794380,0	0,56094
7493710,0	5794380,0	0,38754
7493720,0	5794380,0	0,25425
7493730,0	5794380,0	0,17031
7493740,0	5794380,0	0,13507
7493750,0	5794380,0	0,11235
7493590,0	5794390,0	0,06468
7493600,0	5794390,0	0,07129
7493610,0	5794390,0	0,07984
7493620,0	5794390,0	0,09096
7493630,0	5794390,0	0,10642
7493640,0	5794390,0	0,13026
7493650,0	5794390,0	0,18006
7493660,0	5794390,0	0,23059
7493670,0	5794390,0	0,27193
7493680,0	5794390,0	0,49212
7493690,0	5794390,0	0,67725
7493700,0	5794390,0	0,37666
7493710,0	5794390,0	0,28035
7493720,0	5794390,0	0,20020
7493730,0	5794390,0	0,15215
7493740,0	5794390,0	0,12426
7493750,0	5794390,0	0,10546
7493580,0	5794400,0	0,06209

7493590,0	5794400,0	0,06829
7493600,0	5794400,0	0,07584
7493610,0	5794400,0	0,08570
7493620,0	5794400,0	0,09861
7493630,0	5794400,0	0,11764
7493640,0	5794400,0	0,15110
7493650,0	5794400,0	0,22162
7493660,0	5794400,0	0,24411
7493670,0	5794400,0	0,33938
7493680,0	5794400,0	0,67930
7493690,0	5794400,0	0,52635
7493700,0	5794400,0	0,31609
7493710,0	5794400,0	0,28397
7493720,0	5794400,0	0,17736
7493730,0	5794400,0	0,13823
7493740,0	5794400,0	0,11524
7493750,0	5794400,0	0,09885
7493580,0	5794410,0	0,06554
7493590,0	5794410,0	0,07220
7493600,0	5794410,0	0,08084
7493610,0	5794410,0	0,09219
7493620,0	5794410,0	0,10789
7493630,0	5794410,0	0,13185
7493640,0	5794410,0	0,18267
7493650,0	5794410,0	0,24854
7493660,0	5794410,0	0,27375
7493670,0	5794410,0	0,46606
7493680,0	5794410,0	0,93256
7493690,0	5794410,0	0,37890
7493700,0	5794410,0	0,35010
7493710,0	5794410,0	0,22725
7493720,0	5794410,0	0,15714
7493730,0	5794410,0	0,12704
7493740,0	5794410,0	0,10733
7493750,0	5794410,0	0,09350
7493570,0	5794420,0	0,06299
7493580,0	5794420,0	0,06901
7493590,0	5794420,0	0,07683
7493600,0	5794420,0	0,08651
7493610,0	5794420,0	0,09957
7493620,0	5794420,0	0,11892
7493630,0	5794420,0	0,15257
7493640,0	5794420,0	0,24380
7493650,0	5794420,0	0,24981
7493660,0	5794420,0	0,35081
7493670,0	5794420,0	2,09967
7493680,0	5794420,0	0,53150
7493690,0	5794420,0	0,29678
7493700,0	5794420,0	0,25271
7493710,0	5794420,0	0,18316
7493720,0	5794420,0	0,14138
7493730,0	5794420,0	0,11741
7493740,0	5794420,0	0,10076
7493570,0	5794430,0	0,06633
7493580,0	5794430,0	0,07306
7493590,0	5794430,0	0,08184
7493600,0	5794430,0	0,09305
7493610,0	5794430,0	0,10870
7493620,0	5794430,0	0,13307
7493630,0	5794430,0	0,18863
7493640,0	5794430,0	0,27862
7493650,0	5794430,0	0,27746
7493660,0	5794430,0	0,58129
7493670,0	5794430,0	1,09855
7493680,0	5794430,0	0,36092
7493690,0	5794430,0	0,26485
7493700,0	5794430,0	0,23333
7493710,0	5794430,0	0,16184
7493720,0	5794430,0	0,12941
7493730,0	5794430,0	0,10916
7493740,0	5794430,0	0,09479
7493560,0	5794440,0	0,06362
7493570,0	5794440,0	0,06973
7493580,0	5794440,0	0,07759
7493590,0	5794440,0	0,08748
7493600,0	5794440,0	0,10059
7493610,0	5794440,0	0,12004
7493620,0	5794440,0	0,15426
7493630,0	5794440,0	0,27644
7493640,0	5794440,0	0,24628
7493650,0	5794440,0	0,34429
7493660,0	5794440,0	0,78318
7493670,0	5794440,0	0,47164
7493680,0	5794440,0	0,29391
7493690,0	5794440,0	0,28792
7493700,0	5794440,0	0,19759

7493710,0	5794440,0	0,14453
7493720,0	5794440,0	0,11899
7493730,0	5794440,0	0,10203
7493740,0	5794440,0	0,08967
7493560,0	5794450,0	0,06678
7493570,0	5794450,0	0,07390
7493580,0	5794450,0	0,08249
7493590,0	5794450,0	0,09392
7493600,0	5794450,0	0,10985
7493610,0	5794450,0	0,13440
7493620,0	5794450,0	0,19084
7493630,0	5794450,0	0,25331
7493640,0	5794450,0	0,27897
7493650,0	5794450,0	0,49569
7493660,0	5794450,0	0,69411
7493670,0	5794450,0	0,36849
7493680,0	5794450,0	0,26313
7493690,0	5794450,0	0,37472
7493700,0	5794450,0	0,16739
7493710,0	5794450,0	0,13151
7493720,0	5794450,0	0,11062
7493730,0	5794450,0	0,09610
7493740,0	5794450,0	0,08506
7493550,0	5794460,0	0,06409
7493560,0	5794460,0	0,07046
7493570,0	5794460,0	0,07828
7493580,0	5794460,0	0,08825
7493590,0	5794460,0	0,10150
7493600,0	5794460,0	0,12068
7493610,0	5794460,0	0,15548
7493620,0	5794460,0	0,23732
7493630,0	5794460,0	0,24627
7493640,0	5794460,0	0,34996
7493650,0	5794460,0	0,84968
7493660,0	5794460,0	0,51048
7493670,0	5794460,0	0,28919
7493680,0	5794460,0	0,29240
7493690,0	5794460,0	0,20601
7493700,0	5794460,0	0,14694
7493710,0	5794460,0	0,12058
7493720,0	5794460,0	0,10329
7493730,0	5794460,0	0,09065
7493550,0	5794470,0	0,06739
7493560,0	5794470,0	0,07443
7493570,0	5794470,0	0,08339
7493580,0	5794470,0	0,09460
7493590,0	5794470,0	0,11050
7493600,0	5794470,0	0,13528
7493610,0	5794470,0	0,19303
7493620,0	5794470,0	0,24342
7493630,0	5794470,0	0,27916
7493640,0	5794470,0	0,55796
7493650,0	5794470,0	1,49865
7493660,0	5794470,0	0,35768
7493670,0	5794470,0	0,26139
7493680,0	5794470,0	0,43196
7493690,0	5794470,0	0,16911
7493700,0	5794470,0	0,13263
7493710,0	5794470,0	0,11152
7493720,0	5794470,0	0,09682
7493730,0	5794470,0	0,08580
7493540,0	5794480,0	0,06479
7493550,0	5794480,0	0,07115
7493560,0	5794480,0	0,07900
7493570,0	5794480,0	0,08892
7493580,0	5794480,0	0,10222
7493590,0	5794480,0	0,12145
7493600,0	5794480,0	0,15691
7493610,0	5794480,0	0,24368
7493620,0	5794480,0	0,24562
7493630,0	5794480,0	0,35529
7493640,0	5794480,0	1,90133
7493650,0	5794480,0	0,50234
7493660,0	5794480,0	0,29223
7493670,0	5794480,0	0,27060
7493680,0	5794480,0	0,19639
7493690,0	5794480,0	0,14795
7493700,0	5794480,0	0,12122
7493710,0	5794480,0	0,10385
7493720,0	5794480,0	0,09138
7493540,0	5794490,0	0,06819
7493550,0	5794490,0	0,07507
7493560,0	5794490,0	0,08372
7493570,0	5794490,0	0,09535
7493580,0	5794490,0	0,11130
7493590,0	5794490,0	0,13653

7493600,0	5794490,0	0,19858
7493610,0	5794490,0	0,24408
7493620,0	5794490,0	0,28228
7493630,0	5794490,0	0,54012
7493640,0	5794490,0	0,62580
7493650,0	5794490,0	0,34995
7493660,0	5794490,0	0,25812
7493670,0	5794490,0	0,23948
7493680,0	5794490,0	0,16923
7493690,0	5794490,0	0,13326
7493700,0	5794490,0	0,11214
7493710,0	5794490,0	0,09758
7493530,0	5794500,0	0,06521
7493540,0	5794500,0	0,07164
7493550,0	5794500,0	0,07937
7493560,0	5794500,0	0,08941
7493570,0	5794500,0	0,10312
7493580,0	5794500,0	0,12279
7493590,0	5794500,0	0,15903
7493600,0	5794500,0	0,32851
7493610,0	5794500,0	0,24825
7493620,0	5794500,0	0,36227
7493630,0	5794500,0	0,70975
7493640,0	5794500,0	0,48569
7493650,0	5794500,0	0,28764
7493660,0	5794500,0	0,26200
7493670,0	5794500,0	0,20063
7493680,0	5794500,0	0,14766
7493690,0	5794500,0	0,12163
7493700,0	5794500,0	0,10421
7493710,0	5794500,0	0,09180
7493530,0	5794510,0	0,06852
7493540,0	5794510,0	0,07552
7493550,0	5794510,0	0,08435
7493560,0	5794510,0	0,09608
7493570,0	5794510,0	0,11228
7493580,0	5794510,0	0,13834
7493590,0	5794510,0	0,20889
7493600,0	5794510,0	0,23828
7493610,0	5794510,0	0,28345
7493620,0	5794510,0	0,50732
7493630,0	5794510,0	0,86158
7493640,0	5794510,0	0,35395
7493650,0	5794510,0	0,25603
7493660,0	5794510,0	0,22560
7493670,0	5794510,0	0,16724
7493680,0	5794510,0	0,13312
7493690,0	5794510,0	0,11225
7493700,0	5794510,0	0,09777
7493520,0	5794520,0	0,06580
7493530,0	5794520,0	0,07203
7493540,0	5794520,0	0,07992
7493550,0	5794520,0	0,09004
7493560,0	5794520,0	0,10358
7493570,0	5794520,0	0,12369
7493580,0	5794520,0	0,15844
7493590,0	5794520,0	0,21845
7493600,0	5794520,0	0,25131
7493610,0	5794520,0	0,37834
7493620,0	5794520,0	3,21790
7493630,0	5794520,0	0,48015
7493640,0	5794520,0	0,28373
7493650,0	5794520,0	0,28217
7493660,0	5794520,0	0,22458
7493670,0	5794520,0	0,14912
7493680,0	5794520,0	0,12196
7493690,0	5794520,0	0,10456
7493700,0	5794520,0	0,09216
7493520,0	5794530,0	0,06898
7493530,0	5794530,0	0,07598
7493540,0	5794530,0	0,08509
7493550,0	5794530,0	0,09660
7493560,0	5794530,0	0,11283
7493570,0	5794530,0	0,13899
7493580,0	5794530,0	0,22697
7493590,0	5794530,0	0,27599
7493600,0	5794530,0	0,28962
7493610,0	5794530,0	0,69048
7493620,0	5794530,0	0,87017
7493630,0	5794530,0	0,34485
7493640,0	5794530,0	0,26333
7493650,0	5794530,0	0,24057
7493660,0	5794530,0	0,16679
7493670,0	5794530,0	0,13358
7493680,0	5794530,0	0,11253
7493690,0	5794530,0	0,09806

7493510,0	5794540,0	0,06612
7493520,0	5794540,0	0,07239
7493530,0	5794540,0	0,08038
7493540,0	5794540,0	0,09046
7493550,0	5794540,0	0,10414
7493560,0	5794540,0	0,12452
7493570,0	5794540,0	0,16188
7493580,0	5794540,0	0,24336
7493590,0	5794540,0	0,24846
7493600,0	5794540,0	0,36800
7493610,0	5794540,0	0,81375
7493620,0	5794540,0	0,44584
7493630,0	5794540,0	0,28516
7493640,0	5794540,0	0,24760
7493650,0	5794540,0	0,20389
7493660,0	5794540,0	0,14871
7493670,0	5794540,0	0,12176
7493680,0	5794540,0	0,10484
7493690,0	5794540,0	0,09243
7493510,0	5794550,0	0,06932
7493520,0	5794550,0	0,07653
7493530,0	5794550,0	0,08530
7493540,0	5794550,0	0,09710
7493550,0	5794550,0	0,11340
7493560,0	5794550,0	0,13881
7493570,0	5794550,0	0,18690
7493580,0	5794550,0	0,24276
7493590,0	5794550,0	0,29317
7493600,0	5794550,0	0,53669
7493610,0	5794550,0	0,66692
7493620,0	5794550,0	0,35107
7493630,0	5794550,0	0,25825
7493640,0	5794550,0	0,28471
7493650,0	5794550,0	0,16604
7493660,0	5794550,0	0,13293
7493670,0	5794550,0	0,11259
7493680,0	5794550,0	0,09823
7493500,0	5794560,0	0,06630
7493510,0	5794560,0	0,07280
7493520,0	5794560,0	0,08093
7493530,0	5794560,0	0,09095
7493540,0	5794560,0	0,10479
7493550,0	5794560,0	0,12475
7493560,0	5794560,0	0,16331
7493570,0	5794560,0	0,69906
7493580,0	5794560,0	0,25479
7493590,0	5794560,0	0,37290
7493600,0	5794560,0	0,93502
7493610,0	5794560,0	0,47042
7493620,0	5794560,0	0,28373
7493630,0	5794560,0	0,26464
7493640,0	5794560,0	0,19879
7493650,0	5794560,0	0,14646
7493660,0	5794560,0	0,12144
7493670,0	5794560,0	0,10477
7493680,0	5794560,0	0,09236
7493500,0	5794570,0	0,06959
7493510,0	5794570,0	0,07679
7493520,0	5794570,0	0,08598
7493530,0	5794570,0	0,09759
7493540,0	5794570,0	0,11417
7493550,0	5794570,0	0,14060
7493560,0	5794570,0	0,19896
7493570,0	5794570,0	0,23144
7493580,0	5794570,0	0,29178
7493590,0	5794570,0	0,65391
7493600,0	5794570,0	1,09461
7493610,0	5794570,0	0,34202
7493620,0	5794570,0	0,25921
7493630,0	5794570,0	0,24361
7493640,0	5794570,0	0,16533
7493650,0	5794570,0	0,13237
7493660,0	5794570,0	0,11227
7493670,0	5794570,0	0,09809
7493490,0	5794580,0	0,06689
7493500,0	5794580,0	0,07322
7493510,0	5794580,0	0,08125
7493520,0	5794580,0	0,09151
7493530,0	5794580,0	0,10554
7493540,0	5794580,0	0,12574
7493550,0	5794580,0	0,16240
7493560,0	5794580,0	0,24298
7493570,0	5794580,0	0,25632
7493580,0	5794580,0	0,38402
7493590,0	5794580,0	2,11302
7493600,0	5794580,0	0,46378

7493610,0	5794580,0	0,28527
7493620,0	5794580,0	0,24437
7493630,0	5794580,0	0,19128
7493640,0	5794580,0	0,14581
7493650,0	5794580,0	0,12132
7493660,0	5794580,0	0,10470
7493490,0	5794590,0	0,06996
7493500,0	5794590,0	0,07725
7493510,0	5794590,0	0,08623
7493520,0	5794590,0	0,09821
7493530,0	5794590,0	0,11487
7493540,0	5794590,0	0,14209
7493550,0	5794590,0	0,25681
7493560,0	5794590,0	0,26249
7493570,0	5794590,0	0,29466
7493580,0	5794590,0	0,60035
7493590,0	5794590,0	0,58625
7493600,0	5794590,0	0,33842
7493610,0	5794590,0	0,26994
7493620,0	5794590,0	0,35544
7493630,0	5794590,0	0,16725
7493640,0	5794590,0	0,13248
7493650,0	5794590,0	0,11233
7493660,0	5794590,0	0,09827
7493480,0	5794600,0	0,06704
7493490,0	5794600,0	0,07353
7493500,0	5794600,0	0,08145
7493510,0	5794600,0	0,09180
7493520,0	5794600,0	0,10603
7493530,0	5794600,0	0,12663
7493540,0	5794600,0	0,16417
7493550,0	5794600,0	0,21788
7493560,0	5794600,0	0,25154
7493570,0	5794600,0	0,38668
7493580,0	5794600,0	0,73068
7493590,0	5794600,0	0,45654
7493600,0	5794600,0	0,28545
7493610,0	5794600,0	0,25681
7493620,0	5794600,0	0,18678
7493630,0	5794600,0	0,14604
7493640,0	5794600,0	0,12140
7493650,0	5794600,0	0,10478
7493480,0	5794610,0	0,07035
7493490,0	5794610,0	0,07751
7493500,0	5794610,0	0,08659
7493510,0	5794610,0	0,09851
7493520,0	5794610,0	0,11539
7493530,0	5794610,0	0,14265
7493540,0	5794610,0	0,20599
7493550,0	5794610,0	0,26075
7493560,0	5794610,0	0,29820
7493570,0	5794610,0	0,55657
7493580,0	5794610,0	0,77860
7493590,0	5794610,0	0,33905
7493600,0	5794610,0	0,25918
7493610,0	5794610,0	0,25054
7493620,0	5794610,0	0,16632
7493630,0	5794610,0	0,13221
7493640,0	5794610,0	0,11228
7493650,0	5794610,0	0,09825
7493470,0	5794620,0	0,06732
7493480,0	5794620,0	0,07377
7493490,0	5794620,0	0,08192
7493500,0	5794620,0	0,09219
7493510,0	5794620,0	0,10653
7493520,0	5794620,0	0,12772
7493530,0	5794620,0	0,17302
7493540,0	5794620,0	0,43296
7493550,0	5794620,0	0,25625
7493560,0	5794620,0	0,40889
7493570,0	5794620,0	3,38192
7493580,0	5794620,0	0,44169
7493590,0	5794620,0	0,27828
7493600,0	5794620,0	0,33957
7493610,0	5794620,0	0,19094
7493620,0	5794620,0	0,14496
7493630,0	5794620,0	0,12112
7493640,0	5794620,0	0,10474
7493470,0	5794630,0	0,07049
7493480,0	5794630,0	0,07758
7493490,0	5794630,0	0,08688
7493500,0	5794630,0	0,09893
7493510,0	5794630,0	0,11604
7493520,0	5794630,0	0,14353
7493530,0	5794630,0	0,19393
7493540,0	5794630,0	0,23179

7493550,0	5794630,0	0,30344
7493560,0	5794630,0	0,85908
7493570,0	5794630,0	0,72601
7493580,0	5794630,0	0,33044
7493590,0	5794630,0	0,25961
7493600,0	5794630,0	0,25431
7493610,0	5794630,0	0,16234
7493620,0	5794630,0	0,13154
7493630,0	5794630,0	0,11198
7493640,0	5794630,0	0,09828
7493460,0	5794640,0	0,06744
7493470,0	5794640,0	0,07391
7493480,0	5794640,0	0,08217
7493490,0	5794640,0	0,09256
7493500,0	5794640,0	0,10686
7493510,0	5794640,0	0,12822
7493520,0	5794640,0	0,16922
7493530,0	5794640,0	0,32849
7493540,0	5794640,0	0,25940
7493550,0	5794640,0	0,39475
7493560,0	5794640,0	0,80858
7493570,0	5794640,0	0,42236
7493580,0	5794640,0	0,28078
7493590,0	5794640,0	0,50224
7493600,0	5794640,0	0,19547
7493610,0	5794640,0	0,14495
7493620,0	5794640,0	0,12076
7493630,0	5794640,0	0,10471
7493460,0	5794650,0	0,07061
7493470,0	5794650,0	0,07787
7493480,0	5794650,0	0,08716
7493490,0	5794650,0	0,09933
7493500,0	5794650,0	0,11676
7493510,0	5794650,0	0,14614
7493520,0	5794650,0	0,27089
7493530,0	5794650,0	0,24192
7493540,0	5794650,0	0,30478
7493550,0	5794650,0	0,57666
7493560,0	5794650,0	0,63127
7493570,0	5794650,0	0,33617
7493580,0	5794650,0	0,27292
7493590,0	5794650,0	0,22852
7493600,0	5794650,0	0,16241
7493610,0	5794650,0	0,13164
7493620,0	5794650,0	0,11223
7493630,0	5794650,0	0,09829
7493450,0	5794660,0	0,06739
7493460,0	5794660,0	0,07398
7493470,0	5794660,0	0,08237
7493480,0	5794660,0	0,09283
7493490,0	5794660,0	0,10725
7493500,0	5794660,0	0,12866
7493510,0	5794660,0	0,16693
7493520,0	5794660,0	0,21754
7493530,0	5794660,0	0,25656
7493540,0	5794660,0	0,39857
7493550,0	5794660,0	0,98448
7493560,0	5794660,0	0,43612
7493570,0	5794660,0	0,27645
7493580,0	5794660,0	0,23889
7493590,0	5794660,0	0,18718
7493600,0	5794660,0	0,14456
7493610,0	5794660,0	0,12091
7493620,0	5794660,0	0,10475
7493450,0	5794670,0	0,07054
7493460,0	5794670,0	0,07787
7493470,0	5794670,0	0,08738
7493480,0	5794670,0	0,09955
7493490,0	5794670,0	0,11694
7493500,0	5794670,0	0,14612
7493510,0	5794670,0	0,25713
7493520,0	5794670,0	0,25928
7493530,0	5794670,0	0,30502
7493540,0	5794670,0	0,79382
7493550,0	5794670,0	0,85554
7493560,0	5794670,0	0,32743
7493570,0	5794670,0	0,26407
7493580,0	5794670,0	0,29968
7493590,0	5794670,0	0,16281
7493600,0	5794670,0	0,13146
7493610,0	5794670,0	0,11199
7493620,0	5794670,0	0,09849
7493440,0	5794680,0	0,06749
7493450,0	5794680,0	0,07411
7493460,0	5794680,0	0,08237
7493470,0	5794680,0	0,09313

7493480,0	5794680,0	0,10755
7493490,0	5794680,0	0,12967
7493500,0	5794680,0	0,17928
7493510,0	5794680,0	0,25608
7493520,0	5794680,0	0,25503
7493530,0	5794680,0	0,41726
7493540,0	5794680,0	2,67548
7493550,0	5794680,0	0,43129
7493560,0	5794680,0	0,28138
7493570,0	5794680,0	0,35839
7493580,0	5794680,0	0,18732
7493590,0	5794680,0	0,14456
7493600,0	5794680,0	0,12104
7493610,0	5794680,0	0,10505
7493440,0	5794690,0	0,07067
7493450,0	5794690,0	0,07811
7493460,0	5794690,0	0,08733
7493470,0	5794690,0	0,09970
7493480,0	5794690,0	0,11736
7493490,0	5794690,0	0,14597
7493500,0	5794690,0	0,19689
7493510,0	5794690,0	0,23713
7493520,0	5794690,0	0,30844
7493530,0	5794690,0	0,66412
7493540,0	5794690,0	0,55016
7493550,0	5794690,0	0,32485
7493560,0	5794690,0	0,25686
7493570,0	5794690,0	0,21735
7493580,0	5794690,0	0,16240
7493590,0	5794690,0	0,13168
7493600,0	5794690,0	0,11261
7493660,0	5794690,0	0,06356
7493670,0	5794690,0	0,05940
7493680,0	5794690,0	0,05559
7493410,0	5794700,0	0,05736
7493420,0	5794700,0	0,06197
7493430,0	5794700,0	0,06744
7493440,0	5794700,0	0,07424
7493450,0	5794700,0	0,08225
7493460,0	5794700,0	0,09308
7493470,0	5794700,0	0,10785
7493480,0	5794700,0	0,12998
7493490,0	5794700,0	0,17977
7493500,0	5794700,0	0,45077
7493510,0	5794700,0	0,26082
7493520,0	5794700,0	0,41247
7493530,0	5794700,0	0,73994
7493540,0	5794700,0	0,42693
7493550,0	5794700,0	0,27664
7493560,0	5794700,0	0,27810
7493570,0	5794700,0	0,19267
7493580,0	5794700,0	0,14506
7493590,0	5794700,0	0,12179
7493600,0	5794700,0	0,10595
7493610,0	5794700,0	0,09428
7493620,0	5794700,0	0,08548
7493630,0	5794700,0	0,07813
7493640,0	5794700,0	0,07207
7493650,0	5794700,0	0,06691
7493660,0	5794700,0	0,06239
7493670,0	5794700,0	0,05834
7493680,0	5794700,0	0,05460
7493690,0	5794700,0	0,05137
7493700,0	5794700,0	0,04835
7493400,0	5794710,0	0,05517
7493410,0	5794710,0	0,05925
7493420,0	5794710,0	0,06456
7493430,0	5794710,0	0,07067
7493440,0	5794710,0	0,07797
7493450,0	5794710,0	0,08746
7493460,0	5794710,0	0,09994
7493470,0	5794710,0	0,11791
7493480,0	5794710,0	0,14909
7493490,0	5794710,0	0,23148
7493500,0	5794710,0	0,23429
7493510,0	5794710,0	0,30886
7493520,0	5794710,0	0,61356
7493530,0	5794710,0	0,69578
7493540,0	5794710,0	0,32462
7493550,0	5794710,0	0,28617
7493560,0	5794710,0	0,25739
7493570,0	5794710,0	0,16224
7493580,0	5794710,0	0,13268
7493590,0	5794710,0	0,11416
7493600,0	5794710,0	0,10099
7493610,0	5794710,0	0,09095

7493620,0	5794710,0	0,08324
7493630,0	5794710,0	0,07678
7493640,0	5794710,0	0,07133
7493650,0	5794710,0	0,06651
7493660,0	5794710,0	0,06223
7493670,0	5794710,0	0,05800
7493680,0	5794710,0	0,05429
7493690,0	5794710,0	0,05082
7493700,0	5794710,0	0,04787
7493710,0	5794710,0	0,04508
7493400,0	5794720,0	0,05719
7493410,0	5794720,0	0,06170
7493420,0	5794720,0	0,06730
7493430,0	5794720,0	0,07417
7493440,0	5794720,0	0,08252
7493450,0	5794720,0	0,09317
7493460,0	5794720,0	0,10822
7493470,0	5794720,0	0,13110
7493480,0	5794720,0	0,17179
7493490,0	5794720,0	0,23380
7493500,0	5794720,0	0,26378
7493510,0	5794720,0	0,44543
7493520,0	5794720,0	3,04643
7493530,0	5794720,0	0,41193
7493540,0	5794720,0	0,27396
7493550,0	5794720,0	0,24830
7493560,0	5794720,0	0,18482
7493570,0	5794720,0	0,14653
7493580,0	5794720,0	0,12442
7493590,0	5794720,0	0,10945
7493600,0	5794720,0	0,09856
7493610,0	5794720,0	0,09022
7493620,0	5794720,0	0,08359
7493630,0	5794720,0	0,07822
7493640,0	5794720,0	0,07373
7493650,0	5794720,0	0,06931
7493660,0	5794720,0	0,06450
7493670,0	5794720,0	0,05956
7493680,0	5794720,0	0,05490
7493690,0	5794720,0	0,05095
7493700,0	5794720,0	0,04751
7493710,0	5794720,0	0,04455
7493400,0	5794730,0	0,05918
7493410,0	5794730,0	0,06421
7493420,0	5794730,0	0,07042
7493430,0	5794730,0	0,07791
7493440,0	5794730,0	0,08779
7493450,0	5794730,0	0,10096
7493460,0	5794730,0	0,11925
7493470,0	5794730,0	0,15288
7493480,0	5794730,0	0,61925
7493490,0	5794730,0	0,24066
7493500,0	5794730,0	0,32031
7493510,0	5794730,0	1,12687
7493520,0	5794730,0	0,63396
7493530,0	5794730,0	0,32047
7493540,0	5794730,0	0,25646
7493550,0	5794730,0	0,23877
7493560,0	5794730,0	0,16867
7493570,0	5794730,0	0,13966
7493580,0	5794730,0	0,12277
7493590,0	5794730,0	0,11130
7493600,0	5794730,0	0,10344
7493610,0	5794730,0	0,09774
7493620,0	5794730,0	0,09388
7493630,0	5794730,0	0,09463
7493640,0	5794730,0	0,09282
7493650,0	5794730,0	0,09010
7493660,0	5794730,0	0,08113
7493670,0	5794730,0	0,06686
7493680,0	5794730,0	0,05775
7493690,0	5794730,0	0,05182
7493700,0	5794730,0	0,04748
7493710,0	5794730,0	0,04419
7493390,0	5794740,0	0,05666
7493400,0	5794740,0	0,06138
7493410,0	5794740,0	0,06694
7493420,0	5794740,0	0,07403
7493430,0	5794740,0	0,08311
7493440,0	5794740,0	0,09533
7493450,0	5794740,0	0,11136
7493460,0	5794740,0	0,13602
7493470,0	5794740,0	0,18891
7493480,0	5794740,0	0,22478
7493490,0	5794740,0	0,26256
7493500,0	5794740,0	0,44972

7493510,0	5794740,0	0,96729
7493520,0	5794740,0	0,41297
7493530,0	5794740,0	0,28815
7493540,0	5794740,0	0,63144
7493550,0	5794740,0	0,21663
7493560,0	5794740,0	0,18245
7493570,0	5794740,0	0,15622
7493580,0	5794740,0	0,16427
7493590,0	5794740,0	0,26568
7493600,0	5794740,0	0,17516
7493610,0	5794740,0	0,13021
7493620,0	5794740,0	0,13433
7493630,0	5794740,0	0,12715
7493640,0	5794740,0	0,10677
7493650,0	5794740,0	0,09392
7493660,0	5794740,0	0,10626
7493670,0	5794740,0	0,11894
7493680,0	5794740,0	0,06475
7493690,0	5794740,0	0,05338
7493700,0	5794740,0	0,04771
7493710,0	5794740,0	0,04389
7493390,0	5794750,0	0,05866
7493400,0	5794750,0	0,06368
7493410,0	5794750,0	0,07003
7493420,0	5794750,0	0,07823
7493430,0	5794750,0	0,09085
7493440,0	5794750,0	0,11467
7493450,0	5794750,0	0,13743
7493460,0	5794750,0	0,17145
7493470,0	5794750,0	0,27327
7493480,0	5794750,0	0,30211
7493490,0	5794750,0	0,34045
7493500,0	5794750,0	0,55001
7493510,0	5794750,0	0,62921
7493520,0	5794750,0	0,38339
7493530,0	5794750,0	0,28402
7493540,0	5794750,0	0,23542
7493550,0	5794750,0	0,19487
7493560,0	5794750,0	0,15986
7493570,0	5794750,0	0,13585
7493580,0	5794750,0	0,12183
7493590,0	5794750,0	0,11002
7493600,0	5794750,0	0,09947
7493610,0	5794750,0	0,09117
7493620,0	5794750,0	0,08424
7493630,0	5794750,0	0,07843
7493640,0	5794750,0	0,07374
7493650,0	5794750,0	0,07076
7493660,0	5794750,0	0,07223
7493670,0	5794750,0	0,09668
7493680,0	5794750,0	0,07746
7493690,0	5794750,0	0,05530
7493700,0	5794750,0	0,04779
7493710,0	5794750,0	0,04343
7493390,0	5794760,0	0,06058
7493400,0	5794760,0	0,06596
7493410,0	5794760,0	0,07292
7493420,0	5794760,0	0,08251
7493430,0	5794760,0	0,09927
7493440,0	5794760,0	0,15293
7493450,0	5794760,0	0,15994
7493460,0	5794760,0	0,19386
7493470,0	5794760,0	0,23915
7493480,0	5794760,0	0,25725
7493490,0	5794760,0	0,42454
7493500,0	5794760,0	1,91792
7493510,0	5794760,0	0,37871
7493520,0	5794760,0	0,25277
7493530,0	5794760,0	0,22068
7493540,0	5794760,0	0,17686
7493550,0	5794760,0	0,14429
7493560,0	5794760,0	0,12464
7493570,0	5794760,0	0,11062
7493580,0	5794760,0	0,09974
7493590,0	5794760,0	0,09109
7493600,0	5794760,0	0,08394
7493610,0	5794760,0	0,07794
7493620,0	5794760,0	0,07277
7493630,0	5794760,0	0,06848
7493640,0	5794760,0	0,06500
7493650,0	5794760,0	0,06301
7493660,0	5794760,0	0,06352
7493670,0	5794760,0	0,07667
7493680,0	5794760,0	0,12962
7493690,0	5794760,0	0,05686
7493700,0	5794760,0	0,04735

7493710,0	5794760,0	0,04270
7493390,0	5794770,0	0,06244
7493400,0	5794770,0	0,06835
7493410,0	5794770,0	0,07570
7493420,0	5794770,0	0,08546
7493430,0	5794770,0	0,09909
7493440,0	5794770,0	0,11712
7493450,0	5794770,0	0,14464
7493460,0	5794770,0	0,33056
7493470,0	5794770,0	0,20869
7493480,0	5794770,0	0,28745
7493490,0	5794770,0	0,61597
7493500,0	5794770,0	0,40842
7493510,0	5794770,0	0,26794
7493520,0	5794770,0	0,23677
7493530,0	5794770,0	0,21079
7493540,0	5794770,0	0,14606
7493550,0	5794770,0	0,12394
7493560,0	5794770,0	0,10902
7493570,0	5794770,0	0,09799
7493580,0	5794770,0	0,08903
7493590,0	5794770,0	0,08195
7493600,0	5794770,0	0,07596
7493610,0	5794770,0	0,07081
7493620,0	5794770,0	0,06648
7493630,0	5794770,0	0,06279
7493640,0	5794770,0	0,06005
7493650,0	5794770,0	0,05832
7493660,0	5794770,0	0,05878
7493670,0	5794770,0	0,06756
7493680,0	5794770,0	0,09899
7493690,0	5794770,0	0,05537
7493700,0	5794770,0	0,04579
7493710,0	5794770,0	0,04136
7493720,0	5794770,0	0,03851
7493380,0	5794780,0	0,05942
7493390,0	5794780,0	0,06454
7493400,0	5794780,0	0,07072
7493410,0	5794780,0	0,07848
7493420,0	5794780,0	0,08832
7493430,0	5794780,0	0,10151
7493440,0	5794780,0	0,12081
7493450,0	5794780,0	0,16827
7493460,0	5794780,0	0,20086
7493470,0	5794780,0	0,22405
7493480,0	5794780,0	0,34868
7493490,0	5794780,0	0,63602
7493500,0	5794780,0	0,33702
7493510,0	5794780,0	0,22617
7493520,0	5794780,0	0,19252
7493530,0	5794780,0	0,15343
7493540,0	5794780,0	0,12726
7493550,0	5794780,0	0,11061
7493560,0	5794780,0	0,09854
7493570,0	5794780,0	0,08929
7493580,0	5794780,0	0,08176
7493590,0	5794780,0	0,07561
7493600,0	5794780,0	0,07022
7493610,0	5794780,0	0,06588
7493620,0	5794780,0	0,06202
7493650,0	5794780,0	0,05452
7493660,0	5794780,0	0,05428
7493670,0	5794780,0	0,05836
7493680,0	5794780,0	0,06111
7493690,0	5794780,0	0,04903
7493700,0	5794780,0	0,04311
7493710,0	5794780,0	0,03966
7493720,0	5794780,0	0,03722
7493390,0	5794790,0	0,06672
7493400,0	5794790,0	0,07315
7493410,0	5794790,0	0,08133
7493420,0	5794790,0	0,09189
7493430,0	5794790,0	0,10692
7493440,0	5794790,0	0,13377
7493450,0	5794790,0	0,35610
7493460,0	5794790,0	0,19452
7493470,0	5794790,0	0,28269
7493480,0	5794790,0	1,35015
7493490,0	5794790,0	0,44250
7493500,0	5794790,0	0,24744
7493510,0	5794790,0	0,20775
7493520,0	5794790,0	0,18310
7493530,0	5794790,0	0,13439
7493540,0	5794790,0	0,11408
7493650,0	5794790,0	0,05111
7493660,0	5794790,0	0,04963

7493670,0	5794790,0	0,04838
7493680,0	5794790,0	0,04620
7493690,0	5794790,0	0,04319
7493700,0	5794790,0	0,04029
7493710,0	5794790,0	0,03791
7493720,0	5794790,0	0,03586
7493390,0	5794800,0	0,06901
7493400,0	5794800,0	0,07603
7493410,0	5794800,0	0,08503
7493420,0	5794800,0	0,09737
7493430,0	5794800,0	0,11654
7493440,0	5794800,0	0,19209
7493450,0	5794800,0	0,18215
7493460,0	5794800,0	0,21685
7493470,0	5794800,0	0,33874
7493480,0	5794800,0	0,44046
7493490,0	5794800,0	0,30123
7493500,0	5794800,0	0,21710
7493510,0	5794800,0	0,25191
7493520,0	5794800,0	0,14542
7493530,0	5794800,0	0,11956
7493540,0	5794800,0	0,10377
7493650,0	5794800,0	0,04810
7493660,0	5794800,0	0,04623
7493670,0	5794800,0	0,04433
7493680,0	5794800,0	0,04230
7493690,0	5794800,0	0,04026
7493700,0	5794800,0	0,03819
7493710,0	5794800,0	0,03636
7493720,0	5794800,0	0,03465
7493390,0	5794810,0	0,07175
7493400,0	5794810,0	0,07953
7493410,0	5794810,0	0,08978
7493420,0	5794810,0	0,10451
7493430,0	5794810,0	0,13451
7493440,0	5794810,0	0,21020
7493450,0	5794810,0	0,18805
7493460,0	5794810,0	0,27275
7493470,0	5794810,0	1,28637
7493480,0	5794810,0	0,52084
7493490,0	5794810,0	0,24242
7493500,0	5794810,0	0,19106
7493510,0	5794810,0	0,16112
7493520,0	5794810,0	0,12826
7493530,0	5794810,0	0,10876
7493650,0	5794810,0	0,04572
7493660,0	5794810,0	0,04385
7493670,0	5794810,0	0,04194
7493680,0	5794810,0	0,04007
7493690,0	5794810,0	0,03828
7493700,0	5794810,0	0,03663
7493710,0	5794810,0	0,03501
7493380,0	5794820,0	0,06804
7493390,0	5794820,0	0,07488
7493400,0	5794820,0	0,08360
7493410,0	5794820,0	0,09584
7493420,0	5794820,0	0,11561
7493430,0	5794820,0	0,19969
7493440,0	5794820,0	0,17717
7493450,0	5794820,0	0,21781
7493460,0	5794820,0	0,38601
7493470,0	5794820,0	0,45219
7493480,0	5794820,0	0,28369
7493490,0	5794820,0	0,20941
7493500,0	5794820,0	0,35384
7493510,0	5794820,0	0,14354
7493520,0	5794820,0	0,11546
7493530,0	5794820,0	0,09993
7493650,0	5794820,0	0,04378
7493660,0	5794820,0	0,04188
7493670,0	5794820,0	0,04009
7493380,0	5794830,0	0,07089
7493390,0	5794830,0	0,07850
7493400,0	5794830,0	0,08897
7493410,0	5794830,0	0,10423
7493420,0	5794830,0	0,13752
7493430,0	5794830,0	0,18977
7493440,0	5794830,0	0,18735
7493450,0	5794830,0	0,27054
7493460,0	5794830,0	0,62653
7493470,0	5794830,0	0,46512
7493480,0	5794830,0	0,23858
7493490,0	5794830,0	0,19313
7493500,0	5794830,0	0,15473
7493510,0	5794830,0	0,12433
7493520,0	5794830,0	0,10539

7493370,0	5794840,0	0,06730
7493380,0	5794840,0	0,07415
7493390,0	5794840,0	0,08319
7493400,0	5794840,0	0,09556
7493410,0	5794840,0	0,11659
7493420,0	5794840,0	0,19442
7493430,0	5794840,0	0,17124
7493440,0	5794840,0	0,22021
7493450,0	5794840,0	0,50078
7493460,0	5794840,0	0,79278
7493470,0	5794840,0	0,28295
7493480,0	5794840,0	0,20372
7493490,0	5794840,0	0,19828
7493500,0	5794840,0	0,13990
7493510,0	5794840,0	0,11257
7493520,0	5794840,0	0,09715
7493360,0	5794850,0	0,06443
7493370,0	5794850,0	0,07058
7493380,0	5794850,0	0,07821
7493390,0	5794850,0	0,08862
7493400,0	5794850,0	0,10486
7493410,0	5794850,0	0,14567
7493420,0	5794850,0	0,16985
7493430,0	5794850,0	0,18748
7493440,0	5794850,0	0,26989
7493450,0	5794850,0	0,42502
7493460,0	5794850,0	0,36728
7493470,0	5794850,0	0,23449
7493480,0	5794850,0	0,22257
7493490,0	5794850,0	0,15767
7493500,0	5794850,0	0,12162
7493510,0	5794850,0	0,10316
7493360,0	5794860,0	0,06713
7493370,0	5794860,0	0,07410
7493380,0	5794860,0	0,08315
7493390,0	5794860,0	0,09600
7493400,0	5794860,0	0,11856
7493410,0	5794860,0	0,20330
7493420,0	5794860,0	0,17106
7493430,0	5794860,0	0,22351
7493440,0	5794860,0	0,52093
7493450,0	5794860,0	1,22105
7493460,0	5794860,0	0,28342
7493470,0	5794860,0	0,20038
7493480,0	5794860,0	0,17337
7493490,0	5794860,0	0,13536
7493500,0	5794860,0	0,11023
7493510,0	5794860,0	0,09535
7493350,0	5794870,0	0,06430
7493360,0	5794870,0	0,07060
7493370,0	5794870,0	0,07841
7493380,0	5794870,0	0,08904
7493390,0	5794870,0	0,10585
7493400,0	5794870,0	0,14503
7493410,0	5794870,0	0,16411
7493420,0	5794870,0	0,19023
7493430,0	5794870,0	0,29309
7493440,0	5794870,0	0,52239
7493450,0	5794870,0	0,33980
7493460,0	5794870,0	0,22678
7493470,0	5794870,0	0,20286
7493480,0	5794870,0	0,15702
7493490,0	5794870,0	0,11889
7493500,0	5794870,0	0,10104
7493350,0	5794880,0	0,06722
7493360,0	5794880,0	0,07449
7493370,0	5794880,0	0,08376
7493380,0	5794880,0	0,09696
7493390,0	5794880,0	0,12165
7493400,0	5794880,0	0,17292
7493410,0	5794880,0	0,17164
7493420,0	5794880,0	0,22651
7493430,0	5794880,0	0,42114
7493440,0	5794880,0	0,70472
7493450,0	5794880,0	0,28640
7493460,0	5794880,0	0,20596
7493470,0	5794880,0	0,22330
7493480,0	5794880,0	0,13066
7493490,0	5794880,0	0,10762
7493500,0	5794880,0	0,09344
7493340,0	5794890,0	0,06454
7493350,0	5794890,0	0,07098
7493360,0	5794890,0	0,07900
7493370,0	5794890,0	0,09006
7493380,0	5794890,0	0,10777
7493390,0	5794890,0	0,14872

7493400,0	5794890,0	0,16322
7493410,0	5794890,0	0,19411
7493420,0	5794890,0	0,31286
7493430,0	5794890,0	2,88667
7493440,0	5794890,0	0,34344
7493450,0	5794890,0	0,22087
7493460,0	5794890,0	0,25346
7493470,0	5794890,0	0,14767
7493480,0	5794890,0	0,11639
7493490,0	5794890,0	0,09898
7493330,0	5794900,0	0,06212
7493340,0	5794900,0	0,06803
7493350,0	5794900,0	0,07512
7493360,0	5794900,0	0,08464
7493370,0	5794900,0	0,09856
7493380,0	5794900,0	0,12489
7493390,0	5794900,0	0,16826
7493400,0	5794900,0	0,17557
7493410,0	5794900,0	0,24201
7493420,0	5794900,0	0,71996
7493430,0	5794900,0	0,55739
7493440,0	5794900,0	0,25742
7493450,0	5794900,0	0,19716
7493460,0	5794900,0	0,16382
7493470,0	5794900,0	0,12757
7493480,0	5794900,0	0,10569
7493330,0	5794910,0	0,06516
7493340,0	5794910,0	0,07170
7493350,0	5794910,0	0,08023
7493360,0	5794910,0	0,09158
7493370,0	5794910,0	0,10983
7493380,0	5794910,0	0,14899
7493390,0	5794910,0	0,16784
7493400,0	5794910,0	0,20412
7493410,0	5794910,0	0,35568
7493420,0	5794910,0	1,50554
7493430,0	5794910,0	0,31889
7493440,0	5794910,0	0,21264
7493450,0	5794910,0	0,20548
7493460,0	5794910,0	0,14674
7493470,0	5794910,0	0,11400
7493480,0	5794910,0	0,09698
7493320,0	5794920,0	0,06291
7493330,0	5794920,0	0,06869
7493340,0	5794920,0	0,07616
7493350,0	5794920,0	0,08610
7493360,0	5794920,0	0,10076
7493370,0	5794920,0	0,12887
7493380,0	5794920,0	0,17040
7493390,0	5794920,0	0,18284
7493400,0	5794920,0	0,27007
7493410,0	5794920,0	1,10653
7493420,0	5794920,0	0,41365
7493430,0	5794920,0	0,24209
7493440,0	5794920,0	0,20838
7493450,0	5794920,0	0,17189
7493460,0	5794920,0	0,12322
7493470,0	5794920,0	0,10324
7493320,0	5794930,0	0,06612
7493330,0	5794930,0	0,07292
7493340,0	5794930,0	0,08156
7493350,0	5794930,0	0,09390
7493360,0	5794930,0	0,11479
7493370,0	5794930,0	0,15914
7493380,0	5794930,0	0,17248
7493390,0	5794930,0	0,21741
7493400,0	5794930,0	0,44462
7493410,0	5794930,0	0,60311
7493420,0	5794930,0	0,28509
7493430,0	5794930,0	0,20552
7493440,0	5794930,0	0,18603
7493450,0	5794930,0	0,13513
7493460,0	5794930,0	0,11048
7493470,0	5794930,0	0,09474
7493310,0	5794940,0	0,06390
7493320,0	5794940,0	0,06995
7493330,0	5794940,0	0,07772
7493340,0	5794940,0	0,08847
7493350,0	5794940,0	0,10465
7493360,0	5794940,0	0,13797
7493370,0	5794940,0	0,17330
7493380,0	5794940,0	0,18893
7493390,0	5794940,0	0,28874
7493400,0	5794940,0	0,70230
7493410,0	5794940,0	0,36987
7493420,0	5794940,0	0,22691

7493430,0	5794940,0	0,18593
7493440,0	5794940,0	0,15682
7493450,0	5794940,0	0,11992
7493460,0	5794940,0	0,10054
7493300,0	5794950,0	0,06184
7493310,0	5794950,0	0,06747
7493320,0	5794950,0	0,07457
7493330,0	5794950,0	0,08390
7493340,0	5794950,0	0,09733
7493350,0	5794950,0	0,12129
7493360,0	5794950,0	0,19463
7493370,0	5794950,0	0,17439
7493380,0	5794950,0	0,23413
7493390,0	5794950,0	0,47445
7493400,0	5794950,0	0,48979
7493410,0	5794950,0	0,26938
7493420,0	5794950,0	0,19920
7493430,0	5794950,0	0,23569
7493440,0	5794950,0	0,13075
7493450,0	5794950,0	0,10712
7493460,0	5794950,0	0,09272
7493290,0	5794960,0	0,06007
7493300,0	5794960,0	0,06523
7493310,0	5794960,0	0,07173
7493320,0	5794960,0	0,08004
7493330,0	5794960,0	0,09158
7493340,0	5794960,0	0,11010
7493350,0	5794960,0	0,16052
7493360,0	5794960,0	0,17127
7493370,0	5794960,0	0,20056
7493380,0	5794960,0	0,33477
7493390,0	5794960,0	0,62601
7493400,0	5794960,0	0,33861
7493410,0	5794960,0	0,21716
7493420,0	5794960,0	0,30453
7493430,0	5794960,0	0,14771
7493440,0	5794960,0	0,11543
7493450,0	5794960,0	0,09803
7493290,0	5794970,0	0,06325
7493300,0	5794970,0	0,06928
7493310,0	5794970,0	0,07682
7493320,0	5794970,0	0,08693
7493330,0	5794970,0	0,10244
7493340,0	5794970,0	0,14145
7493350,0	5794970,0	0,20707
7493360,0	5794970,0	0,18157
7493370,0	5794970,0	0,25834
7493380,0	5794970,0	0,51215
7493390,0	5794970,0	0,47260
7493400,0	5794970,0	0,24947
7493410,0	5794970,0	0,20484
7493420,0	5794970,0	0,17740
7493430,0	5794970,0	0,12528
7493440,0	5794970,0	0,10420
7493450,0	5794970,0	0,09048
7493280,0	5794980,0	0,06153
7493290,0	5794980,0	0,06720
7493300,0	5794980,0	0,07397
7493310,0	5794980,0	0,08307
7493320,0	5794980,0	0,09599
7493330,0	5794980,0	0,11712
7493340,0	5794980,0	0,14639
7493350,0	5794980,0	0,17103
7493360,0	5794980,0	0,22320
7493370,0	5794980,0	0,40741
7493380,0	5794980,0	0,73989
7493390,0	5794980,0	0,30493
7493400,0	5794980,0	0,20894
7493410,0	5794980,0	0,32889
7493420,0	5794980,0	0,13792
7493430,0	5794980,0	0,11128
7493440,0	5794980,0	0,09528
7493270,0	5794990,0	0,05988
7493280,0	5794990,0	0,06520
7493290,0	5794990,0	0,07144
7493300,0	5794990,0	0,07982
7493310,0	5794990,0	0,09119
7493320,0	5794990,0	0,10925
7493330,0	5794990,0	0,16410
7493340,0	5794990,0	0,19072
7493350,0	5794990,0	0,19924
7493360,0	5794990,0	0,32274
7493370,0	5794990,0	0,72287
7493380,0	5794990,0	0,38446
7493390,0	5794990,0	0,22837
7493400,0	5794990,0	0,20545

7493410,0	5794990,0	0,15964
7493420,0	5794990,0	0,11982
7493430,0	5794990,0	0,10075
7493270,0	5795000,0	0,06341
7493280,0	5795000,0	0,06933
7493290,0	5795000,0	0,07688
7493300,0	5795000,0	0,08708
7493310,0	5795000,0	0,10232
7493320,0	5795000,0	0,13683
7493330,0	5795000,0	0,17911
7493340,0	5795000,0	0,18269
7493350,0	5795000,0	0,25893
7493360,0	5795000,0	0,52835
7493370,0	5795000,0	0,50757
7493380,0	5795000,0	0,25566
7493390,0	5795000,0	0,21182
7493400,0	5795000,0	0,20354
7493410,0	5795000,0	0,12979
7493420,0	5795000,0	0,10698
7493430,0	5795000,0	0,09232
7493260,0	5795010,0	0,06182
7493270,0	5795010,0	0,06748
7493280,0	5795010,0	0,07438
7493290,0	5795010,0	0,08351
7493300,0	5795010,0	0,09681
7493310,0	5795010,0	0,12082
7493320,0	5795010,0	0,16544
7493330,0	5795010,0	0,17371
7493340,0	5795010,0	0,22598
7493350,0	5795010,0	0,41675
7493360,0	5795010,0	0,89055
7493370,0	5795010,0	0,29955
7493380,0	5795010,0	0,20705
7493390,0	5795010,0	0,17250
7493400,0	5795010,0	0,14037
7493410,0	5795010,0	0,11387
7493420,0	5795010,0	0,09707
7493250,0	5795020,0	0,06039
7493260,0	5795020,0	0,06566
7493270,0	5795020,0	0,07225
7493280,0	5795020,0	0,08055
7493290,0	5795020,0	0,09224
7493300,0	5795020,0	0,11088
7493310,0	5795020,0	0,14410
7493320,0	5795020,0	0,17000
7493330,0	5795020,0	0,20177
7493340,0	5795020,0	0,32845
7493350,0	5795020,0	0,96919
7493360,0	5795020,0	0,37390
7493370,0	5795020,0	0,22706
7493380,0	5795020,0	0,21494
7493390,0	5795020,0	0,17373
7493400,0	5795020,0	0,12152
7493410,0	5795020,0	0,10205
7493420,0	5795020,0	0,08900
7493240,0	5795030,0	0,05925
7493250,0	5795030,0	0,06425
7493260,0	5795030,0	0,07034
7493270,0	5795030,0	0,07815
7493280,0	5795030,0	0,08864
7493290,0	5795030,0	0,10476
7493300,0	5795030,0	0,13595
7493310,0	5795030,0	0,19898
7493320,0	5795030,0	0,18537
7493330,0	5795030,0	0,26497
7493340,0	5795030,0	0,61605
7493350,0	5795030,0	0,50626
7493360,0	5795030,0	0,25286
7493370,0	5795030,0	0,20088
7493380,0	5795030,0	0,16960
7493390,0	5795030,0	0,12950
7493400,0	5795030,0	0,10767
7493410,0	5795030,0	0,09306
7493240,0	5795040,0	0,06294
7493250,0	5795040,0	0,06865
7493260,0	5795040,0	0,07597
7493270,0	5795040,0	0,08551
7493280,0	5795040,0	0,09968
7493290,0	5795040,0	0,12564
7493300,0	5795040,0	0,33949
7493310,0	5795040,0	0,17664
7493320,0	5795040,0	0,23215
7493330,0	5795040,0	0,43975
7493340,0	5795040,0	1,01545
7493350,0	5795040,0	0,29101
7493360,0	5795040,0	0,20548

7493370,0	5795040,0	0,17982
7493380,0	5795040,0	0,14425
7493390,0	5795040,0	0,11388
7493400,0	5795040,0	0,09712
7493410,0	5795040,0	0,08568
7493230,0	5795050,0	0,06163
7493240,0	5795050,0	0,06714
7493250,0	5795050,0	0,07401
7493260,0	5795050,0	0,08301
7493270,0	5795050,0	0,09562
7493280,0	5795050,0	0,11682
7493290,0	5795050,0	0,32742
7493300,0	5795050,0	0,17165
7493310,0	5795050,0	0,21079
7493320,0	5795050,0	0,35348
7493330,0	5795050,0	1,50805
7493340,0	5795050,0	0,34992
7493350,0	5795050,0	0,22372
7493360,0	5795050,0	0,25510
7493370,0	5795050,0	0,16194
7493380,0	5795050,0	0,12043
7493390,0	5795050,0	0,10175
7493400,0	5795050,0	0,08903
7493220,0	5795060,0	0,06053
7493230,0	5795060,0	0,06589
7493240,0	5795060,0	0,07232
7493250,0	5795060,0	0,08077
7493260,0	5795060,0	0,09240
7493270,0	5795060,0	0,11047
7493280,0	5795060,0	0,17615
7493290,0	5795060,0	0,17196
7493300,0	5795060,0	0,19712
7493310,0	5795060,0	0,29752
7493320,0	5795060,0	0,93204
7493330,0	5795060,0	0,45640
7493340,0	5795060,0	0,24613
7493350,0	5795060,0	0,20086
7493360,0	5795060,0	0,16202
7493370,0	5795060,0	0,12776
7493380,0	5795060,0	0,10685
7493390,0	5795060,0	0,09265
7493400,0	5795060,0	0,08232
7493210,0	5795070,0	0,05958
7493220,0	5795070,0	0,06463
7493230,0	5795070,0	0,07070
7493240,0	5795070,0	0,07866
7493250,0	5795070,0	0,08946
7493260,0	5795070,0	0,10559
7493270,0	5795070,0	0,14985
7493280,0	5795070,0	0,17274
7493290,0	5795070,0	0,18846
7493300,0	5795070,0	0,27453
7493310,0	5795070,0	0,63988
7493320,0	5795070,0	0,60826
7493330,0	5795070,0	0,27035
7493340,0	5795070,0	0,20060
7493350,0	5795070,0	0,19127
7493360,0	5795070,0	0,14129
7493370,0	5795070,0	0,11227
7493380,0	5795070,0	0,09627
7493390,0	5795070,0	0,08509
7493200,0	5795080,0	0,05875
7493210,0	5795080,0	0,06347
7493220,0	5795080,0	0,06942
7493230,0	5795080,0	0,07691
7493240,0	5795080,0	0,08689
7493250,0	5795080,0	0,10160
7493260,0	5795080,0	0,13019
7493270,0	5795080,0	0,16491
7493280,0	5795080,0	0,17947
7493290,0	5795080,0	0,24401
7493300,0	5795080,0	0,48415
7493310,0	5795080,0	0,73928
7493320,0	5795080,0	0,29620
7493330,0	5795080,0	0,21344
7493340,0	5795080,0	0,32231
7493350,0	5795080,0	0,14830
7493360,0	5795080,0	0,11792
7493370,0	5795080,0	0,10014
7493380,0	5795080,0	0,08793
7493190,0	5795090,0	0,05798
7493200,0	5795090,0	0,06251
7493210,0	5795090,0	0,06832
7493220,0	5795090,0	0,07536
7493230,0	5795090,0	0,08464
7493240,0	5795090,0	0,09806

7493250,0	5795090,0	0,12313
7493260,0	5795090,0	0,15981
7493270,0	5795090,0	0,17610
7493280,0	5795090,0	0,22088
7493290,0	5795090,0	0,38133
7493300,0	5795090,0	1,00300
7493310,0	5795090,0	0,33683
7493320,0	5795090,0	0,22133
7493330,0	5795090,0	0,19805
7493340,0	5795090,0	0,15619
7493350,0	5795090,0	0,12427
7493360,0	5795090,0	0,10412
7493370,0	5795090,0	0,09095
7493380,0	5795090,0	0,08116
7493180,0	5795100,0	0,05724
7493190,0	5795100,0	0,06185
7493200,0	5795100,0	0,06728
7493210,0	5795100,0	0,07389
7493220,0	5795100,0	0,08281
7493230,0	5795100,0	0,09503
7493240,0	5795100,0	0,11552
7493250,0	5795100,0	0,15355
7493260,0	5795100,0	0,17203
7493270,0	5795100,0	0,20503
7493280,0	5795100,0	0,32991
7493290,0	5795100,0	0,91382
7493300,0	5795100,0	0,39199
7493310,0	5795100,0	0,23531
7493320,0	5795100,0	0,20042
7493330,0	5795100,0	0,17117
7493340,0	5795100,0	0,12967
7493350,0	5795100,0	0,10784
7493360,0	5795100,0	0,09371
7493370,0	5795100,0	0,08336
7493170,0	5795110,0	0,05667
7493180,0	5795110,0	0,06103
7493190,0	5795110,0	0,06642
7493200,0	5795110,0	0,07286
7493210,0	5795110,0	0,08122
7493220,0	5795110,0	0,09272
7493230,0	5795110,0	0,11111
7493240,0	5795110,0	0,14938
7493250,0	5795110,0	0,18342
7493260,0	5795110,0	0,19205
7493270,0	5795110,0	0,28376
7493280,0	5795110,0	0,68995
7493290,0	5795110,0	0,48365
7493300,0	5795110,0	0,25380
7493310,0	5795110,0	0,20141
7493320,0	5795110,0	0,19368
7493330,0	5795110,0	0,13621
7493340,0	5795110,0	0,11183
7493350,0	5795110,0	0,09659
7493360,0	5795110,0	0,08563
7493370,0	5795110,0	0,07718
7493160,0	5795120,0	0,05624
7493170,0	5795120,0	0,06034
7493180,0	5795120,0	0,06554
7493190,0	5795120,0	0,07185
7493200,0	5795120,0	0,07993
7493210,0	5795120,0	0,09086
7493220,0	5795120,0	0,10779
7493230,0	5795120,0	0,14579
7493240,0	5795120,0	0,18645
7493250,0	5795120,0	0,18300
7493260,0	5795120,0	0,25371
7493270,0	5795120,0	0,49032
7493280,0	5795120,0	0,72651
7493290,0	5795120,0	0,28410
7493300,0	5795120,0	0,20767
7493310,0	5795120,0	0,22557
7493320,0	5795120,0	0,14425
7493330,0	5795120,0	0,11632
7493340,0	5795120,0	0,09952
7493350,0	5795120,0	0,08787
7493360,0	5795120,0	0,07892
7493160,0	5795130,0	0,05988
7493170,0	5795130,0	0,06501
7493180,0	5795130,0	0,07105
7493190,0	5795130,0	0,07899
7493200,0	5795130,0	0,08948
7493210,0	5795130,0	0,10556
7493220,0	5795130,0	0,13823
7493230,0	5795130,0	0,21785
7493240,0	5795130,0	0,17825
7493250,0	5795130,0	0,23922

7493260,0	5795130,0	0,44866
7493270,0	5795130,0	0,95260
7493280,0	5795130,0	0,31914
7493290,0	5795130,0	0,21770
7493300,0	5795130,0	0,25814
7493310,0	5795130,0	0,15502
7493320,0	5795130,0	0,12142
7493330,0	5795130,0	0,10286
7493340,0	5795130,0	0,09036
7493350,0	5795130,0	0,08083
7493360,0	5795130,0	0,07343
7493150,0	5795140,0	0,05943
7493160,0	5795140,0	0,06445
7493170,0	5795140,0	0,07032
7493180,0	5795140,0	0,07798
7493190,0	5795140,0	0,08832
7493200,0	5795140,0	0,10399
7493210,0	5795140,0	0,13615
7493220,0	5795140,0	0,21529
7493230,0	5795140,0	0,17423
7493240,0	5795140,0	0,22646
7493250,0	5795140,0	0,40102
7493260,0	5795140,0	0,77688
7493270,0	5795140,0	0,35436
7493280,0	5795140,0	0,22871
7493290,0	5795140,0	0,21996
7493300,0	5795140,0	0,16507
7493310,0	5795140,0	0,12657
7493320,0	5795140,0	0,10633
7493330,0	5795140,0	0,09265
7493340,0	5795140,0	0,08271
7493350,0	5795140,0	0,07500
7493140,0	5795150,0	0,05902
7493150,0	5795150,0	0,06385
7493160,0	5795150,0	0,06971
7493170,0	5795150,0	0,07710
7493180,0	5795150,0	0,08703
7493190,0	5795150,0	0,10197
7493200,0	5795150,0	0,13325
7493210,0	5795150,0	0,21286
7493220,0	5795150,0	0,17007
7493230,0	5795150,0	0,21859
7493240,0	5795150,0	0,37854
7493250,0	5795150,0	0,66120
7493260,0	5795150,0	0,39116
7493270,0	5795150,0	0,23860
7493280,0	5795150,0	0,21063
7493290,0	5795150,0	0,17079
7493300,0	5795150,0	0,13130
7493310,0	5795150,0	0,10936
7493320,0	5795150,0	0,09522
7493330,0	5795150,0	0,08468
7493340,0	5795150,0	0,07653
7493130,0	5795160,0	0,05866
7493140,0	5795160,0	0,06349
7493150,0	5795160,0	0,06917
7493160,0	5795160,0	0,07638
7493170,0	5795160,0	0,08594
7493180,0	5795160,0	0,10041
7493190,0	5795160,0	0,12742
7493200,0	5795160,0	0,27808
7493210,0	5795160,0	0,16773
7493220,0	5795160,0	0,21020
7493230,0	5795160,0	0,35673
7493240,0	5795160,0	0,68826
7493250,0	5795160,0	0,41307
7493260,0	5795160,0	0,24610
7493270,0	5795160,0	0,19746
7493280,0	5795160,0	0,17225
7493290,0	5795160,0	0,13789
7493300,0	5795160,0	0,11286
7493310,0	5795160,0	0,09744
7493320,0	5795160,0	0,08648
7493330,0	5795160,0	0,07796
7493120,0	5795170,0	0,05842
7493130,0	5795170,0	0,06302
7493140,0	5795170,0	0,06862
7493150,0	5795170,0	0,07581
7493160,0	5795170,0	0,08518
7493170,0	5795170,0	0,09918
7493180,0	5795170,0	0,12597
7493190,0	5795170,0	0,27668
7493200,0	5795170,0	0,16516
7493210,0	5795170,0	0,20205
7493220,0	5795170,0	0,31819
7493230,0	5795170,0	0,72757

7493240,0	5795170,0	0,43908
7493250,0	5795170,0	0,25654
7493260,0	5795170,0	0,20011
7493270,0	5795170,0	0,23643
7493280,0	5795170,0	0,14403
7493290,0	5795170,0	0,11557
7493300,0	5795170,0	0,09958
7493310,0	5795170,0	0,08825
7493320,0	5795170,0	0,07929
7493110,0	5795180,0	0,05810
7493120,0	5795180,0	0,06266
7493130,0	5795180,0	0,06829
7493140,0	5795180,0	0,07542
7493150,0	5795180,0	0,08436
7493160,0	5795180,0	0,09774
7493170,0	5795180,0	0,12366
7493180,0	5795180,0	0,27475
7493190,0	5795180,0	0,16266
7493200,0	5795180,0	0,19774
7493210,0	5795180,0	0,30521
7493220,0	5795180,0	0,80227
7493230,0	5795180,0	0,46101
7493240,0	5795180,0	0,26891
7493250,0	5795180,0	0,20505
7493260,0	5795180,0	0,35970
7493270,0	5795180,0	0,14631
7493280,0	5795180,0	0,11836
7493290,0	5795180,0	0,10150
7493300,0	5795180,0	0,08979
7493310,0	5795180,0	0,08065
7493100,0	5795190,0	0,05795
7493110,0	5795190,0	0,06240
7493120,0	5795190,0	0,06787
7493130,0	5795190,0	0,07490
7493140,0	5795190,0	0,08376
7493150,0	5795190,0	0,09672
7493160,0	5795190,0	0,11917
7493170,0	5795190,0	0,28015
7493180,0	5795190,0	0,16113
7493190,0	5795190,0	0,19131
7493200,0	5795190,0	0,28461
7493210,0	5795190,0	0,94456
7493220,0	5795190,0	0,49274
7493230,0	5795190,0	0,27956
7493240,0	5795190,0	0,20879
7493250,0	5795190,0	0,20783
7493260,0	5795190,0	0,15109
7493270,0	5795190,0	0,12084
7493280,0	5795190,0	0,10328
7493290,0	5795190,0	0,09117
7493300,0	5795190,0	0,08192
7493090,0	5795200,0	0,05781
7493100,0	5795200,0	0,06226
7493110,0	5795200,0	0,06768
7493120,0	5795200,0	0,07450
7493130,0	5795200,0	0,08320
7493140,0	5795200,0	0,09577
7493150,0	5795200,0	0,11966
7493160,0	5795200,0	0,21419
7493170,0	5795200,0	0,16106
7493180,0	5795200,0	0,18842
7493190,0	5795200,0	0,26859
7493200,0	5795200,0	0,75345
7493210,0	5795200,0	0,54085
7493220,0	5795200,0	0,29353
7493230,0	5795200,0	0,21464
7493240,0	5795200,0	0,24765
7493250,0	5795200,0	0,15452
7493260,0	5795200,0	0,12301
7493270,0	5795200,0	0,10491
7493280,0	5795200,0	0,09241
7493290,0	5795200,0	0,08292
7493080,0	5795210,0	0,05764
7493090,0	5795210,0	0,06205
7493100,0	5795210,0	0,06736
7493110,0	5795210,0	0,07424
7493120,0	5795210,0	0,08295
7493130,0	5795210,0	0,09537
7493140,0	5795210,0	0,11732
7493150,0	5795210,0	0,14970
7493160,0	5795210,0	0,16115
7493170,0	5795210,0	0,18654
7493180,0	5795210,0	0,26404
7493190,0	5795210,0	0,70366
7493200,0	5795210,0	0,60668
7493210,0	5795210,0	0,30810

7493220,0	5795210,0	0,21986
7493230,0	5795210,0	0,21746
7493240,0	5795210,0	0,15692
7493250,0	5795210,0	0,12585
7493260,0	5795210,0	0,10654
7493270,0	5795210,0	0,09362
7493280,0	5795210,0	0,08395
7493070,0	5795220,0	0,05751
7493080,0	5795220,0	0,06195
7493090,0	5795220,0	0,06722
7493100,0	5795220,0	0,07403
7493110,0	5795220,0	0,08271
7493120,0	5795220,0	0,09493
7493130,0	5795220,0	0,11590
7493140,0	5795220,0	0,14823
7493150,0	5795220,0	0,16885
7493160,0	5795220,0	0,18568
7493170,0	5795220,0	0,26046
7493180,0	5795220,0	0,56919
7493190,0	5795220,0	0,77374
7493200,0	5795220,0	0,31259
7493210,0	5795220,0	0,22231
7493220,0	5795220,0	0,21845
7493230,0	5795220,0	0,16378
7493240,0	5795220,0	0,12841
7493250,0	5795220,0	0,10831
7493260,0	5795220,0	0,09485
7493270,0	5795220,0	0,08492
7493060,0	5795230,0	0,05738
7493070,0	5795230,0	0,06185
7493080,0	5795230,0	0,06715
7493090,0	5795230,0	0,07379
7493100,0	5795230,0	0,08250
7493110,0	5795230,0	0,09443
7493120,0	5795230,0	0,11367
7493130,0	5795230,0	0,16652
7493140,0	5795230,0	0,17023
7493150,0	5795230,0	0,18465
7493160,0	5795230,0	0,25730
7493170,0	5795230,0	0,51489
7493180,0	5795230,0	0,89615
7493190,0	5795230,0	0,31619
7493200,0	5795230,0	0,22393
7493210,0	5795230,0	0,20426
7493220,0	5795230,0	0,16536
7493230,0	5795230,0	0,13035
7493240,0	5795230,0	0,10970
7493250,0	5795230,0	0,09600
7493260,0	5795230,0	0,08586
7493050,0	5795240,0	0,05737
7493060,0	5795240,0	0,06180
7493070,0	5795240,0	0,06705
7493080,0	5795240,0	0,07374
7493090,0	5795240,0	0,08202
7493100,0	5795240,0	0,09401
7493110,0	5795240,0	0,11349
7493120,0	5795240,0	0,26354
7493130,0	5795240,0	0,16504
7493140,0	5795240,0	0,18411
7493150,0	5795240,0	0,25528
7493160,0	5795240,0	0,47724
7493170,0	5795240,0	0,98417
7493180,0	5795240,0	0,32247
7493190,0	5795240,0	0,22547
7493200,0	5795240,0	0,21005
7493210,0	5795240,0	0,17279
7493220,0	5795240,0	0,13225
7493230,0	5795240,0	0,11097
7493240,0	5795240,0	0,09704
7493250,0	5795240,0	0,08670
7493040,0	5795250,0	0,05733
7493050,0	5795250,0	0,06179
7493060,0	5795250,0	0,06713
7493070,0	5795250,0	0,07362
7493080,0	5795250,0	0,08196
7493090,0	5795250,0	0,09364
7493100,0	5795250,0	0,11252
7493110,0	5795250,0	0,19730
7493120,0	5795250,0	0,16374
7493130,0	5795250,0	0,18373
7493140,0	5795250,0	0,25219
7493150,0	5795250,0	0,48140
7493160,0	5795250,0	0,82707
7493170,0	5795250,0	0,32738
7493180,0	5795250,0	0,22736
7493190,0	5795250,0	0,20711

7493200,0	5795250,0	0,17769
7493210,0	5795250,0	0,13299
7493220,0	5795250,0	0,11174
7493230,0	5795250,0	0,09773
7493240,0	5795250,0	0,08743
7493250,0	5795250,0	0,07930
7493030,0	5795260,0	0,05739
7493040,0	5795260,0	0,06174
7493050,0	5795260,0	0,06710
7493060,0	5795260,0	0,07369
7493070,0	5795260,0	0,08171
7493080,0	5795260,0	0,09342
7493090,0	5795260,0	0,11185
7493100,0	5795260,0	0,14913
7493110,0	5795260,0	0,16263
7493120,0	5795260,0	0,18501
7493130,0	5795260,0	0,25281
7493140,0	5795260,0	0,50195
7493150,0	5795260,0	0,69623
7493160,0	5795260,0	0,33778
7493170,0	5795260,0	0,22941
7493180,0	5795260,0	0,20127
7493190,0	5795260,0	0,18766
7493200,0	5795260,0	0,13403
7493210,0	5795260,0	0,11256
7493220,0	5795260,0	0,09843
7493230,0	5795260,0	0,08807
7493240,0	5795260,0	0,07972
7493030,0	5795270,0	0,06177
7493040,0	5795270,0	0,06713
7493050,0	5795270,0	0,07352
7493060,0	5795270,0	0,08194
7493070,0	5795270,0	0,09323
7493080,0	5795270,0	0,11125
7493090,0	5795270,0	0,14200
7493100,0	5795270,0	0,17896
7493110,0	5795270,0	0,18622
7493120,0	5795270,0	0,25331
7493130,0	5795270,0	0,55401
7493140,0	5795270,0	0,64353
7493150,0	5795270,0	0,34377
7493160,0	5795270,0	0,23179
7493170,0	5795270,0	0,21287
7493180,0	5795270,0	0,17826
7493190,0	5795270,0	0,13536
7493200,0	5795270,0	0,11336
7493210,0	5795270,0	0,09899
7493220,0	5795270,0	0,08842
7493230,0	5795270,0	0,08025
7493020,0	5795280,0	0,06211
7493030,0	5795280,0	0,06738
7493040,0	5795280,0	0,07381
7493050,0	5795280,0	0,08211
7493060,0	5795280,0	0,09309
7493070,0	5795280,0	0,11031
7493080,0	5795280,0	0,14425
7493090,0	5795280,0	0,19567
7493100,0	5795280,0	0,18612
7493110,0	5795280,0	0,25344
7493120,0	5795280,0	0,57103
7493130,0	5795280,0	0,62183
7493140,0	5795280,0	0,34121
7493150,0	5795280,0	0,23325
7493160,0	5795280,0	0,21533
7493170,0	5795280,0	0,17859
7493180,0	5795280,0	0,13650
7493190,0	5795280,0	0,11405
7493200,0	5795280,0	0,09955
7493210,0	5795280,0	0,08897
7493220,0	5795280,0	0,08060
7493010,0	5795290,0	0,06236
7493020,0	5795290,0	0,06765
7493030,0	5795290,0	0,07415
7493040,0	5795290,0	0,08256
7493050,0	5795290,0	0,09368
7493060,0	5795290,0	0,11026
7493070,0	5795290,0	0,15858
7493080,0	5795290,0	0,18989
7493090,0	5795290,0	0,18507
7493100,0	5795290,0	0,25152
7493110,0	5795290,0	0,53050
7493120,0	5795290,0	0,80128
7493130,0	5795290,0	0,34052
7493140,0	5795290,0	0,23306
7493150,0	5795290,0	0,21218
7493160,0	5795290,0	0,18465

7493170,0	5795290,0	0,13710
7493180,0	5795290,0	0,11472
7493190,0	5795290,0	0,09999
7493200,0	5795290,0	0,08942
7493210,0	5795290,0	0,08099
7492990,0	5795300,0	0,05785
7493000,0	5795300,0	0,06257
7493010,0	5795300,0	0,06804
7493020,0	5795300,0	0,07488
7493030,0	5795300,0	0,08346
7493040,0	5795300,0	0,09535
7493050,0	5795300,0	0,11345
7493060,0	5795300,0	0,16181
7493070,0	5795300,0	0,16340
7493080,0	5795300,0	0,18544
7493090,0	5795300,0	0,25134
7493100,0	5795300,0	0,49175
7493110,0	5795300,0	1,00887
7493120,0	5795300,0	0,33483
7493130,0	5795300,0	0,23269
7493140,0	5795300,0	0,20583
7493150,0	5795300,0	0,19518
7493160,0	5795300,0	0,13712
7493170,0	5795300,0	0,11496
7493180,0	5795300,0	0,10046
7493190,0	5795300,0	0,08975
7493200,0	5795300,0	0,08133
7492980,0	5795310,0	0,05808
7492990,0	5795310,0	0,06284
7493000,0	5795310,0	0,06846
7493010,0	5795310,0	0,07548
7493020,0	5795310,0	0,08475
7493030,0	5795310,0	0,09721
7493040,0	5795310,0	0,11955
7493050,0	5795310,0	0,16389
7493060,0	5795310,0	0,18545
7493070,0	5795310,0	0,18745
7493080,0	5795310,0	0,25113
7493090,0	5795310,0	0,46843
7493100,0	5795310,0	1,18530
7493110,0	5795310,0	0,33313
7493120,0	5795310,0	0,23164
7493130,0	5795310,0	0,20117
7493140,0	5795310,0	0,21039
7493150,0	5795310,0	0,13780
7493160,0	5795310,0	0,11565
7493170,0	5795310,0	0,10064
7493180,0	5795310,0	0,09000
7493190,0	5795310,0	0,08163
7492970,0	5795320,0	0,05817
7492980,0	5795320,0	0,06317
7492990,0	5795320,0	0,06883
7493000,0	5795320,0	0,07607
7493010,0	5795320,0	0,08581
7493020,0	5795320,0	0,10017
7493030,0	5795320,0	0,12588
7493040,0	5795320,0	0,16164
7493050,0	5795320,0	0,18927
7493060,0	5795320,0	0,18832
7493070,0	5795320,0	0,24988
7493080,0	5795320,0	0,45815
7493090,0	5795320,0	1,06566
7493100,0	5795320,0	0,33630
7493110,0	5795320,0	0,23242
7493120,0	5795320,0	0,19944
7493130,0	5795320,0	0,22888
7493140,0	5795320,0	0,13836
7493150,0	5795320,0	0,11581
7493160,0	5795320,0	0,10105
7493170,0	5795320,0	0,09027
7493180,0	5795320,0	0,08190
7492960,0	5795330,0	0,05852
7492970,0	5795330,0	0,06334
7492980,0	5795330,0	0,06924
7492990,0	5795330,0	0,07666
7493000,0	5795330,0	0,08702
7493010,0	5795330,0	0,10238
7493020,0	5795330,0	0,13271
7493030,0	5795330,0	0,23247
7493040,0	5795330,0	0,16764
7493050,0	5795330,0	0,18592
7493060,0	5795330,0	0,25063
7493070,0	5795330,0	0,46058
7493080,0	5795330,0	0,87294
7493090,0	5795330,0	0,34781
7493100,0	5795330,0	0,23476

7493110,0	5795330,0	0,20081
7493120,0	5795330,0	0,22050
7493130,0	5795330,0	0,13970
7493140,0	5795330,0	0,11657
7493150,0	5795330,0	0,10147
7493160,0	5795330,0	0,09068
7493170,0	5795330,0	0,08220
7492950,0	5795340,0	0,05859
7492960,0	5795340,0	0,06353
7492970,0	5795340,0	0,06948
7492980,0	5795340,0	0,07721
7492990,0	5795340,0	0,08793
7493000,0	5795340,0	0,10525
7493010,0	5795340,0	0,15679
7493020,0	5795340,0	0,17940
7493030,0	5795340,0	0,16248
7493040,0	5795340,0	0,18419
7493050,0	5795340,0	0,24930
7493060,0	5795340,0	0,50187
7493070,0	5795340,0	0,72374
7493080,0	5795340,0	0,35459
7493090,0	5795340,0	0,23677
7493100,0	5795340,0	0,20845
7493110,0	5795340,0	0,21712
7493120,0	5795340,0	0,14226
7493130,0	5795340,0	0,11744
7493140,0	5795340,0	0,10213
7493150,0	5795340,0	0,09117
7493160,0	5795340,0	0,08244
7492940,0	5795350,0	0,05874
7492950,0	5795350,0	0,06370
7492960,0	5795350,0	0,06972
7492970,0	5795350,0	0,07762
7492980,0	5795350,0	0,08875
7492990,0	5795350,0	0,10818
7493000,0	5795350,0	0,19855
7493010,0	5795350,0	0,16004
7493020,0	5795350,0	0,16070
7493030,0	5795350,0	0,18186
7493040,0	5795350,0	0,24933
7493050,0	5795350,0	0,52250
7493060,0	5795350,0	0,61915
7493070,0	5795350,0	0,35605
7493080,0	5795350,0	0,23766
7493090,0	5795350,0	0,20223
7493100,0	5795350,0	0,22714
7493110,0	5795350,0	0,14605
7493120,0	5795350,0	0,11917
7493130,0	5795350,0	0,10296
7493140,0	5795350,0	0,09168
7493150,0	5795350,0	0,08296
7492920,0	5795360,0	0,05468
7492930,0	5795360,0	0,05878
7492940,0	5795360,0	0,06377
7492950,0	5795360,0	0,06992
7492960,0	5795360,0	0,07783
7492970,0	5795360,0	0,08939
7492980,0	5795360,0	0,10958
7492990,0	5795360,0	0,23603
7493000,0	5795360,0	0,15288
7493010,0	5795360,0	0,16083
7493020,0	5795360,0	0,18008
7493030,0	5795360,0	0,24629
7493040,0	5795360,0	0,52250
7493050,0	5795360,0	0,72171
7493060,0	5795360,0	0,35281
7493070,0	5795360,0	0,23651
7493080,0	5795360,0	0,19837
7493090,0	5795360,0	0,40832
7493100,0	5795360,0	0,15124
7493110,0	5795360,0	0,12126
7493120,0	5795360,0	0,10421
7493130,0	5795360,0	0,09233
7493140,0	5795360,0	0,08343
7493150,0	5795360,0	0,07631
7492910,0	5795370,0	0,05482
7492920,0	5795370,0	0,05897
7492930,0	5795370,0	0,06389
7492940,0	5795370,0	0,06996
7492950,0	5795370,0	0,07804
7492960,0	5795370,0	0,08955
7492970,0	5795370,0	0,11142
7492980,0	5795370,0	0,22779
7492990,0	5795370,0	0,14963
7493000,0	5795370,0	0,16142
7493010,0	5795370,0	0,17807

7493020,0	5795370,0	0,24248
7493030,0	5795370,0	0,49302
7493040,0	5795370,0	0,88307
7493050,0	5795370,0	0,34587
7493060,0	5795370,0	0,23492
7493070,0	5795370,0	0,19340
7493080,0	5795370,0	0,25904
7493090,0	5795370,0	0,15723
7493100,0	5795370,0	0,12398
7493110,0	5795370,0	0,10552
7493120,0	5795370,0	0,09310
7493130,0	5795370,0	0,08394
7493140,0	5795370,0	0,07679
7492900,0	5795380,0	0,05487
7492910,0	5795380,0	0,05890
7492920,0	5795380,0	0,06391
7492930,0	5795380,0	0,07004
7492940,0	5795380,0	0,07832
7492950,0	5795380,0	0,08984
7492960,0	5795380,0	0,11039
7492970,0	5795380,0	0,20568
7492980,0	5795380,0	0,14886
7492990,0	5795380,0	0,15985
7493000,0	5795380,0	0,17737
7493010,0	5795380,0	0,23994
7493020,0	5795380,0	0,44077
7493030,0	5795380,0	1,44365
7493040,0	5795380,0	0,34676
7493050,0	5795380,0	0,23358
7493060,0	5795380,0	0,19006
7493070,0	5795380,0	0,19373
7493080,0	5795380,0	0,17456
7493090,0	5795380,0	0,12686
7493100,0	5795380,0	0,10696
7493110,0	5795380,0	0,09415
7493120,0	5795380,0	0,08457
7493130,0	5795380,0	0,07719
7492830,0	5795390,0	0,03923
7492890,0	5795390,0	0,05488
7492900,0	5795390,0	0,05897
7492910,0	5795390,0	0,06412
7492920,0	5795390,0	0,07016
7492930,0	5795390,0	0,07812
7492940,0	5795390,0	0,08971
7492950,0	5795390,0	0,10921
7492960,0	5795390,0	0,31096
7492970,0	5795390,0	0,15529
7492980,0	5795390,0	0,15609
7492990,0	5795390,0	0,17683
7493000,0	5795390,0	0,23946
7493010,0	5795390,0	0,42723
7493020,0	5795390,0	1,55864
7493030,0	5795390,0	0,34920
7493040,0	5795390,0	0,23395
7493050,0	5795390,0	0,18750
7493060,0	5795390,0	0,17389
7493070,0	5795390,0	0,25687
7493080,0	5795390,0	0,13177
7493090,0	5795390,0	0,10885
7493100,0	5795390,0	0,09518
7493110,0	5795390,0	0,08526
7493120,0	5795390,0	0,07776
7493130,0	5795390,0	0,07149
7492820,0	5795400,0	0,03927
7492830,0	5795400,0	0,04127
7492840,0	5795400,0	0,04333
7492880,0	5795400,0	0,05502
7492890,0	5795400,0	0,05913
7492900,0	5795400,0	0,06409
7492910,0	5795400,0	0,07022
7492920,0	5795400,0	0,07819
7492930,0	5795400,0	0,08951
7492940,0	5795400,0	0,11283
7492950,0	5795400,0	0,18793
7492960,0	5795400,0	0,14382
7492970,0	5795400,0	0,15442
7492980,0	5795400,0	0,17722
7492990,0	5795400,0	0,24089
7493000,0	5795400,0	0,42801
7493010,0	5795400,0	1,18959
7493020,0	5795400,0	0,35206
7493030,0	5795400,0	0,23356
7493040,0	5795400,0	0,18599
7493050,0	5795400,0	0,16781
7493060,0	5795400,0	0,22620
7493070,0	5795400,0	0,13810

7493080,0	5795400,0	0,11070
7493090,0	5795400,0	0,09617
7493100,0	5795400,0	0,08591
7493110,0	5795400,0	0,07820
7493120,0	5795400,0	0,07196
7492820,0	5795410,0	0,04130
7492830,0	5795410,0	0,04343
7492840,0	5795410,0	0,04574
7492850,0	5795410,0	0,04859
7492870,0	5795410,0	0,05519
7492880,0	5795410,0	0,05922
7492890,0	5795410,0	0,06425
7492900,0	5795410,0	0,07034
7492910,0	5795410,0	0,07847
7492920,0	5795410,0	0,09008
7492930,0	5795410,0	0,11097
7492940,0	5795410,0	0,13504
7492950,0	5795410,0	0,15170
7492960,0	5795410,0	0,15358
7492970,0	5795410,0	0,17791
7492980,0	5795410,0	0,24037
7492990,0	5795410,0	0,45457
7493000,0	5795410,0	0,89180
7493010,0	5795410,0	0,35840
7493020,0	5795410,0	0,23414
7493030,0	5795410,0	0,18579
7493040,0	5795410,0	0,16897
7493050,0	5795410,0	0,18053
7493060,0	5795410,0	0,14763
7493070,0	5795410,0	0,11286
7493080,0	5795410,0	0,09718
7493090,0	5795410,0	0,08658
7493100,0	5795410,0	0,07863
7493110,0	5795410,0	0,07226
7492810,0	5795420,0	0,04128
7492820,0	5795420,0	0,04355
7492830,0	5795420,0	0,04597
7492840,0	5795420,0	0,04866
7492850,0	5795420,0	0,05185
7492860,0	5795420,0	0,05531
7492870,0	5795420,0	0,05948
7492880,0	5795420,0	0,06438
7492890,0	5795420,0	0,07046
7492900,0	5795420,0	0,07853
7492910,0	5795420,0	0,09000
7492920,0	5795420,0	0,10851
7492930,0	5795420,0	0,17203
7492940,0	5795420,0	0,16220
7492950,0	5795420,0	0,15238
7492960,0	5795420,0	0,17833
7492970,0	5795420,0	0,24504
7492980,0	5795420,0	0,44880
7492990,0	5795420,0	0,61504
7493000,0	5795420,0	0,36020
7493010,0	5795420,0	0,23509
7493020,0	5795420,0	0,18629
7493030,0	5795420,0	0,17503
7493040,0	5795420,0	0,21605
7493050,0	5795420,0	0,15108
7493060,0	5795420,0	0,11478
7493070,0	5795420,0	0,09815
7493080,0	5795420,0	0,08715
7493090,0	5795420,0	0,07904
7493100,0	5795420,0	0,07249
7493110,0	5795420,0	0,06724
7492800,0	5795430,0	0,04131
7492810,0	5795430,0	0,04357
7492820,0	5795430,0	0,04614
7492830,0	5795430,0	0,04896
7492840,0	5795430,0	0,05218
7492850,0	5795430,0	0,05576
7492860,0	5795430,0	0,05992
7492870,0	5795430,0	0,06473
7492880,0	5795430,0	0,07085
7492890,0	5795430,0	0,07873
7492900,0	5795430,0	0,09004
7492910,0	5795430,0	0,11124
7492920,0	5795430,0	0,31040
7492930,0	5795430,0	0,14647
7492940,0	5795430,0	0,15258
7492950,0	5795430,0	0,17886
7492960,0	5795430,0	0,24228
7492970,0	5795430,0	0,39807
7492980,0	5795430,0	0,91073
7492990,0	5795430,0	0,37993
7493000,0	5795430,0	0,23548

7493010,0	5795430,0	0,18692
7493020,0	5795430,0	0,17360
7493030,0	5795430,0	0,25233
7493040,0	5795430,0	0,14728
7493050,0	5795430,0	0,11544
7493060,0	5795430,0	0,09885
7493070,0	5795430,0	0,08773
7493080,0	5795430,0	0,07951
7493090,0	5795430,0	0,07293
7493100,0	5795430,0	0,06748
7492800,0	5795440,0	0,04362
7492810,0	5795440,0	0,04629
7492820,0	5795440,0	0,04932
7492830,0	5795440,0	0,05281
7492840,0	5795440,0	0,05649
7492850,0	5795440,0	0,06068
7492860,0	5795440,0	0,06547
7492870,0	5795440,0	0,07146
7492880,0	5795440,0	0,07927
7492890,0	5795440,0	0,09055
7492900,0	5795440,0	0,11311
7492910,0	5795440,0	0,14449
7492920,0	5795440,0	0,14500
7492930,0	5795440,0	0,15385
7492940,0	5795440,0	0,17835
7492950,0	5795440,0	0,23928
7492960,0	5795440,0	0,42518
7492970,0	5795440,0	2,07784
7492980,0	5795440,0	0,35456
7492990,0	5795440,0	0,23626
7493000,0	5795440,0	0,18881
7493010,0	5795440,0	0,16962
7493020,0	5795440,0	0,19345
7493030,0	5795440,0	0,15202
7493040,0	5795440,0	0,11555
7493050,0	5795440,0	0,09919
7493060,0	5795440,0	0,08814
7493070,0	5795440,0	0,07989
7493080,0	5795440,0	0,07312
7493090,0	5795440,0	0,06771
7492790,0	5795450,0	0,04355
7492800,0	5795450,0	0,04637
7492810,0	5795450,0	0,04970
7492820,0	5795450,0	0,05366
7492830,0	5795450,0	0,05844
7492840,0	5795450,0	0,06281
7492850,0	5795450,0	0,06744
7492860,0	5795450,0	0,07284
7492870,0	5795450,0	0,08037
7492880,0	5795450,0	0,09137
7492890,0	5795450,0	0,11039
7492900,0	5795450,0	0,14269
7492910,0	5795450,0	0,15995
7492920,0	5795450,0	0,15632
7492930,0	5795450,0	0,17768
7492940,0	5795450,0	0,23919
7492950,0	5795450,0	0,53335
7492960,0	5795450,0	0,85391
7492970,0	5795450,0	0,33574
7492980,0	5795450,0	0,23577
7492990,0	5795450,0	0,18868
7493000,0	5795450,0	0,16741
7493010,0	5795450,0	0,19262
7493020,0	5795450,0	0,15096
7493030,0	5795450,0	0,11619
7493040,0	5795450,0	0,09941
7493050,0	5795450,0	0,08830
7493060,0	5795450,0	0,08000
7493070,0	5795450,0	0,07341
7493080,0	5795450,0	0,06799
7492780,0	5795460,0	0,04333
7492790,0	5795460,0	0,04617
7492800,0	5795460,0	0,04954
7492810,0	5795460,0	0,05406
7492820,0	5795460,0	0,06110
7492830,0	5795460,0	0,07315
7492840,0	5795460,0	0,07689
7492850,0	5795460,0	0,07750
7492860,0	5795460,0	0,08310
7492870,0	5795460,0	0,09316
7492880,0	5795460,0	0,11143
7492890,0	5795460,0	0,31215
7492900,0	5795460,0	0,15488
7492910,0	5795460,0	0,15924
7492920,0	5795460,0	0,17844
7492930,0	5795460,0	0,24234

7492940,0	5795460,0	0,49652
7492950,0	5795460,0	0,49853
7492960,0	5795460,0	0,35487
7492970,0	5795460,0	0,23642
7492980,0	5795460,0	0,18676
7492990,0	5795460,0	0,16670
7493000,0	5795460,0	0,24131
7493010,0	5795460,0	0,14704
7493020,0	5795460,0	0,11599
7493030,0	5795460,0	0,09954
7493040,0	5795460,0	0,08851
7493050,0	5795460,0	0,08023
7493060,0	5795460,0	0,07357
7493070,0	5795460,0	0,06810
7492780,0	5795470,0	0,04578
7492790,0	5795470,0	0,04901
7492800,0	5795470,0	0,05323
7492810,0	5795470,0	0,05942
7492820,0	5795470,0	0,07395
7492830,0	5795470,0	0,29436
7492840,0	5795470,0	0,10252
7492850,0	5795470,0	0,09246
7492860,0	5795470,0	0,09822
7492870,0	5795470,0	0,11802
7492880,0	5795470,0	0,19207
7492890,0	5795470,0	0,14589
7492900,0	5795470,0	0,16678
7492910,0	5795470,0	0,17978
7492920,0	5795470,0	0,24368
7492930,0	5795470,0	0,39865
7492940,0	5795470,0	0,61434
7492950,0	5795470,0	0,37934
7492960,0	5795470,0	0,23488
7492970,0	5795470,0	0,18633
7492980,0	5795470,0	0,16789
7492990,0	5795470,0	0,19286
7493000,0	5795470,0	0,15535
7493010,0	5795470,0	0,11637
7493020,0	5795470,0	0,09963
7493030,0	5795470,0	0,08875
7493040,0	5795470,0	0,08038
7493050,0	5795470,0	0,07373
7492770,0	5795480,0	0,04526
7492780,0	5795480,0	0,04829
7492790,0	5795480,0	0,05193
7492800,0	5795480,0	0,05680
7492810,0	5795480,0	0,06339
7492820,0	5795480,0	0,07405
7492830,0	5795480,0	0,08887
7492840,0	5795480,0	0,12633
7492850,0	5795480,0	0,15234
7492860,0	5795480,0	0,12597
7492870,0	5795480,0	0,14379
7492880,0	5795480,0	0,15659
7492890,0	5795480,0	0,17305
7492900,0	5795480,0	0,18148
7492910,0	5795480,0	0,24668
7492920,0	5795480,0	0,40789
7492930,0	5795480,0	1,53562
7492940,0	5795480,0	0,36069
7492950,0	5795480,0	0,23383
7492960,0	5795480,0	0,18652
7492970,0	5795480,0	0,17192
7492980,0	5795480,0	0,18116
7492990,0	5795480,0	0,15351
7493000,0	5795480,0	0,11677
7493010,0	5795480,0	0,09981
7493020,0	5795480,0	0,08884
7493030,0	5795480,0	0,08036
7493040,0	5795480,0	0,07381
7492780,0	5795490,0	0,05101
7492790,0	5795490,0	0,05506
7492800,0	5795490,0	0,06005
7492810,0	5795490,0	0,06657
7492820,0	5795490,0	0,07524
7492830,0	5795490,0	0,08831
7492840,0	5795490,0	0,11274
7492850,0	5795490,0	0,13512
7492860,0	5795490,0	0,21401
7492870,0	5795490,0	0,17729
7492880,0	5795490,0	0,16949
7492890,0	5795490,0	0,18522
7492900,0	5795490,0	0,24764
7492910,0	5795490,0	0,52028
7492920,0	5795490,0	1,29214
7492930,0	5795490,0	0,33764

7492940,0	5795490,0	0,23541
7492950,0	5795490,0	0,18685
7492960,0	5795490,0	0,17661
7492970,0	5795490,0	0,20368
7492980,0	5795490,0	0,15045
7492990,0	5795490,0	0,11661
7493000,0	5795490,0	0,10002
7493010,0	5795490,0	0,08889
7493020,0	5795490,0	0,08059
7493030,0	5795490,0	0,07390
7492780,0	5795500,0	0,05383
7492790,0	5795500,0	0,05827
7492800,0	5795500,0	0,06361
7492810,0	5795500,0	0,07026
7492820,0	5795500,0	0,07915
7492830,0	5795500,0	0,09093
7492840,0	5795500,0	0,10926
7492850,0	5795500,0	0,19813
7492860,0	5795500,0	0,18830
7492870,0	5795500,0	0,17913
7492880,0	5795500,0	0,19614
7492890,0	5795500,0	0,25703
7492900,0	5795500,0	0,59293
7492910,0	5795500,0	0,56276
7492920,0	5795500,0	0,33834
7492930,0	5795500,0	0,23591
7492940,0	5795500,0	0,18752
7492950,0	5795500,0	0,17053
7492960,0	5795500,0	0,21080
7492970,0	5795500,0	0,15263
7492980,0	5795500,0	0,11731
7492990,0	5795500,0	0,10021
7493000,0	5795500,0	0,08912
7493010,0	5795500,0	0,08083
7493020,0	5795500,0	0,07412
7492790,0	5795510,0	0,06182
7492800,0	5795510,0	0,06781
7492810,0	5795510,0	0,07521
7492820,0	5795510,0	0,08485
7492830,0	5795510,0	0,09932
7492840,0	5795510,0	0,12583
7492850,0	5795510,0	0,13741
7492860,0	5795510,0	0,16756
7492870,0	5795510,0	0,41131
7492880,0	5795510,0	0,28317
7492890,0	5795510,0	0,49283
7492900,0	5795510,0	0,53329
7492910,0	5795510,0	0,36756
7492920,0	5795510,0	0,23705
7492930,0	5795510,0	0,18936
7492940,0	5795510,0	0,16824
7492950,0	5795510,0	0,18190
7492960,0	5795510,0	0,15612
7492970,0	5795510,0	0,11781
7492980,0	5795510,0	0,10065
7492990,0	5795510,0	0,08941
7493000,0	5795510,0	0,08101
7493010,0	5795510,0	0,07427
7492780,0	5795520,0	0,06070
7492790,0	5795520,0	0,06629
7492800,0	5795520,0	0,07294
7492810,0	5795520,0	0,08187
7492820,0	5795520,0	0,09466
7492830,0	5795520,0	0,11158
7492840,0	5795520,0	0,12929
7492850,0	5795520,0	0,14849
7492860,0	5795520,0	0,18463
7492870,0	5795520,0	0,26065
7492880,0	5795520,0	0,46614
7492890,0	5795520,0	0,85029
7492900,0	5795520,0	0,38247
7492910,0	5795520,0	0,24054
7492920,0	5795520,0	0,19147
7492930,0	5795520,0	0,16860
7492940,0	5795520,0	0,19065
7492950,0	5795520,0	0,15605
7492960,0	5795520,0	0,11850
7492970,0	5795520,0	0,10117
7492980,0	5795520,0	0,08979
7492990,0	5795520,0	0,08135
7493000,0	5795520,0	0,07455
7492760,0	5795530,0	0,05531
7492770,0	5795530,0	0,05972
7492780,0	5795530,0	0,06509
7492790,0	5795530,0	0,07154
7492800,0	5795530,0	0,07981

7492810,0	5795530,0	0,09140
7492820,0	5795530,0	0,11322
7492830,0	5795530,0	0,12636
7492840,0	5795530,0	0,14171
7492850,0	5795530,0	0,17372
7492860,0	5795530,0	0,24271
7492870,0	5795530,0	0,41609
7492880,0	5795530,0	1,28985
7492890,0	5795530,0	0,36721
7492900,0	5795530,0	0,27481
7492910,0	5795530,0	0,20136
7492920,0	5795530,0	0,17399
7492930,0	5795530,0	0,22383
7492940,0	5795530,0	0,15430
7492950,0	5795530,0	0,11984
7492960,0	5795530,0	0,10202
7492970,0	5795530,0	0,09056
7492980,0	5795530,0	0,08193
7492990,0	5795530,0	0,07509
7492750,0	5795540,0	0,05470
7492760,0	5795540,0	0,05908
7492770,0	5795540,0	0,06410
7492780,0	5795540,0	0,07039
7492790,0	5795540,0	0,07848
7492800,0	5795540,0	0,08994
7492810,0	5795540,0	0,18548
7492820,0	5795540,0	0,12052
7492830,0	5795540,0	0,13842
7492840,0	5795540,0	0,16910
7492850,0	5795540,0	0,23722
7492860,0	5795540,0	0,44769
7492870,0	5795540,0	1,50393
7492880,0	5795540,0	0,33611
7492890,0	5795540,0	0,25345
7492900,0	5795540,0	0,23675
7492910,0	5795540,0	0,19244
7492920,0	5795540,0	0,19353
7492930,0	5795540,0	0,16860
7492940,0	5795540,0	0,12275
7492950,0	5795540,0	0,10394
7492960,0	5795540,0	0,09180
7492970,0	5795540,0	0,08273
7492980,0	5795540,0	0,07579
7492740,0	5795550,0	0,05419
7492750,0	5795550,0	0,05847
7492760,0	5795550,0	0,06342
7492770,0	5795550,0	0,06957
7492780,0	5795550,0	0,07748
7492790,0	5795550,0	0,08935
7492800,0	5795550,0	0,11627
7492810,0	5795550,0	0,11734
7492820,0	5795550,0	0,13672
7492830,0	5795550,0	0,16582
7492840,0	5795550,0	0,23039
7492850,0	5795550,0	0,47642
7492860,0	5795550,0	1,12902
7492870,0	5795550,0	0,32925
7492880,0	5795550,0	0,23060
7492890,0	5795550,0	0,18955
7492900,0	5795550,0	0,18719
7492910,0	5795550,0	0,36003
7492920,0	5795550,0	0,18291
7492930,0	5795550,0	0,13072
7492940,0	5795550,0	0,10881
7492950,0	5795550,0	0,09470
7492960,0	5795550,0	0,08472
7492970,0	5795550,0	0,07710
7492980,0	5795550,0	0,07095
7492730,0	5795560,0	0,05378
7492740,0	5795560,0	0,05788
7492750,0	5795560,0	0,06287
7492760,0	5795560,0	0,06883
7492770,0	5795560,0	0,07667
7492780,0	5795560,0	0,08809
7492790,0	5795560,0	0,10255
7492800,0	5795560,0	0,11728
7492810,0	5795560,0	0,13654
7492820,0	5795560,0	0,16329
7492830,0	5795560,0	0,22660
7492840,0	5795560,0	0,48696
7492850,0	5795560,0	0,76983
7492860,0	5795560,0	0,32655
7492870,0	5795560,0	0,22522
7492880,0	5795560,0	0,17983
7492890,0	5795560,0	0,16423
7492900,0	5795560,0	0,15478

7492910,0	5795560,0	0,15686
7492920,0	5795560,0	0,17088
7492930,0	5795560,0	0,15869
7492940,0	5795560,0	0,10471
7492950,0	5795560,0	0,08985
7492960,0	5795560,0	0,08022
7492970,0	5795560,0	0,07308
7492980,0	5795560,0	0,06729
7492990,0	5795560,0	0,06264
7492720,0	5795570,0	0,05342
7492730,0	5795570,0	0,05745
7492740,0	5795570,0	0,06229
7492750,0	5795570,0	0,06825
7492760,0	5795570,0	0,07598
7492770,0	5795570,0	0,08706
7492780,0	5795570,0	0,10756
7492790,0	5795570,0	0,11887
7492800,0	5795570,0	0,13788
7492810,0	5795570,0	0,16142
7492820,0	5795570,0	0,22400
7492830,0	5795570,0	0,49228
7492840,0	5795570,0	0,61010
7492850,0	5795570,0	0,33695
7492860,0	5795570,0	0,22353
7492870,0	5795570,0	0,17642
7492880,0	5795570,0	0,15366
7492890,0	5795570,0	0,17386
7492900,0	5795570,0	0,13030
7492910,0	5795570,0	0,11884
7492920,0	5795570,0	0,12223
7492930,0	5795570,0	0,13023
7492940,0	5795570,0	0,12678
7492950,0	5795570,0	0,08997
7492960,0	5795570,0	0,07816
7492970,0	5795570,0	0,07044
7492980,0	5795570,0	0,06467
7492990,0	5795570,0	0,06008
7493000,0	5795570,0	0,05630
7492710,0	5795580,0	0,05302
7492720,0	5795580,0	0,05713
7492730,0	5795580,0	0,06199
7492740,0	5795580,0	0,06772
7492750,0	5795580,0	0,07541
7492760,0	5795580,0	0,08634
7492770,0	5795580,0	0,16372
7492780,0	5795580,0	0,11545
7492790,0	5795580,0	0,14063
7492800,0	5795580,0	0,16032
7492810,0	5795580,0	0,22356
7492820,0	5795580,0	0,46552
7492830,0	5795580,0	0,50580
7492840,0	5795580,0	0,33929
7492850,0	5795580,0	0,22143
7492860,0	5795580,0	0,17423
7492870,0	5795580,0	0,14900
7492880,0	5795580,0	0,13840
7492890,0	5795580,0	0,12128
7492900,0	5795580,0	0,10887
7492910,0	5795580,0	0,10118
7492920,0	5795580,0	0,09850
7492930,0	5795580,0	0,10514
7492940,0	5795580,0	0,12763
7492950,0	5795580,0	0,11100
7492960,0	5795580,0	0,08028
7492970,0	5795580,0	0,06969
7492980,0	5795580,0	0,06311
7492990,0	5795580,0	0,05824
7493000,0	5795580,0	0,05437
7493010,0	5795580,0	0,05113
7492700,0	5795590,0	0,05268
7492710,0	5795590,0	0,05672
7492720,0	5795590,0	0,06132
7492730,0	5795590,0	0,06730
7492740,0	5795590,0	0,07489
7492750,0	5795590,0	0,08651
7492760,0	5795590,0	0,11880
7492770,0	5795590,0	0,11372
7492780,0	5795590,0	0,13882
7492790,0	5795590,0	0,15976
7492800,0	5795590,0	0,22310
7492810,0	5795590,0	0,43829
7492820,0	5795590,0	0,54976
7492830,0	5795590,0	0,34858
7492840,0	5795590,0	0,21893
7492850,0	5795590,0	0,17180
7492860,0	5795590,0	0,14630

7492870,0	5795590,0	0,13285
7492880,0	5795590,0	0,12484
7492890,0	5795590,0	0,10446
7492900,0	5795590,0	0,09512
7492910,0	5795590,0	0,08920
7492920,0	5795590,0	0,08611
7492930,0	5795590,0	0,08668
7492940,0	5795590,0	0,09645
7492950,0	5795590,0	0,17741
7492960,0	5795590,0	0,09418
7492970,0	5795590,0	0,07219
7492980,0	5795590,0	0,06300
7492990,0	5795590,0	0,05728
7493000,0	5795590,0	0,05307
7493010,0	5795590,0	0,04964
7493020,0	5795590,0	0,04676
7492690,0	5795600,0	0,05239
7492700,0	5795600,0	0,05636
7492710,0	5795600,0	0,06100
7492720,0	5795600,0	0,06695
7492730,0	5795600,0	0,07426
7492740,0	5795600,0	0,08514
7492750,0	5795600,0	0,10652
7492760,0	5795600,0	0,11460
7492770,0	5795600,0	0,13363
7492780,0	5795600,0	0,15854
7492790,0	5795600,0	0,22183
7492800,0	5795600,0	0,39271
7492810,0	5795600,0	0,62229
7492820,0	5795600,0	0,34876
7492830,0	5795600,0	0,21801
7492840,0	5795600,0	0,16965
7492850,0	5795600,0	0,14572
7492860,0	5795600,0	0,13885
7492870,0	5795600,0	0,12588
7492880,0	5795600,0	0,10168
7492890,0	5795600,0	0,09192
7492900,0	5795600,0	0,08517
7492910,0	5795600,0	0,08048
7492920,0	5795600,0	0,07747
7492930,0	5795600,0	0,07640
7492940,0	5795600,0	0,07910
7492950,0	5795600,0	0,09026
7492960,0	5795600,0	0,23950
7492970,0	5795600,0	0,08249
7492980,0	5795600,0	0,06595
7492990,0	5795600,0	0,05762
7493000,0	5795600,0	0,05244
7493010,0	5795600,0	0,04859
7493020,0	5795600,0	0,04555
7493030,0	5795600,0	0,04307
7492680,0	5795610,0	0,05205
7492690,0	5795610,0	0,05594
7492700,0	5795610,0	0,06066
7492710,0	5795610,0	0,06639
7492720,0	5795610,0	0,07368
7492730,0	5795610,0	0,08437
7492740,0	5795610,0	0,13194
7492750,0	5795610,0	0,11465
7492760,0	5795610,0	0,13072
7492770,0	5795610,0	0,15803
7492780,0	5795610,0	0,22178
7492790,0	5795610,0	0,38626
7492800,0	5795610,0	0,93352
7492810,0	5795610,0	0,34075
7492820,0	5795610,0	0,21624
7492830,0	5795610,0	0,16854
7492840,0	5795610,0	0,14891
7492850,0	5795610,0	0,15308
7492860,0	5795610,0	0,11494
7492870,0	5795610,0	0,09982
7492880,0	5795610,0	0,08991
7492890,0	5795610,0	0,08267
7492900,0	5795610,0	0,07745
7492910,0	5795610,0	0,07346
7492920,0	5795610,0	0,07060
7492930,0	5795610,0	0,06912
7492940,0	5795610,0	0,06945
7492950,0	5795610,0	0,07351
7492960,0	5795610,0	0,08594
7492970,0	5795610,0	0,34169
7492980,0	5795610,0	0,07563
7492990,0	5795610,0	0,06036
7493000,0	5795610,0	0,05273
7493010,0	5795610,0	0,04801
7493020,0	5795610,0	0,04456

7493030,0	5795610,0	0,04183
7492670,0	5795620,0	0,05175
7492680,0	5795620,0	0,05565
7492690,0	5795620,0	0,06033
7492700,0	5795620,0	0,06593
7492710,0	5795620,0	0,07318
7492720,0	5795620,0	0,08354
7492730,0	5795620,0	0,10900
7492740,0	5795620,0	0,11425
7492750,0	5795620,0	0,12911
7492760,0	5795620,0	0,15770
7492770,0	5795620,0	0,22000
7492780,0	5795620,0	0,37602
7492790,0	5795620,0	1,31727
7492800,0	5795620,0	0,33440
7492810,0	5795620,0	0,21664
7492820,0	5795620,0	0,16841
7492830,0	5795620,0	0,15378
7492840,0	5795620,0	0,13232
7492850,0	5795620,0	0,11439
7492860,0	5795620,0	0,09909
7492870,0	5795620,0	0,08849
7492880,0	5795620,0	0,08105
7492890,0	5795620,0	0,07552
7492900,0	5795620,0	0,07110
7492910,0	5795620,0	0,06766
7492920,0	5795620,0	0,06515
7492930,0	5795620,0	0,06341
7492940,0	5795620,0	0,06277
7492950,0	5795620,0	0,06388
7492960,0	5795620,0	0,06855
7492970,0	5795620,0	0,08723
7492980,0	5795620,0	0,15734
7492990,0	5795620,0	0,06897
7493000,0	5795620,0	0,05476
7493010,0	5795620,0	0,04783
7493020,0	5795620,0	0,04368
7493030,0	5795620,0	0,04071
7493040,0	5795620,0	0,03847
7492660,0	5795630,0	0,05151
7492670,0	5795630,0	0,05540
7492680,0	5795630,0	0,05987
7492690,0	5795630,0	0,06549
7492700,0	5795630,0	0,07270
7492710,0	5795630,0	0,08240
7492720,0	5795630,0	0,09883
7492730,0	5795630,0	0,11724
7492740,0	5795630,0	0,12905
7492750,0	5795630,0	0,15771
7492760,0	5795630,0	0,22009
7492770,0	5795630,0	0,40944
7492780,0	5795630,0	1,81545
7492790,0	5795630,0	0,32135
7492800,0	5795630,0	0,21511
7492810,0	5795630,0	0,16823
7492820,0	5795630,0	0,14576
7492830,0	5795630,0	0,12884
7492840,0	5795630,0	0,11958
7492850,0	5795630,0	0,09820
7492860,0	5795630,0	0,08739
7492870,0	5795630,0	0,07989
7492880,0	5795630,0	0,07407
7492890,0	5795630,0	0,06945
7492910,0	5795630,0	0,06281
7492920,0	5795630,0	0,06038
7492930,0	5795630,0	0,05864
7492940,0	5795630,0	0,05760
7492950,0	5795630,0	0,05762
7492960,0	5795630,0	0,05933
7492970,0	5795630,0	0,06514
7492980,0	5795630,0	0,09681
7492990,0	5795630,0	0,09742
7493000,0	5795630,0	0,06119
7493010,0	5795630,0	0,04832
7493020,0	5795630,0	0,04266
7493030,0	5795630,0	0,03948
7493040,0	5795630,0	0,03718
7493050,0	5795630,0	0,03543
7492650,0	5795640,0	0,05121
7492660,0	5795640,0	0,05502
7492670,0	5795640,0	0,05947
7492680,0	5795640,0	0,06517
7492690,0	5795640,0	0,07218
7492700,0	5795640,0	0,08141
7492710,0	5795640,0	0,09903
7492720,0	5795640,0	0,14106

7492730,0	5795640,0	0,12929
7492740,0	5795640,0	0,15702
7492750,0	5795640,0	0,21792
7492760,0	5795640,0	0,43308
7492770,0	5795640,0	1,34497
7492780,0	5795640,0	0,32203
7492790,0	5795640,0	0,21585
7492800,0	5795640,0	0,16830
7492810,0	5795640,0	0,14215
7492820,0	5795640,0	0,13264
7492830,0	5795640,0	0,11683
7492840,0	5795640,0	0,09701
7492850,0	5795640,0	0,08660
7492860,0	5795640,0	0,07890
7492870,0	5795640,0	0,07306
7492880,0	5795640,0	0,06842
7492910,0	5795640,0	0,05865
7492920,0	5795640,0	0,05644
7492930,0	5795640,0	0,05469
7492940,0	5795640,0	0,05349
7492950,0	5795640,0	0,05288
7492960,0	5795640,0	0,05306
7492970,0	5795640,0	0,05487
7492980,0	5795640,0	0,05996
7492990,0	5795640,0	0,09827
7493000,0	5795640,0	0,07330
7493010,0	5795640,0	0,04686
7493020,0	5795640,0	0,04093
7493030,0	5795640,0	0,03788
7493040,0	5795640,0	0,03583
7493050,0	5795640,0	0,03422
7493060,0	5795640,0	0,03281
7492640,0	5795650,0	0,05096
7492650,0	5795650,0	0,05481
7492660,0	5795650,0	0,05922
7492670,0	5795650,0	0,06465
7492680,0	5795650,0	0,07141
7492690,0	5795650,0	0,08057
7492700,0	5795650,0	0,09522
7492710,0	5795650,0	0,11351
7492720,0	5795650,0	0,13001
7492730,0	5795650,0	0,15635
7492740,0	5795650,0	0,21633
7492750,0	5795650,0	0,47352
7492760,0	5795650,0	0,75472
7492770,0	5795650,0	0,31757
7492780,0	5795650,0	0,21499
7492790,0	5795650,0	0,16693
7492800,0	5795650,0	0,14117
7492810,0	5795650,0	0,13494
7492820,0	5795650,0	0,11363
7492830,0	5795650,0	0,09639
7492840,0	5795650,0	0,08588
7492850,0	5795650,0	0,07818
7492860,0	5795650,0	0,07225
7492870,0	5795650,0	0,06746
7492920,0	5795650,0	0,05288
7492930,0	5795650,0	0,05124
7492940,0	5795650,0	0,04995
7492950,0	5795650,0	0,04900
7492960,0	5795650,0	0,04837
7492970,0	5795650,0	0,04836
7492980,0	5795650,0	0,04902
7492990,0	5795650,0	0,04968
7493000,0	5795650,0	0,04634
7493010,0	5795650,0	0,04166
7493020,0	5795650,0	0,03841
7493030,0	5795650,0	0,03611
7493040,0	5795650,0	0,03437
7493050,0	5795650,0	0,03291
7492630,0	5795660,0	0,05073
7492640,0	5795660,0	0,05446
7492650,0	5795660,0	0,05890
7492660,0	5795660,0	0,06440
7492670,0	5795660,0	0,07105
7492680,0	5795660,0	0,07990
7492690,0	5795660,0	0,09239
7492700,0	5795660,0	0,11389
7492710,0	5795660,0	0,13566
7492720,0	5795660,0	0,15717
7492730,0	5795660,0	0,21634
7492740,0	5795660,0	0,45341
7492750,0	5795660,0	0,57370
7492760,0	5795660,0	0,32842
7492770,0	5795660,0	0,21499
7492780,0	5795660,0	0,16576

7492790,0	5795660,0	0,14103
7492800,0	5795660,0	0,14570
7492810,0	5795660,0	0,11379
7492820,0	5795660,0	0,09590
7492830,0	5795660,0	0,08524
7492840,0	5795660,0	0,07752
7492850,0	5795660,0	0,07153
7492860,0	5795660,0	0,06674
7492930,0	5795660,0	0,04822
7492940,0	5795660,0	0,04679
7492950,0	5795660,0	0,04567
7492960,0	5795660,0	0,04467
7492970,0	5795660,0	0,04390
7492980,0	5795660,0	0,04293
7492990,0	5795660,0	0,04169
7493000,0	5795660,0	0,03987
7493010,0	5795660,0	0,03790
7493020,0	5795660,0	0,03599
7493030,0	5795660,0	0,03436
7493040,0	5795660,0	0,03293
7492610,0	5795670,0	0,04736
7492620,0	5795670,0	0,05046
7492630,0	5795670,0	0,05415
7492640,0	5795670,0	0,05865
7492650,0	5795670,0	0,06393
7492660,0	5795670,0	0,07062
7492670,0	5795670,0	0,07921
7492680,0	5795670,0	0,09161
7492690,0	5795670,0	0,12802
7492700,0	5795670,0	0,14020
7492710,0	5795670,0	0,15644
7492720,0	5795670,0	0,21714
7492730,0	5795670,0	0,45984
7492740,0	5795670,0	0,51672
7492750,0	5795670,0	0,34565
7492760,0	5795670,0	0,21654
7492770,0	5795670,0	0,16572
7492780,0	5795670,0	0,14310
7492790,0	5795670,0	0,13543
7492800,0	5795670,0	0,11503
7492810,0	5795670,0	0,09569
7492820,0	5795670,0	0,08493
7492830,0	5795670,0	0,07698
7492840,0	5795670,0	0,07111
7492850,0	5795670,0	0,06608
7492940,0	5795670,0	0,04412
7492950,0	5795670,0	0,04288
7492960,0	5795670,0	0,04169
7492970,0	5795670,0	0,04064
7492980,0	5795670,0	0,03946
7492990,0	5795670,0	0,03819
7493000,0	5795670,0	0,03680
7493010,0	5795670,0	0,03541
7493020,0	5795670,0	0,03405
7493030,0	5795670,0	0,03277
7493040,0	5795670,0	0,03157
7492610,0	5795680,0	0,05023
7492620,0	5795680,0	0,05406
7492630,0	5795680,0	0,05818
7492640,0	5795680,0	0,06365
7492650,0	5795680,0	0,07019
7492660,0	5795680,0	0,07861
7492670,0	5795680,0	0,09039
7492680,0	5795680,0	0,11041
7492690,0	5795680,0	0,14481
7492700,0	5795680,0	0,15679
7492710,0	5795680,0	0,21563
7492720,0	5795680,0	0,40392
7492730,0	5795680,0	0,53574
7492740,0	5795680,0	0,34493
7492750,0	5795680,0	0,21511
7492760,0	5795680,0	0,16642
7492770,0	5795680,0	0,14961
7492780,0	5795680,0	0,13756
7492790,0	5795680,0	0,11425
7492800,0	5795680,0	0,09510
7492810,0	5795680,0	0,08449
7492820,0	5795680,0	0,07674
7492830,0	5795680,0	0,07055
7492840,0	5795680,0	0,06566
7492950,0	5795680,0	0,04055
7492960,0	5795680,0	0,03933
7492970,0	5795680,0	0,03819
7492980,0	5795680,0	0,03706
7492990,0	5795680,0	0,03592
7493000,0	5795680,0	0,03473

7493010,0	5795680,0	0,03355
7493020,0	5795680,0	0,03244
7493030,0	5795680,0	0,03139
7492600,0	5795690,0	0,05004
7492610,0	5795690,0	0,05374
7492620,0	5795690,0	0,05801
7492630,0	5795690,0	0,06328
7492640,0	5795690,0	0,06977
7492650,0	5795690,0	0,07823
7492660,0	5795690,0	0,08952
7492670,0	5795690,0	0,10833
7492680,0	5795690,0	0,15602
7492690,0	5795690,0	0,15728
7492700,0	5795690,0	0,21516
7492710,0	5795690,0	0,37081
7492720,0	5795690,0	0,67779
7492730,0	5795690,0	0,35328
7492740,0	5795690,0	0,21515
7492750,0	5795690,0	0,16698
7492760,0	5795690,0	0,15159
7492770,0	5795690,0	0,13474
7492780,0	5795690,0	0,11049
7492790,0	5795690,0	0,09428
7492800,0	5795690,0	0,08395
7492810,0	5795690,0	0,07630
7492820,0	5795690,0	0,07024
7492830,0	5795690,0	0,06526
7492960,0	5795690,0	0,03735
7492970,0	5795690,0	0,03622
7492980,0	5795690,0	0,03517
7492990,0	5795690,0	0,03414
7493000,0	5795690,0	0,03311
7493010,0	5795690,0	0,03207
7493020,0	5795690,0	0,03111
7492590,0	5795700,0	0,04982
7492600,0	5795700,0	0,05344
7492610,0	5795700,0	0,05769
7492620,0	5795700,0	0,06300
7492630,0	5795700,0	0,06929
7492640,0	5795700,0	0,07765
7492650,0	5795700,0	0,08894
7492660,0	5795700,0	0,10669
7492670,0	5795700,0	0,16516
7492680,0	5795700,0	0,15740
7492690,0	5795700,0	0,21442
7492700,0	5795700,0	0,37689
7492710,0	5795700,0	1,11983
7492720,0	5795700,0	0,34596
7492730,0	5795700,0	0,21584
7492740,0	5795700,0	0,16847
7492750,0	5795700,0	0,15147
7492760,0	5795700,0	0,13168
7492770,0	5795700,0	0,10919
7492780,0	5795700,0	0,09329
7492790,0	5795700,0	0,08342
7492800,0	5795700,0	0,07579
7492810,0	5795700,0	0,06970
7492820,0	5795700,0	0,06491
7492960,0	5795700,0	0,03567
7492970,0	5795700,0	0,03464
7492980,0	5795700,0	0,03363
7492990,0	5795700,0	0,03266
7493000,0	5795700,0	0,03170
7493010,0	5795700,0	0,03079
7492580,0	5795710,0	0,04961
7492590,0	5795710,0	0,05321
7492600,0	5795710,0	0,05749
7492610,0	5795710,0	0,06264
7492620,0	5795710,0	0,06921
7492630,0	5795710,0	0,07725
7492640,0	5795710,0	0,08855
7492650,0	5795710,0	0,10654
7492660,0	5795710,0	0,14019
7492670,0	5795710,0	0,15647
7492680,0	5795710,0	0,21632
7492690,0	5795710,0	0,40799
7492700,0	5795710,0	0,97131
7492710,0	5795710,0	0,33742
7492720,0	5795710,0	0,21725
7492730,0	5795710,0	0,17022
7492740,0	5795710,0	0,16524
7492750,0	5795710,0	0,12736
7492760,0	5795710,0	0,10592
7492770,0	5795710,0	0,09236
7492780,0	5795710,0	0,08282
7492790,0	5795710,0	0,07527

7492800,0	5795710,0	0,06934
7492810,0	5795710,0	0,06449
7492970,0	5795710,0	0,03322
7492980,0	5795710,0	0,03230
7492990,0	5795710,0	0,03139
7493000,0	5795710,0	0,03052
7493010,0	5795710,0	0,02968
7492570,0	5795720,0	0,04937
7492580,0	5795720,0	0,05290
7492590,0	5795720,0	0,05727
7492600,0	5795720,0	0,06241
7492610,0	5795720,0	0,06875
7492620,0	5795720,0	0,07699
7492630,0	5795720,0	0,08795
7492640,0	5795720,0	0,10577
7492650,0	5795720,0	0,13367
7492660,0	5795720,0	0,15534
7492670,0	5795720,0	0,21569
7492680,0	5795720,0	0,42551
7492690,0	5795720,0	0,65881
7492700,0	5795720,0	0,33616
7492710,0	5795720,0	0,21590
7492720,0	5795720,0	0,17121
7492730,0	5795720,0	0,17254
7492740,0	5795720,0	0,12430
7492750,0	5795720,0	0,10446
7492760,0	5795720,0	0,09150
7492770,0	5795720,0	0,08217
7492780,0	5795720,0	0,07486
7492790,0	5795720,0	0,06893
7492800,0	5795720,0	0,06409
7492980,0	5795720,0	0,03110
7492990,0	5795720,0	0,03025
7493000,0	5795720,0	0,02941
7492570,0	5795730,0	0,05265
7492580,0	5795730,0	0,05690
7492590,0	5795730,0	0,06209
7492600,0	5795730,0	0,06845
7492610,0	5795730,0	0,07657
7492620,0	5795730,0	0,08766
7492630,0	5795730,0	0,10538
7492640,0	5795730,0	0,15590
7492650,0	5795730,0	0,15413
7492660,0	5795730,0	0,21249
7492670,0	5795730,0	0,42147
7492680,0	5795730,0	0,60552
7492690,0	5795730,0	0,33548
7492700,0	5795730,0	0,21366
7492710,0	5795730,0	0,16908
7492720,0	5795730,0	0,17044
7492730,0	5795730,0	0,12159
7492740,0	5795730,0	0,10292
7492750,0	5795730,0	0,09070
7492760,0	5795730,0	0,08149
7492770,0	5795730,0	0,07438
7492780,0	5795730,0	0,06855
7492790,0	5795730,0	0,06379
7492990,0	5795730,0	0,02922
7492560,0	5795740,0	0,05251
7492570,0	5795740,0	0,05670
7492580,0	5795740,0	0,06182
7492590,0	5795740,0	0,06812
7492600,0	5795740,0	0,07623
7492610,0	5795740,0	0,08711
7492620,0	5795740,0	0,10447
7492630,0	5795740,0	0,13696
7492640,0	5795740,0	0,15316
7492650,0	5795740,0	0,21005
7492660,0	5795740,0	0,42395
7492670,0	5795740,0	0,62846
7492680,0	5795740,0	0,33944
7492690,0	5795740,0	0,21499
7492700,0	5795740,0	0,16723
7492710,0	5795740,0	0,15820
7492720,0	5795740,0	0,11918
7492730,0	5795740,0	0,10182
7492740,0	5795740,0	0,08987
7492750,0	5795740,0	0,08092
7492760,0	5795740,0	0,07392
7492770,0	5795740,0	0,06817
7492780,0	5795740,0	0,06334
7492550,0	5795750,0	0,05216
7492560,0	5795750,0	0,05646
7492570,0	5795750,0	0,06152
7492580,0	5795750,0	0,06775
7492590,0	5795750,0	0,07581

7492600,0	5795750,0	0,08676
7492610,0	5795750,0	0,10461
7492620,0	5795750,0	0,12998
7492630,0	5795750,0	0,15279
7492640,0	5795750,0	0,20768
7492650,0	5795750,0	0,39642
7492660,0	5795750,0	0,85536
7492670,0	5795750,0	0,33900
7492680,0	5795750,0	0,21614
7492690,0	5795750,0	0,16819
7492700,0	5795750,0	0,16976
7492710,0	5795750,0	0,11754
7492720,0	5795750,0	0,10092
7492730,0	5795750,0	0,08925
7492740,0	5795750,0	0,08052
7492750,0	5795750,0	0,07349
7492760,0	5795750,0	0,06786
7492770,0	5795750,0	0,06304
7492540,0	5795760,0	0,05194
7492550,0	5795760,0	0,05614
7492560,0	5795760,0	0,06116
7492570,0	5795760,0	0,06746
7492580,0	5795760,0	0,07550
7492590,0	5795760,0	0,08641
7492600,0	5795760,0	0,10348
7492610,0	5795760,0	0,15432
7492620,0	5795760,0	0,15196
7492630,0	5795760,0	0,20926
7492640,0	5795760,0	0,38721
7492650,0	5795760,0	1,34201
7492660,0	5795760,0	0,34037
7492670,0	5795760,0	0,21811
7492680,0	5795760,0	0,16871
7492690,0	5795760,0	0,16009
7492700,0	5795760,0	0,11735
7492710,0	5795760,0	0,10057
7492720,0	5795760,0	0,08889
7492730,0	5795760,0	0,08014
7492740,0	5795760,0	0,07321
7492750,0	5795760,0	0,06760
7492760,0	5795760,0	0,06276
7492530,0	5795770,0	0,05165
7492540,0	5795770,0	0,05581
7492550,0	5795770,0	0,06088
7492560,0	5795770,0	0,06705
7492570,0	5795770,0	0,07490
7492580,0	5795770,0	0,08563
7492590,0	5795770,0	0,10261
7492600,0	5795770,0	0,14553
7492610,0	5795770,0	0,15027
7492620,0	5795770,0	0,20681
7492630,0	5795770,0	0,37817
7492640,0	5795770,0	1,81202
7492650,0	5795770,0	0,33913
7492660,0	5795770,0	0,21811
7492670,0	5795770,0	0,16958
7492680,0	5795770,0	0,15153
7492690,0	5795770,0	0,11766
7492700,0	5795770,0	0,10054
7492710,0	5795770,0	0,08865
7492720,0	5795770,0	0,07988
7492730,0	5795770,0	0,07292
7492740,0	5795770,0	0,06728
7492750,0	5795770,0	0,06260
7492530,0	5795780,0	0,05557
7492540,0	5795780,0	0,06039
7492550,0	5795780,0	0,06662
7492560,0	5795780,0	0,07438
7492570,0	5795780,0	0,08529
7492580,0	5795780,0	0,10266
7492590,0	5795780,0	0,13010
7492600,0	5795780,0	0,14827
7492610,0	5795780,0	0,20184
7492620,0	5795780,0	0,35177
7492630,0	5795780,0	1,42668
7492640,0	5795780,0	0,34209
7492650,0	5795780,0	0,21735
7492660,0	5795780,0	0,17035
7492670,0	5795780,0	0,14737
7492680,0	5795780,0	0,11780
7492690,0	5795780,0	0,10045
7492700,0	5795780,0	0,08868
7492710,0	5795780,0	0,07971
7492720,0	5795780,0	0,07278
7492730,0	5795780,0	0,06707
7492740,0	5795780,0	0,06234

7492520,0	5795790,0	0,05507
7492530,0	5795790,0	0,06006
7492540,0	5795790,0	0,06604
7492550,0	5795790,0	0,07410
7492560,0	5795790,0	0,08452
7492570,0	5795790,0	0,10134
7492580,0	5795790,0	0,13454
7492590,0	5795790,0	0,14602
7492600,0	5795790,0	0,19666
7492610,0	5795790,0	0,34257
7492620,0	5795790,0	1,14625
7492630,0	5795790,0	0,35497
7492640,0	5795790,0	0,21904
7492650,0	5795790,0	0,17140
7492660,0	5795790,0	0,14485
7492670,0	5795790,0	0,11792
7492680,0	5795790,0	0,10054
7492690,0	5795790,0	0,08861
7492700,0	5795790,0	0,07973
7492710,0	5795790,0	0,07270
7492720,0	5795790,0	0,06698
7492730,0	5795790,0	0,06221
7492510,0	5795800,0	0,05472
7492520,0	5795800,0	0,05982
7492530,0	5795800,0	0,06581
7492540,0	5795800,0	0,07345
7492550,0	5795800,0	0,08400
7492560,0	5795800,0	0,10044
7492570,0	5795800,0	0,15638
7492580,0	5795800,0	0,14429
7492590,0	5795800,0	0,19263
7492600,0	5795800,0	0,33587
7492610,0	5795800,0	0,71392
7492620,0	5795800,0	0,39607
7492630,0	5795800,0	0,22531
7492640,0	5795800,0	0,17272
7492650,0	5795800,0	0,14954
7492660,0	5795800,0	0,11804
7492670,0	5795800,0	0,10068
7492680,0	5795800,0	0,08856
7492690,0	5795800,0	0,07970
7492700,0	5795800,0	0,07258
7492710,0	5795800,0	0,06688
7492720,0	5795800,0	0,06214
7492500,0	5795810,0	0,05438
7492510,0	5795810,0	0,05932
7492520,0	5795810,0	0,06518
7492530,0	5795810,0	0,07284
7492540,0	5795810,0	0,08321
7492550,0	5795810,0	0,09957
7492560,0	5795810,0	0,12476
7492570,0	5795810,0	0,14265
7492580,0	5795810,0	0,18831
7492590,0	5795810,0	0,32093
7492600,0	5795810,0	0,64307
7492610,0	5795810,0	0,40472
7492620,0	5795810,0	0,23043
7492630,0	5795810,0	0,17515
7492640,0	5795810,0	0,15742
7492650,0	5795810,0	0,11848
7492660,0	5795810,0	0,10088
7492670,0	5795810,0	0,08873
7492680,0	5795810,0	0,07976
7492690,0	5795810,0	0,07256
7492700,0	5795810,0	0,06691
7492710,0	5795810,0	0,06209
7492490,0	5795820,0	0,05394
7492500,0	5795820,0	0,05881
7492510,0	5795820,0	0,06470
7492520,0	5795820,0	0,07220
7492530,0	5795820,0	0,08234
7492540,0	5795820,0	0,09854
7492550,0	5795820,0	0,12326
7492560,0	5795820,0	0,14041
7492570,0	5795820,0	0,18523
7492580,0	5795820,0	0,31408
7492590,0	5795820,0	0,65477
7492600,0	5795820,0	0,42257
7492610,0	5795820,0	0,23648
7492620,0	5795820,0	0,17693
7492630,0	5795820,0	0,17076
7492640,0	5795820,0	0,11907
7492650,0	5795820,0	0,10147
7492660,0	5795820,0	0,08892
7492670,0	5795820,0	0,07972
7492680,0	5795820,0	0,07266

7492690,0	5795820,0	0,06687
7492700,0	5795820,0	0,06200
7492490,0	5795830,0	0,05838
7492500,0	5795830,0	0,06395
7492510,0	5795830,0	0,07157
7492520,0	5795830,0	0,08155
7492530,0	5795830,0	0,09646
7492540,0	5795830,0	0,13474
7492550,0	5795830,0	0,13878
7492560,0	5795830,0	0,18220
7492570,0	5795830,0	0,30170
7492580,0	5795830,0	0,89281
7492590,0	5795830,0	0,41354
7492600,0	5795830,0	0,24021
7492610,0	5795830,0	0,17889
7492620,0	5795830,0	0,17553
7492630,0	5795830,0	0,11985
7492640,0	5795830,0	0,10175
7492650,0	5795830,0	0,08927
7492660,0	5795830,0	0,07986
7492670,0	5795830,0	0,07264
7492680,0	5795830,0	0,06693
7492690,0	5795830,0	0,06192
7492480,0	5795840,0	0,05761
7492490,0	5795840,0	0,06346
7492500,0	5795840,0	0,07068
7492510,0	5795840,0	0,08039
7492520,0	5795840,0	0,09541
7492530,0	5795840,0	0,12412
7492540,0	5795840,0	0,13821
7492550,0	5795840,0	0,17950
7492560,0	5795840,0	0,28925
7492570,0	5795840,0	1,22145
7492580,0	5795840,0	0,41737
7492590,0	5795840,0	0,24406
7492600,0	5795840,0	0,18034
7492610,0	5795840,0	0,16114
7492620,0	5795840,0	0,12090
7492630,0	5795840,0	0,10219
7492640,0	5795840,0	0,08937
7492650,0	5795840,0	0,08013
7492660,0	5795840,0	0,07266
7492670,0	5795840,0	0,06688
7492680,0	5795840,0	0,06196
7492470,0	5795850,0	0,05712
7492480,0	5795850,0	0,06280
7492490,0	5795850,0	0,06989
7492500,0	5795850,0	0,07929
7492510,0	5795850,0	0,09260
7492520,0	5795850,0	0,11306
7492530,0	5795850,0	0,13955
7492540,0	5795850,0	0,17754
7492550,0	5795850,0	0,28451
7492560,0	5795850,0	1,75687
7492570,0	5795850,0	0,42091
7492580,0	5795850,0	0,24782
7492590,0	5795850,0	0,18315
7492600,0	5795850,0	0,15572
7492610,0	5795850,0	0,12130
7492620,0	5795850,0	0,10256
7492630,0	5795850,0	0,08982
7492640,0	5795850,0	0,08034
7492650,0	5795850,0	0,07283
7492660,0	5795850,0	0,06695
7492670,0	5795850,0	0,06201
7492460,0	5795860,0	0,05641
7492470,0	5795860,0	0,06211
7492480,0	5795860,0	0,06897
7492490,0	5795860,0	0,07808
7492500,0	5795860,0	0,09081
7492510,0	5795860,0	0,11109
7492520,0	5795860,0	0,15789
7492530,0	5795860,0	0,17585
7492540,0	5795860,0	0,27462
7492550,0	5795860,0	1,20892
7492560,0	5795860,0	0,45586
7492570,0	5795860,0	0,25048
7492580,0	5795860,0	0,18457
7492590,0	5795860,0	0,15220
7492600,0	5795860,0	0,12193
7492610,0	5795860,0	0,10300
7492620,0	5795860,0	0,09000
7492630,0	5795860,0	0,08042
7492640,0	5795860,0	0,07296
7492650,0	5795860,0	0,06707
7492660,0	5795860,0	0,06203

7492460,0	5795870,0	0,06120
7492470,0	5795870,0	0,06808
7492480,0	5795870,0	0,07706
7492490,0	5795870,0	0,08892
7492500,0	5795870,0	0,10769
7492510,0	5795870,0	0,15617
7492520,0	5795870,0	0,17450
7492530,0	5795870,0	0,26962
7492540,0	5795870,0	0,72901
7492550,0	5795870,0	0,51788
7492560,0	5795870,0	0,25503
7492570,0	5795870,0	0,18666
7492580,0	5795870,0	0,15637
7492590,0	5795870,0	0,12246
7492600,0	5795870,0	0,10323
7492610,0	5795870,0	0,09024
7492620,0	5795870,0	0,08056
7492630,0	5795870,0	0,07316
7492640,0	5795870,0	0,06709
7492650,0	5795870,0	0,06199
7492450,0	5795880,0	0,06039
7492460,0	5795880,0	0,06701
7492470,0	5795880,0	0,07547
7492480,0	5795880,0	0,08715
7492490,0	5795880,0	0,10446
7492500,0	5795880,0	0,13491
7492510,0	5795880,0	0,17311
7492520,0	5795880,0	0,26245
7492530,0	5795880,0	0,59886
7492540,0	5795880,0	0,55287
7492550,0	5795880,0	0,25854
7492560,0	5795880,0	0,18915
7492570,0	5795880,0	0,16561
7492580,0	5795880,0	0,12284
7492590,0	5795880,0	0,10358
7492600,0	5795880,0	0,09054
7492610,0	5795880,0	0,08063
7492620,0	5795880,0	0,07322
7492630,0	5795880,0	0,06703
7492640,0	5795880,0	0,06200
7492450,0	5795890,0	0,06578
7492460,0	5795890,0	0,07416
7492470,0	5795890,0	0,08528
7492480,0	5795890,0	0,10150
7492490,0	5795890,0	0,12805
7492500,0	5795890,0	0,17229
7492510,0	5795890,0	0,25640
7492520,0	5795890,0	0,51402
7492530,0	5795890,0	0,62347
7492540,0	5795890,0	0,26765
7492550,0	5795890,0	0,19917
7492560,0	5795890,0	0,15548
7492570,0	5795890,0	0,12300
7492580,0	5795890,0	0,10403
7492590,0	5795890,0	0,09075
7492600,0	5795890,0	0,08085
7492610,0	5795890,0	0,07326
7492620,0	5795890,0	0,06704
7492630,0	5795890,0	0,06202
7492440,0	5795900,0	0,06441
7492450,0	5795900,0	0,07238
7492460,0	5795900,0	0,08317
7492470,0	5795900,0	0,09867
7492480,0	5795900,0	0,12318
7492490,0	5795900,0	0,16800
7492500,0	5795900,0	0,24506
7492510,0	5795900,0	0,53531
7492520,0	5795900,0	0,57787
7492530,0	5795900,0	0,27457
7492540,0	5795900,0	0,19976
7492550,0	5795900,0	0,15568
7492560,0	5795900,0	0,12289
7492570,0	5795900,0	0,10398
7492580,0	5795900,0	0,09093
7492590,0	5795900,0	0,08096
7492600,0	5795900,0	0,07329
7492610,0	5795900,0	0,06726
7492620,0	5795900,0	0,06214
7492630,0	5795900,0	0,05780
7492430,0	5795910,0	0,06311
7492440,0	5795910,0	0,07056
7492450,0	5795910,0	0,08103
7492460,0	5795910,0	0,09510
7492470,0	5795910,0	0,11774
7492480,0	5795910,0	0,16245
7492490,0	5795910,0	0,23565

7492500,0	5795910,0	0,51928
7492510,0	5795910,0	0,53462
7492520,0	5795910,0	0,28513
7492530,0	5795910,0	0,22955
7492540,0	5795910,0	0,15360
7492550,0	5795910,0	0,12293
7492560,0	5795910,0	0,10412
7492570,0	5795910,0	0,09093
7492580,0	5795910,0	0,08106
7492590,0	5795910,0	0,07333
7492600,0	5795910,0	0,06712
7492610,0	5795910,0	0,06211
7492620,0	5795910,0	0,05782
7492430,0	5795920,0	0,06891
7492440,0	5795920,0	0,07843
7492450,0	5795920,0	0,09157
7492460,0	5795920,0	0,11102
7492470,0	5795920,0	0,14513
7492480,0	5795920,0	0,21741
7492490,0	5795920,0	0,50583
7492500,0	5795920,0	0,55722
7492510,0	5795920,0	0,29315
7492520,0	5795920,0	0,21807
7492530,0	5795920,0	0,15236
7492540,0	5795920,0	0,12297
7492550,0	5795920,0	0,10421
7492560,0	5795920,0	0,09097
7492570,0	5795920,0	0,08111
7492580,0	5795920,0	0,07343
7492590,0	5795920,0	0,06722
7492600,0	5795920,0	0,06219
7492610,0	5795920,0	0,05785
7492420,0	5795930,0	0,06714
7492430,0	5795930,0	0,07608
7492440,0	5795930,0	0,08821
7492450,0	5795930,0	0,10609
7492460,0	5795930,0	0,13501
7492470,0	5795930,0	0,19129
7492480,0	5795930,0	0,38909
7492490,0	5795930,0	0,58284
7492500,0	5795930,0	0,30588
7492510,0	5795930,0	0,19858
7492520,0	5795930,0	0,15250
7492530,0	5795930,0	0,12347
7492540,0	5795930,0	0,10429
7492550,0	5795930,0	0,09119
7492560,0	5795930,0	0,08119
7492570,0	5795930,0	0,07346
7492580,0	5795930,0	0,06731
7492590,0	5795930,0	0,06218
7492600,0	5795930,0	0,05780
7492410,0	5795940,0	0,06530
7492420,0	5795940,0	0,07387
7492430,0	5795940,0	0,08514
7492440,0	5795940,0	0,10150
7492450,0	5795940,0	0,12744
7492460,0	5795940,0	0,17557
7492470,0	5795940,0	0,31334
7492480,0	5795940,0	0,69229
7492490,0	5795940,0	0,33971
7492500,0	5795940,0	0,20521
7492510,0	5795940,0	0,15206
7492520,0	5795940,0	0,12329
7492530,0	5795940,0	0,10483
7492540,0	5795940,0	0,09158
7492550,0	5795940,0	0,08153
7492560,0	5795940,0	0,07367
7492570,0	5795940,0	0,06733
7492580,0	5795940,0	0,06226
7492590,0	5795940,0	0,05787
7492410,0	5795950,0	0,07169
7492420,0	5795950,0	0,08225
7492430,0	5795950,0	0,09729
7492440,0	5795950,0	0,12032
7492450,0	5795950,0	0,16281
7492460,0	5795950,0	0,27094
7492470,0	5795950,0	0,75048
7492480,0	5795950,0	0,38550
7492490,0	5795950,0	0,22037
7492500,0	5795950,0	0,15771
7492510,0	5795950,0	0,12561
7492520,0	5795950,0	0,10573
7492530,0	5795950,0	0,09217
7492540,0	5795950,0	0,08178
7492550,0	5795950,0	0,07399
7492560,0	5795950,0	0,06751

7492570,0	5795950,0	0,06233
7492580,0	5795950,0	0,05796
7492400,0	5795960,0	0,06949
7492410,0	5795960,0	0,07923
7492420,0	5795960,0	0,09307
7492430,0	5795960,0	0,11406
7492440,0	5795960,0	0,15006
7492450,0	5795960,0	0,23277
7492460,0	5795960,0	0,74826
7492470,0	5795960,0	0,47506
7492480,0	5795960,0	0,24494
7492490,0	5795960,0	0,16669
7492500,0	5795960,0	0,12981
7492510,0	5795960,0	0,10773
7492520,0	5795960,0	0,09321
7492530,0	5795960,0	0,08252
7492540,0	5795960,0	0,07440
7492550,0	5795960,0	0,06793
7492560,0	5795960,0	0,06250
7492570,0	5795960,0	0,05811
7492400,0	5795970,0	0,07662
7492410,0	5795970,0	0,08931
7492420,0	5795970,0	0,10816
7492430,0	5795970,0	0,14031
7492440,0	5795970,0	0,20583
7492450,0	5795970,0	0,50879
7492460,0	5795970,0	0,53382
7492470,0	5795970,0	0,26875
7492480,0	5795970,0	0,17728
7492490,0	5795970,0	0,13513
7492500,0	5795970,0	0,11098
7492510,0	5795970,0	0,09514
7492520,0	5795970,0	0,08362
7492530,0	5795970,0	0,07508
7492540,0	5795970,0	0,06831
7492550,0	5795970,0	0,06304
7492560,0	5795970,0	0,05831
7492390,0	5795980,0	0,07391
7492400,0	5795980,0	0,08559
7492410,0	5795980,0	0,10259
7492420,0	5795980,0	0,13090
7492430,0	5795980,0	0,18540
7492440,0	5795980,0	0,37740
7492450,0	5795980,0	0,69979
7492460,0	5795980,0	0,29646
7492470,0	5795980,0	0,18820
7492480,0	5795980,0	0,14078
7492490,0	5795980,0	0,11438
7492500,0	5795980,0	0,09726
7492510,0	5795980,0	0,08510
7492520,0	5795980,0	0,07601
7492530,0	5795980,0	0,06891
7492540,0	5795980,0	0,06327
7492550,0	5795980,0	0,05864
7492380,0	5795990,0	0,07114
7492390,0	5795990,0	0,08224
7492400,0	5795990,0	0,09768
7492410,0	5795990,0	0,12263
7492420,0	5795990,0	0,16943
7492430,0	5795990,0	0,30334
7492440,0	5795990,0	1,00076
7492450,0	5795990,0	0,33294
7492460,0	5795990,0	0,20139
7492470,0	5795990,0	0,14715
7492480,0	5795990,0	0,11814
7492490,0	5795990,0	0,09936
7492500,0	5795990,0	0,08672
7492510,0	5795990,0	0,07722
7492520,0	5795990,0	0,06981
7492530,0	5795990,0	0,06390
7492540,0	5795990,0	0,05911
7492370,0	5796000,0	0,06864
7492380,0	5796000,0	0,07886
7492390,0	5796000,0	0,09321
7492400,0	5796000,0	0,11500
7492410,0	5796000,0	0,15403
7492420,0	5796000,0	0,25113
7492430,0	5796000,0	0,92844
7492440,0	5796000,0	0,38904
7492450,0	5796000,0	0,22001
7492460,0	5796000,0	0,15522
7492470,0	5796000,0	0,12266
7492480,0	5796000,0	0,10242
7492490,0	5796000,0	0,08873
7492370,0	5796010,0	0,07563
7492380,0	5796010,0	0,08859

7492390,0	5796010,0	0,10797
7492400,0	5796010,0	0,14126
7492410,0	5796010,0	0,21417
7492420,0	5796010,0	0,60750
7492430,0	5796010,0	0,47862
7492440,0	5796010,0	0,24760
7492450,0	5796010,0	0,16607
7492460,0	5796010,0	0,12800
7492470,0	5796010,0	0,10583
7492360,0	5796020,0	0,07229
7492370,0	5796020,0	0,08394
7492380,0	5796020,0	0,10130
7492390,0	5796020,0	0,12964
7492400,0	5796020,0	0,18534
7492410,0	5796020,0	0,38172
7492420,0	5796020,0	0,70527
7492430,0	5796020,0	0,28683
7492440,0	5796020,0	0,18092
7492450,0	5796020,0	0,13561
7492460,0	5796020,0	0,11006
7492470,0	5796020,0	0,09396
7492350,0	5796030,0	0,06917
7492360,0	5796030,0	0,08004
7492370,0	5796030,0	0,09532
7492380,0	5796030,0	0,11896
7492390,0	5796030,0	0,16465
7492400,0	5796030,0	0,28954
7492410,0	5796030,0	1,04938
7492420,0	5796030,0	0,33962
7492430,0	5796030,0	0,20056
7492440,0	5796030,0	0,14477
7492450,0	5796030,0	0,11542
7492460,0	5796030,0	0,09720
7492340,0	5796040,0	0,06634
7492350,0	5796040,0	0,07596
7492360,0	5796040,0	0,08949
7492370,0	5796040,0	0,11009
7492380,0	5796040,0	0,14633
7492390,0	5796040,0	0,23279
7492400,0	5796040,0	0,80275
7492410,0	5796040,0	0,41598
7492420,0	5796040,0	0,22555
7492430,0	5796040,0	0,15584
7492440,0	5796040,0	0,12183
7492450,0	5796040,0	0,10100
7492330,0	5796050,0	0,06352
7492340,0	5796050,0	0,07215
7492350,0	5796050,0	0,08415
7492360,0	5796050,0	0,10177
7492370,0	5796050,0	0,13169
7492380,0	5796050,0	0,19260
7492390,0	5796050,0	0,46221
7492400,0	5796050,0	0,55973
7492410,0	5796050,0	0,26035
7492420,0	5796050,0	0,16973
7492430,0	5796050,0	0,12885
7492440,0	5796050,0	0,10539
7492450,0	5796050,0	0,08993
7492330,0	5796060,0	0,06880
7492340,0	5796060,0	0,07943
7492350,0	5796060,0	0,09493
7492360,0	5796060,0	0,11953
7492370,0	5796060,0	0,16595
7492380,0	5796060,0	0,29570
7492390,0	5796060,0	0,69628
7492400,0	5796060,0	0,30637
7492410,0	5796060,0	0,18768
7492420,0	5796060,0	0,13805
7492430,0	5796060,0	0,11093
7492440,0	5796060,0	0,09355
7492320,0	5796070,0	0,06541
7492330,0	5796070,0	0,07501
7492340,0	5796070,0	0,08854
7492350,0	5796070,0	0,10951
7492360,0	5796070,0	0,14723
7492370,0	5796070,0	0,24007
7492380,0	5796070,0	0,70415
7492390,0	5796070,0	0,39406
7492400,0	5796070,0	0,21467
7492410,0	5796070,0	0,14902
7492420,0	5796070,0	0,11723
7492430,0	5796070,0	0,09765
7492310,0	5796080,0	0,06235
7492320,0	5796080,0	0,07089
7492330,0	5796080,0	0,08289
7492340,0	5796080,0	0,10046

7492350,0	5796080,0	0,13060
7492360,0	5796080,0	0,19465
7492370,0	5796080,0	0,45218
7492380,0	5796080,0	0,47461
7492390,0	5796080,0	0,24871
7492400,0	5796080,0	0,16393
7492410,0	5796080,0	0,12488
7492420,0	5796080,0	0,10247
7492430,0	5796080,0	0,08775
7492300,0	5796090,0	0,05926
7492310,0	5796090,0	0,06713
7492320,0	5796090,0	0,07758
7492330,0	5796090,0	0,09272
7492340,0	5796090,0	0,11679
7492350,0	5796090,0	0,16182
7492360,0	5796090,0	0,29013
7492370,0	5796090,0	0,59595
7492380,0	5796090,0	0,30913
7492390,0	5796090,0	0,18382
7492400,0	5796090,0	0,13503
7492410,0	5796090,0	0,10858
7492420,0	5796090,0	0,09148
7492290,0	5796100,0	0,05657
7492300,0	5796100,0	0,06357
7492310,0	5796100,0	0,07273
7492320,0	5796100,0	0,08576
7492330,0	5796100,0	0,10548
7492340,0	5796100,0	0,13990
7492350,0	5796100,0	0,21893
7492360,0	5796100,0	0,47282
7492370,0	5796100,0	0,41183
7492380,0	5796100,0	0,21612
7492390,0	5796100,0	0,14839
7492400,0	5796100,0	0,11597
7492410,0	5796100,0	0,09633
7492420,0	5796100,0	0,08283
7492290,0	5796110,0	0,06026
7492300,0	5796110,0	0,06841
7492310,0	5796110,0	0,07964
7492320,0	5796110,0	0,09641
7492330,0	5796110,0	0,12359
7492340,0	5796110,0	0,17736
7492350,0	5796110,0	0,34115
7492360,0	5796110,0	0,57899
7492370,0	5796110,0	0,26773
7492380,0	5796110,0	0,16705
7492390,0	5796110,0	0,12529
7492400,0	5796110,0	0,10192
7492410,0	5796110,0	0,08669
7492280,0	5796120,0	0,05730
7492290,0	5796120,0	0,06448
7492300,0	5796120,0	0,07443
7492310,0	5796120,0	0,08849
7492320,0	5796120,0	0,11058
7492330,0	5796120,0	0,15017
7492340,0	5796120,0	0,25231
7492350,0	5796120,0	0,55402
7492360,0	5796120,0	0,37319
7492370,0	5796120,0	0,19480
7492380,0	5796120,0	0,13809
7492390,0	5796120,0	0,10905
7492400,0	5796120,0	0,09130
7492270,0	5796130,0	0,05420
7492280,0	5796130,0	0,06072
7492290,0	5796130,0	0,06939
7492300,0	5796130,0	0,08161
7492310,0	5796130,0	0,09984
7492320,0	5796130,0	0,13047
7492330,0	5796130,0	0,19623
7492340,0	5796130,0	0,40727
7492350,0	5796130,0	0,54361
7492360,0	5796130,0	0,23146
7492370,0	5796130,0	0,15407
7492380,0	5796130,0	0,11778
7492390,0	5796130,0	0,09657
7492400,0	5796130,0	0,08256
7492260,0	5796140,0	0,05153
7492270,0	5796140,0	0,05730
7492280,0	5796140,0	0,06513
7492290,0	5796140,0	0,07561
7492300,0	5796140,0	0,09094
7492310,0	5796140,0	0,11528
7492320,0	5796140,0	0,16257
7492330,0	5796140,0	0,29006
7492340,0	5796140,0	0,91516
7492350,0	5796140,0	0,30667

7492360,0	5796140,0	0,17595
7492370,0	5796140,0	0,12883
7492380,0	5796140,0	0,10327
7492390,0	5796140,0	0,08704
7492260,0	5796150,0	0,05403
7492270,0	5796150,0	0,06085
7492280,0	5796150,0	0,07013
7492290,0	5796150,0	0,08296
7492300,0	5796150,0	0,10278
7492310,0	5796150,0	0,13792
7492320,0	5796150,0	0,22097
7492330,0	5796150,0	0,63910
7492340,0	5796150,0	0,44581
7492350,0	5796150,0	0,20720
7492360,0	5796150,0	0,14338
7492370,0	5796150,0	0,11143
7492380,0	5796150,0	0,09196
7492260,0	5796160,0	0,05704
7492270,0	5796160,0	0,06506
7492280,0	5796160,0	0,07592
7492290,0	5796160,0	0,09216
7492300,0	5796160,0	0,11865
7492310,0	5796160,0	0,17253
7492320,0	5796160,0	0,34779
7492330,0	5796160,0	1,04854
7492340,0	5796160,0	0,25795
7492350,0	5796160,0	0,16217
7492360,0	5796160,0	0,12123
7492370,0	5796160,0	0,09803
7492380,0	5796160,0	0,08310
7492250,0	5796170,0	0,05332
7492260,0	5796170,0	0,06046
7492270,0	5796170,0	0,06990
7492280,0	5796170,0	0,08304
7492290,0	5796170,0	0,10369
7492300,0	5796170,0	0,14045
7492310,0	5796170,0	0,23168
7492320,0	5796170,0	1,39851
7492330,0	5796170,0	0,36474
7492340,0	5796170,0	0,18932
7492350,0	5796170,0	0,13404
7492360,0	5796170,0	0,10578
7492370,0	5796170,0	0,08784
7492250,0	5796180,0	0,05622
7492260,0	5796180,0	0,06416
7492270,0	5796180,0	0,07545
7492280,0	5796180,0	0,09203
7492290,0	5796180,0	0,11922
7492300,0	5796180,0	0,17608
7492310,0	5796180,0	0,40903
7492320,0	5796180,0	0,76116
7492330,0	5796180,0	0,23498
7492340,0	5796180,0	0,15248
7492350,0	5796180,0	0,11486
7492360,0	5796180,0	0,09369
7492370,0	5796180,0	0,07953
7492250,0	5796190,0	0,05895
7492260,0	5796190,0	0,06854
7492270,0	5796190,0	0,08221
7492280,0	5796190,0	0,10352
7492290,0	5796190,0	0,14269
7492300,0	5796190,0	0,24692
7492310,0	5796190,0	1,17943
7492320,0	5796190,0	0,32040
7492330,0	5796190,0	0,18043
7492340,0	5796190,0	0,12799
7492350,0	5796190,0	0,10105
7492360,0	5796190,0	0,08424
7492240,0	5796200,0	0,05415
7492250,0	5796200,0	0,06232
7492260,0	5796200,0	0,07347
7492270,0	5796200,0	0,09055
7492280,0	5796200,0	0,11965
7492290,0	5796200,0	0,18182
7492300,0	5796200,0	0,45179
7492310,0	5796200,0	0,47872
7492320,0	5796200,0	0,22425
7492330,0	5796200,0	0,14579
7492340,0	5796200,0	0,10988
7492350,0	5796200,0	0,08940
7492240,0	5796210,0	0,05627
7492250,0	5796210,0	0,06559
7492260,0	5796210,0	0,07925
7492270,0	5796210,0	0,10107
7492280,0	5796210,0	0,14307
7492290,0	5796210,0	0,25899

7492300,0	5796210,0	0,63183
7492310,0	5796210,0	0,29673
7492320,0	5796210,0	0,17046
7492330,0	5796210,0	0,12202
7492340,0	5796210,0	0,09616
7492350,0	5796210,0	0,08024
7492240,0	5796220,0	0,05854
7492250,0	5796220,0	0,06926
7492260,0	5796220,0	0,08583
7492270,0	5796220,0	0,11552
7492280,0	5796220,0	0,18302
7492290,0	5796220,0	0,42442
7492300,0	5796220,0	0,41787
7492310,0	5796220,0	0,20977
7492320,0	5796220,0	0,13674
7492330,0	5796220,0	0,10371
7492340,0	5796220,0	0,08471
7492230,0	5796230,0	0,05214
7492240,0	5796230,0	0,06027
7492250,0	5796230,0	0,07242
7492260,0	5796230,0	0,09285
7492270,0	5796230,0	0,13420
7492280,0	5796230,0	0,24973
7492290,0	5796230,0	0,53835
7492300,0	5796230,0	0,28223
7492310,0	5796230,0	0,15825
7492320,0	5796230,0	0,11305
7492330,0	5796230,0	0,08908
7492340,0	5796230,0	0,07459
7492230,0	5796240,0	0,05232
7492240,0	5796240,0	0,06069
7492250,0	5796240,0	0,07396
7492260,0	5796240,0	0,09862
7492270,0	5796240,0	0,15854
7492280,0	5796240,0	0,37096
7492290,0	5796240,0	0,46201
7492300,0	5796240,0	0,19140
7492310,0	5796240,0	0,12331
7492320,0	5796240,0	0,09378
7492330,0	5796240,0	0,07710
7492220,0	5796250,0	0,04606
7492230,0	5796250,0	0,05172
7492240,0	5796250,0	0,05974
7492250,0	5796250,0	0,07250
7492260,0	5796250,0	0,09761
7492270,0	5796250,0	0,17218
7492280,0	5796250,0	0,65116
7492290,0	5796250,0	0,22862
7492300,0	5796250,0	0,12940
7492310,0	5796250,0	0,09549
7492320,0	5796250,0	0,07760
7492220,0	5796260,0	0,04511
7492230,0	5796260,0	0,04998
7492240,0	5796260,0	0,05657
7492250,0	5796260,0	0,06644
7492260,0	5796260,0	0,08182
7492270,0	5796260,0	0,10527
7492280,0	5796260,0	0,12143
7492290,0	5796260,0	0,10787
7492300,0	5796260,0	0,08792
7492310,0	5796260,0	0,07427
7492320,0	5796260,0	0,06458
7492220,0	5796270,0	0,04370
7492230,0	5796270,0	0,04748
7492240,0	5796270,0	0,05217
7492250,0	5796270,0	0,05784
7492260,0	5796270,0	0,06450
7492270,0	5796270,0	0,07075
7492280,0	5796270,0	0,07331
7492290,0	5796270,0	0,07065
7492300,0	5796270,0	0,06521
7492310,0	5796270,0	0,05959
7492320,0	5796270,0	0,05473
7492210,0	5796280,0	0,03971
7492220,0	5796280,0	0,04227
7492230,0	5796280,0	0,04487
7492240,0	5796280,0	0,04776
7492250,0	5796280,0	0,05086
7492260,0	5796280,0	0,05388
7492270,0	5796280,0	0,05602
7492280,0	5796280,0	0,05675
7492290,0	5796280,0	0,05570
7492300,0	5796280,0	0,05339
7492310,0	5796280,0	0,05058
7492210,0	5796290,0	0,03904
7492220,0	5796290,0	0,04100

7492230,0	5796290,0	0,04298
7492240,0	5796290,0	0,04490
7492250,0	5796290,0	0,04658
7492260,0	5796290,0	0,04801
7492270,0	5796290,0	0,04896
7492280,0	5796290,0	0,04902
7492290,0	5796290,0	0,04814
7492300,0	5796290,0	0,04688
7492310,0	5796290,0	0,04525
7492210,0	5796300,0	0,03905
7492220,0	5796300,0	0,04068
7492230,0	5796300,0	0,04223
7492240,0	5796300,0	0,04359
7492250,0	5796300,0	0,04471
7492260,0	5796300,0	0,04542
7492270,0	5796300,0	0,04562
7492280,0	5796300,0	0,04523
7492290,0	5796300,0	0,04458
7492300,0	5796300,0	0,04330
7492200,0	5796310,0	0,03817
7492210,0	5796310,0	0,04007
7492220,0	5796310,0	0,04183
7492230,0	5796310,0	0,04343
7492240,0	5796310,0	0,04462
7492250,0	5796310,0	0,04541
7492260,0	5796310,0	0,04531
7492270,0	5796310,0	0,04489
7492280,0	5796310,0	0,04401
7492290,0	5796310,0	0,04286
7492300,0	5796310,0	0,04152
7492200,0	5796320,0	0,04023
7492210,0	5796320,0	0,04274
7492220,0	5796320,0	0,04547
7492230,0	5796320,0	0,04785
7492240,0	5796320,0	0,04930
7492250,0	5796320,0	0,04943
7492260,0	5796320,0	0,04811
7492270,0	5796320,0	0,04656
7492280,0	5796320,0	0,04463
7492290,0	5796320,0	0,04289
7492300,0	5796320,0	0,04105
7492190,0	5796330,0	0,04065
7492200,0	5796330,0	0,04404
7492210,0	5796330,0	0,04829
7492220,0	5796330,0	0,05364
7492230,0	5796330,0	0,05953
7492240,0	5796330,0	0,06276
7492250,0	5796330,0	0,06039
7492260,0	5796330,0	0,05571
7492270,0	5796330,0	0,05085
7492280,0	5796330,0	0,04691
7492290,0	5796330,0	0,04396
7492190,0	5796340,0	0,04503
7492200,0	5796340,0	0,05061
7492210,0	5796340,0	0,05890
7492220,0	5796340,0	0,07301
7492230,0	5796340,0	0,09898
7492240,0	5796340,0	0,11691
7492250,0	5796340,0	0,08966
7492260,0	5796340,0	0,06925
7492270,0	5796340,0	0,05759
7492280,0	5796340,0	0,05051
7492290,0	5796340,0	0,04592
7492190,0	5796350,0	0,05124
7492200,0	5796350,0	0,06080
7492210,0	5796350,0	0,07708
7492220,0	5796350,0	0,11485
7492230,0	5796350,0	0,32500
7492240,0	5796350,0	0,65480
7492250,0	5796350,0	0,13681
7492260,0	5796350,0	0,08392
7492270,0	5796350,0	0,06468
7492280,0	5796350,0	0,05423
7492180,0	5796360,0	0,05040
7492190,0	5796360,0	0,05924
7492200,0	5796360,0	0,07361
7492210,0	5796360,0	0,10130
7492220,0	5796360,0	0,17351
7492230,0	5796360,0	0,66628
7492240,0	5796360,0	0,31232
7492250,0	5796360,0	0,14052
7492260,0	5796360,0	0,09095
7492270,0	5796360,0	0,06901
7492280,0	5796360,0	0,05718
7492180,0	5796370,0	0,05639
7492190,0	5796370,0	0,06860

7492200,0	5796370,0	0,08912
7492210,0	5796370,0	0,13155
7492220,0	5796370,0	0,27079
7492230,0	5796370,0	0,63214
7492240,0	5796370,0	0,23321
7492250,0	5796370,0	0,13006
7492260,0	5796370,0	0,09028
7492270,0	5796370,0	0,07019
7492280,0	5796370,0	0,05840
7492180,0	5796380,0	0,06341
7492190,0	5796380,0	0,07875
7492200,0	5796380,0	0,10574
7492210,0	5796380,0	0,16575
7492220,0	5796380,0	0,36721
7492230,0	5796380,0	0,37864
7492240,0	5796380,0	0,18648
7492250,0	5796380,0	0,11840
7492260,0	5796380,0	0,08720
7492270,0	5796380,0	0,06965
7492170,0	5796390,0	0,05870
7492180,0	5796390,0	0,07053
7492190,0	5796390,0	0,08932
7492200,0	5796390,0	0,12447
7492210,0	5796390,0	0,21082
7492220,0	5796390,0	0,49456
7492230,0	5796390,0	0,30666
7492240,0	5796390,0	0,15940
7492250,0	5796390,0	0,10909
7492260,0	5796390,0	0,08330
7492270,0	5796390,0	0,06799
7492170,0	5796400,0	0,06418
7492180,0	5796400,0	0,07842
7492190,0	5796400,0	0,10160
7492200,0	5796400,0	0,14752
7492210,0	5796400,0	0,28536
7492220,0	5796400,0	0,83167
7492230,0	5796400,0	0,23938
7492240,0	5796400,0	0,13973
7492250,0	5796400,0	0,10067
7492260,0	5796400,0	0,07952
7492160,0	5796410,0	0,05889
7492170,0	5796410,0	0,07008
7492180,0	5796410,0	0,08712
7492190,0	5796410,0	0,11662
7492200,0	5796410,0	0,18176
7492210,0	5796410,0	0,52164
7492220,0	5796410,0	0,55856
7492230,0	5796410,0	0,19358
7492240,0	5796410,0	0,12535
7492250,0	5796410,0	0,09435
7492260,0	5796410,0	0,07585
7492160,0	5796420,0	0,06331
7492170,0	5796420,0	0,07644
7492180,0	5796420,0	0,09708
7492190,0	5796420,0	0,13616
7492200,0	5796420,0	0,24643
7492210,0	5796420,0	0,19912
7492220,0	5796420,0	0,29418
7492230,0	5796420,0	0,16175
7492240,0	5796420,0	0,11288
7492250,0	5796420,0	0,08781
7492260,0	5796420,0	0,07231
7492160,0	5796430,0	0,06798
7492170,0	5796430,0	0,08288
7492180,0	5796430,0	0,10824
7492190,0	5796430,0	0,15940
7492200,0	5796430,0	0,35243
7492210,0	5796430,0	0,63645
7492220,0	5796430,0	0,22124
7492230,0	5796430,0	0,14003
7492240,0	5796430,0	0,10351
7492250,0	5796430,0	0,08275
7492150,0	5796440,0	0,06131
7492160,0	5796440,0	0,07280
7492170,0	5796440,0	0,09031
7492180,0	5796440,0	0,12132
7492190,0	5796440,0	0,19191
7492200,0	5796440,0	0,45801
7492210,0	5796440,0	0,35374
7492220,0	5796440,0	0,18451
7492230,0	5796440,0	0,12505
7492240,0	5796440,0	0,09577
7492250,0	5796440,0	0,07813
7492150,0	5796450,0	0,06502
7492160,0	5796450,0	0,07793
7492170,0	5796450,0	0,09827

7492180,0	5796450,0	0,13626
7492190,0	5796450,0	0,23163
7492200,0	5796450,0	0,49197
7492210,0	5796450,0	0,28636
7492220,0	5796450,0	0,16108
7492230,0	5796450,0	0,11444
7492240,0	5796450,0	0,08956
7492150,0	5796460,0	0,06879
7492160,0	5796460,0	0,08370
7492170,0	5796460,0	0,10748
7492180,0	5796460,0	0,15455
7492190,0	5796460,0	0,29383
7492200,0	5796460,0	0,62779
7492210,0	5796460,0	0,23777
7492220,0	5796460,0	0,14380
7492230,0	5796460,0	0,10593
7492240,0	5796460,0	0,08483
7492140,0	5796470,0	0,06184
7492150,0	5796470,0	0,07290
7492160,0	5796470,0	0,08976
7492170,0	5796470,0	0,11816
7492180,0	5796470,0	0,18078
7492190,0	5796470,0	0,50195
7492200,0	5796470,0	0,51752
7492210,0	5796470,0	0,19619
7492220,0	5796470,0	0,12968
7492230,0	5796470,0	0,09852
7492240,0	5796470,0	0,08040
7492140,0	5796480,0	0,06493
7492150,0	5796480,0	0,07748
7492160,0	5796480,0	0,09636
7492170,0	5796480,0	0,13099
7492180,0	5796480,0	0,21596
7492190,0	5796480,0	1,37719
7492200,0	5796480,0	0,34839
7492210,0	5796480,0	0,17115
7492220,0	5796480,0	0,11908
7492230,0	5796480,0	0,09244
7492140,0	5796490,0	0,06823
7492150,0	5796490,0	0,08221
7492160,0	5796490,0	0,10460
7492170,0	5796490,0	0,14769
7492180,0	5796490,0	0,27992
7492190,0	5796490,0	0,95641
7492200,0	5796490,0	0,25156
7492210,0	5796490,0	0,15071
7492220,0	5796490,0	0,10952
7492230,0	5796490,0	0,08719
7492140,0	5796500,0	0,07186
7492150,0	5796500,0	0,08775
7492160,0	5796500,0	0,11387
7492170,0	5796500,0	0,16948
7492180,0	5796500,0	0,34782
7492190,0	5796500,0	0,45393
7492200,0	5796500,0	0,21126
7492210,0	5796500,0	0,13582
7492220,0	5796500,0	0,10221
7492230,0	5796500,0	0,08257
7492140,0	5796510,0	0,07598
7492150,0	5796510,0	0,09428
7492160,0	5796510,0	0,12583
7492170,0	5796510,0	0,19854
7492180,0	5796510,0	0,42735
7492190,0	5796510,0	0,35290
7492200,0	5796510,0	0,18162
7492210,0	5796510,0	0,12356
7492220,0	5796510,0	0,09550
7492130,0	5796520,0	0,06709
7492140,0	5796520,0	0,08037
7492150,0	5796520,0	0,10129
7492160,0	5796520,0	0,14022
7492170,0	5796520,0	0,24356
7492180,0	5796520,0	0,66001
7492190,0	5796520,0	0,28356
7492200,0	5796520,0	0,15953
7492210,0	5796520,0	0,11396
7492220,0	5796520,0	0,08981
7492130,0	5796530,0	0,07035
7492140,0	5796530,0	0,08535
7492150,0	5796530,0	0,10954
7492160,0	5796530,0	0,15805
7492170,0	5796530,0	0,32060
7492180,0	5796530,0	1,02428
7492190,0	5796530,0	0,23411
7492200,0	5796530,0	0,14294
7492210,0	5796530,0	0,10613

7492220,0	5796530,0	0,08508
7492130,0	5796540,0	0,07376
7492140,0	5796540,0	0,09080
7492150,0	5796540,0	0,11898
7492160,0	5796540,0	0,18222
7492170,0	5796540,0	0,55764
7492180,0	5796540,0	0,52099
7492190,0	5796540,0	0,19664
7492200,0	5796540,0	0,13031
7492210,0	5796540,0	0,09906
7492220,0	5796540,0	0,08079
7492130,0	5796550,0	0,07767
7492140,0	5796550,0	0,09647
7492150,0	5796550,0	0,13014
7492160,0	5796550,0	0,21355
7492170,0	5796550,0	0,77305
7492180,0	5796550,0	0,33148
7492190,0	5796550,0	0,17243
7492200,0	5796550,0	0,11974
7492210,0	5796550,0	0,09338
7492120,0	5796560,0	0,06783
7492130,0	5796560,0	0,08130
7492140,0	5796560,0	0,10282
7492150,0	5796560,0	0,14375
7492160,0	5796560,0	0,25276
7492170,0	5796560,0	0,56047
7492180,0	5796560,0	0,26252
7492190,0	5796560,0	0,15421
7492200,0	5796560,0	0,11123
7492210,0	5796560,0	0,08792
7492120,0	5796570,0	0,07073
7492130,0	5796570,0	0,08563
7492140,0	5796570,0	0,11004
7492150,0	5796570,0	0,15932
7492160,0	5796570,0	0,30515
7492170,0	5796570,0	0,46219
7492180,0	5796570,0	0,22359
7492190,0	5796570,0	0,13999
7492200,0	5796570,0	0,10406
7492210,0	5796570,0	0,08385
7492120,0	5796580,0	0,07382
7492130,0	5796580,0	0,09011
7492140,0	5796580,0	0,11798
7492150,0	5796580,0	0,17838
7492160,0	5796580,0	0,40446
7492170,0	5796580,0	0,43347
7492180,0	5796580,0	0,19188
7492190,0	5796580,0	0,12804
7492200,0	5796580,0	0,09772
7492210,0	5796580,0	0,07966
7492120,0	5796590,0	0,07734
7492130,0	5796590,0	0,09575
7492140,0	5796590,0	0,12826
7492150,0	5796590,0	0,20725
7492160,0	5796590,0	1,10896
7492170,0	5796590,0	0,35889
7492180,0	5796590,0	0,17065
7492190,0	5796590,0	0,11851
7492200,0	5796590,0	0,09220
7492210,0	5796590,0	0,07624
7492110,0	5796600,0	0,06748
7492120,0	5796600,0	0,08078
7492130,0	5796600,0	0,10186
7492140,0	5796600,0	0,14192
7492150,0	5796600,0	0,25410
7492160,0	5796600,0	1,61383
7492170,0	5796600,0	0,27246
7492180,0	5796600,0	0,15470
7492190,0	5796600,0	0,11075
7492200,0	5796600,0	0,08768
7492110,0	5796610,0	0,07004
7492120,0	5796610,0	0,08511
7492130,0	5796610,0	0,10955
7492140,0	5796610,0	0,15832
7492150,0	5796610,0	0,31593
7492160,0	5796610,0	0,58943
7492170,0	5796610,0	0,22675
7492180,0	5796610,0	0,14060
7492190,0	5796610,0	0,10401
7492200,0	5796610,0	0,08357
7492110,0	5796620,0	0,07333
7492120,0	5796620,0	0,08984
7492130,0	5796620,0	0,11796
7492140,0	5796620,0	0,17926
7492150,0	5796620,0	0,37564
7492160,0	5796620,0	0,39315

7492170,0	5796620,0	0,19622
7492180,0	5796620,0	0,12926
7492190,0	5796620,0	0,09797
7492200,0	5796620,0	0,07973
7492110,0	5796630,0	0,07650
7492120,0	5796630,0	0,09523
7492130,0	5796630,0	0,12864
7492140,0	5796630,0	0,20673
7492150,0	5796630,0	0,48189
7492160,0	5796630,0	0,33601
7492170,0	5796630,0	0,17346
7492180,0	5796630,0	0,11939
7492190,0	5796630,0	0,09247
7492200,0	5796630,0	0,07608
7492100,0	5796640,0	0,06664
7492110,0	5796640,0	0,07991
7492120,0	5796640,0	0,10088
7492130,0	5796640,0	0,14017
7492140,0	5796640,0	0,24813
7492150,0	5796640,0	0,89912
7492160,0	5796640,0	0,27890
7492170,0	5796640,0	0,15536
7492180,0	5796640,0	0,11105
7492190,0	5796640,0	0,08756
7492100,0	5796650,0	0,06917
7492110,0	5796650,0	0,08369
7492120,0	5796650,0	0,10694
7492130,0	5796650,0	0,15351
7492140,0	5796650,0	0,30986
7492150,0	5796650,0	1,43548
7492160,0	5796650,0	0,23315
7492170,0	5796650,0	0,14105
7492180,0	5796650,0	0,10423
7492190,0	5796650,0	0,08328
7492100,0	5796660,0	0,07163
7492110,0	5796660,0	0,08730
7492120,0	5796660,0	0,11417
7492130,0	5796660,0	0,16953
7492140,0	5796660,0	0,40065
7492150,0	5796660,0	0,50967
7492160,0	5796660,0	0,19863
7492170,0	5796660,0	0,13000
7492180,0	5796660,0	0,09791
7492190,0	5796660,0	0,07941
7492100,0	5796670,0	0,07449
7492110,0	5796670,0	0,09204
7492120,0	5796670,0	0,12295
7492130,0	5796670,0	0,19263
7492140,0	5796670,0	0,44824
7492150,0	5796670,0	0,35277
7492160,0	5796670,0	0,17881
7492170,0	5796670,0	0,12076
7492180,0	5796670,0	0,09263
7492190,0	5796670,0	0,07597
7492090,0	5796680,0	0,06484
7492100,0	5796680,0	0,07773
7492110,0	5796680,0	0,09745
7492120,0	5796680,0	0,13366
7492130,0	5796680,0	0,22429
7492140,0	5796680,0	0,48218
7492150,0	5796680,0	0,29413
7492160,0	5796680,0	0,16123
7492170,0	5796680,0	0,11270
7492180,0	5796680,0	0,08788
7492090,0	5796690,0	0,06714
7492100,0	5796690,0	0,08131
7492110,0	5796690,0	0,10420
7492120,0	5796690,0	0,14805
7492130,0	5796690,0	0,27444
7492140,0	5796690,0	0,64677
7492150,0	5796690,0	0,24882
7492160,0	5796690,0	0,14561
7492170,0	5796690,0	0,10535
7492180,0	5796690,0	0,08361
7492090,0	5796700,0	0,06982
7492100,0	5796700,0	0,08542
7492110,0	5796700,0	0,11128
7492120,0	5796700,0	0,16575
7492130,0	5796700,0	0,38712
7492140,0	5796700,0	0,71056
7492150,0	5796700,0	0,20943
7492160,0	5796700,0	0,13245
7492170,0	5796700,0	0,09878
7492180,0	5796700,0	0,07924
7492090,0	5796710,0	0,07231
7492100,0	5796710,0	0,08973

7492110,0	5796710,0	0,11977
7492120,0	5796710,0	0,18985
7492130,0	5796710,0	0,74079
7492140,0	5796710,0	0,42881
7492150,0	5796710,0	0,18176
7492160,0	5796710,0	0,12143
7492170,0	5796710,0	0,09243
7492180,0	5796710,0	0,07526
7492090,0	5796720,0	0,07513
7492100,0	5796720,0	0,09420
7492110,0	5796720,0	0,12911
7492120,0	5796720,0	0,21696
7492130,0	5796720,0	0,83028
7492140,0	5796720,0	0,30686
7492150,0	5796720,0	0,16121
7492160,0	5796720,0	0,11224
7492170,0	5796720,0	0,08695
7492180,0	5796720,0	0,07150
7492080,0	5796730,0	0,06436
7492090,0	5796730,0	0,07793
7492100,0	5796730,0	0,09944
7492110,0	5796730,0	0,13965
7492120,0	5796730,0	0,24514
7492130,0	5796730,0	0,45896
7492140,0	5796730,0	0,24285
7492150,0	5796730,0	0,14544
7492160,0	5796730,0	0,10426
7492170,0	5796730,0	0,08211
7492080,0	5796740,0	0,06639
7492090,0	5796740,0	0,08122
7492100,0	5796740,0	0,10543
7492110,0	5796740,0	0,15510
7492120,0	5796740,0	0,30591
7492130,0	5796740,0	0,48965
7492140,0	5796740,0	0,21563
7492150,0	5796740,0	0,13290
7492160,0	5796740,0	0,09781
7492170,0	5796740,0	0,07785
7492080,0	5796750,0	0,06853
7492090,0	5796750,0	0,08480
7492100,0	5796750,0	0,11287
7492110,0	5796750,0	0,17377
7492120,0	5796750,0	0,43440
7492130,0	5796750,0	0,49557
7492140,0	5796750,0	0,18919
7492150,0	5796750,0	0,12217
7492160,0	5796750,0	0,09139
7492170,0	5796750,0	0,07346
7492080,0	5796760,0	0,07062
7492090,0	5796760,0	0,08930
7492100,0	5796760,0	0,12214
7492110,0	5796760,0	0,20262
7492120,0	5796760,0	1,10834
7492130,0	5796760,0	0,35797
7492140,0	5796760,0	0,16574
7492150,0	5796760,0	0,11205
7492160,0	5796760,0	0,08522
7492170,0	5796760,0	0,06925
7492070,0	5796770,0	0,05976
7492080,0	5796770,0	0,07263
7492090,0	5796770,0	0,09366
7492100,0	5796770,0	0,13368
7492110,0	5796770,0	0,24615
7492120,0	5796770,0	1,60634
7492130,0	5796770,0	0,26467
7492140,0	5796770,0	0,14670
7492150,0	5796770,0	0,10247
7492160,0	5796770,0	0,07934
7492070,0	5796780,0	0,06074
7492080,0	5796780,0	0,07492
7492090,0	5796780,0	0,09860
7492100,0	5796780,0	0,14684
7492110,0	5796780,0	0,30421
7492120,0	5796780,0	0,57792
7492130,0	5796780,0	0,21563
7492140,0	5796780,0	0,13001
7492150,0	5796780,0	0,09366
7492160,0	5796780,0	0,07347
7492070,0	5796790,0	0,06134
7492080,0	5796790,0	0,07666
7492090,0	5796790,0	0,10292
7492100,0	5796790,0	0,16096
7492110,0	5796790,0	0,34865
7492120,0	5796790,0	0,38554
7492130,0	5796790,0	0,18261
7492140,0	5796790,0	0,11586

7492150,0	5796790,0	0,08524
7492160,0	5796790,0	0,06760
7492070,0	5796800,0	0,06095
7492080,0	5796800,0	0,07721
7492090,0	5796800,0	0,10695
7492100,0	5796800,0	0,17604
7492110,0	5796800,0	0,41760
7492120,0	5796800,0	0,31923
7492130,0	5796800,0	0,15532
7492140,0	5796800,0	0,10202
7492150,0	5796800,0	0,07637
7492160,0	5796800,0	0,06141
7492070,0	5796810,0	0,05978
7492080,0	5796810,0	0,07647
7492090,0	5796810,0	0,10936
7492100,0	5796810,0	0,20242
7492110,0	5796810,0	1,28811
7492120,0	5796810,0	0,26328
7492130,0	5796810,0	0,13018
7492140,0	5796810,0	0,08814
7492150,0	5796810,0	0,06744
7492160,0	5796810,0	0,05504
7492060,0	5796820,0	0,04716
7492070,0	5796820,0	0,05673
7492080,0	5796820,0	0,07253
7492090,0	5796820,0	0,10568
7492100,0	5796820,0	0,22726
7492110,0	5796820,0	2,09612
7492120,0	5796820,0	0,18954
7492130,0	5796820,0	0,10346
7492140,0	5796820,0	0,07343
7492150,0	5796820,0	0,05830
7492060,0	5796830,0	0,04380
7492070,0	5796830,0	0,05142
7492080,0	5796830,0	0,06365
7492090,0	5796830,0	0,08545
7492100,0	5796830,0	0,12766
7492110,0	5796830,0	0,14905
7492120,0	5796830,0	0,10488
7492130,0	5796830,0	0,07485
7492140,0	5796830,0	0,05865
7492150,0	5796830,0	0,04890
7492060,0	5796840,0	0,03940
7492070,0	5796840,0	0,04472
7492080,0	5796840,0	0,05167
7492090,0	5796840,0	0,06017
7492100,0	5796840,0	0,06801
7492110,0	5796840,0	0,06879
7492120,0	5796840,0	0,06191
7492130,0	5796840,0	0,05336
7492140,0	5796840,0	0,04619
7492150,0	5796840,0	0,04052
7492060,0	5796850,0	0,03469
7492070,0	5796850,0	0,03779
7492080,0	5796850,0	0,04126
7492090,0	5796850,0	0,04448
7492100,0	5796850,0	0,04654
7492110,0	5796850,0	0,04632
7492120,0	5796850,0	0,04390
7492130,0	5796850,0	0,04054
7492140,0	5796850,0	0,03713
7492150,0	5796850,0	0,03410
7492060,0	5796860,0	0,03028
7492070,0	5796860,0	0,03212
7492080,0	5796860,0	0,03386
7492090,0	5796860,0	0,03522
7492100,0	5796860,0	0,03579
7492110,0	5796860,0	0,03556
7492120,0	5796860,0	0,03448
7492130,0	5796860,0	0,03275
7492140,0	5796860,0	0,03104

16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
CAS 71-43-2
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS 10102-44-0
7493840,0 5794080,0 12,09160
7493850,0 5794080,0 10,00738
7493820,0 5794090,0 10,34012
7493830,0 5794090,0 23,70596
7493840,0 5794090,0 256,93158
7493850,0 5794090,0 20,85486

7493820,0	5794100,0	16,42257
7493830,0	5794100,0	32,32964
7493840,0	5794100,0	31,50540
7493850,0	5794100,0	16,79640
7493810,0	5794110,0	13,39321
7493820,0	5794110,0	27,57231
7493830,0	5794110,0	155,37863
7493840,0	5794110,0	28,38253
7493850,0	5794110,0	13,82278
7493800,0	5794120,0	11,29047
7493810,0	5794120,0	18,72779
7493820,0	5794120,0	46,92638
7493830,0	5794120,0	35,56047
7493840,0	5794120,0	18,69162
7493850,0	5794120,0	11,87424
7493800,0	5794130,0	14,56268
7493810,0	5794130,0	25,81875
7493820,0	5794130,0	56,15535
7493830,0	5794130,0	30,36533
7493840,0	5794130,0	15,62383
7493850,0	5794130,0	10,51834
7493790,0	5794140,0	12,24312
7493800,0	5794140,0	20,50277
7493810,0	5794140,0	101,90693
7493820,0	5794140,0	48,97786
7493830,0	5794140,0	19,82033
7493840,0	5794140,0	12,91563
7493780,0	5794150,0	10,53349
7493790,0	5794150,0	15,27870
7493800,0	5794150,0	26,59587
7493810,0	5794150,0	39,18651
7493820,0	5794150,0	26,64006
7493830,0	5794150,0	16,02663
7493840,0	5794150,0	11,21178
7493780,0	5794160,0	12,69422
7493790,0	5794160,0	20,30525
7493800,0	5794160,0	66,09155
7493810,0	5794160,0	67,68224
7493820,0	5794160,0	21,07204
7493830,0	5794160,0	13,44481
7493770,0	5794170,0	10,97270
7493780,0	5794170,0	16,02951
7493790,0	5794170,0	32,15187
7493800,0	5794170,0	52,82612
7493810,0	5794170,0	26,25861
7493820,0	5794170,0	16,46809
7493830,0	5794170,0	11,63990
7493770,0	5794180,0	13,14751
7493780,0	5794180,0	20,44408
7493790,0	5794180,0	42,62461
7493800,0	5794180,0	45,56147
7493810,0	5794180,0	21,04286
7493820,0	5794180,0	13,76972
7493830,0	5794180,0	10,29357
7493760,0	5794190,0	11,29587
7493770,0	5794190,0	16,36366
7493780,0	5794190,0	33,94435
7493790,0	5794190,0	168,17259
7493800,0	5794190,0	28,12537
7493810,0	5794190,0	16,58050
7493820,0	5794190,0	11,91642
7493750,0	5794200,0	10,01122
7493760,0	5794200,0	13,54881
7493770,0	5794200,0	21,20752
7493780,0	5794200,0	37,59801
7493790,0	5794200,0	36,40340
7493800,0	5794200,0	21,27721
7493810,0	5794200,0	14,06559
7493820,0	5794200,0	10,57924
7493750,0	5794210,0	11,65553
7493760,0	5794210,0	16,75434
7493770,0	5794210,0	33,97731
7493780,0	5794210,0	183,92973
7493790,0	5794210,0	29,58141
7493800,0	5794210,0	16,77448
7493810,0	5794210,0	12,13292
7493740,0	5794220,0	10,37880
7493750,0	5794220,0	13,87478
7493760,0	5794220,0	21,94763
7493770,0	5794220,0	48,60208
7493780,0	5794220,0	35,20506
7493790,0	5794220,0	20,70385
7493800,0	5794220,0	14,17053
7493810,0	5794220,0	10,78261
7493740,0	5794230,0	12,12957
7493750,0	5794230,0	17,12076

7493760,0	5794230,0	29,64739
7493770,0	5794230,0	66,64014
7493780,0	5794230,0	30,79010
7493790,0	5794230,0	17,25152
7493800,0	5794230,0	12,38872
7493730,0	5794240,0	11,02058
7493740,0	5794240,0	14,71972
7493750,0	5794240,0	23,71422
7493760,0	5794240,0	118,57925
7493770,0	5794240,0	43,51930
7493780,0	5794240,0	20,96317
7493790,0	5794240,0	14,43594
7493800,0	5794240,0	11,02535
7493720,0	5794250,0	10,30004
7493730,0	5794250,0	13,65849
7493740,0	5794250,0	19,93793
7493750,0	5794250,0	30,39702
7493760,0	5794250,0	41,90087
7493770,0	5794250,0	27,77142
7493780,0	5794250,0	17,28914
7493790,0	5794250,0	12,61708
7493720,0	5794260,0	12,42902
7493730,0	5794260,0	19,15651
7493740,0	5794260,0	29,83031
7493750,0	5794260,0	92,18855
7493760,0	5794260,0	59,58401
7493770,0	5794260,0	21,94410
7493780,0	5794260,0	14,71957
7493790,0	5794260,0	11,27724
7493710,0	5794270,0	11,21618
7493720,0	5794270,0	15,72589
7493730,0	5794270,0	25,96122
7493740,0	5794270,0	38,43126
7493750,0	5794270,0	49,31618
7493760,0	5794270,0	27,39987
7493770,0	5794270,0	17,68599
7493780,0	5794270,0	12,93445
7493790,0	5794270,0	10,24813
7493700,0	5794280,0	10,21618
7493710,0	5794280,0	13,51298
7493720,0	5794280,0	22,60750
7493730,0	5794280,0	31,35423
7493740,0	5794280,0	52,81382
7493750,0	5794280,0	46,87295
7493760,0	5794280,0	22,17339
7493770,0	5794280,0	15,04114
7493780,0	5794280,0	11,55865
7493700,0	5794290,0	12,01479
7493710,0	5794290,0	18,10434
7493720,0	5794290,0	28,16208
7493730,0	5794290,0	41,39541
7493740,0	5794290,0	110,45750
7493750,0	5794290,0	28,47564
7493760,0	5794290,0	17,82962
7493770,0	5794290,0	13,16497
7493780,0	5794290,0	10,49339
7493690,0	5794300,0	10,93288
7493700,0	5794300,0	15,41650
7493710,0	5794300,0	40,64826
7493720,0	5794300,0	27,50132
7493730,0	5794300,0	41,66953
7493740,0	5794300,0	38,45884
7493750,0	5794300,0	22,43003
7493760,0	5794300,0	15,32341
7493770,0	5794300,0	11,76434
7493690,0	5794310,0	13,11576
7493700,0	5794310,0	21,07558
7493710,0	5794310,0	23,64779
7493720,0	5794310,0	42,21388
7493730,0	5794310,0	185,10312
7493740,0	5794310,0	29,60611
7493750,0	5794310,0	18,02461
7493760,0	5794310,0	13,38842
7493770,0	5794310,0	10,72119
7493680,0	5794320,0	11,55979
7493690,0	5794320,0	16,68535
7493700,0	5794320,0	23,37874
7493710,0	5794320,0	27,32630
7493720,0	5794320,0	49,86695
7493730,0	5794320,0	35,57050
7493740,0	5794320,0	21,91729
7493750,0	5794320,0	15,46559
7493760,0	5794320,0	12,01862
7493670,0	5794330,0	10,44870
7493680,0	5794330,0	14,21724
7493690,0	5794330,0	23,07489

7493700,0	5794330,0	22,67485
7493710,0	5794330,0	34,88262
7493720,0	5794330,0	78,11361
7493730,0	5794330,0	31,48194
7493740,0	5794330,0	18,61800
7493750,0	5794330,0	13,73696
7493760,0	5794330,0	11,00617
7493670,0	5794340,0	12,35712
7493680,0	5794340,0	19,35626
7493690,0	5794340,0	21,67076
7493700,0	5794340,0	27,15044
7493710,0	5794340,0	100,33907
7493720,0	5794340,0	45,54038
7493730,0	5794340,0	23,33154
7493740,0	5794340,0	16,32061
7493750,0	5794340,0	12,52466
7493760,0	5794340,0	10,23374
7493660,0	5794350,0	10,91297
7493670,0	5794350,0	15,75660
7493680,0	5794350,0	23,67775
7493690,0	5794350,0	22,21328
7493700,0	5794350,0	34,04463
7493710,0	5794350,0	47,55088
7493720,0	5794350,0	34,37205
7493730,0	5794350,0	24,96140
7493740,0	5794350,0	15,10376
7493750,0	5794350,0	11,64375
7493660,0	5794360,0	12,86306
7493670,0	5794360,0	19,44297
7493680,0	5794360,0	20,86233
7493690,0	5794360,0	27,06605
7493700,0	5794360,0	69,55415
7493710,0	5794360,0	50,13317
7493720,0	5794360,0	28,61800
7493730,0	5794360,0	19,29434
7493740,0	5794360,0	13,74491
7493750,0	5794360,0	10,85723
7493650,0	5794370,0	11,15526
7493660,0	5794370,0	16,24934
7493670,0	5794370,0	26,52575
7493680,0	5794370,0	22,64633
7493690,0	5794370,0	40,38655
7493700,0	5794370,0	175,27266
7493710,0	5794370,0	33,46170
7493720,0	5794370,0	27,70293
7493730,0	5794370,0	16,73226
7493740,0	5794370,0	12,45527
7493750,0	5794370,0	10,13309
7493650,0	5794380,0	13,10358
7493660,0	5794380,0	29,15184
7493670,0	5794380,0	20,75418
7493680,0	5794380,0	27,63807
7493690,0	5794380,0	120,67142
7493700,0	5794380,0	45,60014
7493710,0	5794380,0	34,66025
7493720,0	5794380,0	22,50750
7493730,0	5794380,0	14,51318
7493740,0	5794380,0	11,40050
7493640,0	5794390,0	11,29790
7493650,0	5794390,0	16,13276
7493660,0	5794390,0	20,63605
7493670,0	5794390,0	22,93192
7493680,0	5794390,0	40,00204
7493690,0	5794390,0	54,62970
7493700,0	5794390,0	31,22488
7493710,0	5794390,0	24,42065
7493720,0	5794390,0	17,29029
7493730,0	5794390,0	12,94915
7493740,0	5794390,0	10,49657
7493630,0	5794400,0	10,13709
7493640,0	5794400,0	13,28227
7493650,0	5794400,0	20,25139
7493660,0	5794400,0	21,19522
7493670,0	5794400,0	28,03343
7493680,0	5794400,0	54,75631
7493690,0	5794400,0	42,77933
7493700,0	5794400,0	26,90589
7493710,0	5794400,0	25,86878
7493720,0	5794400,0	15,33089
7493730,0	5794400,0	11,76530
7493630,0	5794410,0	11,45532
7493640,0	5794410,0	16,39673
7493650,0	5794410,0	22,56244
7493660,0	5794410,0	23,06364
7493670,0	5794410,0	37,93593
7493680,0	5794410,0	74,77899

7493690,0	5794410,0	31,27791
7493700,0	5794410,0	32,22633
7493710,0	5794410,0	20,32225
7493720,0	5794410,0	13,51575
7493730,0	5794410,0	10,80962
7493620,0	5794420,0	10,25669
7493630,0	5794420,0	13,41715
7493640,0	5794420,0	22,66507
7493650,0	5794420,0	21,74485
7493660,0	5794420,0	28,93938
7493670,0	5794420,0	167,01189
7493680,0	5794420,0	43,11489
7493690,0	5794420,0	24,96299
7493700,0	5794420,0	22,46424
7493710,0	5794420,0	15,99069
7493720,0	5794420,0	12,12917
7493620,0	5794430,0	11,57282
7493630,0	5794430,0	17,04449
7493640,0	5794430,0	25,86583
7493650,0	5794430,0	23,35850
7493660,0	5794430,0	47,04090
7493670,0	5794430,0	87,87040
7493680,0	5794430,0	29,72411
7493690,0	5794430,0	22,86022
7493700,0	5794430,0	21,03069
7493710,0	5794430,0	14,04696
7493720,0	5794430,0	11,07468
7493610,0	5794440,0	10,36525
7493620,0	5794440,0	13,59775
7493630,0	5794440,0	26,27931
7493640,0	5794440,0	21,34470
7493650,0	5794440,0	28,41068
7493660,0	5794440,0	62,94258
7493670,0	5794440,0	38,35158
7493680,0	5794440,0	24,62221
7493690,0	5794440,0	26,38515
7493700,0	5794440,0	17,59274
7493710,0	5794440,0	12,47566
7493720,0	5794440,0	10,16911
7493610,0	5794450,0	11,70246
7493620,0	5794450,0	17,26053
7493630,0	5794450,0	23,00570
7493640,0	5794450,0	23,44346
7493650,0	5794450,0	40,26264
7493660,0	5794450,0	55,89369
7493670,0	5794450,0	30,28168
7493680,0	5794450,0	22,63869
7493690,0	5794450,0	36,71650
7493700,0	5794450,0	14,66466
7493710,0	5794450,0	11,31213
7493600,0	5794460,0	10,42493
7493610,0	5794460,0	13,70551
7493620,0	5794460,0	21,90688
7493630,0	5794460,0	21,27683
7493640,0	5794460,0	28,84861
7493650,0	5794460,0	68,19240
7493660,0	5794460,0	41,41036
7493670,0	5794460,0	24,19720
7493680,0	5794460,0	26,89855
7493690,0	5794460,0	18,54187
7493700,0	5794460,0	12,74833
7493710,0	5794460,0	10,34164
7493600,0	5794470,0	11,78148
7493610,0	5794470,0	17,48349
7493620,0	5794470,0	21,90929
7493630,0	5794470,0	23,45825
7493640,0	5794470,0	45,18509
7493650,0	5794470,0	119,48334
7493660,0	5794470,0	29,42849
7493670,0	5794470,0	22,51990
7493680,0	5794470,0	43,09283
7493690,0	5794470,0	14,86577
7493700,0	5794470,0	11,44158
7493590,0	5794480,0	10,50126
7493600,0	5794480,0	13,85125
7493610,0	5794480,0	22,59824
7493620,0	5794480,0	21,18406
7493630,0	5794480,0	29,27083
7493640,0	5794480,0	151,32162
7493650,0	5794480,0	40,77417
7493660,0	5794480,0	24,47327
7493670,0	5794480,0	24,48166
7493680,0	5794480,0	17,47985
7493690,0	5794480,0	12,85790
7493700,0	5794480,0	10,41523
7493590,0	5794490,0	11,89742

7493600,0	5794490,0	18,07399
7493610,0	5794490,0	21,94295
7493620,0	5794490,0	23,70513
7493630,0	5794490,0	43,78176
7493640,0	5794490,0	50,50098
7493650,0	5794490,0	28,82537
7493660,0	5794490,0	22,15914
7493670,0	5794490,0	21,73842
7493680,0	5794490,0	14,88573
7493690,0	5794490,0	11,50845
7493580,0	5794500,0	10,62422
7493590,0	5794500,0	14,05972
7493600,0	5794500,0	31,97182
7493610,0	5794500,0	21,38089
7493620,0	5794500,0	29,82955
7493630,0	5794500,0	57,14773
7493640,0	5794500,0	39,46553
7493650,0	5794500,0	24,08776
7493660,0	5794500,0	23,57484
7493670,0	5794500,0	17,97475
7493680,0	5794500,0	12,83642
7493690,0	5794500,0	10,45864
7493580,0	5794510,0	12,08100
7493590,0	5794510,0	19,17989
7493600,0	5794510,0	21,24783
7493610,0	5794510,0	23,78045
7493620,0	5794510,0	41,19554
7493630,0	5794510,0	69,15086
7493640,0	5794510,0	29,16497
7493650,0	5794510,0	21,99920
7493660,0	5794510,0	20,22368
7493670,0	5794510,0	14,67459
7493680,0	5794510,0	11,49932
7493570,0	5794520,0	10,71091
7493580,0	5794520,0	13,97155
7493590,0	5794520,0	19,71017
7493600,0	5794520,0	21,64879
7493610,0	5794520,0	31,11238
7493620,0	5794520,0	255,40639
7493630,0	5794520,0	39,04792
7493640,0	5794520,0	23,83147
7493650,0	5794520,0	25,84774
7493660,0	5794520,0	20,64663
7493670,0	5794520,0	13,00675
7493680,0	5794520,0	10,49977
7493570,0	5794530,0	12,13945
7493580,0	5794530,0	21,17256
7493590,0	5794530,0	25,37416
7493600,0	5794530,0	24,27378
7493610,0	5794530,0	55,68047
7493620,0	5794530,0	69,84300
7493630,0	5794530,0	28,47891
7493640,0	5794530,0	22,86855
7493650,0	5794530,0	21,90842
7493660,0	5794530,0	14,63632
7493670,0	5794530,0	11,55481
7493560,0	5794540,0	10,78356
7493570,0	5794540,0	14,33865
7493580,0	5794540,0	22,46610
7493590,0	5794540,0	21,32518
7493600,0	5794540,0	30,29404
7493610,0	5794540,0	65,38618
7493620,0	5794540,0	36,34591
7493630,0	5794540,0	23,94833
7493640,0	5794540,0	22,04032
7493650,0	5794540,0	18,35672
7493660,0	5794540,0	12,96459
7493670,0	5794540,0	10,48767
7493560,0	5794550,0	12,10023
7493570,0	5794550,0	16,70319
7493580,0	5794550,0	21,66372
7493590,0	5794550,0	24,59720
7493600,0	5794550,0	43,53642
7493610,0	5794550,0	53,78070
7493620,0	5794550,0	28,95986
7493630,0	5794550,0	22,30092
7493640,0	5794550,0	26,81857
7493650,0	5794550,0	14,56027
7493660,0	5794550,0	11,48754
7493550,0	5794560,0	10,80861
7493560,0	5794560,0	14,48300
7493570,0	5794560,0	73,02031
7493580,0	5794560,0	21,96789
7493590,0	5794560,0	30,68545
7493600,0	5794560,0	74,98120
7493610,0	5794560,0	38,29814

7493620,0	5794560,0	23,86689
7493630,0	5794560,0	23,94539
7493640,0	5794560,0	17,80976
7493650,0	5794560,0	12,72970
7493660,0	5794560,0	10,45293
7493550,0	5794570,0	12,29017
7493560,0	5794570,0	18,02647
7493570,0	5794570,0	20,37832
7493580,0	5794570,0	24,44605
7493590,0	5794570,0	52,80612
7493600,0	5794570,0	87,59793
7493610,0	5794570,0	28,26250
7493620,0	5794570,0	22,46031
7493630,0	5794570,0	22,28493
7493640,0	5794570,0	14,49694
7493650,0	5794570,0	11,43615
7493540,0	5794580,0	10,90685
7493550,0	5794580,0	14,36828
7493560,0	5794580,0	22,38297
7493570,0	5794580,0	22,11678
7493580,0	5794580,0	31,57714
7493590,0	5794580,0	168,10474
7493600,0	5794580,0	37,79744
7493610,0	5794580,0	24,02813
7493620,0	5794580,0	21,70259
7493630,0	5794580,0	16,98248
7493640,0	5794580,0	12,66457
7493650,0	5794580,0	10,44362
7493540,0	5794590,0	12,44532
7493550,0	5794590,0	24,42548
7493560,0	5794590,0	23,80867
7493570,0	5794590,0	24,67818
7493580,0	5794590,0	48,58248
7493590,0	5794590,0	47,43570
7493600,0	5794590,0	28,02554
7493610,0	5794590,0	23,67033
7493620,0	5794590,0	34,69987
7493630,0	5794590,0	14,72410
7493640,0	5794590,0	11,45287
7493530,0	5794600,0	10,99604
7493540,0	5794600,0	14,55832
7493550,0	5794600,0	19,55406
7493560,0	5794600,0	21,50236
7493570,0	5794600,0	31,77827
7493580,0	5794600,0	58,84925
7493590,0	5794600,0	37,24731
7493600,0	5794600,0	24,15491
7493610,0	5794600,0	23,14280
7493620,0	5794600,0	16,50475
7493630,0	5794600,0	12,69740
7493640,0	5794600,0	10,45914
7493530,0	5794610,0	12,49410
7493540,0	5794610,0	18,76469
7493550,0	5794610,0	23,55786
7493560,0	5794610,0	24,97429
7493570,0	5794610,0	45,12323
7493580,0	5794610,0	62,64428
7493590,0	5794610,0	28,08325
7493600,0	5794610,0	22,55200
7493610,0	5794610,0	23,08943
7493620,0	5794610,0	14,63016
7493630,0	5794610,0	11,43697
7493520,0	5794620,0	11,10273
7493530,0	5794620,0	15,51708
7493540,0	5794620,0	43,38974
7493550,0	5794620,0	21,93968
7493560,0	5794620,0	33,53364
7493570,0	5794620,0	268,41190
7493580,0	5794620,0	36,06972
7493590,0	5794620,0	23,51783
7493600,0	5794620,0	32,36341
7493610,0	5794620,0	16,97943
7493620,0	5794620,0	12,59592
7493630,0	5794620,0	10,43774
7493510,0	5794630,0	10,03615
7493520,0	5794630,0	12,58407
7493530,0	5794630,0	17,40951
7493540,0	5794630,0	20,29719
7493550,0	5794630,0	25,35539
7493560,0	5794630,0	69,03569
7493570,0	5794630,0	58,49448
7493580,0	5794630,0	27,40717
7493590,0	5794630,0	22,65053
7493600,0	5794630,0	23,54551
7493610,0	5794630,0	14,21462
7493620,0	5794630,0	11,37206

7493510,0	5794640,0	11,15712
7493520,0	5794640,0	15,08942
7493530,0	5794640,0	31,79546
7493540,0	5794640,0	22,27566
7493550,0	5794640,0	32,41875
7493560,0	5794640,0	65,01560
7493570,0	5794640,0	34,55765
7493580,0	5794640,0	23,78557
7493590,0	5794640,0	50,44172
7493600,0	5794640,0	17,50996
7493610,0	5794640,0	12,60752
7493620,0	5794640,0	10,41206
7493500,0	5794650,0	10,11132
7493510,0	5794650,0	12,85853
7493520,0	5794650,0	25,93964
7493530,0	5794650,0	21,39965
7493540,0	5794650,0	25,45555
7493550,0	5794650,0	46,71730
7493560,0	5794650,0	51,01626
7493570,0	5794650,0	27,89119
7493580,0	5794650,0	24,14435
7493590,0	5794650,0	20,69584
7493600,0	5794650,0	14,23047
7493610,0	5794650,0	11,39611
7493500,0	5794660,0	11,20851
7493510,0	5794660,0	14,83093
7493520,0	5794660,0	19,46251
7493530,0	5794660,0	21,91066
7493540,0	5794660,0	32,72381
7493550,0	5794660,0	78,93018
7493560,0	5794660,0	35,65103
7493570,0	5794660,0	23,39273
7493580,0	5794660,0	21,25426
7493590,0	5794660,0	16,60697
7493600,0	5794660,0	12,57805
7493610,0	5794660,0	10,43538
7493490,0	5794670,0	10,14134
7493500,0	5794670,0	12,86380
7493510,0	5794670,0	24,41379
7493520,0	5794670,0	23,33764
7493530,0	5794670,0	25,48545
7493540,0	5794670,0	63,89207
7493550,0	5794670,0	68,75475
7493560,0	5794670,0	27,19994
7493570,0	5794670,0	23,22398
7493580,0	5794670,0	28,63259
7493590,0	5794670,0	14,30875
7493600,0	5794670,0	11,39272
7493490,0	5794680,0	11,32982
7493500,0	5794680,0	16,21233
7493510,0	5794680,0	23,73288
7493520,0	5794680,0	21,77014
7493530,0	5794680,0	34,21238
7493540,0	5794680,0	212,60519
7493550,0	5794680,0	35,29928
7493560,0	5794680,0	23,92398
7493570,0	5794680,0	34,52744
7493580,0	5794680,0	16,64860
7493590,0	5794680,0	12,60413
7493600,0	5794680,0	10,46889
7493480,0	5794690,0	10,20181
7493490,0	5794690,0	12,85841
7493500,0	5794690,0	17,73863
7493510,0	5794690,0	20,85064
7493520,0	5794690,0	25,76522
7493530,0	5794690,0	53,66163
7493540,0	5794690,0	44,64649
7493550,0	5794690,0	27,04009
7493560,0	5794690,0	22,46766
7493570,0	5794690,0	19,52202
7493580,0	5794690,0	14,28341
7493590,0	5794690,0	11,44172
7493480,0	5794700,0	11,38435
7493490,0	5794700,0	16,28307
7493500,0	5794700,0	45,33963
7493510,0	5794700,0	22,30131
7493520,0	5794700,0	33,85125
7493530,0	5794700,0	59,64551
7493540,0	5794700,0	34,99212
7493550,0	5794700,0	23,52819
7493560,0	5794700,0	25,68549
7493570,0	5794700,0	17,27818
7493580,0	5794700,0	12,68494
7493590,0	5794700,0	10,57202
7493470,0	5794710,0	10,28649
7493480,0	5794710,0	13,22598

7493490,0	5794710,0	21,59106
7493500,0	5794710,0	20,53659
7493510,0	5794710,0	25,82018
7493520,0	5794710,0	49,70580
7493530,0	5794710,0	56,20214
7493540,0	5794710,0	27,08563
7493550,0	5794710,0	25,81641
7493560,0	5794710,0	24,02813
7493570,0	5794710,0	14,29979
7493580,0	5794710,0	11,57993
7493470,0	5794720,0	11,53347
7493480,0	5794720,0	15,41899
7493490,0	5794720,0	21,27518
7493500,0	5794720,0	22,56544
7493510,0	5794720,0	36,52251
7493520,0	5794720,0	242,02838
7493530,0	5794720,0	33,88090
7493540,0	5794720,0	23,40673
7493550,0	5794720,0	22,46220
7493560,0	5794720,0	16,46020
7493570,0	5794720,0	12,88906
7493580,0	5794720,0	10,89421
7493460,0	5794730,0	10,48426
7493470,0	5794730,0	13,71094
7493480,0	5794730,0	64,69557
7493490,0	5794730,0	21,27086
7493500,0	5794730,0	26,81545
7493510,0	5794730,0	90,41278
7493520,0	5794730,0	51,46476
7493530,0	5794730,0	26,90718
7493540,0	5794730,0	22,63155
7493550,0	5794730,0	22,03292
7493560,0	5794730,0	15,06149
7493570,0	5794730,0	12,37659
7493580,0	5794730,0	10,89206
7493460,0	5794740,0	12,14086
7493470,0	5794740,0	17,40309
7493480,0	5794740,0	20,40948
7493490,0	5794740,0	22,67318
7493500,0	5794740,0	37,23040
7493510,0	5794740,0	78,10916
7493520,0	5794740,0	34,42986
7493530,0	5794740,0	25,09625
7493540,0	5794740,0	65,04349
7493550,0	5794740,0	19,98720
7493560,0	5794740,0	16,80643
7493570,0	5794740,0	14,35820
7493580,0	5794740,0	15,49859
7493590,0	5794740,0	26,57927
7493600,0	5794740,0	17,05214
7493610,0	5794740,0	12,37901
7493620,0	5794740,0	12,94368
7493630,0	5794740,0	12,27300
7493640,0	5794740,0	10,17915
7493660,0	5794740,0	10,27000
7493670,0	5794740,0	11,68740
7493440,0	5794750,0	10,33662
7493450,0	5794750,0	12,50447
7493460,0	5794750,0	15,78999
7493470,0	5794750,0	26,26681
7493480,0	5794750,0	28,14838
7493490,0	5794750,0	29,82298
7493500,0	5794750,0	46,65973
7493510,0	5794750,0	55,05914
7493520,0	5794750,0	34,17737
7493530,0	5794750,0	25,84027
7493540,0	5794750,0	21,72536
7493550,0	5794750,0	17,96733
7493560,0	5794750,0	14,62386
7493570,0	5794750,0	12,35837
7493580,0	5794750,0	11,08906
7493590,0	5794750,0	10,01202
7493440,0	5794760,0	14,33662
7493450,0	5794760,0	14,78604
7493460,0	5794760,0	18,03465
7493470,0	5794760,0	22,19615
7493480,0	5794760,0	22,54252
7493490,0	5794760,0	35,79373
7493500,0	5794760,0	156,97014
7493510,0	5794760,0	31,92318
7493520,0	5794760,0	21,89463
7493530,0	5794760,0	19,85404
7493540,0	5794760,0	15,86891
7493550,0	5794760,0	12,82711
7493560,0	5794760,0	11,05836
7493680,0	5794760,0	12,94586

7493440,0	5794770,0	10,39075
7493450,0	5794770,0	12,99780
7493460,0	5794770,0	32,93956
7493470,0	5794770,0	18,31013
7493480,0	5794770,0	24,39664
7493490,0	5794770,0	50,97724
7493500,0	5794770,0	34,09967
7493510,0	5794770,0	22,79490
7493520,0	5794770,0	21,26805
7493530,0	5794770,0	19,42113
7493540,0	5794770,0	12,89243
7493550,0	5794770,0	10,88665
7493440,0	5794780,0	10,66121
7493450,0	5794780,0	15,39768
7493460,0	5794780,0	18,18909
7493470,0	5794780,0	19,19647
7493480,0	5794780,0	29,17080
7493490,0	5794780,0	52,47729
7493500,0	5794780,0	28,23919
7493510,0	5794780,0	19,48310
7493520,0	5794780,0	17,09758
7493530,0	5794780,0	13,53742
7493540,0	5794780,0	11,14289
7493440,0	5794790,0	11,90320
7493450,0	5794790,0	35,89125
7493460,0	5794790,0	16,87543
7493470,0	5794790,0	23,78199
7493480,0	5794790,0	110,42957
7493490,0	5794790,0	36,70547
7493500,0	5794790,0	20,98779
7493510,0	5794790,0	18,37029
7493520,0	5794790,0	16,58601
7493530,0	5794790,0	11,78139
7493430,0	5794800,0	10,24581
7493440,0	5794800,0	18,10713
7493450,0	5794800,0	16,18046
7493460,0	5794800,0	18,46258
7493470,0	5794800,0	28,23777
7493480,0	5794800,0	36,48213
7493490,0	5794800,0	25,23701
7493500,0	5794800,0	18,74548
7493510,0	5794800,0	23,87863
7493520,0	5794800,0	12,79936
7493530,0	5794800,0	10,41298
7493430,0	5794810,0	12,02765
7493440,0	5794810,0	19,78450
7493450,0	5794810,0	16,21226
7493460,0	5794810,0	22,88417
7493470,0	5794810,0	105,17001
7493480,0	5794810,0	42,99745
7493490,0	5794810,0	20,50745
7493500,0	5794810,0	16,68266
7493510,0	5794810,0	14,27435
7493520,0	5794810,0	11,20929
7493420,0	5794820,0	10,17205
7493430,0	5794820,0	18,98245
7493440,0	5794820,0	15,62995
7493450,0	5794820,0	18,47371
7493460,0	5794820,0	32,02109
7493470,0	5794820,0	37,38087
7493480,0	5794820,0	23,75676
7493490,0	5794820,0	18,02749
7493500,0	5794820,0	35,28429
7493510,0	5794820,0	12,69094
7493520,0	5794820,0	10,03814
7493420,0	5794830,0	12,36718
7493430,0	5794830,0	17,52037
7493440,0	5794830,0	16,10628
7493450,0	5794830,0	22,66189
7493460,0	5794830,0	51,52637
7493470,0	5794830,0	38,43759
7493480,0	5794830,0	20,17591
7493490,0	5794830,0	16,99967
7493500,0	5794830,0	13,65042
7493510,0	5794830,0	10,84194
7493410,0	5794840,0	10,28147
7493420,0	5794840,0	18,39603
7493430,0	5794840,0	14,96433
7493440,0	5794840,0	18,61794
7493450,0	5794840,0	41,31138
7493460,0	5794840,0	65,02180
7493470,0	5794840,0	23,67603
7493480,0	5794840,0	17,50068
7493490,0	5794840,0	18,12082
7493500,0	5794840,0	12,34341
7493410,0	5794850,0	13,27241

7493420,0	5794850,0	15,28741
7493430,0	5794850,0	16,05292
7493440,0	5794850,0	22,57405
7493450,0	5794850,0	35,13291
7493460,0	5794850,0	30,47467
7493470,0	5794850,0	19,85963
7493480,0	5794850,0	20,32870
7493490,0	5794850,0	14,03718
7493500,0	5794850,0	10,58923
7493400,0	5794860,0	10,48898
7493410,0	5794860,0	19,34336
7493420,0	5794860,0	14,89847
7493430,0	5794860,0	18,85341
7493440,0	5794860,0	42,92661
7493450,0	5794860,0	99,79980
7493460,0	5794860,0	23,70945
7493470,0	5794860,0	17,25023
7493480,0	5794860,0	15,41837
7493490,0	5794860,0	11,89052
7493400,0	5794870,0	13,17458
7493410,0	5794870,0	14,61541
7493420,0	5794870,0	16,23426
7493430,0	5794870,0	24,43730
7493440,0	5794870,0	43,02897
7493450,0	5794870,0	28,23396
7493460,0	5794870,0	19,22333
7493470,0	5794870,0	18,22215
7493480,0	5794870,0	14,01486
7493490,0	5794870,0	10,33490
7493390,0	5794880,0	10,80401
7493400,0	5794880,0	15,94349
7493410,0	5794880,0	14,88320
7493420,0	5794880,0	19,06999
7493430,0	5794880,0	34,80542
7493440,0	5794880,0	57,84627
7493450,0	5794880,0	23,95993
7493460,0	5794880,0	17,91793
7493470,0	5794880,0	21,00696
7493480,0	5794880,0	11,41589
7493390,0	5794890,0	13,53311
7493400,0	5794890,0	14,42311
7493410,0	5794890,0	16,50872
7493420,0	5794890,0	26,02577
7493430,0	5794890,0	235,08946
7493440,0	5794890,0	28,53060
7493450,0	5794890,0	18,79047
7493460,0	5794890,0	23,92881
7493470,0	5794890,0	13,03849
7493480,0	5794890,0	10,10023
7493380,0	5794900,0	11,11108
7493390,0	5794900,0	15,34060
7493400,0	5794900,0	15,15253
7493410,0	5794900,0	20,30877
7493420,0	5794900,0	59,07067
7493430,0	5794900,0	45,87689
7493440,0	5794900,0	21,62111
7493450,0	5794900,0	17,15251
7493460,0	5794900,0	14,51334
7493470,0	5794900,0	11,12981
7493380,0	5794910,0	13,48214
7493390,0	5794910,0	14,79059
7493400,0	5794910,0	17,30465
7493410,0	5794910,0	29,49461
7493420,0	5794910,0	122,88578
7493430,0	5794910,0	26,54095
7493440,0	5794910,0	18,13697
7493450,0	5794910,0	18,75374
7493460,0	5794910,0	13,01934
7493370,0	5794920,0	11,48497
7493380,0	5794920,0	15,45005
7493390,0	5794920,0	15,71069
7493400,0	5794920,0	22,57667
7493410,0	5794920,0	90,46967
7493420,0	5794920,0	34,20078
7493430,0	5794920,0	20,38712
7493440,0	5794920,0	18,60149
7493450,0	5794920,0	15,52374
7493460,0	5794920,0	10,72387
7493360,0	5794930,0	10,11425
7493370,0	5794930,0	14,49928
7493380,0	5794930,0	15,13902
7493390,0	5794930,0	18,36077
7493400,0	5794930,0	36,71231
7493410,0	5794930,0	49,57496
7493420,0	5794930,0	23,81161
7493430,0	5794930,0	17,68750

7493440,0	5794930,0	16,75395
7493450,0	5794930,0	11,82989
7493360,0	5794940,0	12,40131
7493370,0	5794940,0	15,63751
7493380,0	5794940,0	16,13370
7493390,0	5794940,0	24,07520
7493400,0	5794940,0	57,62778
7493410,0	5794940,0	30,65236
7493420,0	5794940,0	19,18985
7493430,0	5794940,0	16,32973
7493440,0	5794940,0	13,97957
7493450,0	5794940,0	10,43417
7493350,0	5794950,0	10,73988
7493360,0	5794950,0	18,30853
7493370,0	5794950,0	15,13289
7493380,0	5794950,0	19,68214
7493390,0	5794950,0	39,12504
7493400,0	5794950,0	40,37449
7493410,0	5794950,0	22,56035
7493420,0	5794950,0	17,25158
7493430,0	5794950,0	22,41039
7493440,0	5794950,0	11,44365
7493350,0	5794960,0	14,76818
7493360,0	5794960,0	15,20704
7493370,0	5794960,0	17,02016
7493380,0	5794960,0	27,79742
7493390,0	5794960,0	51,43123
7493400,0	5794960,0	28,13239
7493410,0	5794960,0	18,48703
7493420,0	5794960,0	29,65352
7493430,0	5794960,0	13,07930
7493440,0	5794960,0	10,01646
7493340,0	5794970,0	12,84918
7493350,0	5794970,0	19,50210
7493360,0	5794970,0	15,59208
7493370,0	5794970,0	21,62231
7493380,0	5794970,0	42,18195
7493390,0	5794970,0	38,98720
7493400,0	5794970,0	20,98660
7493410,0	5794970,0	18,11688
7493420,0	5794970,0	16,07678
7493430,0	5794970,0	10,91687
7493330,0	5794980,0	10,31708
7493340,0	5794980,0	13,01401
7493350,0	5794980,0	14,85648
7493360,0	5794980,0	18,82606
7493370,0	5794980,0	33,68851
7493380,0	5794980,0	60,68483
7493390,0	5794980,0	25,42138
7493400,0	5794980,0	17,93559
7493410,0	5794980,0	32,53636
7493420,0	5794980,0	12,10539
7493330,0	5794990,0	15,18237
7493340,0	5794990,0	17,39207
7493350,0	5794990,0	16,95200
7493360,0	5794990,0	26,82995
7493370,0	5794990,0	59,29839
7493380,0	5794990,0	31,84295
7493390,0	5794990,0	19,32697
7493400,0	5794990,0	18,45349
7493410,0	5794990,0	14,27204
7493420,0	5794990,0	10,41167
7493320,0	5795000,0	12,33198
7493330,0	5795000,0	16,39434
7493340,0	5795000,0	15,69259
7493350,0	5795000,0	21,68538
7493360,0	5795000,0	43,50153
7493370,0	5795000,0	41,82219
7493380,0	5795000,0	21,47022
7493390,0	5795000,0	18,72360
7493400,0	5795000,0	18,87256
7493410,0	5795000,0	11,33908
7493310,0	5795010,0	10,70376
7493320,0	5795010,0	15,10464
7493330,0	5795010,0	15,12001
7493340,0	5795010,0	19,05334
7493350,0	5795010,0	34,44645
7493360,0	5795010,0	72,92299
7493370,0	5795010,0	24,97598
7493380,0	5795010,0	17,68844
7493390,0	5795010,0	15,14283
7493400,0	5795010,0	12,31849
7493310,0	5795020,0	12,93680
7493320,0	5795020,0	15,05444
7493330,0	5795020,0	17,14663
7493340,0	5795020,0	27,29231

7493350,0	5795020,0	79,30838
7493360,0	5795020,0	30,97895
7493370,0	5795020,0	19,21123
7493380,0	5795020,0	19,51083
7493390,0	5795020,0	15,80358
7493400,0	5795020,0	10,56918
7493300,0	5795030,0	12,18104
7493310,0	5795030,0	18,53159
7493320,0	5795030,0	15,90363
7493330,0	5795030,0	22,16192
7493340,0	5795030,0	50,62354
7493350,0	5795030,0	41,71416
7493360,0	5795030,0	21,23512
7493370,0	5795030,0	17,54065
7493380,0	5795030,0	15,09974
7493390,0	5795030,0	11,29893
7493290,0	5795040,0	11,16961
7493300,0	5795040,0	34,29345
7493310,0	5795040,0	15,33205
7493320,0	5795040,0	19,53695
7493330,0	5795040,0	36,31158
7493340,0	5795040,0	83,06994
7493350,0	5795040,0	24,28788
7493360,0	5795040,0	17,57366
7493370,0	5795040,0	15,98153
7493380,0	5795040,0	12,75400
7493280,0	5795050,0	10,29955
7493290,0	5795050,0	33,12803
7493300,0	5795050,0	15,06523
7493310,0	5795050,0	17,85184
7493320,0	5795050,0	29,31914
7493330,0	5795050,0	123,08517
7493340,0	5795050,0	29,04144
7493350,0	5795050,0	18,97275
7493360,0	5795050,0	24,00126
7493370,0	5795050,0	14,52495
7493380,0	5795050,0	10,46494
7493280,0	5795060,0	16,49357
7493290,0	5795060,0	15,31450
7493300,0	5795060,0	16,79174
7493310,0	5795060,0	24,79226
7493320,0	5795060,0	76,29215
7493330,0	5795060,0	37,67516
7493340,0	5795060,0	20,72709
7493350,0	5795060,0	17,62628
7493360,0	5795060,0	14,31434
7493370,0	5795060,0	11,13672
7493270,0	5795070,0	13,70143
7493280,0	5795070,0	15,57696
7493290,0	5795070,0	16,15941
7493300,0	5795070,0	22,94740
7493310,0	5795070,0	52,56191
7493320,0	5795070,0	49,99825
7493330,0	5795070,0	22,63400
7493340,0	5795070,0	17,22798
7493350,0	5795070,0	17,33925
7493360,0	5795070,0	12,48184
7493260,0	5795080,0	11,63200
7493270,0	5795080,0	14,89846
7493280,0	5795080,0	15,51689
7493290,0	5795080,0	20,49686
7493300,0	5795080,0	39,91694
7493310,0	5795080,0	60,63271
7493320,0	5795080,0	24,70450
7493330,0	5795080,0	18,26956
7493340,0	5795080,0	31,62918
7493350,0	5795080,0	13,10323
7493360,0	5795080,0	10,23240
7493250,0	5795090,0	10,94514
7493260,0	5795090,0	14,48095
7493270,0	5795090,0	15,41252
7493280,0	5795090,0	18,65452
7493290,0	5795090,0	31,57527
7493300,0	5795090,0	82,05237
7493310,0	5795090,0	27,97467
7493320,0	5795090,0	18,75888
7493330,0	5795090,0	17,64774
7493340,0	5795090,0	13,83537
7493350,0	5795090,0	10,83423
7493240,0	5795100,0	10,18200
7493250,0	5795100,0	13,91279
7493260,0	5795100,0	15,19725
7493270,0	5795100,0	17,39567
7493280,0	5795100,0	27,40944
7493290,0	5795100,0	74,80751
7493300,0	5795100,0	32,44075

7493310,0	5795100,0	19,83898
7493320,0	5795100,0	17,67453
7493330,0	5795100,0	15,34763
7493340,0	5795100,0	11,32313
7493240,0	5795110,0	13,55723
7493250,0	5795110,0	16,64097
7493260,0	5795110,0	16,38530
7493270,0	5795110,0	23,67214
7493280,0	5795110,0	56,62041
7493290,0	5795110,0	39,87431
7493300,0	5795110,0	21,30168
7493310,0	5795110,0	17,49783
7493320,0	5795110,0	17,66808
7493330,0	5795110,0	11,94648
7493230,0	5795120,0	13,24288
7493240,0	5795120,0	17,13054
7493250,0	5795120,0	15,68653
7493260,0	5795120,0	21,24877
7493270,0	5795120,0	40,40583
7493280,0	5795120,0	59,59505
7493290,0	5795120,0	23,73342
7493300,0	5795120,0	17,84086
7493310,0	5795120,0	21,01509
7493320,0	5795120,0	12,70847
7493330,0	5795120,0	10,08994
7493220,0	5795130,0	12,47605
7493230,0	5795130,0	20,70475
7493240,0	5795130,0	15,34920
7493250,0	5795130,0	20,08637
7493260,0	5795130,0	37,02451
7493270,0	5795130,0	77,95441
7493280,0	5795130,0	26,55238
7493290,0	5795130,0	18,52622
7493300,0	5795130,0	24,40461
7493310,0	5795130,0	13,77316
7493320,0	5795130,0	10,55983
7493210,0	5795140,0	12,30171
7493220,0	5795140,0	20,51215
7493230,0	5795140,0	15,05949
7493240,0	5795140,0	19,06638
7493250,0	5795140,0	33,15882
7493260,0	5795140,0	63,67543
7493270,0	5795140,0	29,39486
7493280,0	5795140,0	19,34721
7493290,0	5795140,0	19,95333
7493300,0	5795140,0	14,73787
7493310,0	5795140,0	11,02987
7493200,0	5795150,0	12,02973
7493210,0	5795150,0	20,31113
7493220,0	5795150,0	14,72601
7493230,0	5795150,0	18,43283
7493240,0	5795150,0	31,33518
7493250,0	5795150,0	54,27591
7493260,0	5795150,0	32,37210
7493270,0	5795150,0	20,12184
7493280,0	5795150,0	18,72723
7493290,0	5795150,0	15,24447
7493300,0	5795150,0	11,46536
7493190,0	5795160,0	11,42217
7493200,0	5795160,0	27,60962
7493210,0	5795160,0	14,56895
7493220,0	5795160,0	17,75714
7493230,0	5795160,0	29,56507
7493240,0	5795160,0	56,47212
7493250,0	5795160,0	34,14339
7493260,0	5795160,0	20,69605
7493270,0	5795160,0	17,10447
7493280,0	5795160,0	15,30344
7493290,0	5795160,0	12,11581
7493180,0	5795170,0	11,29828
7493190,0	5795170,0	27,50688
7493200,0	5795170,0	14,40389
7493210,0	5795170,0	17,11244
7493220,0	5795170,0	26,43821
7493230,0	5795170,0	59,66324
7493240,0	5795170,0	36,24849
7493250,0	5795170,0	21,51858
7493260,0	5795170,0	17,25213
7493270,0	5795170,0	22,31879
7493280,0	5795170,0	12,72175
7493290,0	5795170,0	10,01571
7493170,0	5795180,0	11,07717
7493180,0	5795180,0	27,34573
7493190,0	5795180,0	14,20425
7493200,0	5795180,0	16,76823
7493210,0	5795180,0	25,38713

7493220,0	5795180,0	65,73232
7493230,0	5795180,0	38,02525
7493240,0	5795180,0	22,50671
7493250,0	5795180,0	17,63107
7493260,0	5795180,0	35,88061
7493270,0	5795180,0	12,90987
7493280,0	5795180,0	10,27256
7493160,0	5795190,0	10,60550
7493170,0	5795190,0	27,97773
7493180,0	5795190,0	14,11491
7493190,0	5795190,0	16,25282
7493200,0	5795190,0	23,71679
7493210,0	5795190,0	77,29136
7493220,0	5795190,0	40,59982
7493230,0	5795190,0	23,36286
7493240,0	5795190,0	17,89133
7493250,0	5795190,0	18,94389
7493260,0	5795190,0	13,37244
7493270,0	5795190,0	10,49824
7493150,0	5795200,0	10,67733
7493160,0	5795200,0	20,70831
7493170,0	5795200,0	14,15148
7493180,0	5795200,0	16,04092
7493190,0	5795200,0	22,42172
7493200,0	5795200,0	61,76730
7493210,0	5795200,0	44,50421
7493220,0	5795200,0	24,48907
7493230,0	5795200,0	18,35405
7493240,0	5795200,0	23,25745
7493250,0	5795200,0	13,67777
7493260,0	5795200,0	10,69094
7493140,0	5795210,0	10,43003
7493150,0	5795210,0	13,57072
7493160,0	5795210,0	14,18967
7493170,0	5795210,0	15,90470
7493180,0	5795210,0	22,05856
7493190,0	5795210,0	57,72372
7493200,0	5795210,0	49,84985
7493210,0	5795210,0	25,66574
7493220,0	5795210,0	18,74174
7493230,0	5795210,0	19,81477
7493240,0	5795210,0	13,88124
7493250,0	5795210,0	10,95040
7493130,0	5795220,0	10,28360
7493140,0	5795220,0	13,43869
7493150,0	5795220,0	15,08352
7493160,0	5795220,0	15,84471
7493170,0	5795220,0	21,77042
7493180,0	5795220,0	46,79983
7493190,0	5795220,0	63,41850
7493200,0	5795220,0	26,01841
7493210,0	5795220,0	18,89608
7493220,0	5795220,0	19,84228
7493230,0	5795220,0	14,57981
7493240,0	5795220,0	11,18797
7493120,0	5795230,0	10,03855
7493130,0	5795230,0	15,47674
7493140,0	5795230,0	15,24133
7493150,0	5795230,0	15,76422
7493160,0	5795230,0	21,52076
7493170,0	5795230,0	42,39085
7493180,0	5795230,0	73,36164
7493190,0	5795230,0	26,30319
7493200,0	5795230,0	18,99920
7493210,0	5795230,0	18,21138
7493220,0	5795230,0	14,70834
7493230,0	5795230,0	11,37685
7493110,0	5795240,0	10,02333
7493120,0	5795240,0	26,22008
7493130,0	5795240,0	14,68134
7493140,0	5795240,0	15,72353
7493150,0	5795240,0	21,35959
7493160,0	5795240,0	39,33428
7493170,0	5795240,0	80,51194
7493180,0	5795240,0	26,80974
7493190,0	5795240,0	19,10362
7493200,0	5795240,0	18,81270
7493210,0	5795240,0	15,50405
7493220,0	5795240,0	11,56016
7493110,0	5795250,0	18,88623
7493120,0	5795250,0	14,53948
7493130,0	5795250,0	15,72957
7493140,0	5795250,0	21,11737
7493150,0	5795250,0	39,67537
7493160,0	5795250,0	67,75077
7493170,0	5795250,0	27,20618

7493180,0	5795250,0	19,24919
7493190,0	5795250,0	18,45110
7493200,0	5795250,0	16,01680
7493210,0	5795250,0	11,61602
7493100,0	5795260,0	13,55225
7493110,0	5795260,0	14,42232
7493120,0	5795260,0	15,86342
7493130,0	5795260,0	21,17887
7493140,0	5795260,0	41,34972
7493150,0	5795260,0	57,12304
7493160,0	5795260,0	28,05161
7493170,0	5795260,0	19,40713
7493180,0	5795260,0	17,76277
7493190,0	5795260,0	17,09677
7493200,0	5795260,0	11,71624
7493090,0	5795270,0	12,76393
7493100,0	5795270,0	16,22716
7493110,0	5795270,0	15,99062
7493120,0	5795270,0	21,22539
7493130,0	5795270,0	45,58333
7493140,0	5795270,0	52,84440
7493150,0	5795270,0	28,54137
7493160,0	5795270,0	19,60746
7493170,0	5795270,0	19,00483
7493180,0	5795270,0	16,02565
7493190,0	5795270,0	11,84017
7493080,0	5795280,0	13,00390
7493090,0	5795280,0	18,08720
7493100,0	5795280,0	15,97213
7493110,0	5795280,0	21,24112
7493120,0	5795280,0	46,96971
7493130,0	5795280,0	51,08369
7493140,0	5795280,0	28,33228
7493150,0	5795280,0	19,72511
7493160,0	5795280,0	19,25132
7493170,0	5795280,0	16,04155
7493180,0	5795280,0	11,95245
7493070,0	5795290,0	14,58069
7493080,0	5795290,0	17,44236
7493090,0	5795290,0	15,87331
7493100,0	5795290,0	21,08732
7493110,0	5795290,0	43,67885
7493120,0	5795290,0	65,66279
7493130,0	5795290,0	28,27639
7493140,0	5795290,0	19,70163
7493150,0	5795290,0	18,89655
7493160,0	5795290,0	16,69826
7493170,0	5795290,0	11,99989
7493060,0	5795300,0	14,78666
7493070,0	5795300,0	14,45877
7493080,0	5795300,0	15,90864
7493090,0	5795300,0	21,07612
7493100,0	5795300,0	40,53120
7493110,0	5795300,0	82,52860
7493120,0	5795300,0	27,81450
7493130,0	5795300,0	19,66887
7493140,0	5795300,0	18,18634
7493150,0	5795300,0	17,86329
7493160,0	5795300,0	11,99935
7493040,0	5795310,0	10,60549
7493050,0	5795310,0	14,98751
7493060,0	5795310,0	16,76210
7493070,0	5795310,0	16,09091
7493080,0	5795310,0	21,05494
7493090,0	5795310,0	38,63813
7493100,0	5795310,0	96,86278
7493110,0	5795310,0	27,67615
7493120,0	5795310,0	19,57813
7493130,0	5795310,0	17,67536
7493140,0	5795310,0	19,54609
7493150,0	5795310,0	12,06974
7493160,0	5795310,0	10,01076
7493030,0	5795320,0	11,27285
7493040,0	5795320,0	14,73916
7493050,0	5795320,0	17,15757
7493060,0	5795320,0	16,18137
7493070,0	5795320,0	20,96651
7493080,0	5795320,0	37,80619
7493090,0	5795320,0	87,14606
7493100,0	5795320,0	27,93805
7493110,0	5795320,0	19,64356
7493120,0	5795320,0	17,47659
7493130,0	5795320,0	21,59804
7493140,0	5795320,0	12,12629
7493150,0	5795320,0	10,02787
7493020,0	5795330,0	11,99128

7493030,0	5795330,0	22,26545
7493040,0	5795330,0	14,85575
7493050,0	5795330,0	15,92233
7493060,0	5795330,0	21,01785
7493070,0	5795330,0	38,00373
7493080,0	5795330,0	71,48967
7493090,0	5795330,0	28,87440
7493100,0	5795330,0	19,84921
7493110,0	5795330,0	17,59368
7493120,0	5795330,0	20,64302
7493130,0	5795330,0	12,26296
7493140,0	5795330,0	10,10114
7493010,0	5795340,0	14,55493
7493020,0	5795340,0	16,61691
7493030,0	5795340,0	14,31121
7493040,0	5795340,0	15,73797
7493050,0	5795340,0	20,88616
7493060,0	5795340,0	41,34484
7493070,0	5795340,0	59,36003
7493080,0	5795340,0	29,41436
7493090,0	5795340,0	19,99459
7493100,0	5795340,0	18,31811
7493110,0	5795340,0	20,15945
7493120,0	5795340,0	12,51489
7493130,0	5795340,0	10,18632
7493000,0	5795350,0	18,99882
7493010,0	5795350,0	14,55947
7493020,0	5795350,0	14,13701
7493030,0	5795350,0	15,50522
7493040,0	5795350,0	20,86507
7493050,0	5795350,0	43,00547
7493060,0	5795350,0	50,84892
7493070,0	5795350,0	29,51515
7493080,0	5795350,0	20,02565
7493090,0	5795350,0	17,59872
7493100,0	5795350,0	21,02557
7493110,0	5795350,0	12,86865
7493120,0	5795350,0	10,35012
7492990,0	5795360,0	22,98983
7493000,0	5795360,0	13,80173
7493010,0	5795360,0	14,17629
7493020,0	5795360,0	15,32755
7493030,0	5795360,0	20,59610
7493040,0	5795360,0	42,98953
7493050,0	5795360,0	59,16518
7493060,0	5795360,0	29,23035
7493070,0	5795360,0	19,88923
7493080,0	5795360,0	17,16420
7493090,0	5795360,0	40,25528
7493100,0	5795360,0	13,39390
7493110,0	5795360,0	10,54626
7492980,0	5795370,0	22,11073
7492990,0	5795370,0	13,45697
7493000,0	5795370,0	14,27501
7493010,0	5795370,0	15,13598
7493020,0	5795370,0	20,26951
7493030,0	5795370,0	40,57866
7493040,0	5795370,0	72,25683
7493050,0	5795370,0	28,64455
7493060,0	5795370,0	19,71739
7493070,0	5795370,0	16,62721
7493080,0	5795370,0	24,36994
7493090,0	5795370,0	14,01766
7493100,0	5795370,0	10,82465
7492970,0	5795380,0	19,75557
7492980,0	5795380,0	13,37667
7492990,0	5795380,0	14,10088
7493000,0	5795380,0	15,06196
7493010,0	5795380,0	20,04997
7493020,0	5795380,0	36,32204
7493030,0	5795380,0	117,78413
7493040,0	5795380,0	28,69714
7493050,0	5795380,0	19,57578
7493060,0	5795380,0	16,28152
7493070,0	5795380,0	17,41140
7493080,0	5795380,0	15,84899
7493090,0	5795380,0	11,12498
7492960,0	5795390,0	30,94390
7492970,0	5795390,0	14,05522
7492980,0	5795390,0	13,66860
7492990,0	5795390,0	15,01465
7493000,0	5795390,0	20,00405
7493010,0	5795390,0	35,21412
7493020,0	5795390,0	127,11664
7493030,0	5795390,0	28,88194
7493040,0	5795390,0	19,58091

7493050,0	5795390,0	15,99501
7493060,0	5795390,0	15,29608
7493070,0	5795390,0	24,59166
7493080,0	5795390,0	11,64085
7492940,0	5795400,0	10,12145
7492950,0	5795400,0	17,86279
7492960,0	5795400,0	12,83714
7492970,0	5795400,0	13,46810
7492980,0	5795400,0	15,04937
7492990,0	5795400,0	20,11833
7493000,0	5795400,0	35,27224
7493010,0	5795400,0	97,12978
7493020,0	5795400,0	29,10611
7493030,0	5795400,0	19,53517
7493040,0	5795400,0	15,81487
7493050,0	5795400,0	14,64692
7493060,0	5795400,0	21,32198
7493070,0	5795400,0	12,30736
7492940,0	5795410,0	12,23748
7492950,0	5795410,0	13,67210
7492960,0	5795410,0	13,37072
7492970,0	5795410,0	15,10142
7492980,0	5795410,0	20,07243
7492990,0	5795410,0	37,42741
7493000,0	5795410,0	72,93365
7493010,0	5795410,0	29,61522
7493020,0	5795410,0	19,57417
7493030,0	5795410,0	15,77935
7493040,0	5795410,0	14,77370
7493050,0	5795410,0	16,46860
7493060,0	5795410,0	13,31473
7492930,0	5795420,0	16,16176
7492940,0	5795420,0	14,77584
7492950,0	5795420,0	13,23017
7492960,0	5795420,0	15,13464
7492970,0	5795420,0	20,45032
7492980,0	5795420,0	36,95612
7492990,0	5795420,0	50,44683
7493000,0	5795420,0	29,75864
7493010,0	5795420,0	19,64715
7493020,0	5795420,0	15,81139
7493030,0	5795420,0	15,44143
7493040,0	5795420,0	20,23278
7493050,0	5795420,0	13,67526
7493060,0	5795420,0	10,07987
7492920,0	5795430,0	30,87317
7492930,0	5795430,0	13,10258
7492940,0	5795430,0	13,24448
7492950,0	5795430,0	15,18134
7492960,0	5795430,0	20,22293
7492970,0	5795430,0	32,83160
7492980,0	5795430,0	74,46546
7492990,0	5795430,0	31,35860
7493000,0	5795430,0	19,67668
7493010,0	5795430,0	15,87604
7493020,0	5795430,0	15,26943
7493030,0	5795430,0	24,08008
7493040,0	5795430,0	13,26473
7493050,0	5795430,0	10,14914
7492900,0	5795440,0	10,13478
7492910,0	5795440,0	13,22275
7492920,0	5795440,0	12,94338
7492930,0	5795440,0	13,38460
7492940,0	5795440,0	15,13754
7492950,0	5795440,0	19,97626
7492960,0	5795440,0	35,03166
7492970,0	5795440,0	169,27623
7492980,0	5795440,0	29,29408
7492990,0	5795440,0	19,73706
7493000,0	5795440,0	16,05440
7493010,0	5795440,0	14,79983
7493020,0	5795440,0	17,81843
7493030,0	5795440,0	13,76524
7493040,0	5795440,0	10,15427
7492900,0	5795450,0	13,01930
7492910,0	5795450,0	14,52262
7492920,0	5795450,0	13,64743
7492930,0	5795450,0	15,08172
7492940,0	5795450,0	19,96779
7492950,0	5795450,0	43,81742
7492960,0	5795450,0	69,84358
7492970,0	5795450,0	27,76303
7492980,0	5795450,0	19,69403
7492990,0	5795450,0	16,03845
7493000,0	5795450,0	14,55061
7493010,0	5795450,0	17,72234

7493020,0	5795450,0	13,64306
7493030,0	5795450,0	10,21361
7492890,0	5795460,0	31,02951
7492900,0	5795460,0	13,96770
7492910,0	5795460,0	13,97910
7492920,0	5795460,0	15,14455
7492930,0	5795460,0	20,22436
7492940,0	5795460,0	40,82381
7492950,0	5795460,0	40,97024
7492960,0	5795460,0	29,31281
7492970,0	5795460,0	19,74170
7492980,0	5795460,0	15,85111
7492990,0	5795460,0	14,47891
7493000,0	5795460,0	22,89422
7493010,0	5795460,0	13,22806
7493020,0	5795460,0	10,18818
7492830,0	5795470,0	30,60574
7492870,0	5795470,0	10,63720
7492880,0	5795470,0	18,24429
7492890,0	5795470,0	12,99585
7492900,0	5795470,0	14,78577
7492910,0	5795470,0	15,25696
7492920,0	5795470,0	20,33442
7492930,0	5795470,0	32,87283
7492940,0	5795470,0	50,37745
7492950,0	5795470,0	31,29770
7492960,0	5795470,0	19,61376
7492970,0	5795470,0	15,79831
7492980,0	5795470,0	14,60967
7492990,0	5795470,0	17,74357
7493000,0	5795470,0	14,10707
7493010,0	5795470,0	10,22589
7492840,0	5795480,0	11,96592
7492850,0	5795480,0	14,61674
7492860,0	5795480,0	11,48518
7492870,0	5795480,0	13,10739
7492880,0	5795480,0	14,12436
7492890,0	5795480,0	15,44923
7492900,0	5795480,0	15,40537
7492910,0	5795480,0	20,58427
7492920,0	5795480,0	33,62404
7492930,0	5795480,0	125,21912
7492940,0	5795480,0	29,78026
7492950,0	5795480,0	19,52476
7492960,0	5795480,0	15,80389
7492970,0	5795480,0	15,05616
7492980,0	5795480,0	16,49284
7492990,0	5795480,0	13,90407
7493000,0	5795480,0	10,26334
7492840,0	5795490,0	10,27222
7492850,0	5795490,0	12,46126
7492860,0	5795490,0	20,63375
7492870,0	5795490,0	16,32180
7492880,0	5795490,0	15,00103
7492890,0	5795490,0	15,75416
7492900,0	5795490,0	20,68178
7492910,0	5795490,0	42,76160
7492920,0	5795490,0	105,44086
7492930,0	5795490,0	27,90900
7492940,0	5795490,0	19,65025
7492950,0	5795490,0	15,83507
7492960,0	5795490,0	15,58012
7492970,0	5795490,0	18,88072
7492980,0	5795490,0	13,57450
7492990,0	5795490,0	10,24057
7492850,0	5795500,0	17,97436
7492860,0	5795500,0	17,49296
7492870,0	5795500,0	15,99441
7492880,0	5795500,0	16,87588
7492890,0	5795500,0	21,52640
7492900,0	5795500,0	48,69447
7492910,0	5795500,0	46,19906
7492920,0	5795500,0	27,96777
7492930,0	5795500,0	19,69119
7492940,0	5795500,0	15,90679
7492950,0	5795500,0	14,87958
7492960,0	5795500,0	19,62670
7492970,0	5795500,0	13,79737
7492980,0	5795500,0	10,31088
7492840,0	5795510,0	10,86578
7492850,0	5795510,0	11,90461
7492860,0	5795510,0	14,63888
7492870,0	5795510,0	40,27449
7492880,0	5795510,0	24,20988
7492890,0	5795510,0	40,70676
7492900,0	5795510,0	43,85688

7492910,0	5795510,0	30,36037
7492920,0	5795510,0	19,79266
7492930,0	5795510,0	16,08151
7492940,0	5795510,0	14,60089
7492950,0	5795510,0	16,54300
7492960,0	5795510,0	14,15621
7492970,0	5795510,0	10,35144
7492840,0	5795520,0	10,93695
7492850,0	5795520,0	12,50695
7492860,0	5795520,0	15,45169
7492870,0	5795520,0	21,63758
7492880,0	5795520,0	39,05106
7492890,0	5795520,0	70,61830
7492900,0	5795520,0	31,67509
7492910,0	5795520,0	20,12794
7492920,0	5795520,0	16,26546
7492930,0	5795520,0	14,60664
7492940,0	5795520,0	17,45253
7492950,0	5795520,0	14,13564
7492960,0	5795520,0	10,41130
7492830,0	5795530,0	10,56311
7492840,0	5795530,0	11,71872
7492850,0	5795530,0	14,19231
7492860,0	5795530,0	19,54082
7492870,0	5795530,0	32,93145
7492880,0	5795530,0	99,48914
7492890,0	5795530,0	30,18694
7492900,0	5795530,0	23,72188
7492910,0	5795530,0	17,26028
7492920,0	5795530,0	15,14784
7492930,0	5795530,0	20,95250
7492940,0	5795530,0	13,92678
7492950,0	5795530,0	10,53735
7492810,0	5795540,0	16,05927
7492830,0	5795540,0	11,33485
7492840,0	5795540,0	13,63770
7492850,0	5795540,0	18,82680
7492860,0	5795540,0	34,81875
7492870,0	5795540,0	114,67812
7492880,0	5795540,0	26,81260
7492890,0	5795540,0	21,22003
7492900,0	5795540,0	21,02084
7492910,0	5795540,0	17,10451
7492920,0	5795540,0	17,71615
7492930,0	5795540,0	15,42815
7492940,0	5795540,0	10,83348
7492820,0	5795550,0	11,14611
7492830,0	5795550,0	13,26749
7492840,0	5795550,0	18,15057
7492850,0	5795550,0	36,76842
7492860,0	5795550,0	86,09009
7492870,0	5795550,0	25,85897
7492880,0	5795550,0	18,58824
7492890,0	5795550,0	15,77885
7492900,0	5795550,0	16,45784
7492910,0	5795550,0	35,84528
7492920,0	5795550,0	16,95173
7492930,0	5795550,0	11,67301
7492810,0	5795560,0	11,12928
7492820,0	5795560,0	12,99241
7492830,0	5795560,0	17,76295
7492840,0	5795560,0	37,43669
7492850,0	5795560,0	58,82765
7492860,0	5795560,0	25,44947
7492870,0	5795560,0	17,90312
7492880,0	5795560,0	14,65667
7492890,0	5795560,0	13,89204
7492900,0	5795560,0	13,29552
7492910,0	5795560,0	13,85459
7492920,0	5795560,0	16,00733
7492930,0	5795560,0	14,97709
7492800,0	5795570,0	11,28432
7492810,0	5795570,0	12,78833
7492820,0	5795570,0	17,49618
7492830,0	5795570,0	37,75382
7492840,0	5795570,0	46,67509
7492850,0	5795570,0	26,11246
7492860,0	5795570,0	17,62286
7492870,0	5795570,0	14,23252
7492880,0	5795570,0	12,67278
7492890,0	5795570,0	14,79680
7492900,0	5795570,0	11,07788
7492910,0	5795570,0	10,29238
7492920,0	5795570,0	10,96823
7492930,0	5795570,0	12,07209
7492940,0	5795570,0	11,88181

7492770,0	5795580,0	13,95626
7492790,0	5795580,0	11,57453
7492800,0	5795580,0	12,65989
7492810,0	5795580,0	17,41027
7492820,0	5795580,0	35,67441
7492830,0	5795580,0	38,73336
7492840,0	5795580,0	26,20643
7492850,0	5795580,0	17,36846
7492860,0	5795580,0	13,95140
7492870,0	5795580,0	12,12052
7492880,0	5795580,0	11,44886
7492890,0	5795580,0	10,11201
7492940,0	5795580,0	12,11262
7492950,0	5795580,0	10,42881
7492780,0	5795590,0	11,36782
7492790,0	5795590,0	12,58038
7492800,0	5795590,0	17,33581
7492810,0	5795590,0	33,57417
7492820,0	5795590,0	41,99908
7492830,0	5795590,0	26,84679
7492840,0	5795590,0	17,11190
7492850,0	5795590,0	13,66242
7492860,0	5795590,0	11,81666
7492870,0	5795590,0	10,87530
7492880,0	5795590,0	10,35762
7492950,0	5795590,0	17,77695
7492770,0	5795600,0	10,79164
7492780,0	5795600,0	12,45908
7492790,0	5795600,0	17,20810
7492800,0	5795600,0	30,09871
7492810,0	5795600,0	47,43198
7492820,0	5795600,0	26,81570
7492830,0	5795600,0	16,99005
7492840,0	5795600,0	13,42254
7492850,0	5795600,0	11,74669
7492860,0	5795600,0	11,38019
7492870,0	5795600,0	10,40055
7492960,0	5795600,0	24,73399
7492740,0	5795610,0	11,00327
7492760,0	5795610,0	10,46428
7492770,0	5795610,0	12,40150
7492780,0	5795610,0	17,17908
7492790,0	5795610,0	29,58370
7492800,0	5795610,0	70,88374
7492810,0	5795610,0	26,17599
7492820,0	5795610,0	16,81772
7492830,0	5795610,0	13,28909
7492840,0	5795610,0	12,08490
7492850,0	5795610,0	12,65030
7492970,0	5795610,0	36,03018
7492750,0	5795620,0	10,28051
7492760,0	5795620,0	12,35926
7492770,0	5795620,0	17,02448
7492780,0	5795620,0	28,78895
7492790,0	5795620,0	99,81432
7492800,0	5795620,0	25,66935
7492810,0	5795620,0	16,81888
7492820,0	5795620,0	13,25955
7492830,0	5795620,0	12,62810
7492840,0	5795620,0	10,72362
7492980,0	5795620,0	16,01197
7492740,0	5795630,0	10,26116
7492750,0	5795630,0	12,35134
7492760,0	5795630,0	17,01449
7492770,0	5795630,0	31,29186
7492780,0	5795630,0	137,38335
7492790,0	5795630,0	24,66252
7492800,0	5795630,0	16,67795
7492810,0	5795630,0	13,24434
7492820,0	5795630,0	11,73171
7492830,0	5795630,0	10,38786
7492720,0	5795640,0	11,64859
7492730,0	5795640,0	10,29087
7492740,0	5795640,0	12,29324
7492750,0	5795640,0	16,83878
7492760,0	5795640,0	33,06092
7492770,0	5795640,0	101,86668
7492780,0	5795640,0	24,69515
7492790,0	5795640,0	16,71328
7492800,0	5795640,0	13,24902
7492810,0	5795640,0	11,32311
7492820,0	5795640,0	10,71586
7492720,0	5795650,0	10,36830
7492730,0	5795650,0	12,23922
7492740,0	5795650,0	16,70958
7492750,0	5795650,0	36,10047

7492760,0	5795650,0	57,31734
7492770,0	5795650,0	24,34392
7492780,0	5795650,0	16,63067
7492790,0	5795650,0	13,09644
7492800,0	5795650,0	11,21104
7492810,0	5795650,0	10,91697
7492710,0	5795660,0	10,92158
7492720,0	5795660,0	12,29983
7492730,0	5795660,0	16,70470
7492740,0	5795660,0	34,57534
7492750,0	5795660,0	43,64883
7492760,0	5795660,0	25,15101
7492770,0	5795660,0	16,61884
7492780,0	5795660,0	12,97578
7492790,0	5795660,0	11,19420
7492800,0	5795660,0	11,89419
7492690,0	5795670,0	10,44253
7492700,0	5795670,0	11,41362
7492710,0	5795670,0	12,24261
7492720,0	5795670,0	16,76189
7492730,0	5795670,0	35,05435
7492740,0	5795670,0	39,34173
7492750,0	5795670,0	26,44292
7492760,0	5795670,0	16,72636
7492770,0	5795670,0	12,95377
7492780,0	5795670,0	11,41946
7492790,0	5795670,0	10,94548
7492690,0	5795680,0	11,95711
7492700,0	5795680,0	12,28213
7492710,0	5795680,0	16,65015
7492720,0	5795680,0	30,83287
7492730,0	5795680,0	40,77347
7492740,0	5795680,0	26,38392
7492750,0	5795680,0	16,61421
7492760,0	5795680,0	13,00663
7492770,0	5795680,0	12,13611
7492780,0	5795680,0	11,13242
7492680,0	5795690,0	13,07840
7492690,0	5795690,0	12,32975
7492700,0	5795690,0	16,61707
7492710,0	5795690,0	28,33479
7492720,0	5795690,0	51,49052
7492730,0	5795690,0	27,01218
7492740,0	5795690,0	16,61705
7492750,0	5795690,0	13,07254
7492760,0	5795690,0	12,27495
7492770,0	5795690,0	10,86653
7492670,0	5795700,0	14,61097
7492680,0	5795700,0	12,38030
7492690,0	5795700,0	16,57339
7492700,0	5795700,0	28,79706
7492710,0	5795700,0	84,84542
7492720,0	5795700,0	26,46171
7492730,0	5795700,0	16,67227
7492740,0	5795700,0	13,20273
7492750,0	5795700,0	12,19017
7492760,0	5795700,0	10,58695
7492660,0	5795710,0	11,75833
7492670,0	5795710,0	12,35293
7492680,0	5795710,0	16,73353
7492690,0	5795710,0	31,15204
7492700,0	5795710,0	73,64377
7492710,0	5795710,0	25,82199
7492720,0	5795710,0	16,78673
7492730,0	5795710,0	13,36549
7492740,0	5795710,0	13,38762
7492750,0	5795710,0	10,19044
7492650,0	5795720,0	11,03581
7492660,0	5795720,0	12,27747
7492670,0	5795720,0	16,69639
7492680,0	5795720,0	32,48143
7492690,0	5795720,0	50,07158
7492700,0	5795720,0	25,73604
7492710,0	5795720,0	16,70074
7492720,0	5795720,0	13,46452
7492730,0	5795720,0	14,05529
7492640,0	5795730,0	13,66007
7492650,0	5795730,0	12,17761
7492660,0	5795730,0	16,45555
7492670,0	5795730,0	32,18059
7492680,0	5795730,0	46,05558
7492690,0	5795730,0	25,69388
7492700,0	5795730,0	16,55561
7492710,0	5795730,0	13,35477
7492720,0	5795730,0	13,95546
7492630,0	5795740,0	11,48065

7492640,0	5795740,0	12,11813
7492650,0	5795740,0	16,27372
7492660,0	5795740,0	32,36964
7492670,0	5795740,0	47,78941
7492680,0	5795740,0	25,99882
7492690,0	5795740,0	16,66775
7492700,0	5795740,0	13,23899
7492710,0	5795740,0	13,37800
7492620,0	5795750,0	10,67719
7492630,0	5795750,0	12,08363
7492640,0	5795750,0	16,09225
7492650,0	5795750,0	30,29241
7492660,0	5795750,0	64,91071
7492670,0	5795750,0	25,96671
7492680,0	5795750,0	16,76073
7492690,0	5795750,0	13,35198
7492700,0	5795750,0	14,79053
7492610,0	5795760,0	13,55460
7492620,0	5795760,0	12,02415
7492630,0	5795760,0	16,21099
7492640,0	5795760,0	29,59598
7492650,0	5795760,0	101,62965
7492660,0	5795760,0	26,07036
7492670,0	5795760,0	16,91040
7492680,0	5795760,0	13,39741
7492690,0	5795760,0	13,64913
7492600,0	5795770,0	12,55853
7492610,0	5795770,0	11,88216
7492620,0	5795770,0	16,02483
7492630,0	5795770,0	28,91276
7492640,0	5795770,0	137,09300
7492650,0	5795770,0	25,97701
7492660,0	5795770,0	16,91170
7492670,0	5795770,0	13,47940
7492680,0	5795770,0	12,63423
7492590,0	5795780,0	10,81456
7492600,0	5795780,0	11,74082
7492610,0	5795780,0	15,64643
7492620,0	5795780,0	26,91768
7492630,0	5795780,0	108,01641
7492640,0	5795780,0	26,19906
7492650,0	5795780,0	16,85324
7492660,0	5795780,0	13,57792
7492670,0	5795780,0	12,13472
7492580,0	5795790,0	11,37063
7492590,0	5795790,0	11,56158
7492600,0	5795790,0	15,25484
7492610,0	5795790,0	26,22124
7492620,0	5795790,0	86,85452
7492630,0	5795790,0	27,16818
7492640,0	5795790,0	16,97907
7492650,0	5795790,0	13,67440
7492660,0	5795790,0	11,83117
7492570,0	5795800,0	13,98484
7492580,0	5795800,0	11,42183
7492590,0	5795800,0	14,94721
7492600,0	5795800,0	25,71348
7492610,0	5795800,0	54,23089
7492620,0	5795800,0	30,26795
7492630,0	5795800,0	17,44852
7492640,0	5795800,0	13,76141
7492650,0	5795800,0	12,35580
7492560,0	5795810,0	10,32409
7492570,0	5795810,0	11,31188
7492580,0	5795810,0	14,62008
7492590,0	5795810,0	24,58463
7492600,0	5795810,0	48,88256
7492610,0	5795810,0	30,91788
7492620,0	5795810,0	17,83171
7492630,0	5795810,0	13,91711
7492640,0	5795810,0	13,23061
7492550,0	5795820,0	10,19310
7492560,0	5795820,0	11,12817
7492570,0	5795820,0	14,38299
7492580,0	5795820,0	24,06525
7492590,0	5795820,0	49,76251
7492600,0	5795820,0	32,26373
7492610,0	5795820,0	18,28765
7492620,0	5795820,0	14,02562
7492630,0	5795820,0	14,74956
7492540,0	5795830,0	11,56753
7492550,0	5795830,0	11,00857
7492560,0	5795830,0	14,15310
7492570,0	5795830,0	23,12897
7492580,0	5795830,0	67,72185
7492590,0	5795830,0	31,58034

7492600,0	5795830,0	18,56868
7492610,0	5795830,0	14,17168
7492620,0	5795830,0	15,25877
7492530,0	5795840,0	10,36761
7492540,0	5795840,0	10,97422
7492550,0	5795840,0	13,95470
7492560,0	5795840,0	22,18943
7492570,0	5795840,0	92,51832
7492580,0	5795840,0	31,86721
7492590,0	5795840,0	18,85698
7492600,0	5795840,0	14,27184
7492610,0	5795840,0	13,51781
7492530,0	5795850,0	11,18986
7492540,0	5795850,0	13,83467
7492550,0	5795850,0	21,83829
7492560,0	5795850,0	132,91833
7492570,0	5795850,0	32,13226
7492580,0	5795850,0	19,13821
7492590,0	5795850,0	14,51951
7492600,0	5795850,0	12,83570
7492520,0	5795860,0	13,41787
7492530,0	5795860,0	13,73319
7492540,0	5795860,0	21,09974
7492550,0	5795860,0	91,57713
7492560,0	5795860,0	34,77015
7492570,0	5795860,0	19,33894
7492580,0	5795860,0	14,63884
7492590,0	5795860,0	12,37392
7492510,0	5795870,0	13,27529
7492520,0	5795870,0	13,67543
7492530,0	5795870,0	20,73848
7492540,0	5795870,0	55,37258
7492550,0	5795870,0	39,45386
7492560,0	5795870,0	19,68219
7492570,0	5795870,0	14,79051
7492580,0	5795870,0	12,82608
7492500,0	5795880,0	10,88265
7492510,0	5795880,0	13,66398
7492520,0	5795880,0	20,23211
7492530,0	5795880,0	45,56459
7492540,0	5795880,0	42,10409
7492550,0	5795880,0	19,96461
7492560,0	5795880,0	15,00770
7492570,0	5795880,0	13,87139
7492490,0	5795890,0	10,18058
7492500,0	5795890,0	13,72097
7492510,0	5795890,0	19,81719
7492520,0	5795890,0	39,17656
7492530,0	5795890,0	47,44389
7492540,0	5795890,0	20,68197
7492550,0	5795890,0	16,09196
7492560,0	5795890,0	12,62239
7492490,0	5795900,0	13,42626
7492500,0	5795900,0	19,03948
7492510,0	5795900,0	40,79546
7492520,0	5795900,0	44,01070
7492530,0	5795900,0	21,25399
7492540,0	5795900,0	16,04593
7492550,0	5795900,0	12,58361
7492480,0	5795910,0	13,01754
7492490,0	5795910,0	18,37789
7492500,0	5795910,0	39,58372
7492510,0	5795910,0	40,73403
7492520,0	5795910,0	22,03610
7492530,0	5795910,0	19,46618
7492540,0	5795910,0	12,28111
7492470,0	5795920,0	11,29640
7492480,0	5795920,0	16,90359
7492490,0	5795920,0	38,53648
7492500,0	5795920,0	42,39342
7492510,0	5795920,0	22,58018
7492520,0	5795920,0	17,94923
7492530,0	5795920,0	12,06558
7492460,0	5795930,0	10,41477
7492470,0	5795930,0	14,68776
7492480,0	5795930,0	29,63154
7492490,0	5795930,0	44,25873
7492500,0	5795930,0	23,38336
7492510,0	5795930,0	15,36351
7492520,0	5795930,0	11,95499
7492460,0	5795940,0	13,45533
7492470,0	5795940,0	23,86144
7492480,0	5795940,0	52,46579
7492490,0	5795940,0	25,87170
7492500,0	5795940,0	15,73580
7492510,0	5795940,0	11,73885

7492450,0	5795950,0	12,47154
7492460,0	5795950,0	20,63690
7492470,0	5795950,0	56,82715
7492480,0	5795950,0	29,29426
7492490,0	5795950,0	16,84063
7492500,0	5795950,0	12,11662
7492440,0	5795960,0	11,49916
7492450,0	5795960,0	17,74363
7492460,0	5795960,0	56,64321
7492470,0	5795960,0	36,03336
7492480,0	5795960,0	18,67388
7492490,0	5795960,0	12,77234
7492430,0	5795970,0	10,75660
7492440,0	5795970,0	15,70293
7492450,0	5795970,0	38,56480
7492460,0	5795970,0	40,45645
7492470,0	5795970,0	20,45775
7492480,0	5795970,0	13,55766
7492490,0	5795970,0	10,37913
7492420,0	5795980,0	10,04236
7492430,0	5795980,0	14,15576
7492440,0	5795980,0	28,64520
7492450,0	5795980,0	52,97262
7492460,0	5795980,0	22,54094
7492470,0	5795980,0	14,37386
7492480,0	5795980,0	10,79666
7492420,0	5795990,0	12,94895
7492430,0	5795990,0	23,05447
7492440,0	5795990,0	75,67793
7492450,0	5795990,0	25,28988
7492460,0	5795990,0	15,36437
7492470,0	5795990,0	11,27191
7492410,0	5796000,0	11,78640
7492420,0	5796000,0	19,11249
7492430,0	5796000,0	70,21936
7492440,0	5796000,0	29,52052
7492450,0	5796000,0	16,76682
7492460,0	5796000,0	11,87801
7492400,0	5796010,0	10,82232
7492410,0	5796010,0	16,32497
7492420,0	5796010,0	46,00304
7492430,0	5796010,0	36,27840
7492440,0	5796010,0	18,84756
7492450,0	5796010,0	12,69613
7492400,0	5796020,0	14,15108
7492410,0	5796020,0	28,96853
7492420,0	5796020,0	53,38101
7492430,0	5796020,0	21,80836
7492440,0	5796020,0	13,81734
7492450,0	5796020,0	10,39770
7492390,0	5796030,0	12,59230
7492400,0	5796030,0	22,01558
7492410,0	5796030,0	79,34846
7492420,0	5796030,0	25,79364
7492430,0	5796030,0	15,30006
7492440,0	5796030,0	11,09104
7492380,0	5796040,0	11,21401
7492390,0	5796040,0	17,73743
7492400,0	5796040,0	60,74222
7492410,0	5796040,0	31,55812
7492420,0	5796040,0	17,18875
7492430,0	5796040,0	11,92781
7492370,0	5796050,0	10,11336
7492380,0	5796050,0	14,70884
7492390,0	5796050,0	35,05149
7492400,0	5796050,0	42,40948
7492410,0	5796050,0	19,81905
7492420,0	5796050,0	12,98048
7492370,0	5796060,0	12,70617
7492380,0	5796060,0	22,49455
7492390,0	5796060,0	52,71858
7492400,0	5796060,0	23,29651
7492410,0	5796060,0	14,33953
7492420,0	5796060,0	10,59488
7492360,0	5796070,0	11,30048
7492370,0	5796070,0	18,30457
7492380,0	5796070,0	53,31931
7492390,0	5796070,0	29,92109
7492400,0	5796070,0	16,38315
7492410,0	5796070,0	11,42816
7492350,0	5796080,0	10,05379
7492360,0	5796080,0	14,88679
7492370,0	5796080,0	34,31637
7492380,0	5796080,0	36,00766
7492390,0	5796080,0	18,96025
7492400,0	5796080,0	12,56217

7492350,0	5796090,0	12,41987
7492360,0	5796090,0	22,09916
7492370,0	5796090,0	45,17284
7492380,0	5796090,0	23,53008
7492390,0	5796090,0	14,07300
7492400,0	5796090,0	10,39030
7492340,0	5796100,0	10,77858
7492350,0	5796100,0	16,74025
7492360,0	5796100,0	35,89563
7492370,0	5796100,0	31,29008
7492380,0	5796100,0	16,52066
7492390,0	5796100,0	11,40770
7492340,0	5796110,0	13,62112
7492350,0	5796110,0	25,97677
7492360,0	5796110,0	43,91955
7492370,0	5796110,0	20,43031
7492380,0	5796110,0	12,83031
7492330,0	5796120,0	11,58765
7492340,0	5796120,0	19,29113
7492350,0	5796120,0	42,05377
7492360,0	5796120,0	28,40711
7492370,0	5796120,0	14,94305
7492380,0	5796120,0	10,66041
7492320,0	5796130,0	10,12340
7492330,0	5796130,0	15,08432
7492340,0	5796130,0	31,00296
7492350,0	5796130,0	41,28796
7492360,0	5796130,0	17,73007
7492370,0	5796130,0	11,88759
7492320,0	5796140,0	12,57332
7492330,0	5796140,0	22,18652
7492340,0	5796140,0	69,34801
7492350,0	5796140,0	23,43213
7492360,0	5796140,0	13,56309
7492370,0	5796140,0	10,00396
7492310,0	5796150,0	10,74466
7492320,0	5796150,0	17,00689
7492330,0	5796150,0	48,55359
7492340,0	5796150,0	33,96394
7492350,0	5796150,0	15,95330
7492360,0	5796150,0	11,13122
7492310,0	5796160,0	13,39626
7492320,0	5796160,0	26,61416
7492330,0	5796160,0	79,48164
7492340,0	5796160,0	19,82298
7492350,0	5796160,0	12,58815
7492300,0	5796170,0	11,03084
7492310,0	5796170,0	17,91023
7492320,0	5796170,0	105,94413
7492330,0	5796170,0	27,93062
7492340,0	5796170,0	14,68683
7492350,0	5796170,0	10,50481
7492300,0	5796180,0	13,78421
7492310,0	5796180,0	31,35542
7492320,0	5796180,0	57,91503
7492330,0	5796180,0	18,19831
7492340,0	5796180,0	11,95940
7492290,0	5796190,0	11,36187
7492300,0	5796190,0	19,21902
7492310,0	5796190,0	89,56813
7492320,0	5796190,0	24,73084
7492330,0	5796190,0	14,15338
7492340,0	5796190,0	10,17714
7492290,0	5796200,0	14,44162
7492300,0	5796200,0	34,80510
7492310,0	5796200,0	36,80910
7492320,0	5796200,0	17,58411
7492330,0	5796200,0	11,63302
7492280,0	5796210,0	11,70730
7492290,0	5796210,0	20,44821
7492300,0	5796210,0	48,55773
7492310,0	5796210,0	23,23826
7492320,0	5796210,0	13,66142
7492280,0	5796220,0	15,02779
7492290,0	5796220,0	33,22913
7492300,0	5796220,0	32,68766
7492310,0	5796220,0	16,90031
7492320,0	5796220,0	11,31275
7492270,0	5796230,0	11,85836
7492280,0	5796230,0	20,64597
7492290,0	5796230,0	42,36704
7492300,0	5796230,0	22,90264
7492310,0	5796230,0	13,35937
7492270,0	5796240,0	14,91568
7492280,0	5796240,0	31,17153
7492290,0	5796240,0	37,70283

7492300,0	5796240,0	16,79056
7492310,0	5796240,0	11,20110
7492260,0	5796250,0	11,72528
7492270,0	5796250,0	20,41069
7492280,0	5796250,0	58,48346
7492290,0	5796250,0	22,74496
7492300,0	5796250,0	13,22929
7492260,0	5796260,0	14,65578
7492270,0	5796260,0	36,57304
7492280,0	5796260,0	44,47947
7492290,0	5796260,0	16,51250
7492300,0	5796260,0	11,09847
7492250,0	5796270,0	11,26585
7492260,0	5796270,0	19,51178
7492270,0	5796270,0	177,40628
7492280,0	5796270,0	23,60862
7492290,0	5796270,0	13,34998
7492250,0	5796280,0	13,65282
7492260,0	5796280,0	32,39132
7492270,0	5796280,0	48,94568
7492280,0	5796280,0	17,12598
7492290,0	5796280,0	11,32043
7492240,0	5796290,0	10,73656
7492250,0	5796290,0	17,82635
7492260,0	5796290,0	68,96758
7492270,0	5796290,0	25,26298
7492280,0	5796290,0	13,96099
7492240,0	5796300,0	12,79210
7492250,0	5796300,0	24,66636
7492260,0	5796300,0	37,13557
7492270,0	5796300,0	18,34522
7492280,0	5796300,0	11,75822
7492230,0	5796310,0	10,22420
7492240,0	5796310,0	16,11199
7492250,0	5796310,0	36,51955
7492260,0	5796310,0	28,44429
7492270,0	5796310,0	14,80138
7492280,0	5796310,0	10,21570
7492230,0	5796320,0	12,01931
7492240,0	5796320,0	21,28784
7492250,0	5796320,0	41,54730
7492260,0	5796320,0	20,26032
7492270,0	5796320,0	12,27923
7492230,0	5796330,0	14,76778
7492240,0	5796330,0	35,53045
7492250,0	5796330,0	38,80249
7492260,0	5796330,0	15,69523
7492270,0	5796330,0	10,58396
7492220,0	5796340,0	11,20119
7492230,0	5796340,0	19,54043
7492240,0	5796340,0	105,18812
7492250,0	5796340,0	22,72894
7492260,0	5796340,0	12,93931
7492220,0	5796350,0	13,20810
7492230,0	5796350,0	31,27149
7492240,0	5796350,0	57,73646
7492250,0	5796350,0	16,99184
7492260,0	5796350,0	11,11658
7492210,0	5796360,0	10,21697
7492220,0	5796360,0	16,20406
7492230,0	5796360,0	53,92120
7492240,0	5796360,0	27,40554
7492250,0	5796360,0	14,14768
7492210,0	5796370,0	11,89506
7492220,0	5796370,0	22,61035
7492230,0	5796370,0	50,05754
7492240,0	5796370,0	19,99669
7492250,0	5796370,0	12,11031
7492210,0	5796380,0	14,02958
7492220,0	5796380,0	29,34042
7492230,0	5796380,0	30,27629
7492240,0	5796380,0	15,78455
7492250,0	5796380,0	10,59950
7492200,0	5796390,0	10,54364
7492210,0	5796390,0	17,12943
7492220,0	5796390,0	38,59547
7492230,0	5796390,0	24,44892
7492240,0	5796390,0	13,33445
7492200,0	5796400,0	12,09426
7492210,0	5796400,0	22,53854
7492220,0	5796400,0	63,79033
7492230,0	5796400,0	19,11574
7492240,0	5796400,0	11,59294
7492200,0	5796410,0	14,53324
7492210,0	5796410,0	40,20842
7492220,0	5796410,0	43,01094

7492230,0	5796410,0	15,47659
7492240,0	5796410,0	10,32636
7492190,0	5796420,0	10,95704
7492200,0	5796420,0	19,30150
7492210,0	5796420,0	15,74860
7492220,0	5796420,0	22,93014
7492230,0	5796420,0	12,94214
7492190,0	5796430,0	12,62486
7492200,0	5796430,0	27,20865
7492210,0	5796430,0	48,65154
7492220,0	5796430,0	17,33109
7492230,0	5796430,0	11,20102
7492190,0	5796440,0	15,01462
7492200,0	5796440,0	35,10356
7492210,0	5796440,0	27,24547
7492220,0	5796440,0	14,47684
7492180,0	5796450,0	10,74782
7492190,0	5796450,0	17,95545
7492200,0	5796450,0	37,60800
7492210,0	5796450,0	22,09927
7492220,0	5796450,0	12,64788
7492180,0	5796460,0	12,08406
7492190,0	5796460,0	22,60082
7492200,0	5796460,0	47,80684
7492210,0	5796460,0	18,38103
7492220,0	5796460,0	11,29118
7492180,0	5796470,0	14,02455
7492190,0	5796470,0	38,26679
7492200,0	5796470,0	39,44466
7492210,0	5796470,0	15,19929
7492220,0	5796470,0	10,18172
7492170,0	5796480,0	10,23112
7492180,0	5796480,0	16,65011
7492190,0	5796480,0	104,27133
7492200,0	5796480,0	26,64720
7492210,0	5796480,0	13,27414
7492170,0	5796490,0	11,46160
7492180,0	5796490,0	21,44586
7492190,0	5796490,0	72,49317
7492200,0	5796490,0	19,31147
7492210,0	5796490,0	11,70215
7492170,0	5796500,0	13,08485
7492180,0	5796500,0	26,54409
7492190,0	5796500,0	34,55343
7492200,0	5796500,0	16,24232
7492210,0	5796500,0	10,55128
7492170,0	5796510,0	15,25475
7492180,0	5796510,0	32,52292
7492190,0	5796510,0	26,90739
7492200,0	5796510,0	13,98346
7492160,0	5796520,0	10,83408
7492170,0	5796520,0	18,63495
7492180,0	5796520,0	50,05835
7492190,0	5796520,0	21,65532
7492200,0	5796520,0	12,29759
7492160,0	5796530,0	12,16204
7492170,0	5796530,0	24,43075
7492180,0	5796530,0	77,52794
7492190,0	5796530,0	17,90755
7492200,0	5796530,0	11,02602
7492160,0	5796540,0	13,97345
7492170,0	5796540,0	42,30172
7492180,0	5796540,0	39,53741
7492190,0	5796540,0	15,06312
7492200,0	5796540,0	10,05818
7492150,0	5796550,0	10,02899
7492160,0	5796550,0	16,32438
7492170,0	5796550,0	58,54144
7492180,0	5796550,0	25,22390
7492190,0	5796550,0	13,22325
7492150,0	5796560,0	11,04294
7492160,0	5796560,0	19,27005
7492170,0	5796560,0	42,48866
7492180,0	5796560,0	20,00835
7492190,0	5796560,0	11,83617
7492150,0	5796570,0	12,20866
7492160,0	5796570,0	23,21301
7492170,0	5796570,0	35,06318
7492180,0	5796570,0	17,05975
7492190,0	5796570,0	10,75095
7492150,0	5796580,0	13,63696
7492160,0	5796580,0	30,69653
7492170,0	5796580,0	32,88503
7492180,0	5796580,0	14,65632
7492150,0	5796590,0	15,80614
7492160,0	5796590,0	83,84385

7492170,0	5796590,0	27,24909
7492180,0	5796590,0	13,04534
7492140,0	5796600,0	10,86935
7492150,0	5796600,0	19,33374
7492160,0	5796600,0	121,93092
7492170,0	5796600,0	20,71922
7492180,0	5796600,0	11,83418
7492140,0	5796610,0	12,09755
7492150,0	5796610,0	23,99152
7492160,0	5796610,0	44,62809
7492170,0	5796610,0	17,26280
7492180,0	5796610,0	10,76214
7492140,0	5796620,0	13,67208
7492150,0	5796620,0	28,48911
7492160,0	5796620,0	29,81115
7492170,0	5796620,0	14,95197
7492140,0	5796630,0	15,73872
7492150,0	5796630,0	36,50032
7492160,0	5796630,0	25,49264
7492170,0	5796630,0	13,22832
7492130,0	5796640,0	10,70899
7492140,0	5796640,0	18,85626
7492150,0	5796640,0	67,97692
7492160,0	5796640,0	21,17829
7492170,0	5796640,0	11,85682
7492130,0	5796650,0	11,71109
7492140,0	5796650,0	23,50825
7492150,0	5796650,0	108,44112
7492160,0	5796650,0	17,71989
7492170,0	5796650,0	10,77129
7492130,0	5796660,0	12,91553
7492140,0	5796660,0	30,35382
7492150,0	5796660,0	38,57981
7492160,0	5796660,0	15,11091
7492130,0	5796670,0	14,65310
7492140,0	5796670,0	33,94029
7492150,0	5796670,0	26,73610
7492160,0	5796670,0	13,61058
7492120,0	5796680,0	10,19953
7492130,0	5796680,0	17,03760
7492140,0	5796680,0	36,49664
7492150,0	5796680,0	22,30762
7492160,0	5796680,0	12,27946
7492120,0	5796690,0	11,28099
7492130,0	5796690,0	20,81736
7492140,0	5796690,0	48,91110
7492150,0	5796690,0	18,88402
7492160,0	5796690,0	11,09669
7492120,0	5796700,0	12,61215
7492130,0	5796700,0	29,31618
7492140,0	5796700,0	53,72048
7492150,0	5796700,0	15,90887
7492160,0	5796700,0	10,09989
7492120,0	5796710,0	14,42692
7492130,0	5796710,0	55,99796
7492140,0	5796710,0	32,45824
7492150,0	5796710,0	13,81716
7492120,0	5796720,0	16,46984
7492130,0	5796720,0	62,74719
7492140,0	5796720,0	23,25334
7492150,0	5796720,0	12,26300
7492110,0	5796730,0	10,63270
7492120,0	5796730,0	18,59320
7492130,0	5796730,0	34,72622
7492140,0	5796730,0	18,41976
7492150,0	5796730,0	11,06963
7492110,0	5796740,0	11,79593
7492120,0	5796740,0	23,17491
7492130,0	5796740,0	37,03930
7492140,0	5796740,0	16,36263
7492150,0	5796740,0	10,12092
7492110,0	5796750,0	13,20190
7492120,0	5796750,0	32,86703
7492130,0	5796750,0	37,48278
7492140,0	5796750,0	14,36549
7492110,0	5796760,0	15,37601
7492120,0	5796760,0	83,71571
7492130,0	5796760,0	27,09774
7492140,0	5796760,0	12,59300
7492100,0	5796770,0	10,17130
7492110,0	5796770,0	18,65828
7492120,0	5796770,0	121,28919
7492130,0	5796770,0	20,05548
7492140,0	5796770,0	11,15377
7492100,0	5796780,0	11,16196
7492110,0	5796780,0	23,03731

7492120,0	5796780,0	43,68858
7492130,0	5796780,0	16,35154
7492100,0	5796790,0	12,22542
7492110,0	5796790,0	26,38643
7492120,0	5796790,0	29,17059
7492130,0	5796790,0	13,85822
7492100,0	5796800,0	13,36100
7492110,0	5796800,0	31,58758
7492120,0	5796800,0	24,16562
7492130,0	5796800,0	11,79745
7492100,0	5796810,0	15,34982
7492110,0	5796810,0	97,26887
7492120,0	5796810,0	19,94172
7492100,0	5796820,0	17,22109
7492110,0	5796820,0	158,23456
7492120,0	5796820,0	14,37503
7492110,0	5796830,0	11,31863

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS			
7493840,0	5794090,0	4,64283	
7493830,0	5794110,0	2,80733	
7493790,0	5794190,0	3,03781	
7493780,0	5794210,0	3,32212	
7493760,0	5794240,0	2,13865	
7493730,0	5794310,0	3,33261	
7493700,0	5794370,0	3,14757	
7493690,0	5794380,0	2,16174	
7493670,0	5794420,0	2,99959	
7493650,0	5794470,0	2,14099	
7493640,0	5794480,0	2,71624	
7493620,0	5794520,0	4,59705	
7493590,0	5794580,0	3,01867	
7493570,0	5794620,0	4,83138	
7493540,0	5794680,0	3,82218	
7493520,0	5794720,0	4,35211	
7493500,0	5794760,0	2,73996	
7493430,0	5794890,0	4,12391	
7493420,0	5794910,0	2,15087	
7493330,0	5795050,0	2,15446	
7493030,0	5795380,0	2,06255	
7493020,0	5795390,0	2,22682	
7492970,0	5795440,0	2,96855	
7492930,0	5795480,0	2,19397	
7492870,0	5795540,0	2,14873	
7492780,0	5795630,0	2,59383	
7492640,0	5795770,0	2,58909	
7492630,0	5795780,0	2,03862	
7492560,0	5795850,0	2,51049	
7492320,0	5796170,0	2,00489	
7492270,0	5796270,0	3,35806	
7492160,0	5796600,0	2,30804	
7492150,0	5796650,0	2,05266	
7492120,0	5796770,0	2,29596	
7492110,0	5796820,0	2,99547	

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 2019
 Identyfikator obiektu: S761

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	24,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 2019
 Identyfikator obiektu S761
 Wybrane emitory: od: 1 do: 6

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7493843,05794082,5 7493893,05793973,5	0,5		LINIOWY
2	2	7493884,05793969,0	7,7	10,00	POZIOMY
3	3	7494366,05793095,0	7,7	10,00	POZIOMY
4	4	7493903,05793977,0	7,7	10,00	POZIOMY
5	5	7494381,05793107,0	7,7	10,00	POZIOMY
6	6	7494373,55793101,0 7494486,55792961,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 2019
 Identyfikator obiektu: S761
 Wybrane emitory: od: 1 do: 6

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok	kod nazwa CAS	
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0021893
					16 benzen , 71-43-2	0,0001370
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0865236
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004109
					137 pył zaw. PM10,	0,0031276
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4650857
2	1	0,0	0,0	8760,0	vwył[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0	
					pył zaw. PM2,5,	0,0045524
					16 benzen , 71-43-2	0,0002848
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1799145
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008544
					137 pył zaw. PM10,	0,0065034

20						
3	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,9670849 0,0045524 0,0002848 0,1799145 0,0008544 0,0065034 0,9670849
4	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045524 0,0002848 0,1799145 0,0008544 0,0065034 0,9670849
5	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045524 0,0002848 0,1799145 0,0008544 0,0065034 0,9670849
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032736 0,0046766 0,1293775 0,0006144 0,0002048 0,6954360

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 2019
Identyfikator obiektu: S761

Zbiór wyników: T02S761.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw.PM2,5(pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7494455,0 5793000,0	51,40606*	50,53469*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7494455,0 5793000,0	144,46465*	141,80437*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7494455,0 5793000,0	4063,25293*	3994,37866*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7494455,0 5793000,0	19,29638*	18,80393*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS perencyl 99,800
 0,0 7493885,0 5793995,0 46,38807* 45,55643*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 perencyl 99,800
 0,0 7494455,0 5793000,0 21840,99414* 21470,77539*

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 2019

Identyfikator obiektu: S761

Zbiór wyników: T02S761.DBF

 z[m] współrzędne St. maksymalne Perencyl
 x[m] y[m] [µg/m3] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS perencyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 perencyl 99,800

0,0	7494485,0	5792965,0	46,17483 (1)	45,14528
0,0	7494475,0	5792975,0	90,00069 (1)	87,92982
0,0	7494470,0	5792985,0	33,76434 (1)	33,48232
0,0	7494460,0	5792990,0	42,32615 (1)	41,06122
0,0	7494455,0	5793000,0	144,46465 (1)	141,80437
0,0	7494445,0	5793010,0	33,38432 (1)	32,92321
0,0	7494450,0	5793010,0	30,36847 (1)	30,23693
0,0	7494440,0	5793020,0	47,32096 (1)	46,36974
0,0	7494435,0	5793025,0	46,96615 (1)	46,22956
0,0	7494425,0	5793035,0	61,09348 (1)	59,05122
0,0	7494420,0	5793045,0	87,13868 (1)	85,31968
0,0	7494405,0	5793060,0	61,32911 (1)	58,07972
0,0	7494400,0	5793070,0	63,53635 (1)	62,10546
0,0	7494390,0	5793080,0	56,79054 (1)	55,28636
0,0	7494385,0	5793090,0	44,57879 (1)	44,03248
0,0	7494375,0	5793095,0	33,82386 (1)	33,26110

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 perencyl 99,800

0,0	7493875,0	5793920,0	259,61719 (1)	200,04280
0,0	7493880,0	5793920,0	257,98846 (1)	202,11984
0,0	7493885,0	5793920,0	256,28580 (1)	205,07419
0,0	7493890,0	5793920,0	275,00101 (1)	214,86000
0,0	7493895,0	5793920,0	266,36108 (1)	211,21532
0,0	7493900,0	5793920,0	260,70267 (1)	203,84970
0,0	7493905,0	5793920,0	260,88367 (1)	204,48575
0,0	7493910,0	5793920,0	270,42157 (1)	207,39613
0,0	7493870,0	5793925,0	276,39853 (1)	207,25426
0,0	7493875,0	5793925,0	276,78894 (1)	215,41063
0,0	7493880,0	5793925,0	274,25940 (1)	219,28059
0,0	7493885,0	5793925,0	262,62885 (1)	216,79019
0,0	7493890,0	5793925,0	272,71765 (1)	223,84286
0,0	7493895,0	5793925,0	279,70969 (1)	226,91827
0,0	7493900,0	5793925,0	270,07422 (1)	217,63298
0,0	7493905,0	5793925,0	268,66397 (1)	214,92076
0,0	7493910,0	5793925,0	277,86499 (1)	214,98961
0,0	7493915,0	5793925,0	256,19153 (1)	203,73593

0,0	7493920,0	5793925,0	260,36398 (1)	200,21658
0,0	7493925,0	5793925,0	262,87866 (1)	200,40747
0,0	7493855,0	5793930,0	274,54498 (1)	202,49861
0,0	7493860,0	5793930,0	287,06674 (1)	211,64516
0,0	7493865,0	5793930,0	291,85092 (1)	213,50098
0,0	7493870,0	5793930,0	281,25977 (1)	222,43071
0,0	7493875,0	5793930,0	284,76273 (1)	230,34381
0,0	7493880,0	5793930,0	281,45850 (1)	236,39951
0,0	7493885,0	5793930,0	285,46942 (1)	240,33844
0,0	7493890,0	5793930,0	282,49188 (1)	238,28078
0,0	7493895,0	5793930,0	281,97424 (1)	232,47884
0,0	7493900,0	5793930,0	282,31177 (1)	231,78540
0,0	7493905,0	5793930,0	277,13901 (1)	227,96895
0,0	7493910,0	5793930,0	270,19760 (1)	221,35970
0,0	7493915,0	5793930,0	276,43436 (1)	220,54527
0,0	7493920,0	5793930,0	279,23727 (1)	217,15294
0,0	7493925,0	5793930,0	277,37595 (1)	210,62523
0,0	7493930,0	5793930,0	263,00473 (1)	205,55704
0,0	7493935,0	5793930,0	260,02924 (1)	203,15063
0,0	7493850,0	5793935,0	281,83301 (1)	209,25731
0,0	7493855,0	5793935,0	296,87881 (1)	220,87476
0,0	7493860,0	5793935,0	302,54733 (1)	227,00949
0,0	7493865,0	5793935,0	308,48157 (1)	227,80537
0,0	7493870,0	5793935,0	300,64926 (1)	232,18852
0,0	7493875,0	5793935,0	287,90906 (1)	241,50058
0,0	7493880,0	5793935,0	290,29184 (1)	252,26956
0,0	7493885,0	5793935,0	284,00046 (1)	246,05698
0,0	7493890,0	5793935,0	289,28732 (1)	244,13509
0,0	7493895,0	5793935,0	294,07330 (1)	250,27913
0,0	7493900,0	5793935,0	281,81241 (1)	239,94339
0,0	7493905,0	5793935,0	273,59106 (1)	233,50938
0,0	7493910,0	5793935,0	278,19412 (1)	235,49348
0,0	7493915,0	5793935,0	281,99118 (1)	232,20482
0,0	7493920,0	5793935,0	282,93991 (1)	227,80484
0,0	7493925,0	5793935,0	280,31516 (1)	221,70755
0,0	7493930,0	5793935,0	263,86429 (1)	216,23505
0,0	7493935,0	5793935,0	266,76855 (1)	215,75366
0,0	7493940,0	5793935,0	261,78879 (1)	207,19359
0,0	7493945,0	5793935,0	254,96951 (1)	203,51636
0,0	7493840,0	5793940,0	273,18372 (1)	205,45506
0,0	7493845,0	5793940,0	286,29297 (1)	219,81830
0,0	7493850,0	5793940,0	297,66272 (1)	227,43425
0,0	7493855,0	5793940,0	310,55215 (1)	234,76823
0,0	7493860,0	5793940,0	315,73923 (1)	240,42862
0,0	7493865,0	5793940,0	323,15564 (1)	248,01761
0,0	7493870,0	5793940,0	314,40558 (1)	249,91507
0,0	7493875,0	5793940,0	302,43991 (1)	257,18375
0,0	7493880,0	5793940,0	293,53659 (1)	264,39990
0,0	7493885,0	5793940,0	294,79999 (1)	256,70520
0,0	7493890,0	5793940,0	297,75296 (1)	249,22968
0,0	7493895,0	5793940,0	302,52521 (1)	252,36693
0,0	7493900,0	5793940,0	294,61047 (1)	251,46234
0,0	7493905,0	5793940,0	281,33167 (1)	249,31656
0,0	7493910,0	5793940,0	269,82990 (1)	240,77887
0,0	7493915,0	5793940,0	289,02258 (1)	244,80969
0,0	7493920,0	5793940,0	275,96976 (1)	229,76447
0,0	7493925,0	5793940,0	282,76550 (1)	234,03909
0,0	7493930,0	5793940,0	274,22714 (1)	229,60034
0,0	7493935,0	5793940,0	268,11539 (1)	225,29364
0,0	7493940,0	5793940,0	268,34354 (1)	226,23160
0,0	7493945,0	5793940,0	252,84445 (1)	212,50606
0,0	7493950,0	5793940,0	243,84871 (1)	212,18681
0,0	7493840,0	5793945,0	283,71936 (1)	207,23909
0,0	7493845,0	5793945,0	296,29068 (1)	230,13959
0,0	7493850,0	5793945,0	314,72885 (1)	248,54449
0,0	7493855,0	5793945,0	327,78012 (1)	256,57971
0,0	7493860,0	5793945,0	330,72925 (1)	259,21600
0,0	7493865,0	5793945,0	338,75824 (1)	273,92313
0,0	7493870,0	5793945,0	329,71298 (1)	265,83203
0,0	7493875,0	5793945,0	302,52069 (1)	265,07486
0,0	7493880,0	5793945,0	292,84335 (1)	269,24121
0,0	7493885,0	5793945,0	298,73553 (1)	258,50671
0,0	7493890,0	5793945,0	306,88989 (1)	254,00824
0,0	7493895,0	5793945,0	300,53046 (1)	250,72885
0,0	7493900,0	5793945,0	276,08319 (1)	239,03688
0,0	7493905,0	5793945,0	260,21130 (1)	243,61514
0,0	7493910,0	5793945,0	266,66833 (1)	241,84314
0,0	7493915,0	5793945,0	283,98865 (1)	245,91029
0,0	7493920,0	5793945,0	294,90738 (1)	250,35995
0,0	7493925,0	5793945,0	285,39383 (1)	243,47464
0,0	7493930,0	5793945,0	286,83710 (1)	246,16357
0,0	7493935,0	5793945,0	284,22302 (1)	248,30334
0,0	7493940,0	5793945,0	274,11496 (1)	240,53415
0,0	7493945,0	5793945,0	257,95422 (1)	225,25706
0,0	7493950,0	5793945,0	249,34247 (1)	218,46422
0,0	7493955,0	5793945,0	233,51129 (1)	203,80592

0,0	7493835,0	5793950,0	276,33112 (1)	209,98761
0,0	7493840,0	5793950,0	293,26276 (1)	223,43034
0,0	7493845,0	5793950,0	308,95691 (1)	230,78442
0,0	7493850,0	5793950,0	325,54089 (1)	258,87411
0,0	7493855,0	5793950,0	345,27942 (1)	277,05652
0,0	7493860,0	5793950,0	354,67355 (1)	286,93408
0,0	7493865,0	5793950,0	359,86935 (1)	293,79724
0,0	7493870,0	5793950,0	350,88809 (1)	285,38950
0,0	7493875,0	5793950,0	320,11685 (1)	278,24496
0,0	7493880,0	5793950,0	283,93796 (1)	265,01553
0,0	7493885,0	5793950,0	292,12903 (1)	244,09245
0,0	7493890,0	5793950,0	301,52356 (1)	246,93379
0,0	7493895,0	5793950,0	289,52042 (1)	239,57382
0,0	7493900,0	5793950,0	260,96582 (1)	232,67033
0,0	7493905,0	5793950,0	240,53220 (1)	235,30716
0,0	7493910,0	5793950,0	271,04297 (1)	239,80722
0,0	7493915,0	5793950,0	295,75931 (1)	252,81435
0,0	7493920,0	5793950,0	297,05688 (1)	258,49371
0,0	7493925,0	5793950,0	291,96863 (1)	257,26123
0,0	7493930,0	5793950,0	287,18594 (1)	260,48135
0,0	7493935,0	5793950,0	278,65826 (1)	251,17874
0,0	7493940,0	5793950,0	268,18008 (1)	239,09331
0,0	7493945,0	5793950,0	271,07935 (1)	237,37021
0,0	7493950,0	5793950,0	253,04753 (1)	221,67422
0,0	7493955,0	5793950,0	236,48672 (1)	206,92375
0,0	7493835,0	5793955,0	281,32584 (1)	213,91568
0,0	7493840,0	5793955,0	298,92886 (1)	226,67850
0,0	7493845,0	5793955,0	315,48380 (1)	248,98839
0,0	7493850,0	5793955,0	336,57150 (1)	268,69101
0,0	7493855,0	5793955,0	354,64978 (1)	279,27271
0,0	7493860,0	5793955,0	372,72519 (1)	302,22293
0,0	7493865,0	5793955,0	374,62680 (1)	316,13873
0,0	7493870,0	5793955,0	358,35809 (1)	305,86017
0,0	7493875,0	5793955,0	309,16040 (1)	272,78503
0,0	7493880,0	5793955,0	249,94821 (1)	241,68579
0,0	7493885,0	5793955,0	260,41687 (1)	215,54663
0,0	7493890,0	5793955,0	271,09955 (1)	218,51831
0,0	7493895,0	5793955,0	255,29301 (1)	217,06352
0,0	7493900,0	5793955,0	229,94943 (1)	215,24602
0,0	7493905,0	5793955,0	247,05862 (1)	225,28021
0,0	7493910,0	5793955,0	285,10922 (1)	242,84573
0,0	7493915,0	5793955,0	299,12103 (1)	248,97839
0,0	7493920,0	5793955,0	308,01440 (1)	271,26276
0,0	7493925,0	5793955,0	297,45047 (1)	269,03287
0,0	7493930,0	5793955,0	284,66830 (1)	266,00070
0,0	7493935,0	5793955,0	293,80490 (1)	264,32925
0,0	7493940,0	5793955,0	283,82397 (1)	249,33020
0,0	7493945,0	5793955,0	263,98785 (1)	231,89250
0,0	7493950,0	5793955,0	258,28683 (1)	224,98944
0,0	7493955,0	5793955,0	257,16293 (1)	211,55292
0,0	7493830,0	5793960,0	266,15805 (1)	208,63104
0,0	7493835,0	5793960,0	282,08047 (1)	222,40402
0,0	7493840,0	5793960,0	300,95148 (1)	239,72699
0,0	7493845,0	5793960,0	318,42554 (1)	256,00159
0,0	7493850,0	5793960,0	339,68289 (1)	274,98071
0,0	7493855,0	5793960,0	363,02133 (1)	298,08820
0,0	7493860,0	5793960,0	377,23288 (1)	318,13058
0,0	7493865,0	5793960,0	385,73318 (1)	325,36151
0,0	7493870,0	5793960,0	368,86655 (1)	314,65463
0,0	7493875,0	5793960,0	312,17862 (1)	273,72296
0,0	7493880,0	5793960,0	223,67175 (1)	204,59486
0,0	7493905,0	5793960,0	224,15347 (1)	201,13658
0,0	7493910,0	5793960,0	279,20053 (1)	232,70314
0,0	7493915,0	5793960,0	305,38815 (1)	262,97598
0,0	7493920,0	5793960,0	304,24194 (1)	280,16458
0,0	7493925,0	5793960,0	296,72961 (1)	278,22137
0,0	7493930,0	5793960,0	307,88898 (1)	284,11969
0,0	7493935,0	5793960,0	296,37244 (1)	267,04343
0,0	7493940,0	5793960,0	298,00314 (1)	260,85101
0,0	7493945,0	5793960,0	276,60577 (1)	241,39037
0,0	7493950,0	5793960,0	268,98087 (1)	231,50839
0,0	7493955,0	5793960,0	259,48660 (1)	211,69061
0,0	7493825,0	5793965,0	251,91901 (1)	211,68007
0,0	7493830,0	5793965,0	264,10309 (1)	219,72308
0,0	7493835,0	5793965,0	280,29050 (1)	234,33391
0,0	7493840,0	5793965,0	304,58209 (1)	243,16037
0,0	7493845,0	5793965,0	321,05765 (1)	267,31699
0,0	7493850,0	5793965,0	339,86328 (1)	286,18674
0,0	7493855,0	5793965,0	358,09204 (1)	305,56134
0,0	7493860,0	5793965,0	375,51617 (1)	326,00830
0,0	7493865,0	5793965,0	377,18765 (1)	329,11215
0,0	7493870,0	5793965,0	357,35504 (1)	310,01648
0,0	7493875,0	5793965,0	293,98691 (1)	251,46956
0,0	7493880,0	5793965,0	222,51895 (1)	200,59134
0,0	7493910,0	5793965,0	260,46677 (1)	213,46037
0,0	7493915,0	5793965,0	283,04471 (1)	255,91725

0,0	7493920,0	5793965,0	288,86948 (1)	274,73355
0,0	7493925,0	5793965,0	310,11664 (1)	293,88766
0,0	7493930,0	5793965,0	305,27768 (1)	282,48758
0,0	7493935,0	5793965,0	309,76089 (1)	273,57108
0,0	7493940,0	5793965,0	300,43756 (1)	260,47711
0,0	7493945,0	5793965,0	290,05582 (1)	250,98857
0,0	7493950,0	5793965,0	279,79541 (1)	227,31441
0,0	7493955,0	5793965,0	269,31494 (1)	208,46054
0,0	7493820,0	5793970,0	238,41908 (1)	200,35040
0,0	7493825,0	5793970,0	250,70206 (1)	207,64983
0,0	7493830,0	5793970,0	258,05508 (1)	222,18594
0,0	7493835,0	5793970,0	276,13953 (1)	238,30617
0,0	7493840,0	5793970,0	294,04504 (1)	256,26678
0,0	7493845,0	5793970,0	314,82202 (1)	274,72394
0,0	7493850,0	5793970,0	328,39215 (1)	283,22485
0,0	7493855,0	5793970,0	347,11719 (1)	301,38174
0,0	7493860,0	5793970,0	354,58417 (1)	315,51379
0,0	7493865,0	5793970,0	343,06021 (1)	313,98578
0,0	7493870,0	5793970,0	317,67715 (1)	292,78937
0,0	7493875,0	5793970,0	263,21442 (1)	236,19980
0,0	7493880,0	5793970,0	225,53052 (1)	206,76602
0,0	7493890,0	5793970,0	302,70667 (1)	271,14163
0,0	7493895,0	5793970,0	323,29471 (1)	274,26117
0,0	7493900,0	5793970,0	235,75304 (1)	208,76503
0,0	7493915,0	5793970,0	240,42320 (1)	236,19614
0,0	7493920,0	5793970,0	295,74139 (1)	286,53784
0,0	7493925,0	5793970,0	319,36121 (1)	301,44412
0,0	7493930,0	5793970,0	328,84113 (1)	296,73325
0,0	7493935,0	5793970,0	320,82904 (1)	279,30380
0,0	7493940,0	5793970,0	309,30853 (1)	260,87000
0,0	7493945,0	5793970,0	301,20398 (1)	245,15155
0,0	7493950,0	5793970,0	287,76868 (1)	227,91272
0,0	7493955,0	5793970,0	270,69482 (1)	210,61800
0,0	7493825,0	5793975,0	243,60397 (1)	208,23576
0,0	7493830,0	5793975,0	259,83856 (1)	222,33832
0,0	7493835,0	5793975,0	276,42096 (1)	239,03394
0,0	7493840,0	5793975,0	287,55362 (1)	246,56665
0,0	7493845,0	5793975,0	309,51169 (1)	266,00479
0,0	7493850,0	5793975,0	317,21353 (1)	285,02786
0,0	7493855,0	5793975,0	327,60995 (1)	290,85461
0,0	7493860,0	5793975,0	330,54065 (1)	299,75247
0,0	7493865,0	5793975,0	301,50949 (1)	286,78403
0,0	7493870,0	5793975,0	277,20905 (1)	258,78506
0,0	7493875,0	5793975,0	279,07224 (1)	254,69923
0,0	7493880,0	5793975,0	296,28311 (1)	279,03058
0,0	7493885,0	5793975,0	312,52408 (1)	303,65942
0,0	7493890,0	5793975,0	579,82111 (1)	545,98425
0,0	7493895,0	5793975,0	425,98569 (1)	393,27020
0,0	7493900,0	5793975,0	211,71407 (1)	208,42436
0,0	7493910,0	5793975,0	223,81462 (1)	207,13681
0,0	7493915,0	5793975,0	284,58191 (1)	265,61081
0,0	7493920,0	5793975,0	333,25494 (1)	308,78412
0,0	7493925,0	5793975,0	353,11957 (1)	320,40555
0,0	7493930,0	5793975,0	348,25641 (1)	307,83636
0,0	7493935,0	5793975,0	342,50937 (1)	292,42056
0,0	7493940,0	5793975,0	321,59561 (1)	268,15051
0,0	7493945,0	5793975,0	304,69708 (1)	246,90167
0,0	7493950,0	5793975,0	286,58963 (1)	226,74504
0,0	7493955,0	5793975,0	276,55475 (1)	212,53896
0,0	7493825,0	5793980,0	242,75113 (1)	207,85779
0,0	7493830,0	5793980,0	251,71893 (1)	213,13695
0,0	7493835,0	5793980,0	269,37418 (1)	229,52312
0,0	7493840,0	5793980,0	277,60251 (1)	245,97456
0,0	7493845,0	5793980,0	287,06079 (1)	251,94484
0,0	7493850,0	5793980,0	306,41724 (1)	270,00989
0,0	7493855,0	5793980,0	315,17950 (1)	286,55676
0,0	7493860,0	5793980,0	306,65881 (1)	285,72910
0,0	7493865,0	5793980,0	281,85837 (1)	271,56415
0,0	7493870,0	5793980,0	275,86313 (1)	254,69217
0,0	7493875,0	5793980,0	305,12125 (1)	273,29660
0,0	7493880,0	5793980,0	379,88782 (1)	349,41824
0,0	7493885,0	5793980,0	639,89233 (1)	610,97339
0,0	7493890,0	5793980,0	242,90094 (1)	208,11641
0,0	7493895,0	5793980,0	482,75842 (1)	470,12219
0,0	7493900,0	5793980,0	244,14816 (1)	236,91359
0,0	7493905,0	5793980,0	228,47559 (1)	213,33365
0,0	7493910,0	5793980,0	260,00226 (1)	228,03604
0,0	7493915,0	5793980,0	328,60248 (1)	290,39777
0,0	7493920,0	5793980,0	372,47223 (1)	329,78619
0,0	7493925,0	5793980,0	371,41718 (1)	330,33105
0,0	7493930,0	5793980,0	362,71381 (1)	313,69406
0,0	7493935,0	5793980,0	350,69135 (1)	295,91071
0,0	7493940,0	5793980,0	324,42624 (1)	268,80499
0,0	7493945,0	5793980,0	311,80637 (1)	249,90463
0,0	7493950,0	5793980,0	290,50677 (1)	228,10257
0,0	7493955,0	5793980,0	275,77188 (1)	213,41330

0,0	7493830,0	5793985,0	249,26617 (1)	210,49591
0,0	7493835,0	5793985,0	258,27161 (1)	228,48967
0,0	7493840,0	5793985,0	274,04807 (1)	245,52563
0,0	7493845,0	5793985,0	283,98978 (1)	263,10980
0,0	7493850,0	5793985,0	279,50851 (1)	262,66528
0,0	7493855,0	5793985,0	298,29636 (1)	279,31277
0,0	7493860,0	5793985,0	276,09396 (1)	265,90280
0,0	7493865,0	5793985,0	270,35184 (1)	261,04663
0,0	7493870,0	5793985,0	273,18832 (1)	257,32736
0,0	7493875,0	5793985,0	300,77258 (1)	273,54761
0,0	7493880,0	5793985,0	359,62329 (1)	335,63947
0,0	7493885,0	5793985,0	425,76306 (1)	410,28040
0,0	7493890,0	5793985,0	580,83710 (1)	558,10486
0,0	7493895,0	5793985,0	474,02747 (1)	435,31113
0,0	7493900,0	5793985,0	306,73413 (1)	283,80841
0,0	7493905,0	5793985,0	257,59497 (1)	232,78725
0,0	7493910,0	5793985,0	283,92163 (1)	252,64705
0,0	7493915,0	5793985,0	349,94232 (1)	306,74530
0,0	7493920,0	5793985,0	380,16278 (1)	330,84827
0,0	7493925,0	5793985,0	381,22089 (1)	327,66312
0,0	7493930,0	5793985,0	367,65674 (1)	310,15997
0,0	7493935,0	5793985,0	348,59705 (1)	288,67245
0,0	7493940,0	5793985,0	329,77399 (1)	265,85294
0,0	7493945,0	5793985,0	312,02103 (1)	248,96553
0,0	7493950,0	5793985,0	289,53326 (1)	226,09859
0,0	7493955,0	5793985,0	273,31631 (1)	211,28911
0,0	7493825,0	5793990,0	230,46562 (1)	208,02248
0,0	7493830,0	5793990,0	237,68336 (1)	211,25626
0,0	7493835,0	5793990,0	244,20615 (1)	225,36922
0,0	7493840,0	5793990,0	260,12344 (1)	240,54199
0,0	7493845,0	5793990,0	267,56506 (1)	246,62502
0,0	7493850,0	5793990,0	273,67795 (1)	256,25296
0,0	7493855,0	5793990,0	278,75275 (1)	266,34229
0,0	7493860,0	5793990,0	255,46700 (1)	248,54320
0,0	7493865,0	5793990,0	255,91791 (1)	246,80165
0,0	7493870,0	5793990,0	264,91547 (1)	251,55687
0,0	7493875,0	5793990,0	273,16367 (1)	252,94810
0,0	7493880,0	5793990,0	412,61560 (1)	387,81036
0,0	7493885,0	5793990,0	781,58203 (1)	727,88733
0,0	7493890,0	5793990,0	372,34894 (1)	360,15955
0,0	7493895,0	5793990,0	363,87146 (1)	317,01102
0,0	7493900,0	5793990,0	315,49277 (1)	273,78748
0,0	7493905,0	5793990,0	270,45316 (1)	238,79292
0,0	7493910,0	5793990,0	282,99902 (1)	263,17960
0,0	7493915,0	5793990,0	340,32422 (1)	303,56049
0,0	7493920,0	5793990,0	368,35059 (1)	319,39084
0,0	7493925,0	5793990,0	376,59979 (1)	320,67181
0,0	7493930,0	5793990,0	364,00061 (1)	306,13065
0,0	7493935,0	5793990,0	345,79099 (1)	278,15979
0,0	7493940,0	5793990,0	327,48502 (1)	259,79440
0,0	7493945,0	5793990,0	307,61475 (1)	241,66325
0,0	7493950,0	5793990,0	288,61423 (1)	221,32835
0,0	7493955,0	5793990,0	271,56323 (1)	204,89218
0,0	7493830,0	5793995,0	234,65294 (1)	208,46396
0,0	7493835,0	5793995,0	241,79631 (1)	222,77832
0,0	7493840,0	5793995,0	256,86353 (1)	236,28497
0,0	7493845,0	5793995,0	261,54269 (1)	242,55847
0,0	7493850,0	5793995,0	254,82547 (1)	242,72556
0,0	7493855,0	5793995,0	261,34818 (1)	252,06601
0,0	7493860,0	5793995,0	253,14474 (1)	246,13293
0,0	7493865,0	5793995,0	268,76105 (1)	257,30872
0,0	7493870,0	5793995,0	284,42279 (1)	266,77869
0,0	7493875,0	5793995,0	341,79718 (1)	326,99310
0,0	7493880,0	5793995,0	710,41980 (1)	699,78107
0,0	7493885,0	5793995,0	2566,63428 (1)	2520,61987
0,0	7493890,0	5793995,0	375,97266 (1)	362,67838
0,0	7493895,0	5793995,0	299,73376 (1)	259,66443
0,0	7493900,0	5793995,0	283,01938 (1)	244,06709
0,0	7493905,0	5793995,0	269,80124 (1)	246,77609
0,0	7493910,0	5793995,0	299,50928 (1)	277,63794
0,0	7493915,0	5793995,0	332,14236 (1)	300,49274
0,0	7493920,0	5793995,0	358,11304 (1)	310,76135
0,0	7493925,0	5793995,0	355,47134 (1)	296,17816
0,0	7493930,0	5793995,0	349,15228 (1)	283,17892
0,0	7493935,0	5793995,0	334,81485 (1)	272,06778
0,0	7493940,0	5793995,0	318,34680 (1)	252,79099
0,0	7493945,0	5793995,0	299,55322 (1)	232,65147
0,0	7493950,0	5793995,0	282,60312 (1)	215,13179
0,0	7493830,0	5794000,0	228,94118 (1)	204,30469
0,0	7493835,0	5794000,0	235,34172 (1)	216,18860
0,0	7493840,0	5794000,0	239,66298 (1)	221,82910
0,0	7493845,0	5794000,0	255,83044 (1)	237,48001
0,0	7493850,0	5794000,0	261,91809 (1)	244,32220
0,0	7493855,0	5794000,0	270,27911 (1)	255,10928
0,0	7493860,0	5794000,0	265,46591 (1)	256,51929
0,0	7493865,0	5794000,0	284,36539 (1)	273,78912

0,0	7493870,0	5794000,0	317,30582 (1)	296,12604
0,0	7493875,0	5794000,0	395,11526 (1)	371,77573
0,0	7493880,0	5794000,0	530,14105 (1)	506,32715
0,0	7493885,0	5794000,0	590,63330 (1)	544,91205
0,0	7493890,0	5794000,0	308,45825 (1)	297,94690
0,0	7493895,0	5794000,0	265,45544 (1)	236,06099
0,0	7493900,0	5794000,0	259,79861 (1)	232,20744
0,0	7493905,0	5794000,0	261,18423 (1)	246,79015
0,0	7493910,0	5794000,0	283,77365 (1)	267,18997
0,0	7493915,0	5794000,0	326,07150 (1)	290,04468
0,0	7493920,0	5794000,0	329,46838 (1)	286,58508
0,0	7493925,0	5794000,0	342,94455 (1)	282,81006
0,0	7493930,0	5794000,0	334,61816 (1)	275,18710
0,0	7493935,0	5794000,0	321,12045 (1)	256,49182
0,0	7493940,0	5794000,0	305,70340 (1)	238,98453
0,0	7493945,0	5794000,0	293,04456 (1)	225,46695
0,0	7493950,0	5794000,0	275,34766 (1)	209,80919
0,0	7493835,0	5794005,0	230,06046 (1)	210,19510
0,0	7493840,0	5794005,0	233,90549 (1)	218,50096
0,0	7493845,0	5794005,0	251,95390 (1)	233,99434
0,0	7493850,0	5794005,0	257,10477 (1)	240,43977
0,0	7493855,0	5794005,0	248,20432 (1)	236,68434
0,0	7493860,0	5794005,0	271,81860 (1)	259,88443
0,0	7493865,0	5794005,0	282,43832 (1)	269,55307
0,0	7493870,0	5794005,0	313,17947 (1)	299,82822
0,0	7493875,0	5794005,0	739,10657 (1)	728,77277
0,0	7493880,0	5794005,0	709,41364 (1)	678,62970
0,0	7493885,0	5794005,0	395,12250 (1)	352,87289
0,0	7493890,0	5794005,0	325,23761 (1)	293,62213
0,0	7493895,0	5794005,0	269,71918 (1)	247,53825
0,0	7493900,0	5794005,0	255,03171 (1)	240,24609
0,0	7493905,0	5794005,0	266,83823 (1)	254,21944
0,0	7493910,0	5794005,0	285,17456 (1)	262,36401
0,0	7493915,0	5794005,0	316,80243 (1)	277,21494
0,0	7493920,0	5794005,0	325,40567 (1)	273,44510
0,0	7493925,0	5794005,0	322,19003 (1)	264,87637
0,0	7493930,0	5794005,0	314,87891 (1)	254,09267
0,0	7493935,0	5794005,0	305,64914 (1)	242,64810
0,0	7493940,0	5794005,0	290,11649 (1)	226,77216
0,0	7493945,0	5794005,0	278,74756 (1)	214,78674
0,0	7493950,0	5794005,0	268,23474 (1)	200,35619
0,0	7493835,0	5794010,0	224,71803 (1)	203,79924
0,0	7493840,0	5794010,0	240,47701 (1)	217,55417
0,0	7493845,0	5794010,0	245,02899 (1)	228,86203
0,0	7493850,0	5794010,0	251,98399 (1)	238,18951
0,0	7493855,0	5794010,0	259,05463 (1)	248,38661
0,0	7493860,0	5794010,0	269,22369 (1)	259,90466
0,0	7493865,0	5794010,0	288,47122 (1)	278,84079
0,0	7493870,0	5794010,0	390,81427 (1)	376,20407
0,0	7493875,0	5794010,0	1248,98364 (1)	1232,08313
0,0	7493880,0	5794010,0	730,34454 (1)	725,88818
0,0	7493885,0	5794010,0	325,79971 (1)	295,27264
0,0	7493890,0	5794010,0	297,52585 (1)	266,28589
0,0	7493895,0	5794010,0	266,01721 (1)	241,43629
0,0	7493900,0	5794010,0	251,14413 (1)	235,82736
0,0	7493905,0	5794010,0	264,79620 (1)	247,32094
0,0	7493910,0	5794010,0	281,18576 (1)	252,82782
0,0	7493915,0	5794010,0	286,20355 (1)	249,29726
0,0	7493920,0	5794010,0	301,79434 (1)	252,17041
0,0	7493925,0	5794010,0	305,90732 (1)	247,06955
0,0	7493930,0	5794010,0	300,62186 (1)	241,42952
0,0	7493935,0	5794010,0	287,76611 (1)	227,81560
0,0	7493940,0	5794010,0	278,29718 (1)	214,85216
0,0	7493945,0	5794010,0	268,27139 (1)	204,57784
0,0	7493840,0	5794015,0	233,44177 (1)	211,51041
0,0	7493845,0	5794015,0	238,13457 (1)	221,24774
0,0	7493850,0	5794015,0	245,69794 (1)	233,35506
0,0	7493855,0	5794015,0	259,23026 (1)	246,06609
0,0	7493860,0	5794015,0	289,26285 (1)	274,48022
0,0	7493865,0	5794015,0	332,61002 (1)	316,27991
0,0	7493870,0	5794015,0	456,18765 (1)	419,49570
0,0	7493875,0	5794015,0	594,61676 (1)	547,23041
0,0	7493880,0	5794015,0	375,25635 (1)	354,96637
0,0	7493885,0	5794015,0	287,52524 (1)	260,87891
0,0	7493890,0	5794015,0	280,60410 (1)	256,01117
0,0	7493895,0	5794015,0	259,05997 (1)	240,22232
0,0	7493900,0	5794015,0	255,72908 (1)	235,83630
0,0	7493905,0	5794015,0	273,84250 (1)	245,11993
0,0	7493910,0	5794015,0	263,16104 (1)	233,94904
0,0	7493915,0	5794015,0	281,03275 (1)	241,48515
0,0	7493920,0	5794015,0	283,14801 (1)	232,60583
0,0	7493925,0	5794015,0	283,44803 (1)	231,93048
0,0	7493930,0	5794015,0	286,64386 (1)	226,52081
0,0	7493935,0	5794015,0	273,84836 (1)	214,42047
0,0	7493840,0	5794020,0	218,95227 (1)	201,76900
0,0	7493845,0	5794020,0	236,96686 (1)	219,82710

0,0	7493850,0	5794020,0	255,08708	(1)	236,35349
0,0	7493855,0	5794020,0	269,19775	(1)	250,93633
0,0	7493860,0	5794020,0	301,06723	(1)	276,34140
0,0	7493865,0	5794020,0	375,97266	(1)	370,00494
0,0	7493870,0	5794020,0	2553,94922	(1)	2446,69092
0,0	7493875,0	5794020,0	618,18811	(1)	608,81622
0,0	7493880,0	5794020,0	340,06366	(1)	307,37918
0,0	7493885,0	5794020,0	278,95712	(1)	256,25021
0,0	7493890,0	5794020,0	276,79761	(1)	250,19362
0,0	7493895,0	5794020,0	264,56256	(1)	240,14954
0,0	7493900,0	5794020,0	251,10129	(1)	225,54456
0,0	7493905,0	5794020,0	256,29361	(1)	225,22534
0,0	7493910,0	5794020,0	263,82925	(1)	225,96413
0,0	7493915,0	5794020,0	265,33066	(1)	223,52278
0,0	7493920,0	5794020,0	268,60941	(1)	217,66141
0,0	7493925,0	5794020,0	275,29276	(1)	214,00995
0,0	7493930,0	5794020,0	266,20941	(1)	206,56943
0,0	7493935,0	5794020,0	260,91110	(1)	201,87349
0,0	7493835,0	5794025,0	220,92363	(1)	202,24704
0,0	7493840,0	5794025,0	225,55464	(1)	207,47145
0,0	7493845,0	5794025,0	231,30556	(1)	215,59792
0,0	7493850,0	5794025,0	254,93369	(1)	236,84093
0,0	7493855,0	5794025,0	276,45633	(1)	259,63190
0,0	7493860,0	5794025,0	326,37357	(1)	301,80142
0,0	7493865,0	5794025,0	504,37558	(1)	464,86353
0,0	7493870,0	5794025,0	943,07104	(1)	876,22864
0,0	7493875,0	5794025,0	412,61560	(1)	398,42389
0,0	7493880,0	5794025,0	304,14151	(1)	271,49033
0,0	7493885,0	5794025,0	269,32117	(1)	247,45457
0,0	7493890,0	5794025,0	252,82285	(1)	228,59387
0,0	7493895,0	5794025,0	242,22420	(1)	222,48900
0,0	7493900,0	5794025,0	245,08644	(1)	219,62016
0,0	7493905,0	5794025,0	250,82225	(1)	213,37044
0,0	7493910,0	5794025,0	255,12695	(1)	212,98560
0,0	7493915,0	5794025,0	259,05292	(1)	210,95082
0,0	7493920,0	5794025,0	260,03394	(1)	208,69298
0,0	7493925,0	5794025,0	251,80870	(1)	200,44289
0,0	7493840,0	5794030,0	224,00914	(1)	208,10696
0,0	7493845,0	5794030,0	233,81465	(1)	214,48991
0,0	7493850,0	5794030,0	264,14084	(1)	242,27240
0,0	7493855,0	5794030,0	300,62311	(1)	270,13901
0,0	7493860,0	5794030,0	368,84909	(1)	330,45590
0,0	7493865,0	5794030,0	564,87695	(1)	532,83118
0,0	7493870,0	5794030,0	487,91727	(1)	444,49710
0,0	7493875,0	5794030,0	326,09186	(1)	296,89706
0,0	7493880,0	5794030,0	278,54050	(1)	249,97592
0,0	7493885,0	5794030,0	269,77240	(1)	239,42139
0,0	7493890,0	5794030,0	245,88985	(1)	218,50798
0,0	7493895,0	5794030,0	250,74277	(1)	216,19434
0,0	7493900,0	5794030,0	239,94128	(1)	209,12489
0,0	7493905,0	5794030,0	246,63246	(1)	202,85162
0,0	7493840,0	5794035,0	223,79094	(1)	200,21948
0,0	7493845,0	5794035,0	234,90979	(1)	215,36140
0,0	7493850,0	5794035,0	273,53680	(1)	240,30106
0,0	7493855,0	5794035,0	308,61490	(1)	269,43515
0,0	7493860,0	5794035,0	482,75842	(1)	476,04688
0,0	7493865,0	5794035,0	393,63297	(1)	335,39920
0,0	7493870,0	5794035,0	482,75842	(1)	468,54529
0,0	7493875,0	5794035,0	303,11819	(1)	270,59448
0,0	7493880,0	5794035,0	266,81326	(1)	233,99297
0,0	7493885,0	5794035,0	249,05292	(1)	220,20163
0,0	7493890,0	5794035,0	242,22343	(1)	208,70680
0,0	7493840,0	5794040,0	225,55920	(1)	201,75943
0,0	7493845,0	5794040,0	243,49658	(1)	214,47537
0,0	7493850,0	5794040,0	280,04529	(1)	242,40224
0,0	7493855,0	5794040,0	336,21112	(1)	306,41580
0,0	7493860,0	5794040,0	562,02362	(1)	495,52731
0,0	7493865,0	5794040,0	696,37305	(1)	638,81897
0,0	7493870,0	5794040,0	322,77219	(1)	308,43665
0,0	7493875,0	5794040,0	283,46515	(1)	247,92363
0,0	7493880,0	5794040,0	254,04784	(1)	217,87990
0,0	7493885,0	5794040,0	242,41379	(1)	206,33421
0,0	7493890,0	5794040,0	233,08379	(1)	201,50775
0,0	7493845,0	5794045,0	260,25705	(1)	220,93326
0,0	7493850,0	5794045,0	298,77835	(1)	259,19745
0,0	7493855,0	5794045,0	482,75842	(1)	467,55472
0,0	7493860,0	5794045,0	980,50702	(1)	954,65228
0,0	7493865,0	5794045,0	421,56104	(1)	376,22205
0,0	7493870,0	5794045,0	290,60532	(1)	257,05701
0,0	7493875,0	5794045,0	262,06894	(1)	222,37418
0,0	7493880,0	5794045,0	250,96994	(1)	213,18172
0,0	7493845,0	5794050,0	265,66702	(1)	226,55841
0,0	7493850,0	5794050,0	305,95343	(1)	270,22446
0,0	7493855,0	5794050,0	592,56451	(1)	587,07556
0,0	7493860,0	5794050,0	1473,39954	(1)	1460,71729
0,0	7493865,0	5794050,0	357,63626	(1)	344,64551

0,0	7493870,0	5794050,0	278,46219 (1)	238,64922
0,0	7493875,0	5794050,0	249,32373 (1)	211,36787
0,0	7493840,0	5794055,0	250,17667 (1)	211,38797
0,0	7493845,0	5794055,0	281,96103 (1)	240,55663
0,0	7493850,0	5794055,0	388,84482 (1)	336,88034
0,0	7493855,0	5794055,0	573,63458 (1)	497,53152
0,0	7493860,0	5794055,0	469,19373 (1)	427,60367
0,0	7493865,0	5794055,0	292,38800 (1)	249,65028
0,0	7493870,0	5794055,0	263,95990 (1)	220,81223
0,0	7493840,0	5794060,0	255,96890 (1)	220,88028
0,0	7493845,0	5794060,0	313,24661 (1)	297,23300
0,0	7493850,0	5794060,0	1048,07202 (1)	1032,14868
0,0	7493855,0	5794060,0	764,18988 (1)	757,02582
0,0	7493860,0	5794060,0	356,33829 (1)	309,33264
0,0	7493865,0	5794060,0	271,69846 (1)	234,19803
0,0	7493870,0	5794060,0	236,41982 (1)	200,69034
0,0	7493835,0	5794065,0	238,27766 (1)	200,25452
0,0	7493840,0	5794065,0	267,13980 (1)	225,33296
0,0	7493845,0	5794065,0	366,27887 (1)	336,01227
0,0	7493850,0	5794065,0	1052,78796 (1)	980,53510
0,0	7493855,0	5794065,0	594,37860 (1)	578,54504
0,0	7493860,0	5794065,0	299,77029 (1)	257,21707
0,0	7493865,0	5794065,0	248,04318 (1)	213,16138
0,0	7493835,0	5794070,0	250,79030 (1)	211,26054
0,0	7493840,0	5794070,0	312,79764 (1)	268,30368
0,0	7493845,0	5794070,0	440,72839 (1)	375,97266
0,0	7493850,0	5794070,0	531,81427 (1)	464,70355
0,0	7493855,0	5794070,0	319,56787 (1)	290,03055
0,0	7493860,0	5794070,0	272,71689 (1)	227,31538
0,0	7493835,0	5794075,0	264,95432 (1)	219,55156
0,0	7493840,0	5794075,0	375,97266 (1)	370,00494
0,0	7493845,0	5794075,0	2553,94922 (1)	2446,69092
0,0	7493850,0	5794075,0	616,78241 (1)	603,34650
0,0	7493855,0	5794075,0	293,70908 (1)	256,99670
0,0	7493835,0	5794080,0	282,73282 (1)	244,61960
0,0	7493840,0	5794080,0	452,62469 (1)	405,87134
0,0	7493845,0	5794080,0	910,09625 (1)	848,03168
0,0	7493850,0	5794080,0	412,61560 (1)	398,42389
0,0	7493855,0	5794080,0	264,22824 (1)	219,59004
0,0	7493830,0	5794085,0	252,93610 (1)	215,28918
0,0	7493835,0	5794085,0	327,66351 (1)	275,02548
0,0	7493840,0	5794085,0	449,68719 (1)	387,01419
0,0	7493845,0	5794085,0	457,43091 (1)	403,96243
0,0	7493850,0	5794085,0	277,87976 (1)	246,88367
0,0	7493830,0	5794090,0	274,30338 (1)	223,86227
0,0	7493835,0	5794090,0	327,04785 (1)	270,17560
0,0	7493840,0	5794090,0	370,57199 (1)	311,80115
0,0	7493845,0	5794090,0	337,08670 (1)	290,56113
0,0	7493850,0	5794090,0	253,63454 (1)	221,09547
0,0	7493830,0	5794095,0	273,70905 (1)	216,55428
0,0	7493835,0	5794095,0	305,29065 (1)	246,94716
0,0	7493840,0	5794095,0	314,69025 (1)	257,00711
0,0	7493845,0	5794095,0	287,76776 (1)	242,81763
0,0	7493830,0	5794100,0	258,71899 (1)	202,41013
0,0	7493835,0	5794100,0	274,85577 (1)	218,56107
0,0	7493840,0	5794100,0	269,24005 (1)	216,03036
0,0	7493845,0	5794100,0	245,02953 (1)	201,71342
0,0	7494485,0	5792950,0	267,68933 (1)	210,99323
0,0	7494490,0	5792950,0	303,07706 (1)	218,82185
0,0	7494495,0	5792950,0	290,81125 (1)	223,03360
0,0	7494500,0	5792950,0	259,86426 (1)	201,60901
0,0	7494480,0	5792955,0	256,22513 (1)	200,68497
0,0	7494485,0	5792955,0	337,44080 (1)	275,31097
0,0	7494490,0	5792955,0	371,12384 (1)	290,54642
0,0	7494495,0	5792955,0	314,07648 (1)	251,80022
0,0	7494500,0	5792955,0	257,64685 (1)	214,72905
0,0	7494475,0	5792960,0	258,63773 (1)	202,36206
0,0	7494480,0	5792960,0	312,25806 (1)	268,42258
0,0	7494485,0	5792960,0	551,44977 (1)	471,87054
0,0	7494490,0	5792960,0	432,45874 (1)	376,50369
0,0	7494495,0	5792960,0	294,92245 (1)	257,25244
0,0	7494475,0	5792965,0	303,68658 (1)	252,07501
0,0	7494480,0	5792965,0	704,55493 (1)	696,15070
0,0	7494485,0	5792965,0	1280,57617 (1)	1258,30981
0,0	7494490,0	5792965,0	307,65039 (1)	274,69522
0,0	7494470,0	5792970,0	291,60858 (1)	242,42360
0,0	7494475,0	5792970,0	505,08923 (1)	495,05307
0,0	7494480,0	5792970,0	584,11285 (1)	504,09985
0,0	7494485,0	5792970,0	367,85419 (1)	356,62561
0,0	7494490,0	5792970,0	251,72212 (1)	214,54544
0,0	7494465,0	5792975,0	278,04764 (1)	213,87852
0,0	7494470,0	5792975,0	404,30206 (1)	341,92691
0,0	7494475,0	5792975,0	2489,85156 (1)	2432,56128
0,0	7494480,0	5792975,0	401,35645 (1)	392,48218
0,0	7494485,0	5792975,0	260,34204 (1)	221,09480
0,0	7494460,0	5792980,0	270,09323 (1)	211,19359

0,0	7494465,0	5792980,0	400,48914 (1)	388,65286
0,0	7494470,0	5792980,0	913,59454 (1)	826,30957
0,0	7494475,0	5792980,0	428,93982 (1)	389,29547
0,0	7494480,0	5792980,0	279,54990 (1)	239,75827
0,0	7494455,0	5792985,0	272,14301 (1)	204,26846
0,0	7494460,0	5792985,0	328,97870 (1)	268,16745
0,0	7494465,0	5792985,0	564,37512 (1)	562,03491
0,0	7494470,0	5792985,0	934,08386 (1)	926,28192
0,0	7494475,0	5792985,0	293,93661 (1)	245,03777
0,0	7494455,0	5792990,0	322,57700 (1)	257,12430
0,0	7494460,0	5792990,0	1170,94482 (1)	1135,95068
0,0	7494465,0	5792990,0	693,82379 (1)	654,49310
0,0	7494470,0	5792990,0	318,50937 (1)	275,75110
0,0	7494475,0	5792990,0	245,51851 (1)	203,16747
0,0	7494450,0	5792995,0	305,76816 (1)	236,45366
0,0	7494455,0	5792995,0	488,40302 (1)	430,46915
0,0	7494460,0	5792995,0	642,93561 (1)	637,00049
0,0	7494465,0	5792995,0	365,65363 (1)	354,49228
0,0	7494470,0	5792995,0	261,70541 (1)	217,61638
0,0	7494445,0	5793000,0	291,15591 (1)	220,27602
0,0	7494450,0	5793000,0	411,78110 (1)	409,47906
0,0	7494455,0	5793000,0	4063,25293 (1)	3994,37866
0,0	7494460,0	5793000,0	374,39316 (1)	346,10217
0,0	7494465,0	5793000,0	272,17926 (1)	224,72787
0,0	7494440,0	5793005,0	286,50281 (1)	218,51407
0,0	7494445,0	5793005,0	388,65286 (1)	368,71158
0,0	7494450,0	5793005,0	722,35480 (1)	615,02155
0,0	7494455,0	5793005,0	428,27911 (1)	426,44113
0,0	7494460,0	5793005,0	294,89612 (1)	243,91090
0,0	7494435,0	5793010,0	281,47314 (1)	209,78693
0,0	7494440,0	5793010,0	346,63998 (1)	281,85721
0,0	7494445,0	5793010,0	923,57062 (1)	910,81427
0,0	7494450,0	5793010,0	840,13800 (1)	836,49884
0,0	7494455,0	5793010,0	301,53119 (1)	244,08482
0,0	7494460,0	5793010,0	254,48015 (1)	205,76198
0,0	7494430,0	5793015,0	281,77856 (1)	208,37810
0,0	7494435,0	5793015,0	347,48227 (1)	270,61215
0,0	7494440,0	5793015,0	753,91052 (1)	730,33258
0,0	7494445,0	5793015,0	611,47412 (1)	544,90540
0,0	7494450,0	5793015,0	338,35938 (1)	286,19415
0,0	7494455,0	5793015,0	263,45679 (1)	219,87105
0,0	7494425,0	5793020,0	275,29111 (1)	203,31474
0,0	7494430,0	5793020,0	321,34506 (1)	240,01602
0,0	7494435,0	5793020,0	493,24112 (1)	411,66956
0,0	7494440,0	5793020,0	1309,12524 (1)	1282,80994
0,0	7494445,0	5793020,0	367,85419 (1)	356,62561
0,0	7494450,0	5793020,0	276,47363 (1)	220,91129
0,0	7494420,0	5793025,0	277,42584 (1)	200,11964
0,0	7494425,0	5793025,0	315,48236 (1)	242,29558
0,0	7494430,0	5793025,0	509,63080 (1)	502,53333
0,0	7494435,0	5793025,0	1426,78552 (1)	1352,90723
0,0	7494440,0	5793025,0	397,07678 (1)	351,87500
0,0	7494445,0	5793025,0	294,63052 (1)	249,84651
0,0	7494450,0	5793025,0	249,24023 (1)	200,48944
0,0	7494420,0	5793030,0	312,59033 (1)	237,02216
0,0	7494425,0	5793030,0	371,38623 (1)	310,05481
0,0	7494430,0	5793030,0	597,00928 (1)	554,35492
0,0	7494435,0	5793030,0	520,49811 (1)	511,13461
0,0	7494440,0	5793030,0	315,49329 (1)	251,56584
0,0	7494445,0	5793030,0	261,50546 (1)	212,72986
0,0	7494410,0	5793035,0	280,69186 (1)	207,27019
0,0	7494415,0	5793035,0	305,47388 (1)	226,25630
0,0	7494420,0	5793035,0	390,06363 (1)	312,63797
0,0	7494425,0	5793035,0	1690,13916 (1)	1633,64038
0,0	7494430,0	5793035,0	631,93109 (1)	623,14771
0,0	7494435,0	5793035,0	324,94305 (1)	283,45639
0,0	7494440,0	5793035,0	278,59348 (1)	228,30931
0,0	7494445,0	5793035,0	244,95888 (1)	201,10660
0,0	7494400,0	5793040,0	259,11255 (1)	200,17413
0,0	7494405,0	5793040,0	275,89841 (1)	208,25841
0,0	7494410,0	5793040,0	312,51093 (1)	237,67496
0,0	7494415,0	5793040,0	354,33261 (1)	283,35104
0,0	7494420,0	5793040,0	681,71014 (1)	610,49127
0,0	7494425,0	5793040,0	552,42798 (1)	533,87683
0,0	7494430,0	5793040,0	353,36288 (1)	305,41956
0,0	7494435,0	5793040,0	282,36203 (1)	235,91403
0,0	7494440,0	5793040,0	258,14410 (1)	209,46822
0,0	7494380,0	5793045,0	255,88948 (1)	200,29146
0,0	7494385,0	5793045,0	260,17743 (1)	205,05157
0,0	7494390,0	5793045,0	253,41881 (1)	204,86229
0,0	7494395,0	5793045,0	261,59778 (1)	213,21231
0,0	7494400,0	5793045,0	286,13171 (1)	221,33592
0,0	7494405,0	5793045,0	308,63522 (1)	239,61110
0,0	7494410,0	5793045,0	343,89288 (1)	267,73776
0,0	7494415,0	5793045,0	485,17148 (1)	442,00720
0,0	7494420,0	5793045,0	2410,67480 (1)	2360,35229

0,0	7494425,0	5793045,0	359,50818 (1)	315,12219
0,0	7494430,0	5793045,0	296,55319 (1)	248,79579
0,0	7494435,0	5793045,0	270,50092 (1)	218,35916
0,0	7494440,0	5793045,0	243,74614 (1)	208,34242
0,0	7494350,0	5793050,0	285,35208 (1)	201,96333
0,0	7494360,0	5793050,0	282,92755 (1)	212,92178
0,0	7494365,0	5793050,0	277,73318 (1)	208,15353
0,0	7494370,0	5793050,0	269,31387 (1)	212,59511
0,0	7494375,0	5793050,0	259,39307 (1)	213,38647
0,0	7494380,0	5793050,0	250,97504 (1)	208,87253
0,0	7494385,0	5793050,0	267,89709 (1)	220,56978
0,0	7494390,0	5793050,0	263,27493 (1)	220,10516
0,0	7494395,0	5793050,0	284,17963 (1)	229,39415
0,0	7494400,0	5793050,0	292,41852 (1)	236,16505
0,0	7494405,0	5793050,0	352,45367 (1)	285,04492
0,0	7494410,0	5793050,0	493,58078 (1)	480,43240
0,0	7494415,0	5793050,0	865,96161 (1)	774,76550
0,0	7494420,0	5793050,0	441,09695 (1)	392,16220
0,0	7494425,0	5793050,0	328,79041 (1)	281,88681
0,0	7494430,0	5793050,0	278,48221 (1)	232,74207
0,0	7494435,0	5793050,0	258,95074 (1)	222,16391
0,0	7494340,0	5793055,0	292,45688 (1)	201,41531
0,0	7494345,0	5793055,0	299,19281 (1)	200,60780
0,0	7494350,0	5793055,0	301,77737 (1)	210,74828
0,0	7494355,0	5793055,0	303,88571 (1)	214,41469
0,0	7494360,0	5793055,0	291,24353 (1)	216,79358
0,0	7494365,0	5793055,0	286,31635 (1)	228,19284
0,0	7494370,0	5793055,0	275,33295 (1)	225,36339
0,0	7494375,0	5793055,0	280,79138 (1)	231,69565
0,0	7494380,0	5793055,0	256,08038 (1)	223,02307
0,0	7494385,0	5793055,0	260,19138 (1)	228,54834
0,0	7494390,0	5793055,0	285,50067 (1)	241,86311
0,0	7494395,0	5793055,0	301,98999 (1)	252,36293
0,0	7494400,0	5793055,0	340,88483 (1)	275,45364
0,0	7494405,0	5793055,0	431,10205 (1)	376,40332
0,0	7494410,0	5793055,0	835,88733 (1)	828,82861
0,0	7494415,0	5793055,0	652,99292 (1)	645,62903
0,0	7494420,0	5793055,0	324,66385 (1)	283,53912
0,0	7494425,0	5793055,0	285,83792 (1)	245,39215
0,0	7494430,0	5793055,0	264,87674 (1)	227,57355
0,0	7494435,0	5793055,0	242,00433 (1)	209,12483
0,0	7494330,0	5793060,0	286,02341 (1)	205,99466
0,0	7494335,0	5793060,0	298,49765 (1)	216,82840
0,0	7494340,0	5793060,0	303,94510 (1)	215,20453
0,0	7494345,0	5793060,0	309,31219 (1)	223,45506
0,0	7494350,0	5793060,0	314,20886 (1)	223,45000
0,0	7494355,0	5793060,0	322,20575 (1)	229,40283
0,0	7494360,0	5793060,0	310,56049 (1)	233,39253
0,0	7494365,0	5793060,0	304,94751 (1)	243,44028
0,0	7494370,0	5793060,0	283,62338 (1)	237,78101
0,0	7494375,0	5793060,0	274,97079 (1)	238,79475
0,0	7494380,0	5793060,0	262,86292 (1)	236,32652
0,0	7494385,0	5793060,0	276,96115 (1)	248,36105
0,0	7494390,0	5793060,0	291,91171 (1)	255,49066
0,0	7494395,0	5793060,0	314,34821 (1)	274,55148
0,0	7494400,0	5793060,0	402,62729 (1)	334,60355
0,0	7494405,0	5793060,0	1698,75244 (1)	1610,92883
0,0	7494410,0	5793060,0	593,86316 (1)	556,80322
0,0	7494415,0	5793060,0	357,19962 (1)	315,63229
0,0	7494420,0	5793060,0	303,14343 (1)	273,44720
0,0	7494425,0	5793060,0	277,50641 (1)	247,28236
0,0	7494430,0	5793060,0	250,13480 (1)	222,43169
0,0	7494435,0	5793060,0	229,16612 (1)	200,33932
0,0	7494320,0	5793065,0	269,32596 (1)	200,74048
0,0	7494325,0	5793065,0	284,51959 (1)	215,16182
0,0	7494330,0	5793065,0	297,12570 (1)	221,67076
0,0	7494335,0	5793065,0	311,98453 (1)	231,37595
0,0	7494340,0	5793065,0	323,23428 (1)	232,21741
0,0	7494345,0	5793065,0	331,31000 (1)	241,86557
0,0	7494350,0	5793065,0	338,73019 (1)	249,17416
0,0	7494355,0	5793065,0	331,73264 (1)	254,96558
0,0	7494360,0	5793065,0	330,18704 (1)	252,33563
0,0	7494365,0	5793065,0	310,86734 (1)	260,16229
0,0	7494370,0	5793065,0	287,76416 (1)	250,36267
0,0	7494375,0	5793065,0	280,61676 (1)	250,70837
0,0	7494380,0	5793065,0	261,23657 (1)	240,45013
0,0	7494385,0	5793065,0	287,97571 (1)	263,02399
0,0	7494390,0	5793065,0	317,89230 (1)	285,53558
0,0	7494395,0	5793065,0	352,99335 (1)	303,76495
0,0	7494400,0	5793065,0	608,56519 (1)	519,24908
0,0	7494405,0	5793065,0	647,21619 (1)	644,97491
0,0	7494410,0	5793065,0	370,80115 (1)	331,62241
0,0	7494415,0	5793065,0	308,80396 (1)	280,81519
0,0	7494420,0	5793065,0	280,32919 (1)	253,32913
0,0	7494425,0	5793065,0	257,40573 (1)	228,60690
0,0	7494430,0	5793065,0	255,57202 (1)	223,86583

0,0	7494435,0	5793065,0	236,53046 (1)	206,23634
0,0	7494320,0	5793070,0	275,41315 (1)	208,91795
0,0	7494325,0	5793070,0	293,16403 (1)	216,17360
0,0	7494330,0	5793070,0	310,63974 (1)	231,51021
0,0	7494335,0	5793070,0	328,42566 (1)	259,98218
0,0	7494340,0	5793070,0	342,68881 (1)	261,60202
0,0	7494345,0	5793070,0	353,02039 (1)	258,98111
0,0	7494350,0	5793070,0	353,65143 (1)	266,29834
0,0	7494355,0	5793070,0	347,87424 (1)	268,66779
0,0	7494360,0	5793070,0	334,09360 (1)	272,24838
0,0	7494365,0	5793070,0	298,40314 (1)	263,95291
0,0	7494370,0	5793070,0	276,72760 (1)	254,14166
0,0	7494375,0	5793070,0	265,61411 (1)	242,97337
0,0	7494380,0	5793070,0	276,05017 (1)	243,95621
0,0	7494385,0	5793070,0	291,71689 (1)	260,62375
0,0	7494390,0	5793070,0	356,27087 (1)	320,05609
0,0	7494395,0	5793070,0	585,70612 (1)	573,44855
0,0	7494400,0	5793070,0	1850,77161 (1)	1805,83630
0,0	7494405,0	5793070,0	409,60306 (1)	384,51111
0,0	7494410,0	5793070,0	326,66760 (1)	302,91840
0,0	7494415,0	5793070,0	292,21326 (1)	270,22998
0,0	7494420,0	5793070,0	267,65298 (1)	241,58792
0,0	7494425,0	5793070,0	257,39005 (1)	228,90837
0,0	7494430,0	5793070,0	243,01811 (1)	210,75597
0,0	7494435,0	5793070,0	237,95447 (1)	203,08124
0,0	7494315,0	5793075,0	267,23663 (1)	203,97307
0,0	7494320,0	5793075,0	283,62573 (1)	217,21181
0,0	7494325,0	5793075,0	300,21515 (1)	234,04408
0,0	7494330,0	5793075,0	321,82300 (1)	242,98494
0,0	7494335,0	5793075,0	340,98145 (1)	260,64423
0,0	7494340,0	5793075,0	356,03003 (1)	286,42899
0,0	7494345,0	5793075,0	369,99881 (1)	287,05191
0,0	7494350,0	5793075,0	372,24683 (1)	293,22623
0,0	7494355,0	5793075,0	357,13031 (1)	285,23721
0,0	7494360,0	5793075,0	328,54077 (1)	268,30521
0,0	7494365,0	5793075,0	292,14493 (1)	258,35364
0,0	7494370,0	5793075,0	268,40436 (1)	245,27493
0,0	7494375,0	5793075,0	271,64905 (1)	242,36275
0,0	7494380,0	5793075,0	295,03665 (1)	256,99026
0,0	7494385,0	5793075,0	329,05310 (1)	284,47208
0,0	7494390,0	5793075,0	515,61774 (1)	499,61478
0,0	7494395,0	5793075,0	628,00616 (1)	594,32922
0,0	7494400,0	5793075,0	418,21201 (1)	389,88287
0,0	7494405,0	5793075,0	331,09219 (1)	307,50586
0,0	7494410,0	5793075,0	294,25351 (1)	274,81970
0,0	7494415,0	5793075,0	274,29395 (1)	255,74684
0,0	7494420,0	5793075,0	260,85254 (1)	240,01579
0,0	7494425,0	5793075,0	252,21306 (1)	228,79402
0,0	7494430,0	5793075,0	243,50201 (1)	213,42717
0,0	7494435,0	5793075,0	239,37393 (1)	202,28632
0,0	7494315,0	5793080,0	271,80710 (1)	208,33571
0,0	7494320,0	5793080,0	289,12650 (1)	221,28865
0,0	7494325,0	5793080,0	307,02713 (1)	235,83095
0,0	7494330,0	5793080,0	326,45285 (1)	253,52072
0,0	7494335,0	5793080,0	349,10822 (1)	281,12561
0,0	7494340,0	5793080,0	364,39832 (1)	296,38574
0,0	7494345,0	5793080,0	383,05750 (1)	314,32016
0,0	7494350,0	5793080,0	387,03751 (1)	309,49710
0,0	7494355,0	5793080,0	371,29401 (1)	299,93625
0,0	7494360,0	5793080,0	332,77365 (1)	267,83200
0,0	7494365,0	5793080,0	284,07913 (1)	243,67123
0,0	7494370,0	5793080,0	270,38705 (1)	230,69655
0,0	7494375,0	5793080,0	274,74191 (1)	230,73477
0,0	7494380,0	5793080,0	311,28342 (1)	273,07672
0,0	7494385,0	5793080,0	423,40408 (1)	361,46515
0,0	7494390,0	5793080,0	1571,09912 (1)	1529,48657
0,0	7494395,0	5793080,0	598,30463 (1)	576,22699
0,0	7494400,0	5793080,0	341,35678 (1)	321,87463
0,0	7494405,0	5793080,0	307,43988 (1)	290,38684
0,0	7494410,0	5793080,0	285,71332 (1)	269,27924
0,0	7494415,0	5793080,0	282,23099 (1)	258,24283
0,0	7494420,0	5793080,0	272,19327 (1)	246,59904
0,0	7494425,0	5793080,0	252,51091 (1)	226,75262
0,0	7494430,0	5793080,0	256,70688 (1)	218,29349
0,0	7494435,0	5793080,0	241,12790 (1)	204,57506
0,0	7494310,0	5793085,0	255,49391 (1)	209,18597
0,0	7494315,0	5793085,0	276,83951 (1)	225,23424
0,0	7494320,0	5793085,0	288,51932 (1)	236,76698
0,0	7494325,0	5793085,0	306,57571 (1)	250,28142
0,0	7494330,0	5793085,0	327,90717 (1)	270,73297
0,0	7494335,0	5793085,0	347,89407 (1)	288,72327
0,0	7494340,0	5793085,0	371,07660 (1)	304,44843
0,0	7494345,0	5793085,0	380,65402 (1)	320,75677
0,0	7494350,0	5793085,0	383,71317 (1)	321,40924
0,0	7494355,0	5793085,0	366,53317 (1)	305,45190
0,0	7494360,0	5793085,0	308,33881 (1)	255,82314

0,0	7494365,0	5793085,0	269,68610 (1)	218,13383
0,0	7494370,0	5793085,0	290,25543 (1)	228,00903
0,0	7494375,0	5793085,0	308,57266 (1)	253,13377
0,0	7494380,0	5793085,0	331,97000 (1)	321,72159
0,0	7494385,0	5793085,0	907,13123 (1)	889,01184
0,0	7494390,0	5793085,0	501,44421 (1)	468,51575
0,0	7494395,0	5793085,0	363,81656 (1)	326,75638
0,0	7494400,0	5793085,0	300,96707 (1)	274,67615
0,0	7494405,0	5793085,0	283,68604 (1)	264,70050
0,0	7494410,0	5793085,0	264,47626 (1)	251,80341
0,0	7494415,0	5793085,0	282,50949 (1)	255,54320
0,0	7494420,0	5793085,0	258,38007 (1)	234,25325
0,0	7494425,0	5793085,0	265,94455 (1)	235,80162
0,0	7494430,0	5793085,0	249,16418 (1)	220,80063
0,0	7494435,0	5793085,0	242,21025 (1)	207,15393
0,0	7494305,0	5793090,0	245,00383 (1)	207,47766
0,0	7494310,0	5793090,0	258,50806 (1)	212,71307
0,0	7494315,0	5793090,0	276,61450 (1)	227,92043
0,0	7494320,0	5793090,0	286,68329 (1)	237,76834
0,0	7494325,0	5793090,0	309,02631 (1)	259,19168
0,0	7494330,0	5793090,0	328,68869 (1)	277,19699
0,0	7494335,0	5793090,0	347,10938 (1)	298,65738
0,0	7494340,0	5793090,0	357,54272 (1)	315,27939
0,0	7494345,0	5793090,0	364,03427 (1)	317,43399
0,0	7494350,0	5793090,0	364,04330 (1)	319,91586
0,0	7494355,0	5793090,0	320,79352 (1)	279,49384
0,0	7494360,0	5793090,0	270,61423 (1)	231,33704
0,0	7494365,0	5793090,0	258,74991 (1)	221,74913
0,0	7494370,0	5793090,0	310,20459 (1)	261,80334
0,0	7494375,0	5793090,0	417,62280 (1)	352,24536
0,0	7494380,0	5793090,0	495,37698 (1)	491,50854
0,0	7494385,0	5793090,0	1233,26367 (1)	1218,14978
0,0	7494390,0	5793090,0	382,10434 (1)	374,33755
0,0	7494395,0	5793090,0	325,74609 (1)	297,06531
0,0	7494400,0	5793090,0	286,58823 (1)	262,22009
0,0	7494405,0	5793090,0	273,31924 (1)	260,17325
0,0	7494410,0	5793090,0	277,48856 (1)	261,99847
0,0	7494415,0	5793090,0	281,50082 (1)	257,62741
0,0	7494420,0	5793090,0	270,80881 (1)	240,28549
0,0	7494425,0	5793090,0	254,76099 (1)	226,18532
0,0	7494430,0	5793090,0	247,64244 (1)	208,74670
0,0	7494305,0	5793095,0	248,58803 (1)	209,64996
0,0	7494310,0	5793095,0	255,33839 (1)	223,92387
0,0	7494315,0	5793095,0	273,25339 (1)	239,50446
0,0	7494320,0	5793095,0	283,17630 (1)	245,51549
0,0	7494325,0	5793095,0	303,83435 (1)	265,47342
0,0	7494330,0	5793095,0	311,57675 (1)	284,03476
0,0	7494335,0	5793095,0	334,93201 (1)	305,62607
0,0	7494340,0	5793095,0	341,87720 (1)	309,63376
0,0	7494345,0	5793095,0	337,96863 (1)	316,39828
0,0	7494350,0	5793095,0	302,98422 (1)	289,78659
0,0	7494355,0	5793095,0	264,19257 (1)	246,05173
0,0	7494360,0	5793095,0	225,07253 (1)	203,32100
0,0	7494365,0	5793095,0	225,66718 (1)	208,69553
0,0	7494370,0	5793095,0	258,65457 (1)	246,44102
0,0	7494375,0	5793095,0	984,10638 (1)	960,13129
0,0	7494380,0	5793095,0	675,97186 (1)	664,06012
0,0	7494385,0	5793095,0	359,39749 (1)	331,15918
0,0	7494390,0	5793095,0	293,68179 (1)	265,91052
0,0	7494395,0	5793095,0	275,59708 (1)	253,18346
0,0	7494400,0	5793095,0	271,48883 (1)	256,52081
0,0	7494405,0	5793095,0	281,44724 (1)	270,83017
0,0	7494410,0	5793095,0	286,48105 (1)	267,06250
0,0	7494415,0	5793095,0	281,18231 (1)	253,37386
0,0	7494420,0	5793095,0	271,97186 (1)	237,22050
0,0	7494425,0	5793095,0	265,77753 (1)	226,80910
0,0	7494430,0	5793095,0	260,74902 (1)	212,89151
0,0	7494435,0	5793095,0	252,72363 (1)	206,79141
0,0	7494305,0	5793100,0	240,13898 (1)	211,67706
0,0	7494310,0	5793100,0	250,80531 (1)	217,77377
0,0	7494315,0	5793100,0	267,06659 (1)	233,02753
0,0	7494320,0	5793100,0	287,40701 (1)	250,80659
0,0	7494325,0	5793100,0	293,39908 (1)	264,83521
0,0	7494330,0	5793100,0	306,10764 (1)	280,36319
0,0	7494335,0	5793100,0	317,96445 (1)	291,60706
0,0	7494340,0	5793100,0	319,39685 (1)	299,65335
0,0	7494345,0	5793100,0	295,41745 (1)	288,72369
0,0	7494350,0	5793100,0	273,33575 (1)	269,92538
0,0	7494355,0	5793100,0	234,75926 (1)	224,85593
0,0	7494365,0	5793100,0	213,44623 (1)	212,16254
0,0	7494370,0	5793100,0	348,29950 (1)	344,91055
0,0	7494375,0	5793100,0	708,79248 (1)	699,86426
0,0	7494380,0	5793100,0	442,11499 (1)	433,16705
0,0	7494385,0	5793100,0	346,09317 (1)	315,57309
0,0	7494390,0	5793100,0	292,14221 (1)	259,70541
0,0	7494395,0	5793100,0	269,14005 (1)	245,20154

0,0	7494400,0	5793100,0	276,45032 (1)	266,13037
0,0	7494405,0	5793100,0	287,70636 (1)	274,40894
0,0	7494410,0	5793100,0	297,73984 (1)	274,44098
0,0	7494415,0	5793100,0	292,15918 (1)	260,90765
0,0	7494420,0	5793100,0	287,95477 (1)	247,49901
0,0	7494425,0	5793100,0	277,28360 (1)	230,89232
0,0	7494430,0	5793100,0	269,61490 (1)	222,44724
0,0	7494435,0	5793100,0	249,97789 (1)	205,44603
0,0	7494305,0	5793105,0	236,24213 (1)	207,52199
0,0	7494310,0	5793105,0	250,45457 (1)	218,87964
0,0	7494315,0	5793105,0	259,82394 (1)	230,82553
0,0	7494320,0	5793105,0	278,03729 (1)	248,71129
0,0	7494325,0	5793105,0	286,75812 (1)	264,16858
0,0	7494330,0	5793105,0	298,49997 (1)	277,98114
0,0	7494335,0	5793105,0	310,22174 (1)	291,39703
0,0	7494340,0	5793105,0	307,95877 (1)	297,08167
0,0	7494345,0	5793105,0	300,82123 (1)	288,17017
0,0	7494350,0	5793105,0	304,56799 (1)	286,12521
0,0	7494355,0	5793105,0	296,47644 (1)	274,62827
0,0	7494360,0	5793105,0	243,07428 (1)	220,22290
0,0	7494365,0	5793105,0	245,97772 (1)	240,03720
0,0	7494370,0	5793105,0	321,00052 (1)	310,89236
0,0	7494375,0	5793105,0	322,24890 (1)	315,81927
0,0	7494380,0	5793105,0	224,92343 (1)	218,78673
0,0	7494385,0	5793105,0	273,88062 (1)	251,76323
0,0	7494390,0	5793105,0	266,32501 (1)	238,02786
0,0	7494395,0	5793105,0	275,72430 (1)	255,89055
0,0	7494400,0	5793105,0	306,19623 (1)	289,69952
0,0	7494405,0	5793105,0	326,84140 (1)	303,00189
0,0	7494410,0	5793105,0	323,26050 (1)	290,76831
0,0	7494415,0	5793105,0	303,58594 (1)	267,03720
0,0	7494420,0	5793105,0	306,12741 (1)	257,43579
0,0	7494425,0	5793105,0	288,09958 (1)	238,54344
0,0	7494430,0	5793105,0	276,90182 (1)	220,92737
0,0	7494435,0	5793105,0	260,29849 (1)	203,41718
0,0	7494305,0	5793110,0	234,50285 (1)	207,78189
0,0	7494310,0	5793110,0	251,03798 (1)	221,47882
0,0	7494315,0	5793110,0	258,33606 (1)	228,59795
0,0	7494320,0	5793110,0	267,37405 (1)	250,64684
0,0	7494325,0	5793110,0	291,02811 (1)	270,88803
0,0	7494330,0	5793110,0	300,79645 (1)	283,30600
0,0	7494335,0	5793110,0	301,77142 (1)	291,11368
0,0	7494340,0	5793110,0	306,96259 (1)	295,03085
0,0	7494345,0	5793110,0	316,60861 (1)	293,58920
0,0	7494350,0	5793110,0	322,42798 (1)	293,85361
0,0	7494355,0	5793110,0	308,11801 (1)	278,21265
0,0	7494360,0	5793110,0	258,90198 (1)	234,80095
0,0	7494365,0	5793110,0	233,69406 (1)	221,87794
0,0	7494370,0	5793110,0	248,70511 (1)	242,03658
0,0	7494375,0	5793110,0	217,72420 (1)	211,90480
0,0	7494385,0	5793110,0	237,27924 (1)	214,42719
0,0	7494390,0	5793110,0	284,07971 (1)	252,42239
0,0	7494395,0	5793110,0	325,33380 (1)	293,47919
0,0	7494400,0	5793110,0	338,53271 (1)	309,68610
0,0	7494405,0	5793110,0	346,58926 (1)	308,31943
0,0	7494410,0	5793110,0	342,23758 (1)	297,81482
0,0	7494415,0	5793110,0	324,13892 (1)	275,32910
0,0	7494420,0	5793110,0	302,45880 (1)	253,39928
0,0	7494425,0	5793110,0	293,34821 (1)	238,60176
0,0	7494430,0	5793110,0	275,60187 (1)	219,63953
0,0	7494435,0	5793110,0	263,60257 (1)	208,08954
0,0	7494300,0	5793115,0	228,68091 (1)	203,27908
0,0	7494305,0	5793115,0	235,74275 (1)	213,53934
0,0	7494310,0	5793115,0	242,44606 (1)	224,70750
0,0	7494315,0	5793115,0	250,52753 (1)	235,61368
0,0	7494320,0	5793115,0	270,73981 (1)	253,56874
0,0	7494325,0	5793115,0	279,53741 (1)	264,61224
0,0	7494330,0	5793115,0	283,06799 (1)	269,29950
0,0	7494335,0	5793115,0	305,75717 (1)	292,39322
0,0	7494340,0	5793115,0	316,72034 (1)	300,15149
0,0	7494345,0	5793115,0	320,04080 (1)	296,91000
0,0	7494350,0	5793115,0	318,49625 (1)	285,41150
0,0	7494355,0	5793115,0	296,15869 (1)	265,61673
0,0	7494360,0	5793115,0	247,54308 (1)	234,72382
0,0	7494365,0	5793115,0	236,11653 (1)	223,81310
0,0	7494370,0	5793115,0	250,58609 (1)	221,69678
0,0	7494375,0	5793115,0	238,55446 (1)	206,86194
0,0	7494385,0	5793115,0	262,20081 (1)	233,75874
0,0	7494390,0	5793115,0	337,58322 (1)	293,50851
0,0	7494395,0	5793115,0	370,87186 (1)	326,11334
0,0	7494400,0	5793115,0	374,14850 (1)	325,97925
0,0	7494405,0	5793115,0	361,32907 (1)	312,82880
0,0	7494410,0	5793115,0	353,41257 (1)	292,86301
0,0	7494415,0	5793115,0	335,21368 (1)	276,75378
0,0	7494420,0	5793115,0	314,55667 (1)	257,27444
0,0	7494425,0	5793115,0	294,35144 (1)	236,46832

0,0	7494430,0	5793115,0	278,79498 (1)	220,39417
0,0	7494435,0	5793115,0	260,07693 (1)	204,34186
0,0	7494300,0	5793120,0	227,97797 (1)	205,15248
0,0	7494305,0	5793120,0	235,59232 (1)	212,07515
0,0	7494310,0	5793120,0	242,18883 (1)	222,98114
0,0	7494315,0	5793120,0	261,56183 (1)	241,94563
0,0	7494320,0	5793120,0	269,15988 (1)	253,20784
0,0	7494325,0	5793120,0	283,62979 (1)	265,63086
0,0	7494330,0	5793120,0	293,85312 (1)	278,30475
0,0	7494335,0	5793120,0	309,40543 (1)	291,41425
0,0	7494340,0	5793120,0	316,86935 (1)	293,71124
0,0	7494345,0	5793120,0	321,45758 (1)	300,22986
0,0	7494350,0	5793120,0	307,25229 (1)	285,14514
0,0	7494355,0	5793120,0	291,46558 (1)	273,71564
0,0	7494360,0	5793120,0	279,04291 (1)	269,42374
0,0	7494365,0	5793120,0	298,87888 (1)	266,01038
0,0	7494370,0	5793120,0	306,23560 (1)	264,26154
0,0	7494375,0	5793120,0	285,09824 (1)	253,93823
0,0	7494380,0	5793120,0	228,99959 (1)	226,18463
0,0	7494385,0	5793120,0	296,51675 (1)	277,66574
0,0	7494390,0	5793120,0	355,83698 (1)	318,97528
0,0	7494395,0	5793120,0	385,50089 (1)	334,17917
0,0	7494400,0	5793120,0	384,94833 (1)	330,56335
0,0	7494405,0	5793120,0	371,36075 (1)	308,49551
0,0	7494410,0	5793120,0	352,25858 (1)	295,90741
0,0	7494415,0	5793120,0	327,51633 (1)	269,09280
0,0	7494420,0	5793120,0	314,58289 (1)	252,21452
0,0	7494425,0	5793120,0	295,84558 (1)	232,75363
0,0	7494430,0	5793120,0	271,74561 (1)	213,03445
0,0	7494305,0	5793125,0	234,62486 (1)	210,69904
0,0	7494310,0	5793125,0	243,03088 (1)	223,46124
0,0	7494315,0	5793125,0	260,52313 (1)	239,36166
0,0	7494320,0	5793125,0	259,33966 (1)	244,01624
0,0	7494325,0	5793125,0	282,39127 (1)	263,30493
0,0	7494330,0	5793125,0	295,38770 (1)	271,87381
0,0	7494335,0	5793125,0	307,97647 (1)	287,83228
0,0	7494340,0	5793125,0	309,04590 (1)	287,00922
0,0	7494345,0	5793125,0	304,65500 (1)	282,14426
0,0	7494350,0	5793125,0	309,16229 (1)	287,19824
0,0	7494355,0	5793125,0	294,40256 (1)	279,46561
0,0	7494360,0	5793125,0	302,72736 (1)	279,12549
0,0	7494365,0	5793125,0	317,54553 (1)	277,76187
0,0	7494370,0	5793125,0	326,12976 (1)	281,97018
0,0	7494375,0	5793125,0	301,83646 (1)	278,62396
0,0	7494380,0	5793125,0	274,42291 (1)	267,48227
0,0	7494385,0	5793125,0	322,73737 (1)	304,15860
0,0	7494390,0	5793125,0	363,72659 (1)	325,26907
0,0	7494395,0	5793125,0	381,33847 (1)	329,89572
0,0	7494400,0	5793125,0	380,00552 (1)	321,65445
0,0	7494405,0	5793125,0	365,49994 (1)	308,05115
0,0	7494410,0	5793125,0	350,53909 (1)	287,85266
0,0	7494415,0	5793125,0	330,48413 (1)	264,85730
0,0	7494420,0	5793125,0	306,67285 (1)	243,98872
0,0	7494425,0	5793125,0	293,05402 (1)	227,26505
0,0	7494430,0	5793125,0	271,59177 (1)	208,48602
0,0	7494305,0	5793130,0	223,90648 (1)	204,31767
0,0	7494310,0	5793130,0	241,60994 (1)	221,15427
0,0	7494315,0	5793130,0	259,25452 (1)	236,79384
0,0	7494320,0	5793130,0	257,69965 (1)	238,81882
0,0	7494325,0	5793130,0	278,29880 (1)	254,33559
0,0	7494330,0	5793130,0	289,29913 (1)	266,88675
0,0	7494335,0	5793130,0	299,00677 (1)	275,90344
0,0	7494340,0	5793130,0	310,06134 (1)	284,75421
0,0	7494345,0	5793130,0	299,82709 (1)	277,10370
0,0	7494350,0	5793130,0	301,95920 (1)	275,42288
0,0	7494355,0	5793130,0	320,53098 (1)	288,67957
0,0	7494360,0	5793130,0	321,59830 (1)	288,81879
0,0	7494365,0	5793130,0	329,72400 (1)	289,73264
0,0	7494370,0	5793130,0	324,32993 (1)	290,95859
0,0	7494375,0	5793130,0	307,39297 (1)	290,50696
0,0	7494380,0	5793130,0	304,88205 (1)	291,38629
0,0	7494385,0	5793130,0	335,12344 (1)	305,99734
0,0	7494390,0	5793130,0	361,33875 (1)	316,03781
0,0	7494395,0	5793130,0	366,31076 (1)	310,71695
0,0	7494400,0	5793130,0	365,04916 (1)	300,40427
0,0	7494405,0	5793130,0	354,85645 (1)	287,42853
0,0	7494410,0	5793130,0	338,33212 (1)	270,82629
0,0	7494415,0	5793130,0	321,15347 (1)	255,91684
0,0	7494420,0	5793130,0	303,23676 (1)	236,89478
0,0	7494425,0	5793130,0	287,46188 (1)	220,90833
0,0	7494430,0	5793130,0	271,78629 (1)	204,79295
0,0	7494305,0	5793135,0	225,43944 (1)	204,65816
0,0	7494310,0	5793135,0	241,45947 (1)	218,87097
0,0	7494315,0	5793135,0	245,63211 (1)	226,80698
0,0	7494320,0	5793135,0	255,52058 (1)	230,31647
0,0	7494325,0	5793135,0	273,12445 (1)	248,96690

0,0	7494330,0	5793135,0	281,51300 (1)	258,30554
0,0	7494335,0	5793135,0	303,11850 (1)	277,77185
0,0	7494340,0	5793135,0	307,96619 (1)	278,23938
0,0	7494345,0	5793135,0	312,40298 (1)	277,83521
0,0	7494350,0	5793135,0	312,17096 (1)	275,98029
0,0	7494355,0	5793135,0	325,40640 (1)	285,03851
0,0	7494360,0	5793135,0	319,88974 (1)	287,68930
0,0	7494365,0	5793135,0	320,69916 (1)	289,16788
0,0	7494370,0	5793135,0	309,66537 (1)	284,05386
0,0	7494375,0	5793135,0	307,27377 (1)	286,68457
0,0	7494380,0	5793135,0	304,51056 (1)	285,24200
0,0	7494385,0	5793135,0	321,64731 (1)	291,97141
0,0	7494390,0	5793135,0	347,30569 (1)	298,47449
0,0	7494395,0	5793135,0	346,53494 (1)	292,43585
0,0	7494400,0	5793135,0	346,91763 (1)	283,85446
0,0	7494405,0	5793135,0	337,95209 (1)	272,31314
0,0	7494410,0	5793135,0	324,18683 (1)	254,38812
0,0	7494415,0	5793135,0	309,49747 (1)	242,37758
0,0	7494420,0	5793135,0	294,10437 (1)	227,10638
0,0	7494425,0	5793135,0	278,17361 (1)	210,91074
0,0	7494305,0	5793140,0	231,60631 (1)	204,17606
0,0	7494310,0	5793140,0	234,47784 (1)	211,74872
0,0	7494315,0	5793140,0	243,71678 (1)	218,48724
0,0	7494320,0	5793140,0	258,88412 (1)	229,53522
0,0	7494325,0	5793140,0	266,63269 (1)	242,31325
0,0	7494330,0	5793140,0	271,94571 (1)	248,28848
0,0	7494335,0	5793140,0	289,59354 (1)	256,25458
0,0	7494340,0	5793140,0	292,42242 (1)	259,03027
0,0	7494345,0	5793140,0	307,19763 (1)	265,08112
0,0	7494350,0	5793140,0	304,40973 (1)	268,94351
0,0	7494355,0	5793140,0	312,13055 (1)	274,64951
0,0	7494360,0	5793140,0	315,83630 (1)	281,84268
0,0	7494365,0	5793140,0	311,57901 (1)	282,53198
0,0	7494370,0	5793140,0	297,15988 (1)	273,60297
0,0	7494375,0	5793140,0	296,14417 (1)	273,83038
0,0	7494380,0	5793140,0	301,16556 (1)	271,16187
0,0	7494385,0	5793140,0	318,79959 (1)	278,17526
0,0	7494390,0	5793140,0	329,22046 (1)	280,78549
0,0	7494395,0	5793140,0	330,84088 (1)	273,04523
0,0	7494400,0	5793140,0	323,16046 (1)	260,83682
0,0	7494405,0	5793140,0	321,60861 (1)	255,00485
0,0	7494410,0	5793140,0	310,20291 (1)	239,00294
0,0	7494415,0	5793140,0	295,95120 (1)	225,09135
0,0	7494420,0	5793140,0	283,78287 (1)	217,66206
0,0	7494425,0	5793140,0	267,30945 (1)	200,68475
0,0	7494310,0	5793145,0	233,83501 (1)	208,60289
0,0	7494315,0	5793145,0	247,24638 (1)	219,27449
0,0	7494320,0	5793145,0	253,79259 (1)	229,17844
0,0	7494325,0	5793145,0	268,83395 (1)	242,57179
0,0	7494330,0	5793145,0	271,34851 (1)	237,72063
0,0	7494335,0	5793145,0	288,21759 (1)	249,02173
0,0	7494340,0	5793145,0	289,04932 (1)	248,95239
0,0	7494345,0	5793145,0	286,13321 (1)	243,68890
0,0	7494350,0	5793145,0	296,18716 (1)	261,09119
0,0	7494355,0	5793145,0	298,50626 (1)	265,92331
0,0	7494360,0	5793145,0	297,47772 (1)	264,40479
0,0	7494365,0	5793145,0	305,29819 (1)	277,23230
0,0	7494370,0	5793145,0	296,75446 (1)	265,81387
0,0	7494375,0	5793145,0	297,47614 (1)	266,56256
0,0	7494380,0	5793145,0	292,81042 (1)	260,68430
0,0	7494385,0	5793145,0	308,34991 (1)	262,54901
0,0	7494390,0	5793145,0	309,98975 (1)	258,41150
0,0	7494395,0	5793145,0	309,69818 (1)	251,74648
0,0	7494400,0	5793145,0	307,31519 (1)	244,86523
0,0	7494405,0	5793145,0	301,46219 (1)	234,20241
0,0	7494410,0	5793145,0	291,34604 (1)	227,02400
0,0	7494415,0	5793145,0	282,61356 (1)	211,37178
0,0	7494310,0	5793150,0	237,24440 (1)	210,16641
0,0	7494315,0	5793150,0	242,79230 (1)	211,78618
0,0	7494320,0	5793150,0	256,15689 (1)	226,42258
0,0	7494325,0	5793150,0	258,84479 (1)	222,96275
0,0	7494330,0	5793150,0	271,15622 (1)	233,61586
0,0	7494335,0	5793150,0	284,56296 (1)	236,85179
0,0	7494340,0	5793150,0	283,69101 (1)	239,67923
0,0	7494345,0	5793150,0	278,92706 (1)	238,60066
0,0	7494350,0	5793150,0	285,68430 (1)	243,35924
0,0	7494355,0	5793150,0	289,83481 (1)	255,25340
0,0	7494360,0	5793150,0	283,97812 (1)	253,05232
0,0	7494365,0	5793150,0	290,99203 (1)	263,20389
0,0	7494370,0	5793150,0	285,12561 (1)	249,19576
0,0	7494375,0	5793150,0	278,41052 (1)	247,59149
0,0	7494380,0	5793150,0	283,47079 (1)	247,90919
0,0	7494385,0	5793150,0	285,59769 (1)	239,64151
0,0	7494390,0	5793150,0	291,08939 (1)	236,23288
0,0	7494395,0	5793150,0	291,50235 (1)	235,76759
0,0	7494400,0	5793150,0	289,18655 (1)	228,15218

0,0	7494405,0	5793150,0	284,16650	(1)	217,31560
0,0	7494410,0	5793150,0	278,51123	(1)	214,03633
0,0	7494415,0	5793150,0	266,31967	(1)	202,43320
0,0	7494310,0	5793155,0	230,20039	(1)	203,18826
0,0	7494315,0	5793155,0	234,77838	(1)	206,67215
0,0	7494320,0	5793155,0	246,00041	(1)	201,44946
0,0	7494325,0	5793155,0	247,45064	(1)	210,84976
0,0	7494330,0	5793155,0	258,77927	(1)	212,87288
0,0	7494335,0	5793155,0	268,70285	(1)	217,64236
0,0	7494340,0	5793155,0	277,60590	(1)	226,49438
0,0	7494345,0	5793155,0	283,42383	(1)	236,76953
0,0	7494350,0	5793155,0	273,06354	(1)	231,41087
0,0	7494355,0	5793155,0	275,98407	(1)	235,06776
0,0	7494360,0	5793155,0	275,72443	(1)	242,36479
0,0	7494365,0	5793155,0	268,30914	(1)	230,98657
0,0	7494370,0	5793155,0	272,91104	(1)	232,84705
0,0	7494375,0	5793155,0	271,36838	(1)	232,81946
0,0	7494380,0	5793155,0	265,12076	(1)	227,77693
0,0	7494385,0	5793155,0	268,62354	(1)	224,20105
0,0	7494390,0	5793155,0	272,55948	(1)	220,57458
0,0	7494395,0	5793155,0	273,74612	(1)	217,16692
0,0	7494400,0	5793155,0	272,02036	(1)	210,07851
0,0	7494405,0	5793155,0	263,48358	(1)	202,90802
0,0	7494335,0	5793160,0	263,58035	(1)	213,85168
0,0	7494340,0	5793160,0	260,67026	(1)	216,21141
0,0	7494345,0	5793160,0	264,41489	(1)	219,09265
0,0	7494350,0	5793160,0	266,47781	(1)	220,86012
0,0	7494355,0	5793160,0	265,62250	(1)	229,28867
0,0	7494360,0	5793160,0	265,11365	(1)	233,36578
0,0	7494365,0	5793160,0	255,60901	(1)	218,21587
0,0	7494370,0	5793160,0	255,91672	(1)	216,18166
0,0	7494375,0	5793160,0	259,96774	(1)	217,73363
0,0	7494380,0	5793160,0	257,91388	(1)	213,47194
0,0	7494385,0	5793160,0	263,40326	(1)	213,04417
0,0	7494390,0	5793160,0	264,22202	(1)	207,14450
0,0	7494395,0	5793160,0	259,14810	(1)	201,79671
0,0	7494340,0	5793165,0	244,28214	(1)	202,92250
0,0	7494345,0	5793165,0	246,05695	(1)	201,31972
0,0	7494350,0	5793165,0	247,38980	(1)	209,54030
0,0	7494355,0	5793165,0	247,48009	(1)	215,61334
0,0	7494360,0	5793165,0	244,29837	(1)	214,44000
0,0	7494365,0	5793165,0	242,62997	(1)	203,03908
0,0	7494370,0	5793165,0	246,38083	(1)	207,41669
0,0	7494375,0	5793165,0	244,01799	(1)	201,06761
0,0	7494380,0	5793165,0	247,94608	(1)	202,97527
0,0	7494350,0	5793170,0	241,43504	(1)	202,98553
0,0	7494355,0	5793170,0	238,37462	(1)	202,91808

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Objekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 2019
Identyfikator obiektu: S761

Zbiór wyników: R03S761.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 5,00000

pył zaw. PM _{2,5} (pył) CAS	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
7493885,0 5793995,0		3,32300	
16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	Da-R=	3,0000	obszar zwykły
7494475,0 5792975,0		8,16220	
70 ditł. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
7493885,0 5793995,0		262,65799	
72 ditł. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	Da-R=	12,0000	obszar zwykły
7493885,0 5793995,0		1,24736	
137 pył zaw. PM ₁₀ (pył) CAS	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
7493885,0 5793995,0		4,74636	
150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	Da-R=		obszar zwykły
7493885,0 5793995,0		1411,85083	
ATMOTERM Opołe		EK100W	

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 2019

Identyfikator obiektu: S761

Zbiór wyników: R03S761.DBF

współrzędne X[m]	Y[m]	Stężenie średnioroczne [µg/m ³]
współczynnik szorstkości z ₀ = 5,00000		
pył zaw. PM _{2,5} (pył) CAS	Da-R=	0,0000
7493850,0 5793880,0		0,02773
7493860,0 5793880,0		0,02915
7493870,0 5793880,0		0,03048
7493840,0 5793890,0		0,03010
7493850,0 5793890,0		0,03201
7493860,0 5793890,0		0,03392
7493870,0 5793890,0		0,03571
7493880,0 5793890,0		0,03727
7493890,0 5793890,0		0,03840
7493900,0 5793890,0		0,03926
7493840,0 5793900,0		0,03483
7493850,0 5793900,0		0,03738
7493860,0 5793900,0		0,04006
7493870,0 5793900,0		0,04253
7493880,0 5793900,0		0,04465
7493890,0 5793900,0		0,04626
7493900,0 5793900,0		0,04756
7493910,0 5793900,0		0,04773
7493920,0 5793900,0		0,04742
7493830,0 5793910,0		0,03751
7493840,0 5793910,0		0,04087
7493850,0 5793910,0		0,04436
7493860,0 5793910,0		0,04802
7493870,0 5793910,0		0,05168
7493880,0 5793910,0		0,05492
7493890,0 5793910,0		0,05744
7493900,0 5793910,0		0,05909
7493910,0 5793910,0		0,05928
7493920,0 5793910,0		0,05867
7493930,0 5793910,0		0,05690
7493830,0 5793920,0		0,04391
7493840,0 5793920,0		0,04854
7493850,0 5793920,0		0,05334
7493860,0 5793920,0		0,05891

7493870,0	5793920,0	0,06420
7493880,0	5793920,0	0,06916
7493890,0	5793920,0	0,07273
7493900,0	5793920,0	0,07499
7493910,0	5793920,0	0,07556
7493920,0	5793920,0	0,07375
7493930,0	5793920,0	0,07156
7493940,0	5793920,0	0,06649
7493950,0	5793920,0	0,06295
7493820,0	5793930,0	0,04578
7493830,0	5793930,0	0,05175
7493840,0	5793930,0	0,05825
7493850,0	5793930,0	0,06560
7493860,0	5793930,0	0,07330
7493870,0	5793930,0	0,08158
7493880,0	5793930,0	0,08908
7493890,0	5793930,0	0,09509
7493900,0	5793930,0	0,09886
7493910,0	5793930,0	0,09946
7493920,0	5793930,0	0,09598
7493930,0	5793930,0	0,09108
7493940,0	5793930,0	0,08406
7493950,0	5793930,0	0,07680
7493960,0	5793930,0	0,06828
7493970,0	5793930,0	0,06123
7493820,0	5793940,0	0,05381
7493830,0	5793940,0	0,06165
7493840,0	5793940,0	0,07058
7493850,0	5793940,0	0,08167
7493860,0	5793940,0	0,09325
7493870,0	5793940,0	0,10468
7493880,0	5793940,0	0,11574
7493890,0	5793940,0	0,12652
7493900,0	5793940,0	0,13365
7493910,0	5793940,0	0,13483
7493920,0	5793940,0	0,12897
7493930,0	5793940,0	0,11813
7493940,0	5793940,0	0,10577
7493950,0	5793940,0	0,09277
7493960,0	5793940,0	0,08154
7493970,0	5793940,0	0,07094
7493980,0	5793940,0	0,06185
7493810,0	5793950,0	0,05486
7493820,0	5793950,0	0,06337
7493830,0	5793950,0	0,07357
7493840,0	5793950,0	0,08632
7493850,0	5793950,0	0,10255
7493860,0	5793950,0	0,11937
7493870,0	5793950,0	0,13092
7493880,0	5793950,0	0,13781
7493890,0	5793950,0	0,15672
7493900,0	5793950,0	0,18049
7493910,0	5793950,0	0,18496
7493920,0	5793950,0	0,17348
7493930,0	5793950,0	0,15508
7493940,0	5793950,0	0,13231
7493950,0	5793950,0	0,11131
7493960,0	5793950,0	0,09365
7493970,0	5793950,0	0,07982
7493980,0	5793950,0	0,06808
7493990,0	5793950,0	0,05916
7493810,0	5793960,0	0,06293
7493820,0	5793960,0	0,07354
7493830,0	5793960,0	0,08752
7493840,0	5793960,0	0,10637
7493850,0	5793960,0	0,13149
7493860,0	5793960,0	0,15546
7493870,0	5793960,0	0,15381
7493880,0	5793960,0	0,12318
7493890,0	5793960,0	0,14115
7493900,0	5793960,0	0,21366
7493910,0	5793960,0	0,23164
7493920,0	5793960,0	0,22781
7493930,0	5793960,0	0,19680
7493940,0	5793960,0	0,16072
7493950,0	5793960,0	0,12941
7493960,0	5793960,0	0,10615
7493970,0	5793960,0	0,08782
7493980,0	5793960,0	0,07404
7493800,0	5793970,0	0,05933
7493810,0	5793970,0	0,07000
7493820,0	5793970,0	0,08383
7493830,0	5793970,0	0,10290
7493840,0	5793970,0	0,12884
7493850,0	5793970,0	0,16363
7493860,0	5793970,0	0,20398

7493870,0	5793970,0	0,20444
7493880,0	5793970,0	0,17584
7493890,0	5793970,0	0,19319
7493900,0	5793970,0	0,23214
7493910,0	5793970,0	0,22475
7493920,0	5793970,0	0,26842
7493930,0	5793970,0	0,23493
7493940,0	5793970,0	0,18333
7493950,0	5793970,0	0,14313
7493960,0	5793970,0	0,11402
7493970,0	5793970,0	0,09342
7493980,0	5793970,0	0,07791
7493800,0	5793980,0	0,06524
7493810,0	5793980,0	0,07699
7493820,0	5793980,0	0,09334
7493830,0	5793980,0	0,11543
7493840,0	5793980,0	0,14600
7493850,0	5793980,0	0,19130
7493860,0	5793980,0	0,25022
7493870,0	5793980,0	0,30606
7493880,0	5793980,0	0,38752
7493890,0	5793980,0	0,20402
7493900,0	5793980,0	0,37065
7493910,0	5793980,0	0,22869
7493920,0	5793980,0	0,27846
7493930,0	5793980,0	0,24425
7493940,0	5793980,0	0,18914
7493950,0	5793980,0	0,14690
7493960,0	5793980,0	0,11687
7493970,0	5793980,0	0,09527
7493790,0	5793990,0	0,05926
7493800,0	5793990,0	0,06992
7493810,0	5793990,0	0,08315
7493820,0	5793990,0	0,10038
7493830,0	5793990,0	0,12516
7493840,0	5793990,0	0,15839
7493850,0	5793990,0	0,20509
7493860,0	5793990,0	0,26927
7493870,0	5793990,0	0,36991
7493880,0	5793990,0	0,65192
7493890,0	5793990,0	0,69752
7493900,0	5793990,0	0,36349
7493910,0	5793990,0	0,27406
7493920,0	5793990,0	0,26037
7493930,0	5793990,0	0,22165
7493940,0	5793990,0	0,17623
7493950,0	5793990,0	0,13982
7493960,0	5793990,0	0,11314
7493970,0	5793990,0	0,09318
7493790,0	5794000,0	0,06286
7493800,0	5794000,0	0,07350
7493810,0	5794000,0	0,08780
7493820,0	5794000,0	0,10629
7493830,0	5794000,0	0,13048
7493840,0	5794000,0	0,16355
7493850,0	5794000,0	0,21019
7493860,0	5794000,0	0,28060
7493870,0	5794000,0	0,42030
7493880,0	5794000,0	0,72409
7493890,0	5794000,0	0,55916
7493900,0	5794000,0	0,34810
7493910,0	5794000,0	0,26807
7493920,0	5794000,0	0,22473
7493930,0	5794000,0	0,18837
7493940,0	5794000,0	0,15492
7493950,0	5794000,0	0,12667
7493960,0	5794000,0	0,10491
7493780,0	5794010,0	0,05677
7493790,0	5794010,0	0,06545
7493800,0	5794010,0	0,07662
7493810,0	5794010,0	0,09082
7493820,0	5794010,0	0,10932
7493830,0	5794010,0	0,13287
7493840,0	5794010,0	0,16655
7493850,0	5794010,0	0,21521
7493860,0	5794010,0	0,30396
7493870,0	5794010,0	0,61630
7493880,0	5794010,0	1,32492
7493890,0	5794010,0	0,40246
7493900,0	5794010,0	0,28251
7493910,0	5794010,0	0,22475
7493920,0	5794010,0	0,18758
7493930,0	5794010,0	0,15798
7493940,0	5794010,0	0,13295
7493950,0	5794010,0	0,11174
7493960,0	5794010,0	0,09501

7493780,0	5794020,0	0,05830
7493790,0	5794020,0	0,06698
7493800,0	5794020,0	0,07820
7493810,0	5794020,0	0,09236
7493820,0	5794020,0	0,11064
7493830,0	5794020,0	0,13450
7493840,0	5794020,0	0,16960
7493850,0	5794020,0	0,22753
7493860,0	5794020,0	0,36477
7493870,0	5794020,0	2,02479
7493880,0	5794020,0	0,52693
7493890,0	5794020,0	0,30581
7493900,0	5794020,0	0,22863
7493910,0	5794020,0	0,18586
7493920,0	5794020,0	0,15621
7493930,0	5794020,0	0,13314
7493940,0	5794020,0	0,11421
7493950,0	5794020,0	0,09855
7493780,0	5794030,0	0,05912
7493790,0	5794030,0	0,06793
7493800,0	5794030,0	0,07916
7493810,0	5794030,0	0,09295
7493820,0	5794030,0	0,11151
7493830,0	5794030,0	0,13720
7493840,0	5794030,0	0,17667
7493850,0	5794030,0	0,25225
7493860,0	5794030,0	0,46105
7493870,0	5794030,0	0,63381
7493880,0	5794030,0	0,36010
7493890,0	5794030,0	0,24274
7493900,0	5794030,0	0,18809
7493910,0	5794030,0	0,15549
7493920,0	5794030,0	0,13177
7493930,0	5794030,0	0,11376
7493940,0	5794030,0	0,09864
7493950,0	5794030,0	0,08680
7493770,0	5794040,0	0,05209
7493780,0	5794040,0	0,05931
7493790,0	5794040,0	0,06780
7493800,0	5794040,0	0,07894
7493810,0	5794040,0	0,09305
7493820,0	5794040,0	0,11242
7493830,0	5794040,0	0,14126
7493840,0	5794040,0	0,19135
7493850,0	5794040,0	0,29997
7493860,0	5794040,0	0,64756
7493870,0	5794040,0	0,56008
7493880,0	5794040,0	0,28206
7493890,0	5794040,0	0,19827
7493900,0	5794040,0	0,15722
7493910,0	5794040,0	0,13151
7493920,0	5794040,0	0,11274
7493930,0	5794040,0	0,09822
7493940,0	5794040,0	0,08621
7493770,0	5794050,0	0,05166
7493780,0	5794050,0	0,05857
7493790,0	5794050,0	0,06740
7493800,0	5794050,0	0,07811
7493810,0	5794050,0	0,09280
7493820,0	5794050,0	0,11367
7493830,0	5794050,0	0,14853
7493840,0	5794050,0	0,21381
7493850,0	5794050,0	0,41624
7493860,0	5794050,0	1,95017
7493870,0	5794050,0	0,36704
7493880,0	5794050,0	0,21953
7493890,0	5794050,0	0,16406
7493900,0	5794050,0	0,13275
7493910,0	5794050,0	0,11222
7493920,0	5794050,0	0,09734
7493930,0	5794050,0	0,08542
7493940,0	5794050,0	0,07570
7493760,0	5794060,0	0,04527
7493770,0	5794060,0	0,05092
7493780,0	5794060,0	0,05725
7493790,0	5794060,0	0,06592
7493800,0	5794060,0	0,07675
7493810,0	5794060,0	0,09244
7493820,0	5794060,0	0,11599
7493830,0	5794060,0	0,15784
7493840,0	5794060,0	0,26309
7493850,0	5794060,0	1,03847
7493860,0	5794060,0	0,49597
7493870,0	5794060,0	0,25249
7493880,0	5794060,0	0,17438
7493890,0	5794060,0	0,13526

7493900,0	5794060,0	0,11233
7493910,0	5794060,0	0,09633
7493920,0	5794060,0	0,08426
7493930,0	5794060,0	0,07456
7493760,0	5794070,0	0,04397
7493770,0	5794070,0	0,04930
7493780,0	5794070,0	0,05546
7493790,0	5794070,0	0,06344
7493800,0	5794070,0	0,07431
7493810,0	5794070,0	0,08995
7493820,0	5794070,0	0,11626
7493830,0	5794070,0	0,17024
7493840,0	5794070,0	0,32526
7493850,0	5794070,0	0,55292
7493860,0	5794070,0	0,31633
7493870,0	5794070,0	0,19062
7493880,0	5794070,0	0,13933
7493890,0	5794070,0	0,11198
7493900,0	5794070,0	0,09478
7493910,0	5794070,0	0,08265
7493920,0	5794070,0	0,07313
7493930,0	5794070,0	0,06551
7493750,0	5794080,0	0,03840
7493760,0	5794080,0	0,04243
7493770,0	5794080,0	0,04720
7493780,0	5794080,0	0,05316
7493790,0	5794080,0	0,06021
7493800,0	5794080,0	0,07040
7493810,0	5794080,0	0,08484
7493820,0	5794080,0	0,10977
7493830,0	5794080,0	0,16814
7493840,0	5794080,0	0,43912
7493850,0	5794080,0	0,56751
7493860,0	5794080,0	0,21252
7493870,0	5794080,0	0,14097
7493880,0	5794080,0	0,11029
7493890,0	5794080,0	0,09214
7493900,0	5794080,0	0,08002
7493910,0	5794080,0	0,07075
7493920,0	5794080,0	0,06345
7493750,0	5794090,0	0,03692
7493760,0	5794090,0	0,04045
7493770,0	5794090,0	0,04459
7493780,0	5794090,0	0,04962
7493790,0	5794090,0	0,05604
7493800,0	5794090,0	0,06394
7493810,0	5794090,0	0,07603
7493820,0	5794090,0	0,09318
7493830,0	5794090,0	0,12062
7493840,0	5794090,0	0,15448
7493850,0	5794090,0	0,15381
7493860,0	5794090,0	0,12500
7493870,0	5794090,0	0,10171
7493880,0	5794090,0	0,08608
7493890,0	5794090,0	0,07518
7493900,0	5794090,0	0,06715
7493910,0	5794090,0	0,06052
7493920,0	5794090,0	0,05514
7493740,0	5794100,0	0,03227
7493750,0	5794100,0	0,03509
7493760,0	5794100,0	0,03816
7493770,0	5794100,0	0,04169
7493780,0	5794100,0	0,04578
7493790,0	5794100,0	0,05059
7493800,0	5794100,0	0,05670
7493810,0	5794100,0	0,06442
7493820,0	5794100,0	0,07335
7493830,0	5794100,0	0,08288
7493840,0	5794100,0	0,08972
7493850,0	5794100,0	0,08928
7493860,0	5794100,0	0,08298
7493870,0	5794100,0	0,07508
7493880,0	5794100,0	0,06765
7493890,0	5794100,0	0,06155
7493900,0	5794100,0	0,05642
7493910,0	5794100,0	0,05193
7493740,0	5794110,0	0,03053
7493750,0	5794110,0	0,03293
7493760,0	5794110,0	0,03548
7493770,0	5794110,0	0,03829
7493780,0	5794110,0	0,04131
7493790,0	5794110,0	0,04508
7493800,0	5794110,0	0,04907
7493810,0	5794110,0	0,05337
7493820,0	5794110,0	0,05800
7493830,0	5794110,0	0,06192

7493840,0	5794110,0	0,06438
7493850,0	5794110,0	0,06417
7493860,0	5794110,0	0,06181
7493870,0	5794110,0	0,05851
7493880,0	5794110,0	0,05474
7493890,0	5794110,0	0,05111
7493900,0	5794110,0	0,04788
7493760,0	5794120,0	0,03274
7493770,0	5794120,0	0,03479
7493780,0	5794120,0	0,03701
7493790,0	5794120,0	0,03955
7493800,0	5794120,0	0,04237
7493810,0	5794120,0	0,04503
7493820,0	5794120,0	0,04720
7493830,0	5794120,0	0,04930
7493840,0	5794120,0	0,05046
7493850,0	5794120,0	0,05029
7493860,0	5794120,0	0,04922
7493870,0	5794120,0	0,04744
7493880,0	5794120,0	0,04540
7493890,0	5794120,0	0,04317
7493900,0	5794120,0	0,04096
7493780,0	5794130,0	0,03298
7493790,0	5794130,0	0,03483
7493800,0	5794130,0	0,03667
7493810,0	5794130,0	0,03825
7493820,0	5794130,0	0,03994
7493830,0	5794130,0	0,04106
7493840,0	5794130,0	0,04160
7493850,0	5794130,0	0,04157
7493860,0	5794130,0	0,04080
7493870,0	5794130,0	0,03971
7493880,0	5794130,0	0,03849
7493890,0	5794130,0	0,03709
7493810,0	5794140,0	0,03339
7493820,0	5794140,0	0,03432
7493830,0	5794140,0	0,03505
7493840,0	5794140,0	0,03537
7493850,0	5794140,0	0,03529
7493860,0	5794140,0	0,03483
7493870,0	5794140,0	0,03421
7493880,0	5794140,0	0,03334
7493890,0	5794140,0	0,03229
7493830,0	5794150,0	0,03047
7493840,0	5794150,0	0,03072
7493850,0	5794150,0	0,03062
7493860,0	5794150,0	0,03036
7493870,0	5794150,0	0,02977
7493880,0	5794150,0	0,02922
7493850,0	5794160,0	0,02698
7493860,0	5794160,0	0,02680
7493870,0	5794160,0	0,02640
7493880,0	5794160,0	0,02599
7493870,0	5794170,0	0,02361
7493815,0	5793840,0	0,01531
7493820,0	5793840,0	0,01563
7493825,0	5793840,0	0,01591
7493815,0	5793845,0	0,01603
7493820,0	5793845,0	0,01633
7493825,0	5793845,0	0,01665
7493830,0	5793845,0	0,01698
7493835,0	5793845,0	0,01732
7493810,0	5793850,0	0,01641
7493815,0	5793850,0	0,01673
7493820,0	5793850,0	0,01712
7493825,0	5793850,0	0,01747
7493830,0	5793850,0	0,01783
7493835,0	5793850,0	0,01820
7493840,0	5793850,0	0,01855
7493810,0	5793855,0	0,01718
7493815,0	5793855,0	0,01758
7493820,0	5793855,0	0,01795
7493825,0	5793855,0	0,01835
7493830,0	5793855,0	0,01874
7493835,0	5793855,0	0,01917
7493840,0	5793855,0	0,01957
7493845,0	5793855,0	0,01996
7493850,0	5793855,0	0,02035
7493810,0	5793860,0	0,01800
7493815,0	5793860,0	0,01840
7493820,0	5793860,0	0,01888
7493825,0	5793860,0	0,01931
7493830,0	5793860,0	0,01975
7493835,0	5793860,0	0,02020
7493840,0	5793860,0	0,02065
7493845,0	5793860,0	0,02110

7493850,0	5793860,0	0,02153
7493855,0	5793860,0	0,02196
7493805,0	5793865,0	0,01855
7493810,0	5793865,0	0,01896
7493815,0	5793865,0	0,01940
7493820,0	5793865,0	0,01986
7493825,0	5793865,0	0,02034
7493830,0	5793865,0	0,02088
7493835,0	5793865,0	0,02137
7493840,0	5793865,0	0,02187
7493845,0	5793865,0	0,02236
7493850,0	5793865,0	0,02285
7493855,0	5793865,0	0,02334
7493860,0	5793865,0	0,02382
7493865,0	5793865,0	0,02425
7493805,0	5793870,0	0,01939
7493810,0	5793870,0	0,01985
7493815,0	5793870,0	0,02043
7493820,0	5793870,0	0,02095
7493825,0	5793870,0	0,02147
7493830,0	5793870,0	0,02203
7493835,0	5793870,0	0,02260
7493840,0	5793870,0	0,02318
7493845,0	5793870,0	0,02374
7493850,0	5793870,0	0,02431
7493855,0	5793870,0	0,02486
7493860,0	5793870,0	0,02540
7493865,0	5793870,0	0,02592
7493870,0	5793870,0	0,02637
7493875,0	5793870,0	0,02679
7493800,0	5793875,0	0,01996
7493805,0	5793875,0	0,02045
7493810,0	5793875,0	0,02097
7493815,0	5793875,0	0,02152
7493820,0	5793875,0	0,02218
7493825,0	5793875,0	0,02277
7493830,0	5793875,0	0,02339
7493835,0	5793875,0	0,02403
7493840,0	5793875,0	0,02466
7493845,0	5793875,0	0,02529
7493850,0	5793875,0	0,02594
7493855,0	5793875,0	0,02657
7493860,0	5793875,0	0,02718
7493865,0	5793875,0	0,02774
7493870,0	5793875,0	0,02830
7493875,0	5793875,0	0,02877
7493880,0	5793875,0	0,02928
7493800,0	5793880,0	0,02096
7493805,0	5793880,0	0,02163
7493810,0	5793880,0	0,02221
7493815,0	5793880,0	0,02281
7493820,0	5793880,0	0,02344
7493825,0	5793880,0	0,02413
7493830,0	5793880,0	0,02483
7493835,0	5793880,0	0,02558
7493840,0	5793880,0	0,02630
7493845,0	5793880,0	0,02698
7493855,0	5793880,0	0,02845
7493865,0	5793880,0	0,02983
7493875,0	5793880,0	0,03103
7493880,0	5793880,0	0,03157
7493885,0	5793880,0	0,03198
7493890,0	5793880,0	0,03242
7493800,0	5793885,0	0,02199
7493805,0	5793885,0	0,02276
7493810,0	5793885,0	0,02354
7493815,0	5793885,0	0,02422
7493820,0	5793885,0	0,02495
7493825,0	5793885,0	0,02570
7493830,0	5793885,0	0,02642
7493835,0	5793885,0	0,02723
7493840,0	5793885,0	0,02805
7493845,0	5793885,0	0,02888
7493850,0	5793885,0	0,02974
7493855,0	5793885,0	0,03058
7493860,0	5793885,0	0,03140
7493865,0	5793885,0	0,03218
7493870,0	5793885,0	0,03287
7493875,0	5793885,0	0,03359
7493880,0	5793885,0	0,03422
7493885,0	5793885,0	0,03466
7493890,0	5793885,0	0,03519
7493895,0	5793885,0	0,03567
7493795,0	5793890,0	0,02256
7493800,0	5793890,0	0,02324
7493805,0	5793890,0	0,02395

7493810,0	5793890,0	0,02483
7493815,0	5793890,0	0,02575
7493820,0	5793890,0	0,02657
7493825,0	5793890,0	0,02732
7493830,0	5793890,0	0,02821
7493835,0	5793890,0	0,02914
7493845,0	5793890,0	0,03103
7493855,0	5793890,0	0,03294
7493865,0	5793890,0	0,03481
7493875,0	5793890,0	0,03650
7493885,0	5793890,0	0,03781
7493895,0	5793890,0	0,03883
7493905,0	5793890,0	0,03933
7493795,0	5793895,0	0,02366
7493800,0	5793895,0	0,02458
7493805,0	5793895,0	0,02538
7493810,0	5793895,0	0,02623
7493815,0	5793895,0	0,02726
7493820,0	5793895,0	0,02821
7493825,0	5793895,0	0,02919
7493830,0	5793895,0	0,03021
7493835,0	5793895,0	0,03128
7493840,0	5793895,0	0,03231
7493845,0	5793895,0	0,03345
7493850,0	5793895,0	0,03448
7493855,0	5793895,0	0,03566
7493860,0	5793895,0	0,03679
7493865,0	5793895,0	0,03787
7493870,0	5793895,0	0,03891
7493875,0	5793895,0	0,03987
7493880,0	5793895,0	0,04063
7493885,0	5793895,0	0,04139
7493890,0	5793895,0	0,04201
7493895,0	5793895,0	0,04252
7493900,0	5793895,0	0,04297
7493905,0	5793895,0	0,04331
7493910,0	5793895,0	0,04333
7493915,0	5793895,0	0,04309
7493790,0	5793900,0	0,02415
7493795,0	5793900,0	0,02496
7493800,0	5793900,0	0,02595
7493805,0	5793900,0	0,02691
7493810,0	5793900,0	0,02805
7493815,0	5793900,0	0,02891
7493820,0	5793900,0	0,03013
7493825,0	5793900,0	0,03125
7493830,0	5793900,0	0,03243
7493835,0	5793900,0	0,03365
7493845,0	5793900,0	0,03605
7493855,0	5793900,0	0,03873
7493865,0	5793900,0	0,04132
7493875,0	5793900,0	0,04364
7493885,0	5793900,0	0,04551
7493895,0	5793900,0	0,04711
7493905,0	5793900,0	0,04760
7493915,0	5793900,0	0,04758
7493790,0	5793905,0	0,02545
7493795,0	5793905,0	0,02635
7493800,0	5793905,0	0,02746
7493805,0	5793905,0	0,02849
7493810,0	5793905,0	0,02981
7493815,0	5793905,0	0,03098
7493820,0	5793905,0	0,03218
7493825,0	5793905,0	0,03349
7493830,0	5793905,0	0,03485
7493835,0	5793905,0	0,03630
7493840,0	5793905,0	0,03770
7493845,0	5793905,0	0,03912
7493850,0	5793905,0	0,04065
7493855,0	5793905,0	0,04224
7493860,0	5793905,0	0,04375
7493865,0	5793905,0	0,04530
7493870,0	5793905,0	0,04676
7493875,0	5793905,0	0,04813
7493880,0	5793905,0	0,04936
7493885,0	5793905,0	0,05043
7493890,0	5793905,0	0,05151
7493895,0	5793905,0	0,05221
7493900,0	5793905,0	0,05274
7493905,0	5793905,0	0,05297
7493910,0	5793905,0	0,05303
7493915,0	5793905,0	0,05292
7493920,0	5793905,0	0,05274
7493925,0	5793905,0	0,05158
7493930,0	5793905,0	0,05127
7493790,0	5793910,0	0,02679

7493795,0	5793910,0	0,02782
7493800,0	5793910,0	0,02890
7493805,0	5793910,0	0,03042
7493810,0	5793910,0	0,03167
7493815,0	5793910,0	0,03303
7493820,0	5793910,0	0,03463
7493825,0	5793910,0	0,03591
7493835,0	5793910,0	0,03925
7493845,0	5793910,0	0,04255
7493855,0	5793910,0	0,04622
7493865,0	5793910,0	0,04992
7493875,0	5793910,0	0,05343
7493885,0	5793910,0	0,05612
7493895,0	5793910,0	0,05824
7493905,0	5793910,0	0,05930
7493915,0	5793910,0	0,05905
7493925,0	5793910,0	0,05748
7493935,0	5793910,0	0,05559
7493785,0	5793915,0	0,02707
7493790,0	5793915,0	0,02827
7493795,0	5793915,0	0,02936
7493800,0	5793915,0	0,03078
7493805,0	5793915,0	0,03226
7493810,0	5793915,0	0,03366
7493815,0	5793915,0	0,03518
7493820,0	5793915,0	0,03701
7493825,0	5793915,0	0,03878
7493830,0	5793915,0	0,04046
7493835,0	5793915,0	0,04248
7493840,0	5793915,0	0,04459
7493845,0	5793915,0	0,04660
7493850,0	5793915,0	0,04857
7493855,0	5793915,0	0,05082
7493860,0	5793915,0	0,05301
7493865,0	5793915,0	0,05530
7493870,0	5793915,0	0,05748
7493875,0	5793915,0	0,05947
7493880,0	5793915,0	0,06143
7493885,0	5793915,0	0,06318
7493890,0	5793915,0	0,06438
7493895,0	5793915,0	0,06556
7493900,0	5793915,0	0,06616
7493905,0	5793915,0	0,06680
7493910,0	5793915,0	0,06663
7493915,0	5793915,0	0,06616
7493920,0	5793915,0	0,06572
7493925,0	5793915,0	0,06502
7493930,0	5793915,0	0,06336
7493935,0	5793915,0	0,06238
7493940,0	5793915,0	0,06020
7493945,0	5793915,0	0,05849
7493785,0	5793920,0	0,02853
7493790,0	5793920,0	0,02983
7493795,0	5793920,0	0,03128
7493800,0	5793920,0	0,03279
7493805,0	5793920,0	0,03422
7493810,0	5793920,0	0,03580
7493815,0	5793920,0	0,03778
7493820,0	5793920,0	0,03962
7493825,0	5793920,0	0,04170
7493835,0	5793920,0	0,04601
7493845,0	5793920,0	0,05095
7493855,0	5793920,0	0,05608
7493865,0	5793920,0	0,06155
7493875,0	5793920,0	0,06676
7493885,0	5793920,0	0,07126
7493895,0	5793920,0	0,07407
7493905,0	5793920,0	0,07579
7493915,0	5793920,0	0,07480
7493925,0	5793920,0	0,07298
7493935,0	5793920,0	0,06934
7493945,0	5793920,0	0,06497
7493955,0	5793920,0	0,06032
7493780,0	5793925,0	0,02904
7493785,0	5793925,0	0,03006
7493790,0	5793925,0	0,03151
7493795,0	5793925,0	0,03308
7493800,0	5793925,0	0,03474
7493805,0	5793925,0	0,03631
7493810,0	5793925,0	0,03844
7493815,0	5793925,0	0,04063
7493820,0	5793925,0	0,04278
7493825,0	5793925,0	0,04512
7493830,0	5793925,0	0,04739
7493835,0	5793925,0	0,05018
7493840,0	5793925,0	0,05287

7493845,0	5793925,0	0,05609
7493850,0	5793925,0	0,05918
7493855,0	5793925,0	0,06225
7493860,0	5793925,0	0,06556
7493865,0	5793925,0	0,06883
7493870,0	5793925,0	0,07208
7493875,0	5793925,0	0,07522
7493880,0	5793925,0	0,07810
7493885,0	5793925,0	0,08103
7493890,0	5793925,0	0,08316
7493895,0	5793925,0	0,08493
7493900,0	5793925,0	0,08588
7493905,0	5793925,0	0,08659
7493910,0	5793925,0	0,08595
7493915,0	5793925,0	0,08553
7493920,0	5793925,0	0,08445
7493925,0	5793925,0	0,08164
7493930,0	5793925,0	0,08019
7493935,0	5793925,0	0,07813
7493940,0	5793925,0	0,07520
7493945,0	5793925,0	0,07164
7493950,0	5793925,0	0,06895
7493955,0	5793925,0	0,06635
7493960,0	5793925,0	0,06319
7493780,0	5793930,0	0,03060
7493785,0	5793930,0	0,03170
7493790,0	5793930,0	0,03359
7493795,0	5793930,0	0,03499
7493800,0	5793930,0	0,03719
7493805,0	5793930,0	0,03896
7493810,0	5793930,0	0,04120
7493815,0	5793930,0	0,04334
7493825,0	5793930,0	0,04849
7493835,0	5793930,0	0,05505
7493845,0	5793930,0	0,06150
7493855,0	5793930,0	0,06936
7493865,0	5793930,0	0,07727
7493875,0	5793930,0	0,08542
7493885,0	5793930,0	0,09258
7493895,0	5793930,0	0,09762
7493905,0	5793930,0	0,09939
7493915,0	5793930,0	0,09794
7493925,0	5793930,0	0,09397
7493935,0	5793930,0	0,08707
7493945,0	5793930,0	0,08040
7493955,0	5793930,0	0,07263
7493965,0	5793930,0	0,06471
7493780,0	5793935,0	0,03224
7493785,0	5793935,0	0,03380
7493790,0	5793935,0	0,03548
7493795,0	5793935,0	0,03738
7493800,0	5793935,0	0,03944
7493805,0	5793935,0	0,04133
7493810,0	5793935,0	0,04426
7493815,0	5793935,0	0,04672
7493820,0	5793935,0	0,04981
7493825,0	5793935,0	0,05287
7493830,0	5793935,0	0,05631
7493835,0	5793935,0	0,06012
7493840,0	5793935,0	0,06393
7493845,0	5793935,0	0,06813
7493850,0	5793935,0	0,07279
7493855,0	5793935,0	0,07740
7493860,0	5793935,0	0,08261
7493865,0	5793935,0	0,08748
7493870,0	5793935,0	0,09230
7493875,0	5793935,0	0,09722
7493880,0	5793935,0	0,10180
7493885,0	5793935,0	0,10607
7493890,0	5793935,0	0,10985
7493895,0	5793935,0	0,11300
7493900,0	5793935,0	0,11532
7493905,0	5793935,0	0,11578
7493910,0	5793935,0	0,11584
7493915,0	5793935,0	0,11362
7493920,0	5793935,0	0,11074
7493925,0	5793935,0	0,10750
7493930,0	5793935,0	0,10332
7493935,0	5793935,0	0,09897
7493940,0	5793935,0	0,09404
7493945,0	5793935,0	0,08920
7493950,0	5793935,0	0,08379
7493955,0	5793935,0	0,07954
7493960,0	5793935,0	0,07481
7493965,0	5793935,0	0,07032
7493970,0	5793935,0	0,06595

7493975,0	5793935,0	0,06220
7493775,0	5793940,0	0,03247
7493780,0	5793940,0	0,03391
7493785,0	5793940,0	0,03571
7493790,0	5793940,0	0,03745
7493795,0	5793940,0	0,03986
7493800,0	5793940,0	0,04176
7493805,0	5793940,0	0,04472
7493810,0	5793940,0	0,04709
7493815,0	5793940,0	0,05074
7493825,0	5793940,0	0,05732
7493835,0	5793940,0	0,06614
7493845,0	5793940,0	0,07614
7493855,0	5793940,0	0,08684
7493865,0	5793940,0	0,09908
7493875,0	5793940,0	0,11037
7493885,0	5793940,0	0,12114
7493895,0	5793940,0	0,13060
7493905,0	5793940,0	0,13575
7493915,0	5793940,0	0,13183
7493925,0	5793940,0	0,12303
7493935,0	5793940,0	0,11119
7493945,0	5793940,0	0,09842
7493955,0	5793940,0	0,08643
7493965,0	5793940,0	0,07572
7493975,0	5793940,0	0,06572
7493985,0	5793940,0	0,05798
7493775,0	5793945,0	0,03404
7493780,0	5793945,0	0,03605
7493785,0	5793945,0	0,03755
7493790,0	5793945,0	0,03992
7493795,0	5793945,0	0,04215
7493800,0	5793945,0	0,04469
7493805,0	5793945,0	0,04795
7493810,0	5793945,0	0,05109
7493815,0	5793945,0	0,05410
7493820,0	5793945,0	0,05823
7493825,0	5793945,0	0,06264
7493830,0	5793945,0	0,06713
7493835,0	5793945,0	0,07233
7493840,0	5793945,0	0,07869
7493845,0	5793945,0	0,08452
7493850,0	5793945,0	0,09067
7493855,0	5793945,0	0,09797
7493860,0	5793945,0	0,10510
7493865,0	5793945,0	0,11189
7493870,0	5793945,0	0,11803
7493875,0	5793945,0	0,12383
7493880,0	5793945,0	0,12937
7493885,0	5793945,0	0,13592
7493890,0	5793945,0	0,14349
7493895,0	5793945,0	0,15049
7493900,0	5793945,0	0,15666
7493905,0	5793945,0	0,16000
7493910,0	5793945,0	0,15883
7493915,0	5793945,0	0,15453
7493920,0	5793945,0	0,14923
7493925,0	5793945,0	0,14267
7493930,0	5793945,0	0,13461
7493935,0	5793945,0	0,12681
7493940,0	5793945,0	0,11839
7493945,0	5793945,0	0,10929
7493950,0	5793945,0	0,10195
7493955,0	5793945,0	0,09432
7493960,0	5793945,0	0,08706
7493965,0	5793945,0	0,08082
7493970,0	5793945,0	0,07504
7493975,0	5793945,0	0,07011
7493980,0	5793945,0	0,06522
7493985,0	5793945,0	0,06061
7493990,0	5793945,0	0,05703
7493775,0	5793950,0	0,03564
7493780,0	5793950,0	0,03779
7493785,0	5793950,0	0,04022
7493790,0	5793950,0	0,04207
7493795,0	5793950,0	0,04492
7493800,0	5793950,0	0,04812
7493805,0	5793950,0	0,05080
7493815,0	5793950,0	0,05822
7493825,0	5793950,0	0,06788
7493835,0	5793950,0	0,07948
7493845,0	5793950,0	0,09469
7493855,0	5793950,0	0,11052
7493865,0	5793950,0	0,12576
7493875,0	5793950,0	0,13441
7493885,0	5793950,0	0,14513

7493895,0	5793950,0	0,17007
7493905,0	5793950,0	0,18551
7493915,0	5793950,0	0,18032
7493925,0	5793950,0	0,16551
7493935,0	5793950,0	0,14339
7493945,0	5793950,0	0,12151
7493955,0	5793950,0	0,10221
7493965,0	5793950,0	0,08602
7493975,0	5793950,0	0,07393
7493985,0	5793950,0	0,06371
7493995,0	5793950,0	0,05552
7494000,0	5793950,0	0,05180
7493770,0	5793955,0	0,03507
7493775,0	5793955,0	0,03717
7493780,0	5793955,0	0,03960
7493785,0	5793955,0	0,04206
7493790,0	5793955,0	0,04460
7493795,0	5793955,0	0,04774
7493800,0	5793955,0	0,05078
7493805,0	5793955,0	0,05467
7493810,0	5793955,0	0,05870
7493815,0	5793955,0	0,06300
7493820,0	5793955,0	0,06868
7493825,0	5793955,0	0,07373
7493830,0	5793955,0	0,08126
7493835,0	5793955,0	0,08814
7493840,0	5793955,0	0,09609
7493845,0	5793955,0	0,10586
7493850,0	5793955,0	0,11630
7493855,0	5793955,0	0,12620
7493860,0	5793955,0	0,13533
7493865,0	5793955,0	0,14218
7493870,0	5793955,0	0,14245
7493875,0	5793955,0	0,13819
7493880,0	5793955,0	0,13402
7493885,0	5793955,0	0,13866
7493890,0	5793955,0	0,15657
7493895,0	5793955,0	0,18199
7493900,0	5793955,0	0,20148
7493905,0	5793955,0	0,21115
7493910,0	5793955,0	0,21249
7493915,0	5793955,0	0,20783
7493920,0	5793955,0	0,19956
7493925,0	5793955,0	0,18996
7493930,0	5793955,0	0,17470
7493935,0	5793955,0	0,16072
7493940,0	5793955,0	0,14665
7493945,0	5793955,0	0,13298
7493950,0	5793955,0	0,12039
7493955,0	5793955,0	0,11000
7493960,0	5793955,0	0,09982
7493965,0	5793955,0	0,09135
7493970,0	5793955,0	0,08386
7493975,0	5793955,0	0,07765
7493980,0	5793955,0	0,07143
7493985,0	5793955,0	0,06594
7493990,0	5793955,0	0,06147
7493995,0	5793955,0	0,05718
7494000,0	5793955,0	0,05370
7494005,0	5793955,0	0,05023
7494010,0	5793955,0	0,04708
7493770,0	5793960,0	0,03691
7493775,0	5793960,0	0,03910
7493780,0	5793960,0	0,04163
7493785,0	5793960,0	0,04398
7493790,0	5793960,0	0,04700
7493795,0	5793960,0	0,05044
7493800,0	5793960,0	0,05378
7493805,0	5793960,0	0,05805
7493815,0	5793960,0	0,06786
7493825,0	5793960,0	0,08075
7493835,0	5793960,0	0,09719
7493845,0	5793960,0	0,11920
7493855,0	5793960,0	0,14303
7493865,0	5793960,0	0,16019
7493875,0	5793960,0	0,13513
7493885,0	5793960,0	0,12419
7493895,0	5793960,0	0,17962
7493905,0	5793960,0	0,22700
7493915,0	5793960,0	0,23349
7493925,0	5793960,0	0,21383
7493935,0	5793960,0	0,17831
7493945,0	5793960,0	0,14421
7493955,0	5793960,0	0,11676
7493965,0	5793960,0	0,09604
7493975,0	5793960,0	0,08033

7493985,0	5793960,0	0,06829
7493990,0	5793960,0	0,06330
7493995,0	5793960,0	0,05907
7494000,0	5793960,0	0,05497
7494005,0	5793960,0	0,05144
7494010,0	5793960,0	0,04808
7493765,0	5793965,0	0,03634
7493770,0	5793965,0	0,03824
7493775,0	5793965,0	0,04058
7493780,0	5793965,0	0,04317
7493785,0	5793965,0	0,04616
7493790,0	5793965,0	0,04950
7493795,0	5793965,0	0,05306
7493800,0	5793965,0	0,05722
7493805,0	5793965,0	0,06176
7493810,0	5793965,0	0,06598
7493815,0	5793965,0	0,07201
7493820,0	5793965,0	0,07883
7493825,0	5793965,0	0,08678
7493830,0	5793965,0	0,09535
7493835,0	5793965,0	0,10622
7493840,0	5793965,0	0,11761
7493845,0	5793965,0	0,13142
7493850,0	5793965,0	0,14838
7493855,0	5793965,0	0,16361
7493860,0	5793965,0	0,17795
7493865,0	5793965,0	0,18444
7493870,0	5793965,0	0,17105
7493875,0	5793965,0	0,14091
7493880,0	5793965,0	0,13590
7493885,0	5793965,0	0,14182
7493890,0	5793965,0	0,14228
7493895,0	5793965,0	0,17243
7493900,0	5793965,0	0,21348
7493905,0	5793965,0	0,22807
7493910,0	5793965,0	0,23582
7493915,0	5793965,0	0,24879
7493920,0	5793965,0	0,25001
7493925,0	5793965,0	0,23881
7493930,0	5793965,0	0,21789
7493935,0	5793965,0	0,19532
7493940,0	5793965,0	0,17337
7493945,0	5793965,0	0,15394
7493950,0	5793965,0	0,13718
7493955,0	5793965,0	0,12317
7493960,0	5793965,0	0,11061
7493965,0	5793965,0	0,10039
7493970,0	5793965,0	0,09109
7493975,0	5793965,0	0,08313
7493980,0	5793965,0	0,07635
7493985,0	5793965,0	0,07035
7493990,0	5793965,0	0,06498
7493995,0	5793965,0	0,06028
7494000,0	5793965,0	0,05605
7494005,0	5793965,0	0,05251
7494010,0	5793965,0	0,04910
7493765,0	5793970,0	0,03751
7493770,0	5793970,0	0,03950
7493775,0	5793970,0	0,04204
7493780,0	5793970,0	0,04465
7493785,0	5793970,0	0,04787
7493790,0	5793970,0	0,05132
7493795,0	5793970,0	0,05517
7493805,0	5793970,0	0,06440
7493815,0	5793970,0	0,07634
7493825,0	5793970,0	0,09186
7493835,0	5793970,0	0,11493
7493845,0	5793970,0	0,14550
7493855,0	5793970,0	0,18470
7493865,0	5793970,0	0,21778
7493875,0	5793970,0	0,17195
7493885,0	5793970,0	0,19252
7493895,0	5793970,0	0,20281
7493905,0	5793970,0	0,22931
7493915,0	5793970,0	0,25051
7493925,0	5793970,0	0,25784
7493935,0	5793970,0	0,20800
7493945,0	5793970,0	0,16132
7493955,0	5793970,0	0,12744
7493965,0	5793970,0	0,10316
7493975,0	5793970,0	0,08510
7493985,0	5793970,0	0,07172
7493990,0	5793970,0	0,06624
7493995,0	5793970,0	0,06138
7494000,0	5793970,0	0,05707
7494005,0	5793970,0	0,05324

7493765,0	5793975,0	0,03868
7493770,0	5793975,0	0,04141
7493775,0	5793975,0	0,04400
7493780,0	5793975,0	0,04701
7493785,0	5793975,0	0,05029
7493790,0	5793975,0	0,05346
7493795,0	5793975,0	0,05766
7493800,0	5793975,0	0,06215
7493805,0	5793975,0	0,06739
7493810,0	5793975,0	0,07337
7493815,0	5793975,0	0,08013
7493820,0	5793975,0	0,08886
7493825,0	5793975,0	0,09817
7493830,0	5793975,0	0,10894
7493835,0	5793975,0	0,12171
7493840,0	5793975,0	0,13794
7493845,0	5793975,0	0,15609
7493850,0	5793975,0	0,17837
7493855,0	5793975,0	0,20423
7493860,0	5793975,0	0,23057
7493865,0	5793975,0	0,25120
7493870,0	5793975,0	0,25517
7493875,0	5793975,0	0,23767
7493880,0	5793975,0	0,25155
7493885,0	5793975,0	0,33110
7493890,0	5793975,0	0,45684
7493895,0	5793975,0	0,39658
7493900,0	5793975,0	0,30406
7493905,0	5793975,0	0,25523
7493910,0	5793975,0	0,22286
7493915,0	5793975,0	0,24719
7493920,0	5793975,0	0,27693
7493925,0	5793975,0	0,26924
7493930,0	5793975,0	0,24392
7493935,0	5793975,0	0,21540
7493940,0	5793975,0	0,18868
7493945,0	5793975,0	0,16577
7493950,0	5793975,0	0,14642
7493955,0	5793975,0	0,13022
7493960,0	5793975,0	0,11647
7493965,0	5793975,0	0,10480
7493970,0	5793975,0	0,09491
7493975,0	5793975,0	0,08630
7493980,0	5793975,0	0,07896
7493985,0	5793975,0	0,07254
7493990,0	5793975,0	0,06696
7493995,0	5793975,0	0,06199
7494000,0	5793975,0	0,05764
7494005,0	5793975,0	0,05374
7493760,0	5793980,0	0,03786
7493765,0	5793980,0	0,04010
7493770,0	5793980,0	0,04261
7493775,0	5793980,0	0,04527
7493780,0	5793980,0	0,04843
7493785,0	5793980,0	0,05179
7493790,0	5793980,0	0,05565
7493795,0	5793980,0	0,06037
7493805,0	5793980,0	0,07073
7493815,0	5793980,0	0,08487
7493825,0	5793980,0	0,10299
7493835,0	5793980,0	0,12887
7493845,0	5793980,0	0,16629
7493855,0	5793980,0	0,21888
7493865,0	5793980,0	0,28102
7493875,0	5793980,0	0,32471
7493885,0	5793980,0	0,73804
7493895,0	5793980,0	0,81417
7493905,0	5793980,0	0,27059
7493915,0	5793980,0	0,25082
7493925,0	5793980,0	0,26952
7493935,0	5793980,0	0,21562
7493945,0	5793980,0	0,16643
7493955,0	5793980,0	0,13061
7493965,0	5793980,0	0,10526
7493975,0	5793980,0	0,08682
7493980,0	5793980,0	0,07932
7493985,0	5793980,0	0,07288
7493990,0	5793980,0	0,06724
7493995,0	5793980,0	0,06228
7494000,0	5793980,0	0,05783
7493760,0	5793985,0	0,03897
7493765,0	5793985,0	0,04119
7493770,0	5793985,0	0,04382
7493775,0	5793985,0	0,04662
7493780,0	5793985,0	0,04973
7493785,0	5793985,0	0,05376

7493790,0	5793985,0	0,05765
7493795,0	5793985,0	0,06210
7493800,0	5793985,0	0,06715
7493805,0	5793985,0	0,07341
7493810,0	5793985,0	0,08005
7493815,0	5793985,0	0,08862
7493820,0	5793985,0	0,09734
7493825,0	5793985,0	0,10827
7493830,0	5793985,0	0,12017
7493835,0	5793985,0	0,13521
7493840,0	5793985,0	0,15345
7493845,0	5793985,0	0,17453
7493850,0	5793985,0	0,19980
7493855,0	5793985,0	0,22905
7493860,0	5793985,0	0,26295
7493865,0	5793985,0	0,30064
7493870,0	5793985,0	0,34299
7493875,0	5793985,0	0,39559
7493880,0	5793985,0	0,49367
7493885,0	5793985,0	0,69145
7493890,0	5793985,0	0,83061
7493895,0	5793985,0	0,56183
7493900,0	5793985,0	0,35740
7493905,0	5793985,0	0,27128
7493910,0	5793985,0	0,24569
7493915,0	5793985,0	0,26152
7493920,0	5793985,0	0,27195
7493925,0	5793985,0	0,25985
7493930,0	5793985,0	0,23564
7493935,0	5793985,0	0,20919
7493940,0	5793985,0	0,18476
7493945,0	5793985,0	0,16347
7493950,0	5793985,0	0,14450
7493955,0	5793985,0	0,12920
7493960,0	5793985,0	0,11570
7493965,0	5793985,0	0,10422
7493970,0	5793985,0	0,09476
7493975,0	5793985,0	0,08633
7493980,0	5793985,0	0,07888
7493985,0	5793985,0	0,07258
7493990,0	5793985,0	0,06705
7493995,0	5793985,0	0,06219
7494000,0	5793985,0	0,05777
7493755,0	5793990,0	0,03769
7493760,0	5793990,0	0,03992
7493765,0	5793990,0	0,04232
7493770,0	5793990,0	0,04486
7493775,0	5793990,0	0,04794
7493780,0	5793990,0	0,05164
7493785,0	5793990,0	0,05520
7493795,0	5793990,0	0,06429
7493805,0	5793990,0	0,07581
7493815,0	5793990,0	0,09092
7493825,0	5793990,0	0,11206
7493835,0	5793990,0	0,14001
7493845,0	5793990,0	0,17908
7493855,0	5793990,0	0,23506
7493865,0	5793990,0	0,31262
7493875,0	5793990,0	0,46041
7493885,0	5793990,0	0,91660
7493895,0	5793990,0	0,48832
7493905,0	5793990,0	0,29752
7493915,0	5793990,0	0,26767
7493925,0	5793990,0	0,24403
7493935,0	5793990,0	0,19843
7493945,0	5793990,0	0,15689
7493955,0	5793990,0	0,12573
7493965,0	5793990,0	0,10242
7493975,0	5793990,0	0,08522
7493980,0	5793990,0	0,07795
7493985,0	5793990,0	0,07178
7493990,0	5793990,0	0,06640
7493995,0	5793990,0	0,06172
7493755,0	5793995,0	0,03839
7493760,0	5793995,0	0,04087
7493765,0	5793995,0	0,04332
7493770,0	5793995,0	0,04609
7493775,0	5793995,0	0,04937
7493780,0	5793995,0	0,05274
7493785,0	5793995,0	0,05651
7493790,0	5793995,0	0,06144
7493795,0	5793995,0	0,06618
7493800,0	5793995,0	0,07216
7493805,0	5793995,0	0,07813
7493810,0	5793995,0	0,08553
7493815,0	5793995,0	0,09402

7493820,0	5793995,0	0,10358
7493825,0	5793995,0	0,11466
7493830,0	5793995,0	0,12827
7493835,0	5793995,0	0,14324
7493840,0	5793995,0	0,16151
7493845,0	5793995,0	0,18293
7493850,0	5793995,0	0,20735
7493855,0	5793995,0	0,23800
7493860,0	5793995,0	0,27414
7493865,0	5793995,0	0,32380
7493870,0	5793995,0	0,39413
7493875,0	5793995,0	0,53465
7493880,0	5793995,0	1,13847
7493885,0	5793995,0	3,32300
7493890,0	5793995,0	0,80737
7493895,0	5793995,0	0,48110
7493900,0	5793995,0	0,37039
7493905,0	5793995,0	0,31175
7493910,0	5793995,0	0,28048
7493915,0	5793995,0	0,26159
7493920,0	5793995,0	0,24461
7493925,0	5793995,0	0,22476
7493930,0	5793995,0	0,20455
7493935,0	5793995,0	0,18405
7493940,0	5793995,0	0,16631
7493945,0	5793995,0	0,14828
7493950,0	5793995,0	0,13411
7493955,0	5793995,0	0,12049
7493960,0	5793995,0	0,10940
7493965,0	5793995,0	0,09947
7493970,0	5793995,0	0,09064
7493975,0	5793995,0	0,08323
7493980,0	5793995,0	0,07627
7493985,0	5793995,0	0,07076
7493990,0	5793995,0	0,06536
7493995,0	5793995,0	0,06058
7493755,0	5794000,0	0,03926
7493760,0	5794000,0	0,04175
7493765,0	5794000,0	0,04423
7493770,0	5794000,0	0,04746
7493775,0	5794000,0	0,05058
7493780,0	5794000,0	0,05406
7493785,0	5794000,0	0,05858
7493795,0	5794000,0	0,06811
7493805,0	5794000,0	0,08062
7493815,0	5794000,0	0,09601
7493825,0	5794000,0	0,11755
7493835,0	5794000,0	0,14562
7493845,0	5794000,0	0,18492
7493855,0	5794000,0	0,24165
7493865,0	5794000,0	0,33620
7493875,0	5794000,0	0,55232
7493885,0	5794000,0	0,73897
7493895,0	5794000,0	0,42575
7493905,0	5794000,0	0,30000
7493915,0	5794000,0	0,24446
7493925,0	5794000,0	0,20617
7493935,0	5794000,0	0,17024
7493945,0	5794000,0	0,14057
7493955,0	5794000,0	0,11497
7493965,0	5794000,0	0,09606
7493970,0	5794000,0	0,08801
7493975,0	5794000,0	0,08088
7493980,0	5794000,0	0,07466
7493985,0	5794000,0	0,06879
7493990,0	5794000,0	0,06419
7493750,0	5794005,0	0,03795
7493755,0	5794005,0	0,04013
7493760,0	5794005,0	0,04266
7493765,0	5794005,0	0,04532
7493770,0	5794005,0	0,04832
7493775,0	5794005,0	0,05170
7493780,0	5794005,0	0,05549
7493785,0	5794005,0	0,05971
7493790,0	5794005,0	0,06406
7493795,0	5794005,0	0,06941
7493800,0	5794005,0	0,07566
7493805,0	5794005,0	0,08190
7493810,0	5794005,0	0,08944
7493815,0	5794005,0	0,09823
7493820,0	5794005,0	0,10776
7493825,0	5794005,0	0,11912
7493830,0	5794005,0	0,13188
7493835,0	5794005,0	0,14719
7493840,0	5794005,0	0,16482
7493845,0	5794005,0	0,18620

7493850,0	5794005,0	0,21236
7493855,0	5794005,0	0,24445
7493860,0	5794005,0	0,29055
7493865,0	5794005,0	0,36152
7493870,0	5794005,0	0,50207
7493875,0	5794005,0	0,89625
7493880,0	5794005,0	1,02710
7493885,0	5794005,0	0,60740
7493890,0	5794005,0	0,45215
7493895,0	5794005,0	0,36846
7493900,0	5794005,0	0,31446
7493905,0	5794005,0	0,27554
7493910,0	5794005,0	0,24733
7493915,0	5794005,0	0,22441
7493920,0	5794005,0	0,20528
7493925,0	5794005,0	0,18788
7493930,0	5794005,0	0,17221
7493935,0	5794005,0	0,15696
7493940,0	5794005,0	0,14332
7493945,0	5794005,0	0,13084
7493950,0	5794005,0	0,11985
7493955,0	5794005,0	0,10941
7493960,0	5794005,0	0,09993
7493965,0	5794005,0	0,09193
7493970,0	5794005,0	0,08482
7493975,0	5794005,0	0,07792
7493980,0	5794005,0	0,07237
7493985,0	5794005,0	0,06717
7493990,0	5794005,0	0,06254
7493750,0	5794010,0	0,03865
7493755,0	5794010,0	0,04085
7493760,0	5794010,0	0,04314
7493765,0	5794010,0	0,04637
7493770,0	5794010,0	0,04949
7493775,0	5794010,0	0,05262
7493785,0	5794010,0	0,06067
7493795,0	5794010,0	0,07039
7493805,0	5794010,0	0,08324
7493815,0	5794010,0	0,09936
7493825,0	5794010,0	0,12015
7493835,0	5794010,0	0,14837
7493845,0	5794010,0	0,18831
7493855,0	5794010,0	0,25252
7493865,0	5794010,0	0,39594
7493875,0	5794010,0	1,76478
7493885,0	5794010,0	0,57221
7493895,0	5794010,0	0,32786
7493905,0	5794010,0	0,24982
7493915,0	5794010,0	0,20467
7493925,0	5794010,0	0,17148
7493935,0	5794010,0	0,14504
7493945,0	5794010,0	0,12209
7493955,0	5794010,0	0,10324
7493965,0	5794010,0	0,08778
7493970,0	5794010,0	0,08100
7493975,0	5794010,0	0,07534
7493980,0	5794010,0	0,06959
7493985,0	5794010,0	0,06494
7493745,0	5794015,0	0,03709
7493750,0	5794015,0	0,03905
7493755,0	5794015,0	0,04150
7493760,0	5794015,0	0,04395
7493765,0	5794015,0	0,04707
7493770,0	5794015,0	0,05017
7493775,0	5794015,0	0,05349
7493780,0	5794015,0	0,05749
7493785,0	5794015,0	0,06162
7493790,0	5794015,0	0,06629
7493795,0	5794015,0	0,07173
7493800,0	5794015,0	0,07748
7493805,0	5794015,0	0,08431
7493810,0	5794015,0	0,09169
7493815,0	5794015,0	0,10032
7493820,0	5794015,0	0,10996
7493825,0	5794015,0	0,12111
7493830,0	5794015,0	0,13426
7493835,0	5794015,0	0,14910
7493840,0	5794015,0	0,16786
7493845,0	5794015,0	0,19043
7493850,0	5794015,0	0,21968
7493855,0	5794015,0	0,26228
7493860,0	5794015,0	0,32656
7493865,0	5794015,0	0,43895
7493870,0	5794015,0	0,62470
7493875,0	5794015,0	0,72247
7493880,0	5794015,0	0,59670

7493885,0	5794015,0	0,44419
7493890,0	5794015,0	0,34884
7493895,0	5794015,0	0,29157
7493900,0	5794015,0	0,25407
7493905,0	5794015,0	0,22569
7493910,0	5794015,0	0,20457
7493915,0	5794015,0	0,18624
7493920,0	5794015,0	0,17065
7493925,0	5794015,0	0,15701
7493930,0	5794015,0	0,14464
7493935,0	5794015,0	0,13360
7493940,0	5794015,0	0,12311
7493945,0	5794015,0	0,11355
7493950,0	5794015,0	0,10558
7493955,0	5794015,0	0,09742
7493960,0	5794015,0	0,08975
7493965,0	5794015,0	0,08323
7493970,0	5794015,0	0,07736
7493975,0	5794015,0	0,07217
7493980,0	5794015,0	0,06726
7493985,0	5794015,0	0,06292
7493745,0	5794020,0	0,03763
7493750,0	5794020,0	0,03975
7493755,0	5794020,0	0,04205
7493760,0	5794020,0	0,04459
7493765,0	5794020,0	0,04784
7493770,0	5794020,0	0,05082
7493775,0	5794020,0	0,05430
7493785,0	5794020,0	0,06249
7493795,0	5794020,0	0,07246
7493805,0	5794020,0	0,08506
7493815,0	5794020,0	0,10099
7493825,0	5794020,0	0,12174
7493835,0	5794020,0	0,15052
7493845,0	5794020,0	0,19445
7493855,0	5794020,0	0,27666
7493865,0	5794020,0	0,61081
7493875,0	5794020,0	1,16198
7493885,0	5794020,0	0,37764
7493895,0	5794020,0	0,26033
7493905,0	5794020,0	0,20471
7493915,0	5794020,0	0,17011
7493925,0	5794020,0	0,14411
7493935,0	5794020,0	0,12307
7493945,0	5794020,0	0,10592
7493955,0	5794020,0	0,09132
7493960,0	5794020,0	0,08487
7493965,0	5794020,0	0,07947
7493970,0	5794020,0	0,07418
7493975,0	5794020,0	0,06912
7493980,0	5794020,0	0,06444
7493745,0	5794025,0	0,03791
7493750,0	5794025,0	0,04023
7493755,0	5794025,0	0,04273
7493760,0	5794025,0	0,04516
7493765,0	5794025,0	0,04834
7493770,0	5794025,0	0,05133
7493775,0	5794025,0	0,05483
7493780,0	5794025,0	0,05871
7493785,0	5794025,0	0,06281
7493790,0	5794025,0	0,06790
7493795,0	5794025,0	0,07292
7493800,0	5794025,0	0,07868
7493805,0	5794025,0	0,08523
7493810,0	5794025,0	0,09276
7493815,0	5794025,0	0,10103
7493820,0	5794025,0	0,11089
7493825,0	5794025,0	0,12219
7493830,0	5794025,0	0,13585
7493835,0	5794025,0	0,15224
7493840,0	5794025,0	0,17250
7493845,0	5794025,0	0,19900
7493850,0	5794025,0	0,23667
7493855,0	5794025,0	0,29457
7493860,0	5794025,0	0,39603
7493865,0	5794025,0	0,61776
7493870,0	5794025,0	1,02124
7493875,0	5794025,0	0,72789
7493880,0	5794025,0	0,44611
7493885,0	5794025,0	0,33109
7493890,0	5794025,0	0,27216
7493895,0	5794025,0	0,23436
7493900,0	5794025,0	0,20718
7493905,0	5794025,0	0,18649
7493910,0	5794025,0	0,16949
7493915,0	5794025,0	0,15541

7493920,0	5794025,0	0,14315
7493925,0	5794025,0	0,13249
7493930,0	5794025,0	0,12319
7493935,0	5794025,0	0,11427
7493940,0	5794025,0	0,10612
7493945,0	5794025,0	0,09925
7493950,0	5794025,0	0,09227
7493955,0	5794025,0	0,08634
7493960,0	5794025,0	0,08047
7493965,0	5794025,0	0,07523
7493970,0	5794025,0	0,07028
7493975,0	5794025,0	0,06587
7493980,0	5794025,0	0,06193
7493740,0	5794030,0	0,03623
7493745,0	5794030,0	0,03834
7493750,0	5794030,0	0,04067
7493755,0	5794030,0	0,04317
7493760,0	5794030,0	0,04564
7493765,0	5794030,0	0,04880
7493770,0	5794030,0	0,05167
7493775,0	5794030,0	0,05510
7493785,0	5794030,0	0,06314
7493795,0	5794030,0	0,07318
7493805,0	5794030,0	0,08552
7493815,0	5794030,0	0,10151
7493825,0	5794030,0	0,12303
7493835,0	5794030,0	0,15418
7493845,0	5794030,0	0,20729
7493855,0	5794030,0	0,32540
7493865,0	5794030,0	0,66688
7493875,0	5794030,0	0,47326
7493885,0	5794030,0	0,28930
7493895,0	5794030,0	0,21164
7493905,0	5794030,0	0,17017
7493915,0	5794030,0	0,14281
7493925,0	5794030,0	0,12245
7493935,0	5794030,0	0,10627
7493945,0	5794030,0	0,09244
7493955,0	5794030,0	0,08114
7493960,0	5794030,0	0,07629
7493965,0	5794030,0	0,07171
7493970,0	5794030,0	0,06698
7493975,0	5794030,0	0,06302
7493740,0	5794035,0	0,03656
7493745,0	5794035,0	0,03870
7493750,0	5794035,0	0,04090
7493755,0	5794035,0	0,04337
7493760,0	5794035,0	0,04594
7493765,0	5794035,0	0,04874
7493770,0	5794035,0	0,05201
7493775,0	5794035,0	0,05541
7493780,0	5794035,0	0,05922
7493785,0	5794035,0	0,06337
7493790,0	5794035,0	0,06795
7493795,0	5794035,0	0,07315
7493800,0	5794035,0	0,07915
7493805,0	5794035,0	0,08557
7493810,0	5794035,0	0,09313
7493815,0	5794035,0	0,10179
7493820,0	5794035,0	0,11215
7493825,0	5794035,0	0,12420
7493830,0	5794035,0	0,13909
7493835,0	5794035,0	0,15782
7493840,0	5794035,0	0,18283
7493845,0	5794035,0	0,21830
7493850,0	5794035,0	0,27362
7493855,0	5794035,0	0,38254
7493860,0	5794035,0	0,76847
7493865,0	5794035,0	0,26943
7493870,0	5794035,0	0,90271
7493875,0	5794035,0	0,43870
7493880,0	5794035,0	0,31711
7493885,0	5794035,0	0,25701
7493890,0	5794035,0	0,21889
7493895,0	5794035,0	0,19216
7493900,0	5794035,0	0,17159
7493905,0	5794035,0	0,15577
7493910,0	5794035,0	0,14275
7493915,0	5794035,0	0,13154
7493920,0	5794035,0	0,12189
7493925,0	5794035,0	0,11326
7493930,0	5794035,0	0,10549
7493935,0	5794035,0	0,09858
7493940,0	5794035,0	0,09230
7493945,0	5794035,0	0,08655
7493950,0	5794035,0	0,08133

7493955,0	5794035,0	0,07649
7493960,0	5794035,0	0,07181
7493965,0	5794035,0	0,06746
7493970,0	5794035,0	0,06385
7493975,0	5794035,0	0,06019
7493735,0	5794040,0	0,03503
7493740,0	5794040,0	0,03698
7493745,0	5794040,0	0,03897
7493750,0	5794040,0	0,04115
7493755,0	5794040,0	0,04352
7493760,0	5794040,0	0,04612
7493765,0	5794040,0	0,04893
7493775,0	5794040,0	0,05537
7493785,0	5794040,0	0,06331
7493795,0	5794040,0	0,07301
7493805,0	5794040,0	0,08542
7493815,0	5794040,0	0,10199
7493825,0	5794040,0	0,12539
7493835,0	5794040,0	0,16227
7493845,0	5794040,0	0,23190
7493855,0	5794040,0	0,42309
7493865,0	5794040,0	0,79934
7493875,0	5794040,0	0,37314
7493885,0	5794040,0	0,23075
7493895,0	5794040,0	0,17522
7493905,0	5794040,0	0,14311
7493915,0	5794040,0	0,12141
7493925,0	5794040,0	0,10527
7493935,0	5794040,0	0,09203
7493945,0	5794040,0	0,08119
7493950,0	5794040,0	0,07625
7493955,0	5794040,0	0,07195
7493960,0	5794040,0	0,06792
7493965,0	5794040,0	0,06404
7493970,0	5794040,0	0,06048
7493735,0	5794045,0	0,03512
7493740,0	5794045,0	0,03698
7493745,0	5794045,0	0,03911
7493750,0	5794045,0	0,04112
7493755,0	5794045,0	0,04350
7493760,0	5794045,0	0,04600
7493765,0	5794045,0	0,04888
7493770,0	5794045,0	0,05195
7493775,0	5794045,0	0,05536
7493780,0	5794045,0	0,05886
7493785,0	5794045,0	0,06307
7493790,0	5794045,0	0,06774
7493795,0	5794045,0	0,07288
7493800,0	5794045,0	0,07864
7493805,0	5794045,0	0,08528
7493810,0	5794045,0	0,09295
7493815,0	5794045,0	0,10222
7493820,0	5794045,0	0,11309
7493825,0	5794045,0	0,12660
7493830,0	5794045,0	0,14447
7493835,0	5794045,0	0,16722
7493840,0	5794045,0	0,20165
7493845,0	5794045,0	0,25386
7493850,0	5794045,0	0,35451
7493855,0	5794045,0	0,61813
7493860,0	5794045,0	1,07602
7493865,0	5794045,0	0,65150
7493870,0	5794045,0	0,41694
7493875,0	5794045,0	0,31027
7493880,0	5794045,0	0,24753
7493885,0	5794045,0	0,20776
7493890,0	5794045,0	0,18003
7493895,0	5794045,0	0,15993
7493900,0	5794045,0	0,14432
7493905,0	5794045,0	0,13176
7493910,0	5794045,0	0,12129
7493915,0	5794045,0	0,11263
7493920,0	5794045,0	0,10481
7493925,0	5794045,0	0,09779
7493930,0	5794045,0	0,09167
7493935,0	5794045,0	0,08605
7493940,0	5794045,0	0,08084
7493945,0	5794045,0	0,07607
7493950,0	5794045,0	0,07173
7493955,0	5794045,0	0,06818
7493960,0	5794045,0	0,06423
7493965,0	5794045,0	0,06073
7493970,0	5794045,0	0,05750
7493735,0	5794050,0	0,03512
7493740,0	5794050,0	0,03699
7493745,0	5794050,0	0,03898

7493750,0	5794050,0	0,04117
7493755,0	5794050,0	0,04338
7493760,0	5794050,0	0,04600
7493765,0	5794050,0	0,04878
7493775,0	5794050,0	0,05515
7493785,0	5794050,0	0,06260
7493795,0	5794050,0	0,07233
7493805,0	5794050,0	0,08494
7493815,0	5794050,0	0,10207
7493825,0	5794050,0	0,12861
7493835,0	5794050,0	0,17430
7493845,0	5794050,0	0,27953
7493855,0	5794050,0	0,95334
7493865,0	5794050,0	0,64889
7493875,0	5794050,0	0,27065
7493885,0	5794050,0	0,18746
7493895,0	5794050,0	0,14640
7493905,0	5794050,0	0,12177
7493915,0	5794050,0	0,10442
7493925,0	5794050,0	0,09108
7493935,0	5794050,0	0,08049
7493945,0	5794050,0	0,07147
7493950,0	5794050,0	0,06764
7493955,0	5794050,0	0,06431
7493960,0	5794050,0	0,06093
7493965,0	5794050,0	0,05755
7493730,0	5794055,0	0,03349
7493735,0	5794055,0	0,03498
7493740,0	5794055,0	0,03685
7493745,0	5794055,0	0,03882
7493750,0	5794055,0	0,04095
7493755,0	5794055,0	0,04330
7493760,0	5794055,0	0,04588
7493765,0	5794055,0	0,04837
7493770,0	5794055,0	0,05125
7493775,0	5794055,0	0,05454
7493780,0	5794055,0	0,05814
7493785,0	5794055,0	0,06227
7493790,0	5794055,0	0,06665
7493795,0	5794055,0	0,07176
7493800,0	5794055,0	0,07747
7493805,0	5794055,0	0,08440
7493810,0	5794055,0	0,09237
7493815,0	5794055,0	0,10255
7493820,0	5794055,0	0,11487
7493825,0	5794055,0	0,13121
7493830,0	5794055,0	0,15322
7493835,0	5794055,0	0,18439
7493840,0	5794055,0	0,23247
7493845,0	5794055,0	0,31334
7493850,0	5794055,0	0,44802
7493855,0	5794055,0	0,57892
7493860,0	5794055,0	0,54700
7493865,0	5794055,0	0,40865
7493870,0	5794055,0	0,30022
7493875,0	5794055,0	0,23593
7493880,0	5794055,0	0,19566
7493885,0	5794055,0	0,16841
7493890,0	5794055,0	0,14937
7493895,0	5794055,0	0,13377
7493900,0	5794055,0	0,12207
7493905,0	5794055,0	0,11218
7493910,0	5794055,0	0,10411
7493915,0	5794055,0	0,09695
7493920,0	5794055,0	0,09041
7493925,0	5794055,0	0,08498
7493930,0	5794055,0	0,07981
7493935,0	5794055,0	0,07524
7493940,0	5794055,0	0,07125
7493945,0	5794055,0	0,06731
7493950,0	5794055,0	0,06391
7493955,0	5794055,0	0,06066
7493960,0	5794055,0	0,05758
7493965,0	5794055,0	0,05474
7493730,0	5794060,0	0,03334
7493735,0	5794060,0	0,03494
7493740,0	5794060,0	0,03665
7493745,0	5794060,0	0,03864
7493750,0	5794060,0	0,04064
7493755,0	5794060,0	0,04281
7493765,0	5794060,0	0,04775
7493775,0	5794060,0	0,05401
7493785,0	5794060,0	0,06150
7493795,0	5794060,0	0,07080
7493805,0	5794060,0	0,08352
7493815,0	5794060,0	0,10230

7493825,0	5794060,0	0,13368
7493835,0	5794060,0	0,19695
7493845,0	5794060,0	0,42199
7493855,0	5794060,0	1,16603
7493865,0	5794060,0	0,32959
7493875,0	5794060,0	0,20636
7493885,0	5794060,0	0,15236
7493895,0	5794060,0	0,12270
7493905,0	5794060,0	0,10359
7493915,0	5794060,0	0,08987
7493925,0	5794060,0	0,07925
7493935,0	5794060,0	0,07070
7493940,0	5794060,0	0,06683
7493945,0	5794060,0	0,06331
7493950,0	5794060,0	0,06026
7493955,0	5794060,0	0,05723
7493960,0	5794060,0	0,05448
7493725,0	5794065,0	0,03159
7493730,0	5794065,0	0,03309
7493735,0	5794065,0	0,03471
7493740,0	5794065,0	0,03635
7493745,0	5794065,0	0,03840
7493750,0	5794065,0	0,04030
7493755,0	5794065,0	0,04248
7493760,0	5794065,0	0,04467
7493765,0	5794065,0	0,04743
7493770,0	5794065,0	0,05013
7493775,0	5794065,0	0,05320
7493780,0	5794065,0	0,05660
7493785,0	5794065,0	0,06039
7493790,0	5794065,0	0,06473
7493795,0	5794065,0	0,06982
7493800,0	5794065,0	0,07591
7493805,0	5794065,0	0,08274
7493810,0	5794065,0	0,09147
7493815,0	5794065,0	0,10222
7493820,0	5794065,0	0,11683
7493825,0	5794065,0	0,13565
7493830,0	5794065,0	0,16454
7493835,0	5794065,0	0,20937
7493840,0	5794065,0	0,29237
7493845,0	5794065,0	0,49267
7493850,0	5794065,0	1,18706
7493855,0	5794065,0	0,93115
7493860,0	5794065,0	0,43615
7493865,0	5794065,0	0,28636
7493870,0	5794065,0	0,21984
7493875,0	5794065,0	0,18194
7493880,0	5794065,0	0,15593
7493885,0	5794065,0	0,13730
7493890,0	5794065,0	0,12340
7493895,0	5794065,0	0,11233
7493900,0	5794065,0	0,10330
7493905,0	5794065,0	0,09567
7493910,0	5794065,0	0,08928
7493915,0	5794065,0	0,08357
7493920,0	5794065,0	0,07845
7493925,0	5794065,0	0,07405
7493930,0	5794065,0	0,06990
7493935,0	5794065,0	0,06619
7493940,0	5794065,0	0,06274
7493945,0	5794065,0	0,05960
7493950,0	5794065,0	0,05680
7493955,0	5794065,0	0,05409
7493960,0	5794065,0	0,05155
7493725,0	5794070,0	0,03140
7493730,0	5794070,0	0,03280
7493735,0	5794070,0	0,03435
7493740,0	5794070,0	0,03603
7493745,0	5794070,0	0,03785
7493750,0	5794070,0	0,03966
7493755,0	5794070,0	0,04180
7493765,0	5794070,0	0,04656
7493775,0	5794070,0	0,05234
7493785,0	5794070,0	0,05912
7493795,0	5794070,0	0,06876
7493805,0	5794070,0	0,08144
7493815,0	5794070,0	0,10133
7493825,0	5794070,0	0,13713
7493835,0	5794070,0	0,22532
7493845,0	5794070,0	0,49011
7493855,0	5794070,0	0,43884
7493865,0	5794070,0	0,23784
7493875,0	5794070,0	0,16004
7493885,0	5794070,0	0,12393
7493895,0	5794070,0	0,10254

7493905,0	5794070,0	0,08830
7493915,0	5794070,0	0,07753
7493925,0	5794070,0	0,06905
7493935,0	5794070,0	0,06204
7493940,0	5794070,0	0,05904
7493945,0	5794070,0	0,05634
7493950,0	5794070,0	0,05367
7493955,0	5794070,0	0,05129
7493725,0	5794075,0	0,03105
7493730,0	5794075,0	0,03246
7493735,0	5794075,0	0,03399
7493740,0	5794075,0	0,03569
7493745,0	5794075,0	0,03733
7493750,0	5794075,0	0,03921
7493755,0	5794075,0	0,04116
7493760,0	5794075,0	0,04340
7493765,0	5794075,0	0,04569
7493770,0	5794075,0	0,04848
7493775,0	5794075,0	0,05117
7493780,0	5794075,0	0,05429
7493785,0	5794075,0	0,05811
7493790,0	5794075,0	0,06216
7493795,0	5794075,0	0,06667
7493800,0	5794075,0	0,07224
7493805,0	5794075,0	0,07930
7493810,0	5794075,0	0,08793
7493815,0	5794075,0	0,09928
7493820,0	5794075,0	0,11452
7493825,0	5794075,0	0,13757
7493830,0	5794075,0	0,17388
7493835,0	5794075,0	0,24823
7493840,0	5794075,0	0,48176
7493845,0	5794075,0	1,88799
7493850,0	5794075,0	1,02373
7493855,0	5794075,0	0,39809
7493860,0	5794075,0	0,26113
7493865,0	5794075,0	0,19979
7493870,0	5794075,0	0,16439
7493875,0	5794075,0	0,14071
7493880,0	5794075,0	0,12421
7493885,0	5794075,0	0,11142
7493890,0	5794075,0	0,10176
7493895,0	5794075,0	0,09366
7493900,0	5794075,0	0,08698
7493905,0	5794075,0	0,08147
7493910,0	5794075,0	0,07651
7493915,0	5794075,0	0,07210
7493920,0	5794075,0	0,06811
7493925,0	5794075,0	0,06460
7493930,0	5794075,0	0,06126
7493935,0	5794075,0	0,05833
7493940,0	5794075,0	0,05551
7493945,0	5794075,0	0,05310
7493950,0	5794075,0	0,05071
7493955,0	5794075,0	0,04845
7493720,0	5794080,0	0,02949
7493725,0	5794080,0	0,03080
7493730,0	5794080,0	0,03210
7493735,0	5794080,0	0,03356
7493740,0	5794080,0	0,03509
7493745,0	5794080,0	0,03670
7493755,0	5794080,0	0,04043
7493765,0	5794080,0	0,04466
7493775,0	5794080,0	0,04991
7493785,0	5794080,0	0,05639
7493795,0	5794080,0	0,06462
7493805,0	5794080,0	0,07693
7493815,0	5794080,0	0,09568
7493825,0	5794080,0	0,13155
7493835,0	5794080,0	0,24188
7493845,0	5794080,0	0,84255
7493855,0	5794080,0	0,30886
7493865,0	5794080,0	0,16760
7493875,0	5794080,0	0,12314
7493885,0	5794080,0	0,10010
7493895,0	5794080,0	0,08541
7493905,0	5794080,0	0,07505
7493915,0	5794080,0	0,06686
7493925,0	5794080,0	0,06029
7493930,0	5794080,0	0,05736
7493935,0	5794080,0	0,05466
7493940,0	5794080,0	0,05223
7493945,0	5794080,0	0,05002
7493950,0	5794080,0	0,04782
7493720,0	5794085,0	0,02914
7493725,0	5794085,0	0,03035

7493730,0	5794085,0	0,03168
7493735,0	5794085,0	0,03297
7493740,0	5794085,0	0,03450
7493745,0	5794085,0	0,03598
7493750,0	5794085,0	0,03783
7493755,0	5794085,0	0,03954
7493760,0	5794085,0	0,04134
7493765,0	5794085,0	0,04358
7493770,0	5794085,0	0,04585
7493775,0	5794085,0	0,04854
7493780,0	5794085,0	0,05140
7493785,0	5794085,0	0,05450
7493790,0	5794085,0	0,05832
7493795,0	5794085,0	0,06259
7493800,0	5794085,0	0,06751
7493805,0	5794085,0	0,07336
7493810,0	5794085,0	0,08065
7493815,0	5794085,0	0,09032
7493820,0	5794085,0	0,10296
7493825,0	5794085,0	0,12061
7493830,0	5794085,0	0,14684
7493835,0	5794085,0	0,18693
7493840,0	5794085,0	0,24231
7493845,0	5794085,0	0,27393
7493850,0	5794085,0	0,24811
7493855,0	5794085,0	0,20003
7493860,0	5794085,0	0,16338
7493865,0	5794085,0	0,13741
7493870,0	5794085,0	0,11990
7493875,0	5794085,0	0,10695
7493880,0	5794085,0	0,09740
7493885,0	5794085,0	0,09001
7493890,0	5794085,0	0,08318
7493895,0	5794085,0	0,07779
7493900,0	5794085,0	0,07333
7493905,0	5794085,0	0,06907
7493910,0	5794085,0	0,06547
7493915,0	5794085,0	0,06204
7493920,0	5794085,0	0,05926
7493925,0	5794085,0	0,05636
7493930,0	5794085,0	0,05376
7493935,0	5794085,0	0,05136
7493940,0	5794085,0	0,04922
7493945,0	5794085,0	0,04717
7493950,0	5794085,0	0,04521
7493720,0	5794090,0	0,02872
7493725,0	5794090,0	0,02988
7493730,0	5794090,0	0,03108
7493735,0	5794090,0	0,03229
7493740,0	5794090,0	0,03376
7493745,0	5794090,0	0,03520
7493755,0	5794090,0	0,03841
7493765,0	5794090,0	0,04229
7493775,0	5794090,0	0,04696
7493785,0	5794090,0	0,05252
7493795,0	5794090,0	0,05976
7493805,0	5794090,0	0,06928
7493815,0	5794090,0	0,08355
7493825,0	5794090,0	0,10561
7493835,0	5794090,0	0,13859
7493845,0	5794090,0	0,16021
7493855,0	5794090,0	0,14002
7493865,0	5794090,0	0,11230
7493875,0	5794090,0	0,09317
7493885,0	5794090,0	0,08045
7493895,0	5794090,0	0,07102
7493905,0	5794090,0	0,06364
7493915,0	5794090,0	0,05768
7493925,0	5794090,0	0,05261
7493930,0	5794090,0	0,05032
7493935,0	5794090,0	0,04819
7493940,0	5794090,0	0,04638
7493945,0	5794090,0	0,04447
7493715,0	5794095,0	0,02720
7493720,0	5794095,0	0,02824
7493725,0	5794095,0	0,02940
7493730,0	5794095,0	0,03047
7493735,0	5794095,0	0,03166
7493740,0	5794095,0	0,03305
7493745,0	5794095,0	0,03448
7493750,0	5794095,0	0,03583
7493755,0	5794095,0	0,03762
7493760,0	5794095,0	0,03914
7493765,0	5794095,0	0,04121
7493770,0	5794095,0	0,04304
7493775,0	5794095,0	0,04526

7493780,0	5794095,0	0,04771
7493785,0	5794095,0	0,05056
7493790,0	5794095,0	0,05330
7493795,0	5794095,0	0,05673
7493800,0	5794095,0	0,06065
7493805,0	5794095,0	0,06488
7493810,0	5794095,0	0,07003
7493815,0	5794095,0	0,07615
7493820,0	5794095,0	0,08305
7493825,0	5794095,0	0,09104
7493830,0	5794095,0	0,09924
7493835,0	5794095,0	0,10719
7493840,0	5794095,0	0,11292
7493845,0	5794095,0	0,11486
7493850,0	5794095,0	0,11227
7493855,0	5794095,0	0,10674
7493860,0	5794095,0	0,09990
7493865,0	5794095,0	0,09302
7493870,0	5794095,0	0,08689
7493875,0	5794095,0	0,08113
7493880,0	5794095,0	0,07630
7493885,0	5794095,0	0,07181
7493890,0	5794095,0	0,06800
7493895,0	5794095,0	0,06458
7493900,0	5794095,0	0,06144
7493905,0	5794095,0	0,05867
7493910,0	5794095,0	0,05594
7493915,0	5794095,0	0,05353
7493920,0	5794095,0	0,05139
7493925,0	5794095,0	0,04924
7493930,0	5794095,0	0,04721
7493935,0	5794095,0	0,04547
7493940,0	5794095,0	0,04364
7493715,0	5794100,0	0,02676
7493720,0	5794100,0	0,02778
7493725,0	5794100,0	0,02882
7493730,0	5794100,0	0,02987
7493735,0	5794100,0	0,03104
7493745,0	5794100,0	0,03348
7493755,0	5794100,0	0,03636
7493765,0	5794100,0	0,03967
7493775,0	5794100,0	0,04346
7493785,0	5794100,0	0,04815
7493795,0	5794100,0	0,05355
7493805,0	5794100,0	0,06025
7493815,0	5794100,0	0,06855
7493825,0	5794100,0	0,07834
7493835,0	5794100,0	0,08653
7493845,0	5794100,0	0,09042
7493855,0	5794100,0	0,08657
7493865,0	5794100,0	0,07913
7493875,0	5794100,0	0,07134
7493885,0	5794100,0	0,06455
7493895,0	5794100,0	0,05897
7493905,0	5794100,0	0,05411
7493915,0	5794100,0	0,04976
7493920,0	5794100,0	0,04780
7493925,0	5794100,0	0,04606
7493930,0	5794100,0	0,04436
7493935,0	5794100,0	0,04270
7493940,0	5794100,0	0,04119
7493710,0	5794105,0	0,02532
7493715,0	5794105,0	0,02637
7493720,0	5794105,0	0,02721
7493725,0	5794105,0	0,02818
7493730,0	5794105,0	0,02919
7493735,0	5794105,0	0,03030
7493740,0	5794105,0	0,03142
7493745,0	5794105,0	0,03265
7493750,0	5794105,0	0,03391
7493755,0	5794105,0	0,03532
7493760,0	5794105,0	0,03672
7493765,0	5794105,0	0,03841
7493770,0	5794105,0	0,03981
7493775,0	5794105,0	0,04172
7493780,0	5794105,0	0,04363
7493785,0	5794105,0	0,04551
7493790,0	5794105,0	0,04784
7493795,0	5794105,0	0,05031
7493800,0	5794105,0	0,05283
7493805,0	5794105,0	0,05570
7493810,0	5794105,0	0,05859
7493815,0	5794105,0	0,06159
7493820,0	5794105,0	0,06474
7493825,0	5794105,0	0,06810
7493830,0	5794105,0	0,07084

7493835,0	5794105,0	0,07319
7493840,0	5794105,0	0,07477
7493845,0	5794105,0	0,07515
7493850,0	5794105,0	0,07432
7493855,0	5794105,0	0,07290
7493860,0	5794105,0	0,07077
7493865,0	5794105,0	0,06843
7493870,0	5794105,0	0,06581
7493875,0	5794105,0	0,06311
7493880,0	5794105,0	0,06072
7493885,0	5794105,0	0,05832
7493890,0	5794105,0	0,05599
7493895,0	5794105,0	0,05395
7493900,0	5794105,0	0,05181
7493905,0	5794105,0	0,05000
7493910,0	5794105,0	0,04815
7493915,0	5794105,0	0,04639
7493920,0	5794105,0	0,04470
7493925,0	5794105,0	0,04305
7493930,0	5794105,0	0,04158
7493935,0	5794105,0	0,04015
7493710,0	5794110,0	0,02484
7493715,0	5794110,0	0,02573
7493720,0	5794110,0	0,02669
7493725,0	5794110,0	0,02750
7493730,0	5794110,0	0,02855
7493735,0	5794110,0	0,02952
7493745,0	5794110,0	0,03170
7493755,0	5794110,0	0,03411
7493765,0	5794110,0	0,03666
7493775,0	5794110,0	0,03978
7493785,0	5794110,0	0,04322
7493795,0	5794110,0	0,04708
7493805,0	5794110,0	0,05126
7493815,0	5794110,0	0,05563
7493825,0	5794110,0	0,05997
7493835,0	5794110,0	0,06352
7493845,0	5794110,0	0,06452
7493855,0	5794110,0	0,06323
7493865,0	5794110,0	0,06024
7493875,0	5794110,0	0,05657
7493885,0	5794110,0	0,05294
7493895,0	5794110,0	0,04948
7493905,0	5794110,0	0,04624
7493910,0	5794110,0	0,04470
7493915,0	5794110,0	0,04321
7493920,0	5794110,0	0,04177
7493925,0	5794110,0	0,04038
7493930,0	5794110,0	0,03909
7493935,0	5794110,0	0,03778
7493710,0	5794115,0	0,02425
7493715,0	5794115,0	0,02524
7493720,0	5794115,0	0,02595
7493725,0	5794115,0	0,02688
7493730,0	5794115,0	0,02775
7493735,0	5794115,0	0,02869
7493740,0	5794115,0	0,02959
7493745,0	5794115,0	0,03065
7493750,0	5794115,0	0,03160
7493755,0	5794115,0	0,03297
7493760,0	5794115,0	0,03392
7493765,0	5794115,0	0,03539
7493770,0	5794115,0	0,03654
7493775,0	5794115,0	0,03772
7493780,0	5794115,0	0,03934
7493785,0	5794115,0	0,04068
7493790,0	5794115,0	0,04230
7493795,0	5794115,0	0,04396
7493800,0	5794115,0	0,04544
7493805,0	5794115,0	0,04719
7493810,0	5794115,0	0,04876
7493815,0	5794115,0	0,05040
7493820,0	5794115,0	0,05220
7493825,0	5794115,0	0,05357
7493830,0	5794115,0	0,05491
7493835,0	5794115,0	0,05586
7493840,0	5794115,0	0,05627
7493845,0	5794115,0	0,05650
7493850,0	5794115,0	0,05641
7493855,0	5794115,0	0,05579
7493860,0	5794115,0	0,05491
7493865,0	5794115,0	0,05371
7493870,0	5794115,0	0,05245
7493875,0	5794115,0	0,05108
7493880,0	5794115,0	0,04976
7493885,0	5794115,0	0,04825

7493890,0	5794115,0	0,04689
7493895,0	5794115,0	0,04550
7493900,0	5794115,0	0,04423
7493905,0	5794115,0	0,04286
7493910,0	5794115,0	0,04160
7493915,0	5794115,0	0,04041
7493920,0	5794115,0	0,03914
7493925,0	5794115,0	0,03789
7493930,0	5794115,0	0,03675
7493705,0	5794120,0	0,02306
7493710,0	5794120,0	0,02384
7493715,0	5794120,0	0,02439
7493720,0	5794120,0	0,02537
7493725,0	5794120,0	0,02612
7493730,0	5794120,0	0,02701
7493735,0	5794120,0	0,02777
7493740,0	5794120,0	0,02873
7493745,0	5794120,0	0,02955
7493750,0	5794120,0	0,03055
7493755,0	5794120,0	0,03149
7493765,0	5794120,0	0,03370
7493775,0	5794120,0	0,03602
7493785,0	5794120,0	0,03845
7493795,0	5794120,0	0,04089
7493805,0	5794120,0	0,04349
7493815,0	5794120,0	0,04618
7493825,0	5794120,0	0,04840
7493835,0	5794120,0	0,05007
7493845,0	5794120,0	0,05057
7493855,0	5794120,0	0,04976
7493865,0	5794120,0	0,04839
7493875,0	5794120,0	0,04657
7493885,0	5794120,0	0,04432
7493895,0	5794120,0	0,04209
7493905,0	5794120,0	0,03991
7493910,0	5794120,0	0,03884
7493915,0	5794120,0	0,03774
7493920,0	5794120,0	0,03668
7493925,0	5794120,0	0,03561
7493930,0	5794120,0	0,03462
7493715,0	5794125,0	0,02393
7493720,0	5794125,0	0,02459
7493725,0	5794125,0	0,02532
7493730,0	5794125,0	0,02614
7493735,0	5794125,0	0,02691
7493740,0	5794125,0	0,02770
7493745,0	5794125,0	0,02855
7493750,0	5794125,0	0,02937
7493755,0	5794125,0	0,03044
7493760,0	5794125,0	0,03111
7493765,0	5794125,0	0,03208
7493770,0	5794125,0	0,03314
7493775,0	5794125,0	0,03397
7493780,0	5794125,0	0,03507
7493785,0	5794125,0	0,03593
7493790,0	5794125,0	0,03722
7493795,0	5794125,0	0,03818
7493800,0	5794125,0	0,03920
7493805,0	5794125,0	0,04024
7493810,0	5794125,0	0,04134
7493815,0	5794125,0	0,04229
7493820,0	5794125,0	0,04332
7493825,0	5794125,0	0,04422
7493830,0	5794125,0	0,04485
7493835,0	5794125,0	0,04529
7493840,0	5794125,0	0,04556
7493845,0	5794125,0	0,04559
7493850,0	5794125,0	0,04547
7493855,0	5794125,0	0,04513
7493860,0	5794125,0	0,04467
7493865,0	5794125,0	0,04402
7493870,0	5794125,0	0,04323
7493875,0	5794125,0	0,04242
7493880,0	5794125,0	0,04158
7493885,0	5794125,0	0,04077
7493890,0	5794125,0	0,03996
7493895,0	5794125,0	0,03910
7493900,0	5794125,0	0,03811
7493905,0	5794125,0	0,03718
7493910,0	5794125,0	0,03633
7493915,0	5794125,0	0,03539
7493920,0	5794125,0	0,03446
7493925,0	5794125,0	0,03359
7493725,0	5794130,0	0,02452
7493730,0	5794130,0	0,02523
7493735,0	5794130,0	0,02592

7493740,0	5794130,0	0,02675
7493745,0	5794130,0	0,02741
7493750,0	5794130,0	0,02840
7493755,0	5794130,0	0,02896
7493760,0	5794130,0	0,02996
7493765,0	5794130,0	0,03060
7493770,0	5794130,0	0,03144
7493775,0	5794130,0	0,03224
7493785,0	5794130,0	0,03407
7493795,0	5794130,0	0,03584
7493805,0	5794130,0	0,03738
7493815,0	5794130,0	0,03918
7493825,0	5794130,0	0,04051
7493835,0	5794130,0	0,04136
7493845,0	5794130,0	0,04162
7493855,0	5794130,0	0,04129
7493865,0	5794130,0	0,04028
7493875,0	5794130,0	0,03919
7493885,0	5794130,0	0,03776
7493895,0	5794130,0	0,03633
7493900,0	5794130,0	0,03560
7493905,0	5794130,0	0,03479
7493910,0	5794130,0	0,03398
7493915,0	5794130,0	0,03327
7493920,0	5794130,0	0,03247
7493925,0	5794130,0	0,03166
7493735,0	5794135,0	0,02500
7493740,0	5794135,0	0,02557
7493745,0	5794135,0	0,02647
7493750,0	5794135,0	0,02703
7493755,0	5794135,0	0,02780
7493760,0	5794135,0	0,02846
7493765,0	5794135,0	0,02925
7493770,0	5794135,0	0,02975
7493775,0	5794135,0	0,03070
7493780,0	5794135,0	0,03135
7493785,0	5794135,0	0,03196
7493790,0	5794135,0	0,03283
7493795,0	5794135,0	0,03346
7493800,0	5794135,0	0,03430
7493805,0	5794135,0	0,03499
7493810,0	5794135,0	0,03569
7493815,0	5794135,0	0,03630
7493820,0	5794135,0	0,03694
7493825,0	5794135,0	0,03742
7493830,0	5794135,0	0,03777
7493835,0	5794135,0	0,03807
7493840,0	5794135,0	0,03818
7493845,0	5794135,0	0,03823
7493850,0	5794135,0	0,03810
7493855,0	5794135,0	0,03785
7493860,0	5794135,0	0,03763
7493865,0	5794135,0	0,03724
7493870,0	5794135,0	0,03678
7493875,0	5794135,0	0,03632
7493880,0	5794135,0	0,03578
7493885,0	5794135,0	0,03515
7493890,0	5794135,0	0,03452
7493895,0	5794135,0	0,03387
7493900,0	5794135,0	0,03332
7493905,0	5794135,0	0,03263
7493910,0	5794135,0	0,03198
7493915,0	5794135,0	0,03123
7493920,0	5794135,0	0,03058
7493750,0	5794140,0	0,02594
7493755,0	5794140,0	0,02661
7493760,0	5794140,0	0,02725
7493765,0	5794140,0	0,02765
7493770,0	5794140,0	0,02849
7493775,0	5794140,0	0,02893
7493780,0	5794140,0	0,02970
7493785,0	5794140,0	0,03028
7493790,0	5794140,0	0,03082
7493795,0	5794140,0	0,03153
7493800,0	5794140,0	0,03205
7493805,0	5794140,0	0,03273
7493815,0	5794140,0	0,03394
7493825,0	5794140,0	0,03480
7493835,0	5794140,0	0,03522
7493845,0	5794140,0	0,03536
7493855,0	5794140,0	0,03509
7493865,0	5794140,0	0,03458
7493875,0	5794140,0	0,03381
7493885,0	5794140,0	0,03277
7493895,0	5794140,0	0,03174
7493900,0	5794140,0	0,03124

7493905,0	5794140,0	0,03065
7493910,0	5794140,0	0,03004
7493915,0	5794140,0	0,02944
7493920,0	5794140,0	0,02885
7493760,0	5794145,0	0,02590
7493765,0	5794145,0	0,02654
7493770,0	5794145,0	0,02690
7493775,0	5794145,0	0,02755
7493780,0	5794145,0	0,02793
7493785,0	5794145,0	0,02866
7493790,0	5794145,0	0,02913
7493795,0	5794145,0	0,02959
7493800,0	5794145,0	0,03021
7493805,0	5794145,0	0,03068
7493810,0	5794145,0	0,03113
7493815,0	5794145,0	0,03170
7493820,0	5794145,0	0,03207
7493825,0	5794145,0	0,03236
7493830,0	5794145,0	0,03274
7493835,0	5794145,0	0,03280
7493840,0	5794145,0	0,03278
7493845,0	5794145,0	0,03284
7493850,0	5794145,0	0,03275
7493855,0	5794145,0	0,03266
7493860,0	5794145,0	0,03244
7493865,0	5794145,0	0,03215
7493870,0	5794145,0	0,03190
7493875,0	5794145,0	0,03148
7493880,0	5794145,0	0,03114
7493885,0	5794145,0	0,03073
7493890,0	5794145,0	0,03027
7493895,0	5794145,0	0,02984
7493900,0	5794145,0	0,02939
7493905,0	5794145,0	0,02885
7493910,0	5794145,0	0,02835
7493915,0	5794145,0	0,02783
7493770,0	5794150,0	0,02560
7493775,0	5794150,0	0,02607
7493780,0	5794150,0	0,02661
7493785,0	5794150,0	0,02700
7493790,0	5794150,0	0,02770
7493795,0	5794150,0	0,02804
7493800,0	5794150,0	0,02846
7493805,0	5794150,0	0,02894
7493810,0	5794150,0	0,02940
7493815,0	5794150,0	0,02967
7493820,0	5794150,0	0,03013
7493825,0	5794150,0	0,03026
7493835,0	5794150,0	0,03069
7493845,0	5794150,0	0,03061
7493855,0	5794150,0	0,03057
7493865,0	5794150,0	0,03007
7493875,0	5794150,0	0,02956
7493885,0	5794150,0	0,02888
7493890,0	5794150,0	0,02847
7493895,0	5794150,0	0,02811
7493900,0	5794150,0	0,02764
7493905,0	5794150,0	0,02726
7493910,0	5794150,0	0,02681
7493915,0	5794150,0	0,02638
7493785,0	5794155,0	0,02566
7493790,0	5794155,0	0,02600
7493795,0	5794155,0	0,02661
7493800,0	5794155,0	0,02698
7493805,0	5794155,0	0,02737
7493810,0	5794155,0	0,02770
7493815,0	5794155,0	0,02801
7493820,0	5794155,0	0,02821
7493825,0	5794155,0	0,02851
7493830,0	5794155,0	0,02862
7493835,0	5794155,0	0,02868
7493840,0	5794155,0	0,02877
7493845,0	5794155,0	0,02870
7493850,0	5794155,0	0,02864
7493855,0	5794155,0	0,02858
7493860,0	5794155,0	0,02850
7493865,0	5794155,0	0,02824
7493870,0	5794155,0	0,02802
7493875,0	5794155,0	0,02772
7493880,0	5794155,0	0,02753
7493885,0	5794155,0	0,02720
7493890,0	5794155,0	0,02688
7493895,0	5794155,0	0,02649
7493900,0	5794155,0	0,02615
7493905,0	5794155,0	0,02582
7493910,0	5794155,0	0,02540

7493795,0	5794160,0	0,02508
7493800,0	5794160,0	0,02551
7493805,0	5794160,0	0,02593
7493810,0	5794160,0	0,02627
7493815,0	5794160,0	0,02648
7493820,0	5794160,0	0,02669
7493825,0	5794160,0	0,02693
7493830,0	5794160,0	0,02698
7493835,0	5794160,0	0,02699
7493840,0	5794160,0	0,02697
7493845,0	5794160,0	0,02706
7493855,0	5794160,0	0,02684
7493865,0	5794160,0	0,02663
7493875,0	5794160,0	0,02616
7493885,0	5794160,0	0,02567
7493890,0	5794160,0	0,02537
7493895,0	5794160,0	0,02506
7493900,0	5794160,0	0,02477
7493905,0	5794160,0	0,02446
7493910,0	5794160,0	0,02411
7493805,0	5794165,0	0,02449
7493810,0	5794165,0	0,02476
7493815,0	5794165,0	0,02514
7493820,0	5794165,0	0,02523
7493825,0	5794165,0	0,02533
7493830,0	5794165,0	0,02552
7493835,0	5794165,0	0,02551
7493840,0	5794165,0	0,02545
7493845,0	5794165,0	0,02555
7493850,0	5794165,0	0,02549
7493855,0	5794165,0	0,02535
7493860,0	5794165,0	0,02520
7493865,0	5794165,0	0,02517
7493870,0	5794165,0	0,02496
7493875,0	5794165,0	0,02470
7493880,0	5794165,0	0,02451
7493885,0	5794165,0	0,02431
7493890,0	5794165,0	0,02406
7493895,0	5794165,0	0,02378
7493900,0	5794165,0	0,02350
7493905,0	5794165,0	0,02322
7493815,0	5794170,0	0,02367
7493820,0	5794170,0	0,02393
7493825,0	5794170,0	0,02398
7493830,0	5794170,0	0,02405
7493835,0	5794170,0	0,02413
7493840,0	5794170,0	0,02409
7493845,0	5794170,0	0,02399
7493850,0	5794170,0	0,02406
7493855,0	5794170,0	0,02394
7493860,0	5794170,0	0,02381
7493865,0	5794170,0	0,02378
7493875,0	5794170,0	0,02342
7493880,0	5794170,0	0,02324
7493885,0	5794170,0	0,02307
7493890,0	5794170,0	0,02284
7493895,0	5794170,0	0,02259
7493900,0	5794170,0	0,02234
7493905,0	5794170,0	0,02211
7493830,0	5794175,0	0,02280
7493835,0	5794175,0	0,02287
7493840,0	5794175,0	0,02286
7493845,0	5794175,0	0,02279
7493850,0	5794175,0	0,02278
7493855,0	5794175,0	0,02272
7493860,0	5794175,0	0,02259
7493865,0	5794175,0	0,02252
7493870,0	5794175,0	0,02243
7493875,0	5794175,0	0,02225
7493880,0	5794175,0	0,02209
7493885,0	5794175,0	0,02194
7493890,0	5794175,0	0,02173
7493895,0	5794175,0	0,02150
7493900,0	5794175,0	0,02128
7493840,0	5794180,0	0,02176
7493845,0	5794180,0	0,02166
7493850,0	5794180,0	0,02163
7493855,0	5794180,0	0,02160
7493860,0	5794180,0	0,02149
7493865,0	5794180,0	0,02142
7493870,0	5794180,0	0,02135
7493875,0	5794180,0	0,02118
7493880,0	5794180,0	0,02103
7493885,0	5794180,0	0,02090
7493890,0	5794180,0	0,02071
7493895,0	5794180,0	0,02051

7493900,0	5794180,0	0,02031
7493850,0	5794185,0	0,02056
7493855,0	5794185,0	0,02053
7493860,0	5794185,0	0,02047
7493865,0	5794185,0	0,02041
7493870,0	5794185,0	0,02033
7493875,0	5794185,0	0,02020
7493880,0	5794185,0	0,02007
7493885,0	5794185,0	0,01989
7493890,0	5794185,0	0,01976
7493895,0	5794185,0	0,01959
7493865,0	5794190,0	0,01943
7493870,0	5794190,0	0,01935
7493875,0	5794190,0	0,01928
7493880,0	5794190,0	0,01917
7493885,0	5794190,0	0,01902
7493890,0	5794190,0	0,01886
7493895,0	5794190,0	0,01871
7493875,0	5794195,0	0,01841
7493880,0	5794195,0	0,01830
7493885,0	5794195,0	0,01816
7493890,0	5794195,0	0,01805
7493885,0	5794200,0	0,01740
7493890,0	5794200,0	0,01731
7494430,0	5792860,0	0,01255
7494420,0	5792870,0	0,01360
7494430,0	5792870,0	0,01381
7494440,0	5792870,0	0,01399
7494410,0	5792880,0	0,01480
7494420,0	5792880,0	0,01502
7494430,0	5792880,0	0,01528
7494440,0	5792880,0	0,01552
7494410,0	5792890,0	0,01640
7494420,0	5792890,0	0,01679
7494430,0	5792890,0	0,01721
7494440,0	5792890,0	0,01748
7494450,0	5792890,0	0,01775
7494400,0	5792900,0	0,01781
7494410,0	5792900,0	0,01833
7494420,0	5792900,0	0,01891
7494430,0	5792900,0	0,01941
7494440,0	5792900,0	0,01990
7494450,0	5792900,0	0,02030
7494460,0	5792900,0	0,02053
7494390,0	5792910,0	0,01924
7494400,0	5792910,0	0,01996
7494410,0	5792910,0	0,02073
7494420,0	5792910,0	0,02146
7494430,0	5792910,0	0,02222
7494440,0	5792910,0	0,02286
7494450,0	5792910,0	0,02350
7494460,0	5792910,0	0,02395
7494470,0	5792910,0	0,02435
7494390,0	5792920,0	0,02160
7494400,0	5792920,0	0,02256
7494410,0	5792920,0	0,02358
7494420,0	5792920,0	0,02467
7494430,0	5792920,0	0,02566
7494440,0	5792920,0	0,02671
7494450,0	5792920,0	0,02773
7494460,0	5792920,0	0,02854
7494470,0	5792920,0	0,02917
7494480,0	5792920,0	0,02950
7494380,0	5792930,0	0,02333
7494390,0	5792930,0	0,02452
7494400,0	5792930,0	0,02583
7494410,0	5792930,0	0,02714
7494420,0	5792930,0	0,02861
7494430,0	5792930,0	0,03025
7494440,0	5792930,0	0,03187
7494450,0	5792930,0	0,03359
7494460,0	5792930,0	0,03521
7494470,0	5792930,0	0,03663
7494480,0	5792930,0	0,03730
7494490,0	5792930,0	0,03704
7494370,0	5792940,0	0,02510
7494380,0	5792940,0	0,02661
7494390,0	5792940,0	0,02806
7494400,0	5792940,0	0,02977
7494410,0	5792940,0	0,03162
7494420,0	5792940,0	0,03395
7494430,0	5792940,0	0,03620
7494440,0	5792940,0	0,03907
7494450,0	5792940,0	0,04221
7494460,0	5792940,0	0,04572
7494470,0	5792940,0	0,04911

7494480,0	5792940,0	0,05137
7494490,0	5792940,0	0,05108
7494370,0	5792950,0	0,02842
7494380,0	5792950,0	0,03023
7494390,0	5792950,0	0,03240
7494400,0	5792950,0	0,03464
7494410,0	5792950,0	0,03733
7494420,0	5792950,0	0,04053
7494430,0	5792950,0	0,04460
7494440,0	5792950,0	0,04928
7494450,0	5792950,0	0,05533
7494460,0	5792950,0	0,06348
7494470,0	5792950,0	0,07416
7494480,0	5792950,0	0,08467
7494490,0	5792950,0	0,08405
7494500,0	5792950,0	0,07088
7494360,0	5792960,0	0,03034
7494370,0	5792960,0	0,03238
7494380,0	5792960,0	0,03475
7494390,0	5792960,0	0,03756
7494400,0	5792960,0	0,04074
7494410,0	5792960,0	0,04468
7494420,0	5792960,0	0,04943
7494430,0	5792960,0	0,05566
7494440,0	5792960,0	0,06435
7494450,0	5792960,0	0,07700
7494460,0	5792960,0	0,09753
7494470,0	5792960,0	0,13989
7494480,0	5792960,0	0,25758
7494490,0	5792960,0	0,22236
7494500,0	5792960,0	0,11099
7494510,0	5792960,0	0,07412
7494350,0	5792970,0	0,03201
7494360,0	5792970,0	0,03435
7494370,0	5792970,0	0,03712
7494380,0	5792970,0	0,04013
7494390,0	5792970,0	0,04385
7494400,0	5792970,0	0,04839
7494410,0	5792970,0	0,05379
7494420,0	5792970,0	0,06103
7494430,0	5792970,0	0,07112
7494440,0	5792970,0	0,08646
7494450,0	5792970,0	0,11231
7494460,0	5792970,0	0,16606
7494470,0	5792970,0	0,34378
7494480,0	5792970,0	0,74283
7494490,0	5792970,0	0,31702
7494500,0	5792970,0	0,13483
7494510,0	5792970,0	0,08602
7494520,0	5792970,0	0,06370
7494350,0	5792980,0	0,03618
7494360,0	5792980,0	0,03919
7494370,0	5792980,0	0,04260
7494380,0	5792980,0	0,04660
7494390,0	5792980,0	0,05142
7494400,0	5792980,0	0,05749
7494410,0	5792980,0	0,06508
7494420,0	5792980,0	0,07631
7494430,0	5792980,0	0,09236
7494440,0	5792980,0	0,11855
7494450,0	5792980,0	0,17000
7494460,0	5792980,0	0,31421
7494470,0	5792980,0	0,92203
7494480,0	5792980,0	0,43249
7494490,0	5792980,0	0,20541
7494500,0	5792980,0	0,12504
7494510,0	5792980,0	0,08779
7494520,0	5792980,0	0,06694
7494530,0	5792980,0	0,05405
7494340,0	5792990,0	0,03788
7494350,0	5792990,0	0,04130
7494360,0	5792990,0	0,04497
7494370,0	5792990,0	0,04922
7494380,0	5792990,0	0,05447
7494390,0	5792990,0	0,06061
7494400,0	5792990,0	0,06897
7494410,0	5792990,0	0,07998
7494420,0	5792990,0	0,09610
7494430,0	5792990,0	0,12144
7494440,0	5792990,0	0,16876
7494450,0	5792990,0	0,28366
7494460,0	5792990,0	1,17562
7494470,0	5792990,0	0,54089
7494480,0	5792990,0	0,25921
7494490,0	5792990,0	0,15951
7494500,0	5792990,0	0,11205

7494510,0	5792990,0	0,08472
7494520,0	5792990,0	0,06693
7494530,0	5792990,0	0,05530
7494330,0	5793000,0	0,03932
7494340,0	5793000,0	0,04307
7494350,0	5793000,0	0,04724
7494360,0	5793000,0	0,05176
7494370,0	5793000,0	0,05729
7494380,0	5793000,0	0,06379
7494390,0	5793000,0	0,07223
7494400,0	5793000,0	0,08343
7494410,0	5793000,0	0,09917
7494420,0	5793000,0	0,12309
7494430,0	5793000,0	0,16493
7494440,0	5793000,0	0,26016
7494450,0	5793000,0	0,72121
7494460,0	5793000,0	0,73247
7494470,0	5793000,0	0,30536
7494480,0	5793000,0	0,18853
7494490,0	5793000,0	0,13359
7494500,0	5793000,0	0,10104
7494510,0	5793000,0	0,08001
7494520,0	5793000,0	0,06556
7494530,0	5793000,0	0,05513
7494540,0	5793000,0	0,04740
7494330,0	5793010,0	0,04456
7494340,0	5793010,0	0,04906
7494350,0	5793010,0	0,05426
7494360,0	5793010,0	0,06020
7494370,0	5793010,0	0,06715
7494380,0	5793010,0	0,07583
7494390,0	5793010,0	0,08676
7494400,0	5793010,0	0,10203
7494410,0	5793010,0	0,12448
7494420,0	5793010,0	0,16229
7494430,0	5793010,0	0,24097
7494440,0	5793010,0	0,49929
7494450,0	5793010,0	1,53800
7494460,0	5793010,0	0,35895
7494470,0	5793010,0	0,21571
7494480,0	5793010,0	0,15231
7494490,0	5793010,0	0,11624
7494500,0	5793010,0	0,09232
7494510,0	5793010,0	0,07580
7494520,0	5793010,0	0,06383
7494530,0	5793010,0	0,05442
7494540,0	5793010,0	0,04719
7494320,0	5793020,0	0,04596
7494330,0	5793020,0	0,05069
7494340,0	5793020,0	0,05628
7494350,0	5793020,0	0,06272
7494360,0	5793020,0	0,07023
7494370,0	5793020,0	0,07929
7494380,0	5793020,0	0,09044
7494390,0	5793020,0	0,10511
7494400,0	5793020,0	0,12627
7494410,0	5793020,0	0,16033
7494420,0	5793020,0	0,22776
7494430,0	5793020,0	0,41859
7494440,0	5793020,0	1,79575
7494450,0	5793020,0	0,42369
7494460,0	5793020,0	0,24331
7494470,0	5793020,0	0,17078
7494480,0	5793020,0	0,13008
7494490,0	5793020,0	0,10428
7494500,0	5793020,0	0,08550
7494510,0	5793020,0	0,07206
7494520,0	5793020,0	0,06171
7494530,0	5793020,0	0,05354
7494540,0	5793020,0	0,04688
7494320,0	5793030,0	0,05205
7494330,0	5793030,0	0,05814
7494340,0	5793030,0	0,06511
7494350,0	5793030,0	0,07342
7494360,0	5793030,0	0,08298
7494370,0	5793030,0	0,09473
7494380,0	5793030,0	0,10939
7494390,0	5793030,0	0,12942
7494400,0	5793030,0	0,16060
7494410,0	5793030,0	0,21811
7494420,0	5793030,0	0,36554
7494430,0	5793030,0	0,87302
7494440,0	5793030,0	0,52394
7494450,0	5793030,0	0,27421
7494460,0	5793030,0	0,18986
7494470,0	5793030,0	0,14469

7494480,0	5793030,0	0,11597
7494490,0	5793030,0	0,09542
7494500,0	5793030,0	0,08049
7494510,0	5793030,0	0,06903
7494520,0	5793030,0	0,05976
7494530,0	5793030,0	0,05214
7494310,0	5793040,0	0,05285
7494320,0	5793040,0	0,05929
7494330,0	5793040,0	0,06717
7494340,0	5793040,0	0,07605
7494350,0	5793040,0	0,08667
7494360,0	5793040,0	0,09932
7494370,0	5793040,0	0,11470
7494380,0	5793040,0	0,13469
7494390,0	5793040,0	0,16400
7494400,0	5793040,0	0,21405
7494410,0	5793040,0	0,33464
7494420,0	5793040,0	0,80231
7494430,0	5793040,0	0,65048
7494440,0	5793040,0	0,31164
7494450,0	5793040,0	0,21065
7494460,0	5793040,0	0,16013
7494470,0	5793040,0	0,12822
7494480,0	5793040,0	0,10555
7494490,0	5793040,0	0,08903
7494500,0	5793040,0	0,07613
7494510,0	5793040,0	0,06611
7494520,0	5793040,0	0,05779
7494300,0	5793050,0	0,05280
7494310,0	5793050,0	0,06015
7494320,0	5793050,0	0,06819
7494330,0	5793050,0	0,07773
7494340,0	5793050,0	0,08962
7494350,0	5793050,0	0,10376
7494360,0	5793050,0	0,12068
7494370,0	5793050,0	0,14182
7494380,0	5793050,0	0,17032
7494390,0	5793050,0	0,21551
7494400,0	5793050,0	0,31195
7494410,0	5793050,0	0,72468
7494420,0	5793050,0	0,69614
7494430,0	5793050,0	0,35631
7494440,0	5793050,0	0,23544
7494450,0	5793050,0	0,17751
7494460,0	5793050,0	0,14146
7494470,0	5793050,0	0,11667
7494480,0	5793050,0	0,09818
7494490,0	5793050,0	0,08396
7494500,0	5793050,0	0,07288
7494510,0	5793050,0	0,06364
7494520,0	5793050,0	0,05627
7494300,0	5793060,0	0,05944
7494310,0	5793060,0	0,06800
7494320,0	5793060,0	0,07826
7494330,0	5793060,0	0,09172
7494340,0	5793060,0	0,10692
7494350,0	5793060,0	0,12557
7494360,0	5793060,0	0,14863
7494370,0	5793060,0	0,17891
7494380,0	5793060,0	0,22285
7494390,0	5793060,0	0,30434
7494400,0	5793060,0	0,60330
7494410,0	5793060,0	0,95186
7494420,0	5793060,0	0,41769
7494430,0	5793060,0	0,26691
7494440,0	5793060,0	0,19863
7494450,0	5793060,0	0,15785
7494460,0	5793060,0	0,12998
7494470,0	5793060,0	0,10866
7494480,0	5793060,0	0,09257
7494490,0	5793060,0	0,08016
7494500,0	5793060,0	0,06995
7494510,0	5793060,0	0,06156
7494290,0	5793070,0	0,05803
7494300,0	5793070,0	0,06698
7494310,0	5793070,0	0,07738
7494320,0	5793070,0	0,09111
7494330,0	5793070,0	0,10842
7494340,0	5793070,0	0,12839
7494350,0	5793070,0	0,15223
7494360,0	5793070,0	0,18195
7494370,0	5793070,0	0,22785
7494380,0	5793070,0	0,30773
7494390,0	5793070,0	0,50893
7494400,0	5793070,0	2,59375
7494410,0	5793070,0	0,49022

7494420,0	5793070,0	0,30912
7494430,0	5793070,0	0,22631
7494440,0	5793070,0	0,17881
7494450,0	5793070,0	0,14584
7494460,0	5793070,0	0,12134
7494470,0	5793070,0	0,10309
7494480,0	5793070,0	0,08878
7494490,0	5793070,0	0,07699
7494500,0	5793070,0	0,06743
7494280,0	5793080,0	0,05588
7494290,0	5793080,0	0,06393
7494300,0	5793080,0	0,07535
7494310,0	5793080,0	0,08927
7494320,0	5793080,0	0,10606
7494330,0	5793080,0	0,12888
7494340,0	5793080,0	0,15517
7494350,0	5793080,0	0,17854
7494360,0	5793080,0	0,19836
7494370,0	5793080,0	0,26463
7494380,0	5793080,0	0,45826
7494390,0	5793080,0	2,33855
7494400,0	5793080,0	0,61360
7494410,0	5793080,0	0,36990
7494420,0	5793080,0	0,26757
7494430,0	5793080,0	0,20748
7494440,0	5793080,0	0,16708
7494450,0	5793080,0	0,13719
7494460,0	5793080,0	0,11554
7494470,0	5793080,0	0,09866
7494480,0	5793080,0	0,08476
7494490,0	5793080,0	0,07404
7494290,0	5793090,0	0,06986
7494300,0	5793090,0	0,08257
7494310,0	5793090,0	0,09883
7494320,0	5793090,0	0,12219
7494330,0	5793090,0	0,15266
7494340,0	5793090,0	0,19003
7494350,0	5793090,0	0,20471
7494360,0	5793090,0	0,18718
7494370,0	5793090,0	0,29387
7494380,0	5793090,0	0,88806
7494390,0	5793090,0	0,79759
7494400,0	5793090,0	0,44287
7494410,0	5793090,0	0,32544
7494420,0	5793090,0	0,24857
7494430,0	5793090,0	0,19565
7494440,0	5793090,0	0,15848
7494450,0	5793090,0	0,13081
7494460,0	5793090,0	0,11012
7494470,0	5793090,0	0,09425
7494480,0	5793090,0	0,08141
7494490,0	5793090,0	0,07128
7494300,0	5793100,0	0,08885
7494310,0	5793100,0	0,10850
7494320,0	5793100,0	0,13534
7494330,0	5793100,0	0,17314
7494340,0	5793100,0	0,22177
7494350,0	5793100,0	0,25550
7494360,0	5793100,0	0,21683
7494370,0	5793100,0	0,35926
7494380,0	5793100,0	0,70800
7494390,0	5793100,0	0,39818
7494400,0	5793100,0	0,37462
7494410,0	5793100,0	0,30141
7494420,0	5793100,0	0,23444
7494430,0	5793100,0	0,18510
7494440,0	5793100,0	0,14976
7494450,0	5793100,0	0,12387
7494460,0	5793100,0	0,10433
7494470,0	5793100,0	0,08943
7494480,0	5793100,0	0,07769
7494310,0	5793110,0	0,11236
7494320,0	5793110,0	0,14104
7494330,0	5793110,0	0,18079
7494340,0	5793110,0	0,23187
7494350,0	5793110,0	0,28049
7494360,0	5793110,0	0,28925
7494370,0	5793110,0	0,25014
7494380,0	5793110,0	0,24242
7494390,0	5793110,0	0,24778
7494400,0	5793110,0	0,31320
7494410,0	5793110,0	0,26874
7494420,0	5793110,0	0,21252
7494430,0	5793110,0	0,16937
7494440,0	5793110,0	0,13826
7494450,0	5793110,0	0,11523

7494460,0	5793110,0	0,09761
7494470,0	5793110,0	0,08402
7494320,0	5793120,0	0,13819
7494330,0	5793120,0	0,17121
7494340,0	5793120,0	0,21093
7494350,0	5793120,0	0,25139
7494360,0	5793120,0	0,28220
7494370,0	5793120,0	0,26730
7494380,0	5793120,0	0,21906
7494390,0	5793120,0	0,23432
7494400,0	5793120,0	0,25038
7494410,0	5793120,0	0,21990
7494420,0	5793120,0	0,18171
7494430,0	5793120,0	0,14887
7494440,0	5793120,0	0,12393
7494450,0	5793120,0	0,10476
7494460,0	5793120,0	0,08965
7494470,0	5793120,0	0,07785
7494330,0	5793130,0	0,15127
7494340,0	5793130,0	0,17782
7494350,0	5793130,0	0,20412
7494360,0	5793130,0	0,22365
7494370,0	5793130,0	0,22698
7494380,0	5793130,0	0,21572
7494390,0	5793130,0	0,20610
7494400,0	5793130,0	0,19373
7494410,0	5793130,0	0,17293
7494420,0	5793130,0	0,14880
7494430,0	5793130,0	0,12610
7494440,0	5793130,0	0,10762
7494450,0	5793130,0	0,09317
7494460,0	5793130,0	0,08103
7494330,0	5793140,0	0,12819
7494340,0	5793140,0	0,14483
7494350,0	5793140,0	0,16001
7494360,0	5793140,0	0,16978
7494370,0	5793140,0	0,17315
7494380,0	5793140,0	0,16947
7494390,0	5793140,0	0,16076
7494400,0	5793140,0	0,14931
7494410,0	5793140,0	0,13536
7494420,0	5793140,0	0,12016
7494430,0	5793140,0	0,10536
7494440,0	5793140,0	0,09222
7494450,0	5793140,0	0,08149
7494340,0	5793150,0	0,11699
7494350,0	5793150,0	0,12494
7494360,0	5793150,0	0,13066
7494370,0	5793150,0	0,13244
7494380,0	5793150,0	0,13041
7494390,0	5793150,0	0,12453
7494400,0	5793150,0	0,11662
7494410,0	5793150,0	0,10731
7494420,0	5793150,0	0,09762
7494430,0	5793150,0	0,08814
7494440,0	5793150,0	0,07933
7494450,0	5793150,0	0,07090
7494350,0	5793160,0	0,09967
7494360,0	5793160,0	0,10325
7494370,0	5793160,0	0,10395
7494380,0	5793160,0	0,10249
7494390,0	5793160,0	0,09860
7494400,0	5793160,0	0,09331
7494410,0	5793160,0	0,08705
7494420,0	5793160,0	0,08071
7494430,0	5793160,0	0,07400
7494440,0	5793160,0	0,06776
7494360,0	5793170,0	0,08321
7494370,0	5793170,0	0,08364
7494380,0	5793170,0	0,08240
7494390,0	5793170,0	0,08004
7494400,0	5793170,0	0,07632
7494410,0	5793170,0	0,07205
7494420,0	5793170,0	0,06764
7494430,0	5793170,0	0,06299
7494370,0	5793180,0	0,06897
7494380,0	5793180,0	0,06806
7494390,0	5793180,0	0,06629
7494400,0	5793180,0	0,06376
7494410,0	5793180,0	0,06075
7494420,0	5793180,0	0,05737
7494430,0	5793180,0	0,05404
7494380,0	5793190,0	0,05730
7494390,0	5793190,0	0,05605
7494400,0	5793190,0	0,05417
7494410,0	5793190,0	0,05187

7494420,0	5793190,0	0,04954
7494400,0	5793200,0	0,04671
7494410,0	5793200,0	0,04498
7494410,0	5793210,0	0,03941
7494435,0	5792805,0	0,00811
7494435,0	5792810,0	0,00839
7494430,0	5792815,0	0,00865
7494435,0	5792815,0	0,00869
7494440,0	5792815,0	0,00871
7494425,0	5792820,0	0,00894
7494430,0	5792820,0	0,00899
7494435,0	5792820,0	0,00901
7494440,0	5792820,0	0,00906
7494445,0	5792820,0	0,00907
7494425,0	5792825,0	0,00928
7494430,0	5792825,0	0,00934
7494435,0	5792825,0	0,00935
7494440,0	5792825,0	0,00941
7494445,0	5792825,0	0,00941
7494450,0	5792825,0	0,00948
7494420,0	5792830,0	0,00961
7494425,0	5792830,0	0,00965
7494430,0	5792830,0	0,00970
7494435,0	5792830,0	0,00974
7494440,0	5792830,0	0,00979
7494445,0	5792830,0	0,00981
7494450,0	5792830,0	0,00985
7494455,0	5792830,0	0,00984
7494415,0	5792835,0	0,00993
7494420,0	5792835,0	0,00998
7494425,0	5792835,0	0,01004
7494430,0	5792835,0	0,01009
7494435,0	5792835,0	0,01014
7494440,0	5792835,0	0,01018
7494445,0	5792835,0	0,01020
7494450,0	5792835,0	0,01025
7494455,0	5792835,0	0,01026
7494460,0	5792835,0	0,01030
7494410,0	5792840,0	0,01025
7494415,0	5792840,0	0,01032
7494420,0	5792840,0	0,01039
7494425,0	5792840,0	0,01048
7494430,0	5792840,0	0,01051
7494435,0	5792840,0	0,01058
7494440,0	5792840,0	0,01059
7494445,0	5792840,0	0,01066
7494450,0	5792840,0	0,01067
7494455,0	5792840,0	0,01074
7494460,0	5792840,0	0,01072
7494465,0	5792840,0	0,01077
7494410,0	5792845,0	0,01068
7494415,0	5792845,0	0,01079
7494420,0	5792845,0	0,01083
7494425,0	5792845,0	0,01092
7494430,0	5792845,0	0,01096
7494435,0	5792845,0	0,01104
7494440,0	5792845,0	0,01105
7494445,0	5792845,0	0,01113
7494450,0	5792845,0	0,01113
7494455,0	5792845,0	0,01119
7494460,0	5792845,0	0,01117
7494465,0	5792845,0	0,01124
7494470,0	5792845,0	0,01119
7494405,0	5792850,0	0,01107
7494410,0	5792850,0	0,01114
7494415,0	5792850,0	0,01124
7494420,0	5792850,0	0,01129
7494425,0	5792850,0	0,01140
7494430,0	5792850,0	0,01143
7494435,0	5792850,0	0,01152
7494440,0	5792850,0	0,01153
7494445,0	5792850,0	0,01162
7494450,0	5792850,0	0,01165
7494455,0	5792850,0	0,01170
7494460,0	5792850,0	0,01172
7494465,0	5792850,0	0,01173
7494470,0	5792850,0	0,01180
7494475,0	5792850,0	0,01173
7494400,0	5792855,0	0,01143
7494405,0	5792855,0	0,01154
7494410,0	5792855,0	0,01161
7494415,0	5792855,0	0,01174
7494420,0	5792855,0	0,01179
7494425,0	5792855,0	0,01190
7494430,0	5792855,0	0,01196
7494435,0	5792855,0	0,01203

7494440,0	5792855,0	0,01213
7494445,0	5792855,0	0,01214
7494450,0	5792855,0	0,01223
7494455,0	5792855,0	0,01224
7494460,0	5792855,0	0,01230
7494465,0	5792855,0	0,01228
7494470,0	5792855,0	0,01236
7494475,0	5792855,0	0,01231
7494480,0	5792855,0	0,01232
7494400,0	5792860,0	0,01194
7494405,0	5792860,0	0,01206
7494410,0	5792860,0	0,01214
7494415,0	5792860,0	0,01226
7494420,0	5792860,0	0,01233
7494425,0	5792860,0	0,01244
7494435,0	5792860,0	0,01260
7494440,0	5792860,0	0,01271
7494445,0	5792860,0	0,01272
7494450,0	5792860,0	0,01282
7494455,0	5792860,0	0,01282
7494460,0	5792860,0	0,01290
7494465,0	5792860,0	0,01288
7494470,0	5792860,0	0,01293
7494475,0	5792860,0	0,01291
7494480,0	5792860,0	0,01291
7494485,0	5792860,0	0,01285
7494395,0	5792865,0	0,01237
7494400,0	5792865,0	0,01247
7494405,0	5792865,0	0,01261
7494410,0	5792865,0	0,01270
7494415,0	5792865,0	0,01284
7494420,0	5792865,0	0,01297
7494425,0	5792865,0	0,01303
7494430,0	5792865,0	0,01315
7494435,0	5792865,0	0,01321
7494440,0	5792865,0	0,01332
7494445,0	5792865,0	0,01333
7494450,0	5792865,0	0,01345
7494455,0	5792865,0	0,01353
7494460,0	5792865,0	0,01353
7494465,0	5792865,0	0,01359
7494470,0	5792865,0	0,01355
7494475,0	5792865,0	0,01362
7494480,0	5792865,0	0,01357
7494485,0	5792865,0	0,01358
7494490,0	5792865,0	0,01354
7494390,0	5792870,0	0,01285
7494395,0	5792870,0	0,01294
7494400,0	5792870,0	0,01305
7494405,0	5792870,0	0,01320
7494410,0	5792870,0	0,01333
7494415,0	5792870,0	0,01345
7494425,0	5792870,0	0,01366
7494435,0	5792870,0	0,01391
7494445,0	5792870,0	0,01410
7494450,0	5792870,0	0,01412
7494455,0	5792870,0	0,01423
7494460,0	5792870,0	0,01422
7494465,0	5792870,0	0,01430
7494470,0	5792870,0	0,01426
7494475,0	5792870,0	0,01430
7494480,0	5792870,0	0,01426
7494485,0	5792870,0	0,01427
7494490,0	5792870,0	0,01421
7494495,0	5792870,0	0,01420
7494385,0	5792875,0	0,01327
7494390,0	5792875,0	0,01345
7494395,0	5792875,0	0,01363
7494400,0	5792875,0	0,01374
7494405,0	5792875,0	0,01383
7494410,0	5792875,0	0,01401
7494415,0	5792875,0	0,01412
7494420,0	5792875,0	0,01428
7494425,0	5792875,0	0,01440
7494430,0	5792875,0	0,01452
7494435,0	5792875,0	0,01466
7494440,0	5792875,0	0,01472
7494445,0	5792875,0	0,01486
7494450,0	5792875,0	0,01488
7494455,0	5792875,0	0,01497
7494460,0	5792875,0	0,01503
7494465,0	5792875,0	0,01505
7494470,0	5792875,0	0,01508
7494475,0	5792875,0	0,01506
7494480,0	5792875,0	0,01510
7494485,0	5792875,0	0,01505

7494490,0	5792875,0	0,01504
7494495,0	5792875,0	0,01493
7494500,0	5792875,0	0,01494
7494385,0	5792880,0	0,01394
7494390,0	5792880,0	0,01409
7494395,0	5792880,0	0,01430
7494400,0	5792880,0	0,01443
7494405,0	5792880,0	0,01460
7494415,0	5792880,0	0,01485
7494425,0	5792880,0	0,01517
7494435,0	5792880,0	0,01546
7494445,0	5792880,0	0,01567
7494450,0	5792880,0	0,01575
7494455,0	5792880,0	0,01582
7494460,0	5792880,0	0,01592
7494465,0	5792880,0	0,01589
7494470,0	5792880,0	0,01598
7494475,0	5792880,0	0,01599
7494480,0	5792880,0	0,01597
7494485,0	5792880,0	0,01592
7494490,0	5792880,0	0,01592
7494495,0	5792880,0	0,01579
7494500,0	5792880,0	0,01572
7494505,0	5792880,0	0,01556
7494380,0	5792885,0	0,01441
7494385,0	5792885,0	0,01461
7494390,0	5792885,0	0,01478
7494395,0	5792885,0	0,01499
7494400,0	5792885,0	0,01518
7494405,0	5792885,0	0,01535
7494410,0	5792885,0	0,01557
7494415,0	5792885,0	0,01574
7494420,0	5792885,0	0,01591
7494425,0	5792885,0	0,01607
7494430,0	5792885,0	0,01613
7494435,0	5792885,0	0,01632
7494440,0	5792885,0	0,01645
7494445,0	5792885,0	0,01657
7494450,0	5792885,0	0,01671
7494455,0	5792885,0	0,01675
7494460,0	5792885,0	0,01689
7494465,0	5792885,0	0,01694
7494470,0	5792885,0	0,01695
7494475,0	5792885,0	0,01700
7494480,0	5792885,0	0,01695
7494485,0	5792885,0	0,01697
7494490,0	5792885,0	0,01687
7494495,0	5792885,0	0,01684
7494500,0	5792885,0	0,01669
7494505,0	5792885,0	0,01667
7494510,0	5792885,0	0,01644
7494375,0	5792890,0	0,01487
7494380,0	5792890,0	0,01512
7494385,0	5792890,0	0,01536
7494390,0	5792890,0	0,01553
7494395,0	5792890,0	0,01578
7494400,0	5792890,0	0,01602
7494405,0	5792890,0	0,01617
7494415,0	5792890,0	0,01660
7494425,0	5792890,0	0,01702
7494435,0	5792890,0	0,01731
7494445,0	5792890,0	0,01762
7494455,0	5792890,0	0,01788
7494460,0	5792890,0	0,01795
7494465,0	5792890,0	0,01806
7494470,0	5792890,0	0,01802
7494475,0	5792890,0	0,01809
7494480,0	5792890,0	0,01808
7494485,0	5792890,0	0,01803
7494490,0	5792890,0	0,01799
7494495,0	5792890,0	0,01788
7494500,0	5792890,0	0,01778
7494505,0	5792890,0	0,01764
7494510,0	5792890,0	0,01749
7494515,0	5792890,0	0,01733
7494375,0	5792895,0	0,01560
7494380,0	5792895,0	0,01585
7494385,0	5792895,0	0,01614
7494390,0	5792895,0	0,01634
7494395,0	5792895,0	0,01661
7494400,0	5792895,0	0,01687
7494405,0	5792895,0	0,01711
7494410,0	5792895,0	0,01732
7494415,0	5792895,0	0,01759
7494420,0	5792895,0	0,01783
7494425,0	5792895,0	0,01805

7494430,0	5792895,0	0,01829
7494435,0	5792895,0	0,01848
7494440,0	5792895,0	0,01866
7494445,0	5792895,0	0,01877
7494450,0	5792895,0	0,01890
7494455,0	5792895,0	0,01909
7494460,0	5792895,0	0,01918
7494465,0	5792895,0	0,01927
7494470,0	5792895,0	0,01930
7494475,0	5792895,0	0,01929
7494480,0	5792895,0	0,01932
7494485,0	5792895,0	0,01925
7494490,0	5792895,0	0,01925
7494495,0	5792895,0	0,01909
7494500,0	5792895,0	0,01897
7494505,0	5792895,0	0,01882
7494510,0	5792895,0	0,01865
7494515,0	5792895,0	0,01835
7494520,0	5792895,0	0,01820
7494370,0	5792900,0	0,01615
7494375,0	5792900,0	0,01641
7494380,0	5792900,0	0,01669
7494385,0	5792900,0	0,01700
7494390,0	5792900,0	0,01726
7494395,0	5792900,0	0,01750
7494405,0	5792900,0	0,01809
7494415,0	5792900,0	0,01864
7494425,0	5792900,0	0,01915
7494435,0	5792900,0	0,01967
7494445,0	5792900,0	0,02015
7494455,0	5792900,0	0,02042
7494465,0	5792900,0	0,02058
7494470,0	5792900,0	0,02071
7494475,0	5792900,0	0,02079
7494480,0	5792900,0	0,02077
7494485,0	5792900,0	0,02067
7494490,0	5792900,0	0,02060
7494495,0	5792900,0	0,02051
7494500,0	5792900,0	0,02031
7494505,0	5792900,0	0,02007
7494510,0	5792900,0	0,01991
7494515,0	5792900,0	0,01968
7494520,0	5792900,0	0,01943
7494525,0	5792900,0	0,01916
7494365,0	5792905,0	0,01666
7494370,0	5792905,0	0,01698
7494375,0	5792905,0	0,01725
7494380,0	5792905,0	0,01758
7494385,0	5792905,0	0,01792
7494390,0	5792905,0	0,01821
7494395,0	5792905,0	0,01850
7494400,0	5792905,0	0,01884
7494405,0	5792905,0	0,01915
7494410,0	5792905,0	0,01950
7494415,0	5792905,0	0,01980
7494420,0	5792905,0	0,02010
7494425,0	5792905,0	0,02044
7494430,0	5792905,0	0,02074
7494435,0	5792905,0	0,02099
7494440,0	5792905,0	0,02129
7494445,0	5792905,0	0,02155
7494450,0	5792905,0	0,02181
7494455,0	5792905,0	0,02201
7494460,0	5792905,0	0,02220
7494465,0	5792905,0	0,02227
7494470,0	5792905,0	0,02233
7494475,0	5792905,0	0,02237
7494480,0	5792905,0	0,02235
7494485,0	5792905,0	0,02238
7494490,0	5792905,0	0,02229
7494495,0	5792905,0	0,02213
7494500,0	5792905,0	0,02200
7494505,0	5792905,0	0,02175
7494510,0	5792905,0	0,02147
7494515,0	5792905,0	0,02109
7494520,0	5792905,0	0,02084
7494525,0	5792905,0	0,02052
7494530,0	5792905,0	0,02002
7494360,0	5792910,0	0,01719
7494365,0	5792910,0	0,01752
7494370,0	5792910,0	0,01785
7494375,0	5792910,0	0,01816
7494380,0	5792910,0	0,01854
7494385,0	5792910,0	0,01891
7494395,0	5792910,0	0,01957
7494405,0	5792910,0	0,02032

7494415,0	5792910,0	0,02104
7494425,0	5792910,0	0,02182
7494435,0	5792910,0	0,02255
7494445,0	5792910,0	0,02320
7494455,0	5792910,0	0,02376
7494465,0	5792910,0	0,02420
7494475,0	5792910,0	0,02430
7494480,0	5792910,0	0,02432
7494485,0	5792910,0	0,02425
7494490,0	5792910,0	0,02412
7494495,0	5792910,0	0,02394
7494500,0	5792910,0	0,02381
7494505,0	5792910,0	0,02345
7494510,0	5792910,0	0,02321
7494515,0	5792910,0	0,02266
7494520,0	5792910,0	0,02244
7494525,0	5792910,0	0,02194
7494530,0	5792910,0	0,02166
7494535,0	5792910,0	0,02117
7494360,0	5792915,0	0,01808
7494365,0	5792915,0	0,01845
7494370,0	5792915,0	0,01882
7494375,0	5792915,0	0,01918
7494380,0	5792915,0	0,01959
7494385,0	5792915,0	0,01999
7494390,0	5792915,0	0,02037
7494395,0	5792915,0	0,02080
7494400,0	5792915,0	0,02122
7494405,0	5792915,0	0,02168
7494410,0	5792915,0	0,02210
7494415,0	5792915,0	0,02256
7494420,0	5792915,0	0,02296
7494425,0	5792915,0	0,02335
7494430,0	5792915,0	0,02383
7494435,0	5792915,0	0,02419
7494440,0	5792915,0	0,02470
7494445,0	5792915,0	0,02503
7494450,0	5792915,0	0,02549
7494455,0	5792915,0	0,02583
7494460,0	5792915,0	0,02612
7494465,0	5792915,0	0,02630
7494470,0	5792915,0	0,02649
7494475,0	5792915,0	0,02671
7494480,0	5792915,0	0,02670
7494485,0	5792915,0	0,02661
7494490,0	5792915,0	0,02654
7494495,0	5792915,0	0,02623
7494500,0	5792915,0	0,02588
7494505,0	5792915,0	0,02564
7494510,0	5792915,0	0,02517
7494515,0	5792915,0	0,02469
7494520,0	5792915,0	0,02423
7494525,0	5792915,0	0,02382
7494530,0	5792915,0	0,02309
7494535,0	5792915,0	0,02270
7494540,0	5792915,0	0,02209
7494355,0	5792920,0	0,01863
7494360,0	5792920,0	0,01905
7494365,0	5792920,0	0,01948
7494370,0	5792920,0	0,01987
7494375,0	5792920,0	0,02027
7494380,0	5792920,0	0,02075
7494385,0	5792920,0	0,02118
7494395,0	5792920,0	0,02213
7494405,0	5792920,0	0,02309
7494415,0	5792920,0	0,02411
7494425,0	5792920,0	0,02516
7494435,0	5792920,0	0,02625
7494445,0	5792920,0	0,02721
7494455,0	5792920,0	0,02813
7494465,0	5792920,0	0,02897
7494475,0	5792920,0	0,02936
7494485,0	5792920,0	0,02941
7494490,0	5792920,0	0,02920
7494495,0	5792920,0	0,02892
7494500,0	5792920,0	0,02851
7494505,0	5792920,0	0,02808
7494510,0	5792920,0	0,02756
7494515,0	5792920,0	0,02700
7494520,0	5792920,0	0,02642
7494525,0	5792920,0	0,02564
7494530,0	5792920,0	0,02508
7494535,0	5792920,0	0,02429
7494540,0	5792920,0	0,02357
7494545,0	5792920,0	0,02311
7494350,0	5792925,0	0,01917

7494355,0	5792925,0	0,01964
7494360,0	5792925,0	0,02009
7494365,0	5792925,0	0,02054
7494370,0	5792925,0	0,02102
7494375,0	5792925,0	0,02151
7494380,0	5792925,0	0,02198
7494385,0	5792925,0	0,02247
7494390,0	5792925,0	0,02300
7494395,0	5792925,0	0,02356
7494400,0	5792925,0	0,02414
7494405,0	5792925,0	0,02468
7494410,0	5792925,0	0,02533
7494415,0	5792925,0	0,02582
7494420,0	5792925,0	0,02651
7494425,0	5792925,0	0,02719
7494430,0	5792925,0	0,02784
7494435,0	5792925,0	0,02843
7494440,0	5792925,0	0,02913
7494445,0	5792925,0	0,02981
7494450,0	5792925,0	0,03044
7494455,0	5792925,0	0,03103
7494460,0	5792925,0	0,03159
7494465,0	5792925,0	0,03204
7494470,0	5792925,0	0,03247
7494475,0	5792925,0	0,03272
7494480,0	5792925,0	0,03289
7494485,0	5792925,0	0,03286
7494490,0	5792925,0	0,03259
7494495,0	5792925,0	0,03227
7494500,0	5792925,0	0,03179
7494505,0	5792925,0	0,03102
7494510,0	5792925,0	0,03036
7494515,0	5792925,0	0,02944
7494520,0	5792925,0	0,02878
7494525,0	5792925,0	0,02795
7494530,0	5792925,0	0,02706
7494535,0	5792925,0	0,02621
7494540,0	5792925,0	0,02545
7494545,0	5792925,0	0,02448
7494550,0	5792925,0	0,02380
7494350,0	5792930,0	0,02022
7494355,0	5792930,0	0,02072
7494360,0	5792930,0	0,02123
7494365,0	5792930,0	0,02171
7494370,0	5792930,0	0,02227
7494375,0	5792930,0	0,02280
7494385,0	5792930,0	0,02389
7494395,0	5792930,0	0,02511
7494405,0	5792930,0	0,02653
7494415,0	5792930,0	0,02786
7494425,0	5792930,0	0,02949
7494435,0	5792930,0	0,03103
7494445,0	5792930,0	0,03276
7494455,0	5792930,0	0,03442
7494465,0	5792930,0	0,03586
7494475,0	5792930,0	0,03711
7494485,0	5792930,0	0,03728
7494495,0	5792930,0	0,03645
7494500,0	5792930,0	0,03599
7494505,0	5792930,0	0,03499
7494510,0	5792930,0	0,03377
7494515,0	5792930,0	0,03279
7494520,0	5792930,0	0,03172
7494525,0	5792930,0	0,03042
7494530,0	5792930,0	0,02925
7494535,0	5792930,0	0,02832
7494540,0	5792930,0	0,02704
7494545,0	5792930,0	0,02609
7494550,0	5792930,0	0,02513
7494555,0	5792930,0	0,02427
7494345,0	5792935,0	0,02084
7494350,0	5792935,0	0,02132
7494355,0	5792935,0	0,02189
7494360,0	5792935,0	0,02243
7494365,0	5792935,0	0,02296
7494370,0	5792935,0	0,02361
7494375,0	5792935,0	0,02426
7494380,0	5792935,0	0,02485
7494385,0	5792935,0	0,02551
7494390,0	5792935,0	0,02617
7494395,0	5792935,0	0,02692
7494400,0	5792935,0	0,02767
7494405,0	5792935,0	0,02848
7494410,0	5792935,0	0,02931
7494415,0	5792935,0	0,03024
7494420,0	5792935,0	0,03101

7494425,0	5792935,0	0,03205
7494430,0	5792935,0	0,03300
7494435,0	5792935,0	0,03414
7494440,0	5792935,0	0,03511
7494445,0	5792935,0	0,03625
7494450,0	5792935,0	0,03752
7494455,0	5792935,0	0,03872
7494460,0	5792935,0	0,03979
7494465,0	5792935,0	0,04100
7494470,0	5792935,0	0,04200
7494475,0	5792935,0	0,04258
7494480,0	5792935,0	0,04315
7494485,0	5792935,0	0,04328
7494490,0	5792935,0	0,04281
7494495,0	5792935,0	0,04204
7494500,0	5792935,0	0,04081
7494505,0	5792935,0	0,03960
7494510,0	5792935,0	0,03816
7494515,0	5792935,0	0,03635
7494520,0	5792935,0	0,03476
7494525,0	5792935,0	0,03335
7494530,0	5792935,0	0,03192
7494535,0	5792935,0	0,03046
7494540,0	5792935,0	0,02919
7494545,0	5792935,0	0,02779
7494550,0	5792935,0	0,02661
7494555,0	5792935,0	0,02565
7494560,0	5792935,0	0,02462
7494340,0	5792940,0	0,02143
7494345,0	5792940,0	0,02200
7494350,0	5792940,0	0,02253
7494355,0	5792940,0	0,02313
7494360,0	5792940,0	0,02379
7494365,0	5792940,0	0,02441
7494375,0	5792940,0	0,02579
7494385,0	5792940,0	0,02723
7494395,0	5792940,0	0,02885
7494405,0	5792940,0	0,03066
7494415,0	5792940,0	0,03263
7494425,0	5792940,0	0,03481
7494435,0	5792940,0	0,03762
7494445,0	5792940,0	0,04056
7494455,0	5792940,0	0,04396
7494465,0	5792940,0	0,04733
7494475,0	5792940,0	0,05049
7494485,0	5792940,0	0,05162
7494495,0	5792940,0	0,04986
7494500,0	5792940,0	0,04783
7494505,0	5792940,0	0,04528
7494510,0	5792940,0	0,04320
7494515,0	5792940,0	0,04105
7494520,0	5792940,0	0,03862
7494525,0	5792940,0	0,03652
7494530,0	5792940,0	0,03458
7494535,0	5792940,0	0,03286
7494540,0	5792940,0	0,03118
7494545,0	5792940,0	0,02977
7494550,0	5792940,0	0,02842
7494555,0	5792940,0	0,02696
7494560,0	5792940,0	0,02590
7494335,0	5792945,0	0,02194
7494340,0	5792945,0	0,02261
7494345,0	5792945,0	0,02324
7494350,0	5792945,0	0,02387
7494355,0	5792945,0	0,02452
7494360,0	5792945,0	0,02517
7494365,0	5792945,0	0,02599
7494370,0	5792945,0	0,02675
7494375,0	5792945,0	0,02742
7494380,0	5792945,0	0,02835
7494385,0	5792945,0	0,02921
7494390,0	5792945,0	0,03012
7494395,0	5792945,0	0,03106
7494400,0	5792945,0	0,03202
7494405,0	5792945,0	0,03321
7494410,0	5792945,0	0,03430
7494415,0	5792945,0	0,03558
7494420,0	5792945,0	0,03702
7494425,0	5792945,0	0,03846
7494430,0	5792945,0	0,03999
7494435,0	5792945,0	0,04167
7494440,0	5792945,0	0,04363
7494445,0	5792945,0	0,04586
7494450,0	5792945,0	0,04825
7494455,0	5792945,0	0,05051
7494460,0	5792945,0	0,05327

7494465,0	5792945,0	0,05633
7494470,0	5792945,0	0,05899
7494475,0	5792945,0	0,06180
7494480,0	5792945,0	0,06372
7494485,0	5792945,0	0,06447
7494490,0	5792945,0	0,06324
7494495,0	5792945,0	0,06065
7494500,0	5792945,0	0,05759
7494505,0	5792945,0	0,05369
7494510,0	5792945,0	0,04936
7494515,0	5792945,0	0,04622
7494520,0	5792945,0	0,04270
7494525,0	5792945,0	0,04008
7494530,0	5792945,0	0,03764
7494535,0	5792945,0	0,03533
7494540,0	5792945,0	0,03331
7494545,0	5792945,0	0,03158
7494550,0	5792945,0	0,02976
7494555,0	5792945,0	0,02848
7494560,0	5792945,0	0,02711
7494565,0	5792945,0	0,02585
7494335,0	5792950,0	0,02315
7494340,0	5792950,0	0,02386
7494345,0	5792950,0	0,02455
7494350,0	5792950,0	0,02525
7494355,0	5792950,0	0,02596
7494360,0	5792950,0	0,02669
7494365,0	5792950,0	0,02762
7494375,0	5792950,0	0,02939
7494385,0	5792950,0	0,03132
7494395,0	5792950,0	0,03346
7494405,0	5792950,0	0,03589
7494415,0	5792950,0	0,03884
7494425,0	5792950,0	0,04250
7494435,0	5792950,0	0,04681
7494445,0	5792950,0	0,05228
7494455,0	5792950,0	0,05941
7494465,0	5792950,0	0,06868
7494475,0	5792950,0	0,07978
7494485,0	5792950,0	0,08685
7494495,0	5792950,0	0,07818
7494505,0	5792950,0	0,06353
7494510,0	5792950,0	0,05745
7494515,0	5792950,0	0,05191
7494520,0	5792950,0	0,04770
7494525,0	5792950,0	0,04364
7494530,0	5792950,0	0,04055
7494535,0	5792950,0	0,03789
7494540,0	5792950,0	0,03549
7494545,0	5792950,0	0,03340
7494550,0	5792950,0	0,03150
7494555,0	5792950,0	0,02982
7494560,0	5792950,0	0,02837
7494565,0	5792950,0	0,02696
7494570,0	5792950,0	0,02575
7494330,0	5792955,0	0,02369
7494335,0	5792955,0	0,02441
7494340,0	5792955,0	0,02520
7494345,0	5792955,0	0,02600
7494350,0	5792955,0	0,02678
7494355,0	5792955,0	0,02757
7494360,0	5792955,0	0,02848
7494365,0	5792955,0	0,02938
7494370,0	5792955,0	0,03037
7494375,0	5792955,0	0,03132
7494380,0	5792955,0	0,03250
7494385,0	5792955,0	0,03353
7494390,0	5792955,0	0,03471
7494395,0	5792955,0	0,03619
7494400,0	5792955,0	0,03765
7494405,0	5792955,0	0,03903
7494410,0	5792955,0	0,04090
7494415,0	5792955,0	0,04266
7494420,0	5792955,0	0,04477
7494425,0	5792955,0	0,04705
7494430,0	5792955,0	0,04956
7494435,0	5792955,0	0,05272
7494440,0	5792955,0	0,05617
7494445,0	5792955,0	0,06016
7494450,0	5792955,0	0,06483
7494455,0	5792955,0	0,07092
7494460,0	5792955,0	0,07809
7494465,0	5792955,0	0,08675
7494470,0	5792955,0	0,09815
7494475,0	5792955,0	0,11260
7494480,0	5792955,0	0,12827

7494485,0	5792955,0	0,13454
7494490,0	5792955,0	0,12527
7494495,0	5792955,0	0,10596
7494500,0	5792955,0	0,08917
7494505,0	5792955,0	0,07598
7494510,0	5792955,0	0,06583
7494515,0	5792955,0	0,05802
7494520,0	5792955,0	0,05227
7494525,0	5792955,0	0,04738
7494530,0	5792955,0	0,04361
7494535,0	5792955,0	0,04050
7494540,0	5792955,0	0,03751
7494545,0	5792955,0	0,03534
7494550,0	5792955,0	0,03310
7494555,0	5792955,0	0,03111
7494560,0	5792955,0	0,02969
7494565,0	5792955,0	0,02802
7494570,0	5792955,0	0,02675
7494575,0	5792955,0	0,02557
7494325,0	5792960,0	0,02425
7494330,0	5792960,0	0,02500
7494335,0	5792960,0	0,02579
7494340,0	5792960,0	0,02664
7494345,0	5792960,0	0,02749
7494350,0	5792960,0	0,02837
7494355,0	5792960,0	0,02928
7494365,0	5792960,0	0,03126
7494375,0	5792960,0	0,03360
7494385,0	5792960,0	0,03615
7494395,0	5792960,0	0,03908
7494405,0	5792960,0	0,04263
7494415,0	5792960,0	0,04706
7494425,0	5792960,0	0,05237
7494435,0	5792960,0	0,05979
7494445,0	5792960,0	0,07011
7494455,0	5792960,0	0,08582
7494465,0	5792960,0	0,11487
7494475,0	5792960,0	0,18159
7494485,0	5792960,0	0,30830
7494495,0	5792960,0	0,15002
7494505,0	5792960,0	0,08871
7494515,0	5792960,0	0,06393
7494520,0	5792960,0	0,05671
7494525,0	5792960,0	0,05086
7494530,0	5792960,0	0,04644
7494535,0	5792960,0	0,04274
7494540,0	5792960,0	0,03953
7494545,0	5792960,0	0,03697
7494550,0	5792960,0	0,03454
7494555,0	5792960,0	0,03255
7494560,0	5792960,0	0,03073
7494565,0	5792960,0	0,02919
7494570,0	5792960,0	0,02761
7494575,0	5792960,0	0,02633
7494580,0	5792960,0	0,02520
7494325,0	5792965,0	0,02555
7494330,0	5792965,0	0,02635
7494335,0	5792965,0	0,02722
7494340,0	5792965,0	0,02816
7494345,0	5792965,0	0,02914
7494350,0	5792965,0	0,03009
7494355,0	5792965,0	0,03121
7494360,0	5792965,0	0,03230
7494365,0	5792965,0	0,03348
7494370,0	5792965,0	0,03462
7494375,0	5792965,0	0,03596
7494380,0	5792965,0	0,03737
7494385,0	5792965,0	0,03872
7494390,0	5792965,0	0,04045
7494395,0	5792965,0	0,04221
7494400,0	5792965,0	0,04434
7494405,0	5792965,0	0,04642
7494410,0	5792965,0	0,04887
7494415,0	5792965,0	0,05171
7494420,0	5792965,0	0,05489
7494425,0	5792965,0	0,05858
7494430,0	5792965,0	0,06277
7494435,0	5792965,0	0,06811
7494440,0	5792965,0	0,07434
7494445,0	5792965,0	0,08246
7494450,0	5792965,0	0,09240
7494455,0	5792965,0	0,10581
7494460,0	5792965,0	0,12570
7494465,0	5792965,0	0,15662
7494470,0	5792965,0	0,21019
7494475,0	5792965,0	0,32468

7494480,0	5792965,0	0,92129
7494485,0	5792965,0	1,81899
7494490,0	5792965,0	0,37024
7494495,0	5792965,0	0,18992
7494500,0	5792965,0	0,12909
7494505,0	5792965,0	0,09927
7494510,0	5792965,0	0,08129
7494515,0	5792965,0	0,06914
7494520,0	5792965,0	0,06071
7494525,0	5792965,0	0,05419
7494530,0	5792965,0	0,04910
7494535,0	5792965,0	0,04483
7494540,0	5792965,0	0,04157
7494545,0	5792965,0	0,03860
7494550,0	5792965,0	0,03602
7494555,0	5792965,0	0,03376
7494560,0	5792965,0	0,03195
7494565,0	5792965,0	0,03008
7494570,0	5792965,0	0,02855
7494575,0	5792965,0	0,02716
7494580,0	5792965,0	0,02583
7494585,0	5792965,0	0,02487
7494320,0	5792970,0	0,02605
7494325,0	5792970,0	0,02696
7494330,0	5792970,0	0,02789
7494335,0	5792970,0	0,02883
7494340,0	5792970,0	0,02982
7494345,0	5792970,0	0,03088
7494355,0	5792970,0	0,03319
7494365,0	5792970,0	0,03575
7494375,0	5792970,0	0,03860
7494385,0	5792970,0	0,04184
7494395,0	5792970,0	0,04593
7494405,0	5792970,0	0,05083
7494415,0	5792970,0	0,05723
7494425,0	5792970,0	0,06568
7494435,0	5792970,0	0,07765
7494445,0	5792970,0	0,09726
7494455,0	5792970,0	0,13295
7494465,0	5792970,0	0,22282
7494475,0	5792970,0	0,60845
7494485,0	5792970,0	0,59109
7494495,0	5792970,0	0,19197
7494505,0	5792970,0	0,10461
7494515,0	5792970,0	0,07289
7494525,0	5792970,0	0,05665
7494530,0	5792970,0	0,05132
7494535,0	5792970,0	0,04682
7494540,0	5792970,0	0,04321
7494545,0	5792970,0	0,03999
7494550,0	5792970,0	0,03721
7494555,0	5792970,0	0,03496
7494560,0	5792970,0	0,03294
7494565,0	5792970,0	0,03114
7494570,0	5792970,0	0,02933
7494575,0	5792970,0	0,02793
7494580,0	5792970,0	0,02663
7494585,0	5792970,0	0,02536
7494590,0	5792970,0	0,02422
7494315,0	5792975,0	0,02650
7494320,0	5792975,0	0,02744
7494325,0	5792975,0	0,02844
7494330,0	5792975,0	0,02947
7494335,0	5792975,0	0,03052
7494340,0	5792975,0	0,03158
7494345,0	5792975,0	0,03273
7494350,0	5792975,0	0,03404
7494355,0	5792975,0	0,03526
7494360,0	5792975,0	0,03674
7494365,0	5792975,0	0,03816
7494370,0	5792975,0	0,03970
7494375,0	5792975,0	0,04131
7494380,0	5792975,0	0,04323
7494385,0	5792975,0	0,04530
7494390,0	5792975,0	0,04744
7494395,0	5792975,0	0,04996
7494400,0	5792975,0	0,05268
7494405,0	5792975,0	0,05556
7494410,0	5792975,0	0,05916
7494415,0	5792975,0	0,06313
7494420,0	5792975,0	0,06796
7494425,0	5792975,0	0,07397
7494430,0	5792975,0	0,08089
7494435,0	5792975,0	0,08958
7494440,0	5792975,0	0,10070
7494445,0	5792975,0	0,11624

7494450,0	5792975,0	0,13685
7494455,0	5792975,0	0,16905
7494460,0	5792975,0	0,22186
7494465,0	5792975,0	0,32335
7494470,0	5792975,0	0,59690
7494475,0	5792975,0	2,87007
7494480,0	5792975,0	0,79156
7494485,0	5792975,0	0,37150
7494490,0	5792975,0	0,24312
7494495,0	5792975,0	0,17367
7494500,0	5792975,0	0,13129
7494505,0	5792975,0	0,10540
7494510,0	5792975,0	0,08762
7494515,0	5792975,0	0,07513
7494520,0	5792975,0	0,06567
7494525,0	5792975,0	0,05859
7494530,0	5792975,0	0,05301
7494535,0	5792975,0	0,04832
7494540,0	5792975,0	0,04442
7494545,0	5792975,0	0,04130
7494550,0	5792975,0	0,03837
7494555,0	5792975,0	0,03588
7494560,0	5792975,0	0,03381
7494565,0	5792975,0	0,03186
7494570,0	5792975,0	0,03031
7494575,0	5792975,0	0,02868
7494580,0	5792975,0	0,02719
7494585,0	5792975,0	0,02601
7494590,0	5792975,0	0,02486
7494595,0	5792975,0	0,02371
7494315,0	5792980,0	0,02796
7494320,0	5792980,0	0,02894
7494325,0	5792980,0	0,03003
7494330,0	5792980,0	0,03114
7494335,0	5792980,0	0,03229
7494340,0	5792980,0	0,03354
7494345,0	5792980,0	0,03484
7494355,0	5792980,0	0,03766
7494365,0	5792980,0	0,04094
7494375,0	5792980,0	0,04454
7494385,0	5792980,0	0,04895
7494395,0	5792980,0	0,05415
7494405,0	5792980,0	0,06116
7494415,0	5792980,0	0,07010
7494425,0	5792980,0	0,08327
7494435,0	5792980,0	0,10321
7494445,0	5792980,0	0,13945
7494455,0	5792980,0	0,22085
7494465,0	5792980,0	0,55589
7494475,0	5792980,0	0,65519
7494485,0	5792980,0	0,28644
7494495,0	5792980,0	0,15673
7494505,0	5792980,0	0,10311
7494515,0	5792980,0	0,07575
7494525,0	5792980,0	0,05981
7494535,0	5792980,0	0,04941
7494540,0	5792980,0	0,04548
7494545,0	5792980,0	0,04220
7494550,0	5792980,0	0,03937
7494555,0	5792980,0	0,03683
7494560,0	5792980,0	0,03460
7494565,0	5792980,0	0,03269
7494570,0	5792980,0	0,03085
7494575,0	5792980,0	0,02930
7494580,0	5792980,0	0,02791
7494585,0	5792980,0	0,02647
7494590,0	5792980,0	0,02523
7494595,0	5792980,0	0,02428
7494600,0	5792980,0	0,02318
7494310,0	5792985,0	0,02838
7494315,0	5792985,0	0,02948
7494320,0	5792985,0	0,03059
7494325,0	5792985,0	0,03171
7494330,0	5792985,0	0,03293
7494335,0	5792985,0	0,03428
7494340,0	5792985,0	0,03565
7494345,0	5792985,0	0,03713
7494350,0	5792985,0	0,03865
7494355,0	5792985,0	0,04023
7494360,0	5792985,0	0,04199
7494365,0	5792985,0	0,04371
7494370,0	5792985,0	0,04578
7494375,0	5792985,0	0,04805
7494380,0	5792985,0	0,05036
7494385,0	5792985,0	0,05301
7494390,0	5792985,0	0,05582

7494395,0	5792985,0	0,05901
7494400,0	5792985,0	0,06278
7494405,0	5792985,0	0,06719
7494410,0	5792985,0	0,07214
7494415,0	5792985,0	0,07812
7494420,0	5792985,0	0,08553
7494425,0	5792985,0	0,09418
7494430,0	5792985,0	0,10551
7494435,0	5792985,0	0,12049
7494440,0	5792985,0	0,14110
7494445,0	5792985,0	0,16956
7494450,0	5792985,0	0,21610
7494455,0	5792985,0	0,29756
7494460,0	5792985,0	0,46472
7494465,0	5792985,0	0,96151
7494470,0	5792985,0	1,44392
7494475,0	5792985,0	0,52782
7494480,0	5792985,0	0,32140
7494485,0	5792985,0	0,23215
7494490,0	5792985,0	0,17881
7494495,0	5792985,0	0,14334
7494500,0	5792985,0	0,11819
7494505,0	5792985,0	0,10035
7494510,0	5792985,0	0,08624
7494515,0	5792985,0	0,07592
7494520,0	5792985,0	0,06716
7494525,0	5792985,0	0,06055
7494530,0	5792985,0	0,05487
7494535,0	5792985,0	0,05027
7494540,0	5792985,0	0,04628
7494545,0	5792985,0	0,04301
7494550,0	5792985,0	0,04004
7494555,0	5792985,0	0,03752
7494560,0	5792985,0	0,03528
7494565,0	5792985,0	0,03323
7494570,0	5792985,0	0,03155
7494575,0	5792985,0	0,02985
7494580,0	5792985,0	0,02829
7494585,0	5792985,0	0,02710
7494590,0	5792985,0	0,02576
7494595,0	5792985,0	0,02462
7494600,0	5792985,0	0,02350
7494605,0	5792985,0	0,02266
7494305,0	5792990,0	0,02876
7494310,0	5792990,0	0,02988
7494315,0	5792990,0	0,03108
7494320,0	5792990,0	0,03229
7494325,0	5792990,0	0,03356
7494330,0	5792990,0	0,03494
7494335,0	5792990,0	0,03633
7494345,0	5792990,0	0,03949
7494355,0	5792990,0	0,04313
7494365,0	5792990,0	0,04709
7494375,0	5792990,0	0,05158
7494385,0	5792990,0	0,05746
7494395,0	5792990,0	0,06457
7494405,0	5792990,0	0,07393
7494415,0	5792990,0	0,08749
7494425,0	5792990,0	0,10723
7494435,0	5792990,0	0,14098
7494445,0	5792990,0	0,21040
7494455,0	5792990,0	0,45496
7494465,0	5792990,0	1,04795
7494475,0	5792990,0	0,36090
7494485,0	5792990,0	0,19901
7494495,0	5792990,0	0,13205
7494505,0	5792990,0	0,09623
7494515,0	5792990,0	0,07468
7494525,0	5792990,0	0,06045
7494535,0	5792990,0	0,05068
7494540,0	5792990,0	0,04674
7494545,0	5792990,0	0,04359
7494550,0	5792990,0	0,04069
7494555,0	5792990,0	0,03807
7494560,0	5792990,0	0,03580
7494565,0	5792990,0	0,03381
7494570,0	5792990,0	0,03196
7494575,0	5792990,0	0,03032
7494580,0	5792990,0	0,02882
7494585,0	5792990,0	0,02740
7494590,0	5792990,0	0,02614
7494595,0	5792990,0	0,02511
7494600,0	5792990,0	0,02396
7494605,0	5792990,0	0,02289
7494300,0	5792995,0	0,02914
7494305,0	5792995,0	0,03029

7494310,0	5792995,0	0,03147
7494315,0	5792995,0	0,03278
7494320,0	5792995,0	0,03413
7494325,0	5792995,0	0,03560
7494330,0	5792995,0	0,03707
7494335,0	5792995,0	0,03865
7494340,0	5792995,0	0,04035
7494345,0	5792995,0	0,04220
7494350,0	5792995,0	0,04394
7494355,0	5792995,0	0,04610
7494360,0	5792995,0	0,04815
7494365,0	5792995,0	0,05062
7494370,0	5792995,0	0,05299
7494375,0	5792995,0	0,05586
7494380,0	5792995,0	0,05894
7494385,0	5792995,0	0,06231
7494390,0	5792995,0	0,06625
7494395,0	5792995,0	0,07063
7494400,0	5792995,0	0,07567
7494405,0	5792995,0	0,08180
7494410,0	5792995,0	0,08871
7494415,0	5792995,0	0,09735
7494420,0	5792995,0	0,10831
7494425,0	5792995,0	0,12239
7494430,0	5792995,0	0,14116
7494435,0	5792995,0	0,16701
7494440,0	5792995,0	0,20652
7494445,0	5792995,0	0,27112
7494450,0	5792995,0	0,39436
7494455,0	5792995,0	0,62807
7494460,0	5792995,0	1,00185
7494465,0	5792995,0	0,70617
7494470,0	5792995,0	0,40287
7494475,0	5792995,0	0,28291
7494480,0	5792995,0	0,21758
7494485,0	5792995,0	0,17474
7494490,0	5792995,0	0,14498
7494495,0	5792995,0	0,12309
7494500,0	5792995,0	0,10615
7494505,0	5792995,0	0,09290
7494510,0	5792995,0	0,08257
7494515,0	5792995,0	0,07373
7494520,0	5792995,0	0,06647
7494525,0	5792995,0	0,06048
7494530,0	5792995,0	0,05533
7494535,0	5792995,0	0,05102
7494540,0	5792995,0	0,04718
7494545,0	5792995,0	0,04398
7494550,0	5792995,0	0,04105
7494555,0	5792995,0	0,03851
7494560,0	5792995,0	0,03618
7494565,0	5792995,0	0,03428
7494570,0	5792995,0	0,03241
7494575,0	5792995,0	0,03070
7494580,0	5792995,0	0,02914
7494585,0	5792995,0	0,02784
7494590,0	5792995,0	0,02652
7494595,0	5792995,0	0,02537
7494600,0	5792995,0	0,02425
7494605,0	5792995,0	0,02330
7494300,0	5793000,0	0,03066
7494305,0	5793000,0	0,03189
7494310,0	5793000,0	0,03320
7494315,0	5793000,0	0,03459
7494320,0	5793000,0	0,03612
7494325,0	5793000,0	0,03771
7494335,0	5793000,0	0,04114
7494345,0	5793000,0	0,04500
7494355,0	5793000,0	0,04940
7494365,0	5793000,0	0,05458
7494375,0	5793000,0	0,06037
7494385,0	5793000,0	0,06809
7494395,0	5793000,0	0,07716
7494405,0	5793000,0	0,09043
7494415,0	5793000,0	0,10959
7494425,0	5793000,0	0,14123
7494435,0	5793000,0	0,20131
7494445,0	5793000,0	0,36967
7494455,0	5793000,0	2,74613
7494465,0	5793000,0	0,42698
7494475,0	5793000,0	0,23505
7494485,0	5793000,0	0,15686
7494495,0	5793000,0	0,11513
7494505,0	5793000,0	0,08964
7494515,0	5793000,0	0,07230
7494525,0	5793000,0	0,06004

7494535,0	5793000,0	0,05108
7494545,0	5793000,0	0,04414
7494550,0	5793000,0	0,04131
7494555,0	5793000,0	0,03885
7494560,0	5793000,0	0,03672
7494565,0	5793000,0	0,03454
7494570,0	5793000,0	0,03274
7494575,0	5793000,0	0,03112
7494580,0	5793000,0	0,02952
7494585,0	5793000,0	0,02810
7494590,0	5793000,0	0,02682
7494595,0	5793000,0	0,02568
7494600,0	5793000,0	0,02459
7494295,0	5793005,0	0,03093
7494300,0	5793005,0	0,03216
7494305,0	5793005,0	0,03361
7494310,0	5793005,0	0,03499
7494315,0	5793005,0	0,03656
7494320,0	5793005,0	0,03827
7494325,0	5793005,0	0,03993
7494330,0	5793005,0	0,04183
7494335,0	5793005,0	0,04376
7494340,0	5793005,0	0,04598
7494345,0	5793005,0	0,04815
7494350,0	5793005,0	0,05038
7494355,0	5793005,0	0,05302
7494360,0	5793005,0	0,05577
7494365,0	5793005,0	0,05873
7494370,0	5793005,0	0,06191
7494375,0	5793005,0	0,06548
7494380,0	5793005,0	0,06947
7494385,0	5793005,0	0,07390
7494390,0	5793005,0	0,07913
7494395,0	5793005,0	0,08488
7494400,0	5793005,0	0,09194
7494405,0	5793005,0	0,10055
7494410,0	5793005,0	0,11063
7494415,0	5793005,0	0,12333
7494420,0	5793005,0	0,14063
7494425,0	5793005,0	0,16401
7494430,0	5793005,0	0,19760
7494435,0	5793005,0	0,25009
7494440,0	5793005,0	0,34984
7494445,0	5793005,0	0,57562
7494450,0	5793005,0	0,84256
7494455,0	5793005,0	0,79951
7494460,0	5793005,0	0,50291
7494465,0	5793005,0	0,33488
7494470,0	5793005,0	0,25240
7494475,0	5793005,0	0,20206
7494480,0	5793005,0	0,16808
7494485,0	5793005,0	0,14290
7494490,0	5793005,0	0,12367
7494495,0	5793005,0	0,10875
7494500,0	5793005,0	0,09636
7494505,0	5793005,0	0,08634
7494510,0	5793005,0	0,07790
7494515,0	5793005,0	0,07060
7494520,0	5793005,0	0,06480
7494525,0	5793005,0	0,05933
7494530,0	5793005,0	0,05503
7494535,0	5793005,0	0,05099
7494540,0	5793005,0	0,04729
7494545,0	5793005,0	0,04438
7494550,0	5793005,0	0,04149
7494555,0	5793005,0	0,03900
7494560,0	5793005,0	0,03696
7494565,0	5793005,0	0,03481
7494570,0	5793005,0	0,03293
7494575,0	5793005,0	0,03125
7494580,0	5793005,0	0,02978
7494585,0	5793005,0	0,02841
7494590,0	5793005,0	0,02708
7494595,0	5793005,0	0,02587
7494290,0	5793010,0	0,03139
7494295,0	5793010,0	0,03260
7494300,0	5793010,0	0,03395
7494305,0	5793010,0	0,03541
7494310,0	5793010,0	0,03708
7494315,0	5793010,0	0,03868
7494320,0	5793010,0	0,04054
7494325,0	5793010,0	0,04244
7494335,0	5793010,0	0,04678
7494345,0	5793010,0	0,05147
7494355,0	5793010,0	0,05701
7494365,0	5793010,0	0,06345

7494375,0	5793010,0	0,07131
7494385,0	5793010,0	0,08082
7494395,0	5793010,0	0,09361
7494405,0	5793010,0	0,11184
7494415,0	5793010,0	0,14065
7494425,0	5793010,0	0,19305
7494435,0	5793010,0	0,32327
7494445,0	5793010,0	1,45472
7494455,0	5793010,0	0,53998
7494465,0	5793010,0	0,27075
7494475,0	5793010,0	0,17903
7494485,0	5793010,0	0,13196
7494495,0	5793010,0	0,10312
7494505,0	5793010,0	0,08345
7494515,0	5793010,0	0,06930
7494525,0	5793010,0	0,05873
7494535,0	5793010,0	0,05083
7494545,0	5793010,0	0,04423
7494550,0	5793010,0	0,04159
7494555,0	5793010,0	0,03920
7494560,0	5793010,0	0,03702
7494565,0	5793010,0	0,03503
7494570,0	5793010,0	0,03314
7494575,0	5793010,0	0,03149
7494580,0	5793010,0	0,02995
7494585,0	5793010,0	0,02854
7494590,0	5793010,0	0,02740
7494290,0	5793015,0	0,03296
7494295,0	5793015,0	0,03441
7494300,0	5793015,0	0,03588
7494305,0	5793015,0	0,03749
7494310,0	5793015,0	0,03912
7494315,0	5793015,0	0,04102
7494320,0	5793015,0	0,04298
7494325,0	5793015,0	0,04524
7494330,0	5793015,0	0,04739
7494335,0	5793015,0	0,04985
7494340,0	5793015,0	0,05255
7494345,0	5793015,0	0,05529
7494350,0	5793015,0	0,05834
7494355,0	5793015,0	0,06157
7494360,0	5793015,0	0,06490
7494365,0	5793015,0	0,06862
7494370,0	5793015,0	0,07283
7494375,0	5793015,0	0,07739
7494380,0	5793015,0	0,08256
7494385,0	5793015,0	0,08840
7494390,0	5793015,0	0,09522
7494395,0	5793015,0	0,10328
7494400,0	5793015,0	0,11347
7494405,0	5793015,0	0,12524
7494410,0	5793015,0	0,14052
7494415,0	5793015,0	0,16135
7494420,0	5793015,0	0,19005
7494425,0	5793015,0	0,23391
7494430,0	5793015,0	0,30826
7494435,0	5793015,0	0,47168
7494440,0	5793015,0	0,87378
7494445,0	5793015,0	0,81611
7494450,0	5793015,0	0,56952
7494455,0	5793015,0	0,39152
7494460,0	5793015,0	0,28901
7494465,0	5793015,0	0,23023
7494470,0	5793015,0	0,18982
7494475,0	5793015,0	0,16171
7494480,0	5793015,0	0,14009
7494485,0	5793015,0	0,12313
7494490,0	5793015,0	0,10977
7494495,0	5793015,0	0,09839
7494500,0	5793015,0	0,08898
7494505,0	5793015,0	0,08099
7494510,0	5793015,0	0,07359
7494515,0	5793015,0	0,06787
7494520,0	5793015,0	0,06256
7494525,0	5793015,0	0,05817
7494530,0	5793015,0	0,05395
7494535,0	5793015,0	0,05046
7494540,0	5793015,0	0,04718
7494545,0	5793015,0	0,04415
7494550,0	5793015,0	0,04163
7494555,0	5793015,0	0,03927
7494560,0	5793015,0	0,03705
7494565,0	5793015,0	0,03511
7494570,0	5793015,0	0,03334
7494575,0	5793015,0	0,03164
7494580,0	5793015,0	0,03019

7494585,0	5793015,0	0,02872
7494285,0	5793020,0	0,03320
7494290,0	5793020,0	0,03462
7494295,0	5793020,0	0,03622
7494300,0	5793020,0	0,03784
7494305,0	5793020,0	0,03969
7494310,0	5793020,0	0,04151
7494315,0	5793020,0	0,04355
7494325,0	5793020,0	0,04806
7494335,0	5793020,0	0,05347
7494345,0	5793020,0	0,05943
7494355,0	5793020,0	0,06639
7494365,0	5793020,0	0,07454
7494375,0	5793020,0	0,08453
7494385,0	5793020,0	0,09707
7494395,0	5793020,0	0,11482
7494405,0	5793020,0	0,14152
7494415,0	5793020,0	0,18728
7494425,0	5793020,0	0,29363
7494435,0	5793020,0	0,70314
7494445,0	5793020,0	0,77982
7494455,0	5793020,0	0,30770
7494465,0	5793020,0	0,20067
7494475,0	5793020,0	0,14849
7494485,0	5793020,0	0,11622
7494495,0	5793020,0	0,09412
7494505,0	5793020,0	0,07830
7494515,0	5793020,0	0,06654
7494525,0	5793020,0	0,05723
7494535,0	5793020,0	0,04985
7494545,0	5793020,0	0,04413
7494550,0	5793020,0	0,04149
7494555,0	5793020,0	0,03928
7494560,0	5793020,0	0,03700
7494565,0	5793020,0	0,03519
7494570,0	5793020,0	0,03347
7494575,0	5793020,0	0,03177
7494580,0	5793020,0	0,03018
7494280,0	5793025,0	0,03309
7494285,0	5793025,0	0,03487
7494290,0	5793025,0	0,03645
7494295,0	5793025,0	0,03818
7494300,0	5793025,0	0,04003
7494305,0	5793025,0	0,04188
7494310,0	5793025,0	0,04395
7494315,0	5793025,0	0,04629
7494320,0	5793025,0	0,04879
7494325,0	5793025,0	0,05153
7494330,0	5793025,0	0,05421
7494335,0	5793025,0	0,05716
7494340,0	5793025,0	0,06057
7494345,0	5793025,0	0,06408
7494350,0	5793025,0	0,06787
7494355,0	5793025,0	0,07206
7494360,0	5793025,0	0,07624
7494365,0	5793025,0	0,08118
7494370,0	5793025,0	0,08649
7494375,0	5793025,0	0,09226
7494380,0	5793025,0	0,09939
7494385,0	5793025,0	0,10725
7494390,0	5793025,0	0,11633
7494395,0	5793025,0	0,12765
7494400,0	5793025,0	0,14198
7494405,0	5793025,0	0,16050
7494410,0	5793025,0	0,18545
7494415,0	5793025,0	0,22235
7494420,0	5793025,0	0,28164
7494425,0	5793025,0	0,39636
7494430,0	5793025,0	0,78269
7494435,0	5793025,0	1,68131
7494440,0	5793025,0	0,69641
7494445,0	5793025,0	0,45900
7494450,0	5793025,0	0,33258
7494455,0	5793025,0	0,25888
7494460,0	5793025,0	0,21226
7494465,0	5793025,0	0,17996
7494470,0	5793025,0	0,15630
7494475,0	5793025,0	0,13747
7494480,0	5793025,0	0,12258
7494485,0	5793025,0	0,11019
7494490,0	5793025,0	0,09960
7494495,0	5793025,0	0,09063
7494500,0	5793025,0	0,08282
7494505,0	5793025,0	0,07630
7494510,0	5793025,0	0,07043
7494515,0	5793025,0	0,06502

7494520,0	5793025,0	0,06075
7494525,0	5793025,0	0,05642
7494530,0	5793025,0	0,05286
7494535,0	5793025,0	0,04959
7494540,0	5793025,0	0,04655
7494545,0	5793025,0	0,04393
7494550,0	5793025,0	0,04148
7494555,0	5793025,0	0,03907
7494560,0	5793025,0	0,03709
7494565,0	5793025,0	0,03520
7494570,0	5793025,0	0,03342
7494575,0	5793025,0	0,03185
7494580,0	5793025,0	0,03036
7494275,0	5793030,0	0,03311
7494280,0	5793030,0	0,03468
7494285,0	5793030,0	0,03665
7494290,0	5793030,0	0,03838
7494295,0	5793030,0	0,04025
7494300,0	5793030,0	0,04219
7494305,0	5793030,0	0,04454
7494310,0	5793030,0	0,04664
7494315,0	5793030,0	0,04922
7494325,0	5793030,0	0,05496
7494335,0	5793030,0	0,06144
7494345,0	5793030,0	0,06917
7494355,0	5793030,0	0,07813
7494365,0	5793030,0	0,08856
7494375,0	5793030,0	0,10150
7494385,0	5793030,0	0,11841
7494395,0	5793030,0	0,14307
7494405,0	5793030,0	0,18436
7494415,0	5793030,0	0,27095
7494425,0	5793030,0	0,55210
7494435,0	5793030,0	0,93780
7494445,0	5793030,0	0,35562
7494455,0	5793030,0	0,22474
7494465,0	5793030,0	0,16416
7494475,0	5793030,0	0,12877
7494485,0	5793030,0	0,10496
7494495,0	5793030,0	0,08743
7494505,0	5793030,0	0,07420
7494515,0	5793030,0	0,06394
7494525,0	5793030,0	0,05575
7494535,0	5793030,0	0,04914
7494540,0	5793030,0	0,04625
7494545,0	5793030,0	0,04356
7494550,0	5793030,0	0,04122
7494555,0	5793030,0	0,03903
7494560,0	5793030,0	0,03697
7494565,0	5793030,0	0,03521
7494570,0	5793030,0	0,03343
7494575,0	5793030,0	0,03179
7494275,0	5793035,0	0,03466
7494280,0	5793035,0	0,03646
7494285,0	5793035,0	0,03836
7494290,0	5793035,0	0,04042
7494295,0	5793035,0	0,04243
7494300,0	5793035,0	0,04470
7494305,0	5793035,0	0,04712
7494310,0	5793035,0	0,04981
7494315,0	5793035,0	0,05245
7494320,0	5793035,0	0,05551
7494325,0	5793035,0	0,05882
7494330,0	5793035,0	0,06219
7494335,0	5793035,0	0,06611
7494340,0	5793035,0	0,07035
7494345,0	5793035,0	0,07490
7494350,0	5793035,0	0,07961
7494355,0	5793035,0	0,08506
7494360,0	5793035,0	0,09080
7494365,0	5793035,0	0,09719
7494370,0	5793035,0	0,10393
7494375,0	5793035,0	0,11192
7494380,0	5793035,0	0,12137
7494385,0	5793035,0	0,13210
7494390,0	5793035,0	0,14569
7494395,0	5793035,0	0,16222
7494400,0	5793035,0	0,18386
7494405,0	5793035,0	0,21520
7494410,0	5793035,0	0,26328
7494415,0	5793035,0	0,34829
7494420,0	5793035,0	0,54380
7494425,0	5793035,0	1,88585
7494430,0	5793035,0	1,18949
7494435,0	5793035,0	0,53756
7494440,0	5793035,0	0,37842

7494445,0	5793035,0	0,29190
7494450,0	5793035,0	0,23715
7494455,0	5793035,0	0,19980
7494460,0	5793035,0	0,17280
7494465,0	5793035,0	0,15207
7494470,0	5793035,0	0,13536
7494475,0	5793035,0	0,12187
7494480,0	5793035,0	0,11017
7494485,0	5793035,0	0,10060
7494490,0	5793035,0	0,09187
7494495,0	5793035,0	0,08487
7494500,0	5793035,0	0,07802
7494505,0	5793035,0	0,07243
7494510,0	5793035,0	0,06746
7494515,0	5793035,0	0,06282
7494520,0	5793035,0	0,05853
7494525,0	5793035,0	0,05512
7494530,0	5793035,0	0,05178
7494535,0	5793035,0	0,04859
7494540,0	5793035,0	0,04588
7494545,0	5793035,0	0,04333
7494550,0	5793035,0	0,04095
7494555,0	5793035,0	0,03888
7494560,0	5793035,0	0,03685
7494565,0	5793035,0	0,03501
7494570,0	5793035,0	0,03345
7494270,0	5793040,0	0,03441
7494275,0	5793040,0	0,03618
7494280,0	5793040,0	0,03825
7494285,0	5793040,0	0,04029
7494290,0	5793040,0	0,04237
7494295,0	5793040,0	0,04467
7494300,0	5793040,0	0,04727
7494305,0	5793040,0	0,04983
7494315,0	5793040,0	0,05592
7494325,0	5793040,0	0,06300
7494335,0	5793040,0	0,07139
7494345,0	5793040,0	0,08131
7494355,0	5793040,0	0,09266
7494365,0	5793040,0	0,10635
7494375,0	5793040,0	0,12381
7494385,0	5793040,0	0,14802
7494395,0	5793040,0	0,18483
7494405,0	5793040,0	0,25803
7494415,0	5793040,0	0,49414
7494425,0	5793040,0	0,89565
7494435,0	5793040,0	0,41860
7494445,0	5793040,0	0,25103
7494455,0	5793040,0	0,18201
7494465,0	5793040,0	0,14231
7494475,0	5793040,0	0,11592
7494485,0	5793040,0	0,09699
7494495,0	5793040,0	0,08220
7494505,0	5793040,0	0,07102
7494515,0	5793040,0	0,06190
7494525,0	5793040,0	0,05425
7494530,0	5793040,0	0,05118
7494535,0	5793040,0	0,04821
7494540,0	5793040,0	0,04552
7494545,0	5793040,0	0,04299
7494550,0	5793040,0	0,04073
7494555,0	5793040,0	0,03864
7494560,0	5793040,0	0,03679
7494565,0	5793040,0	0,03489
7494265,0	5793045,0	0,03444
7494270,0	5793045,0	0,03596
7494275,0	5793045,0	0,03805
7494280,0	5793045,0	0,04000
7494285,0	5793045,0	0,04223
7494290,0	5793045,0	0,04449
7494295,0	5793045,0	0,04708
7494300,0	5793045,0	0,04979
7494305,0	5793045,0	0,05288
7494310,0	5793045,0	0,05614
7494315,0	5793045,0	0,05966
7494320,0	5793045,0	0,06342
7494325,0	5793045,0	0,06769
7494330,0	5793045,0	0,07245
7494335,0	5793045,0	0,07709
7494340,0	5793045,0	0,08260
7494345,0	5793045,0	0,08841
7494350,0	5793045,0	0,09455
7494355,0	5793045,0	0,10173
7494360,0	5793045,0	0,10928
7494365,0	5793045,0	0,11744
7494370,0	5793045,0	0,12719

7494375,0	5793045,0	0,13797
7494380,0	5793045,0	0,15116
7494385,0	5793045,0	0,16644
7494390,0	5793045,0	0,18674
7494395,0	5793045,0	0,21394
7494400,0	5793045,0	0,25405
7494405,0	5793045,0	0,31953
7494410,0	5793045,0	0,44353
7494415,0	5793045,0	0,83302
7494420,0	5793045,0	2,73125
7494425,0	5793045,0	0,74466
7494430,0	5793045,0	0,44484
7494435,0	5793045,0	0,33278
7494440,0	5793045,0	0,26639
7494445,0	5793045,0	0,22282
7494450,0	5793045,0	0,19209
7494455,0	5793045,0	0,16831
7494460,0	5793045,0	0,14961
7494465,0	5793045,0	0,13458
7494470,0	5793045,0	0,12189
7494475,0	5793045,0	0,11089
7494480,0	5793045,0	0,10162
7494485,0	5793045,0	0,09375
7494490,0	5793045,0	0,08637
7494495,0	5793045,0	0,08005
7494500,0	5793045,0	0,07447
7494505,0	5793045,0	0,06946
7494510,0	5793045,0	0,06473
7494515,0	5793045,0	0,06082
7494520,0	5793045,0	0,05698
7494525,0	5793045,0	0,05351
7494530,0	5793045,0	0,05068
7494535,0	5793045,0	0,04772
7494540,0	5793045,0	0,04508
7494545,0	5793045,0	0,04269
7494550,0	5793045,0	0,04045
7494555,0	5793045,0	0,03847
7494560,0	5793045,0	0,03648
7494265,0	5793050,0	0,03594
7494270,0	5793050,0	0,03755
7494275,0	5793050,0	0,03982
7494280,0	5793050,0	0,04177
7494285,0	5793050,0	0,04423
7494290,0	5793050,0	0,04706
7494295,0	5793050,0	0,04977
7494305,0	5793050,0	0,05638
7494315,0	5793050,0	0,06382
7494325,0	5793050,0	0,07285
7494335,0	5793050,0	0,08347
7494345,0	5793050,0	0,09649
7494355,0	5793050,0	0,11170
7494365,0	5793050,0	0,13040
7494375,0	5793050,0	0,15506
7494385,0	5793050,0	0,18947
7494395,0	5793050,0	0,25205
7494405,0	5793050,0	0,42452
7494415,0	5793050,0	0,98068
7494425,0	5793050,0	0,48677
7494435,0	5793050,0	0,28243
7494445,0	5793050,0	0,20232
7494455,0	5793050,0	0,15760
7494465,0	5793050,0	0,12797
7494475,0	5793050,0	0,10681
7494485,0	5793050,0	0,09089
7494495,0	5793050,0	0,07814
7494505,0	5793050,0	0,06815
7494515,0	5793050,0	0,05966
7494525,0	5793050,0	0,05287
7494530,0	5793050,0	0,05004
7494535,0	5793050,0	0,04730
7494540,0	5793050,0	0,04472
7494545,0	5793050,0	0,04229
7494550,0	5793050,0	0,04018
7494555,0	5793050,0	0,03817
7494260,0	5793055,0	0,03562
7494265,0	5793055,0	0,03742
7494270,0	5793055,0	0,03946
7494275,0	5793055,0	0,04160
7494280,0	5793055,0	0,04410
7494285,0	5793055,0	0,04663
7494290,0	5793055,0	0,04941
7494295,0	5793055,0	0,05231
7494300,0	5793055,0	0,05591
7494305,0	5793055,0	0,05967
7494310,0	5793055,0	0,06370
7494315,0	5793055,0	0,06830

7494320,0	5793055,0	0,07304
7494325,0	5793055,0	0,07864
7494330,0	5793055,0	0,08432
7494335,0	5793055,0	0,09091
7494340,0	5793055,0	0,09783
7494345,0	5793055,0	0,10534
7494350,0	5793055,0	0,11388
7494355,0	5793055,0	0,12329
7494360,0	5793055,0	0,13390
7494365,0	5793055,0	0,14535
7494370,0	5793055,0	0,15901
7494375,0	5793055,0	0,17444
7494380,0	5793055,0	0,19423
7494385,0	5793055,0	0,21881
7494390,0	5793055,0	0,25350
7494395,0	5793055,0	0,30698
7494400,0	5793055,0	0,40297
7494405,0	5793055,0	0,59619
7494410,0	5793055,0	1,30826
7494415,0	5793055,0	1,24677
7494420,0	5793055,0	0,55018
7494425,0	5793055,0	0,38195
7494430,0	5793055,0	0,30195
7494435,0	5793055,0	0,25034
7494440,0	5793055,0	0,21434
7494445,0	5793055,0	0,18717
7494450,0	5793055,0	0,16593
7494455,0	5793055,0	0,14897
7494460,0	5793055,0	0,13449
7494465,0	5793055,0	0,12272
7494470,0	5793055,0	0,11223
7494475,0	5793055,0	0,10363
7494480,0	5793055,0	0,09520
7494485,0	5793055,0	0,08841
7494490,0	5793055,0	0,08197
7494495,0	5793055,0	0,07643
7494500,0	5793055,0	0,07135
7494505,0	5793055,0	0,06687
7494510,0	5793055,0	0,06257
7494515,0	5793055,0	0,05881
7494520,0	5793055,0	0,05554
7494525,0	5793055,0	0,05219
7494530,0	5793055,0	0,04928
7494535,0	5793055,0	0,04676
7494540,0	5793055,0	0,04427
7494545,0	5793055,0	0,04199
7494550,0	5793055,0	0,03982
7494555,0	5793055,0	0,03799
7494260,0	5793060,0	0,03712
7494265,0	5793060,0	0,03897
7494270,0	5793060,0	0,04139
7494275,0	5793060,0	0,04344
7494280,0	5793060,0	0,04637
7494285,0	5793060,0	0,04897
7494290,0	5793060,0	0,05213
7494295,0	5793060,0	0,05574
7494305,0	5793060,0	0,06339
7494315,0	5793060,0	0,07313
7494325,0	5793060,0	0,08496
7494335,0	5793060,0	0,09885
7494345,0	5793060,0	0,11564
7494355,0	5793060,0	0,13643
7494365,0	5793060,0	0,16256
7494375,0	5793060,0	0,19831
7494385,0	5793060,0	0,25573
7494395,0	5793060,0	0,39037
7494405,0	5793060,0	1,46385
7494415,0	5793060,0	0,58005
7494425,0	5793060,0	0,32465
7494435,0	5793060,0	0,22764
7494445,0	5793060,0	0,17644
7494455,0	5793060,0	0,14259
7494465,0	5793060,0	0,11808
7494475,0	5793060,0	0,10030
7494485,0	5793060,0	0,08623
7494495,0	5793060,0	0,07478
7494505,0	5793060,0	0,06558
7494515,0	5793060,0	0,05785
7494520,0	5793060,0	0,05471
7494525,0	5793060,0	0,05161
7494530,0	5793060,0	0,04875
7494535,0	5793060,0	0,04615
7494540,0	5793060,0	0,04378
7494545,0	5793060,0	0,04154
7494550,0	5793060,0	0,03955
7494265,0	5793065,0	0,04090

7494270,0	5793065,0	0,04315
7494275,0	5793065,0	0,04567
7494280,0	5793065,0	0,04849
7494285,0	5793065,0	0,05159
7494290,0	5793065,0	0,05501
7494295,0	5793065,0	0,05897
7494300,0	5793065,0	0,06295
7494305,0	5793065,0	0,06768
7494310,0	5793065,0	0,07281
7494315,0	5793065,0	0,07851
7494320,0	5793065,0	0,08447
7494325,0	5793065,0	0,09189
7494330,0	5793065,0	0,09939
7494335,0	5793065,0	0,10798
7494340,0	5793065,0	0,11671
7494345,0	5793065,0	0,12716
7494350,0	5793065,0	0,13836
7494355,0	5793065,0	0,15098
7494360,0	5793065,0	0,16507
7494365,0	5793065,0	0,18183
7494370,0	5793065,0	0,20246
7494375,0	5793065,0	0,22678
7494380,0	5793065,0	0,26095
7494385,0	5793065,0	0,30630
7494390,0	5793065,0	0,38106
7494395,0	5793065,0	0,52332
7494400,0	5793065,0	0,78132
7494405,0	5793065,0	1,10476
7494410,0	5793065,0	0,70827
7494415,0	5793065,0	0,45558
7494420,0	5793065,0	0,34829
7494425,0	5793065,0	0,28658
7494430,0	5793065,0	0,24355
7494435,0	5793065,0	0,21169
7494440,0	5793065,0	0,18696
7494445,0	5793065,0	0,16724
7494450,0	5793065,0	0,15085
7494455,0	5793065,0	0,13709
7494460,0	5793065,0	0,12523
7494465,0	5793065,0	0,11507
7494470,0	5793065,0	0,10565
7494475,0	5793065,0	0,09764
7494480,0	5793065,0	0,09076
7494485,0	5793065,0	0,08426
7494490,0	5793065,0	0,07839
7494495,0	5793065,0	0,07327
7494500,0	5793065,0	0,06869
7494505,0	5793065,0	0,06460
7494510,0	5793065,0	0,06068
7494515,0	5793065,0	0,05701
7494520,0	5793065,0	0,05389
7494525,0	5793065,0	0,05098
7494530,0	5793065,0	0,04818
7494535,0	5793065,0	0,04554
7494540,0	5793065,0	0,04336
7494545,0	5793065,0	0,04112
7494270,0	5793070,0	0,04529
7494275,0	5793070,0	0,04753
7494280,0	5793070,0	0,05099
7494285,0	5793070,0	0,05393
7494295,0	5793070,0	0,06185
7494305,0	5793070,0	0,07189
7494315,0	5793070,0	0,08396
7494325,0	5793070,0	0,09886
7494335,0	5793070,0	0,11832
7494345,0	5793070,0	0,14008
7494355,0	5793070,0	0,16600
7494365,0	5793070,0	0,20213
7494375,0	5793070,0	0,26126
7494385,0	5793070,0	0,37842
7494395,0	5793070,0	1,02610
7494405,0	5793070,0	0,72933
7494415,0	5793070,0	0,37783
7494425,0	5793070,0	0,26185
7494435,0	5793070,0	0,20055
7494445,0	5793070,0	0,16086
7494455,0	5793070,0	0,13270
7494465,0	5793070,0	0,11159
7494475,0	5793070,0	0,09533
7494485,0	5793070,0	0,08233
7494495,0	5793070,0	0,07201
7494505,0	5793070,0	0,06358
7494510,0	5793070,0	0,05971
7494515,0	5793070,0	0,05623
7494520,0	5793070,0	0,05316
7494525,0	5793070,0	0,05031

7494530,0	5793070,0	0,04752
7494535,0	5793070,0	0,04504
7494540,0	5793070,0	0,04276
7494275,0	5793075,0	0,05021
7494280,0	5793075,0	0,05297
7494285,0	5793075,0	0,05709
7494290,0	5793075,0	0,06120
7494295,0	5793075,0	0,06553
7494300,0	5793075,0	0,07096
7494305,0	5793075,0	0,07679
7494310,0	5793075,0	0,08280
7494315,0	5793075,0	0,08993
7494320,0	5793075,0	0,09803
7494325,0	5793075,0	0,10757
7494330,0	5793075,0	0,11739
7494335,0	5793075,0	0,12972
7494340,0	5793075,0	0,14093
7494345,0	5793075,0	0,15344
7494350,0	5793075,0	0,16616
7494355,0	5793075,0	0,17945
7494360,0	5793075,0	0,19497
7494365,0	5793075,0	0,21794
7494370,0	5793075,0	0,25164
7494375,0	5793075,0	0,29948
7494380,0	5793075,0	0,36996
7494385,0	5793075,0	0,49486
7494390,0	5793075,0	0,75807
7494395,0	5793075,0	0,97806
7494400,0	5793075,0	0,85529
7494405,0	5793075,0	0,56610
7494410,0	5793075,0	0,41537
7494415,0	5793075,0	0,33538
7494420,0	5793075,0	0,28368
7494425,0	5793075,0	0,24555
7494430,0	5793075,0	0,21511
7494435,0	5793075,0	0,19204
7494440,0	5793075,0	0,17215
7494445,0	5793075,0	0,15581
7494450,0	5793075,0	0,14142
7494455,0	5793075,0	0,12881
7494460,0	5793075,0	0,11833
7494465,0	5793075,0	0,10899
7494470,0	5793075,0	0,10073
7494475,0	5793075,0	0,09352
7494480,0	5793075,0	0,08677
7494485,0	5793075,0	0,08054
7494490,0	5793075,0	0,07542
7494495,0	5793075,0	0,07071
7494500,0	5793075,0	0,06626
7494505,0	5793075,0	0,06241
7494510,0	5793075,0	0,05878
7494515,0	5793075,0	0,05541
7494520,0	5793075,0	0,05240
7494525,0	5793075,0	0,04945
7494530,0	5793075,0	0,04694
7494535,0	5793075,0	0,04456
7494285,0	5793080,0	0,05966
7494295,0	5793080,0	0,06899
7494305,0	5793080,0	0,08115
7494315,0	5793080,0	0,09715
7494325,0	5793080,0	0,11676
7494335,0	5793080,0	0,14168
7494345,0	5793080,0	0,16830
7494355,0	5793080,0	0,18787
7494365,0	5793080,0	0,22042
7494375,0	5793080,0	0,34007
7494385,0	5793080,0	0,69004
7494395,0	5793080,0	1,24209
7494405,0	5793080,0	0,45589
7494415,0	5793080,0	0,31026
7494425,0	5793080,0	0,23373
7494435,0	5793080,0	0,18564
7494445,0	5793080,0	0,15142
7494455,0	5793080,0	0,12567
7494465,0	5793080,0	0,10639
7494475,0	5793080,0	0,09127
7494485,0	5793080,0	0,07927
7494495,0	5793080,0	0,06942
7494500,0	5793080,0	0,06532
7494505,0	5793080,0	0,06129
7494510,0	5793080,0	0,05774
7494515,0	5793080,0	0,05441
7494520,0	5793080,0	0,05159
7494525,0	5793080,0	0,04878
7494530,0	5793080,0	0,04624
7494285,0	5793085,0	0,06215

7494290,0	5793085,0	0,06681
7494295,0	5793085,0	0,07274
7494300,0	5793085,0	0,07891
7494305,0	5793085,0	0,08570
7494310,0	5793085,0	0,09392
7494315,0	5793085,0	0,10322
7494320,0	5793085,0	0,11438
7494325,0	5793085,0	0,12610
7494330,0	5793085,0	0,13982
7494335,0	5793085,0	0,15538
7494340,0	5793085,0	0,17035
7494345,0	5793085,0	0,18384
7494350,0	5793085,0	0,19076
7494355,0	5793085,0	0,18897
7494360,0	5793085,0	0,18910
7494365,0	5793085,0	0,21099
7494370,0	5793085,0	0,26767
7494375,0	5793085,0	0,38670
7494380,0	5793085,0	0,62878
7494385,0	5793085,0	1,08107
7494390,0	5793085,0	0,90257
7494395,0	5793085,0	0,67028
7494400,0	5793085,0	0,50458
7494405,0	5793085,0	0,40718
7494410,0	5793085,0	0,34135
7494415,0	5793085,0	0,29441
7494420,0	5793085,0	0,25636
7494425,0	5793085,0	0,22649
7494430,0	5793085,0	0,20132
7494435,0	5793085,0	0,18026
7494440,0	5793085,0	0,16253
7494445,0	5793085,0	0,14738
7494450,0	5793085,0	0,13406
7494455,0	5793085,0	0,12286
7494460,0	5793085,0	0,11275
7494465,0	5793085,0	0,10415
7494470,0	5793085,0	0,09626
7494475,0	5793085,0	0,08927
7494480,0	5793085,0	0,08317
7494485,0	5793085,0	0,07766
7494490,0	5793085,0	0,07253
7494495,0	5793085,0	0,06827
7494500,0	5793085,0	0,06399
7494505,0	5793085,0	0,06025
7494510,0	5793085,0	0,05669
7494515,0	5793085,0	0,05355
7494520,0	5793085,0	0,05071
7494525,0	5793085,0	0,04805
7494295,0	5793090,0	0,07551
7494305,0	5793090,0	0,09090
7494315,0	5793090,0	0,10986
7494325,0	5793090,0	0,13739
7494335,0	5793090,0	0,17013
7494345,0	5793090,0	0,20207
7494355,0	5793090,0	0,18939
7494365,0	5793090,0	0,22245
7494375,0	5793090,0	0,46379
7494385,0	5793090,0	1,82234
7494395,0	5793090,0	0,54402
7494405,0	5793090,0	0,37550
7494415,0	5793090,0	0,28335
7494425,0	5793090,0	0,21980
7494435,0	5793090,0	0,17557
7494445,0	5793090,0	0,14390
7494455,0	5793090,0	0,11986
7494465,0	5793090,0	0,10163
7494475,0	5793090,0	0,08744
7494485,0	5793090,0	0,07595
7494495,0	5793090,0	0,06683
7494500,0	5793090,0	0,06279
7494505,0	5793090,0	0,05911
7494510,0	5793090,0	0,05569
7494515,0	5793090,0	0,05264
7494520,0	5793090,0	0,04989
7494525,0	5793090,0	0,04733
7494290,0	5793095,0	0,07208
7494295,0	5793095,0	0,07865
7494300,0	5793095,0	0,08609
7494305,0	5793095,0	0,09466
7494310,0	5793095,0	0,10408
7494315,0	5793095,0	0,11586
7494320,0	5793095,0	0,12884
7494325,0	5793095,0	0,14537
7494330,0	5793095,0	0,16367
7494335,0	5793095,0	0,18542
7494340,0	5793095,0	0,20721

7494345,0	5793095,0	0,22509
7494350,0	5793095,0	0,22552
7494355,0	5793095,0	0,20309
7494360,0	5793095,0	0,19835
7494365,0	5793095,0	0,24574
7494370,0	5793095,0	0,37154
7494375,0	5793095,0	1,01823
7494380,0	5793095,0	1,21000
7494385,0	5793095,0	0,67686
7494390,0	5793095,0	0,53763
7494395,0	5793095,0	0,46079
7494400,0	5793095,0	0,40580
7494405,0	5793095,0	0,35764
7494410,0	5793095,0	0,31364
7494415,0	5793095,0	0,27447
7494420,0	5793095,0	0,24154
7494425,0	5793095,0	0,21400
7494430,0	5793095,0	0,19078
7494435,0	5793095,0	0,17128
7494440,0	5793095,0	0,15423
7494445,0	5793095,0	0,14007
7494450,0	5793095,0	0,12755
7494455,0	5793095,0	0,11663
7494460,0	5793095,0	0,10749
7494465,0	5793095,0	0,09919
7494470,0	5793095,0	0,09183
7494475,0	5793095,0	0,08528
7494480,0	5793095,0	0,07961
7494485,0	5793095,0	0,07442
7494490,0	5793095,0	0,06965
7494495,0	5793095,0	0,06537
7494500,0	5793095,0	0,06150
7494505,0	5793095,0	0,05786
7494510,0	5793095,0	0,05469
7494515,0	5793095,0	0,05166
7494520,0	5793095,0	0,04904
7494295,0	5793100,0	0,08123
7494305,0	5793100,0	0,09717
7494315,0	5793100,0	0,12085
7494325,0	5793100,0	0,15154
7494335,0	5793100,0	0,19787
7494345,0	5793100,0	0,24524
7494355,0	5793100,0	0,23411
7494365,0	5793100,0	0,24852
7494375,0	5793100,0	0,77288
7494385,0	5793100,0	0,46426
7494395,0	5793100,0	0,39257
7494405,0	5793100,0	0,34030
7494415,0	5793100,0	0,26541
7494425,0	5793100,0	0,20750
7494435,0	5793100,0	0,16588
7494445,0	5793100,0	0,13588
7494455,0	5793100,0	0,11350
7494465,0	5793100,0	0,09651
7494475,0	5793100,0	0,08307
7494485,0	5793100,0	0,07261
7494490,0	5793100,0	0,06803
7494495,0	5793100,0	0,06381
7494500,0	5793100,0	0,06002
7494505,0	5793100,0	0,05669
7494510,0	5793100,0	0,05356
7494515,0	5793100,0	0,05068
7494300,0	5793105,0	0,09064
7494305,0	5793105,0	0,10036
7494310,0	5793105,0	0,11099
7494315,0	5793105,0	0,12452
7494320,0	5793105,0	0,13910
7494325,0	5793105,0	0,15787
7494330,0	5793105,0	0,17940
7494335,0	5793105,0	0,20444
7494340,0	5793105,0	0,23271
7494345,0	5793105,0	0,25792
7494350,0	5793105,0	0,27552
7494355,0	5793105,0	0,27244
7494360,0	5793105,0	0,25166
7494365,0	5793105,0	0,24639
7494370,0	5793105,0	0,26120
7494375,0	5793105,0	0,30859
7494380,0	5793105,0	0,33560
7494385,0	5793105,0	0,31604
7494390,0	5793105,0	0,30210
7494395,0	5793105,0	0,33545
7494400,0	5793105,0	0,34440
7494405,0	5793105,0	0,32118
7494410,0	5793105,0	0,28771
7494415,0	5793105,0	0,25401

7494420,0	5793105,0	0,22522
7494425,0	5793105,0	0,19947
7494430,0	5793105,0	0,17825
7494435,0	5793105,0	0,16001
7494440,0	5793105,0	0,14438
7494445,0	5793105,0	0,13114
7494450,0	5793105,0	0,11983
7494455,0	5793105,0	0,10994
7494460,0	5793105,0	0,10120
7494465,0	5793105,0	0,09348
7494470,0	5793105,0	0,08679
7494475,0	5793105,0	0,08083
7494480,0	5793105,0	0,07539
7494485,0	5793105,0	0,07062
7494490,0	5793105,0	0,06621
7494495,0	5793105,0	0,06227
7494500,0	5793105,0	0,05873
7494505,0	5793105,0	0,05543
7494510,0	5793105,0	0,05235
7494305,0	5793110,0	0,10204
7494315,0	5793110,0	0,12570
7494325,0	5793110,0	0,15980
7494335,0	5793110,0	0,20526
7494345,0	5793110,0	0,25793
7494355,0	5793110,0	0,29039
7494365,0	5793110,0	0,27734
7494375,0	5793110,0	0,23196
7494385,0	5793110,0	0,23876
7494395,0	5793110,0	0,29596
7494405,0	5793110,0	0,29611
7494415,0	5793110,0	0,23886
7494425,0	5793110,0	0,18942
7494435,0	5793110,0	0,15272
7494445,0	5793110,0	0,12606
7494455,0	5793110,0	0,10575
7494465,0	5793110,0	0,09044
7494475,0	5793110,0	0,07841
7494480,0	5793110,0	0,07320
7494485,0	5793110,0	0,06853
7494490,0	5793110,0	0,06445
7494495,0	5793110,0	0,06064
7494500,0	5793110,0	0,05717
7494505,0	5793110,0	0,05403
7494310,0	5793115,0	0,11350
7494315,0	5793115,0	0,12606
7494320,0	5793115,0	0,14130
7494325,0	5793115,0	0,15801
7494330,0	5793115,0	0,17748
7494335,0	5793115,0	0,20008
7494340,0	5793115,0	0,22450
7494345,0	5793115,0	0,24784
7494350,0	5793115,0	0,27014
7494355,0	5793115,0	0,28799
7494360,0	5793115,0	0,29656
7494365,0	5793115,0	0,29270
7494370,0	5793115,0	0,26384
7494375,0	5793115,0	0,22132
7494380,0	5793115,0	0,20400
7494385,0	5793115,0	0,20619
7494390,0	5793115,0	0,23293
7494395,0	5793115,0	0,27067
7494400,0	5793115,0	0,28230
7494405,0	5793115,0	0,26796
7494410,0	5793115,0	0,24525
7494415,0	5793115,0	0,22038
7494420,0	5793115,0	0,19760
7494425,0	5793115,0	0,17750
7494430,0	5793115,0	0,15944
7494435,0	5793115,0	0,14446
7494440,0	5793115,0	0,13108
7494445,0	5793115,0	0,12005
7494450,0	5793115,0	0,11014
7494455,0	5793115,0	0,10144
7494460,0	5793115,0	0,09375
7494465,0	5793115,0	0,08689
7494470,0	5793115,0	0,08108
7494475,0	5793115,0	0,07572
7494480,0	5793115,0	0,07086
7494485,0	5793115,0	0,06641
7494490,0	5793115,0	0,06238
7494495,0	5793115,0	0,05887
7494500,0	5793115,0	0,05558
7494315,0	5793120,0	0,12489
7494325,0	5793120,0	0,15415
7494335,0	5793120,0	0,19082
7494345,0	5793120,0	0,23202

7494355,0	5793120,0	0,26984
7494365,0	5793120,0	0,28333
7494375,0	5793120,0	0,23824
7494385,0	5793120,0	0,21952
7494395,0	5793120,0	0,25028
7494405,0	5793120,0	0,23867
7494415,0	5793120,0	0,20026
7494425,0	5793120,0	0,16451
7494435,0	5793120,0	0,13528
7494445,0	5793120,0	0,11341
7494455,0	5793120,0	0,09666
7494465,0	5793120,0	0,08350
7494475,0	5793120,0	0,07291
7494480,0	5793120,0	0,06823
7494485,0	5793120,0	0,06411
7494490,0	5793120,0	0,06040
7494495,0	5793120,0	0,05712
7494500,0	5793120,0	0,05393
7494320,0	5793125,0	0,13332
7494325,0	5793125,0	0,14730
7494330,0	5793125,0	0,16219
7494335,0	5793125,0	0,17837
7494340,0	5793125,0	0,19459
7494345,0	5793125,0	0,21143
7494350,0	5793125,0	0,22887
7494355,0	5793125,0	0,24356
7494360,0	5793125,0	0,25497
7494365,0	5793125,0	0,25824
7494370,0	5793125,0	0,25290
7494375,0	5793125,0	0,23980
7494380,0	5793125,0	0,22935
7494385,0	5793125,0	0,22473
7494390,0	5793125,0	0,22534
7494395,0	5793125,0	0,22599
7494400,0	5793125,0	0,21995
7494405,0	5793125,0	0,21005
7494410,0	5793125,0	0,19514
7494415,0	5793125,0	0,17938
7494420,0	5793125,0	0,16453
7494425,0	5793125,0	0,15065
7494430,0	5793125,0	0,13729
7494435,0	5793125,0	0,12603
7494440,0	5793125,0	0,11612
7494445,0	5793125,0	0,10685
7494450,0	5793125,0	0,09886
7494455,0	5793125,0	0,09168
7494460,0	5793125,0	0,08542
7494465,0	5793125,0	0,07972
7494470,0	5793125,0	0,07450
7494475,0	5793125,0	0,06981
7494480,0	5793125,0	0,06572
7494485,0	5793125,0	0,06172
7494490,0	5793125,0	0,05819
7494495,0	5793125,0	0,05502
7494325,0	5793130,0	0,13896
7494335,0	5793130,0	0,16449
7494345,0	5793130,0	0,19107
7494355,0	5793130,0	0,21595
7494365,0	5793130,0	0,22733
7494375,0	5793130,0	0,22146
7494385,0	5793130,0	0,21039
7494395,0	5793130,0	0,20122
7494405,0	5793130,0	0,18371
7494415,0	5793130,0	0,16026
7494425,0	5793130,0	0,13690
7494435,0	5793130,0	0,11652
7494445,0	5793130,0	0,09994
7494455,0	5793130,0	0,08635
7494465,0	5793130,0	0,07554
7494470,0	5793130,0	0,07115
7494475,0	5793130,0	0,06672
7494480,0	5793130,0	0,06272
7494485,0	5793130,0	0,05937
7494490,0	5793130,0	0,05603
7494325,0	5793135,0	0,12981
7494330,0	5793135,0	0,13975
7494335,0	5793135,0	0,15039
7494340,0	5793135,0	0,16130
7494345,0	5793135,0	0,17150
7494350,0	5793135,0	0,18100
7494355,0	5793135,0	0,18876
7494360,0	5793135,0	0,19446
7494365,0	5793135,0	0,19888
7494370,0	5793135,0	0,19931
7494375,0	5793135,0	0,19682
7494380,0	5793135,0	0,19306

7494385,0	5793135,0	0,18831
7494390,0	5793135,0	0,18274
7494395,0	5793135,0	0,17670
7494400,0	5793135,0	0,16954
7494405,0	5793135,0	0,16121
7494410,0	5793135,0	0,15256
7494415,0	5793135,0	0,14248
7494420,0	5793135,0	0,13342
7494425,0	5793135,0	0,12446
7494430,0	5793135,0	0,11546
7494435,0	5793135,0	0,10736
7494440,0	5793135,0	0,09999
7494445,0	5793135,0	0,09337
7494450,0	5793135,0	0,08705
7494455,0	5793135,0	0,08170
7494460,0	5793135,0	0,07621
7494465,0	5793135,0	0,07187
7494470,0	5793135,0	0,06738
7494475,0	5793135,0	0,06380
7494480,0	5793135,0	0,05997
7494485,0	5793135,0	0,05678
7494335,0	5793140,0	0,13623
7494345,0	5793140,0	0,15299
7494355,0	5793140,0	0,16547
7494365,0	5793140,0	0,17271
7494375,0	5793140,0	0,17201
7494385,0	5793140,0	0,16549
7494395,0	5793140,0	0,15494
7494405,0	5793140,0	0,14206
7494415,0	5793140,0	0,12783
7494425,0	5793140,0	0,11280
7494435,0	5793140,0	0,09854
7494445,0	5793140,0	0,08667
7494455,0	5793140,0	0,07677
7494460,0	5793140,0	0,07215
7494465,0	5793140,0	0,06792
7494470,0	5793140,0	0,06413
7494475,0	5793140,0	0,06051
7494480,0	5793140,0	0,05734
7494335,0	5793145,0	0,12351
7494340,0	5793145,0	0,13026
7494345,0	5793145,0	0,13568
7494350,0	5793145,0	0,14133
7494355,0	5793145,0	0,14506
7494360,0	5793145,0	0,14810
7494365,0	5793145,0	0,15037
7494370,0	5793145,0	0,15121
7494375,0	5793145,0	0,15014
7494380,0	5793145,0	0,14834
7494385,0	5793145,0	0,14520
7494390,0	5793145,0	0,14130
7494395,0	5793145,0	0,13654
7494400,0	5793145,0	0,13133
7494405,0	5793145,0	0,12590
7494410,0	5793145,0	0,12053
7494415,0	5793145,0	0,11415
7494420,0	5793145,0	0,10844
7494425,0	5793145,0	0,10252
7494430,0	5793145,0	0,09631
7494435,0	5793145,0	0,09065
7494440,0	5793145,0	0,08578
7494445,0	5793145,0	0,08091
7494450,0	5793145,0	0,07648
7494455,0	5793145,0	0,07163
7494460,0	5793145,0	0,06783
7494465,0	5793145,0	0,06436
7494470,0	5793145,0	0,06066
7494475,0	5793145,0	0,05766
7494345,0	5793150,0	0,12085
7494355,0	5793150,0	0,12865
7494365,0	5793150,0	0,13215
7494375,0	5793150,0	0,13185
7494385,0	5793150,0	0,12772
7494395,0	5793150,0	0,12077
7494405,0	5793150,0	0,11237
7494415,0	5793150,0	0,10257
7494425,0	5793150,0	0,09324
7494435,0	5793150,0	0,08378
7494445,0	5793150,0	0,07506
7494455,0	5793150,0	0,06739
7494460,0	5793150,0	0,06404
7494465,0	5793150,0	0,06040
7494470,0	5793150,0	0,05746
7494475,0	5793150,0	0,05483
7494345,0	5793155,0	0,10826
7494350,0	5793155,0	0,11097

7494355,0	5793155,0	0,11357
7494360,0	5793155,0	0,11576
7494365,0	5793155,0	0,11650
7494370,0	5793155,0	0,11674
7494375,0	5793155,0	0,11658
7494380,0	5793155,0	0,11517
7494385,0	5793155,0	0,11318
7494390,0	5793155,0	0,11050
7494395,0	5793155,0	0,10745
7494400,0	5793155,0	0,10410
7494405,0	5793155,0	0,10033
7494410,0	5793155,0	0,09665
7494415,0	5793155,0	0,09287
7494420,0	5793155,0	0,08888
7494425,0	5793155,0	0,08450
7494430,0	5793155,0	0,08080
7494435,0	5793155,0	0,07677
7494440,0	5793155,0	0,07296
7494445,0	5793155,0	0,06977
7494450,0	5793155,0	0,06640
7494455,0	5793155,0	0,06330
7494460,0	5793155,0	0,06003
7494465,0	5793155,0	0,05708
7494470,0	5793155,0	0,05446
7494355,0	5793160,0	0,10169
7494365,0	5793160,0	0,10359
7494375,0	5793160,0	0,10341
7494385,0	5793160,0	0,10076
7494395,0	5793160,0	0,09607
7494405,0	5793160,0	0,09014
7494415,0	5793160,0	0,08399
7494425,0	5793160,0	0,07747
7494435,0	5793160,0	0,07102
7494445,0	5793160,0	0,06468
7494450,0	5793160,0	0,06183
7494455,0	5793160,0	0,05915
7494460,0	5793160,0	0,05655
7494465,0	5793160,0	0,05393
7494355,0	5793165,0	0,09119
7494360,0	5793165,0	0,09228
7494365,0	5793165,0	0,09290
7494370,0	5793165,0	0,09273
7494375,0	5793165,0	0,09249
7494380,0	5793165,0	0,09147
7494385,0	5793165,0	0,09021
7494390,0	5793165,0	0,08855
7494395,0	5793165,0	0,08648
7494400,0	5793165,0	0,08417
7494405,0	5793165,0	0,08173
7494410,0	5793165,0	0,07901
7494415,0	5793165,0	0,07624
7494420,0	5793165,0	0,07379
7494425,0	5793165,0	0,07112
7494430,0	5793165,0	0,06819
7494435,0	5793165,0	0,06539
7494440,0	5793165,0	0,06296
7494445,0	5793165,0	0,06033
7494450,0	5793165,0	0,05788
7494455,0	5793165,0	0,05551
7494460,0	5793165,0	0,05324
7494365,0	5793170,0	0,08361
7494375,0	5793170,0	0,08333
7494385,0	5793170,0	0,08139
7494395,0	5793170,0	0,07833
7494405,0	5793170,0	0,07429
7494415,0	5793170,0	0,06992
7494425,0	5793170,0	0,06516
7494435,0	5793170,0	0,06058
7494440,0	5793170,0	0,05860
7494445,0	5793170,0	0,05634
7494450,0	5793170,0	0,05416
7494455,0	5793170,0	0,05210
7494365,0	5793175,0	0,07586
7494370,0	5793175,0	0,07593
7494375,0	5793175,0	0,07557
7494380,0	5793175,0	0,07471
7494385,0	5793175,0	0,07383
7494390,0	5793175,0	0,07263
7494395,0	5793175,0	0,07122
7494400,0	5793175,0	0,06968
7494405,0	5793175,0	0,06789
7494410,0	5793175,0	0,06602
7494415,0	5793175,0	0,06411
7494420,0	5793175,0	0,06218
7494425,0	5793175,0	0,06013
7494430,0	5793175,0	0,05826

7494435,0	5793175,0	0,05624
7494440,0	5793175,0	0,05427
7494445,0	5793175,0	0,05258
7494450,0	5793175,0	0,05071
7494365,0	5793180,0	0,06900
7494375,0	5793180,0	0,06859
7494385,0	5793180,0	0,06736
7494395,0	5793180,0	0,06513
7494405,0	5793180,0	0,06223
7494415,0	5793180,0	0,05905
7494425,0	5793180,0	0,05579
7494435,0	5793180,0	0,05248
7494440,0	5793180,0	0,05078
7494445,0	5793180,0	0,04914
7494370,0	5793185,0	0,06307
7494375,0	5793185,0	0,06275
7494380,0	5793185,0	0,06226
7494385,0	5793185,0	0,06168
7494390,0	5793185,0	0,06083
7494395,0	5793185,0	0,05979
7494400,0	5793185,0	0,05864
7494405,0	5793185,0	0,05739
7494410,0	5793185,0	0,05602
7494415,0	5793185,0	0,05464
7494420,0	5793185,0	0,05316
7494425,0	5793185,0	0,05185
7494430,0	5793185,0	0,05036
7494435,0	5793185,0	0,04887
7494440,0	5793185,0	0,04761
7494445,0	5793185,0	0,04618
7494375,0	5793190,0	0,05772
7494385,0	5793190,0	0,05674
7494395,0	5793190,0	0,05516
7494405,0	5793190,0	0,05307
7494415,0	5793190,0	0,05075
7494425,0	5793190,0	0,04825
7494430,0	5793190,0	0,04696
7494435,0	5793190,0	0,04578
7494440,0	5793190,0	0,04451
7494380,0	5793195,0	0,05293
7494385,0	5793195,0	0,05248
7494390,0	5793195,0	0,05179
7494395,0	5793195,0	0,05106
7494400,0	5793195,0	0,05022
7494405,0	5793195,0	0,04927
7494410,0	5793195,0	0,04824
7494415,0	5793195,0	0,04722
7494420,0	5793195,0	0,04613
7494425,0	5793195,0	0,04498
7494430,0	5793195,0	0,04393
7494435,0	5793195,0	0,04281
7494385,0	5793200,0	0,04868
7494390,0	5793200,0	0,04809
7494395,0	5793200,0	0,04745
7494405,0	5793200,0	0,04587
7494415,0	5793200,0	0,04408
7494420,0	5793200,0	0,04316
7494425,0	5793200,0	0,04222
7494430,0	5793200,0	0,04121
7494390,0	5793205,0	0,04479
7494395,0	5793205,0	0,04421
7494400,0	5793205,0	0,04358
7494405,0	5793205,0	0,04285
7494410,0	5793205,0	0,04209
7494415,0	5793205,0	0,04125
7494420,0	5793205,0	0,04040
7494425,0	5793205,0	0,03955
7494395,0	5793210,0	0,04133
7494400,0	5793210,0	0,04076
7494405,0	5793210,0	0,04012
7494415,0	5793210,0	0,03873
7494420,0	5793210,0	0,03797
7494400,0	5793215,0	0,03821
7494405,0	5793215,0	0,03765
7494410,0	5793215,0	0,03704
7494415,0	5793215,0	0,03642
7494420,0	5793215,0	0,03574
7494405,0	5793220,0	0,03544
7494410,0	5793220,0	0,03493
7494415,0	5793220,0	0,03437
7494405,0	5793225,0	0,03343
7494410,0	5793225,0	0,03295

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2

7494460,0	5792990,0	3,31155
7494450,0	5793010,0	4,33006
7494440,0	5793020,0	5,05267
7494400,0	5793070,0	7,08908
7494390,0	5793080,0	6,21844
7494485,0	5792965,0	5,16401
7494475,0	5792975,0	8,16220
7494470,0	5792985,0	4,08216
7494455,0	5793000,0	7,79113
7494445,0	5793010,0	4,09097
7494435,0	5793025,0	4,71639
7494425,0	5793035,0	5,27739
7494430,0	5793035,0	3,29152
7494420,0	5793045,0	7,66188
7494410,0	5793055,0	3,54452
7494415,0	5793055,0	3,37745
7494405,0	5793060,0	3,95316
7494395,0	5793080,0	3,09648
7494385,0	5793090,0	4,69106
7494380,0	5793095,0	3,13574

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	Da-R=	10,0000	Obszar zwykły
7493890,0	5793940,0	10,00041	
7493900,0	5793940,0	10,56396	
7493910,0	5793940,0	10,65723	
7493920,0	5793940,0	10,19445	
7493870,0	5793950,0	10,34861	
7493880,0	5793950,0	10,89300	
7493890,0	5793950,0	12,38761	
7493900,0	5793950,0	14,26672	
7493910,0	5793950,0	14,61956	
7493920,0	5793950,0	13,71197	
7493930,0	5793950,0	12,25804	
7493940,0	5793950,0	10,45814	
7493850,0	5793960,0	10,39288	
7493860,0	5793960,0	12,28790	
7493870,0	5793960,0	12,15786	
7493890,0	5793960,0	11,15655	
7493900,0	5793960,0	16,88839	
7493910,0	5793960,0	18,30919	
7493920,0	5793960,0	18,00629	
7493930,0	5793960,0	15,55549	
7493940,0	5793960,0	12,70383	
7493950,0	5793960,0	10,22896	
7493840,0	5793970,0	10,18354	
7493850,0	5793970,0	12,93375	
7493860,0	5793970,0	16,12334	
7493870,0	5793970,0	16,15924	
7493880,0	5793970,0	13,89850	
7493890,0	5793970,0	15,27000	
7493900,0	5793970,0	18,34886	
7493910,0	5793970,0	17,76478	
7493920,0	5793970,0	21,21627	
7493930,0	5793970,0	18,56923	
7493940,0	5793970,0	14,49063	
7493950,0	5793970,0	11,31342	
7493840,0	5793980,0	11,54033	
7493850,0	5793980,0	15,12067	
7493860,0	5793980,0	19,77777	
7493870,0	5793980,0	24,19209	
7493880,0	5793980,0	30,63081	
7493890,0	5793980,0	16,12612	
7493900,0	5793980,0	29,29732	
7493910,0	5793980,0	18,07607	
7493920,0	5793980,0	22,01017	
7493930,0	5793980,0	19,30605	
7493940,0	5793980,0	14,94998	
7493950,0	5793980,0	11,61166	
7493840,0	5793990,0	12,51938	
7493850,0	5793990,0	16,21095	
7493860,0	5793990,0	21,28395	
7493870,0	5793990,0	29,23830	
7493880,0	5793990,0	51,52901	
7493890,0	5793990,0	55,13391	
7493900,0	5793990,0	28,73101	
7493910,0	5793990,0	21,66219	
7493920,0	5793990,0	20,58053	
7493930,0	5793990,0	17,51965	
7493940,0	5793990,0	13,92959	
7493950,0	5793990,0	11,05146	
7493830,0	5794000,0	10,31369	
7493840,0	5794000,0	12,92748	
7493850,0	5794000,0	16,61366	
7493860,0	5794000,0	22,17913	

7493870,0	5794000,0	33,22179
7493880,0	5794000,0	57,23407
7493890,0	5794000,0	44,19719
7493900,0	5794000,0	27,51429
7493910,0	5794000,0	21,18921
7493920,0	5794000,0	17,76304
7493930,0	5794000,0	14,88916
7493940,0	5794000,0	12,24507
7493950,0	5794000,0	10,01225
7493830,0	5794010,0	10,50242
7493840,0	5794010,0	13,16433
7493850,0	5794010,0	17,01040
7493860,0	5794010,0	24,02571
7493870,0	5794010,0	48,71368
7493880,0	5794010,0	104,72497
7493890,0	5794010,0	31,81149
7493900,0	5794010,0	22,32984
7493910,0	5794010,0	17,76452
7493920,0	5794010,0	14,82639
7493930,0	5794010,0	12,48692
7493940,0	5794010,0	10,50858
7493830,0	5794020,0	10,63109
7493840,0	5794020,0	13,40580
7493850,0	5794020,0	17,98421
7493860,0	5794020,0	28,83227
7493870,0	5794020,0	160,04430
7493880,0	5794020,0	41,64989
7493890,0	5794020,0	24,17183
7493900,0	5794020,0	18,07127
7493910,0	5794020,0	14,69104
7493920,0	5794020,0	12,34722
7493930,0	5794020,0	10,52353
7493830,0	5794030,0	10,84485
7493840,0	5794030,0	13,96447
7493850,0	5794030,0	19,93842
7493860,0	5794030,0	36,44264
7493870,0	5794030,0	50,09760
7493880,0	5794030,0	28,46296
7493890,0	5794030,0	19,18670
7493900,0	5794030,0	14,86710
7493910,0	5794030,0	12,29001
7493920,0	5794030,0	10,41537
7493830,0	5794040,0	11,16582
7493840,0	5794040,0	15,12508
7493850,0	5794040,0	23,71022
7493860,0	5794040,0	51,18477
7493870,0	5794040,0	44,26971
7493880,0	5794040,0	22,29475
7493890,0	5794040,0	15,67209
7493900,0	5794040,0	12,42691
7493910,0	5794040,0	10,39507
7493830,0	5794050,0	11,74047
7493840,0	5794050,0	16,89982
7493850,0	5794050,0	32,90066
7493860,0	5794050,0	154,14569
7493870,0	5794050,0	29,01137
7493880,0	5794050,0	17,35191
7493890,0	5794050,0	12,96773
7493900,0	5794050,0	10,49274
7493830,0	5794060,0	12,47582
7493840,0	5794060,0	20,79552
7493850,0	5794060,0	82,08297
7493860,0	5794060,0	39,20266
7493870,0	5794060,0	19,95733
7493880,0	5794060,0	13,78316
7493890,0	5794060,0	10,69119
7493830,0	5794070,0	13,45624
7493840,0	5794070,0	25,70912
7493850,0	5794070,0	43,70393
7493860,0	5794070,0	25,00360
7493870,0	5794070,0	15,06707
7493880,0	5794070,0	11,01288
7493830,0	5794080,0	13,29045
7493840,0	5794080,0	34,70887
7493850,0	5794080,0	44,85749
7493860,0	5794080,0	16,79806
7493870,0	5794080,0	11,14255
7493840,0	5794090,0	12,21040
7493850,0	5794090,0	12,15780
7493895,0	5793940,0	10,32276
7493905,0	5793940,0	10,72983
7493915,0	5793940,0	10,42033
7493880,0	5793945,0	10,22568
7493885,0	5793945,0	10,74378
7493890,0	5793945,0	11,34183
7493895,0	5793945,0	11,89534

7493900,0	5793945,0	12,38265
7493905,0	5793945,0	12,64668
7493910,0	5793945,0	12,55407
7493915,0	5793945,0	12,21443
7493920,0	5793945,0	11,79533
7493925,0	5793945,0	11,27707
7493930,0	5793945,0	10,63971
7493935,0	5793945,0	10,02375
7493875,0	5793950,0	10,62377
7493885,0	5793950,0	11,47112
7493895,0	5793950,0	13,44256
7493905,0	5793950,0	14,66329
7493915,0	5793950,0	14,25263
7493925,0	5793950,0	13,08222
7493935,0	5793950,0	11,33389
7493860,0	5793955,0	10,69703
7493865,0	5793955,0	11,23806
7493870,0	5793955,0	11,25925
7493875,0	5793955,0	10,92269
7493880,0	5793955,0	10,59349
7493885,0	5793955,0	10,96010
7493890,0	5793955,0	12,37573
7493895,0	5793955,0	14,38486
7493900,0	5793955,0	15,92533
7493905,0	5793955,0	16,68965
7493910,0	5793955,0	16,79569
7493915,0	5793955,0	16,42771
7493920,0	5793955,0	15,77382
7493925,0	5793955,0	15,01454
7493930,0	5793955,0	13,80836
7493935,0	5793955,0	12,70361
7493940,0	5793955,0	11,59149
7493945,0	5793955,0	10,51128
7493855,0	5793960,0	11,30570
7493865,0	5793960,0	12,66155
7493875,0	5793960,0	10,68103
7493895,0	5793960,0	14,19791
7493905,0	5793960,0	17,94248
7493915,0	5793960,0	18,45527
7493925,0	5793960,0	16,90143
7493935,0	5793960,0	14,09411
7493945,0	5793960,0	11,39832
7493845,0	5793965,0	10,38784
7493850,0	5793965,0	11,72828
7493855,0	5793965,0	12,93180
7493860,0	5793965,0	14,06535
7493865,0	5793965,0	14,57834
7493870,0	5793965,0	13,52023
7493875,0	5793965,0	11,13799
7493880,0	5793965,0	10,74181
7493885,0	5793965,0	11,21009
7493890,0	5793965,0	11,24627
7493895,0	5793965,0	13,62893
7493900,0	5793965,0	16,87375
7493905,0	5793965,0	18,02754
7493910,0	5793965,0	18,63976
7493915,0	5793965,0	19,66483
7493920,0	5793965,0	19,76155
7493925,0	5793965,0	18,87645
7493930,0	5793965,0	17,22289
7493935,0	5793965,0	15,43841
7493940,0	5793965,0	13,70381
7493945,0	5793965,0	12,16759
7493950,0	5793965,0	10,84314
7493845,0	5793970,0	11,50065
7493855,0	5793970,0	14,59926
7493865,0	5793970,0	17,21352
7493875,0	5793970,0	13,59097
7493885,0	5793970,0	15,21760
7493895,0	5793970,0	16,03063
7493905,0	5793970,0	18,12484
7493915,0	5793970,0	19,80098
7493925,0	5793970,0	20,38014
7493935,0	5793970,0	16,44080
7493945,0	5793970,0	12,75083
7493955,0	5793970,0	10,07343
7493840,0	5793975,0	10,90297
7493845,0	5793975,0	12,33734
7493850,0	5793975,0	14,09892
7493855,0	5793975,0	16,14291
7493860,0	5793975,0	18,22508
7493865,0	5793975,0	19,85558
7493870,0	5793975,0	20,16899
7493875,0	5793975,0	18,78620
7493880,0	5793975,0	19,88317
7493885,0	5793975,0	26,17085

7493890,0	5793975,0	36,10933
7493895,0	5793975,0	31,34677
7493900,0	5793975,0	24,03384
7493905,0	5793975,0	20,17374
7493910,0	5793975,0	17,61573
7493915,0	5793975,0	19,53841
7493920,0	5793975,0	21,88886
7493925,0	5793975,0	21,28174
7493930,0	5793975,0	19,27998
7493935,0	5793975,0	17,02594
7493940,0	5793975,0	14,91380
7493945,0	5793975,0	13,10317
7493950,0	5793975,0	11,57327
7493955,0	5793975,0	10,29276
7493835,0	5793980,0	10,18638
7493845,0	5793980,0	13,14398
7493855,0	5793980,0	17,30106
7493865,0	5793980,0	22,21252
7493875,0	5793980,0	25,66595
7493885,0	5793980,0	58,33619
7493895,0	5793980,0	64,35410
7493905,0	5793980,0	21,38838
7493915,0	5793980,0	19,82506
7493925,0	5793980,0	21,30376
7493935,0	5793980,0	17,04285
7493945,0	5793980,0	13,15504
7493955,0	5793980,0	10,32356
7493835,0	5793985,0	10,68709
7493840,0	5793985,0	12,12908
7493845,0	5793985,0	13,79532
7493850,0	5793985,0	15,79288
7493855,0	5793985,0	18,10473
7493860,0	5793985,0	20,78392
7493865,0	5793985,0	23,76366
7493870,0	5793985,0	27,11108
7493875,0	5793985,0	31,26868
7493880,0	5793985,0	39,02103
7493885,0	5793985,0	54,65361
7493890,0	5793985,0	65,65305
7493895,0	5793985,0	44,40855
7493900,0	5793985,0	28,24989
7493905,0	5793985,0	21,44291
7493910,0	5793985,0	19,41977
7493915,0	5793985,0	20,67080
7493920,0	5793985,0	21,49531
7493925,0	5793985,0	20,53896
7493930,0	5793985,0	18,62551
7493935,0	5793985,0	16,53478
7493940,0	5793985,0	14,60383
7493945,0	5793985,0	12,92139
7493950,0	5793985,0	11,42160
7493955,0	5793985,0	10,21234
7493835,0	5793990,0	11,06651
7493845,0	5793990,0	14,15498
7493855,0	5793990,0	18,57948
7493865,0	5793990,0	24,71005
7493875,0	5793990,0	36,39162
7493885,0	5793990,0	72,45018
7493895,0	5793990,0	38,59816
7493905,0	5793990,0	23,51698
7493915,0	5793990,0	21,15701
7493925,0	5793990,0	19,28836
7493935,0	5793990,0	15,68415
7493945,0	5793990,0	12,40090
7493830,0	5793995,0	10,13882
7493835,0	5793995,0	11,32174
7493840,0	5793995,0	12,76579
7493845,0	5793995,0	14,45927
7493850,0	5793995,0	16,38974
7493855,0	5793995,0	18,81245
7493860,0	5793995,0	21,66892
7493865,0	5793995,0	25,59389
7493870,0	5793995,0	31,15323
7493875,0	5793995,0	42,25978
7493880,0	5793995,0	89,98714
7493885,0	5793995,0	262,65799
7493890,0	5793995,0	63,81620
7493895,0	5793995,0	38,02704
7493900,0	5793995,0	29,27674
7493905,0	5793995,0	24,64158
7493910,0	5793995,0	22,17011
7493915,0	5793995,0	20,67673
7493920,0	5793995,0	19,33444
7493925,0	5793995,0	17,76524
7493930,0	5793995,0	16,16774
7493935,0	5793995,0	14,54788

7493940,0	5793995,0	13,14572
7493945,0	5793995,0	11,72047
7493950,0	5793995,0	10,60045
7493835,0	5794000,0	11,51002
7493845,0	5794000,0	14,61627
7493855,0	5794000,0	19,10032
7493865,0	5794000,0	26,57397
7493875,0	5794000,0	43,65639
7493885,0	5794000,0	58,41014
7493895,0	5794000,0	33,65227
7493905,0	5794000,0	23,71251
7493915,0	5794000,0	19,32239
7493925,0	5794000,0	16,29612
7493935,0	5794000,0	13,45630
7493945,0	5794000,0	11,11108
7493830,0	5794005,0	10,42423
7493835,0	5794005,0	11,63390
7493840,0	5794005,0	13,02740
7493845,0	5794005,0	14,71801
7493850,0	5794005,0	16,78555
7493855,0	5794005,0	19,32217
7493860,0	5794005,0	22,96585
7493865,0	5794005,0	28,57531
7493870,0	5794005,0	39,68506
7493875,0	5794005,0	70,84195
7493880,0	5794005,0	81,18398
7493885,0	5794005,0	48,01014
7493890,0	5794005,0	35,73878
7493895,0	5794005,0	29,12402
7493900,0	5794005,0	24,85567
7493905,0	5794005,0	21,77941
7493910,0	5794005,0	19,54933
7493915,0	5794005,0	17,73796
7493920,0	5794005,0	16,22550
7493925,0	5794005,0	14,85034
7493930,0	5794005,0	13,61189
7493935,0	5794005,0	12,40624
7493940,0	5794005,0	11,32832
7493945,0	5794005,0	10,34154
7493835,0	5794010,0	11,72783
7493845,0	5794010,0	14,88458
7493855,0	5794010,0	19,95984
7493865,0	5794010,0	31,29598
7493875,0	5794010,0	139,49236
7493885,0	5794010,0	45,22846
7493895,0	5794010,0	25,91509
7493905,0	5794010,0	19,74633
7493915,0	5794010,0	16,17795
7493925,0	5794010,0	13,55451
7493935,0	5794010,0	11,46465
7493830,0	5794015,0	10,61227
7493835,0	5794015,0	11,78489
7493840,0	5794015,0	13,26842
7493845,0	5794015,0	15,05215
7493850,0	5794015,0	17,36364
7493855,0	5794015,0	20,73139
7493860,0	5794015,0	25,81187
7493865,0	5794015,0	34,69573
7493870,0	5794015,0	49,37805
7493875,0	5794015,0	57,10562
7493880,0	5794015,0	47,16467
7493885,0	5794015,0	35,11012
7493890,0	5794015,0	27,57325
7493895,0	5794015,0	23,04632
7493900,0	5794015,0	20,08237
7493905,0	5794015,0	17,83874
7493910,0	5794015,0	16,16938
7493915,0	5794015,0	14,72112
7493920,0	5794015,0	13,48841
7493925,0	5794015,0	12,41006
7493930,0	5794015,0	11,43240
7493935,0	5794015,0	10,56035
7493835,0	5794020,0	11,89710
7493845,0	5794020,0	15,36993
7493855,0	5794020,0	21,86817
7493865,0	5794020,0	48,27989
7493875,0	5794020,0	91,84541
7493885,0	5794020,0	29,84968
7493895,0	5794020,0	20,57732
7493905,0	5794020,0	16,18100
7493915,0	5794020,0	13,44601
7493925,0	5794020,0	11,39118
7493830,0	5794025,0	10,73763
7493835,0	5794025,0	12,03329
7493840,0	5794025,0	13,63459
7493845,0	5794025,0	15,72907

7493850,0	5794025,0	18,70656
7493855,0	5794025,0	23,28339
7493860,0	5794025,0	31,30285
7493865,0	5794025,0	48,82882
7493870,0	5794025,0	80,72150
7493875,0	5794025,0	57,53402
7493880,0	5794025,0	35,26177
7493885,0	5794025,0	26,17038
7493890,0	5794025,0	21,51188
7493895,0	5794025,0	18,52444
7493900,0	5794025,0	16,37563
7493905,0	5794025,0	14,74059
7493910,0	5794025,0	13,39685
7493915,0	5794025,0	12,28383
7493920,0	5794025,0	11,31523
7493925,0	5794025,0	10,47259
7493835,0	5794030,0	12,18681
7493845,0	5794030,0	16,38495
7493855,0	5794030,0	25,72054
7493865,0	5794030,0	52,71200
7493875,0	5794030,0	37,40755
7493885,0	5794030,0	22,86660
7493895,0	5794030,0	16,72887
7493905,0	5794030,0	13,45102
7493915,0	5794030,0	11,28824
7493830,0	5794035,0	10,99426
7493835,0	5794035,0	12,47480
7493840,0	5794035,0	14,45121
7493845,0	5794035,0	17,25517
7493850,0	5794035,0	21,62773
7493855,0	5794035,0	30,23655
7493860,0	5794035,0	60,74166
7493865,0	5794035,0	21,29671
7493870,0	5794035,0	71,35249
7493875,0	5794035,0	34,67562
7493880,0	5794035,0	25,06481
7493885,0	5794035,0	20,31451
7493890,0	5794035,0	17,30140
7493895,0	5794035,0	15,18857
7493900,0	5794035,0	13,56256
7493905,0	5794035,0	12,31214
7493910,0	5794035,0	11,28368
7493915,0	5794035,0	10,39743
7493835,0	5794040,0	12,82585
7493845,0	5794040,0	18,32954
7493855,0	5794040,0	33,44196
7493865,0	5794040,0	63,18185
7493875,0	5794040,0	29,49415
7493885,0	5794040,0	18,23896
7493895,0	5794040,0	13,85000
7493905,0	5794040,0	11,31163
7493825,0	5794045,0	10,00655
7493830,0	5794045,0	11,41886
7493835,0	5794045,0	13,21732
7493840,0	5794045,0	15,93885
7493845,0	5794045,0	20,06593
7493850,0	5794045,0	28,02118
7493855,0	5794045,0	48,85817
7493860,0	5794045,0	85,05103
7493865,0	5794045,0	51,49626
7493870,0	5794045,0	32,95557
7493875,0	5794045,0	24,52445
7493880,0	5794045,0	19,56500
7493885,0	5794045,0	16,42155
7493890,0	5794045,0	14,22976
7493895,0	5794045,0	12,64143
7493900,0	5794045,0	11,40751
7493905,0	5794045,0	10,41471
7493825,0	5794050,0	10,16557
7493835,0	5794050,0	13,77691
7493845,0	5794050,0	22,09459
7493855,0	5794050,0	75,35426
7493865,0	5794050,0	51,28946
7493875,0	5794050,0	21,39256
7493885,0	5794050,0	14,81696
7493895,0	5794050,0	11,57200
7493825,0	5794055,0	10,37102
7493830,0	5794055,0	12,11053
7493835,0	5794055,0	14,57427
7493840,0	5794055,0	18,37473
7493845,0	5794055,0	24,76740
7493850,0	5794055,0	35,41251
7493855,0	5794055,0	45,75904
7493860,0	5794055,0	43,23608
7493865,0	5794055,0	32,30065
7493870,0	5794055,0	23,73035

7493875,0	5794055,0	18,64841
7493880,0	5794055,0	15,46549
7493885,0	5794055,0	13,31185
7493890,0	5794055,0	11,80687
7493895,0	5794055,0	10,57348
7493825,0	5794060,0	10,56608
7493835,0	5794060,0	15,56721
7493845,0	5794060,0	33,35533
7493855,0	5794060,0	92,16553
7493865,0	5794060,0	26,05117
7493875,0	5794060,0	16,31127
7493885,0	5794060,0	12,04301
7493825,0	5794065,0	10,72242
7493830,0	5794065,0	13,00561
7493835,0	5794065,0	16,54942
7493840,0	5794065,0	23,10950
7493845,0	5794065,0	38,94212
7493850,0	5794065,0	93,82779
7493855,0	5794065,0	73,59992
7493860,0	5794065,0	34,47465
7493865,0	5794065,0	22,63439
7493870,0	5794065,0	17,37701
7493875,0	5794065,0	14,38093
7493880,0	5794065,0	12,32487
7493885,0	5794065,0	10,85278
7493825,0	5794070,0	10,83904
7493835,0	5794070,0	17,81010
7493845,0	5794070,0	38,73932
7493855,0	5794070,0	34,68686
7493865,0	5794070,0	18,79970
7493875,0	5794070,0	12,65015
7493825,0	5794075,0	10,87395
7493830,0	5794075,0	13,74359
7493835,0	5794075,0	19,62046
7493840,0	5794075,0	38,07946
7493845,0	5794075,0	149,23122
7493850,0	5794075,0	80,91769
7493855,0	5794075,0	31,46602
7493860,0	5794075,0	20,64030
7493865,0	5794075,0	15,79204
7493870,0	5794075,0	12,99343
7493875,0	5794075,0	11,12206
7493825,0	5794080,0	10,39794
7493835,0	5794080,0	19,11895
7493845,0	5794080,0	66,59689
7493855,0	5794080,0	24,41338
7493865,0	5794080,0	13,24751
7493830,0	5794085,0	11,60685
7493835,0	5794085,0	14,77541
7493840,0	5794085,0	19,15309
7493845,0	5794085,0	21,65190
7493850,0	5794085,0	19,61123
7493855,0	5794085,0	15,81097
7493860,0	5794085,0	12,91358
7493865,0	5794085,0	10,86151
7493835,0	5794090,0	10,95469
7493845,0	5794090,0	12,66320
7493855,0	5794090,0	11,06757
7494470,0	5792960,0	11,05717
7494480,0	5792960,0	20,35994
7494490,0	5792960,0	17,57619
7494460,0	5792970,0	13,12548
7494470,0	5792970,0	27,17282
7494480,0	5792970,0	58,71486
7494490,0	5792970,0	25,05779
7494500,0	5792970,0	10,65762
7494450,0	5792980,0	13,43724
7494460,0	5792980,0	24,83553
7494470,0	5792980,0	72,87940
7494480,0	5792980,0	34,18471
7494490,0	5792980,0	16,23590
7494440,0	5792990,0	13,33911
7494450,0	5792990,0	22,42077
7494460,0	5792990,0	92,92348
7494470,0	5792990,0	42,75355
7494480,0	5792990,0	20,48870
7494490,0	5792990,0	12,60812
7494430,0	5793000,0	13,03644
7494440,0	5793000,0	20,56352
7494450,0	5793000,0	57,00636
7494460,0	5793000,0	57,89628
7494470,0	5793000,0	24,13612
7494480,0	5793000,0	14,90161
7494490,0	5793000,0	10,55901
7494420,0	5793010,0	12,82801
7494430,0	5793010,0	19,04645

7494440,0	5793010,0	39,46495
7494450,0	5793010,0	121,56685
7494460,0	5793010,0	28,37255
7494470,0	5793010,0	17,05008
7494480,0	5793010,0	12,03856
7494410,0	5793020,0	12,67290
7494420,0	5793020,0	18,00257
7494430,0	5793020,0	33,08613
7494440,0	5793020,0	141,93983
7494450,0	5793020,0	33,48955
7494460,0	5793020,0	19,23178
7494470,0	5793020,0	13,49894
7494480,0	5793020,0	10,28212
7494390,0	5793030,0	10,23003
7494400,0	5793030,0	12,69410
7494410,0	5793030,0	17,23988
7494420,0	5793030,0	28,89314
7494430,0	5793030,0	69,00515
7494440,0	5793030,0	41,41354
7494450,0	5793030,0	21,67402
7494460,0	5793030,0	15,00720
7494470,0	5793030,0	11,43675
7494380,0	5793040,0	10,64642
7494390,0	5793040,0	12,96281
7494400,0	5793040,0	16,91863
7494410,0	5793040,0	26,45092
7494420,0	5793040,0	63,41642
7494430,0	5793040,0	51,41572
7494440,0	5793040,0	24,63256
7494450,0	5793040,0	16,64989
7494460,0	5793040,0	12,65676
7494470,0	5793040,0	10,13488
7494370,0	5793050,0	11,20944
7494380,0	5793050,0	13,46275
7494390,0	5793050,0	17,03469
7494400,0	5793050,0	24,65757
7494410,0	5793050,0	57,27999
7494420,0	5793050,0	55,02426
7494430,0	5793050,0	28,16329
7494440,0	5793050,0	18,61005
7494450,0	5793050,0	14,03081
7494460,0	5793050,0	11,18099
7494360,0	5793060,0	11,74788
7494370,0	5793060,0	14,14151
7494380,0	5793060,0	17,61471
7494390,0	5793060,0	24,05584
7494400,0	5793060,0	47,68623
7494410,0	5793060,0	75,23685
7494420,0	5793060,0	33,01556
7494430,0	5793060,0	21,09732
7494440,0	5793060,0	15,70020
7494450,0	5793060,0	12,47644
7494460,0	5793060,0	10,27406
7494340,0	5793070,0	10,14846
7494350,0	5793070,0	12,03238
7494360,0	5793070,0	14,38187
7494370,0	5793070,0	18,01008
7494380,0	5793070,0	24,32337
7494390,0	5793070,0	40,22680
7494400,0	5793070,0	205,01587
7494410,0	5793070,0	38,74782
7494420,0	5793070,0	24,43371
7494430,0	5793070,0	17,88778
7494440,0	5793070,0	14,13317
7494450,0	5793070,0	11,52775
7494330,0	5793080,0	10,18669
7494340,0	5793080,0	12,26533
7494350,0	5793080,0	14,11214
7494360,0	5793080,0	15,67869
7494370,0	5793080,0	20,91717
7494380,0	5793080,0	36,22171
7494390,0	5793080,0	184,84462
7494400,0	5793080,0	48,50019
7494410,0	5793080,0	29,23751
7494420,0	5793080,0	21,14928
7494430,0	5793080,0	16,40005
7494440,0	5793080,0	13,20624
7494450,0	5793080,0	10,84348
7494330,0	5793090,0	12,06664
7494340,0	5793090,0	15,02071
7494350,0	5793090,0	16,18048
7494360,0	5793090,0	14,79545
7494370,0	5793090,0	23,22825
7494380,0	5793090,0	70,19424
7494390,0	5793090,0	63,04344
7494400,0	5793090,0	35,00545

7494410,0	5793090,0	25,72330
7494420,0	5793090,0	19,64726
7494430,0	5793090,0	15,46455
7494440,0	5793090,0	12,52672
7494450,0	5793090,0	10,33979
7494320,0	5793100,0	10,69796
7494330,0	5793100,0	13,68547
7494340,0	5793100,0	17,52903
7494350,0	5793100,0	20,19527
7494360,0	5793100,0	17,13863
7494370,0	5793100,0	28,39711
7494380,0	5793100,0	55,96180
7494390,0	5793100,0	31,47270
7494400,0	5793100,0	29,61069
7494410,0	5793100,0	23,82443
7494420,0	5793100,0	18,53099
7494430,0	5793100,0	14,63072
7494440,0	5793100,0	11,83744
7494320,0	5793110,0	11,14821
7494330,0	5793110,0	14,29037
7494340,0	5793110,0	18,32771
7494350,0	5793110,0	22,17047
7494360,0	5793110,0	22,86288
7494370,0	5793110,0	19,77170
7494380,0	5793110,0	19,16148
7494390,0	5793110,0	19,58494
7494400,0	5793110,0	24,75644
7494410,0	5793110,0	21,24202
7494420,0	5793110,0	16,79810
7494430,0	5793110,0	13,38758
7494440,0	5793110,0	10,92800
7494320,0	5793120,0	10,92281
7494330,0	5793120,0	13,53285
7494340,0	5793120,0	16,67232
7494350,0	5793120,0	19,87036
7494360,0	5793120,0	22,30588
7494370,0	5793120,0	21,12812
7494380,0	5793120,0	17,31522
7494390,0	5793120,0	18,52098
7494400,0	5793120,0	19,79094
7494410,0	5793120,0	17,38173
7494420,0	5793120,0	14,36279
7494430,0	5793120,0	11,76711
7494330,0	5793130,0	11,95683
7494340,0	5793130,0	14,05520
7494350,0	5793130,0	16,13436
7494360,0	5793130,0	17,67772
7494370,0	5793130,0	17,94099
7494380,0	5793130,0	17,05119
7494390,0	5793130,0	16,29048
7494400,0	5793130,0	15,31271
7494410,0	5793130,0	13,66864
7494420,0	5793130,0	11,76115
7494330,0	5793140,0	10,13230
7494340,0	5793140,0	11,44808
7494350,0	5793140,0	12,64753
7494360,0	5793140,0	13,41976
7494370,0	5793140,0	13,68622
7494380,0	5793140,0	13,39536
7494390,0	5793140,0	12,70670
7494400,0	5793140,0	11,80150
7494410,0	5793140,0	10,69907
7494360,0	5793150,0	10,32748
7494370,0	5793150,0	10,46839
7494380,0	5793150,0	10,30795
7494480,0	5792955,0	10,13884
7494485,0	5792955,0	10,63429
7494475,0	5792960,0	14,35368
7494485,0	5792960,0	24,36856
7494495,0	5792960,0	11,85796
7494465,0	5792965,0	12,37996
7494470,0	5792965,0	16,61397
7494475,0	5792965,0	25,66347
7494480,0	5792965,0	72,82088
7494485,0	5792965,0	143,77684
7494490,0	5792965,0	29,26492
7494495,0	5792965,0	15,01175
7494500,0	5792965,0	10,20351
7494455,0	5792970,0	10,50844
7494465,0	5792970,0	17,61216
7494475,0	5792970,0	48,09312
7494485,0	5792970,0	46,72120
7494495,0	5792970,0	15,17344
7494450,0	5792975,0	10,81721
7494455,0	5792975,0	13,36229
7494460,0	5792975,0	17,53644

7494465,0	5792975,0	25,55870
7494470,0	5792975,0	47,18030
7494475,0	5792975,0	226,85706
7494480,0	5792975,0	62,56659
7494485,0	5792975,0	29,36388
7494490,0	5792975,0	19,21640
7494495,0	5792975,0	13,72710
7494500,0	5792975,0	10,37753
7494445,0	5792980,0	11,02272
7494455,0	5792980,0	17,45618
7494465,0	5792980,0	43,93900
7494475,0	5792980,0	51,78752
7494485,0	5792980,0	22,64120
7494495,0	5792980,0	12,38820
7494440,0	5792985,0	11,15292
7494445,0	5792985,0	13,40262
7494450,0	5792985,0	17,08085
7494455,0	5792985,0	23,51947
7494460,0	5792985,0	36,73231
7494465,0	5792985,0	75,99973
7494470,0	5792985,0	114,13068
7494475,0	5792985,0	41,72001
7494480,0	5792985,0	25,40435
7494485,0	5792985,0	18,34953
7494490,0	5792985,0	14,13340
7494495,0	5792985,0	11,32993
7494435,0	5792990,0	11,14341
7494445,0	5792990,0	16,63088
7494455,0	5792990,0	35,96112
7494465,0	5792990,0	82,83249
7494475,0	5792990,0	28,52643
7494485,0	5792990,0	15,72997
7494495,0	5792990,0	10,43731
7494430,0	5792995,0	11,15772
7494435,0	5792995,0	13,20085
7494440,0	5792995,0	16,32419
7494445,0	5792995,0	21,42957
7494450,0	5792995,0	31,17086
7494455,0	5792995,0	49,64386
7494460,0	5792995,0	79,18834
7494465,0	5792995,0	55,81694
7494470,0	5792995,0	31,84400
7494475,0	5792995,0	22,36203
7494480,0	5792995,0	17,19781
7494485,0	5792995,0	13,81213
7494490,0	5792995,0	11,45943
7494425,0	5793000,0	11,16336
7494435,0	5793000,0	15,91179
7494445,0	5793000,0	29,21922
7494455,0	5793000,0	217,06059
7494465,0	5793000,0	33,74957
7494475,0	5793000,0	18,57924
7494485,0	5793000,0	12,39872
7494420,0	5793005,0	11,11580
7494425,0	5793005,0	12,96402
7494430,0	5793005,0	15,61904
7494435,0	5793005,0	19,76744
7494440,0	5793005,0	27,65224
7494445,0	5793005,0	45,49817
7494450,0	5793005,0	66,59779
7494455,0	5793005,0	63,19531
7494460,0	5793005,0	39,75105
7494465,0	5793005,0	26,46985
7494470,0	5793005,0	19,95016
7494475,0	5793005,0	15,97113
7494480,0	5793005,0	13,28570
7494485,0	5793005,0	11,29540
7494415,0	5793010,0	11,11766
7494425,0	5793010,0	15,25913
7494435,0	5793010,0	25,55219
7494445,0	5793010,0	114,98455
7494455,0	5793010,0	42,68102
7494465,0	5793010,0	21,40083
7494475,0	5793010,0	14,15065
7494485,0	5793010,0	10,43078
7494410,0	5793015,0	11,10691
7494415,0	5793015,0	12,75329
7494420,0	5793015,0	15,02220
7494425,0	5793015,0	18,48873
7494430,0	5793015,0	24,36545
7494435,0	5793015,0	37,28230
7494440,0	5793015,0	69,06590
7494445,0	5793015,0	64,50729
7494450,0	5793015,0	45,01600
7494455,0	5793015,0	30,94657
7494460,0	5793015,0	22,84371

7494465,0	5793015,0	18,19809
7494470,0	5793015,0	15,00365
7494475,0	5793015,0	12,78197
7494480,0	5793015,0	11,07301
7494405,0	5793020,0	11,18607
7494415,0	5793020,0	14,80278
7494425,0	5793020,0	23,20912
7494435,0	5793020,0	55,57745
7494445,0	5793020,0	61,63908
7494455,0	5793020,0	24,32102
7494465,0	5793020,0	15,86125
7494475,0	5793020,0	11,73665
7494395,0	5793025,0	10,08942
7494400,0	5793025,0	11,22269
7494405,0	5793025,0	12,68637
7494410,0	5793025,0	14,65832
7494415,0	5793025,0	17,57509
7494420,0	5793025,0	22,26165
7494425,0	5793025,0	31,32932
7494430,0	5793025,0	61,86564
7494435,0	5793025,0	132,89441
7494440,0	5793025,0	55,04605
7494445,0	5793025,0	36,28077
7494450,0	5793025,0	26,28813
7494455,0	5793025,0	20,46253
7494460,0	5793025,0	16,77767
7494465,0	5793025,0	14,22466
7494470,0	5793025,0	12,35426
7494475,0	5793025,0	10,86571
7494395,0	5793030,0	11,30826
7494405,0	5793030,0	14,57195
7494415,0	5793030,0	21,41615
7494425,0	5793030,0	43,63913
7494435,0	5793030,0	74,12621
7494445,0	5793030,0	28,10937
7494455,0	5793030,0	17,76423
7494465,0	5793030,0	12,97572
7494475,0	5793030,0	10,17798
7494385,0	5793035,0	10,44149
7494390,0	5793035,0	11,51591
7494395,0	5793035,0	12,82186
7494400,0	5793035,0	14,53291
7494405,0	5793035,0	17,00966
7494410,0	5793035,0	20,81003
7494415,0	5793035,0	27,52933
7494420,0	5793035,0	42,98297
7494425,0	5793035,0	149,06218
7494430,0	5793035,0	94,01988
7494435,0	5793035,0	42,49026
7494440,0	5793035,0	29,91125
7494445,0	5793035,0	23,07217
7494450,0	5793035,0	18,74485
7494455,0	5793035,0	15,79261
7494460,0	5793035,0	13,65850
7494465,0	5793035,0	12,02034
7494470,0	5793035,0	10,69929
7494385,0	5793040,0	11,70017
7494395,0	5793040,0	14,60906
7494405,0	5793040,0	20,39543
7494415,0	5793040,0	39,05792
7494425,0	5793040,0	70,79437
7494435,0	5793040,0	33,08745
7494445,0	5793040,0	19,84184
7494455,0	5793040,0	14,38640
7494465,0	5793040,0	11,24821
7494370,0	5793045,0	10,05310
7494375,0	5793045,0	10,90586
7494380,0	5793045,0	11,94833
7494385,0	5793045,0	13,15551
7494390,0	5793045,0	14,76066
7494395,0	5793045,0	16,91014
7494400,0	5793045,0	20,08043
7494405,0	5793045,0	25,25662
7494410,0	5793045,0	35,05795
7494415,0	5793045,0	65,84384
7494420,0	5793045,0	215,88455
7494425,0	5793045,0	58,85992
7494430,0	5793045,0	35,16090
7494435,0	5793045,0	26,30331
7494440,0	5793045,0	21,05627
7494445,0	5793045,0	17,61221
7494450,0	5793045,0	15,18349
7494455,0	5793045,0	13,30389
7494460,0	5793045,0	11,82566
7494465,0	5793045,0	10,63722
7494365,0	5793050,0	10,30690

7494375,0	5793050,0	12,25655
7494385,0	5793050,0	14,97592
7494395,0	5793050,0	19,92245
7494405,0	5793050,0	33,55491
7494415,0	5793050,0	77,51530
7494425,0	5793050,0	38,47523
7494435,0	5793050,0	22,32370
7494445,0	5793050,0	15,99199
7494455,0	5793050,0	12,45735
7494465,0	5793050,0	10,11475
7494360,0	5793055,0	10,58392
7494365,0	5793055,0	11,48865
7494370,0	5793055,0	12,56880
7494375,0	5793055,0	13,78830
7494380,0	5793055,0	15,35209
7494385,0	5793055,0	17,29497
7494390,0	5793055,0	20,03749
7494395,0	5793055,0	24,26434
7494400,0	5793055,0	31,85157
7494405,0	5793055,0	47,12402
7494410,0	5793055,0	103,40806
7494415,0	5793055,0	98,54767
7494420,0	5793055,0	43,48739
7494425,0	5793055,0	30,19058
7494430,0	5793055,0	23,86661
7494435,0	5793055,0	19,78764
7494440,0	5793055,0	16,94186
7494445,0	5793055,0	14,79448
7494450,0	5793055,0	13,11543
7494455,0	5793055,0	11,77454
7494460,0	5793055,0	10,63019
7494355,0	5793060,0	10,78388
7494365,0	5793060,0	12,84897
7494375,0	5793060,0	15,67519
7494385,0	5793060,0	20,21318
7494395,0	5793060,0	30,85577
7494405,0	5793060,0	115,70599
7494415,0	5793060,0	45,84832
7494425,0	5793060,0	25,66107
7494435,0	5793060,0	17,99306
7494445,0	5793060,0	13,94592
7494455,0	5793060,0	11,27056
7494345,0	5793065,0	10,05121
7494350,0	5793065,0	10,93627
7494355,0	5793065,0	11,93359
7494360,0	5793065,0	13,04769
7494365,0	5793065,0	14,37193
7494370,0	5793065,0	16,00255
7494375,0	5793065,0	17,92513
7494380,0	5793065,0	20,62595
7494385,0	5793065,0	24,21088
7494390,0	5793065,0	30,11990
7494395,0	5793065,0	41,36406
7494400,0	5793065,0	61,75700
7494405,0	5793065,0	87,32248
7494410,0	5793065,0	55,98330
7494415,0	5793065,0	36,00982
7494420,0	5793065,0	27,52932
7494425,0	5793065,0	22,65216
7494430,0	5793065,0	19,25087
7494435,0	5793065,0	16,73210
7494440,0	5793065,0	14,77783
7494445,0	5793065,0	13,21881
7494450,0	5793065,0	11,92332
7494455,0	5793065,0	10,83606
7494345,0	5793070,0	11,07259
7494355,0	5793070,0	13,12111
7494365,0	5793070,0	15,97669
7494375,0	5793070,0	20,65055
7494385,0	5793070,0	29,91142
7494395,0	5793070,0	81,10548
7494405,0	5793070,0	57,64767
7494415,0	5793070,0	29,86494
7494425,0	5793070,0	20,69753
7494435,0	5793070,0	15,85157
7494445,0	5793070,0	12,71454
7494455,0	5793070,0	10,48854
7494335,0	5793075,0	10,25343
7494340,0	5793075,0	11,13921
7494345,0	5793075,0	12,12831
7494350,0	5793075,0	13,13392
7494355,0	5793075,0	14,18378
7494360,0	5793075,0	15,41090
7494365,0	5793075,0	17,22619
7494370,0	5793075,0	19,89021
7494375,0	5793075,0	23,67161

7494380,0	5793075,0	29,24213
7494385,0	5793075,0	39,11460
7494390,0	5793075,0	59,91958
7494395,0	5793075,0	77,30789
7494400,0	5793075,0	67,60396
7494405,0	5793075,0	44,74593
7494410,0	5793075,0	32,83177
7494415,0	5793075,0	26,50882
7494420,0	5793075,0	22,42296
7494425,0	5793075,0	19,40872
7494430,0	5793075,0	17,00284
7494435,0	5793075,0	15,17913
7494440,0	5793075,0	13,60750
7494445,0	5793075,0	12,31575
7494450,0	5793075,0	11,17816
7494455,0	5793075,0	10,18106
7494335,0	5793080,0	11,19856
7494345,0	5793080,0	13,30315
7494355,0	5793080,0	14,84937
7494365,0	5793080,0	17,42214
7494375,0	5793080,0	26,87998
7494385,0	5793080,0	54,54269
7494395,0	5793080,0	98,17773
7494405,0	5793080,0	36,03487
7494415,0	5793080,0	24,52346
7494425,0	5793080,0	18,47470
7494435,0	5793080,0	14,67337
7494445,0	5793080,0	11,96833
7494330,0	5793085,0	11,05144
7494335,0	5793085,0	12,28157
7494340,0	5793085,0	13,46492
7494345,0	5793085,0	14,53149
7494350,0	5793085,0	15,07809
7494355,0	5793085,0	14,93698
7494360,0	5793085,0	14,94709
7494365,0	5793085,0	16,67683
7494370,0	5793085,0	21,15704
7494375,0	5793085,0	30,56576
7494380,0	5793085,0	49,70008
7494385,0	5793085,0	85,45026
7494390,0	5793085,0	71,34161
7494395,0	5793085,0	52,98010
7494400,0	5793085,0	39,88343
7494405,0	5793085,0	32,18470
7494410,0	5793085,0	26,98103
7494415,0	5793085,0	23,27048
7494420,0	5793085,0	20,26355
7494425,0	5793085,0	17,90225
7494430,0	5793085,0	15,91275
7494435,0	5793085,0	14,24820
7494440,0	5793085,0	12,84706
7494445,0	5793085,0	11,64943
7494450,0	5793085,0	10,59652
7494325,0	5793090,0	10,85986
7494335,0	5793090,0	13,44710
7494345,0	5793090,0	15,97241
7494355,0	5793090,0	14,96967
7494365,0	5793090,0	17,58262
7494375,0	5793090,0	36,65904
7494385,0	5793090,0	144,04213
7494395,0	5793090,0	43,00063
7494405,0	5793090,0	29,68040
7494415,0	5793090,0	22,39700
7494425,0	5793090,0	17,37322
7494435,0	5793090,0	13,87744
7494445,0	5793090,0	11,37390
7494320,0	5793095,0	10,18344
7494325,0	5793095,0	11,49022
7494330,0	5793095,0	12,93659
7494335,0	5793095,0	14,65637
7494340,0	5793095,0	16,37802
7494345,0	5793095,0	17,79136
7494350,0	5793095,0	17,82599
7494355,0	5793095,0	16,05264
7494360,0	5793095,0	15,67767
7494365,0	5793095,0	19,42414
7494370,0	5793095,0	29,36755
7494375,0	5793095,0	80,48293
7494380,0	5793095,0	95,64098
7494385,0	5793095,0	53,50032
7494390,0	5793095,0	42,49523
7494395,0	5793095,0	36,42169
7494400,0	5793095,0	32,07559
7494405,0	5793095,0	28,26888
7494410,0	5793095,0	24,79119
7494415,0	5793095,0	21,69480

7494420,0	5793095,0	19,09158
7494425,0	5793095,0	16,91484
7494430,0	5793095,0	15,07950
7494435,0	5793095,0	13,53809
7494440,0	5793095,0	12,19071
7494445,0	5793095,0	11,07167
7494450,0	5793095,0	10,08162
7494325,0	5793100,0	11,97818
7494335,0	5793100,0	15,64004
7494345,0	5793100,0	19,38395
7494355,0	5793100,0	18,50478
7494365,0	5793100,0	19,64325
7494375,0	5793100,0	61,09050
7494385,0	5793100,0	36,69587
7494395,0	5793100,0	31,02948
7494405,0	5793100,0	26,89831
7494415,0	5793100,0	20,97833
7494425,0	5793100,0	16,40161
7494435,0	5793100,0	13,11184
7494445,0	5793100,0	10,74036
7494320,0	5793105,0	10,99467
7494325,0	5793105,0	12,47855
7494330,0	5793105,0	14,18054
7494335,0	5793105,0	16,15935
7494340,0	5793105,0	18,39364
7494345,0	5793105,0	20,38683
7494350,0	5793105,0	21,77753
7494355,0	5793105,0	21,53405
7494360,0	5793105,0	19,89176
7494365,0	5793105,0	19,47551
7494370,0	5793105,0	20,64566
7494375,0	5793105,0	24,39200
7494380,0	5793105,0	26,52635
7494385,0	5793105,0	24,98087
7494390,0	5793105,0	23,87883
7494395,0	5793105,0	26,51455
7494400,0	5793105,0	27,22247
7494405,0	5793105,0	25,38703
7494410,0	5793105,0	22,74128
7494415,0	5793105,0	20,07720
7494420,0	5793105,0	17,80204
7494425,0	5793105,0	15,76626
7494430,0	5793105,0	14,08907
7494435,0	5793105,0	12,64755
7494440,0	5793105,0	11,41184
7494445,0	5793105,0	10,36528
7494325,0	5793110,0	12,63069
7494335,0	5793110,0	16,22404
7494345,0	5793110,0	20,38743
7494355,0	5793110,0	22,95294
7494365,0	5793110,0	21,92183
7494375,0	5793110,0	18,33430
7494385,0	5793110,0	18,87231
7494395,0	5793110,0	23,39368
7494405,0	5793110,0	23,40541
7494415,0	5793110,0	18,88011
7494425,0	5793110,0	14,97184
7494435,0	5793110,0	12,07164
7494320,0	5793115,0	11,16893
7494325,0	5793115,0	12,48957
7494330,0	5793115,0	14,02856
7494335,0	5793115,0	15,81459
7494340,0	5793115,0	17,74461
7494345,0	5793115,0	19,59018
7494350,0	5793115,0	21,35246
7494355,0	5793115,0	22,76366
7494360,0	5793115,0	23,44082
7494365,0	5793115,0	23,13584
7494370,0	5793115,0	20,85417
7494375,0	5793115,0	17,49375
7494380,0	5793115,0	16,12449
7494385,0	5793115,0	16,29781
7494390,0	5793115,0	18,41124
7494395,0	5793115,0	21,39418
7494400,0	5793115,0	22,31361
7494405,0	5793115,0	21,18047
7494410,0	5793115,0	19,38509
7494415,0	5793115,0	17,41906
7494420,0	5793115,0	15,61891
7494425,0	5793115,0	14,03022
7494430,0	5793115,0	12,60273
7494435,0	5793115,0	11,41840
7494440,0	5793115,0	10,36096
7494325,0	5793120,0	12,18448
7494335,0	5793120,0	15,08323
7494345,0	5793120,0	18,33953

7494355,0	5793120,0	21,32854
7494365,0	5793120,0	22,39540
7494375,0	5793120,0	18,83140
7494385,0	5793120,0	17,35151
7494395,0	5793120,0	19,78262
7494405,0	5793120,0	18,86478
7494415,0	5793120,0	15,82907
7494425,0	5793120,0	13,00329
7494435,0	5793120,0	10,69299
7494320,0	5793125,0	10,53811
7494325,0	5793125,0	11,64295
7494330,0	5793125,0	12,82019
7494335,0	5793125,0	14,09848
7494340,0	5793125,0	15,38067
7494345,0	5793125,0	16,71188
7494350,0	5793125,0	18,09048
7494355,0	5793125,0	19,25139
7494360,0	5793125,0	20,15306
7494365,0	5793125,0	20,41185
7494370,0	5793125,0	19,98979
7494375,0	5793125,0	18,95446
7494380,0	5793125,0	18,12845
7494385,0	5793125,0	17,76354
7494390,0	5793125,0	17,81170
7494395,0	5793125,0	17,86250
7494400,0	5793125,0	17,38548
7494405,0	5793125,0	16,60306
7494410,0	5793125,0	15,42463
7494415,0	5793125,0	14,17847
7494420,0	5793125,0	13,00445
7494425,0	5793125,0	11,90808
7494430,0	5793125,0	10,85183
7494325,0	5793130,0	10,98403
7494335,0	5793130,0	13,00195
7494345,0	5793130,0	15,10296
7494355,0	5793130,0	17,06911
7494365,0	5793130,0	17,96895
7494375,0	5793130,0	17,50443
7494385,0	5793130,0	16,63006
7494395,0	5793130,0	15,90506
7494405,0	5793130,0	14,52067
7494415,0	5793130,0	12,66710
7494425,0	5793130,0	10,82100
7494325,0	5793135,0	10,26024
7494330,0	5793135,0	11,04642
7494335,0	5793135,0	11,88734
7494340,0	5793135,0	12,74961
7494345,0	5793135,0	13,55613
7494350,0	5793135,0	14,30658
7494355,0	5793135,0	14,92010
7494360,0	5793135,0	15,37037
7494365,0	5793135,0	15,71979
7494370,0	5793135,0	15,75419
7494375,0	5793135,0	15,55734
7494380,0	5793135,0	15,25966
7494385,0	5793135,0	14,88450
7494390,0	5793135,0	14,44433
7494395,0	5793135,0	13,96661
7494400,0	5793135,0	13,40096
7494405,0	5793135,0	12,74210
7494410,0	5793135,0	12,05871
7494415,0	5793135,0	11,26219
7494420,0	5793135,0	10,54564
7494335,0	5793140,0	10,76764
7494345,0	5793140,0	12,09260
7494355,0	5793140,0	13,07907
7494365,0	5793140,0	13,65131
7494375,0	5793140,0	13,59598
7494385,0	5793140,0	13,08091
7494395,0	5793140,0	12,24666
7494405,0	5793140,0	11,22860
7494415,0	5793140,0	10,10389
7494340,0	5793145,0	10,29593
7494345,0	5793145,0	10,72423
7494350,0	5793145,0	11,17087
7494355,0	5793145,0	11,46611
7494360,0	5793145,0	11,70655
7494365,0	5793145,0	11,88522
7494370,0	5793145,0	11,95230
7494375,0	5793145,0	11,86779
7494380,0	5793145,0	11,72492
7494385,0	5793145,0	11,47731
7494390,0	5793145,0	11,16900
7494395,0	5793145,0	10,79276
7494400,0	5793145,0	10,38048
7494355,0	5793150,0	10,16857

7494365,0	5793150,0	10,44583
7494375,0	5793150,0	10,42172
7494385,0	5793150,0	10,09565

72 ditl. siarki (gaz)	Da-R=	12,0000	obszar zwykły
CAS 7446-09-5			
Nie ma przekroczeń			

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS			
7493870,0	5794020,0	2,89181	
7493860,0	5794050,0	2,78523	
7493885,0	5793995,0	4,74636	
7493875,0	5794010,0	2,52035	
7493845,0	5794075,0	2,69644	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=		obszar zwykły
CAS 630-08-0			
Nie ma przekroczeń			

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 19+600 DO KM 20+300
 Identyfikator obiektu: S758

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 19+600 DO KM 20+300
 Identyfikator obiektu S758
 Wybrane emitory: od: 1 do: 121

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7494486,55792961,0 7494719,05792673,0	0,5		LINIOWY
2	2	7494719,05792673,0 7494798,55792570,5	0,5		LINIOWY
3	3	7494798,55792570,5 7494854,55792488,0	0,5		LINIOWY
4	4	7494854,55792488,0 7494905,05792401,5	0,5		LINIOWY
5	5	7494496,55792927,0 7494506,05792913,0	0,5		LINIOWY
6	6	7494506,05792913,0 7494519,05792889,0	0,5		LINIOWY
7	7	7494519,05792889,0 7494529,55792867,5	0,5		LINIOWY
8	8	7494529,55792867,5 7494539,05792847,0	0,5		LINIOWY
9	9	7494539,05792847,0 7494546,55792832,5	0,5		LINIOWY
10	10	7494546,55792832,5 7494561,05792812,5	0,5		LINIOWY
11	11	7494561,05792812,5 7494674,55792671,5	0,5		LINIOWY
12	12	7494674,55792671,5 7494690,55792651,5	0,5		LINIOWY

13	13	7494690,55792651,5 7494725,05792606,5	0,5		LINIOWY
14	14	7494725,05792606,5 7494756,05792565,5	0,5		LINIOWY
15	15	7494756,05792565,5 7494783,55792527,5	0,5		LINIOWY
16	16	7494783,55792527,5 7494789,05792520,0	0,5		LINIOWY
17	17	7494789,05792520,0 7494795,05792512,5	0,5		LINIOWY
18	18	7494795,05792512,5 7494800,55792507,0	0,5		LINIOWY
19	19	7494800,55792507,0 7494825,55792486,5	0,5		LINIOWY
20	20	7494825,55792486,5 7494837,55792476,0	0,5		LINIOWY
21	21	7494837,55792476,0 7494844,55792469,5	0,5		LINIOWY
22	22	7494844,55792469,5 7494858,55792452,5	0,5		LINIOWY
23	23	7494534,55792344,0 7494540,05792370,5	0,5		LINIOWY
24	24	7494540,05792370,5 7494556,55792443,5	0,5		LINIOWY
25	25	7494556,55792443,5 7494560,05792457,5	0,5		LINIOWY
26	26	7494560,05792457,5 7494564,55792473,5	0,5		LINIOWY
27	27	7494564,55792473,5 7494572,05792492,5	0,5		LINIOWY
28	28	7494572,05792492,5 7494584,55792517,5	0,5		LINIOWY
29	29	7494584,55792517,5 7494595,55792535,0	0,5		LINIOWY
30	30	7494595,55792535,0 7494608,05792552,0	0,5		LINIOWY
31	31	7494608,05792552,0 7494620,55792566,0	0,5		LINIOWY
32	32	7494620,55792566,0 7494632,05792577,0	0,5		LINIOWY
33	33	7494632,05792577,0 7494642,55792586,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7494642,55792586,5 7494656,05792597,0	0,5	²¹	LINIOWY
35	35	7494656,05792597,0 7494666,55792604,0	0,5		LINIOWY
36	36	7494666,55792604,0 7494697,55792623,5	0,5		LINIOWY
37	37	7494697,55792623,5 7494707,55792630,0	0,5		LINIOWY
38	38	7494707,55792630,0 7494720,05792639,0	0,5		LINIOWY
39	39	7494720,05792639,0 7494733,55792649,5	0,5		LINIOWY
40	40	7494733,55792649,5 7494749,55792663,5	0,5		LINIOWY
41	41	7494749,55792663,5 7494756,55792670,5	0,5		LINIOWY
42	42	7494756,55792670,5 7494762,05792676,0	0,5		LINIOWY
43	43	7494762,05792676,0 7494774,55792688,0	0,5		LINIOWY
44	44	7494774,55792688,0 7494783,05792697,5	0,5		LINIOWY
45	45	7494783,05792697,5 7494844,05792754,5	0,5		LINIOWY
46	46	7494844,05792754,5 7494858,05792767,0	0,5		LINIOWY
47	47	7494858,05792767,0 7494870,05792776,5	0,5		LINIOWY
48	48	7494870,05792776,5 7494888,05792789,5	0,5		LINIOWY
49	49	7494888,05792789,5 7494905,55792801,0	0,5		LINIOWY
50	50	7494905,55792801,0 7494924,05792811,0	0,5		LINIOWY
51	51	7494924,05792811,0 7494943,55792820,5	0,5		LINIOWY
52	52	7494943,55792820,5 7494953,55792824,5	0,5		LINIOWY
53	53	7494953,55792824,5 7494971,55792831,0	0,5		LINIOWY
54	54	7494971,55792831,0 7494987,55792836,0	0,5		LINIOWY
55	55	7494987,55792836,0 7495015,55792843,0	0,5		LINIOWY

56	56	7495015,55792843,0 7495036,55792846,5	0,5		LINIOWY
57	57	7495036,55792846,5 7495063,55792849,0	0,5		LINIOWY
58	58	7495063,55792849,0 7495086,05792849,5	0,5		LINIOWY
59	59	7495086,05792849,5 7495101,55792849,5	0,5		LINIOWY
60	60	7495101,55792849,5 7495124,55792847,5	0,5		LINIOWY
61	61	7495124,55792847,5 7495147,55792844,0	0,5		LINIOWY
62	62	7495147,55792844,0 7495167,05792840,0	0,5		LINIOWY
63	63	7495167,05792840,0 7495214,55792827,0	0,5		LINIOWY
64	64	7495214,55792827,0 7495377,55792781,0	0,5		LINIOWY
65	65	7495381,05792792,5 7495181,55792848,5	0,5		LINIOWY
66	66	7495181,55792848,5 7495154,05792855,5	0,5		LINIOWY
67	67	7495154,05792855,5 7495140,05792858,5	0,5		LINIOWY
68	68	7495140,05792858,5 7495126,05792860,5	0,5		LINIOWY
69	69	7495126,05792860,5 7495114,05792862,0	0,5		LINIOWY
70	70	7495114,05792862,0 7495100,05792863,5	0,5		LINIOWY
71	71	7495100,05792863,5 7495090,05792864,0	0,5		LINIOWY
72	72	7495090,05792864,0 7495065,05792864,0	0,5		LINIOWY
73	73	7495065,05792864,0 7495040,05792862,0	0,5		LINIOWY
74	74	7495040,05792862,0 7495019,55792859,0	0,5		LINIOWY
75	75	7495019,55792859,0 7495006,55792856,5	0,5		LINIOWY
76	76	7495006,55792856,5 7494991,05792853,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7494991,05792853,0 7494958,05792843,0	0,5	²¹	LINIOWY
78	78	7494958,05792843,0 7494943,55792837,5	0,5		LINIOWY
79	79	7494943,55792837,5 7494922,05792827,5	0,5		LINIOWY
80	80	7494922,05792827,5 7494899,05792815,0	0,5		LINIOWY
81	81	7494899,05792815,0 7494856,05792790,0	0,5		LINIOWY
82	82	7494856,05792790,0 7494770,05792739,0	0,5		LINIOWY
83	83	7494770,05792739,0 7494745,05792724,0	0,5		LINIOWY
84	84	7494745,05792724,0 7494730,55792715,0	0,5		LINIOWY
85	85	7494730,55792715,0 7494722,55792710,0	0,5		LINIOWY
86	86	7494722,55792710,0 7494713,05792702,5	0,5		LINIOWY
87	87	7494713,05792702,5 7494702,05792694,0	0,5		LINIOWY
88	88	7494702,05792694,0 7494690,05792683,5	0,5		LINIOWY
89	89	7494690,05792683,5 7494683,55792677,5	0,5		LINIOWY
90	90	7494683,55792677,5 7494676,05792670,0	0,5		LINIOWY
91	91	7494676,05792670,0 7494668,05792662,0	0,5		LINIOWY
92	92	7494668,05792662,0 7494619,55792608,5	0,5		LINIOWY
93	93	7494619,55792608,5 7494606,55792594,0	0,5		LINIOWY
94	94	7494606,55792594,0 7494594,55792579,0	0,5		LINIOWY
95	95	7494594,55792579,0 7494588,05792570,0	0,5		LINIOWY
96	96	7494588,05792570,0 7494580,05792558,0	0,5		LINIOWY
97	97	7494580,05792558,0 7494571,05792542,0	0,5		LINIOWY
98	98	7494571,05792542,0 7494561,55792522,0	0,5		LINIOWY

99	99	7494561,55792522,0 7494554,05792501,0	0,5		LINIOWY
100	100	7494554,05792501,0 7494548,55792479,0	0,5		LINIOWY
101	101	7494548,55792479,0 7494519,55792347,5	0,5		LINIOWY
102	102	7494877,55792476,0 7494871,05792490,5	0,5		LINIOWY
103	103	7494871,05792490,5 7494867,55792504,0	0,5		LINIOWY
104	104	7494867,55792504,0 7494859,55792537,5	0,5		LINIOWY
105	105	7494859,55792537,5 7494855,55792548,5	0,5		LINIOWY
106	106	7494855,55792548,5 7494850,05792559,0	0,5		LINIOWY
107	107	7494850,05792559,0 7494840,05792575,0	0,5		LINIOWY
108	108	7494840,05792575,0 7494826,05792594,0	0,5		LINIOWY
109	109	7494826,05792594,0 7494796,05792634,0	0,5		LINIOWY
110	110	7494796,05792634,0 7494764,55792673,0	0,5		LINIOWY
111	111	7494764,55792673,0 7494746,05792696,5	0,5		LINIOWY
112	112	7494746,05792696,5 7494727,05792719,5	0,5		LINIOWY
113	113	7494727,05792719,5 7494701,55792751,0	0,5		LINIOWY
114	114	7494701,55792751,0 7494639,05792828,5	0,5		LINIOWY
115	115	7494639,05792828,5 7494613,05792862,0	0,5		LINIOWY
116	116	7494613,05792862,0 7494606,55792869,0	0,5		LINIOWY
117	117	7494606,55792869,0 7494595,55792879,0	0,5		LINIOWY
118	118	7494595,55792879,0 7494575,05792896,0	0,5		LINIOWY
119	119	7494575,05792896,0 7494551,05792914,5	0,5		LINIOWY
120	120				

		7494551,05792914,5 7494532,05792929,5	0,5	21	LINIOWY
121	121	7494532,05792929,5 7494519,05792942,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 19+600 DO KM 20+300
 Identyfikator obiektu: S758
 wybrane emitory: od: 1 do: 121

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0067413
					16	benzen , 71-43-2		0,0004217
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,2664258
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0012653
					137	pył zaw. PM10,		0,0096305
2	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		1,4321050
						pył zaw. PM2,5,		0,0025831
					16	benzen , 71-43-2		0,0001739
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,1047354
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005010
3	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,		0,0036902
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,5923275
						pył zaw. PM2,5,		0,0019898
					16	benzen , 71-43-2		0,0001339
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0806804
4	1	0,0	0,0	8760,0	72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003860
					137	pył zaw. PM10,		0,0028426
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4562854
						pył zaw. PM2,5,		0,0019899
					16	benzen , 71-43-2		0,0001339
5	1	0,0	0,0	8760,0	70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0806822
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003860
					137	pył zaw. PM10,		0,0028427
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4562955
						pył zaw. PM2,5,		0,0000122
6	1	0,0	0,0	8760,0	16	benzen , 71-43-2		0,0000035
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0005561
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000053
					137	pył zaw. PM10,		0,0000174
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,0034949
7	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0000198
					16	benzen , 71-43-2		0,0000057
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0009044
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000086
					137	pył zaw. PM10,		0,0000283
8	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,0056842
						pył zaw. PM2,5,		0,0000175
					16	benzen , 71-43-2		0,0000050
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0007973
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000076
9	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,		0,0000250
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,0050105
						pył zaw. PM2,5,		0,0000162
					16	benzen , 71-43-2		0,0000047
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0007410
10	1	0,0	0,0	8760,0	72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000070
					137	pył zaw. PM10,		0,0000232
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,0046569
						pył zaw. PM2,5,		0,0000117
					16	benzen , 71-43-2		0,0000034
					70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0005338
					72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000070
					137	pył zaw. PM10,		0,0000167
					150	tlenek węgla, 630-08-0		0,0033547
						pył zaw. PM2,5,		0,0000179

					21		
11	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000052	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008168	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000078	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000256	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0051332	
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001312	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000378	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0059832	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000568	
					137 pył zaw. PM10,	0,0001874	
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0376026	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000188	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000054	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008571	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000081	
14	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000268	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0053868	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000846	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000189	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0041169	
15	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000303	
					137 pył zaw. PM10,	0,0001209	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0191739	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000768	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000171	
16	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037361	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000275	
					137 pył zaw. PM10,	0,0001097	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0174003	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000703	
17	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000157	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034179	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000252	
					137 pył zaw. PM10,	0,0001004	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0159185	
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000141	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000031	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006853	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000201	
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031917	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000146	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000032	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007088	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000052	
20	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000208	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033010	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000141	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000026	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005648	
21	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000042	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000166	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026306	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000483	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000108	
22	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023473	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000173	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000689	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0109322	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000240	
23	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000054	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011674	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000086	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000343	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0054370	
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000142	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000032	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006882	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000202	
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032054	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000330	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000074	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016034	

					21	
23	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000118
					137 pył zaw. PM10,	0,0000471
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0074676
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000390
					16 benzen , 71-43-2	0,0000105
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021353
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000184
					137 pył zaw. PM10,	0,0000557
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0090620
					pył zaw.PM2,5,	0,0001081
					16 benzen , 71-43-2	0,0000291
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0059132
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000509
26	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001544
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0250953
					pył zaw.PM2,5,	0,0000204
					16 benzen , 71-43-2	0,0000055
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011178
27	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000096
					137 pył zaw. PM10,	0,0000292
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047439
					pył zaw.PM2,5,	0,0000240
					16 benzen , 71-43-2	0,0000065
28	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013159
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000113
					137 pył zaw. PM10,	0,0000344
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0055844
					pył zaw.PM2,5,	0,0000297
29	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000080
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016227
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000140
					137 pył zaw. PM10,	0,0000424
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0068864
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000405
					16 benzen , 71-43-2	0,0000109
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022148
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000191
					137 pył zaw. PM10,	0,0000578
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0093993
					pył zaw.PM2,5,	0,0000294
					16 benzen , 71-43-2	0,0000079
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016070
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000138
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000420
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0068200
					pył zaw.PM2,5,	0,0000307
					16 benzen , 71-43-2	0,0000083
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016794
33	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000144
					137 pył zaw. PM10,	0,0000438
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0071272
					pył zaw.PM2,5,	0,0000271
					16 benzen , 71-43-2	0,0000073
34	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014840
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000128
					137 pył zaw. PM10,	0,0000387
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0062980
					pył zaw.PM2,5,	0,0000230
35	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000062
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012561
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000108
					137 pył zaw. PM10,	0,0000328
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0053310
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000203
					16 benzen , 71-43-2	0,0000055
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011128
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000096
					137 pył zaw. PM10,	0,0000291
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047228
					pył zaw.PM2,5,	0,0000248
					16 benzen , 71-43-2	0,0000067
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013571
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000117
					137 pył zaw. PM10,	0,0000354

				21		
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0057592
					pył zaw. PM2,5,	0,0000184
					16 benzen , 71-43-2	0,0000050
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010073
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000087
					137 pył zaw. PM10,	0,0000263
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042750
					pył zaw. PM2,5,	0,0000527
					16 benzen , 71-43-2	0,0000142
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028858
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000248
					137 pył zaw. PM10,	0,0000753
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0122472
					pył zaw. PM2,5,	0,0000169
					16 benzen , 71-43-2	0,0000045
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009223
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000079
					137 pył zaw. PM10,	0,0000241
38	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039141
					pył zaw. PM2,5,	0,0000182
					16 benzen , 71-43-2	0,0000058
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009849
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000097
					137 pył zaw. PM10,	0,0000261
39	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049013
					pył zaw. PM2,5,	0,0000205
					16 benzen , 71-43-2	0,0000065
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011063
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000109
					137 pył zaw. PM10,	0,0000293
40	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0055057
					pył zaw. PM2,5,	0,0000250
					16 benzen , 71-43-2	0,0000079
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013494
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000133
					137 pył zaw. PM10,	0,0000357
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0067154
					pył zaw. PM2,5,	0,0000123
					16 benzen , 71-43-2	0,0000039
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006633
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000065
					137 pył zaw. PM10,	0,0000176
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033010
					pył zaw. PM2,5,	0,0000092
					16 benzen , 71-43-2	0,0000029
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004972
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000049
					137 pył zaw. PM10,	0,0000132
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024744
					pył zaw. PM2,5,	0,0000266
					16 benzen , 71-43-2	0,0000078
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014436
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000134
					137 pył zaw. PM10,	0,0000380
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0066563
					pył zaw. PM2,5,	0,0000196
					16 benzen , 71-43-2	0,0000057
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010623
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000098
					137 pył zaw. PM10,	0,0000280
45	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048981
					pył zaw. PM2,5,	0,0001290
					16 benzen , 71-43-2	0,0000377
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0069962
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000647
					137 pył zaw. PM10,	0,0001843
46	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0322589
					pył zaw. PM2,5,	0,0000295
					16 benzen , 71-43-2	0,0000086
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015996
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000148
					137 pył zaw. PM10,	0,0000421
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0073757

					21		
					pył zaw. PM2,5,		0,0000231
				16	benzen , 71-43-2		0,0000068
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0012551
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000116
				137	pył zaw. PM10,		0,0000331
48	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0057873
					pył zaw. PM2,5,		0,0000345
				16	benzen , 71-43-2		0,0000101
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0018716
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000173
				137	pył zaw. PM10,		0,0000493
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0086299
					pył zaw. PM2,5,		0,0000327
				16	benzen , 71-43-2		0,0000096
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0017743
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000164
				137	pył zaw. PM10,		0,0000467
50	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0081813
					pył zaw. PM2,5,		0,0000326
				16	benzen , 71-43-2		0,0000095
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0017656
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000163
				137	pył zaw. PM10,		0,0000465
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0081412
					pył zaw. PM2,5,		0,0000331
				16	benzen , 71-43-2		0,0000097
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0017927
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000166
				137	pył zaw. PM10,		0,0000472
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0082660
					pył zaw. PM2,5,		0,0000169
				16	benzen , 71-43-2		0,0000049
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0009160
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000085
				137	pył zaw. PM10,		0,0000241
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0042235
					pył zaw. PM2,5,		0,0000298
				16	benzen , 71-43-2		0,0000087
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0016162
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000150
				137	pył zaw. PM10,		0,0000426
54	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0074522
					pył zaw. PM2,5,		0,0000257
				16	benzen , 71-43-2		0,0000075
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0013940
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000129
				137	pył zaw. PM10,		0,0000367
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0064274
					pył zaw. PM2,5,		0,0000447
				16	benzen , 71-43-2		0,0000131
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0024264
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000225
				137	pył zaw. PM10,		0,0000639
56	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0111878
					pył zaw. PM2,5,		0,0000326
				16	benzen , 71-43-2		0,0000095
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0017694
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000164
				137	pył zaw. PM10,		0,0000466
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0081585
					pył zaw. PM2,5,		0,0000421
				16	benzen , 71-43-2		0,0000123
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0022847
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000211
				137	pył zaw. PM10,		0,0000602
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0105345
					pył zaw. PM2,5,		0,0000352
				16	benzen , 71-43-2		0,0000103
				70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,0019110
				72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000177
				137	pył zaw. PM10,		0,0000503
59	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0088114
					pył zaw. PM2,5,		0,0000240
				16	benzen , 71-43-2		0,0000070

60	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013032
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000121
					137 pył zaw. PM10,	0,0000343
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0060088
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000352
					16 benzen , 71-43-2	0,0000103
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019085
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000177
62	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000503
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0087997
					pył zaw.PM2,5,	0,0000362
					16 benzen , 71-43-2	0,0000106
63	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019623
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000182
					137 pył zaw. PM10,	0,0000517
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0090478
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000308
					16 benzen , 71-43-2	0,0000090
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016694
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000154
65	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000440
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0076976
					pył zaw.PM2,5,	0,0000762
					16 benzen , 71-43-2	0,0000223
66	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0041339
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000382
					137 pył zaw. PM10,	0,0001089
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0190610
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0002619
					16 benzen , 71-43-2	0,0000765
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0142015
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001314
68	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0003741
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0654818
					pył zaw.PM2,5,	0,0003206
					16 benzen , 71-43-2	0,0000937
69	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0173829
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001608
					137 pył zaw. PM10,	0,0004579
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0801538
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000442
					16 benzen , 71-43-2	0,0000129
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023945
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000222
71	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000631
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0110410
					pył zaw.PM2,5,	0,0000223
					16 benzen , 71-43-2	0,0000065
72	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012103
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000112
					137 pył zaw. PM10,	0,0000319
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0055806
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000216
					16 benzen , 71-43-2	0,0000063
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011724
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000108
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000309
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0054062
					pył zaw.PM2,5,	0,0000185
					16 benzen , 71-43-2	0,0000054
75	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010040
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000093
					137 pył zaw. PM10,	0,0000264
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0046295
76	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000216
					16 benzen , 71-43-2	0,0000063
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011719
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000108
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000309
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0054039
					pył zaw.PM2,5,	0,0000157
					16 benzen , 71-43-2	0,0000046
78	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008490
					137 pył zaw. PM10,	0,0000224

21						
72	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039147
					pył zaw. PM2,5,	0,0000390
					16 benzen , 71-43-2	0,0000114
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021172
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000196
					137 pył zaw. PM10,	0,0000558
73	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0097626
					pył zaw. PM2,5,	0,0000383
					16 benzen , 71-43-2	0,0000112
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020789
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000192
					137 pył zaw. PM10,	0,0000548
74	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0095859
					pył zaw. PM2,5,	0,0000324
					16 benzen , 71-43-2	0,0000095
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017591
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000163
					137 pył zaw. PM10,	0,0000463
75	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0081116
					pył zaw. PM2,5,	0,0000205
					16 benzen , 71-43-2	0,0000060
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011096
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000103
					137 pył zaw. PM10,	0,0000292
76	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0051164
					pył zaw. PM2,5,	0,0000245
					16 benzen , 71-43-2	0,0000072
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013286
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000123
					137 pył zaw. PM10,	0,0000350
77	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0061261
					pył zaw. PM2,5,	0,0000535
					16 benzen , 71-43-2	0,0000156
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029005
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000268
					137 pył zaw. PM10,	0,0000764
78	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0133745
					pył zaw. PM2,5,	0,0000239
					16 benzen , 71-43-2	0,0000070
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012957
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000120
					137 pył zaw. PM10,	0,0000341
79	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0059745
					pył zaw. PM2,5,	0,0000365
					16 benzen , 71-43-2	0,0000107
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019803
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000183
					137 pył zaw. PM10,	0,0000522
80	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0091314
					pył zaw. PM2,5,	0,0000409
					16 benzen , 71-43-2	0,0000119
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022164
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000205
					137 pył zaw. PM10,	0,0000584
81	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0102202
					pył zaw. PM2,5,	0,0000774
					16 benzen , 71-43-2	0,0000226
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0041971
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000388
					137 pył zaw. PM10,	0,0001106
82	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0193531
					pył zaw. PM2,5,	0,0001548
					16 benzen , 71-43-2	0,0000453
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0083949
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000777
					137 pył zaw. PM10,	0,0002212
83	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0387097
					pył zaw. PM2,5,	0,0000448
					16 benzen , 71-43-2	0,0000131
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024310
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000225
					137 pył zaw. PM10,	0,0000640
84	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0112096

				21	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000259
				16 benzen , 71-43-2	0,0000076
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014049
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000130
				137 pył zaw. PM10,	0,0000370
85	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0064782
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000174
				16 benzen , 71-43-2	0,0000045
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009525
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000079
				137 pył zaw. PM10,	0,0000248
86	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038879
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000219
				16 benzen , 71-43-2	0,0000057
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011997
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000100
				137 pył zaw. PM10,	0,0000313
87	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048970
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000249
				16 benzen , 71-43-2	0,0000064
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013649
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000114
				137 pył zaw. PM10,	0,0000356
88	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0055712
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000287
				16 benzen , 71-43-2	0,0000074
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015725
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000131
				137 pył zaw. PM10,	0,0000410
89	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0064188
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000160
				16 benzen , 71-43-2	0,0000041
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008782
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000073
				137 pył zaw. PM10,	0,0000229
90	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035847
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000196
				16 benzen , 71-43-2	0,0000051
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010728
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000089
				137 pył zaw. PM10,	0,0000280
91	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043790
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000166
				16 benzen , 71-43-2	0,0000045
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009092
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000078
				137 pył zaw. PM10,	0,0000237
92	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038612
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0001033
				16 benzen , 71-43-2	0,0000278
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0056534
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000487
				137 pył zaw. PM10,	0,0001476
93	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0240098
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000285
				16 benzen , 71-43-2	0,0000077
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015587
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000134
				137 pył zaw. PM10,	0,0000407
94	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0066196
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000279
				16 benzen , 71-43-2	0,0000075
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015286
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000132
				137 pył zaw. PM10,	0,0000399
95	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0064917
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000157
				16 benzen , 71-43-2	0,0000042
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008579
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000074
				137 pył zaw. PM10,	0,0000224
96	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036433
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000211
				16 benzen , 71-43-2	0,0000057

97	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011539
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000099
					137 pył zaw. PM10,	0,0000301
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049006
98	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000265
					16 benzen , 71-43-2	0,0000071
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014480
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000125
99	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000378
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0061495
					pył zaw.PM2,5,	0,0000320
					16 benzen , 71-43-2	0,0000086
100	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017527
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000151
					137 pył zaw. PM10,	0,0000458
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0074438
101	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000317
					16 benzen , 71-43-2	0,0000085
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017362
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000149
102	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000453
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0073737
					pył zaw.PM2,5,	0,0000329
					16 benzen , 71-43-2	0,0000088
103	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017987
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000155
					137 pył zaw. PM10,	0,0000470
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0076391
104	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001942
					16 benzen , 71-43-2	0,0000523
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0106250
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000914
105	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002774
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0451240
					pył zaw.PM2,5,	0,0000243
					16 benzen , 71-43-2	0,0000054
106	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011809
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000087
					137 pył zaw. PM10,	0,0000347
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0055026
107	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000210
					16 benzen , 71-43-2	0,0000047
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010215
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000075
108	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000300
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047600
					pył zaw.PM2,5,	0,0000510
					16 benzen , 71-43-2	0,0000114
109	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024820
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000183
					137 pył zaw. PM10,	0,0000729
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0115651
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000178
					16 benzen , 71-43-2	0,0000040
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008666
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000064
111	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000255
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0040381
					pył zaw.PM2,5,	0,0000179
					16 benzen , 71-43-2	0,0000040
112	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008694
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000064
					137 pył zaw. PM10,	0,0000255
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0040510
113	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000282
					16 benzen , 71-43-2	0,0000063
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013738
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000101
114	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000404
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0064013
					pył zaw.PM2,5,	0,0000355
					16 benzen , 71-43-2	0,0000079
115	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017246
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000127

					21		
109	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000507 0,0080361	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000750 0,0000167	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036464	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000269	
110	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001071 0,0169911	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000750 0,0000167	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036458	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000269	
111	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001071 0,0169885	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000750 0,0000167	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036458	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000269	
112	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001071 0,0101727	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000449 0,0000100	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021831	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000161	
113	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000641 0,0101727	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000218 0,0000063	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009938	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000094	
114	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000311 0,0062363	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000294 0,0000085	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013400	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000127	
115	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000420 0,0084089	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000726 0,0000209	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0033115	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000314	
116	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001037 0,0207807	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000306 0,0000088	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013961	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000132	
117	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000437 0,0087611	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000070 0,0000020	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003193	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000030	
118	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000100 0,0020035	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000111 0,0000032	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005045	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000048	
119	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000158 0,0031662	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000193 0,0000055	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008792	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000083	
120	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000275 0,0055176	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000220 0,0000063	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010037	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000095	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000314 0,0062983	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000177 0,0000051	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008080	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000077	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000253 0,0050707	

121	1	0,0	0,0	8760,0	21	
					pył zaw. PM2,5,	0,0000131
					16 benzen, 71-43-2	0,0000038
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0005971
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000057
					137 pył zaw. PM10,	0,0000187
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037473

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 19+600 DO KM 20+300

Identyfikator obiektu: S758

Zbiór wyników: T02S758.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

0,0	7494520,0	5792920,0	63,02063*	pył zaw. PM2,5(pył) CAS 7494520,0 5792920,0 D1= - Obszar zwykły percentyl 99,800 61,66807*
-----	-----------	-----------	-----------	---

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

0,0	7494520,0	5792920,0	7,88445*	16 benzen (gaz) CAS 71-43-2 D1=30,000 Obszar zwykły percentyl 99,800 7,71524*
-----	-----------	-----------	----------	--

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	7494520,0	5792920,0	4981,29639*	70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0 D1=200,000 Obszar zwykły percentyl 99,800 4874,38672*
-----	-----------	-----------	-------------	--

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	7494520,0	5792920,0	23,65617*	72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5 D1=350,000 Obszar zwykły percentyl 99,726 22,75919*
-----	-----------	-----------	-----------	--

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	7494520,0	5792920,0	90,02948*	137 pył zaw. PM10(pył) CAS 7494520,0 5792920,0 D1=280,000 Obszar zwykły percentyl 99,800 88,09725*
-----	-----------	-----------	-----------	---

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	7494520,0	5792920,0	26775,69922*	150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0 D1=30000,0 Obszar zwykły percentyl 99,800 26201,03711*
-----	-----------	-----------	--------------	---

ATMOTERM Opole

EK100w

0,0	7494840,0	5792500,0	618,11871 (1)	590,53387
0,0	7494850,0	5792500,0	579,21326 (1)	554,60400
0,0	7494860,0	5792500,0	288,58258 (1)	253,09491
0,0	7494870,0	5792500,0	230,59525 (1)	228,85342
0,0	7494580,0	5792510,0	377,29297 (1)	363,50980
0,0	7494830,0	5792510,0	340,55164 (1)	318,88232
0,0	7494840,0	5792510,0	1048,91113 (1)	886,12939
0,0	7494850,0	5792510,0	327,34174 (1)	298,25641
0,0	7494860,0	5792510,0	230,23288 (1)	200,06551
0,0	7494870,0	5792510,0	242,90727 (1)	230,20041
0,0	7494820,0	5792520,0	253,15338 (1)	234,44728
0,0	7494830,0	5792520,0	853,78375 (1)	833,96155
0,0	7494840,0	5792520,0	425,06326 (1)	402,92102
0,0	7494850,0	5792520,0	254,21867 (1)	219,39430
0,0	7494780,0	5792530,0	258,46921 (1)	252,23207
0,0	7494820,0	5792530,0	618,40967 (1)	569,48193
0,0	7494830,0	5792530,0	563,09930 (1)	538,42059
0,0	7494840,0	5792530,0	283,09583 (1)	245,24492
0,0	7494860,0	5792530,0	271,42783 (1)	268,03726
0,0	7494600,0	5792540,0	274,58792 (1)	270,05231
0,0	7494810,0	5792540,0	354,86276 (1)	335,09799
0,0	7494820,0	5792540,0	859,51282 (1)	729,31689
0,0	7494830,0	5792540,0	337,48181 (1)	295,36383
0,0	7494840,0	5792540,0	226,52701 (1)	206,84639
0,0	7494860,0	5792540,0	227,54344 (1)	212,25305
0,0	7494800,0	5792550,0	250,72122 (1)	243,68234
0,0	7494810,0	5792550,0	782,74292 (1)	743,58569
0,0	7494820,0	5792550,0	449,33035 (1)	426,40393
0,0	7494830,0	5792550,0	245,40266 (1)	226,38712
0,0	7494760,0	5792560,0	450,53421 (1)	420,64243
0,0	7494800,0	5792560,0	566,42828 (1)	520,93744
0,0	7494810,0	5792560,0	603,13159 (1)	589,40063
0,0	7494820,0	5792560,0	280,00119 (1)	256,77423
0,0	7494750,0	5792570,0	230,66100 (1)	224,19135
0,0	7494790,0	5792570,0	443,03705 (1)	389,32980
0,0	7494800,0	5792570,0	867,19165 (1)	848,97797
0,0	7494810,0	5792570,0	316,76190 (1)	299,15387
0,0	7494780,0	5792580,0	329,80151 (1)	287,73273
0,0	7494790,0	5792580,0	963,72992 (1)	955,02844
0,0	7494800,0	5792580,0	553,92267 (1)	525,58698
0,0	7494810,0	5792580,0	223,92880 (1)	206,97993
0,0	7494650,0	5792590,0	264,58624 (1)	248,24878
0,0	7494770,0	5792590,0	257,81110 (1)	244,24965
0,0	7494780,0	5792590,0	1043,87927 (1)	1030,41382
0,0	7494790,0	5792590,0	637,22198 (1)	609,17041
0,0	7494800,0	5792590,0	244,27516 (1)	225,66386
0,0	7494830,0	5792590,0	389,88727 (1)	383,74716
0,0	7494610,0	5792600,0	227,17894 (1)	222,00409
0,0	7494660,0	5792600,0	451,64459 (1)	439,98740
0,0	7494730,0	5792600,0	357,58203 (1)	330,40411
0,0	7494760,0	5792600,0	232,91945 (1)	214,48943
0,0	7494770,0	5792600,0	858,85315 (1)	821,74585
0,0	7494780,0	5792600,0	627,62299 (1)	620,90973
0,0	7494790,0	5792600,0	260,35129 (1)	254,07281
0,0	7494720,0	5792610,0	260,40594 (1)	249,79964
0,0	7494760,0	5792610,0	551,66577 (1)	495,30994
0,0	7494770,0	5792610,0	736,62378 (1)	693,33612
0,0	7494780,0	5792610,0	349,63406 (1)	326,86951
0,0	7494690,0	5792620,0	588,06250 (1)	576,51892
0,0	7494750,0	5792620,0	375,06873 (1)	323,54242
0,0	7494760,0	5792620,0	949,32727 (1)	927,80359
0,0	7494770,0	5792620,0	483,74490 (1)	456,58127
0,0	7494780,0	5792620,0	213,26430 (1)	210,48193
0,0	7494640,0	5792630,0	222,21310 (1)	219,27206
0,0	7494740,0	5792630,0	291,73730 (1)	262,95096
0,0	7494750,0	5792630,0	994,35986 (1)	989,24280
0,0	7494760,0	5792630,0	622,67517 (1)	593,18359
0,0	7494770,0	5792630,0	230,13739 (1)	223,63377
0,0	7494800,0	5792630,0	469,31213 (1)	466,12454
0,0	7494650,0	5792640,0	319,85614 (1)	309,96799
0,0	7494730,0	5792640,0	291,16504 (1)	243,61928
0,0	7494740,0	5792640,0	1013,32904 (1)	994,82507
0,0	7494750,0	5792640,0	640,85669 (1)	621,05219
0,0	7494760,0	5792640,0	248,78311 (1)	239,25993
0,0	7494720,0	5792650,0	236,46329 (1)	233,78229
0,0	7494730,0	5792650,0	723,99640 (1)	675,59796
0,0	7494740,0	5792650,0	783,04730 (1)	734,39673
0,0	7494750,0	5792650,0	303,22476 (1)	281,86725
0,0	7494710,0	5792660,0	211,85510 (1)	209,28749
0,0	7494720,0	5792660,0	473,21799 (1)	421,82010
0,0	7494730,0	5792660,0	847,02051 (1)	810,28699
0,0	7494740,0	5792660,0	450,60431 (1)	423,64178
0,0	7494750,0	5792660,0	221,13907 (1)	206,94731
0,0	7494710,0	5792670,0	277,76193 (1)	275,78345
0,0	7494720,0	5792670,0	1049,64478 (1)	1024,99939
0,0	7494730,0	5792670,0	535,44934 (1)	505,25516

0,0	7494740,0	5792670,0	234,08910 (1)	223,83160
0,0	7494700,0	5792680,0	264,18491 (1)	258,10291
0,0	7494710,0	5792680,0	578,60382 (1)	568,88605
0,0	7494720,0	5792680,0	498,76959 (1)	476,39658
0,0	7494730,0	5792680,0	244,95911 (1)	238,62477
0,0	7494760,0	5792680,0	552,93933 (1)	549,73462
0,0	7494770,0	5792680,0	283,99091 (1)	267,16632
0,0	7494690,0	5792690,0	244,54802 (1)	243,66905
0,0	7494700,0	5792690,0	444,55478 (1)	434,60928
0,0	7494710,0	5792690,0	678,47174 (1)	650,27570
0,0	7494720,0	5792690,0	267,03973 (1)	256,18045
0,0	7494750,0	5792690,0	408,47876 (1)	393,16788
0,0	7494680,0	5792700,0	227,75043 (1)	226,06192
0,0	7494690,0	5792700,0	427,24405 (1)	392,52869
0,0	7494700,0	5792700,0	732,56659 (1)	723,65955
0,0	7494710,0	5792700,0	363,90982 (1)	342,87598
0,0	7494670,0	5792710,0	213,61351 (1)	210,89310
0,0	7494680,0	5792710,0	328,94388 (1)	315,02667
0,0	7494690,0	5792710,0	857,47467 (1)	785,30743
0,0	7494700,0	5792710,0	322,91266 (1)	309,92047
0,0	7494710,0	5792710,0	223,67543 (1)	215,81937
0,0	7494670,0	5792720,0	282,69879 (1)	279,48026
0,0	7494680,0	5792720,0	1348,10083 (1)	1278,78540
0,0	7494690,0	5792720,0	335,48694 (1)	329,85873
0,0	7494700,0	5792720,0	233,29965 (1)	225,42273
0,0	7494740,0	5792720,0	330,52957 (1)	327,08353
0,0	7494660,0	5792730,0	260,89148 (1)	256,52701
0,0	7494670,0	5792730,0	1216,97327 (1)	1182,36255
0,0	7494680,0	5792730,0	371,05109 (1)	355,34485
0,0	7494690,0	5792730,0	242,80635 (1)	234,58148
0,0	7494750,0	5792730,0	297,31622 (1)	288,83084
0,0	7494650,0	5792740,0	241,96329 (1)	237,12018
0,0	7494660,0	5792740,0	590,10095 (1)	581,75806
0,0	7494670,0	5792740,0	483,84283 (1)	470,35028
0,0	7494680,0	5792740,0	259,12143 (1)	247,63416
0,0	7494710,0	5792740,0	225,48807 (1)	219,08296
0,0	7494640,0	5792750,0	222,97166 (1)	219,34796
0,0	7494650,0	5792750,0	351,68002 (1)	344,43982
0,0	7494660,0	5792750,0	1185,42554 (1)	1165,33069
0,0	7494670,0	5792750,0	272,57013 (1)	261,05707
0,0	7494840,0	5792750,0	364,83472 (1)	354,84406
0,0	7494630,0	5792760,0	205,56467 (1)	202,09448
0,0	7494640,0	5792760,0	305,55652 (1)	301,98694
0,0	7494650,0	5792760,0	2256,92480 (1)	2207,25195
0,0	7494660,0	5792760,0	285,58884 (1)	276,35120
0,0	7494670,0	5792760,0	212,14786 (1)	204,54419
0,0	7494850,0	5792760,0	490,72537 (1)	473,29102
0,0	7494630,0	5792770,0	278,42612 (1)	275,64536
0,0	7494640,0	5792770,0	1047,07568 (1)	1023,11371
0,0	7494650,0	5792770,0	323,78549 (1)	312,65692
0,0	7494660,0	5792770,0	224,70963 (1)	214,15131
0,0	7494820,0	5792770,0	219,18962 (1)	212,40005
0,0	7494620,0	5792780,0	260,27307 (1)	257,15720
0,0	7494630,0	5792780,0	627,45490 (1)	611,97052
0,0	7494640,0	5792780,0	427,13138 (1)	406,79153
0,0	7494650,0	5792780,0	231,48932 (1)	220,99503
0,0	7494610,0	5792790,0	240,34798 (1)	236,24315
0,0	7494620,0	5792790,0	561,92865 (1)	534,46289
0,0	7494630,0	5792790,0	547,38141 (1)	531,50549
0,0	7494640,0	5792790,0	248,14253 (1)	239,79909
0,0	7494570,0	5792800,0	202,01727 (1)	200,64099
0,0	7494600,0	5792800,0	224,84801 (1)	221,73404
0,0	7494610,0	5792800,0	466,03882 (1)	444,75052
0,0	7494620,0	5792800,0	584,89539 (1)	576,66895
0,0	7494630,0	5792800,0	267,10004 (1)	259,52466
0,0	7495310,0	5792800,0	352,03195 (1)	349,43793
0,0	7495350,0	5792800,0	442,77820 (1)	429,76724
0,0	7494590,0	5792810,0	209,02119 (1)	204,50900
0,0	7494600,0	5792810,0	331,73026 (1)	316,98053
0,0	7494610,0	5792810,0	872,27057 (1)	818,94519
0,0	7494620,0	5792810,0	291,92130 (1)	283,89471
0,0	7494920,0	5792810,0	247,55144 (1)	243,92101
0,0	7495270,0	5792810,0	248,15784 (1)	238,19513
0,0	7494590,0	5792820,0	285,89706 (1)	279,80719
0,0	7494600,0	5792820,0	2247,05859 (1)	2172,08496
0,0	7494610,0	5792820,0	323,43564 (1)	306,62036
0,0	7494620,0	5792820,0	217,96591 (1)	207,84279
0,0	7495240,0	5792820,0	669,21661 (1)	665,21344
0,0	7494580,0	5792830,0	266,40137 (1)	262,33160
0,0	7494590,0	5792830,0	1552,03992 (1)	1502,98633
0,0	7494600,0	5792830,0	346,63843 (1)	333,09103
0,0	7494610,0	5792830,0	228,76054 (1)	221,43736
0,0	7495210,0	5792830,0	229,48619 (1)	225,69749
0,0	7495250,0	5792830,0	456,93930 (1)	450,33231
0,0	7494570,0	5792840,0	245,26350 (1)	242,42105
0,0	7494580,0	5792840,0	520,54681 (1)	516,24835

0,0	7494590,0	5792840,0	501,40506	(1)	483,74615
0,0	7494600,0	5792840,0	241,94212	(1)	233,66492
0,0	7494950,0	5792840,0	572,28357	(1)	566,85620
0,0	7495010,0	5792840,0	275,22302	(1)	270,57025
0,0	7495210,0	5792840,0	230,85347	(1)	228,62961
0,0	7494560,0	5792850,0	226,06248	(1)	222,67581
0,0	7494570,0	5792850,0	375,02762	(1)	370,35010
0,0	7494580,0	5792850,0	986,47162	(1)	979,56720
0,0	7494590,0	5792850,0	263,57962	(1)	251,67368
0,0	7494980,0	5792850,0	208,38487	(1)	206,18661
0,0	7495070,0	5792850,0	291,98135	(1)	287,78067
0,0	7495080,0	5792850,0	350,24905	(1)	341,31958
0,0	7494550,0	5792860,0	214,29272	(1)	211,13982
0,0	7494560,0	5792860,0	333,83362	(1)	327,52805
0,0	7494570,0	5792860,0	1296,82971	(1)	1275,14868
0,0	7494580,0	5792860,0	284,64685	(1)	269,94284
0,0	7495120,0	5792860,0	409,18121	(1)	397,15750
0,0	7494540,0	5792870,0	206,84799	(1)	203,64384
0,0	7494550,0	5792870,0	301,72339	(1)	296,81754
0,0	7494560,0	5792870,0	971,86176	(1)	946,34467
0,0	7494570,0	5792870,0	315,17834	(1)	300,33963
0,0	7494580,0	5792870,0	214,35373	(1)	206,68294
0,0	7494540,0	5792880,0	269,39185	(1)	265,07111
0,0	7494550,0	5792880,0	711,20148	(1)	658,06476
0,0	7494560,0	5792880,0	399,10858	(1)	379,74829
0,0	7494570,0	5792880,0	227,65398	(1)	220,64626
0,0	7494530,0	5792890,0	251,26222	(1)	246,86163
0,0	7494540,0	5792890,0	707,93506	(1)	672,36316
0,0	7494550,0	5792890,0	430,10678	(1)	416,70709
0,0	7494560,0	5792890,0	242,61623	(1)	231,08064
0,0	7494520,0	5792900,0	229,60355	(1)	225,46150
0,0	7494530,0	5792900,0	542,48486	(1)	519,28308
0,0	7494540,0	5792900,0	540,33246	(1)	525,82758
0,0	7494550,0	5792900,0	264,78232	(1)	250,01823
0,0	7494570,0	5792900,0	281,52551	(1)	274,41418
0,0	7494510,0	5792910,0	223,43820	(1)	220,63531
0,0	7494520,0	5792910,0	340,19971	(1)	324,16757
0,0	7494530,0	5792910,0	936,13782	(1)	921,08276
0,0	7494540,0	5792910,0	281,43201	(1)	268,96823
0,0	7494500,0	5792920,0	347,00879	(1)	344,02005
0,0	7494510,0	5792920,0	298,29303	(1)	287,13376
0,0	7494520,0	5792920,0	4981,29639	(1)	4874,38672
0,0	7494530,0	5792920,0	303,34610	(1)	293,24042
0,0	7494540,0	5792920,0	217,92932	(1)	207,87477
0,0	7494490,0	5792930,0	210,92413	(1)	207,42912
0,0	7494500,0	5792930,0	274,58820	(1)	266,82806
0,0	7494510,0	5792930,0	1611,58984	(1)	1572,70923
0,0	7494520,0	5792930,0	333,75574	(1)	324,34909
0,0	7494530,0	5792930,0	233,04871	(1)	219,58601
0,0	7494490,0	5792940,0	263,14084	(1)	256,63269
0,0	7494500,0	5792940,0	530,65558	(1)	526,28210
0,0	7494510,0	5792940,0	474,71152	(1)	453,72565
0,0	7494520,0	5792940,0	257,12854	(1)	244,75795
0,0	7494480,0	5792950,0	239,48122	(1)	234,25362
0,0	7494490,0	5792950,0	424,98590	(1)	420,34363
0,0	7494500,0	5792950,0	772,55823	(1)	748,84540
0,0	7494510,0	5792950,0	261,50854	(1)	248,57642
0,0	7494470,0	5792960,0	228,07953	(1)	224,31357
0,0	7494480,0	5792960,0	372,97607	(1)	367,45221
0,0	7494490,0	5792960,0	813,52502	(1)	803,73883
0,0	7494500,0	5792960,0	281,34338	(1)	271,03519
0,0	7494510,0	5792960,0	211,00685	(1)	200,93399
0,0	7494460,0	5792970,0	210,96761	(1)	206,42043
0,0	7494470,0	5792970,0	299,93365	(1)	283,54669
0,0	7494480,0	5792970,0	421,30783	(1)	390,70242
0,0	7494490,0	5792970,0	297,57971	(1)	288,72043
0,0	7494500,0	5792970,0	217,30637	(1)	207,54164
0,0	7494480,0	5792980,0	302,41412	(1)	287,44495
0,0	7494490,0	5792980,0	226,32710	(1)	212,22049

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percytyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opołe EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 19+600 DO KM 20+300
 Identyfikator obiektu: S758

Zbiór wyników: R03S758.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
 CAS 7494520,0 5792920,0 2,60123

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2 7494520,0 5792920,0 0,33479

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 7494520,0 5792920,0 205,94325

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 7494520,0 5792920,0 0,98711

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS 7494520,0 5792920,0 3,71604

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0 7494520,0 5792920,0 1108,09070

ATMOTERM Opołe EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 19+600 DO KM 20+300
 Identyfikator obiektu: S758

Zbiór wyników: R03S758.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
 CAS 7494550,0 5792300,0 0,01181
 7494560,0 5792300,0 0,01197
 7494520,0 5792310,0 0,01221
 7494530,0 5792310,0 0,01255
 7494540,0 5792310,0 0,01280
 7494550,0 5792310,0 0,01302
 7494560,0 5792310,0 0,01311
 7494490,0 5792320,0 0,01184
 7494500,0 5792320,0 0,01248
 7494510,0 5792320,0 0,01308
 7494520,0 5792320,0 0,01374
 7494530,0 5792320,0 0,01425

7494540,0	5792320,0	0,01463
7494550,0	5792320,0	0,01474
7494560,0	5792320,0	0,01467
7494570,0	5792320,0	0,01457
7494470,0	5792330,0	0,01165
7494480,0	5792330,0	0,01228
7494490,0	5792330,0	0,01304
7494500,0	5792330,0	0,01396
7494510,0	5792330,0	0,01510
7494520,0	5792330,0	0,01632
7494530,0	5792330,0	0,01740
7494540,0	5792330,0	0,01791
7494550,0	5792330,0	0,01757
7494560,0	5792330,0	0,01704
7494570,0	5792330,0	0,01644
7494470,0	5792340,0	0,01257
7494480,0	5792340,0	0,01346
7494490,0	5792340,0	0,01459
7494500,0	5792340,0	0,01621
7494510,0	5792340,0	0,01864
7494520,0	5792340,0	0,02192
7494530,0	5792340,0	0,02548
7494540,0	5792340,0	0,02681
7494550,0	5792340,0	0,02348
7494560,0	5792340,0	0,02054
7494570,0	5792340,0	0,01885
7494470,0	5792350,0	0,01367
7494480,0	5792350,0	0,01489
7494490,0	5792350,0	0,01668
7494500,0	5792350,0	0,01971
7494510,0	5792350,0	0,02661
7494520,0	5792350,0	0,04694
7494530,0	5792350,0	0,06444
7494540,0	5792350,0	0,10094
7494550,0	5792350,0	0,03303
7494560,0	5792350,0	0,02498
7494570,0	5792350,0	0,02170
7494480,0	5792360,0	0,01641
7494490,0	5792360,0	0,01892
7494500,0	5792360,0	0,02354
7494510,0	5792360,0	0,03749
7494520,0	5792360,0	0,10287
7494530,0	5792360,0	0,06635
7494540,0	5792360,0	0,08087
7494550,0	5792360,0	0,04130
7494560,0	5792360,0	0,02939
7494570,0	5792360,0	0,02456
7494890,0	5792360,0	0,03507
7494480,0	5792370,0	0,01783
7494490,0	5792370,0	0,02077
7494500,0	5792370,0	0,02582
7494510,0	5792370,0	0,03581
7494520,0	5792370,0	0,07295
7494530,0	5792370,0	0,10239
7494540,0	5792370,0	0,07431
7494550,0	5792370,0	0,04736
7494560,0	5792370,0	0,03359
7494570,0	5792370,0	0,02742
7494580,0	5792370,0	0,02422
7494890,0	5792370,0	0,04313
7494900,0	5792370,0	0,04414
7494910,0	5792370,0	0,04399
7494480,0	5792380,0	0,01900
7494490,0	5792380,0	0,02199
7494500,0	5792380,0	0,02678
7494510,0	5792380,0	0,03604
7494520,0	5792380,0	0,05679
7494530,0	5792380,0	0,07362
7494540,0	5792380,0	0,24964
7494550,0	5792380,0	0,06897
7494560,0	5792380,0	0,03831
7494570,0	5792380,0	0,03029
7494580,0	5792380,0	0,02634
7494880,0	5792380,0	0,05253
7494890,0	5792380,0	0,05657
7494900,0	5792380,0	0,05948
7494910,0	5792380,0	0,05934
7494920,0	5792380,0	0,05633
7494480,0	5792390,0	0,01994
7494490,0	5792390,0	0,02282
7494500,0	5792390,0	0,02718
7494510,0	5792390,0	0,03495
7494520,0	5792390,0	0,05672
7494530,0	5792390,0	0,20533
7494540,0	5792390,0	0,07433
7494550,0	5792390,0	0,06100

7494560,0	5792390,0	0,04235
7494570,0	5792390,0	0,03301
7494580,0	5792390,0	0,02841
7494870,0	5792390,0	0,06199
7494880,0	5792390,0	0,07122
7494890,0	5792390,0	0,08355
7494900,0	5792390,0	0,09517
7494910,0	5792390,0	0,09437
7494920,0	5792390,0	0,08180
7494930,0	5792390,0	0,06857
7494480,0	5792400,0	0,02066
7494490,0	5792400,0	0,02346
7494500,0	5792400,0	0,02750
7494510,0	5792400,0	0,03433
7494520,0	5792400,0	0,04714
7494530,0	5792400,0	0,07702
7494540,0	5792400,0	0,10295
7494550,0	5792400,0	0,12491
7494560,0	5792400,0	0,04781
7494570,0	5792400,0	0,03586
7494580,0	5792400,0	0,03046
7494860,0	5792400,0	0,06987
7494870,0	5792400,0	0,08381
7494880,0	5792400,0	0,10649
7494890,0	5792400,0	0,15259
7494900,0	5792400,0	0,26368
7494910,0	5792400,0	0,22258
7494920,0	5792400,0	0,12939
7494930,0	5792400,0	0,09023
7494940,0	5792400,0	0,07027
7494950,0	5792400,0	0,05822
7494490,0	5792410,0	0,02380
7494500,0	5792410,0	0,02763
7494510,0	5792410,0	0,03376
7494520,0	5792410,0	0,04712
7494530,0	5792410,0	0,09259
7494540,0	5792410,0	0,07691
7494550,0	5792410,0	0,07760
7494560,0	5792410,0	0,05386
7494570,0	5792410,0	0,03894
7494580,0	5792410,0	0,03257
7494590,0	5792410,0	0,02919
7494860,0	5792410,0	0,09068
7494870,0	5792410,0	0,11685
7494880,0	5792410,0	0,16899
7494890,0	5792410,0	0,32486
7494900,0	5792410,0	1,24466
7494910,0	5792410,0	0,40863
7494920,0	5792410,0	0,16896
7494930,0	5792410,0	0,10769
7494940,0	5792410,0	0,08044
7494490,0	5792420,0	0,02417
7494500,0	5792420,0	0,02775
7494510,0	5792420,0	0,03320
7494520,0	5792420,0	0,04299
7494530,0	5792420,0	0,07804
7494540,0	5792420,0	0,14486
7494550,0	5792420,0	0,13002
7494560,0	5792420,0	0,06021
7494570,0	5792420,0	0,04195
7494580,0	5792420,0	0,03479
7494590,0	5792420,0	0,03099
7494850,0	5792420,0	0,09389
7494860,0	5792420,0	0,11865
7494870,0	5792420,0	0,16424
7494880,0	5792420,0	0,27021
7494890,0	5792420,0	0,69700
7494900,0	5792420,0	0,93354
7494910,0	5792420,0	0,28917
7494920,0	5792420,0	0,16500
7494930,0	5792420,0	0,11338
7494940,0	5792420,0	0,08597
7494490,0	5792430,0	0,02449
7494500,0	5792430,0	0,02778
7494510,0	5792430,0	0,03266
7494520,0	5792430,0	0,04155
7494530,0	5792430,0	0,05910
7494540,0	5792430,0	0,07528
7494550,0	5792430,0	0,08602
7494560,0	5792430,0	0,07701
7494570,0	5792430,0	0,04613
7494580,0	5792430,0	0,03713
7494590,0	5792430,0	0,03282
7494840,0	5792430,0	0,09482
7494850,0	5792430,0	0,11720
7494860,0	5792430,0	0,15489

7494870,0	5792430,0	0,23148
7494880,0	5792430,0	0,47440
7494890,0	5792430,0	2,40310
7494900,0	5792430,0	0,41589
7494910,0	5792430,0	0,22719
7494920,0	5792430,0	0,15137
7494930,0	5792430,0	0,11148
7494490,0	5792440,0	0,02475
7494500,0	5792440,0	0,02779
7494510,0	5792440,0	0,03235
7494520,0	5792440,0	0,03987
7494530,0	5792440,0	0,06147
7494540,0	5792440,0	0,21077
7494550,0	5792440,0	0,09431
7494560,0	5792440,0	0,07307
7494570,0	5792440,0	0,04938
7494580,0	5792440,0	0,03959
7494590,0	5792440,0	0,03478
7494830,0	5792440,0	0,09511
7494840,0	5792440,0	0,11562
7494850,0	5792440,0	0,14727
7494860,0	5792440,0	0,20479
7494870,0	5792440,0	0,33980
7494880,0	5792440,0	1,54567
7494890,0	5792440,0	0,68456
7494900,0	5792440,0	0,30045
7494910,0	5792440,0	0,19245
7494920,0	5792440,0	0,13874
7494930,0	5792440,0	0,10690
7494490,0	5792450,0	0,02499
7494500,0	5792450,0	0,02789
7494510,0	5792450,0	0,03210
7494520,0	5792450,0	0,03882
7494530,0	5792450,0	0,05129
7494540,0	5792450,0	0,08461
7494550,0	5792450,0	0,09118
7494560,0	5792450,0	0,23290
7494570,0	5792450,0	0,05587
7494580,0	5792450,0	0,04252
7494590,0	5792450,0	0,03696
7494810,0	5792450,0	0,08153
7494820,0	5792450,0	0,09519
7494830,0	5792450,0	0,11405
7494840,0	5792450,0	0,14360
7494850,0	5792450,0	0,19362
7494860,0	5792450,0	0,28716
7494870,0	5792450,0	0,59627
7494880,0	5792450,0	1,75550
7494890,0	5792450,0	0,40636
7494900,0	5792450,0	0,24061
7494910,0	5792450,0	0,16848
7494920,0	5792450,0	0,12842
7494500,0	5792460,0	0,02796
7494510,0	5792460,0	0,03179
7494520,0	5792460,0	0,03754
7494530,0	5792460,0	0,04932
7494540,0	5792460,0	0,08141
7494550,0	5792460,0	0,08059
7494560,0	5792460,0	0,08443
7494570,0	5792460,0	0,06467
7494580,0	5792460,0	0,04641
7494590,0	5792460,0	0,03949
7494600,0	5792460,0	0,03605
7494790,0	5792460,0	0,07212
7494800,0	5792460,0	0,08175
7494810,0	5792460,0	0,09453
7494820,0	5792460,0	0,11221
7494830,0	5792460,0	0,13886
7494840,0	5792460,0	0,18524
7494850,0	5792460,0	0,29467
7494860,0	5792460,0	0,45613
7494870,0	5792460,0	1,99007
7494880,0	5792460,0	0,55251
7494890,0	5792460,0	0,30127
7494900,0	5792460,0	0,20299
7494910,0	5792460,0	0,15110
7494500,0	5792470,0	0,02805
7494510,0	5792470,0	0,03162
7494520,0	5792470,0	0,03680
7494530,0	5792470,0	0,04574
7494540,0	5792470,0	0,07374
7494550,0	5792470,0	0,18338
7494560,0	5792470,0	0,11658
7494570,0	5792470,0	0,07424
7494580,0	5792470,0	0,05091
7494590,0	5792470,0	0,04236

7494600,0	5792470,0	0,03838
7494780,0	5792470,0	0,07233
7494790,0	5792470,0	0,08165
7494800,0	5792470,0	0,09384
7494810,0	5792470,0	0,11058
7494820,0	5792470,0	0,13516
7494830,0	5792470,0	0,17538
7494840,0	5792470,0	0,26894
7494850,0	5792470,0	0,36908
7494860,0	5792470,0	0,84299
7494870,0	5792470,0	0,83891
7494880,0	5792470,0	0,38197
7494890,0	5792470,0	0,24430
7494900,0	5792470,0	0,17771
7494910,0	5792470,0	0,13836
7494500,0	5792480,0	0,02821
7494510,0	5792480,0	0,03144
7494520,0	5792480,0	0,03618
7494530,0	5792480,0	0,04443
7494540,0	5792480,0	0,06204
7494550,0	5792480,0	0,09162
7494560,0	5792480,0	0,09198
7494570,0	5792480,0	0,10468
7494580,0	5792480,0	0,05705
7494590,0	5792480,0	0,04585
7494600,0	5792480,0	0,04115
7494770,0	5792480,0	0,07260
7494780,0	5792480,0	0,08154
7494790,0	5792480,0	0,09308
7494800,0	5792480,0	0,10918
7494810,0	5792480,0	0,13201
7494820,0	5792480,0	0,17013
7494830,0	5792480,0	0,34113
7494840,0	5792480,0	0,31656
7494850,0	5792480,0	0,50802
7494860,0	5792480,0	1,37783
7494870,0	5792480,0	0,54414
7494880,0	5792480,0	0,32884
7494890,0	5792480,0	0,21235
7494900,0	5792480,0	0,16010
7494500,0	5792490,0	0,02835
7494510,0	5792490,0	0,03135
7494520,0	5792490,0	0,03566
7494530,0	5792490,0	0,04256
7494540,0	5792490,0	0,05734
7494550,0	5792490,0	0,09304
7494560,0	5792490,0	0,08317
7494570,0	5792490,0	0,16898
7494580,0	5792490,0	0,06778
7494590,0	5792490,0	0,05098
7494600,0	5792490,0	0,04435
7494610,0	5792490,0	0,04124
7494760,0	5792490,0	0,07257
7494770,0	5792490,0	0,08117
7494780,0	5792490,0	0,09253
7494790,0	5792490,0	0,10756
7494800,0	5792490,0	0,13011
7494810,0	5792490,0	0,16851
7494820,0	5792490,0	0,31355
7494830,0	5792490,0	0,27578
7494840,0	5792490,0	0,40028
7494850,0	5792490,0	1,05394
7494860,0	5792490,0	0,68929
7494870,0	5792490,0	0,39918
7494880,0	5792490,0	0,26357
7494890,0	5792490,0	0,18687
7494900,0	5792490,0	0,14545
7494500,0	5792500,0	0,02849
7494510,0	5792500,0	0,03140
7494520,0	5792500,0	0,03528
7494530,0	5792500,0	0,04129
7494540,0	5792500,0	0,05304
7494550,0	5792500,0	0,09349
7494560,0	5792500,0	0,08663
7494570,0	5792500,0	0,10838
7494580,0	5792500,0	0,10822
7494590,0	5792500,0	0,05854
7494600,0	5792500,0	0,04852
7494610,0	5792500,0	0,04437
7494750,0	5792500,0	0,07261
7494760,0	5792500,0	0,08080
7494770,0	5792500,0	0,09150
7494780,0	5792500,0	0,10599
7494790,0	5792500,0	0,12803
7494800,0	5792500,0	0,17131
7494810,0	5792500,0	0,27605

7494820,0	5792500,0	0,25261
7494830,0	5792500,0	0,33756
7494840,0	5792500,0	0,73401
7494850,0	5792500,0	0,89845
7494860,0	5792500,0	0,46283
7494870,0	5792500,0	0,37081
7494880,0	5792500,0	0,22057
7494890,0	5792500,0	0,16559
7494900,0	5792500,0	0,13335
7494510,0	5792510,0	0,03136
7494520,0	5792510,0	0,03494
7494530,0	5792510,0	0,04011
7494540,0	5792510,0	0,04904
7494550,0	5792510,0	0,07492
7494560,0	5792510,0	0,09491
7494570,0	5792510,0	0,07938
7494580,0	5792510,0	0,18457
7494590,0	5792510,0	0,07331
7494600,0	5792510,0	0,05415
7494610,0	5792510,0	0,04819
7494620,0	5792510,0	0,04538
7494750,0	5792510,0	0,08022
7494760,0	5792510,0	0,09032
7494770,0	5792510,0	0,10379
7494780,0	5792510,0	0,12455
7494790,0	5792510,0	0,16677
7494800,0	5792510,0	0,32109
7494810,0	5792510,0	0,23404
7494820,0	5792510,0	0,29286
7494830,0	5792510,0	0,49661
7494840,0	5792510,0	0,96245
7494850,0	5792510,0	0,54098
7494860,0	5792510,0	0,35265
7494870,0	5792510,0	0,28987
7494880,0	5792510,0	0,19002
7494890,0	5792510,0	0,14880
7494900,0	5792510,0	0,12259
7494510,0	5792520,0	0,03143
7494520,0	5792520,0	0,03462
7494530,0	5792520,0	0,03918
7494540,0	5792520,0	0,04630
7494550,0	5792520,0	0,06165
7494560,0	5792520,0	0,13230
7494570,0	5792520,0	0,08191
7494580,0	5792520,0	0,08514
7494590,0	5792520,0	0,11775
7494600,0	5792520,0	0,06292
7494610,0	5792520,0	0,05320
7494620,0	5792520,0	0,04937
7494630,0	5792520,0	0,04760
7494740,0	5792520,0	0,07957
7494750,0	5792520,0	0,08897
7494760,0	5792520,0	0,10159
7494770,0	5792520,0	0,12013
7494780,0	5792520,0	0,15432
7494790,0	5792520,0	0,22634
7494800,0	5792520,0	0,21812
7494810,0	5792520,0	0,26264
7494820,0	5792520,0	0,40461
7494830,0	5792520,0	0,95496
7494840,0	5792520,0	0,71956
7494850,0	5792520,0	0,38323
7494860,0	5792520,0	0,28474
7494870,0	5792520,0	0,22254
7494880,0	5792520,0	0,16796
7494890,0	5792520,0	0,13542
7494510,0	5792530,0	0,03152
7494520,0	5792530,0	0,03448
7494530,0	5792530,0	0,03848
7494540,0	5792530,0	0,04427
7494550,0	5792530,0	0,05508
7494560,0	5792530,0	0,09839
7494570,0	5792530,0	0,09335
7494580,0	5792530,0	0,07867
7494590,0	5792530,0	0,12929
7494600,0	5792530,0	0,08519
7494610,0	5792530,0	0,06128
7494620,0	5792530,0	0,05432
7494630,0	5792530,0	0,05161
7494640,0	5792530,0	0,05071
7494730,0	5792530,0	0,07913
7494740,0	5792530,0	0,08772
7494750,0	5792530,0	0,09934
7494760,0	5792530,0	0,11546
7494770,0	5792530,0	0,14356
7494780,0	5792530,0	0,24658

7494790,0	5792530,0	0,21263
7494800,0	5792530,0	0,24092
7494810,0	5792530,0	0,33914
7494820,0	5792530,0	0,72299
7494830,0	5792530,0	0,88196
7494840,0	5792530,0	0,45081
7494850,0	5792530,0	0,30218
7494860,0	5792530,0	0,47029
7494870,0	5792530,0	0,20302
7494880,0	5792530,0	0,15087
7494890,0	5792530,0	0,12439
7494520,0	5792540,0	0,03442
7494530,0	5792540,0	0,03798
7494540,0	5792540,0	0,04288
7494550,0	5792540,0	0,05080
7494560,0	5792540,0	0,06917
7494570,0	5792540,0	0,12384
7494580,0	5792540,0	0,07892
7494590,0	5792540,0	0,08385
7494600,0	5792540,0	0,23129
7494610,0	5792540,0	0,07508
7494620,0	5792540,0	0,06149
7494630,0	5792540,0	0,05679
7494640,0	5792540,0	0,05506
7494650,0	5792540,0	0,05488
7494730,0	5792540,0	0,08702
7494740,0	5792540,0	0,09754
7494750,0	5792540,0	0,11190
7494760,0	5792540,0	0,13443
7494770,0	5792540,0	0,19396
7494780,0	5792540,0	0,21474
7494790,0	5792540,0	0,22643
7494800,0	5792540,0	0,29548
7494810,0	5792540,0	0,50590
7494820,0	5792540,0	0,90450
7494830,0	5792540,0	0,54013
7494840,0	5792540,0	0,32759
7494850,0	5792540,0	0,25601
7494860,0	5792540,0	0,24931
7494870,0	5792540,0	0,17033
7494880,0	5792540,0	0,13659
7494890,0	5792540,0	0,11484
7494520,0	5792550,0	0,03441
7494530,0	5792550,0	0,03764
7494540,0	5792550,0	0,04189
7494550,0	5792550,0	0,04792
7494560,0	5792550,0	0,05867
7494570,0	5792550,0	0,10446
7494580,0	5792550,0	0,14506
7494590,0	5792550,0	0,07923
7494600,0	5792550,0	0,10388
7494610,0	5792550,0	0,10467
7494620,0	5792550,0	0,07430
7494630,0	5792550,0	0,06434
7494640,0	5792550,0	0,06066
7494650,0	5792550,0	0,05977
7494660,0	5792550,0	0,06043
7494720,0	5792550,0	0,08639
7494730,0	5792550,0	0,09595
7494740,0	5792550,0	0,10898
7494750,0	5792550,0	0,12822
7494760,0	5792550,0	0,16981
7494770,0	5792550,0	0,25459
7494780,0	5792550,0	0,21791
7494790,0	5792550,0	0,26821
7494800,0	5792550,0	0,41390
7494810,0	5792550,0	0,90311
7494820,0	5792550,0	0,73873
7494830,0	5792550,0	0,37551
7494840,0	5792550,0	0,26830
7494850,0	5792550,0	0,23961
7494860,0	5792550,0	0,20298
7494870,0	5792550,0	0,15189
7494880,0	5792550,0	0,12481
7494890,0	5792550,0	0,10694
7494530,0	5792560,0	0,03748
7494540,0	5792560,0	0,04119
7494550,0	5792560,0	0,04637
7494560,0	5792560,0	0,05446
7494570,0	5792560,0	0,06894
7494580,0	5792560,0	0,09064
7494590,0	5792560,0	0,09246
7494600,0	5792560,0	0,08147
7494610,0	5792560,0	0,15507
7494620,0	5792560,0	0,11776
7494630,0	5792560,0	0,07563

7494640,0	5792560,0	0,06834
7494650,0	5792560,0	0,06573
7494660,0	5792560,0	0,06590
7494670,0	5792560,0	0,06746
7494710,0	5792560,0	0,08617
7494720,0	5792560,0	0,09521
7494730,0	5792560,0	0,10702
7494740,0	5792560,0	0,12398
7494750,0	5792560,0	0,15367
7494760,0	5792560,0	0,30800
7494770,0	5792560,0	0,21316
7494780,0	5792560,0	0,24852
7494790,0	5792560,0	0,35179
7494800,0	5792560,0	0,71851
7494810,0	5792560,0	0,93762
7494820,0	5792560,0	0,44520
7494830,0	5792560,0	0,29476
7494840,0	5792560,0	0,23955
7494850,0	5792560,0	0,22212
7494860,0	5792560,0	0,17159
7494870,0	5792560,0	0,13605
7494880,0	5792560,0	0,11470
7494530,0	5792570,0	0,03752
7494540,0	5792570,0	0,04072
7494550,0	5792570,0	0,04511
7494560,0	5792570,0	0,05104
7494570,0	5792570,0	0,06099
7494580,0	5792570,0	0,08761
7494590,0	5792570,0	0,10191
7494600,0	5792570,0	0,08488
7494610,0	5792570,0	0,08469
7494620,0	5792570,0	0,10412
7494630,0	5792570,0	0,14527
7494640,0	5792570,0	0,08116
7494650,0	5792570,0	0,07433
7494660,0	5792570,0	0,07274
7494670,0	5792570,0	0,07382
7494680,0	5792570,0	0,07658
7494690,0	5792570,0	0,08095
7494700,0	5792570,0	0,08676
7494710,0	5792570,0	0,09494
7494720,0	5792570,0	0,10565
7494730,0	5792570,0	0,12073
7494740,0	5792570,0	0,14580
7494750,0	5792570,0	0,25909
7494760,0	5792570,0	0,21539
7494770,0	5792570,0	0,23516
7494780,0	5792570,0	0,31166
7494790,0	5792570,0	0,53107
7494800,0	5792570,0	0,94909
7494810,0	5792570,0	0,53711
7494820,0	5792570,0	0,32613
7494830,0	5792570,0	0,25136
7494840,0	5792570,0	0,25324
7494850,0	5792570,0	0,21815
7494860,0	5792570,0	0,14944
7494870,0	5792570,0	0,12316
7494880,0	5792570,0	0,10629
7494540,0	5792580,0	0,04068
7494550,0	5792580,0	0,04429
7494560,0	5792580,0	0,04921
7494570,0	5792580,0	0,05612
7494580,0	5792580,0	0,06821
7494590,0	5792580,0	0,09526
7494600,0	5792580,0	0,09706
7494610,0	5792580,0	0,08787
7494620,0	5792580,0	0,09094
7494630,0	5792580,0	0,10414
7494640,0	5792580,0	0,15505
7494650,0	5792580,0	0,08878
7494660,0	5792580,0	0,08302
7494670,0	5792580,0	0,08227
7494680,0	5792580,0	0,08452
7494690,0	5792580,0	0,08909
7494700,0	5792580,0	0,09570
7494710,0	5792580,0	0,10515
7494720,0	5792580,0	0,11895
7494730,0	5792580,0	0,14024
7494740,0	5792580,0	0,20679
7494750,0	5792580,0	0,22477
7494760,0	5792580,0	0,22690
7494770,0	5792580,0	0,28732
7494780,0	5792580,0	0,44752
7494790,0	5792580,0	1,18648
7494800,0	5792580,0	0,81376
7494810,0	5792580,0	0,37355

7494820,0	5792580,0	0,26949
7494830,0	5792580,0	0,24043
7494840,0	5792580,0	0,26564
7494850,0	5792580,0	0,16127
7494860,0	5792580,0	0,13208
7494870,0	5792580,0	0,11292
7494540,0	5792590,0	0,04067
7494550,0	5792590,0	0,04406
7494560,0	5792590,0	0,04818
7494570,0	5792590,0	0,05367
7494580,0	5792590,0	0,06169
7494590,0	5792590,0	0,07903
7494600,0	5792590,0	0,16739
7494610,0	5792590,0	0,09569
7494620,0	5792590,0	0,08820
7494630,0	5792590,0	0,09489
7494640,0	5792590,0	0,10787
7494650,0	5792590,0	0,20960
7494660,0	5792590,0	0,10313
7494670,0	5792590,0	0,09487
7494680,0	5792590,0	0,09502
7494690,0	5792590,0	0,09910
7494700,0	5792590,0	0,10667
7494710,0	5792590,0	0,11804
7494720,0	5792590,0	0,13635
7494730,0	5792590,0	0,17573
7494740,0	5792590,0	0,28239
7494750,0	5792590,0	0,22178
7494760,0	5792590,0	0,26902
7494770,0	5792590,0	0,39768
7494780,0	5792590,0	1,37344
7494790,0	5792590,0	0,98308
7494800,0	5792590,0	0,41506
7494810,0	5792590,0	0,29077
7494820,0	5792590,0	0,24278
7494830,0	5792590,0	0,38875
7494840,0	5792590,0	0,17686
7494850,0	5792590,0	0,14095
7494860,0	5792590,0	0,11955
7494870,0	5792590,0	0,10427
7494550,0	5792600,0	0,04406
7494560,0	5792600,0	0,04785
7494570,0	5792600,0	0,05251
7494580,0	5792600,0	0,05880
7494590,0	5792600,0	0,06770
7494600,0	5792600,0	0,08086
7494610,0	5792600,0	0,17351
7494620,0	5792600,0	0,11841
7494630,0	5792600,0	0,09259
7494640,0	5792600,0	0,09978
7494650,0	5792600,0	0,11494
7494660,0	5792600,0	0,25595
7494670,0	5792600,0	0,12010
7494680,0	5792600,0	0,11344
7494690,0	5792600,0	0,11352
7494700,0	5792600,0	0,12098
7494710,0	5792600,0	0,13569
7494720,0	5792600,0	0,16531
7494730,0	5792600,0	0,35243
7494740,0	5792600,0	0,22144
7494750,0	5792600,0	0,25584
7494760,0	5792600,0	0,35864
7494770,0	5792600,0	0,86497
7494780,0	5792600,0	0,90755
7494790,0	5792600,0	0,45874
7494800,0	5792600,0	0,31213
7494810,0	5792600,0	0,25031
7494820,0	5792600,0	0,34966
7494830,0	5792600,0	0,19442
7494840,0	5792600,0	0,15003
7494850,0	5792600,0	0,12616
7494860,0	5792600,0	0,10964
7494560,0	5792610,0	0,04781
7494570,0	5792610,0	0,05191
7494580,0	5792610,0	0,05711
7494590,0	5792610,0	0,06386
7494600,0	5792610,0	0,07448
7494610,0	5792610,0	0,09176
7494620,0	5792610,0	0,10263
7494630,0	5792610,0	0,11575
7494640,0	5792610,0	0,09888
7494650,0	5792610,0	0,10276
7494660,0	5792610,0	0,11564
7494670,0	5792610,0	0,19180
7494680,0	5792610,0	0,16299
7494690,0	5792610,0	0,13698

7494700,0	5792610,0	0,14355
7494710,0	5792610,0	0,16246
7494720,0	5792610,0	0,25678
7494730,0	5792610,0	0,22342
7494740,0	5792610,0	0,24666
7494750,0	5792610,0	0,32633
7494760,0	5792610,0	0,58276
7494770,0	5792610,0	0,80783
7494780,0	5792610,0	0,53789
7494790,0	5792610,0	0,33747
7494800,0	5792610,0	0,26052
7494810,0	5792610,0	0,25611
7494820,0	5792610,0	0,22952
7494830,0	5792610,0	0,16002
7494840,0	5792610,0	0,13295
7494850,0	5792610,0	0,11501
7494560,0	5792620,0	0,04820
7494570,0	5792620,0	0,05198
7494580,0	5792620,0	0,05642
7494590,0	5792620,0	0,06218
7494600,0	5792620,0	0,06916
7494610,0	5792620,0	0,07986
7494620,0	5792620,0	0,10859
7494630,0	5792620,0	0,12340
7494640,0	5792620,0	0,10938
7494650,0	5792620,0	0,10607
7494660,0	5792620,0	0,11129
7494670,0	5792620,0	0,12430
7494680,0	5792620,0	0,14383
7494690,0	5792620,0	0,43540
7494700,0	5792620,0	0,18362
7494710,0	5792620,0	0,22363
7494720,0	5792620,0	0,23076
7494730,0	5792620,0	0,24303
7494740,0	5792620,0	0,30408
7494750,0	5792620,0	0,47741
7494760,0	5792620,0	0,97784
7494770,0	5792620,0	0,70054
7494780,0	5792620,0	0,36909
7494790,0	5792620,0	0,27384
7494800,0	5792620,0	0,24666
7494810,0	5792620,0	0,28983
7494820,0	5792620,0	0,17064
7494830,0	5792620,0	0,14015
7494840,0	5792620,0	0,12049
7494850,0	5792620,0	0,10598
7494570,0	5792630,0	0,05247
7494580,0	5792630,0	0,05661
7494590,0	5792630,0	0,06170
7494600,0	5792630,0	0,06782
7494610,0	5792630,0	0,07600
7494620,0	5792630,0	0,08689
7494630,0	5792630,0	0,11365
7494640,0	5792630,0	0,26629
7494650,0	5792630,0	0,11789
7494660,0	5792630,0	0,11648
7494670,0	5792630,0	0,12480
7494680,0	5792630,0	0,14121
7494690,0	5792630,0	0,16855
7494700,0	5792630,0	0,25906
7494710,0	5792630,0	0,26741
7494720,0	5792630,0	0,26119
7494730,0	5792630,0	0,29617
7494740,0	5792630,0	0,43267
7494750,0	5792630,0	1,37783
7494760,0	5792630,0	0,93684
7494770,0	5792630,0	0,40562
7494780,0	5792630,0	0,29145
7494790,0	5792630,0	0,24604
7494800,0	5792630,0	0,41212
7494810,0	5792630,0	0,18408
7494820,0	5792630,0	0,14804
7494830,0	5792630,0	0,12621
7494840,0	5792630,0	0,11081
7494580,0	5792640,0	0,05745
7494590,0	5792640,0	0,06231
7494600,0	5792640,0	0,06787
7494610,0	5792640,0	0,07490
7494620,0	5792640,0	0,08415
7494630,0	5792640,0	0,09739
7494640,0	5792640,0	0,11602
7494650,0	5792640,0	0,22322
7494660,0	5792640,0	0,13545
7494670,0	5792640,0	0,13452
7494680,0	5792640,0	0,14969
7494690,0	5792640,0	0,18185

7494700,0	5792640,0	0,23878
7494710,0	5792640,0	0,26657
7494720,0	5792640,0	0,30376
7494730,0	5792640,0	0,43068
7494740,0	5792640,0	1,15795
7494750,0	5792640,0	0,99784
7494760,0	5792640,0	0,45165
7494770,0	5792640,0	0,31336
7494780,0	5792640,0	0,25485
7494790,0	5792640,0	0,35454
7494800,0	5792640,0	0,19997
7494810,0	5792640,0	0,15610
7494820,0	5792640,0	0,13209
7494830,0	5792640,0	0,11567
7494840,0	5792640,0	0,10274
7494590,0	5792650,0	0,06336
7494600,0	5792650,0	0,06895
7494610,0	5792650,0	0,07548
7494620,0	5792650,0	0,08358
7494630,0	5792650,0	0,09448
7494640,0	5792650,0	0,11200
7494650,0	5792650,0	0,13630
7494660,0	5792650,0	0,15798
7494670,0	5792650,0	0,15854
7494680,0	5792650,0	0,16888
7494690,0	5792650,0	0,21993
7494700,0	5792650,0	0,24460
7494710,0	5792650,0	0,26883
7494720,0	5792650,0	0,37517
7494730,0	5792650,0	0,73431
7494740,0	5792650,0	0,89024
7494750,0	5792650,0	0,51592
7494760,0	5792650,0	0,34128
7494770,0	5792650,0	0,26842
7494780,0	5792650,0	0,28190
7494790,0	5792650,0	0,22355
7494800,0	5792650,0	0,16527
7494810,0	5792650,0	0,13870
7494820,0	5792650,0	0,12082
7494830,0	5792650,0	0,10705
7494590,0	5792660,0	0,06502
7494600,0	5792660,0	0,07065
7494610,0	5792660,0	0,07734
7494620,0	5792660,0	0,08507
7494630,0	5792660,0	0,09518
7494640,0	5792660,0	0,10830
7494650,0	5792660,0	0,12924
7494660,0	5792660,0	0,18401
7494670,0	5792660,0	0,18465
7494680,0	5792660,0	0,20455
7494690,0	5792660,0	0,22977
7494700,0	5792660,0	0,24945
7494710,0	5792660,0	0,32881
7494720,0	5792660,0	0,55511
7494730,0	5792660,0	0,89605
7494740,0	5792660,0	0,65386
7494750,0	5792660,0	0,41574
7494760,0	5792660,0	0,29306
7494770,0	5792660,0	0,26754
7494780,0	5792660,0	0,25557
7494790,0	5792660,0	0,17608
7494800,0	5792660,0	0,14643
7494810,0	5792660,0	0,12665
7494820,0	5792660,0	0,11181
7494600,0	5792670,0	0,07301
7494610,0	5792670,0	0,07980
7494620,0	5792670,0	0,08810
7494630,0	5792670,0	0,09827
7494640,0	5792670,0	0,11138
7494650,0	5792670,0	0,12909
7494660,0	5792670,0	0,15637
7494670,0	5792670,0	0,22934
7494680,0	5792670,0	0,27412
7494690,0	5792670,0	0,25157
7494700,0	5792670,0	0,30255
7494710,0	5792670,0	0,46157
7494720,0	5792670,0	1,13680
7494730,0	5792670,0	0,79707
7494740,0	5792670,0	0,40655
7494750,0	5792670,0	0,34240
7494760,0	5792670,0	0,30553
7494770,0	5792670,0	0,31891
7494780,0	5792670,0	0,19186
7494790,0	5792670,0	0,15651
7494800,0	5792670,0	0,13396
7494810,0	5792670,0	0,11771

7494820,0	5792670,0	0,10505
7494610,0	5792680,0	0,08344
7494620,0	5792680,0	0,09231
7494630,0	5792680,0	0,10308
7494640,0	5792680,0	0,11713
7494650,0	5792680,0	0,13682
7494660,0	5792680,0	0,17031
7494670,0	5792680,0	0,22565
7494680,0	5792680,0	0,26966
7494690,0	5792680,0	0,37996
7494700,0	5792680,0	0,42411
7494710,0	5792680,0	0,87782
7494720,0	5792680,0	0,90584
7494730,0	5792680,0	0,42073
7494740,0	5792680,0	0,30998
7494750,0	5792680,0	0,27222
7494760,0	5792680,0	0,49515
7494770,0	5792680,0	0,33064
7494780,0	5792680,0	0,17924
7494790,0	5792680,0	0,14625
7494800,0	5792680,0	0,12614
7494810,0	5792680,0	0,11143
7494820,0	5792680,0	0,09985
7494830,0	5792680,0	0,09044
7494600,0	5792690,0	0,07992
7494610,0	5792690,0	0,08788
7494620,0	5792690,0	0,09755
7494630,0	5792690,0	0,11012
7494640,0	5792690,0	0,12658
7494650,0	5792690,0	0,15334
7494660,0	5792690,0	0,19794
7494670,0	5792690,0	0,21729
7494680,0	5792690,0	0,27255
7494690,0	5792690,0	0,42008
7494700,0	5792690,0	0,82652
7494710,0	5792690,0	1,08720
7494720,0	5792690,0	0,46251
7494730,0	5792690,0	0,32008
7494740,0	5792690,0	0,26466
7494750,0	5792690,0	0,35966
7494760,0	5792690,0	0,22659
7494770,0	5792690,0	0,20065
7494780,0	5792690,0	0,21532
7494790,0	5792690,0	0,14701
7494800,0	5792690,0	0,12281
7494810,0	5792690,0	0,10763
7494820,0	5792690,0	0,09650
7494830,0	5792690,0	0,08752
7494840,0	5792690,0	0,08014
7494600,0	5792700,0	0,08433
7494610,0	5792700,0	0,09341
7494620,0	5792700,0	0,10481
7494630,0	5792700,0	0,11956
7494640,0	5792700,0	0,14206
7494650,0	5792700,0	0,19594
7494660,0	5792700,0	0,20205
7494670,0	5792700,0	0,24181
7494680,0	5792700,0	0,33595
7494690,0	5792700,0	0,63307
7494700,0	5792700,0	1,05796
7494710,0	5792700,0	0,63323
7494720,0	5792700,0	0,36330
7494730,0	5792700,0	0,27555
7494740,0	5792700,0	0,27045
7494750,0	5792700,0	0,21480
7494760,0	5792700,0	0,18202
7494770,0	5792700,0	0,16787
7494780,0	5792700,0	0,17441
7494790,0	5792700,0	0,21676
7494800,0	5792700,0	0,12741
7494810,0	5792700,0	0,10749
7494820,0	5792700,0	0,09513
7494830,0	5792700,0	0,08594
7494840,0	5792700,0	0,07835
7494850,0	5792700,0	0,07223
7494590,0	5792710,0	0,08134
7494600,0	5792710,0	0,08982
7494610,0	5792710,0	0,10019
7494620,0	5792710,0	0,11388
7494630,0	5792710,0	0,13341
7494640,0	5792710,0	0,18288
7494650,0	5792710,0	0,19495
7494660,0	5792710,0	0,22449
7494670,0	5792710,0	0,30097
7494680,0	5792710,0	0,52160
7494690,0	5792710,0	1,04271

7494700,0	5792710,0	0,57575
7494710,0	5792710,0	0,37620
7494720,0	5792710,0	0,33932
7494730,0	5792710,0	0,30158
7494740,0	5792710,0	0,22650
7494750,0	5792710,0	0,18522
7494760,0	5792710,0	0,16029
7494770,0	5792710,0	0,14642
7494780,0	5792710,0	0,14259
7494790,0	5792710,0	0,17943
7494800,0	5792710,0	0,15441
7494810,0	5792710,0	0,11632
7494820,0	5792710,0	0,09728
7494830,0	5792710,0	0,08605
7494840,0	5792710,0	0,07792
7494850,0	5792710,0	0,07148
7494860,0	5792710,0	0,06612
7494580,0	5792720,0	0,07866
7494590,0	5792720,0	0,08666
7494600,0	5792720,0	0,09636
7494610,0	5792720,0	0,10907
7494620,0	5792720,0	0,12685
7494630,0	5792720,0	0,16164
7494640,0	5792720,0	0,20017
7494650,0	5792720,0	0,21251
7494660,0	5792720,0	0,27537
7494670,0	5792720,0	0,44658
7494680,0	5792720,0	1,29462
7494690,0	5792720,0	0,62940
7494700,0	5792720,0	0,37199
7494710,0	5792720,0	0,28327
7494720,0	5792720,0	0,25777
7494730,0	5792720,0	0,25727
7494740,0	5792720,0	0,42214
7494750,0	5792720,0	0,18129
7494760,0	5792720,0	0,15403
7494770,0	5792720,0	0,13685
7494780,0	5792720,0	0,12781
7494790,0	5792720,0	0,12673
7494800,0	5792720,0	0,15180
7494810,0	5792720,0	0,17000
7494820,0	5792720,0	0,10907
7494830,0	5792720,0	0,08974
7494840,0	5792720,0	0,07926
7494850,0	5792720,0	0,07182
7494860,0	5792720,0	0,06611
7494870,0	5792720,0	0,06123
7494570,0	5792730,0	0,07606
7494580,0	5792730,0	0,08378
7494590,0	5792730,0	0,09314
7494600,0	5792730,0	0,10494
7494610,0	5792730,0	0,12135
7494620,0	5792730,0	0,14832
7494630,0	5792730,0	0,24416
7494640,0	5792730,0	0,20257
7494650,0	5792730,0	0,25552
7494660,0	5792730,0	0,38823
7494670,0	5792730,0	1,25090
7494680,0	5792730,0	0,71583
7494690,0	5792730,0	0,39330
7494700,0	5792730,0	0,28326
7494710,0	5792730,0	0,23968
7494720,0	5792730,0	0,24521
7494730,0	5792730,0	0,19307
7494740,0	5792730,0	0,18007
7494750,0	5792730,0	0,30876
7494760,0	5792730,0	0,16774
7494770,0	5792730,0	0,14758
7494780,0	5792730,0	0,12462
7494790,0	5792730,0	0,11599
7494800,0	5792730,0	0,11558
7494810,0	5792730,0	0,13209
7494820,0	5792730,0	0,19411
7494830,0	5792730,0	0,10368
7494840,0	5792730,0	0,08429
7494850,0	5792730,0	0,07406
7494860,0	5792730,0	0,06707
7494870,0	5792730,0	0,06179
7494880,0	5792730,0	0,05746
7494570,0	5792740,0	0,08127
7494580,0	5792740,0	0,09000
7494590,0	5792740,0	0,10121
7494600,0	5792740,0	0,11606
7494610,0	5792740,0	0,13960
7494620,0	5792740,0	0,20308
7494630,0	5792740,0	0,19605

7494640,0	5792740,0	0,23940
7494650,0	5792740,0	0,34824
7494660,0	5792740,0	0,87743
7494670,0	5792740,0	0,91941
7494680,0	5792740,0	0,42549
7494690,0	5792740,0	0,29183
7494700,0	5792740,0	0,23673
7494710,0	5792740,0	0,28781
7494720,0	5792740,0	0,18361
7494730,0	5792740,0	0,15952
7494740,0	5792740,0	0,14791
7494750,0	5792740,0	0,14394
7494760,0	5792740,0	0,16151
7494770,0	5792740,0	0,16087
7494780,0	5792740,0	0,16373
7494790,0	5792740,0	0,11912
7494800,0	5792740,0	0,10894
7494810,0	5792740,0	0,10773
7494820,0	5792740,0	0,12767
7494830,0	5792740,0	0,13637
7494840,0	5792740,0	0,10262
7494850,0	5792740,0	0,07997
7494860,0	5792740,0	0,06999
7494870,0	5792740,0	0,06340
7494880,0	5792740,0	0,05844
7494890,0	5792740,0	0,05430
7495380,0	5792740,0	0,01496
7495390,0	5792740,0	0,01436
7495400,0	5792740,0	0,01373
7495410,0	5792740,0	0,01307
7494560,0	5792750,0	0,07876
7494570,0	5792750,0	0,08713
7494580,0	5792750,0	0,09790
7494590,0	5792750,0	0,11160
7494600,0	5792750,0	0,13274
7494610,0	5792750,0	0,17446
7494620,0	5792750,0	0,19211
7494630,0	5792750,0	0,22606
7494640,0	5792750,0	0,31628
7494650,0	5792750,0	0,60886
7494660,0	5792750,0	1,93687
7494670,0	5792750,0	0,46743
7494680,0	5792750,0	0,30559
7494690,0	5792750,0	0,23950
7494700,0	5792750,0	0,21879
7494710,0	5792750,0	0,18805
7494720,0	5792750,0	0,15544
7494730,0	5792750,0	0,13908
7494740,0	5792750,0	0,12840
7494750,0	5792750,0	0,12219
7494760,0	5792750,0	0,12004
7494770,0	5792750,0	0,12510
7494780,0	5792750,0	0,14638
7494790,0	5792750,0	0,17891
7494800,0	5792750,0	0,12837
7494810,0	5792750,0	0,10662
7494820,0	5792750,0	0,10250
7494830,0	5792750,0	0,11439
7494840,0	5792750,0	0,19606
7494850,0	5792750,0	0,09427
7494860,0	5792750,0	0,07760
7494870,0	5792750,0	0,06741
7494880,0	5792750,0	0,06078
7494890,0	5792750,0	0,05585
7494900,0	5792750,0	0,05196
7495350,0	5792750,0	0,01829
7495360,0	5792750,0	0,01794
7495370,0	5792750,0	0,01740
7495380,0	5792750,0	0,01668
7495390,0	5792750,0	0,01583
7495400,0	5792750,0	0,01487
7495410,0	5792750,0	0,01402
7494550,0	5792760,0	0,07654
7494560,0	5792760,0	0,08451
7494570,0	5792760,0	0,09460
7494580,0	5792760,0	0,10762
7494590,0	5792760,0	0,12656
7494600,0	5792760,0	0,16377
7494610,0	5792760,0	0,18779
7494620,0	5792760,0	0,21448
7494630,0	5792760,0	0,28905
7494640,0	5792760,0	0,50696
7494650,0	5792760,0	2,36283
7494660,0	5792760,0	0,52630
7494670,0	5792760,0	0,32388
7494680,0	5792760,0	0,24552

7494690,0	5792760,0	0,21460
7494700,0	5792760,0	0,19683
7494710,0	5792760,0	0,15596
7494720,0	5792760,0	0,13684
7494730,0	5792760,0	0,12381
7494740,0	5792760,0	0,11497
7494750,0	5792760,0	0,10872
7494760,0	5792760,0	0,10469
7494770,0	5792760,0	0,10345
7494780,0	5792760,0	0,10658
7494790,0	5792760,0	0,11887
7494800,0	5792760,0	0,13852
7494810,0	5792760,0	0,21712
7494820,0	5792760,0	0,10875
7494830,0	5792760,0	0,10114
7494840,0	5792760,0	0,10595
7494850,0	5792760,0	0,26034
7494860,0	5792760,0	0,10098
7494870,0	5792760,0	0,07574
7494880,0	5792760,0	0,06571
7494890,0	5792760,0	0,05901
7494900,0	5792760,0	0,05411
7494910,0	5792760,0	0,05026
7494920,0	5792760,0	0,04705
7495310,0	5792760,0	0,02111
7495320,0	5792760,0	0,02126
7495330,0	5792760,0	0,02148
7495340,0	5792760,0	0,02162
7495350,0	5792760,0	0,02166
7495360,0	5792760,0	0,02151
7495370,0	5792760,0	0,02089
7495380,0	5792760,0	0,01973
7495390,0	5792760,0	0,01819
7495400,0	5792760,0	0,01658
7495410,0	5792760,0	0,01517
7494540,0	5792770,0	0,07413
7494550,0	5792770,0	0,08182
7494560,0	5792770,0	0,09139
7494570,0	5792770,0	0,10370
7494580,0	5792770,0	0,12131
7494590,0	5792770,0	0,15766
7494600,0	5792770,0	0,18314
7494610,0	5792770,0	0,20500
7494620,0	5792770,0	0,26838
7494630,0	5792770,0	0,43769
7494640,0	5792770,0	1,22980
7494650,0	5792770,0	0,63998
7494660,0	5792770,0	0,34730
7494670,0	5792770,0	0,25492
7494680,0	5792770,0	0,21816
7494690,0	5792770,0	0,20465
7494700,0	5792770,0	0,15880
7494710,0	5792770,0	0,13675
7494720,0	5792770,0	0,12239
7494730,0	5792770,0	0,11222
7494750,0	5792770,0	0,09859
7494760,0	5792770,0	0,09450
7494770,0	5792770,0	0,09197
7494780,0	5792770,0	0,09115
7494790,0	5792770,0	0,09271
7494800,0	5792770,0	0,09864
7494810,0	5792770,0	0,11249
7494820,0	5792770,0	0,20895
7494830,0	5792770,0	0,13328
7494840,0	5792770,0	0,10596
7494850,0	5792770,0	0,10678
7494860,0	5792770,0	0,12788
7494870,0	5792770,0	0,11327
7494880,0	5792770,0	0,07673
7494890,0	5792770,0	0,06546
7494900,0	5792770,0	0,05827
7494910,0	5792770,0	0,05311
7494920,0	5792770,0	0,04929
7494930,0	5792770,0	0,04606
7494940,0	5792770,0	0,04336
7495270,0	5792770,0	0,02302
7495280,0	5792770,0	0,02335
7495290,0	5792770,0	0,02382
7495300,0	5792770,0	0,02437
7495310,0	5792770,0	0,02500
7495320,0	5792770,0	0,02577
7495330,0	5792770,0	0,02660
7495340,0	5792770,0	0,02748
7495350,0	5792770,0	0,02846
7495360,0	5792770,0	0,02930
7495370,0	5792770,0	0,02923

7495380,0	5792770,0	0,02634
7495390,0	5792770,0	0,02221
7495400,0	5792770,0	0,01889
7495410,0	5792770,0	0,01654
7494530,0	5792780,0	0,07199
7494540,0	5792780,0	0,07942
7494550,0	5792780,0	0,08840
7494560,0	5792780,0	0,10008
7494570,0	5792780,0	0,11620
7494580,0	5792780,0	0,14516
7494590,0	5792780,0	0,18832
7494600,0	5792780,0	0,19655
7494610,0	5792780,0	0,25022
7494620,0	5792780,0	0,38628
7494630,0	5792780,0	0,86030
7494640,0	5792780,0	0,77704
7494650,0	5792780,0	0,37448
7494660,0	5792780,0	0,26553
7494670,0	5792780,0	0,21957
7494680,0	5792780,0	0,20127
7494690,0	5792780,0	0,16200
7494700,0	5792780,0	0,13768
7494710,0	5792780,0	0,12243
7494720,0	5792780,0	0,11104
7494730,0	5792780,0	0,10244
7494760,0	5792780,0	0,08648
7494770,0	5792780,0	0,08350
7494780,0	5792780,0	0,08175
7494790,0	5792780,0	0,08119
7494800,0	5792780,0	0,08242
7494810,0	5792780,0	0,08653
7494820,0	5792780,0	0,09670
7494830,0	5792780,0	0,11735
7494840,0	5792780,0	0,08822
7494850,0	5792780,0	0,11136
7494860,0	5792780,0	0,10772
7494870,0	5792780,0	0,13220
7494880,0	5792780,0	0,12217
7494890,0	5792780,0	0,08363
7494900,0	5792780,0	0,06727
7494910,0	5792780,0	0,05879
7494920,0	5792780,0	0,05311
7494930,0	5792780,0	0,04896
7494940,0	5792780,0	0,04564
7494950,0	5792780,0	0,04295
7494960,0	5792780,0	0,04066
7495240,0	5792780,0	0,02496
7495250,0	5792780,0	0,02547
7495260,0	5792780,0	0,02608
7495270,0	5792780,0	0,02686
7495280,0	5792780,0	0,02781
7495290,0	5792780,0	0,02896
7495300,0	5792780,0	0,03040
7495310,0	5792780,0	0,03221
7495320,0	5792780,0	0,03456
7495330,0	5792780,0	0,03764
7495340,0	5792780,0	0,04199
7495350,0	5792780,0	0,04829
7495360,0	5792780,0	0,05939
7495370,0	5792780,0	0,08509
7495380,0	5792780,0	0,04749
7495390,0	5792780,0	0,02817
7495400,0	5792780,0	0,02146
7495410,0	5792780,0	0,01782
7495420,0	5792780,0	0,01555
7494530,0	5792790,0	0,07719
7494540,0	5792790,0	0,08573
7494550,0	5792790,0	0,09688
7494560,0	5792790,0	0,11145
7494570,0	5792790,0	0,13573
7494580,0	5792790,0	0,24287
7494590,0	5792790,0	0,18891
7494600,0	5792790,0	0,23443
7494610,0	5792790,0	0,34687
7494620,0	5792790,0	0,74404
7494630,0	5792790,0	0,88458
7494640,0	5792790,0	0,41197
7494650,0	5792790,0	0,27932
7494660,0	5792790,0	0,22399
7494670,0	5792790,0	0,20377
7494680,0	5792790,0	0,16687
7494690,0	5792790,0	0,13939
7494700,0	5792790,0	0,12281
7494710,0	5792790,0	0,11085
7494720,0	5792790,0	0,10173
7494780,0	5792790,0	0,07486

7494790,0	5792790,0	0,07374
7494800,0	5792790,0	0,07342
7494810,0	5792790,0	0,07437
7494820,0	5792790,0	0,07715
7494830,0	5792790,0	0,08303
7494840,0	5792790,0	0,09520
7494850,0	5792790,0	0,17084
7494860,0	5792790,0	0,13799
7494870,0	5792790,0	0,11054
7494880,0	5792790,0	0,12690
7494890,0	5792790,0	0,13800
7494900,0	5792790,0	0,09470
7494910,0	5792790,0	0,07125
7494920,0	5792790,0	0,06062
7494930,0	5792790,0	0,05414
7494940,0	5792790,0	0,04955
7494950,0	5792790,0	0,04600
7494960,0	5792790,0	0,04321
7494970,0	5792790,0	0,04078
7494980,0	5792790,0	0,03875
7495200,0	5792790,0	0,02636
7495210,0	5792790,0	0,02689
7495220,0	5792790,0	0,02746
7495230,0	5792790,0	0,02826
7495240,0	5792790,0	0,02918
7495250,0	5792790,0	0,03033
7495260,0	5792790,0	0,03172
7495270,0	5792790,0	0,03350
7495280,0	5792790,0	0,03592
7495290,0	5792790,0	0,03909
7495300,0	5792790,0	0,04366
7495310,0	5792790,0	0,05026
7495320,0	5792790,0	0,06121
7495330,0	5792790,0	0,08209
7495340,0	5792790,0	0,14723
7495350,0	5792790,0	0,18612
7495360,0	5792790,0	0,11291
7495370,0	5792790,0	0,08820
7495380,0	5792790,0	0,06812
7495390,0	5792790,0	0,03311
7495400,0	5792790,0	0,02316
7495410,0	5792790,0	0,01863
7495420,0	5792790,0	0,01601
7494520,0	5792800,0	0,07469
7494530,0	5792800,0	0,08279
7494540,0	5792800,0	0,09345
7494550,0	5792800,0	0,10722
7494560,0	5792800,0	0,12859
7494570,0	5792800,0	0,23484
7494580,0	5792800,0	0,18429
7494590,0	5792800,0	0,22118
7494600,0	5792800,0	0,31311
7494610,0	5792800,0	0,63501
7494620,0	5792800,0	0,90994
7494630,0	5792800,0	0,45691
7494640,0	5792800,0	0,29492
7494650,0	5792800,0	0,23019
7494660,0	5792800,0	0,21136
7494670,0	5792800,0	0,17407
7494680,0	5792800,0	0,14219
7494690,0	5792800,0	0,12396
7494700,0	5792800,0	0,11115
7494710,0	5792800,0	0,10130
7494800,0	5792800,0	0,06704
7494810,0	5792800,0	0,06690
7494820,0	5792800,0	0,06775
7494830,0	5792800,0	0,06987
7494840,0	5792800,0	0,07416
7494850,0	5792800,0	0,08258
7494860,0	5792800,0	0,10104
7494870,0	5792800,0	0,23481
7494880,0	5792800,0	0,11534
7494890,0	5792800,0	0,10986
7494900,0	5792800,0	0,20280
7494910,0	5792800,0	0,12023
7494920,0	5792800,0	0,08077
7494930,0	5792800,0	0,06574
7494940,0	5792800,0	0,05719
7494950,0	5792800,0	0,05156
7494960,0	5792800,0	0,04751
7494970,0	5792800,0	0,04432
7494980,0	5792800,0	0,04175
7494990,0	5792800,0	0,03968
7495000,0	5792800,0	0,03786
7495010,0	5792800,0	0,03629
7495020,0	5792800,0	0,03494

7495030,0	5792800,0	0,03375
7495160,0	5792800,0	0,02813
7495170,0	5792800,0	0,02843
7495180,0	5792800,0	0,02888
7495190,0	5792800,0	0,02950
7495200,0	5792800,0	0,03033
7495210,0	5792800,0	0,03135
7495220,0	5792800,0	0,03276
7495230,0	5792800,0	0,03445
7495240,0	5792800,0	0,03678
7495250,0	5792800,0	0,03964
7495260,0	5792800,0	0,04351
7495270,0	5792800,0	0,04881
7495280,0	5792800,0	0,05726
7495290,0	5792800,0	0,07362
7495300,0	5792800,0	0,11574
7495310,0	5792800,0	0,29591
7495320,0	5792800,0	0,13277
7495330,0	5792800,0	0,11031
7495340,0	5792800,0	0,10879
7495350,0	5792800,0	0,20138
7495360,0	5792800,0	0,18219
7495370,0	5792800,0	0,08268
7495380,0	5792800,0	0,05347
7495390,0	5792800,0	0,03088
7495400,0	5792800,0	0,02264
7495410,0	5792800,0	0,01851
7495420,0	5792800,0	0,01599
7494510,0	5792810,0	0,07230
7494520,0	5792810,0	0,08005
7494530,0	5792810,0	0,09005
7494540,0	5792810,0	0,10301
7494550,0	5792810,0	0,12203
7494560,0	5792810,0	0,16369
7494570,0	5792810,0	0,18413
7494580,0	5792810,0	0,20968
7494590,0	5792810,0	0,28824
7494600,0	5792810,0	0,53085
7494610,0	5792810,0	1,09761
7494620,0	5792810,0	0,51378
7494630,0	5792810,0	0,31435
7494640,0	5792810,0	0,23696
7494650,0	5792810,0	0,21092
7494660,0	5792810,0	0,17857
7494670,0	5792810,0	0,14545
7494680,0	5792810,0	0,12572
7494690,0	5792810,0	0,11176
7494700,0	5792810,0	0,10147
7494810,0	5792810,0	0,06145
7494820,0	5792810,0	0,06144
7494830,0	5792810,0	0,06225
7494840,0	5792810,0	0,06387
7494850,0	5792810,0	0,06703
7494860,0	5792810,0	0,07266
7494870,0	5792810,0	0,08262
7494880,0	5792810,0	0,12275
7494890,0	5792810,0	0,13467
7494900,0	5792810,0	0,11830
7494910,0	5792810,0	0,11399
7494920,0	5792810,0	0,22665
7494930,0	5792810,0	0,11677
7494940,0	5792810,0	0,07784
7494950,0	5792810,0	0,06405
7494960,0	5792810,0	0,05607
7494970,0	5792810,0	0,05097
7494980,0	5792810,0	0,04714
7494990,0	5792810,0	0,04409
7495000,0	5792810,0	0,04172
7495010,0	5792810,0	0,03973
7495020,0	5792810,0	0,03799
7495030,0	5792810,0	0,03664
7495040,0	5792810,0	0,03544
7495050,0	5792810,0	0,03440
7495060,0	5792810,0	0,03351
7495070,0	5792810,0	0,03280
7495080,0	5792810,0	0,03219
7495090,0	5792810,0	0,03173
7495100,0	5792810,0	0,03133
7495110,0	5792810,0	0,03111
7495120,0	5792810,0	0,03094
7495130,0	5792810,0	0,03097
7495140,0	5792810,0	0,03113
7495150,0	5792810,0	0,03145
7495160,0	5792810,0	0,03198
7495170,0	5792810,0	0,03272
7495180,0	5792810,0	0,03385

7495190,0	5792810,0	0,03527
7495200,0	5792810,0	0,03724
7495210,0	5792810,0	0,03977
7495220,0	5792810,0	0,04323
7495230,0	5792810,0	0,04828
7495240,0	5792810,0	0,05595
7495250,0	5792810,0	0,06777
7495260,0	5792810,0	0,09458
7495270,0	5792810,0	0,16087
7495280,0	5792810,0	0,22957
7495290,0	5792810,0	0,12519
7495300,0	5792810,0	0,11641
7495310,0	5792810,0	0,14395
7495320,0	5792810,0	0,12585
7495330,0	5792810,0	0,11969
7495340,0	5792810,0	0,09157
7495350,0	5792810,0	0,06636
7495360,0	5792810,0	0,05272
7495370,0	5792810,0	0,04134
7495380,0	5792810,0	0,03208
7495390,0	5792810,0	0,02524
7495400,0	5792810,0	0,02067
7495410,0	5792810,0	0,01764
7495420,0	5792810,0	0,01554
7494500,0	5792820,0	0,06992
7494510,0	5792820,0	0,07730
7494520,0	5792820,0	0,08685
7494530,0	5792820,0	0,09884
7494540,0	5792820,0	0,11586
7494550,0	5792820,0	0,14633
7494560,0	5792820,0	0,19532
7494570,0	5792820,0	0,20072
7494580,0	5792820,0	0,26543
7494590,0	5792820,0	0,44486
7494600,0	5792820,0	1,72893
7494610,0	5792820,0	0,57786
7494620,0	5792820,0	0,33611
7494630,0	5792820,0	0,24607
7494640,0	5792820,0	0,21043
7494650,0	5792820,0	0,18588
7494660,0	5792820,0	0,14955
7494670,0	5792820,0	0,12739
7494680,0	5792820,0	0,11296
7494690,0	5792820,0	0,10191
7494830,0	5792820,0	0,05678
7494840,0	5792820,0	0,05735
7494850,0	5792820,0	0,05877
7494860,0	5792820,0	0,06130
7494870,0	5792820,0	0,06540
7494880,0	5792820,0	0,07270
7494890,0	5792820,0	0,08698
7494900,0	5792820,0	0,12329
7494910,0	5792820,0	0,13354
7494920,0	5792820,0	0,12109
7494930,0	5792820,0	0,11039
7494940,0	5792820,0	0,18952
7494950,0	5792820,0	0,13793
7494960,0	5792820,0	0,07971
7494970,0	5792820,0	0,06887
7494980,0	5792820,0	0,05861
7494990,0	5792820,0	0,05305
7495000,0	5792820,0	0,04886
7495010,0	5792820,0	0,04579
7495020,0	5792820,0	0,04336
7495030,0	5792820,0	0,04151
7495040,0	5792820,0	0,03987
7495050,0	5792820,0	0,03863
7495060,0	5792820,0	0,03763
7495070,0	5792820,0	0,03681
7495080,0	5792820,0	0,03617
7495090,0	5792820,0	0,03572
7495100,0	5792820,0	0,03538
7495110,0	5792820,0	0,03525
7495120,0	5792820,0	0,03541
7495130,0	5792820,0	0,03566
7495140,0	5792820,0	0,03631
7495150,0	5792820,0	0,03733
7495160,0	5792820,0	0,03867
7495170,0	5792820,0	0,04055
7495180,0	5792820,0	0,04334
7495190,0	5792820,0	0,04734
7495200,0	5792820,0	0,05311
7495210,0	5792820,0	0,06276
7495220,0	5792820,0	0,07978
7495230,0	5792820,0	0,12890
7495240,0	5792820,0	0,29047

7495250,0	5792820,0	0,15791
7495260,0	5792820,0	0,11699
7495270,0	5792820,0	0,11880
7495280,0	5792820,0	0,13557
7495290,0	5792820,0	0,18109
7495300,0	5792820,0	0,10793
7495310,0	5792820,0	0,08009
7495320,0	5792820,0	0,06420
7495330,0	5792820,0	0,05411
7495340,0	5792820,0	0,04644
7495350,0	5792820,0	0,03986
7495360,0	5792820,0	0,03432
7495370,0	5792820,0	0,02934
7495380,0	5792820,0	0,02503
7495390,0	5792820,0	0,02145
7495400,0	5792820,0	0,01868
7494500,0	5792830,0	0,07452
7494510,0	5792830,0	0,08329
7494520,0	5792830,0	0,09487
7494530,0	5792830,0	0,11001
7494540,0	5792830,0	0,13456
7494550,0	5792830,0	0,20379
7494560,0	5792830,0	0,19360
7494570,0	5792830,0	0,24693
7494580,0	5792830,0	0,38933
7494590,0	5792830,0	1,71028
7494600,0	5792830,0	0,67084
7494610,0	5792830,0	0,36548
7494620,0	5792830,0	0,25761
7494630,0	5792830,0	0,21233
7494640,0	5792830,0	0,19681
7494650,0	5792830,0	0,15441
7494660,0	5792830,0	0,13005
7494670,0	5792830,0	0,11429
7494680,0	5792830,0	0,10259
7494690,0	5792830,0	0,09344
7494850,0	5792830,0	0,05324
7494860,0	5792830,0	0,05435
7494870,0	5792830,0	0,05632
7494880,0	5792830,0	0,05945
7494890,0	5792830,0	0,06427
7494900,0	5792830,0	0,07214
7494910,0	5792830,0	0,08941
7494920,0	5792830,0	0,10713
7494930,0	5792830,0	0,21652
7494940,0	5792830,0	0,11237
7494950,0	5792830,0	0,10318
7494960,0	5792830,0	0,22008
7494970,0	5792830,0	0,10704
7494980,0	5792830,0	0,12512
7494990,0	5792830,0	0,07759
7495000,0	5792830,0	0,06782
7495010,0	5792830,0	0,06018
7495020,0	5792830,0	0,05493
7495030,0	5792830,0	0,05112
7495040,0	5792830,0	0,04854
7495050,0	5792830,0	0,04664
7495060,0	5792830,0	0,04528
7495070,0	5792830,0	0,04416
7495080,0	5792830,0	0,04344
7495090,0	5792830,0	0,04293
7495100,0	5792830,0	0,04277
7495110,0	5792830,0	0,04298
7495120,0	5792830,0	0,04360
7495130,0	5792830,0	0,04471
7495140,0	5792830,0	0,04660
7495150,0	5792830,0	0,04987
7495160,0	5792830,0	0,05426
7495170,0	5792830,0	0,06027
7495180,0	5792830,0	0,07224
7495190,0	5792830,0	0,09196
7495200,0	5792830,0	0,14634
7495210,0	5792830,0	0,23856
7495220,0	5792830,0	0,12829
7495230,0	5792830,0	0,11607
7495240,0	5792830,0	0,13919
7495250,0	5792830,0	0,30550
7495260,0	5792830,0	0,13038
7495270,0	5792830,0	0,08866
7495280,0	5792830,0	0,07300
7495290,0	5792830,0	0,06160
7495300,0	5792830,0	0,05315
7495310,0	5792830,0	0,04684
7495320,0	5792830,0	0,04164
7495330,0	5792830,0	0,03725
7495340,0	5792830,0	0,03340

7495350,0	5792830,0	0,02987
7495360,0	5792830,0	0,02672
7495370,0	5792830,0	0,02381
7495380,0	5792830,0	0,02122
7494490,0	5792840,0	0,07187
7494500,0	5792840,0	0,08024
7494510,0	5792840,0	0,09062
7494520,0	5792840,0	0,10463
7494530,0	5792840,0	0,12546
7494540,0	5792840,0	0,19841
7494550,0	5792840,0	0,19403
7494560,0	5792840,0	0,23259
7494570,0	5792840,0	0,34581
7494580,0	5792840,0	0,85452
7494590,0	5792840,0	0,96379
7494600,0	5792840,0	0,39802
7494610,0	5792840,0	0,27083
7494620,0	5792840,0	0,21697
7494630,0	5792840,0	0,24906
7494640,0	5792840,0	0,15975
7494650,0	5792840,0	0,13269
7494660,0	5792840,0	0,11569
7494670,0	5792840,0	0,10345
7494680,0	5792840,0	0,09396
7494870,0	5792840,0	0,05039
7494880,0	5792840,0	0,05192
7494890,0	5792840,0	0,05421
7494900,0	5792840,0	0,05756
7494910,0	5792840,0	0,06243
7494920,0	5792840,0	0,07051
7494930,0	5792840,0	0,08512
7494940,0	5792840,0	0,10813
7494950,0	5792840,0	0,37000
7494960,0	5792840,0	0,10826
7494970,0	5792840,0	0,11056
7494980,0	5792840,0	0,10948
7494990,0	5792840,0	0,13353
7495000,0	5792840,0	0,12175
7495010,0	5792840,0	0,25969
7495020,0	5792840,0	0,09896
7495030,0	5792840,0	0,08289
7495040,0	5792840,0	0,07443
7495050,0	5792840,0	0,06933
7495060,0	5792840,0	0,06587
7495070,0	5792840,0	0,06330
7495080,0	5792840,0	0,06211
7495090,0	5792840,0	0,06133
7495100,0	5792840,0	0,06189
7495110,0	5792840,0	0,06285
7495120,0	5792840,0	0,06657
7495130,0	5792840,0	0,07201
7495140,0	5792840,0	0,08214
7495150,0	5792840,0	0,09393
7495160,0	5792840,0	0,17881
7495170,0	5792840,0	0,16367
7495180,0	5792840,0	0,12216
7495190,0	5792840,0	0,11650
7495200,0	5792840,0	0,14718
7495210,0	5792840,0	0,23486
7495220,0	5792840,0	0,12094
7495230,0	5792840,0	0,10477
7495240,0	5792840,0	0,08272
7495250,0	5792840,0	0,06754
7495260,0	5792840,0	0,05861
7495270,0	5792840,0	0,05168
7495280,0	5792840,0	0,04630
7495290,0	5792840,0	0,04191
7495300,0	5792840,0	0,03814
7495310,0	5792840,0	0,03491
7495320,0	5792840,0	0,03194
7495330,0	5792840,0	0,02932
7495340,0	5792840,0	0,02687
7495350,0	5792840,0	0,02459
7494490,0	5792850,0	0,07692
7494500,0	5792850,0	0,08683
7494510,0	5792850,0	0,09936
7494520,0	5792850,0	0,11771
7494530,0	5792850,0	0,14750
7494540,0	5792850,0	0,19851
7494550,0	5792850,0	0,22115
7494560,0	5792850,0	0,31206
7494570,0	5792850,0	0,62829
7494580,0	5792850,0	1,58867
7494590,0	5792850,0	0,43904
7494600,0	5792850,0	0,28652
7494610,0	5792850,0	0,22157

7494620,0	5792850,0	0,22050
7494630,0	5792850,0	0,16719
7494640,0	5792850,0	0,13554
7494650,0	5792850,0	0,11718
7494660,0	5792850,0	0,10437
7494670,0	5792850,0	0,09448
7494890,0	5792850,0	0,04801
7494900,0	5792850,0	0,04965
7494910,0	5792850,0	0,05194
7494920,0	5792850,0	0,05516
7494930,0	5792850,0	0,05972
7494940,0	5792850,0	0,06668
7494950,0	5792850,0	0,07644
7494960,0	5792850,0	0,09919
7494970,0	5792850,0	0,11194
7494980,0	5792850,0	0,18076
7494990,0	5792850,0	0,11630
7495000,0	5792850,0	0,11401
7495010,0	5792850,0	0,10077
7495020,0	5792850,0	0,10860
7495030,0	5792850,0	0,12978
7495040,0	5792850,0	0,14669
7495050,0	5792850,0	0,11497
7495060,0	5792850,0	0,17578
7495070,0	5792850,0	0,26403
7495080,0	5792850,0	0,29324
7495090,0	5792850,0	0,15191
7495100,0	5792850,0	0,12904
7495110,0	5792850,0	0,17251
7495120,0	5792850,0	0,19554
7495130,0	5792850,0	0,16268
7495140,0	5792850,0	0,12107
7495150,0	5792850,0	0,11167
7495160,0	5792850,0	0,12947
7495170,0	5792850,0	0,13353
7495180,0	5792850,0	0,14437
7495190,0	5792850,0	0,14634
7495200,0	5792850,0	0,09205
7495210,0	5792850,0	0,07496
7495220,0	5792850,0	0,06360
7495230,0	5792850,0	0,05594
7495240,0	5792850,0	0,05013
7495250,0	5792850,0	0,04546
7495260,0	5792850,0	0,04161
7495270,0	5792850,0	0,03828
7495280,0	5792850,0	0,03541
7495290,0	5792850,0	0,03289
7495300,0	5792850,0	0,03056
7495310,0	5792850,0	0,02843
7495320,0	5792850,0	0,02644
7494490,0	5792860,0	0,08295
7494500,0	5792860,0	0,09472
7494510,0	5792860,0	0,11092
7494520,0	5792860,0	0,13427
7494530,0	5792860,0	0,18890
7494540,0	5792860,0	0,21535
7494550,0	5792860,0	0,28721
7494560,0	5792860,0	0,51692
7494570,0	5792860,0	1,62755
7494580,0	5792860,0	0,50563
7494590,0	5792860,0	0,30537
7494600,0	5792860,0	0,22958
7494610,0	5792860,0	0,20327
7494620,0	5792860,0	0,18249
7494630,0	5792860,0	0,13875
7494640,0	5792860,0	0,11900
7494650,0	5792860,0	0,10532
7494660,0	5792860,0	0,09490
7494900,0	5792860,0	0,04438
7494910,0	5792860,0	0,04554
7494920,0	5792860,0	0,04714
7494930,0	5792860,0	0,04927
7494940,0	5792860,0	0,05195
7494950,0	5792860,0	0,05549
7494960,0	5792860,0	0,05997
7494970,0	5792860,0	0,06553
7494980,0	5792860,0	0,07510
7494990,0	5792860,0	0,08378
7495000,0	5792860,0	0,11388
7495010,0	5792860,0	0,15970
7495020,0	5792860,0	0,12765
7495030,0	5792860,0	0,14211
7495040,0	5792860,0	0,13176
7495050,0	5792860,0	0,12995
7495060,0	5792860,0	0,12900
7495070,0	5792860,0	0,11751

7495080,0	5792860,0	0,10830
7495090,0	5792860,0	0,11263
7495100,0	5792860,0	0,11334
7495110,0	5792860,0	0,13971
7495120,0	5792860,0	0,20223
7495130,0	5792860,0	0,18778
7495140,0	5792860,0	0,12271
7495150,0	5792860,0	0,13788
7495160,0	5792860,0	0,10131
7495170,0	5792860,0	0,07916
7495180,0	5792860,0	0,06846
7495190,0	5792860,0	0,06031
7495200,0	5792860,0	0,05376
7495210,0	5792860,0	0,04872
7495220,0	5792860,0	0,04457
7495230,0	5792860,0	0,04109
7495240,0	5792860,0	0,03813
7495250,0	5792860,0	0,03556
7495260,0	5792860,0	0,03330
7495270,0	5792860,0	0,03120
7495280,0	5792860,0	0,02929
7495290,0	5792860,0	0,02751
7494480,0	5792870,0	0,07907
7494490,0	5792870,0	0,09006
7494500,0	5792870,0	0,10482
7494510,0	5792870,0	0,12552
7494520,0	5792870,0	0,15914
7494530,0	5792870,0	0,21886
7494540,0	5792870,0	0,26775
7494550,0	5792870,0	0,44746
7494560,0	5792870,0	1,07283
7494570,0	5792870,0	0,59035
7494580,0	5792870,0	0,32807
7494590,0	5792870,0	0,24064
7494600,0	5792870,0	0,21119
7494610,0	5792870,0	0,18224
7494620,0	5792870,0	0,14264
7494630,0	5792870,0	0,12105
7494640,0	5792870,0	0,10639
7494650,0	5792870,0	0,09542
7494920,0	5792870,0	0,04196
7494930,0	5792870,0	0,04295
7494940,0	5792870,0	0,04429
7494950,0	5792870,0	0,04589
7494960,0	5792870,0	0,04785
7494970,0	5792870,0	0,05014
7494980,0	5792870,0	0,05288
7494990,0	5792870,0	0,05627
7495000,0	5792870,0	0,06026
7495010,0	5792870,0	0,06481
7495020,0	5792870,0	0,06958
7495030,0	5792870,0	0,07483
7495040,0	5792870,0	0,08046
7495050,0	5792870,0	0,08428
7495060,0	5792870,0	0,09174
7495070,0	5792870,0	0,09705
7495080,0	5792870,0	0,09463
7495090,0	5792870,0	0,09363
7495100,0	5792870,0	0,08990
7495110,0	5792870,0	0,08543
7495120,0	5792870,0	0,07660
7495130,0	5792870,0	0,07108
7495140,0	5792870,0	0,06533
7495150,0	5792870,0	0,06004
7495160,0	5792870,0	0,05495
7495170,0	5792870,0	0,05053
7495180,0	5792870,0	0,04666
7495190,0	5792870,0	0,04331
7495200,0	5792870,0	0,04037
7495210,0	5792870,0	0,03775
7495220,0	5792870,0	0,03544
7495230,0	5792870,0	0,03338
7495240,0	5792870,0	0,03148
7495250,0	5792870,0	0,02976
7495260,0	5792870,0	0,02814
7494480,0	5792880,0	0,08537
7494490,0	5792880,0	0,09898
7494500,0	5792880,0	0,11732
7494510,0	5792880,0	0,14545
7494520,0	5792880,0	0,20100
7494530,0	5792880,0	0,25532
7494540,0	5792880,0	0,39354
7494550,0	5792880,0	0,87440
7494560,0	5792880,0	0,70751
7494570,0	5792880,0	0,35588
7494580,0	5792880,0	0,25352

7494590,0	5792880,0	0,22620
7494600,0	5792880,0	0,18290
7494610,0	5792880,0	0,14567
7494620,0	5792880,0	0,12275
7494630,0	5792880,0	0,10738
7494640,0	5792880,0	0,09605
7494650,0	5792880,0	0,08718
7494940,0	5792880,0	0,03934
7494950,0	5792880,0	0,04013
7494960,0	5792880,0	0,04114
7494970,0	5792880,0	0,04224
7494980,0	5792880,0	0,04353
7494990,0	5792880,0	0,04490
7495000,0	5792880,0	0,04637
7495010,0	5792880,0	0,04795
7495020,0	5792880,0	0,04954
7495030,0	5792880,0	0,05103
7495040,0	5792880,0	0,05242
7495050,0	5792880,0	0,05357
7495060,0	5792880,0	0,05448
7495070,0	5792880,0	0,05501
7495080,0	5792880,0	0,05503
7495090,0	5792880,0	0,05455
7495100,0	5792880,0	0,05340
7495110,0	5792880,0	0,05183
7495120,0	5792880,0	0,04979
7495130,0	5792880,0	0,04769
7495140,0	5792880,0	0,04548
7495150,0	5792880,0	0,04328
7495160,0	5792880,0	0,04104
7495170,0	5792880,0	0,03886
7495180,0	5792880,0	0,03679
7495190,0	5792880,0	0,03489
7495200,0	5792880,0	0,03308
7495210,0	5792880,0	0,03143
7495220,0	5792880,0	0,02986
7495230,0	5792880,0	0,02842
7494480,0	5792890,0	0,09288
7494490,0	5792890,0	0,11011
7494500,0	5792890,0	0,13471
7494510,0	5792890,0	0,17554
7494520,0	5792890,0	0,24354
7494530,0	5792890,0	0,35132
7494540,0	5792890,0	0,82711
7494550,0	5792890,0	0,77338
7494560,0	5792890,0	0,38937
7494570,0	5792890,0	0,26798
7494580,0	5792890,0	0,24836
7494590,0	5792890,0	0,18135
7494600,0	5792890,0	0,14608
7494610,0	5792890,0	0,12355
7494620,0	5792890,0	0,10802
7494630,0	5792890,0	0,09636
7494640,0	5792890,0	0,08741
7494960,0	5792890,0	0,03665
7494970,0	5792890,0	0,03723
7494980,0	5792890,0	0,03783
7494990,0	5792890,0	0,03847
7495000,0	5792890,0	0,03919
7495010,0	5792890,0	0,03986
7495020,0	5792890,0	0,04053
7495030,0	5792890,0	0,04114
7495040,0	5792890,0	0,04159
7495050,0	5792890,0	0,04195
7495060,0	5792890,0	0,04213
7495070,0	5792890,0	0,04218
7495080,0	5792890,0	0,04197
7495090,0	5792890,0	0,04150
7495100,0	5792890,0	0,04083
7495110,0	5792890,0	0,03991
7495120,0	5792890,0	0,03885
7495130,0	5792890,0	0,03761
7495140,0	5792890,0	0,03633
7495150,0	5792890,0	0,03499
7495160,0	5792890,0	0,03361
7495170,0	5792890,0	0,03226
7495180,0	5792890,0	0,03093
7494470,0	5792900,0	0,08699
7494480,0	5792900,0	0,10262
7494490,0	5792900,0	0,12455
7494500,0	5792900,0	0,15921
7494510,0	5792900,0	0,22319
7494520,0	5792900,0	0,32369
7494530,0	5792900,0	0,70606
7494540,0	5792900,0	0,85742
7494550,0	5792900,0	0,43376

7494560,0	5792900,0	0,28594
7494570,0	5792900,0	0,34394
7494580,0	5792900,0	0,18217
7494590,0	5792900,0	0,14671
7494600,0	5792900,0	0,12419
7494610,0	5792900,0	0,10836
7494620,0	5792900,0	0,09648
7494630,0	5792900,0	0,08723
7495030,0	5792900,0	0,03529
7495040,0	5792900,0	0,03541
7495050,0	5792900,0	0,03547
7495060,0	5792900,0	0,03540
7495070,0	5792900,0	0,03528
7495080,0	5792900,0	0,03496
7495090,0	5792900,0	0,03454
7495100,0	5792900,0	0,03399
7495110,0	5792900,0	0,03333
7495120,0	5792900,0	0,03256
7494470,0	5792910,0	0,09466
7494480,0	5792910,0	0,11469
7494490,0	5792910,0	0,14505
7494500,0	5792910,0	0,19861
7494510,0	5792910,0	0,31772
7494520,0	5792910,0	0,54356
7494530,0	5792910,0	1,39246
7494540,0	5792910,0	0,48081
7494550,0	5792910,0	0,30901
7494560,0	5792910,0	0,28301
7494570,0	5792910,0	0,18226
7494580,0	5792910,0	0,14721
7494590,0	5792910,0	0,12468
7494600,0	5792910,0	0,10857
7494610,0	5792910,0	0,09636
7494620,0	5792910,0	0,08685
7494460,0	5792920,0	0,08641
7494470,0	5792920,0	0,10384
7494480,0	5792920,0	0,13075
7494490,0	5792920,0	0,17609
7494500,0	5792920,0	0,39689
7494510,0	5792920,0	0,45566
7494520,0	5792920,0	2,60123
7494530,0	5792920,0	0,53876
7494540,0	5792920,0	0,33324
7494550,0	5792920,0	0,25362
7494560,0	5792920,0	0,18213
7494570,0	5792920,0	0,14750
7494580,0	5792920,0	0,12431
7494590,0	5792920,0	0,10818
7494600,0	5792920,0	0,09585
7494610,0	5792920,0	0,08630
7494460,0	5792930,0	0,09236
7494470,0	5792930,0	0,11477
7494480,0	5792930,0	0,15147
7494490,0	5792930,0	0,21923
7494500,0	5792930,0	0,38012
7494510,0	5792930,0	2,08381
7494520,0	5792930,0	0,62294
7494530,0	5792930,0	0,34763
7494540,0	5792930,0	0,25043
7494550,0	5792930,0	0,18199
7494560,0	5792930,0	0,14656
7494570,0	5792930,0	0,12353
7494580,0	5792930,0	0,10706
7494590,0	5792930,0	0,09489
7494600,0	5792930,0	0,08530
7494460,0	5792940,0	0,09874
7494470,0	5792940,0	0,12779
7494480,0	5792940,0	0,18263
7494490,0	5792940,0	0,30988
7494500,0	5792940,0	0,83871
7494510,0	5792940,0	0,86146
7494520,0	5792940,0	0,36576
7494530,0	5792940,0	0,25255
7494540,0	5792940,0	0,18069
7494550,0	5792940,0	0,14460
7494560,0	5792940,0	0,12178
7494570,0	5792940,0	0,10525
7494580,0	5792940,0	0,09322
7494590,0	5792940,0	0,08379
7494450,0	5792950,0	0,08285
7494460,0	5792950,0	0,10371
7494470,0	5792950,0	0,14278
7494480,0	5792950,0	0,23630
7494490,0	5792950,0	0,57939
7494500,0	5792950,0	1,13705
7494510,0	5792950,0	0,36202

7494520,0	5792950,0	0,23208
7494530,0	5792950,0	0,17424
7494540,0	5792950,0	0,14017
7494550,0	5792950,0	0,11765
7494560,0	5792950,0	0,10221
7494570,0	5792950,0	0,09063
7494450,0	5792960,0	0,08186
7494460,0	5792960,0	0,10315
7494470,0	5792960,0	0,14622
7494480,0	5792960,0	0,28216
7494490,0	5792960,0	0,93595
7494500,0	5792960,0	0,34486
7494510,0	5792960,0	0,21353
7494520,0	5792960,0	0,16045
7494530,0	5792960,0	0,13108
7494540,0	5792960,0	0,11133
7494550,0	5792960,0	0,09729
7494560,0	5792960,0	0,08676
7494460,0	5792970,0	0,09387
7494470,0	5792970,0	0,12002
7494480,0	5792970,0	0,15664
7494490,0	5792970,0	0,18115
7494500,0	5792970,0	0,16215
7494510,0	5792970,0	0,13587
7494520,0	5792970,0	0,11570
7494530,0	5792970,0	0,10121
7494540,0	5792970,0	0,09014
7494550,0	5792970,0	0,08119
7494480,0	5792980,0	0,09926
7494490,0	5792980,0	0,10412
7494500,0	5792980,0	0,10173
7494510,0	5792980,0	0,09502
7494520,0	5792980,0	0,08741
7494530,0	5792980,0	0,08043
7494540,0	5792980,0	0,07384
7494490,0	5792990,0	0,07538
7494500,0	5792990,0	0,07499
7494510,0	5792990,0	0,07248
7494520,0	5792990,0	0,06934
7494530,0	5792990,0	0,06581
7494500,0	5793000,0	0,05995
7494510,0	5793000,0	0,05894
7494520,0	5793000,0	0,05725

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7494540,0	5792350,0	10,78776		
7494520,0	5792360,0	10,99984		
7494530,0	5792370,0	10,92923		
7494540,0	5792380,0	27,02492		
7494530,0	5792390,0	22,17018		
7494540,0	5792400,0	10,94626		
7494550,0	5792400,0	13,33919		
7494890,0	5792400,0	12,48655		
7494900,0	5792400,0	21,49253		
7494910,0	5792400,0	18,15742		
7494920,0	5792400,0	10,59763		
7494880,0	5792410,0	13,83018		
7494890,0	5792410,0	26,46754		
7494900,0	5792410,0	101,05209		
7494910,0	5792410,0	33,25347		
7494920,0	5792410,0	13,81434		
7494540,0	5792420,0	15,50221		
7494550,0	5792420,0	13,86731		
7494870,0	5792420,0	13,46397		
7494880,0	5792420,0	22,05362		
7494890,0	5792420,0	56,65878		
7494900,0	5792420,0	75,83526		
7494910,0	5792420,0	23,57667		
7494920,0	5792420,0	13,50247		
7494860,0	5792430,0	12,73520		
7494870,0	5792430,0	18,94179		
7494880,0	5792430,0	38,63305		
7494890,0	5792430,0	195,02750		
7494900,0	5792430,0	33,87283		
7494910,0	5792430,0	18,56277		
7494920,0	5792430,0	12,40715		
7494540,0	5792440,0	22,68464		
7494850,0	5792440,0	12,16861		
7494860,0	5792440,0	16,83539		

7494870,0	5792440,0	27,77022
7494880,0	5792440,0	125,53748
7494890,0	5792440,0	55,69136
7494900,0	5792440,0	24,52980
7494910,0	5792440,0	15,75984
7494920,0	5792440,0	11,39536
7494560,0	5792450,0	25,06312
7494840,0	5792450,0	11,94325
7494850,0	5792450,0	16,09792
7494860,0	5792450,0	23,72130
7494870,0	5792450,0	48,65363
7494880,0	5792450,0	142,59782
7494890,0	5792450,0	33,16131
7494900,0	5792450,0	19,69942
7494910,0	5792450,0	13,83408
7494920,0	5792450,0	10,57222
7494830,0	5792460,0	11,61309
7494840,0	5792460,0	15,54122
7494850,0	5792460,0	25,08341
7494860,0	5792460,0	37,88090
7494870,0	5792460,0	161,76782
7494880,0	5792460,0	45,09603
7494890,0	5792460,0	24,67672
7494900,0	5792460,0	16,67536
7494910,0	5792460,0	12,44449
7494550,0	5792470,0	19,61906
7494560,0	5792470,0	12,29251
7494820,0	5792470,0	11,35529
7494830,0	5792470,0	14,78838
7494840,0	5792470,0	23,05239
7494850,0	5792470,0	31,01055
7494860,0	5792470,0	68,92570
7494870,0	5792470,0	68,46543
7494880,0	5792470,0	31,34948
7494890,0	5792470,0	20,11312
7494900,0	5792470,0	14,65961
7494910,0	5792470,0	11,43253
7494570,0	5792480,0	10,94868
7494810,0	5792480,0	11,13701
7494820,0	5792480,0	14,42991
7494830,0	5792480,0	30,40377
7494840,0	5792480,0	26,75557
7494850,0	5792480,0	41,84274
7494860,0	5792480,0	112,28452
7494870,0	5792480,0	45,07138
7494880,0	5792480,0	27,55285
7494890,0	5792480,0	17,61499
7494900,0	5792480,0	13,26752
7494570,0	5792490,0	17,96052
7494800,0	5792490,0	11,01341
7494810,0	5792490,0	14,38724
7494820,0	5792490,0	27,94168
7494830,0	5792490,0	23,29029
7494840,0	5792490,0	33,11688
7494850,0	5792490,0	86,01646
7494860,0	5792490,0	56,51989
7494870,0	5792490,0	33,36140
7494880,0	5792490,0	22,09145
7494890,0	5792490,0	15,57133
7494900,0	5792490,0	12,09823
7494570,0	5792500,0	11,30254
7494580,0	5792500,0	11,26128
7494790,0	5792500,0	10,84776
7494800,0	5792500,0	14,69650
7494810,0	5792500,0	24,44320
7494820,0	5792500,0	21,40311
7494830,0	5792500,0	28,00673
7494840,0	5792500,0	60,05197
7494850,0	5792500,0	73,39278
7494860,0	5792500,0	38,29276
7494870,0	5792500,0	31,96114
7494880,0	5792500,0	18,51192
7494890,0	5792500,0	13,82878
7494900,0	5792500,0	11,12243
7494580,0	5792510,0	19,58852
7494780,0	5792510,0	10,57875
7494790,0	5792510,0	14,21697
7494800,0	5792510,0	26,74382
7494810,0	5792510,0	19,76402
7494820,0	5792510,0	24,33862
7494830,0	5792510,0	40,77824
7494840,0	5792510,0	78,53762
7494850,0	5792510,0	44,42339
7494860,0	5792510,0	29,57371
7494870,0	5792510,0	24,90184
7494880,0	5792510,0	15,96886

7494890,0	5792510,0	12,45450
7494900,0	5792510,0	10,24879
7494560,0	5792520,0	13,89152
7494590,0	5792520,0	12,21378
7494770,0	5792520,0	10,23139
7494780,0	5792520,0	13,26636
7494790,0	5792520,0	19,84163
7494800,0	5792520,0	18,45450
7494810,0	5792520,0	21,85052
7494820,0	5792520,0	33,29872
7494830,0	5792520,0	77,90524
7494840,0	5792520,0	58,83549
7494850,0	5792520,0	31,66465
7494860,0	5792520,0	23,98425
7494870,0	5792520,0	18,87653
7494880,0	5792520,0	14,13457
7494890,0	5792520,0	11,35740
7494560,0	5792530,0	10,15186
7494590,0	5792530,0	13,44158
7494770,0	5792530,0	12,32898
7494780,0	5792530,0	22,01309
7494790,0	5792530,0	18,21066
7494800,0	5792530,0	20,14232
7494810,0	5792530,0	27,99971
7494820,0	5792530,0	59,08778
7494830,0	5792530,0	71,97701
7494840,0	5792530,0	37,05812
7494850,0	5792530,0	25,18480
7494860,0	5792530,0	42,68438
7494870,0	5792530,0	17,34705
7494880,0	5792530,0	12,71585
7494890,0	5792530,0	10,45081
7494570,0	5792540,0	12,87685
7494600,0	5792540,0	24,52373
7494760,0	5792540,0	11,52491
7494770,0	5792540,0	17,01692
7494780,0	5792540,0	18,60451
7494790,0	5792540,0	19,05316
7494800,0	5792540,0	24,49524
7494810,0	5792540,0	41,49650
7494820,0	5792540,0	73,80078
7494830,0	5792540,0	44,26709
7494840,0	5792540,0	27,09801
7494850,0	5792540,0	21,52908
7494860,0	5792540,0	21,65265
7494870,0	5792540,0	14,46112
7494880,0	5792540,0	11,52115
7494570,0	5792550,0	10,72094
7494580,0	5792550,0	15,12772
7494600,0	5792550,0	10,53897
7494610,0	5792550,0	10,57694
7494750,0	5792550,0	10,98774
7494760,0	5792550,0	14,75777
7494770,0	5792550,0	22,62498
7494780,0	5792550,0	18,47502
7494790,0	5792550,0	22,33254
7494800,0	5792550,0	34,06136
7494810,0	5792550,0	73,69872
7494820,0	5792550,0	60,36649
7494830,0	5792550,0	30,94589
7494840,0	5792550,0	22,35884
7494850,0	5792550,0	20,47361
7494860,0	5792550,0	17,47471
7494870,0	5792550,0	12,88624
7494880,0	5792550,0	10,53478
7494610,0	5792560,0	16,04593
7494620,0	5792560,0	11,90313
7494740,0	5792560,0	10,63475
7494750,0	5792560,0	13,27480
7494760,0	5792560,0	27,93656
7494770,0	5792560,0	18,20191
7494780,0	5792560,0	20,79090
7494790,0	5792560,0	29,05725
7494800,0	5792560,0	58,74885
7494810,0	5792560,0	76,50225
7494820,0	5792560,0	36,58796
7494830,0	5792560,0	24,45658
7494840,0	5792560,0	20,21027
7494850,0	5792560,0	19,16428
7494860,0	5792560,0	14,68057
7494870,0	5792560,0	11,52914
7494590,0	5792570,0	10,27823
7494620,0	5792570,0	10,35106
7494630,0	5792570,0	14,78537
7494730,0	5792570,0	10,38028
7494740,0	5792570,0	12,58579

7494750,0	5792570,0	23,28967
7494760,0	5792570,0	18,58635
7494770,0	5792570,0	19,77862
7494780,0	5792570,0	25,84270
7494790,0	5792570,0	43,57391
7494800,0	5792570,0	77,44820
7494810,0	5792570,0	44,04418
7494820,0	5792570,0	26,97935
7494830,0	5792570,0	21,06354
7494840,0	5792570,0	22,00710
7494850,0	5792570,0	19,07855
7494860,0	5792570,0	12,72911
7494870,0	5792570,0	10,43167
7494630,0	5792580,0	10,21688
7494640,0	5792580,0	15,70165
7494720,0	5792580,0	10,26415
7494730,0	5792580,0	12,11653
7494740,0	5792580,0	18,29138
7494750,0	5792580,0	19,63282
7494760,0	5792580,0	19,19854
7494770,0	5792580,0	23,91966
7494780,0	5792580,0	36,83162
7494790,0	5792580,0	96,71988
7494800,0	5792580,0	66,49088
7494810,0	5792580,0	30,82230
7494820,0	5792580,0	22,48427
7494830,0	5792580,0	20,55367
7494840,0	5792580,0	23,55379
7494850,0	5792580,0	13,77864
7494860,0	5792580,0	11,21603
7494600,0	5792590,0	17,28946
7494640,0	5792590,0	10,45427
7494650,0	5792590,0	21,48419
7494710,0	5792590,0	10,25257
7494720,0	5792590,0	11,81542
7494730,0	5792590,0	15,36323
7494740,0	5792590,0	25,35668
7494750,0	5792590,0	18,90259
7494760,0	5792590,0	22,49823
7494770,0	5792590,0	32,83111
7494780,0	5792590,0	111,91082
7494790,0	5792590,0	80,24046
7494800,0	5792590,0	34,19540
7494810,0	5792590,0	24,19029
7494820,0	5792590,0	20,56149
7494830,0	5792590,0	35,38434
7494840,0	5792590,0	15,18951
7494850,0	5792590,0	11,99525
7494860,0	5792590,0	10,13883
7494610,0	5792600,0	17,82511
7494620,0	5792600,0	11,71870
7494650,0	5792600,0	11,02242
7494660,0	5792600,0	26,31179
7494670,0	5792600,0	11,28203
7494680,0	5792600,0	10,35785
7494690,0	5792600,0	10,12623
7494700,0	5792600,0	10,64343
7494710,0	5792600,0	11,84450
7494720,0	5792600,0	14,45023
7494730,0	5792600,0	32,29123
7494740,0	5792600,0	19,02514
7494750,0	5792600,0	21,51230
7494760,0	5792600,0	29,71959
7494770,0	5792600,0	70,71650
7494780,0	5792600,0	74,14240
7494790,0	5792600,0	37,75318
7494800,0	5792600,0	25,91593
7494810,0	5792600,0	21,08283
7494820,0	5792600,0	31,44103
7494830,0	5792600,0	16,79156
7494840,0	5792600,0	12,79611
7494850,0	5792600,0	10,71810
7494630,0	5792610,0	11,24535
7494660,0	5792610,0	10,82615
7494670,0	5792610,0	18,97343
7494680,0	5792610,0	15,59340
7494690,0	5792610,0	12,45578
7494700,0	5792610,0	12,79777
7494710,0	5792610,0	14,31861
7494720,0	5792610,0	23,12991
7494730,0	5792610,0	19,39725
7494740,0	5792610,0	20,87790
7494750,0	5792610,0	27,17437
7494760,0	5792610,0	47,88624
7494770,0	5792610,0	66,09723
7494780,0	5792610,0	44,19683

7494790,0	5792610,0	27,97725
7494800,0	5792610,0	21,86416
7494810,0	5792610,0	22,19752
7494820,0	5792610,0	20,10354
7494830,0	5792610,0	13,68892
7494840,0	5792610,0	11,31487
7494620,0	5792620,0	10,47809
7494630,0	5792620,0	11,98588
7494640,0	5792620,0	10,32019
7494660,0	5792620,0	10,19807
7494670,0	5792620,0	11,40241
7494680,0	5792620,0	13,26512
7494690,0	5792620,0	44,82936
7494700,0	5792620,0	16,77145
7494710,0	5792620,0	20,15565
7494720,0	5792620,0	20,31165
7494730,0	5792620,0	20,78796
7494740,0	5792620,0	25,49368
7494750,0	5792620,0	39,42834
7494760,0	5792620,0	79,94378
7494770,0	5792620,0	57,43010
7494780,0	5792620,0	30,56404
7494790,0	5792620,0	22,92881
7494800,0	5792620,0	21,13400
7494810,0	5792620,0	25,86763
7494820,0	5792620,0	14,64513
7494830,0	5792620,0	11,95423
7494840,0	5792620,0	10,25188
7494630,0	5792630,0	10,81186
7494640,0	5792630,0	27,36963
7494650,0	5792630,0	10,95523
7494660,0	5792630,0	10,59774
7494670,0	5792630,0	11,24220
7494680,0	5792630,0	12,71109
7494690,0	5792630,0	15,24291
7494700,0	5792630,0	24,36332
7494710,0	5792630,0	24,35516
7494720,0	5792630,0	22,98962
7494730,0	5792630,0	25,13809
7494740,0	5792630,0	35,97129
7494750,0	5792630,0	112,49017
7494760,0	5792630,0	76,66736
7494770,0	5792630,0	33,57578
7494780,0	5792630,0	24,36760
7494790,0	5792630,0	20,92070
7494800,0	5792630,0	37,65652
7494810,0	5792630,0	15,88038
7494820,0	5792630,0	12,65791
7494830,0	5792630,0	10,75951
7494640,0	5792640,0	10,78760
7494650,0	5792640,0	22,32183
7494660,0	5792640,0	12,46661
7494670,0	5792640,0	12,05469
7494680,0	5792640,0	13,29519
7494690,0	5792640,0	16,17262
7494700,0	5792640,0	21,39654
7494710,0	5792640,0	23,74867
7494720,0	5792640,0	26,43388
7494730,0	5792640,0	36,89618
7494740,0	5792640,0	94,98096
7494750,0	5792640,0	81,78175
7494760,0	5792640,0	37,41143
7494770,0	5792640,0	26,20166
7494780,0	5792640,0	21,61112
7494790,0	5792640,0	31,95678
7494800,0	5792640,0	17,35114
7494810,0	5792640,0	13,38869
7494820,0	5792640,0	11,28974
7494640,0	5792650,0	10,19191
7494650,0	5792650,0	12,61710
7494660,0	5792650,0	14,70217
7494670,0	5792650,0	14,37791
7494680,0	5792650,0	14,94554
7494690,0	5792650,0	19,52099
7494700,0	5792650,0	21,44328
7494710,0	5792650,0	23,04284
7494720,0	5792650,0	31,88369
7494730,0	5792650,0	61,28606
7494740,0	5792650,0	74,17253
7494750,0	5792650,0	42,94126
7494760,0	5792650,0	28,62888
7494770,0	5792650,0	22,78315
7494780,0	5792650,0	24,79584
7494790,0	5792650,0	19,57398
7494800,0	5792650,0	14,23062
7494810,0	5792650,0	11,89114

7494820,0	5792650,0	10,33940
7494650,0	5792660,0	11,61873
7494660,0	5792660,0	17,26107
7494670,0	5792660,0	16,82077
7494680,0	5792660,0	18,16415
7494690,0	5792660,0	20,01496
7494700,0	5792660,0	21,29536
7494710,0	5792660,0	27,62708
7494720,0	5792660,0	45,99362
7494730,0	5792660,0	73,83970
7494740,0	5792660,0	54,82406
7494750,0	5792660,0	35,92203
7494760,0	5792660,0	25,10609
7494770,0	5792660,0	23,33616
7494780,0	5792660,0	22,64378
7494790,0	5792660,0	15,24884
7494800,0	5792660,0	12,61200
7494810,0	5792660,0	10,88223
7494650,0	5792670,0	11,32789
7494660,0	5792670,0	13,85305
7494670,0	5792670,0	21,10975
7494680,0	5792670,0	24,93207
7494690,0	5792670,0	21,83733
7494700,0	5792670,0	25,52121
7494710,0	5792670,0	38,14941
7494720,0	5792670,0	92,80647
7494730,0	5792670,0	65,49463
7494740,0	5792670,0	34,13295
7494750,0	5792670,0	30,07174
7494760,0	5792670,0	27,36122
7494770,0	5792670,0	28,86038
7494780,0	5792670,0	16,79855
7494790,0	5792670,0	13,59114
7494800,0	5792670,0	11,58757
7494810,0	5792670,0	10,15916
7494640,0	5792680,0	10,10053
7494650,0	5792680,0	11,82601
7494660,0	5792680,0	14,80639
7494670,0	5792680,0	19,83412
7494680,0	5792680,0	24,07744
7494690,0	5792680,0	34,51959
7494700,0	5792680,0	35,46959
7494710,0	5792680,0	71,04822
7494720,0	5792680,0	73,21692
7494730,0	5792680,0	34,85195
7494740,0	5792680,0	26,16099
7494750,0	5792680,0	23,60067
7494760,0	5792680,0	46,11078
7494770,0	5792680,0	31,64417
7494780,0	5792680,0	15,94061
7494790,0	5792680,0	12,83083
7494800,0	5792680,0	11,00015
7494640,0	5792690,0	10,80880
7494650,0	5792690,0	13,12150
7494660,0	5792690,0	17,02875
7494670,0	5792690,0	18,54316
7494680,0	5792690,0	23,18422
7494690,0	5792690,0	36,11953
7494700,0	5792690,0	69,94751
7494710,0	5792690,0	87,97010
7494720,0	5792690,0	38,20648
7494730,0	5792690,0	26,82982
7494740,0	5792690,0	22,60021
7494750,0	5792690,0	32,54989
7494760,0	5792690,0	20,18774
7494770,0	5792690,0	18,14012
7494780,0	5792690,0	20,22774
7494790,0	5792690,0	13,19095
7494800,0	5792690,0	10,86063
7494630,0	5792700,0	10,12743
7494640,0	5792700,0	12,04308
7494650,0	5792700,0	16,77221
7494660,0	5792700,0	17,04862
7494670,0	5792700,0	20,19975
7494680,0	5792700,0	27,80564
7494690,0	5792700,0	51,61987
7494700,0	5792700,0	85,94344
7494710,0	5792700,0	55,15852
7494720,0	5792700,0	31,02742
7494730,0	5792700,0	23,56992
7494740,0	5792700,0	23,50519
7494750,0	5792700,0	18,77612
7494760,0	5792700,0	15,99815
7494770,0	5792700,0	14,99769
7494780,0	5792700,0	16,09233
7494790,0	5792700,0	20,99346

7494800,0	5792700,0	11,54843
7494630,0	5792710,0	11,23870
7494640,0	5792710,0	15,55822
7494650,0	5792710,0	16,38440
7494660,0	5792710,0	18,62571
7494670,0	5792710,0	24,70817
7494680,0	5792710,0	42,24433
7494690,0	5792710,0	83,59684
7494700,0	5792710,0	46,96078
7494710,0	5792710,0	31,78986
7494720,0	5792710,0	30,25482
7494730,0	5792710,0	27,20844
7494740,0	5792710,0	19,92491
7494750,0	5792710,0	16,24649
7494760,0	5792710,0	14,09578
7494770,0	5792710,0	12,99211
7494780,0	5792710,0	12,88706
7494790,0	5792710,0	17,14044
7494800,0	5792710,0	14,64022
7494810,0	5792710,0	10,68489
7494620,0	5792720,0	10,63336
7494630,0	5792720,0	13,62509
7494640,0	5792720,0	16,87475
7494650,0	5792720,0	17,57515
7494660,0	5792720,0	22,53000
7494670,0	5792720,0	36,10061
7494680,0	5792720,0	103,20172
7494690,0	5792720,0	50,72326
7494700,0	5792720,0	30,53234
7494710,0	5792720,0	23,77459
7494720,0	5792720,0	22,29852
7494730,0	5792720,0	22,99264
7494740,0	5792720,0	41,80130
7494750,0	5792720,0	16,28672
7494760,0	5792720,0	13,74829
7494770,0	5792720,0	12,21436
7494780,0	5792720,0	11,49312
7494790,0	5792720,0	11,59140
7494800,0	5792720,0	14,49605
7494810,0	5792720,0	16,62541
7494820,0	5792720,0	10,15669
7494610,0	5792730,0	10,13343
7494620,0	5792730,0	12,42067
7494630,0	5792730,0	20,90960
7494640,0	5792730,0	16,73160
7494650,0	5792730,0	20,87065
7494660,0	5792730,0	31,37066
7494670,0	5792730,0	99,59323
7494680,0	5792730,0	57,35486
7494690,0	5792730,0	31,94128
7494700,0	5792730,0	23,36166
7494710,0	5792730,0	20,15112
7494720,0	5792730,0	21,16605
7494730,0	5792730,0	16,83717
7494740,0	5792730,0	16,05987
7494750,0	5792730,0	30,46249
7494760,0	5792730,0	15,50800
7494770,0	5792730,0	13,58521
7494780,0	5792730,0	11,32345
7494790,0	5792730,0	10,57370
7494800,0	5792730,0	10,68897
7494810,0	5792730,0	12,62273
7494820,0	5792730,0	19,47060
7494610,0	5792740,0	11,64098
7494620,0	5792740,0	17,19465
7494630,0	5792740,0	16,19484
7494640,0	5792740,0	19,53776
7494650,0	5792740,0	28,13308
7494660,0	5792740,0	69,97862
7494670,0	5792740,0	73,33041
7494680,0	5792740,0	34,34059
7494690,0	5792740,0	23,85121
7494700,0	5792740,0	19,63746
7494710,0	5792740,0	24,79819
7494720,0	5792740,0	15,64381
7494730,0	5792740,0	13,73639
7494740,0	5792740,0	12,94065
7494750,0	5792740,0	12,86197
7494760,0	5792740,0	15,04998
7494770,0	5792740,0	15,21193
7494780,0	5792740,0	15,71622
7494790,0	5792740,0	11,04402
7494800,0	5792740,0	10,08297
7494810,0	5792740,0	10,07662
7494820,0	5792740,0	12,34943
7494830,0	5792740,0	13,39306

7494600,0	5792750,0	11,03372
7494610,0	5792750,0	14,61888
7494620,0	5792750,0	15,90032
7494630,0	5792750,0	18,44419
7494640,0	5792750,0	25,55354
7494650,0	5792750,0	48,68592
7494660,0	5792750,0	153,67625
7494670,0	5792750,0	37,56312
7494680,0	5792750,0	24,82413
7494690,0	5792750,0	19,69958
7494700,0	5792750,0	18,33407
7494710,0	5792750,0	15,88929
7494720,0	5792750,0	13,17906
7494730,0	5792750,0	11,90336
7494740,0	5792750,0	11,12042
7494750,0	5792750,0	10,73730
7494760,0	5792750,0	10,73941
7494770,0	5792750,0	11,49348
7494780,0	5792750,0	13,96702
7494790,0	5792750,0	17,64073
7494800,0	5792750,0	12,28984
7494810,0	5792750,0	10,04398
7494830,0	5792750,0	11,07706
7494840,0	5792750,0	20,01651
7494590,0	5792760,0	10,49140
7494600,0	5792760,0	13,67674
7494610,0	5792760,0	15,55836
7494620,0	5792760,0	17,50370
7494630,0	5792760,0	23,36122
7494640,0	5792760,0	40,58340
7494650,0	5792760,0	187,28789
7494660,0	5792760,0	42,15024
7494670,0	5792760,0	26,19252
7494680,0	5792760,0	20,07341
7494690,0	5792760,0	17,81985
7494700,0	5792760,0	16,57010
7494710,0	5792760,0	13,11102
7494720,0	5792760,0	11,57390
7494730,0	5792760,0	10,56045
7494790,0	5792760,0	11,23437
7494800,0	5792760,0	13,48074
7494810,0	5792760,0	22,11030
7494820,0	5792760,0	10,44450
7494840,0	5792760,0	10,29865
7494850,0	5792760,0	27,11085
7494580,0	5792770,0	10,03440
7494590,0	5792770,0	13,15443
7494600,0	5792770,0	15,19314
7494610,0	5792770,0	16,74043
7494620,0	5792770,0	21,69795
7494630,0	5792770,0	35,07103
7494640,0	5792770,0	97,68810
7494650,0	5792770,0	51,08566
7494660,0	5792770,0	27,98536
7494670,0	5792770,0	20,74620
7494680,0	5792770,0	18,01663
7494690,0	5792770,0	17,18464
7494700,0	5792770,0	13,27502
7494710,0	5792770,0	11,47668
7494720,0	5792770,0	10,33719
7494810,0	5792770,0	10,83337
7494820,0	5792770,0	21,37830
7494830,0	5792770,0	13,24859
7494840,0	5792770,0	10,35232
7494850,0	5792770,0	10,50263
7494860,0	5792770,0	12,84761
7494870,0	5792770,0	11,31575
7494580,0	5792780,0	12,04464
7494590,0	5792780,0	15,72142
7494600,0	5792780,0	16,06167
7494610,0	5792780,0	20,23956
7494620,0	5792780,0	30,97778
7494630,0	5792780,0	68,44761
7494640,0	5792780,0	61,87981
7494650,0	5792780,0	30,08771
7494660,0	5792780,0	21,52563
7494670,0	5792780,0	18,02592
7494680,0	5792780,0	16,78004
7494690,0	5792780,0	13,48866
7494700,0	5792780,0	11,49027
7494710,0	5792780,0	10,26704
7494830,0	5792780,0	11,57355
7494850,0	5792780,0	11,04354
7494860,0	5792780,0	10,70031
7494870,0	5792780,0	13,40631
7494880,0	5792780,0	12,36198

7494570,0	5792790,0	11,22344
7494580,0	5792790,0	20,74721
7494590,0	5792790,0	15,45801
7494600,0	5792790,0	18,97537
7494610,0	5792790,0	27,83904
7494620,0	5792790,0	59,23063
7494630,0	5792790,0	70,34813
7494640,0	5792790,0	33,01445
7494650,0	5792790,0	22,57092
7494660,0	5792790,0	18,29977
7494670,0	5792790,0	16,91752
7494680,0	5792790,0	13,86101
7494690,0	5792790,0	11,58210
7494700,0	5792790,0	10,24478
7494850,0	5792790,0	17,53608
7494860,0	5792790,0	14,02306
7494870,0	5792790,0	11,09049
7494880,0	5792790,0	12,90900
7494890,0	5792790,0	14,15092
7495340,0	5792790,0	15,77469
7495350,0	5792790,0	19,99749
7495360,0	5792790,0	12,06122
7494560,0	5792800,0	10,60560
7494570,0	5792800,0	20,06673
7494580,0	5792800,0	15,11749
7494590,0	5792800,0	17,91728
7494600,0	5792800,0	25,15175
7494610,0	5792800,0	50,58910
7494620,0	5792800,0	72,32616
7494630,0	5792800,0	36,53494
7494640,0	5792800,0	23,76575
7494650,0	5792800,0	18,73877
7494660,0	5792800,0	17,52183
7494670,0	5792800,0	14,44675
7494680,0	5792800,0	11,77687
7494690,0	5792800,0	10,29741
7494860,0	5792800,0	10,05253
7494870,0	5792800,0	24,60257
7494880,0	5792800,0	11,68507
7494890,0	5792800,0	11,12698
7494900,0	5792800,0	21,24271
7494910,0	5792800,0	12,31874
7495300,0	5792800,0	12,34250
7495310,0	5792800,0	31,88788
7495320,0	5792800,0	14,19886
7495330,0	5792800,0	11,76842
7495340,0	5792800,0	11,60822
7495350,0	5792800,0	21,65480
7495360,0	5792800,0	19,57642
7494550,0	5792810,0	10,04142
7494560,0	5792810,0	13,62479
7494570,0	5792810,0	15,17905
7494580,0	5792810,0	17,00435
7494590,0	5792810,0	23,17187
7494600,0	5792810,0	42,33676
7494610,0	5792810,0	87,13792
7494620,0	5792810,0	41,00337
7494630,0	5792810,0	25,26825
7494640,0	5792810,0	19,21505
7494650,0	5792810,0	17,38790
7494660,0	5792810,0	14,79300
7494670,0	5792810,0	12,01761
7494680,0	5792810,0	10,40808
7494880,0	5792810,0	12,51788
7494890,0	5792810,0	13,84494
7494900,0	5792810,0	12,10200
7494910,0	5792810,0	11,66391
7494920,0	5792810,0	23,91131
7494930,0	5792810,0	12,02010
7495260,0	5792810,0	10,02875
7495270,0	5792810,0	17,22452
7495280,0	5792810,0	24,68014
7495290,0	5792810,0	13,36575
7495300,0	5792810,0	12,41807
7495310,0	5792810,0	15,40926
7495320,0	5792810,0	13,45165
7495330,0	5792810,0	12,78827
7494550,0	5792820,0	12,08912
7494560,0	5792820,0	16,26594
7494570,0	5792820,0	16,30047
7494580,0	5792820,0	21,35929
7494590,0	5792820,0	35,52450
7494600,0	5792820,0	137,01950
7494610,0	5792820,0	46,04674
7494620,0	5792820,0	26,96091
7494630,0	5792820,0	19,89363

7494640,0	5792820,0	17,24821
7494650,0	5792820,0	15,39098
7494660,0	5792820,0	12,33921
7494670,0	5792820,0	10,51929
7494900,0	5792820,0	12,66607
7494910,0	5792820,0	13,80692
7494920,0	5792820,0	12,48302
7494930,0	5792820,0	11,34852
7494940,0	5792820,0	19,95451
7494950,0	5792820,0	14,38307
7495230,0	5792820,0	13,73643
7495240,0	5792820,0	31,26635
7495250,0	5792820,0	16,89522
7495260,0	5792820,0	12,46301
7495270,0	5792820,0	12,66471
7495280,0	5792820,0	14,48764
7495290,0	5792820,0	19,43023
7495300,0	5792820,0	11,50053
7494540,0	5792830,0	11,06095
7494550,0	5792830,0	17,10494
7494560,0	5792830,0	15,75484
7494570,0	5792830,0	19,89223
7494580,0	5792830,0	31,12370
7494590,0	5792830,0	135,53011
7494600,0	5792830,0	53,37715
7494610,0	5792830,0	29,25941
7494620,0	5792830,0	20,77464
7494630,0	5792830,0	17,31869
7494640,0	5792830,0	16,31987
7494650,0	5792830,0	12,73212
7494660,0	5792830,0	10,71549
7494920,0	5792830,0	10,98991
7494930,0	5792830,0	22,87784
7494940,0	5792830,0	11,60503
7494950,0	5792830,0	10,62878
7494960,0	5792830,0	23,32904
7494970,0	5792830,0	11,08819
7494980,0	5792830,0	13,06767
7495200,0	5792830,0	15,61291
7495210,0	5792830,0	25,62131
7495220,0	5792830,0	13,66759
7495230,0	5792830,0	12,34775
7495240,0	5792830,0	14,86187
7495250,0	5792830,0	32,90425
7495260,0	5792830,0	13,91753
7494530,0	5792840,0	10,27625
7494540,0	5792840,0	16,68070
7494550,0	5792840,0	15,90453
7494560,0	5792840,0	18,76492
7494570,0	5792840,0	27,67741
7494580,0	5792840,0	67,87701
7494590,0	5792840,0	76,51702
7494600,0	5792840,0	31,81206
7494610,0	5792840,0	21,79224
7494620,0	5792840,0	17,63389
7494630,0	5792840,0	21,01573
7494640,0	5792840,0	13,16343
7494650,0	5792840,0	10,91489
7494940,0	5792840,0	11,16263
7494950,0	5792840,0	39,58369
7494960,0	5792840,0	11,21601
7494970,0	5792840,0	11,48491
7494980,0	5792840,0	11,38409
7494990,0	5792840,0	14,01003
7495000,0	5792840,0	12,74804
7495010,0	5792840,0	27,72327
7495020,0	5792840,0	10,30610
7495160,0	5792840,0	19,10951
7495170,0	5792840,0	17,47498
7495180,0	5792840,0	12,98030
7495190,0	5792840,0	12,37263
7495200,0	5792840,0	15,70699
7495210,0	5792840,0	25,22416
7495220,0	5792840,0	12,87500
7495230,0	5792840,0	11,12636
7494530,0	5792850,0	12,09698
7494540,0	5792850,0	16,40262
7494550,0	5792850,0	17,88698
7494560,0	5792850,0	25,01167
7494570,0	5792850,0	49,98839
7494580,0	5792850,0	125,89738
7494590,0	5792850,0	35,03887
7494600,0	5792850,0	23,01121
7494610,0	5792850,0	17,94441
7494620,0	5792850,0	18,33232
7494630,0	5792850,0	13,79622

7494640,0	5792850,0	11,13454
7494960,0	5792850,0	10,24778
7494970,0	5792850,0	11,64784
7494980,0	5792850,0	19,12884
7494990,0	5792850,0	12,15205
7495000,0	5792850,0	11,91986
7495010,0	5792850,0	10,49845
7495020,0	5792850,0	11,36100
7495030,0	5792850,0	13,67088
7495040,0	5792850,0	15,51727
7495050,0	5792850,0	12,08930
7495060,0	5792850,0	18,69610
7495070,0	5792850,0	28,27679
7495080,0	5792850,0	31,45640
7495090,0	5792850,0	16,13770
7495100,0	5792850,0	13,66709
7495110,0	5792850,0	18,39095
7495120,0	5792850,0	20,89762
7495130,0	5792850,0	17,34175
7495140,0	5792850,0	12,83714
7495150,0	5792850,0	11,82526
7495160,0	5792850,0	13,76377
7495170,0	5792850,0	14,21179
7495180,0	5792850,0	15,39364
7495190,0	5792850,0	15,61488
7494520,0	5792860,0	10,95152
7494530,0	5792860,0	15,61183
7494540,0	5792860,0	17,50870
7494550,0	5792860,0	23,06041
7494560,0	5792860,0	41,18350
7494570,0	5792860,0	128,96341
7494580,0	5792860,0	40,29187
7494590,0	5792860,0	24,48628
7494600,0	5792860,0	18,55206
7494610,0	5792860,0	16,68559
7494620,0	5792860,0	15,13570
7494630,0	5792860,0	11,38910
7495000,0	5792860,0	11,91683
7495010,0	5792860,0	16,90064
7495020,0	5792860,0	13,43704
7495030,0	5792860,0	15,01806
7495040,0	5792860,0	13,90751
7495050,0	5792860,0	13,72231
7495060,0	5792860,0	13,62981
7495070,0	5792860,0	12,39408
7495080,0	5792860,0	11,40511
7495090,0	5792860,0	11,88553
7495100,0	5792860,0	11,97076
7495110,0	5792860,0	14,84043
7495120,0	5792860,0	21,62886
7495130,0	5792860,0	20,06963
7495140,0	5792860,0	13,01975
7495150,0	5792860,0	14,67339
7495160,0	5792860,0	10,71317
7494510,0	5792870,0	10,21160
7494520,0	5792870,0	12,98194
7494530,0	5792870,0	17,96387
7494540,0	5792870,0	21,55878
7494550,0	5792870,0	35,70041
7494560,0	5792870,0	85,11435
7494570,0	5792870,0	46,98243
7494580,0	5792870,0	26,27350
7494590,0	5792870,0	19,42000
7494600,0	5792870,0	17,32790
7494610,0	5792870,0	15,06212
7494620,0	5792870,0	11,70493
7495070,0	5792870,0	10,18308
7494510,0	5792880,0	11,82016
7494520,0	5792880,0	16,45758
7494530,0	5792880,0	20,66411
7494540,0	5792880,0	31,45894
7494550,0	5792880,0	69,43410
7494560,0	5792880,0	56,24126
7494570,0	5792880,0	28,46987
7494580,0	5792880,0	20,44456
7494590,0	5792880,0	18,61432
7494600,0	5792880,0	15,06380
7494610,0	5792880,0	11,94208
7494620,0	5792880,0	10,05156
7494500,0	5792890,0	10,92441
7494510,0	5792890,0	14,26221
7494520,0	5792890,0	19,80957
7494530,0	5792890,0	28,16092
7494540,0	5792890,0	65,70611
7494550,0	5792890,0	61,45124
7494560,0	5792890,0	31,12078

7494570,0	5792890,0	21,60158
7494580,0	5792890,0	20,54858
7494590,0	5792890,0	14,87022
7494600,0	5792890,0	11,94175
7494610,0	5792890,0	10,09952
7494490,0	5792900,0	10,08920
7494500,0	5792900,0	12,89504
7494510,0	5792900,0	18,13508
7494520,0	5792900,0	26,07972
7494530,0	5792900,0	56,15775
7494540,0	5792900,0	68,09945
7494550,0	5792900,0	34,63747
7494560,0	5792900,0	23,05291
7494570,0	5792900,0	29,17153
7494580,0	5792900,0	14,89276
7494590,0	5792900,0	11,96746
7494600,0	5792900,0	10,13304
7494490,0	5792910,0	11,72741
7494500,0	5792910,0	16,08550
7494510,0	5792910,0	25,91933
7494520,0	5792910,0	43,34087
7494530,0	5792910,0	110,39767
7494540,0	5792910,0	38,37094
7494550,0	5792910,0	24,94764
7494560,0	5792910,0	23,51665
7494570,0	5792910,0	14,84206
7494580,0	5792910,0	11,98076
7494590,0	5792910,0	10,15459
7494480,0	5792920,0	10,55553
7494490,0	5792920,0	14,21846
7494500,0	5792920,0	33,45851
7494510,0	5792920,0	36,44217
7494520,0	5792920,0	205,94325
7494530,0	5792920,0	42,95836
7494540,0	5792920,0	26,91954
7494550,0	5792920,0	20,73718
7494560,0	5792920,0	14,78845
7494570,0	5792920,0	11,97683
7494580,0	5792920,0	10,10719
7494480,0	5792930,0	12,18454
7494490,0	5792930,0	17,58644
7494500,0	5792930,0	30,35809
7494510,0	5792930,0	165,02107
7494520,0	5792930,0	49,61087
7494530,0	5792930,0	28,00015
7494540,0	5792930,0	20,35385
7494550,0	5792930,0	14,73342
7494560,0	5792930,0	11,87572
7494570,0	5792930,0	10,02708
7494470,0	5792940,0	10,27800
7494480,0	5792940,0	14,62820
7494490,0	5792940,0	24,70586
7494500,0	5792940,0	66,52791
7494510,0	5792940,0	68,36628
7494520,0	5792940,0	29,38815
7494530,0	5792940,0	20,47863
7494540,0	5792940,0	14,59455
7494550,0	5792940,0	11,69506
7494470,0	5792950,0	11,45193
7494480,0	5792950,0	18,85486
7494490,0	5792950,0	45,98577
7494500,0	5792950,0	90,08086
7494510,0	5792950,0	28,84128
7494520,0	5792950,0	18,59348
7494530,0	5792950,0	14,02238
7494540,0	5792950,0	11,31317
7494470,0	5792960,0	11,71442
7494480,0	5792960,0	22,46749
7494490,0	5792960,0	74,15298
7494500,0	5792960,0	27,44078
7494510,0	5792960,0	17,06790
7494520,0	5792960,0	12,87884
7494530,0	5792960,0	10,55894
7494480,0	5792970,0	12,53527
7494490,0	5792970,0	14,47787
7494500,0	5792970,0	12,98120
7494510,0	5792970,0	10,90879

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5

Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
CAS

7494890,0	5792430,0	3,43298
7494880,0	5792440,0	2,20808
7494880,0	5792450,0	2,50782
7494870,0	5792460,0	2,84291
7494660,0	5792750,0	2,76695
7494650,0	5792760,0	3,37547
7494600,0	5792820,0	2,46990
7494590,0	5792830,0	2,44325
7494580,0	5792850,0	2,26952
7494570,0	5792860,0	2,32506
7494520,0	5792920,0	3,71604
7494510,0	5792930,0	2,97687

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2019
 Identyfikator obiektu: S765

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2019
 Identyfikator obiektu S765
 Wybrane emitery: od: 1 do: 6

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7494905,05792401,5 7494958,05792293,5	0,5		LINIOWY
2	2	7494947,05792288,0	7,7	10,00	POZIOMY
3	3	7495197,05791199,0	7,7	10,00	POZIOMY
4	4	7494968,05792298,0	7,7	10,00	POZIOMY
5	5	7495217,05791202,0	7,7	10,00	POZIOMY
6	6	7495208,55791201,0 7495236,55791047,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2019
 Identyfikator obiektu: S765
 Wybrane emitery: od: 1 do: 6

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok	kod nazwa CAS	
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0023922
					16 benzen , 71-43-2	0,0001610
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0969955
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004640
					137 pył zaw. PM10,	0,0034175
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,5485550
2	1	0,0	0,0	8760,0	wywł[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0	
					pył zaw. PM2,5,	0,0055878
					16 benzen , 71-43-2	0,0003761
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2265617
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0010839
					137 pył zaw. PM10,	0,0079825

22						
3	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	1,2813130 0,0055878 0,0003761 0,2265617 0,0010839 0,0079825 1,2813130
4	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0055878 0,0003761 0,2265617 0,0010839 0,0079825 1,2813130
5	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0055878 0,0003761 0,2265617 0,0010839 0,0079825 1,2813130
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031176 0,0002098 0,1264069 0,0006047 0,0044537 0,7148901

ATMOTERM Opołe

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2019
Identyfikator obiektu: S765

Zbiór wyników: T02S765.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw.PM2,5(pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7495225,0 5791115,0	58,09018*	56,87756*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7495225,0 5791115,0	7,81989*	7,65665*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7495225,0 5791115,0	4710,64746*	4612,31396*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7495225,0 5791115,0	22,53544*	21,93513*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza

10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS 199,800
 0,0 7495225,0 5791115,0 82,98597* 81,25365*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 199,800
 0,0 7495225,0 5791115,0 26640,91992* 26084,79688*

 ATMOTERM Opołe EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2019
 Identyfikator obiektu: S765

Zbiór wyników: T02S765.DBF

 z[m] współrzędne St. maksymalne Percentył
 x[m] y[m] [µg/m3] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS 199,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 199,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 199,800
 0,0 7494940,0 5792225,0 280,47818 (1) 203,07613
 0,0 7494950,0 5792225,0 279,62366 (1) 209,93954
 0,0 7494955,0 5792225,0 276,31097 (1) 207,85696
 0,0 7494960,0 5792225,0 278,21539 (1) 206,52336
 0,0 7494965,0 5792225,0 280,57104 (1) 206,84064
 0,0 7494970,0 5792225,0 280,56467 (1) 205,26064
 0,0 7494975,0 5792225,0 277,73743 (1) 200,33701
 0,0 7494930,0 5792230,0 278,96411 (1) 203,97318
 0,0 7494935,0 5792230,0 288,19656 (1) 212,24188
 0,0 7494940,0 5792230,0 285,56137 (1) 211,39455
 0,0 7494945,0 5792230,0 293,86502 (1) 216,25760
 0,0 7494950,0 5792230,0 300,64700 (1) 228,55414
 0,0 7494955,0 5792230,0 293,58725 (1) 222,78291
 0,0 7494960,0 5792230,0 297,62927 (1) 224,02525
 0,0 7494965,0 5792230,0 288,41620 (1) 217,30647
 0,0 7494970,0 5792230,0 285,94370 (1) 215,72050
 0,0 7494975,0 5792230,0 283,40030 (1) 212,10249
 0,0 7494980,0 5792230,0 277,92032 (1) 207,20996
 0,0 7494985,0 5792230,0 271,89868 (1) 200,93164
 0,0 7494990,0 5792230,0 278,24356 (1) 200,29202
 0,0 7494925,0 5792235,0 299,21292 (1) 210,12056
 0,0 7494930,0 5792235,0 296,05530 (1) 216,33324
 0,0 7494935,0 5792235,0 295,50702 (1) 221,42667
 0,0 7494940,0 5792235,0 303,68884 (1) 229,16522
 0,0 7494945,0 5792235,0 299,10968 (1) 230,78065
 0,0 7494950,0 5792235,0 294,72086 (1) 234,60501
 0,0 7494955,0 5792235,0 299,90555 (1) 237,80313
 0,0 7494960,0 5792235,0 290,52844 (1) 230,02734
 0,0 7494965,0 5792235,0 306,60342 (1) 236,67227
 0,0 7494970,0 5792235,0 292,67816 (1) 228,34485
 0,0 7494975,0 5792235,0 288,56067 (1) 221,73212
 0,0 7494980,0 5792235,0 282,04156 (1) 218,27141
 0,0 7494985,0 5792235,0 290,10852 (1) 214,75975

0,0	7494990,0	5792235,0	280,07867 (1)	209,07393
0,0	7494995,0	5792235,0	283,90854 (1)	203,44067
0,0	7494905,0	5792240,0	290,28000 (1)	201,62154
0,0	7494910,0	5792240,0	304,37814 (1)	202,69917
0,0	7494915,0	5792240,0	309,87082 (1)	209,44957
0,0	7494920,0	5792240,0	312,51602 (1)	207,47194
0,0	7494925,0	5792240,0	317,52341 (1)	221,69754
0,0	7494930,0	5792240,0	314,43762 (1)	230,19881
0,0	7494935,0	5792240,0	312,97864 (1)	238,86224
0,0	7494940,0	5792240,0	309,62769 (1)	243,92719
0,0	7494945,0	5792240,0	306,40079 (1)	247,70320
0,0	7494950,0	5792240,0	304,24771 (1)	248,05954
0,0	7494955,0	5792240,0	312,27115 (1)	253,46613
0,0	7494960,0	5792240,0	303,00870 (1)	243,86697
0,0	7494965,0	5792240,0	318,21655 (1)	251,37567
0,0	7494970,0	5792240,0	299,98380 (1)	239,19743
0,0	7494975,0	5792240,0	293,57220 (1)	237,17761
0,0	7494980,0	5792240,0	303,34500 (1)	235,48796
0,0	7494985,0	5792240,0	293,73325 (1)	226,01634
0,0	7494990,0	5792240,0	282,18054 (1)	217,27028
0,0	7494995,0	5792240,0	270,75754 (1)	206,18423
0,0	7495000,0	5792240,0	272,12769 (1)	204,48645
0,0	7495005,0	5792240,0	273,03391 (1)	207,47281
0,0	7495010,0	5792240,0	272,18762 (1)	203,47954
0,0	7494900,0	5792245,0	292,56598 (1)	203,09213
0,0	7494905,0	5792245,0	304,16281 (1)	216,70845
0,0	7494910,0	5792245,0	310,70993 (1)	219,92995
0,0	7494915,0	5792245,0	326,88257 (1)	222,97678
0,0	7494920,0	5792245,0	330,41092 (1)	237,27777
0,0	7494925,0	5792245,0	331,91089 (1)	236,41740
0,0	7494930,0	5792245,0	333,07043 (1)	245,77634
0,0	7494935,0	5792245,0	332,62723 (1)	259,41986
0,0	7494940,0	5792245,0	330,87827 (1)	265,48547
0,0	7494945,0	5792245,0	315,68539 (1)	262,79849
0,0	7494950,0	5792245,0	326,72644 (1)	272,89420
0,0	7494955,0	5792245,0	323,57233 (1)	268,74432
0,0	7494960,0	5792245,0	329,83157 (1)	267,60370
0,0	7494965,0	5792245,0	313,53741 (1)	258,54343
0,0	7494970,0	5792245,0	309,11380 (1)	254,81352
0,0	7494975,0	5792245,0	299,96539 (1)	250,13383
0,0	7494980,0	5792245,0	290,36639 (1)	237,76404
0,0	7494985,0	5792245,0	297,59955 (1)	237,42404
0,0	7494990,0	5792245,0	284,58542 (1)	228,05679
0,0	7494995,0	5792245,0	287,01675 (1)	227,83566
0,0	7495000,0	5792245,0	299,06641 (1)	227,31950
0,0	7495005,0	5792245,0	270,45554 (1)	213,43822
0,0	7495010,0	5792245,0	266,19543 (1)	206,67416
0,0	7495015,0	5792245,0	263,30261 (1)	201,79634
0,0	7495020,0	5792245,0	250,85271 (1)	208,29236
0,0	7495030,0	5792245,0	244,78021 (1)	201,43127
0,0	7494895,0	5792250,0	295,02670 (1)	208,17316
0,0	7494900,0	5792250,0	308,43155 (1)	219,97331
0,0	7494905,0	5792250,0	320,93805 (1)	228,10713
0,0	7494910,0	5792250,0	332,46411 (1)	241,29529
0,0	7494915,0	5792250,0	340,59451 (1)	246,95111
0,0	7494920,0	5792250,0	357,24988 (1)	248,16045
0,0	7494925,0	5792250,0	352,30286 (1)	256,07425
0,0	7494930,0	5792250,0	355,36462 (1)	266,24155
0,0	7494935,0	5792250,0	355,75516 (1)	281,52103
0,0	7494940,0	5792250,0	340,68579 (1)	285,41565
0,0	7494945,0	5792250,0	335,74612 (1)	286,10956
0,0	7494950,0	5792250,0	338,03436 (1)	289,96912
0,0	7494955,0	5792250,0	326,47531 (1)	275,18900
0,0	7494960,0	5792250,0	329,18018 (1)	274,86597
0,0	7494965,0	5792250,0	312,35016 (1)	261,65591
0,0	7494970,0	5792250,0	299,84286 (1)	261,00992
0,0	7494975,0	5792250,0	307,01389 (1)	260,28397
0,0	7494980,0	5792250,0	314,32645 (1)	260,15610
0,0	7494985,0	5792250,0	301,96790 (1)	248,99545
0,0	7494990,0	5792250,0	304,41736 (1)	241,50098
0,0	7494995,0	5792250,0	302,99808 (1)	241,05522
0,0	7495000,0	5792250,0	298,82269 (1)	237,60333
0,0	7495005,0	5792250,0	294,57794 (1)	232,70845
0,0	7495010,0	5792250,0	289,91998 (1)	224,64455
0,0	7495015,0	5792250,0	274,16803 (1)	229,33228
0,0	7495020,0	5792250,0	267,16782 (1)	212,67413
0,0	7495025,0	5792250,0	253,55814 (1)	217,33818
0,0	7495030,0	5792250,0	239,74976 (1)	205,19028
0,0	7494890,0	5792255,0	287,87802 (1)	202,76871
0,0	7494895,0	5792255,0	303,31750 (1)	215,89250
0,0	7494900,0	5792255,0	316,75693 (1)	233,79379
0,0	7494905,0	5792255,0	332,47839 (1)	247,64088
0,0	7494910,0	5792255,0	344,76813 (1)	252,09042
0,0	7494915,0	5792255,0	365,93390 (1)	270,49179
0,0	7494920,0	5792255,0	374,33749 (1)	278,57748
0,0	7494925,0	5792255,0	384,43753 (1)	281,40607

0,0	7494930,0	5792255,0	374,11337 (1)	285,73758
0,0	7494935,0	5792255,0	361,11267 (1)	295,54749
0,0	7494940,0	5792255,0	344,61887 (1)	295,10562
0,0	7494945,0	5792255,0	347,37488 (1)	305,10138
0,0	7494950,0	5792255,0	344,18527 (1)	296,51129
0,0	7494955,0	5792255,0	343,87018 (1)	287,90570
0,0	7494960,0	5792255,0	334,47144 (1)	282,07053
0,0	7494965,0	5792255,0	325,41013 (1)	280,86914
0,0	7494970,0	5792255,0	311,86609 (1)	273,70877
0,0	7494975,0	5792255,0	313,55707 (1)	275,42651
0,0	7494980,0	5792255,0	303,67334 (1)	265,63327
0,0	7494985,0	5792255,0	308,51334 (1)	259,34268
0,0	7494990,0	5792255,0	322,47479 (1)	263,69366
0,0	7494995,0	5792255,0	304,26791 (1)	251,85808
0,0	7495000,0	5792255,0	300,38690 (1)	247,29684
0,0	7495005,0	5792255,0	294,31628 (1)	247,24820
0,0	7495010,0	5792255,0	285,50485 (1)	245,78674
0,0	7495015,0	5792255,0	278,60159 (1)	234,47382
0,0	7495020,0	5792255,0	263,40503 (1)	227,64018
0,0	7495025,0	5792255,0	248,14214 (1)	214,41542
0,0	7495030,0	5792255,0	253,98799 (1)	211,80287
0,0	7494890,0	5792260,0	297,07263 (1)	212,23256
0,0	7494895,0	5792260,0	312,83902 (1)	228,16092
0,0	7494900,0	5792260,0	331,12247 (1)	244,89499
0,0	7494905,0	5792260,0	349,68036 (1)	255,63341
0,0	7494910,0	5792260,0	366,20999 (1)	280,14673
0,0	7494915,0	5792260,0	380,22879 (1)	286,70502
0,0	7494920,0	5792260,0	391,73749 (1)	297,68652
0,0	7494925,0	5792260,0	402,58728 (1)	307,75577
0,0	7494930,0	5792260,0	407,98068 (1)	302,43033
0,0	7494935,0	5792260,0	397,75873 (1)	318,00705
0,0	7494940,0	5792260,0	364,46588 (1)	317,90524
0,0	7494945,0	5792260,0	344,33435 (1)	304,48877
0,0	7494950,0	5792260,0	350,20132 (1)	297,29718
0,0	7494955,0	5792260,0	355,65381 (1)	297,35138
0,0	7494960,0	5792260,0	346,18402 (1)	286,32739
0,0	7494965,0	5792260,0	326,07156 (1)	283,30438
0,0	7494970,0	5792260,0	297,64462 (1)	278,65732
0,0	7494975,0	5792260,0	291,98907 (1)	265,74893
0,0	7494980,0	5792260,0	316,36490 (1)	271,90442
0,0	7494985,0	5792260,0	319,90991 (1)	266,53809
0,0	7494990,0	5792260,0	326,77695 (1)	271,77155
0,0	7494995,0	5792260,0	317,52716 (1)	267,89832
0,0	7495000,0	5792260,0	309,75287 (1)	265,84576
0,0	7495005,0	5792260,0	301,00674 (1)	262,89880
0,0	7495010,0	5792260,0	292,80417 (1)	254,17751
0,0	7495015,0	5792260,0	284,86536 (1)	248,50249
0,0	7495020,0	5792260,0	268,30505 (1)	234,47516
0,0	7495025,0	5792260,0	264,28113 (1)	229,17270
0,0	7495030,0	5792260,0	248,72412 (1)	214,92017
0,0	7495035,0	5792260,0	245,17099 (1)	204,67970
0,0	7494885,0	5792265,0	286,94443 (1)	204,69850
0,0	7494890,0	5792265,0	303,43149 (1)	223,38889
0,0	7494895,0	5792265,0	321,99774 (1)	236,61604
0,0	7494900,0	5792265,0	340,58075 (1)	254,03220
0,0	7494905,0	5792265,0	361,56625 (1)	274,55212
0,0	7494910,0	5792265,0	381,52963 (1)	283,17587
0,0	7494915,0	5792265,0	398,22043 (1)	316,20193
0,0	7494920,0	5792265,0	413,55478 (1)	322,39926
0,0	7494925,0	5792265,0	427,39868 (1)	337,92270
0,0	7494930,0	5792265,0	410,52240 (1)	328,40149
0,0	7494935,0	5792265,0	412,37177 (1)	328,20844
0,0	7494940,0	5792265,0	362,79266 (1)	327,84161
0,0	7494945,0	5792265,0	346,70718 (1)	314,05215
0,0	7494950,0	5792265,0	355,20993 (1)	302,16226
0,0	7494955,0	5792265,0	352,01727 (1)	287,70490
0,0	7494960,0	5792265,0	331,34729 (1)	276,18655
0,0	7494965,0	5792265,0	305,72131 (1)	266,90503
0,0	7494970,0	5792265,0	278,71121 (1)	269,99918
0,0	7494975,0	5792265,0	306,16815 (1)	277,24756
0,0	7494980,0	5792265,0	320,48019 (1)	269,37448
0,0	7494985,0	5792265,0	341,18979 (1)	290,58463
0,0	7494990,0	5792265,0	332,07092 (1)	284,97482
0,0	7494995,0	5792265,0	331,99091 (1)	285,20377
0,0	7495000,0	5792265,0	320,97058 (1)	286,07440
0,0	7495005,0	5792265,0	310,43472 (1)	277,66150
0,0	7495010,0	5792265,0	299,75729 (1)	264,35550
0,0	7495015,0	5792265,0	280,86783 (1)	248,86070
0,0	7495020,0	5792265,0	285,86823 (1)	248,15891
0,0	7495025,0	5792265,0	268,29373 (1)	231,77550
0,0	7495030,0	5792265,0	264,95322 (1)	221,38828
0,0	7495035,0	5792265,0	245,92662 (1)	205,98555
0,0	7494885,0	5792270,0	291,88269 (1)	210,46263
0,0	7494890,0	5792270,0	309,89664 (1)	224,57149
0,0	7494895,0	5792270,0	329,13101 (1)	248,67093
0,0	7494900,0	5792270,0	348,07391 (1)	256,85910

0,0	7494905,0	5792270,0	371,88293 (1)	285,03598
0,0	7494910,0	5792270,0	392,32404 (1)	305,24030
0,0	7494915,0	5792270,0	416,33301 (1)	315,74289
0,0	7494920,0	5792270,0	434,04227 (1)	349,24048
0,0	7494925,0	5792270,0	449,44363 (1)	358,66443
0,0	7494930,0	5792270,0	445,89743 (1)	364,08981
0,0	7494935,0	5792270,0	417,38409 (1)	350,49863
0,0	7494940,0	5792270,0	377,56583 (1)	332,78537
0,0	7494945,0	5792270,0	324,30524 (1)	293,52289
0,0	7494950,0	5792270,0	341,43341 (1)	286,52170
0,0	7494955,0	5792270,0	341,89261 (1)	276,06406
0,0	7494960,0	5792270,0	311,74939 (1)	270,93585
0,0	7494965,0	5792270,0	271,63153 (1)	257,61349
0,0	7494970,0	5792270,0	283,44882 (1)	259,18747
0,0	7494975,0	5792270,0	314,72736 (1)	268,98141
0,0	7494980,0	5792270,0	343,00613 (1)	282,93597
0,0	7494985,0	5792270,0	351,58414 (1)	297,39343
0,0	7494990,0	5792270,0	340,20212 (1)	290,20804
0,0	7494995,0	5792270,0	331,40848 (1)	292,05075
0,0	7495000,0	5792270,0	316,23389 (1)	282,11725
0,0	7495005,0	5792270,0	317,00098 (1)	285,60443
0,0	7495010,0	5792270,0	305,82852 (1)	272,19196
0,0	7495015,0	5792270,0	294,72867 (1)	258,90814
0,0	7495020,0	5792270,0	289,54565 (1)	250,99670
0,0	7495025,0	5792270,0	271,20044 (1)	236,44901
0,0	7495030,0	5792270,0	267,26743 (1)	224,57802
0,0	7495035,0	5792270,0	259,99857 (1)	207,93909
0,0	7494880,0	5792275,0	276,25043 (1)	212,33774
0,0	7494885,0	5792275,0	293,71442 (1)	227,10388
0,0	7494890,0	5792275,0	309,40436 (1)	241,37463
0,0	7494895,0	5792275,0	331,66440 (1)	251,92973
0,0	7494900,0	5792275,0	354,95590 (1)	272,20685
0,0	7494905,0	5792275,0	379,22229 (1)	289,78308
0,0	7494910,0	5792275,0	401,32614 (1)	312,34036
0,0	7494915,0	5792275,0	425,76205 (1)	328,89346
0,0	7494920,0	5792275,0	448,47025 (1)	361,86560
0,0	7494925,0	5792275,0	464,57126 (1)	377,97992
0,0	7494930,0	5792275,0	465,44565 (1)	392,08261
0,0	7494935,0	5792275,0	421,62918 (1)	356,49457
0,0	7494940,0	5792275,0	358,16406 (1)	316,89810
0,0	7494945,0	5792275,0	271,53305 (1)	260,37497
0,0	7494950,0	5792275,0	294,49475 (1)	249,06787
0,0	7494955,0	5792275,0	282,72369 (1)	246,98543
0,0	7494960,0	5792275,0	249,14882 (1)	241,04640
0,0	7494965,0	5792275,0	252,20215 (1)	243,95779
0,0	7494970,0	5792275,0	273,24759 (1)	253,14102
0,0	7494975,0	5792275,0	322,85715 (1)	271,12051
0,0	7494980,0	5792275,0	356,34253 (1)	286,77518
0,0	7494985,0	5792275,0	357,35703 (1)	300,79059
0,0	7494990,0	5792275,0	350,02829 (1)	306,88428
0,0	7494995,0	5792275,0	346,95416 (1)	323,02985
0,0	7495000,0	5792275,0	333,47363 (1)	306,96475
0,0	7495005,0	5792275,0	318,15192 (1)	289,42780
0,0	7495010,0	5792275,0	322,99780 (1)	282,37390
0,0	7495015,0	5792275,0	300,46869 (1)	261,84198
0,0	7495020,0	5792275,0	294,22708 (1)	255,65144
0,0	7495025,0	5792275,0	288,58972 (1)	244,51241
0,0	7495030,0	5792275,0	268,45685 (1)	227,20599
0,0	7495035,0	5792275,0	260,99927 (1)	208,75206
0,0	7494875,0	5792280,0	264,63379 (1)	201,55495
0,0	7494880,0	5792280,0	275,84409 (1)	217,20946
0,0	7494885,0	5792280,0	297,37979 (1)	230,50644
0,0	7494890,0	5792280,0	314,26245 (1)	245,24608
0,0	7494895,0	5792280,0	330,37753 (1)	265,62601
0,0	7494900,0	5792280,0	356,54413 (1)	283,67178
0,0	7494905,0	5792280,0	374,34396 (1)	306,42032
0,0	7494910,0	5792280,0	399,72711 (1)	326,13455
0,0	7494915,0	5792280,0	429,08252 (1)	349,65872
0,0	7494920,0	5792280,0	449,29526 (1)	368,28363
0,0	7494925,0	5792280,0	468,23688 (1)	398,23636
0,0	7494930,0	5792280,0	471,38712 (1)	392,81128
0,0	7494935,0	5792280,0	429,95291 (1)	365,90002
0,0	7494940,0	5792280,0	342,58591 (1)	294,18875
0,0	7494945,0	5792280,0	264,04575 (1)	228,17941
0,0	7494950,0	5792280,0	258,20932 (1)	218,65536
0,0	7494955,0	5792280,0	245,00395 (1)	212,95840
0,0	7494960,0	5792280,0	233,94759 (1)	212,41144
0,0	7494965,0	5792280,0	232,50162 (1)	223,11679
0,0	7494970,0	5792280,0	265,05548 (1)	247,70067
0,0	7494975,0	5792280,0	335,07904 (1)	270,38373
0,0	7494980,0	5792280,0	361,74304 (1)	298,53433
0,0	7494985,0	5792280,0	364,41754 (1)	323,15021
0,0	7494990,0	5792280,0	349,20700 (1)	316,47528
0,0	7494995,0	5792280,0	346,32626 (1)	323,74454
0,0	7495000,0	5792280,0	334,21283 (1)	307,66965
0,0	7495005,0	5792280,0	339,64981 (1)	303,94006

0,0	7495010,0	5792280,0	330,88504 (1)	286,95084
0,0	7495015,0	5792280,0	318,04626 (1)	274,21420
0,0	7495020,0	5792280,0	298,51758 (1)	258,98111
0,0	7495025,0	5792280,0	289,87155 (1)	247,19601
0,0	7495030,0	5792280,0	282,74844 (1)	228,54692
0,0	7495035,0	5792280,0	265,75095 (1)	213,51633
0,0	7494870,0	5792285,0	248,46530 (1)	201,71561
0,0	7494875,0	5792285,0	261,82788 (1)	214,32333
0,0	7494880,0	5792285,0	275,79327 (1)	226,96176
0,0	7494885,0	5792285,0	293,97278 (1)	243,09212
0,0	7494890,0	5792285,0	315,26190 (1)	262,93616
0,0	7494895,0	5792285,0	334,56219 (1)	280,13251
0,0	7494900,0	5792285,0	354,23941 (1)	298,73059
0,0	7494905,0	5792285,0	372,32529 (1)	305,09470
0,0	7494910,0	5792285,0	395,17471 (1)	326,03934
0,0	7494915,0	5792285,0	421,56143 (1)	356,23410
0,0	7494920,0	5792285,0	431,22501 (1)	373,62015
0,0	7494925,0	5792285,0	454,77475 (1)	403,33719
0,0	7494930,0	5792285,0	447,29807 (1)	390,82532
0,0	7494935,0	5792285,0	402,09811 (1)	343,79004
0,0	7494940,0	5792285,0	315,09720 (1)	266,14249
0,0	7494945,0	5792285,0	275,93726 (1)	244,04550
0,0	7494950,0	5792285,0	250,39629 (1)	225,89833
0,0	7494955,0	5792285,0	235,84535 (1)	218,43306
0,0	7494960,0	5792285,0	266,25146 (1)	227,31310
0,0	7494965,0	5792285,0	241,99814 (1)	221,07787
0,0	7494970,0	5792285,0	246,20201 (1)	232,06883
0,0	7494975,0	5792285,0	315,69714 (1)	251,79851
0,0	7494980,0	5792285,0	346,62967 (1)	301,23901
0,0	7494985,0	5792285,0	349,93375 (1)	321,08521
0,0	7494990,0	5792285,0	355,97440 (1)	338,78055
0,0	7494995,0	5792285,0	360,59064 (1)	339,07874
0,0	7495000,0	5792285,0	366,74792 (1)	333,25174
0,0	7495005,0	5792285,0	341,95798 (1)	308,59192
0,0	7495010,0	5792285,0	330,12790 (1)	287,46021
0,0	7495015,0	5792285,0	320,96094 (1)	277,04367
0,0	7495020,0	5792285,0	312,16492 (1)	247,24448
0,0	7495025,0	5792285,0	300,69232 (1)	239,16048
0,0	7495030,0	5792285,0	282,53162 (1)	225,70058
0,0	7495035,0	5792285,0	274,80829 (1)	207,31476
0,0	7494870,0	5792290,0	247,61862 (1)	201,66238
0,0	7494875,0	5792290,0	261,53656 (1)	213,51009
0,0	7494880,0	5792290,0	271,32867 (1)	228,22774
0,0	7494885,0	5792290,0	289,52979 (1)	244,61488
0,0	7494890,0	5792290,0	308,18073 (1)	261,06143
0,0	7494895,0	5792290,0	327,32291 (1)	279,81400
0,0	7494900,0	5792290,0	349,94443 (1)	300,32486
0,0	7494905,0	5792290,0	363,67557 (1)	314,31519
0,0	7494910,0	5792290,0	376,00046 (1)	332,22781
0,0	7494915,0	5792290,0	399,66229 (1)	356,48703
0,0	7494920,0	5792290,0	409,99609 (1)	362,73206
0,0	7494925,0	5792290,0	407,09122 (1)	370,95947
0,0	7494930,0	5792290,0	389,97241 (1)	362,18268
0,0	7494935,0	5792290,0	335,13797 (1)	304,05780
0,0	7494940,0	5792290,0	306,38062 (1)	266,95551
0,0	7494945,0	5792290,0	297,77521 (1)	265,70721
0,0	7494950,0	5792290,0	248,76796 (1)	241,61755
0,0	7494955,0	5792290,0	328,57794 (1)	304,26172
0,0	7494960,0	5792290,0	362,77765 (1)	316,17810
0,0	7494965,0	5792290,0	266,10333 (1)	231,60768
0,0	7494970,0	5792290,0	246,20088 (1)	226,05240
0,0	7494975,0	5792290,0	255,73515 (1)	243,53377
0,0	7494980,0	5792290,0	299,40179 (1)	275,89944
0,0	7494985,0	5792290,0	329,25085 (1)	318,93671
0,0	7494990,0	5792290,0	376,40781 (1)	358,40555
0,0	7494995,0	5792290,0	390,65463 (1)	355,26569
0,0	7495000,0	5792290,0	384,69583 (1)	337,72366
0,0	7495005,0	5792290,0	371,38254 (1)	316,07867
0,0	7495010,0	5792290,0	358,00220 (1)	293,86990
0,0	7495015,0	5792290,0	335,09265 (1)	269,44498
0,0	7495020,0	5792290,0	322,98993 (1)	258,04102
0,0	7495025,0	5792290,0	302,09732 (1)	240,01718
0,0	7495030,0	5792290,0	283,68185 (1)	224,49713
0,0	7495035,0	5792290,0	273,04526 (1)	206,29684
0,0	7494870,0	5792295,0	241,50238 (1)	202,96410
0,0	7494875,0	5792295,0	256,34808 (1)	215,98018
0,0	7494880,0	5792295,0	271,32730 (1)	228,76402
0,0	7494885,0	5792295,0	289,83578 (1)	245,34848
0,0	7494890,0	5792295,0	297,84738 (1)	253,72649
0,0	7494895,0	5792295,0	318,15274 (1)	272,63928
0,0	7494900,0	5792295,0	338,96506 (1)	291,26816
0,0	7494905,0	5792295,0	350,18066 (1)	307,81274
0,0	7494910,0	5792295,0	376,68314 (1)	333,61365
0,0	7494915,0	5792295,0	370,90649 (1)	339,08896
0,0	7494920,0	5792295,0	378,70483 (1)	345,37311
0,0	7494925,0	5792295,0	357,84903 (1)	340,33435

0,0	7494930,0	5792295,0	334,99844 (1)	319,79056
0,0	7494935,0	5792295,0	318,74252 (1)	286,08005
0,0	7494940,0	5792295,0	343,82053 (1)	306,56479
0,0	7494945,0	5792295,0	380,52588 (1)	347,61887
0,0	7494950,0	5792295,0	377,90216 (1)	360,30865
0,0	7494955,0	5792295,0	636,55688 (1)	604,24426
0,0	7494960,0	5792295,0	486,81464 (1)	442,03043
0,0	7494965,0	5792295,0	246,89474 (1)	243,74452
0,0	7494970,0	5792295,0	257,98303 (1)	240,53104
0,0	7494975,0	5792295,0	262,44974 (1)	241,35960
0,0	7494980,0	5792295,0	311,58047 (1)	296,25381
0,0	7494985,0	5792295,0	384,09134 (1)	361,85568
0,0	7494990,0	5792295,0	402,60529 (1)	375,11993
0,0	7494995,0	5792295,0	417,75491 (1)	373,27887
0,0	7495000,0	5792295,0	396,50558 (1)	344,92581
0,0	7495005,0	5792295,0	396,10767 (1)	329,77682
0,0	7495010,0	5792295,0	368,39481 (1)	300,28091
0,0	7495015,0	5792295,0	346,25485 (1)	276,33340
0,0	7495020,0	5792295,0	324,40988 (1)	258,49619
0,0	7495025,0	5792295,0	302,92331 (1)	240,02528
0,0	7495030,0	5792295,0	298,49634 (1)	223,66205
0,0	7495035,0	5792295,0	281,67599 (1)	208,79459
0,0	7494870,0	5792300,0	249,12775 (1)	201,59256
0,0	7494875,0	5792300,0	255,52237 (1)	215,71509
0,0	7494880,0	5792300,0	270,42456 (1)	228,48097
0,0	7494885,0	5792300,0	288,49173 (1)	244,67709
0,0	7494890,0	5792300,0	296,36469 (1)	251,83136
0,0	7494895,0	5792300,0	318,05405 (1)	271,17749
0,0	7494900,0	5792300,0	326,86978 (1)	286,98117
0,0	7494905,0	5792300,0	336,20413 (1)	297,20740
0,0	7494910,0	5792300,0	344,76672 (1)	313,66672
0,0	7494915,0	5792300,0	353,81082 (1)	320,58130
0,0	7494920,0	5792300,0	339,80679 (1)	321,92801
0,0	7494925,0	5792300,0	324,80627 (1)	315,17343
0,0	7494930,0	5792300,0	306,92505 (1)	289,16788
0,0	7494935,0	5792300,0	324,96912 (1)	286,32993
0,0	7494940,0	5792300,0	371,11896 (1)	333,97852
0,0	7494945,0	5792300,0	461,08987 (1)	418,01828
0,0	7494950,0	5792300,0	753,24121 (1)	712,67590
0,0	7494955,0	5792300,0	268,53271 (1)	229,80031
0,0	7494960,0	5792300,0	542,92413 (1)	533,66272
0,0	7494965,0	5792300,0	298,84467 (1)	289,03278
0,0	7494970,0	5792300,0	282,71014 (1)	257,94507
0,0	7494975,0	5792300,0	305,48767 (1)	267,60019
0,0	7494980,0	5792300,0	391,41275 (1)	348,73676
0,0	7494985,0	5792300,0	432,25098 (1)	391,52444
0,0	7494990,0	5792300,0	450,87488 (1)	397,06378
0,0	7494995,0	5792300,0	439,82828 (1)	383,97134
0,0	7495000,0	5792300,0	425,91284 (1)	360,08871
0,0	7495005,0	5792300,0	399,93130 (1)	330,71463
0,0	7495010,0	5792300,0	378,05847 (1)	304,67892
0,0	7495015,0	5792300,0	352,46722 (1)	278,30994
0,0	7495020,0	5792300,0	329,02713 (1)	255,72411
0,0	7495025,0	5792300,0	317,83588 (1)	239,31917
0,0	7495030,0	5792300,0	297,35419 (1)	220,76062
0,0	7495035,0	5792300,0	278,92310 (1)	205,42949
0,0	7494870,0	5792305,0	241,80869 (1)	202,82323
0,0	7494875,0	5792305,0	245,62579 (1)	205,73750
0,0	7494880,0	5792305,0	261,48096 (1)	219,81233
0,0	7494885,0	5792305,0	266,63953 (1)	232,41959
0,0	7494890,0	5792305,0	294,97421 (1)	249,72330
0,0	7494895,0	5792305,0	301,44775 (1)	264,51349
0,0	7494900,0	5792305,0	311,70511 (1)	274,21002
0,0	7494905,0	5792305,0	318,02087 (1)	292,49820
0,0	7494910,0	5792305,0	325,32578 (1)	306,75735
0,0	7494915,0	5792305,0	330,59531 (1)	310,93970
0,0	7494920,0	5792305,0	316,13635 (1)	306,65073
0,0	7494925,0	5792305,0	303,83533 (1)	295,93341
0,0	7494930,0	5792305,0	302,14816 (1)	280,79196
0,0	7494935,0	5792305,0	321,35736 (1)	288,93134
0,0	7494940,0	5792305,0	361,44620 (1)	325,67374
0,0	7494945,0	5792305,0	417,36887 (1)	385,19870
0,0	7494950,0	5792305,0	481,29010 (1)	466,42642
0,0	7494955,0	5792305,0	627,98914 (1)	619,71820
0,0	7494960,0	5792305,0	576,97711 (1)	525,22491
0,0	7494965,0	5792305,0	381,64514 (1)	345,05112
0,0	7494970,0	5792305,0	321,07880 (1)	284,14529
0,0	7494975,0	5792305,0	344,67212 (1)	302,95282
0,0	7494980,0	5792305,0	433,29584 (1)	374,01529
0,0	7494985,0	5792305,0	470,18015 (1)	406,80157
0,0	7494990,0	5792305,0	467,33032 (1)	404,53857
0,0	7494995,0	5792305,0	451,82788 (1)	385,32831
0,0	7495000,0	5792305,0	428,25681 (1)	357,43689
0,0	7495005,0	5792305,0	406,10980 (1)	331,56665
0,0	7495010,0	5792305,0	378,99857 (1)	302,75601
0,0	7495015,0	5792305,0	355,60510 (1)	278,10168

0,0	7495020,0	5792305,0	331,93546 (1)	254,69440
0,0	7495025,0	5792305,0	318,23349 (1)	243,51918
0,0	7495030,0	5792305,0	295,60117 (1)	218,63234
0,0	7495035,0	5792305,0	283,10193 (1)	213,28615
0,0	7494875,0	5792310,0	252,71956 (1)	213,17792
0,0	7494880,0	5792310,0	258,41510 (1)	216,59819
0,0	7494885,0	5792310,0	263,42117 (1)	234,01715
0,0	7494890,0	5792310,0	268,23474 (1)	246,73329
0,0	7494895,0	5792310,0	300,01971 (1)	267,93652
0,0	7494900,0	5792310,0	291,27954 (1)	266,64276
0,0	7494905,0	5792310,0	297,57501 (1)	280,98825
0,0	7494910,0	5792310,0	318,76343 (1)	300,61282
0,0	7494915,0	5792310,0	308,04138 (1)	294,59076
0,0	7494920,0	5792310,0	291,68414 (1)	286,34567
0,0	7494925,0	5792310,0	300,62311 (1)	292,98032
0,0	7494930,0	5792310,0	300,13864 (1)	282,95224
0,0	7494935,0	5792310,0	311,16025 (1)	290,16650
0,0	7494940,0	5792310,0	329,69839 (1)	308,56400
0,0	7494945,0	5792310,0	541,18658 (1)	511,20163
0,0	7494950,0	5792310,0	839,65222 (1)	774,75598
0,0	7494955,0	5792310,0	394,69904 (1)	365,40933
0,0	7494960,0	5792310,0	433,16925 (1)	375,49402
0,0	7494965,0	5792310,0	381,19763 (1)	322,93552
0,0	7494970,0	5792310,0	331,52481 (1)	286,80450
0,0	7494975,0	5792310,0	354,12402 (1)	321,35480
0,0	7494980,0	5792310,0	426,90030 (1)	381,13541
0,0	7494985,0	5792310,0	462,08524 (1)	400,36240
0,0	7494990,0	5792310,0	466,87692 (1)	388,06656
0,0	7494995,0	5792310,0	452,00494 (1)	366,89328
0,0	7495000,0	5792310,0	429,44760 (1)	351,74011
0,0	7495005,0	5792310,0	406,48257 (1)	324,79565
0,0	7495010,0	5792310,0	376,20120 (1)	297,28955
0,0	7495015,0	5792310,0	354,75366 (1)	276,86752
0,0	7495020,0	5792310,0	333,74536 (1)	257,50275
0,0	7495025,0	5792310,0	313,77667 (1)	239,96623
0,0	7495030,0	5792310,0	298,07870 (1)	225,95117
0,0	7495035,0	5792310,0	279,81818 (1)	210,69345
0,0	7494870,0	5792315,0	227,84865 (1)	203,16512
0,0	7494875,0	5792315,0	241,98210 (1)	216,47194
0,0	7494880,0	5792315,0	245,62170 (1)	217,56647
0,0	7494885,0	5792315,0	258,48996 (1)	229,39024
0,0	7494890,0	5792315,0	262,90570 (1)	242,40237
0,0	7494895,0	5792315,0	282,00577 (1)	260,17303
0,0	7494900,0	5792315,0	287,97525 (1)	263,31033
0,0	7494905,0	5792315,0	306,38580 (1)	282,14529
0,0	7494910,0	5792315,0	296,12106 (1)	283,19122
0,0	7494915,0	5792315,0	299,49686 (1)	288,69653
0,0	7494920,0	5792315,0	305,85306 (1)	297,89404
0,0	7494925,0	5792315,0	299,99124 (1)	290,31946
0,0	7494930,0	5792315,0	318,08951 (1)	297,93185
0,0	7494935,0	5792315,0	350,12631 (1)	329,64294
0,0	7494940,0	5792315,0	455,76486 (1)	432,82791
0,0	7494945,0	5792315,0	1164,58337 (1)	1144,50415
0,0	7494950,0	5792315,0	1633,76697 (1)	1608,66394
0,0	7494955,0	5792315,0	347,15247 (1)	336,82532
0,0	7494960,0	5792315,0	353,60199 (1)	302,43250
0,0	7494965,0	5792315,0	339,06433 (1)	289,59619
0,0	7494970,0	5792315,0	322,31525 (1)	288,86646
0,0	7494975,0	5792315,0	351,81976 (1)	327,08115
0,0	7494980,0	5792315,0	423,75784 (1)	378,61401
0,0	7494985,0	5792315,0	441,07141 (1)	381,19244
0,0	7494990,0	5792315,0	449,90982 (1)	381,57703
0,0	7494995,0	5792315,0	438,22653 (1)	363,54196
0,0	7495000,0	5792315,0	418,20847 (1)	338,57239
0,0	7495005,0	5792315,0	396,93607 (1)	311,94049
0,0	7495010,0	5792315,0	372,08905 (1)	288,58420
0,0	7495015,0	5792315,0	349,98718 (1)	266,08951
0,0	7495020,0	5792315,0	329,95218 (1)	246,23642
0,0	7495025,0	5792315,0	307,55310 (1)	229,70244
0,0	7495030,0	5792315,0	293,82700 (1)	213,33978
0,0	7495035,0	5792315,0	273,21786 (1)	205,33810
0,0	7494870,0	5792320,0	227,52730 (1)	202,74173
0,0	7494875,0	5792320,0	237,85698 (1)	213,07417
0,0	7494880,0	5792320,0	242,31282 (1)	214,59842
0,0	7494885,0	5792320,0	245,89481 (1)	226,15228
0,0	7494890,0	5792320,0	260,21259 (1)	239,74739
0,0	7494895,0	5792320,0	263,14038 (1)	242,34319
0,0	7494900,0	5792320,0	282,06137 (1)	259,63025
0,0	7494905,0	5792320,0	283,47235 (1)	265,57529
0,0	7494910,0	5792320,0	289,21451 (1)	276,87180
0,0	7494915,0	5792320,0	294,15393 (1)	283,84570
0,0	7494920,0	5792320,0	286,55292 (1)	277,20154
0,0	7494925,0	5792320,0	300,18912 (1)	285,97940
0,0	7494930,0	5792320,0	330,42120 (1)	307,01910
0,0	7494935,0	5792320,0	385,54340 (1)	358,42526
0,0	7494940,0	5792320,0	489,63275 (1)	455,85492

0,0	7494945,0	5792320,0	596,27661 (1)	591,94116
0,0	7494950,0	5792320,0	628,24695 (1)	580,35284
0,0	7494955,0	5792320,0	331,19846 (1)	312,67755
0,0	7494960,0	5792320,0	314,24655 (1)	276,02267
0,0	7494965,0	5792320,0	308,91925 (1)	271,77698
0,0	7494970,0	5792320,0	319,85532 (1)	302,45023
0,0	7494975,0	5792320,0	351,54886 (1)	329,94498
0,0	7494980,0	5792320,0	386,90857 (1)	349,09790
0,0	7494985,0	5792320,0	422,00879 (1)	359,56400
0,0	7494990,0	5792320,0	416,96747 (1)	349,76202
0,0	7494995,0	5792320,0	414,41299 (1)	340,21854
0,0	7495000,0	5792320,0	403,74115 (1)	322,60413
0,0	7495005,0	5792320,0	384,58649 (1)	300,91888
0,0	7495010,0	5792320,0	362,83255 (1)	278,33847
0,0	7495015,0	5792320,0	341,43390 (1)	259,43878
0,0	7495020,0	5792320,0	323,50708 (1)	239,08597
0,0	7495025,0	5792320,0	305,28644 (1)	224,86069
0,0	7495030,0	5792320,0	287,48273 (1)	207,81190
0,0	7494880,0	5792325,0	249,09723 (1)	223,68828
0,0	7494885,0	5792325,0	253,04359 (1)	223,94240
0,0	7494890,0	5792325,0	266,62891 (1)	236,15207
0,0	7494895,0	5792325,0	258,16177 (1)	239,43098
0,0	7494900,0	5792325,0	273,63559 (1)	254,26674
0,0	7494905,0	5792325,0	275,16501 (1)	256,22379
0,0	7494910,0	5792325,0	284,26074 (1)	270,58267
0,0	7494915,0	5792325,0	271,41940 (1)	263,82922
0,0	7494920,0	5792325,0	295,86548 (1)	286,21106
0,0	7494925,0	5792325,0	303,25461 (1)	286,94702
0,0	7494930,0	5792325,0	332,29846 (1)	313,39294
0,0	7494935,0	5792325,0	368,60016 (1)	362,63535
0,0	7494940,0	5792325,0	1401,85107 (1)	1376,97412
0,0	7494945,0	5792325,0	744,20300 (1)	741,79205
0,0	7494950,0	5792325,0	446,74396 (1)	395,72809
0,0	7494955,0	5792325,0	359,81839 (1)	320,60727
0,0	7494960,0	5792325,0	307,60623 (1)	276,15784
0,0	7494965,0	5792325,0	298,51816 (1)	280,63126
0,0	7494970,0	5792325,0	310,48126 (1)	298,39368
0,0	7494975,0	5792325,0	333,34665 (1)	313,59219
0,0	7494980,0	5792325,0	376,12408 (1)	334,77109
0,0	7494985,0	5792325,0	391,52951 (1)	335,32376
0,0	7494990,0	5792325,0	402,15231 (1)	331,05920
0,0	7494995,0	5792325,0	390,62012 (1)	314,16052
0,0	7495000,0	5792325,0	382,01230 (1)	302,45502
0,0	7495005,0	5792325,0	365,46552 (1)	282,71667
0,0	7495010,0	5792325,0	351,10690 (1)	266,69357
0,0	7495015,0	5792325,0	332,18420 (1)	248,14499
0,0	7495020,0	5792325,0	314,44769 (1)	231,38814
0,0	7495025,0	5792325,0	297,78976 (1)	218,04210
0,0	7495030,0	5792325,0	282,63272 (1)	203,15718
0,0	7494880,0	5792330,0	234,81625 (1)	207,45375
0,0	7494885,0	5792330,0	247,37032 (1)	220,21008
0,0	7494890,0	5792330,0	252,07922 (1)	229,21590
0,0	7494895,0	5792330,0	265,25629 (1)	241,45514
0,0	7494900,0	5792330,0	266,80777 (1)	249,37704
0,0	7494905,0	5792330,0	273,01663 (1)	255,94611
0,0	7494910,0	5792330,0	277,20981 (1)	263,37183
0,0	7494915,0	5792330,0	296,47647 (1)	283,12494
0,0	7494920,0	5792330,0	293,66043 (1)	283,38593
0,0	7494925,0	5792330,0	318,33856 (1)	305,93033
0,0	7494930,0	5792330,0	365,17667 (1)	349,22330
0,0	7494935,0	5792330,0	544,21106 (1)	516,75861
0,0	7494940,0	5792330,0	1241,16943 (1)	1216,13879
0,0	7494945,0	5792330,0	600,50085 (1)	582,75336
0,0	7494950,0	5792330,0	367,09155 (1)	327,26651
0,0	7494955,0	5792330,0	336,17258 (1)	300,14917
0,0	7494960,0	5792330,0	308,54391 (1)	277,14304
0,0	7494965,0	5792330,0	290,96039 (1)	273,34457
0,0	7494970,0	5792330,0	323,84937 (1)	302,66971
0,0	7494975,0	5792330,0	329,78024 (1)	301,10709
0,0	7494980,0	5792330,0	353,37216 (1)	309,55811
0,0	7494985,0	5792330,0	373,51913 (1)	313,55991
0,0	7494990,0	5792330,0	368,29333 (1)	301,04480
0,0	7494995,0	5792330,0	372,05850 (1)	294,57809
0,0	7495000,0	5792330,0	357,07785 (1)	279,24890
0,0	7495005,0	5792330,0	351,97479 (1)	270,32697
0,0	7495010,0	5792330,0	333,38983 (1)	252,95695
0,0	7495015,0	5792330,0	321,32013 (1)	237,78133
0,0	7495020,0	5792330,0	303,95795 (1)	222,56339
0,0	7495025,0	5792330,0	289,89609 (1)	209,60492
0,0	7494880,0	5792335,0	221,29309 (1)	200,69601
0,0	7494885,0	5792335,0	230,76427 (1)	208,89786
0,0	7494890,0	5792335,0	243,56044 (1)	220,91135
0,0	7494895,0	5792335,0	249,26059 (1)	232,76537
0,0	7494900,0	5792335,0	264,57333 (1)	246,95602
0,0	7494905,0	5792335,0	266,62094 (1)	252,32178
0,0	7494910,0	5792335,0	270,42200 (1)	258,57864

0,0	7494915,0	5792335,0	279,03616 (1)	266,87402
0,0	7494920,0	5792335,0	307,62119 (1)	295,14874
0,0	7494925,0	5792335,0	344,20734 (1)	326,39240
0,0	7494930,0	5792335,0	404,90906 (1)	377,45566
0,0	7494935,0	5792335,0	516,94446 (1)	506,78409
0,0	7494940,0	5792335,0	606,01068 (1)	540,88708
0,0	7494945,0	5792335,0	421,61499 (1)	390,71704
0,0	7494950,0	5792335,0	331,57993 (1)	311,39929
0,0	7494955,0	5792335,0	313,06195 (1)	282,83688
0,0	7494960,0	5792335,0	298,17679 (1)	278,03836
0,0	7494965,0	5792335,0	312,79227 (1)	289,84189
0,0	7494970,0	5792335,0	319,74631 (1)	291,60278
0,0	7494975,0	5792335,0	325,40143 (1)	290,17847
0,0	7494980,0	5792335,0	334,03143 (1)	286,91394
0,0	7494985,0	5792335,0	350,97137 (1)	289,64841
0,0	7494990,0	5792335,0	350,48389 (1)	282,63397
0,0	7494995,0	5792335,0	348,12888 (1)	274,69412
0,0	7495000,0	5792335,0	340,17468 (1)	264,26602
0,0	7495005,0	5792335,0	330,18338 (1)	248,38451
0,0	7495010,0	5792335,0	316,35031 (1)	236,83549
0,0	7495015,0	5792335,0	307,62216 (1)	228,69945
0,0	7495020,0	5792335,0	291,65396 (1)	213,92500
0,0	7495025,0	5792335,0	282,33350 (1)	202,74945
0,0	7494880,0	5792340,0	224,53691 (1)	201,25967
0,0	7494885,0	5792340,0	227,15092 (1)	205,32193
0,0	7494890,0	5792340,0	240,75250 (1)	217,42195
0,0	7494895,0	5792340,0	255,67311 (1)	230,18585
0,0	7494900,0	5792340,0	257,13373 (1)	237,77705
0,0	7494905,0	5792340,0	260,83124 (1)	245,44043
0,0	7494910,0	5792340,0	280,27570 (1)	263,29050
0,0	7494915,0	5792340,0	292,09711 (1)	274,25757
0,0	7494920,0	5792340,0	323,03711 (1)	299,86795
0,0	7494925,0	5792340,0	336,86847 (1)	314,12274
0,0	7494930,0	5792340,0	527,29706 (1)	519,96631
0,0	7494935,0	5792340,0	4147,27734 (1)	3878,30615
0,0	7494940,0	5792340,0	531,45935 (1)	521,41956
0,0	7494945,0	5792340,0	383,88815 (1)	354,77637
0,0	7494950,0	5792340,0	311,81665 (1)	296,33240
0,0	7494955,0	5792340,0	298,43790 (1)	285,36145
0,0	7494960,0	5792340,0	304,49088 (1)	284,95105
0,0	7494965,0	5792340,0	289,55154 (1)	268,21777
0,0	7494970,0	5792340,0	297,63181 (1)	266,89520
0,0	7494975,0	5792340,0	323,68033 (1)	277,16141
0,0	7494980,0	5792340,0	328,50067 (1)	276,74747
0,0	7494985,0	5792340,0	332,75800 (1)	272,58420
0,0	7494990,0	5792340,0	331,84830 (1)	267,27127
0,0	7494995,0	5792340,0	328,96811 (1)	258,08246
0,0	7495000,0	5792340,0	325,99475 (1)	250,93413
0,0	7495005,0	5792340,0	318,28796 (1)	237,57610
0,0	7495010,0	5792340,0	302,67148 (1)	225,06186
0,0	7495015,0	5792340,0	295,74161 (1)	217,68355
0,0	7495020,0	5792340,0	285,99625 (1)	205,86949
0,0	7494880,0	5792345,0	221,87485 (1)	200,27980
0,0	7494885,0	5792345,0	233,91809 (1)	211,20728
0,0	7494890,0	5792345,0	247,65083 (1)	225,17621
0,0	7494895,0	5792345,0	238,81635 (1)	219,31413
0,0	7494900,0	5792345,0	253,95647 (1)	233,76181
0,0	7494905,0	5792345,0	257,46613 (1)	240,73776
0,0	7494910,0	5792345,0	275,43210 (1)	257,90698
0,0	7494915,0	5792345,0	303,15976 (1)	279,41852
0,0	7494920,0	5792345,0	324,40472 (1)	300,13416
0,0	7494925,0	5792345,0	395,20334 (1)	368,53326
0,0	7494930,0	5792345,0	649,59668 (1)	600,56299
0,0	7494935,0	5792345,0	985,12628 (1)	926,63208
0,0	7494940,0	5792345,0	403,43280 (1)	389,99518
0,0	7494945,0	5792345,0	350,95850 (1)	319,22363
0,0	7494950,0	5792345,0	313,13367 (1)	296,70410
0,0	7494955,0	5792345,0	293,41293 (1)	277,80515
0,0	7494960,0	5792345,0	292,03470 (1)	273,48984
0,0	7494965,0	5792345,0	287,21259 (1)	265,35138
0,0	7494970,0	5792345,0	293,00021 (1)	254,53979
0,0	7494975,0	5792345,0	300,22452 (1)	256,64478
0,0	7494980,0	5792345,0	306,14584 (1)	254,32677
0,0	7494985,0	5792345,0	312,21320 (1)	252,68248
0,0	7494990,0	5792345,0	314,67029 (1)	249,05109
0,0	7494995,0	5792345,0	313,22949 (1)	242,54643
0,0	7495000,0	5792345,0	309,13870 (1)	234,98112
0,0	7495005,0	5792345,0	297,26721 (1)	223,71091
0,0	7495010,0	5792345,0	291,84247 (1)	215,69601
0,0	7495015,0	5792345,0	277,62732 (1)	202,54576
0,0	7494885,0	5792350,0	230,58891 (1)	208,52307
0,0	7494890,0	5792350,0	230,63100 (1)	209,36935
0,0	7494895,0	5792350,0	242,99815 (1)	221,41595
0,0	7494900,0	5792350,0	258,11337 (1)	236,83601
0,0	7494905,0	5792350,0	264,26050 (1)	244,84221
0,0	7494910,0	5792350,0	275,18420 (1)	251,34331

0,0	7494915,0	5792350,0	306,12772	(1)	277,90216
0,0	7494920,0	5792350,0	347,69446	(1)	308,87061
0,0	7494925,0	5792350,0	541,18658	(1)	511,20163
0,0	7494930,0	5792350,0	786,68579	(1)	732,51300
0,0	7494935,0	5792350,0	540,66968	(1)	477,98822
0,0	7494940,0	5792350,0	364,76709	(1)	323,97824
0,0	7494945,0	5792350,0	331,94919	(1)	290,85684
0,0	7494950,0	5792350,0	301,05283	(1)	278,30817
0,0	7494955,0	5792350,0	285,10397	(1)	266,36307
0,0	7494960,0	5792350,0	291,81604	(1)	263,03268
0,0	7494965,0	5792350,0	279,03171	(1)	249,12126
0,0	7494970,0	5792350,0	288,79984	(1)	245,41980
0,0	7494975,0	5792350,0	298,28241	(1)	244,45239
0,0	7494980,0	5792350,0	287,72192	(1)	234,63783
0,0	7494985,0	5792350,0	294,62152	(1)	234,55626
0,0	7494990,0	5792350,0	295,48199	(1)	230,62221
0,0	7494995,0	5792350,0	298,49023	(1)	227,93098
0,0	7495000,0	5792350,0	294,27838	(1)	221,24768
0,0	7495005,0	5792350,0	285,09897	(1)	212,07404
0,0	7495010,0	5792350,0	272,01587	(1)	201,08270
0,0	7494890,0	5792355,0	227,70309	(1)	208,40779
0,0	7494895,0	5792355,0	243,25159	(1)	223,53036
0,0	7494900,0	5792355,0	257,97302	(1)	238,52449
0,0	7494905,0	5792355,0	266,40558	(1)	238,40710
0,0	7494910,0	5792355,0	279,31720	(1)	253,24857
0,0	7494915,0	5792355,0	316,71683	(1)	278,67538
0,0	7494920,0	5792355,0	365,08240	(1)	331,97849
0,0	7494925,0	5792355,0	1056,27222	(1)	1043,47681
0,0	7494930,0	5792355,0	1633,76697	(1)	1607,83484
0,0	7494935,0	5792355,0	427,07394	(1)	358,44724
0,0	7494940,0	5792355,0	350,43097	(1)	305,28928
0,0	7494945,0	5792355,0	313,21942	(1)	271,36783
0,0	7494950,0	5792355,0	297,21884	(1)	269,57449
0,0	7494955,0	5792355,0	294,70358	(1)	264,75198
0,0	7494960,0	5792355,0	284,11285	(1)	253,78937
0,0	7494965,0	5792355,0	263,56784	(1)	235,04367
0,0	7494970,0	5792355,0	284,48267	(1)	231,30589
0,0	7494975,0	5792355,0	292,25891	(1)	234,17392
0,0	7494980,0	5792355,0	285,18158	(1)	227,41118
0,0	7494985,0	5792355,0	277,18890	(1)	218,30971
0,0	7494990,0	5792355,0	291,39832	(1)	221,06371
0,0	7494995,0	5792355,0	283,48611	(1)	213,58669
0,0	7495000,0	5792355,0	280,31906	(1)	208,40462
0,0	7494890,0	5792360,0	222,61920	(1)	205,29462
0,0	7494895,0	5792360,0	240,15739	(1)	220,47081
0,0	7494900,0	5792360,0	255,28935	(1)	225,17148
0,0	7494905,0	5792360,0	264,24844	(1)	239,78630
0,0	7494910,0	5792360,0	297,63000	(1)	273,06412
0,0	7494915,0	5792360,0	343,16269	(1)	307,43765
0,0	7494920,0	5792360,0	467,62225	(1)	420,55466
0,0	7494925,0	5792360,0	739,18848	(1)	668,32623
0,0	7494930,0	5792360,0	485,09937	(1)	448,69891
0,0	7494935,0	5792360,0	374,83319	(1)	308,65140
0,0	7494940,0	5792360,0	335,64236	(1)	282,37976
0,0	7494945,0	5792360,0	306,11517	(1)	261,84756
0,0	7494950,0	5792360,0	290,15903	(1)	253,86876
0,0	7494955,0	5792360,0	276,60452	(1)	248,40681
0,0	7494960,0	5792360,0	266,33350	(1)	236,41185
0,0	7494965,0	5792360,0	275,32938	(1)	233,26691
0,0	7494970,0	5792360,0	268,62479	(1)	218,81866
0,0	7494975,0	5792360,0	262,49359	(1)	210,05803
0,0	7494980,0	5792360,0	268,13077	(1)	213,67766
0,0	7494985,0	5792360,0	274,80884	(1)	210,46564
0,0	7494990,0	5792360,0	275,99579	(1)	206,60783
0,0	7494890,0	5792365,0	222,38403	(1)	203,81958
0,0	7494895,0	5792365,0	236,58383	(1)	207,95572
0,0	7494900,0	5792365,0	256,63129	(1)	231,48695
0,0	7494905,0	5792365,0	270,49692	(1)	246,40419
0,0	7494910,0	5792365,0	317,42670	(1)	277,36893
0,0	7494915,0	5792365,0	366,26584	(1)	340,27835
0,0	7494920,0	5792365,0	929,98773	(1)	910,01166
0,0	7494925,0	5792365,0	684,08142	(1)	660,17432
0,0	7494930,0	5792365,0	413,14798	(1)	359,69446
0,0	7494935,0	5792365,0	336,45053	(1)	282,22882
0,0	7494940,0	5792365,0	319,50919	(1)	259,09122
0,0	7494945,0	5792365,0	299,09955	(1)	255,88211
0,0	7494950,0	5792365,0	270,11481	(1)	236,11253
0,0	7494955,0	5792365,0	272,34674	(1)	234,58971
0,0	7494960,0	5792365,0	264,47513	(1)	226,79037
0,0	7494965,0	5792365,0	259,66492	(1)	220,28880
0,0	7494970,0	5792365,0	264,69577	(1)	209,64668
0,0	7494975,0	5792365,0	258,51437	(1)	203,87851
0,0	7494980,0	5792365,0	253,34370	(1)	200,17058
0,0	7494895,0	5792370,0	236,39386	(1)	212,67065
0,0	7494900,0	5792370,0	258,77411	(1)	233,49518
0,0	7494905,0	5792370,0	285,00180	(1)	242,30936

0,0	7494910,0	5792370,0	322,73840 (1)	282,30600
0,0	7494915,0	5792370,0	419,41528 (1)	390,62350
0,0	7494920,0	5792370,0	1654,18518 (1)	1592,34924
0,0	7494925,0	5792370,0	711,77655 (1)	692,10632
0,0	7494930,0	5792370,0	362,19696 (1)	298,77863
0,0	7494935,0	5792370,0	320,14111 (1)	263,30740
0,0	7494940,0	5792370,0	284,59354 (1)	244,89256
0,0	7494945,0	5792370,0	279,26999 (1)	234,16924
0,0	7494950,0	5792370,0	264,46161 (1)	222,82858
0,0	7494955,0	5792370,0	254,80949 (1)	219,04350
0,0	7494960,0	5792370,0	249,25427 (1)	213,24182
0,0	7494965,0	5792370,0	256,50446 (1)	211,08636
0,0	7494890,0	5792375,0	229,86275 (1)	201,99026
0,0	7494895,0	5792375,0	235,23230 (1)	211,88708
0,0	7494900,0	5792375,0	259,11469 (1)	224,63524
0,0	7494905,0	5792375,0	294,73804 (1)	257,24915
0,0	7494910,0	5792375,0	375,87344 (1)	328,20273
0,0	7494915,0	5792375,0	535,20203 (1)	471,98535
0,0	7494920,0	5792375,0	671,20599 (1)	601,64075
0,0	7494925,0	5792375,0	373,77344 (1)	326,48727
0,0	7494930,0	5792375,0	334,63889 (1)	268,22192
0,0	7494935,0	5792375,0	297,00073 (1)	246,95059
0,0	7494940,0	5792375,0	278,68863 (1)	233,27559
0,0	7494945,0	5792375,0	273,73184 (1)	225,45506
0,0	7494950,0	5792375,0	249,33968 (1)	210,86302
0,0	7494955,0	5792375,0	241,41902 (1)	207,13037
0,0	7494960,0	5792375,0	243,43633 (1)	204,02135
0,0	7494895,0	5792380,0	249,26498 (1)	213,28638
0,0	7494900,0	5792380,0	279,85983 (1)	237,99377
0,0	7494905,0	5792380,0	311,40192 (1)	269,58545
0,0	7494910,0	5792380,0	527,29706 (1)	519,96631
0,0	7494915,0	5792380,0	4117,77441 (1)	3854,97632
0,0	7494920,0	5792380,0	529,40936 (1)	518,67810
0,0	7494925,0	5792380,0	349,64767 (1)	294,66107
0,0	7494930,0	5792380,0	312,33707 (1)	251,73819
0,0	7494935,0	5792380,0	284,57819 (1)	229,72266
0,0	7494940,0	5792380,0	271,37585 (1)	216,35277
0,0	7494945,0	5792380,0	256,22714 (1)	210,92966
0,0	7494950,0	5792380,0	245,80038 (1)	206,10326
0,0	7494890,0	5792385,0	231,73701 (1)	200,54585
0,0	7494895,0	5792385,0	253,71968 (1)	215,71109
0,0	7494900,0	5792385,0	284,85602 (1)	240,55078
0,0	7494905,0	5792385,0	353,62451 (1)	314,02722
0,0	7494910,0	5792385,0	614,69897 (1)	565,05164
0,0	7494915,0	5792385,0	934,32642 (1)	871,54449
0,0	7494920,0	5792385,0	394,55719 (1)	386,51541
0,0	7494925,0	5792385,0	324,09271 (1)	262,99451
0,0	7494930,0	5792385,0	285,38324 (1)	230,45856
0,0	7494935,0	5792385,0	279,26147 (1)	220,52237
0,0	7494940,0	5792385,0	255,25647 (1)	202,22061
0,0	7494945,0	5792385,0	254,66394 (1)	200,71564
0,0	7494895,0	5792390,0	271,19354 (1)	226,74147
0,0	7494900,0	5792390,0	306,02914 (1)	266,57593
0,0	7494905,0	5792390,0	444,41736 (1)	415,60672
0,0	7494910,0	5792390,0	542,75641 (1)	490,66620
0,0	7494915,0	5792390,0	502,95944 (1)	436,94260
0,0	7494920,0	5792390,0	332,18127 (1)	285,17984
0,0	7494925,0	5792390,0	291,38608 (1)	232,17487
0,0	7494930,0	5792390,0	275,06665 (1)	213,08615
0,0	7494890,0	5792395,0	247,19609 (1)	205,14876
0,0	7494895,0	5792395,0	277,66385 (1)	229,25192
0,0	7494900,0	5792395,0	330,20520 (1)	296,95657
0,0	7494905,0	5792395,0	1079,90955 (1)	1072,38867
0,0	7494910,0	5792395,0	1896,26917 (1)	1868,03748
0,0	7494915,0	5792395,0	396,23480 (1)	350,89978
0,0	7494920,0	5792395,0	316,14899 (1)	261,08853
0,0	7494925,0	5792395,0	278,73523 (1)	216,36469
0,0	7494890,0	5792400,0	252,38091 (1)	215,23122
0,0	7494895,0	5792400,0	296,88138 (1)	259,05206
0,0	7494900,0	5792400,0	414,09961 (1)	375,41745
0,0	7494905,0	5792400,0	790,17627 (1)	718,77661
0,0	7494910,0	5792400,0	497,97250 (1)	483,89227
0,0	7494915,0	5792400,0	335,49100 (1)	274,86911
0,0	7494920,0	5792400,0	287,13190 (1)	229,04109
0,0	7494925,0	5792400,0	271,95798 (1)	211,94427
0,0	7494885,0	5792405,0	238,45216 (1)	200,14304
0,0	7494890,0	5792405,0	275,91644 (1)	234,53036
0,0	7494895,0	5792405,0	336,05157 (1)	286,15887
0,0	7494900,0	5792405,0	446,23123 (1)	379,88181
0,0	7494905,0	5792405,0	517,43365 (1)	445,09357
0,0	7494910,0	5792405,0	378,65121 (1)	328,92978
0,0	7494915,0	5792405,0	305,03955 (1)	250,57301
0,0	7494920,0	5792405,0	270,74042 (1)	213,14824
0,0	7494885,0	5792410,0	246,30066 (1)	206,25577
0,0	7494890,0	5792410,0	292,37952 (1)	240,51166
0,0	7494895,0	5792410,0	343,81509 (1)	278,74344

0,0	7494900,0	5792410,0	392,43115 (1)	323,51343
0,0	7494905,0	5792410,0	397,18652 (1)	331,58990
0,0	7494910,0	5792410,0	328,67554 (1)	282,04190
0,0	7494915,0	5792410,0	274,49429 (1)	222,10352
0,0	7494885,0	5792415,0	254,23869 (1)	201,35767
0,0	7494890,0	5792415,0	285,11639 (1)	233,19119
0,0	7494895,0	5792415,0	318,16843 (1)	254,32426
0,0	7494900,0	5792415,0	344,08615 (1)	283,68747
0,0	7494905,0	5792415,0	336,24405 (1)	270,35419
0,0	7494910,0	5792415,0	298,77533 (1)	249,19431
0,0	7494915,0	5792415,0	264,32843 (1)	202,36014
0,0	7494890,0	5792420,0	279,08536 (1)	217,02341
0,0	7494895,0	5792420,0	300,53116 (1)	238,19933
0,0	7494900,0	5792420,0	304,54160 (1)	241,41379
0,0	7494905,0	5792420,0	293,34433 (1)	231,09404
0,0	7494910,0	5792420,0	274,16714 (1)	224,69710
0,0	7494890,0	5792425,0	259,24478 (1)	203,03857
0,0	7494895,0	5792425,0	271,92157 (1)	215,59204
0,0	7494900,0	5792425,0	276,36667 (1)	215,32999
0,0	7494905,0	5792425,0	273,72424 (1)	215,80145
0,0	7494910,0	5792425,0	256,50497 (1)	204,92734
0,0	7495235,0	5791030,0	309,67416 (1)	205,64030
0,0	7495240,0	5791030,0	318,84927 (1)	213,98920
0,0	7495245,0	5791030,0	305,91260 (1)	208,65994
0,0	7495230,0	5791035,0	289,32803 (1)	216,81499
0,0	7495235,0	5791035,0	344,66016 (1)	236,21381
0,0	7495240,0	5791035,0	359,10107 (1)	242,12106
0,0	7495245,0	5791035,0	327,08282 (1)	232,41985
0,0	7495250,0	5791035,0	280,15710 (1)	202,02083
0,0	7495230,0	5791040,0	323,10416 (1)	255,17564
0,0	7495235,0	5791040,0	405,12643 (1)	288,03085
0,0	7495240,0	5791040,0	410,44681 (1)	305,81049
0,0	7495245,0	5791040,0	334,44171 (1)	250,34401
0,0	7495250,0	5791040,0	270,31140 (1)	205,80125
0,0	7495230,0	5791045,0	339,49985 (1)	281,96646
0,0	7495235,0	5791045,0	514,52319 (1)	389,75424
0,0	7495240,0	5791045,0	477,46582 (1)	371,73816
0,0	7495245,0	5791045,0	328,26859 (1)	264,46072
0,0	7495225,0	5791050,0	279,99908 (1)	229,20236
0,0	7495230,0	5791050,0	377,05621 (1)	347,44464
0,0	7495235,0	5791050,0	796,51385 (1)	665,50684
0,0	7495240,0	5791050,0	519,76013 (1)	465,97772
0,0	7495245,0	5791050,0	300,99551 (1)	243,13727
0,0	7495225,0	5791055,0	289,42862 (1)	283,89523
0,0	7495230,0	5791055,0	667,54395 (1)	658,92206
0,0	7495235,0	5791055,0	3642,49634 (1)	3491,81689
0,0	7495240,0	5791055,0	667,54395 (1)	646,52075
0,0	7495245,0	5791055,0	288,13681 (1)	279,66858
0,0	7495225,0	5791060,0	314,47787 (1)	267,36246
0,0	7495230,0	5791060,0	546,53876 (1)	544,35693
0,0	7495235,0	5791060,0	1115,97632 (1)	1103,90051
0,0	7495240,0	5791060,0	546,53876 (1)	528,26874
0,0	7495245,0	5791060,0	290,69635 (1)	262,85574
0,0	7495225,0	5791065,0	323,88025 (1)	264,55240
0,0	7495230,0	5791065,0	507,79123 (1)	402,63809
0,0	7495235,0	5791065,0	533,02429 (1)	412,99335
0,0	7495240,0	5791065,0	368,04675 (1)	295,18585
0,0	7495245,0	5791065,0	281,40234 (1)	212,18352
0,0	7495220,0	5791070,0	272,21048 (1)	214,99295
0,0	7495225,0	5791070,0	359,51141 (1)	331,82422
0,0	7495230,0	5791070,0	767,02954 (1)	672,53351
0,0	7495235,0	5791070,0	640,73187 (1)	556,47357
0,0	7495240,0	5791070,0	329,79617 (1)	271,55847
0,0	7495220,0	5791075,0	289,08566 (1)	253,05463
0,0	7495225,0	5791075,0	549,27832 (1)	540,55975
0,0	7495230,0	5791075,0	3733,81641 (1)	3588,73340
0,0	7495235,0	5791075,0	901,09009 (1)	881,46082
0,0	7495240,0	5791075,0	329,18018 (1)	322,66199
0,0	7495220,0	5791080,0	302,40121 (1)	237,48811
0,0	7495225,0	5791080,0	448,86597 (1)	446,74011
0,0	7495230,0	5791080,0	993,25732 (1)	975,64618
0,0	7495235,0	5791080,0	602,81195 (1)	582,07849
0,0	7495240,0	5791080,0	328,91391 (1)	289,63025
0,0	7495220,0	5791085,0	299,73990 (1)	225,24168
0,0	7495225,0	5791085,0	462,20612 (1)	384,11011
0,0	7495230,0	5791085,0	606,35114 (1)	464,40115
0,0	7495235,0	5791085,0	449,59183 (1)	359,14978
0,0	7495240,0	5791085,0	317,26926 (1)	239,30894
0,0	7495215,0	5791090,0	277,26416 (1)	203,46936
0,0	7495220,0	5791090,0	319,17642 (1)	306,00616
0,0	7495225,0	5791090,0	588,07501 (1)	561,82935
0,0	7495230,0	5791090,0	960,16394 (1)	827,40533
0,0	7495235,0	5791090,0	388,25027 (1)	360,72794
0,0	7495240,0	5791090,0	296,05569 (1)	212,53571
0,0	7495215,0	5791095,0	295,47104 (1)	220,96814
0,0	7495220,0	5791095,0	386,29651 (1)	379,40540

0,0	7495225,0	5791095,0	1403,16394	(1)	1389,20227
0,0	7495230,0	5791095,0	2471,26343	(1)	2434,47144
0,0	7495235,0	5791095,0	458,79581	(1)	441,68866
0,0	7495240,0	5791095,0	300,35760	(1)	227,37604
0,0	7495215,0	5791100,0	300,90329	(1)	230,33543
0,0	7495220,0	5791100,0	382,90851	(1)	317,03400
0,0	7495225,0	5791100,0	659,82391	(1)	653,81982
0,0	7495230,0	5791100,0	677,35217	(1)	662,15350
0,0	7495235,0	5791100,0	361,13483	(1)	345,02097
0,0	7495240,0	5791100,0	291,24564	(1)	213,46896
0,0	7495215,0	5791105,0	309,51053	(1)	229,66219
0,0	7495220,0	5791105,0	437,34317	(1)	367,20700
0,0	7495225,0	5791105,0	644,73163	(1)	505,44952
0,0	7495230,0	5791105,0	511,59006	(1)	409,41675
0,0	7495235,0	5791105,0	341,00739	(1)	262,99103
0,0	7495240,0	5791105,0	295,52695	(1)	207,12682
0,0	7495210,0	5791110,0	288,59729	(1)	215,16534
0,0	7495215,0	5791110,0	321,64801	(1)	285,88943
0,0	7495220,0	5791110,0	557,83942	(1)	522,48975
0,0	7495225,0	5791110,0	1155,50452	(1)	1019,83630
0,0	7495230,0	5791110,0	432,31793	(1)	421,03979
0,0	7495235,0	5791110,0	335,77014	(1)	241,69046
0,0	7495240,0	5791110,0	296,07239	(1)	206,61584
0,0	7495205,0	5791115,0	271,28748	(1)	200,67177
0,0	7495210,0	5791115,0	308,67426	(1)	231,39590
0,0	7495215,0	5791115,0	347,32727	(1)	329,18018
0,0	7495220,0	5791115,0	927,60431	(1)	915,62347
0,0	7495225,0	5791115,0	4710,64746	(1)	4612,31396
0,0	7495230,0	5791115,0	556,46558	(1)	537,32617
0,0	7495235,0	5791115,0	336,38470	(1)	254,32303
0,0	7495240,0	5791115,0	285,86890	(1)	209,02208
0,0	7495205,0	5791120,0	284,87021	(1)	211,68294
0,0	7495210,0	5791120,0	305,13318	(1)	227,84918
0,0	7495215,0	5791120,0	373,52612	(1)	293,79047
0,0	7495220,0	5791120,0	546,54547	(1)	541,57080
0,0	7495225,0	5791120,0	703,94550	(1)	692,62317
0,0	7495230,0	5791120,0	425,43817	(1)	371,86588
0,0	7495235,0	5791120,0	332,80896	(1)	255,93207
0,0	7495240,0	5791120,0	300,25842	(1)	217,74950
0,0	7495195,0	5791125,0	272,61530	(1)	200,81522
0,0	7495200,0	5791125,0	284,33606	(1)	212,90477
0,0	7495205,0	5791125,0	301,17819	(1)	225,34891
0,0	7495210,0	5791125,0	317,85233	(1)	240,87593
0,0	7495215,0	5791125,0	362,89151	(1)	303,61960
0,0	7495220,0	5791125,0	643,73291	(1)	533,54742
0,0	7495225,0	5791125,0	632,46466	(1)	512,13885
0,0	7495230,0	5791125,0	413,07147	(1)	332,85379
0,0	7495235,0	5791125,0	328,39578	(1)	249,56017
0,0	7495240,0	5791125,0	288,42609	(1)	217,37639
0,0	7495195,0	5791130,0	284,82785	(1)	210,35133
0,0	7495200,0	5791130,0	290,91360	(1)	225,74600
0,0	7495205,0	5791130,0	310,32956	(1)	243,70378
0,0	7495210,0	5791130,0	348,00351	(1)	267,87976
0,0	7495215,0	5791130,0	463,40680	(1)	446,12769
0,0	7495220,0	5791130,0	1207,43604	(1)	1166,09436
0,0	7495225,0	5791130,0	706,74561	(1)	683,92786
0,0	7495230,0	5791130,0	354,73874	(1)	304,01956
0,0	7495235,0	5791130,0	326,87067	(1)	239,79808
0,0	7495240,0	5791130,0	296,97537	(1)	217,88525
0,0	7495245,0	5791130,0	290,05270	(1)	208,14621
0,0	7495185,0	5791135,0	267,68039	(1)	202,46634
0,0	7495190,0	5791135,0	279,10562	(1)	208,70877
0,0	7495195,0	5791135,0	287,42282	(1)	216,66414
0,0	7495200,0	5791135,0	303,23471	(1)	230,82387
0,0	7495205,0	5791135,0	308,63635	(1)	250,60153
0,0	7495210,0	5791135,0	354,69962	(1)	283,78592
0,0	7495215,0	5791135,0	537,32611	(1)	528,79724
0,0	7495220,0	5791135,0	2886,19336	(1)	2819,73022
0,0	7495225,0	5791135,0	861,43988	(1)	836,81689
0,0	7495230,0	5791135,0	358,27673	(1)	324,27933
0,0	7495235,0	5791135,0	334,82614	(1)	254,35976
0,0	7495240,0	5791135,0	292,55746	(1)	224,21521
0,0	7495245,0	5791135,0	282,07715	(1)	208,31091
0,0	7495250,0	5791135,0	268,32700	(1)	202,67087
0,0	7495180,0	5791140,0	286,87161	(1)	206,54420
0,0	7495185,0	5791140,0	285,21692	(1)	217,19949
0,0	7495190,0	5791140,0	280,56445	(1)	222,00328
0,0	7495195,0	5791140,0	294,41785	(1)	232,87254
0,0	7495200,0	5791140,0	307,66891	(1)	246,95201
0,0	7495205,0	5791140,0	323,41635	(1)	266,42932
0,0	7495210,0	5791140,0	381,66110	(1)	320,54468
0,0	7495215,0	5791140,0	505,11087	(1)	402,26041
0,0	7495220,0	5791140,0	663,98077	(1)	644,87665
0,0	7495225,0	5791140,0	459,52802	(1)	419,45331
0,0	7495230,0	5791140,0	366,31595	(1)	298,22546
0,0	7495235,0	5791140,0	328,15109	(1)	261,13730

0,0	7495240,0	5791140,0	300,11539 (1)	233,07788
0,0	7495245,0	5791140,0	282,01193 (1)	219,93439
0,0	7495250,0	5791140,0	278,38824 (1)	212,97345
0,0	7495255,0	5791140,0	274,06314 (1)	205,96101
0,0	7495170,0	5791145,0	281,47363 (1)	202,77065
0,0	7495175,0	5791145,0	291,91345 (1)	210,35596
0,0	7495180,0	5791145,0	303,21283 (1)	217,84306
0,0	7495185,0	5791145,0	284,31628 (1)	220,21457
0,0	7495190,0	5791145,0	297,48145 (1)	233,48318
0,0	7495195,0	5791145,0	294,34946 (1)	239,70714
0,0	7495200,0	5791145,0	307,84314 (1)	255,23279
0,0	7495205,0	5791145,0	333,79388 (1)	275,11133
0,0	7495210,0	5791145,0	357,32294 (1)	314,94977
0,0	7495215,0	5791145,0	636,41180 (1)	541,17767
0,0	7495220,0	5791145,0	711,35748 (1)	583,44080
0,0	7495225,0	5791145,0	454,27029 (1)	390,57431
0,0	7495230,0	5791145,0	348,33664 (1)	297,70242
0,0	7495235,0	5791145,0	323,47919 (1)	264,71475
0,0	7495240,0	5791145,0	311,58075 (1)	241,48807
0,0	7495245,0	5791145,0	294,81619 (1)	225,66528
0,0	7495250,0	5791145,0	285,95007 (1)	219,00060
0,0	7495255,0	5791145,0	275,33072 (1)	212,71284
0,0	7495260,0	5791145,0	270,44351 (1)	205,08084
0,0	7495155,0	5791150,0	280,39301 (1)	204,12332
0,0	7495160,0	5791150,0	294,24786 (1)	210,16095
0,0	7495165,0	5791150,0	305,19363 (1)	208,43089
0,0	7495170,0	5791150,0	294,37161 (1)	214,08849
0,0	7495175,0	5791150,0	307,94888 (1)	223,28542
0,0	7495180,0	5791150,0	306,65967 (1)	226,86250
0,0	7495185,0	5791150,0	303,13574 (1)	239,59346
0,0	7495190,0	5791150,0	298,43234 (1)	245,65669
0,0	7495195,0	5791150,0	313,11841 (1)	258,97079
0,0	7495200,0	5791150,0	318,53726 (1)	272,29800
0,0	7495205,0	5791150,0	343,58698 (1)	291,34857
0,0	7495210,0	5791150,0	411,41617 (1)	395,28427
0,0	7495215,0	5791150,0	1128,55383 (1)	1105,16016
0,0	7495220,0	5791150,0	988,88116 (1)	953,85400
0,0	7495225,0	5791150,0	373,99686 (1)	353,04843
0,0	7495230,0	5791150,0	349,73181 (1)	284,04349
0,0	7495235,0	5791150,0	336,27316 (1)	267,77002
0,0	7495240,0	5791150,0	311,43991 (1)	252,39066
0,0	7495245,0	5791150,0	304,90762 (1)	239,77786
0,0	7495250,0	5791150,0	287,68613 (1)	229,43086
0,0	7495255,0	5791150,0	282,04919 (1)	220,30119
0,0	7495260,0	5791150,0	280,41360 (1)	214,40033
0,0	7495265,0	5791150,0	265,45926 (1)	213,01752
0,0	7495275,0	5791150,0	249,10489 (1)	204,76480
0,0	7495150,0	5791155,0	285,80292 (1)	203,82104
0,0	7495155,0	5791155,0	300,92340 (1)	215,08669
0,0	7495160,0	5791155,0	306,21515 (1)	228,76582
0,0	7495165,0	5791155,0	311,34509 (1)	228,35854
0,0	7495170,0	5791155,0	323,16641 (1)	241,55669
0,0	7495175,0	5791155,0	310,42633 (1)	239,50966
0,0	7495180,0	5791155,0	324,26813 (1)	241,27966
0,0	7495185,0	5791155,0	323,39163 (1)	252,51489
0,0	7495190,0	5791155,0	321,36731 (1)	266,16306
0,0	7495195,0	5791155,0	300,15500 (1)	264,87054
0,0	7495200,0	5791155,0	319,52823 (1)	282,46332
0,0	7495205,0	5791155,0	360,77499 (1)	311,17111
0,0	7495210,0	5791155,0	435,98386 (1)	434,24341
0,0	7495215,0	5791155,0	1566,56750 (1)	1556,80884
0,0	7495220,0	5791155,0	1067,22766 (1)	1060,48840
0,0	7495225,0	5791155,0	407,21014 (1)	369,66797
0,0	7495230,0	5791155,0	368,41962 (1)	305,78149
0,0	7495235,0	5791155,0	329,11456 (1)	273,68335
0,0	7495240,0	5791155,0	324,68454 (1)	264,28073
0,0	7495245,0	5791155,0	299,13492 (1)	248,81584
0,0	7495250,0	5791155,0	312,65939 (1)	248,98872
0,0	7495255,0	5791155,0	291,45630 (1)	230,53381
0,0	7495260,0	5791155,0	277,38815 (1)	225,21123
0,0	7495265,0	5791155,0	274,26205 (1)	224,05821
0,0	7495270,0	5791155,0	268,08487 (1)	222,25293
0,0	7495275,0	5791155,0	255,89264 (1)	211,71515
0,0	7495140,0	5791160,0	276,87634 (1)	200,02527
0,0	7495145,0	5791160,0	291,13184 (1)	212,86926
0,0	7495150,0	5791160,0	297,44666 (1)	221,07849
0,0	7495155,0	5791160,0	314,54272 (1)	235,29826
0,0	7495160,0	5791160,0	320,45941 (1)	240,15446
0,0	7495165,0	5791160,0	324,79605 (1)	244,70970
0,0	7495170,0	5791160,0	327,25916 (1)	252,19482
0,0	7495175,0	5791160,0	344,17435 (1)	256,60901
0,0	7495180,0	5791160,0	329,30902 (1)	261,08972
0,0	7495185,0	5791160,0	328,78488 (1)	264,91806
0,0	7495190,0	5791160,0	322,25797 (1)	273,29010
0,0	7495195,0	5791160,0	300,92615 (1)	271,67081
0,0	7495200,0	5791160,0	319,26465 (1)	289,38086

0,0	7495205,0	5791160,0	369,49628 (1)	319,01196
0,0	7495210,0	5791160,0	471,62997 (1)	401,37793
0,0	7495215,0	5791160,0	605,18726 (1)	588,17633
0,0	7495220,0	5791160,0	500,95416 (1)	437,19333
0,0	7495225,0	5791160,0	412,79337 (1)	356,56927
0,0	7495230,0	5791160,0	364,51328 (1)	316,44910
0,0	7495235,0	5791160,0	345,72412 (1)	295,13031
0,0	7495240,0	5791160,0	314,74026 (1)	271,24060
0,0	7495245,0	5791160,0	328,27502 (1)	273,09656
0,0	7495250,0	5791160,0	307,32962 (1)	252,50912
0,0	7495255,0	5791160,0	302,32581 (1)	247,56293
0,0	7495260,0	5791160,0	297,69119 (1)	244,71161
0,0	7495265,0	5791160,0	282,34601 (1)	231,34648
0,0	7495270,0	5791160,0	278,21014 (1)	230,65295
0,0	7495275,0	5791160,0	264,87070 (1)	219,39867
0,0	7495140,0	5791165,0	288,85303 (1)	207,79141
0,0	7495145,0	5791165,0	298,01163 (1)	219,46550
0,0	7495150,0	5791165,0	309,04199 (1)	231,90363
0,0	7495155,0	5791165,0	326,89066 (1)	248,66638
0,0	7495160,0	5791165,0	335,63937 (1)	258,65320
0,0	7495165,0	5791165,0	351,39240 (1)	267,49286
0,0	7495170,0	5791165,0	345,98993 (1)	277,50439
0,0	7495175,0	5791165,0	347,42511 (1)	276,33328
0,0	7495180,0	5791165,0	348,16830 (1)	278,44446
0,0	7495185,0	5791165,0	346,03613 (1)	282,53333
0,0	7495190,0	5791165,0	325,32281 (1)	282,95255
0,0	7495195,0	5791165,0	324,90509 (1)	293,44672
0,0	7495200,0	5791165,0	313,86218 (1)	285,20392
0,0	7495205,0	5791165,0	333,78366 (1)	302,07642
0,0	7495210,0	5791165,0	553,41125 (1)	492,53497
0,0	7495215,0	5791165,0	757,93213 (1)	682,28979
0,0	7495220,0	5791165,0	581,65753 (1)	501,37161
0,0	7495225,0	5791165,0	401,87079 (1)	361,62384
0,0	7495230,0	5791165,0	350,98633 (1)	318,79175
0,0	7495235,0	5791165,0	332,50873 (1)	298,88474
0,0	7495240,0	5791165,0	330,72238 (1)	290,27502
0,0	7495245,0	5791165,0	340,16534 (1)	285,44925
0,0	7495250,0	5791165,0	322,03625 (1)	274,34094
0,0	7495255,0	5791165,0	314,98648 (1)	273,02646
0,0	7495260,0	5791165,0	308,80640 (1)	253,79622
0,0	7495265,0	5791165,0	291,46582 (1)	238,56584
0,0	7495270,0	5791165,0	288,26669 (1)	239,36781
0,0	7495275,0	5791165,0	277,73358 (1)	217,67998
0,0	7495280,0	5791165,0	263,68375 (1)	205,18770
0,0	7495285,0	5791165,0	257,72717 (1)	204,32088
0,0	7495135,0	5791170,0	280,09631 (1)	203,54750
0,0	7495140,0	5791170,0	298,82977 (1)	219,71616
0,0	7495145,0	5791170,0	307,42020 (1)	227,51785
0,0	7495150,0	5791170,0	325,81128 (1)	243,10957
0,0	7495155,0	5791170,0	345,93692 (1)	260,23904
0,0	7495160,0	5791170,0	357,03580 (1)	279,51190
0,0	7495165,0	5791170,0	367,60660 (1)	288,67264
0,0	7495170,0	5791170,0	360,33856 (1)	290,21594
0,0	7495175,0	5791170,0	382,04303 (1)	310,26294
0,0	7495180,0	5791170,0	351,15958 (1)	301,47998
0,0	7495185,0	5791170,0	345,46112 (1)	301,57629
0,0	7495190,0	5791170,0	334,89694 (1)	298,97928
0,0	7495195,0	5791170,0	327,77176 (1)	291,81934
0,0	7495200,0	5791170,0	330,05658 (1)	283,48856
0,0	7495205,0	5791170,0	337,18549 (1)	320,09097
0,0	7495210,0	5791170,0	812,89777 (1)	789,66223
0,0	7495215,0	5791170,0	2388,15259 (1)	2311,19800
0,0	7495220,0	5791170,0	528,87335 (1)	519,86060
0,0	7495225,0	5791170,0	330,26590 (1)	313,82608
0,0	7495230,0	5791170,0	336,91339 (1)	310,74878
0,0	7495235,0	5791170,0	347,57651 (1)	311,78134
0,0	7495240,0	5791170,0	343,42853 (1)	303,28763
0,0	7495245,0	5791170,0	354,29071 (1)	303,45297
0,0	7495250,0	5791170,0	332,25983 (1)	288,11633
0,0	7495255,0	5791170,0	326,37555 (1)	281,87881
0,0	7495260,0	5791170,0	319,90146 (1)	264,51999
0,0	7495265,0	5791170,0	310,21283 (1)	257,29062
0,0	7495270,0	5791170,0	292,23682 (1)	241,64091
0,0	7495275,0	5791170,0	285,83392 (1)	224,80719
0,0	7495280,0	5791170,0	277,73480 (1)	220,65465
0,0	7495135,0	5791175,0	286,36523 (1)	213,44150
0,0	7495140,0	5791175,0	308,29724 (1)	221,71458
0,0	7495145,0	5791175,0	322,60846 (1)	244,60361
0,0	7495150,0	5791175,0	335,76892 (1)	251,77887
0,0	7495155,0	5791175,0	354,55170 (1)	268,00922
0,0	7495160,0	5791175,0	377,06668 (1)	287,32767
0,0	7495165,0	5791175,0	390,75479 (1)	311,87750
0,0	7495170,0	5791175,0	388,55051 (1)	323,06003
0,0	7495175,0	5791175,0	383,39639 (1)	328,85291
0,0	7495180,0	5791175,0	382,02005 (1)	332,26025
0,0	7495185,0	5791175,0	347,39322 (1)	316,51343

0,0	7495190,0	5791175,0	335,63989 (1)	305,96799
0,0	7495195,0	5791175,0	337,99393 (1)	281,34576
0,0	7495200,0	5791175,0	362,30307 (1)	285,08835
0,0	7495205,0	5791175,0	375,10605 (1)	310,01022
0,0	7495210,0	5791175,0	709,34387 (1)	705,62097
0,0	7495215,0	5791175,0	1358,61536 (1)	1341,76465
0,0	7495220,0	5791175,0	484,25192 (1)	466,66202
0,0	7495225,0	5791175,0	333,76630 (1)	305,15631
0,0	7495230,0	5791175,0	342,07196 (1)	321,38147
0,0	7495235,0	5791175,0	349,16666 (1)	323,67630
0,0	7495240,0	5791175,0	354,91605 (1)	318,58298
0,0	7495245,0	5791175,0	353,11255 (1)	316,88696
0,0	7495250,0	5791175,0	342,62512 (1)	295,49500
0,0	7495255,0	5791175,0	335,98331 (1)	291,20447
0,0	7495260,0	5791175,0	327,83997 (1)	271,56848
0,0	7495265,0	5791175,0	316,58133 (1)	263,28693
0,0	7495270,0	5791175,0	309,64536 (1)	247,07706
0,0	7495275,0	5791175,0	299,01132 (1)	240,88231
0,0	7495280,0	5791175,0	275,34866 (1)	216,36856
0,0	7495285,0	5791175,0	265,74005 (1)	211,75064
0,0	7495290,0	5791175,0	253,74269 (1)	200,44919
0,0	7495130,0	5791180,0	279,36169 (1)	218,48131
0,0	7495135,0	5791180,0	293,62543 (1)	215,11386
0,0	7495140,0	5791180,0	314,49182 (1)	233,14128
0,0	7495145,0	5791180,0	330,14581 (1)	250,77438
0,0	7495150,0	5791180,0	348,09039 (1)	266,80643
0,0	7495155,0	5791180,0	371,22070 (1)	286,72037
0,0	7495160,0	5791180,0	385,48740 (1)	295,60446
0,0	7495165,0	5791180,0	404,39673 (1)	324,81439
0,0	7495170,0	5791180,0	414,23819 (1)	334,87595
0,0	7495175,0	5791180,0	423,87601 (1)	357,70779
0,0	7495180,0	5791180,0	393,10306 (1)	349,53854
0,0	7495185,0	5791180,0	353,83734 (1)	327,14905
0,0	7495190,0	5791180,0	335,07645 (1)	306,37149
0,0	7495195,0	5791180,0	357,65131 (1)	301,03131
0,0	7495200,0	5791180,0	407,44620 (1)	320,99155
0,0	7495205,0	5791180,0	456,87729 (1)	358,11859
0,0	7495210,0	5791180,0	476,12506 (1)	468,62146
0,0	7495215,0	5791180,0	513,91943 (1)	501,43558
0,0	7495220,0	5791180,0	398,92572 (1)	352,73660
0,0	7495225,0	5791180,0	366,37872 (1)	330,05637
0,0	7495230,0	5791180,0	348,70517 (1)	329,18246
0,0	7495235,0	5791180,0	361,61734 (1)	339,44000
0,0	7495240,0	5791180,0	368,29932 (1)	337,38062
0,0	7495245,0	5791180,0	378,83569 (1)	329,26877
0,0	7495250,0	5791180,0	369,57986 (1)	322,27524
0,0	7495255,0	5791180,0	358,33521 (1)	298,61102
0,0	7495260,0	5791180,0	334,22034 (1)	277,46063
0,0	7495265,0	5791180,0	335,98694 (1)	269,69489
0,0	7495270,0	5791180,0	315,00113 (1)	251,08990
0,0	7495275,0	5791180,0	303,90393 (1)	243,57736
0,0	7495280,0	5791180,0	280,62628 (1)	221,19481
0,0	7495285,0	5791180,0	270,48816 (1)	215,45247
0,0	7495125,0	5791185,0	267,88205 (1)	209,09160
0,0	7495130,0	5791185,0	283,57965 (1)	213,52339
0,0	7495135,0	5791185,0	300,30432 (1)	228,59985
0,0	7495140,0	5791185,0	319,73596 (1)	253,71167
0,0	7495145,0	5791185,0	338,11624 (1)	271,50082
0,0	7495150,0	5791185,0	361,00436 (1)	291,28046
0,0	7495155,0	5791185,0	382,47971 (1)	302,01627
0,0	7495160,0	5791185,0	405,95627 (1)	326,52872
0,0	7495165,0	5791185,0	422,08939 (1)	342,21033
0,0	7495170,0	5791185,0	437,19876 (1)	359,99536
0,0	7495175,0	5791185,0	444,29510 (1)	372,06467
0,0	7495180,0	5791185,0	414,95090 (1)	369,42621
0,0	7495185,0	5791185,0	367,17462 (1)	338,29269
0,0	7495190,0	5791185,0	329,74335 (1)	297,09149
0,0	7495195,0	5791185,0	362,77182 (1)	313,57684
0,0	7495200,0	5791185,0	444,60553 (1)	382,35873
0,0	7495205,0	5791185,0	608,54938 (1)	504,96487
0,0	7495210,0	5791185,0	619,40155 (1)	570,63702
0,0	7495215,0	5791185,0	569,84070 (1)	514,46765
0,0	7495220,0	5791185,0	473,02948 (1)	417,19492
0,0	7495225,0	5791185,0	394,92233 (1)	347,38132
0,0	7495230,0	5791185,0	362,22256 (1)	339,50116
0,0	7495235,0	5791185,0	366,08353 (1)	346,93866
0,0	7495240,0	5791185,0	397,39938 (1)	360,27783
0,0	7495245,0	5791185,0	387,34955 (1)	341,27628
0,0	7495250,0	5791185,0	380,54926 (1)	331,38367
0,0	7495255,0	5791185,0	378,60608 (1)	319,08536
0,0	7495260,0	5791185,0	355,71118 (1)	296,15329
0,0	7495265,0	5791185,0	339,48889 (1)	273,11606
0,0	7495270,0	5791185,0	320,13174 (1)	256,42929
0,0	7495275,0	5791185,0	309,01852 (1)	247,60736
0,0	7495280,0	5791185,0	289,18112 (1)	229,75339
0,0	7495285,0	5791185,0	277,25537 (1)	211,25696

0,0	7495115,0	5791190,0	244,25430 (1)	201,12245
0,0	7495120,0	5791190,0	256,67920 (1)	202,30989
0,0	7495125,0	5791190,0	271,16644 (1)	223,28925
0,0	7495130,0	5791190,0	287,88290 (1)	238,48270
0,0	7495135,0	5791190,0	306,44156 (1)	256,06366
0,0	7495140,0	5791190,0	325,76233 (1)	272,80154
0,0	7495145,0	5791190,0	345,05634 (1)	267,82806
0,0	7495150,0	5791190,0	368,42902 (1)	289,06036
0,0	7495155,0	5791190,0	392,45020 (1)	321,16711
0,0	7495160,0	5791190,0	415,81180 (1)	343,72543
0,0	7495165,0	5791190,0	436,92566 (1)	364,25854
0,0	7495170,0	5791190,0	458,36819 (1)	387,51059
0,0	7495175,0	5791190,0	467,28836 (1)	402,25510
0,0	7495180,0	5791190,0	447,24908 (1)	382,89902
0,0	7495185,0	5791190,0	398,96368 (1)	353,60721
0,0	7495190,0	5791190,0	319,02399 (1)	288,32898
0,0	7495195,0	5791190,0	335,08240 (1)	303,60416
0,0	7495200,0	5791190,0	373,37558 (1)	354,44540
0,0	7495205,0	5791190,0	705,45715 (1)	690,78650
0,0	7495210,0	5791190,0	3553,09595 (1)	3377,45557
0,0	7495215,0	5791190,0	874,31409 (1)	827,53815
0,0	7495220,0	5791190,0	486,51285 (1)	443,71075
0,0	7495225,0	5791190,0	386,88989 (1)	344,41077
0,0	7495230,0	5791190,0	369,14288 (1)	350,64600
0,0	7495235,0	5791190,0	400,47739 (1)	374,60544
0,0	7495240,0	5791190,0	413,74365 (1)	372,94626
0,0	7495245,0	5791190,0	409,15073 (1)	358,88593
0,0	7495250,0	5791190,0	410,60306 (1)	351,58063
0,0	7495255,0	5791190,0	385,68661 (1)	325,18524
0,0	7495260,0	5791190,0	369,60251 (1)	300,28064
0,0	7495265,0	5791190,0	353,99725 (1)	275,36185
0,0	7495270,0	5791190,0	337,27039 (1)	256,37051
0,0	7495275,0	5791190,0	312,67642 (1)	234,95154
0,0	7495280,0	5791190,0	299,02472 (1)	222,18588
0,0	7495285,0	5791190,0	281,88391 (1)	208,62402
0,0	7495120,0	5791195,0	259,06058 (1)	204,69553
0,0	7495125,0	5791195,0	273,64499 (1)	227,06079
0,0	7495130,0	5791195,0	289,49799 (1)	240,37907
0,0	7495135,0	5791195,0	308,30048 (1)	257,27225
0,0	7495140,0	5791195,0	325,94595 (1)	265,23819
0,0	7495145,0	5791195,0	346,41962 (1)	283,10904
0,0	7495150,0	5791195,0	369,99225 (1)	304,84830
0,0	7495155,0	5791195,0	394,61258 (1)	339,12433
0,0	7495160,0	5791195,0	419,73047 (1)	351,45889
0,0	7495165,0	5791195,0	445,95520 (1)	389,90335
0,0	7495170,0	5791195,0	466,93469 (1)	413,14545
0,0	7495175,0	5791195,0	479,04205 (1)	424,58096
0,0	7495180,0	5791195,0	468,55923 (1)	419,67752
0,0	7495185,0	5791195,0	412,04514 (1)	365,48267
0,0	7495190,0	5791195,0	311,42380 (1)	281,66550
0,0	7495195,0	5791195,0	272,56650 (1)	257,18616
0,0	7495200,0	5791195,0	272,12411 (1)	269,77963
0,0	7495205,0	5791195,0	551,79407 (1)	548,53723
0,0	7495210,0	5791195,0	1294,64807 (1)	1272,66772
0,0	7495215,0	5791195,0	546,53876 (1)	528,26874
0,0	7495220,0	5791195,0	346,39484 (1)	337,84052
0,0	7495225,0	5791195,0	332,10349 (1)	308,57712
0,0	7495230,0	5791195,0	372,71893 (1)	350,01352
0,0	7495235,0	5791195,0	421,29501 (1)	388,67438
0,0	7495240,0	5791195,0	458,93698 (1)	408,77454
0,0	7495245,0	5791195,0	439,92599 (1)	380,72595
0,0	7495250,0	5791195,0	422,65942 (1)	356,07483
0,0	7495255,0	5791195,0	408,29593 (1)	332,55014
0,0	7495260,0	5791195,0	380,38254 (1)	303,73715
0,0	7495265,0	5791195,0	361,36508 (1)	281,11295
0,0	7495270,0	5791195,0	337,59644 (1)	258,44547
0,0	7495275,0	5791195,0	319,29730 (1)	242,73918
0,0	7495280,0	5791195,0	300,91470 (1)	223,42989
0,0	7495285,0	5791195,0	283,24539 (1)	209,42575
0,0	7495120,0	5791200,0	257,94693 (1)	203,17426
0,0	7495125,0	5791200,0	272,13898 (1)	216,36214
0,0	7495130,0	5791200,0	289,28098 (1)	231,37997
0,0	7495135,0	5791200,0	306,82263 (1)	247,75055
0,0	7495140,0	5791200,0	325,26877 (1)	277,26929
0,0	7495145,0	5791200,0	344,59979 (1)	296,05969
0,0	7495150,0	5791200,0	368,38773 (1)	317,96497
0,0	7495155,0	5791200,0	394,01932 (1)	341,72369
0,0	7495160,0	5791200,0	418,78864 (1)	366,66006
0,0	7495165,0	5791200,0	446,54303 (1)	393,51309
0,0	7495170,0	5791200,0	467,90182 (1)	414,27029
0,0	7495175,0	5791200,0	478,91016 (1)	427,40106
0,0	7495180,0	5791200,0	454,91806 (1)	412,89819
0,0	7495185,0	5791200,0	401,67609 (1)	364,05902
0,0	7495190,0	5791200,0	293,47177 (1)	265,55682
0,0	7495195,0	5791200,0	250,96277 (1)	238,93300
0,0	7495200,0	5791200,0	231,02461 (1)	230,17615

0,0	7495205,0	5791200,0	420,83615 (1)	415,49054
0,0	7495210,0	5791200,0	524,05231 (1)	503,96872
0,0	7495215,0	5791200,0	310,86139 (1)	301,79913
0,0	7495220,0	5791200,0	259,66507 (1)	252,34579
0,0	7495225,0	5791200,0	309,37042 (1)	283,66214
0,0	7495230,0	5791200,0	404,64627 (1)	371,44830
0,0	7495235,0	5791200,0	463,02728 (1)	412,98285
0,0	7495240,0	5791200,0	474,35229 (1)	417,34839
0,0	7495245,0	5791200,0	458,32697 (1)	393,07773
0,0	7495250,0	5791200,0	435,15524 (1)	365,02097
0,0	7495255,0	5791200,0	413,16553 (1)	335,88101
0,0	7495260,0	5791200,0	390,97440 (1)	310,09830
0,0	7495265,0	5791200,0	367,88821 (1)	285,59073
0,0	7495270,0	5791200,0	343,88675 (1)	261,74936
0,0	7495275,0	5791200,0	322,13058 (1)	240,99236
0,0	7495280,0	5791200,0	304,51541 (1)	223,91493
0,0	7495285,0	5791200,0	285,68103 (1)	207,03731
0,0	7495120,0	5791205,0	258,78668 (1)	204,53288
0,0	7495125,0	5791205,0	272,71454 (1)	216,55865
0,0	7495130,0	5791205,0	286,58289 (1)	242,22647
0,0	7495135,0	5791205,0	304,87747 (1)	259,10129
0,0	7495140,0	5791205,0	324,18585 (1)	276,44000
0,0	7495145,0	5791205,0	343,29645 (1)	295,14471
0,0	7495150,0	5791205,0	363,62802 (1)	302,89774
0,0	7495155,0	5791205,0	386,58139 (1)	325,49469
0,0	7495160,0	5791205,0	414,84863 (1)	352,38974
0,0	7495165,0	5791205,0	441,78702 (1)	377,55267
0,0	7495170,0	5791205,0	457,17239 (1)	406,13901
0,0	7495175,0	5791205,0	449,59674 (1)	407,98340
0,0	7495180,0	5791205,0	424,27240 (1)	394,58612
0,0	7495185,0	5791205,0	372,61975 (1)	353,09344
0,0	7495190,0	5791205,0	271,10767 (1)	255,39896
0,0	7495195,0	5791205,0	250,11351 (1)	236,27641
0,0	7495200,0	5791205,0	242,96072 (1)	238,64267
0,0	7495205,0	5791205,0	329,95441 (1)	315,57455
0,0	7495210,0	5791205,0	346,54077 (1)	328,83337
0,0	7495215,0	5791205,0	255,44801 (1)	250,75706
0,0	7495220,0	5791205,0	247,49588 (1)	228,93999
0,0	7495225,0	5791205,0	321,88925 (1)	289,01663
0,0	7495230,0	5791205,0	425,91370 (1)	383,99265
0,0	7495235,0	5791205,0	474,40140 (1)	420,91751
0,0	7495240,0	5791205,0	482,42685 (1)	420,35965
0,0	7495245,0	5791205,0	464,53470 (1)	395,74149
0,0	7495250,0	5791205,0	444,61237 (1)	370,06671
0,0	7495255,0	5791205,0	417,66168 (1)	338,74985
0,0	7495260,0	5791205,0	389,71082 (1)	309,14404
0,0	7495265,0	5791205,0	367,27472 (1)	284,99240
0,0	7495270,0	5791205,0	344,97067 (1)	262,93295
0,0	7495275,0	5791205,0	321,19720 (1)	240,22572
0,0	7495280,0	5791205,0	303,47763 (1)	223,13881
0,0	7495285,0	5791205,0	286,09720 (1)	207,33865
0,0	7495115,0	5791210,0	241,32991 (1)	200,69572
0,0	7495120,0	5791210,0	253,86795 (1)	212,38248
0,0	7495125,0	5791210,0	267,42682 (1)	225,19046
0,0	7495130,0	5791210,0	285,86029 (1)	241,22076
0,0	7495135,0	5791210,0	302,65549 (1)	257,09711
0,0	7495140,0	5791210,0	321,39056 (1)	274,37177
0,0	7495145,0	5791210,0	338,84686 (1)	282,27130
0,0	7495150,0	5791210,0	352,79614 (1)	303,82169
0,0	7495155,0	5791210,0	387,32324 (1)	326,36392
0,0	7495160,0	5791210,0	402,38675 (1)	358,86856
0,0	7495165,0	5791210,0	418,82761 (1)	381,18143
0,0	7495170,0	5791210,0	435,46030 (1)	399,49084
0,0	7495175,0	5791210,0	424,33661 (1)	399,20822
0,0	7495180,0	5791210,0	403,82764 (1)	387,16791
0,0	7495185,0	5791210,0	339,50143 (1)	337,53510
0,0	7495190,0	5791210,0	295,01120 (1)	272,96402
0,0	7495195,0	5791210,0	264,36917 (1)	253,74063
0,0	7495200,0	5791210,0	233,16177 (1)	228,00694
0,0	7495205,0	5791210,0	266,93698 (1)	254,22200
0,0	7495210,0	5791210,0	270,95490 (1)	256,81467
0,0	7495215,0	5791210,0	250,14952 (1)	233,34431
0,0	7495220,0	5791210,0	250,56824 (1)	225,57732
0,0	7495225,0	5791210,0	319,16519 (1)	300,45709
0,0	7495230,0	5791210,0	416,33728 (1)	378,97217
0,0	7495235,0	5791210,0	466,40143 (1)	410,78018
0,0	7495240,0	5791210,0	469,80460 (1)	406,01819
0,0	7495245,0	5791210,0	456,41397 (1)	384,23831
0,0	7495250,0	5791210,0	440,98468 (1)	362,74637
0,0	7495255,0	5791210,0	413,11612 (1)	334,25809
0,0	7495260,0	5791210,0	387,90311 (1)	306,07162
0,0	7495265,0	5791210,0	365,93188 (1)	282,67456
0,0	7495270,0	5791210,0	339,38419 (1)	259,90509
0,0	7495275,0	5791210,0	320,70441 (1)	242,50800
0,0	7495280,0	5791210,0	303,65039 (1)	226,09547
0,0	7495285,0	5791210,0	284,35562 (1)	205,76534

0,0	7495115,0	5791215,0	240,81609 (1)	200,74309
0,0	7495120,0	5791215,0	254,75761 (1)	212,94936
0,0	7495125,0	5791215,0	266,44089 (1)	223,77214
0,0	7495130,0	5791215,0	278,63318 (1)	227,18959
0,0	7495135,0	5791215,0	300,53061 (1)	256,67319
0,0	7495140,0	5791215,0	315,96945 (1)	280,71594
0,0	7495145,0	5791215,0	327,71152 (1)	289,17694
0,0	7495150,0	5791215,0	346,94659 (1)	308,15958
0,0	7495155,0	5791215,0	371,60263 (1)	331,67569
0,0	7495160,0	5791215,0	376,61313 (1)	345,83542
0,0	7495165,0	5791215,0	401,43304 (1)	368,74466
0,0	7495170,0	5791215,0	416,55280 (1)	380,83926
0,0	7495175,0	5791215,0	409,63272 (1)	386,59018
0,0	7495180,0	5791215,0	379,49533 (1)	366,94531
0,0	7495185,0	5791215,0	358,90811 (1)	337,97687
0,0	7495190,0	5791215,0	358,79626 (1)	321,30499
0,0	7495195,0	5791215,0	333,85999 (1)	296,39777
0,0	7495200,0	5791215,0	256,77872 (1)	251,70552
0,0	7495205,0	5791215,0	254,35648 (1)	243,14006
0,0	7495210,0	5791215,0	300,22601 (1)	263,64410
0,0	7495215,0	5791215,0	337,35657 (1)	280,91125
0,0	7495220,0	5791215,0	313,15802 (1)	273,61108
0,0	7495225,0	5791215,0	325,00269 (1)	316,40115
0,0	7495230,0	5791215,0	393,60233 (1)	368,16080
0,0	7495235,0	5791215,0	434,42242 (1)	387,07266
0,0	7495240,0	5791215,0	449,92645 (1)	385,98514
0,0	7495245,0	5791215,0	444,78217 (1)	375,11487
0,0	7495250,0	5791215,0	423,00803 (1)	346,98181
0,0	7495255,0	5791215,0	405,74664 (1)	323,74149
0,0	7495260,0	5791215,0	379,38937 (1)	296,44318
0,0	7495265,0	5791215,0	359,17334 (1)	275,12030
0,0	7495270,0	5791215,0	335,87589 (1)	252,36282
0,0	7495275,0	5791215,0	316,76025 (1)	238,78152
0,0	7495280,0	5791215,0	298,14606 (1)	218,33826
0,0	7495285,0	5791215,0	280,62091 (1)	208,39920
0,0	7495120,0	5791220,0	246,83241 (1)	215,78600
0,0	7495125,0	5791220,0	265,99417 (1)	224,73294
0,0	7495130,0	5791220,0	276,53525 (1)	243,20895
0,0	7495135,0	5791220,0	291,45682 (1)	258,30872
0,0	7495140,0	5791220,0	312,09967 (1)	276,55981
0,0	7495145,0	5791220,0	323,40509 (1)	286,30408
0,0	7495150,0	5791220,0	345,43155 (1)	307,09402
0,0	7495155,0	5791220,0	355,17538 (1)	318,53195
0,0	7495160,0	5791220,0	370,59271 (1)	340,45898
0,0	7495165,0	5791220,0	384,57452 (1)	350,37695
0,0	7495170,0	5791220,0	376,14517 (1)	356,40164
0,0	7495175,0	5791220,0	389,25653 (1)	372,16260
0,0	7495180,0	5791220,0	369,55441 (1)	353,02478
0,0	7495185,0	5791220,0	375,69168 (1)	351,66010
0,0	7495190,0	5791220,0	374,95544 (1)	333,75095
0,0	7495195,0	5791220,0	354,21780 (1)	318,07718
0,0	7495200,0	5791220,0	289,67496 (1)	276,06857
0,0	7495205,0	5791220,0	292,13547 (1)	281,39078
0,0	7495210,0	5791220,0	342,94437 (1)	304,27893
0,0	7495215,0	5791220,0	381,25253 (1)	328,46796
0,0	7495220,0	5791220,0	363,54340 (1)	324,75958
0,0	7495225,0	5791220,0	340,86200 (1)	326,24915
0,0	7495230,0	5791220,0	384,19336 (1)	362,65909
0,0	7495235,0	5791220,0	404,85477 (1)	367,06326
0,0	7495240,0	5791220,0	428,09479 (1)	371,69443
0,0	7495245,0	5791220,0	426,04697 (1)	356,38522
0,0	7495250,0	5791220,0	412,11713 (1)	335,03174
0,0	7495255,0	5791220,0	390,03632 (1)	310,10236
0,0	7495260,0	5791220,0	368,69907 (1)	288,58694
0,0	7495265,0	5791220,0	351,25183 (1)	266,94052
0,0	7495270,0	5791220,0	330,44739 (1)	246,73575
0,0	7495275,0	5791220,0	313,31750 (1)	229,90240
0,0	7495280,0	5791220,0	294,78815 (1)	213,32695
0,0	7495285,0	5791220,0	279,43008 (1)	206,51424
0,0	7495115,0	5791225,0	231,84003 (1)	201,59193
0,0	7495120,0	5791225,0	248,21327 (1)	209,33669
0,0	7495125,0	5791225,0	258,40643 (1)	225,85904
0,0	7495130,0	5791225,0	265,71365 (1)	230,93726
0,0	7495135,0	5791225,0	287,86215 (1)	253,85410
0,0	7495140,0	5791225,0	296,07507 (1)	260,86871
0,0	7495145,0	5791225,0	316,09943 (1)	280,18634
0,0	7495150,0	5791225,0	324,73126 (1)	289,55527
0,0	7495155,0	5791225,0	337,71594 (1)	310,09375
0,0	7495160,0	5791225,0	349,51569 (1)	319,56165
0,0	7495165,0	5791225,0	359,33459 (1)	333,19086
0,0	7495170,0	5791225,0	369,21094 (1)	347,97220
0,0	7495175,0	5791225,0	361,10202 (1)	345,48224
0,0	7495180,0	5791225,0	374,84439 (1)	348,19214
0,0	7495185,0	5791225,0	378,05035 (1)	343,41824
0,0	7495190,0	5791225,0	383,96518 (1)	339,36023
0,0	7495195,0	5791225,0	352,50583 (1)	317,02536

0,0	7495200,0	5791225,0	323,69595 (1)	310,73004
0,0	7495205,0	5791225,0	326,52765 (1)	304,40930
0,0	7495210,0	5791225,0	378,57336 (1)	328,82526
0,0	7495215,0	5791225,0	395,90854 (1)	339,70773
0,0	7495220,0	5791225,0	380,59198 (1)	340,26483
0,0	7495225,0	5791225,0	358,52505 (1)	339,31424
0,0	7495230,0	5791225,0	375,50607 (1)	352,87485
0,0	7495235,0	5791225,0	392,08261 (1)	351,20218
0,0	7495240,0	5791225,0	405,71448 (1)	348,76447
0,0	7495245,0	5791225,0	394,45392 (1)	332,87839
0,0	7495250,0	5791225,0	391,65643 (1)	317,58728
0,0	7495255,0	5791225,0	372,06616 (1)	294,97464
0,0	7495260,0	5791225,0	355,39545 (1)	274,56342
0,0	7495265,0	5791225,0	334,84982 (1)	254,25688
0,0	7495270,0	5791225,0	320,61789 (1)	240,68129
0,0	7495275,0	5791225,0	302,37915 (1)	224,38443
0,0	7495280,0	5791225,0	290,41827 (1)	208,93159
0,0	7495120,0	5791230,0	240,85306 (1)	209,67114
0,0	7495125,0	5791230,0	246,48140 (1)	214,33226
0,0	7495130,0	5791230,0	267,73373 (1)	234,58586
0,0	7495135,0	5791230,0	274,39041 (1)	241,31305
0,0	7495140,0	5791230,0	292,78061 (1)	257,41766
0,0	7495145,0	5791230,0	310,62979 (1)	274,12305
0,0	7495150,0	5791230,0	310,77899 (1)	284,34119
0,0	7495155,0	5791230,0	329,48184 (1)	301,47470
0,0	7495160,0	5791230,0	336,81012 (1)	309,12900
0,0	7495165,0	5791230,0	346,85364 (1)	319,83719
0,0	7495170,0	5791230,0	355,99133 (1)	333,19455
0,0	7495175,0	5791230,0	366,36823 (1)	344,79935
0,0	7495180,0	5791230,0	370,05927 (1)	339,04919
0,0	7495185,0	5791230,0	383,18524 (1)	347,29984
0,0	7495190,0	5791230,0	366,16107 (1)	328,37515
0,0	7495195,0	5791230,0	359,39832 (1)	329,60416
0,0	7495200,0	5791230,0	324,17609 (1)	312,70514
0,0	7495205,0	5791230,0	345,27374 (1)	317,42474
0,0	7495210,0	5791230,0	377,94440 (1)	331,74094
0,0	7495215,0	5791230,0	385,96194 (1)	334,79361
0,0	7495220,0	5791230,0	379,83615 (1)	340,43817
0,0	7495225,0	5791230,0	361,83142 (1)	336,98260
0,0	7495230,0	5791230,0	370,14578 (1)	338,23822
0,0	7495235,0	5791230,0	379,85641 (1)	334,51367
0,0	7495240,0	5791230,0	387,44427 (1)	329,60806
0,0	7495245,0	5791230,0	366,64386 (1)	309,83362
0,0	7495250,0	5791230,0	370,04318 (1)	299,23105
0,0	7495255,0	5791230,0	359,21851 (1)	282,27469
0,0	7495260,0	5791230,0	338,59402 (1)	263,27780
0,0	7495265,0	5791230,0	327,76648 (1)	246,62453
0,0	7495270,0	5791230,0	314,90616 (1)	234,31757
0,0	7495275,0	5791230,0	296,64700 (1)	217,94197
0,0	7495280,0	5791230,0	280,39499 (1)	203,19225
0,0	7495120,0	5791235,0	231,23590 (1)	201,28967
0,0	7495125,0	5791235,0	248,88051 (1)	216,67488
0,0	7495130,0	5791235,0	256,19250 (1)	223,41762
0,0	7495135,0	5791235,0	271,50446 (1)	238,44931
0,0	7495140,0	5791235,0	287,26096 (1)	253,33958
0,0	7495145,0	5791235,0	293,21527 (1)	258,95120
0,0	7495150,0	5791235,0	302,69669 (1)	277,15314
0,0	7495155,0	5791235,0	321,46481 (1)	294,66699
0,0	7495160,0	5791235,0	326,50601 (1)	301,65118
0,0	7495165,0	5791235,0	334,57462 (1)	309,19318
0,0	7495170,0	5791235,0	345,89362 (1)	322,22549
0,0	7495175,0	5791235,0	353,83777 (1)	318,33246
0,0	7495180,0	5791235,0	366,17044 (1)	331,04608
0,0	7495185,0	5791235,0	365,77786 (1)	330,83078
0,0	7495190,0	5791235,0	370,00989 (1)	332,06061
0,0	7495195,0	5791235,0	362,66309 (1)	332,94330
0,0	7495200,0	5791235,0	351,24643 (1)	323,91879
0,0	7495205,0	5791235,0	361,31912 (1)	328,81403
0,0	7495210,0	5791235,0	370,39581 (1)	323,42612
0,0	7495215,0	5791235,0	376,30945 (1)	327,90976
0,0	7495220,0	5791235,0	374,64694 (1)	334,73465
0,0	7495225,0	5791235,0	357,60394 (1)	324,63611
0,0	7495230,0	5791235,0	364,70050 (1)	326,22778
0,0	7495235,0	5791235,0	361,95496 (1)	316,87244
0,0	7495240,0	5791235,0	357,09583 (1)	305,38669
0,0	7495245,0	5791235,0	349,35156 (1)	291,49231
0,0	7495250,0	5791235,0	345,53433 (1)	276,25461
0,0	7495255,0	5791235,0	346,17963 (1)	269,77878
0,0	7495260,0	5791235,0	327,01907 (1)	252,02042
0,0	7495265,0	5791235,0	316,41672 (1)	236,21155
0,0	7495270,0	5791235,0	300,65802 (1)	222,69176
0,0	7495275,0	5791235,0	284,32635 (1)	208,24252
0,0	7495120,0	5791240,0	233,76476 (1)	203,24039
0,0	7495125,0	5791240,0	237,94798 (1)	207,82733
0,0	7495130,0	5791240,0	253,39780 (1)	222,50290
0,0	7495135,0	5791240,0	257,48108 (1)	226,34970

0,0	7495140,0	5791240,0	272,13504	(1)	239,62656
0,0	7495145,0	5791240,0	287,15787	(1)	253,37863
0,0	7495150,0	5791240,0	295,91489	(1)	270,52502
0,0	7495155,0	5791240,0	310,20724	(1)	282,75348
0,0	7495160,0	5791240,0	318,07095	(1)	293,29156
0,0	7495165,0	5791240,0	323,54034	(1)	293,81842
0,0	7495170,0	5791240,0	328,05795	(1)	291,87662
0,0	7495175,0	5791240,0	340,39392	(1)	305,52216
0,0	7495180,0	5791240,0	349,82504	(1)	318,64972
0,0	7495185,0	5791240,0	356,80841	(1)	319,95676
0,0	7495190,0	5791240,0	358,56726	(1)	320,52576
0,0	7495195,0	5791240,0	350,38647	(1)	316,81143
0,0	7495200,0	5791240,0	358,92587	(1)	324,42712
0,0	7495205,0	5791240,0	348,36249	(1)	309,14688
0,0	7495210,0	5791240,0	364,60110	(1)	320,22235
0,0	7495215,0	5791240,0	358,08182	(1)	313,21039
0,0	7495220,0	5791240,0	352,58878	(1)	309,72552
0,0	7495225,0	5791240,0	353,36441	(1)	312,29187
0,0	7495230,0	5791240,0	348,28220	(1)	304,68805
0,0	7495235,0	5791240,0	359,18680	(1)	305,04352
0,0	7495240,0	5791240,0	351,69681	(1)	291,85059
0,0	7495245,0	5791240,0	334,99435	(1)	274,77274
0,0	7495250,0	5791240,0	332,22183	(1)	263,78464
0,0	7495255,0	5791240,0	326,16916	(1)	254,75421
0,0	7495260,0	5791240,0	317,31061	(1)	241,57776
0,0	7495265,0	5791240,0	306,57651	(1)	228,04822
0,0	7495270,0	5791240,0	293,71689	(1)	215,01482
0,0	7495275,0	5791240,0	278,60358	(1)	201,33171
0,0	7495125,0	5791245,0	240,88567	(1)	208,91045
0,0	7495130,0	5791245,0	246,24709	(1)	216,36496
0,0	7495135,0	5791245,0	259,19922	(1)	229,04874
0,0	7495140,0	5791245,0	272,54028	(1)	241,87366
0,0	7495145,0	5791245,0	268,80246	(1)	243,98445
0,0	7495150,0	5791245,0	283,09091	(1)	257,44601
0,0	7495155,0	5791245,0	287,38168	(1)	265,09009
0,0	7495160,0	5791245,0	308,73843	(1)	272,52267
0,0	7495165,0	5791245,0	314,49756	(1)	273,29727
0,0	7495170,0	5791245,0	320,40652	(1)	279,30350
0,0	7495175,0	5791245,0	338,29800	(1)	296,82104
0,0	7495180,0	5791245,0	346,58585	(1)	308,01349
0,0	7495185,0	5791245,0	351,43405	(1)	314,71689
0,0	7495190,0	5791245,0	349,52283	(1)	310,90085
0,0	7495195,0	5791245,0	341,19153	(1)	298,02338
0,0	7495200,0	5791245,0	348,24075	(1)	304,86966
0,0	7495205,0	5791245,0	351,76050	(1)	307,86426
0,0	7495210,0	5791245,0	349,61816	(1)	304,95135
0,0	7495215,0	5791245,0	351,45657	(1)	308,80063
0,0	7495220,0	5791245,0	351,61731	(1)	312,31076
0,0	7495225,0	5791245,0	330,62497	(1)	290,51636
0,0	7495230,0	5791245,0	327,09717	(1)	284,52866
0,0	7495235,0	5791245,0	325,57047	(1)	275,09229
0,0	7495240,0	5791245,0	321,61389	(1)	266,65387
0,0	7495245,0	5791245,0	332,64145	(1)	264,16449
0,0	7495250,0	5791245,0	313,71521	(1)	247,44519
0,0	7495255,0	5791245,0	310,48254	(1)	239,50313
0,0	7495260,0	5791245,0	297,24106	(1)	226,74493
0,0	7495265,0	5791245,0	288,97046	(1)	214,70712
0,0	7495270,0	5791245,0	276,40836	(1)	202,79289
0,0	7495125,0	5791250,0	229,85780	(1)	201,10054
0,0	7495130,0	5791250,0	233,12125	(1)	203,01576
0,0	7495135,0	5791250,0	244,53653	(1)	213,39107
0,0	7495140,0	5791250,0	256,67798	(1)	224,50543
0,0	7495145,0	5791250,0	270,64548	(1)	237,69901
0,0	7495150,0	5791250,0	277,35217	(1)	251,24565
0,0	7495155,0	5791250,0	290,60037	(1)	251,84663
0,0	7495160,0	5791250,0	294,67148	(1)	256,96875
0,0	7495165,0	5791250,0	298,92896	(1)	259,61841
0,0	7495170,0	5791250,0	320,37567	(1)	273,06256
0,0	7495175,0	5791250,0	323,90552	(1)	278,79095
0,0	7495180,0	5791250,0	328,09573	(1)	285,09402
0,0	7495185,0	5791250,0	342,68930	(1)	295,73288
0,0	7495190,0	5791250,0	341,45181	(1)	294,28168
0,0	7495195,0	5791250,0	350,84479	(1)	299,26187
0,0	7495200,0	5791250,0	338,08972	(1)	293,09283
0,0	7495205,0	5791250,0	357,01056	(1)	305,41895
0,0	7495210,0	5791250,0	350,82227	(1)	303,94232
0,0	7495215,0	5791250,0	340,68420	(1)	294,02466
0,0	7495220,0	5791250,0	341,51572	(1)	300,69086
0,0	7495225,0	5791250,0	338,37653	(1)	284,33865
0,0	7495230,0	5791250,0	336,18832	(1)	282,03094
0,0	7495235,0	5791250,0	322,06601	(1)	264,19037
0,0	7495240,0	5791250,0	318,85187	(1)	257,11523
0,0	7495245,0	5791250,0	303,27020	(1)	242,77274
0,0	7495250,0	5791250,0	301,33755	(1)	234,84834
0,0	7495255,0	5791250,0	299,67111	(1)	227,71259
0,0	7495260,0	5791250,0	282,16150	(1)	212,82574

0,0	7495265,0	5791250,0	272,01532	(1)	203,24802
0,0	7495130,0	5791255,0	234,66026	(1)	205,68806
0,0	7495135,0	5791255,0	237,32396	(1)	207,22856
0,0	7495140,0	5791255,0	249,44920	(1)	217,90724
0,0	7495145,0	5791255,0	254,47232	(1)	229,96292
0,0	7495150,0	5791255,0	266,47473	(1)	230,47519
0,0	7495155,0	5791255,0	271,77151	(1)	235,42059
0,0	7495160,0	5791255,0	284,22263	(1)	246,55685
0,0	7495165,0	5791255,0	301,07678	(1)	257,80615
0,0	7495170,0	5791255,0	302,78021	(1)	257,78152
0,0	7495175,0	5791255,0	320,99832	(1)	269,59610
0,0	7495180,0	5791255,0	326,23587	(1)	274,03735
0,0	7495185,0	5791255,0	322,51080	(1)	281,00699
0,0	7495190,0	5791255,0	349,94528	(1)	300,33908
0,0	7495195,0	5791255,0	342,24438	(1)	277,37106
0,0	7495200,0	5791255,0	328,24017	(1)	276,79321
0,0	7495205,0	5791255,0	344,83536	(1)	282,58569
0,0	7495210,0	5791255,0	325,52139	(1)	280,80649
0,0	7495215,0	5791255,0	330,29111	(1)	279,33469
0,0	7495220,0	5791255,0	332,27881	(1)	284,76526
0,0	7495225,0	5791255,0	320,73480	(1)	261,87866
0,0	7495230,0	5791255,0	317,59109	(1)	263,74167
0,0	7495235,0	5791255,0	304,15088	(1)	251,28221
0,0	7495240,0	5791255,0	301,16998	(1)	238,83220
0,0	7495245,0	5791255,0	301,36331	(1)	233,66031
0,0	7495250,0	5791255,0	287,89642	(1)	222,15659
0,0	7495255,0	5791255,0	284,69348	(1)	214,62999
0,0	7495260,0	5791255,0	279,25122	(1)	205,77489
0,0	7495130,0	5791260,0	229,60788	(1)	202,39685
0,0	7495135,0	5791260,0	239,28740	(1)	211,22018
0,0	7495140,0	5791260,0	240,24854	(1)	211,44824
0,0	7495145,0	5791260,0	244,91321	(1)	212,08640
0,0	7495150,0	5791260,0	256,84109	(1)	223,38426
0,0	7495155,0	5791260,0	273,25989	(1)	226,36758
0,0	7495160,0	5791260,0	285,78754	(1)	236,65712
0,0	7495165,0	5791260,0	289,63608	(1)	244,37109
0,0	7495170,0	5791260,0	290,54068	(1)	242,67815
0,0	7495175,0	5791260,0	304,80753	(1)	257,73062
0,0	7495180,0	5791260,0	320,48621	(1)	270,74051
0,0	7495185,0	5791260,0	331,92078	(1)	274,24115
0,0	7495190,0	5791260,0	327,68179	(1)	264,88821
0,0	7495195,0	5791260,0	333,63022	(1)	268,98386
0,0	7495200,0	5791260,0	336,43405	(1)	265,40024
0,0	7495205,0	5791260,0	319,60574	(1)	262,33615
0,0	7495210,0	5791260,0	330,56064	(1)	267,74814
0,0	7495215,0	5791260,0	322,00537	(1)	267,38290
0,0	7495220,0	5791260,0	314,90805	(1)	266,70721
0,0	7495225,0	5791260,0	313,86670	(1)	252,85289
0,0	7495230,0	5791260,0	301,07587	(1)	248,07964
0,0	7495235,0	5791260,0	298,57874	(1)	241,86763
0,0	7495240,0	5791260,0	285,13171	(1)	223,35245
0,0	7495245,0	5791260,0	286,62186	(1)	219,58374
0,0	7495250,0	5791260,0	285,02209	(1)	213,48897
0,0	7495255,0	5791260,0	271,73370	(1)	202,81020
0,0	7495135,0	5791265,0	231,84642	(1)	205,46431
0,0	7495140,0	5791265,0	236,04024	(1)	203,82668
0,0	7495145,0	5791265,0	247,67686	(1)	213,83623
0,0	7495150,0	5791265,0	257,69360	(1)	206,36140
0,0	7495155,0	5791265,0	262,82321	(1)	215,87312
0,0	7495160,0	5791265,0	272,23425	(1)	224,47528
0,0	7495165,0	5791265,0	275,01813	(1)	230,51730
0,0	7495170,0	5791265,0	292,58035	(1)	236,07578
0,0	7495175,0	5791265,0	290,90945	(1)	245,20551
0,0	7495180,0	5791265,0	302,91306	(1)	251,93623
0,0	7495185,0	5791265,0	312,90588	(1)	252,87869
0,0	7495190,0	5791265,0	305,96381	(1)	243,30147
0,0	7495195,0	5791265,0	310,71127	(1)	253,33142
0,0	7495200,0	5791265,0	313,92130	(1)	247,16119
0,0	7495205,0	5791265,0	326,73062	(1)	255,64859
0,0	7495210,0	5791265,0	307,41867	(1)	248,03270
0,0	7495215,0	5791265,0	299,32547	(1)	248,48877
0,0	7495220,0	5791265,0	292,88580	(1)	248,24469
0,0	7495225,0	5791265,0	306,76895	(1)	244,11525
0,0	7495230,0	5791265,0	295,93649	(1)	237,13843
0,0	7495235,0	5791265,0	283,62180	(1)	226,88263
0,0	7495240,0	5791265,0	272,38168	(1)	210,36034
0,0	7495245,0	5791265,0	272,22464	(1)	206,46750
0,0	7495250,0	5791265,0	272,05682	(1)	201,98994
0,0	7495155,0	5791270,0	253,23042	(1)	209,42561
0,0	7495160,0	5791270,0	263,67630	(1)	215,48807
0,0	7495165,0	5791270,0	264,41772	(1)	218,22276
0,0	7495170,0	5791270,0	277,70758	(1)	223,17726
0,0	7495175,0	5791270,0	287,25769	(1)	229,74496
0,0	7495180,0	5791270,0	298,16263	(1)	242,70282
0,0	7495185,0	5791270,0	293,71497	(1)	236,18028
0,0	7495190,0	5791270,0	300,39081	(1)	233,82130

0,0	7495195,0	5791270,0	305,59070	(1)	230,60478
0,0	7495200,0	5791270,0	306,31189	(1)	244,41603
0,0	7495205,0	5791270,0	305,40298	(1)	237,67632
0,0	7495210,0	5791270,0	301,80957	(1)	235,07930
0,0	7495215,0	5791270,0	294,74945	(1)	239,43221
0,0	7495220,0	5791270,0	288,08078	(1)	239,62808
0,0	7495225,0	5791270,0	278,97971	(1)	219,92743
0,0	7495230,0	5791270,0	283,55756	(1)	224,50966
0,0	7495235,0	5791270,0	270,74014	(1)	216,08197
0,0	7495240,0	5791270,0	258,57925	(1)	206,51236
0,0	7495155,0	5791275,0	244,36711	(1)	201,09317
0,0	7495160,0	5791275,0	255,23520	(1)	207,83174
0,0	7495165,0	5791275,0	254,71402	(1)	204,53635
0,0	7495170,0	5791275,0	275,07098	(1)	219,55347
0,0	7495175,0	5791275,0	273,25555	(1)	218,20207
0,0	7495180,0	5791275,0	283,62808	(1)	231,24576
0,0	7495185,0	5791275,0	277,04645	(1)	223,70641
0,0	7495190,0	5791275,0	294,89816	(1)	227,12172
0,0	7495195,0	5791275,0	298,72757	(1)	227,28412
0,0	7495200,0	5791275,0	287,72833	(1)	225,07170
0,0	7495205,0	5791275,0	286,19275	(1)	222,98163
0,0	7495210,0	5791275,0	282,63452	(1)	219,59912
0,0	7495215,0	5791275,0	277,39651	(1)	223,64110
0,0	7495220,0	5791275,0	284,22318	(1)	223,74940
0,0	7495225,0	5791275,0	275,33740	(1)	213,18646
0,0	7495230,0	5791275,0	264,97031	(1)	208,78394
0,0	7495165,0	5791280,0	254,05299	(1)	206,15533
0,0	7495175,0	5791280,0	270,92078	(1)	209,18071
0,0	7495180,0	5791280,0	267,40308	(1)	216,95638
0,0	7495185,0	5791280,0	273,71594	(1)	208,12663
0,0	7495195,0	5791280,0	281,27850	(1)	212,71428
0,0	7495200,0	5791280,0	282,40225	(1)	206,96461
0,0	7495205,0	5791280,0	279,30197	(1)	214,67413
0,0	7495210,0	5791280,0	264,94943	(1)	205,65723
0,0	7495215,0	5791280,0	274,16437	(1)	217,10835
0,0	7495220,0	5791280,0	267,01431	(1)	209,12349
0,0	7495180,0	5791285,0	263,62515	(1)	201,18961
0,0	7495195,0	5791285,0	275,09555	(1)	202,40105
0,0	7495205,0	5791285,0	263,15866	(1)	201,50220
0,0	7495215,0	5791285,0	258,19272	(1)	203,48538

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2019
 Identyfikator obiektu: S765 Zbiór wyników: R03S765.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
 CAS
 7495225,0 5791115,0 5,55931

16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 ²² Obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 7495225,0 5791115,0 0,74837

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7495225,0 5791115,0 450,81540

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7495225,0 5791115,0 2,15667

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS
 7495225,0 5791115,0 7,94187

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7495225,0 5791115,0 2549,57227

ATMOTERM opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2019
 Identyfikator obiektu: S765 Zbiór wyników: R03S765.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
 CAS
 7494855,0 5792135,0 0,01339
 7494860,0 5792135,0 0,01362
 7494865,0 5792135,0 0,01383
 7494855,0 5792140,0 0,01390
 7494860,0 5792140,0 0,01410
 7494865,0 5792140,0 0,01437
 7494870,0 5792140,0 0,01462
 7494850,0 5792145,0 0,01417
 7494855,0 5792145,0 0,01439
 7494860,0 5792145,0 0,01470
 7494865,0 5792145,0 0,01494
 7494870,0 5792145,0 0,01519
 7494875,0 5792145,0 0,01546
 7494880,0 5792145,0 0,01573
 7494850,0 5792150,0 0,01472
 7494855,0 5792150,0 0,01500
 7494860,0 5792150,0 0,01524
 7494865,0 5792150,0 0,01551
 7494870,0 5792150,0 0,01583
 7494875,0 5792150,0 0,01610
 7494880,0 5792150,0 0,01639
 7494885,0 5792150,0 0,01671
 7494890,0 5792150,0 0,01700
 7494850,0 5792155,0 0,01531
 7494855,0 5792155,0 0,01555
 7494860,0 5792155,0 0,01594
 7494865,0 5792155,0 0,01620
 7494870,0 5792155,0 0,01647
 7494875,0 5792155,0 0,01682
 7494880,0 5792155,0 0,01713
 7494885,0 5792155,0 0,01745
 7494890,0 5792155,0 0,01778
 7494895,0 5792155,0 0,01812
 7494845,0 5792160,0 0,01561
 7494850,0 5792160,0 0,01592
 7494855,0 5792160,0 0,01627
 7494860,0 5792160,0 0,01655
 7494865,0 5792160,0 0,01685
 7494870,0 5792160,0 0,01725
 7494875,0 5792160,0 0,01757
 7494880,0 5792160,0 0,01791

7494885,0	5792160,0	0,01829
7494890,0	5792160,0	0,01863
7494895,0	5792160,0	0,01899
7494900,0	5792160,0	0,01934
7494905,0	5792160,0	0,01968
7494845,0	5792165,0	0,01623
7494850,0	5792165,0	0,01660
7494855,0	5792165,0	0,01688
7494860,0	5792165,0	0,01733
7494865,0	5792165,0	0,01764
7494870,0	5792165,0	0,01798
7494875,0	5792165,0	0,01833
7494880,0	5792165,0	0,01876
7494885,0	5792165,0	0,01915
7494890,0	5792165,0	0,01953
7494895,0	5792165,0	0,01992
7494900,0	5792165,0	0,02034
7494905,0	5792165,0	0,02071
7494910,0	5792165,0	0,02109
7494840,0	5792170,0	0,01654
7494845,0	5792170,0	0,01691
7494850,0	5792170,0	0,01730
7494855,0	5792170,0	0,01770
7494860,0	5792170,0	0,01804
7494865,0	5792170,0	0,01837
7494870,0	5792170,0	0,01888
7494875,0	5792170,0	0,01926
7494880,0	5792170,0	0,01967
7494885,0	5792170,0	0,02007
7494890,0	5792170,0	0,02054
7494895,0	5792170,0	0,02097
7494900,0	5792170,0	0,02140
7494905,0	5792170,0	0,02181
7494910,0	5792170,0	0,02223
7494915,0	5792170,0	0,02265
7494920,0	5792170,0	0,02306
7494840,0	5792175,0	0,01731
7494845,0	5792175,0	0,01761
7494850,0	5792175,0	0,01805
7494855,0	5792175,0	0,01849
7494860,0	5792175,0	0,01894
7494865,0	5792175,0	0,01931
7494870,0	5792175,0	0,01971
7494875,0	5792175,0	0,02021
7494880,0	5792175,0	0,02066
7494885,0	5792175,0	0,02110
7494890,0	5792175,0	0,02158
7494895,0	5792175,0	0,02208
7494900,0	5792175,0	0,02255
7494905,0	5792175,0	0,02305
7494910,0	5792175,0	0,02352
7494915,0	5792175,0	0,02398
7494920,0	5792175,0	0,02440
7494925,0	5792175,0	0,02482
7494930,0	5792175,0	0,02525
7494840,0	5792180,0	0,01802
7494845,0	5792180,0	0,01848
7494850,0	5792180,0	0,01884
7494855,0	5792180,0	0,01933
7494860,0	5792180,0	0,01972
7494865,0	5792180,0	0,02032
7494870,0	5792180,0	0,02075
7494875,0	5792180,0	0,02122
7494880,0	5792180,0	0,02171
7494885,0	5792180,0	0,02227
7494890,0	5792180,0	0,02279
7494895,0	5792180,0	0,02333
7494900,0	5792180,0	0,02383
7494905,0	5792180,0	0,02437
7494910,0	5792180,0	0,02491
7494915,0	5792180,0	0,02544
7494920,0	5792180,0	0,02593
7494925,0	5792180,0	0,02640
7494930,0	5792180,0	0,02689
7494935,0	5792180,0	0,02729
7494835,0	5792185,0	0,01841
7494840,0	5792185,0	0,01877
7494845,0	5792185,0	0,01927
7494850,0	5792185,0	0,01980
7494855,0	5792185,0	0,02022
7494860,0	5792185,0	0,02074
7494865,0	5792185,0	0,02122
7494870,0	5792185,0	0,02171
7494875,0	5792185,0	0,02232
7494880,0	5792185,0	0,02292
7494885,0	5792185,0	0,02348

7494890,0	5792185,0	0,02401
7494895,0	5792185,0	0,02462
7494900,0	5792185,0	0,02525
7494905,0	5792185,0	0,02586
7494910,0	5792185,0	0,02646
7494915,0	5792185,0	0,02705
7494920,0	5792185,0	0,02763
7494925,0	5792185,0	0,02818
7494930,0	5792185,0	0,02868
7494935,0	5792185,0	0,02919
7494940,0	5792185,0	0,02958
7494945,0	5792185,0	0,02995
7494835,0	5792190,0	0,01902
7494840,0	5792190,0	0,01967
7494845,0	5792190,0	0,02011
7494850,0	5792190,0	0,02067
7494855,0	5792190,0	0,02128
7494860,0	5792190,0	0,02175
7494865,0	5792190,0	0,02238
7494870,0	5792190,0	0,02292
7494875,0	5792190,0	0,02350
7494880,0	5792190,0	0,02419
7494885,0	5792190,0	0,02481
7494890,0	5792190,0	0,02546
7494895,0	5792190,0	0,02611
7494900,0	5792190,0	0,02677
7494905,0	5792190,0	0,02748
7494910,0	5792190,0	0,02816
7494915,0	5792190,0	0,02884
7494920,0	5792190,0	0,02948
7494925,0	5792190,0	0,03014
7494930,0	5792190,0	0,03072
7494935,0	5792190,0	0,03131
7494940,0	5792190,0	0,03177
7494945,0	5792190,0	0,03217
7494950,0	5792190,0	0,03263
7494835,0	5792195,0	0,01991
7494840,0	5792195,0	0,02062
7494845,0	5792195,0	0,02112
7494850,0	5792195,0	0,02163
7494855,0	5792195,0	0,02225
7494860,0	5792195,0	0,02295
7494865,0	5792195,0	0,02353
7494870,0	5792195,0	0,02424
7494875,0	5792195,0	0,02487
7494880,0	5792195,0	0,02553
7494885,0	5792195,0	0,02623
7494890,0	5792195,0	0,02705
7494895,0	5792195,0	0,02777
7494900,0	5792195,0	0,02850
7494905,0	5792195,0	0,02928
7494910,0	5792195,0	0,03006
7494915,0	5792195,0	0,03084
7494920,0	5792195,0	0,03156
7494925,0	5792195,0	0,03227
7494930,0	5792195,0	0,03300
7494935,0	5792195,0	0,03359
7494940,0	5792195,0	0,03418
7494945,0	5792195,0	0,03467
7494950,0	5792195,0	0,03519
7494955,0	5792195,0	0,03546
7494960,0	5792195,0	0,03591
7494830,0	5792200,0	0,02022
7494835,0	5792200,0	0,02084
7494840,0	5792200,0	0,02137
7494845,0	5792200,0	0,02216
7494850,0	5792200,0	0,02275
7494855,0	5792200,0	0,02344
7494860,0	5792200,0	0,02407
7494865,0	5792200,0	0,02472
7494870,0	5792200,0	0,02555
7494875,0	5792200,0	0,02638
7494880,0	5792200,0	0,02712
7494885,0	5792200,0	0,02789
7494890,0	5792200,0	0,02862
7494895,0	5792200,0	0,02946
7494900,0	5792200,0	0,03034
7494905,0	5792200,0	0,03125
7494910,0	5792200,0	0,03213
7494915,0	5792200,0	0,03301
7494920,0	5792200,0	0,03386
7494925,0	5792200,0	0,03472
7494930,0	5792200,0	0,03553
7494935,0	5792200,0	0,03624
7494940,0	5792200,0	0,03696
7494945,0	5792200,0	0,03747

7494950,0	5792200,0	0,03809
7494955,0	5792200,0	0,03859
7494960,0	5792200,0	0,03890
7494965,0	5792200,0	0,03925
7494830,0	5792205,0	0,02100
7494835,0	5792205,0	0,02180
7494840,0	5792205,0	0,02240
7494845,0	5792205,0	0,02300
7494850,0	5792205,0	0,02392
7494855,0	5792205,0	0,02459
7494860,0	5792205,0	0,02542
7494865,0	5792205,0	0,02614
7494870,0	5792205,0	0,02691
7494875,0	5792205,0	0,02771
7494880,0	5792205,0	0,02871
7494885,0	5792205,0	0,02961
7494890,0	5792205,0	0,03052
7494895,0	5792205,0	0,03146
7494900,0	5792205,0	0,03246
7494905,0	5792205,0	0,03344
7494910,0	5792205,0	0,03448
7494915,0	5792205,0	0,03549
7494920,0	5792205,0	0,03649
7494925,0	5792205,0	0,03746
7494930,0	5792205,0	0,03836
7494935,0	5792205,0	0,03925
7494940,0	5792205,0	0,04009
7494945,0	5792205,0	0,04072
7494950,0	5792205,0	0,04140
7494955,0	5792205,0	0,04194
7494960,0	5792205,0	0,04227
7494965,0	5792205,0	0,04261
7494970,0	5792205,0	0,04297
7494975,0	5792205,0	0,04277
7494825,0	5792210,0	0,02127
7494830,0	5792210,0	0,02197
7494835,0	5792210,0	0,02271
7494840,0	5792210,0	0,02347
7494845,0	5792210,0	0,02416
7494850,0	5792210,0	0,02515
7494855,0	5792210,0	0,02590
7494860,0	5792210,0	0,02671
7494865,0	5792210,0	0,02767
7494870,0	5792210,0	0,02854
7494875,0	5792210,0	0,02945
7494880,0	5792210,0	0,03042
7494885,0	5792210,0	0,03157
7494890,0	5792210,0	0,03262
7494895,0	5792210,0	0,03371
7494900,0	5792210,0	0,03485
7494905,0	5792210,0	0,03594
7494910,0	5792210,0	0,03712
7494915,0	5792210,0	0,03827
7494920,0	5792210,0	0,03939
7494925,0	5792210,0	0,04054
7494930,0	5792210,0	0,04164
7494935,0	5792210,0	0,04270
7494940,0	5792210,0	0,04357
7494945,0	5792210,0	0,04445
7494950,0	5792210,0	0,04519
7494955,0	5792210,0	0,04585
7494960,0	5792210,0	0,04637
7494965,0	5792210,0	0,04651
7494970,0	5792210,0	0,04685
7494975,0	5792210,0	0,04695
7494980,0	5792210,0	0,04672
7494985,0	5792210,0	0,04653
7494825,0	5792215,0	0,02222
7494830,0	5792215,0	0,02283
7494835,0	5792215,0	0,02361
7494840,0	5792215,0	0,02461
7494845,0	5792215,0	0,02539
7494850,0	5792215,0	0,02633
7494855,0	5792215,0	0,02730
7494860,0	5792215,0	0,02819
7494865,0	5792215,0	0,02931
7494870,0	5792215,0	0,03029
7494875,0	5792215,0	0,03133
7494880,0	5792215,0	0,03243
7494885,0	5792215,0	0,03358
7494890,0	5792215,0	0,03493
7494895,0	5792215,0	0,03619
7494900,0	5792215,0	0,03738
7494905,0	5792215,0	0,03873
7494910,0	5792215,0	0,03994
7494915,0	5792215,0	0,04133

7494920,0	5792215,0	0,04273
7494925,0	5792215,0	0,04411
7494930,0	5792215,0	0,04534
7494935,0	5792215,0	0,04655
7494940,0	5792215,0	0,04767
7494945,0	5792215,0	0,04868
7494950,0	5792215,0	0,04957
7494955,0	5792215,0	0,05033
7494960,0	5792215,0	0,05085
7494965,0	5792215,0	0,05130
7494970,0	5792215,0	0,05169
7494975,0	5792215,0	0,05131
7494980,0	5792215,0	0,05139
7494985,0	5792215,0	0,05133
7494990,0	5792215,0	0,05050
7494825,0	5792220,0	0,02306
7494830,0	5792220,0	0,02388
7494835,0	5792220,0	0,02474
7494840,0	5792220,0	0,02568
7494845,0	5792220,0	0,02664
7494850,0	5792220,0	0,02753
7494855,0	5792220,0	0,02880
7494860,0	5792220,0	0,02979
7494865,0	5792220,0	0,03085
7494870,0	5792220,0	0,03216
7494875,0	5792220,0	0,03335
7494880,0	5792220,0	0,03460
7494885,0	5792220,0	0,03592
7494890,0	5792220,0	0,03730
7494895,0	5792220,0	0,03893
7494900,0	5792220,0	0,04028
7494905,0	5792220,0	0,04171
7494910,0	5792220,0	0,04325
7494915,0	5792220,0	0,04492
7494920,0	5792220,0	0,04654
7494925,0	5792220,0	0,04806
7494930,0	5792220,0	0,04962
7494935,0	5792220,0	0,05107
7494940,0	5792220,0	0,05242
7494945,0	5792220,0	0,05361
7494950,0	5792220,0	0,05465
7494955,0	5792220,0	0,05542
7494960,0	5792220,0	0,05609
7494965,0	5792220,0	0,05653
7494970,0	5792220,0	0,05683
7494975,0	5792220,0	0,05697
7494980,0	5792220,0	0,05670
7494985,0	5792220,0	0,05659
7494990,0	5792220,0	0,05578
7494995,0	5792220,0	0,05550
7495000,0	5792220,0	0,05431
7494820,0	5792225,0	0,02333
7494825,0	5792225,0	0,02396
7494830,0	5792225,0	0,02499
7494835,0	5792225,0	0,02594
7494840,0	5792225,0	0,02696
7494845,0	5792225,0	0,02797
7494850,0	5792225,0	0,02894
7494855,0	5792225,0	0,03040
7494860,0	5792225,0	0,03150
7494865,0	5792225,0	0,03267
7494870,0	5792225,0	0,03412
7494875,0	5792225,0	0,03551
7494880,0	5792225,0	0,03695
7494885,0	5792225,0	0,03847
7494890,0	5792225,0	0,04004
7494895,0	5792225,0	0,04174
7494900,0	5792225,0	0,04334
7494905,0	5792225,0	0,04522
7494910,0	5792225,0	0,04701
7494915,0	5792225,0	0,04892
7494920,0	5792225,0	0,05088
7494925,0	5792225,0	0,05267
7494930,0	5792225,0	0,05451
7494935,0	5792225,0	0,05631
7494940,0	5792225,0	0,05795
7494945,0	5792225,0	0,05937
7494950,0	5792225,0	0,06056
7494955,0	5792225,0	0,06183
7494960,0	5792225,0	0,06262
7494965,0	5792225,0	0,06312
7494970,0	5792225,0	0,06333
7494975,0	5792225,0	0,06330
7494980,0	5792225,0	0,06322
7494985,0	5792225,0	0,06292
7494990,0	5792225,0	0,06161

7494995,0	5792225,0	0,06110
7495000,0	5792225,0	0,05983
7495005,0	5792225,0	0,05827
7494820,0	5792230,0	0,02442
7494825,0	5792230,0	0,02505
7494830,0	5792230,0	0,02623
7494835,0	5792230,0	0,02698
7494840,0	5792230,0	0,02833
7494845,0	5792230,0	0,02944
7494850,0	5792230,0	0,03071
7494855,0	5792230,0	0,03185
7494860,0	5792230,0	0,03328
7494865,0	5792230,0	0,03462
7494870,0	5792230,0	0,03650
7494875,0	5792230,0	0,03804
7494880,0	5792230,0	0,03969
7494885,0	5792230,0	0,04117
7494890,0	5792230,0	0,04304
7494895,0	5792230,0	0,04524
7494900,0	5792230,0	0,04716
7494905,0	5792230,0	0,04914
7494910,0	5792230,0	0,05124
7494915,0	5792230,0	0,05350
7494920,0	5792230,0	0,05580
7494925,0	5792230,0	0,05799
7494930,0	5792230,0	0,06028
7494935,0	5792230,0	0,06234
7494940,0	5792230,0	0,06446
7494945,0	5792230,0	0,06617
7494950,0	5792230,0	0,06757
7494955,0	5792230,0	0,06906
7494960,0	5792230,0	0,06986
7494965,0	5792230,0	0,07081
7494970,0	5792230,0	0,07101
7494975,0	5792230,0	0,07085
7494980,0	5792230,0	0,07051
7494985,0	5792230,0	0,06997
7494990,0	5792230,0	0,06848
7494995,0	5792230,0	0,06780
7495000,0	5792230,0	0,06620
7495005,0	5792230,0	0,06486
7495010,0	5792230,0	0,06329
7495015,0	5792230,0	0,06121
7494820,0	5792235,0	0,02540
7494825,0	5792235,0	0,02624
7494830,0	5792235,0	0,02755
7494835,0	5792235,0	0,02833
7494840,0	5792235,0	0,02975
7494845,0	5792235,0	0,03078
7494850,0	5792235,0	0,03238
7494855,0	5792235,0	0,03363
7494860,0	5792235,0	0,03519
7494865,0	5792235,0	0,03694
7494870,0	5792235,0	0,03876
7494875,0	5792235,0	0,04050
7494880,0	5792235,0	0,04240
7494885,0	5792235,0	0,04441
7494890,0	5792235,0	0,04682
7494895,0	5792235,0	0,04890
7494900,0	5792235,0	0,05138
7494905,0	5792235,0	0,05350
7494910,0	5792235,0	0,05603
7494915,0	5792235,0	0,05885
7494920,0	5792235,0	0,06152
7494925,0	5792235,0	0,06417
7494930,0	5792235,0	0,06696
7494935,0	5792235,0	0,06957
7494940,0	5792235,0	0,07191
7494945,0	5792235,0	0,07419
7494950,0	5792235,0	0,07622
7494955,0	5792235,0	0,07752
7494960,0	5792235,0	0,07882
7494965,0	5792235,0	0,07939
7494970,0	5792235,0	0,08000
7494975,0	5792235,0	0,07965
7494980,0	5792235,0	0,07901
7494985,0	5792235,0	0,07855
7494990,0	5792235,0	0,07759
7494995,0	5792235,0	0,07557
7495000,0	5792235,0	0,07371
7495005,0	5792235,0	0,07160
7495010,0	5792235,0	0,06962
7495015,0	5792235,0	0,06697
7495020,0	5792235,0	0,06515
7495025,0	5792235,0	0,06260
7494815,0	5792240,0	0,02567

7494820,0	5792240,0	0,02664
7494825,0	5792240,0	0,02754
7494830,0	5792240,0	0,02892
7494835,0	5792240,0	0,02977
7494840,0	5792240,0	0,03128
7494845,0	5792240,0	0,03239
7494850,0	5792240,0	0,03417
7494855,0	5792240,0	0,03551
7494860,0	5792240,0	0,03755
7494865,0	5792240,0	0,03915
7494870,0	5792240,0	0,04118
7494875,0	5792240,0	0,04315
7494880,0	5792240,0	0,04529
7494885,0	5792240,0	0,04787
7494890,0	5792240,0	0,05045
7494895,0	5792240,0	0,05319
7494900,0	5792240,0	0,05579
7494905,0	5792240,0	0,05891
7494910,0	5792240,0	0,06163
7494915,0	5792240,0	0,06484
7494920,0	5792240,0	0,06818
7494925,0	5792240,0	0,07131
7494930,0	5792240,0	0,07474
7494935,0	5792240,0	0,07791
7494940,0	5792240,0	0,08095
7494945,0	5792240,0	0,08372
7494950,0	5792240,0	0,08615
7494955,0	5792240,0	0,08820
7494960,0	5792240,0	0,08979
7494965,0	5792240,0	0,09029
7494970,0	5792240,0	0,09082
7494975,0	5792240,0	0,09015
7494980,0	5792240,0	0,08939
7494985,0	5792240,0	0,08796
7494990,0	5792240,0	0,08643
7494995,0	5792240,0	0,08474
7495000,0	5792240,0	0,08197
7495005,0	5792240,0	0,07913
7495010,0	5792240,0	0,07659
7495015,0	5792240,0	0,07410
7495020,0	5792240,0	0,07096
7495025,0	5792240,0	0,06785
7495030,0	5792240,0	0,06486
7494815,0	5792245,0	0,02666
7494820,0	5792245,0	0,02787
7494825,0	5792245,0	0,02892
7494830,0	5792245,0	0,03007
7494835,0	5792245,0	0,03131
7494840,0	5792245,0	0,03293
7494845,0	5792245,0	0,03447
7494850,0	5792245,0	0,03603
7494855,0	5792245,0	0,03752
7494860,0	5792245,0	0,03976
7494865,0	5792245,0	0,04151
7494870,0	5792245,0	0,04377
7494875,0	5792245,0	0,04636
7494880,0	5792245,0	0,04884
7494885,0	5792245,0	0,05179
7494890,0	5792245,0	0,05431
7494895,0	5792245,0	0,05754
7494900,0	5792245,0	0,06099
7494905,0	5792245,0	0,06434
7494910,0	5792245,0	0,06799
7494915,0	5792245,0	0,07160
7494920,0	5792245,0	0,07569
7494925,0	5792245,0	0,07990
7494930,0	5792245,0	0,08378
7494935,0	5792245,0	0,08771
7494940,0	5792245,0	0,09143
7494945,0	5792245,0	0,09507
7494950,0	5792245,0	0,09810
7494955,0	5792245,0	0,10040
7494960,0	5792245,0	0,10218
7494965,0	5792245,0	0,10310
7494970,0	5792245,0	0,10370
7494975,0	5792245,0	0,10393
7494980,0	5792245,0	0,10228
7494985,0	5792245,0	0,10080
7494990,0	5792245,0	0,09844
7494995,0	5792245,0	0,09477
7495000,0	5792245,0	0,09192
7495005,0	5792245,0	0,08840
7495010,0	5792245,0	0,08502
7495015,0	5792245,0	0,08171
7495020,0	5792245,0	0,07777
7495025,0	5792245,0	0,07482

7495030,0	5792245,0	0,07071
7495035,0	5792245,0	0,06734
7495040,0	5792245,0	0,06407
7494810,0	5792250,0	0,02690
7494815,0	5792250,0	0,02793
7494820,0	5792250,0	0,02925
7494825,0	5792250,0	0,03037
7494830,0	5792250,0	0,03158
7494835,0	5792250,0	0,03332
7494840,0	5792250,0	0,03469
7494845,0	5792250,0	0,03635
7494850,0	5792250,0	0,03802
7494855,0	5792250,0	0,04005
7494860,0	5792250,0	0,04205
7494865,0	5792250,0	0,04478
7494870,0	5792250,0	0,04700
7494875,0	5792250,0	0,04943
7494880,0	5792250,0	0,05248
7494885,0	5792250,0	0,05553
7494890,0	5792250,0	0,05892
7494895,0	5792250,0	0,06266
7494900,0	5792250,0	0,06675
7494905,0	5792250,0	0,07076
7494910,0	5792250,0	0,07514
7494915,0	5792250,0	0,07986
7494920,0	5792250,0	0,08451
7494925,0	5792250,0	0,08946
7494930,0	5792250,0	0,09430
7494935,0	5792250,0	0,09924
7494940,0	5792250,0	0,10403
7494945,0	5792250,0	0,10817
7494950,0	5792250,0	0,11213
7494955,0	5792250,0	0,11563
7494960,0	5792250,0	0,11756
7494965,0	5792250,0	0,11983
7494970,0	5792250,0	0,12024
7494975,0	5792250,0	0,11885
7494980,0	5792250,0	0,11679
7494985,0	5792250,0	0,11570
7494990,0	5792250,0	0,11100
7494995,0	5792250,0	0,10826
7495000,0	5792250,0	0,10343
7495005,0	5792250,0	0,09888
7495010,0	5792250,0	0,09445
7495015,0	5792250,0	0,08925
7495020,0	5792250,0	0,08536
7495025,0	5792250,0	0,08077
7495030,0	5792250,0	0,07651
7495035,0	5792250,0	0,07199
7495040,0	5792250,0	0,06824
7495045,0	5792250,0	0,06438
7494810,0	5792255,0	0,02789
7494815,0	5792255,0	0,02926
7494820,0	5792255,0	0,03064
7494825,0	5792255,0	0,03188
7494830,0	5792255,0	0,03317
7494835,0	5792255,0	0,03501
7494840,0	5792255,0	0,03651
7494845,0	5792255,0	0,03831
7494850,0	5792255,0	0,04062
7494855,0	5792255,0	0,04268
7494860,0	5792255,0	0,04504
7494865,0	5792255,0	0,04753
7494870,0	5792255,0	0,04996
7494875,0	5792255,0	0,05360
7494880,0	5792255,0	0,05664
7494885,0	5792255,0	0,06008
7494890,0	5792255,0	0,06436
7494895,0	5792255,0	0,06868
7494900,0	5792255,0	0,07289
7494905,0	5792255,0	0,07824
7494910,0	5792255,0	0,08349
7494915,0	5792255,0	0,08888
7494920,0	5792255,0	0,09498
7494925,0	5792255,0	0,10060
7494930,0	5792255,0	0,10689
7494935,0	5792255,0	0,11269
7494940,0	5792255,0	0,11845
7494945,0	5792255,0	0,12364
7494950,0	5792255,0	0,12917
7494955,0	5792255,0	0,13363
7494960,0	5792255,0	0,13727
7494965,0	5792255,0	0,13843
7494970,0	5792255,0	0,13863
7494975,0	5792255,0	0,13845
7494980,0	5792255,0	0,13700

7494985,0	5792255,0	0,13321
7494990,0	5792255,0	0,12774
7494995,0	5792255,0	0,12256
7495000,0	5792255,0	0,11640
7495005,0	5792255,0	0,11021
7495010,0	5792255,0	0,10448
7495015,0	5792255,0	0,09916
7495020,0	5792255,0	0,09308
7495025,0	5792255,0	0,08755
7495030,0	5792255,0	0,08276
7495035,0	5792255,0	0,07788
7495040,0	5792255,0	0,07310
7495045,0	5792255,0	0,06836
7495050,0	5792255,0	0,06440
7495055,0	5792255,0	0,06107
7494810,0	5792260,0	0,02912
7494815,0	5792260,0	0,03059
7494820,0	5792260,0	0,03207
7494825,0	5792260,0	0,03378
7494830,0	5792260,0	0,03480
7494835,0	5792260,0	0,03677
7494840,0	5792260,0	0,03892
7494845,0	5792260,0	0,04033
7494850,0	5792260,0	0,04291
7494855,0	5792260,0	0,04563
7494860,0	5792260,0	0,04764
7494865,0	5792260,0	0,05106
7494870,0	5792260,0	0,05367
7494875,0	5792260,0	0,05707
7494880,0	5792260,0	0,06118
7494885,0	5792260,0	0,06551
7494890,0	5792260,0	0,06989
7494895,0	5792260,0	0,07483
7494900,0	5792260,0	0,08053
7494905,0	5792260,0	0,08608
7494910,0	5792260,0	0,09240
7494915,0	5792260,0	0,09931
7494920,0	5792260,0	0,10684
7494925,0	5792260,0	0,11364
7494930,0	5792260,0	0,12059
7494935,0	5792260,0	0,12722
7494940,0	5792260,0	0,13390
7494945,0	5792260,0	0,14066
7494950,0	5792260,0	0,14722
7494955,0	5792260,0	0,15383
7494960,0	5792260,0	0,15855
7494965,0	5792260,0	0,16203
7494970,0	5792260,0	0,16433
7494975,0	5792260,0	0,16261
7494980,0	5792260,0	0,15864
7494985,0	5792260,0	0,15302
7494990,0	5792260,0	0,14589
7494995,0	5792260,0	0,13978
7495000,0	5792260,0	0,13153
7495005,0	5792260,0	0,12373
7495010,0	5792260,0	0,11648
7495015,0	5792260,0	0,10968
7495020,0	5792260,0	0,10223
7495025,0	5792260,0	0,09495
7495030,0	5792260,0	0,08881
7495035,0	5792260,0	0,08267
7495040,0	5792260,0	0,07757
7495045,0	5792260,0	0,07266
7495050,0	5792260,0	0,06812
7495055,0	5792260,0	0,06386
7495060,0	5792260,0	0,06013
7494805,0	5792265,0	0,02893
7494810,0	5792265,0	0,03037
7494815,0	5792265,0	0,03180
7494820,0	5792265,0	0,03350
7494825,0	5792265,0	0,03532
7494830,0	5792265,0	0,03640
7494835,0	5792265,0	0,03856
7494840,0	5792265,0	0,04084
7494845,0	5792265,0	0,04292
7494850,0	5792265,0	0,04517
7494855,0	5792265,0	0,04810
7494860,0	5792265,0	0,05150
7494865,0	5792265,0	0,05404
7494870,0	5792265,0	0,05811
7494875,0	5792265,0	0,06149
7494880,0	5792265,0	0,06658
7494885,0	5792265,0	0,07096
7494890,0	5792265,0	0,07649
7494895,0	5792265,0	0,08218
7494900,0	5792265,0	0,08868

7494905,0	5792265,0	0,09620
7494910,0	5792265,0	0,10353
7494915,0	5792265,0	0,11177
7494920,0	5792265,0	0,12074
7494925,0	5792265,0	0,12857
7494930,0	5792265,0	0,13619
7494935,0	5792265,0	0,14231
7494940,0	5792265,0	0,14866
7494945,0	5792265,0	0,15567
7494950,0	5792265,0	0,16465
7494955,0	5792265,0	0,17545
7494960,0	5792265,0	0,18481
7494965,0	5792265,0	0,19025
7494970,0	5792265,0	0,19353
7494975,0	5792265,0	0,18908
7494980,0	5792265,0	0,18548
7494985,0	5792265,0	0,17672
7494990,0	5792265,0	0,16863
7494995,0	5792265,0	0,15903
7495000,0	5792265,0	0,14834
7495005,0	5792265,0	0,13841
7495010,0	5792265,0	0,12909
7495015,0	5792265,0	0,11923
7495020,0	5792265,0	0,11079
7495025,0	5792265,0	0,10276
7495030,0	5792265,0	0,09515
7495035,0	5792265,0	0,08856
7495040,0	5792265,0	0,08231
7495045,0	5792265,0	0,07620
7495050,0	5792265,0	0,07139
7495055,0	5792265,0	0,06702
7495060,0	5792265,0	0,06241
7495065,0	5792265,0	0,05887
7495070,0	5792265,0	0,05530
7494805,0	5792270,0	0,03008
7494810,0	5792270,0	0,03160
7494815,0	5792270,0	0,03311
7494820,0	5792270,0	0,03492
7494825,0	5792270,0	0,03650
7494830,0	5792270,0	0,03855
7494835,0	5792270,0	0,04029
7494840,0	5792270,0	0,04275
7494845,0	5792270,0	0,04543
7494850,0	5792270,0	0,04799
7494855,0	5792270,0	0,05070
7494860,0	5792270,0	0,05426
7494865,0	5792270,0	0,05775
7494870,0	5792270,0	0,06157
7494875,0	5792270,0	0,06660
7494880,0	5792270,0	0,07084
7494885,0	5792270,0	0,07723
7494890,0	5792270,0	0,08287
7494895,0	5792270,0	0,09010
7494900,0	5792270,0	0,09880
7494905,0	5792270,0	0,10630
7494910,0	5792270,0	0,11606
7494915,0	5792270,0	0,12579
7494920,0	5792270,0	0,13617
7494925,0	5792270,0	0,14455
7494930,0	5792270,0	0,15239
7494935,0	5792270,0	0,15558
7494940,0	5792270,0	0,15674
7494945,0	5792270,0	0,16147
7494950,0	5792270,0	0,17252
7494955,0	5792270,0	0,19067
7494960,0	5792270,0	0,20955
7494965,0	5792270,0	0,22252
7494970,0	5792270,0	0,22437
7494975,0	5792270,0	0,22223
7494980,0	5792270,0	0,21542
7494985,0	5792270,0	0,20485
7494990,0	5792270,0	0,19344
7494995,0	5792270,0	0,18101
7495000,0	5792270,0	0,16721
7495005,0	5792270,0	0,15364
7495010,0	5792270,0	0,14204
7495015,0	5792270,0	0,13134
7495020,0	5792270,0	0,12004
7495025,0	5792270,0	0,11056
7495030,0	5792270,0	0,10165
7495035,0	5792270,0	0,09377
7495040,0	5792270,0	0,08662
7495045,0	5792270,0	0,08032
7495050,0	5792270,0	0,07485
7495055,0	5792270,0	0,06947
7495060,0	5792270,0	0,06511

7495065,0	5792270,0	0,06094
7495070,0	5792270,0	0,05704
7495075,0	5792270,0	0,05372
7495080,0	5792270,0	0,05061
7494805,0	5792275,0	0,03119
7494810,0	5792275,0	0,03282
7494815,0	5792275,0	0,03437
7494820,0	5792275,0	0,03625
7494825,0	5792275,0	0,03799
7494830,0	5792275,0	0,04017
7494835,0	5792275,0	0,04248
7494840,0	5792275,0	0,04507
7494845,0	5792275,0	0,04756
7494850,0	5792275,0	0,05021
7494855,0	5792275,0	0,05378
7494860,0	5792275,0	0,05762
7494865,0	5792275,0	0,06141
7494870,0	5792275,0	0,06570
7494875,0	5792275,0	0,07127
7494880,0	5792275,0	0,07763
7494885,0	5792275,0	0,08317
7494890,0	5792275,0	0,09131
7494895,0	5792275,0	0,09890
7494900,0	5792275,0	0,10834
7494905,0	5792275,0	0,11847
7494910,0	5792275,0	0,12984
7494915,0	5792275,0	0,14270
7494920,0	5792275,0	0,15444
7494925,0	5792275,0	0,16505
7494930,0	5792275,0	0,16746
7494935,0	5792275,0	0,16321
7494940,0	5792275,0	0,15212
7494945,0	5792275,0	0,14795
7494950,0	5792275,0	0,15991
7494955,0	5792275,0	0,19231
7494960,0	5792275,0	0,23021
7494965,0	5792275,0	0,25086
7494970,0	5792275,0	0,25564
7494975,0	5792275,0	0,25359
7494980,0	5792275,0	0,24595
7494985,0	5792275,0	0,23455
7494990,0	5792275,0	0,22154
7494995,0	5792275,0	0,20466
7495000,0	5792275,0	0,18744
7495005,0	5792275,0	0,17132
7495010,0	5792275,0	0,15617
7495015,0	5792275,0	0,14187
7495020,0	5792275,0	0,12877
7495025,0	5792275,0	0,11746
7495030,0	5792275,0	0,10778
7495035,0	5792275,0	0,09906
7495040,0	5792275,0	0,09071
7495045,0	5792275,0	0,08398
7495050,0	5792275,0	0,07742
7495055,0	5792275,0	0,07235
7495060,0	5792275,0	0,06723
7495065,0	5792275,0	0,06271
7495070,0	5792275,0	0,05884
7495075,0	5792275,0	0,05511
7495080,0	5792275,0	0,05180
7495085,0	5792275,0	0,04878
7494800,0	5792280,0	0,03074
7494805,0	5792280,0	0,03226
7494810,0	5792280,0	0,03394
7494815,0	5792280,0	0,03561
7494820,0	5792280,0	0,03758
7494825,0	5792280,0	0,03936
7494830,0	5792280,0	0,04170
7494835,0	5792280,0	0,04412
7494840,0	5792280,0	0,04695
7494845,0	5792280,0	0,05003
7494850,0	5792280,0	0,05345
7494855,0	5792280,0	0,05671
7494860,0	5792280,0	0,06041
7494865,0	5792280,0	0,06506
7494870,0	5792280,0	0,07036
7494875,0	5792280,0	0,07647
7494880,0	5792280,0	0,08290
7494885,0	5792280,0	0,08973
7494890,0	5792280,0	0,09880
7494895,0	5792280,0	0,10866
7494900,0	5792280,0	0,11952
7494905,0	5792280,0	0,13280
7494910,0	5792280,0	0,14623
7494915,0	5792280,0	0,16242
7494920,0	5792280,0	0,17785

7494925,0	5792280,0	0,18816
7494930,0	5792280,0	0,18587
7494935,0	5792280,0	0,16748
7494940,0	5792280,0	0,14133
7494945,0	5792280,0	0,13387
7494950,0	5792280,0	0,14210
7494955,0	5792280,0	0,17756
7494960,0	5792280,0	0,23591
7494965,0	5792280,0	0,27134
7494970,0	5792280,0	0,27823
7494975,0	5792280,0	0,27888
7494980,0	5792280,0	0,27444
7494985,0	5792280,0	0,26593
7494990,0	5792280,0	0,24889
7494995,0	5792280,0	0,22907
7495000,0	5792280,0	0,20781
7495005,0	5792280,0	0,18784
7495010,0	5792280,0	0,16822
7495015,0	5792280,0	0,15256
7495020,0	5792280,0	0,13680
7495025,0	5792280,0	0,12402
7495030,0	5792280,0	0,11305
7495035,0	5792280,0	0,10276
7495040,0	5792280,0	0,09465
7495045,0	5792280,0	0,08685
7495050,0	5792280,0	0,08033
7495055,0	5792280,0	0,07441
7495060,0	5792280,0	0,06898
7495065,0	5792280,0	0,06448
7495070,0	5792280,0	0,06024
7495075,0	5792280,0	0,05628
7495080,0	5792280,0	0,05291
7495085,0	5792280,0	0,04990
7495090,0	5792280,0	0,04706
7495095,0	5792280,0	0,04444
7494800,0	5792285,0	0,03167
7494805,0	5792285,0	0,03330
7494810,0	5792285,0	0,03504
7494815,0	5792285,0	0,03681
7494820,0	5792285,0	0,03859
7494825,0	5792285,0	0,04073
7494830,0	5792285,0	0,04317
7494835,0	5792285,0	0,04581
7494840,0	5792285,0	0,04869
7494845,0	5792285,0	0,05189
7494850,0	5792285,0	0,05551
7494855,0	5792285,0	0,05963
7494860,0	5792285,0	0,06404
7494865,0	5792285,0	0,06865
7494870,0	5792285,0	0,07433
7494875,0	5792285,0	0,08095
7494880,0	5792285,0	0,08837
7494885,0	5792285,0	0,09721
7494890,0	5792285,0	0,10530
7494895,0	5792285,0	0,11694
7494900,0	5792285,0	0,13042
7494905,0	5792285,0	0,14559
7494910,0	5792285,0	0,16405
7494915,0	5792285,0	0,18163
7494920,0	5792285,0	0,20165
7494925,0	5792285,0	0,21666
7494930,0	5792285,0	0,21436
7494935,0	5792285,0	0,18075
7494940,0	5792285,0	0,14995
7494945,0	5792285,0	0,15526
7494950,0	5792285,0	0,16329
7494955,0	5792285,0	0,17593
7494960,0	5792285,0	0,23865
7494965,0	5792285,0	0,27557
7494970,0	5792285,0	0,27935
7494975,0	5792285,0	0,28249
7494980,0	5792285,0	0,29118
7494985,0	5792285,0	0,29186
7494990,0	5792285,0	0,27847
7494995,0	5792285,0	0,25373
7495000,0	5792285,0	0,22777
7495005,0	5792285,0	0,20263
7495010,0	5792285,0	0,18014
7495015,0	5792285,0	0,16090
7495020,0	5792285,0	0,14449
7495025,0	5792285,0	0,13028
7495030,0	5792285,0	0,11757
7495035,0	5792285,0	0,10722
7495040,0	5792285,0	0,09771
7495045,0	5792285,0	0,08946
7495050,0	5792285,0	0,08232

7495055,0	5792285,0	0,07629
7495060,0	5792285,0	0,07070
7495065,0	5792285,0	0,06575
7495070,0	5792285,0	0,06137
7495075,0	5792285,0	0,05749
7495080,0	5792285,0	0,05398
7495085,0	5792285,0	0,05071
7495090,0	5792285,0	0,04774
7495095,0	5792285,0	0,04510
7495100,0	5792285,0	0,04270
7494795,0	5792290,0	0,03107
7494800,0	5792290,0	0,03258
7494805,0	5792290,0	0,03431
7494810,0	5792290,0	0,03611
7494815,0	5792290,0	0,03790
7494820,0	5792290,0	0,03982
7494825,0	5792290,0	0,04205
7494830,0	5792290,0	0,04465
7494835,0	5792290,0	0,04775
7494840,0	5792290,0	0,05090
7494845,0	5792290,0	0,05419
7494850,0	5792290,0	0,05807
7494855,0	5792290,0	0,06236
7494860,0	5792290,0	0,06717
7494865,0	5792290,0	0,07247
7494870,0	5792290,0	0,07868
7494875,0	5792290,0	0,08577
7494880,0	5792290,0	0,09309
7494885,0	5792290,0	0,10249
7494890,0	5792290,0	0,11333
7494895,0	5792290,0	0,12606
7494900,0	5792290,0	0,14105
7494905,0	5792290,0	0,15733
7494910,0	5792290,0	0,18002
7494915,0	5792290,0	0,20365
7494920,0	5792290,0	0,22708
7494925,0	5792290,0	0,25061
7494930,0	5792290,0	0,25167
7494935,0	5792290,0	0,22064
7494940,0	5792290,0	0,18522
7494945,0	5792290,0	0,19913
7494950,0	5792290,0	0,21968
7494955,0	5792290,0	0,23225
7494960,0	5792290,0	0,27349
7494965,0	5792290,0	0,28927
7494970,0	5792290,0	0,27149
7494975,0	5792290,0	0,26533
7494980,0	5792290,0	0,29359
7494985,0	5792290,0	0,31148
7494990,0	5792290,0	0,30111
7494995,0	5792290,0	0,27454
7495000,0	5792290,0	0,24351
7495005,0	5792290,0	0,21495
7495010,0	5792290,0	0,18993
7495015,0	5792290,0	0,16804
7495020,0	5792290,0	0,15015
7495025,0	5792290,0	0,13436
7495030,0	5792290,0	0,12096
7495035,0	5792290,0	0,10991
7495040,0	5792290,0	0,10009
7495045,0	5792290,0	0,09155
7495050,0	5792290,0	0,08408
7495055,0	5792290,0	0,07758
7495060,0	5792290,0	0,07206
7495065,0	5792290,0	0,06691
7495070,0	5792290,0	0,06235
7495075,0	5792290,0	0,05825
7495080,0	5792290,0	0,05462
7495085,0	5792290,0	0,05134
7495090,0	5792290,0	0,04832
7495095,0	5792290,0	0,04557
7495100,0	5792290,0	0,04312
7495105,0	5792290,0	0,04088
7495110,0	5792290,0	0,03878
7494795,0	5792295,0	0,03193
7494800,0	5792295,0	0,03327
7494805,0	5792295,0	0,03500
7494810,0	5792295,0	0,03690
7494815,0	5792295,0	0,03908
7494820,0	5792295,0	0,04128
7494825,0	5792295,0	0,04365
7494830,0	5792295,0	0,04637
7494835,0	5792295,0	0,04931
7494840,0	5792295,0	0,05246
7494845,0	5792295,0	0,05611
7494850,0	5792295,0	0,06004

7494855,0	5792295,0	0,06435
7494860,0	5792295,0	0,06943
7494865,0	5792295,0	0,07509
7494870,0	5792295,0	0,08227
7494875,0	5792295,0	0,08978
7494880,0	5792295,0	0,09817
7494885,0	5792295,0	0,10816
7494890,0	5792295,0	0,12070
7494895,0	5792295,0	0,13452
7494900,0	5792295,0	0,15037
7494905,0	5792295,0	0,17088
7494910,0	5792295,0	0,19348
7494915,0	5792295,0	0,21966
7494920,0	5792295,0	0,25019
7494925,0	5792295,0	0,28031
7494930,0	5792295,0	0,29811
7494935,0	5792295,0	0,28601
7494940,0	5792295,0	0,26051
7494945,0	5792295,0	0,28369
7494950,0	5792295,0	0,37530
7494955,0	5792295,0	0,53297
7494960,0	5792295,0	0,47646
7494965,0	5792295,0	0,35787
7494970,0	5792295,0	0,29411
7494975,0	5792295,0	0,25359
7494980,0	5792295,0	0,28609
7494985,0	5792295,0	0,32280
7494990,0	5792295,0	0,31509
7494995,0	5792295,0	0,28660
7495000,0	5792295,0	0,25279
7495005,0	5792295,0	0,22233
7495010,0	5792295,0	0,19506
7495015,0	5792295,0	0,17233
7495020,0	5792295,0	0,15302
7495025,0	5792295,0	0,13671
7495030,0	5792295,0	0,12344
7495035,0	5792295,0	0,11170
7495040,0	5792295,0	0,10149
7495045,0	5792295,0	0,09277
7495050,0	5792295,0	0,08514
7495055,0	5792295,0	0,07858
7495060,0	5792295,0	0,07268
7495065,0	5792295,0	0,06749
7495070,0	5792295,0	0,06290
7495075,0	5792295,0	0,05875
7495080,0	5792295,0	0,05507
7495085,0	5792295,0	0,05173
7495090,0	5792295,0	0,04872
7495095,0	5792295,0	0,04594
7495100,0	5792295,0	0,04341
7495105,0	5792295,0	0,04109
7495110,0	5792295,0	0,03907
7494795,0	5792300,0	0,03247
7494800,0	5792300,0	0,03416
7494805,0	5792300,0	0,03594
7494810,0	5792300,0	0,03821
7494815,0	5792300,0	0,04021
7494820,0	5792300,0	0,04241
7494825,0	5792300,0	0,04495
7494830,0	5792300,0	0,04763
7494835,0	5792300,0	0,05071
7494840,0	5792300,0	0,05393
7494845,0	5792300,0	0,05771
7494850,0	5792300,0	0,06231
7494855,0	5792300,0	0,06750
7494860,0	5792300,0	0,07278
7494865,0	5792300,0	0,07871
7494870,0	5792300,0	0,08555
7494875,0	5792300,0	0,09403
7494880,0	5792300,0	0,10294
7494885,0	5792300,0	0,11331
7494890,0	5792300,0	0,12643
7494895,0	5792300,0	0,14076
7494900,0	5792300,0	0,15864
7494905,0	5792300,0	0,18001
7494910,0	5792300,0	0,20505
7494915,0	5792300,0	0,23404
7494920,0	5792300,0	0,26791
7494925,0	5792300,0	0,30234
7494930,0	5792300,0	0,33482
7494935,0	5792300,0	0,35407
7494940,0	5792300,0	0,36986
7494945,0	5792300,0	0,44567
7494950,0	5792300,0	0,83792
7494955,0	5792300,0	0,25749
7494960,0	5792300,0	0,91749

7494965,0	5792300,0	0,42236
7494970,0	5792300,0	0,30600
7494975,0	5792300,0	0,25412
7494980,0	5792300,0	0,28531
7494985,0	5792300,0	0,32412
7494990,0	5792300,0	0,31695
7494995,0	5792300,0	0,28818
7495000,0	5792300,0	0,25466
7495005,0	5792300,0	0,22304
7495010,0	5792300,0	0,19620
7495015,0	5792300,0	0,17317
7495020,0	5792300,0	0,15382
7495025,0	5792300,0	0,13763
7495030,0	5792300,0	0,12385
7495035,0	5792300,0	0,11200
7495040,0	5792300,0	0,10186
7495045,0	5792300,0	0,09322
7495050,0	5792300,0	0,08559
7495055,0	5792300,0	0,07892
7495060,0	5792300,0	0,07300
7495065,0	5792300,0	0,06784
7495070,0	5792300,0	0,06316
7495075,0	5792300,0	0,05902
7495080,0	5792300,0	0,05530
7495085,0	5792300,0	0,05197
7495090,0	5792300,0	0,04888
7495095,0	5792300,0	0,04615
7495100,0	5792300,0	0,04360
7495105,0	5792300,0	0,04128
7494790,0	5792305,0	0,03177
7494795,0	5792305,0	0,03327
7494800,0	5792305,0	0,03501
7494805,0	5792305,0	0,03679
7494810,0	5792305,0	0,03915
7494815,0	5792305,0	0,04129
7494820,0	5792305,0	0,04356
7494825,0	5792305,0	0,04616
7494830,0	5792305,0	0,04895
7494835,0	5792305,0	0,05240
7494840,0	5792305,0	0,05630
7494845,0	5792305,0	0,06015
7494850,0	5792305,0	0,06452
7494855,0	5792305,0	0,06925
7494860,0	5792305,0	0,07537
7494865,0	5792305,0	0,08154
7494870,0	5792305,0	0,08856
7494875,0	5792305,0	0,09743
7494880,0	5792305,0	0,10658
7494885,0	5792305,0	0,11823
7494890,0	5792305,0	0,13145
7494895,0	5792305,0	0,14709
7494900,0	5792305,0	0,16557
7494905,0	5792305,0	0,18696
7494910,0	5792305,0	0,21203
7494915,0	5792305,0	0,24341
7494920,0	5792305,0	0,27743
7494925,0	5792305,0	0,31650
7494930,0	5792305,0	0,35760
7494935,0	5792305,0	0,40226
7494940,0	5792305,0	0,46214
7494945,0	5792305,0	0,57420
7494950,0	5792305,0	0,78977
7494955,0	5792305,0	0,93043
7494960,0	5792305,0	0,62500
7494965,0	5792305,0	0,39550
7494970,0	5792305,0	0,30001
7494975,0	5792305,0	0,26812
7494980,0	5792305,0	0,29664
7494985,0	5792305,0	0,31849
7494990,0	5792305,0	0,30646
7494995,0	5792305,0	0,27935
7495000,0	5792305,0	0,24771
7495005,0	5792305,0	0,21869
7495010,0	5792305,0	0,19219
7495015,0	5792305,0	0,17085
7495020,0	5792305,0	0,15182
7495025,0	5792305,0	0,13617
7495030,0	5792305,0	0,12279
7495035,0	5792305,0	0,11151
7495040,0	5792305,0	0,10135
7495045,0	5792305,0	0,09267
7495050,0	5792305,0	0,08525
7495055,0	5792305,0	0,07878
7495060,0	5792305,0	0,07288
7495065,0	5792305,0	0,06769
7495070,0	5792305,0	0,06310

7495075,0	5792305,0	0,05896
7495080,0	5792305,0	0,05520
7495085,0	5792305,0	0,05187
7495090,0	5792305,0	0,04890
7495095,0	5792305,0	0,04610
7495100,0	5792305,0	0,04362
7495105,0	5792305,0	0,04132
7494790,0	5792310,0	0,03254
7494795,0	5792310,0	0,03406
7494800,0	5792310,0	0,03586
7494805,0	5792310,0	0,03767
7494810,0	5792310,0	0,04010
7494815,0	5792310,0	0,04228
7494820,0	5792310,0	0,04467
7494825,0	5792310,0	0,04726
7494830,0	5792310,0	0,05024
7494835,0	5792310,0	0,05412
7494840,0	5792310,0	0,05780
7494845,0	5792310,0	0,06183
7494850,0	5792310,0	0,06617
7494855,0	5792310,0	0,07167
7494860,0	5792310,0	0,07728
7494865,0	5792310,0	0,08433
7494870,0	5792310,0	0,09145
7494875,0	5792310,0	0,10029
7494880,0	5792310,0	0,11048
7494885,0	5792310,0	0,12226
7494890,0	5792310,0	0,13573
7494895,0	5792310,0	0,15158
7494900,0	5792310,0	0,17050
7494905,0	5792310,0	0,19183
7494910,0	5792310,0	0,21762
7494915,0	5792310,0	0,24747
7494920,0	5792310,0	0,28217
7494925,0	5792310,0	0,32406
7494930,0	5792310,0	0,37368
7494935,0	5792310,0	0,43845
7494940,0	5792310,0	0,55520
7494945,0	5792310,0	0,80200
7494950,0	5792310,0	1,01776
7494955,0	5792310,0	0,74141
7494960,0	5792310,0	0,53165
7494965,0	5792310,0	0,39510
7494970,0	5792310,0	0,32398
7494975,0	5792310,0	0,30316
7494980,0	5792310,0	0,30576
7494985,0	5792310,0	0,30415
7494990,0	5792310,0	0,28819
7494995,0	5792310,0	0,26267
7495000,0	5792310,0	0,23524
7495005,0	5792310,0	0,20904
7495010,0	5792310,0	0,18540
7495015,0	5792310,0	0,16531
7495020,0	5792310,0	0,14853
7495025,0	5792310,0	0,13308
7495030,0	5792310,0	0,12083
7495035,0	5792310,0	0,10956
7495040,0	5792310,0	0,09973
7495045,0	5792310,0	0,09184
7495050,0	5792310,0	0,08436
7495055,0	5792310,0	0,07780
7495060,0	5792310,0	0,07209
7495065,0	5792310,0	0,06716
7495070,0	5792310,0	0,06275
7495075,0	5792310,0	0,05866
7495080,0	5792310,0	0,05494
7495085,0	5792310,0	0,05158
7495090,0	5792310,0	0,04872
7495095,0	5792310,0	0,04594
7495100,0	5792310,0	0,04342
7494785,0	5792315,0	0,03170
7494790,0	5792315,0	0,03326
7494795,0	5792315,0	0,03481
7494800,0	5792315,0	0,03666
7494805,0	5792315,0	0,03861
7494810,0	5792315,0	0,04101
7494815,0	5792315,0	0,04330
7494820,0	5792315,0	0,04565
7494825,0	5792315,0	0,04844
7494830,0	5792315,0	0,05171
7494835,0	5792315,0	0,05546
7494840,0	5792315,0	0,05923
7494845,0	5792315,0	0,06313
7494850,0	5792315,0	0,06823
7494855,0	5792315,0	0,07331
7494860,0	5792315,0	0,07949

7494865,0	5792315,0	0,08670
7494870,0	5792315,0	0,09451
7494875,0	5792315,0	0,10300
7494880,0	5792315,0	0,11309
7494885,0	5792315,0	0,12548
7494890,0	5792315,0	0,13886
7494895,0	5792315,0	0,15532
7494900,0	5792315,0	0,17350
7494905,0	5792315,0	0,19529
7494910,0	5792315,0	0,21997
7494915,0	5792315,0	0,24986
7494920,0	5792315,0	0,28555
7494925,0	5792315,0	0,32913
7494930,0	5792315,0	0,38726
7494935,0	5792315,0	0,47617
7494940,0	5792315,0	0,67133
7494945,0	5792315,0	1,72850
7494950,0	5792315,0	2,66632
7494955,0	5792315,0	0,79728
7494960,0	5792315,0	0,52414
7494965,0	5792315,0	0,41061
7494970,0	5792315,0	0,34942
7494975,0	5792315,0	0,31892
7494980,0	5792315,0	0,30205
7494985,0	5792315,0	0,28455
7494990,0	5792315,0	0,26522
7494995,0	5792315,0	0,24216
7495000,0	5792315,0	0,21875
7495005,0	5792315,0	0,19705
7495010,0	5792315,0	0,17579
7495015,0	5792315,0	0,15771
7495020,0	5792315,0	0,14238
7495025,0	5792315,0	0,12882
7495030,0	5792315,0	0,11677
7495035,0	5792315,0	0,10659
7495040,0	5792315,0	0,09759
7495045,0	5792315,0	0,08975
7495050,0	5792315,0	0,08288
7495055,0	5792315,0	0,07651
7495060,0	5792315,0	0,07124
7495065,0	5792315,0	0,06640
7495070,0	5792315,0	0,06190
7495075,0	5792315,0	0,05796
7495080,0	5792315,0	0,05447
7495085,0	5792315,0	0,05117
7495090,0	5792315,0	0,04831
7495095,0	5792315,0	0,04563
7495100,0	5792315,0	0,04313
7494785,0	5792320,0	0,03221
7494790,0	5792320,0	0,03394
7494795,0	5792320,0	0,03558
7494800,0	5792320,0	0,03742
7494805,0	5792320,0	0,03946
7494810,0	5792320,0	0,04190
7494815,0	5792320,0	0,04422
7494820,0	5792320,0	0,04671
7494825,0	5792320,0	0,04944
7494830,0	5792320,0	0,05319
7494835,0	5792320,0	0,05665
7494840,0	5792320,0	0,06038
7494845,0	5792320,0	0,06499
7494850,0	5792320,0	0,06967
7494855,0	5792320,0	0,07585
7494860,0	5792320,0	0,08168
7494865,0	5792320,0	0,08877
7494870,0	5792320,0	0,09626
7494875,0	5792320,0	0,10575
7494880,0	5792320,0	0,11596
7494885,0	5792320,0	0,12764
7494890,0	5792320,0	0,14133
7494895,0	5792320,0	0,15658
7494900,0	5792320,0	0,17532
7494905,0	5792320,0	0,19659
7494910,0	5792320,0	0,22111
7494915,0	5792320,0	0,25127
7494920,0	5792320,0	0,28729
7494925,0	5792320,0	0,33580
7494930,0	5792320,0	0,40365
7494935,0	5792320,0	0,51339
7494940,0	5792320,0	0,69585
7494945,0	5792320,0	0,88365
7494950,0	5792320,0	0,82068
7494955,0	5792320,0	0,61157
7494960,0	5792320,0	0,47362
7494965,0	5792320,0	0,39292
7494970,0	5792320,0	0,34190

7494975,0	5792320,0	0,30873
7494980,0	5792320,0	0,28423
7494985,0	5792320,0	0,26335
7494990,0	5792320,0	0,24252
7494995,0	5792320,0	0,22114
7495000,0	5792320,0	0,20149
7495005,0	5792320,0	0,18328
7495010,0	5792320,0	0,16521
7495015,0	5792320,0	0,14874
7495020,0	5792320,0	0,13583
7495025,0	5792320,0	0,12316
7495030,0	5792320,0	0,11231
7495035,0	5792320,0	0,10328
7495040,0	5792320,0	0,09519
7495045,0	5792320,0	0,08739
7495050,0	5792320,0	0,08058
7495055,0	5792320,0	0,07512
7495060,0	5792320,0	0,06978
7495065,0	5792320,0	0,06517
7495070,0	5792320,0	0,06100
7495075,0	5792320,0	0,05711
7495080,0	5792320,0	0,05362
7495085,0	5792320,0	0,05057
7495090,0	5792320,0	0,04780
7495095,0	5792320,0	0,04510
7494785,0	5792325,0	0,03262
7494790,0	5792325,0	0,03443
7494795,0	5792325,0	0,03610
7494800,0	5792325,0	0,03820
7494805,0	5792325,0	0,04028
7494810,0	5792325,0	0,04271
7494815,0	5792325,0	0,04506
7494820,0	5792325,0	0,04775
7494825,0	5792325,0	0,05048
7494830,0	5792325,0	0,05438
7494835,0	5792325,0	0,05778
7494840,0	5792325,0	0,06205
7494845,0	5792325,0	0,06624
7494850,0	5792325,0	0,07090
7494855,0	5792325,0	0,07695
7494860,0	5792325,0	0,08344
7494865,0	5792325,0	0,09011
7494870,0	5792325,0	0,09837
7494875,0	5792325,0	0,10749
7494880,0	5792325,0	0,11787
7494885,0	5792325,0	0,12936
7494890,0	5792325,0	0,14299
7494895,0	5792325,0	0,15804
7494900,0	5792325,0	0,17627
7494905,0	5792325,0	0,19670
7494910,0	5792325,0	0,22206
7494915,0	5792325,0	0,25220
7494920,0	5792325,0	0,29166
7494925,0	5792325,0	0,34702
7494930,0	5792325,0	0,43582
7494935,0	5792325,0	0,63943
7494940,0	5792325,0	1,41326
7494945,0	5792325,0	1,30715
7494950,0	5792325,0	0,67982
7494955,0	5792325,0	0,50593
7494960,0	5792325,0	0,41608
7494965,0	5792325,0	0,35760
7494970,0	5792325,0	0,31639
7494975,0	5792325,0	0,28580
7494980,0	5792325,0	0,26104
7494985,0	5792325,0	0,24006
7494990,0	5792325,0	0,22162
7494995,0	5792325,0	0,20161
7495000,0	5792325,0	0,18564
7495005,0	5792325,0	0,16929
7495010,0	5792325,0	0,15455
7495015,0	5792325,0	0,14056
7495020,0	5792325,0	0,12834
7495025,0	5792325,0	0,11707
7495030,0	5792325,0	0,10771
7495035,0	5792325,0	0,09930
7495040,0	5792325,0	0,09165
7495045,0	5792325,0	0,08473
7495050,0	5792325,0	0,07862
7495055,0	5792325,0	0,07306
7495060,0	5792325,0	0,06821
7495065,0	5792325,0	0,06360
7495070,0	5792325,0	0,05991
7495075,0	5792325,0	0,05615
7495080,0	5792325,0	0,05275
7495085,0	5792325,0	0,04982

7495090,0	5792325,0	0,04713
7495095,0	5792325,0	0,04450
7494780,0	5792330,0	0,03178
7494785,0	5792330,0	0,03329
7494790,0	5792330,0	0,03484
7494795,0	5792330,0	0,03681
7494800,0	5792330,0	0,03868
7494805,0	5792330,0	0,04099
7494810,0	5792330,0	0,04350
7494815,0	5792330,0	0,04586
7494820,0	5792330,0	0,04858
7494825,0	5792330,0	0,05134
7494830,0	5792330,0	0,05524
7494835,0	5792330,0	0,05874
7494840,0	5792330,0	0,06304
7494845,0	5792330,0	0,06732
7494850,0	5792330,0	0,07273
7494855,0	5792330,0	0,07824
7494860,0	5792330,0	0,08446
7494865,0	5792330,0	0,09177
7494870,0	5792330,0	0,09952
7494875,0	5792330,0	0,10829
7494880,0	5792330,0	0,11886
7494885,0	5792330,0	0,13069
7494890,0	5792330,0	0,14375
7494895,0	5792330,0	0,15909
7494900,0	5792330,0	0,17669
7494905,0	5792330,0	0,19799
7494910,0	5792330,0	0,22345
7494915,0	5792330,0	0,25581
7494920,0	5792330,0	0,29832
7494925,0	5792330,0	0,36145
7494930,0	5792330,0	0,46708
7494935,0	5792330,0	0,71825
7494940,0	5792330,0	1,52922
7494945,0	5792330,0	1,08112
7494950,0	5792330,0	0,59388
7494955,0	5792330,0	0,44204
7494960,0	5792330,0	0,36764
7494965,0	5792330,0	0,32094
7494970,0	5792330,0	0,28613
7494975,0	5792330,0	0,25958
7494980,0	5792330,0	0,23703
7494985,0	5792330,0	0,21795
7494990,0	5792330,0	0,20066
7494995,0	5792330,0	0,18446
7495000,0	5792330,0	0,16950
7495005,0	5792330,0	0,15636
7495010,0	5792330,0	0,14288
7495015,0	5792330,0	0,13153
7495020,0	5792330,0	0,12084
7495025,0	5792330,0	0,11112
7495030,0	5792330,0	0,10270
7495035,0	5792330,0	0,09469
7495040,0	5792330,0	0,08808
7495045,0	5792330,0	0,08172
7495050,0	5792330,0	0,07589
7495055,0	5792330,0	0,07085
7495060,0	5792330,0	0,06618
7495065,0	5792330,0	0,06213
7495070,0	5792330,0	0,05842
7495075,0	5792330,0	0,05501
7495080,0	5792330,0	0,05169
7495085,0	5792330,0	0,04890
7495090,0	5792330,0	0,04634
7494780,0	5792335,0	0,03234
7494785,0	5792335,0	0,03388
7494790,0	5792335,0	0,03543
7494795,0	5792335,0	0,03749
7494800,0	5792335,0	0,03937
7494805,0	5792335,0	0,04142
7494810,0	5792335,0	0,04397
7494815,0	5792335,0	0,04666
7494820,0	5792335,0	0,04931
7494825,0	5792335,0	0,05251
7494830,0	5792335,0	0,05597
7494835,0	5792335,0	0,05972
7494840,0	5792335,0	0,06381
7494845,0	5792335,0	0,06813
7494850,0	5792335,0	0,07361
7494855,0	5792335,0	0,07926
7494860,0	5792335,0	0,08529
7494865,0	5792335,0	0,09270
7494870,0	5792335,0	0,10027
7494875,0	5792335,0	0,10933
7494880,0	5792335,0	0,11942

7494885,0	5792335,0	0,13093
7494890,0	5792335,0	0,14424
7494895,0	5792335,0	0,15950
7494900,0	5792335,0	0,17773
7494905,0	5792335,0	0,19891
7494910,0	5792335,0	0,22591
7494915,0	5792335,0	0,26135
7494920,0	5792335,0	0,31052
7494925,0	5792335,0	0,38815
7494930,0	5792335,0	0,51756
7494935,0	5792335,0	0,69989
7494940,0	5792335,0	0,72704
7494945,0	5792335,0	0,59761
7494950,0	5792335,0	0,46612
7494955,0	5792335,0	0,38149
7494960,0	5792335,0	0,32539
7494965,0	5792335,0	0,28673
7494970,0	5792335,0	0,25790
7494975,0	5792335,0	0,23464
7494980,0	5792335,0	0,21527
7494985,0	5792335,0	0,19757
7494990,0	5792335,0	0,18236
7494995,0	5792335,0	0,16925
7495000,0	5792335,0	0,15566
7495005,0	5792335,0	0,14347
7495010,0	5792335,0	0,13304
7495015,0	5792335,0	0,12322
7495020,0	5792335,0	0,11370
7495025,0	5792335,0	0,10544
7495030,0	5792335,0	0,09771
7495035,0	5792335,0	0,09084
7495040,0	5792335,0	0,08430
7495045,0	5792335,0	0,07845
7495050,0	5792335,0	0,07346
7495055,0	5792335,0	0,06830
7495060,0	5792335,0	0,06432
7495065,0	5792335,0	0,06043
7495070,0	5792335,0	0,05697
7495075,0	5792335,0	0,05348
7495080,0	5792335,0	0,05056
7495085,0	5792335,0	0,04783
7495090,0	5792335,0	0,04543
7494780,0	5792340,0	0,03255
7494785,0	5792340,0	0,03414
7494790,0	5792340,0	0,03598
7494795,0	5792340,0	0,03778
7494800,0	5792340,0	0,03992
7494805,0	5792340,0	0,04210
7494810,0	5792340,0	0,04433
7494815,0	5792340,0	0,04740
7494820,0	5792340,0	0,04993
7494825,0	5792340,0	0,05324
7494830,0	5792340,0	0,05665
7494835,0	5792340,0	0,06042
7494840,0	5792340,0	0,06458
7494845,0	5792340,0	0,06919
7494850,0	5792340,0	0,07431
7494855,0	5792340,0	0,07993
7494860,0	5792340,0	0,08641
7494865,0	5792340,0	0,09324
7494870,0	5792340,0	0,10136
7494875,0	5792340,0	0,11021
7494880,0	5792340,0	0,11997
7494885,0	5792340,0	0,13120
7494890,0	5792340,0	0,14485
7494895,0	5792340,0	0,16070
7494900,0	5792340,0	0,17891
7494905,0	5792340,0	0,20122
7494910,0	5792340,0	0,23122
7494915,0	5792340,0	0,27190
7494920,0	5792340,0	0,33174
7494925,0	5792340,0	0,44455
7494930,0	5792340,0	0,80339
7494935,0	5792340,0	2,46139
7494940,0	5792340,0	0,99993
7494945,0	5792340,0	0,53191
7494950,0	5792340,0	0,40218
7494955,0	5792340,0	0,33384
7494960,0	5792340,0	0,28909
7494965,0	5792340,0	0,25816
7494970,0	5792340,0	0,23292
7494975,0	5792340,0	0,21251
7494980,0	5792340,0	0,19535
7494985,0	5792340,0	0,18018
7494990,0	5792340,0	0,16709
7494995,0	5792340,0	0,15453

7495000,0	5792340,0	0,14406
7495005,0	5792340,0	0,13349
7495010,0	5792340,0	0,12333
7495015,0	5792340,0	0,11482
7495020,0	5792340,0	0,10704
7495025,0	5792340,0	0,09948
7495030,0	5792340,0	0,09257
7495035,0	5792340,0	0,08648
7495040,0	5792340,0	0,08058
7495045,0	5792340,0	0,07544
7495050,0	5792340,0	0,07049
7495055,0	5792340,0	0,06608
7495060,0	5792340,0	0,06236
7495065,0	5792340,0	0,05845
7495070,0	5792340,0	0,05543
7495075,0	5792340,0	0,05211
7495080,0	5792340,0	0,04933
7495085,0	5792340,0	0,04672
7494775,0	5792345,0	0,03142
7494780,0	5792345,0	0,03286
7494785,0	5792345,0	0,03464
7494790,0	5792345,0	0,03630
7494795,0	5792345,0	0,03828
7494800,0	5792345,0	0,04039
7494805,0	5792345,0	0,04247
7494810,0	5792345,0	0,04491
7494815,0	5792345,0	0,04789
7494820,0	5792345,0	0,05070
7494825,0	5792345,0	0,05376
7494830,0	5792345,0	0,05711
7494835,0	5792345,0	0,06098
7494840,0	5792345,0	0,06504
7494845,0	5792345,0	0,06956
7494850,0	5792345,0	0,07489
7494855,0	5792345,0	0,08031
7494860,0	5792345,0	0,08660
7494865,0	5792345,0	0,09372
7494870,0	5792345,0	0,10172
7494875,0	5792345,0	0,11037
7494880,0	5792345,0	0,12052
7494885,0	5792345,0	0,13206
7494890,0	5792345,0	0,14570
7494895,0	5792345,0	0,16147
7494900,0	5792345,0	0,18116
7494905,0	5792345,0	0,20582
7494910,0	5792345,0	0,23894
7494915,0	5792345,0	0,28696
7494920,0	5792345,0	0,36145
7494925,0	5792345,0	0,49628
7494930,0	5792345,0	0,78782
7494935,0	5792345,0	1,13456
7494940,0	5792345,0	0,72203
7494945,0	5792345,0	0,46041
7494950,0	5792345,0	0,35408
7494955,0	5792345,0	0,29700
7494960,0	5792345,0	0,25980
7494965,0	5792345,0	0,23222
7494970,0	5792345,0	0,21121
7494975,0	5792345,0	0,19334
7494980,0	5792345,0	0,17824
7494985,0	5792345,0	0,16509
7494990,0	5792345,0	0,15367
7494995,0	5792345,0	0,14240
7495000,0	5792345,0	0,13232
7495005,0	5792345,0	0,12353
7495010,0	5792345,0	0,11527
7495015,0	5792345,0	0,10737
7495020,0	5792345,0	0,10031
7495025,0	5792345,0	0,09359
7495030,0	5792345,0	0,08752
7495035,0	5792345,0	0,08203
7495040,0	5792345,0	0,07664
7495045,0	5792345,0	0,07203
7495050,0	5792345,0	0,06779
7495055,0	5792345,0	0,06377
7495060,0	5792345,0	0,05991
7495065,0	5792345,0	0,05663
7495070,0	5792345,0	0,05376
7495075,0	5792345,0	0,05064
7495080,0	5792345,0	0,04802
7495085,0	5792345,0	0,04554
7494775,0	5792350,0	0,03192
7494780,0	5792350,0	0,03337
7494785,0	5792350,0	0,03492
7494790,0	5792350,0	0,03673
7494795,0	5792350,0	0,03859

7494800,0	5792350,0	0,04074
7494805,0	5792350,0	0,04291
7494810,0	5792350,0	0,04531
7494815,0	5792350,0	0,04793
7494820,0	5792350,0	0,05101
7494825,0	5792350,0	0,05402
7494830,0	5792350,0	0,05755
7494835,0	5792350,0	0,06135
7494840,0	5792350,0	0,06555
7494845,0	5792350,0	0,06989
7494850,0	5792350,0	0,07505
7494855,0	5792350,0	0,08037
7494860,0	5792350,0	0,08675
7494865,0	5792350,0	0,09351
7494870,0	5792350,0	0,10170
7494875,0	5792350,0	0,11051
7494880,0	5792350,0	0,12080
7494885,0	5792350,0	0,13254
7494890,0	5792350,0	0,14612
7494895,0	5792350,0	0,16328
7494900,0	5792350,0	0,18451
7494905,0	5792350,0	0,21186
7494910,0	5792350,0	0,25112
7494915,0	5792350,0	0,31112
7494920,0	5792350,0	0,42554
7494925,0	5792350,0	0,67906
7494930,0	5792350,0	0,91734
7494935,0	5792350,0	0,66699
7494940,0	5792350,0	0,48895
7494945,0	5792350,0	0,37796
7494950,0	5792350,0	0,31034
7494955,0	5792350,0	0,26503
7494960,0	5792350,0	0,23352
7494965,0	5792350,0	0,21067
7494970,0	5792350,0	0,19186
7494975,0	5792350,0	0,17654
7494980,0	5792350,0	0,16308
7494985,0	5792350,0	0,15131
7494990,0	5792350,0	0,14060
7494995,0	5792350,0	0,13156
7495000,0	5792350,0	0,12263
7495005,0	5792350,0	0,11501
7495010,0	5792350,0	0,10732
7495015,0	5792350,0	0,10070
7495020,0	5792350,0	0,09406
7495025,0	5792350,0	0,08860
7495030,0	5792350,0	0,08318
7495035,0	5792350,0	0,07777
7495040,0	5792350,0	0,07322
7495045,0	5792350,0	0,06904
7495050,0	5792350,0	0,06489
7495055,0	5792350,0	0,06139
7495060,0	5792350,0	0,05794
7495065,0	5792350,0	0,05475
7495070,0	5792350,0	0,05175
7495075,0	5792350,0	0,04912
7495080,0	5792350,0	0,04685
7494770,0	5792355,0	0,03056
7494775,0	5792355,0	0,03213
7494780,0	5792355,0	0,03358
7494785,0	5792355,0	0,03536
7494790,0	5792355,0	0,03712
7494795,0	5792355,0	0,03895
7494800,0	5792355,0	0,04093
7494805,0	5792355,0	0,04332
7494810,0	5792355,0	0,04573
7494815,0	5792355,0	0,04823
7494820,0	5792355,0	0,05120
7494825,0	5792355,0	0,05426
7494830,0	5792355,0	0,05772
7494835,0	5792355,0	0,06146
7494840,0	5792355,0	0,06553
7494845,0	5792355,0	0,06990
7494850,0	5792355,0	0,07523
7494855,0	5792355,0	0,08043
7494860,0	5792355,0	0,08662
7494865,0	5792355,0	0,09353
7494870,0	5792355,0	0,10141
7494875,0	5792355,0	0,11066
7494880,0	5792355,0	0,12107
7494885,0	5792355,0	0,13293
7494890,0	5792355,0	0,14781
7494895,0	5792355,0	0,16601
7494900,0	5792355,0	0,18918
7494905,0	5792355,0	0,22047
7494910,0	5792355,0	0,26776

7494915,0	5792355,0	0,34529
7494920,0	5792355,0	0,53186
7494925,0	5792355,0	1,58750
7494930,0	5792355,0	2,53133
7494935,0	5792355,0	0,67574
7494940,0	5792355,0	0,42130
7494945,0	5792355,0	0,32747
7494950,0	5792355,0	0,27374
7494955,0	5792355,0	0,23755
7494960,0	5792355,0	0,21158
7494965,0	5792355,0	0,19123
7494970,0	5792355,0	0,17495
7494975,0	5792355,0	0,16131
7494980,0	5792355,0	0,14959
7494985,0	5792355,0	0,13931
7494990,0	5792355,0	0,12992
7494995,0	5792355,0	0,12160
7495000,0	5792355,0	0,11397
7495005,0	5792355,0	0,10638
7495010,0	5792355,0	0,10034
7495015,0	5792355,0	0,09434
7495020,0	5792355,0	0,08859
7495025,0	5792355,0	0,08322
7495030,0	5792355,0	0,07883
7495035,0	5792355,0	0,07405
7495040,0	5792355,0	0,06987
7495045,0	5792355,0	0,06597
7495050,0	5792355,0	0,06226
7495055,0	5792355,0	0,05870
7495060,0	5792355,0	0,05582
7495065,0	5792355,0	0,05285
7495070,0	5792355,0	0,05002
7495075,0	5792355,0	0,04754
7495080,0	5792355,0	0,04543
7494770,0	5792360,0	0,03087
7494775,0	5792360,0	0,03229
7494780,0	5792360,0	0,03394
7494785,0	5792360,0	0,03550
7494790,0	5792360,0	0,03738
7494795,0	5792360,0	0,03923
7494800,0	5792360,0	0,04120
7494805,0	5792360,0	0,04342
7494810,0	5792360,0	0,04590
7494815,0	5792360,0	0,04849
7494820,0	5792360,0	0,05118
7494825,0	5792360,0	0,05441
7494830,0	5792360,0	0,05781
7494835,0	5792360,0	0,06134
7494840,0	5792360,0	0,06536
7494845,0	5792360,0	0,06989
7494850,0	5792360,0	0,07487
7494855,0	5792360,0	0,08031
7494860,0	5792360,0	0,08650
7494865,0	5792360,0	0,09345
7494870,0	5792360,0	0,10106
7494875,0	5792360,0	0,11055
7494880,0	5792360,0	0,12113
7494885,0	5792360,0	0,13395
7494890,0	5792360,0	0,14944
7494895,0	5792360,0	0,16977
7494900,0	5792360,0	0,19599
7494905,0	5792360,0	0,23234
7494910,0	5792360,0	0,28865
7494915,0	5792360,0	0,38008
7494920,0	5792360,0	0,53481
7494925,0	5792360,0	0,71761
7494930,0	5792360,0	0,67541
7494935,0	5792360,0	0,48490
7494940,0	5792360,0	0,35742
7494945,0	5792360,0	0,28787
7494950,0	5792360,0	0,24423
7494955,0	5792360,0	0,21428
7494960,0	5792360,0	0,19205
7494965,0	5792360,0	0,17464
7494970,0	5792360,0	0,16026
7494975,0	5792360,0	0,14821
7494980,0	5792360,0	0,13770
7494985,0	5792360,0	0,12873
7494990,0	5792360,0	0,12016
7494995,0	5792360,0	0,11282
7495000,0	5792360,0	0,10585
7495005,0	5792360,0	0,09936
7495010,0	5792360,0	0,09383
7495015,0	5792360,0	0,08855
7495020,0	5792360,0	0,08341
7495025,0	5792360,0	0,07876

7495030,0	5792360,0	0,07431
7495035,0	5792360,0	0,07031
7495040,0	5792360,0	0,06659
7495045,0	5792360,0	0,06302
7495050,0	5792360,0	0,05952
7495055,0	5792360,0	0,05630
7495060,0	5792360,0	0,05370
7495065,0	5792360,0	0,05092
7495070,0	5792360,0	0,04830
7495075,0	5792360,0	0,04598
7494770,0	5792365,0	0,03099
7494775,0	5792365,0	0,03251
7494780,0	5792365,0	0,03403
7494785,0	5792365,0	0,03576
7494790,0	5792365,0	0,03742
7494795,0	5792365,0	0,03927
7494800,0	5792365,0	0,04132
7494805,0	5792365,0	0,04357
7494810,0	5792365,0	0,04588
7494815,0	5792365,0	0,04846
7494820,0	5792365,0	0,05122
7494825,0	5792365,0	0,05449
7494830,0	5792365,0	0,05754
7494835,0	5792365,0	0,06115
7494840,0	5792365,0	0,06522
7494845,0	5792365,0	0,06937
7494850,0	5792365,0	0,07457
7494855,0	5792365,0	0,07988
7494860,0	5792365,0	0,08603
7494865,0	5792365,0	0,09275
7494870,0	5792365,0	0,10093
7494875,0	5792365,0	0,11048
7494880,0	5792365,0	0,12174
7494885,0	5792365,0	0,13519
7494890,0	5792365,0	0,15191
7494895,0	5792365,0	0,17437
7494900,0	5792365,0	0,20513
7494905,0	5792365,0	0,24985
7494910,0	5792365,0	0,32586
7494915,0	5792365,0	0,49233
7494920,0	5792365,0	0,95059
7494925,0	5792365,0	0,96344
7494930,0	5792365,0	0,54276
7494935,0	5792365,0	0,38869
7494940,0	5792365,0	0,30625
7494945,0	5792365,0	0,25456
7494950,0	5792365,0	0,22001
7494955,0	5792365,0	0,19427
7494960,0	5792365,0	0,17508
7494965,0	5792365,0	0,15984
7494970,0	5792365,0	0,14708
7494975,0	5792365,0	0,13641
7494980,0	5792365,0	0,12740
7494985,0	5792365,0	0,11882
7494990,0	5792365,0	0,11162
7494995,0	5792365,0	0,10465
7495000,0	5792365,0	0,09862
7495005,0	5792365,0	0,09275
7495010,0	5792365,0	0,08777
7495015,0	5792365,0	0,08315
7495020,0	5792365,0	0,07856
7495025,0	5792365,0	0,07428
7495030,0	5792365,0	0,07039
7495035,0	5792365,0	0,06645
7495040,0	5792365,0	0,06331
7495045,0	5792365,0	0,05986
7495050,0	5792365,0	0,05694
7495055,0	5792365,0	0,05408
7495060,0	5792365,0	0,05152
7495065,0	5792365,0	0,04901
7495070,0	5792365,0	0,04656
7494765,0	5792370,0	0,02984
7494770,0	5792370,0	0,03112
7494775,0	5792370,0	0,03255
7494780,0	5792370,0	0,03397
7494785,0	5792370,0	0,03576
7494790,0	5792370,0	0,03755
7494795,0	5792370,0	0,03929
7494800,0	5792370,0	0,04129
7494805,0	5792370,0	0,04354
7494810,0	5792370,0	0,04581
7494815,0	5792370,0	0,04840
7494820,0	5792370,0	0,05102
7494825,0	5792370,0	0,05413
7494830,0	5792370,0	0,05730
7494835,0	5792370,0	0,06094

7494840,0	5792370,0	0,06478
7494845,0	5792370,0	0,06916
7494850,0	5792370,0	0,07383
7494855,0	5792370,0	0,07924
7494860,0	5792370,0	0,08521
7494865,0	5792370,0	0,09258
7494870,0	5792370,0	0,10063
7494875,0	5792370,0	0,11007
7494880,0	5792370,0	0,12159
7494885,0	5792370,0	0,13681
7494890,0	5792370,0	0,15502
7494895,0	5792370,0	0,18034
7494900,0	5792370,0	0,21662
7494905,0	5792370,0	0,27153
7494910,0	5792370,0	0,37296
7494915,0	5792370,0	0,64324
7494920,0	5792370,0	2,08986
7494925,0	5792370,0	1,19831
7494930,0	5792370,0	0,50942
7494935,0	5792370,0	0,34425
7494940,0	5792370,0	0,27069
7494945,0	5792370,0	0,22786
7494950,0	5792370,0	0,19831
7494955,0	5792370,0	0,17653
7494960,0	5792370,0	0,15989
7494965,0	5792370,0	0,14673
7494970,0	5792370,0	0,13530
7494975,0	5792370,0	0,12583
7494980,0	5792370,0	0,11776
7494985,0	5792370,0	0,11016
7494990,0	5792370,0	0,10367
7494995,0	5792370,0	0,09741
7495000,0	5792370,0	0,09194
7495005,0	5792370,0	0,08711
7495010,0	5792370,0	0,08225
7495015,0	5792370,0	0,07801
7495020,0	5792370,0	0,07397
7495025,0	5792370,0	0,07015
7495030,0	5792370,0	0,06660
7495035,0	5792370,0	0,06326
7495040,0	5792370,0	0,05990
7495045,0	5792370,0	0,05708
7495050,0	5792370,0	0,05440
7495055,0	5792370,0	0,05178
7495060,0	5792370,0	0,04944
7495065,0	5792370,0	0,04730
7495070,0	5792370,0	0,04484
7494765,0	5792375,0	0,02983
7494770,0	5792375,0	0,03126
7494775,0	5792375,0	0,03261
7494780,0	5792375,0	0,03408
7494785,0	5792375,0	0,03566
7494790,0	5792375,0	0,03746
7494795,0	5792375,0	0,03926
7494800,0	5792375,0	0,04116
7494805,0	5792375,0	0,04343
7494810,0	5792375,0	0,04558
7494815,0	5792375,0	0,04806
7494820,0	5792375,0	0,05096
7494825,0	5792375,0	0,05366
7494830,0	5792375,0	0,05685
7494835,0	5792375,0	0,06027
7494840,0	5792375,0	0,06414
7494845,0	5792375,0	0,06849
7494850,0	5792375,0	0,07301
7494855,0	5792375,0	0,07854
7494860,0	5792375,0	0,08489
7494865,0	5792375,0	0,09212
7494870,0	5792375,0	0,10008
7494875,0	5792375,0	0,11002
7494880,0	5792375,0	0,12232
7494885,0	5792375,0	0,13785
7494890,0	5792375,0	0,15898
7494895,0	5792375,0	0,18811
7494900,0	5792375,0	0,23137
7494905,0	5792375,0	0,30459
7494910,0	5792375,0	0,43575
7494915,0	5792375,0	0,63509
7494920,0	5792375,0	0,69642
7494925,0	5792375,0	0,54913
7494930,0	5792375,0	0,39142
7494935,0	5792375,0	0,29638
7494940,0	5792375,0	0,24040
7494945,0	5792375,0	0,20447
7494950,0	5792375,0	0,17945
7494955,0	5792375,0	0,16102

7494960,0	5792375,0	0,14613
7494965,0	5792375,0	0,13473
7494970,0	5792375,0	0,12477
7494975,0	5792375,0	0,11647
7494980,0	5792375,0	0,10909
7494985,0	5792375,0	0,10227
7494990,0	5792375,0	0,09633
7494995,0	5792375,0	0,09085
7495000,0	5792375,0	0,08602
7495005,0	5792375,0	0,08141
7495010,0	5792375,0	0,07708
7495015,0	5792375,0	0,07341
7495020,0	5792375,0	0,06975
7495025,0	5792375,0	0,06624
7495030,0	5792375,0	0,06304
7495035,0	5792375,0	0,06023
7495040,0	5792375,0	0,05723
7495045,0	5792375,0	0,05443
7495050,0	5792375,0	0,05199
7495055,0	5792375,0	0,04973
7495060,0	5792375,0	0,04739
7495065,0	5792375,0	0,04543
7494765,0	5792380,0	0,02979
7494770,0	5792380,0	0,03111
7494775,0	5792380,0	0,03263
7494780,0	5792380,0	0,03405
7494785,0	5792380,0	0,03557
7494790,0	5792380,0	0,03727
7494795,0	5792380,0	0,03909
7494800,0	5792380,0	0,04096
7494805,0	5792380,0	0,04307
7494810,0	5792380,0	0,04542
7494815,0	5792380,0	0,04785
7494820,0	5792380,0	0,05047
7494825,0	5792380,0	0,05301
7494830,0	5792380,0	0,05642
7494835,0	5792380,0	0,05962
7494840,0	5792380,0	0,06354
7494845,0	5792380,0	0,06760
7494850,0	5792380,0	0,07222
7494855,0	5792380,0	0,07777
7494860,0	5792380,0	0,08369
7494865,0	5792380,0	0,09069
7494870,0	5792380,0	0,09932
7494875,0	5792380,0	0,10938
7494880,0	5792380,0	0,12283
7494885,0	5792380,0	0,13959
7494890,0	5792380,0	0,16320
7494895,0	5792380,0	0,19773
7494900,0	5792380,0	0,25255
7494905,0	5792380,0	0,36076
7494910,0	5792380,0	0,71951
7494915,0	5792380,0	2,38300
7494920,0	5792380,0	0,92525
7494925,0	5792380,0	0,45707
7494930,0	5792380,0	0,32393
7494935,0	5792380,0	0,25506
7494940,0	5792380,0	0,21250
7494945,0	5792380,0	0,18361
7494950,0	5792380,0	0,16258
7494955,0	5792380,0	0,14677
7494960,0	5792380,0	0,13425
7494965,0	5792380,0	0,12378
7494970,0	5792380,0	0,11493
7494975,0	5792380,0	0,10782
7494980,0	5792380,0	0,10104
7494985,0	5792380,0	0,09511
7494990,0	5792380,0	0,08975
7494995,0	5792380,0	0,08491
7495000,0	5792380,0	0,08048
7495005,0	5792380,0	0,07630
7495010,0	5792380,0	0,07254
7495015,0	5792380,0	0,06908
7495020,0	5792380,0	0,06566
7495025,0	5792380,0	0,06258
7495030,0	5792380,0	0,05990
7495035,0	5792380,0	0,05706
7495040,0	5792380,0	0,05456
7495045,0	5792380,0	0,05204
7495050,0	5792380,0	0,04962
7495055,0	5792380,0	0,04755
7495060,0	5792380,0	0,04539
7495065,0	5792380,0	0,04359
7494760,0	5792385,0	0,02859
7494765,0	5792385,0	0,02982
7494770,0	5792385,0	0,03104

7494775,0	5792385,0	0,03246
7494780,0	5792385,0	0,03384
7494785,0	5792385,0	0,03543
7494790,0	5792385,0	0,03702
7494795,0	5792385,0	0,03874
7494800,0	5792385,0	0,04062
7494805,0	5792385,0	0,04271
7494810,0	5792385,0	0,04483
7494815,0	5792385,0	0,04721
7494820,0	5792385,0	0,04964
7494825,0	5792385,0	0,05257
7494830,0	5792385,0	0,05545
7494835,0	5792385,0	0,05884
7494840,0	5792385,0	0,06258
7494845,0	5792385,0	0,06631
7494850,0	5792385,0	0,07134
7494855,0	5792385,0	0,07642
7494860,0	5792385,0	0,08244
7494865,0	5792385,0	0,08927
7494870,0	5792385,0	0,09828
7494875,0	5792385,0	0,10882
7494880,0	5792385,0	0,12229
7494885,0	5792385,0	0,14088
7494890,0	5792385,0	0,16731
7494895,0	5792385,0	0,20718
7494900,0	5792385,0	0,27282
7494905,0	5792385,0	0,39735
7494910,0	5792385,0	0,68453
7494915,0	5792385,0	1,03584
7494920,0	5792385,0	0,63520
7494925,0	5792385,0	0,37992
7494930,0	5792385,0	0,27702
7494935,0	5792385,0	0,22217
7494940,0	5792385,0	0,18823
7494945,0	5792385,0	0,16414
7494950,0	5792385,0	0,14713
7494955,0	5792385,0	0,13370
7494960,0	5792385,0	0,12294
7494965,0	5792385,0	0,11375
7494970,0	5792385,0	0,10633
7494975,0	5792385,0	0,09968
7494980,0	5792385,0	0,09378
7494985,0	5792385,0	0,08845
7494990,0	5792385,0	0,08375
7494995,0	5792385,0	0,07939
7495000,0	5792385,0	0,07524
7495005,0	5792385,0	0,07156
7495010,0	5792385,0	0,06820
7495015,0	5792385,0	0,06514
7495020,0	5792385,0	0,06193
7495025,0	5792385,0	0,05926
7495030,0	5792385,0	0,05658
7495035,0	5792385,0	0,05410
7495040,0	5792385,0	0,05184
7495045,0	5792385,0	0,04978
7495050,0	5792385,0	0,04755
7495055,0	5792385,0	0,04544
7495060,0	5792385,0	0,04360
7494760,0	5792390,0	0,02853
7494765,0	5792390,0	0,02969
7494770,0	5792390,0	0,03086
7494775,0	5792390,0	0,03221
7494780,0	5792390,0	0,03367
7494785,0	5792390,0	0,03512
7494790,0	5792390,0	0,03665
7494795,0	5792390,0	0,03838
7494800,0	5792390,0	0,04039
7494805,0	5792390,0	0,04226
7494810,0	5792390,0	0,04442
7494815,0	5792390,0	0,04653
7494820,0	5792390,0	0,04914
7494825,0	5792390,0	0,05167
7494830,0	5792390,0	0,05441
7494835,0	5792390,0	0,05784
7494840,0	5792390,0	0,06117
7494845,0	5792390,0	0,06547
7494850,0	5792390,0	0,06980
7494855,0	5792390,0	0,07463
7494860,0	5792390,0	0,08078
7494865,0	5792390,0	0,08776
7494870,0	5792390,0	0,09638
7494875,0	5792390,0	0,10765
7494880,0	5792390,0	0,12182
7494885,0	5792390,0	0,14180
7494890,0	5792390,0	0,17125
7494895,0	5792390,0	0,21974

7494900,0	5792390,0	0,31238
7494905,0	5792390,0	0,49684
7494910,0	5792390,0	0,66542
7494915,0	5792390,0	0,53693
7494920,0	5792390,0	0,39506
7494925,0	5792390,0	0,29513
7494930,0	5792390,0	0,23311
7494935,0	5792390,0	0,19310
7494940,0	5792390,0	0,16622
7494945,0	5792390,0	0,14714
7494950,0	5792390,0	0,13296
7494955,0	5792390,0	0,12152
7494960,0	5792390,0	0,11202
7494965,0	5792390,0	0,10444
7494970,0	5792390,0	0,09803
7494975,0	5792390,0	0,09217
7494980,0	5792390,0	0,08682
7494985,0	5792390,0	0,08233
7494990,0	5792390,0	0,07805
7494995,0	5792390,0	0,07429
7495000,0	5792390,0	0,07058
7495005,0	5792390,0	0,06725
7495010,0	5792390,0	0,06427
7495015,0	5792390,0	0,06139
7495020,0	5792390,0	0,05874
7495025,0	5792390,0	0,05617
7495030,0	5792390,0	0,05369
7495035,0	5792390,0	0,05135
7495040,0	5792390,0	0,04929
7495045,0	5792390,0	0,04738
7495050,0	5792390,0	0,04547
7495055,0	5792390,0	0,04359
7495060,0	5792390,0	0,04171
7494755,0	5792395,0	0,02733
7494760,0	5792395,0	0,02842
7494765,0	5792395,0	0,02955
7494770,0	5792395,0	0,03072
7494775,0	5792395,0	0,03194
7494780,0	5792395,0	0,03350
7494785,0	5792395,0	0,03485
7494790,0	5792395,0	0,03638
7494795,0	5792395,0	0,03798
7494800,0	5792395,0	0,03984
7494805,0	5792395,0	0,04171
7494810,0	5792395,0	0,04362
7494815,0	5792395,0	0,04578
7494820,0	5792395,0	0,04810
7494825,0	5792395,0	0,05050
7494830,0	5792395,0	0,05348
7494835,0	5792395,0	0,05650
7494840,0	5792395,0	0,05994
7494845,0	5792395,0	0,06378
7494850,0	5792395,0	0,06785
7494855,0	5792395,0	0,07299
7494860,0	5792395,0	0,07879
7494865,0	5792395,0	0,08553
7494870,0	5792395,0	0,09417
7494875,0	5792395,0	0,10509
7494880,0	5792395,0	0,11941
7494885,0	5792395,0	0,14009
7494890,0	5792395,0	0,17283
7494895,0	5792395,0	0,23424
7494900,0	5792395,0	0,39690
7494905,0	5792395,0	1,41411
7494910,0	5792395,0	2,83457
7494915,0	5792395,0	0,57528
7494920,0	5792395,0	0,32690
7494925,0	5792395,0	0,24193
7494930,0	5792395,0	0,19621
7494935,0	5792395,0	0,16724
7494940,0	5792395,0	0,14646
7494945,0	5792395,0	0,13166
7494950,0	5792395,0	0,11949
7494955,0	5792395,0	0,11046
7494960,0	5792395,0	0,10242
7494965,0	5792395,0	0,09616
7494970,0	5792395,0	0,09024
7494975,0	5792395,0	0,08528
7494980,0	5792395,0	0,08060
7494985,0	5792395,0	0,07650
7494990,0	5792395,0	0,07277
7494995,0	5792395,0	0,06932
7495000,0	5792395,0	0,06607
7495005,0	5792395,0	0,06300
7495010,0	5792395,0	0,06041
7495015,0	5792395,0	0,05786

7495020,0	5792395,0	0,05536
7495025,0	5792395,0	0,05304
7495030,0	5792395,0	0,05083
7495035,0	5792395,0	0,04881
7495040,0	5792395,0	0,04686
7495045,0	5792395,0	0,04505
7495050,0	5792395,0	0,04333
7495055,0	5792395,0	0,04176
7494755,0	5792400,0	0,02713
7494760,0	5792400,0	0,02824
7494765,0	5792400,0	0,02928
7494770,0	5792400,0	0,03050
7494775,0	5792400,0	0,03173
7494780,0	5792400,0	0,03307
7494785,0	5792400,0	0,03450
7494790,0	5792400,0	0,03590
7494795,0	5792400,0	0,03747
7494800,0	5792400,0	0,03914
7494805,0	5792400,0	0,04095
7494810,0	5792400,0	0,04276
7494815,0	5792400,0	0,04507
7494820,0	5792400,0	0,04715
7494825,0	5792400,0	0,04968
7494830,0	5792400,0	0,05218
7494835,0	5792400,0	0,05523
7494840,0	5792400,0	0,05841
7494845,0	5792400,0	0,06175
7494850,0	5792400,0	0,06597
7494855,0	5792400,0	0,07086
7494860,0	5792400,0	0,07608
7494865,0	5792400,0	0,08258
7494870,0	5792400,0	0,09075
7494875,0	5792400,0	0,10091
7494880,0	5792400,0	0,11437
7494885,0	5792400,0	0,13412
7494890,0	5792400,0	0,16521
7494895,0	5792400,0	0,22089
7494900,0	5792400,0	0,34223
7494905,0	5792400,0	0,60137
7494910,0	5792400,0	0,61311
7494915,0	5792400,0	0,37766
7494920,0	5792400,0	0,25564
7494925,0	5792400,0	0,19805
7494930,0	5792400,0	0,16548
7494935,0	5792400,0	0,14423
7494940,0	5792400,0	0,12885
7494945,0	5792400,0	0,11713
7494950,0	5792400,0	0,10798
7494955,0	5792400,0	0,10019
7494960,0	5792400,0	0,09364
7494965,0	5792400,0	0,08831
7494970,0	5792400,0	0,08330
7494975,0	5792400,0	0,07890
7494980,0	5792400,0	0,07483
7494985,0	5792400,0	0,07126
7494990,0	5792400,0	0,06802
7494995,0	5792400,0	0,06481
7495000,0	5792400,0	0,06198
7495005,0	5792400,0	0,05941
7495010,0	5792400,0	0,05688
7495015,0	5792400,0	0,05448
7495020,0	5792400,0	0,05236
7495025,0	5792400,0	0,05007
7495030,0	5792400,0	0,04816
7495035,0	5792400,0	0,04630
7495040,0	5792400,0	0,04467
7495045,0	5792400,0	0,04309
7495050,0	5792400,0	0,04128
7495055,0	5792400,0	0,03984
7494755,0	5792405,0	0,02692
7494760,0	5792405,0	0,02795
7494765,0	5792405,0	0,02909
7494770,0	5792405,0	0,03014
7494775,0	5792405,0	0,03142
7494780,0	5792405,0	0,03259
7494785,0	5792405,0	0,03397
7494790,0	5792405,0	0,03543
7494795,0	5792405,0	0,03682
7494800,0	5792405,0	0,03855
7494805,0	5792405,0	0,04020
7494810,0	5792405,0	0,04210
7494815,0	5792405,0	0,04399
7494820,0	5792405,0	0,04610
7494825,0	5792405,0	0,04839
7494830,0	5792405,0	0,05098
7494835,0	5792405,0	0,05367

7494840,0	5792405,0	0,05651
7494845,0	5792405,0	0,05996
7494850,0	5792405,0	0,06385
7494855,0	5792405,0	0,06789
7494860,0	5792405,0	0,07324
7494865,0	5792405,0	0,07936
7494870,0	5792405,0	0,08630
7494875,0	5792405,0	0,09532
7494880,0	5792405,0	0,10762
7494885,0	5792405,0	0,12352
7494890,0	5792405,0	0,14596
7494895,0	5792405,0	0,17899
7494900,0	5792405,0	0,22284
7494905,0	5792405,0	0,26084
7494910,0	5792405,0	0,25838
7494915,0	5792405,0	0,22238
7494920,0	5792405,0	0,18590
7494925,0	5792405,0	0,15854
7494930,0	5792405,0	0,13881
7494935,0	5792405,0	0,12437
7494940,0	5792405,0	0,11312
7494945,0	5792405,0	0,10414
7494950,0	5792405,0	0,09714
7494955,0	5792405,0	0,09079
7494960,0	5792405,0	0,08566
7494965,0	5792405,0	0,08098
7494970,0	5792405,0	0,07675
7494975,0	5792405,0	0,07296
7494980,0	5792405,0	0,06962
7494985,0	5792405,0	0,06643
7494990,0	5792405,0	0,06348
7494995,0	5792405,0	0,06070
7495000,0	5792405,0	0,05820
7495005,0	5792405,0	0,05585
7495010,0	5792405,0	0,05353
7495015,0	5792405,0	0,05140
7495020,0	5792405,0	0,04945
7495025,0	5792405,0	0,04747
7495030,0	5792405,0	0,04573
7495035,0	5792405,0	0,04399
7495040,0	5792405,0	0,04242
7495045,0	5792405,0	0,04091
7495050,0	5792405,0	0,03952
7494760,0	5792410,0	0,02766
7494765,0	5792410,0	0,02875
7494770,0	5792410,0	0,02986
7494775,0	5792410,0	0,03098
7494780,0	5792410,0	0,03219
7494785,0	5792410,0	0,03352
7494790,0	5792410,0	0,03480
7494795,0	5792410,0	0,03625
7494800,0	5792410,0	0,03780
7494805,0	5792410,0	0,03947
7494810,0	5792410,0	0,04106
7494815,0	5792410,0	0,04298
7494820,0	5792410,0	0,04488
7494825,0	5792410,0	0,04714
7494830,0	5792410,0	0,04928
7494835,0	5792410,0	0,05185
7494840,0	5792410,0	0,05478
7494845,0	5792410,0	0,05782
7494850,0	5792410,0	0,06111
7494855,0	5792410,0	0,06547
7494860,0	5792410,0	0,06983
7494865,0	5792410,0	0,07495
7494870,0	5792410,0	0,08134
7494875,0	5792410,0	0,08891
7494880,0	5792410,0	0,09786
7494885,0	5792410,0	0,10942
7494890,0	5792410,0	0,12337
7494895,0	5792410,0	0,13937
7494900,0	5792410,0	0,15536
7494905,0	5792410,0	0,16522
7494910,0	5792410,0	0,16356
7494915,0	5792410,0	0,15374
7494920,0	5792410,0	0,14018
7494925,0	5792410,0	0,12749
7494930,0	5792410,0	0,11640
7494935,0	5792410,0	0,10676
7494940,0	5792410,0	0,09918
7494945,0	5792410,0	0,09294
7494950,0	5792410,0	0,08729
7494955,0	5792410,0	0,08231
7494960,0	5792410,0	0,07829
7494965,0	5792410,0	0,07441
7494970,0	5792410,0	0,07076

7494975,0	5792410,0	0,06756
7494980,0	5792410,0	0,06462
7494985,0	5792410,0	0,06191
7494990,0	5792410,0	0,05924
7494995,0	5792410,0	0,05691
7495000,0	5792410,0	0,05468
7495005,0	5792410,0	0,05253
7495010,0	5792410,0	0,05051
7495015,0	5792410,0	0,04861
7495020,0	5792410,0	0,04665
7495025,0	5792410,0	0,04497
7495030,0	5792410,0	0,04332
7495035,0	5792410,0	0,04193
7495040,0	5792410,0	0,04039
7495045,0	5792410,0	0,03891
7495050,0	5792410,0	0,03762
7494775,0	5792415,0	0,03059
7494780,0	5792415,0	0,03164
7494785,0	5792415,0	0,03293
7494790,0	5792415,0	0,03421
7494795,0	5792415,0	0,03557
7494800,0	5792415,0	0,03710
7494805,0	5792415,0	0,03844
7494810,0	5792415,0	0,04017
7494815,0	5792415,0	0,04180
7494820,0	5792415,0	0,04378
7494825,0	5792415,0	0,04562
7494830,0	5792415,0	0,04769
7494835,0	5792415,0	0,05017
7494840,0	5792415,0	0,05264
7494845,0	5792415,0	0,05528
7494850,0	5792415,0	0,05884
7494855,0	5792415,0	0,06198
7494860,0	5792415,0	0,06575
7494865,0	5792415,0	0,07032
7494870,0	5792415,0	0,07569
7494875,0	5792415,0	0,08129
7494880,0	5792415,0	0,08815
7494885,0	5792415,0	0,09576
7494890,0	5792415,0	0,10398
7494895,0	5792415,0	0,11216
7494900,0	5792415,0	0,11847
7494905,0	5792415,0	0,12172
7494910,0	5792415,0	0,12131
7494915,0	5792415,0	0,11746
7494920,0	5792415,0	0,11146
7494925,0	5792415,0	0,10502
7494930,0	5792415,0	0,09885
7494935,0	5792415,0	0,09295
7494940,0	5792415,0	0,08760
7494945,0	5792415,0	0,08301
7494950,0	5792415,0	0,07831
7494955,0	5792415,0	0,07485
7494960,0	5792415,0	0,07130
7494965,0	5792415,0	0,06829
7494970,0	5792415,0	0,06544
7494975,0	5792415,0	0,06253
7494980,0	5792415,0	0,06014
7494985,0	5792415,0	0,05776
7494990,0	5792415,0	0,05547
7494995,0	5792415,0	0,05333
7495000,0	5792415,0	0,05140
7495005,0	5792415,0	0,04947
7495010,0	5792415,0	0,04761
7495015,0	5792415,0	0,04594
7495020,0	5792415,0	0,04424
7495025,0	5792415,0	0,04273
7495030,0	5792415,0	0,04131
7495035,0	5792415,0	0,03982
7495040,0	5792415,0	0,03855
7495045,0	5792415,0	0,03723
7494785,0	5792420,0	0,03217
7494790,0	5792420,0	0,03349
7494795,0	5792420,0	0,03483
7494800,0	5792420,0	0,03614
7494805,0	5792420,0	0,03763
7494810,0	5792420,0	0,03905
7494815,0	5792420,0	0,04077
7494820,0	5792420,0	0,04239
7494825,0	5792420,0	0,04405
7494830,0	5792420,0	0,04614
7494835,0	5792420,0	0,04813
7494840,0	5792420,0	0,05048
7494845,0	5792420,0	0,05323
7494850,0	5792420,0	0,05573
7494855,0	5792420,0	0,05847

7494860,0	5792420,0	0,06208
7494865,0	5792420,0	0,06563
7494870,0	5792420,0	0,06944
7494875,0	5792420,0	0,07397
7494880,0	5792420,0	0,07868
7494885,0	5792420,0	0,08374
7494890,0	5792420,0	0,08844
7494895,0	5792420,0	0,09296
7494900,0	5792420,0	0,09646
7494905,0	5792420,0	0,09791
7494910,0	5792420,0	0,09787
7494915,0	5792420,0	0,09591
7494920,0	5792420,0	0,09277
7494925,0	5792420,0	0,08913
7494930,0	5792420,0	0,08538
7494935,0	5792420,0	0,08156
7494940,0	5792420,0	0,07747
7494945,0	5792420,0	0,07407
7494950,0	5792420,0	0,07094
7494955,0	5792420,0	0,06811
7494960,0	5792420,0	0,06529
7494965,0	5792420,0	0,06289
7494970,0	5792420,0	0,06047
7494975,0	5792420,0	0,05816
7494980,0	5792420,0	0,05586
7494985,0	5792420,0	0,05385
7494990,0	5792420,0	0,05194
7494995,0	5792420,0	0,05016
7495000,0	5792420,0	0,04828
7495005,0	5792420,0	0,04663
7495010,0	5792420,0	0,04501
7495015,0	5792420,0	0,04339
7495020,0	5792420,0	0,04194
7495025,0	5792420,0	0,04047
7495030,0	5792420,0	0,03915
7495035,0	5792420,0	0,03789
7495040,0	5792420,0	0,03674
7495045,0	5792420,0	0,03550
7494800,0	5792425,0	0,03523
7494805,0	5792425,0	0,03658
7494810,0	5792425,0	0,03806
7494815,0	5792425,0	0,03934
7494820,0	5792425,0	0,04087
7494825,0	5792425,0	0,04258
7494830,0	5792425,0	0,04435
7494835,0	5792425,0	0,04616
7494840,0	5792425,0	0,04843
7494845,0	5792425,0	0,05041
7494850,0	5792425,0	0,05274
7494855,0	5792425,0	0,05534
7494860,0	5792425,0	0,05785
7494865,0	5792425,0	0,06085
7494870,0	5792425,0	0,06391
7494875,0	5792425,0	0,06710
7494880,0	5792425,0	0,07038
7494885,0	5792425,0	0,07382
7494890,0	5792425,0	0,07658
7494895,0	5792425,0	0,07942
7494900,0	5792425,0	0,08105
7494905,0	5792425,0	0,08229
7494910,0	5792425,0	0,08218
7494915,0	5792425,0	0,08110
7494920,0	5792425,0	0,07931
7494925,0	5792425,0	0,07706
7494930,0	5792425,0	0,07452
7494935,0	5792425,0	0,07196
7494940,0	5792425,0	0,06925
7494945,0	5792425,0	0,06678
7494950,0	5792425,0	0,06443
7494955,0	5792425,0	0,06223
7494960,0	5792425,0	0,05995
7494965,0	5792425,0	0,05794
7494970,0	5792425,0	0,05601
7494975,0	5792425,0	0,05393
7494980,0	5792425,0	0,05208
7494985,0	5792425,0	0,05039
7494990,0	5792425,0	0,04862
7494995,0	5792425,0	0,04702
7495000,0	5792425,0	0,04548
7495005,0	5792425,0	0,04393
7495010,0	5792425,0	0,04251
7495015,0	5792425,0	0,04103
7495020,0	5792425,0	0,03975
7495025,0	5792425,0	0,03850
7495030,0	5792425,0	0,03734
7495035,0	5792425,0	0,03605

7495040,0	5792425,0	0,03500
7494810,0	5792430,0	0,03674
7494815,0	5792430,0	0,03804
7494820,0	5792430,0	0,03936
7494825,0	5792430,0	0,04097
7494830,0	5792430,0	0,04250
7494835,0	5792430,0	0,04425
7494840,0	5792430,0	0,04573
7494845,0	5792430,0	0,04771
7494850,0	5792430,0	0,04975
7494855,0	5792430,0	0,05167
7494860,0	5792430,0	0,05409
7494865,0	5792430,0	0,05637
7494870,0	5792430,0	0,05856
7494875,0	5792430,0	0,06098
7494880,0	5792430,0	0,06342
7494885,0	5792430,0	0,06565
7494890,0	5792430,0	0,06761
7494895,0	5792430,0	0,06935
7494900,0	5792430,0	0,07069
7494905,0	5792430,0	0,07119
7494910,0	5792430,0	0,07120
7494915,0	5792430,0	0,07053
7494920,0	5792430,0	0,06932
7494925,0	5792430,0	0,06786
7494930,0	5792430,0	0,06620
7494935,0	5792430,0	0,06435
7494940,0	5792430,0	0,06249
7494945,0	5792430,0	0,06064
7494950,0	5792430,0	0,05874
7494955,0	5792430,0	0,05700
7494960,0	5792430,0	0,05526
7494965,0	5792430,0	0,05349
7494970,0	5792430,0	0,05185
7494975,0	5792430,0	0,05014
7494980,0	5792430,0	0,04856
7494985,0	5792430,0	0,04713
7494990,0	5792430,0	0,04565
7494995,0	5792430,0	0,04423
7495000,0	5792430,0	0,04280
7495005,0	5792430,0	0,04147
7495010,0	5792430,0	0,04008
7495015,0	5792430,0	0,03886
7495020,0	5792430,0	0,03768
7495025,0	5792430,0	0,03654
7495030,0	5792430,0	0,03549
7495035,0	5792430,0	0,03439
7495040,0	5792430,0	0,03339
7494825,0	5792435,0	0,03927
7494830,0	5792435,0	0,04069
7494835,0	5792435,0	0,04212
7494840,0	5792435,0	0,04364
7494845,0	5792435,0	0,04515
7494850,0	5792435,0	0,04685
7494855,0	5792435,0	0,04863
7494860,0	5792435,0	0,05023
7494865,0	5792435,0	0,05197
7494870,0	5792435,0	0,05398
7494875,0	5792435,0	0,05556
7494880,0	5792435,0	0,05709
7494885,0	5792435,0	0,05894
7494890,0	5792435,0	0,06062
7494895,0	5792435,0	0,06176
7494900,0	5792435,0	0,06256
7494905,0	5792435,0	0,06283
7494910,0	5792435,0	0,06285
7494915,0	5792435,0	0,06250
7494920,0	5792435,0	0,06173
7494925,0	5792435,0	0,06064
7494930,0	5792435,0	0,05942
7494935,0	5792435,0	0,05816
7494940,0	5792435,0	0,05671
7494945,0	5792435,0	0,05526
7494950,0	5792435,0	0,05383
7494955,0	5792435,0	0,05235
7494960,0	5792435,0	0,05100
7494965,0	5792435,0	0,04957
7494970,0	5792435,0	0,04828
7494975,0	5792435,0	0,04689
7494980,0	5792435,0	0,04546
7494985,0	5792435,0	0,04421
7494990,0	5792435,0	0,04292
7494995,0	5792435,0	0,04160
7495000,0	5792435,0	0,04040
7495005,0	5792435,0	0,03923
7495010,0	5792435,0	0,03795

7495015,0	5792435,0	0,03687
7495020,0	5792435,0	0,03586
7495025,0	5792435,0	0,03473
7495030,0	5792435,0	0,03377
7495035,0	5792435,0	0,03275
7494835,0	5792440,0	0,04009
7494840,0	5792440,0	0,04141
7494845,0	5792440,0	0,04258
7494850,0	5792440,0	0,04407
7494855,0	5792440,0	0,04544
7494860,0	5792440,0	0,04675
7494865,0	5792440,0	0,04821
7494870,0	5792440,0	0,04942
7494875,0	5792440,0	0,05109
7494880,0	5792440,0	0,05236
7494885,0	5792440,0	0,05350
7494890,0	5792440,0	0,05448
7494895,0	5792440,0	0,05540
7494900,0	5792440,0	0,05611
7494905,0	5792440,0	0,05638
7494910,0	5792440,0	0,05631
7494915,0	5792440,0	0,05602
7494920,0	5792440,0	0,05550
7494925,0	5792440,0	0,05470
7494930,0	5792440,0	0,05383
7494935,0	5792440,0	0,05297
7494940,0	5792440,0	0,05173
7494945,0	5792440,0	0,05064
7494950,0	5792440,0	0,04955
7494955,0	5792440,0	0,04839
7494960,0	5792440,0	0,04734
7494965,0	5792440,0	0,04609
7494970,0	5792440,0	0,04492
7494975,0	5792440,0	0,04373
7494980,0	5792440,0	0,04256
7494985,0	5792440,0	0,04146
7494990,0	5792440,0	0,04034
7494995,0	5792440,0	0,03924
7495000,0	5792440,0	0,03816
7495005,0	5792440,0	0,03703
7495010,0	5792440,0	0,03599
7495015,0	5792440,0	0,03497
7495020,0	5792440,0	0,03406
7495025,0	5792440,0	0,03309
7495030,0	5792440,0	0,03218
7495035,0	5792440,0	0,03125
7494850,0	5792445,0	0,04133
7494855,0	5792445,0	0,04249
7494860,0	5792445,0	0,04358
7494865,0	5792445,0	0,04486
7494870,0	5792445,0	0,04602
7494875,0	5792445,0	0,04697
7494880,0	5792445,0	0,04803
7494885,0	5792445,0	0,04919
7494890,0	5792445,0	0,04992
7494895,0	5792445,0	0,05048
7494900,0	5792445,0	0,05088
7494905,0	5792445,0	0,05108
7494910,0	5792445,0	0,05117
7494915,0	5792445,0	0,05090
7494920,0	5792445,0	0,05054
7494925,0	5792445,0	0,04991
7494930,0	5792445,0	0,04910
7494935,0	5792445,0	0,04832
7494940,0	5792445,0	0,04747
7494945,0	5792445,0	0,04664
7494950,0	5792445,0	0,04573
7494955,0	5792445,0	0,04498
7494960,0	5792445,0	0,04391
7494965,0	5792445,0	0,04301
7494970,0	5792445,0	0,04198
7494975,0	5792445,0	0,04097
7494980,0	5792445,0	0,04000
7494985,0	5792445,0	0,03898
7494990,0	5792445,0	0,03800
7494995,0	5792445,0	0,03704
7495000,0	5792445,0	0,03606
7495005,0	5792445,0	0,03505
7495010,0	5792445,0	0,03415
7495015,0	5792445,0	0,03326
7495020,0	5792445,0	0,03239
7495025,0	5792445,0	0,03147
7495030,0	5792445,0	0,03067
7494860,0	5792450,0	0,04087
7494865,0	5792450,0	0,04168
7494870,0	5792450,0	0,04263

7494875,0	5792450,0	0,04353
7494880,0	5792450,0	0,04425
7494885,0	5792450,0	0,04503
7494890,0	5792450,0	0,04591
7494895,0	5792450,0	0,04641
7494900,0	5792450,0	0,04664
7494905,0	5792450,0	0,04679
7494910,0	5792450,0	0,04670
7494915,0	5792450,0	0,04673
7494920,0	5792450,0	0,04625
7494925,0	5792450,0	0,04578
7494930,0	5792450,0	0,04523
7494935,0	5792450,0	0,04461
7494940,0	5792450,0	0,04394
7494945,0	5792450,0	0,04320
7494950,0	5792450,0	0,04249
7494955,0	5792450,0	0,04177
7494960,0	5792450,0	0,04100
7494965,0	5792450,0	0,04011
7494970,0	5792450,0	0,03932
7494975,0	5792450,0	0,03847
7494980,0	5792450,0	0,03757
7494985,0	5792450,0	0,03671
7494990,0	5792450,0	0,03584
7494995,0	5792450,0	0,03500
7495000,0	5792450,0	0,03410
7495005,0	5792450,0	0,03324
7495010,0	5792450,0	0,03241
7495015,0	5792450,0	0,03160
7495020,0	5792450,0	0,03082
7495025,0	5792450,0	0,03001
7495030,0	5792450,0	0,02930
7494875,0	5792455,0	0,04053
7494880,0	5792455,0	0,04138
7494885,0	5792455,0	0,04184
7494890,0	5792455,0	0,04225
7494895,0	5792455,0	0,04272
7494900,0	5792455,0	0,04305
7494905,0	5792455,0	0,04305
7494910,0	5792455,0	0,04303
7494915,0	5792455,0	0,04281
7494920,0	5792455,0	0,04274
7494925,0	5792455,0	0,04239
7494930,0	5792455,0	0,04192
7494935,0	5792455,0	0,04142
7494940,0	5792455,0	0,04088
7494945,0	5792455,0	0,04020
7494950,0	5792455,0	0,03956
7494955,0	5792455,0	0,03892
7494960,0	5792455,0	0,03827
7494965,0	5792455,0	0,03760
7494970,0	5792455,0	0,03693
7494975,0	5792455,0	0,03614
7494980,0	5792455,0	0,03535
7494985,0	5792455,0	0,03462
7494990,0	5792455,0	0,03385
7494995,0	5792455,0	0,03309
7495000,0	5792455,0	0,03229
7495005,0	5792455,0	0,03155
7495010,0	5792455,0	0,03080
7495015,0	5792455,0	0,03008
7495020,0	5792455,0	0,02939
7495025,0	5792455,0	0,02868
7494890,0	5792460,0	0,03939
7494895,0	5792460,0	0,03954
7494900,0	5792460,0	0,03979
7494905,0	5792460,0	0,03997
7494910,0	5792460,0	0,03993
7494915,0	5792460,0	0,03975
7494920,0	5792460,0	0,03950
7494925,0	5792460,0	0,03929
7494930,0	5792460,0	0,03902
7494935,0	5792460,0	0,03859
7494940,0	5792460,0	0,03810
7494945,0	5792460,0	0,03751
7494950,0	5792460,0	0,03705
7494955,0	5792460,0	0,03651
7494960,0	5792460,0	0,03590
7494965,0	5792460,0	0,03529
7494970,0	5792460,0	0,03472
7494975,0	5792460,0	0,03403
7494980,0	5792460,0	0,03341
7494985,0	5792460,0	0,03274
7494990,0	5792460,0	0,03206
7494995,0	5792460,0	0,03139
7495000,0	5792460,0	0,03066

7495005,0	5792460,0	0,03001
7495010,0	5792460,0	0,02936
7495015,0	5792460,0	0,02863
7495020,0	5792460,0	0,02799
7495025,0	5792460,0	0,02737
7494900,0	5792465,0	0,03706
7494905,0	5792465,0	0,03710
7494910,0	5792465,0	0,03718
7494915,0	5792465,0	0,03707
7494920,0	5792465,0	0,03682
7494925,0	5792465,0	0,03666
7494930,0	5792465,0	0,03631
7494935,0	5792465,0	0,03597
7494940,0	5792465,0	0,03561
7494945,0	5792465,0	0,03516
7494950,0	5792465,0	0,03471
7494955,0	5792465,0	0,03425
7494960,0	5792465,0	0,03372
7494965,0	5792465,0	0,03323
7494970,0	5792465,0	0,03269
7494975,0	5792465,0	0,03215
7494980,0	5792465,0	0,03156
7494985,0	5792465,0	0,03097
7494990,0	5792465,0	0,03037
7494995,0	5792465,0	0,02976
7495000,0	5792465,0	0,02914
7495005,0	5792465,0	0,02855
7495010,0	5792465,0	0,02796
7495015,0	5792465,0	0,02729
7495020,0	5792465,0	0,02671
7494915,0	5792470,0	0,03468
7494920,0	5792470,0	0,03441
7494925,0	5792470,0	0,03425
7494930,0	5792470,0	0,03401
7494935,0	5792470,0	0,03369
7494940,0	5792470,0	0,03345
7494945,0	5792470,0	0,03306
7494950,0	5792470,0	0,03268
7494955,0	5792470,0	0,03224
7494960,0	5792470,0	0,03175
7494965,0	5792470,0	0,03132
7494970,0	5792470,0	0,03087
7494975,0	5792470,0	0,03039
7494980,0	5792470,0	0,02987
7494985,0	5792470,0	0,02935
7494990,0	5792470,0	0,02882
7494995,0	5792470,0	0,02832
7495000,0	5792470,0	0,02773
7495005,0	5792470,0	0,02718
7495010,0	5792470,0	0,02664
7495015,0	5792470,0	0,02611
7495020,0	5792470,0	0,02552
7494925,0	5792475,0	0,03216
7494930,0	5792475,0	0,03200
7494935,0	5792475,0	0,03172
7494940,0	5792475,0	0,03141
7494945,0	5792475,0	0,03117
7494950,0	5792475,0	0,03083
7494955,0	5792475,0	0,03040
7494960,0	5792475,0	0,03003
7494965,0	5792475,0	0,02963
7494970,0	5792475,0	0,02923
7494975,0	5792475,0	0,02881
7494980,0	5792475,0	0,02834
7494985,0	5792475,0	0,02787
7494990,0	5792475,0	0,02743
7494995,0	5792475,0	0,02696
7495000,0	5792475,0	0,02646
7495005,0	5792475,0	0,02591
7495010,0	5792475,0	0,02539
7495015,0	5792475,0	0,02494
7494940,0	5792480,0	0,02966
7494945,0	5792480,0	0,02939
7494950,0	5792480,0	0,02910
7494955,0	5792480,0	0,02878
7494960,0	5792480,0	0,02843
7494965,0	5792480,0	0,02806
7494970,0	5792480,0	0,02773
7494975,0	5792480,0	0,02733
7494980,0	5792480,0	0,02691
7494985,0	5792480,0	0,02650
7494990,0	5792480,0	0,02611
7494995,0	5792480,0	0,02565
7495000,0	5792480,0	0,02520
7495005,0	5792480,0	0,02477
7495010,0	5792480,0	0,02434

7495015,0	5792480,0	0,02384
7494950,0	5792485,0	0,02758
7494955,0	5792485,0	0,02727
7494960,0	5792485,0	0,02696
7494965,0	5792485,0	0,02663
7494970,0	5792485,0	0,02636
7494975,0	5792485,0	0,02601
7494980,0	5792485,0	0,02563
7494985,0	5792485,0	0,02529
7494990,0	5792485,0	0,02489
7494995,0	5792485,0	0,02444
7495000,0	5792485,0	0,02404
7495005,0	5792485,0	0,02366
7495010,0	5792485,0	0,02327
7494965,0	5792490,0	0,02533
7494970,0	5792490,0	0,02507
7494975,0	5792490,0	0,02475
7494980,0	5792490,0	0,02443
7494985,0	5792490,0	0,02409
7494990,0	5792490,0	0,02375
7494995,0	5792490,0	0,02338
7495000,0	5792490,0	0,02303
7495005,0	5792490,0	0,02264
7495010,0	5792490,0	0,02225
7494975,0	5792495,0	0,02360
7494980,0	5792495,0	0,02331
7494985,0	5792495,0	0,02303
7494990,0	5792495,0	0,02267
7494995,0	5792495,0	0,02233
7495000,0	5792495,0	0,02202
7495005,0	5792495,0	0,02170
7494990,0	5792500,0	0,02171
7494995,0	5792500,0	0,02144
7495000,0	5792500,0	0,02113
7495005,0	5792500,0	0,02077
7495110,0	5791005,0	0,01519
7495115,0	5791005,0	0,01553
7495105,0	5791010,0	0,01541
7495110,0	5791010,0	0,01586
7495115,0	5791010,0	0,01622
7495120,0	5791010,0	0,01668
7495125,0	5791010,0	0,01712
7495130,0	5791010,0	0,01760
7495135,0	5791010,0	0,01809
7495140,0	5791010,0	0,01853
7495145,0	5791010,0	0,01908
7495150,0	5791010,0	0,01963
7495155,0	5791010,0	0,02019
7495105,0	5791015,0	0,01610
7495110,0	5791015,0	0,01657
7495115,0	5791015,0	0,01694
7495120,0	5791015,0	0,01749
7495125,0	5791015,0	0,01794
7495130,0	5791015,0	0,01844
7495135,0	5791015,0	0,01902
7495140,0	5791015,0	0,01956
7495145,0	5791015,0	0,02013
7495150,0	5791015,0	0,02074
7495155,0	5791015,0	0,02133
7495160,0	5791015,0	0,02207
7495165,0	5791015,0	0,02274
7495170,0	5791015,0	0,02344
7495175,0	5791015,0	0,02419
7495180,0	5791015,0	0,02494
7495185,0	5791015,0	0,02581
7495190,0	5791015,0	0,02669
7495195,0	5791015,0	0,02759
7495105,0	5791020,0	0,01681
7495110,0	5791020,0	0,01734
7495115,0	5791020,0	0,01773
7495120,0	5791020,0	0,01833
7495125,0	5791020,0	0,01883
7495130,0	5791020,0	0,01937
7495135,0	5791020,0	0,01998
7495140,0	5791020,0	0,02059
7495145,0	5791020,0	0,02125
7495150,0	5791020,0	0,02196
7495155,0	5791020,0	0,02269
7495160,0	5791020,0	0,02341
7495165,0	5791020,0	0,02421
7495170,0	5791020,0	0,02505
7495175,0	5791020,0	0,02588
7495180,0	5791020,0	0,02683
7495185,0	5791020,0	0,02787
7495190,0	5791020,0	0,02886
7495195,0	5791020,0	0,03007

7495200,0	5791020,0	0,03117
7495205,0	5791020,0	0,03245
7495210,0	5791020,0	0,03373
7495215,0	5791020,0	0,03500
7495220,0	5791020,0	0,03621
7495225,0	5791020,0	0,03738
7495230,0	5791020,0	0,03836
7495100,0	5791025,0	0,01710
7495105,0	5791025,0	0,01757
7495110,0	5791025,0	0,01816
7495115,0	5791025,0	0,01859
7495120,0	5791025,0	0,01917
7495125,0	5791025,0	0,01982
7495130,0	5791025,0	0,02045
7495135,0	5791025,0	0,02108
7495140,0	5791025,0	0,02178
7495145,0	5791025,0	0,02252
7495150,0	5791025,0	0,02330
7495155,0	5791025,0	0,02405
7495160,0	5791025,0	0,02498
7495165,0	5791025,0	0,02586
7495170,0	5791025,0	0,02681
7495175,0	5791025,0	0,02785
7495180,0	5791025,0	0,02894
7495185,0	5791025,0	0,03021
7495190,0	5791025,0	0,03155
7495195,0	5791025,0	0,03294
7495200,0	5791025,0	0,03442
7495205,0	5791025,0	0,03611
7495210,0	5791025,0	0,03774
7495215,0	5791025,0	0,03958
7495220,0	5791025,0	0,04138
7495225,0	5791025,0	0,04309
7495230,0	5791025,0	0,04445
7495235,0	5791025,0	0,04559
7495240,0	5791025,0	0,04631
7495245,0	5791025,0	0,04629
7495250,0	5791025,0	0,04566
7495255,0	5791025,0	0,04471
7495260,0	5791025,0	0,04341
7495265,0	5791025,0	0,04208
7495270,0	5791025,0	0,04036
7495100,0	5791030,0	0,01783
7495105,0	5791030,0	0,01842
7495110,0	5791030,0	0,01902
7495115,0	5791030,0	0,01955
7495120,0	5791030,0	0,02019
7495125,0	5791030,0	0,02083
7495130,0	5791030,0	0,02148
7495135,0	5791030,0	0,02225
7495140,0	5791030,0	0,02295
7495145,0	5791030,0	0,02388
7495150,0	5791030,0	0,02467
7495155,0	5791030,0	0,02568
7495160,0	5791030,0	0,02665
7495165,0	5791030,0	0,02776
7495170,0	5791030,0	0,02879
7495175,0	5791030,0	0,03002
7495180,0	5791030,0	0,03137
7495185,0	5791030,0	0,03283
7495190,0	5791030,0	0,03457
7495195,0	5791030,0	0,03623
7495200,0	5791030,0	0,03820
7495205,0	5791030,0	0,04037
7495210,0	5791030,0	0,04286
7495215,0	5791030,0	0,04555
7495220,0	5791030,0	0,04819
7495225,0	5791030,0	0,05085
7495230,0	5791030,0	0,05328
7495235,0	5791030,0	0,05482
7495240,0	5791030,0	0,05561
7495245,0	5791030,0	0,05526
7495250,0	5791030,0	0,05441
7495255,0	5791030,0	0,05273
7495260,0	5791030,0	0,05044
7495265,0	5791030,0	0,04782
7495270,0	5791030,0	0,04538
7495275,0	5791030,0	0,04315
7495280,0	5791030,0	0,04101
7495285,0	5791030,0	0,03917
7495290,0	5791030,0	0,03709
7495295,0	5791030,0	0,03548
7495300,0	5791030,0	0,03405
7495305,0	5791030,0	0,03263
7495310,0	5791030,0	0,03115
7495100,0	5791035,0	0,01862

7495105,0	5791035,0	0,01923
7495110,0	5791035,0	0,01986
7495115,0	5791035,0	0,02052
7495120,0	5791035,0	0,02115
7495125,0	5791035,0	0,02188
7495130,0	5791035,0	0,02269
7495135,0	5791035,0	0,02344
7495140,0	5791035,0	0,02438
7495145,0	5791035,0	0,02523
7495150,0	5791035,0	0,02631
7495155,0	5791035,0	0,02727
7495160,0	5791035,0	0,02844
7495165,0	5791035,0	0,02966
7495170,0	5791035,0	0,03104
7495175,0	5791035,0	0,03249
7495180,0	5791035,0	0,03408
7495185,0	5791035,0	0,03589
7495190,0	5791035,0	0,03789
7495195,0	5791035,0	0,04033
7495200,0	5791035,0	0,04288
7495205,0	5791035,0	0,04574
7495210,0	5791035,0	0,04935
7495215,0	5791035,0	0,05312
7495220,0	5791035,0	0,05753
7495225,0	5791035,0	0,06219
7495230,0	5791035,0	0,06649
7495235,0	5791035,0	0,06968
7495240,0	5791035,0	0,07104
7495245,0	5791035,0	0,06929
7495250,0	5791035,0	0,06651
7495255,0	5791035,0	0,06284
7495260,0	5791035,0	0,05944
7495265,0	5791035,0	0,05521
7495270,0	5791035,0	0,05151
7495275,0	5791035,0	0,04846
7495280,0	5791035,0	0,04508
7495285,0	5791035,0	0,04253
7495290,0	5791035,0	0,04039
7495295,0	5791035,0	0,03832
7495300,0	5791035,0	0,03644
7495305,0	5791035,0	0,03470
7495310,0	5791035,0	0,03322
7495315,0	5791035,0	0,03196
7495320,0	5791035,0	0,03066
7495325,0	5791035,0	0,02944
7495330,0	5791035,0	0,02853
7495335,0	5791035,0	0,02765
7495340,0	5791035,0	0,02664
7495345,0	5791035,0	0,02579
7495350,0	5791035,0	0,02499
7495095,0	5791040,0	0,01896
7495100,0	5791040,0	0,01947
7495105,0	5791040,0	0,02011
7495110,0	5791040,0	0,02079
7495115,0	5791040,0	0,02150
7495120,0	5791040,0	0,02227
7495125,0	5791040,0	0,02308
7495130,0	5791040,0	0,02388
7495135,0	5791040,0	0,02482
7495140,0	5791040,0	0,02573
7495145,0	5791040,0	0,02688
7495150,0	5791040,0	0,02797
7495155,0	5791040,0	0,02915
7495160,0	5791040,0	0,03053
7495165,0	5791040,0	0,03191
7495170,0	5791040,0	0,03349
7495175,0	5791040,0	0,03519
7495180,0	5791040,0	0,03731
7495185,0	5791040,0	0,03950
7495190,0	5791040,0	0,04197
7495195,0	5791040,0	0,04496
7495200,0	5791040,0	0,04823
7495205,0	5791040,0	0,05272
7495210,0	5791040,0	0,05742
7495215,0	5791040,0	0,06356
7495220,0	5791040,0	0,07109
7495225,0	5791040,0	0,07997
7495230,0	5791040,0	0,08906
7495235,0	5791040,0	0,09588
7495240,0	5791040,0	0,09716
7495245,0	5791040,0	0,09409
7495250,0	5791040,0	0,08614
7495255,0	5791040,0	0,07795
7495260,0	5791040,0	0,07007
7495265,0	5791040,0	0,06414
7495270,0	5791040,0	0,05828

7495275,0	5791040,0	0,05370
7495280,0	5791040,0	0,04994
7495285,0	5791040,0	0,04637
7495290,0	5791040,0	0,04351
7495295,0	5791040,0	0,04107
7495300,0	5791040,0	0,03891
7495305,0	5791040,0	0,03700
7495310,0	5791040,0	0,03541
7495315,0	5791040,0	0,03367
7495320,0	5791040,0	0,03239
7495325,0	5791040,0	0,03097
7495330,0	5791040,0	0,02983
7495335,0	5791040,0	0,02873
7495340,0	5791040,0	0,02787
7495345,0	5791040,0	0,02676
7495350,0	5791040,0	0,02608
7495355,0	5791040,0	0,02511
7495360,0	5791040,0	0,02445
7495365,0	5791040,0	0,02354
7495370,0	5791040,0	0,02313
7495375,0	5791040,0	0,02226
7495380,0	5791040,0	0,02191
7495385,0	5791040,0	0,02112
7495390,0	5791040,0	0,02040
7495095,0	5791045,0	0,01985
7495100,0	5791045,0	0,02042
7495105,0	5791045,0	0,02107
7495110,0	5791045,0	0,02176
7495115,0	5791045,0	0,02259
7495120,0	5791045,0	0,02339
7495125,0	5791045,0	0,02422
7495130,0	5791045,0	0,02512
7495135,0	5791045,0	0,02622
7495140,0	5791045,0	0,02739
7495145,0	5791045,0	0,02839
7495150,0	5791045,0	0,02977
7495155,0	5791045,0	0,03109
7495160,0	5791045,0	0,03265
7495165,0	5791045,0	0,03418
7495170,0	5791045,0	0,03621
7495175,0	5791045,0	0,03841
7495180,0	5791045,0	0,04057
7495185,0	5791045,0	0,04350
7495190,0	5791045,0	0,04660
7495195,0	5791045,0	0,05045
7495200,0	5791045,0	0,05511
7495205,0	5791045,0	0,06114
7495210,0	5791045,0	0,06846
7495215,0	5791045,0	0,07807
7495220,0	5791045,0	0,09151
7495225,0	5791045,0	0,11090
7495230,0	5791045,0	0,13456
7495235,0	5791045,0	0,15490
7495240,0	5791045,0	0,15618
7495245,0	5791045,0	0,13889
7495250,0	5791045,0	0,11579
7495255,0	5791045,0	0,09775
7495260,0	5791045,0	0,08438
7495265,0	5791045,0	0,07390
7495270,0	5791045,0	0,06582
7495275,0	5791045,0	0,05943
7495280,0	5791045,0	0,05458
7495285,0	5791045,0	0,05060
7495290,0	5791045,0	0,04698
7495295,0	5791045,0	0,04408
7495300,0	5791045,0	0,04158
7495305,0	5791045,0	0,03952
7495310,0	5791045,0	0,03728
7495315,0	5791045,0	0,03564
7495320,0	5791045,0	0,03405
7495325,0	5791045,0	0,03264
7495330,0	5791045,0	0,03124
7495335,0	5791045,0	0,03013
7495340,0	5791045,0	0,02891
7495345,0	5791045,0	0,02817
7495350,0	5791045,0	0,02704
7495355,0	5791045,0	0,02631
7495360,0	5791045,0	0,02532
7495365,0	5791045,0	0,02464
7495370,0	5791045,0	0,02381
7495375,0	5791045,0	0,02328
7495380,0	5791045,0	0,02241
7495385,0	5791045,0	0,02174
7495390,0	5791045,0	0,02125
7495395,0	5791045,0	0,02053
7495400,0	5791045,0	0,02004

7495095,0	5791050,0	0,02070
7495100,0	5791050,0	0,02137
7495105,0	5791050,0	0,02202
7495110,0	5791050,0	0,02282
7495115,0	5791050,0	0,02364
7495120,0	5791050,0	0,02449
7495125,0	5791050,0	0,02553
7495130,0	5791050,0	0,02662
7495135,0	5791050,0	0,02759
7495140,0	5791050,0	0,02883
7495145,0	5791050,0	0,03024
7495150,0	5791050,0	0,03165
7495155,0	5791050,0	0,03323
7495160,0	5791050,0	0,03497
7495165,0	5791050,0	0,03676
7495170,0	5791050,0	0,03892
7495175,0	5791050,0	0,04160
7495180,0	5791050,0	0,04439
7495185,0	5791050,0	0,04756
7495190,0	5791050,0	0,05175
7495195,0	5791050,0	0,05639
7495200,0	5791050,0	0,06290
7495205,0	5791050,0	0,07075
7495210,0	5791050,0	0,08192
7495215,0	5791050,0	0,09784
7495220,0	5791050,0	0,12285
7495225,0	5791050,0	0,16754
7495230,0	5791050,0	0,25384
7495235,0	5791050,0	0,36015
7495240,0	5791050,0	0,32979
7495245,0	5791050,0	0,22242
7495250,0	5791050,0	0,15722
7495255,0	5791050,0	0,12040
7495260,0	5791050,0	0,09850
7495265,0	5791050,0	0,08361
7495270,0	5791050,0	0,07325
7495275,0	5791050,0	0,06539
7495280,0	5791050,0	0,05949
7495285,0	5791050,0	0,05446
7495290,0	5791050,0	0,05051
7495295,0	5791050,0	0,04724
7495300,0	5791050,0	0,04418
7495305,0	5791050,0	0,04171
7495310,0	5791050,0	0,03957
7495315,0	5791050,0	0,03741
7495320,0	5791050,0	0,03589
7495325,0	5791050,0	0,03409
7495330,0	5791050,0	0,03275
7495335,0	5791050,0	0,03152
7495340,0	5791050,0	0,03024
7495345,0	5791050,0	0,02922
7495350,0	5791050,0	0,02825
7495355,0	5791050,0	0,02715
7495360,0	5791050,0	0,02643
7495365,0	5791050,0	0,02551
7495370,0	5791050,0	0,02484
7495375,0	5791050,0	0,02388
7495380,0	5791050,0	0,02323
7495385,0	5791050,0	0,02251
7495390,0	5791050,0	0,02182
7495395,0	5791050,0	0,02132
7495400,0	5791050,0	0,02060
7495090,0	5791055,0	0,02082
7495095,0	5791055,0	0,02162
7495100,0	5791055,0	0,02230
7495105,0	5791055,0	0,02315
7495110,0	5791055,0	0,02386
7495115,0	5791055,0	0,02481
7495120,0	5791055,0	0,02579
7495125,0	5791055,0	0,02681
7495130,0	5791055,0	0,02800
7495135,0	5791055,0	0,02931
7495140,0	5791055,0	0,03067
7495145,0	5791055,0	0,03201
7495150,0	5791055,0	0,03356
7495155,0	5791055,0	0,03534
7495160,0	5791055,0	0,03743
7495165,0	5791055,0	0,03951
7495170,0	5791055,0	0,04215
7495175,0	5791055,0	0,04499
7495180,0	5791055,0	0,04836
7495185,0	5791055,0	0,05241
7495190,0	5791055,0	0,05717
7495195,0	5791055,0	0,06337
7495200,0	5791055,0	0,07133
7495205,0	5791055,0	0,08223

7495210,0	5791055,0	0,09670
7495215,0	5791055,0	0,12154
7495220,0	5791055,0	0,16484
7495225,0	5791055,0	0,26916
7495230,0	5791055,0	0,65649
7495235,0	5791055,0	2,30257
7495240,0	5791055,0	0,88137
7495245,0	5791055,0	0,33264
7495250,0	5791055,0	0,19583
7495255,0	5791055,0	0,14036
7495260,0	5791055,0	0,11084
7495265,0	5791055,0	0,09263
7495270,0	5791055,0	0,08018
7495275,0	5791055,0	0,07079
7495280,0	5791055,0	0,06389
7495285,0	5791055,0	0,05823
7495290,0	5791055,0	0,05378
7495295,0	5791055,0	0,04993
7495300,0	5791055,0	0,04678
7495305,0	5791055,0	0,04393
7495310,0	5791055,0	0,04166
7495315,0	5791055,0	0,03958
7495320,0	5791055,0	0,03751
7495325,0	5791055,0	0,03589
7495330,0	5791055,0	0,03421
7495335,0	5791055,0	0,03284
7495340,0	5791055,0	0,03154
7495345,0	5791055,0	0,03056
7495350,0	5791055,0	0,02922
7495355,0	5791055,0	0,02834
7495360,0	5791055,0	0,02731
7495365,0	5791055,0	0,02652
7495370,0	5791055,0	0,02552
7495375,0	5791055,0	0,02488
7495380,0	5791055,0	0,02393
7495385,0	5791055,0	0,02311
7495390,0	5791055,0	0,02259
7495395,0	5791055,0	0,02186
7495090,0	5791060,0	0,02177
7495095,0	5791060,0	0,02253
7495100,0	5791060,0	0,02328
7495105,0	5791060,0	0,02421
7495110,0	5791060,0	0,02501
7495115,0	5791060,0	0,02605
7495120,0	5791060,0	0,02701
7495125,0	5791060,0	0,02824
7495130,0	5791060,0	0,02943
7495135,0	5791060,0	0,03085
7495140,0	5791060,0	0,03230
7495145,0	5791060,0	0,03398
7495150,0	5791060,0	0,03573
7495155,0	5791060,0	0,03776
7495160,0	5791060,0	0,04004
7495165,0	5791060,0	0,04235
7495170,0	5791060,0	0,04542
7495175,0	5791060,0	0,04874
7495180,0	5791060,0	0,05267
7495185,0	5791060,0	0,05718
7495190,0	5791060,0	0,06303
7495195,0	5791060,0	0,07068
7495200,0	5791060,0	0,08005
7495205,0	5791060,0	0,09301
7495210,0	5791060,0	0,11247
7495215,0	5791060,0	0,14318
7495220,0	5791060,0	0,19966
7495225,0	5791060,0	0,32498
7495230,0	5791060,0	0,71509
7495235,0	5791060,0	1,37451
7495240,0	5791060,0	0,68964
7495245,0	5791060,0	0,32909
7495250,0	5791060,0	0,20683
7495255,0	5791060,0	0,15115
7495260,0	5791060,0	0,12005
7495265,0	5791060,0	0,09950
7495270,0	5791060,0	0,08611
7495275,0	5791060,0	0,07609
7495280,0	5791060,0	0,06806
7495285,0	5791060,0	0,06190
7495290,0	5791060,0	0,05703
7495295,0	5791060,0	0,05265
7495300,0	5791060,0	0,04905
7495305,0	5791060,0	0,04640
7495310,0	5791060,0	0,04386
7495315,0	5791060,0	0,04136
7495320,0	5791060,0	0,03934
7495325,0	5791060,0	0,03738

7495330,0	5791060,0	0,03569
7495335,0	5791060,0	0,03423
7495340,0	5791060,0	0,03276
7495345,0	5791060,0	0,03152
7495350,0	5791060,0	0,03052
7495355,0	5791060,0	0,02920
7495360,0	5791060,0	0,02844
7495365,0	5791060,0	0,02730
7495370,0	5791060,0	0,02649
7495375,0	5791060,0	0,02556
7495380,0	5791060,0	0,02455
7495385,0	5791060,0	0,02392
7495390,0	5791060,0	0,02310
7495395,0	5791060,0	0,02245
7495090,0	5791065,0	0,02260
7495095,0	5791065,0	0,02356
7495100,0	5791065,0	0,02430
7495105,0	5791065,0	0,02529
7495110,0	5791065,0	0,02619
7495115,0	5791065,0	0,02732
7495120,0	5791065,0	0,02848
7495125,0	5791065,0	0,02970
7495130,0	5791065,0	0,03107
7495135,0	5791065,0	0,03256
7495140,0	5791065,0	0,03436
7495145,0	5791065,0	0,03601
7495150,0	5791065,0	0,03796
7495155,0	5791065,0	0,04026
7495160,0	5791065,0	0,04275
7495165,0	5791065,0	0,04535
7495170,0	5791065,0	0,04882
7495175,0	5791065,0	0,05246
7495180,0	5791065,0	0,05690
7495185,0	5791065,0	0,06253
7495190,0	5791065,0	0,06912
7495195,0	5791065,0	0,07822
7495200,0	5791065,0	0,08937
7495205,0	5791065,0	0,10521
7495210,0	5791065,0	0,12690
7495215,0	5791065,0	0,16171
7495220,0	5791065,0	0,21491
7495225,0	5791065,0	0,30127
7495230,0	5791065,0	0,40952
7495235,0	5791065,0	0,44944
7495240,0	5791065,0	0,37102
7495245,0	5791065,0	0,27143
7495250,0	5791065,0	0,19960
7495255,0	5791065,0	0,15447
7495260,0	5791065,0	0,12542
7495265,0	5791065,0	0,10497
7495270,0	5791065,0	0,09063
7495275,0	5791065,0	0,08010
7495280,0	5791065,0	0,07182
7495285,0	5791065,0	0,06518
7495290,0	5791065,0	0,06008
7495295,0	5791065,0	0,05562
7495300,0	5791065,0	0,05167
7495305,0	5791065,0	0,04844
7495310,0	5791065,0	0,04566
7495315,0	5791065,0	0,04332
7495320,0	5791065,0	0,04076
7495325,0	5791065,0	0,03903
7495330,0	5791065,0	0,03717
7495335,0	5791065,0	0,03555
7495340,0	5791065,0	0,03408
7495345,0	5791065,0	0,03290
7495350,0	5791065,0	0,03145
7495355,0	5791065,0	0,03045
7495360,0	5791065,0	0,02926
7495365,0	5791065,0	0,02835
7495370,0	5791065,0	0,02721
7495375,0	5791065,0	0,02641
7495380,0	5791065,0	0,02548
7495385,0	5791065,0	0,02449
7495390,0	5791065,0	0,02385
7495395,0	5791065,0	0,02303
7495085,0	5791070,0	0,02270
7495090,0	5791070,0	0,02365
7495095,0	5791070,0	0,02451
7495100,0	5791070,0	0,02535
7495105,0	5791070,0	0,02643
7495110,0	5791070,0	0,02750
7495115,0	5791070,0	0,02858
7495120,0	5791070,0	0,02979
7495125,0	5791070,0	0,03113
7495130,0	5791070,0	0,03273

7495135,0	5791070,0	0,03430
7495140,0	5791070,0	0,03608
7495145,0	5791070,0	0,03805
7495150,0	5791070,0	0,04030
7495155,0	5791070,0	0,04287
7495160,0	5791070,0	0,04567
7495165,0	5791070,0	0,04847
7495170,0	5791070,0	0,05224
7495175,0	5791070,0	0,05653
7495180,0	5791070,0	0,06174
7495185,0	5791070,0	0,06801
7495190,0	5791070,0	0,07553
7495195,0	5791070,0	0,08525
7495200,0	5791070,0	0,09904
7495205,0	5791070,0	0,11678
7495210,0	5791070,0	0,14189
7495215,0	5791070,0	0,18107
7495220,0	5791070,0	0,24389
7495225,0	5791070,0	0,35062
7495230,0	5791070,0	0,50799
7495235,0	5791070,0	0,51268
7495240,0	5791070,0	0,36626
7495245,0	5791070,0	0,26078
7495250,0	5791070,0	0,19742
7495255,0	5791070,0	0,15652
7495260,0	5791070,0	0,12860
7495265,0	5791070,0	0,10902
7495270,0	5791070,0	0,09457
7495275,0	5791070,0	0,08367
7495280,0	5791070,0	0,07512
7495285,0	5791070,0	0,06821
7495290,0	5791070,0	0,06269
7495295,0	5791070,0	0,05808
7495300,0	5791070,0	0,05380
7495305,0	5791070,0	0,05070
7495310,0	5791070,0	0,04790
7495315,0	5791070,0	0,04479
7495320,0	5791070,0	0,04272
7495325,0	5791070,0	0,04057
7495330,0	5791070,0	0,03864
7495335,0	5791070,0	0,03689
7495340,0	5791070,0	0,03519
7495345,0	5791070,0	0,03385
7495350,0	5791070,0	0,03264
7495355,0	5791070,0	0,03128
7495360,0	5791070,0	0,03033
7495365,0	5791070,0	0,02909
7495370,0	5791070,0	0,02820
7495375,0	5791070,0	0,02705
7495380,0	5791070,0	0,02600
7495385,0	5791070,0	0,02535
7495390,0	5791070,0	0,02437
7495395,0	5791070,0	0,02361
7495085,0	5791075,0	0,02374
7495090,0	5791075,0	0,02453
7495095,0	5791075,0	0,02566
7495100,0	5791075,0	0,02645
7495105,0	5791075,0	0,02762
7495110,0	5791075,0	0,02873
7495115,0	5791075,0	0,02990
7495120,0	5791075,0	0,03140
7495125,0	5791075,0	0,03285
7495130,0	5791075,0	0,03437
7495135,0	5791075,0	0,03627
7495140,0	5791075,0	0,03822
7495145,0	5791075,0	0,04037
7495150,0	5791075,0	0,04275
7495155,0	5791075,0	0,04550
7495160,0	5791075,0	0,04866
7495165,0	5791075,0	0,05192
7495170,0	5791075,0	0,05604
7495175,0	5791075,0	0,06084
7495180,0	5791075,0	0,06637
7495185,0	5791075,0	0,07332
7495190,0	5791075,0	0,08171
7495195,0	5791075,0	0,09268
7495200,0	5791075,0	0,10743
7495205,0	5791075,0	0,12758
7495210,0	5791075,0	0,15765
7495215,0	5791075,0	0,20527
7495220,0	5791075,0	0,30255
7495225,0	5791075,0	0,61912
7495230,0	5791075,0	2,60069
7495235,0	5791075,0	1,35425
7495240,0	5791075,0	0,46096
7495245,0	5791075,0	0,27561

7495250,0	5791075,0	0,20077
7495255,0	5791075,0	0,15897
7495260,0	5791075,0	0,13119
7495265,0	5791075,0	0,11184
7495270,0	5791075,0	0,09747
7495275,0	5791075,0	0,08652
7495280,0	5791075,0	0,07777
7495285,0	5791075,0	0,07114
7495290,0	5791075,0	0,06518
7495295,0	5791075,0	0,06028
7495300,0	5791075,0	0,05619
7495305,0	5791075,0	0,05270
7495310,0	5791075,0	0,04942
7495315,0	5791075,0	0,04682
7495320,0	5791075,0	0,04431
7495325,0	5791075,0	0,04208
7495330,0	5791075,0	0,04029
7495335,0	5791075,0	0,03812
7495340,0	5791075,0	0,03671
7495345,0	5791075,0	0,03522
7495350,0	5791075,0	0,03348
7495355,0	5791075,0	0,03251
7495360,0	5791075,0	0,03107
7495365,0	5791075,0	0,03017
7495370,0	5791075,0	0,02886
7495375,0	5791075,0	0,02798
7495380,0	5791075,0	0,02685
7495385,0	5791075,0	0,02582
7495390,0	5791075,0	0,02515
7495395,0	5791075,0	0,02424
7495085,0	5791080,0	0,02474
7495090,0	5791080,0	0,02564
7495095,0	5791080,0	0,02663
7495100,0	5791080,0	0,02770
7495105,0	5791080,0	0,02884
7495110,0	5791080,0	0,03005
7495115,0	5791080,0	0,03140
7495120,0	5791080,0	0,03287
7495125,0	5791080,0	0,03453
7495130,0	5791080,0	0,03629
7495135,0	5791080,0	0,03807
7495140,0	5791080,0	0,04020
7495145,0	5791080,0	0,04252
7495150,0	5791080,0	0,04534
7495155,0	5791080,0	0,04817
7495160,0	5791080,0	0,05168
7495165,0	5791080,0	0,05527
7495170,0	5791080,0	0,05990
7495175,0	5791080,0	0,06501
7495180,0	5791080,0	0,07112
7495185,0	5791080,0	0,07853
7495190,0	5791080,0	0,08817
7495195,0	5791080,0	0,10027
7495200,0	5791080,0	0,11635
7495205,0	5791080,0	0,13746
7495210,0	5791080,0	0,16984
7495215,0	5791080,0	0,22410
7495220,0	5791080,0	0,33163
7495225,0	5791080,0	0,61445
7495230,0	5791080,0	1,18607
7495235,0	5791080,0	0,78804
7495240,0	5791080,0	0,41060
7495245,0	5791080,0	0,26727
7495250,0	5791080,0	0,19960
7495255,0	5791080,0	0,15914
7495260,0	5791080,0	0,13280
7495265,0	5791080,0	0,11447
7495270,0	5791080,0	0,10023
7495275,0	5791080,0	0,08938
7495280,0	5791080,0	0,08026
7495285,0	5791080,0	0,07333
7495290,0	5791080,0	0,06725
7495295,0	5791080,0	0,06243
7495300,0	5791080,0	0,05797
7495305,0	5791080,0	0,05449
7495310,0	5791080,0	0,05150
7495315,0	5791080,0	0,04820
7495320,0	5791080,0	0,04582
7495325,0	5791080,0	0,04379
7495330,0	5791080,0	0,04142
7495335,0	5791080,0	0,03970
7495340,0	5791080,0	0,03791
7495345,0	5791080,0	0,03626
7495350,0	5791080,0	0,03476
7495355,0	5791080,0	0,03348
7495360,0	5791080,0	0,03220

7495365,0	5791080,0	0,03076
7495370,0	5791080,0	0,02985
7495375,0	5791080,0	0,02856
7495380,0	5791080,0	0,02756
7495385,0	5791080,0	0,02664
7495390,0	5791080,0	0,02558
7495080,0	5791085,0	0,02483
7495085,0	5791085,0	0,02561
7495090,0	5791085,0	0,02680
7495095,0	5791085,0	0,02777
7495100,0	5791085,0	0,02879
7495105,0	5791085,0	0,03012
7495110,0	5791085,0	0,03142
7495115,0	5791085,0	0,03293
7495120,0	5791085,0	0,03451
7495125,0	5791085,0	0,03615
7495130,0	5791085,0	0,03803
7495135,0	5791085,0	0,04017
7495140,0	5791085,0	0,04241
7495145,0	5791085,0	0,04505
7495150,0	5791085,0	0,04773
7495155,0	5791085,0	0,05096
7495160,0	5791085,0	0,05478
7495165,0	5791085,0	0,05873
7495170,0	5791085,0	0,06356
7495175,0	5791085,0	0,06946
7495180,0	5791085,0	0,07596
7495185,0	5791085,0	0,08411
7495190,0	5791085,0	0,09458
7495195,0	5791085,0	0,10749
7495200,0	5791085,0	0,12423
7495205,0	5791085,0	0,14768
7495210,0	5791085,0	0,18147
7495215,0	5791085,0	0,23322
7495220,0	5791085,0	0,31317
7495225,0	5791085,0	0,42247
7495230,0	5791085,0	0,48503
7495235,0	5791085,0	0,42752
7495240,0	5791085,0	0,32741
7495245,0	5791085,0	0,24925
7495250,0	5791085,0	0,19486
7495255,0	5791085,0	0,15943
7495260,0	5791085,0	0,13374
7495265,0	5791085,0	0,11574
7495270,0	5791085,0	0,10208
7495275,0	5791085,0	0,09121
7495280,0	5791085,0	0,08253
7495285,0	5791085,0	0,07542
7495290,0	5791085,0	0,06949
7495295,0	5791085,0	0,06424
7495300,0	5791085,0	0,06013
7495305,0	5791085,0	0,05641
7495310,0	5791085,0	0,05290
7495315,0	5791085,0	0,04996
7495320,0	5791085,0	0,04758
7495325,0	5791085,0	0,04489
7495330,0	5791085,0	0,04293
7495335,0	5791085,0	0,04101
7495340,0	5791085,0	0,03899
7495345,0	5791085,0	0,03737
7495350,0	5791085,0	0,03569
7495355,0	5791085,0	0,03441
7495360,0	5791085,0	0,03303
7495365,0	5791085,0	0,03177
7495370,0	5791085,0	0,03037
7495375,0	5791085,0	0,02947
7495380,0	5791085,0	0,02817
7495385,0	5791085,0	0,02725
7495390,0	5791085,0	0,02634
7495080,0	5791090,0	0,02571
7495085,0	5791090,0	0,02675
7495090,0	5791090,0	0,02779
7495095,0	5791090,0	0,02904
7495100,0	5791090,0	0,03024
7495105,0	5791090,0	0,03144
7495110,0	5791090,0	0,03294
7495115,0	5791090,0	0,03442
7495120,0	5791090,0	0,03614
7495125,0	5791090,0	0,03805
7495130,0	5791090,0	0,04018
7495135,0	5791090,0	0,04212
7495140,0	5791090,0	0,04461
7495145,0	5791090,0	0,04737
7495150,0	5791090,0	0,05042
7495155,0	5791090,0	0,05385
7495160,0	5791090,0	0,05798

7495165,0	5791090,0	0,06240
7495170,0	5791090,0	0,06757
7495175,0	5791090,0	0,07355
7495180,0	5791090,0	0,08079
7495185,0	5791090,0	0,08962
7495190,0	5791090,0	0,10024
7495195,0	5791090,0	0,11460
7495200,0	5791090,0	0,13258
7495205,0	5791090,0	0,15788
7495210,0	5791090,0	0,19367
7495215,0	5791090,0	0,25033
7495220,0	5791090,0	0,35410
7495225,0	5791090,0	0,55237
7495230,0	5791090,0	0,69742
7495235,0	5791090,0	0,48871
7495240,0	5791090,0	0,33002
7495245,0	5791090,0	0,24329
7495250,0	5791090,0	0,19264
7495255,0	5791090,0	0,15890
7495260,0	5791090,0	0,13515
7495265,0	5791090,0	0,11764
7495270,0	5791090,0	0,10393
7495275,0	5791090,0	0,09329
7495280,0	5791090,0	0,08480
7495285,0	5791090,0	0,07744
7495290,0	5791090,0	0,07152
7495295,0	5791090,0	0,06619
7495300,0	5791090,0	0,06196
7495305,0	5791090,0	0,05809
7495310,0	5791090,0	0,05472
7495315,0	5791090,0	0,05188
7495320,0	5791090,0	0,04870
7495325,0	5791090,0	0,04654
7495330,0	5791090,0	0,04422
7495335,0	5791090,0	0,04214
7495340,0	5791090,0	0,04013
7495345,0	5791090,0	0,03837
7495350,0	5791090,0	0,03676
7495355,0	5791090,0	0,03528
7495360,0	5791090,0	0,03393
7495365,0	5791090,0	0,03251
7495370,0	5791090,0	0,03129
7495375,0	5791090,0	0,02998
7495380,0	5791090,0	0,02899
7495385,0	5791090,0	0,02781
7495390,0	5791090,0	0,02690
7495080,0	5791095,0	0,02658
7495085,0	5791095,0	0,02784
7495090,0	5791095,0	0,02904
7495095,0	5791095,0	0,03014
7495100,0	5791095,0	0,03164
7495105,0	5791095,0	0,03289
7495110,0	5791095,0	0,03441
7495115,0	5791095,0	0,03611
7495120,0	5791095,0	0,03787
7495125,0	5791095,0	0,03981
7495130,0	5791095,0	0,04211
7495135,0	5791095,0	0,04446
7495140,0	5791095,0	0,04702
7495145,0	5791095,0	0,04998
7495150,0	5791095,0	0,05339
7495155,0	5791095,0	0,05693
7495160,0	5791095,0	0,06111
7495165,0	5791095,0	0,06588
7495170,0	5791095,0	0,07145
7495175,0	5791095,0	0,07773
7495180,0	5791095,0	0,08549
7495185,0	5791095,0	0,09492
7495190,0	5791095,0	0,10632
7495195,0	5791095,0	0,12112
7495200,0	5791095,0	0,14035
7495205,0	5791095,0	0,16789
7495210,0	5791095,0	0,20971
7495215,0	5791095,0	0,28628
7495220,0	5791095,0	0,48947
7495225,0	5791095,0	1,79819
7495230,0	5791095,0	3,63109
7495235,0	5791095,0	0,67447
7495240,0	5791095,0	0,34947
7495245,0	5791095,0	0,24431
7495250,0	5791095,0	0,19161
7495255,0	5791095,0	0,15888
7495260,0	5791095,0	0,13560
7495265,0	5791095,0	0,11849
7495270,0	5791095,0	0,10556
7495275,0	5791095,0	0,09484

7495280,0	5791095,0	0,08615
7495285,0	5791095,0	0,07908
7495290,0	5791095,0	0,07337
7495295,0	5791095,0	0,06826
7495300,0	5791095,0	0,06377
7495305,0	5791095,0	0,05982
7495310,0	5791095,0	0,05632
7495315,0	5791095,0	0,05307
7495320,0	5791095,0	0,05043
7495325,0	5791095,0	0,04784
7495330,0	5791095,0	0,04543
7495335,0	5791095,0	0,04323
7495340,0	5791095,0	0,04116
7495345,0	5791095,0	0,03941
7495350,0	5791095,0	0,03801
7495355,0	5791095,0	0,03614
7495360,0	5791095,0	0,03493
7495365,0	5791095,0	0,03332
7495370,0	5791095,0	0,03204
7495375,0	5791095,0	0,03078
7495380,0	5791095,0	0,02949
7495385,0	5791095,0	0,02856
7495390,0	5791095,0	0,02739
7495075,0	5791100,0	0,02658
7495080,0	5791100,0	0,02768
7495085,0	5791100,0	0,02878
7495090,0	5791100,0	0,03028
7495095,0	5791100,0	0,03140
7495100,0	5791100,0	0,03280
7495105,0	5791100,0	0,03433
7495110,0	5791100,0	0,03609
7495115,0	5791100,0	0,03776
7495120,0	5791100,0	0,03973
7495125,0	5791100,0	0,04186
7495130,0	5791100,0	0,04418
7495135,0	5791100,0	0,04661
7495140,0	5791100,0	0,04952
7495145,0	5791100,0	0,05269
7495150,0	5791100,0	0,05603
7495155,0	5791100,0	0,06012
7495160,0	5791100,0	0,06452
7495165,0	5791100,0	0,06953
7495170,0	5791100,0	0,07518
7495175,0	5791100,0	0,08240
7495180,0	5791100,0	0,09043
7495185,0	5791100,0	0,10015
7495190,0	5791100,0	0,11231
7495195,0	5791100,0	0,12786
7495200,0	5791100,0	0,14810
7495205,0	5791100,0	0,17735
7495210,0	5791100,0	0,22262
7495215,0	5791100,0	0,30046
7495220,0	5791100,0	0,46341
7495225,0	5791100,0	0,80073
7495230,0	5791100,0	0,80828
7495235,0	5791100,0	0,48926
7495240,0	5791100,0	0,31889
7495245,0	5791100,0	0,23610
7495250,0	5791100,0	0,18812
7495255,0	5791100,0	0,15749
7495260,0	5791100,0	0,13593
7495265,0	5791100,0	0,11935
7495270,0	5791100,0	0,10675
7495275,0	5791100,0	0,09665
7495280,0	5791100,0	0,08824
7495285,0	5791100,0	0,08121
7495290,0	5791100,0	0,07533
7495295,0	5791100,0	0,06991
7495300,0	5791100,0	0,06577
7495305,0	5791100,0	0,06143
7495310,0	5791100,0	0,05774
7495315,0	5791100,0	0,05476
7495320,0	5791100,0	0,05190
7495325,0	5791100,0	0,04913
7495330,0	5791100,0	0,04687
7495335,0	5791100,0	0,04465
7495340,0	5791100,0	0,04249
7495345,0	5791100,0	0,04061
7495350,0	5791100,0	0,03890
7495355,0	5791100,0	0,03720
7495360,0	5791100,0	0,03554
7495365,0	5791100,0	0,03425
7495370,0	5791100,0	0,03267
7495375,0	5791100,0	0,03143
7495380,0	5791100,0	0,03026
7495385,0	5791100,0	0,02899

7495075,0	5791105,0	0,02759
7495080,0	5791105,0	0,02869
7495085,0	5791105,0	0,02992
7495090,0	5791105,0	0,03130
7495095,0	5791105,0	0,03273
7495100,0	5791105,0	0,03422
7495105,0	5791105,0	0,03580
7495110,0	5791105,0	0,03759
7495115,0	5791105,0	0,03953
7495120,0	5791105,0	0,04156
7495125,0	5791105,0	0,04391
7495130,0	5791105,0	0,04621
7495135,0	5791105,0	0,04898
7495140,0	5791105,0	0,05192
7495145,0	5791105,0	0,05521
7495150,0	5791105,0	0,05899
7495155,0	5791105,0	0,06311
7495160,0	5791105,0	0,06779
7495165,0	5791105,0	0,07338
7495170,0	5791105,0	0,07951
7495175,0	5791105,0	0,08676
7495180,0	5791105,0	0,09541
7495185,0	5791105,0	0,10580
7495190,0	5791105,0	0,11825
7495195,0	5791105,0	0,13493
7495200,0	5791105,0	0,15669
7495205,0	5791105,0	0,18763
7495210,0	5791105,0	0,23219
7495215,0	5791105,0	0,29908
7495220,0	5791105,0	0,39177
7495225,0	5791105,0	0,46773
7495230,0	5791105,0	0,44877
7495235,0	5791105,0	0,36396
7495240,0	5791105,0	0,28317
7495245,0	5791105,0	0,22491
7495250,0	5791105,0	0,18497
7495255,0	5791105,0	0,15676
7495260,0	5791105,0	0,13632
7495265,0	5791105,0	0,12064
7495270,0	5791105,0	0,10828
7495275,0	5791105,0	0,09812
7495280,0	5791105,0	0,09028
7495285,0	5791105,0	0,08339
7495290,0	5791105,0	0,07663
7495295,0	5791105,0	0,07163
7495300,0	5791105,0	0,06717
7495305,0	5791105,0	0,06301
7495310,0	5791105,0	0,05965
7495315,0	5791105,0	0,05643
7495320,0	5791105,0	0,05305
7495325,0	5791105,0	0,05062
7495330,0	5791105,0	0,04804
7495335,0	5791105,0	0,04569
7495340,0	5791105,0	0,04346
7495345,0	5791105,0	0,04147
7495350,0	5791105,0	0,03971
7495355,0	5791105,0	0,03800
7495360,0	5791105,0	0,03636
7495365,0	5791105,0	0,03476
7495370,0	5791105,0	0,03351
7495375,0	5791105,0	0,03200
7495380,0	5791105,0	0,03083
7495385,0	5791105,0	0,02968
7495075,0	5791110,0	0,02866
7495080,0	5791110,0	0,02969
7495085,0	5791110,0	0,03112
7495090,0	5791110,0	0,03258
7495095,0	5791110,0	0,03397
7495100,0	5791110,0	0,03566
7495105,0	5791110,0	0,03722
7495110,0	5791110,0	0,03929
7495115,0	5791110,0	0,04122
7495120,0	5791110,0	0,04336
7495125,0	5791110,0	0,04565
7495130,0	5791110,0	0,04843
7495135,0	5791110,0	0,05134
7495140,0	5791110,0	0,05446
7495145,0	5791110,0	0,05796
7495150,0	5791110,0	0,06190
7495155,0	5791110,0	0,06639
7495160,0	5791110,0	0,07118
7495165,0	5791110,0	0,07713
7495170,0	5791110,0	0,08380
7495175,0	5791110,0	0,09099
7495180,0	5791110,0	0,10032
7495185,0	5791110,0	0,11150

7495190,0	5791110,0	0,12475
7495195,0	5791110,0	0,14264
7495200,0	5791110,0	0,16649
7495205,0	5791110,0	0,19934
7495210,0	5791110,0	0,25196
7495215,0	5791110,0	0,34737
7495220,0	5791110,0	0,54994
7495225,0	5791110,0	0,80248
7495230,0	5791110,0	0,58292
7495235,0	5791110,0	0,37586
7495240,0	5791110,0	0,27553
7495245,0	5791110,0	0,21934
7495250,0	5791110,0	0,18221
7495255,0	5791110,0	0,15643
7495260,0	5791110,0	0,13682
7495265,0	5791110,0	0,12174
7495270,0	5791110,0	0,10966
7495275,0	5791110,0	0,09989
7495280,0	5791110,0	0,09200
7495285,0	5791110,0	0,08473
7495290,0	5791110,0	0,07870
7495295,0	5791110,0	0,07343
7495300,0	5791110,0	0,06907
7495305,0	5791110,0	0,06483
7495310,0	5791110,0	0,06129
7495315,0	5791110,0	0,05753
7495320,0	5791110,0	0,05462
7495325,0	5791110,0	0,05201
7495330,0	5791110,0	0,04911
7495335,0	5791110,0	0,04691
7495340,0	5791110,0	0,04465
7495345,0	5791110,0	0,04240
7495350,0	5791110,0	0,04077
7495355,0	5791110,0	0,03878
7495360,0	5791110,0	0,03727
7495365,0	5791110,0	0,03558
7495370,0	5791110,0	0,03397
7495375,0	5791110,0	0,03275
7495380,0	5791110,0	0,03134
7495385,0	5791110,0	0,03015
7495070,0	5791115,0	0,02827
7495075,0	5791115,0	0,02950
7495080,0	5791115,0	0,03083
7495085,0	5791115,0	0,03222
7495090,0	5791115,0	0,03377
7495095,0	5791115,0	0,03533
7495100,0	5791115,0	0,03716
7495105,0	5791115,0	0,03886
7495110,0	5791115,0	0,04083
7495115,0	5791115,0	0,04306
7495120,0	5791115,0	0,04537
7495125,0	5791115,0	0,04791
7495130,0	5791115,0	0,05057
7495135,0	5791115,0	0,05379
7495140,0	5791115,0	0,05714
7495145,0	5791115,0	0,06092
7495150,0	5791115,0	0,06510
7495155,0	5791115,0	0,06961
7495160,0	5791115,0	0,07492
7495165,0	5791115,0	0,08089
7495170,0	5791115,0	0,08795
7495175,0	5791115,0	0,09578
7495180,0	5791115,0	0,10528
7495185,0	5791115,0	0,11649
7495190,0	5791115,0	0,13135
7495195,0	5791115,0	0,14952
7495200,0	5791115,0	0,17609
7495205,0	5791115,0	0,21464
7495210,0	5791115,0	0,28186
7495215,0	5791115,0	0,44882
7495220,0	5791115,0	1,28983
7495225,0	5791115,0	5,55931
7495230,0	5791115,0	0,84587
7495235,0	5791115,0	0,40302
7495240,0	5791115,0	0,27728
7495245,0	5791115,0	0,21755
7495250,0	5791115,0	0,18138
7495255,0	5791115,0	0,15653
7495260,0	5791115,0	0,13716
7495265,0	5791115,0	0,12284
7495270,0	5791115,0	0,11105
7495275,0	5791115,0	0,10126
7495280,0	5791115,0	0,09351
7495285,0	5791115,0	0,08657
7495290,0	5791115,0	0,08067
7495295,0	5791115,0	0,07571

7495300,0	5791115,0	0,07058
7495305,0	5791115,0	0,06664
7495310,0	5791115,0	0,06261
7495315,0	5791115,0	0,05907
7495320,0	5791115,0	0,05605
7495325,0	5791115,0	0,05326
7495330,0	5791115,0	0,05043
7495335,0	5791115,0	0,04793
7495340,0	5791115,0	0,04554
7495345,0	5791115,0	0,04349
7495350,0	5791115,0	0,04154
7495355,0	5791115,0	0,03967
7495360,0	5791115,0	0,03777
7495365,0	5791115,0	0,03639
7495370,0	5791115,0	0,03472
7495375,0	5791115,0	0,03333
7495380,0	5791115,0	0,03201
7495385,0	5791115,0	0,03063
7495070,0	5791120,0	0,02919
7495075,0	5791120,0	0,03053
7495080,0	5791120,0	0,03192
7495085,0	5791120,0	0,03331
7495090,0	5791120,0	0,03509
7495095,0	5791120,0	0,03670
7495100,0	5791120,0	0,03843
7495105,0	5791120,0	0,04056
7495110,0	5791120,0	0,04262
7495115,0	5791120,0	0,04494
7495120,0	5791120,0	0,04745
7495125,0	5791120,0	0,05004
7495130,0	5791120,0	0,05300
7495135,0	5791120,0	0,05629
7495140,0	5791120,0	0,05990
7495145,0	5791120,0	0,06384
7495150,0	5791120,0	0,06834
7495155,0	5791120,0	0,07297
7495160,0	5791120,0	0,07851
7495165,0	5791120,0	0,08503
7495170,0	5791120,0	0,09236
7495175,0	5791120,0	0,10079
7495180,0	5791120,0	0,11099
7495185,0	5791120,0	0,12307
7495190,0	5791120,0	0,13830
7495195,0	5791120,0	0,15764
7495200,0	5791120,0	0,18529
7495205,0	5791120,0	0,22618
7495210,0	5791120,0	0,29548
7495215,0	5791120,0	0,42782
7495220,0	5791120,0	0,69071
7495225,0	5791120,0	0,78756
7495230,0	5791120,0	0,53812
7495235,0	5791120,0	0,35842
7495240,0	5791120,0	0,26679
7495245,0	5791120,0	0,21456
7495250,0	5791120,0	0,18123
7495255,0	5791120,0	0,15658
7495260,0	5791120,0	0,13847
7495265,0	5791120,0	0,12420
7495270,0	5791120,0	0,11266
7495275,0	5791120,0	0,10341
7495280,0	5791120,0	0,09565
7495285,0	5791120,0	0,08864
7495290,0	5791120,0	0,08260
7495295,0	5791120,0	0,07771
7495300,0	5791120,0	0,07256
7495305,0	5791120,0	0,06854
7495310,0	5791120,0	0,06427
7495315,0	5791120,0	0,06053
7495320,0	5791120,0	0,05764
7495325,0	5791120,0	0,05430
7495330,0	5791120,0	0,05165
7495335,0	5791120,0	0,04912
7495340,0	5791120,0	0,04671
7495345,0	5791120,0	0,04459
7495350,0	5791120,0	0,04232
7495355,0	5791120,0	0,04057
7495360,0	5791120,0	0,03862
7495365,0	5791120,0	0,03702
7495370,0	5791120,0	0,03541
7495375,0	5791120,0	0,03388
7495380,0	5791120,0	0,03253
7495070,0	5791125,0	0,03025
7495075,0	5791125,0	0,03151
7495080,0	5791125,0	0,03295
7495085,0	5791125,0	0,03456
7495090,0	5791125,0	0,03620

7495095,0	5791125,0	0,03809
7495100,0	5791125,0	0,03996
7495105,0	5791125,0	0,04227
7495110,0	5791125,0	0,04440
7495115,0	5791125,0	0,04669
7495120,0	5791125,0	0,04953
7495125,0	5791125,0	0,05237
7495130,0	5791125,0	0,05537
7495135,0	5791125,0	0,05886
7495140,0	5791125,0	0,06271
7495145,0	5791125,0	0,06701
7495150,0	5791125,0	0,07176
7495155,0	5791125,0	0,07650
7495160,0	5791125,0	0,08257
7495165,0	5791125,0	0,08938
7495170,0	5791125,0	0,09705
7495175,0	5791125,0	0,10587
7495180,0	5791125,0	0,11641
7495185,0	5791125,0	0,12937
7495190,0	5791125,0	0,14552
7495195,0	5791125,0	0,16660
7495200,0	5791125,0	0,19563
7495205,0	5791125,0	0,23672
7495210,0	5791125,0	0,29871
7495215,0	5791125,0	0,39050
7495220,0	5791125,0	0,48698
7495225,0	5791125,0	0,49871
7495230,0	5791125,0	0,41255
7495235,0	5791125,0	0,32193
7495240,0	5791125,0	0,25610
7495245,0	5791125,0	0,21169
7495250,0	5791125,0	0,18077
7495255,0	5791125,0	0,15762
7495260,0	5791125,0	0,13992
7495265,0	5791125,0	0,12614
7495270,0	5791125,0	0,11473
7495275,0	5791125,0	0,10521
7495280,0	5791125,0	0,09780
7495285,0	5791125,0	0,09084
7495290,0	5791125,0	0,08470
7495295,0	5791125,0	0,07920
7495300,0	5791125,0	0,07451
7495305,0	5791125,0	0,06969
7495310,0	5791125,0	0,06557
7495315,0	5791125,0	0,06225
7495320,0	5791125,0	0,05880
7495325,0	5791125,0	0,05560
7495330,0	5791125,0	0,05265
7495335,0	5791125,0	0,05003
7495340,0	5791125,0	0,04757
7495345,0	5791125,0	0,04527
7495350,0	5791125,0	0,04322
7495355,0	5791125,0	0,04102
7495360,0	5791125,0	0,03941
7495365,0	5791125,0	0,03752
7495370,0	5791125,0	0,03595
7495375,0	5791125,0	0,03447
7495380,0	5791125,0	0,03297
7495065,0	5791130,0	0,02972
7495070,0	5791130,0	0,03136
7495075,0	5791130,0	0,03266
7495080,0	5791130,0	0,03410
7495085,0	5791130,0	0,03583
7495090,0	5791130,0	0,03754
7495095,0	5791130,0	0,03946
7495100,0	5791130,0	0,04149
7495105,0	5791130,0	0,04389
7495110,0	5791130,0	0,04618
7495115,0	5791130,0	0,04868
7495120,0	5791130,0	0,05159
7495125,0	5791130,0	0,05459
7495130,0	5791130,0	0,05802
7495135,0	5791130,0	0,06158
7495140,0	5791130,0	0,06558
7495145,0	5791130,0	0,07008
7495150,0	5791130,0	0,07505
7495155,0	5791130,0	0,08030
7495160,0	5791130,0	0,08659
7495165,0	5791130,0	0,09359
7495170,0	5791130,0	0,10181
7495175,0	5791130,0	0,11142
7495180,0	5791130,0	0,12275
7495185,0	5791130,0	0,13593
7495190,0	5791130,0	0,15362
7495195,0	5791130,0	0,17570
7495200,0	5791130,0	0,20625

7495205,0	5791130,0	0,25381
7495210,0	5791130,0	0,33463
7495215,0	5791130,0	0,52197
7495220,0	5791130,0	0,98347
7495225,0	5791130,0	0,87337
7495230,0	5791130,0	0,47735
7495235,0	5791130,0	0,32752
7495240,0	5791130,0	0,25521
7495245,0	5791130,0	0,21055
7495250,0	5791130,0	0,18119
7495255,0	5791130,0	0,15883
7495260,0	5791130,0	0,14134
7495265,0	5791130,0	0,12832
7495270,0	5791130,0	0,11710
7495275,0	5791130,0	0,10780
7495280,0	5791130,0	0,10011
7495285,0	5791130,0	0,09309
7495290,0	5791130,0	0,08685
7495295,0	5791130,0	0,08124
7495300,0	5791130,0	0,07637
7495305,0	5791130,0	0,07148
7495310,0	5791130,0	0,06726
7495315,0	5791130,0	0,06369
7495320,0	5791130,0	0,06019
7495325,0	5791130,0	0,05695
7495330,0	5791130,0	0,05386
7495335,0	5791130,0	0,05113
7495340,0	5791130,0	0,04858
7495345,0	5791130,0	0,04617
7495350,0	5791130,0	0,04409
7495355,0	5791130,0	0,04183
7495360,0	5791130,0	0,04017
7495365,0	5791130,0	0,03824
7495370,0	5791130,0	0,03643
7495375,0	5791130,0	0,03494
7495380,0	5791130,0	0,03350
7495065,0	5791135,0	0,03078
7495070,0	5791135,0	0,03227
7495075,0	5791135,0	0,03365
7495080,0	5791135,0	0,03534
7495085,0	5791135,0	0,03707
7495090,0	5791135,0	0,03890
7495095,0	5791135,0	0,04094
7495100,0	5791135,0	0,04305
7495105,0	5791135,0	0,04557
7495110,0	5791135,0	0,04796
7495115,0	5791135,0	0,05070
7495120,0	5791135,0	0,05379
7495125,0	5791135,0	0,05694
7495130,0	5791135,0	0,06037
7495135,0	5791135,0	0,06424
7495140,0	5791135,0	0,06868
7495145,0	5791135,0	0,07365
7495150,0	5791135,0	0,07863
7495155,0	5791135,0	0,08442
7495160,0	5791135,0	0,09106
7495165,0	5791135,0	0,09853
7495170,0	5791135,0	0,10727
7495175,0	5791135,0	0,11696
7495180,0	5791135,0	0,12876
7495185,0	5791135,0	0,14344
7495190,0	5791135,0	0,16130
7495195,0	5791135,0	0,18589
7495200,0	5791135,0	0,21959
7495205,0	5791135,0	0,27500
7495210,0	5791135,0	0,38758
7495215,0	5791135,0	0,77104
7495220,0	5791135,0	3,67320
7495225,0	5791135,0	1,35220
7495230,0	5791135,0	0,51395
7495235,0	5791135,0	0,33054
7495240,0	5791135,0	0,25405
7495245,0	5791135,0	0,21075
7495250,0	5791135,0	0,18204
7495255,0	5791135,0	0,16051
7495260,0	5791135,0	0,14402
7495265,0	5791135,0	0,13087
7495270,0	5791135,0	0,11955
7495275,0	5791135,0	0,11025
7495280,0	5791135,0	0,10250
7495285,0	5791135,0	0,09556
7495290,0	5791135,0	0,08905
7495295,0	5791135,0	0,08330
7495300,0	5791135,0	0,07830
7495305,0	5791135,0	0,07334
7495310,0	5791135,0	0,06882

7495315,0	5791135,0	0,06526
7495320,0	5791135,0	0,06116
7495325,0	5791135,0	0,05817
7495330,0	5791135,0	0,05499
7495335,0	5791135,0	0,05213
7495340,0	5791135,0	0,04955
7495345,0	5791135,0	0,04688
7495350,0	5791135,0	0,04492
7495355,0	5791135,0	0,04257
7495360,0	5791135,0	0,04051
7495365,0	5791135,0	0,03886
7495370,0	5791135,0	0,03706
7495375,0	5791135,0	0,03553
7495380,0	5791135,0	0,03390
7495065,0	5791140,0	0,03182
7495070,0	5791140,0	0,03345
7495075,0	5791140,0	0,03474
7495080,0	5791140,0	0,03663
7495085,0	5791140,0	0,03819
7495090,0	5791140,0	0,04043
7495095,0	5791140,0	0,04242
7495100,0	5791140,0	0,04461
7495105,0	5791140,0	0,04732
7495110,0	5791140,0	0,04979
7495115,0	5791140,0	0,05267
7495120,0	5791140,0	0,05597
7495125,0	5791140,0	0,05932
7495130,0	5791140,0	0,06316
7495135,0	5791140,0	0,06720
7495140,0	5791140,0	0,07194
7495145,0	5791140,0	0,07724
7495150,0	5791140,0	0,08280
7495155,0	5791140,0	0,08873
7495160,0	5791140,0	0,09587
7495165,0	5791140,0	0,10363
7495170,0	5791140,0	0,11296
7495175,0	5791140,0	0,12341
7495180,0	5791140,0	0,13598
7495185,0	5791140,0	0,15141
7495190,0	5791140,0	0,17080
7495195,0	5791140,0	0,19630
7495200,0	5791140,0	0,23222
7495205,0	5791140,0	0,28681
7495210,0	5791140,0	0,38029
7495215,0	5791140,0	0,54396
7495220,0	5791140,0	0,68805
7495225,0	5791140,0	0,57913
7495230,0	5791140,0	0,41278
7495235,0	5791140,0	0,30978
7495240,0	5791140,0	0,24946
7495245,0	5791140,0	0,21114
7495250,0	5791140,0	0,18363
7495255,0	5791140,0	0,16331
7495260,0	5791140,0	0,14667
7495265,0	5791140,0	0,13426
7495270,0	5791140,0	0,12297
7495275,0	5791140,0	0,11361
7495280,0	5791140,0	0,10528
7495285,0	5791140,0	0,09792
7495290,0	5791140,0	0,09166
7495295,0	5791140,0	0,08545
7495300,0	5791140,0	0,08015
7495305,0	5791140,0	0,07503
7495310,0	5791140,0	0,07044
7495315,0	5791140,0	0,06660
7495320,0	5791140,0	0,06252
7495325,0	5791140,0	0,05933
7495330,0	5791140,0	0,05610
7495335,0	5791140,0	0,05290
7495340,0	5791140,0	0,05041
7495345,0	5791140,0	0,04773
7495350,0	5791140,0	0,04551
7495355,0	5791140,0	0,04329
7495360,0	5791140,0	0,04118
7495365,0	5791140,0	0,03932
7495370,0	5791140,0	0,03764
7495375,0	5791140,0	0,03588
7495060,0	5791145,0	0,03137
7495065,0	5791145,0	0,03297
7495070,0	5791145,0	0,03414
7495075,0	5791145,0	0,03584
7495080,0	5791145,0	0,03794
7495085,0	5791145,0	0,03953
7495090,0	5791145,0	0,04186
7495095,0	5791145,0	0,04375
7495100,0	5791145,0	0,04621

7495105,0	5791145,0	0,04910
7495110,0	5791145,0	0,05182
7495115,0	5791145,0	0,05475
7495120,0	5791145,0	0,05821
7495125,0	5791145,0	0,06216
7495130,0	5791145,0	0,06606
7495135,0	5791145,0	0,07043
7495140,0	5791145,0	0,07533
7495145,0	5791145,0	0,08087
7495150,0	5791145,0	0,08709
7495155,0	5791145,0	0,09345
7495160,0	5791145,0	0,10073
7495165,0	5791145,0	0,10956
7495170,0	5791145,0	0,11898
7495175,0	5791145,0	0,13071
7495180,0	5791145,0	0,14410
7495185,0	5791145,0	0,16065
7495190,0	5791145,0	0,18125
7495195,0	5791145,0	0,20868
7495200,0	5791145,0	0,24595
7495205,0	5791145,0	0,30111
7495210,0	5791145,0	0,38465
7495215,0	5791145,0	0,48670
7495220,0	5791145,0	0,52518
7495225,0	5791145,0	0,45916
7495230,0	5791145,0	0,36500
7495235,0	5791145,0	0,29542
7495240,0	5791145,0	0,24546
7495245,0	5791145,0	0,21135
7495250,0	5791145,0	0,18588
7495255,0	5791145,0	0,16697
7495260,0	5791145,0	0,15141
7495265,0	5791145,0	0,13766
7495270,0	5791145,0	0,12593
7495275,0	5791145,0	0,11709
7495280,0	5791145,0	0,10789
7495285,0	5791145,0	0,10038
7495290,0	5791145,0	0,09379
7495295,0	5791145,0	0,08782
7495300,0	5791145,0	0,08208
7495305,0	5791145,0	0,07718
7495310,0	5791145,0	0,07196
7495315,0	5791145,0	0,06803
7495320,0	5791145,0	0,06415
7495325,0	5791145,0	0,06050
7495330,0	5791145,0	0,05712
7495335,0	5791145,0	0,05390
7495340,0	5791145,0	0,05131
7495345,0	5791145,0	0,04856
7495350,0	5791145,0	0,04596
7495355,0	5791145,0	0,04399
7495360,0	5791145,0	0,04180
7495365,0	5791145,0	0,03974
7495370,0	5791145,0	0,03801
7495375,0	5791145,0	0,03637
7495060,0	5791150,0	0,03245
7495065,0	5791150,0	0,03411
7495070,0	5791150,0	0,03533
7495075,0	5791150,0	0,03709
7495080,0	5791150,0	0,03927
7495085,0	5791150,0	0,04090
7495090,0	5791150,0	0,04342
7495095,0	5791150,0	0,04530
7495100,0	5791150,0	0,04824
7495105,0	5791150,0	0,05089
7495110,0	5791150,0	0,05368
7495115,0	5791150,0	0,05704
7495120,0	5791150,0	0,06074
7495125,0	5791150,0	0,06456
7495130,0	5791150,0	0,06902
7495135,0	5791150,0	0,07372
7495140,0	5791150,0	0,07915
7495145,0	5791150,0	0,08464
7495150,0	5791150,0	0,09129
7495155,0	5791150,0	0,09826
7495160,0	5791150,0	0,10650
7495165,0	5791150,0	0,11527
7495170,0	5791150,0	0,12592
7495175,0	5791150,0	0,13806
7495180,0	5791150,0	0,15327
7495185,0	5791150,0	0,17023
7495190,0	5791150,0	0,19330
7495195,0	5791150,0	0,22300
7495200,0	5791150,0	0,26698
7495205,0	5791150,0	0,34195
7495210,0	5791150,0	0,50901

7495215,0	5791150,0	1,02923
7495220,0	5791150,0	1,17937
7495225,0	5791150,0	0,57527
7495230,0	5791150,0	0,38180
7495235,0	5791150,0	0,29738
7495240,0	5791150,0	0,24874
7495245,0	5791150,0	0,21440
7495250,0	5791150,0	0,19008
7495255,0	5791150,0	0,17085
7495260,0	5791150,0	0,15497
7495265,0	5791150,0	0,14113
7495270,0	5791150,0	0,13014
7495275,0	5791150,0	0,12026
7495280,0	5791150,0	0,11130
7495285,0	5791150,0	0,10277
7495290,0	5791150,0	0,09599
7495295,0	5791150,0	0,08967
7495300,0	5791150,0	0,08375
7495305,0	5791150,0	0,07874
7495310,0	5791150,0	0,07340
7495315,0	5791150,0	0,06932
7495320,0	5791150,0	0,06530
7495325,0	5791150,0	0,06152
7495330,0	5791150,0	0,05813
7495335,0	5791150,0	0,05478
7495340,0	5791150,0	0,05220
7495345,0	5791150,0	0,04937
7495350,0	5791150,0	0,04670
7495355,0	5791150,0	0,04448
7495360,0	5791150,0	0,04237
7495365,0	5791150,0	0,04026
7495370,0	5791150,0	0,03849
7495375,0	5791150,0	0,03672
7495060,0	5791155,0	0,03349
7495065,0	5791155,0	0,03499
7495070,0	5791155,0	0,03651
7495075,0	5791155,0	0,03836
7495080,0	5791155,0	0,04053
7495085,0	5791155,0	0,04238
7495090,0	5791155,0	0,04492
7495095,0	5791155,0	0,04690
7495100,0	5791155,0	0,04989
7495105,0	5791155,0	0,05276
7495110,0	5791155,0	0,05600
7495115,0	5791155,0	0,05943
7495120,0	5791155,0	0,06313
7495125,0	5791155,0	0,06701
7495130,0	5791155,0	0,07195
7495135,0	5791155,0	0,07691
7495140,0	5791155,0	0,08260
7495145,0	5791155,0	0,08893
7495150,0	5791155,0	0,09554
7495155,0	5791155,0	0,10354
7495160,0	5791155,0	0,11229
7495165,0	5791155,0	0,12219
7495170,0	5791155,0	0,13338
7495175,0	5791155,0	0,14675
7495180,0	5791155,0	0,16291
7495185,0	5791155,0	0,18186
7495190,0	5791155,0	0,20579
7495195,0	5791155,0	0,23999
7495200,0	5791155,0	0,28994
7495205,0	5791155,0	0,38806
7495210,0	5791155,0	0,66816
7495215,0	5791155,0	2,28746
7495220,0	5791155,0	1,66751
7495225,0	5791155,0	0,61176
7495230,0	5791155,0	0,38865
7495235,0	5791155,0	0,30091
7495240,0	5791155,0	0,25229
7495245,0	5791155,0	0,21992
7495250,0	5791155,0	0,19570
7495255,0	5791155,0	0,17515
7495260,0	5791155,0	0,16014
7495265,0	5791155,0	0,14685
7495270,0	5791155,0	0,13368
7495275,0	5791155,0	0,12327
7495280,0	5791155,0	0,11481
7495285,0	5791155,0	0,10652
7495290,0	5791155,0	0,09880
7495295,0	5791155,0	0,09171
7495300,0	5791155,0	0,08544
7495305,0	5791155,0	0,08027
7495310,0	5791155,0	0,07515
7495315,0	5791155,0	0,07052
7495320,0	5791155,0	0,06637

7495325,0	5791155,0	0,06248
7495330,0	5791155,0	0,05905
7495335,0	5791155,0	0,05557
7495340,0	5791155,0	0,05272
7495345,0	5791155,0	0,05002
7495350,0	5791155,0	0,04730
7495355,0	5791155,0	0,04509
7495360,0	5791155,0	0,04280
7495365,0	5791155,0	0,04081
7495370,0	5791155,0	0,03879
7495375,0	5791155,0	0,03712
7495060,0	5791160,0	0,03457
7495065,0	5791160,0	0,03607
7495070,0	5791160,0	0,03770
7495075,0	5791160,0	0,03964
7495080,0	5791160,0	0,04155
7495085,0	5791160,0	0,04378
7495090,0	5791160,0	0,04642
7495095,0	5791160,0	0,04923
7495100,0	5791160,0	0,05156
7495105,0	5791160,0	0,05501
7495110,0	5791160,0	0,05797
7495115,0	5791160,0	0,06181
7495120,0	5791160,0	0,06577
7495125,0	5791160,0	0,07037
7495130,0	5791160,0	0,07505
7495135,0	5791160,0	0,08061
7495140,0	5791160,0	0,08702
7495145,0	5791160,0	0,09388
7495150,0	5791160,0	0,10098
7495155,0	5791160,0	0,10955
7495160,0	5791160,0	0,11941
7495165,0	5791160,0	0,13018
7495170,0	5791160,0	0,14188
7495175,0	5791160,0	0,15639
7495180,0	5791160,0	0,17334
7495185,0	5791160,0	0,19433
7495190,0	5791160,0	0,22044
7495195,0	5791160,0	0,25630
7495200,0	5791160,0	0,30811
7495205,0	5791160,0	0,39235
7495210,0	5791160,0	0,53306
7495215,0	5791160,0	0,67919
7495220,0	5791160,0	0,62695
7495225,0	5791160,0	0,47594
7495230,0	5791160,0	0,36985
7495235,0	5791160,0	0,30184
7495240,0	5791160,0	0,25840
7495245,0	5791160,0	0,22596
7495250,0	5791160,0	0,20242
7495255,0	5791160,0	0,18251
7495260,0	5791160,0	0,16600
7495265,0	5791160,0	0,15083
7495270,0	5791160,0	0,13935
7495275,0	5791160,0	0,12804
7495280,0	5791160,0	0,11765
7495285,0	5791160,0	0,10911
7495290,0	5791160,0	0,10146
7495295,0	5791160,0	0,09429
7495300,0	5791160,0	0,08808
7495305,0	5791160,0	0,08169
7495310,0	5791160,0	0,07648
7495315,0	5791160,0	0,07167
7495320,0	5791160,0	0,06733
7495325,0	5791160,0	0,06327
7495330,0	5791160,0	0,05982
7495335,0	5791160,0	0,05632
7495340,0	5791160,0	0,05336
7495345,0	5791160,0	0,05062
7495350,0	5791160,0	0,04786
7495355,0	5791160,0	0,04556
7495360,0	5791160,0	0,04327
7495365,0	5791160,0	0,04110
7495370,0	5791160,0	0,03927
7495055,0	5791165,0	0,03389
7495060,0	5791165,0	0,03533
7495065,0	5791165,0	0,03717
7495070,0	5791165,0	0,03921
7495075,0	5791165,0	0,04090
7495080,0	5791165,0	0,04290
7495085,0	5791165,0	0,04560
7495090,0	5791165,0	0,04794
7495095,0	5791165,0	0,05087
7495100,0	5791165,0	0,05333
7495105,0	5791165,0	0,05688
7495110,0	5791165,0	0,06004

7495115,0	5791165,0	0,06436
7495120,0	5791165,0	0,06874
7495125,0	5791165,0	0,07311
7495130,0	5791165,0	0,07869
7495135,0	5791165,0	0,08463
7495140,0	5791165,0	0,09127
7495145,0	5791165,0	0,09806
7495150,0	5791165,0	0,10679
7495155,0	5791165,0	0,11633
7495160,0	5791165,0	0,12666
7495165,0	5791165,0	0,13807
7495170,0	5791165,0	0,15126
7495175,0	5791165,0	0,16698
7495180,0	5791165,0	0,18533
7495185,0	5791165,0	0,20763
7495190,0	5791165,0	0,23650
7495195,0	5791165,0	0,27426
7495200,0	5791165,0	0,32877
7495205,0	5791165,0	0,40922
7495210,0	5791165,0	0,52599
7495215,0	5791165,0	0,62216
7495220,0	5791165,0	0,56329
7495225,0	5791165,0	0,45225
7495230,0	5791165,0	0,36596
7495235,0	5791165,0	0,30725
7495240,0	5791165,0	0,26591
7495245,0	5791165,0	0,23515
7495250,0	5791165,0	0,21080
7495255,0	5791165,0	0,19046
7495260,0	5791165,0	0,17324
7495265,0	5791165,0	0,15726
7495270,0	5791165,0	0,14475
7495275,0	5791165,0	0,13227
7495280,0	5791165,0	0,12182
7495285,0	5791165,0	0,11204
7495290,0	5791165,0	0,10404
7495295,0	5791165,0	0,09585
7495300,0	5791165,0	0,08949
7495305,0	5791165,0	0,08344
7495310,0	5791165,0	0,07782
7495315,0	5791165,0	0,07303
7495320,0	5791165,0	0,06830
7495325,0	5791165,0	0,06440
7495330,0	5791165,0	0,06046
7495335,0	5791165,0	0,05688
7495340,0	5791165,0	0,05395
7495345,0	5791165,0	0,05110
7495350,0	5791165,0	0,04830
7495355,0	5791165,0	0,04579
7495360,0	5791165,0	0,04364
7495365,0	5791165,0	0,04148
7495370,0	5791165,0	0,03946
7495055,0	5791170,0	0,03452
7495060,0	5791170,0	0,03632
7495065,0	5791170,0	0,03823
7495070,0	5791170,0	0,04028
7495075,0	5791170,0	0,04208
7495080,0	5791170,0	0,04416
7495085,0	5791170,0	0,04688
7495090,0	5791170,0	0,04936
7495095,0	5791170,0	0,05242
7495100,0	5791170,0	0,05544
7495105,0	5791170,0	0,05875
7495110,0	5791170,0	0,06304
7495115,0	5791170,0	0,06653
7495120,0	5791170,0	0,07174
7495125,0	5791170,0	0,07626
7495130,0	5791170,0	0,08202
7495135,0	5791170,0	0,08816
7495140,0	5791170,0	0,09612
7495145,0	5791170,0	0,10347
7495150,0	5791170,0	0,11244
7495155,0	5791170,0	0,12290
7495160,0	5791170,0	0,13424
7495165,0	5791170,0	0,14726
7495170,0	5791170,0	0,16205
7495175,0	5791170,0	0,17933
7495180,0	5791170,0	0,19870
7495185,0	5791170,0	0,22251
7495190,0	5791170,0	0,25353
7495195,0	5791170,0	0,29539
7495200,0	5791170,0	0,36278
7495205,0	5791170,0	0,50161
7495210,0	5791170,0	0,97647
7495215,0	5791170,0	2,19581
7495220,0	5791170,0	0,87356

7495225,0	5791170,0	0,50267
7495230,0	5791170,0	0,38034
7495235,0	5791170,0	0,31871
7495240,0	5791170,0	0,27764
7495245,0	5791170,0	0,24590
7495250,0	5791170,0	0,22062
7495255,0	5791170,0	0,19897
7495260,0	5791170,0	0,18050
7495265,0	5791170,0	0,16292
7495270,0	5791170,0	0,14860
7495275,0	5791170,0	0,13686
7495280,0	5791170,0	0,12510
7495285,0	5791170,0	0,11485
7495290,0	5791170,0	0,10596
7495295,0	5791170,0	0,09834
7495300,0	5791170,0	0,09079
7495305,0	5791170,0	0,08451
7495310,0	5791170,0	0,07926
7495315,0	5791170,0	0,07387
7495320,0	5791170,0	0,06902
7495325,0	5791170,0	0,06506
7495330,0	5791170,0	0,06106
7495335,0	5791170,0	0,05737
7495340,0	5791170,0	0,05438
7495345,0	5791170,0	0,05136
7495350,0	5791170,0	0,04867
7495355,0	5791170,0	0,04614
7495360,0	5791170,0	0,04395
7495365,0	5791170,0	0,04174
7495370,0	5791170,0	0,03970
7495055,0	5791175,0	0,03542
7495060,0	5791175,0	0,03722
7495065,0	5791175,0	0,03922
7495070,0	5791175,0	0,04134
7495075,0	5791175,0	0,04326
7495080,0	5791175,0	0,04533
7495085,0	5791175,0	0,04818
7495090,0	5791175,0	0,05116
7495095,0	5791175,0	0,05390
7495100,0	5791175,0	0,05753
7495105,0	5791175,0	0,06119
7495110,0	5791175,0	0,06487
7495115,0	5791175,0	0,06994
7495120,0	5791175,0	0,07411
7495125,0	5791175,0	0,08028
7495130,0	5791175,0	0,08581
7495135,0	5791175,0	0,09278
7495140,0	5791175,0	0,10081
7495145,0	5791175,0	0,10995
7495150,0	5791175,0	0,11891
7495155,0	5791175,0	0,13038
7495160,0	5791175,0	0,14370
7495165,0	5791175,0	0,15788
7495170,0	5791175,0	0,17370
7495175,0	5791175,0	0,19182
7495180,0	5791175,0	0,21310
7495185,0	5791175,0	0,23670
7495190,0	5791175,0	0,26845
7495195,0	5791175,0	0,31413
7495200,0	5791175,0	0,39194
7495205,0	5791175,0	0,56170
7495210,0	5791175,0	1,15788
7495215,0	5791175,0	1,78769
7495220,0	5791175,0	0,82647
7495225,0	5791175,0	0,50579
7495230,0	5791175,0	0,39249
7495235,0	5791175,0	0,33252
7495240,0	5791175,0	0,29004
7495245,0	5791175,0	0,25885
7495250,0	5791175,0	0,23116
7495255,0	5791175,0	0,20804
7495260,0	5791175,0	0,18823
7495265,0	5791175,0	0,16939
7495270,0	5791175,0	0,15476
7495275,0	5791175,0	0,14060
7495280,0	5791175,0	0,12794
7495285,0	5791175,0	0,11751
7495290,0	5791175,0	0,10849
7495295,0	5791175,0	0,09975
7495300,0	5791175,0	0,09240
7495305,0	5791175,0	0,08577
7495310,0	5791175,0	0,08004
7495315,0	5791175,0	0,07451
7495320,0	5791175,0	0,06984
7495325,0	5791175,0	0,06552
7495330,0	5791175,0	0,06147

7495335,0	5791175,0	0,05810
7495340,0	5791175,0	0,05470
7495345,0	5791175,0	0,05165
7495350,0	5791175,0	0,04897
7495355,0	5791175,0	0,04635
7495360,0	5791175,0	0,04417
7495365,0	5791175,0	0,04195
7495370,0	5791175,0	0,03991
7495050,0	5791180,0	0,03444
7495055,0	5791180,0	0,03615
7495060,0	5791180,0	0,03807
7495065,0	5791180,0	0,04008
7495070,0	5791180,0	0,04230
7495075,0	5791180,0	0,04468
7495080,0	5791180,0	0,04654
7495085,0	5791180,0	0,04943
7495090,0	5791180,0	0,05248
7495095,0	5791180,0	0,05580
7495100,0	5791180,0	0,05903
7495105,0	5791180,0	0,06270
7495110,0	5791180,0	0,06735
7495115,0	5791180,0	0,07181
7495120,0	5791180,0	0,07746
7495125,0	5791180,0	0,08354
7495130,0	5791180,0	0,09011
7495135,0	5791180,0	0,09679
7495140,0	5791180,0	0,10630
7495145,0	5791180,0	0,11608
7495150,0	5791180,0	0,12696
7495155,0	5791180,0	0,13925
7495160,0	5791180,0	0,15249
7495165,0	5791180,0	0,17024
7495170,0	5791180,0	0,18575
7495175,0	5791180,0	0,20589
7495180,0	5791180,0	0,22690
7495185,0	5791180,0	0,24877
7495190,0	5791180,0	0,27631
7495195,0	5791180,0	0,31925
7495200,0	5791180,0	0,39053
7495205,0	5791180,0	0,50215
7495210,0	5791180,0	0,63524
7495215,0	5791180,0	0,66468
7495220,0	5791180,0	0,56614
7495225,0	5791180,0	0,46441
7495230,0	5791180,0	0,39368
7495235,0	5791180,0	0,34657
7495240,0	5791180,0	0,30560
7495245,0	5791180,0	0,27305
7495250,0	5791180,0	0,24338
7495255,0	5791180,0	0,21810
7495260,0	5791180,0	0,19537
7495265,0	5791180,0	0,17623
7495270,0	5791180,0	0,15949
7495275,0	5791180,0	0,14447
7495280,0	5791180,0	0,13106
7495285,0	5791180,0	0,12002
7495290,0	5791180,0	0,11024
7495295,0	5791180,0	0,10143
7495300,0	5791180,0	0,09387
7495305,0	5791180,0	0,08673
7495310,0	5791180,0	0,08057
7495315,0	5791180,0	0,07524
7495320,0	5791180,0	0,07043
7495325,0	5791180,0	0,06577
7495330,0	5791180,0	0,06172
7495335,0	5791180,0	0,05834
7495340,0	5791180,0	0,05492
7495345,0	5791180,0	0,05184
7495350,0	5791180,0	0,04898
7495355,0	5791180,0	0,04649
7495360,0	5791180,0	0,04426
7495365,0	5791180,0	0,04208
7495050,0	5791185,0	0,03511
7495055,0	5791185,0	0,03687
7495060,0	5791185,0	0,03876
7495065,0	5791185,0	0,04088
7495070,0	5791185,0	0,04313
7495075,0	5791185,0	0,04560
7495080,0	5791185,0	0,04790
7495085,0	5791185,0	0,05049
7495090,0	5791185,0	0,05353
7495095,0	5791185,0	0,05702
7495100,0	5791185,0	0,06096
7495105,0	5791185,0	0,06528
7495110,0	5791185,0	0,06901
7495115,0	5791185,0	0,07431

7495120,0	5791185,0	0,08036
7495125,0	5791185,0	0,08638
7495130,0	5791185,0	0,09348
7495135,0	5791185,0	0,10252
7495140,0	5791185,0	0,11149
7495145,0	5791185,0	0,12117
7495150,0	5791185,0	0,13494
7495155,0	5791185,0	0,14867
7495160,0	5791185,0	0,16530
7495165,0	5791185,0	0,18189
7495170,0	5791185,0	0,20046
7495175,0	5791185,0	0,22096
7495180,0	5791185,0	0,23833
7495185,0	5791185,0	0,25319
7495190,0	5791185,0	0,27120
7495195,0	5791185,0	0,30651
7495200,0	5791185,0	0,37972
7495205,0	5791185,0	0,51220
7495210,0	5791185,0	0,66085
7495215,0	5791185,0	0,64546
7495220,0	5791185,0	0,52730
7495225,0	5791185,0	0,44939
7495230,0	5791185,0	0,39882
7495235,0	5791185,0	0,35777
7495240,0	5791185,0	0,32303
7495245,0	5791185,0	0,28730
7495250,0	5791185,0	0,25547
7495255,0	5791185,0	0,22752
7495260,0	5791185,0	0,20267
7495265,0	5791185,0	0,18120
7495270,0	5791185,0	0,16310
7495275,0	5791185,0	0,14744
7495280,0	5791185,0	0,13318
7495285,0	5791185,0	0,12173
7495290,0	5791185,0	0,11137
7495295,0	5791185,0	0,10253
7495300,0	5791185,0	0,09429
7495305,0	5791185,0	0,08747
7495310,0	5791185,0	0,08119
7495315,0	5791185,0	0,07562
7495320,0	5791185,0	0,07058
7495325,0	5791185,0	0,06622
7495330,0	5791185,0	0,06206
7495335,0	5791185,0	0,05838
7495340,0	5791185,0	0,05495
7495345,0	5791185,0	0,05192
7495350,0	5791185,0	0,04905
7495355,0	5791185,0	0,04644
7495360,0	5791185,0	0,04427
7495365,0	5791185,0	0,04206
7495050,0	5791190,0	0,03567
7495055,0	5791190,0	0,03744
7495060,0	5791190,0	0,03943
7495065,0	5791190,0	0,04151
7495070,0	5791190,0	0,04384
7495075,0	5791190,0	0,04635
7495080,0	5791190,0	0,04871
7495085,0	5791190,0	0,05177
7495090,0	5791190,0	0,05502
7495095,0	5791190,0	0,05807
7495100,0	5791190,0	0,06211
7495105,0	5791190,0	0,06647
7495110,0	5791190,0	0,07145
7495115,0	5791190,0	0,07701
7495120,0	5791190,0	0,08273
7495125,0	5791190,0	0,08921
7495130,0	5791190,0	0,09729
7495135,0	5791190,0	0,10651
7495140,0	5791190,0	0,11746
7495145,0	5791190,0	0,12800
7495150,0	5791190,0	0,14275
7495155,0	5791190,0	0,15840
7495160,0	5791190,0	0,17555
7495165,0	5791190,0	0,19644
7495170,0	5791190,0	0,21816
7495175,0	5791190,0	0,23742
7495180,0	5791190,0	0,24996
7495185,0	5791190,0	0,25135
7495190,0	5791190,0	0,25340
7495195,0	5791190,0	0,28919
7495200,0	5791190,0	0,39825
7495205,0	5791190,0	0,81126
7495210,0	5791190,0	2,49824
7495215,0	5791190,0	1,09798
7495220,0	5791190,0	0,55506
7495225,0	5791190,0	0,43375

7495230,0	5791190,0	0,39714
7495235,0	5791190,0	0,36955
7495240,0	5791190,0	0,33688
7495245,0	5791190,0	0,30056
7495250,0	5791190,0	0,26615
7495255,0	5791190,0	0,23514
7495260,0	5791190,0	0,20811
7495265,0	5791190,0	0,18541
7495270,0	5791190,0	0,16608
7495275,0	5791190,0	0,14925
7495280,0	5791190,0	0,13510
7495285,0	5791190,0	0,12280
7495290,0	5791190,0	0,11198
7495295,0	5791190,0	0,10296
7495300,0	5791190,0	0,09490
7495305,0	5791190,0	0,08762
7495310,0	5791190,0	0,08123
7495315,0	5791190,0	0,07578
7495320,0	5791190,0	0,07072
7495325,0	5791190,0	0,06605
7495330,0	5791190,0	0,06195
7495335,0	5791190,0	0,05831
7495340,0	5791190,0	0,05488
7495345,0	5791190,0	0,05181
7495350,0	5791190,0	0,04900
7495355,0	5791190,0	0,04644
7495360,0	5791190,0	0,04413
7495365,0	5791190,0	0,04189
7495045,0	5791195,0	0,03446
7495050,0	5791195,0	0,03619
7495055,0	5791195,0	0,03799
7495060,0	5791195,0	0,03994
7495065,0	5791195,0	0,04211
7495070,0	5791195,0	0,04450
7495075,0	5791195,0	0,04698
7495080,0	5791195,0	0,04975
7495085,0	5791195,0	0,05247
7495090,0	5791195,0	0,05575
7495095,0	5791195,0	0,05936
7495100,0	5791195,0	0,06350
7495105,0	5791195,0	0,06799
7495110,0	5791195,0	0,07321
7495115,0	5791195,0	0,07885
7495120,0	5791195,0	0,08547
7495125,0	5791195,0	0,09195
7495130,0	5791195,0	0,10052
7495135,0	5791195,0	0,11027
7495140,0	5791195,0	0,12077
7495145,0	5791195,0	0,13411
7495150,0	5791195,0	0,14970
7495155,0	5791195,0	0,16653
7495160,0	5791195,0	0,18665
7495165,0	5791195,0	0,20897
7495170,0	5791195,0	0,23559
7495175,0	5791195,0	0,25591
7495180,0	5791195,0	0,26348
7495185,0	5791195,0	0,24960
7495190,0	5791195,0	0,24229
7495195,0	5791195,0	0,28953
7495200,0	5791195,0	0,40012
7495205,0	5791195,0	0,77293
7495210,0	5791195,0	1,46834
7495215,0	5791195,0	0,82666
7495220,0	5791195,0	0,48020
7495225,0	5791195,0	0,38093
7495230,0	5791195,0	0,37880
7495235,0	5791195,0	0,37354
7495240,0	5791195,0	0,34768
7495245,0	5791195,0	0,31002
7495250,0	5791195,0	0,27276
7495255,0	5791195,0	0,23976
7495260,0	5791195,0	0,21085
7495265,0	5791195,0	0,18743
7495270,0	5791195,0	0,16692
7495275,0	5791195,0	0,15021
7495280,0	5791195,0	0,13564
7495285,0	5791195,0	0,12304
7495290,0	5791195,0	0,11212
7495295,0	5791195,0	0,10272
7495300,0	5791195,0	0,09474
7495305,0	5791195,0	0,08741
7495310,0	5791195,0	0,08108
7495315,0	5791195,0	0,07538
7495320,0	5791195,0	0,07026
7495325,0	5791195,0	0,06577
7495330,0	5791195,0	0,06162

7495335,0	5791195,0	0,05800
7495340,0	5791195,0	0,05466
7495345,0	5791195,0	0,05155
7495350,0	5791195,0	0,04876
7495355,0	5791195,0	0,04629
7495360,0	5791195,0	0,04391
7495365,0	5791195,0	0,04175
7495045,0	5791200,0	0,03491
7495050,0	5791200,0	0,03657
7495055,0	5791200,0	0,03848
7495060,0	5791200,0	0,04042
7495065,0	5791200,0	0,04255
7495070,0	5791200,0	0,04492
7495075,0	5791200,0	0,04754
7495080,0	5791200,0	0,05026
7495085,0	5791200,0	0,05341
7495090,0	5791200,0	0,05669
7495095,0	5791200,0	0,06044
7495100,0	5791200,0	0,06456
7495105,0	5791200,0	0,06879
7495110,0	5791200,0	0,07391
7495115,0	5791200,0	0,07980
7495120,0	5791200,0	0,08633
7495125,0	5791200,0	0,09382
7495130,0	5791200,0	0,10250
7495135,0	5791200,0	0,11252
7495140,0	5791200,0	0,12503
7495145,0	5791200,0	0,13899
7495150,0	5791200,0	0,15508
7495155,0	5791200,0	0,17413
7495160,0	5791200,0	0,19673
7495165,0	5791200,0	0,22241
7495170,0	5791200,0	0,25050
7495175,0	5791200,0	0,27511
7495180,0	5791200,0	0,28430
7495185,0	5791200,0	0,25977
7495190,0	5791200,0	0,24226
7495195,0	5791200,0	0,27682
7495200,0	5791200,0	0,32676
7495205,0	5791200,0	0,37572
7495210,0	5791200,0	0,44471
7495215,0	5791200,0	0,43671
7495220,0	5791200,0	0,37058
7495225,0	5791200,0	0,31917
7495230,0	5791200,0	0,34814
7495235,0	5791200,0	0,36757
7495240,0	5791200,0	0,34692
7495245,0	5791200,0	0,31036
7495250,0	5791200,0	0,27282
7495255,0	5791200,0	0,23906
7495260,0	5791200,0	0,21053
7495265,0	5791200,0	0,18662
7495270,0	5791200,0	0,16611
7495275,0	5791200,0	0,14884
7495280,0	5791200,0	0,13447
7495285,0	5791200,0	0,12200
7495290,0	5791200,0	0,11129
7495295,0	5791200,0	0,10190
7495300,0	5791200,0	0,09369
7495305,0	5791200,0	0,08663
7495310,0	5791200,0	0,08037
7495315,0	5791200,0	0,07473
7495320,0	5791200,0	0,06964
7495325,0	5791200,0	0,06519
7495330,0	5791200,0	0,06115
7495335,0	5791200,0	0,05760
7495340,0	5791200,0	0,05427
7495345,0	5791200,0	0,05127
7495350,0	5791200,0	0,04845
7495355,0	5791200,0	0,04594
7495360,0	5791200,0	0,04360
7495365,0	5791200,0	0,04143
7495045,0	5791205,0	0,03512
7495050,0	5791205,0	0,03697
7495055,0	5791205,0	0,03880
7495060,0	5791205,0	0,04085
7495065,0	5791205,0	0,04296
7495070,0	5791205,0	0,04541
7495075,0	5791205,0	0,04795
7495080,0	5791205,0	0,05077
7495085,0	5791205,0	0,05418
7495090,0	5791205,0	0,05764
7495095,0	5791205,0	0,06141
7495100,0	5791205,0	0,06567
7495105,0	5791205,0	0,07024
7495110,0	5791205,0	0,07560

7495115,0	5791205,0	0,08142
7495120,0	5791205,0	0,08810
7495125,0	5791205,0	0,09582
7495130,0	5791205,0	0,10548
7495135,0	5791205,0	0,11563
7495140,0	5791205,0	0,12734
7495145,0	5791205,0	0,14140
7495150,0	5791205,0	0,15900
7495155,0	5791205,0	0,17847
7495160,0	5791205,0	0,20415
7495165,0	5791205,0	0,23040
7495170,0	5791205,0	0,26093
7495175,0	5791205,0	0,29140
7495180,0	5791205,0	0,30681
7495185,0	5791205,0	0,29211
7495190,0	5791205,0	0,25666
7495195,0	5791205,0	0,26196
7495200,0	5791205,0	0,27494
7495205,0	5791205,0	0,27506
7495210,0	5791205,0	0,29182
7495215,0	5791205,0	0,31146
7495220,0	5791205,0	0,29519
7495225,0	5791205,0	0,27892
7495230,0	5791205,0	0,32512
7495235,0	5791205,0	0,35051
7495240,0	5791205,0	0,33393
7495245,0	5791205,0	0,30063
7495250,0	5791205,0	0,26541
7495255,0	5791205,0	0,23354
7495260,0	5791205,0	0,20563
7495265,0	5791205,0	0,18245
7495270,0	5791205,0	0,16280
7495275,0	5791205,0	0,14609
7495280,0	5791205,0	0,13209
7495285,0	5791205,0	0,11985
7495290,0	5791205,0	0,10939
7495295,0	5791205,0	0,10025
7495300,0	5791205,0	0,09238
7495305,0	5791205,0	0,08541
7495310,0	5791205,0	0,07923
7495315,0	5791205,0	0,07379
7495320,0	5791205,0	0,06886
7495325,0	5791205,0	0,06444
7495330,0	5791205,0	0,06049
7495335,0	5791205,0	0,05695
7495340,0	5791205,0	0,05366
7495345,0	5791205,0	0,05069
7495350,0	5791205,0	0,04796
7495355,0	5791205,0	0,04548
7495360,0	5791205,0	0,04319
7495040,0	5791210,0	0,03388
7495045,0	5791210,0	0,03547
7495050,0	5791210,0	0,03714
7495055,0	5791210,0	0,03895
7495060,0	5791210,0	0,04088
7495065,0	5791210,0	0,04333
7495070,0	5791210,0	0,04573
7495075,0	5791210,0	0,04868
7495080,0	5791210,0	0,05147
7495085,0	5791210,0	0,05458
7495090,0	5791210,0	0,05793
7495095,0	5791210,0	0,06184
7495100,0	5791210,0	0,06590
7495105,0	5791210,0	0,07061
7495110,0	5791210,0	0,07643
7495115,0	5791210,0	0,08231
7495120,0	5791210,0	0,08900
7495125,0	5791210,0	0,09658
7495130,0	5791210,0	0,10684
7495135,0	5791210,0	0,11696
7495140,0	5791210,0	0,12877
7495145,0	5791210,0	0,14367
7495150,0	5791210,0	0,16113
7495155,0	5791210,0	0,18103
7495160,0	5791210,0	0,20475
7495165,0	5791210,0	0,23182
7495170,0	5791210,0	0,26437
7495175,0	5791210,0	0,29413
7495180,0	5791210,0	0,31680
7495185,0	5791210,0	0,31797
7495190,0	5791210,0	0,29630
7495195,0	5791210,0	0,28657
7495200,0	5791210,0	0,29415
7495205,0	5791210,0	0,29796
7495210,0	5791210,0	0,27953
7495215,0	5791210,0	0,26361

7495220,0	5791210,0	0,25720
7495225,0	5791210,0	0,27265
7495230,0	5791210,0	0,31205
7495235,0	5791210,0	0,32639
7495240,0	5791210,0	0,31003
7495245,0	5791210,0	0,28217
7495250,0	5791210,0	0,25076
7495255,0	5791210,0	0,22242
7495260,0	5791210,0	0,19728
7495265,0	5791210,0	0,17538
7495270,0	5791210,0	0,15732
7495275,0	5791210,0	0,14154
7495280,0	5791210,0	0,12817
7495285,0	5791210,0	0,11679
7495290,0	5791210,0	0,10679
7495295,0	5791210,0	0,09807
7495300,0	5791210,0	0,09036
7495305,0	5791210,0	0,08366
7495310,0	5791210,0	0,07773
7495315,0	5791210,0	0,07241
7495320,0	5791210,0	0,06764
7495325,0	5791210,0	0,06344
7495330,0	5791210,0	0,05954
7495335,0	5791210,0	0,05610
7495340,0	5791210,0	0,05295
7495345,0	5791210,0	0,04997
7495350,0	5791210,0	0,04730
7495355,0	5791210,0	0,04488
7495360,0	5791210,0	0,04261
7495040,0	5791215,0	0,03409
7495045,0	5791215,0	0,03575
7495050,0	5791215,0	0,03743
7495055,0	5791215,0	0,03925
7495060,0	5791215,0	0,04121
7495065,0	5791215,0	0,04335
7495070,0	5791215,0	0,04641
7495075,0	5791215,0	0,04893
7495080,0	5791215,0	0,05179
7495085,0	5791215,0	0,05475
7495090,0	5791215,0	0,05827
7495095,0	5791215,0	0,06191
7495100,0	5791215,0	0,06654
7495105,0	5791215,0	0,07122
7495110,0	5791215,0	0,07639
7495115,0	5791215,0	0,08340
7495120,0	5791215,0	0,09002
7495125,0	5791215,0	0,09749
7495130,0	5791215,0	0,10696
7495135,0	5791215,0	0,11755
7495140,0	5791215,0	0,12991
7495145,0	5791215,0	0,14434
7495150,0	5791215,0	0,15994
7495155,0	5791215,0	0,18004
7495160,0	5791215,0	0,20284
7495165,0	5791215,0	0,22868
7495170,0	5791215,0	0,25754
7495175,0	5791215,0	0,28593
7495180,0	5791215,0	0,30824
7495185,0	5791215,0	0,31957
7495190,0	5791215,0	0,32205
7495195,0	5791215,0	0,32295
7495200,0	5791215,0	0,32819
7495205,0	5791215,0	0,32526
7495210,0	5791215,0	0,30627
7495215,0	5791215,0	0,28235
7495220,0	5791215,0	0,27603
7495225,0	5791215,0	0,28520
7495230,0	5791215,0	0,29737
7495235,0	5791215,0	0,29762
7495240,0	5791215,0	0,28101
7495245,0	5791215,0	0,25828
7495250,0	5791215,0	0,23151
7495255,0	5791215,0	0,20746
7495260,0	5791215,0	0,18577
7495265,0	5791215,0	0,16573
7495270,0	5791215,0	0,14976
7495275,0	5791215,0	0,13560
7495280,0	5791215,0	0,12335
7495285,0	5791215,0	0,11279
7495290,0	5791215,0	0,10330
7495295,0	5791215,0	0,09491
7495300,0	5791215,0	0,08808
7495305,0	5791215,0	0,08154
7495310,0	5791215,0	0,07585
7495315,0	5791215,0	0,07069
7495320,0	5791215,0	0,06609

7495325,0	5791215,0	0,06209
7495330,0	5791215,0	0,05850
7495335,0	5791215,0	0,05503
7495340,0	5791215,0	0,05201
7495345,0	5791215,0	0,04915
7495350,0	5791215,0	0,04654
7495355,0	5791215,0	0,04418
7495360,0	5791215,0	0,04197
7495040,0	5791220,0	0,03440
7495045,0	5791220,0	0,03592
7495050,0	5791220,0	0,03768
7495055,0	5791220,0	0,03953
7495060,0	5791220,0	0,04145
7495065,0	5791220,0	0,04391
7495070,0	5791220,0	0,04622
7495075,0	5791220,0	0,04914
7495080,0	5791220,0	0,05187
7495085,0	5791220,0	0,05489
7495090,0	5791220,0	0,05875
7495095,0	5791220,0	0,06242
7495100,0	5791220,0	0,06647
7495105,0	5791220,0	0,07152
7495110,0	5791220,0	0,07719
7495115,0	5791220,0	0,08290
7495120,0	5791220,0	0,09000
7495125,0	5791220,0	0,09792
7495130,0	5791220,0	0,10695
7495135,0	5791220,0	0,11633
7495140,0	5791220,0	0,12882
7495145,0	5791220,0	0,14236
7495150,0	5791220,0	0,15841
7495155,0	5791220,0	0,17559
7495160,0	5791220,0	0,19649
7495165,0	5791220,0	0,21906
7495170,0	5791220,0	0,24191
7495175,0	5791220,0	0,26599
7495180,0	5791220,0	0,28579
7495185,0	5791220,0	0,30257
7495190,0	5791220,0	0,31213
7495195,0	5791220,0	0,31934
7495200,0	5791220,0	0,32376
7495205,0	5791220,0	0,32030
7495210,0	5791220,0	0,30924
7495215,0	5791220,0	0,29371
7495220,0	5791220,0	0,28478
7495225,0	5791220,0	0,28099
7495230,0	5791220,0	0,27669
7495235,0	5791220,0	0,26636
7495240,0	5791220,0	0,25070
7495245,0	5791220,0	0,23129
7495250,0	5791220,0	0,21040
7495255,0	5791220,0	0,18974
7495260,0	5791220,0	0,17235
7495265,0	5791220,0	0,15548
7495270,0	5791220,0	0,14141
7495275,0	5791220,0	0,12805
7495280,0	5791220,0	0,11747
7495285,0	5791220,0	0,10786
7495290,0	5791220,0	0,09926
7495295,0	5791220,0	0,09178
7495300,0	5791220,0	0,08481
7495305,0	5791220,0	0,07877
7495310,0	5791220,0	0,07371
7495315,0	5791220,0	0,06888
7495320,0	5791220,0	0,06443
7495325,0	5791220,0	0,06047
7495330,0	5791220,0	0,05703
7495335,0	5791220,0	0,05388
7495340,0	5791220,0	0,05093
7495345,0	5791220,0	0,04816
7495350,0	5791220,0	0,04568
7495355,0	5791220,0	0,04338
7495360,0	5791220,0	0,04123
7495035,0	5791225,0	0,03320
7495040,0	5791225,0	0,03462
7495045,0	5791225,0	0,03618
7495050,0	5791225,0	0,03785
7495055,0	5791225,0	0,03968
7495060,0	5791225,0	0,04165
7495065,0	5791225,0	0,04409
7495070,0	5791225,0	0,04635
7495075,0	5791225,0	0,04925
7495080,0	5791225,0	0,05193
7495085,0	5791225,0	0,05534
7495090,0	5791225,0	0,05867
7495095,0	5791225,0	0,06222

7495100,0	5791225,0	0,06720
7495105,0	5791225,0	0,07166
7495110,0	5791225,0	0,07656
7495115,0	5791225,0	0,08266
7495120,0	5791225,0	0,08945
7495125,0	5791225,0	0,09699
7495130,0	5791225,0	0,10541
7495135,0	5791225,0	0,11514
7495140,0	5791225,0	0,12581
7495145,0	5791225,0	0,13866
7495150,0	5791225,0	0,15221
7495155,0	5791225,0	0,16828
7495160,0	5791225,0	0,18556
7495165,0	5791225,0	0,20396
7495170,0	5791225,0	0,22331
7495175,0	5791225,0	0,24159
7495180,0	5791225,0	0,25940
7495185,0	5791225,0	0,27216
7495190,0	5791225,0	0,28421
7495195,0	5791225,0	0,29089
7495200,0	5791225,0	0,29359
7495205,0	5791225,0	0,29262
7495210,0	5791225,0	0,28487
7495215,0	5791225,0	0,27567
7495220,0	5791225,0	0,26711
7495225,0	5791225,0	0,25850
7495230,0	5791225,0	0,24827
7495235,0	5791225,0	0,23621
7495240,0	5791225,0	0,22062
7495245,0	5791225,0	0,20529
7495250,0	5791225,0	0,18962
7495255,0	5791225,0	0,17255
7495260,0	5791225,0	0,15801
7495265,0	5791225,0	0,14420
7495270,0	5791225,0	0,13150
7495275,0	5791225,0	0,12084
7495280,0	5791225,0	0,11101
7495285,0	5791225,0	0,10269
7495290,0	5791225,0	0,09448
7495295,0	5791225,0	0,08788
7495300,0	5791225,0	0,08149
7495305,0	5791225,0	0,07614
7495310,0	5791225,0	0,07115
7495315,0	5791225,0	0,06658
7495320,0	5791225,0	0,06258
7495325,0	5791225,0	0,05884
7495330,0	5791225,0	0,05542
7495335,0	5791225,0	0,05238
7495340,0	5791225,0	0,04976
7495345,0	5791225,0	0,04707
7495350,0	5791225,0	0,04463
7495355,0	5791225,0	0,04244
7495035,0	5791230,0	0,03290
7495040,0	5791230,0	0,03463
7495045,0	5791230,0	0,03637
7495050,0	5791230,0	0,03803
7495055,0	5791230,0	0,03989
7495060,0	5791230,0	0,04178
7495065,0	5791230,0	0,04419
7495070,0	5791230,0	0,04641
7495075,0	5791230,0	0,04924
7495080,0	5791230,0	0,05195
7495085,0	5791230,0	0,05522
7495090,0	5791230,0	0,05848
7495095,0	5791230,0	0,06184
7495100,0	5791230,0	0,06675
7495105,0	5791230,0	0,07093
7495110,0	5791230,0	0,07619
7495115,0	5791230,0	0,08199
7495120,0	5791230,0	0,08836
7495125,0	5791230,0	0,09534
7495130,0	5791230,0	0,10340
7495135,0	5791230,0	0,11206
7495140,0	5791230,0	0,12233
7495145,0	5791230,0	0,13354
7495150,0	5791230,0	0,14547
7495155,0	5791230,0	0,15895
7495160,0	5791230,0	0,17284
7495165,0	5791230,0	0,18781
7495170,0	5791230,0	0,20327
7495175,0	5791230,0	0,21733
7495180,0	5791230,0	0,22958
7495185,0	5791230,0	0,24137
7495190,0	5791230,0	0,24987
7495195,0	5791230,0	0,25594
7495200,0	5791230,0	0,25867

7495205,0	5791230,0	0,25782
7495210,0	5791230,0	0,25282
7495215,0	5791230,0	0,24625
7495220,0	5791230,0	0,23787
7495225,0	5791230,0	0,22903
7495230,0	5791230,0	0,21827
7495235,0	5791230,0	0,20692
7495240,0	5791230,0	0,19570
7495245,0	5791230,0	0,18229
7495250,0	5791230,0	0,16967
7495255,0	5791230,0	0,15669
7495260,0	5791230,0	0,14377
7495265,0	5791230,0	0,13314
7495270,0	5791230,0	0,12212
7495275,0	5791230,0	0,11277
7495280,0	5791230,0	0,10452
7495285,0	5791230,0	0,09673
7495290,0	5791230,0	0,09017
7495295,0	5791230,0	0,08355
7495300,0	5791230,0	0,07827
7495305,0	5791230,0	0,07287
7495310,0	5791230,0	0,06844
7495315,0	5791230,0	0,06437
7495320,0	5791230,0	0,06039
7495325,0	5791230,0	0,05701
7495330,0	5791230,0	0,05380
7495335,0	5791230,0	0,05098
7495340,0	5791230,0	0,04846
7495345,0	5791230,0	0,04587
7495350,0	5791230,0	0,04356
7495355,0	5791230,0	0,04143
7495035,0	5791235,0	0,03304
7495040,0	5791235,0	0,03449
7495045,0	5791235,0	0,03629
7495050,0	5791235,0	0,03820
7495055,0	5791235,0	0,03987
7495060,0	5791235,0	0,04185
7495065,0	5791235,0	0,04421
7495070,0	5791235,0	0,04638
7495075,0	5791235,0	0,04922
7495080,0	5791235,0	0,05212
7495085,0	5791235,0	0,05499
7495090,0	5791235,0	0,05804
7495095,0	5791235,0	0,06225
7495100,0	5791235,0	0,06591
7495105,0	5791235,0	0,07044
7495110,0	5791235,0	0,07542
7495115,0	5791235,0	0,08070
7495120,0	5791235,0	0,08671
7495125,0	5791235,0	0,09331
7495130,0	5791235,0	0,10042
7495135,0	5791235,0	0,10865
7495140,0	5791235,0	0,11759
7495145,0	5791235,0	0,12690
7495150,0	5791235,0	0,13705
7495155,0	5791235,0	0,14840
7495160,0	5791235,0	0,15938
7495165,0	5791235,0	0,17114
7495170,0	5791235,0	0,18170
7495175,0	5791235,0	0,19367
7495180,0	5791235,0	0,20353
7495185,0	5791235,0	0,21164
7495190,0	5791235,0	0,21897
7495195,0	5791235,0	0,22298
7495200,0	5791235,0	0,22480
7495205,0	5791235,0	0,22353
7495210,0	5791235,0	0,22044
7495215,0	5791235,0	0,21533
7495220,0	5791235,0	0,20835
7495225,0	5791235,0	0,20092
7495230,0	5791235,0	0,19196
7495235,0	5791235,0	0,18217
7495240,0	5791235,0	0,17215
7495245,0	5791235,0	0,16231
7495250,0	5791235,0	0,15118
7495255,0	5791235,0	0,14174
7495260,0	5791235,0	0,13103
7495265,0	5791235,0	0,12211
7495270,0	5791235,0	0,11327
7495275,0	5791235,0	0,10524
7495280,0	5791235,0	0,09760
7495285,0	5791235,0	0,09111
7495290,0	5791235,0	0,08495
7495295,0	5791235,0	0,07971
7495300,0	5791235,0	0,07420
7495305,0	5791235,0	0,06998

7495310,0	5791235,0	0,06548
7495315,0	5791235,0	0,06196
7495320,0	5791235,0	0,05832
7495325,0	5791235,0	0,05518
7495330,0	5791235,0	0,05209
7495335,0	5791235,0	0,04944
7495340,0	5791235,0	0,04682
7495345,0	5791235,0	0,04462
7495350,0	5791235,0	0,04237
7495355,0	5791235,0	0,04050
7495030,0	5791240,0	0,03191
7495035,0	5791240,0	0,03318
7495040,0	5791240,0	0,03457
7495045,0	5791240,0	0,03642
7495050,0	5791240,0	0,03797
7495055,0	5791240,0	0,03996
7495060,0	5791240,0	0,04172
7495065,0	5791240,0	0,04414
7495070,0	5791240,0	0,04630
7495075,0	5791240,0	0,04854
7495080,0	5791240,0	0,05185
7495085,0	5791240,0	0,05449
7495090,0	5791240,0	0,05757
7495095,0	5791240,0	0,06139
7495100,0	5791240,0	0,06499
7495105,0	5791240,0	0,06917
7495110,0	5791240,0	0,07407
7495115,0	5791240,0	0,07879
7495120,0	5791240,0	0,08461
7495125,0	5791240,0	0,09037
7495130,0	5791240,0	0,09710
7495135,0	5791240,0	0,10391
7495140,0	5791240,0	0,11162
7495145,0	5791240,0	0,11977
7495150,0	5791240,0	0,12793
7495155,0	5791240,0	0,13698
7495160,0	5791240,0	0,14585
7495165,0	5791240,0	0,15486
7495170,0	5791240,0	0,16415
7495175,0	5791240,0	0,17195
7495180,0	5791240,0	0,17907
7495185,0	5791240,0	0,18554
7495190,0	5791240,0	0,19071
7495195,0	5791240,0	0,19335
7495200,0	5791240,0	0,19476
7495205,0	5791240,0	0,19431
7495210,0	5791240,0	0,19149
7495215,0	5791240,0	0,18788
7495220,0	5791240,0	0,18246
7495225,0	5791240,0	0,17578
7495230,0	5791240,0	0,16831
7495235,0	5791240,0	0,16077
7495240,0	5791240,0	0,15290
7495245,0	5791240,0	0,14440
7495250,0	5791240,0	0,13554
7495255,0	5791240,0	0,12699
7495260,0	5791240,0	0,11909
7495265,0	5791240,0	0,11169
7495270,0	5791240,0	0,10417
7495275,0	5791240,0	0,09743
7495280,0	5791240,0	0,09119
7495285,0	5791240,0	0,08553
7495290,0	5791240,0	0,08004
7495295,0	5791240,0	0,07539
7495300,0	5791240,0	0,07078
7495305,0	5791240,0	0,06657
7495310,0	5791240,0	0,06285
7495315,0	5791240,0	0,05901
7495320,0	5791240,0	0,05613
7495325,0	5791240,0	0,05295
7495330,0	5791240,0	0,05034
7495335,0	5791240,0	0,04781
7495340,0	5791240,0	0,04539
7495345,0	5791240,0	0,04329
7495350,0	5791240,0	0,04123
7495355,0	5791240,0	0,03940
7495030,0	5791245,0	0,03179
7495035,0	5791245,0	0,03331
7495040,0	5791245,0	0,03470
7495045,0	5791245,0	0,03609
7495050,0	5791245,0	0,03799
7495055,0	5791245,0	0,03960
7495060,0	5791245,0	0,04169
7495065,0	5791245,0	0,04394
7495070,0	5791245,0	0,04602
7495075,0	5791245,0	0,04825

7495080,0	5791245,0	0,05129
7495085,0	5791245,0	0,05391
7495090,0	5791245,0	0,05704
7495095,0	5791245,0	0,06042
7495100,0	5791245,0	0,06406
7495105,0	5791245,0	0,06798
7495110,0	5791245,0	0,07212
7495115,0	5791245,0	0,07668
7495120,0	5791245,0	0,08177
7495125,0	5791245,0	0,08729
7495130,0	5791245,0	0,09292
7495135,0	5791245,0	0,09908
7495140,0	5791245,0	0,10557
7495145,0	5791245,0	0,11183
7495150,0	5791245,0	0,11903
7495155,0	5791245,0	0,12579
7495160,0	5791245,0	0,13258
7495165,0	5791245,0	0,13958
7495170,0	5791245,0	0,14676
7495175,0	5791245,0	0,15308
7495180,0	5791245,0	0,15820
7495185,0	5791245,0	0,16282
7495190,0	5791245,0	0,16639
7495195,0	5791245,0	0,16915
7495200,0	5791245,0	0,16969
7495205,0	5791245,0	0,16924
7495210,0	5791245,0	0,16728
7495215,0	5791245,0	0,16374
7495220,0	5791245,0	0,15944
7495225,0	5791245,0	0,15462
7495230,0	5791245,0	0,14871
7495235,0	5791245,0	0,14241
7495240,0	5791245,0	0,13598
7495245,0	5791245,0	0,12922
7495250,0	5791245,0	0,12262
7495255,0	5791245,0	0,11579
7495260,0	5791245,0	0,10864
7495265,0	5791245,0	0,10243
7495270,0	5791245,0	0,09613
7495275,0	5791245,0	0,09085
7495280,0	5791245,0	0,08553
7495285,0	5791245,0	0,08021
7495290,0	5791245,0	0,07567
7495295,0	5791245,0	0,07113
7495300,0	5791245,0	0,06697
7495305,0	5791245,0	0,06326
7495310,0	5791245,0	0,06010
7495315,0	5791245,0	0,05661
7495320,0	5791245,0	0,05393
7495325,0	5791245,0	0,05098
7495330,0	5791245,0	0,04851
7495335,0	5791245,0	0,04618
7495340,0	5791245,0	0,04387
7495345,0	5791245,0	0,04196
7495350,0	5791245,0	0,04013
7495030,0	5791250,0	0,03160
7495035,0	5791250,0	0,03313
7495040,0	5791250,0	0,03468
7495045,0	5791250,0	0,03612
7495050,0	5791250,0	0,03783
7495055,0	5791250,0	0,03950
7495060,0	5791250,0	0,04149
7495065,0	5791250,0	0,04361
7495070,0	5791250,0	0,04567
7495075,0	5791250,0	0,04778
7495080,0	5791250,0	0,05065
7495085,0	5791250,0	0,05313
7495090,0	5791250,0	0,05605
7495095,0	5791250,0	0,05926
7495100,0	5791250,0	0,06252
7495105,0	5791250,0	0,06627
7495110,0	5791250,0	0,07007
7495115,0	5791250,0	0,07427
7495120,0	5791250,0	0,07850
7495125,0	5791250,0	0,08326
7495130,0	5791250,0	0,08822
7495135,0	5791250,0	0,09335
7495140,0	5791250,0	0,09873
7495145,0	5791250,0	0,10448
7495150,0	5791250,0	0,10965
7495155,0	5791250,0	0,11571
7495160,0	5791250,0	0,12107
7495165,0	5791250,0	0,12679
7495170,0	5791250,0	0,13170
7495175,0	5791250,0	0,13705
7495180,0	5791250,0	0,14081

7495185,0	5791250,0	0,14452
7495190,0	5791250,0	0,14706
7495195,0	5791250,0	0,14805
7495200,0	5791250,0	0,14896
7495205,0	5791250,0	0,14826
7495210,0	5791250,0	0,14650
7495215,0	5791250,0	0,14394
7495220,0	5791250,0	0,14043
7495225,0	5791250,0	0,13626
7495230,0	5791250,0	0,13148
7495235,0	5791250,0	0,12639
7495240,0	5791250,0	0,12127
7495245,0	5791250,0	0,11591
7495250,0	5791250,0	0,11012
7495255,0	5791250,0	0,10451
7495260,0	5791250,0	0,09959
7495265,0	5791250,0	0,09398
7495270,0	5791250,0	0,08921
7495275,0	5791250,0	0,08383
7495280,0	5791250,0	0,07919
7495285,0	5791250,0	0,07499
7495290,0	5791250,0	0,07093
7495295,0	5791250,0	0,06700
7495300,0	5791250,0	0,06364
7495305,0	5791250,0	0,06023
7495310,0	5791250,0	0,05707
7495315,0	5791250,0	0,05417
7495320,0	5791250,0	0,05172
7495325,0	5791250,0	0,04894
7495330,0	5791250,0	0,04664
7495335,0	5791250,0	0,04456
7495340,0	5791250,0	0,04235
7495345,0	5791250,0	0,04056
7495350,0	5791250,0	0,03881
7495045,0	5791255,0	0,03597
7495050,0	5791255,0	0,03745
7495055,0	5791255,0	0,03925
7495060,0	5791255,0	0,04092
7495065,0	5791255,0	0,04300
7495070,0	5791255,0	0,04513
7495075,0	5791255,0	0,04720
7495080,0	5791255,0	0,04981
7495085,0	5791255,0	0,05220
7495090,0	5791255,0	0,05492
7495095,0	5791255,0	0,05787
7495100,0	5791255,0	0,06084
7495105,0	5791255,0	0,06423
7495110,0	5791255,0	0,06772
7495115,0	5791255,0	0,07138
7495120,0	5791255,0	0,07523
7495125,0	5791255,0	0,07927
7495130,0	5791255,0	0,08347
7495135,0	5791255,0	0,08803
7495140,0	5791255,0	0,09262
7495145,0	5791255,0	0,09668
7495150,0	5791255,0	0,10152
7495155,0	5791255,0	0,10575
7495160,0	5791255,0	0,11082
7495165,0	5791255,0	0,11456
7495170,0	5791255,0	0,11893
7495175,0	5791255,0	0,12237
7495180,0	5791255,0	0,12505
7495185,0	5791255,0	0,12840
7495190,0	5791255,0	0,12980
7495195,0	5791255,0	0,13094
7495200,0	5791255,0	0,13138
7495205,0	5791255,0	0,13059
7495210,0	5791255,0	0,12948
7495215,0	5791255,0	0,12725
7495220,0	5791255,0	0,12437
7495225,0	5791255,0	0,12111
7495230,0	5791255,0	0,11728
7495235,0	5791255,0	0,11318
7495240,0	5791255,0	0,10903
7495245,0	5791255,0	0,10425
7495250,0	5791255,0	0,09998
7495255,0	5791255,0	0,09535
7495260,0	5791255,0	0,09099
7495265,0	5791255,0	0,08629
7495270,0	5791255,0	0,08182
7495275,0	5791255,0	0,07804
7495280,0	5791255,0	0,07406
7495285,0	5791255,0	0,07033
7495290,0	5791255,0	0,06655
7495295,0	5791255,0	0,06333
7495300,0	5791255,0	0,06033

7495305,0	5791255,0	0,05699
7495310,0	5791255,0	0,05445
7495315,0	5791255,0	0,05174
7495320,0	5791255,0	0,04923
7495325,0	5791255,0	0,04702
7495330,0	5791255,0	0,04482
7495335,0	5791255,0	0,04290
7495340,0	5791255,0	0,04088
7495345,0	5791255,0	0,03933
7495350,0	5791255,0	0,03757
7495055,0	5791260,0	0,03890
7495060,0	5791260,0	0,04052
7495065,0	5791260,0	0,04220
7495070,0	5791260,0	0,04448
7495075,0	5791260,0	0,04640
7495080,0	5791260,0	0,04864
7495085,0	5791260,0	0,05104
7495090,0	5791260,0	0,05356
7495095,0	5791260,0	0,05624
7495100,0	5791260,0	0,05907
7495105,0	5791260,0	0,06202
7495110,0	5791260,0	0,06491
7495115,0	5791260,0	0,06847
7495120,0	5791260,0	0,07170
7495125,0	5791260,0	0,07526
7495130,0	5791260,0	0,07885
7495135,0	5791260,0	0,08248
7495140,0	5791260,0	0,08654
7495145,0	5791260,0	0,08985
7495150,0	5791260,0	0,09385
7495155,0	5791260,0	0,09670
7495160,0	5791260,0	0,10078
7495165,0	5791260,0	0,10430
7495170,0	5791260,0	0,10758
7495175,0	5791260,0	0,11028
7495180,0	5791260,0	0,11258
7495185,0	5791260,0	0,11445
7495190,0	5791260,0	0,11560
7495195,0	5791260,0	0,11655
7495200,0	5791260,0	0,11687
7495205,0	5791260,0	0,11632
7495210,0	5791260,0	0,11491
7495215,0	5791260,0	0,11334
7495220,0	5791260,0	0,11111
7495225,0	5791260,0	0,10826
7495230,0	5791260,0	0,10520
7495235,0	5791260,0	0,10187
7495240,0	5791260,0	0,09841
7495245,0	5791260,0	0,09443
7495250,0	5791260,0	0,09060
7495255,0	5791260,0	0,08720
7495260,0	5791260,0	0,08320
7495265,0	5791260,0	0,07965
7495270,0	5791260,0	0,07587
7495275,0	5791260,0	0,07227
7495280,0	5791260,0	0,06931
7495285,0	5791260,0	0,06607
7495290,0	5791260,0	0,06268
7495295,0	5791260,0	0,05984
7495300,0	5791260,0	0,05715
7495305,0	5791260,0	0,05412
7495310,0	5791260,0	0,05179
7495315,0	5791260,0	0,04937
7495320,0	5791260,0	0,04708
7495325,0	5791260,0	0,04503
7495330,0	5791260,0	0,04306
7495335,0	5791260,0	0,04125
7495340,0	5791260,0	0,03933
7495345,0	5791260,0	0,03798
7495350,0	5791260,0	0,03625
7495070,0	5791265,0	0,04365
7495075,0	5791265,0	0,04553
7495080,0	5791265,0	0,04753
7495085,0	5791265,0	0,04981
7495090,0	5791265,0	0,05201
7495095,0	5791265,0	0,05455
7495100,0	5791265,0	0,05701
7495105,0	5791265,0	0,05967
7495110,0	5791265,0	0,06228
7495115,0	5791265,0	0,06526
7495120,0	5791265,0	0,06822
7495125,0	5791265,0	0,07123
7495130,0	5791265,0	0,07419
7495135,0	5791265,0	0,07720
7495140,0	5791265,0	0,07979
7495145,0	5791265,0	0,08300

7495150,0	5791265,0	0,08625
7495155,0	5791265,0	0,08892
7495160,0	5791265,0	0,09222
7495165,0	5791265,0	0,09500
7495170,0	5791265,0	0,09710
7495175,0	5791265,0	0,09958
7495180,0	5791265,0	0,10126
7495185,0	5791265,0	0,10273
7495190,0	5791265,0	0,10424
7495195,0	5791265,0	0,10481
7495200,0	5791265,0	0,10485
7495205,0	5791265,0	0,10398
7495210,0	5791265,0	0,10299
7495215,0	5791265,0	0,10163
7495220,0	5791265,0	0,09980
7495225,0	5791265,0	0,09737
7495230,0	5791265,0	0,09483
7495235,0	5791265,0	0,09204
7495240,0	5791265,0	0,08915
7495245,0	5791265,0	0,08598
7495250,0	5791265,0	0,08275
7495255,0	5791265,0	0,07995
7495260,0	5791265,0	0,07656
7495265,0	5791265,0	0,07357
7495270,0	5791265,0	0,07038
7495275,0	5791265,0	0,06735
7495280,0	5791265,0	0,06439
7495285,0	5791265,0	0,06195
7495290,0	5791265,0	0,05902
7495295,0	5791265,0	0,05646
7495300,0	5791265,0	0,05379
7495305,0	5791265,0	0,05136
7495310,0	5791265,0	0,04923
7495315,0	5791265,0	0,04711
7495320,0	5791265,0	0,04501
7495325,0	5791265,0	0,04311
7495330,0	5791265,0	0,04129
7495335,0	5791265,0	0,03964
7495340,0	5791265,0	0,03804
7495345,0	5791265,0	0,03655
7495085,0	5791270,0	0,04839
7495090,0	5791270,0	0,05047
7495095,0	5791270,0	0,05268
7495100,0	5791270,0	0,05495
7495105,0	5791270,0	0,05708
7495110,0	5791270,0	0,05943
7495115,0	5791270,0	0,06221
7495120,0	5791270,0	0,06452
7495125,0	5791270,0	0,06720
7495130,0	5791270,0	0,06972
7495135,0	5791270,0	0,07227
7495140,0	5791270,0	0,07437
7495145,0	5791270,0	0,07703
7495150,0	5791270,0	0,07967
7495155,0	5791270,0	0,08188
7495160,0	5791270,0	0,08455
7495165,0	5791270,0	0,08678
7495170,0	5791270,0	0,08842
7495175,0	5791270,0	0,09071
7495180,0	5791270,0	0,09192
7495185,0	5791270,0	0,09334
7495190,0	5791270,0	0,09392
7495195,0	5791270,0	0,09416
7495200,0	5791270,0	0,09415
7495205,0	5791270,0	0,09370
7495210,0	5791270,0	0,09281
7495215,0	5791270,0	0,09159
7495220,0	5791270,0	0,09000
7495225,0	5791270,0	0,08818
7495230,0	5791270,0	0,08595
7495235,0	5791270,0	0,08363
7495240,0	5791270,0	0,08124
7495245,0	5791270,0	0,07851
7495250,0	5791270,0	0,07583
7495255,0	5791270,0	0,07344
7495260,0	5791270,0	0,07059
7495265,0	5791270,0	0,06813
7495270,0	5791270,0	0,06542
7495275,0	5791270,0	0,06275
7495280,0	5791270,0	0,06020
7495285,0	5791270,0	0,05779
7495290,0	5791270,0	0,05550
7495295,0	5791270,0	0,05301
7495300,0	5791270,0	0,05087
7495305,0	5791270,0	0,04870
7495310,0	5791270,0	0,04685

7495315,0	5791270,0	0,04489
7495320,0	5791270,0	0,04296
7495325,0	5791270,0	0,04127
7495330,0	5791270,0	0,03960
7495335,0	5791270,0	0,03804
7495340,0	5791270,0	0,03677
7495345,0	5791270,0	0,03518
7495095,0	5791275,0	0,05079
7495100,0	5791275,0	0,05261
7495105,0	5791275,0	0,05460
7495110,0	5791275,0	0,05664
7495115,0	5791275,0	0,05900
7495120,0	5791275,0	0,06120
7495125,0	5791275,0	0,06333
7495130,0	5791275,0	0,06545
7495135,0	5791275,0	0,06753
7495140,0	5791275,0	0,06919
7495145,0	5791275,0	0,07143
7495150,0	5791275,0	0,07369
7495155,0	5791275,0	0,07551
7495160,0	5791275,0	0,07770
7495165,0	5791275,0	0,07944
7495170,0	5791275,0	0,08107
7495175,0	5791275,0	0,08250
7495180,0	5791275,0	0,08342
7495185,0	5791275,0	0,08447
7495190,0	5791275,0	0,08518
7495195,0	5791275,0	0,08524
7495200,0	5791275,0	0,08539
7495205,0	5791275,0	0,08494
7495210,0	5791275,0	0,08412
7495215,0	5791275,0	0,08304
7495220,0	5791275,0	0,08173
7495225,0	5791275,0	0,08015
7495230,0	5791275,0	0,07836
7495235,0	5791275,0	0,07633
7495240,0	5791275,0	0,07431
7495245,0	5791275,0	0,07203
7495250,0	5791275,0	0,06968
7495255,0	5791275,0	0,06766
7495260,0	5791275,0	0,06528
7495265,0	5791275,0	0,06315
7495270,0	5791275,0	0,06078
7495275,0	5791275,0	0,05850
7495280,0	5791275,0	0,05628
7495285,0	5791275,0	0,05418
7495290,0	5791275,0	0,05193
7495295,0	5791275,0	0,05002
7495300,0	5791275,0	0,04818
7495305,0	5791275,0	0,04616
7495310,0	5791275,0	0,04451
7495315,0	5791275,0	0,04294
7495320,0	5791275,0	0,04106
7495325,0	5791275,0	0,03960
7495330,0	5791275,0	0,03814
7495335,0	5791275,0	0,03667
7495340,0	5791275,0	0,03532
7495345,0	5791275,0	0,03391
7495110,0	5791280,0	0,05412
7495115,0	5791280,0	0,05585
7495120,0	5791280,0	0,05789
7495125,0	5791280,0	0,05956
7495130,0	5791280,0	0,06134
7495135,0	5791280,0	0,06308
7495140,0	5791280,0	0,06486
7495145,0	5791280,0	0,06627
7495150,0	5791280,0	0,06816
7495155,0	5791280,0	0,07004
7495160,0	5791280,0	0,07156
7495165,0	5791280,0	0,07331
7495170,0	5791280,0	0,07461
7495175,0	5791280,0	0,07570
7495180,0	5791280,0	0,07666
7495185,0	5791280,0	0,07714
7495190,0	5791280,0	0,07767
7495195,0	5791280,0	0,07785
7495200,0	5791280,0	0,07756
7495205,0	5791280,0	0,07711
7495210,0	5791280,0	0,07665
7495215,0	5791280,0	0,07572
7495220,0	5791280,0	0,07457
7495225,0	5791280,0	0,07324
7495230,0	5791280,0	0,07170
7495235,0	5791280,0	0,07012
7495240,0	5791280,0	0,06826
7495245,0	5791280,0	0,06631

7495250,0	5791280,0	0,06450
7495255,0	5791280,0	0,06255
7495260,0	5791280,0	0,06048
7495265,0	5791280,0	0,05856
7495270,0	5791280,0	0,05655
7495275,0	5791280,0	0,05459
7495280,0	5791280,0	0,05269
7495285,0	5791280,0	0,05112
7495290,0	5791280,0	0,04914
7495295,0	5791280,0	0,04719
7495300,0	5791280,0	0,04553
7495305,0	5791280,0	0,04400
7495310,0	5791280,0	0,04228
7495315,0	5791280,0	0,04090
7495320,0	5791280,0	0,03915
7495325,0	5791280,0	0,03789
7495330,0	5791280,0	0,03652
7495335,0	5791280,0	0,03517
7495340,0	5791280,0	0,03393
7495345,0	5791280,0	0,03273
7495120,0	5791285,0	0,05446
7495125,0	5791285,0	0,05598
7495130,0	5791285,0	0,05742
7495135,0	5791285,0	0,05887
7495140,0	5791285,0	0,06048
7495145,0	5791285,0	0,06203
7495150,0	5791285,0	0,06324
7495155,0	5791285,0	0,06478
7495160,0	5791285,0	0,06628
7495165,0	5791285,0	0,06749
7495170,0	5791285,0	0,06889
7495175,0	5791285,0	0,06940
7495180,0	5791285,0	0,07040
7495185,0	5791285,0	0,07089
7495190,0	5791285,0	0,07103
7495195,0	5791285,0	0,07108
7495200,0	5791285,0	0,07103
7495205,0	5791285,0	0,07059
7495210,0	5791285,0	0,07001
7495215,0	5791285,0	0,06932
7495220,0	5791285,0	0,06835
7495225,0	5791285,0	0,06718
7495230,0	5791285,0	0,06592
7495235,0	5791285,0	0,06451
7495240,0	5791285,0	0,06293
7495245,0	5791285,0	0,06138
7495250,0	5791285,0	0,05969
7495255,0	5791285,0	0,05789
7495260,0	5791285,0	0,05624
7495265,0	5791285,0	0,05453
7495270,0	5791285,0	0,05279
7495275,0	5791285,0	0,05108
7495280,0	5791285,0	0,04966
7495285,0	5791285,0	0,04805
7495290,0	5791285,0	0,04649
7495295,0	5791285,0	0,04473
7495300,0	5791285,0	0,04307
7495305,0	5791285,0	0,04170
7495310,0	5791285,0	0,04019
7495315,0	5791285,0	0,03892
7495320,0	5791285,0	0,03771
7495325,0	5791285,0	0,03620
7495330,0	5791285,0	0,03508
7495335,0	5791285,0	0,03372
7495340,0	5791285,0	0,03258
7495135,0	5791290,0	0,05515
7495140,0	5791290,0	0,05681
7495145,0	5791290,0	0,05812
7495150,0	5791290,0	0,05947
7495155,0	5791290,0	0,06047
7495160,0	5791290,0	0,06136
7495165,0	5791290,0	0,06253
7495170,0	5791290,0	0,06334
7495175,0	5791290,0	0,06427
7495180,0	5791290,0	0,06456
7495185,0	5791290,0	0,06523
7495190,0	5791290,0	0,06551
7495195,0	5791290,0	0,06544
7495200,0	5791290,0	0,06509
7495205,0	5791290,0	0,06487
7495210,0	5791290,0	0,06434
7495215,0	5791290,0	0,06379
7495220,0	5791290,0	0,06293
7495225,0	5791290,0	0,06192
7495230,0	5791290,0	0,06084
7495235,0	5791290,0	0,05959

7495240,0	5791290,0	0,05833
7495245,0	5791290,0	0,05683
7495250,0	5791290,0	0,05538
7495255,0	5791290,0	0,05391
7495260,0	5791290,0	0,05239
7495265,0	5791290,0	0,05084
7495270,0	5791290,0	0,04948
7495275,0	5791290,0	0,04802
7495280,0	5791290,0	0,04657
7495285,0	5791290,0	0,04516
7495290,0	5791290,0	0,04376
7495295,0	5791290,0	0,04245
7495300,0	5791290,0	0,04100
7495305,0	5791290,0	0,03954
7495310,0	5791290,0	0,03837
7495315,0	5791290,0	0,03707
7495320,0	5791290,0	0,03595
7495325,0	5791290,0	0,03458
7495330,0	5791290,0	0,03359
7495335,0	5791290,0	0,03248
7495340,0	5791290,0	0,03141
7495145,0	5791295,0	0,05423
7495150,0	5791295,0	0,05532
7495155,0	5791295,0	0,05638
7495160,0	5791295,0	0,05750
7495165,0	5791295,0	0,05820
7495170,0	5791295,0	0,05879
7495175,0	5791295,0	0,05930
7495180,0	5791295,0	0,05993
7495185,0	5791295,0	0,06012
7495190,0	5791295,0	0,06023
7495195,0	5791295,0	0,06040
7495200,0	5791295,0	0,06013
7495205,0	5791295,0	0,05995
7495210,0	5791295,0	0,05940
7495215,0	5791295,0	0,05895
7495220,0	5791295,0	0,05814
7495225,0	5791295,0	0,05731
7495230,0	5791295,0	0,05632
7495235,0	5791295,0	0,05529
7495240,0	5791295,0	0,05409
7495245,0	5791295,0	0,05286
7495250,0	5791295,0	0,05155
7495255,0	5791295,0	0,05037
7495260,0	5791295,0	0,04906
7495265,0	5791295,0	0,04783
7495270,0	5791295,0	0,04651
7495275,0	5791295,0	0,04524
7495280,0	5791295,0	0,04378
7495285,0	5791295,0	0,04247
7495290,0	5791295,0	0,04128
7495295,0	5791295,0	0,04010
7495300,0	5791295,0	0,03897
7495305,0	5791295,0	0,03772
7495310,0	5791295,0	0,03645
7495315,0	5791295,0	0,03526
7495320,0	5791295,0	0,03431
7495325,0	5791295,0	0,03332
7495330,0	5791295,0	0,03212
7495335,0	5791295,0	0,03127
7495340,0	5791295,0	0,03013
7495160,0	5791300,0	0,05339
7495165,0	5791300,0	0,05418
7495170,0	5791300,0	0,05471
7495175,0	5791300,0	0,05529
7495180,0	5791300,0	0,05554
7495185,0	5791300,0	0,05568
7495190,0	5791300,0	0,05590
7495195,0	5791300,0	0,05581
7495200,0	5791300,0	0,05567
7495205,0	5791300,0	0,05533
7495210,0	5791300,0	0,05499
7495215,0	5791300,0	0,05459
7495220,0	5791300,0	0,05392
7495225,0	5791300,0	0,05320
7495230,0	5791300,0	0,05232
7495235,0	5791300,0	0,05144
7495240,0	5791300,0	0,05041
7495245,0	5791300,0	0,04936
7495250,0	5791300,0	0,04823
7495255,0	5791300,0	0,04712
7495260,0	5791300,0	0,04596
7495265,0	5791300,0	0,04478
7495270,0	5791300,0	0,04363
7495275,0	5791300,0	0,04248
7495280,0	5791300,0	0,04131

7495285,0	5791300,0	0,04023
7495290,0	5791300,0	0,03898
7495295,0	5791300,0	0,03795
7495300,0	5791300,0	0,03692
7495305,0	5791300,0	0,03578
7495310,0	5791300,0	0,03483
7495315,0	5791300,0	0,03376
7495320,0	5791300,0	0,03270
7495325,0	5791300,0	0,03185
7495330,0	5791300,0	0,03090
7495335,0	5791300,0	0,02993
7495340,0	5791300,0	0,02904
7495170,0	5791305,0	0,05097
7495175,0	5791305,0	0,05150
7495180,0	5791305,0	0,05181
7495185,0	5791305,0	0,05194
7495190,0	5791305,0	0,05185
7495195,0	5791305,0	0,05191
7495200,0	5791305,0	0,05177
7495205,0	5791305,0	0,05141
7495210,0	5791305,0	0,05118
7495215,0	5791305,0	0,05076
7495220,0	5791305,0	0,05016
7495225,0	5791305,0	0,04955
7495230,0	5791305,0	0,04877
7495235,0	5791305,0	0,04799
7495240,0	5791305,0	0,04710
7495245,0	5791305,0	0,04613
7495250,0	5791305,0	0,04517
7495255,0	5791305,0	0,04414
7495260,0	5791305,0	0,04311
7495265,0	5791305,0	0,04206
7495270,0	5791305,0	0,04108
7495275,0	5791305,0	0,04005
7495280,0	5791305,0	0,03904
7495285,0	5791305,0	0,03809
7495290,0	5791305,0	0,03714
7495295,0	5791305,0	0,03607
7495300,0	5791305,0	0,03501
7495305,0	5791305,0	0,03413
7495310,0	5791305,0	0,03312
7495315,0	5791305,0	0,03229
7495320,0	5791305,0	0,03134
7495325,0	5791305,0	0,03043
7495330,0	5791305,0	0,02967
7495335,0	5791305,0	0,02866
7495185,0	5791310,0	0,04837
7495190,0	5791310,0	0,04845
7495195,0	5791310,0	0,04844
7495200,0	5791310,0	0,04810
7495205,0	5791310,0	0,04794
7495210,0	5791310,0	0,04773
7495215,0	5791310,0	0,04734
7495220,0	5791310,0	0,04682
7495225,0	5791310,0	0,04627
7495230,0	5791310,0	0,04564
7495235,0	5791310,0	0,04490
7495240,0	5791310,0	0,04414
7495245,0	5791310,0	0,04332
7495250,0	5791310,0	0,04246
7495255,0	5791310,0	0,04156
7495260,0	5791310,0	0,04061
7495265,0	5791310,0	0,03970
7495270,0	5791310,0	0,03880
7495275,0	5791310,0	0,03789
7495280,0	5791310,0	0,03688
7495285,0	5791310,0	0,03600
7495290,0	5791310,0	0,03514
7495295,0	5791310,0	0,03430
7495300,0	5791310,0	0,03335
7495305,0	5791310,0	0,03257
7495310,0	5791310,0	0,03165
7495315,0	5791310,0	0,03076
7495320,0	5791310,0	0,03006
7495325,0	5791310,0	0,02921
7495330,0	5791310,0	0,02837
7495335,0	5791310,0	0,02775
7495195,0	5791315,0	0,04523
7495200,0	5791315,0	0,04500
7495205,0	5791315,0	0,04484
7495210,0	5791315,0	0,04462
7495215,0	5791315,0	0,04431
7495220,0	5791315,0	0,04380
7495225,0	5791315,0	0,04334
7495230,0	5791315,0	0,04277
7495235,0	5791315,0	0,04212

7495240,0	5791315,0	0,04144
7495245,0	5791315,0	0,04068
7495250,0	5791315,0	0,03990
7495255,0	5791315,0	0,03909
7495260,0	5791315,0	0,03826
7495265,0	5791315,0	0,03748
7495270,0	5791315,0	0,03667
7495275,0	5791315,0	0,03586
7495280,0	5791315,0	0,03507
7495285,0	5791315,0	0,03429
7495290,0	5791315,0	0,03330
7495295,0	5791315,0	0,03255
7495300,0	5791315,0	0,03181
7495305,0	5791315,0	0,03095
7495310,0	5791315,0	0,03027
7495315,0	5791315,0	0,02947
7495320,0	5791315,0	0,02868
7495325,0	5791315,0	0,02802
7495330,0	5791315,0	0,02714
7495335,0	5791315,0	0,02655
7495210,0	5791320,0	0,04184
7495215,0	5791320,0	0,04147
7495220,0	5791320,0	0,04113
7495225,0	5791320,0	0,04065
7495230,0	5791320,0	0,04016
7495235,0	5791320,0	0,03962
7495240,0	5791320,0	0,03898
7495245,0	5791320,0	0,03833
7495250,0	5791320,0	0,03765
7495255,0	5791320,0	0,03693
7495260,0	5791320,0	0,03621
7495265,0	5791320,0	0,03548
7495270,0	5791320,0	0,03475
7495275,0	5791320,0	0,03392
7495280,0	5791320,0	0,03320
7495285,0	5791320,0	0,03249
7495290,0	5791320,0	0,03181
7495295,0	5791320,0	0,03113
7495300,0	5791320,0	0,03034
7495305,0	5791320,0	0,02959
7495310,0	5791320,0	0,02896
7495315,0	5791320,0	0,02821
7495320,0	5791320,0	0,02762
7495325,0	5791320,0	0,02677
7495330,0	5791320,0	0,02624
7495335,0	5791320,0	0,02547
7495225,0	5791325,0	0,03827
7495230,0	5791325,0	0,03783
7495235,0	5791325,0	0,03735
7495240,0	5791325,0	0,03680
7495245,0	5791325,0	0,03623
7495250,0	5791325,0	0,03557
7495255,0	5791325,0	0,03492
7495260,0	5791325,0	0,03427
7495265,0	5791325,0	0,03359
7495270,0	5791325,0	0,03293
7495275,0	5791325,0	0,03228
7495280,0	5791325,0	0,03165
7495285,0	5791325,0	0,03084
7495290,0	5791325,0	0,03020
7495295,0	5791325,0	0,02958
7495300,0	5791325,0	0,02899
7495305,0	5791325,0	0,02829
7495310,0	5791325,0	0,02771
7495315,0	5791325,0	0,02703
7495320,0	5791325,0	0,02636
7495325,0	5791325,0	0,02585
7495330,0	5791325,0	0,02513
7495235,0	5791330,0	0,03529
7495240,0	5791330,0	0,03479
7495245,0	5791330,0	0,03427
7495250,0	5791330,0	0,03370
7495255,0	5791330,0	0,03312
7495260,0	5791330,0	0,03253
7495265,0	5791330,0	0,03192
7495270,0	5791330,0	0,03131
7495275,0	5791330,0	0,03064
7495280,0	5791330,0	0,03004
7495285,0	5791330,0	0,02946
7495290,0	5791330,0	0,02889
7495295,0	5791330,0	0,02823
7495300,0	5791330,0	0,02760
7495305,0	5791330,0	0,02704
7495310,0	5791330,0	0,02643
7495315,0	5791330,0	0,02590
7495320,0	5791330,0	0,02532

7495325,0	5791330,0	0,02475
7495330,0	5791330,0	0,02426
7495250,0	5791335,0	0,03197
7495255,0	5791335,0	0,03145
7495260,0	5791335,0	0,03088
7495265,0	5791335,0	0,03033
7495270,0	5791335,0	0,02978
7495275,0	5791335,0	0,02923
7495280,0	5791335,0	0,02869
7495285,0	5791335,0	0,02810
7495290,0	5791335,0	0,02752
7495295,0	5791335,0	0,02700
7495300,0	5791335,0	0,02647
7495305,0	5791335,0	0,02591
7495310,0	5791335,0	0,02532
7495315,0	5791335,0	0,02476
7495320,0	5791335,0	0,02433
7495325,0	5791335,0	0,02387
7495330,0	5791335,0	0,02326
7495260,0	5791340,0	0,02939
7495265,0	5791340,0	0,02889
7495270,0	5791340,0	0,02841
7495275,0	5791340,0	0,02784
7495280,0	5791340,0	0,02734
7495285,0	5791340,0	0,02685
7495290,0	5791340,0	0,02633
7495295,0	5791340,0	0,02579
7495300,0	5791340,0	0,02534
7495305,0	5791340,0	0,02481
7495310,0	5791340,0	0,02429
7495315,0	5791340,0	0,02388
7495320,0	5791340,0	0,02336
7495325,0	5791340,0	0,02288
7495330,0	5791340,0	0,02247
7495275,0	5791345,0	0,02661
7495280,0	5791345,0	0,02615
7495285,0	5791345,0	0,02568
7495290,0	5791345,0	0,02519
7495295,0	5791345,0	0,02472
7495300,0	5791345,0	0,02427
7495305,0	5791345,0	0,02379
7495310,0	5791345,0	0,02341
7495315,0	5791345,0	0,02284
7495320,0	5791345,0	0,02247
7495325,0	5791345,0	0,02210
7495330,0	5791345,0	0,02156
7495285,0	5791350,0	0,02454
7495290,0	5791350,0	0,02415
7495295,0	5791350,0	0,02367
7495300,0	5791350,0	0,02328
7495305,0	5791350,0	0,02286
7495310,0	5791350,0	0,02239
7495315,0	5791350,0	0,02205
7495320,0	5791350,0	0,02163
7495325,0	5791350,0	0,02119
7495300,0	5791355,0	0,02237
7495305,0	5791355,0	0,02194
7495310,0	5791355,0	0,02161
7495315,0	5791355,0	0,02122
7495320,0	5791355,0	0,02081
7495325,0	5791355,0	0,02051
7495310,0	5791360,0	0,02081
7495315,0	5791360,0	0,02041
7495320,0	5791360,0	0,02013
7495325,0	5791360,0	0,01970
7495325,0	5791365,0	0,01905

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS 10102-44-0
7494945,0 5792255,0 10,02637
7494950,0 5792255,0 10,47449
7494955,0 5792255,0 10,83604
7494960,0 5792255,0 11,13121
7494965,0 5792255,0 11,22531
7494970,0 5792255,0 11,24193
7494975,0 5792255,0 11,22689
7494980,0 5792255,0 11,10950
7494985,0 5792255,0 10,80261
7494990,0 5792255,0 10,35863
7494935,0 5792260,0 10,31675

7494940,0	5792260,0	10,85814
7494945,0	5792260,0	11,40663
7494950,0	5792260,0	11,93813
7494955,0	5792260,0	12,47434
7494960,0	5792260,0	12,85710
7494965,0	5792260,0	13,13935
7494970,0	5792260,0	13,32572
7494975,0	5792260,0	13,18619
7494980,0	5792260,0	12,86419
7494985,0	5792260,0	12,40844
7494990,0	5792260,0	11,83079
7494995,0	5792260,0	11,33534
7495000,0	5792260,0	10,66635
7495005,0	5792260,0	10,03381
7494925,0	5792265,0	10,42602
7494930,0	5792265,0	11,04373
7494935,0	5792265,0	11,54044
7494940,0	5792265,0	12,05520
7494945,0	5792265,0	12,62350
7494950,0	5792265,0	13,35218
7494955,0	5792265,0	14,22780
7494960,0	5792265,0	14,98669
7494965,0	5792265,0	15,42751
7494970,0	5792265,0	15,69407
7494975,0	5792265,0	15,33252
7494980,0	5792265,0	15,04084
7494985,0	5792265,0	14,33077
7494990,0	5792265,0	13,67470
7494995,0	5792265,0	12,89619
7495000,0	5792265,0	12,02929
7495005,0	5792265,0	11,22373
7495010,0	5792265,0	10,46805
7494915,0	5792270,0	10,20083
7494920,0	5792270,0	11,04245
7494925,0	5792270,0	11,72175
7494930,0	5792270,0	12,35761
7494935,0	5792270,0	12,61657
7494940,0	5792270,0	12,71046
7494945,0	5792270,0	13,09425
7494950,0	5792270,0	13,99011
7494955,0	5792270,0	15,46214
7494960,0	5792270,0	16,99312
7494965,0	5792270,0	18,04498
7494970,0	5792270,0	18,19453
7494975,0	5792270,0	18,02087
7494980,0	5792270,0	17,46893
7494985,0	5792270,0	16,61183
7494990,0	5792270,0	15,68679
7494995,0	5792270,0	14,67810
7495000,0	5792270,0	13,55928
7495005,0	5792270,0	12,45871
7495010,0	5792270,0	11,51797
7495015,0	5792270,0	10,65059
7494910,0	5792275,0	10,52937
7494915,0	5792275,0	11,57152
7494920,0	5792275,0	12,52412
7494925,0	5792275,0	13,38386
7494930,0	5792275,0	13,57932
7494935,0	5792275,0	13,23525
7494940,0	5792275,0	12,33562
7494945,0	5792275,0	11,99787
7494950,0	5792275,0	12,96768
7494955,0	5792275,0	15,59449
7494960,0	5792275,0	18,66836
7494965,0	5792275,0	20,34261
7494970,0	5792275,0	20,73062
7494975,0	5792275,0	20,56413
7494980,0	5792275,0	19,94464
7494985,0	5792275,0	19,01974
7494990,0	5792275,0	17,96490
7494995,0	5792275,0	16,59596
7495000,0	5792275,0	15,20027
7495005,0	5792275,0	13,89279
7495010,0	5792275,0	12,66425
7495015,0	5792275,0	11,50472
7495020,0	5792275,0	10,44233
7494905,0	5792280,0	10,76935
7494910,0	5792280,0	11,85780
7494915,0	5792280,0	13,17097
7494920,0	5792280,0	14,42190
7494925,0	5792280,0	15,25853
7494930,0	5792280,0	15,07273
7494935,0	5792280,0	13,58105
7494940,0	5792280,0	11,46052
7494945,0	5792280,0	10,85563
7494950,0	5792280,0	11,52317

7494955,0	5792280,0	14,39843
7494960,0	5792280,0	19,13029
7494965,0	5792280,0	22,00356
7494970,0	5792280,0	22,56234
7494975,0	5792280,0	22,61526
7494980,0	5792280,0	22,25505
7494985,0	5792280,0	21,56515
7494990,0	5792280,0	20,18288
7494995,0	5792280,0	18,57592
7495000,0	5792280,0	16,85136
7495005,0	5792280,0	15,23235
7495010,0	5792280,0	13,64105
7495015,0	5792280,0	12,37159
7495020,0	5792280,0	11,09375
7495025,0	5792280,0	10,05701
7494900,0	5792285,0	10,57627
7494905,0	5792285,0	11,80648
7494910,0	5792285,0	13,30332
7494915,0	5792285,0	14,72905
7494920,0	5792285,0	16,35203
7494925,0	5792285,0	17,56906
7494930,0	5792285,0	17,38308
7494935,0	5792285,0	14,65724
7494940,0	5792285,0	12,15959
7494945,0	5792285,0	12,59018
7494950,0	5792285,0	13,24188
7494955,0	5792285,0	14,26683
7494960,0	5792285,0	19,35270
7494965,0	5792285,0	22,34624
7494970,0	5792285,0	22,65322
7494975,0	5792285,0	22,90770
7494980,0	5792285,0	23,61240
7494985,0	5792285,0	23,66765
7494990,0	5792285,0	22,58129
7494995,0	5792285,0	20,57535
7495000,0	5792285,0	18,46995
7495005,0	5792285,0	16,43138
7495010,0	5792285,0	14,60780
7495015,0	5792285,0	13,04789
7495020,0	5792285,0	11,71699
7495025,0	5792285,0	10,56438
7494895,0	5792290,0	10,22242
7494900,0	5792290,0	11,43809
7494905,0	5792290,0	12,75814
7494910,0	5792290,0	14,59850
7494915,0	5792290,0	16,51431
7494920,0	5792290,0	18,41421
7494925,0	5792290,0	20,32256
7494930,0	5792290,0	20,40870
7494935,0	5792290,0	17,89221
7494940,0	5792290,0	15,02004
7494945,0	5792290,0	16,14806
7494950,0	5792290,0	17,81455
7494955,0	5792290,0	18,83383
7494960,0	5792290,0	22,17780
7494965,0	5792290,0	23,45769
7494970,0	5792290,0	22,01595
7494975,0	5792290,0	21,51646
7494980,0	5792290,0	23,80808
7494985,0	5792290,0	25,25813
7494990,0	5792290,0	24,41754
7494995,0	5792290,0	22,26299
7495000,0	5792290,0	19,74676
7495005,0	5792290,0	17,43081
7495010,0	5792290,0	15,40195
7495015,0	5792290,0	13,62687
7495020,0	5792290,0	12,17556
7495025,0	5792290,0	10,89562
7494895,0	5792295,0	10,90829
7494900,0	5792295,0	12,19367
7494905,0	5792295,0	13,85737
7494910,0	5792295,0	15,68938
7494915,0	5792295,0	17,81244
7494920,0	5792295,0	20,28814
7494925,0	5792295,0	22,73074
7494930,0	5792295,0	24,17438
7494935,0	5792295,0	23,19312
7494940,0	5792295,0	21,12507
7494945,0	5792295,0	23,00465
7494950,0	5792295,0	30,43358
7494955,0	5792295,0	43,21939
7494960,0	5792295,0	38,63704
7494965,0	5792295,0	29,02034
7494970,0	5792295,0	23,84965
7494975,0	5792295,0	20,56446
7494980,0	5792295,0	23,19949

7494985,0	5792295,0	26,17665
7494990,0	5792295,0	25,55126
7494995,0	5792295,0	23,24094
7495000,0	5792295,0	20,49953
7495005,0	5792295,0	18,02885
7495010,0	5792295,0	15,81783
7495015,0	5792295,0	13,97475
7495020,0	5792295,0	12,40894
7495025,0	5792295,0	11,08593
7495030,0	5792295,0	10,01019
7494890,0	5792300,0	10,25276
7494895,0	5792300,0	11,41456
7494900,0	5792300,0	12,86419
7494905,0	5792300,0	14,59726
7494910,0	5792300,0	16,62790
7494915,0	5792300,0	18,97871
7494920,0	5792300,0	21,72549
7494925,0	5792300,0	24,51723
7494930,0	5792300,0	27,15101
7494935,0	5792300,0	28,71239
7494940,0	5792300,0	29,99283
7494945,0	5792300,0	36,14043
7494950,0	5792300,0	67,94823
7494955,0	5792300,0	20,88027
7494960,0	5792300,0	74,40107
7494965,0	5792300,0	34,24977
7494970,0	5792300,0	24,81431
7494975,0	5792300,0	20,60714
7494980,0	5792300,0	23,13604
7494985,0	5792300,0	26,28366
7494990,0	5792300,0	25,70225
7494995,0	5792300,0	23,36923
7495000,0	5792300,0	20,65075
7495005,0	5792300,0	18,08641
7495010,0	5792300,0	15,91030
7495015,0	5792300,0	14,04290
7495020,0	5792300,0	12,47363
7495025,0	5792300,0	11,16037
7495030,0	5792300,0	10,04345
7494890,0	5792305,0	10,65988
7494895,0	5792305,0	11,92803
7494900,0	5792305,0	13,42634
7494905,0	5792305,0	15,16074
7494910,0	5792305,0	17,19407
7494915,0	5792305,0	19,73898
7494920,0	5792305,0	22,49731
7494925,0	5792305,0	25,66552
7494930,0	5792305,0	28,99844
7494935,0	5792305,0	32,62019
7494940,0	5792305,0	37,47614
7494945,0	5792305,0	46,56315
7494950,0	5792305,0	64,04411
7494955,0	5792305,0	75,45057
7494960,0	5792305,0	50,68235
7494965,0	5792305,0	32,07220
7494970,0	5792305,0	24,32871
7494975,0	5792305,0	21,74198
7494980,0	5792305,0	24,05499
7494985,0	5792305,0	25,82726
7494990,0	5792305,0	24,85140
7494995,0	5792305,0	22,65343
7495000,0	5792305,0	20,08769
7495005,0	5792305,0	17,73383
7495010,0	5792305,0	15,58468
7495015,0	5792305,0	13,85427
7495020,0	5792305,0	12,31155
7495025,0	5792305,0	11,04252
7494890,0	5792310,0	11,00637
7494895,0	5792310,0	12,29194
7494900,0	5792310,0	13,82586
7494905,0	5792310,0	15,55585
7494910,0	5792310,0	17,64743
7494915,0	5792310,0	20,06821
7494920,0	5792310,0	22,88168
7494925,0	5792310,0	26,27903
7494930,0	5792310,0	30,30225
7494935,0	5792310,0	35,55502
7494940,0	5792310,0	45,02193
7494945,0	5792310,0	65,03574
7494950,0	5792310,0	82,53236
7494955,0	5792310,0	60,12197
7494960,0	5792310,0	43,11219
7494965,0	5792310,0	32,03939
7494970,0	5792310,0	26,27203
7494975,0	5792310,0	24,58385
7494980,0	5792310,0	24,79484

7494985,0	5792310,0	24,66384
7494990,0	5792310,0	23,36954
7494995,0	5792310,0	21,30033
7495000,0	5792310,0	19,07605
7495005,0	5792310,0	16,95159
7495010,0	5792310,0	15,03457
7495015,0	5792310,0	13,40565
7495020,0	5792310,0	12,04440
7495025,0	5792310,0	10,79177
7494885,0	5792315,0	10,17502
7494890,0	5792315,0	11,26063
7494895,0	5792315,0	12,59514
7494900,0	5792315,0	14,06923
7494905,0	5792315,0	15,83645
7494910,0	5792315,0	17,83790
7494915,0	5792315,0	20,26140
7494920,0	5792315,0	23,15598
7494925,0	5792315,0	26,68964
7494930,0	5792315,0	31,40401
7494935,0	5792315,0	38,61321
7494940,0	5792315,0	54,43938
7494945,0	5792315,0	140,16782
7494950,0	5792315,0	216,21674
7494955,0	5792315,0	64,65285
7494960,0	5792315,0	42,50383
7494965,0	5792315,0	33,29753
7494970,0	5792315,0	28,33482
7494975,0	5792315,0	25,86184
7494980,0	5792315,0	24,49414
7494985,0	5792315,0	23,07453
7494990,0	5792315,0	21,50697
7494995,0	5792315,0	19,63726
7495000,0	5792315,0	17,73879
7495005,0	5792315,0	15,97931
7495010,0	5792315,0	14,25520
7495015,0	5792315,0	12,78870
7495020,0	5792315,0	11,54596
7495025,0	5792315,0	10,44651
7494885,0	5792320,0	10,35080
7494890,0	5792320,0	11,46085
7494895,0	5792320,0	12,69770
7494900,0	5792320,0	14,21687
7494905,0	5792320,0	15,94223
7494910,0	5792320,0	17,93033
7494915,0	5792320,0	20,37595
7494920,0	5792320,0	23,29699
7494925,0	5792320,0	27,23046
7494930,0	5792320,0	32,73298
7494935,0	5792320,0	41,63197
7494940,0	5792320,0	56,42753
7494945,0	5792320,0	71,65668
7494950,0	5792320,0	66,55064
7494955,0	5792320,0	49,59323
7494960,0	5792320,0	38,40717
7494965,0	5792320,0	31,86281
7494970,0	5792320,0	27,72536
7494975,0	5792320,0	25,03586
7494980,0	5792320,0	23,04913
7494985,0	5792320,0	21,35587
7494990,0	5792320,0	19,66627
7494995,0	5792320,0	17,93309
7495000,0	5792320,0	16,33961
7495005,0	5792320,0	14,86220
7495010,0	5792320,0	13,39683
7495015,0	5792320,0	12,06128
7495020,0	5792320,0	11,01477
7494885,0	5792325,0	10,49026
7494890,0	5792325,0	11,59550
7494895,0	5792325,0	12,81551
7494900,0	5792325,0	14,29399
7494905,0	5792325,0	15,95101
7494910,0	5792325,0	18,00714
7494915,0	5792325,0	20,45124
7494920,0	5792325,0	23,65168
7494925,0	5792325,0	28,14029
7494930,0	5792325,0	35,34161
7494935,0	5792325,0	51,85252
7494940,0	5792325,0	114,60425
7494945,0	5792325,0	105,99919
7494950,0	5792325,0	55,12823
7494955,0	5792325,0	41,02698
7494960,0	5792325,0	33,74070
7494965,0	5792325,0	28,99835
7494970,0	5792325,0	25,65671
7494975,0	5792325,0	23,17609
7494980,0	5792325,0	21,16863

7494985,0	5792325,0	19,46666
7494990,0	5792325,0	17,97122
7494995,0	5792325,0	16,34859
7495000,0	5792325,0	15,05413
7495005,0	5792325,0	13,72802
7495010,0	5792325,0	12,53288
7495015,0	5792325,0	11,39826
7495020,0	5792325,0	10,40758
7494885,0	5792330,0	10,59829
7494890,0	5792330,0	11,65661
7494895,0	5792330,0	12,90076
7494900,0	5792330,0	14,32804
7494905,0	5792330,0	16,05546
7494910,0	5792330,0	18,11971
7494915,0	5792330,0	20,74405
7494920,0	5792330,0	24,19157
7494925,0	5792330,0	29,31101
7494930,0	5792330,0	37,87658
7494935,0	5792330,0	58,24443
7494940,0	5792330,0	124,00724
7494945,0	5792330,0	87,66982
7494950,0	5792330,0	48,15884
7494955,0	5792330,0	35,84620
7494960,0	5792330,0	29,81243
7494965,0	5792330,0	26,02589
7494970,0	5792330,0	23,20251
7494975,0	5792330,0	21,04964
7494980,0	5792330,0	19,22152
7494985,0	5792330,0	17,67393
7494990,0	5792330,0	16,27168
7494995,0	5792330,0	14,95822
7495000,0	5792330,0	13,74504
7495005,0	5792330,0	12,67958
7495010,0	5792330,0	11,58620
7495015,0	5792330,0	10,66638
7494885,0	5792335,0	10,61719
7494890,0	5792335,0	11,69652
7494895,0	5792335,0	12,93396
7494900,0	5792335,0	14,41248
7494905,0	5792335,0	16,13038
7494910,0	5792335,0	18,31930
7494915,0	5792335,0	21,19319
7494920,0	5792335,0	25,18062
7494925,0	5792335,0	31,47565
7494930,0	5792335,0	41,96972
7494935,0	5792335,0	56,75533
7494940,0	5792335,0	58,95686
7494945,0	5792335,0	48,46106
7494950,0	5792335,0	37,79871
7494955,0	5792335,0	30,93553
7494960,0	5792335,0	26,38652
7494965,0	5792335,0	23,25129
7494970,0	5792335,0	20,91339
7494975,0	5792335,0	19,02724
7494980,0	5792335,0	17,45682
7494985,0	5792335,0	16,02118
7494990,0	5792335,0	14,78799
7494995,0	5792335,0	13,72447
7495000,0	5792335,0	12,62316
7495005,0	5792335,0	11,63436
7495010,0	5792335,0	10,78834
7494885,0	5792340,0	10,63892
7494890,0	5792340,0	11,74649
7494895,0	5792340,0	13,03110
7494900,0	5792340,0	14,50842
7494905,0	5792340,0	16,31717
7494910,0	5792340,0	18,75035
7494915,0	5792340,0	22,04857
7494920,0	5792340,0	26,90169
7494925,0	5792340,0	36,04913
7494930,0	5792340,0	65,14879
7494935,0	5792340,0	199,59889
7494940,0	5792340,0	81,08647
7494945,0	5792340,0	43,13391
7494950,0	5792340,0	32,61321
7494955,0	5792340,0	27,07153
7494960,0	5792340,0	23,44267
7494965,0	5792340,0	20,93469
7494970,0	5792340,0	18,88824
7494975,0	5792340,0	17,23269
7494980,0	5792340,0	15,84125
7494985,0	5792340,0	14,61108
7494990,0	5792340,0	13,54970
7494995,0	5792340,0	12,53151
7495000,0	5792340,0	11,68217
7495005,0	5792340,0	10,82485

7495010,0	5792340,0	10,00084
7494885,0	5792345,0	10,70877
7494890,0	5792345,0	11,81504
7494895,0	5792345,0	13,09386
7494900,0	5792345,0	14,69094
7494905,0	5792345,0	16,69054
7494910,0	5792345,0	19,37631
7494915,0	5792345,0	23,27005
7494920,0	5792345,0	29,31099
7494925,0	5792345,0	40,24404
7494930,0	5792345,0	63,88574
7494935,0	5792345,0	92,00374
7494940,0	5792345,0	58,55097
7494945,0	5792345,0	37,33579
7494950,0	5792345,0	28,71334
7494955,0	5792345,0	24,08465
7494960,0	5792345,0	21,06800
7494965,0	5792345,0	18,83130
7494970,0	5792345,0	17,12761
7494975,0	5792345,0	15,67855
7494980,0	5792345,0	14,45366
7494985,0	5792345,0	13,38750
7494990,0	5792345,0	12,46159
7494995,0	5792345,0	11,54731
7495000,0	5792345,0	10,73010
7495005,0	5792345,0	10,01712
7494885,0	5792350,0	10,74817
7494890,0	5792350,0	11,84888
7494895,0	5792350,0	13,24101
7494900,0	5792350,0	14,96189
7494905,0	5792350,0	17,18045
7494910,0	5792350,0	20,36364
7494915,0	5792350,0	25,22955
7494920,0	5792350,0	34,50800
7494925,0	5792350,0	55,06614
7494930,0	5792350,0	74,38878
7494935,0	5792350,0	54,08732
7494940,0	5792350,0	39,64982
7494945,0	5792350,0	30,64964
7494950,0	5792350,0	25,16616
7494955,0	5792350,0	21,49180
7494960,0	5792350,0	18,93677
7494965,0	5792350,0	17,08396
7494970,0	5792350,0	15,55808
7494975,0	5792350,0	14,31616
7494980,0	5792350,0	13,22470
7494985,0	5792350,0	12,27018
7494990,0	5792350,0	11,40177
7494995,0	5792350,0	10,66836
7494885,0	5792355,0	10,77979
7494890,0	5792355,0	11,98597
7494895,0	5792355,0	13,46207
7494900,0	5792355,0	15,34058
7494905,0	5792355,0	17,87797
7494910,0	5792355,0	21,71293
7494915,0	5792355,0	28,00002
7494920,0	5792355,0	43,12930
7494925,0	5792355,0	128,73369
7494930,0	5792355,0	205,27086
7494935,0	5792355,0	54,79724
7494940,0	5792355,0	34,16389
7494945,0	5792355,0	26,55530
7494950,0	5792355,0	22,19830
7494955,0	5792355,0	19,26378
7494960,0	5792355,0	17,15760
7494965,0	5792355,0	15,50721
7494970,0	5792355,0	14,18690
7494975,0	5792355,0	13,08078
7494980,0	5792355,0	12,13052
7494985,0	5792355,0	11,29688
7494990,0	5792355,0	10,53574
7494885,0	5792360,0	10,86245
7494890,0	5792360,0	12,11829
7494895,0	5792360,0	13,76722
7494900,0	5792360,0	15,89321
7494905,0	5792360,0	18,84073
7494910,0	5792360,0	23,40695
7494915,0	5792360,0	30,82125
7494920,0	5792360,0	43,36846
7494925,0	5792360,0	58,19201
7494930,0	5792360,0	54,77016
7494935,0	5792360,0	39,32182
7494940,0	5792360,0	28,98404
7494945,0	5792360,0	23,34369
7494950,0	5792360,0	19,80471
7494955,0	5792360,0	17,37624

7494960,0	5792360,0	15,57389
7494965,0	5792360,0	14,16156
7494970,0	5792360,0	12,99552
7494975,0	5792360,0	12,01882
7494980,0	5792360,0	11,16653
7494985,0	5792360,0	10,43931
7494885,0	5792365,0	10,96245
7494890,0	5792365,0	12,31854
7494895,0	5792365,0	14,13976
7494900,0	5792365,0	16,63421
7494905,0	5792365,0	20,26105
7494910,0	5792365,0	26,42442
7494915,0	5792365,0	39,92370
7494920,0	5792365,0	77,08549
7494925,0	5792365,0	78,12699
7494930,0	5792365,0	44,01384
7494935,0	5792365,0	31,51960
7494940,0	5792365,0	24,83451
7494945,0	5792365,0	20,64274
7494950,0	5792365,0	17,84110
7494955,0	5792365,0	15,75393
7494960,0	5792365,0	14,19771
7494965,0	5792365,0	12,96137
7494970,0	5792365,0	11,92672
7494975,0	5792365,0	11,06156
7494980,0	5792365,0	10,33147
7494885,0	5792370,0	11,09446
7494890,0	5792370,0	12,57062
7494895,0	5792370,0	14,62397
7494900,0	5792370,0	17,56609
7494905,0	5792370,0	22,01900
7494910,0	5792370,0	30,24385
7494915,0	5792370,0	52,16148
7494920,0	5792370,0	169,47054
7494925,0	5792370,0	97,17361
7494930,0	5792370,0	41,31008
7494935,0	5792370,0	27,91575
7494940,0	5792370,0	21,95116
7494945,0	5792370,0	18,47740
7494950,0	5792370,0	16,08147
7494955,0	5792370,0	14,31527
7494960,0	5792370,0	12,96546
7494965,0	5792370,0	11,89894
7494970,0	5792370,0	10,97209
7494975,0	5792370,0	10,20357
7494885,0	5792375,0	11,17830
7494890,0	5792375,0	12,89206
7494895,0	5792375,0	15,25414
7494900,0	5792375,0	18,76262
7494905,0	5792375,0	24,69949
7494910,0	5792375,0	35,33588
7494915,0	5792375,0	51,50067
7494920,0	5792375,0	56,47395
7494925,0	5792375,0	44,52983
7494930,0	5792375,0	31,74082
7494935,0	5792375,0	24,03442
7494940,0	5792375,0	19,49481
7494945,0	5792375,0	16,58106
7494950,0	5792375,0	14,55175
7494955,0	5792375,0	13,05771
7494960,0	5792375,0	11,84973
7494965,0	5792375,0	10,92576
7494970,0	5792375,0	10,11812
7494885,0	5792380,0	11,31960
7494890,0	5792380,0	13,23461
7494895,0	5792380,0	16,03438
7494900,0	5792380,0	20,47954
7494905,0	5792380,0	29,25444
7494910,0	5792380,0	58,34689
7494915,0	5792380,0	193,24202
7494920,0	5792380,0	75,03018
7494925,0	5792380,0	37,06451
7494930,0	5792380,0	26,26849
7494935,0	5792380,0	20,68303
7494940,0	5792380,0	17,23189
7494945,0	5792380,0	14,88894
7494950,0	5792380,0	13,18397
7494955,0	5792380,0	11,90160
7494960,0	5792380,0	10,88646
7494965,0	5792380,0	10,03768
7494885,0	5792385,0	11,42424
7494890,0	5792385,0	13,56789
7494895,0	5792385,0	16,80025
7494900,0	5792385,0	22,12377
7494905,0	5792385,0	32,22184
7494910,0	5792385,0	55,50994

7494915,0	5792385,0	83,99820
7494920,0	5792385,0	51,50985
7494925,0	5792385,0	30,80851
7494930,0	5792385,0	22,46379
7494935,0	5792385,0	18,01586
7494940,0	5792385,0	15,26386
7494945,0	5792385,0	13,31067
7494950,0	5792385,0	11,93086
7494955,0	5792385,0	10,84226
7494885,0	5792390,0	11,49902
7494890,0	5792390,0	13,88717
7494895,0	5792390,0	17,81934
7494900,0	5792390,0	25,33191
7494905,0	5792390,0	40,28953
7494910,0	5792390,0	53,96059
7494915,0	5792390,0	43,54071
7494920,0	5792390,0	32,03593
7494925,0	5792390,0	23,93243
7494930,0	5792390,0	18,90338
7494935,0	5792390,0	15,65847
7494940,0	5792390,0	13,47943
7494945,0	5792390,0	11,93193
7494950,0	5792390,0	10,78166
7494885,0	5792395,0	11,36006
7494890,0	5792395,0	14,01493
7494895,0	5792395,0	18,99473
7494900,0	5792395,0	32,18535
7494905,0	5792395,0	114,67303
7494910,0	5792395,0	229,86133
7494915,0	5792395,0	46,65052
7494920,0	5792395,0	26,50898
7494925,0	5792395,0	19,61824
7494930,0	5792395,0	15,91140
7494935,0	5792395,0	13,56141
7494940,0	5792395,0	11,87681
7494945,0	5792395,0	10,67698
7494885,0	5792400,0	10,87597
7494890,0	5792400,0	13,39698
7494895,0	5792400,0	17,91269
7494900,0	5792400,0	27,75176
7494905,0	5792400,0	48,76637
7494910,0	5792400,0	49,71804
7494915,0	5792400,0	30,62496
7494920,0	5792400,0	20,73071
7494925,0	5792400,0	16,06056
7494930,0	5792400,0	13,41917
7494935,0	5792400,0	11,69598
7494940,0	5792400,0	10,44879
7494885,0	5792405,0	10,01671
7494890,0	5792405,0	11,83632
7494895,0	5792405,0	14,51459
7494900,0	5792405,0	18,07034
7494905,0	5792405,0	21,15174
7494910,0	5792405,0	20,95264
7494915,0	5792405,0	18,03355
7494920,0	5792405,0	15,07506
7494925,0	5792405,0	12,85647
7494930,0	5792405,0	11,25643
7494935,0	5792405,0	10,08516
7494890,0	5792410,0	10,00461
7494895,0	5792410,0	11,30175
7494900,0	5792410,0	12,59835
7494905,0	5792410,0	13,39799
7494910,0	5792410,0	13,26340
7494915,0	5792410,0	12,46675
7494920,0	5792410,0	11,36750
7494925,0	5792410,0	10,33823
7495230,0	5791045,0	10,91148
7495235,0	5791045,0	12,56119
7495240,0	5791045,0	12,66483
7495245,0	5791045,0	11,26315
7495225,0	5791050,0	13,58638
7495230,0	5791050,0	20,58413
7495235,0	5791050,0	29,20521
7495240,0	5791050,0	26,74347
7495245,0	5791050,0	18,03647
7495250,0	5791050,0	12,74961
7495220,0	5791055,0	13,36728
7495225,0	5791055,0	21,82675
7495230,0	5791055,0	53,23600
7495235,0	5791055,0	186,71964
7495240,0	5791055,0	71,47226
7495245,0	5791055,0	26,97437
7495250,0	5791055,0	15,88013
7495255,0	5791055,0	11,38210
7495215,0	5791060,0	11,61048

7495220,0	5791060,0	16,19094
7495225,0	5791060,0	26,35365
7495230,0	5791060,0	57,98834
7495235,0	5791060,0	111,46198
7495240,0	5791060,0	55,92461
7495245,0	5791060,0	26,68633
7495250,0	5791060,0	16,77219
7495255,0	5791060,0	12,25721
7495210,0	5791065,0	10,29035
7495215,0	5791065,0	13,11319
7495220,0	5791065,0	17,42749
7495225,0	5791065,0	24,43091
7495230,0	5791065,0	33,20861
7495235,0	5791065,0	36,44607
7495240,0	5791065,0	30,08692
7495245,0	5791065,0	22,01040
7495250,0	5791065,0	16,18607
7495255,0	5791065,0	12,52667
7495260,0	5791065,0	10,17025
7495210,0	5791070,0	11,50642
7495215,0	5791070,0	14,68293
7495220,0	5791070,0	19,77754
7495225,0	5791070,0	28,43271
7495230,0	5791070,0	41,19361
7495235,0	5791070,0	41,57413
7495240,0	5791070,0	29,70053
7495245,0	5791070,0	21,14678
7495250,0	5791070,0	16,00943
7495255,0	5791070,0	12,69215
7495260,0	5791070,0	10,42831
7495205,0	5791075,0	10,34566
7495210,0	5791075,0	12,78449
7495215,0	5791075,0	16,64585
7495220,0	5791075,0	24,53434
7495225,0	5791075,0	50,20572
7495230,0	5791075,0	210,89532
7495235,0	5791075,0	109,81860
7495240,0	5791075,0	37,37996
7495245,0	5791075,0	22,34975
7495250,0	5791075,0	16,28103
7495255,0	5791075,0	12,89127
7495260,0	5791075,0	10,63880
7495205,0	5791080,0	11,14699
7495210,0	5791080,0	13,77288
7495215,0	5791080,0	18,17253
7495220,0	5791080,0	26,89260
7495225,0	5791080,0	49,82719
7495230,0	5791080,0	96,18081
7495235,0	5791080,0	63,90410
7495240,0	5791080,0	33,29630
7495245,0	5791080,0	21,67335
7495250,0	5791080,0	16,18624
7495255,0	5791080,0	12,90460
7495260,0	5791080,0	10,76918
7495200,0	5791085,0	10,07365
7495205,0	5791085,0	11,97589
7495210,0	5791085,0	14,71564
7495215,0	5791085,0	18,91211
7495220,0	5791085,0	25,39569
7495225,0	5791085,0	34,25851
7495230,0	5791085,0	39,33218
7495235,0	5791085,0	34,66848
7495240,0	5791085,0	26,55017
7495245,0	5791085,0	20,21211
7495250,0	5791085,0	15,80154
7495255,0	5791085,0	12,92840
7495260,0	5791085,0	10,84531
7495200,0	5791090,0	10,75150
7495205,0	5791090,0	12,80282
7495210,0	5791090,0	15,70485
7495215,0	5791090,0	20,29963
7495220,0	5791090,0	28,71479
7495225,0	5791090,0	44,79272
7495230,0	5791090,0	56,55527
7495235,0	5791090,0	39,63073
7495240,0	5791090,0	26,76207
7495245,0	5791090,0	19,72877
7495250,0	5791090,0	15,62159
7495255,0	5791090,0	12,88543
7495260,0	5791090,0	10,95956
7495200,0	5791095,0	11,38110
7495205,0	5791095,0	13,61414
7495210,0	5791095,0	17,00569
7495215,0	5791095,0	23,21498
7495220,0	5791095,0	39,69224
7495225,0	5791095,0	145,81847

7495230,0	5791095,0	294,45242
7495235,0	5791095,0	54,69390
7495240,0	5791095,0	28,33953
7495245,0	5791095,0	19,81138
7495250,0	5791095,0	15,53827
7495255,0	5791095,0	12,88349
7495260,0	5791095,0	10,99610
7495195,0	5791100,0	10,36823
7495200,0	5791100,0	12,00995
7495205,0	5791100,0	14,38181
7495210,0	5791100,0	18,05252
7495215,0	5791100,0	24,36472
7495220,0	5791100,0	37,57887
7495225,0	5791100,0	64,93290
7495230,0	5791100,0	65,54523
7495235,0	5791100,0	39,67533
7495240,0	5791100,0	25,85969
7495245,0	5791100,0	19,14553
7495250,0	5791100,0	15,25513
7495255,0	5791100,0	12,77083
7495260,0	5791100,0	11,02292
7495195,0	5791105,0	10,94206
7495200,0	5791105,0	12,70609
7495205,0	5791105,0	15,21564
7495210,0	5791105,0	18,82869
7495215,0	5791105,0	24,25275
7495220,0	5791105,0	31,76973
7495225,0	5791105,0	37,92951
7495230,0	5791105,0	36,39149
7495235,0	5791105,0	29,51420
7495240,0	5791105,0	22,96290
7495245,0	5791105,0	18,23811
7495250,0	5791105,0	14,99948
7495255,0	5791105,0	12,71205
7495260,0	5791105,0	11,05459
7495190,0	5791110,0	10,11638
7495195,0	5791110,0	11,56734
7495200,0	5791110,0	13,50115
7495205,0	5791110,0	16,16470
7495210,0	5791110,0	20,43224
7495215,0	5791110,0	28,16871
7495220,0	5791110,0	44,59610
7495225,0	5791110,0	65,07465
7495230,0	5791110,0	47,26992
7495235,0	5791110,0	30,47953
7495240,0	5791110,0	22,34310
7495245,0	5791110,0	17,78632
7495250,0	5791110,0	14,77585
7495255,0	5791110,0	12,68511
7495260,0	5791110,0	11,09518
7495190,0	5791115,0	10,65111
7495195,0	5791115,0	12,12480
7495200,0	5791115,0	14,27940
7495205,0	5791115,0	17,40520
7495210,0	5791115,0	22,85658
7495215,0	5791115,0	36,39589
7495220,0	5791115,0	104,59448
7495225,0	5791115,0	450,81540
7495230,0	5791115,0	68,59347
7495235,0	5791115,0	32,68167
7495240,0	5791115,0	22,48552
7495245,0	5791115,0	17,64137
7495250,0	5791115,0	14,70831
7495255,0	5791115,0	12,69330
7495260,0	5791115,0	11,12248
7495190,0	5791120,0	11,21465
7495195,0	5791120,0	12,78372
7495200,0	5791120,0	15,02516
7495205,0	5791120,0	18,34156
7495210,0	5791120,0	23,96099
7495215,0	5791120,0	34,69263
7495220,0	5791120,0	56,01089
7495225,0	5791120,0	63,86504
7495230,0	5791120,0	43,63685
7495235,0	5791120,0	29,06475
7495240,0	5791120,0	21,63463
7495245,0	5791120,0	17,39886
7495250,0	5791120,0	14,69659
7495255,0	5791120,0	12,69770
7495260,0	5791120,0	11,22898
7495265,0	5791120,0	10,07168
7495185,0	5791125,0	10,49097
7495190,0	5791125,0	11,80021
7495195,0	5791125,0	13,50994
7495200,0	5791125,0	15,86376
7495205,0	5791125,0	19,19641

7495210,0	5791125,0	24,22320
7495215,0	5791125,0	31,66661
7495220,0	5791125,0	39,49012
7495225,0	5791125,0	40,44099
7495230,0	5791125,0	33,45459
7495235,0	5791125,0	26,10626
7495240,0	5791125,0	20,76802
7495245,0	5791125,0	17,16641
7495250,0	5791125,0	14,65922
7495255,0	5791125,0	12,78136
7495260,0	5791125,0	11,34667
7495265,0	5791125,0	10,22880
7495185,0	5791130,0	11,02276
7495190,0	5791130,0	12,45714
7495195,0	5791130,0	14,24800
7495200,0	5791130,0	16,72550
7495205,0	5791130,0	20,58234
7495210,0	5791130,0	27,13592
7495215,0	5791130,0	42,32757
7495220,0	5791130,0	79,75167
7495225,0	5791130,0	70,82299
7495230,0	5791130,0	38,70889
7495235,0	5791130,0	26,55916
7495240,0	5791130,0	20,69584
7495245,0	5791130,0	17,07362
7495250,0	5791130,0	14,69305
7495255,0	5791130,0	12,87955
7495260,0	5791130,0	11,46191
7495265,0	5791130,0	10,40593
7495180,0	5791135,0	10,44137
7495185,0	5791135,0	11,63159
7495190,0	5791135,0	13,08006
7495195,0	5791135,0	15,07444
7495200,0	5791135,0	17,80737
7495205,0	5791135,0	22,30058
7495210,0	5791135,0	31,42977
7495215,0	5791135,0	62,52531
7495220,0	5791135,0	297,86713
7495225,0	5791135,0	109,65274
7495230,0	5791135,0	41,67693
7495235,0	5791135,0	26,80385
7495240,0	5791135,0	20,60172
7495245,0	5791135,0	17,09048
7495250,0	5791135,0	14,76221
7495255,0	5791135,0	13,01622
7495260,0	5791135,0	11,67866
7495265,0	5791135,0	10,61231
7495175,0	5791140,0	10,00751
7495180,0	5791140,0	11,02704
7495185,0	5791140,0	12,27833
7495190,0	5791140,0	13,85018
7495195,0	5791140,0	15,91845
7495200,0	5791140,0	18,83118
7495205,0	5791140,0	23,25824
7495210,0	5791140,0	30,83854
7495215,0	5791140,0	44,11043
7495220,0	5791140,0	55,79552
7495225,0	5791140,0	46,96245
7495230,0	5791140,0	33,47337
7495235,0	5791140,0	25,12101
7495240,0	5791140,0	20,22942
7495245,0	5791140,0	17,12175
7495250,0	5791140,0	14,89059
7495255,0	5791140,0	13,24333
7495260,0	5791140,0	11,89405
7495265,0	5791140,0	10,88764
7495175,0	5791145,0	10,59934
7495180,0	5791145,0	11,68523
7495185,0	5791145,0	13,02708
7495190,0	5791145,0	14,69754
7495195,0	5791145,0	16,92245
7495200,0	5791145,0	19,94491
7495205,0	5791145,0	24,41729
7495210,0	5791145,0	31,19189
7495215,0	5791145,0	39,46731
7495220,0	5791145,0	42,58788
7495225,0	5791145,0	37,23380
7495230,0	5791145,0	29,59853
7495235,0	5791145,0	23,95658
7495240,0	5791145,0	19,90477
7495245,0	5791145,0	17,13842
7495250,0	5791145,0	15,07357
7495255,0	5791145,0	13,53969
7495260,0	5791145,0	12,27797
7495265,0	5791145,0	11,16341
7495270,0	5791145,0	10,21191

7495170,0	5791150,0	10,21097
7495175,0	5791150,0	11,19588
7495180,0	5791150,0	12,42868
7495185,0	5791150,0	13,80451
7495190,0	5791150,0	15,67472
7495195,0	5791150,0	18,08368
7495200,0	5791150,0	21,65011
7495205,0	5791150,0	27,72967
7495210,0	5791150,0	41,27681
7495215,0	5791150,0	83,46219
7495220,0	5791150,0	95,63708
7495225,0	5791150,0	46,64978
7495230,0	5791150,0	30,96082
7495235,0	5791150,0	24,11538
7495240,0	5791150,0	20,17082
7495245,0	5791150,0	17,38578
7495250,0	5791150,0	15,41376
7495255,0	5791150,0	13,85441
7495260,0	5791150,0	12,56661
7495265,0	5791150,0	11,44482
7495270,0	5791150,0	10,55315
7495170,0	5791155,0	10,81642
7495175,0	5791155,0	11,90046
7495180,0	5791155,0	13,21076
7495185,0	5791155,0	14,74712
7495190,0	5791155,0	16,68819
7495195,0	5791155,0	19,46108
7495200,0	5791155,0	23,51176
7495205,0	5791155,0	31,46820
7495210,0	5791155,0	54,18278
7495215,0	5791155,0	185,49440
7495220,0	5791155,0	135,22144
7495225,0	5791155,0	49,60912
7495230,0	5791155,0	31,51679
7495235,0	5791155,0	24,40152
7495240,0	5791155,0	20,45884
7495245,0	5791155,0	17,83335
7495250,0	5791155,0	15,86998
7495255,0	5791155,0	14,20348
7495260,0	5791155,0	12,98576
7495265,0	5791155,0	11,90803
7495270,0	5791155,0	10,84012
7495165,0	5791160,0	10,55689
7495170,0	5791160,0	11,50526
7495175,0	5791160,0	12,68235
7495180,0	5791160,0	14,05636
7495185,0	5791160,0	15,75892
7495190,0	5791160,0	17,87603
7495195,0	5791160,0	20,78374
7495200,0	5791160,0	24,98540
7495205,0	5791160,0	31,81604
7495210,0	5791160,0	43,22726
7495215,0	5791160,0	55,07674
7495220,0	5791160,0	50,84049
7495225,0	5791160,0	38,59484
7495230,0	5791160,0	29,99156
7495235,0	5791160,0	24,47698
7495240,0	5791160,0	20,95458
7495245,0	5791160,0	18,32318
7495250,0	5791160,0	16,41477
7495255,0	5791160,0	14,79995
7495260,0	5791160,0	13,46092
7495265,0	5791160,0	12,23109
7495270,0	5791160,0	11,30045
7495275,0	5791160,0	10,38322
7495160,0	5791165,0	10,27103
7495165,0	5791165,0	11,19641
7495170,0	5791165,0	12,26587
7495175,0	5791165,0	13,54061
7495180,0	5791165,0	15,02838
7495185,0	5791165,0	16,83751
7495190,0	5791165,0	19,17831
7495195,0	5791165,0	22,24048
7495200,0	5791165,0	26,66068
7495205,0	5791165,0	33,18470
7495210,0	5791165,0	42,65379
7495215,0	5791165,0	50,45258
7495220,0	5791165,0	45,67820
7495225,0	5791165,0	36,67395
7495230,0	5791165,0	29,67622
7495235,0	5791165,0	24,91564
7495240,0	5791165,0	21,56293
7495245,0	5791165,0	19,06908
7495250,0	5791165,0	17,09415
7495255,0	5791165,0	15,44503
7495260,0	5791165,0	14,04814

7495265,0	5791165,0	12,75282
7495270,0	5791165,0	11,73824
7495275,0	5791165,0	10,72616
7495160,0	5791170,0	10,88582
7495165,0	5791170,0	11,94164
7495170,0	5791170,0	13,14098
7495175,0	5791170,0	14,54248
7495180,0	5791170,0	16,11317
7495185,0	5791170,0	18,04403
7495190,0	5791170,0	20,55933
7495195,0	5791170,0	23,95336
7495200,0	5791170,0	29,41878
7495205,0	5791170,0	40,67656
7495210,0	5791170,0	79,18403
7495215,0	5791170,0	178,06287
7495220,0	5791170,0	70,83857
7495225,0	5791170,0	40,76233
7495230,0	5791170,0	30,84212
7495235,0	5791170,0	25,84483
7495240,0	5791170,0	22,51401
7495245,0	5791170,0	19,94050
7495250,0	5791170,0	17,89074
7495255,0	5791170,0	16,13464
7495260,0	5791170,0	14,63697
7495265,0	5791170,0	13,21133
7495270,0	5791170,0	12,05017
7495275,0	5791170,0	11,09794
7495280,0	5791170,0	10,14471
7495155,0	5791175,0	10,57239
7495160,0	5791175,0	11,65273
7495165,0	5791175,0	12,80261
7495170,0	5791175,0	14,08570
7495175,0	5791175,0	15,55546
7495180,0	5791175,0	17,28031
7495185,0	5791175,0	19,19476
7495190,0	5791175,0	21,76913
7495195,0	5791175,0	25,47378
7495200,0	5791175,0	31,78296
7495205,0	5791175,0	45,54954
7495210,0	5791175,0	93,89510
7495215,0	5791175,0	144,96701
7495220,0	5791175,0	67,02002
7495225,0	5791175,0	41,01560
7495230,0	5791175,0	31,82766
7495235,0	5791175,0	26,96510
7495240,0	5791175,0	23,51959
7495245,0	5791175,0	20,99089
7495250,0	5791175,0	18,74552
7495255,0	5791175,0	16,87020
7495260,0	5791175,0	15,26382
7495265,0	5791175,0	13,73592
7495270,0	5791175,0	12,54955
7495275,0	5791175,0	11,40181
7495280,0	5791175,0	10,37509
7495150,0	5791180,0	10,29539
7495155,0	5791180,0	11,29183
7495160,0	5791180,0	12,36567
7495165,0	5791180,0	13,80534
7495170,0	5791180,0	15,06281
7495175,0	5791180,0	16,69575
7495180,0	5791180,0	18,39939
7495185,0	5791180,0	20,17323
7495190,0	5791180,0	22,40626
7495195,0	5791180,0	25,88891
7495200,0	5791180,0	31,66846
7495205,0	5791180,0	40,72022
7495210,0	5791180,0	51,51272
7495215,0	5791180,0	53,90052
7495220,0	5791180,0	45,90944
7495225,0	5791180,0	37,65987
7495230,0	5791180,0	31,92461
7495235,0	5791180,0	28,10442
7495240,0	5791180,0	24,78183
7495245,0	5791180,0	22,14209
7495250,0	5791180,0	19,73656
7495255,0	5791180,0	17,68591
7495260,0	5791180,0	15,84293
7495265,0	5791180,0	14,29065
7495270,0	5791180,0	12,93323
7495275,0	5791180,0	11,71556
7495280,0	5791180,0	10,62800
7495150,0	5791185,0	10,94252
7495155,0	5791185,0	12,05577
7495160,0	5791185,0	13,40455
7495165,0	5791185,0	14,74965
7495170,0	5791185,0	16,25610

7495175,0	5791185,0	17,91787
7495180,0	5791185,0	19,32672
7495185,0	5791185,0	20,53138
7495190,0	5791185,0	21,99240
7495195,0	5791185,0	24,85585
7495200,0	5791185,0	30,79235
7495205,0	5791185,0	41,53498
7495210,0	5791185,0	53,58928
7495215,0	5791185,0	52,34161
7495220,0	5791185,0	42,75975
7495225,0	5791185,0	36,44177
7495230,0	5791185,0	32,34118
7495235,0	5791185,0	29,01220
7495240,0	5791185,0	26,19492
7495245,0	5791185,0	23,29805
7495250,0	5791185,0	20,71680
7495255,0	5791185,0	18,45041
7495260,0	5791185,0	16,43475
7495265,0	5791185,0	14,69385
7495270,0	5791185,0	13,22571
7495275,0	5791185,0	11,95626
7495280,0	5791185,0	10,79944
7495145,0	5791190,0	10,38010
7495150,0	5791190,0	11,57625
7495155,0	5791190,0	12,84488
7495160,0	5791190,0	14,23566
7495165,0	5791190,0	15,93004
7495170,0	5791190,0	17,69076
7495175,0	5791190,0	19,25323
7495180,0	5791190,0	20,26969
7495185,0	5791190,0	20,38234
7495190,0	5791190,0	20,54884
7495195,0	5791190,0	23,45098
7495200,0	5791190,0	32,29493
7495205,0	5791190,0	65,78670
7495210,0	5791190,0	202,58752
7495215,0	5791190,0	89,03725
7495220,0	5791190,0	45,01056
7495225,0	5791190,0	35,17367
7495230,0	5791190,0	32,20496
7495235,0	5791190,0	29,96718
7495240,0	5791190,0	27,31787
7495245,0	5791190,0	24,37325
7495250,0	5791190,0	21,58301
7495255,0	5791190,0	19,06789
7495260,0	5791190,0	16,87637
7495265,0	5791190,0	15,03562
7495270,0	5791190,0	13,46743
7495275,0	5791190,0	12,10302
7495280,0	5791190,0	10,95572
7495145,0	5791195,0	10,87542
7495150,0	5791195,0	12,13982
7495155,0	5791195,0	13,50429
7495160,0	5791195,0	15,13549
7495165,0	5791195,0	16,94611
7495170,0	5791195,0	19,10428
7495175,0	5791195,0	20,75257
7495180,0	5791195,0	21,36607
7495185,0	5791195,0	20,24042
7495190,0	5791195,0	19,64789
7495195,0	5791195,0	23,47850
7495200,0	5791195,0	32,44630
7495205,0	5791195,0	62,67853
7495210,0	5791195,0	119,07041
7495215,0	5791195,0	67,03555
7495220,0	5791195,0	38,94061
7495225,0	5791195,0	30,89023
7495230,0	5791195,0	30,71795
7495235,0	5791195,0	30,29069
7495240,0	5791195,0	28,19407
7495245,0	5791195,0	25,14005
7495250,0	5791195,0	22,11855
7495255,0	5791195,0	19,44227
7495260,0	5791195,0	17,09814
7495265,0	5791195,0	15,19946
7495270,0	5791195,0	13,53609
7495275,0	5791195,0	12,18093
7495280,0	5791195,0	10,99894
7495140,0	5791200,0	10,13857
7495145,0	5791200,0	11,27119
7495150,0	5791200,0	12,57589
7495155,0	5791200,0	14,12021
7495160,0	5791200,0	15,95292
7495165,0	5791200,0	18,03542
7495170,0	5791200,0	20,31356
7495175,0	5791200,0	22,30936

7495180,0	5791200,0	23,05439
7495185,0	5791200,0	21,06490
7495190,0	5791200,0	19,64496
7495195,0	5791200,0	22,44751
7495200,0	5791200,0	26,49729
7495205,0	5791200,0	30,46776
7495210,0	5791200,0	36,06236
7495215,0	5791200,0	35,41385
7495220,0	5791200,0	30,05100
7495225,0	5791200,0	25,88242
7495230,0	5791200,0	28,23170
7495235,0	5791200,0	29,80681
7495240,0	5791200,0	28,13229
7495245,0	5791200,0	25,16803
7495250,0	5791200,0	22,12367
7495255,0	5791200,0	19,38564
7495260,0	5791200,0	17,07189
7495265,0	5791200,0	15,13331
7495270,0	5791200,0	13,46996
7495275,0	5791200,0	12,06963
7495280,0	5791200,0	10,90421
7495140,0	5791205,0	10,32631
7495145,0	5791205,0	11,46632
7495150,0	5791205,0	12,89400
7495155,0	5791205,0	14,47255
7495160,0	5791205,0	16,55517
7495165,0	5791205,0	18,68346
7495170,0	5791205,0	21,15901
7495175,0	5791205,0	23,63059
7495180,0	5791205,0	24,87954
7495185,0	5791205,0	23,68753
7495190,0	5791205,0	20,81271
7495195,0	5791205,0	21,24311
7495200,0	5791205,0	22,29570
7495205,0	5791205,0	22,30545
7495210,0	5791205,0	23,66396
7495215,0	5791205,0	25,25711
7495220,0	5791205,0	23,93755
7495225,0	5791205,0	22,61852
7495230,0	5791205,0	26,36445
7495235,0	5791205,0	28,42324
7495240,0	5791205,0	27,07933
7495245,0	5791205,0	24,37862
7495250,0	5791205,0	21,52236
7495255,0	5791205,0	18,93820
7495260,0	5791205,0	16,67518
7495265,0	5791205,0	14,79505
7495270,0	5791205,0	13,20145
7495275,0	5791205,0	11,84664
7495280,0	5791205,0	10,71176
7495140,0	5791210,0	10,44212
7495145,0	5791210,0	11,65065
7495150,0	5791210,0	13,06651
7495155,0	5791210,0	14,68013
7495160,0	5791210,0	16,60395
7495165,0	5791210,0	18,79887
7495170,0	5791210,0	21,43844
7495175,0	5791210,0	23,85159
7495180,0	5791210,0	25,68980
7495185,0	5791210,0	25,78444
7495190,0	5791210,0	24,02727
7495195,0	5791210,0	23,23867
7495200,0	5791210,0	23,85302
7495205,0	5791210,0	24,16232
7495210,0	5791210,0	22,66729
7495215,0	5791210,0	21,37626
7495220,0	5791210,0	20,85715
7495225,0	5791210,0	22,10933
7495230,0	5791210,0	25,30474
7495235,0	5791210,0	26,46800
7495240,0	5791210,0	25,14088
7495245,0	5791210,0	22,88195
7495250,0	5791210,0	20,33425
7495255,0	5791210,0	18,03678
7495260,0	5791210,0	15,99751
7495265,0	5791210,0	14,22186
7495270,0	5791210,0	12,75725
7495275,0	5791210,0	11,47745
7495280,0	5791210,0	10,39380
7495140,0	5791215,0	10,53467
7495145,0	5791215,0	11,70478
7495150,0	5791215,0	12,96996
7495155,0	5791215,0	14,59950
7495160,0	5791215,0	16,44886
7495165,0	5791215,0	18,54440
7495170,0	5791215,0	20,88474

7495175,0	5791215,0	23,18701
7495180,0	5791215,0	24,99613
7495185,0	5791215,0	25,91427
7495190,0	5791215,0	26,11556
7495195,0	5791215,0	26,18873
7495200,0	5791215,0	26,61391
7495205,0	5791215,0	26,37594
7495210,0	5791215,0	24,83604
7495215,0	5791215,0	22,89648
7495220,0	5791215,0	22,38422
7495225,0	5791215,0	23,12772
7495230,0	5791215,0	24,11419
7495235,0	5791215,0	24,13468
7495240,0	5791215,0	22,78742
7495245,0	5791215,0	20,94439
7495250,0	5791215,0	18,77373
7495255,0	5791215,0	16,82352
7495260,0	5791215,0	15,06441
7495265,0	5791215,0	13,43948
7495270,0	5791215,0	12,14445
7495275,0	5791215,0	10,99639
7495280,0	5791215,0	10,00260
7495140,0	5791220,0	10,44657
7495145,0	5791220,0	11,54419
7495150,0	5791220,0	12,84575
7495155,0	5791220,0	14,23872
7495160,0	5791220,0	15,93399
7495165,0	5791220,0	17,76394
7495170,0	5791220,0	19,61722
7495175,0	5791220,0	21,57006
7495180,0	5791220,0	23,17527
7495185,0	5791220,0	24,53598
7495190,0	5791220,0	25,31090
7495195,0	5791220,0	25,89598
7495200,0	5791220,0	26,25441
7495205,0	5791220,0	25,97400
7495210,0	5791220,0	25,07657
7495215,0	5791220,0	23,81734
7495220,0	5791220,0	23,09305
7495225,0	5791220,0	22,78602
7495230,0	5791220,0	22,43759
7495235,0	5791220,0	21,59949
7495240,0	5791220,0	20,33013
7495245,0	5791220,0	18,75576
7495250,0	5791220,0	17,06156
7495255,0	5791220,0	15,38665
7495260,0	5791220,0	13,97625
7495265,0	5791220,0	12,60824
7495270,0	5791220,0	11,46742
7495275,0	5791220,0	10,38419
7495140,0	5791225,0	10,20179
7495145,0	5791225,0	11,24426
7495150,0	5791225,0	12,34329
7495155,0	5791225,0	13,64589
7495160,0	5791225,0	15,04739
7495165,0	5791225,0	16,53947
7495170,0	5791225,0	18,10887
7495175,0	5791225,0	19,59095
7495180,0	5791225,0	21,03492
7495185,0	5791225,0	22,06962
7495190,0	5791225,0	23,04735
7495195,0	5791225,0	23,58904
7495200,0	5791225,0	23,80803
7495205,0	5791225,0	23,72938
7495210,0	5791225,0	23,10031
7495215,0	5791225,0	22,35429
7495220,0	5791225,0	21,66058
7495225,0	5791225,0	20,96198
7495230,0	5791225,0	20,13273
7495235,0	5791225,0	19,15477
7495240,0	5791225,0	17,89073
7495245,0	5791225,0	16,64729
7495250,0	5791225,0	15,37681
7495255,0	5791225,0	13,99242
7495260,0	5791225,0	12,81298
7495265,0	5791225,0	11,69361
7495270,0	5791225,0	10,66326
7495145,0	5791230,0	10,82909
7495150,0	5791230,0	11,79634
7495155,0	5791230,0	12,88964
7495160,0	5791230,0	14,01553
7495165,0	5791230,0	15,23024
7495170,0	5791230,0	16,48325
7495175,0	5791230,0	17,62359
7495180,0	5791230,0	18,61740
7495185,0	5791230,0	19,57312

7495190,0	5791230,0	20,26273
7495195,0	5791230,0	20,75448
7495200,0	5791230,0	20,97567
7495205,0	5791230,0	20,90714
7495210,0	5791230,0	20,50150
7495215,0	5791230,0	19,96853
7495220,0	5791230,0	19,28973
7495225,0	5791230,0	18,57244
7495230,0	5791230,0	17,69993
7495235,0	5791230,0	16,77943
7495240,0	5791230,0	15,86949
7495245,0	5791230,0	14,78203
7495250,0	5791230,0	13,75905
7495255,0	5791230,0	12,70616
7495260,0	5791230,0	11,65871
7495265,0	5791230,0	10,79635
7495145,0	5791235,0	10,29071
7495150,0	5791235,0	11,11370
7495155,0	5791235,0	12,03378
7495160,0	5791235,0	12,92453
7495165,0	5791235,0	13,87791
7495170,0	5791235,0	14,73457
7495175,0	5791235,0	15,70483
7495180,0	5791235,0	16,50448
7495185,0	5791235,0	17,16233
7495190,0	5791235,0	17,75654
7495195,0	5791235,0	18,08213
7495200,0	5791235,0	18,22940
7495205,0	5791235,0	18,12655
7495210,0	5791235,0	17,87554
7495215,0	5791235,0	17,46121
7495220,0	5791235,0	16,89565
7495225,0	5791235,0	16,29331
7495230,0	5791235,0	15,56678
7495235,0	5791235,0	14,77268
7495240,0	5791235,0	13,95977
7495245,0	5791235,0	13,16236
7495250,0	5791235,0	12,25951
7495255,0	5791235,0	11,49392
7495260,0	5791235,0	10,62527
7495150,0	5791240,0	10,37402
7495155,0	5791240,0	11,10821
7495160,0	5791240,0	11,82729
7495165,0	5791240,0	12,55828
7495170,0	5791240,0	13,31119
7495175,0	5791240,0	13,94403
7495180,0	5791240,0	14,52117
7495185,0	5791240,0	15,04579
7495190,0	5791240,0	15,46476
7495195,0	5791240,0	15,67916
7495200,0	5791240,0	15,79387
7495205,0	5791240,0	15,75706
7495210,0	5791240,0	15,52840
7495215,0	5791240,0	15,23544
7495220,0	5791240,0	14,79596
7495225,0	5791240,0	14,25468
7495230,0	5791240,0	13,64855
7495235,0	5791240,0	13,03713
7495240,0	5791240,0	12,39876
7495245,0	5791240,0	11,70955
7495250,0	5791240,0	10,99089
7495255,0	5791240,0	10,29755
7495155,0	5791245,0	10,20040
7495160,0	5791245,0	10,75154
7495165,0	5791245,0	11,31875
7495170,0	5791245,0	11,90121
7495175,0	5791245,0	12,41370
7495180,0	5791245,0	12,82899
7495185,0	5791245,0	13,20353
7495190,0	5791245,0	13,49297
7495195,0	5791245,0	13,71703
7495200,0	5791245,0	13,76055
7495205,0	5791245,0	13,72369
7495210,0	5791245,0	13,56473
7495215,0	5791245,0	13,27811
7495220,0	5791245,0	12,92969
7495225,0	5791245,0	12,53844
7495230,0	5791245,0	12,05927
7495235,0	5791245,0	11,54815
7495240,0	5791245,0	11,02670
7495245,0	5791245,0	10,47904
7495165,0	5791250,0	10,28152
7495170,0	5791250,0	10,68015
7495175,0	5791250,0	11,11346
7495180,0	5791250,0	11,41822
7495185,0	5791250,0	11,71907

7495190,0	5791250,0	11,92504
7495195,0	5791250,0	12,00550
7495200,0	5791250,0	12,07968
7495205,0	5791250,0	12,02233
7495210,0	5791250,0	11,87967
7495215,0	5791250,0	11,67224
7495220,0	5791250,0	11,38764
7495225,0	5791250,0	11,04936
7495230,0	5791250,0	10,66163
7495235,0	5791250,0	10,24939
7495180,0	5791255,0	10,14070
7495185,0	5791255,0	10,41247
7495190,0	5791255,0	10,52606
7495195,0	5791255,0	10,61803
7495200,0	5791255,0	10,65352
7495205,0	5791255,0	10,59005
7495210,0	5791255,0	10,49948
7495215,0	5791255,0	10,31888
7495220,0	5791255,0	10,08530

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS			
7494945,0	5792315,0	2,46929	
7494950,0	5792315,0	3,80902	
7494940,0	5792325,0	2,01895	
7494940,0	5792330,0	2,18459	
7494935,0	5792340,0	3,51627	
7494925,0	5792355,0	2,26786	
7494930,0	5792355,0	3,61619	
7494920,0	5792370,0	2,98551	
7494915,0	5792380,0	3,40428	
7494905,0	5792395,0	2,02016	
7494910,0	5792395,0	4,04939	
7495235,0	5791055,0	3,28938	
7495230,0	5791075,0	3,71528	
7495225,0	5791095,0	2,56884	
7495230,0	5791095,0	5,18727	
7495225,0	5791115,0	7,94187	
7495220,0	5791135,0	5,24743	
7495215,0	5791155,0	3,26780	
7495220,0	5791155,0	2,38215	
7495215,0	5791170,0	3,13688	
7495215,0	5791175,0	2,55384	
7495210,0	5791190,0	3,56892	
7495210,0	5791195,0	2,09763	

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 21+700 DO KM 22+100
 Identyfikator obiektu: S759

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	2,000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	30,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	8,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	38,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 21+700 DO KM 22+100
 Identyfikator obiektu S759
 Wybrane emitory: od: 1 do: 101

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7495236,55791047,0 7495249,05790947,5	0,5		LINIOWY
2	2	7495249,05790947,5 7495255,05790848,0	0,5		LINIOWY
3	3	7495255,05790848,0 7495254,55790748,0	0,5		LINIOWY
4	4	7495254,55790748,0 7495247,05790648,0	0,5		LINIOWY
5	5	7495233,05790958,0 7495236,05790922,0	0,5		LINIOWY
6	6	7495236,05790922,0 7495237,05790908,0	0,5		LINIOWY
7	7	7495237,05790908,0 7495236,55790887,5	0,5		LINIOWY
8	8	7495236,55790887,5 7495235,55790872,5	0,5		LINIOWY
9	9	7495235,55790872,5 7495231,05790844,5	0,5		LINIOWY
10	10	7495231,05790844,5 7495224,55790822,5	0,5		LINIOWY
11	11	7495224,55790822,5 7495217,05790801,5	0,5		LINIOWY
12	12	7495217,05790801,5 7495110,05790558,0	0,5		LINIOWY

13	13	7495110,05790558,0 7495102,05790539,0	0,5		LINIOWY
14	14	7495102,05790539,0 7495098,55790527,0	0,5		LINIOWY
15	15	7495098,55790527,0 7495096,55790514,0	0,5		LINIOWY
16	16	7495096,55790514,0 7495096,05790503,0	0,5		LINIOWY
17	17	7495096,05790503,0 7495097,05790494,5	0,5		LINIOWY
18	18	7495097,05790494,5 7495100,05790485,5	0,5		LINIOWY
19	19	7495100,05790485,5 7495106,55790469,0	0,5		LINIOWY
20	20	7495106,55790469,0 7495110,55790463,5	0,5		LINIOWY
21	21	7495110,55790463,5 7495121,05790452,0	0,5		LINIOWY
22	22	7495121,05790452,0 7495128,05790446,5	0,5		LINIOWY
23	23	7495128,05790446,5 7495136,05790442,0	0,5		LINIOWY
24	24	7495136,05790442,0 7495146,55790437,0	0,5		LINIOWY
25	25	7495146,55790437,0 7495158,55790434,0	0,5		LINIOWY
26	26	7495158,55790434,0 7495166,55790433,0	0,5		LINIOWY
27	27	7495166,55790433,0 7495177,55790433,0	0,5		LINIOWY
28	28	7495177,55790433,0 7495189,05790434,5	0,5		LINIOWY
29	29	7495189,05790434,5 7495199,55790438,0	0,5		LINIOWY
30	30	7495199,55790438,0 7495213,05790443,5	0,5		LINIOWY
31	31	7495213,05790443,5 7495268,55790474,0	0,5		LINIOWY
32	32	7495268,55790474,0 7495346,55790514,0	0,5		LINIOWY
33	33	7495346,55790514,0 7495369,05790523,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7495369,05790523,5 7495388,05790530,0	0,5	²³	LINIOWY
35	35	7495388,05790530,0 7495498,55790570,0	0,5		LINIOWY
36	36	7495498,55790570,0 7495563,55790592,0	0,5		LINIOWY
37	37	7495247,55790834,5 7495247,55790806,5	0,5		LINIOWY
38	38	7495247,55790806,5 7495246,05790778,0	0,5		LINIOWY
39	39	7495246,05790778,0 7495243,05790758,0	0,5		LINIOWY
40	40	7495243,05790758,0 7495238,55790735,0	0,5		LINIOWY
41	41	7495238,55790735,0 7495224,55790693,5	0,5		LINIOWY
42	42	7495224,55790693,5 7495210,05790663,0	0,5		LINIOWY
43	43	7495210,05790663,0 7495170,55790596,5	0,5		LINIOWY
44	44	7495170,55790596,5 7495159,05790581,0	0,5		LINIOWY
45	45	7495159,05790581,0 7495141,55790562,5	0,5		LINIOWY
46	46	7495141,55790562,5 7495124,05790547,5	0,5		LINIOWY
47	47	7495124,05790547,5 7495110,55790538,0	0,5		LINIOWY
48	48	7495110,55790538,0 7495092,55790528,0	0,5		LINIOWY
49	49	7495092,55790528,0 7495075,05790520,5	0,5		LINIOWY
50	50	7495075,05790520,5 7495055,05790514,5	0,5		LINIOWY
51	51	7495055,05790514,5 7494766,05790455,5	0,5		LINIOWY
52	52	7494461,55790366,0 7494496,55790373,5	0,5		LINIOWY
53	53	7494496,55790373,5 7494518,55790377,5	0,5		LINIOWY
54	54	7494518,55790377,5 7494543,05790380,5	0,5		LINIOWY
55	55	7494543,05790380,5 7494560,05790382,0	0,5		LINIOWY

56	56	7494560,05790382,0 7494590,55790382,0	0,5		LINIOWY
57	57	7494590,55790382,0 7494610,05790381,5	0,5		LINIOWY
58	58	7494610,05790381,5 7494710,05790374,5	0,5		LINIOWY
59	59	7494710,05790374,5 7495033,55790352,0	0,5		LINIOWY
60	60	7495033,55790352,0 7495059,05790349,5	0,5		LINIOWY
61	61	7495059,05790349,5 7495158,05790336,0	0,5		LINIOWY
62	62	7495158,05790336,0 7495207,55790329,0	0,5		LINIOWY
63	63	7495207,55790329,0 7495244,55790324,0	0,5		LINIOWY
64	64	7495244,55790324,0 7495257,05790322,5	0,5		LINIOWY
65	65	7495257,05790322,5 7495271,55790322,5	0,5		LINIOWY
66	66	7495271,55790322,5 7495282,55790324,0	0,5		LINIOWY
67	67	7495282,55790324,0 7495296,55790328,0	0,5		LINIOWY
68	68	7495296,55790328,0 7495311,05790335,0	0,5		LINIOWY
69	69	7495311,05790335,0 7495324,55790345,0	0,5		LINIOWY
70	70	7495324,55790345,0 7495340,05790361,0	0,5		LINIOWY
71	71	7495340,05790361,0 7495350,55790380,0	0,5		LINIOWY
72	72	7495350,55790380,0 7495356,05790405,0	0,5		LINIOWY
73	73	7495356,05790405,0 7495356,05790425,0	0,5		LINIOWY
74	74	7495356,05790425,0 7495350,55790448,5	0,5		LINIOWY
75	75	7495350,55790448,5 7495288,05790601,5	0,5		LINIOWY
76	76	7495288,05790601,5 7495278,05790629,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7495278,05790629,0 7495273,55790649,0	0,5	²³	LINIOWY
78	78	7495273,55790649,0 7495268,55790688,5	0,5		LINIOWY
79	79	7495268,55790688,5 7495266,55790708,0	0,5		LINIOWY
80	80	7495266,55790708,0 7495267,55790748,5	0,5		LINIOWY
81	81	7495655,05790656,0 7495635,55790647,5	0,5		LINIOWY
82	82	7495635,55790647,5 7495616,55790639,0	0,5		LINIOWY
83	83	7495616,55790639,0 7495601,05790634,5	0,5		LINIOWY
84	84	7495601,05790634,5 7495583,55790630,5	0,5		LINIOWY
85	85	7495583,55790630,5 7495511,05790619,0	0,5		LINIOWY
86	86	7495511,05790619,0 7495461,55790611,0	0,5		LINIOWY
87	87	7495461,55790611,0 7495412,05790603,5	0,5		LINIOWY
88	88	7495412,05790603,5 7495393,55790602,5	0,5		LINIOWY
89	89	7495393,55790602,5 7495377,05790603,0	0,5		LINIOWY
90	90	7495377,05790603,0 7495362,55790606,0	0,5		LINIOWY
91	91	7495362,55790606,0 7495351,55790609,0	0,5		LINIOWY
92	92	7495351,55790609,0 7495342,05790613,0	0,5		LINIOWY
93	93	7495342,05790613,0 7495327,55790620,5	0,5		LINIOWY
94	94	7495327,55790620,5 7495317,55790627,5	0,5		LINIOWY
95	95	7495317,55790627,5 7495302,55790641,0	0,5		LINIOWY
96	96	7495302,55790641,0 7495294,55790651,0	0,5		LINIOWY
97	97	7495294,55790651,0 7495285,55790665,5	0,5		LINIOWY
98	98	7495285,55790665,5 7495280,05790677,5	0,5		LINIOWY

99	99	7495280,05790677,5 7495272,05790707,5	0,5	LINIOWY
100	100	7495272,05790707,5 7495272,05790717,0	0,5	LINIOWY
101	101	7495272,05790717,0 7495273,05790765,0	0,5	LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 21+700 DO KM 22+100

Identyfikator obiektu: S759

wybrane emitory: od: 1 do: 101

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0019899
					16 benzen , 71-43-2	0,0001339
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0806810
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003860
					137 pył zaw. PM10,	0,0028427
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4562886
					pył zaw. PM2,5,	0,0019898
					16 benzen , 71-43-2	0,0001339
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0806804
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003860
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0028426
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4562855
					pył zaw. PM2,5,	0,0019898
					16 benzen , 71-43-2	0,0001339
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0806804
4	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003860
					137 pył zaw. PM10,	0,0028426
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4562857
					pył zaw. PM2,5,	0,0019898
					16 benzen , 71-43-2	0,0001339
5	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0806803
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003860
					137 pył zaw. PM10,	0,0028426
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4562849
					pył zaw. PM2,5,	0,0000864
6	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000086
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0047093
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000223
					137 pył zaw. PM10,	0,0001235
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0081760
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000335
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018257
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000086
					137 pył zaw. PM10,	0,0000479
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031697
					pył zaw. PM2,5,	0,0000497
					16 benzen , 71-43-2	0,0000049
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027070
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000128
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000710
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0046998
					pył zaw. PM2,5,	0,0000356
					16 benzen , 71-43-2	0,0000035
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019394
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000092
					137 pył zaw. PM10,	0,0000509
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033672
					pył zaw. PM2,5,	0,0000684
					16 benzen , 71-43-2	0,0000068

10	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037235
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000176
					137 pył zaw. PM10,	0,0000976
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0064646
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000548
					16 benzen , 71-43-2	0,0000054
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029859
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000141
12	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000783
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0051839
					pył zaw.PM2,5,	0,0000533
					16 benzen , 71-43-2	0,0000053
13	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029057
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000137
					137 pył zaw. PM10,	0,0000762
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0050448
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0006382
					16 benzen , 71-43-2	0,0000633
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0347673
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001643
15	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0009117
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0603614
					pył zaw.PM2,5,	0,0000499
					16 benzen , 71-43-2	0,0000049
16	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027168
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000128
					137 pył zaw. PM10,	0,0000712
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047169
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000304
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016561
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000078
18	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000434
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028752
					pył zaw.PM2,5,	0,0000305
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
19	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016640
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000079
					137 pył zaw. PM10,	0,0000436
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028890
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000267
					16 benzen , 71-43-2	0,0000026
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014526
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000069
21	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000381
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025220
					pył zaw.PM2,5,	0,0000206
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
22	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011230
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000053
					137 pył zaw. PM10,	0,0000294
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019497
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000227
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012346
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000058
24	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000324
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021435
					pył zaw.PM2,5,	0,0000426
					16 benzen , 71-43-2	0,0000042
25	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023182
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000110
					137 pył zaw. PM10,	0,0000608
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0040248
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000160
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008703
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000041
27	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000228
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015111
					pył zaw.PM2,5,	0,0000379
					16 benzen , 71-43-2	0,0000038
28	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020625
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000097

						23	
22	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000541 0,0035808
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000210 0,0000021 0,0011428 0,0000054
23	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000300 0,0019841
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000221 0,0000022 0,0012045 0,0000057
24	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000316 0,0020911
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000278 0,0000028 0,0015150 0,0000072
25	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000397 0,0026304
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000297 0,0000029 0,0016168 0,0000076
26	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000424 0,0028069
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000198 0,0000020 0,0010808 0,0000051
27	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000283 0,0018765
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000266 0,0000026 0,0014498 0,0000069
28	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000380 0,0025172
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000280 0,0000028 0,0015251 0,0000072
29	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000400 0,0026478
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000258 0,0000026 0,0014042 0,0000066
30	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000368 0,0024379
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000347 0,0000034 0,0018920 0,0000089
31	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000496 0,0032848
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001525 0,0000151 0,0083098 0,0000393
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0002179 0,0144271
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002099 0,0000208 0,0114349 0,0000540
33	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0002999 0,0198528
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000589 0,0000058 0,0032101 0,0000152
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000842 0,0055732

				23			
34	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000479
					16 benzen , 71-43-2		0,0000048
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0026098
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000123
					137 pył zaw. PM10,		0,0000684
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0045311
35	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0002823
					16 benzen , 71-43-2		0,0000280
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0153797
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000727
					137 pył zaw. PM10,		0,0004033
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0267016
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0001648
					16 benzen , 71-43-2		0,0000164
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0089757
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000424
					137 pył zaw. PM10,		0,0002354
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0155832
37	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000853
					16 benzen , 71-43-2		0,0000081
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0047317
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000243
					137 pył zaw. PM10,		0,0001219
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0071247
38	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000865
					16 benzen , 71-43-2		0,0000083
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0047962
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000246
					137 pył zaw. PM10,		0,0001235
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0072217
39	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000603
					16 benzen , 71-43-2		0,0000057
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0033426
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000172
					137 pył zaw. PM10,		0,0000861
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0050331
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000714
					16 benzen , 71-43-2		0,0000068
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0039599
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000203
					137 pył zaw. PM10,		0,0001020
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0059626
41	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0001328
					16 benzen , 71-43-2		0,0000127
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0073676
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000378
					137 pył zaw. PM10,		0,0001898
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0110937
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0001033
					16 benzen , 71-43-2		0,0000099
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0057302
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000294
					137 pył zaw. PM10,		0,0001476
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0086282
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0002349
					16 benzen , 71-43-2		0,0000224
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0130271
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000668
					137 pył zaw. PM10,		0,0003355
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0196154
44	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000582
					16 benzen , 71-43-2		0,0000056
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0032272
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000166
					137 pył zaw. PM10,		0,0000831
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0048593
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000773
					16 benzen , 71-43-2		0,0000074
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0042851
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000220
					137 pył zaw. PM10,		0,0001104
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0064522
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000702

47	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000067
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0038933
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000200
					137 pył zaw. PM10,	0,0001003
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0058622
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000508
					16 benzen , 71-43-2	0,0000049
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028203
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000145
					137 pył zaw. PM10,	0,0000726
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042467
					pył zaw.PM2,5,	0,0000613
					16 benzen , 71-43-2	0,0000058
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0033991
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000174
50	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000875
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0051182
					pył zaw.PM2,5,	0,0000583
					16 benzen , 71-43-2	0,0000056
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0032346
51	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000166
					137 pył zaw. PM10,	0,0000833
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048705
					pył zaw.PM2,5,	0,0000626
					16 benzen , 71-43-2	0,0000060
52	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034748
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000178
					137 pył zaw. PM10,	0,0000895
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0052322
					pył zaw.PM2,5,	0,0008949
53	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000854
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0496399
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002547
					137 pył zaw. PM10,	0,0012785
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0747445
54	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001243
					16 benzen , 71-43-2	0,0000139
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0066782
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000343
					137 pył zaw. PM10,	0,0001776
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0128297
					pył zaw.PM2,5,	0,0000762
					16 benzen , 71-43-2	0,0000085
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0040964
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000210
56	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001089
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0078697
					pył zaw.PM2,5,	0,0000869
					16 benzen , 71-43-2	0,0000097
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0046695
57	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000240
					137 pył zaw. PM10,	0,0001242
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0089707
					pył zaw.PM2,5,	0,0000589
					16 benzen , 71-43-2	0,0000066
58	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0031623
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000162
					137 pył zaw. PM10,	0,0000841
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0060752
					pył zaw.PM2,5,	0,0001059
59	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000119
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0056909
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000292
					137 pył zaw. PM10,	0,0001513
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0109330
60	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000672
					16 benzen , 71-43-2	0,0000075
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036111
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000185
					137 pył zaw. PM10,	0,0000960
61	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0069374
					pył zaw.PM2,5,	0,0003464
					16 benzen , 71-43-2	0,0000388
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0186085

59	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000956 0,0004948 0,0357493
60	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011237 0,0001258 0,0603714 0,0003100 0,0016053 0,1159813
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000886 0,0000099 0,0047590 0,0000244 0,0001265 0,0091427
62	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003463 0,0000388 0,0186068 0,0000956 0,0004948 0,0357461
63	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001732 0,0000194 0,0093047 0,0000478 0,0002474 0,0178755
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001292 0,0000145 0,0069403 0,0000356 0,0001845 0,0133333
65	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000441 0,0000049 0,0023718 0,0000122 0,0000631 0,0045565
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000501 0,0000056 0,0026908 0,0000138 0,0000716 0,0051694
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000377 0,0000042 0,0020256 0,0000104 0,0000539 0,0038915
68	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000509 0,0000057 0,0027334 0,0000140 0,0000727 0,0052512
69	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000568 0,0000064 0,0030525 0,0000157 0,0000812 0,0058643
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000566 0,0000063 0,0030404 0,0000156 0,0000808 0,0058410
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000780 0,0000087 0,0041898 0,0000215 0,0001114

71	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0080492
					pył zaw. PM2,5,	0,0000750
					16 benzen , 71-43-2	0,0000084
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0040305
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000207
					137 pył zaw. PM10,	0,0001072
72	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0077431
					pył zaw. PM2,5,	0,0000883
					16 benzen , 71-43-2	0,0000099
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0047439
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000244
					137 pył zaw. PM10,	0,0001261
73	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0091136
					pył zaw. PM2,5,	0,0000693
					16 benzen , 71-43-2	0,0000078
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037238
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000191
					137 pył zaw. PM10,	0,0000990
74	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0071539
					pył zaw. PM2,5,	0,0000838
					16 benzen , 71-43-2	0,0000094
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0045025
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000231
					137 pył zaw. PM10,	0,0001197
75	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0086498
					pył zaw. PM2,5,	0,0005725
					16 benzen , 71-43-2	0,0000641
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0307575
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001580
					137 pył zaw. PM10,	0,0008179
76	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0590891
					pył zaw. PM2,5,	0,0001021
					16 benzen , 71-43-2	0,0000114
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0054864
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000282
					137 pył zaw. PM10,	0,0001459
77	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0105401
					pył zaw. PM2,5,	0,0000708
					16 benzen , 71-43-2	0,0000079
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0038037
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000195
					137 pył zaw. PM10,	0,0001011
78	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0073074
					pył zaw. PM2,5,	0,0001369
					16 benzen , 71-43-2	0,0000153
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0073552
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000378
					137 pył zaw. PM10,	0,0001956
79	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0141303
					pył zaw. PM2,5,	0,0000692
					16 benzen , 71-43-2	0,0000077
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037191
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000191
					137 pył zaw. PM10,	0,0000989
80	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0071448
					pył zaw. PM2,5,	0,0001398
					16 benzen , 71-43-2	0,0000156
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0073509
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000386
					137 pył zaw. PM10,	0,0001997
81	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0144275
					pył zaw. PM2,5,	0,0000536
					16 benzen , 71-43-2	0,0000039
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0030022
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000133
					137 pył zaw. PM10,	0,0000765
82	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037000
					pył zaw. PM2,5,	0,0000517
					16 benzen , 71-43-2	0,0000037
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028998
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000129
					137 pył zaw. PM10,	0,0000739
83	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035738

					23	
84	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000410
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022981
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000102
					137 pył zaw. PM10,	0,0000586
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028323					
85	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000449
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025177
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000112
					137 pył zaw. PM10,	0,0000642
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031029					
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0001846
					16 benzen , 71-43-2	0,0000134
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0103461
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000459
					137 pył zaw. PM10,	0,0002637
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0127509					
87	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0001253
					16 benzen , 71-43-2	0,0000091
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0070224
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000311
					137 pył zaw. PM10,	0,0001790
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0086547					
88	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0001253
					16 benzen , 71-43-2	0,0000091
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0070208
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000311
					137 pył zaw. PM10,	0,0001790
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0086527					
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000459
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025712
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000114
					137 pył zaw. PM10,	0,0000655
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031689					
90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000424
					16 benzen , 71-43-2	0,0000031
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023748
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000105
					137 pył zaw. PM10,	0,0000605
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029268					
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000370
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020724
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000092
					137 pył zaw. PM10,	0,0000528
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025541					
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000281
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015727
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000070
					137 pył zaw. PM10,	0,0000401
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019382					
93	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000255
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014278
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000063
					137 pył zaw. PM10,	0,0000364
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017597					
94	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000420
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023514
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000104
					137 pył zaw. PM10,	0,0000599
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028980					
95	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000297
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016659
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000074
					137 pył zaw. PM10,	0,0000425
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020531					
					pył zaw. PM2,5,	0,0000514
					16 benzen , 71-43-2	0,0000037

					23	
96	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028824
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000128
					137 pył zaw. PM10,	0,0000735
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035524
97	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000322
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018039
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000080
98	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000460
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022233
					pył zaw.PM2,5,	0,0000415
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
99	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023259
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000103
					137 pył zaw. PM10,	0,0000593
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028666
100	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000334
					16 benzen , 71-43-2	0,0000024
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018728
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000083
101	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000477
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023082
					pył zaw.PM2,5,	0,0000778
					16 benzen , 71-43-2	0,0000056
100	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0043618
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000193
					137 pył zaw. PM10,	0,0001112
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0053756
101	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000236
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013215
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000059
101	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000337
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016286
					pył zaw.PM2,5,	0,0001206
					16 benzen , 71-43-2	0,0000087
101	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0067566
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000300
					137 pył zaw. PM10,	0,0001722
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0083271

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 21+700 DO KM 22+100
Identyfikator obiektu: S759

Zbiór wyników: T02S759.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	y[m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 3,0000				

pył zaw.PM2,5(pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7495250,0 5790930,0	45,25855*	43,65812*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7495250,0 5790930,0	6,11082*	5,90046*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7495250,0 5790930,0 3678,38916* 3550,83960*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
 i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7495250,0 5790930,0 17,60114* 16,88316*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7495250,0 5790930,0 64,65508* 62,36876*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7495250,0 5790930,0 20675,41992* 19919,37891*

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 21+700 DO KM 22+100

Identyfikator obiektu: S759

Zbiór wyników: T02S759.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 3,00000				

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7495250,0 5790320,0 218,18513 (1) 208,44290
 0,0 7495190,0 5790330,0 320,88672 (1) 314,79694
 0,0 7495200,0 5790330,0 829,58582 (1) 793,79425
 0,0 7495220,0 5790330,0 240,71271 (1) 238,82272
 0,0 7495130,0 5790340,0 275,65192 (1) 264,06891
 0,0 7495140,0 5790340,0 552,33759 (1) 541,61090
 0,0 7495320,0 5790340,0 499,78296 (1) 489,45508
 0,0 7495040,0 5790350,0 532,95526 (1) 508,18665
 0,0 7495050,0 5790350,0 324,29132 (1) 320,31976
 0,0 7495330,0 5790350,0 314,84738 (1) 309,95410
 0,0 7494900,0 5790360,0 219,91805 (1) 212,74179
 0,0 7494910,0 5790360,0 237,71196 (1) 226,78305
 0,0 7494920,0 5790360,0 346,44894 (1) 338,06198
 0,0 7494930,0 5790360,0 278,75589 (1) 273,74060
 0,0 7494940,0 5790360,0 234,81760 (1) 233,05180
 0,0 7494470,0 5790370,0 522,23798 (1) 514,46289

0,0	7494490,0	5790370,0	324,18112	(1)	321,65103
0,0	7494540,0	5790380,0	248,09047	(1)	240,53819
0,0	7494550,0	5790380,0	583,36755	(1)	554,93756
0,0	7494570,0	5790380,0	238,47900	(1)	236,06769
0,0	7494580,0	5790380,0	224,13148	(1)	218,52951
0,0	7494600,0	5790380,0	564,77893	(1)	544,07843
0,0	7494630,0	5790380,0	718,38818	(1)	700,49933
0,0	7494640,0	5790380,0	726,54041	(1)	707,46735
0,0	7495140,0	5790440,0	483,40918	(1)	468,40024
0,0	7495350,0	5790450,0	291,18286	(1)	252,80809
0,0	7494790,0	5790460,0	319,79031	(1)	314,53720
0,0	7494830,0	5790470,0	422,76065	(1)	415,84296
0,0	7494850,0	5790470,0	212,88394	(1)	211,34476
0,0	7495260,0	5790470,0	344,63132	(1)	335,28174
0,0	7494880,0	5790480,0	271,50104	(1)	267,52338
0,0	7494900,0	5790480,0	256,65845	(1)	252,43002
0,0	7494920,0	5790490,0	278,92322	(1)	276,37167
0,0	7494940,0	5790490,0	424,96808	(1)	419,10437
0,0	7495100,0	5790490,0	282,85251	(1)	277,65845
0,0	7494990,0	5790500,0	329,40100	(1)	323,73950
0,0	7495320,0	5790500,0	228,21776	(1)	221,11063
0,0	7495330,0	5790500,0	502,23972	(1)	491,69479
0,0	7495030,0	5790510,0	443,27399	(1)	434,61664
0,0	7495070,0	5790520,0	589,03925	(1)	553,79584
0,0	7495080,0	5790520,0	220,41679	(1)	206,77325
0,0	7495100,0	5790520,0	217,24669	(1)	216,40297
0,0	7495320,0	5790520,0	666,05841	(1)	629,27979
0,0	7495410,0	5790540,0	209,25471	(1)	207,58653
0,0	7495130,0	5790550,0	358,49124	(1)	350,43094
0,0	7495310,0	5790550,0	460,90616	(1)	453,23221
0,0	7495450,0	5790550,0	227,66319	(1)	223,45882
0,0	7495140,0	5790560,0	224,16853	(1)	214,52399
0,0	7495300,0	5790570,0	219,22487	(1)	217,15048
0,0	7495120,0	5790580,0	750,08942	(1)	703,20013
0,0	7495290,0	5790600,0	218,54433	(1)	214,98041
0,0	7495280,0	5790620,0	483,78030	(1)	461,62704
0,0	7495520,0	5790620,0	1643,94141	(1)	1609,77869
0,0	7495280,0	5790630,0	246,00299	(1)	226,15614
0,0	7495590,0	5790630,0	210,06407	(1)	205,61417
0,0	7495240,0	5790640,0	286,78601	(1)	250,05940
0,0	7495250,0	5790640,0	361,01352	(1)	283,47379
0,0	7495620,0	5790640,0	359,69144	(1)	345,04083
0,0	7495240,0	5790650,0	266,09204	(1)	254,92203
0,0	7495250,0	5790650,0	565,50012	(1)	555,65112
0,0	7495240,0	5790660,0	256,52469	(1)	246,88583
0,0	7495250,0	5790660,0	563,85675	(1)	479,38223
0,0	7495260,0	5790660,0	247,72180	(1)	204,91296
0,0	7495270,0	5790660,0	275,14157	(1)	229,06017
0,0	7495290,0	5790660,0	388,77283	(1)	383,71039
0,0	7495160,0	5790670,0	277,93063	(1)	270,73245
0,0	7495210,0	5790670,0	276,14774	(1)	274,80765
0,0	7495240,0	5790670,0	254,09908	(1)	251,71130
0,0	7495250,0	5790670,0	816,24420	(1)	811,53809
0,0	7495260,0	5790670,0	251,13284	(1)	209,69511
0,0	7495270,0	5790670,0	283,88232	(1)	229,62845
0,0	7495220,0	5790680,0	244,39163	(1)	214,50616
0,0	7495240,0	5790680,0	231,24870	(1)	228,54005
0,0	7495250,0	5790680,0	3112,72046	(1)	3035,86353
0,0	7495260,0	5790680,0	264,83658	(1)	223,10414
0,0	7495270,0	5790680,0	1281,43054	(1)	1215,50378
0,0	7495280,0	5790680,0	280,94730	(1)	257,00076
0,0	7495240,0	5790690,0	213,61566	(1)	201,36501
0,0	7495250,0	5790690,0	1691,57825	(1)	1661,30994
0,0	7495260,0	5790690,0	269,54199	(1)	224,71210
0,0	7495270,0	5790690,0	304,89606	(1)	268,52551
0,0	7495250,0	5790700,0	791,81372	(1)	728,19427
0,0	7495260,0	5790700,0	282,12576	(1)	235,21342
0,0	7495270,0	5790700,0	425,83185	(1)	415,26300
0,0	7495280,0	5790700,0	207,87180	(1)	204,08508
0,0	7495230,0	5790710,0	664,82147	(1)	632,45605
0,0	7495250,0	5790710,0	508,12418	(1)	500,72659
0,0	7495260,0	5790710,0	295,06415	(1)	259,25912
0,0	7495270,0	5790710,0	287,62930	(1)	264,03000
0,0	7495180,0	5790720,0	363,22775	(1)	358,46616
0,0	7495230,0	5790720,0	257,18478	(1)	256,74054
0,0	7495250,0	5790720,0	693,29974	(1)	688,44708
0,0	7495260,0	5790720,0	308,39465	(1)	277,65283
0,0	7495270,0	5790720,0	284,49576	(1)	263,12576
0,0	7495250,0	5790730,0	712,97266	(1)	709,94983
0,0	7495260,0	5790730,0	341,32034	(1)	331,61542
0,0	7495270,0	5790730,0	274,21298	(1)	257,08780
0,0	7495240,0	5790740,0	826,26257	(1)	797,76953
0,0	7495250,0	5790740,0	544,04559	(1)	528,99152
0,0	7495260,0	5790740,0	357,57214	(1)	346,32776
0,0	7495270,0	5790740,0	246,13049	(1)	243,15656
0,0	7495190,0	5790750,0	216,60753	(1)	215,65637

0,0	7495240,0	5790750,0	315,62488 (1)	308,14148
0,0	7495250,0	5790750,0	377,09875 (1)	370,02649
0,0	7495260,0	5790750,0	360,81860 (1)	355,25833
0,0	7495270,0	5790750,0	224,08456 (1)	219,06300
0,0	7495200,0	5790760,0	226,69865 (1)	203,33652
0,0	7495240,0	5790760,0	235,18355 (1)	232,42699
0,0	7495250,0	5790760,0	355,82516 (1)	353,37738
0,0	7495260,0	5790760,0	374,95529 (1)	368,96863
0,0	7495240,0	5790770,0	234,97368 (1)	231,01324
0,0	7495250,0	5790770,0	393,09381 (1)	392,15210
0,0	7495260,0	5790770,0	410,13217 (1)	398,43057
0,0	7495240,0	5790780,0	230,24879 (1)	227,18588
0,0	7495250,0	5790780,0	440,30719 (1)	435,77704
0,0	7495260,0	5790780,0	463,77856 (1)	452,76901
0,0	7495240,0	5790790,0	222,71649 (1)	220,51668
0,0	7495250,0	5790790,0	409,36023 (1)	396,07181
0,0	7495260,0	5790790,0	438,38699 (1)	428,73685
0,0	7495240,0	5790800,0	221,46948 (1)	213,13574
0,0	7495250,0	5790800,0	363,90811 (1)	354,92685
0,0	7495260,0	5790800,0	364,77597 (1)	361,25806
0,0	7495240,0	5790810,0	228,27846 (1)	221,11183
0,0	7495250,0	5790810,0	372,86194 (1)	366,36932
0,0	7495260,0	5790810,0	377,94461 (1)	372,37726
0,0	7495240,0	5790820,0	223,18312 (1)	216,51004
0,0	7495250,0	5790820,0	375,91864 (1)	374,25381
0,0	7495260,0	5790820,0	418,61517 (1)	407,55402
0,0	7495240,0	5790830,0	220,82634 (1)	212,06992
0,0	7495250,0	5790830,0	438,85007 (1)	433,15366
0,0	7495260,0	5790830,0	481,53061 (1)	468,11258
0,0	7495230,0	5790840,0	495,81342 (1)	481,96420
0,0	7495240,0	5790840,0	227,23885 (1)	218,13097
0,0	7495250,0	5790840,0	409,36023 (1)	396,07181
0,0	7495260,0	5790840,0	421,40411 (1)	411,27014
0,0	7495230,0	5790850,0	278,42926 (1)	276,96454
0,0	7495240,0	5790850,0	216,43637 (1)	207,33777
0,0	7495250,0	5790850,0	367,89102 (1)	363,15475
0,0	7495260,0	5790850,0	371,60416 (1)	360,14355
0,0	7495230,0	5790860,0	209,36775 (1)	201,72629
0,0	7495250,0	5790860,0	399,23837 (1)	389,95551
0,0	7495260,0	5790860,0	349,61078 (1)	344,81793
0,0	7495250,0	5790870,0	459,35059 (1)	458,00040
0,0	7495260,0	5790870,0	323,47690 (1)	310,84741
0,0	7495250,0	5790880,0	837,66864 (1)	829,70837
0,0	7495260,0	5790880,0	313,74246 (1)	301,19104
0,0	7495240,0	5790890,0	210,20961 (1)	202,20131
0,0	7495250,0	5790890,0	840,88947 (1)	819,99182
0,0	7495260,0	5790890,0	300,06439 (1)	292,94019
0,0	7495240,0	5790900,0	222,45998 (1)	215,71518
0,0	7495250,0	5790900,0	696,87183 (1)	660,21442
0,0	7495260,0	5790900,0	274,39340 (1)	267,17206
0,0	7495240,0	5790910,0	233,74005 (1)	224,91595
0,0	7495250,0	5790910,0	626,08295 (1)	604,04004
0,0	7495260,0	5790910,0	268,56976 (1)	260,33957
0,0	7495240,0	5790920,0	238,82472 (1)	231,19087
0,0	7495250,0	5790920,0	1068,84851 (1)	1041,75610
0,0	7495260,0	5790920,0	262,48956 (1)	252,84589
0,0	7495240,0	5790930,0	243,73241 (1)	233,59439
0,0	7495250,0	5790930,0	3678,38916 (1)	3550,83960
0,0	7495260,0	5790930,0	259,76093 (1)	253,18968
0,0	7495230,0	5790940,0	211,43604 (1)	203,36096
0,0	7495240,0	5790940,0	249,21428 (1)	239,88632
0,0	7495250,0	5790940,0	3144,63208 (1)	3019,27808
0,0	7495260,0	5790940,0	245,03773 (1)	239,11700
0,0	7495230,0	5790950,0	215,64127 (1)	215,19930
0,0	7495240,0	5790950,0	258,55200 (1)	248,89798
0,0	7495250,0	5790950,0	685,22870 (1)	636,48535
0,0	7495260,0	5790950,0	238,04619 (1)	230,97527
0,0	7495230,0	5790960,0	220,93367 (1)	213,13826
0,0	7495240,0	5790960,0	265,30301 (1)	257,34555
0,0	7495250,0	5790960,0	574,51331 (1)	555,97369
0,0	7495260,0	5790960,0	239,73811 (1)	229,18576
0,0	7495240,0	5790970,0	283,35788 (1)	273,27478
0,0	7495250,0	5790970,0	517,26019 (1)	514,98901
0,0	7495260,0	5790970,0	228,31456 (1)	219,63895
0,0	7495240,0	5790980,0	411,57913 (1)	409,40518
0,0	7495250,0	5790980,0	409,42526 (1)	396,07437
0,0	7495260,0	5790980,0	219,74704 (1)	211,04553
0,0	7495240,0	5790990,0	575,13336 (1)	567,70508
0,0	7495250,0	5790990,0	350,58459 (1)	344,30530
0,0	7495260,0	5790990,0	214,58502 (1)	205,47424
0,0	7495240,0	5791000,0	727,51636 (1)	711,40680
0,0	7495250,0	5791000,0	315,14685 (1)	304,22504
0,0	7495260,0	5791000,0	208,40207 (1)	200,66997
0,0	7495230,0	5791010,0	207,94583 (1)	200,01324
0,0	7495240,0	5791010,0	562,89758 (1)	539,29785
0,0	7495250,0	5791010,0	282,29248 (1)	271,14050

0,0	7495230,0	5791020,0	221,88457	(1)	212,98470
0,0	7495240,0	5791020,0	888,33521	(1)	863,27020
0,0	7495250,0	5791020,0	262,85648	(1)	252,42430
0,0	7495230,0	5791030,0	237,40808	(1)	226,96919
0,0	7495240,0	5791030,0	1444,19446	(1)	1417,28528
0,0	7495250,0	5791030,0	254,60037	(1)	242,91183
0,0	7495230,0	5791040,0	288,76178	(1)	283,89429
0,0	7495240,0	5791040,0	829,21686	(1)	820,68597
0,0	7495250,0	5791040,0	237,51573	(1)	227,97641
0,0	7495230,0	5791050,0	304,96609	(1)	294,95398
0,0	7495240,0	5791050,0	416,58554	(1)	395,52863
0,0	7495250,0	5791050,0	224,27031	(1)	214,62383
0,0	7495230,0	5791060,0	277,25607	(1)	264,04010
0,0	7495240,0	5791060,0	302,51828	(1)	278,97791
0,0	7495250,0	5791060,0	213,80405	(1)	203,06439
0,0	7495230,0	5791070,0	234,51857	(1)	220,49982
0,0	7495240,0	5791070,0	242,81747	(1)	224,66431

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 21+700 DO KM 22+100
 Identyfikator obiektu: S759 Zbiór wyników: R03S759.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS 7495250,0 5790930,0 3,31709

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 7495250,0 5790930,0 0,44896

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 7495250,0 5790930,0 270,07819

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 7495250,0 5790930,0 1,29198

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS 7495250,0 5790930,0 4,73869

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 7495250,0 5790930,0 1510,68384

ATMOTERM Opołe

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2019_OD KM 21+700 DO KM 22+100

Identyfikator obiektu: S759

Zbiór wyników: R03S759.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5 (pył) CAS	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
7495270,0	5790260,0	0,01593	
7495200,0	5790270,0	0,01785	
7495210,0	5790270,0	0,01801	
7495220,0	5790270,0	0,01811	
7495230,0	5790270,0	0,01816	
7495240,0	5790270,0	0,01822	
7495250,0	5790270,0	0,01823	
7495260,0	5790270,0	0,01813	
7495270,0	5790270,0	0,01799	
7495280,0	5790270,0	0,01780	
7495290,0	5790270,0	0,01754	
7495300,0	5790270,0	0,01718	
7495310,0	5790270,0	0,01682	
7495130,0	5790280,0	0,01872	
7495140,0	5790280,0	0,01896	
7495150,0	5790280,0	0,01922	
7495160,0	5790280,0	0,01944	
7495170,0	5790280,0	0,01967	
7495180,0	5790280,0	0,01994	
7495190,0	5790280,0	0,02017	
7495200,0	5790280,0	0,02041	
7495210,0	5790280,0	0,02063	
7495220,0	5790280,0	0,02082	
7495230,0	5790280,0	0,02100	
7495240,0	5790280,0	0,02111	
7495250,0	5790280,0	0,02112	
7495260,0	5790280,0	0,02108	
7495270,0	5790280,0	0,02090	
7495280,0	5790280,0	0,02063	
7495290,0	5790280,0	0,02022	
7495300,0	5790280,0	0,01970	
7495310,0	5790280,0	0,01915	
7495320,0	5790280,0	0,01850	
7495330,0	5790280,0	0,01780	
7495060,0	5790290,0	0,01922	
7495070,0	5790290,0	0,01950	
7495080,0	5790290,0	0,01980	
7495090,0	5790290,0	0,02007	
7495100,0	5790290,0	0,02038	
7495110,0	5790290,0	0,02067	
7495120,0	5790290,0	0,02103	
7495130,0	5790290,0	0,02141	
7495140,0	5790290,0	0,02174	
7495150,0	5790290,0	0,02210	
7495160,0	5790290,0	0,02244	
7495170,0	5790290,0	0,02287	
7495180,0	5790290,0	0,02330	
7495190,0	5790290,0	0,02363	
7495200,0	5790290,0	0,02399	
7495210,0	5790290,0	0,02441	
7495220,0	5790290,0	0,02478	
7495230,0	5790290,0	0,02508	
7495240,0	5790290,0	0,02542	
7495250,0	5790290,0	0,02558	
7495260,0	5790290,0	0,02557	
7495270,0	5790290,0	0,02535	
7495280,0	5790290,0	0,02489	
7495290,0	5790290,0	0,02420	
7495300,0	5790290,0	0,02333	
7495310,0	5790290,0	0,02236	
7495320,0	5790290,0	0,02132	
7495330,0	5790290,0	0,02026	
7495340,0	5790290,0	0,01924	
7495350,0	5790290,0	0,01831	

7494980,0	5790300,0	0,01964
7494990,0	5790300,0	0,01992
7495000,0	5790300,0	0,02014
7495010,0	5790300,0	0,02043
7495020,0	5790300,0	0,02072
7495030,0	5790300,0	0,02097
7495040,0	5790300,0	0,02130
7495050,0	5790300,0	0,02159
7495060,0	5790300,0	0,02194
7495070,0	5790300,0	0,02234
7495080,0	5790300,0	0,02274
7495090,0	5790300,0	0,02314
7495100,0	5790300,0	0,02358
7495110,0	5790300,0	0,02408
7495120,0	5790300,0	0,02461
7495130,0	5790300,0	0,02507
7495140,0	5790300,0	0,02561
7495150,0	5790300,0	0,02622
7495160,0	5790300,0	0,02685
7495170,0	5790300,0	0,02747
7495180,0	5790300,0	0,02816
7495190,0	5790300,0	0,02889
7495200,0	5790300,0	0,02956
7495210,0	5790300,0	0,03036
7495220,0	5790300,0	0,03112
7495230,0	5790300,0	0,03193
7495240,0	5790300,0	0,03275
7495250,0	5790300,0	0,03323
7495260,0	5790300,0	0,03353
7495270,0	5790300,0	0,03318
7495280,0	5790300,0	0,03230
7495290,0	5790300,0	0,03095
7495300,0	5790300,0	0,02916
7495310,0	5790300,0	0,02725
7495320,0	5790300,0	0,02539
7495330,0	5790300,0	0,02368
7495340,0	5790300,0	0,02200
7495350,0	5790300,0	0,02060
7495360,0	5790300,0	0,01936
7494430,0	5790310,0	0,00708
7494440,0	5790310,0	0,00744
7494450,0	5790310,0	0,00786
7494870,0	5790310,0	0,01934
7494880,0	5790310,0	0,01962
7494890,0	5790310,0	0,01994
7494900,0	5790310,0	0,02021
7494910,0	5790310,0	0,02049
7494920,0	5790310,0	0,02076
7494930,0	5790310,0	0,02103
7494940,0	5790310,0	0,02134
7494950,0	5790310,0	0,02161
7494960,0	5790310,0	0,02195
7494970,0	5790310,0	0,02229
7494980,0	5790310,0	0,02264
7494990,0	5790310,0	0,02294
7495000,0	5790310,0	0,02325
7495010,0	5790310,0	0,02362
7495020,0	5790310,0	0,02400
7495030,0	5790310,0	0,02439
7495040,0	5790310,0	0,02481
7495050,0	5790310,0	0,02523
7495060,0	5790310,0	0,02572
7495070,0	5790310,0	0,02628
7495080,0	5790310,0	0,02691
7495090,0	5790310,0	0,02759
7495100,0	5790310,0	0,02828
7495110,0	5790310,0	0,02911
7495120,0	5790310,0	0,02989
7495130,0	5790310,0	0,03079
7495140,0	5790310,0	0,03176
7495150,0	5790310,0	0,03277
7495160,0	5790310,0	0,03388
7495170,0	5790310,0	0,03525
7495180,0	5790310,0	0,03654
7495190,0	5790310,0	0,03809
7495200,0	5790310,0	0,03968
7495210,0	5790310,0	0,04159
7495220,0	5790310,0	0,04387
7495230,0	5790310,0	0,04650
7495240,0	5790310,0	0,04891
7495250,0	5790310,0	0,05117
7495260,0	5790310,0	0,05253
7495270,0	5790310,0	0,05210
7495280,0	5790310,0	0,04902
7495290,0	5790310,0	0,04496
7495300,0	5790310,0	0,04023

7495310,0	5790310,0	0,03571
7495320,0	5790310,0	0,03181
7495330,0	5790310,0	0,02854
7495340,0	5790310,0	0,02585
7495350,0	5790310,0	0,02358
7495360,0	5790310,0	0,02176
7495370,0	5790310,0	0,02024
7495380,0	5790310,0	0,01891
7494430,0	5790320,0	0,00764
7494440,0	5790320,0	0,00814
7494450,0	5790320,0	0,00867
7494460,0	5790320,0	0,00925
7494470,0	5790320,0	0,00986
7494480,0	5790320,0	0,01043
7494490,0	5790320,0	0,01098
7494760,0	5790320,0	0,01875
7494770,0	5790320,0	0,01911
7494780,0	5790320,0	0,01945
7494790,0	5790320,0	0,01974
7494800,0	5790320,0	0,02008
7494810,0	5790320,0	0,02044
7494820,0	5790320,0	0,02077
7494830,0	5790320,0	0,02113
7494840,0	5790320,0	0,02151
7494850,0	5790320,0	0,02185
7494860,0	5790320,0	0,02217
7494870,0	5790320,0	0,02254
7494880,0	5790320,0	0,02288
7494890,0	5790320,0	0,02325
7494900,0	5790320,0	0,02362
7494910,0	5790320,0	0,02403
7494920,0	5790320,0	0,02438
7494930,0	5790320,0	0,02477
7494940,0	5790320,0	0,02521
7494950,0	5790320,0	0,02560
7494960,0	5790320,0	0,02602
7494970,0	5790320,0	0,02646
7494980,0	5790320,0	0,02687
7494990,0	5790320,0	0,02741
7495000,0	5790320,0	0,02784
7495010,0	5790320,0	0,02836
7495020,0	5790320,0	0,02886
7495030,0	5790320,0	0,02941
7495040,0	5790320,0	0,03007
7495050,0	5790320,0	0,03082
7495060,0	5790320,0	0,03160
7495070,0	5790320,0	0,03254
7495080,0	5790320,0	0,03359
7495090,0	5790320,0	0,03476
7495100,0	5790320,0	0,03613
7495110,0	5790320,0	0,03754
7495120,0	5790320,0	0,03925
7495130,0	5790320,0	0,04104
7495140,0	5790320,0	0,04317
7495150,0	5790320,0	0,04547
7495160,0	5790320,0	0,04848
7495170,0	5790320,0	0,05186
7495180,0	5790320,0	0,05578
7495190,0	5790320,0	0,06044
7495200,0	5790320,0	0,06571
7495210,0	5790320,0	0,07228
7495220,0	5790320,0	0,08580
7495230,0	5790320,0	0,09880
7495240,0	5790320,0	0,12107
7495250,0	5790320,0	0,16982
7495260,0	5790320,0	0,15114
7495270,0	5790320,0	0,14021
7495280,0	5790320,0	0,15319
7495290,0	5790320,0	0,10014
7495300,0	5790320,0	0,06915
7495310,0	5790320,0	0,05462
7495320,0	5790320,0	0,04356
7495330,0	5790320,0	0,03627
7495340,0	5790320,0	0,03128
7495350,0	5790320,0	0,02754
7495360,0	5790320,0	0,02471
7495370,0	5790320,0	0,02256
7495380,0	5790320,0	0,02076
7495390,0	5790320,0	0,01932
7494420,0	5790330,0	0,00775
7494430,0	5790330,0	0,00833
7494440,0	5790330,0	0,00903
7494450,0	5790330,0	0,00981
7494460,0	5790330,0	0,01069
7494470,0	5790330,0	0,01159
7494480,0	5790330,0	0,01241

7494490,0	5790330,0	0,01309
7494500,0	5790330,0	0,01369
7494510,0	5790330,0	0,01415
7494520,0	5790330,0	0,01450
7494530,0	5790330,0	0,01481
7494560,0	5790330,0	0,01552
7494570,0	5790330,0	0,01571
7494580,0	5790330,0	0,01597
7494590,0	5790330,0	0,01620
7494600,0	5790330,0	0,01644
7494610,0	5790330,0	0,01668
7494620,0	5790330,0	0,01698
7494630,0	5790330,0	0,01727
7494640,0	5790330,0	0,01759
7494650,0	5790330,0	0,01790
7494660,0	5790330,0	0,01827
7494670,0	5790330,0	0,01862
7494680,0	5790330,0	0,01899
7494690,0	5790330,0	0,01934
7494700,0	5790330,0	0,01973
7494710,0	5790330,0	0,02013
7494720,0	5790330,0	0,02049
7494730,0	5790330,0	0,02085
7494740,0	5790330,0	0,02130
7494750,0	5790330,0	0,02169
7494760,0	5790330,0	0,02208
7494770,0	5790330,0	0,02250
7494780,0	5790330,0	0,02295
7494790,0	5790330,0	0,02339
7494800,0	5790330,0	0,02388
7494810,0	5790330,0	0,02432
7494820,0	5790330,0	0,02477
7494830,0	5790330,0	0,02522
7494840,0	5790330,0	0,02572
7494850,0	5790330,0	0,02626
7494860,0	5790330,0	0,02680
7494870,0	5790330,0	0,02731
7494880,0	5790330,0	0,02784
7494890,0	5790330,0	0,02837
7494900,0	5790330,0	0,02888
7494910,0	5790330,0	0,02946
7494920,0	5790330,0	0,03003
7494930,0	5790330,0	0,03059
7494940,0	5790330,0	0,03122
7494950,0	5790330,0	0,03187
7494960,0	5790330,0	0,03254
7494970,0	5790330,0	0,03321
7494980,0	5790330,0	0,03390
7494990,0	5790330,0	0,03471
7495000,0	5790330,0	0,03552
7495010,0	5790330,0	0,03622
7495020,0	5790330,0	0,03714
7495030,0	5790330,0	0,03815
7495040,0	5790330,0	0,03933
7495050,0	5790330,0	0,04062
7495060,0	5790330,0	0,04228
7495070,0	5790330,0	0,04435
7495080,0	5790330,0	0,04689
7495090,0	5790330,0	0,04999
7495100,0	5790330,0	0,05327
7495110,0	5790330,0	0,05715
7495120,0	5790330,0	0,06254
7495130,0	5790330,0	0,06921
7495140,0	5790330,0	0,07563
7495150,0	5790330,0	0,08631
7495160,0	5790330,0	0,10237
7495170,0	5790330,0	0,11717
7495180,0	5790330,0	0,18007
7495190,0	5790330,0	0,28843
7495200,0	5790330,0	0,62443
7495210,0	5790330,0	0,15442
7495220,0	5790330,0	0,29868
7495230,0	5790330,0	0,14711
7495240,0	5790330,0	0,13468
7495250,0	5790330,0	0,11473
7495260,0	5790330,0	0,11005
7495270,0	5790330,0	0,10507
7495280,0	5790330,0	0,11329
7495290,0	5790330,0	0,19379
7495300,0	5790330,0	0,17985
7495310,0	5790330,0	0,13918
7495320,0	5790330,0	0,06970
7495330,0	5790330,0	0,05115
7495340,0	5790330,0	0,03962
7495350,0	5790330,0	0,03298
7495360,0	5790330,0	0,02848

7495370,0	5790330,0	0,02533
7495380,0	5790330,0	0,02288
7495390,0	5790330,0	0,02102
7494420,0	5790340,0	0,00844
7494430,0	5790340,0	0,00926
7494440,0	5790340,0	0,01020
7494450,0	5790340,0	0,01146
7494460,0	5790340,0	0,01298
7494470,0	5790340,0	0,01451
7494480,0	5790340,0	0,01583
7494490,0	5790340,0	0,01678
7494500,0	5790340,0	0,01733
7494510,0	5790340,0	0,01777
7494520,0	5790340,0	0,01803
7494530,0	5790340,0	0,01819
7494540,0	5790340,0	0,01835
7494550,0	5790340,0	0,01851
7494560,0	5790340,0	0,01868
7494570,0	5790340,0	0,01887
7494580,0	5790340,0	0,01907
7494590,0	5790340,0	0,01928
7494600,0	5790340,0	0,01954
7494610,0	5790340,0	0,01987
7494620,0	5790340,0	0,02021
7494630,0	5790340,0	0,02058
7494640,0	5790340,0	0,02102
7494650,0	5790340,0	0,02145
7494660,0	5790340,0	0,02190
7494670,0	5790340,0	0,02240
7494680,0	5790340,0	0,02289
7494690,0	5790340,0	0,02340
7494700,0	5790340,0	0,02390
7494710,0	5790340,0	0,02445
7494720,0	5790340,0	0,02493
7494730,0	5790340,0	0,02549
7494740,0	5790340,0	0,02603
7494750,0	5790340,0	0,02659
7494760,0	5790340,0	0,02719
7494770,0	5790340,0	0,02776
7494780,0	5790340,0	0,02846
7494790,0	5790340,0	0,02916
7494800,0	5790340,0	0,02979
7494810,0	5790340,0	0,03056
7494820,0	5790340,0	0,03125
7494830,0	5790340,0	0,03199
7494840,0	5790340,0	0,03279
7494850,0	5790340,0	0,03368
7494860,0	5790340,0	0,03453
7494870,0	5790340,0	0,03542
7494880,0	5790340,0	0,03634
7494890,0	5790340,0	0,03733
7494900,0	5790340,0	0,03826
7494910,0	5790340,0	0,03921
7494920,0	5790340,0	0,04025
7494930,0	5790340,0	0,04137
7494940,0	5790340,0	0,04270
7494950,0	5790340,0	0,04393
7494960,0	5790340,0	0,04539
7494970,0	5790340,0	0,04679
7494980,0	5790340,0	0,04853
7494990,0	5790340,0	0,05009
7495000,0	5790340,0	0,05179
7495010,0	5790340,0	0,05381
7495020,0	5790340,0	0,05582
7495030,0	5790340,0	0,05836
7495040,0	5790340,0	0,06191
7495050,0	5790340,0	0,06673
7495060,0	5790340,0	0,07131
7495070,0	5790340,0	0,07826
7495080,0	5790340,0	0,09342
7495090,0	5790340,0	0,11954
7495100,0	5790340,0	0,13412
7495110,0	5790340,0	0,14263
7495120,0	5790340,0	0,18120
7495130,0	5790340,0	0,31300
7495140,0	5790340,0	0,54747
7495150,0	5790340,0	0,23589
7495160,0	5790340,0	0,15271
7495170,0	5790340,0	0,12420
7495180,0	5790340,0	0,11310
7495190,0	5790340,0	0,10358
7495200,0	5790340,0	0,09013
7495210,0	5790340,0	0,08174
7495220,0	5790340,0	0,07665
7495230,0	5790340,0	0,06991
7495240,0	5790340,0	0,06517

7495250,0	5790340,0	0,06185
7495260,0	5790340,0	0,06057
7495270,0	5790340,0	0,06076
7495280,0	5790340,0	0,06400
7495290,0	5790340,0	0,07143
7495300,0	5790340,0	0,09172
7495310,0	5790340,0	0,11517
7495320,0	5790340,0	0,55495
7495330,0	5790340,0	0,08170
7495340,0	5790340,0	0,05366
7495350,0	5790340,0	0,04057
7495360,0	5790340,0	0,03328
7495370,0	5790340,0	0,02864
7495380,0	5790340,0	0,02531
7495390,0	5790340,0	0,02291
7494420,0	5790350,0	0,00932
7494430,0	5790350,0	0,01046
7494440,0	5790350,0	0,01197
7494450,0	5790350,0	0,01414
7494460,0	5790350,0	0,01738
7494470,0	5790350,0	0,02105
7494480,0	5790350,0	0,02336
7494490,0	5790350,0	0,02414
7494500,0	5790350,0	0,02427
7494510,0	5790350,0	0,02422
7494520,0	5790350,0	0,02402
7494530,0	5790350,0	0,02378
7494540,0	5790350,0	0,02368
7494550,0	5790350,0	0,02364
7494560,0	5790350,0	0,02365
7494570,0	5790350,0	0,02372
7494580,0	5790350,0	0,02385
7494590,0	5790350,0	0,02412
7494600,0	5790350,0	0,02443
7494610,0	5790350,0	0,02481
7494620,0	5790350,0	0,02525
7494630,0	5790350,0	0,02578
7494640,0	5790350,0	0,02641
7494650,0	5790350,0	0,02703
7494660,0	5790350,0	0,02772
7494670,0	5790350,0	0,02852
7494680,0	5790350,0	0,02927
7494690,0	5790350,0	0,03009
7494700,0	5790350,0	0,03089
7494710,0	5790350,0	0,03167
7494720,0	5790350,0	0,03252
7494730,0	5790350,0	0,03337
7494740,0	5790350,0	0,03434
7494750,0	5790350,0	0,03519
7494760,0	5790350,0	0,03628
7494770,0	5790350,0	0,03738
7494780,0	5790350,0	0,03855
7494790,0	5790350,0	0,03983
7494800,0	5790350,0	0,04131
7494810,0	5790350,0	0,04262
7494820,0	5790350,0	0,04412
7494830,0	5790350,0	0,04565
7494840,0	5790350,0	0,04742
7494850,0	5790350,0	0,04948
7494860,0	5790350,0	0,05160
7494870,0	5790350,0	0,05382
7494880,0	5790350,0	0,05654
7494890,0	5790350,0	0,05913
7494900,0	5790350,0	0,06219
7494910,0	5790350,0	0,06447
7494920,0	5790350,0	0,06779
7494930,0	5790350,0	0,07257
7494940,0	5790350,0	0,07703
7494950,0	5790350,0	0,08175
7494960,0	5790350,0	0,08920
7494970,0	5790350,0	0,09587
7494980,0	5790350,0	0,10324
7494990,0	5790350,0	0,11762
7495000,0	5790350,0	0,12913
7495010,0	5790350,0	0,14369
7495020,0	5790350,0	0,17890
7495030,0	5790350,0	0,20231
7495040,0	5790350,0	0,32889
7495050,0	5790350,0	0,32114
7495060,0	5790350,0	0,19031
7495070,0	5790350,0	0,18862
7495080,0	5790350,0	0,22244
7495090,0	5790350,0	0,15905
7495100,0	5790350,0	0,13447
7495110,0	5790350,0	0,11005
7495120,0	5790350,0	0,09847

7495130,0	5790350,0	0,08921
7495140,0	5790350,0	0,08209
7495150,0	5790350,0	0,07528
7495160,0	5790350,0	0,06981
7495170,0	5790350,0	0,06518
7495180,0	5790350,0	0,06171
7495190,0	5790350,0	0,05884
7495200,0	5790350,0	0,05613
7495210,0	5790350,0	0,05368
7495220,0	5790350,0	0,05141
7495230,0	5790350,0	0,04950
7495240,0	5790350,0	0,04792
7495250,0	5790350,0	0,04674
7495260,0	5790350,0	0,04634
7495270,0	5790350,0	0,04687
7495280,0	5790350,0	0,04843
7495290,0	5790350,0	0,05190
7495300,0	5790350,0	0,05828
7495310,0	5790350,0	0,07309
7495320,0	5790350,0	0,10417
7495330,0	5790350,0	0,35458
7495340,0	5790350,0	0,08506
7495350,0	5790350,0	0,05302
7495360,0	5790350,0	0,03971
7495370,0	5790350,0	0,03255
7495380,0	5790350,0	0,02802
7495390,0	5790350,0	0,02493
7495400,0	5790350,0	0,02258
7494420,0	5790360,0	0,01020
7494430,0	5790360,0	0,01177
7494440,0	5790360,0	0,01433
7494450,0	5790360,0	0,01873
7494460,0	5790360,0	0,02921
7494470,0	5790360,0	0,05103
7494480,0	5790360,0	0,04732
7494490,0	5790360,0	0,04391
7494500,0	5790360,0	0,04089
7494510,0	5790360,0	0,03789
7494520,0	5790360,0	0,03599
7494530,0	5790360,0	0,03472
7494540,0	5790360,0	0,03358
7494550,0	5790360,0	0,03292
7494560,0	5790360,0	0,03248
7494570,0	5790360,0	0,03228
7494580,0	5790360,0	0,03236
7494590,0	5790360,0	0,03267
7494600,0	5790360,0	0,03308
7494610,0	5790360,0	0,03356
7494620,0	5790360,0	0,03441
7494630,0	5790360,0	0,03530
7494640,0	5790360,0	0,03646
7494650,0	5790360,0	0,03766
7494660,0	5790360,0	0,03919
7494670,0	5790360,0	0,04059
7494680,0	5790360,0	0,04233
7494690,0	5790360,0	0,04411
7494700,0	5790360,0	0,04573
7494710,0	5790360,0	0,04765
7494720,0	5790360,0	0,04959
7494730,0	5790360,0	0,05159
7494740,0	5790360,0	0,05376
7494750,0	5790360,0	0,05607
7494760,0	5790360,0	0,05870
7494770,0	5790360,0	0,06212
7494780,0	5790360,0	0,06613
7494790,0	5790360,0	0,07036
7494800,0	5790360,0	0,07582
7494810,0	5790360,0	0,08082
7494820,0	5790360,0	0,08787
7494830,0	5790360,0	0,09328
7494840,0	5790360,0	0,10556
7494850,0	5790360,0	0,11713
7494860,0	5790360,0	0,13688
7494870,0	5790360,0	0,15366
7494880,0	5790360,0	0,18762
7494890,0	5790360,0	0,21253
7494900,0	5790360,0	0,25669
7494910,0	5790360,0	0,26674
7494920,0	5790360,0	0,40404
7494930,0	5790360,0	0,35708
7494940,0	5790360,0	0,31337
7494950,0	5790360,0	0,26919
7494960,0	5790360,0	0,20912
7494970,0	5790360,0	0,18731
7494980,0	5790360,0	0,16864
7494990,0	5790360,0	0,14521

7495000,0	5790360,0	0,13503
7495010,0	5790360,0	0,12535
7495020,0	5790360,0	0,11350
7495030,0	5790360,0	0,10508
7495040,0	5790360,0	0,09969
7495050,0	5790360,0	0,09138
7495060,0	5790360,0	0,08466
7495070,0	5790360,0	0,07864
7495080,0	5790360,0	0,07320
7495090,0	5790360,0	0,06850
7495100,0	5790360,0	0,06496
7495110,0	5790360,0	0,06157
7495120,0	5790360,0	0,05869
7495130,0	5790360,0	0,05618
7495140,0	5790360,0	0,05394
7495150,0	5790360,0	0,05176
7495160,0	5790360,0	0,04988
7495170,0	5790360,0	0,04821
7495180,0	5790360,0	0,04674
7495190,0	5790360,0	0,04541
7495200,0	5790360,0	0,04417
7495210,0	5790360,0	0,04301
7495220,0	5790360,0	0,04197
7495230,0	5790360,0	0,04102
7495240,0	5790360,0	0,04031
7495250,0	5790360,0	0,03985
7495260,0	5790360,0	0,03980
7495270,0	5790360,0	0,04021
7495280,0	5790360,0	0,04134
7495290,0	5790360,0	0,04345
7495300,0	5790360,0	0,04707
7495310,0	5790360,0	0,05368
7495320,0	5790360,0	0,06736
7495330,0	5790360,0	0,11400
7495340,0	5790360,0	0,15487
7495350,0	5790360,0	0,07649
7495360,0	5790360,0	0,04865
7495370,0	5790360,0	0,03732
7495380,0	5790360,0	0,03107
7495390,0	5790360,0	0,02696
7495400,0	5790360,0	0,02417
7494420,0	5790370,0	0,01102
7494430,0	5790370,0	0,01301
7494440,0	5790370,0	0,01656
7494450,0	5790370,0	0,02424
7494460,0	5790370,0	0,05480
7494470,0	5790370,0	0,45920
7494480,0	5790370,0	0,10179
7494490,0	5790370,0	0,31543
7494500,0	5790370,0	0,10545
7494510,0	5790370,0	0,08624
7494520,0	5790370,0	0,07427
7494530,0	5790370,0	0,06729
7494540,0	5790370,0	0,05994
7494550,0	5790370,0	0,05709
7494560,0	5790370,0	0,05468
7494570,0	5790370,0	0,05324
7494580,0	5790370,0	0,05267
7494590,0	5790370,0	0,05312
7494600,0	5790370,0	0,05495
7494610,0	5790370,0	0,05551
7494620,0	5790370,0	0,05748
7494630,0	5790370,0	0,06052
7494640,0	5790370,0	0,06454
7494650,0	5790370,0	0,06853
7494660,0	5790370,0	0,07474
7494670,0	5790370,0	0,08098
7494680,0	5790370,0	0,09141
7494690,0	5790370,0	0,10223
7494700,0	5790370,0	0,10149
7494710,0	5790370,0	0,11440
7494720,0	5790370,0	0,12935
7494730,0	5790370,0	0,14065
7494740,0	5790370,0	0,15557
7494750,0	5790370,0	0,16138
7494760,0	5790370,0	0,19839
7494770,0	5790370,0	0,21519
7494780,0	5790370,0	0,22697
7494790,0	5790370,0	0,22738
7494800,0	5790370,0	0,21369
7494810,0	5790370,0	0,20066
7494820,0	5790370,0	0,17790
7494830,0	5790370,0	0,15652
7494840,0	5790370,0	0,14821
7494850,0	5790370,0	0,13743
7494860,0	5790370,0	0,12398

7494870,0	5790370,0	0,11565
7494880,0	5790370,0	0,10654
7494890,0	5790370,0	0,09986
7494900,0	5790370,0	0,09313
7494910,0	5790370,0	0,08824
7494920,0	5790370,0	0,08510
7494930,0	5790370,0	0,08164
7494940,0	5790370,0	0,07908
7494950,0	5790370,0	0,07622
7494960,0	5790370,0	0,07327
7494970,0	5790370,0	0,07104
7494980,0	5790370,0	0,06886
7494990,0	5790370,0	0,06665
7495000,0	5790370,0	0,06477
7495010,0	5790370,0	0,06302
7495020,0	5790370,0	0,06109
7495030,0	5790370,0	0,05936
7495040,0	5790370,0	0,05759
7495050,0	5790370,0	0,05597
7495060,0	5790370,0	0,05415
7495070,0	5790370,0	0,05240
7495080,0	5790370,0	0,05077
7495090,0	5790370,0	0,04915
7495100,0	5790370,0	0,04784
7495110,0	5790370,0	0,04656
7495120,0	5790370,0	0,04542
7495130,0	5790370,0	0,04438
7495140,0	5790370,0	0,04338
7495150,0	5790370,0	0,04248
7495160,0	5790370,0	0,04158
7495170,0	5790370,0	0,04074
7495180,0	5790370,0	0,04002
7495190,0	5790370,0	0,03926
7495200,0	5790370,0	0,03858
7495210,0	5790370,0	0,03794
7495220,0	5790370,0	0,03728
7495230,0	5790370,0	0,03680
7495240,0	5790370,0	0,03640
7495250,0	5790370,0	0,03622
7495260,0	5790370,0	0,03628
7495270,0	5790370,0	0,03671
7495280,0	5790370,0	0,03757
7495290,0	5790370,0	0,03912
7495300,0	5790370,0	0,04158
7495310,0	5790370,0	0,04578
7495320,0	5790370,0	0,05322
7495330,0	5790370,0	0,07016
7495340,0	5790370,0	0,15048
7495350,0	5790370,0	0,12246
7495360,0	5790370,0	0,06187
7495370,0	5790370,0	0,04280
7495380,0	5790370,0	0,03418
7495390,0	5790370,0	0,02915
7495400,0	5790370,0	0,02574
7495410,0	5790370,0	0,02329
7494420,0	5790380,0	0,01159
7494430,0	5790380,0	0,01378
7494440,0	5790380,0	0,01742
7494450,0	5790380,0	0,02409
7494460,0	5790380,0	0,03700
7494470,0	5790380,0	0,05184
7494480,0	5790380,0	0,06954
7494490,0	5790380,0	0,09042
7494500,0	5790380,0	0,11562
7494510,0	5790380,0	0,16086
7494520,0	5790380,0	0,16270
7494530,0	5790380,0	0,17303
7494540,0	5790380,0	0,29391
7494550,0	5790380,0	0,38773
7494560,0	5790380,0	0,12930
7494570,0	5790380,0	0,26467
7494580,0	5790380,0	0,18272
7494590,0	5790380,0	0,12954
7494600,0	5790380,0	0,35077
7494610,0	5790380,0	0,13502
7494620,0	5790380,0	0,20744
7494630,0	5790380,0	0,61656
7494640,0	5790380,0	0,66149
7494650,0	5790380,0	0,20356
7494660,0	5790380,0	0,17658
7494670,0	5790380,0	0,18310
7494680,0	5790380,0	0,20558
7494690,0	5790380,0	0,16791
7494700,0	5790380,0	0,13815
7494710,0	5790380,0	0,12797
7494720,0	5790380,0	0,11901

7494730,0	5790380,0	0,11257
7494740,0	5790380,0	0,10407
7494750,0	5790380,0	0,09596
7494760,0	5790380,0	0,09329
7494770,0	5790380,0	0,08899
7494780,0	5790380,0	0,08473
7494790,0	5790380,0	0,08073
7494800,0	5790380,0	0,07707
7494810,0	5790380,0	0,07364
7494820,0	5790380,0	0,07062
7494830,0	5790380,0	0,06785
7494840,0	5790380,0	0,06580
7494850,0	5790380,0	0,06404
7494860,0	5790380,0	0,06215
7494870,0	5790380,0	0,06053
7494880,0	5790380,0	0,05888
7494890,0	5790380,0	0,05720
7494900,0	5790380,0	0,05581
7494910,0	5790380,0	0,05455
7494920,0	5790380,0	0,05356
7494930,0	5790380,0	0,05269
7494940,0	5790380,0	0,05188
7494950,0	5790380,0	0,05099
7494960,0	5790380,0	0,05015
7494970,0	5790380,0	0,04933
7494980,0	5790380,0	0,04873
7494990,0	5790380,0	0,04786
7495000,0	5790380,0	0,04716
7495010,0	5790380,0	0,04646
7495020,0	5790380,0	0,04577
7495030,0	5790380,0	0,04500
7495040,0	5790380,0	0,04429
7495050,0	5790380,0	0,04355
7495060,0	5790380,0	0,04284
7495070,0	5790380,0	0,04213
7495080,0	5790380,0	0,04145
7495090,0	5790380,0	0,04077
7495100,0	5790380,0	0,04020
7495110,0	5790380,0	0,03968
7495120,0	5790380,0	0,03912
7495130,0	5790380,0	0,03878
7495140,0	5790380,0	0,03833
7495150,0	5790380,0	0,03791
7495160,0	5790380,0	0,03751
7495170,0	5790380,0	0,03712
7495180,0	5790380,0	0,03672
7495190,0	5790380,0	0,03626
7495200,0	5790380,0	0,03582
7495210,0	5790380,0	0,03538
7495220,0	5790380,0	0,03501
7495230,0	5790380,0	0,03465
7495240,0	5790380,0	0,03440
7495250,0	5790380,0	0,03434
7495260,0	5790380,0	0,03436
7495270,0	5790380,0	0,03482
7495280,0	5790380,0	0,03547
7495290,0	5790380,0	0,03660
7495300,0	5790380,0	0,03857
7495310,0	5790380,0	0,04174
7495320,0	5790380,0	0,04698
7495330,0	5790380,0	0,05709
7495340,0	5790380,0	0,08579
7495350,0	5790380,0	0,13794
7495360,0	5790380,0	0,07923
7495370,0	5790380,0	0,04880
7495380,0	5790380,0	0,03727
7495390,0	5790380,0	0,03120
7495400,0	5790380,0	0,02736
7495410,0	5790380,0	0,02459
7494410,0	5790390,0	0,01037
7494420,0	5790390,0	0,01179
7494430,0	5790390,0	0,01379
7494440,0	5790390,0	0,01662
7494450,0	5790390,0	0,02062
7494460,0	5790390,0	0,02574
7494470,0	5790390,0	0,03159
7494480,0	5790390,0	0,03757
7494490,0	5790390,0	0,04336
7494500,0	5790390,0	0,04917
7494510,0	5790390,0	0,05539
7494520,0	5790390,0	0,06237
7494530,0	5790390,0	0,07020
7494540,0	5790390,0	0,07729
7494550,0	5790390,0	0,08765
7494560,0	5790390,0	0,08800
7494570,0	5790390,0	0,09356

7494580,0	5790390,0	0,09605
7494590,0	5790390,0	0,09200
7494600,0	5790390,0	0,10356
7494610,0	5790390,0	0,08831
7494620,0	5790390,0	0,08512
7494630,0	5790390,0	0,08367
7494640,0	5790390,0	0,07946
7494650,0	5790390,0	0,07503
7494660,0	5790390,0	0,07169
7494670,0	5790390,0	0,06833
7494680,0	5790390,0	0,06575
7494690,0	5790390,0	0,06350
7494700,0	5790390,0	0,06178
7494710,0	5790390,0	0,06021
7494720,0	5790390,0	0,05866
7494730,0	5790390,0	0,05728
7494740,0	5790390,0	0,05577
7494750,0	5790390,0	0,05459
7494760,0	5790390,0	0,05366
7494770,0	5790390,0	0,05282
7494780,0	5790390,0	0,05194
7494790,0	5790390,0	0,05095
7494800,0	5790390,0	0,05007
7494810,0	5790390,0	0,04918
7494820,0	5790390,0	0,04823
7494830,0	5790390,0	0,04752
7494840,0	5790390,0	0,04689
7494850,0	5790390,0	0,04617
7494860,0	5790390,0	0,04561
7494870,0	5790390,0	0,04494
7494880,0	5790390,0	0,04423
7494890,0	5790390,0	0,04369
7494900,0	5790390,0	0,04310
7494910,0	5790390,0	0,04262
7494920,0	5790390,0	0,04218
7494930,0	5790390,0	0,04174
7494940,0	5790390,0	0,04134
7494950,0	5790390,0	0,04097
7494960,0	5790390,0	0,04059
7494970,0	5790390,0	0,04026
7494980,0	5790390,0	0,03988
7494990,0	5790390,0	0,03954
7495000,0	5790390,0	0,03913
7495010,0	5790390,0	0,03883
7495020,0	5790390,0	0,03853
7495030,0	5790390,0	0,03815
7495040,0	5790390,0	0,03781
7495050,0	5790390,0	0,03751
7495060,0	5790390,0	0,03715
7495070,0	5790390,0	0,03692
7495080,0	5790390,0	0,03668
7495090,0	5790390,0	0,03644
7495100,0	5790390,0	0,03627
7495110,0	5790390,0	0,03613
7495120,0	5790390,0	0,03605
7495130,0	5790390,0	0,03597
7495140,0	5790390,0	0,03592
7495150,0	5790390,0	0,03593
7495160,0	5790390,0	0,03581
7495170,0	5790390,0	0,03573
7495180,0	5790390,0	0,03555
7495190,0	5790390,0	0,03528
7495200,0	5790390,0	0,03496
7495210,0	5790390,0	0,03460
7495220,0	5790390,0	0,03422
7495230,0	5790390,0	0,03388
7495240,0	5790390,0	0,03366
7495250,0	5790390,0	0,03353
7495260,0	5790390,0	0,03360
7495270,0	5790390,0	0,03388
7495280,0	5790390,0	0,03448
7495290,0	5790390,0	0,03549
7495300,0	5790390,0	0,03705
7495310,0	5790390,0	0,03958
7495320,0	5790390,0	0,04378
7495330,0	5790390,0	0,05126
7495340,0	5790390,0	0,07001
7495350,0	5790390,0	0,16614
7495360,0	5790390,0	0,09275
7495370,0	5790390,0	0,05394
7495380,0	5790390,0	0,04009
7495390,0	5790390,0	0,03313
7495400,0	5790390,0	0,02876
7495410,0	5790390,0	0,02576
7494410,0	5790400,0	0,01044
7494420,0	5790400,0	0,01170

7494430,0	5790400,0	0,01334
7494440,0	5790400,0	0,01535
7494450,0	5790400,0	0,01780
7494460,0	5790400,0	0,02071
7494470,0	5790400,0	0,02371
7494480,0	5790400,0	0,02676
7494490,0	5790400,0	0,02989
7494500,0	5790400,0	0,03277
7494510,0	5790400,0	0,03572
7494520,0	5790400,0	0,03856
7494530,0	5790400,0	0,04145
7494540,0	5790400,0	0,04401
7494550,0	5790400,0	0,04615
7494560,0	5790400,0	0,04767
7494570,0	5790400,0	0,04888
7494580,0	5790400,0	0,04967
7494590,0	5790400,0	0,05044
7494600,0	5790400,0	0,05047
7494610,0	5790400,0	0,04957
7494620,0	5790400,0	0,04874
7494630,0	5790400,0	0,04800
7494640,0	5790400,0	0,04716
7494650,0	5790400,0	0,04617
7494660,0	5790400,0	0,04518
7494670,0	5790400,0	0,04439
7494680,0	5790400,0	0,04371
7494690,0	5790400,0	0,04308
7494700,0	5790400,0	0,04259
7494710,0	5790400,0	0,04212
7494720,0	5790400,0	0,04173
7494730,0	5790400,0	0,04130
7494740,0	5790400,0	0,04102
7494750,0	5790400,0	0,04073
7494760,0	5790400,0	0,04051
7494770,0	5790400,0	0,04036
7494780,0	5790400,0	0,04022
7494790,0	5790400,0	0,03998
7494800,0	5790400,0	0,03973
7494810,0	5790400,0	0,03954
7494820,0	5790400,0	0,03925
7494830,0	5790400,0	0,03895
7494840,0	5790400,0	0,03870
7494850,0	5790400,0	0,03843
7494860,0	5790400,0	0,03815
7494870,0	5790400,0	0,03781
7494880,0	5790400,0	0,03751
7494890,0	5790400,0	0,03720
7494900,0	5790400,0	0,03693
7494910,0	5790400,0	0,03666
7494920,0	5790400,0	0,03642
7494930,0	5790400,0	0,03622
7494940,0	5790400,0	0,03594
7494950,0	5790400,0	0,03578
7494960,0	5790400,0	0,03557
7494970,0	5790400,0	0,03538
7494980,0	5790400,0	0,03517
7494990,0	5790400,0	0,03500
7495000,0	5790400,0	0,03481
7495010,0	5790400,0	0,03468
7495020,0	5790400,0	0,03452
7495030,0	5790400,0	0,03434
7495040,0	5790400,0	0,03426
7495050,0	5790400,0	0,03413
7495060,0	5790400,0	0,03407
7495070,0	5790400,0	0,03403
7495080,0	5790400,0	0,03408
7495090,0	5790400,0	0,03412
7495100,0	5790400,0	0,03427
7495110,0	5790400,0	0,03447
7495120,0	5790400,0	0,03479
7495130,0	5790400,0	0,03516
7495140,0	5790400,0	0,03549
7495150,0	5790400,0	0,03586
7495160,0	5790400,0	0,03618
7495170,0	5790400,0	0,03632
7495180,0	5790400,0	0,03632
7495190,0	5790400,0	0,03611
7495200,0	5790400,0	0,03576
7495210,0	5790400,0	0,03526
7495220,0	5790400,0	0,03477
7495230,0	5790400,0	0,03432
7495240,0	5790400,0	0,03394
7495250,0	5790400,0	0,03371
7495260,0	5790400,0	0,03362
7495270,0	5790400,0	0,03380
7495280,0	5790400,0	0,03429

7495290,0	5790400,0	0,03514
7495300,0	5790400,0	0,03653
7495310,0	5790400,0	0,03870
7495320,0	5790400,0	0,04230
7495330,0	5790400,0	0,04864
7495340,0	5790400,0	0,06313
7495350,0	5790400,0	0,15931
7495360,0	5790400,0	0,13775
7495370,0	5790400,0	0,05868
7495380,0	5790400,0	0,04267
7495390,0	5790400,0	0,03479
7495400,0	5790400,0	0,03008
7495410,0	5790400,0	0,02680
7494450,0	5790410,0	0,01581
7494460,0	5790410,0	0,01766
7494470,0	5790410,0	0,01954
7494480,0	5790410,0	0,02149
7494490,0	5790410,0	0,02337
7494500,0	5790410,0	0,02526
7494510,0	5790410,0	0,02701
7494520,0	5790410,0	0,02871
7494530,0	5790410,0	0,03023
7494540,0	5790410,0	0,03161
7494550,0	5790410,0	0,03279
7494560,0	5790410,0	0,03377
7494570,0	5790410,0	0,03450
7494580,0	5790410,0	0,03508
7494590,0	5790410,0	0,03545
7494600,0	5790410,0	0,03565
7494610,0	5790410,0	0,03559
7494620,0	5790410,0	0,03543
7494630,0	5790410,0	0,03529
7494640,0	5790410,0	0,03502
7494650,0	5790410,0	0,03476
7494660,0	5790410,0	0,03450
7494670,0	5790410,0	0,03431
7494680,0	5790410,0	0,03407
7494690,0	5790410,0	0,03391
7494700,0	5790410,0	0,03379
7494710,0	5790410,0	0,03367
7494720,0	5790410,0	0,03374
7494730,0	5790410,0	0,03372
7494740,0	5790410,0	0,03379
7494750,0	5790410,0	0,03391
7494760,0	5790410,0	0,03410
7494770,0	5790410,0	0,03434
7494780,0	5790410,0	0,03455
7494790,0	5790410,0	0,03472
7494800,0	5790410,0	0,03482
7494810,0	5790410,0	0,03482
7494820,0	5790410,0	0,03479
7494830,0	5790410,0	0,03474
7494840,0	5790410,0	0,03461
7494850,0	5790410,0	0,03452
7494860,0	5790410,0	0,03435
7494870,0	5790410,0	0,03416
7494880,0	5790410,0	0,03398
7494890,0	5790410,0	0,03383
7494900,0	5790410,0	0,03360
7494910,0	5790410,0	0,03346
7494920,0	5790410,0	0,03332
7494930,0	5790410,0	0,03314
7494940,0	5790410,0	0,03298
7494950,0	5790410,0	0,03287
7494960,0	5790410,0	0,03275
7494970,0	5790410,0	0,03261
7494980,0	5790410,0	0,03253
7494990,0	5790410,0	0,03242
7495000,0	5790410,0	0,03235
7495010,0	5790410,0	0,03228
7495020,0	5790410,0	0,03226
7495030,0	5790410,0	0,03225
7495040,0	5790410,0	0,03224
7495050,0	5790410,0	0,03228
7495060,0	5790410,0	0,03240
7495070,0	5790410,0	0,03259
7495080,0	5790410,0	0,03284
7495090,0	5790410,0	0,03325
7495100,0	5790410,0	0,03370
7495110,0	5790410,0	0,03437
7495120,0	5790410,0	0,03519
7495130,0	5790410,0	0,03613
7495140,0	5790410,0	0,03718
7495150,0	5790410,0	0,03834
7495160,0	5790410,0	0,03921
7495170,0	5790410,0	0,03986

7495180,0	5790410,0	0,03994
7495190,0	5790410,0	0,03955
7495200,0	5790410,0	0,03874
7495210,0	5790410,0	0,03776
7495220,0	5790410,0	0,03678
7495230,0	5790410,0	0,03593
7495240,0	5790410,0	0,03522
7495250,0	5790410,0	0,03475
7495260,0	5790410,0	0,03448
7495270,0	5790410,0	0,03445
7495280,0	5790410,0	0,03478
7495290,0	5790410,0	0,03543
7495300,0	5790410,0	0,03663
7495310,0	5790410,0	0,03870
7495320,0	5790410,0	0,04204
7495330,0	5790410,0	0,04820
7495340,0	5790410,0	0,06114
7495350,0	5790410,0	0,09834
7495360,0	5790410,0	0,12862
7495370,0	5790410,0	0,06471
7495380,0	5790410,0	0,04504
7495390,0	5790410,0	0,03630
7495400,0	5790410,0	0,03117
7495410,0	5790410,0	0,02774
7494490,0	5790420,0	0,01961
7494500,0	5790420,0	0,02084
7494510,0	5790420,0	0,02207
7494520,0	5790420,0	0,02320
7494530,0	5790420,0	0,02422
7494540,0	5790420,0	0,02513
7494550,0	5790420,0	0,02593
7494560,0	5790420,0	0,02674
7494570,0	5790420,0	0,02727
7494580,0	5790420,0	0,02769
7494590,0	5790420,0	0,02803
7494600,0	5790420,0	0,02828
7494610,0	5790420,0	0,02845
7494620,0	5790420,0	0,02854
7494630,0	5790420,0	0,02859
7494640,0	5790420,0	0,02862
7494650,0	5790420,0	0,02861
7494660,0	5790420,0	0,02858
7494670,0	5790420,0	0,02860
7494680,0	5790420,0	0,02866
7494690,0	5790420,0	0,02869
7494700,0	5790420,0	0,02878
7494710,0	5790420,0	0,02890
7494720,0	5790420,0	0,02909
7494730,0	5790420,0	0,02940
7494740,0	5790420,0	0,02981
7494750,0	5790420,0	0,03020
7494760,0	5790420,0	0,03078
7494770,0	5790420,0	0,03138
7494780,0	5790420,0	0,03196
7494790,0	5790420,0	0,03244
7494800,0	5790420,0	0,03279
7494810,0	5790420,0	0,03294
7494820,0	5790420,0	0,03300
7494830,0	5790420,0	0,03298
7494840,0	5790420,0	0,03289
7494850,0	5790420,0	0,03282
7494860,0	5790420,0	0,03267
7494870,0	5790420,0	0,03253
7494880,0	5790420,0	0,03232
7494890,0	5790420,0	0,03218
7494900,0	5790420,0	0,03203
7494910,0	5790420,0	0,03184
7494920,0	5790420,0	0,03168
7494930,0	5790420,0	0,03159
7494940,0	5790420,0	0,03145
7494950,0	5790420,0	0,03133
7494960,0	5790420,0	0,03125
7494970,0	5790420,0	0,03115
7494980,0	5790420,0	0,03106
7494990,0	5790420,0	0,03106
7495000,0	5790420,0	0,03099
7495010,0	5790420,0	0,03098
7495020,0	5790420,0	0,03102
7495030,0	5790420,0	0,03111
7495040,0	5790420,0	0,03125
7495050,0	5790420,0	0,03144
7495060,0	5790420,0	0,03177
7495070,0	5790420,0	0,03213
7495080,0	5790420,0	0,03270
7495090,0	5790420,0	0,03344
7495100,0	5790420,0	0,03442

7495110,0	5790420,0	0,03575
7495120,0	5790420,0	0,03752
7495130,0	5790420,0	0,03988
7495140,0	5790420,0	0,04273
7495150,0	5790420,0	0,04602
7495160,0	5790420,0	0,04901
7495170,0	5790420,0	0,05098
7495180,0	5790420,0	0,05091
7495190,0	5790420,0	0,04901
7495200,0	5790420,0	0,04624
7495210,0	5790420,0	0,04351
7495220,0	5790420,0	0,04115
7495230,0	5790420,0	0,03925
7495240,0	5790420,0	0,03785
7495250,0	5790420,0	0,03677
7495260,0	5790420,0	0,03614
7495270,0	5790420,0	0,03584
7495280,0	5790420,0	0,03593
7495290,0	5790420,0	0,03640
7495300,0	5790420,0	0,03754
7495310,0	5790420,0	0,03946
7495320,0	5790420,0	0,04277
7495330,0	5790420,0	0,04894
7495340,0	5790420,0	0,06367
7495350,0	5790420,0	0,12239
7495360,0	5790420,0	0,13871
7495370,0	5790420,0	0,06609
7495380,0	5790420,0	0,04608
7495390,0	5790420,0	0,03723
7495400,0	5790420,0	0,03205
7495410,0	5790420,0	0,02862
7494530,0	5790430,0	0,02054
7494540,0	5790430,0	0,02123
7494550,0	5790430,0	0,02185
7494560,0	5790430,0	0,02242
7494570,0	5790430,0	0,02289
7494580,0	5790430,0	0,02326
7494590,0	5790430,0	0,02363
7494600,0	5790430,0	0,02388
7494610,0	5790430,0	0,02411
7494620,0	5790430,0	0,02429
7494630,0	5790430,0	0,02438
7494640,0	5790430,0	0,02458
7494650,0	5790430,0	0,02469
7494660,0	5790430,0	0,02482
7494670,0	5790430,0	0,02502
7494680,0	5790430,0	0,02514
7494690,0	5790430,0	0,02533
7494700,0	5790430,0	0,02559
7494710,0	5790430,0	0,02590
7494720,0	5790430,0	0,02627
7494730,0	5790430,0	0,02678
7494740,0	5790430,0	0,02746
7494750,0	5790430,0	0,02834
7494760,0	5790430,0	0,02950
7494770,0	5790430,0	0,03080
7494780,0	5790430,0	0,03198
7494790,0	5790430,0	0,03290
7494800,0	5790430,0	0,03327
7494810,0	5790430,0	0,03341
7494820,0	5790430,0	0,03347
7494830,0	5790430,0	0,03332
7494840,0	5790430,0	0,03312
7494850,0	5790430,0	0,03290
7494860,0	5790430,0	0,03272
7494870,0	5790430,0	0,03241
7494880,0	5790430,0	0,03217
7494890,0	5790430,0	0,03193
7494900,0	5790430,0	0,03170
7494910,0	5790430,0	0,03145
7494920,0	5790430,0	0,03128
7494930,0	5790430,0	0,03110
7494940,0	5790430,0	0,03098
7494950,0	5790430,0	0,03078
7494960,0	5790430,0	0,03072
7494970,0	5790430,0	0,03060
7494980,0	5790430,0	0,03053
7494990,0	5790430,0	0,03051
7495000,0	5790430,0	0,03052
7495010,0	5790430,0	0,03054
7495020,0	5790430,0	0,03064
7495030,0	5790430,0	0,03081
7495040,0	5790430,0	0,03101
7495050,0	5790430,0	0,03135
7495060,0	5790430,0	0,03180
7495070,0	5790430,0	0,03244

7495080,0	5790430,0	0,03339
7495090,0	5790430,0	0,03469
7495100,0	5790430,0	0,03645
7495110,0	5790430,0	0,03918
7495120,0	5790430,0	0,04336
7495130,0	5790430,0	0,05008
7495140,0	5790430,0	0,06115
7495150,0	5790430,0	0,08099
7495160,0	5790430,0	0,10161
7495170,0	5790430,0	0,12329
7495180,0	5790430,0	0,10490
7495190,0	5790430,0	0,08810
7495200,0	5790430,0	0,07178
7495210,0	5790430,0	0,05830
7495220,0	5790430,0	0,05076
7495230,0	5790430,0	0,04588
7495240,0	5790430,0	0,04264
7495250,0	5790430,0	0,04035
7495260,0	5790430,0	0,03892
7495270,0	5790430,0	0,03817
7495280,0	5790430,0	0,03792
7495290,0	5790430,0	0,03816
7495300,0	5790430,0	0,03909
7495310,0	5790430,0	0,04098
7495320,0	5790430,0	0,04435
7495330,0	5790430,0	0,05081
7495340,0	5790430,0	0,06507
7495350,0	5790430,0	0,14256
7495360,0	5790430,0	0,13911
7495370,0	5790430,0	0,06243
7495380,0	5790430,0	0,04593
7495390,0	5790430,0	0,03777
7495400,0	5790430,0	0,03286
7495410,0	5790430,0	0,02938
7494580,0	5790440,0	0,02031
7494590,0	5790440,0	0,02064
7494600,0	5790440,0	0,02092
7494610,0	5790440,0	0,02118
7494620,0	5790440,0	0,02140
7494720,0	5790440,0	0,02448
7494730,0	5790440,0	0,02528
7494740,0	5790440,0	0,02634
7494750,0	5790440,0	0,02799
7494760,0	5790440,0	0,03051
7494770,0	5790440,0	0,03399
7494780,0	5790440,0	0,03693
7494790,0	5790440,0	0,03793
7494800,0	5790440,0	0,03788
7494810,0	5790440,0	0,03743
7494820,0	5790440,0	0,03692
7494830,0	5790440,0	0,03632
7494840,0	5790440,0	0,03577
7494850,0	5790440,0	0,03510
7494860,0	5790440,0	0,03452
7494870,0	5790440,0	0,03401
7494880,0	5790440,0	0,03349
7494890,0	5790440,0	0,03305
7494900,0	5790440,0	0,03265
7494910,0	5790440,0	0,03228
7494920,0	5790440,0	0,03196
7494930,0	5790440,0	0,03167
7494940,0	5790440,0	0,03146
7494950,0	5790440,0	0,03120
7494960,0	5790440,0	0,03103
7494970,0	5790440,0	0,03088
7494980,0	5790440,0	0,03081
7494990,0	5790440,0	0,03079
7495000,0	5790440,0	0,03078
7495010,0	5790440,0	0,03079
7495020,0	5790440,0	0,03091
7495030,0	5790440,0	0,03111
7495040,0	5790440,0	0,03142
7495050,0	5790440,0	0,03192
7495060,0	5790440,0	0,03256
7495070,0	5790440,0	0,03353
7495080,0	5790440,0	0,03496
7495090,0	5790440,0	0,03708
7495100,0	5790440,0	0,04044
7495110,0	5790440,0	0,04638
7495120,0	5790440,0	0,05887
7495130,0	5790440,0	0,09675
7495140,0	5790440,0	0,45076
7495150,0	5790440,0	0,13602
7495160,0	5790440,0	0,10457
7495170,0	5790440,0	0,09745
7495180,0	5790440,0	0,10275

7495190,0	5790440,0	0,11748
7495200,0	5790440,0	0,11996
7495210,0	5790440,0	0,16430
7495220,0	5790440,0	0,08088
7495230,0	5790440,0	0,06273
7495240,0	5790440,0	0,05185
7495250,0	5790440,0	0,04667
7495260,0	5790440,0	0,04362
7495270,0	5790440,0	0,04184
7495280,0	5790440,0	0,04088
7495290,0	5790440,0	0,04081
7495300,0	5790440,0	0,04157
7495310,0	5790440,0	0,04342
7495320,0	5790440,0	0,04698
7495330,0	5790440,0	0,05420
7495340,0	5790440,0	0,07245
7495350,0	5790440,0	0,15928
7495360,0	5790440,0	0,10393
7495370,0	5790440,0	0,06035
7495380,0	5790440,0	0,04570
7495390,0	5790440,0	0,03820
7495400,0	5790440,0	0,03346
7495410,0	5790440,0	0,03019
7494720,0	5790450,0	0,02332
7494730,0	5790450,0	0,02449
7494740,0	5790450,0	0,02614
7494750,0	5790450,0	0,02919
7494760,0	5790450,0	0,03560
7494770,0	5790450,0	0,05419
7494780,0	5790450,0	0,06849
7494790,0	5790450,0	0,05680
7494800,0	5790450,0	0,05385
7494810,0	5790450,0	0,04960
7494820,0	5790450,0	0,04687
7494830,0	5790450,0	0,04481
7494840,0	5790450,0	0,04277
7494850,0	5790450,0	0,04100
7494860,0	5790450,0	0,03943
7494870,0	5790450,0	0,03819
7494880,0	5790450,0	0,03715
7494890,0	5790450,0	0,03624
7494900,0	5790450,0	0,03545
7494910,0	5790450,0	0,03467
7494920,0	5790450,0	0,03403
7494930,0	5790450,0	0,03356
7494940,0	5790450,0	0,03306
7494950,0	5790450,0	0,03269
7494960,0	5790450,0	0,03243
7494970,0	5790450,0	0,03214
7494980,0	5790450,0	0,03195
7494990,0	5790450,0	0,03183
7495000,0	5790450,0	0,03177
7495010,0	5790450,0	0,03179
7495020,0	5790450,0	0,03187
7495030,0	5790450,0	0,03210
7495040,0	5790450,0	0,03247
7495050,0	5790450,0	0,03307
7495060,0	5790450,0	0,03398
7495070,0	5790450,0	0,03532
7495080,0	5790450,0	0,03748
7495090,0	5790450,0	0,04097
7495100,0	5790450,0	0,04764
7495110,0	5790450,0	0,06337
7495120,0	5790450,0	0,12149
7495130,0	5790450,0	0,12827
7495140,0	5790450,0	0,08349
7495150,0	5790450,0	0,06886
7495160,0	5790450,0	0,06276
7495170,0	5790450,0	0,06052
7495180,0	5790450,0	0,06087
7495190,0	5790450,0	0,06391
7495200,0	5790450,0	0,07357
7495210,0	5790450,0	0,08663
7495220,0	5790450,0	0,21272
7495230,0	5790450,0	0,09694
7495240,0	5790450,0	0,08399
7495250,0	5790450,0	0,05982
7495260,0	5790450,0	0,05230
7495270,0	5790450,0	0,04811
7495280,0	5790450,0	0,04578
7495290,0	5790450,0	0,04472
7495300,0	5790450,0	0,04506
7495310,0	5790450,0	0,04688
7495320,0	5790450,0	0,05088
7495330,0	5790450,0	0,05994
7495340,0	5790450,0	0,08666

7495350,0	5790450,0	0,19852
7495360,0	5790450,0	0,09038
7495370,0	5790450,0	0,05773
7495380,0	5790450,0	0,04529
7495390,0	5790450,0	0,03856
7495400,0	5790450,0	0,03411
7495410,0	5790450,0	0,03091
7494720,0	5790460,0	0,02248
7494730,0	5790460,0	0,02395
7494740,0	5790460,0	0,02621
7494750,0	5790460,0	0,03065
7494760,0	5790460,0	0,04316
7494770,0	5790460,0	0,12623
7494780,0	5790460,0	0,13876
7494790,0	5790460,0	0,23099
7494800,0	5790460,0	0,12173
7494810,0	5790460,0	0,11316
7494820,0	5790460,0	0,08199
7494830,0	5790460,0	0,07694
7494840,0	5790460,0	0,06367
7494850,0	5790460,0	0,05753
7494860,0	5790460,0	0,05219
7494870,0	5790460,0	0,04857
7494880,0	5790460,0	0,04590
7494890,0	5790460,0	0,04362
7494900,0	5790460,0	0,04163
7494910,0	5790460,0	0,03993
7494920,0	5790460,0	0,03855
7494930,0	5790460,0	0,03744
7494940,0	5790460,0	0,03655
7494950,0	5790460,0	0,03581
7494960,0	5790460,0	0,03518
7494970,0	5790460,0	0,03466
7494980,0	5790460,0	0,03429
7494990,0	5790460,0	0,03396
7495000,0	5790460,0	0,03373
7495010,0	5790460,0	0,03369
7495020,0	5790460,0	0,03369
7495030,0	5790460,0	0,03389
7495040,0	5790460,0	0,03428
7495050,0	5790460,0	0,03500
7495060,0	5790460,0	0,03615
7495070,0	5790460,0	0,03793
7495080,0	5790460,0	0,04111
7495090,0	5790460,0	0,04690
7495100,0	5790460,0	0,06059
7495110,0	5790460,0	0,11895
7495120,0	5790460,0	0,16324
7495130,0	5790460,0	0,07333
7495140,0	5790460,0	0,06004
7495150,0	5790460,0	0,05433
7495160,0	5790460,0	0,05144
7495170,0	5790460,0	0,05027
7495180,0	5790460,0	0,05031
7495190,0	5790460,0	0,05157
7495200,0	5790460,0	0,05444
7495210,0	5790460,0	0,05989
7495220,0	5790460,0	0,06885
7495230,0	5790460,0	0,10769
7495240,0	5790460,0	0,10360
7495250,0	5790460,0	0,16027
7495260,0	5790460,0	0,07418
7495270,0	5790460,0	0,06205
7495280,0	5790460,0	0,05450
7495290,0	5790460,0	0,05123
7495300,0	5790460,0	0,05040
7495310,0	5790460,0	0,05188
7495320,0	5790460,0	0,05654
7495330,0	5790460,0	0,06845
7495340,0	5790460,0	0,11599
7495350,0	5790460,0	0,14925
7495360,0	5790460,0	0,07664
7495370,0	5790460,0	0,05495
7495380,0	5790460,0	0,04488
7495390,0	5790460,0	0,03892
7495400,0	5790460,0	0,03480
7495410,0	5790460,0	0,03183
7494720,0	5790470,0	0,02174
7494730,0	5790470,0	0,02330
7494740,0	5790470,0	0,02574
7494750,0	5790470,0	0,02995
7494760,0	5790470,0	0,03781
7494770,0	5790470,0	0,04981
7494780,0	5790470,0	0,06043
7494790,0	5790470,0	0,07860
7494800,0	5790470,0	0,08494

7494810,0	5790470,0	0,15218
7494820,0	5790470,0	0,11046
7494830,0	5790470,0	0,40138
7494840,0	5790470,0	0,11556
7494850,0	5790470,0	0,24044
7494860,0	5790470,0	0,09139
7494870,0	5790470,0	0,09236
7494880,0	5790470,0	0,07204
7494890,0	5790470,0	0,06612
7494900,0	5790470,0	0,05749
7494910,0	5790470,0	0,05256
7494920,0	5790470,0	0,04869
7494930,0	5790470,0	0,04602
7494940,0	5790470,0	0,04391
7494950,0	5790470,0	0,04211
7494960,0	5790470,0	0,04072
7494970,0	5790470,0	0,03953
7494980,0	5790470,0	0,03861
7494990,0	5790470,0	0,03781
7495000,0	5790470,0	0,03725
7495010,0	5790470,0	0,03690
7495020,0	5790470,0	0,03678
7495030,0	5790470,0	0,03680
7495040,0	5790470,0	0,03711
7495050,0	5790470,0	0,03783
7495060,0	5790470,0	0,03915
7495070,0	5790470,0	0,04151
7495080,0	5790470,0	0,04601
7495090,0	5790470,0	0,05574
7495100,0	5790470,0	0,08474
7495110,0	5790470,0	0,11721
7495120,0	5790470,0	0,07390
7495130,0	5790470,0	0,05925
7495140,0	5790470,0	0,05225
7495150,0	5790470,0	0,04859
7495160,0	5790470,0	0,04665
7495170,0	5790470,0	0,04574
7495180,0	5790470,0	0,04552
7495190,0	5790470,0	0,04611
7495200,0	5790470,0	0,04759
7495210,0	5790470,0	0,05003
7495220,0	5790470,0	0,05432
7495230,0	5790470,0	0,06113
7495240,0	5790470,0	0,07664
7495250,0	5790470,0	0,09747
7495260,0	5790470,0	0,33080
7495270,0	5790470,0	0,10513
7495280,0	5790470,0	0,07611
7495290,0	5790470,0	0,06400
7495300,0	5790470,0	0,05956
7495310,0	5790470,0	0,05972
7495320,0	5790470,0	0,06510
7495330,0	5790470,0	0,08334
7495340,0	5790470,0	0,17857
7495350,0	5790470,0	0,11135
7495360,0	5790470,0	0,06868
7495370,0	5790470,0	0,05326
7495380,0	5790470,0	0,04496
7495390,0	5790470,0	0,03956
7495400,0	5790470,0	0,03570
7495410,0	5790470,0	0,03283
7494720,0	5790480,0	0,02094
7494730,0	5790480,0	0,02244
7494740,0	5790480,0	0,02452
7494750,0	5790480,0	0,02743
7494760,0	5790480,0	0,03130
7494770,0	5790480,0	0,03584
7494780,0	5790480,0	0,04068
7494790,0	5790480,0	0,04572
7494800,0	5790480,0	0,05114
7494810,0	5790480,0	0,05681
7494820,0	5790480,0	0,06282
7494830,0	5790480,0	0,06995
7494840,0	5790480,0	0,08329
7494850,0	5790480,0	0,09394
7494860,0	5790480,0	0,13631
7494870,0	5790480,0	0,13575
7494880,0	5790480,0	0,29919
7494890,0	5790480,0	0,13159
7494900,0	5790480,0	0,18725
7494910,0	5790480,0	0,09411
7494920,0	5790480,0	0,08762
7494930,0	5790480,0	0,07133
7494940,0	5790480,0	0,06360
7494950,0	5790480,0	0,05782
7494960,0	5790480,0	0,05397

7494970,0	5790480,0	0,05043
7494980,0	5790480,0	0,04756
7494990,0	5790480,0	0,04545
7495000,0	5790480,0	0,04391
7495010,0	5790480,0	0,04288
7495020,0	5790480,0	0,04203
7495030,0	5790480,0	0,04157
7495040,0	5790480,0	0,04160
7495050,0	5790480,0	0,04213
7495060,0	5790480,0	0,04338
7495070,0	5790480,0	0,04612
7495080,0	5790480,0	0,05191
7495090,0	5790480,0	0,06764
7495100,0	5790480,0	0,17929
7495110,0	5790480,0	0,10292
7495120,0	5790480,0	0,06379
7495130,0	5790480,0	0,05368
7495140,0	5790480,0	0,04887
7495150,0	5790480,0	0,04609
7495160,0	5790480,0	0,04441
7495170,0	5790480,0	0,04346
7495180,0	5790480,0	0,04318
7495190,0	5790480,0	0,04342
7495200,0	5790480,0	0,04419
7495210,0	5790480,0	0,04559
7495220,0	5790480,0	0,04791
7495230,0	5790480,0	0,05134
7495240,0	5790480,0	0,05661
7495250,0	5790480,0	0,06498
7495260,0	5790480,0	0,08006
7495270,0	5790480,0	0,13271
7495280,0	5790480,0	0,15553
7495290,0	5790480,0	0,10647
7495300,0	5790480,0	0,08249
7495310,0	5790480,0	0,07472
7495320,0	5790480,0	0,07935
7495330,0	5790480,0	0,11403
7495340,0	5790480,0	0,22556
7495350,0	5790480,0	0,09296
7495360,0	5790480,0	0,06505
7495370,0	5790480,0	0,05283
7495380,0	5790480,0	0,04567
7495390,0	5790480,0	0,04070
7495400,0	5790480,0	0,03711
7495410,0	5790480,0	0,03423
7495420,0	5790480,0	0,03198
7494720,0	5790490,0	0,02015
7494730,0	5790490,0	0,02144
7494740,0	5790490,0	0,02300
7494750,0	5790490,0	0,02496
7494760,0	5790490,0	0,02721
7494770,0	5790490,0	0,02975
7494780,0	5790490,0	0,03251
7494790,0	5790490,0	0,03514
7494800,0	5790490,0	0,03792
7494810,0	5790490,0	0,04059
7494820,0	5790490,0	0,04352
7494830,0	5790490,0	0,04683
7494840,0	5790490,0	0,05056
7494850,0	5790490,0	0,05473
7494860,0	5790490,0	0,06048
7494870,0	5790490,0	0,06559
7494880,0	5790490,0	0,07414
7494890,0	5790490,0	0,08060
7494900,0	5790490,0	0,10864
7494910,0	5790490,0	0,09929
7494920,0	5790490,0	0,28372
7494930,0	5790490,0	0,11750
7494940,0	5790490,0	0,44699
7494950,0	5790490,0	0,10727
7494960,0	5790490,0	0,13430
7494970,0	5790490,0	0,08133
7494980,0	5790490,0	0,07545
7494990,0	5790490,0	0,06434
7495000,0	5790490,0	0,05975
7495010,0	5790490,0	0,05584
7495020,0	5790490,0	0,05304
7495030,0	5790490,0	0,05092
7495040,0	5790490,0	0,04963
7495050,0	5790490,0	0,04929
7495060,0	5790490,0	0,04995
7495070,0	5790490,0	0,05240
7495080,0	5790490,0	0,05875
7495090,0	5790490,0	0,08024
7495100,0	5790490,0	0,33810
7495110,0	5790490,0	0,07630

7495120,0	5790490,0	0,05926
7495130,0	5790490,0	0,05190
7495140,0	5790490,0	0,04772
7495150,0	5790490,0	0,04514
7495160,0	5790490,0	0,04357
7495170,0	5790490,0	0,04261
7495180,0	5790490,0	0,04214
7495190,0	5790490,0	0,04210
7495200,0	5790490,0	0,04250
7495210,0	5790490,0	0,04338
7495220,0	5790490,0	0,04478
7495230,0	5790490,0	0,04680
7495240,0	5790490,0	0,04973
7495250,0	5790490,0	0,05372
7495260,0	5790490,0	0,05973
7495270,0	5790490,0	0,06895
7495280,0	5790490,0	0,08587
7495290,0	5790490,0	0,13975
7495300,0	5790490,0	0,16466
7495310,0	5790490,0	0,12209
7495320,0	5790490,0	0,10919
7495330,0	5790490,0	0,18714
7495340,0	5790490,0	0,14245
7495350,0	5790490,0	0,08442
7495360,0	5790490,0	0,06464
7495370,0	5790490,0	0,05422
7495380,0	5790490,0	0,04753
7495390,0	5790490,0	0,04275
7495400,0	5790490,0	0,03911
7495410,0	5790490,0	0,03621
7495420,0	5790490,0	0,03385
7495430,0	5790490,0	0,03179
7495440,0	5790490,0	0,03002
7495450,0	5790490,0	0,02849
7494740,0	5790500,0	0,02158
7494750,0	5790500,0	0,02294
7494760,0	5790500,0	0,02452
7494770,0	5790500,0	0,02615
7494780,0	5790500,0	0,02789
7494790,0	5790500,0	0,02957
7494800,0	5790500,0	0,03136
7494810,0	5790500,0	0,03313
7494820,0	5790500,0	0,03494
7494830,0	5790500,0	0,03684
7494840,0	5790500,0	0,03885
7494850,0	5790500,0	0,04105
7494860,0	5790500,0	0,04340
7494870,0	5790500,0	0,04592
7494880,0	5790500,0	0,04874
7494890,0	5790500,0	0,05203
7494900,0	5790500,0	0,05604
7494910,0	5790500,0	0,06136
7494920,0	5790500,0	0,06796
7494930,0	5790500,0	0,07828
7494940,0	5790500,0	0,08905
7494950,0	5790500,0	0,10697
7494960,0	5790500,0	0,11652
7494970,0	5790500,0	0,20547
7494980,0	5790500,0	0,14775
7494990,0	5790500,0	0,22687
7495000,0	5790500,0	0,11511
7495010,0	5790500,0	0,12490
7495020,0	5790500,0	0,08569
7495030,0	5790500,0	0,07817
7495040,0	5790500,0	0,06886
7495050,0	5790500,0	0,06501
7495060,0	5790500,0	0,06253
7495070,0	5790500,0	0,06275
7495080,0	5790500,0	0,06850
7495090,0	5790500,0	0,09912
7495100,0	5790500,0	0,15858
7495110,0	5790500,0	0,07384
7495120,0	5790500,0	0,05926
7495130,0	5790500,0	0,05229
7495140,0	5790500,0	0,04819
7495150,0	5790500,0	0,04552
7495160,0	5790500,0	0,04373
7495170,0	5790500,0	0,04253
7495180,0	5790500,0	0,04190
7495190,0	5790500,0	0,04171
7495200,0	5790500,0	0,04178
7495210,0	5790500,0	0,04233
7495220,0	5790500,0	0,04325
7495230,0	5790500,0	0,04464
7495240,0	5790500,0	0,04655
7495250,0	5790500,0	0,04916

7495260,0	5790500,0	0,05281
7495270,0	5790500,0	0,05776
7495280,0	5790500,0	0,06492
7495290,0	5790500,0	0,07640
7495300,0	5790500,0	0,09795
7495310,0	5790500,0	0,17171
7495320,0	5790500,0	0,23184
7495330,0	5790500,0	0,48176
7495340,0	5790500,0	0,13147
7495350,0	5790500,0	0,08769
7495360,0	5790500,0	0,06916
7495370,0	5790500,0	0,05849
7495380,0	5790500,0	0,05139
7495390,0	5790500,0	0,04618
7495400,0	5790500,0	0,04224
7495410,0	5790500,0	0,03903
7495420,0	5790500,0	0,03638
7495430,0	5790500,0	0,03417
7495440,0	5790500,0	0,03226
7495450,0	5790500,0	0,03059
7495460,0	5790500,0	0,02897
7495470,0	5790500,0	0,02767
7495480,0	5790500,0	0,02646
7494790,0	5790510,0	0,02614
7494800,0	5790510,0	0,02741
7494810,0	5790510,0	0,02866
7494820,0	5790510,0	0,02991
7494830,0	5790510,0	0,03125
7494840,0	5790510,0	0,03260
7494850,0	5790510,0	0,03395
7494860,0	5790510,0	0,03546
7494870,0	5790510,0	0,03699
7494880,0	5790510,0	0,03875
7494890,0	5790510,0	0,04056
7494900,0	5790510,0	0,04267
7494910,0	5790510,0	0,04509
7494920,0	5790510,0	0,04791
7494930,0	5790510,0	0,05119
7494940,0	5790510,0	0,05480
7494950,0	5790510,0	0,05883
7494960,0	5790510,0	0,06386
7494970,0	5790510,0	0,07180
7494980,0	5790510,0	0,07880
7494990,0	5790510,0	0,09995
7495000,0	5790510,0	0,10017
7495010,0	5790510,0	0,16150
7495020,0	5790510,0	0,12467
7495030,0	5790510,0	0,47853
7495040,0	5790510,0	0,12404
7495050,0	5790510,0	0,17299
7495060,0	5790510,0	0,10368
7495070,0	5790510,0	0,08972
7495080,0	5790510,0	0,08697
7495090,0	5790510,0	0,12110
7495100,0	5790510,0	0,15907
7495110,0	5790510,0	0,07855
7495120,0	5790510,0	0,06269
7495130,0	5790510,0	0,05498
7495140,0	5790510,0	0,05014
7495150,0	5790510,0	0,04696
7495160,0	5790510,0	0,04478
7495170,0	5790510,0	0,04335
7495180,0	5790510,0	0,04238
7495190,0	5790510,0	0,04190
7495200,0	5790510,0	0,04176
7495210,0	5790510,0	0,04204
7495220,0	5790510,0	0,04265
7495230,0	5790510,0	0,04365
7495240,0	5790510,0	0,04513
7495250,0	5790510,0	0,04715
7495260,0	5790510,0	0,04984
7495270,0	5790510,0	0,05349
7495280,0	5790510,0	0,05863
7495290,0	5790510,0	0,06628
7495300,0	5790510,0	0,07861
7495310,0	5790510,0	0,10214
7495320,0	5790510,0	0,18428
7495330,0	5790510,0	0,27303
7495340,0	5790510,0	0,21840
7495350,0	5790510,0	0,12107
7495360,0	5790510,0	0,08793
7495370,0	5790510,0	0,07040
7495380,0	5790510,0	0,05994
7495390,0	5790510,0	0,05280
7495400,0	5790510,0	0,04762
7495410,0	5790510,0	0,04368

7495420,0	5790510,0	0,04040
7495430,0	5790510,0	0,03771
7495440,0	5790510,0	0,03535
7495450,0	5790510,0	0,03326
7495460,0	5790510,0	0,03153
7495470,0	5790510,0	0,02995
7495480,0	5790510,0	0,02848
7495490,0	5790510,0	0,02718
7495500,0	5790510,0	0,02593
7495510,0	5790510,0	0,02481
7494840,0	5790520,0	0,02869
7494850,0	5790520,0	0,02973
7494860,0	5790520,0	0,03080
7494870,0	5790520,0	0,03196
7494880,0	5790520,0	0,03316
7494890,0	5790520,0	0,03435
7494900,0	5790520,0	0,03577
7494910,0	5790520,0	0,03729
7494920,0	5790520,0	0,03901
7494930,0	5790520,0	0,04081
7494940,0	5790520,0	0,04282
7494950,0	5790520,0	0,04497
7494960,0	5790520,0	0,04747
7494970,0	5790520,0	0,05043
7494980,0	5790520,0	0,05393
7494990,0	5790520,0	0,05792
7495000,0	5790520,0	0,06238
7495010,0	5790520,0	0,06762
7495020,0	5790520,0	0,07590
7495030,0	5790520,0	0,08454
7495040,0	5790520,0	0,10451
7495050,0	5790520,0	0,11817
7495060,0	5790520,0	0,16912
7495070,0	5790520,0	0,46837
7495080,0	5790520,0	0,14961
7495090,0	5790520,0	0,16634
7495100,0	5790520,0	0,29139
7495110,0	5790520,0	0,09280
7495120,0	5790520,0	0,07066
7495130,0	5790520,0	0,06024
7495140,0	5790520,0	0,05389
7495150,0	5790520,0	0,04965
7495160,0	5790520,0	0,04676
7495170,0	5790520,0	0,04482
7495180,0	5790520,0	0,04348
7495190,0	5790520,0	0,04270
7495200,0	5790520,0	0,04234
7495210,0	5790520,0	0,04238
7495220,0	5790520,0	0,04275
7495230,0	5790520,0	0,04356
7495240,0	5790520,0	0,04478
7495250,0	5790520,0	0,04649
7495260,0	5790520,0	0,04880
7495270,0	5790520,0	0,05207
7495280,0	5790520,0	0,05670
7495290,0	5790520,0	0,06370
7495300,0	5790520,0	0,07561
7495310,0	5790520,0	0,10346
7495320,0	5790520,0	0,56180
7495330,0	5790520,0	0,14058
7495340,0	5790520,0	0,11772
7495350,0	5790520,0	0,17353
7495360,0	5790520,0	0,16967
7495370,0	5790520,0	0,12293
7495380,0	5790520,0	0,08971
7495390,0	5790520,0	0,07007
7495400,0	5790520,0	0,05988
7495410,0	5790520,0	0,05272
7495420,0	5790520,0	0,04749
7495430,0	5790520,0	0,04344
7495440,0	5790520,0	0,04006
7495450,0	5790520,0	0,03737
7495460,0	5790520,0	0,03510
7495470,0	5790520,0	0,03305
7495480,0	5790520,0	0,03126
7495490,0	5790520,0	0,02966
7495500,0	5790520,0	0,02817
7495510,0	5790520,0	0,02687
7495520,0	5790520,0	0,02559
7495530,0	5790520,0	0,02443
7494890,0	5790530,0	0,03051
7494900,0	5790530,0	0,03153
7494910,0	5790530,0	0,03270
7494920,0	5790530,0	0,03389
7494930,0	5790530,0	0,03517
7494940,0	5790530,0	0,03651

7494950,0	5790530,0	0,03800
7494960,0	5790530,0	0,03966
7494970,0	5790530,0	0,04152
7494980,0	5790530,0	0,04352
7494990,0	5790530,0	0,04576
7495000,0	5790530,0	0,04827
7495010,0	5790530,0	0,05118
7495020,0	5790530,0	0,05467
7495030,0	5790530,0	0,05894
7495040,0	5790530,0	0,06428
7495050,0	5790530,0	0,07034
7495060,0	5790530,0	0,07918
7495070,0	5790530,0	0,09411
7495080,0	5790530,0	0,14357
7495090,0	5790530,0	0,16520
7495100,0	5790530,0	0,34074
7495110,0	5790530,0	0,13578
7495120,0	5790530,0	0,08856
7495130,0	5790530,0	0,07075
7495140,0	5790530,0	0,06024
7495150,0	5790530,0	0,05395
7495160,0	5790530,0	0,04991
7495170,0	5790530,0	0,04708
7495180,0	5790530,0	0,04523
7495190,0	5790530,0	0,04404
7495200,0	5790530,0	0,04339
7495210,0	5790530,0	0,04326
7495220,0	5790530,0	0,04342
7495230,0	5790530,0	0,04408
7495240,0	5790530,0	0,04506
7495250,0	5790530,0	0,04673
7495260,0	5790530,0	0,04899
7495270,0	5790530,0	0,05215
7495280,0	5790530,0	0,05680
7495290,0	5790530,0	0,06443
7495300,0	5790530,0	0,07920
7495310,0	5790530,0	0,12792
7495320,0	5790530,0	0,28817
7495330,0	5790530,0	0,10465
7495340,0	5790530,0	0,08699
7495350,0	5790530,0	0,08450
7495360,0	5790530,0	0,09154
7495370,0	5790530,0	0,11176
7495380,0	5790530,0	0,18252
7495390,0	5790530,0	0,12818
7495400,0	5790530,0	0,12335
7495410,0	5790530,0	0,08017
7495420,0	5790530,0	0,06461
7495430,0	5790530,0	0,05508
7495440,0	5790530,0	0,04879
7495450,0	5790530,0	0,04418
7495460,0	5790530,0	0,04070
7495470,0	5790530,0	0,03772
7495480,0	5790530,0	0,03529
7495490,0	5790530,0	0,03311
7495500,0	5790530,0	0,03127
7495510,0	5790530,0	0,02964
7495520,0	5790530,0	0,02800
7495530,0	5790530,0	0,02662
7495540,0	5790530,0	0,02527
7495550,0	5790530,0	0,02401
7495560,0	5790530,0	0,02282
7494940,0	5790540,0	0,03266
7494950,0	5790540,0	0,03378
7494960,0	5790540,0	0,03509
7494970,0	5790540,0	0,03641
7494980,0	5790540,0	0,03793
7494990,0	5790540,0	0,03953
7495000,0	5790540,0	0,04142
7495010,0	5790540,0	0,04342
7495020,0	5790540,0	0,04580
7495030,0	5790540,0	0,04859
7495040,0	5790540,0	0,05185
7495050,0	5790540,0	0,05604
7495060,0	5790540,0	0,06160
7495070,0	5790540,0	0,07010
7495080,0	5790540,0	0,08351
7495090,0	5790540,0	0,11018
7495100,0	5790540,0	0,17619
7495110,0	5790540,0	0,18730
7495120,0	5790540,0	0,20737
7495130,0	5790540,0	0,09405
7495140,0	5790540,0	0,07194
7495150,0	5790540,0	0,06081
7495160,0	5790540,0	0,05440
7495170,0	5790540,0	0,05032

7495180,0	5790540,0	0,04769
7495190,0	5790540,0	0,04604
7495200,0	5790540,0	0,04501
7495210,0	5790540,0	0,04451
7495220,0	5790540,0	0,04460
7495230,0	5790540,0	0,04509
7495240,0	5790540,0	0,04604
7495250,0	5790540,0	0,04757
7495260,0	5790540,0	0,04990
7495270,0	5790540,0	0,05323
7495280,0	5790540,0	0,05852
7495290,0	5790540,0	0,06765
7495300,0	5790540,0	0,08850
7495310,0	5790540,0	0,24979
7495320,0	5790540,0	0,13805
7495330,0	5790540,0	0,08729
7495340,0	5790540,0	0,07433
7495350,0	5790540,0	0,06968
7495360,0	5790540,0	0,06880
7495370,0	5790540,0	0,07096
7495380,0	5790540,0	0,07622
7495390,0	5790540,0	0,09021
7495400,0	5790540,0	0,10112
7495410,0	5790540,0	0,23568
7495420,0	5790540,0	0,15429
7495430,0	5790540,0	0,09238
7495440,0	5790540,0	0,07380
7495450,0	5790540,0	0,05927
7495460,0	5790540,0	0,05151
7495470,0	5790540,0	0,04601
7495480,0	5790540,0	0,04192
7495490,0	5790540,0	0,03858
7495500,0	5790540,0	0,03583
7495510,0	5790540,0	0,03346
7495520,0	5790540,0	0,03143
7495530,0	5790540,0	0,02950
7495540,0	5790540,0	0,02788
7495550,0	5790540,0	0,02624
7495560,0	5790540,0	0,02476
7495570,0	5790540,0	0,02343
7495580,0	5790540,0	0,02212
7495590,0	5790540,0	0,02098
7494990,0	5790550,0	0,03571
7495000,0	5790550,0	0,03724
7495010,0	5790550,0	0,03892
7495020,0	5790550,0	0,04083
7495030,0	5790550,0	0,04311
7495040,0	5790550,0	0,04566
7495050,0	5790550,0	0,04889
7495060,0	5790550,0	0,05313
7495070,0	5790550,0	0,05896
7495080,0	5790550,0	0,06784
7495090,0	5790550,0	0,08359
7495100,0	5790550,0	0,12594
7495110,0	5790550,0	0,19609
7495120,0	5790550,0	0,15142
7495130,0	5790550,0	0,38161
7495140,0	5790550,0	0,09795
7495150,0	5790550,0	0,07307
7495160,0	5790550,0	0,06138
7495170,0	5790550,0	0,05489
7495180,0	5790550,0	0,05102
7495190,0	5790550,0	0,04854
7495200,0	5790550,0	0,04709
7495210,0	5790550,0	0,04633
7495220,0	5790550,0	0,04619
7495230,0	5790550,0	0,04656
7495240,0	5790550,0	0,04752
7495250,0	5790550,0	0,04905
7495260,0	5790550,0	0,05154
7495270,0	5790550,0	0,05528
7495280,0	5790550,0	0,06143
7495290,0	5790550,0	0,07354
7495300,0	5790550,0	0,10906
7495310,0	5790550,0	0,48333
7495320,0	5790550,0	0,10375
7495330,0	5790550,0	0,07736
7495340,0	5790550,0	0,06754
7495350,0	5790550,0	0,06314
7495360,0	5790550,0	0,06102
7495370,0	5790550,0	0,06068
7495380,0	5790550,0	0,06145
7495390,0	5790550,0	0,06382
7495400,0	5790550,0	0,06821
7495410,0	5790550,0	0,07584
7495420,0	5790550,0	0,09286

7495430,0	5790550,0	0,11613
7495440,0	5790550,0	0,14933
7495450,0	5790550,0	0,18193
7495460,0	5790550,0	0,08289
7495470,0	5790550,0	0,06858
7495480,0	5790550,0	0,05612
7495490,0	5790550,0	0,04899
7495500,0	5790550,0	0,04379
7495510,0	5790550,0	0,03985
7495520,0	5790550,0	0,03672
7495530,0	5790550,0	0,03400
7495540,0	5790550,0	0,03157
7495550,0	5790550,0	0,02938
7495560,0	5790550,0	0,02739
7495570,0	5790550,0	0,02559
7495580,0	5790550,0	0,02393
7495590,0	5790550,0	0,02243
7495600,0	5790550,0	0,02113
7495610,0	5790550,0	0,01994
7495030,0	5790560,0	0,03947
7495040,0	5790560,0	0,04178
7495050,0	5790560,0	0,04457
7495060,0	5790560,0	0,04799
7495070,0	5790560,0	0,05271
7495080,0	5790560,0	0,05936
7495090,0	5790560,0	0,07014
7495100,0	5790560,0	0,09227
7495110,0	5790560,0	0,12895
7495120,0	5790560,0	0,12706
7495130,0	5790560,0	0,13790
7495140,0	5790560,0	0,25372
7495150,0	5790560,0	0,10254
7495160,0	5790560,0	0,07367
7495170,0	5790560,0	0,06159
7495180,0	5790560,0	0,05540
7495190,0	5790560,0	0,05178
7495200,0	5790560,0	0,04970
7495210,0	5790560,0	0,04861
7495220,0	5790560,0	0,04828
7495230,0	5790560,0	0,04851
7495240,0	5790560,0	0,04946
7495250,0	5790560,0	0,05114
7495260,0	5790560,0	0,05383
7495270,0	5790560,0	0,05819
7495280,0	5790560,0	0,06570
7495290,0	5790560,0	0,08249
7495300,0	5790560,0	0,15992
7495310,0	5790560,0	0,16451
7495320,0	5790560,0	0,08872
7495330,0	5790560,0	0,07155
7495340,0	5790560,0	0,06399
7495350,0	5790560,0	0,06000
7495360,0	5790560,0	0,05779
7495370,0	5790560,0	0,05667
7495380,0	5790560,0	0,05642
7495390,0	5790560,0	0,05681
7495400,0	5790560,0	0,05805
7495410,0	5790560,0	0,05994
7495420,0	5790560,0	0,06310
7495430,0	5790560,0	0,06837
7495440,0	5790560,0	0,07645
7495450,0	5790560,0	0,09292
7495460,0	5790560,0	0,14813
7495470,0	5790560,0	0,11991
7495480,0	5790560,0	0,17740
7495490,0	5790560,0	0,07803
7495500,0	5790560,0	0,06381
7495510,0	5790560,0	0,05332
7495520,0	5790560,0	0,04688
7495530,0	5790560,0	0,04180
7495540,0	5790560,0	0,03771
7495550,0	5790560,0	0,03427
7495560,0	5790560,0	0,03126
7495570,0	5790560,0	0,02853
7495580,0	5790560,0	0,02621
7495590,0	5790560,0	0,02418
7495600,0	5790560,0	0,02253
7495610,0	5790560,0	0,02105
7495620,0	5790560,0	0,01986
7495070,0	5790570,0	0,04845
7495080,0	5790570,0	0,05380
7495090,0	5790570,0	0,06189
7495100,0	5790570,0	0,07754
7495110,0	5790570,0	0,13974
7495120,0	5790570,0	0,12090
7495130,0	5790570,0	0,10353

7495140,0	5790570,0	0,13711
7495150,0	5790570,0	0,16806
7495160,0	5790570,0	0,09953
7495170,0	5790570,0	0,07205
7495180,0	5790570,0	0,06158
7495190,0	5790570,0	0,05609
7495200,0	5790570,0	0,05304
7495210,0	5790570,0	0,05144
7495220,0	5790570,0	0,05080
7495230,0	5790570,0	0,05104
7495240,0	5790570,0	0,05202
7495250,0	5790570,0	0,05379
7495260,0	5790570,0	0,05691
7495270,0	5790570,0	0,06209
7495280,0	5790570,0	0,07173
7495290,0	5790570,0	0,09664
7495300,0	5790570,0	0,28952
7495310,0	5790570,0	0,12127
7495320,0	5790570,0	0,08106
7495330,0	5790570,0	0,06854
7495340,0	5790570,0	0,06274
7495350,0	5790570,0	0,05921
7495360,0	5790570,0	0,05730
7495370,0	5790570,0	0,05621
7495380,0	5790570,0	0,05561
7495390,0	5790570,0	0,05528
7495400,0	5790570,0	0,05540
7495410,0	5790570,0	0,05584
7495420,0	5790570,0	0,05656
7495430,0	5790570,0	0,05774
7495440,0	5790570,0	0,05995
7495450,0	5790570,0	0,06320
7495460,0	5790570,0	0,06875
7495470,0	5790570,0	0,07865
7495480,0	5790570,0	0,09276
7495490,0	5790570,0	0,21197
7495500,0	5790570,0	0,10612
7495510,0	5790570,0	0,15074
7495520,0	5790570,0	0,07406
7495530,0	5790570,0	0,06281
7495540,0	5790570,0	0,05034
7495550,0	5790570,0	0,04342
7495560,0	5790570,0	0,03775
7495570,0	5790570,0	0,03298
7495580,0	5790570,0	0,02917
7495590,0	5790570,0	0,02634
7495600,0	5790570,0	0,02413
7495610,0	5790570,0	0,02240
7495620,0	5790570,0	0,02096
7495080,0	5790580,0	0,04991
7495090,0	5790580,0	0,05630
7495100,0	5790580,0	0,06665
7495110,0	5790580,0	0,08904
7495120,0	5790580,0	0,35567
7495130,0	5790580,0	0,10483
7495140,0	5790580,0	0,09610
7495150,0	5790580,0	0,14750
7495160,0	5790580,0	0,13335
7495170,0	5790580,0	0,09302
7495180,0	5790580,0	0,07199
7495190,0	5790580,0	0,06188
7495200,0	5790580,0	0,05722
7495210,0	5790580,0	0,05491
7495220,0	5790580,0	0,05390
7495230,0	5790580,0	0,05413
7495240,0	5790580,0	0,05517
7495250,0	5790580,0	0,05719
7495260,0	5790580,0	0,06087
7495270,0	5790580,0	0,06717
7495280,0	5790580,0	0,08049
7495290,0	5790580,0	0,12281
7495300,0	5790580,0	0,21653
7495310,0	5790580,0	0,09916
7495320,0	5790580,0	0,07693
7495330,0	5790580,0	0,06800
7495340,0	5790580,0	0,06343
7495350,0	5790580,0	0,06100
7495360,0	5790580,0	0,05960
7495370,0	5790580,0	0,05899
7495380,0	5790580,0	0,05850
7495390,0	5790580,0	0,05819
7495400,0	5790580,0	0,05779
7495410,0	5790580,0	0,05742
7495420,0	5790580,0	0,05700
7495430,0	5790580,0	0,05673
7495440,0	5790580,0	0,05671

7495450,0	5790580,0	0,05724
7495460,0	5790580,0	0,05828
7495470,0	5790580,0	0,06028
7495480,0	5790580,0	0,06382
7495490,0	5790580,0	0,06967
7495500,0	5790580,0	0,08381
7495510,0	5790580,0	0,09627
7495520,0	5790580,0	0,20903
7495530,0	5790580,0	0,10896
7495540,0	5790580,0	0,12601
7495550,0	5790580,0	0,06834
7495560,0	5790580,0	0,05520
7495570,0	5790580,0	0,04067
7495580,0	5790580,0	0,03283
7495590,0	5790580,0	0,02860
7495600,0	5790580,0	0,02590
7495610,0	5790580,0	0,02386
7495620,0	5790580,0	0,02226
7495080,0	5790590,0	0,04695
7495090,0	5790590,0	0,05223
7495100,0	5790590,0	0,06045
7495110,0	5790590,0	0,07647
7495120,0	5790590,0	0,10148
7495130,0	5790590,0	0,11259
7495140,0	5790590,0	0,09050
7495150,0	5790590,0	0,09424
7495160,0	5790590,0	0,18823
7495170,0	5790590,0	0,19832
7495180,0	5790590,0	0,08538
7495190,0	5790590,0	0,06955
7495200,0	5790590,0	0,06251
7495210,0	5790590,0	0,05916
7495220,0	5790590,0	0,05786
7495230,0	5790590,0	0,05797
7495240,0	5790590,0	0,05913
7495250,0	5790590,0	0,06164
7495260,0	5790590,0	0,06597
7495270,0	5790590,0	0,07432
7495280,0	5790590,0	0,09352
7495290,0	5790590,0	0,18152
7495300,0	5790590,0	0,14185
7495310,0	5790590,0	0,09003
7495320,0	5790590,0	0,07608
7495330,0	5790590,0	0,07004
7495340,0	5790590,0	0,06739
7495350,0	5790590,0	0,06678
7495360,0	5790590,0	0,06740
7495370,0	5790590,0	0,06874
7495380,0	5790590,0	0,06980
7495390,0	5790590,0	0,07007
7495400,0	5790590,0	0,06938
7495410,0	5790590,0	0,06810
7495420,0	5790590,0	0,06580
7495430,0	5790590,0	0,06352
7495440,0	5790590,0	0,06166
7495450,0	5790590,0	0,06013
7495460,0	5790590,0	0,05893
7495470,0	5790590,0	0,05831
7495480,0	5790590,0	0,05839
7495490,0	5790590,0	0,05947
7495500,0	5790590,0	0,06135
7495510,0	5790590,0	0,06452
7495520,0	5790590,0	0,06996
7495530,0	5790590,0	0,08008
7495540,0	5790590,0	0,10660
7495550,0	5790590,0	0,13606
7495560,0	5790590,0	0,13165
7495570,0	5790590,0	0,04758
7495580,0	5790590,0	0,03593
7495590,0	5790590,0	0,03092
7495600,0	5790590,0	0,02783
7495610,0	5790590,0	0,02561
7495620,0	5790590,0	0,02377
7495630,0	5790590,0	0,02217
7495080,0	5790600,0	0,04476
7495090,0	5790600,0	0,04936
7495100,0	5790600,0	0,05586
7495110,0	5790600,0	0,06699
7495120,0	5790600,0	0,10254
7495130,0	5790600,0	0,14737
7495140,0	5790600,0	0,09172
7495150,0	5790600,0	0,08715
7495160,0	5790600,0	0,09904
7495170,0	5790600,0	0,12146
7495180,0	5790600,0	0,12835
7495190,0	5790600,0	0,08162

7495200,0	5790600,0	0,06912
7495210,0	5790600,0	0,06454
7495220,0	5790600,0	0,06273
7495230,0	5790600,0	0,06275
7495240,0	5790600,0	0,06419
7495250,0	5790600,0	0,06724
7495260,0	5790600,0	0,07282
7495270,0	5790600,0	0,08403
7495280,0	5790600,0	0,11595
7495290,0	5790600,0	0,25541
7495300,0	5790600,0	0,11483
7495310,0	5790600,0	0,08812
7495320,0	5790600,0	0,07940
7495330,0	5790600,0	0,07707
7495340,0	5790600,0	0,07894
7495350,0	5790600,0	0,08584
7495360,0	5790600,0	0,09745
7495370,0	5790600,0	0,12979
7495380,0	5790600,0	0,12649
7495390,0	5790600,0	0,14047
7495400,0	5790600,0	0,14610
7495410,0	5790600,0	0,12137
7495420,0	5790600,0	0,12807
7495430,0	5790600,0	0,09873
7495440,0	5790600,0	0,08734
7495450,0	5790600,0	0,07965
7495460,0	5790600,0	0,07307
7495470,0	5790600,0	0,06862
7495480,0	5790600,0	0,06545
7495490,0	5790600,0	0,06300
7495500,0	5790600,0	0,06123
7495510,0	5790600,0	0,06023
7495520,0	5790600,0	0,06021
7495530,0	5790600,0	0,06092
7495540,0	5790600,0	0,06196
7495550,0	5790600,0	0,06375
7495560,0	5790600,0	0,05629
7495570,0	5790600,0	0,04478
7495580,0	5790600,0	0,03782
7495590,0	5790600,0	0,03351
7495600,0	5790600,0	0,03044
7495610,0	5790600,0	0,02791
7495620,0	5790600,0	0,02589
7495630,0	5790600,0	0,02402
7495640,0	5790600,0	0,02233
7495650,0	5790600,0	0,02084
7495660,0	5790600,0	0,01943
7495090,0	5790610,0	0,04716
7495100,0	5790610,0	0,05267
7495110,0	5790610,0	0,06109
7495120,0	5790610,0	0,07650
7495130,0	5790610,0	0,16136
7495140,0	5790610,0	0,12627
7495150,0	5790610,0	0,08613
7495160,0	5790610,0	0,09040
7495170,0	5790610,0	0,14317
7495180,0	5790610,0	0,13929
7495190,0	5790610,0	0,09438
7495200,0	5790610,0	0,07850
7495210,0	5790610,0	0,07137
7495220,0	5790610,0	0,06893
7495230,0	5790610,0	0,06906
7495240,0	5790610,0	0,07110
7495250,0	5790610,0	0,07502
7495260,0	5790610,0	0,08207
7495270,0	5790610,0	0,09840
7495280,0	5790610,0	0,17951
7495290,0	5790610,0	0,21437
7495300,0	5790610,0	0,10781
7495310,0	5790610,0	0,09184
7495320,0	5790610,0	0,08989
7495330,0	5790610,0	0,10083
7495340,0	5790610,0	0,12592
7495350,0	5790610,0	0,22610
7495360,0	5790610,0	0,18382
7495370,0	5790610,0	0,14185
7495380,0	5790610,0	0,11814
7495390,0	5790610,0	0,10844
7495400,0	5790610,0	0,11595
7495410,0	5790610,0	0,10792
7495420,0	5790610,0	0,11668
7495430,0	5790610,0	0,16009
7495440,0	5790610,0	0,19887
7495450,0	5790610,0	0,15631
7495460,0	5790610,0	0,15442
7495470,0	5790610,0	0,21211

7495480,0	5790610,0	0,12823
7495490,0	5790610,0	0,09729
7495500,0	5790610,0	0,08440
7495510,0	5790610,0	0,07721
7495520,0	5790610,0	0,07181
7495530,0	5790610,0	0,06658
7495540,0	5790610,0	0,06224
7495550,0	5790610,0	0,05783
7495560,0	5790610,0	0,05263
7495570,0	5790610,0	0,04727
7495580,0	5790610,0	0,04262
7495590,0	5790610,0	0,03847
7495600,0	5790610,0	0,03498
7495610,0	5790610,0	0,03191
7495620,0	5790610,0	0,02921
7495630,0	5790610,0	0,02680
7495640,0	5790610,0	0,02458
7495650,0	5790610,0	0,02258
7495660,0	5790610,0	0,02086
7495670,0	5790610,0	0,01926
7495680,0	5790610,0	0,01786
7495090,0	5790620,0	0,04560
7495100,0	5790620,0	0,05027
7495110,0	5790620,0	0,05738
7495120,0	5790620,0	0,06997
7495130,0	5790620,0	0,09543
7495140,0	5790620,0	0,11165
7495150,0	5790620,0	0,09165
7495160,0	5790620,0	0,08570
7495170,0	5790620,0	0,09486
7495180,0	5790620,0	0,16590
7495190,0	5790620,0	0,19664
7495200,0	5790620,0	0,09310
7495210,0	5790620,0	0,08057
7495220,0	5790620,0	0,07731
7495230,0	5790620,0	0,07779
7495240,0	5790620,0	0,08089
7495250,0	5790620,0	0,08597
7495260,0	5790620,0	0,09520
7495270,0	5790620,0	0,11981
7495280,0	5790620,0	0,31644
7495290,0	5790620,0	0,14258
7495300,0	5790620,0	0,10953
7495310,0	5790620,0	0,10611
7495320,0	5790620,0	0,13754
7495330,0	5790620,0	0,17696
7495340,0	5790620,0	0,16262
7495350,0	5790620,0	0,10624
7495360,0	5790620,0	0,09081
7495370,0	5790620,0	0,08253
7495380,0	5790620,0	0,07757
7495390,0	5790620,0	0,07439
7495400,0	5790620,0	0,07256
7495410,0	5790620,0	0,07159
7495420,0	5790620,0	0,07194
7495430,0	5790620,0	0,07393
7495440,0	5790620,0	0,07742
7495450,0	5790620,0	0,08207
7495460,0	5790620,0	0,08720
7495470,0	5790620,0	0,09645
7495480,0	5790620,0	0,11426
7495490,0	5790620,0	0,14949
7495500,0	5790620,0	0,13997
7495510,0	5790620,0	0,13973
7495520,0	5790620,0	0,44626
7495530,0	5790620,0	0,10345
7495540,0	5790620,0	0,15746
7495550,0	5790620,0	0,08356
7495560,0	5790620,0	0,08421
7495570,0	5790620,0	0,06674
7495580,0	5790620,0	0,06113
7495590,0	5790620,0	0,05171
7495600,0	5790620,0	0,04593
7495610,0	5790620,0	0,04042
7495620,0	5790620,0	0,03575
7495630,0	5790620,0	0,03185
7495640,0	5790620,0	0,02835
7495650,0	5790620,0	0,02536
7495660,0	5790620,0	0,02284
7495670,0	5790620,0	0,02061
7495680,0	5790620,0	0,01884
7495690,0	5790620,0	0,01732
7495700,0	5790620,0	0,01604
7495710,0	5790620,0	0,01500
7495100,0	5790630,0	0,04868
7495110,0	5790630,0	0,05453

7495120,0	5790630,0	0,06395
7495130,0	5790630,0	0,08671
7495140,0	5790630,0	0,19952
7495150,0	5790630,0	0,09982
7495160,0	5790630,0	0,08638
7495170,0	5790630,0	0,09128
7495180,0	5790630,0	0,11543
7495190,0	5790630,0	0,12430
7495200,0	5790630,0	0,11441
7495210,0	5790630,0	0,09440
7495220,0	5790630,0	0,08868
7495230,0	5790630,0	0,09099
7495240,0	5790630,0	0,09692
7495250,0	5790630,0	0,10507
7495260,0	5790630,0	0,11620
7495270,0	5790630,0	0,14665
7495280,0	5790630,0	0,20418
7495290,0	5790630,0	0,13870
7495300,0	5790630,0	0,12597
7495310,0	5790630,0	0,17729
7495320,0	5790630,0	0,17427
7495330,0	5790630,0	0,11850
7495340,0	5790630,0	0,09562
7495350,0	5790630,0	0,08295
7495360,0	5790630,0	0,07511
7495370,0	5790630,0	0,06976
7495380,0	5790630,0	0,06600
7495390,0	5790630,0	0,06327
7495400,0	5790630,0	0,06119
7495410,0	5790630,0	0,05989
7495420,0	5790630,0	0,05901
7495430,0	5790630,0	0,05876
7495440,0	5790630,0	0,05907
7495450,0	5790630,0	0,05969
7495460,0	5790630,0	0,06067
7495470,0	5790630,0	0,06228
7495480,0	5790630,0	0,06439
7495490,0	5790630,0	0,06675
7495500,0	5790630,0	0,06994
7495510,0	5790630,0	0,07507
7495520,0	5790630,0	0,08300
7495530,0	5790630,0	0,08839
7495540,0	5790630,0	0,10517
7495550,0	5790630,0	0,11712
7495560,0	5790630,0	0,14116
7495570,0	5790630,0	0,18626
7495580,0	5790630,0	0,12960
7495590,0	5790630,0	0,15853
7495600,0	5790630,0	0,08680
7495610,0	5790630,0	0,07136
7495620,0	5790630,0	0,05426
7495630,0	5790630,0	0,04318
7495640,0	5790630,0	0,03561
7495650,0	5790630,0	0,03008
7495660,0	5790630,0	0,02579
7495670,0	5790630,0	0,02246
7495680,0	5790630,0	0,01991
7495690,0	5790630,0	0,01796
7495700,0	5790630,0	0,01649
7495710,0	5790630,0	0,01530
7495720,0	5790630,0	0,01431
7495100,0	5790640,0	0,04748
7495110,0	5790640,0	0,05267
7495120,0	5790640,0	0,06034
7495130,0	5790640,0	0,07313
7495140,0	5790640,0	0,10560
7495150,0	5790640,0	0,20904
7495160,0	5790640,0	0,09356
7495170,0	5790640,0	0,08880
7495180,0	5790640,0	0,10003
7495190,0	5790640,0	0,19620
7495200,0	5790640,0	0,20423
7495210,0	5790640,0	0,11224
7495220,0	5790640,0	0,10623
7495230,0	5790640,0	0,11331
7495240,0	5790640,0	0,13182
7495250,0	5790640,0	0,15211
7495260,0	5790640,0	0,15781
7495270,0	5790640,0	0,19092
7495280,0	5790640,0	0,21200
7495290,0	5790640,0	0,15339
7495300,0	5790640,0	0,18123
7495310,0	5790640,0	0,18641
7495320,0	5790640,0	0,11717
7495330,0	5790640,0	0,09522
7495340,0	5790640,0	0,08299

7495350,0	5790640,0	0,07485
7495360,0	5790640,0	0,06879
7495370,0	5790640,0	0,06412
7495380,0	5790640,0	0,06065
7495390,0	5790640,0	0,05787
7495400,0	5790640,0	0,05572
7495410,0	5790640,0	0,05411
7495420,0	5790640,0	0,05288
7495430,0	5790640,0	0,05188
7495440,0	5790640,0	0,05125
7495450,0	5790640,0	0,05081
7495460,0	5790640,0	0,05071
7495470,0	5790640,0	0,05079
7495480,0	5790640,0	0,05096
7495490,0	5790640,0	0,05134
7495500,0	5790640,0	0,05210
7495510,0	5790640,0	0,05317
7495520,0	5790640,0	0,05434
7495530,0	5790640,0	0,05584
7495540,0	5790640,0	0,05755
7495550,0	5790640,0	0,06013
7495560,0	5790640,0	0,06227
7495570,0	5790640,0	0,06672
7495580,0	5790640,0	0,06921
7495590,0	5790640,0	0,08616
7495600,0	5790640,0	0,08658
7495610,0	5790640,0	0,20547
7495620,0	5790640,0	0,22251
7495630,0	5790640,0	0,08738
7495640,0	5790640,0	0,05695
7495650,0	5790640,0	0,04085
7495660,0	5790640,0	0,03108
7495670,0	5790640,0	0,02484
7495680,0	5790640,0	0,02092
7495690,0	5790640,0	0,01850
7495700,0	5790640,0	0,01673
7495710,0	5790640,0	0,01544
7495110,0	5790650,0	0,05129
7495120,0	5790650,0	0,05785
7495130,0	5790650,0	0,06859
7495140,0	5790650,0	0,09129
7495150,0	5790650,0	0,11369
7495160,0	5790650,0	0,10368
7495170,0	5790650,0	0,09168
7495180,0	5790650,0	0,09685
7495190,0	5790650,0	0,11374
7495200,0	5790650,0	0,14442
7495210,0	5790650,0	0,16351
7495220,0	5790650,0	0,13356
7495230,0	5790650,0	0,15479
7495240,0	5790650,0	0,26238
7495250,0	5790650,0	0,56978
7495260,0	5790650,0	0,25286
7495270,0	5790650,0	0,24807
7495280,0	5790650,0	0,21796
7495290,0	5790650,0	0,18676
7495300,0	5790650,0	0,21140
7495310,0	5790650,0	0,12886
7495320,0	5790650,0	0,10286
7495330,0	5790650,0	0,08820
7495340,0	5790650,0	0,07838
7495350,0	5790650,0	0,07121
7495360,0	5790650,0	0,06571
7495370,0	5790650,0	0,06141
7495380,0	5790650,0	0,05790
7495390,0	5790650,0	0,05496
7495400,0	5790650,0	0,05268
7495410,0	5790650,0	0,05081
7495420,0	5790650,0	0,04919
7495430,0	5790650,0	0,04788
7495440,0	5790650,0	0,04682
7495450,0	5790650,0	0,04595
7495460,0	5790650,0	0,04528
7495470,0	5790650,0	0,04484
7495480,0	5790650,0	0,04438
7495490,0	5790650,0	0,04416
7495500,0	5790650,0	0,04398
7495510,0	5790650,0	0,04392
7495520,0	5790650,0	0,04399
7495530,0	5790650,0	0,04411
7495540,0	5790650,0	0,04426
7495550,0	5790650,0	0,04461
7495560,0	5790650,0	0,04502
7495570,0	5790650,0	0,04563
7495580,0	5790650,0	0,04668
7495590,0	5790650,0	0,04863

7495600,0	5790650,0	0,05217
7495610,0	5790650,0	0,05799
7495620,0	5790650,0	0,06838
7495630,0	5790650,0	0,10235
7495640,0	5790650,0	0,05299
7495650,0	5790650,0	0,09346
7495660,0	5790650,0	0,04256
7495670,0	5790650,0	0,02691
7495680,0	5790650,0	0,02149
7495690,0	5790650,0	0,01865
7495700,0	5790650,0	0,01681
7495710,0	5790650,0	0,01549
7495110,0	5790660,0	0,05035
7495120,0	5790660,0	0,05626
7495130,0	5790660,0	0,06493
7495140,0	5790660,0	0,08088
7495150,0	5790660,0	0,17344
7495160,0	5790660,0	0,12886
7495170,0	5790660,0	0,09675
7495180,0	5790660,0	0,09718
7495190,0	5790660,0	0,11159
7495200,0	5790660,0	0,17505
7495210,0	5790660,0	0,18647
7495220,0	5790660,0	0,16421
7495230,0	5790660,0	0,20185
7495240,0	5790660,0	0,37745
7495250,0	5790660,0	0,59410
7495260,0	5790660,0	0,32916
7495270,0	5790660,0	0,30301
7495280,0	5790660,0	0,23904
7495290,0	5790660,0	0,44896
7495300,0	5790660,0	0,15840
7495310,0	5790660,0	0,11777
7495320,0	5790660,0	0,09849
7495330,0	5790660,0	0,08570
7495340,0	5790660,0	0,07649
7495350,0	5790660,0	0,06956
7495360,0	5790660,0	0,06414
7495450,0	5790660,0	0,04287
7495460,0	5790660,0	0,04188
7495470,0	5790660,0	0,04110
7495480,0	5790660,0	0,04041
7495490,0	5790660,0	0,03978
7495500,0	5790660,0	0,03926
7495510,0	5790660,0	0,03882
7495520,0	5790660,0	0,03836
7495530,0	5790660,0	0,03802
7495540,0	5790660,0	0,03772
7495550,0	5790660,0	0,03743
7495560,0	5790660,0	0,03731
7495570,0	5790660,0	0,03718
7495580,0	5790660,0	0,03734
7495590,0	5790660,0	0,03773
7495600,0	5790660,0	0,03855
7495610,0	5790660,0	0,04004
7495620,0	5790660,0	0,04277
7495630,0	5790660,0	0,04796
7495640,0	5790660,0	0,05668
7495650,0	5790660,0	0,06782
7495660,0	5790660,0	0,03787
7495670,0	5790660,0	0,02575
7495680,0	5790660,0	0,02095
7495690,0	5790660,0	0,01832
7495700,0	5790660,0	0,01661
7495710,0	5790660,0	0,01535
7495110,0	5790670,0	0,04975
7495120,0	5790670,0	0,05517
7495130,0	5790670,0	0,06271
7495140,0	5790670,0	0,07445
7495150,0	5790670,0	0,09711
7495160,0	5790670,0	0,22058
7495170,0	5790670,0	0,11200
7495180,0	5790670,0	0,10139
7495190,0	5790670,0	0,11061
7495200,0	5790670,0	0,13434
7495210,0	5790670,0	0,29083
7495220,0	5790670,0	0,23565
7495230,0	5790670,0	0,23293
7495240,0	5790670,0	0,42319
7495250,0	5790670,0	1,17189
7495260,0	5790670,0	0,39157
7495270,0	5790670,0	0,31112
7495280,0	5790670,0	0,31353
7495290,0	5790670,0	0,21138
7495300,0	5790670,0	0,14424
7495310,0	5790670,0	0,11520

7495320,0	5790670,0	0,09752
7495330,0	5790670,0	0,08519
7495340,0	5790670,0	0,07597
7495350,0	5790670,0	0,06917
7495530,0	5790670,0	0,03428
7495540,0	5790670,0	0,03372
7495550,0	5790670,0	0,03322
7495560,0	5790670,0	0,03276
7495570,0	5790670,0	0,03243
7495580,0	5790670,0	0,03214
7495590,0	5790670,0	0,03196
7495600,0	5790670,0	0,03199
7495610,0	5790670,0	0,03217
7495620,0	5790670,0	0,03258
7495630,0	5790670,0	0,03302
7495640,0	5790670,0	0,03290
7495650,0	5790670,0	0,03069
7495660,0	5790670,0	0,02634
7495670,0	5790670,0	0,02241
7495680,0	5790670,0	0,01961
7495690,0	5790670,0	0,01763
7495700,0	5790670,0	0,01620
7495120,0	5790680,0	0,05452
7495130,0	5790680,0	0,06135
7495140,0	5790680,0	0,07140
7495150,0	5790680,0	0,09109
7495160,0	5790680,0	0,12267
7495170,0	5790680,0	0,12135
7495180,0	5790680,0	0,10878
7495190,0	5790680,0	0,11298
7495200,0	5790680,0	0,13311
7495210,0	5790680,0	0,17331
7495220,0	5790680,0	0,22557
7495230,0	5790680,0	0,25718
7495240,0	5790680,0	0,41464
7495250,0	5790680,0	3,17436
7495260,0	5790680,0	0,45189
7495270,0	5790680,0	1,10014
7495280,0	5790680,0	0,30231
7495290,0	5790680,0	0,19283
7495300,0	5790680,0	0,14206
7495310,0	5790680,0	0,11486
7495320,0	5790680,0	0,09744
7495330,0	5790680,0	0,08522
7495590,0	5790680,0	0,02833
7495600,0	5790680,0	0,02798
7495610,0	5790680,0	0,02757
7495620,0	5790680,0	0,02715
7495630,0	5790680,0	0,02646
7495640,0	5790680,0	0,02543
7495650,0	5790680,0	0,02382
7495660,0	5790680,0	0,02187
7495670,0	5790680,0	0,01991
7495680,0	5790680,0	0,01825
7495690,0	5790680,0	0,01683
7495700,0	5790680,0	0,01573
7495120,0	5790690,0	0,05422
7495130,0	5790690,0	0,06038
7495140,0	5790690,0	0,06915
7495150,0	5790690,0	0,08294
7495160,0	5790690,0	0,12620
7495170,0	5790690,0	0,21635
7495180,0	5790690,0	0,11772
7495190,0	5790690,0	0,11734
7495200,0	5790690,0	0,13253
7495210,0	5790690,0	0,17105
7495220,0	5790690,0	0,31646
7495230,0	5790690,0	0,27654
7495240,0	5790690,0	0,39107
7495250,0	5790690,0	1,34570
7495260,0	5790690,0	0,48491
7495270,0	5790690,0	0,35387
7495280,0	5790690,0	0,29600
7495290,0	5790690,0	0,18778
7495300,0	5790690,0	0,14152
7495310,0	5790690,0	0,11543
7495320,0	5790690,0	0,09836
7495620,0	5790690,0	0,02389
7495630,0	5790690,0	0,02309
7495640,0	5790690,0	0,02205
7495650,0	5790690,0	0,02086
7495660,0	5790690,0	0,01960
7495670,0	5790690,0	0,01836
7495680,0	5790690,0	0,01716
7495690,0	5790690,0	0,01614
7495130,0	5790700,0	0,05984

7495140,0	5790700,0	0,06779
7495150,0	5790700,0	0,07950
7495160,0	5790700,0	0,09902
7495170,0	5790700,0	0,15596
7495180,0	5790700,0	0,14865
7495190,0	5790700,0	0,12350
7495200,0	5790700,0	0,13446
7495210,0	5790700,0	0,16293
7495220,0	5790700,0	0,23896
7495230,0	5790700,0	0,35591
7495240,0	5790700,0	0,39211
7495250,0	5790700,0	0,79842
7495260,0	5790700,0	0,55572
7495270,0	5790700,0	0,68595
7495280,0	5790700,0	0,30754
7495290,0	5790700,0	0,18553
7495300,0	5790700,0	0,14231
7495310,0	5790700,0	0,11650
7495320,0	5790700,0	0,09936
7495650,0	5790700,0	0,01921
7495660,0	5790700,0	0,01823
7495670,0	5790700,0	0,01728
7495680,0	5790700,0	0,01639
7495690,0	5790700,0	0,01554
7495130,0	5790710,0	0,05955
7495140,0	5790710,0	0,06691
7495150,0	5790710,0	0,07715
7495160,0	5790710,0	0,09441
7495170,0	5790710,0	0,13229
7495180,0	5790710,0	0,14143
7495190,0	5790710,0	0,13154
7495200,0	5790710,0	0,13690
7495210,0	5790710,0	0,16046
7495220,0	5790710,0	0,21268
7495230,0	5790710,0	0,65464
7495240,0	5790710,0	0,39520
7495250,0	5790710,0	0,71191
7495260,0	5790710,0	0,53378
7495270,0	5790710,0	0,47869
7495280,0	5790710,0	0,27040
7495290,0	5790710,0	0,18473
7495300,0	5790710,0	0,14320
7495310,0	5790710,0	0,11772
7495320,0	5790710,0	0,09976
7495670,0	5790710,0	0,01650
7495680,0	5790710,0	0,01573
7495690,0	5790710,0	0,01503
7495140,0	5790720,0	0,06623
7495150,0	5790720,0	0,07563
7495160,0	5790720,0	0,08901
7495170,0	5790720,0	0,11766
7495180,0	5790720,0	0,38348
7495190,0	5790720,0	0,14425
7495200,0	5790720,0	0,14047
7495210,0	5790720,0	0,15975
7495220,0	5790720,0	0,20234
7495230,0	5790720,0	0,39284
7495240,0	5790720,0	0,40890
7495250,0	5790720,0	1,13965
7495260,0	5790720,0	0,62145
7495270,0	5790720,0	0,49291
7495280,0	5790720,0	0,27553
7495290,0	5790720,0	0,18623
7495300,0	5790720,0	0,14440
7495310,0	5790720,0	0,11824
7495140,0	5790730,0	0,06583
7495150,0	5790730,0	0,07417
7495160,0	5790730,0	0,08599
7495170,0	5790730,0	0,10437
7495180,0	5790730,0	0,13789
7495190,0	5790730,0	0,19767
7495200,0	5790730,0	0,14753
7495210,0	5790730,0	0,15982
7495220,0	5790730,0	0,19512
7495230,0	5790730,0	0,27993
7495240,0	5790730,0	0,52798
7495250,0	5790730,0	1,21063
7495260,0	5790730,0	0,72765
7495270,0	5790730,0	0,48264
7495280,0	5790730,0	0,27610
7495290,0	5790730,0	0,18754
7495300,0	5790730,0	0,14489
7495310,0	5790730,0	0,11845
7495140,0	5790740,0	0,06517
7495150,0	5790740,0	0,07302
7495160,0	5790740,0	0,08364

7495170,0	5790740,0	0,09931
7495180,0	5790740,0	0,13248
7495190,0	5790740,0	0,16360
7495200,0	5790740,0	0,15527
7495210,0	5790740,0	0,16150
7495220,0	5790740,0	0,19132
7495230,0	5790740,0	0,25924
7495240,0	5790740,0	0,59781
7495250,0	5790740,0	0,80866
7495260,0	5790740,0	0,74345
7495270,0	5790740,0	0,49222
7495280,0	5790740,0	0,27580
7495290,0	5790740,0	0,18646
7495300,0	5790740,0	0,14403
7495310,0	5790740,0	0,11803
7495150,0	5790750,0	0,07220
7495160,0	5790750,0	0,08173
7495170,0	5790750,0	0,09514
7495180,0	5790750,0	0,11731
7495190,0	5790750,0	0,25081
7495200,0	5790750,0	0,18987
7495210,0	5790750,0	0,16463
7495220,0	5790750,0	0,18921
7495230,0	5790750,0	0,24897
7495240,0	5790750,0	0,44999
7495250,0	5790750,0	0,65927
7495260,0	5790750,0	0,70755
7495270,0	5790750,0	0,44913
7495280,0	5790750,0	0,27166
7495290,0	5790750,0	0,18274
7495300,0	5790750,0	0,14179
7495310,0	5790750,0	0,11676
7495150,0	5790760,0	0,07119
7495160,0	5790760,0	0,08006
7495170,0	5790760,0	0,09217
7495180,0	5790760,0	0,10999
7495190,0	5790760,0	0,13942
7495200,0	5790760,0	0,22275
7495210,0	5790760,0	0,17537
7495220,0	5790760,0	0,18883
7495230,0	5790760,0	0,24140
7495240,0	5790760,0	0,37881
7495250,0	5790760,0	0,63546
7495260,0	5790760,0	0,61560
7495270,0	5790760,0	0,45911
7495280,0	5790760,0	0,26168
7495290,0	5790760,0	0,17633
7495300,0	5790760,0	0,13842
7495310,0	5790760,0	0,11504
7495160,0	5790770,0	0,07852
7495170,0	5790770,0	0,08945
7495180,0	5790770,0	0,10478
7495190,0	5790770,0	0,13228
7495200,0	5790770,0	0,18000
7495210,0	5790770,0	0,17996
7495220,0	5790770,0	0,19037
7495230,0	5790770,0	0,23542
7495240,0	5790770,0	0,36823
7495250,0	5790770,0	0,79148
7495260,0	5790770,0	0,75274
7495270,0	5790770,0	0,33338
7495280,0	5790770,0	0,22351
7495290,0	5790770,0	0,16790
7495300,0	5790770,0	0,13473
7495160,0	5790780,0	0,07723
7495170,0	5790780,0	0,08706
7495180,0	5790780,0	0,10073
7495190,0	5790780,0	0,12095
7495200,0	5790780,0	0,17360
7495210,0	5790780,0	0,31858
7495220,0	5790780,0	0,19598
7495230,0	5790780,0	0,23406
7495240,0	5790780,0	0,35283
7495250,0	5790780,0	0,85667
7495260,0	5790780,0	0,86722
7495270,0	5790780,0	0,32013
7495280,0	5790780,0	0,21317
7495290,0	5790780,0	0,16284
7495300,0	5790780,0	0,13188
7495160,0	5790790,0	0,07586
7495170,0	5790790,0	0,08536
7495180,0	5790790,0	0,09759
7495190,0	5790790,0	0,11509
7495200,0	5790790,0	0,14296
7495210,0	5790790,0	0,19825
7495220,0	5790790,0	0,21621

7495230,0	5790790,0	0,23538
7495240,0	5790790,0	0,35110
7495250,0	5790790,0	0,71239
7495260,0	5790790,0	0,79327
7495270,0	5790790,0	0,31484
7495280,0	5790790,0	0,20925
7495290,0	5790790,0	0,15978
7495300,0	5790790,0	0,12957
7495170,0	5790800,0	0,08341
7495180,0	5790800,0	0,09470
7495190,0	5790800,0	0,11047
7495200,0	5790800,0	0,13596
7495210,0	5790800,0	0,19406
7495220,0	5790800,0	0,21695
7495230,0	5790800,0	0,23852
7495240,0	5790800,0	0,35960
7495250,0	5790800,0	0,79335
7495260,0	5790800,0	0,67794
7495270,0	5790800,0	0,31472
7495280,0	5790800,0	0,20753
7495290,0	5790800,0	0,15767
7495300,0	5790800,0	0,12795
7495170,0	5790810,0	0,08201
7495180,0	5790810,0	0,09282
7495190,0	5790810,0	0,10715
7495200,0	5790810,0	0,12830
7495210,0	5790810,0	0,16716
7495220,0	5790810,0	0,28697
7495230,0	5790810,0	0,24746
7495240,0	5790810,0	0,34056
7495250,0	5790810,0	0,66764
7495260,0	5790810,0	0,59518
7495270,0	5790810,0	0,30859
7495280,0	5790810,0	0,20530
7495290,0	5790810,0	0,15632
7495300,0	5790810,0	0,12652
7495180,0	5790820,0	0,09095
7495190,0	5790820,0	0,10435
7495200,0	5790820,0	0,12343
7495210,0	5790820,0	0,15497
7495220,0	5790820,0	0,25624
7495230,0	5790820,0	0,26050
7495240,0	5790820,0	0,34527
7495250,0	5790820,0	0,77669
7495260,0	5790820,0	0,74105
7495270,0	5790820,0	0,31030
7495280,0	5790820,0	0,20363
7495290,0	5790820,0	0,15442
7495300,0	5790820,0	0,12502
7495180,0	5790830,0	0,08911
7495190,0	5790830,0	0,10200
7495200,0	5790830,0	0,11994
7495210,0	5790830,0	0,14802
7495220,0	5790830,0	0,21443
7495230,0	5790830,0	0,30040
7495240,0	5790830,0	0,35356
7495250,0	5790830,0	0,93290
7495260,0	5790830,0	0,85499
7495270,0	5790830,0	0,30619
7495280,0	5790830,0	0,20088
7495290,0	5790830,0	0,15262
7495300,0	5790830,0	0,12351
7495180,0	5790840,0	0,08756
7495190,0	5790840,0	0,09981
7495200,0	5790840,0	0,11676
7495210,0	5790840,0	0,14209
7495220,0	5790840,0	0,18859
7495230,0	5790840,0	0,53625
7495240,0	5790840,0	0,32291
7495250,0	5790840,0	0,64624
7495260,0	5790840,0	0,76812
7495270,0	5790840,0	0,29933
7495280,0	5790840,0	0,19775
7495290,0	5790840,0	0,15011
7495190,0	5790850,0	0,09800
7495200,0	5790850,0	0,11379
7495210,0	5790850,0	0,13743
7495220,0	5790850,0	0,17783
7495230,0	5790850,0	0,34162
7495240,0	5790850,0	0,33110
7495250,0	5790850,0	0,59543
7495260,0	5790850,0	0,62080
7495270,0	5790850,0	0,29297
7495280,0	5790850,0	0,19409
7495290,0	5790850,0	0,14754
7495190,0	5790860,0	0,09634

7495200,0	5790860,0	0,11183
7495210,0	5790860,0	0,13467
7495220,0	5790860,0	0,17235
7495230,0	5790860,0	0,24500
7495240,0	5790860,0	0,32996
7495250,0	5790860,0	0,58670
7495260,0	5790860,0	0,53662
7495270,0	5790860,0	0,28174
7495280,0	5790860,0	0,18962
7495290,0	5790860,0	0,14510
7495200,0	5790870,0	0,11024
7495210,0	5790870,0	0,13233
7495220,0	5790870,0	0,16899
7495230,0	5790870,0	0,26116
7495240,0	5790870,0	0,34431
7495250,0	5790870,0	0,84566
7495260,0	5790870,0	0,61431
7495270,0	5790870,0	0,27612
7495280,0	5790870,0	0,18632
7495290,0	5790870,0	0,14251
7495200,0	5790880,0	0,10928
7495210,0	5790880,0	0,13088
7495220,0	5790880,0	0,16645
7495230,0	5790880,0	0,25779
7495240,0	5790880,0	0,43607
7495250,0	5790880,0	1,37062
7495260,0	5790880,0	0,58393
7495270,0	5790880,0	0,26628
7495280,0	5790880,0	0,18191
7495290,0	5790880,0	0,13983
7495200,0	5790890,0	0,10817
7495210,0	5790890,0	0,13043
7495220,0	5790890,0	0,16568
7495230,0	5790890,0	0,23655
7495240,0	5790890,0	0,38824
7495250,0	5790890,0	0,97373
7495260,0	5790890,0	0,52988
7495270,0	5790890,0	0,25871
7495280,0	5790890,0	0,17810
7495290,0	5790890,0	0,13721
7495200,0	5790900,0	0,10768
7495210,0	5790900,0	0,12978
7495220,0	5790900,0	0,16600
7495230,0	5790900,0	0,24284
7495240,0	5790900,0	0,40869
7495250,0	5790900,0	0,76581
7495260,0	5790900,0	0,47086
7495270,0	5790900,0	0,25111
7495280,0	5790900,0	0,17413
7495290,0	5790900,0	0,13441
7495200,0	5790910,0	0,10740
7495210,0	5790910,0	0,13014
7495220,0	5790910,0	0,16759
7495230,0	5790910,0	0,24520
7495240,0	5790910,0	0,39541
7495250,0	5790910,0	0,68980
7495260,0	5790910,0	0,42975
7495270,0	5790910,0	0,24291
7495280,0	5790910,0	0,17015
7495290,0	5790910,0	0,13189
7495200,0	5790920,0	0,10746
7495210,0	5790920,0	0,13085
7495220,0	5790920,0	0,16900
7495230,0	5790920,0	0,25280
7495240,0	5790920,0	0,41186
7495250,0	5790920,0	1,32205
7495260,0	5790920,0	0,44102
7495270,0	5790920,0	0,23745
7495280,0	5790920,0	0,16648
7495290,0	5790920,0	0,12949
7495200,0	5790930,0	0,10716
7495210,0	5790930,0	0,13110
7495220,0	5790930,0	0,17198
7495230,0	5790930,0	0,29201
7495240,0	5790930,0	0,48130
7495250,0	5790930,0	3,31709
7495260,0	5790930,0	0,41895
7495270,0	5790930,0	0,23012
7495280,0	5790930,0	0,16234
7495290,0	5790930,0	0,12644
7495200,0	5790940,0	0,10698
7495210,0	5790940,0	0,13155
7495220,0	5790940,0	0,17323
7495230,0	5790940,0	0,25606
7495240,0	5790940,0	0,42341
7495250,0	5790940,0	2,40038

7495260,0	5790940,0	0,39368
7495270,0	5790940,0	0,22161
7495280,0	5790940,0	0,15737
7495290,0	5790940,0	0,12264
7495200,0	5790950,0	0,10653
7495210,0	5790950,0	0,13107
7495220,0	5790950,0	0,17479
7495230,0	5790950,0	0,34834
7495240,0	5790950,0	0,46759
7495250,0	5790950,0	0,78834
7495260,0	5790950,0	0,35086
7495270,0	5790950,0	0,21030
7495280,0	5790950,0	0,15125
7495290,0	5790950,0	0,11896
7495200,0	5790960,0	0,10544
7495210,0	5790960,0	0,12942
7495220,0	5790960,0	0,17085
7495230,0	5790960,0	0,24859
7495240,0	5790960,0	0,45216
7495250,0	5790960,0	0,69412
7495260,0	5790960,0	0,33104
7495270,0	5790960,0	0,20039
7495280,0	5790960,0	0,14569
7495200,0	5790970,0	0,10408
7495210,0	5790970,0	0,12786
7495220,0	5790970,0	0,16690
7495230,0	5790970,0	0,24595
7495240,0	5790970,0	0,51076
7495250,0	5790970,0	0,77827
7495260,0	5790970,0	0,30532
7495270,0	5790970,0	0,18938
7495280,0	5790970,0	0,13902
7495200,0	5790980,0	0,10284
7495210,0	5790980,0	0,12710
7495220,0	5790980,0	0,16769
7495230,0	5790980,0	0,25563
7495240,0	5790980,0	0,71933
7495250,0	5790980,0	0,74740
7495260,0	5790980,0	0,27570
7495270,0	5790980,0	0,17733
7495280,0	5790980,0	0,13190
7495190,0	5790990,0	0,08561
7495200,0	5790990,0	0,10190
7495210,0	5790990,0	0,12662
7495220,0	5790990,0	0,16965
7495230,0	5790990,0	0,26427
7495240,0	5790990,0	0,81650
7495250,0	5790990,0	0,65127
7495260,0	5790990,0	0,25553
7495270,0	5790990,0	0,16734
7495280,0	5790990,0	0,12528
7495190,0	5791000,0	0,08409
7495200,0	5791000,0	0,10100
7495210,0	5791000,0	0,12658
7495220,0	5791000,0	0,17240
7495230,0	5791000,0	0,28345
7495240,0	5791000,0	0,80164
7495250,0	5791000,0	0,47909
7495260,0	5791000,0	0,23459
7495270,0	5791000,0	0,15641
7495280,0	5791000,0	0,11763
7495210,0	5791010,0	0,12628
7495220,0	5791010,0	0,17562
7495230,0	5791010,0	0,29580
7495240,0	5791010,0	0,60606
7495250,0	5791010,0	0,39853
7495260,0	5791010,0	0,21492
7495270,0	5791010,0	0,14522
7495280,0	5791010,0	0,10984
7495210,0	5791020,0	0,12479
7495220,0	5791020,0	0,17738
7495230,0	5791020,0	0,32111
7495240,0	5791020,0	0,93477
7495250,0	5791020,0	0,38060
7495260,0	5791020,0	0,19663
7495270,0	5791020,0	0,13300
7495280,0	5791020,0	0,10066
7495210,0	5791030,0	0,12152
7495220,0	5791030,0	0,17820
7495230,0	5791030,0	0,36375
7495240,0	5791030,0	1,77522
7495250,0	5791030,0	0,31729
7495260,0	5791030,0	0,17118
7495270,0	5791030,0	0,11797
7495280,0	5791030,0	0,09091
7495210,0	5791040,0	0,11356

7495220,0	5791040,0	0,16865
7495230,0	5791040,0	0,39764
7495240,0	5791040,0	1,31689
7495250,0	5791040,0	0,24289
7495260,0	5791040,0	0,13951
7495270,0	5791040,0	0,10041
7495280,0	5791040,0	0,07929
7495210,0	5791050,0	0,09790
7495220,0	5791050,0	0,13536
7495230,0	5791050,0	0,21617
7495240,0	5791050,0	0,23486
7495250,0	5791050,0	0,15018
7495260,0	5791050,0	0,10425
7495270,0	5791050,0	0,08098
7495280,0	5791050,0	0,06715
7495210,0	5791060,0	0,07801
7495220,0	5791060,0	0,09179
7495230,0	5791060,0	0,10338
7495240,0	5791060,0	0,10225
7495250,0	5791060,0	0,08934
7495260,0	5791060,0	0,07526
7495270,0	5791060,0	0,06429
7495210,0	5791070,0	0,06066
7495220,0	5791070,0	0,06538
7495230,0	5791070,0	0,06817
7495240,0	5791070,0	0,06701
7495250,0	5791070,0	0,06263
7495260,0	5791070,0	0,05701
7495270,0	5791070,0	0,05159
7495210,0	5791080,0	0,04887
7495220,0	5791080,0	0,05072
7495230,0	5791080,0	0,05126
7495240,0	5791080,0	0,05051
7495250,0	5791080,0	0,04854
7495260,0	5791080,0	0,04568
7495270,0	5791080,0	0,04286
7495240,0	5791090,0	0,04098
7495250,0	5791090,0	0,03984
7495260,0	5791090,0	0,03827
7495270,0	5791090,0	0,03642

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7495230,0	5790320,0	10,56463		
7495240,0	5790320,0	12,95690		
7495250,0	5790320,0	18,19513		
7495260,0	5790320,0	16,18739		
7495270,0	5790320,0	15,01258		
7495280,0	5790320,0	16,40747		
7495290,0	5790320,0	10,70671		
7495160,0	5790330,0	10,94985		
7495170,0	5790330,0	12,53933		
7495180,0	5790330,0	19,29698		
7495190,0	5790330,0	30,94032		
7495200,0	5790330,0	67,04263		
7495210,0	5790330,0	16,54009		
7495220,0	5790330,0	32,04034		
7495230,0	5790330,0	15,75342		
7495240,0	5790330,0	14,41769		
7495250,0	5790330,0	12,27351		
7495260,0	5790330,0	11,77076		
7495270,0	5790330,0	11,23560		
7495280,0	5790330,0	12,11789		
7495290,0	5790330,0	20,76687		
7495300,0	5790330,0	19,26896		
7495310,0	5790330,0	14,89910		
7495090,0	5790340,0	12,79710		
7495100,0	5790340,0	14,36272		
7495110,0	5790340,0	15,27638		
7495120,0	5790340,0	19,41986		
7495130,0	5790340,0	33,58164		
7495140,0	5790340,0	58,77501		
7495150,0	5790340,0	25,29548		
7495160,0	5790340,0	16,35673		
7495170,0	5790340,0	13,29343		
7495180,0	5790340,0	12,09986		
7495190,0	5790340,0	11,07642		
7495310,0	5790340,0	12,31721		
7495320,0	5790340,0	59,57096		
7494970,0	5790350,0	10,26112		

7494980,0	5790350,0	11,05235
7494990,0	5790350,0	12,59714
7495000,0	5790350,0	13,83315
7495010,0	5790350,0	15,39635
7495020,0	5790350,0	19,17920
7495030,0	5790350,0	21,69327
7495040,0	5790350,0	35,29401
7495050,0	5790350,0	34,46016
7495060,0	5790350,0	20,40225
7495070,0	5790350,0	20,21991
7495080,0	5790350,0	23,85358
7495090,0	5790350,0	17,04084
7495100,0	5790350,0	14,39921
7495110,0	5790350,0	11,77474
7495120,0	5790350,0	10,52948
7495320,0	5790350,0	11,13217
7495330,0	5790350,0	38,03836
7494840,0	5790360,0	11,30882
7494850,0	5790360,0	12,55150
7494860,0	5790360,0	14,67330
7494870,0	5790360,0	16,47555
7494880,0	5790360,0	20,12477
7494890,0	5790360,0	22,80042
7494900,0	5790360,0	27,54509
7494910,0	5790360,0	28,62408
7494920,0	5790360,0	43,37672
7494930,0	5790360,0	38,33001
7494940,0	5790360,0	33,63260
7494950,0	5790360,0	28,88479
7494960,0	5790360,0	22,42978
7494970,0	5790360,0	20,08530
7494980,0	5790360,0	18,07905
7494990,0	5790360,0	15,56114
7495000,0	5790360,0	14,46636
7495010,0	5790360,0	13,42496
7495020,0	5790360,0	12,15104
7495030,0	5790360,0	11,24566
7495040,0	5790360,0	10,66583
7495330,0	5790360,0	12,18581
7495340,0	5790360,0	16,57749
7494470,0	5790370,0	49,31459
7494480,0	5790370,0	10,91152
7494490,0	5790370,0	33,86683
7494500,0	5790370,0	11,30370
7494690,0	5790370,0	10,95307
7494700,0	5790370,0	10,87362
7494710,0	5790370,0	12,26062
7494720,0	5790370,0	13,86690
7494730,0	5790370,0	15,08093
7494740,0	5790370,0	16,68348
7494750,0	5790370,0	17,30753
7494760,0	5790370,0	21,28444
7494770,0	5790370,0	23,08989
7494780,0	5790370,0	24,35499
7494790,0	5790370,0	24,39858
7494800,0	5790370,0	22,92848
7494810,0	5790370,0	21,52835
7494820,0	5790370,0	19,08222
7494830,0	5790370,0	16,78514
7494840,0	5790370,0	15,89137
7494850,0	5790370,0	14,73243
7494860,0	5790370,0	13,28731
7494870,0	5790370,0	12,39150
7494880,0	5790370,0	11,41225
7494890,0	5790370,0	10,69419
7495340,0	5790370,0	16,10272
7495350,0	5790370,0	13,09189
7494500,0	5790380,0	12,39676
7494510,0	5790380,0	17,25767
7494520,0	5790380,0	17,45506
7494530,0	5790380,0	18,56415
7494540,0	5790380,0	31,55256
7494550,0	5790380,0	41,63251
7494560,0	5790380,0	13,86501
7494570,0	5790380,0	28,41007
7494580,0	5790380,0	19,60387
7494590,0	5790380,0	13,88955
7494600,0	5790380,0	37,65973
7494610,0	5790380,0	14,47709
7494620,0	5790380,0	22,25870
7494630,0	5790380,0	66,21835
7494640,0	5790380,0	71,04625
7494650,0	5790380,0	21,84140
7494660,0	5790380,0	18,94250
7494670,0	5790380,0	19,64243
7494680,0	5790380,0	22,05836

7494690,0	5790380,0	18,01022
7494700,0	5790380,0	14,81185
7494710,0	5790380,0	13,71887
7494720,0	5790380,0	12,75548
7494730,0	5790380,0	12,06304
7494740,0	5790380,0	11,15003
7494750,0	5790380,0	10,27888
7495350,0	5790380,0	14,75282
7494570,0	5790390,0	10,02410
7494580,0	5790390,0	10,29065
7494600,0	5790390,0	11,09720
7495350,0	5790390,0	17,78065
7495350,0	5790400,0	17,04341
7495360,0	5790400,0	14,72624
7495350,0	5790410,0	10,48953
7495360,0	5790410,0	13,74273
7495350,0	5790420,0	13,07002
7495360,0	5790420,0	14,82360
7495160,0	5790430,0	10,95756
7495170,0	5790430,0	13,31759
7495180,0	5790430,0	11,31314
7495350,0	5790430,0	15,23452
7495360,0	5790430,0	14,86363
7495130,0	5790440,0	10,43131
7495140,0	5790440,0	48,99853
7495150,0	5790440,0	14,70537
7495160,0	5790440,0	11,27733
7495170,0	5790440,0	10,49911
7495180,0	5790440,0	11,07577
7495190,0	5790440,0	12,67838
7495200,0	5790440,0	12,94663
7495210,0	5790440,0	17,77582
7495350,0	5790440,0	17,02756
7495360,0	5790440,0	11,07984
7495120,0	5790450,0	13,12683
7495130,0	5790450,0	13,86234
7495220,0	5790450,0	23,04565
7495230,0	5790450,0	10,42853
7495350,0	5790450,0	21,24020
7494770,0	5790460,0	13,89240
7494780,0	5790460,0	15,28162
7494790,0	5790460,0	25,51292
7494800,0	5790460,0	13,39058
7494810,0	5790460,0	12,43850
7495110,0	5790460,0	12,85039
7495120,0	5790460,0	17,67319
7495230,0	5790460,0	11,59412
7495240,0	5790460,0	11,14610
7495250,0	5790460,0	17,31872
7495340,0	5790460,0	12,36930
7495350,0	5790460,0	15,94177
7494810,0	5790470,0	16,76960
7494820,0	5790470,0	12,14005
7494830,0	5790470,0	44,41140
7494840,0	5790470,0	12,70286
7494850,0	5790470,0	26,55547
7494860,0	5790470,0	10,01824
7494870,0	5790470,0	10,12496
7495110,0	5790470,0	12,65872
7495250,0	5790470,0	10,46949
7495260,0	5790470,0	35,88886
7495270,0	5790470,0	11,29909
7495340,0	5790470,0	19,09113
7495350,0	5790470,0	11,86687
7494850,0	5790480,0	10,30421
7494860,0	5790480,0	15,00212
7494870,0	5790480,0	14,93851
7494880,0	5790480,0	33,06851
7494890,0	5790480,0	14,47376
7494900,0	5790480,0	20,64608
7494910,0	5790480,0	10,31172
7495100,0	5790480,0	19,42549
7495110,0	5790480,0	11,10015
7495270,0	5790480,0	14,29471
7495280,0	5790480,0	16,77781
7495290,0	5790480,0	11,42832
7495330,0	5790480,0	12,15908
7495340,0	5790480,0	24,13882
7494900,0	5790490,0	11,92541
7494910,0	5790490,0	10,88602
7494920,0	5790490,0	31,34329
7494930,0	5790490,0	12,90224
7494940,0	5790490,0	49,45062
7494950,0	5790490,0	11,76166
7494960,0	5790490,0	14,75843
7495100,0	5790490,0	36,72800

7495290,0	5790490,0	15,04244
7495300,0	5790490,0	17,74920
7495310,0	5790490,0	13,09903
7495320,0	5790490,0	11,66623
7495330,0	5790490,0	20,02300
7495340,0	5790490,0	15,21194
7494950,0	5790500,0	11,72737
7494960,0	5790500,0	12,78307
7494970,0	5790500,0	22,64815
7494980,0	5790500,0	16,24159
7494990,0	5790500,0	25,01517
7495000,0	5790500,0	12,61419
7495010,0	5790500,0	13,69573
7495090,0	5790500,0	10,70217
7495100,0	5790500,0	17,17244
7495300,0	5790500,0	10,46552
7495310,0	5790500,0	18,48652
7495320,0	5790500,0	24,99162
7495330,0	5790500,0	51,72477
7495340,0	5790500,0	14,05091
7494990,0	5790510,0	10,93290
7495000,0	5790510,0	10,95340
7495010,0	5790510,0	17,75203
7495020,0	5790510,0	13,66185
7495030,0	5790510,0	52,91211
7495040,0	5790510,0	13,58106
7495050,0	5790510,0	19,00358
7495060,0	5790510,0	11,30535
7495090,0	5790510,0	13,11557
7495100,0	5790510,0	17,23600
7495310,0	5790510,0	10,88222
7495320,0	5790510,0	19,73142
7495330,0	5790510,0	29,36170
7495340,0	5790510,0	23,53848
7495350,0	5790510,0	12,96510
7495040,0	5790520,0	11,40846
7495050,0	5790520,0	12,91698
7495060,0	5790520,0	18,55894
7495070,0	5790520,0	51,74279
7495080,0	5790520,0	16,36008
7495090,0	5790520,0	18,15339
7495100,0	5790520,0	31,68347
7495110,0	5790520,0	10,01765
7495310,0	5790520,0	10,98984
7495320,0	5790520,0	60,24791
7495330,0	5790520,0	15,00160
7495340,0	5790520,0	12,57109
7495350,0	5790520,0	18,67472
7495360,0	5790520,0	18,26671
7495370,0	5790520,0	13,18436
7495070,0	5790530,0	10,21867
7495080,0	5790530,0	15,68605
7495090,0	5790530,0	18,04234
7495100,0	5790530,0	37,36429
7495110,0	5790530,0	14,76522
7495310,0	5790530,0	13,59509
7495320,0	5790530,0	30,81903
7495330,0	5790530,0	11,10690
7495370,0	5790530,0	11,95525
7495380,0	5790530,0	19,67283
7495390,0	5790530,0	13,75873
7495400,0	5790530,0	13,23826
7495090,0	5790540,0	11,94270
7495100,0	5790540,0	19,18464
7495110,0	5790540,0	20,44197
7495120,0	5790540,0	22,72158
7495130,0	5790540,0	10,16133
7495310,0	5790540,0	26,66679
7495320,0	5790540,0	14,66622
7495400,0	5790540,0	10,80593
7495410,0	5790540,0	25,47326
7495420,0	5790540,0	16,61077
7495100,0	5790550,0	13,62366
7495110,0	5790550,0	21,30882
7495120,0	5790550,0	16,48753
7495130,0	5790550,0	42,04359
7495140,0	5790550,0	10,57959
7495300,0	5790550,0	11,52016
7495310,0	5790550,0	51,73853
7495320,0	5790550,0	10,95666
7495430,0	5790550,0	12,44892
7495440,0	5790550,0	16,07273
7495450,0	5790550,0	19,63083
7495110,0	5790560,0	13,92356
7495120,0	5790560,0	13,73697
7495130,0	5790560,0	14,98405

7495140,0	5790560,0	27,84119
7495150,0	5790560,0	11,06844
7495300,0	5790560,0	16,95940
7495310,0	5790560,0	17,45647
7495460,0	5790560,0	15,94880
7495470,0	5790560,0	12,87885
7495480,0	5790560,0	19,14865
7495110,0	5790570,0	15,06564
7495120,0	5790570,0	13,02006
7495130,0	5790570,0	11,14441
7495140,0	5790570,0	14,88151
7495150,0	5790570,0	18,31468
7495160,0	5790570,0	10,70732
7495290,0	5790570,0	10,12528
7495300,0	5790570,0	30,85557
7495310,0	5790570,0	12,78379
7495490,0	5790570,0	22,91638
7495500,0	5790570,0	11,38859
7495510,0	5790570,0	16,25503
7495120,0	5790580,0	38,56683
7495130,0	5790580,0	11,24007
7495140,0	5790580,0	10,30457
7495150,0	5790580,0	16,00832
7495160,0	5790580,0	14,43173
7495290,0	5790580,0	12,89874
7495300,0	5790580,0	22,97626
7495310,0	5790580,0	10,37158
7495510,0	5790580,0	10,31938
7495520,0	5790580,0	22,61020
7495530,0	5790580,0	11,71077
7495540,0	5790580,0	13,57308
7495120,0	5790590,0	10,84426
7495130,0	5790590,0	12,05219
7495150,0	5790590,0	10,06967
7495160,0	5790590,0	20,48925
7495170,0	5790590,0	21,59736
7495290,0	5790590,0	19,16048
7495300,0	5790590,0	14,90683
7495540,0	5790590,0	11,45966
7495550,0	5790590,0	14,67477
7495560,0	5790590,0	14,19706
7495120,0	5790600,0	10,93502
7495130,0	5790600,0	15,81182
7495160,0	5790600,0	10,55913
7495170,0	5790600,0	13,03097
7495180,0	5790600,0	13,77527
7495280,0	5790600,0	12,03211
7495290,0	5790600,0	27,03277
7495300,0	5790600,0	11,95107
7495360,0	5790600,0	10,37034
7495370,0	5790600,0	14,02368
7495380,0	5790600,0	13,67629
7495390,0	5790600,0	15,26499
7495400,0	5790600,0	15,91598
7495410,0	5790600,0	13,16134
7495420,0	5790600,0	13,92918
7495430,0	5790600,0	10,65406
7495130,0	5790610,0	17,30564
7495140,0	5790610,0	13,47163
7495170,0	5790610,0	15,39149
7495180,0	5790610,0	14,93657
7495270,0	5790610,0	10,02829
7495280,0	5790610,0	18,76236
7495290,0	5790610,0	22,53751
7495300,0	5790610,0	11,12335
7495330,0	5790610,0	10,59112
7495340,0	5790610,0	13,44696
7495350,0	5790610,0	24,71951
7495360,0	5790610,0	20,01313
7495370,0	5790610,0	15,34023
7495380,0	5790610,0	12,71016
7495390,0	5790610,0	11,64818
7495400,0	5790610,0	12,51168
7495410,0	5790610,0	11,63405
7495420,0	5790610,0	12,63356
7495430,0	5790610,0	17,51766
7495440,0	5790610,0	21,88125
7495450,0	5790610,0	17,12603
7495460,0	5790610,0	16,92494
7495470,0	5790610,0	23,40491
7495480,0	5790610,0	14,01526
7495490,0	5790610,0	10,55556
7495130,0	5790620,0	10,08790
7495140,0	5790620,0	11,84056
7495180,0	5790620,0	17,82555
7495190,0	5790620,0	21,18994

7495270,0	5790620,0	12,15359
7495280,0	5790620,0	33,32927
7495290,0	5790620,0	14,70450
7495300,0	5790620,0	11,22817
7495310,0	5790620,0	10,96613
7495320,0	5790620,0	14,57078
7495330,0	5790620,0	19,05562
7495340,0	5790620,0	17,50205
7495350,0	5790620,0	11,22968
7495470,0	5790620,0	10,43334
7495480,0	5790620,0	12,44073
7495490,0	5790620,0	16,40330
7495500,0	5790620,0	15,34833
7495510,0	5790620,0	15,33035
7495520,0	5790620,0	49,70156
7495530,0	5790620,0	11,28502
7495540,0	5790620,0	17,35047
7495140,0	5790630,0	21,37360
7495150,0	5790630,0	10,48919
7495180,0	5790630,0	12,14673
7495190,0	5790630,0	13,06988
7495200,0	5790630,0	11,89396
7495250,0	5790630,0	10,16770
7495260,0	5790630,0	11,36569
7495270,0	5790630,0	14,72908
7495280,0	5790630,0	21,03815
7495290,0	5790630,0	14,13624
7495300,0	5790630,0	12,92742
7495310,0	5790630,0	18,81704
7495320,0	5790630,0	18,58506
7495330,0	5790630,0	12,41561
7495540,0	5790630,0	11,48951
7495550,0	5790630,0	12,83943
7495560,0	5790630,0	15,54553
7495570,0	5790630,0	20,61152
7495580,0	5790630,0	14,27190
7495590,0	5790630,0	17,52354
7495140,0	5790640,0	11,09448
7495150,0	5790640,0	22,33310
7495180,0	5790640,0	10,34338
7495190,0	5790640,0	20,92768
7495200,0	5790640,0	21,70367
7495210,0	5790640,0	11,33732
7495220,0	5790640,0	10,43180
7495230,0	5790640,0	10,85149
7495240,0	5790640,0	12,33862
7495250,0	5790640,0	14,10832
7495260,0	5790640,0	14,94287
7495270,0	5790640,0	18,94226
7495280,0	5790640,0	21,54779
7495290,0	5790640,0	15,53850
7495300,0	5790640,0	18,93417
7495310,0	5790640,0	19,69725
7495320,0	5790640,0	12,07110
7495610,0	5790640,0	22,79910
7495620,0	5790640,0	24,71707
7495150,0	5790650,0	11,89134
7495160,0	5790650,0	10,75013
7495190,0	5790650,0	11,63446
7495200,0	5790650,0	14,86974
7495210,0	5790650,0	16,73050
7495220,0	5790650,0	12,96297
7495230,0	5790650,0	14,37027
7495240,0	5790650,0	23,05268
7495250,0	5790650,0	48,11238
7495260,0	5790650,0	22,87174
7495270,0	5790650,0	24,25305
7495280,0	5790650,0	21,77813
7495290,0	5790650,0	18,96816
7495300,0	5790650,0	22,09914
7495310,0	5790650,0	13,07987
7495320,0	5790650,0	10,33553
7495630,0	5790650,0	11,25255
7495650,0	5790650,0	10,26848
7495150,0	5790660,0	18,34107
7495160,0	5790660,0	13,42032
7495190,0	5790660,0	11,23956
7495200,0	5790660,0	18,04072
7495210,0	5790660,0	18,93415
7495220,0	5790660,0	15,79084
7495230,0	5790660,0	18,39304
7495240,0	5790660,0	32,52850
7495250,0	5790660,0	50,23326
7495260,0	5790660,0	29,29910
7495270,0	5790660,0	29,34374
7495280,0	5790660,0	23,67050

7495290,0	5790660,0	48,03221
7495300,0	5790660,0	15,92759
7495310,0	5790660,0	11,67654
7495160,0	5790670,0	23,34296
7495170,0	5790670,0	11,41367
7495180,0	5790670,0	10,13372
7495190,0	5790670,0	10,96324
7495200,0	5790670,0	13,31011
7495210,0	5790670,0	30,20226
7495220,0	5790670,0	23,25175
7495230,0	5790670,0	21,18817
7495240,0	5790670,0	36,40263
7495250,0	5790670,0	97,24799
7495260,0	5790670,0	34,57314
7495270,0	5790670,0	29,63932
7495280,0	5790670,0	31,63914
7495290,0	5790670,0	21,11686
7495300,0	5790670,0	14,12907
7495310,0	5790670,0	11,22172
7495160,0	5790680,0	12,59995
7495170,0	5790680,0	12,34215
7495180,0	5790680,0	10,81988
7495190,0	5790680,0	11,08191
7495200,0	5790680,0	12,97891
7495210,0	5790680,0	16,92613
7495220,0	5790680,0	21,85920
7495230,0	5790680,0	23,63824
7495240,0	5790680,0	35,91574
7495250,0	5790680,0	259,82007
7495260,0	5790680,0	40,04779
7495270,0	5790680,0	114,02014
7495280,0	5790680,0	29,99221
7495290,0	5790680,0	18,78488
7495300,0	5790680,0	13,69608
7495310,0	5790680,0	11,04442
7495160,0	5790690,0	12,91494
7495170,0	5790690,0	22,60656
7495180,0	5790690,0	11,69477
7495190,0	5790690,0	11,42925
7495200,0	5790690,0	12,76907
7495210,0	5790690,0	16,50458
7495220,0	5790690,0	31,77743
7495230,0	5790690,0	25,72161
7495240,0	5790690,0	34,23763
7495250,0	5790690,0	111,71077
7495260,0	5790690,0	42,66839
7495270,0	5790690,0	33,52264
7495280,0	5790690,0	29,08237
7495290,0	5790690,0	18,03661
7495300,0	5790690,0	13,48913
7495310,0	5790690,0	10,98763
7495170,0	5790700,0	15,95391
7495180,0	5790700,0	14,97331
7495190,0	5790700,0	12,00089
7495200,0	5790700,0	12,87006
7495210,0	5790700,0	15,49283
7495220,0	5790700,0	23,10499
7495230,0	5790700,0	34,49027
7495240,0	5790700,0	34,62441
7495250,0	5790700,0	67,54832
7495260,0	5790700,0	49,56318
7495270,0	5790700,0	69,19678
7495280,0	5790700,0	30,12478
7495290,0	5790700,0	17,61181
7495300,0	5790700,0	13,43972
7495310,0	5790700,0	10,99595
7495170,0	5790710,0	13,30244
7495180,0	5790710,0	14,11777
7495190,0	5790710,0	12,80019
7495200,0	5790710,0	13,05859
7495210,0	5790710,0	15,15013
7495220,0	5790710,0	20,12183
7495230,0	5790710,0	67,67211
7495240,0	5790710,0	35,33024
7495250,0	5790710,0	60,66816
7495260,0	5790710,0	47,19487
7495270,0	5790710,0	46,55888
7495280,0	5790710,0	25,78317
7495290,0	5790710,0	17,37898
7495300,0	5790710,0	13,42441
7495310,0	5790710,0	11,03067
7495170,0	5790720,0	11,66048
7495180,0	5790720,0	40,43348
7495190,0	5790720,0	14,13195
7495200,0	5790720,0	13,38643
7495210,0	5790720,0	15,02007

7495220,0	5790720,0	18,95019
7495230,0	5790720,0	38,66649
7495240,0	5790720,0	37,08158
7495250,0	5790720,0	95,49258
7495260,0	5790720,0	54,53460
7495270,0	5790720,0	47,68198
7495280,0	5790720,0	26,15550
7495290,0	5790720,0	17,41352
7495300,0	5790720,0	13,45339
7495310,0	5790720,0	11,01383
7495170,0	5790730,0	10,16768
7495180,0	5790730,0	13,62726
7495190,0	5790730,0	19,89987
7495200,0	5790730,0	14,11813
7495210,0	5790730,0	14,99541
7495220,0	5790730,0	18,14782
7495230,0	5790730,0	26,20971
7495240,0	5790730,0	50,64016
7495250,0	5790730,0	101,45150
7495260,0	5790730,0	63,20120
7495270,0	5790730,0	46,19743
7495280,0	5790730,0	26,05636
7495290,0	5790730,0	17,44193
7495300,0	5790730,0	13,42354
7495310,0	5790730,0	10,97090
7495180,0	5790740,0	13,00544
7495190,0	5790740,0	16,15330
7495200,0	5790740,0	14,92204
7495210,0	5790740,0	15,14859
7495220,0	5790740,0	17,71953
7495230,0	5790740,0	23,96982
7495240,0	5790740,0	58,71943
7495250,0	5790740,0	69,10792
7495260,0	5790740,0	64,39031
7495270,0	5790740,0	47,06031
7495280,0	5790740,0	25,90769
7495290,0	5790740,0	17,24261
7495300,0	5790740,0	13,26192
7495310,0	5790740,0	10,86402
7495180,0	5790750,0	11,31454
7495190,0	5790750,0	25,62711
7495200,0	5790750,0	18,66555
7495210,0	5790750,0	15,47170
7495220,0	5790750,0	17,48120
7495230,0	5790750,0	22,87728
7495240,0	5790750,0	42,42241
7495250,0	5790750,0	57,16059
7495260,0	5790750,0	60,82434
7495270,0	5790750,0	42,23309
7495280,0	5790750,0	25,36389
7495290,0	5790750,0	16,76219
7495300,0	5790750,0	12,96148
7495310,0	5790750,0	10,67761
7495180,0	5790760,0	10,49263
7495190,0	5790760,0	13,46449
7495200,0	5790760,0	22,22571
7495210,0	5790760,0	16,62142
7495220,0	5790760,0	17,42617
7495230,0	5790760,0	22,05064
7495240,0	5790760,0	34,73404
7495250,0	5790760,0	55,26608
7495260,0	5790760,0	52,70831
7495270,0	5790760,0	43,40861
7495280,0	5790760,0	24,18944
7495290,0	5790760,0	15,98732
7495300,0	5790760,0	12,54061
7495310,0	5790760,0	10,43990
7495190,0	5790770,0	12,66453
7495200,0	5790770,0	17,54356
7495210,0	5790770,0	17,10272
7495220,0	5790770,0	17,58618
7495230,0	5790770,0	21,41242
7495240,0	5790770,0	33,51655
7495250,0	5790770,0	68,09872
7495260,0	5790770,0	63,43446
7495270,0	5790770,0	29,16014
7495280,0	5790770,0	19,87532
7495290,0	5790770,0	15,01405
7495300,0	5790770,0	12,09546
7495190,0	5790780,0	11,40543
7495200,0	5790780,0	16,82773
7495210,0	5790780,0	32,17743
7495220,0	5790780,0	18,16497
7495230,0	5790780,0	21,23395
7495240,0	5790780,0	31,78102
7495250,0	5790780,0	73,24240

7495260,0	5790780,0	72,52686
7495270,0	5790780,0	27,64590
7495280,0	5790780,0	18,69429
7495290,0	5790780,0	14,40926
7495300,0	5790780,0	11,74307
7495190,0	5790790,0	10,74634
7495200,0	5790790,0	13,47023
7495210,0	5790790,0	19,05245
7495220,0	5790790,0	20,35772
7495230,0	5790790,0	21,35087
7495240,0	5790790,0	31,66293
7495250,0	5790790,0	61,55605
7495260,0	5790790,0	66,44369
7495270,0	5790790,0	27,07531
7495280,0	5790790,0	18,23587
7495290,0	5790790,0	14,04742
7495300,0	5790790,0	11,46816
7495190,0	5790800,0	10,22799
7495200,0	5790800,0	12,68798
7495210,0	5790800,0	18,57699
7495220,0	5790800,0	20,41923
7495230,0	5790800,0	21,67192
7495240,0	5790800,0	32,49257
7495250,0	5790800,0	72,24960
7495260,0	5790800,0	57,05019
7495270,0	5790800,0	26,98330
7495280,0	5790800,0	18,01241
7495290,0	5790800,0	13,79842
7495300,0	5790800,0	11,27022
7495200,0	5790810,0	11,83065
7495210,0	5790810,0	15,62330
7495220,0	5790810,0	28,02304
7495230,0	5790810,0	22,62196
7495240,0	5790810,0	30,43395
7495250,0	5790810,0	58,71729
7495260,0	5790810,0	50,28096
7495270,0	5790810,0	26,41640
7495280,0	5790810,0	17,76218
7495290,0	5790810,0	13,62739
7495300,0	5790810,0	11,09795
7495200,0	5790820,0	11,28827
7495210,0	5790820,0	14,27747
7495220,0	5790820,0	24,65924
7495230,0	5790820,0	24,02449
7495240,0	5790820,0	30,85155
7495250,0	5790820,0	66,34447
7495260,0	5790820,0	62,01212
7495270,0	5790820,0	26,47358
7495280,0	5790820,0	17,55452
7495290,0	5790820,0	13,41007
7495300,0	5790820,0	10,92297
7495200,0	5790830,0	10,88438
7495210,0	5790830,0	13,49683
7495220,0	5790830,0	20,07303
7495230,0	5790830,0	28,33791
7495240,0	5790830,0	31,73223
7495250,0	5790830,0	81,58419
7495260,0	5790830,0	71,06982
7495270,0	5790830,0	26,01504
7495280,0	5790830,0	17,24719
7495290,0	5790830,0	13,19980
7495300,0	5790830,0	10,74819
7495200,0	5790840,0	10,52001
7495210,0	5790840,0	12,83118
7495220,0	5790840,0	17,23863
7495230,0	5790840,0	53,99422
7495240,0	5790840,0	28,38028
7495250,0	5790840,0	54,09155
7495260,0	5790840,0	63,57468
7495270,0	5790840,0	25,30006
7495280,0	5790840,0	16,90236
7495290,0	5790840,0	12,93316
7495200,0	5790850,0	10,18734
7495210,0	5790850,0	12,31118
7495220,0	5790850,0	16,03675
7495230,0	5790850,0	32,74385
7495240,0	5790850,0	29,10244
7495250,0	5790850,0	49,65245
7495260,0	5790850,0	51,42269
7495270,0	5790850,0	24,66524
7495280,0	5790850,0	16,52958
7495290,0	5790850,0	12,66845
7495210,0	5790860,0	11,97578
7495220,0	5790860,0	15,39172
7495230,0	5790860,0	22,14443
7495240,0	5790860,0	28,83943

7495250,0	5790860,0	48,85781
7495260,0	5790860,0	44,50631
7495270,0	5790860,0	23,68173
7495280,0	5790860,0	16,10613
7495290,0	5790860,0	12,42212
7495210,0	5790870,0	11,69274
7495220,0	5790870,0	14,98788
7495230,0	5790870,0	23,81505
7495240,0	5790870,0	30,11881
7495250,0	5790870,0	69,83334
7495260,0	5790870,0	50,75859
7495270,0	5790870,0	23,17636
7495280,0	5790870,0	15,79424
7495290,0	5790870,0	12,17237
7495210,0	5790880,0	11,50617
7495220,0	5790880,0	14,66241
7495230,0	5790880,0	23,34168
7495240,0	5790880,0	39,75123
7495250,0	5790880,0	112,44000
7495260,0	5790880,0	48,26605
7495270,0	5790880,0	22,34333
7495280,0	5790880,0	15,40374
7495290,0	5790880,0	11,92255
7495210,0	5790890,0	11,41442
7495220,0	5790890,0	14,52063
7495230,0	5790890,0	20,94032
7495240,0	5790890,0	34,42705
7495250,0	5790890,0	80,23080
7495260,0	5790890,0	43,85979
7495270,0	5790890,0	21,70069
7495280,0	5790890,0	15,06466
7495290,0	5790890,0	11,68167
7495210,0	5790900,0	11,31837
7495220,0	5790900,0	14,49394
7495230,0	5790900,0	21,47775
7495240,0	5790900,0	36,24492
7495250,0	5790900,0	63,36448
7495260,0	5790900,0	39,04744
7495270,0	5790900,0	21,05730
7495280,0	5790900,0	14,71396
7495290,0	5790900,0	11,42764
7495210,0	5790910,0	11,31763
7495220,0	5790910,0	14,59927
7495230,0	5790910,0	21,61479
7495240,0	5790910,0	34,48389
7495250,0	5790910,0	57,15835
7495260,0	5790910,0	35,68078
7495270,0	5790910,0	20,36047
7495280,0	5790910,0	14,36291
7495290,0	5790910,0	11,19741
7495210,0	5790920,0	11,34978
7495220,0	5790920,0	14,69876
7495230,0	5790920,0	22,33594
7495240,0	5790920,0	35,66736
7495250,0	5790920,0	108,35153
7495260,0	5790920,0	36,55015
7495270,0	5790920,0	19,88269
7495280,0	5790920,0	14,03500
7495290,0	5790920,0	10,97486
7495210,0	5790930,0	11,35002
7495220,0	5790930,0	14,95355
7495230,0	5790930,0	26,43878
7495240,0	5790930,0	42,47286
7495250,0	5790930,0	270,07819
7495260,0	5790930,0	34,71276
7495270,0	5790930,0	19,24838
7495280,0	5790930,0	13,66675
7495290,0	5790930,0	10,69895
7495210,0	5790940,0	11,35625
7495220,0	5790940,0	15,01249
7495230,0	5790940,0	22,36200
7495240,0	5790940,0	35,90843
7495250,0	5790940,0	195,61382
7495260,0	5790940,0	32,60003
7495270,0	5790940,0	18,51322
7495280,0	5790940,0	13,22642
7495290,0	5790940,0	10,36049
7495210,0	5790950,0	11,26867
7495220,0	5790950,0	15,11407
7495230,0	5790950,0	32,25427
7495240,0	5790950,0	40,48011
7495250,0	5790950,0	64,79216
7495260,0	5790950,0	29,04942
7495270,0	5790950,0	17,54086
7495280,0	5790950,0	12,69062
7495290,0	5790950,0	10,03039

7495210,0	5790960,0	11,05315
7495220,0	5790960,0	14,57740
7495230,0	5790960,0	21,11686
7495240,0	5790960,0	37,51984
7495250,0	5790960,0	56,91324
7495260,0	5790960,0	27,34310
7495270,0	5790960,0	16,67790
7495280,0	5790960,0	12,19682
7495210,0	5790970,0	10,82574
7495220,0	5790970,0	14,03617
7495230,0	5790970,0	20,46977
7495240,0	5790970,0	41,92194
7495250,0	5790970,0	63,56752
7495260,0	5790970,0	25,16771
7495270,0	5790970,0	15,72863
7495280,0	5790970,0	11,61618
7495210,0	5790980,0	10,68693
7495220,0	5790980,0	13,99088
7495230,0	5790980,0	21,12496
7495240,0	5790980,0	58,71765
7495250,0	5790980,0	60,97586
7495260,0	5790980,0	22,70354
7495270,0	5790980,0	14,70611
7495280,0	5790980,0	11,00351
7495210,0	5790990,0	10,59415
7495220,0	5790990,0	14,08726
7495230,0	5790990,0	21,76011
7495240,0	5790990,0	66,53616
7495250,0	5790990,0	53,12788
7495260,0	5790990,0	21,02423
7495270,0	5790990,0	13,86111
7495280,0	5790990,0	10,43884
7495210,0	5791000,0	10,55455
7495220,0	5791000,0	14,27090
7495230,0	5791000,0	23,27471
7495240,0	5791000,0	65,29211
7495250,0	5791000,0	39,13006
7495260,0	5791000,0	19,29572
7495270,0	5791000,0	12,94796
7495210,0	5791010,0	10,50323
7495220,0	5791010,0	14,50352
7495230,0	5791010,0	24,24788
7495240,0	5791010,0	49,40435
7495250,0	5791010,0	32,57112
7495260,0	5791010,0	17,67706
7495270,0	5791010,0	12,01864
7495210,0	5791020,0	10,36031
7495220,0	5791020,0	14,62400
7495230,0	5791020,0	26,27818
7495240,0	5791020,0	76,03889
7495250,0	5791020,0	31,09677
7495260,0	5791020,0	16,17491
7495270,0	5791020,0	11,01043
7495210,0	5791030,0	10,07769
7495220,0	5791030,0	14,67294
7495230,0	5791030,0	29,71838
7495240,0	5791030,0	144,17566
7495250,0	5791030,0	25,94649
7495260,0	5791030,0	14,09564
7495220,0	5791040,0	13,88393
7495230,0	5791040,0	32,45244
7495240,0	5791040,0	106,99474
7495250,0	5791040,0	19,89982
7495260,0	5791040,0	11,51401
7495220,0	5791050,0	11,17207
7495230,0	5791050,0	17,72378
7495240,0	5791050,0	19,23873
7495250,0	5791050,0	12,36998

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
CAS
7495250,0 5790680,0 4,53480
7495250,0 5790930,0 4,73869
7495250,0 5790940,0 3,42911
7495240,0 5791030,0 2,53603

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Objekt: S7_WII_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S739

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	18,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	11,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	5,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	22,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Objekt: S7_WII_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu S739
 Wybrane emitory: od: 1 do: 112

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7481724,05806111,5 7481823,05806098,5	0,5		LINIOWY
2	2	7481823,05806098,5 7481922,05806085,0	0,5		LINIOWY
3	3	7481922,05806085,0 7482021,55806071,5	0,5		LINIOWY
4	4	7482021,55806071,5 7482154,05806054,0	0,5		LINIOWY
5	5	7482154,05806054,0 7482269,05806037,5	0,5		LINIOWY
6	6	7482269,05806037,5 7482318,05806028,5	0,5		LINIOWY
7	7	7482318,05806028,5 7482415,55806006,5	0,5		LINIOWY
8	8	7482415,55806006,5 7482511,55805978,0	0,5		LINIOWY
9	9	7482511,55805978,0 7482605,55805943,5	0,5		LINIOWY
10	10	7482605,55805943,5 7482696,55805902,5	0,5		LINIOWY
11	11	7482696,55805902,5 7482874,05805810,5	0,5		LINIOWY
12	12	7482874,05805810,5 7483139,55805670,5	0,5		LINIOWY

13	13	7483139,55805670,5 7484112,55805157,0	0,5		LINIOWY
14	14	7484112,55805157,0 7484997,05804690,5	0,5		LINIOWY
15	15	7484997,05804690,5 7485143,05804613,5	0,5		LINIOWY
16	16	7485143,05804613,5 7485793,05804270,5	0,5		LINIOWY
17	17	7482045,55806055,5 7482064,55806052,0	0,5		LINIOWY
18	18	7482064,55806052,0 7482079,05806046,5	0,5		LINIOWY
19	19	7482079,05806046,5 7482095,05806033,5	0,5		LINIOWY
20	20	7482095,05806033,5 7482107,05806010,0	0,5		LINIOWY
21	21	7482107,05806010,0 7482108,05805990,0	0,5		LINIOWY
22	22	7482108,05805990,0 7482096,55805901,5	0,5		LINIOWY
23	23	7482102,05805900,5 7482115,05805990,5	0,5		LINIOWY
24	24	7482115,05805990,5 7482119,05806003,5	0,5		LINIOWY
25	25	7482119,05806003,5 7482127,05806015,5	0,5		LINIOWY
26	26	7482127,05806015,5 7482143,55806029,5	0,5		LINIOWY
27	27	7482143,55806029,5 7482161,55806035,0	0,5		LINIOWY
28	28	7482161,55806035,0 7482174,55806036,0	0,5		LINIOWY
29	29	7482110,55805661,5 7482114,55805700,0	0,5		LINIOWY
30	30	7482114,55805700,0 7482099,05805899,0	0,5		LINIOWY
31	31	7482099,05805899,0 7482056,05805916,5	0,5		LINIOWY
32	32	7482056,05805916,5 7482037,05805930,0	0,5		LINIOWY
33	33	7482037,05805930,0 7482022,05805949,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7482022,05805949,0 7482012,55805973,5	0,5 ²⁴		LINIOWY
35	35	7482012,55805973,5 7481999,05806074,0	0,5		LINIOWY
36	36	7481999,05806074,0 7481987,55806173,0	0,5		LINIOWY
37	37	7481987,55806173,0 7481991,55806201,0	0,5		LINIOWY
38	38	7481991,55806201,0 7482001,55806224,5	0,5		LINIOWY
39	39	7482001,55806224,5 7482016,05806252,5	0,5		LINIOWY
40	40	7482192,05806160,0 7482184,05806114,5	0,5		LINIOWY
41	41	7482184,05806114,5 7482179,05806101,5	0,5		LINIOWY
42	42	7482179,05806101,5 7482168,05806087,0	0,5		LINIOWY
43	43	7482168,05806087,0 7482153,05806076,5	0,5		LINIOWY
44	44	7482153,05806076,5 7482135,05806071,5	0,5		LINIOWY
45	45	7482135,05806071,5 7482108,05806073,0	0,5		LINIOWY
46	46	7482253,05806053,0 7482235,05806056,5	0,5		LINIOWY
47	47	7482235,05806056,5 7482222,05806061,0	0,5		LINIOWY
48	48	7482222,05806061,0 7482204,55806074,5	0,5		LINIOWY
49	49	7482204,55806074,5 7482196,05806088,5	0,5		LINIOWY
50	50	7482196,05806088,5 7482191,55806106,5	0,5		LINIOWY
51	51	7482191,55806106,5 7482192,05806125,0	0,5		LINIOWY
52	52	7482192,05806125,0 7482195,55806158,5	0,5		LINIOWY
53	53	7482194,05806160,0 7482016,05806252,5	0,5		LINIOWY
54	54	7482016,05806252,5 7481967,05806278,0	0,5		LINIOWY
55	55	7485168,05804585,5 7485191,05804571,0	0,5		LINIOWY

56	56	7485191,05804571,0 7485195,05804567,5	0,5		LINIOWY
57	57	7485195,05804567,5 7485204,55804553,0	0,5		LINIOWY
58	58	7485204,55804553,0 7485208,55804540,5	0,5		LINIOWY
59	59	7485208,55804540,5 7485208,55804527,0	0,5		LINIOWY
60	60	7485208,55804527,0 7485205,05804513,5	0,5		LINIOWY
61	61	7485205,05804513,5 7485198,55804502,0	0,5		LINIOWY
62	62	7485198,55804502,0 7485186,05804485,5	0,5		LINIOWY
63	63	7485186,05804485,5 7485173,05804474,0	0,5		LINIOWY
64	64	7485173,05804474,0 7485161,55804467,5	0,5		LINIOWY
65	65	7485161,55804467,5 7485148,05804465,5	0,5		LINIOWY
66	66	7485148,05804465,5 7485135,05804466,0	0,5		LINIOWY
67	67	7485135,05804466,0 7485102,55804475,0	0,5		LINIOWY
68	68	7485101,05804467,0 7485136,05804457,0	0,5		LINIOWY
69	69	7485136,05804457,0 7485148,05804456,5	0,5		LINIOWY
70	70	7485148,05804456,5 7485161,55804459,5	0,5		LINIOWY
71	71	7485161,55804459,5 7485177,05804467,0	0,5		LINIOWY
72	72	7485177,05804467,0 7485196,55804489,5	0,5		LINIOWY
73	73	7485196,55804489,5 7485212,55804508,5	0,5		LINIOWY
74	74	7485212,55804508,5 7485227,05804519,0	0,5		LINIOWY
75	75	7485227,05804519,0 7485243,05804525,0	0,5		LINIOWY
76	76	7485243,05804525,0 7485258,05804527,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7485258,05804527,0 7485273,55804526,0	0,5	²⁴	LINIOWY
78	78	7485273,55804526,0 7485284,55804523,0	0,5		LINIOWY
79	79	7485284,55804523,0 7485304,05804513,5	0,5		LINIOWY
80	80	7485057,05804327,5 7485100,05804471,5	0,5		LINIOWY
81	81	7485100,05804471,5 7485143,05804613,5	0,5		LINIOWY
82	82	7485143,05804613,5 7485190,05804771,5	0,5		LINIOWY
83	83	7485190,05804771,5 7485230,05804916,0	0,5		LINIOWY
84	84	7485191,55804778,5 7485164,05804785,0	0,5		LINIOWY
85	85	7485164,05804785,0 7485151,55804785,0	0,5		LINIOWY
86	86	7485151,55804785,0 7485137,05804783,5	0,5		LINIOWY
87	87	7485137,05804783,5 7485124,05804779,0	0,5		LINIOWY
88	88	7485124,05804779,0 7485111,05804771,0	0,5		LINIOWY
89	89	7485111,05804771,0 7485099,55804758,0	0,5		LINIOWY
90	90	7485099,55804758,0 7485091,55804741,5	0,5		LINIOWY
91	91	7485091,55804741,5 7485080,55804722,5	0,5		LINIOWY
92	92	7485080,55804722,5 7485071,55804712,0	0,5		LINIOWY
93	93	7485071,55804712,0 7485060,05804703,5	0,5		LINIOWY
94	94	7485060,05804703,5 7485050,05804699,0	0,5		LINIOWY
95	95	7485050,05804699,0 7485035,55804696,0	0,5		LINIOWY
96	96	7485035,55804696,0 7485023,55804696,0	0,5		LINIOWY
97	97	7485023,55804696,0 7485015,05804698,0	0,5		LINIOWY
98	98	7485015,05804698,0 7485005,55804701,0	0,5		LINIOWY

99	99	7485005,55804701,0 7484989,55804709,0	0,5	LINIOWY
100	100	7485127,55804636,5 7485107,55804648,0	0,5	LINIOWY
101	101	7485107,55804648,0 7485094,05804661,5	0,5	LINIOWY
102	102	7485094,05804661,5 7485087,55804673,0	0,5	LINIOWY
103	103	7485087,55804673,0 7485083,05804691,0	0,5	LINIOWY
104	104	7485083,05804691,0 7485084,05804708,5	0,5	LINIOWY
105	105	7485084,05804708,5 7485090,05804726,0	0,5	LINIOWY
106	106	7485090,05804726,0 7485101,05804746,5	0,5	LINIOWY
107	107	7485101,05804746,5 7485110,05804759,0	0,5	LINIOWY
108	108	7485110,05804759,0 7485120,55804768,0	0,5	LINIOWY
109	109	7485120,55804768,0 7485130,55804773,0	0,5	LINIOWY
110	110	7485130,55804773,0 7485144,55804776,0	0,5	LINIOWY
111	111	7485144,55804776,0 7485156,05804776,0	0,5	LINIOWY
112	112	7485156,05804776,0 7485188,55804766,5	0,5	LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500

Identyfikator obiektu: S739

wybrane emitory: od: 1 do: 112

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011897 0,0000391 0,0610086 0,0006054 0,0016995 0,2662287
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011897 0,0000391 0,0610086 0,0006054 0,0016995 0,2662287
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011897 0,0000391 0,0610086 0,0006054 0,0016995 0,2662287

				24		
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0011897
					16 benzen , 71-43-2	0,0000391
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0610086
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006054
					137 pył zaw. PM10,	0,0016995
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2662288					
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0015919
					16 benzen , 71-43-2	0,0000523
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0816351
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008101
					137 pył zaw. PM10,	0,0022741
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3562387					
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0013729
					16 benzen , 71-43-2	0,0000446
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0708535
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006949
					137 pył zaw. PM10,	0,0019613
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3024478					
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0005908
					16 benzen , 71-43-2	0,0000192
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0304901
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002991
					137 pył zaw. PM10,	0,0008440
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1301513					
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0011814
					16 benzen , 71-43-2	0,0000384
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0609710
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005980
					137 pył zaw. PM10,	0,0016878
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2602632					
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0011814
					16 benzen , 71-43-2	0,0000384
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0609710
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005980
					137 pył zaw. PM10,	0,0016878
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2602633					
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0011814
					16 benzen , 71-43-2	0,0000384
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0609710
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005980
					137 pył zaw. PM10,	0,0016878
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2602633					
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0011815
					16 benzen , 71-43-2	0,0000384
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0609716
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005980
					137 pył zaw. PM10,	0,0016878
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2602658					
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0023632
					16 benzen , 71-43-2	0,0000768
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1219592
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0011962
					137 pył zaw. PM10,	0,0033760
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,5205997					
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0035450
					16 benzen , 71-43-2	0,0001153
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1829470
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0017944
					137 pył zaw. PM10,	0,0050643
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,7809343					
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0129983
					16 benzen , 71-43-2	0,0004226
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,6708057
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0065794
					137 pył zaw. PM10,	0,0185691
150 tlenek węgla, 630-08-0	2,8634260					
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0118167
					16 benzen , 71-43-2	0,0003842
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,6098233
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0059813
					137 pył zaw. PM10,	0,0168810
150 tlenek węgla, 630-08-0	2,6031140					
					pył zaw. PM2,5,	0,0019523
					16 benzen , 71-43-2	0,0000635

					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1007498
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0009882
					137 pył zaw. PM10,	0,0027889
16	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4300643
					pył zaw.PM2,5,	0,0088140
					16 benzen , 71-43-2	0,0002889
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,4526801
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0044781
					137 pył zaw. PM10,	0,0125914
17	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,9651430
					pył zaw.PM2,5,	0,0000023
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001004
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000027
					137 pył zaw. PM10,	0,0000033
18	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006709
					pył zaw.PM2,5,	0,0000018
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000782
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
					137 pył zaw. PM10,	0,0000026
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005224
					pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001045
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000028
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
20	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006982
					pył zaw.PM2,5,	0,0000031
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001338
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000036
					137 pył zaw. PM10,	0,0000044
21	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008937
					pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001033
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000028
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
22	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006902
					pył zaw.PM2,5,	0,0000104
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004539
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000121
					137 pył zaw. PM10,	0,0000148
23	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030318
					pył zaw.PM2,5,	0,0000121
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005976
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000094
					137 pył zaw. PM10,	0,0000173
24	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022345
					pył zaw.PM2,5,	0,0000018
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000869
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000025
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003248
					pył zaw.PM2,5,	0,0000020
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000964
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000028
26	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003603
					pył zaw.PM2,5,	0,0000029
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001428
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022
					137 pył zaw. PM10,	0,0000041
27	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005339
					pył zaw.PM2,5,	0,0000025
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001212
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019

24						
28	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000035 0,0004533
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018 0,0000002 0,0000870 0,0000014
29	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000025 0,0003255
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032 0,0000003 0,0001710 0,0000030
30	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000046 0,0005527
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000167 0,0000015 0,0008875 0,0000157
31	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000239 0,0028684
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000103 0,0000011 0,0005360 0,0000114
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000147 0,0020908
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051 0,0000006 0,0002648 0,0000057
33	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000073 0,0010331
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054 0,0000006 0,0002828 0,0000060
34	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000078 0,0011030
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000058 0,0000006 0,0003033 0,0000065
35	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000083 0,0011829
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000225 0,0000025 0,0011673 0,0000249
36	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000321 0,0045532
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000220 0,0000024 0,0011431 0,0000244
37	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000315 0,0044589
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000063 0,0000007 0,0003290 0,0000070
38	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000091 0,0012832
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000056 0,0000006 0,0002897 0,0000062
39	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000080 0,0011302
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000070 0,0000008 0,0003642 0,0000078
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000100 0,0014207

40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000054 0,0000007 0,0002352 0,0000063 0,0000077 0,0015706
41	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000016 0,0000002 0,0000697 0,0000019 0,0000023 0,0004653
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000021 0,0000003 0,0000928 0,0000025 0,0000030 0,0006201
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000021 0,0000003 0,0000938 0,0000025 0,0000031 0,0006266
44	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000022 0,0000003 0,0000946 0,0000025 0,0000031 0,0006319
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000031 0,0000004 0,0001359 0,0000036 0,0000044 0,0009079
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000024 0,0000002 0,0001199 0,0000019 0,0000035 0,0004509
47	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0000002 0,0000901 0,0000014 0,0000026 0,0003389
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000029 0,0000003 0,0001443 0,0000023 0,0000042 0,0005428
49	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000022 0,0000002 0,0001107 0,0000017 0,0000032 0,0004163
50	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000025 0,0000002 0,0001221 0,0000019 0,0000035 0,0004595
51	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000024 0,0000002 0,0001202 0,0000019 0,0000035 0,0004522
52	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000045

24						
53	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002223
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000035
					137 pył zaw. PM10,	0,0000065
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008365
54	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000396
					16 benzen , 71-43-2	0,0000041
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020748
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000415
					137 pył zaw. PM10,	0,0000566
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0075470
					pył zaw.PM2,5,	0,0000199
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010286
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000229
56	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000284
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041738
					pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000307
57	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001024
					pył zaw.PM2,5,	0,0000001
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
58	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000058
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
					137 pył zaw. PM10,	0,0000002
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000194
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
59	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000196
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000654
60	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000148
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
61	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000494
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000150
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
62	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000500
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000160
63	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000534
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
64	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000147
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000491
					pył zaw.PM2,5,	0,0000005
65	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000234
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000780
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000198
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
67	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000659
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000000
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000147

65	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000002 0,0000004 0,0000491
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000000 0,0000151 0,0000002 0,0000004 0,0000502
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000000 0,0000147 0,0000002 0,0000004 0,0000489
68	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008 0,0000001 0,0000382 0,0000005 0,0000011 0,0001274
69	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000027 0,0000003 0,0001248 0,0000025 0,0000038 0,0006243
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000009 0,0000001 0,0000405 0,0000008 0,0000012 0,0002026
71	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0000001 0,0000466 0,0000009 0,0000014 0,0002330
72	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000001 0,0000581 0,0000012 0,0000018 0,0002907
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000022 0,0000002 0,0001022 0,0000021 0,0000031 0,0005111
74	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0000002 0,0000838 0,0000017 0,0000026 0,0004193
75	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0000001 0,0000610 0,0000012 0,0000019 0,0003051
76	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000001 0,0000571 0,0000012 0,0000017 0,0002856
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000011 0,0000001 0,0000529 0,0000011 0,0000016

77	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002647
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000518
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
78	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002593
					pył zaw.PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000392
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000012
79	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001961
					pył zaw.PM2,5,	0,0000016
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000739
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000023
80	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003695
					pył zaw.PM2,5,	0,0000087
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004523
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000093
					137 pył zaw. PM10,	0,0000124
81	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017098
					pył zaw.PM2,5,	0,0000120
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006319
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000122
					137 pył zaw. PM10,	0,0000172
82	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022198
					pył zaw.PM2,5,	0,0000134
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007030
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000136
					137 pył zaw. PM10,	0,0000191
83	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024696
					pył zaw.PM2,5,	0,0000156
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008255
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000153
					137 pył zaw. PM10,	0,0000223
84	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027776
					pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000316
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
85	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001058
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000141
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
86	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000473
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000166
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
87	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000555
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000155
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
88	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000517
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000175
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
89	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000586

				24	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000004
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000196
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
				137 pył zaw. PM10,	0,0000006
90	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000656
				pył zaw. PM2,5,	0,0000004
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000208
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
				137 pył zaw. PM10,	0,0000006
91	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000694
				pył zaw. PM2,5,	0,0000005
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000249
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
				137 pył zaw. PM10,	0,0000007
92	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000833
				pył zaw. PM2,5,	0,0000003
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000154
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000004
93	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000515
				pył zaw. PM2,5,	0,0000003
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000162
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000005
94	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000541
				pył zaw. PM2,5,	0,0000002
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000122
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000003
95	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000409
				pył zaw. PM2,5,	0,0000003
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000164
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000005
96	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000550
				pył zaw. PM2,5,	0,0000003
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000136
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000004
97	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000454
				pył zaw. PM2,5,	0,0000002
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000101
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
				137 pył zaw. PM10,	0,0000003
98	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000337
				pył zaw. PM2,5,	0,0000002
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000110
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000003
99	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000369
				pył zaw. PM2,5,	0,0000004
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000202
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
				137 pył zaw. PM10,	0,0000006
100	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000675
				pył zaw. PM2,5,	0,0000017
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000778
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
				137 pył zaw. PM10,	0,0000024
101	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003894
				pył zaw. PM2,5,	0,0000014
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002

102	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000640
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003204
103	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000454
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
104	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000014
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002272
					pył zaw.PM2,5,	0,0000014
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
105	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000639
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003194
106	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000012
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000582
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
107	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000018
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002912
					pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
108	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000628
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003144
109	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000791
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
110	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000024
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003959
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
111	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000528
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002642
112	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000461
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
113	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000014
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002308
					pył zaw.PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
114	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000388
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000012
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001941
115	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000481
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
116	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000015
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002405
					pył zaw.PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
117	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000399
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000012
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001997
118	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001140
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000023
119	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000035
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005703

ATMOTERM Opole

EK100W

24
ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
Identyfikator obiektu: S739

Zbiór wyników: T02S739.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	D1= -	Obszar zwykły percentyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	69,31236*	68,98804*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	D1=30,0000	Obszar zwykły percentyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	4,50746*	4,48637*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percentyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	7154,00732*	7120,53418*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	D1=350,000	Obszar zwykły percentyl 99,726
0,0 7483710,0 5805370,0	70,16809*	69,38470*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) CAS	D1=280,000	Obszar zwykły percentyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	99,01765*	98,55435*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	D1=30000,0	Obszar zwykły percentyl 99,800
0,0 7483710,0 5805370,0	30537,86133*	30394,97656*

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
Identyfikator obiektu: S739

Zbiór wyników: T02S739.DBF

współrzędne St. maksymalne Percentyl

Z[m]	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]
------	------	------	---------	---------

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
CAS perentył 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 perentył 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 perentył 99,800

0,0	7485800,0	5804260,0	273,75839 (1)	240,24794
0,0	7485810,0	5804260,0	270,45795 (1)	214,49059
0,0	7485780,0	5804270,0	266,38345 (1)	231,30640
0,0	7485790,0	5804270,0	648,74225 (1)	637,73059
0,0	7485800,0	5804270,0	361,06659 (1)	312,18051
0,0	7485810,0	5804270,0	243,35695 (1)	205,36804
0,0	7485760,0	5804280,0	257,99777 (1)	224,27559
0,0	7485770,0	5804280,0	453,13229 (1)	439,23563
0,0	7485780,0	5804280,0	894,04254 (1)	878,48077
0,0	7485790,0	5804280,0	263,09158 (1)	236,37366
0,0	7485740,0	5804290,0	251,34752 (1)	219,95139
0,0	7485750,0	5804290,0	474,37762 (1)	449,60205
0,0	7485760,0	5804290,0	1045,64685 (1)	1028,56702
0,0	7485770,0	5804290,0	275,48260 (1)	260,55243
0,0	7485720,0	5804300,0	247,49487 (1)	215,17960
0,0	7485730,0	5804300,0	414,91116 (1)	392,51608
0,0	7485740,0	5804300,0	778,55225 (1)	772,39661
0,0	7485750,0	5804300,0	284,22083 (1)	264,75482
0,0	7485700,0	5804310,0	241,47093 (1)	209,74950
0,0	7485710,0	5804310,0	354,52283 (1)	326,34048
0,0	7485720,0	5804310,0	902,57294 (1)	866,08643
0,0	7485730,0	5804310,0	292,34286 (1)	285,24658
0,0	7485680,0	5804320,0	234,41682 (1)	207,41939
0,0	7485690,0	5804320,0	366,63663 (1)	341,82089
0,0	7485700,0	5804320,0	939,05286 (1)	882,71112
0,0	7485710,0	5804320,0	352,76575 (1)	340,29202
0,0	7485670,0	5804330,0	339,65079 (1)	314,18771
0,0	7485680,0	5804330,0	748,59967 (1)	682,54102
0,0	7485690,0	5804330,0	326,29578 (1)	314,44342
0,0	7485650,0	5804340,0	304,84222 (1)	275,59985
0,0	7485660,0	5804340,0	711,80969 (1)	653,03137
0,0	7485670,0	5804340,0	352,76575 (1)	340,29202
0,0	7485680,0	5804340,0	233,31871 (1)	205,04491
0,0	7485630,0	5804350,0	298,92139 (1)	272,48944
0,0	7485640,0	5804350,0	659,38788 (1)	593,77307
0,0	7485650,0	5804350,0	410,14969 (1)	400,91483
0,0	7485660,0	5804350,0	242,26628 (1)	214,86806
0,0	7485610,0	5804360,0	285,47003 (1)	258,59915
0,0	7485620,0	5804360,0	554,21741 (1)	523,37976
0,0	7485630,0	5804360,0	379,53552 (1)	376,00909
0,0	7485640,0	5804360,0	251,35034 (1)	223,94104
0,0	7485590,0	5804370,0	268,98016 (1)	239,15375
0,0	7485600,0	5804370,0	504,71939 (1)	499,79523
0,0	7485610,0	5804370,0	440,61462 (1)	424,03867
0,0	7485620,0	5804370,0	259,36304 (1)	228,44815
0,0	7485570,0	5804380,0	266,64398 (1)	238,45889
0,0	7485580,0	5804380,0	469,65820 (1)	467,10828
0,0	7485590,0	5804380,0	501,20532 (1)	475,63687
0,0	7485600,0	5804380,0	262,73441 (1)	231,79320
0,0	7485550,0	5804390,0	251,23492 (1)	221,86383
0,0	7485560,0	5804390,0	469,84747 (1)	465,93146
0,0	7485570,0	5804390,0	523,36682 (1)	474,70013
0,0	7485580,0	5804390,0	268,72467 (1)	241,48422
0,0	7485530,0	5804400,0	242,21980 (1)	214,33467
0,0	7485540,0	5804400,0	407,87329 (1)	395,45505
0,0	7485550,0	5804400,0	561,61279 (1)	500,53186
0,0	7485560,0	5804400,0	287,20282 (1)	246,18115
0,0	7485510,0	5804410,0	238,38200 (1)	214,19759
0,0	7485520,0	5804410,0	380,63843 (1)	366,79538
0,0	7485530,0	5804410,0	594,35547 (1)	586,02209
0,0	7485540,0	5804410,0	288,84912 (1)	252,40895
0,0	7485490,0	5804420,0	229,14059 (1)	204,44971
0,0	7485500,0	5804420,0	433,89572 (1)	417,38913
0,0	7485510,0	5804420,0	668,46478 (1)	660,24341
0,0	7485520,0	5804420,0	301,89923 (1)	280,18405

0,0	7485480,0	5804430,0	352,76575 (1)	330,89600
0,0	7485490,0	5804430,0	858,42047 (1)	847,83459
0,0	7485500,0	5804430,0	324,57047 (1)	296,74210
0,0	7485510,0	5804430,0	230,61942 (1)	201,74484
0,0	7485460,0	5804440,0	289,97775 (1)	282,20697
0,0	7485470,0	5804440,0	887,29395 (1)	881,92883
0,0	7485480,0	5804440,0	347,53336 (1)	321,75027
0,0	7485490,0	5804440,0	238,19745 (1)	206,94902
0,0	7485440,0	5804450,0	273,42596 (1)	261,31134
0,0	7485450,0	5804450,0	774,81573 (1)	760,89722
0,0	7485460,0	5804450,0	403,23724 (1)	380,96051
0,0	7485470,0	5804450,0	248,24721 (1)	218,81358
0,0	7485420,0	5804460,0	269,24564 (1)	256,93011
0,0	7485430,0	5804460,0	668,57135 (1)	659,88287
0,0	7485440,0	5804460,0	451,60654 (1)	442,81189
0,0	7485450,0	5804460,0	255,63524 (1)	225,72198
0,0	7485400,0	5804470,0	261,98059 (1)	233,86453
0,0	7485410,0	5804470,0	894,04254 (1)	874,15839
0,0	7485420,0	5804470,0	435,25095 (1)	429,68381
0,0	7485430,0	5804470,0	256,44836 (1)	224,51118
0,0	7485380,0	5804480,0	249,58159 (1)	219,95158
0,0	7485390,0	5804480,0	750,89178 (1)	732,68671
0,0	7485400,0	5804480,0	635,11664 (1)	632,51013
0,0	7485410,0	5804480,0	267,39603 (1)	238,15921
0,0	7485360,0	5804490,0	243,16135 (1)	213,16154
0,0	7485370,0	5804490,0	532,61780 (1)	518,66675
0,0	7485380,0	5804490,0	940,94873 (1)	934,55591
0,0	7485390,0	5804490,0	288,10513 (1)	263,58127
0,0	7485340,0	5804500,0	236,08856 (1)	207,48810
0,0	7485350,0	5804500,0	450,25052 (1)	428,30209
0,0	7485360,0	5804500,0	1435,28198 (1)	1403,37292
0,0	7485370,0	5804500,0	296,07690 (1)	269,73199
0,0	7485330,0	5804510,0	391,42905 (1)	367,53091
0,0	7485340,0	5804510,0	1921,46570 (1)	1891,91809
0,0	7485350,0	5804510,0	316,12469 (1)	287,16672
0,0	7485310,0	5804520,0	344,05591 (1)	322,40707
0,0	7485320,0	5804520,0	2634,61182 (1)	2500,24146
0,0	7485330,0	5804520,0	342,22589 (1)	315,10727
0,0	7485340,0	5804520,0	232,94345 (1)	203,50807
0,0	7485290,0	5804530,0	291,48917 (1)	278,45065
0,0	7485300,0	5804530,0	2565,32031 (1)	2413,50781
0,0	7485310,0	5804530,0	357,85974 (1)	348,86746
0,0	7485320,0	5804530,0	235,95085 (1)	206,18170
0,0	7485270,0	5804540,0	276,33673 (1)	254,70399
0,0	7485280,0	5804540,0	1675,35352 (1)	1607,22766
0,0	7485290,0	5804540,0	468,09769 (1)	461,58084
0,0	7485300,0	5804540,0	243,99551 (1)	215,52008
0,0	7485250,0	5804550,0	268,50171 (1)	235,94881
0,0	7485260,0	5804550,0	1201,65479 (1)	1141,23486
0,0	7485270,0	5804550,0	693,15369 (1)	689,42944
0,0	7485280,0	5804550,0	253,49760 (1)	226,81876
0,0	7485230,0	5804560,0	262,09476 (1)	230,41759
0,0	7485240,0	5804560,0	674,22766 (1)	662,62048
0,0	7485250,0	5804560,0	895,48120 (1)	882,28363
0,0	7485260,0	5804560,0	256,49680 (1)	231,45853
0,0	7485210,0	5804570,0	251,90276 (1)	222,00185
0,0	7485220,0	5804570,0	552,10309 (1)	543,33276
0,0	7485230,0	5804570,0	1038,50427 (1)	1006,81689
0,0	7485240,0	5804570,0	266,17020 (1)	240,73215
0,0	7485190,0	5804580,0	246,18054 (1)	216,71964
0,0	7485200,0	5804580,0	457,02856 (1)	452,77234
0,0	7485210,0	5804580,0	1776,51758 (1)	1745,93030
0,0	7485220,0	5804580,0	279,23291 (1)	253,27385
0,0	7485170,0	5804590,0	238,52345 (1)	211,77724
0,0	7485180,0	5804590,0	369,83539 (1)	350,16019
0,0	7485190,0	5804590,0	2285,93872 (1)	2166,25439
0,0	7485200,0	5804590,0	292,36322 (1)	274,08282
0,0	7485150,0	5804600,0	233,25577 (1)	208,13580
0,0	7485160,0	5804600,0	341,24466 (1)	337,29468
0,0	7485170,0	5804600,0	1283,17334 (1)	1259,99805
0,0	7485180,0	5804600,0	321,61993 (1)	309,23987
0,0	7485130,0	5804610,0	223,72125 (1)	203,10146
0,0	7485140,0	5804610,0	311,25806 (1)	294,87140
0,0	7485150,0	5804610,0	1328,09033 (1)	1256,56384
0,0	7485160,0	5804610,0	360,31567 (1)	347,43942
0,0	7485120,0	5804620,0	294,50717 (1)	282,94327
0,0	7485130,0	5804620,0	3359,19043 (1)	3325,06104
0,0	7485140,0	5804620,0	384,92627 (1)	372,56946
0,0	7485150,0	5804620,0	229,19214 (1)	202,37602
0,0	7485100,0	5804630,0	289,98349 (1)	267,76401
0,0	7485110,0	5804630,0	2035,26160 (1)	1925,46326
0,0	7485120,0	5804630,0	360,20221 (1)	357,04758
0,0	7485130,0	5804630,0	237,86142 (1)	212,85289
0,0	7485080,0	5804640,0	285,12485 (1)	257,05518
0,0	7485090,0	5804640,0	888,15674 (1)	865,71082
0,0	7485100,0	5804640,0	377,39752 (1)	375,19968

0,0	7485110,0	5804640,0	239,54341 (1)	216,06038
0,0	7485060,0	5804650,0	267,87894 (1)	245,34354
0,0	7485070,0	5804650,0	557,08240 (1)	553,04382
0,0	7485080,0	5804650,0	406,66672 (1)	395,14587
0,0	7485090,0	5804650,0	249,21388 (1)	225,58910
0,0	7485040,0	5804660,0	259,84586 (1)	233,93008
0,0	7485050,0	5804660,0	480,80341 (1)	454,83539
0,0	7485060,0	5804660,0	502,76584 (1)	500,27383
0,0	7485070,0	5804660,0	256,17502 (1)	232,74580
0,0	7485020,0	5804670,0	251,54871 (1)	224,54564
0,0	7485030,0	5804670,0	496,54160 (1)	487,14706
0,0	7485040,0	5804670,0	796,57190 (1)	784,34729
0,0	7485050,0	5804670,0	261,40198 (1)	244,08612
0,0	7485000,0	5804680,0	247,30260 (1)	222,91666
0,0	7485010,0	5804680,0	486,29041 (1)	480,58023
0,0	7485020,0	5804680,0	1409,53003 (1)	1384,38379
0,0	7485030,0	5804680,0	277,59952 (1)	248,97452
0,0	7484980,0	5804690,0	231,14478 (1)	210,26616
0,0	7484990,0	5804690,0	630,09222 (1)	607,22363
0,0	7485000,0	5804690,0	894,05737 (1)	875,76074
0,0	7485010,0	5804690,0	282,25690 (1)	254,58939
0,0	7484960,0	5804700,0	224,08315 (1)	209,89885
0,0	7484970,0	5804700,0	373,66550 (1)	371,18973
0,0	7484980,0	5804700,0	871,05524 (1)	801,70111
0,0	7484990,0	5804700,0	376,84897 (1)	370,10864
0,0	7484950,0	5804710,0	372,09137 (1)	345,34915
0,0	7484960,0	5804710,0	1096,53833 (1)	1084,89563
0,0	7484970,0	5804710,0	341,96887 (1)	333,08847
0,0	7484980,0	5804710,0	226,52148 (1)	210,98514
0,0	7484930,0	5804720,0	368,71906 (1)	354,20834
0,0	7484940,0	5804720,0	649,90967 (1)	594,05151
0,0	7484950,0	5804720,0	606,55023 (1)	589,22742
0,0	7484960,0	5804720,0	229,82019 (1)	206,07486
0,0	7484910,0	5804730,0	276,29489 (1)	258,20947
0,0	7484920,0	5804730,0	2392,86938 (1)	2294,48120
0,0	7484930,0	5804730,0	399,56012 (1)	384,93384
0,0	7484940,0	5804730,0	252,34261 (1)	241,68704
0,0	7484890,0	5804740,0	356,66168 (1)	328,59048
0,0	7484900,0	5804740,0	516,04858 (1)	507,03592
0,0	7484910,0	5804740,0	717,51050 (1)	708,82391
0,0	7484920,0	5804740,0	249,59558 (1)	227,11584
0,0	7484870,0	5804750,0	253,89693 (1)	240,62289
0,0	7484880,0	5804750,0	1203,22363 (1)	1164,73047
0,0	7484890,0	5804750,0	500,23752 (1)	499,91705
0,0	7484900,0	5804750,0	255,23589 (1)	247,36533
0,0	7484850,0	5804760,0	294,35535 (1)	266,08405
0,0	7484860,0	5804760,0	457,65292 (1)	455,03488
0,0	7484870,0	5804760,0	689,96063 (1)	684,47900
0,0	7484880,0	5804760,0	283,68378 (1)	277,76837
0,0	7484830,0	5804770,0	250,73734 (1)	230,96324
0,0	7484840,0	5804770,0	496,58508 (1)	481,68631
0,0	7484850,0	5804770,0	767,93219 (1)	764,42047
0,0	7484860,0	5804770,0	261,71802 (1)	257,27167
0,0	7484810,0	5804780,0	238,90602 (1)	226,26654
0,0	7484820,0	5804780,0	583,74432 (1)	571,78137
0,0	7484830,0	5804780,0	599,12531 (1)	548,75610
0,0	7484840,0	5804780,0	388,69214 (1)	373,45129
0,0	7484790,0	5804790,0	234,96893 (1)	217,93723
0,0	7484800,0	5804790,0	351,98480 (1)	349,09375
0,0	7484810,0	5804790,0	3455,81006 (1)	3290,47656
0,0	7484820,0	5804790,0	295,58713 (1)	275,03989
0,0	7484770,0	5804800,0	223,80116 (1)	205,08124
0,0	7484780,0	5804800,0	527,30951 (1)	495,11380
0,0	7484790,0	5804800,0	550,51123 (1)	518,71198
0,0	7484800,0	5804800,0	475,22467 (1)	458,42084
0,0	7484810,0	5804800,0	219,09608 (1)	201,78999
0,0	7484750,0	5804810,0	217,07373 (1)	208,72629
0,0	7484760,0	5804810,0	325,80185 (1)	308,17603
0,0	7484770,0	5804810,0	3301,00195 (1)	3224,91089
0,0	7484780,0	5804810,0	327,01617 (1)	320,07971
0,0	7484790,0	5804810,0	226,78867 (1)	208,92738
0,0	7484740,0	5804820,0	432,58878 (1)	404,15060
0,0	7484750,0	5804820,0	695,75049 (1)	686,83264
0,0	7484760,0	5804820,0	434,66550 (1)	416,04257
0,0	7484770,0	5804820,0	231,65355 (1)	212,90973
0,0	7484720,0	5804830,0	278,97678 (1)	255,98126
0,0	7484730,0	5804830,0	917,42340 (1)	915,31268
0,0	7484740,0	5804830,0	445,58069 (1)	442,59851
0,0	7484750,0	5804830,0	235,22464 (1)	215,27405
0,0	7484700,0	5804840,0	309,75684 (1)	282,85117
0,0	7484710,0	5804840,0	684,64484 (1)	682,54370
0,0	7484720,0	5804840,0	470,63141 (1)	455,27008
0,0	7484730,0	5804840,0	271,18130 (1)	258,98950
0,0	7484680,0	5804850,0	283,09647 (1)	270,63947
0,0	7484690,0	5804850,0	553,40033 (1)	523,68573
0,0	7484700,0	5804850,0	929,74561 (1)	917,00250

0,0	7484710,0	5804850,0	247,57405	(1)	236,28160
0,0	7484660,0	5804860,0	237,12802	(1)	231,34508
0,0	7484670,0	5804860,0	1011,55603	(1)	983,19971
0,0	7484680,0	5804860,0	487,82739	(1)	465,67435
0,0	7484690,0	5804860,0	321,11127	(1)	307,59613
0,0	7484640,0	5804870,0	252,34261	(1)	235,08788
0,0	7484650,0	5804870,0	403,26749	(1)	385,48367
0,0	7484660,0	5804870,0	2392,86133	(1)	2351,50806
0,0	7484670,0	5804870,0	277,23337	(1)	256,37430
0,0	7484620,0	5804880,0	227,49643	(1)	214,17384
0,0	7484630,0	5804880,0	606,55023	(1)	576,98267
0,0	7484640,0	5804880,0	631,88043	(1)	622,62103
0,0	7484650,0	5804880,0	368,62787	(1)	354,17374
0,0	7484600,0	5804890,0	225,20517	(1)	218,71896
0,0	7484610,0	5804890,0	344,56189	(1)	333,82932
0,0	7484620,0	5804890,0	1117,36389	(1)	1062,03601
0,0	7484630,0	5804890,0	372,09137	(1)	364,37830
0,0	7484580,0	5804900,0	216,66058	(1)	207,05814
0,0	7484590,0	5804900,0	372,40424	(1)	346,00186
0,0	7484600,0	5804900,0	1078,28577	(1)	1064,33313
0,0	7484610,0	5804900,0	315,30838	(1)	313,35352
0,0	7484620,0	5804900,0	222,57411	(1)	210,15787
0,0	7484570,0	5804910,0	328,44400	(1)	312,86996
0,0	7484580,0	5804910,0	751,45850	(1)	686,64032
0,0	7484590,0	5804910,0	606,55023	(1)	589,22742
0,0	7484600,0	5804910,0	233,25311	(1)	211,57588
0,0	7484550,0	5804920,0	276,90707	(1)	272,60474
0,0	7484560,0	5804920,0	1571,33630	(1)	1519,39600
0,0	7484570,0	5804920,0	413,51035	(1)	388,11954
0,0	7484580,0	5804920,0	258,21371	(1)	246,35849
0,0	7484530,0	5804930,0	346,81366	(1)	320,15723
0,0	7484540,0	5804930,0	516,44672	(1)	482,90259
0,0	7484550,0	5804930,0	845,76794	(1)	832,79510
0,0	7484560,0	5804930,0	241,97174	(1)	229,23073
0,0	7484510,0	5804940,0	250,43494	(1)	247,05247
0,0	7484520,0	5804940,0	1398,62512	(1)	1337,08228
0,0	7484530,0	5804940,0	475,19662	(1)	471,97845
0,0	7484540,0	5804940,0	268,75162	(1)	256,41254
0,0	7484490,0	5804950,0	300,60214	(1)	272,27490
0,0	7484500,0	5804950,0	445,19409	(1)	441,86908
0,0	7484510,0	5804950,0	945,92633	(1)	933,98798
0,0	7484520,0	5804950,0	270,56406	(1)	260,70499
0,0	7484470,0	5804960,0	244,35867	(1)	224,34750
0,0	7484480,0	5804960,0	607,80975	(1)	588,83185
0,0	7484490,0	5804960,0	660,28326	(1)	654,14453
0,0	7484500,0	5804960,0	274,79483	(1)	270,04440
0,0	7484450,0	5804970,0	239,07747	(1)	231,04260
0,0	7484460,0	5804970,0	475,21320	(1)	472,01395
0,0	7484470,0	5804970,0	682,46747	(1)	642,77448
0,0	7484480,0	5804970,0	370,47565	(1)	363,86673
0,0	7484430,0	5804980,0	229,60318	(1)	218,05583
0,0	7484440,0	5804980,0	399,49713	(1)	381,46866
0,0	7484450,0	5804980,0	1893,07446	(1)	1846,71313
0,0	7484460,0	5804980,0	289,91861	(1)	286,06076
0,0	7484470,0	5804980,0	216,60274	(1)	203,46306
0,0	7484410,0	5804990,0	218,89342	(1)	215,20610
0,0	7484420,0	5804990,0	475,22467	(1)	458,42084
0,0	7484430,0	5804990,0	611,74500	(1)	556,49280
0,0	7484440,0	5804990,0	484,34027	(1)	467,21411
0,0	7484450,0	5804990,0	215,68703	(1)	203,04044
0,0	7484390,0	5805000,0	219,70697	(1)	211,27336
0,0	7484400,0	5805000,0	318,27292	(1)	314,88458
0,0	7484410,0	5805000,0	347,83301	(1)	332,24338
0,0	7484420,0	5805000,0	335,80750	(1)	333,13531
0,0	7484430,0	5805000,0	224,06352	(1)	216,11002
0,0	7484370,0	5805010,0	209,74409	(1)	203,03023
0,0	7484380,0	5805010,0	432,58878	(1)	404,15060
0,0	7484390,0	5805010,0	603,83606	(1)	592,70642
0,0	7484400,0	5805010,0	511,72519	(1)	494,12460
0,0	7484410,0	5805010,0	229,83344	(1)	218,46408
0,0	7484360,0	5805020,0	273,52762	(1)	267,96213
0,0	7484370,0	5805020,0	1177,15576	(1)	1143,03296
0,0	7484380,0	5805020,0	443,86710	(1)	439,90872
0,0	7484390,0	5805020,0	238,41521	(1)	226,04393
0,0	7484340,0	5805030,0	305,45050	(1)	277,61630
0,0	7484350,0	5805030,0	619,18506	(1)	614,38519
0,0	7484360,0	5805030,0	499,83160	(1)	491,70462
0,0	7484370,0	5805030,0	251,81305	(1)	245,62048
0,0	7484320,0	5805040,0	261,00290	(1)	257,14594
0,0	7484330,0	5805040,0	568,05292	(1)	559,40363
0,0	7484340,0	5805040,0	877,16705	(1)	868,83710
0,0	7484350,0	5805040,0	250,03830	(1)	246,09813
0,0	7484300,0	5805050,0	243,20720	(1)	240,59241
0,0	7484310,0	5805050,0	793,48041	(1)	783,51294
0,0	7484320,0	5805050,0	519,41370	(1)	474,69012
0,0	7484330,0	5805050,0	326,61679	(1)	312,86996

0,0	7484280,0	5805060,0	268,75162 (1)	247,34589
0,0	7484290,0	5805060,0	435,36884 (1)	408,29889
0,0	7484300,0	5805060,0	2392,86133 (1)	2351,50806
0,0	7484310,0	5805060,0	278,67264 (1)	255,32225
0,0	7484260,0	5805070,0	225,34453 (1)	223,55096
0,0	7484270,0	5805070,0	624,39777 (1)	597,79333
0,0	7484280,0	5805070,0	595,40936 (1)	586,47577
0,0	7484290,0	5805070,0	346,81366 (1)	332,54913
0,0	7484300,0	5805070,0	214,07846 (1)	204,03696
0,0	7484240,0	5805080,0	225,83115 (1)	216,79752
0,0	7484250,0	5805080,0	335,38736 (1)	314,82446
0,0	7484260,0	5805080,0	1615,48767 (1)	1555,44849
0,0	7484270,0	5805080,0	336,53751 (1)	332,89301
0,0	7484280,0	5805080,0	218,95410 (1)	204,88806
0,0	7484220,0	5805090,0	214,14920 (1)	205,85912
0,0	7484230,0	5805090,0	420,64432 (1)	393,38455
0,0	7484240,0	5805090,0	838,84521 (1)	824,79730
0,0	7484250,0	5805090,0	356,97037 (1)	347,58563
0,0	7484260,0	5805090,0	220,93663 (1)	216,11002
0,0	7484200,0	5805100,0	211,67503 (1)	206,52628
0,0	7484210,0	5805100,0	344,37143 (1)	331,65170
0,0	7484220,0	5805100,0	804,11377 (1)	754,15466
0,0	7484230,0	5805100,0	543,36847 (1)	535,27875
0,0	7484240,0	5805100,0	222,31436 (1)	217,28323
0,0	7484180,0	5805110,0	205,52071 (1)	201,40202
0,0	7484190,0	5805110,0	306,89505 (1)	285,17389
0,0	7484200,0	5805110,0	1673,39722 (1)	1624,01746
0,0	7484210,0	5805110,0	386,46420 (1)	367,18103
0,0	7484220,0	5805110,0	240,99777 (1)	235,73575
0,0	7484170,0	5805120,0	325,31293 (1)	311,62097
0,0	7484180,0	5805120,0	551,58875 (1)	512,32690
0,0	7484190,0	5805120,0	860,26892 (1)	846,22693
0,0	7484200,0	5805120,0	236,22200 (1)	223,99205
0,0	7484150,0	5805130,0	254,81981 (1)	250,64618
0,0	7484160,0	5805130,0	1837,65405 (1)	1736,82202
0,0	7484170,0	5805130,0	462,84909 (1)	456,29633
0,0	7484180,0	5805130,0	286,22769 (1)	273,90671
0,0	7484130,0	5805140,0	326,61679 (1)	298,51260
0,0	7484140,0	5805140,0	480,95108 (1)	472,55859
0,0	7484150,0	5805140,0	876,22742 (1)	868,47723
0,0	7484160,0	5805140,0	257,25266 (1)	242,31490
0,0	7484110,0	5805150,0	242,95303 (1)	232,44171
0,0	7484120,0	5805150,0	714,19037 (1)	707,15955
0,0	7484130,0	5805150,0	563,42816 (1)	559,32257
0,0	7484140,0	5805150,0	260,20749 (1)	258,02621
0,0	7484090,0	5805160,0	247,07921 (1)	236,12216
0,0	7484100,0	5805160,0	521,14819 (1)	516,22345
0,0	7484110,0	5805160,0	712,67151 (1)	676,00122
0,0	7484120,0	5805160,0	335,22021 (1)	328,91113
0,0	7484070,0	5805170,0	272,62521 (1)	242,04472
0,0	7484080,0	5805170,0	386,58078 (1)	382,77460
0,0	7484090,0	5805170,0	3385,04541 (1)	3203,81641
0,0	7484100,0	5805170,0	293,43961 (1)	289,37308
0,0	7484110,0	5805170,0	214,07762 (1)	206,04570
0,0	7484050,0	5805180,0	220,70837 (1)	214,12807
0,0	7484060,0	5805180,0	519,10071 (1)	488,39398
0,0	7484070,0	5805180,0	743,74921 (1)	731,58099
0,0	7484080,0	5805180,0	392,80032 (1)	376,56775
0,0	7484090,0	5805180,0	216,33917 (1)	207,37816
0,0	7484030,0	5805190,0	215,20566 (1)	212,20244
0,0	7484040,0	5805190,0	473,47449 (1)	455,81998
0,0	7484050,0	5805190,0	671,61676 (1)	606,13794
0,0	7484060,0	5805190,0	519,10071 (1)	511,37231
0,0	7484070,0	5805190,0	216,34998 (1)	207,24141
0,0	7484010,0	5805200,0	219,44421 (1)	209,21005
0,0	7484020,0	5805200,0	309,53354 (1)	302,01929
0,0	7484030,0	5805200,0	2731,99805 (1)	2695,52124
0,0	7484040,0	5805200,0	354,44666 (1)	350,26410
0,0	7484050,0	5805200,0	249,90929 (1)	237,72105
0,0	7483990,0	5805210,0	206,46574 (1)	202,53769
0,0	7484000,0	5805210,0	332,77325 (1)	307,18140
0,0	7484010,0	5805210,0	883,49780 (1)	875,36774
0,0	7484020,0	5805210,0	421,28497 (1)	413,15225
0,0	7484030,0	5805210,0	244,47131 (1)	238,91264
0,0	7483980,0	5805220,0	405,49072 (1)	375,44894
0,0	7483990,0	5805220,0	514,98456 (1)	488,78104
0,0	7484000,0	5805220,0	867,44781 (1)	861,86438
0,0	7484010,0	5805220,0	233,75935 (1)	230,09064
0,0	7483960,0	5805230,0	268,55685 (1)	263,64014
0,0	7483970,0	5805230,0	834,23413 (1)	825,65179
0,0	7483980,0	5805230,0	473,16550 (1)	471,54404
0,0	7483990,0	5805230,0	277,57690 (1)	264,56790
0,0	7483940,0	5805240,0	257,38095 (1)	252,34372
0,0	7483950,0	5805240,0	957,72845 (1)	942,61548
0,0	7483960,0	5805240,0	503,57880 (1)	470,15948
0,0	7483970,0	5805240,0	323,79089 (1)	309,23392

0,0	7483920,0	5805250,0	314,85049 (1)	284,32632
0,0	7483930,0	5805250,0	474,63669 (1)	465,99033
0,0	7483940,0	5805250,0	1198,61548 (1)	1182,36035
0,0	7483950,0	5805250,0	266,30630 (1)	247,71758
0,0	7483900,0	5805260,0	261,15079 (1)	248,66283
0,0	7483910,0	5805260,0	462,18985 (1)	452,04199
0,0	7483920,0	5805260,0	824,92389 (1)	820,69244
0,0	7483930,0	5805260,0	286,31134 (1)	273,67557
0,0	7483880,0	5805270,0	226,95352 (1)	221,07303
0,0	7483890,0	5805270,0	789,26172 (1)	768,58820
0,0	7483900,0	5805270,0	510,03467 (1)	502,44604
0,0	7483910,0	5805270,0	429,70462 (1)	413,26865
0,0	7483860,0	5805280,0	224,85825 (1)	218,39676
0,0	7483870,0	5805280,0	388,67221 (1)	386,34418
0,0	7483880,0	5805280,0	1013,56818 (1)	958,25079
0,0	7483890,0	5805280,0	329,52768 (1)	323,79974
0,0	7483900,0	5805280,0	213,36278 (1)	206,50941
0,0	7483840,0	5805290,0	215,09891 (1)	211,02364
0,0	7483850,0	5805290,0	300,89395 (1)	294,91846
0,0	7483860,0	5805290,0	2527,66138 (1)	2463,52271
0,0	7483870,0	5805290,0	370,32025 (1)	352,06946
0,0	7483880,0	5805290,0	232,84471 (1)	223,87727
0,0	7483830,0	5805300,0	407,52325 (1)	376,95377
0,0	7483840,0	5805300,0	630,54413 (1)	620,11121
0,0	7483850,0	5805300,0	602,50623 (1)	581,83484
0,0	7483860,0	5805300,0	235,60518 (1)	216,04353
0,0	7483810,0	5805310,0	353,22244 (1)	338,35577
0,0	7483820,0	5805310,0	627,58203 (1)	584,65674
0,0	7483830,0	5805310,0	668,26727 (1)	658,58789
0,0	7483840,0	5805310,0	236,18692 (1)	233,24391
0,0	7483790,0	5805320,0	257,98047 (1)	251,56299
0,0	7483800,0	5805320,0	1710,52454 (1)	1619,72559
0,0	7483810,0	5805320,0	448,55658 (1)	441,50223
0,0	7483820,0	5805320,0	311,40613 (1)	297,70346
0,0	7483770,0	5805330,0	286,03040 (1)	255,70450
0,0	7483780,0	5805330,0	520,86017 (1)	519,97491
0,0	7483790,0	5805330,0	650,40979 (1)	646,35852
0,0	7483800,0	5805330,0	286,74722 (1)	280,08633
0,0	7483750,0	5805340,0	295,62683 (1)	272,08051
0,0	7483760,0	5805340,0	441,52313 (1)	416,07126
0,0	7483770,0	5805340,0	1716,45227 (1)	1681,04968
0,0	7483780,0	5805340,0	265,28168 (1)	263,47388
0,0	7483730,0	5805350,0	228,56963 (1)	224,35344
0,0	7483740,0	5805350,0	693,04712 (1)	666,83228
0,0	7483750,0	5805350,0	628,62451 (1)	618,36517
0,0	7483760,0	5805350,0	381,49506 (1)	365,80408
0,0	7483770,0	5805350,0	207,24518 (1)	202,84702
0,0	7483710,0	5805360,0	228,33783 (1)	222,40541
0,0	7483720,0	5805360,0	533,68567 (1)	513,93555
0,0	7483730,0	5805360,0	689,06824 (1)	638,02252
0,0	7483740,0	5805360,0	414,09607 (1)	407,11594
0,0	7483750,0	5805360,0	210,08304 (1)	203,25044
0,0	7483690,0	5805370,0	240,35042 (1)	225,10089
0,0	7483700,0	5805370,0	339,38107 (1)	334,56778
0,0	7483710,0	5805370,0	7154,00732 (1)	7120,53418
0,0	7483720,0	5805370,0	325,73773 (1)	316,30521
0,0	7483730,0	5805370,0	223,65349 (1)	218,16821
0,0	7483670,0	5805380,0	211,81926 (1)	206,70697
0,0	7483680,0	5805380,0	412,85565 (1)	384,17496
0,0	7483690,0	5805380,0	817,89215 (1)	799,66809
0,0	7483700,0	5805380,0	430,07724 (1)	411,24493
0,0	7483710,0	5805380,0	224,59625 (1)	215,92876
0,0	7483650,0	5805390,0	208,15578 (1)	202,68858
0,0	7483660,0	5805390,0	446,79416 (1)	416,58810
0,0	7483670,0	5805390,0	583,13654 (1)	537,00470
0,0	7483680,0	5805390,0	686,83759 (1)	677,28888
0,0	7483690,0	5805390,0	222,33340 (1)	218,82411
0,0	7483640,0	5805400,0	285,27707 (1)	270,26413
0,0	7483650,0	5805400,0	1566,97009 (1)	1513,62451
0,0	7483660,0	5805400,0	413,02322 (1)	410,57791
0,0	7483670,0	5805400,0	265,62827 (1)	253,17928
0,0	7483620,0	5805410,0	282,19067 (1)	273,68542
0,0	7483630,0	5805410,0	871,27222 (1)	866,09521
0,0	7483640,0	5805410,0	458,76257 (1)	447,14725
0,0	7483650,0	5805410,0	284,03516 (1)	278,13263
0,0	7483600,0	5805420,0	359,27853 (1)	328,36392
0,0	7483610,0	5805420,0	473,63980 (1)	462,74841
0,0	7483620,0	5805420,0	1322,86523 (1)	1290,79285
0,0	7483630,0	5805420,0	247,03894 (1)	240,01929
0,0	7483580,0	5805430,0	250,23842 (1)	246,74809
0,0	7483590,0	5805430,0	613,23975 (1)	596,87665
0,0	7483600,0	5805430,0	589,77802 (1)	588,42310
0,0	7483610,0	5805430,0	284,74274 (1)	271,28204
0,0	7483560,0	5805440,0	237,04701 (1)	231,66661
0,0	7483570,0	5805440,0	930,34491 (1)	913,33063
0,0	7483580,0	5805440,0	516,30627 (1)	472,68323

0,0	7483590,0	5805440,0	387,64810 (1)	372,07593
0,0	7483540,0	5805450,0	270,18259 (1)	239,39682
0,0	7483550,0	5805450,0	405,05014 (1)	402,10287
0,0	7483560,0	5805450,0	1379,72314 (1)	1352,83862
0,0	7483570,0	5805450,0	290,61456 (1)	277,91699
0,0	7483580,0	5805450,0	209,30309 (1)	203,41252
0,0	7483520,0	5805460,0	226,85069 (1)	223,73839
0,0	7483530,0	5805460,0	383,32263 (1)	361,31247
0,0	7483540,0	5805460,0	1174,28833 (1)	1159,29590
0,0	7483550,0	5805460,0	310,60452 (1)	303,37842
0,0	7483560,0	5805460,0	214,90617 (1)	208,53171
0,0	7483500,0	5805470,0	217,68028 (1)	213,69884
0,0	7483510,0	5805470,0	602,50623 (1)	566,85181
0,0	7483520,0	5805470,0	536,74316 (1)	528,40430
0,0	7483530,0	5805470,0	562,89777 (1)	543,53711
0,0	7483540,0	5805470,0	218,28389 (1)	212,66200
0,0	7483480,0	5805480,0	215,54028 (1)	210,62894
0,0	7483490,0	5805480,0	329,65720 (1)	324,31406
0,0	7483500,0	5805480,0	1061,17859 (1)	998,21521
0,0	7483510,0	5805480,0	391,38947 (1)	388,18005
0,0	7483520,0	5805480,0	226,98700 (1)	222,66708
0,0	7483460,0	5805490,0	212,71898 (1)	207,82025
0,0	7483470,0	5805490,0	299,58759 (1)	293,74435
0,0	7483480,0	5805490,0	2533,13721 (1)	2472,18140
0,0	7483490,0	5805490,0	374,46750 (1)	370,48795
0,0	7483500,0	5805490,0	263,51175 (1)	250,91090
0,0	7483440,0	5805500,0	205,73370 (1)	201,70291
0,0	7483450,0	5805500,0	398,65558 (1)	368,01459
0,0	7483460,0	5805500,0	603,21332 (1)	591,47559
0,0	7483470,0	5805500,0	686,83759 (1)	665,85602
0,0	7483480,0	5805500,0	238,92314 (1)	229,85637
0,0	7483430,0	5805510,0	304,63000 (1)	291,22552
0,0	7483440,0	5805510,0	627,42657 (1)	607,63129
0,0	7483450,0	5805510,0	643,36078 (1)	638,21515
0,0	7483460,0	5805510,0	245,17867 (1)	241,17433
0,0	7483410,0	5805520,0	250,96855 (1)	245,44882
0,0	7483420,0	5805520,0	1538,48779 (1)	1470,79077
0,0	7483430,0	5805520,0	469,44785 (1)	458,23969
0,0	7483440,0	5805520,0	343,81302 (1)	329,01321
0,0	7483390,0	5805530,0	286,03040 (1)	256,12955
0,0	7483400,0	5805530,0	485,55679 (1)	483,92731
0,0	7483410,0	5805530,0	744,34460 (1)	738,17407
0,0	7483420,0	5805530,0	285,17407 (1)	278,13263
0,0	7483370,0	5805540,0	280,36658 (1)	257,77777
0,0	7483380,0	5805540,0	408,83557 (1)	395,51242
0,0	7483390,0	5805540,0	1716,04871 (1)	1679,88342
0,0	7483400,0	5805540,0	277,71664 (1)	273,17673
0,0	7483410,0	5805540,0	208,02594 (1)	204,18770
0,0	7483350,0	5805550,0	224,44083 (1)	219,56387
0,0	7483360,0	5805550,0	693,04712 (1)	666,91681
0,0	7483370,0	5805550,0	614,91455 (1)	605,04468
0,0	7483380,0	5805550,0	412,85565 (1)	396,66733
0,0	7483390,0	5805550,0	207,52983 (1)	202,84395
0,0	7483330,0	5805560,0	229,01273 (1)	224,22850
0,0	7483340,0	5805560,0	477,42249 (1)	457,64691
0,0	7483350,0	5805560,0	739,07440 (1)	687,13660
0,0	7483360,0	5805560,0	414,09607 (1)	407,11594
0,0	7483370,0	5805560,0	211,23091 (1)	207,45615
0,0	7483310,0	5805570,0	240,35042 (1)	222,50293
0,0	7483320,0	5805570,0	341,67648 (1)	336,59338
0,0	7483330,0	5805570,0	7153,84961 (1)	7120,47900
0,0	7483340,0	5805570,0	328,60599 (1)	322,48483
0,0	7483350,0	5805570,0	231,85170 (1)	220,10352
0,0	7483290,0	5805580,0	213,48639 (1)	209,43895
0,0	7483300,0	5805580,0	409,01074 (1)	379,45084
0,0	7483310,0	5805580,0	820,79272 (1)	802,29456
0,0	7483320,0	5805580,0	429,84543 (1)	410,79648
0,0	7483330,0	5805580,0	227,13733 (1)	220,77565
0,0	7483270,0	5805590,0	210,66458 (1)	206,19077
0,0	7483280,0	5805590,0	446,79416 (1)	416,58810
0,0	7483290,0	5805590,0	570,64874 (1)	531,19202
0,0	7483300,0	5805590,0	667,20532 (1)	648,15027
0,0	7483310,0	5805590,0	225,94626 (1)	220,19429
0,0	7483250,0	5805600,0	207,12823 (1)	201,90131
0,0	7483260,0	5805600,0	278,77460 (1)	269,87912
0,0	7483270,0	5805600,0	1384,83826 (1)	1342,46802
0,0	7483280,0	5805600,0	415,14780 (1)	412,06924
0,0	7483290,0	5805600,0	265,62827 (1)	253,17928
0,0	7483240,0	5805610,0	280,83313 (1)	275,54474
0,0	7483250,0	5805610,0	870,99951 (1)	860,92432
0,0	7483260,0	5805610,0	457,50366 (1)	443,86053
0,0	7483270,0	5805610,0	280,36658 (1)	274,81497
0,0	7483220,0	5805620,0	359,27853 (1)	328,36392
0,0	7483230,0	5805620,0	495,20786 (1)	482,87833
0,0	7483240,0	5805620,0	1112,71179 (1)	1090,30835
0,0	7483250,0	5805620,0	246,55045 (1)	243,18059

0,0	7483200,0	5805630,0	266,17667	(1)	252,67345
0,0	7483210,0	5805630,0	600,76501	(1)	588,99078
0,0	7483220,0	5805630,0	595,94110	(1)	594,51874
0,0	7483230,0	5805630,0	284,68442	(1)	270,99435
0,0	7483180,0	5805640,0	240,56113	(1)	236,12856
0,0	7483190,0	5805640,0	930,34491	(1)	913,33063
0,0	7483200,0	5805640,0	510,47690	(1)	476,94452
0,0	7483210,0	5805640,0	374,31509	(1)	358,56067
0,0	7483160,0	5805650,0	270,18259	(1)	240,27924
0,0	7483170,0	5805650,0	407,18048	(1)	403,64536
0,0	7483180,0	5805650,0	1378,46997	(1)	1351,85217
0,0	7483190,0	5805650,0	290,20880	(1)	278,24127
0,0	7483200,0	5805650,0	208,72588	(1)	205,98854
0,0	7483140,0	5805660,0	239,15167	(1)	230,24896
0,0	7483150,0	5805660,0	378,65994	(1)	364,89825
0,0	7483160,0	5805660,0	1177,81470	(1)	1160,99292
0,0	7483170,0	5805660,0	309,30508	(1)	302,79337
0,0	7483180,0	5805660,0	213,57906	(1)	208,53860
0,0	7483120,0	5805670,0	218,23412	(1)	212,82552
0,0	7483130,0	5805670,0	556,18958	(1)	521,18719
0,0	7483140,0	5805670,0	557,97742	(1)	545,87451
0,0	7483150,0	5805670,0	522,74719	(1)	504,26297
0,0	7483160,0	5805670,0	219,45311	(1)	213,19955
0,0	7483100,0	5805680,0	214,02277	(1)	209,63989
0,0	7483110,0	5805680,0	483,04468	(1)	464,10428
0,0	7483120,0	5805680,0	650,03632	(1)	611,00885
0,0	7483130,0	5805680,0	557,51019	(1)	547,36133
0,0	7483140,0	5805680,0	226,95685	(1)	223,14020
0,0	7483080,0	5805690,0	206,85330	(1)	203,08395
0,0	7483090,0	5805690,0	299,27325	(1)	293,24603
0,0	7483100,0	5805690,0	1073,55542	(1)	1054,77441
0,0	7483110,0	5805690,0	395,81329	(1)	392,57047
0,0	7483120,0	5805690,0	288,90826	(1)	275,09299
0,0	7483060,0	5805700,0	209,27240	(1)	204,23032
0,0	7483070,0	5805700,0	271,42581	(1)	265,29028
0,0	7483080,0	5805700,0	2871,43384	(1)	2753,33081
0,0	7483090,0	5805700,0	415,35040	(1)	402,60687
0,0	7483100,0	5805700,0	325,41757	(1)	310,78745
0,0	7483050,0	5805710,0	284,07217	(1)	265,26993
0,0	7483060,0	5805710,0	610,91980	(1)	608,13965
0,0	7483070,0	5805710,0	621,72961	(1)	617,11279
0,0	7483080,0	5805710,0	267,18964	(1)	260,63196
0,0	7483030,0	5805720,0	325,41757	(1)	291,23596
0,0	7483040,0	5805720,0	484,84125	(1)	479,18256
0,0	7483050,0	5805720,0	1443,12561	(1)	1413,13599
0,0	7483060,0	5805720,0	262,47101	(1)	258,43896
0,0	7483070,0	5805720,0	203,18343	(1)	200,08292
0,0	7483010,0	5805730,0	322,50195	(1)	296,81506
0,0	7483020,0	5805730,0	442,28217	(1)	429,01215
0,0	7483030,0	5805730,0	1079,21985	(1)	1067,46631
0,0	7483040,0	5805730,0	299,06992	(1)	290,06165
0,0	7483050,0	5805730,0	205,20998	(1)	200,34680
0,0	7482990,0	5805740,0	232,91211	(1)	226,04620
0,0	7483000,0	5805740,0	556,18958	(1)	525,00378
0,0	7483010,0	5805740,0	661,14862	(1)	650,76733
0,0	7483020,0	5805740,0	416,17639	(1)	399,05893
0,0	7483030,0	5805740,0	209,28033	(1)	206,42360
0,0	7482970,0	5805750,0	224,54715	(1)	219,76750
0,0	7482980,0	5805750,0	749,27728	(1)	717,35205
0,0	7482990,0	5805750,0	511,78296	(1)	486,51999
0,0	7483000,0	5805750,0	556,18958	(1)	536,52289
0,0	7483010,0	5805750,0	212,70497	(1)	207,45656
0,0	7482950,0	5805760,0	221,33414	(1)	216,76405
0,0	7482960,0	5805760,0	448,84006	(1)	430,56970
0,0	7482970,0	5805760,0	798,98114	(1)	745,89667
0,0	7482980,0	5805760,0	388,18292	(1)	385,17480
0,0	7482990,0	5805760,0	225,67801	(1)	220,54666
0,0	7482930,0	5805770,0	228,63100	(1)	216,82904
0,0	7482940,0	5805770,0	310,71420	(1)	307,34082
0,0	7482950,0	5805770,0	2957,66113	(1)	2906,98267
0,0	7482960,0	5805770,0	370,38425	(1)	363,77271
0,0	7482970,0	5805770,0	278,97137	(1)	265,63129
0,0	7482910,0	5805780,0	230,92874	(1)	211,97322
0,0	7482920,0	5805780,0	300,84933	(1)	295,67975
0,0	7482930,0	5805780,0	1985,41516	(1)	1923,62683
0,0	7482940,0	5805780,0	410,22086	(1)	390,75287
0,0	7482950,0	5805780,0	266,69595	(1)	260,63196
0,0	7482890,0	5805790,0	211,83862	(1)	207,40996
0,0	7482900,0	5805790,0	336,58157	(1)	305,07153
0,0	7482910,0	5805790,0	714,59918	(1)	703,25287
0,0	7482920,0	5805790,0	611,16614	(1)	594,85345
0,0	7482930,0	5805790,0	241,50095	(1)	235,04201
0,0	7482880,0	5805800,0	422,88879	(1)	389,21573
0,0	7482890,0	5805800,0	482,55093	(1)	470,24619
0,0	7482900,0	5805800,0	1300,58130	(1)	1274,13562
0,0	7482910,0	5805800,0	249,91948	(1)	246,93315

0,0	7482860,0	5805810,0	255,60892 (1)	249,44160
0,0	7482870,0	5805810,0	681,67230 (1)	666,08478
0,0	7482880,0	5805810,0	666,57666 (1)	659,72272
0,0	7482890,0	5805810,0	273,62933 (1)	268,06921
0,0	7482840,0	5805820,0	252,83904 (1)	247,33604
0,0	7482850,0	5805820,0	440,17368 (1)	432,70242
0,0	7482860,0	5805820,0	880,27753 (1)	874,19946
0,0	7482870,0	5805820,0	266,93188 (1)	262,36029
0,0	7482820,0	5805830,0	241,05247 (1)	236,89088
0,0	7482830,0	5805830,0	390,67422 (1)	388,96292
0,0	7482840,0	5805830,0	616,85760 (1)	577,62244
0,0	7482850,0	5805830,0	294,88919 (1)	283,32639
0,0	7482860,0	5805830,0	205,56010 (1)	202,59853
0,0	7482800,0	5805840,0	241,90056 (1)	237,47798
0,0	7482810,0	5805840,0	677,47217 (1)	666,20642
0,0	7482820,0	5805840,0	575,30084 (1)	563,20294
0,0	7482830,0	5805840,0	291,73007 (1)	287,46198
0,0	7482840,0	5805840,0	212,13252 (1)	207,09416
0,0	7482780,0	5805850,0	236,10709 (1)	230,88802
0,0	7482790,0	5805850,0	499,49597 (1)	478,69180
0,0	7482800,0	5805850,0	1042,21875 (1)	1012,75934
0,0	7482810,0	5805850,0	284,70309 (1)	276,66483
0,0	7482820,0	5805850,0	214,76158 (1)	210,88295
0,0	7482760,0	5805860,0	231,90254 (1)	227,20435
0,0	7482770,0	5805860,0	370,34818 (1)	363,97296
0,0	7482780,0	5805860,0	2461,74121 (1)	2329,94434
0,0	7482790,0	5805860,0	301,72461 (1)	295,35715
0,0	7482800,0	5805860,0	219,31253 (1)	214,86897
0,0	7482740,0	5805870,0	228,10283 (1)	223,66855
0,0	7482750,0	5805870,0	330,55682 (1)	325,15155
0,0	7482760,0	5805870,0	1120,24780 (1)	1073,18298
0,0	7482770,0	5805870,0	360,17844 (1)	346,74847
0,0	7482780,0	5805870,0	223,36794 (1)	220,85866
0,0	7482720,0	5805880,0	223,37888 (1)	219,11285
0,0	7482730,0	5805880,0	325,47723 (1)	322,06857
0,0	7482740,0	5805880,0	653,74213 (1)	614,73285
0,0	7482750,0	5805880,0	421,82883 (1)	407,72772
0,0	7482760,0	5805880,0	231,72772 (1)	223,71236
0,0	7482700,0	5805890,0	216,93925 (1)	212,93777
0,0	7482710,0	5805890,0	351,63705 (1)	329,17831
0,0	7482720,0	5805890,0	705,66608 (1)	688,09760
0,0	7482730,0	5805890,0	333,92773 (1)	324,67886
0,0	7482740,0	5805890,0	236,47908 (1)	227,14758
0,0	7482680,0	5805900,0	213,56851 (1)	209,43051
0,0	7482690,0	5805900,0	370,72803 (1)	347,39716
0,0	7482700,0	5805900,0	1364,89221 (1)	1319,30383
0,0	7482710,0	5805900,0	398,48593 (1)	370,61697
0,0	7482720,0	5805900,0	248,09624 (1)	232,40697
0,0	7482660,0	5805910,0	216,72505 (1)	211,38245
0,0	7482670,0	5805910,0	321,42017 (1)	309,36276
0,0	7482680,0	5805910,0	3897,94995 (1)	3871,36938
0,0	7482690,0	5805910,0	373,75491 (1)	367,31006
0,0	7482700,0	5805910,0	238,69949 (1)	236,90344
0,0	7482640,0	5805920,0	230,79050 (1)	228,02805
0,0	7482650,0	5805920,0	368,70123 (1)	364,69897
0,0	7482660,0	5805920,0	968,49005 (1)	922,71387
0,0	7482670,0	5805920,0	387,40424 (1)	373,70572
0,0	7482680,0	5805920,0	242,77043 (1)	232,87770
0,0	7482620,0	5805930,0	298,70865 (1)	276,57806
0,0	7482630,0	5805930,0	552,68982 (1)	550,11469
0,0	7482640,0	5805930,0	520,13171 (1)	509,78934
0,0	7482650,0	5805930,0	312,21265 (1)	303,22519
0,0	7482660,0	5805930,0	236,63277 (1)	227,01460
0,0	7482600,0	5805940,0	301,10498 (1)	280,03992
0,0	7482610,0	5805940,0	1913,95312 (1)	1836,44702
0,0	7482620,0	5805940,0	442,93231 (1)	434,83417
0,0	7482630,0	5805940,0	275,25937 (1)	268,25558
0,0	7482640,0	5805940,0	227,31642 (1)	219,25980
0,0	7482570,0	5805950,0	243,37485 (1)	235,20592
0,0	7482580,0	5805950,0	458,95584 (1)	445,63379
0,0	7482590,0	5805950,0	1399,57068 (1)	1376,33496
0,0	7482600,0	5805950,0	503,94089 (1)	496,93484
0,0	7482610,0	5805950,0	257,07114 (1)	249,24248
0,0	7482620,0	5805950,0	217,03302 (1)	209,71121
0,0	7482540,0	5805960,0	244,31516 (1)	222,32108
0,0	7482550,0	5805960,0	467,52789 (1)	450,91342
0,0	7482560,0	5805960,0	757,73590 (1)	752,14166
0,0	7482570,0	5805960,0	445,66959 (1)	424,64676
0,0	7482580,0	5805960,0	307,90643 (1)	296,19839
0,0	7482590,0	5805960,0	253,47644 (1)	246,98294
0,0	7482600,0	5805960,0	207,86714 (1)	200,68062
0,0	7482520,0	5805970,0	274,38953 (1)	268,85416
0,0	7482530,0	5805970,0	1136,67017 (1)	1104,07068
0,0	7482540,0	5805970,0	700,05457 (1)	695,66150
0,0	7482550,0	5805970,0	321,74234 (1)	309,56763
0,0	7482560,0	5805970,0	258,15152 (1)	244,99339

0,0	7482570,0	5805970,0	227,51390 (1)	219,69647
0,0	7482480,0	5805980,0	240,43719 (1)	217,77959
0,0	7482490,0	5805980,0	423,65176 (1)	409,38364
0,0	7482500,0	5805980,0	508,80099 (1)	504,53012
0,0	7482510,0	5805980,0	670,93243 (1)	635,02008
0,0	7482520,0	5805980,0	380,10992 (1)	366,66879
0,0	7482530,0	5805980,0	272,20544 (1)	262,11832
0,0	7482540,0	5805980,0	234,62181 (1)	223,71281
0,0	7482550,0	5805980,0	211,42905 (1)	203,07196
0,0	7482450,0	5805990,0	230,35733 (1)	227,85683
0,0	7482460,0	5805990,0	421,08081 (1)	413,37411
0,0	7482470,0	5805990,0	5385,34424 (1)	5329,18555
0,0	7482480,0	5805990,0	656,44257 (1)	652,16479
0,0	7482490,0	5805990,0	322,55206 (1)	310,36017
0,0	7482500,0	5805990,0	277,38345 (1)	270,56567
0,0	7482510,0	5805990,0	240,25629 (1)	230,13725
0,0	7482410,0	5806000,0	211,96962 (1)	206,34923
0,0	7482420,0	5806000,0	360,12778 (1)	336,78976
0,0	7482430,0	5806000,0	619,36407 (1)	609,34174
0,0	7482440,0	5806000,0	561,11359 (1)	547,70135
0,0	7482450,0	5806000,0	401,14612 (1)	391,43597
0,0	7482460,0	5806000,0	305,21777 (1)	295,76263
0,0	7482470,0	5806000,0	267,34860 (1)	256,50745
0,0	7482480,0	5806000,0	237,67436 (1)	229,36592
0,0	7482490,0	5806000,0	217,95920 (1)	208,30089
0,0	7482370,0	5806010,0	261,24506 (1)	238,76585
0,0	7482380,0	5806010,0	304,78973 (1)	296,48471
0,0	7482390,0	5806010,0	458,08130 (1)	440,95737
0,0	7482400,0	5806010,0	1006,70801 (1)	964,88348
0,0	7482410,0	5806010,0	1118,69861 (1)	1085,27612
0,0	7482420,0	5806010,0	361,73654 (1)	354,57446
0,0	7482430,0	5806010,0	274,69214 (1)	267,73193
0,0	7482440,0	5806010,0	246,02858 (1)	236,75287
0,0	7482450,0	5806010,0	225,09120 (1)	214,84637
0,0	7482460,0	5806010,0	211,60602 (1)	204,28938
0,0	7482330,0	5806020,0	233,84119 (1)	231,14986
0,0	7482340,0	5806020,0	345,09476 (1)	342,03500
0,0	7482350,0	5806020,0	1491,52710 (1)	1430,30090
0,0	7482360,0	5806020,0	1986,08972 (1)	1953,22839
0,0	7482370,0	5806020,0	437,15976 (1)	429,81653
0,0	7482380,0	5806020,0	344,35080 (1)	333,97778
0,0	7482390,0	5806020,0	291,02530 (1)	280,77246
0,0	7482400,0	5806020,0	261,17694 (1)	254,10121
0,0	7482410,0	5806020,0	240,79541 (1)	231,86613
0,0	7482420,0	5806020,0	213,70724 (1)	202,89804
0,0	7482270,0	5806030,0	218,80389 (1)	209,02792
0,0	7482280,0	5806030,0	254,97928 (1)	250,86800
0,0	7482290,0	5806030,0	392,88403 (1)	383,51141
0,0	7482300,0	5806030,0	1293,44849 (1)	1220,03430
0,0	7482310,0	5806030,0	1416,83594 (1)	1409,12695
0,0	7482320,0	5806030,0	592,20386 (1)	581,26971
0,0	7482330,0	5806030,0	389,58237 (1)	382,21805
0,0	7482340,0	5806030,0	311,01526 (1)	304,17130
0,0	7482350,0	5806030,0	277,60251 (1)	269,04471
0,0	7482360,0	5806030,0	245,68924 (1)	234,98608
0,0	7482370,0	5806030,0	229,91048 (1)	220,18584
0,0	7482380,0	5806030,0	218,99040 (1)	212,73561
0,0	7482200,0	5806040,0	240,57513 (1)	217,28380
0,0	7482210,0	5806040,0	234,24901 (1)	226,06128
0,0	7482220,0	5806040,0	432,60632 (1)	405,89764
0,0	7482230,0	5806040,0	545,19189 (1)	527,62549
0,0	7482240,0	5806040,0	445,34912 (1)	438,48120
0,0	7482250,0	5806040,0	1031,47729 (1)	985,47968
0,0	7482260,0	5806040,0	1460,40833 (1)	1450,86926
0,0	7482270,0	5806040,0	466,89642 (1)	462,04211
0,0	7482280,0	5806040,0	359,89066 (1)	354,79633
0,0	7482290,0	5806040,0	319,76523 (1)	313,17175
0,0	7482300,0	5806040,0	279,66220 (1)	270,17929
0,0	7482310,0	5806040,0	255,47806 (1)	248,62865
0,0	7482320,0	5806040,0	232,06216 (1)	226,29807
0,0	7482330,0	5806040,0	219,26675 (1)	209,71135
0,0	7482130,0	5806050,0	328,11816 (1)	298,58374
0,0	7482140,0	5806050,0	294,45428 (1)	284,46646
0,0	7482150,0	5806050,0	376,67502 (1)	358,05777
0,0	7482160,0	5806050,0	800,36224 (1)	784,67358
0,0	7482170,0	5806050,0	510,18066 (1)	500,16577
0,0	7482180,0	5806050,0	809,09302 (1)	760,29706
0,0	7482190,0	5806050,0	3212,19019 (1)	3058,52344
0,0	7482200,0	5806050,0	580,27197 (1)	574,90021
0,0	7482210,0	5806050,0	378,58261 (1)	372,13177
0,0	7482220,0	5806050,0	430,91074 (1)	415,75931
0,0	7482230,0	5806050,0	276,50360 (1)	272,31039
0,0	7482240,0	5806050,0	267,86975 (1)	263,66513
0,0	7482250,0	5806050,0	264,90463 (1)	256,88889
0,0	7482260,0	5806050,0	233,95686 (1)	227,29393
0,0	7482270,0	5806050,0	223,38731 (1)	215,57513

0,0	7482280,0	5806050,0	218,44760 (1)	211,60370
0,0	7482290,0	5806050,0	208,52977 (1)	201,46188
0,0	7482050,0	5806060,0	251,41206 (1)	229,20576
0,0	7482060,0	5806060,0	350,14648 (1)	319,95282
0,0	7482070,0	5806060,0	286,28796 (1)	280,83255
0,0	7482080,0	5806060,0	675,14459 (1)	648,14520
0,0	7482090,0	5806060,0	461,86829 (1)	458,41223
0,0	7482100,0	5806060,0	734,13757 (1)	710,82697
0,0	7482110,0	5806060,0	1204,73401 (1)	1187,45813
0,0	7482120,0	5806060,0	539,81104 (1)	501,28873
0,0	7482130,0	5806060,0	922,18195 (1)	908,12323
0,0	7482140,0	5806060,0	393,83923 (1)	389,41733
0,0	7482150,0	5806060,0	372,76605 (1)	357,93948
0,0	7482160,0	5806060,0	284,49643 (1)	278,86386
0,0	7482170,0	5806060,0	254,64583 (1)	251,85300
0,0	7482180,0	5806060,0	241,28331 (1)	235,73180
0,0	7482190,0	5806060,0	234,36310 (1)	228,13759
0,0	7482200,0	5806060,0	221,50015 (1)	215,25163
0,0	7482210,0	5806060,0	212,70764 (1)	208,33519
0,0	7482220,0	5806060,0	210,49803 (1)	204,20752
0,0	7481980,0	5806070,0	236,57350 (1)	225,48984
0,0	7481990,0	5806070,0	300,22867 (1)	277,30429
0,0	7482000,0	5806070,0	380,70468 (1)	357,63400
0,0	7482010,0	5806070,0	435,40344 (1)	431,33722
0,0	7482020,0	5806070,0	552,33795 (1)	520,39240
0,0	7482030,0	5806070,0	307,00815 (1)	294,63007
0,0	7482040,0	5806070,0	576,63855 (1)	563,35333
0,0	7482050,0	5806070,0	681,91565 (1)	673,39624
0,0	7482060,0	5806070,0	512,12146 (1)	506,34848
0,0	7482070,0	5806070,0	352,07773 (1)	347,78714
0,0	7482080,0	5806070,0	404,69275 (1)	397,68878
0,0	7482090,0	5806070,0	251,79770 (1)	248,82909
0,0	7482100,0	5806070,0	255,45221 (1)	252,28212
0,0	7482110,0	5806070,0	228,52396 (1)	223,61856
0,0	7482120,0	5806070,0	214,41328 (1)	209,84921
0,0	7482130,0	5806070,0	210,73915 (1)	206,58899
0,0	7482140,0	5806070,0	205,66473 (1)	201,07507
0,0	7481900,0	5806080,0	217,51907 (1)	210,87746
0,0	7481910,0	5806080,0	231,99785 (1)	224,55669
0,0	7481920,0	5806080,0	280,40091 (1)	275,45673
0,0	7481930,0	5806080,0	440,36096 (1)	423,46167
0,0	7481940,0	5806080,0	1119,98865 (1)	1073,78674
0,0	7481950,0	5806080,0	766,90308 (1)	764,31970
0,0	7481960,0	5806080,0	577,34998 (1)	558,87122
0,0	7481970,0	5806080,0	621,43268 (1)	601,71008
0,0	7481980,0	5806080,0	574,25568 (1)	567,40582
0,0	7481990,0	5806080,0	488,72552 (1)	481,79440
0,0	7482000,0	5806080,0	277,08395 (1)	272,23688
0,0	7482010,0	5806080,0	251,02776 (1)	247,86470
0,0	7482020,0	5806080,0	246,74565 (1)	244,19986
0,0	7482030,0	5806080,0	232,37689 (1)	229,55925
0,0	7482040,0	5806080,0	210,72763 (1)	207,93550
0,0	7482050,0	5806080,0	207,90935 (1)	203,29936
0,0	7482060,0	5806080,0	207,26489 (1)	202,71185
0,0	7481830,0	5806090,0	228,24760 (1)	224,05602
0,0	7481840,0	5806090,0	282,05441 (1)	259,59937
0,0	7481850,0	5806090,0	330,09244 (1)	314,60349
0,0	7481860,0	5806090,0	347,73203 (1)	339,35269
0,0	7481870,0	5806090,0	467,70905 (1)	458,19238
0,0	7481880,0	5806090,0	1954,21313 (1)	1912,22290
0,0	7481890,0	5806090,0	1953,45007 (1)	1914,41296
0,0	7481900,0	5806090,0	719,87030 (1)	715,82385
0,0	7481910,0	5806090,0	414,72672 (1)	409,62408
0,0	7481920,0	5806090,0	326,42697 (1)	321,29932
0,0	7481930,0	5806090,0	282,04730 (1)	276,91602
0,0	7481940,0	5806090,0	262,67902 (1)	258,25647
0,0	7481950,0	5806090,0	237,11089 (1)	233,14987
0,0	7481960,0	5806090,0	219,67833 (1)	216,09396
0,0	7481970,0	5806090,0	209,28345 (1)	207,01627
0,0	7481750,0	5806100,0	212,45590 (1)	203,57010
0,0	7481760,0	5806100,0	230,55263 (1)	221,73589
0,0	7481770,0	5806100,0	277,65466 (1)	272,16403
0,0	7481780,0	5806100,0	504,25125 (1)	484,21646
0,0	7481790,0	5806100,0	574,29266 (1)	563,71240
0,0	7481800,0	5806100,0	644,35303 (1)	638,24780
0,0	7481810,0	5806100,0	521,54639 (1)	505,60474
0,0	7481820,0	5806100,0	757,18347 (1)	751,59235
0,0	7481830,0	5806100,0	1119,38208 (1)	1088,60950
0,0	7481840,0	5806100,0	440,38892 (1)	436,33011
0,0	7481850,0	5806100,0	288,70547 (1)	285,85794
0,0	7481860,0	5806100,0	270,00589 (1)	266,52631
0,0	7481870,0	5806100,0	252,49234 (1)	249,17273
0,0	7481880,0	5806100,0	232,98773 (1)	229,49854
0,0	7481890,0	5806100,0	221,38934 (1)	218,32687
0,0	7481710,0	5806110,0	259,20148 (1)	244,12675
0,0	7481720,0	5806110,0	372,56366 (1)	363,57169

				24
0,0	7481730,0	5806110,0	2765,83887 (1)	2602,10156
0,0	7481740,0	5806110,0	971,74170 (1)	949,20624
0,0	7481750,0	5806110,0	512,60791 (1)	505,35501
0,0	7481760,0	5806110,0	403,75891 (1)	394,37698
0,0	7481770,0	5806110,0	381,51004 (1)	366,89462
0,0	7481780,0	5806110,0	301,29044 (1)	296,21179
0,0	7481790,0	5806110,0	256,07330 (1)	251,50609
0,0	7481800,0	5806110,0	238,34187 (1)	235,05753
0,0	7481810,0	5806110,0	225,18805 (1)	222,11218
0,0	7481820,0	5806110,0	212,53534 (1)	208,33205
0,0	7481700,0	5806120,0	213,38046 (1)	202,97067
0,0	7481710,0	5806120,0	244,16185 (1)	235,06599
0,0	7481720,0	5806120,0	249,09062 (1)	246,47156
0,0	7481730,0	5806120,0	230,02211 (1)	227,67740
0,0	7481740,0	5806120,0	215,65213 (1)	212,91209
0,0	7481750,0	5806120,0	205,34027 (1)	201,84952

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 perentył 99,726
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS perentył 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 perentył 99,800
 0,0 7483710,0 5805370,0 30537,86133 (1) 30394,97656
 0,0 7483330,0 5805570,0 30537,17969 (1) 30394,74023

 ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S739 Zbiór wyników: R04S739.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS
 7483710,0 5805370,0 3,22085

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 7483710,0 5805370,0 0,20946

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 29,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7483710,0 5805370,0 332,43652

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7483710,0 5805370,0 3,26066

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 obszar zwykły
 CAS
 7483710,0 5805370,0 4,60122

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7483710,0 5805370,0 1419,06055

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S739

Zbiór wyników: R04S739.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5 (pył)		Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS				
7485320,0	5804520,0	2,01843		
7485190,0	5804590,0	2,16167		
7484810,0	5804790,0	2,42269		
7484770,0	5804810,0	2,52181		
7484660,0	5804870,0	2,22188		
7484300,0	5805060,0	2,21567		
7484090,0	5805170,0	2,52431		
7484030,0	5805200,0	2,08726		
7483860,0	5805290,0	2,15021		
7483710,0	5805370,0	3,22085		
7483480,0	5805490,0	2,15363		
7483330,0	5805570,0	3,21764		
7482950,0	5805770,0	2,24494		
7482470,0	5805990,0	2,45517		
7482190,0	5806050,0	2,28181		

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7485790,0	5804270,0	49,82202		
7485770,0	5804280,0	52,16241		
7485780,0	5804280,0	111,94879		
7485750,0	5804290,0	48,11448		
7485760,0	5804290,0	134,40648		
7485770,0	5804290,0	39,22104		
7485730,0	5804300,0	48,53421		
7485740,0	5804300,0	106,32630		
7485750,0	5804300,0	41,22098		
7485710,0	5804310,0	43,85488		
7485720,0	5804310,0	104,70963		
7485730,0	5804310,0	45,89838		
7485690,0	5804320,0	40,90363		
7485700,0	5804320,0	99,63048		
7485710,0	5804320,0	53,90094		
7485670,0	5804330,0	41,36044		
7485680,0	5804330,0	73,92831		
7485690,0	5804330,0	52,91628		
7485700,0	5804330,0	29,69101		
7485650,0	5804340,0	38,09566		
7485660,0	5804340,0	70,56840		
7485670,0	5804340,0	59,16360		
7485680,0	5804340,0	31,67298		
7485630,0	5804350,0	35,02244		
7485640,0	5804350,0	67,58965		
7485650,0	5804350,0	68,33609		
7485660,0	5804350,0	33,44580		
7485610,0	5804360,0	34,43600		
7485620,0	5804360,0	65,47724		
7485630,0	5804360,0	62,52289		
7485640,0	5804360,0	34,77407		
7485590,0	5804370,0	31,32946		
7485600,0	5804370,0	61,56500		
7485610,0	5804370,0	67,65150		
7485620,0	5804370,0	37,32685		
7485570,0	5804380,0	29,30355		
7485580,0	5804380,0	58,29455		
7485590,0	5804380,0	71,20843		
7485600,0	5804380,0	41,18323		
7485550,0	5804390,0	29,09955		
7485560,0	5804390,0	61,14671		
7485570,0	5804390,0	62,27202		
7485580,0	5804390,0	43,20885		

7485540,0	5804400,0	52,23479
7485550,0	5804400,0	66,88647
7485560,0	5804400,0	43,66275
7485520,0	5804410,0	47,15071
7485530,0	5804410,0	71,92268
7485540,0	5804410,0	48,90928
7485550,0	5804410,0	29,67262
7485500,0	5804420,0	47,69238
7485510,0	5804420,0	72,71048
7485520,0	5804420,0	52,73116
7485530,0	5804420,0	31,26437
7485480,0	5804430,0	41,51066
7485490,0	5804430,0	92,80934
7485500,0	5804430,0	51,05973
7485510,0	5804430,0	31,49941
7485460,0	5804440,0	36,25724
7485470,0	5804440,0	94,62378
7485480,0	5804440,0	55,71066
7485490,0	5804440,0	33,91710
7485440,0	5804450,0	33,65650
7485450,0	5804450,0	90,98211
7485460,0	5804450,0	61,67783
7485470,0	5804450,0	36,43736
7485420,0	5804460,0	32,61719
7485430,0	5804460,0	75,27433
7485440,0	5804460,0	64,75400
7485450,0	5804460,0	38,76377
7485400,0	5804470,0	30,40034
7485410,0	5804470,0	81,80844
7485420,0	5804470,0	69,43236
7485430,0	5804470,0	38,91010
7485390,0	5804480,0	69,63625
7485400,0	5804480,0	85,94010
7485410,0	5804480,0	41,86125
7485370,0	5804490,0	54,46645
7485380,0	5804490,0	109,53532
7485390,0	5804490,0	44,38310
7485350,0	5804500,0	49,36456
7485360,0	5804500,0	157,71138
7485370,0	5804500,0	45,24247
7485380,0	5804500,0	30,25212
7485330,0	5804510,0	44,96140
7485340,0	5804510,0	194,61244
7485350,0	5804510,0	50,86797
7485360,0	5804510,0	31,12840
7485310,0	5804520,0	40,72730
7485320,0	5804520,0	207,33061
7485330,0	5804520,0	54,44368
7485340,0	5804520,0	32,53929
7485290,0	5804530,0	37,70765
7485300,0	5804530,0	125,44007
7485310,0	5804530,0	56,43813
7485320,0	5804530,0	34,16442
7485270,0	5804540,0	34,20430
7485280,0	5804540,0	109,12153
7485290,0	5804540,0	68,89877
7485300,0	5804540,0	35,57816
7485250,0	5804550,0	31,97929
7485260,0	5804550,0	91,90616
7485270,0	5804550,0	90,32494
7485280,0	5804550,0	37,91584
7485230,0	5804560,0	31,49232
7485240,0	5804560,0	69,41928
7485250,0	5804560,0	105,52819
7485260,0	5804560,0	39,55325
7485210,0	5804570,0	29,37682
7485220,0	5804570,0	62,50977
7485230,0	5804570,0	119,84534
7485240,0	5804570,0	41,26354
7485200,0	5804580,0	55,81504
7485210,0	5804580,0	182,60498
7485220,0	5804580,0	44,08172
7485180,0	5804590,0	46,69965
7485190,0	5804590,0	222,05504
7485200,0	5804590,0	46,96229
7485210,0	5804590,0	29,69542
7485160,0	5804600,0	45,82880
7485170,0	5804600,0	160,47325
7485180,0	5804600,0	50,75120
7485190,0	5804600,0	30,13233
7485140,0	5804610,0	41,84843
7485150,0	5804610,0	133,90514
7485160,0	5804610,0	55,66022
7485170,0	5804610,0	31,23164
7485120,0	5804620,0	39,15147
7485130,0	5804620,0	175,32800

7485140,0	5804620,0	61,82576
7485150,0	5804620,0	33,50856
7485100,0	5804630,0	35,95524
7485110,0	5804630,0	141,89195
7485120,0	5804630,0	60,62342
7485130,0	5804630,0	34,21925
7485080,0	5804640,0	34,88694
7485090,0	5804640,0	101,45887
7485100,0	5804640,0	63,00927
7485110,0	5804640,0	36,39792
7485060,0	5804650,0	32,70805
7485070,0	5804650,0	66,67242
7485080,0	5804650,0	66,57079
7485090,0	5804650,0	38,05859
7485040,0	5804660,0	30,84904
7485050,0	5804660,0	59,13053
7485060,0	5804660,0	85,63280
7485070,0	5804660,0	40,62811
7485020,0	5804670,0	29,05783
7485030,0	5804670,0	60,77467
7485040,0	5804670,0	112,06913
7485050,0	5804670,0	42,05881
7485010,0	5804680,0	55,43870
7485020,0	5804680,0	143,19772
7485030,0	5804680,0	42,74942
7484990,0	5804690,0	57,28653
7485000,0	5804690,0	110,18684
7485010,0	5804690,0	46,48353
7485020,0	5804690,0	29,39020
7484970,0	5804700,0	44,85173
7484980,0	5804700,0	82,69485
7484990,0	5804700,0	49,99241
7485000,0	5804700,0	30,70533
7484950,0	5804710,0	39,79978
7484960,0	5804710,0	110,83070
7484970,0	5804710,0	52,72469
7484980,0	5804710,0	32,52531
7484930,0	5804720,0	38,75194
7484940,0	5804720,0	56,70217
7484950,0	5804720,0	72,13046
7484960,0	5804720,0	33,50793
7484910,0	5804730,0	33,21948
7484920,0	5804730,0	141,50114
7484930,0	5804730,0	49,64119
7484940,0	5804730,0	36,64344
7484890,0	5804740,0	34,95467
7484900,0	5804740,0	51,13548
7484910,0	5804740,0	95,88210
7484920,0	5804740,0	36,08088
7484870,0	5804750,0	29,88923
7484880,0	5804750,0	90,01687
7484890,0	5804750,0	64,87471
7484900,0	5804750,0	39,79624
7484850,0	5804760,0	30,45953
7484860,0	5804760,0	52,04685
7484870,0	5804760,0	92,14259
7484880,0	5804760,0	40,90367
7484840,0	5804770,0	53,00972
7484850,0	5804770,0	94,91209
7484860,0	5804770,0	42,02430
7484820,0	5804780,0	61,22649
7484830,0	5804780,0	60,76841
7484840,0	5804780,0	49,49186
7484800,0	5804790,0	43,82851
7484810,0	5804790,0	250,05241
7484820,0	5804790,0	42,32328
7484830,0	5804790,0	29,94019
7484780,0	5804800,0	48,14098
7484790,0	5804800,0	54,27391
7484800,0	5804800,0	61,08931
7484810,0	5804800,0	31,11356
7484760,0	5804810,0	37,19459
7484770,0	5804810,0	260,28314
7484780,0	5804810,0	48,35605
7484790,0	5804810,0	33,29059
7484740,0	5804820,0	40,74950
7484750,0	5804820,0	66,73829
7484760,0	5804820,0	63,85339
7484770,0	5804820,0	32,89598
7484720,0	5804830,0	33,21507
7484730,0	5804830,0	90,90849
7484740,0	5804830,0	60,07695
7484750,0	5804830,0	36,20350
7484700,0	5804840,0	33,27786
7484710,0	5804840,0	77,29898
7484720,0	5804840,0	60,77942

7484730,0	5804840,0	37,87421
7484680,0	5804850,0	31,71009
7484690,0	5804850,0	51,65760
7484700,0	5804850,0	104,02324
7484710,0	5804850,0	37,49091
7484660,0	5804860,0	29,08403
7484670,0	5804860,0	80,48193
7484680,0	5804860,0	53,27343
7484690,0	5804860,0	43,75391
7484650,0	5804870,0	42,63520
7484660,0	5804870,0	229,32692
7484670,0	5804870,0	42,55059
7484630,0	5804880,0	52,79755
7484640,0	5804880,0	59,89449
7484650,0	5804880,0	52,80786
7484660,0	5804880,0	29,49777
7484610,0	5804890,0	41,76802
7484620,0	5804890,0	115,89139
7484630,0	5804890,0	50,65357
7484640,0	5804890,0	31,24844
7484590,0	5804900,0	40,16014
7484600,0	5804900,0	105,57574
7484610,0	5804900,0	50,27916
7484620,0	5804900,0	31,89526
7484570,0	5804910,0	37,93973
7484580,0	5804910,0	67,84435
7484590,0	5804910,0	72,94410
7484600,0	5804910,0	32,91275
7484550,0	5804920,0	33,91726
7484560,0	5804920,0	138,86337
7484570,0	5804920,0	50,84377
7484580,0	5804920,0	37,12797
7484530,0	5804930,0	34,92958
7484540,0	5804930,0	49,88997
7484550,0	5804930,0	101,93506
7484560,0	5804930,0	36,03846
7484510,0	5804940,0	29,86046
7484520,0	5804940,0	95,03832
7484530,0	5804940,0	59,06393
7484540,0	5804940,0	40,77142
7484490,0	5804950,0	30,68040
7484500,0	5804950,0	48,27658
7484510,0	5804950,0	125,80891
7484520,0	5804950,0	40,11512
7484480,0	5804960,0	59,00362
7484490,0	5804960,0	74,40828
7484500,0	5804960,0	43,75074
7484460,0	5804970,0	54,46164
7484470,0	5804970,0	71,11299
7484480,0	5804970,0	47,95892
7484440,0	5804980,0	45,78832
7484450,0	5804980,0	197,15405
7484460,0	5804980,0	43,17186
7484470,0	5804980,0	29,97322
7484420,0	5804990,0	47,14877
7484430,0	5804990,0	56,40051
7484440,0	5804990,0	60,33998
7484450,0	5804990,0	31,29192
7484400,0	5805000,0	36,90944
7484420,0	5805000,0	47,02171
7484430,0	5805000,0	33,37865
7484380,0	5805010,0	40,34541
7484390,0	5805010,0	56,16712
7484400,0	5805010,0	70,53576
7484410,0	5805010,0	32,60164
7484360,0	5805020,0	35,23601
7484370,0	5805020,0	111,09599
7484380,0	5805020,0	60,04980
7484390,0	5805020,0	35,52585
7484340,0	5805030,0	32,37529
7484350,0	5805030,0	63,54184
7484360,0	5805030,0	72,61498
7484370,0	5805030,0	37,01043
7484320,0	5805040,0	31,02414
7484330,0	5805040,0	57,47312
7484340,0	5805040,0	103,85339
7484350,0	5805040,0	38,90206
7484310,0	5805050,0	75,76274
7484320,0	5805050,0	55,08222
7484330,0	5805050,0	43,62409
7484290,0	5805060,0	44,24062
7484300,0	5805060,0	228,68690
7484310,0	5805060,0	40,47060
7484270,0	5805070,0	54,37566
7484280,0	5805070,0	60,65974
7484290,0	5805070,0	50,19109

7484300,0	5805070,0	29,36302
7484250,0	5805080,0	38,90217
7484260,0	5805080,0	161,42340
7484270,0	5805080,0	48,15315
7484280,0	5805080,0	31,82027
7484230,0	5805090,0	41,64333
7484240,0	5805090,0	77,60105
7484250,0	5805090,0	55,29790
7484260,0	5805090,0	32,88050
7484210,0	5805100,0	39,78061
7484220,0	5805100,0	70,93121
7484230,0	5805100,0	66,48515
7484240,0	5805100,0	33,22979
7484190,0	5805110,0	35,98532
7484200,0	5805110,0	161,81679
7484210,0	5805110,0	49,90469
7484220,0	5805110,0	35,24453
7484170,0	5805120,0	34,43604
7484180,0	5805120,0	51,30469
7484190,0	5805120,0	98,34968
7484200,0	5805120,0	36,27959
7484150,0	5805130,0	30,81747
7484160,0	5805130,0	114,28643
7484170,0	5805130,0	53,25553
7484180,0	5805130,0	41,01892
7484130,0	5805140,0	32,63351
7484140,0	5805140,0	49,84216
7484150,0	5805140,0	118,14196
7484160,0	5805140,0	38,02808
7484110,0	5805150,0	29,10892
7484120,0	5805150,0	67,68635
7484130,0	5805150,0	68,00962
7484140,0	5805150,0	41,71220
7484100,0	5805160,0	56,71941
7484110,0	5805160,0	74,51614
7484120,0	5805160,0	44,98633
7484080,0	5805170,0	40,99854
7484090,0	5805170,0	260,54279
7484100,0	5805170,0	40,96975
7484110,0	5805170,0	30,17173
7484060,0	5805180,0	48,14091
7484070,0	5805180,0	67,74235
7484080,0	5805180,0	54,89048
7484090,0	5805180,0	30,21140
7484040,0	5805190,0	45,31234
7484050,0	5805190,0	58,41353
7484060,0	5805190,0	61,05624
7484070,0	5805190,0	31,88260
7484020,0	5805200,0	35,97423
7484030,0	5805200,0	215,43362
7484040,0	5805200,0	45,91288
7484050,0	5805200,0	34,82781
7484000,0	5805210,0	35,58222
7484010,0	5805210,0	84,93326
7484020,0	5805210,0	60,64555
7484030,0	5805210,0	34,55781
7483980,0	5805220,0	36,84628
7483990,0	5805220,0	48,95344
7484000,0	5805220,0	98,41087
7484010,0	5805220,0	34,50539
7483960,0	5805230,0	32,39285
7483970,0	5805230,0	81,43417
7483980,0	5805230,0	57,46328
7483990,0	5805230,0	39,88160
7483940,0	5805240,0	29,86564
7483950,0	5805240,0	91,39889
7483960,0	5805240,0	55,38322
7483970,0	5805240,0	41,15475
7483920,0	5805250,0	30,49503
7483930,0	5805250,0	46,67233
7483940,0	5805250,0	150,84227
7483950,0	5805250,0	38,11343
7483910,0	5805260,0	48,53963
7483920,0	5805260,0	92,99632
7483930,0	5805260,0	43,97152
7483890,0	5805270,0	63,37646
7483900,0	5805270,0	52,38391
7483910,0	5805270,0	52,25300
7483870,0	5805280,0	44,19064
7483880,0	5805280,0	104,93645
7483890,0	5805280,0	45,15407
7483900,0	5805280,0	30,90093
7483850,0	5805290,0	34,30714
7483860,0	5805290,0	221,93073
7483870,0	5805290,0	46,08807
7483880,0	5805290,0	31,77151

7483830,0	5805300,0	37,56370
7483840,0	5805300,0	56,91698
7483850,0	5805300,0	80,64012
7483860,0	5805300,0	33,59163
7483810,0	5805310,0	35,49847
7483820,0	5805310,0	54,42510
7483830,0	5805310,0	79,69686
7483840,0	5805310,0	36,62037
7483790,0	5805320,0	30,59391
7483800,0	5805320,0	107,91763
7483810,0	5805320,0	50,67203
7483820,0	5805320,0	40,91513
7483770,0	5805330,0	29,99885
7483780,0	5805330,0	57,75811
7483790,0	5805330,0	85,14923
7483800,0	5805330,0	39,91178
7483750,0	5805340,0	29,52873
7483760,0	5805340,0	42,86314
7483770,0	5805340,0	172,76837
7483780,0	5805340,0	40,60733
7483740,0	5805350,0	58,93276
7483750,0	5805350,0	58,78603
7483760,0	5805350,0	51,15113
7483720,0	5805360,0	53,32278
7483730,0	5805360,0	62,63453
7483740,0	5805360,0	50,81395
7483750,0	5805360,0	30,51028
7483700,0	5805370,0	37,83404
7483710,0	5805370,0	332,43652
7483720,0	5805370,0	44,01255
7483730,0	5805370,0	32,02112
7483680,0	5805380,0	40,08988
7483690,0	5805380,0	73,22647
7483700,0	5805380,0	61,15249
7483710,0	5805380,0	32,46064
7483660,0	5805390,0	40,73542
7483670,0	5805390,0	51,04767
7483680,0	5805390,0	77,87342
7483690,0	5805390,0	33,95240
7483640,0	5805400,0	33,13155
7483650,0	5805400,0	125,18018
7483660,0	5805400,0	51,24401
7483670,0	5805400,0	37,30999
7483620,0	5805410,0	32,15616
7483630,0	5805410,0	94,42208
7483640,0	5805410,0	57,89371
7483650,0	5805410,0	37,80099
7483600,0	5805420,0	33,21991
7483610,0	5805420,0	45,68658
7483620,0	5805420,0	142,92732
7483630,0	5805420,0	36,94596
7483580,0	5805430,0	29,73744
7483590,0	5805430,0	61,32621
7483600,0	5805430,0	70,56865
7483610,0	5805430,0	42,21419
7483570,0	5805440,0	77,65971
7483580,0	5805440,0	52,38577
7483590,0	5805440,0	47,14412
7483550,0	5805450,0	44,10129
7483560,0	5805450,0	169,51921
7483570,0	5805450,0	41,84830
7483580,0	5805450,0	29,61152
7483530,0	5805460,0	42,30043
7483540,0	5805460,0	119,79778
7483550,0	5805460,0	47,54918
7483560,0	5805460,0	30,51918
7483510,0	5805470,0	49,97633
7483520,0	5805470,0	50,69262
7483530,0	5805470,0	66,78365
7483540,0	5805470,0	31,27074
7483490,0	5805480,0	38,64395
7483500,0	5805480,0	97,29704
7483510,0	5805480,0	52,26693
7483520,0	5805480,0	33,58532
7483470,0	5805490,0	34,63813
7483480,0	5805490,0	222,28450
7483490,0	5805490,0	47,72469
7483500,0	5805490,0	35,23436
7483450,0	5805500,0	36,63626
7483460,0	5805500,0	53,96631
7483470,0	5805500,0	90,51818
7483480,0	5805500,0	34,49541
7483430,0	5805510,0	32,77802
7483440,0	5805510,0	58,66047
7483450,0	5805510,0	78,89365
7483460,0	5805510,0	37,92221

7483410,0	5805520,0	29,72034
7483420,0	5805520,0	100,26625
7483430,0	5805520,0	49,77707
7483440,0	5805520,0	43,49049
7483390,0	5805530,0	29,60814
7483400,0	5805530,0	52,69350
7483410,0	5805530,0	97,44621
7483420,0	5805530,0	40,34193
7483380,0	5805540,0	43,29844
7483390,0	5805540,0	172,84743
7483400,0	5805540,0	40,35740
7483360,0	5805550,0	58,69500
7483370,0	5805550,0	55,73911
7483380,0	5805550,0	53,74379
7483390,0	5805550,0	29,10127
7483340,0	5805560,0	49,23011
7483350,0	5805560,0	67,69102
7483360,0	5805560,0	51,09718
7483370,0	5805560,0	30,52859
7483320,0	5805570,0	37,68187
7483330,0	5805570,0	332,10443
7483340,0	5805570,0	43,37467
7483350,0	5805570,0	32,53889
7483300,0	5805580,0	40,47496
7483310,0	5805580,0	72,73421
7483320,0	5805580,0	60,92992
7483330,0	5805580,0	32,38402
7483280,0	5805590,0	40,83563
7483290,0	5805590,0	52,19680
7483300,0	5805590,0	75,86933
7483310,0	5805590,0	33,05951
7483260,0	5805600,0	34,09051
7483270,0	5805600,0	122,72649
7483280,0	5805600,0	50,38834
7483290,0	5805600,0	37,19842
7483240,0	5805610,0	32,25396
7483250,0	5805610,0	94,26530
7483260,0	5805610,0	58,30453
7483270,0	5805610,0	37,46146
7483220,0	5805620,0	33,41173
7483230,0	5805620,0	47,52569
7483240,0	5805620,0	128,81966
7483250,0	5805620,0	36,16227
7483200,0	5805630,0	30,60126
7483210,0	5805630,0	60,30757
7483220,0	5805630,0	70,08635
7483230,0	5805630,0	42,24360
7483190,0	5805640,0	77,86153
7483200,0	5805640,0	53,43164
7483210,0	5805640,0	46,11023
7483170,0	5805650,0	44,09209
7483180,0	5805650,0	169,49051
7483190,0	5805650,0	41,89852
7483200,0	5805650,0	29,69785
7483150,0	5805660,0	41,67839
7483160,0	5805660,0	119,36308
7483170,0	5805660,0	47,38722
7483180,0	5805660,0	30,42993
7483130,0	5805670,0	45,63435
7483140,0	5805670,0	49,09860
7483150,0	5805670,0	62,82998
7483160,0	5805670,0	30,54144
7483110,0	5805680,0	42,92648
7483120,0	5805680,0	55,40664
7483130,0	5805680,0	64,79346
7483140,0	5805680,0	33,90266
7483090,0	5805690,0	34,12386
7483100,0	5805690,0	101,45919
7483110,0	5805690,0	47,63024
7483120,0	5805690,0	37,26939
7483070,0	5805700,0	31,18933
7483080,0	5805700,0	162,74527
7483090,0	5805700,0	46,73729
7483100,0	5805700,0	39,08433
7483050,0	5805710,0	30,60655
7483060,0	5805710,0	65,70383
7483070,0	5805710,0	78,51613
7483080,0	5805710,0	37,03672
7483030,0	5805720,0	30,23806
7483040,0	5805720,0	45,06860
7483050,0	5805720,0	166,50049
7483060,0	5805720,0	36,89987
7483010,0	5805730,0	29,69930
7483020,0	5805730,0	42,01047
7483030,0	5805730,0	123,78742
7483040,0	5805730,0	43,96477

7483000,0	5805740,0	50,46133
7483010,0	5805740,0	59,37395
7483020,0	5805740,0	52,81146
7482980,0	5805750,0	58,05756
7482990,0	5805750,0	48,13431
7483000,0	5805750,0	61,57353
7483010,0	5805750,0	30,93121
7482960,0	5805760,0	44,44081
7482970,0	5805760,0	69,68772
7482980,0	5805760,0	49,23348
7482990,0	5805760,0	32,45568
7482940,0	5805770,0	35,14151
7482950,0	5805770,0	231,70839
7482960,0	5805770,0	44,50841
7482970,0	5805770,0	35,24079
7482920,0	5805780,0	33,32339
7482930,0	5805780,0	185,77477
7482940,0	5805780,0	48,72758
7482950,0	5805780,0	34,46295
7482900,0	5805790,0	33,67834
7482910,0	5805790,0	62,62311
7482920,0	5805790,0	81,12172
7482930,0	5805790,0	34,45254
7482880,0	5805800,0	36,31290
7482890,0	5805800,0	44,41430
7482900,0	5805800,0	133,81738
7482910,0	5805800,0	35,74424
7482860,0	5805810,0	31,09265
7482870,0	5805810,0	70,76941
7482880,0	5805810,0	81,47691
7482890,0	5805810,0	39,95772
7482840,0	5805820,0	29,15137
7482850,0	5805820,0	50,90608
7482860,0	5805820,0	121,72112
7482870,0	5805820,0	40,36056
7482820,0	5805830,0	29,93432
7482830,0	5805830,0	54,35541
7482840,0	5805830,0	68,56797
7482850,0	5805830,0	46,16859
7482810,0	5805840,0	66,32184
7482820,0	5805840,0	63,35386
7482830,0	5805840,0	44,97673
7482840,0	5805840,0	29,37804
7482790,0	5805850,0	52,23380
7482800,0	5805850,0	124,54697
7482810,0	5805850,0	44,04605
7482820,0	5805850,0	29,11286
7482770,0	5805860,0	47,25358
7482780,0	5805860,0	201,83792
7482790,0	5805860,0	49,51427
7482800,0	5805860,0	30,78563
7482750,0	5805870,0	41,08204
7482760,0	5805870,0	119,10646
7482770,0	5805870,0	53,07541
7482780,0	5805870,0	30,80622
7482730,0	5805880,0	43,46069
7482740,0	5805880,0	72,24446
7482750,0	5805880,0	64,85116
7482760,0	5805880,0	32,63885
7482710,0	5805890,0	40,23664
7482720,0	5805890,0	69,08566
7482730,0	5805890,0	56,60219
7482740,0	5805890,0	33,23363
7482690,0	5805900,0	41,53817
7482700,0	5805900,0	138,62233
7482710,0	5805900,0	53,25361
7482720,0	5805900,0	35,03158
7482670,0	5805910,0	43,39096
7482680,0	5805910,0	200,84193
7482690,0	5805910,0	58,07770
7482700,0	5805910,0	35,12313
7482640,0	5805920,0	30,46790
7482650,0	5805920,0	47,25533
7482660,0	5805920,0	111,11003
7482670,0	5805920,0	56,84543
7482680,0	5805920,0	33,05046
7482620,0	5805930,0	34,91784
7482630,0	5805930,0	68,02110
7482640,0	5805930,0	66,63606
7482650,0	5805930,0	45,63488
7482660,0	5805930,0	30,48968
7482600,0	5805940,0	38,29196
7482610,0	5805940,0	122,69186
7482620,0	5805940,0	63,08352
7482630,0	5805940,0	39,52042
7482570,0	5805950,0	33,62408

7482580,0	5805950,0	53,83629
7482590,0	5805950,0	167,94525
7482600,0	5805950,0	69,42167
7482610,0	5805950,0	36,80681
7482540,0	5805960,0	30,60397
7482550,0	5805960,0	50,89359
7482560,0	5805960,0	80,19557
7482570,0	5805960,0	59,33086
7482580,0	5805960,0	41,09286
7482590,0	5805960,0	30,10628
7482520,0	5805970,0	39,89731
7482530,0	5805970,0	102,23865
7482540,0	5805970,0	92,33248
7482550,0	5805970,0	45,43989
7482560,0	5805970,0	33,50342
7482480,0	5805980,0	30,87166
7482490,0	5805980,0	48,01443
7482500,0	5805980,0	62,04046
7482510,0	5805980,0	78,91812
7482520,0	5805980,0	57,74217
7482530,0	5805980,0	36,21286
7482450,0	5805990,0	34,82788
7482460,0	5805990,0	54,96055
7482470,0	5805990,0	253,40456
7482480,0	5805990,0	90,33445
7482490,0	5805990,0	45,94573
7482500,0	5805990,0	35,13087
7482410,0	5806000,0	29,12112
7482420,0	5806000,0	40,27307
7482430,0	5806000,0	70,27872
7482440,0	5806000,0	65,24456
7482450,0	5806000,0	59,94075
7482460,0	5806000,0	43,52353
7482470,0	5806000,0	31,64657
7482370,0	5806010,0	32,39969
7482380,0	5806010,0	42,03635
7482390,0	5806010,0	56,29025
7482400,0	5806010,0	110,33516
7482410,0	5806010,0	125,01967
7482420,0	5806010,0	56,15564
7482430,0	5806010,0	37,69403
7482440,0	5806010,0	29,12839
7482330,0	5806020,0	35,18846
7482340,0	5806020,0	46,45587
7482350,0	5806020,0	128,63388
7482360,0	5806020,0	206,13866
7482370,0	5806020,0	65,81455
7482380,0	5806020,0	47,84639
7482390,0	5806020,0	38,41758
7482400,0	5806020,0	31,07737
7482270,0	5806030,0	29,99354
7482280,0	5806030,0	37,67316
7482290,0	5806030,0	50,85838
7482300,0	5806030,0	94,05325
7482310,0	5806030,0	139,80365
7482320,0	5806030,0	70,29728
7482330,0	5806030,0	54,70394
7482340,0	5806030,0	43,47385
7482350,0	5806030,0	34,56087
7482360,0	5806030,0	29,19521
7482210,0	5806040,0	31,94710
7482220,0	5806040,0	44,56308
7482230,0	5806040,0	53,77356
7482240,0	5806040,0	52,41425
7482250,0	5806040,0	109,64087
7482260,0	5806040,0	155,90544
7482270,0	5806040,0	59,46625
7482280,0	5806040,0	52,15232
7482290,0	5806040,0	43,18039
7482300,0	5806040,0	36,57982
7482310,0	5806040,0	31,56319
7482130,0	5806050,0	32,26558
7482140,0	5806050,0	33,43153
7482150,0	5806050,0	44,18690
7482160,0	5806050,0	65,75164
7482170,0	5806050,0	51,50423
7482180,0	5806050,0	84,70579
7482190,0	5806050,0	235,47981
7482200,0	5806050,0	70,03040
7482210,0	5806050,0	53,07865
7482220,0	5806050,0	56,11840
7482230,0	5806050,0	43,04538
7482240,0	5806050,0	36,35265
7482250,0	5806050,0	32,38356
7482050,0	5806060,0	29,15133
7482060,0	5806060,0	33,57397

7482070,0	5806060,0	35,04403
7482080,0	5806060,0	56,98697
7482090,0	5806060,0	48,01996
7482100,0	5806060,0	76,62092
7482110,0	5806060,0	111,36067
7482120,0	5806060,0	57,72364
7482130,0	5806060,0	102,27064
7482140,0	5806060,0	48,34330
7482150,0	5806060,0	50,14769
7482160,0	5806060,0	41,90748
7482170,0	5806060,0	34,60699
7482180,0	5806060,0	31,76734
7481980,0	5806070,0	30,76109
7481990,0	5806070,0	35,04256
7482000,0	5806070,0	45,46145
7482010,0	5806070,0	51,86312
7482020,0	5806070,0	58,50415
7482040,0	5806070,0	56,29539
7482050,0	5806070,0	89,53456
7482060,0	5806070,0	68,35336
7482070,0	5806070,0	45,69855
7482080,0	5806070,0	49,63299
7482090,0	5806070,0	38,06451
7482100,0	5806070,0	34,79908
7482110,0	5806070,0	31,35442
7481910,0	5806080,0	29,33368
7481920,0	5806080,0	36,57841
7481930,0	5806080,0	51,52720
7481940,0	5806080,0	82,30508
7481950,0	5806080,0	80,61142
7481960,0	5806080,0	60,89846
7481970,0	5806080,0	81,97335
7481980,0	5806080,0	78,72956
7481990,0	5806080,0	68,52598
7482000,0	5806080,0	50,65513
7482010,0	5806080,0	39,33176
7482020,0	5806080,0	33,29439
7482030,0	5806080,0	30,82301
7481840,0	5806090,0	32,21390
7481850,0	5806090,0	39,88118
7481860,0	5806090,0	46,01521
7481870,0	5806090,0	57,79049
7481880,0	5806090,0	166,99898
7481890,0	5806090,0	205,05402
7481900,0	5806090,0	89,80667
7481910,0	5806090,0	55,39196
7481920,0	5806090,0	53,69137
7481930,0	5806090,0	43,68796
7481940,0	5806090,0	36,53346
7481950,0	5806090,0	33,03580
7481960,0	5806090,0	29,36109
7481770,0	5806100,0	33,60480
7481780,0	5806100,0	48,51262
7481790,0	5806100,0	55,98962
7481800,0	5806100,0	64,88860
7481810,0	5806100,0	59,93737
7481820,0	5806100,0	103,76268
7481830,0	5806100,0	122,92611
7481840,0	5806100,0	65,29996
7481850,0	5806100,0	47,40236
7481860,0	5806100,0	40,94374
7481870,0	5806100,0	36,30168
7481880,0	5806100,0	31,87098
7481730,0	5806110,0	117,68021
7481740,0	5806110,0	91,23365
7481750,0	5806110,0	60,88972
7481760,0	5806110,0	56,77149
7481770,0	5806110,0	54,47193
7481780,0	5806110,0	44,35945
7481790,0	5806110,0	39,39289
7481800,0	5806110,0	33,21379

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 Obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S740

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	18,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	1,500	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	11,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	5,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	22,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu S740
 Wybrane emitory: od: 1 do: 2

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7485793,05804270,5 7486854,05803710,5	0,5		LINIOWY
2	2	7486854,05803710,5 7488004,55803105,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S740
 Wybrane emitory: od: 1 do: 2

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok	kod nazwa CAS	
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0143943
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0004718
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,7392822
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0073132
						0,0205633
						3,2093190
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0155938
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0005111
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,8008888
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0079227
						0,0222769
						3,4767620

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S740

Zbiór wyników: T02S740.DBF
 Strona 1

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

0,0	pył zaw. PM2,5(pył) CAS 7487920,0	5803150,0	D1= - 46,30917*	Obszar zwykły percentyl 99,800 45,92770*
-----	--------------------------------------	-----------	--------------------	--

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

0,0	16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	5803150,0	D1=30,0000 3,03589*	Obszar zwykły percentyl 99,800 3,01088*
-----	--------------------------------	-----------	------------------------	---

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	5803150,0	D1=200,000 4756,82373*	Obszar zwykły percentyl 99,800 4717,63916*
-----	--	-----------	---------------------------	--

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	5803150,0	D1=350,000 47,05621*	Obszar zwykły percentyl 99,726 46,35266*
-----	--	-----------	-------------------------	--

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	137 pył zaw. PM10(pył) CAS 7487920,0	5803150,0	D1=280,000 66,15596*	Obszar zwykły percentyl 99,800 65,61099*
-----	---	-----------	-------------------------	--

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	5803150,0	D1=30000,0 20649,98633*	Obszar zwykły percentyl 99,800 20479,87891*
-----	--	-----------	----------------------------	---

ATMOTERM Opołe EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
Identyfikator obiektu: S740

Zbiór wyników: T02S740.DBF

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM2,5(pył) D1= - 25 Obszar zwykły
CAS perenty| 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 perenty| 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 perenty| 99,800

0,0	7488010,0	5803090,0	233,82820 (1)	204,42403
0,0	7487990,0	5803100,0	255,23546 (1)	224,94115
0,0	7488000,0	5803100,0	294,18002 (1)	286,51843
0,0	7488010,0	5803100,0	411,42535 (1)	335,81921
0,0	7488020,0	5803100,0	326,82779 (1)	262,34335
0,0	7487980,0	5803110,0	293,18250 (1)	259,25226
0,0	7487990,0	5803110,0	597,16083 (1)	584,75122
0,0	7488000,0	5803110,0	1029,83496 (1)	1012,24841
0,0	7488010,0	5803110,0	313,74261 (1)	287,04440
0,0	7488020,0	5803110,0	231,43121 (1)	204,30849
0,0	7487960,0	5803120,0	277,54446 (1)	243,84647
0,0	7487970,0	5803120,0	532,10852 (1)	521,46179
0,0	7487980,0	5803120,0	587,15723 (1)	583,64960
0,0	7487990,0	5803120,0	308,81921 (1)	271,28058
0,0	7488000,0	5803120,0	282,64355 (1)	263,79874
0,0	7487940,0	5803130,0	268,29669 (1)	234,46513
0,0	7487950,0	5803130,0	412,99188 (1)	379,71817
0,0	7487960,0	5803130,0	726,62787 (1)	662,75525
0,0	7487970,0	5803130,0	319,36584 (1)	279,60583
0,0	7487980,0	5803130,0	239,01479 (1)	211,86809
0,0	7487920,0	5803140,0	262,42291 (1)	228,03513
0,0	7487930,0	5803140,0	368,67664 (1)	331,71091
0,0	7487940,0	5803140,0	1169,85107 (1)	1115,70886
0,0	7487950,0	5803140,0	348,29135 (1)	332,30032
0,0	7487960,0	5803140,0	246,49855 (1)	219,67691
0,0	7487900,0	5803150,0	251,39549 (1)	223,17256
0,0	7487910,0	5803150,0	373,91904 (1)	358,17233
0,0	7487920,0	5803150,0	4756,82373 (1)	4717,63916
0,0	7487930,0	5803150,0	402,23615 (1)	384,92145
0,0	7487940,0	5803150,0	251,49438 (1)	224,04753
0,0	7487880,0	5803160,0	249,88196 (1)	219,95618
0,0	7487890,0	5803160,0	362,86807 (1)	346,19650
0,0	7487900,0	5803160,0	1802,58008 (1)	1792,85583
0,0	7487910,0	5803160,0	375,93491 (1)	367,51111
0,0	7487920,0	5803160,0	260,27100 (1)	229,19907
0,0	7487860,0	5803170,0	240,23311 (1)	210,40092
0,0	7487870,0	5803170,0	333,96027 (1)	298,71399
0,0	7487880,0	5803170,0	812,91547 (1)	805,55975
0,0	7487890,0	5803170,0	395,34570 (1)	366,98715
0,0	7487900,0	5803170,0	263,81018 (1)	233,66882
0,0	7487840,0	5803180,0	232,51086 (1)	202,60016
0,0	7487850,0	5803180,0	312,05826 (1)	276,02631
0,0	7487860,0	5803180,0	692,70312 (1)	629,48480
0,0	7487870,0	5803180,0	411,42587 (1)	400,42014
0,0	7487880,0	5803180,0	273,70255 (1)	243,72096
0,0	7487820,0	5803190,0	230,78395 (1)	202,08966
0,0	7487830,0	5803190,0	305,64178 (1)	263,13303
0,0	7487840,0	5803190,0	669,89673 (1)	648,90051
0,0	7487850,0	5803190,0	656,57660 (1)	646,78900
0,0	7487860,0	5803190,0	282,24985 (1)	249,64204
0,0	7487810,0	5803200,0	293,62375 (1)	257,63101
0,0	7487820,0	5803200,0	888,43195 (1)	864,76520
0,0	7487830,0	5803200,0	888,43195 (1)	867,71594
0,0	7487840,0	5803200,0	293,58661 (1)	261,81665
0,0	7487790,0	5803210,0	281,67331 (1)	249,45383
0,0	7487800,0	5803210,0	656,57660 (1)	646,15491
0,0	7487810,0	5803210,0	669,29034 (1)	653,30365
0,0	7487820,0	5803210,0	300,31564 (1)	264,78363
0,0	7487830,0	5803210,0	228,94928 (1)	200,77690
0,0	7487770,0	5803220,0	273,16553 (1)	237,57797
0,0	7487780,0	5803220,0	435,55344 (1)	411,42587
0,0	7487790,0	5803220,0	662,04535 (1)	620,72882
0,0	7487800,0	5803220,0	316,05731 (1)	278,80276
0,0	7487810,0	5803220,0	235,91873 (1)	206,88179
0,0	7487750,0	5803230,0	268,52606 (1)	231,94131
0,0	7487760,0	5803230,0	395,63568 (1)	363,46747
0,0	7487770,0	5803230,0	918,57416 (1)	848,24658
0,0	7487780,0	5803230,0	329,67023 (1)	297,68600
0,0	7487790,0	5803230,0	239,95648 (1)	209,90337
0,0	7487730,0	5803240,0	264,66455 (1)	232,96078
0,0	7487740,0	5803240,0	375,20441 (1)	362,98932

0,0	7487750,0	5803240,0	1755,96497 (1)	1720,81628
0,0	7487760,0	5803240,0	362,86807 (1)	346,55420
0,0	7487770,0	5803240,0	244,54536 (1)	215,15756
0,0	7487710,0	5803250,0	256,55081 (1)	227,21904
0,0	7487720,0	5803250,0	458,99496 (1)	425,82962
0,0	7487730,0	5803250,0	3765,02612 (1)	3753,94873
0,0	7487740,0	5803250,0	373,91904 (1)	366,88168
0,0	7487750,0	5803250,0	248,61993 (1)	220,62883
0,0	7487690,0	5803260,0	255,72035 (1)	225,59949
0,0	7487700,0	5803260,0	381,47269 (1)	364,57767
0,0	7487710,0	5803260,0	1154,15723 (1)	1145,10852
0,0	7487720,0	5803260,0	362,83170 (1)	332,52142
0,0	7487730,0	5803260,0	250,97710 (1)	222,35381
0,0	7487670,0	5803270,0	247,81287 (1)	217,89507
0,0	7487680,0	5803270,0	348,89908 (1)	317,31192
0,0	7487690,0	5803270,0	720,35492 (1)	704,50439
0,0	7487700,0	5803270,0	360,40067 (1)	336,30630
0,0	7487710,0	5803270,0	253,50780 (1)	227,25679
0,0	7487650,0	5803280,0	241,07629 (1)	212,66954
0,0	7487660,0	5803280,0	325,52142 (1)	290,13025
0,0	7487670,0	5803280,0	1032,32788 (1)	963,71912
0,0	7487680,0	5803280,0	454,88254 (1)	437,76361
0,0	7487690,0	5803280,0	262,74591 (1)	235,81789
0,0	7487630,0	5803290,0	235,23299 (1)	208,97467
0,0	7487640,0	5803290,0	319,79135 (1)	286,71375
0,0	7487650,0	5803290,0	1588,30005 (1)	1538,77295
0,0	7487660,0	5803290,0	620,19830 (1)	605,74438
0,0	7487670,0	5803290,0	266,95300 (1)	240,06902
0,0	7487610,0	5803300,0	229,63921 (1)	205,54016
0,0	7487620,0	5803300,0	310,04059 (1)	278,09970
0,0	7487630,0	5803300,0	1362,03589 (1)	1310,33643
0,0	7487640,0	5803300,0	582,13489 (1)	574,98749
0,0	7487650,0	5803300,0	277,69351 (1)	249,29984
0,0	7487600,0	5803310,0	293,07791 (1)	262,54987
0,0	7487610,0	5803310,0	631,57678 (1)	619,55890
0,0	7487620,0	5803310,0	509,75681 (1)	508,18796
0,0	7487630,0	5803310,0	286,73865 (1)	254,49419
0,0	7487580,0	5803320,0	279,47708 (1)	251,32170
0,0	7487590,0	5803320,0	487,91571 (1)	483,93823
0,0	7487600,0	5803320,0	584,54858 (1)	561,50555
0,0	7487610,0	5803320,0	297,34573 (1)	266,67569
0,0	7487620,0	5803320,0	225,78217 (1)	200,28091
0,0	7487560,0	5803330,0	274,48572 (1)	241,36774
0,0	7487570,0	5803330,0	421,90125 (1)	414,32812
0,0	7487580,0	5803330,0	928,05688 (1)	908,70740
0,0	7487590,0	5803330,0	310,59293 (1)	290,91733
0,0	7487600,0	5803330,0	230,23480 (1)	203,97224
0,0	7487540,0	5803340,0	265,70935 (1)	237,35905
0,0	7487550,0	5803340,0	493,75488 (1)	462,80215
0,0	7487560,0	5803340,0	2293,56934 (1)	2221,72534
0,0	7487570,0	5803340,0	321,37808 (1)	315,21591
0,0	7487580,0	5803340,0	238,30205 (1)	210,76752
0,0	7487520,0	5803350,0	255,33867 (1)	228,76617
0,0	7487530,0	5803350,0	454,88254 (1)	422,01434
0,0	7487540,0	5803350,0	1345,58960 (1)	1339,50391
0,0	7487550,0	5803350,0	334,57083 (1)	304,17352
0,0	7487560,0	5803350,0	244,79295 (1)	217,00388
0,0	7487500,0	5803360,0	249,97305 (1)	221,74895
0,0	7487510,0	5803360,0	357,82199 (1)	339,08295
0,0	7487520,0	5803360,0	855,44708 (1)	840,91888
0,0	7487530,0	5803360,0	340,57495 (1)	320,28345
0,0	7487540,0	5803360,0	248,49399 (1)	219,45306
0,0	7487480,0	5803370,0	240,83537 (1)	219,44289
0,0	7487490,0	5803370,0	334,34647 (1)	302,03067
0,0	7487500,0	5803370,0	834,55896 (1)	744,71356
0,0	7487510,0	5803370,0	364,05344 (1)	355,69601
0,0	7487520,0	5803370,0	255,05492 (1)	230,35265
0,0	7487460,0	5803380,0	237,08963 (1)	212,85909
0,0	7487470,0	5803380,0	320,24652 (1)	291,39120
0,0	7487480,0	5803380,0	1017,73010 (1)	995,55670
0,0	7487490,0	5803380,0	513,39178 (1)	493,26138
0,0	7487500,0	5803380,0	263,46143 (1)	235,77016
0,0	7487440,0	5803390,0	229,38045 (1)	207,35643
0,0	7487450,0	5803390,0	306,84604 (1)	286,05032
0,0	7487460,0	5803390,0	1579,50134 (1)	1522,39392
0,0	7487470,0	5803390,0	580,58679 (1)	570,80023
0,0	7487480,0	5803390,0	268,84033 (1)	244,68401
0,0	7487420,0	5803400,0	222,26419 (1)	206,20731
0,0	7487430,0	5803400,0	296,04630 (1)	273,82013
0,0	7487440,0	5803400,0	838,83337 (1)	816,39868
0,0	7487450,0	5803400,0	485,95096 (1)	468,12885
0,0	7487460,0	5803400,0	280,82614 (1)	255,33835
0,0	7487410,0	5803410,0	282,82230 (1)	262,58502
0,0	7487420,0	5803410,0	519,92194 (1)	487,02795
0,0	7487430,0	5803410,0	577,57544 (1)	540,30084
0,0	7487440,0	5803410,0	290,64944 (1)	264,23126

0,0	7487450,0	5803410,0	222,63388 (1)	201,15572
0,0	7487390,0	5803420,0	272,07520 (1)	253,64661
0,0	7487400,0	5803420,0	478,33072 (1)	456,91235
0,0	7487410,0	5803420,0	713,53162 (1)	703,02173
0,0	7487420,0	5803420,0	304,49472 (1)	276,18204
0,0	7487430,0	5803420,0	226,30209 (1)	204,14059
0,0	7487370,0	5803430,0	271,02045 (1)	250,25958
0,0	7487380,0	5803430,0	496,15149 (1)	479,58383
0,0	7487390,0	5803430,0	1588,85620 (1)	1569,64587
0,0	7487400,0	5803430,0	320,62851 (1)	297,72104
0,0	7487410,0	5803430,0	231,88487 (1)	206,72067
0,0	7487350,0	5803440,0	259,83881 (1)	239,94650
0,0	7487360,0	5803440,0	529,55615 (1)	502,43085
0,0	7487370,0	5803440,0	2325,57788 (1)	2255,95264
0,0	7487380,0	5803440,0	328,65402 (1)	299,17520
0,0	7487390,0	5803440,0	241,01015 (1)	218,94505
0,0	7487330,0	5803450,0	254,15704 (1)	236,48921
0,0	7487340,0	5803450,0	417,39761 (1)	399,82993
0,0	7487350,0	5803450,0	1125,53101 (1)	1107,69067
0,0	7487360,0	5803450,0	338,35797 (1)	310,13065
0,0	7487370,0	5803450,0	243,91490 (1)	221,45305
0,0	7487310,0	5803460,0	246,86751 (1)	227,46774
0,0	7487320,0	5803460,0	350,52209 (1)	322,35532
0,0	7487330,0	5803460,0	753,31940 (1)	736,38721
0,0	7487340,0	5803460,0	347,19495 (1)	336,79337
0,0	7487350,0	5803460,0	249,64186 (1)	225,61218
0,0	7487290,0	5803470,0	243,22540 (1)	224,79123
0,0	7487300,0	5803470,0	332,66229 (1)	310,73730
0,0	7487310,0	5803470,0	1031,03259 (1)	956,25830
0,0	7487320,0	5803470,0	417,39761 (1)	399,82993
0,0	7487330,0	5803470,0	256,55350 (1)	235,05681
0,0	7487270,0	5803480,0	240,93025 (1)	227,12660
0,0	7487280,0	5803480,0	326,65109 (1)	307,89502
0,0	7487290,0	5803480,0	2325,03003 (1)	2228,26440
0,0	7487300,0	5803480,0	529,55615 (1)	509,30106
0,0	7487310,0	5803480,0	258,12997 (1)	245,73866
0,0	7487250,0	5803490,0	236,32550 (1)	218,65677
0,0	7487260,0	5803490,0	326,69901 (1)	316,07394
0,0	7487270,0	5803490,0	1588,85632 (1)	1546,03894
0,0	7487280,0	5803490,0	496,15149 (1)	485,24173
0,0	7487290,0	5803490,0	263,20273 (1)	252,10056
0,0	7487230,0	5803500,0	228,51500 (1)	212,93102
0,0	7487240,0	5803500,0	309,15115 (1)	287,63596
0,0	7487250,0	5803500,0	703,82697 (1)	700,49664
0,0	7487260,0	5803500,0	453,48532 (1)	427,16147
0,0	7487270,0	5803500,0	268,56952 (1)	253,69409
0,0	7487210,0	5803510,0	224,52544 (1)	213,03362
0,0	7487220,0	5803510,0	291,16418 (1)	279,55188
0,0	7487230,0	5803510,0	611,03656 (1)	593,60553
0,0	7487240,0	5803510,0	468,76904 (1)	460,17487
0,0	7487250,0	5803510,0	274,82211 (1)	262,99921
0,0	7487260,0	5803510,0	210,83643 (1)	200,99374
0,0	7487190,0	5803520,0	218,03387 (1)	211,71567
0,0	7487200,0	5803520,0	283,36600 (1)	267,40961
0,0	7487210,0	5803520,0	564,60889 (1)	553,38281
0,0	7487220,0	5803520,0	745,91321 (1)	736,59583
0,0	7487230,0	5803520,0	286,69785 (1)	271,19366
0,0	7487240,0	5803520,0	217,22496 (1)	205,30521
0,0	7487170,0	5803530,0	214,34386 (1)	205,30013
0,0	7487180,0	5803530,0	276,43390 (1)	262,30069
0,0	7487190,0	5803530,0	699,97125 (1)	688,74042
0,0	7487200,0	5803530,0	1163,81433 (1)	1138,95288
0,0	7487210,0	5803530,0	290,66281 (1)	282,61618
0,0	7487220,0	5803530,0	222,02556 (1)	208,78490
0,0	7487160,0	5803540,0	274,89777 (1)	256,76102
0,0	7487170,0	5803540,0	580,58679 (1)	559,49768
0,0	7487180,0	5803540,0	818,75751 (1)	799,73340
0,0	7487190,0	5803540,0	302,05060 (1)	285,96960
0,0	7487200,0	5803540,0	229,92551 (1)	218,36288
0,0	7487140,0	5803550,0	285,54129 (1)	264,33350
0,0	7487150,0	5803550,0	996,43756 (1)	935,62994
0,0	7487160,0	5803550,0	742,44244 (1)	727,20477
0,0	7487170,0	5803550,0	318,48312 (1)	297,30460
0,0	7487180,0	5803550,0	236,45709 (1)	222,66928
0,0	7487120,0	5803560,0	243,44992 (1)	237,53615
0,0	7487130,0	5803560,0	753,09131 (1)	693,80188
0,0	7487140,0	5803560,0	718,90594 (1)	640,78784
0,0	7487150,0	5803560,0	597,16083 (1)	584,75122
0,0	7487160,0	5803560,0	255,23546 (1)	243,88708
0,0	7487100,0	5803570,0	236,29927 (1)	230,30695
0,0	7487110,0	5803570,0	331,96826 (1)	318,56567
0,0	7487120,0	5803570,0	2320,58569 (1)	2226,36426
0,0	7487130,0	5803570,0	530,79260 (1)	522,33380
0,0	7487140,0	5803570,0	345,56699 (1)	324,14352
0,0	7487080,0	5803580,0	227,26868 (1)	218,43182
0,0	7487090,0	5803580,0	326,69901 (1)	311,38791

0,0	7487100,0	5803580,0	1583,89307	(1)	1541,40002
0,0	7487110,0	5803580,0	428,09558	(1)	418,65170
0,0	7487120,0	5803580,0	264,89102	(1)	261,05682
0,0	7487060,0	5803590,0	221,91386	(1)	214,52266
0,0	7487070,0	5803590,0	301,82022	(1)	291,01987
0,0	7487080,0	5803590,0	695,84192	(1)	693,07629
0,0	7487090,0	5803590,0	452,53433	(1)	423,82907
0,0	7487100,0	5803590,0	268,73947	(1)	258,53918
0,0	7487110,0	5803590,0	208,67921	(1)	201,93494
0,0	7487040,0	5803600,0	219,44044	(1)	214,43939
0,0	7487050,0	5803600,0	285,75342	(1)	279,52350
0,0	7487060,0	5803600,0	602,42242	(1)	566,46057
0,0	7487070,0	5803600,0	499,26752	(1)	489,50900
0,0	7487080,0	5803600,0	279,40076	(1)	268,73941
0,0	7487090,0	5803600,0	210,77649	(1)	203,55704
0,0	7487020,0	5803610,0	213,15561	(1)	209,27167
0,0	7487030,0	5803610,0	278,31039	(1)	269,58624
0,0	7487040,0	5803610,0	562,51562	(1)	551,83539
0,0	7487050,0	5803610,0	847,58356	(1)	829,63489
0,0	7487060,0	5803610,0	291,53763	(1)	282,52924
0,0	7487070,0	5803610,0	217,95766	(1)	209,65642
0,0	7487000,0	5803620,0	208,74754	(1)	204,95990
0,0	7487010,0	5803620,0	269,87909	(1)	257,59497
0,0	7487020,0	5803620,0	699,97125	(1)	688,74042
0,0	7487030,0	5803620,0	1579,50134	(1)	1536,80066
0,0	7487040,0	5803620,0	294,53238	(1)	292,60651
0,0	7487050,0	5803620,0	224,09796	(1)	215,53062
0,0	7486980,0	5803630,0	205,76756	(1)	201,58315
0,0	7486990,0	5803630,0	256,85999	(1)	252,94254
0,0	7487000,0	5803630,0	580,58679	(1)	559,49768
0,0	7487010,0	5803630,0	1018,99255	(1)	1004,24847
0,0	7487020,0	5803630,0	303,07117	(1)	299,44669
0,0	7487030,0	5803630,0	229,05621	(1)	223,87791
0,0	7486970,0	5803640,0	253,32159	(1)	245,07756
0,0	7486980,0	5803640,0	389,59930	(1)	377,81921
0,0	7486990,0	5803640,0	816,49158	(1)	804,99652
0,0	7487000,0	5803640,0	316,96561	(1)	310,27859
0,0	7487010,0	5803640,0	232,52853	(1)	228,89450
0,0	7486950,0	5803650,0	245,75456	(1)	240,56625
0,0	7486960,0	5803650,0	348,64072	(1)	343,39557
0,0	7486970,0	5803650,0	920,82733	(1)	853,06073
0,0	7486980,0	5803650,0	342,72250	(1)	340,57880
0,0	7486990,0	5803650,0	238,92171	(1)	233,67509
0,0	7486930,0	5803660,0	237,79890	(1)	234,60822
0,0	7486940,0	5803660,0	339,91177	(1)	334,02728
0,0	7486950,0	5803660,0	1722,51123	(1)	1640,73547
0,0	7486960,0	5803660,0	454,88254	(1)	436,17313
0,0	7486970,0	5803660,0	243,64299	(1)	236,60637
0,0	7486910,0	5803670,0	232,25275	(1)	229,81404
0,0	7486920,0	5803670,0	325,05481	(1)	318,35745
0,0	7486930,0	5803670,0	3540,55664	(1)	3446,24097
0,0	7486940,0	5803670,0	493,75488	(1)	484,46213
0,0	7486950,0	5803670,0	252,24748	(1)	250,32887
0,0	7486890,0	5803680,0	228,34958	(1)	224,11307
0,0	7486900,0	5803680,0	313,01562	(1)	306,16858
0,0	7486910,0	5803680,0	1014,01910	(1)	991,37244
0,0	7486920,0	5803680,0	415,41403	(1)	412,85632
0,0	7486930,0	5803680,0	259,29803	(1)	256,16470
0,0	7486940,0	5803680,0	204,18352	(1)	200,63942
0,0	7486870,0	5803690,0	222,40436	(1)	220,60718
0,0	7486880,0	5803690,0	295,37860	(1)	292,03326
0,0	7486890,0	5803690,0	653,48792	(1)	645,84930
0,0	7486900,0	5803690,0	464,32047	(1)	455,11856
0,0	7486910,0	5803690,0	269,41434	(1)	261,31390
0,0	7486920,0	5803690,0	206,12886	(1)	202,49242
0,0	7486850,0	5803700,0	217,69693	(1)	212,68369
0,0	7486860,0	5803700,0	290,65842	(1)	283,20209
0,0	7486870,0	5803700,0	622,55273	(1)	597,07709
0,0	7486880,0	5803700,0	580,93353	(1)	572,41260
0,0	7486890,0	5803700,0	277,61169	(1)	269,62735
0,0	7486900,0	5803700,0	211,78413	(1)	207,99661
0,0	7486830,0	5803710,0	214,16772	(1)	210,85449
0,0	7486840,0	5803710,0	394,31262	(1)	372,09302
0,0	7486850,0	5803710,0	584,47266	(1)	575,01074
0,0	7486860,0	5803710,0	911,83417	(1)	890,57257
0,0	7486870,0	5803710,0	285,17853	(1)	279,70340
0,0	7486880,0	5803710,0	220,00853	(1)	212,15350
0,0	7486810,0	5803720,0	210,18413	(1)	208,23164
0,0	7486820,0	5803720,0	302,51971	(1)	281,50327
0,0	7486830,0	5803720,0	1034,75818	(1)	999,66302
0,0	7486840,0	5803720,0	644,29602	(1)	630,68237
0,0	7486850,0	5803720,0	508,33667	(1)	482,09631
0,0	7486860,0	5803720,0	218,74516	(1)	211,00455
0,0	7486790,0	5803730,0	214,89380	(1)	204,78496
0,0	7486800,0	5803730,0	258,32434	(1)	252,17316
0,0	7486810,0	5803730,0	947,80048	(1)	910,63666

0,0	7486820,0	5803730,0	695,38245 (1)	638,96216
0,0	7486830,0	5803730,0	490,85266 (1)	479,21240
0,0	7486840,0	5803730,0	226,90718 (1)	221,70592
0,0	7486770,0	5803740,0	205,39020 (1)	201,20959
0,0	7486780,0	5803740,0	287,19000 (1)	251,84241
0,0	7486790,0	5803740,0	550,39801 (1)	543,77649
0,0	7486800,0	5803740,0	1099,91699 (1)	1046,35645
0,0	7486810,0	5803740,0	385,24292 (1)	379,52499
0,0	7486820,0	5803740,0	277,86737 (1)	259,86029
0,0	7486760,0	5803750,0	328,04279 (1)	285,70767
0,0	7486770,0	5803750,0	398,88605 (1)	377,38492
0,0	7486780,0	5803750,0	385,72662 (1)	373,61591
0,0	7486790,0	5803750,0	367,46140 (1)	355,26740
0,0	7486800,0	5803750,0	292,69879 (1)	274,00433
0,0	7486740,0	5803760,0	290,07629 (1)	257,27460
0,0	7486750,0	5803760,0	378,29858 (1)	358,89752
0,0	7486760,0	5803760,0	1484,67212 (1)	1459,74231
0,0	7486770,0	5803760,0	444,91376 (1)	431,27112
0,0	7486780,0	5803760,0	287,19000 (1)	278,70227
0,0	7486720,0	5803770,0	236,24101 (1)	232,92574
0,0	7486730,0	5803770,0	551,22552 (1)	504,79077
0,0	7486740,0	5803770,0	755,80933 (1)	741,79291
0,0	7486750,0	5803770,0	839,78339 (1)	805,24292
0,0	7486760,0	5803770,0	253,10400 (1)	248,56834
0,0	7486700,0	5803780,0	229,15393 (1)	221,13205
0,0	7486710,0	5803780,0	572,00287 (1)	523,81787
0,0	7486720,0	5803780,0	618,01184 (1)	554,49762
0,0	7486730,0	5803780,0	919,78870 (1)	903,38055
0,0	7486740,0	5803780,0	262,78534 (1)	258,59229
0,0	7486750,0	5803780,0	208,06612 (1)	203,39380
0,0	7486680,0	5803790,0	220,81837 (1)	215,32405
0,0	7486690,0	5803790,0	423,75015 (1)	400,67230
0,0	7486700,0	5803790,0	891,25659 (1)	858,04358
0,0	7486710,0	5803790,0	586,55328 (1)	579,10663
0,0	7486720,0	5803790,0	348,32779 (1)	327,71490
0,0	7486730,0	5803790,0	211,53429 (1)	203,64243
0,0	7486660,0	5803800,0	242,53450 (1)	216,59050
0,0	7486670,0	5803800,0	287,03271 (1)	281,66437
0,0	7486680,0	5803800,0	1683,38660 (1)	1634,58472
0,0	7486690,0	5803800,0	528,65686 (1)	521,12421
0,0	7486700,0	5803800,0	423,75015 (1)	400,67230
0,0	7486710,0	5803800,0	213,74312 (1)	206,31699
0,0	7486640,0	5803810,0	222,10361 (1)	213,76508
0,0	7486650,0	5803810,0	286,40039 (1)	280,79214
0,0	7486660,0	5803810,0	1232,45837 (1)	1213,42676
0,0	7486670,0	5803810,0	594,95526 (1)	569,49597
0,0	7486680,0	5803810,0	415,35931 (1)	405,10406
0,0	7486690,0	5803810,0	217,26495 (1)	214,75313
0,0	7486620,0	5803820,0	212,39920 (1)	206,09904
0,0	7486630,0	5803820,0	353,59213 (1)	311,55856
0,0	7486640,0	5803820,0	489,69138 (1)	488,12283
0,0	7486650,0	5803820,0	1361,92920 (1)	1340,19739
0,0	7486660,0	5803820,0	310,86469 (1)	307,03879
0,0	7486670,0	5803820,0	242,53450 (1)	227,12674
0,0	7486610,0	5803830,0	353,59213 (1)	310,43335
0,0	7486620,0	5803830,0	450,97610 (1)	443,70648
0,0	7486630,0	5803830,0	3096,31860 (1)	3003,58765
0,0	7486640,0	5803830,0	324,08676 (1)	317,05029
0,0	7486650,0	5803830,0	271,82108 (1)	253,95171
0,0	7486590,0	5803840,0	318,98499 (1)	299,20947
0,0	7486600,0	5803840,0	492,14056 (1)	459,11038
0,0	7486610,0	5803840,0	1076,77844 (1)	1056,48059
0,0	7486620,0	5803840,0	499,24249 (1)	472,55017
0,0	7486630,0	5803840,0	239,88124 (1)	233,76688
0,0	7486570,0	5803850,0	245,19556 (1)	237,64458
0,0	7486580,0	5803850,0	677,99780 (1)	625,24536
0,0	7486590,0	5803850,0	689,42981 (1)	672,76605
0,0	7486600,0	5803850,0	695,16138 (1)	663,90826
0,0	7486610,0	5803850,0	235,19292 (1)	229,57849
0,0	7486550,0	5803860,0	238,88066 (1)	231,38249
0,0	7486560,0	5803860,0	642,99951 (1)	613,47772
0,0	7486570,0	5803860,0	753,24939 (1)	690,83221
0,0	7486580,0	5803860,0	678,68518 (1)	663,90826
0,0	7486590,0	5803860,0	276,48151 (1)	258,56421
0,0	7486530,0	5803870,0	252,68510 (1)	230,35271
0,0	7486540,0	5803870,0	389,55783 (1)	372,72034
0,0	7486550,0	5803870,0	1242,45386 (1)	1201,81873
0,0	7486560,0	5803870,0	435,45810 (1)	432,33286
0,0	7486570,0	5803870,0	336,34720 (1)	316,12701
0,0	7486510,0	5803880,0	260,90179 (1)	231,95979
0,0	7486520,0	5803880,0	307,36761 (1)	299,65912
0,0	7486530,0	5803880,0	3307,57056 (1)	3162,58203
0,0	7486540,0	5803880,0	477,63535 (1)	469,92767
0,0	7486550,0	5803880,0	388,05380 (1)	365,82095
0,0	7486560,0	5803880,0	211,94078 (1)	205,43961
0,0	7486490,0	5803890,0	244,23820 (1)	222,95470

0,0	7486500,0	5803890,0	337,96884 (1)	302,31039
0,0	7486510,0	5803890,0	944,71942 (1)	938,95288
0,0	7486520,0	5803890,0	598,27313 (1)	587,91412
0,0	7486530,0	5803890,0	326,40665 (1)	317,07681
0,0	7486540,0	5803890,0	214,24574 (1)	208,54274
0,0	7486470,0	5803900,0	223,64058 (1)	214,86650
0,0	7486480,0	5803900,0	410,81543 (1)	366,12292
0,0	7486490,0	5803900,0	615,82153 (1)	603,58234
0,0	7486500,0	5803900,0	1366,25586 (1)	1355,79590
0,0	7486510,0	5803900,0	279,11322 (1)	273,08713
0,0	7486520,0	5803900,0	235,60202 (1)	221,55148
0,0	7486450,0	5803910,0	215,56505 (1)	207,10046
0,0	7486460,0	5803910,0	436,21887 (1)	391,88528
0,0	7486470,0	5803910,0	550,84442 (1)	511,34296
0,0	7486480,0	5803910,0	1539,73975 (1)	1506,81897
0,0	7486490,0	5803910,0	319,25211 (1)	306,70490
0,0	7486500,0	5803910,0	232,79169 (1)	220,47562
0,0	7486430,0	5803920,0	209,93385 (1)	202,12744
0,0	7486440,0	5803920,0	309,24811 (1)	290,07632
0,0	7486450,0	5803920,0	635,94568 (1)	599,53302
0,0	7486460,0	5803920,0	791,32806 (1)	779,46558
0,0	7486470,0	5803920,0	436,21887 (1)	412,87463
0,0	7486480,0	5803920,0	229,87485 (1)	223,19438
0,0	7486420,0	5803930,0	255,99411 (1)	248,30101
0,0	7486430,0	5803930,0	1033,95239 (1)	990,84967
0,0	7486440,0	5803930,0	609,28320 (1)	587,50616
0,0	7486450,0	5803930,0	632,79340 (1)	603,74023
0,0	7486460,0	5803930,0	235,99570 (1)	231,77939
0,0	7486400,0	5803940,0	252,19098 (1)	247,83295
0,0	7486410,0	5803940,0	603,13678 (1)	574,87012
0,0	7486420,0	5803940,0	898,85248 (1)	838,08276
0,0	7486430,0	5803940,0	490,85266 (1)	479,21240
0,0	7486440,0	5803940,0	250,92244 (1)	243,50659
0,0	7486380,0	5803950,0	279,81931 (1)	245,54263
0,0	7486390,0	5803950,0	395,17371 (1)	390,93991
0,0	7486400,0	5803950,0	2202,78882 (1)	2133,06274
0,0	7486410,0	5803950,0	400,34567 (1)	397,82614
0,0	7486420,0	5803950,0	328,04279 (1)	308,01364
0,0	7486360,0	5803960,0	292,40622 (1)	251,63239
0,0	7486370,0	5803960,0	339,44089 (1)	331,67938
0,0	7486380,0	5803960,0	2277,11157 (1)	2220,70581
0,0	7486390,0	5803960,0	438,67648 (1)	434,60461
0,0	7486400,0	5803960,0	318,98499 (1)	299,20947
0,0	7486340,0	5803970,0	244,23820 (1)	237,33574
0,0	7486350,0	5803970,0	406,03012 (1)	365,45526
0,0	7486360,0	5803970,0	915,46124 (1)	904,33099
0,0	7486370,0	5803970,0	659,75714 (1)	633,61230
0,0	7486380,0	5803970,0	282,02081 (1)	272,22925
0,0	7486390,0	5803970,0	208,75139 (1)	203,87257
0,0	7486320,0	5803980,0	230,66998 (1)	222,60925
0,0	7486330,0	5803980,0	516,01923 (1)	470,66379
0,0	7486340,0	5803980,0	587,99884 (1)	571,15649
0,0	7486350,0	5803980,0	1365,89185 (1)	1355,79590
0,0	7486360,0	5803980,0	271,55716 (1)	266,30408
0,0	7486370,0	5803980,0	214,46446 (1)	209,45369
0,0	7486300,0	5803990,0	223,78130 (1)	216,08310
0,0	7486310,0	5803990,0	447,70926 (1)	405,91510
0,0	7486320,0	5803990,0	630,46149 (1)	593,66693
0,0	7486330,0	5803990,0	805,97168 (1)	798,94452
0,0	7486340,0	5803990,0	331,33966 (1)	311,10922
0,0	7486350,0	5803990,0	215,44084 (1)	211,54190
0,0	7486280,0	5804000,0	220,79770 (1)	212,76038
0,0	7486290,0	5804000,0	321,32480 (1)	300,10846
0,0	7486300,0	5804000,0	981,43536 (1)	948,89868
0,0	7486310,0	5804000,0	655,29468 (1)	646,69751
0,0	7486320,0	5804000,0	447,70926 (1)	423,75012
0,0	7486330,0	5804000,0	225,98897 (1)	219,74977
0,0	7486260,0	5804010,0	225,00983 (1)	216,66623
0,0	7486270,0	5804010,0	266,84833 (1)	260,76608
0,0	7486280,0	5804010,0	1212,14160 (1)	1176,81018
0,0	7486290,0	5804010,0	594,72095 (1)	539,06104
0,0	7486300,0	5804010,0	482,09634 (1)	457,21051
0,0	7486310,0	5804010,0	226,30756 (1)	220,93918
0,0	7486240,0	5804020,0	212,72833 (1)	205,83469
0,0	7486250,0	5804020,0	285,18668 (1)	269,26572
0,0	7486260,0	5804020,0	683,09735 (1)	675,76709
0,0	7486270,0	5804020,0	853,70685 (1)	818,90643
0,0	7486280,0	5804020,0	399,38901 (1)	387,27850
0,0	7486290,0	5804020,0	254,96951 (1)	239,51465
0,0	7486220,0	5804030,0	209,66293 (1)	201,40593
0,0	7486230,0	5804030,0	342,11401 (1)	298,85818
0,0	7486240,0	5804030,0	407,62509 (1)	403,12851
0,0	7486250,0	5804030,0	4738,30664 (1)	4653,72607
0,0	7486260,0	5804030,0	335,96194 (1)	330,69855
0,0	7486270,0	5804030,0	276,48151 (1)	258,56421
0,0	7486210,0	5804040,0	302,51898 (1)	262,68857

0,0	7486220,0	5804040,0	405,27679 (1)	395,83600
0,0	7486230,0	5804040,0	1945,42578 (1)	1920,21790
0,0	7486240,0	5804040,0	381,85031 (1)	374,30630
0,0	7486250,0	5804040,0	285,18668 (1)	277,03506
0,0	7486190,0	5804050,0	259,60056 (1)	248,33810
0,0	7486200,0	5804050,0	543,09003 (1)	496,38208
0,0	7486210,0	5804050,0	811,99036 (1)	792,17432
0,0	7486220,0	5804050,0	747,80634 (1)	715,61621
0,0	7486230,0	5804050,0	252,98991 (1)	245,19847
0,0	7486170,0	5804060,0	240,85869 (1)	234,54219
0,0	7486180,0	5804060,0	572,00287 (1)	523,81787
0,0	7486190,0	5804060,0	592,69366 (1)	579,25403
0,0	7486200,0	5804060,0	885,49249 (1)	851,47418
0,0	7486210,0	5804060,0	262,40829 (1)	256,64401
0,0	7486220,0	5804060,0	210,36923 (1)	204,27670
0,0	7486150,0	5804070,0	229,77431 (1)	223,58415
0,0	7486160,0	5804070,0	458,12589 (1)	433,60931
0,0	7486170,0	5804070,0	837,87439 (1)	800,90045
0,0	7486180,0	5804070,0	593,94275 (1)	589,43146
0,0	7486190,0	5804070,0	348,32779 (1)	327,71490
0,0	7486200,0	5804070,0	214,56113 (1)	207,75984
0,0	7486130,0	5804080,0	242,53450 (1)	225,91165
0,0	7486140,0	5804080,0	299,89111 (1)	292,64249
0,0	7486150,0	5804080,0	1642,33667 (1)	1597,41833
0,0	7486160,0	5804080,0	504,00787 (1)	495,23837
0,0	7486170,0	5804080,0	405,91507 (1)	383,80859
0,0	7486180,0	5804080,0	218,36488 (1)	213,18620
0,0	7486110,0	5804090,0	235,60202 (1)	220,43405
0,0	7486120,0	5804090,0	294,79407 (1)	286,90219
0,0	7486130,0	5804090,0	1231,69189 (1)	1212,47839
0,0	7486140,0	5804090,0	577,55328 (1)	552,22913
0,0	7486150,0	5804090,0	414,11514 (1)	404,29471
0,0	7486160,0	5804090,0	218,49336 (1)	213,84439
0,0	7486090,0	5804100,0	220,17834 (1)	212,25298
0,0	7486100,0	5804100,0	353,23871 (1)	311,54108
0,0	7486110,0	5804100,0	585,62085 (1)	582,91370
0,0	7486120,0	5804100,0	954,48895 (1)	938,43878
0,0	7486130,0	5804100,0	311,00256 (1)	307,13065
0,0	7486140,0	5804100,0	242,53450 (1)	226,24066
0,0	7486070,0	5804110,0	212,90686 (1)	205,86458
0,0	7486080,0	5804110,0	378,09445 (1)	333,94263
0,0	7486090,0	5804110,0	478,41040 (1)	468,86023
0,0	7486100,0	5804110,0	2916,00317 (1)	2837,17114
0,0	7486110,0	5804110,0	310,84103 (1)	306,00073
0,0	7486120,0	5804110,0	260,90179 (1)	243,50658
0,0	7486050,0	5804120,0	211,66241 (1)	204,23521
0,0	7486060,0	5804120,0	354,29999 (1)	318,34766
0,0	7486070,0	5804120,0	482,92709 (1)	474,64755
0,0	7486080,0	5804120,0	1204,34399 (1)	1194,87866
0,0	7486090,0	5804120,0	421,06204 (1)	396,68558
0,0	7486100,0	5804120,0	239,64149 (1)	232,83307
0,0	7486030,0	5804130,0	210,26549 (1)	202,24425
0,0	7486040,0	5804130,0	255,44113 (1)	249,85724
0,0	7486050,0	5804130,0	695,16138 (1)	640,43268
0,0	7486060,0	5804130,0	742,74115 (1)	722,76495
0,0	7486070,0	5804130,0	594,75171 (1)	566,31134
0,0	7486080,0	5804130,0	241,90150 (1)	235,89975
0,0	7486020,0	5804140,0	247,68112 (1)	242,24971
0,0	7486030,0	5804140,0	770,58038 (1)	712,04706
0,0	7486040,0	5804140,0	632,64056 (1)	585,35333
0,0	7486050,0	5804140,0	695,16138 (1)	681,39624
0,0	7486060,0	5804140,0	251,40047 (1)	248,56023
0,0	7486000,0	5804150,0	253,95168 (1)	242,22282
0,0	7486010,0	5804150,0	420,48419 (1)	401,39771
0,0	7486020,0	5804150,0	1137,84851 (1)	1091,46179
0,0	7486030,0	5804150,0	445,13815 (1)	440,06940
0,0	7486040,0	5804150,0	304,64404 (1)	285,47205
0,0	7486050,0	5804150,0	207,94246 (1)	202,74162
0,0	7485980,0	5804160,0	260,90179 (1)	243,50658
0,0	7485990,0	5804160,0	324,42221 (1)	316,64386
0,0	7486000,0	5804160,0	4707,76807 (1)	4569,43066
0,0	7486010,0	5804160,0	476,36118 (1)	468,53537
0,0	7486020,0	5804160,0	378,09445 (1)	356,07593
0,0	7486030,0	5804160,0	211,89058 (1)	206,13834
0,0	7485960,0	5804170,0	253,69785 (1)	234,22615
0,0	7485970,0	5804170,0	334,30222 (1)	312,02032
0,0	7485980,0	5804170,0	946,62799 (1)	941,37170
0,0	7485990,0	5804170,0	596,22595 (1)	582,80029
0,0	7486000,0	5804170,0	328,69949 (1)	319,62357
0,0	7486010,0	5804170,0	212,18242 (1)	206,94214
0,0	7485940,0	5804180,0	231,28851 (1)	224,37628
0,0	7485950,0	5804180,0	414,11514 (1)	369,43292
0,0	7485960,0	5804180,0	654,90857 (1)	644,60944
0,0	7485970,0	5804180,0	1144,98169 (1)	1119,42566
0,0	7485980,0	5804180,0	282,17041 (1)	274,91299
0,0	7485990,0	5804180,0	235,60202 (1)	222,49612

0,0	7485920,0	5804190,0	222,80661	(1)	216,53653
0,0	7485930,0	5804190,0	436,21887	(1)	391,88528
0,0	7485940,0	5804190,0	497,97089	(1)	492,74634
0,0	7485950,0	5804190,0	1643,29248	(1)	1614,80457
0,0	7485960,0	5804190,0	303,73358	(1)	299,44919
0,0	7485970,0	5804190,0	230,01489	(1)	225,21132
0,0	7485900,0	5804200,0	217,53799	(1)	211,66145
0,0	7485910,0	5804200,0	348,32779	(1)	327,71490
0,0	7485920,0	5804200,0	587,59412	(1)	557,03473
0,0	7485930,0	5804200,0	802,88055	(1)	790,47845
0,0	7485940,0	5804200,0	436,21887	(1)	412,87463
0,0	7485950,0	5804200,0	230,74634	(1)	225,29866
0,0	7485880,0	5804210,0	214,55873	(1)	207,91219
0,0	7485890,0	5804210,0	263,75031	(1)	256,92172
0,0	7485900,0	5804210,0	1071,85278	(1)	1032,91895
0,0	7485910,0	5804210,0	638,87634	(1)	624,86334
0,0	7485920,0	5804210,0	572,00287	(1)	544,65033
0,0	7485930,0	5804210,0	237,83052	(1)	231,36382
0,0	7485860,0	5804220,0	211,70126	(1)	204,77518
0,0	7485870,0	5804220,0	260,68726	(1)	254,90564
0,0	7485880,0	5804220,0	747,80634	(1)	715,61621
0,0	7485890,0	5804220,0	675,65503	(1)	634,01031
0,0	7485900,0	5804220,0	496,77838	(1)	484,99759
0,0	7485910,0	5804220,0	248,33687	(1)	242,08951
0,0	7485840,0	5804230,0	210,90173	(1)	203,69534
0,0	7485850,0	5804230,0	285,18668	(1)	254,89394
0,0	7485860,0	5804230,0	460,02774	(1)	453,10901
0,0	7485870,0	5804230,0	1389,41760	(1)	1347,44092
0,0	7485880,0	5804230,0	371,50043	(1)	367,14786
0,0	7485890,0	5804230,0	302,51898	(1)	283,48071
0,0	7485900,0	5804230,0	206,15753	(1)	201,07613
0,0	7485830,0	5804240,0	310,79825	(1)	269,60806
0,0	7485840,0	5804240,0	361,19794	(1)	353,65521
0,0	7485850,0	5804240,0	4734,54688	(1)	4648,59180
0,0	7485860,0	5804240,0	385,18723	(1)	379,31183
0,0	7485870,0	5804240,0	307,39819	(1)	287,76492
0,0	7485880,0	5804240,0	205,58182	(1)	200,76128
0,0	7485810,0	5804250,0	254,96951	(1)	247,18671
0,0	7485820,0	5804250,0	398,70038	(1)	358,21878
0,0	7485830,0	5804250,0	1158,43384	(1)	1138,81714
0,0	7485840,0	5804250,0	533,85590	(1)	517,02789
0,0	7485850,0	5804250,0	285,93506	(1)	277,03506
0,0	7485860,0	5804250,0	213,51575	(1)	207,49646
0,0	7485790,0	5804260,0	238,76726	(1)	232,43062
0,0	7485800,0	5804260,0	542,47614	(1)	494,79523
0,0	7485810,0	5804260,0	643,27826	(1)	629,49329
0,0	7485820,0	5804260,0	1212,14160	(1)	1192,90161
0,0	7485830,0	5804260,0	267,45602	(1)	258,88544
0,0	7485840,0	5804260,0	212,48759	(1)	207,19559
0,0	7485780,0	5804270,0	300,75702	(1)	291,55527
0,0	7485790,0	5804270,0	514,72675	(1)	502,37668
0,0	7485800,0	5804270,0	885,49249	(1)	870,56641
0,0	7485810,0	5804270,0	292,69879	(1)	284,61685
0,0	7485820,0	5804270,0	222,08257	(1)	216,80450
0,0	7485790,0	5804280,0	297,86853	(1)	290,86652
0,0	7485800,0	5804280,0	228,47652	(1)	222,66710

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STEŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
Identyfikator obiektu: S740

Zbiór wyników: R03S740.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 0,02000			
pył zaw. PM2,5 (pył)		Da-R=	2,0000
CAS			obszar zwykły
7486250,0	5804030,0	3,40946	
16 benzen (gaz)		Da-R=	3,5000
CAS 71-43-2			obszar zwykły
7486250,0	5804030,0	0,22351	
70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	29,0000
CAS 10102-44-0			obszar zwykły
7486250,0	5804030,0	350,21530	
72 ditl. siarki (gaz)		Da-R=	15,0000
CAS 7446-09-5			obszar zwykły
7486250,0	5804030,0	3,46446	
137 pył zaw. PM10 (pył)		Da-R=	18,0000
CAS			obszar zwykły
7486250,0	5804030,0	4,87065	
150 tlenek węgla (gaz)		Da-R=	
CAS 630-08-0			obszar zwykły
7486250,0	5804030,0	1520,33057	
ATMOTERM Opołe		EK100W	

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000

Identyfikator obiektu: S740

Zbiór wyników: R03S740.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 0,02000			
pył zaw. PM2,5 (pył)		Da-R=	2,0000
CAS			obszar zwykły
7487730,0	5803250,0	2,33161	
7486630,0	5803830,0	2,29856	
7486250,0	5804030,0	3,40946	
7486100,0	5804110,0	2,21373	
7485850,0	5804240,0	2,97965	
16 benzen (gaz)		Da-R=	3,5000
CAS 71-43-2			obszar zwykły
Nie ma przekroczeń			
70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	29,0000
CAS 10102-44-0			obszar zwykły
7487990,0	5803110,0	54,41891	
7488000,0	5803110,0	105,04182	
7487970,0	5803120,0	58,78857	
7487980,0	5803120,0	81,86964	
7487990,0	5803120,0	38,09539	
7487950,0	5803130,0	50,28155	
7487960,0	5803130,0	82,22598	
7487970,0	5803130,0	47,35872	
7487930,0	5803140,0	46,34206	
7487940,0	5803140,0	124,65430	
7487950,0	5803140,0	54,06686	
7487960,0	5803140,0	29,83267	
7487910,0	5803150,0	44,19985	
7487920,0	5803150,0	200,16771	

7487930,0	5803150,0	58,41146
7487940,0	5803150,0	31,97523
7487890,0	5803160,0	41,69732
7487900,0	5803160,0	166,86320
7487910,0	5803160,0	60,31766
7487920,0	5803160,0	34,06263
7487870,0	5803170,0	38,70857
7487880,0	5803170,0	87,57351
7487890,0	5803170,0	62,79495
7487900,0	5803170,0	36,24483
7487850,0	5803180,0	36,23786
7487860,0	5803180,0	71,53425
7487870,0	5803180,0	72,64845
7487880,0	5803180,0	38,49297
7487830,0	5803190,0	34,23942
7487840,0	5803190,0	74,01406
7487850,0	5803190,0	93,95199
7487860,0	5803190,0	40,78524
7487810,0	5803200,0	32,66073
7487820,0	5803200,0	74,21329
7487830,0	5803200,0	103,10517
7487840,0	5803200,0	42,92984
7487790,0	5803210,0	30,99273
7487800,0	5803210,0	67,10098
7487810,0	5803210,0	91,57182
7487820,0	5803210,0	45,22831
7487830,0	5803210,0	29,39717
7487770,0	5803220,0	29,44127
7487780,0	5803220,0	56,27900
7487790,0	5803220,0	80,02317
7487800,0	5803220,0	48,42368
7487810,0	5803220,0	30,66618
7487760,0	5803230,0	50,58141
7487770,0	5803230,0	94,83714
7487780,0	5803230,0	52,64309
7487790,0	5803230,0	31,92970
7487740,0	5803240,0	48,69955
7487750,0	5803240,0	187,12436
7487760,0	5803240,0	56,90976
7487770,0	5803240,0	33,40744
7487720,0	5803250,0	49,28990
7487730,0	5803250,0	239,50076
7487740,0	5803250,0	58,77623
7487750,0	5803250,0	34,14754
7487700,0	5803260,0	45,57015
7487710,0	5803260,0	115,72507
7487720,0	5803260,0	57,56263
7487730,0	5803260,0	35,17083
7487680,0	5803270,0	42,17491
7487690,0	5803270,0	79,32439
7487700,0	5803270,0	62,29063
7487710,0	5803270,0	36,62435
7487660,0	5803280,0	40,12492
7487670,0	5803280,0	94,40697
7487680,0	5803280,0	73,16205
7487690,0	5803280,0	37,92226
7487640,0	5803290,0	37,86070
7487650,0	5803290,0	112,15402
7487660,0	5803290,0	82,50746
7487670,0	5803290,0	38,61078
7487620,0	5803300,0	35,77251
7487630,0	5803300,0	104,58385
7487640,0	5803300,0	81,99731
7487650,0	5803300,0	40,42098
7487600,0	5803310,0	33,68059
7487610,0	5803310,0	76,62160
7487620,0	5803310,0	76,61978
7487630,0	5803310,0	42,91526
7487580,0	5803320,0	31,71842
7487590,0	5803320,0	60,30477
7487600,0	5803320,0	83,79499
7487610,0	5803320,0	45,96823
7487620,0	5803320,0	29,74369
7487560,0	5803330,0	30,28978
7487570,0	5803330,0	56,13409
7487580,0	5803330,0	127,81610
7487590,0	5803330,0	49,32961
7487600,0	5803330,0	30,85756
7487550,0	5803340,0	54,14351
7487560,0	5803340,0	172,80943
7487570,0	5803340,0	52,16690
7487580,0	5803340,0	32,03040
7487530,0	5803350,0	50,45498
7487540,0	5803350,0	140,23848
7487550,0	5803350,0	54,08953
7487560,0	5803350,0	33,39077

7487510,0	5803360,0	45,40796
7487520,0	5803360,0	87,82931
7487530,0	5803360,0	57,58974
7487540,0	5803360,0	34,98802
7487490,0	5803370,0	41,78341
7487500,0	5803370,0	80,99315
7487510,0	5803370,0	64,84560
7487520,0	5803370,0	36,56155
7487470,0	5803380,0	39,34702
7487480,0	5803380,0	99,38852
7487490,0	5803380,0	75,18858
7487500,0	5803380,0	38,22959
7487450,0	5803390,0	37,42345
7487460,0	5803390,0	98,35590
7487470,0	5803390,0	78,99741
7487480,0	5803390,0	39,98854
7487430,0	5803400,0	35,26712
7487440,0	5803400,0	86,62883
7487450,0	5803400,0	75,55669
7487460,0	5803400,0	41,92203
7487410,0	5803410,0	33,08305
7487420,0	5803410,0	66,23811
7487430,0	5803410,0	75,71049
7487440,0	5803410,0	44,49726
7487450,0	5803410,0	29,52199
7487390,0	5803420,0	31,24710
7487400,0	5803420,0	59,09398
7487410,0	5803420,0	98,68565
7487420,0	5803420,0	47,29099
7487430,0	5803420,0	30,55930
7487370,0	5803430,0	29,78740
7487380,0	5803430,0	57,67900
7487390,0	5803430,0	179,13574
7487400,0	5803430,0	50,00000
7487410,0	5803430,0	31,68445
7487360,0	5803440,0	54,64124
7487370,0	5803440,0	191,36752
7487380,0	5803440,0	52,14693
7487390,0	5803440,0	32,94350
7487340,0	5803450,0	49,20317
7487350,0	5803450,0	111,08385
7487360,0	5803450,0	54,86568
7487370,0	5803450,0	34,23685
7487320,0	5803460,0	45,08839
7487330,0	5803460,0	82,96656
7487340,0	5803460,0	61,08483
7487350,0	5803460,0	35,65962
7487300,0	5803470,0	42,19717
7487310,0	5803470,0	94,47120
7487320,0	5803470,0	67,79160
7487330,0	5803470,0	37,13263
7487280,0	5803480,0	40,48977
7487290,0	5803480,0	133,47963
7487300,0	5803480,0	74,41361
7487310,0	5803480,0	38,48991
7487260,0	5803490,0	40,08347
7487270,0	5803490,0	130,28551
7487280,0	5803490,0	74,14027
7487290,0	5803490,0	39,25844
7487240,0	5803500,0	37,64090
7487250,0	5803500,0	84,16271
7487260,0	5803500,0	68,53994
7487270,0	5803500,0	40,56711
7487220,0	5803510,0	35,37888
7487230,0	5803510,0	68,64755
7487240,0	5803510,0	78,45560
7487250,0	5803510,0	42,58735
7487200,0	5803520,0	33,59166
7487210,0	5803520,0	67,89998
7487220,0	5803520,0	107,32829
7487230,0	5803520,0	44,38105
7487240,0	5803520,0	29,37313
7487180,0	5803530,0	31,97938
7487190,0	5803530,0	66,77662
7487200,0	5803530,0	123,08849
7487210,0	5803530,0	46,57818
7487220,0	5803530,0	30,32616
7487160,0	5803540,0	30,08840
7487170,0	5803540,0	60,40521
7487180,0	5803540,0	104,75511
7487190,0	5803540,0	48,68087
7487200,0	5803540,0	31,54176
7487140,0	5803550,0	29,05422
7487150,0	5803550,0	69,76136
7487160,0	5803550,0	71,54160
7487170,0	5803550,0	51,16996

7487180,0	5803550,0	32,57194
7487130,0	5803560,0	53,50199
7487140,0	5803560,0	55,01806
7487150,0	5803560,0	60,06280
7487160,0	5803560,0	34,89362
7487110,0	5803570,0	42,09682
7487120,0	5803570,0	130,11641
7487130,0	5803570,0	61,13966
7487140,0	5803570,0	40,40378
7487090,0	5803580,0	40,10360
7487100,0	5803580,0	130,19948
7487110,0	5803580,0	67,48226
7487120,0	5803580,0	38,22982
7487070,0	5803590,0	37,19785
7487080,0	5803590,0	84,04833
7487090,0	5803590,0	68,51344
7487100,0	5803590,0	40,41916
7487050,0	5803600,0	34,69588
7487060,0	5803600,0	68,14513
7487070,0	5803600,0	79,94955
7487080,0	5803600,0	42,65243
7487030,0	5803610,0	32,81731
7487040,0	5803610,0	67,54578
7487050,0	5803610,0	118,30287
7487060,0	5803610,0	44,97020
7487070,0	5803610,0	29,85175
7487010,0	5803620,0	31,12486
7487020,0	5803620,0	66,18548
7487030,0	5803620,0	146,84891
7487040,0	5803620,0	47,06950
7487050,0	5803620,0	30,89884
7486990,0	5803630,0	29,62913
7487000,0	5803630,0	59,89190
7487010,0	5803630,0	121,50554
7487020,0	5803630,0	49,39500
7487030,0	5803630,0	32,08936
7486980,0	5803640,0	51,72504
7486990,0	5803640,0	87,70221
7487000,0	5803640,0	53,22721
7487010,0	5803640,0	33,26976
7486960,0	5803650,0	46,33457
7486970,0	5803650,0	92,12761
7486980,0	5803650,0	60,12507
7486990,0	5803650,0	34,54992
7486940,0	5803660,0	43,05433
7486950,0	5803660,0	145,39270
7486960,0	5803660,0	67,83304
7486970,0	5803660,0	35,92889
7486920,0	5803670,0	40,72388
7486930,0	5803670,0	135,66896
7486940,0	5803670,0	70,87580
7486950,0	5803670,0	37,62672
7486900,0	5803680,0	38,29199
7486910,0	5803680,0	108,63422
7486920,0	5803680,0	69,99408
7486930,0	5803680,0	39,51372
7486880,0	5803690,0	37,00712
7486890,0	5803690,0	74,79535
7486900,0	5803690,0	73,12597
7486910,0	5803690,0	41,76975
7486860,0	5803700,0	35,07506
7486870,0	5803700,0	69,81211
7486880,0	5803700,0	92,10667
7486890,0	5803700,0	42,91093
7486900,0	5803700,0	29,24668
7486840,0	5803710,0	34,52979
7486850,0	5803710,0	57,39426
7486860,0	5803710,0	108,99766
7486870,0	5803710,0	44,53949
7486880,0	5803710,0	29,94201
7486820,0	5803720,0	31,75637
7486830,0	5803720,0	79,41858
7486840,0	5803720,0	56,45772
7486850,0	5803720,0	55,18085
7486860,0	5803720,0	30,66558
7486800,0	5803730,0	29,04505
7486810,0	5803730,0	70,06818
7486820,0	5803730,0	59,39963
7486830,0	5803730,0	51,77765
7486840,0	5803730,0	31,72686
7486790,0	5803740,0	53,99525
7486800,0	5803740,0	106,02823
7486810,0	5803740,0	47,74438
7486820,0	5803740,0	34,64478
7486770,0	5803750,0	39,91959
7486790,0	5803750,0	47,87200

7486800,0	5803750,0	34,93702
7486750,0	5803760,0	39,46327
7486760,0	5803760,0	130,15814
7486770,0	5803760,0	58,01466
7486780,0	5803760,0	35,71278
7486730,0	5803770,0	43,55705
7486740,0	5803770,0	60,17855
7486750,0	5803770,0	93,37325
7486760,0	5803770,0	35,67718
7486710,0	5803780,0	42,81879
7486720,0	5803780,0	50,03756
7486730,0	5803780,0	90,16470
7486740,0	5803780,0	38,58760
7486690,0	5803790,0	38,28317
7486700,0	5803790,0	72,51729
7486710,0	5803790,0	66,74304
7486720,0	5803790,0	42,88311
7486670,0	5803800,0	32,84064
7486680,0	5803800,0	105,37473
7486690,0	5803800,0	52,38372
7486700,0	5803800,0	45,80527
7486650,0	5803810,0	31,58026
7486660,0	5803810,0	103,60783
7486670,0	5803810,0	61,19593
7486680,0	5803810,0	45,78307
7486690,0	5803810,0	30,49716
7486630,0	5803820,0	31,52301
7486640,0	5803820,0	51,59096
7486650,0	5803820,0	159,39691
7486660,0	5803820,0	42,96633
7486670,0	5803820,0	31,31442
7486610,0	5803830,0	30,14794
7486620,0	5803830,0	43,71387
7486630,0	5803830,0	236,10522
7486640,0	5803830,0	44,69420
7486650,0	5803830,0	32,82761
7486600,0	5803840,0	45,99551
7486610,0	5803840,0	88,85176
7486620,0	5803840,0	61,53178
7486630,0	5803840,0	32,97483
7486580,0	5803850,0	50,13691
7486590,0	5803850,0	56,37946
7486600,0	5803850,0	72,10567
7486610,0	5803850,0	33,88326
7486560,0	5803860,0	49,35841
7486570,0	5803860,0	58,31574
7486580,0	5803860,0	70,72627
7486590,0	5803860,0	37,67372
7486540,0	5803870,0	39,37663
7486550,0	5803870,0	104,74023
7486560,0	5803870,0	53,16026
7486570,0	5803870,0	39,77573
7486520,0	5803880,0	34,00777
7486530,0	5803880,0	163,72943
7486540,0	5803880,0	52,76651
7486550,0	5803880,0	42,34154
7486500,0	5803890,0	34,31406
7486510,0	5803890,0	92,87378
7486520,0	5803890,0	70,54906
7486530,0	5803890,0	39,89157
7486480,0	5803900,0	34,21511
7486490,0	5803900,0	52,14729
7486500,0	5803900,0	153,66273
7486510,0	5803900,0	40,33081
7486520,0	5803900,0	29,84372
7486460,0	5803910,0	34,54450
7486470,0	5803910,0	46,48950
7486480,0	5803910,0	153,03284
7486490,0	5803910,0	44,66507
7486500,0	5803910,0	30,23409
7486440,0	5803920,0	30,24058
7486450,0	5803920,0	55,72764
7486460,0	5803920,0	73,04886
7486470,0	5803920,0	52,18348
7486480,0	5803920,0	30,87941
7486430,0	5803930,0	69,82610
7486440,0	5803930,0	53,21487
7486450,0	5803930,0	63,66209
7486460,0	5803930,0	32,73040
7486410,0	5803940,0	51,94933
7486420,0	5803940,0	72,92381
7486430,0	5803940,0	54,19579
7486440,0	5803940,0	34,33922
7486390,0	5803950,0	42,14505
7486400,0	5803950,0	197,11270
7486410,0	5803950,0	48,17786

7486420,0	5803950,0	37,88303
7486370,0	5803960,0	36,40199
7486380,0	5803960,0	196,13649
7486390,0	5803960,0	55,11726
7486400,0	5803960,0	37,41433
7486350,0	5803970,0	37,42413
7486360,0	5803970,0	75,89439
7486370,0	5803970,0	80,17371
7486380,0	5803970,0	37,53573
7486330,0	5803980,0	39,41896
7486340,0	5803980,0	50,87270
7486350,0	5803980,0	133,23172
7486360,0	5803980,0	38,57984
7486310,0	5803990,0	36,35941
7486320,0	5803990,0	51,82416
7486330,0	5803990,0	86,61837
7486340,0	5803990,0	43,80345
7486350,0	5803990,0	29,02851
7486290,0	5804000,0	32,75313
7486300,0	5804000,0	80,13262
7486310,0	5804000,0	59,94918
7486320,0	5804000,0	49,90716
7486330,0	5804000,0	29,35797
7486270,0	5804010,0	29,77847
7486280,0	5804010,0	81,72721
7486290,0	5804010,0	54,80557
7486300,0	5804010,0	50,39489
7486310,0	5804010,0	30,74847
7486250,0	5804020,0	29,23136
7486260,0	5804020,0	63,73168
7486270,0	5804020,0	83,41249
7486280,0	5804020,0	47,02596
7486290,0	5804020,0	32,87102
7486230,0	5804030,0	29,12768
7486240,0	5804030,0	42,40759
7486250,0	5804030,0	350,21530
7486260,0	5804030,0	45,76302
7486270,0	5804030,0	33,59057
7486220,0	5804040,0	40,66311
7486230,0	5804040,0	182,75543
7486240,0	5804040,0	51,86618
7486250,0	5804040,0	34,68081
7486200,0	5804050,0	44,72533
7486210,0	5804050,0	63,14230
7486220,0	5804050,0	85,01212
7486230,0	5804050,0	35,02857
7486180,0	5804060,0	42,99780
7486190,0	5804060,0	52,69937
7486200,0	5804060,0	86,40220
7486210,0	5804060,0	36,61251
7486160,0	5804070,0	39,79092
7486170,0	5804070,0	67,87160
7486180,0	5804070,0	66,15968
7486190,0	5804070,0	42,79980
7486140,0	5804080,0	33,76873
7486150,0	5804080,0	110,51566
7486160,0	5804080,0	51,85678
7486170,0	5804080,0	44,38698
7486120,0	5804090,0	31,28086
7486130,0	5804090,0	103,20461
7486140,0	5804090,0	61,49439
7486150,0	5804090,0	45,22544
7486160,0	5804090,0	29,65092
7486100,0	5804100,0	32,03666
7486110,0	5804100,0	59,46549
7486120,0	5804100,0	112,24427
7486130,0	5804100,0	41,23981
7486140,0	5804100,0	30,73655
7486080,0	5804110,0	31,02402
7486090,0	5804110,0	44,23190
7486100,0	5804110,0	227,39145
7486110,0	5804110,0	43,34432
7486120,0	5804110,0	31,62839
7486060,0	5804120,0	30,14280
7486070,0	5804120,0	45,81490
7486080,0	5804120,0	109,27464
7486090,0	5804120,0	53,49591
7486100,0	5804120,0	31,74171
7486050,0	5804130,0	52,57197
7486060,0	5804130,0	60,05083
7486070,0	5804130,0	64,10056
7486080,0	5804130,0	32,44119
7486030,0	5804140,0	55,34089
7486040,0	5804140,0	55,00565
7486050,0	5804140,0	69,46216
7486060,0	5804140,0	35,52179

7486010,0	5804150,0	40,50760
7486020,0	5804150,0	96,94893
7486030,0	5804150,0	53,96846
7486040,0	5804150,0	37,62281
7485990,0	5804160,0	35,79681
7486000,0	5804160,0	172,21591
7486010,0	5804160,0	49,49816
7486020,0	5804160,0	40,92690
7485970,0	5804170,0	33,80642
7485980,0	5804170,0	92,30322
7485990,0	5804170,0	70,84303
7486000,0	5804170,0	39,26622
7485950,0	5804180,0	34,31988
7485960,0	5804180,0	54,34770
7485970,0	5804180,0	131,57610
7485980,0	5804180,0	38,93895
7485990,0	5804180,0	29,18625
7485930,0	5804190,0	33,80859
7485940,0	5804190,0	47,01670
7485950,0	5804190,0	154,97763
7485960,0	5804190,0	42,51175
7485970,0	5804190,0	29,15480
7485910,0	5804200,0	30,88581
7485920,0	5804200,0	52,94040
7485930,0	5804200,0	70,99756
7485940,0	5804200,0	51,23022
7485950,0	5804200,0	29,96858
7485900,0	5804210,0	72,04665
7485910,0	5804210,0	54,22517
7485920,0	5804210,0	58,00632
7485930,0	5804210,0	30,40961
7485880,0	5804220,0	58,25491
7485890,0	5804220,0	62,81801
7485900,0	5804220,0	52,28915
7485910,0	5804220,0	32,49613
7485860,0	5804230,0	45,52065
7485870,0	5804230,0	140,84261
7485880,0	5804230,0	46,31619
7485890,0	5804230,0	34,66239
7485840,0	5804240,0	35,74140
7485850,0	5804240,0	306,06613
7485860,0	5804240,0	48,91203
7485870,0	5804240,0	34,44205
7485820,0	5804250,0	34,82550
7485830,0	5804250,0	94,00507
7485840,0	5804250,0	64,33887
7485850,0	5804250,0	34,37333
7485800,0	5804260,0	34,11883
7485810,0	5804260,0	46,28713
7485820,0	5804260,0	119,20493
7485830,0	5804260,0	34,38865
7485800,0	5804270,0	78,67847
7485810,0	5804270,0	33,66954

72 ditł. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S794

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	1,500	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	15,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	8,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	30,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu S794
 Wybrane emitory: od: 1 do: 45

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7488004,55803105,0 7489110,55802523,0	0,5		LINIOWY
2	2	7489110,55802523,0 7489597,55802267,0	0,5		LINIOWY
3	3	7489597,55802267,0 7489951,55802080,5	0,5		LINIOWY
4	4	7489025,05802553,5 7489040,55802545,0	0,5		LINIOWY
5	5	7489040,55802545,0 7489052,55802535,0	0,5		LINIOWY
6	6	7489052,55802535,0 7489060,55802526,0	0,5		LINIOWY
7	7	7489060,55802526,0 7489068,55802512,5	0,5		LINIOWY
8	8	7489068,55802512,5 7489073,55802497,5	0,5		LINIOWY
9	9	7489073,55802497,5 7489075,55802478,5	0,5		LINIOWY
10	10	7489075,55802478,5 7489073,55802465,5	0,5		LINIOWY
11	11	7489073,55802465,5 7489071,05802456,0	0,5		LINIOWY
12	12	7489071,05802456,0 7489066,05802445,0	0,5		LINIOWY

13	13	7489066,05802445,0 7489043,05802400,5	0,5		LINIOWY
14	14	7489047,55802398,5 7489070,05802439,5	0,5		LINIOWY
15	15	7489070,05802439,5 7489080,05802455,0	0,5		LINIOWY
16	16	7489080,05802455,0 7489086,55802462,0	0,5		LINIOWY
17	17	7489086,55802462,0 7489099,05802472,0	0,5		LINIOWY
18	18	7489099,05802472,0 7489108,05802477,0	0,5		LINIOWY
19	19	7489108,05802477,0 7489116,55802480,0	0,5		LINIOWY
20	20	7489116,55802480,0 7489126,05802482,5	0,5		LINIOWY
21	21	7489126,05802482,5 7489142,05802483,5	0,5		LINIOWY
22	22	7489142,05802483,5 7489160,05802480,5	0,5		LINIOWY
23	23	7489160,05802480,5 7489171,05802476,5	0,5		LINIOWY
24	24	7489171,05802476,5 7489184,55802469,5	0,5		LINIOWY
25	25	7489196,55802492,5 7489181,55802501,0	0,5		LINIOWY
26	26	7489181,55802501,0 7489169,55802510,0	0,5		LINIOWY
27	27	7489169,55802510,0 7489161,05802520,0	0,5		LINIOWY
28	28	7489161,05802520,0 7489152,55802534,5	0,5		LINIOWY
29	29	7489152,55802534,5 7489147,05802552,0	0,5		LINIOWY
30	30	7489147,05802552,0 7489146,05802569,5	0,5		LINIOWY
31	31	7489146,05802569,5 7489148,05802581,5	0,5		LINIOWY
32	32	7489148,05802581,5 7489153,05802596,0	0,5		LINIOWY
33	33	7489153,05802596,0 7489166,05802621,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7489166,05802621,5 7489178,05802645,5	0,5	²⁶	LINIOWY
35	35	7489173,55802648,0 7489160,55802624,0	0,5		LINIOWY
36	36	7489160,55802624,0 7489145,05802596,0	0,5		LINIOWY
37	37	7489145,05802596,0 7489133,55802582,5	0,5		LINIOWY
38	38	7489133,55802582,5 7489121,05802573,5	0,5		LINIOWY
39	39	7489121,05802573,5 7489105,05802566,0	0,5		LINIOWY
40	40	7489105,05802566,0 7489095,55802563,5	0,5		LINIOWY
41	41	7489095,55802563,5 7489080,05802562,5	0,5		LINIOWY
42	42	7489080,05802562,5 7489066,55802564,5	0,5		LINIOWY
43	43	7489066,55802564,5 7489055,05802568,0	0,5		LINIOWY
44	44	7489055,05802568,0 7489046,55802571,5	0,5		LINIOWY
45	45	7489046,55802571,5 7489037,05802576,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S794

wybrane emitory: od: 1 do: 45

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0149940 0,0004915 0,7700856 0,0076180 0,0214201 3,3430410
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0066203 0,0002175 0,3395585 0,0033726 0,0094576 1,4809600
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048148 0,0001582 0,2469516 0,0024528 0,0068782 1,0770620
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000005 0,0000001 0,0000184

5	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001662
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000163
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
7	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001472
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000126
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
8	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001141
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000166
9	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001498
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
10	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000167
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001498
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
11	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000202
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001828
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000138
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001251
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000102
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
14	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000927
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000126
15	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001142
					pył zaw.PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
16	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000523
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004728
					pył zaw.PM2,5,	0,0000017
17	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000682
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000026
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006171
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000262
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002372
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000140
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
20	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005

26						
17	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001263
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000238
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
18	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002154
					pył zaw. PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000144
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001300
					pył zaw. PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000136
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
20	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001225
					pył zaw. PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000142
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
21	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001282
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000232
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
22	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002097
					pył zaw. PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000264
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
23	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002387
					pył zaw. PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000172
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
24	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001552
					pył zaw. PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000214
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001938
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000249
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
26	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002254
					pył zaw. PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000215
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
27	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001947
					pył zaw. PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000191
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
28	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001730
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000245
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
29	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002219

				26	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000007
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000266
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000009
30	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002405
				pył zaw. PM2,5,	0,0000006
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000254
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000009
31	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002294
				pył zaw. PM2,5,	0,0000004
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000172
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
				137 pył zaw. PM10,	0,0000006
32	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001556
				pył zaw. PM2,5,	0,0000006
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000225
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
				137 pył zaw. PM10,	0,0000008
33	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002031
				pył zaw. PM2,5,	0,0000010
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000415
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
				137 pył zaw. PM10,	0,0000015
34	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003749
				pył zaw. PM2,5,	0,0000010
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000397
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
				137 pył zaw. PM10,	0,0000014
35	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003586
				pył zaw. PM2,5,	0,0000007
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000296
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000011
36	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002676
				pył zaw. PM2,5,	0,0000009
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000353
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
				137 pył zaw. PM10,	0,0000013
37	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003188
				pył zaw. PM2,5,	0,0000005
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000192
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
				137 pył zaw. PM10,	0,0000007
38	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001740
				pył zaw. PM2,5,	0,0000004
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000168
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
				137 pył zaw. PM10,	0,0000006
39	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001517
				pył zaw. PM2,5,	0,0000005
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000195
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
				137 pył zaw. PM10,	0,0000007
40	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001764
				pył zaw. PM2,5,	0,0000003
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000106
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
				137 pył zaw. PM10,	0,0000004
41	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000954
				pył zaw. PM2,5,	0,0000004
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001

					26		
42	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000171	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001543	
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000144	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005	
44	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001221	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001	
45	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000135	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001221	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000101	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000917	
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000112	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004	
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001015	

ATMOTERM Opołe

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S794

Zbiór wyników: T01S794.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw.PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7489270,0 5802440,0	34,80545*	32,67722*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7489270,0 5802440,0	2,28683*	2,14700*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7489270,0 5802440,0	3570,37817*	3352,06250*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7489270,0 5802440,0	35,46159*	33,23072*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS 19,099-71-1 100,000,000 100,000,000
 0,0 7489270,0 5802440,0 49,72207* 99,800
 46,68175*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 100,000,000 100,000,000
 0,0 7489270,0 5802440,0 15571,95117* 99,800
 14619,78320*

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S794

Zbiór wyników: T01S794.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS 100,000,000 100,000,000
 Brak wartości odniesienia D1
 99,800

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 100,000,000 100,000,000
 Nie ma przekroczeń
 99,800

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7489960,0 5802070,0	246,60008 (1)	218,96741
0,0 7489940,0 5802080,0	273,21228 (1)	252,75731
0,0 7489950,0 5802080,0	607,34802 (1)	557,73309
0,0 7489960,0 5802080,0	282,49442 (1)	254,07401
0,0 7489920,0 5802090,0	266,93295 (1)	250,02211
0,0 7489930,0 5802090,0	438,59711 (1)	435,38104
0,0 7489940,0 5802090,0	349,45886 (1)	339,71948
0,0 7489900,0 5802100,0	233,53714 (1)	217,67378
0,0 7489910,0 5802100,0	826,92255 (1)	812,60303
0,0 7489920,0 5802100,0	400,01566 (1)	371,86542
0,0 7489930,0 5802100,0	228,85168 (1)	208,47949
0,0 7489880,0 5802110,0	226,97137 (1)	206,37378
0,0 7489890,0 5802110,0	672,41602 (1)	661,54645
0,0 7489900,0 5802110,0	627,92542 (1)	619,83112
0,0 7489910,0 5802110,0	230,24416 (1)	211,82758
0,0 7489870,0 5802120,0	442,26123 (1)	435,31094
0,0 7489880,0 5802120,0	1159,65430 (1)	1141,24756
0,0 7489890,0 5802120,0	241,11836 (1)	226,39429
0,0 7489850,0 5802130,0	339,50073 (1)	324,81781
0,0 7489860,0 5802130,0	965,99243 (1)	951,84064
0,0 7489870,0 5802130,0	262,43344 (1)	258,26791
0,0 7489830,0 5802140,0	302,98798 (1)	290,16214
0,0 7489840,0 5802140,0	627,54816 (1)	588,91992
0,0 7489850,0 5802140,0	318,61948 (1)	307,96851
0,0 7489810,0 5802150,0	382,22046 (1)	370,92410
0,0 7489820,0 5802150,0	538,54144 (1)	533,43335

0,0	7489830,0	5802150,0	299,40387 (1)	294,65829
0,0	7489790,0	5802160,0	326,03265 (1)	307,96851
0,0	7489800,0	5802160,0	962,63257 (1)	955,55048
0,0	7489810,0	5802160,0	300,20007 (1)	283,59418
0,0	7489770,0	5802170,0	247,29836 (1)	225,69392
0,0	7489780,0	5802170,0	2596,63818 (1)	2428,42334
0,0	7489790,0	5802170,0	339,67035 (1)	337,13412
0,0	7489750,0	5802180,0	263,62793 (1)	249,01175
0,0	7489760,0	5802180,0	644,99823 (1)	615,78485
0,0	7489770,0	5802180,0	634,52533 (1)	627,99738
0,0	7489730,0	5802190,0	244,53993 (1)	233,50993
0,0	7489740,0	5802190,0	502,55228 (1)	468,36084
0,0	7489750,0	5802190,0	453,67841 (1)	449,04968
0,0	7489760,0	5802190,0	218,89047 (1)	207,05771
0,0	7489710,0	5802200,0	232,42680 (1)	224,60077
0,0	7489720,0	5802200,0	490,84442 (1)	488,80487
0,0	7489730,0	5802200,0	437,36472 (1)	420,69116
0,0	7489740,0	5802200,0	229,03262 (1)	208,97511
0,0	7489690,0	5802210,0	229,10158 (1)	210,17209
0,0	7489700,0	5802210,0	628,34491 (1)	618,01764
0,0	7489710,0	5802210,0	471,04733 (1)	468,55762
0,0	7489720,0	5802210,0	233,92644 (1)	213,91924
0,0	7489680,0	5802220,0	672,41602 (1)	662,22986
0,0	7489690,0	5802220,0	969,85175 (1)	951,73737
0,0	7489700,0	5802220,0	245,22186 (1)	231,87209
0,0	7489660,0	5802230,0	339,79218 (1)	330,37506
0,0	7489670,0	5802230,0	2300,70972 (1)	2252,68286
0,0	7489680,0	5802230,0	258,79495 (1)	237,54460
0,0	7489640,0	5802240,0	289,99005 (1)	275,89865
0,0	7489650,0	5802240,0	1038,33936 (1)	984,67822
0,0	7489660,0	5802240,0	326,03265 (1)	315,76477
0,0	7489620,0	5802250,0	292,96841 (1)	274,49802
0,0	7489630,0	5802250,0	577,82294 (1)	539,28394
0,0	7489640,0	5802250,0	382,22046 (1)	370,92410
0,0	7489600,0	5802260,0	344,46674 (1)	325,38123
0,0	7489610,0	5802260,0	583,18433 (1)	577,90045
0,0	7489620,0	5802260,0	302,45300 (1)	299,67676
0,0	7489580,0	5802270,0	281,55276 (1)	270,29077
0,0	7489590,0	5802270,0	3570,37817 (1)	3339,08252
0,0	7489600,0	5802270,0	340,97974 (1)	316,34760
0,0	7489560,0	5802280,0	307,59973 (1)	283,13971
0,0	7489570,0	5802280,0	681,39429 (1)	675,95740
0,0	7489580,0	5802280,0	429,82507 (1)	423,78131
0,0	7489590,0	5802280,0	223,89594 (1)	218,76614
0,0	7489540,0	5802290,0	323,90533 (1)	303,21780
0,0	7489550,0	5802290,0	481,82693 (1)	443,87088
0,0	7489560,0	5802290,0	924,57208 (1)	919,64703
0,0	7489570,0	5802290,0	218,83272 (1)	201,52901
0,0	7489520,0	5802300,0	233,08917 (1)	217,14896
0,0	7489530,0	5802300,0	934,96692 (1)	915,76172
0,0	7489540,0	5802300,0	457,26648 (1)	454,12762
0,0	7489550,0	5802300,0	284,70438 (1)	273,81461
0,0	7489500,0	5802310,0	222,58037 (1)	211,19977
0,0	7489510,0	5802310,0	610,98187 (1)	606,78394
0,0	7489520,0	5802310,0	540,11603 (1)	510,45972
0,0	7489530,0	5802310,0	306,87833 (1)	301,70547
0,0	7489480,0	5802320,0	266,78720 (1)	239,94908
0,0	7489490,0	5802320,0	364,48462 (1)	349,24091
0,0	7489500,0	5802320,0	2505,71924 (1)	2451,19507
0,0	7489510,0	5802320,0	251,29697 (1)	239,26057
0,0	7489470,0	5802330,0	452,10141 (1)	433,39359
0,0	7489480,0	5802330,0	710,27570 (1)	704,03931
0,0	7489490,0	5802330,0	301,19882 (1)	288,52780
0,0	7489450,0	5802340,0	583,15405 (1)	563,08289
0,0	7489460,0	5802340,0	509,87686 (1)	472,81015
0,0	7489470,0	5802340,0	448,29495 (1)	434,17664
0,0	7489430,0	5802350,0	303,11819 (1)	287,46149
0,0	7489440,0	5802350,0	1567,41748 (1)	1535,11816
0,0	7489450,0	5802350,0	297,59326 (1)	295,99829
0,0	7489410,0	5802360,0	295,33261 (1)	283,70703
0,0	7489420,0	5802360,0	1259,54712 (1)	1251,04626
0,0	7489430,0	5802360,0	309,59708 (1)	303,85178
0,0	7489440,0	5802360,0	216,25352 (1)	206,93108
0,0	7489390,0	5802370,0	430,71701 (1)	406,44611
0,0	7489400,0	5802370,0	458,54089 (1)	453,90430
0,0	7489410,0	5802370,0	647,71539 (1)	634,17889
0,0	7489370,0	5802380,0	279,40131 (1)	269,30304
0,0	7489380,0	5802380,0	760,21387 (1)	729,57135
0,0	7489390,0	5802380,0	439,75543 (1)	436,01917
0,0	7489400,0	5802380,0	210,61855 (1)	206,23935
0,0	7489350,0	5802390,0	242,52788 (1)	240,00204
0,0	7489360,0	5802390,0	1896,11072 (1)	1805,02734
0,0	7489370,0	5802390,0	382,70398 (1)	361,72858
0,0	7489380,0	5802390,0	276,29010 (1)	265,45657
0,0	7489330,0	5802400,0	303,82486 (1)	277,11340
0,0	7489340,0	5802400,0	475,23730 (1)	470,44293

0,0	7489350,0	5802400,0	725,73224 (1)	721,07013
0,0	7489360,0	5802400,0	230,92575 (1)	220,95822
0,0	7489310,0	5802410,0	267,32132 (1)	256,58276
0,0	7489320,0	5802410,0	460,59290 (1)	443,16119
0,0	7489330,0	5802410,0	893,86926 (1)	885,94080
0,0	7489340,0	5802410,0	224,59882 (1)	223,01038
0,0	7489290,0	5802420,0	213,28648 (1)	200,31177
0,0	7489300,0	5802420,0	924,57208 (1)	907,17102
0,0	7489310,0	5802420,0	453,98111 (1)	447,95673
0,0	7489320,0	5802420,0	345,31305 (1)	333,10284
0,0	7489270,0	5802430,0	223,43375 (1)	206,37471
0,0	7489280,0	5802430,0	429,85178 (1)	427,55191
0,0	7489290,0	5802430,0	704,49561 (1)	671,15668
0,0	7489300,0	5802430,0	307,55298 (1)	301,70547
0,0	7489250,0	5802440,0	236,14626 (1)	209,85707
0,0	7489260,0	5802440,0	348,45706 (1)	334,06451
0,0	7489270,0	5802440,0	3570,37817 (1)	3352,06250
0,0	7489280,0	5802440,0	269,16177 (1)	267,52512
0,0	7489240,0	5802450,0	470,84604 (1)	445,29031
0,0	7489250,0	5802450,0	617,08160 (1)	609,19800
0,0	7489260,0	5802450,0	389,37396 (1)	375,94818
0,0	7489220,0	5802460,0	428,56888 (1)	414,65689
0,0	7489230,0	5802460,0	595,90106 (1)	544,29181
0,0	7489240,0	5802460,0	470,33789 (1)	464,26309
0,0	7489200,0	5802470,0	284,83295 (1)	277,66211
0,0	7489210,0	5802470,0	2597,16870 (1)	2533,88623
0,0	7489220,0	5802470,0	321,51984 (1)	319,82663
0,0	7489230,0	5802470,0	225,98109 (1)	216,25352
0,0	7489180,0	5802480,0	302,54263 (1)	285,74341
0,0	7489190,0	5802480,0	791,86548 (1)	783,69427
0,0	7489200,0	5802480,0	386,61658 (1)	381,94543
0,0	7489210,0	5802480,0	221,06381 (1)	216,68646
0,0	7489160,0	5802490,0	367,18433 (1)	341,32397
0,0	7489170,0	5802490,0	460,42352 (1)	428,94296
0,0	7489180,0	5802490,0	799,11676 (1)	790,37469
0,0	7489190,0	5802490,0	208,71510 (1)	201,85600
0,0	7489140,0	5802500,0	235,58940 (1)	227,94049
0,0	7489150,0	5802500,0	833,82782 (1)	821,45099
0,0	7489160,0	5802500,0	439,47565 (1)	438,36545
0,0	7489170,0	5802500,0	251,31413 (1)	240,92636
0,0	7489120,0	5802510,0	226,54694 (1)	223,41772
0,0	7489130,0	5802510,0	726,56952 (1)	720,63782
0,0	7489140,0	5802510,0	483,74939 (1)	462,73633
0,0	7489150,0	5802510,0	299,42682 (1)	287,70004
0,0	7489100,0	5802520,0	305,98624 (1)	275,21075
0,0	7489110,0	5802520,0	405,00385 (1)	401,50641
0,0	7489120,0	5802520,0	1433,36279 (1)	1416,61853
0,0	7489130,0	5802520,0	243,89995 (1)	234,32603
0,0	7489080,0	5802530,0	298,81836 (1)	268,45804
0,0	7489090,0	5802530,0	394,41010 (1)	378,48230
0,0	7489100,0	5802530,0	1033,22876 (1)	1015,62799
0,0	7489110,0	5802530,0	282,95175 (1)	274,89413
0,0	7489060,0	5802540,0	256,52283 (1)	245,44916
0,0	7489070,0	5802540,0	424,76184 (1)	412,43933
0,0	7489080,0	5802540,0	652,65948 (1)	643,51007
0,0	7489090,0	5802540,0	382,74771 (1)	368,85080
0,0	7489050,0	5802550,0	537,19977 (1)	507,44235
0,0	7489060,0	5802550,0	489,04852 (1)	478,25986
0,0	7489070,0	5802550,0	486,07483 (1)	470,29425
0,0	7489030,0	5802560,0	578,42700 (1)	547,44745
0,0	7489040,0	5802560,0	488,76096 (1)	441,57874
0,0	7489050,0	5802560,0	537,34845 (1)	529,84625
0,0	7489010,0	5802570,0	416,22464 (1)	402,29239
0,0	7489020,0	5802570,0	637,00616 (1)	589,56549
0,0	7489030,0	5802570,0	391,31915 (1)	387,16370
0,0	7489040,0	5802570,0	232,33792 (1)	221,90584
0,0	7488990,0	5802580,0	283,28052 (1)	279,26163
0,0	7489000,0	5802580,0	1028,58606 (1)	1010,17847
0,0	7489010,0	5802580,0	389,26245 (1)	387,31842
0,0	7489020,0	5802580,0	284,62137 (1)	272,91479
0,0	7488970,0	5802590,0	249,24944 (1)	243,16003
0,0	7488980,0	5802590,0	2515,02832 (1)	2385,43066
0,0	7488990,0	5802590,0	371,98395 (1)	356,03943
0,0	7489000,0	5802590,0	305,86981 (1)	293,58319
0,0	7488950,0	5802600,0	240,56558 (1)	237,37906
0,0	7488960,0	5802600,0	867,79962 (1)	858,22675
0,0	7488970,0	5802600,0	478,91489 (1)	465,73495
0,0	7488980,0	5802600,0	272,01263 (1)	266,44421
0,0	7488930,0	5802610,0	270,44614 (1)	246,30685
0,0	7488940,0	5802610,0	517,31842 (1)	515,56860
0,0	7488950,0	5802610,0	719,62451 (1)	715,01794
0,0	7488960,0	5802610,0	234,55487 (1)	228,78209
0,0	7488910,0	5802620,0	311,73694 (1)	281,21936
0,0	7488920,0	5802620,0	402,37991 (1)	397,04089
0,0	7488930,0	5802620,0	2149,60474 (1)	2096,53076
0,0	7488940,0	5802620,0	244,15448 (1)	241,20876

0,0	7488890,0	5802630,0	298,61636 (1)	268,30786
0,0	7488900,0	5802630,0	391,14279 (1)	375,58426
0,0	7488910,0	5802630,0	1151,25635 (1)	1142,58350
0,0	7488920,0	5802630,0	266,34622 (1)	261,13147
0,0	7488870,0	5802640,0	256,25159 (1)	245,22096
0,0	7488880,0	5802640,0	425,35541 (1)	412,61780
0,0	7488890,0	5802640,0	658,29865 (1)	648,09546
0,0	7488900,0	5802640,0	382,66489 (1)	368,76501
0,0	7488860,0	5802650,0	614,10120 (1)	582,40125
0,0	7488870,0	5802650,0	494,69250 (1)	483,54251
0,0	7488880,0	5802650,0	485,97623 (1)	470,20068
0,0	7488840,0	5802660,0	578,33868 (1)	547,38898
0,0	7488850,0	5802660,0	485,17795 (1)	440,15344
0,0	7488860,0	5802660,0	475,40146 (1)	468,79224
0,0	7488820,0	5802670,0	403,29425 (1)	388,44812
0,0	7488830,0	5802670,0	701,33368 (1)	657,29547
0,0	7488840,0	5802670,0	393,54846 (1)	390,41730
0,0	7488850,0	5802670,0	232,33022 (1)	221,88509
0,0	7488800,0	5802680,0	280,80176 (1)	275,68399
0,0	7488810,0	5802680,0	1031,82166 (1)	1012,81726
0,0	7488820,0	5802680,0	367,48489 (1)	362,86075
0,0	7488830,0	5802680,0	279,54401 (1)	268,04626
0,0	7488780,0	5802690,0	246,39565 (1)	238,28168
0,0	7488790,0	5802690,0	2149,60474 (1)	2024,61523
0,0	7488800,0	5802690,0	396,97134 (1)	372,96707
0,0	7488810,0	5802690,0	305,86981 (1)	293,58276
0,0	7488760,0	5802700,0	241,31636 (1)	237,86794
0,0	7488770,0	5802700,0	866,79773 (1)	857,49390
0,0	7488780,0	5802700,0	479,06558 (1)	466,47870
0,0	7488790,0	5802700,0	270,48563 (1)	264,58423
0,0	7488740,0	5802710,0	270,48563 (1)	246,55588
0,0	7488750,0	5802710,0	483,42920 (1)	480,62183
0,0	7488760,0	5802710,0	866,81238 (1)	859,80560
0,0	7488770,0	5802710,0	236,50288 (1)	228,31915
0,0	7488720,0	5802720,0	305,86981 (1)	275,10010
0,0	7488730,0	5802720,0	403,08463 (1)	396,65927
0,0	7488740,0	5802720,0	2149,60474 (1)	2096,53076
0,0	7488750,0	5802720,0	254,33421 (1)	251,74788
0,0	7488700,0	5802730,0	298,61636 (1)	268,30786
0,0	7488710,0	5802730,0	389,17401 (1)	370,48923
0,0	7488720,0	5802730,0	1032,12634 (1)	1015,06354
0,0	7488730,0	5802730,0	282,89136 (1)	274,86380
0,0	7488680,0	5802740,0	242,29588 (1)	231,63425
0,0	7488690,0	5802740,0	431,94824 (1)	412,48331
0,0	7488700,0	5802740,0	660,23651 (1)	649,82043
0,0	7488710,0	5802740,0	382,66489 (1)	368,76501
0,0	7488670,0	5802750,0	614,10120 (1)	582,40125
0,0	7488680,0	5802750,0	484,53995 (1)	476,08194
0,0	7488690,0	5802750,0	517,57770 (1)	500,77634
0,0	7488650,0	5802760,0	595,95172 (1)	564,05945
0,0	7488660,0	5802760,0	506,99884 (1)	471,72061
0,0	7488670,0	5802760,0	475,40146 (1)	468,79224
0,0	7488630,0	5802770,0	402,68701 (1)	388,44812
0,0	7488640,0	5802770,0	693,92419 (1)	650,74005
0,0	7488650,0	5802770,0	354,14539 (1)	350,64813
0,0	7488660,0	5802770,0	233,96222 (1)	223,44373
0,0	7488610,0	5802780,0	291,50708 (1)	289,61771
0,0	7488620,0	5802780,0	1249,49512 (1)	1238,84741
0,0	7488630,0	5802780,0	366,17270 (1)	362,89584
0,0	7488640,0	5802780,0	279,54401 (1)	268,04626
0,0	7488590,0	5802790,0	243,50047 (1)	241,89374
0,0	7488600,0	5802790,0	2149,60474 (1)	2024,61523
0,0	7488610,0	5802790,0	390,55521 (1)	370,49481
0,0	7488620,0	5802790,0	282,91873 (1)	271,01105
0,0	7488570,0	5802800,0	243,70831 (1)	240,83401
0,0	7488580,0	5802800,0	865,69604 (1)	856,73224
0,0	7488590,0	5802800,0	475,30634 (1)	464,96625
0,0	7488600,0	5802800,0	270,44928 (1)	264,58423
0,0	7488550,0	5802810,0	270,44614 (1)	246,30086
0,0	7488560,0	5802810,0	518,74268 (1)	515,79388
0,0	7488570,0	5802810,0	719,61407 (1)	715,07208
0,0	7488580,0	5802810,0	228,28795 (1)	226,84277
0,0	7488530,0	5802820,0	311,73694 (1)	281,21936
0,0	7488540,0	5802820,0	406,98367 (1)	399,32080
0,0	7488550,0	5802820,0	2149,60474 (1)	2096,53076
0,0	7488560,0	5802820,0	247,47766 (1)	245,23314
0,0	7488510,0	5802830,0	312,36102 (1)	282,06430
0,0	7488520,0	5802830,0	383,06238 (1)	364,71857
0,0	7488530,0	5802830,0	1151,20728 (1)	1142,65186
0,0	7488540,0	5802830,0	265,85660 (1)	260,89282
0,0	7488490,0	5802840,0	245,22096 (1)	234,19629
0,0	7488500,0	5802840,0	383,42178 (1)	367,94492
0,0	7488510,0	5802840,0	678,21417 (1)	672,73279
0,0	7488520,0	5802840,0	352,89114 (1)	339,73285
0,0	7488480,0	5802850,0	533,34027 (1)	504,29410
0,0	7488490,0	5802850,0	518,16211 (1)	507,75122

0,0	7488500,0	5802850,0	537,08679 (1)	520,17206
0,0	7488460,0	5802860,0	547,38898 (1)	518,09558
0,0	7488470,0	5802860,0	437,13849 (1)	417,94604
0,0	7488480,0	5802860,0	533,34027 (1)	526,45172
0,0	7488440,0	5802870,0	416,19739 (1)	402,28452
0,0	7488450,0	5802870,0	611,46606 (1)	576,45270
0,0	7488460,0	5802870,0	445,72214 (1)	441,29526
0,0	7488470,0	5802870,0	229,54428 (1)	218,80035
0,0	7488420,0	5802880,0	304,70712 (1)	300,59122
0,0	7488430,0	5802880,0	973,29358 (1)	945,74475
0,0	7488440,0	5802880,0	395,57092 (1)	391,73511
0,0	7488450,0	5802880,0	284,62137 (1)	272,91479
0,0	7488400,0	5802890,0	252,25970 (1)	249,43353
0,0	7488410,0	5802890,0	2515,02832 (1)	2385,43066
0,0	7488420,0	5802890,0	373,39371 (1)	368,76233
0,0	7488430,0	5802890,0	298,61636 (1)	286,62067
0,0	7488380,0	5802900,0	251,10907 (1)	248,43115
0,0	7488390,0	5802900,0	1075,30396 (1)	1063,78235
0,0	7488400,0	5802900,0	440,39722 (1)	429,55292
0,0	7488410,0	5802900,0	272,03320 (1)	266,44281
0,0	7488360,0	5802910,0	268,63776 (1)	250,10625
0,0	7488370,0	5802910,0	523,06036 (1)	520,58917
0,0	7488380,0	5802910,0	719,04742 (1)	714,07892
0,0	7488390,0	5802910,0	229,29442 (1)	227,70151
0,0	7488340,0	5802920,0	311,73694 (1)	281,21936
0,0	7488350,0	5802920,0	425,87164 (1)	418,30832
0,0	7488360,0	5802920,0	1742,43579 (1)	1698,83533
0,0	7488370,0	5802920,0	251,47531 (1)	249,39523
0,0	7488320,0	5802930,0	312,36102 (1)	282,06430
0,0	7488330,0	5802930,0	376,09335 (1)	360,60400
0,0	7488340,0	5802930,0	1152,87964 (1)	1144,18372
0,0	7488350,0	5802930,0	265,86319 (1)	260,89282
0,0	7488300,0	5802940,0	256,25159 (1)	245,22096
0,0	7488310,0	5802940,0	423,93027 (1)	411,17743
0,0	7488320,0	5802940,0	682,28784 (1)	676,70819
0,0	7488330,0	5802940,0	352,89114 (1)	339,73285
0,0	7488290,0	5802950,0	533,34027 (1)	504,29410
0,0	7488300,0	5802950,0	505,90271 (1)	493,14258
0,0	7488310,0	5802950,0	485,97623 (1)	470,20068
0,0	7488270,0	5802960,0	578,33868 (1)	547,38898
0,0	7488280,0	5802960,0	445,48727 (1)	420,54233
0,0	7488290,0	5802960,0	533,34027 (1)	526,45172
0,0	7488250,0	5802970,0	416,19739 (1)	402,28452
0,0	7488260,0	5802970,0	593,09674 (1)	566,13721
0,0	7488270,0	5802970,0	394,30707 (1)	391,45563
0,0	7488280,0	5802970,0	232,33022 (1)	221,88509
0,0	7488230,0	5802980,0	283,19989 (1)	279,20465
0,0	7488240,0	5802980,0	1025,89136 (1)	1005,59546
0,0	7488250,0	5802980,0	395,29224 (1)	391,79465
0,0	7488260,0	5802980,0	284,62137 (1)	272,91479
0,0	7488210,0	5802990,0	248,85880 (1)	246,08582
0,0	7488220,0	5802990,0	2515,02832 (1)	2385,43066
0,0	7488230,0	5802990,0	368,02914 (1)	362,87643
0,0	7488240,0	5802990,0	305,86981 (1)	293,58276
0,0	7488190,0	5803000,0	247,73326 (1)	244,81407
0,0	7488200,0	5803000,0	867,45044 (1)	858,05457
0,0	7488210,0	5803000,0	463,63101 (1)	451,36438
0,0	7488220,0	5803000,0	272,00800 (1)	266,44281
0,0	7488170,0	5803010,0	270,44614 (1)	246,30685
0,0	7488180,0	5803010,0	521,33496 (1)	519,53503
0,0	7488190,0	5803010,0	719,62451 (1)	714,86536
0,0	7488200,0	5803010,0	229,30170 (1)	228,43202
0,0	7488150,0	5803020,0	311,73694 (1)	281,21936
0,0	7488160,0	5803020,0	411,63174 (1)	404,99478
0,0	7488170,0	5803020,0	2149,60474 (1)	2096,53076
0,0	7488180,0	5803020,0	251,19066 (1)	248,01450
0,0	7488130,0	5803030,0	298,61636 (1)	268,30786
0,0	7488140,0	5803030,0	356,55115 (1)	350,44742
0,0	7488150,0	5803030,0	1151,27075 (1)	1142,73010
0,0	7488160,0	5803030,0	266,34622 (1)	264,06433
0,0	7488110,0	5803040,0	256,25159 (1)	245,22096
0,0	7488120,0	5803040,0	424,40240 (1)	408,01685
0,0	7488130,0	5803040,0	670,26208 (1)	660,38824
0,0	7488140,0	5803040,0	382,66489 (1)	368,76501
0,0	7488100,0	5803050,0	614,10120 (1)	582,40125
0,0	7488110,0	5803050,0	507,50143 (1)	495,51517
0,0	7488120,0	5803050,0	485,97623 (1)	470,20068
0,0	7488080,0	5803060,0	578,33868 (1)	547,38898
0,0	7488090,0	5803060,0	407,01785 (1)	400,79721
0,0	7488100,0	5803060,0	475,40146 (1)	468,79224
0,0	7488060,0	5803070,0	441,05063 (1)	426,30695
0,0	7488070,0	5803070,0	557,26727 (1)	535,74200
0,0	7488080,0	5803070,0	393,54620 (1)	390,41074
0,0	7488090,0	5803070,0	232,33022 (1)	221,88509
0,0	7488040,0	5803080,0	281,02560 (1)	276,07300
0,0	7488050,0	5803080,0	1010,02551 (1)	991,81982

0,0	7488060,0	5803080,0	365,73672	(1)	363,06754
0,0	7488070,0	5803080,0	267,77835	(1)	256,50793
0,0	7488020,0	5803090,0	249,40388	(1)	247,28612
0,0	7488030,0	5803090,0	2515,02832	(1)	2385,43066
0,0	7488040,0	5803090,0	368,04086	(1)	361,89606
0,0	7488050,0	5803090,0	305,86981	(1)	293,58276
0,0	7488000,0	5803100,0	253,31085	(1)	250,55663
0,0	7488010,0	5803100,0	1075,83118	(1)	1064,36548
0,0	7488020,0	5803100,0	347,98508	(1)	342,11932
0,0	7488030,0	5803100,0	272,00800	(1)	266,44281
0,0	7487990,0	5803110,0	242,92719	(1)	234,10129
0,0	7488000,0	5803110,0	311,75510	(1)	304,54401
0,0	7488010,0	5803110,0	229,28056	(1)	227,66385
0,0	7487990,0	5803120,0	206,83125	(1)	200,60812

26

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S794

Zbiór wyników: R01S794.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS 7489270,0 5802440,0 2,70233

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 7489270,0 5802440,0 0,17757

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7489270,0 5802440,0 277,20682

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 7489270,0 5802440,0 2,75341

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
CAS 7489270,0 5802440,0 3,86047

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0 7489270,0 5802440,0 1209,03235

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S794

Zbiór wyników: R01S794.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000			
pył zaw. PM2,5 (pył)		Da-R=	0,0000
CAS			obszar zwykły
7489970,0	5802010,0	0,01591	
7489950,0	5802020,0	0,01888	
7489960,0	5802020,0	0,01844	
7489970,0	5802020,0	0,01795	
7489940,0	5802030,0	0,02237	
7489950,0	5802030,0	0,02201	
7489960,0	5802030,0	0,02134	
7489970,0	5802030,0	0,02050	
7489980,0	5802030,0	0,01958	
7489920,0	5802040,0	0,02694	
7489930,0	5802040,0	0,02708	
7489940,0	5802040,0	0,02694	
7489950,0	5802040,0	0,02633	
7489960,0	5802040,0	0,02535	
7489970,0	5802040,0	0,02407	
7489980,0	5802040,0	0,02256	
7489900,0	5802050,0	0,03127	
7489910,0	5802050,0	0,03245	
7489920,0	5802050,0	0,03350	
7489930,0	5802050,0	0,03412	
7489940,0	5802050,0	0,03411	
7489950,0	5802050,0	0,03327	
7489960,0	5802050,0	0,03152	
7489970,0	5802050,0	0,02916	
7489980,0	5802050,0	0,02655	
7489990,0	5802050,0	0,02406	
7489880,0	5802060,0	0,03483	
7489890,0	5802060,0	0,03686	
7489900,0	5802060,0	0,03921	
7489910,0	5802060,0	0,04160	
7489920,0	5802060,0	0,04415	
7489930,0	5802060,0	0,04635	
7489940,0	5802060,0	0,04766	
7489950,0	5802060,0	0,04646	
7489960,0	5802060,0	0,04247	
7489970,0	5802060,0	0,03684	
7489980,0	5802060,0	0,03176	
7489990,0	5802060,0	0,02742	
7489860,0	5802070,0	0,03774	
7489870,0	5802070,0	0,04042	
7489880,0	5802070,0	0,04350	
7489890,0	5802070,0	0,04721	
7489900,0	5802070,0	0,05188	
7489910,0	5802070,0	0,05717	
7489920,0	5802070,0	0,06412	
7489930,0	5802070,0	0,07258	
7489940,0	5802070,0	0,08167	
7489950,0	5802070,0	0,08217	
7489960,0	5802070,0	0,06510	
7489970,0	5802070,0	0,04855	
7489980,0	5802070,0	0,03810	
7489990,0	5802070,0	0,03127	
7489840,0	5802080,0	0,03987	
7489850,0	5802080,0	0,04290	
7489860,0	5802080,0	0,04660	
7489870,0	5802080,0	0,05116	
7489880,0	5802080,0	0,05666	
7489890,0	5802080,0	0,06382	
7489900,0	5802080,0	0,07360	
7489910,0	5802080,0	0,08789	
7489920,0	5802080,0	0,10985	
7489930,0	5802080,0	0,15139	
7489940,0	5802080,0	0,24910	
7489950,0	5802080,0	0,36861	
7489960,0	5802080,0	0,10463	
7489970,0	5802080,0	0,06030	
7489980,0	5802080,0	0,04330	
7489990,0	5802080,0	0,03423	
7490000,0	5802080,0	0,02852	
7489820,0	5802090,0	0,04146	

7489830,0	5802090,0	0,04472
7489840,0	5802090,0	0,04867
7489850,0	5802090,0	0,05365
7489860,0	5802090,0	0,05977
7489870,0	5802090,0	0,06799
7489880,0	5802090,0	0,07878
7489890,0	5802090,0	0,09421
7489900,0	5802090,0	0,11820
7489910,0	5802090,0	0,16384
7489920,0	5802090,0	0,28052
7489930,0	5802090,0	0,57627
7489940,0	5802090,0	0,48454
7489950,0	5802090,0	0,22236
7489960,0	5802090,0	0,10342
7489970,0	5802090,0	0,06283
7489980,0	5802090,0	0,04526
7489990,0	5802090,0	0,03579
7490000,0	5802090,0	0,02962
7489800,0	5802100,0	0,04255
7489810,0	5802100,0	0,04616
7489820,0	5802100,0	0,05027
7489830,0	5802100,0	0,05531
7489840,0	5802100,0	0,06188
7489850,0	5802100,0	0,07002
7489860,0	5802100,0	0,08138
7489870,0	5802100,0	0,09787
7489880,0	5802100,0	0,12199
7489890,0	5802100,0	0,16433
7489900,0	5802100,0	0,26119
7489910,0	5802100,0	0,79589
7489920,0	5802100,0	0,51446
7489930,0	5802100,0	0,30574
7489940,0	5802100,0	0,17874
7489950,0	5802100,0	0,11580
7489960,0	5802100,0	0,07870
7489970,0	5802100,0	0,05674
7489980,0	5802100,0	0,04374
7489990,0	5802100,0	0,03543
7490000,0	5802100,0	0,02979
7489780,0	5802110,0	0,04348
7489790,0	5802110,0	0,04705
7489800,0	5802110,0	0,05119
7489810,0	5802110,0	0,05636
7489820,0	5802110,0	0,06290
7489830,0	5802110,0	0,07125
7489840,0	5802110,0	0,08263
7489850,0	5802110,0	0,09852
7489860,0	5802110,0	0,12394
7489870,0	5802110,0	0,16769
7489880,0	5802110,0	0,25943
7489890,0	5802110,0	0,60003
7489900,0	5802110,0	0,82070
7489910,0	5802110,0	0,34284
7489920,0	5802110,0	0,21464
7489930,0	5802110,0	0,14863
7489940,0	5802110,0	0,10905
7489950,0	5802110,0	0,08218
7489960,0	5802110,0	0,06326
7489970,0	5802110,0	0,05019
7489980,0	5802110,0	0,04085
7489990,0	5802110,0	0,03407
7489760,0	5802120,0	0,04406
7489770,0	5802120,0	0,04765
7489780,0	5802120,0	0,05198
7489790,0	5802120,0	0,05716
7489800,0	5802120,0	0,06379
7489810,0	5802120,0	0,07200
7489820,0	5802120,0	0,08317
7489830,0	5802120,0	0,09839
7489840,0	5802120,0	0,12182
7489850,0	5802120,0	0,16246
7489860,0	5802120,0	0,24572
7489870,0	5802120,0	0,51123
7489880,0	5802120,0	1,24424
7489890,0	5802120,0	0,38245
7489900,0	5802120,0	0,23919
7489910,0	5802120,0	0,16824
7489920,0	5802120,0	0,12734
7489930,0	5802120,0	0,09986
7489940,0	5802120,0	0,08014
7489950,0	5802120,0	0,06489
7489960,0	5802120,0	0,05324
7489970,0	5802120,0	0,04447
7489740,0	5802130,0	0,04461
7489750,0	5802130,0	0,04826
7489760,0	5802130,0	0,05246

7489770,0	5802130,0	0,05772
7489780,0	5802130,0	0,06423
7489790,0	5802130,0	0,07251
7489800,0	5802130,0	0,08346
7489810,0	5802130,0	0,09819
7489820,0	5802130,0	0,12071
7489830,0	5802130,0	0,15706
7489840,0	5802130,0	0,23140
7489850,0	5802130,0	0,40679
7489860,0	5802130,0	1,26007
7489870,0	5802130,0	0,40536
7489880,0	5802130,0	0,24530
7489890,0	5802130,0	0,17887
7489900,0	5802130,0	0,13893
7489910,0	5802130,0	0,11109
7489920,0	5802130,0	0,09126
7489930,0	5802130,0	0,07605
7489940,0	5802130,0	0,06396
7489950,0	5802130,0	0,05409
7489730,0	5802140,0	0,04870
7489740,0	5802140,0	0,05289
7489750,0	5802140,0	0,05805
7489760,0	5802140,0	0,06441
7489770,0	5802140,0	0,07254
7489780,0	5802140,0	0,08322
7489790,0	5802140,0	0,09809
7489800,0	5802140,0	0,11979
7489810,0	5802140,0	0,15621
7489820,0	5802140,0	0,22020
7489830,0	5802140,0	0,39280
7489840,0	5802140,0	0,63802
7489850,0	5802140,0	0,48937
7489860,0	5802140,0	0,26253
7489870,0	5802140,0	0,18774
7489880,0	5802140,0	0,14571
7489890,0	5802140,0	0,11837
7489900,0	5802140,0	0,09866
7489910,0	5802140,0	0,08373
7489920,0	5802140,0	0,07164
7489930,0	5802140,0	0,06182
7489710,0	5802150,0	0,04892
7489720,0	5802150,0	0,05331
7489730,0	5802150,0	0,05849
7489740,0	5802150,0	0,06468
7489750,0	5802150,0	0,07279
7489760,0	5802150,0	0,08279
7489770,0	5802150,0	0,09701
7489780,0	5802150,0	0,11783
7489790,0	5802150,0	0,15170
7489800,0	5802150,0	0,21810
7489810,0	5802150,0	0,42684
7489820,0	5802150,0	0,65705
7489830,0	5802150,0	0,51101
7489840,0	5802150,0	0,28637
7489850,0	5802150,0	0,19878
7489860,0	5802150,0	0,15317
7489870,0	5802150,0	0,12407
7489880,0	5802150,0	0,10417
7489890,0	5802150,0	0,08899
7489900,0	5802150,0	0,07709
7489910,0	5802150,0	0,06757
7489690,0	5802160,0	0,04917
7489700,0	5802160,0	0,05336
7489710,0	5802160,0	0,05864
7489720,0	5802160,0	0,06487
7489730,0	5802160,0	0,07262
7489740,0	5802160,0	0,08299
7489750,0	5802160,0	0,09664
7489760,0	5802160,0	0,11623
7489770,0	5802160,0	0,14717
7489780,0	5802160,0	0,20393
7489790,0	5802160,0	0,36216
7489800,0	5802160,0	1,08097
7489810,0	5802160,0	0,46086
7489820,0	5802160,0	0,29460
7489830,0	5802160,0	0,20872
7489840,0	5802160,0	0,16080
7489850,0	5802160,0	0,12991
7489860,0	5802160,0	0,10916
7489870,0	5802160,0	0,09359
7489880,0	5802160,0	0,08145
7489890,0	5802160,0	0,07165
7489670,0	5802170,0	0,04931
7489680,0	5802170,0	0,05364
7489690,0	5802170,0	0,05865
7489700,0	5802170,0	0,06473

7489710,0	5802170,0	0,07269
7489720,0	5802170,0	0,08267
7489730,0	5802170,0	0,09624
7489740,0	5802170,0	0,11593
7489750,0	5802170,0	0,14586
7489760,0	5802170,0	0,19720
7489770,0	5802170,0	0,31731
7489780,0	5802170,0	1,29862
7489790,0	5802170,0	0,52470
7489800,0	5802170,0	0,30622
7489810,0	5802170,0	0,21240
7489820,0	5802170,0	0,16422
7489830,0	5802170,0	0,13423
7489840,0	5802170,0	0,11333
7489850,0	5802170,0	0,09752
7489860,0	5802170,0	0,08497
7489870,0	5802170,0	0,07522
7489880,0	5802170,0	0,06708
7489650,0	5802180,0	0,04950
7489660,0	5802180,0	0,05353
7489670,0	5802180,0	0,05856
7489680,0	5802180,0	0,06466
7489690,0	5802180,0	0,07224
7489700,0	5802180,0	0,08204
7489710,0	5802180,0	0,09549
7489720,0	5802180,0	0,11472
7489730,0	5802180,0	0,14495
7489740,0	5802180,0	0,19994
7489750,0	5802180,0	0,31384
7489760,0	5802180,0	0,64669
7489770,0	5802180,0	0,80556
7489780,0	5802180,0	0,31976
7489790,0	5802180,0	0,22048
7489800,0	5802180,0	0,16879
7489810,0	5802180,0	0,13725
7489820,0	5802180,0	0,11604
7489830,0	5802180,0	0,10016
7489840,0	5802180,0	0,08793
7489850,0	5802180,0	0,07814
7489860,0	5802180,0	0,06996
7489630,0	5802190,0	0,04945
7489640,0	5802190,0	0,05350
7489650,0	5802190,0	0,05853
7489660,0	5802190,0	0,06453
7489670,0	5802190,0	0,07204
7489680,0	5802190,0	0,08164
7489690,0	5802190,0	0,09408
7489700,0	5802190,0	0,11201
7489710,0	5802190,0	0,14062
7489720,0	5802190,0	0,19064
7489730,0	5802190,0	0,30847
7489740,0	5802190,0	0,54232
7489750,0	5802190,0	0,72497
7489760,0	5802190,0	0,34786
7489770,0	5802190,0	0,22971
7489780,0	5802190,0	0,17440
7489790,0	5802190,0	0,14132
7489800,0	5802190,0	0,11884
7489810,0	5802190,0	0,10269
7489820,0	5802190,0	0,09023
7489830,0	5802190,0	0,08034
7489840,0	5802190,0	0,07220
7489610,0	5802200,0	0,04931
7489620,0	5802200,0	0,05332
7489630,0	5802200,0	0,05827
7489640,0	5802200,0	0,06425
7489650,0	5802200,0	0,07152
7489660,0	5802200,0	0,08090
7489670,0	5802200,0	0,09343
7489680,0	5802200,0	0,11051
7489690,0	5802200,0	0,13656
7489700,0	5802200,0	0,18130
7489710,0	5802200,0	0,28262
7489720,0	5802200,0	0,59110
7489730,0	5802200,0	0,59336
7489740,0	5802200,0	0,35375
7489750,0	5802200,0	0,23308
7489760,0	5802200,0	0,17869
7489770,0	5802200,0	0,14485
7489780,0	5802200,0	0,12183
7489790,0	5802200,0	0,10503
7489800,0	5802200,0	0,09257
7489810,0	5802200,0	0,08236
7489820,0	5802200,0	0,07411
7489590,0	5802210,0	0,04952
7489600,0	5802210,0	0,05339

7489610,0	5802210,0	0,05813
7489620,0	5802210,0	0,06391
7489630,0	5802210,0	0,07088
7489640,0	5802210,0	0,08025
7489650,0	5802210,0	0,09224
7489660,0	5802210,0	0,10944
7489670,0	5802210,0	0,13482
7489680,0	5802210,0	0,17693
7489690,0	5802210,0	0,25967
7489700,0	5802210,0	0,62393
7489710,0	5802210,0	0,60664
7489720,0	5802210,0	0,38305
7489730,0	5802210,0	0,24394
7489740,0	5802210,0	0,18313
7489750,0	5802210,0	0,14768
7489760,0	5802210,0	0,12454
7489770,0	5802210,0	0,10742
7489780,0	5802210,0	0,09461
7489790,0	5802210,0	0,08427
7489800,0	5802210,0	0,07586
7489570,0	5802220,0	0,04926
7489580,0	5802220,0	0,05321
7489590,0	5802220,0	0,05797
7489600,0	5802220,0	0,06361
7489610,0	5802220,0	0,07059
7489620,0	5802220,0	0,07944
7489630,0	5802220,0	0,09100
7489640,0	5802220,0	0,10728
7489650,0	5802220,0	0,13131
7489660,0	5802220,0	0,17232
7489670,0	5802220,0	0,25664
7489680,0	5802220,0	0,61373
7489690,0	5802220,0	1,17894
7489700,0	5802220,0	0,40232
7489710,0	5802220,0	0,26119
7489720,0	5802220,0	0,19089
7489730,0	5802220,0	0,15251
7489740,0	5802220,0	0,12738
7489750,0	5802220,0	0,10986
7489760,0	5802220,0	0,09655
7489770,0	5802220,0	0,08602
7489780,0	5802220,0	0,07772
7489550,0	5802230,0	0,04926
7489560,0	5802230,0	0,05319
7489570,0	5802230,0	0,05776
7489580,0	5802230,0	0,06332
7489590,0	5802230,0	0,07016
7489600,0	5802230,0	0,07885
7489610,0	5802230,0	0,09001
7489620,0	5802230,0	0,10519
7489630,0	5802230,0	0,12754
7489640,0	5802230,0	0,16459
7489650,0	5802230,0	0,23744
7489660,0	5802230,0	0,43387
7489670,0	5802230,0	1,98837
7489680,0	5802230,0	0,40626
7489690,0	5802230,0	0,26956
7489700,0	5802230,0	0,19934
7489710,0	5802230,0	0,15777
7489720,0	5802230,0	0,13104
7489730,0	5802230,0	0,11233
7489740,0	5802230,0	0,09854
7489750,0	5802230,0	0,08780
7489760,0	5802230,0	0,07913
7489770,0	5802230,0	0,07209
7489540,0	5802240,0	0,05309
7489550,0	5802240,0	0,05757
7489560,0	5802240,0	0,06305
7489570,0	5802240,0	0,06972
7489580,0	5802240,0	0,07800
7489590,0	5802240,0	0,08929
7489600,0	5802240,0	0,10400
7489610,0	5802240,0	0,12551
7489620,0	5802240,0	0,15996
7489630,0	5802240,0	0,22323
7489640,0	5802240,0	0,37392
7489650,0	5802240,0	1,11457
7489660,0	5802240,0	0,48746
7489670,0	5802240,0	0,27578
7489680,0	5802240,0	0,20171
7489690,0	5802240,0	0,16066
7489700,0	5802240,0	0,13408
7489710,0	5802240,0	0,11523
7489720,0	5802240,0	0,10086
7489730,0	5802240,0	0,08970
7489740,0	5802240,0	0,08082

7489750,0	5802240,0	0,07344
7489520,0	5802250,0	0,05289
7489530,0	5802250,0	0,05736
7489540,0	5802250,0	0,06281
7489550,0	5802250,0	0,06933
7489560,0	5802250,0	0,07788
7489570,0	5802250,0	0,08867
7489580,0	5802250,0	0,10286
7489590,0	5802250,0	0,12427
7489600,0	5802250,0	0,15795
7489610,0	5802250,0	0,22172
7489620,0	5802250,0	0,36661
7489630,0	5802250,0	0,59676
7489640,0	5802250,0	0,59760
7489650,0	5802250,0	0,29552
7489660,0	5802250,0	0,20990
7489670,0	5802250,0	0,16467
7489680,0	5802250,0	0,13668
7489690,0	5802250,0	0,11711
7489700,0	5802250,0	0,10275
7489710,0	5802250,0	0,09142
7489720,0	5802250,0	0,08258
7489730,0	5802250,0	0,07508
7489500,0	5802260,0	0,05270
7489510,0	5802260,0	0,05715
7489520,0	5802260,0	0,06243
7489530,0	5802260,0	0,06899
7489540,0	5802260,0	0,07732
7489550,0	5802260,0	0,08768
7489560,0	5802260,0	0,10214
7489570,0	5802260,0	0,12286
7489580,0	5802260,0	0,15489
7489590,0	5802260,0	0,21367
7489600,0	5802260,0	0,37799
7489610,0	5802260,0	0,62441
7489620,0	5802260,0	0,53615
7489630,0	5802260,0	0,32094
7489640,0	5802260,0	0,22012
7489650,0	5802260,0	0,17032
7489660,0	5802260,0	0,14029
7489670,0	5802260,0	0,11955
7489680,0	5802260,0	0,10453
7489690,0	5802260,0	0,09299
7489700,0	5802260,0	0,08375
7489710,0	5802260,0	0,07626
7489480,0	5802270,0	0,05248
7489490,0	5802270,0	0,05685
7489500,0	5802270,0	0,06203
7489510,0	5802270,0	0,06857
7489520,0	5802270,0	0,07621
7489530,0	5802270,0	0,08670
7489540,0	5802270,0	0,10042
7489550,0	5802270,0	0,12047
7489560,0	5802270,0	0,15112
7489570,0	5802270,0	0,21020
7489580,0	5802270,0	0,30901
7489590,0	5802270,0	1,66334
7489600,0	5802270,0	0,46468
7489610,0	5802270,0	0,31126
7489620,0	5802270,0	0,22082
7489630,0	5802270,0	0,17432
7489640,0	5802270,0	0,14335
7489650,0	5802270,0	0,12237
7489660,0	5802270,0	0,10678
7489670,0	5802270,0	0,09471
7489680,0	5802270,0	0,08523
7489690,0	5802270,0	0,07762
7489460,0	5802280,0	0,05232
7489470,0	5802280,0	0,05649
7489480,0	5802280,0	0,06177
7489490,0	5802280,0	0,06788
7489500,0	5802280,0	0,07580
7489510,0	5802280,0	0,08558
7489520,0	5802280,0	0,09894
7489530,0	5802280,0	0,11805
7489540,0	5802280,0	0,14750
7489550,0	5802280,0	0,19978
7489560,0	5802280,0	0,32011
7489570,0	5802280,0	0,69080
7489580,0	5802280,0	0,60622
7489590,0	5802280,0	0,32338
7489600,0	5802280,0	0,22966
7489610,0	5802280,0	0,17573
7489620,0	5802280,0	0,14480
7489630,0	5802280,0	0,12409
7489640,0	5802280,0	0,10836

7489650,0	5802280,0	0,09625
7489660,0	5802280,0	0,08665
7489670,0	5802280,0	0,07862
7489680,0	5802280,0	0,07199
7489440,0	5802290,0	0,05209
7489450,0	5802290,0	0,05634
7489460,0	5802290,0	0,06136
7489470,0	5802290,0	0,06738
7489480,0	5802290,0	0,07500
7489490,0	5802290,0	0,08459
7489500,0	5802290,0	0,09748
7489510,0	5802290,0	0,11584
7489520,0	5802290,0	0,14326
7489530,0	5802290,0	0,19022
7489540,0	5802290,0	0,31448
7489550,0	5802290,0	0,44773
7489560,0	5802290,0	1,02264
7489570,0	5802290,0	0,33048
7489580,0	5802290,0	0,23559
7489590,0	5802290,0	0,18035
7489600,0	5802290,0	0,14751
7489610,0	5802290,0	0,12557
7489620,0	5802290,0	0,10951
7489630,0	5802290,0	0,09739
7489640,0	5802290,0	0,08763
7489650,0	5802290,0	0,07981
7489660,0	5802290,0	0,07312
7489420,0	5802300,0	0,05180
7489430,0	5802300,0	0,05606
7489440,0	5802300,0	0,06097
7489450,0	5802300,0	0,06697
7489460,0	5802300,0	0,07439
7489470,0	5802300,0	0,08374
7489480,0	5802300,0	0,09613
7489490,0	5802300,0	0,11414
7489500,0	5802300,0	0,14024
7489510,0	5802300,0	0,18614
7489520,0	5802300,0	0,26960
7489530,0	5802300,0	0,77859
7489540,0	5802300,0	0,51261
7489550,0	5802300,0	0,39776
7489560,0	5802300,0	0,24239
7489570,0	5802300,0	0,18547
7489580,0	5802300,0	0,15104
7489590,0	5802300,0	0,12765
7489600,0	5802300,0	0,11106
7489610,0	5802300,0	0,09859
7489620,0	5802300,0	0,08870
7489630,0	5802300,0	0,08067
7489640,0	5802300,0	0,07403
7489400,0	5802310,0	0,05166
7489410,0	5802310,0	0,05577
7489420,0	5802310,0	0,06065
7489430,0	5802310,0	0,06638
7489440,0	5802310,0	0,07370
7489450,0	5802310,0	0,08316
7489460,0	5802310,0	0,09514
7489470,0	5802310,0	0,11186
7489480,0	5802310,0	0,13697
7489490,0	5802310,0	0,17907
7489500,0	5802310,0	0,26250
7489510,0	5802310,0	0,65427
7489520,0	5802310,0	0,56737
7489530,0	5802310,0	0,39783
7489540,0	5802310,0	0,25496
7489550,0	5802310,0	0,19134
7489560,0	5802310,0	0,15483
7489570,0	5802310,0	0,13048
7489580,0	5802310,0	0,11314
7489590,0	5802310,0	0,10004
7489600,0	5802310,0	0,08993
7489610,0	5802310,0	0,08169
7489620,0	5802310,0	0,07494
7489380,0	5802320,0	0,05148
7489390,0	5802320,0	0,05561
7489400,0	5802320,0	0,06011
7489410,0	5802320,0	0,06612
7489420,0	5802320,0	0,07307
7489430,0	5802320,0	0,08182
7489440,0	5802320,0	0,09376
7489450,0	5802320,0	0,11024
7489460,0	5802320,0	0,13486
7489470,0	5802320,0	0,17403
7489480,0	5802320,0	0,26449
7489490,0	5802320,0	0,38095
7489500,0	5802320,0	2,42916

7489510,0	5802320,0	0,36904
7489520,0	5802320,0	0,26567
7489530,0	5802320,0	0,19523
7489540,0	5802320,0	0,15763
7489550,0	5802320,0	0,13288
7489560,0	5802320,0	0,11504
7489570,0	5802320,0	0,10172
7489580,0	5802320,0	0,09120
7489590,0	5802320,0	0,08281
7489600,0	5802320,0	0,07578
7489360,0	5802330,0	0,05124
7489370,0	5802330,0	0,05527
7489380,0	5802330,0	0,05996
7489390,0	5802330,0	0,06551
7489400,0	5802330,0	0,07252
7489410,0	5802330,0	0,08158
7489420,0	5802330,0	0,09285
7489430,0	5802330,0	0,10864
7489440,0	5802330,0	0,13200
7489450,0	5802330,0	0,16991
7489460,0	5802330,0	0,24312
7489470,0	5802330,0	0,45478
7489480,0	5802330,0	0,73244
7489490,0	5802330,0	0,44676
7489500,0	5802330,0	0,26787
7489510,0	5802330,0	0,20115
7489520,0	5802330,0	0,16077
7489530,0	5802330,0	0,13486
7489540,0	5802330,0	0,11680
7489550,0	5802330,0	0,10303
7489560,0	5802330,0	0,09251
7489570,0	5802330,0	0,08393
7489580,0	5802330,0	0,07678
7489350,0	5802340,0	0,05488
7489360,0	5802340,0	0,05962
7489370,0	5802340,0	0,06507
7489380,0	5802340,0	0,07210
7489390,0	5802340,0	0,08060
7489400,0	5802340,0	0,09173
7489410,0	5802340,0	0,10727
7489420,0	5802340,0	0,12901
7489430,0	5802340,0	0,16566
7489440,0	5802340,0	0,23153
7489450,0	5802340,0	0,51449
7489460,0	5802340,0	0,47944
7489470,0	5802340,0	0,53758
7489480,0	5802340,0	0,27842
7489490,0	5802340,0	0,20551
7489500,0	5802340,0	0,16392
7489510,0	5802340,0	0,13738
7489520,0	5802340,0	0,11831
7489530,0	5802340,0	0,10456
7489540,0	5802340,0	0,09369
7489550,0	5802340,0	0,08484
7489560,0	5802340,0	0,07781
7489570,0	5802340,0	0,07169
7489330,0	5802350,0	0,05468
7489340,0	5802350,0	0,05925
7489350,0	5802350,0	0,06483
7489360,0	5802350,0	0,07149
7489370,0	5802350,0	0,07982
7489380,0	5802350,0	0,09068
7489390,0	5802350,0	0,10531
7489400,0	5802350,0	0,12714
7489410,0	5802350,0	0,16138
7489420,0	5802350,0	0,22781
7489430,0	5802350,0	0,35350
7489440,0	5802350,0	1,65063
7489450,0	5802350,0	0,42733
7489460,0	5802350,0	0,29731
7489470,0	5802350,0	0,21006
7489480,0	5802350,0	0,16763
7489490,0	5802350,0	0,13961
7489500,0	5802350,0	0,12010
7489510,0	5802350,0	0,10591
7489520,0	5802350,0	0,09481
7489530,0	5802350,0	0,08589
7489540,0	5802350,0	0,07866
7489550,0	5802350,0	0,07241
7489070,0	5802360,0	0,01980
7489310,0	5802360,0	0,05443
7489320,0	5802360,0	0,05894
7489330,0	5802360,0	0,06419
7489340,0	5802360,0	0,07081
7489350,0	5802360,0	0,07914
7489360,0	5802360,0	0,08977

7489370,0	5802360,0	0,10448
7489380,0	5802360,0	0,12483
7489390,0	5802360,0	0,15731
7489400,0	5802360,0	0,21784
7489410,0	5802360,0	0,34231
7489420,0	5802360,0	1,33973
7489430,0	5802360,0	0,45774
7489440,0	5802360,0	0,30482
7489450,0	5802360,0	0,21755
7489460,0	5802360,0	0,17060
7489470,0	5802360,0	0,14168
7489480,0	5802360,0	0,12173
7489490,0	5802360,0	0,10712
7489500,0	5802360,0	0,09582
7489510,0	5802360,0	0,08668
7489520,0	5802360,0	0,07944
7489530,0	5802360,0	0,07322
7489050,0	5802370,0	0,01985
7489060,0	5802370,0	0,02037
7489070,0	5802370,0	0,02092
7489080,0	5802370,0	0,02153
7489290,0	5802370,0	0,05414
7489300,0	5802370,0	0,05857
7489310,0	5802370,0	0,06394
7489320,0	5802370,0	0,07039
7489330,0	5802370,0	0,07834
7489340,0	5802370,0	0,08855
7489350,0	5802370,0	0,10264
7489360,0	5802370,0	0,12258
7489370,0	5802370,0	0,15409
7489380,0	5802370,0	0,20854
7489390,0	5802370,0	0,38281
7489400,0	5802370,0	0,45819
7489410,0	5802370,0	0,80554
7489420,0	5802370,0	0,30402
7489430,0	5802370,0	0,22272
7489440,0	5802370,0	0,17429
7489450,0	5802370,0	0,14417
7489460,0	5802370,0	0,12373
7489470,0	5802370,0	0,10864
7489480,0	5802370,0	0,09692
7489490,0	5802370,0	0,08776
7489500,0	5802370,0	0,08022
7489510,0	5802370,0	0,07396
7489040,0	5802380,0	0,02036
7489050,0	5802380,0	0,02095
7489060,0	5802380,0	0,02158
7489070,0	5802380,0	0,02225
7489080,0	5802380,0	0,02284
7489270,0	5802380,0	0,05385
7489280,0	5802380,0	0,05817
7489290,0	5802380,0	0,06345
7489300,0	5802380,0	0,06968
7489310,0	5802380,0	0,07762
7489320,0	5802380,0	0,08763
7489330,0	5802380,0	0,10105
7489340,0	5802380,0	0,12029
7489350,0	5802380,0	0,15022
7489360,0	5802380,0	0,20311
7489370,0	5802380,0	0,32167
7489380,0	5802380,0	0,70553
7489390,0	5802380,0	0,57450
7489400,0	5802380,0	0,33207
7489410,0	5802380,0	0,22748
7489420,0	5802380,0	0,17820
7489430,0	5802380,0	0,14672
7489440,0	5802380,0	0,12558
7489450,0	5802380,0	0,10977
7489460,0	5802380,0	0,09806
7489470,0	5802380,0	0,08865
7489480,0	5802380,0	0,08111
7489490,0	5802380,0	0,07471
7489020,0	5802390,0	0,02036
7489030,0	5802390,0	0,02101
7489040,0	5802390,0	0,02161
7489050,0	5802390,0	0,02229
7489060,0	5802390,0	0,02300
7489070,0	5802390,0	0,02363
7489080,0	5802390,0	0,02436
7489090,0	5802390,0	0,02506
7489250,0	5802390,0	0,05354
7489260,0	5802390,0	0,05791
7489270,0	5802390,0	0,06296
7489280,0	5802390,0	0,06927
7489290,0	5802390,0	0,07688
7489300,0	5802390,0	0,08706

7489310,0	5802390,0	0,09993
7489320,0	5802390,0	0,11870
7489330,0	5802390,0	0,14694
7489340,0	5802390,0	0,19739
7489350,0	5802390,0	0,29168
7489360,0	5802390,0	1,35102
7489370,0	5802390,0	0,45242
7489380,0	5802390,0	0,36225
7489390,0	5802390,0	0,23522
7489400,0	5802390,0	0,18159
7489410,0	5802390,0	0,14925
7489420,0	5802390,0	0,12719
7489430,0	5802390,0	0,11119
7489440,0	5802390,0	0,09927
7489450,0	5802390,0	0,08974
7489460,0	5802390,0	0,08169
7489470,0	5802390,0	0,07528
7489010,0	5802400,0	0,02091
7489020,0	5802400,0	0,02161
7489030,0	5802400,0	0,02223
7489040,0	5802400,0	0,02320
7489050,0	5802400,0	0,02465
7489060,0	5802400,0	0,02469
7489070,0	5802400,0	0,02534
7489080,0	5802400,0	0,02609
7489090,0	5802400,0	0,02696
7489230,0	5802400,0	0,05323
7489240,0	5802400,0	0,05753
7489250,0	5802400,0	0,06256
7489260,0	5802400,0	0,06865
7489270,0	5802400,0	0,07622
7489280,0	5802400,0	0,08579
7489290,0	5802400,0	0,09865
7489300,0	5802400,0	0,11668
7489310,0	5802400,0	0,14395
7489320,0	5802400,0	0,18990
7489330,0	5802400,0	0,30052
7489340,0	5802400,0	0,47706
7489350,0	5802400,0	0,99881
7489360,0	5802400,0	0,34261
7489370,0	5802400,0	0,24426
7489380,0	5802400,0	0,18555
7489390,0	5802400,0	0,15188
7489400,0	5802400,0	0,12906
7489410,0	5802400,0	0,11286
7489420,0	5802400,0	0,10039
7489430,0	5802400,0	0,09055
7489440,0	5802400,0	0,08260
7489450,0	5802400,0	0,07618
7489460,0	5802400,0	0,07048
7489020,0	5802410,0	0,02282
7489030,0	5802410,0	0,02370
7489040,0	5802410,0	0,02503
7489050,0	5802410,0	0,02673
7489060,0	5802410,0	0,02710
7489070,0	5802410,0	0,02723
7489080,0	5802410,0	0,02799
7489090,0	5802410,0	0,02888
7489100,0	5802410,0	0,03004
7489210,0	5802410,0	0,05304
7489220,0	5802410,0	0,05722
7489230,0	5802410,0	0,06225
7489240,0	5802410,0	0,06819
7489250,0	5802410,0	0,07549
7489260,0	5802410,0	0,08488
7489270,0	5802410,0	0,09711
7489280,0	5802410,0	0,11493
7489290,0	5802410,0	0,14085
7489300,0	5802410,0	0,18384
7489310,0	5802410,0	0,28289
7489320,0	5802410,0	0,45175
7489330,0	5802410,0	1,04038
7489340,0	5802410,0	0,36014
7489350,0	5802410,0	0,25056
7489360,0	5802410,0	0,18997
7489370,0	5802410,0	0,15442
7489380,0	5802410,0	0,13107
7489390,0	5802410,0	0,11437
7489400,0	5802410,0	0,10149
7489410,0	5802410,0	0,09158
7489420,0	5802410,0	0,08344
7489430,0	5802410,0	0,07688
7489440,0	5802410,0	0,07111
7489020,0	5802420,0	0,02434
7489030,0	5802420,0	0,02521
7489040,0	5802420,0	0,02635

7489050,0	5802420,0	0,02893
7489060,0	5802420,0	0,02941
7489070,0	5802420,0	0,02963
7489080,0	5802420,0	0,03029
7489090,0	5802420,0	0,03130
7489100,0	5802420,0	0,03254
7489110,0	5802420,0	0,03390
7489190,0	5802420,0	0,05276
7489200,0	5802420,0	0,05686
7489210,0	5802420,0	0,06183
7489220,0	5802420,0	0,06762
7489230,0	5802420,0	0,07471
7489240,0	5802420,0	0,08408
7489250,0	5802420,0	0,09585
7489260,0	5802420,0	0,11279
7489270,0	5802420,0	0,13760
7489280,0	5802420,0	0,18008
7489290,0	5802420,0	0,25753
7489300,0	5802420,0	0,71412
7489310,0	5802420,0	0,47535
7489320,0	5802420,0	0,44793
7489330,0	5802420,0	0,25507
7489340,0	5802420,0	0,19429
7489350,0	5802420,0	0,15758
7489360,0	5802420,0	0,13303
7489370,0	5802420,0	0,11578
7489380,0	5802420,0	0,10279
7489390,0	5802420,0	0,09254
7489400,0	5802420,0	0,08433
7489410,0	5802420,0	0,07763
7489420,0	5802420,0	0,07181
7489020,0	5802430,0	0,02594
7489030,0	5802430,0	0,02690
7489040,0	5802430,0	0,02807
7489050,0	5802430,0	0,02960
7489060,0	5802430,0	0,03236
7489070,0	5802430,0	0,03250
7489080,0	5802430,0	0,03284
7489090,0	5802430,0	0,03407
7489100,0	5802430,0	0,03554
7489110,0	5802430,0	0,03723
7489120,0	5802430,0	0,03899
7489130,0	5802430,0	0,04101
7489140,0	5802430,0	0,04334
7489150,0	5802430,0	0,04612
7489160,0	5802430,0	0,04907
7489170,0	5802430,0	0,05251
7489180,0	5802430,0	0,05666
7489190,0	5802430,0	0,06143
7489200,0	5802430,0	0,06699
7489210,0	5802430,0	0,07430
7489220,0	5802430,0	0,08316
7489230,0	5802430,0	0,09505
7489240,0	5802430,0	0,11146
7489250,0	5802430,0	0,13509
7489260,0	5802430,0	0,17472
7489270,0	5802430,0	0,25148
7489280,0	5802430,0	0,48395
7489290,0	5802430,0	0,75726
7489300,0	5802430,0	0,41284
7489310,0	5802430,0	0,26776
7489320,0	5802430,0	0,19825
7489330,0	5802430,0	0,16055
7489340,0	5802430,0	0,13519
7489350,0	5802430,0	0,11745
7489360,0	5802430,0	0,10413
7489370,0	5802430,0	0,09363
7489380,0	5802430,0	0,08518
7489390,0	5802430,0	0,07832
7489400,0	5802430,0	0,07246
7489030,0	5802440,0	0,02879
7489040,0	5802440,0	0,03010
7489050,0	5802440,0	0,03148
7489060,0	5802440,0	0,03451
7489070,0	5802440,0	0,03521
7489080,0	5802440,0	0,03613
7489090,0	5802440,0	0,03738
7489100,0	5802440,0	0,03914
7489110,0	5802440,0	0,04108
7489120,0	5802440,0	0,04333
7489130,0	5802440,0	0,04586
7489140,0	5802440,0	0,04884
7489150,0	5802440,0	0,05232
7489160,0	5802440,0	0,05630
7489170,0	5802440,0	0,06107
7489180,0	5802440,0	0,06666

7489190,0	5802440,0	0,07370
7489200,0	5802440,0	0,08224
7489210,0	5802440,0	0,09393
7489220,0	5802440,0	0,10948
7489230,0	5802440,0	0,13264
7489240,0	5802440,0	0,16898
7489250,0	5802440,0	0,24637
7489260,0	5802440,0	0,37130
7489270,0	5802440,0	2,70233
7489280,0	5802440,0	0,38415
7489290,0	5802440,0	0,28065
7489300,0	5802440,0	0,20379
7489310,0	5802440,0	0,16336
7489320,0	5802440,0	0,13718
7489330,0	5802440,0	0,11890
7489340,0	5802440,0	0,10517
7489350,0	5802440,0	0,09477
7489360,0	5802440,0	0,08610
7489370,0	5802440,0	0,07905
7489380,0	5802440,0	0,07298
7489030,0	5802450,0	0,03098
7489040,0	5802450,0	0,03240
7489050,0	5802450,0	0,03395
7489060,0	5802450,0	0,03591
7489070,0	5802450,0	0,04162
7489080,0	5802450,0	0,04033
7489090,0	5802450,0	0,04133
7489100,0	5802450,0	0,04334
7489110,0	5802450,0	0,04591
7489120,0	5802450,0	0,04878
7489130,0	5802450,0	0,05213
7489140,0	5802450,0	0,05613
7489150,0	5802450,0	0,06063
7489160,0	5802450,0	0,06626
7489170,0	5802450,0	0,07301
7489180,0	5802450,0	0,08159
7489190,0	5802450,0	0,09267
7489200,0	5802450,0	0,10781
7489210,0	5802450,0	0,12959
7489220,0	5802450,0	0,16578
7489230,0	5802450,0	0,23154
7489240,0	5802450,0	0,44419
7489250,0	5802450,0	0,57715
7489260,0	5802450,0	0,54353
7489270,0	5802450,0	0,28073
7489280,0	5802450,0	0,20907
7489290,0	5802450,0	0,16658
7489300,0	5802450,0	0,13955
7489310,0	5802450,0	0,12064
7489320,0	5802450,0	0,10663
7489330,0	5802450,0	0,09570
7489340,0	5802450,0	0,08693
7489350,0	5802450,0	0,07980
7489360,0	5802450,0	0,07380
7489030,0	5802460,0	0,03353
7489040,0	5802460,0	0,03519
7489050,0	5802460,0	0,03699
7489060,0	5802460,0	0,03907
7489070,0	5802460,0	0,04245
7489080,0	5802460,0	0,04512
7489090,0	5802460,0	0,04655
7489100,0	5802460,0	0,04907
7489110,0	5802460,0	0,05204
7489120,0	5802460,0	0,05580
7489130,0	5802460,0	0,06038
7489140,0	5802460,0	0,06563
7489150,0	5802460,0	0,07254
7489160,0	5802460,0	0,08091
7489170,0	5802460,0	0,09173
7489180,0	5802460,0	0,10671
7489190,0	5802460,0	0,12811
7489200,0	5802460,0	0,16225
7489210,0	5802460,0	0,22182
7489220,0	5802460,0	0,42157
7489230,0	5802460,0	0,53945
7489240,0	5802460,0	0,56784
7489250,0	5802460,0	0,29213
7489260,0	5802460,0	0,21432
7489270,0	5802460,0	0,17017
7489280,0	5802460,0	0,14146
7489290,0	5802460,0	0,12240
7489300,0	5802460,0	0,10787
7489310,0	5802460,0	0,09663
7489320,0	5802460,0	0,08777
7489330,0	5802460,0	0,08046
7489340,0	5802460,0	0,07432

7489350,0	5802460,0	0,06920
7489030,0	5802470,0	0,03664
7489040,0	5802470,0	0,03843
7489050,0	5802470,0	0,04068
7489060,0	5802470,0	0,04317
7489070,0	5802470,0	0,04632
7489080,0	5802470,0	0,04936
7489090,0	5802470,0	0,05358
7489100,0	5802470,0	0,05658
7489110,0	5802470,0	0,06051
7489120,0	5802470,0	0,06559
7489130,0	5802470,0	0,07212
7489140,0	5802470,0	0,08027
7489150,0	5802470,0	0,09104
7489160,0	5802470,0	0,10538
7489170,0	5802470,0	0,12617
7489180,0	5802470,0	0,15913
7489190,0	5802470,0	0,21820
7489200,0	5802470,0	0,33269
7489210,0	5802470,0	2,11698
7489220,0	5802470,0	0,42362
7489230,0	5802470,0	0,32135
7489240,0	5802470,0	0,21948
7489250,0	5802470,0	0,17267
7489260,0	5802470,0	0,14401
7489270,0	5802470,0	0,12395
7489280,0	5802470,0	0,10910
7489290,0	5802470,0	0,09759
7489300,0	5802470,0	0,08858
7489310,0	5802470,0	0,08127
7489320,0	5802470,0	0,07494
7489330,0	5802470,0	0,06977
7489030,0	5802480,0	0,04027
7489040,0	5802480,0	0,04253
7489050,0	5802480,0	0,04509
7489060,0	5802480,0	0,04817
7489070,0	5802480,0	0,05175
7489080,0	5802480,0	0,05564
7489090,0	5802480,0	0,05988
7489100,0	5802480,0	0,06547
7489110,0	5802480,0	0,07376
7489120,0	5802480,0	0,08181
7489130,0	5802480,0	0,09042
7489140,0	5802480,0	0,10458
7489150,0	5802480,0	0,12593
7489160,0	5802480,0	0,15556
7489170,0	5802480,0	0,21146
7489180,0	5802480,0	0,33067
7489190,0	5802480,0	0,79079
7489200,0	5802480,0	0,56103
7489210,0	5802480,0	0,31897
7489220,0	5802480,0	0,22571
7489230,0	5802480,0	0,17634
7489240,0	5802480,0	0,14629
7489250,0	5802480,0	0,12558
7489260,0	5802480,0	0,11051
7489270,0	5802480,0	0,09874
7489280,0	5802480,0	0,08950
7489290,0	5802480,0	0,08194
7489300,0	5802480,0	0,07568
7489310,0	5802480,0	0,07028
7489020,0	5802490,0	0,04221
7489030,0	5802490,0	0,04474
7489040,0	5802490,0	0,04763
7489050,0	5802490,0	0,05088
7489060,0	5802490,0	0,05478
7489070,0	5802490,0	0,06016
7489080,0	5802490,0	0,06522
7489090,0	5802490,0	0,07070
7489100,0	5802490,0	0,07835
7489110,0	5802490,0	0,08863
7489120,0	5802490,0	0,10223
7489130,0	5802490,0	0,12106
7489140,0	5802490,0	0,15088
7489150,0	5802490,0	0,20081
7489160,0	5802490,0	0,34441
7489170,0	5802490,0	0,45349
7489180,0	5802490,0	0,92954
7489190,0	5802490,0	0,31875
7489200,0	5802490,0	0,23392
7489210,0	5802490,0	0,18080
7489220,0	5802490,0	0,14926
7489230,0	5802490,0	0,12756
7489240,0	5802490,0	0,11182
7489250,0	5802490,0	0,10003
7489260,0	5802490,0	0,09038

7489270,0	5802490,0	0,08276
7489280,0	5802490,0	0,07634
7489290,0	5802490,0	0,07088
7489020,0	5802500,0	0,04725
7489030,0	5802500,0	0,05050
7489040,0	5802500,0	0,05407
7489050,0	5802500,0	0,05853
7489060,0	5802500,0	0,06381
7489070,0	5802500,0	0,07040
7489080,0	5802500,0	0,07780
7489090,0	5802500,0	0,08731
7489100,0	5802500,0	0,10028
7489110,0	5802500,0	0,11813
7489120,0	5802500,0	0,14530
7489130,0	5802500,0	0,19348
7489140,0	5802500,0	0,29021
7489150,0	5802500,0	0,78561
7489160,0	5802500,0	0,54094
7489170,0	5802500,0	0,37142
7489180,0	5802500,0	0,23955
7489190,0	5802500,0	0,18731
7489200,0	5802500,0	0,15198
7489210,0	5802500,0	0,12969
7489220,0	5802500,0	0,11339
7489230,0	5802500,0	0,10099
7489240,0	5802500,0	0,09132
7489250,0	5802500,0	0,08352
7489260,0	5802500,0	0,07709
7489270,0	5802500,0	0,07153
7489010,0	5802510,0	0,05008
7489020,0	5802510,0	0,05367
7489030,0	5802510,0	0,05785
7489040,0	5802510,0	0,06313
7489050,0	5802510,0	0,06918
7489060,0	5802510,0	0,07686
7489070,0	5802510,0	0,08708
7489080,0	5802510,0	0,09892
7489090,0	5802510,0	0,11599
7489100,0	5802510,0	0,14253
7489110,0	5802510,0	0,18724
7489120,0	5802510,0	0,27072
7489130,0	5802510,0	0,74697
7489140,0	5802510,0	0,54135
7489150,0	5802510,0	0,39076
7489160,0	5802510,0	0,25031
7489170,0	5802510,0	0,19128
7489180,0	5802510,0	0,15587
7489190,0	5802510,0	0,13182
7489200,0	5802510,0	0,11515
7489210,0	5802510,0	0,10245
7489220,0	5802510,0	0,09256
7489230,0	5802510,0	0,08435
7489240,0	5802510,0	0,07770
7489250,0	5802510,0	0,07209
7489260,0	5802510,0	0,06722
7488990,0	5802520,0	0,04970
7489000,0	5802520,0	0,05332
7489010,0	5802520,0	0,05740
7489020,0	5802520,0	0,06226
7489030,0	5802520,0	0,06836
7489040,0	5802520,0	0,07590
7489050,0	5802520,0	0,08516
7489060,0	5802520,0	0,09821
7489070,0	5802520,0	0,11510
7489080,0	5802520,0	0,14023
7489090,0	5802520,0	0,18044
7489100,0	5802520,0	0,28024
7489110,0	5802520,0	0,40646
7489120,0	5802520,0	1,74024
7489130,0	5802520,0	0,35816
7489140,0	5802520,0	0,26260
7489150,0	5802520,0	0,19563
7489160,0	5802520,0	0,15962
7489170,0	5802520,0	0,13482
7489180,0	5802520,0	0,11698
7489190,0	5802520,0	0,10384
7489200,0	5802520,0	0,09357
7489210,0	5802520,0	0,08522
7489220,0	5802520,0	0,07849
7489230,0	5802520,0	0,07270
7489240,0	5802520,0	0,06786
7488980,0	5802530,0	0,05284
7488990,0	5802530,0	0,05692
7489000,0	5802530,0	0,06169
7489010,0	5802530,0	0,06749
7489020,0	5802530,0	0,07454

7489030,0	5802530,0	0,08390
7489040,0	5802530,0	0,09569
7489050,0	5802530,0	0,11276
7489060,0	5802530,0	0,13857
7489070,0	5802530,0	0,17568
7489080,0	5802530,0	0,27021
7489090,0	5802530,0	0,36948
7489100,0	5802530,0	1,19429
7489110,0	5802530,0	0,41314
7489120,0	5802530,0	0,26376
7489130,0	5802530,0	0,19935
7489140,0	5802530,0	0,16144
7489150,0	5802530,0	0,13698
7489160,0	5802530,0	0,12035
7489170,0	5802530,0	0,10544
7489180,0	5802530,0	0,09478
7489190,0	5802530,0	0,08622
7489200,0	5802530,0	0,07926
7489210,0	5802530,0	0,07346
7489220,0	5802530,0	0,06843
7488960,0	5802540,0	0,05251
7488970,0	5802540,0	0,05654
7488980,0	5802540,0	0,06127
7488990,0	5802540,0	0,06677
7489000,0	5802540,0	0,07385
7489010,0	5802540,0	0,08278
7489020,0	5802540,0	0,09424
7489030,0	5802540,0	0,10998
7489040,0	5802540,0	0,13344
7489050,0	5802540,0	0,17195
7489060,0	5802540,0	0,25549
7489070,0	5802540,0	0,42414
7489080,0	5802540,0	0,61167
7489090,0	5802540,0	0,49764
7489100,0	5802540,0	0,26618
7489110,0	5802540,0	0,20503
7489120,0	5802540,0	0,16432
7489130,0	5802540,0	0,13800
7489140,0	5802540,0	0,12027
7489150,0	5802540,0	0,10812
7489160,0	5802540,0	0,09626
7489170,0	5802540,0	0,08733
7489180,0	5802540,0	0,08010
7489190,0	5802540,0	0,07410
7489200,0	5802540,0	0,06904
7489210,0	5802540,0	0,06459
7488940,0	5802550,0	0,05217
7488950,0	5802550,0	0,05612
7488960,0	5802550,0	0,06077
7488970,0	5802550,0	0,06618
7488980,0	5802550,0	0,07310
7488990,0	5802550,0	0,08152
7489000,0	5802550,0	0,09250
7489010,0	5802550,0	0,10735
7489020,0	5802550,0	0,12961
7489030,0	5802550,0	0,16650
7489040,0	5802550,0	0,22929
7489050,0	5802550,0	0,45618
7489060,0	5802550,0	0,45114
7489070,0	5802550,0	0,56466
7489080,0	5802550,0	0,27098
7489090,0	5802550,0	0,20719
7489100,0	5802550,0	0,16636
7489110,0	5802550,0	0,14004
7489120,0	5802550,0	0,12146
7489130,0	5802550,0	0,10783
7489140,0	5802550,0	0,09719
7489150,0	5802550,0	0,08866
7489160,0	5802550,0	0,08116
7489170,0	5802550,0	0,07495
7489180,0	5802550,0	0,06969
7489190,0	5802550,0	0,06535
7489200,0	5802550,0	0,06131
7488920,0	5802560,0	0,05182
7488930,0	5802560,0	0,05571
7488940,0	5802560,0	0,06024
7488950,0	5802560,0	0,06575
7488960,0	5802560,0	0,07240
7488970,0	5802560,0	0,08079
7488980,0	5802560,0	0,09119
7488990,0	5802560,0	0,10573
7489000,0	5802560,0	0,12644
7489010,0	5802560,0	0,15985
7489020,0	5802560,0	0,21557
7489030,0	5802560,0	0,46446
7489040,0	5802560,0	0,43497

7489050,0	5802560,0	0,60575
7489060,0	5802560,0	0,29809
7489070,0	5802560,0	0,21210
7489080,0	5802560,0	0,16938
7489090,0	5802560,0	0,14287
7489100,0	5802560,0	0,12304
7489110,0	5802560,0	0,10895
7489120,0	5802560,0	0,09757
7489130,0	5802560,0	0,08897
7489140,0	5802560,0	0,08237
7489150,0	5802560,0	0,07793
7489160,0	5802560,0	0,07052
7489170,0	5802560,0	0,06580
7489180,0	5802560,0	0,06186
7489190,0	5802560,0	0,05834
7489200,0	5802560,0	0,05520
7488900,0	5802570,0	0,05164
7488910,0	5802570,0	0,05537
7488920,0	5802570,0	0,05973
7488930,0	5802570,0	0,06525
7488940,0	5802570,0	0,07179
7488950,0	5802570,0	0,07976
7488960,0	5802570,0	0,09028
7488970,0	5802570,0	0,10445
7488980,0	5802570,0	0,12401
7488990,0	5802570,0	0,15541
7489000,0	5802570,0	0,20791
7489010,0	5802570,0	0,38437
7489020,0	5802570,0	0,53293
7489030,0	5802570,0	0,48642
7489040,0	5802570,0	0,32251
7489050,0	5802570,0	0,22202
7489060,0	5802570,0	0,17504
7489070,0	5802570,0	0,14512
7489080,0	5802570,0	0,12469
7489090,0	5802570,0	0,11013
7489100,0	5802570,0	0,09902
7489110,0	5802570,0	0,09158
7489120,0	5802570,0	0,08289
7489130,0	5802570,0	0,07642
7489140,0	5802570,0	0,07135
7489150,0	5802570,0	0,06703
7489160,0	5802570,0	0,06251
7489170,0	5802570,0	0,05884
7489180,0	5802570,0	0,05560
7489190,0	5802570,0	0,05280
7489200,0	5802570,0	0,05028
7488880,0	5802580,0	0,05116
7488890,0	5802580,0	0,05489
7488900,0	5802580,0	0,05946
7488910,0	5802580,0	0,06471
7488920,0	5802580,0	0,07103
7488930,0	5802580,0	0,07909
7488940,0	5802580,0	0,08919
7488950,0	5802580,0	0,10314
7488960,0	5802580,0	0,12207
7488970,0	5802580,0	0,15207
7488980,0	5802580,0	0,20397
7488990,0	5802580,0	0,31591
7489000,0	5802580,0	0,98467
7489010,0	5802580,0	0,43780
7489020,0	5802580,0	0,35627
7489030,0	5802580,0	0,22471
7489040,0	5802580,0	0,17770
7489050,0	5802580,0	0,14724
7489060,0	5802580,0	0,12637
7489070,0	5802580,0	0,11101
7489080,0	5802580,0	0,09940
7489090,0	5802580,0	0,09009
7489100,0	5802580,0	0,08286
7489110,0	5802580,0	0,07680
7489120,0	5802580,0	0,07190
7489130,0	5802580,0	0,06847
7489140,0	5802580,0	0,06349
7489150,0	5802580,0	0,06029
7489160,0	5802580,0	0,05639
7489170,0	5802580,0	0,05326
7489180,0	5802580,0	0,05071
7489190,0	5802580,0	0,04830
7488860,0	5802590,0	0,05094
7488870,0	5802590,0	0,05469
7488880,0	5802590,0	0,05897
7488890,0	5802590,0	0,06423
7488900,0	5802590,0	0,07047
7488910,0	5802590,0	0,07820
7488920,0	5802590,0	0,08824

7488930,0	5802590,0	0,10148
7488940,0	5802590,0	0,12058
7488950,0	5802590,0	0,14870
7488960,0	5802590,0	0,20101
7488970,0	5802590,0	0,28864
7488980,0	5802590,0	1,39659
7488990,0	5802590,0	0,41881
7489000,0	5802590,0	0,36630
7489010,0	5802590,0	0,23781
7489020,0	5802590,0	0,18290
7489030,0	5802590,0	0,15026
7489040,0	5802590,0	0,12826
7489050,0	5802590,0	0,11234
7489060,0	5802590,0	0,10032
7489070,0	5802590,0	0,09117
7489080,0	5802590,0	0,08336
7489090,0	5802590,0	0,07700
7489100,0	5802590,0	0,07167
7489110,0	5802590,0	0,06716
7489120,0	5802590,0	0,06330
7489130,0	5802590,0	0,06007
7489140,0	5802590,0	0,06206
7489150,0	5802590,0	0,06110
7489160,0	5802590,0	0,05160
7489170,0	5802590,0	0,04881
7489180,0	5802590,0	0,04657
7489190,0	5802590,0	0,04454
7488840,0	5802600,0	0,05053
7488850,0	5802600,0	0,05418
7488860,0	5802600,0	0,05851
7488870,0	5802600,0	0,06348
7488880,0	5802600,0	0,06985
7488890,0	5802600,0	0,07746
7488900,0	5802600,0	0,08720
7488910,0	5802600,0	0,10048
7488920,0	5802600,0	0,11870
7488930,0	5802600,0	0,14656
7488940,0	5802600,0	0,19539
7488950,0	5802600,0	0,27316
7488960,0	5802600,0	0,88950
7488970,0	5802600,0	0,55348
7488980,0	5802600,0	0,35253
7488990,0	5802600,0	0,24618
7489000,0	5802600,0	0,18667
7489010,0	5802600,0	0,15345
7489020,0	5802600,0	0,13080
7489030,0	5802600,0	0,11419
7489040,0	5802600,0	0,10185
7489050,0	5802600,0	0,09198
7489060,0	5802600,0	0,08424
7489070,0	5802600,0	0,07748
7489080,0	5802600,0	0,07205
7489090,0	5802600,0	0,06753
7489100,0	5802600,0	0,06339
7489110,0	5802600,0	0,05986
7489120,0	5802600,0	0,05675
7489130,0	5802600,0	0,05417
7489140,0	5802600,0	0,05190
7489150,0	5802600,0	0,05106
7489160,0	5802600,0	0,04838
7489170,0	5802600,0	0,04523
7489180,0	5802600,0	0,04310
7489190,0	5802600,0	0,04143
7488820,0	5802610,0	0,05020
7488830,0	5802610,0	0,05382
7488840,0	5802610,0	0,05794
7488850,0	5802610,0	0,06316
7488860,0	5802610,0	0,06919
7488870,0	5802610,0	0,07676
7488880,0	5802610,0	0,08598
7488890,0	5802610,0	0,09906
7488900,0	5802610,0	0,11664
7488910,0	5802610,0	0,14285
7488920,0	5802610,0	0,18843
7488930,0	5802610,0	0,27828
7488940,0	5802610,0	0,52129
7488950,0	5802610,0	0,96346
7488960,0	5802610,0	0,33715
7488970,0	5802610,0	0,25619
7488980,0	5802610,0	0,19125
7488990,0	5802610,0	0,15582
7489000,0	5802610,0	0,13250
7489010,0	5802610,0	0,11570
7489020,0	5802610,0	0,10284
7489030,0	5802610,0	0,09310
7489040,0	5802610,0	0,08478

7489050,0	5802610,0	0,07821
7489060,0	5802610,0	0,07255
7489070,0	5802610,0	0,06786
7489080,0	5802610,0	0,06363
7489090,0	5802610,0	0,06012
7489100,0	5802610,0	0,05682
7489110,0	5802610,0	0,05399
7489120,0	5802610,0	0,05152
7489130,0	5802610,0	0,04933
7489140,0	5802610,0	0,04749
7489150,0	5802610,0	0,04614
7489160,0	5802610,0	0,04459
7489170,0	5802610,0	0,04226
7489180,0	5802610,0	0,04032
7489190,0	5802610,0	0,03869
7488800,0	5802620,0	0,04972
7488810,0	5802620,0	0,05334
7488820,0	5802620,0	0,05760
7488830,0	5802620,0	0,06259
7488840,0	5802620,0	0,06860
7488850,0	5802620,0	0,07599
7488860,0	5802620,0	0,08529
7488870,0	5802620,0	0,09770
7488880,0	5802620,0	0,11477
7488890,0	5802620,0	0,14038
7488900,0	5802620,0	0,18212
7488910,0	5802620,0	0,28250
7488920,0	5802620,0	0,38347
7488930,0	5802620,0	2,10937
7488940,0	5802620,0	0,35128
7488950,0	5802620,0	0,25941
7488960,0	5802620,0	0,19523
7488970,0	5802620,0	0,15819
7488980,0	5802620,0	0,13448
7488990,0	5802620,0	0,11707
7489000,0	5802620,0	0,10416
7489010,0	5802620,0	0,09395
7489020,0	5802620,0	0,08572
7489030,0	5802620,0	0,07892
7489040,0	5802620,0	0,07328
7489090,0	5802620,0	0,05425
7489100,0	5802620,0	0,05164
7489110,0	5802620,0	0,04928
7489120,0	5802620,0	0,04724
7489130,0	5802620,0	0,04531
7489140,0	5802620,0	0,04372
7489150,0	5802620,0	0,04262
7489160,0	5802620,0	0,04250
7489170,0	5802620,0	0,03985
7489180,0	5802620,0	0,03777
7489190,0	5802620,0	0,03630
7489200,0	5802620,0	0,03502
7488780,0	5802630,0	0,04929
7488790,0	5802630,0	0,05288
7488800,0	5802630,0	0,05704
7488810,0	5802630,0	0,06191
7488820,0	5802630,0	0,06760
7488830,0	5802630,0	0,07486
7488840,0	5802630,0	0,08446
7488850,0	5802630,0	0,09617
7488860,0	5802630,0	0,11295
7488870,0	5802630,0	0,13812
7488880,0	5802630,0	0,17676
7488890,0	5802630,0	0,27161
7488900,0	5802630,0	0,37696
7488910,0	5802630,0	1,31005
7488920,0	5802630,0	0,39097
7488930,0	5802630,0	0,26196
7488940,0	5802630,0	0,19992
7488950,0	5802630,0	0,16116
7488960,0	5802630,0	0,13603
7488970,0	5802630,0	0,11858
7488980,0	5802630,0	0,10524
7488990,0	5802630,0	0,09483
7489000,0	5802630,0	0,08649
7489010,0	5802630,0	0,07959
7489020,0	5802630,0	0,07367
7489120,0	5802630,0	0,04363
7489130,0	5802630,0	0,04203
7489140,0	5802630,0	0,04059
7489150,0	5802630,0	0,03934
7489160,0	5802630,0	0,03927
7489170,0	5802630,0	0,03962
7489180,0	5802630,0	0,03581
7489190,0	5802630,0	0,03425
7489200,0	5802630,0	0,03295

7488770,0	5802640,0	0,05251
7488780,0	5802640,0	0,05646
7488790,0	5802640,0	0,06131
7488800,0	5802640,0	0,06696
7488810,0	5802640,0	0,07404
7488820,0	5802640,0	0,08297
7488830,0	5802640,0	0,09462
7488840,0	5802640,0	0,11058
7488850,0	5802640,0	0,13406
7488860,0	5802640,0	0,17286
7488870,0	5802640,0	0,25695
7488880,0	5802640,0	0,42495
7488890,0	5802640,0	0,61274
7488900,0	5802640,0	0,49904
7488910,0	5802640,0	0,26561
7488920,0	5802640,0	0,20337
7488930,0	5802640,0	0,16354
7488940,0	5802640,0	0,13787
7488950,0	5802640,0	0,11974
7488960,0	5802640,0	0,10634
7488970,0	5802640,0	0,09563
7488980,0	5802640,0	0,08730
7488990,0	5802640,0	0,08029
7489000,0	5802640,0	0,07425
7489120,0	5802640,0	0,04053
7489130,0	5802640,0	0,03910
7489140,0	5802640,0	0,03781
7489150,0	5802640,0	0,03676
7489160,0	5802640,0	0,03586
7489170,0	5802640,0	0,03710
7489180,0	5802640,0	0,03462
7489190,0	5802640,0	0,03235
7489200,0	5802640,0	0,03122
7488750,0	5802650,0	0,05222
7488760,0	5802650,0	0,05606
7488770,0	5802650,0	0,06079
7488780,0	5802650,0	0,06622
7488790,0	5802650,0	0,07322
7488800,0	5802650,0	0,08170
7488810,0	5802650,0	0,09260
7488820,0	5802650,0	0,10793
7488830,0	5802650,0	0,13085
7488840,0	5802650,0	0,16644
7488850,0	5802650,0	0,23374
7488860,0	5802650,0	0,51144
7488870,0	5802650,0	0,45732
7488880,0	5802650,0	0,56587
7488890,0	5802650,0	0,27156
7488900,0	5802650,0	0,20750
7488910,0	5802650,0	0,16638
7488920,0	5802650,0	0,13975
7488930,0	5802650,0	0,12124
7488940,0	5802650,0	0,10730
7488950,0	5802650,0	0,09659
7488960,0	5802650,0	0,08792
7488970,0	5802650,0	0,08066
7488980,0	5802650,0	0,07482
7488990,0	5802650,0	0,06978
7489130,0	5802650,0	0,03659
7489140,0	5802650,0	0,03552
7489150,0	5802650,0	0,03440
7489160,0	5802650,0	0,03358
7489170,0	5802650,0	0,03278
7489180,0	5802650,0	0,03162
7489190,0	5802650,0	0,03051
7489200,0	5802650,0	0,02960
7489210,0	5802650,0	0,02864
7488730,0	5802660,0	0,05172
7488740,0	5802660,0	0,05567
7488750,0	5802660,0	0,06005
7488760,0	5802660,0	0,06570
7488770,0	5802660,0	0,07232
7488780,0	5802660,0	0,08064
7488790,0	5802660,0	0,09126
7488800,0	5802660,0	0,10576
7488810,0	5802660,0	0,12681
7488820,0	5802660,0	0,16128
7488830,0	5802660,0	0,21971
7488840,0	5802660,0	0,46672
7488850,0	5802660,0	0,43157
7488860,0	5802660,0	0,54189
7488870,0	5802660,0	0,29221
7488880,0	5802660,0	0,21078
7488890,0	5802660,0	0,16894
7488900,0	5802660,0	0,14154
7488910,0	5802660,0	0,12241

7488920,0	5802660,0	0,10856
7488930,0	5802660,0	0,09727
7488940,0	5802660,0	0,08851
7488950,0	5802660,0	0,08136
7488960,0	5802660,0	0,07524
7488970,0	5802660,0	0,07025
7489130,0	5802660,0	0,03443
7489140,0	5802660,0	0,03337
7489150,0	5802660,0	0,03242
7489160,0	5802660,0	0,03147
7489170,0	5802660,0	0,03065
7489180,0	5802660,0	0,02973
7489190,0	5802660,0	0,02889
7489200,0	5802660,0	0,02808
7489210,0	5802660,0	0,02727
7488710,0	5802670,0	0,05143
7488720,0	5802670,0	0,05535
7488730,0	5802670,0	0,05960
7488740,0	5802670,0	0,06528
7488750,0	5802670,0	0,07161
7488760,0	5802670,0	0,07988
7488770,0	5802670,0	0,08988
7488780,0	5802670,0	0,10399
7488790,0	5802670,0	0,12409
7488800,0	5802670,0	0,15525
7488810,0	5802670,0	0,20857
7488820,0	5802670,0	0,38667
7488830,0	5802670,0	0,60985
7488840,0	5802670,0	0,49152
7488850,0	5802670,0	0,32072
7488860,0	5802670,0	0,21555
7488870,0	5802670,0	0,17189
7488880,0	5802670,0	0,14362
7488890,0	5802670,0	0,12372
7488900,0	5802670,0	0,10955
7488910,0	5802670,0	0,09811
7488920,0	5802670,0	0,08935
7488930,0	5802670,0	0,08190
7488940,0	5802670,0	0,07580
7488950,0	5802670,0	0,07058
7489140,0	5802670,0	0,03150
7489150,0	5802670,0	0,03061
7489160,0	5802670,0	0,02977
7489170,0	5802670,0	0,02895
7489180,0	5802670,0	0,02819
7489190,0	5802670,0	0,02745
7489200,0	5802670,0	0,02673
7489210,0	5802670,0	0,02603
7488690,0	5802680,0	0,05108
7488700,0	5802680,0	0,05473
7488710,0	5802680,0	0,05926
7488720,0	5802680,0	0,06470
7488730,0	5802680,0	0,07084
7488740,0	5802680,0	0,07879
7488750,0	5802680,0	0,08897
7488760,0	5802680,0	0,10267
7488770,0	5802680,0	0,12181
7488780,0	5802680,0	0,15083
7488790,0	5802680,0	0,20288
7488800,0	5802680,0	0,31627
7488810,0	5802680,0	0,98087
7488820,0	5802680,0	0,40955
7488830,0	5802680,0	0,34628
7488840,0	5802680,0	0,22548
7488850,0	5802680,0	0,17716
7488860,0	5802680,0	0,14635
7488870,0	5802680,0	0,12577
7488880,0	5802680,0	0,11046
7488890,0	5802680,0	0,09908
7488900,0	5802680,0	0,09000
7488910,0	5802680,0	0,08252
7488920,0	5802680,0	0,07632
7488930,0	5802680,0	0,07103
7489150,0	5802680,0	0,02901
7489160,0	5802680,0	0,02826
7489170,0	5802680,0	0,02754
7489180,0	5802680,0	0,02679
7489190,0	5802680,0	0,02614
7489200,0	5802680,0	0,02547
7488670,0	5802690,0	0,05068
7488680,0	5802690,0	0,05444
7488690,0	5802690,0	0,05888
7488700,0	5802690,0	0,06401
7488710,0	5802690,0	0,07028
7488720,0	5802690,0	0,07787
7488730,0	5802690,0	0,08794

7488740,0	5802690,0	0,10113
7488750,0	5802690,0	0,11998
7488760,0	5802690,0	0,14804
7488770,0	5802690,0	0,19954
7488780,0	5802690,0	0,28017
7488790,0	5802690,0	1,30099
7488800,0	5802690,0	0,43381
7488810,0	5802690,0	0,36645
7488820,0	5802690,0	0,23577
7488830,0	5802690,0	0,18145
7488840,0	5802690,0	0,14975
7488850,0	5802690,0	0,12811
7488860,0	5802690,0	0,11214
7488870,0	5802690,0	0,10027
7488880,0	5802690,0	0,09088
7488890,0	5802690,0	0,08316
7488900,0	5802690,0	0,07689
7488910,0	5802690,0	0,07152
7489150,0	5802690,0	0,02762
7489160,0	5802690,0	0,02692
7489170,0	5802690,0	0,02618
7489180,0	5802690,0	0,02560
7488650,0	5802700,0	0,05042
7488660,0	5802700,0	0,05397
7488670,0	5802700,0	0,05829
7488680,0	5802700,0	0,06347
7488690,0	5802700,0	0,06969
7488700,0	5802700,0	0,07729
7488710,0	5802700,0	0,08695
7488720,0	5802700,0	0,10015
7488730,0	5802700,0	0,11791
7488740,0	5802700,0	0,14516
7488750,0	5802700,0	0,19295
7488760,0	5802700,0	0,27412
7488770,0	5802700,0	0,88926
7488780,0	5802700,0	0,54971
7488790,0	5802700,0	0,35220
7488800,0	5802700,0	0,24962
7488810,0	5802700,0	0,18761
7488820,0	5802700,0	0,15334
7488830,0	5802700,0	0,13046
7488840,0	5802700,0	0,11386
7488850,0	5802700,0	0,10157
7488860,0	5802700,0	0,09185
7488870,0	5802700,0	0,08400
7488880,0	5802700,0	0,07750
7488890,0	5802700,0	0,07205
7489160,0	5802700,0	0,02566
7489170,0	5802700,0	0,02507
7488630,0	5802710,0	0,05002
7488640,0	5802710,0	0,05369
7488650,0	5802710,0	0,05773
7488660,0	5802710,0	0,06295
7488670,0	5802710,0	0,06897
7488680,0	5802710,0	0,07649
7488690,0	5802710,0	0,08593
7488700,0	5802710,0	0,09872
7488710,0	5802710,0	0,11593
7488720,0	5802710,0	0,14211
7488730,0	5802710,0	0,18745
7488740,0	5802710,0	0,27561
7488750,0	5802710,0	0,47906
7488760,0	5802710,0	1,14223
7488770,0	5802710,0	0,34263
7488780,0	5802710,0	0,25664
7488790,0	5802710,0	0,19169
7488800,0	5802710,0	0,15627
7488810,0	5802710,0	0,13291
7488820,0	5802710,0	0,11578
7488830,0	5802710,0	0,10297
7488840,0	5802710,0	0,09298
7488850,0	5802710,0	0,08476
7488860,0	5802710,0	0,07813
7488870,0	5802710,0	0,07252
7488610,0	5802720,0	0,04953
7488620,0	5802720,0	0,05317
7488630,0	5802720,0	0,05731
7488640,0	5802720,0	0,06240
7488650,0	5802720,0	0,06833
7488660,0	5802720,0	0,07590
7488670,0	5802720,0	0,08507
7488680,0	5802720,0	0,09740
7488690,0	5802720,0	0,11426
7488700,0	5802720,0	0,13996
7488710,0	5802720,0	0,18022
7488720,0	5802720,0	0,27832

7488730,0	5802720,0	0,38682
7488740,0	5802720,0	2,10937
7488750,0	5802720,0	0,34923
7488760,0	5802720,0	0,26225
7488770,0	5802720,0	0,19669
7488780,0	5802720,0	0,15910
7488790,0	5802720,0	0,13483
7488800,0	5802720,0	0,11735
7488810,0	5802720,0	0,10424
7488820,0	5802720,0	0,09405
7488830,0	5802720,0	0,08573
7488840,0	5802720,0	0,07892
7488850,0	5802720,0	0,07320
7488590,0	5802730,0	0,04906
7488600,0	5802730,0	0,05261
7488610,0	5802730,0	0,05672
7488620,0	5802730,0	0,06173
7488630,0	5802730,0	0,06743
7488640,0	5802730,0	0,07463
7488650,0	5802730,0	0,08407
7488660,0	5802730,0	0,09580
7488670,0	5802730,0	0,11233
7488680,0	5802730,0	0,13728
7488690,0	5802730,0	0,17665
7488700,0	5802730,0	0,27020
7488710,0	5802730,0	0,36962
7488720,0	5802730,0	1,19343
7488730,0	5802730,0	0,40980
7488740,0	5802730,0	0,26398
7488750,0	5802730,0	0,20051
7488760,0	5802730,0	0,16152
7488770,0	5802730,0	0,13658
7488780,0	5802730,0	0,11866
7488790,0	5802730,0	0,10535
7488800,0	5802730,0	0,09481
7488810,0	5802730,0	0,08675
7488820,0	5802730,0	0,07965
7488830,0	5802730,0	0,07377
7488570,0	5802740,0	0,04875
7488580,0	5802740,0	0,05219
7488590,0	5802740,0	0,05633
7488600,0	5802740,0	0,06106
7488610,0	5802740,0	0,06676
7488620,0	5802740,0	0,07376
7488630,0	5802740,0	0,08275
7488640,0	5802740,0	0,09460
7488650,0	5802740,0	0,11058
7488660,0	5802740,0	0,13391
7488670,0	5802740,0	0,17155
7488680,0	5802740,0	0,25019
7488690,0	5802740,0	0,43100
7488700,0	5802740,0	0,61547
7488710,0	5802740,0	0,49878
7488720,0	5802740,0	0,26636
7488730,0	5802740,0	0,20480
7488740,0	5802740,0	0,16451
7488750,0	5802740,0	0,13836
7488760,0	5802740,0	0,12003
7488770,0	5802740,0	0,10667
7488780,0	5802740,0	0,09578
7488790,0	5802740,0	0,08740
7488800,0	5802740,0	0,08019
7488810,0	5802740,0	0,07445
7488820,0	5802740,0	0,06931
7488560,0	5802750,0	0,05179
7488570,0	5802750,0	0,05572
7488580,0	5802750,0	0,06042
7488590,0	5802750,0	0,06599
7488600,0	5802750,0	0,07290
7488610,0	5802750,0	0,08146
7488620,0	5802750,0	0,09262
7488630,0	5802750,0	0,10802
7488640,0	5802750,0	0,13096
7488650,0	5802750,0	0,16812
7488660,0	5802750,0	0,23639
7488670,0	5802750,0	0,51042
7488680,0	5802750,0	0,43952
7488690,0	5802750,0	0,59345
7488700,0	5802750,0	0,27699
7488710,0	5802750,0	0,20829
7488720,0	5802750,0	0,16685
7488730,0	5802750,0	0,14018
7488740,0	5802750,0	0,12149
7488750,0	5802750,0	0,10771
7488760,0	5802750,0	0,09683
7488770,0	5802750,0	0,08798

7488780,0	5802750,0	0,08073
7488790,0	5802750,0	0,07481
7488800,0	5802750,0	0,06985
7488540,0	5802760,0	0,05138
7488550,0	5802760,0	0,05532
7488560,0	5802760,0	0,05983
7488570,0	5802760,0	0,06531
7488580,0	5802760,0	0,07199
7488590,0	5802760,0	0,08030
7488600,0	5802760,0	0,09118
7488610,0	5802760,0	0,10601
7488620,0	5802760,0	0,12726
7488630,0	5802760,0	0,16115
7488640,0	5802760,0	0,21823
7488650,0	5802760,0	0,48803
7488660,0	5802760,0	0,46468
7488670,0	5802760,0	0,54394
7488680,0	5802760,0	0,29214
7488690,0	5802760,0	0,21162
7488700,0	5802760,0	0,16963
7488710,0	5802760,0	0,14191
7488720,0	5802760,0	0,12275
7488730,0	5802760,0	0,10866
7488740,0	5802760,0	0,09735
7488750,0	5802760,0	0,08855
7488760,0	5802760,0	0,08141
7488770,0	5802760,0	0,07535
7488780,0	5802760,0	0,07029
7488520,0	5802770,0	0,05106
7488530,0	5802770,0	0,05492
7488540,0	5802770,0	0,05935
7488550,0	5802770,0	0,06480
7488560,0	5802770,0	0,07112
7488570,0	5802770,0	0,07942
7488580,0	5802770,0	0,08964
7488590,0	5802770,0	0,10372
7488600,0	5802770,0	0,12402
7488610,0	5802770,0	0,15686
7488620,0	5802770,0	0,21222
7488630,0	5802770,0	0,38797
7488640,0	5802770,0	0,60335
7488650,0	5802770,0	0,44788
7488660,0	5802770,0	0,31810
7488670,0	5802770,0	0,21647
7488680,0	5802770,0	0,17207
7488690,0	5802770,0	0,14376
7488700,0	5802770,0	0,12416
7488710,0	5802770,0	0,10948
7488720,0	5802770,0	0,09816
7488730,0	5802770,0	0,08933
7488740,0	5802770,0	0,08193
7488750,0	5802770,0	0,07584
7488760,0	5802770,0	0,07065
7488500,0	5802780,0	0,05053
7488510,0	5802780,0	0,05432
7488520,0	5802780,0	0,05879
7488530,0	5802780,0	0,06406
7488540,0	5802780,0	0,07036
7488550,0	5802780,0	0,07844
7488560,0	5802780,0	0,08857
7488570,0	5802780,0	0,10235
7488580,0	5802780,0	0,12137
7488590,0	5802780,0	0,15082
7488600,0	5802780,0	0,20384
7488610,0	5802780,0	0,32677
7488620,0	5802780,0	1,21681
7488630,0	5802780,0	0,41040
7488640,0	5802780,0	0,34353
7488650,0	5802780,0	0,22212
7488660,0	5802780,0	0,17512
7488670,0	5802780,0	0,14571
7488680,0	5802780,0	0,12542
7488690,0	5802780,0	0,11055
7488700,0	5802780,0	0,09891
7488710,0	5802780,0	0,08993
7488720,0	5802780,0	0,08254
7488730,0	5802780,0	0,07613
7488740,0	5802780,0	0,07098
7488480,0	5802790,0	0,05024
7488490,0	5802790,0	0,05389
7488500,0	5802790,0	0,05828
7488510,0	5802790,0	0,06361
7488520,0	5802790,0	0,06977
7488530,0	5802790,0	0,07750
7488540,0	5802790,0	0,08760
7488550,0	5802790,0	0,10086

7488560,0	5802790,0	0,11967
7488570,0	5802790,0	0,14764
7488580,0	5802790,0	0,19889
7488590,0	5802790,0	0,27942
7488600,0	5802790,0	1,29959
7488610,0	5802790,0	0,42592
7488620,0	5802790,0	0,34561
7488630,0	5802790,0	0,23124
7488640,0	5802790,0	0,17945
7488650,0	5802790,0	0,14831
7488660,0	5802790,0	0,12723
7488670,0	5802790,0	0,11161
7488680,0	5802790,0	0,09993
7488690,0	5802790,0	0,09062
7488700,0	5802790,0	0,08306
7488710,0	5802790,0	0,07674
7488720,0	5802790,0	0,07140
7488460,0	5802800,0	0,04963
7488470,0	5802800,0	0,05336
7488480,0	5802800,0	0,05768
7488490,0	5802800,0	0,06275
7488500,0	5802800,0	0,06900
7488510,0	5802800,0	0,07672
7488520,0	5802800,0	0,08653
7488530,0	5802800,0	0,09957
7488540,0	5802800,0	0,11800
7488550,0	5802800,0	0,14562
7488560,0	5802800,0	0,19457
7488570,0	5802800,0	0,27185
7488580,0	5802800,0	0,88743
7488590,0	5802800,0	0,54791
7488600,0	5802800,0	0,35041
7488610,0	5802800,0	0,24697
7488620,0	5802800,0	0,18468
7488630,0	5802800,0	0,15146
7488640,0	5802800,0	0,12914
7488650,0	5802800,0	0,11282
7488660,0	5802800,0	0,10088
7488670,0	5802800,0	0,09129
7488680,0	5802800,0	0,08355
7488690,0	5802800,0	0,07724
7488700,0	5802800,0	0,07184
7488440,0	5802810,0	0,04930
7488450,0	5802810,0	0,05292
7488460,0	5802810,0	0,05707
7488470,0	5802810,0	0,06199
7488480,0	5802810,0	0,06818
7488490,0	5802810,0	0,07598
7488500,0	5802810,0	0,08507
7488510,0	5802810,0	0,09807
7488520,0	5802810,0	0,11560
7488530,0	5802810,0	0,14204
7488540,0	5802810,0	0,18729
7488550,0	5802810,0	0,27731
7488560,0	5802810,0	0,52029
7488570,0	5802810,0	0,96239
7488580,0	5802810,0	0,33571
7488590,0	5802810,0	0,25443
7488600,0	5802810,0	0,18998
7488610,0	5802810,0	0,15485
7488620,0	5802810,0	0,13154
7488630,0	5802810,0	0,11464
7488640,0	5802810,0	0,10205
7488650,0	5802810,0	0,09226
7488660,0	5802810,0	0,08425
7488670,0	5802810,0	0,07776
7488680,0	5802810,0	0,07213
7488420,0	5802820,0	0,04888
7488430,0	5802820,0	0,05227
7488440,0	5802820,0	0,05657
7488450,0	5802820,0	0,06150
7488460,0	5802820,0	0,06743
7488470,0	5802820,0	0,07483
7488480,0	5802820,0	0,08403
7488490,0	5802820,0	0,09647
7488500,0	5802820,0	0,11344
7488510,0	5802820,0	0,13917
7488520,0	5802820,0	0,18093
7488530,0	5802820,0	0,28074
7488540,0	5802820,0	0,38196
7488550,0	5802820,0	2,10826
7488560,0	5802820,0	0,35033
7488570,0	5802820,0	0,25859
7488580,0	5802820,0	0,19416
7488590,0	5802820,0	0,15740
7488600,0	5802820,0	0,13353

7488610,0	5802820,0	0,11627
7488620,0	5802820,0	0,10331
7488630,0	5802820,0	0,09314
7488640,0	5802820,0	0,08502
7488650,0	5802820,0	0,07828
7488660,0	5802820,0	0,07270
7488670,0	5802820,0	0,06795
7488400,0	5802830,0	0,04830
7488410,0	5802830,0	0,05193
7488420,0	5802830,0	0,05600
7488430,0	5802830,0	0,06087
7488440,0	5802830,0	0,06652
7488450,0	5802830,0	0,07380
7488460,0	5802830,0	0,08287
7488470,0	5802830,0	0,09468
7488480,0	5802830,0	0,11098
7488490,0	5802830,0	0,13519
7488500,0	5802830,0	0,17556
7488510,0	5802830,0	0,27661
7488520,0	5802830,0	0,36818
7488530,0	5802830,0	1,30612
7488540,0	5802830,0	0,38911
7488550,0	5802830,0	0,26075
7488560,0	5802830,0	0,19884
7488570,0	5802830,0	0,16014
7488580,0	5802830,0	0,13517
7488590,0	5802830,0	0,11778
7488600,0	5802830,0	0,10440
7488610,0	5802830,0	0,09406
7488620,0	5802830,0	0,08585
7488630,0	5802830,0	0,07895
7488640,0	5802830,0	0,07316
7488650,0	5802830,0	0,06831
7488380,0	5802840,0	0,04800
7488390,0	5802840,0	0,05140
7488400,0	5802840,0	0,05542
7488410,0	5802840,0	0,06023
7488420,0	5802840,0	0,06590
7488430,0	5802840,0	0,07286
7488440,0	5802840,0	0,08168
7488450,0	5802840,0	0,09306
7488460,0	5802840,0	0,10859
7488470,0	5802840,0	0,13172
7488480,0	5802840,0	0,16795
7488490,0	5802840,0	0,24557
7488500,0	5802840,0	0,39550
7488510,0	5802840,0	0,65665
7488520,0	5802840,0	0,46666
7488530,0	5802840,0	0,26078
7488540,0	5802840,0	0,20133
7488550,0	5802840,0	0,16230
7488560,0	5802840,0	0,13691
7488570,0	5802840,0	0,11883
7488580,0	5802840,0	0,10566
7488590,0	5802840,0	0,09489
7488600,0	5802840,0	0,08663
7488610,0	5802840,0	0,07965
7488620,0	5802840,0	0,07370
7488630,0	5802840,0	0,06882
7488360,0	5802850,0	0,04744
7488370,0	5802850,0	0,05097
7488380,0	5802850,0	0,05500
7488390,0	5802850,0	0,05949
7488400,0	5802850,0	0,06509
7488410,0	5802850,0	0,07197
7488420,0	5802850,0	0,08046
7488430,0	5802850,0	0,09165
7488440,0	5802850,0	0,10645
7488450,0	5802850,0	0,12826
7488460,0	5802850,0	0,16318
7488470,0	5802850,0	0,22879
7488480,0	5802850,0	0,46155
7488490,0	5802850,0	0,45362
7488500,0	5802850,0	0,62344
7488510,0	5802850,0	0,27269
7488520,0	5802850,0	0,20528
7488530,0	5802850,0	0,16468
7488540,0	5802850,0	0,13820
7488550,0	5802850,0	0,12019
7488560,0	5802850,0	0,10649
7488570,0	5802850,0	0,09576
7488580,0	5802850,0	0,08718
7488590,0	5802850,0	0,08008
7488600,0	5802850,0	0,07417
7488610,0	5802850,0	0,06914
7488340,0	5802860,0	0,04708

7488350,0	5802860,0	0,05048
7488360,0	5802860,0	0,05445
7488370,0	5802860,0	0,05904
7488380,0	5802860,0	0,06444
7488390,0	5802860,0	0,07135
7488400,0	5802860,0	0,07964
7488410,0	5802860,0	0,09040
7488420,0	5802860,0	0,10504
7488430,0	5802860,0	0,12577
7488440,0	5802860,0	0,15944
7488450,0	5802860,0	0,21634
7488460,0	5802860,0	0,43989
7488470,0	5802860,0	0,41648
7488480,0	5802860,0	0,59469
7488490,0	5802860,0	0,29059
7488500,0	5802860,0	0,21219
7488510,0	5802860,0	0,16888
7488520,0	5802860,0	0,14049
7488530,0	5802860,0	0,12140
7488540,0	5802860,0	0,10732
7488550,0	5802860,0	0,09643
7488560,0	5802860,0	0,08767
7488570,0	5802860,0	0,08053
7488580,0	5802860,0	0,07458
7488590,0	5802860,0	0,06957
7488330,0	5802870,0	0,05000
7488340,0	5802870,0	0,05399
7488350,0	5802870,0	0,05839
7488360,0	5802870,0	0,06396
7488370,0	5802870,0	0,07058
7488380,0	5802870,0	0,07870
7488390,0	5802870,0	0,08938
7488400,0	5802870,0	0,10356
7488410,0	5802870,0	0,12345
7488420,0	5802870,0	0,15577
7488430,0	5802870,0	0,20742
7488440,0	5802870,0	0,38464
7488450,0	5802870,0	0,53898
7488460,0	5802870,0	0,54154
7488470,0	5802870,0	0,32231
7488480,0	5802870,0	0,21674
7488490,0	5802870,0	0,17201
7488500,0	5802870,0	0,14327
7488510,0	5802870,0	0,12311
7488520,0	5802870,0	0,10877
7488530,0	5802870,0	0,09732
7488540,0	5802870,0	0,08839
7488550,0	5802870,0	0,08121
7488560,0	5802870,0	0,07505
7488570,0	5802870,0	0,06991
7488310,0	5802880,0	0,04947
7488320,0	5802880,0	0,05322
7488330,0	5802880,0	0,05788
7488340,0	5802880,0	0,06311
7488350,0	5802880,0	0,06965
7488360,0	5802880,0	0,07788
7488370,0	5802880,0	0,08800
7488380,0	5802880,0	0,10202
7488390,0	5802880,0	0,12137
7488400,0	5802880,0	0,15136
7488410,0	5802880,0	0,20508
7488420,0	5802880,0	0,33124
7488430,0	5802880,0	0,93096
7488440,0	5802880,0	0,43046
7488450,0	5802880,0	0,35659
7488460,0	5802880,0	0,22702
7488470,0	5802880,0	0,17760
7488480,0	5802880,0	0,14628
7488490,0	5802880,0	0,12521
7488500,0	5802880,0	0,10997
7488510,0	5802880,0	0,09823
7488520,0	5802880,0	0,08919
7488530,0	5802880,0	0,08173
7488540,0	5802880,0	0,07541
7488550,0	5802880,0	0,07024
7488290,0	5802890,0	0,04887
7488300,0	5802890,0	0,05275
7488310,0	5802890,0	0,05721
7488320,0	5802890,0	0,06254
7488330,0	5802890,0	0,06882
7488340,0	5802890,0	0,07653
7488350,0	5802890,0	0,08694
7488360,0	5802890,0	0,10041
7488370,0	5802890,0	0,11974
7488380,0	5802890,0	0,14896
7488390,0	5802890,0	0,20156

7488400,0	5802890,0	0,28699
7488410,0	5802890,0	1,39636
7488420,0	5802890,0	0,42533
7488430,0	5802890,0	0,35951
7488440,0	5802890,0	0,23389
7488450,0	5802890,0	0,18145
7488460,0	5802890,0	0,14965
7488470,0	5802890,0	0,12749
7488480,0	5802890,0	0,11172
7488490,0	5802890,0	0,09968
7488500,0	5802890,0	0,08998
7488510,0	5802890,0	0,08238
7488520,0	5802890,0	0,07604
7488530,0	5802890,0	0,07075
7488270,0	5802900,0	0,04837
7488280,0	5802900,0	0,05196
7488290,0	5802900,0	0,05640
7488300,0	5802900,0	0,06167
7488310,0	5802900,0	0,06794
7488320,0	5802900,0	0,07581
7488330,0	5802900,0	0,08578
7488340,0	5802900,0	0,09889
7488350,0	5802900,0	0,11758
7488360,0	5802900,0	0,14517
7488370,0	5802900,0	0,19510
7488380,0	5802900,0	0,27714
7488390,0	5802900,0	1,05016
7488400,0	5802900,0	0,51100
7488410,0	5802900,0	0,34864
7488420,0	5802900,0	0,24491
7488430,0	5802900,0	0,18497
7488440,0	5802900,0	0,15189
7488450,0	5802900,0	0,12939
7488460,0	5802900,0	0,11308
7488470,0	5802900,0	0,10066
7488480,0	5802900,0	0,09100
7488490,0	5802900,0	0,08318
7488500,0	5802900,0	0,07659
7488510,0	5802900,0	0,07124
7488520,0	5802900,0	0,06644
7488250,0	5802910,0	0,04768
7488260,0	5802910,0	0,05139
7488270,0	5802910,0	0,05567
7488280,0	5802910,0	0,06085
7488290,0	5802910,0	0,06709
7488300,0	5802910,0	0,07475
7488310,0	5802910,0	0,08416
7488320,0	5802910,0	0,09722
7488330,0	5802910,0	0,11506
7488340,0	5802910,0	0,14228
7488350,0	5802910,0	0,18915
7488360,0	5802910,0	0,27815
7488370,0	5802910,0	0,51839
7488380,0	5802910,0	0,96363
7488390,0	5802910,0	0,33779
7488400,0	5802910,0	0,25124
7488410,0	5802910,0	0,18790
7488420,0	5802910,0	0,15409
7488430,0	5802910,0	0,13103
7488440,0	5802910,0	0,11430
7488450,0	5802910,0	0,10174
7488460,0	5802910,0	0,09185
7488470,0	5802910,0	0,08375
7488480,0	5802910,0	0,07725
7488490,0	5802910,0	0,07166
7488500,0	5802910,0	0,06692
7488230,0	5802920,0	0,04694
7488240,0	5802920,0	0,05059
7488250,0	5802920,0	0,05482
7488260,0	5802920,0	0,05996
7488270,0	5802920,0	0,06612
7488280,0	5802920,0	0,07380
7488290,0	5802920,0	0,08300
7488300,0	5802920,0	0,09573
7488310,0	5802920,0	0,11290
7488320,0	5802920,0	0,13900
7488330,0	5802920,0	0,18118
7488340,0	5802920,0	0,28192
7488350,0	5802920,0	0,39877
7488360,0	5802920,0	1,87298
7488370,0	5802920,0	0,33986
7488380,0	5802920,0	0,25684
7488390,0	5802920,0	0,19314
7488400,0	5802920,0	0,15622
7488410,0	5802920,0	0,13279
7488420,0	5802920,0	0,11548

7488430,0	5802920,0	0,10265
7488440,0	5802920,0	0,09267
7488450,0	5802920,0	0,08449
7488460,0	5802920,0	0,07772
7488470,0	5802920,0	0,07199
7488480,0	5802920,0	0,06724
7488210,0	5802930,0	0,04627
7488220,0	5802930,0	0,04988
7488230,0	5802930,0	0,05409
7488240,0	5802930,0	0,05896
7488250,0	5802930,0	0,06483
7488260,0	5802930,0	0,07209
7488270,0	5802930,0	0,08169
7488280,0	5802930,0	0,09343
7488290,0	5802930,0	0,11049
7488300,0	5802930,0	0,13533
7488310,0	5802930,0	0,17658
7488320,0	5802930,0	0,27671
7488330,0	5802930,0	0,36796
7488340,0	5802930,0	1,30668
7488350,0	5802930,0	0,39024
7488360,0	5802930,0	0,25863
7488370,0	5802930,0	0,19594
7488380,0	5802930,0	0,15858
7488390,0	5802930,0	0,13403
7488400,0	5802930,0	0,11675
7488410,0	5802930,0	0,10342
7488420,0	5802930,0	0,09318
7488430,0	5802930,0	0,08507
7488440,0	5802930,0	0,07829
7488450,0	5802930,0	0,07253
7488460,0	5802930,0	0,06759
7488190,0	5802940,0	0,04555
7488200,0	5802940,0	0,04908
7488210,0	5802940,0	0,05334
7488220,0	5802940,0	0,05815
7488230,0	5802940,0	0,06375
7488240,0	5802940,0	0,07108
7488250,0	5802940,0	0,08006
7488260,0	5802940,0	0,09178
7488270,0	5802940,0	0,10751
7488280,0	5802940,0	0,13102
7488290,0	5802940,0	0,16856
7488300,0	5802940,0	0,25307
7488310,0	5802940,0	0,42589
7488320,0	5802940,0	0,65898
7488330,0	5802940,0	0,46602
7488340,0	5802940,0	0,25993
7488350,0	5802940,0	0,20082
7488360,0	5802940,0	0,16108
7488370,0	5802940,0	0,13561
7488380,0	5802940,0	0,11764
7488390,0	5802940,0	0,10438
7488400,0	5802940,0	0,09382
7488410,0	5802940,0	0,08554
7488420,0	5802940,0	0,07865
7488430,0	5802940,0	0,07297
7488440,0	5802940,0	0,06791
7488170,0	5802950,0	0,04477
7488180,0	5802950,0	0,04828
7488190,0	5802950,0	0,05243
7488200,0	5802950,0	0,05719
7488210,0	5802950,0	0,06277
7488220,0	5802950,0	0,06983
7488230,0	5802950,0	0,07839
7488240,0	5802950,0	0,08951
7488250,0	5802950,0	0,10471
7488260,0	5802950,0	0,12714
7488270,0	5802950,0	0,16320
7488280,0	5802950,0	0,23073
7488290,0	5802950,0	0,46108
7488300,0	5802950,0	0,44125
7488310,0	5802950,0	0,56188
7488320,0	5802950,0	0,26908
7488330,0	5802950,0	0,20383
7488340,0	5802950,0	0,16323
7488350,0	5802950,0	0,13697
7488360,0	5802950,0	0,11897
7488370,0	5802950,0	0,10513
7488380,0	5802950,0	0,09453
7488390,0	5802950,0	0,08608
7488400,0	5802950,0	0,07894
7488410,0	5802950,0	0,07311
7488420,0	5802950,0	0,06822
7488150,0	5802960,0	0,04390
7488160,0	5802960,0	0,04748

7488170,0	5802960,0	0,05153
7488180,0	5802960,0	0,05614
7488190,0	5802960,0	0,06185
7488200,0	5802960,0	0,06867
7488210,0	5802960,0	0,07719
7488220,0	5802960,0	0,08777
7488230,0	5802960,0	0,10244
7488240,0	5802960,0	0,12337
7488250,0	5802960,0	0,15702
7488260,0	5802960,0	0,21310
7488270,0	5802960,0	0,46325
7488280,0	5802960,0	0,44209
7488290,0	5802960,0	0,59564
7488300,0	5802960,0	0,28696
7488310,0	5802960,0	0,20731
7488320,0	5802960,0	0,16612
7488330,0	5802960,0	0,13891
7488340,0	5802960,0	0,11978
7488350,0	5802960,0	0,10615
7488360,0	5802960,0	0,09508
7488370,0	5802960,0	0,08650
7488380,0	5802960,0	0,07944
7488390,0	5802960,0	0,07349
7488400,0	5802960,0	0,06845
7488130,0	5802970,0	0,04303
7488140,0	5802970,0	0,04665
7488150,0	5802970,0	0,05058
7488160,0	5802970,0	0,05512
7488170,0	5802970,0	0,06081
7488180,0	5802970,0	0,06746
7488190,0	5802970,0	0,07564
7488200,0	5802970,0	0,08637
7488210,0	5802970,0	0,10072
7488220,0	5802970,0	0,12045
7488230,0	5802970,0	0,15200
7488240,0	5802970,0	0,20468
7488250,0	5802970,0	0,38137
7488260,0	5802970,0	0,53025
7488270,0	5802970,0	0,48410
7488280,0	5802970,0	0,31983
7488290,0	5802970,0	0,21551
7488300,0	5802970,0	0,17010
7488310,0	5802970,0	0,14114
7488320,0	5802970,0	0,12116
7488330,0	5802970,0	0,10703
7488340,0	5802970,0	0,09590
7488350,0	5802970,0	0,08699
7488360,0	5802970,0	0,07983
7488370,0	5802970,0	0,07374
7488380,0	5802970,0	0,06874
7488120,0	5802980,0	0,04547
7488130,0	5802980,0	0,04941
7488140,0	5802980,0	0,05419
7488150,0	5802980,0	0,05959
7488160,0	5802980,0	0,06619
7488170,0	5802980,0	0,07438
7488180,0	5802980,0	0,08463
7488190,0	5802980,0	0,09883
7488200,0	5802980,0	0,11797
7488210,0	5802980,0	0,14812
7488220,0	5802980,0	0,20025
7488230,0	5802980,0	0,31235
7488240,0	5802980,0	0,98128
7488250,0	5802980,0	0,43465
7488260,0	5802980,0	0,35330
7488270,0	5802980,0	0,22183
7488280,0	5802980,0	0,17431
7488290,0	5802980,0	0,14405
7488300,0	5802980,0	0,12316
7488310,0	5802980,0	0,10811
7488320,0	5802980,0	0,09651
7488330,0	5802980,0	0,08745
7488340,0	5802980,0	0,08020
7488350,0	5802980,0	0,07404
7488360,0	5802980,0	0,06880
7488370,0	5802980,0	0,06442
7488100,0	5802990,0	0,04443
7488110,0	5802990,0	0,04837
7488120,0	5802990,0	0,05292
7488130,0	5802990,0	0,05834
7488140,0	5802990,0	0,06488
7488150,0	5802990,0	0,07277
7488160,0	5802990,0	0,08307
7488170,0	5802990,0	0,09658
7488180,0	5802990,0	0,11581
7488190,0	5802990,0	0,14415

7488200,0	5802990,0	0,19666
7488210,0	5802990,0	0,28453
7488220,0	5802990,0	1,39268
7488230,0	5802990,0	0,41512
7488240,0	5802990,0	0,36269
7488250,0	5802990,0	0,23441
7488260,0	5802990,0	0,17970
7488270,0	5802990,0	0,14713
7488280,0	5802990,0	0,12519
7488290,0	5802990,0	0,10933
7488300,0	5802990,0	0,09746
7488310,0	5802990,0	0,08818
7488320,0	5802990,0	0,08066
7488330,0	5802990,0	0,07451
7488340,0	5802990,0	0,06911
7488350,0	5802990,0	0,06455
7488080,0	5803000,0	0,04297
7488090,0	5803000,0	0,04694
7488100,0	5803000,0	0,05151
7488110,0	5803000,0	0,05672
7488120,0	5803000,0	0,06335
7488130,0	5803000,0	0,07120
7488140,0	5803000,0	0,08123
7488150,0	5803000,0	0,09476
7488160,0	5803000,0	0,11323
7488170,0	5803000,0	0,14135
7488180,0	5803000,0	0,19041
7488190,0	5803000,0	0,26840
7488200,0	5803000,0	0,88497
7488210,0	5803000,0	0,54924
7488220,0	5803000,0	0,34844
7488230,0	5803000,0	0,24222
7488240,0	5803000,0	0,18291
7488250,0	5803000,0	0,14989
7488260,0	5803000,0	0,12743
7488270,0	5803000,0	0,11097
7488280,0	5803000,0	0,09867
7488290,0	5803000,0	0,08895
7488300,0	5803000,0	0,08120
7488310,0	5803000,0	0,07465
7488320,0	5803000,0	0,06941
7488330,0	5803000,0	0,06476
7488060,0	5803010,0	0,04139
7488070,0	5803010,0	0,04529
7488080,0	5803010,0	0,04978
7488090,0	5803010,0	0,05528
7488100,0	5803010,0	0,06159
7488110,0	5803010,0	0,06945
7488120,0	5803010,0	0,07907
7488130,0	5803010,0	0,09238
7488140,0	5803010,0	0,11031
7488150,0	5803010,0	0,13681
7488160,0	5803010,0	0,18269
7488170,0	5803010,0	0,27287
7488180,0	5803010,0	0,51608
7488190,0	5803010,0	0,95856
7488200,0	5803010,0	0,33240
7488210,0	5803010,0	0,25168
7488220,0	5803010,0	0,18698
7488230,0	5803010,0	0,15174
7488240,0	5803010,0	0,12863
7488250,0	5803010,0	0,11203
7488260,0	5803010,0	0,09936
7488270,0	5803010,0	0,08973
7488280,0	5803010,0	0,08151
7488290,0	5803010,0	0,07506
7488300,0	5803010,0	0,06959
7488310,0	5803010,0	0,06487
7488040,0	5803020,0	0,03934
7488050,0	5803020,0	0,04328
7488060,0	5803020,0	0,04785
7488070,0	5803020,0	0,05324
7488080,0	5803020,0	0,05961
7488090,0	5803020,0	0,06743
7488100,0	5803020,0	0,07708
7488110,0	5803020,0	0,08989
7488120,0	5803020,0	0,10733
7488130,0	5803020,0	0,13332
7488140,0	5803020,0	0,17539
7488150,0	5803020,0	0,27614
7488160,0	5803020,0	0,37741
7488170,0	5803020,0	2,10366
7488180,0	5803020,0	0,34583
7488190,0	5803020,0	0,25423
7488200,0	5803020,0	0,19028
7488210,0	5803020,0	0,15350

7488220,0	5803020,0	0,12996
7488230,0	5803020,0	0,11284
7488240,0	5803020,0	0,10011
7488250,0	5803020,0	0,09011
7488260,0	5803020,0	0,08206
7488270,0	5803020,0	0,07534
7488280,0	5803020,0	0,06988
7488290,0	5803020,0	0,06515
7488020,0	5803030,0	0,03683
7488030,0	5803030,0	0,04086
7488040,0	5803030,0	0,04539
7488050,0	5803030,0	0,05067
7488060,0	5803030,0	0,05691
7488070,0	5803030,0	0,06456
7488080,0	5803030,0	0,07468
7488090,0	5803030,0	0,08681
7488100,0	5803030,0	0,10418
7488110,0	5803030,0	0,12973
7488120,0	5803030,0	0,16879
7488130,0	5803030,0	0,26409
7488140,0	5803030,0	0,36982
7488150,0	5803030,0	1,30338
7488160,0	5803030,0	0,38463
7488170,0	5803030,0	0,25599
7488180,0	5803030,0	0,19420
7488190,0	5803030,0	0,15572
7488200,0	5803030,0	0,13091
7488210,0	5803030,0	0,11370
7488220,0	5803030,0	0,10053
7488230,0	5803030,0	0,09043
7488240,0	5803030,0	0,08232
7488250,0	5803030,0	0,07557
7488260,0	5803030,0	0,06990
7488270,0	5803030,0	0,06517
7488000,0	5803040,0	0,03409
7488010,0	5803040,0	0,03785
7488020,0	5803040,0	0,04225
7488030,0	5803040,0	0,04752
7488040,0	5803040,0	0,05375
7488050,0	5803040,0	0,06144
7488060,0	5803040,0	0,07096
7488070,0	5803040,0	0,08319
7488080,0	5803040,0	0,09973
7488090,0	5803040,0	0,12408
7488100,0	5803040,0	0,16324
7488110,0	5803040,0	0,24795
7488120,0	5803040,0	0,41658
7488130,0	5803040,0	0,60487
7488140,0	5803040,0	0,49153
7488150,0	5803040,0	0,25853
7488160,0	5803040,0	0,19671
7488170,0	5803040,0	0,15724
7488180,0	5803040,0	0,13194
7488190,0	5803040,0	0,11415
7488200,0	5803040,0	0,10098
7488210,0	5803040,0	0,09060
7488220,0	5803040,0	0,08245
7488230,0	5803040,0	0,07567
7488240,0	5803040,0	0,06989
7488250,0	5803040,0	0,06519
7487980,0	5803050,0	0,03056
7487990,0	5803050,0	0,03411
7488000,0	5803050,0	0,03839
7488010,0	5803050,0	0,04367
7488020,0	5803050,0	0,04951
7488030,0	5803050,0	0,05727
7488040,0	5803050,0	0,06674
7488050,0	5803050,0	0,07865
7488060,0	5803050,0	0,09479
7488070,0	5803050,0	0,11807
7488080,0	5803050,0	0,15472
7488090,0	5803050,0	0,22287
7488100,0	5803050,0	0,50105
7488110,0	5803050,0	0,44766
7488120,0	5803050,0	0,55685
7488130,0	5803050,0	0,26311
7488140,0	5803050,0	0,19958
7488150,0	5803050,0	0,15895
7488160,0	5803050,0	0,13278
7488170,0	5803050,0	0,11468
7488180,0	5803050,0	0,10112
7488190,0	5803050,0	0,09073
7488200,0	5803050,0	0,08238
7488210,0	5803050,0	0,07544
7488220,0	5803050,0	0,06983
7488230,0	5803050,0	0,06505

7487970,0	5803060,0	0,03000
7487980,0	5803060,0	0,03384
7487990,0	5803060,0	0,03840
7488000,0	5803060,0	0,04429
7488010,0	5803060,0	0,05169
7488020,0	5803060,0	0,06096
7488030,0	5803060,0	0,07281
7488040,0	5803060,0	0,08852
7488050,0	5803060,0	0,11122
7488060,0	5803060,0	0,14746
7488070,0	5803060,0	0,20546
7488080,0	5803060,0	0,45337
7488090,0	5803060,0	0,41910
7488100,0	5803060,0	0,53063
7488110,0	5803060,0	0,28184
7488120,0	5803060,0	0,20121
7488130,0	5803060,0	0,16004
7488140,0	5803060,0	0,13323
7488150,0	5803060,0	0,11464
7488160,0	5803060,0	0,10127
7488170,0	5803060,0	0,09044
7488180,0	5803060,0	0,08207
7488190,0	5803060,0	0,07525
7488200,0	5803060,0	0,06950
7488210,0	5803060,0	0,06479
7488220,0	5803060,0	0,06065
7487970,0	5803070,0	0,03271
7487980,0	5803070,0	0,03774
7487990,0	5803070,0	0,04428
7488000,0	5803070,0	0,05285
7488010,0	5803070,0	0,06440
7488020,0	5803070,0	0,07997
7488030,0	5803070,0	0,10212
7488040,0	5803070,0	0,13575
7488050,0	5803070,0	0,19127
7488060,0	5803070,0	0,39509
7488070,0	5803070,0	0,55638
7488080,0	5803070,0	0,47306
7488090,0	5803070,0	0,30682
7488100,0	5803070,0	0,20338
7488110,0	5803070,0	0,16090
7488120,0	5803070,0	0,13351
7488130,0	5803070,0	0,11438
7488140,0	5803070,0	0,10084
7488150,0	5803070,0	0,08997
7488160,0	5803070,0	0,08167
7488170,0	5803070,0	0,07479
7488180,0	5803070,0	0,06913
7488190,0	5803070,0	0,06429
7488200,0	5803070,0	0,06015
7487970,0	5803080,0	0,03598
7487980,0	5803080,0	0,04253
7487990,0	5803080,0	0,05215
7488000,0	5803080,0	0,06660
7488010,0	5803080,0	0,08790
7488020,0	5803080,0	0,12055
7488030,0	5803080,0	0,17661
7488040,0	5803080,0	0,29177
7488050,0	5803080,0	0,96245
7488060,0	5803080,0	0,39978
7488070,0	5803080,0	0,32181
7488080,0	5803080,0	0,20709
7488090,0	5803080,0	0,16251
7488100,0	5803080,0	0,13347
7488110,0	5803080,0	0,11415
7488120,0	5803080,0	0,09983
7488130,0	5803080,0	0,08929
7488140,0	5803080,0	0,08091
7488150,0	5803080,0	0,07408
7488160,0	5803080,0	0,06842
7488170,0	5803080,0	0,06366
7488180,0	5803080,0	0,05954
7487970,0	5803090,0	0,03939
7487980,0	5803090,0	0,04823
7487990,0	5803090,0	0,06344
7488000,0	5803090,0	0,09234
7488010,0	5803090,0	0,15159
7488020,0	5803090,0	0,24526
7488030,0	5803090,0	1,36065
7488040,0	5803090,0	0,38962
7488050,0	5803090,0	0,34076
7488060,0	5803090,0	0,21444
7488070,0	5803090,0	0,16225
7488080,0	5803090,0	0,13293
7488090,0	5803090,0	0,11304
7488100,0	5803090,0	0,09872

7488110,0	5803090,0	0,08811
7488120,0	5803090,0	0,07977
7488130,0	5803090,0	0,07298
7488140,0	5803090,0	0,06745
7488150,0	5803090,0	0,06274
7488160,0	5803090,0	0,05879
7487980,0	5803100,0	0,05378
7487990,0	5803100,0	0,07556
7488000,0	5803100,0	0,14130
7488010,0	5803100,0	0,96178
7488020,0	5803100,0	0,45459
7488030,0	5803100,0	0,30749
7488040,0	5803100,0	0,21230
7488050,0	5803100,0	0,15933
7488060,0	5803100,0	0,13002
7488070,0	5803100,0	0,11056
7488080,0	5803100,0	0,09647
7488090,0	5803100,0	0,08592
7488100,0	5803100,0	0,07794
7488110,0	5803100,0	0,07150
7488120,0	5803100,0	0,06597
7488130,0	5803100,0	0,06150
7488140,0	5803100,0	0,05762
7487980,0	5803110,0	0,05499
7487990,0	5803110,0	0,07645
7488000,0	5803110,0	0,12378
7488010,0	5803110,0	0,20478
7488020,0	5803110,0	0,18378
7488030,0	5803110,0	0,14293
7488040,0	5803110,0	0,11993
7488050,0	5803110,0	0,10373
7488060,0	5803110,0	0,09165
7488070,0	5803110,0	0,08222
7488080,0	5803110,0	0,07492
7488090,0	5803110,0	0,06874
7488100,0	5803110,0	0,06388
7488110,0	5803110,0	0,05959
7488120,0	5803110,0	0,05606
7487990,0	5803120,0	0,06370
7488000,0	5803120,0	0,07917
7488010,0	5803120,0	0,09137
7488020,0	5803120,0	0,09281
7488030,0	5803120,0	0,08796
7488040,0	5803120,0	0,08120
7488050,0	5803120,0	0,07495
7488060,0	5803120,0	0,06952
7488070,0	5803120,0	0,06473
7488080,0	5803120,0	0,06053
7488090,0	5803120,0	0,05678
7488100,0	5803120,0	0,05364
7487990,0	5803130,0	0,05079
7488000,0	5803130,0	0,05688
7488010,0	5803130,0	0,06128
7488020,0	5803130,0	0,06294
7488030,0	5803130,0	0,06221
7488040,0	5803130,0	0,06038
7488050,0	5803130,0	0,05803
7488060,0	5803130,0	0,05543
7488070,0	5803130,0	0,05278
7488080,0	5803130,0	0,05034
7488000,0	5803140,0	0,04487
7488010,0	5803140,0	0,04713
7488020,0	5803140,0	0,04833
7488030,0	5803140,0	0,04859
7488040,0	5803140,0	0,04802
7488050,0	5803140,0	0,04709
7488060,0	5803140,0	0,04576
7488070,0	5803140,0	0,04436
7488000,0	5803150,0	0,03738
7488010,0	5803150,0	0,03881
7488020,0	5803150,0	0,03960
7488030,0	5803150,0	0,03999
7488040,0	5803150,0	0,03990
7488050,0	5803150,0	0,03951
7488010,0	5803160,0	0,03311
7488020,0	5803160,0	0,03387
7488030,0	5803160,0	0,03413
7488010,0	5803170,0	0,02910

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2

Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 obszar zwykły

CAS 10102-44-0		
7489940,0	5802080,0	25,55278
7489950,0	5802080,0	37,81232
7489920,0	5802090,0	28,77597
7489930,0	5802090,0	59,11437
7489940,0	5802090,0	49,70478
7489900,0	5802100,0	26,79285
7489910,0	5802100,0	81,64373
7489920,0	5802100,0	52,77364
7489930,0	5802100,0	31,36359
7489880,0	5802110,0	26,61306
7489890,0	5802110,0	61,55167
7489900,0	5802110,0	84,18806
7489910,0	5802110,0	35,16888
7489860,0	5802120,0	25,20678
7489870,0	5802120,0	52,44289
7489880,0	5802120,0	127,63573
7489890,0	5802120,0	39,23221
7489850,0	5802130,0	41,72905
7489860,0	5802130,0	129,25967
7489870,0	5802130,0	41,58268
7489880,0	5802130,0	25,16356
7489830,0	5802140,0	40,29375
7489840,0	5802140,0	65,44921
7489850,0	5802140,0	50,19998
7489860,0	5802140,0	26,93020
7489810,0	5802150,0	43,78579
7489820,0	5802150,0	67,40126
7489830,0	5802150,0	52,41980
7489840,0	5802150,0	29,37654
7489790,0	5802160,0	37,15100
7489800,0	5802160,0	110,88744
7489810,0	5802160,0	47,27551
7489820,0	5802160,0	30,22079
7489770,0	5802170,0	32,54993
7489780,0	5802170,0	133,21368
7489790,0	5802170,0	53,82393
7489800,0	5802170,0	31,41267
7489750,0	5802180,0	32,19432
7489760,0	5802180,0	66,33865
7489770,0	5802180,0	82,63498
7489780,0	5802180,0	32,80147
7489730,0	5802190,0	31,64323
7489740,0	5802190,0	55,63206
7489750,0	5802190,0	74,36876
7489760,0	5802190,0	35,68410
7489710,0	5802200,0	28,99106
7489720,0	5802200,0	60,63620
7489730,0	5802200,0	60,86733
7489740,0	5802200,0	36,28843
7489690,0	5802210,0	26,63771
7489700,0	5802210,0	64,00356
7489710,0	5802210,0	62,23036
7489720,0	5802210,0	39,29406
7489730,0	5802210,0	25,02379
7489670,0	5802220,0	26,32671
7489680,0	5802220,0	62,95693
7489690,0	5802220,0	120,93743
7489700,0	5802220,0	41,27053
7489710,0	5802220,0	26,79320
7489660,0	5802230,0	44,50727
7489670,0	5802230,0	203,96938
7489680,0	5802230,0	41,67491
7489690,0	5802230,0	27,65181
7489640,0	5802240,0	38,35693
7489650,0	5802240,0	114,33340
7489660,0	5802240,0	50,00466
7489670,0	5802240,0	28,28953
7489620,0	5802250,0	37,60752
7489630,0	5802250,0	61,21653
7489640,0	5802250,0	61,30286
7489650,0	5802250,0	30,31487
7489600,0	5802260,0	38,77464
7489610,0	5802260,0	64,05316
7489620,0	5802260,0	54,99846
7489630,0	5802260,0	32,92248
7489580,0	5802270,0	31,69831
7489590,0	5802270,0	170,62733
7489600,0	5802270,0	47,66776
7489610,0	5802270,0	31,92948
7489560,0	5802280,0	32,83699
7489570,0	5802280,0	70,86254
7489580,0	5802280,0	62,18657
7489590,0	5802280,0	33,17309
7489540,0	5802290,0	32,26029
7489550,0	5802290,0	45,92860

7489560,0	5802290,0	104,90350
7489570,0	5802290,0	33,90126
7489520,0	5802300,0	27,65551
7489530,0	5802300,0	79,86884
7489540,0	5802300,0	52,58461
7489550,0	5802300,0	40,80296
7489500,0	5802310,0	26,92717
7489510,0	5802310,0	67,11578
7489520,0	5802310,0	58,20137
7489530,0	5802310,0	40,81021
7489540,0	5802310,0	26,15451
7489480,0	5802320,0	27,13187
7489490,0	5802320,0	39,07782
7489500,0	5802320,0	249,18573
7489510,0	5802320,0	37,85637
7489520,0	5802320,0	27,25328
7489470,0	5802330,0	46,65192
7489480,0	5802330,0	75,13459
7489490,0	5802330,0	45,82907
7489500,0	5802330,0	27,47857
7489450,0	5802340,0	52,77711
7489460,0	5802340,0	49,18136
7489470,0	5802340,0	55,14576
7489480,0	5802340,0	28,56101
7489430,0	5802350,0	36,26276
7489440,0	5802350,0	169,32303
7489450,0	5802350,0	43,83586
7489460,0	5802350,0	30,49810
7489410,0	5802360,0	35,11454
7489420,0	5802360,0	137,43039
7489430,0	5802360,0	46,95570
7489440,0	5802360,0	31,26915
7489390,0	5802370,0	39,26944
7489400,0	5802370,0	47,00140
7489410,0	5802370,0	82,63271
7489420,0	5802370,0	31,18687
7489370,0	5802380,0	32,99734
7489380,0	5802380,0	72,37408
7489390,0	5802380,0	58,93266
7489400,0	5802380,0	34,06411
7489350,0	5802390,0	29,92076
7489360,0	5802390,0	138,58923
7489370,0	5802390,0	46,40962
7489380,0	5802390,0	37,16030
7489330,0	5802400,0	30,82774
7489340,0	5802400,0	48,93694
7489350,0	5802400,0	102,45906
7489360,0	5802400,0	35,14567
7489370,0	5802400,0	25,05663
7489310,0	5802410,0	29,01868
7489320,0	5802410,0	46,34070
7489330,0	5802410,0	106,72323
7489340,0	5802410,0	36,94346
7489350,0	5802410,0	25,70280
7489290,0	5802420,0	26,41762
7489300,0	5802420,0	73,25445
7489310,0	5802420,0	48,76197
7489320,0	5802420,0	45,94919
7489330,0	5802420,0	26,16486
7489270,0	5802430,0	25,79681
7489280,0	5802430,0	49,64334
7489290,0	5802430,0	77,67969
7489300,0	5802430,0	42,34885
7489310,0	5802430,0	27,46642
7489250,0	5802440,0	25,27136
7489260,0	5802440,0	38,08708
7489270,0	5802440,0	277,20682
7489280,0	5802440,0	39,40536
7489290,0	5802440,0	28,78840
7489240,0	5802450,0	45,56430
7489250,0	5802450,0	59,20349
7489260,0	5802450,0	55,75436
7489270,0	5802450,0	28,79706
7489220,0	5802460,0	43,24261
7489230,0	5802460,0	55,33528
7489240,0	5802460,0	58,24776
7489250,0	5802460,0	29,96570
7489200,0	5802470,0	34,12246
7489210,0	5802470,0	217,15779
7489220,0	5802470,0	43,45250
7489230,0	5802470,0	32,96214
7489180,0	5802480,0	33,89992
7489190,0	5802480,0	81,10891
7489200,0	5802480,0	57,54451
7489210,0	5802480,0	32,71545
7489160,0	5802490,0	35,31223

7489170,0	5802490,0	46,50502
7489180,0	5802490,0	95,33931
7489190,0	5802490,0	32,68044
7489140,0	5802500,0	29,75968
7489150,0	5802500,0	80,57806
7489160,0	5802500,0	55,47775
7489170,0	5802500,0	38,08347
7489120,0	5802510,0	27,76740
7489130,0	5802510,0	76,61943
7489140,0	5802510,0	55,52474
7489150,0	5802510,0	40,07463
7489160,0	5802510,0	25,65908
7489100,0	5802520,0	28,76303
7489110,0	5802520,0	41,70653
7489120,0	5802520,0	178,51707
7489130,0	5802520,0	36,73733
7489140,0	5802520,0	26,93096
7489080,0	5802530,0	27,73833
7489090,0	5802530,0	37,93440
7489100,0	5802530,0	122,65501
7489110,0	5802530,0	42,40958
7489120,0	5802530,0	27,06093
7489060,0	5802540,0	26,22281
7489070,0	5802540,0	43,54989
7489080,0	5802540,0	62,81358
7489090,0	5802540,0	51,09964
7489100,0	5802540,0	27,32353
7489050,0	5802550,0	46,83938
7489060,0	5802550,0	46,32338
7489070,0	5802550,0	57,98405
7489080,0	5802550,0	27,81722
7489030,0	5802560,0	47,69391
7489040,0	5802560,0	44,66298
7489050,0	5802560,0	62,20385
7489060,0	5802560,0	30,59652
7489010,0	5802570,0	39,47413
7489020,0	5802570,0	54,73180
7489030,0	5802570,0	49,95215
7489040,0	5802570,0	33,10531
7488990,0	5802580,0	32,44403
7489000,0	5802580,0	101,13779
7489010,0	5802580,0	44,96243
7489020,0	5802580,0	36,58651
7488970,0	5802590,0	29,64435
7488980,0	5802590,0	143,45122
7488990,0	5802590,0	43,01366
7489000,0	5802590,0	37,61934
7488950,0	5802600,0	28,05507
7488960,0	5802600,0	91,36430
7488970,0	5802600,0	56,84890
7488980,0	5802600,0	36,20712
7488990,0	5802600,0	25,28170
7488930,0	5802610,0	28,58134
7488940,0	5802610,0	53,54264
7488950,0	5802610,0	98,96157
7488960,0	5802610,0	34,62798
7488970,0	5802610,0	26,31080
7488910,0	5802620,0	29,01564
7488920,0	5802620,0	39,38666
7488930,0	5802620,0	216,66830
7488940,0	5802620,0	36,07959
7488950,0	5802620,0	26,64266
7488890,0	5802630,0	27,89742
7488900,0	5802630,0	38,71843
7488910,0	5802630,0	134,56404
7488920,0	5802630,0	40,15704
7488930,0	5802630,0	26,90527
7488870,0	5802640,0	26,39115
7488880,0	5802640,0	43,64781
7488890,0	5802640,0	62,93748
7488900,0	5802640,0	51,25788
7488910,0	5802640,0	27,28092
7488860,0	5802650,0	52,53249
7488870,0	5802650,0	46,97338
7488880,0	5802650,0	58,12294
7488890,0	5802650,0	27,89171
7488840,0	5802660,0	47,93903
7488850,0	5802660,0	44,32800
7488860,0	5802660,0	55,65972
7488870,0	5802660,0	30,01309
7488820,0	5802670,0	39,71619
7488830,0	5802670,0	62,64076
7488840,0	5802670,0	50,48689
7488850,0	5802670,0	32,94226
7488800,0	5802680,0	32,48574
7488810,0	5802680,0	100,75208

7488820,0	5802680,0	42,06685
7488830,0	5802680,0	35,56743
7488780,0	5802690,0	28,77680
7488790,0	5802690,0	133,63510
7488800,0	5802690,0	44,55885
7488810,0	5802690,0	37,63929
7488760,0	5802700,0	28,15546
7488770,0	5802700,0	91,34274
7488780,0	5802700,0	56,46405
7488790,0	5802700,0	36,17636
7488800,0	5802700,0	25,63930
7488740,0	5802710,0	28,30869
7488750,0	5802710,0	49,20664
7488760,0	5802710,0	117,32697
7488770,0	5802710,0	35,19262
7488780,0	5802710,0	26,36019
7488720,0	5802720,0	28,58735
7488730,0	5802720,0	39,73288
7488740,0	5802720,0	216,67027
7488750,0	5802720,0	35,87076
7488760,0	5802720,0	26,93694
7488700,0	5802730,0	27,75383
7488710,0	5802730,0	37,96576
7488720,0	5802730,0	122,58605
7488730,0	5802730,0	42,09249
7488740,0	5802730,0	27,11493
7488680,0	5802740,0	25,69853
7488690,0	5802740,0	44,27073
7488700,0	5802740,0	63,21936
7488710,0	5802740,0	51,23326
7488720,0	5802740,0	27,35935
7488670,0	5802750,0	52,42834
7488680,0	5802750,0	45,14609
7488690,0	5802750,0	60,95781
7488700,0	5802750,0	28,45145
7488650,0	5802760,0	50,12897
7488660,0	5802760,0	47,73009
7488670,0	5802760,0	55,87169
7488680,0	5802760,0	30,00712
7488630,0	5802770,0	39,85089
7488640,0	5802770,0	61,97435
7488650,0	5802770,0	46,00475
7488660,0	5802770,0	32,67413
7488610,0	5802780,0	33,56405
7488620,0	5802780,0	124,98811
7488630,0	5802780,0	42,15465
7488640,0	5802780,0	35,28656
7488590,0	5802790,0	28,70083
7488600,0	5802790,0	133,49188
7488610,0	5802790,0	43,74888
7488620,0	5802790,0	35,49955
7488570,0	5802800,0	27,92282
7488580,0	5802800,0	91,15540
7488590,0	5802800,0	56,27999
7488600,0	5802800,0	35,99327
7488610,0	5802800,0	25,36713
7488550,0	5802810,0	28,48452
7488560,0	5802810,0	53,44228
7488570,0	5802810,0	98,85478
7488580,0	5802810,0	34,48296
7488590,0	5802810,0	26,13346
7488530,0	5802820,0	28,83630
7488540,0	5802820,0	39,23335
7488550,0	5802820,0	216,55733
7488560,0	5802820,0	35,98428
7488570,0	5802820,0	26,56107
7488510,0	5802830,0	28,41193
7488520,0	5802830,0	37,81802
7488530,0	5802830,0	134,16249
7488540,0	5802830,0	39,96865
7488550,0	5802830,0	26,78341
7488490,0	5802840,0	25,22445
7488500,0	5802840,0	40,62424
7488510,0	5802840,0	67,44980
7488520,0	5802840,0	47,93423
7488530,0	5802840,0	26,78597
7488480,0	5802850,0	47,40876
7488490,0	5802850,0	46,59489
7488500,0	5802850,0	64,03862
7488510,0	5802850,0	28,00981
7488460,0	5802860,0	45,18396
7488470,0	5802860,0	42,77947
7488480,0	5802860,0	61,08541
7488490,0	5802860,0	29,84829
7488440,0	5802870,0	39,50895
7488450,0	5802870,0	55,36240

7488460,0	5802870,0	55,62570
7488470,0	5802870,0	33,10714
7488420,0	5802880,0	34,02424
7488430,0	5802880,0	95,62650
7488440,0	5802880,0	44,21582
7488450,0	5802880,0	36,62835
7488400,0	5802890,0	29,47917
7488410,0	5802890,0	143,43196
7488420,0	5802890,0	43,68858
7488430,0	5802890,0	36,92792
7488380,0	5802900,0	28,46647
7488390,0	5802900,0	107,87033
7488400,0	5802900,0	52,48892
7488410,0	5802900,0	35,81089
7488420,0	5802900,0	25,15611
7488360,0	5802910,0	28,57081
7488370,0	5802910,0	53,24788
7488380,0	5802910,0	98,98211
7488390,0	5802910,0	34,69718
7488400,0	5802910,0	25,80636
7488340,0	5802920,0	28,95761
7488350,0	5802920,0	40,96095
7488360,0	5802920,0	192,38960
7488370,0	5802920,0	34,90933
7488380,0	5802920,0	26,38206
7488320,0	5802930,0	28,42326
7488330,0	5802930,0	37,79578
7488340,0	5802930,0	134,21964
7488350,0	5802930,0	40,08435
7488360,0	5802930,0	26,56615
7488300,0	5802940,0	25,99470
7488310,0	5802940,0	43,74657
7488320,0	5802940,0	67,68909
7488330,0	5802940,0	47,86881
7488340,0	5802940,0	26,69873
7488290,0	5802950,0	47,36102
7488300,0	5802950,0	45,32407
7488310,0	5802950,0	57,71559
7488320,0	5802950,0	27,63961
7488270,0	5802960,0	47,58382
7488280,0	5802960,0	45,41084
7488290,0	5802960,0	61,18325
7488300,0	5802960,0	29,47563
7488250,0	5802970,0	39,17384
7488260,0	5802970,0	54,46585
7488270,0	5802970,0	49,72560
7488280,0	5802970,0	32,85236
7488230,0	5802980,0	32,08347
7488240,0	5802980,0	100,79593
7488250,0	5802980,0	44,64614
7488260,0	5802980,0	36,28973
7488210,0	5802990,0	29,22629
7488220,0	5802990,0	143,05426
7488230,0	5802990,0	42,64051
7488240,0	5802990,0	37,25440
7488190,0	5803000,0	27,56915
7488200,0	5803000,0	90,90224
7488210,0	5803000,0	56,41642
7488220,0	5803000,0	35,79118
7488170,0	5803010,0	28,02851
7488180,0	5803010,0	53,01058
7488190,0	5803010,0	98,46215
7488200,0	5803010,0	34,14332
7488210,0	5803010,0	25,85142
7488150,0	5803020,0	28,36433
7488160,0	5803020,0	38,76694
7488170,0	5803020,0	216,08536
7488180,0	5803020,0	35,52308
7488190,0	5803020,0	26,11409
7488130,0	5803030,0	27,12714
7488140,0	5803030,0	37,98752
7488150,0	5803030,0	133,88132
7488160,0	5803030,0	39,50801
7488170,0	5803030,0	26,29470
7488110,0	5803040,0	25,46905
7488120,0	5803040,0	42,78981
7488130,0	5803040,0	62,13085
7488140,0	5803040,0	50,48864
7488150,0	5803040,0	26,55518
7488100,0	5803050,0	51,46653
7488110,0	5803050,0	45,98278
7488120,0	5803050,0	57,19897
7488130,0	5803050,0	27,02635
7488080,0	5803060,0	46,56918
7488090,0	5803060,0	43,04881
7488100,0	5803060,0	54,50524

7488110,0	5803060,0	28,95031
7488060,0	5803070,0	40,58286
7488070,0	5803070,0	57,15007
7488080,0	5803070,0	48,59224
7488090,0	5803070,0	31,51562
7488040,0	5803080,0	29,97031
7488050,0	5803080,0	98,86168
7488060,0	5803080,0	41,06419
7488070,0	5803080,0	33,05547
7488020,0	5803090,0	25,19287
7488030,0	5803090,0	139,76414
7488040,0	5803090,0	40,02142
7488050,0	5803090,0	35,00243
7488010,0	5803100,0	98,79220
7488020,0	5803100,0	46,69479
7488030,0	5803100,0	31,58456

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 9+200 DO 12+500
 Identyfikator obiektu: S780

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	23,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 9+200 DO 12+500
 Identyfikator obiektu S780
 Wybrane emitory: od: 1 do: 93

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7489951,55802080,5 7490039,05802032,5	0,5		LINIOWY
2	2	7490039,05802032,5 7490124,05801980,0	0,5		LINIOWY
3	3	7490124,05801980,0 7490205,05801921,5	0,5		LINIOWY
4	4	7490205,05801921,5 7490282,55801858,0	0,5		LINIOWY
5	5	7490282,55801858,0 7490355,05801789,5	0,5		LINIOWY
6	6	7490355,05801789,5 7490423,05801716,0	0,5		LINIOWY
7	7	7490423,05801716,0 7490486,05801638,5	0,5		LINIOWY
8	8	7490486,05801638,5 7490544,05801556,5	0,5		LINIOWY
9	9	7490544,05801556,5 7490596,05801471,5	0,5		LINIOWY
10	10	7490596,05801471,5 7490620,05801427,5	0,5		LINIOWY
11	11	7490620,05801427,5 7490642,05801382,5	0,5		LINIOWY
12	12	7490642,05801382,5 7490682,55801291,0	0,5		LINIOWY

13	13	7490682,55801291,0 7490716,55801197,0	0,5		LINIOWY
14	14	7490716,55801197,0 7490731,55801149,5	0,5		LINIOWY
15	15	7490731,55801149,5 7490744,55801100,5	0,5		LINIOWY
16	16	7490744,55801100,5 7490756,05801052,5	0,5		LINIOWY
17	17	7490756,05801052,5 7490767,05801004,0	0,5		LINIOWY
18	18	7490767,05801004,0 7490849,05800612,5	0,5		LINIOWY
19	19	7490849,05800612,5 7490890,05800416,5	0,5		LINIOWY
20	20	7490890,05800416,5 7490938,05800222,5	0,5		LINIOWY
21	21	7490938,05800222,5 7490966,55800126,5	0,5		LINIOWY
22	22	7490966,55800126,5 7491009,55799983,0	0,5		LINIOWY
23	23	7491009,55799983,0 7491253,55799168,5	0,5		LINIOWY
24	24	7490646,05801331,0 7490658,05801302,0	0,5		LINIOWY
25	25	7490658,05801302,0 7490664,05801280,0	0,5		LINIOWY
26	26	7490664,05801280,0 7490666,05801261,0	0,5		LINIOWY
27	27	7490666,05801261,0 7490667,05801233,0	0,5		LINIOWY
28	28	7490667,05801233,0 7490664,05801084,0	0,5		LINIOWY
29	29	7490664,05801084,0 7490665,05801066,0	0,5		LINIOWY
30	30	7490665,05801066,0 7490667,05801047,0	0,5		LINIOWY
31	31	7490667,05801047,0 7490672,05801034,0	0,5		LINIOWY
32	32	7490672,05801034,0 7490676,05801025,0	0,5		LINIOWY
33	33	7490676,05801025,0 7490684,05801014,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7490684,05801014,0 7490693,05801005,0	0,5	²⁷	LINIOWY
35	35	7490693,05801005,0 7490707,05800995,0	0,5		LINIOWY
36	36	7490707,05800995,0 7490732,05800978,0	0,5		LINIOWY
37	37	7490732,05800978,0 7490893,05800876,0	0,5		LINIOWY
38	38	7490893,05800876,0 7491104,05800741,0	0,5		LINIOWY
39	39	7490985,05800835,0 7490972,05800844,0	0,5		LINIOWY
40	40	7490972,05800844,0 7490960,05800855,0	0,5		LINIOWY
41	41	7490960,05800855,0 7490941,05800878,0	0,5		LINIOWY
42	42	7490941,05800878,0 7490901,05800931,0	0,5		LINIOWY
43	43	7490901,05800931,0 7490873,05800978,0	0,5		LINIOWY
44	44	7490873,05800978,0 7490860,05801003,0	0,5		LINIOWY
45	45	7490860,05801003,0 7490852,05801013,0	0,5		LINIOWY
46	46	7490852,05801013,0 7490843,05801020,0	0,5		LINIOWY
47	47	7490843,05801020,0 7490832,05801025,0	0,5		LINIOWY
48	48	7490832,05801025,0 7490822,05801028,0	0,5		LINIOWY
49	49	7490822,05801028,0 7490803,05801025,0	0,5		LINIOWY
50	50	7490803,05801025,0 7490766,05801007,0	0,5		LINIOWY
51	51	7490766,05801007,0 7490753,05800976,0	0,5		LINIOWY
52	52	7490753,05800976,0 7490743,05800955,0	0,5		LINIOWY
53	53	7490743,05800955,0 7490739,05800936,0	0,5		LINIOWY
54	54	7490739,05800936,0 7490740,05800923,0	0,5		LINIOWY
55	55	7490740,05800923,0 7490742,05800910,0	0,5		LINIOWY

56	56	7490742,05800910,0 7490749,05800890,0	0,5		LINIOWY
57	57	7490749,05800890,0 7490801,05800767,0	0,5		LINIOWY
58	58	7490801,05800767,0 7490807,05800749,0	0,5		LINIOWY
59	59	7490807,05800749,0 7490812,05800724,0	0,5		LINIOWY
60	60	7490984,05800832,0 7490942,05800860,0	0,5		LINIOWY
61	61	7490942,05800860,0 7490916,05800879,0	0,5		LINIOWY
62	62	7490916,05800879,0 7490885,05800907,0	0,5		LINIOWY
63	63	7490885,05800907,0 7490868,05800924,0	0,5		LINIOWY
64	64	7490868,05800924,0 7490846,05800949,0	0,5		LINIOWY
65	65	7490846,05800949,0 7490817,05800989,0	0,5		LINIOWY
66	66	7490817,05800989,0 7490803,05801011,0	0,5		LINIOWY
67	67	7490803,05801011,0 7490784,05801049,0	0,5		LINIOWY
68	68	7490784,05801049,0 7490766,05801092,0	0,5		LINIOWY
69	69	7490766,05801092,0 7490749,05801147,0	0,5		LINIOWY
70	70	7490838,05800729,0 7490833,05800757,0	0,5		LINIOWY
71	71	7490833,05800757,0 7490831,05800784,0	0,5		LINIOWY
72	72	7490831,05800784,0 7490829,05800909,0	0,5		LINIOWY
73	73	7490829,05800909,0 7490827,05800929,0	0,5		LINIOWY
74	74	7490827,05800929,0 7490824,05800942,0	0,5		LINIOWY
75	75	7490824,05800942,0 7490816,05800960,0	0,5		LINIOWY
76	76	7490816,05800960,0 7490805,05800972,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7490805,05800972,0 7490767,05801004,0	0,5	²⁷	LINIOWY
78	78	7490767,05801004,0 7490800,05801015,0	0,5		LINIOWY
79	79	7490800,05801015,0 7490809,05801017,0	0,5		LINIOWY
80	80	7490809,05801017,0 7490822,05801016,0	0,5		LINIOWY
81	81	7490822,05801016,0 7490829,05801014,0	0,5		LINIOWY
82	82	7490829,05801014,0 7490840,05801007,0	0,5		LINIOWY
83	83	7490840,05801007,0 7490847,05801001,0	0,5		LINIOWY
84	84	7490847,05801001,0 7490851,05800995,0	0,5		LINIOWY
85	85	7490851,05800995,0 7490854,05800988,0	0,5		LINIOWY
86	86	7490854,05800988,0 7490858,05800973,0	0,5		LINIOWY
87	87	7490858,05800973,0 7490861,05800954,0	0,5		LINIOWY
88	88	7490861,05800954,0 7490869,05800900,0	0,5		LINIOWY
89	89	7490869,05800900,0 7490875,05800878,0	0,5		LINIOWY
90	90	7490875,05800878,0 7490882,05800866,0	0,5		LINIOWY
91	91	7490882,05800866,0 7490889,05800859,0	0,5		LINIOWY
92	92	7490889,05800859,0 7490899,05800848,0	0,5		LINIOWY
93	93	7490899,05800848,0 7491101,05800736,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 9+200 DO 12+500
 Identyfikator obiektu: S780
 wybrane emitory: od: 1 do: 93

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw.PM2,5,		0,0012036	
					16 benzen	, 71-43-2	0,0000395	
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0617344	
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0006132	

					27	
2	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017195 0,2692503
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012035 0,0000395 0,0617267 0,0006131
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017192 0,2692164
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012035 0,0000395 0,0617265 0,0006131
4	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017192 0,2692157
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012034 0,0000395 0,0617255 0,0006131
5	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017192 0,2692112
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012035 0,0000395 0,0617275 0,0006131
6	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017193 0,2692200
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012035 0,0000395 0,0617265 0,0006131
7	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017192 0,2692157
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012035 0,0000395 0,0617257 0,0006131
8	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017192 0,2692122
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012035 0,0000395 0,0617273 0,0006131
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017193 0,2692191
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012035 0,0000395 0,0617264 0,0006131
10	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017192 0,2692155
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006018 0,0000198 0,0308676 0,0003066
11	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008597 0,1346266
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006018 0,0000198 0,0308675 0,0003066
12	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008597 0,1346263
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012035 0,0000395 0,0617265 0,0006131
13	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017192 0,2692158
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012035 0,0000395 0,0617271 0,0006131
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017193 0,2692184

				27			
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006018 0,0000198 0,0308669 0,0003066 0,0008597 0,1346236	
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006079 0,0000200 0,0311774 0,0003097 0,0008684 0,1359782	
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005958 0,0000196 0,0305583 0,0003035 0,0008511 0,1332780	
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006018 0,0000198 0,0308687 0,0003066 0,0008598 0,1346316	
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049758 0,0001457 0,2719762 0,0023661 0,0071082 0,9325325	
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024879 0,0000728 0,1359895 0,0011831 0,0035542 0,4662710	
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024874 0,0000728 0,1359615 0,0011828 0,0035534 0,4661749	
21	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012439 0,0000364 0,0679934 0,0005915 0,0017770 0,2331307	
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018659 0,0000546 0,1019910 0,0008873 0,0026656 0,3496996	
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0105742 0,0003095 0,5779848 0,0050283 0,0151059 1,9817530	
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000433 0,0000031 0,0023496 0,0000332 0,0000618 0,0057719	
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000328 0,0000023 0,0017808 0,0000252 0,0000468 0,0043746	
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000277	

				27		
27	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015026
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000213
					137 pył zaw. PM10,	0,0000395
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036913
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000384
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020874
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000295
					137 pył zaw. PM10,	0,0000549
29	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0051277
					pył zaw.PM2,5,	0,0002110
					16 benzen , 71-43-2	0,0000150
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0114583
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001621
30	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0003014
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0281477
					pył zaw.PM2,5,	0,0000250
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013559
31	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000192
					137 pył zaw. PM10,	0,0000357
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033309
					pył zaw.PM2,5,	0,0000273
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
32	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000014
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0010808
					137 pył zaw. PM10,	0,0000153
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000284
					pył zaw.PM2,5,	0,0026550
33	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000145
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000010
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007890
					137 pył zaw. PM10,	0,0000112
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000208
34	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019381
					pył zaw.PM2,5,	0,0000188
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010196
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000144
35	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000268
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025048
					pył zaw.PM2,5,	0,0000186
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010092
36	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000143
					137 pył zaw. PM10,	0,0000265
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024792
					pył zaw.PM2,5,	0,0000241
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
37	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013066
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000185
					137 pył zaw. PM10,	0,0000344
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032096
					pył zaw.PM2,5,	0,0000428
38	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023220
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000329
					137 pył zaw. PM10,	0,0000611
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0057041
39	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0002420
					16 benzen , 71-43-2	0,0000171
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0131496
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001848
					137 pył zaw. PM10,	0,0003458
40	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0321997
					pył zaw.PM2,5,	0,0003195
					16 benzen , 71-43-2	0,0000226
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0173560

39	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002440 0,0004564 0,0425002
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0000000 0,0000588 0,0000003 0,0000015 0,0000374
41	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000011 0,0000000 0,0000613 0,0000003 0,0000015 0,0000390
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0000000 0,0001083 0,0000005 0,0000027 0,0000689
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000043 0,0000001 0,0002451 0,0000011 0,0000062 0,0001560
44	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000035 0,0000001 0,0001999 0,0000009 0,0000050 0,0001272
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0000000 0,0001026 0,0000005 0,0000026 0,0000653
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000009 0,0000000 0,0000484 0,0000002 0,0000012 0,0000308
47	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008 0,0000000 0,0000432 0,0000002 0,0000011 0,0000275
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008 0,0000000 0,0000430 0,0000002 0,0000011 0,0000273
49	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0000000 0,0000410 0,0000002 0,0000010 0,0000261
50	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000000 0,0000669 0,0000003 0,0000017 0,0000426
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000027 0,0000000 0,0001529 0,0000007 0,0000038

27						
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000973
					pył zaw. PM2,5,	0,0000068
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003581
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000035
					137 pył zaw. PM10,	0,0000097
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007786
					pył zaw. PM2,5,	0,0000045
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002379
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000023
					137 pył zaw. PM10,	0,0000064
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005172
					pył zaw. PM2,5,	0,0000040
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002134
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
					137 pył zaw. PM10,	0,0000058
54	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004639
					pył zaw. PM2,5,	0,0000026
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001356
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000037
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002947
					pył zaw. PM2,5,	0,0000026
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001389
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000038
56	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003019
					pył zaw. PM2,5,	0,0000042
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002204
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022
					137 pył zaw. PM10,	0,0000060
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004792
					pył zaw. PM2,5,	0,0000267
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014084
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000139
					137 pył zaw. PM10,	0,0000381
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030618
					pył zaw. PM2,5,	0,0000039
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002063
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
					137 pył zaw. PM10,	0,0000056
59	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004484
					pył zaw. PM2,5,	0,0000050
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002649
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000026
					137 pył zaw. PM10,	0,0000072
60	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005759
					pył zaw. PM2,5,	0,0000549
					16 benzen , 71-43-2	0,0000024
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0032639
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000443
					137 pył zaw. PM10,	0,0000784
61	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0075171
					pył zaw. PM2,5,	0,0000359
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021360
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000290
					137 pył zaw. PM10,	0,0000513
62	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049195
					pył zaw. PM2,5,	0,0000450
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026754
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000363
					137 pył zaw. PM10,	0,0000643
63	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0061617

				27		
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000267
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015842
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000215
					137 pył zaw. PM10,	0,0000381
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036486					
65	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000370
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021973
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000298
					137 pył zaw. PM10,	0,0000528
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0050606					
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000539
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0032012
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000435
					137 pył zaw. PM10,	0,0000769
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0073727					
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000288
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017118
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000233
					137 pył zaw. PM10,	0,0000411
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039425					
68	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000483
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028687
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000395
					137 pył zaw. PM10,	0,0000690
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0066642					
69	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000522
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0030976
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000427
					137 pył zaw. PM10,	0,0000745
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0071960					
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000646
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0038346
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000528
					137 pył zaw. PM10,	0,0000922
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0089079					
71	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000746
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0040156
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000336
					137 pył zaw. PM10,	0,0001066
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0071257					
72	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000698
					16 benzen , 71-43-2	0,0000031
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037555
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000314
					137 pył zaw. PM10,	0,0000997
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0066642					
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0003299
					16 benzen , 71-43-2	0,0000146
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0177523
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001485
					137 pył zaw. PM10,	0,0004713
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0315017					
74	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000517
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027807
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000233
					137 pył zaw. PM10,	0,0000738
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049343					
75	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000358
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019273
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000161
					137 pył zaw. PM10,	0,0000512
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034200					
					pył zaw. PM2,5,	0,0000520
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023

					27	
76	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027958
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000234
					137 pył zaw. PM10,	0,0000742
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049611
77	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000442
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023788
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000199
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000632
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042213
					pył zaw.PM2,5,	0,0001291
					16 benzen , 71-43-2	0,0000057
79	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0069476
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000581
					137 pył zaw. PM10,	0,0001845
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0123286
80	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000894
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000027
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000685
					pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
82	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000244
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000187
83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000315
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
84	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000010
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000242
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
85	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000199
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000152
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000319
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
87	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000010
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000245
					pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
88	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000231
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000177
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000189
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000145
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
91	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000204
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000157
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000400
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000012
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000307
					pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
94	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000473
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002

27						
88	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000014 0,0000362
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000030 0,0000000
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0001398
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000007
89	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000043 0,0001071
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000012 0,0000000
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000580
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000003
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0000444
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000007 0,0000000
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000341
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000002
91	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0000261
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000005 0,0000000
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000249
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000001
92	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008 0,0000191
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000008 0,0000000
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0000384
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000002
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000294
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000125 0,0000002
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0005872
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000030
					137 pył zaw. PM10,	0,0000179
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004499

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 9+200 DO 12+500

Identyfikator obiektu: S780

Zbiór wyników: T01S780.DBF

* - wartość maksymalna

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw. PM2,5 (pył)	D1=	-	obszar zwykły
CAS			percentyl 99,800
0,0 7491160,0 5799480,0		54,31414*	53,16092*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7491160,0 5799480,0	3,18081*	3,11250
0,0 7490670,0 5801320,0	3,15036	3,12948*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

27
 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7491160,0 5799480,0 5937,51807* 5811,56201*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
 i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7491160,0 5799480,0 51,66289* 49,75886*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
 i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7491160,0 5799480,0 77,59161* 75,94417*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7490670,0 5801320,0 21406,13086* 21258,88086*

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 9+200 DO 12+500
 Identyfikator obiektu: S780

Zbiór wyników: T01S780.DBF

Z[m]	Współrzędne X[m] Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	--------------------------	---------------------------	----------------------

 współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7491250,0 5799160,0 280,97522 (1) 216,56467
 0,0 7491260,0 5799160,0 308,08545 (1) 231,69278
 0,0 7491250,0 5799170,0 401,11194 (1) 391,32532
 0,0 7491260,0 5799170,0 276,53052 (1) 239,57036
 0,0 7491250,0 5799180,0 520,48022 (1) 417,35480
 0,0 7491240,0 5799190,0 271,51190 (1) 221,92882
 0,0 7491250,0 5799190,0 741,80902 (1) 732,66919
 0,0 7491240,0 5799200,0 534,96722 (1) 528,58600
 0,0 7491250,0 5799200,0 319,00461 (1) 308,86237
 0,0 7491240,0 5799210,0 1012,99274 (1) 941,58209
 0,0 7491230,0 5799220,0 257,57153 (1) 216,80960
 0,0 7491240,0 5799220,0 491,85834 (1) 428,19370
 0,0 7491230,0 5799230,0 352,62335 (1) 312,12000
 0,0 7491240,0 5799230,0 319,49271 (1) 307,23407
 0,0 7491230,0 5799240,0 940,84735 (1) 928,13916

0,0	7491240,0	5799240,0	254,13409 (1)	212,34354
0,0	7491230,0	5799250,0	2206,38843 (1)	2136,81445
0,0	7491220,0	5799260,0	312,37534 (1)	301,93307
0,0	7491230,0	5799260,0	358,56540 (1)	338,61835
0,0	7491220,0	5799270,0	467,56320 (1)	407,50058
0,0	7491230,0	5799270,0	270,86288 (1)	226,61847
0,0	7491220,0	5799280,0	804,22467 (1)	787,45447
0,0	7491210,0	5799290,0	265,50330 (1)	258,30905
0,0	7491220,0	5799290,0	742,54626 (1)	734,90704
0,0	7491210,0	5799300,0	464,61331 (1)	451,33304
0,0	7491220,0	5799300,0	302,31821 (1)	295,15768
0,0	7491210,0	5799310,0	703,40289 (1)	610,77301
0,0	7491210,0	5799320,0	521,97150 (1)	508,30704
0,0	7491200,0	5799330,0	325,99963 (1)	293,37839
0,0	7491210,0	5799330,0	434,06989 (1)	420,82016
0,0	7491200,0	5799340,0	1412,45569 (1)	1377,58191
0,0	7491210,0	5799340,0	252,20650 (1)	219,68736
0,0	7491190,0	5799350,0	242,99197 (1)	202,79700
0,0	7491200,0	5799350,0	838,55170 (1)	769,03131
0,0	7491190,0	5799360,0	283,13895 (1)	271,80341
0,0	7491200,0	5799360,0	356,69675 (1)	325,22977
0,0	7491190,0	5799370,0	443,87677 (1)	438,25674
0,0	7491200,0	5799370,0	285,23904 (1)	239,89600
0,0	7491190,0	5799380,0	1713,77148 (1)	1670,75708
0,0	7491180,0	5799390,0	273,13718 (1)	257,54782
0,0	7491190,0	5799390,0	760,14740 (1)	748,80420
0,0	7491180,0	5799400,0	405,84882 (1)	387,99487
0,0	7491190,0	5799400,0	285,56348 (1)	261,48318
0,0	7491180,0	5799410,0	565,47168 (1)	479,51740
0,0	7491170,0	5799420,0	255,79593 (1)	204,74492
0,0	7491180,0	5799420,0	664,86395 (1)	656,24054
0,0	7491170,0	5799430,0	400,29648 (1)	395,67197
0,0	7491180,0	5799430,0	400,29648 (1)	388,07764
0,0	7491170,0	5799440,0	1254,40076 (1)	1226,10522
0,0	7491180,0	5799440,0	253,18295 (1)	202,55421
0,0	7491170,0	5799450,0	665,32397 (1)	566,78650
0,0	7491160,0	5799460,0	279,14151 (1)	235,12621
0,0	7491170,0	5799460,0	401,53171 (1)	398,06183
0,0	7491160,0	5799470,0	454,08554 (1)	452,86139
0,0	7491170,0	5799470,0	288,07056 (1)	277,60672
0,0	7491160,0	5799480,0	5937,51807 (1)	5811,56201
0,0	7491150,0	5799490,0	276,77515 (1)	266,72162
0,0	7491160,0	5799490,0	432,08353 (1)	426,84573
0,0	7491150,0	5799500,0	333,93704 (1)	327,74341
0,0	7491160,0	5799500,0	315,26208 (1)	280,24356
0,0	7491150,0	5799510,0	573,25958 (1)	564,06702
0,0	7491160,0	5799510,0	242,86894 (1)	218,47047
0,0	7491150,0	5799520,0	1623,13318 (1)	1594,81030
0,0	7491140,0	5799530,0	381,53610 (1)	376,60825
0,0	7491150,0	5799530,0	383,07828 (1)	375,23016
0,0	7491140,0	5799540,0	598,25446 (1)	576,65417
0,0	7491150,0	5799540,0	243,11414 (1)	215,39790
0,0	7491140,0	5799550,0	548,59662 (1)	527,65552
0,0	7491130,0	5799560,0	293,34451 (1)	247,84409
0,0	7491140,0	5799560,0	496,31238 (1)	484,84747
0,0	7491130,0	5799570,0	795,21436 (1)	786,75873
0,0	7491140,0	5799570,0	275,73248 (1)	259,87622
0,0	7491130,0	5799580,0	1202,54321 (1)	1155,08899
0,0	7491120,0	5799590,0	261,95175 (1)	226,60432
0,0	7491130,0	5799590,0	493,42148 (1)	432,40814
0,0	7491120,0	5799600,0	361,22116 (1)	320,96561
0,0	7491130,0	5799600,0	298,44305 (1)	293,83066
0,0	7491120,0	5799610,0	947,04150 (1)	934,30334
0,0	7491130,0	5799610,0	236,85255 (1)	213,39337
0,0	7491110,0	5799620,0	257,30551 (1)	220,12720
0,0	7491120,0	5799620,0	1359,58337 (1)	1335,53235
0,0	7491110,0	5799630,0	372,86093 (1)	360,39673
0,0	7491120,0	5799630,0	307,60416 (1)	297,24762
0,0	7491110,0	5799640,0	561,51788 (1)	466,32175
0,0	7491120,0	5799640,0	248,39183 (1)	209,89037
0,0	7491110,0	5799650,0	737,28534 (1)	717,33813
0,0	7491100,0	5799660,0	290,10294 (1)	258,34570
0,0	7491110,0	5799660,0	742,54626 (1)	734,90704
0,0	7491100,0	5799670,0	679,99481 (1)	667,94470
0,0	7491110,0	5799670,0	260,32590 (1)	254,59209
0,0	7491100,0	5799680,0	756,15179 (1)	639,39032
0,0	7491090,0	5799690,0	252,87149 (1)	226,83505
0,0	7491100,0	5799690,0	477,29367 (1)	466,10049
0,0	7491090,0	5799700,0	349,68430 (1)	348,72708
0,0	7491100,0	5799700,0	331,02884 (1)	319,96304
0,0	7491090,0	5799710,0	1412,45569 (1)	1377,58191
0,0	7491100,0	5799710,0	241,65112 (1)	220,46165
0,0	7491080,0	5799720,0	251,44112 (1)	210,49506
0,0	7491090,0	5799720,0	893,03552 (1)	852,08612
0,0	7491080,0	5799730,0	297,30368 (1)	284,16922
0,0	7491090,0	5799730,0	345,84991 (1)	340,28470

0,0	7491080,0	5799740,0	471,26843 (1)	461,59613
0,0	7491090,0	5799740,0	252,64922 (1)	228,24396
0,0	7491080,0	5799750,0	1525,25952 (1)	1497,61548
0,0	7491070,0	5799760,0	318,04901 (1)	313,00070
0,0	7491080,0	5799760,0	530,17407 (1)	520,43054
0,0	7491070,0	5799770,0	637,09039 (1)	623,35699
0,0	7491080,0	5799770,0	263,59647 (1)	243,73225
0,0	7491070,0	5799780,0	605,04010 (1)	501,22165
0,0	7491060,0	5799790,0	262,41742 (1)	225,79553
0,0	7491070,0	5799790,0	596,86420 (1)	593,89087
0,0	7491060,0	5799800,0	383,07828 (1)	381,29733
0,0	7491070,0	5799800,0	381,53610 (1)	369,52023
0,0	7491060,0	5799810,0	2133,48291 (1)	2051,20142
0,0	7491070,0	5799810,0	234,58347 (1)	217,02199
0,0	7491050,0	5799820,0	257,32983 (1)	225,04344
0,0	7491060,0	5799820,0	617,08771 (1)	547,08160
0,0	7491050,0	5799830,0	327,88208 (1)	293,87683
0,0	7491060,0	5799830,0	314,66870 (1)	297,01880
0,0	7491050,0	5799840,0	607,36798 (1)	601,22876
0,0	7491060,0	5799840,0	247,69482 (1)	227,23904
0,0	7491040,0	5799850,0	235,47734 (1)	207,64124
0,0	7491050,0	5799850,0	2133,60474 (1)	2095,30981
0,0	7491040,0	5799860,0	298,63007 (1)	287,78265
0,0	7491050,0	5799860,0	471,96588 (1)	467,34268
0,0	7491040,0	5799870,0	430,19971 (1)	421,04947
0,0	7491050,0	5799870,0	262,22812 (1)	247,93196
0,0	7491040,0	5799880,0	593,92126 (1)	564,68024
0,0	7491050,0	5799880,0	219,73225 (1)	203,41438
0,0	7491030,0	5799890,0	265,43530 (1)	229,13272
0,0	7491040,0	5799890,0	746,76379 (1)	735,98773
0,0	7491030,0	5799900,0	534,96722 (1)	528,58600
0,0	7491040,0	5799900,0	319,00461 (1)	308,34073
0,0	7491030,0	5799910,0	799,68115 (1)	783,47278
0,0	7491040,0	5799910,0	230,86389 (1)	209,17998
0,0	7491020,0	5799920,0	245,27267 (1)	220,29327
0,0	7491030,0	5799920,0	561,56360 (1)	505,02908
0,0	7491020,0	5799930,0	306,15024 (1)	273,69580
0,0	7491030,0	5799930,0	368,94809 (1)	359,65500
0,0	7491020,0	5799940,0	711,25134 (1)	702,47791
0,0	7491030,0	5799940,0	254,73032 (1)	244,74222
0,0	7491010,0	5799950,0	239,39763 (1)	209,17520
0,0	7491020,0	5799950,0	2202,69775 (1)	2134,79102
0,0	7491010,0	5799960,0	293,88998 (1)	283,49811
0,0	7491020,0	5799960,0	370,69855 (1)	362,15921
0,0	7491010,0	5799970,0	464,43832 (1)	395,16299
0,0	7491020,0	5799970,0	264,22247 (1)	235,69046
0,0	7491010,0	5799980,0	893,85388 (1)	862,11145
0,0	7491020,0	5799980,0	221,04486 (1)	202,54001
0,0	7491000,0	5799990,0	351,77246 (1)	345,84290
0,0	7491010,0	5799990,0	888,61304 (1)	879,75610
0,0	7491000,0	5800000,0	378,05038 (1)	339,15823
0,0	7491010,0	5800000,0	320,07281 (1)	315,81445
0,0	7491000,0	5800010,0	2826,69702 (1)	2762,42529
0,0	7491010,0	5800010,0	288,00696 (1)	276,16116
0,0	7490990,0	5800020,0	238,87900 (1)	231,26080
0,0	7491000,0	5800020,0	500,75180 (1)	442,99295
0,0	7490990,0	5800030,0	422,23648 (1)	419,88660
0,0	7491000,0	5800030,0	655,88446 (1)	637,13696
0,0	7490990,0	5800040,0	538,74286 (1)	501,59741
0,0	7491000,0	5800040,0	247,06657 (1)	239,26630
0,0	7490980,0	5800050,0	240,31676 (1)	203,94872
0,0	7490990,0	5800050,0	986,94250 (1)	950,82922
0,0	7491000,0	5800050,0	238,40826 (1)	227,68987
0,0	7490980,0	5800060,0	414,87805 (1)	400,20807
0,0	7490990,0	5800060,0	434,29846 (1)	429,02023
0,0	7490980,0	5800070,0	448,74332 (1)	441,69400
0,0	7490990,0	5800070,0	321,74915 (1)	308,27261
0,0	7490970,0	5800080,0	233,75925 (1)	226,55429
0,0	7490980,0	5800080,0	2087,06445 (1)	1990,50623
0,0	7490990,0	5800080,0	228,54202 (1)	221,12630
0,0	7490970,0	5800090,0	265,76593 (1)	242,13326
0,0	7490980,0	5800090,0	490,26306 (1)	468,01297
0,0	7490970,0	5800100,0	650,65833 (1)	642,25446
0,0	7490980,0	5800100,0	503,70187 (1)	487,35098
0,0	7490970,0	5800110,0	559,99792 (1)	460,00446
0,0	7490980,0	5800110,0	228,89792 (1)	217,44865
0,0	7490960,0	5800120,0	260,33258 (1)	255,99886
0,0	7490970,0	5800120,0	1735,80188 (1)	1713,96790
0,0	7490960,0	5800130,0	328,81961 (1)	317,82770
0,0	7490970,0	5800130,0	342,90387 (1)	337,31143
0,0	7490960,0	5800140,0	572,45032 (1)	515,65338
0,0	7490970,0	5800140,0	237,71228 (1)	229,75653
0,0	7490950,0	5800150,0	241,46996 (1)	211,60732
0,0	7490960,0	5800150,0	602,88318 (1)	571,69019
0,0	7490950,0	5800160,0	286,64148 (1)	257,86047
0,0	7490960,0	5800160,0	422,04715 (1)	409,05301

0,0	7490950,0	5800170,0	465,33917 (1)	463,50223
0,0	7490960,0	5800170,0	289,02383 (1)	279,08304
0,0	7490940,0	5800180,0	226,50858 (1)	205,37770
0,0	7490950,0	5800180,0	5644,17139 (1)	5503,61963
0,0	7490960,0	5800180,0	216,82253 (1)	205,28598
0,0	7490940,0	5800190,0	271,95010 (1)	250,17238
0,0	7490950,0	5800190,0	573,84039 (1)	570,57568
0,0	7490940,0	5800200,0	353,29474 (1)	341,51236
0,0	7490950,0	5800200,0	291,56549 (1)	280,93045
0,0	7490940,0	5800210,0	535,45087 (1)	519,08209
0,0	7490950,0	5800210,0	233,41151 (1)	221,98087
0,0	7490930,0	5800220,0	233,98965 (1)	221,18039
0,0	7490940,0	5800220,0	830,99255 (1)	807,73456
0,0	7490930,0	5800230,0	284,05823 (1)	266,77576
0,0	7490940,0	5800230,0	566,97986 (1)	562,95709
0,0	7490930,0	5800240,0	566,97986 (1)	562,95709
0,0	7490940,0	5800240,0	271,29984 (1)	264,66937
0,0	7490920,0	5800250,0	208,04146 (1)	202,40138
0,0	7490930,0	5800250,0	874,91827 (1)	837,08978
0,0	7490940,0	5800250,0	229,35936 (1)	204,20802
0,0	7490920,0	5800260,0	240,10179 (1)	231,26987
0,0	7490930,0	5800260,0	596,20361 (1)	512,94067
0,0	7490920,0	5800270,0	277,31534 (1)	272,23737
0,0	7490930,0	5800270,0	369,72952 (1)	358,94852
0,0	7490920,0	5800280,0	371,69882 (1)	365,76370
0,0	7490930,0	5800280,0	284,38354 (1)	275,31485
0,0	7490910,0	5800290,0	209,84995 (1)	200,87067
0,0	7490920,0	5800290,0	1553,95264 (1)	1525,07275
0,0	7490930,0	5800290,0	232,07722 (1)	210,91493
0,0	7490910,0	5800300,0	237,80186 (1)	231,91454
0,0	7490920,0	5800300,0	1552,32471 (1)	1519,61719
0,0	7490910,0	5800310,0	284,38354 (1)	279,37741
0,0	7490920,0	5800310,0	361,41101 (1)	356,34485
0,0	7490910,0	5800320,0	375,00436 (1)	367,11972
0,0	7490920,0	5800320,0	278,98871 (1)	251,09589
0,0	7490910,0	5800330,0	631,78247 (1)	618,05920
0,0	7490920,0	5800330,0	234,19060 (1)	215,74887
0,0	7490900,0	5800340,0	230,91171 (1)	220,97710
0,0	7490910,0	5800340,0	1358,32544 (1)	1336,63452
0,0	7490900,0	5800350,0	281,47034 (1)	269,97351
0,0	7490910,0	5800350,0	600,16437 (1)	594,87305
0,0	7490900,0	5800360,0	498,85913 (1)	484,98721
0,0	7490910,0	5800360,0	264,89322 (1)	259,88135
0,0	7490900,0	5800370,0	702,90741 (1)	635,15875
0,0	7490910,0	5800370,0	230,54485 (1)	211,68250
0,0	7490890,0	5800380,0	235,05962 (1)	222,85258
0,0	7490900,0	5800380,0	559,32086 (1)	541,77924
0,0	7490890,0	5800390,0	270,11960 (1)	256,67740
0,0	7490900,0	5800390,0	419,31137 (1)	415,24350
0,0	7490890,0	5800400,0	391,49811 (1)	390,55106
0,0	7490900,0	5800400,0	310,23303 (1)	299,56268
0,0	7490890,0	5800410,0	1884,09619 (1)	1841,25647
0,0	7490900,0	5800410,0	242,23631 (1)	220,51945
0,0	7490880,0	5800420,0	228,28349 (1)	219,65892
0,0	7490890,0	5800420,0	992,44696 (1)	893,16827
0,0	7490880,0	5800430,0	257,56381 (1)	245,52580
0,0	7490890,0	5800430,0	456,00180 (1)	424,30771
0,0	7490880,0	5800440,0	325,61011 (1)	317,23804
0,0	7490890,0	5800440,0	341,59470 (1)	297,96783
0,0	7490880,0	5800450,0	398,18930 (1)	396,57974
0,0	7490890,0	5800450,0	265,65466 (1)	256,09021
0,0	7490870,0	5800460,0	210,17856 (1)	200,04689
0,0	7490880,0	5800460,0	2073,99805 (1)	2031,74207
0,0	7490890,0	5800460,0	243,18857 (1)	203,95114
0,0	7490870,0	5800470,0	237,31570 (1)	227,47906
0,0	7490880,0	5800470,0	1314,35657 (1)	1271,16150
0,0	7490870,0	5800480,0	266,09329 (1)	257,97742
0,0	7490880,0	5800480,0	428,28140 (1)	400,17139
0,0	7490870,0	5800490,0	326,44867 (1)	318,34354
0,0	7490880,0	5800490,0	309,89865 (1)	272,05814
0,0	7490870,0	5800500,0	492,07922 (1)	480,30692
0,0	7490880,0	5800500,0	259,14172 (1)	230,63504
0,0	7490860,0	5800510,0	216,76787 (1)	209,43016
0,0	7490870,0	5800510,0	1312,77710 (1)	1281,53467
0,0	7490880,0	5800510,0	227,35263 (1)	204,09988
0,0	7490860,0	5800520,0	243,01535 (1)	236,58333
0,0	7490870,0	5800520,0	1161,26245 (1)	1151,72668
0,0	7490860,0	5800530,0	284,50711 (1)	280,76974
0,0	7490870,0	5800530,0	364,45844 (1)	359,07812
0,0	7490860,0	5800540,0	366,68222 (1)	353,13855
0,0	7490870,0	5800540,0	282,90463 (1)	256,43753
0,0	7490860,0	5800550,0	549,07214 (1)	524,31000
0,0	7490870,0	5800550,0	243,36383 (1)	221,48595
0,0	7490850,0	5800560,0	225,35365 (1)	215,02220
0,0	7490860,0	5800560,0	985,94507 (1)	954,78571
0,0	7490850,0	5800570,0	254,76006 (1)	245,77815

0,0	7490860,0	5800570,0	1329,30212	(1)	1309,51147
0,0	7490850,0	5800580,0	345,13977	(1)	333,81805
0,0	7490860,0	5800580,0	346,82355	(1)	340,45169
0,0	7490850,0	5800590,0	389,54837	(1)	380,74698
0,0	7490860,0	5800590,0	272,25116	(1)	244,15356
0,0	7490850,0	5800600,0	556,76752	(1)	513,62585
0,0	7490860,0	5800600,0	243,25557	(1)	211,94221
0,0	7490840,0	5800610,0	223,32852	(1)	211,82158
0,0	7490850,0	5800610,0	767,50085	(1)	737,99756
0,0	7490840,0	5800620,0	256,86548	(1)	251,67390
0,0	7490850,0	5800620,0	1145,27405	(1)	1127,41321
0,0	7490840,0	5800630,0	369,80536	(1)	364,55200
0,0	7490850,0	5800630,0	369,63635	(1)	359,66669
0,0	7490840,0	5800640,0	470,63007	(1)	462,64450
0,0	7490850,0	5800640,0	268,10657	(1)	240,84938
0,0	7490840,0	5800650,0	649,03412	(1)	557,99133
0,0	7490850,0	5800650,0	239,91019	(1)	213,85158
0,0	7490830,0	5800660,0	227,14352	(1)	220,05203
0,0	7490840,0	5800660,0	640,44250	(1)	615,12219
0,0	7490830,0	5800670,0	256,82584	(1)	249,17508
0,0	7490840,0	5800670,0	614,69464	(1)	608,05347
0,0	7490830,0	5800680,0	370,29178	(1)	366,44879
0,0	7490840,0	5800680,0	369,63635	(1)	358,35339
0,0	7490830,0	5800690,0	697,58124	(1)	685,17438
0,0	7490840,0	5800690,0	267,54898	(1)	245,66875
0,0	7490820,0	5800700,0	210,81644	(1)	206,59196
0,0	7490830,0	5800700,0	779,76758	(1)	692,56836
0,0	7490840,0	5800700,0	236,39728	(1)	208,10829
0,0	7490820,0	5800710,0	234,01884	(1)	228,62383
0,0	7490830,0	5800710,0	556,23389	(1)	529,31873
0,0	7490820,0	5800720,0	269,78693	(1)	265,78128
0,0	7490830,0	5800720,0	387,02585	(1)	378,82971
0,0	7490820,0	5800730,0	389,83447	(1)	388,38730
0,0	7490830,0	5800730,0	310,77859	(1)	299,97937
0,0	7490840,0	5800730,0	265,24817	(1)	224,33691
0,0	7490820,0	5800740,0	1160,77075	(1)	1134,39575
0,0	7490830,0	5800740,0	255,15550	(1)	231,75755
0,0	7490810,0	5800750,0	217,87186	(1)	206,19334
0,0	7490820,0	5800750,0	984,52551	(1)	895,17255
0,0	7490830,0	5800750,0	236,21611	(1)	210,37550
0,0	7490810,0	5800760,0	252,00310	(1)	241,47765
0,0	7490820,0	5800760,0	540,32263	(1)	474,22040
0,0	7490830,0	5800760,0	219,48904	(1)	211,60475
0,0	7490810,0	5800770,0	290,95660	(1)	279,98575
0,0	7490820,0	5800770,0	347,88782	(1)	342,64786
0,0	7490830,0	5800770,0	236,49773	(1)	225,23940
0,0	7490810,0	5800780,0	422,83273	(1)	421,65973
0,0	7490820,0	5800780,0	295,06888	(1)	267,22662
0,0	7490830,0	5800780,0	298,19565	(1)	282,06726
0,0	7490810,0	5800790,0	1342,53918	(1)	1308,81152
0,0	7490820,0	5800790,0	248,01761	(1)	237,09566
0,0	7490830,0	5800790,0	317,30890	(1)	309,35913
0,0	7490800,0	5800800,0	228,36792	(1)	215,67717
0,0	7490810,0	5800800,0	1304,29761	(1)	1268,72717
0,0	7490820,0	5800800,0	223,59793	(1)	212,43822
0,0	7490830,0	5800800,0	215,09531	(1)	206,00751
0,0	7490800,0	5800810,0	265,73636	(1)	253,73093
0,0	7490810,0	5800810,0	568,86725	(1)	520,99268
0,0	7490830,0	5800810,0	331,21246	(1)	317,14337
0,0	7490800,0	5800820,0	301,67413	(1)	289,42130
0,0	7490810,0	5800820,0	338,81235	(1)	332,08646
0,0	7490830,0	5800820,0	304,20999	(1)	274,74384
0,0	7490980,0	5800820,0	242,05672	(1)	238,02821
0,0	7490800,0	5800830,0	428,98294	(1)	422,30414
0,0	7490810,0	5800830,0	289,09824	(1)	264,65552
0,0	7490830,0	5800830,0	213,03305	(1)	205,55972
0,0	7490790,0	5800840,0	211,95148	(1)	200,07439
0,0	7490800,0	5800840,0	1162,80090	(1)	1152,84021
0,0	7490810,0	5800840,0	239,70081	(1)	228,77771
0,0	7490830,0	5800840,0	854,54932	(1)	845,67706
0,0	7490790,0	5800850,0	232,90814	(1)	220,12199
0,0	7490800,0	5800850,0	2064,49072	(1)	2004,65466
0,0	7490810,0	5800850,0	218,80563	(1)	207,19664
0,0	7490830,0	5800850,0	235,49753	(1)	208,32289
0,0	7490790,0	5800860,0	264,48663	(1)	252,01138
0,0	7490800,0	5800860,0	558,07239	(1)	539,51624
0,0	7490830,0	5800860,0	217,34026	(1)	210,05128
0,0	7490790,0	5800870,0	307,23047	(1)	300,66083
0,0	7490800,0	5800870,0	327,69653	(1)	321,55606
0,0	7490790,0	5800880,0	458,93005	(1)	446,88290
0,0	7490800,0	5800880,0	281,23810	(1)	259,51553
0,0	7490780,0	5800890,0	216,14363	(1)	203,82762
0,0	7490790,0	5800890,0	1078,06311	(1)	1053,62415
0,0	7490800,0	5800890,0	240,34416	(1)	228,18364
0,0	7490830,0	5800890,0	242,46719	(1)	238,92596
0,0	7490780,0	5800900,0	238,12666	(1)	224,57426

0,0	7490790,0	5800900,0	2860,35400	(1)	2712,73633
0,0	7490800,0	5800900,0	214,55360	(1)	201,70822
0,0	7490830,0	5800900,0	577,53925	(1)	569,12726
0,0	7490780,0	5800910,0	298,78058	(1)	289,11331
0,0	7490790,0	5800910,0	442,34119	(1)	437,45316
0,0	7490830,0	5800910,0	243,72244	(1)	203,69040
0,0	7490780,0	5800920,0	373,92465	(1)	357,53210
0,0	7490790,0	5800920,0	296,98318	(1)	290,18182
0,0	7490780,0	5800930,0	490,61362	(1)	464,74326
0,0	7490790,0	5800930,0	270,45764	(1)	246,27660
0,0	7490770,0	5800940,0	224,42624	(1)	211,19168
0,0	7490780,0	5800940,0	991,23584	(1)	961,27075
0,0	7490790,0	5800940,0	250,53600	(1)	223,34053
0,0	7490770,0	5800950,0	254,53546	(1)	252,71788
0,0	7490780,0	5800950,0	1212,39941	(1)	1195,26343
0,0	7490790,0	5800950,0	208,85901	(1)	204,08788
0,0	7490820,0	5800950,0	958,25458	(1)	896,02374
0,0	7490770,0	5800960,0	311,17209	(1)	306,58765
0,0	7490780,0	5800960,0	500,46390	(1)	489,00888
0,0	7490770,0	5800970,0	487,13687	(1)	476,52618
0,0	7490780,0	5800970,0	289,53442	(1)	279,11618
0,0	7490810,0	5800970,0	274,95605	(1)	261,52701
0,0	7490760,0	5800980,0	219,81172	(1)	208,19029
0,0	7490770,0	5800980,0	495,16800	(1)	464,54117
0,0	7490780,0	5800980,0	260,82031	(1)	242,32451
0,0	7490800,0	5800980,0	240,80411	(1)	232,74216
0,0	7490760,0	5800990,0	235,93845	(1)	220,75157
0,0	7490770,0	5800990,0	803,71893	(1)	765,02863
0,0	7490780,0	5800990,0	257,64987	(1)	242,31306
0,0	7490790,0	5800990,0	219,98943	(1)	208,33609
0,0	7490760,0	5801000,0	259,89297	(1)	258,91687
0,0	7490770,0	5801000,0	848,57306	(1)	836,12195
0,0	7490780,0	5801000,0	245,63390	(1)	231,43593
0,0	7490690,0	5801010,0	210,94814	(1)	207,80751
0,0	7490760,0	5801010,0	312,72015	(1)	309,52206
0,0	7490770,0	5801010,0	398,91858	(1)	387,84885
0,0	7490680,0	5801020,0	674,47876	(1)	664,00110
0,0	7490760,0	5801020,0	526,29614	(1)	523,10437
0,0	7490770,0	5801020,0	290,79993	(1)	276,18726
0,0	7490750,0	5801030,0	219,91670	(1)	209,52284
0,0	7490760,0	5801030,0	662,69415	(1)	603,66077
0,0	7490770,0	5801030,0	248,38124	(1)	235,71437
0,0	7490670,0	5801040,0	509,89844	(1)	495,56406
0,0	7490750,0	5801040,0	238,63013	(1)	225,93568
0,0	7490760,0	5801040,0	549,22186	(1)	523,05560
0,0	7490770,0	5801040,0	223,85081	(1)	210,72923
0,0	7490750,0	5801050,0	269,93283	(1)	255,03615
0,0	7490760,0	5801050,0	389,10248	(1)	385,54193
0,0	7490750,0	5801060,0	372,52081	(1)	370,82907
0,0	7490760,0	5801060,0	291,97958	(1)	287,70847
0,0	7490750,0	5801070,0	1601,81628	(1)	1548,43567
0,0	7490760,0	5801070,0	246,45158	(1)	233,24968
0,0	7490740,0	5801080,0	226,66560	(1)	215,88210
0,0	7490750,0	5801080,0	903,86584	(1)	846,00336
0,0	7490760,0	5801080,0	219,30884	(1)	207,16966
0,0	7490740,0	5801090,0	268,23428	(1)	258,45425
0,0	7490750,0	5801090,0	434,25537	(1)	389,12631
0,0	7490740,0	5801100,0	318,57330	(1)	309,92307
0,0	7490750,0	5801100,0	304,22586	(1)	282,32211
0,0	7490740,0	5801110,0	511,13123	(1)	510,60797
0,0	7490750,0	5801110,0	249,46600	(1)	238,34018
0,0	7490730,0	5801120,0	218,06523	(1)	207,32674
0,0	7490740,0	5801120,0	2341,77100	(1)	2304,54858
0,0	7490750,0	5801120,0	223,76881	(1)	212,67700
0,0	7490730,0	5801130,0	259,80615	(1)	250,68114
0,0	7490740,0	5801130,0	535,84393	(1)	528,79395
0,0	7490730,0	5801140,0	429,47672	(1)	421,36169
0,0	7490740,0	5801140,0	291,31879	(1)	270,02695
0,0	7490750,0	5801140,0	322,55573	(1)	302,83261
0,0	7490730,0	5801150,0	510,11221	(1)	472,38254
0,0	7490740,0	5801150,0	247,55240	(1)	230,41553
0,0	7490720,0	5801160,0	223,07285	(1)	215,88631
0,0	7490730,0	5801160,0	606,88086	(1)	575,66528
0,0	7490740,0	5801160,0	224,45584	(1)	205,00475
0,0	7490720,0	5801170,0	267,38266	(1)	261,55652
0,0	7490730,0	5801170,0	348,93637	(1)	337,91937
0,0	7490720,0	5801180,0	1063,04956	(1)	1053,44287
0,0	7490730,0	5801180,0	264,23224	(1)	247,88475
0,0	7490710,0	5801190,0	216,78601	(1)	209,83641
0,0	7490720,0	5801190,0	1066,47131	(1)	1056,62134
0,0	7490730,0	5801190,0	226,10561	(1)	208,93800
0,0	7490710,0	5801200,0	344,40643	(1)	333,55991
0,0	7490720,0	5801200,0	342,33801	(1)	320,13287
0,0	7490710,0	5801210,0	507,14429	(1)	470,63211
0,0	7490720,0	5801210,0	257,12256	(1)	234,20239
0,0	7490700,0	5801220,0	209,92882	(1)	201,65401

0,0	7490710,0	5801220,0	590,36005 (1)	563,73163
0,0	7490720,0	5801220,0	222,88354 (1)	204,47003
0,0	7490700,0	5801230,0	290,46738 (1)	289,44769
0,0	7490710,0	5801230,0	302,19995 (1)	298,98578
0,0	7490700,0	5801240,0	826,49530 (1)	811,83154
0,0	7490710,0	5801240,0	257,64294 (1)	232,04947
0,0	7490690,0	5801250,0	224,75975 (1)	222,27242
0,0	7490700,0	5801250,0	689,39490 (1)	686,65967
0,0	7490690,0	5801260,0	521,54663 (1)	517,14612
0,0	7490700,0	5801260,0	298,13309 (1)	279,25455
0,0	7490690,0	5801270,0	858,20575 (1)	795,85126
0,0	7490700,0	5801270,0	240,87894 (1)	221,49942
0,0	7490680,0	5801280,0	239,78940 (1)	236,99335
0,0	7490690,0	5801280,0	414,77399 (1)	398,22650
0,0	7490680,0	5801290,0	364,59860 (1)	358,83557
0,0	7490690,0	5801290,0	268,86197 (1)	253,36722
0,0	7490680,0	5801300,0	876,88177 (1)	848,53613
0,0	7490690,0	5801300,0	233,76564 (1)	214,88033
0,0	7490670,0	5801310,0	375,46317 (1)	374,90338
0,0	7490680,0	5801310,0	317,48373 (1)	295,56503
0,0	7490670,0	5801320,0	4911,17285 (1)	4877,75684
0,0	7490680,0	5801320,0	247,38548 (1)	224,11920
0,0	7490660,0	5801330,0	382,14993 (1)	377,21414
0,0	7490670,0	5801330,0	354,30289 (1)	332,95456
0,0	7490660,0	5801340,0	840,68134 (1)	802,58331
0,0	7490670,0	5801340,0	253,87701 (1)	232,39163
0,0	7490650,0	5801350,0	271,73111 (1)	262,38504
0,0	7490660,0	5801350,0	423,79279 (1)	403,35538
0,0	7490670,0	5801350,0	222,11212 (1)	200,20972
0,0	7490650,0	5801360,0	458,05164 (1)	427,41501
0,0	7490660,0	5801360,0	270,69659 (1)	250,51605
0,0	7490640,0	5801370,0	212,07481 (1)	210,66685
0,0	7490650,0	5801370,0	558,27832 (1)	531,99426
0,0	7490660,0	5801370,0	226,88518 (1)	205,56731
0,0	7490640,0	5801380,0	387,34570 (1)	385,41098
0,0	7490650,0	5801380,0	290,16791 (1)	264,34546
0,0	7490640,0	5801390,0	1052,26294 (1)	1044,32617
0,0	7490650,0	5801390,0	238,31883 (1)	219,47769
0,0	7490630,0	5801400,0	453,66443 (1)	451,66913
0,0	7490640,0	5801400,0	312,94592 (1)	284,91528
0,0	7490630,0	5801410,0	1172,20068 (1)	1152,01990
0,0	7490640,0	5801410,0	240,24239 (1)	217,71672
0,0	7490620,0	5801420,0	521,10419 (1)	515,34143
0,0	7490630,0	5801420,0	309,65869 (1)	287,07864
0,0	7490620,0	5801430,0	635,28693 (1)	565,33496
0,0	7490630,0	5801430,0	240,85490 (1)	216,85600
0,0	7490610,0	5801440,0	463,25116 (1)	454,95233
0,0	7490620,0	5801440,0	293,70578 (1)	272,46036
0,0	7490600,0	5801450,0	220,95348 (1)	206,42810
0,0	7490610,0	5801450,0	516,75372 (1)	503,87311
0,0	7490620,0	5801450,0	240,52686 (1)	220,14629
0,0	7490600,0	5801460,0	418,22827 (1)	390,52823
0,0	7490610,0	5801460,0	282,36853 (1)	257,90616
0,0	7490590,0	5801470,0	214,21782 (1)	212,94382
0,0	7490600,0	5801470,0	468,77121 (1)	466,69736
0,0	7490610,0	5801470,0	227,57715 (1)	207,74994
0,0	7490590,0	5801480,0	596,96155 (1)	592,37268
0,0	7490600,0	5801480,0	273,05878 (1)	250,11375
0,0	7490580,0	5801490,0	293,33939 (1)	292,55914
0,0	7490590,0	5801490,0	370,85522 (1)	359,53506
0,0	7490580,0	5801500,0	1284,70312 (1)	1267,00305
0,0	7490590,0	5801500,0	246,74086 (1)	228,24791
0,0	7490570,0	5801510,0	675,42645 (1)	668,69946
0,0	7490580,0	5801510,0	296,63611 (1)	286,79379
0,0	7490560,0	5801520,0	233,68858 (1)	232,49901
0,0	7490570,0	5801520,0	634,40741 (1)	630,07324
0,0	7490580,0	5801520,0	225,85742 (1)	211,77774
0,0	7490560,0	5801530,0	304,19861 (1)	294,67014
0,0	7490570,0	5801530,0	252,06215 (1)	244,12601
0,0	7490550,0	5801540,0	452,96356 (1)	447,11313
0,0	7490560,0	5801540,0	316,35843 (1)	302,90445
0,0	7490540,0	5801550,0	222,17328 (1)	220,33720
0,0	7490550,0	5801550,0	680,56714 (1)	674,01093
0,0	7490560,0	5801550,0	226,99863 (1)	217,93361
0,0	7490540,0	5801560,0	1174,07043 (1)	1144,28931
0,0	7490550,0	5801560,0	261,53687 (1)	248,95807
0,0	7490530,0	5801570,0	521,03925 (1)	515,27722
0,0	7490540,0	5801570,0	370,28702 (1)	360,86362
0,0	7490550,0	5801570,0	214,38281 (1)	206,36736
0,0	7490520,0	5801580,0	255,14331 (1)	246,93080
0,0	7490530,0	5801580,0	527,08429 (1)	509,60678
0,0	7490540,0	5801580,0	237,43280 (1)	225,41988
0,0	7490520,0	5801590,0	1078,92358 (1)	1020,11444
0,0	7490530,0	5801590,0	252,02760 (1)	240,74661
0,0	7490510,0	5801600,0	591,55011 (1)	578,66351
0,0	7490520,0	5801600,0	292,43378 (1)	288,10422

0,0	7490500,0	5801610,0	344,40744	(1)	333,56088
0,0	7490510,0	5801610,0	419,80225	(1)	406,80417
0,0	7490520,0	5801610,0	219,83131	(1)	213,68877
0,0	7490500,0	5801620,0	664,82672	(1)	625,29309
0,0	7490510,0	5801620,0	240,07996	(1)	230,21791
0,0	7490490,0	5801630,0	745,03943	(1)	728,12640
0,0	7490500,0	5801630,0	258,10593	(1)	247,99458
0,0	7490480,0	5801640,0	521,73938	(1)	516,86157
0,0	7490490,0	5801640,0	337,32724	(1)	328,04202
0,0	7490470,0	5801650,0	344,39859	(1)	333,55231
0,0	7490480,0	5801650,0	422,26202	(1)	413,96567
0,0	7490490,0	5801650,0	223,44637	(1)	215,06343
0,0	7490460,0	5801660,0	236,46487	(1)	227,87555
0,0	7490470,0	5801660,0	564,94019	(1)	528,82831
0,0	7490480,0	5801660,0	235,89659	(1)	225,73584
0,0	7490460,0	5801670,0	957,95612	(1)	906,56946
0,0	7490470,0	5801670,0	248,03305	(1)	238,47563
0,0	7490450,0	5801680,0	1040,55969	(1)	1017,37903
0,0	7490460,0	5801680,0	262,77573	(1)	259,43170
0,0	7490440,0	5801690,0	521,02582	(1)	515,26392
0,0	7490450,0	5801690,0	353,72174	(1)	347,65366
0,0	7490430,0	5801700,0	336,61490	(1)	333,70624
0,0	7490440,0	5801700,0	393,76987	(1)	381,99353
0,0	7490450,0	5801700,0	219,95523	(1)	214,21658
0,0	7490420,0	5801710,0	224,27039	(1)	221,86327
0,0	7490430,0	5801710,0	704,80951	(1)	697,51038
0,0	7490440,0	5801710,0	228,25671	(1)	220,44162
0,0	7490420,0	5801720,0	2424,71460	(1)	2344,17773
0,0	7490430,0	5801720,0	231,59082	(1)	226,95396
0,0	7490410,0	5801730,0	300,38580	(1)	288,17816
0,0	7490420,0	5801730,0	251,47182	(1)	247,75238
0,0	7490400,0	5801740,0	1131,14368	(1)	1104,53003
0,0	7490410,0	5801740,0	263,15488	(1)	256,93735
0,0	7490390,0	5801750,0	699,76489	(1)	697,16541
0,0	7490400,0	5801750,0	283,17484	(1)	278,35489
0,0	7490380,0	5801760,0	443,08624	(1)	439,63058
0,0	7490390,0	5801760,0	298,51276	(1)	288,53397
0,0	7490370,0	5801770,0	400,78726	(1)	391,03281
0,0	7490380,0	5801770,0	318,56061	(1)	307,91156
0,0	7490360,0	5801780,0	397,84500	(1)	389,57806
0,0	7490370,0	5801780,0	351,00928	(1)	340,29492
0,0	7490350,0	5801790,0	458,05811	(1)	452,71158
0,0	7490360,0	5801790,0	337,90497	(1)	332,63461
0,0	7490340,0	5801800,0	714,58954	(1)	701,84198
0,0	7490350,0	5801800,0	357,74170	(1)	354,57706
0,0	7490330,0	5801810,0	805,81311	(1)	796,50153
0,0	7490340,0	5801810,0	342,37421	(1)	336,10193
0,0	7490320,0	5801820,0	579,08600	(1)	572,04938
0,0	7490330,0	5801820,0	318,94446	(1)	310,94254
0,0	7490310,0	5801830,0	506,76138	(1)	503,54947
0,0	7490320,0	5801830,0	304,92889	(1)	299,05026
0,0	7490300,0	5801840,0	440,28372	(1)	434,15546
0,0	7490310,0	5801840,0	311,63376	(1)	301,51767
0,0	7490290,0	5801850,0	535,52374	(1)	501,35492
0,0	7490300,0	5801850,0	266,88788	(1)	262,48022
0,0	7490280,0	5801860,0	944,39648	(1)	913,66498
0,0	7490290,0	5801860,0	248,42322	(1)	241,03421
0,0	7490260,0	5801870,0	246,19225	(1)	239,67479
0,0	7490270,0	5801870,0	1244,44861	(1)	1223,43408
0,0	7490280,0	5801870,0	236,92949	(1)	229,81477
0,0	7490250,0	5801880,0	294,12497	(1)	292,79532
0,0	7490260,0	5801880,0	747,45605	(1)	740,50653
0,0	7490270,0	5801880,0	221,20328	(1)	215,91154
0,0	7490240,0	5801890,0	473,74139	(1)	468,35391
0,0	7490250,0	5801890,0	440,00931	(1)	433,00406
0,0	7490230,0	5801900,0	1123,95312	(1)	1089,94287
0,0	7490240,0	5801900,0	269,53445	(1)	264,37924
0,0	7490210,0	5801910,0	208,13779	(1)	207,62302
0,0	7490220,0	5801910,0	308,00577	(1)	301,84583
0,0	7490230,0	5801910,0	235,06738	(1)	230,07585
0,0	7490200,0	5801920,0	348,77362	(1)	335,20480
0,0	7490210,0	5801920,0	1218,28967	(1)	1206,81396
0,0	7490220,0	5801920,0	223,28827	(1)	217,08209
0,0	7490190,0	5801930,0	907,27942	(1)	890,49365
0,0	7490200,0	5801930,0	347,34946	(1)	342,02911
0,0	7490210,0	5801930,0	208,47119	(1)	202,63727
0,0	7490170,0	5801940,0	226,71161	(1)	214,36766
0,0	7490180,0	5801940,0	296,54938	(1)	291,84814
0,0	7490190,0	5801940,0	252,50726	(1)	247,09027
0,0	7490160,0	5801950,0	401,65695	(1)	396,51550
0,0	7490170,0	5801950,0	709,87573	(1)	696,23901
0,0	7490180,0	5801950,0	222,47023	(1)	217,06789
0,0	7490150,0	5801960,0	1110,90662	(1)	1080,31592
0,0	7490160,0	5801960,0	298,51276	(1)	294,36270
0,0	7490130,0	5801970,0	265,32587	(1)	264,04315
0,0	7490140,0	5801970,0	1822,00415	(1)	1782,35754

0,0	7490150,0	5801970,0	226,17081	(1)	217,45930
0,0	7490120,0	5801980,0	676,05731	(1)	663,64441
0,0	7490130,0	5801980,0	514,81757	(1)	513,27545
0,0	7490100,0	5801990,0	295,58295	(1)	289,70151
0,0	7490110,0	5801990,0	1272,48535	(1)	1248,81335
0,0	7490120,0	5801990,0	246,64569	(1)	242,59782
0,0	7490080,0	5802000,0	217,21483	(1)	210,62573
0,0	7490090,0	5802000,0	595,16675	(1)	576,25848
0,0	7490100,0	5802000,0	370,85657	(1)	359,53638
0,0	7490110,0	5802000,0	214,34793	(1)	206,85091
0,0	7490070,0	5802010,0	410,07065	(1)	407,84131
0,0	7490080,0	5802010,0	454,51520	(1)	451,55548
0,0	7490090,0	5802010,0	233,97499	(1)	230,92035
0,0	7490050,0	5802020,0	301,31372	(1)	292,13541
0,0	7490060,0	5802020,0	470,02502	(1)	460,94043
0,0	7490070,0	5802020,0	271,73175	(1)	262,38565
0,0	7490030,0	5802030,0	245,41264	(1)	225,86026
0,0	7490040,0	5802030,0	612,14929	(1)	608,08527
0,0	7490050,0	5802030,0	337,31329	(1)	332,17432
0,0	7490060,0	5802030,0	217,66747	(1)	214,98735
0,0	7490020,0	5802040,0	729,59290	(1)	717,22748
0,0	7490030,0	5802040,0	486,40390	(1)	482,69312
0,0	7490040,0	5802040,0	238,65370	(1)	234,99770
0,0	7490000,0	5802050,0	537,78546	(1)	532,69073
0,0	7490010,0	5802050,0	790,77826	(1)	779,37750
0,0	7490020,0	5802050,0	257,58813	(1)	255,70657
0,0	7489980,0	5802060,0	304,96899	(1)	295,56903
0,0	7489990,0	5802060,0	3611,63721	(1)	3515,51392
0,0	7490000,0	5802060,0	251,47072	(1)	248,51743
0,0	7489960,0	5802070,0	241,31416	(1)	240,60027
0,0	7489970,0	5802070,0	768,55322	(1)	761,62976
0,0	7489980,0	5802070,0	368,31595	(1)	357,43054
0,0	7489990,0	5802070,0	206,26082	(1)	203,61812
0,0	7489940,0	5802080,0	204,91785	(1)	202,94371
0,0	7489950,0	5802080,0	416,93640	(1)	412,54202
0,0	7489960,0	5802080,0	471,03906	(1)	461,19489
0,0	7489970,0	5802080,0	218,48053	(1)	215,32201
0,0	7489940,0	5802090,0	225,80661	(1)	220,83134
0,0	7489950,0	5802090,0	235,59431	(1)	232,26070

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 perenty| 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS perenty| 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 perenty| 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 9+200 DO 12+500
Identyfikator obiektu: S780

Zbiór wyników: R02S780.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS 7490670,0 5801320,0 2,55461

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 7490670,0 5801320,0 0,16886

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	25,0000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7490790,0 5800900,0		276,47379	

72 ditl. siarki (gaz)	Da-R=	12,0000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5			
7490670,0 5801320,0		2,60965	

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	10,0000	Obszar zwykły
CAS			
7490670,0 5801320,0		3,64944	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=		Obszar zwykły
CAS 630-08-0			
7490670,0 5801320,0		1139,84485	

ATMOTERM Opołe EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 9+200 DO 12+500

Identyfikator obiektu: S780

Zbiór wyników: R02S780.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [µg/m ³]
X[m]	Y[m]	

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
CAS			
7491130,0 5799060,0		0,00669	
7491140,0 5799060,0		0,00681	
7491150,0 5799060,0		0,00695	
7491130,0 5799070,0		0,00707	
7491140,0 5799070,0		0,00720	
7491150,0 5799070,0		0,00736	
7491160,0 5799070,0		0,00751	
7491170,0 5799070,0		0,00766	
7491180,0 5799070,0		0,00780	
7491190,0 5799070,0		0,00794	
7491200,0 5799070,0		0,00807	
7491130,0 5799080,0		0,00748	
7491140,0 5799080,0		0,00764	
7491150,0 5799080,0		0,00782	
7491160,0 5799080,0		0,00801	
7491170,0 5799080,0		0,00818	
7491180,0 5799080,0		0,00835	
7491190,0 5799080,0		0,00853	
7491200,0 5799080,0		0,00869	
7491210,0 5799080,0		0,00888	
7491220,0 5799080,0		0,00904	
7491230,0 5799080,0		0,00916	
7491240,0 5799080,0		0,00926	
7491250,0 5799080,0		0,00935	
7491120,0 5799090,0		0,00773	
7491130,0 5799090,0		0,00793	
7491140,0 5799090,0		0,00814	
7491150,0 5799090,0		0,00835	
7491160,0 5799090,0		0,00857	
7491170,0 5799090,0		0,00878	
7491180,0 5799090,0		0,00900	
7491190,0 5799090,0		0,00922	
7491200,0 5799090,0		0,00944	
7491210,0 5799090,0		0,00967	
7491220,0 5799090,0		0,00986	
7491230,0 5799090,0		0,01003	
7491240,0 5799090,0		0,01016	
7491250,0 5799090,0		0,01027	
7491260,0 5799090,0		0,01033	
7491270,0 5799090,0		0,01036	
7491280,0 5799090,0		0,01035	
7491290,0 5799090,0		0,01028	
7491300,0 5799090,0		0,01013	
7491120,0 5799100,0		0,00820	
7491130,0 5799100,0		0,00842	

7491140,0	5799100,0	0,00869
7491150,0	5799100,0	0,00893
7491160,0	5799100,0	0,00920
7491170,0	5799100,0	0,00947
7491180,0	5799100,0	0,00974
7491190,0	5799100,0	0,01004
7491200,0	5799100,0	0,01035
7491210,0	5799100,0	0,01062
7491220,0	5799100,0	0,01088
7491230,0	5799100,0	0,01113
7491240,0	5799100,0	0,01132
7491250,0	5799100,0	0,01145
7491260,0	5799100,0	0,01156
7491270,0	5799100,0	0,01157
7491280,0	5799100,0	0,01152
7491290,0	5799100,0	0,01135
7491300,0	5799100,0	0,01119
7491310,0	5799100,0	0,01095
7491320,0	5799100,0	0,01074
7491330,0	5799100,0	0,01048
7491340,0	5799100,0	0,01028
7491350,0	5799100,0	0,01002
7491120,0	5799110,0	0,00873
7491130,0	5799110,0	0,00901
7491140,0	5799110,0	0,00931
7491150,0	5799110,0	0,00961
7491160,0	5799110,0	0,00995
7491170,0	5799110,0	0,01028
7491180,0	5799110,0	0,01065
7491190,0	5799110,0	0,01102
7491200,0	5799110,0	0,01143
7491210,0	5799110,0	0,01180
7491220,0	5799110,0	0,01217
7491230,0	5799110,0	0,01249
7491240,0	5799110,0	0,01278
7491250,0	5799110,0	0,01298
7491260,0	5799110,0	0,01309
7491270,0	5799110,0	0,01305
7491280,0	5799110,0	0,01297
7491290,0	5799110,0	0,01279
7491300,0	5799110,0	0,01258
7491310,0	5799110,0	0,01219
7491320,0	5799110,0	0,01186
7491330,0	5799110,0	0,01152
7491340,0	5799110,0	0,01118
7491350,0	5799110,0	0,01085
7491360,0	5799110,0	0,01051
7491370,0	5799110,0	0,01017
7491380,0	5799110,0	0,00986
7491390,0	5799110,0	0,00954
7491110,0	5799120,0	0,00900
7491120,0	5799120,0	0,00931
7491130,0	5799120,0	0,00965
7491140,0	5799120,0	0,01001
7491150,0	5799120,0	0,01037
7491160,0	5799120,0	0,01081
7491170,0	5799120,0	0,01124
7491180,0	5799120,0	0,01170
7491190,0	5799120,0	0,01221
7491200,0	5799120,0	0,01276
7491210,0	5799120,0	0,01328
7491220,0	5799120,0	0,01383
7491230,0	5799120,0	0,01433
7491240,0	5799120,0	0,01474
7491250,0	5799120,0	0,01505
7491260,0	5799120,0	0,01520
7491270,0	5799120,0	0,01516
7491280,0	5799120,0	0,01495
7491290,0	5799120,0	0,01462
7491300,0	5799120,0	0,01423
7491310,0	5799120,0	0,01368
7491320,0	5799120,0	0,01320
7491330,0	5799120,0	0,01271
7491340,0	5799120,0	0,01228
7491350,0	5799120,0	0,01175
7491360,0	5799120,0	0,01135
7491370,0	5799120,0	0,01091
7491380,0	5799120,0	0,01051
7491390,0	5799120,0	0,01008
7491400,0	5799120,0	0,00977
7491110,0	5799130,0	0,00959
7491120,0	5799130,0	0,00997
7491130,0	5799130,0	0,01038
7491140,0	5799130,0	0,01082
7491150,0	5799130,0	0,01127
7491160,0	5799130,0	0,01179

7491170,0	5799130,0	0,01238
7491180,0	5799130,0	0,01299
7491190,0	5799130,0	0,01368
7491200,0	5799130,0	0,01442
7491210,0	5799130,0	0,01523
7491220,0	5799130,0	0,01603
7491230,0	5799130,0	0,01682
7491240,0	5799130,0	0,01754
7491250,0	5799130,0	0,01806
7491260,0	5799130,0	0,01829
7491270,0	5799130,0	0,01816
7491280,0	5799130,0	0,01765
7491290,0	5799130,0	0,01704
7491300,0	5799130,0	0,01632
7491310,0	5799130,0	0,01561
7491320,0	5799130,0	0,01482
7491330,0	5799130,0	0,01407
7491340,0	5799130,0	0,01342
7491350,0	5799130,0	0,01274
7491360,0	5799130,0	0,01219
7491370,0	5799130,0	0,01167
7491380,0	5799130,0	0,01114
7491390,0	5799130,0	0,01071
7491400,0	5799130,0	0,01032
7491110,0	5799140,0	0,01030
7491120,0	5799140,0	0,01072
7491130,0	5799140,0	0,01124
7491140,0	5799140,0	0,01175
7491150,0	5799140,0	0,01232
7491160,0	5799140,0	0,01297
7491170,0	5799140,0	0,01368
7491180,0	5799140,0	0,01452
7491190,0	5799140,0	0,01550
7491200,0	5799140,0	0,01657
7491210,0	5799140,0	0,01777
7491220,0	5799140,0	0,01908
7491230,0	5799140,0	0,02053
7491240,0	5799140,0	0,02187
7491250,0	5799140,0	0,02282
7491260,0	5799140,0	0,02314
7491270,0	5799140,0	0,02275
7491280,0	5799140,0	0,02167
7491290,0	5799140,0	0,02046
7491300,0	5799140,0	0,01916
7491310,0	5799140,0	0,01792
7491320,0	5799140,0	0,01675
7491330,0	5799140,0	0,01563
7491340,0	5799140,0	0,01475
7491350,0	5799140,0	0,01383
7491360,0	5799140,0	0,01311
7491370,0	5799140,0	0,01249
7491380,0	5799140,0	0,01193
7491390,0	5799140,0	0,01135
7491110,0	5799150,0	0,01104
7491120,0	5799150,0	0,01156
7491130,0	5799150,0	0,01218
7491140,0	5799150,0	0,01282
7491150,0	5799150,0	0,01352
7491160,0	5799150,0	0,01432
7491170,0	5799150,0	0,01530
7491180,0	5799150,0	0,01645
7491190,0	5799150,0	0,01778
7491200,0	5799150,0	0,01936
7491210,0	5799150,0	0,02132
7491220,0	5799150,0	0,02358
7491230,0	5799150,0	0,02640
7491240,0	5799150,0	0,02942
7491250,0	5799150,0	0,03204
7491260,0	5799150,0	0,03258
7491270,0	5799150,0	0,03079
7491280,0	5799150,0	0,02800
7491290,0	5799150,0	0,02509
7491300,0	5799150,0	0,02263
7491310,0	5799150,0	0,02057
7491320,0	5799150,0	0,01885
7491330,0	5799150,0	0,01736
7491340,0	5799150,0	0,01613
7491350,0	5799150,0	0,01507
7491360,0	5799150,0	0,01413
7491370,0	5799150,0	0,01332
7491380,0	5799150,0	0,01265
7491390,0	5799150,0	0,01205
7491100,0	5799160,0	0,01132
7491110,0	5799160,0	0,01187
7491120,0	5799160,0	0,01249
7491130,0	5799160,0	0,01322

7491140,0	5799160,0	0,01403
7491150,0	5799160,0	0,01494
7491160,0	5799160,0	0,01594
7491170,0	5799160,0	0,01733
7491180,0	5799160,0	0,01881
7491190,0	5799160,0	0,02063
7491200,0	5799160,0	0,02311
7491210,0	5799160,0	0,02617
7491220,0	5799160,0	0,03031
7491230,0	5799160,0	0,03651
7491240,0	5799160,0	0,04528
7491250,0	5799160,0	0,05556
7491260,0	5799160,0	0,05603
7491270,0	5799160,0	0,04662
7491280,0	5799160,0	0,03775
7491290,0	5799160,0	0,03127
7491300,0	5799160,0	0,02691
7491310,0	5799160,0	0,02359
7491320,0	5799160,0	0,02120
7491330,0	5799160,0	0,01919
7491340,0	5799160,0	0,01757
7491350,0	5799160,0	0,01626
7491360,0	5799160,0	0,01516
7491370,0	5799160,0	0,01418
7491380,0	5799160,0	0,01340
7491390,0	5799160,0	0,01269
7491100,0	5799170,0	0,01212
7491110,0	5799170,0	0,01278
7491120,0	5799170,0	0,01356
7491130,0	5799170,0	0,01435
7491140,0	5799170,0	0,01532
7491150,0	5799170,0	0,01650
7491160,0	5799170,0	0,01789
7491170,0	5799170,0	0,01954
7491180,0	5799170,0	0,02160
7491190,0	5799170,0	0,02428
7491200,0	5799170,0	0,02782
7491210,0	5799170,0	0,03293
7491220,0	5799170,0	0,04077
7491230,0	5799170,0	0,05498
7491240,0	5799170,0	0,08870
7491250,0	5799170,0	0,21715
7491260,0	5799170,0	0,15400
7491270,0	5799170,0	0,07421
7491280,0	5799170,0	0,04983
7491290,0	5799170,0	0,03812
7491300,0	5799170,0	0,03133
7491310,0	5799170,0	0,02677
7491320,0	5799170,0	0,02349
7491330,0	5799170,0	0,02105
7491340,0	5799170,0	0,01908
7491350,0	5799170,0	0,01752
7491360,0	5799170,0	0,01623
7491370,0	5799170,0	0,01513
7491380,0	5799170,0	0,01417
7491100,0	5799180,0	0,01297
7491110,0	5799180,0	0,01372
7491120,0	5799180,0	0,01463
7491130,0	5799180,0	0,01564
7491140,0	5799180,0	0,01683
7491150,0	5799180,0	0,01822
7491160,0	5799180,0	0,01992
7491170,0	5799180,0	0,02207
7491180,0	5799180,0	0,02478
7491190,0	5799180,0	0,02835
7491200,0	5799180,0	0,03361
7491210,0	5799180,0	0,04114
7491220,0	5799180,0	0,05448
7491230,0	5799180,0	0,08145
7491240,0	5799180,0	0,16007
7491250,0	5799180,0	0,43103
7491260,0	5799180,0	0,20618
7491270,0	5799180,0	0,09326
7491280,0	5799180,0	0,05930
7491290,0	5799180,0	0,04406
7491300,0	5799180,0	0,03536
7491310,0	5799180,0	0,02966
7491320,0	5799180,0	0,02570
7491330,0	5799180,0	0,02283
7491340,0	5799180,0	0,02051
7491350,0	5799180,0	0,01871
7491360,0	5799180,0	0,01721
7491370,0	5799180,0	0,01597
7491380,0	5799180,0	0,01488
7491100,0	5799190,0	0,01389
7491110,0	5799190,0	0,01475

7491120,0	5799190,0	0,01576
7491130,0	5799190,0	0,01698
7491140,0	5799190,0	0,01832
7491150,0	5799190,0	0,02011
7491160,0	5799190,0	0,02214
7491170,0	5799190,0	0,02485
7491180,0	5799190,0	0,02847
7491190,0	5799190,0	0,03313
7491200,0	5799190,0	0,04004
7491210,0	5799190,0	0,05096
7491220,0	5799190,0	0,07049
7491230,0	5799190,0	0,11205
7491240,0	5799190,0	0,26342
7491250,0	5799190,0	0,79322
7491260,0	5799190,0	0,17624
7491270,0	5799190,0	0,09431
7491280,0	5799190,0	0,06350
7491290,0	5799190,0	0,04772
7491300,0	5799190,0	0,03818
7491310,0	5799190,0	0,03199
7491320,0	5799190,0	0,02749
7491330,0	5799190,0	0,02432
7491340,0	5799190,0	0,02172
7491350,0	5799190,0	0,01972
7491360,0	5799190,0	0,01814
7491370,0	5799190,0	0,01675
7491380,0	5799190,0	0,01557
7491090,0	5799200,0	0,01395
7491100,0	5799200,0	0,01485
7491110,0	5799200,0	0,01586
7491120,0	5799200,0	0,01696
7491130,0	5799200,0	0,01832
7491140,0	5799200,0	0,02011
7491150,0	5799200,0	0,02210
7491160,0	5799200,0	0,02466
7491170,0	5799200,0	0,02786
7491180,0	5799200,0	0,03229
7491190,0	5799200,0	0,03820
7491200,0	5799200,0	0,04705
7491210,0	5799200,0	0,06110
7491220,0	5799200,0	0,08677
7491230,0	5799200,0	0,14717
7491240,0	5799200,0	0,58098
7491250,0	5799200,0	0,41809
7491260,0	5799200,0	0,14837
7491270,0	5799200,0	0,09063
7491280,0	5799200,0	0,06409
7491290,0	5799200,0	0,04930
7491300,0	5799200,0	0,03990
7491310,0	5799200,0	0,03349
7491320,0	5799200,0	0,02889
7491330,0	5799200,0	0,02553
7491340,0	5799200,0	0,02276
7491350,0	5799200,0	0,02069
7491360,0	5799200,0	0,01894
7491370,0	5799200,0	0,01744
7491090,0	5799210,0	0,01488
7491100,0	5799210,0	0,01583
7491110,0	5799210,0	0,01698
7491120,0	5799210,0	0,01835
7491130,0	5799210,0	0,01995
7491140,0	5799210,0	0,02181
7491150,0	5799210,0	0,02425
7491160,0	5799210,0	0,02722
7491170,0	5799210,0	0,03110
7491180,0	5799210,0	0,03628
7491190,0	5799210,0	0,04359
7491200,0	5799210,0	0,05424
7491210,0	5799210,0	0,07179
7491220,0	5799210,0	0,10488
7491230,0	5799210,0	0,19100
7491240,0	5799210,0	0,61781
7491250,0	5799210,0	0,24777
7491260,0	5799210,0	0,13029
7491270,0	5799210,0	0,08575
7491280,0	5799210,0	0,06298
7491290,0	5799210,0	0,04972
7491300,0	5799210,0	0,04077
7491310,0	5799210,0	0,03446
7491320,0	5799210,0	0,02998
7491330,0	5799210,0	0,02645
7491340,0	5799210,0	0,02359
7491350,0	5799210,0	0,02147
7491360,0	5799210,0	0,01963
7491370,0	5799210,0	0,01806
7491090,0	5799220,0	0,01579

7491100,0	5799220,0	0,01688
7491110,0	5799220,0	0,01816
7491120,0	5799220,0	0,01968
7491130,0	5799220,0	0,02152
7491140,0	5799220,0	0,02370
7491150,0	5799220,0	0,02649
7491160,0	5799220,0	0,02994
7491170,0	5799220,0	0,03447
7491180,0	5799220,0	0,04042
7491190,0	5799220,0	0,04893
7491200,0	5799220,0	0,06183
7491210,0	5799220,0	0,08315
7491220,0	5799220,0	0,12650
7491230,0	5799220,0	0,24948
7491240,0	5799220,0	0,41259
7491250,0	5799220,0	0,20246
7491260,0	5799220,0	0,11665
7491270,0	5799220,0	0,08076
7491280,0	5799220,0	0,06156
7491290,0	5799220,0	0,04943
7491300,0	5799220,0	0,04106
7491310,0	5799220,0	0,03503
7491320,0	5799220,0	0,03052
7491330,0	5799220,0	0,02702
7491340,0	5799220,0	0,02422
7491350,0	5799220,0	0,02197
7491360,0	5799220,0	0,02014
7491370,0	5799220,0	0,01858
7491080,0	5799230,0	0,01571
7491090,0	5799230,0	0,01676
7491100,0	5799230,0	0,01801
7491110,0	5799230,0	0,01949
7491120,0	5799230,0	0,02109
7491130,0	5799230,0	0,02318
7491140,0	5799230,0	0,02553
7491150,0	5799230,0	0,02865
7491160,0	5799230,0	0,03262
7491170,0	5799230,0	0,03767
7491180,0	5799230,0	0,04464
7491190,0	5799230,0	0,05454
7491200,0	5799230,0	0,06958
7491210,0	5799230,0	0,09556
7491220,0	5799230,0	0,15299
7491230,0	5799230,0	0,35372
7491240,0	5799230,0	0,40111
7491250,0	5799230,0	0,16895
7491260,0	5799230,0	0,10584
7491270,0	5799230,0	0,07649
7491280,0	5799230,0	0,05993
7491290,0	5799230,0	0,04874
7491300,0	5799230,0	0,04094
7491310,0	5799230,0	0,03522
7491320,0	5799230,0	0,03091
7491330,0	5799230,0	0,02741
7491340,0	5799230,0	0,02475
7491350,0	5799230,0	0,02246
7491360,0	5799230,0	0,02058
7491080,0	5799240,0	0,01658
7491090,0	5799240,0	0,01775
7491100,0	5799240,0	0,01914
7491110,0	5799240,0	0,02069
7491120,0	5799240,0	0,02259
7491130,0	5799240,0	0,02483
7491140,0	5799240,0	0,02755
7491150,0	5799240,0	0,03110
7491160,0	5799240,0	0,03536
7491170,0	5799240,0	0,04112
7491180,0	5799240,0	0,04878
7491190,0	5799240,0	0,05989
7491200,0	5799240,0	0,07748
7491210,0	5799240,0	0,10943
7491220,0	5799240,0	0,19086
7491230,0	5799240,0	1,02315
7491240,0	5799240,0	0,30171
7491250,0	5799240,0	0,14467
7491260,0	5799240,0	0,09684
7491270,0	5799240,0	0,07278
7491280,0	5799240,0	0,05788
7491290,0	5799240,0	0,04778
7491300,0	5799240,0	0,04065
7491310,0	5799240,0	0,03526
7491320,0	5799240,0	0,03103
7491330,0	5799240,0	0,02769
7491340,0	5799240,0	0,02507
7491350,0	5799240,0	0,02280
7491360,0	5799240,0	0,02088

7491080,0	5799250,0	0,01752
7491090,0	5799250,0	0,01883
7491100,0	5799250,0	0,02025
7491110,0	5799250,0	0,02199
7491120,0	5799250,0	0,02405
7491130,0	5799250,0	0,02659
7491140,0	5799250,0	0,02965
7491150,0	5799250,0	0,03325
7491160,0	5799250,0	0,03810
7491170,0	5799250,0	0,04438
7491180,0	5799250,0	0,05309
7491190,0	5799250,0	0,06569
7491200,0	5799250,0	0,08613
7491210,0	5799250,0	0,12460
7491220,0	5799250,0	0,24022
7491230,0	5799250,0	1,69904
7491240,0	5799250,0	0,23110
7491250,0	5799250,0	0,12888
7491260,0	5799250,0	0,09011
7491270,0	5799250,0	0,06926
7491280,0	5799250,0	0,05614
7491290,0	5799250,0	0,04701
7491300,0	5799250,0	0,04019
7491310,0	5799250,0	0,03519
7491320,0	5799250,0	0,03111
7491330,0	5799250,0	0,02785
7491340,0	5799250,0	0,02529
7491350,0	5799250,0	0,02309
7491360,0	5799250,0	0,02116
7491080,0	5799260,0	0,01848
7491090,0	5799260,0	0,01985
7491100,0	5799260,0	0,02144
7491110,0	5799260,0	0,02333
7491120,0	5799260,0	0,02556
7491130,0	5799260,0	0,02831
7491140,0	5799260,0	0,03150
7491150,0	5799260,0	0,03556
7491160,0	5799260,0	0,04070
7491170,0	5799260,0	0,04778
7491180,0	5799260,0	0,05748
7491190,0	5799260,0	0,07164
7491200,0	5799260,0	0,09583
7491210,0	5799260,0	0,14571
7491220,0	5799260,0	0,32194
7491230,0	5799260,0	0,43107
7491240,0	5799260,0	0,18746
7491250,0	5799260,0	0,11606
7491260,0	5799260,0	0,08427
7491270,0	5799260,0	0,06603
7491280,0	5799260,0	0,05426
7491290,0	5799260,0	0,04592
7491300,0	5799260,0	0,03968
7491310,0	5799260,0	0,03490
7491320,0	5799260,0	0,03105
7491330,0	5799260,0	0,02787
7491340,0	5799260,0	0,02535
7491350,0	5799260,0	0,02324
7491070,0	5799270,0	0,01816
7491080,0	5799270,0	0,01943
7491090,0	5799270,0	0,02084
7491100,0	5799270,0	0,02268
7491110,0	5799270,0	0,02470
7491120,0	5799270,0	0,02700
7491130,0	5799270,0	0,03003
7491140,0	5799270,0	0,03343
7491150,0	5799270,0	0,03788
7491160,0	5799270,0	0,04366
7491170,0	5799270,0	0,05118
7491180,0	5799270,0	0,06191
7491190,0	5799270,0	0,07844
7491200,0	5799270,0	0,10754
7491210,0	5799270,0	0,17416
7491220,0	5799270,0	0,36748
7491230,0	5799270,0	0,30722
7491240,0	5799270,0	0,15894
7491250,0	5799270,0	0,10563
7491260,0	5799270,0	0,07916
7491270,0	5799270,0	0,06333
7491280,0	5799270,0	0,05247
7491290,0	5799270,0	0,04490
7491300,0	5799270,0	0,03893
7491310,0	5799270,0	0,03448
7491320,0	5799270,0	0,03081
7491330,0	5799270,0	0,02794
7491340,0	5799270,0	0,02542
7491350,0	5799270,0	0,02329

7491070,0	5799280,0	0,01893
7491080,0	5799280,0	0,02037
7491090,0	5799280,0	0,02192
7491100,0	5799280,0	0,02377
7491110,0	5799280,0	0,02598
7491120,0	5799280,0	0,02856
7491130,0	5799280,0	0,03170
7491140,0	5799280,0	0,03540
7491150,0	5799280,0	0,04023
7491160,0	5799280,0	0,04652
7491170,0	5799280,0	0,05493
7491180,0	5799280,0	0,06705
7491190,0	5799280,0	0,08654
7491200,0	5799280,0	0,12306
7491210,0	5799280,0	0,22111
7491220,0	5799280,0	0,71182
7491230,0	5799280,0	0,25765
7491240,0	5799280,0	0,13854
7491250,0	5799280,0	0,09658
7491260,0	5799280,0	0,07442
7491270,0	5799280,0	0,06050
7491280,0	5799280,0	0,05087
7491290,0	5799280,0	0,04385
7491300,0	5799280,0	0,03829
7491310,0	5799280,0	0,03405
7491320,0	5799280,0	0,03060
7491330,0	5799280,0	0,02774
7491340,0	5799280,0	0,02535
7491350,0	5799280,0	0,02333
7491070,0	5799290,0	0,01984
7491080,0	5799290,0	0,02125
7491090,0	5799290,0	0,02301
7491100,0	5799290,0	0,02498
7491110,0	5799290,0	0,02731
7491120,0	5799290,0	0,02996
7491130,0	5799290,0	0,03334
7491140,0	5799290,0	0,03749
7491150,0	5799290,0	0,04265
7491160,0	5799290,0	0,04935
7491170,0	5799290,0	0,05870
7491180,0	5799290,0	0,07247
7491190,0	5799290,0	0,09546
7491200,0	5799290,0	0,14248
7491210,0	5799290,0	0,32815
7491220,0	5799290,0	0,94591
7491230,0	5799290,0	0,20252
7491240,0	5799290,0	0,12346
7491250,0	5799290,0	0,08960
7491260,0	5799290,0	0,07046
7491270,0	5799290,0	0,05809
7491280,0	5799290,0	0,04930
7491290,0	5799290,0	0,04276
7491300,0	5799290,0	0,03772
7491310,0	5799290,0	0,03361
7491320,0	5799290,0	0,03032
7491330,0	5799290,0	0,02768
7491340,0	5799290,0	0,02537
7491070,0	5799300,0	0,02070
7491080,0	5799300,0	0,02222
7491090,0	5799300,0	0,02409
7491100,0	5799300,0	0,02613
7491110,0	5799300,0	0,02855
7491120,0	5799300,0	0,03153
7491130,0	5799300,0	0,03503
7491140,0	5799300,0	0,03945
7491150,0	5799300,0	0,04501
7491160,0	5799300,0	0,05257
7491170,0	5799300,0	0,06293
7491180,0	5799300,0	0,07842
7491190,0	5799300,0	0,10565
7491200,0	5799300,0	0,16474
7491210,0	5799300,0	0,45422
7491220,0	5799300,0	0,41160
7491230,0	5799300,0	0,17173
7491240,0	5799300,0	0,11194
7491250,0	5799300,0	0,08392
7491260,0	5799300,0	0,06734
7491270,0	5799300,0	0,05592
7491280,0	5799300,0	0,04784
7491290,0	5799300,0	0,04182
7491300,0	5799300,0	0,03706
7491310,0	5799300,0	0,03324
7491320,0	5799300,0	0,03007
7491330,0	5799300,0	0,02745
7491340,0	5799300,0	0,02522
7491060,0	5799310,0	0,02018

7491070,0	5799310,0	0,02152
7491080,0	5799310,0	0,02323
7491090,0	5799310,0	0,02510
7491100,0	5799310,0	0,02734
7491110,0	5799310,0	0,02992
7491120,0	5799310,0	0,03308
7491130,0	5799310,0	0,03680
7491140,0	5799310,0	0,04145
7491150,0	5799310,0	0,04766
7491160,0	5799310,0	0,05574
7491170,0	5799310,0	0,06739
7491180,0	5799310,0	0,08559
7491190,0	5799310,0	0,11827
7491200,0	5799310,0	0,19863
7491210,0	5799310,0	0,46091
7491220,0	5799310,0	0,27530
7491230,0	5799310,0	0,15038
7491240,0	5799310,0	0,10273
7491250,0	5799310,0	0,07872
7491260,0	5799310,0	0,06405
7491270,0	5799310,0	0,05393
7491280,0	5799310,0	0,04645
7491290,0	5799310,0	0,04081
7491300,0	5799310,0	0,03637
7491310,0	5799310,0	0,03278
7491320,0	5799310,0	0,02984
7491330,0	5799310,0	0,02717
7491340,0	5799310,0	0,02510
7491060,0	5799320,0	0,02093
7491070,0	5799320,0	0,02240
7491080,0	5799320,0	0,02417
7491090,0	5799320,0	0,02615
7491100,0	5799320,0	0,02853
7491110,0	5799320,0	0,03121
7491120,0	5799320,0	0,03448
7491130,0	5799320,0	0,03855
7491140,0	5799320,0	0,04367
7491150,0	5799320,0	0,05023
7491160,0	5799320,0	0,05911
7491170,0	5799320,0	0,07246
7491180,0	5799320,0	0,09362
7491190,0	5799320,0	0,13467
7491200,0	5799320,0	0,24600
7491210,0	5799320,0	0,45563
7491220,0	5799320,0	0,22403
7491230,0	5799320,0	0,13172
7491240,0	5799320,0	0,09477
7491250,0	5799320,0	0,07433
7491260,0	5799320,0	0,06123
7491270,0	5799320,0	0,05199
7491280,0	5799320,0	0,04510
7491290,0	5799320,0	0,03997
7491300,0	5799320,0	0,03576
7491310,0	5799320,0	0,03220
7491320,0	5799320,0	0,02942
7491330,0	5799320,0	0,02698
7491340,0	5799320,0	0,02491
7491060,0	5799330,0	0,02168
7491070,0	5799330,0	0,02330
7491080,0	5799330,0	0,02511
7491090,0	5799330,0	0,02713
7491100,0	5799330,0	0,02971
7491110,0	5799330,0	0,03263
7491120,0	5799330,0	0,03620
7491130,0	5799330,0	0,04039
7491140,0	5799330,0	0,04576
7491150,0	5799330,0	0,05318
7491160,0	5799330,0	0,06320
7491170,0	5799330,0	0,07818
7491180,0	5799330,0	0,10386
7491190,0	5799330,0	0,15790
7491200,0	5799330,0	0,38876
7491210,0	5799330,0	0,55461
7491220,0	5799330,0	0,18453
7491230,0	5799330,0	0,11790
7491240,0	5799330,0	0,08757
7491250,0	5799330,0	0,07019
7491260,0	5799330,0	0,05864
7491270,0	5799330,0	0,05024
7491280,0	5799330,0	0,04384
7491290,0	5799330,0	0,03902
7491300,0	5799330,0	0,03504
7491310,0	5799330,0	0,03184
7491320,0	5799330,0	0,02909
7491330,0	5799330,0	0,02679
7491050,0	5799340,0	0,02106

7491060,0	5799340,0	0,02251
7491070,0	5799340,0	0,02417
7491080,0	5799340,0	0,02601
7491090,0	5799340,0	0,02822
7491100,0	5799340,0	0,03089
7491110,0	5799340,0	0,03393
7491120,0	5799340,0	0,03766
7491130,0	5799340,0	0,04233
7491140,0	5799340,0	0,04828
7491150,0	5799340,0	0,05614
7491160,0	5799340,0	0,06761
7491170,0	5799340,0	0,08521
7491180,0	5799340,0	0,11625
7491190,0	5799340,0	0,19426
7491200,0	5799340,0	1,33115
7491210,0	5799340,0	0,32496
7491220,0	5799340,0	0,15661
7491230,0	5799340,0	0,10685
7491240,0	5799340,0	0,08203
7491250,0	5799340,0	0,06670
7491260,0	5799340,0	0,05625
7491270,0	5799340,0	0,04861
7491280,0	5799340,0	0,04274
7491290,0	5799340,0	0,03820
7491300,0	5799340,0	0,03436
7491310,0	5799340,0	0,03133
7491320,0	5799340,0	0,02867
7491330,0	5799340,0	0,02645
7491050,0	5799350,0	0,02178
7491060,0	5799350,0	0,02329
7491070,0	5799350,0	0,02499
7491080,0	5799350,0	0,02703
7491090,0	5799350,0	0,02934
7491100,0	5799350,0	0,03197
7491110,0	5799350,0	0,03533
7491120,0	5799350,0	0,03937
7491130,0	5799350,0	0,04430
7491140,0	5799350,0	0,05079
7491150,0	5799350,0	0,05956
7491160,0	5799350,0	0,07265
7491170,0	5799350,0	0,09318
7491180,0	5799350,0	0,13228
7491190,0	5799350,0	0,24659
7491200,0	5799350,0	0,64465
7491210,0	5799350,0	0,22969
7491220,0	5799350,0	0,13659
7491230,0	5799350,0	0,09789
7491240,0	5799350,0	0,07700
7491250,0	5799350,0	0,06344
7491260,0	5799350,0	0,05410
7491270,0	5799350,0	0,04712
7491280,0	5799350,0	0,04172
7491290,0	5799350,0	0,03731
7491300,0	5799350,0	0,03375
7491310,0	5799350,0	0,03086
7491320,0	5799350,0	0,02830
7491330,0	5799350,0	0,02620
7491050,0	5799360,0	0,02255
7491060,0	5799360,0	0,02409
7491070,0	5799360,0	0,02584
7491080,0	5799360,0	0,02800
7491090,0	5799360,0	0,03040
7491100,0	5799360,0	0,03322
7491110,0	5799360,0	0,03669
7491120,0	5799360,0	0,04103
7491130,0	5799360,0	0,04653
7491140,0	5799360,0	0,05344
7491150,0	5799360,0	0,06339
7491160,0	5799360,0	0,07795
7491170,0	5799360,0	0,10255
7491180,0	5799360,0	0,15368
7491190,0	5799360,0	0,31170
7491200,0	5799360,0	0,38511
7491210,0	5799360,0	0,19245
7491220,0	5799360,0	0,12239
7491230,0	5799360,0	0,09068
7491240,0	5799360,0	0,07265
7491250,0	5799360,0	0,06079
7491260,0	5799360,0	0,05218
7491270,0	5799360,0	0,04558
7491280,0	5799360,0	0,04064
7491290,0	5799360,0	0,03656
7491300,0	5799360,0	0,03315
7491310,0	5799360,0	0,03042
7491320,0	5799360,0	0,02802
7491050,0	5799370,0	0,02323

7491060,0	5799370,0	0,02488
7491070,0	5799370,0	0,02675
7491080,0	5799370,0	0,02897
7491090,0	5799370,0	0,03154
7491100,0	5799370,0	0,03454
7491110,0	5799370,0	0,03827
7491120,0	5799370,0	0,04277
7491130,0	5799370,0	0,04865
7491140,0	5799370,0	0,05638
7491150,0	5799370,0	0,06726
7491160,0	5799370,0	0,08392
7491170,0	5799370,0	0,11308
7491180,0	5799370,0	0,18049
7491190,0	5799370,0	0,44161
7491200,0	5799370,0	0,33628
7491210,0	5799370,0	0,16469
7491220,0	5799370,0	0,11119
7491230,0	5799370,0	0,08498
7491240,0	5799370,0	0,06911
7491250,0	5799370,0	0,05821
7491260,0	5799370,0	0,05048
7491270,0	5799370,0	0,04438
7491280,0	5799370,0	0,03962
7491290,0	5799370,0	0,03583
7491300,0	5799370,0	0,03256
7491310,0	5799370,0	0,02994
7491320,0	5799370,0	0,02760
7491040,0	5799380,0	0,02247
7491050,0	5799380,0	0,02396
7491060,0	5799380,0	0,02568
7491070,0	5799380,0	0,02765
7491080,0	5799380,0	0,02994
7491090,0	5799380,0	0,03270
7491100,0	5799380,0	0,03580
7491110,0	5799380,0	0,03978
7491120,0	5799380,0	0,04475
7491130,0	5799380,0	0,05105
7491140,0	5799380,0	0,05960
7491150,0	5799380,0	0,07172
7491160,0	5799380,0	0,09091
7491170,0	5799380,0	0,12644
7491180,0	5799380,0	0,22078
7491190,0	5799380,0	1,63757
7491200,0	5799380,0	0,27922
7491210,0	5799380,0	0,14550
7491220,0	5799380,0	0,10245
7491230,0	5799380,0	0,07977
7491240,0	5799380,0	0,06576
7491250,0	5799380,0	0,05589
7491260,0	5799380,0	0,04877
7491270,0	5799380,0	0,04317
7491280,0	5799380,0	0,03872
7491290,0	5799380,0	0,03506
7491300,0	5799380,0	0,03208
7491310,0	5799380,0	0,02949
7491320,0	5799380,0	0,02729
7491040,0	5799390,0	0,02310
7491050,0	5799390,0	0,02472
7491060,0	5799390,0	0,02646
7491070,0	5799390,0	0,02853
7491080,0	5799390,0	0,03085
7491090,0	5799390,0	0,03376
7491100,0	5799390,0	0,03719
7491110,0	5799390,0	0,04142
7491120,0	5799390,0	0,04669
7491130,0	5799390,0	0,05346
7491140,0	5799390,0	0,06300
7491150,0	5799390,0	0,07690
7491160,0	5799390,0	0,09914
7491170,0	5799390,0	0,14404
7491180,0	5799390,0	0,30970
7491190,0	5799390,0	0,93302
7491200,0	5799390,0	0,21168
7491210,0	5799390,0	0,12950
7491220,0	5799390,0	0,09481
7491230,0	5799390,0	0,07535
7491240,0	5799390,0	0,06274
7491250,0	5799390,0	0,05391
7491260,0	5799390,0	0,04718
7491270,0	5799390,0	0,04211
7491280,0	5799390,0	0,03782
7491290,0	5799390,0	0,03436
7491300,0	5799390,0	0,03157
7491310,0	5799390,0	0,02903
7491040,0	5799400,0	0,02375
7491050,0	5799400,0	0,02548

7491060,0	5799400,0	0,02727
7491070,0	5799400,0	0,02944
7491080,0	5799400,0	0,03191
7491090,0	5799400,0	0,03494
7491100,0	5799400,0	0,03865
7491110,0	5799400,0	0,04299
7491120,0	5799400,0	0,04875
7491130,0	5799400,0	0,05628
7491140,0	5799400,0	0,06674
7491150,0	5799400,0	0,08273
7491160,0	5799400,0	0,10972
7491170,0	5799400,0	0,16842
7491180,0	5799400,0	0,38344
7491190,0	5799400,0	0,34444
7491200,0	5799400,0	0,17552
7491210,0	5799400,0	0,11654
7491220,0	5799400,0	0,08833
7491230,0	5799400,0	0,07153
7491240,0	5799400,0	0,06012
7491250,0	5799400,0	0,05188
7491260,0	5799400,0	0,04579
7491270,0	5799400,0	0,04100
7491280,0	5799400,0	0,03698
7491290,0	5799400,0	0,03381
7491300,0	5799400,0	0,03102
7491310,0	5799400,0	0,02861
7491040,0	5799410,0	0,02445
7491050,0	5799410,0	0,02617
7491060,0	5799410,0	0,02809
7491070,0	5799410,0	0,03038
7491080,0	5799410,0	0,03298
7491090,0	5799410,0	0,03617
7491100,0	5799410,0	0,04007
7491110,0	5799410,0	0,04494
7491120,0	5799410,0	0,05101
7491130,0	5799410,0	0,05928
7491140,0	5799410,0	0,07110
7491150,0	5799410,0	0,08965
7491160,0	5799410,0	0,12316
7491170,0	5799410,0	0,20534
7491180,0	5799410,0	0,43607
7491190,0	5799410,0	0,28018
7491200,0	5799410,0	0,15197
7491210,0	5799410,0	0,10601
7491220,0	5799410,0	0,08231
7491230,0	5799410,0	0,06783
7491240,0	5799410,0	0,05757
7491250,0	5799410,0	0,05018
7491260,0	5799410,0	0,04440
7491270,0	5799410,0	0,03992
7491280,0	5799410,0	0,03615
7491290,0	5799410,0	0,03310
7491300,0	5799410,0	0,03047
7491310,0	5799410,0	0,02822
7491030,0	5799420,0	0,02356
7491040,0	5799420,0	0,02515
7491050,0	5799420,0	0,02686
7491060,0	5799420,0	0,02898
7491070,0	5799420,0	0,03139
7491080,0	5799420,0	0,03414
7491090,0	5799420,0	0,03757
7491100,0	5799420,0	0,04164
7491110,0	5799420,0	0,04674
7491120,0	5799420,0	0,05355
7491130,0	5799420,0	0,06273
7491140,0	5799420,0	0,07595
7491150,0	5799420,0	0,09778
7491160,0	5799420,0	0,14015
7491170,0	5799420,0	0,26818
7491180,0	5799420,0	0,67908
7491190,0	5799420,0	0,22427
7491200,0	5799420,0	0,13387
7491210,0	5799420,0	0,09756
7491220,0	5799420,0	0,07735
7491230,0	5799420,0	0,06458
7491240,0	5799420,0	0,05540
7491250,0	5799420,0	0,04850
7491260,0	5799420,0	0,04327
7491270,0	5799420,0	0,03896
7491280,0	5799420,0	0,03545
7491290,0	5799420,0	0,03249
7491300,0	5799420,0	0,02999
7491030,0	5799430,0	0,02422
7491040,0	5799430,0	0,02580
7491050,0	5799430,0	0,02768
7491060,0	5799430,0	0,02984

7491070,0	5799430,0	0,03229
7491080,0	5799430,0	0,03532
7491090,0	5799430,0	0,03888
7491100,0	5799430,0	0,04323
7491110,0	5799430,0	0,04879
7491120,0	5799430,0	0,05609
7491130,0	5799430,0	0,06642
7491140,0	5799430,0	0,08161
7491150,0	5799430,0	0,10790
7491160,0	5799430,0	0,16465
7491170,0	5799430,0	0,48220
7491180,0	5799430,0	0,54402
7491190,0	5799430,0	0,18369
7491200,0	5799430,0	0,12007
7491210,0	5799430,0	0,09031
7491220,0	5799430,0	0,07308
7491230,0	5799430,0	0,06167
7491240,0	5799430,0	0,05340
7491250,0	5799430,0	0,04698
7491260,0	5799430,0	0,04208
7491270,0	5799430,0	0,03803
7491280,0	5799430,0	0,03480
7491290,0	5799430,0	0,03194
7491300,0	5799430,0	0,02952
7491030,0	5799440,0	0,02490
7491040,0	5799440,0	0,02648
7491050,0	5799440,0	0,02839
7491060,0	5799440,0	0,03073
7491070,0	5799440,0	0,03340
7491080,0	5799440,0	0,03642
7491090,0	5799440,0	0,04021
7491100,0	5799440,0	0,04494
7491110,0	5799440,0	0,05102
7491120,0	5799440,0	0,05909
7491130,0	5799440,0	0,07064
7491140,0	5799440,0	0,08813
7491150,0	5799440,0	0,11982
7491160,0	5799440,0	0,20113
7491170,0	5799440,0	0,79951
7491180,0	5799440,0	0,29753
7491190,0	5799440,0	0,15786
7491200,0	5799440,0	0,10927
7491210,0	5799440,0	0,08473
7491220,0	5799440,0	0,06943
7491230,0	5799440,0	0,05900
7491240,0	5799440,0	0,05146
7491250,0	5799440,0	0,04559
7491260,0	5799440,0	0,04096
7491270,0	5799440,0	0,03710
7491280,0	5799440,0	0,03403
7491290,0	5799440,0	0,03137
7491300,0	5799440,0	0,02906
7491020,0	5799450,0	0,02395
7491030,0	5799450,0	0,02543
7491040,0	5799450,0	0,02718
7491050,0	5799450,0	0,02923
7491060,0	5799450,0	0,03166
7491070,0	5799450,0	0,03443
7491080,0	5799450,0	0,03756
7491090,0	5799450,0	0,04185
7491100,0	5799450,0	0,04675
7491110,0	5799450,0	0,05334
7491120,0	5799450,0	0,06207
7491130,0	5799450,0	0,07507
7491140,0	5799450,0	0,09560
7491150,0	5799450,0	0,13394
7491160,0	5799450,0	0,23628
7491170,0	5799450,0	0,44572
7491180,0	5799450,0	0,23432
7491190,0	5799450,0	0,13985
7491200,0	5799450,0	0,10060
7491210,0	5799450,0	0,07981
7491220,0	5799450,0	0,06624
7491230,0	5799450,0	0,05668
7491240,0	5799450,0	0,04977
7491250,0	5799450,0	0,04438
7491260,0	5799450,0	0,03992
7491270,0	5799450,0	0,03630
7491280,0	5799450,0	0,03337
7491290,0	5799450,0	0,03085
7491020,0	5799460,0	0,02450
7491030,0	5799460,0	0,02611
7491040,0	5799460,0	0,02798
7491050,0	5799460,0	0,03013
7491060,0	5799460,0	0,03254
7491070,0	5799460,0	0,03547

7491080,0	5799460,0	0,03890
7491090,0	5799460,0	0,04330
7491100,0	5799460,0	0,04884
7491110,0	5799460,0	0,05566
7491120,0	5799460,0	0,06560
7491130,0	5799460,0	0,08033
7491140,0	5799460,0	0,10397
7491150,0	5799460,0	0,15327
7491160,0	5799460,0	0,30155
7491170,0	5799460,0	0,45838
7491180,0	5799460,0	0,20176
7491190,0	5799460,0	0,12628
7491200,0	5799460,0	0,09377
7491210,0	5799460,0	0,07522
7491220,0	5799460,0	0,06317
7491230,0	5799460,0	0,05474
7491240,0	5799460,0	0,04819
7491250,0	5799460,0	0,04311
7491260,0	5799460,0	0,03897
7491270,0	5799460,0	0,03559
7491280,0	5799460,0	0,03277
7491290,0	5799460,0	0,03035
7491020,0	5799470,0	0,02515
7491030,0	5799470,0	0,02678
7491040,0	5799470,0	0,02875
7491050,0	5799470,0	0,03097
7491060,0	5799470,0	0,03350
7491070,0	5799470,0	0,03662
7491080,0	5799470,0	0,04034
7491090,0	5799470,0	0,04487
7491100,0	5799470,0	0,05079
7491110,0	5799470,0	0,05850
7491120,0	5799470,0	0,06967
7491130,0	5799470,0	0,08583
7491140,0	5799470,0	0,11485
7491150,0	5799470,0	0,18103
7491160,0	5799470,0	0,56655
7491170,0	5799470,0	0,39537
7491180,0	5799470,0	0,16952
7491190,0	5799470,0	0,11422
7491200,0	5799470,0	0,08768
7491210,0	5799470,0	0,07158
7491220,0	5799470,0	0,06054
7491230,0	5799470,0	0,05277
7491240,0	5799470,0	0,04664
7491250,0	5799470,0	0,04200
7491260,0	5799470,0	0,03802
7491270,0	5799470,0	0,03492
7491280,0	5799470,0	0,03208
7491290,0	5799470,0	0,02983
7491020,0	5799480,0	0,02577
7491030,0	5799480,0	0,02754
7491040,0	5799480,0	0,02944
7491050,0	5799480,0	0,03184
7491060,0	5799480,0	0,03455
7491070,0	5799480,0	0,03786
7491080,0	5799480,0	0,04172
7491090,0	5799480,0	0,04662
7491100,0	5799480,0	0,05305
7491110,0	5799480,0	0,06166
7491120,0	5799480,0	0,07392
7491130,0	5799480,0	0,09342
7491140,0	5799480,0	0,12872
7491150,0	5799480,0	0,22994
7491160,0	5799480,0	1,55182
7491170,0	5799480,0	0,26601
7491180,0	5799480,0	0,14708
7491190,0	5799480,0	0,10473
7491200,0	5799480,0	0,08203
7491210,0	5799480,0	0,06802
7491220,0	5799480,0	0,05823
7491230,0	5799480,0	0,05090
7491240,0	5799480,0	0,04542
7491250,0	5799480,0	0,04089
7491260,0	5799480,0	0,03718
7491270,0	5799480,0	0,03419
7491280,0	5799480,0	0,03157
7491010,0	5799490,0	0,02476
7491020,0	5799490,0	0,02645
7491030,0	5799490,0	0,02820
7491040,0	5799490,0	0,03027
7491050,0	5799490,0	0,03272
7491060,0	5799490,0	0,03554
7491070,0	5799490,0	0,03893
7491080,0	5799490,0	0,04312
7491090,0	5799490,0	0,04846

7491100,0	5799490,0	0,05535
7491110,0	5799490,0	0,06493
7491120,0	5799490,0	0,07883
7491130,0	5799490,0	0,10166
7491140,0	5799490,0	0,14797
7491150,0	5799490,0	0,30701
7491160,0	5799490,0	0,52461
7491170,0	5799490,0	0,20856
7491180,0	5799490,0	0,13106
7491190,0	5799490,0	0,09673
7491200,0	5799490,0	0,07743
7491210,0	5799490,0	0,06491
7491220,0	5799490,0	0,05597
7491230,0	5799490,0	0,04929
7491240,0	5799490,0	0,04411
7491250,0	5799490,0	0,03983
7491260,0	5799490,0	0,03634
7491270,0	5799490,0	0,03351
7491280,0	5799490,0	0,03103
7491010,0	5799500,0	0,02544
7491020,0	5799500,0	0,02705
7491030,0	5799500,0	0,02895
7491040,0	5799500,0	0,03110
7491050,0	5799500,0	0,03365
7491060,0	5799500,0	0,03670
7491070,0	5799500,0	0,04030
7491080,0	5799500,0	0,04484
7491090,0	5799500,0	0,05044
7491100,0	5799500,0	0,05803
7491110,0	5799500,0	0,06840
7491120,0	5799500,0	0,08435
7491130,0	5799500,0	0,11148
7491140,0	5799500,0	0,16958
7491150,0	5799500,0	0,34252
7491160,0	5799500,0	0,34291
7491170,0	5799500,0	0,17821
7491180,0	5799500,0	0,11898
7491190,0	5799500,0	0,09040
7491200,0	5799500,0	0,07346
7491210,0	5799500,0	0,06206
7491220,0	5799500,0	0,05397
7491230,0	5799500,0	0,04771
7491240,0	5799500,0	0,04289
7491250,0	5799500,0	0,03891
7491260,0	5799500,0	0,03566
7491270,0	5799500,0	0,03281
7491280,0	5799500,0	0,03045
7491010,0	5799510,0	0,02602
7491020,0	5799510,0	0,02775
7491030,0	5799510,0	0,02968
7491040,0	5799510,0	0,03197
7491050,0	5799510,0	0,03458
7491060,0	5799510,0	0,03776
7491070,0	5799510,0	0,04173
7491080,0	5799510,0	0,04651
7491090,0	5799510,0	0,05255
7491100,0	5799510,0	0,06087
7491110,0	5799510,0	0,07261
7491120,0	5799510,0	0,09068
7491130,0	5799510,0	0,12306
7491140,0	5799510,0	0,20114
7491150,0	5799510,0	0,53880
7491160,0	5799510,0	0,31299
7491170,0	5799510,0	0,15717
7491180,0	5799510,0	0,10878
7491190,0	5799510,0	0,08467
7491200,0	5799510,0	0,06989
7491210,0	5799510,0	0,05957
7491220,0	5799510,0	0,05210
7491230,0	5799510,0	0,04622
7491240,0	5799510,0	0,04174
7491250,0	5799510,0	0,03796
7491260,0	5799510,0	0,03490
7491270,0	5799510,0	0,03220
7491010,0	5799520,0	0,02658
7491020,0	5799520,0	0,02845
7491030,0	5799520,0	0,03043
7491040,0	5799520,0	0,03283
7491050,0	5799520,0	0,03565
7491060,0	5799520,0	0,03902
7491070,0	5799520,0	0,04309
7491080,0	5799520,0	0,04819
7491090,0	5799520,0	0,05494
7491100,0	5799520,0	0,06398
7491110,0	5799520,0	0,07721
7491120,0	5799520,0	0,09821

7491130,0	5799520,0	0,13867
7491140,0	5799520,0	0,26562
7491150,0	5799520,0	1,53079
7491160,0	5799520,0	0,23692
7491170,0	5799520,0	0,13851
7491180,0	5799520,0	0,10054
7491190,0	5799520,0	0,07983
7491200,0	5799520,0	0,06656
7491210,0	5799520,0	0,05722
7491220,0	5799520,0	0,05033
7491230,0	5799520,0	0,04500
7491240,0	5799520,0	0,04063
7491250,0	5799520,0	0,03708
7491260,0	5799520,0	0,03424
7491270,0	5799520,0	0,03159
7491000,0	5799530,0	0,02558
7491010,0	5799530,0	0,02721
7491020,0	5799530,0	0,02911
7491030,0	5799530,0	0,03118
7491040,0	5799530,0	0,03378
7491050,0	5799530,0	0,03675
7491060,0	5799530,0	0,04035
7491070,0	5799530,0	0,04462
7491080,0	5799530,0	0,05023
7491090,0	5799530,0	0,05751
7491100,0	5799530,0	0,06772
7491110,0	5799530,0	0,08266
7491120,0	5799530,0	0,10754
7491130,0	5799530,0	0,16108
7491140,0	5799530,0	0,40887
7491150,0	5799530,0	0,51788
7491160,0	5799530,0	0,19017
7491170,0	5799530,0	0,12376
7491180,0	5799530,0	0,09311
7491190,0	5799530,0	0,07536
7491200,0	5799530,0	0,06354
7491210,0	5799530,0	0,05514
7491220,0	5799530,0	0,04871
7491230,0	5799530,0	0,04370
7491240,0	5799530,0	0,03968
7491250,0	5799530,0	0,03639
7491260,0	5799530,0	0,03356
7491270,0	5799530,0	0,03106
7491000,0	5799540,0	0,02613
7491010,0	5799540,0	0,02787
7491020,0	5799540,0	0,02976
7491030,0	5799540,0	0,03213
7491040,0	5799540,0	0,03472
7491050,0	5799540,0	0,03789
7491060,0	5799540,0	0,04168
7491070,0	5799540,0	0,04629
7491080,0	5799540,0	0,05237
7491090,0	5799540,0	0,06030
7491100,0	5799540,0	0,07159
7491110,0	5799540,0	0,08895
7491120,0	5799540,0	0,11988
7491130,0	5799540,0	0,19339
7491140,0	5799540,0	0,47358
7491150,0	5799540,0	0,30162
7491160,0	5799540,0	0,16301
7491170,0	5799540,0	0,11219
7491180,0	5799540,0	0,08692
7491190,0	5799540,0	0,07154
7491200,0	5799540,0	0,06084
7491210,0	5799540,0	0,05306
7491220,0	5799540,0	0,04722
7491230,0	5799540,0	0,04258
7491240,0	5799540,0	0,03872
7491250,0	5799540,0	0,03561
7491260,0	5799540,0	0,03288
7491270,0	5799540,0	0,03057
7491000,0	5799550,0	0,02671
7491010,0	5799550,0	0,02855
7491020,0	5799550,0	0,03059
7491030,0	5799550,0	0,03291
7491040,0	5799550,0	0,03561
7491050,0	5799550,0	0,03910
7491060,0	5799550,0	0,04302
7491070,0	5799550,0	0,04811
7491080,0	5799550,0	0,05454
7491090,0	5799550,0	0,06342
7491100,0	5799550,0	0,07623
7491110,0	5799550,0	0,09646
7491120,0	5799550,0	0,13508
7491130,0	5799550,0	0,23518
7491140,0	5799550,0	0,44337

7491150,0	5799550,0	0,24190
7491160,0	5799550,0	0,14249
7491170,0	5799550,0	0,10284
7491180,0	5799550,0	0,08169
7491190,0	5799550,0	0,06792
7491200,0	5799550,0	0,05838
7491210,0	5799550,0	0,05130
7491220,0	5799550,0	0,04595
7491230,0	5799550,0	0,04134
7491240,0	5799550,0	0,03773
7491250,0	5799550,0	0,03485
7491260,0	5799550,0	0,03228
7491000,0	5799560,0	0,02735
7491010,0	5799560,0	0,02918
7491020,0	5799560,0	0,03125
7491030,0	5799560,0	0,03386
7491040,0	5799560,0	0,03674
7491050,0	5799560,0	0,04027
7491060,0	5799560,0	0,04446
7491070,0	5799560,0	0,04999
7491080,0	5799560,0	0,05701
7491090,0	5799560,0	0,06695
7491100,0	5799560,0	0,08151
7491110,0	5799560,0	0,10561
7491120,0	5799560,0	0,15592
7491130,0	5799560,0	0,33987
7491140,0	5799560,0	0,60812
7491150,0	5799560,0	0,20050
7491160,0	5799560,0	0,12713
7491170,0	5799560,0	0,09536
7491180,0	5799560,0	0,07680
7491190,0	5799560,0	0,06475
7491200,0	5799560,0	0,05618
7491210,0	5799560,0	0,04962
7491220,0	5799560,0	0,04458
7491230,0	5799560,0	0,04033
7491240,0	5799560,0	0,03691
7491250,0	5799560,0	0,03414
7491260,0	5799560,0	0,03170
7490990,0	5799570,0	0,02632
7491000,0	5799570,0	0,02798
7491010,0	5799570,0	0,02986
7491020,0	5799570,0	0,03214
7491030,0	5799570,0	0,03479
7491040,0	5799570,0	0,03784
7491050,0	5799570,0	0,04140
7491060,0	5799570,0	0,04615
7491070,0	5799570,0	0,05197
7491080,0	5799570,0	0,05971
7491090,0	5799570,0	0,07064
7491100,0	5799570,0	0,08729
7491110,0	5799570,0	0,11671
7491120,0	5799570,0	0,18571
7491130,0	5799570,0	0,89217
7491140,0	5799570,0	0,37686
7491150,0	5799570,0	0,16902
7491160,0	5799570,0	0,11548
7491170,0	5799570,0	0,08891
7491180,0	5799570,0	0,07307
7491190,0	5799570,0	0,06198
7491200,0	5799570,0	0,05413
7491210,0	5799570,0	0,04797
7491220,0	5799570,0	0,04332
7491230,0	5799570,0	0,03941
7491240,0	5799570,0	0,03618
7491250,0	5799570,0	0,03350
7491260,0	5799570,0	0,03104
7490990,0	5799580,0	0,02685
7491000,0	5799580,0	0,02863
7491010,0	5799580,0	0,03064
7491020,0	5799580,0	0,03292
7491030,0	5799580,0	0,03572
7491040,0	5799580,0	0,03885
7491050,0	5799580,0	0,04294
7491060,0	5799580,0	0,04776
7491070,0	5799580,0	0,05427
7491080,0	5799580,0	0,06285
7491090,0	5799580,0	0,07484
7491100,0	5799580,0	0,09417
7491110,0	5799580,0	0,12885
7491120,0	5799580,0	0,22035
7491130,0	5799580,0	0,75845
7491140,0	5799580,0	0,26627
7491150,0	5799580,0	0,14922
7491160,0	5799580,0	0,10616
7491170,0	5799580,0	0,08368

7491180,0	5799580,0	0,06941
7491190,0	5799580,0	0,05949
7491200,0	5799580,0	0,05219
7491210,0	5799580,0	0,04672
7491220,0	5799580,0	0,04219
7491230,0	5799580,0	0,03849
7491240,0	5799580,0	0,03543
7491250,0	5799580,0	0,03279
7490990,0	5799590,0	0,02743
7491000,0	5799590,0	0,02926
7491010,0	5799590,0	0,03137
7491020,0	5799590,0	0,03378
7491030,0	5799590,0	0,03665
7491040,0	5799590,0	0,04010
7491050,0	5799590,0	0,04437
7491060,0	5799590,0	0,04966
7491070,0	5799590,0	0,05642
7491080,0	5799590,0	0,06605
7491090,0	5799590,0	0,07960
7491100,0	5799590,0	0,10211
7491110,0	5799590,0	0,14590
7491120,0	5799590,0	0,27380
7491130,0	5799590,0	0,43303
7491140,0	5799590,0	0,21791
7491150,0	5799590,0	0,13410
7491160,0	5799590,0	0,09841
7491170,0	5799590,0	0,07886
7491180,0	5799590,0	0,06635
7491190,0	5799590,0	0,05722
7491200,0	5799590,0	0,05058
7491210,0	5799590,0	0,04524
7491220,0	5799590,0	0,04102
7491230,0	5799590,0	0,03754
7491240,0	5799590,0	0,03465
7491250,0	5799590,0	0,03217
7490980,0	5799600,0	0,02644
7490990,0	5799600,0	0,02805
7491000,0	5799600,0	0,02996
7491010,0	5799600,0	0,03208
7491020,0	5799600,0	0,03469
7491030,0	5799600,0	0,03780
7491040,0	5799600,0	0,04141
7491050,0	5799600,0	0,04591
7491060,0	5799600,0	0,05161
7491070,0	5799600,0	0,05913
7491080,0	5799600,0	0,06957
7491090,0	5799600,0	0,08526
7491100,0	5799600,0	0,11184
7491110,0	5799600,0	0,16942
7491120,0	5799600,0	0,35649
7491130,0	5799600,0	0,38712
7491140,0	5799600,0	0,18237
7491150,0	5799600,0	0,12056
7491160,0	5799600,0	0,09189
7491170,0	5799600,0	0,07490
7491180,0	5799600,0	0,06332
7491190,0	5799600,0	0,05508
7491200,0	5799600,0	0,04892
7491210,0	5799600,0	0,04412
7491220,0	5799600,0	0,03998
7491230,0	5799600,0	0,03677
7491240,0	5799600,0	0,03393
7491250,0	5799600,0	0,03160
7490980,0	5799610,0	0,02696
7490990,0	5799610,0	0,02865
7491000,0	5799610,0	0,03071
7491010,0	5799610,0	0,03296
7491020,0	5799610,0	0,03568
7491030,0	5799610,0	0,03884
7491040,0	5799610,0	0,04287
7491050,0	5799610,0	0,04762
7491060,0	5799610,0	0,05373
7491070,0	5799610,0	0,06206
7491080,0	5799610,0	0,07369
7491090,0	5799610,0	0,09206
7491100,0	5799610,0	0,12516
7491110,0	5799610,0	0,20842
7491120,0	5799610,0	1,03951
7491130,0	5799610,0	0,31216
7491140,0	5799610,0	0,15664
7491150,0	5799610,0	0,10972
7491160,0	5799610,0	0,08568
7491170,0	5799610,0	0,07103
7491180,0	5799610,0	0,06067
7491190,0	5799610,0	0,05320
7491200,0	5799610,0	0,04740

7491210,0	5799610,0	0,04284
7491220,0	5799610,0	0,03907
7491230,0	5799610,0	0,03591
7491240,0	5799610,0	0,03334
7490980,0	5799620,0	0,02752
7490990,0	5799620,0	0,02930
7491000,0	5799620,0	0,03136
7491010,0	5799620,0	0,03374
7491020,0	5799620,0	0,03668
7491030,0	5799620,0	0,04009
7491040,0	5799620,0	0,04418
7491050,0	5799620,0	0,04933
7491060,0	5799620,0	0,05598
7491070,0	5799620,0	0,06504
7491080,0	5799620,0	0,07856
7491090,0	5799620,0	0,09959
7491100,0	5799620,0	0,14174
7491110,0	5799620,0	0,28190
7491120,0	5799620,0	1,53966
7491130,0	5799620,0	0,22935
7491140,0	5799620,0	0,13798
7491150,0	5799620,0	0,10083
7491160,0	5799620,0	0,08054
7491170,0	5799620,0	0,06756
7491180,0	5799620,0	0,05837
7491190,0	5799620,0	0,05140
7491200,0	5799620,0	0,04599
7491210,0	5799620,0	0,04168
7491220,0	5799620,0	0,03819
7491230,0	5799620,0	0,03523
7491240,0	5799620,0	0,03271
7490980,0	5799630,0	0,02814
7490990,0	5799630,0	0,03005
7491000,0	5799630,0	0,03219
7491010,0	5799630,0	0,03473
7491020,0	5799630,0	0,03778
7491030,0	5799630,0	0,04126
7491040,0	5799630,0	0,04572
7491050,0	5799630,0	0,05126
7491060,0	5799630,0	0,05863
7491070,0	5799630,0	0,06872
7491080,0	5799630,0	0,08393
7491090,0	5799630,0	0,10979
7491100,0	5799630,0	0,16468
7491110,0	5799630,0	0,36710
7491120,0	5799630,0	0,38909
7491130,0	5799630,0	0,18733
7491140,0	5799630,0	0,12356
7491150,0	5799630,0	0,09353
7491160,0	5799630,0	0,07602
7491170,0	5799630,0	0,06445
7491180,0	5799630,0	0,05616
7491190,0	5799630,0	0,04963
7491200,0	5799630,0	0,04475
7491210,0	5799630,0	0,04070
7491220,0	5799630,0	0,03730
7491230,0	5799630,0	0,03450
7491240,0	5799630,0	0,03208
7490970,0	5799640,0	0,02702
7490980,0	5799640,0	0,02868
7490990,0	5799640,0	0,03071
7491000,0	5799640,0	0,03299
7491010,0	5799640,0	0,03566
7491020,0	5799640,0	0,03877
7491030,0	5799640,0	0,04258
7491040,0	5799640,0	0,04728
7491050,0	5799640,0	0,05331
7491060,0	5799640,0	0,06145
7491070,0	5799640,0	0,07271
7491080,0	5799640,0	0,09012
7491090,0	5799640,0	0,12217
7491100,0	5799640,0	0,19729
7491110,0	5799640,0	0,41848
7491120,0	5799640,0	0,29878
7491130,0	5799640,0	0,16195
7491140,0	5799640,0	0,11238
7491150,0	5799640,0	0,08743
7491160,0	5799640,0	0,07228
7491170,0	5799640,0	0,06165
7491180,0	5799640,0	0,05408
7491190,0	5799640,0	0,04817
7491200,0	5799640,0	0,04355
7491210,0	5799640,0	0,03969
7491220,0	5799640,0	0,03658
7491230,0	5799640,0	0,03388
7490970,0	5799650,0	0,02755

7490980,0	5799650,0	0,02936
7490990,0	5799650,0	0,03142
7491000,0	5799650,0	0,03382
7491010,0	5799650,0	0,03659
7491020,0	5799650,0	0,03990
7491030,0	5799650,0	0,04391
7491040,0	5799650,0	0,04911
7491050,0	5799650,0	0,05560
7491060,0	5799650,0	0,06437
7491070,0	5799650,0	0,07718
7491080,0	5799650,0	0,09769
7491090,0	5799650,0	0,13647
7491100,0	5799650,0	0,24446
7491110,0	5799650,0	0,62218
7491120,0	5799650,0	0,24485
7491130,0	5799650,0	0,14286
7491140,0	5799650,0	0,10373
7491150,0	5799650,0	0,08247
7491160,0	5799650,0	0,06870
7491170,0	5799650,0	0,05927
7491180,0	5799650,0	0,05222
7491190,0	5799650,0	0,04676
7491200,0	5799650,0	0,04240
7491210,0	5799650,0	0,03874
7491220,0	5799650,0	0,03584
7491230,0	5799650,0	0,03320
7490970,0	5799660,0	0,02814
7490980,0	5799660,0	0,03010
7490990,0	5799660,0	0,03222
7491000,0	5799660,0	0,03467
7491010,0	5799660,0	0,03757
7491020,0	5799660,0	0,04108
7491030,0	5799660,0	0,04544
7491040,0	5799660,0	0,05096
7491050,0	5799660,0	0,05809
7491060,0	5799660,0	0,06795
7491070,0	5799660,0	0,08231
7491080,0	5799660,0	0,10600
7491090,0	5799660,0	0,15456
7491100,0	5799660,0	0,34154
7491110,0	5799660,0	0,95312
7491120,0	5799660,0	0,20626
7491130,0	5799660,0	0,12900
7491140,0	5799660,0	0,09622
7491150,0	5799660,0	0,07785
7491160,0	5799660,0	0,06584
7491170,0	5799660,0	0,05711
7491180,0	5799660,0	0,05051
7491190,0	5799660,0	0,04542
7491200,0	5799660,0	0,04129
7491210,0	5799660,0	0,03784
7491220,0	5799660,0	0,03505
7491230,0	5799660,0	0,03261
7490970,0	5799670,0	0,02876
7490980,0	5799670,0	0,03070
7490990,0	5799670,0	0,03295
7491000,0	5799670,0	0,03553
7491010,0	5799670,0	0,03866
7491020,0	5799670,0	0,04234
7491030,0	5799670,0	0,04689
7491040,0	5799670,0	0,05287
7491050,0	5799670,0	0,06065
7491060,0	5799670,0	0,07152
7491070,0	5799670,0	0,08793
7491080,0	5799670,0	0,11627
7491090,0	5799670,0	0,18255
7491100,0	5799670,0	0,62814
7491110,0	5799670,0	0,37650
7491120,0	5799670,0	0,17350
7491130,0	5799670,0	0,11718
7491140,0	5799670,0	0,09046
7491150,0	5799670,0	0,07404
7491160,0	5799670,0	0,06302
7491170,0	5799670,0	0,05500
7491180,0	5799670,0	0,04883
7491190,0	5799670,0	0,04427
7491200,0	5799670,0	0,04036
7491210,0	5799670,0	0,03712
7491220,0	5799670,0	0,03434
7490960,0	5799680,0	0,02762
7490970,0	5799680,0	0,02944
7490980,0	5799680,0	0,03134
7490990,0	5799680,0	0,03378
7491000,0	5799680,0	0,03653
7491010,0	5799680,0	0,03966
7491020,0	5799680,0	0,04368

7491030,0	5799680,0	0,04865
7491040,0	5799680,0	0,05500
7491050,0	5799680,0	0,06348
7491060,0	5799680,0	0,07570
7491070,0	5799680,0	0,09494
7491080,0	5799680,0	0,12981
7491090,0	5799680,0	0,21967
7491100,0	5799680,0	0,47209
7491110,0	5799680,0	0,25859
7491120,0	5799680,0	0,15082
7491130,0	5799680,0	0,10738
7491140,0	5799680,0	0,08480
7491150,0	5799680,0	0,07044
7491160,0	5799680,0	0,06041
7491170,0	5799680,0	0,05325
7491180,0	5799680,0	0,04755
7491190,0	5799680,0	0,04304
7491200,0	5799680,0	0,03932
7491210,0	5799680,0	0,03622
7491220,0	5799680,0	0,03363
7490960,0	5799690,0	0,02819
7490970,0	5799690,0	0,03006
7490980,0	5799690,0	0,03211
7490990,0	5799690,0	0,03458
7491000,0	5799690,0	0,03755
7491010,0	5799690,0	0,04093
7491020,0	5799690,0	0,04514
7491030,0	5799690,0	0,05043
7491040,0	5799690,0	0,05728
7491050,0	5799690,0	0,06675
7491060,0	5799690,0	0,08045
7491070,0	5799690,0	0,10295
7491080,0	5799690,0	0,14802
7491090,0	5799690,0	0,27972
7491100,0	5799690,0	0,45758
7491110,0	5799690,0	0,21644
7491120,0	5799690,0	0,13390
7491130,0	5799690,0	0,09917
7491140,0	5799690,0	0,07976
7491150,0	5799690,0	0,06706
7491160,0	5799690,0	0,05814
7491170,0	5799690,0	0,05143
7491180,0	5799690,0	0,04616
7491190,0	5799690,0	0,04192
7491200,0	5799690,0	0,03837
7491210,0	5799690,0	0,03553
7491220,0	5799690,0	0,03301
7490960,0	5799700,0	0,02879
7490970,0	5799700,0	0,03064
7490980,0	5799700,0	0,03290
7490990,0	5799700,0	0,03540
7491000,0	5799700,0	0,03856
7491010,0	5799700,0	0,04212
7491020,0	5799700,0	0,04667
7491030,0	5799700,0	0,05248
7491040,0	5799700,0	0,05983
7491050,0	5799700,0	0,07034
7491060,0	5799700,0	0,08583
7491070,0	5799700,0	0,11266
7491080,0	5799700,0	0,17212
7491090,0	5799700,0	0,44812
7491100,0	5799700,0	0,44384
7491110,0	5799700,0	0,18189
7491120,0	5799700,0	0,12125
7491130,0	5799700,0	0,09293
7491140,0	5799700,0	0,07561
7491150,0	5799700,0	0,06426
7491160,0	5799700,0	0,05607
7491170,0	5799700,0	0,04978
7491180,0	5799700,0	0,04491
7491190,0	5799700,0	0,04081
7491200,0	5799700,0	0,03758
7491210,0	5799700,0	0,03477
7490950,0	5799710,0	0,02766
7490960,0	5799710,0	0,02940
7490970,0	5799710,0	0,03140
7490980,0	5799710,0	0,03366
7490990,0	5799710,0	0,03644
7491000,0	5799710,0	0,03959
7491010,0	5799710,0	0,04345
7491020,0	5799710,0	0,04835
7491030,0	5799710,0	0,05450
7491040,0	5799710,0	0,06280
7491050,0	5799710,0	0,07441
7491060,0	5799710,0	0,09230
7491070,0	5799710,0	0,12457

7491080,0	5799710,0	0,20337
7491090,0	5799710,0	1,33911
7491100,0	5799710,0	0,32768
7491110,0	5799710,0	0,15989
7491120,0	5799710,0	0,11138
7491130,0	5799710,0	0,08692
7491140,0	5799710,0	0,07215
7491150,0	5799710,0	0,06163
7491160,0	5799710,0	0,05408
7491170,0	5799710,0	0,04827
7491180,0	5799710,0	0,04368
7491190,0	5799710,0	0,03982
7491200,0	5799710,0	0,03680
7491210,0	5799710,0	0,03411
7490950,0	5799720,0	0,02822
7490960,0	5799720,0	0,03003
7490970,0	5799720,0	0,03208
7490980,0	5799720,0	0,03451
7490990,0	5799720,0	0,03728
7491000,0	5799720,0	0,04074
7491010,0	5799720,0	0,04490
7491020,0	5799720,0	0,05000
7491030,0	5799720,0	0,05678
7491040,0	5799720,0	0,06588
7491050,0	5799720,0	0,07895
7491060,0	5799720,0	0,09992
7491070,0	5799720,0	0,14039
7491080,0	5799720,0	0,25998
7491090,0	5799720,0	0,76349
7491100,0	5799720,0	0,23698
7491110,0	5799720,0	0,14179
7491120,0	5799720,0	0,10305
7491130,0	5799720,0	0,08195
7491140,0	5799720,0	0,06872
7491150,0	5799720,0	0,05937
7491160,0	5799720,0	0,05222
7491170,0	5799720,0	0,04691
7491180,0	5799720,0	0,04254
7491190,0	5799720,0	0,03897
7491200,0	5799720,0	0,03601
7491210,0	5799720,0	0,03346
7490950,0	5799730,0	0,02881
7490960,0	5799730,0	0,03064
7490970,0	5799730,0	0,03289
7490980,0	5799730,0	0,03543
7490990,0	5799730,0	0,03833
7491000,0	5799730,0	0,04198
7491010,0	5799730,0	0,04637
7491020,0	5799730,0	0,05203
7491030,0	5799730,0	0,05925
7491040,0	5799730,0	0,06935
7491050,0	5799730,0	0,08452
7491060,0	5799730,0	0,10917
7491070,0	5799730,0	0,16187
7491080,0	5799730,0	0,32708
7491090,0	5799730,0	0,38714
7491100,0	5799730,0	0,19575
7491110,0	5799730,0	0,12721
7491120,0	5799730,0	0,09549
7491130,0	5799730,0	0,07738
7491140,0	5799730,0	0,06550
7491150,0	5799730,0	0,05709
7491160,0	5799730,0	0,05050
7491170,0	5799730,0	0,04546
7491180,0	5799730,0	0,04146
7491190,0	5799730,0	0,03809
7491200,0	5799730,0	0,03525
7490950,0	5799740,0	0,02936
7490960,0	5799740,0	0,03139
7490970,0	5799740,0	0,03370
7490980,0	5799740,0	0,03632
7490990,0	5799740,0	0,03945
7491000,0	5799740,0	0,04317
7491010,0	5799740,0	0,04797
7491020,0	5799740,0	0,05386
7491030,0	5799740,0	0,06205
7491040,0	5799740,0	0,07313
7491050,0	5799740,0	0,09065
7491060,0	5799740,0	0,12107
7491070,0	5799740,0	0,19166
7491080,0	5799740,0	0,42914
7491090,0	5799740,0	0,32467
7491100,0	5799740,0	0,16639
7491110,0	5799740,0	0,11505
7491120,0	5799740,0	0,08921
7491130,0	5799740,0	0,07357

7491140,0	5799740,0	0,06271
7491150,0	5799740,0	0,05500
7491160,0	5799740,0	0,04898
7491170,0	5799740,0	0,04428
7491180,0	5799740,0	0,04042
7491190,0	5799740,0	0,03722
7491200,0	5799740,0	0,03455
7490940,0	5799750,0	0,02817
7490950,0	5799750,0	0,03003
7490960,0	5799750,0	0,03207
7490970,0	5799750,0	0,03438
7490980,0	5799750,0	0,03721
7490990,0	5799750,0	0,04059
7491000,0	5799750,0	0,04476
7491010,0	5799750,0	0,04973
7491020,0	5799750,0	0,05631
7491030,0	5799750,0	0,06518
7491040,0	5799750,0	0,07778
7491050,0	5799750,0	0,09813
7491060,0	5799750,0	0,13636
7491070,0	5799750,0	0,24720
7491080,0	5799750,0	1,32864
7491090,0	5799750,0	0,25732
7491100,0	5799750,0	0,14546
7491110,0	5799750,0	0,10534
7491120,0	5799750,0	0,08371
7491130,0	5799750,0	0,06990
7491140,0	5799750,0	0,06023
7491150,0	5799750,0	0,05309
7491160,0	5799750,0	0,04754
7491170,0	5799750,0	0,04307
7491180,0	5799750,0	0,03943
7491190,0	5799750,0	0,03649
7491200,0	5799750,0	0,03386
7490940,0	5799760,0	0,02884
7490950,0	5799760,0	0,03063
7490960,0	5799760,0	0,03273
7490970,0	5799760,0	0,03531
7490980,0	5799760,0	0,03825
7490990,0	5799760,0	0,04189
7491000,0	5799760,0	0,04611
7491010,0	5799760,0	0,05158
7491020,0	5799760,0	0,05876
7491030,0	5799760,0	0,06855
7491040,0	5799760,0	0,08314
7491050,0	5799760,0	0,10729
7491060,0	5799760,0	0,15777
7491070,0	5799760,0	0,37988
7491080,0	5799760,0	0,71809
7491090,0	5799760,0	0,20306
7491100,0	5799760,0	0,13006
7491110,0	5799760,0	0,09754
7491120,0	5799760,0	0,07876
7491130,0	5799760,0	0,06659
7491140,0	5799760,0	0,05786
7491150,0	5799760,0	0,05127
7491160,0	5799760,0	0,04623
7491170,0	5799760,0	0,04203
7491180,0	5799760,0	0,03851
7491190,0	5799760,0	0,03573
7490940,0	5799770,0	0,02938
7490950,0	5799770,0	0,03133
7490960,0	5799770,0	0,03361
7490970,0	5799770,0	0,03623
7490980,0	5799770,0	0,03930
7490990,0	5799770,0	0,04309
7491000,0	5799770,0	0,04767
7491010,0	5799770,0	0,05357
7491020,0	5799770,0	0,06133
7491030,0	5799770,0	0,07238
7491040,0	5799770,0	0,08900
7491050,0	5799770,0	0,11839
7491060,0	5799770,0	0,18743
7491070,0	5799770,0	0,52332
7491080,0	5799770,0	0,33139
7491090,0	5799770,0	0,17177
7491100,0	5799770,0	0,11745
7491110,0	5799770,0	0,09100
7491120,0	5799770,0	0,07497
7491130,0	5799770,0	0,06381
7491140,0	5799770,0	0,05585
7491150,0	5799770,0	0,04970
7491160,0	5799770,0	0,04486
7491170,0	5799770,0	0,04098
7491180,0	5799770,0	0,03779
7491190,0	5799770,0	0,03500

7490940,0	5799780,0	0,02993
7490950,0	5799780,0	0,03206
7490960,0	5799780,0	0,03439
7490970,0	5799780,0	0,03712
7490980,0	5799780,0	0,04033
7490990,0	5799780,0	0,04442
7491000,0	5799780,0	0,04934
7491010,0	5799780,0	0,05574
7491020,0	5799780,0	0,06444
7491030,0	5799780,0	0,07664
7491040,0	5799780,0	0,09578
7491050,0	5799780,0	0,13127
7491060,0	5799780,0	0,21901
7491070,0	5799780,0	0,42741
7491080,0	5799780,0	0,26014
7491090,0	5799780,0	0,15098
7491100,0	5799780,0	0,10808
7491110,0	5799780,0	0,08558
7491120,0	5799780,0	0,07114
7491130,0	5799780,0	0,06123
7491140,0	5799780,0	0,05382
7491150,0	5799780,0	0,04822
7491160,0	5799780,0	0,04370
7491170,0	5799780,0	0,03994
7491180,0	5799780,0	0,03691
7491190,0	5799780,0	0,03424
7490930,0	5799790,0	0,02881
7490940,0	5799790,0	0,03056
7490950,0	5799790,0	0,03273
7490960,0	5799790,0	0,03524
7490970,0	5799790,0	0,03803
7490980,0	5799790,0	0,04159
7490990,0	5799790,0	0,04583
7491000,0	5799790,0	0,05122
7491010,0	5799790,0	0,05821
7491020,0	5799790,0	0,06767
7491030,0	5799790,0	0,08135
7491040,0	5799790,0	0,10383
7491050,0	5799790,0	0,14773
7491060,0	5799790,0	0,27792
7491070,0	5799790,0	0,60055
7491080,0	5799790,0	0,22463
7491090,0	5799790,0	0,13592
7491100,0	5799790,0	0,10030
7491110,0	5799790,0	0,08063
7491120,0	5799790,0	0,06786
7491130,0	5799790,0	0,05879
7491140,0	5799790,0	0,05204
7491150,0	5799790,0	0,04688
7491160,0	5799790,0	0,04255
7491170,0	5799790,0	0,03903
7491180,0	5799790,0	0,03610
7490930,0	5799800,0	0,02932
7490940,0	5799800,0	0,03121
7490950,0	5799800,0	0,03348
7490960,0	5799800,0	0,03612
7490970,0	5799800,0	0,03910
7490980,0	5799800,0	0,04290
7490990,0	5799800,0	0,04736
7491000,0	5799800,0	0,05311
7491010,0	5799800,0	0,06064
7491020,0	5799800,0	0,07119
7491030,0	5799800,0	0,08691
7491040,0	5799800,0	0,11384
7491050,0	5799800,0	0,17302
7491060,0	5799800,0	0,49071
7491070,0	5799800,0	0,52015
7491080,0	5799800,0	0,18578
7491090,0	5799800,0	0,12274
7491100,0	5799800,0	0,09355
7491110,0	5799800,0	0,07657
7491120,0	5799800,0	0,06494
7491130,0	5799800,0	0,05671
7491140,0	5799800,0	0,05039
7491150,0	5799800,0	0,04554
7491160,0	5799800,0	0,04145
7491170,0	5799800,0	0,03821
7491180,0	5799800,0	0,03541
7490930,0	5799810,0	0,02986
7490940,0	5799810,0	0,03193
7490950,0	5799810,0	0,03428
7490960,0	5799810,0	0,03700
7490970,0	5799810,0	0,04022
7490980,0	5799810,0	0,04415
7490990,0	5799810,0	0,04896
7491000,0	5799810,0	0,05527

7491010,0	5799810,0	0,06350
7491020,0	5799810,0	0,07526
7491030,0	5799810,0	0,09343
7491040,0	5799810,0	0,12682
7491050,0	5799810,0	0,21119
7491060,0	5799810,0	1,21768
7491070,0	5799810,0	0,29970
7491080,0	5799810,0	0,15860
7491090,0	5799810,0	0,11183
7491100,0	5799810,0	0,08748
7491110,0	5799810,0	0,07254
7491120,0	5799810,0	0,06211
7491130,0	5799810,0	0,05467
7491140,0	5799810,0	0,04887
7491150,0	5799810,0	0,04422
7491160,0	5799810,0	0,04044
7491170,0	5799810,0	0,03731
7491180,0	5799810,0	0,03468
7490920,0	5799820,0	0,02871
7490930,0	5799820,0	0,03061
7490940,0	5799820,0	0,03266
7490950,0	5799820,0	0,03517
7490960,0	5799820,0	0,03790
7490970,0	5799820,0	0,04140
7490980,0	5799820,0	0,04555
7490990,0	5799820,0	0,05081
7491000,0	5799820,0	0,05737
7491010,0	5799820,0	0,06676
7491020,0	5799820,0	0,08006
7491030,0	5799820,0	0,10167
7491040,0	5799820,0	0,14308
7491050,0	5799820,0	0,26277
7491060,0	5799820,0	0,48673
7491070,0	5799820,0	0,22517
7491080,0	5799820,0	0,13939
7491090,0	5799820,0	0,10264
7491100,0	5799820,0	0,08197
7491110,0	5799820,0	0,06898
7491120,0	5799820,0	0,05966
7491130,0	5799820,0	0,05272
7491140,0	5799820,0	0,04751
7491150,0	5799820,0	0,04308
7491160,0	5799820,0	0,03947
7491170,0	5799820,0	0,03654
7490920,0	5799830,0	0,02927
7490930,0	5799830,0	0,03123
7490940,0	5799830,0	0,03337
7490950,0	5799830,0	0,03593
7490960,0	5799830,0	0,03898
7490970,0	5799830,0	0,04250
7490980,0	5799830,0	0,04692
7490990,0	5799830,0	0,05264
7491000,0	5799830,0	0,06007
7491010,0	5799830,0	0,07034
7491020,0	5799830,0	0,08555
7491030,0	5799830,0	0,11126
7491040,0	5799830,0	0,16694
7491050,0	5799830,0	0,33632
7491060,0	5799830,0	0,38813
7491070,0	5799830,0	0,19165
7491080,0	5799830,0	0,12523
7491090,0	5799830,0	0,09530
7491100,0	5799830,0	0,07773
7491110,0	5799830,0	0,06585
7491120,0	5799830,0	0,05743
7491130,0	5799830,0	0,05092
7491140,0	5799830,0	0,04602
7491150,0	5799830,0	0,04192
7491160,0	5799830,0	0,03872
7491170,0	5799830,0	0,03572
7490920,0	5799840,0	0,02996
7490930,0	5799840,0	0,03188
7490940,0	5799840,0	0,03408
7490950,0	5799840,0	0,03682
7490960,0	5799840,0	0,03997
7490970,0	5799840,0	0,04380
7490980,0	5799840,0	0,04856
7490990,0	5799840,0	0,05473
7491000,0	5799840,0	0,06284
7491010,0	5799840,0	0,07419
7491020,0	5799840,0	0,09185
7491030,0	5799840,0	0,12351
7491040,0	5799840,0	0,20127
7491050,0	5799840,0	0,59176
7491060,0	5799840,0	0,32915
7491070,0	5799840,0	0,16374

7491080,0	5799840,0	0,11415
7491090,0	5799840,0	0,08882
7491100,0	5799840,0	0,07374
7491110,0	5799840,0	0,06311
7491120,0	5799840,0	0,05542
7491130,0	5799840,0	0,04941
7491140,0	5799840,0	0,04470
7491150,0	5799840,0	0,04084
7491160,0	5799840,0	0,03773
7491170,0	5799840,0	0,03501
7490920,0	5799850,0	0,03058
7490930,0	5799850,0	0,03258
7490940,0	5799850,0	0,03495
7490950,0	5799850,0	0,03768
7490960,0	5799850,0	0,04105
7490970,0	5799850,0	0,04517
7490980,0	5799850,0	0,05031
7490990,0	5799850,0	0,05683
7491000,0	5799850,0	0,06594
7491010,0	5799850,0	0,07872
7491020,0	5799850,0	0,09944
7491030,0	5799850,0	0,13941
7491040,0	5799850,0	0,26347
7491050,0	5799850,0	1,95748
7491060,0	5799850,0	0,24506
7491070,0	5799850,0	0,14391
7491080,0	5799850,0	0,10510
7491090,0	5799850,0	0,08357
7491100,0	5799850,0	0,07010
7491110,0	5799850,0	0,06051
7491120,0	5799850,0	0,05338
7491130,0	5799850,0	0,04799
7491140,0	5799850,0	0,04353
7491150,0	5799850,0	0,03989
7491160,0	5799850,0	0,03699
7491170,0	5799850,0	0,03438
7490910,0	5799860,0	0,02924
7490920,0	5799860,0	0,03115
7490930,0	5799860,0	0,03323
7490940,0	5799860,0	0,03576
7490950,0	5799860,0	0,03876
7490960,0	5799860,0	0,04225
7490970,0	5799860,0	0,04657
7490980,0	5799860,0	0,05207
7490990,0	5799860,0	0,05922
7491000,0	5799860,0	0,06899
7491010,0	5799860,0	0,08359
7491020,0	5799860,0	0,10759
7491030,0	5799860,0	0,15638
7491040,0	5799860,0	0,33917
7491050,0	5799860,0	0,60288
7491060,0	5799860,0	0,20212
7491070,0	5799860,0	0,12952
7491080,0	5799860,0	0,09717
7491090,0	5799860,0	0,07897
7491100,0	5799860,0	0,06686
7491110,0	5799860,0	0,05832
7491120,0	5799860,0	0,05173
7491130,0	5799860,0	0,04659
7491140,0	5799860,0	0,04241
7491150,0	5799860,0	0,03899
7491160,0	5799860,0	0,03619
7490910,0	5799870,0	0,02982
7490920,0	5799870,0	0,03171
7490930,0	5799870,0	0,03406
7490940,0	5799870,0	0,03669
7490950,0	5799870,0	0,03968
7490960,0	5799870,0	0,04348
7490970,0	5799870,0	0,04814
7490980,0	5799870,0	0,05392
7490990,0	5799870,0	0,06184
7491000,0	5799870,0	0,07279
7491010,0	5799870,0	0,08923
7491020,0	5799870,0	0,11803
7491030,0	5799870,0	0,18308
7491040,0	5799870,0	0,40877
7491050,0	5799870,0	0,33018
7491060,0	5799870,0	0,17419
7491070,0	5799870,0	0,11813
7491080,0	5799870,0	0,09126
7491090,0	5799870,0	0,07517
7491100,0	5799870,0	0,06416
7491110,0	5799870,0	0,05609
7491120,0	5799870,0	0,05001
7491130,0	5799870,0	0,04532
7491140,0	5799870,0	0,04142

7491150,0	5799870,0	0,03818
7491160,0	5799870,0	0,03541
7490910,0	5799880,0	0,03043
7490920,0	5799880,0	0,03246
7490930,0	5799880,0	0,03477
7490940,0	5799880,0	0,03756
7490950,0	5799880,0	0,04086
7490960,0	5799880,0	0,04487
7490970,0	5799880,0	0,04971
7490980,0	5799880,0	0,05614
7490990,0	5799880,0	0,06485
7491000,0	5799880,0	0,07701
7491010,0	5799880,0	0,09619
7491020,0	5799880,0	0,13161
7491030,0	5799880,0	0,21939
7491040,0	5799880,0	0,45969
7491050,0	5799880,0	0,26765
7491060,0	5799880,0	0,15160
7491070,0	5799880,0	0,10824
7491080,0	5799880,0	0,08552
7491090,0	5799880,0	0,07138
7491100,0	5799880,0	0,06143
7491110,0	5799880,0	0,05426
7491120,0	5799880,0	0,04861
7491130,0	5799880,0	0,04405
7491140,0	5799880,0	0,04038
7491150,0	5799880,0	0,03738
7491160,0	5799880,0	0,03470
7490910,0	5799890,0	0,03102
7490920,0	5799890,0	0,03320
7490930,0	5799890,0	0,03560
7490940,0	5799890,0	0,03853
7490950,0	5799890,0	0,04206
7490960,0	5799890,0	0,04617
7490970,0	5799890,0	0,05147
7490980,0	5799890,0	0,05842
7490990,0	5799890,0	0,06794
7491000,0	5799890,0	0,08183
7491010,0	5799890,0	0,10453
7491020,0	5799890,0	0,14969
7491030,0	5799890,0	0,30425
7491040,0	5799890,0	0,83500
7491050,0	5799890,0	0,21823
7491060,0	5799890,0	0,13458
7491070,0	5799890,0	0,10015
7491080,0	5799890,0	0,08062
7491090,0	5799890,0	0,06805
7491100,0	5799890,0	0,05909
7491110,0	5799890,0	0,05237
7491120,0	5799890,0	0,04712
7491130,0	5799890,0	0,04295
7491140,0	5799890,0	0,03946
7491150,0	5799890,0	0,03653
7490900,0	5799900,0	0,02969
7490910,0	5799900,0	0,03166
7490920,0	5799900,0	0,03389
7490930,0	5799900,0	0,03654
7490940,0	5799900,0	0,03954
7490950,0	5799900,0	0,04315
7490960,0	5799900,0	0,04762
7490970,0	5799900,0	0,05344
7490980,0	5799900,0	0,06092
7490990,0	5799900,0	0,07143
7491000,0	5799900,0	0,08715
7491010,0	5799900,0	0,11421
7491020,0	5799900,0	0,17549
7491030,0	5799900,0	0,61149
7491040,0	5799900,0	0,45094
7491050,0	5799900,0	0,18145
7491060,0	5799900,0	0,12171
7491070,0	5799900,0	0,09371
7491080,0	5799900,0	0,07652
7491090,0	5799900,0	0,06512
7491100,0	5799900,0	0,05695
7491110,0	5799900,0	0,05068
7491120,0	5799900,0	0,04579
7491130,0	5799900,0	0,04188
7491140,0	5799900,0	0,03852
7491150,0	5799900,0	0,03571
7490900,0	5799910,0	0,03028
7490910,0	5799910,0	0,03239
7490920,0	5799910,0	0,03465
7490930,0	5799910,0	0,03725
7490940,0	5799910,0	0,04052
7490950,0	5799910,0	0,04444
7490960,0	5799910,0	0,04922

7490970,0	5799910,0	0,05547
7490980,0	5799910,0	0,06363
7490990,0	5799910,0	0,07546
7491000,0	5799910,0	0,09328
7491010,0	5799910,0	0,12603
7491020,0	5799910,0	0,20380
7491030,0	5799910,0	0,58901
7491040,0	5799910,0	0,29169
7491050,0	5799910,0	0,15910
7491060,0	5799910,0	0,11165
7491070,0	5799910,0	0,08764
7491080,0	5799910,0	0,07287
7491090,0	5799910,0	0,06262
7491100,0	5799910,0	0,05495
7491110,0	5799910,0	0,04914
7491120,0	5799910,0	0,04460
7491130,0	5799910,0	0,04079
7491140,0	5799910,0	0,03773
7491150,0	5799910,0	0,03499
7490900,0	5799920,0	0,03087
7490910,0	5799920,0	0,03304
7490920,0	5799920,0	0,03537
7490930,0	5799920,0	0,03820
7490940,0	5799920,0	0,04162
7490950,0	5799920,0	0,04570
7490960,0	5799920,0	0,05095
7490970,0	5799920,0	0,05751
7490980,0	5799920,0	0,06673
7490990,0	5799920,0	0,07984
7491000,0	5799920,0	0,10075
7491010,0	5799920,0	0,14088
7491020,0	5799920,0	0,24965
7491030,0	5799920,0	0,44491
7491040,0	5799920,0	0,23719
7491050,0	5799920,0	0,14193
7491060,0	5799920,0	0,10334
7491070,0	5799920,0	0,08240
7491080,0	5799920,0	0,06955
7491090,0	5799920,0	0,06009
7491100,0	5799920,0	0,05310
7491110,0	5799920,0	0,04768
7491120,0	5799920,0	0,04341
7491130,0	5799920,0	0,03983
7491140,0	5799920,0	0,03697
7490900,0	5799930,0	0,03146
7490910,0	5799930,0	0,03371
7490920,0	5799930,0	0,03629
7490930,0	5799930,0	0,03913
7490940,0	5799930,0	0,04292
7490950,0	5799930,0	0,04722
7490960,0	5799930,0	0,05286
7490970,0	5799930,0	0,05994
7490980,0	5799930,0	0,07010
7490990,0	5799930,0	0,08504
7491000,0	5799930,0	0,10998
7491010,0	5799930,0	0,16118
7491020,0	5799930,0	0,32892
7491030,0	5799930,0	0,45641
7491040,0	5799930,0	0,19662
7491050,0	5799930,0	0,12689
7491060,0	5799930,0	0,09592
7491070,0	5799930,0	0,07793
7491080,0	5799930,0	0,06625
7491090,0	5799930,0	0,05778
7491100,0	5799930,0	0,05140
7491110,0	5799930,0	0,04643
7491120,0	5799930,0	0,04228
7491130,0	5799930,0	0,03893
7491140,0	5799930,0	0,03619
7490890,0	5799940,0	0,03021
7490900,0	5799940,0	0,03225
7490910,0	5799940,0	0,03449
7490920,0	5799940,0	0,03714
7490930,0	5799940,0	0,04023
7490940,0	5799940,0	0,04412
7490950,0	5799940,0	0,04873
7490960,0	5799940,0	0,05480
7490970,0	5799940,0	0,06287
7490980,0	5799940,0	0,07405
7490990,0	5799940,0	0,09116
7491000,0	5799940,0	0,12163
7491010,0	5799940,0	0,19409
7491020,0	5799940,0	0,84513
7491030,0	5799940,0	0,36517
7491040,0	5799940,0	0,16675
7491050,0	5799940,0	0,11537

7491060,0	5799940,0	0,08962
7491070,0	5799940,0	0,07407
7491080,0	5799940,0	0,06354
7491090,0	5799940,0	0,05563
7491100,0	5799940,0	0,04979
7491110,0	5799940,0	0,04511
7491120,0	5799940,0	0,04127
7491130,0	5799940,0	0,03815
7491140,0	5799940,0	0,03538
7490890,0	5799950,0	0,03074
7490900,0	5799950,0	0,03286
7490910,0	5799950,0	0,03523
7490920,0	5799950,0	0,03800
7490930,0	5799950,0	0,04147
7490940,0	5799950,0	0,04552
7490950,0	5799950,0	0,05048
7490960,0	5799950,0	0,05699
7490970,0	5799950,0	0,06587
7490980,0	5799950,0	0,07833
7490990,0	5799950,0	0,09866
7491000,0	5799950,0	0,13635
7491010,0	5799950,0	0,25103
7491020,0	5799950,0	1,71531
7491030,0	5799950,0	0,25049
7491040,0	5799950,0	0,14600
7491050,0	5799950,0	0,10586
7491060,0	5799950,0	0,08417
7491070,0	5799950,0	0,07046
7491080,0	5799950,0	0,06086
7491090,0	5799950,0	0,05392
7491100,0	5799950,0	0,04831
7491110,0	5799950,0	0,04389
7491120,0	5799950,0	0,04028
7491130,0	5799950,0	0,03727
7490890,0	5799960,0	0,03143
7490900,0	5799960,0	0,03357
7490910,0	5799960,0	0,03612
7490920,0	5799960,0	0,03897
7490930,0	5799960,0	0,04271
7490940,0	5799960,0	0,04678
7490950,0	5799960,0	0,05221
7490960,0	5799960,0	0,05941
7490970,0	5799960,0	0,06910
7490980,0	5799960,0	0,08370
7490990,0	5799960,0	0,10745
7491000,0	5799960,0	0,15716
7491010,0	5799960,0	0,31750
7491020,0	5799960,0	0,41839
7491030,0	5799960,0	0,20090
7491040,0	5799960,0	0,12991
7491050,0	5799960,0	0,09809
7491060,0	5799960,0	0,07937
7491070,0	5799960,0	0,06731
7491080,0	5799960,0	0,05864
7491090,0	5799960,0	0,05205
7491100,0	5799960,0	0,04693
7491110,0	5799960,0	0,04268
7491120,0	5799960,0	0,03926
7491130,0	5799960,0	0,03652
7490890,0	5799970,0	0,03205
7490900,0	5799970,0	0,03431
7490910,0	5799970,0	0,03688
7490920,0	5799970,0	0,04003
7490930,0	5799970,0	0,04378
7490940,0	5799970,0	0,04846
7490950,0	5799970,0	0,05421
7490960,0	5799970,0	0,06202
7490970,0	5799970,0	0,07290
7490980,0	5799970,0	0,08942
7490990,0	5799970,0	0,11843
7491000,0	5799970,0	0,18498
7491010,0	5799970,0	0,39222
7491020,0	5799970,0	0,33165
7491030,0	5799970,0	0,17225
7491040,0	5799970,0	0,11794
7491050,0	5799970,0	0,09126
7491060,0	5799970,0	0,07551
7491070,0	5799970,0	0,06430
7491080,0	5799970,0	0,05648
7491090,0	5799970,0	0,05039
7491100,0	5799970,0	0,04556
7491110,0	5799970,0	0,04170
7491120,0	5799970,0	0,03853
7491130,0	5799970,0	0,03573
7490880,0	5799980,0	0,03075
7490890,0	5799980,0	0,03268

7490900,0	5799980,0	0,03505
7490910,0	5799980,0	0,03790
7490920,0	5799980,0	0,04117
7490930,0	5799980,0	0,04514
7490940,0	5799980,0	0,05010
7490950,0	5799980,0	0,05644
7490960,0	5799980,0	0,06488
7490970,0	5799980,0	0,07713
7490980,0	5799980,0	0,09620
7490990,0	5799980,0	0,13163
7491000,0	5799980,0	0,22366
7491010,0	5799980,0	0,70521
7491020,0	5799980,0	0,26602
7491030,0	5799980,0	0,15034
7491040,0	5799980,0	0,10840
7491050,0	5799980,0	0,08582
7491060,0	5799980,0	0,07165
7491070,0	5799980,0	0,06183
7491080,0	5799980,0	0,05446
7491090,0	5799980,0	0,04895
7491100,0	5799980,0	0,04440
7491110,0	5799980,0	0,04069
7491120,0	5799980,0	0,03766
7490880,0	5799990,0	0,03132
7490890,0	5799990,0	0,03343
7490900,0	5799990,0	0,03589
7490910,0	5799990,0	0,03879
7490920,0	5799990,0	0,04223
7490930,0	5799990,0	0,04653
7490940,0	5799990,0	0,05179
7490950,0	5799990,0	0,05864
7490960,0	5799990,0	0,06802
7490970,0	5799990,0	0,08173
7490980,0	5799990,0	0,10477
7490990,0	5799990,0	0,15089
7491000,0	5799990,0	0,32670
7491010,0	5799990,0	0,93425
7491020,0	5799990,0	0,22290
7491030,0	5799990,0	0,13558
7491040,0	5799990,0	0,10078
7491050,0	5799990,0	0,08102
7491060,0	5799990,0	0,06828
7491070,0	5799990,0	0,05935
7491080,0	5799990,0	0,05272
7491090,0	5799990,0	0,04742
7491100,0	5799990,0	0,04324
7491110,0	5799990,0	0,03971
7491120,0	5799990,0	0,03685
7490880,0	5800000,0	0,03200
7490890,0	5800000,0	0,03418
7490900,0	5800000,0	0,03674
7490910,0	5800000,0	0,03979
7490920,0	5800000,0	0,04358
7490930,0	5800000,0	0,04803
7490940,0	5800000,0	0,05359
7490950,0	5800000,0	0,06124
7490960,0	5800000,0	0,07161
7490970,0	5800000,0	0,08720
7490980,0	5800000,0	0,11403
7490990,0	5800000,0	0,16903
7491000,0	5800000,0	0,29844
7491010,0	5800000,0	0,31853
7491020,0	5800000,0	0,18491
7491030,0	5800000,0	0,12319
7491040,0	5800000,0	0,09394
7491050,0	5800000,0	0,07671
7491060,0	5800000,0	0,06545
7491070,0	5800000,0	0,05720
7491080,0	5800000,0	0,05106
7491090,0	5800000,0	0,04619
7491100,0	5800000,0	0,04214
7491110,0	5800000,0	0,03892
7491120,0	5800000,0	0,03611
7490880,0	5800010,0	0,03259
7490890,0	5800010,0	0,03490
7490900,0	5800010,0	0,03761
7490910,0	5800010,0	0,04084
7490920,0	5800010,0	0,04478
7490930,0	5800010,0	0,04953
7490940,0	5800010,0	0,05572
7490950,0	5800010,0	0,06383
7490960,0	5800010,0	0,07561
7490970,0	5800010,0	0,09379
7490980,0	5800010,0	0,12687
7490990,0	5800010,0	0,21789
7491000,0	5800010,0	2,33551

7491010,0	5800010,0	0,34252
7491020,0	5800010,0	0,16057
7491030,0	5800010,0	0,11250
7491040,0	5800010,0	0,08812
7491050,0	5800010,0	0,07296
7491060,0	5800010,0	0,06284
7491070,0	5800010,0	0,05530
7491080,0	5800010,0	0,04956
7491090,0	5800010,0	0,04484
7491100,0	5800010,0	0,04117
7491110,0	5800010,0	0,03798
7491120,0	5800010,0	0,03530
7490870,0	5800020,0	0,03122
7490880,0	5800020,0	0,03327
7490890,0	5800020,0	0,03574
7490900,0	5800020,0	0,03860
7490910,0	5800020,0	0,04193
7490920,0	5800020,0	0,04604
7490930,0	5800020,0	0,05124
7490940,0	5800020,0	0,05795
7490950,0	5800020,0	0,06694
7490960,0	5800020,0	0,08032
7490970,0	5800020,0	0,10113
7490980,0	5800020,0	0,14171
7490990,0	5800020,0	0,23483
7491000,0	5800020,0	0,32995
7491010,0	5800020,0	0,21999
7491020,0	5800020,0	0,14126
7491030,0	5800020,0	0,10364
7491040,0	5800020,0	0,08304
7491050,0	5800020,0	0,06959
7491060,0	5800020,0	0,06038
7491070,0	5800020,0	0,05354
7491080,0	5800020,0	0,04806
7491090,0	5800020,0	0,04373
7491100,0	5800020,0	0,04014
7491110,0	5800020,0	0,03720
7490870,0	5800030,0	0,03183
7490880,0	5800030,0	0,03406
7490890,0	5800030,0	0,03658
7490900,0	5800030,0	0,03956
7490910,0	5800030,0	0,04312
7490920,0	5800030,0	0,04755
7490930,0	5800030,0	0,05310
7490940,0	5800030,0	0,06025
7490950,0	5800030,0	0,07030
7490960,0	5800030,0	0,08554
7490970,0	5800030,0	0,11036
7490980,0	5800030,0	0,16648
7490990,0	5800030,0	0,45984
7491000,0	5800030,0	0,75175
7491010,0	5800030,0	0,20012
7491020,0	5800030,0	0,12745
7491030,0	5800030,0	0,09633
7491040,0	5800030,0	0,07845
7491050,0	5800030,0	0,06658
7491060,0	5800030,0	0,05800
7491070,0	5800030,0	0,05172
7491080,0	5800030,0	0,04673
7491090,0	5800030,0	0,04271
7491100,0	5800030,0	0,03922
7491110,0	5800030,0	0,03642
7490870,0	5800040,0	0,03252
7490880,0	5800040,0	0,03479
7490890,0	5800040,0	0,03736
7490900,0	5800040,0	0,04049
7490910,0	5800040,0	0,04436
7490920,0	5800040,0	0,04904
7490930,0	5800040,0	0,05496
7490940,0	5800040,0	0,06308
7490950,0	5800040,0	0,07429
7490960,0	5800040,0	0,09161
7490970,0	5800040,0	0,12153
7490980,0	5800040,0	0,18900
7490990,0	5800040,0	0,36012
7491000,0	5800040,0	0,27899
7491010,0	5800040,0	0,16578
7491020,0	5800040,0	0,11612
7491030,0	5800040,0	0,09024
7491040,0	5800040,0	0,07447
7491050,0	5800040,0	0,06395
7491060,0	5800040,0	0,05599
7491070,0	5800040,0	0,05020
7491080,0	5800040,0	0,04547
7491090,0	5800040,0	0,04165
7491100,0	5800040,0	0,03845

7491110,0	5800040,0	0,03567
7490870,0	5800050,0	0,03316
7490880,0	5800050,0	0,03548
7490890,0	5800050,0	0,03834
7490900,0	5800050,0	0,04162
7490910,0	5800050,0	0,04565
7490920,0	5800050,0	0,05082
7490930,0	5800050,0	0,05729
7490940,0	5800050,0	0,06589
7490950,0	5800050,0	0,07866
7490960,0	5800050,0	0,09862
7490970,0	5800050,0	0,13543
7490980,0	5800050,0	0,23878
7490990,0	5800050,0	0,74948
7491000,0	5800050,0	0,27885
7491010,0	5800050,0	0,14893
7491020,0	5800050,0	0,10695
7491030,0	5800050,0	0,08487
7491040,0	5800050,0	0,07092
7491050,0	5800050,0	0,06133
7491060,0	5800050,0	0,05426
7491070,0	5800050,0	0,04870
7491080,0	5800050,0	0,04422
7491090,0	5800050,0	0,04059
7491100,0	5800050,0	0,03755
7490860,0	5800060,0	0,03169
7490870,0	5800060,0	0,03382
7490880,0	5800060,0	0,03636
7490890,0	5800060,0	0,03924
7490900,0	5800060,0	0,04279
7490910,0	5800060,0	0,04708
7490920,0	5800060,0	0,05253
7490930,0	5800060,0	0,05957
7490940,0	5800060,0	0,06932
7490950,0	5800060,0	0,08381
7490960,0	5800060,0	0,10736
7490970,0	5800060,0	0,15777
7490980,0	5800060,0	0,33428
7490990,0	5800060,0	0,44203
7491000,0	5800060,0	0,19945
7491010,0	5800060,0	0,13129
7491020,0	5800060,0	0,09881
7491030,0	5800060,0	0,07991
7491040,0	5800060,0	0,06776
7491050,0	5800060,0	0,05894
7491060,0	5800060,0	0,05243
7491070,0	5800060,0	0,04731
7491080,0	5800060,0	0,04314
7491090,0	5800060,0	0,03972
7491100,0	5800060,0	0,03680
7490860,0	5800070,0	0,03230
7490870,0	5800070,0	0,03454
7490880,0	5800070,0	0,03724
7490890,0	5800070,0	0,04025
7490900,0	5800070,0	0,04404
7490910,0	5800070,0	0,04869
7490920,0	5800070,0	0,05447
7490930,0	5800070,0	0,06230
7490940,0	5800070,0	0,07325
7490950,0	5800070,0	0,08958
7490960,0	5800070,0	0,11851
7490970,0	5800070,0	0,18204
7490980,0	5800070,0	0,37620
7490990,0	5800070,0	0,34485
7491000,0	5800070,0	0,17603
7491010,0	5800070,0	0,11921
7491020,0	5800070,0	0,09215
7491030,0	5800070,0	0,07577
7491040,0	5800070,0	0,06475
7491050,0	5800070,0	0,05685
7491060,0	5800070,0	0,05082
7491070,0	5800070,0	0,04596
7491080,0	5800070,0	0,04210
7491090,0	5800070,0	0,03882
7491100,0	5800070,0	0,03601
7490860,0	5800080,0	0,03305
7490870,0	5800080,0	0,03543
7490880,0	5800080,0	0,03804
7490890,0	5800080,0	0,04132
7490900,0	5800080,0	0,04524
7490910,0	5800080,0	0,05027
7490920,0	5800080,0	0,05660
7490930,0	5800080,0	0,06525
7490940,0	5800080,0	0,07755
7490950,0	5800080,0	0,09629
7490960,0	5800080,0	0,13180

7490970,0	5800080,0	0,23214
7490980,0	5800080,0	1,17432
7490990,0	5800080,0	0,28196
7491000,0	5800080,0	0,15304
7491010,0	5800080,0	0,10967
7491020,0	5800080,0	0,08656
7491030,0	5800080,0	0,07208
7491040,0	5800080,0	0,06224
7491050,0	5800080,0	0,05492
7491060,0	5800080,0	0,04936
7491070,0	5800080,0	0,04475
7491080,0	5800080,0	0,04106
7491090,0	5800080,0	0,03797
7491100,0	5800080,0	0,03538
7490860,0	5800090,0	0,03370
7490870,0	5800090,0	0,03616
7490880,0	5800090,0	0,03906
7490890,0	5800090,0	0,04251
7490900,0	5800090,0	0,04680
7490910,0	5800090,0	0,05203
7490920,0	5800090,0	0,05899
7490930,0	5800090,0	0,06849
7490940,0	5800090,0	0,08230
7490950,0	5800090,0	0,10428
7490960,0	5800090,0	0,14781
7490970,0	5800090,0	0,24972
7490980,0	5800090,0	0,34979
7490990,0	5800090,0	0,21731
7491000,0	5800090,0	0,13699
7491010,0	5800090,0	0,10152
7491020,0	5800090,0	0,08187
7491030,0	5800090,0	0,06894
7491040,0	5800090,0	0,05992
7491050,0	5800090,0	0,05308
7491060,0	5800090,0	0,04788
7491070,0	5800090,0	0,04369
7491080,0	5800090,0	0,04014
7491090,0	5800090,0	0,03722
7490850,0	5800100,0	0,03233
7490860,0	5800100,0	0,03442
7490870,0	5800100,0	0,03703
7490880,0	5800100,0	0,04000
7490890,0	5800100,0	0,04372
7490900,0	5800100,0	0,04813
7490910,0	5800100,0	0,05399
7490920,0	5800100,0	0,06146
7490930,0	5800100,0	0,07201
7490940,0	5800100,0	0,08775
7490950,0	5800100,0	0,11471
7490960,0	5800100,0	0,17647
7490970,0	5800100,0	0,65054
7490980,0	5800100,0	0,59237
7490990,0	5800100,0	0,18764
7491000,0	5800100,0	0,12361
7491010,0	5800100,0	0,09465
7491020,0	5800100,0	0,07737
7491030,0	5800100,0	0,06603
7491040,0	5800100,0	0,05766
7491050,0	5800100,0	0,05148
7491060,0	5800100,0	0,04653
7491070,0	5800100,0	0,04254
7491080,0	5800100,0	0,03928
7491090,0	5800100,0	0,03641
7490850,0	5800110,0	0,03287
7490860,0	5800110,0	0,03511
7490870,0	5800110,0	0,03780
7490880,0	5800110,0	0,04107
7490890,0	5800110,0	0,04496
7490900,0	5800110,0	0,04983
7490910,0	5800110,0	0,05593
7490920,0	5800110,0	0,06422
7490930,0	5800110,0	0,07599
7490940,0	5800110,0	0,09423
7490950,0	5800110,0	0,12736
7490960,0	5800110,0	0,19943
7490970,0	5800110,0	0,32911
7490980,0	5800110,0	0,25792
7490990,0	5800110,0	0,16020
7491000,0	5800110,0	0,11311
7491010,0	5800110,0	0,08841
7491020,0	5800110,0	0,07369
7491030,0	5800110,0	0,06316
7491040,0	5800110,0	0,05583
7491050,0	5800110,0	0,04997
7491060,0	5800110,0	0,04526
7491070,0	5800110,0	0,04157

7491080,0	5800110,0	0,03835
7491090,0	5800110,0	0,03569
7490850,0	5800120,0	0,03355
7490860,0	5800120,0	0,03594
7490870,0	5800120,0	0,03881
7490880,0	5800120,0	0,04216
7490890,0	5800120,0	0,04644
7490900,0	5800120,0	0,05159
7490910,0	5800120,0	0,05830
7490920,0	5800120,0	0,06746
7490930,0	5800120,0	0,08052
7490940,0	5800120,0	0,10233
7490950,0	5800120,0	0,14503
7490960,0	5800120,0	0,29548
7490970,0	5800120,0	1,59476
7490980,0	5800120,0	0,25534
7490990,0	5800120,0	0,14357
7491000,0	5800120,0	0,10449
7491010,0	5800120,0	0,08336
7491020,0	5800120,0	0,07026
7491030,0	5800120,0	0,06077
7491040,0	5800120,0	0,05389
7491050,0	5800120,0	0,04853
7491060,0	5800120,0	0,04407
7491070,0	5800120,0	0,04052
7491080,0	5800120,0	0,03755
7491090,0	5800120,0	0,03506
7490850,0	5800130,0	0,03428
7490860,0	5800130,0	0,03681
7490870,0	5800130,0	0,03977
7490880,0	5800130,0	0,04331
7490890,0	5800130,0	0,04783
7490900,0	5800130,0	0,05336
7490910,0	5800130,0	0,06065
7490920,0	5800130,0	0,07082
7490930,0	5800130,0	0,08611
7490940,0	5800130,0	0,11117
7490950,0	5800130,0	0,16357
7490960,0	5800130,0	0,35977
7490970,0	5800130,0	0,46010
7490980,0	5800130,0	0,19476
7490990,0	5800130,0	0,12850
7491000,0	5800130,0	0,09699
7491010,0	5800130,0	0,07910
7491020,0	5800130,0	0,06716
7491030,0	5800130,0	0,05853
7491040,0	5800130,0	0,05209
7491050,0	5800130,0	0,04710
7491060,0	5800130,0	0,04304
7491070,0	5800130,0	0,03967
7491080,0	5800130,0	0,03675
7490840,0	5800140,0	0,03265
7490850,0	5800140,0	0,03490
7490860,0	5800140,0	0,03760
7490870,0	5800140,0	0,04074
7490880,0	5800140,0	0,04466
7490890,0	5800140,0	0,04948
7490900,0	5800140,0	0,05535
7490910,0	5800140,0	0,06337
7490920,0	5800140,0	0,07491
7490930,0	5800140,0	0,09197
7490940,0	5800140,0	0,12237
7490950,0	5800140,0	0,19340
7490960,0	5800140,0	0,43866
7490970,0	5800140,0	0,30947
7490980,0	5800140,0	0,16732
7490990,0	5800140,0	0,11644
7491000,0	5800140,0	0,09062
7491010,0	5800140,0	0,07503
7491020,0	5800140,0	0,06418
7491030,0	5800140,0	0,05660
7491040,0	5800140,0	0,05054
7491050,0	5800140,0	0,04574
7491060,0	5800140,0	0,04198
7491070,0	5800140,0	0,03868
7491080,0	5800140,0	0,03601
7490840,0	5800150,0	0,03343
7490850,0	5800150,0	0,03570
7490860,0	5800150,0	0,03855
7490870,0	5800150,0	0,04200
7490880,0	5800150,0	0,04597
7490890,0	5800150,0	0,05095
7490900,0	5800150,0	0,05764
7490910,0	5800150,0	0,06640
7490920,0	5800150,0	0,07915
7490930,0	5800150,0	0,09923

7490940,0	5800150,0	0,13794
7490950,0	5800150,0	0,24088
7490960,0	5800150,0	0,47736
7490970,0	5800150,0	0,24831
7490980,0	5800150,0	0,14620
7490990,0	5800150,0	0,10654
7491000,0	5800150,0	0,08504
7491010,0	5800150,0	0,07133
7491020,0	5800150,0	0,06167
7491030,0	5800150,0	0,05451
7491040,0	5800150,0	0,04903
7491050,0	5800150,0	0,04456
7491060,0	5800150,0	0,04101
7491070,0	5800150,0	0,03791
7491080,0	5800150,0	0,03537
7490840,0	5800160,0	0,03406
7490850,0	5800160,0	0,03644
7490860,0	5800160,0	0,03947
7490870,0	5800160,0	0,04299
7490880,0	5800160,0	0,04724
7490890,0	5800160,0	0,05275
7490900,0	5800160,0	0,06001
7490910,0	5800160,0	0,06962
7490920,0	5800160,0	0,08424
7490930,0	5800160,0	0,10798
7490940,0	5800160,0	0,15766
7490950,0	5800160,0	0,33238
7490960,0	5800160,0	0,53979
7490970,0	5800160,0	0,20329
7490980,0	5800160,0	0,13068
7490990,0	5800160,0	0,09872
7491000,0	5800160,0	0,08038
7491010,0	5800160,0	0,06806
7491020,0	5800160,0	0,05945
7491030,0	5800160,0	0,05273
7491040,0	5800160,0	0,04770
7491050,0	5800160,0	0,04344
7491060,0	5800160,0	0,04009
7491070,0	5800160,0	0,03712
7490840,0	5800170,0	0,03473
7490850,0	5800170,0	0,03734
7490860,0	5800170,0	0,04051
7490870,0	5800170,0	0,04416
7490880,0	5800170,0	0,04868
7490890,0	5800170,0	0,05466
7490900,0	5800170,0	0,06247
7490910,0	5800170,0	0,07333
7490920,0	5800170,0	0,08978
7490930,0	5800170,0	0,11856
7490940,0	5800170,0	0,18414
7490950,0	5800170,0	0,60704
7490960,0	5800170,0	0,41774
7490970,0	5800170,0	0,17479
7490980,0	5800170,0	0,11918
7490990,0	5800170,0	0,09224
7491000,0	5800170,0	0,07617
7491010,0	5800170,0	0,06514
7491020,0	5800170,0	0,05712
7491030,0	5800170,0	0,05116
7491040,0	5800170,0	0,04632
7491050,0	5800170,0	0,04234
7491060,0	5800170,0	0,03917
7491070,0	5800170,0	0,03638
7490830,0	5800180,0	0,03302
7490840,0	5800180,0	0,03545
7490850,0	5800180,0	0,03824
7490860,0	5800180,0	0,04147
7490870,0	5800180,0	0,04539
7490880,0	5800180,0	0,05034
7490890,0	5800180,0	0,05673
7490900,0	5800180,0	0,06529
7490910,0	5800180,0	0,07757
7490920,0	5800180,0	0,09674
7490930,0	5800180,0	0,13183
7490940,0	5800180,0	0,23106
7490950,0	5800180,0	1,48445
7490960,0	5800180,0	0,27091
7490970,0	5800180,0	0,15223
7490980,0	5800180,0	0,10943
7490990,0	5800180,0	0,08674
7491000,0	5800180,0	0,07235
7491010,0	5800180,0	0,06250
7491020,0	5800180,0	0,05521
7491030,0	5800180,0	0,04960
7491040,0	5800180,0	0,04504
7491050,0	5800180,0	0,04140

7491060,0	5800180,0	0,03831
7491070,0	5800180,0	0,03569
7490830,0	5800190,0	0,03374
7490840,0	5800190,0	0,03619
7490850,0	5800190,0	0,03909
7490860,0	5800190,0	0,04254
7490870,0	5800190,0	0,04673
7490880,0	5800190,0	0,05203
7490890,0	5800190,0	0,05879
7490900,0	5800190,0	0,06824
7490910,0	5800190,0	0,08196
7490920,0	5800190,0	0,10433
7490930,0	5800190,0	0,14865
7490940,0	5800190,0	0,28882
7490950,0	5800190,0	0,64688
7490960,0	5800190,0	0,21922
7490970,0	5800190,0	0,13612
7490980,0	5800190,0	0,10149
7490990,0	5800190,0	0,08200
7491000,0	5800190,0	0,06918
7491010,0	5800190,0	0,06027
7491020,0	5800190,0	0,05343
7491030,0	5800190,0	0,04812
7491040,0	5800190,0	0,04390
7491050,0	5800190,0	0,04052
7491060,0	5800190,0	0,03756
7491070,0	5800190,0	0,03499
7490830,0	5800200,0	0,03443
7490840,0	5800200,0	0,03700
7490850,0	5800200,0	0,04007
7490860,0	5800200,0	0,04355
7490870,0	5800200,0	0,04818
7490880,0	5800200,0	0,05378
7490890,0	5800200,0	0,06125
7490900,0	5800200,0	0,07172
7490910,0	5800200,0	0,08721
7490920,0	5800200,0	0,11340
7490930,0	5800200,0	0,17123
7490940,0	5800200,0	0,37042
7490950,0	5800200,0	0,36273
7490960,0	5800200,0	0,18504
7490970,0	5800200,0	0,12357
7490980,0	5800200,0	0,09463
7490990,0	5800200,0	0,07770
7491000,0	5800200,0	0,06631
7491010,0	5800200,0	0,05804
7491020,0	5800200,0	0,05185
7491030,0	5800200,0	0,04688
7491040,0	5800200,0	0,04283
7491050,0	5800200,0	0,03957
7491060,0	5800200,0	0,03678
7490830,0	5800210,0	0,03513
7490840,0	5800210,0	0,03784
7490850,0	5800210,0	0,04099
7490860,0	5800210,0	0,04481
7490870,0	5800210,0	0,04951
7490880,0	5800210,0	0,05559
7490890,0	5800210,0	0,06374
7490900,0	5800210,0	0,07537
7490910,0	5800210,0	0,09311
7490920,0	5800210,0	0,12516
7490930,0	5800210,0	0,20177
7490940,0	5800210,0	0,44992
7490950,0	5800210,0	0,29485
7490960,0	5800210,0	0,16057
7490970,0	5800210,0	0,11303
7490980,0	5800210,0	0,08882
7490990,0	5800210,0	0,07403
7491000,0	5800210,0	0,06367
7491010,0	5800210,0	0,05604
7491020,0	5800210,0	0,05040
7491030,0	5800210,0	0,04572
7491040,0	5800210,0	0,04196
7491050,0	5800210,0	0,03870
7491060,0	5800210,0	0,03611
7490820,0	5800220,0	0,03342
7490830,0	5800220,0	0,03581
7490840,0	5800220,0	0,03868
7490850,0	5800220,0	0,04199
7490860,0	5800220,0	0,04594
7490870,0	5800220,0	0,05111
7490880,0	5800220,0	0,05755
7490890,0	5800220,0	0,06645
7490900,0	5800220,0	0,07924
7490910,0	5800220,0	0,09967
7490920,0	5800220,0	0,13847

7490930,0	5800220,0	0,24610
7490940,0	5800220,0	0,69644
7490950,0	5800220,0	0,24364
7490960,0	5800220,0	0,14340
7490970,0	5800220,0	0,10461
7490980,0	5800220,0	0,08395
7490990,0	5800220,0	0,07067
7491000,0	5800220,0	0,06134
7491010,0	5800220,0	0,05426
7491020,0	5800220,0	0,04893
7491030,0	5800220,0	0,04458
7491040,0	5800220,0	0,04102
7491050,0	5800220,0	0,03796
7491060,0	5800220,0	0,03542
7490820,0	5800230,0	0,03414
7490830,0	5800230,0	0,03660
7490840,0	5800230,0	0,03948
7490850,0	5800230,0	0,04303
7490860,0	5800230,0	0,04732
7490870,0	5800230,0	0,05275
7490880,0	5800230,0	0,05981
7490890,0	5800230,0	0,06955
7490900,0	5800230,0	0,08380
7490910,0	5800230,0	0,10714
7490920,0	5800230,0	0,15616
7490930,0	5800230,0	0,35759
7490940,0	5800230,0	0,77287
7490950,0	5800230,0	0,20188
7490960,0	5800230,0	0,12975
7490970,0	5800230,0	0,09793
7490980,0	5800230,0	0,08007
7490990,0	5800230,0	0,06783
7491000,0	5800230,0	0,05928
7491010,0	5800230,0	0,05268
7491020,0	5800230,0	0,04758
7491030,0	5800230,0	0,04350
7491040,0	5800230,0	0,04021
7491050,0	5800230,0	0,03728
7491060,0	5800230,0	0,03483
7490820,0	5800240,0	0,03476
7490830,0	5800240,0	0,03734
7490840,0	5800240,0	0,04043
7490850,0	5800240,0	0,04407
7490860,0	5800240,0	0,04861
7490870,0	5800240,0	0,05442
7490880,0	5800240,0	0,06210
7490890,0	5800240,0	0,07276
7490900,0	5800240,0	0,08864
7490910,0	5800240,0	0,11669
7490920,0	5800240,0	0,17990
7490930,0	5800240,0	0,59704
7490940,0	5800240,0	0,40088
7490950,0	5800240,0	0,17594
7490960,0	5800240,0	0,11959
7490970,0	5800240,0	0,09258
7490980,0	5800240,0	0,07616
7490990,0	5800240,0	0,06518
7491000,0	5800240,0	0,05737
7491010,0	5800240,0	0,05125
7491020,0	5800240,0	0,04648
7491030,0	5800240,0	0,04263
7491040,0	5800240,0	0,03939
7491050,0	5800240,0	0,03660
7490810,0	5800250,0	0,03307
7490820,0	5800250,0	0,03548
7490830,0	5800250,0	0,03811
7490840,0	5800250,0	0,04127
7490850,0	5800250,0	0,04525
7490860,0	5800250,0	0,04998
7490870,0	5800250,0	0,05627
7490880,0	5800250,0	0,06448
7490890,0	5800250,0	0,07629
7490900,0	5800250,0	0,09463
7490910,0	5800250,0	0,12792
7490920,0	5800250,0	0,21071
7490930,0	5800250,0	0,60967
7490940,0	5800250,0	0,28354
7490950,0	5800250,0	0,15717
7490960,0	5800250,0	0,11122
7490970,0	5800250,0	0,08749
7490980,0	5800250,0	0,07305
7490990,0	5800250,0	0,06301
7491000,0	5800250,0	0,05556
7491010,0	5800250,0	0,04994
7491020,0	5800250,0	0,04539
7491030,0	5800250,0	0,04166

7491040,0	5800250,0	0,03861
7491050,0	5800250,0	0,03590
7490810,0	5800260,0	0,03368
7490820,0	5800260,0	0,03610
7490830,0	5800260,0	0,03899
7490840,0	5800260,0	0,04221
7490850,0	5800260,0	0,04628
7490860,0	5800260,0	0,05144
7490870,0	5800260,0	0,05806
7490880,0	5800260,0	0,06727
7490890,0	5800260,0	0,08012
7490900,0	5800260,0	0,10106
7490910,0	5800260,0	0,14091
7490920,0	5800260,0	0,25065
7490930,0	5800260,0	0,46306
7490940,0	5800260,0	0,23555
7490950,0	5800260,0	0,14211
7490960,0	5800260,0	0,10400
7490970,0	5800260,0	0,08352
7490980,0	5800260,0	0,07017
7490990,0	5800260,0	0,06098
7491000,0	5800260,0	0,05390
7491010,0	5800260,0	0,04862
7491020,0	5800260,0	0,04431
7491030,0	5800260,0	0,04082
7491040,0	5800260,0	0,03786
7491050,0	5800260,0	0,03531
7490810,0	5800270,0	0,03435
7490820,0	5800270,0	0,03683
7490830,0	5800270,0	0,03975
7490840,0	5800270,0	0,04337
7490850,0	5800270,0	0,04763
7490860,0	5800270,0	0,05309
7490870,0	5800270,0	0,06012
7490880,0	5800270,0	0,07009
7490890,0	5800270,0	0,08439
7490900,0	5800270,0	0,10842
7490910,0	5800270,0	0,15772
7490920,0	5800270,0	0,31190
7490930,0	5800270,0	0,44647
7490940,0	5800270,0	0,20284
7490950,0	5800270,0	0,12975
7490960,0	5800270,0	0,09796
7490970,0	5800270,0	0,07955
7490980,0	5800270,0	0,06758
7490990,0	5800270,0	0,05901
7491000,0	5800270,0	0,05255
7491010,0	5800270,0	0,04748
7491020,0	5800270,0	0,04334
7491030,0	5800270,0	0,04000
7491040,0	5800270,0	0,03715
7490810,0	5800280,0	0,03497
7490820,0	5800280,0	0,03755
7490830,0	5800280,0	0,04059
7490840,0	5800280,0	0,04433
7490850,0	5800280,0	0,04886
7490860,0	5800280,0	0,05467
7490870,0	5800280,0	0,06231
7490880,0	5800280,0	0,07323
7490890,0	5800280,0	0,08921
7490900,0	5800280,0	0,11718
7490910,0	5800280,0	0,18069
7490920,0	5800280,0	0,48312
7490930,0	5800280,0	0,40674
7490940,0	5800280,0	0,17715
7490950,0	5800280,0	0,11956
7490960,0	5800280,0	0,09238
7490970,0	5800280,0	0,07609
7490980,0	5800280,0	0,06488
7490990,0	5800280,0	0,05708
7491000,0	5800280,0	0,05112
7491010,0	5800280,0	0,04637
7491020,0	5800280,0	0,04250
7491030,0	5800280,0	0,03922
7491040,0	5800280,0	0,03648
7490800,0	5800290,0	0,03332
7490810,0	5800290,0	0,03555
7490820,0	5800290,0	0,03830
7490830,0	5800290,0	0,04139
7490840,0	5800290,0	0,04542
7490850,0	5800290,0	0,05032
7490860,0	5800290,0	0,05645
7490870,0	5800290,0	0,06483
7490880,0	5800290,0	0,07661
7490890,0	5800290,0	0,09456
7490900,0	5800290,0	0,12777

7490910,0	5800290,0	0,21227
7490920,0	5800290,0	1,61136
7490930,0	5800290,0	0,30360
7490940,0	5800290,0	0,15693
7490950,0	5800290,0	0,11103
7490960,0	5800290,0	0,08741
7490970,0	5800290,0	0,07284
7490980,0	5800290,0	0,06276
7490990,0	5800290,0	0,05537
7491000,0	5800290,0	0,04982
7491010,0	5800290,0	0,04525
7491020,0	5800290,0	0,04162
7491030,0	5800290,0	0,03845
7491040,0	5800290,0	0,03586
7490800,0	5800300,0	0,03382
7490810,0	5800300,0	0,03620
7490820,0	5800300,0	0,03897
7490830,0	5800300,0	0,04237
7490840,0	5800300,0	0,04653
7490850,0	5800300,0	0,05166
7490860,0	5800300,0	0,05823
7490870,0	5800300,0	0,06713
7490880,0	5800300,0	0,08011
7490890,0	5800300,0	0,10076
7490900,0	5800300,0	0,14041
7490910,0	5800300,0	0,26397
7490920,0	5800300,0	1,49019
7490930,0	5800300,0	0,23812
7490940,0	5800300,0	0,14156
7490950,0	5800300,0	0,10356
7490960,0	5800300,0	0,08334
7490970,0	5800300,0	0,07002
7490980,0	5800300,0	0,06093
7490990,0	5800300,0	0,05384
7491000,0	5800300,0	0,04857
7491010,0	5800300,0	0,04423
7491020,0	5800300,0	0,04074
7491030,0	5800300,0	0,03783
7491040,0	5800300,0	0,03528
7490800,0	5800310,0	0,03435
7490810,0	5800310,0	0,03699
7490820,0	5800310,0	0,03984
7490830,0	5800310,0	0,04328
7490840,0	5800310,0	0,04760
7490850,0	5800310,0	0,05305
7490860,0	5800310,0	0,06023
7490870,0	5800310,0	0,06987
7490880,0	5800310,0	0,08422
7490890,0	5800310,0	0,10786
7490900,0	5800310,0	0,15686
7490910,0	5800310,0	0,32804
7490920,0	5800310,0	0,47776
7490930,0	5800310,0	0,19984
7490940,0	5800310,0	0,12931
7490950,0	5800310,0	0,09755
7490960,0	5800310,0	0,07955
7490970,0	5800310,0	0,06731
7490980,0	5800310,0	0,05875
7490990,0	5800310,0	0,05241
7491000,0	5800310,0	0,04741
7491010,0	5800310,0	0,04329
7491020,0	5800310,0	0,03998
7491030,0	5800310,0	0,03714
7490800,0	5800320,0	0,03508
7490810,0	5800320,0	0,03764
7490820,0	5800320,0	0,04073
7490830,0	5800320,0	0,04439
7490840,0	5800320,0	0,04894
7490850,0	5800320,0	0,05457
7490860,0	5800320,0	0,06222
7490870,0	5800320,0	0,07284
7490880,0	5800320,0	0,08868
7490890,0	5800320,0	0,11610
7490900,0	5800320,0	0,17406
7490910,0	5800320,0	0,34665
7490920,0	5800320,0	0,32296
7490930,0	5800320,0	0,17385
7490940,0	5800320,0	0,11860
7490950,0	5800320,0	0,09192
7490960,0	5800320,0	0,07586
7490970,0	5800320,0	0,06507
7490980,0	5800320,0	0,05709
7490990,0	5800320,0	0,05109
7491000,0	5800320,0	0,04635
7491010,0	5800320,0	0,04244
7491020,0	5800320,0	0,03923

7491030,0	5800320,0	0,03650
7490790,0	5800330,0	0,03343
7490800,0	5800330,0	0,03566
7490810,0	5800330,0	0,03830
7490820,0	5800330,0	0,04150
7490830,0	5800330,0	0,04533
7490840,0	5800330,0	0,05019
7490850,0	5800330,0	0,05626
7490860,0	5800330,0	0,06446
7490870,0	5800330,0	0,07606
7490880,0	5800330,0	0,09380
7490890,0	5800330,0	0,12603
7490900,0	5800330,0	0,20455
7490910,0	5800330,0	0,55479
7490920,0	5800330,0	0,29802
7490930,0	5800330,0	0,15666
7490940,0	5800330,0	0,11088
7490950,0	5800330,0	0,08739
7490960,0	5800330,0	0,07283
7490970,0	5800330,0	0,06272
7490980,0	5800330,0	0,05543
7490990,0	5800330,0	0,04974
7491000,0	5800330,0	0,04525
7491010,0	5800330,0	0,04163
7491020,0	5800330,0	0,03848
7491030,0	5800330,0	0,03588
7490790,0	5800340,0	0,03395
7490800,0	5800340,0	0,03633
7490810,0	5800340,0	0,03910
7490820,0	5800340,0	0,04254
7490830,0	5800340,0	0,04654
7490840,0	5800340,0	0,05159
7490850,0	5800340,0	0,05818
7490860,0	5800340,0	0,06695
7490870,0	5800340,0	0,07959
7490880,0	5800340,0	0,10033
7490890,0	5800340,0	0,13908
7490900,0	5800340,0	0,25508
7490910,0	5800340,0	1,22626
7490920,0	5800340,0	0,24559
7490930,0	5800340,0	0,14244
7490940,0	5800340,0	0,10398
7490950,0	5800340,0	0,08315
7490960,0	5800340,0	0,07001
7490970,0	5800340,0	0,06079
7490980,0	5800340,0	0,05394
7490990,0	5800340,0	0,04868
7491000,0	5800340,0	0,04426
7491010,0	5800340,0	0,04086
7491020,0	5800340,0	0,03791
7491030,0	5800340,0	0,03532
7490790,0	5800350,0	0,03444
7490800,0	5800350,0	0,03701
7490810,0	5800350,0	0,03991
7490820,0	5800350,0	0,04347
7490830,0	5800350,0	0,04769
7490840,0	5800350,0	0,05309
7490850,0	5800350,0	0,06011
7490860,0	5800350,0	0,06982
7490870,0	5800350,0	0,08398
7490880,0	5800350,0	0,10754
7490890,0	5800350,0	0,15613
7490900,0	5800350,0	0,35161
7490910,0	5800350,0	0,82596
7490920,0	5800350,0	0,20569
7490930,0	5800350,0	0,13046
7490940,0	5800350,0	0,09817
7490950,0	5800350,0	0,07988
7490960,0	5800350,0	0,06759
7490970,0	5800350,0	0,05898
7490980,0	5800350,0	0,05262
7490990,0	5800350,0	0,04754
7491000,0	5800350,0	0,04337
7491010,0	5800350,0	0,04012
7491020,0	5800350,0	0,03724
7490790,0	5800360,0	0,03510
7490800,0	5800360,0	0,03767
7490810,0	5800360,0	0,04076
7490820,0	5800360,0	0,04439
7490830,0	5800360,0	0,04906
7490840,0	5800360,0	0,05479
7490850,0	5800360,0	0,06227
7490860,0	5800360,0	0,07296
7490870,0	5800360,0	0,08888
7490880,0	5800360,0	0,11662
7490890,0	5800360,0	0,17831

7490900,0	5800360,0	0,49658
7490910,0	5800360,0	0,38990
7490920,0	5800360,0	0,17873
7490930,0	5800360,0	0,12061
7490940,0	5800360,0	0,09282
7490950,0	5800360,0	0,07637
7490960,0	5800360,0	0,06524
7490970,0	5800360,0	0,05719
7490980,0	5800360,0	0,05128
7490990,0	5800360,0	0,04650
7491000,0	5800360,0	0,04255
7491010,0	5800360,0	0,03937
7491020,0	5800360,0	0,03662
7490780,0	5800370,0	0,03349
7490790,0	5800370,0	0,03569
7490800,0	5800370,0	0,03843
7490810,0	5800370,0	0,04151
7490820,0	5800370,0	0,04541
7490830,0	5800370,0	0,05022
7490840,0	5800370,0	0,05630
7490850,0	5800370,0	0,06455
7490860,0	5800370,0	0,07619
7490870,0	5800370,0	0,09427
7490880,0	5800370,0	0,12655
7490890,0	5800370,0	0,20730
7490900,0	5800370,0	0,49407
7490910,0	5800370,0	0,28743
7490920,0	5800370,0	0,15867
7490930,0	5800370,0	0,11211
7490940,0	5800370,0	0,08802
7490950,0	5800370,0	0,07328
7490960,0	5800370,0	0,06318
7490970,0	5800370,0	0,05566
7490980,0	5800370,0	0,05004
7490990,0	5800370,0	0,04544
7491000,0	5800370,0	0,04171
7491010,0	5800370,0	0,03863
7491020,0	5800370,0	0,03602
7490780,0	5800380,0	0,03389
7490790,0	5800380,0	0,03629
7490800,0	5800380,0	0,03904
7490810,0	5800380,0	0,04243
7490820,0	5800380,0	0,04655
7490830,0	5800380,0	0,05168
7490840,0	5800380,0	0,05815
7490850,0	5800380,0	0,06700
7490860,0	5800380,0	0,07980
7490870,0	5800380,0	0,10058
7490880,0	5800380,0	0,13982
7490890,0	5800380,0	0,24559
7490900,0	5800380,0	0,46345
7490910,0	5800380,0	0,24078
7490920,0	5800380,0	0,14348
7490930,0	5800380,0	0,10479
7490940,0	5800380,0	0,08388
7490950,0	5800380,0	0,07049
7490960,0	5800380,0	0,06106
7490970,0	5800380,0	0,05413
7490980,0	5800380,0	0,04884
7490990,0	5800380,0	0,04444
7491000,0	5800380,0	0,04100
7491010,0	5800380,0	0,03794
7490780,0	5800390,0	0,03446
7490790,0	5800390,0	0,03692
7490800,0	5800390,0	0,03990
7490810,0	5800390,0	0,04340
7490820,0	5800390,0	0,04779
7490830,0	5800390,0	0,05300
7490840,0	5800390,0	0,06002
7490850,0	5800390,0	0,06964
7490860,0	5800390,0	0,08399
7490870,0	5800390,0	0,10767
7490880,0	5800390,0	0,15572
7490890,0	5800390,0	0,31369
7490900,0	5800390,0	0,51960
7490910,0	5800390,0	0,20563
7490920,0	5800390,0	0,13065
7490930,0	5800390,0	0,09864
7490940,0	5800390,0	0,08012
7490950,0	5800390,0	0,06775
7490960,0	5800390,0	0,05918
7490970,0	5800390,0	0,05283
7490980,0	5800390,0	0,04764
7490990,0	5800390,0	0,04351
7491000,0	5800390,0	0,04024
7491010,0	5800390,0	0,03738

7490780,0	5800400,0	0,03505
7490790,0	5800400,0	0,03760
7490800,0	5800400,0	0,04066
7490810,0	5800400,0	0,04432
7490820,0	5800400,0	0,04883
7490830,0	5800400,0	0,05453
7490840,0	5800400,0	0,06212
7490850,0	5800400,0	0,07251
7490860,0	5800400,0	0,08847
7490870,0	5800400,0	0,11572
7490880,0	5800400,0	0,17695
7490890,0	5800400,0	0,52072
7490900,0	5800400,0	0,44077
7490910,0	5800400,0	0,17871
7490920,0	5800400,0	0,12039
7490930,0	5800400,0	0,09294
7490940,0	5800400,0	0,07673
7490950,0	5800400,0	0,06556
7490960,0	5800400,0	0,05752
7490970,0	5800400,0	0,05144
7490980,0	5800400,0	0,04666
7490990,0	5800400,0	0,04279
7491000,0	5800400,0	0,03950
7491010,0	5800400,0	0,03680
7490770,0	5800410,0	0,03334
7490780,0	5800410,0	0,03574
7490790,0	5800410,0	0,03839
7490800,0	5800410,0	0,04146
7490810,0	5800410,0	0,04526
7490820,0	5800410,0	0,05000
7490830,0	5800410,0	0,05615
7490840,0	5800410,0	0,06412
7490850,0	5800410,0	0,07581
7490860,0	5800410,0	0,09320
7490870,0	5800410,0	0,12471
7490880,0	5800410,0	0,20513
7490890,0	5800410,0	1,64510
7490900,0	5800410,0	0,30572
7490910,0	5800410,0	0,15825
7490920,0	5800410,0	0,11221
7490930,0	5800410,0	0,08820
7490940,0	5800410,0	0,07350
7490950,0	5800410,0	0,06347
7490960,0	5800410,0	0,05584
7490970,0	5800410,0	0,05034
7490980,0	5800410,0	0,04568
7490990,0	5800410,0	0,04210
7491000,0	5800410,0	0,03883
7491010,0	5800410,0	0,03623
7490770,0	5800420,0	0,03398
7490780,0	5800420,0	0,03629
7490790,0	5800420,0	0,03899
7490800,0	5800420,0	0,04236
7490810,0	5800420,0	0,04638
7490820,0	5800420,0	0,05121
7490830,0	5800420,0	0,05786
7490840,0	5800420,0	0,06632
7490850,0	5800420,0	0,07882
7490860,0	5800420,0	0,09853
7490870,0	5800420,0	0,13534
7490880,0	5800420,0	0,23296
7490890,0	5800420,0	0,64121
7490900,0	5800420,0	0,24065
7490910,0	5800420,0	0,14372
7490920,0	5800420,0	0,10500
7490930,0	5800420,0	0,08424
7490940,0	5800420,0	0,07083
7490950,0	5800420,0	0,06146
7490960,0	5800420,0	0,05433
7490970,0	5800420,0	0,04914
7490980,0	5800420,0	0,04473
7490990,0	5800420,0	0,04121
7491000,0	5800420,0	0,03816
7490770,0	5800430,0	0,03444
7490780,0	5800430,0	0,03689
7490790,0	5800430,0	0,03976
7490800,0	5800430,0	0,04313
7490810,0	5800430,0	0,04738
7490820,0	5800430,0	0,05260
7490830,0	5800430,0	0,05932
7490840,0	5800430,0	0,06884
7490850,0	5800430,0	0,08235
7490860,0	5800430,0	0,10489
7490870,0	5800430,0	0,14908
7490880,0	5800430,0	0,28059
7490890,0	5800430,0	0,43319

7490900,0	5800430,0	0,21232
7490910,0	5800430,0	0,13307
7490920,0	5800430,0	0,09968
7490930,0	5800430,0	0,08079
7490940,0	5800430,0	0,06844
7490950,0	5800430,0	0,05977
7490960,0	5800430,0	0,05321
7490970,0	5800430,0	0,04803
7490980,0	5800430,0	0,04385
7490990,0	5800430,0	0,04053
7491000,0	5800430,0	0,03759
7490770,0	5800440,0	0,03500
7490780,0	5800440,0	0,03748
7490790,0	5800440,0	0,04049
7490800,0	5800440,0	0,04420
7490810,0	5800440,0	0,04850
7490820,0	5800440,0	0,05400
7490830,0	5800440,0	0,06121
7490840,0	5800440,0	0,07129
7490850,0	5800440,0	0,08632
7490860,0	5800440,0	0,11160
7490870,0	5800440,0	0,16636
7490880,0	5800440,0	0,35055
7490890,0	5800440,0	0,39987
7490900,0	5800440,0	0,18844
7490910,0	5800440,0	0,12417
7490920,0	5800440,0	0,09495
7490930,0	5800440,0	0,07781
7490940,0	5800440,0	0,06631
7490950,0	5800440,0	0,05807
7490960,0	5800440,0	0,05201
7490970,0	5800440,0	0,04698
7490980,0	5800440,0	0,04301
7490990,0	5800440,0	0,03980
7491000,0	5800440,0	0,03707
7490760,0	5800450,0	0,03336
7490770,0	5800450,0	0,03554
7490780,0	5800450,0	0,03817
7490790,0	5800450,0	0,04122
7490800,0	5800450,0	0,04501
7490810,0	5800450,0	0,04969
7490820,0	5800450,0	0,05543
7490830,0	5800450,0	0,06314
7490840,0	5800450,0	0,07402
7490850,0	5800450,0	0,09061
7490860,0	5800450,0	0,11948
7490870,0	5800450,0	0,18542
7490880,0	5800450,0	0,52618
7490890,0	5800450,0	0,37781
7490900,0	5800450,0	0,17051
7490910,0	5800450,0	0,11639
7490920,0	5800450,0	0,09034
7490930,0	5800450,0	0,07494
7490940,0	5800450,0	0,06430
7490950,0	5800450,0	0,05660
7490960,0	5800450,0	0,05089
7490970,0	5800450,0	0,04621
7490980,0	5800450,0	0,04243
7490990,0	5800450,0	0,03916
7491000,0	5800450,0	0,03649
7490760,0	5800460,0	0,03387
7490770,0	5800460,0	0,03615
7490780,0	5800460,0	0,03886
7490790,0	5800460,0	0,04200
7490800,0	5800460,0	0,04585
7490810,0	5800460,0	0,05086
7490820,0	5800460,0	0,05682
7490830,0	5800460,0	0,06513
7490840,0	5800460,0	0,07690
7490850,0	5800460,0	0,09509
7490860,0	5800460,0	0,12785
7490870,0	5800460,0	0,21630
7490880,0	5800460,0	1,95933
7490890,0	5800460,0	0,28512
7490900,0	5800460,0	0,15321
7490910,0	5800460,0	0,10932
7490920,0	5800460,0	0,08651
7490930,0	5800460,0	0,07239
7490940,0	5800460,0	0,06257
7490950,0	5800460,0	0,05522
7490960,0	5800460,0	0,04973
7490970,0	5800460,0	0,04528
7490980,0	5800460,0	0,04172
7490990,0	5800460,0	0,03863
7491000,0	5800460,0	0,03596
7490760,0	5800470,0	0,03437

7490770,0	5800470,0	0,03675
7490780,0	5800470,0	0,03955
7490790,0	5800470,0	0,04278
7490800,0	5800470,0	0,04694
7490810,0	5800470,0	0,05197
7490820,0	5800470,0	0,05854
7490830,0	5800470,0	0,06739
7490840,0	5800470,0	0,07997
7490850,0	5800470,0	0,10009
7490860,0	5800470,0	0,13779
7490870,0	5800470,0	0,24290
7490880,0	5800470,0	0,94129
7490890,0	5800470,0	0,23876
7490900,0	5800470,0	0,14110
7490910,0	5800470,0	0,10344
7490920,0	5800470,0	0,08313
7490930,0	5800470,0	0,07006
7490940,0	5800470,0	0,06076
7490950,0	5800470,0	0,05400
7490960,0	5800470,0	0,04863
7490970,0	5800470,0	0,04446
7490980,0	5800470,0	0,04109
7490990,0	5800470,0	0,03809
7490760,0	5800480,0	0,03485
7490770,0	5800480,0	0,03740
7490780,0	5800480,0	0,04027
7490790,0	5800480,0	0,04372
7490800,0	5800480,0	0,04796
7490810,0	5800480,0	0,05323
7490820,0	5800480,0	0,06015
7490830,0	5800480,0	0,06972
7490840,0	5800480,0	0,08347
7490850,0	5800480,0	0,10633
7490860,0	5800480,0	0,15174
7490870,0	5800480,0	0,29276
7490880,0	5800480,0	0,46013
7490890,0	5800480,0	0,20822
7490900,0	5800480,0	0,13145
7490910,0	5800480,0	0,09863
7490920,0	5800480,0	0,08001
7490930,0	5800480,0	0,06788
7490940,0	5800480,0	0,05922
7490950,0	5800480,0	0,05287
7490960,0	5800480,0	0,04763
7490970,0	5800480,0	0,04361
7490980,0	5800480,0	0,04039
7490990,0	5800480,0	0,03753
7490750,0	5800490,0	0,03326
7490760,0	5800490,0	0,03541
7490770,0	5800490,0	0,03804
7490780,0	5800490,0	0,04100
7490790,0	5800490,0	0,04462
7490800,0	5800490,0	0,04906
7490810,0	5800490,0	0,05468
7490820,0	5800490,0	0,06199
7490830,0	5800490,0	0,07218
7490840,0	5800490,0	0,08750
7490850,0	5800490,0	0,11342
7490860,0	5800490,0	0,16936
7490870,0	5800490,0	0,35085
7490880,0	5800490,0	0,37298
7490890,0	5800490,0	0,18432
7490900,0	5800490,0	0,12263
7490910,0	5800490,0	0,09396
7490920,0	5800490,0	0,07715
7490930,0	5800490,0	0,06580
7490940,0	5800490,0	0,05781
7490950,0	5800490,0	0,05170
7490960,0	5800490,0	0,04675
7490970,0	5800490,0	0,04297
7490980,0	5800490,0	0,03972
7490990,0	5800490,0	0,03696
7490750,0	5800500,0	0,03384
7490760,0	5800500,0	0,03596
7490770,0	5800500,0	0,03863
7490780,0	5800500,0	0,04165
7490790,0	5800500,0	0,04543
7490800,0	5800500,0	0,05016
7490810,0	5800500,0	0,05607
7490820,0	5800500,0	0,06401
7490830,0	5800500,0	0,07518
7490840,0	5800500,0	0,09200
7490850,0	5800500,0	0,12186
7490860,0	5800500,0	0,19155
7490870,0	5800500,0	0,49843
7490880,0	5800500,0	0,33412

7490890,0	5800500,0	0,16624
7490900,0	5800500,0	0,11464
7490910,0	5800500,0	0,08951
7490920,0	5800500,0	0,07427
7490930,0	5800500,0	0,06390
7490940,0	5800500,0	0,05623
7490950,0	5800500,0	0,05064
7490960,0	5800500,0	0,04598
7490970,0	5800500,0	0,04229
7490980,0	5800500,0	0,03917
7490990,0	5800500,0	0,03650
7490750,0	5800510,0	0,03428
7490760,0	5800510,0	0,03653
7490770,0	5800510,0	0,03925
7490780,0	5800510,0	0,04247
7490790,0	5800510,0	0,04653
7490800,0	5800510,0	0,05137
7490810,0	5800510,0	0,05772
7490820,0	5800510,0	0,06602
7490830,0	5800510,0	0,07796
7490840,0	5800510,0	0,09645
7490850,0	5800510,0	0,13079
7490860,0	5800510,0	0,22088
7490870,0	5800510,0	1,22489
7490880,0	5800510,0	0,27625
7490890,0	5800510,0	0,15016
7490900,0	5800510,0	0,10784
7490910,0	5800510,0	0,08565
7490920,0	5800510,0	0,07180
7490930,0	5800510,0	0,06214
7490940,0	5800510,0	0,05492
7490950,0	5800510,0	0,04960
7490960,0	5800510,0	0,04520
7490970,0	5800510,0	0,04159
7490980,0	5800510,0	0,03860
7490990,0	5800510,0	0,03601
7490750,0	5800520,0	0,03470
7490760,0	5800520,0	0,03719
7490770,0	5800520,0	0,04006
7490780,0	5800520,0	0,04349
7490790,0	5800520,0	0,04742
7490800,0	5800520,0	0,05258
7490810,0	5800520,0	0,05920
7490820,0	5800520,0	0,06833
7490830,0	5800520,0	0,08120
7490840,0	5800520,0	0,10227
7490850,0	5800520,0	0,14234
7490860,0	5800520,0	0,27103
7490870,0	5800520,0	1,26901
7490880,0	5800520,0	0,22413
7490890,0	5800520,0	0,13739
7490900,0	5800520,0	0,10197
7490910,0	5800520,0	0,08226
7490920,0	5800520,0	0,06946
7490930,0	5800520,0	0,06049
7490940,0	5800520,0	0,05377
7490950,0	5800520,0	0,04859
7490960,0	5800520,0	0,04441
7490970,0	5800520,0	0,04105
7490980,0	5800520,0	0,03810
7490990,0	5800520,0	0,03565
7490740,0	5800530,0	0,03314
7490750,0	5800530,0	0,03528
7490760,0	5800530,0	0,03777
7490770,0	5800530,0	0,04080
7490780,0	5800530,0	0,04420
7490790,0	5800530,0	0,04858
7490800,0	5800530,0	0,05394
7490810,0	5800530,0	0,06100
7490820,0	5800530,0	0,07077
7490830,0	5800530,0	0,08513
7490840,0	5800530,0	0,10884
7490850,0	5800530,0	0,15864
7490860,0	5800530,0	0,33220
7490870,0	5800530,0	0,47727
7490880,0	5800530,0	0,19808
7490890,0	5800530,0	0,12783
7490900,0	5800530,0	0,09709
7490910,0	5800530,0	0,07924
7490920,0	5800530,0	0,06739
7490930,0	5800530,0	0,05893
7490940,0	5800530,0	0,05275
7490950,0	5800530,0	0,04755
7490960,0	5800530,0	0,04366
7490970,0	5800530,0	0,04046
7490980,0	5800530,0	0,03765

7490740,0	5800540,0	0,03359
7490750,0	5800540,0	0,03586
7490760,0	5800540,0	0,03839
7490770,0	5800540,0	0,04153
7490780,0	5800540,0	0,04508
7490790,0	5800540,0	0,04976
7490800,0	5800540,0	0,05534
7490810,0	5800540,0	0,06288
7490820,0	5800540,0	0,07343
7490830,0	5800540,0	0,08943
7490840,0	5800540,0	0,11684
7490850,0	5800540,0	0,17671
7490860,0	5800540,0	0,37395
7490870,0	5800540,0	0,34704
7490880,0	5800540,0	0,17751
7490890,0	5800540,0	0,11990
7490900,0	5800540,0	0,09245
7490910,0	5800540,0	0,07640
7490920,0	5800540,0	0,06540
7490930,0	5800540,0	0,05745
7490940,0	5800540,0	0,05154
7490950,0	5800540,0	0,04682
7490960,0	5800540,0	0,04306
7490970,0	5800540,0	0,03980
7490980,0	5800540,0	0,03709
7490740,0	5800550,0	0,03420
7490750,0	5800550,0	0,03648
7490760,0	5800550,0	0,03912
7490770,0	5800550,0	0,04233
7490780,0	5800550,0	0,04612
7490790,0	5800550,0	0,05076
7490800,0	5800550,0	0,05689
7490810,0	5800550,0	0,06489
7490820,0	5800550,0	0,07614
7490830,0	5800550,0	0,09378
7490840,0	5800550,0	0,12518
7490850,0	5800550,0	0,20245
7490860,0	5800550,0	0,46685
7490870,0	5800550,0	0,30065
7490880,0	5800550,0	0,15989
7490890,0	5800550,0	0,11245
7490900,0	5800550,0	0,08845
7490910,0	5800550,0	0,07379
7490920,0	5800550,0	0,06358
7490930,0	5800550,0	0,05615
7490940,0	5800550,0	0,05049
7490950,0	5800550,0	0,04599
7490960,0	5800550,0	0,04234
7490970,0	5800550,0	0,03933
7490980,0	5800550,0	0,03667
7490740,0	5800560,0	0,03463
7490750,0	5800560,0	0,03699
7490760,0	5800560,0	0,03985
7490770,0	5800560,0	0,04305
7490780,0	5800560,0	0,04701
7490790,0	5800560,0	0,05195
7490800,0	5800560,0	0,05842
7490810,0	5800560,0	0,06704
7490820,0	5800560,0	0,07939
7490830,0	5800560,0	0,09869
7490840,0	5800560,0	0,13481
7490850,0	5800560,0	0,23735
7490860,0	5800560,0	0,81977
7490870,0	5800560,0	0,24961
7490880,0	5800560,0	0,14527
7490890,0	5800560,0	0,10579
7490900,0	5800560,0	0,08463
7490910,0	5800560,0	0,07141
7490920,0	5800560,0	0,06202
7490930,0	5800560,0	0,05487
7490940,0	5800560,0	0,04965
7490950,0	5800560,0	0,04525
7490960,0	5800560,0	0,04178
7490970,0	5800560,0	0,03878
7490980,0	5800560,0	0,03624
7490730,0	5800570,0	0,03313
7490740,0	5800570,0	0,03520
7490750,0	5800570,0	0,03766
7490760,0	5800570,0	0,04058
7490770,0	5800570,0	0,04399
7490780,0	5800570,0	0,04826
7490790,0	5800570,0	0,05324
7490800,0	5800570,0	0,06016
7490810,0	5800570,0	0,06925
7490820,0	5800570,0	0,08276
7490830,0	5800570,0	0,10442

7490840,0	5800570,0	0,14654
7490850,0	5800570,0	0,28602
7490860,0	5800570,0	1,55428
7490870,0	5800570,0	0,22043
7490880,0	5800570,0	0,13471
7490890,0	5800570,0	0,10066
7490900,0	5800570,0	0,08171
7490910,0	5800570,0	0,06913
7490920,0	5800570,0	0,06035
7490930,0	5800570,0	0,05388
7490940,0	5800570,0	0,04873
7490950,0	5800570,0	0,04457
7490960,0	5800570,0	0,04117
7490970,0	5800570,0	0,03831
7490980,0	5800570,0	0,03584
7490730,0	5800580,0	0,03361
7490740,0	5800580,0	0,03583
7490750,0	5800580,0	0,03824
7490760,0	5800580,0	0,04138
7490770,0	5800580,0	0,04483
7490780,0	5800580,0	0,04918
7490790,0	5800580,0	0,05468
7490800,0	5800580,0	0,06184
7490810,0	5800580,0	0,07179
7490820,0	5800580,0	0,08642
7490830,0	5800580,0	0,11099
7490840,0	5800580,0	0,16312
7490850,0	5800580,0	0,38316
7490860,0	5800580,0	0,48945
7490870,0	5800580,0	0,19278
7490880,0	5800580,0	0,12646
7490890,0	5800580,0	0,09635
7490900,0	5800580,0	0,07891
7490910,0	5800580,0	0,06735
7490920,0	5800580,0	0,05901
7490930,0	5800580,0	0,05285
7490940,0	5800580,0	0,04788
7490950,0	5800580,0	0,04388
7490960,0	5800580,0	0,04065
7490970,0	5800580,0	0,03784
7490730,0	5800590,0	0,03411
7490740,0	5800590,0	0,03633
7490750,0	5800590,0	0,03900
7490760,0	5800590,0	0,04205
7490770,0	5800590,0	0,04592
7490780,0	5800590,0	0,05038
7490790,0	5800590,0	0,05611
7490800,0	5800590,0	0,06382
7490810,0	5800590,0	0,07437
7490820,0	5800590,0	0,09061
7490830,0	5800590,0	0,11871
7490840,0	5800590,0	0,18155
7490850,0	5800590,0	0,40545
7490860,0	5800590,0	0,34443
7490870,0	5800590,0	0,17428
7490880,0	5800590,0	0,11890
7490890,0	5800590,0	0,09218
7490900,0	5800590,0	0,07611
7490910,0	5800590,0	0,06558
7490920,0	5800590,0	0,05771
7490930,0	5800590,0	0,05178
7490940,0	5800590,0	0,04710
7490950,0	5800590,0	0,04334
7490960,0	5800590,0	0,04012
7490970,0	5800590,0	0,03743
7491160,0	5800590,0	0,01741
7490730,0	5800600,0	0,03459
7490740,0	5800600,0	0,03690
7490750,0	5800600,0	0,03968
7490760,0	5800600,0	0,04284
7490770,0	5800600,0	0,04681
7490780,0	5800600,0	0,05164
7490790,0	5800600,0	0,05763
7490800,0	5800600,0	0,06580
7490810,0	5800600,0	0,07745
7490820,0	5800600,0	0,09494
7490830,0	5800600,0	0,12736
7490840,0	5800600,0	0,20578
7490850,0	5800600,0	0,44211
7490860,0	5800600,0	0,28942
7490870,0	5800600,0	0,15850
7490880,0	5800600,0	0,11184
7490890,0	5800600,0	0,08822
7490900,0	5800600,0	0,07391
7490910,0	5800600,0	0,06376
7490920,0	5800600,0	0,05644

7490930,0	5800600,0	0,05090
7490940,0	5800600,0	0,04633
7490950,0	5800600,0	0,04271
7490960,0	5800600,0	0,03968
7490970,0	5800600,0	0,03702
7491150,0	5800600,0	0,01786
7491160,0	5800600,0	0,01740
7490720,0	5800610,0	0,03313
7490730,0	5800610,0	0,03516
7490740,0	5800610,0	0,03755
7490750,0	5800610,0	0,04040
7490760,0	5800610,0	0,04370
7490770,0	5800610,0	0,04773
7490780,0	5800610,0	0,05283
7490790,0	5800610,0	0,05932
7490800,0	5800610,0	0,06781
7490810,0	5800610,0	0,08043
7490820,0	5800610,0	0,10016
7490830,0	5800610,0	0,13727
7490840,0	5800610,0	0,23884
7490850,0	5800610,0	0,59860
7490860,0	5800610,0	0,24434
7490870,0	5800610,0	0,14451
7490880,0	5800610,0	0,10586
7490890,0	5800610,0	0,08473
7490900,0	5800610,0	0,07168
7490910,0	5800610,0	0,06232
7490920,0	5800610,0	0,05526
7490930,0	5800610,0	0,05001
7490940,0	5800610,0	0,04565
7490950,0	5800610,0	0,04221
7490960,0	5800610,0	0,03925
7490970,0	5800610,0	0,03667
7491130,0	5800610,0	0,01894
7491140,0	5800610,0	0,01835
7491150,0	5800610,0	0,01787
7491160,0	5800610,0	0,01737
7491170,0	5800610,0	0,01694
7490720,0	5800620,0	0,03362
7490730,0	5800620,0	0,03582
7490740,0	5800620,0	0,03829
7490750,0	5800620,0	0,04126
7490760,0	5800620,0	0,04458
7490770,0	5800620,0	0,04881
7490780,0	5800620,0	0,05411
7490790,0	5800620,0	0,06091
7490800,0	5800620,0	0,07040
7490810,0	5800620,0	0,08388
7490820,0	5800620,0	0,10580
7490830,0	5800620,0	0,14923
7490840,0	5800620,0	0,29493
7490850,0	5800620,0	1,33468
7490860,0	5800620,0	0,21894
7490870,0	5800620,0	0,13472
7490880,0	5800620,0	0,10080
7490890,0	5800620,0	0,08217
7490900,0	5800620,0	0,06963
7490910,0	5800620,0	0,06101
7490920,0	5800620,0	0,05441
7490930,0	5800620,0	0,04926
7490940,0	5800620,0	0,04507
7490950,0	5800620,0	0,04165
7490960,0	5800620,0	0,03882
7490970,0	5800620,0	0,03632
7491120,0	5800620,0	0,01951
7491130,0	5800620,0	0,01890
7491140,0	5800620,0	0,01837
7491150,0	5800620,0	0,01787
7491160,0	5800620,0	0,01738
7491170,0	5800620,0	0,01693
7490720,0	5800630,0	0,03419
7490730,0	5800630,0	0,03639
7490740,0	5800630,0	0,03898
7490750,0	5800630,0	0,04194
7490760,0	5800630,0	0,04558
7490770,0	5800630,0	0,05013
7490780,0	5800630,0	0,05548
7490790,0	5800630,0	0,06280
7490800,0	5800630,0	0,07293
7490810,0	5800630,0	0,08761
7490820,0	5800630,0	0,11263
7490830,0	5800630,0	0,16606
7490840,0	5800630,0	0,42493
7490850,0	5800630,0	0,52576
7490860,0	5800630,0	0,19188
7490870,0	5800630,0	0,12647

7490880,0	5800630,0	0,09681
7490890,0	5800630,0	0,07935
7490900,0	5800630,0	0,06782
7490910,0	5800630,0	0,05957
7490920,0	5800630,0	0,05337
7490930,0	5800630,0	0,04848
7490940,0	5800630,0	0,04453
7490950,0	5800630,0	0,04123
7490960,0	5800630,0	0,03842
7490970,0	5800630,0	0,03607
7491100,0	5800630,0	0,02075
7491110,0	5800630,0	0,02010
7491120,0	5800630,0	0,01949
7491130,0	5800630,0	0,01894
7491140,0	5800630,0	0,01839
7491150,0	5800630,0	0,01787
7491160,0	5800630,0	0,01741
7491170,0	5800630,0	0,01695
7491180,0	5800630,0	0,01651
7490720,0	5800640,0	0,03473
7490730,0	5800640,0	0,03701
7490740,0	5800640,0	0,03968
7490750,0	5800640,0	0,04280
7490760,0	5800640,0	0,04655
7490770,0	5800640,0	0,05121
7490780,0	5800640,0	0,05717
7490790,0	5800640,0	0,06482
7490800,0	5800640,0	0,07584
7490810,0	5800640,0	0,09206
7490820,0	5800640,0	0,12083
7490830,0	5800640,0	0,18607
7490840,0	5800640,0	0,45897
7490850,0	5800640,0	0,35342
7490860,0	5800640,0	0,17444
7490870,0	5800640,0	0,11928
7490880,0	5800640,0	0,09275
7490890,0	5800640,0	0,07697
7490900,0	5800640,0	0,06616
7490910,0	5800640,0	0,05839
7490920,0	5800640,0	0,05247
7490930,0	5800640,0	0,04776
7490940,0	5800640,0	0,04400
7490950,0	5800640,0	0,04085
7490960,0	5800640,0	0,03816
7491090,0	5800640,0	0,02142
7491100,0	5800640,0	0,02077
7491110,0	5800640,0	0,02013
7491120,0	5800640,0	0,01950
7491130,0	5800640,0	0,01897
7491140,0	5800640,0	0,01843
7491150,0	5800640,0	0,01791
7491160,0	5800640,0	0,01744
7491170,0	5800640,0	0,01697
7491180,0	5800640,0	0,01652
7490710,0	5800650,0	0,03329
7490720,0	5800650,0	0,03526
7490730,0	5800650,0	0,03767
7490740,0	5800650,0	0,04044
7490750,0	5800650,0	0,04370
7490760,0	5800650,0	0,04762
7490770,0	5800650,0	0,05242
7490780,0	5800650,0	0,05870
7490790,0	5800650,0	0,06705
7490800,0	5800650,0	0,07892
7490810,0	5800650,0	0,09700
7490820,0	5800650,0	0,12994
7490830,0	5800650,0	0,21167
7490840,0	5800650,0	0,45620
7490850,0	5800650,0	0,28301
7490860,0	5800650,0	0,15891
7490870,0	5800650,0	0,11274
7490880,0	5800650,0	0,08914
7490890,0	5800650,0	0,07467
7490900,0	5800650,0	0,06459
7490910,0	5800650,0	0,05717
7490920,0	5800650,0	0,05162
7490930,0	5800650,0	0,04719
7490940,0	5800650,0	0,04356
7490950,0	5800650,0	0,04046
7490960,0	5800650,0	0,03781
7491070,0	5800650,0	0,02293
7491080,0	5800650,0	0,02218
7491090,0	5800650,0	0,02145
7491100,0	5800650,0	0,02078
7491110,0	5800650,0	0,02016
7491120,0	5800650,0	0,01956

7491130,0	5800650,0	0,01901
7491140,0	5800650,0	0,01846
7491150,0	5800650,0	0,01797
7491160,0	5800650,0	0,01747
7491170,0	5800650,0	0,01698
7491180,0	5800650,0	0,01656
7490710,0	5800660,0	0,03376
7490720,0	5800660,0	0,03595
7490730,0	5800660,0	0,03841
7490740,0	5800660,0	0,04121
7490750,0	5800660,0	0,04461
7490760,0	5800660,0	0,04866
7490770,0	5800660,0	0,05379
7490780,0	5800660,0	0,06052
7490790,0	5800660,0	0,06946
7490800,0	5800660,0	0,08230
7490810,0	5800660,0	0,10245
7490820,0	5800660,0	0,14106
7490830,0	5800660,0	0,24724
7490840,0	5800660,0	0,51139
7490850,0	5800660,0	0,24569
7490860,0	5800660,0	0,14561
7490870,0	5800660,0	0,10699
7490880,0	5800660,0	0,08611
7490890,0	5800660,0	0,07264
7490900,0	5800660,0	0,06328
7490910,0	5800660,0	0,05629
7490920,0	5800660,0	0,05089
7490930,0	5800660,0	0,04668
7490940,0	5800660,0	0,04311
7490950,0	5800660,0	0,04019
7490960,0	5800660,0	0,03757
7491060,0	5800660,0	0,02379
7491070,0	5800660,0	0,02300
7491080,0	5800660,0	0,02225
7491090,0	5800660,0	0,02154
7491100,0	5800660,0	0,02084
7491110,0	5800660,0	0,02024
7491120,0	5800660,0	0,01964
7491130,0	5800660,0	0,01907
7491140,0	5800660,0	0,01855
7491150,0	5800660,0	0,01802
7491160,0	5800660,0	0,01753
7491170,0	5800660,0	0,01706
7491180,0	5800660,0	0,01663
7491190,0	5800660,0	0,01619
7490710,0	5800670,0	0,03433
7490720,0	5800670,0	0,03655
7490730,0	5800670,0	0,03910
7490740,0	5800670,0	0,04204
7490750,0	5800670,0	0,04558
7490760,0	5800670,0	0,04988
7490770,0	5800670,0	0,05533
7490780,0	5800670,0	0,06233
7490790,0	5800670,0	0,07187
7490800,0	5800670,0	0,08591
7490810,0	5800670,0	0,10848
7490820,0	5800670,0	0,15427
7490830,0	5800670,0	0,30245
7490840,0	5800670,0	0,69780
7490850,0	5800670,0	0,21732
7490860,0	5800670,0	0,13577
7490870,0	5800670,0	0,10192
7490880,0	5800670,0	0,08313
7490890,0	5800670,0	0,07048
7490900,0	5800670,0	0,06195
7490910,0	5800670,0	0,05546
7490920,0	5800670,0	0,05027
7490930,0	5800670,0	0,04604
7490940,0	5800670,0	0,04281
7490950,0	5800670,0	0,03988
7490960,0	5800670,0	0,03733
7491040,0	5800670,0	0,02564
7491050,0	5800670,0	0,02470
7491060,0	5800670,0	0,02388
7491070,0	5800670,0	0,02309
7491080,0	5800670,0	0,02234
7491090,0	5800670,0	0,02166
7491100,0	5800670,0	0,02097
7491110,0	5800670,0	0,02040
7491120,0	5800670,0	0,01976
7491130,0	5800670,0	0,01919
7491140,0	5800670,0	0,01865
7491150,0	5800670,0	0,01807
7491160,0	5800670,0	0,01760
7491170,0	5800670,0	0,01714

7491180,0	5800670,0	0,01666
7491190,0	5800670,0	0,01622
7490700,0	5800680,0	0,03294
7490710,0	5800680,0	0,03496
7490720,0	5800680,0	0,03722
7490730,0	5800680,0	0,03988
7490740,0	5800680,0	0,04291
7490750,0	5800680,0	0,04668
7490760,0	5800680,0	0,05126
7490770,0	5800680,0	0,05700
7490780,0	5800680,0	0,06436
7490790,0	5800680,0	0,07480
7490800,0	5800680,0	0,08982
7490810,0	5800680,0	0,11538
7490820,0	5800680,0	0,17072
7490830,0	5800680,0	0,47679
7490840,0	5800680,0	0,52032
7490850,0	5800680,0	0,18799
7490860,0	5800680,0	0,12598
7490870,0	5800680,0	0,09737
7490880,0	5800680,0	0,08045
7490890,0	5800680,0	0,06906
7490900,0	5800680,0	0,06083
7490910,0	5800680,0	0,05475
7490920,0	5800680,0	0,04964
7490930,0	5800680,0	0,04576
7490940,0	5800680,0	0,04248
7490950,0	5800680,0	0,03960
7490960,0	5800680,0	0,03722
7491030,0	5800680,0	0,02669
7491040,0	5800680,0	0,02574
7491050,0	5800680,0	0,02479
7491060,0	5800680,0	0,02402
7491070,0	5800680,0	0,02323
7491080,0	5800680,0	0,02252
7491090,0	5800680,0	0,02181
7491100,0	5800680,0	0,02117
7491110,0	5800680,0	0,02051
7491120,0	5800680,0	0,01993
7491130,0	5800680,0	0,01935
7491140,0	5800680,0	0,01875
7491150,0	5800680,0	0,01820
7491160,0	5800680,0	0,01769
7491170,0	5800680,0	0,01723
7491180,0	5800680,0	0,01673
7491190,0	5800680,0	0,01627
7490700,0	5800690,0	0,03353
7490710,0	5800690,0	0,03560
7490720,0	5800690,0	0,03794
7490730,0	5800690,0	0,04072
7490740,0	5800690,0	0,04386
7490750,0	5800690,0	0,04790
7490760,0	5800690,0	0,05262
7490770,0	5800690,0	0,05865
7490780,0	5800690,0	0,06675
7490790,0	5800690,0	0,07767
7490800,0	5800690,0	0,09445
7490810,0	5800690,0	0,12361
7490820,0	5800690,0	0,19018
7490830,0	5800690,0	0,59630
7490840,0	5800690,0	0,33703
7490850,0	5800690,0	0,16949
7490860,0	5800690,0	0,11871
7490870,0	5800690,0	0,09341
7490880,0	5800690,0	0,07823
7490890,0	5800690,0	0,06757
7490900,0	5800690,0	0,05980
7490910,0	5800690,0	0,05398
7490920,0	5800690,0	0,04920
7490930,0	5800690,0	0,04544
7490940,0	5800690,0	0,04226
7490950,0	5800690,0	0,03950
7491010,0	5800690,0	0,02902
7491020,0	5800690,0	0,02789
7491030,0	5800690,0	0,02685
7491040,0	5800690,0	0,02591
7491050,0	5800690,0	0,02502
7491060,0	5800690,0	0,02423
7491070,0	5800690,0	0,02347
7491080,0	5800690,0	0,02278
7491090,0	5800690,0	0,02212
7491100,0	5800690,0	0,02142
7491110,0	5800690,0	0,02077
7491120,0	5800690,0	0,02016
7491130,0	5800690,0	0,01954
7491140,0	5800690,0	0,01895

7491150,0	5800690,0	0,01836
7491160,0	5800690,0	0,01785
7491170,0	5800690,0	0,01729
7491180,0	5800690,0	0,01681
7491190,0	5800690,0	0,01635
7491200,0	5800690,0	0,01590
7490700,0	5800700,0	0,03411
7490710,0	5800700,0	0,03621
7490720,0	5800700,0	0,03872
7490730,0	5800700,0	0,04158
7490740,0	5800700,0	0,04495
7490750,0	5800700,0	0,04907
7490760,0	5800700,0	0,05420
7490770,0	5800700,0	0,06051
7490780,0	5800700,0	0,06912
7490790,0	5800700,0	0,08105
7490800,0	5800700,0	0,10019
7490810,0	5800700,0	0,13412
7490820,0	5800700,0	0,21981
7490830,0	5800700,0	0,51410
7490840,0	5800700,0	0,27478
7490850,0	5800700,0	0,15714
7490860,0	5800700,0	0,11338
7490870,0	5800700,0	0,09068
7490880,0	5800700,0	0,07641
7490890,0	5800700,0	0,06655
7490900,0	5800700,0	0,05899
7490910,0	5800700,0	0,05347
7490920,0	5800700,0	0,04879
7490930,0	5800700,0	0,04516
7490940,0	5800700,0	0,04200
7490950,0	5800700,0	0,03927
7491000,0	5800700,0	0,03039
7491010,0	5800700,0	0,02920
7491020,0	5800700,0	0,02805
7491030,0	5800700,0	0,02704
7491040,0	5800700,0	0,02615
7491050,0	5800700,0	0,02529
7491060,0	5800700,0	0,02459
7491070,0	5800700,0	0,02383
7491080,0	5800700,0	0,02314
7491090,0	5800700,0	0,02251
7491100,0	5800700,0	0,02181
7491110,0	5800700,0	0,02115
7491120,0	5800700,0	0,02049
7491130,0	5800700,0	0,01982
7491140,0	5800700,0	0,01918
7491150,0	5800700,0	0,01858
7491160,0	5800700,0	0,01797
7491170,0	5800700,0	0,01744
7491180,0	5800700,0	0,01690
7491190,0	5800700,0	0,01638
7491200,0	5800700,0	0,01595
7490700,0	5800710,0	0,03469
7490710,0	5800710,0	0,03693
7490720,0	5800710,0	0,03951
7490730,0	5800710,0	0,04250
7490740,0	5800710,0	0,04606
7490750,0	5800710,0	0,05036
7490760,0	5800710,0	0,05573
7490770,0	5800710,0	0,06267
7490780,0	5800710,0	0,07199
7490790,0	5800710,0	0,08516
7490800,0	5800710,0	0,10683
7490810,0	5800710,0	0,14747
7490820,0	5800710,0	0,26074
7490830,0	5800710,0	0,46530
7490840,0	5800710,0	0,23914
7490850,0	5800710,0	0,14659
7490860,0	5800710,0	0,10901
7490870,0	5800710,0	0,08844
7490880,0	5800710,0	0,07503
7490890,0	5800710,0	0,06554
7490900,0	5800710,0	0,05843
7490910,0	5800710,0	0,05304
7490920,0	5800710,0	0,04852
7490930,0	5800710,0	0,04501
7490940,0	5800710,0	0,04184
7490950,0	5800710,0	0,03928
7490980,0	5800710,0	0,03342
7490990,0	5800710,0	0,03190
7491000,0	5800710,0	0,03054
7491010,0	5800710,0	0,02942
7491020,0	5800710,0	0,02829
7491030,0	5800710,0	0,02740
7491040,0	5800710,0	0,02653

7491050,0	5800710,0	0,02575
7491060,0	5800710,0	0,02506
7491070,0	5800710,0	0,02440
7491080,0	5800710,0	0,02379
7491090,0	5800710,0	0,02315
7491100,0	5800710,0	0,02247
7491110,0	5800710,0	0,02177
7491120,0	5800710,0	0,02099
7491130,0	5800710,0	0,02026
7491140,0	5800710,0	0,01949
7491150,0	5800710,0	0,01881
7491160,0	5800710,0	0,01815
7491170,0	5800710,0	0,01754
7491180,0	5800710,0	0,01698
7491190,0	5800710,0	0,01649
7491200,0	5800710,0	0,01600
7490690,0	5800720,0	0,03337
7490700,0	5800720,0	0,03539
7490710,0	5800720,0	0,03765
7490720,0	5800720,0	0,04029
7490730,0	5800720,0	0,04349
7490740,0	5800720,0	0,04715
7490750,0	5800720,0	0,05178
7490760,0	5800720,0	0,05750
7490770,0	5800720,0	0,06484
7490780,0	5800720,0	0,07507
7490790,0	5800720,0	0,08984
7490800,0	5800720,0	0,11475
7490810,0	5800720,0	0,16592
7490820,0	5800720,0	0,33583
7490830,0	5800720,0	0,50331
7490840,0	5800720,0	0,21213
7490850,0	5800720,0	0,14008
7490860,0	5800720,0	0,10673
7490870,0	5800720,0	0,08711
7490880,0	5800720,0	0,07407
7490890,0	5800720,0	0,06490
7490900,0	5800720,0	0,05816
7490910,0	5800720,0	0,05266
7490920,0	5800720,0	0,04830
7490930,0	5800720,0	0,04485
7490940,0	5800720,0	0,04183
7490950,0	5800720,0	0,03930
7490970,0	5800720,0	0,03523
7490980,0	5800720,0	0,03358
7490990,0	5800720,0	0,03211
7491000,0	5800720,0	0,03087
7491010,0	5800720,0	0,02970
7491020,0	5800720,0	0,02869
7491030,0	5800720,0	0,02785
7491040,0	5800720,0	0,02705
7491050,0	5800720,0	0,02640
7491060,0	5800720,0	0,02583
7491070,0	5800720,0	0,02537
7491080,0	5800720,0	0,02486
7491090,0	5800720,0	0,02439
7491100,0	5800720,0	0,02380
7491110,0	5800720,0	0,02286
7491120,0	5800720,0	0,02187
7491130,0	5800720,0	0,02082
7491140,0	5800720,0	0,01988
7491150,0	5800720,0	0,01907
7491160,0	5800720,0	0,01834
7491170,0	5800720,0	0,01769
7491180,0	5800720,0	0,01709
7491190,0	5800720,0	0,01653
7491200,0	5800720,0	0,01606
7491210,0	5800720,0	0,01559
7490690,0	5800730,0	0,03397
7490700,0	5800730,0	0,03601
7490710,0	5800730,0	0,03839
7490720,0	5800730,0	0,04122
7490730,0	5800730,0	0,04452
7490740,0	5800730,0	0,04845
7490750,0	5800730,0	0,05324
7490760,0	5800730,0	0,05939
7490770,0	5800730,0	0,06743
7490780,0	5800730,0	0,07865
7490790,0	5800730,0	0,09551
7490800,0	5800730,0	0,12446
7490810,0	5800730,0	0,21660
7490820,0	5800730,0	0,52845
7490830,0	5800730,0	0,46119
7490840,0	5800730,0	0,21943
7490850,0	5800730,0	0,14091
7490860,0	5800730,0	0,10583

7490870,0	5800730,0	0,08636
7490880,0	5800730,0	0,07355
7490890,0	5800730,0	0,06457
7490900,0	5800730,0	0,05784
7490910,0	5800730,0	0,05248
7490920,0	5800730,0	0,04828
7490930,0	5800730,0	0,04482
7490940,0	5800730,0	0,04192
7490950,0	5800730,0	0,03935
7490960,0	5800730,0	0,03723
7490970,0	5800730,0	0,03543
7490980,0	5800730,0	0,03381
7490990,0	5800730,0	0,03248
7491000,0	5800730,0	0,03123
7491010,0	5800730,0	0,03018
7491020,0	5800730,0	0,02928
7491030,0	5800730,0	0,02853
7491040,0	5800730,0	0,02790
7491050,0	5800730,0	0,02741
7491060,0	5800730,0	0,02713
7491070,0	5800730,0	0,02702
7491080,0	5800730,0	0,02713
7491090,0	5800730,0	0,02742
7491100,0	5800730,0	0,02727
7491110,0	5800730,0	0,02540
7491120,0	5800730,0	0,02326
7491130,0	5800730,0	0,02162
7491140,0	5800730,0	0,02033
7491150,0	5800730,0	0,01935
7491160,0	5800730,0	0,01853
7491170,0	5800730,0	0,01781
7491180,0	5800730,0	0,01717
7491190,0	5800730,0	0,01661
7491200,0	5800730,0	0,01610
7491210,0	5800730,0	0,01561
7490690,0	5800740,0	0,03452
7490700,0	5800740,0	0,03669
7490710,0	5800740,0	0,03924
7490720,0	5800740,0	0,04215
7490730,0	5800740,0	0,04559
7490740,0	5800740,0	0,04980
7490750,0	5800740,0	0,05490
7490760,0	5800740,0	0,06150
7490770,0	5800740,0	0,07017
7490780,0	5800740,0	0,08253
7490790,0	5800740,0	0,10163
7490800,0	5800740,0	0,13588
7490810,0	5800740,0	0,21901
7490820,0	5800740,0	0,94272
7490830,0	5800740,0	0,37367
7490840,0	5800740,0	0,25188
7490850,0	5800740,0	0,14172
7490860,0	5800740,0	0,10496
7490870,0	5800740,0	0,08548
7490880,0	5800740,0	0,07315
7490890,0	5800740,0	0,06403
7490900,0	5800740,0	0,05756
7490910,0	5800740,0	0,05238
7490920,0	5800740,0	0,04827
7490930,0	5800740,0	0,04479
7490940,0	5800740,0	0,04196
7490950,0	5800740,0	0,03950
7490960,0	5800740,0	0,03748
7490970,0	5800740,0	0,03572
7490980,0	5800740,0	0,03419
7490990,0	5800740,0	0,03287
7491000,0	5800740,0	0,03178
7491010,0	5800740,0	0,03086
7491020,0	5800740,0	0,03008
7491030,0	5800740,0	0,02955
7491040,0	5800740,0	0,02918
7491050,0	5800740,0	0,02921
7491060,0	5800740,0	0,02945
7491070,0	5800740,0	0,03046
7491080,0	5800740,0	0,03290
7491090,0	5800740,0	0,03951
7491100,0	5800740,0	0,05194
7491110,0	5800740,0	0,03127
7491120,0	5800740,0	0,02501
7491130,0	5800740,0	0,02231
7491140,0	5800740,0	0,02074
7491150,0	5800740,0	0,01956
7491160,0	5800740,0	0,01865
7491170,0	5800740,0	0,01789
7491180,0	5800740,0	0,01723
7491190,0	5800740,0	0,01667

7491200,0	5800740,0	0,01614
7491210,0	5800740,0	0,01566
7490680,0	5800750,0	0,03326
7490690,0	5800750,0	0,03523
7490700,0	5800750,0	0,03751
7490710,0	5800750,0	0,04009
7490720,0	5800750,0	0,04315
7490730,0	5800750,0	0,04669
7490740,0	5800750,0	0,05111
7490750,0	5800750,0	0,05653
7490760,0	5800750,0	0,06366
7490770,0	5800750,0	0,07321
7490780,0	5800750,0	0,08689
7490790,0	5800750,0	0,10851
7490800,0	5800750,0	0,14965
7490810,0	5800750,0	0,25544
7490820,0	5800750,0	0,68882
7490830,0	5800750,0	0,37586
7490840,0	5800750,0	0,23469
7490850,0	5800750,0	0,13582
7490860,0	5800750,0	0,10287
7490870,0	5800750,0	0,08447
7490880,0	5800750,0	0,07243
7490890,0	5800750,0	0,06368
7490900,0	5800750,0	0,05738
7490910,0	5800750,0	0,05234
7490920,0	5800750,0	0,04826
7490930,0	5800750,0	0,04490
7490940,0	5800750,0	0,04209
7490950,0	5800750,0	0,03978
7490960,0	5800750,0	0,03781
7490970,0	5800750,0	0,03613
7490980,0	5800750,0	0,03469
7490990,0	5800750,0	0,03357
7491000,0	5800750,0	0,03258
7491010,0	5800750,0	0,03180
7491020,0	5800750,0	0,03125
7491030,0	5800750,0	0,03110
7491040,0	5800750,0	0,03128
7491050,0	5800750,0	0,03223
7491060,0	5800750,0	0,03439
7491070,0	5800750,0	0,04034
7491080,0	5800750,0	0,05682
7491090,0	5800750,0	0,06439
7491100,0	5800750,0	0,06019
7491110,0	5800750,0	0,03269
7491120,0	5800750,0	0,02561
7491130,0	5800750,0	0,02265
7491140,0	5800750,0	0,02092
7491150,0	5800750,0	0,01973
7491160,0	5800750,0	0,01875
7491170,0	5800750,0	0,01797
7491180,0	5800750,0	0,01729
7491190,0	5800750,0	0,01669
7491200,0	5800750,0	0,01615
7491210,0	5800750,0	0,01567
7491220,0	5800750,0	0,01522
7490680,0	5800760,0	0,03381
7490690,0	5800760,0	0,03587
7490700,0	5800760,0	0,03819
7490710,0	5800760,0	0,04092
7490720,0	5800760,0	0,04420
7490730,0	5800760,0	0,04790
7490740,0	5800760,0	0,05263
7490750,0	5800760,0	0,05837
7490760,0	5800760,0	0,06593
7490770,0	5800760,0	0,07624
7490780,0	5800760,0	0,09140
7490790,0	5800760,0	0,11638
7490800,0	5800760,0	0,17182
7490810,0	5800760,0	0,29564
7490820,0	5800760,0	0,48434
7490830,0	5800760,0	0,29983
7490840,0	5800760,0	0,19563
7490850,0	5800760,0	0,13030
7490860,0	5800760,0	0,10070
7490870,0	5800760,0	0,08336
7490880,0	5800760,0	0,07178
7490890,0	5800760,0	0,06351
7490900,0	5800760,0	0,05719
7490910,0	5800760,0	0,05227
7490920,0	5800760,0	0,04835
7490930,0	5800760,0	0,04503
7490940,0	5800760,0	0,04239
7490950,0	5800760,0	0,04019
7490960,0	5800760,0	0,03833

7490970,0	5800760,0	0,03673
7490980,0	5800760,0	0,03544
7490990,0	5800760,0	0,03440
7491000,0	5800760,0	0,03370
7491010,0	5800760,0	0,03324
7491020,0	5800760,0	0,03322
7491030,0	5800760,0	0,03381
7491040,0	5800760,0	0,03543
7491050,0	5800760,0	0,03924
7491060,0	5800760,0	0,05004
7491070,0	5800760,0	0,11423
7491080,0	5800760,0	0,06816
7491090,0	5800760,0	0,04938
7491100,0	5800760,0	0,03498
7491110,0	5800760,0	0,02855
7491120,0	5800760,0	0,02481
7491130,0	5800760,0	0,02252
7491140,0	5800760,0	0,02091
7491150,0	5800760,0	0,01970
7491160,0	5800760,0	0,01877
7491170,0	5800760,0	0,01800
7491180,0	5800760,0	0,01730
7491190,0	5800760,0	0,01670
7491200,0	5800760,0	0,01617
7491210,0	5800760,0	0,01567
7491220,0	5800760,0	0,01523
7490680,0	5800770,0	0,03438
7490690,0	5800770,0	0,03653
7490700,0	5800770,0	0,03895
7490710,0	5800770,0	0,04185
7490720,0	5800770,0	0,04525
7490730,0	5800770,0	0,04915
7490740,0	5800770,0	0,05416
7490750,0	5800770,0	0,06034
7490760,0	5800770,0	0,06829
7490770,0	5800770,0	0,07961
7490780,0	5800770,0	0,09641
7490790,0	5800770,0	0,12448
7490800,0	5800770,0	0,18245
7490810,0	5800770,0	0,35018
7490820,0	5800770,0	0,46466
7490830,0	5800770,0	0,27850
7490840,0	5800770,0	0,18270
7490850,0	5800770,0	0,12543
7490860,0	5800770,0	0,09844
7490870,0	5800770,0	0,08190
7490880,0	5800770,0	0,07103
7490890,0	5800770,0	0,06325
7490900,0	5800770,0	0,05705
7490910,0	5800770,0	0,05230
7490920,0	5800770,0	0,04850
7490930,0	5800770,0	0,04539
7490940,0	5800770,0	0,04284
7490950,0	5800770,0	0,04070
7490960,0	5800770,0	0,03898
7490970,0	5800770,0	0,03761
7490980,0	5800770,0	0,03652
7490990,0	5800770,0	0,03581
7491000,0	5800770,0	0,03541
7491010,0	5800770,0	0,03562
7491020,0	5800770,0	0,03664
7491030,0	5800770,0	0,03967
7491040,0	5800770,0	0,04642
7491050,0	5800770,0	0,06035
7491060,0	5800770,0	0,15510
7491070,0	5800770,0	0,05745
7491080,0	5800770,0	0,04304
7491090,0	5800770,0	0,03467
7491100,0	5800770,0	0,02965
7491110,0	5800770,0	0,02622
7491120,0	5800770,0	0,02382
7491130,0	5800770,0	0,02208
7491140,0	5800770,0	0,02071
7491150,0	5800770,0	0,01962
7491160,0	5800770,0	0,01874
7491170,0	5800770,0	0,01794
7491180,0	5800770,0	0,01728
7491190,0	5800770,0	0,01670
7491200,0	5800770,0	0,01615
7491210,0	5800770,0	0,01567
7491220,0	5800770,0	0,01519
7491230,0	5800770,0	0,01477
7490670,0	5800780,0	0,03305
7490680,0	5800780,0	0,03503
7490690,0	5800780,0	0,03724
7490700,0	5800780,0	0,03980

7490710,0	5800780,0	0,04268
7490720,0	5800780,0	0,04621
7490730,0	5800780,0	0,05041
7490740,0	5800780,0	0,05567
7490750,0	5800780,0	0,06227
7490760,0	5800780,0	0,07096
7490770,0	5800780,0	0,08317
7490780,0	5800780,0	0,10159
7490790,0	5800780,0	0,13413
7490800,0	5800780,0	0,20272
7490810,0	5800780,0	0,53791
7490820,0	5800780,0	0,41558
7490830,0	5800780,0	0,33714
7490840,0	5800780,0	0,17431
7490850,0	5800780,0	0,12115
7490860,0	5800780,0	0,09614
7490870,0	5800780,0	0,08078
7490880,0	5800780,0	0,07038
7490890,0	5800780,0	0,06281
7490900,0	5800780,0	0,05695
7490910,0	5800780,0	0,05244
7490920,0	5800780,0	0,04877
7490930,0	5800780,0	0,04584
7490940,0	5800780,0	0,04344
7490950,0	5800780,0	0,04150
7490960,0	5800780,0	0,04005
7490970,0	5800780,0	0,03885
7490980,0	5800780,0	0,03821
7490990,0	5800780,0	0,03788
7491000,0	5800780,0	0,03851
7491010,0	5800780,0	0,04025
7491020,0	5800780,0	0,04830
7491030,0	5800780,0	0,05329
7491040,0	5800780,0	0,09173
7491050,0	5800780,0	0,08314
7491060,0	5800780,0	0,05131
7491070,0	5800780,0	0,04007
7491080,0	5800780,0	0,03395
7491090,0	5800780,0	0,02999
7491100,0	5800780,0	0,02709
7491110,0	5800780,0	0,02484
7491120,0	5800780,0	0,02308
7491130,0	5800780,0	0,02162
7491140,0	5800780,0	0,02048
7491150,0	5800780,0	0,01950
7491160,0	5800780,0	0,01863
7491170,0	5800780,0	0,01788
7491180,0	5800780,0	0,01723
7491190,0	5800780,0	0,01666
7491200,0	5800780,0	0,01614
7491210,0	5800780,0	0,01564
7491220,0	5800780,0	0,01518
7491230,0	5800780,0	0,01474
7490670,0	5800790,0	0,03367
7490680,0	5800790,0	0,03565
7490690,0	5800790,0	0,03804
7490700,0	5800790,0	0,04068
7490710,0	5800790,0	0,04374
7490720,0	5800790,0	0,04740
7490730,0	5800790,0	0,05174
7490740,0	5800790,0	0,05744
7490750,0	5800790,0	0,06431
7490760,0	5800790,0	0,07361
7490770,0	5800790,0	0,08686
7490780,0	5800790,0	0,10755
7490790,0	5800790,0	0,18246
7490800,0	5800790,0	0,22305
7490810,0	5800790,0	1,29811
7490820,0	5800790,0	0,36045
7490830,0	5800790,0	0,34229
7490840,0	5800790,0	0,17050
7490850,0	5800790,0	0,11759
7490860,0	5800790,0	0,09436
7490870,0	5800790,0	0,07987
7490880,0	5800790,0	0,06980
7490890,0	5800790,0	0,06261
7490900,0	5800790,0	0,05700
7490910,0	5800790,0	0,05272
7490920,0	5800790,0	0,04928
7490930,0	5800790,0	0,04651
7490940,0	5800790,0	0,04434
7490950,0	5800790,0	0,04271
7490960,0	5800790,0	0,04152
7490970,0	5800790,0	0,04084
7490980,0	5800790,0	0,04082
7490990,0	5800790,0	0,04201

7491000,0	5800790,0	0,04526
7491010,0	5800790,0	0,05191
7491020,0	5800790,0	0,06641
7491030,0	5800790,0	0,16730
7491040,0	5800790,0	0,06196
7491050,0	5800790,0	0,04590
7491060,0	5800790,0	0,03835
7491070,0	5800790,0	0,03356
7491080,0	5800790,0	0,03023
7491090,0	5800790,0	0,02764
7491100,0	5800790,0	0,02556
7491110,0	5800790,0	0,02389
7491120,0	5800790,0	0,02244
7491130,0	5800790,0	0,02124
7491140,0	5800790,0	0,02021
7491150,0	5800790,0	0,01930
7491160,0	5800790,0	0,01852
7491170,0	5800790,0	0,01780
7491180,0	5800790,0	0,01717
7491190,0	5800790,0	0,01661
7491200,0	5800790,0	0,01607
7491210,0	5800790,0	0,01559
7491220,0	5800790,0	0,01514
7490670,0	5800800,0	0,03424
7490680,0	5800800,0	0,03639
7490690,0	5800800,0	0,03877
7490700,0	5800800,0	0,04151
7490710,0	5800800,0	0,04474
7490720,0	5800800,0	0,04839
7490730,0	5800800,0	0,05312
7490740,0	5800800,0	0,05915
7490750,0	5800800,0	0,06645
7490760,0	5800800,0	0,07636
7490770,0	5800800,0	0,09103
7490780,0	5800800,0	0,11436
7490790,0	5800800,0	0,15536
7490800,0	5800800,0	0,26290
7490810,0	5800800,0	0,98127
7490820,0	5800800,0	0,29233
7490830,0	5800800,0	0,22315
7490840,0	5800800,0	0,15855
7490850,0	5800800,0	0,11497
7490860,0	5800800,0	0,09260
7490870,0	5800800,0	0,07905
7490880,0	5800800,0	0,06930
7490890,0	5800800,0	0,06254
7490900,0	5800800,0	0,05728
7490910,0	5800800,0	0,05326
7490920,0	5800800,0	0,04999
7490930,0	5800800,0	0,04754
7490940,0	5800800,0	0,04569
7490950,0	5800800,0	0,04457
7490960,0	5800800,0	0,04405
7490970,0	5800800,0	0,04447
7490980,0	5800800,0	0,04769
7490990,0	5800800,0	0,05057
7491000,0	5800800,0	0,06365
7491010,0	5800800,0	0,08007
7491020,0	5800800,0	0,09391
7491030,0	5800800,0	0,05373
7491040,0	5800800,0	0,04346
7491050,0	5800800,0	0,03739
7491060,0	5800800,0	0,03342
7491070,0	5800800,0	0,03045
7491080,0	5800800,0	0,02811
7491090,0	5800800,0	0,02619
7491100,0	5800800,0	0,02459
7491110,0	5800800,0	0,02315
7491120,0	5800800,0	0,02196
7491130,0	5800800,0	0,02088
7491140,0	5800800,0	0,01994
7491150,0	5800800,0	0,01911
7491160,0	5800800,0	0,01837
7491170,0	5800800,0	0,01770
7491180,0	5800800,0	0,01711
7491190,0	5800800,0	0,01653
7491200,0	5800800,0	0,01602
7490670,0	5800810,0	0,03486
7490680,0	5800810,0	0,03705
7490690,0	5800810,0	0,03952
7490700,0	5800810,0	0,04232
7490710,0	5800810,0	0,04567
7490720,0	5800810,0	0,04967
7490730,0	5800810,0	0,05461
7490740,0	5800810,0	0,06074
7490750,0	5800810,0	0,06866

7490760,0	5800810,0	0,07950
7490770,0	5800810,0	0,09530
7490780,0	5800810,0	0,12325
7490790,0	5800810,0	0,16849
7490800,0	5800810,0	0,29716
7490810,0	5800810,0	0,51632
7490820,0	5800810,0	0,26395
7490830,0	5800810,0	0,33228
7490840,0	5800810,0	0,15871
7490850,0	5800810,0	0,11218
7490860,0	5800810,0	0,09110
7490870,0	5800810,0	0,07813
7490880,0	5800810,0	0,06916
7490890,0	5800810,0	0,06267
7490900,0	5800810,0	0,05771
7490910,0	5800810,0	0,05401
7490920,0	5800810,0	0,05117
7490930,0	5800810,0	0,04915
7490940,0	5800810,0	0,04802
7490950,0	5800810,0	0,04783
7490960,0	5800810,0	0,04915
7490970,0	5800810,0	0,05943
7490980,0	5800810,0	0,05754
7490990,0	5800810,0	0,09094
7491000,0	5800810,0	0,07936
7491010,0	5800810,0	0,06439
7491020,0	5800810,0	0,04882
7491030,0	5800810,0	0,04171
7491040,0	5800810,0	0,03696
7491050,0	5800810,0	0,03347
7491060,0	5800810,0	0,03081
7491070,0	5800810,0	0,02862
7491080,0	5800810,0	0,02678
7491090,0	5800810,0	0,02521
7491100,0	5800810,0	0,02380
7491110,0	5800810,0	0,02263
7491120,0	5800810,0	0,02153
7491130,0	5800810,0	0,02057
7491140,0	5800810,0	0,01970
7491150,0	5800810,0	0,01891
7491160,0	5800810,0	0,01825
7491170,0	5800810,0	0,01759
7491180,0	5800810,0	0,01699
7491190,0	5800810,0	0,01646
7490660,0	5800820,0	0,03362
7490670,0	5800820,0	0,03549
7490680,0	5800820,0	0,03769
7490690,0	5800820,0	0,04034
7490700,0	5800820,0	0,04320
7490710,0	5800820,0	0,04673
7490720,0	5800820,0	0,05090
7490730,0	5800820,0	0,05604
7490740,0	5800820,0	0,06240
7490750,0	5800820,0	0,07093
7490760,0	5800820,0	0,08266
7490770,0	5800820,0	0,10123
7490780,0	5800820,0	0,14882
7490790,0	5800820,0	0,18160
7490800,0	5800820,0	0,34810
7490810,0	5800820,0	0,42270
7490820,0	5800820,0	0,23927
7490830,0	5800820,0	0,27092
7490840,0	5800820,0	0,14990
7490850,0	5800820,0	0,10943
7490860,0	5800820,0	0,08976
7490870,0	5800820,0	0,07756
7490880,0	5800820,0	0,06917
7490890,0	5800820,0	0,06301
7490900,0	5800820,0	0,05848
7490910,0	5800820,0	0,05538
7490920,0	5800820,0	0,05311
7490930,0	5800820,0	0,05204
7490940,0	5800820,0	0,05279
7490950,0	5800820,0	0,05456
7490960,0	5800820,0	0,05947
7490970,0	5800820,0	0,07127
7490980,0	5800820,0	0,22356
7490990,0	5800820,0	0,07645
7491000,0	5800820,0	0,05802
7491010,0	5800820,0	0,04708
7491020,0	5800820,0	0,04107
7491030,0	5800820,0	0,03697
7491040,0	5800820,0	0,03378
7491050,0	5800820,0	0,03127
7491060,0	5800820,0	0,02918
7491070,0	5800820,0	0,02740

7491080,0	5800820,0	0,02581
7491090,0	5800820,0	0,02444
7491100,0	5800820,0	0,02325
7491110,0	5800820,0	0,02215
7491120,0	5800820,0	0,02117
7491130,0	5800820,0	0,02029
7491140,0	5800820,0	0,01949
7491150,0	5800820,0	0,01876
7491160,0	5800820,0	0,01810
7491170,0	5800820,0	0,01746
7491180,0	5800820,0	0,01692
7490660,0	5800830,0	0,03405
7490670,0	5800830,0	0,03613
7490680,0	5800830,0	0,03842
7490690,0	5800830,0	0,04105
7490700,0	5800830,0	0,04421
7490710,0	5800830,0	0,04781
7490720,0	5800830,0	0,05210
7490730,0	5800830,0	0,05764
7490740,0	5800830,0	0,06434
7490750,0	5800830,0	0,07335
7490760,0	5800830,0	0,08626
7490770,0	5800830,0	0,10644
7490780,0	5800830,0	0,13624
7490790,0	5800830,0	0,19963
7490800,0	5800830,0	0,47468
7490810,0	5800830,0	0,37597
7490820,0	5800830,0	0,21869
7490830,0	5800830,0	0,19706
7490840,0	5800830,0	0,14170
7490850,0	5800830,0	0,10734
7490860,0	5800830,0	0,08897
7490870,0	5800830,0	0,07740
7490880,0	5800830,0	0,06953
7490890,0	5800830,0	0,06389
7490900,0	5800830,0	0,06005
7490910,0	5800830,0	0,05762
7490920,0	5800830,0	0,05677
7490930,0	5800830,0	0,06351
7490940,0	5800830,0	0,06021
7490950,0	5800830,0	0,06801
7490960,0	5800830,0	0,09683
7490970,0	5800830,0	0,11860
7490980,0	5800830,0	0,08233
7490990,0	5800830,0	0,05973
7491000,0	5800830,0	0,04806
7491010,0	5800830,0	0,04178
7491020,0	5800830,0	0,03757
7491030,0	5800830,0	0,03446
7491040,0	5800830,0	0,03193
7491050,0	5800830,0	0,02985
7491060,0	5800830,0	0,02806
7491070,0	5800830,0	0,02647
7491080,0	5800830,0	0,02510
7491090,0	5800830,0	0,02386
7491100,0	5800830,0	0,02275
7491110,0	5800830,0	0,02179
7491120,0	5800830,0	0,02086
7491130,0	5800830,0	0,02005
7491140,0	5800830,0	0,01928
7491150,0	5800830,0	0,01861
7491160,0	5800830,0	0,01793
7491170,0	5800830,0	0,01733
7490650,0	5800840,0	0,03284
7490660,0	5800840,0	0,03473
7490670,0	5800840,0	0,03678
7490680,0	5800840,0	0,03920
7490690,0	5800840,0	0,04192
7490700,0	5800840,0	0,04516
7490710,0	5800840,0	0,04886
7490720,0	5800840,0	0,05345
7490730,0	5800840,0	0,05918
7490740,0	5800840,0	0,06635
7490750,0	5800840,0	0,07609
7490760,0	5800840,0	0,09007
7490770,0	5800840,0	0,11649
7490780,0	5800840,0	0,14430
7490790,0	5800840,0	0,22316
7490800,0	5800840,0	1,30185
7490810,0	5800840,0	0,34402
7490820,0	5800840,0	0,20895
7490830,0	5800840,0	0,64250
7490840,0	5800840,0	0,14521
7490850,0	5800840,0	0,10609
7490860,0	5800840,0	0,08836
7490870,0	5800840,0	0,07748

7490880,0	5800840,0	0,07041
7490890,0	5800840,0	0,06557
7490900,0	5800840,0	0,06299
7490910,0	5800840,0	0,06237
7490920,0	5800840,0	0,06504
7490930,0	5800840,0	0,06727
7490940,0	5800840,0	0,08364
7490950,0	5800840,0	0,15710
7490960,0	5800840,0	0,09690
7490970,0	5800840,0	0,11968
7490980,0	5800840,0	0,09804
7490990,0	5800840,0	0,05460
7491000,0	5800840,0	0,04417
7491010,0	5800840,0	0,03898
7491020,0	5800840,0	0,03546
7491030,0	5800840,0	0,03286
7491040,0	5800840,0	0,03065
7491050,0	5800840,0	0,02881
7491060,0	5800840,0	0,02721
7491070,0	5800840,0	0,02579
7491080,0	5800840,0	0,02454
7491090,0	5800840,0	0,02341
7491100,0	5800840,0	0,02237
7491110,0	5800840,0	0,02142
7491120,0	5800840,0	0,02060
7491130,0	5800840,0	0,01981
7491140,0	5800840,0	0,01911
7491150,0	5800840,0	0,01840
7490650,0	5800850,0	0,03334
7490660,0	5800850,0	0,03524
7490670,0	5800850,0	0,03747
7490680,0	5800850,0	0,03995
7490690,0	5800850,0	0,04275
7490700,0	5800850,0	0,04615
7490710,0	5800850,0	0,05016
7490720,0	5800850,0	0,05485
7490730,0	5800850,0	0,06083
7490740,0	5800850,0	0,06852
7490750,0	5800850,0	0,07896
7490760,0	5800850,0	0,09725
7490770,0	5800850,0	0,12076
7490780,0	5800850,0	0,15415
7490790,0	5800850,0	0,26866
7490800,0	5800850,0	1,65584
7490810,0	5800850,0	0,27756
7490820,0	5800850,0	0,19395
7490830,0	5800850,0	0,21814
7490840,0	5800850,0	0,14000
7490850,0	5800850,0	0,10502
7490860,0	5800850,0	0,08835
7490870,0	5800850,0	0,07841
7490880,0	5800850,0	0,07219
7490890,0	5800850,0	0,06921
7490900,0	5800850,0	0,06846
7490910,0	5800850,0	0,06945
7490920,0	5800850,0	0,07799
7490930,0	5800850,0	0,09641
7490940,0	5800850,0	0,12522
7490950,0	5800850,0	0,09683
7490960,0	5800850,0	0,18957
7490970,0	5800850,0	0,07650
7490980,0	5800850,0	0,05635
7490990,0	5800850,0	0,04677
7491000,0	5800850,0	0,04081
7491010,0	5800850,0	0,03686
7491020,0	5800850,0	0,03395
7491030,0	5800850,0	0,03163
7491040,0	5800850,0	0,02966
7491050,0	5800850,0	0,02798
7491060,0	5800850,0	0,02656
7491070,0	5800850,0	0,02520
7491080,0	5800850,0	0,02403
7491090,0	5800850,0	0,02300
7491100,0	5800850,0	0,02202
7491110,0	5800850,0	0,02113
7491120,0	5800850,0	0,02032
7491130,0	5800850,0	0,01961
7491140,0	5800850,0	0,01888
7490640,0	5800860,0	0,03221
7490650,0	5800860,0	0,03395
7490660,0	5800860,0	0,03590
7490670,0	5800860,0	0,03811
7490680,0	5800860,0	0,04072
7490690,0	5800860,0	0,04373
7490700,0	5800860,0	0,04707
7490710,0	5800860,0	0,05125

7490720,0	5800860,0	0,05632
7490730,0	5800860,0	0,06251
7490740,0	5800860,0	0,07075
7490750,0	5800860,0	0,08231
7490760,0	5800860,0	0,09981
7490770,0	5800860,0	0,12264
7490780,0	5800860,0	0,16739
7490790,0	5800860,0	0,30605
7490800,0	5800860,0	0,60698
7490810,0	5800860,0	0,24617
7490820,0	5800860,0	0,18554
7490830,0	5800860,0	0,19320
7490840,0	5800860,0	0,13593
7490850,0	5800860,0	0,10442
7490860,0	5800860,0	0,08895
7490870,0	5800860,0	0,08029
7490880,0	5800860,0	0,07588
7490890,0	5800860,0	0,07536
7490900,0	5800860,0	0,07769
7490910,0	5800860,0	0,10482
7490920,0	5800860,0	0,10807
7490930,0	5800860,0	0,10637
7490940,0	5800860,0	0,10215
7490950,0	5800860,0	0,10107
7490960,0	5800860,0	0,06902
7490970,0	5800860,0	0,05562
7490980,0	5800860,0	0,04772
7490990,0	5800860,0	0,04230
7491000,0	5800860,0	0,03822
7491010,0	5800860,0	0,03511
7491020,0	5800860,0	0,03266
7491030,0	5800860,0	0,03061
7491040,0	5800860,0	0,02888
7491050,0	5800860,0	0,02729
7491060,0	5800860,0	0,02597
7491070,0	5800860,0	0,02474
7491080,0	5800860,0	0,02359
7491090,0	5800860,0	0,02266
7491100,0	5800860,0	0,02172
7491110,0	5800860,0	0,02084
7491120,0	5800860,0	0,02011
7491130,0	5800860,0	0,01937
7490630,0	5800870,0	0,03107
7490640,0	5800870,0	0,03268
7490650,0	5800870,0	0,03451
7490660,0	5800870,0	0,03653
7490670,0	5800870,0	0,03880
7490680,0	5800870,0	0,04151
7490690,0	5800870,0	0,04454
7490700,0	5800870,0	0,04822
7490710,0	5800870,0	0,05254
7490720,0	5800870,0	0,05791
7490730,0	5800870,0	0,06448
7490740,0	5800870,0	0,07338
7490750,0	5800870,0	0,08690
7490760,0	5800870,0	0,11346
7490770,0	5800870,0	0,12887
7490780,0	5800870,0	0,18292
7490790,0	5800870,0	0,35631
7490800,0	5800870,0	0,40536
7490810,0	5800870,0	0,22142
7490820,0	5800870,0	0,17956
7490830,0	5800870,0	0,13050
7490840,0	5800870,0	0,13987
7490850,0	5800870,0	0,10478
7490860,0	5800870,0	0,09091
7490870,0	5800870,0	0,08439
7490880,0	5800870,0	0,08593
7490890,0	5800870,0	0,09011
7490900,0	5800870,0	0,17375
7490910,0	5800870,0	0,10391
7490920,0	5800870,0	0,10762
7490930,0	5800870,0	0,10209
7490940,0	5800870,0	0,08769
7490950,0	5800870,0	0,06666
7490960,0	5800870,0	0,05504
7490970,0	5800870,0	0,04818
7490980,0	5800870,0	0,04322
7490990,0	5800870,0	0,03937
7491000,0	5800870,0	0,03626
7491010,0	5800870,0	0,03371
7491020,0	5800870,0	0,03158
7491030,0	5800870,0	0,02974
7491040,0	5800870,0	0,02813
7491050,0	5800870,0	0,02672
7491060,0	5800870,0	0,02543

7491070,0	5800870,0	0,02429
7491080,0	5800870,0	0,02328
7491090,0	5800870,0	0,02227
7491100,0	5800870,0	0,02143
7491110,0	5800870,0	0,02064
7490630,0	5800880,0	0,03157
7490640,0	5800880,0	0,03324
7490650,0	5800880,0	0,03516
7490660,0	5800880,0	0,03724
7490670,0	5800880,0	0,03967
7490680,0	5800880,0	0,04234
7490690,0	5800880,0	0,04556
7490700,0	5800880,0	0,04931
7490710,0	5800880,0	0,05389
7490720,0	5800880,0	0,05946
7490730,0	5800880,0	0,06659
7490740,0	5800880,0	0,07653
7490750,0	5800880,0	0,09783
7490760,0	5800880,0	0,10903
7490770,0	5800880,0	0,13644
7490780,0	5800880,0	0,20261
7490790,0	5800880,0	0,42950
7490800,0	5800880,0	0,34701
7490810,0	5800880,0	0,20132
7490820,0	5800880,0	0,16962
7490830,0	5800880,0	0,17721
7490840,0	5800880,0	0,13251
7490850,0	5800880,0	0,10637
7490860,0	5800880,0	0,09571
7490870,0	5800880,0	0,09512
7490880,0	5800880,0	0,10867
7490890,0	5800880,0	0,20118
7490900,0	5800880,0	0,10157
7490910,0	5800880,0	0,11301
7490920,0	5800880,0	0,10115
7490930,0	5800880,0	0,07769
7490940,0	5800880,0	0,06410
7490950,0	5800880,0	0,05503
7490960,0	5800880,0	0,04870
7490970,0	5800880,0	0,04400
7490980,0	5800880,0	0,04031
7490990,0	5800880,0	0,03727
7491000,0	5800880,0	0,03468
7491010,0	5800880,0	0,03252
7491020,0	5800880,0	0,03067
7491030,0	5800880,0	0,02895
7491040,0	5800880,0	0,02748
7491050,0	5800880,0	0,02615
7491060,0	5800880,0	0,02498
7491070,0	5800880,0	0,02390
7491080,0	5800880,0	0,02288
7491090,0	5800880,0	0,02199
7491100,0	5800880,0	0,02114
7490620,0	5800890,0	0,03053
7490630,0	5800890,0	0,03206
7490640,0	5800890,0	0,03384
7490650,0	5800890,0	0,03567
7490660,0	5800890,0	0,03792
7490670,0	5800890,0	0,04035
7490680,0	5800890,0	0,04318
7490690,0	5800890,0	0,04656
7490700,0	5800890,0	0,05050
7490710,0	5800890,0	0,05532
7490720,0	5800890,0	0,06114
7490730,0	5800890,0	0,06896
7490740,0	5800890,0	0,07982
7490750,0	5800890,0	0,09577
7490760,0	5800890,0	0,11261
7490770,0	5800890,0	0,14618
7490780,0	5800890,0	0,23279
7490790,0	5800890,0	1,14379
7490800,0	5800890,0	0,31882
7490810,0	5800890,0	0,18998
7490820,0	5800890,0	0,17387
7490830,0	5800890,0	0,23318
7490840,0	5800890,0	0,13664
7490850,0	5800890,0	0,11309
7490860,0	5800890,0	0,11299
7490870,0	5800890,0	0,16916
7490880,0	5800890,0	0,12681
7490890,0	5800890,0	0,09730
7490900,0	5800890,0	0,12018
7490910,0	5800890,0	0,10054
7490920,0	5800890,0	0,07350
7490930,0	5800890,0	0,06310
7490940,0	5800890,0	0,05581

7490950,0	5800890,0	0,04940
7490960,0	5800890,0	0,04492
7490970,0	5800890,0	0,04131
7490980,0	5800890,0	0,03826
7490990,0	5800890,0	0,03564
7491000,0	5800890,0	0,03346
7491010,0	5800890,0	0,03151
7491020,0	5800890,0	0,02984
7491030,0	5800890,0	0,02830
7491040,0	5800890,0	0,02691
7491050,0	5800890,0	0,02564
7491060,0	5800890,0	0,02456
7491070,0	5800890,0	0,02349
7491080,0	5800890,0	0,02258
7491090,0	5800890,0	0,02170
7490620,0	5800900,0	0,03092
7490630,0	5800900,0	0,03261
7490640,0	5800900,0	0,03430
7490650,0	5800900,0	0,03632
7490660,0	5800900,0	0,03857
7490670,0	5800900,0	0,04116
7490680,0	5800900,0	0,04417
7490690,0	5800900,0	0,04765
7490700,0	5800900,0	0,05171
7490710,0	5800900,0	0,05672
7490720,0	5800900,0	0,06304
7490730,0	5800900,0	0,07157
7490740,0	5800900,0	0,08433
7490750,0	5800900,0	0,09985
7490760,0	5800900,0	0,11843
7490770,0	5800900,0	0,15887
7490780,0	5800900,0	0,28001
7490790,0	5800900,0	2,52960
7490800,0	5800900,0	0,27208
7490810,0	5800900,0	0,18172
7490820,0	5800900,0	0,17186
7490830,0	5800900,0	0,51619
7490840,0	5800900,0	0,14832
7490850,0	5800900,0	0,14123
7490860,0	5800900,0	0,18164
7490870,0	5800900,0	0,10991
7490880,0	5800900,0	0,09823
7490890,0	5800900,0	0,11760
7490900,0	5800900,0	0,10526
7490910,0	5800900,0	0,07392
7490920,0	5800900,0	0,06401
7490930,0	5800900,0	0,05828
7490940,0	5800900,0	0,05042
7490950,0	5800900,0	0,04591
7490960,0	5800900,0	0,04232
7490970,0	5800900,0	0,03927
7490980,0	5800900,0	0,03669
7490990,0	5800900,0	0,03436
7491000,0	5800900,0	0,03241
7491010,0	5800900,0	0,03060
7491020,0	5800900,0	0,02911
7491030,0	5800900,0	0,02763
7491040,0	5800900,0	0,02636
7491050,0	5800900,0	0,02520
7491060,0	5800900,0	0,02411
7491070,0	5800900,0	0,02318
7491080,0	5800900,0	0,02227
7490610,0	5800910,0	0,02995
7490620,0	5800910,0	0,03149
7490630,0	5800910,0	0,03313
7490640,0	5800910,0	0,03491
7490650,0	5800910,0	0,03706
7490660,0	5800910,0	0,03930
7490670,0	5800910,0	0,04207
7490680,0	5800910,0	0,04511
7490690,0	5800910,0	0,04889
7490700,0	5800910,0	0,05317
7490710,0	5800910,0	0,05843
7490720,0	5800910,0	0,06506
7490730,0	5800910,0	0,07437
7490740,0	5800910,0	0,08892
7490750,0	5800910,0	0,10297
7490760,0	5800910,0	0,12597
7490770,0	5800910,0	0,17498
7490780,0	5800910,0	0,35708
7490790,0	5800910,0	0,61827
7490800,0	5800910,0	0,23808
7490810,0	5800910,0	0,17595
7490820,0	5800910,0	0,17187
7490830,0	5800910,0	0,21503
7490840,0	5800910,0	0,25140

7490850,0	5800910,0	0,14134
7490860,0	5800910,0	0,10920
7490870,0	5800910,0	0,10267
7490880,0	5800910,0	0,17267
7490890,0	5800910,0	0,09768
7490900,0	5800910,0	0,07508
7490910,0	5800910,0	0,06516
7490920,0	5800910,0	0,06013
7490930,0	5800910,0	0,05179
7490940,0	5800910,0	0,04715
7490950,0	5800910,0	0,04339
7490960,0	5800910,0	0,04037
7490970,0	5800910,0	0,03769
7490980,0	5800910,0	0,03535
7490990,0	5800910,0	0,03333
7491000,0	5800910,0	0,03147
7491010,0	5800910,0	0,02991
7491020,0	5800910,0	0,02841
7491030,0	5800910,0	0,02708
7491040,0	5800910,0	0,02588
7491050,0	5800910,0	0,02473
7491060,0	5800910,0	0,02372
7490600,0	5800920,0	0,02901
7490610,0	5800920,0	0,03041
7490620,0	5800920,0	0,03197
7490630,0	5800920,0	0,03373
7490640,0	5800920,0	0,03555
7490650,0	5800920,0	0,03776
7490660,0	5800920,0	0,04020
7490670,0	5800920,0	0,04289
7490680,0	5800920,0	0,04623
7490690,0	5800920,0	0,05004
7490700,0	5800920,0	0,05466
7490710,0	5800920,0	0,06035
7490720,0	5800920,0	0,06746
7490730,0	5800920,0	0,07758
7490740,0	5800920,0	0,09728
7490750,0	5800920,0	0,10776
7490760,0	5800920,0	0,13458
7490770,0	5800920,0	0,19526
7490780,0	5800920,0	0,40551
7490790,0	5800920,0	0,39371
7490800,0	5800920,0	0,22061
7490810,0	5800920,0	0,18098
7490820,0	5800920,0	0,20747
7490830,0	5800920,0	0,25831
7490840,0	5800920,0	0,14645
7490850,0	5800920,0	0,11522
7490860,0	5800920,0	0,10641
7490870,0	5800920,0	0,18788
7490880,0	5800920,0	0,09888
7490890,0	5800920,0	0,07700
7490900,0	5800920,0	0,06648
7490910,0	5800920,0	0,06010
7490920,0	5800920,0	0,05365
7490930,0	5800920,0	0,04864
7490940,0	5800920,0	0,04465
7490950,0	5800920,0	0,04151
7490960,0	5800920,0	0,03880
7490970,0	5800920,0	0,03634
7490980,0	5800920,0	0,03424
7490990,0	5800920,0	0,03233
7491000,0	5800920,0	0,03070
7491010,0	5800920,0	0,02919
7491020,0	5800920,0	0,02781
7491030,0	5800920,0	0,02653
7491040,0	5800920,0	0,02541
7491050,0	5800920,0	0,02434
7490600,0	5800930,0	0,02948
7490610,0	5800930,0	0,03092
7490620,0	5800930,0	0,03253
7490630,0	5800930,0	0,03427
7490640,0	5800930,0	0,03625
7490650,0	5800930,0	0,03844
7490660,0	5800930,0	0,04101
7490670,0	5800930,0	0,04390
7490680,0	5800930,0	0,04729
7490690,0	5800930,0	0,05135
7490700,0	5800930,0	0,05621
7490710,0	5800930,0	0,06234
7490720,0	5800930,0	0,07010
7490730,0	5800930,0	0,08111
7490740,0	5800930,0	0,12980
7490750,0	5800930,0	0,11355
7490760,0	5800930,0	0,14506
7490770,0	5800930,0	0,21747

7490780,0	5800930,0	0,42669
7490790,0	5800930,0	0,33647
7490800,0	5800930,0	0,22813
7490810,0	5800930,0	0,25482
7490820,0	5800930,0	0,19636
7490830,0	5800930,0	0,19057
7490840,0	5800930,0	0,13089
7490850,0	5800930,0	0,11272
7490860,0	5800930,0	0,19349
7490870,0	5800930,0	0,10812
7490880,0	5800930,0	0,08050
7490890,0	5800930,0	0,06887
7490900,0	5800930,0	0,06197
7490910,0	5800930,0	0,05607
7490920,0	5800930,0	0,05038
7490930,0	5800930,0	0,04613
7490940,0	5800930,0	0,04281
7490950,0	5800930,0	0,03994
7490960,0	5800930,0	0,03747
7490970,0	5800930,0	0,03523
7490980,0	5800930,0	0,03332
7490990,0	5800930,0	0,03153
7491000,0	5800930,0	0,02996
7491010,0	5800930,0	0,02854
7491020,0	5800930,0	0,02729
7491030,0	5800930,0	0,02607
7491040,0	5800930,0	0,02495
7490590,0	5800940,0	0,02854
7490600,0	5800940,0	0,02993
7490610,0	5800940,0	0,03141
7490620,0	5800940,0	0,03299
7490630,0	5800940,0	0,03491
7490640,0	5800940,0	0,03693
7490650,0	5800940,0	0,03925
7490660,0	5800940,0	0,04185
7490670,0	5800940,0	0,04492
7490680,0	5800940,0	0,04857
7490690,0	5800940,0	0,05284
7490700,0	5800940,0	0,05804
7490710,0	5800940,0	0,06456
7490720,0	5800940,0	0,07287
7490730,0	5800940,0	0,08449
7490740,0	5800940,0	0,10206
7490750,0	5800940,0	0,12213
7490760,0	5800940,0	0,16002
7490770,0	5800940,0	0,26023
7490780,0	5800940,0	0,86749
7490790,0	5800940,0	0,35933
7490800,0	5800940,0	0,24093
7490810,0	5800940,0	0,17669
7490820,0	5800940,0	0,19029
7490830,0	5800940,0	0,17561
7490840,0	5800940,0	0,12618
7490850,0	5800940,0	0,14244
7490860,0	5800940,0	0,10858
7490870,0	5800940,0	0,08584
7490880,0	5800940,0	0,07236
7490890,0	5800940,0	0,06446
7490900,0	5800940,0	0,05982
7490910,0	5800940,0	0,05241
7490920,0	5800940,0	0,04794
7490930,0	5800940,0	0,04426
7490940,0	5800940,0	0,04121
7490950,0	5800940,0	0,03862
7490960,0	5800940,0	0,03630
7490970,0	5800940,0	0,03430
7490980,0	5800940,0	0,03243
7490990,0	5800940,0	0,03078
7491000,0	5800940,0	0,02931
7491010,0	5800940,0	0,02797
7491020,0	5800940,0	0,02674
7491030,0	5800940,0	0,02559
7490590,0	5800950,0	0,02898
7490600,0	5800950,0	0,03040
7490610,0	5800950,0	0,03187
7490620,0	5800950,0	0,03367
7490630,0	5800950,0	0,03557
7490640,0	5800950,0	0,03765
7490650,0	5800950,0	0,04009
7490660,0	5800950,0	0,04302
7490670,0	5800950,0	0,04622
7490680,0	5800950,0	0,04992
7490690,0	5800950,0	0,05447
7490700,0	5800950,0	0,06028
7490710,0	5800950,0	0,06721
7490720,0	5800950,0	0,07629

7490730,0	5800950,0	0,08965
7490740,0	5800950,0	0,11386
7490750,0	5800950,0	0,13468
7490760,0	5800950,0	0,18528
7490770,0	5800950,0	0,35526
7490780,0	5800950,0	1,46023
7490790,0	5800950,0	0,28534
7490800,0	5800950,0	0,19417
7490810,0	5800950,0	0,17841
7490820,0	5800950,0	0,50171
7490830,0	5800950,0	0,15571
7490840,0	5800950,0	0,13402
7490850,0	5800950,0	0,12139
7490860,0	5800950,0	0,09535
7490870,0	5800950,0	0,07712
7490880,0	5800950,0	0,06743
7490890,0	5800950,0	0,07105
7490900,0	5800950,0	0,05496
7490910,0	5800950,0	0,04988
7490920,0	5800950,0	0,04594
7490930,0	5800950,0	0,04269
7490940,0	5800950,0	0,03990
7490950,0	5800950,0	0,03746
7490960,0	5800950,0	0,03531
7490970,0	5800950,0	0,03338
7490980,0	5800950,0	0,03165
7490990,0	5800950,0	0,03010
7491000,0	5800950,0	0,02875
7491010,0	5800950,0	0,02744
7490580,0	5800960,0	0,02813
7490590,0	5800960,0	0,02941
7490600,0	5800960,0	0,03093
7490610,0	5800960,0	0,03247
7490620,0	5800960,0	0,03421
7490630,0	5800960,0	0,03621
7490640,0	5800960,0	0,03852
7490650,0	5800960,0	0,04103
7490660,0	5800960,0	0,04398
7490670,0	5800960,0	0,04752
7490680,0	5800960,0	0,05165
7490690,0	5800960,0	0,05663
7490700,0	5800960,0	0,06277
7490710,0	5800960,0	0,07061
7490720,0	5800960,0	0,08099
7490730,0	5800960,0	0,09600
7490740,0	5800960,0	0,12151
7490750,0	5800960,0	0,16548
7490760,0	5800960,0	0,25888
7490770,0	5800960,0	0,43373
7490780,0	5800960,0	0,71478
7490790,0	5800960,0	0,24802
7490800,0	5800960,0	0,18830
7490810,0	5800960,0	0,19421
7490820,0	5800960,0	0,17348
7490830,0	5800960,0	0,14309
7490840,0	5800960,0	0,13599
7490850,0	5800960,0	0,10095
7490860,0	5800960,0	0,08384
7490870,0	5800960,0	0,07133
7490880,0	5800960,0	0,06598
7490890,0	5800960,0	0,05823
7490900,0	5800960,0	0,05213
7490910,0	5800960,0	0,04783
7490920,0	5800960,0	0,04423
7490930,0	5800960,0	0,04126
7490940,0	5800960,0	0,03870
7490950,0	5800960,0	0,03643
7490960,0	5800960,0	0,03438
7490970,0	5800960,0	0,03260
7490980,0	5800960,0	0,03093
7490990,0	5800960,0	0,02948
7491000,0	5800960,0	0,02816
7491010,0	5800960,0	0,02693
7490580,0	5800970,0	0,02854
7490590,0	5800970,0	0,02990
7490600,0	5800970,0	0,03130
7490610,0	5800970,0	0,03302
7490620,0	5800970,0	0,03489
7490630,0	5800970,0	0,03695
7490640,0	5800970,0	0,03932
7490650,0	5800970,0	0,04215
7490660,0	5800970,0	0,04525
7490670,0	5800970,0	0,04915
7490680,0	5800970,0	0,05372
7490690,0	5800970,0	0,05922
7490700,0	5800970,0	0,06636

7490710,0	5800970,0	0,07583
7490720,0	5800970,0	0,08921
7490730,0	5800970,0	0,11101
7490740,0	5800970,0	0,15391
7490750,0	5800970,0	0,22850
7490760,0	5800970,0	0,23126
7490770,0	5800970,0	0,49238
7490780,0	5800970,0	0,40118
7490790,0	5800970,0	0,23258
7490800,0	5800970,0	0,21252
7490810,0	5800970,0	0,26727
7490820,0	5800970,0	0,15850
7490830,0	5800970,0	0,14947
7490840,0	5800970,0	0,11232
7490850,0	5800970,0	0,08846
7490860,0	5800970,0	0,07632
7490870,0	5800970,0	0,06757
7490880,0	5800970,0	0,06245
7490890,0	5800970,0	0,05470
7490900,0	5800970,0	0,04985
7490910,0	5800970,0	0,04595
7490920,0	5800970,0	0,04277
7490930,0	5800970,0	0,04004
7490940,0	5800970,0	0,03755
7490950,0	5800970,0	0,03541
7490960,0	5800970,0	0,03359
7490970,0	5800970,0	0,03181
7490980,0	5800970,0	0,03029
7490990,0	5800970,0	0,02891
7491000,0	5800970,0	0,02762
7490580,0	5800980,0	0,02891
7490590,0	5800980,0	0,03028
7490600,0	5800980,0	0,03191
7490610,0	5800980,0	0,03354
7490620,0	5800980,0	0,03554
7490630,0	5800980,0	0,03775
7490640,0	5800980,0	0,04030
7490650,0	5800980,0	0,04321
7490660,0	5800980,0	0,04674
7490670,0	5800980,0	0,05105
7490680,0	5800980,0	0,05621
7490690,0	5800980,0	0,06301
7490700,0	5800980,0	0,07209
7490710,0	5800980,0	0,08568
7490720,0	5800980,0	0,11580
7490730,0	5800980,0	0,16963
7490740,0	5800980,0	0,15361
7490750,0	5800980,0	0,16905
7490760,0	5800980,0	0,24061
7490770,0	5800980,0	0,43624
7490780,0	5800980,0	0,33621
7490790,0	5800980,0	0,27024
7490800,0	5800980,0	0,26236
7490810,0	5800980,0	0,16424
7490820,0	5800980,0	0,15352
7490830,0	5800980,0	0,12616
7490840,0	5800980,0	0,09557
7490850,0	5800980,0	0,08127
7490860,0	5800980,0	0,07325
7490870,0	5800980,0	0,06490
7490880,0	5800980,0	0,05776
7490890,0	5800980,0	0,05217
7490900,0	5800980,0	0,04789
7490910,0	5800980,0	0,04436
7490920,0	5800980,0	0,04142
7490930,0	5800980,0	0,03878
7490940,0	5800980,0	0,03655
7490950,0	5800980,0	0,03456
7490960,0	5800980,0	0,03271
7490970,0	5800980,0	0,03111
7490980,0	5800980,0	0,02966
7490990,0	5800980,0	0,02833
7490580,0	5800990,0	0,02933
7490590,0	5800990,0	0,03083
7490600,0	5800990,0	0,03239
7490610,0	5800990,0	0,03421
7490620,0	5800990,0	0,03624
7490630,0	5800990,0	0,03865
7490640,0	5800990,0	0,04135
7490650,0	5800990,0	0,04462
7490660,0	5800990,0	0,04860
7490670,0	5800990,0	0,05351
7490680,0	5800990,0	0,06008
7490690,0	5800990,0	0,06973
7490700,0	5800990,0	0,08565
7490710,0	5800990,0	0,15687

7490720,0	5800990,0	0,13045
7490730,0	5800990,0	0,12416
7490740,0	5800990,0	0,13498
7490750,0	5800990,0	0,17142
7490760,0	5800990,0	0,27131
7490770,0	5800990,0	0,66854
7490780,0	5800990,0	0,43555
7490790,0	5800990,0	0,25526
7490800,0	5800990,0	0,17532
7490810,0	5800990,0	0,15100
7490820,0	5800990,0	0,13963
7490830,0	5800990,0	0,10407
7490840,0	5800990,0	0,08589
7490850,0	5800990,0	0,07638
7490860,0	5800990,0	0,06754
7490870,0	5800990,0	0,06127
7490880,0	5800990,0	0,05471
7490890,0	5800990,0	0,04997
7490900,0	5800990,0	0,04612
7490910,0	5800990,0	0,04300
7490920,0	5800990,0	0,04013
7490930,0	5800990,0	0,03770
7490940,0	5800990,0	0,03564
7490950,0	5800990,0	0,03373
7490960,0	5800990,0	0,03200
7490970,0	5800990,0	0,03046
7490980,0	5800990,0	0,02907
7490990,0	5800990,0	0,02778
7490580,0	5801000,0	0,02973
7490590,0	5801000,0	0,03121
7490600,0	5801000,0	0,03286
7490610,0	5801000,0	0,03489
7490620,0	5801000,0	0,03704
7490630,0	5801000,0	0,03949
7490640,0	5801000,0	0,04254
7490650,0	5801000,0	0,04617
7490660,0	5801000,0	0,05088
7490670,0	5801000,0	0,05723
7490680,0	5801000,0	0,06725
7490690,0	5801000,0	0,08688
7490700,0	5801000,0	0,08095
7490710,0	5801000,0	0,11114
7490720,0	5801000,0	0,10596
7490730,0	5801000,0	0,11314
7490740,0	5801000,0	0,13365
7490750,0	5801000,0	0,18067
7490760,0	5801000,0	0,35392
7490770,0	5801000,0	1,22412
7490780,0	5801000,0	0,31241
7490790,0	5801000,0	0,19421
7490800,0	5801000,0	0,15498
7490810,0	5801000,0	0,15033
7490820,0	5801000,0	0,11635
7490830,0	5801000,0	0,09255
7490840,0	5801000,0	0,08015
7490850,0	5801000,0	0,07343
7490860,0	5801000,0	0,06582
7490870,0	5801000,0	0,05804
7490880,0	5801000,0	0,05221
7490890,0	5801000,0	0,04805
7490900,0	5801000,0	0,04455
7490910,0	5801000,0	0,04158
7490920,0	5801000,0	0,03895
7490930,0	5801000,0	0,03669
7490940,0	5801000,0	0,03473
7490950,0	5801000,0	0,03294
7490960,0	5801000,0	0,03129
7490970,0	5801000,0	0,02982
7490980,0	5801000,0	0,02847
7490570,0	5801010,0	0,02872
7490580,0	5801010,0	0,03017
7490590,0	5801010,0	0,03173
7490600,0	5801010,0	0,03349
7490610,0	5801010,0	0,03546
7490620,0	5801010,0	0,03782
7490630,0	5801010,0	0,04055
7490640,0	5801010,0	0,04389
7490650,0	5801010,0	0,04804
7490660,0	5801010,0	0,05395
7490670,0	5801010,0	0,06315
7490680,0	5801010,0	0,08471
7490690,0	5801010,0	0,28522
7490700,0	5801010,0	0,09763
7490710,0	5801010,0	0,09333
7490720,0	5801010,0	0,09835
7490730,0	5801010,0	0,11150

7490740,0	5801010,0	0,13673
7490750,0	5801010,0	0,19237
7490760,0	5801010,0	0,44761
7490770,0	5801010,0	0,65295
7490780,0	5801010,0	0,23855
7490790,0	5801010,0	0,17208
7490800,0	5801010,0	0,15492
7490810,0	5801010,0	0,13738
7490820,0	5801010,0	0,10152
7490830,0	5801010,0	0,08660
7490840,0	5801010,0	0,07626
7490850,0	5801010,0	0,06818
7490860,0	5801010,0	0,06219
7490870,0	5801010,0	0,05478
7490880,0	5801010,0	0,05003
7490890,0	5801010,0	0,04627
7490900,0	5801010,0	0,04306
7490910,0	5801010,0	0,04031
7490920,0	5801010,0	0,03790
7490930,0	5801010,0	0,03582
7490940,0	5801010,0	0,03387
7490950,0	5801010,0	0,03217
7490960,0	5801010,0	0,03064
7490970,0	5801010,0	0,02928
7490980,0	5801010,0	0,02797
7490570,0	5801020,0	0,02914
7490580,0	5801020,0	0,03060
7490590,0	5801020,0	0,03220
7490600,0	5801020,0	0,03409
7490610,0	5801020,0	0,03611
7490620,0	5801020,0	0,03862
7490630,0	5801020,0	0,04162
7490640,0	5801020,0	0,04535
7490650,0	5801020,0	0,05036
7490660,0	5801020,0	0,05801
7490670,0	5801020,0	0,07477
7490680,0	5801020,0	0,35439
7490690,0	5801020,0	0,09236
7490700,0	5801020,0	0,08470
7490710,0	5801020,0	0,08754
7490720,0	5801020,0	0,09642
7490730,0	5801020,0	0,11189
7490740,0	5801020,0	0,14125
7490750,0	5801020,0	0,20719
7490760,0	5801020,0	0,55983
7490770,0	5801020,0	0,38627
7490780,0	5801020,0	0,20454
7490790,0	5801020,0	0,16464
7490800,0	5801020,0	0,16809
7490810,0	5801020,0	0,11539
7490820,0	5801020,0	0,09372
7490830,0	5801020,0	0,08072
7490840,0	5801020,0	0,07320
7490850,0	5801020,0	0,06483
7490860,0	5801020,0	0,05742
7490870,0	5801020,0	0,05227
7490880,0	5801020,0	0,04811
7490890,0	5801020,0	0,04468
7490900,0	5801020,0	0,04171
7490910,0	5801020,0	0,03915
7490920,0	5801020,0	0,03690
7490930,0	5801020,0	0,03491
7490940,0	5801020,0	0,03310
7490950,0	5801020,0	0,03149
7490960,0	5801020,0	0,03001
7490970,0	5801020,0	0,02866
7490570,0	5801030,0	0,02951
7490580,0	5801030,0	0,03097
7490590,0	5801030,0	0,03274
7490600,0	5801030,0	0,03457
7490610,0	5801030,0	0,03684
7490620,0	5801030,0	0,03950
7490630,0	5801030,0	0,04279
7490640,0	5801030,0	0,04695
7490650,0	5801030,0	0,05293
7490660,0	5801030,0	0,06337
7490670,0	5801030,0	0,11092
7490680,0	5801030,0	0,10116
7490690,0	5801030,0	0,08061
7490700,0	5801030,0	0,08036
7490710,0	5801030,0	0,08596
7490720,0	5801030,0	0,09632
7490730,0	5801030,0	0,11421
7490740,0	5801030,0	0,14750
7490750,0	5801030,0	0,23011
7490760,0	5801030,0	0,51712

7490770,0	5801030,0	0,29487
7490780,0	5801030,0	0,18377
7490790,0	5801030,0	0,16123
7490800,0	5801030,0	0,13450
7490810,0	5801030,0	0,10433
7490820,0	5801030,0	0,08653
7490830,0	5801030,0	0,07606
7490840,0	5801030,0	0,06684
7490850,0	5801030,0	0,05994
7490860,0	5801030,0	0,05456
7490870,0	5801030,0	0,05006
7490880,0	5801030,0	0,04636
7490890,0	5801030,0	0,04324
7490900,0	5801030,0	0,04045
7490910,0	5801030,0	0,03805
7490920,0	5801030,0	0,03593
7490930,0	5801030,0	0,03408
7490940,0	5801030,0	0,03233
7490950,0	5801030,0	0,03081
7490960,0	5801030,0	0,02937
7490970,0	5801030,0	0,02812
7490570,0	5801040,0	0,02992
7490580,0	5801040,0	0,03151
7490590,0	5801040,0	0,03323
7490600,0	5801040,0	0,03518
7490610,0	5801040,0	0,03752
7490620,0	5801040,0	0,04039
7490630,0	5801040,0	0,04389
7490640,0	5801040,0	0,04849
7490650,0	5801040,0	0,05548
7490660,0	5801040,0	0,07130
7490670,0	5801040,0	0,30394
7490680,0	5801040,0	0,08400
7490690,0	5801040,0	0,07655
7490700,0	5801040,0	0,07905
7490710,0	5801040,0	0,08593
7490720,0	5801040,0	0,09761
7490730,0	5801040,0	0,11788
7490740,0	5801040,0	0,15678
7490750,0	5801040,0	0,26363
7490760,0	5801040,0	0,46957
7490770,0	5801040,0	0,25429
7490780,0	5801040,0	0,17489
7490790,0	5801040,0	0,16612
7490800,0	5801040,0	0,11569
7490810,0	5801040,0	0,09283
7490820,0	5801040,0	0,07950
7490830,0	5801040,0	0,07003
7490840,0	5801040,0	0,06284
7490850,0	5801040,0	0,05696
7490860,0	5801040,0	0,05233
7490870,0	5801040,0	0,04827
7490880,0	5801040,0	0,04485
7490890,0	5801040,0	0,04192
7490900,0	5801040,0	0,03929
7490910,0	5801040,0	0,03710
7490920,0	5801040,0	0,03506
7490930,0	5801040,0	0,03327
7490940,0	5801040,0	0,03168
7490950,0	5801040,0	0,03018
7490960,0	5801040,0	0,02884
7490570,0	5801050,0	0,03027
7490580,0	5801050,0	0,03189
7490590,0	5801050,0	0,03372
7490600,0	5801050,0	0,03577
7490610,0	5801050,0	0,03826
7490620,0	5801050,0	0,04111
7490630,0	5801050,0	0,04486
7490640,0	5801050,0	0,04984
7490650,0	5801050,0	0,05795
7490660,0	5801050,0	0,07457
7490670,0	5801050,0	0,09107
7490680,0	5801050,0	0,07793
7490690,0	5801050,0	0,07526
7490700,0	5801050,0	0,07878
7490710,0	5801050,0	0,08685
7490720,0	5801050,0	0,09984
7490730,0	5801050,0	0,12232
7490740,0	5801050,0	0,16867
7490750,0	5801050,0	0,31794
7490760,0	5801050,0	0,51648
7490770,0	5801050,0	0,22466
7490780,0	5801050,0	0,17342
7490790,0	5801050,0	0,13882
7490800,0	5801050,0	0,10391
7490810,0	5801050,0	0,08621

7490820,0	5801050,0	0,07478
7490830,0	5801050,0	0,06639
7490840,0	5801050,0	0,05988
7490850,0	5801050,0	0,05464
7490860,0	5801050,0	0,05032
7490870,0	5801050,0	0,04659
7490880,0	5801050,0	0,04341
7490890,0	5801050,0	0,04070
7490900,0	5801050,0	0,03830
7490910,0	5801050,0	0,03610
7490920,0	5801050,0	0,03427
7490930,0	5801050,0	0,03256
7490940,0	5801050,0	0,03098
7490950,0	5801050,0	0,02955
7490570,0	5801060,0	0,03063
7490580,0	5801060,0	0,03226
7490590,0	5801060,0	0,03409
7490600,0	5801060,0	0,03635
7490610,0	5801060,0	0,03883
7490620,0	5801060,0	0,04181
7490630,0	5801060,0	0,04568
7490640,0	5801060,0	0,05113
7490650,0	5801060,0	0,06036
7490660,0	5801060,0	0,09358
7490670,0	5801060,0	0,11430
7490680,0	5801060,0	0,07686
7490690,0	5801060,0	0,07504
7490700,0	5801060,0	0,07954
7490710,0	5801060,0	0,08836
7490720,0	5801060,0	0,10303
7490730,0	5801060,0	0,12927
7490740,0	5801060,0	0,18780
7490750,0	5801060,0	0,52940
7490760,0	5801060,0	0,45824
7490770,0	5801060,0	0,20358
7490780,0	5801060,0	0,17157
7490790,0	5801060,0	0,12223
7490800,0	5801060,0	0,09611
7490810,0	5801060,0	0,08112
7490820,0	5801060,0	0,07090
7490830,0	5801060,0	0,06339
7490840,0	5801060,0	0,05745
7490850,0	5801060,0	0,05264
7490860,0	5801060,0	0,04861
7490870,0	5801060,0	0,04512
7490880,0	5801060,0	0,04215
7490890,0	5801060,0	0,03957
7490900,0	5801060,0	0,03730
7490910,0	5801060,0	0,03526
7490920,0	5801060,0	0,03343
7490930,0	5801060,0	0,03188
7490940,0	5801060,0	0,03035
7490570,0	5801070,0	0,03098
7490580,0	5801070,0	0,03271
7490590,0	5801070,0	0,03459
7490600,0	5801070,0	0,03673
7490610,0	5801070,0	0,03931
7490620,0	5801070,0	0,04247
7490630,0	5801070,0	0,04643
7490640,0	5801070,0	0,05186
7490650,0	5801070,0	0,06087
7490660,0	5801070,0	0,08120
7490670,0	5801070,0	0,08996
7490680,0	5801070,0	0,07540
7490690,0	5801070,0	0,07541
7490700,0	5801070,0	0,08072
7490710,0	5801070,0	0,09081
7490720,0	5801070,0	0,10747
7490730,0	5801070,0	0,13790
7490740,0	5801070,0	0,21709
7490750,0	5801070,0	1,31937
7490760,0	5801070,0	0,32097
7490770,0	5801070,0	0,19329
7490780,0	5801070,0	0,15455
7490790,0	5801070,0	0,11054
7490800,0	5801070,0	0,08988
7490810,0	5801070,0	0,07697
7490820,0	5801070,0	0,06779
7490830,0	5801070,0	0,06086
7490840,0	5801070,0	0,05526
7490850,0	5801070,0	0,05078
7490860,0	5801070,0	0,04700
7490870,0	5801070,0	0,04380
7490880,0	5801070,0	0,04096
7490890,0	5801070,0	0,03858
7490900,0	5801070,0	0,03642

7490910,0	5801070,0	0,03444
7490920,0	5801070,0	0,03275
7490930,0	5801070,0	0,03116
7490570,0	5801080,0	0,03139
7490580,0	5801080,0	0,03309
7490590,0	5801080,0	0,03497
7490600,0	5801080,0	0,03716
7490610,0	5801080,0	0,03978
7490620,0	5801080,0	0,04296
7490630,0	5801080,0	0,04710
7490640,0	5801080,0	0,05274
7490650,0	5801080,0	0,06256
7490660,0	5801080,0	0,09372
7490670,0	5801080,0	0,09156
7490680,0	5801080,0	0,07584
7490690,0	5801080,0	0,07651
7490700,0	5801080,0	0,08247
7490710,0	5801080,0	0,09340
7490720,0	5801080,0	0,11215
7490730,0	5801080,0	0,14975
7490740,0	5801080,0	0,25732
7490750,0	5801080,0	0,75515
7490760,0	5801080,0	0,26033
7490770,0	5801080,0	0,19548
7490780,0	5801080,0	0,13630
7490790,0	5801080,0	0,10255
7490800,0	5801080,0	0,08486
7490810,0	5801080,0	0,07333
7490820,0	5801080,0	0,06500
7490830,0	5801080,0	0,05853
7490840,0	5801080,0	0,05337
7490850,0	5801080,0	0,04923
7490860,0	5801080,0	0,04569
7490870,0	5801080,0	0,04259
7490880,0	5801080,0	0,03998
7490890,0	5801080,0	0,03760
7490900,0	5801080,0	0,03553
7490910,0	5801080,0	0,03371
7490920,0	5801080,0	0,03200
7490560,0	5801090,0	0,03013
7490570,0	5801090,0	0,03161
7490580,0	5801090,0	0,03335
7490590,0	5801090,0	0,03528
7490600,0	5801090,0	0,03757
7490610,0	5801090,0	0,04021
7490620,0	5801090,0	0,04346
7490630,0	5801090,0	0,04752
7490640,0	5801090,0	0,05322
7490650,0	5801090,0	0,06309
7490660,0	5801090,0	0,09742
7490670,0	5801090,0	0,09993
7490680,0	5801090,0	0,07701
7490690,0	5801090,0	0,07785
7490700,0	5801090,0	0,08445
7490710,0	5801090,0	0,09685
7490720,0	5801090,0	0,11864
7490730,0	5801090,0	0,16337
7490740,0	5801090,0	0,29877
7490750,0	5801090,0	0,44531
7490760,0	5801090,0	0,23419
7490770,0	5801090,0	0,18685
7490780,0	5801090,0	0,12143
7490790,0	5801090,0	0,09594
7490800,0	5801090,0	0,08070
7490810,0	5801090,0	0,07029
7490820,0	5801090,0	0,06261
7490830,0	5801090,0	0,05659
7490840,0	5801090,0	0,05172
7490850,0	5801090,0	0,04772
7490860,0	5801090,0	0,04436
7490870,0	5801090,0	0,04149
7490880,0	5801090,0	0,03892
7490890,0	5801090,0	0,03674
7490900,0	5801090,0	0,03477
7490910,0	5801090,0	0,03296
7490560,0	5801100,0	0,03039
7490570,0	5801100,0	0,03197
7490580,0	5801100,0	0,03372
7490590,0	5801100,0	0,03562
7490600,0	5801100,0	0,03793
7490610,0	5801100,0	0,04065
7490620,0	5801100,0	0,04388
7490630,0	5801100,0	0,04801
7490640,0	5801100,0	0,05384
7490650,0	5801100,0	0,06392
7490660,0	5801100,0	0,08627

7490670,0	5801100,0	0,08577
7490680,0	5801100,0	0,07776
7490690,0	5801100,0	0,07950
7490700,0	5801100,0	0,08699
7490710,0	5801100,0	0,10099
7490720,0	5801100,0	0,12619
7490730,0	5801100,0	0,18019
7490740,0	5801100,0	0,35310
7490750,0	5801100,0	0,38131
7490760,0	5801100,0	0,24303
7490770,0	5801100,0	0,16477
7490780,0	5801100,0	0,11213
7490790,0	5801100,0	0,09057
7490800,0	5801100,0	0,07693
7490810,0	5801100,0	0,06739
7490820,0	5801100,0	0,06029
7490830,0	5801100,0	0,05473
7490840,0	5801100,0	0,05023
7490850,0	5801100,0	0,04635
7490860,0	5801100,0	0,04318
7490870,0	5801100,0	0,04042
7490880,0	5801100,0	0,03796
7490890,0	5801100,0	0,03584
7490900,0	5801100,0	0,03400
7490560,0	5801110,0	0,03068
7490570,0	5801110,0	0,03221
7490580,0	5801110,0	0,03395
7490590,0	5801110,0	0,03597
7490600,0	5801110,0	0,03825
7490610,0	5801110,0	0,04104
7490620,0	5801110,0	0,04426
7490630,0	5801110,0	0,04846
7490640,0	5801110,0	0,05427
7490650,0	5801110,0	0,06369
7490660,0	5801110,0	0,09829
7490670,0	5801110,0	0,11790
7490680,0	5801110,0	0,08050
7490690,0	5801110,0	0,08162
7490700,0	5801110,0	0,09016
7490710,0	5801110,0	0,10602
7490720,0	5801110,0	0,13612
7490730,0	5801110,0	0,20827
7490740,0	5801110,0	0,63270
7490750,0	5801110,0	0,34747
7490760,0	5801110,0	0,22315
7490770,0	5801110,0	0,13960
7490780,0	5801110,0	0,10463
7490790,0	5801110,0	0,08583
7490800,0	5801110,0	0,07359
7490810,0	5801110,0	0,06487
7490820,0	5801110,0	0,05822
7490830,0	5801110,0	0,05297
7490840,0	5801110,0	0,04875
7490850,0	5801110,0	0,04514
7490860,0	5801110,0	0,04209
7490870,0	5801110,0	0,03936
7490880,0	5801110,0	0,03717
7490890,0	5801110,0	0,03510
7490900,0	5801110,0	0,03327
7490560,0	5801120,0	0,03089
7490570,0	5801120,0	0,03257
7490580,0	5801120,0	0,03425
7490590,0	5801120,0	0,03634
7490600,0	5801120,0	0,03861
7490610,0	5801120,0	0,04144
7490620,0	5801120,0	0,04474
7490630,0	5801120,0	0,04899
7490640,0	5801120,0	0,05488
7490650,0	5801120,0	0,06444
7490660,0	5801120,0	0,08352
7490670,0	5801120,0	0,08828
7490680,0	5801120,0	0,08140
7490690,0	5801120,0	0,08393
7490700,0	5801120,0	0,09373
7490710,0	5801120,0	0,11210
7490720,0	5801120,0	0,14863
7490730,0	5801120,0	0,26035
7490740,0	5801120,0	1,95599
7490750,0	5801120,0	0,27540
7490760,0	5801120,0	0,18358
7490770,0	5801120,0	0,12674
7490780,0	5801120,0	0,09800
7490790,0	5801120,0	0,08159
7490800,0	5801120,0	0,07049
7490810,0	5801120,0	0,06252
7490820,0	5801120,0	0,05618

7490830,0	5801120,0	0,05127
7490840,0	5801120,0	0,04730
7490850,0	5801120,0	0,04392
7490860,0	5801120,0	0,04088
7490870,0	5801120,0	0,03846
7490880,0	5801120,0	0,03633
7490890,0	5801120,0	0,03433
7490560,0	5801130,0	0,03125
7490570,0	5801130,0	0,03277
7490580,0	5801130,0	0,03460
7490590,0	5801130,0	0,03667
7490600,0	5801130,0	0,03901
7490610,0	5801130,0	0,04181
7490620,0	5801130,0	0,04525
7490630,0	5801130,0	0,04954
7490640,0	5801130,0	0,05541
7490650,0	5801130,0	0,06551
7490660,0	5801130,0	0,11130
7490670,0	5801130,0	0,13035
7490680,0	5801130,0	0,08415
7490690,0	5801130,0	0,08662
7490700,0	5801130,0	0,09768
7490710,0	5801130,0	0,11950
7490720,0	5801130,0	0,16563
7490730,0	5801130,0	0,34413
7490740,0	5801130,0	0,77147
7490750,0	5801130,0	0,24470
7490760,0	5801130,0	0,16811
7490770,0	5801130,0	0,11569
7490780,0	5801130,0	0,09216
7490790,0	5801130,0	0,07753
7490800,0	5801130,0	0,06753
7490810,0	5801130,0	0,06006
7490820,0	5801130,0	0,05446
7490830,0	5801130,0	0,04979
7490840,0	5801130,0	0,04604
7490850,0	5801130,0	0,04282
7490860,0	5801130,0	0,03999
7490870,0	5801130,0	0,03759
7490880,0	5801130,0	0,03547
7490560,0	5801140,0	0,03140
7490570,0	5801140,0	0,03313
7490580,0	5801140,0	0,03494
7490590,0	5801140,0	0,03696
7490600,0	5801140,0	0,03936
7490610,0	5801140,0	0,04229
7490620,0	5801140,0	0,04572
7490630,0	5801140,0	0,05021
7490640,0	5801140,0	0,05611
7490650,0	5801140,0	0,06593
7490660,0	5801140,0	0,08313
7490670,0	5801140,0	0,09013
7490680,0	5801140,0	0,08540
7490690,0	5801140,0	0,08971
7490700,0	5801140,0	0,10256
7490710,0	5801140,0	0,12818
7490720,0	5801140,0	0,18905
7490730,0	5801140,0	0,45359
7490740,0	5801140,0	0,37358
7490750,0	5801140,0	0,39290
7490760,0	5801140,0	0,14544
7490770,0	5801140,0	0,10627
7490780,0	5801140,0	0,08659
7490790,0	5801140,0	0,07382
7490800,0	5801140,0	0,06471
7490810,0	5801140,0	0,05804
7490820,0	5801140,0	0,05272
7490830,0	5801140,0	0,04826
7490840,0	5801140,0	0,04472
7490850,0	5801140,0	0,04170
7490860,0	5801140,0	0,03905
7490870,0	5801140,0	0,03672
7490560,0	5801150,0	0,03176
7490570,0	5801150,0	0,03336
7490580,0	5801150,0	0,03520
7490590,0	5801150,0	0,03734
7490600,0	5801150,0	0,03980
7490610,0	5801150,0	0,04274
7490620,0	5801150,0	0,04632
7490630,0	5801150,0	0,05082
7490640,0	5801150,0	0,05686
7490650,0	5801150,0	0,06745
7490660,0	5801150,0	0,11898
7490670,0	5801150,0	0,13202
7490680,0	5801150,0	0,08861
7490690,0	5801150,0	0,09303

7490700,0	5801150,0	0,10814
7490710,0	5801150,0	0,13930
7490720,0	5801150,0	0,21821
7490730,0	5801150,0	0,45616
7490740,0	5801150,0	0,29032
7490750,0	5801150,0	0,17269
7490760,0	5801150,0	0,12423
7490770,0	5801150,0	0,09736
7490780,0	5801150,0	0,08132
7490790,0	5801150,0	0,07017
7490800,0	5801150,0	0,06202
7490810,0	5801150,0	0,05595
7490820,0	5801150,0	0,05097
7490830,0	5801150,0	0,04699
7490840,0	5801150,0	0,04349
7490850,0	5801150,0	0,04067
7490860,0	5801150,0	0,03809
7490550,0	5801160,0	0,03053
7490560,0	5801160,0	0,03202
7490570,0	5801160,0	0,03366
7490580,0	5801160,0	0,03555
7490590,0	5801160,0	0,03779
7490600,0	5801160,0	0,04024
7490610,0	5801160,0	0,04322
7490620,0	5801160,0	0,04686
7490630,0	5801160,0	0,05145
7490640,0	5801160,0	0,05768
7490650,0	5801160,0	0,06753
7490660,0	5801160,0	0,08361
7490670,0	5801160,0	0,09388
7490680,0	5801160,0	0,09080
7490690,0	5801160,0	0,09729
7490700,0	5801160,0	0,11519
7490710,0	5801160,0	0,15366
7490720,0	5801160,0	0,26394
7490730,0	5801160,0	0,49988
7490740,0	5801160,0	0,23965
7490750,0	5801160,0	0,14802
7490760,0	5801160,0	0,11113
7490770,0	5801160,0	0,09042
7490780,0	5801160,0	0,07660
7490790,0	5801160,0	0,06694
7490800,0	5801160,0	0,05963
7490810,0	5801160,0	0,05395
7490820,0	5801160,0	0,04934
7490830,0	5801160,0	0,04567
7490840,0	5801160,0	0,04244
7490850,0	5801160,0	0,03961
7490550,0	5801170,0	0,03082
7490560,0	5801170,0	0,03230
7490570,0	5801170,0	0,03402
7490580,0	5801170,0	0,03597
7490590,0	5801170,0	0,03814
7490600,0	5801170,0	0,04071
7490610,0	5801170,0	0,04370
7490620,0	5801170,0	0,04747
7490630,0	5801170,0	0,05220
7490640,0	5801170,0	0,05860
7490650,0	5801170,0	0,06901
7490660,0	5801170,0	0,10728
7490670,0	5801170,0	0,14761
7490680,0	5801170,0	0,09551
7490690,0	5801170,0	0,10238
7490700,0	5801170,0	0,12408
7490710,0	5801170,0	0,17584
7490720,0	5801170,0	0,38558
7490730,0	5801170,0	0,50251
7490740,0	5801170,0	0,19576
7490750,0	5801170,0	0,13158
7490760,0	5801170,0	0,10222
7490770,0	5801170,0	0,08460
7490780,0	5801170,0	0,07257
7490790,0	5801170,0	0,06402
7490800,0	5801170,0	0,05749
7490810,0	5801170,0	0,05206
7490820,0	5801170,0	0,04780
7490830,0	5801170,0	0,04433
7490840,0	5801170,0	0,04128
7490850,0	5801170,0	0,03865
7490550,0	5801180,0	0,03109
7490560,0	5801180,0	0,03262
7490570,0	5801180,0	0,03438
7490580,0	5801180,0	0,03637
7490590,0	5801180,0	0,03862
7490600,0	5801180,0	0,04128
7490610,0	5801180,0	0,04441

7490620,0	5801180,0	0,04820
7490630,0	5801180,0	0,05290
7490640,0	5801180,0	0,05957
7490650,0	5801180,0	0,06970
7490660,0	5801180,0	0,08783
7490670,0	5801180,0	0,10354
7490680,0	5801180,0	0,09854
7490690,0	5801180,0	0,10859
7490700,0	5801180,0	0,13614
7490710,0	5801180,0	0,21141
7490720,0	5801180,0	1,25412
7490730,0	5801180,0	0,32205
7490740,0	5801180,0	0,16649
7490750,0	5801180,0	0,11930
7490760,0	5801180,0	0,09490
7490770,0	5801180,0	0,07985
7490780,0	5801180,0	0,06918
7490790,0	5801180,0	0,06128
7490800,0	5801180,0	0,05533
7490810,0	5801180,0	0,05037
7490820,0	5801180,0	0,04651
7490830,0	5801180,0	0,04319
7490840,0	5801180,0	0,04026
7490550,0	5801190,0	0,03143
7490560,0	5801190,0	0,03299
7490570,0	5801190,0	0,03480
7490580,0	5801190,0	0,03676
7490590,0	5801190,0	0,03912
7490600,0	5801190,0	0,04180
7490610,0	5801190,0	0,04509
7490620,0	5801190,0	0,04903
7490630,0	5801190,0	0,05399
7490640,0	5801190,0	0,06086
7490650,0	5801190,0	0,07182
7490660,0	5801190,0	0,10689
7490670,0	5801190,0	0,13169
7490680,0	5801190,0	0,10371
7490690,0	5801190,0	0,11643
7490700,0	5801190,0	0,15286
7490710,0	5801190,0	0,27841
7490720,0	5801190,0	1,24895
7490730,0	5801190,0	0,23508
7490740,0	5801190,0	0,14611
7490750,0	5801190,0	0,10920
7490760,0	5801190,0	0,08874
7490770,0	5801190,0	0,07558
7490780,0	5801190,0	0,06601
7490790,0	5801190,0	0,05893
7490800,0	5801190,0	0,05342
7490810,0	5801190,0	0,04879
7490820,0	5801190,0	0,04519
7490830,0	5801190,0	0,04193
7490550,0	5801200,0	0,03166
7490560,0	5801200,0	0,03335
7490570,0	5801200,0	0,03516
7490580,0	5801200,0	0,03721
7490590,0	5801200,0	0,03961
7490600,0	5801200,0	0,04249
7490610,0	5801200,0	0,04581
7490620,0	5801200,0	0,04989
7490630,0	5801200,0	0,05516
7490640,0	5801200,0	0,06221
7490650,0	5801200,0	0,07307
7490660,0	5801200,0	0,09439
7490670,0	5801200,0	0,11746
7490680,0	5801200,0	0,10887
7490690,0	5801200,0	0,12642
7490700,0	5801200,0	0,17698
7490710,0	5801200,0	0,39198
7490720,0	5801200,0	0,40308
7490730,0	5801200,0	0,19412
7490740,0	5801200,0	0,13076
7490750,0	5801200,0	0,10139
7490760,0	5801200,0	0,08382
7490770,0	5801200,0	0,07194
7490780,0	5801200,0	0,06337
7490790,0	5801200,0	0,05685
7490800,0	5801200,0	0,05163
7490810,0	5801200,0	0,04733
7490820,0	5801200,0	0,04392
7490830,0	5801200,0	0,04087
7490550,0	5801210,0	0,03209
7490560,0	5801210,0	0,03372
7490570,0	5801210,0	0,03566
7490580,0	5801210,0	0,03773
7490590,0	5801210,0	0,04022

7490600,0	5801210,0	0,04312
7490610,0	5801210,0	0,04657
7490620,0	5801210,0	0,05089
7490630,0	5801210,0	0,05631
7490640,0	5801210,0	0,06368
7490650,0	5801210,0	0,07560
7490660,0	5801210,0	0,10597
7490670,0	5801210,0	0,12450
7490680,0	5801210,0	0,11559
7490690,0	5801210,0	0,13988
7490700,0	5801210,0	0,21294
7490710,0	5801210,0	0,44362
7490720,0	5801210,0	0,29494
7490730,0	5801210,0	0,16679
7490740,0	5801210,0	0,11888
7490750,0	5801210,0	0,09423
7490760,0	5801210,0	0,07914
7490770,0	5801210,0	0,06861
7490780,0	5801210,0	0,06078
7490790,0	5801210,0	0,05475
7490800,0	5801210,0	0,04994
7490810,0	5801210,0	0,04599
7490820,0	5801210,0	0,04270
7490550,0	5801220,0	0,03244
7490560,0	5801220,0	0,03418
7490570,0	5801220,0	0,03607
7490580,0	5801220,0	0,03828
7490590,0	5801220,0	0,04095
7490600,0	5801220,0	0,04391
7490610,0	5801220,0	0,04748
7490620,0	5801220,0	0,05191
7490630,0	5801220,0	0,05771
7490640,0	5801220,0	0,06535
7490650,0	5801220,0	0,07687
7490660,0	5801220,0	0,09995
7490670,0	5801220,0	0,14027
7490680,0	5801220,0	0,12591
7490690,0	5801220,0	0,15885
7490700,0	5801220,0	0,27619
7490710,0	5801220,0	0,52727
7490720,0	5801220,0	0,24158
7490730,0	5801220,0	0,14708
7490740,0	5801220,0	0,10911
7490750,0	5801220,0	0,08825
7490760,0	5801220,0	0,07519
7490770,0	5801220,0	0,06563
7490780,0	5801220,0	0,05852
7490790,0	5801220,0	0,05287
7490800,0	5801220,0	0,04835
7490810,0	5801220,0	0,04477
7490820,0	5801220,0	0,04158
7490540,0	5801230,0	0,03129
7490550,0	5801230,0	0,03288
7490560,0	5801230,0	0,03464
7490570,0	5801230,0	0,03663
7490580,0	5801230,0	0,03898
7490590,0	5801230,0	0,04157
7490600,0	5801230,0	0,04464
7490610,0	5801230,0	0,04840
7490620,0	5801230,0	0,05307
7490630,0	5801230,0	0,05909
7490640,0	5801230,0	0,06723
7490650,0	5801230,0	0,07996
7490660,0	5801230,0	0,10735
7490670,0	5801230,0	0,13362
7490680,0	5801230,0	0,13616
7490690,0	5801230,0	0,18386
7490700,0	5801230,0	0,37949
7490710,0	5801230,0	0,43806
7490720,0	5801230,0	0,19450
7490730,0	5801230,0	0,13073
7490740,0	5801230,0	0,10090
7490750,0	5801230,0	0,08342
7490760,0	5801230,0	0,07133
7490770,0	5801230,0	0,06283
7490780,0	5801230,0	0,05633
7490790,0	5801230,0	0,05114
7490800,0	5801230,0	0,04692
7490810,0	5801230,0	0,04343
7490820,0	5801230,0	0,04058
7490540,0	5801240,0	0,03167
7490550,0	5801240,0	0,03326
7490560,0	5801240,0	0,03516
7490570,0	5801240,0	0,03718
7490580,0	5801240,0	0,03957
7490590,0	5801240,0	0,04230

7490600,0	5801240,0	0,04561
7490610,0	5801240,0	0,04956
7490620,0	5801240,0	0,05451
7490630,0	5801240,0	0,06080
7490640,0	5801240,0	0,06959
7490650,0	5801240,0	0,08267
7490660,0	5801240,0	0,11355
7490670,0	5801240,0	0,21256
7490680,0	5801240,0	0,15052
7490690,0	5801240,0	0,22341
7490700,0	5801240,0	0,98099
7490710,0	5801240,0	0,31123
7490720,0	5801240,0	0,16354
7490730,0	5801240,0	0,11793
7490740,0	5801240,0	0,09366
7490750,0	5801240,0	0,07859
7490760,0	5801240,0	0,06812
7490770,0	5801240,0	0,06021
7490780,0	5801240,0	0,05437
7490790,0	5801240,0	0,04950
7490800,0	5801240,0	0,04561
7490810,0	5801240,0	0,04233
7490540,0	5801250,0	0,03207
7490550,0	5801250,0	0,03376
7490560,0	5801250,0	0,03568
7490570,0	5801250,0	0,03780
7490580,0	5801250,0	0,04030
7490590,0	5801250,0	0,04311
7490600,0	5801250,0	0,04665
7490610,0	5801250,0	0,05081
7490620,0	5801250,0	0,05609
7490630,0	5801250,0	0,06282
7490640,0	5801250,0	0,07211
7490650,0	5801250,0	0,08664
7490660,0	5801250,0	0,11553
7490670,0	5801250,0	0,15306
7490680,0	5801250,0	0,17023
7490690,0	5801250,0	0,33025
7490700,0	5801250,0	0,97662
7490710,0	5801250,0	0,22150
7490720,0	5801250,0	0,14229
7490730,0	5801250,0	0,10725
7490740,0	5801250,0	0,08759
7490750,0	5801250,0	0,07432
7490760,0	5801250,0	0,06501
7490770,0	5801250,0	0,05785
7490780,0	5801250,0	0,05241
7490790,0	5801250,0	0,04797
7490800,0	5801250,0	0,04433
7490810,0	5801250,0	0,04127
7490540,0	5801260,0	0,03254
7490550,0	5801260,0	0,03423
7490560,0	5801260,0	0,03619
7490570,0	5801260,0	0,03845
7490580,0	5801260,0	0,04107
7490590,0	5801260,0	0,04409
7490600,0	5801260,0	0,04783
7490610,0	5801260,0	0,05223
7490620,0	5801260,0	0,05796
7490630,0	5801260,0	0,06518
7490640,0	5801260,0	0,07540
7490650,0	5801260,0	0,09160
7490660,0	5801260,0	0,12378
7490670,0	5801260,0	0,15559
7490680,0	5801260,0	0,20111
7490690,0	5801260,0	0,54392
7490700,0	5801260,0	0,37365
7490710,0	5801260,0	0,18419
7490720,0	5801260,0	0,12713
7490730,0	5801260,0	0,09918
7490740,0	5801260,0	0,08218
7490750,0	5801260,0	0,07052
7490760,0	5801260,0	0,06219
7490770,0	5801260,0	0,05588
7490780,0	5801260,0	0,05070
7490790,0	5801260,0	0,04652
7490800,0	5801260,0	0,04310
7490810,0	5801260,0	0,04005
7490540,0	5801270,0	0,03300
7490550,0	5801270,0	0,03485
7490560,0	5801270,0	0,03679
7490570,0	5801270,0	0,03923
7490580,0	5801270,0	0,04199
7490590,0	5801270,0	0,04516
7490600,0	5801270,0	0,04905
7490610,0	5801270,0	0,05389

7490620,0	5801270,0	0,05980
7490630,0	5801270,0	0,06792
7490640,0	5801270,0	0,07925
7490650,0	5801270,0	0,09817
7490660,0	5801270,0	0,16099
7490670,0	5801270,0	0,21133
7490680,0	5801270,0	0,25255
7490690,0	5801270,0	0,67518
7490700,0	5801270,0	0,27507
7490710,0	5801270,0	0,15969
7490720,0	5801270,0	0,11526
7490730,0	5801270,0	0,09202
7490740,0	5801270,0	0,07735
7490750,0	5801270,0	0,06720
7490760,0	5801270,0	0,05956
7490770,0	5801270,0	0,05377
7490780,0	5801270,0	0,04891
7490790,0	5801270,0	0,04514
7490800,0	5801270,0	0,04190
7490810,0	5801270,0	0,03906
7490530,0	5801280,0	0,03184
7490540,0	5801280,0	0,03350
7490550,0	5801280,0	0,03537
7490560,0	5801280,0	0,03751
7490570,0	5801280,0	0,03999
7490580,0	5801280,0	0,04284
7490590,0	5801280,0	0,04633
7490600,0	5801280,0	0,05040
7490610,0	5801280,0	0,05557
7490620,0	5801280,0	0,06202
7490630,0	5801280,0	0,07108
7490640,0	5801280,0	0,08387
7490650,0	5801280,0	0,10511
7490660,0	5801280,0	0,14654
7490670,0	5801280,0	0,18830
7490680,0	5801280,0	0,31201
7490690,0	5801280,0	0,42476
7490700,0	5801280,0	0,21645
7490710,0	5801280,0	0,13987
7490720,0	5801280,0	0,10566
7490730,0	5801280,0	0,08617
7490740,0	5801280,0	0,07324
7490750,0	5801280,0	0,06407
7490760,0	5801280,0	0,05715
7490770,0	5801280,0	0,05176
7490780,0	5801280,0	0,04735
7490790,0	5801280,0	0,04379
7490800,0	5801280,0	0,04081
7490530,0	5801290,0	0,03242
7490540,0	5801290,0	0,03402
7490550,0	5801290,0	0,03606
7490560,0	5801290,0	0,03827
7490570,0	5801290,0	0,04088
7490580,0	5801290,0	0,04389
7490590,0	5801290,0	0,04752
7490600,0	5801290,0	0,05195
7490610,0	5801290,0	0,05749
7490620,0	5801290,0	0,06481
7490630,0	5801290,0	0,07476
7490640,0	5801290,0	0,08952
7490650,0	5801290,0	0,11538
7490660,0	5801290,0	0,17910
7490670,0	5801290,0	0,21960
7490680,0	5801290,0	0,41631
7490690,0	5801290,0	0,35131
7490700,0	5801290,0	0,17866
7490710,0	5801290,0	0,12432
7490720,0	5801290,0	0,09718
7490730,0	5801290,0	0,08066
7490740,0	5801290,0	0,06928
7490750,0	5801290,0	0,06111
7490760,0	5801290,0	0,05496
7490770,0	5801290,0	0,04994
7490780,0	5801290,0	0,04586
7490790,0	5801290,0	0,04252
7490800,0	5801290,0	0,03958
7490520,0	5801300,0	0,03127
7490530,0	5801300,0	0,03292
7490540,0	5801300,0	0,03468
7490550,0	5801300,0	0,03671
7490560,0	5801300,0	0,03902
7490570,0	5801300,0	0,04181
7490580,0	5801300,0	0,04503
7490590,0	5801300,0	0,04890
7490600,0	5801300,0	0,05374
7490610,0	5801300,0	0,05979

7490620,0	5801300,0	0,06791
7490630,0	5801300,0	0,07932
7490640,0	5801300,0	0,09679
7490650,0	5801300,0	0,13135
7490660,0	5801300,0	0,21704
7490670,0	5801300,0	0,28530
7490680,0	5801300,0	0,82956
7490690,0	5801300,0	0,25461
7490700,0	5801300,0	0,15061
7490710,0	5801300,0	0,11151
7490720,0	5801300,0	0,08950
7490730,0	5801300,0	0,07561
7490740,0	5801300,0	0,06583
7490750,0	5801300,0	0,05839
7490760,0	5801300,0	0,05275
7490770,0	5801300,0	0,04820
7490780,0	5801300,0	0,04442
7490790,0	5801300,0	0,04127
7490800,0	5801300,0	0,03858
7490520,0	5801310,0	0,03180
7490530,0	5801310,0	0,03345
7490540,0	5801310,0	0,03535
7490550,0	5801310,0	0,03742
7490560,0	5801310,0	0,03995
7490570,0	5801310,0	0,04277
7490580,0	5801310,0	0,04621
7490590,0	5801310,0	0,05033
7490600,0	5801310,0	0,05564
7490610,0	5801310,0	0,06225
7490620,0	5801310,0	0,07133
7490630,0	5801310,0	0,08473
7490640,0	5801310,0	0,10728
7490650,0	5801310,0	0,17458
7490660,0	5801310,0	0,24240
7490670,0	5801310,0	0,53197
7490680,0	5801310,0	0,44730
7490690,0	5801310,0	0,19127
7490700,0	5801310,0	0,13039
7490710,0	5801310,0	0,10092
7490720,0	5801310,0	0,08308
7490730,0	5801310,0	0,07107
7490740,0	5801310,0	0,06253
7490750,0	5801310,0	0,05603
7490760,0	5801310,0	0,05073
7490770,0	5801310,0	0,04655
7490780,0	5801310,0	0,04301
7490790,0	5801310,0	0,04005
7490510,0	5801320,0	0,03079
7490520,0	5801320,0	0,03236
7490530,0	5801320,0	0,03404
7490540,0	5801320,0	0,03605
7490550,0	5801320,0	0,03830
7490560,0	5801320,0	0,04090
7490570,0	5801320,0	0,04393
7490580,0	5801320,0	0,04758
7490590,0	5801320,0	0,05208
7490600,0	5801320,0	0,05779
7490610,0	5801320,0	0,06507
7490620,0	5801320,0	0,07552
7490630,0	5801320,0	0,09122
7490640,0	5801320,0	0,12055
7490650,0	5801320,0	0,19293
7490660,0	5801320,0	0,27188
7490670,0	5801320,0	2,55461
7490680,0	5801320,0	0,26615
7490690,0	5801320,0	0,15717
7490700,0	5801320,0	0,11512
7490710,0	5801320,0	0,09225
7490720,0	5801320,0	0,07750
7490730,0	5801320,0	0,06714
7490740,0	5801320,0	0,05959
7490750,0	5801320,0	0,05356
7490760,0	5801320,0	0,04880
7490770,0	5801320,0	0,04497
7490780,0	5801320,0	0,04173
7490790,0	5801320,0	0,03893
7490510,0	5801330,0	0,03140
7490520,0	5801330,0	0,03290
7490530,0	5801330,0	0,03474
7490540,0	5801330,0	0,03684
7490550,0	5801330,0	0,03920
7490560,0	5801330,0	0,04191
7490570,0	5801330,0	0,04514
7490580,0	5801330,0	0,04904
7490590,0	5801330,0	0,05397
7490600,0	5801330,0	0,06005

7490610,0	5801330,0	0,06819
7490620,0	5801330,0	0,07999
7490630,0	5801330,0	0,09802
7490640,0	5801330,0	0,13303
7490650,0	5801330,0	0,20425
7490660,0	5801330,0	0,48103
7490670,0	5801330,0	0,49091
7490680,0	5801330,0	0,20249
7490690,0	5801330,0	0,13514
7490700,0	5801330,0	0,10361
7490710,0	5801330,0	0,08491
7490720,0	5801330,0	0,07253
7490730,0	5801330,0	0,06356
7490740,0	5801330,0	0,05678
7490750,0	5801330,0	0,05145
7490760,0	5801330,0	0,04709
7490770,0	5801330,0	0,04354
7490780,0	5801330,0	0,04046
7490790,0	5801330,0	0,03782
7490500,0	5801340,0	0,03036
7490510,0	5801340,0	0,03188
7490520,0	5801340,0	0,03362
7490530,0	5801340,0	0,03547
7490540,0	5801340,0	0,03760
7490550,0	5801340,0	0,04012
7490560,0	5801340,0	0,04298
7490570,0	5801340,0	0,04647
7490580,0	5801340,0	0,05076
7490590,0	5801340,0	0,05593
7490600,0	5801340,0	0,06266
7490610,0	5801340,0	0,07182
7490620,0	5801340,0	0,08488
7490630,0	5801340,0	0,10491
7490640,0	5801340,0	0,14143
7490650,0	5801340,0	0,22977
7490660,0	5801340,0	0,64517
7490670,0	5801340,0	0,27964
7490680,0	5801340,0	0,16441
7490690,0	5801340,0	0,11828
7490700,0	5801340,0	0,09416
7490710,0	5801340,0	0,07893
7490720,0	5801340,0	0,06811
7490730,0	5801340,0	0,06035
7490740,0	5801340,0	0,05433
7490750,0	5801340,0	0,04942
7490760,0	5801340,0	0,04546
7490770,0	5801340,0	0,04208
7490780,0	5801340,0	0,03923
7490790,0	5801340,0	0,03677
7490500,0	5801350,0	0,03097
7490510,0	5801350,0	0,03250
7490520,0	5801350,0	0,03428
7490530,0	5801350,0	0,03626
7490540,0	5801350,0	0,03845
7490550,0	5801350,0	0,04112
7490560,0	5801350,0	0,04411
7490570,0	5801350,0	0,04795
7490580,0	5801350,0	0,05260
7490590,0	5801350,0	0,05833
7490600,0	5801350,0	0,06567
7490610,0	5801350,0	0,07584
7490620,0	5801350,0	0,09087
7490630,0	5801350,0	0,11510
7490640,0	5801350,0	0,16499
7490650,0	5801350,0	0,33477
7490660,0	5801350,0	0,44572
7490670,0	5801350,0	0,21676
7490680,0	5801350,0	0,14009
7490690,0	5801350,0	0,10586
7490700,0	5801350,0	0,08659
7490710,0	5801350,0	0,07364
7490720,0	5801350,0	0,06446
7490730,0	5801350,0	0,05729
7490740,0	5801350,0	0,05195
7490750,0	5801350,0	0,04750
7490760,0	5801350,0	0,04387
7490770,0	5801350,0	0,04079
7490780,0	5801350,0	0,03812
7490490,0	5801360,0	0,03005
7490500,0	5801360,0	0,03156
7490510,0	5801360,0	0,03313
7490520,0	5801360,0	0,03503
7490530,0	5801360,0	0,03711
7490540,0	5801360,0	0,03951
7490550,0	5801360,0	0,04226
7490560,0	5801360,0	0,04560

7490570,0	5801360,0	0,04966
7490580,0	5801360,0	0,05461
7490590,0	5801360,0	0,06097
7490600,0	5801360,0	0,06934
7490610,0	5801360,0	0,08112
7490620,0	5801360,0	0,09906
7490630,0	5801360,0	0,13090
7490640,0	5801360,0	0,20674
7490650,0	5801360,0	0,44214
7490660,0	5801360,0	0,31554
7490670,0	5801360,0	0,17249
7490680,0	5801360,0	0,12181
7490690,0	5801360,0	0,09605
7490700,0	5801360,0	0,08019
7490710,0	5801360,0	0,06903
7490720,0	5801360,0	0,06093
7490730,0	5801360,0	0,05479
7490740,0	5801360,0	0,04981
7490750,0	5801360,0	0,04574
7490760,0	5801360,0	0,04238
7490770,0	5801360,0	0,03945
7490780,0	5801360,0	0,03701
7490490,0	5801370,0	0,03072
7490500,0	5801370,0	0,03216
7490510,0	5801370,0	0,03388
7490520,0	5801370,0	0,03579
7490530,0	5801370,0	0,03801
7490540,0	5801370,0	0,04062
7490550,0	5801370,0	0,04361
7490560,0	5801370,0	0,04710
7490570,0	5801370,0	0,05153
7490580,0	5801370,0	0,05708
7490590,0	5801370,0	0,06396
7490600,0	5801370,0	0,07367
7490610,0	5801370,0	0,08735
7490620,0	5801370,0	0,10998
7490630,0	5801370,0	0,15417
7490640,0	5801370,0	0,28195
7490650,0	5801370,0	0,53811
7490660,0	5801370,0	0,23258
7490670,0	5801370,0	0,14461
7490680,0	5801370,0	0,10818
7490690,0	5801370,0	0,08782
7490700,0	5801370,0	0,07449
7490710,0	5801370,0	0,06509
7490720,0	5801370,0	0,05785
7490730,0	5801370,0	0,05231
7490740,0	5801370,0	0,04772
7490750,0	5801370,0	0,04414
7490760,0	5801370,0	0,04096
7490770,0	5801370,0	0,03827
7490780,0	5801370,0	0,03593
7490480,0	5801380,0	0,02980
7490490,0	5801380,0	0,03130
7490500,0	5801380,0	0,03291
7490510,0	5801380,0	0,03466
7490520,0	5801380,0	0,03674
7490530,0	5801380,0	0,03913
7490540,0	5801380,0	0,04186
7490550,0	5801380,0	0,04499
7490560,0	5801380,0	0,04895
7490570,0	5801380,0	0,05372
7490580,0	5801380,0	0,05974
7490590,0	5801380,0	0,06779
7490600,0	5801380,0	0,07885
7490610,0	5801380,0	0,09581
7490620,0	5801380,0	0,12590
7490630,0	5801380,0	0,19511
7490640,0	5801380,0	0,49976
7490650,0	5801380,0	0,40349
7490660,0	5801380,0	0,18162
7490670,0	5801380,0	0,12510
7490680,0	5801380,0	0,09758
7490690,0	5801380,0	0,08106
7490700,0	5801380,0	0,06970
7490710,0	5801380,0	0,06144
7490720,0	5801380,0	0,05518
7490730,0	5801380,0	0,05006
7490740,0	5801380,0	0,04602
7490750,0	5801380,0	0,04259
7490760,0	5801380,0	0,03971
7490770,0	5801380,0	0,03714
7490480,0	5801390,0	0,03044
7490490,0	5801390,0	0,03198
7490500,0	5801390,0	0,03364
7490510,0	5801390,0	0,03550

7490520,0	5801390,0	0,03768
7490530,0	5801390,0	0,04022
7490540,0	5801390,0	0,04312
7490550,0	5801390,0	0,04666
7490560,0	5801390,0	0,05102
7490570,0	5801390,0	0,05623
7490580,0	5801390,0	0,06311
7490590,0	5801390,0	0,07247
7490600,0	5801390,0	0,08573
7490610,0	5801390,0	0,10755
7490620,0	5801390,0	0,14979
7490630,0	5801390,0	0,27693
7490640,0	5801390,0	1,13385
7490650,0	5801390,0	0,24544
7490660,0	5801390,0	0,14913
7490670,0	5801390,0	0,11031
7490680,0	5801390,0	0,08882
7490690,0	5801390,0	0,07524
7490700,0	5801390,0	0,06547
7490710,0	5801390,0	0,05816
7490720,0	5801390,0	0,05262
7490730,0	5801390,0	0,04804
7490740,0	5801390,0	0,04433
7490750,0	5801390,0	0,04112
7490760,0	5801390,0	0,03841
7490770,0	5801390,0	0,03606
7490470,0	5801400,0	0,02965
7490480,0	5801400,0	0,03113
7490490,0	5801400,0	0,03268
7490500,0	5801400,0	0,03449
7490510,0	5801400,0	0,03652
7490520,0	5801400,0	0,03878
7490530,0	5801400,0	0,04154
7490540,0	5801400,0	0,04478
7490550,0	5801400,0	0,04849
7490560,0	5801400,0	0,05320
7490570,0	5801400,0	0,05925
7490580,0	5801400,0	0,06706
7490590,0	5801400,0	0,07795
7490600,0	5801400,0	0,09475
7490610,0	5801400,0	0,12366
7490620,0	5801400,0	0,18862
7490630,0	5801400,0	0,61351
7490640,0	5801400,0	0,43795
7490650,0	5801400,0	0,18571
7490660,0	5801400,0	0,12733
7490670,0	5801400,0	0,09894
7490680,0	5801400,0	0,08189
7490690,0	5801400,0	0,07023
7490700,0	5801400,0	0,06184
7490710,0	5801400,0	0,05535
7490720,0	5801400,0	0,05031
7490730,0	5801400,0	0,04609
7490740,0	5801400,0	0,04272
7490750,0	5801400,0	0,03973
7490760,0	5801400,0	0,03725
7490770,0	5801400,0	0,03503
7490470,0	5801410,0	0,03037
7490480,0	5801410,0	0,03181
7490490,0	5801410,0	0,03355
7490500,0	5801410,0	0,03541
7490510,0	5801410,0	0,03758
7490520,0	5801410,0	0,04005
7490530,0	5801410,0	0,04295
7490540,0	5801410,0	0,04640
7490550,0	5801410,0	0,05067
7490560,0	5801410,0	0,05591
7490570,0	5801410,0	0,06279
7490580,0	5801410,0	0,07200
7490590,0	5801410,0	0,08528
7490600,0	5801410,0	0,10631
7490610,0	5801410,0	0,14771
7490620,0	5801410,0	0,28201
7490630,0	5801410,0	1,44116
7490640,0	5801410,0	0,24658
7490650,0	5801410,0	0,15122
7490660,0	5801410,0	0,11152
7490670,0	5801410,0	0,08973
7490680,0	5801410,0	0,07582
7490690,0	5801410,0	0,06588
7490700,0	5801410,0	0,05846
7490710,0	5801410,0	0,05279
7490720,0	5801410,0	0,04810
7490730,0	5801410,0	0,04431
7490740,0	5801410,0	0,04125
7490750,0	5801410,0	0,03844

7490760,0	5801410,0	0,03610
7490770,0	5801410,0	0,03409
7490460,0	5801420,0	0,02963
7490470,0	5801420,0	0,03103
7490480,0	5801420,0	0,03263
7490490,0	5801420,0	0,03440
7490500,0	5801420,0	0,03632
7490510,0	5801420,0	0,03871
7490520,0	5801420,0	0,04140
7490530,0	5801420,0	0,04460
7490540,0	5801420,0	0,04840
7490550,0	5801420,0	0,05315
7490560,0	5801420,0	0,05907
7490570,0	5801420,0	0,06695
7490580,0	5801420,0	0,07796
7490590,0	5801420,0	0,09443
7490600,0	5801420,0	0,12300
7490610,0	5801420,0	0,18724
7490620,0	5801420,0	0,53704
7490630,0	5801420,0	0,37974
7490640,0	5801420,0	0,18765
7490650,0	5801420,0	0,12825
7490660,0	5801420,0	0,09949
7490670,0	5801420,0	0,08234
7490680,0	5801420,0	0,07057
7490690,0	5801420,0	0,06211
7490700,0	5801420,0	0,05563
7490710,0	5801420,0	0,05041
7490720,0	5801420,0	0,04613
7490730,0	5801420,0	0,04273
7490740,0	5801420,0	0,03983
7490750,0	5801420,0	0,03720
7490760,0	5801420,0	0,03504
7490460,0	5801430,0	0,03026
7490470,0	5801430,0	0,03175
7490480,0	5801430,0	0,03348
7490490,0	5801430,0	0,03535
7490500,0	5801430,0	0,03753
7490510,0	5801430,0	0,04003
7490520,0	5801430,0	0,04296
7490530,0	5801430,0	0,04644
7490540,0	5801430,0	0,05078
7490550,0	5801430,0	0,05600
7490560,0	5801430,0	0,06287
7490570,0	5801430,0	0,07215
7490580,0	5801430,0	0,08559
7490590,0	5801430,0	0,10707
7490600,0	5801430,0	0,14874
7490610,0	5801430,0	0,27371
7490620,0	5801430,0	0,59772
7490630,0	5801430,0	0,25197
7490640,0	5801430,0	0,15220
7490650,0	5801430,0	0,11193
7490660,0	5801430,0	0,08988
7490670,0	5801430,0	0,07593
7490680,0	5801430,0	0,06586
7490690,0	5801430,0	0,05859
7490700,0	5801430,0	0,05287
7490710,0	5801430,0	0,04821
7490720,0	5801430,0	0,04441
7490730,0	5801430,0	0,04114
7490740,0	5801430,0	0,03852
7490750,0	5801430,0	0,03608
7490760,0	5801430,0	0,03404
7490450,0	5801440,0	0,02961
7490460,0	5801440,0	0,03101
7490470,0	5801440,0	0,03264
7490480,0	5801440,0	0,03440
7490490,0	5801440,0	0,03650
7490500,0	5801440,0	0,03873
7490510,0	5801440,0	0,04149
7490520,0	5801440,0	0,04462
7490530,0	5801440,0	0,04868
7490540,0	5801440,0	0,05353
7490550,0	5801440,0	0,05952
7490560,0	5801440,0	0,06757
7490570,0	5801440,0	0,07852
7490580,0	5801440,0	0,09558
7490590,0	5801440,0	0,12546
7490600,0	5801440,0	0,19438
7490610,0	5801440,0	0,46508
7490620,0	5801440,0	0,35096
7490630,0	5801440,0	0,18733
7490640,0	5801440,0	0,12822
7490650,0	5801440,0	0,09938
7490660,0	5801440,0	0,08217

7490670,0	5801440,0	0,07045
7490680,0	5801440,0	0,06208
7490690,0	5801440,0	0,05546
7490700,0	5801440,0	0,05039
7490710,0	5801440,0	0,04622
7490720,0	5801440,0	0,04268
7490730,0	5801440,0	0,03977
7490740,0	5801440,0	0,03724
7490750,0	5801440,0	0,03499
7490760,0	5801440,0	0,03303
7490450,0	5801450,0	0,03035
7490460,0	5801450,0	0,03190
7490470,0	5801450,0	0,03358
7490480,0	5801450,0	0,03547
7490490,0	5801450,0	0,03768
7490500,0	5801450,0	0,04020
7490510,0	5801450,0	0,04317
7490520,0	5801450,0	0,04671
7490530,0	5801450,0	0,05108
7490540,0	5801450,0	0,05652
7490550,0	5801450,0	0,06346
7490560,0	5801450,0	0,07312
7490570,0	5801450,0	0,08709
7490580,0	5801450,0	0,10933
7490590,0	5801450,0	0,15459
7490600,0	5801450,0	0,28713
7490610,0	5801450,0	0,47447
7490620,0	5801450,0	0,24252
7490630,0	5801450,0	0,14940
7490640,0	5801450,0	0,11104
7490650,0	5801450,0	0,08944
7490660,0	5801450,0	0,07569
7490670,0	5801450,0	0,06575
7490680,0	5801450,0	0,05842
7490690,0	5801450,0	0,05269
7490700,0	5801450,0	0,04813
7490710,0	5801450,0	0,04423
7490720,0	5801450,0	0,04115
7490730,0	5801450,0	0,03843
7490740,0	5801450,0	0,03599
7490750,0	5801450,0	0,03399
7490440,0	5801460,0	0,02973
7490450,0	5801460,0	0,03118
7490460,0	5801460,0	0,03275
7490470,0	5801460,0	0,03456
7490480,0	5801460,0	0,03662
7490490,0	5801460,0	0,03910
7490500,0	5801460,0	0,04172
7490510,0	5801460,0	0,04503
7490520,0	5801460,0	0,04896
7490530,0	5801460,0	0,05386
7490540,0	5801460,0	0,06024
7490550,0	5801460,0	0,06858
7490560,0	5801460,0	0,08027
7490570,0	5801460,0	0,09816
7490580,0	5801460,0	0,12980
7490590,0	5801460,0	0,20453
7490600,0	5801460,0	0,44456
7490610,0	5801460,0	0,35120
7490620,0	5801460,0	0,18024
7490630,0	5801460,0	0,12547
7490640,0	5801460,0	0,09825
7490650,0	5801460,0	0,08174
7490660,0	5801460,0	0,06999
7490670,0	5801460,0	0,06168
7490680,0	5801460,0	0,05529
7490690,0	5801460,0	0,05016
7490700,0	5801460,0	0,04601
7490710,0	5801460,0	0,04267
7490720,0	5801460,0	0,03965
7490730,0	5801460,0	0,03712
7490740,0	5801460,0	0,03492
7490750,0	5801460,0	0,03296
7490440,0	5801470,0	0,03046
7490450,0	5801470,0	0,03204
7490460,0	5801470,0	0,03373
7490470,0	5801470,0	0,03569
7490480,0	5801470,0	0,03793
7490490,0	5801470,0	0,04053
7490500,0	5801470,0	0,04362
7490510,0	5801470,0	0,04731
7490520,0	5801470,0	0,05163
7490530,0	5801470,0	0,05734
7490540,0	5801470,0	0,06474
7490550,0	5801470,0	0,07474
7490560,0	5801470,0	0,08960

7490570,0	5801470,0	0,11400
7490580,0	5801470,0	0,16250
7490590,0	5801470,0	0,30669
7490600,0	5801470,0	0,58582
7490610,0	5801470,0	0,23027
7490620,0	5801470,0	0,14488
7490630,0	5801470,0	0,10884
7490640,0	5801470,0	0,08819
7490650,0	5801470,0	0,07487
7490660,0	5801470,0	0,06520
7490670,0	5801470,0	0,05802
7490680,0	5801470,0	0,05244
7490690,0	5801470,0	0,04786
7490700,0	5801470,0	0,04413
7490710,0	5801470,0	0,04093
7490720,0	5801470,0	0,03829
7490730,0	5801470,0	0,03595
7490740,0	5801470,0	0,03388
7490750,0	5801470,0	0,03204
7490430,0	5801480,0	0,02986
7490440,0	5801480,0	0,03136
7490450,0	5801480,0	0,03296
7490460,0	5801480,0	0,03487
7490470,0	5801480,0	0,03695
7490480,0	5801480,0	0,03943
7490490,0	5801480,0	0,04215
7490500,0	5801480,0	0,04557
7490510,0	5801480,0	0,04967
7490520,0	5801480,0	0,05493
7490530,0	5801480,0	0,06146
7490540,0	5801480,0	0,07032
7490550,0	5801480,0	0,08288
7490560,0	5801480,0	0,10251
7490570,0	5801480,0	0,13819
7490580,0	5801480,0	0,22751
7490590,0	5801480,0	0,64734
7490600,0	5801480,0	0,33526
7490610,0	5801480,0	0,17212
7490620,0	5801480,0	0,12197
7490630,0	5801480,0	0,09635
7490640,0	5801480,0	0,08034
7490650,0	5801480,0	0,06918
7490660,0	5801480,0	0,06111
7490670,0	5801480,0	0,05485
7490680,0	5801480,0	0,04991
7490690,0	5801480,0	0,04583
7490700,0	5801480,0	0,04236
7490710,0	5801480,0	0,03946
7490720,0	5801480,0	0,03698
7490730,0	5801480,0	0,03475
7490740,0	5801480,0	0,03286
7490750,0	5801480,0	0,03116
7490430,0	5801490,0	0,03069
7490440,0	5801490,0	0,03224
7490450,0	5801490,0	0,03410
7490460,0	5801490,0	0,03610
7490470,0	5801490,0	0,03832
7490480,0	5801490,0	0,04110
7490490,0	5801490,0	0,04417
7490500,0	5801490,0	0,04806
7490510,0	5801490,0	0,05274
7490520,0	5801490,0	0,05845
7490530,0	5801490,0	0,06634
7490540,0	5801490,0	0,07726
7490550,0	5801490,0	0,09357
7490560,0	5801490,0	0,12129
7490570,0	5801490,0	0,18146
7490580,0	5801490,0	0,41592
7490590,0	5801490,0	0,55382
7490600,0	5801490,0	0,20780
7490610,0	5801490,0	0,13838
7490620,0	5801490,0	0,10571
7490630,0	5801490,0	0,08636
7490640,0	5801490,0	0,07366
7490650,0	5801490,0	0,06439
7490660,0	5801490,0	0,05742
7490670,0	5801490,0	0,05195
7490680,0	5801490,0	0,04754
7490690,0	5801490,0	0,04383
7490700,0	5801490,0	0,04074
7490710,0	5801490,0	0,03803
7490720,0	5801490,0	0,03572
7490730,0	5801490,0	0,03367
7490740,0	5801490,0	0,03189
7490420,0	5801500,0	0,03017
7490430,0	5801500,0	0,03163

7490440,0	5801500,0	0,03332
7490450,0	5801500,0	0,03528
7490460,0	5801500,0	0,03740
7490470,0	5801500,0	0,03995
7490480,0	5801500,0	0,04289
7490490,0	5801500,0	0,04646
7490500,0	5801500,0	0,05077
7490510,0	5801500,0	0,05617
7490520,0	5801500,0	0,06308
7490530,0	5801500,0	0,07251
7490540,0	5801500,0	0,08626
7490550,0	5801500,0	0,10831
7490560,0	5801500,0	0,15128
7490570,0	5801500,0	0,26836
7490580,0	5801500,0	1,25211
7490590,0	5801500,0	0,26895
7490600,0	5801500,0	0,15918
7490610,0	5801500,0	0,11662
7490620,0	5801500,0	0,09350
7490630,0	5801500,0	0,07861
7490640,0	5801500,0	0,06799
7490650,0	5801500,0	0,06033
7490660,0	5801500,0	0,05426
7490670,0	5801500,0	0,04942
7490680,0	5801500,0	0,04534
7490690,0	5801500,0	0,04209
7490700,0	5801500,0	0,03921
7490710,0	5801500,0	0,03674
7490720,0	5801500,0	0,03458
7490730,0	5801500,0	0,03266
7490740,0	5801500,0	0,03097
7490420,0	5801510,0	0,03105
7490430,0	5801510,0	0,03267
7490440,0	5801510,0	0,03446
7490450,0	5801510,0	0,03650
7490460,0	5801510,0	0,03897
7490470,0	5801510,0	0,04174
7490480,0	5801510,0	0,04494
7490490,0	5801510,0	0,04899
7490500,0	5801510,0	0,05393
7490510,0	5801510,0	0,06020
7490520,0	5801510,0	0,06868
7490530,0	5801510,0	0,08041
7490540,0	5801510,0	0,09861
7490550,0	5801510,0	0,13083
7490560,0	5801510,0	0,20877
7490570,0	5801510,0	0,85540
7490580,0	5801510,0	0,38231
7490590,0	5801510,0	0,18661
7490600,0	5801510,0	0,13038
7490610,0	5801510,0	0,10128
7490620,0	5801510,0	0,08414
7490630,0	5801510,0	0,07208
7490640,0	5801510,0	0,06331
7490650,0	5801510,0	0,05656
7490660,0	5801510,0	0,05138
7490670,0	5801510,0	0,04696
7490680,0	5801510,0	0,04332
7490690,0	5801510,0	0,04041
7490700,0	5801510,0	0,03773
7490710,0	5801510,0	0,03543
7490720,0	5801510,0	0,03346
7490730,0	5801510,0	0,03168
7490740,0	5801510,0	0,03009
7490410,0	5801520,0	0,03052
7490420,0	5801520,0	0,03201
7490430,0	5801520,0	0,03382
7490440,0	5801520,0	0,03569
7490450,0	5801520,0	0,03814
7490460,0	5801520,0	0,04060
7490470,0	5801520,0	0,04370
7490480,0	5801520,0	0,04745
7490490,0	5801520,0	0,05187
7490500,0	5801520,0	0,05767
7490510,0	5801520,0	0,06524
7490520,0	5801520,0	0,07541
7490530,0	5801520,0	0,09066
7490540,0	5801520,0	0,11567
7490550,0	5801520,0	0,16775
7490560,0	5801520,0	0,35255
7490570,0	5801520,0	0,91822
7490580,0	5801520,0	0,23057
7490590,0	5801520,0	0,14770
7490600,0	5801520,0	0,11095
7490610,0	5801520,0	0,09012
7490620,0	5801520,0	0,07649

7490630,0	5801520,0	0,06660
7490640,0	5801520,0	0,05914
7490650,0	5801520,0	0,05341
7490660,0	5801520,0	0,04874
7490670,0	5801520,0	0,04480
7490680,0	5801520,0	0,04168
7490690,0	5801520,0	0,03884
7490700,0	5801520,0	0,03642
7490710,0	5801520,0	0,03426
7490720,0	5801520,0	0,03242
7490730,0	5801520,0	0,03072
7490740,0	5801520,0	0,02925
7490410,0	5801530,0	0,03148
7490420,0	5801530,0	0,03312
7490430,0	5801530,0	0,03495
7490440,0	5801530,0	0,03720
7490450,0	5801530,0	0,03962
7490460,0	5801530,0	0,04255
7490470,0	5801530,0	0,04602
7490480,0	5801530,0	0,05031
7490490,0	5801530,0	0,05554
7490500,0	5801530,0	0,06211
7490510,0	5801530,0	0,07106
7490520,0	5801530,0	0,08410
7490530,0	5801530,0	0,10434
7490540,0	5801530,0	0,14251
7490550,0	5801530,0	0,24597
7490560,0	5801530,0	0,20091
7490570,0	5801530,0	0,28985
7490580,0	5801530,0	0,16957
7490590,0	5801530,0	0,12248
7490600,0	5801530,0	0,09722
7490610,0	5801530,0	0,08141
7490620,0	5801530,0	0,07020
7490630,0	5801530,0	0,06199
7490640,0	5801530,0	0,05558
7490650,0	5801530,0	0,05055
7490660,0	5801530,0	0,04644
7490670,0	5801530,0	0,04294
7490680,0	5801530,0	0,03994
7490690,0	5801530,0	0,03740
7490700,0	5801530,0	0,03510
7490710,0	5801530,0	0,03317
7490720,0	5801530,0	0,03141
7490730,0	5801530,0	0,02983
7490400,0	5801540,0	0,03092
7490410,0	5801540,0	0,03260
7490420,0	5801540,0	0,03442
7490430,0	5801540,0	0,03637
7490440,0	5801540,0	0,03876
7490450,0	5801540,0	0,04140
7490460,0	5801540,0	0,04468
7490470,0	5801540,0	0,04867
7490480,0	5801540,0	0,05337
7490490,0	5801540,0	0,05955
7490500,0	5801540,0	0,06777
7490510,0	5801540,0	0,07888
7490520,0	5801540,0	0,09573
7490530,0	5801540,0	0,12455
7490540,0	5801540,0	0,18872
7490550,0	5801540,0	0,56696
7490560,0	5801540,0	0,46144
7490570,0	5801540,0	0,20216
7490580,0	5801540,0	0,13690
7490590,0	5801540,0	0,10576
7490600,0	5801540,0	0,08672
7490610,0	5801540,0	0,07419
7490620,0	5801540,0	0,06498
7490630,0	5801540,0	0,05794
7490640,0	5801540,0	0,05248
7490650,0	5801540,0	0,04792
7490660,0	5801540,0	0,04422
7490670,0	5801540,0	0,04113
7490680,0	5801540,0	0,03834
7490690,0	5801540,0	0,03601
7490700,0	5801540,0	0,03393
7490710,0	5801540,0	0,03211
7490720,0	5801540,0	0,03051
7490390,0	5801550,0	0,03049
7490400,0	5801550,0	0,03201
7490410,0	5801550,0	0,03376
7490420,0	5801550,0	0,03568
7490430,0	5801550,0	0,03791
7490440,0	5801550,0	0,04057
7490450,0	5801550,0	0,04353
7490460,0	5801550,0	0,04736

7490470,0	5801550,0	0,05174
7490480,0	5801550,0	0,05738
7490490,0	5801550,0	0,06463
7490500,0	5801550,0	0,07446
7490510,0	5801550,0	0,08894
7490520,0	5801550,0	0,11225
7490530,0	5801550,0	0,15762
7490540,0	5801550,0	0,31574
7490550,0	5801550,0	0,90406
7490560,0	5801550,0	0,24833
7490570,0	5801550,0	0,15588
7490580,0	5801550,0	0,11545
7490590,0	5801550,0	0,09289
7490600,0	5801550,0	0,07853
7490610,0	5801550,0	0,06824
7490620,0	5801550,0	0,06053
7490630,0	5801550,0	0,05452
7490640,0	5801550,0	0,04961
7490650,0	5801550,0	0,04566
7490660,0	5801550,0	0,04234
7490670,0	5801550,0	0,03944
7490680,0	5801550,0	0,03694
7490690,0	5801550,0	0,03474
7490700,0	5801550,0	0,03284
7490710,0	5801550,0	0,03111
7490720,0	5801550,0	0,02955
7490380,0	5801560,0	0,03003
7490390,0	5801560,0	0,03149
7490400,0	5801560,0	0,03323
7490410,0	5801560,0	0,03507
7490420,0	5801560,0	0,03727
7490430,0	5801560,0	0,03968
7490440,0	5801560,0	0,04259
7490450,0	5801560,0	0,04618
7490460,0	5801560,0	0,05013
7490470,0	5801560,0	0,05538
7490480,0	5801560,0	0,06210
7490490,0	5801560,0	0,07105
7490500,0	5801560,0	0,08377
7490510,0	5801560,0	0,10324
7490520,0	5801560,0	0,13852
7490530,0	5801560,0	0,22520
7490540,0	5801560,0	0,82502
7490550,0	5801560,0	0,31687
7490560,0	5801560,0	0,17970
7490570,0	5801560,0	0,12719
7490580,0	5801560,0	0,10031
7490590,0	5801560,0	0,08341
7490600,0	5801560,0	0,07176
7490610,0	5801560,0	0,06316
7490620,0	5801560,0	0,05660
7490630,0	5801560,0	0,05144
7490640,0	5801560,0	0,04708
7490650,0	5801560,0	0,04347
7490660,0	5801560,0	0,04045
7490670,0	5801560,0	0,03789
7490680,0	5801560,0	0,03558
7490690,0	5801560,0	0,03355
7490700,0	5801560,0	0,03175
7490710,0	5801560,0	0,03013
7490370,0	5801570,0	0,02961
7490380,0	5801570,0	0,03104
7490390,0	5801570,0	0,03263
7490400,0	5801570,0	0,03442
7490410,0	5801570,0	0,03656
7490420,0	5801570,0	0,03891
7490430,0	5801570,0	0,04170
7490440,0	5801570,0	0,04493
7490450,0	5801570,0	0,04877
7490460,0	5801570,0	0,05371
7490470,0	5801570,0	0,05979
7490480,0	5801570,0	0,06808
7490490,0	5801570,0	0,07939
7490500,0	5801570,0	0,09643
7490510,0	5801570,0	0,12590
7490520,0	5801570,0	0,19051
7490530,0	5801570,0	0,54198
7490540,0	5801570,0	0,42413
7490550,0	5801570,0	0,21510
7490560,0	5801570,0	0,14181
7490570,0	5801570,0	0,10799
7490580,0	5801570,0	0,08863
7490590,0	5801570,0	0,07556
7490600,0	5801570,0	0,06613
7490610,0	5801570,0	0,05890
7490620,0	5801570,0	0,05327

7490630,0	5801570,0	0,04867
7490640,0	5801570,0	0,04480
7490650,0	5801570,0	0,04162
7490660,0	5801570,0	0,03883
7490670,0	5801570,0	0,03638
7490680,0	5801570,0	0,03431
7490690,0	5801570,0	0,03245
7490700,0	5801570,0	0,03073
7490360,0	5801580,0	0,02924
7490370,0	5801580,0	0,03060
7490380,0	5801580,0	0,03219
7490390,0	5801580,0	0,03397
7490400,0	5801580,0	0,03588
7490410,0	5801580,0	0,03823
7490420,0	5801580,0	0,04077
7490430,0	5801580,0	0,04390
7490440,0	5801580,0	0,04778
7490450,0	5801580,0	0,05207
7490460,0	5801580,0	0,05786
7490470,0	5801580,0	0,06530
7490480,0	5801580,0	0,07542
7490490,0	5801580,0	0,09038
7490500,0	5801580,0	0,11511
7490510,0	5801580,0	0,16422
7490520,0	5801580,0	0,33950
7490530,0	5801580,0	0,62960
7490540,0	5801580,0	0,25413
7490550,0	5801580,0	0,15859
7490560,0	5801580,0	0,11759
7490570,0	5801580,0	0,09443
7490580,0	5801580,0	0,07979
7490590,0	5801580,0	0,06923
7490600,0	5801580,0	0,06135
7490610,0	5801580,0	0,05507
7490620,0	5801580,0	0,05022
7490630,0	5801580,0	0,04611
7490640,0	5801580,0	0,04274
7490650,0	5801580,0	0,03982
7490660,0	5801580,0	0,03725
7490670,0	5801580,0	0,03503
7490680,0	5801580,0	0,03309
7490690,0	5801580,0	0,03136
7490350,0	5801590,0	0,02886
7490360,0	5801590,0	0,03024
7490370,0	5801590,0	0,03165
7490380,0	5801590,0	0,03339
7490390,0	5801590,0	0,03536
7490400,0	5801590,0	0,03757
7490410,0	5801590,0	0,04011
7490420,0	5801590,0	0,04296
7490430,0	5801590,0	0,04664
7490440,0	5801590,0	0,05089
7490450,0	5801590,0	0,05603
7490460,0	5801590,0	0,06289
7490470,0	5801590,0	0,07221
7490480,0	5801590,0	0,08552
7490490,0	5801590,0	0,10590
7490500,0	5801590,0	0,14481
7490510,0	5801590,0	0,25339
7490520,0	5801590,0	0,93465
7490530,0	5801590,0	0,30080
7490540,0	5801590,0	0,17738
7490550,0	5801590,0	0,12729
7490560,0	5801590,0	0,10051
7490570,0	5801590,0	0,08414
7490580,0	5801590,0	0,07239
7490590,0	5801590,0	0,06379
7490600,0	5801590,0	0,05707
7490610,0	5801590,0	0,05181
7490620,0	5801590,0	0,04746
7490630,0	5801590,0	0,04386
7490640,0	5801590,0	0,04074
7490650,0	5801590,0	0,03815
7490660,0	5801590,0	0,03578
7490670,0	5801590,0	0,03377
7490680,0	5801590,0	0,03199
7490690,0	5801590,0	0,03037
7490340,0	5801600,0	0,02849
7490350,0	5801600,0	0,02988
7490360,0	5801600,0	0,03127
7490370,0	5801600,0	0,03300
7490380,0	5801600,0	0,03482
7490390,0	5801600,0	0,03694
7490400,0	5801600,0	0,03942
7490410,0	5801600,0	0,04219
7490420,0	5801600,0	0,04565

7490430,0	5801600,0	0,04964
7490440,0	5801600,0	0,05467
7490450,0	5801600,0	0,06086
7490460,0	5801600,0	0,06942
7490470,0	5801600,0	0,08131
7490480,0	5801600,0	0,09903
7490490,0	5801600,0	0,13030
7490500,0	5801600,0	0,20122
7490510,0	5801600,0	0,53760
7490520,0	5801600,0	0,35902
7490530,0	5801600,0	0,19987
7490540,0	5801600,0	0,13805
7490550,0	5801600,0	0,10725
7490560,0	5801600,0	0,08855
7490570,0	5801600,0	0,07559
7490580,0	5801600,0	0,06626
7490590,0	5801600,0	0,05915
7490600,0	5801600,0	0,05352
7490610,0	5801600,0	0,04885
7490620,0	5801600,0	0,04499
7490630,0	5801600,0	0,04181
7490640,0	5801600,0	0,03901
7490650,0	5801600,0	0,03664
7490660,0	5801600,0	0,03446
7490670,0	5801600,0	0,03262
7490680,0	5801600,0	0,03090
7490340,0	5801610,0	0,02954
7490350,0	5801610,0	0,03088
7490360,0	5801610,0	0,03247
7490370,0	5801610,0	0,03430
7490380,0	5801610,0	0,03631
7490390,0	5801610,0	0,03876
7490400,0	5801610,0	0,04156
7490410,0	5801610,0	0,04471
7490420,0	5801610,0	0,04847
7490430,0	5801610,0	0,05330
7490440,0	5801610,0	0,05930
7490450,0	5801610,0	0,06696
7490460,0	5801610,0	0,07759
7490470,0	5801610,0	0,09337
7490480,0	5801610,0	0,11945
7490490,0	5801610,0	0,17447
7490500,0	5801610,0	0,38986
7490510,0	5801610,0	0,47351
7490520,0	5801610,0	0,23850
7490530,0	5801610,0	0,15217
7490540,0	5801610,0	0,11464
7490550,0	5801610,0	0,09324
7490560,0	5801610,0	0,07911
7490570,0	5801610,0	0,06893
7490580,0	5801610,0	0,06115
7490590,0	5801610,0	0,05518
7490600,0	5801610,0	0,05035
7490610,0	5801610,0	0,04628
7490620,0	5801610,0	0,04279
7490630,0	5801610,0	0,03993
7490640,0	5801610,0	0,03737
7490650,0	5801610,0	0,03519
7490660,0	5801610,0	0,03320
7490670,0	5801610,0	0,03145
7490330,0	5801620,0	0,02915
7490340,0	5801620,0	0,03056
7490350,0	5801620,0	0,03214
7490360,0	5801620,0	0,03389
7490370,0	5801620,0	0,03587
7490380,0	5801620,0	0,03820
7490390,0	5801620,0	0,04077
7490400,0	5801620,0	0,04393
7490410,0	5801620,0	0,04755
7490420,0	5801620,0	0,05206
7490430,0	5801620,0	0,05758
7490440,0	5801620,0	0,06493
7490450,0	5801620,0	0,07472
7490460,0	5801620,0	0,08880
7490470,0	5801620,0	0,11127
7490480,0	5801620,0	0,15430
7490490,0	5801620,0	0,28082
7490500,0	5801620,0	0,62649
7490510,0	5801620,0	0,28617
7490520,0	5801620,0	0,16976
7490530,0	5801620,0	0,12381
7490540,0	5801620,0	0,09898
7490550,0	5801620,0	0,08299
7490560,0	5801620,0	0,07193
7490570,0	5801620,0	0,06357
7490580,0	5801620,0	0,05693

7490590,0	5801620,0	0,05177
7490600,0	5801620,0	0,04750
7490610,0	5801620,0	0,04392
7490620,0	5801620,0	0,04083
7490630,0	5801620,0	0,03812
7490640,0	5801620,0	0,03586
7490650,0	5801620,0	0,03380
7490660,0	5801620,0	0,03200
7490320,0	5801630,0	0,02891
7490330,0	5801630,0	0,03027
7490340,0	5801630,0	0,03173
7490350,0	5801630,0	0,03351
7490360,0	5801630,0	0,03544
7490370,0	5801630,0	0,03763
7490380,0	5801630,0	0,04024
7490390,0	5801630,0	0,04305
7490400,0	5801630,0	0,04682
7490410,0	5801630,0	0,05102
7490420,0	5801630,0	0,05622
7490430,0	5801630,0	0,06314
7490440,0	5801630,0	0,07205
7490450,0	5801630,0	0,08492
7490460,0	5801630,0	0,10455
7490470,0	5801630,0	0,13999
7490480,0	5801630,0	0,22832
7490490,0	5801630,0	0,66157
7490500,0	5801630,0	0,34620
7490510,0	5801630,0	0,19234
7490520,0	5801630,0	0,13430
7490530,0	5801630,0	0,10478
7490540,0	5801630,0	0,08681
7490550,0	5801630,0	0,07482
7490560,0	5801630,0	0,06584
7490570,0	5801630,0	0,05876
7490580,0	5801630,0	0,05329
7490590,0	5801630,0	0,04869
7490600,0	5801630,0	0,04498
7490610,0	5801630,0	0,04178
7490620,0	5801630,0	0,03903
7490630,0	5801630,0	0,03654
7490640,0	5801630,0	0,03445
7490650,0	5801630,0	0,03257
7490660,0	5801630,0	0,03093
7490310,0	5801640,0	0,02867
7490320,0	5801640,0	0,03001
7490330,0	5801640,0	0,03143
7490340,0	5801640,0	0,03313
7490350,0	5801640,0	0,03502
7490360,0	5801640,0	0,03712
7490370,0	5801640,0	0,03971
7490380,0	5801640,0	0,04245
7490390,0	5801640,0	0,04591
7490400,0	5801640,0	0,05002
7490410,0	5801640,0	0,05505
7490420,0	5801640,0	0,06144
7490430,0	5801640,0	0,06991
7490440,0	5801640,0	0,08177
7490450,0	5801640,0	0,09928
7490460,0	5801640,0	0,12977
7490470,0	5801640,0	0,19640
7490480,0	5801640,0	0,51093
7490490,0	5801640,0	0,41005
7490500,0	5801640,0	0,21711
7490510,0	5801640,0	0,14559
7490520,0	5801640,0	0,11147
7490530,0	5801640,0	0,09117
7490540,0	5801640,0	0,07781
7490550,0	5801640,0	0,06806
7490560,0	5801640,0	0,06061
7490570,0	5801640,0	0,05474
7490580,0	5801640,0	0,04997
7490590,0	5801640,0	0,04600
7490600,0	5801640,0	0,04266
7490610,0	5801640,0	0,03983
7490620,0	5801640,0	0,03729
7490630,0	5801640,0	0,03509
7490640,0	5801640,0	0,03318
7490650,0	5801640,0	0,03142
7490300,0	5801650,0	0,02845
7490310,0	5801650,0	0,02971
7490320,0	5801650,0	0,03120
7490330,0	5801650,0	0,03272
7490340,0	5801650,0	0,03465
7490350,0	5801650,0	0,03673
7490360,0	5801650,0	0,03912
7490370,0	5801650,0	0,04195

7490380,0	5801650,0	0,04524
7490390,0	5801650,0	0,04913
7490400,0	5801650,0	0,05406
7490410,0	5801650,0	0,06002
7490420,0	5801650,0	0,06800
7490430,0	5801650,0	0,07902
7490440,0	5801650,0	0,09522
7490450,0	5801650,0	0,12173
7490460,0	5801650,0	0,17688
7490470,0	5801650,0	0,38907
7490480,0	5801650,0	0,47409
7490490,0	5801650,0	0,24704
7490500,0	5801650,0	0,15737
7490510,0	5801650,0	0,11816
7490520,0	5801650,0	0,09576
7490530,0	5801650,0	0,08108
7490540,0	5801650,0	0,07048
7490550,0	5801650,0	0,06252
7490560,0	5801650,0	0,05632
7490570,0	5801650,0	0,05130
7490580,0	5801650,0	0,04709
7490590,0	5801650,0	0,04359
7490600,0	5801650,0	0,04063
7490610,0	5801650,0	0,03805
7490620,0	5801650,0	0,03574
7490630,0	5801650,0	0,03371
7490640,0	5801650,0	0,03195
7490290,0	5801660,0	0,02824
7490300,0	5801660,0	0,02950
7490310,0	5801660,0	0,03089
7490320,0	5801660,0	0,03251
7490330,0	5801660,0	0,03434
7490340,0	5801660,0	0,03635
7490350,0	5801660,0	0,03861
7490360,0	5801660,0	0,04141
7490370,0	5801660,0	0,04450
7490380,0	5801660,0	0,04827
7490390,0	5801660,0	0,05299
7490400,0	5801660,0	0,05871
7490410,0	5801660,0	0,06633
7490420,0	5801660,0	0,07652
7490430,0	5801660,0	0,09164
7490440,0	5801660,0	0,11600
7490450,0	5801660,0	0,16427
7490460,0	5801660,0	0,31293
7490470,0	5801660,0	0,56455
7490480,0	5801660,0	0,28040
7490490,0	5801660,0	0,17049
7490500,0	5801660,0	0,12514
7490510,0	5801660,0	0,10036
7490520,0	5801660,0	0,08413
7490530,0	5801660,0	0,07299
7490540,0	5801660,0	0,06448
7490550,0	5801660,0	0,05779
7490560,0	5801660,0	0,05259
7490570,0	5801660,0	0,04822
7490580,0	5801660,0	0,04454
7490590,0	5801660,0	0,04142
7490600,0	5801660,0	0,03875
7490610,0	5801660,0	0,03637
7490620,0	5801660,0	0,03426
7490630,0	5801660,0	0,03246
7490640,0	5801660,0	0,03082
7490280,0	5801670,0	0,02796
7490290,0	5801670,0	0,02931
7490300,0	5801670,0	0,03070
7490310,0	5801670,0	0,03224
7490320,0	5801670,0	0,03404
7490330,0	5801670,0	0,03596
7490340,0	5801670,0	0,03835
7490350,0	5801670,0	0,04094
7490360,0	5801670,0	0,04400
7490370,0	5801670,0	0,04771
7490380,0	5801670,0	0,05201
7490390,0	5801670,0	0,05769
7490400,0	5801670,0	0,06477
7490410,0	5801670,0	0,07437
7490420,0	5801670,0	0,08800
7490430,0	5801670,0	0,11003
7490440,0	5801670,0	0,15147
7490450,0	5801670,0	0,27316
7490460,0	5801670,0	0,91581
7490470,0	5801670,0	0,32396
7490480,0	5801670,0	0,18586
7490490,0	5801670,0	0,13276
7490500,0	5801670,0	0,10490

7490510,0	5801670,0	0,08741
7490520,0	5801670,0	0,07531
7490530,0	5801670,0	0,06643
7490540,0	5801670,0	0,05943
7490550,0	5801670,0	0,05386
7490560,0	5801670,0	0,04928
7490570,0	5801670,0	0,04546
7490580,0	5801670,0	0,04223
7490590,0	5801670,0	0,03944
7490600,0	5801670,0	0,03702
7490610,0	5801670,0	0,03483
7490620,0	5801670,0	0,03296
7490630,0	5801670,0	0,03125
7490270,0	5801680,0	0,02780
7490280,0	5801680,0	0,02910
7490290,0	5801680,0	0,03049
7490300,0	5801680,0	0,03199
7490310,0	5801680,0	0,03376
7490320,0	5801680,0	0,03561
7490330,0	5801680,0	0,03796
7490340,0	5801680,0	0,04049
7490350,0	5801680,0	0,04348
7490360,0	5801680,0	0,04706
7490370,0	5801680,0	0,05125
7490380,0	5801680,0	0,05657
7490390,0	5801680,0	0,06341
7490400,0	5801680,0	0,07258
7490410,0	5801680,0	0,08536
7490420,0	5801680,0	0,10472
7490430,0	5801680,0	0,13963
7490440,0	5801680,0	0,22200
7490450,0	5801680,0	0,78235
7490460,0	5801680,0	0,36258
7490470,0	5801680,0	0,20160
7490480,0	5801680,0	0,14093
7490490,0	5801680,0	0,10983
7490500,0	5801680,0	0,09082
7490510,0	5801680,0	0,07780
7490520,0	5801680,0	0,06820
7490530,0	5801680,0	0,06099
7490540,0	5801680,0	0,05510
7490550,0	5801680,0	0,05037
7490560,0	5801680,0	0,04636
7490570,0	5801680,0	0,04305
7490580,0	5801680,0	0,04013
7490590,0	5801680,0	0,03762
7490600,0	5801680,0	0,03539
7490610,0	5801680,0	0,03345
7490620,0	5801680,0	0,03170
7490260,0	5801690,0	0,02763
7490270,0	5801690,0	0,02895
7490280,0	5801690,0	0,03032
7490290,0	5801690,0	0,03181
7490300,0	5801690,0	0,03364
7490310,0	5801690,0	0,03547
7490320,0	5801690,0	0,03766
7490330,0	5801690,0	0,04012
7490340,0	5801690,0	0,04298
7490350,0	5801690,0	0,04656
7490360,0	5801690,0	0,05069
7490370,0	5801690,0	0,05578
7490380,0	5801690,0	0,06227
7490390,0	5801690,0	0,07091
7490400,0	5801690,0	0,08277
7490410,0	5801690,0	0,10082
7490420,0	5801690,0	0,13179
7490430,0	5801690,0	0,19993
7490440,0	5801690,0	0,54914
7490450,0	5801690,0	0,43139
7490460,0	5801690,0	0,22530
7490470,0	5801690,0	0,15026
7490480,0	5801690,0	0,11489
7490490,0	5801690,0	0,09429
7490500,0	5801690,0	0,08034
7490510,0	5801690,0	0,07016
7490520,0	5801690,0	0,06249
7490530,0	5801690,0	0,05637
7490540,0	5801690,0	0,05152
7490550,0	5801690,0	0,04726
7490560,0	5801690,0	0,04378
7490570,0	5801690,0	0,04084
7490580,0	5801690,0	0,03825
7490590,0	5801690,0	0,03596
7490600,0	5801690,0	0,03393
7490610,0	5801690,0	0,03217
7490260,0	5801700,0	0,02876

7490270,0	5801700,0	0,03016
7490280,0	5801700,0	0,03161
7490290,0	5801700,0	0,03337
7490300,0	5801700,0	0,03525
7490310,0	5801700,0	0,03740
7490320,0	5801700,0	0,03980
7490330,0	5801700,0	0,04271
7490340,0	5801700,0	0,04604
7490350,0	5801700,0	0,05015
7490360,0	5801700,0	0,05510
7490370,0	5801700,0	0,06145
7490380,0	5801700,0	0,06959
7490390,0	5801700,0	0,08071
7490400,0	5801700,0	0,09738
7490410,0	5801700,0	0,12527
7490420,0	5801700,0	0,18273
7490430,0	5801700,0	0,43749
7490440,0	5801700,0	0,58200
7490450,0	5801700,0	0,25184
7490460,0	5801700,0	0,16073
7490470,0	5801700,0	0,12079
7490480,0	5801700,0	0,09792
7490490,0	5801700,0	0,08298
7490500,0	5801700,0	0,07213
7490510,0	5801700,0	0,06404
7490520,0	5801700,0	0,05760
7490530,0	5801700,0	0,05250
7490540,0	5801700,0	0,04830
7490550,0	5801700,0	0,04459
7490560,0	5801700,0	0,04152
7490570,0	5801700,0	0,03884
7490580,0	5801700,0	0,03647
7490590,0	5801700,0	0,03445
7490600,0	5801700,0	0,03256
7490610,0	5801700,0	0,03094
7490250,0	5801710,0	0,02871
7490260,0	5801710,0	0,02999
7490270,0	5801710,0	0,03146
7490280,0	5801710,0	0,03314
7490290,0	5801710,0	0,03504
7490300,0	5801710,0	0,03712
7490310,0	5801710,0	0,03958
7490320,0	5801710,0	0,04235
7490330,0	5801710,0	0,04572
7490340,0	5801710,0	0,04962
7490350,0	5801710,0	0,05443
7490360,0	5801710,0	0,06051
7490370,0	5801710,0	0,06844
7490380,0	5801710,0	0,07911
7490390,0	5801710,0	0,09466
7490400,0	5801710,0	0,12022
7490410,0	5801710,0	0,16919
7490420,0	5801710,0	0,33079
7490430,0	5801710,0	0,91844
7490440,0	5801710,0	0,26963
7490450,0	5801710,0	0,17082
7490460,0	5801710,0	0,12628
7490470,0	5801710,0	0,10138
7490480,0	5801710,0	0,08554
7490490,0	5801710,0	0,07402
7490500,0	5801710,0	0,06543
7490510,0	5801710,0	0,05886
7490520,0	5801710,0	0,05348
7490530,0	5801710,0	0,04907
7490540,0	5801710,0	0,04537
7490550,0	5801710,0	0,04218
7490560,0	5801710,0	0,03935
7490570,0	5801710,0	0,03703
7490580,0	5801710,0	0,03486
7490590,0	5801710,0	0,03298
7490600,0	5801710,0	0,03133
7490240,0	5801720,0	0,02858
7490250,0	5801720,0	0,02989
7490260,0	5801720,0	0,03131
7490270,0	5801720,0	0,03309
7490280,0	5801720,0	0,03484
7490290,0	5801720,0	0,03700
7490300,0	5801720,0	0,03932
7490310,0	5801720,0	0,04216
7490320,0	5801720,0	0,04534
7490330,0	5801720,0	0,04925
7490340,0	5801720,0	0,05401
7490350,0	5801720,0	0,05998
7490360,0	5801720,0	0,06757
7490370,0	5801720,0	0,07797
7490380,0	5801720,0	0,09301

7490390,0	5801720,0	0,11677
7490400,0	5801720,0	0,16140
7490410,0	5801720,0	0,28174
7490420,0	5801720,0	2,11445
7490430,0	5801720,0	0,30195
7490440,0	5801720,0	0,18149
7490450,0	5801720,0	0,13150
7490460,0	5801720,0	0,10454
7490470,0	5801720,0	0,08765
7490480,0	5801720,0	0,07573
7490490,0	5801720,0	0,06693
7490500,0	5801720,0	0,05996
7490510,0	5801720,0	0,05448
7490520,0	5801720,0	0,04986
7490530,0	5801720,0	0,04609
7490540,0	5801720,0	0,04282
7490550,0	5801720,0	0,04000
7490560,0	5801720,0	0,03749
7490570,0	5801720,0	0,03532
7490580,0	5801720,0	0,03338
7490590,0	5801720,0	0,03169
7490230,0	5801730,0	0,02848
7490240,0	5801730,0	0,02982
7490250,0	5801730,0	0,03123
7490260,0	5801730,0	0,03287
7490270,0	5801730,0	0,03475
7490280,0	5801730,0	0,03683
7490290,0	5801730,0	0,03920
7490300,0	5801730,0	0,04194
7490310,0	5801730,0	0,04511
7490320,0	5801730,0	0,04905
7490330,0	5801730,0	0,05363
7490340,0	5801730,0	0,05939
7490350,0	5801730,0	0,06688
7490360,0	5801730,0	0,07702
7490370,0	5801730,0	0,09133
7490380,0	5801730,0	0,11427
7490390,0	5801730,0	0,15680
7490400,0	5801730,0	0,26930
7490410,0	5801730,0	0,21715
7490420,0	5801730,0	0,32192
7490430,0	5801730,0	0,19199
7490440,0	5801730,0	0,13683
7490450,0	5801730,0	0,10801
7490460,0	5801730,0	0,09002
7490470,0	5801730,0	0,07756
7490480,0	5801730,0	0,06826
7490490,0	5801730,0	0,06109
7490500,0	5801730,0	0,05530
7490510,0	5801730,0	0,05076
7490520,0	5801730,0	0,04672
7490530,0	5801730,0	0,04338
7490540,0	5801730,0	0,04058
7490550,0	5801730,0	0,03805
7490560,0	5801730,0	0,03578
7490570,0	5801730,0	0,03377
7490580,0	5801730,0	0,03201
7490220,0	5801740,0	0,02842
7490230,0	5801740,0	0,02972
7490240,0	5801740,0	0,03122
7490250,0	5801740,0	0,03274
7490260,0	5801740,0	0,03463
7490270,0	5801740,0	0,03667
7490280,0	5801740,0	0,03904
7490290,0	5801740,0	0,04175
7490300,0	5801740,0	0,04493
7490310,0	5801740,0	0,04880
7490320,0	5801740,0	0,05341
7490330,0	5801740,0	0,05889
7490340,0	5801740,0	0,06630
7490350,0	5801740,0	0,07629
7490360,0	5801740,0	0,09041
7490370,0	5801740,0	0,11222
7490380,0	5801740,0	0,15163
7490390,0	5801740,0	0,24920
7490400,0	5801740,0	1,28691
7490410,0	5801740,0	0,36621
7490420,0	5801740,0	0,19990
7490430,0	5801740,0	0,14180
7490440,0	5801740,0	0,11108
7490450,0	5801740,0	0,09218
7490460,0	5801740,0	0,07911
7490470,0	5801740,0	0,06950
7490480,0	5801740,0	0,06219
7490490,0	5801740,0	0,05626
7490500,0	5801740,0	0,05146

7490510,0	5801740,0	0,04734
7490520,0	5801740,0	0,04398
7490530,0	5801740,0	0,04104
7490540,0	5801740,0	0,03849
7490550,0	5801740,0	0,03617
7490560,0	5801740,0	0,03417
7490570,0	5801740,0	0,03240
7490580,0	5801740,0	0,03080
7490210,0	5801750,0	0,02835
7490220,0	5801750,0	0,02969
7490230,0	5801750,0	0,03117
7490240,0	5801750,0	0,03281
7490250,0	5801750,0	0,03461
7490260,0	5801750,0	0,03663
7490270,0	5801750,0	0,03898
7490280,0	5801750,0	0,04171
7490290,0	5801750,0	0,04489
7490300,0	5801750,0	0,04862
7490310,0	5801750,0	0,05304
7490320,0	5801750,0	0,05868
7490330,0	5801750,0	0,06591
7490340,0	5801750,0	0,07561
7490350,0	5801750,0	0,08929
7490360,0	5801750,0	0,11043
7490370,0	5801750,0	0,14877
7490380,0	5801750,0	0,24112
7490390,0	5801750,0	0,84362
7490400,0	5801750,0	0,39513
7490410,0	5801750,0	0,20703
7490420,0	5801750,0	0,14551
7490430,0	5801750,0	0,11356
7490440,0	5801750,0	0,09400
7490450,0	5801750,0	0,08057
7490460,0	5801750,0	0,07077
7490470,0	5801750,0	0,06311
7490480,0	5801750,0	0,05713
7490490,0	5801750,0	0,05219
7490500,0	5801750,0	0,04801
7490510,0	5801750,0	0,04451
7490520,0	5801750,0	0,04153
7490530,0	5801750,0	0,03894
7490540,0	5801750,0	0,03658
7490550,0	5801750,0	0,03456
7490560,0	5801750,0	0,03272
7490570,0	5801750,0	0,03107
7490200,0	5801760,0	0,02837
7490210,0	5801760,0	0,02966
7490220,0	5801760,0	0,03114
7490230,0	5801760,0	0,03274
7490240,0	5801760,0	0,03457
7490250,0	5801760,0	0,03662
7490260,0	5801760,0	0,03894
7490270,0	5801760,0	0,04164
7490280,0	5801760,0	0,04471
7490290,0	5801760,0	0,04840
7490300,0	5801760,0	0,05294
7490310,0	5801760,0	0,05855
7490320,0	5801760,0	0,06570
7490330,0	5801760,0	0,07517
7490340,0	5801760,0	0,08860
7490350,0	5801760,0	0,10898
7490360,0	5801760,0	0,14606
7490370,0	5801760,0	0,23467
7490380,0	5801760,0	0,52710
7490390,0	5801760,0	0,48337
7490400,0	5801760,0	0,21636
7490410,0	5801760,0	0,14970
7490420,0	5801760,0	0,11596
7490430,0	5801760,0	0,09591
7490440,0	5801760,0	0,08213
7490450,0	5801760,0	0,07183
7490460,0	5801760,0	0,06405
7490470,0	5801760,0	0,05785
7490480,0	5801760,0	0,05280
7490490,0	5801760,0	0,04855
7490500,0	5801760,0	0,04504
7490510,0	5801760,0	0,04200
7490520,0	5801760,0	0,03933
7490530,0	5801760,0	0,03698
7490540,0	5801760,0	0,03488
7490550,0	5801760,0	0,03299
7490560,0	5801760,0	0,03135
7490190,0	5801770,0	0,02837
7490200,0	5801770,0	0,02968
7490210,0	5801770,0	0,03110
7490220,0	5801770,0	0,03277

7490230,0	5801770,0	0,03462
7490240,0	5801770,0	0,03669
7490250,0	5801770,0	0,03897
7490260,0	5801770,0	0,04161
7490270,0	5801770,0	0,04480
7490280,0	5801770,0	0,04854
7490290,0	5801770,0	0,05300
7490300,0	5801770,0	0,05847
7490310,0	5801770,0	0,06548
7490320,0	5801770,0	0,07483
7490330,0	5801770,0	0,08792
7490340,0	5801770,0	0,10750
7490350,0	5801770,0	0,14267
7490360,0	5801770,0	0,22451
7490370,0	5801770,0	0,48817
7490380,0	5801770,0	0,48875
7490390,0	5801770,0	0,22242
7490400,0	5801770,0	0,15323
7490410,0	5801770,0	0,11839
7490420,0	5801770,0	0,09745
7490430,0	5801770,0	0,08333
7490440,0	5801770,0	0,07270
7490450,0	5801770,0	0,06471
7490460,0	5801770,0	0,05851
7490470,0	5801770,0	0,05338
7490480,0	5801770,0	0,04911
7490490,0	5801770,0	0,04545
7490500,0	5801770,0	0,04239
7490510,0	5801770,0	0,03972
7490520,0	5801770,0	0,03726
7490530,0	5801770,0	0,03519
7490540,0	5801770,0	0,03329
7490550,0	5801770,0	0,03159
7490180,0	5801780,0	0,02837
7490190,0	5801780,0	0,02973
7490200,0	5801780,0	0,03106
7490210,0	5801780,0	0,03286
7490220,0	5801780,0	0,03467
7490230,0	5801780,0	0,03667
7490240,0	5801780,0	0,03902
7490250,0	5801780,0	0,04173
7490260,0	5801780,0	0,04482
7490270,0	5801780,0	0,04855
7490280,0	5801780,0	0,05302
7490290,0	5801780,0	0,05855
7490300,0	5801780,0	0,06552
7490310,0	5801780,0	0,07465
7490320,0	5801780,0	0,08772
7490330,0	5801780,0	0,10704
7490340,0	5801780,0	0,14085
7490350,0	5801780,0	0,21552
7490360,0	5801780,0	0,44707
7490370,0	5801780,0	0,49843
7490380,0	5801780,0	0,23094
7490390,0	5801780,0	0,15610
7490400,0	5801780,0	0,12036
7490410,0	5801780,0	0,09876
7490420,0	5801780,0	0,08429
7490430,0	5801780,0	0,07358
7490440,0	5801780,0	0,06553
7490450,0	5801780,0	0,05908
7490460,0	5801780,0	0,05391
7490470,0	5801780,0	0,04954
7490480,0	5801780,0	0,04592
7490490,0	5801780,0	0,04271
7490500,0	5801780,0	0,03997
7490510,0	5801780,0	0,03759
7490520,0	5801780,0	0,03541
7490530,0	5801780,0	0,03355
7490540,0	5801780,0	0,03185
7490550,0	5801780,0	0,03031
7490170,0	5801790,0	0,02847
7490180,0	5801790,0	0,02975
7490190,0	5801790,0	0,03124
7490200,0	5801790,0	0,03288
7490210,0	5801790,0	0,03467
7490220,0	5801790,0	0,03672
7490230,0	5801790,0	0,03911
7490240,0	5801790,0	0,04183
7490250,0	5801790,0	0,04502
7490260,0	5801790,0	0,04878
7490270,0	5801790,0	0,05322
7490280,0	5801790,0	0,05878
7490290,0	5801790,0	0,06583
7490300,0	5801790,0	0,07520
7490310,0	5801790,0	0,08803

7490320,0	5801790,0	0,10738
7490330,0	5801790,0	0,14081
7490340,0	5801790,0	0,21486
7490350,0	5801790,0	0,49064
7490360,0	5801790,0	0,49558
7490370,0	5801790,0	0,23778
7490380,0	5801790,0	0,15915
7490390,0	5801790,0	0,12184
7490400,0	5801790,0	0,09982
7490410,0	5801790,0	0,08504
7490420,0	5801790,0	0,07423
7490430,0	5801790,0	0,06605
7490440,0	5801790,0	0,05955
7490450,0	5801790,0	0,05432
7490460,0	5801790,0	0,04992
7490470,0	5801790,0	0,04622
7490480,0	5801790,0	0,04308
7490490,0	5801790,0	0,04027
7490500,0	5801790,0	0,03788
7490510,0	5801790,0	0,03576
7490520,0	5801790,0	0,03374
7490530,0	5801790,0	0,03204
7490540,0	5801790,0	0,03053
7490150,0	5801800,0	0,02724
7490160,0	5801800,0	0,02847
7490170,0	5801800,0	0,02984
7490180,0	5801800,0	0,03131
7490190,0	5801800,0	0,03298
7490200,0	5801800,0	0,03488
7490210,0	5801800,0	0,03687
7490220,0	5801800,0	0,03928
7490230,0	5801800,0	0,04208
7490240,0	5801800,0	0,04530
7490250,0	5801800,0	0,04895
7490260,0	5801800,0	0,05339
7490270,0	5801800,0	0,05909
7490280,0	5801800,0	0,06617
7490290,0	5801800,0	0,07568
7490300,0	5801800,0	0,08870
7490310,0	5801800,0	0,10842
7490320,0	5801800,0	0,14315
7490330,0	5801800,0	0,21941
7490340,0	5801800,0	0,62688
7490350,0	5801800,0	0,46664
7490360,0	5801800,0	0,24686
7490370,0	5801800,0	0,16198
7490380,0	5801800,0	0,12351
7490390,0	5801800,0	0,10096
7490400,0	5801800,0	0,08593
7490410,0	5801800,0	0,07487
7490420,0	5801800,0	0,06652
7490430,0	5801800,0	0,06000
7490440,0	5801800,0	0,05481
7490450,0	5801800,0	0,05026
7490460,0	5801800,0	0,04654
7490470,0	5801800,0	0,04332
7490480,0	5801800,0	0,04057
7490490,0	5801800,0	0,03812
7490500,0	5801800,0	0,03596
7490510,0	5801800,0	0,03399
7490520,0	5801800,0	0,03225
7490530,0	5801800,0	0,03069
7490140,0	5801810,0	0,02732
7490150,0	5801810,0	0,02856
7490160,0	5801810,0	0,02998
7490170,0	5801810,0	0,03147
7490180,0	5801810,0	0,03311
7490190,0	5801810,0	0,03500
7490200,0	5801810,0	0,03705
7490210,0	5801810,0	0,03960
7490220,0	5801810,0	0,04233
7490230,0	5801810,0	0,04544
7490240,0	5801810,0	0,04922
7490250,0	5801810,0	0,05384
7490260,0	5801810,0	0,05956
7490270,0	5801810,0	0,06669
7490280,0	5801810,0	0,07620
7490290,0	5801810,0	0,08951
7490300,0	5801810,0	0,10954
7490310,0	5801810,0	0,14526
7490320,0	5801810,0	0,22326
7490330,0	5801810,0	0,80496
7490340,0	5801810,0	0,44609
7490350,0	5801810,0	0,24295
7490360,0	5801810,0	0,16299
7490370,0	5801810,0	0,12453

7490380,0	5801810,0	0,10146
7490390,0	5801810,0	0,08623
7490400,0	5801810,0	0,07523
7490410,0	5801810,0	0,06700
7490420,0	5801810,0	0,06035
7490430,0	5801810,0	0,05497
7490440,0	5801810,0	0,05062
7490450,0	5801810,0	0,04676
7490460,0	5801810,0	0,04350
7490470,0	5801810,0	0,04079
7490480,0	5801810,0	0,03833
7490490,0	5801810,0	0,03612
7490500,0	5801810,0	0,03421
7490510,0	5801810,0	0,03245
7490520,0	5801810,0	0,03087
7490130,0	5801820,0	0,02745
7490140,0	5801820,0	0,02869
7490150,0	5801820,0	0,03009
7490160,0	5801820,0	0,03165
7490170,0	5801820,0	0,03328
7490180,0	5801820,0	0,03520
7490190,0	5801820,0	0,03738
7490200,0	5801820,0	0,03977
7490210,0	5801820,0	0,04255
7490220,0	5801820,0	0,04580
7490230,0	5801820,0	0,04969
7490240,0	5801820,0	0,05427
7490250,0	5801820,0	0,06000
7490260,0	5801820,0	0,06739
7490270,0	5801820,0	0,07689
7490280,0	5801820,0	0,09054
7490290,0	5801820,0	0,11146
7490300,0	5801820,0	0,14822
7490310,0	5801820,0	0,23323
7490320,0	5801820,0	0,72749
7490330,0	5801820,0	0,46432
7490340,0	5801820,0	0,23620
7490350,0	5801820,0	0,16151
7490360,0	5801820,0	0,12422
7490370,0	5801820,0	0,10193
7490380,0	5801820,0	0,08666
7490390,0	5801820,0	0,07561
7490400,0	5801820,0	0,06715
7490410,0	5801820,0	0,06062
7490420,0	5801820,0	0,05520
7490430,0	5801820,0	0,05079
7490440,0	5801820,0	0,04697
7490450,0	5801820,0	0,04378
7490460,0	5801820,0	0,04093
7490470,0	5801820,0	0,03848
7490480,0	5801820,0	0,03631
7490490,0	5801820,0	0,03435
7490500,0	5801820,0	0,03258
7490510,0	5801820,0	0,03100
7490520,0	5801820,0	0,02958
7490110,0	5801830,0	0,02638
7490120,0	5801830,0	0,02751
7490130,0	5801830,0	0,02888
7490140,0	5801830,0	0,03019
7490150,0	5801830,0	0,03180
7490160,0	5801830,0	0,03354
7490170,0	5801830,0	0,03540
7490180,0	5801830,0	0,03751
7490190,0	5801830,0	0,04001
7490200,0	5801830,0	0,04287
7490210,0	5801830,0	0,04619
7490220,0	5801830,0	0,05014
7490230,0	5801830,0	0,05487
7490240,0	5801830,0	0,06081
7490250,0	5801830,0	0,06829
7490260,0	5801830,0	0,07813
7490270,0	5801830,0	0,09183
7490280,0	5801830,0	0,11343
7490290,0	5801830,0	0,15145
7490300,0	5801830,0	0,23939
7490310,0	5801830,0	0,57897
7490320,0	5801830,0	0,48647
7490330,0	5801830,0	0,23363
7490340,0	5801830,0	0,16004
7490350,0	5801830,0	0,12355
7490360,0	5801830,0	0,10154
7490370,0	5801830,0	0,08654
7490380,0	5801830,0	0,07563
7490390,0	5801830,0	0,06724
7490400,0	5801830,0	0,06073
7490410,0	5801830,0	0,05536

7490420,0	5801830,0	0,05086
7490430,0	5801830,0	0,04721
7490440,0	5801830,0	0,04397
7490450,0	5801830,0	0,04108
7490460,0	5801830,0	0,03863
7490470,0	5801830,0	0,03639
7490480,0	5801830,0	0,03447
7490490,0	5801830,0	0,03273
7490500,0	5801830,0	0,03110
7490510,0	5801830,0	0,02966
7490100,0	5801840,0	0,02648
7490110,0	5801840,0	0,02766
7490120,0	5801840,0	0,02897
7490130,0	5801840,0	0,03045
7490140,0	5801840,0	0,03200
7490150,0	5801840,0	0,03380
7490160,0	5801840,0	0,03575
7490170,0	5801840,0	0,03798
7490180,0	5801840,0	0,04050
7490190,0	5801840,0	0,04334
7490200,0	5801840,0	0,04671
7490210,0	5801840,0	0,05084
7490220,0	5801840,0	0,05559
7490230,0	5801840,0	0,06175
7490240,0	5801840,0	0,06950
7490250,0	5801840,0	0,07976
7490260,0	5801840,0	0,09400
7490270,0	5801840,0	0,11608
7490280,0	5801840,0	0,15609
7490290,0	5801840,0	0,25441
7490300,0	5801840,0	0,53987
7490310,0	5801840,0	0,49344
7490320,0	5801840,0	0,22553
7490330,0	5801840,0	0,15770
7490340,0	5801840,0	0,12258
7490350,0	5801840,0	0,10109
7490360,0	5801840,0	0,08635
7490370,0	5801840,0	0,07557
7490380,0	5801840,0	0,06717
7490390,0	5801840,0	0,06072
7490400,0	5801840,0	0,05547
7490410,0	5801840,0	0,05097
7490420,0	5801840,0	0,04723
7490430,0	5801840,0	0,04395
7490440,0	5801840,0	0,04122
7490450,0	5801840,0	0,03865
7490460,0	5801840,0	0,03651
7490470,0	5801840,0	0,03452
7490480,0	5801840,0	0,03284
7490490,0	5801840,0	0,03122
7490500,0	5801840,0	0,02974
7490090,0	5801850,0	0,02663
7490100,0	5801850,0	0,02778
7490110,0	5801850,0	0,02917
7490120,0	5801850,0	0,03068
7490130,0	5801850,0	0,03233
7490140,0	5801850,0	0,03404
7490150,0	5801850,0	0,03601
7490160,0	5801850,0	0,03835
7490170,0	5801850,0	0,04105
7490180,0	5801850,0	0,04392
7490190,0	5801850,0	0,04742
7490200,0	5801850,0	0,05166
7490210,0	5801850,0	0,05648
7490220,0	5801850,0	0,06281
7490230,0	5801850,0	0,07080
7490240,0	5801850,0	0,08151
7490250,0	5801850,0	0,09646
7490260,0	5801850,0	0,12034
7490270,0	5801850,0	0,16235
7490280,0	5801850,0	0,26932
7490290,0	5801850,0	0,53516
7490300,0	5801850,0	0,41276
7490310,0	5801850,0	0,22043
7490320,0	5801850,0	0,15495
7490330,0	5801850,0	0,12121
7490340,0	5801850,0	0,10016
7490350,0	5801850,0	0,08585
7490360,0	5801850,0	0,07521
7490370,0	5801850,0	0,06700
7490380,0	5801850,0	0,06062
7490390,0	5801850,0	0,05533
7490400,0	5801850,0	0,05093
7490410,0	5801850,0	0,04722
7490420,0	5801850,0	0,04396
7490430,0	5801850,0	0,04124

7490440,0	5801850,0	0,03873
7490450,0	5801850,0	0,03653
7490460,0	5801850,0	0,03462
7490470,0	5801850,0	0,03287
7490480,0	5801850,0	0,03128
7490490,0	5801850,0	0,02983
7490070,0	5801860,0	0,02562
7490080,0	5801860,0	0,02677
7490090,0	5801860,0	0,02808
7490100,0	5801860,0	0,02941
7490110,0	5801860,0	0,03087
7490120,0	5801860,0	0,03259
7490130,0	5801860,0	0,03442
7490140,0	5801860,0	0,03648
7490150,0	5801860,0	0,03883
7490160,0	5801860,0	0,04137
7490170,0	5801860,0	0,04460
7490180,0	5801860,0	0,04809
7490190,0	5801860,0	0,05244
7490200,0	5801860,0	0,05762
7490210,0	5801860,0	0,06408
7490220,0	5801860,0	0,07254
7490230,0	5801860,0	0,08395
7490240,0	5801860,0	0,10005
7490250,0	5801860,0	0,12576
7490260,0	5801860,0	0,17370
7490270,0	5801860,0	0,29721
7490280,0	5801860,0	0,93024
7490290,0	5801860,0	0,38132
7490300,0	5801860,0	0,21175
7490310,0	5801860,0	0,15111
7490320,0	5801860,0	0,11917
7490330,0	5801860,0	0,09899
7490340,0	5801860,0	0,08515
7490350,0	5801860,0	0,07481
7490360,0	5801860,0	0,06678
7490370,0	5801860,0	0,06047
7490380,0	5801860,0	0,05517
7490390,0	5801860,0	0,05084
7490400,0	5801860,0	0,04720
7490410,0	5801860,0	0,04396
7490420,0	5801860,0	0,04118
7490430,0	5801860,0	0,03883
7490440,0	5801860,0	0,03656
7490450,0	5801860,0	0,03461
7490460,0	5801860,0	0,03284
7490470,0	5801860,0	0,03133
7490480,0	5801860,0	0,02986
7490060,0	5801870,0	0,02574
7490070,0	5801870,0	0,02696
7490080,0	5801870,0	0,02823
7490090,0	5801870,0	0,02965
7490100,0	5801870,0	0,03118
7490110,0	5801870,0	0,03291
7490120,0	5801870,0	0,03479
7490130,0	5801870,0	0,03683
7490140,0	5801870,0	0,03933
7490150,0	5801870,0	0,04212
7490160,0	5801870,0	0,04531
7490170,0	5801870,0	0,04894
7490180,0	5801870,0	0,05332
7490190,0	5801870,0	0,05886
7490200,0	5801870,0	0,06566
7490210,0	5801870,0	0,07449
7490220,0	5801870,0	0,08670
7490230,0	5801870,0	0,10423
7490240,0	5801870,0	0,13326
7490250,0	5801870,0	0,19096
7490260,0	5801870,0	0,34667
7490270,0	5801870,0	1,57026
7490280,0	5801870,0	0,32709
7490290,0	5801870,0	0,20293
7490300,0	5801870,0	0,14737
7490310,0	5801870,0	0,11702
7490320,0	5801870,0	0,09775
7490330,0	5801870,0	0,08433
7490340,0	5801870,0	0,07394
7490350,0	5801870,0	0,06624
7490360,0	5801870,0	0,06009
7490370,0	5801870,0	0,05498
7490380,0	5801870,0	0,05068
7490390,0	5801870,0	0,04698
7490400,0	5801870,0	0,04386
7490410,0	5801870,0	0,04122
7490420,0	5801870,0	0,03868
7490430,0	5801870,0	0,03654

7490440,0	5801870,0	0,03458
7490450,0	5801870,0	0,03284
7490460,0	5801870,0	0,03128
7490470,0	5801870,0	0,02983
7490040,0	5801880,0	0,02480
7490050,0	5801880,0	0,02594
7490060,0	5801880,0	0,02716
7490070,0	5801880,0	0,02847
7490080,0	5801880,0	0,02990
7490090,0	5801880,0	0,03148
7490100,0	5801880,0	0,03325
7490110,0	5801880,0	0,03527
7490120,0	5801880,0	0,03738
7490130,0	5801880,0	0,03984
7490140,0	5801880,0	0,04279
7490150,0	5801880,0	0,04599
7490160,0	5801880,0	0,04997
7490170,0	5801880,0	0,05451
7490180,0	5801880,0	0,06021
7490190,0	5801880,0	0,06751
7490200,0	5801880,0	0,07684
7490210,0	5801880,0	0,08985
7490220,0	5801880,0	0,10935
7490230,0	5801880,0	0,14121
7490240,0	5801880,0	0,20892
7490250,0	5801880,0	0,41317
7490260,0	5801880,0	0,97653
7490270,0	5801880,0	0,28559
7490280,0	5801880,0	0,18845
7490290,0	5801880,0	0,14134
7490300,0	5801880,0	0,11378
7490310,0	5801880,0	0,09566
7490320,0	5801880,0	0,08294
7490330,0	5801880,0	0,07326
7490340,0	5801880,0	0,06564
7490350,0	5801880,0	0,05959
7490360,0	5801880,0	0,05457
7490370,0	5801880,0	0,05043
7490380,0	5801880,0	0,04675
7490390,0	5801880,0	0,04369
7490400,0	5801880,0	0,04101
7490410,0	5801880,0	0,03861
7490420,0	5801880,0	0,03644
7490430,0	5801880,0	0,03456
7490440,0	5801880,0	0,03281
7490450,0	5801880,0	0,03130
7490460,0	5801880,0	0,02981
7490030,0	5801890,0	0,02495
7490040,0	5801890,0	0,02611
7490050,0	5801890,0	0,02737
7490060,0	5801890,0	0,02873
7490070,0	5801890,0	0,03019
7490080,0	5801890,0	0,03185
7490090,0	5801890,0	0,03378
7490100,0	5801890,0	0,03571
7490110,0	5801890,0	0,03800
7490120,0	5801890,0	0,04053
7490130,0	5801890,0	0,04359
7490140,0	5801890,0	0,04698
7490150,0	5801890,0	0,05096
7490160,0	5801890,0	0,05591
7490170,0	5801890,0	0,06196
7490180,0	5801890,0	0,06955
7490190,0	5801890,0	0,07970
7490200,0	5801890,0	0,09371
7490210,0	5801890,0	0,11507
7490220,0	5801890,0	0,15224
7490230,0	5801890,0	0,23507
7490240,0	5801890,0	0,52484
7490250,0	5801890,0	0,60571
7490260,0	5801890,0	0,26414
7490270,0	5801890,0	0,17621
7490280,0	5801890,0	0,13499
7490290,0	5801890,0	0,11032
7490300,0	5801890,0	0,09354
7490310,0	5801890,0	0,08159
7490320,0	5801890,0	0,07210
7490330,0	5801890,0	0,06497
7490340,0	5801890,0	0,05901
7490350,0	5801890,0	0,05410
7490360,0	5801890,0	0,05011
7490370,0	5801890,0	0,04652
7490380,0	5801890,0	0,04343
7490390,0	5801890,0	0,04085
7490400,0	5801890,0	0,03853
7490410,0	5801890,0	0,03639

7490420,0	5801890,0	0,03445
7490430,0	5801890,0	0,03276
7490440,0	5801890,0	0,03123
7490450,0	5801890,0	0,02979
7490020,0	5801900,0	0,02506
7490030,0	5801900,0	0,02622
7490040,0	5801900,0	0,02760
7490050,0	5801900,0	0,02898
7490060,0	5801900,0	0,03056
7490070,0	5801900,0	0,03224
7490080,0	5801900,0	0,03417
7490090,0	5801900,0	0,03621
7490100,0	5801900,0	0,03870
7490110,0	5801900,0	0,04141
7490120,0	5801900,0	0,04447
7490130,0	5801900,0	0,04804
7490140,0	5801900,0	0,05241
7490150,0	5801900,0	0,05759
7490160,0	5801900,0	0,06385
7490170,0	5801900,0	0,07207
7490180,0	5801900,0	0,08315
7490190,0	5801900,0	0,09850
7490200,0	5801900,0	0,12220
7490210,0	5801900,0	0,16446
7490220,0	5801900,0	0,27211
7490230,0	5801900,0	0,97215
7490240,0	5801900,0	0,42502
7490250,0	5801900,0	0,23802
7490260,0	5801900,0	0,16598
7490270,0	5801900,0	0,12923
7490280,0	5801900,0	0,10672
7490290,0	5801900,0	0,09110
7490300,0	5801900,0	0,07957
7490310,0	5801900,0	0,07102
7490320,0	5801900,0	0,06401
7490330,0	5801900,0	0,05826
7490340,0	5801900,0	0,05364
7490350,0	5801900,0	0,04959
7490360,0	5801900,0	0,04617
7490370,0	5801900,0	0,04318
7490380,0	5801900,0	0,04061
7490390,0	5801900,0	0,03830
7490400,0	5801900,0	0,03622
7490410,0	5801900,0	0,03435
7490420,0	5801900,0	0,03266
7490430,0	5801900,0	0,03114
7490440,0	5801900,0	0,02976
7490000,0	5801910,0	0,02405
7490010,0	5801910,0	0,02527
7490020,0	5801910,0	0,02651
7490030,0	5801910,0	0,02781
7490040,0	5801910,0	0,02936
7490050,0	5801910,0	0,03097
7490060,0	5801910,0	0,03269
7490070,0	5801910,0	0,03471
7490080,0	5801910,0	0,03691
7490090,0	5801910,0	0,03934
7490100,0	5801910,0	0,04217
7490110,0	5801910,0	0,04548
7490120,0	5801910,0	0,04936
7490130,0	5801910,0	0,05388
7490140,0	5801910,0	0,05943
7490150,0	5801910,0	0,06632
7490160,0	5801910,0	0,07527
7490170,0	5801910,0	0,08721
7490180,0	5801910,0	0,10468
7490190,0	5801910,0	0,13157
7490200,0	5801910,0	0,18223
7490210,0	5801910,0	0,30376
7490220,0	5801910,0	0,23753
7490230,0	5801910,0	0,36413
7490240,0	5801910,0	0,21734
7490250,0	5801910,0	0,15643
7490260,0	5801910,0	0,12373
7490270,0	5801910,0	0,10312
7490280,0	5801910,0	0,08860
7490290,0	5801910,0	0,07793
7490300,0	5801910,0	0,06956
7490310,0	5801910,0	0,06299
7490320,0	5801910,0	0,05752
7490330,0	5801910,0	0,05294
7490340,0	5801910,0	0,04905
7490350,0	5801910,0	0,04578
7490360,0	5801910,0	0,04286
7490370,0	5801910,0	0,04030
7490380,0	5801910,0	0,03800

7490390,0	5801910,0	0,03599
7490400,0	5801910,0	0,03422
7490410,0	5801910,0	0,03255
7490420,0	5801910,0	0,03102
7490430,0	5801910,0	0,02962
7489990,0	5801920,0	0,02422
7490000,0	5801920,0	0,02537
7490010,0	5801920,0	0,02672
7490020,0	5801920,0	0,02811
7490030,0	5801920,0	0,02957
7490040,0	5801920,0	0,03127
7490050,0	5801920,0	0,03320
7490060,0	5801920,0	0,03520
7490070,0	5801920,0	0,03763
7490080,0	5801920,0	0,04020
7490090,0	5801920,0	0,04316
7490100,0	5801920,0	0,04664
7490110,0	5801920,0	0,05064
7490120,0	5801920,0	0,05568
7490130,0	5801920,0	0,06157
7490140,0	5801920,0	0,06909
7490150,0	5801920,0	0,07873
7490160,0	5801920,0	0,09219
7490170,0	5801920,0	0,11180
7490180,0	5801920,0	0,14500
7490190,0	5801920,0	0,21243
7490200,0	5801920,0	0,41884
7490210,0	5801920,0	1,29271
7490220,0	5801920,0	0,32008
7490230,0	5801920,0	0,20186
7490240,0	5801920,0	0,14864
7490250,0	5801920,0	0,11882
7490260,0	5801920,0	0,09972
7490270,0	5801920,0	0,08617
7490280,0	5801920,0	0,07597
7490290,0	5801920,0	0,06809
7490300,0	5801920,0	0,06177
7490310,0	5801920,0	0,05655
7490320,0	5801920,0	0,05233
7490330,0	5801920,0	0,04853
7490340,0	5801920,0	0,04525
7490350,0	5801920,0	0,04238
7490360,0	5801920,0	0,03993
7490370,0	5801920,0	0,03772
7490380,0	5801920,0	0,03572
7490390,0	5801920,0	0,03394
7490400,0	5801920,0	0,03236
7490410,0	5801920,0	0,03086
7490420,0	5801920,0	0,02947
7489970,0	5801930,0	0,02309
7489980,0	5801930,0	0,02427
7489990,0	5801930,0	0,02553
7490000,0	5801930,0	0,02688
7490010,0	5801930,0	0,02835
7490020,0	5801930,0	0,02995
7490030,0	5801930,0	0,03178
7490040,0	5801930,0	0,03370
7490050,0	5801930,0	0,03587
7490060,0	5801930,0	0,03839
7490070,0	5801930,0	0,04113
7490080,0	5801930,0	0,04434
7490090,0	5801930,0	0,04789
7490100,0	5801930,0	0,05229
7490110,0	5801930,0	0,05750
7490120,0	5801930,0	0,06411
7490130,0	5801930,0	0,07219
7490140,0	5801930,0	0,08337
7490150,0	5801930,0	0,09861
7490160,0	5801930,0	0,12215
7490170,0	5801930,0	0,16233
7490180,0	5801930,0	0,25335
7490190,0	5801930,0	0,75675
7490200,0	5801930,0	0,52581
7490210,0	5801930,0	0,27479
7490220,0	5801930,0	0,18511
7490230,0	5801930,0	0,14047
7490240,0	5801930,0	0,11381
7490250,0	5801930,0	0,09625
7490260,0	5801930,0	0,08381
7490270,0	5801930,0	0,07417
7490280,0	5801930,0	0,06667
7490290,0	5801930,0	0,06068
7490300,0	5801930,0	0,05564
7490310,0	5801930,0	0,05151
7490320,0	5801930,0	0,04788
7490330,0	5801930,0	0,04477

7490340,0	5801930,0	0,04192
7490350,0	5801930,0	0,03957
7490360,0	5801930,0	0,03738
7490370,0	5801930,0	0,03544
7490380,0	5801930,0	0,03372
7490390,0	5801930,0	0,03208
7490400,0	5801930,0	0,03070
7490410,0	5801930,0	0,02932
7489960,0	5801940,0	0,02318
7489970,0	5801940,0	0,02431
7489980,0	5801940,0	0,02567
7489990,0	5801940,0	0,02713
7490000,0	5801940,0	0,02867
7490010,0	5801940,0	0,03036
7490020,0	5801940,0	0,03223
7490030,0	5801940,0	0,03427
7490040,0	5801940,0	0,03659
7490050,0	5801940,0	0,03918
7490060,0	5801940,0	0,04219
7490070,0	5801940,0	0,04552
7490080,0	5801940,0	0,04959
7490090,0	5801940,0	0,05425
7490100,0	5801940,0	0,05990
7490110,0	5801940,0	0,06703
7490120,0	5801940,0	0,07624
7490130,0	5801940,0	0,08875
7490140,0	5801940,0	0,10620
7490150,0	5801940,0	0,13435
7490160,0	5801940,0	0,18799
7490170,0	5801940,0	0,32391
7490180,0	5801940,0	0,24120
7490190,0	5801940,0	0,38610
7490200,0	5801940,0	0,23441
7490210,0	5801940,0	0,16720
7490220,0	5801940,0	0,13141
7490230,0	5801940,0	0,10863
7490240,0	5801940,0	0,09281
7490250,0	5801940,0	0,08134
7490260,0	5801940,0	0,07226
7490270,0	5801940,0	0,06520
7490280,0	5801940,0	0,05948
7490290,0	5801940,0	0,05467
7490300,0	5801940,0	0,05061
7490310,0	5801940,0	0,04717
7490320,0	5801940,0	0,04410
7490330,0	5801940,0	0,04152
7490340,0	5801940,0	0,03913
7490350,0	5801940,0	0,03699
7490360,0	5801940,0	0,03511
7490370,0	5801940,0	0,03338
7490380,0	5801940,0	0,03187
7490390,0	5801940,0	0,03043
7490400,0	5801940,0	0,02916
7489950,0	5801950,0	0,02319
7489960,0	5801950,0	0,02444
7489970,0	5801950,0	0,02577
7489980,0	5801950,0	0,02727
7489990,0	5801950,0	0,02895
7490000,0	5801950,0	0,03072
7490010,0	5801950,0	0,03266
7490020,0	5801950,0	0,03486
7490030,0	5801950,0	0,03741
7490040,0	5801950,0	0,04015
7490050,0	5801950,0	0,04329
7490060,0	5801950,0	0,04696
7490070,0	5801950,0	0,05132
7490080,0	5801950,0	0,05631
7490090,0	5801950,0	0,06262
7490100,0	5801950,0	0,07060
7490110,0	5801950,0	0,08064
7490120,0	5801950,0	0,09510
7490130,0	5801950,0	0,11631
7490140,0	5801950,0	0,15180
7490150,0	5801950,0	0,22811
7490160,0	5801950,0	0,46115
7490170,0	5801950,0	0,85457
7490180,0	5801950,0	0,31437
7490190,0	5801950,0	0,20414
7490200,0	5801950,0	0,15252
7490210,0	5801950,0	0,12277
7490220,0	5801950,0	0,10317
7490230,0	5801950,0	0,08911
7490240,0	5801950,0	0,07842
7490250,0	5801950,0	0,07027
7490260,0	5801950,0	0,06354
7490270,0	5801950,0	0,05804

7490280,0	5801950,0	0,05367
7490290,0	5801950,0	0,04976
7490300,0	5801950,0	0,04638
7490310,0	5801950,0	0,04347
7490320,0	5801950,0	0,04094
7490330,0	5801950,0	0,03871
7490340,0	5801950,0	0,03662
7490350,0	5801950,0	0,03472
7490360,0	5801950,0	0,03307
7490370,0	5801950,0	0,03158
7490380,0	5801950,0	0,03016
7490390,0	5801950,0	0,02894
7489930,0	5801960,0	0,02198
7489940,0	5801960,0	0,02310
7489950,0	5801960,0	0,02443
7489960,0	5801960,0	0,02591
7489970,0	5801960,0	0,02745
7489980,0	5801960,0	0,02912
7489990,0	5801960,0	0,03108
7490000,0	5801960,0	0,03317
7490010,0	5801960,0	0,03556
7490020,0	5801960,0	0,03823
7490030,0	5801960,0	0,04119
7490040,0	5801960,0	0,04463
7490050,0	5801960,0	0,04872
7490060,0	5801960,0	0,05329
7490070,0	5801960,0	0,05900
7490080,0	5801960,0	0,06611
7490090,0	5801960,0	0,07492
7490100,0	5801960,0	0,08667
7490110,0	5801960,0	0,10303
7490120,0	5801960,0	0,12856
7490130,0	5801960,0	0,17518
7490140,0	5801960,0	0,28709
7490150,0	5801960,0	0,97871
7490160,0	5801960,0	0,45935
7490170,0	5801960,0	0,25209
7490180,0	5801960,0	0,17878
7490190,0	5801960,0	0,13909
7490200,0	5801960,0	0,11442
7490210,0	5801960,0	0,09765
7490220,0	5801960,0	0,08525
7490230,0	5801960,0	0,07562
7490240,0	5801960,0	0,06815
7490250,0	5801960,0	0,06190
7490260,0	5801960,0	0,05670
7490270,0	5801960,0	0,05248
7490280,0	5801960,0	0,04878
7490290,0	5801960,0	0,04558
7490300,0	5801960,0	0,04273
7490310,0	5801960,0	0,04031
7490320,0	5801960,0	0,03815
7490330,0	5801960,0	0,03612
7490340,0	5801960,0	0,03433
7490350,0	5801960,0	0,03269
7490360,0	5801960,0	0,03123
7490370,0	5801960,0	0,02991
7490380,0	5801960,0	0,02865
7489920,0	5801970,0	0,02181
7489930,0	5801970,0	0,02310
7489940,0	5801970,0	0,02443
7489950,0	5801970,0	0,02595
7489960,0	5801970,0	0,02764
7489970,0	5801970,0	0,02941
7489980,0	5801970,0	0,03147
7489990,0	5801970,0	0,03372
7490000,0	5801970,0	0,03634
7490010,0	5801970,0	0,03906
7490020,0	5801970,0	0,04250
7490030,0	5801970,0	0,04606
7490040,0	5801970,0	0,05058
7490050,0	5801970,0	0,05571
7490060,0	5801970,0	0,06223
7490070,0	5801970,0	0,07007
7490080,0	5801970,0	0,08031
7490090,0	5801970,0	0,09404
7490100,0	5801970,0	0,11419
7490110,0	5801970,0	0,14619
7490120,0	5801970,0	0,20863
7490130,0	5801970,0	0,37075
7490140,0	5801970,0	1,86787
7490150,0	5801970,0	0,34949
7490160,0	5801970,0	0,21870
7490170,0	5801970,0	0,16018
7490180,0	5801970,0	0,12795
7490190,0	5801970,0	0,10727

7490200,0	5801970,0	0,09256
7490210,0	5801970,0	0,08149
7490220,0	5801970,0	0,07279
7490230,0	5801970,0	0,06580
7490240,0	5801970,0	0,06012
7490250,0	5801970,0	0,05536
7490260,0	5801970,0	0,05125
7490270,0	5801970,0	0,04773
7490280,0	5801970,0	0,04470
7490290,0	5801970,0	0,04202
7490300,0	5801970,0	0,03967
7490310,0	5801970,0	0,03756
7490320,0	5801970,0	0,03563
7490330,0	5801970,0	0,03388
7490340,0	5801970,0	0,03235
7490350,0	5801970,0	0,03087
7490360,0	5801970,0	0,02958
7490370,0	5801970,0	0,02836
7489910,0	5801980,0	0,02167
7489920,0	5801980,0	0,02294
7489930,0	5801980,0	0,02440
7489940,0	5801980,0	0,02595
7489950,0	5801980,0	0,02771
7489960,0	5801980,0	0,02967
7489970,0	5801980,0	0,03176
7489980,0	5801980,0	0,03423
7489990,0	5801980,0	0,03701
7490000,0	5801980,0	0,04013
7490010,0	5801980,0	0,04367
7490020,0	5801980,0	0,04784
7490030,0	5801980,0	0,05269
7490040,0	5801980,0	0,05864
7490050,0	5801980,0	0,06574
7490060,0	5801980,0	0,07502
7490070,0	5801980,0	0,08713
7490080,0	5801980,0	0,10403
7490090,0	5801980,0	0,12945
7490100,0	5801980,0	0,17350
7490110,0	5801980,0	0,26752
7490120,0	5801980,0	0,68843
7490130,0	5801980,0	0,70192
7490140,0	5801980,0	0,28399
7490150,0	5801980,0	0,19128
7490160,0	5801980,0	0,14596
7490170,0	5801980,0	0,11892
7490180,0	5801980,0	0,10078
7490190,0	5801980,0	0,08765
7490200,0	5801980,0	0,07767
7490210,0	5801980,0	0,06984
7490220,0	5801980,0	0,06344
7490230,0	5801980,0	0,05822
7490240,0	5801980,0	0,05383
7490250,0	5801980,0	0,04996
7490260,0	5801980,0	0,04663
7490270,0	5801980,0	0,04377
7490280,0	5801980,0	0,04126
7490290,0	5801980,0	0,03900
7490300,0	5801980,0	0,03696
7490310,0	5801980,0	0,03510
7490320,0	5801980,0	0,03341
7490330,0	5801980,0	0,03193
7490340,0	5801980,0	0,03055
7490350,0	5801980,0	0,02926
7490360,0	5801980,0	0,02805
7489890,0	5801990,0	0,02020
7489900,0	5801990,0	0,02138
7489910,0	5801990,0	0,02275
7489920,0	5801990,0	0,02417
7489930,0	5801990,0	0,02587
7489940,0	5801990,0	0,02766
7489950,0	5801990,0	0,02978
7489960,0	5801990,0	0,03209
7489970,0	5801990,0	0,03479
7489980,0	5801990,0	0,03769
7489990,0	5801990,0	0,04115
7490000,0	5801990,0	0,04512
7490010,0	5801990,0	0,04978
7490020,0	5801990,0	0,05523
7490030,0	5801990,0	0,06190
7490040,0	5801990,0	0,07013
7490050,0	5801990,0	0,08097
7490060,0	5801990,0	0,09562
7490070,0	5801990,0	0,11717
7490080,0	5801990,0	0,15286
7490090,0	5801990,0	0,22398
7490100,0	5801990,0	0,40477

7490110,0	5801990,0	1,58128
7490120,0	5801990,0	0,37506
7490130,0	5801990,0	0,23546
7490140,0	5801990,0	0,16983
7490150,0	5801990,0	0,13355
7490160,0	5801990,0	0,11069
7490170,0	5801990,0	0,09489
7490180,0	5801990,0	0,08334
7490190,0	5801990,0	0,07430
7490200,0	5801990,0	0,06714
7490210,0	5801990,0	0,06127
7490220,0	5801990,0	0,05628
7490230,0	5801990,0	0,05223
7490240,0	5801990,0	0,04864
7490250,0	5801990,0	0,04550
7490260,0	5801990,0	0,04275
7490270,0	5801990,0	0,04034
7490280,0	5801990,0	0,03820
7490290,0	5801990,0	0,03622
7490300,0	5801990,0	0,03451
7490310,0	5801990,0	0,03289
7490320,0	5801990,0	0,03143
7490330,0	5801990,0	0,03010
7490340,0	5801990,0	0,02887
7490350,0	5801990,0	0,02770
7489880,0	5802000,0	0,01988
7489890,0	5802000,0	0,02102
7489900,0	5802000,0	0,02239
7489910,0	5802000,0	0,02388
7489920,0	5802000,0	0,02562
7489930,0	5802000,0	0,02753
7489940,0	5802000,0	0,02975
7489950,0	5802000,0	0,03230
7489960,0	5802000,0	0,03517
7489970,0	5802000,0	0,03846
7489980,0	5802000,0	0,04236
7489990,0	5802000,0	0,04664
7490000,0	5802000,0	0,05192
7490010,0	5802000,0	0,05805
7490020,0	5802000,0	0,06576
7490030,0	5802000,0	0,07550
7490040,0	5802000,0	0,08852
7490050,0	5802000,0	0,10696
7490060,0	5802000,0	0,13586
7490070,0	5802000,0	0,19009
7490080,0	5802000,0	0,31046
7490090,0	5802000,0	0,64538
7490100,0	5802000,0	0,54745
7490110,0	5802000,0	0,27684
7490120,0	5802000,0	0,19327
7490130,0	5802000,0	0,14899
7490140,0	5802000,0	0,12193
7490150,0	5802000,0	0,10315
7490160,0	5802000,0	0,08929
7490170,0	5802000,0	0,07919
7490180,0	5802000,0	0,07099
7490190,0	5802000,0	0,06441
7490200,0	5802000,0	0,05904
7490210,0	5802000,0	0,05456
7490220,0	5802000,0	0,05065
7490230,0	5802000,0	0,04733
7490240,0	5802000,0	0,04435
7490250,0	5802000,0	0,04182
7490260,0	5802000,0	0,03947
7490270,0	5802000,0	0,03746
7490280,0	5802000,0	0,03556
7490290,0	5802000,0	0,03384
7490300,0	5802000,0	0,03230
7490310,0	5802000,0	0,03094
7490320,0	5802000,0	0,02966
7490330,0	5802000,0	0,02846
7490340,0	5802000,0	0,02735
7489860,0	5802010,0	0,01840
7489870,0	5802010,0	0,01949
7489880,0	5802010,0	0,02065
7489890,0	5802010,0	0,02189
7489900,0	5802010,0	0,02350
7489910,0	5802010,0	0,02528
7489920,0	5802010,0	0,02730
7489930,0	5802010,0	0,02964
7489940,0	5802010,0	0,03227
7489950,0	5802010,0	0,03538
7489960,0	5802010,0	0,03906
7489970,0	5802010,0	0,04330
7489980,0	5802010,0	0,04843
7489990,0	5802010,0	0,05431

7490000,0	5802010,0	0,06146
7490010,0	5802010,0	0,07046
7490020,0	5802010,0	0,08234
7490030,0	5802010,0	0,09847
7490040,0	5802010,0	0,12223
7490050,0	5802010,0	0,16265
7490060,0	5802010,0	0,25095
7490070,0	5802010,0	0,48629
7490080,0	5802010,0	0,73421
7490090,0	5802010,0	0,33747
7490100,0	5802010,0	0,21729
7490110,0	5802010,0	0,16358
7490120,0	5802010,0	0,13187
7490130,0	5802010,0	0,11067
7490140,0	5802010,0	0,09541
7490150,0	5802010,0	0,08408
7490160,0	5802010,0	0,07505
7490170,0	5802010,0	0,06772
7490180,0	5802010,0	0,06179
7490190,0	5802010,0	0,05672
7490200,0	5802010,0	0,05254
7490210,0	5802010,0	0,04902
7490220,0	5802010,0	0,04589
7490230,0	5802010,0	0,04310
7490240,0	5802010,0	0,04075
7490250,0	5802010,0	0,03861
7490260,0	5802010,0	0,03662
7490270,0	5802010,0	0,03478
7490280,0	5802010,0	0,03322
7490290,0	5802010,0	0,03174
7490300,0	5802010,0	0,03043
7490310,0	5802010,0	0,02920
7490320,0	5802010,0	0,02802
7490330,0	5802010,0	0,02695
7489850,0	5802020,0	0,01791
7489860,0	5802020,0	0,01899
7489870,0	5802020,0	0,02015
7489880,0	5802020,0	0,02142
7489890,0	5802020,0	0,02301
7489900,0	5802020,0	0,02474
7489910,0	5802020,0	0,02684
7489920,0	5802020,0	0,02922
7489930,0	5802020,0	0,03211
7489940,0	5802020,0	0,03548
7489950,0	5802020,0	0,03948
7489960,0	5802020,0	0,04428
7489970,0	5802020,0	0,05014
7489980,0	5802020,0	0,05699
7489990,0	5802020,0	0,06571
7490000,0	5802020,0	0,07657
7490010,0	5802020,0	0,09119
7490020,0	5802020,0	0,11244
7490030,0	5802020,0	0,14518
7490040,0	5802020,0	0,20716
7490050,0	5802020,0	0,38722
7490060,0	5802020,0	0,60830
7490070,0	5802020,0	0,44173
7490080,0	5802020,0	0,24346
7490090,0	5802020,0	0,17866
7490100,0	5802020,0	0,14172
7490110,0	5802020,0	0,11785
7490120,0	5802020,0	0,10105
7490130,0	5802020,0	0,08837
7490140,0	5802020,0	0,07852
7490150,0	5802020,0	0,07083
7490160,0	5802020,0	0,06443
7490170,0	5802020,0	0,05917
7490180,0	5802020,0	0,05450
7490190,0	5802020,0	0,05071
7490200,0	5802020,0	0,04733
7490210,0	5802020,0	0,04442
7490220,0	5802020,0	0,04184
7490230,0	5802020,0	0,03965
7490240,0	5802020,0	0,03758
7490250,0	5802020,0	0,03572
7490260,0	5802020,0	0,03403
7490270,0	5802020,0	0,03252
7490280,0	5802020,0	0,03109
7490290,0	5802020,0	0,02985
7490300,0	5802020,0	0,02866
7490310,0	5802020,0	0,02755
7490320,0	5802020,0	0,02651
7489840,0	5802030,0	0,01749
7489850,0	5802030,0	0,01843
7489860,0	5802030,0	0,01957
7489870,0	5802030,0	0,02088

7489880,0	5802030,0	0,02238
7489890,0	5802030,0	0,02407
7489900,0	5802030,0	0,02608
7489910,0	5802030,0	0,02855
7489920,0	5802030,0	0,03156
7489930,0	5802030,0	0,03511
7489940,0	5802030,0	0,03957
7489950,0	5802030,0	0,04506
7489960,0	5802030,0	0,05168
7489970,0	5802030,0	0,06013
7489980,0	5802030,0	0,07046
7489990,0	5802030,0	0,08425
7490000,0	5802030,0	0,10354
7490010,0	5802030,0	0,13246
7490020,0	5802030,0	0,18220
7490030,0	5802030,0	0,29902
7490040,0	5802030,0	0,68787
7490050,0	5802030,0	0,51324
7490060,0	5802030,0	0,29249
7490070,0	5802030,0	0,19864
7490080,0	5802030,0	0,15252
7490090,0	5802030,0	0,12461
7490100,0	5802030,0	0,10589
7490110,0	5802030,0	0,09230
7490120,0	5802030,0	0,08192
7490130,0	5802030,0	0,07362
7490140,0	5802030,0	0,06681
7490150,0	5802030,0	0,06109
7490160,0	5802030,0	0,05636
7490170,0	5802030,0	0,05222
7490180,0	5802030,0	0,04872
7490190,0	5802030,0	0,04567
7490200,0	5802030,0	0,04302
7490210,0	5802030,0	0,04061
7490220,0	5802030,0	0,03851
7490230,0	5802030,0	0,03660
7490240,0	5802030,0	0,03483
7490250,0	5802030,0	0,03325
7490260,0	5802030,0	0,03174
7490270,0	5802030,0	0,03045
7490280,0	5802030,0	0,02924
7490290,0	5802030,0	0,02811
7490300,0	5802030,0	0,02709
7490310,0	5802030,0	0,02610
7489820,0	5802040,0	0,01609
7489830,0	5802040,0	0,01694
7489840,0	5802040,0	0,01790
7489850,0	5802040,0	0,01890
7489860,0	5802040,0	0,02016
7489870,0	5802040,0	0,02160
7489880,0	5802040,0	0,02330
7489890,0	5802040,0	0,02520
7489900,0	5802040,0	0,02768
7489910,0	5802040,0	0,03067
7489920,0	5802040,0	0,03425
7489930,0	5802040,0	0,03897
7489940,0	5802040,0	0,04492
7489950,0	5802040,0	0,05295
7489960,0	5802040,0	0,06304
7489970,0	5802040,0	0,07646
7489980,0	5802040,0	0,09465
7489990,0	5802040,0	0,12175
7490000,0	5802040,0	0,16619
7490010,0	5802040,0	0,26076
7490020,0	5802040,0	0,70992
7490030,0	5802040,0	0,56882
7490040,0	5802040,0	0,35397
7490050,0	5802040,0	0,22075
7490060,0	5802040,0	0,16499
7490070,0	5802040,0	0,13248
7490080,0	5802040,0	0,11130
7490090,0	5802040,0	0,09621
7490100,0	5802040,0	0,08486
7490110,0	5802040,0	0,07589
7490120,0	5802040,0	0,06867
7490130,0	5802040,0	0,06299
7490140,0	5802040,0	0,05787
7490150,0	5802040,0	0,05364
7490160,0	5802040,0	0,05001
7490170,0	5802040,0	0,04678
7490180,0	5802040,0	0,04404
7490190,0	5802040,0	0,04156
7490200,0	5802040,0	0,03929
7490210,0	5802040,0	0,03733
7490220,0	5802040,0	0,03553
7490230,0	5802040,0	0,03393

7490240,0	5802040,0	0,03241
7490250,0	5802040,0	0,03101
7490260,0	5802040,0	0,02980
7490270,0	5802040,0	0,02862
7490280,0	5802040,0	0,02753
7490290,0	5802040,0	0,02652
7489810,0	5802050,0	0,01559
7489820,0	5802050,0	0,01638
7489830,0	5802050,0	0,01730
7489840,0	5802050,0	0,01826
7489850,0	5802050,0	0,01940
7489860,0	5802050,0	0,02072
7489870,0	5802050,0	0,02240
7489880,0	5802050,0	0,02425
7489890,0	5802050,0	0,02648
7489900,0	5802050,0	0,02928
7489910,0	5802050,0	0,03286
7489920,0	5802050,0	0,03753
7489930,0	5802050,0	0,04375
7489940,0	5802050,0	0,05265
7489950,0	5802050,0	0,06510
7489960,0	5802050,0	0,08261
7489970,0	5802050,0	0,10851
7489980,0	5802050,0	0,14997
7489990,0	5802050,0	0,23046
7490000,0	5802050,0	0,52324
7490010,0	5802050,0	0,97220
7490020,0	5802050,0	0,37359
7490030,0	5802050,0	0,24294
7490040,0	5802050,0	0,17702
7490050,0	5802050,0	0,13990
7490060,0	5802050,0	0,11654
7490070,0	5802050,0	0,09989
7490080,0	5802050,0	0,08756
7490090,0	5802050,0	0,07816
7490100,0	5802050,0	0,07050
7490110,0	5802050,0	0,06436
7490120,0	5802050,0	0,05920
7490130,0	5802050,0	0,05478
7490140,0	5802050,0	0,05098
7490150,0	5802050,0	0,04768
7490160,0	5802050,0	0,04483
7490170,0	5802050,0	0,04226
7490180,0	5802050,0	0,03999
7490190,0	5802050,0	0,03795
7490200,0	5802050,0	0,03614
7490210,0	5802050,0	0,03443
7490220,0	5802050,0	0,03296
7490230,0	5802050,0	0,03155
7490240,0	5802050,0	0,03027
7490250,0	5802050,0	0,02909
7490260,0	5802050,0	0,02800
7490270,0	5802050,0	0,02694
7490280,0	5802050,0	0,02602
7489810,0	5802060,0	0,01574
7489820,0	5802060,0	0,01655
7489830,0	5802060,0	0,01752
7489840,0	5802060,0	0,01860
7489850,0	5802060,0	0,01980
7489860,0	5802060,0	0,02126
7489870,0	5802060,0	0,02302
7489880,0	5802060,0	0,02501
7489890,0	5802060,0	0,02756
7489900,0	5802060,0	0,03086
7489910,0	5802060,0	0,03523
7489920,0	5802060,0	0,04109
7489930,0	5802060,0	0,04999
7489940,0	5802060,0	0,06374
7489950,0	5802060,0	0,08704
7489960,0	5802060,0	0,12686
7489970,0	5802060,0	0,20091
7489980,0	5802060,0	0,38162
7489990,0	5802060,0	2,39404
7490000,0	5802060,0	0,40952
7490010,0	5802060,0	0,25442
7490020,0	5802060,0	0,18360
7490030,0	5802060,0	0,14467
7490040,0	5802060,0	0,11990
7490050,0	5802060,0	0,10231
7490060,0	5802060,0	0,08959
7490070,0	5802060,0	0,07966
7490080,0	5802060,0	0,07193
7490090,0	5802060,0	0,06529
7490100,0	5802060,0	0,06008
7490110,0	5802060,0	0,05560
7490120,0	5802060,0	0,05173

7490130,0	5802060,0	0,04842
7490140,0	5802060,0	0,04545
7490150,0	5802060,0	0,04284
7490160,0	5802060,0	0,04048
7490170,0	5802060,0	0,03841
7490180,0	5802060,0	0,03657
7490190,0	5802060,0	0,03486
7490200,0	5802060,0	0,03333
7490210,0	5802060,0	0,03191
7490220,0	5802060,0	0,03061
7490230,0	5802060,0	0,02943
7490240,0	5802060,0	0,02837
7490250,0	5802060,0	0,02731
7490260,0	5802060,0	0,02628
7489820,0	5802070,0	0,01674
7489830,0	5802070,0	0,01768
7489840,0	5802070,0	0,01882
7489850,0	5802070,0	0,02012
7489860,0	5802070,0	0,02169
7489870,0	5802070,0	0,02355
7489880,0	5802070,0	0,02568
7489890,0	5802070,0	0,02854
7489900,0	5802070,0	0,03230
7489910,0	5802070,0	0,03740
7489920,0	5802070,0	0,04472
7489930,0	5802070,0	0,05715
7489940,0	5802070,0	0,08051
7489950,0	5802070,0	0,14092
7489960,0	5802070,0	0,30046
7489970,0	5802070,0	0,95082
7489980,0	5802070,0	0,50580
7489990,0	5802070,0	0,26167
7490000,0	5802070,0	0,18621
7490010,0	5802070,0	0,14547
7490020,0	5802070,0	0,12032
7490030,0	5802070,0	0,10293
7490040,0	5802070,0	0,09008
7490050,0	5802070,0	0,08010
7490060,0	5802070,0	0,07236
7490070,0	5802070,0	0,06593
7490080,0	5802070,0	0,06048
7490090,0	5802070,0	0,05594
7490100,0	5802070,0	0,05200
7490110,0	5802070,0	0,04868
7490120,0	5802070,0	0,04574
7490130,0	5802070,0	0,04316
7490140,0	5802070,0	0,04083
7490150,0	5802070,0	0,03879
7490160,0	5802070,0	0,03683
7490170,0	5802070,0	0,03523
7490180,0	5802070,0	0,03359
7490190,0	5802070,0	0,03219
7490200,0	5802070,0	0,03090
7490210,0	5802070,0	0,02970
7490220,0	5802070,0	0,02856
7490230,0	5802070,0	0,02757
7490240,0	5802070,0	0,02654
7490250,0	5802070,0	0,02568
7489830,0	5802080,0	0,01783
7489840,0	5802080,0	0,01898
7489850,0	5802080,0	0,02033
7489860,0	5802080,0	0,02195
7489870,0	5802080,0	0,02383
7489880,0	5802080,0	0,02625
7489890,0	5802080,0	0,02915
7489900,0	5802080,0	0,03327
7489910,0	5802080,0	0,03888
7489920,0	5802080,0	0,04725
7489930,0	5802080,0	0,06225
7489940,0	5802080,0	0,09604
7489950,0	5802080,0	0,25302
7489960,0	5802080,0	0,62139
7489970,0	5802080,0	0,25951
7489980,0	5802080,0	0,18072
7489990,0	5802080,0	0,14123
7490000,0	5802080,0	0,11702
7490010,0	5802080,0	0,10040
7490020,0	5802080,0	0,08834
7490030,0	5802080,0	0,07904
7490040,0	5802080,0	0,07151
7490050,0	5802080,0	0,06533
7490060,0	5802080,0	0,06019
7490070,0	5802080,0	0,05571
7490080,0	5802080,0	0,05194
7490090,0	5802080,0	0,04855
7490100,0	5802080,0	0,04574

7490110,0	5802080,0	0,04318
7490120,0	5802080,0	0,04084
7490130,0	5802080,0	0,03877
7490140,0	5802080,0	0,03697
7490150,0	5802080,0	0,03531
7490160,0	5802080,0	0,03374
7490170,0	5802080,0	0,03234
7490180,0	5802080,0	0,03105
7490190,0	5802080,0	0,02982
7490200,0	5802080,0	0,02874
7490210,0	5802080,0	0,02770
7490220,0	5802080,0	0,02679
7490230,0	5802080,0	0,02584
7489830,0	5802090,0	0,01795
7489840,0	5802090,0	0,01916
7489850,0	5802090,0	0,02047
7489860,0	5802090,0	0,02208
7489870,0	5802090,0	0,02403
7489880,0	5802090,0	0,02636
7489890,0	5802090,0	0,02940
7489900,0	5802090,0	0,03346
7489910,0	5802090,0	0,03882
7489920,0	5802090,0	0,04692
7489930,0	5802090,0	0,05987
7489940,0	5802090,0	0,08225
7489950,0	5802090,0	0,11629
7489960,0	5802090,0	0,13226
7489970,0	5802090,0	0,11998
7489980,0	5802090,0	0,10516
7489990,0	5802090,0	0,09280
7490000,0	5802090,0	0,08313
7490010,0	5802090,0	0,07526
7490020,0	5802090,0	0,06867
7490030,0	5802090,0	0,06331
7490040,0	5802090,0	0,05855
7490050,0	5802090,0	0,05466
7490060,0	5802090,0	0,05111
7490070,0	5802090,0	0,04794
7490080,0	5802090,0	0,04528
7490090,0	5802090,0	0,04277
7490100,0	5802090,0	0,04058
7490110,0	5802090,0	0,03865
7490120,0	5802090,0	0,03677
7490130,0	5802090,0	0,03520
7490140,0	5802090,0	0,03366
7490150,0	5802090,0	0,03233
7490160,0	5802090,0	0,03103
7490170,0	5802090,0	0,02987
7490180,0	5802090,0	0,02879
7490190,0	5802090,0	0,02776
7490200,0	5802090,0	0,02679
7490210,0	5802090,0	0,02592
7490220,0	5802090,0	0,02511
7489840,0	5802100,0	0,01918
7489850,0	5802100,0	0,02048
7489860,0	5802100,0	0,02203
7489870,0	5802100,0	0,02400
7489880,0	5802100,0	0,02631
7489890,0	5802100,0	0,02918
7489900,0	5802100,0	0,03276
7489910,0	5802100,0	0,03743
7489920,0	5802100,0	0,04370
7489930,0	5802100,0	0,05166
7489940,0	5802100,0	0,06141
7489950,0	5802100,0	0,07050
7489960,0	5802100,0	0,07500
7489970,0	5802100,0	0,07477
7489980,0	5802100,0	0,07166
7489990,0	5802100,0	0,06728
7490000,0	5802100,0	0,06322
7490010,0	5802100,0	0,05905
7490020,0	5802100,0	0,05556
7490030,0	5802100,0	0,05223
7490040,0	5802100,0	0,04925
7490050,0	5802100,0	0,04654
7490060,0	5802100,0	0,04415
7490070,0	5802100,0	0,04178
7490080,0	5802100,0	0,03979
7490090,0	5802100,0	0,03800
7490100,0	5802100,0	0,03631
7490110,0	5802100,0	0,03484
7490120,0	5802100,0	0,03337
7490130,0	5802100,0	0,03205
7490140,0	5802100,0	0,03084
7490150,0	5802100,0	0,02974
7490160,0	5802100,0	0,02862

7490170,0	5802100,0	0,02768
7490180,0	5802100,0	0,02678
7490190,0	5802100,0	0,02591
7490200,0	5802100,0	0,02512
7489850,0	5802110,0	0,02039
7489860,0	5802110,0	0,02187
7489870,0	5802110,0	0,02370
7489880,0	5802110,0	0,02576
7489890,0	5802110,0	0,02824
7489900,0	5802110,0	0,03124
7489910,0	5802110,0	0,03483
7489920,0	5802110,0	0,03884
7489930,0	5802110,0	0,04338
7489940,0	5802110,0	0,04773
7489950,0	5802110,0	0,05167
7489960,0	5802110,0	0,05396
7489970,0	5802110,0	0,05461
7489980,0	5802110,0	0,05380
7489990,0	5802110,0	0,05234
7490000,0	5802110,0	0,05023
7490010,0	5802110,0	0,04823
7490020,0	5802110,0	0,04624
7490030,0	5802110,0	0,04412
7490040,0	5802110,0	0,04215
7490050,0	5802110,0	0,04034
7490060,0	5802110,0	0,03853
7490070,0	5802110,0	0,03702
7490080,0	5802110,0	0,03546
7490090,0	5802110,0	0,03400
7490100,0	5802110,0	0,03279
7490110,0	5802110,0	0,03155
7490120,0	5802110,0	0,03046
7490130,0	5802110,0	0,02937
7490140,0	5802110,0	0,02839
7490150,0	5802110,0	0,02746
7490160,0	5802110,0	0,02661
7490170,0	5802110,0	0,02575
7490180,0	5802110,0	0,02497
7489850,0	5802120,0	0,02011
7489860,0	5802120,0	0,02148
7489870,0	5802120,0	0,02306
7489880,0	5802120,0	0,02483
7489890,0	5802120,0	0,02686
7489900,0	5802120,0	0,02921
7489910,0	5802120,0	0,03164
7489920,0	5802120,0	0,03430
7489930,0	5802120,0	0,03691
7489940,0	5802120,0	0,03938
7489950,0	5802120,0	0,04134
7489960,0	5802120,0	0,04270
7489970,0	5802120,0	0,04340
7489980,0	5802120,0	0,04317
7489990,0	5802120,0	0,04252
7490000,0	5802120,0	0,04165
7490010,0	5802120,0	0,04050
7490020,0	5802120,0	0,03931
7490030,0	5802120,0	0,03795
7490040,0	5802120,0	0,03669
7490050,0	5802120,0	0,03536
7490060,0	5802120,0	0,03417
7490070,0	5802120,0	0,03296
7490080,0	5802120,0	0,03184
7490090,0	5802120,0	0,03080
7490100,0	5802120,0	0,02976
7490110,0	5802120,0	0,02881
7490120,0	5802120,0	0,02789
7490130,0	5802120,0	0,02701
7490140,0	5802120,0	0,02622
7490150,0	5802120,0	0,02546
7490160,0	5802120,0	0,02469
7490170,0	5802120,0	0,02406
7489860,0	5802130,0	0,02087
7489870,0	5802130,0	0,02218
7489880,0	5802130,0	0,02370
7489890,0	5802130,0	0,02524
7489900,0	5802130,0	0,02695
7489910,0	5802130,0	0,02864
7489920,0	5802130,0	0,03048
7489930,0	5802130,0	0,03195
7489940,0	5802130,0	0,03365
7489950,0	5802130,0	0,03477
7489960,0	5802130,0	0,03566
7489970,0	5802130,0	0,03613
7489980,0	5802130,0	0,03623
7489990,0	5802130,0	0,03599
7490000,0	5802130,0	0,03556

7490010,0	5802130,0	0,03489
7490020,0	5802130,0	0,03406
7490030,0	5802130,0	0,03317
7490040,0	5802130,0	0,03229
7490050,0	5802130,0	0,03143
7490060,0	5802130,0	0,03054
7490070,0	5802130,0	0,02968
7490080,0	5802130,0	0,02884
7490090,0	5802130,0	0,02795
7490100,0	5802130,0	0,02721
7490110,0	5802130,0	0,02647
7490120,0	5802130,0	0,02574
7490130,0	5802130,0	0,02500
7490140,0	5802130,0	0,02438
7490150,0	5802130,0	0,02370
7489870,0	5802140,0	0,02120
7489880,0	5802140,0	0,02237
7489890,0	5802140,0	0,02359
7489900,0	5802140,0	0,02478
7489910,0	5802140,0	0,02601
7489920,0	5802140,0	0,02715
7489930,0	5802140,0	0,02826
7489940,0	5802140,0	0,02928
7489950,0	5802140,0	0,03018
7489960,0	5802140,0	0,03078
7489970,0	5802140,0	0,03111
7489980,0	5802140,0	0,03133
7489990,0	5802140,0	0,03123
7490000,0	5802140,0	0,03098
7490010,0	5802140,0	0,03052
7490020,0	5802140,0	0,03007
7490030,0	5802140,0	0,02945
7490040,0	5802140,0	0,02894
7490050,0	5802140,0	0,02827
7490060,0	5802140,0	0,02755
7490070,0	5802140,0	0,02693
7490080,0	5802140,0	0,02625
7490090,0	5802140,0	0,02562
7490100,0	5802140,0	0,02495
7490110,0	5802140,0	0,02436
7490120,0	5802140,0	0,02380
7490130,0	5802140,0	0,02325
7490140,0	5802140,0	0,02265
7489870,0	5802150,0	0,02013
7489880,0	5802150,0	0,02104
7489890,0	5802150,0	0,02196
7489900,0	5802150,0	0,02281
7489910,0	5802150,0	0,02364
7489920,0	5802150,0	0,02456
7489930,0	5802150,0	0,02538
7489940,0	5802150,0	0,02607
7489950,0	5802150,0	0,02669
7489960,0	5802150,0	0,02713
7489970,0	5802150,0	0,02740
7489980,0	5802150,0	0,02757
7489990,0	5802150,0	0,02755
7490000,0	5802150,0	0,02738
7490010,0	5802150,0	0,02720
7490020,0	5802150,0	0,02684
7490030,0	5802150,0	0,02643
7490040,0	5802150,0	0,02606
7490050,0	5802150,0	0,02557
7490060,0	5802150,0	0,02506
7490070,0	5802150,0	0,02455
7490080,0	5802150,0	0,02406
7490090,0	5802150,0	0,02359
7490100,0	5802150,0	0,02309
7490110,0	5802150,0	0,02264
7490120,0	5802150,0	0,02211
7489880,0	5802160,0	0,01976
7489890,0	5802160,0	0,02038
7489900,0	5802160,0	0,02104
7489910,0	5802160,0	0,02177
7489920,0	5802160,0	0,02243
7489930,0	5802160,0	0,02297
7489940,0	5802160,0	0,02352
7489950,0	5802160,0	0,02400
7489960,0	5802160,0	0,02429
7489970,0	5802160,0	0,02454
7489980,0	5802160,0	0,02469
7489990,0	5802160,0	0,02468
7490000,0	5802160,0	0,02462
7490010,0	5802160,0	0,02443
7490020,0	5802160,0	0,02425
7490030,0	5802160,0	0,02402
7490040,0	5802160,0	0,02366

7490050,0	5802160,0	0,02335
7490060,0	5802160,0	0,02300
7490070,0	5802160,0	0,02259
7490080,0	5802160,0	0,02225
7490090,0	5802160,0	0,02184
7490100,0	5802160,0	0,02143
7489890,0	5802170,0	0,01912
7489900,0	5802170,0	0,01951
7489910,0	5802170,0	0,02004
7489920,0	5802170,0	0,02059
7489930,0	5802170,0	0,02097
7489940,0	5802170,0	0,02145
7489950,0	5802170,0	0,02178
7489960,0	5802170,0	0,02210
7489970,0	5802170,0	0,02223
7489980,0	5802170,0	0,02235
7489990,0	5802170,0	0,02238
7490000,0	5802170,0	0,02234
7490010,0	5802170,0	0,02228
7490020,0	5802170,0	0,02216
7490030,0	5802170,0	0,02194
7490040,0	5802170,0	0,02170
7490050,0	5802170,0	0,02151
7490060,0	5802170,0	0,02117
7490070,0	5802170,0	0,02094
7490080,0	5802170,0	0,02060
7490090,0	5802170,0	0,02030
7489890,0	5802180,0	0,01781
7489900,0	5802180,0	0,01826
7489910,0	5802180,0	0,01863
7489920,0	5802180,0	0,01909
7489930,0	5802180,0	0,01937
7489940,0	5802180,0	0,01973
7489950,0	5802180,0	0,02001
7489960,0	5802180,0	0,02023
7489970,0	5802180,0	0,02040
7489980,0	5802180,0	0,02049
7489990,0	5802180,0	0,02057
7490000,0	5802180,0	0,02050
7490010,0	5802180,0	0,02045
7490020,0	5802180,0	0,02030
7490030,0	5802180,0	0,02025
7490040,0	5802180,0	0,02009
7490050,0	5802180,0	0,01986
7490060,0	5802180,0	0,01968
7490070,0	5802180,0	0,01947
7489900,0	5802190,0	0,01711
7489910,0	5802190,0	0,01744
7489920,0	5802190,0	0,01777
7489930,0	5802190,0	0,01804
7489940,0	5802190,0	0,01833
7489950,0	5802190,0	0,01846
7489960,0	5802190,0	0,01865
7489970,0	5802190,0	0,01880
7489980,0	5802190,0	0,01888
7489990,0	5802190,0	0,01892
7490000,0	5802190,0	0,01894
7490010,0	5802190,0	0,01886
7490020,0	5802190,0	0,01886
7490030,0	5802190,0	0,01878
7490040,0	5802190,0	0,01861
7490050,0	5802190,0	0,01848
7490060,0	5802190,0	0,01832
7489910,0	5802200,0	0,01631
7489920,0	5802200,0	0,01661
7489930,0	5802200,0	0,01688
7489940,0	5802200,0	0,01705
7489950,0	5802200,0	0,01724
7489960,0	5802200,0	0,01734
7489970,0	5802200,0	0,01745
7489980,0	5802200,0	0,01753
7489990,0	5802200,0	0,01765
7490000,0	5802200,0	0,01763
7490010,0	5802200,0	0,01762
7490020,0	5802200,0	0,01756
7490030,0	5802200,0	0,01750
7490040,0	5802200,0	0,01738
7489910,0	5802210,0	0,01534
7489920,0	5802210,0	0,01561
7489930,0	5802210,0	0,01579
7489940,0	5802210,0	0,01595
7489950,0	5802210,0	0,01610
7489960,0	5802210,0	0,01624
7489970,0	5802210,0	0,01633
7489980,0	5802210,0	0,01642
7489990,0	5802210,0	0,01648

7490000,0	5802210,0	0,01648
7490010,0	5802210,0	0,01644
7490020,0	5802210,0	0,01641
7489920,0	5802220,0	0,01470
7489930,0	5802220,0	0,01486
7489940,0	5802220,0	0,01500
7489950,0	5802220,0	0,01513
7489960,0	5802220,0	0,01522
7489970,0	5802220,0	0,01536
7489980,0	5802220,0	0,01540
7489990,0	5802220,0	0,01546
7490000,0	5802220,0	0,01547
7490010,0	5802220,0	0,01550
7489930,0	5802230,0	0,01405
7489940,0	5802230,0	0,01418
7489950,0	5802230,0	0,01426
7489960,0	5802230,0	0,01442
7489970,0	5802230,0	0,01448
7489980,0	5802230,0	0,01453
7489990,0	5802230,0	0,01459
7489930,0	5802240,0	0,01334
7489940,0	5802240,0	0,01340
7489950,0	5802240,0	0,01352
7489960,0	5802240,0	0,01360
7489970,0	5802240,0	0,01368
7489980,0	5802240,0	0,01376
7489940,0	5802250,0	0,01276
7489950,0	5802250,0	0,01285
7489960,0	5802250,0	0,01292
7489950,0	5802260,0	0,01223

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R= 25,0000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		
7491250,0	5799180,0	47,11800
7491240,0	5799190,0	28,79430
7491250,0	5799190,0	86,71291
7491240,0	5799200,0	63,50981
7491250,0	5799200,0	45,70356
7491240,0	5799210,0	67,53661
7491250,0	5799210,0	27,08417
7491230,0	5799220,0	27,27026
7491240,0	5799220,0	45,10224
7491230,0	5799230,0	38,66621
7491240,0	5799230,0	43,84661
7491230,0	5799240,0	111,84821
7491240,0	5799240,0	32,98011
7491220,0	5799250,0	26,25804
7491230,0	5799250,0	185,73615
7491240,0	5799250,0	25,26100
7491220,0	5799260,0	35,19165
7491230,0	5799260,0	47,12206
7491220,0	5799270,0	40,17074
7491230,0	5799270,0	33,58209
7491220,0	5799280,0	77,81403
7491230,0	5799280,0	28,16310
7491210,0	5799290,0	35,87035
7491220,0	5799290,0	103,40387
7491210,0	5799300,0	49,65289
7491220,0	5799300,0	44,99391
7491210,0	5799310,0	50,38424
7491220,0	5799310,0	30,09296
7491200,0	5799320,0	26,88945
7491210,0	5799320,0	49,80707
7491200,0	5799330,0	42,49669
7491210,0	5799330,0	60,62729
7491200,0	5799340,0	145,51923
7491210,0	5799340,0	35,52182
7491190,0	5799350,0	26,95396
7491200,0	5799350,0	70,47080
7491210,0	5799350,0	25,10681
7491190,0	5799360,0	34,07223
7491200,0	5799360,0	42,09789
7491190,0	5799370,0	48,27360
7491200,0	5799370,0	36,75951
7491190,0	5799380,0	179,01639
7491200,0	5799380,0	30,52191
7491180,0	5799390,0	33,85378
7491190,0	5799390,0	101,99503
7491180,0	5799400,0	41,91431
7491190,0	5799400,0	37,65079

7491180,0	5799410,0	47,66791
7491190,0	5799410,0	30,62632
7491170,0	5799420,0	29,31497
7491180,0	5799420,0	74,23368
7491170,0	5799430,0	52,71095
7491180,0	5799430,0	59,46955
7491170,0	5799440,0	87,39925
7491180,0	5799440,0	32,52327
7491160,0	5799450,0	25,82692
7491170,0	5799450,0	48,72303
7491180,0	5799450,0	25,61259
7491160,0	5799460,0	32,96271
7491170,0	5799460,0	50,10723
7491160,0	5799470,0	61,93209
7491170,0	5799470,0	43,21916
7491150,0	5799480,0	25,13399
7491160,0	5799480,0	169,64246
7491170,0	5799480,0	29,07736
7491150,0	5799490,0	33,55887
7491160,0	5799490,0	57,34674
7491150,0	5799500,0	37,44133
7491160,0	5799500,0	37,48379
7491150,0	5799510,0	58,89812
7491160,0	5799510,0	34,21331
7491140,0	5799520,0	29,03382
7491150,0	5799520,0	167,34348
7491160,0	5799520,0	25,89633
7491140,0	5799530,0	44,69429
7491150,0	5799530,0	56,61156
7491140,0	5799540,0	51,76899
7491150,0	5799540,0	32,96946
7491130,0	5799550,0	25,70625
7491140,0	5799550,0	48,46601
7491150,0	5799550,0	26,44150
7491130,0	5799560,0	37,15160
7491140,0	5799560,0	66,47611
7491130,0	5799570,0	97,52886
7491140,0	5799570,0	41,19533
7491130,0	5799580,0	82,91071
7491140,0	5799580,0	29,10559
7491120,0	5799590,0	29,92797
7491130,0	5799590,0	47,33506
7491120,0	5799600,0	38,96792
7491130,0	5799600,0	42,31665
7491120,0	5799610,0	113,63557
7491130,0	5799610,0	34,12181
7491110,0	5799620,0	30,81421
7491120,0	5799620,0	168,31201
7491130,0	5799620,0	25,06925
7491110,0	5799630,0	40,12757
7491120,0	5799630,0	42,53168
7491110,0	5799640,0	45,74504
7491120,0	5799640,0	32,65876
7491100,0	5799650,0	26,72107
7491110,0	5799650,0	68,01270
7491120,0	5799650,0	26,76327
7491100,0	5799660,0	37,33370
7491110,0	5799660,0	104,19159
7491100,0	5799670,0	68,66483
7491110,0	5799670,0	41,15504
7491100,0	5799680,0	51,60537
7491110,0	5799680,0	28,26505
7491090,0	5799690,0	30,57494
7491100,0	5799690,0	50,01851
7491090,0	5799700,0	48,98495
7491100,0	5799700,0	48,51676
7491090,0	5799710,0	146,38745
7491100,0	5799710,0	35,81806
7491080,0	5799720,0	28,41706
7491090,0	5799720,0	83,46102
7491100,0	5799720,0	25,90281
7491080,0	5799730,0	35,75256
7491090,0	5799730,0	42,31815
7491080,0	5799740,0	46,90934
7491090,0	5799740,0	35,48893
7491070,0	5799750,0	27,02005
7491080,0	5799750,0	145,24301
7491090,0	5799750,0	28,12630
7491070,0	5799760,0	41,52402
7491080,0	5799760,0	78,49746
7491070,0	5799770,0	57,20537
7491080,0	5799770,0	36,22370
7491070,0	5799780,0	46,71997
7491080,0	5799780,0	28,43442
7491060,0	5799790,0	30,37808
7491070,0	5799790,0	65,64810

7491060,0	5799800,0	53,64064
7491070,0	5799800,0	56,85860
7491060,0	5799810,0	133,11246
7491070,0	5799810,0	32,75935
7491050,0	5799820,0	28,72114
7491060,0	5799820,0	53,20468
7491050,0	5799830,0	36,76159
7491060,0	5799830,0	42,42640
7491050,0	5799840,0	64,68730
7491060,0	5799840,0	35,97869
7491040,0	5799850,0	28,79783
7491050,0	5799850,0	213,98778
7491060,0	5799850,0	26,78590
7491040,0	5799860,0	37,07349
7491050,0	5799860,0	65,90260
7491040,0	5799870,0	44,68182
7491050,0	5799870,0	36,09057
7491040,0	5799880,0	50,24892
7491050,0	5799880,0	29,25509
7491030,0	5799890,0	33,25641
7491040,0	5799890,0	91,27763
7491030,0	5799900,0	66,84319
7491040,0	5799900,0	49,29226
7491030,0	5799910,0	64,38612
7491040,0	5799910,0	31,88319
7491020,0	5799920,0	27,28709
7491030,0	5799920,0	48,63276
7491040,0	5799920,0	25,92512
7491020,0	5799930,0	35,95241
7491030,0	5799930,0	49,88999
7491020,0	5799940,0	92,38439
7491030,0	5799940,0	39,91523
7491010,0	5799950,0	27,43752
7491020,0	5799950,0	187,51299
7491030,0	5799950,0	27,37894
7491010,0	5799960,0	34,70400
7491020,0	5799960,0	45,73291
7491010,0	5799970,0	42,87185
7491020,0	5799970,0	36,25032
7491010,0	5799980,0	77,08828
7491020,0	5799980,0	29,07585
7491000,0	5799990,0	35,70950
7491010,0	5799990,0	102,12656
7491000,0	5800000,0	32,62032
7491010,0	5800000,0	34,81606
7491000,0	5800010,0	255,31357
7491010,0	5800010,0	37,43866
7490990,0	5800020,0	25,66608
7491000,0	5800020,0	36,06441
7490990,0	5800030,0	50,26379
7491000,0	5800030,0	82,17572
7490990,0	5800040,0	39,36264
7491000,0	5800040,0	30,49341
7490980,0	5800050,0	26,09730
7490990,0	5800050,0	81,92812
7491000,0	5800050,0	30,47833
7490980,0	5800060,0	36,53741
7490990,0	5800060,0	48,31677
7490980,0	5800070,0	41,12074
7490990,0	5800070,0	37,69365
7490970,0	5800080,0	25,37181
7490980,0	5800080,0	128,37076
7490990,0	5800080,0	30,81802
7490970,0	5800090,0	27,29354
7490980,0	5800090,0	38,23346
7490970,0	5800100,0	71,11161
7490980,0	5800100,0	64,75156
7490970,0	5800110,0	35,97248
7490980,0	5800110,0	28,18941
7490960,0	5800120,0	32,29622
7490970,0	5800120,0	174,33305
7490980,0	5800120,0	27,90786
7490960,0	5800130,0	39,32419
7490970,0	5800130,0	50,29138
7490960,0	5800140,0	47,94799
7490970,0	5800140,0	33,82523
7490950,0	5800150,0	26,32653
7490960,0	5800150,0	52,17838
7490970,0	5800150,0	27,13885
7490950,0	5800160,0	36,32954
7490960,0	5800160,0	59,00335
7490950,0	5800170,0	66,35543
7490960,0	5800170,0	45,66022
7490940,0	5800180,0	25,25309
7490950,0	5800180,0	162,27377
7490960,0	5800180,0	29,60894

7490940,0	5800190,0	31,56711
7490950,0	5800190,0	70,71022
7490940,0	5800200,0	40,48758
7490950,0	5800200,0	39,64704
7490940,0	5800210,0	49,17843
7490950,0	5800210,0	32,22589
7490930,0	5800220,0	26,89677
7490940,0	5800220,0	76,12788
7490950,0	5800220,0	26,62754
7490930,0	5800230,0	39,08426
7490940,0	5800230,0	84,48287
7490930,0	5800240,0	65,26128
7490940,0	5800240,0	43,81715
7490930,0	5800250,0	66,64204
7490940,0	5800250,0	30,98930
7490920,0	5800260,0	27,39347
7490930,0	5800260,0	50,61461
7490940,0	5800260,0	25,74269
7490920,0	5800270,0	34,08871
7490930,0	5800270,0	48,80058
7490920,0	5800280,0	52,80674
7490930,0	5800280,0	44,45654
7490920,0	5800290,0	176,14589
7490930,0	5800290,0	33,18127
7490910,0	5800300,0	28,84905
7490920,0	5800300,0	162,89949
7490930,0	5800300,0	26,02369
7490910,0	5800310,0	35,85295
7490920,0	5800310,0	52,22038
7490910,0	5800320,0	37,88776
7490920,0	5800320,0	35,29757
7490910,0	5800330,0	60,64162
7490920,0	5800330,0	32,57082
7490900,0	5800340,0	27,87635
7490910,0	5800340,0	134,04662
7490920,0	5800340,0	26,83943
7490900,0	5800350,0	38,42966
7490910,0	5800350,0	90,28569
7490900,0	5800360,0	54,27704
7490910,0	5800360,0	42,61545
7490900,0	5800370,0	54,00309
7490910,0	5800370,0	31,41233
7490890,0	5800380,0	26,83841
7490900,0	5800380,0	50,65547
7490910,0	5800380,0	26,31309
7490890,0	5800390,0	34,28326
7490900,0	5800390,0	56,79308
7490890,0	5800400,0	56,91537
7490900,0	5800400,0	48,17558
7490890,0	5800410,0	179,83305
7490900,0	5800410,0	33,41145
7490880,0	5800420,0	25,45710
7490890,0	5800420,0	70,08778
7490900,0	5800420,0	26,29802
7490880,0	5800430,0	30,66385
7490890,0	5800430,0	47,34665
7490880,0	5800440,0	38,31219
7490890,0	5800440,0	43,70325
7490880,0	5800450,0	57,51110
7490890,0	5800450,0	41,29167
7490880,0	5800460,0	214,18402
7490890,0	5800460,0	31,15854
7490870,0	5800470,0	26,54322
7490880,0	5800470,0	102,89072
7490890,0	5800470,0	26,08991
7490870,0	5800480,0	31,99301
7490880,0	5800480,0	50,29088
7490870,0	5800490,0	38,34314
7490880,0	5800490,0	40,76291
7490870,0	5800500,0	54,47725
7490880,0	5800500,0	36,51440
7490870,0	5800510,0	133,89354
7490880,0	5800510,0	30,18808
7490860,0	5800520,0	29,61674
7490870,0	5800520,0	138,71664
7490860,0	5800530,0	36,30321
7490870,0	5800530,0	52,16248
7490860,0	5800540,0	40,86717
7490870,0	5800540,0	37,92527
7490860,0	5800550,0	51,02359
7490870,0	5800550,0	32,85383
7490850,0	5800560,0	25,93360
7490860,0	5800560,0	89,60409
7490870,0	5800560,0	27,27451
7490850,0	5800570,0	31,25399
7490860,0	5800570,0	169,90073

7490850,0	5800580,0	41,87268
7490860,0	5800580,0	53,49259
7490850,0	5800590,0	44,30988
7490860,0	5800590,0	37,63818
7490850,0	5800600,0	48,31659
7490860,0	5800600,0	31,62461
7490840,0	5800610,0	26,09523
7490850,0	5800610,0	65,42377
7490860,0	5800610,0	26,69564
7490840,0	5800620,0	32,22632
7490850,0	5800620,0	145,89137
7490840,0	5800630,0	46,43693
7490850,0	5800630,0	57,46013
7490840,0	5800640,0	50,15788
7490850,0	5800640,0	38,61864
7490840,0	5800650,0	49,85403
7490850,0	5800650,0	30,92105
7490830,0	5800660,0	27,00965
7490840,0	5800660,0	55,88656
7490850,0	5800660,0	26,84011
7490830,0	5800670,0	33,04487
7490840,0	5800670,0	76,26387
7490830,0	5800680,0	52,10178
7490840,0	5800680,0	56,86058
7490830,0	5800690,0	65,16539
7490840,0	5800690,0	36,82208
7490830,0	5800700,0	56,17672
7490840,0	5800700,0	30,01438
7490820,0	5800710,0	28,47642
7490830,0	5800710,0	50,83867
7490840,0	5800710,0	26,11438
7490820,0	5800720,0	36,67858
7490830,0	5800720,0	54,98561
7490820,0	5800730,0	57,72060
7490830,0	5800730,0	50,35429
7490820,0	5800740,0	102,99646
7490830,0	5800740,0	40,73517
7490840,0	5800740,0	27,36055
7490810,0	5800750,0	27,86168
7490820,0	5800750,0	75,22899
7490830,0	5800750,0	40,85741
7490840,0	5800750,0	25,48865
7490810,0	5800760,0	32,24332
7490820,0	5800760,0	52,86850
7490830,0	5800760,0	32,62078
7490810,0	5800770,0	38,21625
7490820,0	5800770,0	50,71148
7490830,0	5800770,0	30,28330
7490810,0	5800780,0	58,73822
7490820,0	5800780,0	45,34013
7490830,0	5800780,0	36,55619
7490810,0	5800790,0	141,84326
7490820,0	5800790,0	39,31139
7490830,0	5800790,0	37,08560
7490800,0	5800800,0	28,68044
7490810,0	5800800,0	107,20506
7490820,0	5800800,0	31,86344
7490800,0	5800810,0	32,42656
7490810,0	5800810,0	56,37649
7490820,0	5800810,0	28,75573
7490830,0	5800810,0	35,97111
7490800,0	5800820,0	37,99596
7490810,0	5800820,0	46,14149
7490820,0	5800820,0	26,05829
7490830,0	5800820,0	29,35232
7490800,0	5800830,0	51,83278
7490810,0	5800830,0	41,03109
7490800,0	5800840,0	142,25963
7490810,0	5800840,0	37,53812
7490830,0	5800840,0	69,31752
7490790,0	5800850,0	29,31448
7490800,0	5800850,0	180,95706
7490810,0	5800850,0	30,27245
7490790,0	5800860,0	33,40161
7490800,0	5800860,0	66,29398
7490810,0	5800860,0	26,83998
7490790,0	5800870,0	38,89525
7490800,0	5800870,0	44,25202
7490790,0	5800880,0	46,89515
7490800,0	5800880,0	37,87221
7490780,0	5800890,0	25,39086
7490790,0	5800890,0	124,97986
7490800,0	5800890,0	34,78901
7490830,0	5800890,0	25,24160
7490780,0	5800900,0	30,55066
7490790,0	5800900,0	276,47379

7490800,0	5800900,0	29,67645
7490830,0	5800900,0	55,70259
7490780,0	5800910,0	38,97284
7490790,0	5800910,0	67,52410
7490800,0	5800910,0	25,95677
7490840,0	5800910,0	27,32120
7490780,0	5800920,0	44,26268
7490790,0	5800920,0	42,97050
7490830,0	5800920,0	28,01394
7490780,0	5800930,0	46,57026
7490790,0	5800930,0	36,70230
7490810,0	5800930,0	27,71033
7490770,0	5800940,0	28,36202
7490780,0	5800940,0	94,74030
7490790,0	5800940,0	39,16463
7490800,0	5800940,0	26,22267
7490770,0	5800950,0	38,72365
7490780,0	5800950,0	159,48401
7490790,0	5800950,0	31,08804
7490820,0	5800950,0	54,17039
7490760,0	5800960,0	28,14552
7490770,0	5800960,0	47,28094
7490780,0	5800960,0	78,02393
7490790,0	5800960,0	27,00192
7490760,0	5800970,0	25,13265
7490770,0	5800970,0	53,68766
7490780,0	5800970,0	43,71994
7490790,0	5800970,0	25,28346
7490810,0	5800970,0	28,94303
7490760,0	5800980,0	26,11299
7490770,0	5800980,0	47,50620
7490780,0	5800980,0	36,56171
7490790,0	5800980,0	29,28155
7490800,0	5800980,0	28,39736
7490760,0	5800990,0	29,39150
7490770,0	5800990,0	72,78783
7490780,0	5800990,0	47,14893
7490790,0	5800990,0	27,60856
7490760,0	5801000,0	38,12511
7490770,0	5801000,0	132,82536
7490780,0	5801000,0	33,65026
7490690,0	5801010,0	30,89392
7490760,0	5801010,0	46,86289
7490770,0	5801010,0	68,12962
7490780,0	5801010,0	25,38176
7490680,0	5801020,0	38,40511
7490760,0	5801020,0	58,02849
7490770,0	5801020,0	40,26292
7490760,0	5801030,0	53,51906
7490770,0	5801030,0	30,76172
7490670,0	5801040,0	32,90899
7490750,0	5801040,0	27,42452
7490760,0	5801040,0	48,58453
7490770,0	5801040,0	26,55993
7490750,0	5801050,0	32,96375
7490760,0	5801050,0	53,37107
7490750,0	5801060,0	54,63969
7490760,0	5801060,0	47,39483
7490750,0	5801070,0	135,66920
7490760,0	5801070,0	33,33168
7490740,0	5801080,0	26,68091
7490750,0	5801080,0	77,79671
7490760,0	5801080,0	27,16007
7490740,0	5801090,0	30,93266
7490750,0	5801090,0	46,03041
7490740,0	5801100,0	36,50865
7490750,0	5801100,0	39,49355
7490760,0	5801100,0	26,01600
7490740,0	5801110,0	65,19756
7490750,0	5801110,0	36,06593
7490730,0	5801120,0	26,95451
7490740,0	5801120,0	200,95534
7490750,0	5801120,0	28,74876
7490730,0	5801130,0	35,54792
7490740,0	5801130,0	79,46574
7490750,0	5801130,0	25,78853
7490730,0	5801140,0	46,76828
7490740,0	5801140,0	38,67010
7490750,0	5801140,0	43,85767
7490730,0	5801150,0	47,00788
7490740,0	5801150,0	30,04709
7490720,0	5801160,0	27,24990
7490730,0	5801160,0	51,45909
7490720,0	5801170,0	39,71097
7490730,0	5801170,0	51,70535
7490720,0	5801180,0	128,79387

7490730,0	5801180,0	33,17763
7490710,0	5801190,0	28,70081
7490720,0	5801190,0	128,25328
7490710,0	5801200,0	40,34318
7490720,0	5801200,0	41,47486
7490710,0	5801210,0	45,63369
7490720,0	5801210,0	30,37452
7490700,0	5801220,0	28,46546
7490710,0	5801220,0	54,21001
7490700,0	5801230,0	39,05756
7490710,0	5801230,0	45,05380
7490700,0	5801240,0	100,75548
7490710,0	5801240,0	32,03835
7490690,0	5801250,0	34,01736
7490700,0	5801250,0	100,30215
7490690,0	5801260,0	55,93075
7490700,0	5801260,0	38,44511
7490680,0	5801270,0	26,08501
7490690,0	5801270,0	69,39185
7490700,0	5801270,0	28,32756
7490680,0	5801280,0	32,16753
7490690,0	5801280,0	43,69574
7490680,0	5801290,0	42,85201
7490690,0	5801290,0	36,15353
7490670,0	5801300,0	29,46122
7490680,0	5801300,0	85,22894
7490690,0	5801300,0	26,22457
7490660,0	5801310,0	25,29269
7490670,0	5801310,0	54,72984
7490680,0	5801310,0	46,00123
7490660,0	5801320,0	28,08580
7490670,0	5801320,0	262,18332
7490680,0	5801320,0	27,40417
7490660,0	5801330,0	49,48771
7490670,0	5801330,0	50,46238
7490660,0	5801340,0	66,27573
7490670,0	5801340,0	28,76942
7490650,0	5801350,0	34,41809
7490660,0	5801350,0	45,79668
7490650,0	5801360,0	45,42097
7490660,0	5801360,0	32,43377
7490640,0	5801370,0	28,98220
7490650,0	5801370,0	55,25937
7490640,0	5801380,0	51,32074
7490650,0	5801380,0	41,44512
7490630,0	5801390,0	28,45932
7490640,0	5801390,0	116,36285
7490650,0	5801390,0	25,22879
7490630,0	5801400,0	62,98347
7490640,0	5801400,0	44,97410
7490620,0	5801410,0	28,97530
7490630,0	5801410,0	147,88216
7490640,0	5801410,0	25,34123
7490620,0	5801420,0	55,13503
7490630,0	5801420,0	38,99850
7490610,0	5801430,0	28,12050
7490620,0	5801430,0	61,35773
7490630,0	5801430,0	25,89022
7490610,0	5801440,0	47,74972
7490620,0	5801440,0	36,04386
7490600,0	5801450,0	29,49472
7490610,0	5801450,0	48,71180
7490600,0	5801460,0	45,64229
7490610,0	5801460,0	36,06509
7490590,0	5801470,0	31,49860
7490600,0	5801470,0	60,13133
7490590,0	5801480,0	66,44170
7490600,0	5801480,0	34,42755
7490580,0	5801490,0	42,70074
7490590,0	5801490,0	56,84687
7490570,0	5801500,0	27,56273
7490580,0	5801500,0	128,47679
7490590,0	5801500,0	27,62428
7490570,0	5801510,0	87,78127
7490580,0	5801510,0	39,25177
7490560,0	5801520,0	36,19790
7490570,0	5801520,0	94,22522
7490550,0	5801530,0	25,26425
7490570,0	5801530,0	29,76550
7490550,0	5801540,0	58,19043
7490560,0	5801540,0	47,36654
7490540,0	5801550,0	32,41907
7490550,0	5801550,0	92,76997
7490560,0	5801550,0	25,50411
7490540,0	5801560,0	84,66146
7490550,0	5801560,0	32,53496

7490530,0	5801570,0	55,62582
7490540,0	5801570,0	43,53733
7490520,0	5801580,0	34,85433
7490530,0	5801580,0	64,61330
7490540,0	5801580,0	26,09778
7490510,0	5801590,0	26,02116
7490520,0	5801590,0	95,90472
7490530,0	5801590,0	30,88422
7490510,0	5801600,0	55,17453
7490520,0	5801600,0	36,85561
7490500,0	5801610,0	40,01937
7490510,0	5801610,0	48,59970
7490490,0	5801620,0	28,83270
7490500,0	5801620,0	64,29256
7490510,0	5801620,0	29,38228
7490490,0	5801630,0	67,89014
7490500,0	5801630,0	35,53979
7490480,0	5801640,0	52,43707
7490490,0	5801640,0	42,08831
7490470,0	5801650,0	39,93610
7490480,0	5801650,0	48,65697
7490490,0	5801650,0	25,36627
7490460,0	5801660,0	32,12438
7490470,0	5801660,0	57,93673
7490480,0	5801660,0	28,78795
7490450,0	5801670,0	28,04513
7490460,0	5801670,0	93,96874
7490470,0	5801670,0	33,25646
7490450,0	5801680,0	80,27757
7490460,0	5801680,0	37,21728
7490440,0	5801690,0	56,35401
7490450,0	5801690,0	44,27570
7490430,0	5801700,0	44,90048
7490440,0	5801700,0	59,72444
7490450,0	5801700,0	25,85692
7490420,0	5801710,0	33,95459
7490430,0	5801710,0	94,23658
7490440,0	5801710,0	27,68097
7490410,0	5801720,0	28,92332
7490420,0	5801720,0	216,92418
7490430,0	5801720,0	30,99588
7490400,0	5801730,0	27,64612
7490420,0	5801730,0	33,04401
7490390,0	5801740,0	25,58463
7490400,0	5801740,0	132,03362
7490410,0	5801740,0	37,58672
7490390,0	5801750,0	86,56036
7490400,0	5801750,0	40,55387
7490380,0	5801760,0	54,09084
7490390,0	5801760,0	49,60516
7490370,0	5801770,0	50,09661
7490380,0	5801770,0	50,15657
7490360,0	5801780,0	45,88026
7490370,0	5801780,0	51,14916
7490350,0	5801790,0	50,34937
7490360,0	5801790,0	50,85620
7490340,0	5801800,0	64,32515
7490350,0	5801800,0	47,88695
7490360,0	5801800,0	25,34197
7490330,0	5801810,0	82,59173
7490340,0	5801810,0	45,77931
7490320,0	5801820,0	74,64517
7490330,0	5801820,0	47,64907
7490310,0	5801830,0	59,40961
7490320,0	5801830,0	49,92110
7490290,0	5801840,0	26,11525
7490300,0	5801840,0	55,39793
7490310,0	5801840,0	50,63559
7490280,0	5801850,0	27,64480
7490290,0	5801850,0	54,91454
7490300,0	5801850,0	42,35886
7490270,0	5801860,0	30,50538
7490280,0	5801860,0	95,44177
7490290,0	5801860,0	39,13318
7490260,0	5801870,0	35,57860
7490270,0	5801870,0	161,09520
7490280,0	5801870,0	33,57010
7490250,0	5801880,0	42,39960
7490260,0	5801880,0	100,19050
7490270,0	5801880,0	29,31334
7490240,0	5801890,0	53,85489
7490250,0	5801890,0	62,15066
7490260,0	5801890,0	27,11174
7490220,0	5801900,0	27,92937
7490230,0	5801900,0	99,74046
7490240,0	5801900,0	43,61518

7490210,0	5801910,0	31,17575
7490230,0	5801910,0	37,36922
7490200,0	5801920,0	42,98057
7490210,0	5801920,0	132,62337
7490220,0	5801920,0	32,84955
7490180,0	5801930,0	26,00379
7490190,0	5801930,0	77,64321
7490200,0	5801930,0	53,95374
7490210,0	5801930,0	28,20325
7490170,0	5801940,0	33,24219
7490190,0	5801940,0	39,62137
7490160,0	5801950,0	47,32050
7490170,0	5801950,0	87,67712
7490180,0	5801950,0	32,26359
7490140,0	5801960,0	29,46448
7490150,0	5801960,0	100,41156
7490160,0	5801960,0	47,13497
7490170,0	5801960,0	25,87419
7490130,0	5801970,0	38,04606
7490140,0	5801970,0	191,62267
7490150,0	5801970,0	35,86586
7490110,0	5801980,0	27,45712
7490120,0	5801980,0	70,63459
7490130,0	5801980,0	72,01776
7490140,0	5801980,0	29,14682
7490100,0	5801990,0	41,53601
7490110,0	5801990,0	162,22321
7490120,0	5801990,0	38,48821
7490080,0	5802000,0	31,86069
7490090,0	5802000,0	66,21747
7490100,0	5802000,0	56,17177
7490110,0	5802000,0	28,41273
7490060,0	5802010,0	25,75599
7490070,0	5802010,0	49,89805
7490080,0	5802010,0	75,32909
7490090,0	5802010,0	34,63198
7490050,0	5802020,0	39,73516
7490060,0	5802020,0	62,41317
7490070,0	5802020,0	45,32699
7490030,0	5802030,0	30,68707
7490040,0	5802030,0	70,57512
7490050,0	5802030,0	52,66173
7490060,0	5802030,0	30,01712
7490010,0	5802040,0	26,76200
7490020,0	5802040,0	72,83739
7490030,0	5802040,0	58,36357
7490040,0	5802040,0	36,32317
7490000,0	5802050,0	53,68754
7490010,0	5802050,0	99,74157
7490020,0	5802050,0	38,33599
7489980,0	5802060,0	39,15926
7489990,0	5802060,0	245,59512
7490000,0	5802060,0	42,02197
7490010,0	5802060,0	26,11174
7489960,0	5802070,0	30,83428
7489970,0	5802070,0	97,54823
7489980,0	5802070,0	51,89761
7489990,0	5802070,0	26,85504
7489950,0	5802080,0	25,96684
7489960,0	5802080,0	63,75502
7489970,0	5802080,0	26,63344

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 12+500 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S742

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 12+500 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu S742
 Wybrane emitory: od: 1 do: 12

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7491253,55799168,5 7491311,05798977,0	0,5		LINIOWY
2	2	7491311,05798977,0 7491372,05798786,5	0,5		LINIOWY
3	3	7491372,05798786,5 7491445,05798600,5	0,5		LINIOWY
4	4	7491445,05798600,5 7491485,55798509,0	0,5		LINIOWY
5	5	7491485,55798509,0 7491810,05797778,0	0,5		LINIOWY
6	6	7491810,05797778,0 7491890,05797594,5	0,5		LINIOWY
7	7	7491890,05797594,5 7491926,55797501,5	0,5		LINIOWY
8	8	7491926,55797501,5 7491959,55797407,0	0,5		LINIOWY
9	9	7491959,55797407,0 7491989,55797311,0	0,5		LINIOWY
10	10	7491989,55797311,0 7492016,55797215,5	0,5		LINIOWY
11	11	7492016,55797215,5 7492040,05797118,0	0,5		LINIOWY
12	12	7492040,05797118,0 7492107,05796826,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Objekt: S7_WII_2035_OD KM 12+500 DO KM 15+000

Identyfikator obiektu: S742

wybrane emitory: od: 1 do: 12

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod	CAS nazwa	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0024872	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000728	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1359526	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0011828	
					137 pył zaw. PM10,	0,0035532	
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4661447	
					pył zaw. PM2,5,	0,0024875	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000728	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1359694	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0011829	
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0035536	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4662020	
					pył zaw. PM2,5,	0,0024874	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000728	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1359629	
4	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0011828	
					137 pył zaw. PM10,	0,0035535	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4661799	
					pył zaw. PM2,5,	0,0012439	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000364	
5	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0679938	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005915	
					137 pył zaw. PM10,	0,0017771	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2331323	
					pył zaw. PM2,5,	0,0099515	
6	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0002913	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,5439523	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0047323	
					137 pył zaw. PM10,	0,0142165	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,8650650	
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0024878	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000728	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1359825	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0011830	
					137 pył zaw. PM10,	0,0035540	
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4662471	
					pył zaw. PM2,5,	0,0012439	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000364	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0679908	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005915	
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0017770	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2331222	
					pył zaw. PM2,5,	0,0012439	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000364	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0679909	
10	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005915	
					137 pył zaw. PM10,	0,0017770	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2331225	
					pył zaw. PM2,5,	0,0012500	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000366	
11	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0683241	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005944	
					137 pył zaw. PM10,	0,0017857	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2342649	
					pył zaw. PM2,5,	0,0012378	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000362	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0676594	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005886	
					137 pył zaw. PM10,	0,0017683	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2319856	

12	1	0,0	0,0	8760,0	28	pył zaw. PM2,5,	0,0012438
					16 benzen	0,0000364	
					70 ditl. azotu	0,0679888	
					72 ditl. siarki	0,0005915	
					137 pył zaw. PM10,	0,0017769	
					150 tlenek węgla,	0,2331152	
					pył zaw. PM2,5,	0,0037318	
					16 benzen	0,0001092	
					70 ditl. azotu	0,2039827	
					72 ditl. siarki	0,0017746	
137 pył zaw. PM10,	0,0053312						
150 tlenek węgla,	0,6994014						

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 12+500 DO KM 15+000
Identyfikator obiektu: S742

Zbiór wyników: T02S742.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	Współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
Współczynnik szorstkości z0 = 2,00000				

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7491570,0 5798320,0	49,41423*	49,06953*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7491570,0 5798320,0	2,89305*	2,87286*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7491570,0 5798320,0	5401,97266*	5364,29150*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7491570,0 5798320,0	46,99591*	46,34255*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7491570,0 5798320,0	70,59175*	70,09934*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
------------------------	------------	---------------

CAS 630-08-0 28
 0,0 7491570,0 5798320,0 18521,90039* perentyl 99,800
 18392,69922*

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Objekt: S7_WII_2035_OD KM 12+500 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S742

Zbiór wyników: T02S742.DBF

z[m] współrzędne x[m] y[m] St. maksymalne [µg/m3] Perentyl [µg/m3]
 współczynnik szorstkości z0 = 2,0000

pył zaw. PM2,5 (pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS perentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 perentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 perentyl 99,800

0,0	7492100,0	5796820,0	227,27238 (1)	201,89789
0,0	7492110,0	5796820,0	352,26245 (1)	271,32120
0,0	7492100,0	5796830,0	365,70932 (1)	341,03583
0,0	7492110,0	5796830,0	418,40292 (1)	401,02719
0,0	7492100,0	5796840,0	365,03296 (1)	363,57571
0,0	7492110,0	5796840,0	365,03296 (1)	351,42194
0,0	7492100,0	5796850,0	1090,55188 (1)	1068,31152
0,0	7492110,0	5796850,0	250,89661 (1)	242,49889
0,0	7492090,0	5796860,0	215,55872 (1)	200,98859
0,0	7492100,0	5796860,0	432,36087 (1)	420,20706
0,0	7492090,0	5796870,0	421,57077 (1)	406,25766
0,0	7492100,0	5796870,0	656,75836 (1)	641,00012
0,0	7492090,0	5796880,0	347,78586 (1)	312,00372
0,0	7492100,0	5796880,0	327,73645 (1)	282,51242
0,0	7492090,0	5796890,0	1993,93872 (1)	1944,70825
0,0	7492100,0	5796890,0	311,68329 (1)	299,16272
0,0	7492090,0	5796900,0	549,88690 (1)	465,93945
0,0	7492080,0	5796910,0	299,76163 (1)	294,76395
0,0	7492090,0	5796910,0	1239,26929 (1)	1229,60620
0,0	7492080,0	5796920,0	360,42740 (1)	333,10632
0,0	7492090,0	5796920,0	362,40305 (1)	328,47562
0,0	7492080,0	5796930,0	513,07544 (1)	510,30945
0,0	7492090,0	5796930,0	356,02026 (1)	342,74530
0,0	7492080,0	5796940,0	772,60822 (1)	687,29236
0,0	7492090,0	5796940,0	239,83678 (1)	207,52603
0,0	7492070,0	5796950,0	214,23799 (1)	205,37482
0,0	7492080,0	5796950,0	707,49707 (1)	688,47583
0,0	7492090,0	5796950,0	219,93422 (1)	201,13725
0,0	7492070,0	5796960,0	390,71860 (1)	376,52618
0,0	7492080,0	5796960,0	581,59808 (1)	569,78461
0,0	7492070,0	5796970,0	361,64642 (1)	331,25861
0,0	7492080,0	5796970,0	318,93848 (1)	309,42807
0,0	7492060,0	5796980,0	205,40584 (1)	200,93623
0,0	7492070,0	5796980,0	3011,95508 (1)	2891,94287
0,0	7492080,0	5796980,0	265,59897 (1)	254,16600
0,0	7492070,0	5796990,0	491,21927 (1)	421,83780
0,0	7492060,0	5797000,0	365,03296 (1)	358,87982
0,0	7492070,0	5797000,0	1048,23950 (1)	1037,45520
0,0	7492060,0	5797010,0	334,76447 (1)	328,15515
0,0	7492070,0	5797010,0	348,54819 (1)	294,61127
0,0	7492060,0	5797020,0	876,95789 (1)	870,79449
0,0	7492070,0	5797020,0	351,77353 (1)	338,31848
0,0	7492050,0	5797030,0	211,23848 (1)	201,13727
0,0	7492060,0	5797030,0	693,83167 (1)	598,19208
0,0	7492050,0	5797040,0	240,78073 (1)	238,97375

0,0	7492060,0	5797040,0	787,35437 (1)	780,33588
0,0	7492050,0	5797050,0	414,87930 (1)	400,20926
0,0	7492060,0	5797050,0	426,93137 (1)	420,02649
0,0	7492050,0	5797060,0	397,67239 (1)	394,89658
0,0	7492060,0	5797060,0	322,90872 (1)	310,08478
0,0	7492050,0	5797070,0	1738,91431 (1)	1696,57849
0,0	7492060,0	5797070,0	259,81964 (1)	249,61705
0,0	7492050,0	5797080,0	497,38995 (1)	479,33429
0,0	7492040,0	5797090,0	443,18515 (1)	436,15057
0,0	7492050,0	5797090,0	727,04443 (1)	711,20660
0,0	7492040,0	5797100,0	362,24420 (1)	338,26773
0,0	7492050,0	5797100,0	328,18417 (1)	270,47336
0,0	7492040,0	5797110,0	1723,01807 (1)	1702,82654
0,0	7492050,0	5797110,0	308,58200 (1)	296,18600
0,0	7492040,0	5797120,0	763,32129 (1)	656,17706
0,0	7492030,0	5797130,0	221,59441 (1)	218,03557
0,0	7492040,0	5797130,0	443,79694 (1)	413,14166
0,0	7492030,0	5797140,0	298,67624 (1)	296,00455
0,0	7492040,0	5797140,0	327,11591 (1)	298,77026
0,0	7492030,0	5797150,0	902,02777 (1)	890,79071
0,0	7492040,0	5797150,0	273,92065 (1)	223,28362
0,0	7492030,0	5797160,0	2750,09839 (1)	2631,32422
0,0	7492020,0	5797170,0	239,71309 (1)	230,31383
0,0	7492030,0	5797170,0	505,34772 (1)	472,00671
0,0	7492020,0	5797180,0	308,67584 (1)	298,69406
0,0	7492030,0	5797180,0	337,95132 (1)	283,94092
0,0	7492020,0	5797190,0	471,26355 (1)	462,92651
0,0	7492030,0	5797190,0	276,25882 (1)	219,14757
0,0	7492020,0	5797200,0	983,12988 (1)	955,94214
0,0	7492010,0	5797210,0	217,77557 (1)	214,44933
0,0	7492020,0	5797210,0	1145,18604 (1)	1127,03564
0,0	7492010,0	5797220,0	367,81693 (1)	362,70334
0,0	7492020,0	5797220,0	368,91064 (1)	361,03366
0,0	7492010,0	5797230,0	681,49542 (1)	666,78082
0,0	7492020,0	5797230,0	263,46140 (1)	220,53696
0,0	7492010,0	5797240,0	636,31641 (1)	526,39117
0,0	7492000,0	5797250,0	229,38747 (1)	223,92870
0,0	7492010,0	5797250,0	418,45798 (1)	393,77591
0,0	7492000,0	5797260,0	348,68106 (1)	325,73178
0,0	7492010,0	5797260,0	310,00406 (1)	299,64108
0,0	7492000,0	5797270,0	2073,70679 (1)	2027,62817
0,0	7492010,0	5797270,0	253,30431 (1)	211,50491
0,0	7491990,0	5797280,0	210,26538 (1)	203,89095
0,0	7492000,0	5797280,0	1160,14185 (1)	1150,05127
0,0	7491990,0	5797290,0	341,58121 (1)	330,49295
0,0	7492000,0	5797290,0	338,71265 (1)	317,97986
0,0	7491990,0	5797300,0	478,21259 (1)	461,05450
0,0	7492000,0	5797300,0	275,67657 (1)	224,55946
0,0	7491990,0	5797310,0	628,91785 (1)	608,09100
0,0	7491980,0	5797320,0	237,80444 (1)	221,06970
0,0	7491990,0	5797320,0	608,60876 (1)	600,23370
0,0	7491980,0	5797330,0	488,21591 (1)	483,86957
0,0	7491990,0	5797330,0	296,89023 (1)	287,63898
0,0	7491980,0	5797340,0	3021,14966 (1)	2853,02905
0,0	7491990,0	5797340,0	239,12347 (1)	213,78313
0,0	7491970,0	5797350,0	261,74283 (1)	252,23529
0,0	7491980,0	5797350,0	463,17477 (1)	425,50082
0,0	7491970,0	5797360,0	331,23422 (1)	323,80841
0,0	7491980,0	5797360,0	329,23285 (1)	278,02200
0,0	7491970,0	5797370,0	537,66022 (1)	524,97687
0,0	7491980,0	5797370,0	251,58910 (1)	208,15422
0,0	7491960,0	5797380,0	221,97269 (1)	205,41544
0,0	7491970,0	5797380,0	760,77826 (1)	756,12183
0,0	7491960,0	5797390,0	372,46158 (1)	369,06061
0,0	7491970,0	5797390,0	371,43076 (1)	360,09302
0,0	7491960,0	5797400,0	2017,85107 (1)	1939,79553
0,0	7491970,0	5797400,0	249,22987 (1)	223,22845
0,0	7491950,0	5797410,0	226,15671 (1)	217,34239
0,0	7491960,0	5797410,0	627,68665 (1)	572,51703
0,0	7491950,0	5797420,0	323,51138 (1)	311,38361
0,0	7491960,0	5797420,0	335,67203 (1)	288,40875
0,0	7491950,0	5797430,0	554,76965 (1)	532,82581
0,0	7491960,0	5797430,0	249,86633 (1)	220,45328
0,0	7491940,0	5797440,0	224,94876 (1)	214,40723
0,0	7491950,0	5797440,0	568,83221 (1)	562,52484
0,0	7491940,0	5797450,0	352,21390 (1)	350,73376
0,0	7491950,0	5797450,0	344,97568 (1)	333,77731
0,0	7491940,0	5797460,0	2859,63525 (1)	2684,77881
0,0	7491950,0	5797460,0	249,75343 (1)	220,80072
0,0	7491930,0	5797470,0	234,50432 (1)	230,55145
0,0	7491940,0	5797470,0	631,74548 (1)	620,31018
0,0	7491930,0	5797480,0	382,26822 (1)	365,59647
0,0	7491940,0	5797480,0	320,04181 (1)	282,65109
0,0	7491930,0	5797490,0	557,38873 (1)	502,52240
0,0	7491940,0	5797490,0	237,05814 (1)	214,21127
0,0	7491920,0	5797500,0	249,32921 (1)	216,07996

0,0	7491930,0	5797500,0	553,62207 (1)	550,46539
0,0	7491920,0	5797510,0	447,30408 (1)	446,01669
0,0	7491930,0	5797510,0	273,23798 (1)	263,64841
0,0	7491920,0	5797520,0	2538,52051 (1)	2490,71387
0,0	7491930,0	5797520,0	219,43782 (1)	206,72200
0,0	7491910,0	5797530,0	369,61896 (1)	364,48032
0,0	7491920,0	5797530,0	374,89371 (1)	366,29602
0,0	7491910,0	5797540,0	1435,76453 (1)	1371,27502
0,0	7491920,0	5797540,0	237,19833 (1)	222,82115
0,0	7491900,0	5797550,0	248,86900 (1)	236,18332
0,0	7491910,0	5797550,0	519,38562 (1)	460,84872
0,0	7491900,0	5797560,0	436,38812 (1)	430,79279
0,0	7491910,0	5797560,0	278,75281 (1)	250,85681
0,0	7491900,0	5797570,0	637,12366 (1)	611,69989
0,0	7491910,0	5797570,0	221,95242 (1)	210,87221
0,0	7491890,0	5797580,0	298,32797 (1)	264,15646
0,0	7491900,0	5797580,0	467,06699 (1)	456,68643
0,0	7491890,0	5797590,0	1177,72107 (1)	1165,40491
0,0	7491900,0	5797590,0	243,77036 (1)	238,04744
0,0	7491880,0	5797600,0	256,96982 (1)	227,39580
0,0	7491890,0	5797600,0	982,76538 (1)	977,39740
0,0	7491880,0	5797610,0	787,10223 (1)	773,06116
0,0	7491890,0	5797610,0	282,90506 (1)	267,04407
0,0	7491870,0	5797620,0	238,14458 (1)	205,30127
0,0	7491880,0	5797620,0	763,66974 (1)	684,36359
0,0	7491870,0	5797630,0	411,20810 (1)	396,64563
0,0	7491880,0	5797630,0	300,80783 (1)	290,56613
0,0	7491870,0	5797640,0	561,41327 (1)	531,13220
0,0	7491880,0	5797640,0	230,96603 (1)	218,77611
0,0	7491860,0	5797650,0	286,50549 (1)	262,62436
0,0	7491870,0	5797650,0	411,20810 (1)	399,86526
0,0	7491860,0	5797660,0	730,22937 (1)	720,92023
0,0	7491870,0	5797660,0	243,32742 (1)	236,39758
0,0	7491850,0	5797670,0	262,11838 (1)	232,51524
0,0	7491860,0	5797670,0	883,02899 (1)	876,57043
0,0	7491850,0	5797680,0	982,87872 (1)	976,87433
0,0	7491860,0	5797680,0	265,41296 (1)	252,44743
0,0	7491840,0	5797690,0	244,97318 (1)	216,04320
0,0	7491850,0	5797690,0	770,87646 (1)	764,09192
0,0	7491840,0	5797700,0	518,77924 (1)	511,03717
0,0	7491850,0	5797700,0	286,61160 (1)	274,47104
0,0	7491830,0	5797710,0	226,23862 (1)	203,46562
0,0	7491840,0	5797710,0	625,49463 (1)	519,39716
0,0	7491850,0	5797710,0	215,42877 (1)	206,69989
0,0	7491830,0	5797720,0	295,39166 (1)	288,85794
0,0	7491840,0	5797720,0	338,13168 (1)	329,68433
0,0	7491830,0	5797730,0	671,51978 (1)	660,99890
0,0	7491840,0	5797730,0	233,76996 (1)	224,74486
0,0	7491820,0	5797740,0	268,01318 (1)	239,02802
0,0	7491830,0	5797740,0	686,32971 (1)	680,62878
0,0	7491820,0	5797750,0	927,68848 (1)	916,30090
0,0	7491830,0	5797750,0	251,52669 (1)	245,38860
0,0	7491810,0	5797760,0	246,82343 (1)	229,24084
0,0	7491820,0	5797760,0	927,85516 (1)	916,12683
0,0	7491810,0	5797770,0	686,32971 (1)	675,88104
0,0	7491820,0	5797770,0	271,43036 (1)	260,04807
0,0	7491800,0	5797780,0	228,59172 (1)	209,86679
0,0	7491810,0	5797780,0	696,52521 (1)	602,50031
0,0	7491820,0	5797780,0	210,48972 (1)	201,05959
0,0	7491800,0	5797790,0	338,14557 (1)	324,82962
0,0	7491810,0	5797790,0	313,14249 (1)	297,45831
0,0	7491800,0	5797800,0	607,39679 (1)	587,72559
0,0	7491810,0	5797800,0	228,93410 (1)	223,04169
0,0	7491790,0	5797810,0	276,88986 (1)	255,50926
0,0	7491800,0	5797810,0	518,80054 (1)	512,60327
0,0	7491790,0	5797820,0	769,91479 (1)	761,34686
0,0	7491800,0	5797820,0	246,92522 (1)	236,04169
0,0	7491780,0	5797830,0	259,45062 (1)	233,33850
0,0	7491790,0	5797830,0	983,02045 (1)	979,29712
0,0	7491780,0	5797840,0	883,06531 (1)	867,31232
0,0	7491790,0	5797840,0	265,15555 (1)	254,45816
0,0	7491770,0	5797850,0	245,83568 (1)	219,44945
0,0	7491780,0	5797850,0	767,74835 (1)	723,06598
0,0	7491770,0	5797860,0	442,68961 (1)	437,44550
0,0	7491780,0	5797860,0	292,76617 (1)	282,24710
0,0	7491760,0	5797870,0	232,03816 (1)	203,68311
0,0	7491770,0	5797870,0	590,57245 (1)	543,86993
0,0	7491780,0	5797870,0	216,81964 (1)	203,66235
0,0	7491760,0	5797880,0	356,19278 (1)	333,58224
0,0	7491770,0	5797880,0	316,14423 (1)	308,59674
0,0	7491760,0	5797890,0	833,50702 (1)	812,13574
0,0	7491770,0	5797890,0	225,36627 (1)	214,71361
0,0	7491750,0	5797900,0	301,03018 (1)	270,21417
0,0	7491760,0	5797900,0	498,95679 (1)	485,16788
0,0	7491750,0	5797910,0	1588,03601 (1)	1557,12341
0,0	7491760,0	5797910,0	236,62555 (1)	230,14946

0,0	7491740,0	5797920,0	267,33957 (1)	263,09613
0,0	7491750,0	5797920,0	598,51569 (1)	590,57111
0,0	7491740,0	5797930,0	990,39319 (1)	973,85107
0,0	7491750,0	5797930,0	247,50676 (1)	239,87881
0,0	7491730,0	5797940,0	241,16475 (1)	234,06541
0,0	7491740,0	5797940,0	573,56335 (1)	508,59952
0,0	7491730,0	5797950,0	389,76913 (1)	383,50681
0,0	7491740,0	5797950,0	275,23779 (1)	259,80719
0,0	7491720,0	5797960,0	223,95044 (1)	212,87540
0,0	7491730,0	5797960,0	638,96722 (1)	623,72412
0,0	7491740,0	5797960,0	214,22374 (1)	209,23778
0,0	7491720,0	5797970,0	322,95123 (1)	289,68716
0,0	7491730,0	5797970,0	420,95233 (1)	408,51129
0,0	7491720,0	5797980,0	1172,28284 (1)	1155,06238
0,0	7491730,0	5797980,0	226,77295 (1)	221,00960
0,0	7491710,0	5797990,0	281,22461 (1)	271,21414
0,0	7491720,0	5797990,0	591,24701 (1)	586,75714
0,0	7491710,0	5798000,0	1518,37976 (1)	1445,77283
0,0	7491720,0	5798000,0	245,46782 (1)	234,34924
0,0	7491700,0	5798010,0	255,83163 (1)	251,77092
0,0	7491710,0	5798010,0	543,66174 (1)	535,05975
0,0	7491700,0	5798020,0	557,35889 (1)	545,45447
0,0	7491710,0	5798020,0	260,28769 (1)	250,19461
0,0	7491690,0	5798030,0	239,35487 (1)	228,33922
0,0	7491700,0	5798030,0	554,15088 (1)	516,16406
0,0	7491690,0	5798040,0	386,15198 (1)	364,71542
0,0	7491700,0	5798040,0	296,48355 (1)	286,64642
0,0	7491680,0	5798050,0	224,38318 (1)	210,13876
0,0	7491690,0	5798050,0	764,47394 (1)	747,66913
0,0	7491700,0	5798050,0	221,14024 (1)	205,14120
0,0	7491680,0	5798060,0	334,63156 (1)	295,56546
0,0	7491690,0	5798060,0	437,25635 (1)	424,75803
0,0	7491680,0	5798070,0	2771,74414 (1)	2702,60620
0,0	7491690,0	5798070,0	227,45869 (1)	217,47214
0,0	7491670,0	5798080,0	328,82297 (1)	324,25153
0,0	7491680,0	5798080,0	424,02185 (1)	416,67661
0,0	7491670,0	5798090,0	1324,90625 (1)	1286,80823
0,0	7491680,0	5798090,0	236,10504 (1)	224,32950
0,0	7491660,0	5798100,0	260,95663 (1)	255,83163
0,0	7491670,0	5798100,0	475,61063 (1)	430,27667
0,0	7491660,0	5798110,0	492,23813 (1)	463,22760
0,0	7491670,0	5798110,0	252,15092 (1)	245,52679
0,0	7491650,0	5798120,0	234,36084 (1)	229,01169
0,0	7491660,0	5798120,0	604,88696 (1)	594,44171
0,0	7491650,0	5798130,0	368,12219 (1)	363,12256
0,0	7491660,0	5798130,0	321,02515 (1)	310,29379
0,0	7491640,0	5798140,0	216,48781 (1)	212,25284
0,0	7491650,0	5798140,0	1442,46362 (1)	1420,07727
0,0	7491660,0	5798140,0	217,12500 (1)	205,71465
0,0	7491640,0	5798150,0	333,86057 (1)	330,54141
0,0	7491650,0	5798150,0	420,95233 (1)	408,51129
0,0	7491630,0	5798160,0	208,31783 (1)	201,54375
0,0	7491640,0	5798160,0	3977,84253 (1)	3841,12085
0,0	7491650,0	5798160,0	233,37300 (1)	220,87270
0,0	7491630,0	5798170,0	310,29376 (1)	299,62134
0,0	7491640,0	5798170,0	409,32507 (1)	405,71548
0,0	7491630,0	5798180,0	804,06537 (1)	785,27606
0,0	7491640,0	5798180,0	243,62167 (1)	231,11856
0,0	7491620,0	5798190,0	258,42230 (1)	249,87355
0,0	7491630,0	5798190,0	473,99728 (1)	453,18887
0,0	7491620,0	5798200,0	438,29883 (1)	404,30548
0,0	7491630,0	5798200,0	260,79428 (1)	258,40277
0,0	7491610,0	5798210,0	230,42838 (1)	220,25919
0,0	7491620,0	5798210,0	747,86255 (1)	732,62653
0,0	7491610,0	5798220,0	355,34329 (1)	319,75421
0,0	7491620,0	5798220,0	386,64987 (1)	374,84760
0,0	7491600,0	5798230,0	222,42828 (1)	208,85632
0,0	7491610,0	5798230,0	2959,73779 (1)	2782,58472
0,0	7491620,0	5798230,0	222,86737 (1)	206,54723
0,0	7491600,0	5798240,0	369,63629 (1)	364,49744
0,0	7491610,0	5798240,0	377,02441 (1)	370,48877
0,0	7491600,0	5798250,0	1434,56470 (1)	1401,35364
0,0	7491610,0	5798250,0	228,38731 (1)	219,70435
0,0	7491590,0	5798260,0	321,02515 (1)	310,29379
0,0	7491600,0	5798260,0	369,85022 (1)	362,89127
0,0	7491590,0	5798270,0	600,49249 (1)	531,84955
0,0	7491600,0	5798270,0	239,33894 (1)	231,65154
0,0	7491580,0	5798280,0	254,92131 (1)	247,96475
0,0	7491590,0	5798280,0	495,17657 (1)	485,47104
0,0	7491580,0	5798290,0	479,90213 (1)	467,76175
0,0	7491590,0	5798290,0	262,40558 (1)	254,81036
0,0	7491570,0	5798300,0	232,46373 (1)	226,70308
0,0	7491580,0	5798300,0	1011,46198 (1)	1005,31366
0,0	7491570,0	5798310,0	423,78018 (1)	421,04459
0,0	7491580,0	5798310,0	328,82297 (1)	317,83096
0,0	7491560,0	5798320,0	223,41862 (1)	217,23276

0,0	7491570,0	5798320,0	5401,97266 (1)	5364,29150
0,0	7491580,0	5798320,0	215,05722 (1)	204,00720
0,0	7491560,0	5798330,0	386,64987 (1)	374,84760
0,0	7491570,0	5798330,0	335,75446 (1)	324,94885
0,0	7491550,0	5798340,0	207,59106 (1)	202,19081
0,0	7491560,0	5798340,0	955,59821 (1)	884,62921
0,0	7491570,0	5798340,0	226,09396 (1)	216,90904
0,0	7491550,0	5798350,0	277,77975 (1)	271,89868
0,0	7491560,0	5798350,0	407,97653 (1)	396,65189
0,0	7491550,0	5798360,0	530,72925 (1)	477,14511
0,0	7491560,0	5798360,0	248,29216 (1)	240,39809
0,0	7491540,0	5798370,0	249,31039 (1)	243,20708
0,0	7491550,0	5798370,0	522,30200 (1)	515,38049
0,0	7491540,0	5798380,0	458,24112 (1)	454,85275
0,0	7491550,0	5798380,0	281,04636 (1)	270,83765
0,0	7491530,0	5798390,0	237,66736 (1)	228,33792
0,0	7491540,0	5798390,0	1518,37976 (1)	1495,77429
0,0	7491530,0	5798400,0	591,24701 (1)	586,70349
0,0	7491540,0	5798400,0	284,96973 (1)	275,67178
0,0	7491520,0	5798410,0	227,71347 (1)	220,47054
0,0	7491530,0	5798410,0	1166,40552 (1)	1113,87061
0,0	7491540,0	5798410,0	216,31828 (1)	207,43925
0,0	7491520,0	5798420,0	420,95233 (1)	408,51129
0,0	7491530,0	5798420,0	326,31720 (1)	313,62589
0,0	7491510,0	5798430,0	213,70607 (1)	207,20825
0,0	7491520,0	5798430,0	681,13324 (1)	590,81506
0,0	7491530,0	5798430,0	229,09033 (1)	220,60371
0,0	7491510,0	5798440,0	285,85400 (1)	279,18793
0,0	7491520,0	5798440,0	363,33154 (1)	355,71555
0,0	7491510,0	5798450,0	577,26117 (1)	559,70972
0,0	7491520,0	5798450,0	243,87950 (1)	235,02611
0,0	7491500,0	5798460,0	254,95860 (1)	248,89955
0,0	7491510,0	5798460,0	674,46069 (1)	662,55103
0,0	7491500,0	5798470,0	593,03668 (1)	585,49615
0,0	7491510,0	5798470,0	269,49796 (1)	266,00616
0,0	7491490,0	5798480,0	240,28897 (1)	230,39963
0,0	7491500,0	5798480,0	1884,46484 (1)	1856,40881
0,0	7491490,0	5798490,0	498,95679 (1)	484,69482
0,0	7491500,0	5798490,0	301,75296 (1)	291,29843
0,0	7491480,0	5798500,0	221,92709 (1)	214,26462
0,0	7491490,0	5798500,0	824,92841 (1)	748,18964
0,0	7491500,0	5798500,0	219,84990 (1)	210,23573
0,0	7491480,0	5798510,0	325,62851 (1)	316,71509
0,0	7491490,0	5798510,0	319,93759 (1)	311,03595
0,0	7491470,0	5798520,0	209,93573 (1)	203,73434
0,0	7491480,0	5798520,0	594,26538 (1)	579,34418
0,0	7491490,0	5798520,0	233,88618 (1)	225,51599
0,0	7491470,0	5798530,0	291,20859 (1)	283,82349
0,0	7491480,0	5798530,0	409,66644 (1)	396,25589
0,0	7491470,0	5798540,0	764,82483 (1)	759,84827
0,0	7491480,0	5798540,0	241,93417 (1)	234,65552
0,0	7491460,0	5798550,0	261,26703 (1)	251,10814
0,0	7491470,0	5798550,0	883,06207 (1)	876,60333
0,0	7491460,0	5798560,0	883,06207 (1)	867,30920
0,0	7491470,0	5798560,0	262,26041 (1)	254,04001
0,0	7491450,0	5798570,0	240,53423 (1)	233,98077
0,0	7491460,0	5798570,0	764,91895 (1)	750,30707
0,0	7491450,0	5798580,0	459,87778 (1)	447,61105
0,0	7491460,0	5798580,0	284,75290 (1)	276,99661
0,0	7491440,0	5798590,0	225,84865 (1)	220,10663
0,0	7491450,0	5798590,0	592,67212 (1)	535,39777
0,0	7491460,0	5798590,0	216,60506 (1)	208,81186
0,0	7491440,0	5798600,0	314,42831 (1)	307,71417
0,0	7491450,0	5798600,0	339,02209 (1)	331,23389
0,0	7491430,0	5798610,0	209,39819 (1)	203,13893
0,0	7491440,0	5798610,0	653,71100 (1)	634,40466
0,0	7491450,0	5798610,0	234,13437 (1)	226,10580
0,0	7491430,0	5798620,0	261,62857 (1)	249,31197
0,0	7491440,0	5798620,0	826,30908 (1)	820,08307
0,0	7491430,0	5798630,0	503,37451 (1)	497,37006
0,0	7491440,0	5798630,0	301,25797 (1)	294,57013
0,0	7491420,0	5798640,0	232,12567 (1)	219,63193
0,0	7491430,0	5798640,0	2096,54004 (1)	2024,25696
0,0	7491420,0	5798650,0	311,47977 (1)	305,69971
0,0	7491430,0	5798650,0	361,97839 (1)	359,17950
0,0	7491420,0	5798660,0	682,68671 (1)	631,92871
0,0	7491430,0	5798660,0	227,41270 (1)	216,81665
0,0	7491410,0	5798670,0	257,86719 (1)	245,64012
0,0	7491420,0	5798670,0	496,12042 (1)	478,00766
0,0	7491410,0	5798680,0	392,18835 (1)	382,18155
0,0	7491420,0	5798680,0	299,26648 (1)	288,97333
0,0	7491400,0	5798690,0	226,01831 (1)	217,44104
0,0	7491410,0	5798690,0	1367,18140 (1)	1342,30457
0,0	7491400,0	5798700,0	299,62714 (1)	296,46323
0,0	7491410,0	5798700,0	484,60513 (1)	473,10144
0,0	7491400,0	5798710,0	1518,09888 (1)	1445,50513

0,0	7491410,0	5798710,0	236,19199 (1)	222,19949
0,0	7491390,0	5798720,0	256,58276 (1)	247,15608
0,0	7491400,0	5798720,0	603,65894 (1)	572,16144
0,0	7491390,0	5798730,0	447,78107 (1)	442,59186
0,0	7491400,0	5798730,0	267,68719 (1)	257,31531
0,0	7491380,0	5798740,0	224,89912 (1)	216,65111
0,0	7491390,0	5798740,0	573,28424 (1)	549,14874
0,0	7491380,0	5798750,0	288,33716 (1)	279,94928
0,0	7491390,0	5798750,0	447,78107 (1)	445,47888
0,0	7491380,0	5798760,0	647,94867 (1)	636,13318
0,0	7491390,0	5798760,0	246,58818 (1)	234,27139
0,0	7491370,0	5798770,0	251,15222 (1)	240,13770
0,0	7491380,0	5798770,0	2007,73645 (1)	1972,13171
0,0	7491370,0	5798780,0	484,60513 (1)	478,34604
0,0	7491380,0	5798780,0	298,71371 (1)	297,09375
0,0	7491360,0	5798790,0	223,32626 (1)	215,56105
0,0	7491370,0	5798790,0	1441,37390 (1)	1381,95166
0,0	7491380,0	5798790,0	221,47169 (1)	205,87132
0,0	7491360,0	5798800,0	283,07465 (1)	274,54678
0,0	7491370,0	5798800,0	438,51147 (1)	410,72009
0,0	7491360,0	5798810,0	387,67380 (1)	370,01248
0,0	7491370,0	5798810,0	281,06390 (1)	258,58914
0,0	7491350,0	5798820,0	229,06578 (1)	217,61792
0,0	7491360,0	5798820,0	636,54907 (1)	613,65948
0,0	7491370,0	5798820,0	209,52539 (1)	205,75058
0,0	7491350,0	5798830,0	262,29794 (1)	249,29897
0,0	7491360,0	5798830,0	1176,93018 (1)	1164,98328
0,0	7491350,0	5798840,0	379,32065 (1)	374,04715
0,0	7491360,0	5798840,0	379,32065 (1)	367,37454
0,0	7491340,0	5798850,0	226,68608 (1)	212,52925
0,0	7491350,0	5798850,0	1175,00818 (1)	1153,91382
0,0	7491360,0	5798850,0	220,41718 (1)	209,74129
0,0	7491340,0	5798860,0	262,64493 (1)	250,48766
0,0	7491350,0	5798860,0	564,20483 (1)	514,48419
0,0	7491340,0	5798870,0	341,20471 (1)	326,00198
0,0	7491350,0	5798870,0	284,91425 (1)	280,19876
0,0	7491330,0	5798880,0	221,34222 (1)	208,21346
0,0	7491340,0	5798880,0	629,59033 (1)	606,02380
0,0	7491350,0	5798880,0	223,79465 (1)	216,80855
0,0	7491330,0	5798890,0	255,17926 (1)	244,00499
0,0	7491340,0	5798890,0	1448,79224 (1)	1426,19995
0,0	7491330,0	5798900,0	300,17987 (1)	296,31210
0,0	7491340,0	5798900,0	503,39841 (1)	494,40613
0,0	7491320,0	5798910,0	212,76187 (1)	204,10252
0,0	7491330,0	5798910,0	832,91034 (1)	816,12872
0,0	7491340,0	5798910,0	235,16177 (1)	227,50415
0,0	7491320,0	5798920,0	246,17200 (1)	237,20285
0,0	7491330,0	5798920,0	673,72705 (1)	607,55524
0,0	7491320,0	5798930,0	298,29529 (1)	287,18372
0,0	7491330,0	5798930,0	348,51816 (1)	345,61786
0,0	7491320,0	5798940,0	517,05280 (1)	495,89551
0,0	7491330,0	5798940,0	235,49185 (1)	226,71060
0,0	7491310,0	5798950,0	241,30745 (1)	228,60622
0,0	7491320,0	5798950,0	927,42981 (1)	908,76624
0,0	7491310,0	5798960,0	288,17618 (1)	273,75439
0,0	7491320,0	5798960,0	698,72803 (1)	691,53961
0,0	7491310,0	5798970,0	698,72803 (1)	688,77899
0,0	7491320,0	5798970,0	249,38022 (1)	244,66861
0,0	7491300,0	5798980,0	235,88638 (1)	222,38797
0,0	7491310,0	5798980,0	918,60114 (1)	854,78638
0,0	7491300,0	5798990,0	288,01334 (1)	271,91464
0,0	7491310,0	5798990,0	427,23633 (1)	401,00778
0,0	7491300,0	5799000,0	368,56265 (1)	351,61276
0,0	7491310,0	5799000,0	285,62094 (1)	278,12823
0,0	7491290,0	5799010,0	225,95383 (1)	209,67160
0,0	7491300,0	5799010,0	829,84534 (1)	815,85559
0,0	7491310,0	5799010,0	216,32362 (1)	210,65842
0,0	7491290,0	5799020,0	262,26727 (1)	248,50159
0,0	7491300,0	5799020,0	1144,97546 (1)	1126,80176
0,0	7491290,0	5799030,0	369,53998 (1)	364,40240
0,0	7491300,0	5799030,0	370,56555 (1)	362,48593
0,0	7491280,0	5799040,0	216,11830 (1)	202,27255
0,0	7491290,0	5799040,0	754,36151 (1)	738,92676
0,0	7491300,0	5799040,0	218,08890 (1)	210,85516
0,0	7491280,0	5799050,0	248,58510 (1)	233,19887
0,0	7491290,0	5799050,0	502,74390 (1)	481,39200
0,0	7491280,0	5799060,0	319,78915 (1)	304,91190
0,0	7491290,0	5799060,0	321,43256 (1)	314,51288
0,0	7491280,0	5799070,0	449,13644 (1)	441,00574
0,0	7491290,0	5799070,0	260,41040 (1)	250,95129
0,0	7491270,0	5799080,0	235,53603 (1)	223,59116
0,0	7491280,0	5799080,0	3012,78076 (1)	2866,75220
0,0	7491270,0	5799090,0	283,64981 (1)	273,31412
0,0	7491280,0	5799090,0	721,14771 (1)	708,31525
0,0	7491270,0	5799100,0	468,20737 (1)	459,41638
0,0	7491280,0	5799100,0	275,81403 (1)	270,24780

0,0	7491260,0	5799110,0	224,26768	(1)	213,05438
0,0	7491270,0	5799110,0	502,31845	(1)	493,42603
0,0	7491280,0	5799110,0	216,21231	(1)	207,50861
0,0	7491260,0	5799120,0	254,39963	(1)	243,54648
0,0	7491270,0	5799120,0	604,20898	(1)	587,70471
0,0	7491260,0	5799130,0	305,73785	(1)	296,85275
0,0	7491270,0	5799130,0	379,27399	(1)	367,32935
0,0	7491250,0	5799140,0	217,54451	(1)	206,05139
0,0	7491260,0	5799140,0	717,97107	(1)	705,46454
0,0	7491270,0	5799140,0	243,29115	(1)	234,82500
0,0	7491250,0	5799150,0	241,74500	(1)	230,57620
0,0	7491260,0	5799150,0	2052,09155	(1)	1989,05798
0,0	7491250,0	5799160,0	311,45624	(1)	301,04474
0,0	7491260,0	5799160,0	360,04166	(1)	348,15210
0,0	7491250,0	5799170,0	419,71204	(1)	397,62640
0,0	7491260,0	5799170,0	241,13756	(1)	227,64464
0,0	7491240,0	5799180,0	225,71680	(1)	213,42107
0,0	7491250,0	5799180,0	302,86560	(1)	282,48392
0,0	7491250,0	5799190,0	230,39195	(1)	208,68257

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 perencyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS perencyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 perencyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Objekt: S7_WII_2035_OD KM 12+500 DO KM 15+000
Identyfikator obiektu: S742 Zbiór wyników: R03S742.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
x[m] y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS 7491570,0 5798320,0 2,62887

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 7491570,0 5798320,0 0,15391

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7491570,0 5798320,0 287,38815

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 7491570,0 5798320,0 2,50021

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
CAS 7491570,0 5798320,0 3,75552

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0 7491570,0 5798320,0 985,37598

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 12+500 DO KM 15+000

Identyfikator obiektu: S742

Zbiór wyników: R03S742.DBF

współrzędne x[m]	współrzędne y[m]	Stężenie średnioroczne [µg/m3]
---------------------	---------------------	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7492060,0	5796790,0	0,01484	
7492070,0	5796790,0	0,01575	
7492080,0	5796790,0	0,01671	
7492090,0	5796790,0	0,01760	
7492100,0	5796790,0	0,01832	
7492110,0	5796790,0	0,01870	
7492120,0	5796790,0	0,01869	
7492130,0	5796790,0	0,01838	
7492140,0	5796790,0	0,01775	
7492150,0	5796790,0	0,01705	
7492160,0	5796790,0	0,01614	
7492050,0	5796800,0	0,01606	
7492060,0	5796800,0	0,01729	
7492070,0	5796800,0	0,01872	
7492080,0	5796800,0	0,02040	
7492090,0	5796800,0	0,02203	
7492100,0	5796800,0	0,02348	
7492110,0	5796800,0	0,02425	
7492120,0	5796800,0	0,02411	
7492130,0	5796800,0	0,02309	
7492140,0	5796800,0	0,02177	
7492150,0	5796800,0	0,02007	
7492160,0	5796800,0	0,01882	
7492050,0	5796810,0	0,01868	
7492060,0	5796810,0	0,02056	
7492070,0	5796810,0	0,02301	
7492080,0	5796810,0	0,02599	
7492090,0	5796810,0	0,02968	
7492100,0	5796810,0	0,03326	
7492110,0	5796810,0	0,03502	
7492120,0	5796810,0	0,03368	
7492130,0	5796810,0	0,03095	
7492140,0	5796810,0	0,02735	
7492150,0	5796810,0	0,02433	
7492160,0	5796810,0	0,02195	
7492050,0	5796820,0	0,02205	
7492060,0	5796820,0	0,02516	
7492070,0	5796820,0	0,02924	
7492080,0	5796820,0	0,03564	
7492090,0	5796820,0	0,04505	
7492100,0	5796820,0	0,05890	
7492110,0	5796820,0	0,06530	
7492120,0	5796820,0	0,05592	
7492130,0	5796820,0	0,04389	
7492140,0	5796820,0	0,03513	
7492150,0	5796820,0	0,02952	
7492050,0	5796830,0	0,02620	
7492060,0	5796830,0	0,03089	
7492070,0	5796830,0	0,03825	
7492080,0	5796830,0	0,05089	
7492090,0	5796830,0	0,08127	
7492100,0	5796830,0	0,19561	
7492110,0	5796830,0	0,26841	
7492120,0	5796830,0	0,10231	
7492130,0	5796830,0	0,06027	
7492140,0	5796830,0	0,04376	
7492150,0	5796830,0	0,03476	
7492040,0	5796840,0	0,02639	
7492050,0	5796840,0	0,03116	
7492060,0	5796840,0	0,03770	
7492070,0	5796840,0	0,04907	
7492080,0	5796840,0	0,07054	
7492090,0	5796840,0	0,12532	
7492100,0	5796840,0	0,35839	
7492110,0	5796840,0	0,32700	

7492120,0	5796840,0	0,12411
7492130,0	5796840,0	0,07172
7492140,0	5796840,0	0,05067
7492150,0	5796840,0	0,03942
7492040,0	5796850,0	0,03027
7492050,0	5796850,0	0,03623
7492060,0	5796850,0	0,04512
7492070,0	5796850,0	0,06021
7492080,0	5796850,0	0,08951
7492090,0	5796850,0	0,16742
7492100,0	5796850,0	0,65634
7492110,0	5796850,0	0,26034
7492120,0	5796850,0	0,11862
7492130,0	5796850,0	0,07547
7492140,0	5796850,0	0,05422
7492150,0	5796850,0	0,04246
7492040,0	5796860,0	0,03438
7492050,0	5796860,0	0,04166
7492060,0	5796860,0	0,05276
7492070,0	5796860,0	0,07104
7492080,0	5796860,0	0,10694
7492090,0	5796860,0	0,19482
7492100,0	5796860,0	0,35039
7492110,0	5796860,0	0,20436
7492120,0	5796860,0	0,11244
7492130,0	5796860,0	0,07497
7492140,0	5796860,0	0,05585
7492040,0	5796870,0	0,03850
7492050,0	5796870,0	0,04699
7492060,0	5796870,0	0,05984
7492070,0	5796870,0	0,08241
7492080,0	5796870,0	0,12909
7492090,0	5796870,0	0,34377
7492100,0	5796870,0	0,69855
7492110,0	5796870,0	0,17723
7492120,0	5796870,0	0,10445
7492130,0	5796870,0	0,07368
7492140,0	5796870,0	0,05621
7492030,0	5796880,0	0,03566
7492040,0	5796880,0	0,04265
7492050,0	5796880,0	0,05217
7492060,0	5796880,0	0,06704
7492070,0	5796880,0	0,09365
7492080,0	5796880,0	0,14966
7492090,0	5796880,0	0,28340
7492100,0	5796880,0	0,28483
7492110,0	5796880,0	0,15610
7492120,0	5796880,0	0,09931
7492130,0	5796880,0	0,07214
7492140,0	5796880,0	0,05603
7492030,0	5796890,0	0,03887
7492040,0	5796890,0	0,04654
7492050,0	5796890,0	0,05736
7492060,0	5796890,0	0,07454
7492070,0	5796890,0	0,10584
7492080,0	5796890,0	0,19028
7492090,0	5796890,0	1,75808
7492100,0	5796890,0	0,34751
7492110,0	5796890,0	0,14354
7492120,0	5796890,0	0,09451
7492130,0	5796890,0	0,06991
7492140,0	5796890,0	0,05544
7492030,0	5796900,0	0,04197
7492040,0	5796900,0	0,05012
7492050,0	5796900,0	0,06236
7492060,0	5796900,0	0,08174
7492070,0	5796900,0	0,11789
7492080,0	5796900,0	0,20055
7492090,0	5796900,0	0,31845
7492100,0	5796900,0	0,21665
7492110,0	5796900,0	0,12974
7492120,0	5796900,0	0,08952
7492130,0	5796900,0	0,06802
7492140,0	5796900,0	0,05460
7492020,0	5796910,0	0,03842
7492030,0	5796910,0	0,04500
7492040,0	5796910,0	0,05385
7492050,0	5796910,0	0,06723
7492060,0	5796910,0	0,08935
7492070,0	5796910,0	0,13453
7492080,0	5796910,0	0,31437
7492090,0	5796910,0	1,26922
7492100,0	5796910,0	0,21492
7492110,0	5796910,0	0,12026
7492120,0	5796910,0	0,08516
7492130,0	5796910,0	0,06601

7492020,0	5796920,0	0,04069
7492030,0	5796920,0	0,04785
7492040,0	5796920,0	0,05758
7492050,0	5796920,0	0,07240
7492060,0	5796920,0	0,09741
7492070,0	5796920,0	0,14865
7492080,0	5796920,0	0,28781
7492090,0	5796920,0	0,31847
7492100,0	5796920,0	0,17178
7492110,0	5796920,0	0,11110
7492120,0	5796920,0	0,08132
7492130,0	5796920,0	0,06397
7492020,0	5796930,0	0,04304
7492030,0	5796930,0	0,05056
7492040,0	5796930,0	0,06136
7492050,0	5796930,0	0,07740
7492060,0	5796930,0	0,10639
7492070,0	5796930,0	0,17414
7492080,0	5796930,0	0,52741
7492090,0	5796930,0	0,37465
7492100,0	5796930,0	0,15849
7492110,0	5796930,0	0,10365
7492120,0	5796930,0	0,07778
7492130,0	5796930,0	0,06200
7492020,0	5796940,0	0,04539
7492030,0	5796940,0	0,05345
7492040,0	5796940,0	0,06507
7492050,0	5796940,0	0,08307
7492060,0	5796940,0	0,11590
7492070,0	5796940,0	0,19358
7492080,0	5796940,0	0,42218
7492090,0	5796940,0	0,24436
7492100,0	5796940,0	0,13932
7492110,0	5796940,0	0,09715
7492120,0	5796940,0	0,07414
7492130,0	5796940,0	0,06010
7492010,0	5796950,0	0,04125
7492020,0	5796950,0	0,04752
7492030,0	5796950,0	0,05643
7492040,0	5796950,0	0,06916
7492050,0	5796950,0	0,08973
7492060,0	5796950,0	0,12888
7492070,0	5796950,0	0,24090
7492080,0	5796950,0	0,55173
7492090,0	5796950,0	0,23456
7492100,0	5796950,0	0,13056
7492110,0	5796950,0	0,09224
7492120,0	5796950,0	0,07145
7492010,0	5796960,0	0,04322
7492020,0	5796960,0	0,05001
7492030,0	5796960,0	0,05954
7492040,0	5796960,0	0,07384
7492050,0	5796960,0	0,09750
7492060,0	5796960,0	0,14606
7492070,0	5796960,0	0,32671
7492080,0	5796960,0	0,58739
7492090,0	5796960,0	0,19388
7492100,0	5796960,0	0,11977
7492110,0	5796960,0	0,08736
7492120,0	5796960,0	0,06882
7492010,0	5796970,0	0,04526
7492020,0	5796970,0	0,05273
7492030,0	5796970,0	0,06288
7492040,0	5796970,0	0,07907
7492050,0	5796970,0	0,10638
7492060,0	5796970,0	0,16405
7492070,0	5796970,0	0,31473
7492080,0	5796970,0	0,32230
7492090,0	5796970,0	0,17038
7492100,0	5796970,0	0,11086
7492110,0	5796970,0	0,08267
7492120,0	5796970,0	0,06619
7492010,0	5796980,0	0,04725
7492020,0	5796980,0	0,05520
7492030,0	5796980,0	0,06664
7492040,0	5796980,0	0,08482
7492050,0	5796980,0	0,11831
7492060,0	5796980,0	0,21030
7492070,0	5796980,0	1,59089
7492080,0	5796980,0	0,31019
7492090,0	5796980,0	0,14898
7492100,0	5796980,0	0,10245
7492110,0	5796980,0	0,07850
7492120,0	5796980,0	0,06361
7492000,0	5796990,0	0,04292
7492010,0	5796990,0	0,04934

7492020,0	5796990,0	0,05813
7492030,0	5796990,0	0,07070
7492040,0	5796990,0	0,09128
7492050,0	5796990,0	0,12970
7492060,0	5796990,0	0,21861
7492070,0	5796990,0	0,32705
7492080,0	5796990,0	0,21797
7492090,0	5796990,0	0,13386
7492100,0	5796990,0	0,09568
7492110,0	5796990,0	0,07495
7492120,0	5796990,0	0,06139
7492000,0	5797000,0	0,04460
7492010,0	5797000,0	0,05167
7492020,0	5797000,0	0,06103
7492030,0	5797000,0	0,07488
7492040,0	5797000,0	0,09788
7492050,0	5797000,0	0,14648
7492060,0	5797000,0	0,37288
7492070,0	5797000,0	1,22609
7492080,0	5797000,0	0,20674
7492090,0	5797000,0	0,12283
7492100,0	5797000,0	0,09012
7492110,0	5797000,0	0,07163
7492000,0	5797010,0	0,04635
7492010,0	5797010,0	0,05382
7492020,0	5797010,0	0,06401
7492030,0	5797010,0	0,07907
7492040,0	5797010,0	0,10469
7492050,0	5797010,0	0,15645
7492060,0	5797010,0	0,26733
7492070,0	5797010,0	0,27494
7492080,0	5797010,0	0,16818
7492090,0	5797010,0	0,11352
7492100,0	5797010,0	0,08558
7492110,0	5797010,0	0,06880
7492000,0	5797020,0	0,04821
7492010,0	5797020,0	0,05612
7492020,0	5797020,0	0,06708
7492030,0	5797020,0	0,08433
7492040,0	5797020,0	0,11390
7492050,0	5797020,0	0,19033
7492060,0	5797020,0	0,98141
7492070,0	5797020,0	0,39389
7492080,0	5797020,0	0,15872
7492090,0	5797020,0	0,10648
7492100,0	5797020,0	0,08146
7492110,0	5797020,0	0,06621
7491990,0	5797030,0	0,04388
7492000,0	5797030,0	0,05000
7492010,0	5797030,0	0,05862
7492020,0	5797030,0	0,07089
7492030,0	5797030,0	0,08969
7492040,0	5797030,0	0,12476
7492050,0	5797030,0	0,20759
7492060,0	5797030,0	0,37870
7492070,0	5797030,0	0,23669
7492080,0	5797030,0	0,14174
7492090,0	5797030,0	0,10043
7492100,0	5797030,0	0,07797
7492110,0	5797030,0	0,06396
7491990,0	5797040,0	0,04548
7492000,0	5797040,0	0,05212
7492010,0	5797040,0	0,06103
7492020,0	5797040,0	0,07439
7492030,0	5797040,0	0,09598
7492040,0	5797040,0	0,13872
7492050,0	5797040,0	0,27665
7492060,0	5797040,0	0,70863
7492070,0	5797040,0	0,22936
7492080,0	5797040,0	0,13153
7492090,0	5797040,0	0,09469
7492100,0	5797040,0	0,07468
7492110,0	5797040,0	0,06203
7491990,0	5797050,0	0,04703
7492000,0	5797050,0	0,05421
7492010,0	5797050,0	0,06402
7492020,0	5797050,0	0,07881
7492030,0	5797050,0	0,10319
7492040,0	5797050,0	0,15510
7492050,0	5797050,0	0,33222
7492060,0	5797050,0	0,43382
7492070,0	5797050,0	0,18756
7492080,0	5797050,0	0,12050
7492090,0	5797050,0	0,08979
7492100,0	5797050,0	0,07175
7491990,0	5797060,0	0,04880

7492000,0	5797060,0	0,05635
7492010,0	5797060,0	0,06735
7492020,0	5797060,0	0,08327
7492030,0	5797060,0	0,11154
7492040,0	5797060,0	0,17359
7492050,0	5797060,0	0,36864
7492060,0	5797060,0	0,33893
7492070,0	5797060,0	0,16965
7492080,0	5797060,0	0,11258
7492090,0	5797060,0	0,08493
7492100,0	5797060,0	0,06885
7491980,0	5797070,0	0,04443
7491990,0	5797070,0	0,05060
7492000,0	5797070,0	0,05883
7492010,0	5797070,0	0,07054
7492020,0	5797070,0	0,08853
7492030,0	5797070,0	0,12116
7492040,0	5797070,0	0,20880
7492050,0	5797070,0	1,00240
7492060,0	5797070,0	0,30453
7492070,0	5797070,0	0,15050
7492080,0	5797070,0	0,10451
7492090,0	5797070,0	0,08073
7492100,0	5797070,0	0,06611
7491980,0	5797080,0	0,04596
7491990,0	5797080,0	0,05247
7492000,0	5797080,0	0,06128
7492010,0	5797080,0	0,07430
7492020,0	5797080,0	0,09442
7492030,0	5797080,0	0,13199
7492040,0	5797080,0	0,21859
7492050,0	5797080,0	0,33597
7492060,0	5797080,0	0,21958
7492070,0	5797080,0	0,13548
7492080,0	5797080,0	0,09744
7492090,0	5797080,0	0,07690
7492100,0	5797080,0	0,06368
7491980,0	5797090,0	0,04758
7491990,0	5797090,0	0,05447
7492000,0	5797090,0	0,06410
7492010,0	5797090,0	0,07830
7492020,0	5797090,0	0,10189
7492030,0	5797090,0	0,15144
7492040,0	5797090,0	0,40314
7492050,0	5797090,0	0,84438
7492060,0	5797090,0	0,19709
7492070,0	5797090,0	0,12297
7492080,0	5797090,0	0,09165
7492090,0	5797090,0	0,07332
7491980,0	5797100,0	0,04922
7491990,0	5797100,0	0,05687
7492000,0	5797100,0	0,06730
7492010,0	5797100,0	0,08301
7492020,0	5797100,0	0,11069
7492030,0	5797100,0	0,16822
7492040,0	5797100,0	0,29531
7492050,0	5797100,0	0,28810
7492060,0	5797100,0	0,17078
7492070,0	5797100,0	0,11445
7492080,0	5797100,0	0,08681
7492090,0	5797100,0	0,07046
7491970,0	5797110,0	0,04502
7491980,0	5797110,0	0,05084
7491990,0	5797110,0	0,05913
7492000,0	5797110,0	0,07066
7492010,0	5797110,0	0,08858
7492020,0	5797110,0	0,12092
7492030,0	5797110,0	0,20916
7492040,0	5797110,0	1,78594
7492050,0	5797110,0	0,35893
7492060,0	5797110,0	0,15658
7492070,0	5797110,0	0,10691
7492080,0	5797110,0	0,08248
7492090,0	5797110,0	0,06760
7491970,0	5797120,0	0,04640
7491980,0	5797120,0	0,05296
7491990,0	5797120,0	0,06166
7492000,0	5797120,0	0,07411
7492010,0	5797120,0	0,09414
7492020,0	5797120,0	0,13194
7492030,0	5797120,0	0,22722
7492040,0	5797120,0	0,48221
7492050,0	5797120,0	0,23165
7492060,0	5797120,0	0,13938
7492070,0	5797120,0	0,09996
7492080,0	5797120,0	0,07855

7492090,0	5797120,0	0,06518
7491970,0	5797130,0	0,04802
7491980,0	5797130,0	0,05482
7491990,0	5797130,0	0,06439
7492000,0	5797130,0	0,07810
7492010,0	5797130,0	0,10062
7492020,0	5797130,0	0,14550
7492030,0	5797130,0	0,27895
7492040,0	5797130,0	0,42332
7492050,0	5797130,0	0,20287
7492060,0	5797130,0	0,12655
7492070,0	5797130,0	0,09398
7492080,0	5797130,0	0,07512
7492090,0	5797130,0	0,06263
7491970,0	5797140,0	0,04963
7491980,0	5797140,0	0,05712
7491990,0	5797140,0	0,06734
7492000,0	5797140,0	0,08246
7492010,0	5797140,0	0,10812
7492020,0	5797140,0	0,16361
7492030,0	5797140,0	0,37264
7492040,0	5797140,0	0,39912
7492050,0	5797140,0	0,17552
7492060,0	5797140,0	0,11638
7492070,0	5797140,0	0,08845
7492080,0	5797140,0	0,07162
7491960,0	5797150,0	0,04544
7491970,0	5797150,0	0,05142
7491980,0	5797150,0	0,05944
7491990,0	5797150,0	0,07072
7492000,0	5797150,0	0,08776
7492010,0	5797150,0	0,11784
7492020,0	5797150,0	0,19079
7492030,0	5797150,0	1,02593
7492040,0	5797150,0	0,33088
7492050,0	5797150,0	0,15650
7492060,0	5797150,0	0,10819
7492070,0	5797150,0	0,08371
7492080,0	5797150,0	0,06894
7491960,0	5797160,0	0,04698
7491970,0	5797160,0	0,05325
7491980,0	5797160,0	0,06194
7491990,0	5797160,0	0,07424
7492000,0	5797160,0	0,09372
7492010,0	5797160,0	0,13061
7492020,0	5797160,0	0,23458
7492030,0	5797160,0	1,49375
7492040,0	5797160,0	0,25125
7492050,0	5797160,0	0,14210
7492060,0	5797160,0	0,10130
7492070,0	5797160,0	0,07978
7492080,0	5797160,0	0,06618
7491960,0	5797170,0	0,04846
7491970,0	5797170,0	0,05530
7491980,0	5797170,0	0,06468
7491990,0	5797170,0	0,07853
7492000,0	5797170,0	0,10104
7492010,0	5797170,0	0,14614
7492020,0	5797170,0	0,29210
7492030,0	5797170,0	0,54522
7492040,0	5797170,0	0,20923
7492050,0	5797170,0	0,12922
7492060,0	5797170,0	0,09549
7492070,0	5797170,0	0,07634
7492080,0	5797170,0	0,06377
7491960,0	5797180,0	0,05023
7491970,0	5797180,0	0,05765
7491980,0	5797180,0	0,06801
7491990,0	5797180,0	0,08324
7492000,0	5797180,0	0,10927
7492010,0	5797180,0	0,16601
7492020,0	5797180,0	0,34777
7492030,0	5797180,0	0,36397
7492040,0	5797180,0	0,18135
7492050,0	5797180,0	0,11929
7492060,0	5797180,0	0,09003
7492070,0	5797180,0	0,07301
7491950,0	5797190,0	0,04614
7491960,0	5797190,0	0,05211
7491970,0	5797190,0	0,06010
7491980,0	5797190,0	0,07140
7491990,0	5797190,0	0,08868
7492000,0	5797190,0	0,11963
7492010,0	5797190,0	0,19202
7492020,0	5797190,0	0,44684
7492030,0	5797190,0	0,31149

7492040,0	5797190,0	0,16065
7492050,0	5797190,0	0,11045
7492060,0	5797190,0	0,08540
7492070,0	5797190,0	0,06998
7491950,0	5797200,0	0,04753
7491960,0	5797200,0	0,05409
7491970,0	5797200,0	0,06263
7491980,0	5797200,0	0,07507
7491990,0	5797200,0	0,09463
7492000,0	5797200,0	0,13125
7492010,0	5797200,0	0,23163
7492020,0	5797200,0	0,83479
7492030,0	5797200,0	0,25973
7492040,0	5797200,0	0,14465
7492050,0	5797200,0	0,10316
7492060,0	5797200,0	0,08093
7492070,0	5797200,0	0,06708
7491950,0	5797210,0	0,04912
7491960,0	5797210,0	0,05598
7491970,0	5797210,0	0,06546
7491980,0	5797210,0	0,07912
7491990,0	5797210,0	0,10138
7492000,0	5797210,0	0,14550
7492010,0	5797210,0	0,29360
7492020,0	5797210,0	1,33745
7492030,0	5797210,0	0,21892
7492040,0	5797210,0	0,13197
7492050,0	5797210,0	0,09676
7492060,0	5797210,0	0,07711
7492070,0	5797210,0	0,06464
7491950,0	5797220,0	0,05094
7491960,0	5797220,0	0,05820
7491970,0	5797220,0	0,06849
7491980,0	5797220,0	0,08375
7491990,0	5797220,0	0,10932
7492000,0	5797220,0	0,16399
7492010,0	5797220,0	0,42162
7492020,0	5797220,0	0,51965
7492030,0	5797220,0	0,18615
7492040,0	5797220,0	0,12092
7492050,0	5797220,0	0,09093
7492060,0	5797220,0	0,07362
7492070,0	5797220,0	0,06214
7491940,0	5797230,0	0,04662
7491950,0	5797230,0	0,05287
7491960,0	5797230,0	0,06083
7491970,0	5797230,0	0,07220
7491980,0	5797230,0	0,08928
7491990,0	5797230,0	0,11972
7492000,0	5797230,0	0,19262
7492010,0	5797230,0	0,54172
7492020,0	5797230,0	0,30748
7492030,0	5797230,0	0,16164
7492040,0	5797230,0	0,11087
7492050,0	5797230,0	0,08563
7492060,0	5797230,0	0,07028
7491940,0	5797240,0	0,04827
7491950,0	5797240,0	0,05473
7491960,0	5797240,0	0,06345
7491970,0	5797240,0	0,07606
7491980,0	5797240,0	0,09580
7491990,0	5797240,0	0,13333
7492000,0	5797240,0	0,23308
7492010,0	5797240,0	0,46251
7492020,0	5797240,0	0,24443
7492030,0	5797240,0	0,14328
7492040,0	5797240,0	0,10269
7492050,0	5797240,0	0,08114
7492060,0	5797240,0	0,06727
7491940,0	5797250,0	0,05008
7491950,0	5797250,0	0,05690
7491960,0	5797250,0	0,06658
7491970,0	5797250,0	0,08064
7491980,0	5797250,0	0,10382
7491990,0	5797250,0	0,15057
7492000,0	5797250,0	0,29401
7492010,0	5797250,0	0,45892
7492020,0	5797250,0	0,20528
7492030,0	5797250,0	0,12887
7492040,0	5797250,0	0,09566
7492050,0	5797250,0	0,07696
7492060,0	5797250,0	0,06455
7491940,0	5797260,0	0,05182
7491950,0	5797260,0	0,05948
7491960,0	5797260,0	0,07010
7491970,0	5797260,0	0,08610

7491980,0	5797260,0	0,11321
7491990,0	5797260,0	0,17448
7492000,0	5797260,0	0,44369
7492010,0	5797260,0	0,42939
7492020,0	5797260,0	0,17563
7492030,0	5797260,0	0,11707
7492040,0	5797260,0	0,08954
7492050,0	5797260,0	0,07307
7492060,0	5797260,0	0,06190
7491930,0	5797270,0	0,04773
7491940,0	5797270,0	0,05397
7491950,0	5797270,0	0,06228
7491960,0	5797270,0	0,07394
7491970,0	5797270,0	0,09219
7491980,0	5797270,0	0,12587
7491990,0	5797270,0	0,21650
7492000,0	5797270,0	1,95454
7492010,0	5797270,0	0,28653
7492020,0	5797270,0	0,15261
7492030,0	5797270,0	0,10769
7492040,0	5797270,0	0,08410
7492050,0	5797270,0	0,06956
7491930,0	5797280,0	0,04939
7491940,0	5797280,0	0,05597
7491950,0	5797280,0	0,06506
7491960,0	5797280,0	0,07855
7491970,0	5797280,0	0,09989
7491980,0	5797280,0	0,14121
7491990,0	5797280,0	0,27420
7492000,0	5797280,0	1,27134
7492010,0	5797280,0	0,22643
7492020,0	5797280,0	0,13616
7492030,0	5797280,0	0,09968
7492040,0	5797280,0	0,07963
7492050,0	5797280,0	0,06652
7491930,0	5797290,0	0,05119
7491940,0	5797290,0	0,05842
7491950,0	5797290,0	0,06846
7491960,0	5797290,0	0,08356
7491970,0	5797290,0	0,10884
7491980,0	5797290,0	0,16199
7491990,0	5797290,0	0,36490
7492000,0	5797290,0	0,42275
7492010,0	5797290,0	0,18976
7492020,0	5797290,0	0,12320
7492030,0	5797290,0	0,09315
7492040,0	5797290,0	0,07555
7492050,0	5797290,0	0,06378
7491930,0	5797300,0	0,05315
7491940,0	5797300,0	0,06117
7491950,0	5797300,0	0,07238
7491960,0	5797300,0	0,08929
7491970,0	5797300,0	0,11948
7491980,0	5797300,0	0,19065
7491990,0	5797300,0	0,41916
7492000,0	5797300,0	0,30506
7492010,0	5797300,0	0,16398
7492020,0	5797300,0	0,11283
7492030,0	5797300,0	0,08727
7492040,0	5797300,0	0,07178
7492050,0	5797300,0	0,06115
7491920,0	5797310,0	0,04874
7491930,0	5797310,0	0,05531
7491940,0	5797310,0	0,06404
7491950,0	5797310,0	0,07643
7491960,0	5797310,0	0,09636
7491970,0	5797310,0	0,13322
7491980,0	5797310,0	0,22989
7491990,0	5797310,0	0,50739
7492000,0	5797310,0	0,25355
7492010,0	5797310,0	0,14511
7492020,0	5797310,0	0,10405
7492030,0	5797310,0	0,08217
7492040,0	5797310,0	0,06853
7492050,0	5797310,0	0,05881
7491920,0	5797320,0	0,05073
7491930,0	5797320,0	0,05763
7491940,0	5797320,0	0,06736
7491950,0	5797320,0	0,08167
7491960,0	5797320,0	0,10460
7491970,0	5797320,0	0,15157
7491980,0	5797320,0	0,30182
7491990,0	5797320,0	0,69363
7492000,0	5797320,0	0,21145
7492010,0	5797320,0	0,13039
7492020,0	5797320,0	0,09674

7492030,0	5797320,0	0,07788
7492040,0	5797320,0	0,06538
7491920,0	5797330,0	0,05280
7491930,0	5797330,0	0,06048
7491940,0	5797330,0	0,07131
7491950,0	5797330,0	0,08748
7491960,0	5797330,0	0,11554
7491970,0	5797330,0	0,17934
7491980,0	5797330,0	0,61656
7491990,0	5797330,0	0,42799
7492000,0	5797330,0	0,17539
7492010,0	5797330,0	0,11788
7492020,0	5797330,0	0,09028
7492030,0	5797330,0	0,07377
7492040,0	5797330,0	0,06255
7491920,0	5797340,0	0,05495
7491930,0	5797340,0	0,06335
7491940,0	5797340,0	0,07548
7491950,0	5797340,0	0,09479
7491960,0	5797340,0	0,13027
7491970,0	5797340,0	0,22653
7491980,0	5797340,0	1,29564
7491990,0	5797340,0	0,27014
7492000,0	5797340,0	0,15092
7492010,0	5797340,0	0,10731
7492020,0	5797340,0	0,08444
7492030,0	5797340,0	0,06995
7492040,0	5797340,0	0,05994
7491910,0	5797350,0	0,05054
7491920,0	5797350,0	0,05738
7491930,0	5797350,0	0,06686
7491940,0	5797350,0	0,08073
7491950,0	5797350,0	0,10347
7491960,0	5797350,0	0,14946
7491970,0	5797350,0	0,30550
7491980,0	5797350,0	0,51883
7491990,0	5797350,0	0,21144
7492000,0	5797350,0	0,13312
7492010,0	5797350,0	0,09866
7492020,0	5797350,0	0,07945
7492030,0	5797350,0	0,06660
7492040,0	5797350,0	0,05768
7491910,0	5797360,0	0,05256
7491920,0	5797360,0	0,06008
7491930,0	5797360,0	0,07071
7491940,0	5797360,0	0,08660
7491950,0	5797360,0	0,11399
7491960,0	5797360,0	0,17295
7491970,0	5797360,0	0,36733
7491980,0	5797360,0	0,35354
7491990,0	5797360,0	0,18020
7492000,0	5797360,0	0,12018
7492010,0	5797360,0	0,09191
7492020,0	5797360,0	0,07494
7492030,0	5797360,0	0,06365
7492040,0	5797360,0	0,05538
7491910,0	5797370,0	0,05483
7491920,0	5797370,0	0,06317
7491930,0	5797370,0	0,07492
7491940,0	5797370,0	0,09315
7491950,0	5797370,0	0,12655
7491960,0	5797370,0	0,20730
7491970,0	5797370,0	0,47137
7491980,0	5797370,0	0,29464
7491990,0	5797370,0	0,15688
7492000,0	5797370,0	0,10990
7492010,0	5797370,0	0,08588
7492020,0	5797370,0	0,07105
7492030,0	5797370,0	0,06093
7491910,0	5797380,0	0,05725
7491920,0	5797380,0	0,06653
7491930,0	5797380,0	0,08003
7491940,0	5797380,0	0,10169
7491950,0	5797380,0	0,14407
7491960,0	5797380,0	0,27214
7491970,0	5797380,0	0,78131
7491980,0	5797380,0	0,22982
7491990,0	5797380,0	0,13749
7492000,0	5797380,0	0,10083
7492010,0	5797380,0	0,08075
7492020,0	5797380,0	0,06766
7492030,0	5797380,0	0,05844
7491900,0	5797390,0	0,05252
7491910,0	5797390,0	0,06007
7491920,0	5797390,0	0,07039
7491930,0	5797390,0	0,08607

7491940,0	5797390,0	0,11210
7491950,0	5797390,0	0,16997
7491960,0	5797390,0	0,48078
7491970,0	5797390,0	0,52266
7491980,0	5797390,0	0,18593
7491990,0	5797390,0	0,12275
7492000,0	5797390,0	0,09339
7492010,0	5797390,0	0,07608
7492020,0	5797390,0	0,06430
7492030,0	5797390,0	0,05603
7491900,0	5797400,0	0,05483
7491910,0	5797400,0	0,06325
7491920,0	5797400,0	0,07483
7491930,0	5797400,0	0,09307
7491940,0	5797400,0	0,12628
7491950,0	5797400,0	0,21012
7491960,0	5797400,0	1,16721
7491970,0	5797400,0	0,29725
7491980,0	5797400,0	0,15804
7491990,0	5797400,0	0,11106
7492000,0	5797400,0	0,08685
7492010,0	5797400,0	0,07194
7492020,0	5797400,0	0,06151
7492030,0	5797400,0	0,05390
7491900,0	5797410,0	0,05739
7491910,0	5797410,0	0,06671
7491920,0	5797410,0	0,08036
7491930,0	5797410,0	0,10209
7491940,0	5797410,0	0,14476
7491950,0	5797410,0	0,27508
7491960,0	5797410,0	0,58674
7491970,0	5797410,0	0,22467
7491980,0	5797410,0	0,13818
7491990,0	5797410,0	0,10162
7492000,0	5797410,0	0,08117
7492010,0	5797410,0	0,06814
7492020,0	5797410,0	0,05899
7491900,0	5797420,0	0,06040
7491910,0	5797420,0	0,07095
7491920,0	5797420,0	0,08658
7491930,0	5797420,0	0,11331
7491940,0	5797420,0	0,17075
7491950,0	5797420,0	0,35787
7491960,0	5797420,0	0,36681
7491970,0	5797420,0	0,18702
7491980,0	5797420,0	0,12348
7491990,0	5797420,0	0,09381
7492000,0	5797420,0	0,07657
7492010,0	5797420,0	0,06485
7492020,0	5797420,0	0,05644
7491890,0	5797430,0	0,05524
7491900,0	5797430,0	0,06372
7491910,0	5797430,0	0,07556
7491920,0	5797430,0	0,09400
7491930,0	5797430,0	0,12813
7491940,0	5797430,0	0,21458
7491950,0	5797430,0	0,50696
7491960,0	5797430,0	0,30293
7491970,0	5797430,0	0,16006
7491980,0	5797430,0	0,11202
7491990,0	5797430,0	0,08734
7492000,0	5797430,0	0,07235
7492010,0	5797430,0	0,06192
7492020,0	5797430,0	0,05425
7491890,0	5797440,0	0,05787
7491900,0	5797440,0	0,06727
7491910,0	5797440,0	0,08111
7491920,0	5797440,0	0,10321
7491930,0	5797440,0	0,14742
7491940,0	5797440,0	0,27791
7491950,0	5797440,0	0,58982
7491960,0	5797440,0	0,22865
7491970,0	5797440,0	0,13891
7491980,0	5797440,0	0,10198
7491990,0	5797440,0	0,08176
7492000,0	5797440,0	0,06836
7492010,0	5797440,0	0,05927
7492020,0	5797440,0	0,05221
7491880,0	5797450,0	0,05315
7491890,0	5797450,0	0,06080
7491900,0	5797450,0	0,07132
7491910,0	5797450,0	0,08727
7491920,0	5797450,0	0,11396
7491930,0	5797450,0	0,17379
7491940,0	5797450,0	0,47147
7491950,0	5797450,0	0,48130

7491960,0	5797450,0	0,18433
7491970,0	5797450,0	0,12281
7491980,0	5797450,0	0,09391
7491990,0	5797450,0	0,07679
7492000,0	5797450,0	0,06516
7492010,0	5797450,0	0,05670
7492020,0	5797450,0	0,05037
7491880,0	5797460,0	0,05568
7491890,0	5797460,0	0,06411
7491900,0	5797460,0	0,07585
7491910,0	5797460,0	0,09446
7491920,0	5797460,0	0,12817
7491930,0	5797460,0	0,21602
7491940,0	5797460,0	2,14506
7491950,0	5797460,0	0,29388
7491960,0	5797460,0	0,15671
7491970,0	5797460,0	0,11090
7491980,0	5797460,0	0,08704
7491990,0	5797460,0	0,07240
7492000,0	5797460,0	0,06199
7492010,0	5797460,0	0,05444
7491870,0	5797470,0	0,05150
7491880,0	5797470,0	0,05831
7491890,0	5797470,0	0,06776
7491900,0	5797470,0	0,08140
7491910,0	5797470,0	0,10348
7491920,0	5797470,0	0,14720
7491930,0	5797470,0	0,29243
7491940,0	5797470,0	0,72529
7491950,0	5797470,0	0,22093
7491960,0	5797470,0	0,13697
7491970,0	5797470,0	0,10120
7491980,0	5797470,0	0,08135
7491990,0	5797470,0	0,06836
7492000,0	5797470,0	0,05925
7492010,0	5797470,0	0,05235
7491870,0	5797480,0	0,05376
7491880,0	5797480,0	0,06139
7491890,0	5797480,0	0,07194
7491900,0	5797480,0	0,08802
7491910,0	5797480,0	0,11488
7491920,0	5797480,0	0,17357
7491930,0	5797480,0	0,38867
7491940,0	5797480,0	0,35926
7491950,0	5797480,0	0,18243
7491960,0	5797480,0	0,12229
7491970,0	5797480,0	0,09374
7491980,0	5797480,0	0,07648
7491990,0	5797480,0	0,06495
7492000,0	5797480,0	0,05674
7492010,0	5797480,0	0,05038
7491860,0	5797490,0	0,04999
7491870,0	5797490,0	0,05639
7491880,0	5797490,0	0,06494
7491890,0	5797490,0	0,07713
7491900,0	5797490,0	0,09584
7491910,0	5797490,0	0,13009
7491920,0	5797490,0	0,21366
7491930,0	5797490,0	0,44978
7491940,0	5797490,0	0,28347
7491950,0	5797490,0	0,15635
7491960,0	5797490,0	0,11065
7491970,0	5797490,0	0,08692
7491980,0	5797490,0	0,07218
7491990,0	5797490,0	0,06188
7492000,0	5797490,0	0,05435
7492010,0	5797490,0	0,04861
7491860,0	5797500,0	0,05216
7491870,0	5797500,0	0,05939
7491880,0	5797500,0	0,06889
7491890,0	5797500,0	0,08313
7491900,0	5797500,0	0,10663
7491910,0	5797500,0	0,15384
7491920,0	5797500,0	0,29743
7491930,0	5797500,0	0,59685
7491940,0	5797500,0	0,22439
7491950,0	5797500,0	0,13636
7491960,0	5797500,0	0,10104
7491970,0	5797500,0	0,08116
7491980,0	5797500,0	0,06815
7491990,0	5797500,0	0,05904
7492000,0	5797500,0	0,05214
7491860,0	5797510,0	0,05484
7491870,0	5797510,0	0,06272
7491880,0	5797510,0	0,07395
7491890,0	5797510,0	0,09109

7491900,0	5797510,0	0,12101
7491910,0	5797510,0	0,18957
7491920,0	5797510,0	0,53281
7491930,0	5797510,0	0,38229
7491940,0	5797510,0	0,17618
7491950,0	5797510,0	0,12014
7491960,0	5797510,0	0,09242
7491970,0	5797510,0	0,07593
7491980,0	5797510,0	0,06467
7491990,0	5797510,0	0,05650
7492000,0	5797510,0	0,05022
7491850,0	5797520,0	0,05099
7491860,0	5797520,0	0,05755
7491870,0	5797520,0	0,06664
7491880,0	5797520,0	0,07962
7491890,0	5797520,0	0,10021
7491900,0	5797520,0	0,13925
7491910,0	5797520,0	0,25397
7491920,0	5797520,0	1,98323
7491930,0	5797520,0	0,25376
7491940,0	5797520,0	0,14759
7491950,0	5797520,0	0,10751
7491960,0	5797520,0	0,08526
7491970,0	5797520,0	0,07124
7491980,0	5797520,0	0,06136
7491990,0	5797520,0	0,05407
7491850,0	5797530,0	0,05342
7491860,0	5797530,0	0,06074
7491870,0	5797530,0	0,07138
7491880,0	5797530,0	0,08675
7491890,0	5797530,0	0,11301
7491900,0	5797530,0	0,16859
7491910,0	5797530,0	0,42826
7491920,0	5797530,0	0,53071
7491930,0	5797530,0	0,19670
7491940,0	5797530,0	0,12866
7491950,0	5797530,0	0,09759
7491960,0	5797530,0	0,07939
7491970,0	5797530,0	0,06715
7491980,0	5797530,0	0,05835
7491990,0	5797530,0	0,05187
7491840,0	5797540,0	0,04972
7491850,0	5797540,0	0,05609
7491860,0	5797540,0	0,06463
7491870,0	5797540,0	0,07659
7491880,0	5797540,0	0,09546
7491890,0	5797540,0	0,12986
7491900,0	5797540,0	0,22112
7491910,0	5797540,0	0,90056
7491920,0	5797540,0	0,29410
7491930,0	5797540,0	0,16317
7491940,0	5797540,0	0,11443
7491950,0	5797540,0	0,08954
7491960,0	5797540,0	0,07415
7491970,0	5797540,0	0,06354
7491980,0	5797540,0	0,05576
7491990,0	5797540,0	0,04986
7491840,0	5797550,0	0,05211
7491850,0	5797550,0	0,05931
7491860,0	5797550,0	0,06909
7491870,0	5797550,0	0,08315
7491880,0	5797550,0	0,10637
7491890,0	5797550,0	0,15280
7491900,0	5797550,0	0,29235
7491910,0	5797550,0	0,47090
7491920,0	5797550,0	0,22142
7491930,0	5797550,0	0,13887
7491940,0	5797550,0	0,10299
7491950,0	5797550,0	0,08301
7491960,0	5797550,0	0,06982
7491970,0	5797550,0	0,06036
7491980,0	5797550,0	0,05329
7491830,0	5797560,0	0,04884
7491840,0	5797560,0	0,05489
7491850,0	5797560,0	0,06270
7491860,0	5797560,0	0,07402
7491870,0	5797560,0	0,09080
7491880,0	5797560,0	0,12006
7491890,0	5797560,0	0,18907
7491900,0	5797560,0	0,42977
7491910,0	5797560,0	0,36080
7491920,0	5797560,0	0,18141
7491930,0	5797560,0	0,12218
7491940,0	5797560,0	0,09411
7491950,0	5797560,0	0,07729
7491960,0	5797560,0	0,06575

7491970,0	5797560,0	0,05757
7491980,0	5797560,0	0,05111
7491830,0	5797570,0	0,05106
7491840,0	5797570,0	0,05776
7491850,0	5797570,0	0,06690
7491860,0	5797570,0	0,07979
7491870,0	5797570,0	0,10051
7491880,0	5797570,0	0,13875
7491890,0	5797570,0	0,24057
7491900,0	5797570,0	0,51362
7491910,0	5797570,0	0,25762
7491920,0	5797570,0	0,15142
7491930,0	5797570,0	0,10927
7491940,0	5797570,0	0,08650
7491950,0	5797570,0	0,07238
7491960,0	5797570,0	0,06233
7491970,0	5797570,0	0,05491
7491820,0	5797580,0	0,04795
7491830,0	5797580,0	0,05366
7491840,0	5797580,0	0,06117
7491850,0	5797580,0	0,07149
7491860,0	5797580,0	0,08656
7491870,0	5797580,0	0,11213
7491880,0	5797580,0	0,16476
7491890,0	5797580,0	0,34632
7491900,0	5797580,0	0,59259
7491910,0	5797580,0	0,20319
7491920,0	5797580,0	0,13080
7491930,0	5797580,0	0,09882
7491940,0	5797580,0	0,08047
7491950,0	5797580,0	0,06803
7491960,0	5797580,0	0,05920
7491970,0	5797580,0	0,05241
7491820,0	5797590,0	0,05024
7491830,0	5797590,0	0,05659
7491840,0	5797590,0	0,06497
7491850,0	5797590,0	0,07716
7491860,0	5797590,0	0,09550
7491870,0	5797590,0	0,12870
7491880,0	5797590,0	0,21145
7491890,0	5797590,0	1,29469
7491900,0	5797590,0	0,32849
7491910,0	5797590,0	0,16550
7491920,0	5797590,0	0,11622
7491930,0	5797590,0	0,09070
7491940,0	5797590,0	0,07526
7491950,0	5797590,0	0,06420
7491960,0	5797590,0	0,05643
7491820,0	5797600,0	0,05266
7491830,0	5797600,0	0,05976
7491840,0	5797600,0	0,06952
7491850,0	5797600,0	0,08361
7491860,0	5797600,0	0,10687
7491870,0	5797600,0	0,15338
7491880,0	5797600,0	0,31444
7491890,0	5797600,0	1,24571
7491900,0	5797600,0	0,23051
7491910,0	5797600,0	0,14151
7491920,0	5797600,0	0,10425
7491930,0	5797600,0	0,08375
7491940,0	5797600,0	0,07047
7491950,0	5797600,0	0,06093
7491960,0	5797600,0	0,05385
7491810,0	5797610,0	0,04948
7491820,0	5797610,0	0,05556
7491830,0	5797610,0	0,06350
7491840,0	5797610,0	0,07494
7491850,0	5797610,0	0,09209
7491860,0	5797610,0	0,12228
7491870,0	5797610,0	0,19311
7491880,0	5797610,0	0,69587
7491890,0	5797610,0	0,36445
7491900,0	5797610,0	0,18072
7491910,0	5797610,0	0,12312
7491920,0	5797610,0	0,09482
7491930,0	5797610,0	0,07792
7491940,0	5797610,0	0,06634
7491950,0	5797610,0	0,05791
7491810,0	5797620,0	0,05179
7491820,0	5797620,0	0,05880
7491830,0	5797620,0	0,06806
7491840,0	5797620,0	0,08141
7491850,0	5797620,0	0,10304
7491860,0	5797620,0	0,14439
7491870,0	5797620,0	0,26702
7491880,0	5797620,0	0,63091

7491890,0	5797620,0	0,24904
7491900,0	5797620,0	0,15018
7491910,0	5797620,0	0,10902
7491920,0	5797620,0	0,08683
7491930,0	5797620,0	0,07265
7491940,0	5797620,0	0,06258
7491950,0	5797620,0	0,05521
7491800,0	5797630,0	0,04882
7491810,0	5797630,0	0,05461
7491820,0	5797630,0	0,06234
7491830,0	5797630,0	0,07310
7491840,0	5797630,0	0,08942
7491850,0	5797630,0	0,11741
7491860,0	5797630,0	0,17905
7491870,0	5797630,0	0,41700
7491880,0	5797630,0	0,38640
7491890,0	5797630,0	0,19394
7491900,0	5797630,0	0,12867
7491910,0	5797630,0	0,09807
7491920,0	5797630,0	0,08026
7491930,0	5797630,0	0,06804
7491940,0	5797630,0	0,05928
7491800,0	5797640,0	0,05104
7491810,0	5797640,0	0,05765
7491820,0	5797640,0	0,06654
7491830,0	5797640,0	0,07918
7491840,0	5797640,0	0,09940
7491850,0	5797640,0	0,13680
7491860,0	5797640,0	0,23178
7491870,0	5797640,0	0,45811
7491880,0	5797640,0	0,27285
7491890,0	5797640,0	0,15756
7491900,0	5797640,0	0,11299
7491910,0	5797640,0	0,08931
7491920,0	5797640,0	0,07444
7491930,0	5797640,0	0,06398
7491940,0	5797640,0	0,05631
7491790,0	5797650,0	0,04804
7491800,0	5797650,0	0,05369
7491810,0	5797650,0	0,06111
7491820,0	5797650,0	0,07154
7491830,0	5797650,0	0,08684
7491840,0	5797650,0	0,11217
7491850,0	5797650,0	0,16585
7491860,0	5797650,0	0,34428
7491870,0	5797650,0	0,52519
7491880,0	5797650,0	0,20800
7491890,0	5797650,0	0,13404
7491900,0	5797650,0	0,10126
7491910,0	5797650,0	0,08219
7491920,0	5797650,0	0,06950
7491930,0	5797650,0	0,06044
7491940,0	5797650,0	0,05357
7491790,0	5797660,0	0,05031
7491800,0	5797660,0	0,05674
7491810,0	5797660,0	0,06527
7491820,0	5797660,0	0,07721
7491830,0	5797660,0	0,09614
7491840,0	5797660,0	0,13000
7491850,0	5797660,0	0,21320
7491860,0	5797660,0	0,69459
7491870,0	5797660,0	0,32098
7491880,0	5797660,0	0,16643
7491890,0	5797660,0	0,11721
7491900,0	5797660,0	0,09177
7491910,0	5797660,0	0,07631
7491920,0	5797660,0	0,06528
7491930,0	5797660,0	0,05738
7491780,0	5797670,0	0,04746
7491790,0	5797670,0	0,05300
7491800,0	5797670,0	0,06021
7491810,0	5797670,0	0,06999
7491820,0	5797670,0	0,08436
7491830,0	5797670,0	0,10797
7491840,0	5797670,0	0,15623
7491850,0	5797670,0	0,32520
7491860,0	5797670,0	1,10804
7491870,0	5797670,0	0,22314
7491880,0	5797670,0	0,13986
7491890,0	5797670,0	0,10437
7491900,0	5797670,0	0,08422
7491910,0	5797670,0	0,07107
7491920,0	5797670,0	0,06167
7491930,0	5797670,0	0,05451
7491780,0	5797680,0	0,04959
7491790,0	5797680,0	0,05579

7491800,0	5797680,0	0,06392
7491810,0	5797680,0	0,07551
7491820,0	5797680,0	0,09299
7491830,0	5797680,0	0,12415
7491840,0	5797680,0	0,19850
7491850,0	5797680,0	1,02079
7491860,0	5797680,0	0,36334
7491870,0	5797680,0	0,17631
7491880,0	5797680,0	0,12162
7491890,0	5797680,0	0,09441
7491900,0	5797680,0	0,07791
7491910,0	5797680,0	0,06651
7491920,0	5797680,0	0,05835
7491780,0	5797690,0	0,05218
7491790,0	5797690,0	0,05907
7491800,0	5797690,0	0,06844
7491810,0	5797690,0	0,08209
7491820,0	5797690,0	0,10429
7491830,0	5797690,0	0,14715
7491840,0	5797690,0	0,28211
7491850,0	5797690,0	0,81558
7491860,0	5797690,0	0,23767
7491870,0	5797690,0	0,14640
7491880,0	5797690,0	0,10775
7491890,0	5797690,0	0,08620
7491900,0	5797690,0	0,07246
7491910,0	5797690,0	0,06282
7491920,0	5797690,0	0,05539
7491770,0	5797700,0	0,04898
7491780,0	5797700,0	0,05498
7491790,0	5797700,0	0,06275
7491800,0	5797700,0	0,07384
7491810,0	5797700,0	0,09021
7491820,0	5797700,0	0,11866
7491830,0	5797700,0	0,18317
7491840,0	5797700,0	0,48732
7491850,0	5797700,0	0,37507
7491860,0	5797700,0	0,18855
7491870,0	5797700,0	0,12679
7491880,0	5797700,0	0,09728
7491890,0	5797700,0	0,07985
7491900,0	5797700,0	0,06792
7491910,0	5797700,0	0,05934
7491770,0	5797710,0	0,05141
7491780,0	5797710,0	0,05820
7491790,0	5797710,0	0,06711
7491800,0	5797710,0	0,08004
7491810,0	5797710,0	0,10063
7491820,0	5797710,0	0,13919
7491830,0	5797710,0	0,23997
7491840,0	5797710,0	0,46384
7491850,0	5797710,0	0,26005
7491860,0	5797710,0	0,15444
7491870,0	5797710,0	0,11175
7491880,0	5797710,0	0,08869
7491890,0	5797710,0	0,07414
7491900,0	5797710,0	0,06395
7491910,0	5797710,0	0,05643
7491760,0	5797720,0	0,04839
7491770,0	5797720,0	0,05407
7491780,0	5797720,0	0,06173
7491790,0	5797720,0	0,07223
7491800,0	5797720,0	0,08778
7491810,0	5797720,0	0,11408
7491820,0	5797720,0	0,17017
7491830,0	5797720,0	0,35513
7491840,0	5797720,0	0,45039
7491850,0	5797720,0	0,20321
7491860,0	5797720,0	0,13217
7491870,0	5797720,0	0,10029
7491880,0	5797720,0	0,08176
7491890,0	5797720,0	0,06933
7491900,0	5797720,0	0,06042
7491760,0	5797730,0	0,05080
7491770,0	5797730,0	0,05712
7491780,0	5797730,0	0,06585
7491790,0	5797730,0	0,07816
7491800,0	5797730,0	0,09746
7491810,0	5797730,0	0,13238
7491820,0	5797730,0	0,21883
7491830,0	5797730,0	0,56645
7491840,0	5797730,0	0,30343
7491850,0	5797730,0	0,16345
7491860,0	5797730,0	0,11592
7491870,0	5797730,0	0,09118
7491880,0	5797730,0	0,07587

7491890,0	5797730,0	0,06516
7491900,0	5797730,0	0,05733
7491750,0	5797740,0	0,04781
7491760,0	5797740,0	0,05332
7491770,0	5797740,0	0,06057
7491780,0	5797740,0	0,07058
7491790,0	5797740,0	0,08527
7491800,0	5797740,0	0,10954
7491810,0	5797740,0	0,15925
7491820,0	5797740,0	0,33213
7491830,0	5797740,0	0,85869
7491840,0	5797740,0	0,21808
7491850,0	5797740,0	0,13810
7491860,0	5797740,0	0,10349
7491870,0	5797740,0	0,08352
7491880,0	5797740,0	0,07074
7491890,0	5797740,0	0,06149
7491900,0	5797740,0	0,05445
7491750,0	5797750,0	0,05007
7491760,0	5797750,0	0,05636
7491770,0	5797750,0	0,06455
7491780,0	5797750,0	0,07620
7491790,0	5797750,0	0,09425
7491800,0	5797750,0	0,12609
7491810,0	5797750,0	0,20323
7491820,0	5797750,0	1,04442
7491830,0	5797750,0	0,35306
7491840,0	5797750,0	0,17318
7491850,0	5797750,0	0,12056
7491860,0	5797750,0	0,09374
7491870,0	5797750,0	0,07763
7491880,0	5797750,0	0,06638
7491890,0	5797750,0	0,05826
7491740,0	5797760,0	0,04723
7491750,0	5797760,0	0,05255
7491760,0	5797760,0	0,05969
7491770,0	5797760,0	0,06908
7491780,0	5797760,0	0,08298
7491790,0	5797760,0	0,10570
7491800,0	5797760,0	0,14972
7491810,0	5797760,0	0,29693
7491820,0	5797760,0	1,07464
7491830,0	5797760,0	0,23320
7491840,0	5797760,0	0,14452
7491850,0	5797760,0	0,10678
7491860,0	5797760,0	0,08582
7491870,0	5797760,0	0,07236
7491880,0	5797760,0	0,06258
7491890,0	5797760,0	0,05546
7491740,0	5797770,0	0,04937
7491750,0	5797770,0	0,05544
7491760,0	5797770,0	0,06337
7491770,0	5797770,0	0,07445
7491780,0	5797770,0	0,09147
7491790,0	5797770,0	0,12060
7491800,0	5797770,0	0,18811
7491810,0	5797770,0	0,60803
7491820,0	5797770,0	0,37221
7491830,0	5797770,0	0,18465
7491840,0	5797770,0	0,12517
7491850,0	5797770,0	0,09637
7491860,0	5797770,0	0,07934
7491870,0	5797770,0	0,06782
7491880,0	5797770,0	0,05934
7491740,0	5797780,0	0,05187
7491750,0	5797780,0	0,05864
7491760,0	5797780,0	0,06781
7491770,0	5797780,0	0,08097
7491780,0	5797780,0	0,10197
7491790,0	5797780,0	0,14224
7491800,0	5797780,0	0,25177
7491810,0	5797780,0	0,51286
7491820,0	5797780,0	0,25197
7491830,0	5797780,0	0,15227
7491840,0	5797780,0	0,11066
7491850,0	5797780,0	0,08819
7491860,0	5797780,0	0,07398
7491870,0	5797780,0	0,06369
7491880,0	5797780,0	0,05639
7491730,0	5797790,0	0,04879
7491740,0	5797790,0	0,05467
7491750,0	5797790,0	0,06220
7491760,0	5797790,0	0,07304
7491770,0	5797790,0	0,08896
7491780,0	5797790,0	0,11586
7491790,0	5797790,0	0,17446

7491800,0	5797790,0	0,37680
7491810,0	5797790,0	0,40712
7491820,0	5797790,0	0,19800
7491830,0	5797790,0	0,13050
7491840,0	5797790,0	0,09946
7491850,0	5797790,0	0,08142
7491860,0	5797790,0	0,06905
7491870,0	5797790,0	0,06038
7491730,0	5797800,0	0,05126
7491740,0	5797800,0	0,05787
7491750,0	5797800,0	0,06654
7491760,0	5797800,0	0,07920
7491770,0	5797800,0	0,09865
7491780,0	5797800,0	0,13454
7491790,0	5797800,0	0,22429
7491800,0	5797800,0	0,49142
7491810,0	5797800,0	0,28627
7491820,0	5797800,0	0,16034
7491830,0	5797800,0	0,11492
7491840,0	5797800,0	0,09064
7491850,0	5797800,0	0,07556
7491860,0	5797800,0	0,06513
7491870,0	5797800,0	0,05725
7491720,0	5797810,0	0,04822
7491730,0	5797810,0	0,05402
7491740,0	5797810,0	0,06134
7491750,0	5797810,0	0,07147
7491760,0	5797810,0	0,08643
7491770,0	5797810,0	0,11128
7491780,0	5797810,0	0,16339
7491790,0	5797810,0	0,33909
7491800,0	5797810,0	0,65545
7491810,0	5797810,0	0,21358
7491820,0	5797810,0	0,13632
7491830,0	5797810,0	0,10256
7491840,0	5797810,0	0,08346
7491850,0	5797810,0	0,07052
7491860,0	5797810,0	0,06148
7491720,0	5797820,0	0,05066
7491730,0	5797820,0	0,05691
7491740,0	5797820,0	0,06530
7491750,0	5797820,0	0,07737
7491760,0	5797820,0	0,09566
7491770,0	5797820,0	0,12877
7491780,0	5797820,0	0,20927
7491790,0	5797820,0	0,87739
7491800,0	5797820,0	0,33969
7491810,0	5797820,0	0,17008
7491820,0	5797820,0	0,11909
7491830,0	5797820,0	0,09316
7491840,0	5797820,0	0,07733
7491850,0	5797820,0	0,06627
7491860,0	5797820,0	0,05818
7491710,0	5797830,0	0,04776
7491720,0	5797830,0	0,05329
7491730,0	5797830,0	0,06036
7491740,0	5797830,0	0,07028
7491750,0	5797830,0	0,08448
7491760,0	5797830,0	0,10745
7491770,0	5797830,0	0,15364
7491780,0	5797830,0	0,31383
7491790,0	5797830,0	1,23921
7491800,0	5797830,0	0,22897
7491810,0	5797830,0	0,14282
7491820,0	5797830,0	0,10603
7491830,0	5797830,0	0,08545
7491840,0	5797830,0	0,07197
7491850,0	5797830,0	0,06257
7491710,0	5797840,0	0,05010
7491720,0	5797840,0	0,05631
7491730,0	5797840,0	0,06429
7491740,0	5797840,0	0,07580
7491750,0	5797840,0	0,09321
7491760,0	5797840,0	0,12376
7491770,0	5797840,0	0,19616
7491780,0	5797840,0	0,80280
7491790,0	5797840,0	0,37071
7491800,0	5797840,0	0,18131
7491810,0	5797840,0	0,12368
7491820,0	5797840,0	0,09591
7491830,0	5797840,0	0,07908
7491840,0	5797840,0	0,06752
7491850,0	5797840,0	0,05914
7491700,0	5797850,0	0,04729
7491710,0	5797850,0	0,05260
7491720,0	5797850,0	0,05946

7491730,0	5797850,0	0,06908
7491740,0	5797850,0	0,08274
7491750,0	5797850,0	0,10465
7491760,0	5797850,0	0,14708
7491770,0	5797850,0	0,27544
7491780,0	5797850,0	0,71801
7491790,0	5797850,0	0,24571
7491800,0	5797850,0	0,14967
7491810,0	5797850,0	0,10952
7491820,0	5797850,0	0,08760
7491830,0	5797850,0	0,07353
7491840,0	5797850,0	0,06357
7491850,0	5797850,0	0,05623
7491700,0	5797860,0	0,04954
7491710,0	5797860,0	0,05552
7491720,0	5797860,0	0,06352
7491730,0	5797860,0	0,07448
7491740,0	5797860,0	0,09125
7491750,0	5797860,0	0,12027
7491760,0	5797860,0	0,18514
7491770,0	5797860,0	0,43113
7491780,0	5797860,0	0,36283
7491790,0	5797860,0	0,19084
7491800,0	5797860,0	0,12808
7491810,0	5797860,0	0,09841
7491820,0	5797860,0	0,08091
7491830,0	5797860,0	0,06880
7491840,0	5797860,0	0,06016
7491700,0	5797870,0	0,05209
7491710,0	5797870,0	0,05871
7491720,0	5797870,0	0,06794
7491730,0	5797870,0	0,08120
7491740,0	5797870,0	0,10247
7491750,0	5797870,0	0,14288
7491760,0	5797870,0	0,25319
7491770,0	5797870,0	0,50744
7491780,0	5797870,0	0,26687
7491790,0	5797870,0	0,15559
7491800,0	5797870,0	0,11265
7491810,0	5797870,0	0,08949
7491820,0	5797870,0	0,07503
7491830,0	5797870,0	0,06456
7491840,0	5797870,0	0,05698
7491690,0	5797880,0	0,04910
7491700,0	5797880,0	0,05493
7491710,0	5797880,0	0,06257
7491720,0	5797880,0	0,07361
7491730,0	5797880,0	0,08952
7491740,0	5797880,0	0,11715
7491750,0	5797880,0	0,17649
7491760,0	5797880,0	0,36528
7491770,0	5797880,0	0,42490
7491780,0	5797880,0	0,19873
7491790,0	5797880,0	0,13180
7491800,0	5797880,0	0,10043
7491810,0	5797880,0	0,08220
7491820,0	5797880,0	0,06978
7491830,0	5797880,0	0,06099
7491690,0	5797890,0	0,05141
7491700,0	5797890,0	0,05811
7491710,0	5797890,0	0,06699
7491720,0	5797890,0	0,07968
7491730,0	5797890,0	0,09994
7491740,0	5797890,0	0,13759
7491750,0	5797890,0	0,23526
7491760,0	5797890,0	0,69806
7491770,0	5797890,0	0,28653
7491780,0	5797890,0	0,15977
7491790,0	5797890,0	0,11503
7491800,0	5797890,0	0,09100
7491810,0	5797890,0	0,07608
7491820,0	5797890,0	0,06549
7491830,0	5797890,0	0,05782
7491680,0	5797900,0	0,04858
7491690,0	5797900,0	0,05421
7491700,0	5797900,0	0,06167
7491710,0	5797900,0	0,07218
7491720,0	5797900,0	0,08771
7491730,0	5797900,0	0,11360
7491740,0	5797900,0	0,16805
7491750,0	5797900,0	0,38285
7491760,0	5797900,0	0,67453
7491770,0	5797900,0	0,20858
7491780,0	5797900,0	0,13528
7491790,0	5797900,0	0,10247
7491800,0	5797900,0	0,08357

7491810,0	5797900,0	0,07086
7491820,0	5797900,0	0,06173
7491680,0	5797910,0	0,05094
7491690,0	5797910,0	0,05732
7491700,0	5797910,0	0,06584
7491710,0	5797910,0	0,07819
7491720,0	5797910,0	0,09715
7491730,0	5797910,0	0,13118
7491740,0	5797910,0	0,21853
7491750,0	5797910,0	1,61984
7491760,0	5797910,0	0,31605
7491770,0	5797910,0	0,16667
7491780,0	5797910,0	0,11812
7491790,0	5797910,0	0,09281
7491800,0	5797910,0	0,07751
7491810,0	5797910,0	0,06643
7491820,0	5797910,0	0,05845
7491670,0	5797920,0	0,04797
7491680,0	5797920,0	0,05349
7491690,0	5797920,0	0,06064
7491700,0	5797920,0	0,07072
7491710,0	5797920,0	0,08530
7491720,0	5797920,0	0,10910
7491730,0	5797920,0	0,15749
7491740,0	5797920,0	0,33946
7491750,0	5797920,0	0,77801
7491760,0	5797920,0	0,22017
7491770,0	5797920,0	0,14069
7491780,0	5797920,0	0,10508
7491790,0	5797920,0	0,08512
7491800,0	5797920,0	0,07200
7491810,0	5797920,0	0,06267
7491670,0	5797930,0	0,05031
7491680,0	5797930,0	0,05651
7491690,0	5797930,0	0,06475
7491700,0	5797930,0	0,07628
7491710,0	5797930,0	0,09392
7491720,0	5797930,0	0,12515
7491730,0	5797930,0	0,20166
7491740,0	5797930,0	0,72718
7491750,0	5797930,0	0,33627
7491760,0	5797930,0	0,17665
7491770,0	5797930,0	0,12234
7491780,0	5797930,0	0,09519
7491790,0	5797930,0	0,07882
7491800,0	5797930,0	0,06744
7491810,0	5797930,0	0,05928
7491660,0	5797940,0	0,04750
7491670,0	5797940,0	0,05283
7491680,0	5797940,0	0,05985
7491690,0	5797940,0	0,06933
7491700,0	5797940,0	0,08301
7491710,0	5797940,0	0,10550
7491720,0	5797940,0	0,14830
7491730,0	5797940,0	0,27395
7491740,0	5797940,0	0,48923
7491750,0	5797940,0	0,23655
7491760,0	5797940,0	0,14706
7491770,0	5797940,0	0,10849
7491780,0	5797940,0	0,08705
7491790,0	5797940,0	0,07337
7491800,0	5797940,0	0,06360
7491660,0	5797950,0	0,04963
7491670,0	5797950,0	0,05577
7491680,0	5797950,0	0,06350
7491690,0	5797950,0	0,07481
7491700,0	5797950,0	0,09127
7491710,0	5797950,0	0,11984
7491720,0	5797950,0	0,18499
7491730,0	5797950,0	0,41342
7491740,0	5797950,0	0,37780
7491750,0	5797950,0	0,18852
7491760,0	5797950,0	0,12714
7491770,0	5797950,0	0,09789
7491780,0	5797950,0	0,08055
7491790,0	5797950,0	0,06877
7491800,0	5797950,0	0,06017
7491660,0	5797960,0	0,05210
7491670,0	5797960,0	0,05880
7491680,0	5797960,0	0,06800
7491690,0	5797960,0	0,08102
7491700,0	5797960,0	0,10208
7491710,0	5797960,0	0,14107
7491720,0	5797960,0	0,24164
7491730,0	5797960,0	0,50711
7491740,0	5797960,0	0,26587

7491750,0	5797960,0	0,15470
7491760,0	5797960,0	0,11232
7491770,0	5797960,0	0,08927
7491780,0	5797960,0	0,07502
7491790,0	5797960,0	0,06469
7491800,0	5797960,0	0,05716
7491650,0	5797970,0	0,04903
7491660,0	5797970,0	0,05490
7491670,0	5797970,0	0,06265
7491680,0	5797970,0	0,07324
7491690,0	5797970,0	0,08894
7491700,0	5797970,0	0,11571
7491710,0	5797970,0	0,17296
7491720,0	5797970,0	0,38231
7491730,0	5797970,0	0,55901
7491740,0	5797970,0	0,20194
7491750,0	5797970,0	0,13235
7491760,0	5797970,0	0,10106
7491770,0	5797970,0	0,08235
7491780,0	5797970,0	0,07005
7491790,0	5797970,0	0,06116
7491650,0	5797980,0	0,05149
7491660,0	5797980,0	0,05795
7491670,0	5797980,0	0,06675
7491680,0	5797980,0	0,07915
7491690,0	5797980,0	0,09881
7491700,0	5797980,0	0,13490
7491710,0	5797980,0	0,22745
7491720,0	5797980,0	1,14035
7491730,0	5797980,0	0,30580
7491740,0	5797980,0	0,16381
7491750,0	5797980,0	0,11657
7491760,0	5797980,0	0,09178
7491770,0	5797980,0	0,07663
7491780,0	5797980,0	0,06586
7491790,0	5797980,0	0,05804
7491640,0	5797990,0	0,04843
7491650,0	5797990,0	0,05414
7491660,0	5797990,0	0,06155
7491670,0	5797990,0	0,07179
7491680,0	5797990,0	0,08657
7491690,0	5797990,0	0,11148
7491700,0	5797990,0	0,16286
7491710,0	5797990,0	0,36669
7491720,0	5797990,0	0,82567
7491730,0	5797990,0	0,21586
7491740,0	5797990,0	0,13838
7491750,0	5797990,0	0,10409
7491760,0	5797990,0	0,08443
7491770,0	5797990,0	0,07154
7491780,0	5797990,0	0,06215
7491640,0	5798000,0	0,05080
7491650,0	5798000,0	0,05724
7491660,0	5798000,0	0,06561
7491670,0	5798000,0	0,07758
7491680,0	5798000,0	0,09605
7491690,0	5798000,0	0,12937
7491700,0	5798000,0	0,21170
7491710,0	5798000,0	1,07025
7491720,0	5798000,0	0,32835
7491730,0	5798000,0	0,17240
7491740,0	5798000,0	0,12062
7491750,0	5798000,0	0,09417
7491760,0	5798000,0	0,07818
7491770,0	5798000,0	0,06701
7491780,0	5798000,0	0,05887
7491630,0	5798010,0	0,04794
7491640,0	5798010,0	0,05341
7491650,0	5798010,0	0,06065
7491660,0	5798010,0	0,07047
7491670,0	5798010,0	0,08441
7491680,0	5798010,0	0,10826
7491690,0	5798010,0	0,15501
7491700,0	5798010,0	0,31657
7491710,0	5798010,0	0,67936
7491720,0	5798010,0	0,23313
7491730,0	5798010,0	0,14503
7491740,0	5798010,0	0,10714
7491750,0	5798010,0	0,08630
7491760,0	5798010,0	0,07286
7491770,0	5798010,0	0,06324
7491630,0	5798020,0	0,05020
7491640,0	5798020,0	0,05635
7491650,0	5798020,0	0,06461
7491660,0	5798020,0	0,07596
7491670,0	5798020,0	0,09321

7491680,0	5798020,0	0,12358
7491690,0	5798020,0	0,19507
7491700,0	5798020,0	0,49824
7491710,0	5798020,0	0,34087
7491720,0	5798020,0	0,18253
7491730,0	5798020,0	0,12491
7491740,0	5798020,0	0,09664
7491750,0	5798020,0	0,07985
7491760,0	5798020,0	0,06818
7491770,0	5798020,0	0,05975
7491620,0	5798030,0	0,04745
7491630,0	5798030,0	0,05286
7491640,0	5798030,0	0,05963
7491650,0	5798030,0	0,06909
7491660,0	5798030,0	0,08262
7491670,0	5798030,0	0,10477
7491680,0	5798030,0	0,14686
7491690,0	5798030,0	0,26291
7491700,0	5798030,0	0,47684
7491710,0	5798030,0	0,25058
7491720,0	5798030,0	0,15077
7491730,0	5798030,0	0,11031
7491740,0	5798030,0	0,08836
7491750,0	5798030,0	0,07425
7491760,0	5798030,0	0,06406
7491620,0	5798040,0	0,04966
7491630,0	5798040,0	0,05561
7491640,0	5798040,0	0,06361
7491650,0	5798040,0	0,07455
7491660,0	5798040,0	0,09134
7491670,0	5798040,0	0,11956
7491680,0	5798040,0	0,18374
7491690,0	5798040,0	0,39611
7491700,0	5798040,0	0,41030
7491710,0	5798040,0	0,19308
7491720,0	5798040,0	0,12889
7491730,0	5798040,0	0,09905
7491740,0	5798040,0	0,08141
7491750,0	5798040,0	0,06919
7491760,0	5798040,0	0,06064
7491620,0	5798050,0	0,05217
7491630,0	5798050,0	0,05889
7491640,0	5798050,0	0,06791
7491650,0	5798050,0	0,08122
7491660,0	5798050,0	0,10186
7491670,0	5798050,0	0,14071
7491680,0	5798050,0	0,24348
7491690,0	5798050,0	0,61846
7491700,0	5798050,0	0,26816
7491710,0	5798050,0	0,15559
7491720,0	5798050,0	0,11282
7491730,0	5798050,0	0,09000
7491740,0	5798050,0	0,07533
7491750,0	5798050,0	0,06507
7491760,0	5798050,0	0,05745
7491610,0	5798060,0	0,04925
7491620,0	5798060,0	0,05494
7491630,0	5798060,0	0,06261
7491640,0	5798060,0	0,07338
7491650,0	5798060,0	0,08917
7491660,0	5798060,0	0,11586
7491670,0	5798060,0	0,17445
7491680,0	5798060,0	0,41086
7491690,0	5798060,0	0,59815
7491700,0	5798060,0	0,19991
7491710,0	5798060,0	0,13204
7491720,0	5798060,0	0,10101
7491730,0	5798060,0	0,08265
7491740,0	5798060,0	0,07024
7491750,0	5798060,0	0,06136
7491610,0	5798070,0	0,05158
7491620,0	5798070,0	0,05801
7491630,0	5798070,0	0,06689
7491640,0	5798070,0	0,07929
7491650,0	5798070,0	0,09903
7491660,0	5798070,0	0,13539
7491670,0	5798070,0	0,23591
7491680,0	5798070,0	2,17386
7491690,0	5798070,0	0,28725
7491700,0	5798070,0	0,16120
7491710,0	5798070,0	0,11541
7491720,0	5798070,0	0,09140
7491730,0	5798070,0	0,07643
7491740,0	5798070,0	0,06580
7491750,0	5798070,0	0,05815
7491600,0	5798080,0	0,04850

7491610,0	5798080,0	0,05414
7491620,0	5798080,0	0,06162
7491630,0	5798080,0	0,07200
7491640,0	5798080,0	0,08705
7491650,0	5798080,0	0,11238
7491660,0	5798080,0	0,16539
7491670,0	5798080,0	0,39496
7491680,0	5798080,0	0,59836
7491690,0	5798080,0	0,20755
7491700,0	5798080,0	0,13607
7491710,0	5798080,0	0,10313
7491720,0	5798080,0	0,08383
7491730,0	5798080,0	0,07115
7491740,0	5798080,0	0,06220
7491600,0	5798090,0	0,05081
7491610,0	5798090,0	0,05735
7491620,0	5798090,0	0,06583
7491630,0	5798090,0	0,07782
7491640,0	5798090,0	0,09657
7491650,0	5798090,0	0,12998
7491660,0	5798090,0	0,21713
7491670,0	5798090,0	0,84466
7491680,0	5798090,0	0,30785
7491690,0	5798090,0	0,16904
7491700,0	5798090,0	0,11901
7491710,0	5798090,0	0,09347
7491720,0	5798090,0	0,07779
7491730,0	5798090,0	0,06682
7491740,0	5798090,0	0,05885
7491590,0	5798100,0	0,04812
7491600,0	5798100,0	0,05354
7491610,0	5798100,0	0,06073
7491620,0	5798100,0	0,07070
7491630,0	5798100,0	0,08512
7491640,0	5798100,0	0,10865
7491650,0	5798100,0	0,15586
7491660,0	5798100,0	0,30147
7491670,0	5798100,0	0,45427
7491680,0	5798100,0	0,22330
7491690,0	5798100,0	0,14222
7491700,0	5798100,0	0,10599
7491710,0	5798100,0	0,08558
7491720,0	5798100,0	0,07242
7491730,0	5798100,0	0,06305
7491590,0	5798110,0	0,05028
7491600,0	5798110,0	0,05654
7491610,0	5798110,0	0,06460
7491620,0	5798110,0	0,07623
7491630,0	5798110,0	0,09381
7491640,0	5798110,0	0,12495
7491650,0	5798110,0	0,19753
7491660,0	5798110,0	0,44842
7491670,0	5798110,0	0,34860
7491680,0	5798110,0	0,18007
7491690,0	5798110,0	0,12345
7491700,0	5798110,0	0,09575
7491710,0	5798110,0	0,07925
7491720,0	5798110,0	0,06795
7491730,0	5798110,0	0,05969
7491580,0	5798120,0	0,04752
7491590,0	5798120,0	0,05291
7491600,0	5798120,0	0,05990
7491610,0	5798120,0	0,06930
7491620,0	5798120,0	0,08321
7491630,0	5798120,0	0,10531
7491640,0	5798120,0	0,14837
7491650,0	5798120,0	0,26720
7491660,0	5798120,0	0,52113
7491670,0	5798120,0	0,24909
7491680,0	5798120,0	0,14951
7491690,0	5798120,0	0,10959
7491700,0	5798120,0	0,08788
7491710,0	5798120,0	0,07401
7491720,0	5798120,0	0,06406
7491580,0	5798130,0	0,04970
7491590,0	5798130,0	0,05578
7491600,0	5798130,0	0,06368
7491610,0	5798130,0	0,07474
7491620,0	5798130,0	0,09155
7491630,0	5798130,0	0,11998
7491640,0	5798130,0	0,18288
7491650,0	5798130,0	0,42313
7491660,0	5798130,0	0,44595
7491670,0	5798130,0	0,19078
7491680,0	5798130,0	0,12831
7491690,0	5798130,0	0,09889

7491700,0	5798130,0	0,08126
7491710,0	5798130,0	0,06921
7491720,0	5798130,0	0,06065
7491580,0	5798140,0	0,05213
7491590,0	5798140,0	0,05886
7491600,0	5798140,0	0,06805
7491610,0	5798140,0	0,08106
7491620,0	5798140,0	0,10179
7491630,0	5798140,0	0,14138
7491640,0	5798140,0	0,24900
7491650,0	5798140,0	1,29943
7491660,0	5798140,0	0,27789
7491670,0	5798140,0	0,15712
7491680,0	5798140,0	0,11346
7491690,0	5798140,0	0,09000
7491700,0	5798140,0	0,07543
7491710,0	5798140,0	0,06520
7491570,0	5798150,0	0,04903
7491580,0	5798150,0	0,05491
7491590,0	5798150,0	0,06264
7491600,0	5798150,0	0,07327
7491610,0	5798150,0	0,08917
7491620,0	5798150,0	0,11569
7491630,0	5798150,0	0,17342
7491640,0	5798150,0	0,44446
7491650,0	5798150,0	0,60244
7491660,0	5798150,0	0,20376
7491670,0	5798150,0	0,13374
7491680,0	5798150,0	0,10175
7491690,0	5798150,0	0,08292
7491700,0	5798150,0	0,07043
7491710,0	5798150,0	0,06152
7491570,0	5798160,0	0,05148
7491580,0	5798160,0	0,05799
7491590,0	5798160,0	0,06689
7491600,0	5798160,0	0,07930
7491610,0	5798160,0	0,09883
7491620,0	5798160,0	0,13440
7491630,0	5798160,0	0,22966
7491640,0	5798160,0	1,58952
7491650,0	5798160,0	0,29529
7491660,0	5798160,0	0,16403
7491670,0	5798160,0	0,11721
7491680,0	5798160,0	0,09227
7491690,0	5798160,0	0,07685
7491700,0	5798160,0	0,06624
7491710,0	5798160,0	0,05833
7491560,0	5798170,0	0,04846
7491570,0	5798170,0	0,05414
7491580,0	5798170,0	0,06153
7491590,0	5798170,0	0,07162
7491600,0	5798170,0	0,08662
7491610,0	5798170,0	0,11165
7491620,0	5798170,0	0,16238
7491630,0	5798170,0	0,36136
7491640,0	5798170,0	0,55559
7491650,0	5798170,0	0,21540
7491660,0	5798170,0	0,13897
7491670,0	5798170,0	0,10460
7491680,0	5798170,0	0,08491
7491690,0	5798170,0	0,07175
7491700,0	5798170,0	0,06253
7491560,0	5798180,0	0,05074
7491570,0	5798180,0	0,05697
7491580,0	5798180,0	0,06552
7491590,0	5798180,0	0,07746
7491600,0	5798180,0	0,09562
7491610,0	5798180,0	0,12856
7491620,0	5798180,0	0,21007
7491630,0	5798180,0	0,62050
7491640,0	5798180,0	0,31798
7491650,0	5798180,0	0,17357
7491660,0	5798180,0	0,12101
7491670,0	5798180,0	0,09448
7491680,0	5798180,0	0,07860
7491690,0	5798180,0	0,06726
7491700,0	5798180,0	0,05916
7491550,0	5798190,0	0,04785
7491560,0	5798190,0	0,05339
7491570,0	5798190,0	0,06047
7491580,0	5798190,0	0,07024
7491590,0	5798190,0	0,08426
7491600,0	5798190,0	0,10684
7491610,0	5798190,0	0,15231
7491620,0	5798190,0	0,28293
7491630,0	5798190,0	0,44109

7491640,0	5798190,0	0,23064
7491650,0	5798190,0	0,14444
7491660,0	5798190,0	0,10735
7491670,0	5798190,0	0,08659
7491680,0	5798190,0	0,07304
7491690,0	5798190,0	0,06347
7491550,0	5798200,0	0,05031
7491560,0	5798200,0	0,05634
7491570,0	5798200,0	0,06440
7491580,0	5798200,0	0,07566
7491590,0	5798200,0	0,09254
7491600,0	5798200,0	0,12294
7491610,0	5798200,0	0,19125
7491620,0	5798200,0	0,42721
7491630,0	5798200,0	0,37789
7491640,0	5798200,0	0,18320
7491650,0	5798200,0	0,12489
7491660,0	5798200,0	0,09690
7491670,0	5798200,0	0,07985
7491680,0	5798200,0	0,06842
7491690,0	5798200,0	0,05995
7491540,0	5798210,0	0,04746
7491550,0	5798210,0	0,05273
7491560,0	5798210,0	0,05961
7491570,0	5798210,0	0,06878
7491580,0	5798210,0	0,08230
7491590,0	5798210,0	0,10349
7491600,0	5798210,0	0,14426
7491610,0	5798210,0	0,25341
7491620,0	5798210,0	0,62315
7491630,0	5798210,0	0,25745
7491640,0	5798210,0	0,15137
7491650,0	5798210,0	0,11043
7491660,0	5798210,0	0,08846
7491670,0	5798210,0	0,07429
7491680,0	5798210,0	0,06431
7491540,0	5798220,0	0,04959
7491550,0	5798220,0	0,05548
7491560,0	5798220,0	0,06328
7491570,0	5798220,0	0,07424
7491580,0	5798220,0	0,09061
7491590,0	5798220,0	0,11823
7491600,0	5798220,0	0,17926
7491610,0	5798220,0	0,44644
7491620,0	5798220,0	0,53754
7491630,0	5798220,0	0,19416
7491640,0	5798220,0	0,12950
7491650,0	5798220,0	0,09944
7491660,0	5798220,0	0,08158
7491670,0	5798220,0	0,06952
7491680,0	5798220,0	0,06089
7491540,0	5798230,0	0,05213
7491550,0	5798230,0	0,05871
7491560,0	5798230,0	0,06769
7491570,0	5798230,0	0,08052
7491580,0	5798230,0	0,10089
7491590,0	5798230,0	0,13889
7491600,0	5798230,0	0,24616
7491610,0	5798230,0	2,07456
7491620,0	5798230,0	0,27500
7491630,0	5798230,0	0,15732
7491640,0	5798230,0	0,11365
7491650,0	5798230,0	0,09025
7491660,0	5798230,0	0,07567
7491670,0	5798230,0	0,06536
7491530,0	5798240,0	0,04896
7491540,0	5798240,0	0,05475
7491550,0	5798240,0	0,06232
7491560,0	5798240,0	0,07312
7491570,0	5798240,0	0,08872
7491580,0	5798240,0	0,11489
7491590,0	5798240,0	0,17088
7491600,0	5798240,0	0,43015
7491610,0	5798240,0	0,53478
7491620,0	5798240,0	0,20179
7491630,0	5798240,0	0,13359
7491640,0	5798240,0	0,10167
7491650,0	5798240,0	0,08309
7491660,0	5798240,0	0,07052
7491670,0	5798240,0	0,06157
7491530,0	5798250,0	0,05142
7491540,0	5798250,0	0,05807
7491550,0	5798250,0	0,06682
7491560,0	5798250,0	0,07929
7491570,0	5798250,0	0,09885
7491580,0	5798250,0	0,13513

7491590,0	5798250,0	0,23330
7491600,0	5798250,0	0,95260
7491610,0	5798250,0	0,28850
7491620,0	5798250,0	0,16415
7491630,0	5798250,0	0,11678
7491640,0	5798250,0	0,09214
7491650,0	5798250,0	0,07683
7491660,0	5798250,0	0,06615
7491520,0	5798260,0	0,04845
7491530,0	5798260,0	0,05412
7491540,0	5798260,0	0,06154
7491550,0	5798260,0	0,07190
7491560,0	5798260,0	0,08700
7491570,0	5798260,0	0,11213
7491580,0	5798260,0	0,16411
7491590,0	5798260,0	0,35093
7491600,0	5798260,0	0,44130
7491610,0	5798260,0	0,21261
7491620,0	5798260,0	0,13794
7491630,0	5798260,0	0,10390
7491640,0	5798260,0	0,08452
7491650,0	5798260,0	0,07167
7491660,0	5798260,0	0,06240
7491520,0	5798270,0	0,05074
7491530,0	5798270,0	0,05727
7491540,0	5798270,0	0,06574
7491550,0	5798270,0	0,07775
7491560,0	5798270,0	0,09621
7491570,0	5798270,0	0,12999
7491580,0	5798270,0	0,21119
7491590,0	5798270,0	0,46396
7491600,0	5798270,0	0,31093
7491610,0	5798270,0	0,17115
7491620,0	5798270,0	0,12013
7491630,0	5798270,0	0,09407
7491640,0	5798270,0	0,07826
7491650,0	5798270,0	0,06715
7491660,0	5798270,0	0,05911
7491510,0	5798280,0	0,04791
7491520,0	5798280,0	0,05344
7491530,0	5798280,0	0,06066
7491540,0	5798280,0	0,07050
7491550,0	5798280,0	0,08495
7491560,0	5798280,0	0,10866
7491570,0	5798280,0	0,15635
7491580,0	5798280,0	0,29885
7491590,0	5798280,0	0,51691
7491600,0	5798280,0	0,23264
7491610,0	5798280,0	0,14382
7491620,0	5798280,0	0,10691
7491630,0	5798280,0	0,08646
7491640,0	5798280,0	0,07289
7491650,0	5798280,0	0,06334
7491510,0	5798290,0	0,05028
7491520,0	5798290,0	0,05639
7491530,0	5798290,0	0,06460
7491540,0	5798290,0	0,07629
7491550,0	5798290,0	0,09379
7491560,0	5798290,0	0,12471
7491570,0	5798290,0	0,19663
7491580,0	5798290,0	0,46764
7491590,0	5798290,0	0,37615
7491600,0	5798290,0	0,18105
7491610,0	5798290,0	0,12463
7491620,0	5798290,0	0,09655
7491630,0	5798290,0	0,07981
7491640,0	5798290,0	0,06821
7491650,0	5798290,0	0,05990
7491500,0	5798300,0	0,04743
7491510,0	5798300,0	0,05274
7491520,0	5798300,0	0,05973
7491530,0	5798300,0	0,06913
7491540,0	5798300,0	0,08308
7491550,0	5798300,0	0,10484
7491560,0	5798300,0	0,14770
7491570,0	5798300,0	0,27099
7491580,0	5798300,0	0,99483
7491590,0	5798300,0	0,25125
7491600,0	5798300,0	0,14983
7491610,0	5798300,0	0,11024
7491620,0	5798300,0	0,08816
7491630,0	5798300,0	0,07415
7491640,0	5798300,0	0,06433
7491500,0	5798310,0	0,04957
7491510,0	5798310,0	0,05557
7491520,0	5798310,0	0,06358

7491530,0	5798310,0	0,07463
7491540,0	5798310,0	0,09124
7491550,0	5798310,0	0,11956
7491560,0	5798310,0	0,18396
7491570,0	5798310,0	0,55294
7491580,0	5798310,0	0,48358
7491590,0	5798310,0	0,19127
7491600,0	5798310,0	0,12855
7491610,0	5798310,0	0,09908
7491620,0	5798310,0	0,08128
7491630,0	5798310,0	0,06944
7491640,0	5798310,0	0,06068
7491500,0	5798320,0	0,05195
7491510,0	5798320,0	0,05890
7491520,0	5798320,0	0,06776
7491530,0	5798320,0	0,08069
7491540,0	5798320,0	0,10141
7491550,0	5798320,0	0,14007
7491560,0	5798320,0	0,25160
7491570,0	5798320,0	2,62887
7491580,0	5798320,0	0,27072
7491590,0	5798320,0	0,15667
7491600,0	5798320,0	0,11320
7491610,0	5798320,0	0,09012
7491620,0	5798320,0	0,07561
7491630,0	5798320,0	0,06520
7491490,0	5798330,0	0,04894
7491500,0	5798330,0	0,05481
7491510,0	5798330,0	0,06247
7491520,0	5798330,0	0,07298
7491530,0	5798330,0	0,08838
7491540,0	5798330,0	0,11469
7491550,0	5798330,0	0,17066
7491560,0	5798330,0	0,41702
7491570,0	5798330,0	0,46366
7491580,0	5798330,0	0,20115
7491590,0	5798330,0	0,13330
7491600,0	5798330,0	0,10175
7491610,0	5798330,0	0,08296
7491620,0	5798330,0	0,07041
7491630,0	5798330,0	0,06154
7491490,0	5798340,0	0,05142
7491500,0	5798340,0	0,05787
7491510,0	5798340,0	0,06648
7491520,0	5798340,0	0,07883
7491530,0	5798340,0	0,09821
7491540,0	5798340,0	0,13340
7491550,0	5798340,0	0,22477
7491560,0	5798340,0	0,67192
7491570,0	5798340,0	0,29252
7491580,0	5798340,0	0,16481
7491590,0	5798340,0	0,11698
7491600,0	5798340,0	0,09216
7491610,0	5798340,0	0,07684
7491620,0	5798340,0	0,06625
7491480,0	5798350,0	0,04846
7491490,0	5798350,0	0,05400
7491500,0	5798350,0	0,06124
7491510,0	5798350,0	0,07150
7491520,0	5798350,0	0,08626
7491530,0	5798350,0	0,11053
7491540,0	5798350,0	0,15950
7491550,0	5798350,0	0,30786
7491560,0	5798350,0	0,41946
7491570,0	5798350,0	0,21618
7491580,0	5798350,0	0,13885
7491590,0	5798350,0	0,10416
7491600,0	5798350,0	0,08450
7491610,0	5798350,0	0,07162
7491620,0	5798350,0	0,06256
7491480,0	5798360,0	0,05068
7491490,0	5798360,0	0,05715
7491500,0	5798360,0	0,06558
7491510,0	5798360,0	0,07730
7491520,0	5798360,0	0,09546
7491530,0	5798360,0	0,12801
7491540,0	5798360,0	0,20669
7491550,0	5798360,0	0,46530
7491560,0	5798360,0	0,34100
7491570,0	5798360,0	0,17341
7491580,0	5798360,0	0,12052
7491590,0	5798360,0	0,09426
7491600,0	5798360,0	0,07832
7491610,0	5798360,0	0,06718
7491620,0	5798360,0	0,05906
7491470,0	5798370,0	0,04796

7491480,0	5798370,0	0,05337
7491490,0	5798370,0	0,06052
7491500,0	5798370,0	0,07024
7491510,0	5798370,0	0,08430
7491520,0	5798370,0	0,10763
7491530,0	5798370,0	0,15313
7491540,0	5798370,0	0,28622
7491550,0	5798370,0	0,58870
7491560,0	5798370,0	0,23151
7491570,0	5798370,0	0,14379
7491580,0	5798370,0	0,10691
7491590,0	5798370,0	0,08618
7491600,0	5798370,0	0,07291
7491610,0	5798370,0	0,06323
7491470,0	5798380,0	0,05017
7491480,0	5798380,0	0,05639
7491490,0	5798380,0	0,06451
7491500,0	5798380,0	0,07582
7491510,0	5798380,0	0,09342
7491520,0	5798380,0	0,12404
7491530,0	5798380,0	0,19538
7491540,0	5798380,0	0,60170
7491550,0	5798380,0	0,41197
7491560,0	5798380,0	0,18016
7491570,0	5798380,0	0,12400
7491580,0	5798380,0	0,09648
7491590,0	5798380,0	0,07955
7491600,0	5798380,0	0,06815
7491610,0	5798380,0	0,05991
7491460,0	5798390,0	0,04746
7491470,0	5798390,0	0,05276
7491480,0	5798390,0	0,05959
7491490,0	5798390,0	0,06919
7491500,0	5798390,0	0,08299
7491510,0	5798390,0	0,10514
7491520,0	5798390,0	0,14869
7491530,0	5798390,0	0,28700
7491540,0	5798390,0	1,62982
7491550,0	5798390,0	0,24628
7491560,0	5798390,0	0,14933
7491570,0	5798390,0	0,10979
7491580,0	5798390,0	0,08784
7491590,0	5798390,0	0,07390
7491600,0	5798390,0	0,06409
7491460,0	5798400,0	0,04959
7491470,0	5798400,0	0,05557
7491480,0	5798400,0	0,06358
7491490,0	5798400,0	0,07474
7491500,0	5798400,0	0,09175
7491510,0	5798400,0	0,12049
7491520,0	5798400,0	0,18661
7491530,0	5798400,0	0,65862
7491540,0	5798400,0	0,41873
7491550,0	5798400,0	0,18782
7491560,0	5798400,0	0,12785
7491570,0	5798400,0	0,09856
7491580,0	5798400,0	0,08114
7491590,0	5798400,0	0,06920
7491600,0	5798400,0	0,06057
7491460,0	5798410,0	0,05202
7491470,0	5798410,0	0,05886
7491480,0	5798410,0	0,06804
7491490,0	5798410,0	0,08133
7491500,0	5798410,0	0,10243
7491510,0	5798410,0	0,14241
7491520,0	5798410,0	0,25694
7491530,0	5798410,0	0,94591
7491540,0	5798410,0	0,26087
7491550,0	5798410,0	0,15519
7491560,0	5798410,0	0,11267
7491570,0	5798410,0	0,08960
7491580,0	5798410,0	0,07513
7491590,0	5798410,0	0,06498
7491450,0	5798420,0	0,04891
7491460,0	5798420,0	0,05486
7491470,0	5798420,0	0,06257
7491480,0	5798420,0	0,07331
7491490,0	5798420,0	0,08928
7491500,0	5798420,0	0,11630
7491510,0	5798420,0	0,17605
7491520,0	5798420,0	0,42784
7491530,0	5798420,0	0,41712
7491540,0	5798420,0	0,20162
7491550,0	5798420,0	0,13296
7491560,0	5798420,0	0,10130
7491570,0	5798420,0	0,08261

7491580,0	5798420,0	0,07021
7491590,0	5798420,0	0,06126
7491450,0	5798430,0	0,05130
7491460,0	5798430,0	0,05787
7491470,0	5798430,0	0,06675
7491480,0	5798430,0	0,07941
7491490,0	5798430,0	0,09944
7491500,0	5798430,0	0,13548
7491510,0	5798430,0	0,22999
7491520,0	5798430,0	0,50102
7491530,0	5798430,0	0,28266
7491540,0	5798430,0	0,16283
7491550,0	5798430,0	0,11642
7491560,0	5798430,0	0,09172
7491570,0	5798430,0	0,07648
7491580,0	5798430,0	0,06587
7491440,0	5798440,0	0,04828
7491450,0	5798440,0	0,05399
7491460,0	5798440,0	0,06147
7491470,0	5798440,0	0,07170
7491480,0	5798440,0	0,08703
7491490,0	5798440,0	0,11202
7491500,0	5798440,0	0,16395
7491510,0	5798440,0	0,32216
7491520,0	5798440,0	0,45165
7491530,0	5798440,0	0,21448
7491540,0	5798440,0	0,13776
7491550,0	5798440,0	0,10411
7491560,0	5798440,0	0,08433
7491570,0	5798440,0	0,07139
7491580,0	5798440,0	0,06225
7491440,0	5798450,0	0,05059
7491450,0	5798450,0	0,05690
7491460,0	5798450,0	0,06543
7491470,0	5798450,0	0,07750
7491480,0	5798450,0	0,09602
7491490,0	5798450,0	0,12988
7491500,0	5798450,0	0,21080
7491510,0	5798450,0	0,53417
7491520,0	5798450,0	0,33745
7491530,0	5798450,0	0,17116
7491540,0	5798450,0	0,12002
7491550,0	5798450,0	0,09401
7491560,0	5798450,0	0,07814
7491570,0	5798450,0	0,06692
7491430,0	5798460,0	0,04769
7491440,0	5798460,0	0,05311
7491450,0	5798460,0	0,06031
7491460,0	5798460,0	0,07004
7491470,0	5798460,0	0,08415
7491480,0	5798460,0	0,10779
7491490,0	5798460,0	0,15410
7491500,0	5798460,0	0,29657
7491510,0	5798460,0	0,74500
7491520,0	5798460,0	0,23124
7491530,0	5798460,0	0,14347
7491540,0	5798460,0	0,10641
7491550,0	5798460,0	0,08618
7491560,0	5798460,0	0,07268
7491570,0	5798460,0	0,06309
7491430,0	5798470,0	0,04985
7491440,0	5798470,0	0,05605
7491450,0	5798470,0	0,06420
7491460,0	5798470,0	0,07572
7491470,0	5798470,0	0,09280
7491480,0	5798470,0	0,12342
7491490,0	5798470,0	0,19395
7491500,0	5798470,0	0,72953
7491510,0	5798470,0	0,40252
7491520,0	5798470,0	0,18012
7491530,0	5798470,0	0,12366
7491540,0	5798470,0	0,09628
7491550,0	5798470,0	0,07945
7491560,0	5798470,0	0,06798
7491570,0	5798470,0	0,05957
7491420,0	5798480,0	0,04714
7491430,0	5798480,0	0,05242
7491440,0	5798480,0	0,05940
7491450,0	5798480,0	0,06864
7491460,0	5798480,0	0,08218
7491470,0	5798480,0	0,10380
7491480,0	5798480,0	0,14571
7491490,0	5798480,0	0,27670
7491500,0	5798480,0	2,02601
7491510,0	5798480,0	0,24979
7491520,0	5798480,0	0,14968

7491530,0	5798480,0	0,10982
7491540,0	5798480,0	0,08777
7491550,0	5798480,0	0,07388
7491560,0	5798480,0	0,06395
7491420,0	5798490,0	0,04919
7491430,0	5798490,0	0,05516
7491440,0	5798490,0	0,06308
7491450,0	5798490,0	0,07411
7491460,0	5798490,0	0,09040
7491470,0	5798490,0	0,11873
7491480,0	5798490,0	0,18058
7491490,0	5798490,0	0,49560
7491500,0	5798490,0	0,40155
7491510,0	5798490,0	0,19010
7491520,0	5798490,0	0,12854
7491530,0	5798490,0	0,09859
7491540,0	5798490,0	0,08093
7491550,0	5798490,0	0,06905
7491560,0	5798490,0	0,06045
7491420,0	5798500,0	0,05167
7491430,0	5798500,0	0,05842
7491440,0	5798500,0	0,06722
7491450,0	5798500,0	0,08044
7491460,0	5798500,0	0,10086
7491470,0	5798500,0	0,13936
7491480,0	5798500,0	0,25196
7491490,0	5798500,0	0,66280
7491500,0	5798500,0	0,26641
7491510,0	5798500,0	0,15592
7491520,0	5798500,0	0,11277
7491530,0	5798500,0	0,08964
7491540,0	5798500,0	0,07501
7491550,0	5798500,0	0,06475
7491410,0	5798510,0	0,04852
7491420,0	5798510,0	0,05444
7491430,0	5798510,0	0,06198
7491440,0	5798510,0	0,07272
7491450,0	5798510,0	0,08834
7491460,0	5798510,0	0,11494
7491470,0	5798510,0	0,17077
7491480,0	5798510,0	0,34932
7491490,0	5798510,0	0,38173
7491500,0	5798510,0	0,19954
7491510,0	5798510,0	0,13223
7491520,0	5798510,0	0,10093
7491530,0	5798510,0	0,08248
7491540,0	5798510,0	0,06994
7491550,0	5798510,0	0,06119
7491410,0	5798520,0	0,05100
7491420,0	5798520,0	0,05749
7491430,0	5798520,0	0,06635
7491440,0	5798520,0	0,07874
7491450,0	5798520,0	0,09844
7491460,0	5798520,0	0,13469
7491470,0	5798520,0	0,22861
7491480,0	5798520,0	0,50659
7491490,0	5798520,0	0,29685
7491500,0	5798520,0	0,16206
7491510,0	5798520,0	0,11560
7491520,0	5798520,0	0,09122
7491530,0	5798520,0	0,07613
7491540,0	5798520,0	0,06573
7491400,0	5798530,0	0,04796
7491410,0	5798530,0	0,05371
7491420,0	5798530,0	0,06108
7491430,0	5798530,0	0,07131
7491440,0	5798530,0	0,08632
7491450,0	5798530,0	0,11114
7491460,0	5798530,0	0,16321
7491470,0	5798530,0	0,32816
7491480,0	5798530,0	0,51974
7491490,0	5798530,0	0,21115
7491500,0	5798530,0	0,13641
7491510,0	5798530,0	0,10290
7491520,0	5798530,0	0,08357
7491530,0	5798530,0	0,07108
7491540,0	5798530,0	0,06197
7491400,0	5798540,0	0,05039
7491410,0	5798540,0	0,05665
7491420,0	5798540,0	0,06517
7491430,0	5798540,0	0,07708
7491440,0	5798540,0	0,09563
7491450,0	5798540,0	0,12916
7491460,0	5798540,0	0,21284
7491470,0	5798540,0	0,88440
7491480,0	5798540,0	0,33702

7491490,0	5798540,0	0,16849
7491500,0	5798540,0	0,11874
7491510,0	5798540,0	0,09318
7491520,0	5798540,0	0,07748
7491530,0	5798540,0	0,06652
7491390,0	5798550,0	0,04727
7491400,0	5798550,0	0,05289
7491410,0	5798550,0	0,06000
7491420,0	5798550,0	0,06989
7491430,0	5798550,0	0,08440
7491440,0	5798550,0	0,10753
7491450,0	5798550,0	0,15475
7491460,0	5798550,0	0,32119
7491470,0	5798550,0	1,11069
7491480,0	5798550,0	0,22751
7491490,0	5798550,0	0,14212
7491500,0	5798550,0	0,10580
7491510,0	5798550,0	0,08540
7491520,0	5798550,0	0,07211
7491530,0	5798550,0	0,06278
7491390,0	5798560,0	0,04953
7491400,0	5798560,0	0,05576
7491410,0	5798560,0	0,06384
7491420,0	5798560,0	0,07527
7491430,0	5798560,0	0,09272
7491440,0	5798560,0	0,12397
7491450,0	5798560,0	0,19610
7491460,0	5798560,0	0,79780
7491470,0	5798560,0	0,35990
7491480,0	5798560,0	0,17783
7491490,0	5798560,0	0,12302
7491500,0	5798560,0	0,09583
7491510,0	5798560,0	0,07910
7491520,0	5798560,0	0,06766
7491380,0	5798570,0	0,04660
7491390,0	5798570,0	0,05193
7491400,0	5798570,0	0,05900
7491410,0	5798570,0	0,06829
7491420,0	5798570,0	0,08201
7491430,0	5798570,0	0,10423
7491440,0	5798570,0	0,14711
7491450,0	5798570,0	0,28434
7491460,0	5798570,0	0,83197
7491470,0	5798570,0	0,24647
7491480,0	5798570,0	0,14906
7491490,0	5798570,0	0,10923
7491500,0	5798570,0	0,08750
7491510,0	5798570,0	0,07348
7491520,0	5798570,0	0,06374
7491380,0	5798580,0	0,04865
7491390,0	5798580,0	0,05460
7491400,0	5798580,0	0,06246
7491410,0	5798580,0	0,07366
7491420,0	5798580,0	0,09029
7491430,0	5798580,0	0,11896
7491440,0	5798580,0	0,18216
7491450,0	5798580,0	0,44474
7491460,0	5798580,0	0,36817
7491470,0	5798580,0	0,19043
7491480,0	5798580,0	0,12811
7491490,0	5798580,0	0,09866
7491500,0	5798580,0	0,08093
7491510,0	5798580,0	0,06898
7491520,0	5798580,0	0,06032
7491380,0	5798590,0	0,05093
7491390,0	5798590,0	0,05758
7491400,0	5798590,0	0,06679
7491410,0	5798590,0	0,07946
7491420,0	5798590,0	0,10032
7491430,0	5798590,0	0,13881
7491440,0	5798590,0	0,24168
7491450,0	5798590,0	0,48549
7491460,0	5798590,0	0,26892
7491470,0	5798590,0	0,15667
7491480,0	5798590,0	0,11308
7491490,0	5798590,0	0,08983
7491500,0	5798590,0	0,07520
7491510,0	5798590,0	0,06475
7491370,0	5798600,0	0,04772
7491380,0	5798600,0	0,05336
7491390,0	5798600,0	0,06093
7491400,0	5798600,0	0,07142
7491410,0	5798600,0	0,08687
7491420,0	5798600,0	0,11276
7491430,0	5798600,0	0,16841
7491440,0	5798600,0	0,35021

7491450,0	5798600,0	0,45805
7491460,0	5798600,0	0,20609
7491470,0	5798600,0	0,13411
7491480,0	5798600,0	0,10174
7491490,0	5798600,0	0,08287
7491500,0	5798600,0	0,07014
7491510,0	5798600,0	0,06130
7491370,0	5798610,0	0,04988
7491380,0	5798610,0	0,05622
7491390,0	5798610,0	0,06474
7491400,0	5798610,0	0,07674
7491410,0	5798610,0	0,09516
7491420,0	5798610,0	0,12874
7491430,0	5798610,0	0,21055
7491440,0	5798610,0	0,53772
7491450,0	5798610,0	0,31717
7491460,0	5798610,0	0,16672
7491470,0	5798610,0	0,11758
7491480,0	5798610,0	0,09242
7491490,0	5798610,0	0,07673
7491500,0	5798610,0	0,06615
7491360,0	5798620,0	0,04684
7491370,0	5798620,0	0,05225
7491380,0	5798620,0	0,05938
7491390,0	5798620,0	0,06890
7491400,0	5798620,0	0,08303
7491410,0	5798620,0	0,10575
7491420,0	5798620,0	0,15064
7491430,0	5798620,0	0,30141
7491440,0	5798620,0	0,95427
7491450,0	5798620,0	0,22608
7491460,0	5798620,0	0,14114
7491470,0	5798620,0	0,10507
7491480,0	5798620,0	0,08501
7491490,0	5798620,0	0,07203
7491500,0	5798620,0	0,06246
7491360,0	5798630,0	0,04885
7491370,0	5798630,0	0,05482
7491380,0	5798630,0	0,06266
7491390,0	5798630,0	0,07375
7491400,0	5798630,0	0,09067
7491410,0	5798630,0	0,11930
7491420,0	5798630,0	0,18446
7491430,0	5798630,0	0,60413
7491440,0	5798630,0	0,44597
7491450,0	5798630,0	0,18333
7491460,0	5798630,0	0,12427
7491470,0	5798630,0	0,09612
7491480,0	5798630,0	0,07915
7491490,0	5798630,0	0,06760
7491350,0	5798640,0	0,04594
7491360,0	5798640,0	0,05099
7491370,0	5798640,0	0,05752
7491380,0	5798640,0	0,06644
7491390,0	5798640,0	0,07929
7491400,0	5798640,0	0,09967
7491410,0	5798640,0	0,13799
7491420,0	5798640,0	0,25215
7491430,0	5798640,0	1,64736
7491440,0	5798640,0	0,26574
7491450,0	5798640,0	0,15464
7491460,0	5798640,0	0,11117
7491470,0	5798640,0	0,08825
7491480,0	5798640,0	0,07391
7491490,0	5798640,0	0,06382
7491350,0	5798650,0	0,04768
7491360,0	5798650,0	0,05329
7491370,0	5798650,0	0,06071
7491380,0	5798650,0	0,07090
7491390,0	5798650,0	0,08600
7491400,0	5798650,0	0,11170
7491410,0	5798650,0	0,16374
7491420,0	5798650,0	0,35257
7491430,0	5798650,0	0,46307
7491440,0	5798650,0	0,20499
7491450,0	5798650,0	0,13331
7491460,0	5798650,0	0,10096
7491470,0	5798650,0	0,08197
7491480,0	5798650,0	0,06947
7491340,0	5798660,0	0,04480
7491350,0	5798660,0	0,04972
7491360,0	5798660,0	0,05597
7491370,0	5798660,0	0,06430
7491380,0	5798660,0	0,07608
7491390,0	5798660,0	0,09423
7491400,0	5798660,0	0,12690

7491410,0	5798660,0	0,20842
7491420,0	5798660,0	0,52101
7491430,0	5798660,0	0,31531
7491440,0	5798660,0	0,16945
7491450,0	5798660,0	0,11817
7491460,0	5798660,0	0,09205
7491470,0	5798660,0	0,07651
7491480,0	5798660,0	0,06569
7491340,0	5798670,0	0,04656
7491350,0	5798670,0	0,05200
7491360,0	5798670,0	0,05889
7491370,0	5798670,0	0,06828
7491380,0	5798670,0	0,08210
7491390,0	5798670,0	0,10461
7491400,0	5798670,0	0,14798
7491410,0	5798670,0	0,27151
7491420,0	5798670,0	0,45085
7491430,0	5798670,0	0,23146
7491440,0	5798670,0	0,14326
7491450,0	5798670,0	0,10570
7491460,0	5798670,0	0,08481
7491470,0	5798670,0	0,07158
7491480,0	5798670,0	0,06207
7491340,0	5798680,0	0,04835
7491350,0	5798680,0	0,05440
7491360,0	5798680,0	0,06222
7491370,0	5798680,0	0,07325
7491380,0	5798680,0	0,08961
7491390,0	5798680,0	0,11768
7491400,0	5798680,0	0,17874
7491410,0	5798680,0	0,40133
7491420,0	5798680,0	0,41163
7491430,0	5798680,0	0,18495
7491440,0	5798680,0	0,12486
7491450,0	5798680,0	0,09600
7491460,0	5798680,0	0,07902
7491470,0	5798680,0	0,06737
7491330,0	5798690,0	0,04540
7491340,0	5798690,0	0,05045
7491350,0	5798690,0	0,05716
7491360,0	5798690,0	0,06596
7491370,0	5798690,0	0,07860
7491380,0	5798690,0	0,09868
7491390,0	5798690,0	0,13613
7491400,0	5798690,0	0,23631
7491410,0	5798690,0	1,24613
7491420,0	5798690,0	0,28448
7491430,0	5798690,0	0,15504
7491440,0	5798690,0	0,11142
7491450,0	5798690,0	0,08831
7491460,0	5798690,0	0,07383
7491470,0	5798690,0	0,06360
7491330,0	5798700,0	0,04724
7491340,0	5798700,0	0,05284
7491350,0	5798700,0	0,06028
7491360,0	5798700,0	0,07058
7491370,0	5798700,0	0,08543
7491380,0	5798700,0	0,11026
7491390,0	5798700,0	0,16340
7491400,0	5798700,0	0,39843
7491410,0	5798700,0	0,67925
7491420,0	5798700,0	0,20642
7491430,0	5798700,0	0,13336
7491440,0	5798700,0	0,10071
7491450,0	5798700,0	0,08181
7491460,0	5798700,0	0,06933
7491330,0	5798710,0	0,04928
7491340,0	5798710,0	0,05564
7491350,0	5798710,0	0,06382
7491360,0	5798710,0	0,07545
7491370,0	5798710,0	0,09346
7491380,0	5798710,0	0,12573
7491390,0	5798710,0	0,20585
7491400,0	5798710,0	1,05852
7491410,0	5798710,0	0,31784
7491420,0	5798710,0	0,16695
7491430,0	5798710,0	0,11744
7491440,0	5798710,0	0,09182
7491450,0	5798710,0	0,07620
7491460,0	5798710,0	0,06530
7491320,0	5798720,0	0,04613
7491330,0	5798720,0	0,05149
7491340,0	5798720,0	0,05850
7491350,0	5798720,0	0,06798
7491360,0	5798720,0	0,08173
7491370,0	5798720,0	0,10409

7491380,0	5798720,0	0,14726
7491390,0	5798720,0	0,27802
7491400,0	5798720,0	0,59093
7491410,0	5798720,0	0,23131
7491420,0	5798720,0	0,14288
7491430,0	5798720,0	0,10523
7491440,0	5798720,0	0,08476
7491450,0	5798720,0	0,07146
7491320,0	5798730,0	0,04807
7491330,0	5798730,0	0,05389
7491340,0	5798730,0	0,06180
7491350,0	5798730,0	0,07258
7491360,0	5798730,0	0,08893
7491370,0	5798730,0	0,11753
7491380,0	5798730,0	0,18256
7491390,0	5798730,0	0,43843
7491400,0	5798730,0	0,36959
7491410,0	5798730,0	0,18735
7491420,0	5798730,0	0,12525
7491430,0	5798730,0	0,09594
7491440,0	5798730,0	0,07888
7491450,0	5798730,0	0,06714
7491320,0	5798740,0	0,04989
7491330,0	5798740,0	0,05658
7491340,0	5798740,0	0,06539
7491350,0	5798740,0	0,07811
7491360,0	5798740,0	0,09813
7491370,0	5798740,0	0,13593
7491380,0	5798740,0	0,23101
7491390,0	5798740,0	0,46470
7491400,0	5798740,0	0,26880
7491410,0	5798740,0	0,15534
7491420,0	5798740,0	0,11177
7491430,0	5798740,0	0,08811
7491440,0	5798740,0	0,07380
7491450,0	5798740,0	0,06339
7491320,0	5798750,0	0,05219
7491330,0	5798750,0	0,05944
7491340,0	5798750,0	0,06973
7491350,0	5798750,0	0,08449
7491360,0	5798750,0	0,10958
7491370,0	5798750,0	0,16155
7491380,0	5798750,0	0,32728
7491390,0	5798750,0	0,55253
7491400,0	5798750,0	0,21275
7491410,0	5798750,0	0,13429
7491420,0	5798750,0	0,10095
7491430,0	5798750,0	0,08177
7491440,0	5798750,0	0,06915
7491310,0	5798760,0	0,04844
7491320,0	5798760,0	0,05474
7491330,0	5798760,0	0,06288
7491340,0	5798760,0	0,07455
7491350,0	5798760,0	0,09227
7491360,0	5798760,0	0,12421
7491370,0	5798760,0	0,19987
7491380,0	5798760,0	0,63578
7491390,0	5798760,0	0,33985
7491400,0	5798760,0	0,17018
7491410,0	5798760,0	0,11872
7491420,0	5798760,0	0,09240
7491430,0	5798760,0	0,07636
7491440,0	5798760,0	0,06535
7491310,0	5798770,0	0,05056
7491320,0	5798770,0	0,05730
7491330,0	5798770,0	0,06675
7491340,0	5798770,0	0,08009
7491350,0	5798770,0	0,10203
7491360,0	5798770,0	0,14383
7491370,0	5798770,0	0,26848
7491380,0	5798770,0	1,86109
7491390,0	5798770,0	0,24307
7491400,0	5798770,0	0,14446
7491410,0	5798770,0	0,10623
7491420,0	5798770,0	0,08514
7491430,0	5798770,0	0,07151
7491440,0	5798770,0	0,06196
7491310,0	5798780,0	0,05260
7491320,0	5798780,0	0,06026
7491330,0	5798780,0	0,07084
7491340,0	5798780,0	0,08678
7491350,0	5798780,0	0,11418
7491360,0	5798780,0	0,17474
7491370,0	5798780,0	0,52878
7491380,0	5798780,0	0,44292
7491390,0	5798780,0	0,18914

7491400,0	5798780,0	0,12651
7491410,0	5798780,0	0,09699
7491420,0	5798780,0	0,07929
7491430,0	5798780,0	0,06748
7491310,0	5798790,0	0,05501
7491320,0	5798790,0	0,06344
7491330,0	5798790,0	0,07566
7491340,0	5798790,0	0,09443
7491350,0	5798790,0	0,12957
7491360,0	5798790,0	0,22335
7491370,0	5798790,0	0,90423
7491380,0	5798790,0	0,28796
7491390,0	5798790,0	0,15984
7491400,0	5798790,0	0,11317
7491410,0	5798790,0	0,08939
7491420,0	5798790,0	0,07435
7491430,0	5798790,0	0,06394
7491300,0	5798800,0	0,05059
7491310,0	5798800,0	0,05751
7491320,0	5798800,0	0,06717
7491330,0	5798800,0	0,08091
7491340,0	5798800,0	0,10365
7491350,0	5798800,0	0,14890
7491360,0	5798800,0	0,28778
7491370,0	5798800,0	0,46880
7491380,0	5798800,0	0,22015
7491390,0	5798800,0	0,13872
7491400,0	5798800,0	0,10341
7491410,0	5798800,0	0,08330
7491420,0	5798800,0	0,07006
7491430,0	5798800,0	0,06069
7491300,0	5798810,0	0,05259
7491310,0	5798810,0	0,06019
7491320,0	5798810,0	0,07078
7491330,0	5798810,0	0,08663
7491340,0	5798810,0	0,11355
7491350,0	5798810,0	0,17180
7491360,0	5798810,0	0,35793
7491370,0	5798810,0	0,36895
7491380,0	5798810,0	0,18471
7491390,0	5798810,0	0,12385
7491400,0	5798810,0	0,09504
7491410,0	5798810,0	0,07792
7491420,0	5798810,0	0,06644
7491300,0	5798820,0	0,05480
7491310,0	5798820,0	0,06297
7491320,0	5798820,0	0,07499
7491330,0	5798820,0	0,09304
7491340,0	5798820,0	0,12583
7491350,0	5798820,0	0,20425
7491360,0	5798820,0	0,53175
7491370,0	5798820,0	0,31194
7491380,0	5798820,0	0,16050
7491390,0	5798820,0	0,11256
7491400,0	5798820,0	0,08823
7491410,0	5798820,0	0,07341
7491420,0	5798820,0	0,06305
7491290,0	5798830,0	0,05022
7491300,0	5798830,0	0,05716
7491310,0	5798830,0	0,06625
7491320,0	5798830,0	0,07950
7491330,0	5798830,0	0,10087
7491340,0	5798830,0	0,14223
7491350,0	5798830,0	0,26843
7491360,0	5798830,0	1,15217
7491370,0	5798830,0	0,23551
7491380,0	5798830,0	0,14009
7491390,0	5798830,0	0,10270
7491400,0	5798830,0	0,08247
7491410,0	5798830,0	0,06937
7491420,0	5798830,0	0,06005
7491290,0	5798840,0	0,05220
7491300,0	5798840,0	0,05952
7491310,0	5798840,0	0,07004
7491320,0	5798840,0	0,08510
7491330,0	5798840,0	0,11103
7491340,0	5798840,0	0,16680
7491350,0	5798840,0	0,46089
7491360,0	5798840,0	0,53875
7491370,0	5798840,0	0,18923
7491380,0	5798840,0	0,12479
7491390,0	5798840,0	0,09477
7491400,0	5798840,0	0,07762
7491410,0	5798840,0	0,06591
7491290,0	5798850,0	0,05430
7491300,0	5798850,0	0,06238

7491310,0	5798850,0	0,07409
7491320,0	5798850,0	0,09176
7491330,0	5798850,0	0,12373
7491340,0	5798850,0	0,20437
7491350,0	5798850,0	0,77345
7491360,0	5798850,0	0,29824
7491370,0	5798850,0	0,16024
7491380,0	5798850,0	0,11260
7491390,0	5798850,0	0,08807
7491400,0	5798850,0	0,07314
7491410,0	5798850,0	0,06260
7491290,0	5798860,0	0,05657
7491300,0	5798860,0	0,06569
7491310,0	5798860,0	0,07889
7491320,0	5798860,0	0,10023
7491330,0	5798860,0	0,14110
7491340,0	5798860,0	0,26061
7491350,0	5798860,0	0,49283
7491360,0	5798860,0	0,22863
7491370,0	5798860,0	0,14012
7491380,0	5798860,0	0,10287
7491390,0	5798860,0	0,08229
7491400,0	5798860,0	0,06920
7491410,0	5798860,0	0,05977
7491280,0	5798870,0	0,05173
7491290,0	5798870,0	0,05900
7491300,0	5798870,0	0,06933
7491310,0	5798870,0	0,08446
7491320,0	5798870,0	0,11008
7491330,0	5798870,0	0,16542
7491340,0	5798870,0	0,33799
7491350,0	5798870,0	0,38415
7491360,0	5798870,0	0,18979
7491370,0	5798870,0	0,12502
7491380,0	5798870,0	0,09476
7491390,0	5798870,0	0,07762
7491400,0	5798870,0	0,06558
7491280,0	5798880,0	0,05362
7491290,0	5798880,0	0,06171
7491300,0	5798880,0	0,07312
7491310,0	5798880,0	0,09085
7491320,0	5798880,0	0,12208
7491330,0	5798880,0	0,19761
7491340,0	5798880,0	0,52734
7491350,0	5798880,0	0,31689
7491360,0	5798880,0	0,16251
7491370,0	5798880,0	0,11346
7491380,0	5798880,0	0,08835
7491390,0	5798880,0	0,07309
7491400,0	5798880,0	0,06262
7491280,0	5798890,0	0,05591
7491290,0	5798890,0	0,06488
7491300,0	5798890,0	0,07770
7491310,0	5798890,0	0,09801
7491320,0	5798890,0	0,13699
7491330,0	5798890,0	0,24597
7491340,0	5798890,0	1,26894
7491350,0	5798890,0	0,25261
7491360,0	5798890,0	0,14353
7491370,0	5798890,0	0,10408
7491380,0	5798890,0	0,08263
7491390,0	5798890,0	0,06927
7491400,0	5798890,0	0,05967
7491280,0	5798900,0	0,05846
7491290,0	5798900,0	0,06848
7491300,0	5798900,0	0,08313
7491310,0	5798900,0	0,10766
7491320,0	5798900,0	0,15820
7491330,0	5798900,0	0,37917
7491340,0	5798900,0	0,70136
7491350,0	5798900,0	0,19925
7491360,0	5798900,0	0,12796
7491370,0	5798900,0	0,09624
7491380,0	5798900,0	0,07802
7491390,0	5798900,0	0,06571
7491270,0	5798910,0	0,05323
7491280,0	5798910,0	0,06118
7491290,0	5798910,0	0,07246
7491300,0	5798910,0	0,08981
7491310,0	5798910,0	0,11979
7491320,0	5798910,0	0,19088
7491330,0	5798910,0	0,65279
7491340,0	5798910,0	0,32883
7491350,0	5798910,0	0,16744
7491360,0	5798910,0	0,11540
7491370,0	5798910,0	0,08935

7491380,0	5798910,0	0,07351
7491390,0	5798910,0	0,06267
7491270,0	5798920,0	0,05532
7491280,0	5798920,0	0,06436
7491290,0	5798920,0	0,07713
7491300,0	5798920,0	0,09786
7491310,0	5798920,0	0,13700
7491320,0	5798920,0	0,24297
7491330,0	5798920,0	0,51741
7491340,0	5798920,0	0,24570
7491350,0	5798920,0	0,14566
7491360,0	5798920,0	0,10502
7491370,0	5798920,0	0,08310
7491380,0	5798920,0	0,06943
7491390,0	5798920,0	0,05982
7491270,0	5798930,0	0,05788
7491280,0	5798930,0	0,06804
7491290,0	5798930,0	0,08280
7491300,0	5798930,0	0,10788
7491310,0	5798930,0	0,16080
7491320,0	5798930,0	0,33706
7491330,0	5798930,0	0,43538
7491340,0	5798930,0	0,20294
7491350,0	5798930,0	0,12899
7491360,0	5798930,0	0,09671
7491370,0	5798930,0	0,07820
7491380,0	5798930,0	0,06588
7491260,0	5798940,0	0,05263
7491270,0	5798940,0	0,06053
7491280,0	5798940,0	0,07185
7491290,0	5798940,0	0,08910
7491300,0	5798940,0	0,12018
7491310,0	5798940,0	0,19361
7491320,0	5798940,0	0,43906
7491330,0	5798940,0	0,32641
7491340,0	5798940,0	0,16775
7491350,0	5798940,0	0,11550
7491360,0	5798940,0	0,08921
7491370,0	5798940,0	0,07355
7491380,0	5798940,0	0,06252
7491260,0	5798950,0	0,05462
7491270,0	5798950,0	0,06360
7491280,0	5798950,0	0,07623
7491290,0	5798950,0	0,09668
7491300,0	5798950,0	0,13488
7491310,0	5798950,0	0,24349
7491320,0	5798950,0	0,82989
7491330,0	5798950,0	0,25173
7491340,0	5798950,0	0,14514
7491350,0	5798950,0	0,10476
7491360,0	5798950,0	0,08325
7491370,0	5798950,0	0,06934
7491380,0	5798950,0	0,05968
7491260,0	5798960,0	0,05695
7491270,0	5798960,0	0,06686
7491280,0	5798960,0	0,08141
7491290,0	5798960,0	0,10500
7491300,0	5798960,0	0,15365
7491310,0	5798960,0	0,33599
7491320,0	5798960,0	0,91432
7491330,0	5798960,0	0,20600
7491340,0	5798960,0	0,12913
7491350,0	5798960,0	0,09664
7491360,0	5798960,0	0,07816
7491370,0	5798960,0	0,06565
7491260,0	5798970,0	0,05941
7491270,0	5798970,0	0,07046
7491280,0	5798970,0	0,08690
7491290,0	5798970,0	0,11574
7491300,0	5798970,0	0,18228
7491310,0	5798970,0	0,68296
7491320,0	5798970,0	0,37222
7491330,0	5798970,0	0,17148
7491340,0	5798970,0	0,11669
7491350,0	5798970,0	0,08955
7491360,0	5798970,0	0,07342
7491370,0	5798970,0	0,06232
7491250,0	5798980,0	0,05359
7491260,0	5798980,0	0,06212
7491270,0	5798980,0	0,07442
7491280,0	5798980,0	0,09366
7491290,0	5798980,0	0,13005
7491300,0	5798980,0	0,22773
7491310,0	5798980,0	0,65443
7491320,0	5798980,0	0,25590
7491330,0	5798980,0	0,14823

7491340,0	5798980,0	0,10589
7491350,0	5798980,0	0,08340
7491360,0	5798980,0	0,06930
7491370,0	5798980,0	0,05936
7491250,0	5798990,0	0,05551
7491260,0	5798990,0	0,06522
7491270,0	5798990,0	0,07903
7491280,0	5798990,0	0,10190
7491290,0	5798990,0	0,14688
7491300,0	5798990,0	0,27942
7491310,0	5798990,0	0,43232
7491320,0	5798990,0	0,21093
7491330,0	5798990,0	0,13158
7491340,0	5798990,0	0,09758
7491350,0	5798990,0	0,07824
7491360,0	5798990,0	0,06547
7491250,0	5799000,0	0,05793
7491260,0	5799000,0	0,06854
7491270,0	5799000,0	0,08445
7491280,0	5799000,0	0,11138
7491290,0	5799000,0	0,17058
7491300,0	5799000,0	0,36384
7491310,0	5799000,0	0,38227
7491320,0	5799000,0	0,17911
7491330,0	5799000,0	0,11862
7491340,0	5799000,0	0,09032
7491350,0	5799000,0	0,07355
7491360,0	5799000,0	0,06230
7491250,0	5799010,0	0,06054
7491260,0	5799010,0	0,07238
7491270,0	5799010,0	0,09094
7491280,0	5799010,0	0,12457
7491290,0	5799010,0	0,20928
7491300,0	5799010,0	0,73914
7491310,0	5799010,0	0,29538
7491320,0	5799010,0	0,15334
7491330,0	5799010,0	0,10760
7491340,0	5799010,0	0,08377
7491350,0	5799010,0	0,06930
7491360,0	5799010,0	0,05914
7491240,0	5799020,0	0,05407
7491250,0	5799020,0	0,06326
7491260,0	5799020,0	0,07677
7491270,0	5799020,0	0,09844
7491280,0	5799020,0	0,14173
7491290,0	5799020,0	0,28921
7491300,0	5799020,0	1,33680
7491310,0	5799020,0	0,22233
7491320,0	5799020,0	0,13457
7491330,0	5799020,0	0,09838
7491340,0	5799020,0	0,07838
7491350,0	5799020,0	0,06551
7491240,0	5799030,0	0,05621
7491250,0	5799030,0	0,06637
7491260,0	5799030,0	0,08180
7491270,0	5799030,0	0,10756
7491280,0	5799030,0	0,16258
7491290,0	5799030,0	0,42152
7491300,0	5799030,0	0,51913
7491310,0	5799030,0	0,18575
7491320,0	5799030,0	0,12068
7491330,0	5799030,0	0,09100
7491340,0	5799030,0	0,07348
7491350,0	5799030,0	0,06199
7491240,0	5799040,0	0,05859
7491250,0	5799040,0	0,07008
7491260,0	5799040,0	0,08750
7491270,0	5799040,0	0,11914
7491280,0	5799040,0	0,19494
7491290,0	5799040,0	0,57133
7491300,0	5799040,0	0,29652
7491310,0	5799040,0	0,15855
7491320,0	5799040,0	0,10923
7491330,0	5799040,0	0,08428
7491340,0	5799040,0	0,06925
7491350,0	5799040,0	0,05887
7491230,0	5799050,0	0,05221
7491240,0	5799050,0	0,06117
7491250,0	5799050,0	0,07414
7491260,0	5799050,0	0,09461
7491270,0	5799050,0	0,13471
7491280,0	5799050,0	0,24534
7491290,0	5799050,0	0,45073
7491300,0	5799050,0	0,23118
7491310,0	5799050,0	0,13779
7491320,0	5799050,0	0,09941

7491330,0	5799050,0	0,07857
7491340,0	5799050,0	0,06534
7491230,0	5799060,0	0,05410
7491240,0	5799060,0	0,06397
7491250,0	5799060,0	0,07875
7491260,0	5799060,0	0,10310
7491270,0	5799060,0	0,15479
7491280,0	5799060,0	0,31988
7491290,0	5799060,0	0,42255
7491300,0	5799060,0	0,19128
7491310,0	5799060,0	0,12252
7491320,0	5799060,0	0,09137
7491330,0	5799060,0	0,07361
7491340,0	5799060,0	0,06156
7491230,0	5799070,0	0,05614
7491240,0	5799070,0	0,06718
7491250,0	5799070,0	0,08427
7491260,0	5799070,0	0,11366
7491270,0	5799070,0	0,18128
7491280,0	5799070,0	0,52263
7491290,0	5799070,0	0,36949
7491300,0	5799070,0	0,16435
7491310,0	5799070,0	0,11082
7491320,0	5799070,0	0,08481
7491330,0	5799070,0	0,06893
7491340,0	5799070,0	0,05822
7491230,0	5799080,0	0,05831
7491240,0	5799080,0	0,07069
7491250,0	5799080,0	0,08999
7491260,0	5799080,0	0,12675
7491270,0	5799080,0	0,23122
7491280,0	5799080,0	2,05898
7491290,0	5799080,0	0,25688
7491300,0	5799080,0	0,14196
7491310,0	5799080,0	0,10058
7491320,0	5799080,0	0,07854
7491330,0	5799080,0	0,06465
7491220,0	5799090,0	0,05120
7491230,0	5799090,0	0,06072
7491240,0	5799090,0	0,07447
7491250,0	5799090,0	0,09725
7491260,0	5799090,0	0,14272
7491270,0	5799090,0	0,30561
7491280,0	5799090,0	0,89299
7491290,0	5799090,0	0,20556
7491300,0	5799090,0	0,12583
7491310,0	5799090,0	0,09213
7491320,0	5799090,0	0,07317
7491330,0	5799090,0	0,06064
7491220,0	5799100,0	0,05277
7491230,0	5799100,0	0,06315
7491240,0	5799100,0	0,07887
7491250,0	5799100,0	0,10601
7491260,0	5799100,0	0,16766
7491270,0	5799100,0	0,43555
7491280,0	5799100,0	0,35309
7491290,0	5799100,0	0,17131
7491300,0	5799100,0	0,11248
7491310,0	5799100,0	0,08450
7491320,0	5799100,0	0,06809
7491220,0	5799110,0	0,05436
7491230,0	5799110,0	0,06564
7491240,0	5799110,0	0,08360
7491250,0	5799110,0	0,11670
7491260,0	5799110,0	0,19837
7491270,0	5799110,0	0,44313
7491280,0	5799110,0	0,27008
7491290,0	5799110,0	0,14667
7491300,0	5799110,0	0,10095
7491310,0	5799110,0	0,07745
7491320,0	5799110,0	0,06319
7491220,0	5799120,0	0,05571
7491230,0	5799120,0	0,06844
7491240,0	5799120,0	0,08926
7491250,0	5799120,0	0,13017
7491260,0	5799120,0	0,24471
7491270,0	5799120,0	0,48976
7491280,0	5799120,0	0,22129
7491290,0	5799120,0	0,12772
7491300,0	5799120,0	0,09085
7491310,0	5799120,0	0,07117
7491320,0	5799120,0	0,05841
7491210,0	5799130,0	0,04747
7491220,0	5799130,0	0,05693
7491230,0	5799130,0	0,07098
7491240,0	5799130,0	0,09548

7491250,0	5799130,0	0,14889
7491260,0	5799130,0	0,36561
7491270,0	5799130,0	0,49453
7491280,0	5799130,0	0,17764
7491290,0	5799130,0	0,11136
7491300,0	5799130,0	0,08163
7491310,0	5799130,0	0,06494
7491210,0	5799140,0	0,04775
7491220,0	5799140,0	0,05774
7491230,0	5799140,0	0,07387
7491240,0	5799140,0	0,10261
7491250,0	5799140,0	0,17330
7491260,0	5799140,0	0,83183
7491270,0	5799140,0	0,34458
7491280,0	5799140,0	0,14758
7491290,0	5799140,0	0,09710
7491300,0	5799140,0	0,07274
7491310,0	5799140,0	0,05864
7491210,0	5799150,0	0,04722
7491220,0	5799150,0	0,05766
7491230,0	5799150,0	0,07507
7491240,0	5799150,0	0,11038
7491250,0	5799150,0	0,22025
7491260,0	5799150,0	1,60358
7491270,0	5799150,0	0,22139
7491280,0	5799150,0	0,12056
7491290,0	5799150,0	0,08314
7491300,0	5799150,0	0,06381
7491310,0	5799150,0	0,05237
7491210,0	5799160,0	0,04574
7491220,0	5799160,0	0,05610
7491230,0	5799160,0	0,07463
7491240,0	5799160,0	0,11564
7491250,0	5799160,0	0,29266
7491260,0	5799160,0	0,40434
7491270,0	5799160,0	0,15701
7491280,0	5799160,0	0,09508
7491290,0	5799160,0	0,06940
7491300,0	5799160,0	0,05519
7491200,0	5799170,0	0,03687
7491210,0	5799170,0	0,04286
7491220,0	5799170,0	0,05187
7491230,0	5799170,0	0,06719
7491240,0	5799170,0	0,10072
7491250,0	5799170,0	0,19447
7491260,0	5799170,0	0,18190
7491270,0	5799170,0	0,10184
7491280,0	5799170,0	0,07130
7491290,0	5799170,0	0,05599
7491300,0	5799170,0	0,04666
7491200,0	5799180,0	0,03421
7491210,0	5799180,0	0,03871
7491220,0	5799180,0	0,04514
7491230,0	5799180,0	0,05408
7491240,0	5799180,0	0,06611
7491250,0	5799180,0	0,07593
7491260,0	5799180,0	0,07344
7491270,0	5799180,0	0,06255
7491280,0	5799180,0	0,05224
7491290,0	5799180,0	0,04450
7491300,0	5799180,0	0,03896
7491250,0	5799190,0	0,04777
7491260,0	5799190,0	0,04696
7491270,0	5799190,0	0,04365
7491280,0	5799190,0	0,03961
7491290,0	5799190,0	0,03579
7491290,0	5799200,0	0,02977

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły

CAS 71-43-2

Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 obszar zwykły

CAS 10102-44-0

7492110,0	5796830,0	29,34222
7492100,0	5796840,0	39,17899
7492110,0	5796840,0	35,74753
7492100,0	5796850,0	71,75150
7492110,0	5796850,0	28,45997
7492100,0	5796860,0	38,30516
7492090,0	5796870,0	37,58105
7492100,0	5796870,0	76,36523
7492090,0	5796880,0	30,98158
7492100,0	5796880,0	31,13799

7492090,0	5796890,0	192,19334
7492100,0	5796890,0	37,98994
7492090,0	5796900,0	34,81329
7492080,0	5796910,0	34,36676
7492090,0	5796910,0	138,75128
7492080,0	5796920,0	31,46374
7492090,0	5796920,0	34,81540
7492080,0	5796930,0	57,65691
7492090,0	5796930,0	40,95642
7492080,0	5796940,0	46,15284
7492090,0	5796940,0	26,71362
7492070,0	5796950,0	26,33528
7492080,0	5796950,0	60,31505
7492090,0	5796950,0	25,64202
7492070,0	5796960,0	35,71623
7492080,0	5796960,0	64,21386
7492070,0	5796970,0	34,40630
7492080,0	5796970,0	35,23358
7492070,0	5796980,0	173,91631
7492080,0	5796980,0	33,90960
7492070,0	5796990,0	35,75302
7492060,0	5797000,0	40,76353
7492070,0	5797000,0	134,03676
7492060,0	5797010,0	29,22443
7492070,0	5797010,0	30,05695
7492060,0	5797020,0	107,28780
7492070,0	5797020,0	43,06052
7492060,0	5797030,0	41,39925
7492070,0	5797030,0	25,87483
7492050,0	5797040,0	30,24361
7492060,0	5797040,0	77,46782
7492070,0	5797040,0	25,07353
7492050,0	5797050,0	36,31873
7492060,0	5797050,0	47,42549
7492050,0	5797060,0	40,29947
7492060,0	5797060,0	37,05163
7492050,0	5797070,0	109,58270
7492060,0	5797070,0	33,29152
7492050,0	5797080,0	36,72833
7492040,0	5797090,0	44,07095
7492050,0	5797090,0	92,30754
7492040,0	5797100,0	32,28320
7492050,0	5797100,0	31,49488
7492040,0	5797110,0	195,23894
7492050,0	5797110,0	39,23833
7492040,0	5797120,0	52,71551
7492050,0	5797120,0	25,32440
7492030,0	5797130,0	30,49526
7492040,0	5797130,0	46,27782
7492030,0	5797140,0	40,73701
7492040,0	5797140,0	43,63210
7492030,0	5797150,0	112,15459
7492040,0	5797150,0	36,17192
7492020,0	5797160,0	25,64430
7492030,0	5797160,0	163,29735
7492040,0	5797160,0	27,46681
7492020,0	5797170,0	31,93274
7492030,0	5797170,0	59,60322
7492020,0	5797180,0	38,01875
7492030,0	5797180,0	39,78917
7492020,0	5797190,0	48,84918
7492030,0	5797190,0	34,05233
7492010,0	5797200,0	25,32141
7492020,0	5797200,0	91,25991
7492030,0	5797200,0	28,39405
7492010,0	5797210,0	32,09645
7492020,0	5797210,0	146,21030
7492010,0	5797220,0	46,09140
7492020,0	5797220,0	56,80814
7492010,0	5797230,0	59,22065
7492020,0	5797230,0	33,61408
7492000,0	5797240,0	25,48029
7492010,0	5797240,0	50,56127
7492020,0	5797240,0	26,72138
7492000,0	5797250,0	32,14131
7492010,0	5797250,0	50,16957
7492000,0	5797260,0	48,50378
7492010,0	5797260,0	46,94073
7492000,0	5797270,0	213,67076
7492010,0	5797270,0	31,32355
7491990,0	5797280,0	29,97595
7492000,0	5797280,0	138,98289
7491990,0	5797290,0	39,89130
7492000,0	5797290,0	46,21544
7491990,0	5797300,0	45,82302
7492000,0	5797300,0	33,34921

7491980,0	5797310,0	25,13148
7491990,0	5797310,0	55,46835
7492000,0	5797310,0	27,71828
7491980,0	5797320,0	32,99517
7491990,0	5797320,0	75,82728
7491980,0	5797330,0	67,40266
7491990,0	5797330,0	46,78763
7491980,0	5797340,0	141,63974
7491990,0	5797340,0	29,53188
7491970,0	5797350,0	33,39750
7491980,0	5797350,0	56,71861
7491970,0	5797360,0	40,15649
7491980,0	5797360,0	38,64915
7491970,0	5797370,0	51,53044
7491980,0	5797370,0	32,21056
7491960,0	5797380,0	29,75022
7491970,0	5797380,0	85,41337
7491980,0	5797380,0	25,12436
7491960,0	5797390,0	52,55899
7491970,0	5797390,0	57,13749
7491960,0	5797400,0	127,59943
7491970,0	5797400,0	32,49538
7491950,0	5797410,0	30,07151
7491960,0	5797410,0	64,14274
7491950,0	5797420,0	39,12205
7491960,0	5797420,0	40,09986
7491950,0	5797430,0	55,42134
7491960,0	5797430,0	33,11666
7491940,0	5797440,0	30,38131
7491950,0	5797440,0	64,47944
7491940,0	5797450,0	51,54078
7491950,0	5797450,0	52,61561
7491940,0	5797460,0	234,49791
7491950,0	5797460,0	32,12743
7491930,0	5797470,0	31,96825
7491940,0	5797470,0	79,28854
7491930,0	5797480,0	42,48950
7491940,0	5797480,0	39,27474
7491930,0	5797490,0	49,17013
7491940,0	5797490,0	30,98953
7491920,0	5797500,0	32,51491
7491930,0	5797500,0	65,24750
7491920,0	5797510,0	58,24644
7491930,0	5797510,0	41,79181
7491910,0	5797520,0	27,76457
7491920,0	5797520,0	216,80710
7491930,0	5797520,0	27,74058
7491910,0	5797530,0	46,81725
7491920,0	5797530,0	58,01785
7491910,0	5797540,0	98,44941
7491920,0	5797540,0	32,15133
7491900,0	5797550,0	31,95975
7491910,0	5797550,0	51,47845
7491900,0	5797560,0	46,98265
7491910,0	5797560,0	39,44256
7491890,0	5797570,0	26,29876
7491900,0	5797570,0	56,14922
7491910,0	5797570,0	28,16319
7491890,0	5797580,0	37,85954
7491900,0	5797580,0	64,78187
7491890,0	5797590,0	141,53603
7491900,0	5797590,0	35,91036
7491880,0	5797600,0	34,37447
7491890,0	5797600,0	136,18106
7491900,0	5797600,0	25,19970
7491880,0	5797610,0	76,07236
7491890,0	5797610,0	39,84135
7491870,0	5797620,0	29,19044
7491880,0	5797620,0	68,97147
7491890,0	5797620,0	27,22538
7491870,0	5797630,0	45,58656
7491880,0	5797630,0	42,24092
7491860,0	5797640,0	25,33858
7491870,0	5797640,0	50,08042
7491880,0	5797640,0	29,82800
7491860,0	5797650,0	37,63682
7491870,0	5797650,0	57,41406
7491860,0	5797660,0	75,93307
7491870,0	5797660,0	35,08984
7491850,0	5797670,0	35,55091
7491860,0	5797670,0	121,13104
7491850,0	5797680,0	111,59274
7491860,0	5797680,0	39,72076
7491840,0	5797690,0	30,84039
7491850,0	5797690,0	89,15971
7491860,0	5797690,0	25,98197

7491840,0	5797700,0	53,27431
7491850,0	5797700,0	41,00220
7491830,0	5797710,0	26,23307
7491840,0	5797710,0	50,70719
7491850,0	5797710,0	28,42858
7491830,0	5797720,0	38,82257
7491840,0	5797720,0	49,23657
7491830,0	5797730,0	61,92397
7491840,0	5797730,0	33,17108
7491820,0	5797740,0	36,30871
7491830,0	5797740,0	93,87201
7491820,0	5797750,0	114,17583
7491830,0	5797750,0	38,59621
7491810,0	5797760,0	32,46009
7491820,0	5797760,0	117,47978
7491830,0	5797760,0	25,49373
7491810,0	5797770,0	66,47014
7491820,0	5797770,0	40,68981
7491800,0	5797780,0	27,52335
7491810,0	5797780,0	56,06561
7491820,0	5797780,0	27,54545
7491800,0	5797790,0	41,19228
7491810,0	5797790,0	44,50636
7491800,0	5797800,0	53,72200
7491810,0	5797800,0	31,29462
7491790,0	5797810,0	37,06925
7491800,0	5797810,0	71,65390
7491790,0	5797820,0	95,91701
7491800,0	5797820,0	37,13514
7491780,0	5797830,0	34,30759
7491790,0	5797830,0	135,47108
7491800,0	5797830,0	25,03089
7491780,0	5797840,0	87,76208
7491790,0	5797840,0	40,52646
7491770,0	5797850,0	30,11072
7491780,0	5797850,0	78,49252
7491790,0	5797850,0	26,86136
7491770,0	5797860,0	47,13117
7491780,0	5797860,0	39,66461
7491760,0	5797870,0	27,67843
7491770,0	5797870,0	55,47367
7491780,0	5797870,0	29,17405
7491760,0	5797880,0	39,93197
7491770,0	5797880,0	46,45034
7491750,0	5797890,0	25,71870
7491760,0	5797890,0	76,31196
7491770,0	5797890,0	31,32336
7491750,0	5797900,0	41,85359
7491760,0	5797900,0	73,74022
7491750,0	5797910,0	177,08168
7491760,0	5797910,0	34,55016
7491740,0	5797920,0	37,10930
7491750,0	5797920,0	85,05177
7491740,0	5797930,0	79,49586
7491750,0	5797930,0	36,76158
7491730,0	5797940,0	29,94818
7491740,0	5797940,0	53,48300
7491750,0	5797940,0	25,85931
7491730,0	5797950,0	45,19485
7491740,0	5797950,0	41,30152
7491720,0	5797960,0	26,41611
7491730,0	5797960,0	55,43736
7491740,0	5797960,0	29,06547
7491720,0	5797970,0	41,79377
7491730,0	5797970,0	61,11091
7491720,0	5797980,0	124,66365
7491730,0	5797980,0	33,42963
7491710,0	5797990,0	40,08660
7491720,0	5797990,0	90,26207
7491710,0	5798000,0	117,00025
7491720,0	5798000,0	35,89561
7491700,0	5798010,0	34,60756
7491710,0	5798010,0	74,26794
7491720,0	5798010,0	25,48535
7491700,0	5798020,0	54,46802
7491710,0	5798020,0	37,26384
7491690,0	5798030,0	28,74084
7491700,0	5798030,0	52,12807
7491710,0	5798030,0	27,39368
7491690,0	5798040,0	43,30308
7491700,0	5798040,0	44,85388
7491680,0	5798050,0	26,61775
7491690,0	5798050,0	67,60980
7491700,0	5798050,0	29,31565
7491680,0	5798060,0	44,91519
7491690,0	5798060,0	65,38976

7491670,0	5798070,0	25,78959
7491680,0	5798070,0	237,64711
7491690,0	5798070,0	31,40230
7491670,0	5798080,0	43,17675
7491680,0	5798080,0	65,41241
7491670,0	5798090,0	92,33868
7491680,0	5798090,0	33,65476
7491660,0	5798100,0	32,95721
7491670,0	5798100,0	49,66132
7491660,0	5798110,0	49,02135
7491670,0	5798110,0	38,10874
7491650,0	5798120,0	29,21048
7491660,0	5798120,0	56,96959
7491670,0	5798120,0	27,23110
7491650,0	5798130,0	46,25713
7491660,0	5798130,0	48,75091
7491640,0	5798140,0	27,22067
7491650,0	5798140,0	142,05437
7491660,0	5798140,0	30,37905
7491640,0	5798150,0	48,58877
7491650,0	5798150,0	65,85836
7491630,0	5798160,0	25,10614
7491640,0	5798160,0	173,76694
7491650,0	5798160,0	32,28110
7491630,0	5798170,0	39,50394
7491640,0	5798170,0	60,73679
7491630,0	5798180,0	67,83266
7491640,0	5798180,0	34,76184
7491620,0	5798190,0	30,92998
7491630,0	5798190,0	48,22037
7491640,0	5798190,0	25,21364
7491620,0	5798200,0	46,70297
7491630,0	5798200,0	41,31052
7491610,0	5798210,0	27,70282
7491620,0	5798210,0	68,12253
7491630,0	5798210,0	28,14490
7491610,0	5798220,0	48,80461
7491620,0	5798220,0	58,76368
7491600,0	5798230,0	26,91037
7491610,0	5798230,0	226,79132
7491620,0	5798230,0	30,06335
7491600,0	5798240,0	47,02457
7491610,0	5798240,0	58,46180
7491590,0	5798250,0	25,50459
7491600,0	5798250,0	104,13812
7491610,0	5798250,0	31,53843
7491590,0	5798260,0	38,36329
7491600,0	5798260,0	48,24284
7491590,0	5798270,0	50,72022
7491600,0	5798270,0	33,99086
7491580,0	5798280,0	32,66980
7491590,0	5798280,0	56,50848
7491600,0	5798280,0	25,43261
7491580,0	5798290,0	51,12223
7491590,0	5798290,0	41,12077
7491570,0	5798300,0	29,62426
7491580,0	5798300,0	108,75555
7491590,0	5798300,0	27,46707
7491570,0	5798310,0	60,44798
7491580,0	5798310,0	52,86477
7491560,0	5798320,0	27,50491
7491570,0	5798320,0	287,38815
7491580,0	5798320,0	29,59547
7491560,0	5798330,0	45,58839
7491570,0	5798330,0	50,68713
7491560,0	5798340,0	73,45431
7491570,0	5798340,0	31,97829
7491550,0	5798350,0	33,65492
7491560,0	5798350,0	45,85527
7491550,0	5798360,0	50,86691
7491560,0	5798360,0	37,27834
7491540,0	5798370,0	31,28953
7491550,0	5798370,0	64,35654
7491560,0	5798370,0	25,30831
7491540,0	5798380,0	65,77784
7491550,0	5798380,0	45,03697
7491530,0	5798390,0	31,37508
7491540,0	5798390,0	178,17241
7491550,0	5798390,0	26,92313
7491530,0	5798400,0	72,00038
7491540,0	5798400,0	45,77525
7491520,0	5798410,0	28,08853
7491530,0	5798410,0	103,40754
7491540,0	5798410,0	28,51838
7491520,0	5798420,0	46,77204
7491530,0	5798420,0	45,60007

7491510,0	5798430,0	25,14255
7491520,0	5798430,0	54,77140
7491530,0	5798430,0	30,89991
7491510,0	5798440,0	35,21911
7491520,0	5798440,0	49,37415
7491510,0	5798450,0	58,39580
7491520,0	5798450,0	36,89015
7491500,0	5798460,0	32,42094
7491510,0	5798460,0	81,44341
7491520,0	5798460,0	25,27887
7491500,0	5798470,0	79,75216
7491510,0	5798470,0	44,00372
7491490,0	5798480,0	30,24870
7491500,0	5798480,0	221,48357
7491510,0	5798480,0	27,30746
7491490,0	5798490,0	54,17918
7491500,0	5798490,0	43,89799
7491480,0	5798500,0	27,54428
7491490,0	5798500,0	72,45792
7491500,0	5798500,0	29,12386
7491480,0	5798510,0	38,18819
7491490,0	5798510,0	41,73132
7491480,0	5798520,0	55,38082
7491490,0	5798520,0	32,45189
7491470,0	5798530,0	35,87467
7491480,0	5798530,0	56,81819
7491470,0	5798540,0	96,68243
7491480,0	5798540,0	36,84269
7491460,0	5798550,0	35,11248
7491470,0	5798550,0	121,42061
7491460,0	5798560,0	87,21607
7491470,0	5798560,0	39,34488
7491450,0	5798570,0	31,08426
7491460,0	5798570,0	90,95155
7491470,0	5798570,0	26,94432
7491450,0	5798580,0	48,61936
7491460,0	5798580,0	40,24849
7491440,0	5798590,0	26,42018
7491450,0	5798590,0	53,07406
7491460,0	5798590,0	29,39826
7491440,0	5798600,0	38,28514
7491450,0	5798600,0	50,07360
7491440,0	5798610,0	58,78402
7491450,0	5798610,0	34,67281
7491430,0	5798620,0	32,95039
7491440,0	5798620,0	104,32146
7491430,0	5798630,0	66,04327
7491440,0	5798630,0	48,75394
7491420,0	5798640,0	27,56513
7491430,0	5798640,0	180,08939
7491440,0	5798640,0	29,05130
7491420,0	5798650,0	38,54353
7491430,0	5798650,0	50,62243
7491420,0	5798660,0	56,95695
7491430,0	5798660,0	34,46996
7491410,0	5798670,0	29,68165
7491420,0	5798670,0	49,28746
7491430,0	5798670,0	25,30325
7491410,0	5798680,0	43,87393
7491420,0	5798680,0	44,99995
7491400,0	5798690,0	25,83348
7491410,0	5798690,0	136,22705
7491420,0	5798690,0	31,09953
7491400,0	5798700,0	43,55692
7491410,0	5798700,0	74,25562
7491400,0	5798710,0	115,71754
7491410,0	5798710,0	34,74584
7491390,0	5798720,0	30,39287
7491400,0	5798720,0	64,60101
7491410,0	5798720,0	25,28712
7491390,0	5798730,0	47,92965
7491400,0	5798730,0	40,40324
7491380,0	5798740,0	25,25365
7491390,0	5798740,0	50,80137
7491400,0	5798740,0	29,38511
7491380,0	5798750,0	35,77881
7491390,0	5798750,0	60,40269
7491380,0	5798760,0	69,50388
7491390,0	5798760,0	37,15237
7491370,0	5798770,0	29,35033
7491380,0	5798770,0	203,45470
7491390,0	5798770,0	26,57196
7491370,0	5798780,0	57,80665
7491380,0	5798780,0	48,41993
7491370,0	5798790,0	98,85110
7491380,0	5798790,0	31,47944

7491360,0	5798800,0	31,46043
7491370,0	5798800,0	51,24929
7491360,0	5798810,0	39,12899
7491370,0	5798810,0	40,33396
7491360,0	5798820,0	58,13068
7491370,0	5798820,0	34,10170
7491350,0	5798830,0	29,34439
7491360,0	5798830,0	125,95528
7491370,0	5798830,0	25,74567
7491350,0	5798840,0	50,38456
7491360,0	5798840,0	58,89596
7491350,0	5798850,0	84,55376
7491360,0	5798850,0	32,60401
7491340,0	5798860,0	28,48974
7491350,0	5798860,0	53,87621
7491340,0	5798870,0	36,94964
7491350,0	5798870,0	41,99558
7491340,0	5798880,0	57,64862
7491350,0	5798880,0	34,64278
7491330,0	5798890,0	26,88971
7491340,0	5798890,0	138,72136
7491350,0	5798890,0	27,61543
7491330,0	5798900,0	41,45086
7491340,0	5798900,0	76,67234
7491330,0	5798910,0	71,36292
7491340,0	5798910,0	35,94759
7491320,0	5798920,0	26,56167
7491330,0	5798920,0	56,56298
7491340,0	5798920,0	26,86051
7491320,0	5798930,0	36,84781
7491330,0	5798930,0	47,59563
7491320,0	5798940,0	47,99819
7491330,0	5798940,0	35,68342
7491310,0	5798950,0	26,61803
7491320,0	5798950,0	90,72350
7491330,0	5798950,0	27,51945
7491310,0	5798960,0	36,73062
7491320,0	5798960,0	99,95342
7491310,0	5798970,0	74,66080
7491320,0	5798970,0	40,69098
7491310,0	5798980,0	71,54225
7491320,0	5798980,0	27,97522
7491300,0	5798990,0	30,54616
7491310,0	5798990,0	47,26119
7491300,0	5799000,0	39,77552
7491310,0	5799000,0	41,78958
7491300,0	5799010,0	80,80327
7491310,0	5799010,0	32,29149
7491290,0	5799020,0	31,61602
7491300,0	5799020,0	146,13936
7491290,0	5799030,0	46,08052
7491300,0	5799030,0	56,75088
7491290,0	5799040,0	62,45764
7491300,0	5799040,0	32,41579
7491280,0	5799050,0	26,82028
7491290,0	5799050,0	49,27348
7491300,0	5799050,0	25,27247
7491280,0	5799060,0	34,96964
7491290,0	5799060,0	46,19297
7491280,0	5799070,0	57,13361
7491290,0	5799070,0	40,39217
7491270,0	5799080,0	25,27744
7491280,0	5799080,0	225,08865
7491290,0	5799080,0	28,08188
7491270,0	5799090,0	33,40968
7491280,0	5799090,0	97,62158
7491270,0	5799100,0	47,61489
7491280,0	5799100,0	38,59942
7491270,0	5799110,0	48,44332
7491280,0	5799110,0	29,52517
7491260,0	5799120,0	26,75158
7491270,0	5799120,0	53,54021
7491260,0	5799130,0	39,96834
7491270,0	5799130,0	54,06198
7491260,0	5799140,0	90,93637
7491270,0	5799140,0	37,66995
7491260,0	5799150,0	175,30347
7491250,0	5799160,0	31,99382
7491260,0	5799160,0	44,20234

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,000²⁸ Obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 15+000 DO KM 18+300
 Identyfikator obiektu: S743

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	24,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 15+000 DO KM 18+300
 Identyfikator obiektu S743
 Wybrane emitory: od: 1 do: 188

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7492107,05796826,0 7492152,05796631,0	0,5		LINIOWY
2	2	7492152,05796631,0 7492176,05796534,0	0,5		LINIOWY
3	3	7492176,05796534,0 7492204,05796438,0	0,5		LINIOWY
4	4	7492204,05796438,0 7492238,05796344,0	0,5		LINIOWY
5	5	7492238,05796344,0 7492278,05796252,0	0,5		LINIOWY
6	6	7492278,05796252,0 7492324,55796163,5	0,5		LINIOWY
7	7	7492324,55796163,5 7492376,55796078,0	0,5		LINIOWY
8	8	7492376,55796078,0 7492434,05795996,5	0,5		LINIOWY
9	9	7492434,05795996,5 7492497,05795918,5	0,5		LINIOWY
10	10	7492497,05795918,5 7492634,05795773,5	0,5		LINIOWY
11	11	7492634,05795773,5 7492705,05795702,5	0,5		LINIOWY
12	12	7492705,05795702,5 7492884,55795522,0	0,5		LINIOWY

13	13	7492884,55795522,0 7492987,55795419,5	0,5		LINIOWY
14	14	7492987,55795419,5 7493128,55795277,5	0,5		LINIOWY
15	15	7493128,55795277,5 7493198,55795206,0	0,5		LINIOWY
16	16	7493198,55795206,0 7493265,05795131,5	0,5		LINIOWY
17	17	7493265,05795131,5 7493326,55795053,0	0,5		LINIOWY
18	18	7493326,55795053,0 7493383,05794970,5	0,5		LINIOWY
19	19	7493383,05794970,5 7493433,55794884,0	0,5		LINIOWY
20	20	7493433,55794884,0 7493503,55794749,5	0,5		LINIOWY
21	21	7493503,55794749,5 7493707,55794350,5	0,5		LINIOWY
22	22	7493707,55794350,5 7493843,05794082,5	0,5		LINIOWY
23	23	7492475,05795919,0 7492490,55795900,0	0,5		LINIOWY
24	24	7492490,55795900,0 7492505,05795878,5	0,5		LINIOWY
25	25	7492505,05795878,5 7492522,05795851,5	0,5		LINIOWY
26	26	7492522,05795851,5 7492534,05795835,5	0,5		LINIOWY
27	27	7492534,05795835,5 7492549,55795818,5	0,5		LINIOWY
28	28	7492549,55795818,5 7492673,05795695,0	0,5		LINIOWY
29	29	7492673,05795695,0 7493026,05795341,0	0,5		LINIOWY
30	30	7493026,05795341,0 7493068,55795296,5	0,5		LINIOWY
31	31	7493068,55795296,5 7493164,05795196,0	0,5		LINIOWY
32	32	7493164,05795196,0 7493240,55795112,5	0,5		LINIOWY
33	33	7493240,55795112,5 7493278,55795066,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7493278,55795066,5 7493295,05795045,0	0,5	²⁹	LINIOWY
35	35	7493295,05795045,0 7493330,55794995,5	0,5		LINIOWY
36	36	7493330,55794995,5 7493351,55794962,5	0,5		LINIOWY
37	37	7493351,55794962,5 7493377,05794919,5	0,5		LINIOWY
38	38	7493377,05794919,5 7493468,55794753,0	0,5		LINIOWY
39	39	7492673,05795695,0 7492678,55795689,0	0,5		LINIOWY
40	40	7492678,55795689,0 7492681,55795685,5	0,5		LINIOWY
41	41	7492681,55795685,5 7492687,05795679,0	0,5		LINIOWY
42	42	7492687,05795679,0 7492698,55795663,5	0,5		LINIOWY
43	43	7492698,55795663,5 7492723,05795631,5	0,5		LINIOWY
44	44	7492723,05795631,5 7492729,05795623,5	0,5		LINIOWY
45	45	7492729,05795623,5 7492733,05795619,0	0,5		LINIOWY
46	46	7492733,05795619,0 7492734,05795618,0	0,5		LINIOWY
47	47	7492734,05795618,0 7492737,55795613,5	0,5		LINIOWY
48	48	7492737,55795613,5 7492752,05795599,0	0,5		LINIOWY
49	49	7492752,05795599,0 7492857,05795494,5	0,5		LINIOWY
50	50	7492857,05795494,5 7492968,55795382,0	0,5		LINIOWY
51	51	7492968,55795382,0 7492975,55795375,5	0,5		LINIOWY
52	52	7492975,55795375,5 7492983,05795367,5	0,5		LINIOWY
53	53	7492983,05795367,5 7492987,05795364,0	0,5		LINIOWY
54	54	7492987,05795364,0 7492988,55795363,0	0,5		LINIOWY
55	55	7492988,55795363,0 7492989,05795362,0	0,5		LINIOWY

56	56	7492989,05795362,0 7492994,05795357,5	0,5		LINIOWY
57	57	7492994,05795357,5 7492995,05795356,5	0,5		LINIOWY
58	58	7492995,05795356,5 7492997,05795354,5	0,5		LINIOWY
59	59	7492997,05795354,5 7492997,55795354,0	0,5		LINIOWY
60	60	7492997,55795354,0 7493006,55795346,5	0,5		LINIOWY
61	61	7493006,55795346,5 7493024,05795332,5	0,5		LINIOWY
62	62	7493024,05795332,5 7493052,55795311,0	0,5		LINIOWY
63	63	7493052,55795311,0 7493057,05795307,5	0,5		LINIOWY
64	64	7493057,05795307,5 7493060,55795304,5	0,5		LINIOWY
65	65	7493060,55795304,5 7493065,55795299,5	0,5		LINIOWY
66	66	7492998,05795642,0 7492931,05795568,0	0,5		LINIOWY
67	67	7492931,05795568,0 7492825,05795462,5	0,5		LINIOWY
68	68	7493537,05794746,0 7493504,05794810,0	0,5		LINIOWY
69	69	7493504,05794810,0 7493486,55794843,5	0,5		LINIOWY
70	70	7493486,55794843,5 7493477,55794861,0	0,5		LINIOWY
71	71	7493477,55794861,0 7493464,55794885,0	0,5		LINIOWY
72	72	7493464,55794885,0 7493457,05794898,5	0,5		LINIOWY
73	73	7493457,05794898,5 7493448,05794914,5	0,5		LINIOWY
74	74	7493448,05794914,5 7493441,55794926,0	0,5		LINIOWY
75	75	7493441,55794926,0 7493432,55794941,5	0,5		LINIOWY
76	76	7493432,55794941,5 7493418,55794965,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7493418,55794965,0 7493412,05794975,0	0,5	29	LINIOWY
78	78	7493412,05794975,0 7493400,55794993,5	0,5		LINIOWY
79	79	7493400,55794993,5 7493379,05795026,5	0,5		LINIOWY
80	80	7493379,05795026,5 7493358,05795056,5	0,5		LINIOWY
81	81	7493358,05795056,5 7493334,05795089,5	0,5		LINIOWY
82	82	7493334,05795089,5 7493320,05795107,0	0,5		LINIOWY
83	83	7493320,05795107,0 7493289,05795146,0	0,5		LINIOWY
84	84	7493289,05795146,0 7493265,55795173,5	0,5		LINIOWY
85	85	7493265,55795173,5 7493256,05795184,0	0,5		LINIOWY
86	86	7493256,05795184,0 7493250,55795190,5	0,5		LINIOWY
87	87	7493250,55795190,5 7493244,55795197,0	0,5		LINIOWY
88	88	7493244,55795197,0 7493205,05795239,0	0,5		LINIOWY
89	89	7493205,05795239,0 7493177,55795268,0	0,5		LINIOWY
90	90	7493177,55795268,0 7493104,55795341,5	0,5		LINIOWY
91	91	7493104,55795341,5 7492728,05795719,0	0,5		LINIOWY
92	92	7492728,05795719,0 7492714,55795732,5	0,5		LINIOWY
93	93	7492714,55795732,5 7492694,05795753,0	0,5		LINIOWY
94	94	7492694,05795753,0 7492623,55795824,0	0,5		LINIOWY
95	95	7492623,55795824,0 7492588,05795859,5	0,5		LINIOWY
96	96	7492588,05795859,5 7492579,55795868,0	0,5		LINIOWY
97	97	7492579,55795868,0 7492571,55795875,5	0,5		LINIOWY
98	98	7492571,55795875,5 7492566,05795880,5	0,5		LINIOWY

99	99	7492566,05795880,5 7492557,05795888,0	0,5		LINIOWY
100	100	7492557,05795888,0 7492541,05795900,5	0,5		LINIOWY
101	101	7492541,05795900,5 7492532,05795908,0	0,5		LINIOWY
102	102	7492532,05795908,0 7492528,55795911,5	0,5		LINIOWY
103	103	7492528,55795911,5 7492524,55795915,5	0,5		LINIOWY
104	104	7492524,55795915,5 7492523,55795916,5	0,5		LINIOWY
105	105	7492523,55795916,5 7492514,55795926,5	0,5		LINIOWY
106	106	7493106,55795339,5 7493104,05795342,5	0,5		LINIOWY
107	107	7493104,05795342,5 7493101,05795346,0	0,5		LINIOWY
108	108	7493101,05795346,0 7493098,05795349,5	0,5		LINIOWY
109	109	7493098,05795349,5 7493094,05795354,5	0,5		LINIOWY
110	110	7493094,05795354,5 7493085,55795366,5	0,5		LINIOWY
111	111	7493085,55795366,5 7493071,05795385,5	0,5		LINIOWY
112	112	7493071,05795385,5 7493066,55795392,0	0,5		LINIOWY
113	113	7493066,55795392,0 7493061,55795398,0	0,5		LINIOWY
114	114	7493061,55795398,0 7493058,05795403,0	0,5		LINIOWY
115	115	7493058,05795403,0 7493051,55795410,5	0,5		LINIOWY
116	116	7493051,55795410,5 7493036,05795426,0	0,5		LINIOWY
117	117	7493036,05795426,0 7492912,55795550,0	0,5		LINIOWY
118	118	7492912,55795550,0 7492884,55795578,5	0,5		LINIOWY
119	119	7492884,55795578,5 7492831,05795632,0	0,5		LINIOWY
120	120				

		7492831,05795632,0 7492798,05795665,0	0,5	²⁹	LINIOWY
121	121	7492798,05795665,0 7492793,05795670,0	0,5		LINIOWY
122	122	7492793,05795670,0 7492787,55795675,0	0,5		LINIOWY
123	123	7492787,55795675,0 7492781,55795680,5	0,5		LINIOWY
124	124	7492781,55795680,5 7492776,05795685,0	0,5		LINIOWY
125	125	7492776,05795685,0 7492769,55795690,0	0,5		LINIOWY
126	126	7492769,55795690,0 7492756,05795700,0	0,5		LINIOWY
127	127	7492756,05795700,0 7492735,55795715,5	0,5		LINIOWY
128	128	7492735,55795715,5 7492728,55795721,0	0,5		LINIOWY
129	129	7492728,55795721,0 7492723,05795725,0	0,5		LINIOWY
130	130	7492723,05795725,0 7492720,05795728,0	0,5		LINIOWY
131	131	7492720,05795728,0 7492715,55795731,5	0,5		LINIOWY
132	132	7493468,55794753,0 7493502,05794691,5	0,5		LINIOWY
133	133	7493502,05794691,5 7493565,55794567,0	0,5		LINIOWY
134	134	7493565,55794567,0 7493596,55794506,0	0,5		LINIOWY
135	135	7493596,55794506,0 7493634,05794433,5	0,5		LINIOWY
136	136	7493634,05794433,5 7493656,55794388,5	0,5		LINIOWY
137	137	7493656,55794388,5 7493671,05794360,5	0,5		LINIOWY
138	138	7493671,05794360,5 7493682,55794340,5	0,5		LINIOWY
139	139	7493682,55794340,5 7493695,05794321,5	0,5		LINIOWY
140	140	7493695,05794321,5 7493713,05794295,5	0,5		LINIOWY
141	141	7493713,05794295,5 7493718,55794288,0	0,5		LINIOWY

142	142	7493718,55794288,0 7493721,05794284,0	0,5		LINIOWY
143	143	7493721,05794284,0 7493729,55794270,5	0,5		LINIOWY
144	144	7493729,55794270,5 7493734,55794261,0	0,5		LINIOWY
145	145	7493734,55794261,0 7493739,55794251,5	0,5		LINIOWY
146	146	7493793,55794740,5 7493644,55794768,0	0,5		LINIOWY
147	147	7493644,55794768,0 7493626,05794770,5	0,5		LINIOWY
148	148	7493626,05794770,5 7493596,55794773,5	0,5		LINIOWY
149	149	7493596,55794773,5 7493581,05794773,0	0,5		LINIOWY
150	150	7493581,05794773,0 7493564,05794770,5	0,5		LINIOWY
151	151	7493564,05794770,5 7493545,05794763,5	0,5		LINIOWY
152	152	7493545,05794763,5 7493524,55794751,0	0,5		LINIOWY
153	153	7493524,55794751,0 7493508,55794736,0	0,5		LINIOWY
154	154	7493508,55794736,0 7493501,55794725,0	0,5		LINIOWY
155	155	7493501,55794725,0 7493494,05794711,0	0,5		LINIOWY
156	156	7493494,05794711,0 7493486,05794683,0	0,5		LINIOWY
157	157	7493486,05794683,0 7493485,05794673,5	0,5		LINIOWY
158	158	7493485,05794673,5 7493486,05794658,5	0,5		LINIOWY
159	159	7493486,05794658,5 7493490,55794638,5	0,5		LINIOWY
160	160	7493490,55794638,5 7493494,05794626,5	0,5		LINIOWY
161	161	7493494,05794626,5 7493498,55794616,0	0,5		LINIOWY
162	162	7493498,55794616,0 7493507,55794603,5	0,5		LINIOWY
163	163				

		7493507,55794603,5 7493520,55794588,5	0,5		LINIOWY
164	164	7493520,55794588,5 7493547,05794561,0	0,5		LINIOWY
165	165	7493547,05794561,0 7493578,55794531,0	0,5		LINIOWY
166	166	7493578,55794531,0 7493584,55794524,0	0,5		LINIOWY
167	167	7493584,55794524,0 7493595,55794507,5	0,5		LINIOWY
168	168	7493728,05794346,5 7493722,05794358,5	0,5		LINIOWY
169	169	7493722,05794358,5 7493715,55794373,5	0,5		LINIOWY
170	170	7493715,55794373,5 7493710,55794388,0	0,5		LINIOWY
171	171	7493710,55794388,0 7493700,55794419,5	0,5		LINIOWY
172	172	7493700,55794419,5 7493691,05794443,0	0,5		LINIOWY
173	173	7493691,05794443,0 7493686,05794454,0	0,5		LINIOWY
174	174	7493686,05794454,0 7493681,05794464,0	0,5		LINIOWY
175	175	7493681,05794464,0 7493668,05794490,0	0,5		LINIOWY
176	176	7493668,05794490,0 7493595,05794632,0	0,5		LINIOWY
177	177	7493595,05794632,0 7493537,05794746,0	0,5		LINIOWY
178	178	7493678,55794779,5 7493675,55794754,5	0,5		LINIOWY
179	179	7493675,55794754,5 7493675,05794751,5	0,5		LINIOWY
180	180	7493675,05794751,5 7493673,05794747,5	0,5		LINIOWY
181	181	7493673,05794747,5 7493670,05794743,0	0,5		LINIOWY
182	182	7493670,05794743,0 7493666,55794739,5	0,5		LINIOWY
183	183	7493666,55794739,5 7493660,55794736,0	0,5		LINIOWY
184	184	7493660,55794736,0 7493658,05794735,0	0,5		LINIOWY

185	185	7493658,05794735,0 7493655,05794734,5	0,5		LINIOWY
186	186	7493655,05794734,5 7493652,05794734,0	0,5		LINIOWY
187	187	7493652,05794734,0 7493650,05794734,0	0,5		LINIOWY
188	188	7493650,05794734,0 7493434,05794756,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 15+000 DO KM 18+300

Identyfikator obiektu: S743

wybrane emitory: od: 1 do: 188

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0024879
						16 benzen , 71-43-2		0,0000728
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1359881
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0011831
						137 pył zaw. PM10,		0,0035541
2	1	0,0	0,0	8760,0		150 tlenek węgla, 630-08-0		0,4662662
						pył zaw. PM2,5,		0,0012439
						16 benzen , 71-43-2		0,0000364
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0679917
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005915
3	1	0,0	0,0	8760,0		137 pył zaw. PM10,		0,0017770
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2331250
						pył zaw. PM2,5,		0,0012438
						16 benzen , 71-43-2		0,0000364
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0679851
4	1	0,0	0,0	8760,0		72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005915
						137 pył zaw. PM10,		0,0017770
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2331250
						pył zaw. PM2,5,		0,0012437
						16 benzen , 71-43-2		0,0000364
5	1	0,0	0,0	8760,0		70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0679814
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005914
						137 pył zaw. PM10,		0,0017767
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2330899
						pył zaw. PM2,5,		0,0012437
6	1	0,0	0,0	8760,0		16 benzen , 71-43-2		0,0000364
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0679824
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005914
						137 pył zaw. PM10,		0,0017768
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2330932
7	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0012437
						16 benzen , 71-43-2		0,0000364
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0679805
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005914
						137 pył zaw. PM10,		0,0017767
8	1	0,0	0,0	8760,0		150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2330866
						pył zaw. PM2,5,		0,0012437
						16 benzen , 71-43-2		0,0000364
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0679823
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005914
						137 pył zaw. PM10,		0,0017768
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2330929
						pył zaw. PM2,5,		0,0012437
						16 benzen , 71-43-2		0,0000364
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0679799
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005914
						137 pył zaw. PM10,		0,0017767
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2330848
						pył zaw. PM2,5,		0,0012437
						16 benzen , 71-43-2		0,0000364

9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012437 0,0000364 0,0679821 0,0005914 0,0017768 0,2330923
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024874 0,0000728 0,1359593 0,0011828 0,0035534 0,4661674
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012439 0,0000364 0,0679940 0,0005915 0,0017771 0,2331331
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031694 0,0000928 0,1732395 0,0015071 0,0045277 0,5939913
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018029 0,0000509 0,1003479 0,0008532 0,0025756 0,3185042
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024831 0,0000701 0,1382072 0,0011750 0,0035473 0,4386696
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012415 0,0000350 0,0691016 0,0005875 0,0017736 0,2193286
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012414 0,0000350 0,0690945 0,0005874 0,0017734 0,2193061
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012413 0,0000350 0,0690898 0,0005874 0,0017733 0,2192912
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012413 0,0000350 0,0690896 0,0005874 0,0017733 0,2192906
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012413 0,0000350 0,0690920 0,0005874 0,0017734 0,2192979
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018871 0,0000532 0,1050333 0,0008930 0,0026958 0,3333757
21	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0065930

22	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0001955
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3580082
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0031365
					137 pył zaw. PM10,	0,0094185
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,2610650
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0044148
					16 benzen , 71-43-2	0,0001309
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2397315
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0021003
					137 pył zaw. PM10,	0,0063069
24	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,8444417
					pył zaw.PM2,5,	0,0000125
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007146
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000099
25	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000179
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013180
					pył zaw.PM2,5,	0,0000135
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007717
26	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000107
					137 pył zaw. PM10,	0,0000193
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014233
					pył zaw.PM2,5,	0,0000165
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
27	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009447
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000131
					137 pył zaw. PM10,	0,0000236
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017424
					pył zaw.PM2,5,	0,0000101
28	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005789
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000080
					137 pył zaw. PM10,	0,0000145
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010678
29	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000121
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006917
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000096
					137 pył zaw. PM10,	0,0000173
30	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012757
					pył zaw.PM2,5,	0,0000903
					16 benzen , 71-43-2	0,0000053
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0051525
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000714
31	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001289
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0095032
					pył zaw.PM2,5,	0,0001835
					16 benzen , 71-43-2	0,0000079
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0104996
32	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001104
					137 pył zaw. PM10,	0,0002622
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0148228
					pył zaw.PM2,5,	0,0000226
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
33	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012919
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000136
					137 pył zaw. PM10,	0,0000323
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018238
					pył zaw.PM2,5,	0,0000919
34	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000036
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0052588
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000553
					137 pył zaw. PM10,	0,0001312
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0069228
35	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000751
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0042995
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000452
					137 pył zaw. PM10,	0,0001073
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0056599
					pył zaw.PM2,5,	0,0000397
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022739

34	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000239
					137 pył zaw. PM10,	0,0000567
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029934
35	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000179
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010224
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000107
					137 pył zaw. PM10,	0,0000255
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013459
					pył zaw.PM2,5,	0,0000403
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023096
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000243
37	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000576
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030405
					pył zaw.PM2,5,	0,0000260
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014882
38	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000156
					137 pył zaw. PM10,	0,0000371
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019590
					pył zaw.PM2,5,	0,0000332
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
39	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018987
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000200
					137 pył zaw. PM10,	0,0000474
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024995
					pył zaw.PM2,5,	0,0001262
40	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000050
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0072216
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000759
					137 pył zaw. PM10,	0,0001802
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0095066
41	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000857
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004632
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000484
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
43	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000015
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002618
					pył zaw.PM2,5,	0,0000018
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000835
44	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
					137 pył zaw. PM10,	0,0000026
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004514
					pył zaw.PM2,5,	0,0000044
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
45	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002040
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000048
					137 pył zaw. PM10,	0,0000063
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011025
					pył zaw.PM2,5,	0,0000091
46	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004158
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000098
					137 pył zaw. PM10,	0,0000129
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022470
47	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000022
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001029
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
					137 pył zaw. PM10,	0,0000032
48	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005560
					pył zaw.PM2,5,	0,0000014
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000654
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020

46	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003531
					pył zaw. PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000126
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000683
					pył zaw. PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000586
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000018
48	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003166
					pył zaw. PM2,5,	0,0000046
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002132
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000050
					137 pył zaw. PM10,	0,0000066
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011523
					pył zaw. PM2,5,	0,0000334
					16 benzen , 71-43-2	0,0000039
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015362
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000360
					137 pył zaw. PM10,	0,0000478
50	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0083012
					pył zaw. PM2,5,	0,0000648
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034908
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000354
					137 pył zaw. PM10,	0,0000925
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0060845
					pył zaw. PM2,5,	0,0000039
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002126
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022
					137 pył zaw. PM10,	0,0000056
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003705
					pył zaw. PM2,5,	0,0000044
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002392
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
					137 pył zaw. PM10,	0,0000063
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004170
					pył zaw. PM2,5,	0,0000020
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001102
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000029
54	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001921
					pył zaw. PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000455
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000012
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000793
					pył zaw. PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000178
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
56	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000310
					pył zaw. PM2,5,	0,0000029
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001542
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000041
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002688
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000346
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000604

				29	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000011
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000604
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
				137 pył zaw. PM10,	0,0000016
59	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001053
				pył zaw. PM2,5,	0,0000003
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000159
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000004
60	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000278
				pył zaw. PM2,5,	0,0000048
				16 benzen , 71-43-2	0,0000002
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002572
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000026
				137 pył zaw. PM10,	0,0000068
61	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004484
				pył zaw. PM2,5,	0,0000092
				16 benzen , 71-43-2	0,0000004
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004972
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000050
				137 pył zaw. PM10,	0,0000132
62	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008666
				pył zaw. PM2,5,	0,0000146
				16 benzen , 71-43-2	0,0000006
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007849
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000080
				137 pył zaw. PM10,	0,0000208
63	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013681
				pył zaw. PM2,5,	0,0000022
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001212
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
				137 pył zaw. PM10,	0,0000032
64	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002112
				pył zaw. PM2,5,	0,0000019
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001021
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
				137 pył zaw. PM10,	0,0000027
65	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001780
				pył zaw. PM2,5,	0,0000029
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001540
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
				137 pył zaw. PM10,	0,0000041
66	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002684
				pył zaw. PM2,5,	0,0000720
				16 benzen , 71-43-2	0,0000067
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0038136
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000735
				137 pył zaw. PM10,	0,0001028
67	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0123681
				pył zaw. PM2,5,	0,0001078
				16 benzen , 71-43-2	0,0000100
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0057125
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001101
				137 pył zaw. PM10,	0,0001540
68	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0185267
				pył zaw. PM2,5,	0,0000482
				16 benzen , 71-43-2	0,0000019
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027612
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000289
				137 pył zaw. PM10,	0,0000689
69	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036203
				pył zaw. PM2,5,	0,0000253
				16 benzen , 71-43-2	0,0000010
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014486
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000152
				137 pył zaw. PM10,	0,0000362
70	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018993
				pył zaw. PM2,5,	0,0000133
				16 benzen , 71-43-2	0,0000005

71	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007592
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000079
					137 pył zaw. PM10,	0,0000189
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009953
72	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000182
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010429
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000109
73	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000260
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013673
					pył zaw.PM2,5,	0,0000101
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
74	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005786
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000061
					137 pył zaw. PM10,	0,0000144
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007585
75	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000124
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007082
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000074
76	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000177
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009285
					pył zaw.PM2,5,	0,0000091
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
77	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005206
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054
					137 pył zaw. PM10,	0,0000130
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006826
78	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000120
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006858
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000072
79	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000171
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008991
					pył zaw.PM2,5,	0,0000182
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
80	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010412
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000109
					137 pył zaw. PM10,	0,0000260
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013651
81	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000078
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004488
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
82	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000112
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005884
					pył zaw.PM2,5,	0,0000145
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
83	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008282
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000087
					137 pył zaw. PM10,	0,0000207
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010859
84	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000264
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015107
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000158
85	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000377
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019807
					pył zaw.PM2,5,	0,0000247
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
86	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014142
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000148
					137 pył zaw. PM10,	0,0000353
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018542
87	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000272
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015593
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000163
88	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000389
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020444
					pył zaw.PM2,5,	0,0000149
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
89	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008556
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000089

83	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000214 0,0011218
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000334 0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019143
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000200
84	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000478 0,0025098
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000242 0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013864
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000145
85	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000346 0,0018178
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000092 0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005282
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000055
86	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000132 0,0006925
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000057 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003254
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000034
87	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000081 0,0004267
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000060 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003435
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000036
88	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000086 0,0004504
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000385 0,0000015
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022067
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000231
89	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000551 0,0028932
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000267 0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015267
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000160
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000381 0,0020017
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000692 0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0039639
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000415
91	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000989 0,0051971
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0001987 0,0000084
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0113676
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001185
92	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002838 0,0159205
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000070 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004033
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000042
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000101 0,0005649
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000152 0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008669
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000119
94	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000217 0,0015883
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000523 0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029830
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000410
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000746 0,0054657

95	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000261 0,0000015 0,0014914 0,0000205 0,0000373 0,0027326
96	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000064 0,0000004 0,0003674 0,0000051 0,0000092 0,0006732
97	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000056 0,0000003 0,0003202 0,0000044 0,0000080 0,0005867
98	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000040 0,0000002 0,0002279 0,0000031 0,0000057 0,0004176
99	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000060 0,0000003 0,0003419 0,0000047 0,0000086 0,0006264
100	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000107 0,0000006 0,0006113 0,0000084 0,0000153 0,0011201
101	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000061 0,0000004 0,0003463 0,0000048 0,0000087 0,0006344
102	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000025 0,0000001 0,0001422 0,0000020 0,0000036 0,0002606
103	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000029 0,0000002 0,0001683 0,0000023 0,0000042 0,0003084
104	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0000001 0,0000578 0,0000008 0,0000014 0,0001059
105	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000070 0,0000004 0,0003994 0,0000055 0,0000100 0,0007318
106	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000001 0,0000782 0,0000008 0,0000021 0,0001363
107	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000019

					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001044
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000028
108	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001821
					pył zaw.PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001008
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
109	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001757
					pył zaw.PM2,5,	0,0000027
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001479
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000039
110	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002578
					pył zaw.PM2,5,	0,0000060
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003212
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000033
					137 pył zaw. PM10,	0,0000085
111	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005601
					pył zaw.PM2,5,	0,0000098
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005256
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000053
					137 pył zaw. PM10,	0,0000139
112	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009165
					pył zaw.PM2,5,	0,0000034
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001830
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
					137 pył zaw. PM10,	0,0000049
113	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003192
					pył zaw.PM2,5,	0,0000031
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001654
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000044
114	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002884
					pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001306
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000035
115	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002278
					pył zaw.PM2,5,	0,0000042
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002249
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000023
					137 pył zaw. PM10,	0,0000060
116	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003922
					pył zaw.PM2,5,	0,0000089
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004790
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000049
					137 pył zaw. PM10,	0,0000127
117	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008353
					pył zaw.PM2,5,	0,0000716
					16 benzen , 71-43-2	0,0000031
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0038561
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000392
					137 pył zaw. PM10,	0,0001022
118	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0067240
					pył zaw.PM2,5,	0,0000090
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004138
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000097
					137 pył zaw. PM10,	0,0000129
119	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022369
					pył zaw.PM2,5,	0,0000172
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007896

120	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000185 0,0000246 0,0042679
121	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000104 0,0000012 0,0004789 0,0000112 0,0000149 0,0025884
122	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000017 0,0000002 0,0000770 0,0000018 0,0000024 0,0004161
123	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000016 0,0000002 0,0000742 0,0000017 0,0000023 0,0004012
124	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0000002 0,0000857 0,0000020 0,0000027 0,0004630
125	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000016 0,0000002 0,0000738 0,0000017 0,0000023 0,0003990
126	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000018 0,0000002 0,0000828 0,0000019 0,0000026 0,0004477
127	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000039 0,0000005 0,0001797 0,0000042 0,0000056 0,0009714
128	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000058 0,0000007 0,0002682 0,0000063 0,0000083 0,0014495
129	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0000002 0,0000884 0,0000021 0,0000027 0,0004776
130	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000015 0,0000002 0,0000697 0,0000016 0,0000022 0,0003769
131	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0000001 0,0000440 0,0000010 0,0000014 0,0002377
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000013 0,0000002 0,0000612 0,0000014 0,0000019

132	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003310
					pył zaw. PM2,5,	0,0000217
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012408
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000141
					137 pył zaw. PM10,	0,0000310
133	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016560
					pył zaw. PM2,5,	0,0000433
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024802
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000282
					137 pył zaw. PM10,	0,0000619
134	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033100
					pył zaw. PM2,5,	0,0000211
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012075
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000137
					137 pył zaw. PM10,	0,0000301
135	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016115
					pył zaw. PM2,5,	0,0001187
					16 benzen , 71-43-2	0,0000051
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0067943
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000687
					137 pył zaw. PM10,	0,0001696
136	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0095498
					pył zaw. PM2,5,	0,0000725
					16 benzen , 71-43-2	0,0000031
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0041473
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000420
					137 pył zaw. PM10,	0,0001036
137	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0058293
					pył zaw. PM2,5,	0,0000463
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026505
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000268
					137 pył zaw. PM10,	0,0000662
138	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037254
					pył zaw. PM2,5,	0,0000328
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018772
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000190
					137 pył zaw. PM10,	0,0000469
139	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026386
					pył zaw. PM2,5,	0,0000333
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019063
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000193
					137 pył zaw. PM10,	0,0000476
140	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026794
					pył zaw. PM2,5,	0,0000461
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026361
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000267
					137 pył zaw. PM10,	0,0000658
141	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037052
					pył zaw. PM2,5,	0,0000130
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007443
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000075
					137 pył zaw. PM10,	0,0000186
142	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010461
					pył zaw. PM2,5,	0,0000070
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004013
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000041
					137 pył zaw. PM10,	0,0000100
143	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005640
					pył zaw. PM2,5,	0,0000232
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013292
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000134
					137 pył zaw. PM10,	0,0000332
144	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018682

				29	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000157
				16 benzen , 71-43-2	0,0000007
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008972
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000091
				137 pył zaw. PM10,	0,0000224
145	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012611
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000156
				16 benzen , 71-43-2	0,0000007
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008911
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000090
				137 pył zaw. PM10,	0,0000223
146	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012526
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0002412
				16 benzen , 71-43-2	0,0000130
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0127221
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001226
				137 pył zaw. PM10,	0,0003445
147	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0279977
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000300
				16 benzen , 71-43-2	0,0000016
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015825
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000152
				137 pył zaw. PM10,	0,0000429
148	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034826
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000469
				16 benzen , 71-43-2	0,0000025
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024733
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000238
				137 pył zaw. PM10,	0,0000670
149	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0054431
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000248
				16 benzen , 71-43-2	0,0000013
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013090
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000126
				137 pył zaw. PM10,	0,0000354
150	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028806
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000277
				16 benzen , 71-43-2	0,0000015
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014596
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000141
				137 pył zaw. PM10,	0,0000395
151	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032123
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000315
				16 benzen , 71-43-2	0,0000017
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016635
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000160
				137 pył zaw. PM10,	0,0000451
152	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036608
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000384
				16 benzen , 71-43-2	0,0000021
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020265
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000195
				137 pył zaw. PM10,	0,0000549
153	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0044598
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000354
				16 benzen , 71-43-2	0,0000019
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018665
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000180
				137 pył zaw. PM10,	0,0000506
154	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041077
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000209
				16 benzen , 71-43-2	0,0000011
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011022
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000106
				137 pył zaw. PM10,	0,0000298
155	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024255
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000250
				16 benzen , 71-43-2	0,0000013
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013191
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000127
				137 pył zaw. PM10,	0,0000357
156	1	0,0	0,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029029
			8760,0		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000457
				16 benzen , 71-43-2	0,0000025

					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024081
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000232
					137 pył zaw. PM10,	0,0000652
157	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0052995
					pył zaw.PM2,5,	0,0000159
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008364
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000081
					137 pył zaw. PM10,	0,0000227
158	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018407
					pył zaw.PM2,5,	0,0000234
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012355
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000119
					137 pył zaw. PM10,	0,0000335
159	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027190
					pył zaw.PM2,5,	0,0000333
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017586
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000169
					137 pył zaw. PM10,	0,0000476
160	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038703
					pył zaw.PM2,5,	0,0000195
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010276
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000099
					137 pył zaw. PM10,	0,0000278
161	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022614
					pył zaw.PM2,5,	0,0000179
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009435
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000091
					137 pył zaw. PM10,	0,0000256
162	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020765
					pył zaw.PM2,5,	0,0000249
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013157
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000127
					137 pył zaw. PM10,	0,0000356
163	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028954
					pył zaw.PM2,5,	0,0000316
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016646
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000160
					137 pył zaw. PM10,	0,0000451
164	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036632
					pył zaw.PM2,5,	0,0000608
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0032045
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000309
					137 pył zaw. PM10,	0,0000868
165	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0070522
					pył zaw.PM2,5,	0,0000689
					16 benzen , 71-43-2	0,0000037
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036320
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000350
					137 pył zaw. PM10,	0,0000984
166	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0079930
					pył zaw.PM2,5,	0,0000146
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007706
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000074
					137 pył zaw. PM10,	0,0000209
167	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016959
					pył zaw.PM2,5,	0,0000314
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016554
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000159
					137 pył zaw. PM10,	0,0000448
168	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036431
					pył zaw.PM2,5,	0,0000196
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011227
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000114

169	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000280 0,0015824
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000236 0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013531
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000137
170	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000338 0,0019070
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000222 0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012704
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000129
171	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000317 0,0017905
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000480 0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027474
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000279
172	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000686 0,0038721
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000366 0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020963
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000213
173	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000523 0,0029546
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000180 0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010324
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000105
174	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000258 0,0014550
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000159 0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009112
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000092
175	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000228 0,0012843
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000420 0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024002
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000243
176	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000599 0,0033828
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0002316 0,0000099
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0132488
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001344
177	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003308 0,0186728
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0001854 0,0000079
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0106100
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001076
178	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002649 0,0149537
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000112 0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006172
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000070
179	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000159 0,0011699
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000013 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000744
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
180	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0001410
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000019 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001069
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000028 0,0002026

29						
181	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000026 0,0000001 0,0001415 0,0000016 0,0000037 0,0002682
182	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000021 0,0000001 0,0001167 0,0000013 0,0000030 0,0002213
183	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000032 0,0000002 0,0001756 0,0000020 0,0000045 0,0003328
184	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000012 0,0000001 0,0000669 0,0000008 0,0000017 0,0001268
185	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000014 0,0000001 0,0000770 0,0000009 0,0000020 0,0001459
186	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000013 0,0000001 0,0000711 0,0000008 0,0000018 0,0001348
187	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000009 0,0000001 0,0000518 0,0000006 0,0000013 0,0000981
188	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000968 0,0000053 0,0053556 0,0000608 0,0001383 0,0101518

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 15+000 DO KM 18+300

Identyfikator obiektu: S743

Zbiór wyników: T02S743.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Procenty] [µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw.PM2,5(pył) CAS	D1= -	Obszar zwykły procenty]
0,0 7493430,0 5794890,0	49,73559*	99,800 49,56042*

ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7493430,0 5794890,0	2,80793*	2,79917*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7493430,0 5794890,0	5536,48047*	5516,81201*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7493430,0 5794890,0	47,08173*	46,79544*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7493430,0 5794890,0	71,05082*	70,80055*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		percentyl 99,800
0,0 7493430,0 5794890,0	17563,77734*	17499,95898*

ATMOTERM opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 15+000 DO KM 18+300

Identyfikator obiektu: S743

Zbiór wyników: T02S743.DBF

Z[m]	współrzędne X[m] Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	--------------------------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń		

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7493840,0 5794070,0	270,90588 (1)	221,04051
0,0 7493850,0 5794070,0	334,74887 (1)	245,82065

0,0	7493840,0	5794080,0	437,09473	(1)	372,72766
0,0	7493850,0	5794080,0	379,40305	(1)	289,87619
0,0	7493830,0	5794090,0	312,14621	(1)	305,96530
0,0	7493840,0	5794090,0	3643,41089	(1)	3541,62378
0,0	7493850,0	5794090,0	274,18387	(1)	243,70506
0,0	7493820,0	5794100,0	226,25891	(1)	204,48030
0,0	7493830,0	5794100,0	518,70892	(1)	489,96060
0,0	7493840,0	5794100,0	382,20245	(1)	316,11279
0,0	7493820,0	5794110,0	280,70123	(1)	273,27014
0,0	7493830,0	5794110,0	1765,59265	(1)	1748,67822
0,0	7493840,0	5794110,0	276,48880	(1)	262,82056
0,0	7493820,0	5794120,0	682,53949	(1)	647,56598
0,0	7493830,0	5794120,0	412,70444	(1)	368,48615
0,0	7493810,0	5794130,0	278,04422	(1)	250,70953
0,0	7493820,0	5794130,0	668,43176	(1)	657,76654
0,0	7493830,0	5794130,0	285,28015	(1)	274,62079
0,0	7493810,0	5794140,0	1231,94727	(1)	1214,40588
0,0	7493820,0	5794140,0	429,74677	(1)	416,52997
0,0	7493800,0	5794150,0	296,62741	(1)	277,81558
0,0	7493810,0	5794150,0	601,84351	(1)	489,93533
0,0	7493820,0	5794150,0	282,79117	(1)	232,46379
0,0	7493800,0	5794160,0	615,48138	(1)	612,37054
0,0	7493810,0	5794160,0	608,18048	(1)	588,43805
0,0	7493790,0	5794170,0	398,00781	(1)	382,40170
0,0	7493800,0	5794170,0	798,53888	(1)	681,99390
0,0	7493810,0	5794170,0	270,01636	(1)	211,58061
0,0	7493790,0	5794180,0	466,33087	(1)	458,93274
0,0	7493800,0	5794180,0	451,00198	(1)	434,18539
0,0	7493780,0	5794190,0	357,97806	(1)	351,59213
0,0	7493790,0	5794190,0	1805,24841	(1)	1779,26843
0,0	7493800,0	5794190,0	268,63562	(1)	220,96080
0,0	7493770,0	5794200,0	234,07977	(1)	214,53476
0,0	7493780,0	5794200,0	572,67249	(1)	507,73615
0,0	7493790,0	5794200,0	367,66782	(1)	343,00284
0,0	7493770,0	5794210,0	309,57983	(1)	306,14285
0,0	7493780,0	5794210,0	2021,58313	(1)	1993,88586
0,0	7493790,0	5794210,0	276,10550	(1)	237,39458
0,0	7493760,0	5794220,0	238,18330	(1)	213,89211
0,0	7493770,0	5794220,0	663,22418	(1)	638,01953
0,0	7493780,0	5794220,0	388,20160	(1)	341,61728
0,0	7493760,0	5794230,0	307,43210	(1)	282,03378
0,0	7493770,0	5794230,0	818,78589	(1)	806,69916
0,0	7493780,0	5794230,0	275,43152	(1)	258,90771
0,0	7493750,0	5794240,0	243,44994	(1)	214,96423
0,0	7493760,0	5794240,0	1730,82129	(1)	1701,64600
0,0	7493770,0	5794240,0	361,08313	(1)	351,82858
0,0	7493740,0	5794250,0	241,32054	(1)	205,57495
0,0	7493750,0	5794250,0	299,18817	(1)	284,71017
0,0	7493760,0	5794250,0	552,77850	(1)	495,75089
0,0	7493770,0	5794250,0	273,65341	(1)	226,10010
0,0	7493740,0	5794260,0	244,41437	(1)	211,76552
0,0	7493750,0	5794260,0	819,56378	(1)	816,04614
0,0	7493760,0	5794260,0	515,54553	(1)	499,08612
0,0	7493740,0	5794270,0	429,00635	(1)	400,80365
0,0	7493750,0	5794270,0	664,65350	(1)	582,43567
0,0	7493760,0	5794270,0	267,78787	(1)	208,25125
0,0	7493730,0	5794280,0	239,33994	(1)	200,23303
0,0	7493740,0	5794280,0	578,87091	(1)	572,21057
0,0	7493750,0	5794280,0	436,49783	(1)	420,30164
0,0	7493730,0	5794290,0	413,42316	(1)	406,45438
0,0	7493740,0	5794290,0	1084,84119	(1)	1076,03418
0,0	7493750,0	5794290,0	265,65533	(1)	207,30815
0,0	7493710,0	5794300,0	312,80759	(1)	272,98349
0,0	7493720,0	5794300,0	234,65332	(1)	220,95346
0,0	7493730,0	5794300,0	585,52423	(1)	507,34772
0,0	7493740,0	5794300,0	354,80624	(1)	347,83835
0,0	7493720,0	5794310,0	361,12796	(1)	358,36868
0,0	7493730,0	5794310,0	1737,25476	(1)	1720,48462
0,0	7493740,0	5794310,0	275,04175	(1)	222,26379
0,0	7493710,0	5794320,0	232,25627	(1)	226,55220
0,0	7493720,0	5794320,0	700,73431	(1)	680,22003
0,0	7493730,0	5794320,0	355,52057	(1)	309,46942
0,0	7493710,0	5794330,0	297,55069	(1)	272,73944
0,0	7493720,0	5794330,0	850,70691	(1)	844,80536
0,0	7493730,0	5794330,0	281,05533	(1)	249,09209
0,0	7493700,0	5794340,0	234,36673	(1)	216,22658
0,0	7493710,0	5794340,0	1458,63635	(1)	1431,88220
0,0	7493720,0	5794340,0	367,02686	(1)	356,52463
0,0	7493700,0	5794350,0	293,14191	(1)	281,83307
0,0	7493710,0	5794350,0	554,79901	(1)	546,19116
0,0	7493720,0	5794350,0	272,76099	(1)	239,48650
0,0	7493690,0	5794360,0	231,92580	(1)	201,07434
0,0	7493700,0	5794360,0	611,85199	(1)	607,57544
0,0	7493710,0	5794360,0	349,14133	(1)	336,70358
0,0	7493720,0	5794360,0	259,01282	(1)	207,10779
0,0	7493690,0	5794370,0	304,97742	(1)	287,57138

0,0	7493700,0	5794370,0	1512,52832	(1)	1488,58142
0,0	7493710,0	5794370,0	266,85767	(1)	207,81610
0,0	7493660,0	5794380,0	393,06537	(1)	380,21304
0,0	7493680,0	5794380,0	235,46010	(1)	206,62979
0,0	7493690,0	5794380,0	1513,93689	(1)	1476,73193
0,0	7493700,0	5794380,0	319,77234	(1)	282,37436
0,0	7493680,0	5794390,0	370,99130	(1)	357,76474
0,0	7493690,0	5794390,0	590,17383	(1)	519,93896
0,0	7493700,0	5794390,0	260,27692	(1)	205,70737
0,0	7493670,0	5794400,0	241,07863	(1)	212,84430
0,0	7493680,0	5794400,0	642,67792	(1)	573,79999
0,0	7493690,0	5794400,0	321,52023	(1)	287,84036
0,0	7493670,0	5794410,0	326,01367	(1)	308,08972
0,0	7493680,0	5794410,0	669,21454	(1)	663,22797
0,0	7493690,0	5794410,0	258,03156	(1)	205,24200
0,0	7493660,0	5794420,0	234,33516	(1)	206,04929
0,0	7493670,0	5794420,0	1562,43481	(1)	1540,95679
0,0	7493680,0	5794420,0	312,96280	(1)	276,99011
0,0	7493660,0	5794430,0	395,27539	(1)	389,16324
0,0	7493670,0	5794430,0	648,30768	(1)	642,26013
0,0	7493680,0	5794430,0	254,66829	(1)	202,39711
0,0	7493630,0	5794440,0	229,37085	(1)	223,38527
0,0	7493650,0	5794440,0	239,56252	(1)	223,03638
0,0	7493660,0	5794440,0	793,43646	(1)	762,45557
0,0	7493670,0	5794440,0	318,93726	(1)	272,47430
0,0	7493650,0	5794450,0	359,70566	(1)	339,47470
0,0	7493660,0	5794450,0	540,36621	(1)	532,45959
0,0	7493670,0	5794450,0	252,91803	(1)	205,87775
0,0	7493690,0	5794450,0	207,07721	(1)	204,34921
0,0	7493640,0	5794460,0	236,43617	(1)	217,72615
0,0	7493650,0	5794460,0	782,27625	(1)	769,99713
0,0	7493660,0	5794460,0	315,24103	(1)	275,68497
0,0	7493640,0	5794470,0	329,12689	(1)	326,95148
0,0	7493650,0	5794470,0	924,78900	(1)	914,70172
0,0	7493660,0	5794470,0	251,66473	(1)	202,22655
0,0	7493680,0	5794470,0	248,36972	(1)	244,03352
0,0	7493630,0	5794480,0	235,47818	(1)	218,59073
0,0	7493640,0	5794480,0	2647,00806	(1)	2536,74463
0,0	7493650,0	5794480,0	300,55353	(1)	253,13860
0,0	7493630,0	5794490,0	434,12234	(1)	407,72482
0,0	7493640,0	5794490,0	503,77710	(1)	441,02963
0,0	7493650,0	5794490,0	246,52071	(1)	202,66995
0,0	7493600,0	5794500,0	274,85962	(1)	252,48743
0,0	7493620,0	5794500,0	243,02403	(1)	226,06184
0,0	7493630,0	5794500,0	664,10217	(1)	586,13904
0,0	7493640,0	5794500,0	299,31076	(1)	259,73428
0,0	7493620,0	5794510,0	366,12097	(1)	343,10306
0,0	7493630,0	5794510,0	585,97021	(1)	571,50726
0,0	7493640,0	5794510,0	249,83014	(1)	200,83914
0,0	7493610,0	5794520,0	232,71136	(1)	225,31387
0,0	7493620,0	5794520,0	2765,58569	(1)	2707,64404
0,0	7493630,0	5794520,0	294,55331	(1)	257,95590
0,0	7493580,0	5794530,0	208,69644	(1)	202,93883
0,0	7493610,0	5794530,0	493,32489	(1)	486,87393
0,0	7493620,0	5794530,0	499,43973	(1)	490,33948
0,0	7493600,0	5794540,0	242,95190	(1)	234,39902
0,0	7493610,0	5794540,0	920,94128	(1)	839,10278
0,0	7493620,0	5794540,0	297,31393	(1)	243,90016
0,0	7493560,0	5794550,0	307,73923	(1)	294,05002
0,0	7493600,0	5794550,0	399,62103	(1)	381,80902
0,0	7493610,0	5794550,0	447,23471	(1)	445,72861
0,0	7493590,0	5794560,0	236,40269	(1)	233,00537
0,0	7493600,0	5794560,0	893,81323	(1)	875,70831
0,0	7493610,0	5794560,0	297,01288	(1)	256,15793
0,0	7493540,0	5794570,0	273,88629	(1)	270,11438
0,0	7493590,0	5794570,0	397,95563	(1)	394,98230
0,0	7493600,0	5794570,0	645,25732	(1)	629,02435
0,0	7493610,0	5794570,0	243,11934	(1)	201,08153
0,0	7493580,0	5794580,0	241,33333	(1)	238,77390
0,0	7493590,0	5794580,0	3849,20605	(1)	3597,19727
0,0	7493600,0	5794580,0	283,03732	(1)	241,00249
0,0	7493580,0	5794590,0	509,48621	(1)	481,15948
0,0	7493590,0	5794590,0	431,61572	(1)	408,13776
0,0	7493600,0	5794590,0	237,87198	(1)	202,16504
0,0	7493570,0	5794600,0	245,69318	(1)	241,45966
0,0	7493580,0	5794600,0	652,28949	(1)	628,32233
0,0	7493590,0	5794600,0	285,69836	(1)	250,45905
0,0	7493570,0	5794610,0	402,27386	(1)	390,77747
0,0	7493580,0	5794610,0	506,23135	(1)	489,83313
0,0	7493560,0	5794620,0	245,83313	(1)	237,20117
0,0	7493570,0	5794620,0	3847,22192	(1)	3624,18091
0,0	7493580,0	5794620,0	284,32498	(1)	246,08614
0,0	7493560,0	5794630,0	645,13269	(1)	636,71313
0,0	7493570,0	5794630,0	396,94641	(1)	389,12518
0,0	7493550,0	5794640,0	258,50278	(1)	252,08955
0,0	7493560,0	5794640,0	906,87347	(1)	807,29169

0,0	7493570,0	5794640,0	282,16443 (1)	240,06964
0,0	7493590,0	5794640,0	254,96355 (1)	249,51656
0,0	7493550,0	5794650,0	450,43066 (1)	438,77072
0,0	7493560,0	5794650,0	394,36569 (1)	389,10959
0,0	7493540,0	5794660,0	259,44363 (1)	255,47710
0,0	7493550,0	5794660,0	922,84241 (1)	905,10852
0,0	7493560,0	5794660,0	280,93784 (1)	244,83792
0,0	7493530,0	5794670,0	205,95117 (1)	200,23563
0,0	7493540,0	5794670,0	496,18430 (1)	493,30060
0,0	7493550,0	5794670,0	492,45432 (1)	477,78369
0,0	7493530,0	5794680,0	259,83875 (1)	249,60782
0,0	7493540,0	5794680,0	2771,53101 (1)	2702,02588
0,0	7493550,0	5794680,0	275,91205 (1)	234,34221
0,0	7493570,0	5794680,0	321,33929 (1)	272,14441
0,0	7493520,0	5794690,0	210,99792 (1)	205,80641
0,0	7493530,0	5794690,0	591,66827 (1)	572,55292
0,0	7493540,0	5794690,0	381,37939 (1)	365,82919
0,0	7493520,0	5794700,0	266,27713 (1)	261,58386
0,0	7493530,0	5794700,0	661,26373 (1)	639,40295
0,0	7493540,0	5794700,0	275,23846 (1)	244,43193
0,0	7493560,0	5794700,0	207,97292 (1)	200,91489
0,0	7493510,0	5794710,0	209,48222 (1)	204,73080
0,0	7493520,0	5794710,0	468,27460 (1)	461,23566
0,0	7493530,0	5794710,0	434,32138 (1)	419,78613
0,0	7493510,0	5794720,0	265,62909 (1)	259,55310
0,0	7493520,0	5794720,0	2649,13770 (1)	2592,42480
0,0	7493530,0	5794720,0	264,63504 (1)	234,38632
0,0	7493500,0	5794730,0	214,84009 (1)	213,60767
0,0	7493510,0	5794730,0	932,18683 (1)	917,03772
0,0	7493520,0	5794730,0	341,02792 (1)	332,53226
0,0	7493500,0	5794740,0	325,68207 (1)	310,03336
0,0	7493510,0	5794740,0	848,35376 (1)	764,12427
0,0	7493520,0	5794740,0	247,98352 (1)	232,18225
0,0	7493540,0	5794740,0	520,67535 (1)	510,29086
0,0	7493490,0	5794750,0	227,03981 (1)	222,33482
0,0	7493500,0	5794750,0	465,82028 (1)	448,63043
0,0	7493510,0	5794750,0	339,39151 (1)	332,40637
0,0	7493520,0	5794750,0	287,67538 (1)	281,08932
0,0	7493490,0	5794760,0	294,49484 (1)	291,16565
0,0	7493500,0	5794760,0	1782,09680 (1)	1759,43225
0,0	7493510,0	5794760,0	249,62715 (1)	242,73070
0,0	7493690,0	5794760,0	379,33566 (1)	371,72571
0,0	7493460,0	5794770,0	237,16689 (1)	232,21994
0,0	7493480,0	5794770,0	229,03152 (1)	222,25302
0,0	7493490,0	5794770,0	689,60626 (1)	669,78510
0,0	7493500,0	5794770,0	328,02786 (1)	320,71640
0,0	7493510,0	5794770,0	210,85316 (1)	203,51489
0,0	7493560,0	5794770,0	252,25079 (1)	249,64615
0,0	7493620,0	5794770,0	273,60345 (1)	257,00986
0,0	7493480,0	5794780,0	300,20026 (1)	292,87869
0,0	7493490,0	5794780,0	697,39496 (1)	686,17627
0,0	7493500,0	5794780,0	245,95898 (1)	236,46786
0,0	7493470,0	5794790,0	228,97983 (1)	220,63170
0,0	7493480,0	5794790,0	1903,60132 (1)	1846,42847
0,0	7493490,0	5794790,0	305,94598 (1)	298,19849
0,0	7493470,0	5794800,0	303,13629 (1)	295,47525
0,0	7493480,0	5794800,0	503,26556 (1)	485,39523
0,0	7493490,0	5794800,0	244,13159 (1)	226,06717
0,0	7493460,0	5794810,0	221,00383 (1)	214,80811
0,0	7493470,0	5794810,0	1026,83936 (1)	1020,37885
0,0	7493480,0	5794810,0	373,08255 (1)	358,59915
0,0	7493460,0	5794820,0	398,23260 (1)	364,83914
0,0	7493470,0	5794820,0	522,97650 (1)	449,02151
0,0	7493480,0	5794820,0	239,80193 (1)	216,80261
0,0	7493500,0	5794820,0	224,83978 (1)	222,31528
0,0	7493450,0	5794830,0	222,16647 (1)	216,39273
0,0	7493460,0	5794830,0	685,93036 (1)	670,45453
0,0	7493470,0	5794830,0	351,51611 (1)	337,78857
0,0	7493420,0	5794840,0	225,29015 (1)	221,19099
0,0	7493450,0	5794840,0	482,59659 (1)	466,11386
0,0	7493460,0	5794840,0	614,05280 (1)	605,30786
0,0	7493470,0	5794840,0	234,18610 (1)	211,69145
0,0	7493440,0	5794850,0	231,94131 (1)	223,17467
0,0	7493450,0	5794850,0	503,65018 (1)	486,77606
0,0	7493460,0	5794850,0	306,38428 (1)	271,56586
0,0	7493440,0	5794860,0	417,76144 (1)	413,64328
0,0	7493450,0	5794860,0	878,85797 (1)	871,76440
0,0	7493460,0	5794860,0	241,72957 (1)	205,18306
0,0	7493430,0	5794870,0	252,69336 (1)	241,41695
0,0	7493440,0	5794870,0	687,10559 (1)	625,07294
0,0	7493450,0	5794870,0	295,49844 (1)	254,27344
0,0	7493430,0	5794880,0	349,70062 (1)	344,15521
0,0	7493440,0	5794880,0	601,14673 (1)	582,03046
0,0	7493450,0	5794880,0	236,34264 (1)	202,75148
0,0	7493420,0	5794890,0	233,42422 (1)	226,80896
0,0	7493430,0	5794890,0	5536,48047 (1)	5516,81201

0,0	7493440,0	5794890,0	271,07709 (1)	249,89177
0,0	7493420,0	5794900,0	515,61389 (1)	512,78888
0,0	7493430,0	5794900,0	333,56622 (1)	320,15488
0,0	7493440,0	5794900,0	222,95476 (1)	202,07086
0,0	7493410,0	5794910,0	250,55528 (1)	242,77202
0,0	7493420,0	5794910,0	1238,54004 (1)	1213,59961
0,0	7493430,0	5794910,0	254,94910 (1)	231,59338
0,0	7493410,0	5794920,0	1546,36267 (1)	1468,35950
0,0	7493420,0	5794920,0	301,65356 (1)	293,40695
0,0	7493400,0	5794930,0	337,03714 (1)	325,84238
0,0	7493410,0	5794930,0	495,49286 (1)	453,82373
0,0	7493420,0	5794930,0	248,18056 (1)	222,18224
0,0	7493390,0	5794940,0	222,98209 (1)	215,27425
0,0	7493400,0	5794940,0	784,85400 (1)	736,28699
0,0	7493410,0	5794940,0	292,95175 (1)	262,00342
0,0	7493390,0	5794950,0	401,54044 (1)	386,35379
0,0	7493400,0	5794950,0	395,93393 (1)	367,15210
0,0	7493410,0	5794950,0	234,74348 (1)	208,35629
0,0	7493380,0	5794960,0	237,35419 (1)	231,82314
0,0	7493390,0	5794960,0	599,92950 (1)	586,69214
0,0	7493400,0	5794960,0	273,85260 (1)	245,12080
0,0	7493380,0	5794970,0	432,64667 (1)	419,35587
0,0	7493390,0	5794970,0	342,67572 (1)	289,22113
0,0	7493370,0	5794980,0	283,12189 (1)	270,85101
0,0	7493380,0	5794980,0	548,09027 (1)	540,17987
0,0	7493390,0	5794980,0	243,27983 (1)	225,12920
0,0	7493360,0	5794990,0	217,56033 (1)	211,59616
0,0	7493370,0	5794990,0	728,86658 (1)	709,72034
0,0	7493380,0	5794990,0	274,57657 (1)	264,18549
0,0	7493360,0	5795000,0	448,58884 (1)	442,90976
0,0	7493370,0	5795000,0	331,97812 (1)	314,19888
0,0	7493380,0	5795000,0	222,97609 (1)	209,41779
0,0	7493350,0	5795010,0	274,72330 (1)	270,98740
0,0	7493360,0	5795010,0	665,97052 (1)	657,42261
0,0	7493370,0	5795010,0	242,99118 (1)	228,91458
0,0	7493340,0	5795020,0	219,81796 (1)	216,78720
0,0	7493350,0	5795020,0	959,39008 (1)	936,53595
0,0	7493360,0	5795020,0	272,41116 (1)	255,43454
0,0	7493340,0	5795030,0	526,73749 (1)	520,86584
0,0	7493350,0	5795030,0	319,89529 (1)	306,66016
0,0	7493360,0	5795030,0	218,97807 (1)	207,60641
0,0	7493330,0	5795040,0	294,46130 (1)	284,27219
0,0	7493340,0	5795040,0	699,52435 (1)	691,31165
0,0	7493350,0	5795040,0	237,34923 (1)	226,67928
0,0	7493320,0	5795050,0	239,95914 (1)	226,74338
0,0	7493330,0	5795050,0	1411,37146 (1)	1392,49988
0,0	7493340,0	5795050,0	263,30273 (1)	253,72896
0,0	7493320,0	5795060,0	761,21454 (1)	753,60016
0,0	7493330,0	5795060,0	298,37976 (1)	283,23245
0,0	7493340,0	5795060,0	205,25082 (1)	200,64206
0,0	7493310,0	5795070,0	457,81015 (1)	437,18121
0,0	7493320,0	5795070,0	353,49634 (1)	348,25287
0,0	7493330,0	5795070,0	225,04900 (1)	212,85309
0,0	7493300,0	5795080,0	351,20828 (1)	349,83459
0,0	7493310,0	5795080,0	477,56924 (1)	464,86731
0,0	7493320,0	5795080,0	242,51808 (1)	229,73607
0,0	7493290,0	5795090,0	252,44057 (1)	249,90868
0,0	7493300,0	5795090,0	832,38507 (1)	827,32269
0,0	7493310,0	5795090,0	253,97072 (1)	247,78999
0,0	7493280,0	5795100,0	222,77519 (1)	215,13177
0,0	7493290,0	5795100,0	897,32367 (1)	874,28949
0,0	7493300,0	5795100,0	280,29608 (1)	269,63336
0,0	7493280,0	5795110,0	597,64899 (1)	589,18958
0,0	7493290,0	5795110,0	309,27682 (1)	304,23715
0,0	7493300,0	5795110,0	217,74670 (1)	209,43375
0,0	7493270,0	5795120,0	367,01987 (1)	359,16119
0,0	7493280,0	5795120,0	477,47043 (1)	464,67511
0,0	7493290,0	5795120,0	224,61551 (1)	218,79120
0,0	7493260,0	5795130,0	312,96329 (1)	300,14468
0,0	7493270,0	5795130,0	732,94470 (1)	720,82684
0,0	7493280,0	5795130,0	241,07147 (1)	231,49289
0,0	7493250,0	5795140,0	292,23715 (1)	275,88651
0,0	7493260,0	5795140,0	704,79053 (1)	689,73010
0,0	7493270,0	5795140,0	259,76752 (1)	248,18515
0,0	7493240,0	5795150,0	283,86356 (1)	267,31808
0,0	7493250,0	5795150,0	645,36908 (1)	633,94098
0,0	7493260,0	5795150,0	284,46796 (1)	271,91122
0,0	7493230,0	5795160,0	250,24536 (1)	239,96448
0,0	7493240,0	5795160,0	637,39545 (1)	572,44385
0,0	7493250,0	5795160,0	297,18921 (1)	281,85147
0,0	7493260,0	5795160,0	217,27985 (1)	205,02939
0,0	7493220,0	5795170,0	238,20200 (1)	208,79326
0,0	7493230,0	5795170,0	782,43500 (1)	717,45953
0,0	7493240,0	5795170,0	293,06137 (1)	285,39624
0,0	7493250,0	5795170,0	219,64418 (1)	210,11842
0,0	7493270,0	5795170,0	214,95288 (1)	202,89058

0,0	7493220,0	5795180,0	844,90149 (1)	818,45776
0,0	7493230,0	5795180,0	306,25311 (1)	298,54092
0,0	7493240,0	5795180,0	226,06303 (1)	212,08113
0,0	7493260,0	5795180,0	268,21249 (1)	253,77739
0,0	7493170,0	5795190,0	249,05544 (1)	206,29018
0,0	7493210,0	5795190,0	1166,66248 (1)	1140,42432
0,0	7493220,0	5795190,0	322,85437 (1)	314,20944
0,0	7493230,0	5795190,0	227,95688 (1)	215,05806
0,0	7493200,0	5795200,0	652,64581 (1)	643,33136
0,0	7493210,0	5795200,0	381,80759 (1)	370,53122
0,0	7493220,0	5795200,0	230,99724 (1)	220,96141
0,0	7493190,0	5795210,0	512,21600 (1)	509,92953
0,0	7493200,0	5795210,0	414,91940 (1)	404,40442
0,0	7493210,0	5795210,0	240,08772 (1)	232,00818
0,0	7493180,0	5795220,0	387,33017 (1)	374,65155
0,0	7493190,0	5795220,0	445,21082 (1)	438,03091
0,0	7493200,0	5795220,0	252,63051 (1)	240,97478
0,0	7493170,0	5795230,0	377,00931 (1)	343,49850
0,0	7493180,0	5795230,0	547,31879 (1)	539,72235
0,0	7493190,0	5795230,0	247,96674 (1)	232,88365
0,0	7493160,0	5795240,0	375,32587 (1)	340,62918
0,0	7493170,0	5795240,0	699,62213 (1)	691,37976
0,0	7493180,0	5795240,0	251,46944 (1)	238,69438
0,0	7493150,0	5795250,0	349,94604 (1)	335,33371
0,0	7493160,0	5795250,0	588,68671 (1)	582,71844
0,0	7493170,0	5795250,0	244,49237 (1)	236,07889
0,0	7493140,0	5795260,0	416,18628 (1)	396,12930
0,0	7493150,0	5795260,0	512,05139 (1)	503,95346
0,0	7493160,0	5795260,0	248,72778 (1)	239,51051
0,0	7493130,0	5795270,0	477,59225 (1)	460,95804
0,0	7493140,0	5795270,0	515,74731 (1)	500,23972
0,0	7493150,0	5795270,0	247,04794 (1)	238,74976
0,0	7493120,0	5795280,0	447,49463 (1)	434,76422
0,0	7493130,0	5795280,0	468,24826 (1)	452,97791
0,0	7493140,0	5795280,0	253,83665 (1)	240,75713
0,0	7493110,0	5795290,0	352,47913 (1)	348,88998
0,0	7493120,0	5795290,0	464,95721 (1)	463,29544
0,0	7493130,0	5795290,0	251,68065 (1)	237,72685
0,0	7493100,0	5795300,0	359,23828 (1)	309,30600
0,0	7493110,0	5795300,0	626,51562 (1)	618,11920
0,0	7493120,0	5795300,0	249,53792 (1)	238,12370
0,0	7493090,0	5795310,0	367,74475 (1)	330,94556
0,0	7493100,0	5795310,0	802,15179 (1)	795,16669
0,0	7493110,0	5795310,0	249,37494 (1)	238,72047
0,0	7493080,0	5795320,0	323,10199 (1)	319,08386
0,0	7493090,0	5795320,0	802,16498 (1)	795,28101
0,0	7493100,0	5795320,0	244,55316 (1)	236,63208
0,0	7493070,0	5795330,0	343,04477 (1)	327,58673
0,0	7493080,0	5795330,0	654,27917 (1)	649,43848
0,0	7493090,0	5795330,0	242,48404 (1)	233,98894
0,0	7493060,0	5795340,0	418,44403 (1)	396,21960
0,0	7493070,0	5795340,0	548,59003 (1)	538,18622
0,0	7493080,0	5795340,0	244,38408 (1)	235,60587
0,0	7493050,0	5795350,0	431,03513 (1)	418,36111
0,0	7493060,0	5795350,0	499,76337 (1)	489,17868
0,0	7493070,0	5795350,0	248,96445 (1)	239,64575
0,0	7493040,0	5795360,0	369,28873 (1)	363,29794
0,0	7493050,0	5795360,0	496,75339 (1)	481,84277
0,0	7493060,0	5795360,0	245,50723 (1)	235,59933
0,0	7493090,0	5795360,0	208,03926 (1)	203,70201
0,0	7493030,0	5795370,0	322,89862 (1)	316,11716
0,0	7493040,0	5795370,0	552,20087 (1)	543,33624
0,0	7493050,0	5795370,0	250,80261 (1)	239,18658
0,0	7493020,0	5795380,0	324,05914 (1)	291,19052
0,0	7493030,0	5795380,0	986,21790 (1)	977,90814
0,0	7493040,0	5795380,0	248,36697 (1)	234,90837
0,0	7493010,0	5795390,0	319,12091 (1)	295,27213
0,0	7493020,0	5795390,0	1253,12378 (1)	1221,46155
0,0	7493030,0	5795390,0	247,39603 (1)	234,15315
0,0	7493000,0	5795400,0	305,29971 (1)	294,95737
0,0	7493010,0	5795400,0	986,40601 (1)	977,91492
0,0	7493020,0	5795400,0	245,10394 (1)	232,56656
0,0	7492990,0	5795410,0	353,75443 (1)	333,89508
0,0	7493000,0	5795410,0	660,64789 (1)	653,21320
0,0	7493010,0	5795410,0	249,40326 (1)	237,72563
0,0	7492980,0	5795420,0	440,77670 (1)	411,94757
0,0	7492990,0	5795420,0	573,19604 (1)	563,48785
0,0	7493000,0	5795420,0	246,04791 (1)	234,18607
0,0	7492920,0	5795430,0	207,64722 (1)	202,33322
0,0	7492970,0	5795430,0	338,64728 (1)	320,23126
0,0	7492980,0	5795430,0	761,80243 (1)	761,21436
0,0	7492990,0	5795430,0	252,21527 (1)	238,86015
0,0	7492960,0	5795440,0	337,83856 (1)	319,65533
0,0	7492970,0	5795440,0	1818,69678 (1)	1772,87354
0,0	7492980,0	5795440,0	249,12454 (1)	237,03261
0,0	7492950,0	5795450,0	477,17038 (1)	470,07925

0,0	7492960,0	5795450,0	673,16724 (1)	666,02826
0,0	7492970,0	5795450,0	238,73976 (1)	231,55617
0,0	7492940,0	5795460,0	542,89056 (1)	512,14142
0,0	7492950,0	5795460,0	472,71600 (1)	455,56708
0,0	7492960,0	5795460,0	249,03401 (1)	241,67123
0,0	7492930,0	5795470,0	350,18628 (1)	331,97803
0,0	7492940,0	5795470,0	622,14996 (1)	610,76074
0,0	7492950,0	5795470,0	255,50107 (1)	249,17361
0,0	7492920,0	5795480,0	366,30865 (1)	320,46735
0,0	7492930,0	5795480,0	1413,39233 (1)	1406,45215
0,0	7492940,0	5795480,0	250,96915 (1)	242,30150
0,0	7492910,0	5795490,0	412,05481 (1)	407,75400
0,0	7492920,0	5795490,0	905,66138 (1)	901,57574
0,0	7492930,0	5795490,0	241,25720 (1)	232,99304
0,0	7492900,0	5795500,0	624,85352 (1)	606,08868
0,0	7492910,0	5795500,0	509,37802 (1)	486,28888
0,0	7492920,0	5795500,0	239,53008 (1)	226,42839
0,0	7492870,0	5795510,0	238,31010 (1)	235,67236
0,0	7492890,0	5795510,0	493,87738 (1)	466,45294
0,0	7492900,0	5795510,0	514,17657 (1)	498,85251
0,0	7492910,0	5795510,0	247,05939 (1)	242,69414
0,0	7492880,0	5795520,0	345,65982 (1)	334,55692
0,0	7492890,0	5795520,0	656,25012 (1)	651,18372
0,0	7492900,0	5795520,0	244,42342 (1)	237,63939
0,0	7492870,0	5795530,0	355,16354 (1)	344,47006
0,0	7492880,0	5795530,0	1132,03247 (1)	1125,14746
0,0	7492890,0	5795530,0	240,93816 (1)	233,38919
0,0	7492860,0	5795540,0	348,09546 (1)	331,34018
0,0	7492870,0	5795540,0	1126,76770 (1)	1120,64819
0,0	7492880,0	5795540,0	240,02016 (1)	229,19165
0,0	7492850,0	5795550,0	361,88922 (1)	359,52197
0,0	7492860,0	5795550,0	788,89172 (1)	783,20880
0,0	7492870,0	5795550,0	241,25024 (1)	227,88736
0,0	7492910,0	5795550,0	222,61569 (1)	215,71144
0,0	7492840,0	5795560,0	413,85486 (1)	407,53473
0,0	7492850,0	5795560,0	612,87573 (1)	603,53461
0,0	7492860,0	5795560,0	241,68762 (1)	227,63019
0,0	7492830,0	5795570,0	468,73230 (1)	453,18314
0,0	7492840,0	5795570,0	537,87592 (1)	515,67139
0,0	7492850,0	5795570,0	242,83777 (1)	230,05550
0,0	7492820,0	5795580,0	485,69495 (1)	458,84879
0,0	7492830,0	5795580,0	476,88300 (1)	465,04819
0,0	7492840,0	5795580,0	243,47969 (1)	231,27600
0,0	7492810,0	5795590,0	441,89639 (1)	417,11127
0,0	7492820,0	5795590,0	548,86737 (1)	535,86633
0,0	7492830,0	5795590,0	246,49109 (1)	234,40062
0,0	7492800,0	5795600,0	353,31290 (1)	333,12622
0,0	7492810,0	5795600,0	622,39838 (1)	609,72528
0,0	7492820,0	5795600,0	245,51289 (1)	233,18398
0,0	7492960,0	5795600,0	303,11099 (1)	297,75424
0,0	7492790,0	5795610,0	316,08350 (1)	312,27573
0,0	7492800,0	5795610,0	795,38354 (1)	789,38293
0,0	7492810,0	5795610,0	247,17299 (1)	235,57932
0,0	7492780,0	5795620,0	329,79144 (1)	318,09351
0,0	7492790,0	5795620,0	1222,19507 (1)	1216,91028
0,0	7492800,0	5795620,0	242,07574 (1)	228,96545
0,0	7492770,0	5795630,0	326,84018 (1)	314,36902
0,0	7492780,0	5795630,0	1460,74438 (1)	1437,57910
0,0	7492790,0	5795630,0	240,66116 (1)	229,41751
0,0	7492760,0	5795640,0	327,62469 (1)	325,57016
0,0	7492770,0	5795640,0	989,68872 (1)	979,98199
0,0	7492780,0	5795640,0	238,37448 (1)	228,01053
0,0	7492750,0	5795650,0	411,39523 (1)	405,27301
0,0	7492760,0	5795650,0	601,29980 (1)	592,39435
0,0	7492770,0	5795650,0	238,09691 (1)	228,33455
0,0	7492740,0	5795660,0	439,63885 (1)	425,42761
0,0	7492750,0	5795660,0	546,53015 (1)	523,93652
0,0	7492760,0	5795660,0	245,11015 (1)	234,41728
0,0	7492730,0	5795670,0	485,74951 (1)	458,94934
0,0	7492740,0	5795670,0	499,48523 (1)	482,49606
0,0	7492750,0	5795670,0	244,02196 (1)	231,88005
0,0	7492720,0	5795680,0	397,71994 (1)	370,98328
0,0	7492730,0	5795680,0	547,54175 (1)	535,64917
0,0	7492740,0	5795680,0	245,28459 (1)	232,94377
0,0	7492710,0	5795690,0	321,85455 (1)	302,02173
0,0	7492720,0	5795690,0	688,32611 (1)	669,87793
0,0	7492730,0	5795690,0	244,90784 (1)	233,29886
0,0	7492700,0	5795700,0	309,74814 (1)	306,93173
0,0	7492710,0	5795700,0	988,05389 (1)	984,18134
0,0	7492720,0	5795700,0	247,96530 (1)	234,85410
0,0	7492690,0	5795710,0	324,45334 (1)	304,29825
0,0	7492700,0	5795710,0	802,54395 (1)	796,27454
0,0	7492710,0	5795710,0	243,04181 (1)	232,12012
0,0	7492680,0	5795720,0	367,98465 (1)	347,34543
0,0	7492690,0	5795720,0	578,63275 (1)	564,14130
0,0	7492700,0	5795720,0	244,35464 (1)	233,83875

0,0	7492670,0	5795730,0	353,26559	(1)	341,47580
0,0	7492680,0	5795730,0	526,70667	(1)	512,64844
0,0	7492690,0	5795730,0	244,89020	(1)	236,19943
0,0	7492660,0	5795740,0	331,19815	(1)	320,11667
0,0	7492670,0	5795740,0	517,50262	(1)	496,82812
0,0	7492680,0	5795740,0	248,50037	(1)	238,46930
0,0	7492650,0	5795750,0	309,34982	(1)	278,21478
0,0	7492660,0	5795750,0	701,48108	(1)	686,05298
0,0	7492670,0	5795750,0	247,33446	(1)	238,58015
0,0	7492640,0	5795760,0	320,66479	(1)	279,17801
0,0	7492650,0	5795760,0	1023,55017	(1)	1011,10150
0,0	7492660,0	5795760,0	246,73058	(1)	238,39079
0,0	7492630,0	5795770,0	291,04480	(1)	287,64859
0,0	7492640,0	5795770,0	1520,18225	(1)	1497,57471
0,0	7492650,0	5795770,0	249,45673	(1)	241,00244
0,0	7492620,0	5795780,0	297,26004	(1)	294,37445
0,0	7492630,0	5795780,0	1361,12817	(1)	1346,11047
0,0	7492640,0	5795780,0	249,74362	(1)	240,38419
0,0	7492610,0	5795790,0	278,41461	(1)	273,89465
0,0	7492620,0	5795790,0	1010,45099	(1)	1001,22546
0,0	7492630,0	5795790,0	246,44469	(1)	238,30757
0,0	7492600,0	5795800,0	273,02979	(1)	267,74374
0,0	7492610,0	5795800,0	742,03656	(1)	719,29382
0,0	7492620,0	5795800,0	247,83221	(1)	239,77403
0,0	7492590,0	5795810,0	265,39383	(1)	259,50507
0,0	7492600,0	5795810,0	604,46448	(1)	589,26746
0,0	7492610,0	5795810,0	264,97568	(1)	253,64360
0,0	7492580,0	5795820,0	254,31618	(1)	249,60268
0,0	7492590,0	5795820,0	696,92743	(1)	639,51355
0,0	7492600,0	5795820,0	268,49225	(1)	259,62646
0,0	7492570,0	5795830,0	248,18394	(1)	243,44856
0,0	7492580,0	5795830,0	1008,47614	(1)	945,89044
0,0	7492590,0	5795830,0	278,65125	(1)	267,44193
0,0	7492560,0	5795840,0	248,57275	(1)	242,31879
0,0	7492570,0	5795840,0	1912,13794	(1)	1825,76831
0,0	7492580,0	5795840,0	271,98724	(1)	261,12329
0,0	7492550,0	5795850,0	242,71513	(1)	237,24896
0,0	7492560,0	5795850,0	2535,68677	(1)	2436,31226
0,0	7492570,0	5795850,0	288,78558	(1)	278,70190
0,0	7492540,0	5795860,0	242,81044	(1)	235,43117
0,0	7492550,0	5795860,0	1021,41058	(1)	1011,52179
0,0	7492560,0	5795860,0	297,04355	(1)	286,57617
0,0	7492530,0	5795870,0	241,66188	(1)	235,11133
0,0	7492540,0	5795870,0	618,14465	(1)	614,31683
0,0	7492550,0	5795870,0	316,52313	(1)	306,12982
0,0	7492520,0	5795880,0	244,09343	(1)	233,20001
0,0	7492530,0	5795880,0	548,19220	(1)	543,65594
0,0	7492540,0	5795880,0	330,86295	(1)	324,21017
0,0	7492510,0	5795890,0	231,10370	(1)	226,74252
0,0	7492520,0	5795890,0	525,93665	(1)	462,11377
0,0	7492530,0	5795890,0	423,33807	(1)	410,79776
0,0	7492500,0	5795900,0	226,63228	(1)	222,85892
0,0	7492510,0	5795900,0	455,84903	(1)	449,64624
0,0	7492520,0	5795900,0	389,41809	(1)	377,57092
0,0	7492530,0	5795900,0	211,63196	(1)	203,47076
0,0	7492490,0	5795910,0	223,06841	(1)	218,15141
0,0	7492500,0	5795910,0	490,65353	(1)	483,99500
0,0	7492510,0	5795910,0	366,94131	(1)	363,65332
0,0	7492520,0	5795910,0	213,36771	(1)	203,71185
0,0	7492480,0	5795920,0	217,88548	(1)	213,50618
0,0	7492490,0	5795920,0	467,00711	(1)	450,98291
0,0	7492500,0	5795920,0	411,50394	(1)	404,90131
0,0	7492510,0	5795920,0	220,00497	(1)	209,44855
0,0	7492470,0	5795930,0	212,27029	(1)	208,73508
0,0	7492480,0	5795930,0	311,48291	(1)	307,21234
0,0	7492490,0	5795930,0	470,61282	(1)	456,59689
0,0	7492500,0	5795930,0	228,04796	(1)	218,63713
0,0	7492460,0	5795940,0	204,70660	(1)	201,40234
0,0	7492470,0	5795940,0	285,37750	(1)	280,00879
0,0	7492480,0	5795940,0	718,16876	(1)	656,84460
0,0	7492490,0	5795940,0	231,86522	(1)	220,51993
0,0	7492460,0	5795950,0	258,42102	(1)	253,86316
0,0	7492470,0	5795950,0	903,40900	(1)	841,67828
0,0	7492480,0	5795950,0	246,87943	(1)	234,42310
0,0	7492450,0	5795960,0	238,90814	(1)	234,09373
0,0	7492460,0	5795960,0	823,22052	(1)	808,53510
0,0	7492470,0	5795960,0	273,03064	(1)	264,00439
0,0	7492440,0	5795970,0	223,97714	(1)	219,43364
0,0	7492450,0	5795970,0	437,17975	(1)	424,68362
0,0	7492460,0	5795970,0	373,17441	(1)	363,88318
0,0	7492430,0	5795980,0	210,29152	(1)	206,21252
0,0	7492440,0	5795980,0	303,07559	(1)	293,88309
0,0	7492450,0	5795980,0	545,30963	(1)	535,82330
0,0	7492430,0	5795990,0	272,93616	(1)	264,80289
0,0	7492440,0	5795990,0	1024,03699	(1)	972,38171
0,0	7492450,0	5795990,0	228,24014	(1)	221,32381

0,0	7492420,0	5796000,0	253,06671 (1)	246,32004
0,0	7492430,0	5796000,0	1293,12439 (1)	1261,57056
0,0	7492440,0	5796000,0	244,24274 (1)	236,69829
0,0	7492410,0	5796010,0	233,33272 (1)	227,49524
0,0	7492420,0	5796010,0	573,81805 (1)	567,47229
0,0	7492430,0	5796010,0	309,92743 (1)	304,28583
0,0	7492400,0	5796020,0	217,01964 (1)	210,94254
0,0	7492410,0	5796020,0	315,70847 (1)	303,43314
0,0	7492420,0	5796020,0	533,95990 (1)	524,95935
0,0	7492400,0	5796030,0	274,03900 (1)	258,57248
0,0	7492410,0	5796030,0	1198,72192 (1)	1131,89563
0,0	7492420,0	5796030,0	215,71147 (1)	208,60327
0,0	7492390,0	5796040,0	249,02277 (1)	235,53529
0,0	7492400,0	5796040,0	981,60791 (1)	965,06158
0,0	7492410,0	5796040,0	246,95227 (1)	242,25829
0,0	7492380,0	5796050,0	226,02722 (1)	212,91827
0,0	7492390,0	5796050,0	386,56973 (1)	374,76993
0,0	7492400,0	5796050,0	356,05392 (1)	354,36456
0,0	7492380,0	5796060,0	288,91711 (1)	273,41016
0,0	7492390,0	5796060,0	770,61383 (1)	697,73810
0,0	7492370,0	5796070,0	251,33652 (1)	236,13895
0,0	7492380,0	5796070,0	827,05743 (1)	806,09460
0,0	7492390,0	5796070,0	235,58482 (1)	231,26971
0,0	7492360,0	5796080,0	230,50995 (1)	213,15123
0,0	7492370,0	5796080,0	420,87979 (1)	399,82367
0,0	7492380,0	5796080,0	324,25006 (1)	323,04379
0,0	7492360,0	5796090,0	293,32535 (1)	279,88678
0,0	7492370,0	5796090,0	628,88727 (1)	564,10840
0,0	7492350,0	5796100,0	252,24924 (1)	241,15234
0,0	7492360,0	5796100,0	513,45062 (1)	472,44501
0,0	7492370,0	5796100,0	266,85220 (1)	258,34216
0,0	7492340,0	5796110,0	219,50618 (1)	209,58167
0,0	7492350,0	5796110,0	331,34476 (1)	313,58344
0,0	7492360,0	5796110,0	445,39825 (1)	442,21414
0,0	7492340,0	5796120,0	267,32617 (1)	248,28084
0,0	7492350,0	5796120,0	591,88855 (1)	567,05383
0,0	7492360,0	5796120,0	225,73174 (1)	216,88065
0,0	7492330,0	5796130,0	236,10706 (1)	219,43124
0,0	7492340,0	5796130,0	414,74356 (1)	401,35730
0,0	7492350,0	5796130,0	379,30750 (1)	367,36182
0,0	7492330,0	5796140,0	288,82227 (1)	278,30206
0,0	7492340,0	5796140,0	900,62164 (1)	891,59186
0,0	7492320,0	5796150,0	245,22960 (1)	232,33304
0,0	7492330,0	5796150,0	613,26221 (1)	597,98602
0,0	7492340,0	5796150,0	271,06189 (1)	261,21588
0,0	7492310,0	5796160,0	220,54720 (1)	204,41261
0,0	7492320,0	5796160,0	322,38327 (1)	310,40063
0,0	7492330,0	5796160,0	823,22284 (1)	818,83765
0,0	7492310,0	5796170,0	261,31116 (1)	246,52547
0,0	7492320,0	5796170,0	1211,03821 (1)	1190,47449
0,0	7492330,0	5796170,0	206,38461 (1)	200,55141
0,0	7492300,0	5796180,0	224,64325 (1)	213,92189
0,0	7492310,0	5796180,0	311,52682 (1)	299,77100
0,0	7492320,0	5796180,0	506,63226 (1)	502,05713
0,0	7492300,0	5796190,0	262,84644 (1)	244,84517
0,0	7492310,0	5796190,0	1965,98340 (1)	1876,00342
0,0	7492290,0	5796200,0	229,36835 (1)	213,71564
0,0	7492300,0	5796200,0	408,42984 (1)	395,96274
0,0	7492310,0	5796200,0	307,94565 (1)	305,83823
0,0	7492290,0	5796210,0	271,93503 (1)	256,41806
0,0	7492300,0	5796210,0	764,43622 (1)	679,70856
0,0	7492280,0	5796220,0	229,83356 (1)	213,46353
0,0	7492290,0	5796220,0	397,82758 (1)	388,28320
0,0	7492300,0	5796220,0	272,99203 (1)	269,10202
0,0	7492280,0	5796230,0	279,05261 (1)	267,66522
0,0	7492290,0	5796230,0	551,43286 (1)	541,32837
0,0	7492270,0	5796240,0	233,96777 (1)	222,07002
0,0	7492280,0	5796240,0	393,08731 (1)	386,74466
0,0	7492290,0	5796240,0	345,00690 (1)	332,47720
0,0	7492270,0	5796250,0	275,61963 (1)	262,53415
0,0	7492280,0	5796250,0	804,25317 (1)	797,23291
0,0	7492260,0	5796260,0	227,46898 (1)	217,04523
0,0	7492270,0	5796260,0	387,36459 (1)	377,92731
0,0	7492280,0	5796260,0	386,58362 (1)	374,78336
0,0	7492260,0	5796270,0	267,84824 (1)	253,30997
0,0	7492270,0	5796270,0	2767,83594 (1)	2682,52368
0,0	7492250,0	5796280,0	224,70361 (1)	208,84657
0,0	7492260,0	5796280,0	328,76660 (1)	324,19598
0,0	7492270,0	5796280,0	423,94916 (1)	416,60519
0,0	7492250,0	5796290,0	252,40082 (1)	241,97795
0,0	7492260,0	5796290,0	1325,99182 (1)	1287,36841
0,0	7492240,0	5796300,0	216,33316 (1)	200,15060
0,0	7492250,0	5796300,0	315,41296 (1)	298,78897
0,0	7492260,0	5796300,0	435,36240 (1)	407,22437
0,0	7492240,0	5796310,0	238,83066 (1)	229,08066
0,0	7492250,0	5796310,0	511,83487 (1)	465,32556

0,0	7492260,0	5796310,0	229,13396	(1)	222,20676
0,0	7492240,0	5796320,0	286,89539	(1)	275,96600
0,0	7492250,0	5796320,0	563,79413	(1)	554,74841
0,0	7492230,0	5796330,0	226,36681	(1)	214,24071
0,0	7492240,0	5796330,0	399,51447	(1)	388,71832
0,0	7492250,0	5796330,0	343,21194	(1)	332,07077
0,0	7492230,0	5796340,0	255,23776	(1)	241,35255
0,0	7492240,0	5796340,0	1412,39209	(1)	1401,75378
0,0	7492220,0	5796350,0	215,60269	(1)	204,90263
0,0	7492230,0	5796350,0	300,16559	(1)	296,68808
0,0	7492240,0	5796350,0	503,37445	(1)	494,38260
0,0	7492220,0	5796360,0	240,82138	(1)	230,22064
0,0	7492230,0	5796360,0	828,62323	(1)	815,02106
0,0	7492240,0	5796360,0	215,13058	(1)	210,83035
0,0	7492220,0	5796370,0	273,64493	(1)	261,70602
0,0	7492230,0	5796370,0	578,22803	(1)	556,58618
0,0	7492210,0	5796380,0	221,27049	(1)	211,40106
0,0	7492220,0	5796380,0	367,63391	(1)	360,59149
0,0	7492230,0	5796380,0	277,08823	(1)	261,92819
0,0	7492210,0	5796390,0	243,30893	(1)	235,55151
0,0	7492220,0	5796390,0	572,40857	(1)	563,96191
0,0	7492210,0	5796400,0	273,71652	(1)	267,47336
0,0	7492220,0	5796400,0	750,24402	(1)	747,40533
0,0	7492200,0	5796410,0	218,84630	(1)	206,52306
0,0	7492210,0	5796410,0	370,59348	(1)	367,20959
0,0	7492220,0	5796410,0	369,56784	(1)	358,28699
0,0	7492200,0	5796420,0	240,70789	(1)	231,93324
0,0	7492210,0	5796420,0	343,06009	(1)	330,71268
0,0	7492200,0	5796430,0	292,58026	(1)	281,99567
0,0	7492210,0	5796430,0	447,46265	(1)	444,47702
0,0	7492190,0	5796440,0	221,19145	(1)	211,07149
0,0	7492200,0	5796440,0	459,68964	(1)	455,46164
0,0	7492210,0	5796440,0	223,99249	(1)	217,06293
0,0	7492190,0	5796450,0	244,61633	(1)	239,62379
0,0	7492200,0	5796450,0	533,53839	(1)	525,25800
0,0	7492190,0	5796460,0	272,51385	(1)	268,32791
0,0	7492200,0	5796460,0	558,16425	(1)	554,66107
0,0	7492180,0	5796470,0	211,06345	(1)	203,32327
0,0	7492190,0	5796470,0	351,50720	(1)	350,31924
0,0	7492200,0	5796470,0	344,94623	(1)	333,74881
0,0	7492180,0	5796480,0	231,52083	(1)	225,21889
0,0	7492190,0	5796480,0	1329,11450	(1)	1296,29858
0,0	7492200,0	5796480,0	208,55429	(1)	202,85828
0,0	7492180,0	5796490,0	257,87112	(1)	251,32832
0,0	7492190,0	5796490,0	896,34644	(1)	878,50555
0,0	7492180,0	5796500,0	309,95114	(1)	305,86514
0,0	7492190,0	5796500,0	337,90143	(1)	331,99609
0,0	7492170,0	5796510,0	211,64131	(1)	206,52133
0,0	7492180,0	5796510,0	445,13687	(1)	418,28687
0,0	7492190,0	5796510,0	221,98985	(1)	216,45911
0,0	7492170,0	5796520,0	231,99652	(1)	226,02351
0,0	7492180,0	5796520,0	755,84399	(1)	732,87164
0,0	7492170,0	5796530,0	262,30780	(1)	255,60492
0,0	7492180,0	5796530,0	840,59552	(1)	829,01239
0,0	7492170,0	5796540,0	433,75711	(1)	428,15475
0,0	7492180,0	5796540,0	335,78958	(1)	324,88937
0,0	7492160,0	5796550,0	220,43733	(1)	213,63062
0,0	7492170,0	5796550,0	1008,66589	(1)	986,77179
0,0	7492160,0	5796560,0	243,61360	(1)	239,71176
0,0	7492170,0	5796560,0	700,75232	(1)	628,60693
0,0	7492160,0	5796570,0	285,06268	(1)	279,79254
0,0	7492170,0	5796570,0	403,90973	(1)	397,95169
0,0	7492160,0	5796580,0	361,48163	(1)	359,04498
0,0	7492170,0	5796580,0	300,95276	(1)	289,37173
0,0	7492150,0	5796590,0	215,42517	(1)	210,03955
0,0	7492160,0	5796590,0	902,54962	(1)	891,51813
0,0	7492170,0	5796590,0	223,29298	(1)	214,53754
0,0	7492150,0	5796600,0	235,48050	(1)	230,39954
0,0	7492160,0	5796600,0	2713,04639	(1)	2594,49536
0,0	7492150,0	5796610,0	273,38412	(1)	266,99722
0,0	7492160,0	5796610,0	466,61053	(1)	460,48123
0,0	7492150,0	5796620,0	342,06009	(1)	337,73694
0,0	7492160,0	5796620,0	268,20880	(1)	266,69147
0,0	7492140,0	5796630,0	207,14816	(1)	204,18237
0,0	7492150,0	5796630,0	515,42114	(1)	505,37311
0,0	7492160,0	5796630,0	208,41112	(1)	203,09776
0,0	7492140,0	5796640,0	227,11497	(1)	221,91164
0,0	7492150,0	5796640,0	996,24713	(1)	974,15454
0,0	7492140,0	5796650,0	261,65344	(1)	252,95773
0,0	7492150,0	5796650,0	1145,27393	(1)	1127,12219
0,0	7492140,0	5796660,0	344,99142	(1)	333,79251
0,0	7492150,0	5796660,0	348,11801	(1)	340,87079
0,0	7492140,0	5796670,0	419,39346	(1)	413,16873
0,0	7492150,0	5796670,0	216,71408	(1)	214,04817
0,0	7492130,0	5796680,0	216,91528	(1)	213,15599
0,0	7492140,0	5796680,0	528,53589	(1)	506,13086

0,0	7492130,0	5796690,0	235,26704	(1)	229,61163
0,0	7492140,0	5796690,0	668,70898	(1)	656,19489
0,0	7492130,0	5796700,0	269,84528	(1)	263,86533
0,0	7492140,0	5796700,0	498,95679	(1)	485,16788
0,0	7492130,0	5796710,0	600,28186	(1)	594,72839
0,0	7492140,0	5796710,0	271,10861	(1)	261,26089
0,0	7492120,0	5796720,0	213,06378	(1)	209,89302
0,0	7492130,0	5796720,0	1184,47791	(1)	1154,46924
0,0	7492120,0	5796730,0	236,63934	(1)	231,65501
0,0	7492130,0	5796730,0	518,01550	(1)	468,89597
0,0	7492120,0	5796740,0	261,64801	(1)	257,83234
0,0	7492130,0	5796740,0	401,16055	(1)	398,47784
0,0	7492120,0	5796750,0	300,54031	(1)	297,69681
0,0	7492130,0	5796750,0	343,27078	(1)	332,12769
0,0	7492120,0	5796760,0	905,52118	(1)	893,21967
0,0	7492130,0	5796760,0	223,30075	(1)	219,31729
0,0	7492110,0	5796770,0	225,33771	(1)	220,15456
0,0	7492120,0	5796770,0	2669,91699	(1)	2549,58301
0,0	7492110,0	5796780,0	265,69931	(1)	260,57080
0,0	7492120,0	5796780,0	452,34137	(1)	443,94440
0,0	7492110,0	5796790,0	335,22784	(1)	330,59247
0,0	7492120,0	5796790,0	283,00024	(1)	277,78601
0,0	7492110,0	5796800,0	464,52545	(1)	456,42877
0,0	7492120,0	5796800,0	223,51184	(1)	217,12807
0,0	7492100,0	5796810,0	216,55685	(1)	211,26859
0,0	7492110,0	5796810,0	1304,85205	(1)	1291,51514
0,0	7492100,0	5796820,0	243,87346	(1)	236,25636
0,0	7492110,0	5796820,0	1884,46484	(1)	1856,40881
0,0	7492100,0	5796830,0	284,53534	(1)	278,07089
0,0	7492110,0	5796830,0	330,88748	(1)	317,21976
0,0	7492100,0	5796840,0	247,78314	(1)	229,86815
0,0	7492110,0	5796840,0	228,07425	(1)	212,66457

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 perentył 99,726
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS perentył 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 perentył 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 obiekt: S7_WII_2035_OD KM 15+000 DO KM 18+300
 Identyfikator obiektu: S743 Zbiór wyników: R03S743.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS 7493570,0 5794620,0 2,72822

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 7493570,0 5794620,0 0,16253

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 7493570,0 5794620,0 296,37717

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły

CAS 7446-09-5
7493570,0 5794620,0 2,59986

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
CAS
7493570,0 5794620,0 3,89752

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
7493570,0 5794620,0 1039,14417

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 15+000 DO KM 18+300
Identyfikator obiektu: S743

Zbiór wyników: R03S743.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS
7493800,0 5794050,0 0,02240
7493810,0 5794050,0 0,02369
7493820,0 5794050,0 0,02493
7493800,0 5794060,0 0,02673
7493810,0 5794060,0 0,02904
7493820,0 5794060,0 0,03143
7493830,0 5794060,0 0,03377
7493790,0 5794070,0 0,02944
7493800,0 5794070,0 0,03290
7493810,0 5794070,0 0,03720
7493820,0 5794070,0 0,04268
7493830,0 5794070,0 0,04922
7493840,0 5794070,0 0,05366
7493850,0 5794070,0 0,05250
7493790,0 5794080,0 0,03607
7493800,0 5794080,0 0,04178
7493810,0 5794080,0 0,05064
7493820,0 5794080,0 0,06444
7493830,0 5794080,0 0,09082
7493840,0 5794080,0 0,12325
7493850,0 5794080,0 0,10194
7493860,0 5794080,0 0,06949
7493870,0 5794080,0 0,05163
7493780,0 5794090,0 0,03790
7493790,0 5794090,0 0,04425
7493800,0 5794090,0 0,05404
7493810,0 5794090,0 0,07057
7493820,0 5794090,0 0,10531
7493830,0 5794090,0 0,24197
7493840,0 5794090,0 2,62650
7493850,0 5794090,0 0,21283
7493860,0 5794090,0 0,09507
7493870,0 5794090,0 0,06245
7493880,0 5794090,0 0,04753
7493770,0 5794100,0 0,03877
7493780,0 5794100,0 0,04533
7493790,0 5794100,0 0,05488
7493800,0 5794100,0 0,07016
7493810,0 5794100,0 0,09943
7493820,0 5794100,0 0,16747
7493830,0 5794100,0 0,33011
7493840,0 5794100,0 0,32169
7493850,0 5794100,0 0,17131
7493860,0 5794100,0 0,09872
7493870,0 5794100,0 0,06759
7493880,0 5794100,0 0,05155
7493770,0 5794110,0 0,04531
7493780,0 5794110,0 0,05388
7493790,0 5794110,0 0,06765
7493800,0 5794110,0 0,08986
7493810,0 5794110,0 0,13646
7493820,0 5794110,0 0,28144

7493830,0	5794110,0	1,58816
7493840,0	5794110,0	0,28974
7493850,0	5794110,0	0,14088
7493860,0	5794110,0	0,09268
7493870,0	5794110,0	0,06776
7493760,0	5794120,0	0,04477
7493770,0	5794120,0	0,05276
7493780,0	5794120,0	0,06434
7493790,0	5794120,0	0,08273
7493800,0	5794120,0	0,11493
7493810,0	5794120,0	0,19097
7493820,0	5794120,0	0,47929
7493830,0	5794120,0	0,36309
7493840,0	5794120,0	0,19062
7493850,0	5794120,0	0,12093
7493860,0	5794120,0	0,08625
7493870,0	5794120,0	0,06574
7493760,0	5794130,0	0,05113
7493770,0	5794130,0	0,06115
7493780,0	5794130,0	0,07620
7493790,0	5794130,0	0,10061
7493800,0	5794130,0	0,14835
7493810,0	5794130,0	0,26344
7493820,0	5794130,0	0,57361
7493830,0	5794130,0	0,30994
7493840,0	5794130,0	0,15922
7493850,0	5794130,0	0,10704
7493860,0	5794130,0	0,08004
7493750,0	5794140,0	0,04948
7493760,0	5794140,0	0,05790
7493770,0	5794140,0	0,07036
7493780,0	5794140,0	0,08972
7493790,0	5794140,0	0,12458
7493800,0	5794140,0	0,20903
7493810,0	5794140,0	1,04133
7493820,0	5794140,0	0,50019
7493830,0	5794140,0	0,20208
7493840,0	5794140,0	0,13150
7493850,0	5794140,0	0,09587
7493860,0	5794140,0	0,07450
7493750,0	5794150,0	0,05539
7493760,0	5794150,0	0,06601
7493770,0	5794150,0	0,08174
7493780,0	5794150,0	0,10704
7493790,0	5794150,0	0,15557
7493800,0	5794150,0	0,27128
7493810,0	5794150,0	0,40002
7493820,0	5794150,0	0,27176
7493830,0	5794150,0	0,16325
7493840,0	5794150,0	0,11404
7493850,0	5794150,0	0,08689
7493740,0	5794160,0	0,05297
7493750,0	5794160,0	0,06194
7493760,0	5794160,0	0,07485
7493770,0	5794160,0	0,09470
7493780,0	5794160,0	0,12907
7493790,0	5794160,0	0,20690
7493800,0	5794160,0	0,67503
7493810,0	5794160,0	0,69131
7493820,0	5794160,0	0,21478
7493830,0	5794160,0	0,13681
7493840,0	5794160,0	0,10092
7493850,0	5794160,0	0,07974
7493730,0	5794170,0	0,05078
7493740,0	5794170,0	0,05878
7493750,0	5794170,0	0,06941
7493760,0	5794170,0	0,08518
7493770,0	5794170,0	0,11138
7493780,0	5794170,0	0,16310
7493790,0	5794170,0	0,32795
7493800,0	5794170,0	0,53934
7493810,0	5794170,0	0,26772
7493820,0	5794170,0	0,16764
7493830,0	5794170,0	0,11830
7493840,0	5794170,0	0,09141
7493730,0	5794180,0	0,05567
7493740,0	5794180,0	0,06500
7493750,0	5794180,0	0,07822
7493760,0	5794180,0	0,09826
7493770,0	5794180,0	0,13353
7493780,0	5794180,0	0,20814
7493790,0	5794180,0	0,43494
7493800,0	5794180,0	0,46498
7493810,0	5794180,0	0,21432
7493820,0	5794180,0	0,13998
7493830,0	5794180,0	0,10447

7493840,0	5794180,0	0,08346
7493720,0	5794190,0	0,05330
7493730,0	5794190,0	0,06137
7493740,0	5794190,0	0,07257
7493750,0	5794190,0	0,08848
7493760,0	5794190,0	0,11446
7493770,0	5794190,0	0,16629
7493780,0	5794190,0	0,34607
7493790,0	5794190,0	1,71845
7493800,0	5794190,0	0,28662
7493810,0	5794190,0	0,16861
7493820,0	5794190,0	0,12095
7493830,0	5794190,0	0,09420
7493840,0	5794190,0	0,07694
7493720,0	5794200,0	0,05818
7493730,0	5794200,0	0,06751
7493740,0	5794200,0	0,08104
7493750,0	5794200,0	0,10115
7493760,0	5794200,0	0,13733
7493770,0	5794200,0	0,21567
7493780,0	5794200,0	0,38327
7493790,0	5794200,0	0,37109
7493800,0	5794200,0	0,21649
7493810,0	5794200,0	0,14280
7493820,0	5794200,0	0,10718
7493830,0	5794200,0	0,08601
7493710,0	5794210,0	0,05546
7493720,0	5794210,0	0,06395
7493730,0	5794210,0	0,07502
7493740,0	5794210,0	0,09112
7493750,0	5794210,0	0,11773
7493760,0	5794210,0	0,16989
7493770,0	5794210,0	0,34602
7493780,0	5794210,0	1,87922
7493790,0	5794210,0	0,30120
7493800,0	5794210,0	0,17031
7493810,0	5794210,0	0,12291
7493820,0	5794210,0	0,09656
7493830,0	5794210,0	0,07928
7493700,0	5794220,0	0,05315
7493710,0	5794220,0	0,06058
7493720,0	5794220,0	0,07010
7493730,0	5794220,0	0,08381
7493740,0	5794220,0	0,10431
7493750,0	5794220,0	0,14006
7493760,0	5794220,0	0,22267
7493770,0	5794220,0	0,49527
7493780,0	5794220,0	0,35840
7493790,0	5794220,0	0,21023
7493800,0	5794220,0	0,14353
7493810,0	5794220,0	0,10898
7493820,0	5794220,0	0,08805
7493700,0	5794230,0	0,05777
7493710,0	5794230,0	0,06632
7493720,0	5794230,0	0,07788
7493730,0	5794230,0	0,09441
7493740,0	5794230,0	0,12156
7493750,0	5794230,0	0,17264
7493760,0	5794230,0	0,30090
7493770,0	5794230,0	0,67930
7493780,0	5794230,0	0,31295
7493790,0	5794230,0	0,17470
7493800,0	5794230,0	0,12513
7493810,0	5794230,0	0,09828
7493820,0	5794230,0	0,08130
7493690,0	5794240,0	0,05541
7493700,0	5794240,0	0,06307
7493710,0	5794240,0	0,07314
7493720,0	5794240,0	0,08743
7493730,0	5794240,0	0,10909
7493740,0	5794240,0	0,14654
7493750,0	5794240,0	0,23880
7493760,0	5794240,0	1,20931
7493770,0	5794240,0	0,44235
7493780,0	5794240,0	0,21210
7493790,0	5794240,0	0,14564
7493800,0	5794240,0	0,11099
7493810,0	5794240,0	0,08986
7493690,0	5794250,0	0,06010
7493700,0	5794250,0	0,06934
7493710,0	5794250,0	0,08182
7493720,0	5794250,0	0,10039
7493730,0	5794250,0	0,13199
7493740,0	5794250,0	0,19087
7493750,0	5794250,0	0,30375
7493760,0	5794250,0	0,42402

7493770,0	5794250,0	0,28073
7493780,0	5794250,0	0,17416
7493790,0	5794250,0	0,12679
7493800,0	5794250,0	0,10030
7493810,0	5794250,0	0,08302
7493680,0	5794260,0	0,05768
7493690,0	5794260,0	0,06573
7493700,0	5794260,0	0,07668
7493710,0	5794260,0	0,09244
7493720,0	5794260,0	0,11883
7493730,0	5794260,0	0,17548
7493740,0	5794260,0	0,27144
7493750,0	5794260,0	0,93267
7493760,0	5794260,0	0,60385
7493770,0	5794260,0	0,22062
7493780,0	5794260,0	0,14756
7493790,0	5794260,0	0,11284
7493800,0	5794260,0	0,09184
7493670,0	5794270,0	0,05529
7493680,0	5794270,0	0,06255
7493690,0	5794270,0	0,07196
7493700,0	5794270,0	0,08581
7493710,0	5794270,0	0,10671
7493720,0	5794270,0	0,14663
7493730,0	5794270,0	0,23899
7493740,0	5794270,0	0,37520
7493750,0	5794270,0	0,49562
7493760,0	5794270,0	0,27469
7493770,0	5794270,0	0,17685
7493780,0	5794270,0	0,12909
7493790,0	5794270,0	0,10216
7493800,0	5794270,0	0,08487
7493670,0	5794280,0	0,05966
7493680,0	5794280,0	0,06823
7493690,0	5794280,0	0,07991
7493700,0	5794280,0	0,09692
7493710,0	5794280,0	0,12600
7493720,0	5794280,0	0,20211
7493730,0	5794280,0	0,28013
7493740,0	5794280,0	0,52755
7493750,0	5794280,0	0,47183
7493760,0	5794280,0	0,22147
7493770,0	5794280,0	0,14977
7493780,0	5794280,0	0,11491
7493790,0	5794280,0	0,09381
7493800,0	5794280,0	0,07915
7493660,0	5794290,0	0,05708
7493670,0	5794290,0	0,06461
7493680,0	5794290,0	0,07471
7493690,0	5794290,0	0,08940
7493700,0	5794290,0	0,11157
7493710,0	5794290,0	0,15757
7493720,0	5794290,0	0,24804
7493730,0	5794290,0	0,40835
7493740,0	5794290,0	1,12015
7493750,0	5794290,0	0,28465
7493760,0	5794290,0	0,17736
7493770,0	5794290,0	0,13064
7493780,0	5794290,0	0,10399
7493790,0	5794290,0	0,08649
7493650,0	5794300,0	0,05480
7493660,0	5794300,0	0,06158
7493670,0	5794300,0	0,07042
7493680,0	5794300,0	0,08294
7493690,0	5794300,0	0,10172
7493700,0	5794300,0	0,13732
7493710,0	5794300,0	0,27449
7493720,0	5794300,0	0,26215
7493730,0	5794300,0	0,41513
7493740,0	5794300,0	0,38558
7493750,0	5794300,0	0,22348
7493760,0	5794300,0	0,15198
7493770,0	5794300,0	0,11637
7493780,0	5794300,0	0,09513
7493790,0	5794300,0	0,08068
7493650,0	5794310,0	0,05880
7493660,0	5794310,0	0,06679
7493670,0	5794310,0	0,07743
7493680,0	5794310,0	0,09277
7493690,0	5794310,0	0,11897
7493700,0	5794310,0	0,17582
7493710,0	5794310,0	0,21939
7493720,0	5794310,0	0,41834
7493730,0	5794310,0	1,88350
7493740,0	5794310,0	0,29589
7493750,0	5794310,0	0,17878

7493760,0	5794310,0	0,13231
7493770,0	5794310,0	0,10574
7493780,0	5794310,0	0,08807
7493640,0	5794320,0	0,05634
7493650,0	5794320,0	0,06334
7493660,0	5794320,0	0,07265
7493670,0	5794320,0	0,08566
7493680,0	5794320,0	0,10613
7493690,0	5794320,0	0,14741
7493700,0	5794320,0	0,21011
7493710,0	5794320,0	0,26328
7493720,0	5794320,0	0,49936
7493730,0	5794320,0	0,35569
7493740,0	5794320,0	0,21760
7493750,0	5794320,0	0,15272
7493760,0	5794320,0	0,11827
7493770,0	5794320,0	0,09702
7493780,0	5794320,0	0,08242
7493630,0	5794330,0	0,05399
7493640,0	5794330,0	0,06031
7493650,0	5794330,0	0,06861
7493660,0	5794330,0	0,07974
7493670,0	5794330,0	0,09617
7493680,0	5794330,0	0,12579
7493690,0	5794330,0	0,19499
7493700,0	5794330,0	0,21180
7493710,0	5794330,0	0,34445
7493720,0	5794330,0	0,78919
7493730,0	5794330,0	0,31392
7493740,0	5794330,0	0,18370
7493750,0	5794330,0	0,13484
7493760,0	5794330,0	0,10776
7493770,0	5794330,0	0,08974
7493630,0	5794340,0	0,05760
7493640,0	5794340,0	0,06489
7493650,0	5794340,0	0,07449
7493660,0	5794340,0	0,08800
7493670,0	5794340,0	0,11073
7493680,0	5794340,0	0,16137
7493690,0	5794340,0	0,19836
7493700,0	5794340,0	0,26357
7493710,0	5794340,0	1,01456
7493720,0	5794340,0	0,45482
7493730,0	5794340,0	0,22838
7493740,0	5794340,0	0,15883
7493750,0	5794340,0	0,12187
7493760,0	5794340,0	0,09958
7493770,0	5794340,0	0,08452
7493620,0	5794350,0	0,05515
7493630,0	5794350,0	0,06173
7493640,0	5794350,0	0,07012
7493650,0	5794350,0	0,08168
7493660,0	5794350,0	0,09896
7493670,0	5794350,0	0,13325
7493680,0	5794350,0	0,19106
7493690,0	5794350,0	0,20955
7493700,0	5794350,0	0,33501
7493710,0	5794350,0	0,47305
7493720,0	5794350,0	0,32403
7493730,0	5794350,0	0,22182
7493740,0	5794350,0	0,14399
7493750,0	5794350,0	0,11209
7493760,0	5794350,0	0,09285
7493610,0	5794360,0	0,05294
7493620,0	5794360,0	0,05890
7493630,0	5794360,0	0,06621
7493640,0	5794360,0	0,07610
7493650,0	5794360,0	0,09037
7493660,0	5794360,0	0,11445
7493670,0	5794360,0	0,16577
7493680,0	5794360,0	0,18970
7493690,0	5794360,0	0,26156
7493700,0	5794360,0	0,69765
7493710,0	5794360,0	0,49542
7493720,0	5794360,0	0,25994
7493730,0	5794360,0	0,17844
7493740,0	5794360,0	0,13001
7493750,0	5794360,0	0,10382
7493760,0	5794360,0	0,08731
7493610,0	5794370,0	0,05616
7493620,0	5794370,0	0,06276
7493630,0	5794370,0	0,07138
7493640,0	5794370,0	0,08326
7493650,0	5794370,0	0,10184
7493660,0	5794370,0	0,14150
7493670,0	5794370,0	0,23034

7493680,0	5794370,0	0,21351
7493690,0	5794370,0	0,39908
7493700,0	5794370,0	1,77763
7493710,0	5794370,0	0,32050
7493720,0	5794370,0	0,25148
7493730,0	5794370,0	0,15488
7493740,0	5794370,0	0,11756
7493750,0	5794370,0	0,09651
7493760,0	5794370,0	0,08208
7493600,0	5794380,0	0,05389
7493610,0	5794380,0	0,05970
7493620,0	5794380,0	0,06729
7493630,0	5794380,0	0,07744
7493640,0	5794380,0	0,09202
7493650,0	5794380,0	0,11852
7493660,0	5794380,0	0,26540
7493670,0	5794380,0	0,18803
7493680,0	5794380,0	0,26734
7493690,0	5794380,0	1,22024
7493700,0	5794380,0	0,45040
7493710,0	5794380,0	0,30662
7493720,0	5794380,0	0,19465
7493730,0	5794380,0	0,13483
7493740,0	5794380,0	0,10747
7493750,0	5794380,0	0,08965
7493590,0	5794390,0	0,05179
7493600,0	5794390,0	0,05699
7493610,0	5794390,0	0,06367
7493620,0	5794390,0	0,07240
7493630,0	5794390,0	0,08448
7493640,0	5794390,0	0,10299
7493650,0	5794390,0	0,14219
7493660,0	5794390,0	0,17891
7493670,0	5794390,0	0,21509
7493680,0	5794390,0	0,39470
7493690,0	5794390,0	0,54457
7493700,0	5794390,0	0,30098
7493710,0	5794390,0	0,22170
7493720,0	5794390,0	0,15833
7493730,0	5794390,0	0,12071
7493740,0	5794390,0	0,09895
7493750,0	5794390,0	0,08414
7493590,0	5794400,0	0,05466
7493600,0	5794400,0	0,06056
7493610,0	5794400,0	0,06829
7493620,0	5794400,0	0,07839
7493630,0	5794400,0	0,09311
7493640,0	5794400,0	0,11845
7493650,0	5794400,0	0,16848
7493660,0	5794400,0	0,19011
7493670,0	5794400,0	0,27075
7493680,0	5794400,0	0,54610
7493690,0	5794400,0	0,42214
7493700,0	5794400,0	0,24956
7493710,0	5794400,0	0,21919
7493720,0	5794400,0	0,13977
7493730,0	5794400,0	0,10973
7493740,0	5794400,0	0,09177
7493750,0	5794400,0	0,07890
7493580,0	5794410,0	0,05254
7493590,0	5794410,0	0,05774
7493600,0	5794410,0	0,06453
7493610,0	5794410,0	0,07339
7493620,0	5794410,0	0,08564
7493630,0	5794410,0	0,10415
7493640,0	5794410,0	0,14288
7493650,0	5794410,0	0,19069
7493660,0	5794410,0	0,21675
7493670,0	5794410,0	0,37354
7493680,0	5794410,0	0,75082
7493690,0	5794410,0	0,30233
7493700,0	5794410,0	0,24691
7493710,0	5794410,0	0,17492
7493720,0	5794410,0	0,12427
7493730,0	5794410,0	0,10098
7493740,0	5794410,0	0,08552
7493580,0	5794420,0	0,05529
7493590,0	5794420,0	0,06144
7493600,0	5794420,0	0,06901
7493610,0	5794420,0	0,07916
7493620,0	5794420,0	0,09416
7493630,0	5794420,0	0,12001
7493640,0	5794420,0	0,19430
7493650,0	5794420,0	0,19267
7493660,0	5794420,0	0,27976
7493670,0	5794420,0	1,69400

7493680,0	5794420,0	0,42676
7493690,0	5794420,0	0,23639
7493700,0	5794420,0	0,20075
7493710,0	5794420,0	0,14587
7493720,0	5794420,0	0,11233
7493730,0	5794420,0	0,09349
7493740,0	5794420,0	0,08040
7493570,0	5794430,0	0,05323
7493580,0	5794430,0	0,05854
7493590,0	5794430,0	0,06540
7493600,0	5794430,0	0,07415
7493610,0	5794430,0	0,08620
7493620,0	5794430,0	0,10486
7493630,0	5794430,0	0,14610
7493640,0	5794430,0	0,22240
7493650,0	5794430,0	0,21999
7493660,0	5794430,0	0,46678
7493670,0	5794430,0	0,88514
7493680,0	5794430,0	0,28861
7493690,0	5794430,0	0,20874
7493700,0	5794430,0	0,18217
7493710,0	5794430,0	0,12821
7493720,0	5794430,0	0,10295
7493730,0	5794430,0	0,08701
7493740,0	5794430,0	0,07570
7493570,0	5794440,0	0,05599
7493580,0	5794440,0	0,06214
7493590,0	5794440,0	0,06987
7493600,0	5794440,0	0,08006
7493610,0	5794440,0	0,09498
7493620,0	5794440,0	0,12059
7493630,0	5794440,0	0,23383
7493640,0	5794440,0	0,19292
7493650,0	5794440,0	0,27515
7493660,0	5794440,0	0,63036
7493670,0	5794440,0	0,37853
7493680,0	5794440,0	0,23368
7493690,0	5794440,0	0,21642
7493700,0	5794440,0	0,15688
7493710,0	5794440,0	0,11469
7493720,0	5794440,0	0,09472
7493730,0	5794440,0	0,08142
7493740,0	5794440,0	0,07166
7493560,0	5794450,0	0,05377
7493570,0	5794450,0	0,05937
7493580,0	5794450,0	0,06609
7493590,0	5794450,0	0,07501
7493600,0	5794450,0	0,08733
7493610,0	5794450,0	0,10601
7493620,0	5794450,0	0,14715
7493630,0	5794450,0	0,20743
7493640,0	5794450,0	0,22209
7493650,0	5794450,0	0,39804
7493660,0	5794450,0	0,55854
7493670,0	5794450,0	0,29505
7493680,0	5794450,0	0,20781
7493690,0	5794450,0	0,28253
7493700,0	5794450,0	0,13190
7493710,0	5794450,0	0,10440
7493720,0	5794450,0	0,08811
7493730,0	5794450,0	0,07671
7493550,0	5794460,0	0,05176
7493560,0	5794460,0	0,05678
7493570,0	5794460,0	0,06291
7493580,0	5794460,0	0,07073
7493590,0	5794460,0	0,08107
7493600,0	5794460,0	0,09598
7493610,0	5794460,0	0,12276
7493620,0	5794460,0	0,19463
7493630,0	5794460,0	0,19477
7493640,0	5794460,0	0,28016
7493650,0	5794460,0	0,68447
7493660,0	5794460,0	0,41023
7493670,0	5794460,0	0,23051
7493680,0	5794460,0	0,22584
7493690,0	5794460,0	0,16059
7493700,0	5794460,0	0,11619
7493710,0	5794460,0	0,09584
7493720,0	5794460,0	0,08235
7493730,0	5794460,0	0,07244
7493550,0	5794470,0	0,05448
7493560,0	5794470,0	0,06004
7493570,0	5794470,0	0,06710
7493580,0	5794470,0	0,07588
7493590,0	5794470,0	0,08829
7493600,0	5794470,0	0,10737

7493610,0	5794470,0	0,14987
7493620,0	5794470,0	0,19176
7493630,0	5794470,0	0,22248
7493640,0	5794470,0	0,44877
7493650,0	5794470,0	1,20907
7493660,0	5794470,0	0,28653
7493670,0	5794470,0	0,20661
7493680,0	5794470,0	0,32335
7493690,0	5794470,0	0,13306
7493700,0	5794470,0	0,10517
7493710,0	5794470,0	0,08878
7493720,0	5794470,0	0,07728
7493730,0	5794470,0	0,06862
7493540,0	5794480,0	0,05260
7493550,0	5794480,0	0,05766
7493560,0	5794480,0	0,06389
7493570,0	5794480,0	0,07170
7493580,0	5794480,0	0,08214
7493590,0	5794480,0	0,09709
7493600,0	5794480,0	0,12467
7493610,0	5794480,0	0,18951
7493620,0	5794480,0	0,19485
7493630,0	5794480,0	0,28482
7493640,0	5794480,0	1,53459
7493650,0	5794480,0	0,40388
7493660,0	5794480,0	0,23309
7493670,0	5794480,0	0,21045
7493680,0	5794480,0	0,15382
7493690,0	5794480,0	0,11700
7493700,0	5794480,0	0,09636
7493710,0	5794480,0	0,08280
7493720,0	5794480,0	0,07302
7493540,0	5794490,0	0,05552
7493550,0	5794490,0	0,06101
7493560,0	5794490,0	0,06794
7493570,0	5794490,0	0,07711
7493580,0	5794490,0	0,08966
7493590,0	5794490,0	0,10925
7493600,0	5794490,0	0,15831
7493610,0	5794490,0	0,18803
7493620,0	5794490,0	0,22508
7493630,0	5794490,0	0,43452
7493640,0	5794490,0	0,50391
7493650,0	5794490,0	0,28049
7493660,0	5794490,0	0,20446
7493670,0	5794490,0	0,18621
7493680,0	5794490,0	0,13325
7493690,0	5794490,0	0,10574
7493700,0	5794490,0	0,08934
7493710,0	5794490,0	0,07792
7493720,0	5794490,0	0,06913
7493530,0	5794500,0	0,05341
7493540,0	5794500,0	0,05861
7493550,0	5794500,0	0,06487
7493560,0	5794500,0	0,07294
7493570,0	5794500,0	0,08392
7493580,0	5794500,0	0,09941
7493590,0	5794500,0	0,12682
7493600,0	5794500,0	0,24890
7493610,0	5794500,0	0,19666
7493620,0	5794500,0	0,29068
7493630,0	5794500,0	0,57184
7493640,0	5794500,0	0,39062
7493650,0	5794500,0	0,22967
7493660,0	5794500,0	0,20437
7493670,0	5794500,0	0,15691
7493680,0	5794500,0	0,11689
7493690,0	5794500,0	0,09677
7493700,0	5794500,0	0,08317
7493710,0	5794500,0	0,07341
7493530,0	5794510,0	0,05648
7493540,0	5794510,0	0,06224
7493550,0	5794510,0	0,06951
7493560,0	5794510,0	0,07918
7493570,0	5794510,0	0,09274
7493580,0	5794510,0	0,11518
7493590,0	5794510,0	0,16350
7493600,0	5794510,0	0,18226
7493610,0	5794510,0	0,22686
7493620,0	5794510,0	0,40850
7493630,0	5794510,0	0,69470
7493640,0	5794510,0	0,28390
7493650,0	5794510,0	0,20295
7493660,0	5794510,0	0,17640
7493670,0	5794510,0	0,13195
7493680,0	5794510,0	0,10574

7493690,0	5794510,0	0,08948
7493700,0	5794510,0	0,07816
7493710,0	5794510,0	0,06949
7493520,0	5794520,0	0,05457
7493530,0	5794520,0	0,05984
7493540,0	5794520,0	0,06656
7493550,0	5794520,0	0,07524
7493560,0	5794520,0	0,08701
7493570,0	5794520,0	0,10525
7493580,0	5794520,0	0,14162
7493590,0	5794520,0	0,23250
7493600,0	5794520,0	0,20426
7493610,0	5794520,0	0,30480
7493620,0	5794520,0	2,59936
7493630,0	5794520,0	0,38643
7493640,0	5794520,0	0,22658
7493650,0	5794520,0	0,21880
7493660,0	5794520,0	0,17411
7493670,0	5794520,0	0,11804
7493680,0	5794520,0	0,09712
7493690,0	5794520,0	0,08352
7493700,0	5794520,0	0,07379
7493510,0	5794530,0	0,05271
7493520,0	5794530,0	0,05778
7493530,0	5794530,0	0,06394
7493540,0	5794530,0	0,07207
7493550,0	5794530,0	0,08267
7493560,0	5794530,0	0,09874
7493570,0	5794530,0	0,12903
7493580,0	5794530,0	0,22803
7493590,0	5794530,0	0,19127
7493600,0	5794530,0	0,23237
7493610,0	5794530,0	0,55709
7493620,0	5794530,0	0,70195
7493630,0	5794530,0	0,27671
7493640,0	5794530,0	0,20814
7493650,0	5794530,0	0,18715
7493660,0	5794530,0	0,13171
7493670,0	5794530,0	0,10618
7493680,0	5794530,0	0,08981
7493690,0	5794530,0	0,07847
7493700,0	5794530,0	0,06983
7493510,0	5794540,0	0,05585
7493520,0	5794540,0	0,06156
7493530,0	5794540,0	0,06900
7493540,0	5794540,0	0,07894
7493550,0	5794540,0	0,09390
7493560,0	5794540,0	0,12399
7493570,0	5794540,0	0,20203
7493580,0	5794540,0	0,17857
7493590,0	5794540,0	0,19462
7493600,0	5794540,0	0,29509
7493610,0	5794540,0	0,65622
7493620,0	5794540,0	0,35871
7493630,0	5794540,0	0,22783
7493640,0	5794540,0	0,19418
7493650,0	5794540,0	0,15944
7493660,0	5794540,0	0,11784
7493670,0	5794540,0	0,09704
7493680,0	5794540,0	0,08383
7493690,0	5794540,0	0,07408
7493500,0	5794550,0	0,05383
7493510,0	5794550,0	0,05947
7493520,0	5794550,0	0,06649
7493530,0	5794550,0	0,07576
7493540,0	5794550,0	0,08997
7493550,0	5794550,0	0,11877
7493560,0	5794550,0	0,38205
7493570,0	5794550,0	0,15680
7493580,0	5794550,0	0,17394
7493590,0	5794550,0	0,23041
7493600,0	5794550,0	0,43119
7493610,0	5794550,0	0,53717
7493620,0	5794550,0	0,28158
7493630,0	5794550,0	0,20452
7493640,0	5794550,0	0,21862
7493650,0	5794550,0	0,13124
7493660,0	5794550,0	0,10578
7493670,0	5794550,0	0,08994
7493680,0	5794550,0	0,07868
7493690,0	5794550,0	0,07004
7493490,0	5794560,0	0,05217
7493500,0	5794560,0	0,05730
7493510,0	5794560,0	0,06393
7493520,0	5794560,0	0,07286
7493530,0	5794560,0	0,08636

7493540,0	5794560,0	0,11234
7493550,0	5794560,0	0,18499
7493560,0	5794560,0	0,14420
7493570,0	5794560,0	0,22234
7493580,0	5794560,0	0,19065
7493590,0	5794560,0	0,29663
7493600,0	5794560,0	0,75304
7493610,0	5794560,0	0,37800
7493620,0	5794560,0	0,22630
7493630,0	5794560,0	0,20622
7493640,0	5794560,0	0,15574
7493650,0	5794560,0	0,11624
7493660,0	5794560,0	0,09688
7493670,0	5794560,0	0,08385
7493680,0	5794560,0	0,07412
7493480,0	5794570,0	0,05055
7493490,0	5794570,0	0,05542
7493500,0	5794570,0	0,06155
7493510,0	5794570,0	0,06988
7493520,0	5794570,0	0,08251
7493530,0	5794570,0	0,10567
7493540,0	5794570,0	0,31416
7493550,0	5794570,0	0,13587
7493560,0	5794570,0	0,14211
7493570,0	5794570,0	0,16688
7493580,0	5794570,0	0,22727
7493590,0	5794570,0	0,52437
7493600,0	5794570,0	0,88192
7493610,0	5794570,0	0,27377
7493620,0	5794570,0	0,20482
7493630,0	5794570,0	0,18914
7493640,0	5794570,0	0,13066
7493650,0	5794570,0	0,10538
7493660,0	5794570,0	0,08974
7493670,0	5794570,0	0,07863
7493680,0	5794570,0	0,07019
7493470,0	5794580,0	0,04897
7493480,0	5794580,0	0,05341
7493490,0	5794580,0	0,05940
7493500,0	5794580,0	0,06715
7493510,0	5794580,0	0,07902
7493520,0	5794580,0	0,10828
7493530,0	5794580,0	0,19823
7493540,0	5794580,0	0,12242
7493550,0	5794580,0	0,12855
7493560,0	5794580,0	0,15376
7493570,0	5794580,0	0,18880
7493580,0	5794580,0	0,30376
7493590,0	5794580,0	1,70391
7493600,0	5794580,0	0,37193
7493610,0	5794580,0	0,22708
7493620,0	5794580,0	0,19154
7493630,0	5794580,0	0,15026
7493640,0	5794580,0	0,11573
7493650,0	5794580,0	0,09681
7493660,0	5794580,0	0,08384
7493670,0	5794580,0	0,07427
7493460,0	5794590,0	0,04736
7493470,0	5794590,0	0,05155
7493480,0	5794590,0	0,05708
7493490,0	5794590,0	0,06424
7493500,0	5794590,0	0,07541
7493510,0	5794590,0	0,09946
7493520,0	5794590,0	0,12158
7493530,0	5794590,0	0,12133
7493540,0	5794590,0	0,11934
7493550,0	5794590,0	0,14539
7493560,0	5794590,0	0,16885
7493570,0	5794590,0	0,22786
7493580,0	5794590,0	0,47996
7493590,0	5794590,0	0,47030
7493600,0	5794590,0	0,27025
7493610,0	5794590,0	0,21215
7493620,0	5794590,0	0,26873
7493630,0	5794590,0	0,13191
7493640,0	5794590,0	0,10544
7493650,0	5794590,0	0,08981
7493660,0	5794590,0	0,07884
7493670,0	5794590,0	0,07034
7493460,0	5794600,0	0,04967
7493470,0	5794600,0	0,05469
7493480,0	5794600,0	0,06113
7493490,0	5794600,0	0,07081
7493500,0	5794600,0	0,08819
7493510,0	5794600,0	0,14219
7493520,0	5794600,0	0,12876

7493530,0	5794600,0	0,11200
7493540,0	5794600,0	0,12308
7493550,0	5794600,0	0,14785
7493560,0	5794600,0	0,18803
7493570,0	5794600,0	0,30506
7493580,0	5794600,0	0,58606
7493590,0	5794600,0	0,36554
7493600,0	5794600,0	0,22659
7493610,0	5794600,0	0,20006
7493620,0	5794600,0	0,14691
7493630,0	5794600,0	0,11585
7493640,0	5794600,0	0,09686
7493650,0	5794600,0	0,08393
7493660,0	5794600,0	0,07444
7493450,0	5794610,0	0,04773
7493460,0	5794610,0	0,05211
7493470,0	5794610,0	0,05802
7493480,0	5794610,0	0,06635
7493490,0	5794610,0	0,08126
7493500,0	5794610,0	0,18742
7493510,0	5794610,0	0,12485
7493520,0	5794610,0	0,10675
7493530,0	5794610,0	0,11376
7493540,0	5794610,0	0,13531
7493550,0	5794610,0	0,16813
7493560,0	5794610,0	0,22936
7493570,0	5794610,0	0,44392
7493580,0	5794610,0	0,62530
7493590,0	5794610,0	0,27044
7493600,0	5794610,0	0,20405
7493610,0	5794610,0	0,19373
7493620,0	5794610,0	0,13119
7493630,0	5794610,0	0,10520
7493640,0	5794610,0	0,08980
7493650,0	5794610,0	0,07888
7493660,0	5794610,0	0,07052
7493440,0	5794620,0	0,04589
7493450,0	5794620,0	0,05001
7493460,0	5794620,0	0,05489
7493470,0	5794620,0	0,06182
7493480,0	5794620,0	0,07247
7493490,0	5794620,0	0,10248
7493500,0	5794620,0	0,14960
7493510,0	5794620,0	0,10549
7493520,0	5794620,0	0,10727
7493530,0	5794620,0	0,12238
7493540,0	5794620,0	0,17960
7493550,0	5794620,0	0,18961
7493560,0	5794620,0	0,32243
7493570,0	5794620,0	2,72822
7493580,0	5794620,0	0,35327
7493590,0	5794620,0	0,22083
7493600,0	5794620,0	0,25888
7493610,0	5794620,0	0,14981
7493620,0	5794620,0	0,11503
7493630,0	5794620,0	0,09669
7493640,0	5794620,0	0,08398
7493650,0	5794620,0	0,07448
7493430,0	5794630,0	0,04413
7493440,0	5794630,0	0,04777
7493450,0	5794630,0	0,05222
7493460,0	5794630,0	0,05779
7493470,0	5794630,0	0,06587
7493480,0	5794630,0	0,07973
7493490,0	5794630,0	0,13498
7493500,0	5794630,0	0,11326
7493510,0	5794630,0	0,10393
7493520,0	5794630,0	0,11220
7493530,0	5794630,0	0,13276
7493540,0	5794630,0	0,16406
7493550,0	5794630,0	0,23389
7493560,0	5794630,0	0,68815
7493570,0	5794630,0	0,58259
7493580,0	5794630,0	0,26336
7493590,0	5794630,0	0,20414
7493600,0	5794630,0	0,19630
7493610,0	5794630,0	0,12831
7493620,0	5794630,0	0,10478
7493630,0	5794630,0	0,08964
7493640,0	5794630,0	0,07900
7493650,0	5794630,0	0,07078
7493430,0	5794640,0	0,04581
7493440,0	5794640,0	0,04974
7493450,0	5794640,0	0,05453
7493460,0	5794640,0	0,06088
7493470,0	5794640,0	0,06999

7493480,0	5794640,0	0,08794
7493490,0	5794640,0	0,13708
7493500,0	5794640,0	0,10838
7493510,0	5794640,0	0,10751
7493520,0	5794640,0	0,12174
7493530,0	5794640,0	0,16361
7493540,0	5794640,0	0,19026
7493550,0	5794640,0	0,31099
7493560,0	5794640,0	0,64859
7493570,0	5794640,0	0,33759
7493580,0	5794640,0	0,22267
7493590,0	5794640,0	0,37486
7493600,0	5794640,0	0,15304
7493610,0	5794640,0	0,11510
7493620,0	5794640,0	0,09651
7493630,0	5794640,0	0,08408
7493640,0	5794640,0	0,07479
7493430,0	5794650,0	0,04742
7493440,0	5794650,0	0,05164
7493450,0	5794650,0	0,05676
7493460,0	5794650,0	0,06386
7493470,0	5794650,0	0,07433
7493480,0	5794650,0	0,09751
7493490,0	5794650,0	0,13789
7493500,0	5794650,0	0,10939
7493510,0	5794650,0	0,11452
7493520,0	5794650,0	0,14540
7493530,0	5794650,0	0,16651
7493540,0	5794650,0	0,23542
7493550,0	5794650,0	0,46013
7493560,0	5794650,0	0,50616
7493570,0	5794650,0	0,26805
7493580,0	5794650,0	0,21375
7493590,0	5794650,0	0,17803
7493600,0	5794650,0	0,12851
7493610,0	5794650,0	0,10499
7493620,0	5794650,0	0,09001
7493630,0	5794650,0	0,07918
7493640,0	5794650,0	0,07099
7493430,0	5794660,0	0,04912
7493440,0	5794660,0	0,05358
7493450,0	5794660,0	0,05918
7493460,0	5794660,0	0,06676
7493470,0	5794660,0	0,07870
7493480,0	5794660,0	0,10413
7493490,0	5794660,0	0,12501
7493500,0	5794660,0	0,11339
7493510,0	5794660,0	0,12387
7493520,0	5794660,0	0,14856
7493530,0	5794660,0	0,19176
7493540,0	5794660,0	0,31470
7493550,0	5794660,0	0,79113
7493560,0	5794660,0	0,34906
7493570,0	5794660,0	0,21963
7493580,0	5794660,0	0,18719
7493590,0	5794660,0	0,14733
7493600,0	5794660,0	0,11503
7493610,0	5794660,0	0,09684
7493620,0	5794660,0	0,08432
7493630,0	5794660,0	0,07506
7493430,0	5794670,0	0,05087
7493440,0	5794670,0	0,05565
7493450,0	5794670,0	0,06159
7493460,0	5794670,0	0,06976
7493470,0	5794670,0	0,08321
7493480,0	5794670,0	0,12068
7493490,0	5794670,0	0,13849
7493500,0	5794670,0	0,12126
7493510,0	5794670,0	0,14619
7493520,0	5794670,0	0,17068
7493530,0	5794670,0	0,23672
7493540,0	5794670,0	0,63650
7493550,0	5794670,0	0,68802
7493560,0	5794670,0	0,26152
7493570,0	5794670,0	0,20771
7493580,0	5794670,0	0,22906
7493590,0	5794670,0	0,12904
7493600,0	5794670,0	0,10514
7493610,0	5794670,0	0,09008
7493620,0	5794670,0	0,07959
7493630,0	5794670,0	0,07142
7493640,0	5794670,0	0,06509
7493420,0	5794680,0	0,04842
7493430,0	5794680,0	0,05256
7493440,0	5794680,0	0,05767
7493450,0	5794680,0	0,06410

7493460,0	5794680,0	0,07276
7493470,0	5794680,0	0,08623
7493480,0	5794680,0	0,12267
7493490,0	5794680,0	0,14869
7493500,0	5794680,0	0,13282
7493510,0	5794680,0	0,15587
7493520,0	5794680,0	0,19334
7493530,0	5794680,0	0,33135
7493540,0	5794680,0	2,15882
7493550,0	5794680,0	0,34595
7493560,0	5794680,0	0,22389
7493570,0	5794680,0	0,27298
7493580,0	5794680,0	0,14788
7493590,0	5794680,0	0,11540
7493600,0	5794680,0	0,09729
7493610,0	5794680,0	0,08487
7493620,0	5794680,0	0,07560
7493630,0	5794680,0	0,06857
7493640,0	5794680,0	0,06278
7493650,0	5794680,0	0,05789
7493420,0	5794690,0	0,05009
7493430,0	5794690,0	0,05445
7493440,0	5794690,0	0,05982
7493450,0	5794690,0	0,06665
7493460,0	5794690,0	0,07567
7493470,0	5794690,0	0,08919
7493480,0	5794690,0	0,11878
7493490,0	5794690,0	0,31895
7493500,0	5794690,0	0,15021
7493510,0	5794690,0	0,17440
7493520,0	5794690,0	0,24268
7493530,0	5794690,0	0,53363
7493540,0	5794690,0	0,44263
7493550,0	5794690,0	0,26042
7493560,0	5794690,0	0,20332
7493570,0	5794690,0	0,17098
7493580,0	5794690,0	0,12930
7493590,0	5794690,0	0,10576
7493600,0	5794690,0	0,09093
7493610,0	5794690,0	0,08040
7493620,0	5794690,0	0,07237
7493630,0	5794690,0	0,06605
7493640,0	5794690,0	0,06076
7493650,0	5794690,0	0,05641
7493660,0	5794690,0	0,05271
7493670,0	5794690,0	0,04955
7493740,0	5794690,0	0,03483
7493750,0	5794690,0	0,03340
7493760,0	5794690,0	0,03210
7493770,0	5794690,0	0,03077
7493780,0	5794690,0	0,02957
7493790,0	5794690,0	0,02839
7493800,0	5794690,0	0,02731
7493810,0	5794690,0	0,02623
7493420,0	5794700,0	0,05172
7493430,0	5794700,0	0,05637
7493440,0	5794700,0	0,06216
7493450,0	5794700,0	0,06913
7493460,0	5794700,0	0,07879
7493470,0	5794700,0	0,09274
7493480,0	5794700,0	0,11579
7493490,0	5794700,0	0,16488
7493500,0	5794700,0	0,20769
7493510,0	5794700,0	0,20407
7493520,0	5794700,0	0,33151
7493530,0	5794700,0	0,59716
7493540,0	5794700,0	0,34409
7493550,0	5794700,0	0,22148
7493560,0	5794700,0	0,21659
7493570,0	5794700,0	0,15241
7493580,0	5794700,0	0,11637
7493590,0	5794700,0	0,09835
7493600,0	5794700,0	0,08594
7493610,0	5794700,0	0,07678
7493620,0	5794700,0	0,06986
7493630,0	5794700,0	0,06410
7493640,0	5794700,0	0,05938
7493650,0	5794700,0	0,05540
7493660,0	5794700,0	0,05197
7493670,0	5794700,0	0,04896
7493680,0	5794700,0	0,04621
7493690,0	5794700,0	0,04387
7493700,0	5794700,0	0,04169
7493710,0	5794700,0	0,03987
7493720,0	5794700,0	0,03809
7493730,0	5794700,0	0,03652

7493740,0	5794700,0	0,03499
7493750,0	5794700,0	0,03370
7493760,0	5794700,0	0,03239
7493770,0	5794700,0	0,03111
7493780,0	5794700,0	0,02991
7493790,0	5794700,0	0,02872
7493800,0	5794700,0	0,02752
7493810,0	5794700,0	0,02639
7493420,0	5794710,0	0,05351
7493430,0	5794710,0	0,05852
7493440,0	5794710,0	0,06448
7493450,0	5794710,0	0,07227
7493460,0	5794710,0	0,08247
7493470,0	5794710,0	0,09705
7493480,0	5794710,0	0,12169
7493490,0	5794710,0	0,17426
7493500,0	5794710,0	0,19525
7493510,0	5794710,0	0,25349
7493520,0	5794710,0	0,49796
7493530,0	5794710,0	0,56343
7493540,0	5794710,0	0,26229
7493550,0	5794710,0	0,22561
7493560,0	5794710,0	0,20058
7493570,0	5794710,0	0,13004
7493580,0	5794710,0	0,10708
7493590,0	5794710,0	0,09257
7493600,0	5794710,0	0,08214
7493610,0	5794710,0	0,07415
7493620,0	5794710,0	0,06803
7493630,0	5794710,0	0,06294
7493640,0	5794710,0	0,05868
7493650,0	5794710,0	0,05502
7493660,0	5794710,0	0,05187
7493670,0	5794710,0	0,04890
7493680,0	5794710,0	0,04635
7493690,0	5794710,0	0,04401
7493700,0	5794710,0	0,04206
7493710,0	5794710,0	0,04020
7493720,0	5794710,0	0,03849
7493730,0	5794710,0	0,03709
7493740,0	5794710,0	0,03572
7493750,0	5794710,0	0,03443
7493760,0	5794710,0	0,03322
7493770,0	5794710,0	0,03206
7493780,0	5794710,0	0,03080
7493790,0	5794710,0	0,02947
7493800,0	5794710,0	0,02811
7493810,0	5794710,0	0,02679
7493420,0	5794720,0	0,05537
7493430,0	5794720,0	0,06080
7493440,0	5794720,0	0,06733
7493450,0	5794720,0	0,07551
7493460,0	5794720,0	0,08678
7493470,0	5794720,0	0,10284
7493480,0	5794720,0	0,12865
7493490,0	5794720,0	0,17989
7493500,0	5794720,0	0,32963
7493510,0	5794720,0	0,37469
7493520,0	5794720,0	2,46861
7493530,0	5794720,0	0,33630
7493540,0	5794720,0	0,22193
7493550,0	5794720,0	0,19700
7493560,0	5794720,0	0,14797
7493570,0	5794720,0	0,11818
7493580,0	5794720,0	0,10062
7493590,0	5794720,0	0,08864
7493600,0	5794720,0	0,07979
7493610,0	5794720,0	0,07299
7493620,0	5794720,0	0,06758
7493630,0	5794720,0	0,06316
7493640,0	5794720,0	0,05953
7493650,0	5794720,0	0,05623
7493660,0	5794720,0	0,05302
7493670,0	5794720,0	0,05003
7493680,0	5794720,0	0,04724
7493690,0	5794720,0	0,04495
7493700,0	5794720,0	0,04294
7493710,0	5794720,0	0,04121
7493720,0	5794720,0	0,03968
7493730,0	5794720,0	0,03847
7493740,0	5794720,0	0,03727
7493750,0	5794720,0	0,03616
7493760,0	5794720,0	0,03521
7493770,0	5794720,0	0,03409
7493780,0	5794720,0	0,03293
7493790,0	5794720,0	0,03139

7493800,0	5794720,0	0,02952
7493810,0	5794720,0	0,02756
7493410,0	5794730,0	0,05265
7493420,0	5794730,0	0,05744
7493430,0	5794730,0	0,06315
7493440,0	5794730,0	0,07046
7493450,0	5794730,0	0,07999
7493460,0	5794730,0	0,09232
7493470,0	5794730,0	0,11104
7493480,0	5794730,0	0,20248
7493490,0	5794730,0	0,18343
7493500,0	5794730,0	0,29826
7493510,0	5794730,0	0,96502
7493520,0	5794730,0	0,52581
7493530,0	5794730,0	0,26486
7493540,0	5794730,0	0,20748
7493550,0	5794730,0	0,18896
7493560,0	5794730,0	0,13519
7493570,0	5794730,0	0,11196
7493580,0	5794730,0	0,09791
7493590,0	5794730,0	0,08820
7493600,0	5794730,0	0,08082
7493610,0	5794730,0	0,07543
7493620,0	5794730,0	0,07153
7493630,0	5794730,0	0,06929
7493640,0	5794730,0	0,06684
7493650,0	5794730,0	0,06435
7493660,0	5794730,0	0,05982
7493670,0	5794730,0	0,05386
7493680,0	5794730,0	0,04987
7493690,0	5794730,0	0,04713
7493700,0	5794730,0	0,04507
7493710,0	5794730,0	0,04357
7493720,0	5794730,0	0,04256
7493730,0	5794730,0	0,04165
7493740,0	5794730,0	0,04092
7493750,0	5794730,0	0,04045
7493760,0	5794730,0	0,04024
7493770,0	5794730,0	0,03995
7493780,0	5794730,0	0,03970
7493790,0	5794730,0	0,03748
7493800,0	5794730,0	0,03258
7493810,0	5794730,0	0,02874
7493400,0	5794740,0	0,05028
7493410,0	5794740,0	0,05451
7493420,0	5794740,0	0,05981
7493430,0	5794740,0	0,06631
7493440,0	5794740,0	0,07478
7493450,0	5794740,0	0,08548
7493460,0	5794740,0	0,10046
7493470,0	5794740,0	0,12409
7493480,0	5794740,0	0,15377
7493490,0	5794740,0	0,20621
7493500,0	5794740,0	0,37592
7493510,0	5794740,0	0,88573
7493520,0	5794740,0	0,36544
7493530,0	5794740,0	0,24080
7493540,0	5794740,0	0,47150
7493550,0	5794740,0	0,16938
7493560,0	5794740,0	0,13704
7493570,0	5794740,0	0,11618
7493580,0	5794740,0	0,11330
7493590,0	5794740,0	0,17651
7493600,0	5794740,0	0,10633
7493610,0	5794740,0	0,08708
7493620,0	5794740,0	0,08468
7493630,0	5794740,0	0,08207
7493640,0	5794740,0	0,07344
7493650,0	5794740,0	0,06797
7493660,0	5794740,0	0,07324
7493670,0	5794740,0	0,07651
7493680,0	5794740,0	0,05586
7493690,0	5794740,0	0,05176
7493700,0	5794740,0	0,05003
7493710,0	5794740,0	0,04942
7493720,0	5794740,0	0,04968
7493730,0	5794740,0	0,05089
7493740,0	5794740,0	0,05193
7493750,0	5794740,0	0,05546
7493760,0	5794740,0	0,05986
7493770,0	5794740,0	0,06922
7493780,0	5794740,0	0,09134
7493790,0	5794740,0	0,07585
7493800,0	5794740,0	0,03679
7493810,0	5794740,0	0,02964
7493400,0	5794750,0	0,05196

7493410,0	5794750,0	0,05669
7493420,0	5794750,0	0,06250
7493430,0	5794750,0	0,07067
7493440,0	5794750,0	0,08361
7493450,0	5794750,0	0,09807
7493460,0	5794750,0	0,11739
7493470,0	5794750,0	0,15706
7493480,0	5794750,0	0,19388
7493490,0	5794750,0	0,25723
7493500,0	5794750,0	0,43736
7493510,0	5794750,0	0,47432
7493520,0	5794750,0	0,35742
7493530,0	5794750,0	0,25834
7493540,0	5794750,0	0,19320
7493550,0	5794750,0	0,15020
7493560,0	5794750,0	0,12477
7493570,0	5794750,0	0,10759
7493580,0	5794750,0	0,09626
7493590,0	5794750,0	0,08746
7493600,0	5794750,0	0,08101
7493610,0	5794750,0	0,07549
7493620,0	5794750,0	0,07127
7493630,0	5794750,0	0,06816
7493640,0	5794750,0	0,06581
7493650,0	5794750,0	0,06460
7493660,0	5794750,0	0,06530
7493670,0	5794750,0	0,07466
7493680,0	5794750,0	0,06945
7493690,0	5794750,0	0,06630
7493700,0	5794750,0	0,06519
7493710,0	5794750,0	0,07746
7493720,0	5794750,0	0,07645
7493730,0	5794750,0	0,18243
7493740,0	5794750,0	0,08708
7493750,0	5794750,0	0,18989
7493760,0	5794750,0	0,08521
7493770,0	5794750,0	0,08233
7493780,0	5794750,0	0,06141
7493790,0	5794750,0	0,04825
7493800,0	5794750,0	0,03475
7493810,0	5794750,0	0,02902
7493390,0	5794760,0	0,04960
7493400,0	5794760,0	0,05368
7493410,0	5794760,0	0,05883
7493420,0	5794760,0	0,06550
7493430,0	5794760,0	0,07546
7493440,0	5794760,0	0,09982
7493450,0	5794760,0	0,10873
7493460,0	5794760,0	0,13448
7493470,0	5794760,0	0,16932
7493480,0	5794760,0	0,19845
7493490,0	5794760,0	0,35164
7493500,0	5794760,0	1,66663
7493510,0	5794760,0	0,32214
7493520,0	5794760,0	0,22167
7493530,0	5794760,0	0,21282
7493540,0	5794760,0	0,15547
7493550,0	5794760,0	0,15482
7493560,0	5794760,0	0,12259
7493570,0	5794760,0	0,10565
7493580,0	5794760,0	0,09511
7493590,0	5794760,0	0,08766
7493600,0	5794760,0	0,08229
7493610,0	5794760,0	0,07867
7493620,0	5794760,0	0,07698
7493630,0	5794760,0	0,07653
7493640,0	5794760,0	0,07730
7493650,0	5794760,0	0,08234
7493660,0	5794760,0	0,08670
7493670,0	5794760,0	0,12417
7493680,0	5794760,0	0,11257
7493690,0	5794760,0	0,40545
7493700,0	5794760,0	0,08919
7493710,0	5794760,0	0,13247
7493720,0	5794760,0	0,07573
7493730,0	5794760,0	0,07058
7493740,0	5794760,0	0,05979
7493750,0	5794760,0	0,05511
7493760,0	5794760,0	0,04908
7493770,0	5794760,0	0,04423
7493780,0	5794760,0	0,03938
7493790,0	5794760,0	0,03470
7493800,0	5794760,0	0,03056
7493810,0	5794760,0	0,02753
7493380,0	5794770,0	0,04740
7493390,0	5794770,0	0,05110

7493400,0	5794770,0	0,05562
7493410,0	5794770,0	0,06114
7493420,0	5794770,0	0,06818
7493430,0	5794770,0	0,07776
7493440,0	5794770,0	0,09038
7493450,0	5794770,0	0,11021
7493460,0	5794770,0	0,22280
7493470,0	5794770,0	0,16505
7493480,0	5794770,0	0,23823
7493490,0	5794770,0	0,52902
7493500,0	5794770,0	0,34921
7493510,0	5794770,0	0,22808
7493520,0	5794770,0	0,19571
7493530,0	5794770,0	0,17756
7493540,0	5794770,0	0,14405
7493550,0	5794770,0	0,15179
7493560,0	5794770,0	0,28187
7493570,0	5794770,0	0,17196
7493580,0	5794770,0	0,12244
7493590,0	5794770,0	0,15552
7493600,0	5794770,0	0,11629
7493610,0	5794770,0	0,11476
7493620,0	5794770,0	0,27105
7493630,0	5794770,0	0,13309
7493640,0	5794770,0	0,13514
7493650,0	5794770,0	0,11939
7493660,0	5794770,0	0,09957
7493670,0	5794770,0	0,09536
7493680,0	5794770,0	0,09254
7493690,0	5794770,0	0,07038
7493700,0	5794770,0	0,06149
7493710,0	5794770,0	0,05632
7493720,0	5794770,0	0,05161
7493730,0	5794770,0	0,04765
7493740,0	5794770,0	0,04422
7493750,0	5794770,0	0,04121
7493760,0	5794770,0	0,03834
7493770,0	5794770,0	0,03556
7493780,0	5794770,0	0,03287
7493790,0	5794770,0	0,03027
7493800,0	5794770,0	0,02797
7493810,0	5794770,0	0,02602
7493380,0	5794780,0	0,04881
7493390,0	5794780,0	0,05286
7493400,0	5794780,0	0,05768
7493410,0	5794780,0	0,06366
7493420,0	5794780,0	0,07122
7493430,0	5794780,0	0,08129
7493440,0	5794780,0	0,09608
7493450,0	5794780,0	0,13529
7493460,0	5794780,0	0,15088
7493470,0	5794780,0	0,18471
7493480,0	5794780,0	0,29642
7493490,0	5794780,0	0,54995
7493500,0	5794780,0	0,28850
7493510,0	5794780,0	0,19070
7493520,0	5794780,0	0,16021
7493530,0	5794780,0	0,13274
7493540,0	5794780,0	0,11644
7493550,0	5794780,0	0,10849
7493560,0	5794780,0	0,10526
7493570,0	5794780,0	0,10908
7493580,0	5794780,0	0,10246
7493590,0	5794780,0	0,10478
7493600,0	5794780,0	0,09944
7493610,0	5794780,0	0,09134
7493620,0	5794780,0	0,08416
7493630,0	5794780,0	0,07782
7493640,0	5794780,0	0,07237
7493650,0	5794780,0	0,06726
7493660,0	5794780,0	0,06365
7493670,0	5794780,0	0,06183
7493680,0	5794780,0	0,05985
7493690,0	5794780,0	0,05289
7493700,0	5794780,0	0,04854
7493710,0	5794780,0	0,04526
7493720,0	5794780,0	0,04253
7493730,0	5794780,0	0,04000
7493740,0	5794780,0	0,03772
7493750,0	5794780,0	0,03558
7493760,0	5794780,0	0,03355
7493770,0	5794780,0	0,03158
7493780,0	5794780,0	0,02967
7493790,0	5794780,0	0,02792
7493800,0	5794780,0	0,02627
7493810,0	5794780,0	0,02477

7493380,0	5794790,0	0,05044
7493390,0	5794790,0	0,05474
7493400,0	5794790,0	0,05986
7493410,0	5794790,0	0,06632
7493420,0	5794790,0	0,07465
7493430,0	5794790,0	0,08637
7493440,0	5794790,0	0,10633
7493450,0	5794790,0	0,20733
7493460,0	5794790,0	0,15888
7493470,0	5794790,0	0,23933
7493480,0	5794790,0	1,17727
7493490,0	5794790,0	0,38149
7493500,0	5794790,0	0,21005
7493510,0	5794790,0	0,17054
7493520,0	5794790,0	0,14822
7493530,0	5794790,0	0,11540
7493540,0	5794790,0	0,10154
7493550,0	5794790,0	0,09286
7493560,0	5794790,0	0,08693
7493570,0	5794790,0	0,08243
7493580,0	5794790,0	0,07842
7493590,0	5794790,0	0,07486
7493600,0	5794790,0	0,07123
7493610,0	5794790,0	0,06758
7493620,0	5794790,0	0,06403
7493630,0	5794790,0	0,06064
7493640,0	5794790,0	0,05741
7493650,0	5794790,0	0,05467
7493660,0	5794790,0	0,05216
7493670,0	5794790,0	0,04989
7493680,0	5794790,0	0,04734
7493690,0	5794790,0	0,04462
7493700,0	5794790,0	0,04206
7493710,0	5794790,0	0,03984
7493720,0	5794790,0	0,03774
7493730,0	5794790,0	0,03581
7493740,0	5794790,0	0,03403
7493750,0	5794790,0	0,03234
7493760,0	5794790,0	0,03071
7493770,0	5794790,0	0,02919
7493780,0	5794790,0	0,02770
7493790,0	5794790,0	0,02628
7493800,0	5794790,0	0,02502
7493810,0	5794790,0	0,02382
7493380,0	5794800,0	0,05205
7493390,0	5794800,0	0,05676
7493400,0	5794800,0	0,06241
7493410,0	5794800,0	0,06963
7493420,0	5794800,0	0,07939
7493430,0	5794800,0	0,09416
7493440,0	5794800,0	0,14266
7493450,0	5794800,0	0,14495
7493460,0	5794800,0	0,18140
7493470,0	5794800,0	0,29015
7493480,0	5794800,0	0,38005
7493490,0	5794800,0	0,25787
7493500,0	5794800,0	0,18138
7493510,0	5794800,0	0,19026
7493520,0	5794800,0	0,12139
7493530,0	5794800,0	0,10252
7493540,0	5794800,0	0,09103
7493550,0	5794800,0	0,08301
7493560,0	5794800,0	0,07711
7493570,0	5794800,0	0,07228
7493580,0	5794800,0	0,06829
7493590,0	5794800,0	0,06474
7493600,0	5794800,0	0,06140
7493610,0	5794800,0	0,05855
7493620,0	5794800,0	0,05565
7493630,0	5794800,0	0,05298
7493640,0	5794800,0	0,05048
7493650,0	5794800,0	0,04818
7493660,0	5794800,0	0,04609
7493670,0	5794800,0	0,04403
7493680,0	5794800,0	0,04200
7493690,0	5794800,0	0,04003
7493700,0	5794800,0	0,03810
7493710,0	5794800,0	0,03635
7493720,0	5794800,0	0,03465
7493730,0	5794800,0	0,03304
7493740,0	5794800,0	0,03158
7493380,0	5794810,0	0,05409
7493390,0	5794810,0	0,05915
7493400,0	5794810,0	0,06544
7493410,0	5794810,0	0,07366
7493420,0	5794810,0	0,08525

7493430,0	5794810,0	0,10778
7493440,0	5794810,0	0,16178
7493450,0	5794810,0	0,15561
7493460,0	5794810,0	0,23222
7493470,0	5794810,0	1,12254
7493480,0	5794810,0	0,45108
7493490,0	5794810,0	0,20601
7493500,0	5794810,0	0,15808
7493510,0	5794810,0	0,13192
7493520,0	5794810,0	0,10765
7493530,0	5794810,0	0,09305
7493540,0	5794810,0	0,08317
7493550,0	5794810,0	0,07616
7493560,0	5794810,0	0,07043
7493570,0	5794810,0	0,06599
7493580,0	5794810,0	0,06208
7493590,0	5794810,0	0,05869
7493600,0	5794810,0	0,05576
7493610,0	5794810,0	0,05315
7493620,0	5794810,0	0,05054
7493630,0	5794810,0	0,04826
7493640,0	5794810,0	0,04610
7493650,0	5794810,0	0,04405
7493660,0	5794810,0	0,04222
7493670,0	5794810,0	0,04040
7493380,0	5794820,0	0,05626
7493390,0	5794820,0	0,06184
7493400,0	5794820,0	0,06887
7493410,0	5794820,0	0,07859
7493420,0	5794820,0	0,09361
7493430,0	5794820,0	0,16436
7493440,0	5794820,0	0,14248
7493450,0	5794820,0	0,18333
7493460,0	5794820,0	0,33246
7493470,0	5794820,0	0,39104
7493480,0	5794820,0	0,24295
7493490,0	5794820,0	0,17581
7493500,0	5794820,0	0,24300
7493510,0	5794820,0	0,11722
7493520,0	5794820,0	0,09718
7493530,0	5794820,0	0,08533
7493540,0	5794820,0	0,07688
7493550,0	5794820,0	0,07048
7493560,0	5794820,0	0,06537
7493570,0	5794820,0	0,06118
7493580,0	5794820,0	0,05764
7493590,0	5794820,0	0,05449
7493600,0	5794820,0	0,05175
7493370,0	5794830,0	0,05369
7493380,0	5794830,0	0,05869
7493390,0	5794830,0	0,06487
7493400,0	5794830,0	0,07326
7493410,0	5794830,0	0,08519
7493420,0	5794830,0	0,10863
7493430,0	5794830,0	0,14438
7493440,0	5794830,0	0,15522
7493450,0	5794830,0	0,23082
7493460,0	5794830,0	0,54399
7493470,0	5794830,0	0,40243
7493480,0	5794830,0	0,20274
7493490,0	5794830,0	0,15998
7493500,0	5794830,0	0,12707
7493510,0	5794830,0	0,10351
7493520,0	5794830,0	0,08891
7493530,0	5794830,0	0,07912
7493370,0	5794840,0	0,05582
7493380,0	5794840,0	0,06141
7493390,0	5794840,0	0,06872
7493400,0	5794840,0	0,07850
7493410,0	5794840,0	0,09451
7493420,0	5794840,0	0,16486
7493430,0	5794840,0	0,13989
7493440,0	5794840,0	0,18613
7493450,0	5794840,0	0,43351
7493460,0	5794840,0	0,69009
7493470,0	5794840,0	0,24227
7493480,0	5794840,0	0,17043
7493490,0	5794840,0	0,15136
7493500,0	5794840,0	0,11402
7493510,0	5794840,0	0,09414
7493520,0	5794840,0	0,08209
7493360,0	5794850,0	0,05353
7493370,0	5794850,0	0,05856
7493380,0	5794850,0	0,06476
7493390,0	5794850,0	0,07304
7493400,0	5794850,0	0,08548

7493410,0	5794850,0	0,11294
7493420,0	5794850,0	0,13280
7493430,0	5794850,0	0,15611
7493440,0	5794850,0	0,23062
7493450,0	5794850,0	0,36732
7493460,0	5794850,0	0,31651
7493470,0	5794850,0	0,19862
7493480,0	5794850,0	0,18142
7493490,0	5794850,0	0,12773
7493500,0	5794850,0	0,10084
7493510,0	5794850,0	0,08655
7493350,0	5794860,0	0,05136
7493360,0	5794860,0	0,05579
7493370,0	5794860,0	0,06147
7493380,0	5794860,0	0,06875
7493390,0	5794860,0	0,07884
7493400,0	5794860,0	0,09543
7493410,0	5794860,0	0,14941
7493420,0	5794860,0	0,14004
7493430,0	5794860,0	0,18934
7493440,0	5794860,0	0,45136
7493450,0	5794860,0	1,06583
7493460,0	5794860,0	0,24244
7493470,0	5794860,0	0,16677
7493480,0	5794860,0	0,13864
7493490,0	5794860,0	0,11046
7493500,0	5794860,0	0,09176
7493510,0	5794860,0	0,08011
7493350,0	5794870,0	0,05350
7493360,0	5794870,0	0,05866
7493370,0	5794870,0	0,06499
7493380,0	5794870,0	0,07344
7493390,0	5794870,0	0,08634
7493400,0	5794870,0	0,11319
7493410,0	5794870,0	0,13110
7493420,0	5794870,0	0,15928
7493430,0	5794870,0	0,25118
7493440,0	5794870,0	0,45282
7493450,0	5794870,0	0,29228
7493460,0	5794870,0	0,19139
7493470,0	5794870,0	0,16151
7493480,0	5794870,0	0,12621
7493490,0	5794870,0	0,09848
7493500,0	5794870,0	0,08449
7493340,0	5794880,0	0,05144
7493350,0	5794880,0	0,05593
7493360,0	5794880,0	0,06184
7493370,0	5794880,0	0,06933
7493380,0	5794880,0	0,07963
7493390,0	5794880,0	0,09755
7493400,0	5794880,0	0,13250
7493410,0	5794880,0	0,14132
7493420,0	5794880,0	0,19229
7493430,0	5794880,0	0,36389
7493440,0	5794880,0	0,61274
7493450,0	5794880,0	0,24455
7493460,0	5794880,0	0,16729
7493470,0	5794880,0	0,19310
7493480,0	5794880,0	0,10802
7493490,0	5794880,0	0,08972
7493500,0	5794880,0	0,07834
7493330,0	5794890,0	0,04964
7493340,0	5794890,0	0,05375
7493350,0	5794890,0	0,05903
7493360,0	5794890,0	0,06552
7493370,0	5794890,0	0,07431
7493380,0	5794890,0	0,08776
7493390,0	5794890,0	0,11589
7493400,0	5794890,0	0,13161
7493410,0	5794890,0	0,16311
7493420,0	5794890,0	0,26871
7493430,0	5794890,0	2,52739
7493440,0	5794890,0	0,29531
7493450,0	5794890,0	0,18518
7493460,0	5794890,0	0,17512
7493470,0	5794890,0	0,12046
7493480,0	5794890,0	0,09664
7493490,0	5794890,0	0,08277
7493320,0	5794900,0	0,04798
7493330,0	5794900,0	0,05178
7493340,0	5794900,0	0,05665
7493350,0	5794900,0	0,06241
7493360,0	5794900,0	0,07009
7493370,0	5794900,0	0,08100
7493380,0	5794900,0	0,10012
7493390,0	5794900,0	0,13087

7493400,0	5794900,0	0,14530
7493410,0	5794900,0	0,20611
7493420,0	5794900,0	0,62620
7493430,0	5794900,0	0,48343
7493440,0	5794900,0	0,21905
7493450,0	5794900,0	0,16117
7493460,0	5794900,0	0,13270
7493470,0	5794900,0	0,10532
7493480,0	5794900,0	0,08808
7493490,0	5794900,0	0,07681
7493320,0	5794910,0	0,05005
7493330,0	5794910,0	0,05431
7493340,0	5794910,0	0,05966
7493350,0	5794910,0	0,06658
7493360,0	5794910,0	0,07563
7493370,0	5794910,0	0,08977
7493380,0	5794910,0	0,12120
7493390,0	5794910,0	0,13613
7493400,0	5794910,0	0,17209
7493410,0	5794910,0	0,30636
7493420,0	5794910,0	1,31554
7493430,0	5794910,0	0,27379
7493440,0	5794910,0	0,17843
7493450,0	5794910,0	0,16580
7493460,0	5794910,0	0,11924
7493470,0	5794910,0	0,09452
7493480,0	5794910,0	0,08099
7493310,0	5794920,0	0,04847
7493320,0	5794920,0	0,05246
7493330,0	5794920,0	0,05720
7493340,0	5794920,0	0,06327
7493350,0	5794920,0	0,07125
7493360,0	5794920,0	0,08271
7493370,0	5794920,0	0,10341
7493380,0	5794920,0	0,13006
7493390,0	5794920,0	0,15162
7493400,0	5794920,0	0,23077
7493410,0	5794920,0	0,96543
7493420,0	5794920,0	0,35729
7493430,0	5794920,0	0,20549
7493440,0	5794920,0	0,16370
7493450,0	5794920,0	0,13941
7493460,0	5794920,0	0,10194
7493470,0	5794920,0	0,08600
7493480,0	5794920,0	0,07527
7493300,0	5794930,0	0,04711
7493310,0	5794930,0	0,05081
7493320,0	5794930,0	0,05509
7493330,0	5794930,0	0,06065
7493340,0	5794930,0	0,06759
7493350,0	5794930,0	0,07739
7493360,0	5794930,0	0,09315
7493370,0	5794930,0	0,12327
7493380,0	5794930,0	0,13918
7493390,0	5794930,0	0,18376
7493400,0	5794930,0	0,38439
7493410,0	5794930,0	0,52365
7493420,0	5794930,0	0,24391
7493430,0	5794930,0	0,17035
7493440,0	5794930,0	0,14839
7493450,0	5794930,0	0,11106
7493460,0	5794930,0	0,09178
7493470,0	5794930,0	0,07912
7493480,0	5794930,0	0,07035
7493300,0	5794940,0	0,04927
7493310,0	5794940,0	0,05328
7493320,0	5794940,0	0,05822
7493330,0	5794940,0	0,06449
7493340,0	5794940,0	0,07307
7493350,0	5794940,0	0,08553
7493360,0	5794940,0	0,10934
7493370,0	5794940,0	0,13427
7493380,0	5794940,0	0,15784
7493390,0	5794940,0	0,24727
7493400,0	5794940,0	0,61067
7493410,0	5794940,0	0,31875
7493420,0	5794940,0	0,19197
7493430,0	5794940,0	0,15212
7493440,0	5794940,0	0,12689
7493450,0	5794940,0	0,09914
7493460,0	5794940,0	0,08375
7493470,0	5794940,0	0,07357
7493290,0	5794950,0	0,04778
7493300,0	5794950,0	0,05157
7493310,0	5794950,0	0,05619
7493320,0	5794950,0	0,06195

7493330,0	5794950,0	0,06943
7493340,0	5794950,0	0,07984
7493350,0	5794950,0	0,09744
7493360,0	5794950,0	0,13923
7493370,0	5794950,0	0,14313
7493380,0	5794950,0	0,19890
7493390,0	5794950,0	0,41063
7493400,0	5794950,0	0,42408
7493410,0	5794950,0	0,22974
7493420,0	5794950,0	0,16356
7493430,0	5794950,0	0,15856
7493440,0	5794950,0	0,10717
7493450,0	5794950,0	0,08892
7493460,0	5794950,0	0,07737
7493470,0	5794950,0	0,06874
7493280,0	5794960,0	0,04665
7493290,0	5794960,0	0,05013
7493300,0	5794960,0	0,05437
7493310,0	5794960,0	0,05966
7493320,0	5794960,0	0,06633
7493330,0	5794960,0	0,07541
7493340,0	5794960,0	0,08922
7493350,0	5794960,0	0,11725
7493360,0	5794960,0	0,13899
7493370,0	5794960,0	0,16890
7493380,0	5794960,0	0,28786
7493390,0	5794960,0	0,54369
7493400,0	5794960,0	0,29100
7493410,0	5794960,0	0,18199
7493420,0	5794960,0	0,20010
7493430,0	5794960,0	0,11975
7493440,0	5794960,0	0,09524
7493450,0	5794960,0	0,08155
7493460,0	5794960,0	0,07194
7493280,0	5794970,0	0,04873
7493290,0	5794970,0	0,05274
7493300,0	5794970,0	0,05767
7493310,0	5794970,0	0,06376
7493320,0	5794970,0	0,07183
7493330,0	5794970,0	0,08381
7493340,0	5794970,0	0,11033
7493350,0	5794970,0	0,15411
7493360,0	5794970,0	0,15089
7493370,0	5794970,0	0,22047
7493380,0	5794970,0	0,44376
7493390,0	5794970,0	0,40887
7493400,0	5794970,0	0,21184
7493410,0	5794970,0	0,16525
7493420,0	5794970,0	0,13942
7493430,0	5794970,0	0,10286
7493440,0	5794970,0	0,08639
7493450,0	5794970,0	0,07544
7493460,0	5794970,0	0,06735
7493270,0	5794980,0	0,04757
7493280,0	5794980,0	0,05131
7493290,0	5794980,0	0,05596
7493300,0	5794980,0	0,06142
7493310,0	5794980,0	0,06874
7493320,0	5794980,0	0,07884
7493330,0	5794980,0	0,09503
7493340,0	5794980,0	0,11905
7493350,0	5794980,0	0,14088
7493360,0	5794980,0	0,18907
7493370,0	5794980,0	0,35171
7493380,0	5794980,0	0,64361
7493390,0	5794980,0	0,26126
7493400,0	5794980,0	0,17386
7493410,0	5794980,0	0,23151
7493420,0	5794980,0	0,11213
7493430,0	5794980,0	0,09193
7493440,0	5794980,0	0,07923
7493450,0	5794980,0	0,07016
7493260,0	5794990,0	0,04652
7493270,0	5794990,0	0,04996
7493280,0	5794990,0	0,05432
7493290,0	5794990,0	0,05938
7493300,0	5794990,0	0,06612
7493310,0	5794990,0	0,07506
7493320,0	5794990,0	0,08840
7493330,0	5794990,0	0,11767
7493340,0	5794990,0	0,14975
7493350,0	5794990,0	0,16760
7493360,0	5794990,0	0,27729
7493370,0	5794990,0	0,62874
7493380,0	5794990,0	0,33143
7493390,0	5794990,0	0,19289

7493400,0	5794990,0	0,17397
7493410,0	5794990,0	0,12495
7493420,0	5794990,0	0,09833
7493430,0	5794990,0	0,08356
7493440,0	5794990,0	0,07340
7493450,0	5794990,0	0,06566
7493260,0	5795000,0	0,04893
7493270,0	5795000,0	0,05286
7493280,0	5795000,0	0,05768
7493290,0	5795000,0	0,06379
7493300,0	5795000,0	0,07186
7493310,0	5795000,0	0,08343
7493320,0	5795000,0	0,10611
7493330,0	5795000,0	0,14120
7493340,0	5795000,0	0,15164
7493350,0	5795000,0	0,22078
7493360,0	5795000,0	0,45798
7493370,0	5795000,0	0,43969
7493380,0	5795000,0	0,21761
7493390,0	5795000,0	0,17024
7493400,0	5795000,0	0,14712
7493410,0	5795000,0	0,10587
7493420,0	5795000,0	0,08847
7493430,0	5795000,0	0,07679
7493440,0	5795000,0	0,06834
7493250,0	5795010,0	0,04784
7493260,0	5795010,0	0,05156
7493270,0	5795010,0	0,05619
7493280,0	5795010,0	0,06177
7493290,0	5795010,0	0,06907
7493300,0	5795010,0	0,07944
7493310,0	5795010,0	0,09656
7493320,0	5795010,0	0,12888
7493330,0	5795010,0	0,14265
7493340,0	5795010,0	0,19144
7493350,0	5795010,0	0,35989
7493360,0	5795010,0	0,77582
7493370,0	5795010,0	0,25670
7493380,0	5795010,0	0,17361
7493390,0	5795010,0	0,14210
7493400,0	5795010,0	0,11541
7493410,0	5795010,0	0,09408
7493420,0	5795010,0	0,08064
7493430,0	5795010,0	0,07121
7493440,0	5795010,0	0,06404
7493240,0	5795020,0	0,04682
7493250,0	5795020,0	0,05036
7493260,0	5795020,0	0,05467
7493270,0	5795020,0	0,06004
7493280,0	5795020,0	0,06670
7493290,0	5795020,0	0,07594
7493300,0	5795020,0	0,09017
7493310,0	5795020,0	0,11562
7493320,0	5795020,0	0,13749
7493330,0	5795020,0	0,16972
7493340,0	5795020,0	0,28225
7493350,0	5795020,0	0,84484
7493360,0	5795020,0	0,32223
7493370,0	5795020,0	0,19187
7493380,0	5795020,0	0,16885
7493390,0	5795020,0	0,13629
7493400,0	5795020,0	0,10010
7493410,0	5795020,0	0,08474
7493420,0	5795020,0	0,07417
7493430,0	5795020,0	0,06631
7493230,0	5795030,0	0,04602
7493240,0	5795030,0	0,04945
7493250,0	5795030,0	0,05353
7493260,0	5795030,0	0,05848
7493270,0	5795030,0	0,06478
7493280,0	5795030,0	0,07307
7493290,0	5795030,0	0,08533
7493300,0	5795030,0	0,10647
7493310,0	5795030,0	0,14123
7493320,0	5795030,0	0,15415
7493330,0	5795030,0	0,22621
7493340,0	5795030,0	0,53488
7493350,0	5795030,0	0,43850
7493360,0	5795030,0	0,21517
7493370,0	5795030,0	0,16444
7493380,0	5795030,0	0,13606
7493390,0	5795030,0	0,10617
7493400,0	5795030,0	0,08914
7493410,0	5795030,0	0,07745
7493420,0	5795030,0	0,06886
7493430,0	5795030,0	0,06226

7493220,0	5795040,0	0,04530
7493230,0	5795040,0	0,04847
7493240,0	5795040,0	0,05247
7493250,0	5795040,0	0,05712
7493260,0	5795040,0	0,06303
7493270,0	5795040,0	0,07063
7493280,0	5795040,0	0,08154
7493290,0	5795040,0	0,10005
7493300,0	5795040,0	0,22810
7493310,0	5795040,0	0,14461
7493320,0	5795040,0	0,19679
7493330,0	5795040,0	0,38000
7493340,0	5795040,0	0,88535
7493350,0	5795040,0	0,24908
7493360,0	5795040,0	0,17180
7493370,0	5795040,0	0,14451
7493380,0	5795040,0	0,11657
7493390,0	5795040,0	0,09393
7493400,0	5795040,0	0,08067
7493410,0	5795040,0	0,07143
7493420,0	5795040,0	0,06421
7493210,0	5795050,0	0,04472
7493220,0	5795050,0	0,04768
7493230,0	5795050,0	0,05140
7493240,0	5795050,0	0,05590
7493250,0	5795050,0	0,06147
7493260,0	5795050,0	0,06869
7493270,0	5795050,0	0,07852
7493280,0	5795050,0	0,09417
7493290,0	5795050,0	0,18722
7493300,0	5795050,0	0,13905
7493310,0	5795050,0	0,17754
7493320,0	5795050,0	0,30410
7493330,0	5795050,0	1,31753
7493340,0	5795050,0	0,30101
7493350,0	5795050,0	0,18874
7493360,0	5795050,0	0,19244
7493370,0	5795050,0	0,12902
7493380,0	5795050,0	0,09914
7493390,0	5795050,0	0,08439
7493400,0	5795050,0	0,07414
7493410,0	5795050,0	0,06636
7493210,0	5795060,0	0,04692
7493220,0	5795060,0	0,05049
7493230,0	5795060,0	0,05488
7493240,0	5795060,0	0,06012
7493250,0	5795060,0	0,06692
7493260,0	5795060,0	0,07609
7493270,0	5795060,0	0,08972
7493280,0	5795060,0	0,13227
7493290,0	5795060,0	0,13759
7493300,0	5795060,0	0,16524
7493310,0	5795060,0	0,25484
7493320,0	5795060,0	0,81208
7493330,0	5795060,0	0,39450
7493340,0	5795060,0	0,20846
7493350,0	5795060,0	0,16367
7493360,0	5795060,0	0,13894
7493370,0	5795060,0	0,10505
7493380,0	5795060,0	0,08847
7493390,0	5795060,0	0,07706
7493400,0	5795060,0	0,06867
7493200,0	5795070,0	0,04627
7493210,0	5795070,0	0,04972
7493220,0	5795070,0	0,05386
7493230,0	5795070,0	0,05881
7493240,0	5795070,0	0,06525
7493250,0	5795070,0	0,07383
7493260,0	5795070,0	0,08616
7493270,0	5795070,0	0,11584
7493280,0	5795070,0	0,13576
7493290,0	5795070,0	0,15677
7493300,0	5795070,0	0,23442
7493310,0	5795070,0	0,55568
7493320,0	5795070,0	0,52791
7493330,0	5795070,0	0,23061
7493340,0	5795070,0	0,16869
7493350,0	5795070,0	0,20523
7493360,0	5795070,0	0,11230
7493370,0	5795070,0	0,09251
7493380,0	5795070,0	0,07994
7493390,0	5795070,0	0,07091
7493400,0	5795070,0	0,06389
7493190,0	5795080,0	0,04572
7493200,0	5795080,0	0,04903
7493210,0	5795080,0	0,05289

7493220,0	5795080,0	0,05777
7493230,0	5795080,0	0,06382
7493240,0	5795080,0	0,07182
7493250,0	5795080,0	0,08330
7493260,0	5795080,0	0,10498
7493270,0	5795080,0	0,12734
7493280,0	5795080,0	0,14765
7493290,0	5795080,0	0,20725
7493300,0	5795080,0	0,41894
7493310,0	5795080,0	0,64295
7493320,0	5795080,0	0,25344
7493330,0	5795080,0	0,17706
7493340,0	5795080,0	0,16094
7493350,0	5795080,0	0,12083
7493360,0	5795080,0	0,09715
7493370,0	5795080,0	0,08298
7493380,0	5795080,0	0,07318
7493390,0	5795080,0	0,06569
7493180,0	5795090,0	0,04520
7493190,0	5795090,0	0,04839
7493200,0	5795090,0	0,05212
7493210,0	5795090,0	0,05688
7493220,0	5795090,0	0,06260
7493230,0	5795090,0	0,07001
7493240,0	5795090,0	0,08045
7493250,0	5795090,0	0,09876
7493260,0	5795090,0	0,12605
7493270,0	5795090,0	0,14216
7493280,0	5795090,0	0,18637
7493290,0	5795090,0	0,32854
7493300,0	5795090,0	0,87438
7493310,0	5795090,0	0,28948
7493320,0	5795090,0	0,18657
7493330,0	5795090,0	0,15787
7493340,0	5795090,0	0,12897
7493350,0	5795090,0	0,10144
7493360,0	5795090,0	0,08609
7493370,0	5795090,0	0,07560
7493380,0	5795090,0	0,06766
7493170,0	5795100,0	0,04474
7493180,0	5795100,0	0,04778
7493190,0	5795100,0	0,05158
7493200,0	5795100,0	0,05601
7493210,0	5795100,0	0,06140
7493220,0	5795100,0	0,06859
7493230,0	5795100,0	0,07821
7493240,0	5795100,0	0,09380
7493250,0	5795100,0	0,11973
7493260,0	5795100,0	0,13823
7493270,0	5795100,0	0,17228
7493280,0	5795100,0	0,28326
7493290,0	5795100,0	0,79610
7493300,0	5795100,0	0,33804
7493310,0	5795100,0	0,19938
7493320,0	5795100,0	0,16250
7493330,0	5795100,0	0,13771
7493340,0	5795100,0	0,10649
7493350,0	5795100,0	0,08921
7493360,0	5795100,0	0,07786
7493370,0	5795100,0	0,06945
7493160,0	5795110,0	0,04435
7493170,0	5795110,0	0,04730
7493180,0	5795110,0	0,05089
7493190,0	5795110,0	0,05532
7493200,0	5795110,0	0,06057
7493210,0	5795110,0	0,06732
7493220,0	5795110,0	0,07643
7493230,0	5795110,0	0,09051
7493240,0	5795110,0	0,12023
7493250,0	5795110,0	0,13875
7493260,0	5795110,0	0,16019
7493270,0	5795110,0	0,24263
7493280,0	5795110,0	0,59965
7493290,0	5795110,0	0,41856
7493300,0	5795110,0	0,21596
7493310,0	5795110,0	0,16564
7493320,0	5795110,0	0,15116
7493330,0	5795110,0	0,11104
7493340,0	5795110,0	0,09240
7493350,0	5795110,0	0,08021
7493360,0	5795110,0	0,07132
7493150,0	5795120,0	0,04395
7493160,0	5795120,0	0,04694
7493170,0	5795120,0	0,05031
7493180,0	5795120,0	0,05457
7493190,0	5795120,0	0,05975

7493200,0	5795120,0	0,06627
7493210,0	5795120,0	0,07507
7493220,0	5795120,0	0,08841
7493230,0	5795120,0	0,11460
7493240,0	5795120,0	0,14339
7493250,0	5795120,0	0,15213
7493260,0	5795120,0	0,21607
7493270,0	5795120,0	0,42442
7493280,0	5795120,0	0,63174
7493290,0	5795120,0	0,24281
7493300,0	5795120,0	0,17270
7493310,0	5795120,0	0,17168
7493320,0	5795120,0	0,11690
7493330,0	5795120,0	0,09582
7493340,0	5795120,0	0,08254
7493350,0	5795120,0	0,07313
7493360,0	5795120,0	0,06582
7493140,0	5795130,0	0,04358
7493150,0	5795130,0	0,04658
7493160,0	5795130,0	0,04993
7493170,0	5795130,0	0,05412
7493180,0	5795130,0	0,05906
7493190,0	5795130,0	0,06548
7493200,0	5795130,0	0,07393
7493210,0	5795130,0	0,08680
7493220,0	5795130,0	0,11235
7493230,0	5795130,0	0,14075
7493240,0	5795130,0	0,14699
7493250,0	5795130,0	0,20315
7493260,0	5795130,0	0,38781
7493270,0	5795130,0	0,83017
7493280,0	5795130,0	0,27380
7493290,0	5795130,0	0,18272
7493300,0	5795130,0	0,19299
7493310,0	5795130,0	0,12448
7493320,0	5795130,0	0,09973
7493330,0	5795130,0	0,08520
7493340,0	5795130,0	0,07516
7493350,0	5795130,0	0,06738
7493130,0	5795140,0	0,04331
7493140,0	5795140,0	0,04625
7493150,0	5795140,0	0,04953
7493160,0	5795140,0	0,05365
7493170,0	5795140,0	0,05843
7493180,0	5795140,0	0,06462
7493190,0	5795140,0	0,07285
7493200,0	5795140,0	0,08492
7493210,0	5795140,0	0,10980
7493220,0	5795140,0	0,13800
7493230,0	5795140,0	0,14243
7493240,0	5795140,0	0,19152
7493250,0	5795140,0	0,34588
7493260,0	5795140,0	0,67597
7493270,0	5795140,0	0,30487
7493280,0	5795140,0	0,19309
7493290,0	5795140,0	0,17261
7493300,0	5795140,0	0,13184
7493310,0	5795140,0	0,10372
7493320,0	5795140,0	0,08796
7493330,0	5795140,0	0,07700
7493340,0	5795140,0	0,06891
7493120,0	5795150,0	0,04305
7493130,0	5795150,0	0,04588
7493140,0	5795150,0	0,04919
7493150,0	5795150,0	0,05314
7493160,0	5795150,0	0,05791
7493170,0	5795150,0	0,06387
7493180,0	5795150,0	0,07182
7493190,0	5795150,0	0,08352
7493200,0	5795150,0	0,10527
7493210,0	5795150,0	0,15543
7493220,0	5795150,0	0,13916
7493230,0	5795150,0	0,18453
7493240,0	5795150,0	0,32606
7493250,0	5795150,0	0,57444
7493260,0	5795150,0	0,33725
7493270,0	5795150,0	0,20205
7493280,0	5795150,0	0,16898
7493290,0	5795150,0	0,13644
7493300,0	5795150,0	0,10737
7493310,0	5795150,0	0,09036
7493320,0	5795150,0	0,07908
7493330,0	5795150,0	0,07052
7493110,0	5795160,0	0,04288
7493120,0	5795160,0	0,04558
7493130,0	5795160,0	0,04887

7493140,0	5795160,0	0,05283
7493150,0	5795160,0	0,05745
7493160,0	5795160,0	0,06323
7493170,0	5795160,0	0,07081
7493180,0	5795160,0	0,08206
7493190,0	5795160,0	0,10340
7493200,0	5795160,0	0,15341
7493210,0	5795160,0	0,13678
7493220,0	5795160,0	0,17725
7493230,0	5795160,0	0,30692
7493240,0	5795160,0	0,59818
7493250,0	5795160,0	0,35653
7493260,0	5795160,0	0,20893
7493270,0	5795160,0	0,16282
7493280,0	5795160,0	0,13830
7493290,0	5795160,0	0,11201
7493300,0	5795160,0	0,09310
7493310,0	5795160,0	0,08086
7493320,0	5795160,0	0,07200
7493330,0	5795160,0	0,06503
7493100,0	5795170,0	0,04264
7493110,0	5795170,0	0,04533
7493120,0	5795170,0	0,04867
7493130,0	5795170,0	0,05243
7493140,0	5795170,0	0,05696
7493150,0	5795170,0	0,06276
7493160,0	5795170,0	0,07015
7493170,0	5795170,0	0,08081
7493180,0	5795170,0	0,09965
7493190,0	5795170,0	0,19059
7493200,0	5795170,0	0,13391
7493210,0	5795170,0	0,16976
7493220,0	5795170,0	0,27303
7493230,0	5795170,0	0,63269
7493240,0	5795170,0	0,37938
7493250,0	5795170,0	0,21823
7493260,0	5795170,0	0,16569
7493270,0	5795170,0	0,17721
7493280,0	5795170,0	0,11638
7493290,0	5795170,0	0,09523
7493300,0	5795170,0	0,08259
7493310,0	5795170,0	0,07344
7493320,0	5795170,0	0,06612
7493090,0	5795180,0	0,04244
7493100,0	5795180,0	0,04512
7493110,0	5795180,0	0,04839
7493120,0	5795180,0	0,05212
7493130,0	5795180,0	0,05669
7493140,0	5795180,0	0,06241
7493150,0	5795180,0	0,06948
7493160,0	5795180,0	0,07970
7493170,0	5795180,0	0,09791
7493180,0	5795180,0	0,18914
7493190,0	5795180,0	0,13244
7493200,0	5795180,0	0,16615
7493210,0	5795180,0	0,26165
7493220,0	5795180,0	0,69821
7493230,0	5795180,0	0,39865
7493240,0	5795180,0	0,22921
7493250,0	5795180,0	0,16984
7493260,0	5795180,0	0,23884
7493270,0	5795180,0	0,11900
7493280,0	5795180,0	0,09747
7493290,0	5795180,0	0,08413
7493300,0	5795180,0	0,07469
7493310,0	5795180,0	0,06725
7493080,0	5795190,0	0,04235
7493090,0	5795190,0	0,04502
7493100,0	5795190,0	0,04826
7493110,0	5795190,0	0,05190
7493120,0	5795190,0	0,05634
7493130,0	5795190,0	0,06199
7493140,0	5795190,0	0,06899
7493150,0	5795190,0	0,07893
7493160,0	5795190,0	0,09504
7493170,0	5795190,0	0,19190
7493180,0	5795190,0	0,13082
7493190,0	5795190,0	0,16053
7493200,0	5795190,0	0,24359
7493210,0	5795190,0	0,82308
7493220,0	5795190,0	0,42649
7493230,0	5795190,0	0,23860
7493240,0	5795190,0	0,17331
7493250,0	5795190,0	0,16089
7493260,0	5795190,0	0,12196
7493270,0	5795190,0	0,09947

7493280,0	5795190,0	0,08561
7493290,0	5795190,0	0,07582
7493300,0	5795190,0	0,06829
7493070,0	5795200,0	0,04224
7493080,0	5795200,0	0,04492
7493090,0	5795200,0	0,04815
7493100,0	5795200,0	0,05177
7493110,0	5795200,0	0,05618
7493120,0	5795200,0	0,06165
7493130,0	5795200,0	0,06853
7493140,0	5795200,0	0,07817
7493150,0	5795200,0	0,09514
7493160,0	5795200,0	0,15375
7493170,0	5795200,0	0,13033
7493180,0	5795200,0	0,15778
7493190,0	5795200,0	0,22949
7493200,0	5795200,0	0,65538
7493210,0	5795200,0	0,46874
7493220,0	5795200,0	0,25086
7493230,0	5795200,0	0,17823
7493240,0	5795200,0	0,18267
7493250,0	5795200,0	0,12652
7493260,0	5795200,0	0,10139
7493270,0	5795200,0	0,08698
7493280,0	5795200,0	0,07686
7493290,0	5795200,0	0,06912
7493060,0	5795210,0	0,04212
7493070,0	5795210,0	0,04480
7493080,0	5795210,0	0,04799
7493090,0	5795210,0	0,05161
7493100,0	5795210,0	0,05589
7493110,0	5795210,0	0,06144
7493120,0	5795210,0	0,06833
7493130,0	5795210,0	0,07790
7493140,0	5795210,0	0,09365
7493150,0	5795210,0	0,11680
7493160,0	5795210,0	0,13007
7493170,0	5795210,0	0,15595
7493180,0	5795210,0	0,22542
7493190,0	5795210,0	0,61169
7493200,0	5795210,0	0,52656
7493210,0	5795210,0	0,26376
7493220,0	5795210,0	0,18334
7493230,0	5795210,0	0,16791
7493240,0	5795210,0	0,12764
7493250,0	5795210,0	0,10382
7493260,0	5795210,0	0,08835
7493270,0	5795210,0	0,07787
7493280,0	5795210,0	0,06997
7493290,0	5795210,0	0,06368
7493050,0	5795220,0	0,04212
7493060,0	5795220,0	0,04471
7493070,0	5795220,0	0,04788
7493080,0	5795220,0	0,05150
7493090,0	5795220,0	0,05578
7493100,0	5795220,0	0,06126
7493110,0	5795220,0	0,06813
7493120,0	5795220,0	0,07754
7493130,0	5795220,0	0,09270
7493140,0	5795220,0	0,11563
7493150,0	5795220,0	0,13405
7493160,0	5795220,0	0,15508
7493170,0	5795220,0	0,22224
7493180,0	5795220,0	0,49371
7493190,0	5795220,0	0,67318
7493200,0	5795220,0	0,26794
7493210,0	5795220,0	0,18657
7493220,0	5795220,0	0,17050
7493230,0	5795220,0	0,13144
7493240,0	5795220,0	0,10565
7493250,0	5795220,0	0,08973
7493260,0	5795220,0	0,07887
7493270,0	5795220,0	0,07078
7493280,0	5795220,0	0,06445
7493040,0	5795230,0	0,04201
7493050,0	5795230,0	0,04463
7493060,0	5795230,0	0,04775
7493070,0	5795230,0	0,05141
7493080,0	5795230,0	0,05573
7493090,0	5795230,0	0,06108
7493100,0	5795230,0	0,06800
7493110,0	5795230,0	0,07719
7493120,0	5795230,0	0,09138
7493130,0	5795230,0	0,12591
7493140,0	5795230,0	0,13474
7493150,0	5795230,0	0,15412

7493160,0	5795230,0	0,21938
7493170,0	5795230,0	0,44601
7493180,0	5795230,0	0,78059
7493190,0	5795230,0	0,27116
7493200,0	5795230,0	0,18838
7493210,0	5795230,0	0,16322
7493220,0	5795230,0	0,13246
7493230,0	5795230,0	0,10660
7493240,0	5795230,0	0,09071
7493250,0	5795230,0	0,07975
7493260,0	5795230,0	0,07152
7493270,0	5795230,0	0,06500
7493030,0	5795240,0	0,04190
7493040,0	5795240,0	0,04464
7493050,0	5795240,0	0,04772
7493060,0	5795240,0	0,05134
7493070,0	5795240,0	0,05562
7493080,0	5795240,0	0,06105
7493090,0	5795240,0	0,06766
7493100,0	5795240,0	0,07700
7493110,0	5795240,0	0,09126
7493120,0	5795240,0	0,18136
7493130,0	5795240,0	0,13150
7493140,0	5795240,0	0,15353
7493150,0	5795240,0	0,21754
7493160,0	5795240,0	0,41291
7493170,0	5795240,0	0,85780
7493180,0	5795240,0	0,27670
7493190,0	5795240,0	0,18981
7493200,0	5795240,0	0,16695
7493210,0	5795240,0	0,13708
7493220,0	5795240,0	0,10791
7493230,0	5795240,0	0,09164
7493240,0	5795240,0	0,08054
7493250,0	5795240,0	0,07217
7493260,0	5795240,0	0,06548
7493020,0	5795250,0	0,04196
7493030,0	5795250,0	0,04459
7493040,0	5795250,0	0,04765
7493050,0	5795250,0	0,05130
7493060,0	5795250,0	0,05568
7493070,0	5795250,0	0,06095
7493080,0	5795250,0	0,06761
7493090,0	5795250,0	0,07686
7493100,0	5795250,0	0,09134
7493110,0	5795250,0	0,15145
7493120,0	5795250,0	0,12927
7493130,0	5795250,0	0,15258
7493140,0	5795250,0	0,21463
7493150,0	5795250,0	0,41648
7493160,0	5795250,0	0,71992
7493170,0	5795250,0	0,28105
7493180,0	5795250,0	0,19153
7493190,0	5795250,0	0,16374
7493200,0	5795250,0	0,13978
7493210,0	5795250,0	0,10849
7493220,0	5795250,0	0,09219
7493230,0	5795250,0	0,08106
7493240,0	5795250,0	0,07274
7493250,0	5795250,0	0,06612
7493010,0	5795260,0	0,04190
7493020,0	5795260,0	0,04459
7493030,0	5795260,0	0,04764
7493040,0	5795260,0	0,05121
7493050,0	5795260,0	0,05558
7493060,0	5795260,0	0,06097
7493070,0	5795260,0	0,06739
7493080,0	5795260,0	0,07661
7493090,0	5795260,0	0,09098
7493100,0	5795260,0	0,11602
7493110,0	5795260,0	0,12932
7493120,0	5795260,0	0,15305
7493130,0	5795260,0	0,21489
7493140,0	5795260,0	0,43436
7493150,0	5795260,0	0,60502
7493160,0	5795260,0	0,29007
7493170,0	5795260,0	0,19363
7493180,0	5795260,0	0,17692
7493190,0	5795260,0	0,14469
7493200,0	5795260,0	0,10910
7493210,0	5795260,0	0,09282
7493220,0	5795260,0	0,08162
7493230,0	5795260,0	0,07325
7493240,0	5795260,0	0,06643
7493000,0	5795270,0	0,04191
7493010,0	5795270,0	0,04460

7493020,0	5795270,0	0,04758
7493030,0	5795270,0	0,05115
7493040,0	5795270,0	0,05552
7493050,0	5795270,0	0,06070
7493060,0	5795270,0	0,06752
7493070,0	5795270,0	0,07642
7493080,0	5795270,0	0,09013
7493090,0	5795270,0	0,11175
7493100,0	5795270,0	0,13742
7493110,0	5795270,0	0,15353
7493120,0	5795270,0	0,21520
7493130,0	5795270,0	0,47993
7493140,0	5795270,0	0,55865
7493150,0	5795270,0	0,29513
7493160,0	5795270,0	0,19508
7493170,0	5795270,0	0,16679
7493180,0	5795270,0	0,13769
7493190,0	5795270,0	0,11111
7493200,0	5795270,0	0,09372
7493210,0	5795270,0	0,08210
7493220,0	5795270,0	0,07352
7493230,0	5795270,0	0,06686
7492990,0	5795280,0	0,04192
7493000,0	5795280,0	0,04460
7493010,0	5795280,0	0,04764
7493020,0	5795280,0	0,05132
7493030,0	5795280,0	0,05559
7493040,0	5795280,0	0,06081
7493050,0	5795280,0	0,06751
7493060,0	5795280,0	0,07629
7493070,0	5795280,0	0,08970
7493080,0	5795280,0	0,11660
7493090,0	5795280,0	0,14576
7493100,0	5795280,0	0,15366
7493110,0	5795280,0	0,21520
7493120,0	5795280,0	0,49476
7493130,0	5795280,0	0,53955
7493140,0	5795280,0	0,29289
7493150,0	5795280,0	0,19639
7493160,0	5795280,0	0,16828
7493170,0	5795280,0	0,14039
7493180,0	5795280,0	0,11120
7493190,0	5795280,0	0,09404
7493200,0	5795280,0	0,08252
7493210,0	5795280,0	0,07396
7493220,0	5795280,0	0,06712
7492980,0	5795290,0	0,04190
7492990,0	5795290,0	0,04468
7493000,0	5795290,0	0,04775
7493010,0	5795290,0	0,05139
7493020,0	5795290,0	0,05564
7493030,0	5795290,0	0,06082
7493040,0	5795290,0	0,06750
7493050,0	5795290,0	0,07631
7493060,0	5795290,0	0,08945
7493070,0	5795290,0	0,13072
7493080,0	5795290,0	0,13859
7493090,0	5795290,0	0,15310
7493100,0	5795290,0	0,21350
7493110,0	5795290,0	0,45913
7493120,0	5795290,0	0,69695
7493130,0	5795290,0	0,29224
7493140,0	5795290,0	0,19633
7493150,0	5795290,0	0,16787
7493160,0	5795290,0	0,14511
7493170,0	5795290,0	0,11189
7493180,0	5795290,0	0,09454
7493190,0	5795290,0	0,08284
7493200,0	5795290,0	0,07430
7493210,0	5795290,0	0,06742
7492970,0	5795300,0	0,04199
7492980,0	5795300,0	0,04465
7492990,0	5795300,0	0,04765
7493000,0	5795300,0	0,05142
7493010,0	5795300,0	0,05573
7493020,0	5795300,0	0,06109
7493030,0	5795300,0	0,06773
7493040,0	5795300,0	0,07671
7493050,0	5795300,0	0,08977
7493060,0	5795300,0	0,12219
7493070,0	5795300,0	0,13191
7493080,0	5795300,0	0,15329
7493090,0	5795300,0	0,21317
7493100,0	5795300,0	0,42505
7493110,0	5795300,0	0,87901
7493120,0	5795300,0	0,28718

7493130,0	5795300,0	0,19601
7493140,0	5795300,0	0,16474
7493150,0	5795300,0	0,15119
7493160,0	5795300,0	0,11198
7493170,0	5795300,0	0,09475
7493180,0	5795300,0	0,08318
7493190,0	5795300,0	0,07453
7493200,0	5795300,0	0,06768
7492960,0	5795310,0	0,04207
7492970,0	5795310,0	0,04467
7492980,0	5795310,0	0,04774
7492990,0	5795310,0	0,05147
7493000,0	5795310,0	0,05584
7493010,0	5795310,0	0,06122
7493020,0	5795310,0	0,06815
7493030,0	5795310,0	0,07710
7493040,0	5795310,0	0,09152
7493050,0	5795310,0	0,11896
7493060,0	5795310,0	0,13822
7493070,0	5795310,0	0,15447
7493080,0	5795310,0	0,21289
7493090,0	5795310,0	0,40443
7493100,0	5795310,0	1,03368
7493110,0	5795310,0	0,28563
7493120,0	5795310,0	0,19519
7493130,0	5795310,0	0,16287
7493140,0	5795310,0	0,16263
7493150,0	5795310,0	0,11241
7493160,0	5795310,0	0,09525
7493170,0	5795310,0	0,08330
7493180,0	5795310,0	0,07471
7493190,0	5795310,0	0,06789
7492950,0	5795320,0	0,04208
7492960,0	5795320,0	0,04472
7492970,0	5795320,0	0,04769
7492980,0	5795320,0	0,05160
7492990,0	5795320,0	0,05593
7493000,0	5795320,0	0,06133
7493010,0	5795320,0	0,06839
7493020,0	5795320,0	0,07806
7493030,0	5795320,0	0,09343
7493040,0	5795320,0	0,12066
7493050,0	5795320,0	0,13897
7493060,0	5795320,0	0,15477
7493070,0	5795320,0	0,21131
7493080,0	5795320,0	0,39517
7493090,0	5795320,0	0,92850
7493100,0	5795320,0	0,28817
7493110,0	5795320,0	0,19565
7493120,0	5795320,0	0,16186
7493130,0	5795320,0	0,17120
7493140,0	5795320,0	0,11256
7493150,0	5795320,0	0,09526
7493160,0	5795320,0	0,08355
7493170,0	5795320,0	0,07487
7493180,0	5795320,0	0,06807
7492940,0	5795330,0	0,04213
7492950,0	5795330,0	0,04477
7492960,0	5795330,0	0,04791
7492970,0	5795330,0	0,05161
7492980,0	5795330,0	0,05604
7492990,0	5795330,0	0,06151
7493000,0	5795330,0	0,06879
7493010,0	5795330,0	0,07867
7493020,0	5795330,0	0,09533
7493030,0	5795330,0	0,13712
7493040,0	5795330,0	0,13488
7493050,0	5795330,0	0,15455
7493060,0	5795330,0	0,21220
7493070,0	5795330,0	0,39721
7493080,0	5795330,0	0,75926
7493090,0	5795330,0	0,29804
7493100,0	5795330,0	0,19708
7493110,0	5795330,0	0,16159
7493120,0	5795330,0	0,16553
7493130,0	5795330,0	0,11288
7493140,0	5795330,0	0,09556
7493150,0	5795330,0	0,08373
7493160,0	5795330,0	0,07509
7493170,0	5795330,0	0,06824
7492930,0	5795340,0	0,04210
7492940,0	5795340,0	0,04483
7492950,0	5795340,0	0,04790
7492960,0	5795340,0	0,05167
7492970,0	5795340,0	0,05608
7492980,0	5795340,0	0,06169

7492990,0	5795340,0	0,06893
7493000,0	5795340,0	0,07949
7493010,0	5795340,0	0,10214
7493020,0	5795340,0	0,12102
7493030,0	5795340,0	0,13619
7493040,0	5795340,0	0,15396
7493050,0	5795340,0	0,21151
7493060,0	5795340,0	0,43365
7493070,0	5795340,0	0,62839
7493080,0	5795340,0	0,30403
7493090,0	5795340,0	0,19889
7493100,0	5795340,0	0,16560
7493110,0	5795340,0	0,16429
7493120,0	5795340,0	0,11368
7493130,0	5795340,0	0,09577
7493140,0	5795340,0	0,08399
7493150,0	5795340,0	0,07534
7493160,0	5795340,0	0,06833
7492920,0	5795350,0	0,04210
7492930,0	5795350,0	0,04475
7492940,0	5795350,0	0,04796
7492950,0	5795350,0	0,05170
7492960,0	5795350,0	0,05614
7492970,0	5795350,0	0,06177
7492980,0	5795350,0	0,06912
7492990,0	5795350,0	0,08023
7493000,0	5795350,0	0,12498
7493010,0	5795350,0	0,11467
7493020,0	5795350,0	0,14127
7493030,0	5795350,0	0,15301
7493040,0	5795350,0	0,21206
7493050,0	5795350,0	0,45203
7493060,0	5795350,0	0,53685
7493070,0	5795350,0	0,30551
7493080,0	5795350,0	0,20021
7493090,0	5795350,0	0,16302
7493100,0	5795350,0	0,17297
7493110,0	5795350,0	0,11559
7493120,0	5795350,0	0,09651
7493130,0	5795350,0	0,08432
7493140,0	5795350,0	0,07553
7493150,0	5795350,0	0,06861
7492910,0	5795360,0	0,04211
7492920,0	5795360,0	0,04483
7492930,0	5795360,0	0,04796
7492940,0	5795360,0	0,05172
7492950,0	5795360,0	0,05625
7492960,0	5795360,0	0,06180
7492970,0	5795360,0	0,06928
7492980,0	5795360,0	0,08042
7492990,0	5795360,0	0,12258
7493000,0	5795360,0	0,11285
7493010,0	5795360,0	0,15053
7493020,0	5795360,0	0,15198
7493030,0	5795360,0	0,20988
7493040,0	5795360,0	0,45236
7493050,0	5795360,0	0,62714
7493060,0	5795360,0	0,30309
7493070,0	5795360,0	0,19998
7493080,0	5795360,0	0,16350
7493090,0	5795360,0	0,20762
7493100,0	5795360,0	0,11714
7493110,0	5795360,0	0,09747
7493120,0	5795360,0	0,08491
7493130,0	5795360,0	0,07577
7493140,0	5795360,0	0,06880
7492900,0	5795370,0	0,04214
7492910,0	5795370,0	0,04493
7492920,0	5795370,0	0,04811
7492930,0	5795370,0	0,05179
7492940,0	5795370,0	0,05620
7492950,0	5795370,0	0,06189
7492960,0	5795370,0	0,06928
7492970,0	5795370,0	0,08097
7492980,0	5795370,0	0,12169
7492990,0	5795370,0	0,11249
7493000,0	5795370,0	0,16164
7493010,0	5795370,0	0,15074
7493020,0	5795370,0	0,20690
7493030,0	5795370,0	0,42680
7493040,0	5795370,0	0,76906
7493050,0	5795370,0	0,29744
7493060,0	5795370,0	0,19950
7493070,0	5795370,0	0,16505
7493080,0	5795370,0	0,16593
7493090,0	5795370,0	0,11901

7493100,0	5795370,0	0,09838
7493110,0	5795370,0	0,08537
7493120,0	5795370,0	0,07608
7493130,0	5795370,0	0,06900
7493140,0	5795370,0	0,06338
7492890,0	5795380,0	0,04225
7492900,0	5795380,0	0,04497
7492910,0	5795380,0	0,04804
7492920,0	5795380,0	0,05181
7492930,0	5795380,0	0,05628
7492940,0	5795380,0	0,06208
7492950,0	5795380,0	0,06942
7492960,0	5795380,0	0,08066
7492970,0	5795380,0	0,11899
7492980,0	5795380,0	0,11275
7492990,0	5795380,0	0,15752
7493000,0	5795380,0	0,15037
7493010,0	5795380,0	0,20495
7493020,0	5795380,0	0,38121
7493030,0	5795380,0	1,26122
7493040,0	5795380,0	0,29862
7493050,0	5795380,0	0,19913
7493060,0	5795380,0	0,16388
7493070,0	5795380,0	0,14565
7493080,0	5795380,0	0,12390
7493090,0	5795380,0	0,09921
7493100,0	5795380,0	0,08588
7493110,0	5795380,0	0,07656
7493120,0	5795380,0	0,06926
7493130,0	5795380,0	0,06353
7492880,0	5795390,0	0,04226
7492890,0	5795390,0	0,04498
7492900,0	5795390,0	0,04810
7492910,0	5795390,0	0,05196
7492920,0	5795390,0	0,05636
7492930,0	5795390,0	0,06192
7492940,0	5795390,0	0,06947
7492950,0	5795390,0	0,08043
7492960,0	5795390,0	0,14581
7492970,0	5795390,0	0,11555
7492980,0	5795390,0	0,14358
7492990,0	5795390,0	0,14994
7493000,0	5795390,0	0,20468
7493010,0	5795390,0	0,36949
7493020,0	5795390,0	1,36229
7493030,0	5795390,0	0,30104
7493040,0	5795390,0	0,20003
7493050,0	5795390,0	0,16088
7493060,0	5795390,0	0,13949
7493070,0	5795390,0	0,15355
7493080,0	5795390,0	0,10075
7493090,0	5795390,0	0,08653
7493100,0	5795390,0	0,07693
7493110,0	5795390,0	0,06955
7493120,0	5795390,0	0,06380
7492870,0	5795400,0	0,04238
7492880,0	5795400,0	0,04509
7492890,0	5795400,0	0,04824
7492900,0	5795400,0	0,05195
7492910,0	5795400,0	0,05642
7492920,0	5795400,0	0,06199
7492930,0	5795400,0	0,06933
7492940,0	5795400,0	0,08150
7492950,0	5795400,0	0,11053
7492960,0	5795400,0	0,11270
7492970,0	5795400,0	0,13506
7492980,0	5795400,0	0,15024
7492990,0	5795400,0	0,20593
7493000,0	5795400,0	0,37026
7493010,0	5795400,0	1,03858
7493020,0	5795400,0	0,30376
7493030,0	5795400,0	0,20001
7493040,0	5795400,0	0,15910
7493050,0	5795400,0	0,14219
7493060,0	5795400,0	0,13969
7493070,0	5795400,0	0,10258
7493080,0	5795400,0	0,08705
7493090,0	5795400,0	0,07726
7493100,0	5795400,0	0,06979
7493110,0	5795400,0	0,06395
7492820,0	5795410,0	0,03441
7492860,0	5795410,0	0,04253
7492870,0	5795410,0	0,04523
7492880,0	5795410,0	0,04831
7492890,0	5795410,0	0,05210
7492900,0	5795410,0	0,05653

7492910,0	5795410,0	0,06223
7492920,0	5795410,0	0,06973
7492930,0	5795410,0	0,08101
7492940,0	5795410,0	0,09536
7492950,0	5795410,0	0,11515
7492960,0	5795410,0	0,13075
7492970,0	5795410,0	0,15099
7492980,0	5795410,0	0,20552
7492990,0	5795410,0	0,39358
7493000,0	5795410,0	0,77733
7493010,0	5795410,0	0,30939
7493020,0	5795410,0	0,20068
7493030,0	5795410,0	0,15990
7493040,0	5795410,0	0,15411
7493050,0	5795410,0	0,12774
7493060,0	5795410,0	0,10647
7493070,0	5795410,0	0,08788
7493080,0	5795410,0	0,07761
7493090,0	5795410,0	0,07004
7493100,0	5795410,0	0,06412
7493110,0	5795410,0	0,05925
7492810,0	5795420,0	0,03442
7492820,0	5795420,0	0,03620
7492830,0	5795420,0	0,03807
7492840,0	5795420,0	0,04016
7492850,0	5795420,0	0,04265
7492860,0	5795420,0	0,04531
7492870,0	5795420,0	0,04850
7492880,0	5795420,0	0,05216
7492890,0	5795420,0	0,05660
7492900,0	5795420,0	0,06225
7492910,0	5795420,0	0,06972
7492920,0	5795420,0	0,08032
7492930,0	5795420,0	0,10608
7492940,0	5795420,0	0,11727
7492950,0	5795420,0	0,12841
7492960,0	5795420,0	0,15152
7492970,0	5795420,0	0,20963
7492980,0	5795420,0	0,38853
7492990,0	5795420,0	0,53452
7493000,0	5795420,0	0,31099
7493010,0	5795420,0	0,20147
7493020,0	5795420,0	0,16055
7493030,0	5795420,0	0,16142
7493040,0	5795420,0	0,13568
7493050,0	5795420,0	0,10551
7493060,0	5795420,0	0,08854
7493070,0	5795420,0	0,07796
7493080,0	5795420,0	0,07025
7493090,0	5795420,0	0,06428
7493100,0	5795420,0	0,05931
7492800,0	5795430,0	0,03449
7492810,0	5795430,0	0,03622
7492820,0	5795430,0	0,03820
7492830,0	5795430,0	0,04037
7492840,0	5795430,0	0,04285
7492850,0	5795430,0	0,04560
7492860,0	5795430,0	0,04878
7492870,0	5795430,0	0,05238
7492880,0	5795430,0	0,05689
7492890,0	5795430,0	0,06242
7492900,0	5795430,0	0,06973
7492910,0	5795430,0	0,08119
7492920,0	5795430,0	0,14563
7492930,0	5795430,0	0,11216
7492940,0	5795430,0	0,12931
7492950,0	5795430,0	0,15238
7492960,0	5795430,0	0,20726
7492970,0	5795430,0	0,34407
7492980,0	5795430,0	0,79400
7492990,0	5795430,0	0,32833
7493000,0	5795430,0	0,20180
7493010,0	5795430,0	0,16316
7493020,0	5795430,0	0,15192
7493030,0	5795430,0	0,14685
7493040,0	5795430,0	0,10540
7493050,0	5795430,0	0,08850
7493060,0	5795430,0	0,07818
7493070,0	5795430,0	0,07049
7493080,0	5795430,0	0,06451
7493090,0	5795430,0	0,05955
7492790,0	5795440,0	0,03451
7492800,0	5795440,0	0,03631
7492810,0	5795440,0	0,03832
7492820,0	5795440,0	0,04058
7492830,0	5795440,0	0,04320

7492840,0	5795440,0	0,04597
7492850,0	5795440,0	0,04920
7492860,0	5795440,0	0,05280
7492870,0	5795440,0	0,05726
7492880,0	5795440,0	0,06275
7492890,0	5795440,0	0,07010
7492900,0	5795440,0	0,08185
7492910,0	5795440,0	0,09833
7492920,0	5795440,0	0,11067
7492930,0	5795440,0	0,13125
7492940,0	5795440,0	0,15200
7492950,0	5795440,0	0,20469
7492960,0	5795440,0	0,36791
7492970,0	5795440,0	1,81812
7492980,0	5795440,0	0,30613
7492990,0	5795440,0	0,20255
7493000,0	5795440,0	0,16629
7493010,0	5795440,0	0,14154
7493020,0	5795440,0	0,12986
7493030,0	5795440,0	0,10690
7493040,0	5795440,0	0,08868
7493050,0	5795440,0	0,07835
7493060,0	5795440,0	0,07068
7493070,0	5795440,0	0,06471
7493080,0	5795440,0	0,05960
7492800,0	5795450,0	0,03843
7492810,0	5795450,0	0,04085
7492820,0	5795450,0	0,04361
7492830,0	5795450,0	0,04694
7492840,0	5795450,0	0,05018
7492850,0	5795450,0	0,05380
7492860,0	5795450,0	0,05795
7492870,0	5795450,0	0,06342
7492880,0	5795450,0	0,07057
7492890,0	5795450,0	0,08133
7492900,0	5795450,0	0,09812
7492910,0	5795450,0	0,11492
7492920,0	5795450,0	0,13956
7492930,0	5795450,0	0,15161
7492940,0	5795450,0	0,20465
7492950,0	5795450,0	0,46284
7492960,0	5795450,0	0,74424
7492970,0	5795450,0	0,28966
7492980,0	5795450,0	0,20231
7492990,0	5795450,0	0,16442
7493000,0	5795450,0	0,13866
7493010,0	5795450,0	0,13007
7493020,0	5795450,0	0,10678
7493030,0	5795450,0	0,08903
7493040,0	5795450,0	0,07847
7493050,0	5795450,0	0,07075
7493060,0	5795450,0	0,06470
7493070,0	5795450,0	0,05978
7492800,0	5795460,0	0,04087
7492810,0	5795460,0	0,04391
7492820,0	5795460,0	0,04814
7492830,0	5795460,0	0,05445
7492840,0	5795460,0	0,05789
7492850,0	5795460,0	0,06019
7492860,0	5795460,0	0,06482
7492870,0	5795460,0	0,07167
7492880,0	5795460,0	0,08198
7492890,0	5795460,0	0,14692
7492900,0	5795460,0	0,11385
7492910,0	5795460,0	0,15204
7492920,0	5795460,0	0,15211
7492930,0	5795460,0	0,20743
7492940,0	5795460,0	0,43058
7492950,0	5795460,0	0,43243
7492960,0	5795460,0	0,30648
7492970,0	5795460,0	0,20296
7492980,0	5795460,0	0,16246
7492990,0	5795460,0	0,14085
7493000,0	5795460,0	0,14459
7493010,0	5795460,0	0,10554
7493020,0	5795460,0	0,08905
7493030,0	5795460,0	0,07861
7493040,0	5795460,0	0,07092
7493050,0	5795460,0	0,06489
7493060,0	5795460,0	0,05989
7492800,0	5795470,0	0,04370
7492810,0	5795470,0	0,04760
7492820,0	5795470,0	0,05543
7492830,0	5795470,0	0,17753
7492840,0	5795470,0	0,07189
7492850,0	5795470,0	0,06911

7492860,0	5795470,0	0,07408
7492870,0	5795470,0	0,08469
7492880,0	5795470,0	0,11333
7492890,0	5795470,0	0,11196
7492900,0	5795470,0	0,17335
7492910,0	5795470,0	0,15299
7492920,0	5795470,0	0,20860
7492930,0	5795470,0	0,34469
7492940,0	5795470,0	0,53407
7492950,0	5795470,0	0,32798
7492960,0	5795470,0	0,20156
7492970,0	5795470,0	0,16024
7492980,0	5795470,0	0,14321
7492990,0	5795470,0	0,13720
7493000,0	5795470,0	0,10643
7493010,0	5795470,0	0,08911
7493020,0	5795470,0	0,07865
7493030,0	5795470,0	0,07111
7493040,0	5795470,0	0,06500
7493050,0	5795470,0	0,05999
7492800,0	5795480,0	0,04665
7492810,0	5795480,0	0,05102
7492820,0	5795480,0	0,05753
7492830,0	5795480,0	0,06630
7492840,0	5795480,0	0,08348
7492850,0	5795480,0	0,09682
7492860,0	5795480,0	0,08849
7492870,0	5795480,0	0,10547
7492880,0	5795480,0	0,11651
7492890,0	5795480,0	0,18800
7492900,0	5795480,0	0,15418
7492910,0	5795480,0	0,21112
7492920,0	5795480,0	0,35274
7492930,0	5795480,0	1,34244
7492940,0	5795480,0	0,31163
7492950,0	5795480,0	0,20064
7492960,0	5795480,0	0,16047
7492970,0	5795480,0	0,15489
7492980,0	5795480,0	0,12691
7492990,0	5795480,0	0,10765
7493000,0	5795480,0	0,08931
7493010,0	5795480,0	0,07867
7493020,0	5795480,0	0,07115
7493030,0	5795480,0	0,06496
7493040,0	5795480,0	0,06006
7492800,0	5795490,0	0,04966
7492810,0	5795490,0	0,05429
7492820,0	5795490,0	0,06019
7492830,0	5795490,0	0,06851
7492840,0	5795490,0	0,08309
7492850,0	5795490,0	0,09576
7492860,0	5795490,0	0,13690
7492870,0	5795490,0	0,12125
7492880,0	5795490,0	0,16343
7492890,0	5795490,0	0,15665
7492900,0	5795490,0	0,21162
7492910,0	5795490,0	0,45119
7492920,0	5795490,0	1,12871
7492930,0	5795490,0	0,29136
7492940,0	5795490,0	0,20206
7492950,0	5795490,0	0,16237
7492960,0	5795490,0	0,16102
7492970,0	5795490,0	0,13630
7492980,0	5795490,0	0,10619
7492990,0	5795490,0	0,08937
7493000,0	5795490,0	0,07895
7493010,0	5795490,0	0,07120
7493020,0	5795490,0	0,06516
7493030,0	5795490,0	0,06013
7492790,0	5795500,0	0,04902
7492800,0	5795500,0	0,05312
7492810,0	5795500,0	0,05814
7492820,0	5795500,0	0,06472
7492830,0	5795500,0	0,07316
7492840,0	5795500,0	0,08565
7492850,0	5795500,0	0,13095
7492860,0	5795500,0	0,14159
7492870,0	5795500,0	0,15437
7492880,0	5795500,0	0,16268
7492890,0	5795500,0	0,21843
7492900,0	5795500,0	0,51426
7492910,0	5795500,0	0,48838
7492920,0	5795500,0	0,29184
7492930,0	5795500,0	0,20248
7492940,0	5795500,0	0,16545
7492950,0	5795500,0	0,14615

7492960,0	5795500,0	0,14852
7492970,0	5795500,0	0,10636
7492980,0	5795500,0	0,08944
7492990,0	5795500,0	0,07899
7493000,0	5795500,0	0,07138
7493010,0	5795500,0	0,06536
7493020,0	5795500,0	0,06032
7492780,0	5795510,0	0,04864
7492790,0	5795510,0	0,05245
7492800,0	5795510,0	0,05727
7492810,0	5795510,0	0,06315
7492820,0	5795510,0	0,07073
7492830,0	5795510,0	0,08159
7492840,0	5795510,0	0,09896
7492850,0	5795510,0	0,11716
7492860,0	5795510,0	0,14370
7492870,0	5795510,0	0,26121
7492880,0	5795510,0	0,23226
7492890,0	5795510,0	0,42357
7492900,0	5795510,0	0,46126
7492910,0	5795510,0	0,31687
7492920,0	5795510,0	0,20313
7492930,0	5795510,0	0,16706
7492940,0	5795510,0	0,14326
7492950,0	5795510,0	0,12742
7492960,0	5795510,0	0,10882
7492970,0	5795510,0	0,08997
7492980,0	5795510,0	0,07929
7492990,0	5795510,0	0,07159
7493000,0	5795510,0	0,06549
7493010,0	5795510,0	0,06041
7493020,0	5795510,0	0,05619
7492770,0	5795520,0	0,04824
7492780,0	5795520,0	0,05212
7492790,0	5795520,0	0,05682
7492800,0	5795520,0	0,06232
7492810,0	5795520,0	0,06975
7492820,0	5795520,0	0,07985
7492830,0	5795520,0	0,09439
7492840,0	5795520,0	0,11531
7492850,0	5795520,0	0,13366
7492860,0	5795520,0	0,15978
7492870,0	5795520,0	0,22200
7492880,0	5795520,0	0,38760
7492890,0	5795520,0	0,72143
7492900,0	5795520,0	0,32735
7492910,0	5795520,0	0,20492
7492920,0	5795520,0	0,16658
7492930,0	5795520,0	0,14080
7492940,0	5795520,0	0,13193
7492950,0	5795520,0	0,10808
7492960,0	5795520,0	0,09038
7492970,0	5795520,0	0,07968
7492980,0	5795520,0	0,07186
7492990,0	5795520,0	0,06573
7493000,0	5795520,0	0,06063
7493010,0	5795520,0	0,05637
7492760,0	5795530,0	0,04798
7492770,0	5795530,0	0,05176
7492780,0	5795530,0	0,05639
7492790,0	5795530,0	0,06194
7492800,0	5795530,0	0,06899
7492810,0	5795530,0	0,07876
7492820,0	5795530,0	0,09772
7492830,0	5795530,0	0,11446
7492840,0	5795530,0	0,13047
7492850,0	5795530,0	0,15564
7492860,0	5795530,0	0,21489
7492870,0	5795530,0	0,37075
7492880,0	5795530,0	1,17183
7492890,0	5795530,0	0,31359
7492900,0	5795530,0	0,22151
7492910,0	5795530,0	0,16953
7492920,0	5795530,0	0,14493
7492930,0	5795530,0	0,14154
7492940,0	5795530,0	0,10914
7492950,0	5795530,0	0,09123
7492960,0	5795530,0	0,08024
7492970,0	5795530,0	0,07239
7492980,0	5795530,0	0,06613
7492990,0	5795530,0	0,06101
7493000,0	5795530,0	0,05675
7492750,0	5795540,0	0,04779
7492760,0	5795540,0	0,05161
7492770,0	5795540,0	0,05601
7492780,0	5795540,0	0,06153

7492790,0	5795540,0	0,06856
7492800,0	5795540,0	0,07835
7492810,0	5795540,0	0,12539
7492820,0	5795540,0	0,11011
7492830,0	5795540,0	0,13068
7492840,0	5795540,0	0,15402
7492850,0	5795540,0	0,21362
7492860,0	5795540,0	0,40624
7492870,0	5795540,0	1,38227
7492880,0	5795540,0	0,29749
7492890,0	5795540,0	0,21307
7492900,0	5795540,0	0,18574
7492910,0	5795540,0	0,16112
7492920,0	5795540,0	0,13773
7492930,0	5795540,0	0,11251
7492940,0	5795540,0	0,09285
7492950,0	5795540,0	0,08141
7492960,0	5795540,0	0,07317
7492970,0	5795540,0	0,06661
7492980,0	5795540,0	0,06146
7492990,0	5795540,0	0,05708
7492740,0	5795550,0	0,04761
7492750,0	5795550,0	0,05141
7492760,0	5795550,0	0,05580
7492770,0	5795550,0	0,06127
7492780,0	5795550,0	0,06828
7492790,0	5795550,0	0,07824
7492800,0	5795550,0	0,09702
7492810,0	5795550,0	0,10814
7492820,0	5795550,0	0,13273
7492830,0	5795550,0	0,15257
7492840,0	5795550,0	0,20936
7492850,0	5795550,0	0,43563
7492860,0	5795550,0	1,03880
7492870,0	5795550,0	0,29675
7492880,0	5795550,0	0,20426
7492890,0	5795550,0	0,16672
7492900,0	5795550,0	0,17230
7492910,0	5795550,0	0,21583
7492920,0	5795550,0	0,12193
7492930,0	5795550,0	0,09719
7492940,0	5795550,0	0,08399
7492950,0	5795550,0	0,07472
7492960,0	5795550,0	0,06773
7492970,0	5795550,0	0,06219
7492980,0	5795550,0	0,05760
7492730,0	5795560,0	0,04749
7492740,0	5795560,0	0,05116
7492750,0	5795560,0	0,05565
7492760,0	5795560,0	0,06100
7492770,0	5795560,0	0,06801
7492780,0	5795560,0	0,07792
7492790,0	5795560,0	0,09130
7492800,0	5795560,0	0,10849
7492810,0	5795560,0	0,13810
7492820,0	5795560,0	0,15120
7492830,0	5795560,0	0,20718
7492840,0	5795560,0	0,44706
7492850,0	5795560,0	0,70817
7492860,0	5795560,0	0,29691
7492870,0	5795560,0	0,20290
7492880,0	5795560,0	0,16353
7492890,0	5795560,0	0,16293
7492900,0	5795560,0	0,12717
7492910,0	5795560,0	0,11691
7492920,0	5795560,0	0,11705
7492930,0	5795560,0	0,10726
7492940,0	5795560,0	0,07965
7492950,0	5795560,0	0,07037
7492960,0	5795560,0	0,06383
7492970,0	5795560,0	0,05876
7492980,0	5795560,0	0,05450
7492990,0	5795560,0	0,05104
7492720,0	5795570,0	0,04739
7492730,0	5795570,0	0,05103
7492740,0	5795570,0	0,05540
7492750,0	5795570,0	0,06080
7492760,0	5795570,0	0,06776
7492770,0	5795570,0	0,07754
7492780,0	5795570,0	0,09444
7492790,0	5795570,0	0,10918
7492800,0	5795570,0	0,14777
7492810,0	5795570,0	0,15013
7492820,0	5795570,0	0,20574
7492830,0	5795570,0	0,45310
7492840,0	5795570,0	0,56154

7492850,0	5795570,0	0,30817
7492860,0	5795570,0	0,20337
7492870,0	5795570,0	0,16514
7492880,0	5795570,0	0,14484
7492890,0	5795570,0	0,12220
7492900,0	5795570,0	0,10701
7492910,0	5795570,0	0,09474
7492920,0	5795570,0	0,09160
7492930,0	5795570,0	0,09170
7492940,0	5795570,0	0,08734
7492950,0	5795570,0	0,06848
7492960,0	5795570,0	0,06123
7492970,0	5795570,0	0,05610
7492980,0	5795570,0	0,05206
7492990,0	5795570,0	0,04876
7493000,0	5795570,0	0,04596
7492710,0	5795580,0	0,04724
7492720,0	5795580,0	0,05097
7492730,0	5795580,0	0,05539
7492740,0	5795580,0	0,06059
7492750,0	5795580,0	0,06754
7492760,0	5795580,0	0,07720
7492770,0	5795580,0	0,12853
7492780,0	5795580,0	0,10748
7492790,0	5795580,0	0,15980
7492800,0	5795580,0	0,14958
7492810,0	5795580,0	0,20601
7492820,0	5795580,0	0,42913
7492830,0	5795580,0	0,46589
7492840,0	5795580,0	0,31144
7492850,0	5795580,0	0,20278
7492860,0	5795580,0	0,16476
7492870,0	5795580,0	0,13796
7492880,0	5795580,0	0,12036
7492890,0	5795580,0	0,10423
7492900,0	5795580,0	0,09060
7492910,0	5795580,0	0,08261
7492920,0	5795580,0	0,07778
7492930,0	5795580,0	0,07790
7492940,0	5795580,0	0,08571
7492950,0	5795580,0	0,07620
7492960,0	5795580,0	0,06072
7492970,0	5795580,0	0,05445
7492980,0	5795580,0	0,05024
7492990,0	5795580,0	0,04690
7493000,0	5795580,0	0,04416
7493010,0	5795580,0	0,04179
7492700,0	5795590,0	0,04710
7492710,0	5795590,0	0,05079
7492720,0	5795590,0	0,05499
7492730,0	5795590,0	0,06047
7492740,0	5795590,0	0,06735
7492750,0	5795590,0	0,07742
7492760,0	5795590,0	0,10144
7492770,0	5795590,0	0,10716
7492780,0	5795590,0	0,15552
7492790,0	5795590,0	0,14943
7492800,0	5795590,0	0,20612
7492810,0	5795590,0	0,40453
7492820,0	5795590,0	0,50732
7492830,0	5795590,0	0,32085
7492840,0	5795590,0	0,20140
7492850,0	5795590,0	0,16161
7492860,0	5795590,0	0,13644
7492870,0	5795590,0	0,11740
7492880,0	5795590,0	0,10506
7492890,0	5795590,0	0,08919
7492900,0	5795590,0	0,08030
7492910,0	5795590,0	0,07394
7492920,0	5795590,0	0,06965
7492930,0	5795590,0	0,06747
7492940,0	5795590,0	0,06992
7492950,0	5795590,0	0,10466
7492960,0	5795590,0	0,06566
7492970,0	5795590,0	0,05447
7492980,0	5795590,0	0,04915
7492990,0	5795590,0	0,04554
7493000,0	5795590,0	0,04274
7493010,0	5795590,0	0,04034
7493020,0	5795590,0	0,03829
7492690,0	5795600,0	0,04699
7492700,0	5795600,0	0,05064
7492710,0	5795600,0	0,05489
7492720,0	5795600,0	0,06036
7492730,0	5795600,0	0,06705
7492740,0	5795600,0	0,07675

7492750,0	5795600,0	0,09581
7492760,0	5795600,0	0,10820
7492770,0	5795600,0	0,13925
7492780,0	5795600,0	0,14867
7492790,0	5795600,0	0,20539
7492800,0	5795600,0	0,36280
7492810,0	5795600,0	0,57503
7492820,0	5795600,0	0,32162
7492830,0	5795600,0	0,20113
7492840,0	5795600,0	0,15891
7492850,0	5795600,0	0,14047
7492860,0	5795600,0	0,12279
7492870,0	5795600,0	0,10525
7492880,0	5795600,0	0,08802
7492890,0	5795600,0	0,07904
7492900,0	5795600,0	0,07237
7492910,0	5795600,0	0,06736
7492920,0	5795600,0	0,06357
7492930,0	5795600,0	0,06101
7492940,0	5795600,0	0,06052
7492950,0	5795600,0	0,06405
7492960,0	5795600,0	0,12996
7492970,0	5795600,0	0,05804
7492980,0	5795600,0	0,04955
7492990,0	5795600,0	0,04487
7493000,0	5795600,0	0,04170
7493010,0	5795600,0	0,03919
7493020,0	5795600,0	0,03712
7493030,0	5795600,0	0,03538
7492690,0	5795610,0	0,05041
7492700,0	5795610,0	0,05477
7492710,0	5795610,0	0,06005
7492720,0	5795610,0	0,06673
7492730,0	5795610,0	0,07634
7492740,0	5795610,0	0,11688
7492750,0	5795610,0	0,10821
7492760,0	5795610,0	0,13065
7492770,0	5795610,0	0,14872
7492780,0	5795610,0	0,20573
7492790,0	5795610,0	0,35723
7492800,0	5795610,0	0,86376
7492810,0	5795610,0	0,31470
7492820,0	5795610,0	0,19998
7492830,0	5795610,0	0,15796
7492840,0	5795610,0	0,15401
7492850,0	5795610,0	0,12872
7492860,0	5795610,0	0,10074
7492870,0	5795610,0	0,08751
7492880,0	5795610,0	0,07832
7492890,0	5795610,0	0,07139
7492900,0	5795610,0	0,06615
7492910,0	5795610,0	0,06192
7492920,0	5795610,0	0,05854
7492930,0	5795610,0	0,05614
7492940,0	5795610,0	0,05479
7492950,0	5795610,0	0,05528
7492960,0	5795610,0	0,05969
7492970,0	5795610,0	0,17388
7492980,0	5795610,0	0,05305
7492990,0	5795610,0	0,04533
7493000,0	5795610,0	0,04112
7493010,0	5795610,0	0,03830
7493020,0	5795610,0	0,03609
7493030,0	5795610,0	0,03424
7492680,0	5795620,0	0,05030
7492690,0	5795620,0	0,05463
7492700,0	5795620,0	0,05982
7492710,0	5795620,0	0,06650
7492720,0	5795620,0	0,07584
7492730,0	5795620,0	0,09776
7492740,0	5795620,0	0,10784
7492750,0	5795620,0	0,12605
7492760,0	5795620,0	0,14882
7492770,0	5795620,0	0,20440
7492780,0	5795620,0	0,34806
7492790,0	5795620,0	1,21959
7492800,0	5795620,0	0,30924
7492810,0	5795620,0	0,20090
7492820,0	5795620,0	0,15934
7492830,0	5795620,0	0,17450
7492840,0	5795620,0	0,11807
7492850,0	5795620,0	0,10058
7492860,0	5795620,0	0,08731
7492870,0	5795620,0	0,07784
7492880,0	5795620,0	0,07080
7492890,0	5795620,0	0,06543

7492900,0	5795620,0	0,06097
7492910,0	5795620,0	0,05736
7492920,0	5795620,0	0,05449
7492930,0	5795620,0	0,05215
7492940,0	5795620,0	0,05052
7492950,0	5795620,0	0,04985
7492960,0	5795620,0	0,05089
7492970,0	5795620,0	0,05838
7492980,0	5795620,0	0,08911
7492990,0	5795620,0	0,04851
7493000,0	5795620,0	0,04138
7493010,0	5795620,0	0,03758
7493020,0	5795620,0	0,03514
7492670,0	5795630,0	0,05022
7492680,0	5795630,0	0,05438
7492690,0	5795630,0	0,05959
7492700,0	5795630,0	0,06627
7492710,0	5795630,0	0,07507
7492720,0	5795630,0	0,08932
7492730,0	5795630,0	0,10923
7492740,0	5795630,0	0,12573
7492750,0	5795630,0	0,14948
7492760,0	5795630,0	0,20475
7492770,0	5795630,0	0,37930
7492780,0	5795630,0	1,68133
7492790,0	5795630,0	0,29747
7492800,0	5795630,0	0,19984
7492810,0	5795630,0	0,16151
7492820,0	5795630,0	0,14890
7492830,0	5795630,0	0,11624
7492840,0	5795630,0	0,10341
7492850,0	5795630,0	0,08701
7492860,0	5795630,0	0,07742
7492870,0	5795630,0	0,07041
7492880,0	5795630,0	0,06484
7492890,0	5795630,0	0,06031
7492900,0	5795630,0	0,05661
7492910,0	5795630,0	0,05352
7492920,0	5795630,0	0,05086
7492930,0	5795630,0	0,04872
7492940,0	5795630,0	0,04706
7492950,0	5795630,0	0,04605
7492960,0	5795630,0	0,04586
7492970,0	5795630,0	0,04762
7492980,0	5795630,0	0,06107
7492990,0	5795630,0	0,06066
7493000,0	5795630,0	0,04368
7493010,0	5795630,0	0,03726
7492660,0	5795640,0	0,05000
7492670,0	5795640,0	0,05416
7492680,0	5795640,0	0,05948
7492690,0	5795640,0	0,06604
7492700,0	5795640,0	0,07460
7492710,0	5795640,0	0,08976
7492720,0	5795640,0	0,12515
7492730,0	5795640,0	0,12649
7492740,0	5795640,0	0,14918
7492750,0	5795640,0	0,20295
7492760,0	5795640,0	0,40143
7492770,0	5795640,0	1,24577
7492780,0	5795640,0	0,29836
7492790,0	5795640,0	0,20082
7492800,0	5795640,0	0,16351
7492810,0	5795640,0	0,13750
7492820,0	5795640,0	0,11807
7492830,0	5795640,0	0,10201
7492840,0	5795640,0	0,08652
7492850,0	5795640,0	0,07716
7492860,0	5795640,0	0,07000
7492870,0	5795640,0	0,06446
7492880,0	5795640,0	0,05998
7492890,0	5795640,0	0,05608
7492930,0	5795640,0	0,04584
7492940,0	5795640,0	0,04425
7492950,0	5795640,0	0,04301
7492960,0	5795640,0	0,04223
7492970,0	5795640,0	0,04225
7492980,0	5795640,0	0,04382
7492990,0	5795640,0	0,06044
7493000,0	5795640,0	0,04858
7492650,0	5795650,0	0,04994
7492660,0	5795650,0	0,05408
7492670,0	5795650,0	0,05918
7492680,0	5795650,0	0,06554
7492690,0	5795650,0	0,07408
7492700,0	5795650,0	0,08690

7492710,0	5795650,0	0,11565
7492720,0	5795650,0	0,12969
7492730,0	5795650,0	0,14871
7492740,0	5795650,0	0,20164
7492750,0	5795650,0	0,43905
7492760,0	5795650,0	0,69924
7492770,0	5795650,0	0,29440
7492780,0	5795650,0	0,20013
7492790,0	5795650,0	0,16004
7492800,0	5795650,0	0,13530
7492810,0	5795650,0	0,11960
7492820,0	5795650,0	0,10050
7492830,0	5795650,0	0,08624
7492840,0	5795650,0	0,07689
7492850,0	5795650,0	0,06976
7492860,0	5795650,0	0,06416
7492870,0	5795650,0	0,05958
7492880,0	5795650,0	0,05567
7492940,0	5795650,0	0,04175
7492950,0	5795650,0	0,04046
7492960,0	5795650,0	0,03937
7492970,0	5795650,0	0,03865
7492980,0	5795650,0	0,03829
7492990,0	5795650,0	0,03797
7493000,0	5795650,0	0,03592
7492640,0	5795660,0	0,04973
7492650,0	5795660,0	0,05391
7492660,0	5795660,0	0,05911
7492670,0	5795660,0	0,06541
7492680,0	5795660,0	0,07383
7492690,0	5795660,0	0,08588
7492700,0	5795660,0	0,11906
7492710,0	5795660,0	0,13694
7492720,0	5795660,0	0,14918
7492730,0	5795660,0	0,20173
7492740,0	5795660,0	0,42058
7492750,0	5795660,0	0,53173
7492760,0	5795660,0	0,30461
7492770,0	5795660,0	0,20030
7492780,0	5795660,0	0,15772
7492790,0	5795660,0	0,13586
7492800,0	5795660,0	0,12570
7492810,0	5795660,0	0,10070
7492820,0	5795660,0	0,08608
7492830,0	5795660,0	0,07662
7492840,0	5795660,0	0,06949
7492850,0	5795660,0	0,06386
7492860,0	5795660,0	0,05931
7492870,0	5795660,0	0,05539
7492950,0	5795660,0	0,03820
7492960,0	5795660,0	0,03702
7492970,0	5795660,0	0,03605
7492980,0	5795660,0	0,03497
7492990,0	5795660,0	0,03384
7492630,0	5795670,0	0,04955
7492640,0	5795670,0	0,05380
7492650,0	5795670,0	0,05881
7492660,0	5795670,0	0,06519
7492670,0	5795670,0	0,07345
7492680,0	5795670,0	0,08538
7492690,0	5795670,0	0,11513
7492700,0	5795670,0	0,15155
7492710,0	5795670,0	0,14855
7492720,0	5795670,0	0,20253
7492730,0	5795670,0	0,42664
7492740,0	5795670,0	0,47907
7492750,0	5795670,0	0,32072
7492760,0	5795670,0	0,20184
7492770,0	5795670,0	0,15708
7492780,0	5795670,0	0,14377
7492790,0	5795670,0	0,12080
7492800,0	5795670,0	0,10124
7492810,0	5795670,0	0,08607
7492820,0	5795670,0	0,07657
7492830,0	5795670,0	0,06926
7492840,0	5795670,0	0,06377
7492850,0	5795670,0	0,05902
7492860,0	5795670,0	0,05518
7492960,0	5795670,0	0,03505
7492970,0	5795670,0	0,03399
7492980,0	5795670,0	0,03288
7492620,0	5795680,0	0,04955
7492630,0	5795680,0	0,05347
7492640,0	5795680,0	0,05867
7492650,0	5795680,0	0,06494
7492660,0	5795680,0	0,07308

7492670,0	5795680,0	0,08471
7492680,0	5795680,0	0,10480
7492690,0	5795680,0	0,17027
7492700,0	5795680,0	0,14829
7492710,0	5795680,0	0,20117
7492720,0	5795680,0	0,37492
7492730,0	5795680,0	0,49679
7492740,0	5795680,0	0,32013
7492750,0	5795680,0	0,20058
7492760,0	5795680,0	0,15798
7492770,0	5795680,0	0,16622
7492780,0	5795680,0	0,12075
7492790,0	5795680,0	0,10082
7492800,0	5795680,0	0,08576
7492810,0	5795680,0	0,07638
7492820,0	5795680,0	0,06928
7492830,0	5795680,0	0,06351
7492840,0	5795680,0	0,05890
7492850,0	5795680,0	0,05508
7492970,0	5795680,0	0,03234
7492610,0	5795690,0	0,04935
7492620,0	5795690,0	0,05341
7492630,0	5795690,0	0,05844
7492640,0	5795690,0	0,06468
7492650,0	5795690,0	0,07290
7492660,0	5795690,0	0,08410
7492670,0	5795690,0	0,10368
7492680,0	5795690,0	0,18831
7492690,0	5795690,0	0,14851
7492700,0	5795690,0	0,20075
7492710,0	5795690,0	0,34431
7492720,0	5795690,0	0,62843
7492730,0	5795690,0	0,32792
7492740,0	5795690,0	0,20068
7492750,0	5795690,0	0,15973
7492760,0	5795690,0	0,16217
7492770,0	5795690,0	0,11984
7492780,0	5795690,0	0,09945
7492790,0	5795690,0	0,08553
7492800,0	5795690,0	0,07616
7492810,0	5795690,0	0,06910
7492820,0	5795690,0	0,06346
7492830,0	5795690,0	0,05877
7492840,0	5795690,0	0,05479
7492600,0	5795700,0	0,04914
7492610,0	5795700,0	0,05319
7492620,0	5795700,0	0,05827
7492630,0	5795700,0	0,06434
7492640,0	5795700,0	0,07249
7492650,0	5795700,0	0,08377
7492660,0	5795700,0	0,10249
7492670,0	5795700,0	0,17787
7492680,0	5795700,0	0,14884
7492690,0	5795700,0	0,20017
7492700,0	5795700,0	0,35002
7492710,0	5795700,0	1,03794
7492720,0	5795700,0	0,32116
7492730,0	5795700,0	0,20118
7492740,0	5795700,0	0,16138
7492750,0	5795700,0	0,15120
7492760,0	5795700,0	0,11854
7492770,0	5795700,0	0,09870
7492780,0	5795700,0	0,08502
7492790,0	5795700,0	0,07598
7492800,0	5795700,0	0,06889
7492810,0	5795700,0	0,06317
7492820,0	5795700,0	0,05864
7492830,0	5795700,0	0,05464
7492590,0	5795710,0	0,04900
7492600,0	5795710,0	0,05309
7492610,0	5795710,0	0,05802
7492620,0	5795710,0	0,06436
7492630,0	5795710,0	0,07221
7492640,0	5795710,0	0,08351
7492650,0	5795710,0	0,10291
7492660,0	5795710,0	0,14195
7492670,0	5795710,0	0,14850
7492680,0	5795710,0	0,20208
7492690,0	5795710,0	0,37895
7492700,0	5795710,0	0,90047
7492710,0	5795710,0	0,31328
7492720,0	5795710,0	0,20236
7492730,0	5795710,0	0,16267
7492740,0	5795710,0	0,14691
7492750,0	5795710,0	0,11671
7492760,0	5795710,0	0,09711

7492770,0	5795710,0	0,08461
7492780,0	5795710,0	0,07570
7492790,0	5795710,0	0,06863
7492800,0	5795710,0	0,06305
7492810,0	5795710,0	0,05846
7492820,0	5795710,0	0,05448
7492580,0	5795720,0	0,04878
7492590,0	5795720,0	0,05295
7492600,0	5795720,0	0,05789
7492610,0	5795720,0	0,06401
7492620,0	5795720,0	0,07205
7492630,0	5795720,0	0,08301
7492640,0	5795720,0	0,10219
7492650,0	5795720,0	0,13288
7492660,0	5795720,0	0,14766
7492670,0	5795720,0	0,20169
7492680,0	5795720,0	0,39533
7492690,0	5795720,0	0,61116
7492700,0	5795720,0	0,31226
7492710,0	5795720,0	0,20123
7492720,0	5795720,0	0,16094
7492730,0	5795720,0	0,14616
7492740,0	5795720,0	0,11522
7492750,0	5795720,0	0,09647
7492760,0	5795720,0	0,08423
7492770,0	5795720,0	0,07540
7492780,0	5795720,0	0,06848
7492790,0	5795720,0	0,06287
7492800,0	5795720,0	0,05828
7492810,0	5795720,0	0,05439
7492580,0	5795730,0	0,05267
7492590,0	5795730,0	0,05765
7492600,0	5795730,0	0,06381
7492610,0	5795730,0	0,07175
7492620,0	5795730,0	0,08286
7492630,0	5795730,0	0,10133
7492640,0	5795730,0	0,16579
7492650,0	5795730,0	0,14640
7492660,0	5795730,0	0,19880
7492670,0	5795730,0	0,39171
7492680,0	5795730,0	0,56194
7492690,0	5795730,0	0,31184
7492700,0	5795730,0	0,19930
7492710,0	5795730,0	0,15854
7492720,0	5795730,0	0,15958
7492730,0	5795730,0	0,11399
7492740,0	5795730,0	0,09549
7492750,0	5795730,0	0,08381
7492760,0	5795730,0	0,07502
7492770,0	5795730,0	0,06825
7492780,0	5795730,0	0,06271
7492790,0	5795730,0	0,05817
7492800,0	5795730,0	0,05424
7492570,0	5795740,0	0,05254
7492580,0	5795740,0	0,05746
7492590,0	5795740,0	0,06355
7492600,0	5795740,0	0,07150
7492610,0	5795740,0	0,08245
7492620,0	5795740,0	0,10155
7492630,0	5795740,0	0,15526
7492640,0	5795740,0	0,14545
7492650,0	5795740,0	0,19660
7492660,0	5795740,0	0,39410
7492670,0	5795740,0	0,58329
7492680,0	5795740,0	0,31564
7492690,0	5795740,0	0,20090
7492700,0	5795740,0	0,15904
7492710,0	5795740,0	0,17326
7492720,0	5795740,0	0,11203
7492730,0	5795740,0	0,09495
7492740,0	5795740,0	0,08335
7492750,0	5795740,0	0,07473
7492760,0	5795740,0	0,06803
7492770,0	5795740,0	0,06252
7492780,0	5795740,0	0,05791
7492790,0	5795740,0	0,05411
7492560,0	5795750,0	0,05236
7492570,0	5795750,0	0,05723
7492580,0	5795750,0	0,06328
7492590,0	5795750,0	0,07117
7492600,0	5795750,0	0,08211
7492610,0	5795750,0	0,10122
7492620,0	5795750,0	0,12870
7492630,0	5795750,0	0,14575
7492640,0	5795750,0	0,19460
7492650,0	5795750,0	0,36871

7492660,0	5795750,0	0,79356
7492670,0	5795750,0	0,31533
7492680,0	5795750,0	0,20205
7492690,0	5795750,0	0,15961
7492700,0	5795750,0	0,17340
7492710,0	5795750,0	0,11169
7492720,0	5795750,0	0,09460
7492730,0	5795750,0	0,08308
7492740,0	5795750,0	0,07459
7492750,0	5795750,0	0,06781
7492760,0	5795750,0	0,06240
7492770,0	5795750,0	0,05779
7492550,0	5795760,0	0,05211
7492560,0	5795760,0	0,05696
7492570,0	5795760,0	0,06305
7492580,0	5795760,0	0,07095
7492590,0	5795760,0	0,08190
7492600,0	5795760,0	0,10038
7492610,0	5795760,0	0,14073
7492620,0	5795760,0	0,14448
7492630,0	5795760,0	0,19604
7492640,0	5795760,0	0,36024
7492650,0	5795760,0	1,24440
7492660,0	5795760,0	0,31666
7492670,0	5795760,0	0,20389
7492680,0	5795760,0	0,16002
7492690,0	5795760,0	0,16064
7492700,0	5795760,0	0,11155
7492710,0	5795760,0	0,09453
7492720,0	5795760,0	0,08298
7492730,0	5795760,0	0,07444
7492740,0	5795760,0	0,06773
7492750,0	5795760,0	0,06232
7492760,0	5795760,0	0,05768
7492540,0	5795770,0	0,05184
7492550,0	5795770,0	0,05674
7492560,0	5795770,0	0,06273
7492570,0	5795770,0	0,07044
7492580,0	5795770,0	0,08128
7492590,0	5795770,0	0,09998
7492600,0	5795770,0	0,17468
7492610,0	5795770,0	0,14317
7492620,0	5795770,0	0,19383
7492630,0	5795770,0	0,35191
7492640,0	5795770,0	1,67982
7492650,0	5795770,0	0,31557
7492660,0	5795770,0	0,20393
7492670,0	5795770,0	0,16066
7492680,0	5795770,0	0,14918
7492690,0	5795770,0	0,11232
7492700,0	5795770,0	0,09465
7492710,0	5795770,0	0,08290
7492720,0	5795770,0	0,07435
7492730,0	5795770,0	0,06760
7492740,0	5795770,0	0,06216
7492750,0	5795770,0	0,05765
7492530,0	5795780,0	0,05166
7492540,0	5795780,0	0,05631
7492550,0	5795780,0	0,06237
7492560,0	5795780,0	0,07001
7492570,0	5795780,0	0,08097
7492580,0	5795780,0	0,09935
7492590,0	5795780,0	0,12803
7492600,0	5795780,0	0,14173
7492610,0	5795780,0	0,18938
7492620,0	5795780,0	0,32755
7492630,0	5795780,0	1,32294
7492640,0	5795780,0	0,31838
7492650,0	5795780,0	0,20330
7492660,0	5795780,0	0,16155
7492670,0	5795780,0	0,14373
7492680,0	5795780,0	0,11260
7492690,0	5795780,0	0,09470
7492700,0	5795780,0	0,08304
7492710,0	5795780,0	0,07431
7492720,0	5795780,0	0,06758
7492730,0	5795780,0	0,06208
7492740,0	5795780,0	0,05752
7492520,0	5795790,0	0,05121
7492530,0	5795790,0	0,05604
7492540,0	5795790,0	0,06186
7492550,0	5795790,0	0,06977
7492560,0	5795790,0	0,08034
7492570,0	5795790,0	0,09913
7492580,0	5795790,0	0,12803
7492590,0	5795790,0	0,13949

7492600,0	5795790,0	0,18458
7492610,0	5795790,0	0,31909
7492620,0	5795790,0	1,06328
7492630,0	5795790,0	0,33041
7492640,0	5795790,0	0,20492
7492650,0	5795790,0	0,16244
7492660,0	5795790,0	0,14097
7492670,0	5795790,0	0,11277
7492680,0	5795790,0	0,09488
7492690,0	5795790,0	0,08308
7492700,0	5795790,0	0,07440
7492710,0	5795790,0	0,06760
7492720,0	5795790,0	0,06208
7492730,0	5795790,0	0,05749
7492510,0	5795800,0	0,05090
7492520,0	5795800,0	0,05582
7492530,0	5795800,0	0,06167
7492540,0	5795800,0	0,06921
7492550,0	5795800,0	0,07984
7492560,0	5795800,0	0,09711
7492570,0	5795800,0	0,17120
7492580,0	5795800,0	0,13826
7492590,0	5795800,0	0,18094
7492600,0	5795800,0	0,31293
7492610,0	5795800,0	0,66286
7492620,0	5795800,0	0,36852
7492630,0	5795800,0	0,21086
7492640,0	5795800,0	0,16463
7492650,0	5795800,0	0,14610
7492660,0	5795800,0	0,11274
7492670,0	5795800,0	0,09504
7492680,0	5795800,0	0,08309
7492690,0	5795800,0	0,07446
7492700,0	5795800,0	0,06757
7492710,0	5795800,0	0,06207
7492720,0	5795800,0	0,05750
7492500,0	5795810,0	0,05059
7492510,0	5795810,0	0,05537
7492520,0	5795810,0	0,06108
7492530,0	5795810,0	0,06864
7492540,0	5795810,0	0,07913
7492550,0	5795810,0	0,09673
7492560,0	5795810,0	0,13245
7492570,0	5795810,0	0,13619
7492580,0	5795810,0	0,17692
7492590,0	5795810,0	0,29913
7492600,0	5795810,0	0,59729
7492610,0	5795810,0	0,37654
7492620,0	5795810,0	0,21561
7492630,0	5795810,0	0,16679
7492640,0	5795810,0	0,15640
7492650,0	5795810,0	0,11290
7492660,0	5795810,0	0,09523
7492670,0	5795810,0	0,08328
7492680,0	5795810,0	0,07457
7492690,0	5795810,0	0,06761
7492700,0	5795810,0	0,06217
7492710,0	5795810,0	0,05753
7492490,0	5795820,0	0,05018
7492500,0	5795820,0	0,05488
7492510,0	5795820,0	0,06062
7492520,0	5795820,0	0,06802
7492530,0	5795820,0	0,07830
7492540,0	5795820,0	0,09572
7492550,0	5795820,0	0,12461
7492560,0	5795820,0	0,13476
7492570,0	5795820,0	0,17414
7492580,0	5795820,0	0,29282
7492590,0	5795820,0	0,60814
7492600,0	5795820,0	0,39308
7492610,0	5795820,0	0,22114
7492620,0	5795820,0	0,16752
7492630,0	5795820,0	0,18649
7492640,0	5795820,0	0,11370
7492650,0	5795820,0	0,09582
7492660,0	5795820,0	0,08350
7492670,0	5795820,0	0,07457
7492680,0	5795820,0	0,06776
7492690,0	5795820,0	0,06218
7492700,0	5795820,0	0,05751
7492490,0	5795830,0	0,05444
7492500,0	5795830,0	0,05986
7492510,0	5795830,0	0,06735
7492520,0	5795830,0	0,07735
7492530,0	5795830,0	0,09339
7492540,0	5795830,0	0,14965

7492550,0	5795830,0	0,13372
7492560,0	5795830,0	0,17156
7492570,0	5795830,0	0,28144
7492580,0	5795830,0	0,82868
7492590,0	5795830,0	0,38474
7492600,0	5795830,0	0,22450
7492610,0	5795830,0	0,16896
7492620,0	5795830,0	0,18577
7492630,0	5795830,0	0,11457
7492640,0	5795830,0	0,09617
7492650,0	5795830,0	0,08388
7492660,0	5795830,0	0,07476
7492670,0	5795830,0	0,06778
7492680,0	5795830,0	0,06228
7492690,0	5795830,0	0,05749
7492480,0	5795840,0	0,05369
7492490,0	5795840,0	0,05935
7492500,0	5795840,0	0,06641
7492510,0	5795840,0	0,07608
7492520,0	5795840,0	0,09198
7492530,0	5795840,0	0,12559
7492540,0	5795840,0	0,13235
7492550,0	5795840,0	0,16902
7492560,0	5795840,0	0,26997
7492570,0	5795840,0	1,13313
7492580,0	5795840,0	0,38835
7492590,0	5795840,0	0,22810
7492600,0	5795840,0	0,17021
7492610,0	5795840,0	0,16808
7492620,0	5795840,0	0,11589
7492630,0	5795840,0	0,09667
7492640,0	5795840,0	0,08403
7492650,0	5795840,0	0,07505
7492660,0	5795840,0	0,06785
7492670,0	5795840,0	0,06229
7492680,0	5795840,0	0,05757
7492470,0	5795850,0	0,05319
7492480,0	5795850,0	0,05866
7492490,0	5795850,0	0,06556
7492500,0	5795850,0	0,07480
7492510,0	5795850,0	0,08828
7492520,0	5795850,0	0,10987
7492530,0	5795850,0	0,13540
7492540,0	5795850,0	0,16757
7492550,0	5795850,0	0,26567
7492560,0	5795850,0	1,62915
7492570,0	5795850,0	0,39169
7492580,0	5795850,0	0,23173
7492590,0	5795850,0	0,17313
7492600,0	5795850,0	0,15539
7492610,0	5795850,0	0,11650
7492620,0	5795850,0	0,09710
7492630,0	5795850,0	0,08452
7492640,0	5795850,0	0,07530
7492650,0	5795850,0	0,06805
7492660,0	5795850,0	0,06239
7492670,0	5795850,0	0,05765
7492460,0	5795860,0	0,05248
7492470,0	5795860,0	0,05794
7492480,0	5795860,0	0,06458
7492490,0	5795860,0	0,07346
7492500,0	5795860,0	0,08611
7492510,0	5795860,0	0,10762
7492520,0	5795860,0	0,16376
7492530,0	5795860,0	0,16642
7492540,0	5795860,0	0,25667
7492550,0	5795860,0	1,12170
7492560,0	5795860,0	0,42413
7492570,0	5795860,0	0,23423
7492580,0	5795860,0	0,17417
7492590,0	5795860,0	0,14892
7492600,0	5795860,0	0,11692
7492610,0	5795860,0	0,09753
7492620,0	5795860,0	0,08471
7492630,0	5795860,0	0,07540
7492640,0	5795860,0	0,06820
7492650,0	5795860,0	0,06253
7492660,0	5795860,0	0,05771
7492450,0	5795870,0	0,05181
7492460,0	5795870,0	0,05702
7492470,0	5795870,0	0,06364
7492480,0	5795870,0	0,07232
7492490,0	5795870,0	0,08399
7492500,0	5795870,0	0,10323
7492510,0	5795870,0	0,16208
7492520,0	5795870,0	0,16580

7492530,0	5795870,0	0,25232
7492540,0	5795870,0	0,67733
7492550,0	5795870,0	0,48177
7492560,0	5795870,0	0,23875
7492570,0	5795870,0	0,17726
7492580,0	5795870,0	0,15204
7492590,0	5795870,0	0,11764
7492600,0	5795870,0	0,09778
7492610,0	5795870,0	0,08496
7492620,0	5795870,0	0,07557
7492630,0	5795870,0	0,06841
7492640,0	5795870,0	0,06257
7492650,0	5795870,0	0,05770
7492450,0	5795880,0	0,05619
7492460,0	5795880,0	0,06252
7492470,0	5795880,0	0,07067
7492480,0	5795880,0	0,08203
7492490,0	5795880,0	0,09914
7492500,0	5795880,0	0,13123
7492510,0	5795880,0	0,16615
7492520,0	5795880,0	0,24623
7492530,0	5795880,0	0,55700
7492540,0	5795880,0	0,51437
7492550,0	5795880,0	0,24238
7492560,0	5795880,0	0,18195
7492570,0	5795880,0	0,16511
7492580,0	5795880,0	0,11757
7492590,0	5795880,0	0,09805
7492600,0	5795880,0	0,08523
7492610,0	5795880,0	0,07562
7492620,0	5795880,0	0,06847
7492630,0	5795880,0	0,06254
7492640,0	5795880,0	0,05772
7492440,0	5795890,0	0,05512
7492450,0	5795890,0	0,06127
7492460,0	5795890,0	0,06927
7492470,0	5795890,0	0,08003
7492480,0	5795890,0	0,09592
7492490,0	5795890,0	0,12359
7492500,0	5795890,0	0,16725
7492510,0	5795890,0	0,24142
7492520,0	5795890,0	0,47869
7492530,0	5795890,0	0,57996
7492540,0	5795890,0	0,25143
7492550,0	5795890,0	0,19341
7492560,0	5795890,0	0,14952
7492570,0	5795890,0	0,11699
7492580,0	5795890,0	0,09829
7492590,0	5795890,0	0,08537
7492600,0	5795890,0	0,07582
7492610,0	5795890,0	0,06852
7492620,0	5795890,0	0,06255
7492630,0	5795890,0	0,05775
7492430,0	5795900,0	0,05408
7492440,0	5795900,0	0,05988
7492450,0	5795900,0	0,06746
7492460,0	5795900,0	0,07780
7492470,0	5795900,0	0,09275
7492480,0	5795900,0	0,11689
7492490,0	5795900,0	0,16269
7492500,0	5795900,0	0,23143
7492510,0	5795900,0	0,49858
7492520,0	5795900,0	0,53780
7492530,0	5795900,0	0,25811
7492540,0	5795900,0	0,19276
7492550,0	5795900,0	0,14875
7492560,0	5795900,0	0,11652
7492570,0	5795900,0	0,09805
7492580,0	5795900,0	0,08543
7492590,0	5795900,0	0,07586
7492600,0	5795900,0	0,06852
7492610,0	5795900,0	0,06275
7492430,0	5795910,0	0,05857
7492440,0	5795910,0	0,06560
7492450,0	5795910,0	0,07554
7492460,0	5795910,0	0,08899
7492470,0	5795910,0	0,11112
7492480,0	5795910,0	0,15715
7492490,0	5795910,0	0,22470
7492500,0	5795910,0	0,48387
7492510,0	5795910,0	0,49765
7492520,0	5795910,0	0,26776
7492530,0	5795910,0	0,18654
7492540,0	5795910,0	0,14589
7492550,0	5795910,0	0,11604
7492560,0	5795910,0	0,09796

7492570,0	5795910,0	0,08532
7492580,0	5795910,0	0,07588
7492590,0	5795910,0	0,06851
7492600,0	5795910,0	0,06259
7492420,0	5795920,0	0,05714
7492430,0	5795920,0	0,06394
7492440,0	5795920,0	0,07289
7492450,0	5795920,0	0,08529
7492460,0	5795920,0	0,10375
7492470,0	5795920,0	0,13654
7492480,0	5795920,0	0,20550
7492490,0	5795920,0	0,47093
7492500,0	5795920,0	0,51807
7492510,0	5795920,0	0,27429
7492520,0	5795920,0	0,22825
7492530,0	5795920,0	0,14542
7492540,0	5795920,0	0,11592
7492550,0	5795920,0	0,09785
7492560,0	5795920,0	0,08522
7492570,0	5795920,0	0,07583
7492580,0	5795920,0	0,06854
7492590,0	5795920,0	0,06264
7492420,0	5795930,0	0,06219
7492430,0	5795930,0	0,07056
7492440,0	5795930,0	0,08191
7492450,0	5795930,0	0,09865
7492460,0	5795930,0	0,12568
7492470,0	5795930,0	0,17812
7492480,0	5795930,0	0,36155
7492490,0	5795930,0	0,54105
7492500,0	5795930,0	0,28461
7492510,0	5795930,0	0,18562
7492520,0	5795930,0	0,14345
7492530,0	5795930,0	0,11603
7492540,0	5795930,0	0,09773
7492550,0	5795930,0	0,08527
7492560,0	5795930,0	0,07580
7492570,0	5795930,0	0,06850
7492580,0	5795930,0	0,06267
7492410,0	5795940,0	0,06040
7492420,0	5795940,0	0,06840
7492430,0	5795940,0	0,07891
7492440,0	5795940,0	0,09415
7492450,0	5795940,0	0,11828
7492460,0	5795940,0	0,16299
7492470,0	5795940,0	0,29073
7492480,0	5795940,0	0,64184
7492490,0	5795940,0	0,31534
7492500,0	5795940,0	0,19083
7492510,0	5795940,0	0,14168
7492520,0	5795940,0	0,11505
7492530,0	5795940,0	0,09786
7492540,0	5795940,0	0,08543
7492550,0	5795940,0	0,07600
7492560,0	5795940,0	0,06860
7492570,0	5795940,0	0,06263
7492400,0	5795950,0	0,05887
7492410,0	5795950,0	0,06631
7492420,0	5795950,0	0,07613
7492430,0	5795950,0	0,09011
7492440,0	5795950,0	0,11151
7492450,0	5795950,0	0,15093
7492460,0	5795950,0	0,25115
7492470,0	5795950,0	0,69540
7492480,0	5795950,0	0,35739
7492490,0	5795950,0	0,20449
7492500,0	5795950,0	0,14648
7492510,0	5795950,0	0,11678
7492520,0	5795950,0	0,09836
7492530,0	5795950,0	0,08576
7492540,0	5795950,0	0,07606
7492550,0	5795950,0	0,06879
7492560,0	5795950,0	0,06272
7492400,0	5795960,0	0,06421
7492410,0	5795960,0	0,07326
7492420,0	5795960,0	0,08612
7492430,0	5795960,0	0,10560
7492440,0	5795960,0	0,13899
7492450,0	5795960,0	0,21564
7492460,0	5795960,0	0,69317
7492470,0	5795960,0	0,44015
7492480,0	5795960,0	0,22703
7492490,0	5795960,0	0,15458
7492500,0	5795960,0	0,12043
7492510,0	5795960,0	0,10000
7492520,0	5795960,0	0,08653

7492530,0	5795960,0	0,07661
7492540,0	5795960,0	0,06905
7492550,0	5795960,0	0,06302
7492390,0	5795970,0	0,06209
7492400,0	5795970,0	0,07080
7492410,0	5795970,0	0,08258
7492420,0	5795970,0	0,10006
7492430,0	5795970,0	0,12987
7492440,0	5795970,0	0,19059
7492450,0	5795970,0	0,47124
7492460,0	5795970,0	0,49445
7492470,0	5795970,0	0,24896
7492480,0	5795970,0	0,16424
7492490,0	5795970,0	0,12522
7492500,0	5795970,0	0,10286
7492510,0	5795970,0	0,08818
7492520,0	5795970,0	0,07750
7492530,0	5795970,0	0,06958
7492540,0	5795970,0	0,06329
7492380,0	5795980,0	0,06019
7492390,0	5795980,0	0,06825
7492400,0	5795980,0	0,07909
7492410,0	5795980,0	0,09485
7492420,0	5795980,0	0,12109
7492430,0	5795980,0	0,17159
7492440,0	5795980,0	0,34946
7492450,0	5795980,0	0,64810
7492460,0	5795980,0	0,27452
7492470,0	5795980,0	0,17427
7492480,0	5795980,0	0,13036
7492490,0	5795980,0	0,10592
7492500,0	5795980,0	0,09006
7492510,0	5795980,0	0,07879
7492520,0	5795980,0	0,07037
7492530,0	5795980,0	0,06378
7492380,0	5795990,0	0,06566
7492390,0	5795990,0	0,07596
7492400,0	5795990,0	0,09027
7492410,0	5795990,0	0,11340
7492420,0	5795990,0	0,15676
7492430,0	5795990,0	0,28081
7492440,0	5795990,0	0,92681
7492450,0	5795990,0	0,30826
7492460,0	5795990,0	0,18641
7492470,0	5795990,0	0,13619
7492480,0	5795990,0	0,10932
7492490,0	5795990,0	0,09193
7492500,0	5795990,0	0,08022
7492510,0	5795990,0	0,07143
7492520,0	5795990,0	0,06456
7492370,0	5796000,0	0,06332
7492380,0	5796000,0	0,07280
7492390,0	5796000,0	0,08610
7492400,0	5796000,0	0,10629
7492410,0	5796000,0	0,14246
7492420,0	5796000,0	0,23240
7492430,0	5796000,0	0,85978
7492440,0	5796000,0	0,36017
7492450,0	5796000,0	0,20362
7492460,0	5796000,0	0,14361
7492470,0	5796000,0	0,11346
7492480,0	5796000,0	0,09472
7492490,0	5796000,0	0,08203
7492500,0	5796000,0	0,07264
7492510,0	5796000,0	0,06547
7492360,0	5796010,0	0,06103
7492370,0	5796010,0	0,06979
7492380,0	5796010,0	0,08180
7492390,0	5796010,0	0,09976
7492400,0	5796010,0	0,13060
7492410,0	5796010,0	0,19815
7492420,0	5796010,0	0,56248
7492430,0	5796010,0	0,44311
7492440,0	5796010,0	0,22914
7492450,0	5796010,0	0,15362
7492460,0	5796010,0	0,11837
7492470,0	5796010,0	0,09783
7492480,0	5796010,0	0,08408
7492490,0	5796010,0	0,07405
7492500,0	5796010,0	0,06640
7492360,0	5796020,0	0,06668
7492370,0	5796020,0	0,07748
7492380,0	5796020,0	0,09357
7492390,0	5796020,0	0,11983
7492400,0	5796020,0	0,17142
7492410,0	5796020,0	0,35333

7492420,0	5796020,0	0,65302
7492430,0	5796020,0	0,26544
7492440,0	5796020,0	0,16736
7492450,0	5796020,0	0,12539
7492460,0	5796020,0	0,10173
7492470,0	5796020,0	0,08682
7492480,0	5796020,0	0,07588
7492490,0	5796020,0	0,06779
7492350,0	5796030,0	0,06378
7492360,0	5796030,0	0,07385
7492370,0	5796030,0	0,08801
7492380,0	5796030,0	0,10991
7492390,0	5796030,0	0,15224
7492400,0	5796030,0	0,26793
7492410,0	5796030,0	0,97174
7492420,0	5796030,0	0,31432
7492430,0	5796030,0	0,18552
7492440,0	5796030,0	0,13386
7492450,0	5796030,0	0,10667
7492460,0	5796030,0	0,08979
7492470,0	5796030,0	0,07787
7492480,0	5796030,0	0,06921
7492340,0	5796040,0	0,06116
7492350,0	5796040,0	0,07006
7492360,0	5796040,0	0,08261
7492370,0	5796040,0	0,10169
7492380,0	5796040,0	0,13526
7492390,0	5796040,0	0,21535
7492400,0	5796040,0	0,74329
7492410,0	5796040,0	0,38504
7492420,0	5796040,0	0,20866
7492430,0	5796040,0	0,14409
7492440,0	5796040,0	0,11259
7492450,0	5796040,0	0,09330
7492460,0	5796040,0	0,08027
7492470,0	5796040,0	0,07087
7492340,0	5796050,0	0,06653
7492350,0	5796050,0	0,07765
7492360,0	5796050,0	0,09397
7492370,0	5796050,0	0,12169
7492380,0	5796050,0	0,17811
7492390,0	5796050,0	0,42784
7492400,0	5796050,0	0,51818
7492410,0	5796050,0	0,24088
7492420,0	5796050,0	0,15694
7492430,0	5796050,0	0,11907
7492440,0	5796050,0	0,09735
7492450,0	5796050,0	0,08303
7492460,0	5796050,0	0,07289
7492330,0	5796060,0	0,06342
7492340,0	5796060,0	0,07328
7492350,0	5796060,0	0,08763
7492360,0	5796060,0	0,11042
7492370,0	5796060,0	0,15342
7492380,0	5796060,0	0,27360
7492390,0	5796060,0	0,64465
7492400,0	5796060,0	0,28350
7492410,0	5796060,0	0,17356
7492420,0	5796060,0	0,12759
7492430,0	5796060,0	0,10247
7492440,0	5796060,0	0,08637
7492450,0	5796060,0	0,07521
7492460,0	5796060,0	0,06684
7492320,0	5796070,0	0,06028
7492330,0	5796070,0	0,06918
7492340,0	5796070,0	0,08171
7492350,0	5796070,0	0,10113
7492360,0	5796070,0	0,13608
7492370,0	5796070,0	0,22208
7492380,0	5796070,0	0,65193
7492390,0	5796070,0	0,36471
7492400,0	5796070,0	0,19856
7492410,0	5796070,0	0,13775
7492420,0	5796070,0	0,10830
7492430,0	5796070,0	0,09016
7492440,0	5796070,0	0,07782
7492450,0	5796070,0	0,06871
7492320,0	5796080,0	0,06536
7492330,0	5796080,0	0,07647
7492340,0	5796080,0	0,09275
7492350,0	5796080,0	0,12067
7492360,0	5796080,0	0,18000
7492370,0	5796080,0	0,41853
7492380,0	5796080,0	0,43932
7492390,0	5796080,0	0,23008
7492400,0	5796080,0	0,15155

7492410,0	5796080,0	0,11538
7492420,0	5796080,0	0,09462
7492430,0	5796080,0	0,08099
7492440,0	5796080,0	0,07090
7492450,0	5796080,0	0,06339
7492310,0	5796090,0	0,06187
7492320,0	5796090,0	0,07155
7492330,0	5796090,0	0,08558
7492340,0	5796090,0	0,10787
7492350,0	5796090,0	0,14958
7492360,0	5796090,0	0,26843
7492370,0	5796090,0	0,55171
7492380,0	5796090,0	0,28604
7492390,0	5796090,0	0,16997
7492400,0	5796090,0	0,12478
7492410,0	5796090,0	0,10027
7492420,0	5796090,0	0,08445
7492430,0	5796090,0	0,07331
7492440,0	5796090,0	0,06521
7492300,0	5796100,0	0,05857
7492310,0	5796100,0	0,06706
7492320,0	5796100,0	0,07913
7492330,0	5796100,0	0,09740
7492340,0	5796100,0	0,12928
7492350,0	5796100,0	0,20248
7492360,0	5796100,0	0,43766
7492370,0	5796100,0	0,38116
7492380,0	5796100,0	0,19988
7492390,0	5796100,0	0,13715
7492400,0	5796100,0	0,10712
7492410,0	5796100,0	0,08893
7492420,0	5796100,0	0,07643
7492430,0	5796100,0	0,06748
7492290,0	5796110,0	0,05551
7492300,0	5796110,0	0,06306
7492310,0	5796110,0	0,07346
7492320,0	5796110,0	0,08900
7492330,0	5796110,0	0,11417
7492340,0	5796110,0	0,16397
7492350,0	5796110,0	0,31569
7492360,0	5796110,0	0,53600
7492370,0	5796110,0	0,24768
7492380,0	5796110,0	0,15443
7492390,0	5796110,0	0,11575
7492400,0	5796110,0	0,09410
7492410,0	5796110,0	0,08000
7492420,0	5796110,0	0,06982
7492430,0	5796110,0	0,06227
7492290,0	5796120,0	0,05942
7492300,0	5796120,0	0,06863
7492310,0	5796120,0	0,08165
7492320,0	5796120,0	0,10212
7492330,0	5796120,0	0,13879
7492340,0	5796120,0	0,23340
7492350,0	5796120,0	0,51287
7492360,0	5796120,0	0,34537
7492370,0	5796120,0	0,18013
7492380,0	5796120,0	0,12761
7492390,0	5796120,0	0,10071
7492400,0	5796120,0	0,08427
7492410,0	5796120,0	0,07281
7492420,0	5796120,0	0,06447
7492280,0	5796130,0	0,05593
7492290,0	5796130,0	0,06397
7492300,0	5796130,0	0,07528
7492310,0	5796130,0	0,09217
7492320,0	5796130,0	0,12054
7492330,0	5796130,0	0,18145
7492340,0	5796130,0	0,37694
7492350,0	5796130,0	0,50322
7492360,0	5796130,0	0,21409
7492370,0	5796130,0	0,14241
7492380,0	5796130,0	0,10880
7492390,0	5796130,0	0,08915
7492400,0	5796130,0	0,07617
7492410,0	5796130,0	0,06681
7492420,0	5796130,0	0,05970
7492270,0	5796140,0	0,05277
7492280,0	5796140,0	0,06002
7492290,0	5796140,0	0,06973
7492300,0	5796140,0	0,08393
7492310,0	5796140,0	0,10647
7492320,0	5796140,0	0,15028
7492330,0	5796140,0	0,26837
7492340,0	5796140,0	0,84737
7492350,0	5796140,0	0,28375

7492360,0	5796140,0	0,16267
7492370,0	5796140,0	0,11903
7492380,0	5796140,0	0,09535
7492390,0	5796140,0	0,08032
7492400,0	5796140,0	0,06966
7492410,0	5796140,0	0,06178
7492270,0	5796150,0	0,05606
7492280,0	5796150,0	0,06465
7492290,0	5796150,0	0,07654
7492300,0	5796150,0	0,09490
7492310,0	5796150,0	0,12745
7492320,0	5796150,0	0,20437
7492330,0	5796150,0	0,59167
7492340,0	5796150,0	0,41264
7492350,0	5796150,0	0,19162
7492360,0	5796150,0	0,13251
7492370,0	5796150,0	0,10292
7492380,0	5796150,0	0,08488
7492390,0	5796150,0	0,07288
7492400,0	5796150,0	0,06416
7492260,0	5796160,0	0,05253
7492270,0	5796160,0	0,05996
7492280,0	5796160,0	0,07002
7492290,0	5796160,0	0,08506
7492300,0	5796160,0	0,10960
7492310,0	5796160,0	0,15951
7492320,0	5796160,0	0,32184
7492330,0	5796160,0	0,97092
7492340,0	5796160,0	0,23863
7492350,0	5796160,0	0,14992
7492360,0	5796160,0	0,11199
7492370,0	5796160,0	0,09050
7492380,0	5796160,0	0,07667
7492390,0	5796160,0	0,06681
7492400,0	5796160,0	0,05942
7492250,0	5796170,0	0,04908
7492260,0	5796170,0	0,05570
7492270,0	5796170,0	0,06445
7492280,0	5796170,0	0,07661
7492290,0	5796170,0	0,09574
7492300,0	5796170,0	0,12980
7492310,0	5796170,0	0,21430
7492320,0	5796170,0	1,29509
7492330,0	5796170,0	0,33755
7492340,0	5796170,0	0,17507
7492350,0	5796170,0	0,12386
7492360,0	5796170,0	0,09768
7492370,0	5796170,0	0,08107
7492380,0	5796170,0	0,06987
7492390,0	5796170,0	0,06158
7492250,0	5796180,0	0,05178
7492260,0	5796180,0	0,05913
7492270,0	5796180,0	0,06958
7492280,0	5796180,0	0,08495
7492290,0	5796180,0	0,11014
7492300,0	5796180,0	0,16280
7492310,0	5796180,0	0,37857
7492320,0	5796180,0	0,70474
7492330,0	5796180,0	0,21736
7492340,0	5796180,0	0,14094
7492350,0	5796180,0	0,10610
7492360,0	5796180,0	0,08648
7492370,0	5796180,0	0,07337
7492380,0	5796180,0	0,06416
7492390,0	5796180,0	0,05706
7492240,0	5796190,0	0,04787
7492250,0	5796190,0	0,05431
7492260,0	5796190,0	0,06319
7492270,0	5796190,0	0,07585
7492280,0	5796190,0	0,09559
7492290,0	5796190,0	0,13187
7492300,0	5796190,0	0,22842
7492310,0	5796190,0	1,09216
7492320,0	5796190,0	0,29648
7492330,0	5796190,0	0,16683
7492340,0	5796190,0	0,11826
7492350,0	5796190,0	0,09330
7492360,0	5796190,0	0,07773
7492370,0	5796190,0	0,06690
7492380,0	5796190,0	0,05907
7492230,0	5796200,0	0,04443
7492240,0	5796200,0	0,04987
7492250,0	5796200,0	0,05743
7492260,0	5796200,0	0,06776
7492270,0	5796200,0	0,08358
7492280,0	5796200,0	0,11053

7492290,0	5796200,0	0,16812
7492300,0	5796200,0	0,41818
7492310,0	5796200,0	0,44313
7492320,0	5796200,0	0,20743
7492330,0	5796200,0	0,13474
7492340,0	5796200,0	0,10149
7492350,0	5796200,0	0,08251
7492360,0	5796200,0	0,07024
7492370,0	5796200,0	0,06140
7492230,0	5796210,0	0,04585
7492240,0	5796210,0	0,05183
7492250,0	5796210,0	0,06046
7492260,0	5796210,0	0,07312
7492270,0	5796210,0	0,09333
7492280,0	5796210,0	0,13223
7492290,0	5796210,0	0,23960
7492300,0	5796210,0	0,58495
7492310,0	5796210,0	0,27456
7492320,0	5796210,0	0,15760
7492330,0	5796210,0	0,11273
7492340,0	5796210,0	0,08878
7492350,0	5796210,0	0,07403
7492360,0	5796210,0	0,06379
7492370,0	5796210,0	0,05645
7492230,0	5796220,0	0,04698
7492240,0	5796220,0	0,05394
7492250,0	5796220,0	0,06387
7492260,0	5796220,0	0,07921
7492270,0	5796220,0	0,10671
7492280,0	5796220,0	0,16923
7492290,0	5796220,0	0,39284
7492300,0	5796220,0	0,38677
7492310,0	5796220,0	0,19401
7492320,0	5796220,0	0,12637
7492330,0	5796220,0	0,09577
7492340,0	5796220,0	0,07817
7492350,0	5796220,0	0,06633
7492360,0	5796220,0	0,05808
7492220,0	5796230,0	0,04261
7492230,0	5796230,0	0,04801
7492240,0	5796230,0	0,05554
7492250,0	5796230,0	0,06679
7492260,0	5796230,0	0,08571
7492270,0	5796230,0	0,12401
7492280,0	5796230,0	0,23103
7492290,0	5796230,0	0,49837
7492300,0	5796230,0	0,26114
7492310,0	5796230,0	0,14629
7492320,0	5796230,0	0,10442
7492330,0	5796230,0	0,08222
7492340,0	5796230,0	0,06881
7492350,0	5796230,0	0,05965
7492360,0	5796230,0	0,05305
7492220,0	5796240,0	0,04286
7492230,0	5796240,0	0,04818
7492240,0	5796240,0	0,05593
7492250,0	5796240,0	0,06822
7492260,0	5796240,0	0,09107
7492270,0	5796240,0	0,14657
7492280,0	5796240,0	0,34332
7492290,0	5796240,0	0,42766
7492300,0	5796240,0	0,17700
7492310,0	5796240,0	0,11393
7492320,0	5796240,0	0,08658
7492330,0	5796240,0	0,07114
7492340,0	5796240,0	0,06091
7492350,0	5796240,0	0,05390
7492210,0	5796250,0	0,03856
7492220,0	5796250,0	0,04238
7492230,0	5796250,0	0,04762
7492240,0	5796250,0	0,05505
7492250,0	5796250,0	0,06688
7492260,0	5796250,0	0,09013
7492270,0	5796250,0	0,15920
7492280,0	5796250,0	0,60287
7492290,0	5796250,0	0,21148
7492300,0	5796250,0	0,11957
7492310,0	5796250,0	0,08816
7492320,0	5796250,0	0,07160
7492330,0	5796250,0	0,06119
7492340,0	5796250,0	0,05397
7492210,0	5796260,0	0,03804
7492220,0	5796260,0	0,04150
7492230,0	5796260,0	0,04602
7492240,0	5796260,0	0,05212
7492250,0	5796260,0	0,06126

7492260,0	5796260,0	0,07551
7492270,0	5796260,0	0,09723
7492280,0	5796260,0	0,11220
7492290,0	5796260,0	0,09964
7492300,0	5796260,0	0,08116
7492310,0	5796260,0	0,06852
7492320,0	5796260,0	0,05954
7492330,0	5796260,0	0,05296
7492340,0	5796260,0	0,04807
7492210,0	5796270,0	0,03734
7492220,0	5796270,0	0,04020
7492230,0	5796270,0	0,04370
7492240,0	5796270,0	0,04805
7492250,0	5796270,0	0,05330
7492260,0	5796270,0	0,05947
7492270,0	5796270,0	0,06526
7492280,0	5796270,0	0,06763
7492290,0	5796270,0	0,06517
7492300,0	5796270,0	0,06013
7492310,0	5796270,0	0,05492
7492320,0	5796270,0	0,05042
7492330,0	5796270,0	0,04645
7492200,0	5796280,0	0,03439
7492210,0	5796280,0	0,03651
7492220,0	5796280,0	0,03888
7492230,0	5796280,0	0,04129
7492240,0	5796280,0	0,04396
7492250,0	5796280,0	0,04683
7492260,0	5796280,0	0,04963
7492270,0	5796280,0	0,05162
7492280,0	5796280,0	0,05229
7492290,0	5796280,0	0,05132
7492300,0	5796280,0	0,04918
7492310,0	5796280,0	0,04658
7492320,0	5796280,0	0,04399
7492330,0	5796280,0	0,04156
7492200,0	5796290,0	0,03419
7492210,0	5796290,0	0,03589
7492220,0	5796290,0	0,03770
7492230,0	5796290,0	0,03954
7492240,0	5796290,0	0,04132
7492250,0	5796290,0	0,04288
7492260,0	5796290,0	0,04420
7492270,0	5796290,0	0,04508
7492280,0	5796290,0	0,04514
7492290,0	5796290,0	0,04432
7492300,0	5796290,0	0,04315
7492310,0	5796290,0	0,04164
7492320,0	5796290,0	0,03976
7492190,0	5796300,0	0,03272
7492200,0	5796300,0	0,03433
7492210,0	5796300,0	0,03590
7492220,0	5796300,0	0,03742
7492230,0	5796300,0	0,03885
7492240,0	5796300,0	0,04011
7492250,0	5796300,0	0,04115
7492260,0	5796300,0	0,04180
7492270,0	5796300,0	0,04199
7492280,0	5796300,0	0,04163
7492290,0	5796300,0	0,04102
7492300,0	5796300,0	0,03984
7492310,0	5796300,0	0,03856
7492320,0	5796300,0	0,03713
7492190,0	5796310,0	0,03343
7492200,0	5796310,0	0,03509
7492210,0	5796310,0	0,03685
7492220,0	5796310,0	0,03848
7492230,0	5796310,0	0,03997
7492240,0	5796310,0	0,04106
7492250,0	5796310,0	0,04180
7492260,0	5796310,0	0,04170
7492270,0	5796310,0	0,04131
7492280,0	5796310,0	0,04050
7492290,0	5796310,0	0,03943
7492300,0	5796310,0	0,03819
7492310,0	5796310,0	0,03680
7492190,0	5796320,0	0,03484
7492200,0	5796320,0	0,03700
7492210,0	5796320,0	0,03933
7492220,0	5796320,0	0,04185
7492230,0	5796320,0	0,04406
7492240,0	5796320,0	0,04541
7492250,0	5796320,0	0,04552
7492260,0	5796320,0	0,04430
7492270,0	5796320,0	0,04286
7492280,0	5796320,0	0,04108

7492290,0	5796320,0	0,03946
7492300,0	5796320,0	0,03776
7492310,0	5796320,0	0,03612
7492180,0	5796330,0	0,03477
7492190,0	5796330,0	0,03739
7492200,0	5796330,0	0,04054
7492210,0	5796330,0	0,04447
7492220,0	5796330,0	0,04943
7492230,0	5796330,0	0,05488
7492240,0	5796330,0	0,05787
7492250,0	5796330,0	0,05568
7492260,0	5796330,0	0,05134
7492270,0	5796330,0	0,04684
7492280,0	5796330,0	0,04318
7492290,0	5796330,0	0,04046
7492300,0	5796330,0	0,03800
7492180,0	5796340,0	0,03764
7492190,0	5796340,0	0,04145
7492200,0	5796340,0	0,04662
7492210,0	5796340,0	0,05430
7492220,0	5796340,0	0,06737
7492230,0	5796340,0	0,09142
7492240,0	5796340,0	0,10804
7492250,0	5796340,0	0,08279
7492260,0	5796340,0	0,06389
7492270,0	5796340,0	0,05308
7492280,0	5796340,0	0,04652
7492290,0	5796340,0	0,04228
7492300,0	5796340,0	0,03882
7492170,0	5796350,0	0,03744
7492180,0	5796350,0	0,04160
7492190,0	5796350,0	0,04721
7492200,0	5796350,0	0,05606
7492210,0	5796350,0	0,07114
7492220,0	5796350,0	0,10612
7492230,0	5796350,0	0,30079
7492240,0	5796350,0	0,60626
7492250,0	5796350,0	0,12647
7492260,0	5796350,0	0,07748
7492270,0	5796350,0	0,05966
7492280,0	5796350,0	0,04997
7492290,0	5796350,0	0,04415
7492300,0	5796350,0	0,03992
7492170,0	5796360,0	0,04086
7492180,0	5796360,0	0,04644
7492190,0	5796360,0	0,05463
7492200,0	5796360,0	0,06793
7492210,0	5796360,0	0,09358
7492220,0	5796360,0	0,16047
7492230,0	5796360,0	0,61690
7492240,0	5796360,0	0,28904
7492250,0	5796360,0	0,12990
7492260,0	5796360,0	0,08399
7492270,0	5796360,0	0,06367
7492280,0	5796360,0	0,05271
7492290,0	5796360,0	0,04574
7492300,0	5796360,0	0,04098
7492170,0	5796370,0	0,04478
7492180,0	5796370,0	0,05198
7492190,0	5796370,0	0,06330
7492200,0	5796370,0	0,08230
7492210,0	5796370,0	0,12160
7492220,0	5796370,0	0,25057
7492230,0	5796370,0	0,58528
7492240,0	5796370,0	0,21576
7492250,0	5796370,0	0,12022
7492260,0	5796370,0	0,08337
7492270,0	5796370,0	0,06476
7492280,0	5796370,0	0,05385
7492290,0	5796370,0	0,04664
7492160,0	5796380,0	0,04295
7492170,0	5796380,0	0,04931
7492180,0	5796380,0	0,05849
7492190,0	5796380,0	0,07270
7492200,0	5796380,0	0,09769
7492210,0	5796380,0	0,15328
7492220,0	5796380,0	0,33989
7492230,0	5796380,0	0,35047
7492240,0	5796380,0	0,17248
7492250,0	5796380,0	0,10942
7492260,0	5796380,0	0,08053
7492270,0	5796380,0	0,06427
7492280,0	5796380,0	0,05384
7492290,0	5796380,0	0,04675
7492160,0	5796390,0	0,04658
7492170,0	5796390,0	0,05413

7492180,0	5796390,0	0,06508
7492190,0	5796390,0	0,08248
7492200,0	5796390,0	0,11505
7492210,0	5796390,0	0,19503
7492220,0	5796390,0	0,45785
7492230,0	5796390,0	0,28380
7492240,0	5796390,0	0,14740
7492250,0	5796390,0	0,10080
7492260,0	5796390,0	0,07691
7492270,0	5796390,0	0,06273
7492280,0	5796390,0	0,05326
7492290,0	5796390,0	0,04650
7492150,0	5796400,0	0,04403
7492160,0	5796400,0	0,05025
7492170,0	5796400,0	0,05920
7492180,0	5796400,0	0,07239
7492190,0	5796400,0	0,09387
7492200,0	5796400,0	0,13640
7492210,0	5796400,0	0,26407
7492220,0	5796400,0	0,77010
7492230,0	5796400,0	0,22148
7492240,0	5796400,0	0,12918
7492250,0	5796400,0	0,09300
7492260,0	5796400,0	0,07341
7492270,0	5796400,0	0,06082
7492280,0	5796400,0	0,05234
7492150,0	5796410,0	0,04683
7492160,0	5796410,0	0,05431
7492170,0	5796410,0	0,06467
7492180,0	5796410,0	0,08045
7492190,0	5796410,0	0,10778
7492200,0	5796410,0	0,16812
7492210,0	5796410,0	0,48293
7492220,0	5796410,0	0,51713
7492230,0	5796410,0	0,17907
7492240,0	5796410,0	0,11587
7492250,0	5796410,0	0,08715
7492260,0	5796410,0	0,07002
7492270,0	5796410,0	0,05889
7492280,0	5796410,0	0,05106
7492150,0	5796420,0	0,05007
7492160,0	5796420,0	0,05840
7492170,0	5796420,0	0,07056
7492180,0	5796420,0	0,08968
7492190,0	5796420,0	0,12588
7492200,0	5796420,0	0,22802
7492210,0	5796420,0	0,18420
7492220,0	5796420,0	0,27225
7492230,0	5796420,0	0,14959
7492240,0	5796420,0	0,10432
7492250,0	5796420,0	0,08109
7492260,0	5796420,0	0,06673
7492270,0	5796420,0	0,05683
7492280,0	5796420,0	0,04981
7492140,0	5796430,0	0,04650
7492150,0	5796430,0	0,05318
7492160,0	5796430,0	0,06273
7492170,0	5796430,0	0,07654
7492180,0	5796430,0	0,10002
7492190,0	5796430,0	0,14741
7492200,0	5796430,0	0,32621
7492210,0	5796430,0	0,58928
7492220,0	5796430,0	0,20469
7492230,0	5796430,0	0,12947
7492240,0	5796430,0	0,09564
7492250,0	5796430,0	0,07641
7492260,0	5796430,0	0,06383
7492270,0	5796430,0	0,05504
7492140,0	5796440,0	0,04895
7492150,0	5796440,0	0,05655
7492160,0	5796440,0	0,06720
7492170,0	5796440,0	0,08342
7492180,0	5796440,0	0,11214
7492190,0	5796440,0	0,17753
7492200,0	5796440,0	0,42400
7492210,0	5796440,0	0,32742
7492220,0	5796440,0	0,17067
7492230,0	5796440,0	0,11560
7492240,0	5796440,0	0,08847
7492250,0	5796440,0	0,07213
7492260,0	5796440,0	0,06107
7492270,0	5796440,0	0,05323
7492140,0	5796450,0	0,05165
7492150,0	5796450,0	0,06000
7492160,0	5796450,0	0,07195
7492170,0	5796450,0	0,09079

7492180,0	5796450,0	0,12598
7492190,0	5796450,0	0,21432
7492200,0	5796450,0	0,45546
7492210,0	5796450,0	0,26502
7492220,0	5796450,0	0,14897
7492230,0	5796450,0	0,10577
7492240,0	5796450,0	0,08272
7492250,0	5796450,0	0,06851
7492260,0	5796450,0	0,05870
7492270,0	5796450,0	0,05139
7492130,0	5796460,0	0,04751
7492140,0	5796460,0	0,05426
7492150,0	5796460,0	0,06349
7492160,0	5796460,0	0,07730
7492170,0	5796460,0	0,09933
7492180,0	5796460,0	0,14292
7492190,0	5796460,0	0,27194
7492200,0	5796460,0	0,58127
7492210,0	5796460,0	0,22001
7492220,0	5796460,0	0,13297
7492230,0	5796460,0	0,09789
7492240,0	5796460,0	0,07834
7492250,0	5796460,0	0,06555
7492260,0	5796460,0	0,05647
7492130,0	5796470,0	0,04959
7492140,0	5796470,0	0,05705
7492150,0	5796470,0	0,06730
7492160,0	5796470,0	0,08292
7492170,0	5796470,0	0,10922
7492180,0	5796470,0	0,16723
7492190,0	5796470,0	0,46471
7492200,0	5796470,0	0,47913
7492210,0	5796470,0	0,18150
7492220,0	5796470,0	0,11989
7492230,0	5796470,0	0,09103
7492240,0	5796470,0	0,07424
7492250,0	5796470,0	0,06273
7492260,0	5796470,0	0,05456
7492130,0	5796480,0	0,05186
7492140,0	5796480,0	0,05992
7492150,0	5796480,0	0,07154
7492160,0	5796480,0	0,08903
7492170,0	5796480,0	0,12111
7492180,0	5796480,0	0,19981
7492190,0	5796480,0	1,27542
7492200,0	5796480,0	0,32248
7492210,0	5796480,0	0,15830
7492220,0	5796480,0	0,11008
7492230,0	5796480,0	0,08539
7492240,0	5796480,0	0,07057
7492250,0	5796480,0	0,06018
7492260,0	5796480,0	0,05270
7492130,0	5796490,0	0,05419
7492140,0	5796490,0	0,06298
7492150,0	5796490,0	0,07593
7492160,0	5796490,0	0,09666
7492170,0	5796490,0	0,13658
7492180,0	5796490,0	0,25905
7492190,0	5796490,0	0,88567
7492200,0	5796490,0	0,23279
7492210,0	5796490,0	0,13937
7492220,0	5796490,0	0,10122
7492230,0	5796490,0	0,08053
7492240,0	5796490,0	0,06724
7492250,0	5796490,0	0,05797
7492260,0	5796490,0	0,05097
7492120,0	5796500,0	0,04945
7492130,0	5796500,0	0,05647
7492140,0	5796500,0	0,06635
7492150,0	5796500,0	0,08106
7492160,0	5796500,0	0,10526
7492170,0	5796500,0	0,15676
7492180,0	5796500,0	0,32196
7492190,0	5796500,0	0,42024
7492200,0	5796500,0	0,19546
7492210,0	5796500,0	0,12558
7492220,0	5796500,0	0,09445
7492230,0	5796500,0	0,07626
7492240,0	5796500,0	0,06427
7492250,0	5796500,0	0,05583
7492120,0	5796510,0	0,05129
7492130,0	5796510,0	0,05919
7492140,0	5796510,0	0,07016
7492150,0	5796510,0	0,08711
7492160,0	5796510,0	0,11633
7492170,0	5796510,0	0,18368

7492180,0	5796510,0	0,39562
7492190,0	5796510,0	0,32666
7492200,0	5796510,0	0,16801
7492210,0	5796510,0	0,11423
7492220,0	5796510,0	0,08824
7492230,0	5796510,0	0,07241
7492240,0	5796510,0	0,06165
7492250,0	5796510,0	0,05393
7492120,0	5796520,0	0,05339
7492130,0	5796520,0	0,06193
7492140,0	5796520,0	0,07423
7492150,0	5796520,0	0,09361
7492160,0	5796520,0	0,12966
7492170,0	5796520,0	0,22538
7492180,0	5796520,0	0,61112
7492190,0	5796520,0	0,26243
7492200,0	5796520,0	0,14755
7492210,0	5796520,0	0,10534
7492220,0	5796520,0	0,08297
7492230,0	5796520,0	0,06917
7492240,0	5796520,0	0,05933
7492250,0	5796520,0	0,05202
7492120,0	5796530,0	0,05557
7492130,0	5796530,0	0,06495
7492140,0	5796530,0	0,07884
7492150,0	5796530,0	0,10125
7492160,0	5796530,0	0,14618
7492170,0	5796530,0	0,29674
7492180,0	5796530,0	0,94853
7492190,0	5796530,0	0,21663
7492200,0	5796530,0	0,13219
7492210,0	5796530,0	0,09809
7492220,0	5796530,0	0,07859
7492230,0	5796530,0	0,06598
7492240,0	5796530,0	0,05713
7492110,0	5796540,0	0,05027
7492120,0	5796540,0	0,05778
7492130,0	5796540,0	0,06811
7492140,0	5796540,0	0,08390
7492150,0	5796540,0	0,10999
7492160,0	5796540,0	0,16858
7492170,0	5796540,0	0,51631
7492180,0	5796540,0	0,48236
7492190,0	5796540,0	0,18193
7492200,0	5796540,0	0,12049
7492210,0	5796540,0	0,09154
7492220,0	5796540,0	0,07462
7492230,0	5796540,0	0,06326
7492240,0	5796540,0	0,05510
7492110,0	5796550,0	0,05207
7492120,0	5796550,0	0,06005
7492130,0	5796550,0	0,07173
7492140,0	5796550,0	0,08914
7492150,0	5796550,0	0,12034
7492160,0	5796550,0	0,19759
7492170,0	5796550,0	0,71583
7492180,0	5796550,0	0,30682
7492190,0	5796550,0	0,15950
7492200,0	5796550,0	0,11070
7492210,0	5796550,0	0,08629
7492220,0	5796550,0	0,07110
7492230,0	5796550,0	0,06066
7492240,0	5796550,0	0,05322
7492110,0	5796560,0	0,05395
7492120,0	5796560,0	0,06262
7492130,0	5796560,0	0,07509
7492140,0	5796560,0	0,09503
7492150,0	5796560,0	0,13294
7492160,0	5796560,0	0,23392
7492170,0	5796560,0	0,51894
7492180,0	5796560,0	0,24295
7492190,0	5796560,0	0,14263
7492200,0	5796560,0	0,10282
7492210,0	5796560,0	0,08123
7492220,0	5796560,0	0,06798
7492230,0	5796560,0	0,05861
7492110,0	5796570,0	0,05577
7492120,0	5796570,0	0,06531
7492130,0	5796570,0	0,07911
7492140,0	5796570,0	0,10172
7492150,0	5796570,0	0,14737
7492160,0	5796570,0	0,28244
7492170,0	5796570,0	0,42791
7492180,0	5796570,0	0,20690
7492190,0	5796570,0	0,12945
7492200,0	5796570,0	0,09618

7492210,0	5796570,0	0,07745
7492220,0	5796570,0	0,06499
7492230,0	5796570,0	0,05640
7492100,0	5796580,0	0,05036
7492110,0	5796580,0	0,05788
7492120,0	5796580,0	0,06818
7492130,0	5796580,0	0,08327
7492140,0	5796580,0	0,10908
7492150,0	5796580,0	0,16502
7492160,0	5796580,0	0,37443
7492170,0	5796580,0	0,40130
7492180,0	5796580,0	0,17753
7492190,0	5796580,0	0,11839
7492200,0	5796580,0	0,09030
7492210,0	5796580,0	0,07358
7492220,0	5796580,0	0,06250
7492230,0	5796580,0	0,05449
7492100,0	5796590,0	0,05197
7492110,0	5796590,0	0,06009
7492120,0	5796590,0	0,07144
7492130,0	5796590,0	0,08849
7492140,0	5796590,0	0,11860
7492150,0	5796590,0	0,19176
7492160,0	5796590,0	1,02698
7492170,0	5796590,0	0,33222
7492180,0	5796590,0	0,15786
7492190,0	5796590,0	0,10957
7492200,0	5796590,0	0,08520
7492210,0	5796590,0	0,07041
7492220,0	5796590,0	0,06012
7492230,0	5796590,0	0,05262
7492100,0	5796600,0	0,05365
7492110,0	5796600,0	0,06230
7492120,0	5796600,0	0,07463
7492130,0	5796600,0	0,09415
7492140,0	5796600,0	0,13126
7492150,0	5796600,0	0,23516
7492160,0	5796600,0	1,49463
7492170,0	5796600,0	0,25217
7492180,0	5796600,0	0,14309
7492190,0	5796600,0	0,10238
7492200,0	5796600,0	0,08102
7492210,0	5796600,0	0,06739
7492220,0	5796600,0	0,05799
7492100,0	5796610,0	0,05535
7492110,0	5796610,0	0,06468
7492120,0	5796610,0	0,07864
7492130,0	5796610,0	0,10127
7492140,0	5796610,0	0,14644
7492150,0	5796610,0	0,29244
7492160,0	5796610,0	0,54577
7492170,0	5796610,0	0,20983
7492180,0	5796610,0	0,13003
7492190,0	5796610,0	0,09614
7492200,0	5796610,0	0,07720
7492210,0	5796610,0	0,06468
7492220,0	5796610,0	0,05597
7492090,0	5796620,0	0,04997
7492100,0	5796620,0	0,05741
7492110,0	5796620,0	0,06773
7492120,0	5796620,0	0,08302
7492130,0	5796620,0	0,10906
7492140,0	5796620,0	0,16585
7492150,0	5796620,0	0,34774
7492160,0	5796620,0	0,36396
7492170,0	5796620,0	0,18155
7492180,0	5796620,0	0,11953
7492190,0	5796620,0	0,09055
7492200,0	5796620,0	0,07365
7492210,0	5796620,0	0,06222
7492220,0	5796620,0	0,05409
7492090,0	5796630,0	0,05142
7492100,0	5796630,0	0,05938
7492110,0	5796630,0	0,07067
7492120,0	5796630,0	0,08801
7492130,0	5796630,0	0,11896
7492140,0	5796630,0	0,19129
7492150,0	5796630,0	0,44616
7492160,0	5796630,0	0,31103
7492170,0	5796630,0	0,16047
7492180,0	5796630,0	0,11039
7492190,0	5796630,0	0,08545
7492200,0	5796630,0	0,07027
7492210,0	5796630,0	0,05984
7492090,0	5796640,0	0,05302
7492100,0	5796640,0	0,06153

7492110,0	5796640,0	0,07382
7492120,0	5796640,0	0,09324
7492130,0	5796640,0	0,12964
7492140,0	5796640,0	0,22964
7492150,0	5796640,0	0,83263
7492160,0	5796640,0	0,25814
7492170,0	5796640,0	0,14371
7492180,0	5796640,0	0,10266
7492190,0	5796640,0	0,08091
7492200,0	5796640,0	0,06712
7492210,0	5796640,0	0,05782
7492090,0	5796650,0	0,05449
7492100,0	5796650,0	0,06388
7492110,0	5796650,0	0,07733
7492120,0	5796650,0	0,09887
7492130,0	5796650,0	0,14200
7492140,0	5796650,0	0,28682
7492150,0	5796650,0	1,32944
7492160,0	5796650,0	0,21576
7492170,0	5796650,0	0,13046
7492180,0	5796650,0	0,09635
7492190,0	5796650,0	0,07695
7492200,0	5796650,0	0,06445
7492210,0	5796650,0	0,05554
7492080,0	5796660,0	0,04903
7492090,0	5796660,0	0,05622
7492100,0	5796660,0	0,06616
7492110,0	5796660,0	0,08067
7492120,0	5796660,0	0,10556
7492130,0	5796660,0	0,15684
7492140,0	5796660,0	0,37091
7492150,0	5796660,0	0,47189
7492160,0	5796660,0	0,18379
7492170,0	5796660,0	0,12022
7492180,0	5796660,0	0,09050
7492190,0	5796660,0	0,07336
7492200,0	5796660,0	0,06182
7492080,0	5796670,0	0,05037
7492090,0	5796670,0	0,05800
7492100,0	5796670,0	0,06881
7492110,0	5796670,0	0,08506
7492120,0	5796670,0	0,11370
7492130,0	5796670,0	0,17824
7492140,0	5796670,0	0,41499
7492150,0	5796670,0	0,32656
7492160,0	5796670,0	0,16544
7492170,0	5796670,0	0,11166
7492180,0	5796670,0	0,08560
7492190,0	5796670,0	0,07018
7492200,0	5796670,0	0,05949
7492080,0	5796680,0	0,05161
7492090,0	5796680,0	0,05987
7492100,0	5796680,0	0,07181
7492110,0	5796680,0	0,09008
7492120,0	5796680,0	0,12362
7492130,0	5796680,0	0,20757
7492140,0	5796680,0	0,44644
7492150,0	5796680,0	0,27225
7492160,0	5796680,0	0,14915
7492170,0	5796680,0	0,10420
7492180,0	5796680,0	0,08121
7492190,0	5796680,0	0,06712
7492200,0	5796680,0	0,05730
7492080,0	5796690,0	0,05304
7492090,0	5796690,0	0,06200
7492100,0	5796690,0	0,07513
7492110,0	5796690,0	0,09633
7492120,0	5796690,0	0,13694
7492130,0	5796690,0	0,25401
7492140,0	5796690,0	0,59889
7492150,0	5796690,0	0,23028
7492160,0	5796690,0	0,13468
7492170,0	5796690,0	0,09739
7492180,0	5796690,0	0,07726
7492190,0	5796690,0	0,06414
7492200,0	5796690,0	0,05512
7492080,0	5796700,0	0,05448
7492090,0	5796700,0	0,06448
7492100,0	5796700,0	0,07894
7492110,0	5796700,0	0,10289
7492120,0	5796700,0	0,15334
7492130,0	5796700,0	0,35839
7492140,0	5796700,0	0,65798
7492150,0	5796700,0	0,19380
7492160,0	5796700,0	0,12249
7492170,0	5796700,0	0,09131

7492180,0	5796700,0	0,07321
7492190,0	5796700,0	0,06132
7492070,0	5796710,0	0,04856
7492080,0	5796710,0	0,05619
7492090,0	5796710,0	0,06679
7492100,0	5796710,0	0,08293
7492110,0	5796710,0	0,11076
7492120,0	5796710,0	0,17566
7492130,0	5796710,0	0,68598
7492140,0	5796710,0	0,39701
7492150,0	5796710,0	0,16817
7492160,0	5796710,0	0,11229
7492170,0	5796710,0	0,08543
7492180,0	5796710,0	0,06952
7492190,0	5796710,0	0,05871
7492070,0	5796720,0	0,04968
7492080,0	5796720,0	0,05770
7492090,0	5796720,0	0,06941
7492100,0	5796720,0	0,08707
7492110,0	5796720,0	0,11941
7492120,0	5796720,0	0,20078
7492130,0	5796720,0	0,76888
7492140,0	5796720,0	0,28405
7492150,0	5796720,0	0,14914
7492160,0	5796720,0	0,10378
7492170,0	5796720,0	0,08035
7492180,0	5796720,0	0,06604
7492190,0	5796720,0	0,05622
7492070,0	5796730,0	0,05089
7492080,0	5796730,0	0,05944
7492090,0	5796730,0	0,07200
7492100,0	5796730,0	0,09193
7492110,0	5796730,0	0,12917
7492120,0	5796730,0	0,22688
7492130,0	5796730,0	0,42494
7492140,0	5796730,0	0,22476
7492150,0	5796730,0	0,13453
7492160,0	5796730,0	0,09639
7492170,0	5796730,0	0,07587
7492180,0	5796730,0	0,06291
7492070,0	5796740,0	0,05184
7492080,0	5796740,0	0,06131
7492090,0	5796740,0	0,07505
7492100,0	5796740,0	0,09748
7492110,0	5796740,0	0,14349
7492120,0	5796740,0	0,28317
7492130,0	5796740,0	0,45337
7492140,0	5796740,0	0,19954
7492150,0	5796740,0	0,12292
7492160,0	5796740,0	0,09041
7492170,0	5796740,0	0,07192
7492180,0	5796740,0	0,05983
7492060,0	5796750,0	0,04587
7492070,0	5796750,0	0,05305
7492080,0	5796750,0	0,06330
7492090,0	5796750,0	0,07837
7492100,0	5796750,0	0,10437
7492110,0	5796750,0	0,16078
7492120,0	5796750,0	0,40219
7492130,0	5796750,0	0,45884
7492140,0	5796750,0	0,17506
7492150,0	5796750,0	0,11298
7492160,0	5796750,0	0,08447
7492170,0	5796750,0	0,06786
7492180,0	5796750,0	0,05695
7492060,0	5796760,0	0,04647
7492070,0	5796760,0	0,05428
7492080,0	5796760,0	0,06523
7492090,0	5796760,0	0,08254
7492100,0	5796760,0	0,11296
7492110,0	5796760,0	0,18750
7492120,0	5796760,0	1,02644
7492130,0	5796760,0	0,33139
7492140,0	5796760,0	0,15334
7492150,0	5796760,0	0,10361
7492160,0	5796760,0	0,07875
7492170,0	5796760,0	0,06396
7492060,0	5796770,0	0,04711
7492070,0	5796770,0	0,05518
7492080,0	5796770,0	0,06710
7492090,0	5796770,0	0,08658
7492100,0	5796770,0	0,12365
7492110,0	5796770,0	0,22782
7492120,0	5796770,0	1,48771
7492130,0	5796770,0	0,24497
7492140,0	5796770,0	0,13571

7492150,0	5796770,0	0,09474
7492160,0	5796770,0	0,07331
7492170,0	5796770,0	0,05995
7492060,0	5796780,0	0,04724
7492070,0	5796780,0	0,05609
7492080,0	5796780,0	0,06922
7492090,0	5796780,0	0,09115
7492100,0	5796780,0	0,13584
7492110,0	5796780,0	0,28161
7492120,0	5796780,0	0,53513
7492130,0	5796780,0	0,19955
7492140,0	5796780,0	0,12024
7492150,0	5796780,0	0,08658
7492160,0	5796780,0	0,06788
7492170,0	5796780,0	0,05586
7492050,0	5796790,0	0,04090
7492060,0	5796790,0	0,04729
7492070,0	5796790,0	0,05665
7492080,0	5796790,0	0,07083
7492090,0	5796790,0	0,09516
7492100,0	5796790,0	0,14892
7492110,0	5796790,0	0,32276
7492120,0	5796790,0	0,35693
7492130,0	5796790,0	0,16897
7492140,0	5796790,0	0,10715
7492150,0	5796790,0	0,07878
7492160,0	5796790,0	0,06244
7492050,0	5796800,0	0,04032
7492060,0	5796800,0	0,04687
7492070,0	5796800,0	0,05629
7492080,0	5796800,0	0,07135
7492090,0	5796800,0	0,09889
7492100,0	5796800,0	0,16288
7492110,0	5796800,0	0,38664
7492120,0	5796800,0	0,29552
7492130,0	5796800,0	0,14370
7492140,0	5796800,0	0,09433
7492150,0	5796800,0	0,07057
7492160,0	5796800,0	0,05670
7492050,0	5796810,0	0,03934
7492060,0	5796810,0	0,04575
7492070,0	5796810,0	0,05521
7492080,0	5796810,0	0,07066
7492090,0	5796810,0	0,10113
7492100,0	5796810,0	0,18732
7492110,0	5796810,0	1,19295
7492120,0	5796810,0	0,24369
7492130,0	5796810,0	0,12041
7492140,0	5796810,0	0,08147
7492150,0	5796810,0	0,06229
7492160,0	5796810,0	0,05081
7492050,0	5796820,0	0,03767
7492060,0	5796820,0	0,04352
7492070,0	5796820,0	0,05238
7492080,0	5796820,0	0,06701
7492090,0	5796820,0	0,09772
7492100,0	5796820,0	0,21033
7492110,0	5796820,0	1,94139
7492120,0	5796820,0	0,17539
7492130,0	5796820,0	0,09566
7492140,0	5796820,0	0,06784
7492150,0	5796820,0	0,05382
7492160,0	5796820,0	0,04483
7492050,0	5796830,0	0,03528
7492060,0	5796830,0	0,04040
7492070,0	5796830,0	0,04746
7492080,0	5796830,0	0,05879
7492090,0	5796830,0	0,07898
7492100,0	5796830,0	0,11807
7492110,0	5796830,0	0,13789
7492120,0	5796830,0	0,09698
7492130,0	5796830,0	0,06916
7492140,0	5796830,0	0,05415
7492150,0	5796830,0	0,04512
7492090,0	5796840,0	0,05556
7492100,0	5796840,0	0,06283
7492110,0	5796840,0	0,06355
7492120,0	5796840,0	0,05718
7492130,0	5796840,0	0,04926
7492140,0	5796840,0	0,04261
7492150,0	5796840,0	0,03736
7492130,0	5796850,0	0,03738
7492140,0	5796850,0	0,03422
7492150,0	5796850,0	0,03141

16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 29 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7493840,0	5794080,0	13,39535		
7493850,0	5794080,0	11,08153		
7493820,0	5794090,0	11,44761		
7493830,0	5794090,0	26,28901		
7493840,0	5794090,0	285,25708		
7493850,0	5794090,0	23,12416		
7493860,0	5794090,0	10,33531		
7493810,0	5794100,0	10,80959		
7493820,0	5794100,0	18,19890		
7493830,0	5794100,0	35,86212		
7493840,0	5794100,0	34,94752		
7493850,0	5794100,0	18,61531		
7493860,0	5794100,0	10,73221		
7493810,0	5794110,0	14,83186		
7493820,0	5794110,0	30,57649		
7493830,0	5794110,0	172,49017		
7493840,0	5794110,0	31,47739		
7493850,0	5794110,0	15,31112		
7493860,0	5794110,0	10,07611		
7493800,0	5794120,0	12,49314		
7493810,0	5794120,0	20,75215		
7493820,0	5794120,0	52,06371		
7493830,0	5794120,0	39,44402		
7493840,0	5794120,0	20,71387		
7493850,0	5794120,0	13,14480		
7493790,0	5794130,0	10,93862		
7493800,0	5794130,0	16,12307		
7493810,0	5794130,0	28,62223		
7493820,0	5794130,0	62,30770		
7493830,0	5794130,0	33,67198		
7493840,0	5794130,0	17,30403		
7493850,0	5794130,0	11,63620		
7493790,0	5794140,0	13,54242		
7493800,0	5794140,0	22,71453		
7493810,0	5794140,0	113,10435		
7493820,0	5794140,0	54,33439		
7493830,0	5794140,0	21,95920		
7493840,0	5794140,0	14,29362		
7493850,0	5794140,0	10,42345		
7493780,0	5794150,0	11,63809		
7493790,0	5794150,0	16,90858		
7493800,0	5794150,0	29,47526		
7493810,0	5794150,0	43,45671		
7493820,0	5794150,0	29,52658		
7493830,0	5794150,0	17,74261		
7493840,0	5794150,0	12,39768		
7493770,0	5794160,0	10,29846		
7493780,0	5794160,0	14,03162		
7493790,0	5794160,0	22,48414		
7493800,0	5794160,0	73,32448		
7493810,0	5794160,0	75,09178		
7493820,0	5794160,0	23,33920		
7493830,0	5794160,0	14,87095		
7493840,0	5794160,0	10,97332		
7493770,0	5794170,0	12,11140		
7493780,0	5794170,0	17,72817		
7493790,0	5794170,0	35,63087		
7493800,0	5794170,0	58,58915		
7493810,0	5794170,0	29,08975		
7493820,0	5794170,0	18,22058		
7493830,0	5794170,0	12,86133		
7493760,0	5794180,0	10,68724		
7493770,0	5794180,0	14,51731		
7493780,0	5794180,0	22,62072		
7493790,0	5794180,0	47,25120		
7493800,0	5794180,0	50,51410		
7493810,0	5794180,0	23,29146		
7493820,0	5794180,0	15,21708		
7493830,0	5794180,0	11,36021		
7493760,0	5794190,0	12,44830		
7493770,0	5794190,0	18,07701		
7493780,0	5794190,0	37,60103		
7493790,0	5794190,0	186,64612		
7493800,0	5794190,0	31,14444		
7493810,0	5794190,0	18,32787		
7493820,0	5794190,0	13,15166		
7493830,0	5794190,0	10,24621		
7493750,0	5794200,0	11,00461		
7493760,0	5794200,0	14,93388		

7493770,0	5794200,0	23,44066
7493780,0	5794200,0	41,64285
7493790,0	5794200,0	40,32008
7493800,0	5794200,0	23,52881
7493810,0	5794200,0	15,52532
7493820,0	5794200,0	11,65713
7493750,0	5794210,0	12,80691
7493760,0	5794210,0	18,47185
7493770,0	5794210,0	37,59988
7493780,0	5794210,0	204,10907
7493790,0	5794210,0	32,73100
7493800,0	5794210,0	18,51549
7493810,0	5794210,0	13,36726
7493820,0	5794210,0	10,50503
7493740,0	5794220,0	11,35346
7493750,0	5794220,0	15,23619
7493760,0	5794220,0	24,20674
7493770,0	5794220,0	53,81104
7493780,0	5794220,0	38,94543
7493790,0	5794220,0	22,85286
7493800,0	5794220,0	15,60855
7493810,0	5794220,0	11,85495
7493730,0	5794230,0	10,28361
7493740,0	5794230,0	13,23237
7493750,0	5794230,0	18,77996
7493760,0	5794230,0	32,70791
7493770,0	5794230,0	73,80091
7493780,0	5794230,0	34,01287
7493790,0	5794230,0	18,99673
7493800,0	5794230,0	13,61162
7493810,0	5794230,0	10,69454
7493730,0	5794240,0	11,88971
7493740,0	5794240,0	15,96042
7493750,0	5794240,0	25,97630
7493760,0	5794240,0	131,37207
7493770,0	5794240,0	48,07330
7493780,0	5794240,0	23,06332
7493790,0	5794240,0	15,84373
7493800,0	5794240,0	12,07852
7493720,0	5794250,0	10,95821
7493730,0	5794250,0	14,41969
7493740,0	5794250,0	20,85468
7493750,0	5794250,0	33,05850
7493760,0	5794250,0	46,09796
7493770,0	5794250,0	30,52587
7493780,0	5794250,0	18,94626
7493790,0	5794250,0	13,79841
7493800,0	5794250,0	10,91918
7493710,0	5794260,0	10,09965
7493720,0	5794260,0	12,99741
7493730,0	5794260,0	19,26660
7493740,0	5794260,0	29,75026
7493750,0	5794260,0	101,38334
7493760,0	5794260,0	65,63673
7493770,0	5794260,0	24,00297
7493780,0	5794260,0	16,06074
7493790,0	5794260,0	12,28610
7493800,0	5794260,0	10,00224
7493710,0	5794270,0	11,67545
7493720,0	5794270,0	16,08465
7493730,0	5794270,0	26,32791
7493740,0	5794270,0	40,91632
7493750,0	5794270,0	53,91240
7493760,0	5794270,0	29,89079
7493770,0	5794270,0	19,25239
7493780,0	5794270,0	14,05750
7493790,0	5794270,0	11,12766
7493700,0	5794280,0	10,60561
7493710,0	5794280,0	13,81069
7493720,0	5794280,0	22,30450
7493730,0	5794280,0	30,75419
7493740,0	5794280,0	57,41694
7493750,0	5794280,0	51,31960
7493760,0	5794280,0	24,10939
7493770,0	5794280,0	16,31213
7493780,0	5794280,0	12,51933
7493790,0	5794280,0	10,22288
7493700,0	5794290,0	12,22586
7493710,0	5794290,0	17,32796
7493720,0	5794290,0	27,35896
7493730,0	5794290,0	44,50378
7493740,0	5794290,0	121,74882
7493750,0	5794290,0	30,98373
7493760,0	5794290,0	19,31707
7493770,0	5794290,0	14,23399
7493780,0	5794290,0	11,33407

7493690,0	5794300,0	11,14813
7493700,0	5794300,0	15,09744
7493710,0	5794300,0	30,57813
7493720,0	5794300,0	28,67313
7493730,0	5794300,0	45,20113
7493740,0	5794300,0	41,95854
7493750,0	5794300,0	24,33613
7493760,0	5794300,0	16,55902
7493770,0	5794300,0	12,68405
7493780,0	5794300,0	10,37230
7493680,0	5794310,0	10,16776
7493690,0	5794310,0	13,06741
7493700,0	5794310,0	19,40811
7493710,0	5794310,0	24,07042
7493720,0	5794310,0	45,57559
7493730,0	5794310,0	204,65190
7493740,0	5794310,0	32,20973
7493750,0	5794310,0	19,47814
7493760,0	5794310,0	14,42249
7493770,0	5794310,0	11,52939
7493680,0	5794320,0	11,64969
7493690,0	5794320,0	16,24994
7493700,0	5794320,0	23,20564
7493710,0	5794320,0	28,76923
7493720,0	5794320,0	54,34512
7493730,0	5794320,0	38,71571
7493740,0	5794320,0	23,70341
7493750,0	5794320,0	16,64735
7493760,0	5794320,0	12,89802
7493770,0	5794320,0	10,58382
7493670,0	5794330,0	10,55172
7493680,0	5794330,0	13,84313
7493690,0	5794330,0	21,60100
7493700,0	5794330,0	23,21741
7493710,0	5794330,0	37,54015
7493720,0	5794330,0	85,81126
7493730,0	5794330,0	34,17818
7493740,0	5794330,0	20,02310
7493750,0	5794330,0	14,70709
7493760,0	5794330,0	11,75776
7493670,0	5794340,0	12,17111
7493680,0	5794340,0	17,84447
7493690,0	5794340,0	21,85903
7493700,0	5794340,0	28,78236
7493710,0	5794340,0	110,30577
7493720,0	5794340,0	49,50571
7493730,0	5794340,0	24,90580
7493740,0	5794340,0	17,33343
7493750,0	5794340,0	13,30384
7493760,0	5794340,0	10,87184
7493660,0	5794350,0	10,86772
7493670,0	5794350,0	14,69239
7493680,0	5794350,0	21,14660
7493690,0	5794350,0	22,95093
7493700,0	5794350,0	36,52256
7493710,0	5794350,0	51,51004
7493720,0	5794350,0	35,42550
7493730,0	5794350,0	24,37487
7493740,0	5794350,0	15,74604
7493750,0	5794350,0	12,24858
7493760,0	5794350,0	10,14483
7493660,0	5794360,0	12,59236
7493670,0	5794360,0	18,33939
7493680,0	5794360,0	20,85538
7493690,0	5794360,0	28,56237
7493700,0	5794360,0	75,90633
7493710,0	5794360,0	53,97401
7493720,0	5794360,0	28,52413
7493730,0	5794360,0	19,58220
7493740,0	5794360,0	14,23235
7493750,0	5794360,0	11,35476
7493650,0	5794370,0	11,19075
7493660,0	5794370,0	15,62988
7493670,0	5794370,0	25,63267
7493680,0	5794370,0	23,37722
7493690,0	5794370,0	43,48597
7493700,0	5794370,0	193,20596
7493710,0	5794370,0	35,03255
7493720,0	5794370,0	27,78287
7493730,0	5794370,0	16,99405
7493740,0	5794370,0	12,87254
7493750,0	5794370,0	10,55926
7493640,0	5794380,0	10,10381
7493650,0	5794380,0	13,05394
7493660,0	5794380,0	29,73648
7493670,0	5794380,0	20,65705

7493680,0	5794380,0	29,19182
7493690,0	5794380,0	132,66481
7493700,0	5794380,0	49,08401
7493710,0	5794380,0	33,85688
7493720,0	5794380,0	21,43324
7493730,0	5794380,0	14,78193
7493740,0	5794380,0	11,76937
7493640,0	5794390,0	11,31928
7493650,0	5794390,0	15,70253
7493660,0	5794390,0	19,74196
7493670,0	5794390,0	23,54430
7493680,0	5794390,0	43,01107
7493690,0	5794390,0	59,28759
7493700,0	5794390,0	32,88207
7493710,0	5794390,0	24,38237
7493720,0	5794390,0	17,39089
7493730,0	5794390,0	13,23277
7493740,0	5794390,0	10,83765
7493630,0	5794400,0	10,22344
7493640,0	5794400,0	13,03878
7493650,0	5794400,0	18,63793
7493660,0	5794400,0	20,88350
7493670,0	5794400,0	29,56165
7493680,0	5794400,0	59,44744
7493690,0	5794400,0	46,00013
7493700,0	5794400,0	27,35168
7493710,0	5794400,0	24,24914
7493720,0	5794400,0	15,35223
7493730,0	5794400,0	12,02914
7493740,0	5794400,0	10,05196
7493630,0	5794410,0	11,44756
7493640,0	5794410,0	15,77642
7493650,0	5794410,0	21,07932
7493660,0	5794410,0	23,72254
7493670,0	5794410,0	40,71049
7493680,0	5794410,0	81,68092
7493690,0	5794410,0	33,00659
7493700,0	5794410,0	27,27623
7493710,0	5794410,0	19,29372
7493720,0	5794410,0	13,64150
7493730,0	5794410,0	11,06943
7493620,0	5794420,0	10,33831
7493630,0	5794420,0	13,21189
7493640,0	5794420,0	21,58359
7493650,0	5794420,0	21,16322
7493660,0	5794420,0	30,53762
7493670,0	5794420,0	184,10968
7493680,0	5794420,0	46,49268
7493690,0	5794420,0	25,87308
7493700,0	5794420,0	22,14743
7493710,0	5794420,0	16,05108
7493720,0	5794420,0	12,32832
7493730,0	5794420,0	10,24893
7493620,0	5794430,0	11,52442
7493630,0	5794430,0	16,14058
7493640,0	5794430,0	24,70077
7493650,0	5794430,0	24,07403
7493660,0	5794430,0	50,83464
7493670,0	5794430,0	96,26387
7493680,0	5794430,0	31,49944
7493690,0	5794430,0	22,92098
7493700,0	5794430,0	20,12618
7493710,0	5794430,0	14,09246
7493720,0	5794430,0	11,29401
7493610,0	5794440,0	10,42695
7493620,0	5794440,0	13,27422
7493630,0	5794440,0	26,10287
7493640,0	5794440,0	21,18888
7493650,0	5794440,0	30,03654
7493660,0	5794440,0	68,59283
7493670,0	5794440,0	41,24849
7493680,0	5794440,0	25,55766
7493690,0	5794440,0	23,94106
7493700,0	5794440,0	17,30983
7493710,0	5794440,0	12,59656
7493720,0	5794440,0	10,38911
7493610,0	5794450,0	11,65019
7493620,0	5794450,0	16,25326
7493630,0	5794450,0	22,97615
7493640,0	5794450,0	24,29960
7493650,0	5794450,0	43,36789
7493660,0	5794450,0	60,79190
7493670,0	5794450,0	32,19282
7493680,0	5794450,0	22,80757
7493690,0	5794450,0	31,60866
7493700,0	5794450,0	14,51360

7493710,0	5794450,0	11,46002
7493600,0	5794460,0	10,53523
7493610,0	5794460,0	13,51422
7493620,0	5794460,0	21,60847
7493630,0	5794460,0	21,38640
7493640,0	5794460,0	30,57712
7493650,0	5794460,0	74,46730
7493660,0	5794460,0	44,68786
7493670,0	5794460,0	25,20712
7493680,0	5794460,0	25,01843
7493690,0	5794460,0	17,73454
7493700,0	5794460,0	12,76639
7493710,0	5794460,0	10,51464
7493600,0	5794470,0	11,79561
7493610,0	5794470,0	16,55570
7493620,0	5794470,0	21,17788
7493630,0	5794470,0	24,33787
7493640,0	5794470,0	48,87410
7493650,0	5794470,0	131,43925
7493660,0	5794470,0	31,26598
7493670,0	5794470,0	22,67787
7493680,0	5794470,0	36,28021
7493690,0	5794470,0	14,64444
7493700,0	5794470,0	11,54588
7493590,0	5794480,0	10,65006
7493600,0	5794480,0	13,72017
7493610,0	5794480,0	21,01085
7493620,0	5794480,0	21,38286
7493630,0	5794480,0	31,07766
7493640,0	5794480,0	166,78917
7493650,0	5794480,0	43,99582
7493660,0	5794480,0	25,48838
7493670,0	5794480,0	23,25519
7493680,0	5794480,0	16,95728
7493690,0	5794480,0	12,85634
7493700,0	5794480,0	10,57233
7493590,0	5794490,0	11,98894
7493600,0	5794490,0	17,49766
7493610,0	5794490,0	20,72751
7493620,0	5794490,0	24,60691
7493630,0	5794490,0	47,31874
7493640,0	5794490,0	54,85092
7493650,0	5794490,0	30,60504
7493660,0	5794490,0	22,42699
7493670,0	5794490,0	20,58334
7493680,0	5794490,0	14,66477
7493690,0	5794490,0	11,60781
7493580,0	5794500,0	10,87768
7493590,0	5794500,0	13,91603
7493600,0	5794500,0	27,75707
7493610,0	5794500,0	21,54478
7493620,0	5794500,0	31,69725
7493630,0	5794500,0	62,22030
7493640,0	5794500,0	42,54772
7493650,0	5794500,0	25,10799
7493660,0	5794500,0	22,55997
7493670,0	5794500,0	17,31071
7493680,0	5794500,0	12,84154
7493690,0	5794500,0	10,61587
7493570,0	5794510,0	10,12381
7493580,0	5794510,0	12,56441
7493590,0	5794510,0	17,82515
7493600,0	5794510,0	19,92533
7493610,0	5794510,0	24,74964
7493620,0	5794510,0	44,46960
7493630,0	5794510,0	75,55859
7493640,0	5794510,0	30,96974
7493650,0	5794510,0	22,25770
7493660,0	5794510,0	19,45905
7493670,0	5794510,0	14,51223
7493680,0	5794510,0	11,60569
7493570,0	5794520,0	11,46257
7493580,0	5794520,0	15,37896
7493590,0	5794520,0	25,09454
7493600,0	5794520,0	22,23076
7493610,0	5794520,0	33,18166
7493620,0	5794520,0	282,39291
7493630,0	5794520,0	42,08121
7493640,0	5794520,0	24,76970
7493650,0	5794520,0	24,20926
7493660,0	5794520,0	19,27461
7493670,0	5794520,0	12,97007
7493680,0	5794520,0	10,65270
7493560,0	5794530,0	10,74244
7493570,0	5794530,0	13,99785
7493580,0	5794530,0	24,59404

7493590,0	5794530,0	20,83493
7493600,0	5794530,0	25,29279
7493610,0	5794530,0	60,57734
7493620,0	5794530,0	76,32938
7493630,0	5794530,0	30,18090
7493640,0	5794530,0	22,85118
7493650,0	5794530,0	20,68653
7493660,0	5794530,0	14,48145
7493670,0	5794530,0	11,65238
7493550,0	5794540,0	10,20722
7493560,0	5794540,0	13,42962
7493570,0	5794540,0	21,74355
7493580,0	5794540,0	19,40672
7493590,0	5794540,0	21,18162
7493600,0	5794540,0	32,11011
7493610,0	5794540,0	71,34740
7493620,0	5794540,0	39,06033
7493630,0	5794540,0	24,89760
7493640,0	5794540,0	21,38864
7493650,0	5794540,0	17,59093
7493660,0	5794540,0	12,94354
7493670,0	5794540,0	10,64236
7493550,0	5794550,0	12,85037
7493560,0	5794550,0	40,68375
7493570,0	5794550,0	17,02040
7493580,0	5794550,0	18,94638
7493590,0	5794550,0	25,07999
7493600,0	5794550,0	46,89736
7493610,0	5794550,0	58,42553
7493620,0	5794550,0	30,70113
7493630,0	5794550,0	22,43043
7493640,0	5794550,0	24,28421
7493650,0	5794550,0	14,42427
7493660,0	5794550,0	11,60350
7493540,0	5794560,0	12,15014
7493550,0	5794560,0	19,86089
7493560,0	5794560,0	15,64224
7493570,0	5794560,0	24,58933
7493580,0	5794560,0	20,76400
7493590,0	5794560,0	32,27801
7493600,0	5794560,0	81,85870
7493610,0	5794560,0	41,15220
7493620,0	5794560,0	24,73093
7493630,0	5794560,0	22,76528
7493640,0	5794560,0	17,16669
7493650,0	5794560,0	12,75858
7493660,0	5794560,0	10,62027
7493530,0	5794570,0	11,42899
7493540,0	5794570,0	33,46292
7493550,0	5794570,0	14,71089
7493560,0	5794570,0	15,48056
7493570,0	5794570,0	18,18854
7493580,0	5794570,0	24,74368
7493590,0	5794570,0	57,01875
7493600,0	5794570,0	95,86623
7493610,0	5794570,0	29,85201
7493620,0	5794570,0	22,47055
7493630,0	5794570,0	20,91264
7493640,0	5794570,0	14,35728
7493650,0	5794570,0	11,55630
7493520,0	5794580,0	11,68824
7493530,0	5794580,0	21,21110
7493540,0	5794580,0	13,26014
7493550,0	5794580,0	13,98232
7493560,0	5794580,0	16,79050
7493570,0	5794580,0	20,57499
7493580,0	5794580,0	33,05704
7493590,0	5794580,0	185,12859
7493600,0	5794580,0	40,49462
7493610,0	5794580,0	24,81934
7493620,0	5794580,0	21,08542
7493630,0	5794580,0	16,54001
7493640,0	5794580,0	12,69954
7493650,0	5794580,0	10,61120
7493510,0	5794590,0	10,74537
7493520,0	5794590,0	13,10770
7493530,0	5794590,0	13,12043
7493540,0	5794590,0	12,96883
7493550,0	5794590,0	15,90423
7493560,0	5794590,0	18,43883
7493570,0	5794590,0	24,81321
7493580,0	5794590,0	52,19846
7493590,0	5794590,0	51,16567
7493600,0	5794590,0	29,47606
7493610,0	5794590,0	23,31286
7493620,0	5794590,0	30,02008

7493630,0	5794590,0	14,50179
7493640,0	5794590,0	11,56272
7493510,0	5794600,0	15,26704
7493520,0	5794600,0	13,88355
7493530,0	5794600,0	12,16237
7493540,0	5794600,0	13,40826
7493550,0	5794600,0	16,13453
7493560,0	5794600,0	20,49079
7493570,0	5794600,0	33,20097
7493580,0	5794600,0	63,73011
7493590,0	5794600,0	39,80509
7493600,0	5794600,0	24,78032
7493610,0	5794600,0	22,06958
7493620,0	5794600,0	16,15940
7493630,0	5794600,0	12,71380
7493640,0	5794600,0	10,61735
7493500,0	5794610,0	20,02620
7493510,0	5794610,0	13,45393
7493520,0	5794610,0	11,58363
7493530,0	5794610,0	12,38274
7493540,0	5794610,0	14,77410
7493550,0	5794610,0	18,36334
7493560,0	5794610,0	24,98039
7493570,0	5794610,0	48,28806
7493580,0	5794610,0	68,00143
7493590,0	5794610,0	29,49852
7493600,0	5794610,0	22,39845
7493610,0	5794610,0	21,44271
7493620,0	5794610,0	14,42101
7493630,0	5794610,0	11,53714
7493490,0	5794620,0	11,05508
7493500,0	5794620,0	16,05088
7493510,0	5794620,0	11,43128
7493520,0	5794620,0	11,66685
7493530,0	5794620,0	13,34816
7493540,0	5794620,0	19,77861
7493550,0	5794620,0	20,66870
7493560,0	5794620,0	35,09035
7493570,0	5794620,0	296,37717
7493580,0	5794620,0	38,47268
7493590,0	5794620,0	24,14616
7493600,0	5794620,0	28,80621
7493610,0	5794620,0	16,49334
7493620,0	5794620,0	12,62292
7493630,0	5794620,0	10,59797
7493490,0	5794630,0	14,49675
7493500,0	5794630,0	12,23368
7493510,0	5794630,0	11,28932
7493520,0	5794630,0	12,22073
7493530,0	5794630,0	14,49115
7493540,0	5794630,0	17,89796
7493550,0	5794630,0	25,47473
7493560,0	5794630,0	74,81372
7493570,0	5794630,0	63,36584
7493580,0	5794630,0	28,73098
7493590,0	5794630,0	22,41648
7493600,0	5794630,0	21,74218
7493610,0	5794630,0	14,09493
7493620,0	5794630,0	11,48986
7493490,0	5794640,0	14,73308
7493500,0	5794640,0	11,73895
7493510,0	5794640,0	11,69583
7493520,0	5794640,0	13,27883
7493530,0	5794640,0	17,95212
7493540,0	5794640,0	20,74426
7493550,0	5794640,0	33,85119
7493560,0	5794640,0	70,52509
7493570,0	5794640,0	36,77291
7493580,0	5794640,0	24,35639
7493590,0	5794640,0	42,08297
7493600,0	5794640,0	16,86595
7493610,0	5794640,0	12,63202
7493620,0	5794640,0	10,57860
7493480,0	5794650,0	10,54690
7493490,0	5794650,0	14,83622
7493500,0	5794650,0	11,86963
7493510,0	5794650,0	12,47273
7493520,0	5794650,0	15,93280
7493530,0	5794650,0	18,17408
7493540,0	5794650,0	25,64351
7493550,0	5794650,0	50,05185
7493560,0	5794650,0	55,06756
7493570,0	5794650,0	29,24478
7493580,0	5794650,0	23,51877
7493590,0	5794650,0	19,65279
7493600,0	5794650,0	14,11836

7493610,0	5794650,0	11,51478
7493480,0	5794660,0	11,26138
7493490,0	5794660,0	13,49797
7493500,0	5794660,0	12,32013
7493510,0	5794660,0	13,50438
7493520,0	5794660,0	16,21804
7493530,0	5794660,0	20,90442
7493540,0	5794660,0	34,25580
7493550,0	5794660,0	86,00822
7493560,0	5794660,0	38,01977
7493570,0	5794660,0	24,01964
7493580,0	5794660,0	20,61115
7493590,0	5794660,0	16,21464
7493600,0	5794660,0	12,62394
7493610,0	5794660,0	10,61646
7493480,0	5794670,0	13,02549
7493490,0	5794670,0	14,94490
7493500,0	5794670,0	13,18820
7493510,0	5794670,0	16,00080
7493520,0	5794670,0	18,64112
7493530,0	5794670,0	25,78554
7493540,0	5794670,0	69,20846
7493550,0	5794670,0	74,82005
7493560,0	5794670,0	28,53625
7493570,0	5794670,0	22,83462
7493580,0	5794670,0	25,49607
7493590,0	5794670,0	14,18176
7493600,0	5794670,0	11,53231
7493480,0	5794680,0	13,25764
7493490,0	5794680,0	16,05092
7493500,0	5794680,0	14,46316
7493510,0	5794680,0	17,02490
7493520,0	5794680,0	21,07352
7493530,0	5794680,0	36,06450
7493540,0	5794680,0	234,54564
7493550,0	5794680,0	37,68660
7493560,0	5794680,0	24,50070
7493570,0	5794680,0	30,42745
7493580,0	5794680,0	16,27784
7493590,0	5794680,0	12,66749
7493600,0	5794680,0	10,66723
7493480,0	5794690,0	12,87288
7493490,0	5794690,0	34,05211
7493500,0	5794690,0	16,35975
7493510,0	5794690,0	19,02362
7493520,0	5794690,0	26,43191
7493530,0	5794690,0	58,03869
7493540,0	5794690,0	48,17319
7493550,0	5794690,0	28,42264
7493560,0	5794690,0	22,33316
7493570,0	5794690,0	18,84943
7493580,0	5794690,0	14,20961
7493590,0	5794690,0	11,60187
7493470,0	5794700,0	10,10917
7493480,0	5794700,0	12,59077
7493490,0	5794700,0	17,86472
7493500,0	5794700,0	22,79114
7493510,0	5794700,0	22,23041
7493520,0	5794700,0	36,08028
7493530,0	5794700,0	64,94639
7493540,0	5794700,0	37,48787
7493550,0	5794700,0	24,23623
7493560,0	5794700,0	23,97692
7493570,0	5794700,0	16,79534
7493580,0	5794700,0	12,77573
7493590,0	5794700,0	10,78564
7493470,0	5794710,0	10,59378
7493480,0	5794710,0	13,26211
7493490,0	5794710,0	18,93944
7493500,0	5794710,0	21,22225
7493510,0	5794710,0	27,58704
7493520,0	5794710,0	54,16216
7493530,0	5794710,0	61,29484
7493540,0	5794710,0	28,63141
7493550,0	5794710,0	24,88560
7493560,0	5794710,0	22,23579
7493570,0	5794710,0	14,29018
7493580,0	5794710,0	11,74844
7493590,0	5794710,0	10,14916
7493470,0	5794720,0	11,24419
7493480,0	5794720,0	14,05690
7493490,0	5794720,0	19,59497
7493500,0	5794720,0	35,50564
7493510,0	5794720,0	40,73941
7493520,0	5794720,0	268,18835
7493530,0	5794720,0	36,64509

7493540,0	5794720,0	24,29112
7493550,0	5794720,0	21,73024
7493560,0	5794720,0	16,27995
7493570,0	5794720,0	12,97457
7493580,0	5794720,0	11,03537
7493460,0	5794730,0	10,11680
7493470,0	5794730,0	12,16695
7493480,0	5794730,0	22,48607
7493490,0	5794730,0	20,02643
7493500,0	5794730,0	32,37959
7493510,0	5794730,0	104,76163
7493520,0	5794730,0	57,20182
7493530,0	5794730,0	28,91345
7493540,0	5794730,0	22,79194
7493550,0	5794730,0	20,88770
7493560,0	5794730,0	14,86093
7493570,0	5794730,0	12,28488
7493580,0	5794730,0	10,73672
7493460,0	5794740,0	11,03205
7493470,0	5794740,0	13,63589
7493480,0	5794740,0	16,87371
7493490,0	5794740,0	22,55568
7493500,0	5794740,0	40,96523
7493510,0	5794740,0	96,05431
7493520,0	5794740,0	39,77104
7493530,0	5794740,0	26,34702
7493540,0	5794740,0	53,07417
7493550,0	5794740,0	18,65138
7493560,0	5794740,0	15,05151
7493570,0	5794740,0	12,74860
7493580,0	5794740,0	12,43675
7493590,0	5794740,0	19,43343
7493600,0	5794740,0	11,67474
7493450,0	5794750,0	10,79466
7493460,0	5794750,0	12,92987
7493470,0	5794750,0	17,32950
7493480,0	5794750,0	21,34584
7493490,0	5794750,0	28,27476
7493500,0	5794750,0	48,00623
7493510,0	5794750,0	51,89753
7493520,0	5794750,0	38,85112
7493530,0	5794750,0	28,21983
7493540,0	5794750,0	21,20015
7493550,0	5794750,0	16,47128
7493560,0	5794750,0	13,67445
7493570,0	5794750,0	11,78556
7493580,0	5794750,0	10,54065
7493730,0	5794750,0	19,38092
7493750,0	5794750,0	20,15604
7493440,0	5794760,0	11,00672
7493450,0	5794760,0	11,99555
7493460,0	5794760,0	14,88012
7493470,0	5794760,0	18,76145
7493480,0	5794760,0	21,90464
7493490,0	5794760,0	38,89732
7493500,0	5794760,0	185,21989
7493510,0	5794760,0	35,52607
7493520,0	5794760,0	24,33475
7493530,0	5794760,0	23,29413
7493540,0	5794760,0	17,05756
7493550,0	5794760,0	16,84931
7493560,0	5794760,0	13,37028
7493570,0	5794760,0	11,52926
7493580,0	5794760,0	10,37568
7493670,0	5794760,0	13,33008
7493680,0	5794760,0	12,14818
7493690,0	5794760,0	42,95245
7493710,0	5794760,0	14,12365
7493450,0	5794770,0	12,19380
7493460,0	5794770,0	25,00658
7493470,0	5794770,0	18,26972
7493480,0	5794770,0	26,37712
7493490,0	5794770,0	58,72081
7493500,0	5794770,0	38,68454
7493510,0	5794770,0	25,19325
7493520,0	5794770,0	21,64088
7493530,0	5794770,0	19,61412
7493540,0	5794770,0	15,75908
7493550,0	5794770,0	16,47658
7493560,0	5794770,0	30,13668
7493570,0	5794770,0	18,49591
7493580,0	5794770,0	13,23642
7493590,0	5794770,0	16,69894
7493600,0	5794770,0	12,53715
7493610,0	5794770,0	12,35699
7493620,0	5794770,0	28,82819

7493630,0	5794770,0	14,25971
7493640,0	5794770,0	14,46550
7493650,0	5794770,0	12,79514
7493660,0	5794770,0	10,69998
7493670,0	5794770,0	10,26777
7493680,0	5794770,0	10,02195
7493440,0	5794780,0	10,63431
7493450,0	5794780,0	15,06250
7493460,0	5794780,0	16,75904
7493470,0	5794780,0	20,47247
7493480,0	5794780,0	32,88694
7493490,0	5794780,0	61,09584
7493500,0	5794780,0	31,98398
7493510,0	5794780,0	21,10510
7493520,0	5794780,0	17,72443
7493530,0	5794780,0	14,63356
7493540,0	5794780,0	12,78879
7493550,0	5794780,0	11,87294
7493560,0	5794780,0	11,47868
7493570,0	5794780,0	11,84211
7493580,0	5794780,0	11,11258
7493590,0	5794780,0	11,33241
7493600,0	5794780,0	10,74689
7493440,0	5794790,0	11,80022
7493450,0	5794790,0	23,29483
7493460,0	5794790,0	17,63455
7493470,0	5794790,0	26,56638
7493480,0	5794790,0	130,96414
7493490,0	5794790,0	42,37322
7493500,0	5794790,0	23,29029
7493510,0	5794790,0	18,92377
7493520,0	5794790,0	16,44849
7493530,0	5794790,0	12,73707
7493540,0	5794790,0	11,17487
7493550,0	5794790,0	10,19600
7493430,0	5794800,0	10,44592
7493440,0	5794800,0	15,94422
7493450,0	5794800,0	16,12262
7493460,0	5794800,0	20,14229
7493470,0	5794800,0	32,23609
7493480,0	5794800,0	42,23712
7493490,0	5794800,0	28,63462
7493500,0	5794800,0	20,13749
7493510,0	5794800,0	21,26808
7493520,0	5794800,0	13,44359
7493530,0	5794800,0	11,32224
7493540,0	5794800,0	10,03187
7493430,0	5794810,0	11,99204
7493440,0	5794810,0	18,11132
7493450,0	5794810,0	17,29424
7493460,0	5794810,0	25,80509
7493470,0	5794810,0	124,90558
7493480,0	5794810,0	50,15747
7493490,0	5794810,0	22,88213
7493500,0	5794810,0	17,56487
7493510,0	5794810,0	14,65079
7493520,0	5794810,0	11,92198
7493530,0	5794810,0	10,28306
7493420,0	5794820,0	10,40217
7493430,0	5794820,0	18,45121
7493440,0	5794820,0	15,86167
7493450,0	5794820,0	20,37901
7493460,0	5794820,0	36,96947
7493470,0	5794820,0	43,48653
7493480,0	5794820,0	27,00296
7493490,0	5794820,0	19,54737
7493500,0	5794820,0	27,35410
7493510,0	5794820,0	13,01737
7493520,0	5794820,0	10,76363
7493420,0	5794830,0	12,10491
7493430,0	5794830,0	16,13455
7493440,0	5794830,0	17,26490
7493450,0	5794830,0	25,66658
7493460,0	5794830,0	60,52262
7493470,0	5794830,0	44,76368
7493480,0	5794830,0	22,54174
7493490,0	5794830,0	17,81858
7493500,0	5794830,0	14,13334
7493510,0	5794830,0	11,48656
7493410,0	5794840,0	10,51703
7493420,0	5794840,0	18,52061
7493430,0	5794840,0	15,57870
7493440,0	5794840,0	20,70332
7493450,0	5794840,0	48,23305
7493460,0	5794840,0	76,79251
7493470,0	5794840,0	26,94416

7493480,0	5794840,0	18,96189
7493490,0	5794840,0	16,89247
7493500,0	5794840,0	12,68052
7493510,0	5794840,0	10,44500
7493410,0	5794850,0	12,60836
7493420,0	5794850,0	14,81850
7493430,0	5794850,0	17,37229
7493440,0	5794850,0	25,65567
7493450,0	5794850,0	40,86872
7493460,0	5794850,0	35,21259
7493470,0	5794850,0	22,09955
7493480,0	5794850,0	20,29639
7493490,0	5794850,0	14,23285
7493500,0	5794850,0	11,20430
7493400,0	5794860,0	10,62957
7493410,0	5794860,0	16,75821
7493420,0	5794860,0	15,60134
7493430,0	5794860,0	21,06885
7493440,0	5794860,0	50,22999
7493450,0	5794860,0	118,62980
7493460,0	5794860,0	26,97564
7493470,0	5794860,0	18,56919
7493480,0	5794860,0	15,45614
7493490,0	5794860,0	12,29275
7493500,0	5794860,0	10,19347
7493400,0	5794870,0	12,64270
7493410,0	5794870,0	14,62886
7493420,0	5794870,0	17,73333
7493430,0	5794870,0	27,95292
7493440,0	5794870,0	50,39464
7493450,0	5794870,0	32,52538
7493460,0	5794870,0	21,30337
7493470,0	5794870,0	18,03622
7493480,0	5794870,0	14,07561
7493490,0	5794870,0	10,95214
7493390,0	5794880,0	10,87706
7493400,0	5794880,0	14,82598
7493410,0	5794880,0	15,74835
7493420,0	5794880,0	21,40438
7493430,0	5794880,0	40,50022
7493440,0	5794880,0	68,20078
7493450,0	5794880,0	27,21959
7493460,0	5794880,0	18,64211
7493470,0	5794880,0	21,70609
7493480,0	5794880,0	12,02809
7493390,0	5794890,0	12,95245
7493400,0	5794890,0	14,68453
7493410,0	5794890,0	18,16421
7493420,0	5794890,0	29,90985
7493430,0	5794890,0	281,33810
7493440,0	5794890,0	32,86985
7493450,0	5794890,0	20,62152
7493460,0	5794890,0	19,61273
7493470,0	5794890,0	13,43253
7493480,0	5794890,0	10,75397
7493380,0	5794900,0	11,17161
7493390,0	5794900,0	14,63647
7493400,0	5794900,0	16,19435
7493410,0	5794900,0	22,94750
7493420,0	5794900,0	69,70573
7493430,0	5794900,0	53,81309
7493440,0	5794900,0	24,38890
7493450,0	5794900,0	17,96922
7493460,0	5794900,0	14,80829
7493470,0	5794900,0	11,73258
7493370,0	5794910,0	10,00616
7493380,0	5794910,0	13,55810
7493390,0	5794910,0	15,19357
7493400,0	5794910,0	19,16773
7493410,0	5794910,0	34,10564
7493420,0	5794910,0	146,44315
7493430,0	5794910,0	30,48148
7493440,0	5794910,0	19,88025
7493450,0	5794910,0	18,56518
7493460,0	5794910,0	13,30719
7493470,0	5794910,0	10,52327
7493370,0	5794920,0	11,54523
7493380,0	5794920,0	14,53625
7493390,0	5794920,0	16,89875
7493400,0	5794920,0	25,69632
7493410,0	5794920,0	107,47204
7493420,0	5794920,0	39,77648
7493430,0	5794920,0	22,88606
7493440,0	5794920,0	18,28427
7493450,0	5794920,0	15,59295
7493460,0	5794920,0	11,35860

7493360,0	5794930,0	10,39056
7493370,0	5794930,0	13,78898
7493380,0	5794930,0	15,53092
7493390,0	5794930,0	20,46856
7493400,0	5794930,0	42,79527
7493410,0	5794930,0	58,29615
7493420,0	5794930,0	27,16035
7493430,0	5794930,0	18,99138
7493440,0	5794930,0	16,59196
7493450,0	5794930,0	12,38570
7493460,0	5794930,0	10,22162
7493360,0	5794940,0	12,21990
7493370,0	5794940,0	15,00908
7493380,0	5794940,0	17,59103
7493390,0	5794940,0	27,53519
7493400,0	5794940,0	67,98502
7493410,0	5794940,0	35,49125
7493420,0	5794940,0	21,38791
7493430,0	5794940,0	16,98252
7493440,0	5794940,0	14,17685
7493450,0	5794940,0	11,05042
7493350,0	5794950,0	10,87708
7493360,0	5794950,0	15,60785
7493370,0	5794950,0	15,96559
7493380,0	5794950,0	22,15545
7493390,0	5794950,0	45,71970
7493400,0	5794950,0	47,21637
7493410,0	5794950,0	25,58796
7493420,0	5794950,0	18,24328
7493430,0	5794950,0	17,77528
7493440,0	5794950,0	11,95437
7493350,0	5794960,0	13,11612
7493360,0	5794960,0	15,53335
7493370,0	5794960,0	18,82235
7493380,0	5794960,0	32,05619
7493390,0	5794960,0	60,53212
7493400,0	5794960,0	32,40613
7493410,0	5794960,0	20,28435
7493420,0	5794960,0	22,49645
7493430,0	5794960,0	13,37315
7493440,0	5794960,0	10,61453
7493340,0	5794970,0	12,34325
7493350,0	5794970,0	17,29741
7493360,0	5794970,0	16,82615
7493370,0	5794970,0	24,55842
7493380,0	5794970,0	49,41028
7493390,0	5794970,0	45,52655
7493400,0	5794970,0	23,60206
7493410,0	5794970,0	18,46204
7493420,0	5794970,0	15,59976
7493430,0	5794970,0	11,47073
7493330,0	5794980,0	10,60848
7493340,0	5794980,0	13,30675
7493350,0	5794980,0	15,72230
7493360,0	5794980,0	21,06817
7493370,0	5794980,0	39,16643
7493380,0	5794980,0	71,65814
7493390,0	5794980,0	29,10075
7493400,0	5794980,0	19,39009
7493410,0	5794980,0	26,11299
7493420,0	5794980,0	12,51418
7493430,0	5794980,0	10,24655
7493330,0	5794990,0	13,16917
7493340,0	5794990,0	16,77200
7493350,0	5794990,0	18,68525
7493360,0	5794990,0	30,88476
7493370,0	5794990,0	70,00388
7493380,0	5794990,0	36,91068
7493390,0	5794990,0	21,49796
7493400,0	5794990,0	19,48969
7493410,0	5794990,0	13,96040
7493420,0	5794990,0	10,96538
7493320,0	5795000,0	11,86328
7493330,0	5795000,0	15,82160
7493340,0	5795000,0	16,91247
7493350,0	5795000,0	24,59737
7493360,0	5795000,0	50,99703
7493370,0	5795000,0	48,96198
7493380,0	5795000,0	24,24736
7493390,0	5795000,0	19,02245
7493400,0	5795000,0	16,47564
7493410,0	5795000,0	11,81305
7493310,0	5795010,0	10,78400
7493320,0	5795010,0	14,43319
7493330,0	5795010,0	15,92457
7493340,0	5795010,0	21,33568

7493350,0	5795010,0	40,07936
7493360,0	5795010,0	86,37914
7493370,0	5795010,0	28,59596
7493380,0	5795010,0	19,36192
7493390,0	5795010,0	15,87500
7493400,0	5795010,0	12,88856
7493410,0	5795010,0	10,49207
7493300,0	5795020,0	10,06531
7493310,0	5795020,0	12,93399
7493320,0	5795020,0	15,36766
7493330,0	5795020,0	18,92262
7493340,0	5795020,0	31,43990
7493350,0	5795020,0	94,06254
7493360,0	5795020,0	35,88968
7493370,0	5795020,0	21,38830
7493380,0	5795020,0	18,90693
7493390,0	5795020,0	15,25972
7493400,0	5795020,0	11,16820
7493300,0	5795030,0	11,90175
7493310,0	5795030,0	15,82169
7493320,0	5795030,0	17,19453
7493330,0	5795030,0	25,20350
7493340,0	5795030,0	59,55991
7493350,0	5795030,0	48,83143
7493360,0	5795030,0	23,97793
7493370,0	5795030,0	18,36436
7493380,0	5795030,0	15,21076
7493390,0	5795030,0	11,85003
7493290,0	5795040,0	11,17943
7493300,0	5795040,0	25,78672
7493310,0	5795040,0	16,14064
7493320,0	5795040,0	21,93125
7493330,0	5795040,0	42,32084
7493340,0	5795040,0	98,57389
7493350,0	5795040,0	27,75024
7493360,0	5795040,0	19,16348
7493370,0	5795040,0	16,15601
7493380,0	5795040,0	13,02375
7493390,0	5795040,0	10,47783
7493280,0	5795050,0	10,51702
7493290,0	5795050,0	21,12322
7493300,0	5795050,0	15,53203
7493310,0	5795050,0	19,79223
7493320,0	5795050,0	33,87305
7493330,0	5795050,0	146,68384
7493340,0	5795050,0	33,52961
7493350,0	5795050,0	21,04478
7493360,0	5795050,0	21,61456
7493370,0	5795050,0	14,43287
7493380,0	5795050,0	11,06188
7493270,0	5795060,0	10,01773
7493280,0	5795060,0	14,84418
7493290,0	5795060,0	15,38556
7493300,0	5795060,0	18,42779
7493310,0	5795060,0	28,39136
7493320,0	5795060,0	90,41859
7493330,0	5795060,0	43,93683
7493340,0	5795060,0	23,23518
7493350,0	5795060,0	18,28723
7493360,0	5795060,0	15,54853
7493370,0	5795060,0	11,72683
7493270,0	5795070,0	12,97589
7493280,0	5795070,0	15,19357
7493290,0	5795070,0	17,48989
7493300,0	5795070,0	26,12053
7493310,0	5795070,0	61,87783
7493320,0	5795070,0	58,78720
7493330,0	5795070,0	25,69787
7493340,0	5795070,0	18,82751
7493350,0	5795070,0	23,11859
7493360,0	5795070,0	12,54305
7493370,0	5795070,0	10,32081
7493260,0	5795080,0	11,74268
7493270,0	5795080,0	14,24761
7493280,0	5795080,0	16,47937
7493290,0	5795080,0	23,09868
7493300,0	5795080,0	46,65729
7493310,0	5795080,0	71,59354
7493320,0	5795080,0	28,23848
7493330,0	5795080,0	19,75052
7493340,0	5795080,0	18,02718
7493350,0	5795080,0	13,50615
7493360,0	5795080,0	10,84080
7493250,0	5795090,0	11,04012
7493260,0	5795090,0	14,11497
7493270,0	5795090,0	15,87715

7493280,0	5795090,0	20,77611
7493290,0	5795090,0	36,59587
7493300,0	5795090,0	97,35548
7493310,0	5795090,0	32,24929
7493320,0	5795090,0	20,80424
7493330,0	5795090,0	17,65615
7493340,0	5795090,0	14,42471
7493350,0	5795090,0	11,32337
7493240,0	5795100,0	10,48066
7493250,0	5795100,0	13,40343
7493260,0	5795100,0	15,44991
7493270,0	5795100,0	19,21082
7493280,0	5795100,0	31,55684
7493290,0	5795100,0	88,64177
7493300,0	5795100,0	37,65427
7493310,0	5795100,0	22,22717
7493320,0	5795100,0	18,16505
7493330,0	5795100,0	15,41205
7493340,0	5795100,0	11,89193
7493230,0	5795110,0	10,11079
7493240,0	5795110,0	13,47177
7493250,0	5795110,0	15,52642
7493260,0	5795110,0	17,86691
7493270,0	5795110,0	27,03478
7493280,0	5795110,0	66,77479
7493290,0	5795110,0	46,61690
7493300,0	5795110,0	24,07060
7493310,0	5795110,0	18,49722
7493320,0	5795110,0	16,93664
7493330,0	5795110,0	12,40407
7493340,0	5795110,0	10,31005
7493230,0	5795120,0	12,83475
7493240,0	5795120,0	16,07317
7493250,0	5795120,0	16,97333
7493260,0	5795120,0	24,07939
7493270,0	5795120,0	47,26881
7493280,0	5795120,0	70,34716
7493290,0	5795120,0	27,05781
7493300,0	5795120,0	19,27310
7493310,0	5795120,0	19,26838
7493320,0	5795120,0	13,06315
7493330,0	5795120,0	10,69401
7493220,0	5795130,0	12,58423
7493230,0	5795130,0	15,77962
7493240,0	5795130,0	16,40361
7493250,0	5795130,0	22,64314
7493260,0	5795130,0	43,19413
7493270,0	5795130,0	92,43588
7493280,0	5795130,0	30,50584
7493290,0	5795130,0	20,38124
7493300,0	5795130,0	21,68849
7493310,0	5795130,0	13,91957
7493320,0	5795130,0	11,13372
7493210,0	5795140,0	12,29849
7493220,0	5795140,0	15,47418
7493230,0	5795140,0	15,89610
7493240,0	5795140,0	21,34874
7493250,0	5795140,0	38,52675
7493260,0	5795140,0	75,27135
7493270,0	5795140,0	33,96436
7493280,0	5795140,0	21,53159
7493290,0	5795140,0	19,33454
7493300,0	5795140,0	14,74873
7493310,0	5795140,0	11,58159
7493200,0	5795150,0	11,78438
7493210,0	5795150,0	17,47668
7493220,0	5795150,0	15,53362
7493230,0	5795150,0	20,57094
7493240,0	5795150,0	36,32071
7493250,0	5795150,0	63,96859
7493260,0	5795150,0	37,56794
7493270,0	5795150,0	22,52688
7493280,0	5795150,0	18,90185
7493290,0	5795150,0	15,26361
7493300,0	5795150,0	11,99123
7493310,0	5795150,0	10,08333
7493190,0	5795160,0	11,57441
7493200,0	5795160,0	17,25279
7493210,0	5795160,0	15,27199
7493220,0	5795160,0	19,76177
7493230,0	5795160,0	34,19068
7493240,0	5795160,0	66,61185
7493250,0	5795160,0	39,71431
7493260,0	5795160,0	23,29086
7493270,0	5795160,0	18,18057
7493280,0	5795160,0	15,46741

7493290,0	5795160,0	12,51542
7493300,0	5795160,0	10,39112
7493180,0	5795170,0	11,14828
7493190,0	5795170,0	21,51374
7493200,0	5795170,0	14,95462
7493210,0	5795170,0	18,92874
7493220,0	5795170,0	30,41857
7493230,0	5795170,0	70,45328
7493240,0	5795170,0	42,25758
7493250,0	5795170,0	24,32432
7493260,0	5795170,0	18,49579
7493270,0	5795170,0	19,91326
7493280,0	5795170,0	13,00858
7493290,0	5795170,0	10,63008
7493170,0	5795180,0	10,95304
7493180,0	5795180,0	21,35329
7493190,0	5795180,0	14,79384
7493200,0	5795180,0	18,52872
7493210,0	5795180,0	29,15272
7493220,0	5795180,0	77,74664
7493230,0	5795180,0	44,40181
7493240,0	5795180,0	25,54619
7493250,0	5795180,0	18,95601
7493260,0	5795180,0	26,95992
7493270,0	5795180,0	13,30329
7493280,0	5795180,0	10,88156
7493160,0	5795190,0	10,62718
7493170,0	5795190,0	21,67219
7493180,0	5795190,0	14,61547
7493190,0	5795190,0	17,90393
7493200,0	5795190,0	27,14297
7493210,0	5795190,0	91,64721
7493220,0	5795190,0	47,50114
7493230,0	5795190,0	26,59036
7493240,0	5795190,0	19,33856
7493250,0	5795190,0	18,02554
7493260,0	5795190,0	13,63643
7493270,0	5795190,0	11,10603
7493150,0	5795200,0	10,63987
7493160,0	5795200,0	17,30920
7493170,0	5795200,0	14,56372
7493180,0	5795200,0	17,59917
7493190,0	5795200,0	25,57334
7493200,0	5795200,0	72,97931
7493210,0	5795200,0	52,20332
7493220,0	5795200,0	27,95514
7493230,0	5795200,0	19,88453
7493240,0	5795200,0	20,51061
7493250,0	5795200,0	14,15089
7493260,0	5795200,0	11,32179
7493140,0	5795210,0	10,47130
7493150,0	5795210,0	13,07891
7493160,0	5795210,0	14,53681
7493170,0	5795210,0	17,39630
7493180,0	5795210,0	25,12131
7493190,0	5795210,0	68,11678
7493200,0	5795210,0	58,63980
7493210,0	5795210,0	29,39054
7493220,0	5795210,0	20,45245
7493230,0	5795210,0	18,81155
7493240,0	5795210,0	14,27427
7493250,0	5795210,0	11,59499
7493130,0	5795220,0	10,36293
7493140,0	5795220,0	12,94793
7493150,0	5795220,0	14,99623
7493160,0	5795220,0	17,30006
7493170,0	5795220,0	24,76717
7493180,0	5795220,0	54,98292
7493190,0	5795220,0	74,96134
7493200,0	5795220,0	29,85573
7493210,0	5795220,0	20,81113
7493220,0	5795220,0	19,10070
7493230,0	5795220,0	14,70284
7493240,0	5795220,0	11,80048
7493250,0	5795220,0	10,01435
7493120,0	5795230,0	10,21163
7493130,0	5795230,0	14,12579
7493140,0	5795230,0	15,07563
7493150,0	5795230,0	17,19360
7493160,0	5795230,0	24,44884
7493170,0	5795230,0	49,67320
7493180,0	5795230,0	86,91772
7493190,0	5795230,0	30,21350
7493200,0	5795230,0	21,01096
7493210,0	5795230,0	18,26117
7493220,0	5795230,0	14,81514

7493230,0	5795230,0	11,90660
7493240,0	5795230,0	10,12354
7493110,0	5795240,0	10,19771
7493120,0	5795240,0	20,47310
7493130,0	5795240,0	14,70654
7493140,0	5795240,0	17,12750
7493150,0	5795240,0	24,24391
7493160,0	5795240,0	45,98921
7493170,0	5795240,0	95,51243
7493180,0	5795240,0	30,82989
7493190,0	5795240,0	21,16783
7493200,0	5795240,0	18,68447
7493210,0	5795240,0	15,34182
7493220,0	5795240,0	12,05437
7493230,0	5795240,0	10,22727
7493100,0	5795250,0	10,20620
7493110,0	5795250,0	17,04915
7493120,0	5795250,0	14,45067
7493130,0	5795250,0	17,02263
7493140,0	5795250,0	23,92047
7493150,0	5795250,0	46,38631
7493160,0	5795250,0	80,16360
7493170,0	5795250,0	31,31382
7493180,0	5795250,0	21,35859
7493190,0	5795250,0	18,31356
7493200,0	5795250,0	15,64850
7493210,0	5795250,0	12,11751
7493220,0	5795250,0	10,28889
7493090,0	5795260,0	10,16388
7493100,0	5795260,0	12,99220
7493110,0	5795260,0	14,45620
7493120,0	5795260,0	17,07536
7493130,0	5795260,0	23,94834
7493140,0	5795260,0	48,37632
7493150,0	5795260,0	67,37347
7493160,0	5795260,0	32,31697
7493170,0	5795260,0	21,59243
7493180,0	5795260,0	19,81817
7493190,0	5795260,0	16,20742
7493200,0	5795260,0	12,18629
7493210,0	5795260,0	10,35931
7493080,0	5795270,0	10,06619
7493090,0	5795270,0	12,50209
7493100,0	5795270,0	15,38255
7493110,0	5795270,0	17,12912
7493120,0	5795270,0	23,98278
7493130,0	5795270,0	53,44817
7493140,0	5795270,0	62,21064
7493150,0	5795270,0	32,87958
7493160,0	5795270,0	21,75233
7493170,0	5795270,0	18,65452
7493180,0	5795270,0	15,40301
7493190,0	5795270,0	12,41349
7493200,0	5795270,0	10,46109
7493070,0	5795280,0	10,01387
7493080,0	5795280,0	13,05473
7493090,0	5795280,0	16,33626
7493100,0	5795280,0	17,14205
7493110,0	5795280,0	23,98104
7493120,0	5795280,0	55,09813
7493130,0	5795280,0	60,08372
7493140,0	5795280,0	32,62899
7493150,0	5795280,0	21,89790
7493160,0	5795280,0	18,82178
7493170,0	5795280,0	15,70976
7493180,0	5795280,0	12,42206
7493190,0	5795280,0	10,49606
7493070,0	5795290,0	14,66392
7493080,0	5795290,0	15,51130
7493090,0	5795290,0	17,07641
7493100,0	5795290,0	23,79094
7493110,0	5795290,0	51,13041
7493120,0	5795290,0	77,60343
7493130,0	5795290,0	32,55589
7493140,0	5795290,0	21,88983
7493150,0	5795290,0	18,77385
7493160,0	5795290,0	16,24859
7493170,0	5795290,0	12,49938
7493180,0	5795290,0	10,55168
7493060,0	5795300,0	13,62717
7493070,0	5795300,0	14,71709
7493080,0	5795300,0	17,09079
7493090,0	5795300,0	23,75000
7493100,0	5795300,0	47,33433
7493110,0	5795300,0	97,86814
7493120,0	5795300,0	31,99047

7493130,0	5795300,0	21,85208
7493140,0	5795300,0	18,41373
7493150,0	5795300,0	16,94321
7493160,0	5795300,0	12,50897
7493170,0	5795300,0	10,57449
7493040,0	5795310,0	10,18223
7493050,0	5795310,0	13,24102
7493060,0	5795310,0	15,37712
7493070,0	5795310,0	17,20781
7493080,0	5795310,0	23,71177
7493090,0	5795310,0	45,03459
7493100,0	5795310,0	115,08285
7493110,0	5795310,0	31,81633
7493120,0	5795310,0	21,75907
7493130,0	5795310,0	18,19906
7493140,0	5795310,0	18,25176
7493150,0	5795310,0	12,55570
7493160,0	5795310,0	10,62933
7493030,0	5795320,0	10,38517
7493040,0	5795320,0	13,41009
7493050,0	5795320,0	15,46111
7493060,0	5795320,0	17,23675
7493070,0	5795320,0	23,53093
7493080,0	5795320,0	43,99898
7493090,0	5795320,0	103,36997
7493100,0	5795320,0	32,09531
7493110,0	5795320,0	21,80664
7493120,0	5795320,0	18,08004
7493130,0	5795320,0	19,23126
7493140,0	5795320,0	12,57141
7493150,0	5795320,0	10,62939
7493020,0	5795330,0	10,58869
7493030,0	5795330,0	15,17431
7493040,0	5795330,0	15,02500
7493050,0	5795330,0	17,21210
7493060,0	5795330,0	23,62696
7493070,0	5795330,0	44,22251
7493080,0	5795330,0	84,52688
7493090,0	5795330,0	33,18901
7493100,0	5795330,0	21,96032
7493110,0	5795330,0	18,03945
7493120,0	5795330,0	18,57571
7493130,0	5795330,0	12,60395
7493140,0	5795330,0	10,66015
7493010,0	5795340,0	11,32029
7493020,0	5795340,0	13,43298
7493030,0	5795340,0	15,18736
7493040,0	5795340,0	17,14635
7493050,0	5795340,0	23,54805
7493060,0	5795340,0	48,27597
7493070,0	5795340,0	69,95603
7493080,0	5795340,0	33,85060
7493090,0	5795340,0	22,15114
7493100,0	5795340,0	18,45469
7493110,0	5795340,0	18,39466
7493120,0	5795340,0	12,68534
7493130,0	5795340,0	10,67958
7493000,0	5795350,0	13,77942
7493010,0	5795350,0	12,74323
7493020,0	5795350,0	15,77385
7493030,0	5795350,0	17,04138
7493040,0	5795350,0	23,60913
7493050,0	5795350,0	50,32140
7493060,0	5795350,0	59,76336
7493070,0	5795350,0	34,01254
7493080,0	5795350,0	22,29210
7493090,0	5795350,0	18,15252
7493100,0	5795350,0	19,26017
7493110,0	5795350,0	12,87881
7493120,0	5795350,0	10,75458
7492990,0	5795360,0	13,51907
7493000,0	5795360,0	12,54449
7493010,0	5795360,0	16,83776
7493020,0	5795360,0	16,92502
7493030,0	5795360,0	23,36485
7493040,0	5795360,0	50,35704
7493050,0	5795360,0	69,81297
7493060,0	5795360,0	33,74076
7493070,0	5795360,0	22,26452
7493080,0	5795360,0	18,21288
7493090,0	5795360,0	23,02544
7493100,0	5795360,0	13,03395
7493110,0	5795360,0	10,85274
7492980,0	5795370,0	13,42179
7492990,0	5795370,0	12,50611
7493000,0	5795370,0	18,11173

7493010,0	5795370,0	16,78629
7493020,0	5795370,0	23,03217
7493030,0	5795370,0	47,51022
7493040,0	5795370,0	85,60995
7493050,0	5795370,0	33,11041
7493060,0	5795370,0	22,21099
7493070,0	5795370,0	18,39655
7493080,0	5795370,0	18,42723
7493090,0	5795370,0	13,23126
7493100,0	5795370,0	10,94731
7492970,0	5795380,0	13,12996
7492980,0	5795380,0	12,53788
7492990,0	5795380,0	17,64033
7493000,0	5795380,0	16,74354
7493010,0	5795380,0	22,81486
7493020,0	5795380,0	42,43436
7493030,0	5795380,0	140,39476
7493040,0	5795380,0	33,24089
7493050,0	5795380,0	22,16947
7493060,0	5795380,0	18,26784
7493070,0	5795380,0	16,19807
7493080,0	5795380,0	13,75744
7493090,0	5795380,0	11,03461
7492960,0	5795390,0	16,01971
7492970,0	5795390,0	12,84427
7492980,0	5795390,0	16,04316
7492990,0	5795390,0	16,69398
7493000,0	5795390,0	22,78372
7493010,0	5795390,0	41,12769
7493020,0	5795390,0	151,64380
7493030,0	5795390,0	33,50927
7493040,0	5795390,0	22,26896
7493050,0	5795390,0	17,92594
7493060,0	5795390,0	15,53009
7493070,0	5795390,0	16,95335
7493080,0	5795390,0	11,19849
7492950,0	5795400,0	12,21488
7492960,0	5795400,0	12,53947
7492970,0	5795400,0	15,06484
7492980,0	5795400,0	16,72556
7492990,0	5795400,0	22,92136
7493000,0	5795400,0	41,21274
7493010,0	5795400,0	115,60783
7493020,0	5795400,0	33,81136
7493030,0	5795400,0	22,26581
7493040,0	5795400,0	17,72203
7493050,0	5795400,0	15,84780
7493060,0	5795400,0	15,45989
7493070,0	5795400,0	11,39474
7492940,0	5795410,0	10,57739
7492950,0	5795410,0	12,80322
7492960,0	5795410,0	14,56958
7492970,0	5795410,0	16,80849
7492980,0	5795410,0	22,87317
7492990,0	5795410,0	43,80672
7493000,0	5795410,0	86,52437
7493010,0	5795410,0	34,43639
7493020,0	5795410,0	22,33882
7493030,0	5795410,0	17,81152
7493040,0	5795410,0	17,21194
7493050,0	5795410,0	14,16922
7493060,0	5795410,0	11,81279
7492930,0	5795420,0	11,73145
7492940,0	5795420,0	13,02217
7492950,0	5795420,0	14,30089
7492960,0	5795420,0	16,86525
7492970,0	5795420,0	23,32855
7492980,0	5795420,0	43,24199
7492990,0	5795420,0	59,49345
7493000,0	5795420,0	34,61204
7493010,0	5795420,0	22,42487
7493020,0	5795420,0	17,88232
7493030,0	5795420,0	18,04756
7493040,0	5795420,0	15,02472
7493050,0	5795420,0	11,70956
7492920,0	5795430,0	15,99110
7492930,0	5795430,0	12,46413
7492940,0	5795430,0	14,40047
7492950,0	5795430,0	16,96004
7492960,0	5795430,0	23,06221
7492970,0	5795430,0	38,29154
7492980,0	5795430,0	88,37666
7492990,0	5795430,0	36,54094
7493000,0	5795430,0	22,45940
7493010,0	5795430,0	18,17854
7493020,0	5795430,0	16,95699

7493030,0	5795430,0	16,22442
7493040,0	5795430,0	11,69655
7492910,0	5795440,0	10,88955
7492920,0	5795440,0	12,29280
7492930,0	5795440,0	14,61808
7492940,0	5795440,0	16,91536
7492950,0	5795440,0	22,77307
7492960,0	5795440,0	40,94156
7492970,0	5795440,0	202,37648
7492980,0	5795440,0	34,06666
7492990,0	5795440,0	22,54045
7493000,0	5795440,0	18,53143
7493010,0	5795440,0	15,76446
7493020,0	5795440,0	14,39234
7493030,0	5795440,0	11,85608
7492900,0	5795450,0	10,86372
7492910,0	5795450,0	12,74474
7492920,0	5795450,0	15,56307
7492930,0	5795450,0	16,86810
7492940,0	5795450,0	22,76498
7492950,0	5795450,0	51,50591
7492960,0	5795450,0	82,83094
7492970,0	5795450,0	32,23116
7492980,0	5795450,0	22,51113
7492990,0	5795450,0	18,31452
7493000,0	5795450,0	15,43382
7493010,0	5795450,0	14,41536
7493020,0	5795450,0	11,84158
7492890,0	5795460,0	16,11699
7492900,0	5795460,0	12,62398
7492910,0	5795460,0	16,98556
7492920,0	5795460,0	16,91703
7492930,0	5795460,0	23,06919
7492940,0	5795460,0	47,90987
7492950,0	5795460,0	48,11713
7492960,0	5795460,0	34,09860
7492970,0	5795460,0	22,58074
7492980,0	5795460,0	18,08983
7492990,0	5795460,0	15,68181
7493000,0	5795460,0	15,98058
7493010,0	5795460,0	11,70595
7492830,0	5795470,0	19,05666
7492880,0	5795470,0	12,48874
7492890,0	5795470,0	12,41361
7492900,0	5795470,0	19,41000
7492910,0	5795470,0	17,00577
7492920,0	5795470,0	23,19272
7492930,0	5795470,0	38,34212
7492940,0	5795470,0	59,42591
7492950,0	5795470,0	36,48719
7492960,0	5795470,0	22,41965
7492970,0	5795470,0	17,83131
7492980,0	5795470,0	15,94687
7492990,0	5795470,0	15,18070
7493000,0	5795470,0	11,79912
7492850,0	5795480,0	10,57956
7492870,0	5795480,0	11,62513
7492880,0	5795480,0	12,89399
7492890,0	5795480,0	21,06520
7492900,0	5795480,0	17,12477
7492910,0	5795480,0	23,46197
7492920,0	5795480,0	39,22805
7492930,0	5795480,0	149,40317
7492940,0	5795480,0	34,65964
7492950,0	5795480,0	22,31091
7492960,0	5795480,0	17,85179
7492970,0	5795480,0	17,27906
7492980,0	5795480,0	14,06530
7492990,0	5795480,0	11,92744
7492850,0	5795490,0	10,49037
7492860,0	5795490,0	14,96300
7492870,0	5795490,0	13,38097
7492880,0	5795490,0	18,21804
7492890,0	5795490,0	17,37701
7492900,0	5795490,0	23,49832
7492910,0	5795490,0	50,17177
7492920,0	5795490,0	125,59810
7492930,0	5795490,0	32,39319
7492940,0	5795490,0	22,45967
7492950,0	5795490,0	18,06102
7492960,0	5795490,0	17,97297
7492970,0	5795490,0	15,07076
7492980,0	5795490,0	11,76501
7492850,0	5795500,0	13,88980
7492860,0	5795500,0	15,47953
7492870,0	5795500,0	17,08181

7492880,0	5795500,0	17,99360
7492890,0	5795500,0	24,21819
7492900,0	5795500,0	57,16377
7492910,0	5795500,0	54,29616
7492920,0	5795500,0	32,42929
7492930,0	5795500,0	22,49351
7492940,0	5795500,0	18,40218
7492950,0	5795500,0	16,26106
7492960,0	5795500,0	16,38105
7492970,0	5795500,0	11,77823
7492840,0	5795510,0	10,76894
7492850,0	5795510,0	12,86075
7492860,0	5795510,0	15,83815
7492870,0	5795510,0	28,39140
7492880,0	5795510,0	25,64149
7492890,0	5795510,0	46,99443
7492900,0	5795510,0	51,22648
7492910,0	5795510,0	35,18180
7492920,0	5795510,0	22,54159
7492930,0	5795510,0	18,56707
7492940,0	5795510,0	15,91645
7492950,0	5795510,0	14,10101
7492960,0	5795510,0	12,03651
7492830,0	5795520,0	10,30206
7492840,0	5795520,0	12,61039
7492850,0	5795520,0	14,71971
7492860,0	5795520,0	17,58880
7492870,0	5795520,0	24,42604
7492880,0	5795520,0	42,64243
7492890,0	5795520,0	79,93037
7492900,0	5795520,0	36,26299
7492910,0	5795520,0	22,69453
7492920,0	5795520,0	18,47620
7492930,0	5795520,0	15,61010
7492940,0	5795520,0	14,57463
7492950,0	5795520,0	11,94683
7492960,0	5795520,0	10,00341
7492820,0	5795530,0	10,57981
7492830,0	5795530,0	12,48576
7492840,0	5795530,0	14,35480
7492850,0	5795530,0	17,11515
7492860,0	5795530,0	23,60252
7492870,0	5795530,0	40,66746
7492880,0	5795530,0	128,27597
7492890,0	5795530,0	34,48395
7492900,0	5795530,0	24,38038
7492910,0	5795530,0	18,72976
7492920,0	5795530,0	16,03758
7492930,0	5795530,0	15,59131
7492940,0	5795530,0	12,04691
7492950,0	5795530,0	10,08448
7492810,0	5795540,0	13,09914
7492820,0	5795540,0	12,04867
7492830,0	5795540,0	14,37476
7492840,0	5795540,0	16,92133
7492850,0	5795540,0	23,43824
7492860,0	5795540,0	44,50550
7492870,0	5795540,0	151,21649
7492880,0	5795540,0	32,63901
7492890,0	5795540,0	23,39948
7492900,0	5795540,0	20,38511
7492910,0	5795540,0	17,77975
7492920,0	5795540,0	15,14437
7492930,0	5795540,0	12,38707
7492940,0	5795540,0	10,24329
7492800,0	5795550,0	10,47996
7492810,0	5795550,0	11,83449
7492820,0	5795550,0	14,60532
7492830,0	5795550,0	16,75184
7492840,0	5795550,0	22,95663
7492850,0	5795550,0	47,69839
7492860,0	5795550,0	113,64286
7492870,0	5795550,0	32,52872
7492880,0	5795550,0	22,42347
7492890,0	5795550,0	18,33549
7492900,0	5795550,0	19,03163
7492910,0	5795550,0	23,34219
7492920,0	5795550,0	13,35185
7492930,0	5795550,0	10,68340
7492800,0	5795560,0	11,84317
7492810,0	5795560,0	15,21735
7492820,0	5795560,0	16,59416
7492830,0	5795560,0	22,70906
7492840,0	5795560,0	48,93554
7492850,0	5795560,0	77,48286
7492860,0	5795560,0	32,52914

7492870,0	5795560,0	22,25788
7492880,0	5795560,0	17,97719
7492890,0	5795560,0	18,00171
7492900,0	5795560,0	13,84684
7492910,0	5795560,0	12,68216
7492920,0	5795560,0	12,75581
7492930,0	5795560,0	11,69902
7492780,0	5795570,0	10,22245
7492790,0	5795570,0	11,89494
7492800,0	5795570,0	16,32522
7492810,0	5795570,0	16,47038
7492820,0	5795570,0	22,54478
7492830,0	5795570,0	49,58783
7492840,0	5795570,0	61,44487
7492850,0	5795570,0	33,75020
7492860,0	5795570,0	22,29780
7492870,0	5795570,0	18,15683
7492880,0	5795570,0	15,93456
7492890,0	5795570,0	13,30283
7492900,0	5795570,0	11,65348
7492910,0	5795570,0	10,36961
7492920,0	5795570,0	10,02224
7492930,0	5795570,0	10,01622
7492770,0	5795580,0	13,34570
7492780,0	5795580,0	11,73505
7492790,0	5795580,0	17,69992
7492800,0	5795580,0	16,40525
7492810,0	5795580,0	22,56999
7492820,0	5795580,0	46,96120
7492830,0	5795580,0	50,98191
7492840,0	5795580,0	34,10035
7492850,0	5795580,0	22,22642
7492860,0	5795580,0	18,10684
7492870,0	5795580,0	15,13789
7492880,0	5795580,0	13,10218
7492890,0	5795580,0	11,34938
7492760,0	5795590,0	10,84994
7492770,0	5795590,0	11,71785
7492780,0	5795590,0	17,20730
7492790,0	5795590,0	16,38395
7492800,0	5795590,0	22,57820
7492810,0	5795590,0	44,26792
7492820,0	5795590,0	55,50589
7492830,0	5795590,0	35,12262
7492840,0	5795590,0	22,07022
7492850,0	5795590,0	17,74343
7492860,0	5795590,0	14,96786
7492870,0	5795590,0	12,81528
7492880,0	5795590,0	11,40020
7492950,0	5795590,0	11,32176
7492750,0	5795600,0	10,32433
7492760,0	5795600,0	11,81603
7492770,0	5795600,0	15,34421
7492780,0	5795600,0	16,29811
7492790,0	5795600,0	22,49594
7492800,0	5795600,0	39,70302
7492810,0	5795600,0	62,90519
7492820,0	5795600,0	35,20323
7492830,0	5795600,0	22,03589
7492840,0	5795600,0	17,43409
7492850,0	5795600,0	15,42932
7492860,0	5795600,0	13,29830
7492870,0	5795600,0	11,40204
7492960,0	5795600,0	13,98016
7492740,0	5795610,0	12,25924
7492750,0	5795610,0	11,82150
7492760,0	5795610,0	14,36350
7492770,0	5795610,0	16,30460
7492780,0	5795610,0	22,53133
7492790,0	5795610,0	39,09215
7492800,0	5795610,0	94,46613
7492810,0	5795610,0	34,44390
7492820,0	5795610,0	21,90712
7492830,0	5795610,0	17,32381
7492840,0	5795610,0	16,97183
7492850,0	5795610,0	13,83723
7492860,0	5795610,0	10,97342
7492970,0	5795610,0	18,61660
7492730,0	5795620,0	10,49399
7492740,0	5795620,0	11,76294
7492750,0	5795620,0	13,83440
7492760,0	5795620,0	16,31483
7492770,0	5795620,0	22,38436
7492780,0	5795620,0	38,08880
7492790,0	5795620,0	133,36459
7492800,0	5795620,0	33,84557

7492810,0	5795620,0	22,00688
7492820,0	5795620,0	17,47894
7492830,0	5795620,0	19,31422
7492840,0	5795620,0	12,84400
7492850,0	5795620,0	10,95136
7492730,0	5795630,0	11,87860
7492740,0	5795630,0	13,79382
7492750,0	5795630,0	16,38859
7492760,0	5795630,0	22,42108
7492770,0	5795630,0	41,50245
7492780,0	5795630,0	183,84021
7492790,0	5795630,0	32,55785
7492800,0	5795630,0	21,88955
7492810,0	5795630,0	17,72883
7492820,0	5795630,0	16,38999
7492830,0	5795630,0	12,66431
7492840,0	5795630,0	11,20833
7492720,0	5795640,0	13,32744
7492730,0	5795640,0	13,86997
7492740,0	5795640,0	16,35382
7492750,0	5795640,0	22,22245
7492760,0	5795640,0	43,92106
7492770,0	5795640,0	136,22424
7492780,0	5795640,0	32,65358
7492790,0	5795640,0	21,99452
7492800,0	5795640,0	17,95668
7492810,0	5795640,0	15,08583
7492820,0	5795640,0	12,82312
7492830,0	5795640,0	11,07045
7492710,0	5795650,0	12,44278
7492720,0	5795650,0	14,22603
7492730,0	5795650,0	16,29679
7492740,0	5795650,0	22,07716
7492750,0	5795650,0	48,03215
7492760,0	5795650,0	76,47606
7492770,0	5795650,0	32,22018
7492780,0	5795650,0	21,91671
7492790,0	5795650,0	17,56019
7492800,0	5795650,0	14,83261
7492810,0	5795650,0	12,96591
7492820,0	5795650,0	10,92787
7492700,0	5795660,0	12,74604
7492710,0	5795660,0	15,02960
7492720,0	5795660,0	16,34441
7492730,0	5795660,0	22,08564
7492740,0	5795660,0	46,01149
7492750,0	5795660,0	58,16314
7492760,0	5795660,0	33,33556
7492770,0	5795660,0	21,93516
7492780,0	5795660,0	17,29521
7492790,0	5795660,0	14,89630
7492800,0	5795660,0	13,53971
7492810,0	5795660,0	10,94371
7492690,0	5795670,0	12,38281
7492700,0	5795670,0	16,65138
7492710,0	5795670,0	16,26830
7492720,0	5795670,0	22,17061
7492730,0	5795670,0	46,67255
7492740,0	5795670,0	52,40588
7492750,0	5795670,0	35,09564
7492760,0	5795670,0	22,10161
7492770,0	5795670,0	17,21897
7492780,0	5795670,0	15,79813
7492790,0	5795670,0	13,08687
7492800,0	5795670,0	10,98979
7492680,0	5795680,0	11,43475
7492690,0	5795680,0	18,81915
7492700,0	5795680,0	16,23148
7492710,0	5795680,0	22,02029
7492720,0	5795680,0	41,01869
7492730,0	5795680,0	54,34233
7492740,0	5795680,0	35,03079
7492750,0	5795680,0	21,96229
7492760,0	5795680,0	17,31566
7492770,0	5795680,0	18,35854
7492780,0	5795680,0	13,06937
7492790,0	5795680,0	10,95001
7492670,0	5795690,0	11,36077
7492680,0	5795690,0	20,78320
7492690,0	5795690,0	16,25887
7492700,0	5795690,0	21,97787
7492710,0	5795690,0	37,67347
7492720,0	5795690,0	68,73442
7492730,0	5795690,0	35,88257
7492740,0	5795690,0	21,97178
7492750,0	5795690,0	17,50959

7492760,0	5795690,0	17,85422
7492770,0	5795690,0	12,98210
7492780,0	5795690,0	10,82184
7492660,0	5795700,0	11,28375
7492670,0	5795700,0	19,78130
7492680,0	5795700,0	16,31837
7492690,0	5795700,0	21,92338
7492700,0	5795700,0	38,30260
7492710,0	5795700,0	113,50511
7492720,0	5795700,0	35,14464
7492730,0	5795700,0	22,02532
7492740,0	5795700,0	17,68831
7492750,0	5795700,0	16,55943
7492760,0	5795700,0	12,86818
7492770,0	5795700,0	10,75514
7492650,0	5795710,0	11,34919
7492660,0	5795710,0	15,71403
7492670,0	5795710,0	16,31678
7492680,0	5795710,0	22,14769
7492690,0	5795710,0	41,47417
7492700,0	5795710,0	98,48179
7492710,0	5795710,0	34,28761
7492720,0	5795710,0	22,15536
7492730,0	5795710,0	17,82245
7492740,0	5795710,0	15,92429
7492750,0	5795710,0	12,69972
7492760,0	5795710,0	10,60839
7492640,0	5795720,0	11,27442
7492650,0	5795720,0	14,69064
7492660,0	5795720,0	16,23536
7492670,0	5795720,0	22,11643
7492680,0	5795720,0	43,27496
7492690,0	5795720,0	66,86296
7492700,0	5795720,0	34,18375
7492710,0	5795720,0	22,04002
7492720,0	5795720,0	17,61553
7492730,0	5795720,0	15,80706
7492740,0	5795720,0	12,57315
7492750,0	5795720,0	10,55255
7492630,0	5795730,0	11,18245
7492640,0	5795730,0	18,45473
7492650,0	5795730,0	16,10186
7492660,0	5795730,0	21,80675
7492670,0	5795730,0	42,88552
7492680,0	5795730,0	61,48927
7492690,0	5795730,0	34,14710
7492700,0	5795730,0	21,84365
7492710,0	5795730,0	17,38191
7492720,0	5795730,0	17,31299
7492730,0	5795730,0	12,47531
7492740,0	5795730,0	10,46211
7492620,0	5795740,0	11,21144
7492630,0	5795740,0	17,25974
7492640,0	5795740,0	16,00200
7492650,0	5795740,0	21,57109
7492660,0	5795740,0	43,15203
7492670,0	5795740,0	63,82974
7492680,0	5795740,0	34,57069
7492690,0	5795740,0	22,03238
7492700,0	5795740,0	17,48037
7492710,0	5795740,0	19,22134
7492720,0	5795740,0	12,30568
7492730,0	5795740,0	10,42215
7492610,0	5795750,0	11,17819
7492620,0	5795750,0	14,23145
7492630,0	5795750,0	16,04004
7492640,0	5795750,0	21,35530
7492650,0	5795750,0	40,38031
7492660,0	5795750,0	86,82079
7492670,0	5795750,0	34,54142
7492680,0	5795750,0	22,16499
7492690,0	5795750,0	17,55417
7492700,0	5795750,0	19,25774
7492710,0	5795750,0	12,29511
7492720,0	5795750,0	10,40228
7492600,0	5795760,0	11,08639
7492610,0	5795760,0	15,60937
7492620,0	5795760,0	15,90107
7492630,0	5795760,0	21,51431
7492640,0	5795760,0	39,45658
7492650,0	5795760,0	136,10953
7492660,0	5795760,0	34,68956
7492670,0	5795760,0	22,37030
7492680,0	5795760,0	17,60466
7492690,0	5795760,0	17,80674
7492700,0	5795760,0	12,28872

7492710,0	5795760,0	10,40348
7492590,0	5795770,0	11,04614
7492600,0	5795770,0	19,49089
7492610,0	5795770,0	15,76042
7492620,0	5795770,0	21,27517
7492630,0	5795770,0	38,54924
7492640,0	5795770,0	183,71315
7492650,0	5795770,0	34,57438
7492660,0	5795770,0	22,37889
7492670,0	5795770,0	17,67894
7492680,0	5795770,0	16,50278
7492690,0	5795770,0	12,38058
7492700,0	5795770,0	10,42272
7492580,0	5795780,0	10,97785
7492590,0	5795780,0	14,17372
7492600,0	5795780,0	15,60783
7492610,0	5795780,0	20,79093
7492620,0	5795780,0	35,88729
7492630,0	5795780,0	144,70145
7492640,0	5795780,0	34,88340
7492650,0	5795780,0	22,31189
7492660,0	5795780,0	17,78400
7492670,0	5795780,0	15,88261
7492680,0	5795780,0	12,41599
7492690,0	5795780,0	10,43214
7492570,0	5795790,0	10,95818
7492580,0	5795790,0	14,17862
7492590,0	5795790,0	15,36271
7492600,0	5795790,0	20,26811
7492610,0	5795790,0	34,96483
7492620,0	5795790,0	116,31775
7492630,0	5795790,0	36,20129
7492640,0	5795790,0	22,49102
7492650,0	5795790,0	17,88565
7492660,0	5795790,0	15,56978
7492670,0	5795790,0	12,43700
7492680,0	5795790,0	10,45431
7492560,0	5795800,0	10,73433
7492570,0	5795800,0	19,11530
7492580,0	5795800,0	15,23001
7492590,0	5795800,0	19,87223
7492600,0	5795800,0	34,29293
7492610,0	5795800,0	72,54553
7492620,0	5795800,0	40,36986
7492630,0	5795800,0	23,14302
7492640,0	5795800,0	18,13002
7492650,0	5795800,0	16,15414
7492660,0	5795800,0	12,43336
7492670,0	5795800,0	10,47444
7492550,0	5795810,0	10,69427
7492560,0	5795810,0	14,69737
7492570,0	5795810,0	15,00428
7492580,0	5795810,0	19,43488
7492590,0	5795810,0	32,78680
7492600,0	5795810,0	65,37894
7492610,0	5795810,0	41,24777
7492620,0	5795810,0	23,66374
7492630,0	5795810,0	18,36554
7492640,0	5795810,0	17,32621
7492650,0	5795810,0	12,45063
7492660,0	5795810,0	10,49680
7492540,0	5795820,0	10,58433
7492550,0	5795820,0	13,80936
7492560,0	5795820,0	14,85200
7492570,0	5795820,0	19,13286
7492580,0	5795820,0	32,09824
7492590,0	5795820,0	66,56609
7492600,0	5795820,0	43,05870
7492610,0	5795820,0	24,27016
7492620,0	5795820,0	18,44039
7492630,0	5795820,0	20,75760
7492640,0	5795820,0	12,54012
7492650,0	5795820,0	10,56313
7492530,0	5795830,0	10,32286
7492540,0	5795830,0	16,67381
7492550,0	5795830,0	14,74296
7492560,0	5795830,0	18,85268
7492570,0	5795830,0	30,85671
7492580,0	5795830,0	90,67721
7492590,0	5795830,0	42,14787
7492600,0	5795830,0	24,63893
7492610,0	5795830,0	18,59590
7492620,0	5795830,0	20,67150
7492630,0	5795830,0	12,63883
7492640,0	5795830,0	10,60414
7492520,0	5795840,0	10,16731

7492530,0	5795840,0	13,93304
7492540,0	5795840,0	14,59127
7492550,0	5795840,0	18,57712
7492560,0	5795840,0	29,60448
7492570,0	5795840,0	123,96184
7492580,0	5795840,0	42,54531
7492590,0	5795840,0	25,03438
7492600,0	5795840,0	18,73341
7492610,0	5795840,0	18,64977
7492620,0	5795840,0	12,78748
7492630,0	5795840,0	10,66118
7492520,0	5795850,0	12,14345
7492530,0	5795850,0	14,94859
7492540,0	5795850,0	18,42602
7492550,0	5795850,0	29,13806
7492560,0	5795850,0	178,18983
7492570,0	5795850,0	42,91117
7492580,0	5795850,0	25,43394
7492590,0	5795850,0	19,06023
7492600,0	5795850,0	17,19913
7492610,0	5795850,0	12,85707
7492620,0	5795850,0	10,70908
7492510,0	5795860,0	11,89462
7492520,0	5795860,0	18,19649
7492530,0	5795860,0	18,30697
7492540,0	5795860,0	28,15688
7492550,0	5795860,0	122,71843
7492560,0	5795860,0	46,46051
7492570,0	5795860,0	25,70945
7492580,0	5795860,0	19,17572
7492590,0	5795860,0	16,45683
7492600,0	5795860,0	12,90429
7492610,0	5795860,0	10,75758
7492500,0	5795870,0	11,40083
7492510,0	5795870,0	18,01364
7492520,0	5795870,0	18,24993
7492530,0	5795870,0	27,68662
7492540,0	5795870,0	74,14361
7492550,0	5795870,0	52,76539
7492560,0	5795870,0	26,20716
7492570,0	5795870,0	19,52017
7492580,0	5795870,0	16,80996
7492590,0	5795870,0	12,98578
7492600,0	5795870,0	10,78712
7492490,0	5795880,0	10,94225
7492500,0	5795880,0	14,50353
7492510,0	5795880,0	18,30758
7492520,0	5795880,0	27,02958
7492530,0	5795880,0	60,99397
7492540,0	5795880,0	56,33340
7492550,0	5795880,0	26,60848
7492560,0	5795880,0	20,05058
7492570,0	5795880,0	18,29976
7492580,0	5795880,0	12,97630
7492590,0	5795880,0	10,81773
7492480,0	5795890,0	10,58505
7492490,0	5795890,0	13,64553
7492500,0	5795890,0	18,45270
7492510,0	5795890,0	26,51478
7492520,0	5795890,0	52,43737
7492530,0	5795890,0	63,50845
7492540,0	5795890,0	27,60609
7492550,0	5795890,0	21,35081
7492560,0	5795890,0	16,51625
7492570,0	5795890,0	12,91018
7492580,0	5795890,0	10,84485
7492470,0	5795900,0	10,23525
7492480,0	5795900,0	12,89652
7492490,0	5795900,0	17,95681
7492500,0	5795900,0	25,43633
7492510,0	5795900,0	54,61666
7492520,0	5795900,0	58,90387
7492530,0	5795900,0	28,34644
7492540,0	5795900,0	21,26674
7492550,0	5795900,0	16,42421
7492560,0	5795900,0	12,85490
7492570,0	5795900,0	10,81824
7492470,0	5795910,0	12,25552
7492480,0	5795910,0	17,35292
7492490,0	5795910,0	24,71796
7492500,0	5795910,0	53,01200
7492510,0	5795910,0	54,51482
7492520,0	5795910,0	29,40114
7492530,0	5795910,0	20,54831
7492540,0	5795910,0	16,09474
7492550,0	5795910,0	12,79685

7492560,0	5795910,0	10,80794
7492460,0	5795920,0	11,43577
7492470,0	5795920,0	15,03683
7492480,0	5795920,0	22,60017
7492490,0	5795920,0	51,59421
7492500,0	5795920,0	56,74238
7492510,0	5795920,0	30,10783
7492520,0	5795920,0	25,29633
7492530,0	5795920,0	16,03722
7492540,0	5795920,0	12,78197
7492550,0	5795920,0	10,79593
7492450,0	5795930,0	10,87451
7492460,0	5795930,0	13,83205
7492470,0	5795930,0	19,56918
7492480,0	5795930,0	39,62448
7492490,0	5795930,0	59,24676
7492500,0	5795930,0	31,21540
7492510,0	5795930,0	20,40326
7492520,0	5795930,0	15,80163
7492530,0	5795930,0	12,79069
7492540,0	5795930,0	10,78216
7492440,0	5795940,0	10,38292
7492450,0	5795940,0	13,02172
7492460,0	5795940,0	17,91086
7492470,0	5795940,0	31,87593
7492480,0	5795940,0	70,26093
7492490,0	5795940,0	34,56718
7492500,0	5795940,0	20,95721
7492510,0	5795940,0	15,58598
7492520,0	5795940,0	12,67359
7492530,0	5795940,0	10,79307
7492440,0	5795950,0	12,28292
7492450,0	5795950,0	16,59184
7492460,0	5795950,0	27,54869
7492470,0	5795950,0	76,11533
7492480,0	5795950,0	39,16349
7492490,0	5795950,0	22,44925
7492500,0	5795950,0	16,10649
7492510,0	5795950,0	12,85997
7492520,0	5795950,0	10,84482
7492430,0	5795960,0	11,63935
7492440,0	5795960,0	15,28906
7492450,0	5795960,0	23,66910
7492460,0	5795960,0	75,87133
7492470,0	5795960,0	48,21181
7492480,0	5795960,0	24,91379
7492490,0	5795960,0	16,99255
7492500,0	5795960,0	13,25925
7492510,0	5795960,0	11,02432
7492420,0	5795970,0	11,03764
7492430,0	5795970,0	14,29595
7492440,0	5795970,0	20,93330
7492450,0	5795970,0	51,61314
7492460,0	5795970,0	54,15079
7492470,0	5795970,0	27,31187
7492480,0	5795970,0	18,05047
7492490,0	5795970,0	13,78456
7492500,0	5795970,0	11,33943
7492410,0	5795980,0	10,47261
7492420,0	5795980,0	13,33990
7492430,0	5795980,0	18,86024
7492440,0	5795980,0	38,30410
7492450,0	5795980,0	70,95119
7492460,0	5795980,0	30,11057
7492470,0	5795980,0	19,15007
7492480,0	5795980,0	14,34882
7492490,0	5795980,0	11,67632
7492410,0	5795990,0	12,50395
7492420,0	5795990,0	17,24336
7492430,0	5795990,0	30,80435
7492440,0	5795990,0	101,42429
7492450,0	5795990,0	33,80287
7492460,0	5795990,0	20,48215
7492470,0	5795990,0	14,99013
7492480,0	5795990,0	12,05298
7492490,0	5795990,0	10,15012
7492400,0	5796000,0	11,73375
7492410,0	5796000,0	15,68663
7492420,0	5796000,0	25,51720
7492430,0	5796000,0	94,10202
7492440,0	5796000,0	39,48331
7492450,0	5796000,0	22,36753
7492460,0	5796000,0	15,80629
7492470,0	5796000,0	12,51003
7492480,0	5796000,0	10,45949
7492390,0	5796010,0	11,02507

7492400,0	5796010,0	14,39574
7492410,0	5796010,0	21,77928
7492420,0	5796010,0	61,60680
7492430,0	5796010,0	48,55562
7492440,0	5796010,0	25,16319
7492450,0	5796010,0	16,90745
7492460,0	5796010,0	13,05264
7492470,0	5796010,0	10,80628
7492380,0	5796020,0	10,35578
7492390,0	5796020,0	13,22565
7492400,0	5796020,0	18,86470
7492410,0	5796020,0	38,74913
7492420,0	5796020,0	71,51017
7492430,0	5796020,0	29,13926
7492440,0	5796020,0	18,41527
7492450,0	5796020,0	13,82572
7492460,0	5796020,0	11,23810
7492380,0	5796030,0	12,14889
7492390,0	5796030,0	16,77566
7492400,0	5796030,0	29,42098
7492410,0	5796030,0	106,36127
7492420,0	5796030,0	34,49015
7492430,0	5796030,0	20,40795
7492440,0	5796030,0	14,75933
7492450,0	5796030,0	11,78448
7492370,0	5796040,0	11,25970
7492380,0	5796040,0	14,92878
7492390,0	5796040,0	23,68250
7492400,0	5796040,0	81,39438
7492410,0	5796040,0	42,22882
7492420,0	5796040,0	22,94505
7492430,0	5796040,0	15,88498
7492440,0	5796040,0	12,44095
7492450,0	5796040,0	10,32943
7492360,0	5796050,0	10,42547
7492370,0	5796050,0	13,45404
7492380,0	5796050,0	19,62081
7492390,0	5796050,0	46,91990
7492400,0	5796050,0	56,79394
7492410,0	5796050,0	26,47721
7492420,0	5796050,0	17,30022
7492430,0	5796050,0	13,15782
7492440,0	5796050,0	10,78212
7492360,0	5796060,0	12,23625
7492370,0	5796060,0	16,93579
7492380,0	5796060,0	30,07124
7492390,0	5796060,0	70,63133
7492400,0	5796060,0	31,14669
7492410,0	5796060,0	19,12666
7492420,0	5796060,0	14,10036
7492430,0	5796060,0	11,35060
7492350,0	5796070,0	11,23286
7492360,0	5796070,0	15,05144
7492370,0	5796070,0	24,45072
7492380,0	5796070,0	71,43990
7492390,0	5796070,0	40,03910
7492400,0	5796070,0	21,87161
7492410,0	5796070,0	15,22121
7492420,0	5796070,0	12,00079
7492430,0	5796070,0	10,01663
7492340,0	5796080,0	10,33028
7492350,0	5796080,0	13,38067
7492360,0	5796080,0	19,86632
7492370,0	5796080,0	45,94016
7492380,0	5796080,0	48,20980
7492390,0	5796080,0	25,33262
7492400,0	5796080,0	16,74561
7492410,0	5796080,0	12,78887
7492420,0	5796080,0	10,51593
7492340,0	5796090,0	12,00070
7492350,0	5796090,0	16,55793
7492360,0	5796090,0	29,54699
7492370,0	5796090,0	60,51172
7492380,0	5796090,0	31,46770
7492390,0	5796090,0	18,77555
7492400,0	5796090,0	13,83269
7492410,0	5796090,0	11,15157
7492330,0	5796100,0	10,87496
7492340,0	5796100,0	14,35740
7492350,0	5796100,0	22,35751
7492360,0	5796100,0	48,06400
7492370,0	5796100,0	41,88362
7492380,0	5796100,0	22,06219
7492390,0	5796100,0	15,20036
7492400,0	5796100,0	11,91712
7492330,0	5796110,0	12,73046

7492340,0	5796110,0	18,17353
7492350,0	5796110,0	34,75509
7492360,0	5796110,0	58,83432
7492370,0	5796110,0	27,31127
7492380,0	5796110,0	17,11142
7492390,0	5796110,0	12,88017
7492400,0	5796110,0	10,50956
7492320,0	5796120,0	11,43971
7492330,0	5796120,0	15,44672
7492340,0	5796120,0	25,78483
7492350,0	5796120,0	56,33244
7492360,0	5796120,0	38,01804
7492370,0	5796120,0	19,94878
7492380,0	5796120,0	14,20140
7492390,0	5796120,0	11,25530
7492310,0	5796130,0	10,38548
7492320,0	5796130,0	13,48381
7492330,0	5796130,0	20,14129
7492340,0	5796130,0	41,50432
7492350,0	5796130,0	55,30617
7492360,0	5796130,0	23,69099
7492370,0	5796130,0	15,85018
7492380,0	5796130,0	12,16930
7492390,0	5796130,0	10,01461
7492310,0	5796140,0	11,98506
7492320,0	5796140,0	16,77346
7492330,0	5796140,0	29,67467
7492340,0	5796140,0	92,96461
7492350,0	5796140,0	31,34540
7492360,0	5796140,0	18,10076
7492370,0	5796140,0	13,32442
7492380,0	5796140,0	10,72746
7492300,0	5796150,0	10,76539
7492310,0	5796150,0	14,32124
7492320,0	5796150,0	22,72538
7492330,0	5796150,0	65,06037
7492340,0	5796150,0	45,48109
7492350,0	5796150,0	21,31035
7492360,0	5796150,0	14,83912
7492370,0	5796150,0	11,59713
7492300,0	5796160,0	12,42846
7492310,0	5796160,0	17,88164
7492320,0	5796160,0	35,61963
7492330,0	5796160,0	106,56757
7492340,0	5796160,0	26,50525
7492350,0	5796160,0	16,79613
7492360,0	5796160,0	12,63732
7492370,0	5796160,0	10,28086
7492290,0	5796170,0	10,98711
7492300,0	5796170,0	14,70912
7492310,0	5796170,0	23,94071
7492320,0	5796170,0	142,08160
7492330,0	5796170,0	37,38755
7492340,0	5796170,0	19,61432
7492350,0	5796170,0	14,00202
7492360,0	5796170,0	11,12673
7492290,0	5796180,0	12,65284
7492300,0	5796180,0	18,40537
7492310,0	5796180,0	41,98541
7492320,0	5796180,0	77,62834
7492330,0	5796180,0	24,32836
7492340,0	5796180,0	15,95568
7492350,0	5796180,0	12,12382
7492280,0	5796190,0	11,18515
7492290,0	5796190,0	15,15601
7492300,0	5796190,0	25,70006
7492310,0	5796190,0	120,10831
7492320,0	5796190,0	33,09677
7492330,0	5796190,0	18,90141
7492340,0	5796190,0	13,56524
7492350,0	5796190,0	10,80583
7492270,0	5796200,0	10,03063
7492280,0	5796200,0	12,99387
7492290,0	5796200,0	19,29047
7492300,0	5796200,0	46,61798
7492310,0	5796200,0	49,30733
7492320,0	5796200,0	23,50714
7492330,0	5796200,0	15,52063
7492340,0	5796200,0	11,84342
7492270,0	5796210,0	11,34452
7492280,0	5796210,0	15,62257
7492290,0	5796210,0	27,35247
7492300,0	5796210,0	65,07547
7492310,0	5796210,0	31,09661
7492320,0	5796210,0	18,24438
7492330,0	5796210,0	13,27908

7492340,0	5796210,0	10,59665
7492260,0	5796220,0	10,11084
7492270,0	5796220,0	13,20644
7492280,0	5796220,0	20,07987
7492290,0	5796220,0	44,50606
7492300,0	5796220,0	43,77922
7492310,0	5796220,0	22,59257
7492320,0	5796220,0	15,09366
7492330,0	5796220,0	11,63251
7492260,0	5796230,0	11,42188
7492270,0	5796230,0	15,82779
7492280,0	5796230,0	27,62097
7492290,0	5796230,0	56,77037
7492300,0	5796230,0	30,64924
7492310,0	5796230,0	17,84182
7492320,0	5796230,0	13,03139
7492330,0	5796230,0	10,40755
7492250,0	5796240,0	10,05253
7492260,0	5796240,0	13,15883
7492270,0	5796240,0	19,93240
7492280,0	5796240,0	41,74752
7492290,0	5796240,0	50,51243
7492300,0	5796240,0	22,44790
7492310,0	5796240,0	14,94647
7492320,0	5796240,0	11,50550
7492250,0	5796250,0	11,30460
7492260,0	5796250,0	15,65227
7492270,0	5796250,0	27,30793
7492280,0	5796250,0	78,40134
7492290,0	5796250,0	30,44012
7492300,0	5796250,0	17,66957
7492310,0	5796250,0	12,89678
7492320,0	5796250,0	10,33609
7492250,0	5796260,0	12,91928
7492260,0	5796260,0	19,58627
7492270,0	5796260,0	48,99895
7492280,0	5796260,0	59,60919
7492290,0	5796260,0	22,07713
7492300,0	5796260,0	14,81135
7492310,0	5796260,0	11,44809
7492240,0	5796270,0	10,99889
7492250,0	5796270,0	15,03837
7492260,0	5796270,0	26,10419
7492270,0	5796270,0	237,99840
7492280,0	5796270,0	31,60153
7492290,0	5796270,0	17,83427
7492300,0	5796270,0	12,90834
7492310,0	5796270,0	10,30144
7492240,0	5796280,0	12,42064
7492250,0	5796280,0	18,24279
7492260,0	5796280,0	43,38954
7492270,0	5796280,0	65,60517
7492280,0	5796280,0	22,90285
7492290,0	5796280,0	15,11191
7492300,0	5796280,0	11,53583
7492230,0	5796290,0	10,64426
7492240,0	5796290,0	14,33047
7492250,0	5796290,0	23,84448
7492260,0	5796290,0	92,47584
7492270,0	5796290,0	33,82388
7492280,0	5796290,0	18,65681
7492290,0	5796290,0	13,19719
7492300,0	5796290,0	10,44612
7492230,0	5796300,0	11,92978
7492240,0	5796300,0	17,08985
7492250,0	5796300,0	33,02493
7492260,0	5796300,0	49,75814
7492270,0	5796300,0	24,54175
7492280,0	5796300,0	15,70171
7492290,0	5796300,0	11,77892
7492220,0	5796310,0	10,25411
7492230,0	5796310,0	13,64497
7492240,0	5796310,0	21,54617
7492250,0	5796310,0	48,93265
7492260,0	5796310,0	38,09596
7492270,0	5796310,0	19,78686
7492280,0	5796310,0	13,63289
7492290,0	5796310,0	10,63461
7492220,0	5796320,0	11,43356
7492230,0	5796320,0	16,05499
7492240,0	5796320,0	28,49292
7492250,0	5796320,0	55,68120
7492260,0	5796320,0	27,11395
7492270,0	5796320,0	16,40303
7492280,0	5796320,0	12,09120
7492220,0	5796330,0	12,91070

7492230,0	5796330,0	19,74419
7492240,0	5796330,0	47,60752
7492250,0	5796330,0	51,99857
7492260,0	5796330,0	20,98851
7492270,0	5796330,0	14,12901
7492280,0	5796330,0	10,92447
7492210,0	5796340,0	10,85378
7492220,0	5796340,0	14,95898
7492230,0	5796340,0	26,15001
7492240,0	5796340,0	141,08934
7492250,0	5796340,0	30,42886
7492260,0	5796340,0	17,29107
7492270,0	5796340,0	12,53184
7492210,0	5796350,0	12,09424
7492220,0	5796350,0	17,65308
7492230,0	5796350,0	41,89431
7492240,0	5796350,0	77,40998
7492250,0	5796350,0	22,73076
7492260,0	5796350,0	14,84574
7492270,0	5796350,0	11,33549
7492200,0	5796360,0	10,22662
7492210,0	5796360,0	13,64009
7492220,0	5796360,0	21,67495
7492230,0	5796360,0	72,29105
7492240,0	5796360,0	36,70687
7492250,0	5796360,0	18,91458
7492260,0	5796360,0	13,22485
7492270,0	5796360,0	10,35873
7492200,0	5796370,0	11,28936
7492210,0	5796370,0	15,89317
7492220,0	5796370,0	30,27294
7492230,0	5796370,0	67,10680
7492240,0	5796370,0	26,76504
7492250,0	5796370,0	16,18109
7492260,0	5796370,0	11,89592
7492200,0	5796380,0	12,51798
7492210,0	5796380,0	18,75851
7492220,0	5796380,0	39,30548
7492230,0	5796380,0	40,56125
7492240,0	5796380,0	21,11299
7492250,0	5796380,0	14,15446
7492260,0	5796380,0	10,86223
7492190,0	5796390,0	10,42625
7492200,0	5796390,0	14,08142
7492210,0	5796390,0	22,91933
7492220,0	5796390,0	51,72662
7492230,0	5796390,0	32,74160
7492240,0	5796390,0	17,82582
7492250,0	5796390,0	12,69815
7492260,0	5796390,0	10,01780
7492190,0	5796400,0	11,43973
7492200,0	5796400,0	16,16316
7492210,0	5796400,0	30,17915
7492220,0	5796400,0	85,53877
7492230,0	5796400,0	25,58532
7492240,0	5796400,0	15,48982
7492250,0	5796400,0	11,50602
7492190,0	5796410,0	12,79137
7492200,0	5796410,0	19,43706
7492210,0	5796410,0	53,89281
7492220,0	5796410,0	57,65371
7492230,0	5796410,0	20,70263
7492240,0	5796410,0	13,79082
7492250,0	5796410,0	10,63183
7492180,0	5796420,0	10,64409
7492190,0	5796420,0	14,63861
7492200,0	5796420,0	25,83680
7492210,0	5796420,0	21,06860
7492220,0	5796420,0	30,70607
7492230,0	5796420,0	17,30209
7492240,0	5796420,0	12,34567
7492180,0	5796430,0	11,67375
7492190,0	5796430,0	16,87770
7492200,0	5796430,0	36,44890
7492210,0	5796430,0	65,22489
7492220,0	5796430,0	23,19298
7492230,0	5796430,0	14,96625
7492240,0	5796430,0	11,26472
7492180,0	5796440,0	12,91728
7492190,0	5796440,0	20,08545
7492200,0	5796440,0	47,04452
7492210,0	5796440,0	36,49893
7492220,0	5796440,0	19,36333
7492230,0	5796440,0	13,34003
7492240,0	5796440,0	10,37110
7492170,0	5796450,0	10,49835

7492180,0	5796450,0	14,36034
7492190,0	5796450,0	24,03266
7492200,0	5796450,0	50,40639
7492210,0	5796450,0	29,59353
7492220,0	5796450,0	16,90947
7492230,0	5796450,0	12,18264
7492170,0	5796460,0	11,37447
7492180,0	5796460,0	16,15417
7492190,0	5796460,0	30,26750
7492200,0	5796460,0	64,09389
7492210,0	5796460,0	24,60427
7492220,0	5796460,0	15,08947
7492230,0	5796460,0	11,25135
7492170,0	5796470,0	12,40858
7492180,0	5796470,0	18,75902
7492190,0	5796470,0	51,29186
7492200,0	5796470,0	52,87255
7492210,0	5796470,0	20,33499
7492220,0	5796470,0	13,60135
7492230,0	5796470,0	10,44468
7492160,0	5796480,0	10,15223
7492170,0	5796480,0	13,66894
7492180,0	5796480,0	22,28322
7492190,0	5796480,0	139,87067
7492200,0	5796480,0	35,69889
7492210,0	5796480,0	17,75227
7492220,0	5796480,0	12,47891
7492160,0	5796490,0	10,95208
7492170,0	5796490,0	15,32109
7492180,0	5796490,0	28,71981
7492190,0	5796490,0	97,22503
7492200,0	5796490,0	25,85523
7492210,0	5796490,0	15,64318
7492220,0	5796490,0	11,46879
7492160,0	5796500,0	11,86147
7492170,0	5796500,0	17,50013
7492180,0	5796500,0	35,56221
7492190,0	5796500,0	46,31063
7492200,0	5796500,0	21,73695
7492210,0	5796500,0	14,09920
7492220,0	5796500,0	10,69412
7492160,0	5796510,0	13,04462
7492170,0	5796510,0	20,41273
7492180,0	5796510,0	43,58641
7492190,0	5796510,0	36,05028
7492200,0	5796510,0	18,70603
7492210,0	5796510,0	12,82630
7492150,0	5796520,0	10,53436
7492160,0	5796520,0	14,48096
7492170,0	5796520,0	24,94956
7492180,0	5796520,0	67,11958
7492190,0	5796520,0	29,00248
7492200,0	5796520,0	16,44413
7492210,0	5796520,0	11,82766
7492150,0	5796530,0	11,34963
7492160,0	5796530,0	16,26361
7492170,0	5796530,0	32,72820
7492180,0	5796530,0	103,98432
7492190,0	5796530,0	23,97351
7492200,0	5796530,0	14,73828
7492210,0	5796530,0	11,01099
7492150,0	5796540,0	12,28769
7492160,0	5796540,0	18,69517
7492170,0	5796540,0	56,71144
7492180,0	5796540,0	53,00151
7492190,0	5796540,0	20,15688
7492200,0	5796540,0	13,44006
7492210,0	5796540,0	10,27500
7492150,0	5796550,0	13,40242
7492160,0	5796550,0	21,85067
7492170,0	5796550,0	78,50564
7492180,0	5796550,0	33,79334
7492190,0	5796550,0	17,68829
7492200,0	5796550,0	12,35285
7492140,0	5796560,0	10,61681
7492150,0	5796560,0	14,76370
7492160,0	5796560,0	25,80420
7492170,0	5796560,0	56,96332
7492180,0	5796560,0	26,79464
7492190,0	5796560,0	15,82745
7492200,0	5796560,0	11,47431
7492140,0	5796570,0	11,33710
7492150,0	5796570,0	16,32858
7492160,0	5796570,0	31,09616
7492170,0	5796570,0	46,99891
7492180,0	5796570,0	22,83819

7492190,0	5796570,0	14,37164
7492200,0	5796570,0	10,73122
7492140,0	5796580,0	12,12715
7492150,0	5796580,0	18,24576
7492160,0	5796580,0	41,13954
7492170,0	5796580,0	44,07638
7492180,0	5796580,0	19,61339
7492190,0	5796580,0	13,14817
7492200,0	5796580,0	10,07652
7492140,0	5796590,0	13,15819
7492150,0	5796590,0	21,15733
7492160,0	5796590,0	112,46356
7492170,0	5796590,0	36,51355
7492180,0	5796590,0	17,45197
7492190,0	5796590,0	12,17224
7492130,0	5796600,0	10,47370
7492140,0	5796600,0	14,53283
7492150,0	5796600,0	25,89191
7492160,0	5796600,0	163,57726
7492170,0	5796600,0	27,75095
7492180,0	5796600,0	15,82703
7492190,0	5796600,0	11,37540
7492130,0	5796610,0	11,24302
7492140,0	5796610,0	16,18162
7492150,0	5796610,0	32,14315
7492160,0	5796610,0	59,83730
7492170,0	5796610,0	23,11292
7492180,0	5796610,0	14,38884
7492190,0	5796610,0	10,68372
7492130,0	5796620,0	12,08696
7492140,0	5796620,0	18,29510
7492150,0	5796620,0	38,17949
7492160,0	5796620,0	39,95345
7492170,0	5796620,0	20,01227
7492180,0	5796620,0	13,23110
7492190,0	5796620,0	10,06107
7492130,0	5796630,0	13,16095
7492140,0	5796630,0	21,06911
7492150,0	5796630,0	48,93095
7492160,0	5796630,0	34,15843
7492170,0	5796630,0	17,69960
7492180,0	5796630,0	12,22324
7492120,0	5796640,0	10,34103
7492130,0	5796640,0	14,31984
7492140,0	5796640,0	25,25324
7492150,0	5796640,0	91,17285
7492160,0	5796640,0	28,36903
7492170,0	5796640,0	15,85952
7492180,0	5796640,0	11,37130
7492120,0	5796650,0	10,94972
7492130,0	5796650,0	15,66509
7492140,0	5796650,0	31,49665
7492150,0	5796650,0	145,47649
7492160,0	5796650,0	23,72836
7492170,0	5796650,0	14,40316
7492180,0	5796650,0	10,67473
7492120,0	5796660,0	11,67438
7492130,0	5796660,0	17,28187
7492140,0	5796660,0	40,68386
7492150,0	5796660,0	51,72298
7492160,0	5796660,0	20,22754
7492170,0	5796660,0	13,27680
7492180,0	5796660,0	10,02749
7492120,0	5796670,0	12,55810
7492130,0	5796670,0	19,61410
7492140,0	5796670,0	45,49731
7492150,0	5796670,0	35,82920
7492160,0	5796670,0	18,21452
7492170,0	5796670,0	12,33521
7492120,0	5796680,0	13,63800
7492130,0	5796680,0	22,81453
7492140,0	5796680,0	48,92840
7492150,0	5796680,0	29,88655
7492160,0	5796680,0	16,42856
7492170,0	5796680,0	11,51359
7492110,0	5796690,0	10,64848
7492120,0	5796690,0	15,08977
7492130,0	5796690,0	27,88738
7492140,0	5796690,0	65,58898
7492150,0	5796690,0	25,29254
7492160,0	5796690,0	14,84169
7492170,0	5796690,0	10,76418
7492110,0	5796700,0	11,36109
7492120,0	5796700,0	16,87659
7492130,0	5796700,0	39,29319
7492140,0	5796700,0	72,04361

7492150,0	5796700,0	21,30021
7492160,0	5796700,0	13,50440
7492170,0	5796700,0	10,09386
7492110,0	5796710,0	12,21721
7492120,0	5796710,0	19,31241
7492130,0	5796710,0	75,10055
7492140,0	5796710,0	43,51007
7492150,0	5796710,0	18,49354
7492160,0	5796710,0	12,38358
7492110,0	5796720,0	13,15966
7492120,0	5796720,0	22,05438
7492130,0	5796720,0	84,15834
7492140,0	5796720,0	31,15745
7492150,0	5796720,0	16,40829
7492160,0	5796720,0	11,44960
7492100,0	5796730,0	10,15039
7492110,0	5796730,0	14,22147
7492120,0	5796730,0	24,90427
7492130,0	5796730,0	46,55462
7492140,0	5796730,0	24,67117
7492150,0	5796730,0	14,80715
7492160,0	5796730,0	10,63678
7492100,0	5796740,0	10,75399
7492110,0	5796740,0	15,78294
7492120,0	5796740,0	31,05331
7492130,0	5796740,0	49,65910
7492140,0	5796740,0	21,91089
7492150,0	5796740,0	13,53437
7492100,0	5796750,0	11,50399
7492110,0	5796750,0	17,67008
7492120,0	5796750,0	44,06046
7492130,0	5796750,0	50,25467
7492140,0	5796750,0	19,23116
7492150,0	5796750,0	12,44377
7492100,0	5796760,0	12,43776
7492110,0	5796760,0	20,58808
7492120,0	5796760,0	112,29958
7492130,0	5796760,0	36,31833
7492140,0	5796760,0	16,85280
7492150,0	5796760,0	11,41563
7492100,0	5796770,0	13,60388
7492110,0	5796770,0	24,99324
7492120,0	5796770,0	162,72379
7492130,0	5796770,0	26,86798
7492140,0	5796770,0	14,92171
7492150,0	5796770,0	10,44222
7492090,0	5796780,0	10,04955
7492100,0	5796780,0	14,93370
7492110,0	5796780,0	30,87024
7492120,0	5796780,0	58,58408
7492130,0	5796780,0	21,89764
7492140,0	5796780,0	13,22864
7492090,0	5796790,0	10,48346
7492100,0	5796790,0	16,36119
7492110,0	5796790,0	35,36510
7492120,0	5796790,0	39,10128
7492130,0	5796790,0	18,55197
7492140,0	5796790,0	11,79409
7492090,0	5796800,0	10,88950
7492100,0	5796800,0	17,88548
7492110,0	5796800,0	42,34538
7492120,0	5796800,0	32,38498
7492130,0	5796800,0	15,78677
7492140,0	5796800,0	10,39030
7492090,0	5796810,0	11,13137
7492100,0	5796810,0	20,55484
7492110,0	5796810,0	130,48984
7492120,0	5796810,0	26,71684
7492130,0	5796810,0	13,23814
7492090,0	5796820,0	10,75681
7492100,0	5796820,0	23,06641
7492110,0	5796820,0	212,30635
7492120,0	5796820,0	19,24671
7492130,0	5796820,0	10,53063
7492100,0	5796830,0	12,97873
7492110,0	5796830,0	15,14551
7492120,0	5796830,0	10,67237

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
CAS

7493840,0	5794090,0	3,75218
7493830,0	5794110,0	2,26884
7493790,0	5794190,0	2,45497
7493780,0	5794210,0	2,68464
7493730,0	5794310,0	2,69077
7493700,0	5794370,0	2,53953
7493670,0	5794420,0	2,42005
7493640,0	5794480,0	2,19233
7493620,0	5794520,0	3,71343
7493590,0	5794580,0	2,43421
7493570,0	5794620,0	3,89752
7493540,0	5794680,0	3,08409
7493520,0	5794720,0	3,52666
7493500,0	5794760,0	2,38097
7493430,0	5794890,0	3,61064
7492970,0	5795440,0	2,59751
7492780,0	5795630,0	2,40219
7492640,0	5795770,0	2,40020
7492560,0	5795850,0	2,32798
7492270,0	5796270,0	3,11005
7492160,0	5796600,0	2,13756
7492120,0	5796770,0	2,12641
7492110,0	5796820,0	2,77435

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 ROK 2035
 Identyfikator obiektu: S764

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	24,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 ROK 2035
 Identyfikator obiektu S764
 Wybrane emitory: od: 1 do: 6

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7493843,05794082,5 7493893,05793973,5	0,5		LINIOWY
2	2	7493884,05793969,0	7,7	10,00	POZIOMY
3	3	7494366,05793095,0	7,7	10,00	POZIOMY
4	4	7493903,05793977,0	7,7	10,00	POZIOMY
5	5	7494381,05793107,0	7,7	10,00	POZIOMY
6	6	7494373,55793101,0 7494486,55792961,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 ROK 2035
 Identyfikator obiektu: S764
 Wybrane emitory: od: 1 do: 6

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok	nazwa CAS	
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0017693
					16 benzen , 71-43-2	0,0000525
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0960735
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008417
					137 pył zaw. PM10,	0,0025275
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3384140
2	1	0,0	0,0	8760,0	wywł[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0	
					pył zaw. PM2,5,	0,0036789
					16 benzen , 71-43-2	0,0001091
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1997724
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0017502
					137 pył zaw. PM10,	0,0052556

30						
3	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,7036878 0,0036789 0,0001091 0,1997724 0,0017502 0,0052556 0,7036878
4	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036789 0,0001091 0,1997724 0,0017502 0,0052556 0,7036878
5	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036789 0,0001091 0,1997724 0,0017502 0,0052556 0,7036878
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026455 0,0000785 0,1436574 0,0012586 0,0037793 0,5060257

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 ROK 2035
Identyfikator obiektu: S764

Zbiór wyników: T03S764.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw.PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7494455,0 5793000,0	41,54323*	40,83905*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7494455,0 5793000,0	2,46385*	2,42209*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7494455,0 5793000,0	4511,73096*	4435,25439*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7494455,0 5793000,0	39,52773*	38,51895*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia

i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS 199,800
 0,0 7494455,0 5793000,0 59,34747* 58,34150*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 199,800
 0,0 7494455,0 5793000,0 15892,34082* 15622,95605*

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 ROK 2035

Identyfikator obiektu: S764

Zbiór wyników: T03S764.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS 199,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 199,800
 Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 199,800

0,0	7493880,0	5793910,0	271,46970 (1)	200,46027
0,0	7493885,0	5793910,0	266,45923 (1)	202,75163
0,0	7493890,0	5793910,0	277,89139 (1)	208,20198
0,0	7493895,0	5793910,0	280,35367 (1)	208,43918
0,0	7493900,0	5793910,0	273,77795 (1)	204,11783
0,0	7493905,0	5793910,0	273,63199 (1)	202,59056
0,0	7493870,0	5793915,0	272,09811 (1)	202,14059
0,0	7493875,0	5793915,0	280,69812 (1)	211,66833
0,0	7493880,0	5793915,0	277,93298 (1)	211,46320
0,0	7493885,0	5793915,0	277,56180 (1)	215,54904
0,0	7493890,0	5793915,0	282,52213 (1)	218,10539
0,0	7493895,0	5793915,0	277,47897 (1)	215,29315
0,0	7493900,0	5793915,0	294,39474 (1)	221,58876
0,0	7493905,0	5793915,0	280,76886 (1)	210,99190
0,0	7493910,0	5793915,0	278,46118 (1)	209,25998
0,0	7493915,0	5793915,0	272,75427 (1)	205,33339
0,0	7493920,0	5793915,0	279,78171 (1)	203,99847
0,0	7493865,0	5793920,0	287,79230 (1)	208,24193
0,0	7493870,0	5793920,0	287,86795 (1)	216,33250
0,0	7493875,0	5793920,0	288,27222 (1)	222,12234
0,0	7493880,0	5793920,0	286,46368 (1)	224,42862
0,0	7493885,0	5793920,0	284,57315 (1)	227,70906
0,0	7493890,0	5793920,0	305,35400 (1)	238,57500
0,0	7493895,0	5793920,0	295,76047 (1)	234,52800
0,0	7493900,0	5793920,0	289,47748 (1)	226,34944
0,0	7493905,0	5793920,0	289,67844 (1)	227,05566
0,0	7493910,0	5793920,0	300,26907 (1)	230,28728
0,0	7493915,0	5793920,0	293,02783 (1)	221,48927
0,0	7493920,0	5793920,0	284,91061 (1)	210,47502

0,0	7493925,0	5793920,0	287,64572 (1)	205,12587
0,0	7493930,0	5793920,0	274,01910 (1)	201,05753
0,0	7493855,0	5793925,0	297,62000 (1)	203,15283
0,0	7493860,0	5793925,0	294,72809 (1)	208,15697
0,0	7493865,0	5793925,0	306,14465 (1)	218,80714
0,0	7493870,0	5793925,0	306,90576 (1)	230,12975
0,0	7493875,0	5793925,0	307,33929 (1)	239,18639
0,0	7493880,0	5793925,0	304,53052 (1)	243,48351
0,0	7493885,0	5793925,0	291,61627 (1)	240,71822
0,0	7493890,0	5793925,0	302,81863 (1)	248,54929
0,0	7493895,0	5793925,0	310,58237 (1)	251,96419
0,0	7493900,0	5793925,0	299,88342 (1)	241,65404
0,0	7493905,0	5793925,0	298,31750 (1)	238,64246
0,0	7493910,0	5793925,0	308,53406 (1)	238,71890
0,0	7493915,0	5793925,0	284,46844 (1)	226,22308
0,0	7493920,0	5793925,0	289,10144 (1)	222,31531
0,0	7493925,0	5793925,0	291,89365 (1)	222,52727
0,0	7493930,0	5793925,0	290,08383 (1)	219,77203
0,0	7493935,0	5793925,0	272,92233 (1)	205,58453
0,0	7493940,0	5793925,0	269,78003 (1)	206,67583
0,0	7493845,0	5793930,0	293,62473 (1)	211,52145
0,0	7493850,0	5793930,0	305,43924 (1)	221,31429
0,0	7493855,0	5793930,0	304,84766 (1)	224,84923
0,0	7493860,0	5793930,0	318,75146 (1)	235,00531
0,0	7493865,0	5793930,0	324,06372 (1)	237,06596
0,0	7493870,0	5793930,0	312,30356 (1)	246,98129
0,0	7493875,0	5793930,0	316,19318 (1)	255,76776
0,0	7493880,0	5793930,0	312,52420 (1)	262,49188
0,0	7493885,0	5793930,0	316,97781 (1)	266,86557
0,0	7493890,0	5793930,0	313,67169 (1)	264,58078
0,0	7493895,0	5793930,0	313,09692 (1)	258,13849
0,0	7493900,0	5793930,0	313,47168 (1)	257,36850
0,0	7493905,0	5793930,0	307,72800 (1)	253,13083
0,0	7493910,0	5793930,0	300,02039 (1)	245,79208
0,0	7493915,0	5793930,0	306,94556 (1)	244,88777
0,0	7493920,0	5793930,0	310,05789 (1)	241,12099
0,0	7493925,0	5793930,0	307,99106 (1)	233,87279
0,0	7493930,0	5793930,0	292,03363 (1)	228,24519
0,0	7493935,0	5793930,0	288,72974 (1)	225,57318
0,0	7493940,0	5793930,0	268,11044 (1)	212,12003
0,0	7493945,0	5793930,0	262,13394 (1)	203,80186
0,0	7493950,0	5793930,0	256,52988 (1)	203,31664
0,0	7493835,0	5793935,0	279,96463 (1)	202,24034
0,0	7493840,0	5793935,0	291,73840 (1)	216,18309
0,0	7493845,0	5793935,0	304,32892 (1)	220,69127
0,0	7493850,0	5793935,0	312,94006 (1)	232,35388
0,0	7493855,0	5793935,0	329,64655 (1)	245,25359
0,0	7493860,0	5793935,0	335,94070 (1)	252,06544
0,0	7493865,0	5793935,0	342,52994 (1)	252,94917
0,0	7493870,0	5793935,0	333,83316 (1)	257,81610
0,0	7493875,0	5793935,0	319,68677 (1)	268,15601
0,0	7493880,0	5793935,0	322,33255 (1)	280,11359
0,0	7493885,0	5793935,0	315,34674 (1)	273,21530
0,0	7493890,0	5793935,0	321,21716 (1)	271,08127
0,0	7493895,0	5793935,0	326,53137 (1)	277,90347
0,0	7493900,0	5793935,0	312,91718 (1)	266,42691
0,0	7493905,0	5793935,0	303,78845 (1)	259,28278
0,0	7493910,0	5793935,0	308,89957 (1)	261,48584
0,0	7493915,0	5793935,0	313,11572 (1)	257,83420
0,0	7493920,0	5793935,0	314,16916 (1)	252,94858
0,0	7493925,0	5793935,0	311,25467 (1)	246,17831
0,0	7493930,0	5793935,0	292,98807 (1)	240,10178
0,0	7493935,0	5793935,0	296,21286 (1)	239,56728
0,0	7493940,0	5793935,0	290,68350 (1)	230,06239
0,0	7493945,0	5793935,0	283,11154 (1)	225,97928
0,0	7493950,0	5793935,0	267,49789 (1)	214,18365
0,0	7493955,0	5793935,0	258,94733 (1)	215,32556
0,0	7493960,0	5793935,0	243,61043 (1)	202,68982
0,0	7493835,0	5793940,0	288,41013 (1)	208,78297
0,0	7493840,0	5793940,0	303,33609 (1)	228,13197
0,0	7493845,0	5793940,0	317,89227 (1)	244,08054
0,0	7493850,0	5793940,0	330,51700 (1)	252,53708
0,0	7493855,0	5793940,0	344,82907 (1)	260,68054
0,0	7493860,0	5793940,0	350,58868 (1)	266,96576
0,0	7493865,0	5793940,0	358,82367 (1)	275,39236
0,0	7493870,0	5793940,0	349,10779 (1)	277,49921
0,0	7493875,0	5793940,0	335,82141 (1)	285,57016
0,0	7493880,0	5793940,0	325,93546 (1)	293,58279
0,0	7493885,0	5793940,0	327,33826 (1)	285,03876
0,0	7493890,0	5793940,0	330,61713 (1)	276,73816
0,0	7493895,0	5793940,0	335,91617 (1)	280,22171
0,0	7493900,0	5793940,0	327,12784 (1)	279,21729
0,0	7493905,0	5793940,0	312,38336 (1)	276,83459
0,0	7493910,0	5793940,0	299,61215 (1)	267,35464
0,0	7493915,0	5793940,0	320,92322 (1)	271,83032
0,0	7493920,0	5793940,0	306,42963 (1)	255,12451

0,0	7493925,0	5793940,0	313,97552 (1)	259,87094
0,0	7493930,0	5793940,0	304,49475 (1)	254,94226
0,0	7493935,0	5793940,0	297,70837 (1)	250,16022
0,0	7493940,0	5793940,0	297,96170 (1)	251,20169
0,0	7493945,0	5793940,0	280,75189 (1)	235,96123
0,0	7493950,0	5793940,0	270,76331 (1)	235,60675
0,0	7493955,0	5793940,0	254,92838 (1)	221,24417
0,0	7493960,0	5793940,0	246,32170 (1)	205,19962
0,0	7493830,0	5793945,0	282,15439 (1)	206,91302
0,0	7493835,0	5793945,0	298,35336 (1)	221,27257
0,0	7493840,0	5793945,0	315,03467 (1)	230,11292
0,0	7493845,0	5793945,0	328,99350 (1)	255,54103
0,0	7493850,0	5793945,0	349,46677 (1)	275,97739
0,0	7493855,0	5793945,0	363,95859 (1)	284,89948
0,0	7493860,0	5793945,0	367,23315 (1)	287,82678
0,0	7493865,0	5793945,0	376,14835 (1)	304,15714
0,0	7493870,0	5793945,0	366,10477 (1)	295,17300
0,0	7493875,0	5793945,0	335,91110 (1)	294,33224
0,0	7493880,0	5793945,0	325,16562 (1)	298,95847
0,0	7493885,0	5793945,0	331,70822 (1)	287,03915
0,0	7493890,0	5793945,0	340,76257 (1)	282,04416
0,0	7493895,0	5793945,0	333,70123 (1)	278,40280
0,0	7493900,0	5793945,0	306,55563 (1)	265,42038
0,0	7493905,0	5793945,0	288,93188 (1)	270,50391
0,0	7493910,0	5793945,0	296,10159 (1)	268,53632
0,0	7493915,0	5793945,0	315,33368 (1)	273,05240
0,0	7493920,0	5793945,0	327,45749 (1)	277,99319
0,0	7493925,0	5793945,0	316,89392 (1)	270,34793
0,0	7493930,0	5793945,0	318,49646 (1)	273,33365
0,0	7493935,0	5793945,0	315,59390 (1)	275,70956
0,0	7493940,0	5793945,0	304,37018 (1)	267,08286
0,0	7493945,0	5793945,0	286,42569 (1)	250,11960
0,0	7493950,0	5793945,0	276,86340 (1)	242,57701
0,0	7493955,0	5793945,0	259,28488 (1)	226,30084
0,0	7493960,0	5793945,0	255,58575 (1)	214,55092
0,0	7493830,0	5793950,0	288,32315 (1)	219,08511
0,0	7493835,0	5793950,0	306,83090 (1)	233,16481
0,0	7493840,0	5793950,0	325,63138 (1)	248,09128
0,0	7493845,0	5793950,0	343,05774 (1)	256,25702
0,0	7493850,0	5793950,0	361,47220 (1)	287,44708
0,0	7493855,0	5793950,0	383,38931 (1)	307,63638
0,0	7493860,0	5793950,0	393,82034 (1)	318,60416
0,0	7493865,0	5793950,0	399,58960 (1)	326,22485
0,0	7493870,0	5793950,0	389,61707 (1)	316,88907
0,0	7493875,0	5793950,0	355,44943 (1)	308,95602
0,0	7493880,0	5793950,0	315,27734 (1)	294,26639
0,0	7493885,0	5793950,0	324,37250 (1)	271,03394
0,0	7493890,0	5793950,0	334,80392 (1)	274,18887
0,0	7493895,0	5793950,0	321,47598 (1)	266,01657
0,0	7493900,0	5793950,0	289,76971 (1)	258,35107
0,0	7493905,0	5793950,0	267,08072 (1)	261,27899
0,0	7493910,0	5793950,0	300,95905 (1)	266,27570
0,0	7493915,0	5793950,0	328,40353 (1)	280,71851
0,0	7493920,0	5793950,0	329,84424 (1)	287,02475
0,0	7493925,0	5793950,0	324,19437 (1)	285,65622
0,0	7493930,0	5793950,0	318,88385 (1)	289,23175
0,0	7493935,0	5793950,0	309,41492 (1)	278,90234
0,0	7493940,0	5793950,0	297,78021 (1)	265,48303
0,0	7493945,0	5793950,0	300,99945 (1)	263,56970
0,0	7493950,0	5793950,0	280,97742 (1)	246,14131
0,0	7493955,0	5793950,0	262,58875 (1)	229,76276
0,0	7493960,0	5793950,0	257,25015 (1)	216,32617
0,0	7493965,0	5793950,0	249,50975 (1)	201,89449
0,0	7493820,0	5793955,0	259,27475 (1)	205,88428
0,0	7493825,0	5793955,0	275,69247 (1)	204,88327
0,0	7493830,0	5793955,0	292,31949 (1)	219,94073
0,0	7493835,0	5793955,0	312,37695 (1)	237,52643
0,0	7493840,0	5793955,0	331,92285 (1)	251,69789
0,0	7493845,0	5793955,0	350,30502 (1)	276,47025
0,0	7493850,0	5793955,0	373,72028 (1)	298,34753
0,0	7493855,0	5793955,0	393,79391 (1)	310,09720
0,0	7493860,0	5793955,0	413,86438 (1)	335,58051
0,0	7493865,0	5793955,0	415,97586 (1)	351,03226
0,0	7493870,0	5793955,0	397,91156 (1)	339,61920
0,0	7493875,0	5793955,0	343,28372 (1)	302,89340
0,0	7493880,0	5793955,0	277,53604 (1)	268,36163
0,0	7493885,0	5793955,0	289,16010 (1)	239,33739
0,0	7493890,0	5793955,0	301,02188 (1)	242,63707
0,0	7493895,0	5793955,0	283,47076 (1)	241,02170
0,0	7493900,0	5793955,0	255,32988 (1)	239,00360
0,0	7493905,0	5793955,0	274,32751 (1)	250,14528
0,0	7493910,0	5793955,0	316,57788 (1)	269,64960
0,0	7493915,0	5793955,0	332,13620 (1)	276,45914
0,0	7493920,0	5793955,0	342,01120 (1)	301,20312
0,0	7493925,0	5793955,0	330,28131 (1)	298,72714
0,0	7493930,0	5793955,0	316,08829 (1)	295,36026

0,0	7493935,0	5793955,0	326,23337 (1)	293,50436
0,0	7493940,0	5793955,0	315,15076 (1)	276,84976
0,0	7493945,0	5793955,0	293,12524 (1)	257,48743
0,0	7493950,0	5793955,0	286,79501 (1)	249,82245
0,0	7493955,0	5793955,0	285,54703 (1)	234,90286
0,0	7493960,0	5793955,0	259,25122 (1)	219,33046
0,0	7493965,0	5793955,0	251,35941 (1)	202,98996
0,0	7493970,0	5793955,0	244,94392 (1)	200,74969
0,0	7493820,0	5793960,0	260,86383 (1)	200,74051
0,0	7493825,0	5793960,0	275,27402 (1)	213,28978
0,0	7493830,0	5793960,0	295,53500 (1)	231,65846
0,0	7493835,0	5793960,0	313,21484 (1)	246,95168
0,0	7493840,0	5793960,0	334,16873 (1)	266,18665
0,0	7493845,0	5793960,0	353,57147 (1)	284,25754
0,0	7493850,0	5793960,0	377,17508 (1)	305,33148
0,0	7493855,0	5793960,0	403,08948 (1)	330,98941
0,0	7493860,0	5793960,0	418,86963 (1)	353,24396
0,0	7493865,0	5793960,0	428,30814 (1)	361,27298
0,0	7493870,0	5793960,0	409,57980 (1)	349,38437
0,0	7493875,0	5793960,0	346,63504 (1)	303,93491
0,0	7493880,0	5793960,0	248,35933 (1)	227,17685
0,0	7493885,0	5793960,0	225,01379 (1)	211,32892
0,0	7493890,0	5793960,0	237,69835 (1)	209,30586
0,0	7493895,0	5793960,0	233,76636 (1)	206,22212
0,0	7493900,0	5793960,0	221,24776 (1)	204,86357
0,0	7493905,0	5793960,0	248,89420 (1)	223,33684
0,0	7493910,0	5793960,0	310,01703 (1)	258,38754
0,0	7493915,0	5793960,0	339,09512 (1)	292,00171
0,0	7493920,0	5793960,0	337,82236 (1)	311,08749
0,0	7493925,0	5793960,0	329,48087 (1)	308,92981
0,0	7493930,0	5793960,0	341,87192 (1)	315,47916
0,0	7493935,0	5793960,0	329,08429 (1)	296,51813
0,0	7493940,0	5793960,0	330,89496 (1)	289,64221
0,0	7493945,0	5793960,0	307,13589 (1)	268,03360
0,0	7493950,0	5793960,0	298,66934 (1)	257,06091
0,0	7493955,0	5793960,0	288,12726 (1)	235,05577
0,0	7493960,0	5793960,0	268,97162 (1)	217,88449
0,0	7493965,0	5793960,0	255,32603 (1)	205,87877
0,0	7493815,0	5793965,0	249,12956 (1)	208,92282
0,0	7493820,0	5793965,0	263,37518 (1)	220,82213
0,0	7493825,0	5793965,0	279,72437 (1)	235,04407
0,0	7493830,0	5793965,0	293,25320 (1)	243,97484
0,0	7493835,0	5793965,0	311,22726 (1)	260,19830
0,0	7493840,0	5793965,0	338,20010 (1)	269,99896
0,0	7493845,0	5793965,0	356,49408 (1)	296,82190
0,0	7493850,0	5793965,0	377,37537 (1)	317,77432
0,0	7493855,0	5793965,0	397,61612 (1)	339,28741
0,0	7493860,0	5793965,0	416,96347 (1)	361,99118
0,0	7493865,0	5793965,0	418,81937 (1)	365,43759
0,0	7493870,0	5793965,0	396,79779 (1)	344,23428
0,0	7493875,0	5793965,0	326,43546 (1)	279,22528
0,0	7493880,0	5793965,0	247,07927 (1)	222,73143
0,0	7493890,0	5793965,0	240,32590 (1)	211,81119
0,0	7493895,0	5793965,0	265,05136 (1)	220,70526
0,0	7493905,0	5793965,0	231,53957 (1)	211,39874
0,0	7493910,0	5793965,0	289,21552 (1)	237,02086
0,0	7493915,0	5793965,0	314,28549 (1)	284,16388
0,0	7493920,0	5793965,0	320,75314 (1)	305,05698
0,0	7493925,0	5793965,0	344,34552 (1)	326,32523
0,0	7493930,0	5793965,0	338,97244 (1)	313,66687
0,0	7493935,0	5793965,0	343,95044 (1)	303,76624
0,0	7493940,0	5793965,0	333,59811 (1)	289,22708
0,0	7493945,0	5793965,0	322,07043 (1)	278,69119
0,0	7493950,0	5793965,0	310,67752 (1)	252,40404
0,0	7493955,0	5793965,0	299,04031 (1)	231,46918
0,0	7493960,0	5793965,0	280,71912 (1)	215,37456
0,0	7493815,0	5793970,0	248,53546 (1)	207,87717
0,0	7493820,0	5793970,0	264,73438 (1)	222,46391
0,0	7493825,0	5793970,0	278,37308 (1)	230,56898
0,0	7493830,0	5793970,0	286,53772 (1)	246,70950
0,0	7493835,0	5793970,0	306,61816 (1)	264,60901
0,0	7493840,0	5793970,0	326,50000 (1)	284,55197
0,0	7493845,0	5793970,0	349,57019 (1)	305,04636
0,0	7493850,0	5793970,0	364,63815 (1)	314,48553
0,0	7493855,0	5793970,0	385,42993 (1)	334,64645
0,0	7493860,0	5793970,0	393,72104 (1)	350,33835
0,0	7493865,0	5793970,0	380,92517 (1)	348,64166
0,0	7493870,0	5793970,0	352,74048 (1)	325,10571
0,0	7493875,0	5793970,0	292,26645 (1)	262,27014
0,0	7493880,0	5793970,0	250,42325 (1)	229,58763
0,0	7493885,0	5793970,0	219,08522 (1)	209,56613
0,0	7493890,0	5793970,0	336,11761 (1)	301,06860
0,0	7493895,0	5793970,0	358,97803 (1)	304,53253
0,0	7493900,0	5793970,0	261,77405 (1)	231,80727
0,0	7493905,0	5793970,0	215,52422 (1)	203,85556
0,0	7493910,0	5793970,0	231,24965 (1)	221,67099

0,0	7493915,0	5793970,0	266,95969 (1)	262,26605
0,0	7493920,0	5793970,0	328,38358 (1)	318,16418
0,0	7493925,0	5793970,0	354,61044 (1)	334,71573
0,0	7493930,0	5793970,0	365,13666 (1)	329,48492
0,0	7493935,0	5793970,0	356,24026 (1)	310,13171
0,0	7493940,0	5793970,0	343,44815 (1)	289,66333
0,0	7493945,0	5793970,0	334,44913 (1)	272,20990
0,0	7493950,0	5793970,0	319,53085 (1)	253,06839
0,0	7493955,0	5793970,0	300,57251 (1)	233,86476
0,0	7493960,0	5793970,0	281,72986 (1)	216,36563
0,0	7493965,0	5793970,0	269,36545 (1)	203,75934
0,0	7493815,0	5793975,0	246,25534 (1)	200,98817
0,0	7493820,0	5793975,0	254,29916 (1)	216,81911
0,0	7493825,0	5793975,0	270,49155 (1)	231,21962
0,0	7493830,0	5793975,0	288,51801 (1)	246,87871
0,0	7493835,0	5793975,0	306,93066 (1)	265,41708
0,0	7493840,0	5793975,0	319,29205 (1)	273,78125
0,0	7493845,0	5793975,0	343,67377 (1)	295,36487
0,0	7493850,0	5793975,0	352,22568 (1)	316,48755
0,0	7493855,0	5793975,0	363,76959 (1)	322,95740
0,0	7493860,0	5793975,0	367,02377 (1)	332,83740
0,0	7493865,0	5793975,0	334,78836 (1)	318,43753
0,0	7493870,0	5793975,0	307,80576 (1)	287,34827
0,0	7493875,0	5793975,0	309,87457 (1)	282,81140
0,0	7493880,0	5793975,0	328,98514 (1)	309,82834
0,0	7493885,0	5793975,0	347,01859 (1)	337,17554
0,0	7493890,0	5793975,0	643,81830 (1)	606,24683
0,0	7493895,0	5793975,0	473,00345 (1)	436,67700
0,0	7493900,0	5793975,0	235,08182 (1)	231,42899
0,0	7493905,0	5793975,0	225,72325 (1)	215,88573
0,0	7493910,0	5793975,0	248,51796 (1)	229,99934
0,0	7493915,0	5793975,0	315,99237 (1)	294,92737
0,0	7493920,0	5793975,0	370,03766 (1)	342,86588
0,0	7493925,0	5793975,0	392,09485 (1)	355,76999
0,0	7493930,0	5793975,0	386,69492 (1)	341,81351
0,0	7493935,0	5793975,0	380,31351 (1)	324,69623
0,0	7493940,0	5793975,0	357,09143 (1)	297,74738
0,0	7493945,0	5793975,0	338,32776 (1)	274,15323
0,0	7493950,0	5793975,0	318,22168 (1)	251,77180
0,0	7493955,0	5793975,0	307,07922 (1)	235,99774
0,0	7493960,0	5793975,0	286,49872 (1)	217,12900
0,0	7493965,0	5793975,0	267,80722 (1)	201,02182
0,0	7493815,0	5793980,0	237,39848 (1)	202,17165
0,0	7493820,0	5793980,0	253,43288 (1)	216,55280
0,0	7493825,0	5793980,0	269,54459 (1)	230,79990
0,0	7493830,0	5793980,0	279,50223 (1)	236,66173
0,0	7493835,0	5793980,0	299,10608 (1)	254,85652
0,0	7493840,0	5793980,0	308,24261 (1)	273,12381
0,0	7493845,0	5793980,0	318,74490 (1)	279,75302
0,0	7493850,0	5793980,0	340,23776 (1)	299,81195
0,0	7493855,0	5793980,0	349,96716 (1)	318,18521
0,0	7493860,0	5793980,0	340,50601 (1)	317,26617
0,0	7493865,0	5793980,0	312,96820 (1)	301,53781
0,0	7493870,0	5793980,0	306,31128 (1)	282,80359
0,0	7493875,0	5793980,0	338,79871 (1)	303,46146
0,0	7493880,0	5793980,0	421,81760 (1)	387,98495
0,0	7493885,0	5793980,0	710,51984 (1)	678,40900
0,0	7493890,0	5793980,0	269,71091 (1)	231,08705
0,0	7493895,0	5793980,0	536,04248 (1)	522,01147
0,0	7493900,0	5793980,0	271,09579 (1)	263,06271
0,0	7493905,0	5793980,0	253,69337 (1)	236,88016
0,0	7493910,0	5793980,0	288,69977 (1)	253,20532
0,0	7493915,0	5793980,0	364,87167 (1)	322,45016
0,0	7493920,0	5793980,0	413,58353 (1)	366,18604
0,0	7493925,0	5793980,0	412,41202 (1)	366,79108
0,0	7493930,0	5793980,0	402,74799 (1)	348,31778
0,0	7493935,0	5793980,0	389,39859 (1)	328,57159
0,0	7493940,0	5793980,0	360,23450 (1)	298,47412
0,0	7493945,0	5793980,0	346,22174 (1)	277,48764
0,0	7493950,0	5793980,0	322,57123 (1)	253,27917
0,0	7493955,0	5793980,0	306,20996 (1)	236,96860
0,0	7493960,0	5793980,0	288,00089 (1)	220,21124
0,0	7493965,0	5793980,0	267,29285 (1)	200,48820
0,0	7493815,0	5793985,0	235,78622 (1)	201,08005
0,0	7493820,0	5793985,0	251,49817 (1)	215,17944
0,0	7493825,0	5793985,0	259,59720 (1)	218,07573
0,0	7493830,0	5793985,0	276,77872 (1)	233,72922
0,0	7493835,0	5793985,0	286,77811 (1)	253,70898
0,0	7493840,0	5793985,0	304,29590 (1)	272,62531
0,0	7493845,0	5793985,0	315,33490 (1)	292,15030
0,0	7493850,0	5793985,0	310,35901 (1)	291,65671
0,0	7493855,0	5793985,0	331,22058 (1)	310,14166
0,0	7493860,0	5793985,0	306,56760 (1)	295,25156
0,0	7493865,0	5793985,0	300,19165 (1)	289,85938
0,0	7493870,0	5793985,0	303,34125 (1)	285,72961
0,0	7493875,0	5793985,0	333,97006 (1)	303,74020

0,0	7493880,0	5793985,0	399,31638 (1)	372,68536
0,0	7493885,0	5793985,0	472,75629 (1)	455,56473
0,0	7493890,0	5793985,0	644,94647 (1)	619,70514
0,0	7493895,0	5793985,0	526,34778 (1)	483,35822
0,0	7493900,0	5793985,0	340,58963 (1)	315,13348
0,0	7493905,0	5793985,0	286,02679 (1)	258,48093
0,0	7493910,0	5793985,0	315,25922 (1)	280,53271
0,0	7493915,0	5793985,0	388,56693 (1)	340,60202
0,0	7493920,0	5793985,0	422,12289 (1)	367,36536
0,0	7493925,0	5793985,0	423,29779 (1)	363,82864
0,0	7493930,0	5793985,0	408,23651 (1)	344,39362
0,0	7493935,0	5793985,0	387,07312 (1)	320,53439
0,0	7493940,0	5793985,0	366,17249 (1)	295,19620
0,0	7493945,0	5793985,0	346,46005 (1)	276,44489
0,0	7493950,0	5793985,0	321,49023 (1)	251,05402
0,0	7493955,0	5793985,0	303,48337 (1)	234,60995
0,0	7493960,0	5793985,0	285,30847 (1)	218,13181
0,0	7493965,0	5793985,0	267,11029 (1)	202,68800
0,0	7493815,0	5793990,0	236,23448 (1)	201,61949
0,0	7493820,0	5793990,0	242,64342 (1)	202,68835
0,0	7493825,0	5793990,0	255,90306 (1)	230,98279
0,0	7493830,0	5793990,0	263,91745 (1)	234,57347
0,0	7493835,0	5793990,0	271,16019 (1)	250,24414
0,0	7493840,0	5793990,0	288,83429 (1)	267,09161
0,0	7493845,0	5793990,0	297,09732 (1)	273,84604
0,0	7493850,0	5793990,0	303,88492 (1)	284,53665
0,0	7493855,0	5793990,0	309,51984 (1)	295,73956
0,0	7493860,0	5793990,0	283,66394 (1)	275,97595
0,0	7493865,0	5793990,0	284,16461 (1)	274,04211
0,0	7493870,0	5793990,0	294,15527 (1)	279,32224
0,0	7493875,0	5793990,0	303,31384 (1)	280,86697
0,0	7493880,0	5793990,0	458,15762 (1)	430,61453
0,0	7493885,0	5793990,0	867,84839 (1)	808,22717
0,0	7493890,0	5793990,0	413,44659 (1)	399,91180
0,0	7493895,0	5793990,0	404,03342 (1)	352,00082
0,0	7493900,0	5793990,0	350,31500 (1)	304,00653
0,0	7493905,0	5793990,0	300,30414 (1)	265,14948
0,0	7493910,0	5793990,0	314,23477 (1)	292,22781
0,0	7493915,0	5793990,0	377,88718 (1)	337,06570
0,0	7493920,0	5793990,0	409,00696 (1)	354,64331
0,0	7493925,0	5793990,0	418,16666 (1)	356,06570
0,0	7493930,0	5793990,0	404,17682 (1)	339,91956
0,0	7493935,0	5793990,0	383,95734 (1)	308,86142
0,0	7493940,0	5793990,0	363,63089 (1)	288,46902
0,0	7493945,0	5793990,0	341,56744 (1)	268,33661
0,0	7493950,0	5793990,0	320,46976 (1)	245,75725
0,0	7493955,0	5793990,0	301,53680 (1)	227,50696
0,0	7493960,0	5793990,0	280,49149 (1)	214,60699
0,0	7493815,0	5793995,0	232,73700 (1)	200,45906
0,0	7493820,0	5793995,0	239,06927 (1)	215,58548
0,0	7493825,0	5793995,0	243,37263 (1)	216,17151
0,0	7493830,0	5793995,0	260,55252 (1)	231,47296
0,0	7493835,0	5793995,0	268,48434 (1)	247,36726
0,0	7493840,0	5793995,0	285,21457 (1)	262,36472
0,0	7493845,0	5793995,0	290,41022 (1)	269,33069
0,0	7493850,0	5793995,0	282,95160 (1)	269,51617
0,0	7493855,0	5793995,0	290,19427 (1)	279,88754
0,0	7493860,0	5793995,0	281,08536 (1)	273,29962
0,0	7493865,0	5793995,0	298,42526 (1)	285,70889
0,0	7493870,0	5793995,0	315,81567 (1)	296,22415
0,0	7493875,0	5793995,0	379,52274 (1)	363,08466
0,0	7493880,0	5793995,0	788,83167 (1)	777,01874
0,0	7493885,0	5793995,0	2849,92407 (1)	2798,83130
0,0	7493890,0	5793995,0	417,47028 (1)	402,70865
0,0	7493895,0	5793995,0	332,81659 (1)	288,32465
0,0	7493900,0	5793995,0	314,25739 (1)	271,00577
0,0	7493905,0	5793995,0	299,58026 (1)	274,01376
0,0	7493910,0	5793995,0	332,56735 (1)	308,28198
0,0	7493915,0	5793995,0	368,80225 (1)	333,65936
0,0	7493920,0	5793995,0	397,63947 (1)	345,06137
0,0	7493925,0	5793995,0	394,70618 (1)	328,86853
0,0	7493930,0	5793995,0	387,68964 (1)	314,43454
0,0	7493935,0	5793995,0	371,76974 (1)	302,09702
0,0	7493940,0	5793995,0	353,48404 (1)	280,69257
0,0	7493945,0	5793995,0	332,61615 (1)	258,33017
0,0	7493950,0	5793995,0	313,79514 (1)	238,87677
0,0	7493955,0	5793995,0	294,46323 (1)	222,07069
0,0	7493960,0	5793995,0	279,44339 (1)	208,02417
0,0	7493820,0	5794000,0	236,31090 (1)	212,32980
0,0	7493825,0	5794000,0	241,47696 (1)	214,11559
0,0	7493830,0	5794000,0	254,21033 (1)	226,85464
0,0	7493835,0	5794000,0	261,31735 (1)	240,05023
0,0	7493840,0	5794000,0	266,11554 (1)	246,31329
0,0	7493845,0	5794000,0	284,06747 (1)	263,69165
0,0	7493850,0	5794000,0	290,82706 (1)	271,28906
0,0	7493855,0	5794000,0	300,11093 (1)	283,26672

0,0	7493860,0	5794000,0	294,76648 (1)	284,83237
0,0	7493865,0	5794000,0	315,75195 (1)	304,00833
0,0	7493870,0	5794000,0	352,32812 (1)	328,81070
0,0	7493875,0	5794000,0	438,72571 (1)	412,81009
0,0	7493880,0	5794000,0	588,65485 (1)	562,21246
0,0	7493885,0	5794000,0	655,82391 (1)	605,05615
0,0	7493890,0	5794000,0	342,50403 (1)	330,83249
0,0	7493895,0	5794000,0	294,75485 (1)	262,11603
0,0	7493900,0	5794000,0	288,47363 (1)	257,83713
0,0	7493905,0	5794000,0	290,01224 (1)	274,02939
0,0	7493910,0	5794000,0	315,09491 (1)	296,68085
0,0	7493915,0	5794000,0	362,06134 (1)	322,05807
0,0	7493920,0	5794000,0	365,83310 (1)	318,21661
0,0	7493925,0	5794000,0	380,79678 (1)	314,02499
0,0	7493930,0	5794000,0	371,55133 (1)	305,56064
0,0	7493935,0	5794000,0	356,56384 (1)	284,80185
0,0	7493940,0	5794000,0	339,44516 (1)	265,36221
0,0	7493945,0	5794000,0	325,38913 (1)	250,35265
0,0	7493950,0	5794000,0	305,73892 (1)	232,96669
0,0	7493955,0	5794000,0	289,01862 (1)	216,11992
0,0	7493960,0	5794000,0	273,25009 (1)	202,12460
0,0	7493825,0	5794005,0	235,04236 (1)	208,75719
0,0	7493830,0	5794005,0	241,47647 (1)	220,10437
0,0	7493835,0	5794005,0	255,45317 (1)	233,39520
0,0	7493840,0	5794005,0	259,72263 (1)	242,61781
0,0	7493845,0	5794005,0	279,76306 (1)	259,82123
0,0	7493850,0	5794005,0	285,48242 (1)	266,97809
0,0	7493855,0	5794005,0	275,59967 (1)	262,80814
0,0	7493860,0	5794005,0	301,82034 (1)	288,56894
0,0	7493865,0	5794005,0	313,61218 (1)	299,30466
0,0	7493870,0	5794005,0	347,74634 (1)	332,92145
0,0	7493875,0	5794005,0	820,68481 (1)	809,21039
0,0	7493880,0	5794005,0	787,71448 (1)	753,53284
0,0	7493885,0	5794005,0	438,73383 (1)	391,82092
0,0	7493890,0	5794005,0	361,13541 (1)	326,03040
0,0	7493895,0	5794005,0	299,48914 (1)	274,86002
0,0	7493900,0	5794005,0	283,18063 (1)	266,76303
0,0	7493905,0	5794005,0	296,29025 (1)	282,27872
0,0	7493910,0	5794005,0	316,65045 (1)	291,32220
0,0	7493915,0	5794005,0	351,76920 (1)	307,81232
0,0	7493920,0	5794005,0	361,32205 (1)	303,62637
0,0	7493925,0	5794005,0	357,75150 (1)	294,11185
0,0	7493930,0	5794005,0	349,63339 (1)	282,13794
0,0	7493935,0	5794005,0	339,38492 (1)	269,43018
0,0	7493940,0	5794005,0	322,13782 (1)	251,80194
0,0	7493945,0	5794005,0	309,51404 (1)	238,49362
0,0	7493950,0	5794005,0	297,84088 (1)	222,47031
0,0	7493955,0	5794005,0	281,85416 (1)	207,32864
0,0	7493820,0	5794010,0	228,88892 (1)	204,85837
0,0	7493825,0	5794010,0	234,30539 (1)	209,90747
0,0	7493830,0	5794010,0	234,10162 (1)	212,61115
0,0	7493835,0	5794010,0	249,52107 (1)	226,29335
0,0	7493840,0	5794010,0	267,01944 (1)	241,56653
0,0	7493845,0	5794010,0	272,07382 (1)	254,12247
0,0	7493850,0	5794010,0	279,79651 (1)	264,47949
0,0	7493855,0	5794010,0	287,64755 (1)	275,80203
0,0	7493860,0	5794010,0	298,93900 (1)	288,59134
0,0	7493865,0	5794010,0	320,31097 (1)	309,61755
0,0	7493870,0	5794010,0	433,95001 (1)	417,72726
0,0	7493875,0	5794010,0	1386,83899 (1)	1368,07312
0,0	7493880,0	5794010,0	810,95557 (1)	806,00745
0,0	7493885,0	5794010,0	361,75955 (1)	327,86313
0,0	7493890,0	5794010,0	330,36499 (1)	295,67694
0,0	7493895,0	5794010,0	295,37860 (1)	268,08459
0,0	7493900,0	5794010,0	278,86395 (1)	261,85660
0,0	7493905,0	5794010,0	294,02286 (1)	274,61874
0,0	7493910,0	5794010,0	312,22137 (1)	280,73346
0,0	7493915,0	5794010,0	317,79300 (1)	276,81320
0,0	7493920,0	5794010,0	335,10464 (1)	280,00348
0,0	7493925,0	5794010,0	339,67154 (1)	274,33963
0,0	7493930,0	5794010,0	333,80270 (1)	268,07709
0,0	7493935,0	5794010,0	319,52798 (1)	252,96053
0,0	7493940,0	5794010,0	309,01401 (1)	238,56627
0,0	7493945,0	5794010,0	297,88159 (1)	227,15791
0,0	7493950,0	5794010,0	282,80508 (1)	211,99812
0,0	7493825,0	5794015,0	228,12405 (1)	205,71777
0,0	7493830,0	5794015,0	241,31462 (1)	217,79185
0,0	7493835,0	5794015,0	244,06955 (1)	220,44223
0,0	7493840,0	5794015,0	259,20767 (1)	234,85567
0,0	7493845,0	5794015,0	264,41843 (1)	245,66776
0,0	7493850,0	5794015,0	272,81662 (1)	259,11142
0,0	7493855,0	5794015,0	287,84247 (1)	273,22534
0,0	7493860,0	5794015,0	321,18997 (1)	304,77573
0,0	7493865,0	5794015,0	369,32156 (1)	351,18903
0,0	7493870,0	5794015,0	506,53888 (1)	465,79712
0,0	7493875,0	5794015,0	660,24695 (1)	607,63049

0,0	7493880,0	5794015,0	416,67490 (1)	394,14548
0,0	7493885,0	5794015,0	319,26056 (1)	289,67322
0,0	7493890,0	5794015,0	311,57553 (1)	284,26819
0,0	7493895,0	5794015,0	287,65347 (1)	266,73663
0,0	7493900,0	5794015,0	283,95493 (1)	261,86652
0,0	7493905,0	5794015,0	304,06763 (1)	272,17484
0,0	7493910,0	5794015,0	292,20718 (1)	259,77094
0,0	7493915,0	5794015,0	312,05148 (1)	268,13882
0,0	7493920,0	5794015,0	314,40024 (1)	258,27951
0,0	7493925,0	5794015,0	314,73334 (1)	257,52957
0,0	7493930,0	5794015,0	318,28195 (1)	251,52284
0,0	7493935,0	5794015,0	304,07413 (1)	238,08693
0,0	7493940,0	5794015,0	295,13327 (1)	220,82674
0,0	7493945,0	5794015,0	285,91599 (1)	215,52905
0,0	7493950,0	5794015,0	275,39868 (1)	205,16360
0,0	7493825,0	5794020,0	224,53897 (1)	202,10641
0,0	7493830,0	5794020,0	225,85831 (1)	203,40472
0,0	7493835,0	5794020,0	240,67685 (1)	218,00148
0,0	7493840,0	5794020,0	243,11891 (1)	224,03906
0,0	7493845,0	5794020,0	263,12189 (1)	244,09029
0,0	7493850,0	5794020,0	283,24203 (1)	262,44080
0,0	7493855,0	5794020,0	298,91019 (1)	278,63318
0,0	7493860,0	5794020,0	334,29721 (1)	306,84229
0,0	7493865,0	5794020,0	417,47028 (1)	410,84387
0,0	7493870,0	5794020,0	2835,83862 (1)	2716,74219
0,0	7493875,0	5794020,0	686,42004 (1)	676,01373
0,0	7493880,0	5794020,0	377,59787 (1)	341,30585
0,0	7493885,0	5794020,0	309,74677 (1)	284,53360
0,0	7493890,0	5794020,0	307,34888 (1)	277,80850
0,0	7493895,0	5794020,0	293,76340 (1)	266,65582
0,0	7493900,0	5794020,0	278,81638 (1)	250,43884
0,0	7493905,0	5794020,0	284,58176 (1)	250,08440
0,0	7493910,0	5794020,0	292,94913 (1)	250,90471
0,0	7493915,0	5794020,0	294,61630 (1)	248,19392
0,0	7493920,0	5794020,0	298,25690 (1)	241,68558
0,0	7493925,0	5794020,0	305,67795 (1)	237,63112
0,0	7493930,0	5794020,0	295,59207 (1)	229,36934
0,0	7493935,0	5794020,0	289,70892 (1)	224,15511
0,0	7493940,0	5794020,0	275,97229 (1)	211,02498
0,0	7493945,0	5794020,0	272,33743 (1)	200,35445
0,0	7493830,0	5794025,0	231,38062 (1)	211,02754
0,0	7493835,0	5794025,0	245,30789 (1)	224,56987
0,0	7493840,0	5794025,0	250,45004 (1)	230,37094
0,0	7493845,0	5794025,0	256,83566 (1)	239,39433
0,0	7493850,0	5794025,0	283,07175 (1)	262,98206
0,0	7493855,0	5794025,0	306,96988 (1)	288,28851
0,0	7493860,0	5794025,0	362,39670 (1)	335,11243
0,0	7493865,0	5794025,0	560,04547 (1)	516,17242
0,0	7493870,0	5794025,0	1047,16174 (1)	972,94147
0,0	7493875,0	5794025,0	458,15762 (1)	442,39954
0,0	7493880,0	5794025,0	337,71082 (1)	301,45581
0,0	7493885,0	5794025,0	299,04727 (1)	274,76712
0,0	7493890,0	5794025,0	280,72797 (1)	253,82474
0,0	7493895,0	5794025,0	268,95950 (1)	247,04601
0,0	7493900,0	5794025,0	272,13763 (1)	243,86055
0,0	7493905,0	5794025,0	278,50653 (1)	236,92099
0,0	7493910,0	5794025,0	283,28638 (1)	236,49368
0,0	7493915,0	5794025,0	287,64563 (1)	234,23433
0,0	7493920,0	5794025,0	288,73495 (1)	231,72728
0,0	7493925,0	5794025,0	279,60184 (1)	222,56657
0,0	7493930,0	5794025,0	280,44339 (1)	215,45628
0,0	7493935,0	5794025,0	277,57550 (1)	211,44849
0,0	7493830,0	5794030,0	229,88924 (1)	209,26086
0,0	7493835,0	5794030,0	231,92499 (1)	214,62331
0,0	7493840,0	5794030,0	248,73398 (1)	231,07657
0,0	7493845,0	5794030,0	259,62177 (1)	238,16402
0,0	7493850,0	5794030,0	293,29517 (1)	269,01303
0,0	7493855,0	5794030,0	333,80411 (1)	299,95538
0,0	7493860,0	5794030,0	409,56046 (1)	366,92966
0,0	7493865,0	5794030,0	627,22473 (1)	591,64191
0,0	7493870,0	5794030,0	541,77069 (1)	493,55811
0,0	7493875,0	5794030,0	362,08395 (1)	329,66678
0,0	7493880,0	5794030,0	309,28415 (1)	277,56683
0,0	7493885,0	5794030,0	299,54834 (1)	265,84729
0,0	7493890,0	5794030,0	273,02969 (1)	242,62560
0,0	7493895,0	5794030,0	278,41827 (1)	240,05659
0,0	7493900,0	5794030,0	266,42456 (1)	232,20686
0,0	7493905,0	5794030,0	273,85428 (1)	225,24118
0,0	7493910,0	5794030,0	267,80042 (1)	219,55124
0,0	7493915,0	5794030,0	270,64978 (1)	216,73225
0,0	7493920,0	5794030,0	274,95181 (1)	216,90459
0,0	7493925,0	5794030,0	265,56210 (1)	207,79053
0,0	7493830,0	5794035,0	226,24248 (1)	205,74216
0,0	7493835,0	5794035,0	230,31418 (1)	214,64766
0,0	7493840,0	5794035,0	248,49165 (1)	222,31853
0,0	7493845,0	5794035,0	260,83774 (1)	239,13168

0,0	7493850,0	5794035,0	303,72821	(1)	266,82407
0,0	7493855,0	5794035,0	342,67801	(1)	299,17380
0,0	7493860,0	5794035,0	536,04248	(1)	528,59009
0,0	7493865,0	5794035,0	437,07983	(1)	372,41861
0,0	7493870,0	5794035,0	536,04248	(1)	520,26050
0,0	7493875,0	5794035,0	336,57462	(1)	300,46109
0,0	7493880,0	5794035,0	296,26254	(1)	259,81970
0,0	7493885,0	5794035,0	276,54193	(1)	244,50616
0,0	7493890,0	5794035,0	268,95862	(1)	231,74261
0,0	7493895,0	5794035,0	256,74908	(1)	220,86467
0,0	7493900,0	5794035,0	264,63760	(1)	220,80296
0,0	7493905,0	5794035,0	255,89758	(1)	212,23280
0,0	7493910,0	5794035,0	250,48083	(1)	205,39529
0,0	7493915,0	5794035,0	255,70876	(1)	203,13680
0,0	7493830,0	5794040,0	223,07610	(1)	202,14897
0,0	7493835,0	5794040,0	230,83733	(1)	206,95845
0,0	7493840,0	5794040,0	250,45508	(1)	224,02844
0,0	7493845,0	5794040,0	270,37231	(1)	238,14792
0,0	7493850,0	5794040,0	310,95502	(1)	269,15717
0,0	7493855,0	5794040,0	373,32010	(1)	340,23615
0,0	7493860,0	5794040,0	624,05658	(1)	550,22070
0,0	7493865,0	5794040,0	773,23462	(1)	709,32800
0,0	7493870,0	5794040,0	358,39780	(1)	342,48001
0,0	7493875,0	5794040,0	314,75238	(1)	275,28799
0,0	7493880,0	5794040,0	282,08813	(1)	241,92818
0,0	7493885,0	5794040,0	269,16998	(1)	229,10817
0,0	7493890,0	5794040,0	258,81018	(1)	223,74896
0,0	7493895,0	5794040,0	250,66003	(1)	212,26950
0,0	7493900,0	5794040,0	257,00858	(1)	216,23071
0,0	7493835,0	5794045,0	230,33072	(1)	206,02725
0,0	7493840,0	5794045,0	258,11234	(1)	219,08266
0,0	7493845,0	5794045,0	288,98267	(1)	245,31857
0,0	7493850,0	5794045,0	331,75574	(1)	287,80612
0,0	7493855,0	5794045,0	536,04248	(1)	519,16064
0,0	7493860,0	5794045,0	1088,72961	(1)	1060,02112
0,0	7493865,0	5794045,0	468,09055	(1)	417,74719
0,0	7493870,0	5794045,0	322,68060	(1)	285,42938
0,0	7493875,0	5794045,0	290,99454	(1)	246,91853
0,0	7493880,0	5794045,0	278,67056	(1)	236,71144
0,0	7493885,0	5794045,0	264,36972	(1)	218,47926
0,0	7493890,0	5794045,0	256,00357	(1)	211,57146
0,0	7493895,0	5794045,0	249,72581	(1)	208,41690
0,0	7493900,0	5794045,0	243,31763	(1)	203,65871
0,0	7493835,0	5794050,0	243,54979	(1)	206,88411
0,0	7493840,0	5794050,0	261,17538	(1)	220,87149
0,0	7493845,0	5794050,0	294,98978	(1)	251,56459
0,0	7493850,0	5794050,0	339,72275	(1)	300,05023
0,0	7493855,0	5794050,0	657,96832	(1)	651,87341
0,0	7493860,0	5794050,0	1636,02441	(1)	1621,94238
0,0	7493865,0	5794050,0	397,11002	(1)	382,68542
0,0	7493870,0	5794050,0	309,19724	(1)	264,98987
0,0	7493875,0	5794050,0	276,84256	(1)	234,69740
0,0	7493880,0	5794050,0	249,75609	(1)	209,80513
0,0	7493885,0	5794050,0	247,87036	(1)	204,15738
0,0	7493830,0	5794055,0	223,00546	(1)	201,04643
0,0	7493835,0	5794055,0	244,99731	(1)	206,45230
0,0	7493840,0	5794055,0	277,78967	(1)	234,71974
0,0	7493845,0	5794055,0	313,08224	(1)	267,10782
0,0	7493850,0	5794055,0	431,76321	(1)	374,06317
0,0	7493855,0	5794055,0	636,94891	(1)	552,44604
0,0	7493860,0	5794055,0	520,98053	(1)	474,79993
0,0	7493865,0	5794055,0	324,66000	(1)	277,20523
0,0	7493870,0	5794055,0	293,09418	(1)	245,18416
0,0	7493875,0	5794055,0	258,16772	(1)	220,23468
0,0	7493880,0	5794055,0	246,87079	(1)	205,63347
0,0	7493835,0	5794060,0	249,82138	(1)	210,58813
0,0	7493840,0	5794060,0	284,22122	(1)	245,25977
0,0	7493845,0	5794060,0	347,82092	(1)	330,03979
0,0	7493850,0	5794060,0	1163,75183	(1)	1146,07104
0,0	7493855,0	5794060,0	848,53656	(1)	840,58185
0,0	7493860,0	5794060,0	395,66873	(1)	343,47495
0,0	7493865,0	5794060,0	301,68692	(1)	260,04739
0,0	7493870,0	5794060,0	262,51447	(1)	222,84134
0,0	7493875,0	5794060,0	250,50148	(1)	205,36180
0,0	7493830,0	5794065,0	235,86772	(1)	201,97505
0,0	7493835,0	5794065,0	264,57736	(1)	222,35742
0,0	7493840,0	5794065,0	296,62512	(1)	250,20387
0,0	7493845,0	5794065,0	406,70657	(1)	373,09930
0,0	7493850,0	5794065,0	1168,98828	(1)	1088,76050
0,0	7493855,0	5794065,0	659,98254	(1)	642,40137
0,0	7493860,0	5794065,0	332,85715	(1)	285,60718
0,0	7493865,0	5794065,0	275,42072	(1)	236,68887
0,0	7493870,0	5794065,0	253,68231	(1)	208,23312
0,0	7493835,0	5794070,0	278,47101	(1)	234,57822
0,0	7493840,0	5794070,0	347,32239	(1)	297,91748
0,0	7493845,0	5794070,0	489,37338	(1)	417,47028

0,0	7493850,0	5794070,0	590,51276 (1)	515,99469
0,0	7493855,0	5794070,0	354,83987 (1)	322,04239
0,0	7493860,0	5794070,0	302,81772 (1)	252,40508
0,0	7493865,0	5794070,0	258,66217 (1)	217,28851
0,0	7493830,0	5794075,0	245,84781 (1)	204,14249
0,0	7493835,0	5794075,0	294,19846 (1)	243,78433
0,0	7493840,0	5794075,0	417,47028 (1)	410,84387
0,0	7493845,0	5794075,0	2835,83862 (1)	2716,74219
0,0	7493850,0	5794075,0	684,85919 (1)	669,94037
0,0	7493855,0	5794075,0	326,12692 (1)	285,36249
0,0	7493860,0	5794075,0	269,06296 (1)	218,46146
0,0	7493865,0	5794075,0	241,53111 (1)	200,35635
0,0	7493830,0	5794080,0	266,15363 (1)	217,07373
0,0	7493835,0	5794080,0	313,93921 (1)	271,61923
0,0	7493840,0	5794080,0	502,58273 (1)	450,66904
0,0	7493845,0	5794080,0	1010,54718 (1)	941,63251
0,0	7493850,0	5794080,0	458,15762 (1)	442,39954
0,0	7493855,0	5794080,0	293,39218 (1)	243,82709
0,0	7493860,0	5794080,0	253,31897 (1)	210,75363
0,0	7493830,0	5794085,0	280,85367 (1)	239,05151
0,0	7493835,0	5794085,0	363,82910 (1)	305,38120
0,0	7493840,0	5794085,0	499,32101 (1)	429,73053
0,0	7493845,0	5794085,0	507,91949 (1)	448,54935
0,0	7493850,0	5794085,0	308,55054 (1)	274,13321
0,0	7493855,0	5794085,0	262,84781 (1)	217,45403
0,0	7493825,0	5794090,0	257,86014 (1)	211,52229
0,0	7493830,0	5794090,0	304,57938 (1)	248,57086
0,0	7493835,0	5794090,0	363,14551 (1)	299,99603
0,0	7493840,0	5794090,0	411,47354 (1)	346,21594
0,0	7493845,0	5794090,0	374,29236 (1)	322,63150
0,0	7493850,0	5794090,0	281,62924 (1)	245,49866
0,0	7493825,0	5794095,0	265,08868 (1)	205,25027
0,0	7493830,0	5794095,0	303,91943 (1)	240,45627
0,0	7493835,0	5794095,0	338,98682 (1)	274,20370
0,0	7493840,0	5794095,0	349,42392 (1)	285,37405
0,0	7493845,0	5794095,0	319,52985 (1)	269,61838
0,0	7493850,0	5794095,0	263,57193 (1)	221,27470
0,0	7493825,0	5794100,0	259,33002 (1)	200,65936
0,0	7493830,0	5794100,0	287,27490 (1)	224,75095
0,0	7493835,0	5794100,0	305,19269 (1)	242,68449
0,0	7493840,0	5794100,0	298,95718 (1)	239,87447
0,0	7493845,0	5794100,0	272,07443 (1)	223,97736
0,0	7493830,0	5794105,0	270,42535 (1)	210,23010
0,0	7493835,0	5794105,0	277,46536 (1)	217,05441
0,0	7493840,0	5794105,0	270,99719 (1)	216,25206
0,0	7494490,0	5792945,0	279,22150 (1)	205,99519
0,0	7494495,0	5792945,0	290,10544 (1)	202,00533
0,0	7494500,0	5792945,0	272,30276 (1)	200,35172
0,0	7494485,0	5792950,0	297,23526 (1)	234,28142
0,0	7494490,0	5792950,0	336,52890 (1)	242,97414
0,0	7494495,0	5792950,0	322,90930 (1)	247,65073
0,0	7494500,0	5792950,0	288,54657 (1)	223,86140
0,0	7494505,0	5792950,0	252,78745 (1)	201,06648
0,0	7494480,0	5792955,0	284,50577 (1)	222,83540
0,0	7494485,0	5792955,0	374,68549 (1)	305,69812
0,0	7494490,0	5792955,0	412,08630 (1)	322,61520
0,0	7494495,0	5792955,0	348,74243 (1)	279,59244
0,0	7494500,0	5792955,0	286,08441 (1)	238,42957
0,0	7494505,0	5792955,0	241,05531 (1)	201,06978
0,0	7494475,0	5792960,0	287,18460 (1)	224,69760
0,0	7494480,0	5792960,0	346,72327 (1)	298,04944
0,0	7494485,0	5792960,0	612,31561 (1)	523,95282
0,0	7494490,0	5792960,0	480,19098 (1)	418,06000
0,0	7494495,0	5792960,0	327,47424 (1)	285,64642
0,0	7494500,0	5792960,0	254,02873 (1)	216,50302
0,0	7494470,0	5792965,0	276,77393 (1)	210,27722
0,0	7494475,0	5792965,0	337,20575 (1)	279,89761
0,0	7494480,0	5792965,0	782,31946 (1)	772,98773
0,0	7494485,0	5792965,0	1421,91870 (1)	1397,19470
0,0	7494490,0	5792965,0	341,60706 (1)	305,01443
0,0	7494495,0	5792965,0	258,42386 (1)	220,47139
0,0	7494465,0	5792970,0	269,53677 (1)	201,00728
0,0	7494470,0	5792970,0	323,79465 (1)	269,18088
0,0	7494475,0	5792970,0	560,83801 (1)	549,69409
0,0	7494480,0	5792970,0	648,58380 (1)	559,73944
0,0	7494485,0	5792970,0	408,45572 (1)	395,98782
0,0	7494490,0	5792970,0	279,50574 (1)	238,22568
0,0	7494465,0	5792975,0	308,73685 (1)	237,48520
0,0	7494470,0	5792975,0	448,92651 (1)	379,66678
0,0	7494475,0	5792975,0	2764,66650 (1)	2701,05347
0,0	7494480,0	5792975,0	445,65582 (1)	435,80203
0,0	7494485,0	5792975,0	289,07703 (1)	245,49794
0,0	7494460,0	5792980,0	299,90454 (1)	234,50391
0,0	7494465,0	5792980,0	444,69272 (1)	431,55005
0,0	7494470,0	5792980,0	1014,43170 (1)	917,51263
0,0	7494475,0	5792980,0	476,28366 (1)	432,26355

0,0	7494480,0	5792980,0	310,40500	(1)	266,22137
0,0	7494485,0	5792980,0	254,16759	(1)	209,65056
0,0	7494455,0	5792985,0	302,18054	(1)	226,81442
0,0	7494460,0	5792985,0	365,28943	(1)	297,76620
0,0	7494465,0	5792985,0	626,66748	(1)	624,06891
0,0	7494470,0	5792985,0	1037,18250	(1)	1028,51941
0,0	7494475,0	5792985,0	326,37961	(1)	272,08356
0,0	7494480,0	5792985,0	267,38168	(1)	219,44560
0,0	7494450,0	5792990,0	291,89453	(1)	214,10089
0,0	7494455,0	5792990,0	358,18118	(1)	285,50415
0,0	7494460,0	5792990,0	1300,18677	(1)	1261,33008
0,0	7494465,0	5792990,0	770,40399	(1)	726,73212
0,0	7494470,0	5792990,0	353,66452	(1)	306,18686
0,0	7494475,0	5792990,0	272,61737	(1)	225,59190
0,0	7494445,0	5792995,0	286,36319	(1)	213,03426
0,0	7494450,0	5792995,0	339,51703	(1)	262,55200
0,0	7494455,0	5792995,0	542,31006	(1)	477,98178
0,0	7494460,0	5792995,0	713,89899	(1)	707,30890
0,0	7494465,0	5792995,0	406,01233	(1)	393,61902
0,0	7494470,0	5792995,0	290,59094	(1)	241,63557
0,0	7494475,0	5792995,0	247,42082	(1)	202,04689
0,0	7494440,0	5793000,0	280,32053	(1)	207,44585
0,0	7494445,0	5793000,0	323,29199	(1)	244,58876
0,0	7494450,0	5793000,0	457,23105	(1)	454,67490
0,0	7494455,0	5793000,0	4511,73096	(1)	4435,25439
0,0	7494460,0	5793000,0	415,71649	(1)	384,30286
0,0	7494465,0	5793000,0	302,22076	(1)	249,53198
0,0	7494470,0	5793000,0	258,04703	(1)	210,30458
0,0	7494435,0	5793005,0	278,22400	(1)	202,49953
0,0	7494440,0	5793005,0	318,12527	(1)	242,63237
0,0	7494445,0	5793005,0	431,55008	(1)	409,40781
0,0	7494450,0	5793005,0	802,08411	(1)	682,90399
0,0	7494455,0	5793005,0	475,54999	(1)	473,50919
0,0	7494460,0	5793005,0	327,44501	(1)	270,83234
0,0	7494465,0	5793005,0	268,02081	(1)	220,15132
0,0	7494430,0	5793010,0	284,28265	(1)	206,08766
0,0	7494435,0	5793010,0	312,54047	(1)	232,94197
0,0	7494440,0	5793010,0	384,90012	(1)	312,96698
0,0	7494445,0	5793010,0	1025,50891	(1)	1011,34454
0,0	7494450,0	5793010,0	932,86749	(1)	928,82666
0,0	7494455,0	5793010,0	334,81244	(1)	271,02542
0,0	7494460,0	5793010,0	282,56815	(1)	228,47276
0,0	7494430,0	5793015,0	312,87964	(1)	231,37762
0,0	7494435,0	5793015,0	385,83530	(1)	300,48068
0,0	7494440,0	5793015,0	837,12274	(1)	810,94232
0,0	7494445,0	5793015,0	678,96497	(1)	605,04889
0,0	7494450,0	5793015,0	375,70544	(1)	317,78259
0,0	7494455,0	5793015,0	292,53558	(1)	244,13907
0,0	7494460,0	5793015,0	252,20389	(1)	201,50572
0,0	7494425,0	5793020,0	305,67615	(1)	225,75542
0,0	7494430,0	5793020,0	356,81326	(1)	266,50760
0,0	7494435,0	5793020,0	547,68219	(1)	457,10718
0,0	7494440,0	5793020,0	1453,61877	(1)	1424,39893
0,0	7494445,0	5793020,0	408,45572	(1)	395,98782
0,0	7494450,0	5793020,0	306,98917	(1)	245,29419
0,0	7494455,0	5793020,0	259,72604	(1)	208,91495
0,0	7494415,0	5793025,0	287,59955	(1)	203,72646
0,0	7494420,0	5793025,0	308,04648	(1)	222,20767
0,0	7494425,0	5793025,0	350,30347	(1)	269,03873
0,0	7494430,0	5793025,0	565,88086	(1)	557,99994
0,0	7494435,0	5793025,0	1584,26575	(1)	1502,23303
0,0	7494440,0	5793025,0	440,90375	(1)	390,71289
0,0	7494445,0	5793025,0	327,15018	(1)	277,42310
0,0	7494450,0	5793025,0	276,74991	(1)	222,61829
0,0	7494405,0	5793030,0	280,79483	(1)	203,86411
0,0	7494410,0	5793030,0	283,93539	(1)	208,42493
0,0	7494415,0	5793030,0	300,07605	(1)	219,72905
0,0	7494420,0	5793030,0	347,09219	(1)	263,18326
0,0	7494425,0	5793030,0	412,37766	(1)	344,27679
0,0	7494430,0	5793030,0	662,90363	(1)	615,54132
0,0	7494435,0	5793030,0	577,94757	(1)	567,55072
0,0	7494440,0	5793030,0	350,31558	(1)	279,33218
0,0	7494445,0	5793030,0	290,36887	(1)	236,20970
0,0	7494450,0	5793030,0	259,81601	(1)	213,07243
0,0	7494395,0	5793035,0	267,35925	(1)	202,58270
0,0	7494400,0	5793035,0	265,88947	(1)	204,11365
0,0	7494405,0	5793035,0	278,41956	(1)	213,31900
0,0	7494410,0	5793035,0	311,67297	(1)	230,14745
0,0	7494415,0	5793035,0	339,19025	(1)	251,22911
0,0	7494420,0	5793035,0	433,11655	(1)	347,14514
0,0	7494425,0	5793035,0	1876,68677	(1)	1813,95203
0,0	7494430,0	5793035,0	701,67987	(1)	691,92706
0,0	7494435,0	5793035,0	360,80838	(1)	314,74258
0,0	7494440,0	5793035,0	309,34302	(1)	253,50877
0,0	7494445,0	5793035,0	271,99600	(1)	223,30354
0,0	7494450,0	5793035,0	246,56087	(1)	202,21497

0,0	7494360,0	5793040,0	275,14838 (1)	200,80495
0,0	7494365,0	5793040,0	281,02344 (1)	205,97362
0,0	7494370,0	5793040,0	274,15436 (1)	205,52417
0,0	7494375,0	5793040,0	263,16049 (1)	204,18242
0,0	7494380,0	5793040,0	276,94424 (1)	212,11627
0,0	7494385,0	5793040,0	265,16916 (1)	208,37172
0,0	7494390,0	5793040,0	270,30374 (1)	213,13972
0,0	7494395,0	5793040,0	279,47141 (1)	217,16400
0,0	7494400,0	5793040,0	287,71185 (1)	222,26817
0,0	7494405,0	5793040,0	306,35043 (1)	231,24469
0,0	7494410,0	5793040,0	347,00403 (1)	263,90814
0,0	7494415,0	5793040,0	393,44180 (1)	314,62564
0,0	7494420,0	5793040,0	756,95325 (1)	677,87366
0,0	7494425,0	5793040,0	613,40173 (1)	592,80304
0,0	7494430,0	5793040,0	392,36499 (1)	339,12994
0,0	7494435,0	5793040,0	313,52747 (1)	261,95285
0,0	7494440,0	5793040,0	286,63651 (1)	232,58807
0,0	7494445,0	5793040,0	254,65778 (1)	216,11079
0,0	7494450,0	5793040,0	241,16948 (1)	201,16833
0,0	7494350,0	5793045,0	298,52417 (1)	210,81903
0,0	7494355,0	5793045,0	296,40155 (1)	203,92609
0,0	7494360,0	5793045,0	291,92163 (1)	217,77092
0,0	7494365,0	5793045,0	298,79715 (1)	222,04974
0,0	7494370,0	5793045,0	292,77979 (1)	219,93217
0,0	7494375,0	5793045,0	283,29346 (1)	221,43797
0,0	7494380,0	5793045,0	284,13309 (1)	222,39844
0,0	7494385,0	5793045,0	288,89429 (1)	227,68394
0,0	7494390,0	5793045,0	281,38968 (1)	227,47380
0,0	7494395,0	5793045,0	290,47141 (1)	236,74545
0,0	7494400,0	5793045,0	317,71329 (1)	245,76566
0,0	7494405,0	5793045,0	342,70050 (1)	266,05795
0,0	7494410,0	5793045,0	381,84970 (1)	297,28909
0,0	7494415,0	5793045,0	538,72180 (1)	490,79340
0,0	7494420,0	5793045,0	2676,75073 (1)	2620,87427
0,0	7494425,0	5793045,0	399,18857 (1)	349,90350
0,0	7494430,0	5793045,0	329,28497 (1)	276,25641
0,0	7494435,0	5793045,0	300,35721 (1)	242,46039
0,0	7494440,0	5793045,0	270,64941 (1)	231,33803
0,0	7494445,0	5793045,0	246,54073 (1)	210,18469
0,0	7494335,0	5793050,0	294,78754 (1)	201,53760
0,0	7494345,0	5793050,0	315,16898 (1)	208,72107
0,0	7494350,0	5793050,0	316,84763 (1)	224,25487
0,0	7494355,0	5793050,0	316,08203 (1)	220,20992
0,0	7494360,0	5793050,0	314,15546 (1)	236,42284
0,0	7494365,0	5793050,0	308,38776 (1)	231,12830
0,0	7494370,0	5793050,0	299,03918 (1)	236,06009
0,0	7494375,0	5793050,0	288,02335 (1)	236,93880
0,0	7494380,0	5793050,0	278,67618 (1)	231,92667
0,0	7494385,0	5793050,0	297,46597 (1)	244,91498
0,0	7494390,0	5793050,0	292,33368 (1)	244,39908
0,0	7494395,0	5793050,0	315,54572 (1)	254,71333
0,0	7494400,0	5793050,0	324,69394 (1)	262,23160
0,0	7494405,0	5793050,0	391,35544 (1)	316,50650
0,0	7494410,0	5793050,0	548,05933 (1)	533,45966
0,0	7494415,0	5793050,0	961,54138 (1)	860,27948
0,0	7494420,0	5793050,0	489,78256 (1)	435,44681
0,0	7494425,0	5793050,0	365,08032 (1)	312,99985
0,0	7494430,0	5793050,0	309,21939 (1)	258,43073
0,0	7494435,0	5793050,0	287,53217 (1)	246,68506
0,0	7494440,0	5793050,0	258,74878 (1)	218,98334
0,0	7494445,0	5793050,0	241,69305 (1)	201,67065
0,0	7494325,0	5793055,0	291,36166 (1)	209,09561
0,0	7494330,0	5793055,0	302,40103 (1)	213,92395
0,0	7494335,0	5793055,0	312,40332 (1)	217,63681
0,0	7494340,0	5793055,0	324,73648 (1)	223,64636
0,0	7494345,0	5793055,0	332,21600 (1)	222,74973
0,0	7494350,0	5793055,0	335,08578 (1)	234,00941
0,0	7494355,0	5793055,0	337,42685 (1)	238,08054
0,0	7494360,0	5793055,0	323,38931 (1)	240,72197
0,0	7494365,0	5793055,0	317,91824 (1)	253,37944
0,0	7494370,0	5793055,0	305,72260 (1)	250,23767
0,0	7494375,0	5793055,0	311,78348 (1)	257,26883
0,0	7494380,0	5793055,0	284,34503 (1)	247,63904
0,0	7494385,0	5793055,0	288,90976 (1)	253,77417
0,0	7494390,0	5793055,0	317,01251 (1)	268,55853
0,0	7494395,0	5793055,0	335,32184 (1)	280,21725
0,0	7494400,0	5793055,0	378,50964 (1)	305,85663
0,0	7494405,0	5793055,0	478,68451 (1)	417,94852
0,0	7494410,0	5793055,0	928,14758 (1)	920,30969
0,0	7494415,0	5793055,0	725,06635 (1)	716,88977
0,0	7494420,0	5793055,0	360,49835 (1)	314,83447
0,0	7494425,0	5793055,0	317,38705 (1)	272,47705
0,0	7494430,0	5793055,0	294,11230 (1)	252,69174
0,0	7494435,0	5793055,0	268,71536 (1)	232,20682
0,0	7494440,0	5793055,0	246,89444 (1)	212,96922
0,0	7494445,0	5793055,0	232,07086 (1)	200,48618

0,0	7494320,0	5793060,0	287,94748	(1)	211,56323
0,0	7494325,0	5793060,0	303,06168	(1)	219,20718
0,0	7494330,0	5793060,0	317,59299	(1)	228,73114
0,0	7494335,0	5793060,0	331,44403	(1)	240,76062
0,0	7494340,0	5793060,0	337,49277	(1)	238,95750
0,0	7494345,0	5793060,0	343,45224	(1)	248,11868
0,0	7494350,0	5793060,0	348,88937	(1)	248,11311
0,0	7494355,0	5793060,0	357,76889	(1)	254,72295
0,0	7494360,0	5793060,0	344,83838	(1)	259,15308
0,0	7494365,0	5793060,0	338,60587	(1)	270,30978
0,0	7494370,0	5793060,0	314,92810	(1)	264,02588
0,0	7494375,0	5793060,0	305,32043	(1)	265,15152
0,0	7494380,0	5793060,0	291,87619	(1)	262,41089
0,0	7494385,0	5793060,0	307,53049	(1)	275,77368
0,0	7494390,0	5793060,0	324,13123	(1)	283,69019
0,0	7494395,0	5793060,0	349,04416	(1)	304,85483
0,0	7494400,0	5793060,0	447,06689	(1)	371,53510
0,0	7494405,0	5793060,0	1886,25073	(1)	1788,73376
0,0	7494410,0	5793060,0	659,41022	(1)	618,25989
0,0	7494415,0	5793060,0	396,62521	(1)	350,46994
0,0	7494420,0	5793060,0	336,60257	(1)	303,62872
0,0	7494425,0	5793060,0	308,13589	(1)	274,57596
0,0	7494430,0	5793060,0	277,74319	(1)	246,98238
0,0	7494435,0	5793060,0	254,46016	(1)	222,45160
0,0	7494440,0	5793060,0	255,87323	(1)	214,00069
0,0	7494445,0	5793060,0	240,25035	(1)	200,95175
0,0	7494315,0	5793065,0	284,64740	(1)	208,13156
0,0	7494320,0	5793065,0	299,05258	(1)	222,89703
0,0	7494325,0	5793065,0	315,92316	(1)	238,91010
0,0	7494330,0	5793065,0	329,92062	(1)	246,13750
0,0	7494335,0	5793065,0	346,41953	(1)	256,91391
0,0	7494340,0	5793065,0	358,91095	(1)	257,84818
0,0	7494345,0	5793065,0	367,87805	(1)	268,56125
0,0	7494350,0	5793065,0	376,11725	(1)	276,67654
0,0	7494355,0	5793065,0	368,34735	(1)	283,10715
0,0	7494360,0	5793065,0	366,63116	(1)	280,18695
0,0	7494365,0	5793065,0	345,17905	(1)	288,87750
0,0	7494370,0	5793065,0	319,52591	(1)	277,99622
0,0	7494375,0	5793065,0	311,58960	(1)	278,38007
0,0	7494380,0	5793065,0	290,07031	(1)	266,98959
0,0	7494385,0	5793065,0	319,76080	(1)	292,05499
0,0	7494390,0	5793065,0	352,97943	(1)	317,05133
0,0	7494395,0	5793065,0	391,95465	(1)	337,29266
0,0	7494400,0	5793065,0	675,73499	(1)	576,56073
0,0	7494405,0	5793065,0	718,65216	(1)	716,16333
0,0	7494410,0	5793065,0	411,72803	(1)	368,22488
0,0	7494415,0	5793065,0	342,88791	(1)	311,80991
0,0	7494420,0	5793065,0	311,27026	(1)	281,29013
0,0	7494425,0	5793065,0	285,81668	(1)	253,83919
0,0	7494430,0	5793065,0	283,78055	(1)	248,57483
0,0	7494435,0	5793065,0	262,63727	(1)	228,99945
0,0	7494440,0	5793065,0	245,90770	(1)	212,62407
0,0	7494310,0	5793070,0	274,85187	(1)	201,70564
0,0	7494315,0	5793070,0	288,47183	(1)	215,47110
0,0	7494320,0	5793070,0	305,81161	(1)	231,97711
0,0	7494325,0	5793070,0	325,52179	(1)	240,03357
0,0	7494330,0	5793070,0	344,92636	(1)	257,06293
0,0	7494335,0	5793070,0	364,67526	(1)	288,67749
0,0	7494340,0	5793070,0	380,51282	(1)	290,47610
0,0	7494345,0	5793070,0	391,98471	(1)	287,56589
0,0	7494350,0	5793070,0	392,68539	(1)	295,69083
0,0	7494355,0	5793070,0	386,27054	(1)	298,32178
0,0	7494360,0	5793070,0	370,96890	(1)	302,29761
0,0	7494365,0	5793070,0	331,33908	(1)	293,08649
0,0	7494370,0	5793070,0	307,27115	(1)	282,19232
0,0	7494375,0	5793070,0	294,93100	(1)	269,79132
0,0	7494380,0	5793070,0	306,51901	(1)	270,88263
0,0	7494385,0	5793070,0	323,91483	(1)	289,38989
0,0	7494390,0	5793070,0	395,59399	(1)	355,38196
0,0	7494395,0	5793070,0	650,35278	(1)	636,74243
0,0	7494400,0	5793070,0	2055,04858	(1)	2005,15393
0,0	7494405,0	5793070,0	454,81259	(1)	426,95120
0,0	7494410,0	5793070,0	362,72327	(1)	336,35269
0,0	7494415,0	5793070,0	324,46603	(1)	300,05640
0,0	7494420,0	5793070,0	297,19492	(1)	268,25296
0,0	7494425,0	5793070,0	285,79922	(1)	254,17390
0,0	7494430,0	5793070,0	269,84100	(1)	234,01796
0,0	7494435,0	5793070,0	264,21851	(1)	225,49614
0,0	7494440,0	5793070,0	246,86116	(1)	210,10544
0,0	7494445,0	5793070,0	240,93544	(1)	205,06255
0,0	7494305,0	5793075,0	266,45172	(1)	200,36252
0,0	7494310,0	5793075,0	281,81503	(1)	214,41246
0,0	7494315,0	5793075,0	296,73260	(1)	226,48640
0,0	7494320,0	5793075,0	314,93066	(1)	241,18639
0,0	7494325,0	5793075,0	333,35117	(1)	259,87646
0,0	7494330,0	5793075,0	357,34393	(1)	269,80417

0,0	7494335,0	5793075,0	378,61697 (1)	289,41257
0,0	7494340,0	5793075,0	395,32654 (1)	318,04337
0,0	7494345,0	5793075,0	410,83710 (1)	318,73505
0,0	7494350,0	5793075,0	413,33325 (1)	325,59076
0,0	7494355,0	5793075,0	396,54825 (1)	316,72000
0,0	7494360,0	5793075,0	364,80316 (1)	297,91913
0,0	7494365,0	5793075,0	324,39014 (1)	286,86920
0,0	7494370,0	5793075,0	298,02924 (1)	272,34692
0,0	7494375,0	5793075,0	301,63208 (1)	269,11334
0,0	7494380,0	5793075,0	327,60104 (1)	285,35532
0,0	7494385,0	5793075,0	365,37204 (1)	315,87042
0,0	7494390,0	5793075,0	572,52863 (1)	554,75934
0,0	7494395,0	5793075,0	697,32178 (1)	659,92786
0,0	7494400,0	5793075,0	464,37180 (1)	432,91580
0,0	7494405,0	5793075,0	367,63617 (1)	341,44653
0,0	7494410,0	5793075,0	326,73148 (1)	305,15268
0,0	7494415,0	5793075,0	304,56891 (1)	283,97467
0,0	7494420,0	5793075,0	289,64389 (1)	266,50729
0,0	7494425,0	5793075,0	280,05084 (1)	254,04698
0,0	7494430,0	5793075,0	270,37833 (1)	236,98399
0,0	7494435,0	5793075,0	265,79459 (1)	224,61349
0,0	7494440,0	5793075,0	257,92743 (1)	219,04915
0,0	7494445,0	5793075,0	243,43701 (1)	205,30821
0,0	7494300,0	5793080,0	253,29012 (1)	201,48299
0,0	7494305,0	5793080,0	265,88470 (1)	201,62228
0,0	7494310,0	5793080,0	285,86349 (1)	215,86032
0,0	7494315,0	5793080,0	301,80756 (1)	231,33058
0,0	7494320,0	5793080,0	321,03857 (1)	245,71320
0,0	7494325,0	5793080,0	340,91504 (1)	261,86057
0,0	7494330,0	5793080,0	362,48480 (1)	281,50287
0,0	7494335,0	5793080,0	387,64066 (1)	312,15460
0,0	7494340,0	5793080,0	404,61847 (1)	329,09906
0,0	7494345,0	5793080,0	425,33713 (1)	349,01297
0,0	7494350,0	5793080,0	429,75641 (1)	343,65753
0,0	7494355,0	5793080,0	412,27530 (1)	333,04141
0,0	7494360,0	5793080,0	369,50320 (1)	297,39371
0,0	7494365,0	5793080,0	315,43411 (1)	270,56622
0,0	7494370,0	5793080,0	300,23077 (1)	256,15945
0,0	7494375,0	5793080,0	305,06631 (1)	256,20193
0,0	7494380,0	5793080,0	345,64102 (1)	303,21732
0,0	7494385,0	5793080,0	470,13693 (1)	401,36151
0,0	7494390,0	5793080,0	1744,50781 (1)	1698,30225
0,0	7494395,0	5793080,0	664,34198 (1)	639,82758
0,0	7494400,0	5793080,0	379,03375 (1)	357,40121
0,0	7494405,0	5793080,0	341,37332 (1)	322,43799
0,0	7494410,0	5793080,0	317,24866 (1)	299,00067
0,0	7494415,0	5793080,0	313,38190 (1)	286,74615
0,0	7494420,0	5793080,0	302,23639 (1)	273,81717
0,0	7494425,0	5793080,0	280,38156 (1)	251,78024
0,0	7494430,0	5793080,0	285,04065 (1)	242,38744
0,0	7494435,0	5793080,0	267,74216 (1)	227,15485
0,0	7494440,0	5793080,0	259,45587 (1)	219,38033
0,0	7494445,0	5793080,0	245,09215 (1)	204,15587
0,0	7494300,0	5793085,0	250,46883 (1)	204,69904
0,0	7494305,0	5793085,0	273,48233 (1)	219,47183
0,0	7494310,0	5793085,0	283,69385 (1)	232,27469
0,0	7494315,0	5793085,0	307,39542 (1)	250,09427
0,0	7494320,0	5793085,0	320,36438 (1)	262,89990
0,0	7494325,0	5793085,0	340,41373 (1)	277,90601
0,0	7494330,0	5793085,0	364,09961 (1)	300,61487
0,0	7494335,0	5793085,0	386,29260 (1)	320,59085
0,0	7494340,0	5793085,0	412,03378 (1)	338,05164
0,0	7494345,0	5793085,0	422,66837 (1)	356,16003
0,0	7494350,0	5793085,0	426,06512 (1)	356,88452
0,0	7494355,0	5793085,0	406,98892 (1)	339,16586
0,0	7494360,0	5793085,0	342,37140 (1)	284,05942
0,0	7494365,0	5793085,0	299,45248 (1)	242,21017
0,0	7494370,0	5793085,0	322,29208 (1)	253,17532
0,0	7494375,0	5793085,0	342,63107 (1)	281,07321
0,0	7494380,0	5793085,0	368,61093 (1)	357,23132
0,0	7494385,0	5793085,0	1007,25507 (1)	987,13568
0,0	7494390,0	5793085,0	556,79071 (1)	520,22778
0,0	7494395,0	5793085,0	403,97247 (1)	362,82181
0,0	7494400,0	5793085,0	334,18600 (1)	304,99329
0,0	7494405,0	5793085,0	314,99765 (1)	293,91663
0,0	7494410,0	5793085,0	293,66754 (1)	279,59598
0,0	7494415,0	5793085,0	313,69119 (1)	283,74854
0,0	7494420,0	5793085,0	286,89856 (1)	260,10873
0,0	7494425,0	5793085,0	295,29794 (1)	261,82800
0,0	7494430,0	5793085,0	276,66544 (1)	245,17128
0,0	7494435,0	5793085,0	268,94397 (1)	230,01836
0,0	7494440,0	5793085,0	260,95718 (1)	217,06157
0,0	7494445,0	5793085,0	254,34991 (1)	209,99449
0,0	7494295,0	5793090,0	240,69171 (1)	201,71512
0,0	7494300,0	5793090,0	256,77911 (1)	215,59959
0,0	7494305,0	5793090,0	272,04587 (1)	230,37781

0,0	7494310,0	5793090,0	287,04065 (1)	236,19107
0,0	7494315,0	5793090,0	307,14557 (1)	253,07690
0,0	7494320,0	5793090,0	318,32571 (1)	264,01181
0,0	7494325,0	5793090,0	343,13483 (1)	287,79974
0,0	7494330,0	5793090,0	364,96744 (1)	307,79236
0,0	7494335,0	5793090,0	385,42123 (1)	331,62143
0,0	7494340,0	5793090,0	397,00620 (1)	350,07806
0,0	7494345,0	5793090,0	404,21426 (1)	352,47052
0,0	7494350,0	5793090,0	404,22421 (1)	355,22629
0,0	7494355,0	5793090,0	356,20078 (1)	310,34277
0,0	7494360,0	5793090,0	300,48306 (1)	256,87067
0,0	7494365,0	5793090,0	287,30917 (1)	246,22449
0,0	7494370,0	5793090,0	344,44315 (1)	290,69968
0,0	7494375,0	5793090,0	463,71756 (1)	391,12411
0,0	7494380,0	5793090,0	550,05377 (1)	545,75836
0,0	7494385,0	5793090,0	1369,38391 (1)	1352,60229
0,0	7494390,0	5793090,0	424,27881 (1)	415,65472
0,0	7494395,0	5793090,0	361,70007 (1)	329,85367
0,0	7494400,0	5793090,0	318,22012 (1)	291,16241
0,0	7494405,0	5793090,0	303,48657 (1)	288,88965
0,0	7494410,0	5793090,0	308,11609 (1)	290,91632
0,0	7494415,0	5793090,0	312,57126 (1)	286,06281
0,0	7494420,0	5793090,0	300,69907 (1)	266,80679
0,0	7494425,0	5793090,0	282,88000 (1)	251,15034
0,0	7494430,0	5793090,0	274,97574 (1)	231,78694
0,0	7494435,0	5793090,0	268,76529 (1)	221,02621
0,0	7494440,0	5793090,0	262,47595 (1)	212,23921
0,0	7494295,0	5793095,0	242,57085 (1)	202,87085
0,0	7494300,0	5793095,0	258,04807 (1)	217,00061
0,0	7494305,0	5793095,0	276,02573 (1)	232,78990
0,0	7494310,0	5793095,0	283,52115 (1)	248,63925
0,0	7494315,0	5793095,0	303,41348 (1)	265,93951
0,0	7494320,0	5793095,0	314,43161 (1)	272,61401
0,0	7494325,0	5793095,0	337,36981 (1)	294,77478
0,0	7494330,0	5793095,0	345,96683 (1)	315,38486
0,0	7494335,0	5793095,0	371,89984 (1)	339,35922
0,0	7494340,0	5793095,0	379,61151 (1)	343,80927
0,0	7494345,0	5793095,0	375,27158 (1)	351,32040
0,0	7494350,0	5793095,0	336,42581 (1)	321,77148
0,0	7494355,0	5793095,0	293,35257 (1)	273,20947
0,0	7494360,0	5793095,0	249,91470 (1)	225,76236
0,0	7494365,0	5793095,0	250,57501 (1)	231,73010
0,0	7494370,0	5793095,0	287,20331 (1)	273,64172
0,0	7494375,0	5793095,0	1092,72620 (1)	1066,10486
0,0	7494380,0	5793095,0	750,58160 (1)	737,35516
0,0	7494385,0	5793095,0	399,06567 (1)	367,71054
0,0	7494390,0	5793095,0	326,09668 (1)	295,26019
0,0	7494395,0	5793095,0	306,01584 (1)	281,12836
0,0	7494400,0	5793095,0	301,45422 (1)	284,83405
0,0	7494405,0	5793095,0	312,51175 (1)	300,72284
0,0	7494410,0	5793095,0	318,10117 (1)	296,53922
0,0	7494415,0	5793095,0	312,21753 (1)	281,33972
0,0	7494420,0	5793095,0	301,99048 (1)	263,40353
0,0	7494425,0	5793095,0	295,11246 (1)	251,84294
0,0	7494430,0	5793095,0	289,52893 (1)	236,38922
0,0	7494435,0	5793095,0	280,61777 (1)	229,61581
0,0	7494440,0	5793095,0	261,20157 (1)	212,77480
0,0	7494295,0	5793100,0	245,42618 (1)	204,19531
0,0	7494300,0	5793100,0	260,89676 (1)	218,15445
0,0	7494305,0	5793100,0	266,64410 (1)	235,04071
0,0	7494310,0	5793100,0	278,48770 (1)	241,81036
0,0	7494315,0	5793100,0	296,54391 (1)	258,74774
0,0	7494320,0	5793100,0	319,12930 (1)	278,48911
0,0	7494325,0	5793100,0	325,78271 (1)	294,06616
0,0	7494330,0	5793100,0	339,89398 (1)	311,30798
0,0	7494335,0	5793100,0	353,05945 (1)	323,79285
0,0	7494340,0	5793100,0	354,64999 (1)	332,72733
0,0	7494345,0	5793100,0	328,02390 (1)	320,59131
0,0	7494350,0	5793100,0	303,50488 (1)	299,71814
0,0	7494355,0	5793100,0	260,67053 (1)	249,67418
0,0	7494360,0	5793100,0	227,62891 (1)	217,39885
0,0	7494365,0	5793100,0	237,00514 (1)	235,57974
0,0	7494370,0	5793100,0	386,74268 (1)	382,97971
0,0	7494375,0	5793100,0	787,02484 (1)	777,11127
0,0	7494380,0	5793100,0	490,91302 (1)	480,97745
0,0	7494385,0	5793100,0	384,29291 (1)	350,40414
0,0	7494390,0	5793100,0	324,38715 (1)	288,37015
0,0	7494395,0	5793100,0	298,84613 (1)	272,26544
0,0	7494400,0	5793100,0	306,96326 (1)	295,50424
0,0	7494405,0	5793100,0	319,46173 (1)	304,69656
0,0	7494410,0	5793100,0	330,60257 (1)	304,73215
0,0	7494415,0	5793100,0	324,40598 (1)	289,70505
0,0	7494420,0	5793100,0	319,73755 (1)	274,81650
0,0	7494425,0	5793100,0	307,88852 (1)	256,37686
0,0	7494430,0	5793100,0	299,37338 (1)	246,99963
0,0	7494435,0	5793100,0	277,56897 (1)	228,12199

0,0	7494440,0	5793100,0	272,09482 (1)	209,51486
0,0	7494295,0	5793105,0	239,45885 (1)	208,93501
0,0	7494300,0	5793105,0	250,93054 (1)	219,70627
0,0	7494305,0	5793105,0	262,31714 (1)	230,42706
0,0	7494310,0	5793105,0	278,09833 (1)	243,03827
0,0	7494315,0	5793105,0	288,50174 (1)	256,30270
0,0	7494320,0	5793105,0	308,72540 (1)	276,16257
0,0	7494325,0	5793105,0	318,40878 (1)	293,32599
0,0	7494330,0	5793105,0	331,44662 (1)	308,66306
0,0	7494335,0	5793105,0	344,46213 (1)	323,55975
0,0	7494340,0	5793105,0	341,94946 (1)	329,87183
0,0	7494345,0	5793105,0	334,02411 (1)	319,97675
0,0	7494350,0	5793105,0	338,18439 (1)	317,70602
0,0	7494355,0	5793105,0	329,19974 (1)	304,94006
0,0	7494360,0	5793105,0	269,90335 (1)	244,52982
0,0	7494365,0	5793105,0	273,12732 (1)	266,53107
0,0	7494370,0	5793105,0	356,43063 (1)	345,20682
0,0	7494375,0	5793105,0	357,81686 (1)	350,67752
0,0	7494380,0	5793105,0	249,74916 (1)	242,93510
0,0	7494385,0	5793105,0	304,10992 (1)	279,55133
0,0	7494390,0	5793105,0	295,72037 (1)	264,29996
0,0	7494395,0	5793105,0	306,15710 (1)	284,13425
0,0	7494400,0	5793105,0	339,99234 (1)	321,67487
0,0	7494405,0	5793105,0	362,91626 (1)	336,44550
0,0	7494410,0	5793105,0	358,94009 (1)	322,86157
0,0	7494415,0	5793105,0	337,09399 (1)	296,51120
0,0	7494420,0	5793105,0	339,91592 (1)	285,85004
0,0	7494425,0	5793105,0	319,89835 (1)	264,87241
0,0	7494430,0	5793105,0	307,46463 (1)	245,31206
0,0	7494435,0	5793105,0	289,02872 (1)	225,86919
0,0	7494440,0	5793105,0	269,49731 (1)	208,78905
0,0	7494295,0	5793110,0	239,39941 (1)	207,98145
0,0	7494300,0	5793110,0	253,14674 (1)	221,68427
0,0	7494305,0	5793110,0	260,38589 (1)	230,71561
0,0	7494310,0	5793110,0	278,74606 (1)	245,92435
0,0	7494315,0	5793110,0	286,84964 (1)	253,82921
0,0	7494320,0	5793110,0	296,88525 (1)	278,31177
0,0	7494325,0	5793110,0	323,15009 (1)	300,78705
0,0	7494330,0	5793110,0	333,99658 (1)	314,57568
0,0	7494335,0	5793110,0	335,07919 (1)	323,24512
0,0	7494340,0	5793110,0	340,84332 (1)	327,59460
0,0	7494345,0	5793110,0	351,55396 (1)	325,99380
0,0	7494350,0	5793110,0	358,01562 (1)	326,28741
0,0	7494355,0	5793110,0	342,12622 (1)	308,92010
0,0	7494360,0	5793110,0	287,47803 (1)	260,71689
0,0	7494365,0	5793110,0	259,48782 (1)	246,36749
0,0	7494370,0	5793110,0	276,15573 (1)	268,75116
0,0	7494375,0	5793110,0	241,75533 (1)	235,29361
0,0	7494380,0	5793110,0	227,78703 (1)	213,96590
0,0	7494385,0	5793110,0	263,46872 (1)	238,09442
0,0	7494390,0	5793110,0	315,43475 (1)	280,28326
0,0	7494395,0	5793110,0	361,24225 (1)	325,87167
0,0	7494400,0	5793110,0	375,89795 (1)	343,86740
0,0	7494405,0	5793110,0	384,84372 (1)	342,34995
0,0	7494410,0	5793110,0	380,01181 (1)	330,68582
0,0	7494415,0	5793110,0	359,91550 (1)	305,71829
0,0	7494420,0	5793110,0	335,84244 (1)	281,36801
0,0	7494425,0	5793110,0	325,72623 (1)	264,93719
0,0	7494430,0	5793110,0	306,02124 (1)	243,88205
0,0	7494435,0	5793110,0	292,69745 (1)	231,05724
0,0	7494440,0	5793110,0	267,33139 (1)	206,69038
0,0	7494445,0	5793110,0	257,89648 (1)	202,15909
0,0	7494295,0	5793115,0	241,40883 (1)	213,99956
0,0	7494300,0	5793115,0	253,92136 (1)	225,71582
0,0	7494305,0	5793115,0	261,76263 (1)	237,10855
0,0	7494310,0	5793115,0	269,20590 (1)	249,50938
0,0	7494315,0	5793115,0	278,17935 (1)	261,61932
0,0	7494320,0	5793115,0	300,62247 (1)	281,55615
0,0	7494325,0	5793115,0	310,39108 (1)	293,81860
0,0	7494330,0	5793115,0	314,31137 (1)	299,02322
0,0	7494335,0	5793115,0	339,50485 (1)	324,66577
0,0	7494340,0	5793115,0	351,67810 (1)	333,28049
0,0	7494345,0	5793115,0	355,36502 (1)	329,68115
0,0	7494350,0	5793115,0	353,65002 (1)	316,91348
0,0	7494355,0	5793115,0	328,84702 (1)	294,93393
0,0	7494360,0	5793115,0	274,86548 (1)	260,63123
0,0	7494365,0	5793115,0	262,17767 (1)	248,51627
0,0	7494370,0	5793115,0	278,24432 (1)	246,16638
0,0	7494375,0	5793115,0	264,88467 (1)	229,69414
0,0	7494380,0	5793115,0	242,89606 (1)	221,83594
0,0	7494385,0	5793115,0	291,14096 (1)	259,55966
0,0	7494390,0	5793115,0	374,84366 (1)	325,90421
0,0	7494395,0	5793115,0	411,80655 (1)	362,10782
0,0	7494400,0	5793115,0	415,44479 (1)	361,95892
0,0	7494405,0	5793115,0	401,21042 (1)	347,35696
0,0	7494410,0	5793115,0	392,42014 (1)	325,18756

0,0	7494415,0	5793115,0	372,21259 (1)	307,30020
0,0	7494420,0	5793115,0	349,27557 (1)	285,67090
0,0	7494425,0	5793115,0	326,84018 (1)	262,56830
0,0	7494430,0	5793115,0	309,56665 (1)	244,71996
0,0	7494435,0	5793115,0	288,78271 (1)	226,89594
0,0	7494440,0	5793115,0	272,00327 (1)	213,71396
0,0	7494290,0	5793120,0	224,63011 (1)	201,33533
0,0	7494295,0	5793120,0	232,12869 (1)	207,63152
0,0	7494300,0	5793120,0	253,14084 (1)	227,79594
0,0	7494305,0	5793120,0	261,59561 (1)	235,48276
0,0	7494310,0	5793120,0	268,92023 (1)	247,59250
0,0	7494315,0	5793120,0	290,43143 (1)	268,65015
0,0	7494320,0	5793120,0	298,86816 (1)	281,15540
0,0	7494325,0	5793120,0	314,93521 (1)	294,94958
0,0	7494330,0	5793120,0	326,28690 (1)	309,02243
0,0	7494335,0	5793120,0	343,55576 (1)	323,57883
0,0	7494340,0	5793120,0	351,84348 (1)	326,12936
0,0	7494345,0	5793120,0	356,93814 (1)	333,36740
0,0	7494350,0	5793120,0	341,16495 (1)	316,61771
0,0	7494355,0	5793120,0	323,63577 (1)	303,92673
0,0	7494360,0	5793120,0	309,84201 (1)	299,16113
0,0	7494365,0	5793120,0	331,86737 (1)	295,37100
0,0	7494370,0	5793120,0	340,03607 (1)	293,42923
0,0	7494375,0	5793120,0	316,56570 (1)	281,96649
0,0	7494380,0	5793120,0	254,27521 (1)	251,14960
0,0	7494385,0	5793120,0	329,24454 (1)	308,31287
0,0	7494390,0	5793120,0	395,11215 (1)	354,18185
0,0	7494395,0	5793120,0	428,05023 (1)	371,06387
0,0	7494400,0	5793120,0	427,43661 (1)	367,04898
0,0	7494405,0	5793120,0	412,34937 (1)	342,54544
0,0	7494410,0	5793120,0	391,13885 (1)	328,56790
0,0	7494415,0	5793120,0	363,66565 (1)	298,79367
0,0	7494420,0	5793120,0	349,30472 (1)	280,05246
0,0	7494425,0	5793120,0	328,49933 (1)	258,44360
0,0	7494430,0	5793120,0	301,73932 (1)	236,54794
0,0	7494435,0	5793120,0	291,51010 (1)	220,69537
0,0	7494440,0	5793120,0	272,51328 (1)	203,24707
0,0	7494290,0	5793125,0	227,52216 (1)	203,54556
0,0	7494295,0	5793125,0	239,26192 (1)	213,34271
0,0	7494300,0	5793125,0	243,65961 (1)	217,95465
0,0	7494305,0	5793125,0	260,52136 (1)	233,95474
0,0	7494310,0	5793125,0	269,85522 (1)	248,12555
0,0	7494315,0	5793125,0	289,27814 (1)	265,78094
0,0	7494320,0	5793125,0	287,96405 (1)	270,94928
0,0	7494325,0	5793125,0	313,56003 (1)	292,36694
0,0	7494330,0	5793125,0	327,99088 (1)	301,88165
0,0	7494335,0	5793125,0	341,96915 (1)	319,60150
0,0	7494340,0	5793125,0	343,15659 (1)	318,68750
0,0	7494345,0	5793125,0	338,28104 (1)	313,28564
0,0	7494350,0	5793125,0	343,28577 (1)	318,89749
0,0	7494355,0	5793125,0	326,89694 (1)	310,31140
0,0	7494360,0	5793125,0	336,14059 (1)	309,93372
0,0	7494365,0	5793125,0	352,59433 (1)	308,41962
0,0	7494370,0	5793125,0	362,12604 (1)	313,09241
0,0	7494375,0	5793125,0	335,15137 (1)	309,37689
0,0	7494380,0	5793125,0	304,71207 (1)	297,00534
0,0	7494385,0	5793125,0	358,35925 (1)	337,72983
0,0	7494390,0	5793125,0	403,87262 (1)	361,17035
0,0	7494395,0	5793125,0	423,42838 (1)	366,30765
0,0	7494400,0	5793125,0	421,94833 (1)	357,15680
0,0	7494405,0	5793125,0	405,84171 (1)	342,05203
0,0	7494410,0	5793125,0	389,22949 (1)	319,62415
0,0	7494415,0	5793125,0	366,96100 (1)	294,09067
0,0	7494420,0	5793125,0	340,52158 (1)	270,91876
0,0	7494425,0	5793125,0	325,39954 (1)	252,34926
0,0	7494430,0	5793125,0	301,56845 (1)	231,49745
0,0	7494435,0	5793125,0	284,28708 (1)	214,07146
0,0	7494295,0	5793130,0	228,90778 (1)	204,01620
0,0	7494300,0	5793130,0	245,23447 (1)	218,81573
0,0	7494305,0	5793130,0	248,61992 (1)	226,86906
0,0	7494310,0	5793130,0	268,27744 (1)	245,56398
0,0	7494315,0	5793130,0	287,86948 (1)	262,92978
0,0	7494320,0	5793130,0	286,14304 (1)	265,17819
0,0	7494325,0	5793130,0	309,01578 (1)	282,40768
0,0	7494330,0	5793130,0	321,23022 (1)	296,34409
0,0	7494335,0	5793130,0	332,00931 (1)	306,35608
0,0	7494340,0	5793130,0	344,28412 (1)	316,18372
0,0	7494345,0	5793130,0	332,92026 (1)	307,68872
0,0	7494350,0	5793130,0	335,28763 (1)	305,82242
0,0	7494355,0	5793130,0	355,90933 (1)	320,54227
0,0	7494360,0	5793130,0	357,09442 (1)	320,69690
0,0	7494365,0	5793130,0	366,11691 (1)	321,71161
0,0	7494370,0	5793130,0	360,12750 (1)	323,07288
0,0	7494375,0	5793130,0	341,32123 (1)	322,57144
0,0	7494380,0	5793130,0	338,53311 (1)	323,54773
0,0	7494385,0	5793130,0	372,11240 (1)	339,77158

0,0	7494390,0	5793130,0	401,22119 (1)	350,92020
0,0	7494395,0	5793130,0	406,74200 (1)	345,01208
0,0	7494400,0	5793130,0	405,34113 (1)	333,56113
0,0	7494405,0	5793130,0	394,02341 (1)	319,15317
0,0	7494410,0	5793130,0	375,67520 (1)	300,71854
0,0	7494415,0	5793130,0	356,60052 (1)	284,16342
0,0	7494420,0	5793130,0	336,70621 (1)	263,04181
0,0	7494425,0	5793130,0	319,19022 (1)	245,29091
0,0	7494430,0	5793130,0	301,78439 (1)	227,39676
0,0	7494435,0	5793130,0	284,51022 (1)	211,04314
0,0	7494290,0	5793135,0	225,82446 (1)	201,91556
0,0	7494295,0	5793135,0	230,19489 (1)	204,32701
0,0	7494300,0	5793135,0	245,65366 (1)	217,26039
0,0	7494305,0	5793135,0	250,32213 (1)	227,24713
0,0	7494310,0	5793135,0	268,11032 (1)	243,02867
0,0	7494315,0	5793135,0	272,74356 (1)	251,84059
0,0	7494320,0	5793135,0	283,72345 (1)	255,73746
0,0	7494325,0	5793135,0	303,27032 (1)	276,44644
0,0	7494330,0	5793135,0	312,58478 (1)	286,81583
0,0	7494335,0	5793135,0	336,57489 (1)	308,43066
0,0	7494340,0	5793135,0	341,95764 (1)	308,94983
0,0	7494345,0	5793135,0	346,88416 (1)	308,50104
0,0	7494350,0	5793135,0	346,62650 (1)	306,44138
0,0	7494355,0	5793135,0	361,32281 (1)	316,49933
0,0	7494360,0	5793135,0	355,19727 (1)	319,44272
0,0	7494365,0	5793135,0	356,09598 (1)	321,08459
0,0	7494370,0	5793135,0	343,84442 (1)	315,40607
0,0	7494375,0	5793135,0	341,18881 (1)	318,32715
0,0	7494380,0	5793135,0	338,12070 (1)	316,72531
0,0	7494385,0	5793135,0	357,14886 (1)	324,19751
0,0	7494390,0	5793135,0	385,63928 (1)	331,41833
0,0	7494395,0	5793135,0	384,78345 (1)	324,71320
0,0	7494400,0	5793135,0	385,20834 (1)	315,18460
0,0	7494405,0	5793135,0	375,25320 (1)	302,36948
0,0	7494410,0	5793135,0	359,96863 (1)	282,46594
0,0	7494415,0	5793135,0	343,65799 (1)	269,12976
0,0	7494420,0	5793135,0	326,56589 (1)	252,17303
0,0	7494425,0	5793135,0	308,87680 (1)	234,18983
0,0	7494430,0	5793135,0	292,00485 (1)	218,21275
0,0	7494435,0	5793135,0	279,03928 (1)	204,97701
0,0	7494295,0	5793140,0	225,97322 (1)	200,63120
0,0	7494300,0	5793140,0	238,56580 (1)	210,92163
0,0	7494305,0	5793140,0	257,16965 (1)	226,71181
0,0	7494310,0	5793140,0	260,35809 (1)	235,12029
0,0	7494315,0	5793140,0	270,61682 (1)	242,60258
0,0	7494320,0	5793140,0	287,45825 (1)	254,86996
0,0	7494325,0	5793140,0	296,06201 (1)	269,05835
0,0	7494330,0	5793140,0	301,96152 (1)	275,69312
0,0	7494335,0	5793140,0	321,55710 (1)	284,53845
0,0	7494340,0	5793140,0	324,69824 (1)	287,62045
0,0	7494345,0	5793140,0	341,10431 (1)	294,33914
0,0	7494350,0	5793140,0	338,00867 (1)	298,62793
0,0	7494355,0	5793140,0	346,58170 (1)	304,96371
0,0	7494360,0	5793140,0	350,69650 (1)	312,95081
0,0	7494365,0	5793140,0	345,96927 (1)	313,71619
0,0	7494370,0	5793140,0	329,95862 (1)	303,80164
0,0	7494375,0	5793140,0	328,83078 (1)	304,05417
0,0	7494380,0	5793140,0	334,40643 (1)	301,09109
0,0	7494385,0	5793140,0	353,98679 (1)	308,87866
0,0	7494390,0	5793140,0	365,55783 (1)	311,77695
0,0	7494395,0	5793140,0	367,35718 (1)	303,18234
0,0	7494400,0	5793140,0	358,82901 (1)	289,62643
0,0	7494405,0	5793140,0	357,10590 (1)	283,15079
0,0	7494410,0	5793140,0	344,44128 (1)	265,38269
0,0	7494415,0	5793140,0	328,61658 (1)	249,93562
0,0	7494420,0	5793140,0	315,10516 (1)	241,68633
0,0	7494425,0	5793140,0	296,81348 (1)	222,83517
0,0	7494430,0	5793140,0	284,50717 (1)	210,10664
0,0	7494300,0	5793145,0	242,55156 (1)	213,76801
0,0	7494305,0	5793145,0	244,48814 (1)	220,38908
0,0	7494310,0	5793145,0	259,64435 (1)	231,62726
0,0	7494315,0	5793145,0	274,53598 (1)	243,47673
0,0	7494320,0	5793145,0	281,80469 (1)	254,47383
0,0	7494325,0	5793145,0	298,50629 (1)	269,34546
0,0	7494330,0	5793145,0	301,29834 (1)	263,95880
0,0	7494335,0	5793145,0	320,02933 (1)	276,50726
0,0	7494340,0	5793145,0	320,95285 (1)	276,43030
0,0	7494345,0	5793145,0	317,71490 (1)	270,58588
0,0	7494350,0	5793145,0	328,87854 (1)	289,90887
0,0	7494355,0	5793145,0	331,45358 (1)	295,27435
0,0	7494360,0	5793145,0	330,31161 (1)	293,58826
0,0	7494365,0	5793145,0	338,99515 (1)	307,83151
0,0	7494370,0	5793145,0	329,50845 (1)	295,15283
0,0	7494375,0	5793145,0	330,30978 (1)	295,98413
0,0	7494380,0	5793145,0	325,12909 (1)	289,45706
0,0	7494385,0	5793145,0	342,38376 (1)	291,52762

0,0	7494390,0	5793145,0	344,20459 (1)	286,93344
0,0	7494395,0	5793145,0	343,88083 (1)	279,53275
0,0	7494400,0	5793145,0	341,23483 (1)	271,89203
0,0	7494405,0	5793145,0	334,73584 (1)	260,05231
0,0	7494410,0	5793145,0	323,50308 (1)	252,08157
0,0	7494415,0	5793145,0	313,80676 (1)	234,70174
0,0	7494420,0	5793145,0	299,38748 (1)	220,90945
0,0	7494425,0	5793145,0	286,59610 (1)	214,47926
0,0	7494430,0	5793145,0	272,78171 (1)	201,38283
0,0	7494300,0	5793150,0	236,41409 (1)	207,73363
0,0	7494305,0	5793150,0	250,05573 (1)	220,84550
0,0	7494310,0	5793150,0	263,43002 (1)	233,36333
0,0	7494315,0	5793150,0	269,59024 (1)	235,16187
0,0	7494320,0	5793150,0	284,42996 (1)	251,41376
0,0	7494325,0	5793150,0	287,41455 (1)	247,57207
0,0	7494330,0	5793150,0	301,08484 (1)	259,40100
0,0	7494335,0	5793150,0	315,97131 (1)	262,99411
0,0	7494340,0	5793150,0	315,00314 (1)	266,13358
0,0	7494345,0	5793150,0	309,71338 (1)	264,93600
0,0	7494350,0	5793150,0	317,21649 (1)	270,21979
0,0	7494355,0	5793150,0	321,82504 (1)	283,42679
0,0	7494360,0	5793150,0	315,32190 (1)	280,98273
0,0	7494365,0	5793150,0	323,10999 (1)	292,25476
0,0	7494370,0	5793150,0	316,59604 (1)	276,70050
0,0	7494375,0	5793150,0	309,13989 (1)	274,91913
0,0	7494380,0	5793150,0	314,75870 (1)	275,27194
0,0	7494385,0	5793150,0	317,12030 (1)	266,09174
0,0	7494390,0	5793150,0	323,21808 (1)	262,30688
0,0	7494395,0	5793150,0	323,67670 (1)	261,79022
0,0	7494400,0	5793150,0	321,10529 (1)	253,33426
0,0	7494405,0	5793150,0	315,53113 (1)	241,30159
0,0	7494410,0	5793150,0	309,25165 (1)	237,66040
0,0	7494415,0	5793150,0	295,71448 (1)	224,77657
0,0	7494420,0	5793150,0	288,46405 (1)	209,39053
0,0	7494300,0	5793155,0	230,19771 (1)	202,10004
0,0	7494305,0	5793155,0	242,80762 (1)	214,09940
0,0	7494310,0	5793155,0	255,60855 (1)	225,61496
0,0	7494315,0	5793155,0	260,69183 (1)	229,48341
0,0	7494320,0	5793155,0	273,15247 (1)	223,68428
0,0	7494325,0	5793155,0	274,76279 (1)	234,12210
0,0	7494330,0	5793155,0	287,34177 (1)	236,36856
0,0	7494335,0	5793155,0	298,36075 (1)	241,66446
0,0	7494340,0	5793155,0	308,24640 (1)	251,49352
0,0	7494345,0	5793155,0	314,70651 (1)	262,90277
0,0	7494350,0	5793155,0	303,20270 (1)	256,95264
0,0	7494355,0	5793155,0	306,44556 (1)	261,01318
0,0	7494360,0	5793155,0	306,15726 (1)	269,11557
0,0	7494365,0	5793155,0	297,92349 (1)	256,48151
0,0	7494370,0	5793155,0	303,03329 (1)	258,54733
0,0	7494375,0	5793155,0	301,32047 (1)	258,51666
0,0	7494380,0	5793155,0	294,38315 (1)	252,91759
0,0	7494385,0	5793155,0	298,27264 (1)	248,94704
0,0	7494390,0	5793155,0	302,64301 (1)	244,92030
0,0	7494395,0	5793155,0	303,96066 (1)	241,13651
0,0	7494400,0	5793155,0	302,04440 (1)	233,26573
0,0	7494405,0	5793155,0	292,56534 (1)	225,30382
0,0	7494410,0	5793155,0	291,80777 (1)	220,84833
0,0	7494415,0	5793155,0	280,93872 (1)	210,70053
0,0	7494305,0	5793160,0	236,04468 (1)	208,04878
0,0	7494310,0	5793160,0	239,86874 (1)	210,33450
0,0	7494315,0	5793160,0	250,96184 (1)	204,58713
0,0	7494320,0	5793160,0	262,16022 (1)	212,97333
0,0	7494325,0	5793160,0	273,57541 (1)	214,93596
0,0	7494330,0	5793160,0	271,93372 (1)	217,67801
0,0	7494335,0	5793160,0	292,67282 (1)	237,45537
0,0	7494340,0	5793160,0	289,44150 (1)	240,07552
0,0	7494345,0	5793160,0	293,59940 (1)	243,27480
0,0	7494350,0	5793160,0	295,89011 (1)	245,23735
0,0	7494355,0	5793160,0	294,94034 (1)	254,59618
0,0	7494360,0	5793160,0	294,37543 (1)	259,12329
0,0	7494365,0	5793160,0	283,82166 (1)	242,30122
0,0	7494370,0	5793160,0	284,16330 (1)	240,04253
0,0	7494375,0	5793160,0	288,66144 (1)	241,76573
0,0	7494380,0	5793160,0	286,38092 (1)	237,03372
0,0	7494385,0	5793160,0	292,47617 (1)	236,55870
0,0	7494390,0	5793160,0	293,38528 (1)	230,00786
0,0	7494395,0	5793160,0	287,75134 (1)	224,06985
0,0	7494400,0	5793160,0	286,92371 (1)	219,25514
0,0	7494405,0	5793160,0	285,67026 (1)	215,06075
0,0	7494410,0	5793160,0	276,72012 (1)	206,53043
0,0	7494305,0	5793165,0	238,91484 (1)	206,64943
0,0	7494315,0	5793165,0	251,58476 (1)	203,85782
0,0	7494320,0	5793165,0	261,98804 (1)	207,35428
0,0	7494325,0	5793165,0	261,04617 (1)	204,56461
0,0	7494330,0	5793165,0	269,86774 (1)	212,23839
0,0	7494335,0	5793165,0	275,98715 (1)	220,93784

0,0	7494340,0	5793165,0	271,24454	(1)	225,31989
0,0	7494345,0	5793165,0	273,21524	(1)	223,54019
0,0	7494350,0	5793165,0	274,69525	(1)	232,66812
0,0	7494355,0	5793165,0	274,79547	(1)	239,41144
0,0	7494360,0	5793165,0	271,26251	(1)	238,10860
0,0	7494365,0	5793165,0	269,41003	(1)	225,44937
0,0	7494370,0	5793165,0	273,57489	(1)	230,31012
0,0	7494375,0	5793165,0	270,95123	(1)	223,26025
0,0	7494380,0	5793165,0	275,31293	(1)	225,37846
0,0	7494385,0	5793165,0	273,10483	(1)	221,76497
0,0	7494390,0	5793165,0	277,74512	(1)	213,94263
0,0	7494395,0	5793165,0	276,77402	(1)	210,51038
0,0	7494400,0	5793165,0	271,01907	(1)	203,87979
0,0	7494330,0	5793170,0	264,73050	(1)	201,00812
0,0	7494335,0	5793170,0	259,96552	(1)	205,95526
0,0	7494340,0	5793170,0	266,61829	(1)	210,75034
0,0	7494345,0	5793170,0	268,27396	(1)	218,87978
0,0	7494350,0	5793170,0	268,08319	(1)	225,38988
0,0	7494355,0	5793170,0	264,68500	(1)	225,31497
0,0	7494360,0	5793170,0	262,39078	(1)	218,96017
0,0	7494365,0	5793170,0	258,92737	(1)	218,14534
0,0	7494370,0	5793170,0	256,62701	(1)	213,89799
0,0	7494375,0	5793170,0	266,69284	(1)	220,42131
0,0	7494380,0	5793170,0	269,86160	(1)	216,45949
0,0	7494385,0	5793170,0	263,60822	(1)	211,29442
0,0	7494345,0	5793175,0	250,95039	(1)	209,39343
0,0	7494350,0	5793175,0	260,77832	(1)	211,55411
0,0	7494355,0	5793175,0	259,58167	(1)	211,78947
0,0	7494360,0	5793175,0	247,60268	(1)	202,97177
0,0	7494365,0	5793175,0	245,86374	(1)	202,83795
0,0	7494370,0	5793175,0	253,71584	(1)	209,91470
0,0	7494375,0	5793175,0	249,17749	(1)	205,27065
0,0	7494380,0	5793175,0	252,58553	(1)	201,67184

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 ROK 2035
Identyfikator obiektu: S764

Zbiór wyników: R03S764.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS 7493885,0 5793995,0 2,68545

16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 7493885,0 5793995,0 0,15927

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7493885,0 5793995,0 291,64841

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7493885,0 5793995,0 2,55516

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS
 7493885,0 5793995,0 3,83635

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7493885,0 5793995,0 1027,31653

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_OD KM 18+300 DO KM 19+600 ROK 2035
 Identyfikator obiektu: S764

Zbiór wyników: R03S764.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m³]

 współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
CAS			
7493810,0	5793775,0	0,00773	
7493810,0	5793780,0	0,00796	
7493815,0	5793780,0	0,00804	
7493805,0	5793785,0	0,00810	
7493810,0	5793785,0	0,00818	
7493815,0	5793785,0	0,00829	
7493820,0	5793785,0	0,00837	
7493825,0	5793785,0	0,00847	
7493805,0	5793790,0	0,00833	
7493810,0	5793790,0	0,00844	
7493815,0	5793790,0	0,00856	
7493820,0	5793790,0	0,00865	
7493825,0	5793790,0	0,00876	
7493830,0	5793790,0	0,00885	
7493800,0	5793795,0	0,00848	
7493805,0	5793795,0	0,00859	
7493810,0	5793795,0	0,00872	
7493815,0	5793795,0	0,00882	
7493820,0	5793795,0	0,00894	
7493825,0	5793795,0	0,00904	
7493830,0	5793795,0	0,00915	
7493835,0	5793795,0	0,00927	
7493840,0	5793795,0	0,00936	
7493800,0	5793800,0	0,00875	
7493805,0	5793800,0	0,00888	
7493810,0	5793800,0	0,00899	
7493815,0	5793800,0	0,00912	
7493820,0	5793800,0	0,00924	
7493825,0	5793800,0	0,00936	
7493830,0	5793800,0	0,00948	
7493835,0	5793800,0	0,00960	
7493840,0	5793800,0	0,00971	
7493845,0	5793800,0	0,00982	
7493795,0	5793805,0	0,00890	
7493800,0	5793805,0	0,00904	
7493805,0	5793805,0	0,00916	
7493810,0	5793805,0	0,00930	
7493815,0	5793805,0	0,00944	
7493820,0	5793805,0	0,00957	
7493825,0	5793805,0	0,00970	
7493830,0	5793805,0	0,00983	
7493835,0	5793805,0	0,00995	
7493840,0	5793805,0	0,01007	
7493845,0	5793805,0	0,01020	
7493850,0	5793805,0	0,01030	
7493855,0	5793805,0	0,01041	
7493795,0	5793810,0	0,00920	
7493800,0	5793810,0	0,00934	
7493805,0	5793810,0	0,00948	
7493810,0	5793810,0	0,00963	
7493815,0	5793810,0	0,00977	

7493820,0	5793810,0	0,00991
7493825,0	5793810,0	0,01006
7493830,0	5793810,0	0,01020
7493835,0	5793810,0	0,01034
7493840,0	5793810,0	0,01047
7493845,0	5793810,0	0,01059
7493850,0	5793810,0	0,01071
7493855,0	5793810,0	0,01083
7493860,0	5793810,0	0,01095
7493790,0	5793815,0	0,00937
7493795,0	5793815,0	0,00952
7493800,0	5793815,0	0,00966
7493805,0	5793815,0	0,00983
7493810,0	5793815,0	0,00997
7493815,0	5793815,0	0,01013
7493820,0	5793815,0	0,01030
7493825,0	5793815,0	0,01044
7493830,0	5793815,0	0,01060
7493835,0	5793815,0	0,01075
7493840,0	5793815,0	0,01089
7493845,0	5793815,0	0,01103
7493850,0	5793815,0	0,01116
7493855,0	5793815,0	0,01130
7493860,0	5793815,0	0,01143
7493865,0	5793815,0	0,01152
7493870,0	5793815,0	0,01163
7493790,0	5793820,0	0,00970
7493795,0	5793820,0	0,00983
7493800,0	5793820,0	0,01003
7493805,0	5793820,0	0,01018
7493810,0	5793820,0	0,01034
7493815,0	5793820,0	0,01053
7493820,0	5793820,0	0,01069
7493825,0	5793820,0	0,01086
7493830,0	5793820,0	0,01103
7493835,0	5793820,0	0,01119
7493840,0	5793820,0	0,01135
7493845,0	5793820,0	0,01150
7493850,0	5793820,0	0,01165
7493855,0	5793820,0	0,01178
7493860,0	5793820,0	0,01192
7493865,0	5793820,0	0,01205
7493870,0	5793820,0	0,01216
7493875,0	5793820,0	0,01228
7493785,0	5793825,0	0,00988
7493790,0	5793825,0	0,01004
7493795,0	5793825,0	0,01022
7493800,0	5793825,0	0,01038
7493805,0	5793825,0	0,01055
7493810,0	5793825,0	0,01076
7493815,0	5793825,0	0,01094
7493820,0	5793825,0	0,01111
7493825,0	5793825,0	0,01131
7493830,0	5793825,0	0,01150
7493835,0	5793825,0	0,01166
7493840,0	5793825,0	0,01184
7493845,0	5793825,0	0,01200
7493850,0	5793825,0	0,01217
7493855,0	5793825,0	0,01233
7493860,0	5793825,0	0,01248
7493865,0	5793825,0	0,01262
7493870,0	5793825,0	0,01275
7493875,0	5793825,0	0,01287
7493880,0	5793825,0	0,01298
7493885,0	5793825,0	0,01309
7493785,0	5793830,0	0,01023
7493790,0	5793830,0	0,01042
7493795,0	5793830,0	0,01059
7493800,0	5793830,0	0,01081
7493805,0	5793830,0	0,01099
7493810,0	5793830,0	0,01118
7493815,0	5793830,0	0,01137
7493820,0	5793830,0	0,01159
7493825,0	5793830,0	0,01179
7493830,0	5793830,0	0,01198
7493835,0	5793830,0	0,01218
7493840,0	5793830,0	0,01237
7493845,0	5793830,0	0,01256
7493850,0	5793830,0	0,01275
7493855,0	5793830,0	0,01292
7493860,0	5793830,0	0,01309
7493865,0	5793830,0	0,01324
7493870,0	5793830,0	0,01339
7493875,0	5793830,0	0,01351
7493880,0	5793830,0	0,01364
7493885,0	5793830,0	0,01376

7493890,0	5793830,0	0,01383
7493785,0	5793835,0	0,01061
7493790,0	5793835,0	0,01082
7493795,0	5793835,0	0,01103
7493800,0	5793835,0	0,01122
7493805,0	5793835,0	0,01141
7493810,0	5793835,0	0,01165
7493815,0	5793835,0	0,01187
7493820,0	5793835,0	0,01208
7493825,0	5793835,0	0,01230
7493830,0	5793835,0	0,01253
7493835,0	5793835,0	0,01273
7493840,0	5793835,0	0,01295
7493845,0	5793835,0	0,01317
7493850,0	5793835,0	0,01336
7493855,0	5793835,0	0,01356
7493860,0	5793835,0	0,01375
7493865,0	5793835,0	0,01391
7493870,0	5793835,0	0,01407
7493875,0	5793835,0	0,01421
7493880,0	5793835,0	0,01434
7493885,0	5793835,0	0,01447
7493890,0	5793835,0	0,01457
7493895,0	5793835,0	0,01465
7493900,0	5793835,0	0,01473
7493780,0	5793840,0	0,01080
7493785,0	5793840,0	0,01102
7493790,0	5793840,0	0,01125
7493795,0	5793840,0	0,01144
7493800,0	5793840,0	0,01168
7493805,0	5793840,0	0,01192
7493810,0	5793840,0	0,01214
7493815,0	5793840,0	0,01237
7493820,0	5793840,0	0,01263
7493825,0	5793840,0	0,01286
7493830,0	5793840,0	0,01310
7493835,0	5793840,0	0,01334
7493840,0	5793840,0	0,01358
7493845,0	5793840,0	0,01381
7493850,0	5793840,0	0,01404
7493855,0	5793840,0	0,01425
7493860,0	5793840,0	0,01446
7493865,0	5793840,0	0,01464
7493870,0	5793840,0	0,01482
7493875,0	5793840,0	0,01498
7493880,0	5793840,0	0,01513
7493885,0	5793840,0	0,01526
7493890,0	5793840,0	0,01538
7493895,0	5793840,0	0,01547
7493900,0	5793840,0	0,01561
7493905,0	5793840,0	0,01566
7493780,0	5793845,0	0,01122
7493785,0	5793845,0	0,01146
7493790,0	5793845,0	0,01170
7493795,0	5793845,0	0,01196
7493800,0	5793845,0	0,01218
7493805,0	5793845,0	0,01240
7493810,0	5793845,0	0,01269
7493815,0	5793845,0	0,01296
7493820,0	5793845,0	0,01320
7493825,0	5793845,0	0,01345
7493830,0	5793845,0	0,01372
7493835,0	5793845,0	0,01400
7493840,0	5793845,0	0,01426
7493845,0	5793845,0	0,01452
7493850,0	5793845,0	0,01476
7493855,0	5793845,0	0,01500
7493860,0	5793845,0	0,01525
7493865,0	5793845,0	0,01545
7493870,0	5793845,0	0,01565
7493875,0	5793845,0	0,01584
7493880,0	5793845,0	0,01599
7493885,0	5793845,0	0,01614
7493890,0	5793845,0	0,01627
7493895,0	5793845,0	0,01644
7493900,0	5793845,0	0,01652
7493905,0	5793845,0	0,01658
7493910,0	5793845,0	0,01667
7493915,0	5793845,0	0,01671
7493775,0	5793850,0	0,01148
7493780,0	5793850,0	0,01173
7493785,0	5793850,0	0,01192
7493790,0	5793850,0	0,01220
7493795,0	5793850,0	0,01243
7493800,0	5793850,0	0,01276
7493805,0	5793850,0	0,01300

7493810,0	5793850,0	0,01327
7493815,0	5793850,0	0,01352
7493820,0	5793850,0	0,01384
7493825,0	5793850,0	0,01412
7493830,0	5793850,0	0,01441
7493835,0	5793850,0	0,01471
7493840,0	5793850,0	0,01499
7493845,0	5793850,0	0,01529
7493850,0	5793850,0	0,01557
7493855,0	5793850,0	0,01584
7493860,0	5793850,0	0,01609
7493865,0	5793850,0	0,01632
7493870,0	5793850,0	0,01657
7493875,0	5793850,0	0,01678
7493880,0	5793850,0	0,01695
7493885,0	5793850,0	0,01711
7493890,0	5793850,0	0,01725
7493895,0	5793850,0	0,01743
7493900,0	5793850,0	0,01751
7493905,0	5793850,0	0,01759
7493910,0	5793850,0	0,01768
7493915,0	5793850,0	0,01769
7493920,0	5793850,0	0,01769
7493775,0	5793855,0	0,01193
7493780,0	5793855,0	0,01220
7493785,0	5793855,0	0,01243
7493790,0	5793855,0	0,01272
7493795,0	5793855,0	0,01302
7493800,0	5793855,0	0,01328
7493805,0	5793855,0	0,01356
7493810,0	5793855,0	0,01388
7493815,0	5793855,0	0,01421
7493820,0	5793855,0	0,01450
7493825,0	5793855,0	0,01483
7493830,0	5793855,0	0,01515
7493835,0	5793855,0	0,01549
7493840,0	5793855,0	0,01581
7493845,0	5793855,0	0,01613
7493850,0	5793855,0	0,01645
7493855,0	5793855,0	0,01675
7493860,0	5793855,0	0,01703
7493865,0	5793855,0	0,01729
7493870,0	5793855,0	0,01754
7493875,0	5793855,0	0,01781
7493880,0	5793855,0	0,01801
7493885,0	5793855,0	0,01819
7493890,0	5793855,0	0,01840
7493895,0	5793855,0	0,01854
7493900,0	5793855,0	0,01862
7493905,0	5793855,0	0,01868
7493910,0	5793855,0	0,01878
7493915,0	5793855,0	0,01889
7493920,0	5793855,0	0,01889
7493925,0	5793855,0	0,01883
7493930,0	5793855,0	0,01875
7493770,0	5793860,0	0,01210
7493775,0	5793860,0	0,01239
7493780,0	5793860,0	0,01270
7493785,0	5793860,0	0,01301
7493790,0	5793860,0	0,01327
7493795,0	5793860,0	0,01361
7493800,0	5793860,0	0,01395
7493805,0	5793860,0	0,01424
7493810,0	5793860,0	0,01455
7493815,0	5793860,0	0,01487
7493820,0	5793860,0	0,01526
7493825,0	5793860,0	0,01561
7493830,0	5793860,0	0,01596
7493835,0	5793860,0	0,01632
7493840,0	5793860,0	0,01669
7493845,0	5793860,0	0,01705
7493850,0	5793860,0	0,01740
7493855,0	5793860,0	0,01775
7493860,0	5793860,0	0,01808
7493865,0	5793860,0	0,01837
7493870,0	5793860,0	0,01867
7493875,0	5793860,0	0,01896
7493880,0	5793860,0	0,01919
7493885,0	5793860,0	0,01940
7493890,0	5793860,0	0,01964
7493895,0	5793860,0	0,01977
7493900,0	5793860,0	0,01986
7493905,0	5793860,0	0,01993
7493910,0	5793860,0	0,02012
7493915,0	5793860,0	0,02010
7493920,0	5793860,0	0,02006

7493925,0	5793860,0	0,02001
7493930,0	5793860,0	0,01990
7493935,0	5793860,0	0,02002
7493770,0	5793865,0	0,01264
7493775,0	5793865,0	0,01289
7493780,0	5793865,0	0,01323
7493785,0	5793865,0	0,01358
7493790,0	5793865,0	0,01393
7493795,0	5793865,0	0,01423
7493800,0	5793865,0	0,01455
7493805,0	5793865,0	0,01499
7493810,0	5793865,0	0,01532
7493815,0	5793865,0	0,01567
7493820,0	5793865,0	0,01605
7493825,0	5793865,0	0,01643
7493830,0	5793865,0	0,01687
7493835,0	5793865,0	0,01727
7493840,0	5793865,0	0,01767
7493845,0	5793865,0	0,01807
7493850,0	5793865,0	0,01847
7493855,0	5793865,0	0,01886
7493860,0	5793865,0	0,01925
7493865,0	5793865,0	0,01960
7493870,0	5793865,0	0,01991
7493875,0	5793865,0	0,02025
7493880,0	5793865,0	0,02051
7493885,0	5793865,0	0,02072
7493890,0	5793865,0	0,02101
7493895,0	5793865,0	0,02115
7493900,0	5793865,0	0,02126
7493905,0	5793865,0	0,02146
7493910,0	5793865,0	0,02149
7493915,0	5793865,0	0,02147
7493920,0	5793865,0	0,02155
7493925,0	5793865,0	0,02155
7493930,0	5793865,0	0,02143
7493935,0	5793865,0	0,02124
7493940,0	5793865,0	0,02107
7493945,0	5793865,0	0,02088
7493765,0	5793870,0	0,01279
7493770,0	5793870,0	0,01320
7493775,0	5793870,0	0,01349
7493780,0	5793870,0	0,01379
7493785,0	5793870,0	0,01417
7493790,0	5793870,0	0,01456
7493795,0	5793870,0	0,01497
7493800,0	5793870,0	0,01530
7493805,0	5793870,0	0,01567
7493810,0	5793870,0	0,01604
7493815,0	5793870,0	0,01651
7493820,0	5793870,0	0,01693
7493825,0	5793870,0	0,01735
7493830,0	5793870,0	0,01780
7493835,0	5793870,0	0,01826
7493840,0	5793870,0	0,01873
7493845,0	5793870,0	0,01919
7493850,0	5793870,0	0,01964
7493855,0	5793870,0	0,02009
7493860,0	5793870,0	0,02053
7493865,0	5793870,0	0,02094
7493870,0	5793870,0	0,02131
7493875,0	5793870,0	0,02165
7493880,0	5793870,0	0,02199
7493885,0	5793870,0	0,02225
7493890,0	5793870,0	0,02255
7493895,0	5793870,0	0,02270
7493900,0	5793870,0	0,02291
7493905,0	5793870,0	0,02302
7493910,0	5793870,0	0,02304
7493915,0	5793870,0	0,02314
7493920,0	5793870,0	0,02315
7493925,0	5793870,0	0,02301
7493930,0	5793870,0	0,02283
7493935,0	5793870,0	0,02279
7493940,0	5793870,0	0,02268
7493945,0	5793870,0	0,02245
7493950,0	5793870,0	0,02219
7493765,0	5793875,0	0,01334
7493770,0	5793875,0	0,01365
7493775,0	5793875,0	0,01411
7493780,0	5793875,0	0,01444
7493785,0	5793875,0	0,01486
7493790,0	5793875,0	0,01522
7493795,0	5793875,0	0,01567
7493800,0	5793875,0	0,01613
7493805,0	5793875,0	0,01652

7493810,0	5793875,0	0,01695
7493815,0	5793875,0	0,01739
7493820,0	5793875,0	0,01792
7493825,0	5793875,0	0,01840
7493830,0	5793875,0	0,01890
7493835,0	5793875,0	0,01942
7493840,0	5793875,0	0,01993
7493845,0	5793875,0	0,02044
7493850,0	5793875,0	0,02096
7493855,0	5793875,0	0,02147
7493860,0	5793875,0	0,02196
7493865,0	5793875,0	0,02242
7493870,0	5793875,0	0,02287
7493875,0	5793875,0	0,02325
7493880,0	5793875,0	0,02366
7493885,0	5793875,0	0,02393
7493890,0	5793875,0	0,02423
7493895,0	5793875,0	0,02444
7493900,0	5793875,0	0,02465
7493905,0	5793875,0	0,02480
7493910,0	5793875,0	0,02492
7493915,0	5793875,0	0,02485
7493920,0	5793875,0	0,02482
7493925,0	5793875,0	0,02481
7493930,0	5793875,0	0,02460
7493935,0	5793875,0	0,02448
7493940,0	5793875,0	0,02420
7493945,0	5793875,0	0,02385
7493950,0	5793875,0	0,02377
7493955,0	5793875,0	0,02357
7493960,0	5793875,0	0,02303
7493760,0	5793880,0	0,01344
7493765,0	5793880,0	0,01385
7493770,0	5793880,0	0,01426
7493775,0	5793880,0	0,01461
7493780,0	5793880,0	0,01513
7493785,0	5793880,0	0,01553
7493790,0	5793880,0	0,01600
7493795,0	5793880,0	0,01641
7493800,0	5793880,0	0,01694
7493805,0	5793880,0	0,01748
7493810,0	5793880,0	0,01795
7493815,0	5793880,0	0,01843
7493820,0	5793880,0	0,01894
7493825,0	5793880,0	0,01950
7493830,0	5793880,0	0,02006
7493835,0	5793880,0	0,02067
7493840,0	5793880,0	0,02125
7493845,0	5793880,0	0,02181
7493850,0	5793880,0	0,02241
7493855,0	5793880,0	0,02300
7493860,0	5793880,0	0,02356
7493865,0	5793880,0	0,02410
7493870,0	5793880,0	0,02463
7493875,0	5793880,0	0,02507
7493880,0	5793880,0	0,02551
7493885,0	5793880,0	0,02585
7493890,0	5793880,0	0,02620
7493895,0	5793880,0	0,02653
7493900,0	5793880,0	0,02665
7493905,0	5793880,0	0,02691
7493910,0	5793880,0	0,02688
7493915,0	5793880,0	0,02703
7493920,0	5793880,0	0,02687
7493925,0	5793880,0	0,02664
7493930,0	5793880,0	0,02670
7493935,0	5793880,0	0,02636
7493940,0	5793880,0	0,02601
7493945,0	5793880,0	0,02581
7493950,0	5793880,0	0,02540
7493955,0	5793880,0	0,02502
7493960,0	5793880,0	0,02461
7493965,0	5793880,0	0,02419
7493760,0	5793885,0	0,01403
7493765,0	5793885,0	0,01436
7493770,0	5793885,0	0,01490
7493775,0	5793885,0	0,01530
7493780,0	5793885,0	0,01587
7493785,0	5793885,0	0,01630
7493790,0	5793885,0	0,01674
7493795,0	5793885,0	0,01729
7493800,0	5793885,0	0,01777
7493805,0	5793885,0	0,01839
7493810,0	5793885,0	0,01902
7493815,0	5793885,0	0,01957
7493820,0	5793885,0	0,02016

7493825,0	5793885,0	0,02077
7493830,0	5793885,0	0,02135
7493835,0	5793885,0	0,02201
7493840,0	5793885,0	0,02267
7493845,0	5793885,0	0,02334
7493850,0	5793885,0	0,02404
7493855,0	5793885,0	0,02471
7493860,0	5793885,0	0,02537
7493865,0	5793885,0	0,02601
7493870,0	5793885,0	0,02656
7493875,0	5793885,0	0,02714
7493880,0	5793885,0	0,02765
7493885,0	5793885,0	0,02801
7493890,0	5793885,0	0,02844
7493895,0	5793885,0	0,02883
7493900,0	5793885,0	0,02893
7493905,0	5793885,0	0,02918
7493910,0	5793885,0	0,02928
7493915,0	5793885,0	0,02925
7493920,0	5793885,0	0,02920
7493925,0	5793885,0	0,02904
7493930,0	5793885,0	0,02869
7493935,0	5793885,0	0,02873
7493940,0	5793885,0	0,02828
7493945,0	5793885,0	0,02780
7493950,0	5793885,0	0,02752
7493955,0	5793885,0	0,02704
7493960,0	5793885,0	0,02659
7493965,0	5793885,0	0,02612
7493970,0	5793885,0	0,02564
7493755,0	5793890,0	0,01409
7493760,0	5793890,0	0,01453
7493765,0	5793890,0	0,01501
7493770,0	5793890,0	0,01549
7493775,0	5793890,0	0,01601
7493780,0	5793890,0	0,01647
7493785,0	5793890,0	0,01711
7493790,0	5793890,0	0,01762
7493795,0	5793890,0	0,01823
7493800,0	5793890,0	0,01878
7493805,0	5793890,0	0,01935
7493810,0	5793890,0	0,02007
7493815,0	5793890,0	0,02081
7493820,0	5793890,0	0,02147
7493825,0	5793890,0	0,02208
7493830,0	5793890,0	0,02280
7493835,0	5793890,0	0,02355
7493840,0	5793890,0	0,02432
7493845,0	5793890,0	0,02508
7493850,0	5793890,0	0,02587
7493855,0	5793890,0	0,02662
7493860,0	5793890,0	0,02741
7493865,0	5793890,0	0,02813
7493870,0	5793890,0	0,02886
7493875,0	5793890,0	0,02950
7493880,0	5793890,0	0,03012
7493885,0	5793890,0	0,03055
7493890,0	5793890,0	0,03103
7493895,0	5793890,0	0,03138
7493900,0	5793890,0	0,03173
7493905,0	5793890,0	0,03179
7493910,0	5793890,0	0,03187
7493915,0	5793890,0	0,03199
7493920,0	5793890,0	0,03177
7493925,0	5793890,0	0,03163
7493930,0	5793890,0	0,03134
7493935,0	5793890,0	0,03083
7493940,0	5793890,0	0,03078
7493945,0	5793890,0	0,03020
7493950,0	5793890,0	0,02968
7493955,0	5793890,0	0,02911
7493960,0	5793890,0	0,02869
7493965,0	5793890,0	0,02814
7493970,0	5793890,0	0,02759
7493975,0	5793890,0	0,02703
7493980,0	5793890,0	0,02625
7493755,0	5793895,0	0,01469
7493760,0	5793895,0	0,01517
7493765,0	5793895,0	0,01566
7493770,0	5793895,0	0,01621
7493775,0	5793895,0	0,01675
7493780,0	5793895,0	0,01726
7493785,0	5793895,0	0,01798
7493790,0	5793895,0	0,01854
7493795,0	5793895,0	0,01912
7493800,0	5793895,0	0,01986

7493805,0	5793895,0	0,02051
7493810,0	5793895,0	0,02120
7493815,0	5793895,0	0,02203
7493820,0	5793895,0	0,02279
7493825,0	5793895,0	0,02359
7493830,0	5793895,0	0,02441
7493835,0	5793895,0	0,02528
7493840,0	5793895,0	0,02611
7493845,0	5793895,0	0,02703
7493850,0	5793895,0	0,02787
7493855,0	5793895,0	0,02882
7493860,0	5793895,0	0,02973
7493865,0	5793895,0	0,03060
7493870,0	5793895,0	0,03144
7493875,0	5793895,0	0,03222
7493880,0	5793895,0	0,03283
7493885,0	5793895,0	0,03345
7493890,0	5793895,0	0,03395
7493895,0	5793895,0	0,03437
7493900,0	5793895,0	0,03473
7493905,0	5793895,0	0,03500
7493910,0	5793895,0	0,03502
7493915,0	5793895,0	0,03482
7493920,0	5793895,0	0,03488
7493925,0	5793895,0	0,03453
7493930,0	5793895,0	0,03425
7493935,0	5793895,0	0,03377
7493940,0	5793895,0	0,03341
7493945,0	5793895,0	0,03295
7493950,0	5793895,0	0,03222
7493955,0	5793895,0	0,03152
7493960,0	5793895,0	0,03081
7493965,0	5793895,0	0,03041
7493970,0	5793895,0	0,02972
7493975,0	5793895,0	0,02877
7493980,0	5793895,0	0,02812
7493985,0	5793895,0	0,02740
7493755,0	5793900,0	0,01523
7493760,0	5793900,0	0,01572
7493765,0	5793900,0	0,01626
7493770,0	5793900,0	0,01685
7493775,0	5793900,0	0,01746
7493780,0	5793900,0	0,01809
7493785,0	5793900,0	0,01881
7493790,0	5793900,0	0,01952
7493795,0	5793900,0	0,02017
7493800,0	5793900,0	0,02097
7493805,0	5793900,0	0,02175
7493810,0	5793900,0	0,02267
7493815,0	5793900,0	0,02336
7493820,0	5793900,0	0,02435
7493825,0	5793900,0	0,02525
7493830,0	5793900,0	0,02621
7493835,0	5793900,0	0,02719
7493840,0	5793900,0	0,02815
7493845,0	5793900,0	0,02913
7493850,0	5793900,0	0,03021
7493855,0	5793900,0	0,03130
7493860,0	5793900,0	0,03238
7493865,0	5793900,0	0,03339
7493870,0	5793900,0	0,03437
7493875,0	5793900,0	0,03527
7493880,0	5793900,0	0,03609
7493885,0	5793900,0	0,03678
7493890,0	5793900,0	0,03739
7493895,0	5793900,0	0,03807
7493900,0	5793900,0	0,03844
7493905,0	5793900,0	0,03847
7493910,0	5793900,0	0,03857
7493915,0	5793900,0	0,03845
7493920,0	5793900,0	0,03832
7493925,0	5793900,0	0,03789
7493930,0	5793900,0	0,03769
7493935,0	5793900,0	0,03687
7493940,0	5793900,0	0,03667
7493945,0	5793900,0	0,03574
7493950,0	5793900,0	0,03515
7493955,0	5793900,0	0,03427
7493960,0	5793900,0	0,03337
7493965,0	5793900,0	0,03254
7493970,0	5793900,0	0,03205
7493975,0	5793900,0	0,03095
7493980,0	5793900,0	0,03005
7493985,0	5793900,0	0,02896
7493990,0	5793900,0	0,02800
7493995,0	5793900,0	0,02726

7493750,0	5793905,0	0,01529
7493755,0	5793905,0	0,01591
7493760,0	5793905,0	0,01644
7493765,0	5793905,0	0,01701
7493770,0	5793905,0	0,01763
7493775,0	5793905,0	0,01830
7493780,0	5793905,0	0,01897
7493785,0	5793905,0	0,01977
7493790,0	5793905,0	0,02057
7493795,0	5793905,0	0,02129
7493800,0	5793905,0	0,02219
7493805,0	5793905,0	0,02302
7493810,0	5793905,0	0,02409
7493815,0	5793905,0	0,02504
7493820,0	5793905,0	0,02601
7493825,0	5793905,0	0,02707
7493830,0	5793905,0	0,02816
7493835,0	5793905,0	0,02933
7493840,0	5793905,0	0,03047
7493845,0	5793905,0	0,03162
7493850,0	5793905,0	0,03285
7493855,0	5793905,0	0,03413
7493860,0	5793905,0	0,03535
7493865,0	5793905,0	0,03661
7493870,0	5793905,0	0,03779
7493875,0	5793905,0	0,03890
7493880,0	5793905,0	0,03989
7493885,0	5793905,0	0,04075
7493890,0	5793905,0	0,04163
7493895,0	5793905,0	0,04219
7493900,0	5793905,0	0,04262
7493905,0	5793905,0	0,04281
7493910,0	5793905,0	0,04285
7493915,0	5793905,0	0,04277
7493920,0	5793905,0	0,04262
7493925,0	5793905,0	0,04169
7493930,0	5793905,0	0,04144
7493935,0	5793905,0	0,04065
7493940,0	5793905,0	0,04031
7493945,0	5793905,0	0,03918
7493950,0	5793905,0	0,03836
7493955,0	5793905,0	0,03729
7493960,0	5793905,0	0,03621
7493965,0	5793905,0	0,03520
7493970,0	5793905,0	0,03417
7493975,0	5793905,0	0,03320
7493980,0	5793905,0	0,03185
7493985,0	5793905,0	0,03094
7493990,0	5793905,0	0,02974
7493995,0	5793905,0	0,02886
7494000,0	5793905,0	0,02806
7493750,0	5793910,0	0,01596
7493755,0	5793910,0	0,01663
7493760,0	5793910,0	0,01705
7493765,0	5793910,0	0,01782
7493770,0	5793910,0	0,01844
7493775,0	5793910,0	0,01921
7493780,0	5793910,0	0,01994
7493785,0	5793910,0	0,02077
7493790,0	5793910,0	0,02165
7493795,0	5793910,0	0,02248
7493800,0	5793910,0	0,02336
7493805,0	5793910,0	0,02458
7493810,0	5793910,0	0,02559
7493815,0	5793910,0	0,02670
7493820,0	5793910,0	0,02799
7493825,0	5793910,0	0,02902
7493830,0	5793910,0	0,03032
7493835,0	5793910,0	0,03172
7493840,0	5793910,0	0,03303
7493845,0	5793910,0	0,03438
7493850,0	5793910,0	0,03585
7493855,0	5793910,0	0,03735
7493860,0	5793910,0	0,03880
7493865,0	5793910,0	0,04035
7493870,0	5793910,0	0,04177
7493875,0	5793910,0	0,04318
7493880,0	5793910,0	0,04438
7493885,0	5793910,0	0,04535
7493890,0	5793910,0	0,04642
7493895,0	5793910,0	0,04706
7493900,0	5793910,0	0,04775
7493905,0	5793910,0	0,04792
7493910,0	5793910,0	0,04790
7493915,0	5793910,0	0,04772
7493920,0	5793910,0	0,04741

7493925,0	5793910,0	0,04645
7493930,0	5793910,0	0,04599
7493935,0	5793910,0	0,04492
7493940,0	5793910,0	0,04403
7493945,0	5793910,0	0,04298
7493950,0	5793910,0	0,04205
7493955,0	5793910,0	0,04064
7493960,0	5793910,0	0,03932
7493965,0	5793910,0	0,03804
7493970,0	5793910,0	0,03716
7493975,0	5793910,0	0,03588
7493980,0	5793910,0	0,03407
7493985,0	5793910,0	0,03293
7493990,0	5793910,0	0,03162
7493995,0	5793910,0	0,03057
7494000,0	5793910,0	0,02951
7494005,0	5793910,0	0,02815
7494010,0	5793910,0	0,02704
7493745,0	5793915,0	0,01601
7493750,0	5793915,0	0,01668
7493755,0	5793915,0	0,01743
7493760,0	5793915,0	0,01784
7493765,0	5793915,0	0,01869
7493770,0	5793915,0	0,01937
7493775,0	5793915,0	0,02014
7493780,0	5793915,0	0,02097
7493785,0	5793915,0	0,02188
7493790,0	5793915,0	0,02284
7493795,0	5793915,0	0,02372
7493800,0	5793915,0	0,02487
7493805,0	5793915,0	0,02607
7493810,0	5793915,0	0,02721
7493815,0	5793915,0	0,02843
7493820,0	5793915,0	0,02991
7493825,0	5793915,0	0,03134
7493830,0	5793915,0	0,03270
7493835,0	5793915,0	0,03433
7493840,0	5793915,0	0,03604
7493845,0	5793915,0	0,03766
7493850,0	5793915,0	0,03925
7493855,0	5793915,0	0,04107
7493860,0	5793915,0	0,04284
7493865,0	5793915,0	0,04469
7493870,0	5793915,0	0,04645
7493875,0	5793915,0	0,04806
7493880,0	5793915,0	0,04964
7493885,0	5793915,0	0,05105
7493890,0	5793915,0	0,05203
7493895,0	5793915,0	0,05298
7493900,0	5793915,0	0,05347
7493905,0	5793915,0	0,05398
7493910,0	5793915,0	0,05385
7493915,0	5793915,0	0,05347
7493920,0	5793915,0	0,05311
7493925,0	5793915,0	0,05255
7493930,0	5793915,0	0,05121
7493935,0	5793915,0	0,05041
7493940,0	5793915,0	0,04865
7493945,0	5793915,0	0,04727
7493950,0	5793915,0	0,04604
7493955,0	5793915,0	0,04438
7493960,0	5793915,0	0,04260
7493965,0	5793915,0	0,04150
7493970,0	5793915,0	0,03998
7493975,0	5793915,0	0,03844
7493980,0	5793915,0	0,03673
7493985,0	5793915,0	0,03502
7493990,0	5793915,0	0,03378
7493995,0	5793915,0	0,03225
7494000,0	5793915,0	0,03109
7494005,0	5793915,0	0,02954
7494010,0	5793915,0	0,02835
7494015,0	5793915,0	0,02737
7493745,0	5793920,0	0,01673
7493750,0	5793920,0	0,01745
7493755,0	5793920,0	0,01811
7493760,0	5793920,0	0,01871
7493765,0	5793920,0	0,01960
7493770,0	5793920,0	0,02017
7493775,0	5793920,0	0,02118
7493780,0	5793920,0	0,02206
7493785,0	5793920,0	0,02306
7493790,0	5793920,0	0,02410
7493795,0	5793920,0	0,02528
7493800,0	5793920,0	0,02650
7493805,0	5793920,0	0,02766

7493810,0	5793920,0	0,02893
7493815,0	5793920,0	0,03053
7493820,0	5793920,0	0,03202
7493825,0	5793920,0	0,03370
7493830,0	5793920,0	0,03548
7493835,0	5793920,0	0,03719
7493840,0	5793920,0	0,03923
7493845,0	5793920,0	0,04117
7493850,0	5793920,0	0,04311
7493855,0	5793920,0	0,04532
7493860,0	5793920,0	0,04761
7493865,0	5793920,0	0,04974
7493870,0	5793920,0	0,05188
7493875,0	5793920,0	0,05395
7493880,0	5793920,0	0,05589
7493885,0	5793920,0	0,05758
7493890,0	5793920,0	0,05878
7493895,0	5793920,0	0,05986
7493900,0	5793920,0	0,06060
7493905,0	5793920,0	0,06125
7493910,0	5793920,0	0,06106
7493915,0	5793920,0	0,06045
7493920,0	5793920,0	0,05960
7493925,0	5793920,0	0,05898
7493930,0	5793920,0	0,05783
7493935,0	5793920,0	0,05604
7493940,0	5793920,0	0,05373
7493945,0	5793920,0	0,05251
7493950,0	5793920,0	0,05087
7493955,0	5793920,0	0,04875
7493960,0	5793920,0	0,04718
7493965,0	5793920,0	0,04479
7493970,0	5793920,0	0,04295
7493975,0	5793920,0	0,04105
7493980,0	5793920,0	0,03910
7493985,0	5793920,0	0,03754
7493990,0	5793920,0	0,03561
7493995,0	5793920,0	0,03403
7494000,0	5793920,0	0,03265
7494005,0	5793920,0	0,03093
7494010,0	5793920,0	0,02963
7494015,0	5793920,0	0,02852
7494020,0	5793920,0	0,02716
7494025,0	5793920,0	0,02589
7493740,0	5793925,0	0,01700
7493745,0	5793925,0	0,01750
7493750,0	5793925,0	0,01830
7493755,0	5793925,0	0,01894
7493760,0	5793925,0	0,01962
7493765,0	5793925,0	0,02057
7493770,0	5793925,0	0,02118
7493775,0	5793925,0	0,02229
7493780,0	5793925,0	0,02347
7493785,0	5793925,0	0,02430
7493790,0	5793925,0	0,02546
7493795,0	5793925,0	0,02674
7493800,0	5793925,0	0,02808
7493805,0	5793925,0	0,02934
7493810,0	5793925,0	0,03106
7493815,0	5793925,0	0,03284
7493820,0	5793925,0	0,03457
7493825,0	5793925,0	0,03646
7493830,0	5793925,0	0,03829
7493835,0	5793925,0	0,04055
7493840,0	5793925,0	0,04273
7493845,0	5793925,0	0,04533
7493850,0	5793925,0	0,04783
7493855,0	5793925,0	0,05031
7493860,0	5793925,0	0,05298
7493865,0	5793925,0	0,05562
7493870,0	5793925,0	0,05825
7493875,0	5793925,0	0,06079
7493880,0	5793925,0	0,06312
7493885,0	5793925,0	0,06548
7493890,0	5793925,0	0,06720
7493895,0	5793925,0	0,06863
7493900,0	5793925,0	0,06940
7493905,0	5793925,0	0,06998
7493910,0	5793925,0	0,06946
7493915,0	5793925,0	0,06912
7493920,0	5793925,0	0,06824
7493925,0	5793925,0	0,06598
7493930,0	5793925,0	0,06480
7493935,0	5793925,0	0,06314
7493940,0	5793925,0	0,06077
7493945,0	5793925,0	0,05790

7493950,0	5793925,0	0,05572
7493955,0	5793925,0	0,05362
7493960,0	5793925,0	0,05107
7493965,0	5793925,0	0,04868
7493970,0	5793925,0	0,04602
7493975,0	5793925,0	0,04381
7493980,0	5793925,0	0,04184
7493985,0	5793925,0	0,03972
7493990,0	5793925,0	0,03792
7493995,0	5793925,0	0,03581
7494000,0	5793925,0	0,03423
7494005,0	5793925,0	0,03234
7494010,0	5793925,0	0,03092
7494015,0	5793925,0	0,02966
7494020,0	5793925,0	0,02824
7494025,0	5793925,0	0,02683
7494030,0	5793925,0	0,02591
7493740,0	5793930,0	0,01752
7493745,0	5793930,0	0,01829
7493750,0	5793930,0	0,01899
7493755,0	5793930,0	0,01982
7493760,0	5793930,0	0,02058
7493765,0	5793930,0	0,02158
7493770,0	5793930,0	0,02251
7493775,0	5793930,0	0,02346
7493780,0	5793930,0	0,02473
7493785,0	5793930,0	0,02562
7493790,0	5793930,0	0,02715
7493795,0	5793930,0	0,02828
7493800,0	5793930,0	0,03005
7493805,0	5793930,0	0,03148
7493810,0	5793930,0	0,03330
7493815,0	5793930,0	0,03503
7493820,0	5793930,0	0,03700
7493825,0	5793930,0	0,03919
7493830,0	5793930,0	0,04182
7493835,0	5793930,0	0,04449
7493840,0	5793930,0	0,04707
7493845,0	5793930,0	0,04970
7493850,0	5793930,0	0,05301
7493855,0	5793930,0	0,05605
7493860,0	5793930,0	0,05924
7493865,0	5793930,0	0,06244
7493870,0	5793930,0	0,06593
7493875,0	5793930,0	0,06903
7493880,0	5793930,0	0,07199
7493885,0	5793930,0	0,07482
7493890,0	5793930,0	0,07685
7493895,0	5793930,0	0,07889
7493900,0	5793930,0	0,07989
7493905,0	5793930,0	0,08032
7493910,0	5793930,0	0,08038
7493915,0	5793930,0	0,07915
7493920,0	5793930,0	0,07756
7493925,0	5793930,0	0,07594
7493930,0	5793930,0	0,07361
7493935,0	5793930,0	0,07037
7493940,0	5793930,0	0,06794
7493945,0	5793930,0	0,06497
7493950,0	5793930,0	0,06206
7493955,0	5793930,0	0,05870
7493960,0	5793930,0	0,05518
7493965,0	5793930,0	0,05230
7493970,0	5793930,0	0,04948
7493975,0	5793930,0	0,04672
7493980,0	5793930,0	0,04431
7493985,0	5793930,0	0,04191
7493990,0	5793930,0	0,03996
7493995,0	5793930,0	0,03755
7494000,0	5793930,0	0,03588
7494005,0	5793930,0	0,03401
7494010,0	5793930,0	0,03223
7494015,0	5793930,0	0,03083
7494020,0	5793930,0	0,02924
7494025,0	5793930,0	0,02780
7494030,0	5793930,0	0,02670
7494035,0	5793930,0	0,02549
7494040,0	5793930,0	0,02443
7493735,0	5793935,0	0,01775
7493740,0	5793935,0	0,01828
7493745,0	5793935,0	0,01913
7493750,0	5793935,0	0,01985
7493755,0	5793935,0	0,02077
7493760,0	5793935,0	0,02158
7493765,0	5793935,0	0,02264
7493770,0	5793935,0	0,02365

7493775,0	5793935,0	0,02469
7493780,0	5793935,0	0,02605
7493785,0	5793935,0	0,02732
7493790,0	5793935,0	0,02868
7493795,0	5793935,0	0,03021
7493800,0	5793935,0	0,03187
7493805,0	5793935,0	0,03340
7493810,0	5793935,0	0,03577
7493815,0	5793935,0	0,03775
7493820,0	5793935,0	0,04025
7493825,0	5793935,0	0,04272
7493830,0	5793935,0	0,04551
7493835,0	5793935,0	0,04859
7493840,0	5793935,0	0,05167
7493845,0	5793935,0	0,05505
7493850,0	5793935,0	0,05882
7493855,0	5793935,0	0,06255
7493860,0	5793935,0	0,06676
7493865,0	5793935,0	0,07069
7493870,0	5793935,0	0,07459
7493875,0	5793935,0	0,07857
7493880,0	5793935,0	0,08227
7493885,0	5793935,0	0,08572
7493890,0	5793935,0	0,08878
7493895,0	5793935,0	0,09132
7493900,0	5793935,0	0,09320
7493905,0	5793935,0	0,09357
7493910,0	5793935,0	0,09361
7493915,0	5793935,0	0,09182
7493920,0	5793935,0	0,08949
7493925,0	5793935,0	0,08688
7493930,0	5793935,0	0,08350
7493935,0	5793935,0	0,07998
7493940,0	5793935,0	0,07600
7493945,0	5793935,0	0,07208
7493950,0	5793935,0	0,06771
7493955,0	5793935,0	0,06428
7493960,0	5793935,0	0,06046
7493965,0	5793935,0	0,05683
7493970,0	5793935,0	0,05330
7493975,0	5793935,0	0,05026
7493980,0	5793935,0	0,04722
7493985,0	5793935,0	0,04439
7493990,0	5793935,0	0,04187
7493995,0	5793935,0	0,03957
7494000,0	5793935,0	0,03739
7494005,0	5793935,0	0,03541
7494010,0	5793935,0	0,03337
7494015,0	5793935,0	0,03196
7494020,0	5793935,0	0,03023
7494025,0	5793935,0	0,02886
7494030,0	5793935,0	0,02743
7494035,0	5793935,0	0,02617
7494040,0	5793935,0	0,02497
7494045,0	5793935,0	0,02396
7493735,0	5793940,0	0,01826
7493740,0	5793940,0	0,01905
7493745,0	5793940,0	0,01979
7493750,0	5793940,0	0,02073
7493755,0	5793940,0	0,02171
7493760,0	5793940,0	0,02259
7493765,0	5793940,0	0,02351
7493770,0	5793940,0	0,02482
7493775,0	5793940,0	0,02624
7493780,0	5793940,0	0,02741
7493785,0	5793940,0	0,02885
7493790,0	5793940,0	0,03026
7493795,0	5793940,0	0,03222
7493800,0	5793940,0	0,03375
7493805,0	5793940,0	0,03614
7493810,0	5793940,0	0,03805
7493815,0	5793940,0	0,04101
7493820,0	5793940,0	0,04349
7493825,0	5793940,0	0,04632
7493830,0	5793940,0	0,04982
7493835,0	5793940,0	0,05345
7493840,0	5793940,0	0,05704
7493845,0	5793940,0	0,06153
7493850,0	5793940,0	0,06600
7493855,0	5793940,0	0,07018
7493860,0	5793940,0	0,07536
7493865,0	5793940,0	0,08007
7493870,0	5793940,0	0,08460
7493875,0	5793940,0	0,08919
7493880,0	5793940,0	0,09353
7493885,0	5793940,0	0,09790

7493890,0	5793940,0	0,10225
7493895,0	5793940,0	0,10554
7493900,0	5793940,0	0,10801
7493905,0	5793940,0	0,10970
7493910,0	5793940,0	0,10896
7493915,0	5793940,0	0,10654
7493920,0	5793940,0	0,10423
7493925,0	5793940,0	0,09943
7493930,0	5793940,0	0,09547
7493935,0	5793940,0	0,08986
7493940,0	5793940,0	0,08548
7493945,0	5793940,0	0,07954
7493950,0	5793940,0	0,07497
7493955,0	5793940,0	0,06985
7493960,0	5793940,0	0,06590
7493965,0	5793940,0	0,06119
7493970,0	5793940,0	0,05733
7493975,0	5793940,0	0,05311
7493980,0	5793940,0	0,04999
7493985,0	5793940,0	0,04686
7493990,0	5793940,0	0,04382
7493995,0	5793940,0	0,04140
7494000,0	5793940,0	0,03915
7494005,0	5793940,0	0,03672
7494010,0	5793940,0	0,03474
7494015,0	5793940,0	0,03299
7494020,0	5793940,0	0,03120
7494025,0	5793940,0	0,02976
7494030,0	5793940,0	0,02820
7494035,0	5793940,0	0,02692
7494040,0	5793940,0	0,02564
7494045,0	5793940,0	0,02453
7494050,0	5793940,0	0,02345
7494055,0	5793940,0	0,02238
7493730,0	5793945,0	0,01839
7493735,0	5793945,0	0,01896
7493740,0	5793945,0	0,01967
7493745,0	5793945,0	0,02062
7493750,0	5793945,0	0,02155
7493755,0	5793945,0	0,02267
7493760,0	5793945,0	0,02387
7493765,0	5793945,0	0,02468
7493770,0	5793945,0	0,02601
7493775,0	5793945,0	0,02751
7493780,0	5793945,0	0,02913
7493785,0	5793945,0	0,03035
7493790,0	5793945,0	0,03226
7493795,0	5793945,0	0,03406
7493800,0	5793945,0	0,03612
7493805,0	5793945,0	0,03875
7493810,0	5793945,0	0,04129
7493815,0	5793945,0	0,04372
7493820,0	5793945,0	0,04706
7493825,0	5793945,0	0,05062
7493830,0	5793945,0	0,05425
7493835,0	5793945,0	0,05845
7493840,0	5793945,0	0,06360
7493845,0	5793945,0	0,06831
7493850,0	5793945,0	0,07328
7493855,0	5793945,0	0,07917
7493860,0	5793945,0	0,08493
7493865,0	5793945,0	0,09042
7493870,0	5793945,0	0,09538
7493875,0	5793945,0	0,10008
7493880,0	5793945,0	0,10455
7493885,0	5793945,0	0,10985
7493890,0	5793945,0	0,11596
7493895,0	5793945,0	0,12162
7493900,0	5793945,0	0,12660
7493905,0	5793945,0	0,12930
7493910,0	5793945,0	0,12835
7493915,0	5793945,0	0,12488
7493920,0	5793945,0	0,12060
7493925,0	5793945,0	0,11530
7493930,0	5793945,0	0,10878
7493935,0	5793945,0	0,10248
7493940,0	5793945,0	0,09567
7493945,0	5793945,0	0,08832
7493950,0	5793945,0	0,08239
7493955,0	5793945,0	0,07623
7493960,0	5793945,0	0,07035
7493965,0	5793945,0	0,06532
7493970,0	5793945,0	0,06064
7493975,0	5793945,0	0,05666
7493980,0	5793945,0	0,05271
7493985,0	5793945,0	0,04898

7493990,0	5793945,0	0,04609
7493995,0	5793945,0	0,04304
7494000,0	5793945,0	0,04055
7494005,0	5793945,0	0,03805
7494010,0	5793945,0	0,03602
7494015,0	5793945,0	0,03403
7494020,0	5793945,0	0,03210
7494025,0	5793945,0	0,03055
7494030,0	5793945,0	0,02897
7494035,0	5793945,0	0,02748
7494040,0	5793945,0	0,02623
7494045,0	5793945,0	0,02513
7494050,0	5793945,0	0,02394
7494055,0	5793945,0	0,02288
7494060,0	5793945,0	0,02186
7493730,0	5793950,0	0,01884
7493735,0	5793950,0	0,01952
7493740,0	5793950,0	0,02043
7493745,0	5793950,0	0,02145
7493750,0	5793950,0	0,02242
7493755,0	5793950,0	0,02362
7493760,0	5793950,0	0,02488
7493765,0	5793950,0	0,02576
7493770,0	5793950,0	0,02720
7493775,0	5793950,0	0,02880
7493780,0	5793950,0	0,03054
7493785,0	5793950,0	0,03250
7493790,0	5793950,0	0,03399
7493795,0	5793950,0	0,03631
7493800,0	5793950,0	0,03889
7493805,0	5793950,0	0,04106
7493810,0	5793950,0	0,04433
7493815,0	5793950,0	0,04705
7493820,0	5793950,0	0,05121
7493825,0	5793950,0	0,05486
7493830,0	5793950,0	0,05945
7493835,0	5793950,0	0,06423
7493840,0	5793950,0	0,06976
7493845,0	5793950,0	0,07652
7493850,0	5793950,0	0,08288
7493855,0	5793950,0	0,08931
7493860,0	5793950,0	0,09647
7493865,0	5793950,0	0,10163
7493870,0	5793950,0	0,10581
7493875,0	5793950,0	0,10862
7493880,0	5793950,0	0,11137
7493885,0	5793950,0	0,11728
7493890,0	5793950,0	0,12665
7493895,0	5793950,0	0,13744
7493900,0	5793950,0	0,14586
7493905,0	5793950,0	0,14992
7493910,0	5793950,0	0,14947
7493915,0	5793950,0	0,14572
7493920,0	5793950,0	0,14019
7493925,0	5793950,0	0,13375
7493930,0	5793950,0	0,12533
7493935,0	5793950,0	0,11588
7493940,0	5793950,0	0,10693
7493945,0	5793950,0	0,09819
7493950,0	5793950,0	0,08995
7493955,0	5793950,0	0,08260
7493960,0	5793950,0	0,07568
7493965,0	5793950,0	0,06952
7493970,0	5793950,0	0,06450
7493975,0	5793950,0	0,05975
7493980,0	5793950,0	0,05502
7493985,0	5793950,0	0,05149
7493990,0	5793950,0	0,04781
7493995,0	5793950,0	0,04487
7494000,0	5793950,0	0,04186
7494005,0	5793950,0	0,03953
7494010,0	5793950,0	0,03710
7494015,0	5793950,0	0,03494
7494020,0	5793950,0	0,03312
7494025,0	5793950,0	0,03126
7494030,0	5793950,0	0,02964
7494035,0	5793950,0	0,02813
7494040,0	5793950,0	0,02677
7494045,0	5793950,0	0,02561
7494050,0	5793950,0	0,02443
7494055,0	5793950,0	0,02330
7494060,0	5793950,0	0,02225
7494065,0	5793950,0	0,02132
7494070,0	5793950,0	0,02041
7493725,0	5793955,0	0,01851
7493730,0	5793955,0	0,01935

7493735,0	5793955,0	0,02019
7493740,0	5793955,0	0,02119
7493745,0	5793955,0	0,02225
7493750,0	5793955,0	0,02327
7493755,0	5793955,0	0,02456
7493760,0	5793955,0	0,02588
7493765,0	5793955,0	0,02711
7493770,0	5793955,0	0,02834
7493775,0	5793955,0	0,03004
7493780,0	5793955,0	0,03201
7493785,0	5793955,0	0,03399
7493790,0	5793955,0	0,03604
7493795,0	5793955,0	0,03858
7493800,0	5793955,0	0,04104
7493805,0	5793955,0	0,04418
7493810,0	5793955,0	0,04744
7493815,0	5793955,0	0,05091
7493820,0	5793955,0	0,05550
7493825,0	5793955,0	0,05959
7493830,0	5793955,0	0,06567
7493835,0	5793955,0	0,07123
7493840,0	5793955,0	0,07765
7493845,0	5793955,0	0,08555
7493850,0	5793955,0	0,09399
7493855,0	5793955,0	0,10199
7493860,0	5793955,0	0,10937
7493865,0	5793955,0	0,11490
7493870,0	5793955,0	0,11512
7493875,0	5793955,0	0,11167
7493880,0	5793955,0	0,10831
7493885,0	5793955,0	0,11206
7493890,0	5793955,0	0,12653
7493895,0	5793955,0	0,14707
7493900,0	5793955,0	0,16282
7493905,0	5793955,0	0,17064
7493910,0	5793955,0	0,17172
7493915,0	5793955,0	0,16796
7493920,0	5793955,0	0,16127
7493925,0	5793955,0	0,15351
7493930,0	5793955,0	0,14118
7493935,0	5793955,0	0,12988
7493940,0	5793955,0	0,11851
7493945,0	5793955,0	0,10747
7493950,0	5793955,0	0,09729
7493955,0	5793955,0	0,08890
7493960,0	5793955,0	0,08067
7493965,0	5793955,0	0,07383
7493970,0	5793955,0	0,06777
7493975,0	5793955,0	0,06275
7493980,0	5793955,0	0,05772
7493985,0	5793955,0	0,05329
7493990,0	5793955,0	0,04968
7493995,0	5793955,0	0,04621
7494000,0	5793955,0	0,04340
7494005,0	5793955,0	0,04059
7494010,0	5793955,0	0,03804
7494015,0	5793955,0	0,03580
7494020,0	5793955,0	0,03384
7494025,0	5793955,0	0,03196
7494030,0	5793955,0	0,03023
7494035,0	5793955,0	0,02868
7494040,0	5793955,0	0,02724
7494045,0	5793955,0	0,02603
7494050,0	5793955,0	0,02478
7494055,0	5793955,0	0,02370
7494060,0	5793955,0	0,02263
7494065,0	5793955,0	0,02163
7494070,0	5793955,0	0,02073
7494075,0	5793955,0	0,01987
7493725,0	5793960,0	0,01912
7493730,0	5793960,0	0,01996
7493735,0	5793960,0	0,02088
7493740,0	5793960,0	0,02189
7493745,0	5793960,0	0,02304
7493750,0	5793960,0	0,02411
7493755,0	5793960,0	0,02542
7493760,0	5793960,0	0,02685
7493765,0	5793960,0	0,02817
7493770,0	5793960,0	0,02983
7493775,0	5793960,0	0,03160
7493780,0	5793960,0	0,03364
7493785,0	5793960,0	0,03554
7493790,0	5793960,0	0,03799
7493795,0	5793960,0	0,04076
7493800,0	5793960,0	0,04346
7493805,0	5793960,0	0,04691

7493810,0	5793960,0	0,05086
7493815,0	5793960,0	0,05484
7493820,0	5793960,0	0,05943
7493825,0	5793960,0	0,06526
7493830,0	5793960,0	0,07073
7493835,0	5793960,0	0,07855
7493840,0	5793960,0	0,08596
7493845,0	5793960,0	0,09633
7493850,0	5793960,0	0,10626
7493855,0	5793960,0	0,11559
7493860,0	5793960,0	0,12563
7493865,0	5793960,0	0,12945
7493870,0	5793960,0	0,12430
7493875,0	5793960,0	0,10920
7493880,0	5793960,0	0,09954
7493885,0	5793960,0	0,10036
7493890,0	5793960,0	0,11407
7493895,0	5793960,0	0,14516
7493900,0	5793960,0	0,17267
7493905,0	5793960,0	0,18345
7493910,0	5793960,0	0,18720
7493915,0	5793960,0	0,18869
7493920,0	5793960,0	0,18410
7493925,0	5793960,0	0,17280
7493930,0	5793960,0	0,15904
7493935,0	5793960,0	0,14410
7493940,0	5793960,0	0,12989
7493945,0	5793960,0	0,11654
7493950,0	5793960,0	0,10458
7493955,0	5793960,0	0,09435
7493960,0	5793960,0	0,08578
7493965,0	5793960,0	0,07761
7493970,0	5793960,0	0,07097
7493975,0	5793960,0	0,06492
7493980,0	5793960,0	0,05984
7493985,0	5793960,0	0,05518
7493990,0	5793960,0	0,05116
7493995,0	5793960,0	0,04774
7494000,0	5793960,0	0,04442
7494005,0	5793960,0	0,04157
7494010,0	5793960,0	0,03886
7494015,0	5793960,0	0,03668
7494020,0	5793960,0	0,03451
7494025,0	5793960,0	0,03253
7494030,0	5793960,0	0,03078
7494035,0	5793960,0	0,02918
7494040,0	5793960,0	0,02767
7494045,0	5793960,0	0,02640
7494050,0	5793960,0	0,02511
7494055,0	5793960,0	0,02394
7494060,0	5793960,0	0,02294
7494065,0	5793960,0	0,02193
7494070,0	5793960,0	0,02098
7494075,0	5793960,0	0,02010
7494080,0	5793960,0	0,01932
7493725,0	5793965,0	0,01967
7493730,0	5793965,0	0,02057
7493735,0	5793965,0	0,02152
7493740,0	5793965,0	0,02260
7493745,0	5793965,0	0,02376
7493750,0	5793965,0	0,02492
7493755,0	5793965,0	0,02629
7493760,0	5793965,0	0,02775
7493765,0	5793965,0	0,02937
7493770,0	5793965,0	0,03091
7493775,0	5793965,0	0,03280
7493780,0	5793965,0	0,03489
7493785,0	5793965,0	0,03730
7493790,0	5793965,0	0,04000
7493795,0	5793965,0	0,04288
7493800,0	5793965,0	0,04624
7493805,0	5793965,0	0,04991
7493810,0	5793965,0	0,05332
7493815,0	5793965,0	0,05819
7493820,0	5793965,0	0,06371
7493825,0	5793965,0	0,07013
7493830,0	5793965,0	0,07706
7493835,0	5793965,0	0,08584
7493840,0	5793965,0	0,09504
7493845,0	5793965,0	0,10621
7493850,0	5793965,0	0,11991
7493855,0	5793965,0	0,13222
7493860,0	5793965,0	0,14381
7493865,0	5793965,0	0,14905
7493870,0	5793965,0	0,13823
7493875,0	5793965,0	0,11388

7493880,0	5793965,0	0,10983
7493885,0	5793965,0	0,11461
7493890,0	5793965,0	0,11498
7493895,0	5793965,0	0,13934
7493900,0	5793965,0	0,17252
7493905,0	5793965,0	0,18432
7493910,0	5793965,0	0,19058
7493915,0	5793965,0	0,20106
7493920,0	5793965,0	0,20204
7493925,0	5793965,0	0,19300
7493930,0	5793965,0	0,17609
7493935,0	5793965,0	0,15784
7493940,0	5793965,0	0,14011
7493945,0	5793965,0	0,12440
7493950,0	5793965,0	0,11086
7493955,0	5793965,0	0,09954
7493960,0	5793965,0	0,08939
7493965,0	5793965,0	0,08113
7493970,0	5793965,0	0,07362
7493975,0	5793965,0	0,06718
7493980,0	5793965,0	0,06170
7493985,0	5793965,0	0,05685
7493990,0	5793965,0	0,05251
7493995,0	5793965,0	0,04871
7494000,0	5793965,0	0,04530
7494005,0	5793965,0	0,04243
7494010,0	5793965,0	0,03968
7494015,0	5793965,0	0,03727
7494020,0	5793965,0	0,03507
7494025,0	5793965,0	0,03305
7494030,0	5793965,0	0,03120
7494035,0	5793965,0	0,02955
7494040,0	5793965,0	0,02806
7494045,0	5793965,0	0,02671
7494050,0	5793965,0	0,02544
7494055,0	5793965,0	0,02423
7494060,0	5793965,0	0,02312
7494065,0	5793965,0	0,02209
7494070,0	5793965,0	0,02120
7494075,0	5793965,0	0,02030
7493720,0	5793970,0	0,01937
7493725,0	5793970,0	0,02021
7493730,0	5793970,0	0,02113
7493735,0	5793970,0	0,02215
7493740,0	5793970,0	0,02329
7493745,0	5793970,0	0,02443
7493750,0	5793970,0	0,02569
7493755,0	5793970,0	0,02712
7493760,0	5793970,0	0,02862
7493765,0	5793970,0	0,03031
7493770,0	5793970,0	0,03192
7493775,0	5793970,0	0,03398
7493780,0	5793970,0	0,03609
7493785,0	5793970,0	0,03868
7493790,0	5793970,0	0,04147
7493795,0	5793970,0	0,04459
7493800,0	5793970,0	0,04795
7493805,0	5793970,0	0,05205
7493810,0	5793970,0	0,05657
7493815,0	5793970,0	0,06169
7493820,0	5793970,0	0,06774
7493825,0	5793970,0	0,07423
7493830,0	5793970,0	0,08316
7493835,0	5793970,0	0,09288
7493840,0	5793970,0	0,10412
7493845,0	5793970,0	0,11758
7493850,0	5793970,0	0,13224
7493855,0	5793970,0	0,14926
7493860,0	5793970,0	0,16485
7493865,0	5793970,0	0,17599
7493870,0	5793970,0	0,16521
7493875,0	5793970,0	0,13896
7493880,0	5793970,0	0,14210
7493885,0	5793970,0	0,15559
7493890,0	5793970,0	0,15612
7493895,0	5793970,0	0,16390
7493900,0	5793970,0	0,18760
7493905,0	5793970,0	0,18531
7493910,0	5793970,0	0,18163
7493915,0	5793970,0	0,20245
7493920,0	5793970,0	0,21692
7493925,0	5793970,0	0,20837
7493930,0	5793970,0	0,18985
7493935,0	5793970,0	0,16809
7493940,0	5793970,0	0,14815
7493945,0	5793970,0	0,13037

7493950,0	5793970,0	0,11567
7493955,0	5793970,0	0,10299
7493960,0	5793970,0	0,09215
7493965,0	5793970,0	0,08337
7493970,0	5793970,0	0,07549
7493975,0	5793970,0	0,06877
7493980,0	5793970,0	0,06296
7493985,0	5793970,0	0,05796
7493990,0	5793970,0	0,05353
7493995,0	5793970,0	0,04960
7494000,0	5793970,0	0,04612
7494005,0	5793970,0	0,04303
7494010,0	5793970,0	0,04021
7494015,0	5793970,0	0,03774
7494020,0	5793970,0	0,03548
7494025,0	5793970,0	0,03345
7494030,0	5793970,0	0,03158
7494035,0	5793970,0	0,02985
7494040,0	5793970,0	0,02841
7494045,0	5793970,0	0,02698
7494050,0	5793970,0	0,02565
7494055,0	5793970,0	0,02443
7494060,0	5793970,0	0,02333
7494065,0	5793970,0	0,02229
7494070,0	5793970,0	0,02132
7494075,0	5793970,0	0,02042
7493720,0	5793975,0	0,01983
7493725,0	5793975,0	0,02075
7493730,0	5793975,0	0,02171
7493735,0	5793975,0	0,02275
7493740,0	5793975,0	0,02395
7493745,0	5793975,0	0,02513
7493750,0	5793975,0	0,02642
7493755,0	5793975,0	0,02791
7493760,0	5793975,0	0,02947
7493765,0	5793975,0	0,03126
7493770,0	5793975,0	0,03346
7493775,0	5793975,0	0,03556
7493780,0	5793975,0	0,03799
7493785,0	5793975,0	0,04064
7493790,0	5793975,0	0,04321
7493795,0	5793975,0	0,04660
7493800,0	5793975,0	0,05023
7493805,0	5793975,0	0,05446
7493810,0	5793975,0	0,05929
7493815,0	5793975,0	0,06475
7493820,0	5793975,0	0,07181
7493825,0	5793975,0	0,07934
7493830,0	5793975,0	0,08804
7493835,0	5793975,0	0,09836
7493840,0	5793975,0	0,11147
7493845,0	5793975,0	0,12614
7493850,0	5793975,0	0,14415
7493855,0	5793975,0	0,16505
7493860,0	5793975,0	0,18634
7493865,0	5793975,0	0,20301
7493870,0	5793975,0	0,20621
7493875,0	5793975,0	0,19207
7493880,0	5793975,0	0,20329
7493885,0	5793975,0	0,26757
7493890,0	5793975,0	0,36919
7493895,0	5793975,0	0,32049
7493900,0	5793975,0	0,24573
7493905,0	5793975,0	0,20626
7493910,0	5793975,0	0,18011
7493915,0	5793975,0	0,19976
7493920,0	5793975,0	0,22379
7493925,0	5793975,0	0,21759
7493930,0	5793975,0	0,19712
7493935,0	5793975,0	0,17408
7493940,0	5793975,0	0,15248
7493945,0	5793975,0	0,13397
7493950,0	5793975,0	0,11833
7493955,0	5793975,0	0,10523
7493960,0	5793975,0	0,09412
7493965,0	5793975,0	0,08469
7493970,0	5793975,0	0,07670
7493975,0	5793975,0	0,06974
7493980,0	5793975,0	0,06381
7493985,0	5793975,0	0,05862
7493990,0	5793975,0	0,05411
7493995,0	5793975,0	0,05009
7494000,0	5793975,0	0,04658
7494005,0	5793975,0	0,04343
7494010,0	5793975,0	0,04055
7494015,0	5793975,0	0,03808

7494020,0	5793975,0	0,03582
7494025,0	5793975,0	0,03372
7494030,0	5793975,0	0,03185
7494035,0	5793975,0	0,03012
7494040,0	5793975,0	0,02854
7494045,0	5793975,0	0,02716
7494050,0	5793975,0	0,02582
7494055,0	5793975,0	0,02459
7494060,0	5793975,0	0,02345
7494065,0	5793975,0	0,02243
7494070,0	5793975,0	0,02145
7493715,0	5793980,0	0,01936
7493720,0	5793980,0	0,02022
7493725,0	5793980,0	0,02110
7493730,0	5793980,0	0,02215
7493735,0	5793980,0	0,02336
7493740,0	5793980,0	0,02458
7493745,0	5793980,0	0,02587
7493750,0	5793980,0	0,02719
7493755,0	5793980,0	0,02869
7493760,0	5793980,0	0,03060
7493765,0	5793980,0	0,03240
7493770,0	5793980,0	0,03444
7493775,0	5793980,0	0,03658
7493780,0	5793980,0	0,03914
7493785,0	5793980,0	0,04185
7493790,0	5793980,0	0,04497
7493795,0	5793980,0	0,04879
7493800,0	5793980,0	0,05272
7493805,0	5793980,0	0,05716
7493810,0	5793980,0	0,06221
7493815,0	5793980,0	0,06858
7493820,0	5793980,0	0,07543
7493825,0	5793980,0	0,08323
7493830,0	5793980,0	0,09328
7493835,0	5793980,0	0,10415
7493840,0	5793980,0	0,11799
7493845,0	5793980,0	0,13439
7493850,0	5793980,0	0,15460
7493855,0	5793980,0	0,17689
7493860,0	5793980,0	0,20221
7493865,0	5793980,0	0,22710
7493870,0	5793980,0	0,24734
7493875,0	5793980,0	0,26241
7493880,0	5793980,0	0,31317
7493885,0	5793980,0	0,59644
7493890,0	5793980,0	0,16488
7493895,0	5793980,0	0,65796
7493900,0	5793980,0	0,29954
7493905,0	5793980,0	0,21868
7493910,0	5793980,0	0,18481
7493915,0	5793980,0	0,20269
7493920,0	5793980,0	0,22503
7493925,0	5793980,0	0,21781
7493930,0	5793980,0	0,19739
7493935,0	5793980,0	0,17425
7493940,0	5793980,0	0,15285
7493945,0	5793980,0	0,13450
7493950,0	5793980,0	0,11872
7493955,0	5793980,0	0,10555
7493960,0	5793980,0	0,09445
7493965,0	5793980,0	0,08506
7493970,0	5793980,0	0,07699
7493975,0	5793980,0	0,07016
7493980,0	5793980,0	0,06411
7493985,0	5793980,0	0,05889
7493990,0	5793980,0	0,05434
7493995,0	5793980,0	0,05033
7494000,0	5793980,0	0,04673
7494005,0	5793980,0	0,04361
7494010,0	5793980,0	0,04077
7494015,0	5793980,0	0,03823
7494020,0	5793980,0	0,03596
7494025,0	5793980,0	0,03386
7494030,0	5793980,0	0,03194
7494035,0	5793980,0	0,03024
7494040,0	5793980,0	0,02865
7494045,0	5793980,0	0,02720
7494050,0	5793980,0	0,02585
7494055,0	5793980,0	0,02468
7494060,0	5793980,0	0,02354
7494065,0	5793980,0	0,02248
7493715,0	5793985,0	0,01980
7493720,0	5793985,0	0,02068
7493725,0	5793985,0	0,02164
7493730,0	5793985,0	0,02264

7493735,0	5793985,0	0,02381
7493740,0	5793985,0	0,02504
7493745,0	5793985,0	0,02638
7493750,0	5793985,0	0,02777
7493755,0	5793985,0	0,02972
7493760,0	5793985,0	0,03149
7493765,0	5793985,0	0,03329
7493770,0	5793985,0	0,03541
7493775,0	5793985,0	0,03767
7493780,0	5793985,0	0,04019
7493785,0	5793985,0	0,04344
7493790,0	5793985,0	0,04659
7493795,0	5793985,0	0,05018
7493800,0	5793985,0	0,05427
7493805,0	5793985,0	0,05932
7493810,0	5793985,0	0,06469
7493815,0	5793985,0	0,07162
7493820,0	5793985,0	0,07866
7493825,0	5793985,0	0,08750
7493830,0	5793985,0	0,09711
7493835,0	5793985,0	0,10927
7493840,0	5793985,0	0,12401
7493845,0	5793985,0	0,14105
7493850,0	5793985,0	0,16147
7493855,0	5793985,0	0,18511
7493860,0	5793985,0	0,21250
7493865,0	5793985,0	0,24296
7493870,0	5793985,0	0,27719
7493875,0	5793985,0	0,31970
7493880,0	5793985,0	0,39896
7493885,0	5793985,0	0,55879
7493890,0	5793985,0	0,67124
7493895,0	5793985,0	0,45404
7493900,0	5793985,0	0,28883
7493905,0	5793985,0	0,21924
7493910,0	5793985,0	0,19855
7493915,0	5793985,0	0,21134
7493920,0	5793985,0	0,21977
7493925,0	5793985,0	0,20999
7493930,0	5793985,0	0,19043
7493935,0	5793985,0	0,16905
7493940,0	5793985,0	0,14931
7493945,0	5793985,0	0,13211
7493950,0	5793985,0	0,11678
7493955,0	5793985,0	0,10441
7493960,0	5793985,0	0,09350
7493965,0	5793985,0	0,08422
7493970,0	5793985,0	0,07658
7493975,0	5793985,0	0,06977
7493980,0	5793985,0	0,06375
7493985,0	5793985,0	0,05866
7493990,0	5793985,0	0,05419
7493995,0	5793985,0	0,05026
7494000,0	5793985,0	0,04669
7494005,0	5793985,0	0,04354
7494010,0	5793985,0	0,04071
7494015,0	5793985,0	0,03825
7494020,0	5793985,0	0,03593
7494025,0	5793985,0	0,03387
7494030,0	5793985,0	0,03196
7494035,0	5793985,0	0,03022
7494040,0	5793985,0	0,02867
7494045,0	5793985,0	0,02721
7494050,0	5793985,0	0,02587
7494055,0	5793985,0	0,02463
7494060,0	5793985,0	0,02354
7494065,0	5793985,0	0,02250
7493710,0	5793990,0	0,01925
7493715,0	5793990,0	0,02024
7493720,0	5793990,0	0,02114
7493725,0	5793990,0	0,02217
7493730,0	5793990,0	0,02319
7493735,0	5793990,0	0,02439
7493740,0	5793990,0	0,02565
7493745,0	5793990,0	0,02700
7493750,0	5793990,0	0,02846
7493755,0	5793990,0	0,03046
7493760,0	5793990,0	0,03226
7493765,0	5793990,0	0,03420
7493770,0	5793990,0	0,03625
7493775,0	5793990,0	0,03874
7493780,0	5793990,0	0,04174
7493785,0	5793990,0	0,04461
7493790,0	5793990,0	0,04789
7493795,0	5793990,0	0,05196
7493800,0	5793990,0	0,05651

7493805,0	5793990,0	0,06126
7493810,0	5793990,0	0,06720
7493815,0	5793990,0	0,07348
7493820,0	5793990,0	0,08112
7493825,0	5793990,0	0,09056
7493830,0	5793990,0	0,10114
7493835,0	5793990,0	0,11315
7493840,0	5793990,0	0,12800
7493845,0	5793990,0	0,14472
7493850,0	5793990,0	0,16574
7493855,0	5793990,0	0,18996
7493860,0	5793990,0	0,21761
7493865,0	5793990,0	0,25264
7493870,0	5793990,0	0,29894
7493875,0	5793990,0	0,37207
7493880,0	5793990,0	0,52684
7493885,0	5793990,0	0,74074
7493890,0	5793990,0	0,56370
7493895,0	5793990,0	0,39463
7493900,0	5793990,0	0,29375
7493905,0	5793990,0	0,24044
7493910,0	5793990,0	0,22148
7493915,0	5793990,0	0,21631
7493920,0	5793990,0	0,21042
7493925,0	5793990,0	0,19721
7493930,0	5793990,0	0,17912
7493935,0	5793990,0	0,16036
7493940,0	5793990,0	0,14242
7493945,0	5793990,0	0,12679
7493950,0	5793990,0	0,11299
7493955,0	5793990,0	0,10161
7493960,0	5793990,0	0,09144
7493965,0	5793990,0	0,08277
7493970,0	5793990,0	0,07530
7493975,0	5793990,0	0,06887
7493980,0	5793990,0	0,06299
7493985,0	5793990,0	0,05801
7493990,0	5793990,0	0,05366
7493995,0	5793990,0	0,04988
7494000,0	5793990,0	0,04635
7494005,0	5793990,0	0,04324
7494010,0	5793990,0	0,04056
7494015,0	5793990,0	0,03802
7494020,0	5793990,0	0,03581
7494025,0	5793990,0	0,03375
7494030,0	5793990,0	0,03186
7494035,0	5793990,0	0,03013
7494040,0	5793990,0	0,02855
7494045,0	5793990,0	0,02714
7494050,0	5793990,0	0,02581
7494055,0	5793990,0	0,02461
7494060,0	5793990,0	0,02352
7493710,0	5793995,0	0,01966
7493715,0	5793995,0	0,02053
7493720,0	5793995,0	0,02161
7493725,0	5793995,0	0,02266
7493730,0	5793995,0	0,02370
7493735,0	5793995,0	0,02497
7493740,0	5793995,0	0,02626
7493745,0	5793995,0	0,02763
7493750,0	5793995,0	0,02919
7493755,0	5793995,0	0,03102
7493760,0	5793995,0	0,03303
7493765,0	5793995,0	0,03501
7493770,0	5793995,0	0,03725
7493775,0	5793995,0	0,03990
7493780,0	5793995,0	0,04262
7493785,0	5793995,0	0,04567
7493790,0	5793995,0	0,04965
7493795,0	5793995,0	0,05348
7493800,0	5793995,0	0,05832
7493805,0	5793995,0	0,06314
7493810,0	5793995,0	0,06912
7493815,0	5793995,0	0,07598
7493820,0	5793995,0	0,08371
7493825,0	5793995,0	0,09266
7493830,0	5793995,0	0,10366
7493835,0	5793995,0	0,11575
7493840,0	5793995,0	0,13052
7493845,0	5793995,0	0,14783
7493850,0	5793995,0	0,16757
7493855,0	5793995,0	0,19234
7493860,0	5793995,0	0,22155
7493865,0	5793995,0	0,26168
7493870,0	5793995,0	0,31851
7493875,0	5793995,0	0,43207

7493880,0	5793995,0	0,92004
7493885,0	5793995,0	2,68545
7493890,0	5793995,0	0,65247
7493895,0	5793995,0	0,38879
7493900,0	5793995,0	0,29933
7493905,0	5793995,0	0,25194
7493910,0	5793995,0	0,22667
7493915,0	5793995,0	0,21140
7493920,0	5793995,0	0,19768
7493925,0	5793995,0	0,18163
7493930,0	5793995,0	0,16530
7493935,0	5793995,0	0,14874
7493940,0	5793995,0	0,13440
7493945,0	5793995,0	0,11983
7493950,0	5793995,0	0,10838
7493955,0	5793995,0	0,09738
7493960,0	5793995,0	0,08841
7493965,0	5793995,0	0,08038
7493970,0	5793995,0	0,07325
7493975,0	5793995,0	0,06727
7493980,0	5793995,0	0,06164
7493985,0	5793995,0	0,05718
7493990,0	5793995,0	0,05282
7493995,0	5793995,0	0,04896
7494000,0	5793995,0	0,04590
7494005,0	5793995,0	0,04281
7494010,0	5793995,0	0,04007
7494015,0	5793995,0	0,03762
7494020,0	5793995,0	0,03555
7494025,0	5793995,0	0,03349
7494030,0	5793995,0	0,03166
7494035,0	5793995,0	0,02995
7494040,0	5793995,0	0,02839
7494045,0	5793995,0	0,02696
7494050,0	5793995,0	0,02575
7494055,0	5793995,0	0,02457
7494060,0	5793995,0	0,02343
7493705,0	5794000,0	0,01917
7493710,0	5794000,0	0,01994
7493715,0	5794000,0	0,02080
7493720,0	5794000,0	0,02193
7493725,0	5794000,0	0,02316
7493730,0	5794000,0	0,02424
7493735,0	5794000,0	0,02547
7493740,0	5794000,0	0,02684
7493745,0	5794000,0	0,02824
7493750,0	5794000,0	0,03007
7493755,0	5794000,0	0,03173
7493760,0	5794000,0	0,03374
7493765,0	5794000,0	0,03575
7493770,0	5794000,0	0,03835
7493775,0	5794000,0	0,04087
7493780,0	5794000,0	0,04368
7493785,0	5794000,0	0,04734
7493790,0	5794000,0	0,05080
7493795,0	5794000,0	0,05504
7493800,0	5794000,0	0,05940
7493805,0	5794000,0	0,06515
7493810,0	5794000,0	0,07095
7493815,0	5794000,0	0,07759
7493820,0	5794000,0	0,08589
7493825,0	5794000,0	0,09499
7493830,0	5794000,0	0,10545
7493835,0	5794000,0	0,11768
7493840,0	5794000,0	0,13217
7493845,0	5794000,0	0,14944
7493850,0	5794000,0	0,16986
7493855,0	5794000,0	0,19528
7493860,0	5794000,0	0,22676
7493865,0	5794000,0	0,27170
7493870,0	5794000,0	0,33966
7493875,0	5794000,0	0,44635
7493880,0	5794000,0	0,58517
7493885,0	5794000,0	0,59719
7493890,0	5794000,0	0,45188
7493895,0	5794000,0	0,34407
7493900,0	5794000,0	0,28131
7493905,0	5794000,0	0,24244
7493910,0	5794000,0	0,21664
7493915,0	5794000,0	0,19755
7493920,0	5794000,0	0,18161
7493925,0	5794000,0	0,16661
7493930,0	5794000,0	0,15223
7493935,0	5794000,0	0,13758
7493940,0	5794000,0	0,12520
7493945,0	5794000,0	0,11360

7493950,0	5794000,0	0,10237
7493955,0	5794000,0	0,09291
7493960,0	5794000,0	0,08478
7493965,0	5794000,0	0,07763
7493970,0	5794000,0	0,07112
7493975,0	5794000,0	0,06537
7493980,0	5794000,0	0,06034
7493985,0	5794000,0	0,05560
7493990,0	5794000,0	0,05187
7493995,0	5794000,0	0,04818
7494000,0	5794000,0	0,04506
7494005,0	5794000,0	0,04222
7494010,0	5794000,0	0,03955
7494015,0	5794000,0	0,03711
7494020,0	5794000,0	0,03506
7494025,0	5794000,0	0,03315
7494030,0	5794000,0	0,03131
7494035,0	5794000,0	0,02963
7494040,0	5794000,0	0,02814
7494045,0	5794000,0	0,02681
7494050,0	5794000,0	0,02557
7494055,0	5794000,0	0,02436
7493705,0	5794005,0	0,01952
7493710,0	5794005,0	0,02038
7493715,0	5794005,0	0,02126
7493720,0	5794005,0	0,02227
7493725,0	5794005,0	0,02332
7493730,0	5794005,0	0,02476
7493735,0	5794005,0	0,02601
7493740,0	5794005,0	0,02737
7493745,0	5794005,0	0,02883
7493750,0	5794005,0	0,03067
7493755,0	5794005,0	0,03243
7493760,0	5794005,0	0,03448
7493765,0	5794005,0	0,03662
7493770,0	5794005,0	0,03905
7493775,0	5794005,0	0,04178
7493780,0	5794005,0	0,04484
7493785,0	5794005,0	0,04826
7493790,0	5794005,0	0,05177
7493795,0	5794005,0	0,05609
7493800,0	5794005,0	0,06115
7493805,0	5794005,0	0,06619
7493810,0	5794005,0	0,07228
7493815,0	5794005,0	0,07938
7493820,0	5794005,0	0,08709
7493825,0	5794005,0	0,09626
7493830,0	5794005,0	0,10658
7493835,0	5794005,0	0,11895
7493840,0	5794005,0	0,13319
7493845,0	5794005,0	0,15048
7493850,0	5794005,0	0,17162
7493855,0	5794005,0	0,19755
7493860,0	5794005,0	0,23481
7493865,0	5794005,0	0,29216
7493870,0	5794005,0	0,40575
7493875,0	5794005,0	0,72430
7493880,0	5794005,0	0,83004
7493885,0	5794005,0	0,49086
7493890,0	5794005,0	0,36540
7493895,0	5794005,0	0,29777
7493900,0	5794005,0	0,25413
7493905,0	5794005,0	0,22268
7493910,0	5794005,0	0,19987
7493915,0	5794005,0	0,18136
7493920,0	5794005,0	0,16589
7493925,0	5794005,0	0,15183
7493930,0	5794005,0	0,13917
7493935,0	5794005,0	0,12684
7493940,0	5794005,0	0,11582
7493945,0	5794005,0	0,10573
7493950,0	5794005,0	0,09686
7493955,0	5794005,0	0,08842
7493960,0	5794005,0	0,08075
7493965,0	5794005,0	0,07429
7493970,0	5794005,0	0,06855
7493975,0	5794005,0	0,06297
7493980,0	5794005,0	0,05849
7493985,0	5794005,0	0,05428
7493990,0	5794005,0	0,05054
7493995,0	5794005,0	0,04719
7494000,0	5794005,0	0,04399
7494005,0	5794005,0	0,04136
7494010,0	5794005,0	0,03891
7494015,0	5794005,0	0,03655
7494020,0	5794005,0	0,03455

7494025,0	5794005,0	0,03272
7494030,0	5794005,0	0,03092
7494035,0	5794005,0	0,02929
7494040,0	5794005,0	0,02786
7494045,0	5794005,0	0,02652
7494050,0	5794005,0	0,02532
7493700,0	5794010,0	0,01893
7493705,0	5794010,0	0,01975
7493710,0	5794010,0	0,02080
7493715,0	5794010,0	0,02171
7493720,0	5794010,0	0,02274
7493725,0	5794010,0	0,02378
7493730,0	5794010,0	0,02491
7493735,0	5794010,0	0,02653
7493740,0	5794010,0	0,02791
7493745,0	5794010,0	0,02938
7493750,0	5794010,0	0,03123
7493755,0	5794010,0	0,03302
7493760,0	5794010,0	0,03486
7493765,0	5794010,0	0,03747
7493770,0	5794010,0	0,04000
7493775,0	5794010,0	0,04252
7493780,0	5794010,0	0,04588
7493785,0	5794010,0	0,04903
7493790,0	5794010,0	0,05289
7493795,0	5794010,0	0,05688
7493800,0	5794010,0	0,06192
7493805,0	5794010,0	0,06727
7493810,0	5794010,0	0,07339
7493815,0	5794010,0	0,08030
7493820,0	5794010,0	0,08835
7493825,0	5794010,0	0,09710
7493830,0	5794010,0	0,10738
7493835,0	5794010,0	0,11991
7493840,0	5794010,0	0,13459
7493845,0	5794010,0	0,15218
7493850,0	5794010,0	0,17392
7493855,0	5794010,0	0,20407
7493860,0	5794010,0	0,24564
7493865,0	5794010,0	0,31997
7493870,0	5794010,0	0,49806
7493875,0	5794010,0	1,42619
7493880,0	5794010,0	1,07072
7493885,0	5794010,0	0,46242
7493890,0	5794010,0	0,32524
7493895,0	5794010,0	0,26496
7493900,0	5794010,0	0,22830
7493905,0	5794010,0	0,20189
7493910,0	5794010,0	0,18163
7493915,0	5794010,0	0,16541
7493920,0	5794010,0	0,15159
7493925,0	5794010,0	0,13858
7493930,0	5794010,0	0,12767
7493935,0	5794010,0	0,11722
7493940,0	5794010,0	0,10744
7493945,0	5794010,0	0,09867
7493950,0	5794010,0	0,09030
7493955,0	5794010,0	0,08343
7493960,0	5794010,0	0,07678
7493965,0	5794010,0	0,07094
7493970,0	5794010,0	0,06546
7493975,0	5794010,0	0,06088
7493980,0	5794010,0	0,05624
7493985,0	5794010,0	0,05248
7493990,0	5794010,0	0,04906
7493995,0	5794010,0	0,04585
7494000,0	5794010,0	0,04300
7494005,0	5794010,0	0,04049
7494010,0	5794010,0	0,03799
7494015,0	5794010,0	0,03587
7494020,0	5794010,0	0,03391
7494025,0	5794010,0	0,03206
7494030,0	5794010,0	0,03045
7494035,0	5794010,0	0,02885
7494040,0	5794010,0	0,02748
7494045,0	5794010,0	0,02613
7494050,0	5794010,0	0,02497
7493700,0	5794015,0	0,01918
7493705,0	5794015,0	0,02000
7493710,0	5794015,0	0,02096
7493715,0	5794015,0	0,02212
7493720,0	5794015,0	0,02316
7493725,0	5794015,0	0,02424
7493730,0	5794015,0	0,02539
7493735,0	5794015,0	0,02684
7493740,0	5794015,0	0,02841

7493745,0	5794015,0	0,02997
7493750,0	5794015,0	0,03156
7493755,0	5794015,0	0,03353
7493760,0	5794015,0	0,03551
7493765,0	5794015,0	0,03804
7493770,0	5794015,0	0,04054
7493775,0	5794015,0	0,04323
7493780,0	5794015,0	0,04646
7493785,0	5794015,0	0,04979
7493790,0	5794015,0	0,05357
7493795,0	5794015,0	0,05796
7493800,0	5794015,0	0,06261
7493805,0	5794015,0	0,06814
7493810,0	5794015,0	0,07410
7493815,0	5794015,0	0,08107
7493820,0	5794015,0	0,08887
7493825,0	5794015,0	0,09787
7493830,0	5794015,0	0,10850
7493835,0	5794015,0	0,12049
7493840,0	5794015,0	0,13566
7493845,0	5794015,0	0,15390
7493850,0	5794015,0	0,17753
7493855,0	5794015,0	0,21196
7493860,0	5794015,0	0,26390
7493865,0	5794015,0	0,35473
7493870,0	5794015,0	0,50485
7493875,0	5794015,0	0,58386
7493880,0	5794015,0	0,48222
7493885,0	5794015,0	0,35897
7493890,0	5794015,0	0,28191
7493895,0	5794015,0	0,23563
7493900,0	5794015,0	0,20532
7493905,0	5794015,0	0,18239
7493910,0	5794015,0	0,16532
7493915,0	5794015,0	0,15051
7493920,0	5794015,0	0,13791
7493925,0	5794015,0	0,12688
7493930,0	5794015,0	0,11689
7493935,0	5794015,0	0,10797
7493940,0	5794015,0	0,09949
7493945,0	5794015,0	0,09176
7493950,0	5794015,0	0,08532
7493955,0	5794015,0	0,07873
7493960,0	5794015,0	0,07253
7493965,0	5794015,0	0,06726
7493970,0	5794015,0	0,06252
7493975,0	5794015,0	0,05832
7493980,0	5794015,0	0,05436
7493985,0	5794015,0	0,05085
7493990,0	5794015,0	0,04736
7493995,0	5794015,0	0,04462
7494000,0	5794015,0	0,04171
7494005,0	5794015,0	0,03953
7494010,0	5794015,0	0,03715
7494015,0	5794015,0	0,03512
7494020,0	5794015,0	0,03324
7494025,0	5794015,0	0,03141
7494030,0	5794015,0	0,02991
7494035,0	5794015,0	0,02846
7494040,0	5794015,0	0,02703
7494045,0	5794015,0	0,02583
7493695,0	5794020,0	0,01878
7493700,0	5794020,0	0,01957
7493705,0	5794020,0	0,02037
7493710,0	5794020,0	0,02122
7493715,0	5794020,0	0,02219
7493720,0	5794020,0	0,02359
7493725,0	5794020,0	0,02464
7493730,0	5794020,0	0,02584
7493735,0	5794020,0	0,02711
7493740,0	5794020,0	0,02872
7493745,0	5794020,0	0,03041
7493750,0	5794020,0	0,03212
7493755,0	5794020,0	0,03398
7493760,0	5794020,0	0,03603
7493765,0	5794020,0	0,03866
7493770,0	5794020,0	0,04107
7493775,0	5794020,0	0,04388
7493780,0	5794020,0	0,04712
7493785,0	5794020,0	0,05050
7493790,0	5794020,0	0,05413
7493795,0	5794020,0	0,05856
7493800,0	5794020,0	0,06320
7493805,0	5794020,0	0,06874
7493810,0	5794020,0	0,07464
7493815,0	5794020,0	0,08162

7493820,0	5794020,0	0,08941
7493825,0	5794020,0	0,09838
7493830,0	5794020,0	0,10869
7493835,0	5794020,0	0,12164
7493840,0	5794020,0	0,13706
7493845,0	5794020,0	0,15714
7493850,0	5794020,0	0,18387
7493855,0	5794020,0	0,22358
7493860,0	5794020,0	0,29478
7493865,0	5794020,0	0,49362
7493870,0	5794020,0	1,63631
7493875,0	5794020,0	0,93904
7493880,0	5794020,0	0,42583
7493885,0	5794020,0	0,30519
7493890,0	5794020,0	0,24714
7493895,0	5794020,0	0,21039
7493900,0	5794020,0	0,18476
7493905,0	5794020,0	0,16544
7493910,0	5794020,0	0,15020
7493915,0	5794020,0	0,13747
7493920,0	5794020,0	0,12624
7493925,0	5794020,0	0,11646
7493930,0	5794020,0	0,10759
7493935,0	5794020,0	0,09945
7493940,0	5794020,0	0,09230
7493945,0	5794020,0	0,08560
7493950,0	5794020,0	0,07964
7493955,0	5794020,0	0,07380
7493960,0	5794020,0	0,06858
7493965,0	5794020,0	0,06422
7493970,0	5794020,0	0,05994
7493975,0	5794020,0	0,05586
7493980,0	5794020,0	0,05207
7493985,0	5794020,0	0,04887
7493990,0	5794020,0	0,04586
7493995,0	5794020,0	0,04306
7494000,0	5794020,0	0,04060
7494005,0	5794020,0	0,03846
7494010,0	5794020,0	0,03622
7494015,0	5794020,0	0,03413
7494020,0	5794020,0	0,03250
7494025,0	5794020,0	0,03074
7494030,0	5794020,0	0,02927
7494035,0	5794020,0	0,02788
7494040,0	5794020,0	0,02654
7494045,0	5794020,0	0,02538
7493695,0	5794025,0	0,01886
7493700,0	5794025,0	0,01978
7493705,0	5794025,0	0,02075
7493710,0	5794025,0	0,02160
7493715,0	5794025,0	0,02258
7493720,0	5794025,0	0,02363
7493725,0	5794025,0	0,02507
7493730,0	5794025,0	0,02624
7493735,0	5794025,0	0,02751
7493740,0	5794025,0	0,02911
7493745,0	5794025,0	0,03064
7493750,0	5794025,0	0,03252
7493755,0	5794025,0	0,03453
7493760,0	5794025,0	0,03649
7493765,0	5794025,0	0,03907
7493770,0	5794025,0	0,04148
7493775,0	5794025,0	0,04431
7493780,0	5794025,0	0,04745
7493785,0	5794025,0	0,05076
7493790,0	5794025,0	0,05487
7493795,0	5794025,0	0,05893
7493800,0	5794025,0	0,06359
7493805,0	5794025,0	0,06888
7493810,0	5794025,0	0,07496
7493815,0	5794025,0	0,08165
7493820,0	5794025,0	0,08961
7493825,0	5794025,0	0,09874
7493830,0	5794025,0	0,10978
7493835,0	5794025,0	0,12303
7493840,0	5794025,0	0,13940
7493845,0	5794025,0	0,16082
7493850,0	5794025,0	0,19126
7493855,0	5794025,0	0,23805
7493860,0	5794025,0	0,32004
7493865,0	5794025,0	0,49923
7493870,0	5794025,0	0,82531
7493875,0	5794025,0	0,58824
7493880,0	5794025,0	0,36052
7493885,0	5794025,0	0,26757
7493890,0	5794025,0	0,21994

7493895,0	5794025,0	0,18940
7493900,0	5794025,0	0,16743
7493905,0	5794025,0	0,15071
7493910,0	5794025,0	0,13697
7493915,0	5794025,0	0,12559
7493920,0	5794025,0	0,11569
7493925,0	5794025,0	0,10707
7493930,0	5794025,0	0,09955
7493935,0	5794025,0	0,09234
7493940,0	5794025,0	0,08576
7493945,0	5794025,0	0,08021
7493950,0	5794025,0	0,07457
7493955,0	5794025,0	0,06977
7493960,0	5794025,0	0,06503
7493965,0	5794025,0	0,06080
7493970,0	5794025,0	0,05680
7493975,0	5794025,0	0,05323
7493980,0	5794025,0	0,05005
7493985,0	5794025,0	0,04690
7493990,0	5794025,0	0,04431
7493995,0	5794025,0	0,04166
7494000,0	5794025,0	0,03938
7494005,0	5794025,0	0,03719
7494010,0	5794025,0	0,03523
7494015,0	5794025,0	0,03326
7494020,0	5794025,0	0,03171
7494025,0	5794025,0	0,03002
7494030,0	5794025,0	0,02873
7494035,0	5794025,0	0,02730
7494040,0	5794025,0	0,02597
7493695,0	5794030,0	0,01912
7493700,0	5794030,0	0,01994
7493705,0	5794030,0	0,02076
7493710,0	5794030,0	0,02195
7493715,0	5794030,0	0,02294
7493720,0	5794030,0	0,02400
7493725,0	5794030,0	0,02508
7493730,0	5794030,0	0,02661
7493735,0	5794030,0	0,02792
7493740,0	5794030,0	0,02928
7493745,0	5794030,0	0,03098
7493750,0	5794030,0	0,03287
7493755,0	5794030,0	0,03489
7493760,0	5794030,0	0,03688
7493765,0	5794030,0	0,03944
7493770,0	5794030,0	0,04176
7493775,0	5794030,0	0,04453
7493780,0	5794030,0	0,04777
7493785,0	5794030,0	0,05103
7493790,0	5794030,0	0,05490
7493795,0	5794030,0	0,05914
7493800,0	5794030,0	0,06397
7493805,0	5794030,0	0,06912
7493810,0	5794030,0	0,07512
7493815,0	5794030,0	0,08204
7493820,0	5794030,0	0,09011
7493825,0	5794030,0	0,09943
7493830,0	5794030,0	0,11088
7493835,0	5794030,0	0,12460
7493840,0	5794030,0	0,14277
7493845,0	5794030,0	0,16752
7493850,0	5794030,0	0,20385
7493855,0	5794030,0	0,26297
7493860,0	5794030,0	0,37259
7493865,0	5794030,0	0,53893
7493870,0	5794030,0	0,51220
7493875,0	5794030,0	0,38246
7493880,0	5794030,0	0,29101
7493885,0	5794030,0	0,23379
7493890,0	5794030,0	0,19617
7493895,0	5794030,0	0,17104
7493900,0	5794030,0	0,15200
7493905,0	5794030,0	0,13752
7493910,0	5794030,0	0,12565
7493915,0	5794030,0	0,11541
7493920,0	5794030,0	0,10649
7493925,0	5794030,0	0,09896
7493930,0	5794030,0	0,09193
7493935,0	5794030,0	0,08588
7493940,0	5794030,0	0,07971
7493945,0	5794030,0	0,07470
7493950,0	5794030,0	0,07014
7493955,0	5794030,0	0,06557
7493960,0	5794030,0	0,06165
7493965,0	5794030,0	0,05795
7493970,0	5794030,0	0,05413

7493975,0	5794030,0	0,05093
7493980,0	5794030,0	0,04804
7493985,0	5794030,0	0,04516
7493990,0	5794030,0	0,04251
7493995,0	5794030,0	0,04033
7494000,0	5794030,0	0,03812
7494005,0	5794030,0	0,03604
7494010,0	5794030,0	0,03419
7494015,0	5794030,0	0,03247
7494020,0	5794030,0	0,03089
7494025,0	5794030,0	0,02927
7494030,0	5794030,0	0,02806
7494035,0	5794030,0	0,02667
7493690,0	5794035,0	0,01855
7493695,0	5794035,0	0,01940
7493700,0	5794035,0	0,02019
7493705,0	5794035,0	0,02099
7493710,0	5794035,0	0,02200
7493715,0	5794035,0	0,02325
7493720,0	5794035,0	0,02431
7493725,0	5794035,0	0,02539
7493730,0	5794035,0	0,02674
7493735,0	5794035,0	0,02825
7493740,0	5794035,0	0,02955
7493745,0	5794035,0	0,03128
7493750,0	5794035,0	0,03305
7493755,0	5794035,0	0,03505
7493760,0	5794035,0	0,03713
7493765,0	5794035,0	0,03939
7493770,0	5794035,0	0,04203
7493775,0	5794035,0	0,04478
7493780,0	5794035,0	0,04786
7493785,0	5794035,0	0,05121
7493790,0	5794035,0	0,05492
7493795,0	5794035,0	0,05912
7493800,0	5794035,0	0,06396
7493805,0	5794035,0	0,06915
7493810,0	5794035,0	0,07526
7493815,0	5794035,0	0,08226
7493820,0	5794035,0	0,09063
7493825,0	5794035,0	0,10037
7493830,0	5794035,0	0,11241
7493835,0	5794035,0	0,12754
7493840,0	5794035,0	0,14775
7493845,0	5794035,0	0,17642
7493850,0	5794035,0	0,22112
7493855,0	5794035,0	0,30914
7493860,0	5794035,0	0,62103
7493865,0	5794035,0	0,21774
7493870,0	5794035,0	0,72952
7493875,0	5794035,0	0,35453
7493880,0	5794035,0	0,25627
7493885,0	5794035,0	0,20770
7493890,0	5794035,0	0,17689
7493895,0	5794035,0	0,15529
7493900,0	5794035,0	0,13867
7493905,0	5794035,0	0,12588
7493910,0	5794035,0	0,11537
7493915,0	5794035,0	0,10630
7493920,0	5794035,0	0,09851
7493925,0	5794035,0	0,09153
7493930,0	5794035,0	0,08525
7493935,0	5794035,0	0,07967
7493940,0	5794035,0	0,07459
7493945,0	5794035,0	0,06995
7493950,0	5794035,0	0,06573
7493955,0	5794035,0	0,06182
7493960,0	5794035,0	0,05804
7493965,0	5794035,0	0,05452
7493970,0	5794035,0	0,05160
7493975,0	5794035,0	0,04865
7493980,0	5794035,0	0,04600
7493985,0	5794035,0	0,04316
7493990,0	5794035,0	0,04091
7493995,0	5794035,0	0,03890
7494000,0	5794035,0	0,03682
7494005,0	5794035,0	0,03488
7494010,0	5794035,0	0,03315
7494015,0	5794035,0	0,03150
7494020,0	5794035,0	0,03002
7494025,0	5794035,0	0,02849
7494030,0	5794035,0	0,02735
7494035,0	5794035,0	0,02602
7493690,0	5794040,0	0,01869
7493695,0	5794040,0	0,01943
7493700,0	5794040,0	0,02041

7493705,0	5794040,0	0,02126
7493710,0	5794040,0	0,02217
7493715,0	5794040,0	0,02326
7493720,0	5794040,0	0,02442
7493725,0	5794040,0	0,02563
7493730,0	5794040,0	0,02686
7493735,0	5794040,0	0,02831
7493740,0	5794040,0	0,02989
7493745,0	5794040,0	0,03149
7493750,0	5794040,0	0,03326
7493755,0	5794040,0	0,03517
7493760,0	5794040,0	0,03727
7493765,0	5794040,0	0,03954
7493770,0	5794040,0	0,04210
7493775,0	5794040,0	0,04475
7493780,0	5794040,0	0,04793
7493785,0	5794040,0	0,05117
7493790,0	5794040,0	0,05479
7493795,0	5794040,0	0,05900
7493800,0	5794040,0	0,06379
7493805,0	5794040,0	0,06903
7493810,0	5794040,0	0,07520
7493815,0	5794040,0	0,08242
7493820,0	5794040,0	0,09085
7493825,0	5794040,0	0,10133
7493830,0	5794040,0	0,11416
7493835,0	5794040,0	0,13113
7493840,0	5794040,0	0,15464
7493845,0	5794040,0	0,18740
7493850,0	5794040,0	0,24242
7493855,0	5794040,0	0,34191
7493860,0	5794040,0	0,52332
7493865,0	5794040,0	0,64598
7493870,0	5794040,0	0,45262
7493875,0	5794040,0	0,30155
7493880,0	5794040,0	0,22794
7493885,0	5794040,0	0,18648
7493890,0	5794040,0	0,16023
7493895,0	5794040,0	0,14160
7493900,0	5794040,0	0,12705
7493905,0	5794040,0	0,11565
7493910,0	5794040,0	0,10628
7493915,0	5794040,0	0,09812
7493920,0	5794040,0	0,09111
7493925,0	5794040,0	0,08507
7493930,0	5794040,0	0,07938
7493935,0	5794040,0	0,07438
7493940,0	5794040,0	0,06967
7493945,0	5794040,0	0,06562
7493950,0	5794040,0	0,06162
7493955,0	5794040,0	0,05814
7493960,0	5794040,0	0,05489
7493965,0	5794040,0	0,05175
7493970,0	5794040,0	0,04888
7493975,0	5794040,0	0,04622
7493980,0	5794040,0	0,04377
7493985,0	5794040,0	0,04141
7493990,0	5794040,0	0,03930
7493995,0	5794040,0	0,03747
7494000,0	5794040,0	0,03536
7494005,0	5794040,0	0,03370
7494010,0	5794040,0	0,03210
7494015,0	5794040,0	0,03054
7494020,0	5794040,0	0,02912
7494025,0	5794040,0	0,02777
7494030,0	5794040,0	0,02660
7493685,0	5794045,0	0,01808
7493690,0	5794045,0	0,01891
7493695,0	5794045,0	0,01965
7493700,0	5794045,0	0,02042
7493705,0	5794045,0	0,02136
7493710,0	5794045,0	0,02240
7493715,0	5794045,0	0,02337
7493720,0	5794045,0	0,02453
7493725,0	5794045,0	0,02574
7493730,0	5794045,0	0,02702
7493735,0	5794045,0	0,02838
7493740,0	5794045,0	0,02988
7493745,0	5794045,0	0,03160
7493750,0	5794045,0	0,03323
7493755,0	5794045,0	0,03516
7493760,0	5794045,0	0,03717
7493765,0	5794045,0	0,03950
7493770,0	5794045,0	0,04199
7493775,0	5794045,0	0,04474
7493780,0	5794045,0	0,04757

7493785,0	5794045,0	0,05097
7493790,0	5794045,0	0,05474
7493795,0	5794045,0	0,05890
7493800,0	5794045,0	0,06355
7493805,0	5794045,0	0,06892
7493810,0	5794045,0	0,07512
7493815,0	5794045,0	0,08261
7493820,0	5794045,0	0,09139
7493825,0	5794045,0	0,10231
7493830,0	5794045,0	0,11675
7493835,0	5794045,0	0,13514
7493840,0	5794045,0	0,16296
7493845,0	5794045,0	0,20516
7493850,0	5794045,0	0,28649
7493855,0	5794045,0	0,49953
7493860,0	5794045,0	0,86957
7493865,0	5794045,0	0,52650
7493870,0	5794045,0	0,33694
7493875,0	5794045,0	0,25074
7493880,0	5794045,0	0,20004
7493885,0	5794045,0	0,16790
7493890,0	5794045,0	0,14549
7493895,0	5794045,0	0,12925
7493900,0	5794045,0	0,11663
7493905,0	5794045,0	0,10648
7493910,0	5794045,0	0,09802
7493915,0	5794045,0	0,09102
7493920,0	5794045,0	0,08470
7493925,0	5794045,0	0,07903
7493930,0	5794045,0	0,07409
7493935,0	5794045,0	0,06954
7493940,0	5794045,0	0,06533
7493945,0	5794045,0	0,06148
7493950,0	5794045,0	0,05797
7493955,0	5794045,0	0,05510
7493960,0	5794045,0	0,05191
7493965,0	5794045,0	0,04908
7493970,0	5794045,0	0,04647
7493975,0	5794045,0	0,04409
7493980,0	5794045,0	0,04184
7493985,0	5794045,0	0,03980
7493990,0	5794045,0	0,03779
7493995,0	5794045,0	0,03599
7494000,0	5794045,0	0,03407
7494005,0	5794045,0	0,03253
7494010,0	5794045,0	0,03103
7494015,0	5794045,0	0,02957
7494020,0	5794045,0	0,02823
7494025,0	5794045,0	0,02700
7494030,0	5794045,0	0,02584
7493685,0	5794050,0	0,01813
7493690,0	5794050,0	0,01883
7493695,0	5794050,0	0,01974
7493700,0	5794050,0	0,02059
7493705,0	5794050,0	0,02147
7493710,0	5794050,0	0,02237
7493715,0	5794050,0	0,02352
7493720,0	5794050,0	0,02456
7493725,0	5794050,0	0,02579
7493730,0	5794050,0	0,02700
7493735,0	5794050,0	0,02838
7493740,0	5794050,0	0,02989
7493745,0	5794050,0	0,03150
7493750,0	5794050,0	0,03327
7493755,0	5794050,0	0,03505
7493760,0	5794050,0	0,03717
7493765,0	5794050,0	0,03942
7493770,0	5794050,0	0,04175
7493775,0	5794050,0	0,04457
7493780,0	5794050,0	0,04733
7493785,0	5794050,0	0,05059
7493790,0	5794050,0	0,05447
7493795,0	5794050,0	0,05845
7493800,0	5794050,0	0,06312
7493805,0	5794050,0	0,06864
7493810,0	5794050,0	0,07500
7493815,0	5794050,0	0,08249
7493820,0	5794050,0	0,09186
7493825,0	5794050,0	0,10393
7493830,0	5794050,0	0,12004
7493835,0	5794050,0	0,14086
7493840,0	5794050,0	0,17279
7493845,0	5794050,0	0,22590
7493850,0	5794050,0	0,33638
7493855,0	5794050,0	0,77043
7493860,0	5794050,0	1,57601

7493865,0	5794050,0	0,52439
7493870,0	5794050,0	0,29662
7493875,0	5794050,0	0,21872
7493880,0	5794050,0	0,17741
7493885,0	5794050,0	0,15149
7493890,0	5794050,0	0,13258
7493895,0	5794050,0	0,11831
7493900,0	5794050,0	0,10728
7493905,0	5794050,0	0,09840
7493910,0	5794050,0	0,09069
7493915,0	5794050,0	0,08439
7493920,0	5794050,0	0,07867
7493925,0	5794050,0	0,07360
7493930,0	5794050,0	0,06903
7493935,0	5794050,0	0,06505
7493940,0	5794050,0	0,06118
7493945,0	5794050,0	0,05776
7493950,0	5794050,0	0,05466
7493955,0	5794050,0	0,05197
7493960,0	5794050,0	0,04924
7493965,0	5794050,0	0,04651
7493970,0	5794050,0	0,04418
7493975,0	5794050,0	0,04195
7493980,0	5794050,0	0,03996
7493985,0	5794050,0	0,03807
7493990,0	5794050,0	0,03623
7493995,0	5794050,0	0,03458
7494000,0	5794050,0	0,03307
7494005,0	5794050,0	0,03137
7494010,0	5794050,0	0,03008
7494015,0	5794050,0	0,02860
7494020,0	5794050,0	0,02744
7494025,0	5794050,0	0,02630
7493680,0	5794055,0	0,01756
7493685,0	5794055,0	0,01829
7493690,0	5794055,0	0,01897
7493695,0	5794055,0	0,01969
7493700,0	5794055,0	0,02067
7493705,0	5794055,0	0,02154
7493710,0	5794055,0	0,02249
7493715,0	5794055,0	0,02345
7493720,0	5794055,0	0,02462
7493725,0	5794055,0	0,02581
7493730,0	5794055,0	0,02706
7493735,0	5794055,0	0,02827
7493740,0	5794055,0	0,02978
7493745,0	5794055,0	0,03137
7493750,0	5794055,0	0,03310
7493755,0	5794055,0	0,03500
7493760,0	5794055,0	0,03707
7493765,0	5794055,0	0,03909
7493770,0	5794055,0	0,04142
7493775,0	5794055,0	0,04408
7493780,0	5794055,0	0,04699
7493785,0	5794055,0	0,05032
7493790,0	5794055,0	0,05386
7493795,0	5794055,0	0,05799
7493800,0	5794055,0	0,06261
7493805,0	5794055,0	0,06821
7493810,0	5794055,0	0,07465
7493815,0	5794055,0	0,08287
7493820,0	5794055,0	0,09283
7493825,0	5794055,0	0,10603
7493830,0	5794055,0	0,12382
7493835,0	5794055,0	0,14901
7493840,0	5794055,0	0,18787
7493845,0	5794055,0	0,25323
7493850,0	5794055,0	0,36206
7493855,0	5794055,0	0,46785
7493860,0	5794055,0	0,44205
7493865,0	5794055,0	0,33025
7493870,0	5794055,0	0,24262
7493875,0	5794055,0	0,19066
7493880,0	5794055,0	0,15812
7493885,0	5794055,0	0,13610
7493890,0	5794055,0	0,12071
7493895,0	5794055,0	0,10810
7493900,0	5794055,0	0,09865
7493905,0	5794055,0	0,09066
7493910,0	5794055,0	0,08414
7493915,0	5794055,0	0,07835
7493920,0	5794055,0	0,07306
7493925,0	5794055,0	0,06868
7493930,0	5794055,0	0,06450
7493935,0	5794055,0	0,06080
7493940,0	5794055,0	0,05758

7493945,0	5794055,0	0,05440
7493950,0	5794055,0	0,05165
7493955,0	5794055,0	0,04902
7493960,0	5794055,0	0,04653
7493965,0	5794055,0	0,04424
7493970,0	5794055,0	0,04194
7493975,0	5794055,0	0,03995
7493980,0	5794055,0	0,03813
7493985,0	5794055,0	0,03644
7493990,0	5794055,0	0,03471
7493995,0	5794055,0	0,03319
7494000,0	5794055,0	0,03179
7494005,0	5794055,0	0,03020
7494010,0	5794055,0	0,02903
7494015,0	5794055,0	0,02775
7494020,0	5794055,0	0,02654
7494025,0	5794055,0	0,02548
7493680,0	5794060,0	0,01758
7493685,0	5794060,0	0,01821
7493690,0	5794060,0	0,01907
7493695,0	5794060,0	0,01979
7493700,0	5794060,0	0,02058
7493705,0	5794060,0	0,02144
7493710,0	5794060,0	0,02248
7493715,0	5794060,0	0,02347
7493720,0	5794060,0	0,02453
7493725,0	5794060,0	0,02563
7493730,0	5794060,0	0,02694
7493735,0	5794060,0	0,02823
7493740,0	5794060,0	0,02962
7493745,0	5794060,0	0,03122
7493750,0	5794060,0	0,03285
7493755,0	5794060,0	0,03460
7493760,0	5794060,0	0,03659
7493765,0	5794060,0	0,03859
7493770,0	5794060,0	0,04115
7493775,0	5794060,0	0,04365
7493780,0	5794060,0	0,04627
7493785,0	5794060,0	0,04970
7493790,0	5794060,0	0,05327
7493795,0	5794060,0	0,05722
7493800,0	5794060,0	0,06203
7493805,0	5794060,0	0,06749
7493810,0	5794060,0	0,07470
7493815,0	5794060,0	0,08267
7493820,0	5794060,0	0,09374
7493825,0	5794060,0	0,10803
7493830,0	5794060,0	0,12755
7493835,0	5794060,0	0,15916
7493840,0	5794060,0	0,21262
7493845,0	5794060,0	0,34103
7493850,0	5794060,0	0,83923
7493855,0	5794060,0	0,94231
7493860,0	5794060,0	0,40081
7493865,0	5794060,0	0,26635
7493870,0	5794060,0	0,20405
7493875,0	5794060,0	0,16677
7493880,0	5794060,0	0,14092
7493885,0	5794060,0	0,12313
7493890,0	5794060,0	0,10931
7493895,0	5794060,0	0,09915
7493900,0	5794060,0	0,09078
7493905,0	5794060,0	0,08372
7493910,0	5794060,0	0,07785
7493915,0	5794060,0	0,07262
7493920,0	5794060,0	0,06810
7493925,0	5794060,0	0,06405
7493930,0	5794060,0	0,06026
7493935,0	5794060,0	0,05714
7493940,0	5794060,0	0,05401
7493945,0	5794060,0	0,05117
7493950,0	5794060,0	0,04870
7493955,0	5794060,0	0,04625
7493960,0	5794060,0	0,04403
7493965,0	5794060,0	0,04194
7493970,0	5794060,0	0,03994
7493975,0	5794060,0	0,03802
7493980,0	5794060,0	0,03638
7493985,0	5794060,0	0,03482
7493990,0	5794060,0	0,03335
7493995,0	5794060,0	0,03182
7494000,0	5794060,0	0,03055
7494005,0	5794060,0	0,02917
7494010,0	5794060,0	0,02796
7494015,0	5794060,0	0,02688
7494020,0	5794060,0	0,02569

7493685,0	5794065,0	0,01829
7493690,0	5794065,0	0,01899
7493695,0	5794065,0	0,01973
7493700,0	5794065,0	0,02062
7493705,0	5794065,0	0,02145
7493710,0	5794065,0	0,02235
7493715,0	5794065,0	0,02343
7493720,0	5794065,0	0,02445
7493725,0	5794065,0	0,02553
7493730,0	5794065,0	0,02674
7493735,0	5794065,0	0,02805
7493740,0	5794065,0	0,02937
7493745,0	5794065,0	0,03103
7493750,0	5794065,0	0,03257
7493755,0	5794065,0	0,03433
7493760,0	5794065,0	0,03610
7493765,0	5794065,0	0,03833
7493770,0	5794065,0	0,04051
7493775,0	5794065,0	0,04299
7493780,0	5794065,0	0,04574
7493785,0	5794065,0	0,04880
7493790,0	5794065,0	0,05231
7493795,0	5794065,0	0,05643
7493800,0	5794065,0	0,06135
7493805,0	5794065,0	0,06687
7493810,0	5794065,0	0,07392
7493815,0	5794065,0	0,08261
7493820,0	5794065,0	0,09442
7493825,0	5794065,0	0,10963
7493830,0	5794065,0	0,13297
7493835,0	5794065,0	0,16920
7493840,0	5794065,0	0,23627
7493845,0	5794065,0	0,39815
7493850,0	5794065,0	0,95931
7493855,0	5794065,0	0,75249
7493860,0	5794065,0	0,35247
7493865,0	5794065,0	0,23142
7493870,0	5794065,0	0,17766
7493875,0	5794065,0	0,14703
7493880,0	5794065,0	0,12601
7493885,0	5794065,0	0,11096
7493890,0	5794065,0	0,09972
7493895,0	5794065,0	0,09078
7493900,0	5794065,0	0,08348
7493905,0	5794065,0	0,07731
7493910,0	5794065,0	0,07215
7493915,0	5794065,0	0,06754
7493920,0	5794065,0	0,06340
7493925,0	5794065,0	0,05984
7493930,0	5794065,0	0,05649
7493935,0	5794065,0	0,05349
7493940,0	5794065,0	0,05070
7493945,0	5794065,0	0,04816
7493950,0	5794065,0	0,04590
7493955,0	5794065,0	0,04371
7493960,0	5794065,0	0,04166
7493965,0	5794065,0	0,03981
7493970,0	5794065,0	0,03807
7493975,0	5794065,0	0,03643
7493980,0	5794065,0	0,03487
7493985,0	5794065,0	0,03326
7493990,0	5794065,0	0,03191
7493995,0	5794065,0	0,03060
7494000,0	5794065,0	0,02932
7494005,0	5794065,0	0,02816
7494010,0	5794065,0	0,02692
7494015,0	5794065,0	0,02591
7493695,0	5794070,0	0,01974
7493700,0	5794070,0	0,02050
7493705,0	5794070,0	0,02140
7493710,0	5794070,0	0,02227
7493715,0	5794070,0	0,02322
7493720,0	5794070,0	0,02426
7493725,0	5794070,0	0,02537
7493730,0	5794070,0	0,02650
7493735,0	5794070,0	0,02776
7493740,0	5794070,0	0,02912
7493745,0	5794070,0	0,03059
7493750,0	5794070,0	0,03205
7493755,0	5794070,0	0,03378
7493760,0	5794070,0	0,03553
7493765,0	5794070,0	0,03763
7493770,0	5794070,0	0,03984
7493775,0	5794070,0	0,04230
7493780,0	5794070,0	0,04482
7493785,0	5794070,0	0,04778

7493790,0	5794070,0	0,05126
7493795,0	5794070,0	0,05557
7493800,0	5794070,0	0,06005
7493805,0	5794070,0	0,06581
7493810,0	5794070,0	0,07270
7493815,0	5794070,0	0,08189
7493820,0	5794070,0	0,09395
7493825,0	5794070,0	0,11082
7493830,0	5794070,0	0,13758
7493835,0	5794070,0	0,18209
7493840,0	5794070,0	0,26285
7493845,0	5794070,0	0,39608
7493850,0	5794070,0	0,44683
7493855,0	5794070,0	0,35464
7493860,0	5794070,0	0,25564
7493865,0	5794070,0	0,19221
7493870,0	5794070,0	0,15405
7493875,0	5794070,0	0,12934
7493880,0	5794070,0	0,11260
7493885,0	5794070,0	0,10016
7493890,0	5794070,0	0,09049
7493895,0	5794070,0	0,08287
7493900,0	5794070,0	0,07659
7493905,0	5794070,0	0,07136
7493910,0	5794070,0	0,06679
7493915,0	5794070,0	0,06266
7493920,0	5794070,0	0,05910
7493925,0	5794070,0	0,05580
7493930,0	5794070,0	0,05294
7493935,0	5794070,0	0,05014
7493940,0	5794070,0	0,04771
7493945,0	5794070,0	0,04553
7493950,0	5794070,0	0,04337
7493955,0	5794070,0	0,04145
7493960,0	5794070,0	0,03953
7493965,0	5794070,0	0,03774
7493970,0	5794070,0	0,03614
7493975,0	5794070,0	0,03464
7493980,0	5794070,0	0,03333
7493985,0	5794070,0	0,03186
7493990,0	5794070,0	0,03064
7493995,0	5794070,0	0,02930
7494000,0	5794070,0	0,02812
7494005,0	5794070,0	0,02710
7494010,0	5794070,0	0,02611
7494015,0	5794070,0	0,02496
7493705,0	5794075,0	0,02124
7493710,0	5794075,0	0,02210
7493715,0	5794075,0	0,02304
7493720,0	5794075,0	0,02409
7493725,0	5794075,0	0,02510
7493730,0	5794075,0	0,02623
7493735,0	5794075,0	0,02747
7493740,0	5794075,0	0,02884
7493745,0	5794075,0	0,03017
7493750,0	5794075,0	0,03169
7493755,0	5794075,0	0,03326
7493760,0	5794075,0	0,03507
7493765,0	5794075,0	0,03693
7493770,0	5794075,0	0,03918
7493775,0	5794075,0	0,04136
7493780,0	5794075,0	0,04387
7493785,0	5794075,0	0,04696
7493790,0	5794075,0	0,05024
7493795,0	5794075,0	0,05388
7493800,0	5794075,0	0,05838
7493805,0	5794075,0	0,06408
7493810,0	5794075,0	0,07106
7493815,0	5794075,0	0,08023
7493820,0	5794075,0	0,09255
7493825,0	5794075,0	0,11118
7493830,0	5794075,0	0,14052
7493835,0	5794075,0	0,20060
7493840,0	5794075,0	0,38933
7493845,0	5794075,0	1,52576
7493850,0	5794075,0	0,82731
7493855,0	5794075,0	0,32171
7493860,0	5794075,0	0,21103
7493865,0	5794075,0	0,16146
7493870,0	5794075,0	0,13285
7493875,0	5794075,0	0,11371
7493880,0	5794075,0	0,10038
7493885,0	5794075,0	0,09004
7493890,0	5794075,0	0,08223
7493895,0	5794075,0	0,07569
7493900,0	5794075,0	0,07029

7493905,0	5794075,0	0,06584
7493910,0	5794075,0	0,06183
7493915,0	5794075,0	0,05827
7493920,0	5794075,0	0,05504
7493925,0	5794075,0	0,05221
7493930,0	5794075,0	0,04951
7493935,0	5794075,0	0,04714
7493940,0	5794075,0	0,04486
7493945,0	5794075,0	0,04291
7493950,0	5794075,0	0,04098
7493955,0	5794075,0	0,03915
7493960,0	5794075,0	0,03748
7493965,0	5794075,0	0,03588
7493970,0	5794075,0	0,03442
7493975,0	5794075,0	0,03303
7493980,0	5794075,0	0,03173
7493985,0	5794075,0	0,03049
7493990,0	5794075,0	0,02927
7493995,0	5794075,0	0,02821
7494000,0	5794075,0	0,02704
7494005,0	5794075,0	0,02602
7494010,0	5794075,0	0,02509
7493715,0	5794080,0	0,02280
7493720,0	5794080,0	0,02383
7493725,0	5794080,0	0,02489
7493730,0	5794080,0	0,02594
7493735,0	5794080,0	0,02712
7493740,0	5794080,0	0,02835
7493745,0	5794080,0	0,02966
7493750,0	5794080,0	0,03103
7493755,0	5794080,0	0,03267
7493760,0	5794080,0	0,03429
7493765,0	5794080,0	0,03609
7493770,0	5794080,0	0,03814
7493775,0	5794080,0	0,04033
7493780,0	5794080,0	0,04296
7493785,0	5794080,0	0,04557
7493790,0	5794080,0	0,04866
7493795,0	5794080,0	0,05222
7493800,0	5794080,0	0,05689
7493805,0	5794080,0	0,06217
7493810,0	5794080,0	0,06856
7493815,0	5794080,0	0,07732
7493820,0	5794080,0	0,08871
7493825,0	5794080,0	0,10631
7493830,0	5794080,0	0,13588
7493835,0	5794080,0	0,19547
7493840,0	5794080,0	0,35487
7493845,0	5794080,0	0,68090
7493850,0	5794080,0	0,45863
7493855,0	5794080,0	0,24961
7493860,0	5794080,0	0,17175
7493865,0	5794080,0	0,13544
7493870,0	5794080,0	0,11392
7493875,0	5794080,0	0,09951
7493880,0	5794080,0	0,08913
7493885,0	5794080,0	0,08089
7493890,0	5794080,0	0,07446
7493895,0	5794080,0	0,06902
7493900,0	5794080,0	0,06466
7493905,0	5794080,0	0,06065
7493910,0	5794080,0	0,05718
7493915,0	5794080,0	0,05403
7493920,0	5794080,0	0,05127
7493925,0	5794080,0	0,04872
7493930,0	5794080,0	0,04635
7493935,0	5794080,0	0,04417
7493940,0	5794080,0	0,04221
7493945,0	5794080,0	0,04042
7493950,0	5794080,0	0,03864
7493955,0	5794080,0	0,03701
7493960,0	5794080,0	0,03543
7493965,0	5794080,0	0,03410
7493970,0	5794080,0	0,03276
7493975,0	5794080,0	0,03151
7493980,0	5794080,0	0,03022
7493985,0	5794080,0	0,02908
7493990,0	5794080,0	0,02805
7493995,0	5794080,0	0,02699
7494000,0	5794080,0	0,02601
7494005,0	5794080,0	0,02505
7494010,0	5794080,0	0,02410
7493725,0	5794085,0	0,02453
7493730,0	5794085,0	0,02560
7493735,0	5794085,0	0,02664
7493740,0	5794085,0	0,02788

7493745,0	5794085,0	0,02908
7493750,0	5794085,0	0,03057
7493755,0	5794085,0	0,03196
7493760,0	5794085,0	0,03340
7493765,0	5794085,0	0,03522
7493770,0	5794085,0	0,03705
7493775,0	5794085,0	0,03923
7493780,0	5794085,0	0,04154
7493785,0	5794085,0	0,04404
7493790,0	5794085,0	0,04713
7493795,0	5794085,0	0,05058
7493800,0	5794085,0	0,05456
7493805,0	5794085,0	0,05929
7493810,0	5794085,0	0,06517
7493815,0	5794085,0	0,07299
7493820,0	5794085,0	0,08320
7493825,0	5794085,0	0,09747
7493830,0	5794085,0	0,11867
7493835,0	5794085,0	0,15107
7493840,0	5794085,0	0,19582
7493845,0	5794085,0	0,22137
7493850,0	5794085,0	0,20051
7493855,0	5794085,0	0,16165
7493860,0	5794085,0	0,13203
7493865,0	5794085,0	0,11105
7493870,0	5794085,0	0,09690
7493875,0	5794085,0	0,08643
7493880,0	5794085,0	0,07871
7493885,0	5794085,0	0,07274
7493890,0	5794085,0	0,06722
7493895,0	5794085,0	0,06286
7493900,0	5794085,0	0,05926
7493905,0	5794085,0	0,05582
7493910,0	5794085,0	0,05291
7493915,0	5794085,0	0,05014
7493920,0	5794085,0	0,04789
7493925,0	5794085,0	0,04555
7493930,0	5794085,0	0,04345
7493935,0	5794085,0	0,04151
7493940,0	5794085,0	0,03978
7493945,0	5794085,0	0,03812
7493950,0	5794085,0	0,03654
7493955,0	5794085,0	0,03504
7493960,0	5794085,0	0,03368
7493965,0	5794085,0	0,03234
7493970,0	5794085,0	0,03117
7493975,0	5794085,0	0,03002
7493980,0	5794085,0	0,02896
7493985,0	5794085,0	0,02794
7493990,0	5794085,0	0,02679
7493995,0	5794085,0	0,02589
7494000,0	5794085,0	0,02491
7494005,0	5794085,0	0,02412
7493735,0	5794090,0	0,02609
7493740,0	5794090,0	0,02729
7493745,0	5794090,0	0,02845
7493750,0	5794090,0	0,02984
7493755,0	5794090,0	0,03104
7493760,0	5794090,0	0,03269
7493765,0	5794090,0	0,03417
7493770,0	5794090,0	0,03604
7493775,0	5794090,0	0,03795
7493780,0	5794090,0	0,04010
7493785,0	5794090,0	0,04245
7493790,0	5794090,0	0,04529
7493795,0	5794090,0	0,04829
7493800,0	5794090,0	0,05167
7493805,0	5794090,0	0,05599
7493810,0	5794090,0	0,06144
7493815,0	5794090,0	0,06752
7493820,0	5794090,0	0,07530
7493825,0	5794090,0	0,08535
7493830,0	5794090,0	0,09747
7493835,0	5794090,0	0,11200
7493840,0	5794090,0	0,12484
7493845,0	5794090,0	0,12947
7493850,0	5794090,0	0,12430
7493855,0	5794090,0	0,11316
7493860,0	5794090,0	0,10102
7493865,0	5794090,0	0,09075
7493870,0	5794090,0	0,08219
7493875,0	5794090,0	0,07530
7493880,0	5794090,0	0,06957
7493885,0	5794090,0	0,06501
7493890,0	5794090,0	0,06075
7493895,0	5794090,0	0,05739

7493900,0	5794090,0	0,05427
7493905,0	5794090,0	0,05143
7493910,0	5794090,0	0,04891
7493915,0	5794090,0	0,04662
7493920,0	5794090,0	0,04456
7493925,0	5794090,0	0,04252
7493930,0	5794090,0	0,04066
7493935,0	5794090,0	0,03894
7493940,0	5794090,0	0,03748
7493945,0	5794090,0	0,03594
7493950,0	5794090,0	0,03453
7493955,0	5794090,0	0,03316
7493960,0	5794090,0	0,03193
7493965,0	5794090,0	0,03073
7493970,0	5794090,0	0,02973
7493975,0	5794090,0	0,02855
7493980,0	5794090,0	0,02756
7493985,0	5794090,0	0,02663
7493990,0	5794090,0	0,02574
7493995,0	5794090,0	0,02484
7494000,0	5794090,0	0,02397
7493745,0	5794095,0	0,02787
7493750,0	5794095,0	0,02896
7493755,0	5794095,0	0,03040
7493760,0	5794095,0	0,03163
7493765,0	5794095,0	0,03330
7493770,0	5794095,0	0,03478
7493775,0	5794095,0	0,03658
7493780,0	5794095,0	0,03856
7493785,0	5794095,0	0,04086
7493790,0	5794095,0	0,04307
7493795,0	5794095,0	0,04584
7493800,0	5794095,0	0,04901
7493805,0	5794095,0	0,05243
7493810,0	5794095,0	0,05659
7493815,0	5794095,0	0,06154
7493820,0	5794095,0	0,06712
7493825,0	5794095,0	0,07358
7493830,0	5794095,0	0,08020
7493835,0	5794095,0	0,08662
7493840,0	5794095,0	0,09125
7493845,0	5794095,0	0,09282
7493850,0	5794095,0	0,09073
7493855,0	5794095,0	0,08626
7493860,0	5794095,0	0,08073
7493865,0	5794095,0	0,07518
7493870,0	5794095,0	0,07022
7493875,0	5794095,0	0,06556
7493880,0	5794095,0	0,06166
7493885,0	5794095,0	0,05803
7493890,0	5794095,0	0,05495
7493895,0	5794095,0	0,05219
7493900,0	5794095,0	0,04965
7493905,0	5794095,0	0,04742
7493910,0	5794095,0	0,04520
7493915,0	5794095,0	0,04326
7493920,0	5794095,0	0,04153
7493925,0	5794095,0	0,03979
7493930,0	5794095,0	0,03815
7493935,0	5794095,0	0,03674
7493940,0	5794095,0	0,03527
7493945,0	5794095,0	0,03392
7493950,0	5794095,0	0,03266
7493955,0	5794095,0	0,03145
7493960,0	5794095,0	0,03033
7493965,0	5794095,0	0,02927
7493970,0	5794095,0	0,02825
7493975,0	5794095,0	0,02734
7493980,0	5794095,0	0,02638
7493985,0	5794095,0	0,02539
7493990,0	5794095,0	0,02463
7493995,0	5794095,0	0,02381
7494000,0	5794095,0	0,02302
7493755,0	5794100,0	0,02938
7493760,0	5794100,0	0,03084
7493765,0	5794100,0	0,03206
7493770,0	5794100,0	0,03369
7493775,0	5794100,0	0,03512
7493780,0	5794100,0	0,03699
7493785,0	5794100,0	0,03891
7493790,0	5794100,0	0,04088
7493795,0	5794100,0	0,04328
7493800,0	5794100,0	0,04582
7493805,0	5794100,0	0,04869
7493810,0	5794100,0	0,05206
7493815,0	5794100,0	0,05539

7493820,0	5794100,0	0,05928
7493825,0	5794100,0	0,06331
7493830,0	5794100,0	0,06697
7493835,0	5794100,0	0,06993
7493840,0	5794100,0	0,07251
7493845,0	5794100,0	0,07308
7493850,0	5794100,0	0,07215
7493855,0	5794100,0	0,06996
7493860,0	5794100,0	0,06706
7493865,0	5794100,0	0,06395
7493870,0	5794100,0	0,06067
7493875,0	5794100,0	0,05765
7493880,0	5794100,0	0,05467
7493885,0	5794100,0	0,05216
7493890,0	5794100,0	0,04974
7493895,0	5794100,0	0,04766
7493900,0	5794100,0	0,04560
7493905,0	5794100,0	0,04373
7493910,0	5794100,0	0,04196
7493915,0	5794100,0	0,04021
7493920,0	5794100,0	0,03863
7493925,0	5794100,0	0,03722
7493930,0	5794100,0	0,03585
7493935,0	5794100,0	0,03451
7493940,0	5794100,0	0,03328
7493945,0	5794100,0	0,03201
7493950,0	5794100,0	0,03084
7493955,0	5794100,0	0,02980
7493960,0	5794100,0	0,02873
7493965,0	5794100,0	0,02783
7493970,0	5794100,0	0,02690
7493975,0	5794100,0	0,02600
7493980,0	5794100,0	0,02517
7493985,0	5794100,0	0,02434
7493990,0	5794100,0	0,02358
7493995,0	5794100,0	0,02280
7493760,0	5794105,0	0,02968
7493765,0	5794105,0	0,03104
7493770,0	5794105,0	0,03217
7493775,0	5794105,0	0,03371
7493780,0	5794105,0	0,03526
7493785,0	5794105,0	0,03678
7493790,0	5794105,0	0,03866
7493795,0	5794105,0	0,04066
7493800,0	5794105,0	0,04269
7493805,0	5794105,0	0,04502
7493810,0	5794105,0	0,04735
7493815,0	5794105,0	0,04978
7493820,0	5794105,0	0,05232
7493825,0	5794105,0	0,05503
7493830,0	5794105,0	0,05725
7493835,0	5794105,0	0,05915
7493840,0	5794105,0	0,06043
7493845,0	5794105,0	0,06073
7493850,0	5794105,0	0,06006
7493855,0	5794105,0	0,05891
7493860,0	5794105,0	0,05719
7493865,0	5794105,0	0,05530
7493870,0	5794105,0	0,05318
7493875,0	5794105,0	0,05100
7493880,0	5794105,0	0,04907
7493885,0	5794105,0	0,04713
7493890,0	5794105,0	0,04525
7493895,0	5794105,0	0,04360
7493900,0	5794105,0	0,04187
7493905,0	5794105,0	0,04041
7493910,0	5794105,0	0,03891
7493915,0	5794105,0	0,03749
7493920,0	5794105,0	0,03612
7493925,0	5794105,0	0,03479
7493930,0	5794105,0	0,03360
7493935,0	5794105,0	0,03245
7493940,0	5794105,0	0,03131
7493945,0	5794105,0	0,03024
7493950,0	5794105,0	0,02922
7493955,0	5794105,0	0,02828
7493960,0	5794105,0	0,02735
7493965,0	5794105,0	0,02649
7493970,0	5794105,0	0,02560
7493975,0	5794105,0	0,02484
7493980,0	5794105,0	0,02409
7493985,0	5794105,0	0,02325
7493990,0	5794105,0	0,02258
7493995,0	5794105,0	0,02193
7493770,0	5794110,0	0,03095
7493775,0	5794110,0	0,03215

7493780,0	5794110,0	0,03338
7493785,0	5794110,0	0,03493
7493790,0	5794110,0	0,03643
7493795,0	5794110,0	0,03805
7493800,0	5794110,0	0,03965
7493805,0	5794110,0	0,04142
7493810,0	5794110,0	0,04313
7493815,0	5794110,0	0,04496
7493820,0	5794110,0	0,04687
7493825,0	5794110,0	0,04846
7493830,0	5794110,0	0,05004
7493835,0	5794110,0	0,05134
7493840,0	5794110,0	0,05203
7493845,0	5794110,0	0,05214
7493850,0	5794110,0	0,05186
7493855,0	5794110,0	0,05110
7493860,0	5794110,0	0,04995
7493865,0	5794110,0	0,04868
7493870,0	5794110,0	0,04728
7493875,0	5794110,0	0,04572
7493880,0	5794110,0	0,04424
7493885,0	5794110,0	0,04278
7493890,0	5794110,0	0,04130
7493895,0	5794110,0	0,03998
7493900,0	5794110,0	0,03869
7493905,0	5794110,0	0,03737
7493910,0	5794110,0	0,03612
7493915,0	5794110,0	0,03492
7493920,0	5794110,0	0,03375
7493925,0	5794110,0	0,03264
7493930,0	5794110,0	0,03159
7493935,0	5794110,0	0,03053
7493940,0	5794110,0	0,02953
7493945,0	5794110,0	0,02857
7493950,0	5794110,0	0,02770
7493955,0	5794110,0	0,02679
7493960,0	5794110,0	0,02600
7493965,0	5794110,0	0,02521
7493970,0	5794110,0	0,02444
7493975,0	5794110,0	0,02365
7493980,0	5794110,0	0,02295
7493985,0	5794110,0	0,02230
7493990,0	5794110,0	0,02166
7493780,0	5794115,0	0,03179
7493785,0	5794115,0	0,03288
7493790,0	5794115,0	0,03418
7493795,0	5794115,0	0,03553
7493800,0	5794115,0	0,03672
7493805,0	5794115,0	0,03814
7493810,0	5794115,0	0,03941
7493815,0	5794115,0	0,04073
7493820,0	5794115,0	0,04219
7493825,0	5794115,0	0,04329
7493830,0	5794115,0	0,04437
7493835,0	5794115,0	0,04515
7493840,0	5794115,0	0,04548
7493845,0	5794115,0	0,04566
7493850,0	5794115,0	0,04559
7493855,0	5794115,0	0,04509
7493860,0	5794115,0	0,04438
7493865,0	5794115,0	0,04340
7493870,0	5794115,0	0,04238
7493875,0	5794115,0	0,04128
7493880,0	5794115,0	0,04021
7493885,0	5794115,0	0,03900
7493890,0	5794115,0	0,03790
7493895,0	5794115,0	0,03677
7493900,0	5794115,0	0,03575
7493905,0	5794115,0	0,03464
7493910,0	5794115,0	0,03361
7493915,0	5794115,0	0,03266
7493920,0	5794115,0	0,03163
7493925,0	5794115,0	0,03062
7493930,0	5794115,0	0,02970
7493935,0	5794115,0	0,02878
7493940,0	5794115,0	0,02792
7493945,0	5794115,0	0,02705
7493950,0	5794115,0	0,02626
7493955,0	5794115,0	0,02544
7493960,0	5794115,0	0,02471
7493965,0	5794115,0	0,02402
7493970,0	5794115,0	0,02327
7493975,0	5794115,0	0,02264
7493980,0	5794115,0	0,02200
7493985,0	5794115,0	0,02133
7493790,0	5794120,0	0,03196

7493795,0	5794120,0	0,03304
7493800,0	5794120,0	0,03424
7493805,0	5794120,0	0,03515
7493810,0	5794120,0	0,03639
7493815,0	5794120,0	0,03732
7493820,0	5794120,0	0,03814
7493825,0	5794120,0	0,03911
7493830,0	5794120,0	0,03984
7493835,0	5794120,0	0,04046
7493840,0	5794120,0	0,04078
7493845,0	5794120,0	0,04086
7493850,0	5794120,0	0,04064
7493855,0	5794120,0	0,04021
7493860,0	5794120,0	0,03978
7493865,0	5794120,0	0,03910
7493870,0	5794120,0	0,03834
7493875,0	5794120,0	0,03764
7493880,0	5794120,0	0,03669
7493885,0	5794120,0	0,03582
7493890,0	5794120,0	0,03489
7493895,0	5794120,0	0,03401
7493900,0	5794120,0	0,03311
7493905,0	5794120,0	0,03225
7493910,0	5794120,0	0,03139
7493915,0	5794120,0	0,03050
7493920,0	5794120,0	0,02964
7493925,0	5794120,0	0,02878
7493930,0	5794120,0	0,02798
7493935,0	5794120,0	0,02718
7493940,0	5794120,0	0,02635
7493945,0	5794120,0	0,02562
7493950,0	5794120,0	0,02491
7493955,0	5794120,0	0,02419
7493960,0	5794120,0	0,02353
7493965,0	5794120,0	0,02289
7493970,0	5794120,0	0,02222
7493975,0	5794120,0	0,02163
7493980,0	5794120,0	0,02099
7493985,0	5794120,0	0,02048
7493800,0	5794125,0	0,03168
7493805,0	5794125,0	0,03252
7493810,0	5794125,0	0,03341
7493815,0	5794125,0	0,03418
7493820,0	5794125,0	0,03501
7493825,0	5794125,0	0,03573
7493830,0	5794125,0	0,03624
7493835,0	5794125,0	0,03660
7493840,0	5794125,0	0,03682
7493845,0	5794125,0	0,03684
7493850,0	5794125,0	0,03675
7493855,0	5794125,0	0,03647
7493860,0	5794125,0	0,03610
7493865,0	5794125,0	0,03557
7493870,0	5794125,0	0,03494
7493875,0	5794125,0	0,03428
7493880,0	5794125,0	0,03360
7493885,0	5794125,0	0,03295
7493890,0	5794125,0	0,03229
7493895,0	5794125,0	0,03160
7493900,0	5794125,0	0,03080
7493905,0	5794125,0	0,03005
7493910,0	5794125,0	0,02936
7493915,0	5794125,0	0,02860
7493920,0	5794125,0	0,02785
7493925,0	5794125,0	0,02714
7493930,0	5794125,0	0,02642
7493935,0	5794125,0	0,02567
7493940,0	5794125,0	0,02499
7493945,0	5794125,0	0,02431
7493950,0	5794125,0	0,02364
7493955,0	5794125,0	0,02298
7493960,0	5794125,0	0,02240
7493965,0	5794125,0	0,02182
7493970,0	5794125,0	0,02120
7493975,0	5794125,0	0,02068
7493980,0	5794125,0	0,02010
7493810,0	5794130,0	0,03091
7493815,0	5794130,0	0,03166
7493820,0	5794130,0	0,03228
7493825,0	5794130,0	0,03274
7493830,0	5794130,0	0,03319
7493835,0	5794130,0	0,03342
7493840,0	5794130,0	0,03362
7493845,0	5794130,0	0,03364
7493850,0	5794130,0	0,03360
7493855,0	5794130,0	0,03337

7493860,0	5794130,0	0,03297
7493865,0	5794130,0	0,03255
7493870,0	5794130,0	0,03209
7493875,0	5794130,0	0,03167
7493880,0	5794130,0	0,03111
7493885,0	5794130,0	0,03051
7493890,0	5794130,0	0,02997
7493895,0	5794130,0	0,02936
7493900,0	5794130,0	0,02877
7493905,0	5794130,0	0,02811
7493910,0	5794130,0	0,02746
7493915,0	5794130,0	0,02689
7493920,0	5794130,0	0,02624
7493925,0	5794130,0	0,02559
7493930,0	5794130,0	0,02494
7493935,0	5794130,0	0,02428
7493940,0	5794130,0	0,02368
7493945,0	5794130,0	0,02309
7493950,0	5794130,0	0,02249
7493955,0	5794130,0	0,02189
7493960,0	5794130,0	0,02136
7493965,0	5794130,0	0,02083
7493970,0	5794130,0	0,02025
7493975,0	5794130,0	0,01978
7493980,0	5794130,0	0,01924
7493820,0	5794135,0	0,02985
7493825,0	5794135,0	0,03024
7493830,0	5794135,0	0,03052
7493835,0	5794135,0	0,03076
7493840,0	5794135,0	0,03085
7493845,0	5794135,0	0,03090
7493850,0	5794135,0	0,03079
7493855,0	5794135,0	0,03059
7493860,0	5794135,0	0,03041
7493865,0	5794135,0	0,03009
7493870,0	5794135,0	0,02972
7493875,0	5794135,0	0,02935
7493880,0	5794135,0	0,02891
7493885,0	5794135,0	0,02840
7493890,0	5794135,0	0,02790
7493895,0	5794135,0	0,02737
7493900,0	5794135,0	0,02692
7493905,0	5794135,0	0,02637
7493910,0	5794135,0	0,02585
7493915,0	5794135,0	0,02524
7493920,0	5794135,0	0,02472
7493925,0	5794135,0	0,02415
7493930,0	5794135,0	0,02356
7493935,0	5794135,0	0,02301
7493940,0	5794135,0	0,02247
7493945,0	5794135,0	0,02196
7493950,0	5794135,0	0,02142
7493955,0	5794135,0	0,02092
7493960,0	5794135,0	0,02035
7493965,0	5794135,0	0,01988
7493970,0	5794135,0	0,01943
7493975,0	5794135,0	0,01892
7493830,0	5794140,0	0,02832
7493835,0	5794140,0	0,02846
7493840,0	5794140,0	0,02859
7493845,0	5794140,0	0,02857
7493850,0	5794140,0	0,02852
7493855,0	5794140,0	0,02836
7493860,0	5794140,0	0,02814
7493865,0	5794140,0	0,02795
7493870,0	5794140,0	0,02765
7493875,0	5794140,0	0,02733
7493880,0	5794140,0	0,02694
7493885,0	5794140,0	0,02649
7493890,0	5794140,0	0,02609
7493895,0	5794140,0	0,02565
7493900,0	5794140,0	0,02525
7493905,0	5794140,0	0,02477
7493910,0	5794140,0	0,02428
7493915,0	5794140,0	0,02379
7493920,0	5794140,0	0,02331
7493925,0	5794140,0	0,02282
7493930,0	5794140,0	0,02233
7493935,0	5794140,0	0,02185
7493940,0	5794140,0	0,02137
7493945,0	5794140,0	0,02086
7493950,0	5794140,0	0,02039
7493955,0	5794140,0	0,01994
7493960,0	5794140,0	0,01944
7493965,0	5794140,0	0,01901
7493970,0	5794140,0	0,01857

7493840,0	5794145,0	0,02649
7493845,0	5794145,0	0,02654
7493850,0	5794145,0	0,02647
7493855,0	5794145,0	0,02640
7493860,0	5794145,0	0,02621
7493865,0	5794145,0	0,02598
7493870,0	5794145,0	0,02578
7493875,0	5794145,0	0,02544
7493880,0	5794145,0	0,02516
7493885,0	5794145,0	0,02484
7493890,0	5794145,0	0,02446
7493895,0	5794145,0	0,02411
7493900,0	5794145,0	0,02375
7493905,0	5794145,0	0,02332
7493910,0	5794145,0	0,02291
7493915,0	5794145,0	0,02249
7493920,0	5794145,0	0,02209
7493925,0	5794145,0	0,02162
7493930,0	5794145,0	0,02119
7493935,0	5794145,0	0,02078
7493940,0	5794145,0	0,02035
7493945,0	5794145,0	0,01986
7493950,0	5794145,0	0,01944
7493955,0	5794145,0	0,01903
7493960,0	5794145,0	0,01862
7493965,0	5794145,0	0,01816
7493970,0	5794145,0	0,01779
7493850,0	5794150,0	0,02474
7493855,0	5794150,0	0,02470
7493860,0	5794150,0	0,02453
7493865,0	5794150,0	0,02430
7493870,0	5794150,0	0,02406
7493875,0	5794150,0	0,02388
7493880,0	5794150,0	0,02362
7493885,0	5794150,0	0,02334
7493890,0	5794150,0	0,02301
7493895,0	5794150,0	0,02272
7493900,0	5794150,0	0,02234
7493905,0	5794150,0	0,02203
7493910,0	5794150,0	0,02166
7493915,0	5794150,0	0,02132
7493920,0	5794150,0	0,02092
7493925,0	5794150,0	0,02055
7493930,0	5794150,0	0,02015
7493935,0	5794150,0	0,01976
7493940,0	5794150,0	0,01936
7493945,0	5794150,0	0,01898
7493950,0	5794150,0	0,01856
7493955,0	5794150,0	0,01818
7493960,0	5794150,0	0,01780
7493965,0	5794150,0	0,01744
7493855,0	5794155,0	0,02310
7493860,0	5794155,0	0,02303
7493865,0	5794155,0	0,02282
7493870,0	5794155,0	0,02265
7493875,0	5794155,0	0,02241
7493880,0	5794155,0	0,02225
7493885,0	5794155,0	0,02198
7493890,0	5794155,0	0,02173
7493895,0	5794155,0	0,02141
7493900,0	5794155,0	0,02113
7493905,0	5794155,0	0,02086
7493910,0	5794155,0	0,02053
7493915,0	5794155,0	0,02020
7493920,0	5794155,0	0,01987
7493925,0	5794155,0	0,01954
7493930,0	5794155,0	0,01919
7493935,0	5794155,0	0,01879
7493940,0	5794155,0	0,01845
7493945,0	5794155,0	0,01809
7493950,0	5794155,0	0,01777
7493955,0	5794155,0	0,01738
7493960,0	5794155,0	0,01703
7493965,0	5794155,0	0,01670
7493865,0	5794160,0	0,02152
7493870,0	5794160,0	0,02134
7493875,0	5794160,0	0,02114
7493880,0	5794160,0	0,02100
7493885,0	5794160,0	0,02075
7493890,0	5794160,0	0,02051
7493895,0	5794160,0	0,02025
7493900,0	5794160,0	0,02002
7493905,0	5794160,0	0,01977
7493910,0	5794160,0	0,01948
7493915,0	5794160,0	0,01918
7493920,0	5794160,0	0,01890

7493925,0	5794160,0	0,01860
7493930,0	5794160,0	0,01827
7493935,0	5794160,0	0,01796
7493940,0	5794160,0	0,01759
7493945,0	5794160,0	0,01730
7493950,0	5794160,0	0,01698
7493955,0	5794160,0	0,01667
7493960,0	5794160,0	0,01631
7493875,0	5794165,0	0,01996
7493880,0	5794165,0	0,01981
7493885,0	5794165,0	0,01965
7493890,0	5794165,0	0,01944
7493895,0	5794165,0	0,01922
7493900,0	5794165,0	0,01899
7493905,0	5794165,0	0,01877
7493910,0	5794165,0	0,01851
7493915,0	5794165,0	0,01826
7493920,0	5794165,0	0,01800
7493925,0	5794165,0	0,01770
7493930,0	5794165,0	0,01741
7493935,0	5794165,0	0,01713
7493940,0	5794165,0	0,01685
7493945,0	5794165,0	0,01657
7493950,0	5794165,0	0,01624
7493955,0	5794165,0	0,01596
7493885,0	5794170,0	0,01864
7493890,0	5794170,0	0,01846
7493895,0	5794170,0	0,01826
7493900,0	5794170,0	0,01806
7493905,0	5794170,0	0,01787
7493910,0	5794170,0	0,01763
7493915,0	5794170,0	0,01743
7493920,0	5794170,0	0,01715
7493925,0	5794170,0	0,01691
7493930,0	5794170,0	0,01663
7493935,0	5794170,0	0,01637
7493940,0	5794170,0	0,01613
7493945,0	5794170,0	0,01586
7493950,0	5794170,0	0,01559
7493955,0	5794170,0	0,01529
7493895,0	5794175,0	0,01738
7493900,0	5794175,0	0,01720
7493905,0	5794175,0	0,01703
7493910,0	5794175,0	0,01682
7493915,0	5794175,0	0,01658
7493920,0	5794175,0	0,01637
7493925,0	5794175,0	0,01614
7493930,0	5794175,0	0,01593
7493935,0	5794175,0	0,01570
7493940,0	5794175,0	0,01545
7493945,0	5794175,0	0,01518
7493950,0	5794175,0	0,01495
7493905,0	5794180,0	0,01625
7493910,0	5794180,0	0,01604
7493915,0	5794180,0	0,01586
7493920,0	5794180,0	0,01567
7493925,0	5794180,0	0,01548
7493930,0	5794180,0	0,01525
7493935,0	5794180,0	0,01503
7493940,0	5794180,0	0,01482
7493945,0	5794180,0	0,01459
7493950,0	5794180,0	0,01437
7493915,0	5794185,0	0,01516
7493920,0	5794185,0	0,01499
7493925,0	5794185,0	0,01483
7493930,0	5794185,0	0,01463
7493935,0	5794185,0	0,01443
7493940,0	5794185,0	0,01425
7493945,0	5794185,0	0,01401
7493925,0	5794190,0	0,01423
7493930,0	5794190,0	0,01402
7493935,0	5794190,0	0,01386
7493940,0	5794190,0	0,01367
7493935,0	5794195,0	0,01334
7493940,0	5794195,0	0,01317
7494355,0	5792865,0	0,00917
7494350,0	5792870,0	0,00942
7494355,0	5792870,0	0,00956
7494360,0	5792870,0	0,00967
7494365,0	5792870,0	0,00978
7494370,0	5792870,0	0,00994
7494375,0	5792870,0	0,01003
7494345,0	5792875,0	0,00967
7494350,0	5792875,0	0,00981
7494355,0	5792875,0	0,00994
7494360,0	5792875,0	0,01009

7494365,0	5792875,0	0,01022
7494370,0	5792875,0	0,01035
7494375,0	5792875,0	0,01048
7494380,0	5792875,0	0,01062
7494385,0	5792875,0	0,01072
7494390,0	5792875,0	0,01087
7494395,0	5792875,0	0,01101
7494400,0	5792875,0	0,01110
7494345,0	5792880,0	0,01006
7494350,0	5792880,0	0,01024
7494355,0	5792880,0	0,01039
7494360,0	5792880,0	0,01050
7494365,0	5792880,0	0,01067
7494370,0	5792880,0	0,01083
7494375,0	5792880,0	0,01096
7494380,0	5792880,0	0,01112
7494385,0	5792880,0	0,01127
7494390,0	5792880,0	0,01138
7494395,0	5792880,0	0,01155
7494400,0	5792880,0	0,01166
7494405,0	5792880,0	0,01180
7494410,0	5792880,0	0,01196
7494415,0	5792880,0	0,01200
7494420,0	5792880,0	0,01214
7494340,0	5792885,0	0,01031
7494345,0	5792885,0	0,01051
7494350,0	5792885,0	0,01065
7494355,0	5792885,0	0,01084
7494360,0	5792885,0	0,01098
7494365,0	5792885,0	0,01116
7494370,0	5792885,0	0,01132
7494375,0	5792885,0	0,01147
7494380,0	5792885,0	0,01164
7494385,0	5792885,0	0,01181
7494390,0	5792885,0	0,01194
7494395,0	5792885,0	0,01212
7494400,0	5792885,0	0,01227
7494405,0	5792885,0	0,01241
7494410,0	5792885,0	0,01258
7494415,0	5792885,0	0,01272
7494420,0	5792885,0	0,01286
7494425,0	5792885,0	0,01299
7494430,0	5792885,0	0,01303
7494435,0	5792885,0	0,01319
7494440,0	5792885,0	0,01329
7494335,0	5792890,0	0,01063
7494340,0	5792890,0	0,01077
7494345,0	5792890,0	0,01095
7494350,0	5792890,0	0,01114
7494355,0	5792890,0	0,01130
7494360,0	5792890,0	0,01149
7494365,0	5792890,0	0,01166
7494370,0	5792890,0	0,01187
7494375,0	5792890,0	0,01202
7494380,0	5792890,0	0,01222
7494385,0	5792890,0	0,01241
7494390,0	5792890,0	0,01255
7494395,0	5792890,0	0,01275
7494400,0	5792890,0	0,01294
7494405,0	5792890,0	0,01307
7494410,0	5792890,0	0,01325
7494415,0	5792890,0	0,01341
7494420,0	5792890,0	0,01357
7494425,0	5792890,0	0,01375
7494430,0	5792890,0	0,01391
7494435,0	5792890,0	0,01399
7494440,0	5792890,0	0,01412
7494445,0	5792890,0	0,01424
7494450,0	5792890,0	0,01434
7494455,0	5792890,0	0,01445
7494460,0	5792890,0	0,01450
7494330,0	5792895,0	0,01087
7494335,0	5792895,0	0,01103
7494340,0	5792895,0	0,01125
7494345,0	5792895,0	0,01142
7494350,0	5792895,0	0,01164
7494355,0	5792895,0	0,01182
7494360,0	5792895,0	0,01202
7494365,0	5792895,0	0,01223
7494370,0	5792895,0	0,01243
7494375,0	5792895,0	0,01261
7494380,0	5792895,0	0,01281
7494385,0	5792895,0	0,01305
7494390,0	5792895,0	0,01321
7494395,0	5792895,0	0,01342
7494400,0	5792895,0	0,01364

7494405,0	5792895,0	0,01383
7494410,0	5792895,0	0,01399
7494415,0	5792895,0	0,01422
7494420,0	5792895,0	0,01441
7494425,0	5792895,0	0,01458
7494430,0	5792895,0	0,01478
7494435,0	5792895,0	0,01493
7494440,0	5792895,0	0,01508
7494445,0	5792895,0	0,01517
7494450,0	5792895,0	0,01527
7494455,0	5792895,0	0,01543
7494460,0	5792895,0	0,01550
7494465,0	5792895,0	0,01557
7494470,0	5792895,0	0,01560
7494475,0	5792895,0	0,01559
7494480,0	5792895,0	0,01562
7494485,0	5792895,0	0,01556
7494330,0	5792900,0	0,01136
7494335,0	5792900,0	0,01152
7494340,0	5792900,0	0,01174
7494345,0	5792900,0	0,01196
7494350,0	5792900,0	0,01218
7494355,0	5792900,0	0,01236
7494360,0	5792900,0	0,01258
7494365,0	5792900,0	0,01282
7494370,0	5792900,0	0,01305
7494375,0	5792900,0	0,01326
7494380,0	5792900,0	0,01349
7494385,0	5792900,0	0,01374
7494390,0	5792900,0	0,01395
7494395,0	5792900,0	0,01414
7494400,0	5792900,0	0,01439
7494405,0	5792900,0	0,01462
7494410,0	5792900,0	0,01481
7494415,0	5792900,0	0,01506
7494420,0	5792900,0	0,01528
7494425,0	5792900,0	0,01547
7494430,0	5792900,0	0,01568
7494435,0	5792900,0	0,01589
7494440,0	5792900,0	0,01608
7494445,0	5792900,0	0,01628
7494450,0	5792900,0	0,01641
7494455,0	5792900,0	0,01650
7494460,0	5792900,0	0,01659
7494465,0	5792900,0	0,01663
7494470,0	5792900,0	0,01674
7494475,0	5792900,0	0,01680
7494480,0	5792900,0	0,01679
7494485,0	5792900,0	0,01670
7494490,0	5792900,0	0,01665
7494495,0	5792900,0	0,01657
7494500,0	5792900,0	0,01641
7494505,0	5792900,0	0,01622
7494325,0	5792905,0	0,01161
7494330,0	5792905,0	0,01179
7494335,0	5792905,0	0,01206
7494340,0	5792905,0	0,01225
7494345,0	5792905,0	0,01251
7494350,0	5792905,0	0,01275
7494355,0	5792905,0	0,01298
7494360,0	5792905,0	0,01321
7494365,0	5792905,0	0,01346
7494370,0	5792905,0	0,01372
7494375,0	5792905,0	0,01394
7494380,0	5792905,0	0,01421
7494385,0	5792905,0	0,01448
7494390,0	5792905,0	0,01471
7494395,0	5792905,0	0,01495
7494400,0	5792905,0	0,01523
7494405,0	5792905,0	0,01548
7494410,0	5792905,0	0,01576
7494415,0	5792905,0	0,01600
7494420,0	5792905,0	0,01624
7494425,0	5792905,0	0,01652
7494430,0	5792905,0	0,01676
7494435,0	5792905,0	0,01697
7494440,0	5792905,0	0,01721
7494445,0	5792905,0	0,01742
7494450,0	5792905,0	0,01762
7494455,0	5792905,0	0,01779
7494460,0	5792905,0	0,01794
7494465,0	5792905,0	0,01800
7494470,0	5792905,0	0,01805
7494475,0	5792905,0	0,01808
7494480,0	5792905,0	0,01807
7494485,0	5792905,0	0,01809

7494490,0	5792905,0	0,01801
7494495,0	5792905,0	0,01789
7494500,0	5792905,0	0,01778
7494505,0	5792905,0	0,01757
7494510,0	5792905,0	0,01735
7494320,0	5792910,0	0,01187
7494325,0	5792910,0	0,01213
7494330,0	5792910,0	0,01234
7494335,0	5792910,0	0,01260
7494340,0	5792910,0	0,01283
7494345,0	5792910,0	0,01312
7494350,0	5792910,0	0,01337
7494355,0	5792910,0	0,01362
7494360,0	5792910,0	0,01389
7494365,0	5792910,0	0,01416
7494370,0	5792910,0	0,01442
7494375,0	5792910,0	0,01468
7494380,0	5792910,0	0,01498
7494385,0	5792910,0	0,01528
7494390,0	5792910,0	0,01555
7494395,0	5792910,0	0,01582
7494400,0	5792910,0	0,01613
7494405,0	5792910,0	0,01642
7494410,0	5792910,0	0,01675
7494415,0	5792910,0	0,01701
7494420,0	5792910,0	0,01734
7494425,0	5792910,0	0,01764
7494430,0	5792910,0	0,01796
7494435,0	5792910,0	0,01822
7494440,0	5792910,0	0,01848
7494445,0	5792910,0	0,01875
7494450,0	5792910,0	0,01899
7494455,0	5792910,0	0,01920
7494460,0	5792910,0	0,01936
7494465,0	5792910,0	0,01956
7494470,0	5792910,0	0,01968
7494475,0	5792910,0	0,01963
7494480,0	5792910,0	0,01965
7494485,0	5792910,0	0,01960
7494490,0	5792910,0	0,01949
7494495,0	5792910,0	0,01934
7494500,0	5792910,0	0,01924
7494505,0	5792910,0	0,01895
7494510,0	5792910,0	0,01875
7494515,0	5792910,0	0,01831
7494315,0	5792915,0	0,01214
7494320,0	5792915,0	0,01243
7494325,0	5792915,0	0,01263
7494330,0	5792915,0	0,01293
7494335,0	5792915,0	0,01322
7494340,0	5792915,0	0,01346
7494345,0	5792915,0	0,01377
7494350,0	5792915,0	0,01400
7494355,0	5792915,0	0,01430
7494360,0	5792915,0	0,01461
7494365,0	5792915,0	0,01491
7494370,0	5792915,0	0,01521
7494375,0	5792915,0	0,01550
7494380,0	5792915,0	0,01583
7494385,0	5792915,0	0,01615
7494390,0	5792915,0	0,01646
7494395,0	5792915,0	0,01681
7494400,0	5792915,0	0,01715
7494405,0	5792915,0	0,01752
7494410,0	5792915,0	0,01786
7494415,0	5792915,0	0,01823
7494420,0	5792915,0	0,01856
7494425,0	5792915,0	0,01887
7494430,0	5792915,0	0,01925
7494435,0	5792915,0	0,01955
7494440,0	5792915,0	0,01996
7494445,0	5792915,0	0,02023
7494450,0	5792915,0	0,02060
7494455,0	5792915,0	0,02087
7494460,0	5792915,0	0,02111
7494465,0	5792915,0	0,02125
7494470,0	5792915,0	0,02141
7494475,0	5792915,0	0,02158
7494480,0	5792915,0	0,02158
7494485,0	5792915,0	0,02150
7494490,0	5792915,0	0,02144
7494495,0	5792915,0	0,02119
7494500,0	5792915,0	0,02092
7494505,0	5792915,0	0,02072
7494510,0	5792915,0	0,02034
7494515,0	5792915,0	0,01995

7494520,0	5792915,0	0,01958
7494310,0	5792920,0	0,01241
7494315,0	5792920,0	0,01269
7494320,0	5792920,0	0,01291
7494325,0	5792920,0	0,01324
7494330,0	5792920,0	0,01354
7494335,0	5792920,0	0,01380
7494340,0	5792920,0	0,01412
7494345,0	5792920,0	0,01445
7494350,0	5792920,0	0,01472
7494355,0	5792920,0	0,01506
7494360,0	5792920,0	0,01539
7494365,0	5792920,0	0,01574
7494370,0	5792920,0	0,01606
7494375,0	5792920,0	0,01638
7494380,0	5792920,0	0,01677
7494385,0	5792920,0	0,01712
7494390,0	5792920,0	0,01746
7494395,0	5792920,0	0,01788
7494400,0	5792920,0	0,01823
7494405,0	5792920,0	0,01866
7494410,0	5792920,0	0,01906
7494415,0	5792920,0	0,01948
7494420,0	5792920,0	0,01994
7494425,0	5792920,0	0,02033
7494430,0	5792920,0	0,02074
7494435,0	5792920,0	0,02121
7494440,0	5792920,0	0,02159
7494445,0	5792920,0	0,02199
7494450,0	5792920,0	0,02241
7494455,0	5792920,0	0,02274
7494460,0	5792920,0	0,02306
7494465,0	5792920,0	0,02341
7494470,0	5792920,0	0,02358
7494475,0	5792920,0	0,02373
7494480,0	5792920,0	0,02384
7494485,0	5792920,0	0,02377
7494490,0	5792920,0	0,02360
7494495,0	5792920,0	0,02337
7494500,0	5792920,0	0,02304
7494505,0	5792920,0	0,02269
7494510,0	5792920,0	0,02227
7494515,0	5792920,0	0,02182
7494520,0	5792920,0	0,02135
7494525,0	5792920,0	0,02072
7494310,0	5792925,0	0,01295
7494315,0	5792925,0	0,01330
7494320,0	5792925,0	0,01352
7494325,0	5792925,0	0,01387
7494330,0	5792925,0	0,01420
7494335,0	5792925,0	0,01448
7494340,0	5792925,0	0,01484
7494345,0	5792925,0	0,01518
7494350,0	5792925,0	0,01549
7494355,0	5792925,0	0,01587
7494360,0	5792925,0	0,01623
7494365,0	5792925,0	0,01660
7494370,0	5792925,0	0,01698
7494375,0	5792925,0	0,01738
7494380,0	5792925,0	0,01777
7494385,0	5792925,0	0,01816
7494390,0	5792925,0	0,01859
7494395,0	5792925,0	0,01904
7494400,0	5792925,0	0,01951
7494405,0	5792925,0	0,01995
7494410,0	5792925,0	0,02047
7494415,0	5792925,0	0,02086
7494420,0	5792925,0	0,02143
7494425,0	5792925,0	0,02197
7494430,0	5792925,0	0,02250
7494435,0	5792925,0	0,02297
7494440,0	5792925,0	0,02354
7494445,0	5792925,0	0,02409
7494450,0	5792925,0	0,02460
7494455,0	5792925,0	0,02507
7494460,0	5792925,0	0,02553
7494465,0	5792925,0	0,02589
7494470,0	5792925,0	0,02624
7494475,0	5792925,0	0,02645
7494480,0	5792925,0	0,02658
7494485,0	5792925,0	0,02656
7494490,0	5792925,0	0,02634
7494495,0	5792925,0	0,02608
7494500,0	5792925,0	0,02569
7494505,0	5792925,0	0,02507
7494510,0	5792925,0	0,02453

7494515,0	5792925,0	0,02379
7494520,0	5792925,0	0,02326
7494525,0	5792925,0	0,02259
7494530,0	5792925,0	0,02187
7494305,0	5792930,0	0,01325
7494310,0	5792930,0	0,01356
7494315,0	5792930,0	0,01385
7494320,0	5792930,0	0,01419
7494325,0	5792930,0	0,01455
7494330,0	5792930,0	0,01490
7494335,0	5792930,0	0,01522
7494340,0	5792930,0	0,01562
7494345,0	5792930,0	0,01598
7494350,0	5792930,0	0,01634
7494355,0	5792930,0	0,01674
7494360,0	5792930,0	0,01716
7494365,0	5792930,0	0,01755
7494370,0	5792930,0	0,01800
7494375,0	5792930,0	0,01842
7494380,0	5792930,0	0,01886
7494385,0	5792930,0	0,01930
7494390,0	5792930,0	0,01982
7494395,0	5792930,0	0,02029
7494400,0	5792930,0	0,02088
7494405,0	5792930,0	0,02144
7494410,0	5792930,0	0,02193
7494415,0	5792930,0	0,02252
7494420,0	5792930,0	0,02312
7494425,0	5792930,0	0,02384
7494430,0	5792930,0	0,02445
7494435,0	5792930,0	0,02507
7494440,0	5792930,0	0,02576
7494445,0	5792930,0	0,02647
7494450,0	5792930,0	0,02715
7494455,0	5792930,0	0,02781
7494460,0	5792930,0	0,02845
7494465,0	5792930,0	0,02898
7494470,0	5792930,0	0,02960
7494475,0	5792930,0	0,02999
7494480,0	5792930,0	0,03014
7494485,0	5792930,0	0,03013
7494490,0	5792930,0	0,02993
7494495,0	5792930,0	0,02945
7494500,0	5792930,0	0,02908
7494505,0	5792930,0	0,02828
7494510,0	5792930,0	0,02729
7494515,0	5792930,0	0,02650
7494520,0	5792930,0	0,02563
7494525,0	5792930,0	0,02459
7494530,0	5792930,0	0,02364
7494535,0	5792930,0	0,02289
7494300,0	5792935,0	0,01349
7494305,0	5792935,0	0,01382
7494310,0	5792935,0	0,01415
7494315,0	5792935,0	0,01448
7494320,0	5792935,0	0,01488
7494325,0	5792935,0	0,01527
7494330,0	5792935,0	0,01559
7494335,0	5792935,0	0,01601
7494340,0	5792935,0	0,01642
7494345,0	5792935,0	0,01684
7494350,0	5792935,0	0,01723
7494355,0	5792935,0	0,01769
7494360,0	5792935,0	0,01813
7494365,0	5792935,0	0,01856
7494370,0	5792935,0	0,01908
7494375,0	5792935,0	0,01961
7494380,0	5792935,0	0,02008
7494385,0	5792935,0	0,02061
7494390,0	5792935,0	0,02115
7494395,0	5792935,0	0,02176
7494400,0	5792935,0	0,02236
7494405,0	5792935,0	0,02302
7494410,0	5792935,0	0,02368
7494415,0	5792935,0	0,02444
7494420,0	5792935,0	0,02506
7494425,0	5792935,0	0,02590
7494430,0	5792935,0	0,02667
7494435,0	5792935,0	0,02759
7494440,0	5792935,0	0,02837
7494445,0	5792935,0	0,02930
7494450,0	5792935,0	0,03032
7494455,0	5792935,0	0,03129
7494460,0	5792935,0	0,03215
7494465,0	5792935,0	0,03313
7494470,0	5792935,0	0,03395

7494475,0	5792935,0	0,03441
7494480,0	5792935,0	0,03487
7494485,0	5792935,0	0,03498
7494490,0	5792935,0	0,03460
7494495,0	5792935,0	0,03398
7494500,0	5792935,0	0,03298
7494505,0	5792935,0	0,03200
7494510,0	5792935,0	0,03084
7494515,0	5792935,0	0,02938
7494520,0	5792935,0	0,02809
7494525,0	5792935,0	0,02696
7494530,0	5792935,0	0,02579
7494535,0	5792935,0	0,02462
7494295,0	5792940,0	0,01374
7494300,0	5792940,0	0,01407
7494305,0	5792940,0	0,01448
7494310,0	5792940,0	0,01481
7494315,0	5792940,0	0,01519
7494320,0	5792940,0	0,01564
7494325,0	5792940,0	0,01601
7494330,0	5792940,0	0,01639
7494335,0	5792940,0	0,01684
7494340,0	5792940,0	0,01732
7494345,0	5792940,0	0,01778
7494350,0	5792940,0	0,01821
7494355,0	5792940,0	0,01869
7494360,0	5792940,0	0,01922
7494365,0	5792940,0	0,01973
7494370,0	5792940,0	0,02028
7494375,0	5792940,0	0,02084
7494380,0	5792940,0	0,02150
7494385,0	5792940,0	0,02200
7494390,0	5792940,0	0,02268
7494395,0	5792940,0	0,02332
7494400,0	5792940,0	0,02406
7494405,0	5792940,0	0,02478
7494410,0	5792940,0	0,02556
7494415,0	5792940,0	0,02637
7494420,0	5792940,0	0,02743
7494425,0	5792940,0	0,02813
7494430,0	5792940,0	0,02926
7494435,0	5792940,0	0,03040
7494440,0	5792940,0	0,03157
7494445,0	5792940,0	0,03278
7494450,0	5792940,0	0,03412
7494455,0	5792940,0	0,03553
7494460,0	5792940,0	0,03694
7494465,0	5792940,0	0,03825
7494470,0	5792940,0	0,03968
7494475,0	5792940,0	0,04080
7494480,0	5792940,0	0,04151
7494485,0	5792940,0	0,04172
7494490,0	5792940,0	0,04128
7494495,0	5792940,0	0,04029
7494500,0	5792940,0	0,03866
7494505,0	5792940,0	0,03659
7494510,0	5792940,0	0,03491
7494515,0	5792940,0	0,03318
7494520,0	5792940,0	0,03121
7494525,0	5792940,0	0,02951
7494530,0	5792940,0	0,02795
7494535,0	5792940,0	0,02656
7494540,0	5792940,0	0,02520
7494295,0	5792945,0	0,01438
7494300,0	5792945,0	0,01465
7494305,0	5792945,0	0,01511
7494310,0	5792945,0	0,01549
7494315,0	5792945,0	0,01595
7494320,0	5792945,0	0,01640
7494325,0	5792945,0	0,01683
7494330,0	5792945,0	0,01724
7494335,0	5792945,0	0,01773
7494340,0	5792945,0	0,01827
7494345,0	5792945,0	0,01878
7494350,0	5792945,0	0,01929
7494355,0	5792945,0	0,01981
7494360,0	5792945,0	0,02034
7494365,0	5792945,0	0,02100
7494370,0	5792945,0	0,02162
7494375,0	5792945,0	0,02216
7494380,0	5792945,0	0,02291
7494385,0	5792945,0	0,02360
7494390,0	5792945,0	0,02434
7494395,0	5792945,0	0,02510
7494400,0	5792945,0	0,02587
7494405,0	5792945,0	0,02684

7494410,0	5792945,0	0,02772
7494415,0	5792945,0	0,02875
7494420,0	5792945,0	0,02992
7494425,0	5792945,0	0,03108
7494430,0	5792945,0	0,03232
7494435,0	5792945,0	0,03367
7494440,0	5792945,0	0,03526
7494445,0	5792945,0	0,03706
7494450,0	5792945,0	0,03900
7494455,0	5792945,0	0,04082
7494460,0	5792945,0	0,04305
7494465,0	5792945,0	0,04552
7494470,0	5792945,0	0,04767
7494475,0	5792945,0	0,04994
7494480,0	5792945,0	0,05149
7494485,0	5792945,0	0,05210
7494490,0	5792945,0	0,05111
7494495,0	5792945,0	0,04902
7494500,0	5792945,0	0,04654
7494505,0	5792945,0	0,04339
7494510,0	5792945,0	0,03989
7494515,0	5792945,0	0,03735
7494520,0	5792945,0	0,03451
7494525,0	5792945,0	0,03239
7494530,0	5792945,0	0,03042
7494535,0	5792945,0	0,02855
7494540,0	5792945,0	0,02692
7494545,0	5792945,0	0,02552
7494290,0	5792950,0	0,01460
7494295,0	5792950,0	0,01488
7494300,0	5792950,0	0,01537
7494305,0	5792950,0	0,01582
7494310,0	5792950,0	0,01625
7494315,0	5792950,0	0,01675
7494320,0	5792950,0	0,01718
7494325,0	5792950,0	0,01771
7494330,0	5792950,0	0,01816
7494335,0	5792950,0	0,01871
7494340,0	5792950,0	0,01928
7494345,0	5792950,0	0,01984
7494350,0	5792950,0	0,02040
7494355,0	5792950,0	0,02098
7494360,0	5792950,0	0,02157
7494365,0	5792950,0	0,02232
7494370,0	5792950,0	0,02296
7494375,0	5792950,0	0,02375
7494380,0	5792950,0	0,02443
7494385,0	5792950,0	0,02531
7494390,0	5792950,0	0,02618
7494395,0	5792950,0	0,02704
7494400,0	5792950,0	0,02799
7494405,0	5792950,0	0,02901
7494410,0	5792950,0	0,03017
7494415,0	5792950,0	0,03139
7494420,0	5792950,0	0,03276
7494425,0	5792950,0	0,03435
7494430,0	5792950,0	0,03604
7494435,0	5792950,0	0,03783
7494440,0	5792950,0	0,03983
7494445,0	5792950,0	0,04225
7494450,0	5792950,0	0,04471
7494455,0	5792950,0	0,04801
7494460,0	5792950,0	0,05130
7494465,0	5792950,0	0,05550
7494470,0	5792950,0	0,05993
7494475,0	5792950,0	0,06447
7494480,0	5792950,0	0,06843
7494485,0	5792950,0	0,07019
7494490,0	5792950,0	0,06792
7494495,0	5792950,0	0,06318
7494500,0	5792950,0	0,05728
7494505,0	5792950,0	0,05134
7494510,0	5792950,0	0,04642
7494515,0	5792950,0	0,04195
7494520,0	5792950,0	0,03855
7494525,0	5792950,0	0,03527
7494530,0	5792950,0	0,03277
7494535,0	5792950,0	0,03062
7494540,0	5792950,0	0,02868
7494545,0	5792950,0	0,02699
7494550,0	5792950,0	0,02545
7494285,0	5792955,0	0,01475
7494290,0	5792955,0	0,01522
7494295,0	5792955,0	0,01560
7494300,0	5792955,0	0,01611
7494305,0	5792955,0	0,01659

7494310,0	5792955,0	0,01706
7494315,0	5792955,0	0,01760
7494320,0	5792955,0	0,01809
7494325,0	5792955,0	0,01862
7494330,0	5792955,0	0,01914
7494335,0	5792955,0	0,01973
7494340,0	5792955,0	0,02036
7494345,0	5792955,0	0,02101
7494350,0	5792955,0	0,02164
7494355,0	5792955,0	0,02228
7494360,0	5792955,0	0,02301
7494365,0	5792955,0	0,02374
7494370,0	5792955,0	0,02454
7494375,0	5792955,0	0,02531
7494380,0	5792955,0	0,02626
7494385,0	5792955,0	0,02710
7494390,0	5792955,0	0,02805
7494395,0	5792955,0	0,02925
7494400,0	5792955,0	0,03042
7494405,0	5792955,0	0,03154
7494410,0	5792955,0	0,03305
7494415,0	5792955,0	0,03447
7494420,0	5792955,0	0,03618
7494425,0	5792955,0	0,03802
7494430,0	5792955,0	0,04005
7494435,0	5792955,0	0,04260
7494440,0	5792955,0	0,04539
7494445,0	5792955,0	0,04862
7494450,0	5792955,0	0,05239
7494455,0	5792955,0	0,05732
7494460,0	5792955,0	0,06311
7494465,0	5792955,0	0,07010
7494470,0	5792955,0	0,07932
7494475,0	5792955,0	0,09100
7494480,0	5792955,0	0,10366
7494485,0	5792955,0	0,10873
7494490,0	5792955,0	0,10124
7494495,0	5792955,0	0,08563
7494500,0	5792955,0	0,07206
7494505,0	5792955,0	0,06140
7494510,0	5792955,0	0,05320
7494515,0	5792955,0	0,04688
7494520,0	5792955,0	0,04224
7494525,0	5792955,0	0,03829
7494530,0	5792955,0	0,03524
7494535,0	5792955,0	0,03273
7494540,0	5792955,0	0,03031
7494545,0	5792955,0	0,02856
7494550,0	5792955,0	0,02675
7494555,0	5792955,0	0,02514
7494280,0	5792960,0	0,01497
7494285,0	5792960,0	0,01544
7494290,0	5792960,0	0,01583
7494295,0	5792960,0	0,01634
7494300,0	5792960,0	0,01686
7494305,0	5792960,0	0,01733
7494310,0	5792960,0	0,01789
7494315,0	5792960,0	0,01845
7494320,0	5792960,0	0,01903
7494325,0	5792960,0	0,01960
7494330,0	5792960,0	0,02020
7494335,0	5792960,0	0,02084
7494340,0	5792960,0	0,02153
7494345,0	5792960,0	0,02222
7494350,0	5792960,0	0,02293
7494355,0	5792960,0	0,02367
7494360,0	5792960,0	0,02452
7494365,0	5792960,0	0,02526
7494370,0	5792960,0	0,02617
7494375,0	5792960,0	0,02716
7494380,0	5792960,0	0,02809
7494385,0	5792960,0	0,02921
7494390,0	5792960,0	0,03035
7494395,0	5792960,0	0,03158
7494400,0	5792960,0	0,03293
7494405,0	5792960,0	0,03445
7494410,0	5792960,0	0,03611
7494415,0	5792960,0	0,03803
7494420,0	5792960,0	0,03995
7494425,0	5792960,0	0,04232
7494430,0	5792960,0	0,04498
7494435,0	5792960,0	0,04832
7494440,0	5792960,0	0,05201
7494445,0	5792960,0	0,05666
7494450,0	5792960,0	0,06222
7494455,0	5792960,0	0,06935

7494460,0	5792960,0	0,07882
7494465,0	5792960,0	0,09283
7494470,0	5792960,0	0,11305
7494475,0	5792960,0	0,14675
7494480,0	5792960,0	0,20816
7494485,0	5792960,0	0,24915
7494490,0	5792960,0	0,17970
7494495,0	5792960,0	0,12124
7494500,0	5792960,0	0,08970
7494505,0	5792960,0	0,07169
7494510,0	5792960,0	0,05990
7494515,0	5792960,0	0,05167
7494520,0	5792960,0	0,04583
7494525,0	5792960,0	0,04110
7494530,0	5792960,0	0,03753
7494535,0	5792960,0	0,03454
7494540,0	5792960,0	0,03195
7494545,0	5792960,0	0,02988
7494550,0	5792960,0	0,02792
7494555,0	5792960,0	0,02631
7494560,0	5792960,0	0,02483
7494280,0	5792965,0	0,01567
7494285,0	5792965,0	0,01615
7494290,0	5792965,0	0,01657
7494295,0	5792965,0	0,01714
7494300,0	5792965,0	0,01766
7494305,0	5792965,0	0,01819
7494310,0	5792965,0	0,01880
7494315,0	5792965,0	0,01940
7494320,0	5792965,0	0,01998
7494325,0	5792965,0	0,02065
7494330,0	5792965,0	0,02129
7494335,0	5792965,0	0,02199
7494340,0	5792965,0	0,02275
7494345,0	5792965,0	0,02355
7494350,0	5792965,0	0,02432
7494355,0	5792965,0	0,02522
7494360,0	5792965,0	0,02610
7494365,0	5792965,0	0,02706
7494370,0	5792965,0	0,02798
7494375,0	5792965,0	0,02906
7494380,0	5792965,0	0,03020
7494385,0	5792965,0	0,03129
7494390,0	5792965,0	0,03269
7494395,0	5792965,0	0,03411
7494400,0	5792965,0	0,03583
7494405,0	5792965,0	0,03751
7494410,0	5792965,0	0,03949
7494415,0	5792965,0	0,04179
7494420,0	5792965,0	0,04436
7494425,0	5792965,0	0,04734
7494430,0	5792965,0	0,05073
7494435,0	5792965,0	0,05504
7494440,0	5792965,0	0,06008
7494445,0	5792965,0	0,06664
7494450,0	5792965,0	0,07467
7494455,0	5792965,0	0,08551
7494460,0	5792965,0	0,10159
7494465,0	5792965,0	0,12657
7494470,0	5792965,0	0,16986
7494475,0	5792965,0	0,26239
7494480,0	5792965,0	0,74453
7494485,0	5792965,0	1,46999
7494490,0	5792965,0	0,29921
7494495,0	5792965,0	0,15348
7494500,0	5792965,0	0,10432
7494505,0	5792965,0	0,08022
7494510,0	5792965,0	0,06570
7494515,0	5792965,0	0,05587
7494520,0	5792965,0	0,04906
7494525,0	5792965,0	0,04379
7494530,0	5792965,0	0,03968
7494535,0	5792965,0	0,03623
7494540,0	5792965,0	0,03359
7494545,0	5792965,0	0,03119
7494550,0	5792965,0	0,02911
7494555,0	5792965,0	0,02728
7494560,0	5792965,0	0,02582
7494565,0	5792965,0	0,02431
7494275,0	5792970,0	0,01585
7494280,0	5792970,0	0,01636
7494285,0	5792970,0	0,01683
7494290,0	5792970,0	0,01737
7494295,0	5792970,0	0,01795
7494300,0	5792970,0	0,01850
7494305,0	5792970,0	0,01908

7494310,0	5792970,0	0,01967
7494315,0	5792970,0	0,02038
7494320,0	5792970,0	0,02105
7494325,0	5792970,0	0,02179
7494330,0	5792970,0	0,02254
7494335,0	5792970,0	0,02330
7494340,0	5792970,0	0,02410
7494345,0	5792970,0	0,02496
7494350,0	5792970,0	0,02587
7494355,0	5792970,0	0,02682
7494360,0	5792970,0	0,02776
7494365,0	5792970,0	0,02889
7494370,0	5792970,0	0,03000
7494375,0	5792970,0	0,03120
7494380,0	5792970,0	0,03243
7494385,0	5792970,0	0,03381
7494390,0	5792970,0	0,03543
7494395,0	5792970,0	0,03712
7494400,0	5792970,0	0,03910
7494405,0	5792970,0	0,04108
7494410,0	5792970,0	0,04347
7494415,0	5792970,0	0,04625
7494420,0	5792970,0	0,04932
7494425,0	5792970,0	0,05308
7494430,0	5792970,0	0,05748
7494435,0	5792970,0	0,06275
7494440,0	5792970,0	0,06987
7494445,0	5792970,0	0,07860
7494450,0	5792970,0	0,09077
7494455,0	5792970,0	0,10744
7494460,0	5792970,0	0,13420
7494465,0	5792970,0	0,18007
7494470,0	5792970,0	0,27782
7494475,0	5792970,0	0,49171
7494480,0	5792970,0	0,60031
7494485,0	5792970,0	0,47768
7494490,0	5792970,0	0,25619
7494495,0	5792970,0	0,15514
7494500,0	5792970,0	0,10896
7494505,0	5792970,0	0,08454
7494510,0	5792970,0	0,06951
7494515,0	5792970,0	0,05891
7494520,0	5792970,0	0,05148
7494525,0	5792970,0	0,04578
7494530,0	5792970,0	0,04148
7494535,0	5792970,0	0,03784
7494540,0	5792970,0	0,03492
7494545,0	5792970,0	0,03231
7494550,0	5792970,0	0,03007
7494555,0	5792970,0	0,02825
7494560,0	5792970,0	0,02662
7494565,0	5792970,0	0,02517
7494570,0	5792970,0	0,02371
7494270,0	5792975,0	0,01609
7494275,0	5792975,0	0,01654
7494280,0	5792975,0	0,01702
7494285,0	5792975,0	0,01754
7494290,0	5792975,0	0,01812
7494295,0	5792975,0	0,01873
7494300,0	5792975,0	0,01937
7494305,0	5792975,0	0,01997
7494310,0	5792975,0	0,02070
7494315,0	5792975,0	0,02142
7494320,0	5792975,0	0,02218
7494325,0	5792975,0	0,02299
7494330,0	5792975,0	0,02382
7494335,0	5792975,0	0,02466
7494340,0	5792975,0	0,02552
7494345,0	5792975,0	0,02645
7494350,0	5792975,0	0,02751
7494355,0	5792975,0	0,02850
7494360,0	5792975,0	0,02969
7494365,0	5792975,0	0,03084
7494370,0	5792975,0	0,03208
7494375,0	5792975,0	0,03339
7494380,0	5792975,0	0,03493
7494385,0	5792975,0	0,03661
7494390,0	5792975,0	0,03834
7494395,0	5792975,0	0,04038
7494400,0	5792975,0	0,04257
7494405,0	5792975,0	0,04490
7494410,0	5792975,0	0,04781
7494415,0	5792975,0	0,05102
7494420,0	5792975,0	0,05492
7494425,0	5792975,0	0,05978
7494430,0	5792975,0	0,06537

7494435,0	5792975,0	0,07239
7494440,0	5792975,0	0,08138
7494445,0	5792975,0	0,09394
7494450,0	5792975,0	0,11060
7494455,0	5792975,0	0,13662
7494460,0	5792975,0	0,17930
7494465,0	5792975,0	0,26132
7494470,0	5792975,0	0,48238
7494475,0	5792975,0	2,31942
7494480,0	5792975,0	0,63969
7494485,0	5792975,0	0,30022
7494490,0	5792975,0	0,19647
7494495,0	5792975,0	0,14035
7494500,0	5792975,0	0,10610
7494505,0	5792975,0	0,08518
7494510,0	5792975,0	0,07081
7494515,0	5792975,0	0,06071
7494520,0	5792975,0	0,05307
7494525,0	5792975,0	0,04735
7494530,0	5792975,0	0,04284
7494535,0	5792975,0	0,03905
7494540,0	5792975,0	0,03589
7494545,0	5792975,0	0,03338
7494550,0	5792975,0	0,03101
7494555,0	5792975,0	0,02900
7494560,0	5792975,0	0,02732
7494565,0	5792975,0	0,02575
7494570,0	5792975,0	0,02449
7494265,0	5792980,0	0,01626
7494270,0	5792980,0	0,01674
7494275,0	5792980,0	0,01722
7494280,0	5792980,0	0,01775
7494285,0	5792980,0	0,01840
7494290,0	5792980,0	0,01904
7494295,0	5792980,0	0,01961
7494300,0	5792980,0	0,02024
7494305,0	5792980,0	0,02099
7494310,0	5792980,0	0,02179
7494315,0	5792980,0	0,02260
7494320,0	5792980,0	0,02339
7494325,0	5792980,0	0,02427
7494330,0	5792980,0	0,02516
7494335,0	5792980,0	0,02610
7494340,0	5792980,0	0,02711
7494345,0	5792980,0	0,02815
7494350,0	5792980,0	0,02924
7494355,0	5792980,0	0,03043
7494360,0	5792980,0	0,03167
7494365,0	5792980,0	0,03309
7494370,0	5792980,0	0,03443
7494375,0	5792980,0	0,03599
7494380,0	5792980,0	0,03766
7494385,0	5792980,0	0,03956
7494390,0	5792980,0	0,04155
7494395,0	5792980,0	0,04376
7494400,0	5792980,0	0,04646
7494405,0	5792980,0	0,04943
7494410,0	5792980,0	0,05259
7494415,0	5792980,0	0,05665
7494420,0	5792980,0	0,06167
7494425,0	5792980,0	0,06729
7494430,0	5792980,0	0,07464
7494435,0	5792980,0	0,08341
7494440,0	5792980,0	0,09580
7494445,0	5792980,0	0,11270
7494450,0	5792980,0	0,13738
7494455,0	5792980,0	0,17847
7494460,0	5792980,0	0,25392
7494465,0	5792980,0	0,44924
7494470,0	5792980,0	0,74513
7494475,0	5792980,0	0,52948
7494480,0	5792980,0	0,34951
7494485,0	5792980,0	0,23149
7494490,0	5792980,0	0,16600
7494495,0	5792980,0	0,12666
7494500,0	5792980,0	0,10105
7494505,0	5792980,0	0,08333
7494510,0	5792980,0	0,07094
7494515,0	5792980,0	0,06122
7494520,0	5792980,0	0,05410
7494525,0	5792980,0	0,04834
7494530,0	5792980,0	0,04368
7494535,0	5792980,0	0,03993
7494540,0	5792980,0	0,03675
7494545,0	5792980,0	0,03410
7494550,0	5792980,0	0,03182

7494555,0	5792980,0	0,02977
7494560,0	5792980,0	0,02796
7494565,0	5792980,0	0,02642
7494570,0	5792980,0	0,02493
7494575,0	5792980,0	0,02368
7494265,0	5792985,0	0,01690
7494270,0	5792985,0	0,01742
7494275,0	5792985,0	0,01798
7494280,0	5792985,0	0,01859
7494285,0	5792985,0	0,01923
7494290,0	5792985,0	0,01989
7494295,0	5792985,0	0,02058
7494300,0	5792985,0	0,02127
7494305,0	5792985,0	0,02209
7494310,0	5792985,0	0,02293
7494315,0	5792985,0	0,02382
7494320,0	5792985,0	0,02472
7494325,0	5792985,0	0,02563
7494330,0	5792985,0	0,02661
7494335,0	5792985,0	0,02770
7494340,0	5792985,0	0,02881
7494345,0	5792985,0	0,03000
7494350,0	5792985,0	0,03124
7494355,0	5792985,0	0,03251
7494360,0	5792985,0	0,03394
7494365,0	5792985,0	0,03532
7494370,0	5792985,0	0,03700
7494375,0	5792985,0	0,03883
7494380,0	5792985,0	0,04070
7494385,0	5792985,0	0,04284
7494390,0	5792985,0	0,04511
7494395,0	5792985,0	0,04769
7494400,0	5792985,0	0,05074
7494405,0	5792985,0	0,05430
7494410,0	5792985,0	0,05830
7494415,0	5792985,0	0,06313
7494420,0	5792985,0	0,06912
7494425,0	5792985,0	0,07611
7494430,0	5792985,0	0,08526
7494435,0	5792985,0	0,09737
7494440,0	5792985,0	0,11403
7494445,0	5792985,0	0,13703
7494450,0	5792985,0	0,17464
7494455,0	5792985,0	0,24047
7494460,0	5792985,0	0,37556
7494465,0	5792985,0	0,77703
7494470,0	5792985,0	1,16689
7494475,0	5792985,0	0,42655
7494480,0	5792985,0	0,25974
7494485,0	5792985,0	0,18761
7494490,0	5792985,0	0,14450
7494495,0	5792985,0	0,11584
7494500,0	5792985,0	0,09551
7494505,0	5792985,0	0,08110
7494510,0	5792985,0	0,06969
7494515,0	5792985,0	0,06135
7494520,0	5792985,0	0,05427
7494525,0	5792985,0	0,04893
7494530,0	5792985,0	0,04434
7494535,0	5792985,0	0,04062
7494540,0	5792985,0	0,03740
7494545,0	5792985,0	0,03476
7494550,0	5792985,0	0,03235
7494555,0	5792985,0	0,03032
7494560,0	5792985,0	0,02851
7494565,0	5792985,0	0,02686
7494570,0	5792985,0	0,02550
7494575,0	5792985,0	0,02412
7494580,0	5792985,0	0,02287
7494260,0	5792990,0	0,01710
7494265,0	5792990,0	0,01755
7494270,0	5792990,0	0,01821
7494275,0	5792990,0	0,01880
7494280,0	5792990,0	0,01946
7494285,0	5792990,0	0,02020
7494290,0	5792990,0	0,02088
7494295,0	5792990,0	0,02160
7494300,0	5792990,0	0,02235
7494305,0	5792990,0	0,02324
7494310,0	5792990,0	0,02415
7494315,0	5792990,0	0,02512
7494320,0	5792990,0	0,02610
7494325,0	5792990,0	0,02712
7494330,0	5792990,0	0,02824
7494335,0	5792990,0	0,02936
7494340,0	5792990,0	0,03061

7494345,0	5792990,0	0,03191
7494350,0	5792990,0	0,03337
7494355,0	5792990,0	0,03485
7494360,0	5792990,0	0,03634
7494365,0	5792990,0	0,03805
7494370,0	5792990,0	0,03977
7494375,0	5792990,0	0,04168
7494380,0	5792990,0	0,04402
7494385,0	5792990,0	0,04644
7494390,0	5792990,0	0,04898
7494395,0	5792990,0	0,05218
7494400,0	5792990,0	0,05574
7494405,0	5792990,0	0,05975
7494410,0	5792990,0	0,06463
7494415,0	5792990,0	0,07071
7494420,0	5792990,0	0,07766
7494425,0	5792990,0	0,08666
7494430,0	5792990,0	0,09814
7494435,0	5792990,0	0,11393
7494440,0	5792990,0	0,13638
7494445,0	5792990,0	0,17004
7494450,0	5792990,0	0,22923
7494455,0	5792990,0	0,36767
7494460,0	5792990,0	0,95006
7494465,0	5792990,0	0,84689
7494470,0	5792990,0	0,43712
7494475,0	5792990,0	0,29166
7494480,0	5792990,0	0,20948
7494485,0	5792990,0	0,16083
7494490,0	5792990,0	0,12891
7494495,0	5792990,0	0,10671
7494500,0	5792990,0	0,09055
7494505,0	5792990,0	0,07777
7494510,0	5792990,0	0,06847
7494515,0	5792990,0	0,06036
7494520,0	5792990,0	0,05408
7494525,0	5792990,0	0,04885
7494530,0	5792990,0	0,04469
7494535,0	5792990,0	0,04096
7494540,0	5792990,0	0,03777
7494545,0	5792990,0	0,03522
7494550,0	5792990,0	0,03288
7494555,0	5792990,0	0,03077
7494560,0	5792990,0	0,02893
7494565,0	5792990,0	0,02732
7494570,0	5792990,0	0,02583
7494575,0	5792990,0	0,02450
7494580,0	5792990,0	0,02329
7494585,0	5792990,0	0,02214
7494255,0	5792995,0	0,01715
7494260,0	5792995,0	0,01778
7494265,0	5792995,0	0,01835
7494270,0	5792995,0	0,01897
7494275,0	5792995,0	0,01969
7494280,0	5792995,0	0,02030
7494285,0	5792995,0	0,02116
7494290,0	5792995,0	0,02193
7494295,0	5792995,0	0,02271
7494300,0	5792995,0	0,02355
7494305,0	5792995,0	0,02447
7494310,0	5792995,0	0,02544
7494315,0	5792995,0	0,02649
7494320,0	5792995,0	0,02758
7494325,0	5792995,0	0,02877
7494330,0	5792995,0	0,02996
7494335,0	5792995,0	0,03123
7494340,0	5792995,0	0,03261
7494345,0	5792995,0	0,03410
7494350,0	5792995,0	0,03551
7494355,0	5792995,0	0,03725
7494360,0	5792995,0	0,03891
7494365,0	5792995,0	0,04091
7494370,0	5792995,0	0,04282
7494375,0	5792995,0	0,04514
7494380,0	5792995,0	0,04763
7494385,0	5792995,0	0,05036
7494390,0	5792995,0	0,05354
7494395,0	5792995,0	0,05708
7494400,0	5792995,0	0,06115
7494405,0	5792995,0	0,06610
7494410,0	5792995,0	0,07169
7494415,0	5792995,0	0,07867
7494420,0	5792995,0	0,08753
7494425,0	5792995,0	0,09891
7494430,0	5792995,0	0,11408
7494435,0	5792995,0	0,13497

7494440,0	5792995,0	0,16690
7494445,0	5792995,0	0,21910
7494450,0	5792995,0	0,31869
7494455,0	5792995,0	0,50757
7494460,0	5792995,0	0,80963
7494465,0	5792995,0	0,57068
7494470,0	5792995,0	0,32558
7494475,0	5792995,0	0,22863
7494480,0	5792995,0	0,17583
7494485,0	5792995,0	0,14122
7494490,0	5792995,0	0,11716
7494495,0	5792995,0	0,09948
7494500,0	5792995,0	0,08578
7494505,0	5792995,0	0,07508
7494510,0	5792995,0	0,06673
7494515,0	5792995,0	0,05959
7494520,0	5792995,0	0,05372
7494525,0	5792995,0	0,04887
7494530,0	5792995,0	0,04471
7494535,0	5792995,0	0,04123
7494540,0	5792995,0	0,03813
7494545,0	5792995,0	0,03554
7494550,0	5792995,0	0,03317
7494555,0	5792995,0	0,03112
7494560,0	5792995,0	0,02924
7494565,0	5792995,0	0,02771
7494570,0	5792995,0	0,02619
7494575,0	5792995,0	0,02481
7494580,0	5792995,0	0,02355
7494585,0	5792995,0	0,02250
7494590,0	5792995,0	0,02143
7494250,0	5793000,0	0,01720
7494255,0	5793000,0	0,01792
7494260,0	5793000,0	0,01843
7494265,0	5793000,0	0,01913
7494270,0	5793000,0	0,01988
7494275,0	5793000,0	0,02053
7494280,0	5793000,0	0,02131
7494285,0	5793000,0	0,02210
7494290,0	5793000,0	0,02285
7494295,0	5793000,0	0,02373
7494300,0	5793000,0	0,02478
7494305,0	5793000,0	0,02577
7494310,0	5793000,0	0,02683
7494315,0	5793000,0	0,02795
7494320,0	5793000,0	0,02919
7494325,0	5793000,0	0,03048
7494330,0	5793000,0	0,03178
7494335,0	5793000,0	0,03324
7494340,0	5793000,0	0,03481
7494345,0	5793000,0	0,03637
7494350,0	5793000,0	0,03818
7494355,0	5793000,0	0,03993
7494360,0	5793000,0	0,04183
7494365,0	5793000,0	0,04410
7494370,0	5793000,0	0,04630
7494375,0	5793000,0	0,04879
7494380,0	5793000,0	0,05155
7494385,0	5793000,0	0,05503
7494390,0	5793000,0	0,05837
7494395,0	5793000,0	0,06235
7494400,0	5793000,0	0,06742
7494405,0	5793000,0	0,07308
7494410,0	5793000,0	0,08014
7494415,0	5793000,0	0,08857
7494420,0	5793000,0	0,09947
7494425,0	5793000,0	0,11414
7494430,0	5793000,0	0,13329
7494435,0	5793000,0	0,16268
7494440,0	5793000,0	0,21024
7494445,0	5793000,0	0,29874
7494450,0	5793000,0	0,58284
7494455,0	5793000,0	2,21926
7494460,0	5793000,0	0,59194
7494465,0	5793000,0	0,34506
7494470,0	5793000,0	0,24677
7494475,0	5793000,0	0,18996
7494480,0	5793000,0	0,15236
7494485,0	5793000,0	0,12677
7494490,0	5793000,0	0,10796
7494495,0	5793000,0	0,09304
7494500,0	5793000,0	0,08165
7494505,0	5793000,0	0,07244
7494510,0	5793000,0	0,06466
7494515,0	5793000,0	0,05842
7494520,0	5793000,0	0,05298

7494525,0	5793000,0	0,04852
7494530,0	5793000,0	0,04455
7494535,0	5793000,0	0,04128
7494540,0	5793000,0	0,03831
7494545,0	5793000,0	0,03567
7494550,0	5793000,0	0,03338
7494555,0	5793000,0	0,03140
7494560,0	5793000,0	0,02967
7494565,0	5793000,0	0,02792
7494570,0	5793000,0	0,02646
7494575,0	5793000,0	0,02515
7494580,0	5793000,0	0,02386
7494585,0	5793000,0	0,02271
7494590,0	5793000,0	0,02168
7494595,0	5793000,0	0,02076
7494245,0	5793005,0	0,01734
7494250,0	5793005,0	0,01789
7494255,0	5793005,0	0,01851
7494260,0	5793005,0	0,01925
7494265,0	5793005,0	0,01995
7494270,0	5793005,0	0,02071
7494275,0	5793005,0	0,02149
7494280,0	5793005,0	0,02229
7494285,0	5793005,0	0,02317
7494290,0	5793005,0	0,02406
7494295,0	5793005,0	0,02500
7494300,0	5793005,0	0,02599
7494305,0	5793005,0	0,02716
7494310,0	5793005,0	0,02828
7494315,0	5793005,0	0,02955
7494320,0	5793005,0	0,03093
7494325,0	5793005,0	0,03227
7494330,0	5793005,0	0,03380
7494335,0	5793005,0	0,03537
7494340,0	5793005,0	0,03716
7494345,0	5793005,0	0,03891
7494350,0	5793005,0	0,04071
7494355,0	5793005,0	0,04285
7494360,0	5793005,0	0,04507
7494365,0	5793005,0	0,04746
7494370,0	5793005,0	0,05003
7494375,0	5793005,0	0,05292
7494380,0	5793005,0	0,05614
7494385,0	5793005,0	0,05972
7494390,0	5793005,0	0,06395
7494395,0	5793005,0	0,06859
7494400,0	5793005,0	0,07430
7494405,0	5793005,0	0,08126
7494410,0	5793005,0	0,08941
7494415,0	5793005,0	0,09967
7494420,0	5793005,0	0,11365
7494425,0	5793005,0	0,13255
7494430,0	5793005,0	0,15969
7494435,0	5793005,0	0,20210
7494440,0	5793005,0	0,28272
7494445,0	5793005,0	0,46518
7494450,0	5793005,0	0,68090
7494455,0	5793005,0	0,64612
7494460,0	5793005,0	0,40642
7494465,0	5793005,0	0,27063
7494470,0	5793005,0	0,20397
7494475,0	5793005,0	0,16329
7494480,0	5793005,0	0,13583
7494485,0	5793005,0	0,11549
7494490,0	5793005,0	0,09994
7494495,0	5793005,0	0,08788
7494500,0	5793005,0	0,07788
7494505,0	5793005,0	0,06978
7494510,0	5793005,0	0,06295
7494515,0	5793005,0	0,05706
7494520,0	5793005,0	0,05236
7494525,0	5793005,0	0,04794
7494530,0	5793005,0	0,04447
7494535,0	5793005,0	0,04121
7494540,0	5793005,0	0,03821
7494545,0	5793005,0	0,03586
7494550,0	5793005,0	0,03353
7494555,0	5793005,0	0,03152
7494560,0	5793005,0	0,02987
7494565,0	5793005,0	0,02814
7494570,0	5793005,0	0,02661
7494575,0	5793005,0	0,02526
7494580,0	5793005,0	0,02407
7494585,0	5793005,0	0,02296
7494590,0	5793005,0	0,02188
7494595,0	5793005,0	0,02090

7494600,0	5793005,0	0,02003
7494245,0	5793010,0	0,01783
7494250,0	5793010,0	0,01854
7494255,0	5793010,0	0,01921
7494260,0	5793010,0	0,02004
7494265,0	5793010,0	0,02078
7494270,0	5793010,0	0,02149
7494275,0	5793010,0	0,02237
7494280,0	5793010,0	0,02335
7494285,0	5793010,0	0,02431
7494290,0	5793010,0	0,02537
7494295,0	5793010,0	0,02634
7494300,0	5793010,0	0,02744
7494305,0	5793010,0	0,02861
7494310,0	5793010,0	0,02997
7494315,0	5793010,0	0,03126
7494320,0	5793010,0	0,03276
7494325,0	5793010,0	0,03430
7494330,0	5793010,0	0,03601
7494335,0	5793010,0	0,03780
7494340,0	5793010,0	0,03965
7494345,0	5793010,0	0,04159
7494350,0	5793010,0	0,04385
7494355,0	5793010,0	0,04607
7494360,0	5793010,0	0,04865
7494365,0	5793010,0	0,05128
7494370,0	5793010,0	0,05426
7494375,0	5793010,0	0,05763
7494380,0	5793010,0	0,06128
7494385,0	5793010,0	0,06532
7494390,0	5793010,0	0,07011
7494395,0	5793010,0	0,07565
7494400,0	5793010,0	0,08246
7494405,0	5793010,0	0,09038
7494410,0	5793010,0	0,10060
7494415,0	5793010,0	0,11367
7494420,0	5793010,0	0,13116
7494425,0	5793010,0	0,15601
7494430,0	5793010,0	0,19473
7494435,0	5793010,0	0,26125
7494440,0	5793010,0	0,40349
7494445,0	5793010,0	1,17562
7494450,0	5793010,0	1,24292
7494455,0	5793010,0	0,43638
7494460,0	5793010,0	0,29008
7494465,0	5793010,0	0,21880
7494470,0	5793010,0	0,17432
7494475,0	5793010,0	0,14468
7494480,0	5793010,0	0,12308
7494485,0	5793010,0	0,10665
7494490,0	5793010,0	0,09394
7494495,0	5793010,0	0,08334
7494500,0	5793010,0	0,07460
7494505,0	5793010,0	0,06744
7494510,0	5793010,0	0,06125
7494515,0	5793010,0	0,05600
7494520,0	5793010,0	0,05158
7494525,0	5793010,0	0,04746
7494530,0	5793010,0	0,04398
7494535,0	5793010,0	0,04108
7494540,0	5793010,0	0,03814
7494545,0	5793010,0	0,03574
7494550,0	5793010,0	0,03361
7494555,0	5793010,0	0,03168
7494560,0	5793010,0	0,02992
7494565,0	5793010,0	0,02831
7494570,0	5793010,0	0,02679
7494575,0	5793010,0	0,02545
7494580,0	5793010,0	0,02420
7494585,0	5793010,0	0,02307
7494590,0	5793010,0	0,02214
7494595,0	5793010,0	0,02112
7494600,0	5793010,0	0,02018
7494240,0	5793015,0	0,01788
7494245,0	5793015,0	0,01850
7494250,0	5793015,0	0,01927
7494255,0	5793015,0	0,02000
7494260,0	5793015,0	0,02076
7494265,0	5793015,0	0,02170
7494270,0	5793015,0	0,02251
7494275,0	5793015,0	0,02341
7494280,0	5793015,0	0,02447
7494285,0	5793015,0	0,02557
7494290,0	5793015,0	0,02663
7494295,0	5793015,0	0,02781
7494300,0	5793015,0	0,02900

7494305,0	5793015,0	0,03029
7494310,0	5793015,0	0,03162
7494315,0	5793015,0	0,03315
7494320,0	5793015,0	0,03473
7494325,0	5793015,0	0,03656
7494330,0	5793015,0	0,03830
7494335,0	5793015,0	0,04029
7494340,0	5793015,0	0,04247
7494345,0	5793015,0	0,04468
7494350,0	5793015,0	0,04715
7494355,0	5793015,0	0,04975
7494360,0	5793015,0	0,05245
7494365,0	5793015,0	0,05545
7494370,0	5793015,0	0,05886
7494375,0	5793015,0	0,06254
7494380,0	5793015,0	0,06672
7494385,0	5793015,0	0,07144
7494390,0	5793015,0	0,07695
7494395,0	5793015,0	0,08346
7494400,0	5793015,0	0,09170
7494405,0	5793015,0	0,10121
7494410,0	5793015,0	0,11356
7494415,0	5793015,0	0,13039
7494420,0	5793015,0	0,15359
7494425,0	5793015,0	0,18903
7494430,0	5793015,0	0,24912
7494435,0	5793015,0	0,38118
7494440,0	5793015,0	0,70614
7494445,0	5793015,0	0,65953
7494450,0	5793015,0	0,46025
7494455,0	5793015,0	0,31640
7494460,0	5793015,0	0,23356
7494465,0	5793015,0	0,18606
7494470,0	5793015,0	0,15340
7494475,0	5793015,0	0,13068
7494480,0	5793015,0	0,11321
7494485,0	5793015,0	0,09951
7494490,0	5793015,0	0,08871
7494495,0	5793015,0	0,07952
7494500,0	5793015,0	0,07190
7494505,0	5793015,0	0,06545
7494510,0	5793015,0	0,05947
7494515,0	5793015,0	0,05485
7494520,0	5793015,0	0,05056
7494525,0	5793015,0	0,04701
7494530,0	5793015,0	0,04360
7494535,0	5793015,0	0,04078
7494540,0	5793015,0	0,03813
7494545,0	5793015,0	0,03568
7494550,0	5793015,0	0,03364
7494555,0	5793015,0	0,03174
7494560,0	5793015,0	0,02994
7494565,0	5793015,0	0,02838
7494570,0	5793015,0	0,02694
7494575,0	5793015,0	0,02557
7494580,0	5793015,0	0,02440
7494585,0	5793015,0	0,02321
7494590,0	5793015,0	0,02218
7494595,0	5793015,0	0,02121
7494600,0	5793015,0	0,02039
7494605,0	5793015,0	0,01951
7494235,0	5793020,0	0,01790
7494240,0	5793020,0	0,01849
7494245,0	5793020,0	0,01922
7494250,0	5793020,0	0,02004
7494255,0	5793020,0	0,02081
7494260,0	5793020,0	0,02166
7494265,0	5793020,0	0,02266
7494270,0	5793020,0	0,02353
7494275,0	5793020,0	0,02445
7494280,0	5793020,0	0,02557
7494285,0	5793020,0	0,02683
7494290,0	5793020,0	0,02798
7494295,0	5793020,0	0,02927
7494300,0	5793020,0	0,03058
7494305,0	5793020,0	0,03207
7494310,0	5793020,0	0,03354
7494315,0	5793020,0	0,03519
7494320,0	5793020,0	0,03714
7494325,0	5793020,0	0,03884
7494330,0	5793020,0	0,04097
7494335,0	5793020,0	0,04321
7494340,0	5793020,0	0,04548
7494345,0	5793020,0	0,04803
7494350,0	5793020,0	0,05068
7494355,0	5793020,0	0,05365

7494360,0	5793020,0	0,05675
7494365,0	5793020,0	0,06024
7494370,0	5793020,0	0,06408
7494375,0	5793020,0	0,06831
7494380,0	5793020,0	0,07309
7494385,0	5793020,0	0,07845
7494390,0	5793020,0	0,08495
7494395,0	5793020,0	0,09279
7494400,0	5793020,0	0,10204
7494405,0	5793020,0	0,11437
7494410,0	5793020,0	0,12957
7494415,0	5793020,0	0,15135
7494420,0	5793020,0	0,18406
7494425,0	5793020,0	0,23729
7494430,0	5793020,0	0,33828
7494435,0	5793020,0	0,56823
7494440,0	5793020,0	1,45121
7494445,0	5793020,0	0,63021
7494450,0	5793020,0	0,34240
7494455,0	5793020,0	0,24866
7494460,0	5793020,0	0,19663
7494465,0	5793020,0	0,16217
7494470,0	5793020,0	0,13801
7494475,0	5793020,0	0,12000
7494480,0	5793020,0	0,10513
7494485,0	5793020,0	0,09393
7494490,0	5793020,0	0,08428
7494495,0	5793020,0	0,07607
7494500,0	5793020,0	0,06910
7494505,0	5793020,0	0,06328
7494510,0	5793020,0	0,05823
7494515,0	5793020,0	0,05378
7494520,0	5793020,0	0,04987
7494525,0	5793020,0	0,04625
7494530,0	5793020,0	0,04327
7494535,0	5793020,0	0,04028
7494540,0	5793020,0	0,03789
7494545,0	5793020,0	0,03567
7494550,0	5793020,0	0,03353
7494555,0	5793020,0	0,03174
7494560,0	5793020,0	0,02990
7494565,0	5793020,0	0,02844
7494570,0	5793020,0	0,02705
7494575,0	5793020,0	0,02568
7494580,0	5793020,0	0,02439
7494585,0	5793020,0	0,02333
7494590,0	5793020,0	0,02231
7494595,0	5793020,0	0,02133
7494600,0	5793020,0	0,02044
7494605,0	5793020,0	0,01957
7494610,0	5793020,0	0,01886
7494230,0	5793025,0	0,01774
7494235,0	5793025,0	0,01848
7494240,0	5793025,0	0,01913
7494245,0	5793025,0	0,01994
7494250,0	5793025,0	0,02072
7494255,0	5793025,0	0,02161
7494260,0	5793025,0	0,02256
7494265,0	5793025,0	0,02350
7494270,0	5793025,0	0,02454
7494275,0	5793025,0	0,02562
7494280,0	5793025,0	0,02674
7494285,0	5793025,0	0,02818
7494290,0	5793025,0	0,02946
7494295,0	5793025,0	0,03085
7494300,0	5793025,0	0,03235
7494305,0	5793025,0	0,03384
7494310,0	5793025,0	0,03552
7494315,0	5793025,0	0,03741
7494320,0	5793025,0	0,03943
7494325,0	5793025,0	0,04164
7494330,0	5793025,0	0,04381
7494335,0	5793025,0	0,04620
7494340,0	5793025,0	0,04895
7494345,0	5793025,0	0,05179
7494350,0	5793025,0	0,05485
7494355,0	5793025,0	0,05824
7494360,0	5793025,0	0,06162
7494365,0	5793025,0	0,06561
7494370,0	5793025,0	0,06990
7494375,0	5793025,0	0,07456
7494380,0	5793025,0	0,08032
7494385,0	5793025,0	0,08667
7494390,0	5793025,0	0,09401
7494395,0	5793025,0	0,10316
7494400,0	5793025,0	0,11474

7494405,0	5793025,0	0,12971
7494410,0	5793025,0	0,14987
7494415,0	5793025,0	0,17969
7494420,0	5793025,0	0,22761
7494425,0	5793025,0	0,32032
7494430,0	5793025,0	0,63252
7494435,0	5793025,0	1,35873
7494440,0	5793025,0	0,56280
7494445,0	5793025,0	0,37094
7494450,0	5793025,0	0,26877
7494455,0	5793025,0	0,20921
7494460,0	5793025,0	0,17154
7494465,0	5793025,0	0,14543
7494470,0	5793025,0	0,12631
7494475,0	5793025,0	0,11109
7494480,0	5793025,0	0,09906
7494485,0	5793025,0	0,08905
7494490,0	5793025,0	0,08049
7494495,0	5793025,0	0,07324
7494500,0	5793025,0	0,06693
7494505,0	5793025,0	0,06166
7494510,0	5793025,0	0,05692
7494515,0	5793025,0	0,05254
7494520,0	5793025,0	0,04909
7494525,0	5793025,0	0,04560
7494530,0	5793025,0	0,04272
7494535,0	5793025,0	0,04008
7494540,0	5793025,0	0,03762
7494545,0	5793025,0	0,03550
7494550,0	5793025,0	0,03352
7494555,0	5793025,0	0,03157
7494560,0	5793025,0	0,02998
7494565,0	5793025,0	0,02845
7494570,0	5793025,0	0,02701
7494575,0	5793025,0	0,02574
7494580,0	5793025,0	0,02454
7494585,0	5793025,0	0,02341
7494590,0	5793025,0	0,02233
7494595,0	5793025,0	0,02148
7494600,0	5793025,0	0,02054
7494605,0	5793025,0	0,01967
7494610,0	5793025,0	0,01894
7494615,0	5793025,0	0,01819
7494230,0	5793030,0	0,01831
7494235,0	5793030,0	0,01907
7494240,0	5793030,0	0,01982
7494245,0	5793030,0	0,02068
7494250,0	5793030,0	0,02151
7494255,0	5793030,0	0,02248
7494260,0	5793030,0	0,02350
7494265,0	5793030,0	0,02456
7494270,0	5793030,0	0,02567
7494275,0	5793030,0	0,02676
7494280,0	5793030,0	0,02803
7494285,0	5793030,0	0,02962
7494290,0	5793030,0	0,03102
7494295,0	5793030,0	0,03253
7494300,0	5793030,0	0,03410
7494305,0	5793030,0	0,03599
7494310,0	5793030,0	0,03770
7494315,0	5793030,0	0,03977
7494320,0	5793030,0	0,04207
7494325,0	5793030,0	0,04441
7494330,0	5793030,0	0,04698
7494335,0	5793030,0	0,04965
7494340,0	5793030,0	0,05262
7494345,0	5793030,0	0,05590
7494350,0	5793030,0	0,05934
7494355,0	5793030,0	0,06314
7494360,0	5793030,0	0,06706
7494365,0	5793030,0	0,07157
7494370,0	5793030,0	0,07655
7494375,0	5793030,0	0,08203
7494380,0	5793030,0	0,08840
7494385,0	5793030,0	0,09569
7494390,0	5793030,0	0,10459
7494395,0	5793030,0	0,11562
7494400,0	5793030,0	0,12979
7494405,0	5793030,0	0,14899
7494410,0	5793030,0	0,17626
7494415,0	5793030,0	0,21896
7494420,0	5793030,0	0,29541
7494425,0	5793030,0	0,44617
7494430,0	5793030,0	0,70552
7494435,0	5793030,0	0,75788
7494440,0	5793030,0	0,42342

7494445,0	5793030,0	0,28739
7494450,0	5793030,0	0,22160
7494455,0	5793030,0	0,18162
7494460,0	5793030,0	0,15344
7494465,0	5793030,0	0,13267
7494470,0	5793030,0	0,11693
7494475,0	5793030,0	0,10406
7494480,0	5793030,0	0,09372
7494485,0	5793030,0	0,08482
7494490,0	5793030,0	0,07712
7494495,0	5793030,0	0,07066
7494500,0	5793030,0	0,06504
7494505,0	5793030,0	0,05996
7494510,0	5793030,0	0,05579
7494515,0	5793030,0	0,05167
7494520,0	5793030,0	0,04829
7494525,0	5793030,0	0,04505
7494530,0	5793030,0	0,04213
7494535,0	5793030,0	0,03971
7494540,0	5793030,0	0,03738
7494545,0	5793030,0	0,03520
7494550,0	5793030,0	0,03331
7494555,0	5793030,0	0,03154
7494560,0	5793030,0	0,02988
7494565,0	5793030,0	0,02845
7494570,0	5793030,0	0,02701
7494575,0	5793030,0	0,02569
7494580,0	5793030,0	0,02453
7494585,0	5793030,0	0,02349
7494590,0	5793030,0	0,02244
7494595,0	5793030,0	0,02148
7494600,0	5793030,0	0,02054
7494605,0	5793030,0	0,01974
7494610,0	5793030,0	0,01904
7494615,0	5793030,0	0,01827
7494620,0	5793030,0	0,01758
7494225,0	5793035,0	0,01831
7494230,0	5793035,0	0,01897
7494235,0	5793035,0	0,01986
7494240,0	5793035,0	0,02053
7494245,0	5793035,0	0,02152
7494250,0	5793035,0	0,02235
7494255,0	5793035,0	0,02338
7494260,0	5793035,0	0,02441
7494265,0	5793035,0	0,02555
7494270,0	5793035,0	0,02684
7494275,0	5793035,0	0,02801
7494280,0	5793035,0	0,02946
7494285,0	5793035,0	0,03100
7494290,0	5793035,0	0,03267
7494295,0	5793035,0	0,03429
7494300,0	5793035,0	0,03612
7494305,0	5793035,0	0,03808
7494310,0	5793035,0	0,04025
7494315,0	5793035,0	0,04238
7494320,0	5793035,0	0,04486
7494325,0	5793035,0	0,04753
7494330,0	5793035,0	0,05026
7494335,0	5793035,0	0,05342
7494340,0	5793035,0	0,05685
7494345,0	5793035,0	0,06053
7494350,0	5793035,0	0,06434
7494355,0	5793035,0	0,06874
7494360,0	5793035,0	0,07338
7494365,0	5793035,0	0,07854
7494370,0	5793035,0	0,08399
7494375,0	5793035,0	0,09044
7494380,0	5793035,0	0,09808
7494385,0	5793035,0	0,10676
7494390,0	5793035,0	0,11774
7494395,0	5793035,0	0,13109
7494400,0	5793035,0	0,14859
7494405,0	5793035,0	0,17391
7494410,0	5793035,0	0,21276
7494415,0	5793035,0	0,28146
7494420,0	5793035,0	0,43946
7494425,0	5793035,0	1,52403
7494430,0	5793035,0	0,96127
7494435,0	5793035,0	0,43443
7494440,0	5793035,0	0,30582
7494445,0	5793035,0	0,23589
7494450,0	5793035,0	0,19165
7494455,0	5793035,0	0,16147
7494460,0	5793035,0	0,13965
7494465,0	5793035,0	0,12290
7494470,0	5793035,0	0,10939

7494475,0	5793035,0	0,09849
7494480,0	5793035,0	0,08903
7494485,0	5793035,0	0,08130
7494490,0	5793035,0	0,07425
7494495,0	5793035,0	0,06858
7494500,0	5793035,0	0,06305
7494505,0	5793035,0	0,05854
7494510,0	5793035,0	0,05452
7494515,0	5793035,0	0,05076
7494520,0	5793035,0	0,04730
7494525,0	5793035,0	0,04455
7494530,0	5793035,0	0,04185
7494535,0	5793035,0	0,03927
7494540,0	5793035,0	0,03708
7494545,0	5793035,0	0,03501
7494550,0	5793035,0	0,03309
7494555,0	5793035,0	0,03142
7494560,0	5793035,0	0,02978
7494565,0	5793035,0	0,02829
7494570,0	5793035,0	0,02703
7494575,0	5793035,0	0,02576
7494580,0	5793035,0	0,02453
7494585,0	5793035,0	0,02343
7494590,0	5793035,0	0,02243
7494595,0	5793035,0	0,02154
7494600,0	5793035,0	0,02064
7494605,0	5793035,0	0,01978
7494610,0	5793035,0	0,01903
7494615,0	5793035,0	0,01827
7494620,0	5793035,0	0,01765
7494625,0	5793035,0	0,01697
7494220,0	5793040,0	0,01835
7494225,0	5793040,0	0,01886
7494230,0	5793040,0	0,01969
7494235,0	5793040,0	0,02064
7494240,0	5793040,0	0,02130
7494245,0	5793040,0	0,02239
7494250,0	5793040,0	0,02316
7494255,0	5793040,0	0,02431
7494260,0	5793040,0	0,02542
7494265,0	5793040,0	0,02662
7494270,0	5793040,0	0,02780
7494275,0	5793040,0	0,02923
7494280,0	5793040,0	0,03092
7494285,0	5793040,0	0,03256
7494290,0	5793040,0	0,03424
7494295,0	5793040,0	0,03610
7494300,0	5793040,0	0,03820
7494305,0	5793040,0	0,04027
7494310,0	5793040,0	0,04271
7494315,0	5793040,0	0,04519
7494320,0	5793040,0	0,04791
7494325,0	5793040,0	0,05091
7494330,0	5793040,0	0,05428
7494335,0	5793040,0	0,05770
7494340,0	5793040,0	0,06146
7494345,0	5793040,0	0,06571
7494350,0	5793040,0	0,07004
7494355,0	5793040,0	0,07488
7494360,0	5793040,0	0,08027
7494365,0	5793040,0	0,08594
7494370,0	5793040,0	0,09269
7494375,0	5793040,0	0,10006
7494380,0	5793040,0	0,10885
7494385,0	5793040,0	0,11962
7494390,0	5793040,0	0,13253
7494395,0	5793040,0	0,14936
7494400,0	5793040,0	0,17298
7494405,0	5793040,0	0,20853
7494410,0	5793040,0	0,27044
7494415,0	5793040,0	0,39933
7494420,0	5793040,0	0,64838
7494425,0	5793040,0	0,72381
7494430,0	5793040,0	0,52568
7494435,0	5793040,0	0,33829
7494440,0	5793040,0	0,25185
7494445,0	5793040,0	0,20287
7494450,0	5793040,0	0,17023
7494455,0	5793040,0	0,14709
7494460,0	5793040,0	0,12940
7494465,0	5793040,0	0,11500
7494470,0	5793040,0	0,10362
7494475,0	5793040,0	0,09368
7494480,0	5793040,0	0,08530
7494485,0	5793040,0	0,07838
7494490,0	5793040,0	0,07195

7494495,0	5793040,0	0,06643
7494500,0	5793040,0	0,06152
7494505,0	5793040,0	0,05740
7494510,0	5793040,0	0,05342
7494515,0	5793040,0	0,05003
7494520,0	5793040,0	0,04670
7494525,0	5793040,0	0,04384
7494530,0	5793040,0	0,04136
7494535,0	5793040,0	0,03896
7494540,0	5793040,0	0,03679
7494545,0	5793040,0	0,03474
7494550,0	5793040,0	0,03292
7494555,0	5793040,0	0,03123
7494560,0	5793040,0	0,02973
7494565,0	5793040,0	0,02820
7494570,0	5793040,0	0,02686
7494575,0	5793040,0	0,02565
7494580,0	5793040,0	0,02454
7494585,0	5793040,0	0,02348
7494590,0	5793040,0	0,02243
7494595,0	5793040,0	0,02148
7494600,0	5793040,0	0,02056
7494605,0	5793040,0	0,01989
7494610,0	5793040,0	0,01908
7494615,0	5793040,0	0,01836
7494620,0	5793040,0	0,01768
7494625,0	5793040,0	0,01701
7494215,0	5793045,0	0,01825
7494220,0	5793045,0	0,01888
7494225,0	5793045,0	0,01950
7494230,0	5793045,0	0,02041
7494235,0	5793045,0	0,02123
7494240,0	5793045,0	0,02207
7494245,0	5793045,0	0,02309
7494250,0	5793045,0	0,02401
7494255,0	5793045,0	0,02535
7494260,0	5793045,0	0,02637
7494265,0	5793045,0	0,02783
7494270,0	5793045,0	0,02906
7494275,0	5793045,0	0,03075
7494280,0	5793045,0	0,03232
7494285,0	5793045,0	0,03413
7494290,0	5793045,0	0,03595
7494295,0	5793045,0	0,03805
7494300,0	5793045,0	0,04024
7494305,0	5793045,0	0,04273
7494310,0	5793045,0	0,04537
7494315,0	5793045,0	0,04821
7494320,0	5793045,0	0,05125
7494325,0	5793045,0	0,05470
7494330,0	5793045,0	0,05855
7494335,0	5793045,0	0,06230
7494340,0	5793045,0	0,06675
7494345,0	5793045,0	0,07144
7494350,0	5793045,0	0,07641
7494355,0	5793045,0	0,08222
7494360,0	5793045,0	0,08831
7494365,0	5793045,0	0,09491
7494370,0	5793045,0	0,10278
7494375,0	5793045,0	0,11150
7494380,0	5793045,0	0,12216
7494385,0	5793045,0	0,13450
7494390,0	5793045,0	0,15092
7494395,0	5793045,0	0,17289
7494400,0	5793045,0	0,20530
7494405,0	5793045,0	0,25823
7494410,0	5793045,0	0,35844
7494415,0	5793045,0	0,67320
7494420,0	5793045,0	2,20723
7494425,0	5793045,0	0,60179
7494430,0	5793045,0	0,35949
7494435,0	5793045,0	0,26893
7494440,0	5793045,0	0,21528
7494445,0	5793045,0	0,18007
7494450,0	5793045,0	0,15524
7494455,0	5793045,0	0,13602
7494460,0	5793045,0	0,12091
7494465,0	5793045,0	0,10876
7494470,0	5793045,0	0,09850
7494475,0	5793045,0	0,08961
7494480,0	5793045,0	0,08213
7494485,0	5793045,0	0,07576
7494490,0	5793045,0	0,06980
7494495,0	5793045,0	0,06469
7494500,0	5793045,0	0,06019
7494505,0	5793045,0	0,05613

7494510,0	5793045,0	0,05231
7494515,0	5793045,0	0,04915
7494520,0	5793045,0	0,04605
7494525,0	5793045,0	0,04324
7494530,0	5793045,0	0,04095
7494535,0	5793045,0	0,03856
7494540,0	5793045,0	0,03643
7494545,0	5793045,0	0,03450
7494550,0	5793045,0	0,03269
7494555,0	5793045,0	0,03109
7494560,0	5793045,0	0,02948
7494565,0	5793045,0	0,02817
7494570,0	5793045,0	0,02683
7494575,0	5793045,0	0,02557
7494580,0	5793045,0	0,02437
7494585,0	5793045,0	0,02346
7494590,0	5793045,0	0,02244
7494595,0	5793045,0	0,02151
7494600,0	5793045,0	0,02062
7494605,0	5793045,0	0,01981
7494610,0	5793045,0	0,01904
7494615,0	5793045,0	0,01837
7494620,0	5793045,0	0,01767
7494625,0	5793045,0	0,01704
7494215,0	5793050,0	0,01892
7494220,0	5793050,0	0,01932
7494225,0	5793050,0	0,02023
7494230,0	5793050,0	0,02119
7494235,0	5793050,0	0,02205
7494240,0	5793050,0	0,02294
7494245,0	5793050,0	0,02406
7494250,0	5793050,0	0,02494
7494255,0	5793050,0	0,02631
7494260,0	5793050,0	0,02744
7494265,0	5793050,0	0,02905
7494270,0	5793050,0	0,03034
7494275,0	5793050,0	0,03218
7494280,0	5793050,0	0,03376
7494285,0	5793050,0	0,03574
7494290,0	5793050,0	0,03803
7494295,0	5793050,0	0,04022
7494300,0	5793050,0	0,04267
7494305,0	5793050,0	0,04557
7494310,0	5793050,0	0,04861
7494315,0	5793050,0	0,05157
7494320,0	5793050,0	0,05511
7494325,0	5793050,0	0,05888
7494330,0	5793050,0	0,06281
7494335,0	5793050,0	0,06745
7494340,0	5793050,0	0,07243
7494345,0	5793050,0	0,07798
7494350,0	5793050,0	0,08385
7494355,0	5793050,0	0,09027
7494360,0	5793050,0	0,09753
7494365,0	5793050,0	0,10538
7494370,0	5793050,0	0,11461
7494375,0	5793050,0	0,12531
7494380,0	5793050,0	0,13764
7494385,0	5793050,0	0,15312
7494390,0	5793050,0	0,17416
7494395,0	5793050,0	0,20369
7494400,0	5793050,0	0,25210
7494405,0	5793050,0	0,34307
7494410,0	5793050,0	0,58564
7494415,0	5793050,0	0,79253
7494420,0	5793050,0	0,56258
7494425,0	5793050,0	0,39338
7494430,0	5793050,0	0,28795
7494435,0	5793050,0	0,22824
7494440,0	5793050,0	0,19027
7494445,0	5793050,0	0,16350
7494450,0	5793050,0	0,14345
7494455,0	5793050,0	0,12737
7494460,0	5793050,0	0,11432
7494465,0	5793050,0	0,10341
7494470,0	5793050,0	0,09429
7494475,0	5793050,0	0,08632
7494480,0	5793050,0	0,07935
7494485,0	5793050,0	0,07345
7494490,0	5793050,0	0,06785
7494495,0	5793050,0	0,06315
7494500,0	5793050,0	0,05890
7494505,0	5793050,0	0,05508
7494510,0	5793050,0	0,05143
7494515,0	5793050,0	0,04821
7494520,0	5793050,0	0,04547

7494525,0	5793050,0	0,04273
7494530,0	5793050,0	0,04044
7494535,0	5793050,0	0,03823
7494540,0	5793050,0	0,03614
7494545,0	5793050,0	0,03418
7494550,0	5793050,0	0,03247
7494555,0	5793050,0	0,03085
7494560,0	5793050,0	0,02929
7494565,0	5793050,0	0,02801
7494570,0	5793050,0	0,02676
7494575,0	5793050,0	0,02553
7494580,0	5793050,0	0,02435
7494585,0	5793050,0	0,02333
7494590,0	5793050,0	0,02230
7494595,0	5793050,0	0,02144
7494600,0	5793050,0	0,02065
7494605,0	5793050,0	0,01987
7494610,0	5793050,0	0,01907
7494615,0	5793050,0	0,01836
7494620,0	5793050,0	0,01765
7494210,0	5793055,0	0,01867
7494215,0	5793055,0	0,01933
7494220,0	5793055,0	0,02000
7494225,0	5793055,0	0,02097
7494230,0	5793055,0	0,02180
7494235,0	5793055,0	0,02289
7494240,0	5793055,0	0,02383
7494245,0	5793055,0	0,02501
7494250,0	5793055,0	0,02596
7494255,0	5793055,0	0,02741
7494260,0	5793055,0	0,02878
7494265,0	5793055,0	0,03024
7494270,0	5793055,0	0,03189
7494275,0	5793055,0	0,03362
7494280,0	5793055,0	0,03564
7494285,0	5793055,0	0,03769
7494290,0	5793055,0	0,03993
7494295,0	5793055,0	0,04227
7494300,0	5793055,0	0,04519
7494305,0	5793055,0	0,04822
7494310,0	5793055,0	0,05148
7494315,0	5793055,0	0,05519
7494320,0	5793055,0	0,05903
7494325,0	5793055,0	0,06356
7494330,0	5793055,0	0,06814
7494335,0	5793055,0	0,07347
7494340,0	5793055,0	0,07906
7494345,0	5793055,0	0,08513
7494350,0	5793055,0	0,09203
7494355,0	5793055,0	0,09963
7494360,0	5793055,0	0,10821
7494365,0	5793055,0	0,11746
7494370,0	5793055,0	0,12851
7494375,0	5793055,0	0,14097
7494380,0	5793055,0	0,15696
7494385,0	5793055,0	0,17683
7494390,0	5793055,0	0,20487
7494395,0	5793055,0	0,24808
7494400,0	5793055,0	0,32565
7494405,0	5793055,0	0,48180
7494410,0	5793055,0	1,05726
7494415,0	5793055,0	1,00756
7494420,0	5793055,0	0,44462
7494425,0	5793055,0	0,30867
7494430,0	5793055,0	0,24402
7494435,0	5793055,0	0,20231
7494440,0	5793055,0	0,17322
7494445,0	5793055,0	0,15126
7494450,0	5793055,0	0,13409
7494455,0	5793055,0	0,12038
7494460,0	5793055,0	0,10868
7494465,0	5793055,0	0,09918
7494470,0	5793055,0	0,09070
7494475,0	5793055,0	0,08375
7494480,0	5793055,0	0,07694
7494485,0	5793055,0	0,07145
7494490,0	5793055,0	0,06624
7494495,0	5793055,0	0,06177
7494500,0	5793055,0	0,05766
7494505,0	5793055,0	0,05404
7494510,0	5793055,0	0,05057
7494515,0	5793055,0	0,04753
7494520,0	5793055,0	0,04488
7494525,0	5793055,0	0,04218
7494530,0	5793055,0	0,03982
7494535,0	5793055,0	0,03779

7494540,0	5793055,0	0,03578
7494545,0	5793055,0	0,03393
7494550,0	5793055,0	0,03218
7494555,0	5793055,0	0,03070
7494560,0	5793055,0	0,02915
7494565,0	5793055,0	0,02781
7494570,0	5793055,0	0,02653
7494575,0	5793055,0	0,02539
7494580,0	5793055,0	0,02434
7494585,0	5793055,0	0,02330
7494590,0	5793055,0	0,02232
7494595,0	5793055,0	0,02139
7494600,0	5793055,0	0,02058
7494605,0	5793055,0	0,01974
7494610,0	5793055,0	0,01901
7494615,0	5793055,0	0,01831
7494205,0	5793060,0	0,01851
7494210,0	5793060,0	0,01918
7494215,0	5793060,0	0,01983
7494220,0	5793060,0	0,02075
7494225,0	5793060,0	0,02173
7494230,0	5793060,0	0,02259
7494235,0	5793060,0	0,02369
7494240,0	5793060,0	0,02466
7494245,0	5793060,0	0,02580
7494250,0	5793060,0	0,02723
7494255,0	5793060,0	0,02850
7494260,0	5793060,0	0,03000
7494265,0	5793060,0	0,03150
7494270,0	5793060,0	0,03345
7494275,0	5793060,0	0,03510
7494280,0	5793060,0	0,03747
7494285,0	5793060,0	0,03958
7494290,0	5793060,0	0,04213
7494295,0	5793060,0	0,04505
7494300,0	5793060,0	0,04804
7494305,0	5793060,0	0,05123
7494310,0	5793060,0	0,05495
7494315,0	5793060,0	0,05910
7494320,0	5793060,0	0,06324
7494325,0	5793060,0	0,06866
7494330,0	5793060,0	0,07412
7494335,0	5793060,0	0,07988
7494340,0	5793060,0	0,08640
7494345,0	5793060,0	0,09345
7494350,0	5793060,0	0,10148
7494355,0	5793060,0	0,11026
7494360,0	5793060,0	0,12011
7494365,0	5793060,0	0,13137
7494370,0	5793060,0	0,14458
7494375,0	5793060,0	0,16027
7494380,0	5793060,0	0,18010
7494385,0	5793060,0	0,20666
7494390,0	5793060,0	0,24595
7494395,0	5793060,0	0,31547
7494400,0	5793060,0	0,48755
7494405,0	5793060,0	1,18299
7494410,0	5793060,0	0,76923
7494415,0	5793060,0	0,46876
7494420,0	5793060,0	0,33756
7494425,0	5793060,0	0,26236
7494430,0	5793060,0	0,21570
7494435,0	5793060,0	0,18396
7494440,0	5793060,0	0,16052
7494445,0	5793060,0	0,14258
7494450,0	5793060,0	0,12756
7494455,0	5793060,0	0,11523
7494460,0	5793060,0	0,10504
7494465,0	5793060,0	0,09542
7494470,0	5793060,0	0,08781
7494475,0	5793060,0	0,08106
7494480,0	5793060,0	0,07481
7494485,0	5793060,0	0,06968
7494490,0	5793060,0	0,06478
7494495,0	5793060,0	0,06043
7494500,0	5793060,0	0,05653
7494505,0	5793060,0	0,05299
7494510,0	5793060,0	0,04975
7494515,0	5793060,0	0,04675
7494520,0	5793060,0	0,04422
7494525,0	5793060,0	0,04171
7494530,0	5793060,0	0,03940
7494535,0	5793060,0	0,03730
7494540,0	5793060,0	0,03538
7494545,0	5793060,0	0,03357
7494550,0	5793060,0	0,03197

7494555,0	5793060,0	0,03042
7494560,0	5793060,0	0,02904
7494565,0	5793060,0	0,02763
7494570,0	5793060,0	0,02640
7494575,0	5793060,0	0,02522
7494580,0	5793060,0	0,02413
7494585,0	5793060,0	0,02318
7494590,0	5793060,0	0,02228
7494595,0	5793060,0	0,02134
7494600,0	5793060,0	0,02055
7494605,0	5793060,0	0,01971
7494610,0	5793060,0	0,01898
7494200,0	5793065,0	0,01812
7494205,0	5793065,0	0,01890
7494210,0	5793065,0	0,01973
7494215,0	5793065,0	0,02041
7494220,0	5793065,0	0,02136
7494225,0	5793065,0	0,02226
7494230,0	5793065,0	0,02337
7494235,0	5793065,0	0,02457
7494240,0	5793065,0	0,02556
7494245,0	5793065,0	0,02669
7494250,0	5793065,0	0,02822
7494255,0	5793065,0	0,02960
7494260,0	5793065,0	0,03115
7494265,0	5793065,0	0,03305
7494270,0	5793065,0	0,03487
7494275,0	5793065,0	0,03691
7494280,0	5793065,0	0,03918
7494285,0	5793065,0	0,04169
7494290,0	5793065,0	0,04445
7494295,0	5793065,0	0,04766
7494300,0	5793065,0	0,05087
7494305,0	5793065,0	0,05470
7494310,0	5793065,0	0,05884
7494315,0	5793065,0	0,06344
7494320,0	5793065,0	0,06826
7494325,0	5793065,0	0,07426
7494330,0	5793065,0	0,08032
7494335,0	5793065,0	0,08727
7494340,0	5793065,0	0,09432
7494345,0	5793065,0	0,10276
7494350,0	5793065,0	0,11181
7494355,0	5793065,0	0,12201
7494360,0	5793065,0	0,13340
7494365,0	5793065,0	0,14694
7494370,0	5793065,0	0,16361
7494375,0	5793065,0	0,18327
7494380,0	5793065,0	0,21088
7494385,0	5793065,0	0,24754
7494390,0	5793065,0	0,30795
7494395,0	5793065,0	0,42291
7494400,0	5793065,0	0,63141
7494405,0	5793065,0	0,89280
7494410,0	5793065,0	0,57238
7494415,0	5793065,0	0,36817
7494420,0	5793065,0	0,28146
7494425,0	5793065,0	0,23160
7494430,0	5793065,0	0,19682
7494435,0	5793065,0	0,17107
7494440,0	5793065,0	0,15109
7494445,0	5793065,0	0,13515
7494450,0	5793065,0	0,12191
7494455,0	5793065,0	0,11079
7494460,0	5793065,0	0,10120
7494465,0	5793065,0	0,09300
7494470,0	5793065,0	0,08538
7494475,0	5793065,0	0,07891
7494480,0	5793065,0	0,07334
7494485,0	5793065,0	0,06810
7494490,0	5793065,0	0,06335
7494495,0	5793065,0	0,05922
7494500,0	5793065,0	0,05551
7494505,0	5793065,0	0,05221
7494510,0	5793065,0	0,04903
7494515,0	5793065,0	0,04607
7494520,0	5793065,0	0,04355
7494525,0	5793065,0	0,04120
7494530,0	5793065,0	0,03894
7494535,0	5793065,0	0,03681
7494540,0	5793065,0	0,03504
7494545,0	5793065,0	0,03323
7494550,0	5793065,0	0,03163
7494555,0	5793065,0	0,03014
7494560,0	5793065,0	0,02876
7494565,0	5793065,0	0,02750

7494570,0	5793065,0	0,02625
7494575,0	5793065,0	0,02510
7494580,0	5793065,0	0,02405
7494585,0	5793065,0	0,02304
7494590,0	5793065,0	0,02208
7494595,0	5793065,0	0,02122
7494600,0	5793065,0	0,02044
7494605,0	5793065,0	0,01962
7494195,0	5793070,0	0,01788
7494200,0	5793070,0	0,01867
7494205,0	5793070,0	0,01946
7494210,0	5793070,0	0,02016
7494215,0	5793070,0	0,02107
7494220,0	5793070,0	0,02207
7494225,0	5793070,0	0,02293
7494230,0	5793070,0	0,02404
7494235,0	5793070,0	0,02532
7494240,0	5793070,0	0,02639
7494245,0	5793070,0	0,02765
7494250,0	5793070,0	0,02922
7494255,0	5793070,0	0,03091
7494260,0	5793070,0	0,03230
7494265,0	5793070,0	0,03436
7494270,0	5793070,0	0,03660
7494275,0	5793070,0	0,03841
7494280,0	5793070,0	0,04121
7494285,0	5793070,0	0,04358
7494290,0	5793070,0	0,04689
7494295,0	5793070,0	0,04998
7494300,0	5793070,0	0,05413
7494305,0	5793070,0	0,05809
7494310,0	5793070,0	0,06253
7494315,0	5793070,0	0,06785
7494320,0	5793070,0	0,07363
7494325,0	5793070,0	0,07989
7494330,0	5793070,0	0,08762
7494335,0	5793070,0	0,09562
7494340,0	5793070,0	0,10376
7494345,0	5793070,0	0,11321
7494350,0	5793070,0	0,12302
7494355,0	5793070,0	0,13415
7494360,0	5793070,0	0,14704
7494365,0	5793070,0	0,16335
7494370,0	5793070,0	0,18414
7494375,0	5793070,0	0,21113
7494380,0	5793070,0	0,24869
7494385,0	5793070,0	0,30582
7494390,0	5793070,0	0,41128
7494395,0	5793070,0	0,82923
7494400,0	5793070,0	2,09611
7494405,0	5793070,0	0,58940
7494410,0	5793070,0	0,39616
7494415,0	5793070,0	0,30534
7494420,0	5793070,0	0,24981
7494425,0	5793070,0	0,21161
7494430,0	5793070,0	0,18289
7494435,0	5793070,0	0,16207
7494440,0	5793070,0	0,14450
7494445,0	5793070,0	0,13000
7494450,0	5793070,0	0,11786
7494455,0	5793070,0	0,10724
7494460,0	5793070,0	0,09806
7494465,0	5793070,0	0,09018
7494470,0	5793070,0	0,08331
7494475,0	5793070,0	0,07704
7494480,0	5793070,0	0,07175
7494485,0	5793070,0	0,06654
7494490,0	5793070,0	0,06222
7494495,0	5793070,0	0,05819
7494500,0	5793070,0	0,05449
7494505,0	5793070,0	0,05138
7494510,0	5793070,0	0,04825
7494515,0	5793070,0	0,04544
7494520,0	5793070,0	0,04296
7494525,0	5793070,0	0,04066
7494530,0	5793070,0	0,03840
7494535,0	5793070,0	0,03640
7494540,0	5793070,0	0,03456
7494545,0	5793070,0	0,03293
7494550,0	5793070,0	0,03134
7494555,0	5793070,0	0,02989
7494560,0	5793070,0	0,02848
7494565,0	5793070,0	0,02718
7494570,0	5793070,0	0,02601
7494575,0	5793070,0	0,02493
7494580,0	5793070,0	0,02393

7494585,0	5793070,0	0,02294
7494590,0	5793070,0	0,02198
7494595,0	5793070,0	0,02116
7494600,0	5793070,0	0,02030
7494195,0	5793075,0	0,01834
7494200,0	5793075,0	0,01912
7494205,0	5793075,0	0,01982
7494210,0	5793075,0	0,02069
7494215,0	5793075,0	0,02168
7494220,0	5793075,0	0,02251
7494225,0	5793075,0	0,02362
7494230,0	5793075,0	0,02476
7494235,0	5793075,0	0,02605
7494240,0	5793075,0	0,02718
7494245,0	5793075,0	0,02850
7494250,0	5793075,0	0,03020
7494255,0	5793075,0	0,03200
7494260,0	5793075,0	0,03395
7494265,0	5793075,0	0,03551
7494270,0	5793075,0	0,03796
7494275,0	5793075,0	0,04058
7494280,0	5793075,0	0,04281
7494285,0	5793075,0	0,04614
7494290,0	5793075,0	0,04945
7494295,0	5793075,0	0,05296
7494300,0	5793075,0	0,05735
7494305,0	5793075,0	0,06206
7494310,0	5793075,0	0,06691
7494315,0	5793075,0	0,07268
7494320,0	5793075,0	0,07922
7494325,0	5793075,0	0,08693
7494330,0	5793075,0	0,09487
7494335,0	5793075,0	0,10483
7494340,0	5793075,0	0,11389
7494345,0	5793075,0	0,12400
7494350,0	5793075,0	0,13428
7494355,0	5793075,0	0,14502
7494360,0	5793075,0	0,15756
7494365,0	5793075,0	0,17612
7494370,0	5793075,0	0,20336
7494375,0	5793075,0	0,24202
7494380,0	5793075,0	0,29898
7494385,0	5793075,0	0,39991
7494390,0	5793075,0	0,61263
7494395,0	5793075,0	0,79041
7494400,0	5793075,0	0,69119
7494405,0	5793075,0	0,45749
7494410,0	5793075,0	0,33568
7494415,0	5793075,0	0,27103
7494420,0	5793075,0	0,22926
7494425,0	5793075,0	0,19844
7494430,0	5793075,0	0,17384
7494435,0	5793075,0	0,15519
7494440,0	5793075,0	0,13912
7494445,0	5793075,0	0,12592
7494450,0	5793075,0	0,11429
7494455,0	5793075,0	0,10409
7494460,0	5793075,0	0,09563
7494465,0	5793075,0	0,08808
7494470,0	5793075,0	0,08140
7494475,0	5793075,0	0,07558
7494480,0	5793075,0	0,07012
7494485,0	5793075,0	0,06509
7494490,0	5793075,0	0,06095
7494495,0	5793075,0	0,05714
7494500,0	5793075,0	0,05355
7494505,0	5793075,0	0,05043
7494510,0	5793075,0	0,04750
7494515,0	5793075,0	0,04478
7494520,0	5793075,0	0,04235
7494525,0	5793075,0	0,03997
7494530,0	5793075,0	0,03793
7494535,0	5793075,0	0,03601
7494540,0	5793075,0	0,03423
7494545,0	5793075,0	0,03251
7494550,0	5793075,0	0,03100
7494555,0	5793075,0	0,02961
7494560,0	5793075,0	0,02824
7494565,0	5793075,0	0,02700
7494570,0	5793075,0	0,02580
7494575,0	5793075,0	0,02465
7494580,0	5793075,0	0,02368
7494585,0	5793075,0	0,02277
7494590,0	5793075,0	0,02187
7494595,0	5793075,0	0,02103
7494190,0	5793080,0	0,01799

7494195,0	5793080,0	0,01858
7494200,0	5793080,0	0,01940
7494205,0	5793080,0	0,02023
7494210,0	5793080,0	0,02115
7494215,0	5793080,0	0,02197
7494220,0	5793080,0	0,02305
7494225,0	5793080,0	0,02417
7494230,0	5793080,0	0,02544
7494235,0	5793080,0	0,02679
7494240,0	5793080,0	0,02824
7494245,0	5793080,0	0,02929
7494250,0	5793080,0	0,03098
7494255,0	5793080,0	0,03299
7494260,0	5793080,0	0,03502
7494265,0	5793080,0	0,03703
7494270,0	5793080,0	0,03953
7494275,0	5793080,0	0,04201
7494280,0	5793080,0	0,04516
7494285,0	5793080,0	0,04822
7494290,0	5793080,0	0,05166
7494295,0	5793080,0	0,05575
7494300,0	5793080,0	0,06089
7494305,0	5793080,0	0,06558
7494310,0	5793080,0	0,07214
7494315,0	5793080,0	0,07851
7494320,0	5793080,0	0,08571
7494325,0	5793080,0	0,09436
7494330,0	5793080,0	0,10415
7494335,0	5793080,0	0,11450
7494340,0	5793080,0	0,12540
7494345,0	5793080,0	0,13601
7494350,0	5793080,0	0,14428
7494355,0	5793080,0	0,15182
7494360,0	5793080,0	0,16030
7494365,0	5793080,0	0,17813
7494370,0	5793080,0	0,21386
7494375,0	5793080,0	0,27482
7494380,0	5793080,0	0,37034
7494385,0	5793080,0	0,55765
7494390,0	5793080,0	1,88988
7494395,0	5793080,0	1,00378
7494400,0	5793080,0	0,49587
7494405,0	5793080,0	0,36843
7494410,0	5793080,0	0,29893
7494415,0	5793080,0	0,25073
7494420,0	5793080,0	0,21623
7494425,0	5793080,0	0,18889
7494430,0	5793080,0	0,16768
7494435,0	5793080,0	0,15002
7494440,0	5793080,0	0,13502
7494445,0	5793080,0	0,12237
7494450,0	5793080,0	0,11087
7494455,0	5793080,0	0,10156
7494460,0	5793080,0	0,09337
7494465,0	5793080,0	0,08598
7494470,0	5793080,0	0,07973
7494475,0	5793080,0	0,07376
7494480,0	5793080,0	0,06850
7494485,0	5793080,0	0,06406
7494490,0	5793080,0	0,05984
7494495,0	5793080,0	0,05610
7494500,0	5793080,0	0,05279
7494505,0	5793080,0	0,04953
7494510,0	5793080,0	0,04666
7494515,0	5793080,0	0,04397
7494520,0	5793080,0	0,04169
7494525,0	5793080,0	0,03942
7494530,0	5793080,0	0,03737
7494535,0	5793080,0	0,03552
7494540,0	5793080,0	0,03381
7494545,0	5793080,0	0,03212
7494550,0	5793080,0	0,03062
7494555,0	5793080,0	0,02933
7494560,0	5793080,0	0,02794
7494565,0	5793080,0	0,02674
7494570,0	5793080,0	0,02557
7494575,0	5793080,0	0,02452
7494580,0	5793080,0	0,02351
7494585,0	5793080,0	0,02254
7494590,0	5793080,0	0,02169
7494195,0	5793085,0	0,01903
7494200,0	5793085,0	0,01984
7494205,0	5793085,0	0,02055
7494210,0	5793085,0	0,02147
7494215,0	5793085,0	0,02249
7494220,0	5793085,0	0,02355

7494225,0	5793085,0	0,02473
7494230,0	5793085,0	0,02607
7494235,0	5793085,0	0,02743
7494240,0	5793085,0	0,02895
7494245,0	5793085,0	0,03036
7494250,0	5793085,0	0,03212
7494255,0	5793085,0	0,03376
7494260,0	5793085,0	0,03599
7494265,0	5793085,0	0,03838
7494270,0	5793085,0	0,04069
7494275,0	5793085,0	0,04359
7494280,0	5793085,0	0,04697
7494285,0	5793085,0	0,05023
7494290,0	5793085,0	0,05399
7494295,0	5793085,0	0,05879
7494300,0	5793085,0	0,06377
7494305,0	5793085,0	0,06925
7494310,0	5793085,0	0,07590
7494315,0	5793085,0	0,08342
7494320,0	5793085,0	0,09244
7494325,0	5793085,0	0,10191
7494330,0	5793085,0	0,11299
7494335,0	5793085,0	0,12557
7494340,0	5793085,0	0,13767
7494345,0	5793085,0	0,14857
7494350,0	5793085,0	0,15416
7494355,0	5793085,0	0,15272
7494360,0	5793085,0	0,15282
7494365,0	5793085,0	0,17051
7494370,0	5793085,0	0,21631
7494375,0	5793085,0	0,31251
7494380,0	5793085,0	0,50814
7494385,0	5793085,0	0,87365
7494390,0	5793085,0	0,72941
7494395,0	5793085,0	0,54168
7494400,0	5793085,0	0,40777
7494405,0	5793085,0	0,32906
7494410,0	5793085,0	0,27586
7494415,0	5793085,0	0,23792
7494420,0	5793085,0	0,20718
7494425,0	5793085,0	0,18303
7494430,0	5793085,0	0,16269
7494435,0	5793085,0	0,14568
7494440,0	5793085,0	0,13135
7494445,0	5793085,0	0,11911
7494450,0	5793085,0	0,10834
7494455,0	5793085,0	0,09929
7494460,0	5793085,0	0,09112
7494465,0	5793085,0	0,08417
7494470,0	5793085,0	0,07779
7494475,0	5793085,0	0,07215
7494480,0	5793085,0	0,06721
7494485,0	5793085,0	0,06276
7494490,0	5793085,0	0,05861
7494495,0	5793085,0	0,05517
7494500,0	5793085,0	0,05171
7494505,0	5793085,0	0,04869
7494510,0	5793085,0	0,04582
7494515,0	5793085,0	0,04328
7494520,0	5793085,0	0,04098
7494525,0	5793085,0	0,03883
7494530,0	5793085,0	0,03684
7494535,0	5793085,0	0,03499
7494540,0	5793085,0	0,03331
7494545,0	5793085,0	0,03168
7494550,0	5793085,0	0,03020
7494555,0	5793085,0	0,02889
7494560,0	5793085,0	0,02760
7494565,0	5793085,0	0,02648
7494570,0	5793085,0	0,02533
7494575,0	5793085,0	0,02430
7494580,0	5793085,0	0,02331
7494585,0	5793085,0	0,02236
7494205,0	5793090,0	0,02098
7494210,0	5793090,0	0,02195
7494215,0	5793090,0	0,02297
7494220,0	5793090,0	0,02406
7494225,0	5793090,0	0,02528
7494230,0	5793090,0	0,02658
7494235,0	5793090,0	0,02798
7494240,0	5793090,0	0,02958
7494245,0	5793090,0	0,03106
7494250,0	5793090,0	0,03288
7494255,0	5793090,0	0,03489
7494260,0	5793090,0	0,03713
7494265,0	5793090,0	0,03969

7494270,0	5793090,0	0,04241
7494275,0	5793090,0	0,04480
7494280,0	5793090,0	0,04823
7494285,0	5793090,0	0,05208
7494290,0	5793090,0	0,05645
7494295,0	5793090,0	0,06102
7494300,0	5793090,0	0,06673
7494305,0	5793090,0	0,07346
7494310,0	5793090,0	0,07987
7494315,0	5793090,0	0,08878
7494320,0	5793090,0	0,09875
7494325,0	5793090,0	0,11103
7494330,0	5793090,0	0,12337
7494335,0	5793090,0	0,13748
7494340,0	5793090,0	0,15357
7494345,0	5793090,0	0,16330
7494350,0	5793090,0	0,16543
7494355,0	5793090,0	0,15305
7494360,0	5793090,0	0,15127
7494365,0	5793090,0	0,17977
7494370,0	5793090,0	0,23749
7494375,0	5793090,0	0,37481
7494380,0	5793090,0	0,71767
7494385,0	5793090,0	1,47271
7494390,0	5793090,0	0,64456
7494395,0	5793090,0	0,43964
7494400,0	5793090,0	0,35790
7494405,0	5793090,0	0,30346
7494410,0	5793090,0	0,26300
7494415,0	5793090,0	0,22899
7494420,0	5793090,0	0,20088
7494425,0	5793090,0	0,17763
7494430,0	5793090,0	0,15811
7494435,0	5793090,0	0,14188
7494440,0	5793090,0	0,12807
7494445,0	5793090,0	0,11629
7494450,0	5793090,0	0,10572
7494455,0	5793090,0	0,09686
7494460,0	5793090,0	0,08899
7494465,0	5793090,0	0,08213
7494470,0	5793090,0	0,07617
7494475,0	5793090,0	0,07066
7494480,0	5793090,0	0,06579
7494485,0	5793090,0	0,06138
7494490,0	5793090,0	0,05760
7494495,0	5793090,0	0,05401
7494500,0	5793090,0	0,05074
7494505,0	5793090,0	0,04777
7494510,0	5793090,0	0,04500
7494515,0	5793090,0	0,04254
7494520,0	5793090,0	0,04032
7494525,0	5793090,0	0,03825
7494530,0	5793090,0	0,03629
7494535,0	5793090,0	0,03450
7494540,0	5793090,0	0,03287
7494545,0	5793090,0	0,03127
7494550,0	5793090,0	0,02981
7494555,0	5793090,0	0,02852
7494560,0	5793090,0	0,02725
7494565,0	5793090,0	0,02610
7494570,0	5793090,0	0,02499
7494575,0	5793090,0	0,02400
7494580,0	5793090,0	0,02304
7494210,0	5793095,0	0,02232
7494215,0	5793095,0	0,02341
7494220,0	5793095,0	0,02453
7494225,0	5793095,0	0,02576
7494230,0	5793095,0	0,02707
7494235,0	5793095,0	0,02854
7494240,0	5793095,0	0,03009
7494245,0	5793095,0	0,03166
7494250,0	5793095,0	0,03352
7494255,0	5793095,0	0,03561
7494260,0	5793095,0	0,03791
7494265,0	5793095,0	0,04048
7494270,0	5793095,0	0,04337
7494275,0	5793095,0	0,04650
7494280,0	5793095,0	0,05005
7494285,0	5793095,0	0,05374
7494290,0	5793095,0	0,05825
7494295,0	5793095,0	0,06356
7494300,0	5793095,0	0,06957
7494305,0	5793095,0	0,07650
7494310,0	5793095,0	0,08412
7494315,0	5793095,0	0,09363
7494320,0	5793095,0	0,10412

7494325,0	5793095,0	0,11748
7494330,0	5793095,0	0,13227
7494335,0	5793095,0	0,14985
7494340,0	5793095,0	0,16745
7494345,0	5793095,0	0,18190
7494350,0	5793095,0	0,18226
7494355,0	5793095,0	0,16412
7494360,0	5793095,0	0,16029
7494365,0	5793095,0	0,19859
7494370,0	5793095,0	0,30026
7494375,0	5793095,0	0,82287
7494380,0	5793095,0	0,97785
7494385,0	5793095,0	0,54699
7494390,0	5793095,0	0,43448
7494395,0	5793095,0	0,37238
7494400,0	5793095,0	0,32795
7494405,0	5793095,0	0,28902
7494410,0	5793095,0	0,25347
7494415,0	5793095,0	0,22181
7494420,0	5793095,0	0,19519
7494425,0	5793095,0	0,17294
7494430,0	5793095,0	0,15417
7494435,0	5793095,0	0,13842
7494440,0	5793095,0	0,12464
7494445,0	5793095,0	0,11320
7494450,0	5793095,0	0,10308
7494455,0	5793095,0	0,09425
7494460,0	5793095,0	0,08687
7494465,0	5793095,0	0,08016
7494470,0	5793095,0	0,07421
7494475,0	5793095,0	0,06892
7494480,0	5793095,0	0,06433
7494485,0	5793095,0	0,06014
7494490,0	5793095,0	0,05629
7494495,0	5793095,0	0,05283
7494500,0	5793095,0	0,04970
7494505,0	5793095,0	0,04676
7494510,0	5793095,0	0,04420
7494515,0	5793095,0	0,04175
7494520,0	5793095,0	0,03963
7494525,0	5793095,0	0,03754
7494530,0	5793095,0	0,03568
7494535,0	5793095,0	0,03393
7494540,0	5793095,0	0,03234
7494545,0	5793095,0	0,03084
7494550,0	5793095,0	0,02940
7494555,0	5793095,0	0,02814
7494560,0	5793095,0	0,02692
7494565,0	5793095,0	0,02577
7494570,0	5793095,0	0,02473
7494575,0	5793095,0	0,02372
7494580,0	5793095,0	0,02275
7494215,0	5793100,0	0,02375
7494220,0	5793100,0	0,02491
7494225,0	5793100,0	0,02620
7494230,0	5793100,0	0,02754
7494235,0	5793100,0	0,02900
7494240,0	5793100,0	0,03060
7494245,0	5793100,0	0,03236
7494250,0	5793100,0	0,03410
7494255,0	5793100,0	0,03624
7494260,0	5793100,0	0,03855
7494265,0	5793100,0	0,04111
7494270,0	5793100,0	0,04407
7494275,0	5793100,0	0,04766
7494280,0	5793100,0	0,05127
7494285,0	5793100,0	0,05546
7494290,0	5793100,0	0,06025
7494295,0	5793100,0	0,06565
7494300,0	5793100,0	0,07180
7494305,0	5793100,0	0,07853
7494310,0	5793100,0	0,08768
7494315,0	5793100,0	0,09766
7494320,0	5793100,0	0,10938
7494325,0	5793100,0	0,12247
7494330,0	5793100,0	0,13992
7494335,0	5793100,0	0,15991
7494340,0	5793100,0	0,17922
7494345,0	5793100,0	0,19818
7494350,0	5793100,0	0,20648
7494355,0	5793100,0	0,18920
7494360,0	5793100,0	0,17523
7494365,0	5793100,0	0,20084
7494370,0	5793100,0	0,29034
7494375,0	5793100,0	0,62460
7494380,0	5793100,0	0,57216

7494385,0	5793100,0	0,37518
7494390,0	5793100,0	0,32178
7494395,0	5793100,0	0,31725
7494400,0	5793100,0	0,30274
7494405,0	5793100,0	0,27501
7494410,0	5793100,0	0,24358
7494415,0	5793100,0	0,21449
7494420,0	5793100,0	0,18946
7494425,0	5793100,0	0,16769
7494430,0	5793100,0	0,14959
7494435,0	5793100,0	0,13406
7494440,0	5793100,0	0,12103
7494445,0	5793100,0	0,10981
7494450,0	5793100,0	0,10010
7494455,0	5793100,0	0,09172
7494460,0	5793100,0	0,08432
7494465,0	5793100,0	0,07800
7494470,0	5793100,0	0,07227
7494475,0	5793100,0	0,06714
7494480,0	5793100,0	0,06278
7494485,0	5793100,0	0,05868
7494490,0	5793100,0	0,05498
7494495,0	5793100,0	0,05157
7494500,0	5793100,0	0,04851
7494505,0	5793100,0	0,04582
7494510,0	5793100,0	0,04328
7494515,0	5793100,0	0,04096
7494520,0	5793100,0	0,03887
7494525,0	5793100,0	0,03689
7494530,0	5793100,0	0,03504
7494535,0	5793100,0	0,03334
7494540,0	5793100,0	0,03181
7494545,0	5793100,0	0,03032
7494550,0	5793100,0	0,02893
7494555,0	5793100,0	0,02772
7494560,0	5793100,0	0,02653
7494565,0	5793100,0	0,02541
7494570,0	5793100,0	0,02439
7494575,0	5793100,0	0,02338
7494220,0	5793105,0	0,02528
7494225,0	5793105,0	0,02653
7494230,0	5793105,0	0,02789
7494235,0	5793105,0	0,02944
7494240,0	5793105,0	0,03104
7494245,0	5793105,0	0,03282
7494250,0	5793105,0	0,03475
7494255,0	5793105,0	0,03728
7494260,0	5793105,0	0,03963
7494265,0	5793105,0	0,04226
7494270,0	5793105,0	0,04501
7494275,0	5793105,0	0,04824
7494280,0	5793105,0	0,05197
7494285,0	5793105,0	0,05667
7494290,0	5793105,0	0,06139
7494295,0	5793105,0	0,06682
7494300,0	5793105,0	0,07325
7494305,0	5793105,0	0,08110
7494310,0	5793105,0	0,08969
7494315,0	5793105,0	0,10063
7494320,0	5793105,0	0,11241
7494325,0	5793105,0	0,12758
7494330,0	5793105,0	0,14498
7494335,0	5793105,0	0,16522
7494340,0	5793105,0	0,18806
7494345,0	5793105,0	0,20844
7494350,0	5793105,0	0,22266
7494355,0	5793105,0	0,22017
7494360,0	5793105,0	0,20338
7494365,0	5793105,0	0,19912
7494370,0	5793105,0	0,21108
7494375,0	5793105,0	0,24939
7494380,0	5793105,0	0,27121
7494385,0	5793105,0	0,25541
7494390,0	5793105,0	0,24414
7494395,0	5793105,0	0,27109
7494400,0	5793105,0	0,27833
7494405,0	5793105,0	0,25956
7494410,0	5793105,0	0,23251
7494415,0	5793105,0	0,20527
7494420,0	5793105,0	0,18201
7494425,0	5793105,0	0,16120
7494430,0	5793105,0	0,14405
7494435,0	5793105,0	0,12931
7494440,0	5793105,0	0,11668
7494445,0	5793105,0	0,10598
7494450,0	5793105,0	0,09684

7494455,0	5793105,0	0,08884
7494460,0	5793105,0	0,08179
7494465,0	5793105,0	0,07555
7494470,0	5793105,0	0,07014
7494475,0	5793105,0	0,06532
7494480,0	5793105,0	0,06093
7494485,0	5793105,0	0,05707
7494490,0	5793105,0	0,05351
7494495,0	5793105,0	0,05033
7494500,0	5793105,0	0,04746
7494505,0	5793105,0	0,04479
7494510,0	5793105,0	0,04230
7494515,0	5793105,0	0,04009
7494520,0	5793105,0	0,03804
7494525,0	5793105,0	0,03613
7494530,0	5793105,0	0,03439
7494535,0	5793105,0	0,03269
7494540,0	5793105,0	0,03120
7494545,0	5793105,0	0,02978
7494550,0	5793105,0	0,02850
7494555,0	5793105,0	0,02726
7494560,0	5793105,0	0,02611
7494565,0	5793105,0	0,02504
7494570,0	5793105,0	0,02404
7494225,0	5793110,0	0,02691
7494230,0	5793110,0	0,02825
7494235,0	5793110,0	0,02976
7494240,0	5793110,0	0,03145
7494245,0	5793110,0	0,03350
7494250,0	5793110,0	0,03543
7494255,0	5793110,0	0,03763
7494260,0	5793110,0	0,04007
7494265,0	5793110,0	0,04273
7494270,0	5793110,0	0,04569
7494275,0	5793110,0	0,04944
7494280,0	5793110,0	0,05313
7494285,0	5793110,0	0,05735
7494290,0	5793110,0	0,06269
7494295,0	5793110,0	0,06820
7494300,0	5793110,0	0,07442
7494305,0	5793110,0	0,08246
7494310,0	5793110,0	0,09080
7494315,0	5793110,0	0,10158
7494320,0	5793110,0	0,11398
7494325,0	5793110,0	0,12914
7494330,0	5793110,0	0,14611
7494335,0	5793110,0	0,16588
7494340,0	5793110,0	0,18739
7494345,0	5793110,0	0,20844
7494350,0	5793110,0	0,22667
7494355,0	5793110,0	0,23467
7494360,0	5793110,0	0,23375
7494365,0	5793110,0	0,22413
7494370,0	5793110,0	0,20215
7494375,0	5793110,0	0,18745
7494380,0	5793110,0	0,19591
7494385,0	5793110,0	0,19295
7494390,0	5793110,0	0,20024
7494395,0	5793110,0	0,23918
7494400,0	5793110,0	0,25311
7494405,0	5793110,0	0,23930
7494410,0	5793110,0	0,21718
7494415,0	5793110,0	0,19303
7494420,0	5793110,0	0,17175
7494425,0	5793110,0	0,15307
7494430,0	5793110,0	0,13688
7494435,0	5793110,0	0,12342
7494440,0	5793110,0	0,11173
7494445,0	5793110,0	0,10188
7494450,0	5793110,0	0,09312
7494455,0	5793110,0	0,08546
7494460,0	5793110,0	0,07888
7494465,0	5793110,0	0,07309
7494470,0	5793110,0	0,06790
7494475,0	5793110,0	0,06337
7494480,0	5793110,0	0,05916
7494485,0	5793110,0	0,05538
7494490,0	5793110,0	0,05209
7494495,0	5793110,0	0,04900
7494500,0	5793110,0	0,04620
7494505,0	5793110,0	0,04366
7494510,0	5793110,0	0,04129
7494515,0	5793110,0	0,03915
7494520,0	5793110,0	0,03717
7494525,0	5793110,0	0,03532
7494530,0	5793110,0	0,03365

7494535,0	5793110,0	0,03205
7494540,0	5793110,0	0,03060
7494545,0	5793110,0	0,02922
7494550,0	5793110,0	0,02799
7494555,0	5793110,0	0,02676
7494560,0	5793110,0	0,02567
7494565,0	5793110,0	0,02466
7494230,0	5793115,0	0,02859
7494235,0	5793115,0	0,03009
7494240,0	5793115,0	0,03198
7494245,0	5793115,0	0,03382
7494250,0	5793115,0	0,03578
7494255,0	5793115,0	0,03796
7494260,0	5793115,0	0,04038
7494265,0	5793115,0	0,04343
7494270,0	5793115,0	0,04635
7494275,0	5793115,0	0,04967
7494280,0	5793115,0	0,05377
7494285,0	5793115,0	0,05801
7494290,0	5793115,0	0,06308
7494295,0	5793115,0	0,06897
7494300,0	5793115,0	0,07522
7494305,0	5793115,0	0,08285
7494310,0	5793115,0	0,09172
7494315,0	5793115,0	0,10187
7494320,0	5793115,0	0,11419
7494325,0	5793115,0	0,12770
7494330,0	5793115,0	0,14343
7494335,0	5793115,0	0,16169
7494340,0	5793115,0	0,18142
7494345,0	5793115,0	0,20029
7494350,0	5793115,0	0,21831
7494355,0	5793115,0	0,23274
7494360,0	5793115,0	0,23966
7494365,0	5793115,0	0,23654
7494370,0	5793115,0	0,21322
7494375,0	5793115,0	0,17886
7494380,0	5793115,0	0,16486
7494385,0	5793115,0	0,16663
7494390,0	5793115,0	0,18824
7494395,0	5793115,0	0,21874
7494400,0	5793115,0	0,22814
7494405,0	5793115,0	0,21655
7494410,0	5793115,0	0,19820
7494415,0	5793115,0	0,17809
7494420,0	5793115,0	0,15969
7494425,0	5793115,0	0,14345
7494430,0	5793115,0	0,12885
7494435,0	5793115,0	0,11674
7494440,0	5793115,0	0,10593
7494445,0	5793115,0	0,09702
7494450,0	5793115,0	0,08901
7494455,0	5793115,0	0,08198
7494460,0	5793115,0	0,07576
7494465,0	5793115,0	0,07022
7494470,0	5793115,0	0,06552
7494475,0	5793115,0	0,06120
7494480,0	5793115,0	0,05726
7494485,0	5793115,0	0,05367
7494490,0	5793115,0	0,05041
7494495,0	5793115,0	0,04758
7494500,0	5793115,0	0,04491
7494505,0	5793115,0	0,04248
7494510,0	5793115,0	0,04024
7494515,0	5793115,0	0,03815
7494520,0	5793115,0	0,03624
7494525,0	5793115,0	0,03447
7494530,0	5793115,0	0,03292
7494535,0	5793115,0	0,03137
7494540,0	5793115,0	0,02998
7494545,0	5793115,0	0,02866
7494550,0	5793115,0	0,02744
7494555,0	5793115,0	0,02631
7494560,0	5793115,0	0,02520
7494240,0	5793120,0	0,03228
7494245,0	5793120,0	0,03404
7494250,0	5793120,0	0,03605
7494255,0	5793120,0	0,03820
7494260,0	5793120,0	0,04089
7494265,0	5793120,0	0,04360
7494270,0	5793120,0	0,04649
7494275,0	5793120,0	0,05007
7494280,0	5793120,0	0,05414
7494285,0	5793120,0	0,05858
7494290,0	5793120,0	0,06329
7494295,0	5793120,0	0,06895

7494300,0	5793120,0	0,07544
7494305,0	5793120,0	0,08266
7494310,0	5793120,0	0,09094
7494315,0	5793120,0	0,10092
7494320,0	5793120,0	0,11168
7494325,0	5793120,0	0,12458
7494330,0	5793120,0	0,13836
7494335,0	5793120,0	0,15421
7494340,0	5793120,0	0,17046
7494345,0	5793120,0	0,18751
7494350,0	5793120,0	0,20316
7494355,0	5793120,0	0,21807
7494360,0	5793120,0	0,22806
7494365,0	5793120,0	0,22897
7494370,0	5793120,0	0,21602
7494375,0	5793120,0	0,19253
7494380,0	5793120,0	0,17703
7494385,0	5793120,0	0,17740
7494390,0	5793120,0	0,18936
7494395,0	5793120,0	0,20226
7494400,0	5793120,0	0,20235
7494405,0	5793120,0	0,19288
7494410,0	5793120,0	0,17771
7494415,0	5793120,0	0,16184
7494420,0	5793120,0	0,14685
7494425,0	5793120,0	0,13295
7494430,0	5793120,0	0,12031
7494435,0	5793120,0	0,10933
7494440,0	5793120,0	0,10015
7494445,0	5793120,0	0,09165
7494450,0	5793120,0	0,08466
7494455,0	5793120,0	0,07811
7494460,0	5793120,0	0,07245
7494465,0	5793120,0	0,06748
7494470,0	5793120,0	0,06291
7494475,0	5793120,0	0,05892
7494480,0	5793120,0	0,05514
7494485,0	5793120,0	0,05181
7494490,0	5793120,0	0,04881
7494495,0	5793120,0	0,04616
7494500,0	5793120,0	0,04358
7494505,0	5793120,0	0,04129
7494510,0	5793120,0	0,03912
7494515,0	5793120,0	0,03713
7494520,0	5793120,0	0,03531
7494525,0	5793120,0	0,03367
7494530,0	5793120,0	0,03213
7494535,0	5793120,0	0,03068
7494540,0	5793120,0	0,02932
7494545,0	5793120,0	0,02808
7494550,0	5793120,0	0,02686
7494555,0	5793120,0	0,02574
7494245,0	5793125,0	0,03426
7494250,0	5793125,0	0,03619
7494255,0	5793125,0	0,03865
7494260,0	5793125,0	0,04099
7494265,0	5793125,0	0,04359
7494270,0	5793125,0	0,04709
7494275,0	5793125,0	0,05030
7494280,0	5793125,0	0,05420
7494285,0	5793125,0	0,05812
7494290,0	5793125,0	0,06337
7494295,0	5793125,0	0,06837
7494300,0	5793125,0	0,07446
7494305,0	5793125,0	0,08166
7494310,0	5793125,0	0,08920
7494315,0	5793125,0	0,09821
7494320,0	5793125,0	0,10774
7494325,0	5793125,0	0,11904
7494330,0	5793125,0	0,13108
7494335,0	5793125,0	0,14414
7494340,0	5793125,0	0,15725
7494345,0	5793125,0	0,17086
7494350,0	5793125,0	0,18496
7494355,0	5793125,0	0,19683
7494360,0	5793125,0	0,20605
7494365,0	5793125,0	0,20869
7494370,0	5793125,0	0,20438
7494375,0	5793125,0	0,19379
7494380,0	5793125,0	0,18535
7494385,0	5793125,0	0,18162
7494390,0	5793125,0	0,18211
7494395,0	5793125,0	0,18263
7494400,0	5793125,0	0,17775
7494405,0	5793125,0	0,16975
7494410,0	5793125,0	0,15770

7494415,0	5793125,0	0,14496
7494420,0	5793125,0	0,13296
7494425,0	5793125,0	0,12175
7494430,0	5793125,0	0,11095
7494435,0	5793125,0	0,10185
7494440,0	5793125,0	0,09384
7494445,0	5793125,0	0,08635
7494450,0	5793125,0	0,07989
7494455,0	5793125,0	0,07409
7494460,0	5793125,0	0,06903
7494465,0	5793125,0	0,06442
7494470,0	5793125,0	0,06020
7494475,0	5793125,0	0,05642
7494480,0	5793125,0	0,05311
7494485,0	5793125,0	0,04988
7494490,0	5793125,0	0,04702
7494495,0	5793125,0	0,04446
7494500,0	5793125,0	0,04222
7494505,0	5793125,0	0,03999
7494510,0	5793125,0	0,03793
7494515,0	5793125,0	0,03604
7494520,0	5793125,0	0,03431
7494525,0	5793125,0	0,03276
7494530,0	5793125,0	0,03132
7494535,0	5793125,0	0,02993
7494540,0	5793125,0	0,02859
7494545,0	5793125,0	0,02743
7494550,0	5793125,0	0,02627
7494250,0	5793130,0	0,03627
7494255,0	5793130,0	0,03865
7494260,0	5793130,0	0,04095
7494265,0	5793130,0	0,04400
7494270,0	5793130,0	0,04687
7494275,0	5793130,0	0,05023
7494280,0	5793130,0	0,05365
7494285,0	5793130,0	0,05806
7494290,0	5793130,0	0,06231
7494295,0	5793130,0	0,06732
7494300,0	5793130,0	0,07330
7494305,0	5793130,0	0,07935
7494310,0	5793130,0	0,08655
7494315,0	5793130,0	0,09454
7494320,0	5793130,0	0,10258
7494325,0	5793130,0	0,11230
7494330,0	5793130,0	0,12225
7494335,0	5793130,0	0,13293
7494340,0	5793130,0	0,14370
7494345,0	5793130,0	0,15441
7494350,0	5793130,0	0,16496
7494355,0	5793130,0	0,17452
7494360,0	5793130,0	0,18074
7494365,0	5793130,0	0,18372
7494370,0	5793130,0	0,18343
7494375,0	5793130,0	0,17897
7494380,0	5793130,0	0,17433
7494385,0	5793130,0	0,17003
7494390,0	5793130,0	0,16656
7494395,0	5793130,0	0,16262
7494400,0	5793130,0	0,15656
7494405,0	5793130,0	0,14846
7494410,0	5793130,0	0,13975
7494415,0	5793130,0	0,12951
7494420,0	5793130,0	0,12025
7494425,0	5793130,0	0,11064
7494430,0	5793130,0	0,10191
7494435,0	5793130,0	0,09416
7494440,0	5793130,0	0,08697
7494445,0	5793130,0	0,08077
7494450,0	5793130,0	0,07529
7494455,0	5793130,0	0,06979
7494460,0	5793130,0	0,06548
7494465,0	5793130,0	0,06105
7494470,0	5793130,0	0,05750
7494475,0	5793130,0	0,05392
7494480,0	5793130,0	0,05069
7494485,0	5793130,0	0,04798
7494490,0	5793130,0	0,04528
7494495,0	5793130,0	0,04281
7494500,0	5793130,0	0,04081
7494505,0	5793130,0	0,03869
7494510,0	5793130,0	0,03680
7494515,0	5793130,0	0,03495
7494520,0	5793130,0	0,03339
7494525,0	5793130,0	0,03186
7494530,0	5793130,0	0,03045
7494535,0	5793130,0	0,02914

7494540,0	5793130,0	0,02789
7494545,0	5793130,0	0,02673
7494255,0	5793135,0	0,03856
7494260,0	5793135,0	0,04105
7494265,0	5793135,0	0,04370
7494270,0	5793135,0	0,04647
7494275,0	5793135,0	0,04964
7494280,0	5793135,0	0,05324
7494285,0	5793135,0	0,05703
7494290,0	5793135,0	0,06156
7494295,0	5793135,0	0,06602
7494300,0	5793135,0	0,07140
7494305,0	5793135,0	0,07680
7494310,0	5793135,0	0,08311
7494315,0	5793135,0	0,08963
7494320,0	5793135,0	0,09669
7494325,0	5793135,0	0,10490
7494330,0	5793135,0	0,11294
7494335,0	5793135,0	0,12154
7494340,0	5793135,0	0,13035
7494345,0	5793135,0	0,13860
7494350,0	5793135,0	0,14627
7494355,0	5793135,0	0,15255
7494360,0	5793135,0	0,15715
7494365,0	5793135,0	0,16072
7494370,0	5793135,0	0,16107
7494375,0	5793135,0	0,15906
7494380,0	5793135,0	0,15602
7494385,0	5793135,0	0,15218
7494390,0	5793135,0	0,14768
7494395,0	5793135,0	0,14280
7494400,0	5793135,0	0,13701
7494405,0	5793135,0	0,13028
7494410,0	5793135,0	0,12329
7494415,0	5793135,0	0,11515
7494420,0	5793135,0	0,10782
7494425,0	5793135,0	0,10058
7494430,0	5793135,0	0,09331
7494435,0	5793135,0	0,08676
7494440,0	5793135,0	0,08080
7494445,0	5793135,0	0,07545
7494450,0	5793135,0	0,07035
7494455,0	5793135,0	0,06603
7494460,0	5793135,0	0,06159
7494465,0	5793135,0	0,05808
7494470,0	5793135,0	0,05445
7494475,0	5793135,0	0,05156
7494480,0	5793135,0	0,04847
7494485,0	5793135,0	0,04589
7494490,0	5793135,0	0,04355
7494495,0	5793135,0	0,04122
7494500,0	5793135,0	0,03923
7494505,0	5793135,0	0,03736
7494510,0	5793135,0	0,03557
7494515,0	5793135,0	0,03381
7494520,0	5793135,0	0,03233
7494525,0	5793135,0	0,03091
7494530,0	5793135,0	0,02962
7494535,0	5793135,0	0,02830
7494540,0	5793135,0	0,02724
7494260,0	5793140,0	0,04093
7494265,0	5793140,0	0,04324
7494270,0	5793140,0	0,04604
7494275,0	5793140,0	0,04915
7494280,0	5793140,0	0,05237
7494285,0	5793140,0	0,05583
7494290,0	5793140,0	0,05985
7494295,0	5793140,0	0,06396
7494300,0	5793140,0	0,06863
7494305,0	5793140,0	0,07385
7494310,0	5793140,0	0,07904
7494315,0	5793140,0	0,08457
7494320,0	5793140,0	0,09084
7494325,0	5793140,0	0,09711
7494330,0	5793140,0	0,10359
7494335,0	5793140,0	0,11009
7494340,0	5793140,0	0,11705
7494345,0	5793140,0	0,12364
7494350,0	5793140,0	0,12931
7494355,0	5793140,0	0,13372
7494360,0	5793140,0	0,13721
7494365,0	5793140,0	0,13957
7494370,0	5793140,0	0,13993
7494375,0	5793140,0	0,13901
7494380,0	5793140,0	0,13696
7494385,0	5793140,0	0,13374

7494390,0	5793140,0	0,12992
7494395,0	5793140,0	0,12521
7494400,0	5793140,0	0,12066
7494405,0	5793140,0	0,11480
7494410,0	5793140,0	0,10939
7494415,0	5793140,0	0,10330
7494420,0	5793140,0	0,09710
7494425,0	5793140,0	0,09116
7494430,0	5793140,0	0,08515
7494435,0	5793140,0	0,07963
7494440,0	5793140,0	0,07453
7494445,0	5793140,0	0,07004
7494450,0	5793140,0	0,06585
7494455,0	5793140,0	0,06204
7494460,0	5793140,0	0,05831
7494465,0	5793140,0	0,05489
7494470,0	5793140,0	0,05182
7494475,0	5793140,0	0,04890
7494480,0	5793140,0	0,04634
7494485,0	5793140,0	0,04400
7494490,0	5793140,0	0,04182
7494495,0	5793140,0	0,03962
7494500,0	5793140,0	0,03777
7494505,0	5793140,0	0,03603
7494510,0	5793140,0	0,03434
7494515,0	5793140,0	0,03283
7494520,0	5793140,0	0,03126
7494525,0	5793140,0	0,03002
7494530,0	5793140,0	0,02873
7494535,0	5793140,0	0,02756
7494265,0	5793145,0	0,04266
7494270,0	5793145,0	0,04518
7494275,0	5793145,0	0,04811
7494280,0	5793145,0	0,05114
7494285,0	5793145,0	0,05447
7494290,0	5793145,0	0,05790
7494295,0	5793145,0	0,06168
7494300,0	5793145,0	0,06582
7494305,0	5793145,0	0,07000
7494310,0	5793145,0	0,07466
7494315,0	5793145,0	0,07953
7494320,0	5793145,0	0,08427
7494325,0	5793145,0	0,08971
7494330,0	5793145,0	0,09480
7494335,0	5793145,0	0,09982
7494340,0	5793145,0	0,10527
7494345,0	5793145,0	0,10965
7494350,0	5793145,0	0,11421
7494355,0	5793145,0	0,11723
7494360,0	5793145,0	0,11969
7494365,0	5793145,0	0,12152
7494370,0	5793145,0	0,12220
7494375,0	5793145,0	0,12134
7494380,0	5793145,0	0,11988
7494385,0	5793145,0	0,11735
7494390,0	5793145,0	0,11419
7494395,0	5793145,0	0,11035
7494400,0	5793145,0	0,10613
7494405,0	5793145,0	0,10174
7494410,0	5793145,0	0,09740
7494415,0	5793145,0	0,09225
7494420,0	5793145,0	0,08764
7494425,0	5793145,0	0,08285
7494430,0	5793145,0	0,07783
7494435,0	5793145,0	0,07326
7494440,0	5793145,0	0,06932
7494445,0	5793145,0	0,06538
7494450,0	5793145,0	0,06181
7494455,0	5793145,0	0,05789
7494460,0	5793145,0	0,05481
7494465,0	5793145,0	0,05202
7494470,0	5793145,0	0,04902
7494475,0	5793145,0	0,04659
7494480,0	5793145,0	0,04427
7494485,0	5793145,0	0,04210
7494490,0	5793145,0	0,03989
7494495,0	5793145,0	0,03807
7494500,0	5793145,0	0,03635
7494505,0	5793145,0	0,03453
7494510,0	5793145,0	0,03309
7494515,0	5793145,0	0,03167
7494520,0	5793145,0	0,03030
7494525,0	5793145,0	0,02907
7494530,0	5793145,0	0,02792
7494535,0	5793145,0	0,02676
7494270,0	5793150,0	0,04446

7494275,0	5793150,0	0,04693
7494280,0	5793150,0	0,04983
7494285,0	5793150,0	0,05274
7494290,0	5793150,0	0,05585
7494295,0	5793150,0	0,05912
7494300,0	5793150,0	0,06263
7494305,0	5793150,0	0,06633
7494310,0	5793150,0	0,07019
7494315,0	5793150,0	0,07383
7494320,0	5793150,0	0,07814
7494325,0	5793150,0	0,08208
7494330,0	5793150,0	0,08652
7494335,0	5793150,0	0,09018
7494340,0	5793150,0	0,09454
7494345,0	5793150,0	0,09766
7494350,0	5793150,0	0,10097
7494355,0	5793150,0	0,10396
7494360,0	5793150,0	0,10559
7494365,0	5793150,0	0,10680
7494370,0	5793150,0	0,10703
7494375,0	5793150,0	0,10655
7494380,0	5793150,0	0,10539
7494385,0	5793150,0	0,10322
7494390,0	5793150,0	0,10064
7494395,0	5793150,0	0,09760
7494400,0	5793150,0	0,09424
7494405,0	5793150,0	0,09081
7494410,0	5793150,0	0,08672
7494415,0	5793150,0	0,08289
7494420,0	5793150,0	0,07889
7494425,0	5793150,0	0,07535
7494430,0	5793150,0	0,07123
7494435,0	5793150,0	0,06771
7494440,0	5793150,0	0,06411
7494445,0	5793150,0	0,06066
7494450,0	5793150,0	0,05729
7494455,0	5793150,0	0,05446
7494460,0	5793150,0	0,05175
7494465,0	5793150,0	0,04881
7494470,0	5793150,0	0,04643
7494475,0	5793150,0	0,04431
7494480,0	5793150,0	0,04200
7494485,0	5793150,0	0,04020
7494490,0	5793150,0	0,03815
7494495,0	5793150,0	0,03648
7494500,0	5793150,0	0,03488
7494505,0	5793150,0	0,03325
7494510,0	5793150,0	0,03196
7494515,0	5793150,0	0,03052
7494520,0	5793150,0	0,02923
7494525,0	5793150,0	0,02810
7494530,0	5793150,0	0,02700
7494280,0	5793155,0	0,04821
7494285,0	5793155,0	0,05070
7494290,0	5793155,0	0,05356
7494295,0	5793155,0	0,05644
7494300,0	5793155,0	0,05939
7494305,0	5793155,0	0,06252
7494310,0	5793155,0	0,06577
7494315,0	5793155,0	0,06887
7494320,0	5793155,0	0,07234
7494325,0	5793155,0	0,07552
7494330,0	5793155,0	0,07827
7494335,0	5793155,0	0,08204
7494340,0	5793155,0	0,08482
7494345,0	5793155,0	0,08749
7494350,0	5793155,0	0,08968
7494355,0	5793155,0	0,09178
7494360,0	5793155,0	0,09355
7494365,0	5793155,0	0,09415
7494370,0	5793155,0	0,09434
7494375,0	5793155,0	0,09422
7494380,0	5793155,0	0,09307
7494385,0	5793155,0	0,09146
7494390,0	5793155,0	0,08930
7494395,0	5793155,0	0,08684
7494400,0	5793155,0	0,08413
7494405,0	5793155,0	0,08108
7494410,0	5793155,0	0,07811
7494415,0	5793155,0	0,07505
7494420,0	5793155,0	0,07183
7494425,0	5793155,0	0,06829
7494430,0	5793155,0	0,06530
7494435,0	5793155,0	0,06204
7494440,0	5793155,0	0,05896
7494445,0	5793155,0	0,05638

7494450,0	5793155,0	0,05366
7494455,0	5793155,0	0,05116
7494460,0	5793155,0	0,04851
7494465,0	5793155,0	0,04613
7494470,0	5793155,0	0,04401
7494475,0	5793155,0	0,04190
7494480,0	5793155,0	0,04004
7494485,0	5793155,0	0,03836
7494490,0	5793155,0	0,03647
7494495,0	5793155,0	0,03505
7494500,0	5793155,0	0,03344
7494505,0	5793155,0	0,03192
7494510,0	5793155,0	0,03077
7494515,0	5793155,0	0,02941
7494520,0	5793155,0	0,02817
7494525,0	5793155,0	0,02723
7494285,0	5793160,0	0,04866
7494290,0	5793160,0	0,05114
7494295,0	5793160,0	0,05357
7494300,0	5793160,0	0,05606
7494305,0	5793160,0	0,05880
7494310,0	5793160,0	0,06121
7494315,0	5793160,0	0,06398
7494320,0	5793160,0	0,06687
7494325,0	5793160,0	0,06922
7494330,0	5793160,0	0,07170
7494335,0	5793160,0	0,07420
7494340,0	5793160,0	0,07677
7494345,0	5793160,0	0,07874
7494350,0	5793160,0	0,08054
7494355,0	5793160,0	0,08218
7494360,0	5793160,0	0,08344
7494365,0	5793160,0	0,08372
7494370,0	5793160,0	0,08400
7494375,0	5793160,0	0,08357
7494380,0	5793160,0	0,08283
7494385,0	5793160,0	0,08143
7494390,0	5793160,0	0,07968
7494395,0	5793160,0	0,07763
7494400,0	5793160,0	0,07540
7494405,0	5793160,0	0,07284
7494410,0	5793160,0	0,07035
7494415,0	5793160,0	0,06788
7494420,0	5793160,0	0,06523
7494425,0	5793160,0	0,06260
7494430,0	5793160,0	0,05980
7494435,0	5793160,0	0,05739
7494440,0	5793160,0	0,05476
7494445,0	5793160,0	0,05227
7494450,0	5793160,0	0,04997
7494455,0	5793160,0	0,04780
7494460,0	5793160,0	0,04570
7494465,0	5793160,0	0,04358
7494470,0	5793160,0	0,04171
7494475,0	5793160,0	0,03981
7494480,0	5793160,0	0,03808
7494485,0	5793160,0	0,03641
7494490,0	5793160,0	0,03489
7494495,0	5793160,0	0,03356
7494500,0	5793160,0	0,03204
7494505,0	5793160,0	0,03061
7494510,0	5793160,0	0,02956
7494515,0	5793160,0	0,02831
7494520,0	5793160,0	0,02741
7494290,0	5793165,0	0,04863
7494295,0	5793165,0	0,05069
7494300,0	5793165,0	0,05282
7494305,0	5793165,0	0,05503
7494310,0	5793165,0	0,05687
7494315,0	5793165,0	0,05914
7494320,0	5793165,0	0,06154
7494325,0	5793165,0	0,06358
7494330,0	5793165,0	0,06590
7494335,0	5793165,0	0,06762
7494340,0	5793165,0	0,06970
7494345,0	5793165,0	0,07120
7494350,0	5793165,0	0,07257
7494355,0	5793165,0	0,07369
7494360,0	5793165,0	0,07458
7494365,0	5793165,0	0,07508
7494370,0	5793165,0	0,07494
7494375,0	5793165,0	0,07474
7494380,0	5793165,0	0,07392
7494385,0	5793165,0	0,07291
7494390,0	5793165,0	0,07156
7494395,0	5793165,0	0,06988

7494400,0	5793165,0	0,06802
7494405,0	5793165,0	0,06605
7494410,0	5793165,0	0,06385
7494415,0	5793165,0	0,06161
7494420,0	5793165,0	0,05963
7494425,0	5793165,0	0,05747
7494430,0	5793165,0	0,05511
7494435,0	5793165,0	0,05284
7494440,0	5793165,0	0,05088
7494445,0	5793165,0	0,04875
7494450,0	5793165,0	0,04677
7494455,0	5793165,0	0,04486
7494460,0	5793165,0	0,04302
7494465,0	5793165,0	0,04114
7494470,0	5793165,0	0,03934
7494475,0	5793165,0	0,03777
7494480,0	5793165,0	0,03620
7494485,0	5793165,0	0,03468
7494490,0	5793165,0	0,03329
7494495,0	5793165,0	0,03208
7494500,0	5793165,0	0,03071
7494505,0	5793165,0	0,02953
7494510,0	5793165,0	0,02840
7494515,0	5793165,0	0,02726
7494295,0	5793170,0	0,04779
7494300,0	5793170,0	0,04968
7494305,0	5793170,0	0,05149
7494310,0	5793170,0	0,05300
7494315,0	5793170,0	0,05493
7494320,0	5793170,0	0,05679
7494325,0	5793170,0	0,05853
7494330,0	5793170,0	0,06012
7494335,0	5793170,0	0,06176
7494340,0	5793170,0	0,06366
7494345,0	5793170,0	0,06477
7494350,0	5793170,0	0,06580
7494355,0	5793170,0	0,06661
7494360,0	5793170,0	0,06724
7494365,0	5793170,0	0,06756
7494370,0	5793170,0	0,06759
7494375,0	5793170,0	0,06734
7494380,0	5793170,0	0,06659
7494385,0	5793170,0	0,06577
7494390,0	5793170,0	0,06468
7494395,0	5793170,0	0,06330
7494400,0	5793170,0	0,06168
7494405,0	5793170,0	0,06004
7494410,0	5793170,0	0,05823
7494415,0	5793170,0	0,05650
7494420,0	5793170,0	0,05467
7494425,0	5793170,0	0,05266
7494430,0	5793170,0	0,05091
7494435,0	5793170,0	0,04895
7494440,0	5793170,0	0,04736
7494445,0	5793170,0	0,04553
7494450,0	5793170,0	0,04377
7494455,0	5793170,0	0,04210
7494460,0	5793170,0	0,04051
7494465,0	5793170,0	0,03885
7494470,0	5793170,0	0,03722
7494475,0	5793170,0	0,03587
7494480,0	5793170,0	0,03442
7494485,0	5793170,0	0,03304
7494490,0	5793170,0	0,03179
7494495,0	5793170,0	0,03072
7494500,0	5793170,0	0,02940
7494505,0	5793170,0	0,02843
7494510,0	5793170,0	0,02727
7494300,0	5793175,0	0,04658
7494305,0	5793175,0	0,04810
7494310,0	5793175,0	0,04940
7494315,0	5793175,0	0,05090
7494320,0	5793175,0	0,05260
7494325,0	5793175,0	0,05416
7494330,0	5793175,0	0,05527
7494335,0	5793175,0	0,05675
7494340,0	5793175,0	0,05807
7494345,0	5793175,0	0,05899
7494350,0	5793175,0	0,05992
7494355,0	5793175,0	0,06051
7494360,0	5793175,0	0,06120
7494365,0	5793175,0	0,06130
7494370,0	5793175,0	0,06137
7494375,0	5793175,0	0,06107
7494380,0	5793175,0	0,06037
7494385,0	5793175,0	0,05967

7494390,0	5793175,0	0,05870
7494395,0	5793175,0	0,05756
7494400,0	5793175,0	0,05631
7494405,0	5793175,0	0,05486
7494410,0	5793175,0	0,05336
7494415,0	5793175,0	0,05181
7494420,0	5793175,0	0,05025
7494425,0	5793175,0	0,04859
7494430,0	5793175,0	0,04708
7494435,0	5793175,0	0,04545
7494440,0	5793175,0	0,04385
7494445,0	5793175,0	0,04249
7494450,0	5793175,0	0,04098
7494455,0	5793175,0	0,03952
7494460,0	5793175,0	0,03814
7494465,0	5793175,0	0,03680
7494470,0	5793175,0	0,03521
7494475,0	5793175,0	0,03402
7494480,0	5793175,0	0,03274
7494485,0	5793175,0	0,03145
7494490,0	5793175,0	0,03042
7494495,0	5793175,0	0,02933
7494500,0	5793175,0	0,02824
7494505,0	5793175,0	0,02727
7494305,0	5793180,0	0,04492
7494310,0	5793180,0	0,04616
7494315,0	5793180,0	0,04741
7494320,0	5793180,0	0,04873
7494325,0	5793180,0	0,05007
7494330,0	5793180,0	0,05092
7494335,0	5793180,0	0,05222
7494340,0	5793180,0	0,05341
7494345,0	5793180,0	0,05406
7494350,0	5793180,0	0,05490
7494355,0	5793180,0	0,05541
7494360,0	5793180,0	0,05569
7494365,0	5793180,0	0,05576
7494370,0	5793180,0	0,05574
7494375,0	5793180,0	0,05543
7494380,0	5793180,0	0,05500
7494385,0	5793180,0	0,05443
7494390,0	5793180,0	0,05357
7494395,0	5793180,0	0,05263
7494400,0	5793180,0	0,05152
7494405,0	5793180,0	0,05029
7494410,0	5793180,0	0,04910
7494415,0	5793180,0	0,04772
7494420,0	5793180,0	0,04636
7494425,0	5793180,0	0,04508
7494430,0	5793180,0	0,04367
7494435,0	5793180,0	0,04241
7494440,0	5793180,0	0,04103
7494445,0	5793180,0	0,03971
7494450,0	5793180,0	0,03840
7494455,0	5793180,0	0,03713
7494460,0	5793180,0	0,03592
7494465,0	5793180,0	0,03474
7494470,0	5793180,0	0,03332
7494475,0	5793180,0	0,03225
7494480,0	5793180,0	0,03123
7494485,0	5793180,0	0,02998
7494490,0	5793180,0	0,02901
7494495,0	5793180,0	0,02801
7494500,0	5793180,0	0,02703
7494315,0	5793185,0	0,04427
7494320,0	5793185,0	0,04544
7494325,0	5793185,0	0,04639
7494330,0	5793185,0	0,04745
7494335,0	5793185,0	0,04827
7494340,0	5793185,0	0,04911
7494345,0	5793185,0	0,04976
7494350,0	5793185,0	0,05033
7494355,0	5793185,0	0,05064
7494360,0	5793185,0	0,05108
7494365,0	5793185,0	0,05107
7494370,0	5793185,0	0,05097
7494375,0	5793185,0	0,05071
7494380,0	5793185,0	0,05031
7494385,0	5793185,0	0,04984
7494390,0	5793185,0	0,04916
7494395,0	5793185,0	0,04832
7494400,0	5793185,0	0,04739
7494405,0	5793185,0	0,04638
7494410,0	5793185,0	0,04527
7494415,0	5793185,0	0,04416
7494420,0	5793185,0	0,04296

7494425,0	5793185,0	0,04190
7494430,0	5793185,0	0,04070
7494435,0	5793185,0	0,03950
7494440,0	5793185,0	0,03848
7494445,0	5793185,0	0,03732
7494450,0	5793185,0	0,03618
7494455,0	5793185,0	0,03494
7494460,0	5793185,0	0,03389
7494465,0	5793185,0	0,03285
7494470,0	5793185,0	0,03165
7494475,0	5793185,0	0,03059
7494480,0	5793185,0	0,02967
7494485,0	5793185,0	0,02866
7494490,0	5793185,0	0,02768
7494495,0	5793185,0	0,02686
7494320,0	5793190,0	0,04224
7494325,0	5793190,0	0,04317
7494330,0	5793190,0	0,04396
7494335,0	5793190,0	0,04463
7494340,0	5793190,0	0,04541
7494345,0	5793190,0	0,04600
7494350,0	5793190,0	0,04643
7494355,0	5793190,0	0,04675
7494360,0	5793190,0	0,04689
7494365,0	5793190,0	0,04685
7494370,0	5793190,0	0,04690
7494375,0	5793190,0	0,04664
7494380,0	5793190,0	0,04630
7494385,0	5793190,0	0,04586
7494390,0	5793190,0	0,04529
7494395,0	5793190,0	0,04458
7494400,0	5793190,0	0,04378
7494405,0	5793190,0	0,04289
7494410,0	5793190,0	0,04192
7494415,0	5793190,0	0,04102
7494420,0	5793190,0	0,04003
7494425,0	5793190,0	0,03899
7494430,0	5793190,0	0,03795
7494435,0	5793190,0	0,03699
7494440,0	5793190,0	0,03597
7494445,0	5793190,0	0,03496
7494450,0	5793190,0	0,03396
7494455,0	5793190,0	0,03299
7494460,0	5793190,0	0,03195
7494465,0	5793190,0	0,03104
7494470,0	5793190,0	0,02999
7494475,0	5793190,0	0,02904
7494480,0	5793190,0	0,02819
7494485,0	5793190,0	0,02739
7494490,0	5793190,0	0,02641
7494325,0	5793195,0	0,04015
7494330,0	5793195,0	0,04092
7494335,0	5793195,0	0,04167
7494340,0	5793195,0	0,04202
7494345,0	5793195,0	0,04259
7494350,0	5793195,0	0,04308
7494355,0	5793195,0	0,04314
7494360,0	5793195,0	0,04340
7494365,0	5793195,0	0,04330
7494370,0	5793195,0	0,04335
7494375,0	5793195,0	0,04307
7494380,0	5793195,0	0,04278
7494385,0	5793195,0	0,04241
7494390,0	5793195,0	0,04186
7494395,0	5793195,0	0,04127
7494400,0	5793195,0	0,04058
7494405,0	5793195,0	0,03982
7494410,0	5793195,0	0,03899
7494415,0	5793195,0	0,03816
7494420,0	5793195,0	0,03728
7494425,0	5793195,0	0,03635
7494430,0	5793195,0	0,03550
7494435,0	5793195,0	0,03460
7494440,0	5793195,0	0,03372
7494445,0	5793195,0	0,03284
7494450,0	5793195,0	0,03196
7494455,0	5793195,0	0,03110
7494460,0	5793195,0	0,03024
7494465,0	5793195,0	0,02932
7494470,0	5793195,0	0,02855
7494475,0	5793195,0	0,02766
7494480,0	5793195,0	0,02682
7494485,0	5793195,0	0,02610
7494490,0	5793195,0	0,02539
7494330,0	5793200,0	0,03810
7494335,0	5793200,0	0,03870

7494340,0	5793200,0	0,03922
7494345,0	5793200,0	0,03974
7494350,0	5793200,0	0,03981
7494355,0	5793200,0	0,04013
7494360,0	5793200,0	0,04015
7494365,0	5793200,0	0,04016
7494370,0	5793200,0	0,04005
7494375,0	5793200,0	0,03997
7494380,0	5793200,0	0,03960
7494385,0	5793200,0	0,03934
7494390,0	5793200,0	0,03887
7494395,0	5793200,0	0,03835
7494400,0	5793200,0	0,03774
7494405,0	5793200,0	0,03707
7494410,0	5793200,0	0,03635
7494415,0	5793200,0	0,03562
7494420,0	5793200,0	0,03488
7494425,0	5793200,0	0,03412
7494430,0	5793200,0	0,03331
7494435,0	5793200,0	0,03252
7494440,0	5793200,0	0,03173
7494445,0	5793200,0	0,03084
7494450,0	5793200,0	0,03008
7494455,0	5793200,0	0,02931
7494460,0	5793200,0	0,02859
7494465,0	5793200,0	0,02788
7494470,0	5793200,0	0,02708
7494475,0	5793200,0	0,02637
7494480,0	5793200,0	0,02559
7494485,0	5793200,0	0,02486
7494335,0	5793205,0	0,03633
7494340,0	5793205,0	0,03659
7494345,0	5793205,0	0,03688
7494350,0	5793205,0	0,03717
7494355,0	5793205,0	0,03725
7494360,0	5793205,0	0,03739
7494365,0	5793205,0	0,03737
7494370,0	5793205,0	0,03724
7494375,0	5793205,0	0,03715
7494380,0	5793205,0	0,03683
7494385,0	5793205,0	0,03661
7494390,0	5793205,0	0,03619
7494395,0	5793205,0	0,03573
7494400,0	5793205,0	0,03521
7494405,0	5793205,0	0,03463
7494410,0	5793205,0	0,03401
7494415,0	5793205,0	0,03333
7494420,0	5793205,0	0,03265
7494425,0	5793205,0	0,03196
7494430,0	5793205,0	0,03125
7494435,0	5793205,0	0,03054
7494440,0	5793205,0	0,02992
7494445,0	5793205,0	0,02924
7494450,0	5793205,0	0,02857
7494455,0	5793205,0	0,02780
7494460,0	5793205,0	0,02704
7494465,0	5793205,0	0,02639
7494470,0	5793205,0	0,02576
7494475,0	5793205,0	0,02506
7494480,0	5793205,0	0,02448
7494340,0	5793210,0	0,03424
7494345,0	5793210,0	0,03452
7494350,0	5793210,0	0,03461
7494355,0	5793210,0	0,03478
7494360,0	5793210,0	0,03486
7494365,0	5793210,0	0,03478
7494370,0	5793210,0	0,03475
7494375,0	5793210,0	0,03464
7494380,0	5793210,0	0,03439
7494385,0	5793210,0	0,03410
7494390,0	5793210,0	0,03384
7494395,0	5793210,0	0,03340
7494400,0	5793210,0	0,03294
7494405,0	5793210,0	0,03242
7494410,0	5793210,0	0,03185
7494415,0	5793210,0	0,03130
7494420,0	5793210,0	0,03068
7494425,0	5793210,0	0,03012
7494430,0	5793210,0	0,02949
7494435,0	5793210,0	0,02882
7494440,0	5793210,0	0,02819
7494445,0	5793210,0	0,02758
7494450,0	5793210,0	0,02697
7494455,0	5793210,0	0,02637
7494460,0	5793210,0	0,02579
7494465,0	5793210,0	0,02514

7494470,0	5793210,0	0,02445
7494475,0	5793210,0	0,02391
7494345,0	5793215,0	0,03233
7494350,0	5793215,0	0,03252
7494355,0	5793215,0	0,03263
7494360,0	5793215,0	0,03261
7494365,0	5793215,0	0,03255
7494370,0	5793215,0	0,03251
7494375,0	5793215,0	0,03237
7494380,0	5793215,0	0,03217
7494385,0	5793215,0	0,03194
7494390,0	5793215,0	0,03166
7494395,0	5793215,0	0,03129
7494400,0	5793215,0	0,03088
7494405,0	5793215,0	0,03043
7494410,0	5793215,0	0,02993
7494415,0	5793215,0	0,02943
7494420,0	5793215,0	0,02888
7494425,0	5793215,0	0,02835
7494430,0	5793215,0	0,02779
7494435,0	5793215,0	0,02722
7494440,0	5793215,0	0,02668
7494445,0	5793215,0	0,02612
7494450,0	5793215,0	0,02551
7494455,0	5793215,0	0,02495
7494460,0	5793215,0	0,02444
7494465,0	5793215,0	0,02392
7494470,0	5793215,0	0,02333
7494355,0	5793220,0	0,03057
7494360,0	5793220,0	0,03053
7494365,0	5793220,0	0,03052
7494370,0	5793220,0	0,03049
7494375,0	5793220,0	0,03038
7494380,0	5793220,0	0,03018
7494385,0	5793220,0	0,02997
7494390,0	5793220,0	0,02970
7494395,0	5793220,0	0,02937
7494400,0	5793220,0	0,02903
7494405,0	5793220,0	0,02864
7494410,0	5793220,0	0,02823
7494415,0	5793220,0	0,02777
7494420,0	5793220,0	0,02728
7494425,0	5793220,0	0,02682
7494430,0	5793220,0	0,02632
7494435,0	5793220,0	0,02576
7494440,0	5793220,0	0,02527
7494445,0	5793220,0	0,02477
7494450,0	5793220,0	0,02429
7494455,0	5793220,0	0,02380
7494460,0	5793220,0	0,02318
7494465,0	5793220,0	0,02272
7494360,0	5793225,0	0,02875
7494365,0	5793225,0	0,02873
7494370,0	5793225,0	0,02867
7494375,0	5793225,0	0,02853
7494380,0	5793225,0	0,02837
7494385,0	5793225,0	0,02821
7494390,0	5793225,0	0,02796
7494395,0	5793225,0	0,02772
7494400,0	5793225,0	0,02737
7494405,0	5793225,0	0,02702
7494410,0	5793225,0	0,02663
7494415,0	5793225,0	0,02622
7494420,0	5793225,0	0,02577
7494425,0	5793225,0	0,02533
7494430,0	5793225,0	0,02488
7494435,0	5793225,0	0,02443
7494440,0	5793225,0	0,02399
7494445,0	5793225,0	0,02353
7494450,0	5793225,0	0,02304
7494455,0	5793225,0	0,02260
7494460,0	5793225,0	0,02216
7494365,0	5793230,0	0,02709
7494370,0	5793230,0	0,02703
7494375,0	5793230,0	0,02688
7494380,0	5793230,0	0,02676
7494385,0	5793230,0	0,02661
7494390,0	5793230,0	0,02639
7494395,0	5793230,0	0,02614
7494400,0	5793230,0	0,02588
7494405,0	5793230,0	0,02551
7494410,0	5793230,0	0,02517
7494415,0	5793230,0	0,02480
7494420,0	5793230,0	0,02442
7494425,0	5793230,0	0,02403
7494430,0	5793230,0	0,02364

7494435,0	5793230,0	0,02322
7494440,0	5793230,0	0,02278
7494445,0	5793230,0	0,02238
7494450,0	5793230,0	0,02198
7494455,0	5793230,0	0,02159
7494370,0	5793235,0	0,02546
7494375,0	5793235,0	0,02539
7494380,0	5793235,0	0,02527
7494385,0	5793235,0	0,02512
7494390,0	5793235,0	0,02495
7494395,0	5793235,0	0,02470
7494400,0	5793235,0	0,02448
7494405,0	5793235,0	0,02418
7494410,0	5793235,0	0,02387
7494415,0	5793235,0	0,02353
7494420,0	5793235,0	0,02318
7494425,0	5793235,0	0,02281
7494430,0	5793235,0	0,02245
7494435,0	5793235,0	0,02206
7494440,0	5793235,0	0,02170
7494445,0	5793235,0	0,02133
7494450,0	5793235,0	0,02091
7494375,0	5793240,0	0,02401
7494380,0	5793240,0	0,02393
7494385,0	5793240,0	0,02380
7494390,0	5793240,0	0,02364
7494395,0	5793240,0	0,02342
7494400,0	5793240,0	0,02317
7494405,0	5793240,0	0,02293
7494410,0	5793240,0	0,02266
7494415,0	5793240,0	0,02236
7494420,0	5793240,0	0,02205
7494425,0	5793240,0	0,02171
7494430,0	5793240,0	0,02138
7494435,0	5793240,0	0,02104
7494440,0	5793240,0	0,02070
7494445,0	5793240,0	0,02034
7494380,0	5793245,0	0,02270
7494385,0	5793245,0	0,02255
7494390,0	5793245,0	0,02243
7494395,0	5793245,0	0,02224
7494400,0	5793245,0	0,02203
7494405,0	5793245,0	0,02181
7494410,0	5793245,0	0,02155
7494415,0	5793245,0	0,02127
7494420,0	5793245,0	0,02099
7494425,0	5793245,0	0,02069
7494430,0	5793245,0	0,02039
7494435,0	5793245,0	0,02006
7494440,0	5793245,0	0,01975
7494445,0	5793245,0	0,01943
7494385,0	5793250,0	0,02146
7494390,0	5793250,0	0,02131
7494395,0	5793250,0	0,02116
7494400,0	5793250,0	0,02094
7494405,0	5793250,0	0,02076
7494410,0	5793250,0	0,02050
7494415,0	5793250,0	0,02026
7494420,0	5793250,0	0,02000
7494425,0	5793250,0	0,01974
7494430,0	5793250,0	0,01946
7494435,0	5793250,0	0,01917
7494440,0	5793250,0	0,01888
7494395,0	5793255,0	0,02016
7494400,0	5793255,0	0,01996
7494405,0	5793255,0	0,01979
7494410,0	5793255,0	0,01956
7494415,0	5793255,0	0,01936
7494420,0	5793255,0	0,01912
7494425,0	5793255,0	0,01887
7494430,0	5793255,0	0,01861
7494435,0	5793255,0	0,01834
7494400,0	5793260,0	0,01905
7494405,0	5793260,0	0,01889
7494410,0	5793260,0	0,01872
7494415,0	5793260,0	0,01851
7494420,0	5793260,0	0,01828
7494425,0	5793260,0	0,01806
7494430,0	5793260,0	0,01781
7494405,0	5793265,0	0,01808
7494410,0	5793265,0	0,01791
7494415,0	5793265,0	0,01772
7494420,0	5793265,0	0,01750
7494425,0	5793265,0	0,01729
7494410,0	5793270,0	0,01715
7494415,0	5793270,0	0,01697

7494420,0	5793270,0	0,01677
7494415,0	5793275,0	0,01626

16 benzen	(gaz)	Da-R=	3,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2				

Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu	(gaz)	Da-R=	10,0000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0				

7493900,0	5793935,0	10,12162
7493905,0	5793935,0	10,16187
7493910,0	5793935,0	10,16679
7493880,0	5793940,0	10,15801
7493885,0	5793940,0	10,63246
7493890,0	5793940,0	11,10419
7493895,0	5793940,0	11,46212
7493900,0	5793940,0	11,72995
7493905,0	5793940,0	11,91413
7493910,0	5793940,0	11,83351
7493915,0	5793940,0	11,57046
7493920,0	5793940,0	11,31966
7493925,0	5793940,0	10,79805
7493930,0	5793940,0	10,36808
7493870,0	5793945,0	10,35885
7493875,0	5793945,0	10,86855
7493880,0	5793945,0	11,35433
7493885,0	5793945,0	11,92962
7493890,0	5793945,0	12,59366
7493895,0	5793945,0	13,20828
7493900,0	5793945,0	13,74936
7493905,0	5793945,0	14,04255
7493910,0	5793945,0	13,93972
7493915,0	5793945,0	13,56259
7493920,0	5793945,0	13,09723
7493925,0	5793945,0	12,52176
7493930,0	5793945,0	11,81406
7493935,0	5793945,0	11,13011
7493940,0	5793945,0	10,39037
7493860,0	5793950,0	10,47644
7493865,0	5793950,0	11,03715
7493870,0	5793950,0	11,49082
7493875,0	5793950,0	11,79637
7493880,0	5793950,0	12,09529
7493885,0	5793950,0	12,73723
7493890,0	5793950,0	13,75487
7493895,0	5793950,0	14,92627
7493900,0	5793950,0	15,84138
7493905,0	5793950,0	16,28175
7493910,0	5793950,0	16,23318
7493915,0	5793950,0	15,82574
7493920,0	5793950,0	15,22541
7493925,0	5793950,0	14,52616
7493930,0	5793950,0	13,61101
7493935,0	5793950,0	12,58486
7493940,0	5793950,0	11,61245
7493945,0	5793950,0	10,66411
7493850,0	5793955,0	10,20751
7493855,0	5793955,0	11,07656
7493860,0	5793955,0	11,87770
7493865,0	5793955,0	12,47846
7493870,0	5793955,0	12,50199
7493875,0	5793955,0	12,12827
7493880,0	5793955,0	11,76274
7493885,0	5793955,0	12,16980
7493890,0	5793955,0	13,74169
7493895,0	5793955,0	15,97258
7493900,0	5793955,0	17,68307
7493905,0	5793955,0	18,53176
7493910,0	5793955,0	18,64950
7493915,0	5793955,0	18,24090
7493920,0	5793955,0	17,51484
7493925,0	5793955,0	16,67175
7493930,0	5793955,0	15,33245
7493935,0	5793955,0	14,10575
7493940,0	5793955,0	12,87090
7493945,0	5793955,0	11,67145
7493950,0	5793955,0	10,56640
7493845,0	5793960,0	10,46207
7493850,0	5793960,0	11,53999
7493855,0	5793960,0	12,55355
7493860,0	5793960,0	13,64417
7493865,0	5793960,0	14,05906
7493870,0	5793960,0	13,49977
7493875,0	5793960,0	11,85993

7493880,0	5793960,0	10,81091
7493885,0	5793960,0	10,89939
7493890,0	5793960,0	12,38795
7493895,0	5793960,0	15,76499
7493900,0	5793960,0	18,75243
7493905,0	5793960,0	19,92286
7493910,0	5793960,0	20,33005
7493915,0	5793960,0	20,49226
7493920,0	5793960,0	19,99370
7493925,0	5793960,0	18,76691
7493930,0	5793960,0	17,27241
7493935,0	5793960,0	15,64973
7493940,0	5793960,0	14,10599
7493945,0	5793960,0	12,65640
7493950,0	5793960,0	11,35797
7493955,0	5793960,0	10,24722
7493840,0	5793965,0	10,32197
7493845,0	5793965,0	11,53438
7493850,0	5793965,0	13,02278
7493855,0	5793965,0	14,35915
7493860,0	5793965,0	15,61780
7493865,0	5793965,0	16,18740
7493870,0	5793965,0	15,01252
7493875,0	5793965,0	12,36734
7493880,0	5793965,0	11,92742
7493885,0	5793965,0	12,44739
7493890,0	5793965,0	12,48756
7493895,0	5793965,0	15,13321
7493900,0	5793965,0	18,73617
7493905,0	5793965,0	20,01732
7493910,0	5793965,0	20,69710
7493915,0	5793965,0	21,83532
7493920,0	5793965,0	21,94271
7493925,0	5793965,0	20,95991
7493930,0	5793965,0	19,12384
7493935,0	5793965,0	17,14241
7493940,0	5793965,0	15,21636
7493945,0	5793965,0	13,51058
7493950,0	5793965,0	12,03995
7493955,0	5793965,0	10,81038
7493835,0	5793970,0	10,08674
7493840,0	5793970,0	11,30754
7493845,0	5793970,0	12,77002
7493850,0	5793970,0	14,36130
7493855,0	5793970,0	16,21064
7493860,0	5793970,0	17,90294
7493865,0	5793970,0	19,11345
7493870,0	5793970,0	17,94281
7493875,0	5793970,0	15,09106
7493880,0	5793970,0	15,43254
7493885,0	5793970,0	16,89721
7493890,0	5793970,0	16,95538
7493895,0	5793970,0	17,80000
7493900,0	5793970,0	20,37408
7493905,0	5793970,0	20,12534
7493910,0	5793970,0	19,72555
7493915,0	5793970,0	21,98648
7493920,0	5793970,0	23,55799
7493925,0	5793970,0	22,62959
7493930,0	5793970,0	20,61880
7493935,0	5793970,0	18,25544
7493940,0	5793970,0	16,09002
7493945,0	5793970,0	14,15818
7493950,0	5793970,0	12,56213
7493955,0	5793970,0	11,18526
7493960,0	5793970,0	10,00749
7493835,0	5793975,0	10,68226
7493840,0	5793975,0	12,10638
7493845,0	5793975,0	13,69906
7493850,0	5793975,0	15,65507
7493855,0	5793975,0	17,92467
7493860,0	5793975,0	20,23666
7493865,0	5793975,0	22,04712
7493870,0	5793975,0	22,39512
7493875,0	5793975,0	20,85973
7493880,0	5793975,0	22,07775
7493885,0	5793975,0	29,05943
7493890,0	5793975,0	40,09486
7493895,0	5793975,0	34,80664
7493900,0	5793975,0	26,68656
7493905,0	5793975,0	22,40039
7493910,0	5793975,0	19,56005
7493915,0	5793975,0	21,69495
7493920,0	5793975,0	24,30482
7493925,0	5793975,0	23,63070
7493930,0	5793975,0	21,40799

7493935,0	5793975,0	18,90515
7493940,0	5793975,0	16,55989
7493945,0	5793975,0	14,54941
7493950,0	5793975,0	12,85066
7493955,0	5793975,0	11,42882
7493960,0	5793975,0	10,22209
7493830,0	5793980,0	10,13053
7493835,0	5793980,0	11,31069
7493840,0	5793980,0	12,81409
7493845,0	5793980,0	14,59473
7493850,0	5793980,0	16,78960
7493855,0	5793980,0	19,21066
7493860,0	5793980,0	21,96072
7493865,0	5793980,0	24,66420
7493870,0	5793980,0	26,86227
7493875,0	5793980,0	28,49879
7493880,0	5793980,0	34,01167
7493885,0	5793980,0	64,77500
7493890,0	5793980,0	17,90604
7493895,0	5793980,0	71,45713
7493900,0	5793980,0	32,53100
7493905,0	5793980,0	23,74910
7493910,0	5793980,0	20,07119
7493915,0	5793980,0	22,01323
7493920,0	5793980,0	24,43953
7493925,0	5793980,0	23,65515
7493930,0	5793980,0	21,43695
7493935,0	5793980,0	18,92394
7493940,0	5793980,0	16,60007
7493945,0	5793980,0	14,60702
7493950,0	5793980,0	12,89329
7493955,0	5793980,0	11,46301
7493960,0	5793980,0	10,25713
7493830,0	5793985,0	10,54692
7493835,0	5793985,0	11,86666
7493840,0	5793985,0	13,46782
7493845,0	5793985,0	15,31796
7493850,0	5793985,0	17,53601
7493855,0	5793985,0	20,10302
7493860,0	5793985,0	23,07794
7493865,0	5793985,0	26,38655
7493870,0	5793985,0	30,10344
7493875,0	5793985,0	34,71992
7493880,0	5793985,0	43,32793
7493885,0	5793985,0	60,68595
7493890,0	5793985,0	72,89941
7493895,0	5793985,0	49,31011
7493900,0	5793985,0	31,36795
7493905,0	5793985,0	23,80965
7493910,0	5793985,0	21,56321
7493915,0	5793985,0	22,95232
7493920,0	5793985,0	23,86783
7493925,0	5793985,0	22,80592
7493930,0	5793985,0	20,68129
7493935,0	5793985,0	18,35979
7493940,0	5793985,0	16,21571
7493945,0	5793985,0	14,34758
7493950,0	5793985,0	12,68223
7493955,0	5793985,0	11,33952
7493960,0	5793985,0	10,15417
7493830,0	5793990,0	10,98464
7493835,0	5793990,0	12,28796
7493840,0	5793990,0	13,90120
7493845,0	5793990,0	15,71733
7493850,0	5793990,0	18,00023
7493855,0	5793990,0	20,63017
7493860,0	5793990,0	23,63314
7493865,0	5793990,0	27,43742
7493870,0	5793990,0	32,46543
7493875,0	5793990,0	40,40829
7493880,0	5793990,0	57,21647
7493885,0	5793990,0	80,44683
7493890,0	5793990,0	61,21928
7493895,0	5793990,0	42,85838
7493900,0	5793990,0	31,90218
7493905,0	5793990,0	26,11265
7493910,0	5793990,0	24,05312
7493915,0	5793990,0	23,49221
7493920,0	5793990,0	22,85209
7493925,0	5793990,0	21,41730
7493930,0	5793990,0	19,45336
7493935,0	5793990,0	17,41525
7493940,0	5793990,0	15,46706
7493945,0	5793990,0	13,76963
7493950,0	5793990,0	12,27125
7493955,0	5793990,0	11,03478

7493825,0	5793995,0	10,06322
7493830,0	5793995,0	11,25788
7493835,0	5793995,0	12,57135
7493840,0	5793995,0	14,17480
7493845,0	5793995,0	16,05520
7493850,0	5793995,0	18,19874
7493855,0	5793995,0	20,88886
7493860,0	5793995,0	24,06059
7493865,0	5793995,0	28,41880
7493870,0	5793995,0	34,59175
7493875,0	5793995,0	46,92419
7493880,0	5793995,0	99,91929
7493885,0	5793995,0	291,64841
7493890,0	5793995,0	70,85983
7493895,0	5793995,0	42,22424
7493900,0	5793995,0	32,50814
7493905,0	5793995,0	27,36137
7493910,0	5793995,0	24,61712
7493915,0	5793995,0	22,95892
7493920,0	5793995,0	21,46846
7493925,0	5793995,0	19,72606
7493930,0	5793995,0	17,95224
7493935,0	5793995,0	16,15360
7493940,0	5793995,0	14,59667
7493945,0	5793995,0	13,01411
7493950,0	5793995,0	11,77046
7493955,0	5793995,0	10,57541
7493825,0	5794000,0	10,31664
7493830,0	5794000,0	11,45205
7493835,0	5794000,0	12,78043
7493840,0	5794000,0	14,35434
7493845,0	5794000,0	16,22952
7493850,0	5794000,0	18,44737
7493855,0	5794000,0	21,20849
7493860,0	5794000,0	24,62713
7493865,0	5794000,0	29,50704
7493870,0	5794000,0	36,88863
7493875,0	5794000,0	48,47491
7493880,0	5794000,0	63,55125
7493885,0	5794000,0	64,85709
7493890,0	5794000,0	49,07540
7493895,0	5794000,0	37,36665
7493900,0	5794000,0	30,55114
7493905,0	5794000,0	26,32976
7493910,0	5794000,0	23,52796
7493915,0	5794000,0	21,45510
7493920,0	5794000,0	19,72362
7493925,0	5794000,0	18,09479
7493930,0	5794000,0	16,53255
7493935,0	5794000,0	14,94152
7493940,0	5794000,0	13,59660
7493945,0	5794000,0	12,33745
7493950,0	5794000,0	11,11734
7493955,0	5794000,0	10,09031
7493825,0	5794005,0	10,45450
7493830,0	5794005,0	11,57479
7493835,0	5794005,0	12,91798
7493840,0	5794005,0	14,46529
7493845,0	5794005,0	16,34249
7493850,0	5794005,0	18,63826
7493855,0	5794005,0	21,45485
7493860,0	5794005,0	25,50072
7493865,0	5794005,0	31,72927
7493870,0	5794005,0	44,06522
7493875,0	5794005,0	78,66106
7493880,0	5794005,0	90,14458
7493885,0	5794005,0	53,30920
7493890,0	5794005,0	39,68342
7493895,0	5794005,0	32,33857
7493900,0	5794005,0	27,59910
7493905,0	5794005,0	24,18329
7493910,0	5794005,0	21,70705
7493915,0	5794005,0	19,69577
7493920,0	5794005,0	18,01637
7493925,0	5794005,0	16,48944
7493930,0	5794005,0	15,11429
7493935,0	5794005,0	13,77557
7493940,0	5794005,0	12,57867
7493945,0	5794005,0	11,48298
7493950,0	5794005,0	10,51894
7493825,0	5794010,0	10,54557
7493830,0	5794010,0	11,66162
7493835,0	5794010,0	13,02227
7493840,0	5794010,0	14,61732
7493845,0	5794010,0	16,52744
7493850,0	5794010,0	18,88791

7493855,0	5794010,0	22,16289
7493860,0	5794010,0	26,67751
7493865,0	5794010,0	34,75025
7493870,0	5794010,0	54,09039
7493875,0	5794010,0	154,88867
7493880,0	5794010,0	116,28389
7493885,0	5794010,0	50,22051
7493890,0	5794010,0	35,32265
7493895,0	5794010,0	28,77544
7493900,0	5794010,0	24,79446
7493905,0	5794010,0	21,92583
7493910,0	5794010,0	19,72526
7493915,0	5794010,0	17,96357
7493920,0	5794010,0	16,46284
7493925,0	5794010,0	15,05057
7493930,0	5794010,0	13,86515
7493935,0	5794010,0	12,73005
7493940,0	5794010,0	11,66846
7493945,0	5794010,0	10,71573
7493825,0	5794015,0	10,62943
7493830,0	5794015,0	11,78359
7493835,0	5794015,0	13,08564
7493840,0	5794015,0	14,73291
7493845,0	5794015,0	16,71351
7493850,0	5794015,0	19,28013
7493855,0	5794015,0	23,01960
7493860,0	5794015,0	28,66085
7493865,0	5794015,0	38,52522
7493870,0	5794015,0	54,82812
7493875,0	5794015,0	63,40862
7493880,0	5794015,0	52,37043
7493885,0	5794015,0	38,98536
7493890,0	5794015,0	30,61662
7493895,0	5794015,0	25,59003
7493900,0	5794015,0	22,29894
7493905,0	5794015,0	19,80769
7493910,0	5794015,0	17,95407
7493915,0	5794015,0	16,34595
7493920,0	5794015,0	14,97718
7493925,0	5794015,0	13,77981
7493930,0	5794015,0	12,69425
7493935,0	5794015,0	11,72594
7493940,0	5794015,0	10,80463
7493825,0	5794020,0	10,68480
7493830,0	5794020,0	11,80449
7493835,0	5794020,0	13,21024
7493840,0	5794020,0	14,88546
7493845,0	5794020,0	17,06635
7493850,0	5794020,0	19,96919
7493855,0	5794020,0	24,28186
7493860,0	5794020,0	32,01461
7493865,0	5794020,0	53,60875
7493870,0	5794020,0	177,70901
7493875,0	5794020,0	101,98288
7493880,0	5794020,0	46,24696
7493885,0	5794020,0	33,14431
7493890,0	5794020,0	26,83978
7493895,0	5794020,0	22,84853
7493900,0	5794020,0	20,06587
7493905,0	5794020,0	17,96696
7493910,0	5794020,0	16,31255
7493915,0	5794020,0	14,93009
7493920,0	5794020,0	13,71002
7493925,0	5794020,0	12,64847
7493930,0	5794020,0	11,68507
7493935,0	5794020,0	10,80109
7493940,0	5794020,0	10,02406
7493825,0	5794025,0	10,72399
7493830,0	5794025,0	11,92279
7493835,0	5794025,0	13,36145
7493840,0	5794025,0	15,13950
7493845,0	5794025,0	17,46515
7493850,0	5794025,0	20,77127
7493855,0	5794025,0	25,85326
7493860,0	5794025,0	34,75790
7493865,0	5794025,0	54,21820
7493870,0	5794025,0	89,63111
7493875,0	5794025,0	63,88429
7493880,0	5794025,0	39,15378
7493885,0	5794025,0	29,05891
7493890,0	5794025,0	23,88622
7493895,0	5794025,0	20,56906
7493900,0	5794025,0	18,18307
7493905,0	5794025,0	16,36757
7493910,0	5794025,0	14,87551
7493915,0	5794025,0	13,63965

7493920,0	5794025,0	12,56413
7493925,0	5794025,0	11,62849
7493930,0	5794025,0	10,81156
7493935,0	5794025,0	10,02884
7493825,0	5794030,0	10,79812
7493830,0	5794030,0	12,04184
7493835,0	5794030,0	13,53192
7493840,0	5794030,0	15,50579
7493845,0	5794030,0	18,19343
7493850,0	5794030,0	22,13910
7493855,0	5794030,0	28,55941
7493860,0	5794030,0	40,46497
7493865,0	5794030,0	58,53005
7493870,0	5794030,0	55,62709
7493875,0	5794030,0	41,53638
7493880,0	5794030,0	31,60451
7493885,0	5794030,0	25,39048
7493890,0	5794030,0	21,30441
7493895,0	5794030,0	18,57530
7493900,0	5794030,0	16,50803
7493905,0	5794030,0	14,93566
7493910,0	5794030,0	13,64651
7493915,0	5794030,0	12,53417
7493920,0	5794030,0	11,56495
7493925,0	5794030,0	10,74704
7493825,0	5794035,0	10,90029
7493830,0	5794035,0	12,20774
7493835,0	5794035,0	13,85170
7493840,0	5794035,0	16,04625
7493845,0	5794035,0	19,15969
7493850,0	5794035,0	24,01487
7493855,0	5794035,0	33,57388
7493860,0	5794035,0	67,44600
7493865,0	5794035,0	23,64732
7493870,0	5794035,0	79,22794
7493875,0	5794035,0	38,50290
7493880,0	5794035,0	27,83132
7493885,0	5794035,0	22,55671
7493890,0	5794035,0	19,21102
7493895,0	5794035,0	16,86499
7493900,0	5794035,0	15,05951
7493905,0	5794035,0	13,67109
7493910,0	5794035,0	12,52910
7493915,0	5794035,0	11,54503
7493920,0	5794035,0	10,69802
7493825,0	5794040,0	11,00491
7493830,0	5794040,0	12,39825
7493835,0	5794040,0	14,24149
7493840,0	5794040,0	16,79449
7493845,0	5794040,0	20,35265
7493850,0	5794040,0	26,32720
7493855,0	5794040,0	37,13307
7493860,0	5794040,0	56,83421
7493865,0	5794040,0	70,15549
7493870,0	5794040,0	49,15597
7493875,0	5794040,0	32,74956
7493880,0	5794040,0	24,75552
7493885,0	5794040,0	20,25207
7493890,0	5794040,0	17,40188
7493895,0	5794040,0	15,37868
7493900,0	5794040,0	13,79853
7493905,0	5794040,0	12,56014
7493910,0	5794040,0	11,54241
7493915,0	5794040,0	10,65591
7493825,0	5794045,0	11,11102
7493830,0	5794045,0	12,67920
7493835,0	5794045,0	14,67617
7493840,0	5794045,0	17,69808
7493845,0	5794045,0	22,28070
7493850,0	5794045,0	31,11397
7493855,0	5794045,0	54,25085
7493860,0	5794045,0	94,43842
7493865,0	5794045,0	57,18013
7493870,0	5794045,0	36,59301
7493875,0	5794045,0	27,23133
7493880,0	5794045,0	21,72447
7493885,0	5794045,0	18,23406
7493890,0	5794045,0	15,80036
7493895,0	5794045,0	14,03672
7493900,0	5794045,0	12,66661
7493905,0	5794045,0	11,56422
7493910,0	5794045,0	10,64556
7493825,0	5794050,0	11,28758
7493830,0	5794050,0	13,03631
7493835,0	5794050,0	15,29751
7493840,0	5794050,0	18,76511

7493845,0	5794050,0	24,53326
7493850,0	5794050,0	36,53204
7493855,0	5794050,0	83,67149
7493860,0	5794050,0	171,15938
7493865,0	5794050,0	56,95050
7493870,0	5794050,0	32,21346
7493875,0	5794050,0	23,75374
7493880,0	5794050,0	19,26711
7493885,0	5794050,0	16,45236
7493890,0	5794050,0	14,39903
7493895,0	5794050,0	12,84925
7493900,0	5794050,0	11,65087
7493905,0	5794050,0	10,68691
7493820,0	5794055,0	10,08153
7493825,0	5794055,0	11,51571
7493830,0	5794055,0	13,44723
7493835,0	5794055,0	16,18289
7493840,0	5794055,0	20,40283
7493845,0	5794055,0	27,50108
7493850,0	5794055,0	39,32113
7493855,0	5794055,0	50,80961
7493860,0	5794055,0	48,00821
7493865,0	5794055,0	35,86579
7493870,0	5794055,0	26,34957
7493875,0	5794055,0	20,70671
7493880,0	5794055,0	17,17248
7493885,0	5794055,0	14,78112
7493890,0	5794055,0	13,11004
7493895,0	5794055,0	11,74051
7493900,0	5794055,0	10,71369
7493820,0	5794060,0	10,17998
7493825,0	5794060,0	11,73230
7493830,0	5794060,0	13,85283
7493835,0	5794060,0	17,28543
7493840,0	5794060,0	23,09080
7493845,0	5794060,0	37,03691
7493850,0	5794060,0	91,14283
7493855,0	5794060,0	102,33818
7493860,0	5794060,0	43,52964
7493865,0	5794060,0	28,92656
7493870,0	5794060,0	22,16011
7493875,0	5794060,0	18,11161
7493880,0	5794060,0	15,30446
7493885,0	5794060,0	13,37225
7493890,0	5794060,0	11,87122
7493895,0	5794060,0	10,76854
7493820,0	5794065,0	10,25381
7493825,0	5794065,0	11,90589
7493830,0	5794065,0	14,44110
7493835,0	5794065,0	18,37604
7493840,0	5794065,0	25,66019
7493845,0	5794065,0	43,24031
7493850,0	5794065,0	104,18398
7493855,0	5794065,0	81,72343
7493860,0	5794065,0	38,27975
7493865,0	5794065,0	25,13264
7493870,0	5794065,0	19,29498
7493875,0	5794065,0	15,96821
7493880,0	5794065,0	13,68521
7493885,0	5794065,0	12,05065
7493890,0	5794065,0	10,82997
7493820,0	5794070,0	10,20335
7493825,0	5794070,0	12,03538
7493830,0	5794070,0	14,94146
7493835,0	5794070,0	19,77588
7493840,0	5794070,0	28,54673
7493845,0	5794070,0	43,01511
7493850,0	5794070,0	48,52772
7493855,0	5794070,0	38,51538
7493860,0	5794070,0	27,76335
7493865,0	5794070,0	20,87469
7493870,0	5794070,0	16,73008
7493875,0	5794070,0	14,04640
7493880,0	5794070,0	12,22842
7493885,0	5794070,0	10,87729
7493820,0	5794075,0	10,05121
7493825,0	5794075,0	12,07415
7493830,0	5794075,0	15,26052
7493835,0	5794075,0	21,78605
7493840,0	5794075,0	42,28246
7493845,0	5794075,0	165,70255
7493850,0	5794075,0	89,84893
7493855,0	5794075,0	34,93906
7493860,0	5794075,0	22,91846
7493865,0	5794075,0	17,53506
7493870,0	5794075,0	14,42757

7493875,0	5794075,0	12,34964
7493880,0	5794075,0	10,90137
7493825,0	5794080,0	11,54560
7493830,0	5794080,0	14,75737
7493835,0	5794080,0	21,22919
7493840,0	5794080,0	38,53983
7493845,0	5794080,0	73,94748
7493850,0	5794080,0	49,80859
7493855,0	5794080,0	27,10798
7493860,0	5794080,0	18,65213
7493865,0	5794080,0	14,70968
7493870,0	5794080,0	12,37240
7493875,0	5794080,0	10,80744
7493825,0	5794085,0	10,58529
7493830,0	5794085,0	12,88795
7493835,0	5794085,0	16,40623
7493840,0	5794085,0	21,26709
7493845,0	5794085,0	24,04171
7493850,0	5794085,0	21,77580
7493855,0	5794085,0	17,55609
7493860,0	5794085,0	14,33890
7493865,0	5794085,0	12,06034
7493870,0	5794085,0	10,52312
7493830,0	5794090,0	10,58600
7493835,0	5794090,0	12,16380
7493840,0	5794090,0	13,55811
7493845,0	5794090,0	14,06089
7493850,0	5794090,0	13,49970
7493855,0	5794090,0	12,28914
7493860,0	5794090,0	10,97100
7493845,0	5794095,0	10,08062
7494480,0	5792955,0	11,25790
7494485,0	5792955,0	11,80803
7494490,0	5792955,0	10,99490
7494465,0	5792960,0	10,08189
7494470,0	5792960,0	12,27760
7494475,0	5792960,0	15,93794
7494480,0	5792960,0	22,60715
7494485,0	5792960,0	27,05822
7494490,0	5792960,0	19,51614
7494495,0	5792960,0	13,16678
7494460,0	5792965,0	11,03256
7494465,0	5792965,0	13,74640
7494470,0	5792965,0	18,44772
7494475,0	5792965,0	28,49605
7494480,0	5792965,0	80,85838
7494485,0	5792965,0	159,64606
7494490,0	5792965,0	32,49500
7494495,0	5792965,0	16,66866
7494500,0	5792965,0	11,32971
7494455,0	5792970,0	11,66830
7494460,0	5792970,0	14,57419
7494465,0	5792970,0	19,55609
7494470,0	5792970,0	30,17199
7494475,0	5792970,0	53,40134
7494480,0	5792970,0	65,19547
7494485,0	5792970,0	51,87804
7494490,0	5792970,0	27,82353
7494495,0	5792970,0	16,84820
7494500,0	5792970,0	11,83394
7494445,0	5792975,0	10,20193
7494450,0	5792975,0	12,01115
7494455,0	5792975,0	14,83714
7494460,0	5792975,0	19,47202
7494465,0	5792975,0	28,37973
7494470,0	5792975,0	52,38779
7494475,0	5792975,0	251,89630
7494480,0	5792975,0	69,47231
7494485,0	5792975,0	32,60487
7494490,0	5792975,0	21,33739
7494495,0	5792975,0	15,24223
7494500,0	5792975,0	11,52294
7494440,0	5792980,0	10,40438
7494445,0	5792980,0	12,23934
7494450,0	5792980,0	14,92038
7494455,0	5792980,0	19,38290
7494460,0	5792980,0	27,57673
7494465,0	5792980,0	48,78872
7494470,0	5792980,0	80,92340
7494475,0	5792980,0	57,50352
7494480,0	5792980,0	37,95784
7494485,0	5792980,0	25,14019
7494490,0	5792980,0	18,02792
7494495,0	5792980,0	13,75553
7494500,0	5792980,0	10,97403
7494435,0	5792985,0	10,57503

7494440,0	5792985,0	12,38391
7494445,0	5792985,0	14,88192
7494450,0	5792985,0	18,96613
7494455,0	5792985,0	26,11541
7494460,0	5792985,0	40,78660
7494465,0	5792985,0	84,38809
7494470,0	5792985,0	126,72780
7494475,0	5792985,0	46,32479
7494480,0	5792985,0	28,20833
7494485,0	5792985,0	20,37485
7494490,0	5792985,0	15,69336
7494495,0	5792985,0	12,58047
7494500,0	5792985,0	10,37301
7494430,0	5792990,0	10,65811
7494435,0	5792990,0	12,37335
7494440,0	5792990,0	14,81139
7494445,0	5792990,0	18,46649
7494450,0	5792990,0	24,89544
7494455,0	5792990,0	39,93031
7494460,0	5792990,0	103,17987
7494465,0	5792990,0	91,97504
7494470,0	5792990,0	47,47239
7494475,0	5792990,0	31,67501
7494480,0	5792990,0	22,75013
7494485,0	5792990,0	17,46616
7494490,0	5792990,0	13,99973
7494495,0	5792990,0	11,58931
7494425,0	5792995,0	10,74200
7494430,0	5792995,0	12,38925
7494435,0	5792995,0	14,65788
7494440,0	5792995,0	18,12596
7494445,0	5792995,0	23,79484
7494450,0	5792995,0	34,61132
7494455,0	5792995,0	55,12325
7494460,0	5792995,0	87,92867
7494465,0	5792995,0	61,97767
7494470,0	5792995,0	35,35875
7494475,0	5792995,0	24,83023
7494480,0	5792995,0	19,09601
7494485,0	5792995,0	15,33664
7494490,0	5792995,0	12,72425
7494495,0	5792995,0	10,80339
7494420,0	5793000,0	10,80331
7494425,0	5793000,0	12,39551
7494430,0	5793000,0	14,47532
7494435,0	5793000,0	17,66803
7494440,0	5793000,0	22,83320
7494445,0	5793000,0	32,44424
7494450,0	5793000,0	63,29842
7494455,0	5793000,0	241,01842
7494460,0	5793000,0	64,28653
7494465,0	5793000,0	37,47463
7494470,0	5793000,0	26,80013
7494475,0	5793000,0	20,62991
7494480,0	5793000,0	16,54636
7494485,0	5793000,0	13,76723
7494490,0	5793000,0	11,72445
7494495,0	5793000,0	10,10496
7494415,0	5793005,0	10,82442
7494420,0	5793005,0	12,34270
7494425,0	5793005,0	14,39491
7494430,0	5793005,0	17,34298
7494435,0	5793005,0	21,94926
7494440,0	5793005,0	30,70433
7494445,0	5793005,0	50,51999
7494450,0	5793005,0	73,94852
7494455,0	5793005,0	70,17047
7494460,0	5793005,0	44,13855
7494465,0	5793005,0	29,39145
7494470,0	5793005,0	22,15213
7494475,0	5793005,0	17,73394
7494480,0	5793005,0	14,75210
7494485,0	5793005,0	12,54210
7494490,0	5793005,0	10,85366
7494410,0	5793010,0	10,92515
7494415,0	5793010,0	12,34476
7494420,0	5793010,0	14,24390
7494425,0	5793010,0	16,94335
7494430,0	5793010,0	21,14869
7494435,0	5793010,0	28,37247
7494440,0	5793010,0	43,82084
7494445,0	5793010,0	127,67586
7494450,0	5793010,0	134,98473
7494455,0	5793010,0	47,39193
7494460,0	5793010,0	31,50414
7494465,0	5793010,0	23,76294

7494470,0	5793010,0	18,93196
7494475,0	5793010,0	15,71252
7494480,0	5793010,0	13,36731
7494485,0	5793010,0	11,58207
7494490,0	5793010,0	10,20211
7494405,0	5793015,0	10,99174
7494410,0	5793015,0	12,33283
7494415,0	5793015,0	14,16091
7494420,0	5793015,0	16,68027
7494425,0	5793015,0	20,52940
7494430,0	5793015,0	27,05475
7494435,0	5793015,0	41,39729
7494440,0	5793015,0	76,68898
7494445,0	5793015,0	71,62723
7494450,0	5793015,0	49,98461
7494455,0	5793015,0	34,36227
7494460,0	5793015,0	25,36506
7494465,0	5793015,0	20,20669
7494470,0	5793015,0	16,65967
7494475,0	5793015,0	14,19276
7494480,0	5793015,0	12,29518
7494485,0	5793015,0	10,80704
7494395,0	5793020,0	10,07693
7494400,0	5793020,0	11,08240
7494405,0	5793020,0	12,42072
7494410,0	5793020,0	14,07166
7494415,0	5793020,0	16,43662
7494420,0	5793020,0	19,98958
7494425,0	5793020,0	25,77081
7494430,0	5793020,0	36,73796
7494435,0	5793020,0	61,71176
7494440,0	5793020,0	157,60632
7494445,0	5793020,0	68,44244
7494450,0	5793020,0	37,18591
7494455,0	5793020,0	27,00542
7494460,0	5793020,0	21,35448
7494465,0	5793020,0	17,61192
7494470,0	5793020,0	14,98886
7494475,0	5793020,0	13,03207
7494480,0	5793020,0	11,41699
7494485,0	5793020,0	10,20063
7494390,0	5793025,0	10,20998
7494395,0	5793025,0	11,20303
7494400,0	5793025,0	12,46138
7494405,0	5793025,0	14,08661
7494410,0	5793025,0	16,27622
7494415,0	5793025,0	19,51493
7494420,0	5793025,0	24,71875
7494425,0	5793025,0	34,78729
7494430,0	5793025,0	68,69400
7494435,0	5793025,0	147,56248
7494440,0	5793025,0	61,12169
7494445,0	5793025,0	40,28522
7494450,0	5793025,0	29,18966
7494455,0	5793025,0	22,72107
7494460,0	5793025,0	18,62949
7494465,0	5793025,0	15,79469
7494470,0	5793025,0	13,71784
7494475,0	5793025,0	12,06499
7494480,0	5793025,0	10,75830
7494385,0	5793030,0	10,39273
7494390,0	5793030,0	11,35917
7494395,0	5793030,0	12,55640
7494400,0	5793030,0	14,09519
7494405,0	5793030,0	16,18032
7494410,0	5793030,0	19,14271
7494415,0	5793030,0	23,77994
7494420,0	5793030,0	32,08219
7494425,0	5793030,0	48,45576
7494430,0	5793030,0	76,62152
7494435,0	5793030,0	82,30784
7494440,0	5793030,0	45,98454
7494445,0	5793030,0	31,21191
7494450,0	5793030,0	24,06627
7494455,0	5793030,0	19,72494
7494460,0	5793030,0	16,66359
7494465,0	5793030,0	14,40790
7494470,0	5793030,0	12,69907
7494475,0	5793030,0	11,30136
7494480,0	5793030,0	10,17803
7494380,0	5793035,0	10,65189
7494385,0	5793035,0	11,59396
7494390,0	5793035,0	12,78697
7494395,0	5793035,0	14,23705
7494400,0	5793035,0	16,13697
7494405,0	5793035,0	18,88708

7494410,0	5793035,0	23,10693
7494415,0	5793035,0	30,56784
7494420,0	5793035,0	47,72720
7494425,0	5793035,0	165,51477
7494430,0	5793035,0	104,39722
7494435,0	5793035,0	47,18008
7494440,0	5793035,0	33,21268
7494445,0	5793035,0	25,61874
7494450,0	5793035,0	20,81380
7494455,0	5793035,0	17,53571
7494460,0	5793035,0	15,16605
7494465,0	5793035,0	13,34707
7494470,0	5793035,0	11,88020
7494475,0	5793035,0	10,69630
7494370,0	5793040,0	10,06683
7494375,0	5793040,0	10,86646
7494380,0	5793040,0	11,82150
7494385,0	5793040,0	12,99158
7494390,0	5793040,0	14,39357
7494395,0	5793040,0	16,22153
7494400,0	5793040,0	18,78600
7494405,0	5793040,0	22,64655
7494410,0	5793040,0	29,37042
7494415,0	5793040,0	43,36891
7494420,0	5793040,0	70,41596
7494425,0	5793040,0	78,60829
7494430,0	5793040,0	57,09072
7494435,0	5793040,0	36,73946
7494440,0	5793040,0	27,35135
7494445,0	5793040,0	22,03187
7494450,0	5793040,0	18,48761
7494455,0	5793040,0	15,97429
7494460,0	5793040,0	14,05373
7494465,0	5793040,0	12,48971
7494470,0	5793040,0	11,25350
7494475,0	5793040,0	10,17357
7494365,0	5793045,0	10,30744
7494370,0	5793045,0	11,16270
7494375,0	5793045,0	12,10958
7494380,0	5793045,0	13,26711
7494385,0	5793045,0	14,60755
7494390,0	5793045,0	16,38987
7494395,0	5793045,0	18,77658
7494400,0	5793045,0	22,29680
7494405,0	5793045,0	28,04432
7494410,0	5793045,0	38,92742
7494415,0	5793045,0	73,11133
7494420,0	5793045,0	239,71260
7494425,0	5793045,0	65,35651
7494430,0	5793045,0	39,04174
7494435,0	5793045,0	29,20652
7494440,0	5793045,0	23,38035
7494445,0	5793045,0	19,55615
7494450,0	5793045,0	16,85936
7494455,0	5793045,0	14,77229
7494460,0	5793045,0	13,13091
7494465,0	5793045,0	11,81130
7494470,0	5793045,0	10,69760
7494360,0	5793050,0	10,59161
7494365,0	5793050,0	11,44452
7494370,0	5793050,0	12,44667
7494375,0	5793050,0	13,60936
7494380,0	5793050,0	14,94869
7494385,0	5793050,0	16,62888
7494390,0	5793050,0	18,91489
7494395,0	5793050,0	22,12137
7494400,0	5793050,0	27,37912
7494405,0	5793050,0	37,25850
7494410,0	5793050,0	63,60219
7494415,0	5793050,0	86,07095
7494420,0	5793050,0	61,09752
7494425,0	5793050,0	42,72189
7494430,0	5793050,0	31,27179
7494435,0	5793050,0	24,78765
7494440,0	5793050,0	20,66412
7494445,0	5793050,0	17,75708
7494450,0	5793050,0	15,57945
7494455,0	5793050,0	13,83232
7494460,0	5793050,0	12,41508
7494465,0	5793050,0	11,23115
7494470,0	5793050,0	10,23991
7494355,0	5793055,0	10,82050
7494360,0	5793055,0	11,75211
7494365,0	5793055,0	12,75670
7494370,0	5793055,0	13,95607
7494375,0	5793055,0	15,31017

7494380,0	5793055,0	17,04657
7494385,0	5793055,0	19,20389
7494390,0	5793055,0	22,24911
7494395,0	5793055,0	26,94251
7494400,0	5793055,0	35,36717
7494405,0	5793055,0	52,32531
7494410,0	5793055,0	114,82154
7494415,0	5793055,0	109,42479
7494420,0	5793055,0	48,28731
7494425,0	5793055,0	33,52284
7494430,0	5793055,0	26,50086
7494435,0	5793055,0	21,97167
7494440,0	5793055,0	18,81180
7494445,0	5793055,0	16,42740
7494450,0	5793055,0	14,56302
7494455,0	5793055,0	13,07415
7494460,0	5793055,0	11,80348
7494465,0	5793055,0	10,77091
7494345,0	5793060,0	10,14925
7494350,0	5793060,0	11,02095
7494355,0	5793060,0	11,97414
7494360,0	5793060,0	13,04454
7494365,0	5793060,0	14,26716
7494370,0	5793060,0	15,70237
7494375,0	5793060,0	17,40533
7494380,0	5793060,0	19,55892
7494385,0	5793060,0	22,44418
7494390,0	5793060,0	26,71098
7494395,0	5793060,0	34,26145
7494400,0	5793060,0	52,94958
7494405,0	5793060,0	128,47688
7494410,0	5793060,0	83,54106
7494415,0	5793060,0	50,90880
7494420,0	5793060,0	36,65963
7494425,0	5793060,0	28,49338
7494430,0	5793060,0	23,42591
7494435,0	5793060,0	19,97903
7494440,0	5793060,0	17,43309
7494445,0	5793060,0	15,48518
7494450,0	5793060,0	13,85351
7494455,0	5793060,0	12,51454
7494460,0	5793060,0	11,40805
7494465,0	5793060,0	10,36340
7494340,0	5793065,0	10,24303
7494345,0	5793065,0	11,16062
7494350,0	5793065,0	12,14334
7494355,0	5793065,0	13,25074
7494360,0	5793065,0	14,48782
7494365,0	5793065,0	15,95822
7494370,0	5793065,0	17,76881
7494375,0	5793065,0	19,90361
7494380,0	5793065,0	22,90252
7494385,0	5793065,0	26,88314
7494390,0	5793065,0	33,44437
7494395,0	5793065,0	45,92960
7494400,0	5793065,0	68,57338
7494405,0	5793065,0	96,96060
7494410,0	5793065,0	62,16246
7494415,0	5793065,0	39,98437
7494420,0	5793065,0	30,56785
7494425,0	5793065,0	25,15236
7494430,0	5793065,0	21,37566
7494435,0	5793065,0	18,57888
7494440,0	5793065,0	16,40893
7494445,0	5793065,0	14,67783
7494450,0	5793065,0	13,23936
7494455,0	5793065,0	12,03208
7494460,0	5793065,0	10,99098
7494465,0	5793065,0	10,09962
7494335,0	5793070,0	10,38428
7494340,0	5793070,0	11,26858
7494345,0	5793070,0	12,29472
7494350,0	5793070,0	13,36043
7494355,0	5793070,0	14,56933
7494360,0	5793070,0	15,96927
7494365,0	5793070,0	17,74011
7494370,0	5793070,0	19,99794
7494375,0	5793070,0	22,92982
7494380,0	5793070,0	27,00804
7494385,0	5793070,0	33,21288
7494390,0	5793070,0	44,66679
7494395,0	5793070,0	90,05741
7494400,0	5793070,0	227,64432
7494405,0	5793070,0	64,01049
7494410,0	5793070,0	43,02456
7494415,0	5793070,0	33,16127

7494420,0	5793070,0	27,13056
7494425,0	5793070,0	22,98201
7494430,0	5793070,0	19,86214
7494435,0	5793070,0	17,60118
7494440,0	5793070,0	15,69309
7494445,0	5793070,0	14,11790
7494450,0	5793070,0	12,80011
7494455,0	5793070,0	11,64620
7494460,0	5793070,0	10,64958
7494330,0	5793075,0	10,30278
7494335,0	5793075,0	11,38514
7494340,0	5793075,0	12,36870
7494345,0	5793075,0	13,46695
7494350,0	5793075,0	14,58355
7494355,0	5793075,0	15,74930
7494360,0	5793075,0	17,11187
7494365,0	5793075,0	19,12752
7494370,0	5793075,0	22,08559
7494375,0	5793075,0	26,28434
7494380,0	5793075,0	32,46970
7494385,0	5793075,0	43,43184
7494390,0	5793075,0	66,53316
7494395,0	5793075,0	85,84065
7494400,0	5793075,0	75,06571
7494405,0	5793075,0	49,68470
7494410,0	5793075,0	36,45554
7494415,0	5793075,0	29,43470
7494420,0	5793075,0	24,89787
7494425,0	5793075,0	21,55094
7494430,0	5793075,0	18,87951
7494435,0	5793075,0	16,85452
7494440,0	5793075,0	15,10943
7494445,0	5793075,0	13,67509
7494450,0	5793075,0	12,41193
7494455,0	5793075,0	11,30478
7494460,0	5793075,0	10,38573
7494325,0	5793080,0	10,24769
7494330,0	5793080,0	11,31104
7494335,0	5793080,0	12,43459
7494340,0	5793080,0	13,61910
7494345,0	5793080,0	14,77147
7494350,0	5793080,0	15,66975
7494355,0	5793080,0	16,48835
7494360,0	5793080,0	17,40921
7494365,0	5793080,0	19,34511
7494370,0	5793080,0	23,22591
7494375,0	5793080,0	29,84683
7494380,0	5793080,0	40,21964
7494385,0	5793080,0	60,56281
7494390,0	5793080,0	205,24669
7494395,0	5793080,0	109,01402
7494400,0	5793080,0	53,85336
7494405,0	5793080,0	40,01220
7494410,0	5793080,0	32,46458
7494415,0	5793080,0	27,23021
7494420,0	5793080,0	23,48362
7494425,0	5793080,0	20,51382
7494430,0	5793080,0	18,21019
7494435,0	5793080,0	16,29293
7494440,0	5793080,0	14,66387
7494445,0	5793080,0	13,28932
7494450,0	5793080,0	12,04032
7494455,0	5793080,0	11,02941
7494460,0	5793080,0	10,14056
7494320,0	5793085,0	10,03896
7494325,0	5793085,0	11,06756
7494330,0	5793085,0	12,27123
7494335,0	5793085,0	13,63714
7494340,0	5793085,0	14,95109
7494345,0	5793085,0	16,13539
7494350,0	5793085,0	16,74233
7494355,0	5793085,0	16,58565
7494360,0	5793085,0	16,59686
7494365,0	5793085,0	18,51752
7494370,0	5793085,0	23,49223
7494375,0	5793085,0	33,93941
7494380,0	5793085,0	55,18566
7494385,0	5793085,0	94,88175
7494390,0	5793085,0	79,21582
7494395,0	5793085,0	58,82775
7494400,0	5793085,0	44,28555
7494405,0	5793085,0	35,73707
7494410,0	5793085,0	29,95903
7494415,0	5793085,0	25,83893
7494420,0	5793085,0	22,50011
7494425,0	5793085,0	19,87819

7494430,0	5793085,0	17,66911
7494435,0	5793085,0	15,82084
7494440,0	5793085,0	14,26505
7494445,0	5793085,0	12,93523
7494450,0	5793085,0	11,76610
7494455,0	5793085,0	10,78277
7494320,0	5793090,0	10,72416
7494325,0	5793090,0	12,05851
7494330,0	5793090,0	13,39849
7494335,0	5793090,0	14,93132
7494340,0	5793090,0	16,67861
7494345,0	5793090,0	17,73535
7494350,0	5793090,0	17,96638
7494355,0	5793090,0	16,62193
7494360,0	5793090,0	16,42848
7494365,0	5793090,0	19,52328
7494370,0	5793090,0	25,79206
7494375,0	5793090,0	40,70525
7494380,0	5793090,0	77,94188
7494385,0	5793090,0	159,94073
7494390,0	5793090,0	70,00172
7494395,0	5793090,0	47,74678
7494400,0	5793090,0	38,86913
7494405,0	5793090,0	32,95636
7494410,0	5793090,0	28,56250
7494415,0	5793090,0	24,86905
7494420,0	5793090,0	21,81581
7494425,0	5793090,0	19,29078
7494430,0	5793090,0	17,17143
7494435,0	5793090,0	15,40915
7494440,0	5793090,0	13,90935
7494445,0	5793090,0	12,62928
7494450,0	5793090,0	11,48103
7494455,0	5793090,0	10,51940
7494315,0	5793095,0	10,16839
7494320,0	5793095,0	11,30743
7494325,0	5793095,0	12,75845
7494330,0	5793095,0	14,36446
7494335,0	5793095,0	16,27406
7494340,0	5793095,0	18,18572
7494345,0	5793095,0	19,75506
7494350,0	5793095,0	19,79352
7494355,0	5793095,0	17,82445
7494360,0	5793095,0	17,40808
7494365,0	5793095,0	21,56806
7494370,0	5793095,0	32,60896
7494375,0	5793095,0	89,36616
7494380,0	5793095,0	106,19733
7494385,0	5793095,0	59,40536
7494390,0	5793095,0	47,18561
7494395,0	5793095,0	40,44168
7494400,0	5793095,0	35,61591
7494405,0	5793095,0	31,38903
7494410,0	5793095,0	27,52749
7494415,0	5793095,0	24,08935
7494420,0	5793095,0	21,19879
7494425,0	5793095,0	18,78179
7494430,0	5793095,0	16,74389
7494435,0	5793095,0	15,03234
7494440,0	5793095,0	13,53625
7494445,0	5793095,0	12,29370
7494450,0	5793095,0	11,19438
7494455,0	5793095,0	10,23605
7494315,0	5793100,0	10,60671
7494320,0	5793100,0	11,87873
7494325,0	5793100,0	13,30026
7494330,0	5793100,0	15,19601
7494335,0	5793100,0	17,36630
7494340,0	5793100,0	19,46378
7494345,0	5793100,0	21,52342
7494350,0	5793100,0	22,42429
7494355,0	5793100,0	20,54723
7494360,0	5793100,0	19,03028
7494365,0	5793100,0	21,81134
7494370,0	5793100,0	31,53141
7494375,0	5793100,0	67,83329
7494380,0	5793100,0	62,13850
7494385,0	5793100,0	40,74618
7494390,0	5793100,0	34,94649
7494395,0	5793100,0	34,45432
7494400,0	5793100,0	32,87894
7494405,0	5793100,0	29,86718
7494410,0	5793100,0	26,45404
7494415,0	5793100,0	23,29379
7494420,0	5793100,0	20,57632
7494425,0	5793100,0	18,21192

7494430,0	5793100,0	16,24556
7494435,0	5793100,0	14,55905
7494440,0	5793100,0	13,14399
7494445,0	5793100,0	11,92582
7494450,0	5793100,0	10,87125
7494315,0	5793105,0	10,92879
7494320,0	5793105,0	12,20819
7494325,0	5793105,0	13,85586
7494330,0	5793105,0	15,74571
7494335,0	5793105,0	17,94292
7494340,0	5793105,0	20,42383
7494345,0	5793105,0	22,63701
7494350,0	5793105,0	24,18119
7494355,0	5793105,0	23,91084
7494360,0	5793105,0	22,08728
7494365,0	5793105,0	21,62511
7494370,0	5793105,0	22,92440
7494375,0	5793105,0	27,08425
7494380,0	5793105,0	29,45419
7494385,0	5793105,0	27,73810
7494390,0	5793105,0	26,51444
7494395,0	5793105,0	29,44109
7494400,0	5793105,0	30,22712
7494405,0	5793105,0	28,18910
7494410,0	5793105,0	25,25132
7494415,0	5793105,0	22,29321
7494420,0	5793105,0	19,76691
7494425,0	5793105,0	17,50644
7494430,0	5793105,0	15,64414
7494435,0	5793105,0	14,04352
7494440,0	5793105,0	12,67142
7494445,0	5793105,0	11,50934
7494450,0	5793105,0	10,51730
7494315,0	5793110,0	11,03230
7494320,0	5793110,0	12,37868
7494325,0	5793110,0	14,02479
7494330,0	5793110,0	15,86765
7494335,0	5793110,0	18,01476
7494340,0	5793110,0	20,35062
7494345,0	5793110,0	22,63768
7494350,0	5793110,0	24,61749
7494355,0	5793110,0	25,48635
7494360,0	5793110,0	25,38634
7494365,0	5793110,0	24,34143
7494370,0	5793110,0	21,95398
7494375,0	5793110,0	20,35793
7494380,0	5793110,0	21,27640
7494385,0	5793110,0	20,95531
7494390,0	5793110,0	21,74661
7494395,0	5793110,0	25,97573
7494400,0	5793110,0	27,48891
7494405,0	5793110,0	25,98876
7494410,0	5793110,0	23,58659
7494415,0	5793110,0	20,96399
7494420,0	5793110,0	18,65218
7494425,0	5793110,0	16,62435
7494430,0	5793110,0	14,86522
7494435,0	5793110,0	13,40405
7494440,0	5793110,0	12,13417
7494445,0	5793110,0	11,06399
7494450,0	5793110,0	10,11352
7494315,0	5793115,0	11,06392
7494320,0	5793115,0	12,40170
7494325,0	5793115,0	13,86810
7494330,0	5793115,0	15,57695
7494335,0	5793115,0	17,56011
7494340,0	5793115,0	19,70316
7494345,0	5793115,0	21,75241
7494350,0	5793115,0	23,70921
7494355,0	5793115,0	25,27617
7494360,0	5793115,0	26,02807
7494365,0	5793115,0	25,68942
7494370,0	5793115,0	23,15593
7494375,0	5793115,0	19,42459
7494380,0	5793115,0	17,90423
7494385,0	5793115,0	18,09667
7494390,0	5793115,0	20,44336
7494395,0	5793115,0	23,75553
7494400,0	5793115,0	24,77646
7494405,0	5793115,0	23,51824
7494410,0	5793115,0	21,52471
7494415,0	5793115,0	19,34168
7494420,0	5793115,0	17,34282
7494425,0	5793115,0	15,57879
7494430,0	5793115,0	13,99374
7494435,0	5793115,0	12,67869

7494440,0	5793115,0	11,50455
7494445,0	5793115,0	10,53652
7494315,0	5793120,0	10,96077
7494320,0	5793120,0	12,12840
7494325,0	5793120,0	13,52933
7494330,0	5793120,0	15,02652
7494335,0	5793120,0	16,74802
7494340,0	5793120,0	18,51251
7494345,0	5793120,0	20,36375
7494350,0	5793120,0	22,06353
7494355,0	5793120,0	23,68266
7494360,0	5793120,0	24,76787
7494365,0	5793120,0	24,86728
7494370,0	5793120,0	23,46010
7494375,0	5793120,0	20,90989
7494380,0	5793120,0	19,22637
7494385,0	5793120,0	19,26667
7494390,0	5793120,0	20,56522
7494395,0	5793120,0	21,96612
7494400,0	5793120,0	21,97534
7494405,0	5793120,0	20,94696
7494410,0	5793120,0	19,30022
7494415,0	5793120,0	17,57619
7494420,0	5793120,0	15,94806
7494425,0	5793120,0	14,43852
7494430,0	5793120,0	13,06590
7494435,0	5793120,0	11,87321
7494440,0	5793120,0	10,87685
7494315,0	5793125,0	10,66610
7494320,0	5793125,0	11,70125
7494325,0	5793125,0	12,92802
7494330,0	5793125,0	14,23521
7494335,0	5793125,0	15,65459
7494340,0	5793125,0	17,07830
7494345,0	5793125,0	18,55643
7494350,0	5793125,0	20,08721
7494355,0	5793125,0	21,37626
7494360,0	5793125,0	22,37743
7494365,0	5793125,0	22,66479
7494370,0	5793125,0	22,19613
7494375,0	5793125,0	21,04654
7494380,0	5793125,0	20,12937
7494385,0	5793125,0	19,72417
7494390,0	5793125,0	19,77765
7494395,0	5793125,0	19,83407
7494400,0	5793125,0	19,30437
7494405,0	5793125,0	18,43561
7494410,0	5793125,0	17,12710
7494415,0	5793125,0	15,74341
7494420,0	5793125,0	14,43979
7494425,0	5793125,0	13,22242
7494430,0	5793125,0	12,04960
7494435,0	5793125,0	11,06130
7494440,0	5793125,0	10,19149
7494315,0	5793130,0	10,26743
7494320,0	5793130,0	11,14060
7494325,0	5793130,0	12,19638
7494330,0	5793130,0	13,27656
7494335,0	5793130,0	14,43704
7494340,0	5793130,0	15,60653
7494345,0	5793130,0	16,76993
7494350,0	5793130,0	17,91518
7494355,0	5793130,0	18,95308
7494360,0	5793130,0	19,62888
7494365,0	5793130,0	19,95225
7494370,0	5793130,0	19,92122
7494375,0	5793130,0	19,43648
7494380,0	5793130,0	18,93320
7494385,0	5793130,0	18,46559
7494390,0	5793130,0	18,08852
7494395,0	5793130,0	17,66057
7494400,0	5793130,0	17,00284
7494405,0	5793130,0	16,12338
7494410,0	5793130,0	15,17731
7494415,0	5793130,0	14,06521
7494420,0	5793130,0	13,05927
7494425,0	5793130,0	12,01535
7494430,0	5793130,0	11,06756
7494435,0	5793130,0	10,22657
7494320,0	5793135,0	10,50078
7494325,0	5793135,0	11,39270
7494330,0	5793135,0	12,26566
7494335,0	5793135,0	13,19940
7494340,0	5793135,0	14,15685
7494345,0	5793135,0	15,05237
7494350,0	5793135,0	15,88566

7494355,0	5793135,0	16,56689
7494360,0	5793135,0	17,06685
7494365,0	5793135,0	17,45484
7494370,0	5793135,0	17,49305
7494375,0	5793135,0	17,27447
7494380,0	5793135,0	16,94393
7494385,0	5793135,0	16,52737
7494390,0	5793135,0	16,03861
7494395,0	5793135,0	15,50815
7494400,0	5793135,0	14,88007
7494405,0	5793135,0	14,14850
7494410,0	5793135,0	13,38968
7494415,0	5793135,0	12,50524
7494420,0	5793135,0	11,70960
7494425,0	5793135,0	10,92320
7494430,0	5793135,0	10,13394
7494325,0	5793140,0	10,54600
7494330,0	5793140,0	11,25064
7494335,0	5793140,0	11,95611
7494340,0	5793140,0	12,71165
7494345,0	5793140,0	13,42731
7494350,0	5793140,0	14,04349
7494355,0	5793140,0	14,52266
7494360,0	5793140,0	14,90095
7494365,0	5793140,0	15,15806
7494370,0	5793140,0	15,19681
7494375,0	5793140,0	15,09662
7494380,0	5793140,0	14,87386
7494385,0	5793140,0	14,52471
7494390,0	5793140,0	14,10919
7494395,0	5793140,0	13,59837
7494400,0	5793140,0	13,10408
7494405,0	5793140,0	12,46795
7494410,0	5793140,0	11,87996
7494415,0	5793140,0	11,21910
7494420,0	5793140,0	10,54565
7494330,0	5793145,0	10,29509
7494335,0	5793145,0	10,84044
7494340,0	5793145,0	11,43234
7494345,0	5793145,0	11,90791
7494350,0	5793145,0	12,40384
7494355,0	5793145,0	12,73167
7494360,0	5793145,0	12,99865
7494365,0	5793145,0	13,19704
7494370,0	5793145,0	13,27153
7494375,0	5793145,0	13,17769
7494380,0	5793145,0	13,01904
7494385,0	5793145,0	12,74410
7494390,0	5793145,0	12,40177
7494395,0	5793145,0	11,98400
7494400,0	5793145,0	11,52621
7494405,0	5793145,0	11,04945
7494410,0	5793145,0	10,57830
7494415,0	5793145,0	10,01868
7494340,0	5793150,0	10,26768
7494345,0	5793150,0	10,60661
7494350,0	5793150,0	10,96578
7494355,0	5793150,0	11,29092
7494360,0	5793150,0	11,46737
7494365,0	5793150,0	11,59878
7494370,0	5793150,0	11,62382
7494375,0	5793150,0	11,57201
7494380,0	5793150,0	11,44569
7494385,0	5793150,0	11,20994
7494390,0	5793150,0	10,93000
7494395,0	5793150,0	10,59993
7494400,0	5793150,0	10,23530
7494360,0	5793155,0	10,15942
7494365,0	5793155,0	10,22513
7494370,0	5793155,0	10,24614
7494375,0	5793155,0	10,23209
7494380,0	5793155,0	10,10823

72 ditł. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
CAS
7493885,0 5793995,0 3,83635
7493875,0 5794010,0 2,03741
7493870,0 5794020,0 2,33759
7493860,0 5794050,0 2,25144
7493845,0 5794075,0 2,17966

7494485,0	5792965,0	2,09999
7494475,0	5792975,0	3,31345
7494455,0	5793000,0	3,17037
7494440,0	5793020,0	2,07316
7494425,0	5793035,0	2,17719
7494420,0	5793045,0	3,15319
7494400,0	5793070,0	2,99444
7494390,0	5793080,0	2,69982
7494385,0	5793090,0	2,10386

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 19+600 DO KM 20+300
 Identyfikator obiektu: S744

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 19+600 DO KM 20+300
 Identyfikator obiektu S744
 Wybrane emitory: od: 1 do: 121

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7494486,55792961,0 7494719,05792673,0	0,5		LINIOWY
2	2	7494719,05792673,0 7494798,55792570,5	0,5		LINIOWY
3	3	7494798,55792570,5 7494854,55792488,0	0,5		LINIOWY
4	4	7494854,55792488,0 7494905,05792401,5	0,5		LINIOWY
5	5	7494496,55792927,0 7494506,05792913,0	0,5		LINIOWY
6	6	7494506,05792913,0 7494519,05792889,0	0,5		LINIOWY
7	7	7494519,05792889,0 7494529,55792867,5	0,5		LINIOWY
8	8	7494529,55792867,5 7494539,05792847,0	0,5		LINIOWY
9	9	7494539,05792847,0 7494546,55792832,5	0,5		LINIOWY
10	10	7494546,55792832,5 7494561,05792812,5	0,5		LINIOWY
11	11	7494561,05792812,5 7494674,55792671,5	0,5		LINIOWY
12	12	7494674,55792671,5 7494690,55792651,5	0,5		LINIOWY

13	13	7494690,55792651,5 7494725,05792606,5	0,5		LINIOWY
14	14	7494725,05792606,5 7494756,05792565,5	0,5		LINIOWY
15	15	7494756,05792565,5 7494783,55792527,5	0,5		LINIOWY
16	16	7494783,55792527,5 7494789,05792520,0	0,5		LINIOWY
17	17	7494789,05792520,0 7494795,05792512,5	0,5		LINIOWY
18	18	7494795,05792512,5 7494800,55792507,0	0,5		LINIOWY
19	19	7494800,55792507,0 7494825,55792486,5	0,5		LINIOWY
20	20	7494825,55792486,5 7494837,55792476,0	0,5		LINIOWY
21	21	7494837,55792476,0 7494844,55792469,5	0,5		LINIOWY
22	22	7494844,55792469,5 7494858,55792452,5	0,5		LINIOWY
23	23	7494534,55792344,0 7494540,05792370,5	0,5		LINIOWY
24	24	7494540,05792370,5 7494556,55792443,5	0,5		LINIOWY
25	25	7494556,55792443,5 7494560,05792457,5	0,5		LINIOWY
26	26	7494560,05792457,5 7494564,55792473,5	0,5		LINIOWY
27	27	7494564,55792473,5 7494572,05792492,5	0,5		LINIOWY
28	28	7494572,05792492,5 7494584,55792517,5	0,5		LINIOWY
29	29	7494584,55792517,5 7494595,55792535,0	0,5		LINIOWY
30	30	7494595,55792535,0 7494608,05792552,0	0,5		LINIOWY
31	31	7494608,05792552,0 7494620,55792566,0	0,5		LINIOWY
32	32	7494620,55792566,0 7494632,05792577,0	0,5		LINIOWY
33	33	7494632,05792577,0 7494642,55792586,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7494642,55792586,5 7494656,05792597,0	0,5	³¹	LINIOWY
35	35	7494656,05792597,0 7494666,55792604,0	0,5		LINIOWY
36	36	7494666,55792604,0 7494697,55792623,5	0,5		LINIOWY
37	37	7494697,55792623,5 7494707,55792630,0	0,5		LINIOWY
38	38	7494707,55792630,0 7494720,05792639,0	0,5		LINIOWY
39	39	7494720,05792639,0 7494733,55792649,5	0,5		LINIOWY
40	40	7494733,55792649,5 7494749,55792663,5	0,5		LINIOWY
41	41	7494749,55792663,5 7494756,55792670,5	0,5		LINIOWY
42	42	7494756,55792670,5 7494762,05792676,0	0,5		LINIOWY
43	43	7494762,05792676,0 7494774,55792688,0	0,5		LINIOWY
44	44	7494774,55792688,0 7494783,05792697,5	0,5		LINIOWY
45	45	7494783,05792697,5 7494844,05792754,5	0,5		LINIOWY
46	46	7494844,05792754,5 7494858,05792767,0	0,5		LINIOWY
47	47	7494858,05792767,0 7494870,05792776,5	0,5		LINIOWY
48	48	7494870,05792776,5 7494888,05792789,5	0,5		LINIOWY
49	49	7494888,05792789,5 7494905,55792801,0	0,5		LINIOWY
50	50	7494905,55792801,0 7494924,05792811,0	0,5		LINIOWY
51	51	7494924,05792811,0 7494943,55792820,5	0,5		LINIOWY
52	52	7494943,55792820,5 7494953,55792824,5	0,5		LINIOWY
53	53	7494953,55792824,5 7494971,55792831,0	0,5		LINIOWY
54	54	7494971,55792831,0 7494987,55792836,0	0,5		LINIOWY
55	55	7494987,55792836,0 7495015,55792843,0	0,5		LINIOWY

56	56	7495015,55792843,0 7495036,55792846,5	0,5		LINIOWY
57	57	7495036,55792846,5 7495063,55792849,0	0,5		LINIOWY
58	58	7495063,55792849,0 7495086,05792849,5	0,5		LINIOWY
59	59	7495086,05792849,5 7495101,55792849,5	0,5		LINIOWY
60	60	7495101,55792849,5 7495124,55792847,5	0,5		LINIOWY
61	61	7495124,55792847,5 7495147,55792844,0	0,5		LINIOWY
62	62	7495147,55792844,0 7495167,05792840,0	0,5		LINIOWY
63	63	7495167,05792840,0 7495214,55792827,0	0,5		LINIOWY
64	64	7495214,55792827,0 7495377,55792781,0	0,5		LINIOWY
65	65	7495381,05792792,5 7495181,55792848,5	0,5		LINIOWY
66	66	7495181,55792848,5 7495154,05792855,5	0,5		LINIOWY
67	67	7495154,05792855,5 7495140,05792858,5	0,5		LINIOWY
68	68	7495140,05792858,5 7495126,05792860,5	0,5		LINIOWY
69	69	7495126,05792860,5 7495114,05792862,0	0,5		LINIOWY
70	70	7495114,05792862,0 7495100,05792863,5	0,5		LINIOWY
71	71	7495100,05792863,5 7495090,05792864,0	0,5		LINIOWY
72	72	7495090,05792864,0 7495065,05792864,0	0,5		LINIOWY
73	73	7495065,05792864,0 7495040,05792862,0	0,5		LINIOWY
74	74	7495040,05792862,0 7495019,55792859,0	0,5		LINIOWY
75	75	7495019,55792859,0 7495006,55792856,5	0,5		LINIOWY
76	76	7495006,55792856,5 7494991,05792853,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7494991,05792853,0 7494958,05792843,0	0,5	³¹	LINIOWY
78	78	7494958,05792843,0 7494943,55792837,5	0,5		LINIOWY
79	79	7494943,55792837,5 7494922,05792827,5	0,5		LINIOWY
80	80	7494922,05792827,5 7494899,05792815,0	0,5		LINIOWY
81	81	7494899,05792815,0 7494856,05792790,0	0,5		LINIOWY
82	82	7494856,05792790,0 7494770,05792739,0	0,5		LINIOWY
83	83	7494770,05792739,0 7494745,05792724,0	0,5		LINIOWY
84	84	7494745,05792724,0 7494730,55792715,0	0,5		LINIOWY
85	85	7494730,55792715,0 7494722,55792710,0	0,5		LINIOWY
86	86	7494722,55792710,0 7494713,05792702,5	0,5		LINIOWY
87	87	7494713,05792702,5 7494702,05792694,0	0,5		LINIOWY
88	88	7494702,05792694,0 7494690,05792683,5	0,5		LINIOWY
89	89	7494690,05792683,5 7494683,55792677,5	0,5		LINIOWY
90	90	7494683,55792677,5 7494676,05792670,0	0,5		LINIOWY
91	91	7494676,05792670,0 7494668,05792662,0	0,5		LINIOWY
92	92	7494668,05792662,0 7494619,55792608,5	0,5		LINIOWY
93	93	7494619,55792608,5 7494606,55792594,0	0,5		LINIOWY
94	94	7494606,55792594,0 7494594,55792579,0	0,5		LINIOWY
95	95	7494594,55792579,0 7494588,05792570,0	0,5		LINIOWY
96	96	7494588,05792570,0 7494580,05792558,0	0,5		LINIOWY
97	97	7494580,05792558,0 7494571,05792542,0	0,5		LINIOWY
98	98	7494571,05792542,0 7494561,55792522,0	0,5		LINIOWY

99	99	7494561,55792522,0 7494554,05792501,0	0,5		LINIOWY
100	100	7494554,05792501,0 7494548,55792479,0	0,5		LINIOWY
101	101	7494548,55792479,0 7494519,55792347,5	0,5		LINIOWY
102	102	7494877,55792476,0 7494871,05792490,5	0,5		LINIOWY
103	103	7494871,05792490,5 7494867,55792504,0	0,5		LINIOWY
104	104	7494867,55792504,0 7494859,55792537,5	0,5		LINIOWY
105	105	7494859,55792537,5 7494855,55792548,5	0,5		LINIOWY
106	106	7494855,55792548,5 7494850,05792559,0	0,5		LINIOWY
107	107	7494850,05792559,0 7494840,05792575,0	0,5		LINIOWY
108	108	7494840,05792575,0 7494826,05792594,0	0,5		LINIOWY
109	109	7494826,05792594,0 7494796,05792634,0	0,5		LINIOWY
110	110	7494796,05792634,0 7494764,55792673,0	0,5		LINIOWY
111	111	7494764,55792673,0 7494746,05792696,5	0,5		LINIOWY
112	112	7494746,05792696,5 7494727,05792719,5	0,5		LINIOWY
113	113	7494727,05792719,5 7494701,55792751,0	0,5		LINIOWY
114	114	7494701,55792751,0 7494639,05792828,5	0,5		LINIOWY
115	115	7494639,05792828,5 7494613,05792862,0	0,5		LINIOWY
116	116	7494613,05792862,0 7494606,55792869,0	0,5		LINIOWY
117	117	7494606,55792869,0 7494595,55792879,0	0,5		LINIOWY
118	118	7494595,55792879,0 7494575,05792896,0	0,5		LINIOWY
119	119	7494575,05792896,0 7494551,05792914,5	0,5		LINIOWY
120	120				

		7494551,05792914,5	0,5	31	LINIOWY
		7494532,05792929,5			
121	121	7494532,05792929,5	0,5		LINIOWY
		7494519,05792942,5			

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 19+600 DO KM 20+300

Identyfikator obiektu: S744

wybrane emitory: od: 1 do: 121

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw.PM2,5,	0,0054479	
					16	benzen , 71-43-2	0,0001616	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,2958323	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0025918	
					137	pył zaw. PM10,	0,0077828	
2	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0	1,0420540	
						pył zaw.PM2,5,	0,0019649	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000575	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,1074194	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0009208	
3	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,	0,0028071	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,3680895	
						pył zaw.PM2,5,	0,0015136	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000443	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0827480	
4	1	0,0	0,0	8760,0	72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007093	
					137	pył zaw. PM10,	0,0021623	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,2835490	
						pył zaw.PM2,5,	0,0015137	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000443	
5	1	0,0	0,0	8760,0	70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0827498	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007093	
					137	pył zaw. PM10,	0,0021624	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,2835553	
						pył zaw.PM2,5,	0,0000080	
6	1	0,0	0,0	8760,0	16	benzen , 71-43-2	0,0000010	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003655	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000084	
					137	pył zaw. PM10,	0,0000114	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0020343	
7	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw.PM2,5,	0,0000130	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000016	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005944	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000137	
					137	pył zaw. PM10,	0,0000186	
8	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0033087	
						pył zaw.PM2,5,	0,0000115	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000014	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005240	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000120	
9	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,	0,0000164	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0029166	
						pył zaw.PM2,5,	0,0000107	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000013	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004870	
10	1	0,0	0,0	8760,0	72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000112	
					137	pył zaw. PM10,	0,0000152	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0027107	
						pył zaw.PM2,5,	0,0000077	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000009	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003508	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000112	
					137	pył zaw. PM10,	0,0000110	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0019527	
						pył zaw.PM2,5,	0,0000118	

					31			
11	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000014		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005368		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000123		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000168		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029880		
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000862		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000103		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0039323		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000903		
					137 pył zaw. PM10,	0,0001231		
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0218881		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000123		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005633		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000129		
14	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000176		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031356		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000460		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000035		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023138		
15	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000314		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000657		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0075414		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000418		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000032		
16	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020998		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000285		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000597		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0068439		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000382		
17	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000029		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019210		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000261		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000546		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0062610		
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000077		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003852		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000052		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000109		
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012554		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000079		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003984		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054		
20	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000113		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012983		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000077		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003174		
21	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000043		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000090		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010346		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000262		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020		
22	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013193		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000179		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000375		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042998		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000130		
23	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000010		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006561		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000089		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000186		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021385		
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000077		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003868		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000053		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000110		
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012607		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000179		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009012		

				31		
23	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000122
					137 pył zaw. PM10,	0,0000256
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029372
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000250
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012970
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000273
					137 pył zaw. PM10,	0,0000357
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0050407
					pył zaw.PM2,5,	0,0000691
					16 benzen , 71-43-2	0,0000076
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0035919
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000756
26	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000988
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0139593
					pył zaw.PM2,5,	0,0000131
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006790
27	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000143
					137 pył zaw. PM10,	0,0000187
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026388
					pył zaw.PM2,5,	0,0000154
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
28	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007993
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000168
					137 pył zaw. PM10,	0,0000220
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031063
					pył zaw.PM2,5,	0,0000190
29	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009856
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000208
					137 pył zaw. PM10,	0,0000271
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038306
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000259
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013453
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000283
					137 pył zaw. PM10,	0,0000370
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0052284
					pył zaw.PM2,5,	0,0000188
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009761
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000206
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000268
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037936
					pył zaw.PM2,5,	0,0000196
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010201
33	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000215
					137 pył zaw. PM10,	0,0000281
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039645
					pył zaw.PM2,5,	0,0000174
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
34	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009014
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000190
					137 pył zaw. PM10,	0,0000248
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035033
					pył zaw.PM2,5,	0,0000147
35	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007630
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000161
					137 pył zaw. PM10,	0,0000210
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029653
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000130
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006760
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000142
					137 pył zaw. PM10,	0,0000186
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026271
					pył zaw.PM2,5,	0,0000159
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008243
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000174
					137 pył zaw. PM10,	0,0000227

31						
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032036
					pył zaw. PM2,5,	0,0000118
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006119
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000129
					137 pył zaw. PM10,	0,0000168
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023780
					pył zaw. PM2,5,	0,0000337
					16 benzen , 71-43-2	0,0000037
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017529
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000369
					137 pył zaw. PM10,	0,0000482
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0068125
					pył zaw. PM2,5,	0,0000108
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005602
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000118
					137 pył zaw. PM10,	0,0000154
38	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021772
					pył zaw. PM2,5,	0,0000103
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005172
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000140
					137 pył zaw. PM10,	0,0000147
39	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025591
					pył zaw. PM2,5,	0,0000115
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005810
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000157
					137 pył zaw. PM10,	0,0000165
40	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028747
					pył zaw. PM2,5,	0,0000141
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007087
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000192
					137 pył zaw. PM10,	0,0000201
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035063
					pył zaw. PM2,5,	0,0000069
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003483
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000094
					137 pył zaw. PM10,	0,0000099
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017236
					pył zaw. PM2,5,	0,0000052
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002611
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000071
					137 pył zaw. PM10,	0,0000074
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012920
					pył zaw. PM2,5,	0,0000120
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006163
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000148
					137 pył zaw. PM10,	0,0000172
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026943
					pył zaw. PM2,5,	0,0000089
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004535
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000109
					137 pył zaw. PM10,	0,0000127
45	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019826
					pył zaw. PM2,5,	0,0000583
					16 benzen , 71-43-2	0,0000071
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029866
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000717
					137 pył zaw. PM10,	0,0000834
46	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0130576
					pył zaw. PM2,5,	0,0000133
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006829
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000164
					137 pył zaw. PM10,	0,0000191
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029855

					31	
					pył zaw. PM2,5,	0,0000105
				16	benzen , 71-43-2	0,0000013
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005358
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000129
				137	pył zaw. PM10,	0,0000150
48	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023425
					pył zaw. PM2,5,	0,0000156
				16	benzen , 71-43-2	0,0000019
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007990
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000192
				137	pył zaw. PM10,	0,0000223
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034932
					pył zaw. PM2,5,	0,0000148
				16	benzen , 71-43-2	0,0000018
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007574
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000182
				137	pył zaw. PM10,	0,0000211
50	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033116
					pył zaw. PM2,5,	0,0000147
				16	benzen , 71-43-2	0,0000018
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007537
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000181
				137	pył zaw. PM10,	0,0000210
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032954
					pył zaw. PM2,5,	0,0000150
				16	benzen , 71-43-2	0,0000018
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007653
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000184
				137	pył zaw. PM10,	0,0000214
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033459
					pył zaw. PM2,5,	0,0000076
				16	benzen , 71-43-2	0,0000009
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003910
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000094
				137	pył zaw. PM10,	0,0000109
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017096
					pył zaw. PM2,5,	0,0000135
				16	benzen , 71-43-2	0,0000017
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006899
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000166
				137	pył zaw. PM10,	0,0000193
54	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030165
					pył zaw. PM2,5,	0,0000116
				16	benzen , 71-43-2	0,0000014
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005951
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000143
				137	pył zaw. PM10,	0,0000166
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026017
					pył zaw. PM2,5,	0,0000202
				16	benzen , 71-43-2	0,0000025
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010358
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000249
				137	pył zaw. PM10,	0,0000289
56	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045285
					pył zaw. PM2,5,	0,0000148
				16	benzen , 71-43-2	0,0000018
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007553
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000181
				137	pył zaw. PM10,	0,0000211
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033024
					pył zaw. PM2,5,	0,0000191
				16	benzen , 71-43-2	0,0000023
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009753
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000234
				137	pył zaw. PM10,	0,0000272
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042641
					pył zaw. PM2,5,	0,0000159
				16	benzen , 71-43-2	0,0000020
				70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008158
				72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000196
				137	pył zaw. PM10,	0,0000228
59	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035666
					pył zaw. PM2,5,	0,0000109
				16	benzen , 71-43-2	0,0000013

60	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005563
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000134
					137 pył zaw. PM10,	0,0000155
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024322
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000159
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008147
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000196
62	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000227
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035619
					pył zaw.PM2,5,	0,0000164
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
63	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008377
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000201
					137 pył zaw. PM10,	0,0000234
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036623
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000139
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007127
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000171
65	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000199
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031158
					pył zaw.PM2,5,	0,0000345
					16 benzen , 71-43-2	0,0000042
66	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017647
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000424
					137 pył zaw. PM10,	0,0000493
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0077154
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001184
					16 benzen , 71-43-2	0,0000145
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0060624
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001455
68	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001692
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0265055
					pył zaw.PM2,5,	0,0001445
					16 benzen , 71-43-2	0,0000177
69	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0073962
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001773
					137 pył zaw. PM10,	0,0002064
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0322938
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000199
					16 benzen , 71-43-2	0,0000024
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010188
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000244
71	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000284
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0044484
					pył zaw.PM2,5,	0,0000101
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
72	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005150
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000123
					137 pył zaw. PM10,	0,0000144
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022484
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000097
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004989
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000120
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000139
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021781
					pył zaw.PM2,5,	0,0000083
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
75	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004272
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000102
					137 pył zaw. PM10,	0,0000119
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018652
76	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000097
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004986
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000120
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000139
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021772
					pył zaw.PM2,5,	0,0000071
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
78	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003612
					137 pył zaw. PM10,	0,0000101

31						
72	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015772
					pył zaw.PM2,5,	0,0000176
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009008
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000216
					137 pył zaw. PM10,	0,0000251
73	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039333
					pył zaw.PM2,5,	0,0000173
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008845
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000212
					137 pył zaw. PM10,	0,0000247
74	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038621
					pył zaw.PM2,5,	0,0000146
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007485
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000179
					137 pył zaw. PM10,	0,0000209
75	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032681
					pył zaw.PM2,5,	0,0000092
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004721
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000113
					137 pył zaw. PM10,	0,0000132
76	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020614
					pył zaw.PM2,5,	0,0000110
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005653
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000136
					137 pył zaw. PM10,	0,0000158
77	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024682
					pył zaw.PM2,5,	0,0000241
					16 benzen , 71-43-2	0,0000029
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012341
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000296
					137 pył zaw. PM10,	0,0000344
78	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0053886
					pył zaw.PM2,5,	0,0000108
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005513
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000132
					137 pył zaw. PM10,	0,0000154
79	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024071
					pył zaw.PM2,5,	0,0000165
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008426
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000202
					137 pył zaw. PM10,	0,0000235
80	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036790
					pył zaw.PM2,5,	0,0000184
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009431
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000226
					137 pył zaw. PM10,	0,0000263
81	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041177
					pył zaw.PM2,5,	0,0000349
					16 benzen , 71-43-2	0,0000043
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017858
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000428
					137 pył zaw. PM10,	0,0000498
82	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0077973
					pył zaw.PM2,5,	0,0000698
					16 benzen , 71-43-2	0,0000085
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0035719
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000856
					137 pył zaw. PM10,	0,0000997
83	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0155960
					pył zaw.PM2,5,	0,0000202
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010344
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000248
					137 pył zaw. PM10,	0,0000289
84	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045163

				31		
				pył zaw. PM2,5,	0,0000117	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000014	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005978	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000143	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000167	
85	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026101
				pył zaw. PM2,5,	0,0000092	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000009	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004834	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000093	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000131	
86	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017034
				pył zaw. PM2,5,	0,0000116	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000012	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006089	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000117	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000166	
87	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021455
				pył zaw. PM2,5,	0,0000132	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000013	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006927	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000133	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000188	
88	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024409
				pył zaw. PM2,5,	0,0000152	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000015	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007981	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000153	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000217	
89	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028122
				pył zaw. PM2,5,	0,0000085	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000009	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004457	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000085	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000121	
90	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015705
				pył zaw. PM2,5,	0,0000104	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000010	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005445	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000104	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000148	
91	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019185
				pył zaw. PM2,5,	0,0000106	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000012	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005528	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000116	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000152	
92	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021488
				pył zaw. PM2,5,	0,0000662	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000073	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034377	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000724	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000945	
93	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0133613
				pył zaw. PM2,5,	0,0000182	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000020	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009478	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000200	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000261	
94	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036838
				pył zaw. PM2,5,	0,0000179	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000020	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009295	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000196	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000256	
95	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036126
				pył zaw. PM2,5,	0,0000100	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000011	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005216	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000110	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000143	
96	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020275
				pył zaw. PM2,5,	0,0000135	
				16 benzen , 71-43-2	0,0000015	

					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007017
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000148
					137 pył zaw. PM10,	0,0000193
97	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027272
					pył zaw.PM2,5,	0,0000170
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008805
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000185
					137 pył zaw. PM10,	0,0000242
98	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034222
					pył zaw.PM2,5,	0,0000205
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010658
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000224
					137 pył zaw. PM10,	0,0000293
99	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041424
					pył zaw.PM2,5,	0,0000203
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010558
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000222
					137 pył zaw. PM10,	0,0000290
100	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041034
					pył zaw.PM2,5,	0,0000211
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010938
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000230
					137 pył zaw. PM10,	0,0000301
101	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042511
					pył zaw.PM2,5,	0,0001244
					16 benzen , 71-43-2	0,0000137
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0064608
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001361
					137 pył zaw. PM10,	0,0001777
102	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0251113
					pył zaw.PM2,5,	0,0000132
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006629
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000090
					137 pył zaw. PM10,	0,0000188
103	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021588
					pył zaw.PM2,5,	0,0000114
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005735
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000078
					137 pył zaw. PM10,	0,0000163
104	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018675
					pył zaw.PM2,5,	0,0000277
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013933
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000189
					137 pył zaw. PM10,	0,0000396
105	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045373
					pył zaw.PM2,5,	0,0000097
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004865
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000066
					137 pył zaw. PM10,	0,0000138
106	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015843
					pył zaw.PM2,5,	0,0000097
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004881
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000066
					137 pył zaw. PM10,	0,0000139
107	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015893
					pył zaw.PM2,5,	0,0000153
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007712
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000105
					137 pył zaw. PM10,	0,0000219
108	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025114
					pył zaw.PM2,5,	0,0000193
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009682
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000131

					31	
109	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000275 0,0031528
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000407 0,0000031 0,0020470 0,0000278
110	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000581 0,0066661
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000407 0,0000031 0,0020467 0,0000278
111	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000581 0,0066651
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000407 0,0000031 0,0020467 0,0000278
112	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000581 0,0066651
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000244 0,0000019 0,0012256 0,0000166
113	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000348 0,0039910
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000141 0,0000017 0,0006457 0,0000148
114	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000202 0,0035785
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000191 0,0000023 0,0008706 0,0000199
115	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000272 0,0048252
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000199 0,0000024 0,0009071 0,0000208
116	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000284 0,0050273
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000045 0,0000005 0,0002074 0,0000047
117	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000065 0,0011496
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000072 0,0000009 0,0003278 0,0000075
118	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000103 0,0018168
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000125 0,0000015 0,0005713 0,0000131
119	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000179 0,0031661
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000143 0,0000017 0,0006521 0,0000149
120	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000204 0,0036141
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000115 0,0000014 0,0005250 0,0000120
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000164 0,0029096

121	1	0,0	0,0	8760,0	31	
					pył zaw. PM2,5,	0,0000085
					16 benzen, 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0003880
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000089
					137 pył zaw. PM10,	0,0000121
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021503

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 19+600 DO KM 20+300
Identyfikator obiektu: S744

Zbiór wyników: T02S744.DBF

* - wartość maksymalna

Z [m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X [m]	Y [m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

0,0	7494520,0	5792920,0	50,92942*	pył zaw. PM2,5 (pył) CAS	D1= -	Obszar zwykły percentyl 99,800
						49,83637*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

0,0	7494520,0	5792920,0	3,02053*	16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	D1=30,0000	Obszar zwykły percentyl 99,800
						2,95570*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	7494520,0	5792920,0	5531,10205*	70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percentyl 99,800
						5412,39258*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	7494520,0	5792920,0	48,45854*	72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	D1=350,000	Obszar zwykły percentyl 99,726
						46,62113*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	7494520,0	5792920,0	72,75632*	137 pył zaw. PM10 (pył) CAS	D1=280,000	Obszar zwykły percentyl 99,800
						71,19481*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	7494520,0	5792920,0	19483,02344*	150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	D1=30000,0	Obszar zwykły percentyl 99,800
						19064,87500*

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 19+600 DO KM 20+300
Identyfikator obiektu: S744

Zbiór wyników: T02S744.DBF

z[m]	Współrzędne x[m] Y[m]		St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	--------------------------	--	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM_{2,5} (pył) D1= - Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7494910,0	5792380,0	294,64777 (1)	226,17232
0,0	7494920,0	5792380,0	323,80728 (1)	233,82172
0,0	7494930,0	5792380,0	277,24417 (1)	200,19852
0,0	7494900,0	5792390,0	261,75626 (1)	242,78403
0,0	7494910,0	5792390,0	422,89264 (1)	317,24704
0,0	7494920,0	5792390,0	356,25006 (1)	257,24881
0,0	7494930,0	5792390,0	260,87955 (1)	202,36911
0,0	7494890,0	5792400,0	219,82040 (1)	201,94359
0,0	7494900,0	5792400,0	404,70032 (1)	377,54227
0,0	7494910,0	5792400,0	571,56281 (1)	442,12592
0,0	7494920,0	5792400,0	300,99603 (1)	248,97339
0,0	7494890,0	5792410,0	295,74222 (1)	272,37326
0,0	7494900,0	5792410,0	937,04102 (1)	922,16766
0,0	7494910,0	5792410,0	362,30338 (1)	313,08160
0,0	7494920,0	5792410,0	253,94780 (1)	209,14740
0,0	7494880,0	5792420,0	232,75722 (1)	212,94333
0,0	7494890,0	5792420,0	514,34369 (1)	477,43185
0,0	7494900,0	5792420,0	669,63116 (1)	640,80627
0,0	7494910,0	5792420,0	286,70358 (1)	235,20816
0,0	7494880,0	5792430,0	302,01038 (1)	299,26700
0,0	7494890,0	5792430,0	2248,78589 (1)	2215,30640
0,0	7494900,0	5792430,0	343,95059 (1)	277,28787
0,0	7494910,0	5792430,0	243,33664 (1)	209,17490
0,0	7494870,0	5792440,0	246,30121 (1)	227,84573
0,0	7494880,0	5792440,0	1164,78296 (1)	1154,11035
0,0	7494890,0	5792440,0	416,48764 (1)	401,05078
0,0	7494900,0	5792440,0	272,44464 (1)	228,94318
0,0	7494870,0	5792450,0	404,93521 (1)	397,04800
0,0	7494880,0	5792450,0	1177,68030 (1)	1164,25293
0,0	7494890,0	5792450,0	315,36548 (1)	262,09619
0,0	7494860,0	5792460,0	266,64966 (1)	256,84616
0,0	7494870,0	5792460,0	4292,55811 (1)	4162,04004
0,0	7494880,0	5792460,0	375,38696 (1)	305,10272
0,0	7494890,0	5792460,0	261,97614 (1)	218,23094
0,0	7494850,0	5792470,0	224,45631 (1)	206,17389
0,0	7494860,0	5792470,0	719,91211 (1)	687,79987
0,0	7494870,0	5792470,0	519,25806 (1)	492,75504
0,0	7494880,0	5792470,0	295,13455 (1)	255,31622
0,0	7494830,0	5792480,0	235,54733 (1)	230,09407
0,0	7494850,0	5792480,0	327,28867 (1)	308,81342
0,0	7494860,0	5792480,0	1559,92285 (1)	1378,63855
0,0	7494870,0	5792480,0	335,43201 (1)	291,37299
0,0	7494880,0	5792480,0	256,13574 (1)	220,15843
0,0	7494820,0	5792490,0	255,27284 (1)	230,48520
0,0	7494840,0	5792490,0	260,64084 (1)	230,86337
0,0	7494850,0	5792490,0	1112,08716 (1)	1092,55212
0,0	7494860,0	5792490,0	417,42694 (1)	383,66315
0,0	7494870,0	5792490,0	263,51242 (1)	224,74258
0,0	7494840,0	5792500,0	628,26587 (1)	600,14099
0,0	7494850,0	5792500,0	592,72137 (1)	567,71973
0,0	7494860,0	5792500,0	294,75012 (1)	255,29057
0,0	7494580,0	5792510,0	238,55681 (1)	230,31903
0,0	7494830,0	5792510,0	344,31287 (1)	323,43936

0,0	7494840,0	5792510,0	1075,73242	(1)	906,28827
0,0	7494850,0	5792510,0	334,89606	(1)	301,01553
0,0	7494860,0	5792510,0	235,35254	(1)	200,70837
0,0	7494870,0	5792510,0	219,30235	(1)	202,80008
0,0	7494820,0	5792520,0	257,51181	(1)	236,32463
0,0	7494830,0	5792520,0	868,40314	(1)	851,15546
0,0	7494840,0	5792520,0	433,02304	(1)	411,21609
0,0	7494850,0	5792520,0	260,09692	(1)	220,46613
0,0	7494820,0	5792530,0	628,24121	(1)	578,68066
0,0	7494830,0	5792530,0	577,17627	(1)	548,88208
0,0	7494840,0	5792530,0	289,99799	(1)	247,04346
0,0	7494810,0	5792540,0	358,44641	(1)	338,37048
0,0	7494820,0	5792540,0	882,61768	(1)	746,07190
0,0	7494830,0	5792540,0	345,99380	(1)	298,44974
0,0	7494840,0	5792540,0	231,68478	(1)	208,40077
0,0	7494800,0	5792550,0	255,52094	(1)	244,96207
0,0	7494810,0	5792550,0	798,23608	(1)	755,11713
0,0	7494820,0	5792550,0	458,28763	(1)	434,78082
0,0	7494830,0	5792550,0	251,25385	(1)	228,51744
0,0	7494760,0	5792560,0	310,68552	(1)	280,16238
0,0	7494790,0	5792560,0	237,78114	(1)	203,41078
0,0	7494800,0	5792560,0	573,41010	(1)	527,33008
0,0	7494810,0	5792560,0	615,92902	(1)	601,77435
0,0	7494820,0	5792560,0	286,80515	(1)	259,59766
0,0	7494790,0	5792570,0	447,01599	(1)	393,93616
0,0	7494800,0	5792570,0	887,08710	(1)	868,63037
0,0	7494810,0	5792570,0	324,97369	(1)	306,82971
0,0	7494820,0	5792570,0	219,75529	(1)	201,85876
0,0	7494780,0	5792580,0	329,55984	(1)	287,80920
0,0	7494790,0	5792580,0	986,04706	(1)	976,91254
0,0	7494800,0	5792580,0	563,12878	(1)	534,19965
0,0	7494810,0	5792580,0	230,26947	(1)	211,40723
0,0	7494770,0	5792590,0	265,87296	(1)	242,44322
0,0	7494780,0	5792590,0	1067,50183	(1)	1053,63721
0,0	7494790,0	5792590,0	647,27515	(1)	618,32922
0,0	7494800,0	5792590,0	252,17741	(1)	232,69727
0,0	7494830,0	5792590,0	254,92468	(1)	250,68402
0,0	7494660,0	5792600,0	288,50867	(1)	281,12579
0,0	7494730,0	5792600,0	251,55664	(1)	220,64629
0,0	7494760,0	5792600,0	241,42393	(1)	216,94814
0,0	7494770,0	5792600,0	874,89801	(1)	837,19885
0,0	7494780,0	5792600,0	637,38873	(1)	631,62970
0,0	7494790,0	5792600,0	264,43564	(1)	261,08606
0,0	7494750,0	5792610,0	216,58801	(1)	200,32300
0,0	7494760,0	5792610,0	555,64154	(1)	500,73837
0,0	7494770,0	5792610,0	758,91815	(1)	708,98267
0,0	7494780,0	5792610,0	355,52405	(1)	332,67236
0,0	7494690,0	5792620,0	357,20490	(1)	350,19296
0,0	7494750,0	5792620,0	371,86386	(1)	322,09323
0,0	7494760,0	5792620,0	971,42053	(1)	949,19702
0,0	7494770,0	5792620,0	490,46509	(1)	463,04626
0,0	7494780,0	5792620,0	221,65242	(1)	215,03075
0,0	7494740,0	5792630,0	286,21335	(1)	266,45517
0,0	7494750,0	5792630,0	1016,28387	(1)	1011,06750
0,0	7494760,0	5792630,0	629,43250	(1)	599,16345
0,0	7494770,0	5792630,0	234,24765	(1)	229,56329
0,0	7494800,0	5792630,0	310,89319	(1)	308,50473
0,0	7494650,0	5792640,0	220,93361	(1)	210,92165
0,0	7494730,0	5792640,0	277,63684	(1)	228,69778
0,0	7494740,0	5792640,0	1034,31433	(1)	1016,28174
0,0	7494750,0	5792640,0	647,33990	(1)	628,03339
0,0	7494760,0	5792640,0	252,81375	(1)	248,93471
0,0	7494720,0	5792650,0	224,92426	(1)	222,02043
0,0	7494730,0	5792650,0	714,93652	(1)	663,28601
0,0	7494740,0	5792650,0	787,19910	(1)	733,19232
0,0	7494750,0	5792650,0	306,97986	(1)	286,13730
0,0	7494710,0	5792660,0	209,74454	(1)	206,94666
0,0	7494720,0	5792660,0	478,13928	(1)	426,63876
0,0	7494730,0	5792660,0	859,65942	(1)	822,46411
0,0	7494740,0	5792660,0	439,41055	(1)	413,79446
0,0	7494750,0	5792660,0	208,15033	(1)	202,61523
0,0	7494710,0	5792670,0	290,27100	(1)	278,58160
0,0	7494720,0	5792670,0	1070,73560	(1)	1044,94250
0,0	7494730,0	5792670,0	542,25525	(1)	512,37616
0,0	7494740,0	5792670,0	230,30525	(1)	220,91623
0,0	7494700,0	5792680,0	269,36765	(1)	260,08176
0,0	7494710,0	5792680,0	636,79858	(1)	598,46014
0,0	7494720,0	5792680,0	545,85315	(1)	521,22473
0,0	7494730,0	5792680,0	245,28163	(1)	238,51192
0,0	7494760,0	5792680,0	353,78610	(1)	351,83441
0,0	7494690,0	5792690,0	240,47096	(1)	238,00182
0,0	7494700,0	5792690,0	490,86050	(1)	460,20877
0,0	7494710,0	5792690,0	742,54932	(1)	713,33026
0,0	7494720,0	5792690,0	268,43634	(1)	256,95877
0,0	7494750,0	5792690,0	228,17621	(1)	219,43419
0,0	7494680,0	5792700,0	224,92580	(1)	222,91328

0,0	7494690,0	5792700,0	473,04819 (1)	433,42404
0,0	7494700,0	5792700,0	793,40778 (1)	782,09576
0,0	7494710,0	5792700,0	306,12262 (1)	287,32227
0,0	7494670,0	5792710,0	214,46844 (1)	211,47380
0,0	7494680,0	5792710,0	348,72952 (1)	325,36865
0,0	7494690,0	5792710,0	950,60260 (1)	870,25232
0,0	7494700,0	5792710,0	323,59592 (1)	313,05219
0,0	7494710,0	5792710,0	224,50272 (1)	217,43001
0,0	7494670,0	5792720,0	292,79517 (1)	288,12952
0,0	7494680,0	5792720,0	1495,34375 (1)	1418,56067
0,0	7494690,0	5792720,0	357,84653 (1)	346,22040
0,0	7494700,0	5792720,0	233,24808 (1)	224,12187
0,0	7494660,0	5792730,0	270,39108 (1)	265,24463
0,0	7494670,0	5792730,0	1349,22717 (1)	1310,61853
0,0	7494680,0	5792730,0	389,47272 (1)	374,67331
0,0	7494690,0	5792730,0	246,32597 (1)	239,58969
0,0	7494650,0	5792740,0	251,24963 (1)	247,74234
0,0	7494660,0	5792740,0	640,61121 (1)	629,75793
0,0	7494670,0	5792740,0	517,30334 (1)	505,16479
0,0	7494680,0	5792740,0	266,73495 (1)	256,56961
0,0	7494640,0	5792750,0	232,22304 (1)	229,36293
0,0	7494650,0	5792750,0	373,60568 (1)	367,62180
0,0	7494660,0	5792750,0	1315,38855 (1)	1293,09082
0,0	7494670,0	5792750,0	284,26535 (1)	271,65277
0,0	7494630,0	5792760,0	213,43208 (1)	209,66870
0,0	7494640,0	5792760,0	324,24588 (1)	321,14600
0,0	7494650,0	5792760,0	2501,11060 (1)	2447,27148
0,0	7494660,0	5792760,0	299,39566 (1)	291,49881
0,0	7494670,0	5792760,0	217,18401 (1)	210,95155
0,0	7494850,0	5792760,0	209,47003 (1)	202,02489
0,0	7494630,0	5792770,0	295,04822 (1)	291,17139
0,0	7494640,0	5792770,0	1147,04871 (1)	1122,65894
0,0	7494650,0	5792770,0	342,89154 (1)	335,10962
0,0	7494660,0	5792770,0	232,74866 (1)	223,60399
0,0	7494620,0	5792780,0	275,28265 (1)	271,13330
0,0	7494630,0	5792780,0	682,36426 (1)	672,91858
0,0	7494640,0	5792780,0	473,04379 (1)	450,47934
0,0	7494650,0	5792780,0	241,75307 (1)	232,73398
0,0	7494610,0	5792790,0	253,91403 (1)	249,39493
0,0	7494620,0	5792790,0	622,58020 (1)	592,00378
0,0	7494630,0	5792790,0	602,34631 (1)	584,55896
0,0	7494640,0	5792790,0	261,35187 (1)	250,34064
0,0	7494600,0	5792800,0	237,28270 (1)	232,83858
0,0	7494610,0	5792800,0	516,28674 (1)	492,65338
0,0	7494620,0	5792800,0	637,22864 (1)	626,12695
0,0	7494630,0	5792800,0	282,61420 (1)	273,47476
0,0	7494640,0	5792800,0	209,59373 (1)	201,63626
0,0	7494590,0	5792810,0	220,45976 (1)	217,07228
0,0	7494600,0	5792810,0	366,99484 (1)	347,36548
0,0	7494610,0	5792810,0	967,24445 (1)	907,91870
0,0	7494620,0	5792810,0	310,76297 (1)	301,54791
0,0	7494630,0	5792810,0	219,07968 (1)	209,69687
0,0	7494580,0	5792820,0	212,04599 (1)	207,79103
0,0	7494590,0	5792820,0	306,26016 (1)	300,68619
0,0	7494600,0	5792820,0	2493,91895 (1)	2410,28003
0,0	7494610,0	5792820,0	346,37155 (1)	330,09436
0,0	7494620,0	5792820,0	229,43654 (1)	217,07509
0,0	7495240,0	5792820,0	285,68005 (1)	283,97116
0,0	7494580,0	5792830,0	284,93436 (1)	281,45886
0,0	7494590,0	5792830,0	1721,46375 (1)	1664,65076
0,0	7494600,0	5792830,0	373,22284 (1)	358,18073
0,0	7494610,0	5792830,0	241,25365 (1)	232,87051
0,0	7494570,0	5792840,0	261,64246 (1)	257,53867
0,0	7494580,0	5792840,0	569,62042 (1)	563,22272
0,0	7494590,0	5792840,0	555,50500 (1)	535,83936
0,0	7494600,0	5792840,0	256,68951 (1)	249,30394
0,0	7494950,0	5792840,0	243,53578 (1)	241,21992
0,0	7494560,0	5792850,0	240,86719 (1)	236,12923
0,0	7494570,0	5792850,0	406,44125 (1)	402,25113
0,0	7494580,0	5792850,0	1094,45557 (1)	1086,80591
0,0	7494590,0	5792850,0	281,11053 (1)	270,25073
0,0	7494550,0	5792860,0	228,02193 (1)	223,96190
0,0	7494560,0	5792860,0	360,65540 (1)	354,85187
0,0	7494570,0	5792860,0	1437,24243 (1)	1412,18152
0,0	7494580,0	5792860,0	305,05881 (1)	291,01303
0,0	7494590,0	5792860,0	217,32414 (1)	209,16270
0,0	7494540,0	5792870,0	219,67145 (1)	215,18970
0,0	7494550,0	5792870,0	325,60452 (1)	321,14474
0,0	7494560,0	5792870,0	1067,57727 (1)	1039,16675
0,0	7494570,0	5792870,0	339,57718 (1)	324,33829
0,0	7494580,0	5792870,0	226,90253 (1)	218,84201
0,0	7494530,0	5792880,0	207,81520 (1)	202,64023
0,0	7494540,0	5792880,0	289,95554 (1)	286,12082
0,0	7494550,0	5792880,0	788,58185 (1)	729,64978
0,0	7494560,0	5792880,0	441,80377 (1)	420,32541
0,0	7494570,0	5792880,0	242,18852 (1)	234,44531

0,0	7494530,0	5792890,0	270,09573 (1)	266,15802
0,0	7494540,0	5792890,0	784,56146 (1)	745,31671
0,0	7494550,0	5792890,0	475,76672 (1)	460,16736
0,0	7494560,0	5792890,0	259,05676 (1)	248,53111
0,0	7494520,0	5792900,0	246,02843 (1)	242,44374
0,0	7494530,0	5792900,0	600,75378 (1)	574,99121
0,0	7494540,0	5792900,0	590,83875 (1)	576,86188
0,0	7494550,0	5792900,0	284,04141 (1)	269,90393
0,0	7494570,0	5792900,0	226,39384 (1)	220,80742
0,0	7494510,0	5792910,0	238,26624 (1)	233,89070
0,0	7494520,0	5792910,0	368,26093 (1)	356,32120
0,0	7494530,0	5792910,0	1038,56189 (1)	1021,53516
0,0	7494540,0	5792910,0	303,36243 (1)	291,59540
0,0	7494550,0	5792910,0	213,36176 (1)	204,95470
0,0	7494500,0	5792920,0	277,90173 (1)	276,20724
0,0	7494510,0	5792920,0	321,84427 (1)	311,22870
0,0	7494520,0	5792920,0	5531,10205 (1)	5412,39258
0,0	7494530,0	5792920,0	327,01239 (1)	316,36157
0,0	7494540,0	5792920,0	231,47261 (1)	223,02312
0,0	7494490,0	5792930,0	219,86790 (1)	216,22401
0,0	7494500,0	5792930,0	295,12582 (1)	288,27115
0,0	7494510,0	5792930,0	1785,86572 (1)	1740,79346
0,0	7494520,0	5792930,0	360,85736 (1)	349,70844
0,0	7494530,0	5792930,0	247,10442 (1)	235,33859
0,0	7494480,0	5792940,0	205,81664 (1)	201,70470
0,0	7494490,0	5792940,0	281,96780 (1)	276,28113
0,0	7494500,0	5792940,0	580,61713 (1)	575,72046
0,0	7494510,0	5792940,0	527,10736 (1)	503,80518
0,0	7494520,0	5792940,0	269,87720 (1)	253,65749
0,0	7494480,0	5792950,0	256,24911 (1)	251,50174
0,0	7494490,0	5792950,0	462,89017 (1)	458,41013
0,0	7494500,0	5792950,0	857,82855 (1)	831,49847
0,0	7494510,0	5792950,0	279,69937 (1)	265,23972
0,0	7494520,0	5792950,0	211,56708 (1)	204,49249
0,0	7494470,0	5792960,0	243,80652 (1)	240,61172
0,0	7494480,0	5792960,0	405,17014 (1)	399,76947
0,0	7494490,0	5792960,0	901,57324 (1)	890,10278
0,0	7494500,0	5792960,0	302,69934 (1)	289,24823
0,0	7494510,0	5792960,0	222,23837 (1)	213,54553
0,0	7494460,0	5792970,0	225,28503 (1)	221,11105
0,0	7494470,0	5792970,0	323,21350 (1)	303,87134
0,0	7494480,0	5792970,0	456,99258 (1)	423,83984
0,0	7494490,0	5792970,0	320,15558 (1)	309,56274
0,0	7494500,0	5792970,0	230,60783 (1)	222,11249
0,0	7494460,0	5792980,0	261,84912 (1)	249,21916
0,0	7494470,0	5792980,0	324,29523 (1)	299,20181
0,0	7494480,0	5792980,0	325,59180 (1)	308,08084
0,0	7494490,0	5792980,0	241,45615 (1)	227,92978
0,0	7494460,0	5792990,0	262,39401 (1)	233,65910
0,0	7494470,0	5792990,0	275,63803 (1)	249,88133
0,0	7494480,0	5792990,0	244,65460 (1)	232,91782
0,0	7494470,0	5793000,0	231,09930 (1)	212,05293

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 19+600 DO KM 20+300
 Identyfikator obiektu: S744

Zbiór wyników: R03S744.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM2,5 (pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7494520,0 5792920,0		2,09803	
16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	Da-R=	3,0000	Obszar zwykły
7494520,0 5792920,0		0,12672	
70 ditł. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
7494520,0 5792920,0		227,65584	
72 ditł. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	Da-R=	12,0000	Obszar zwykły
7494520,0 5792920,0		2,01132	
137 pył zaw. PM10 (pył) CAS	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
7494520,0 5792920,0		2,99718	
150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	Da-R=		Obszar zwykły
7494520,0 5792920,0		803,96301	
ATMOTERM Opole		EK100w	

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 19+600 DO KM 20+300

Identyfikator obiektu: S744

Zbiór wyników: R03S744.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[μg/m ³]	
----- współczynnik szorstkości z0 = 0,02000 -----			
pył zaw. PM2,5 (pył) CAS	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
7494520,0 5792310,0		0,00862	
7494530,0 5792310,0		0,00885	
7494540,0 5792310,0		0,00902	
7494550,0 5792310,0		0,00918	
7494560,0 5792310,0		0,00925	
7494570,0 5792310,0		0,00929	
7494470,0 5792320,0		0,00771	
7494480,0 5792320,0		0,00801	
7494490,0 5792320,0		0,00836	
7494500,0 5792320,0		0,00879	
7494510,0 5792320,0		0,00918	
7494520,0 5792320,0		0,00963	
7494530,0 5792320,0		0,00996	
7494540,0 5792320,0		0,01023	
7494550,0 5792320,0		0,01032	
7494560,0 5792320,0		0,01028	
7494570,0 5792320,0		0,01024	
7494470,0 5792330,0		0,00824	
7494480,0 5792330,0		0,00866	
7494490,0 5792330,0		0,00916	
7494500,0 5792330,0		0,00977	
7494510,0 5792330,0		0,01051	
7494520,0 5792330,0		0,01131	
7494530,0 5792330,0		0,01202	
7494540,0 5792330,0		0,01237	
7494550,0 5792330,0		0,01216	
7494560,0 5792330,0		0,01184	
7494570,0 5792330,0		0,01148	
7494470,0 5792340,0		0,00886	
7494480,0 5792340,0		0,00945	
7494490,0 5792340,0		0,01018	
7494500,0 5792340,0		0,01124	

7494510,0	5792340,0	0,01281
7494520,0	5792340,0	0,01494
7494530,0	5792340,0	0,01723
7494540,0	5792340,0	0,01810
7494550,0	5792340,0	0,01599
7494560,0	5792340,0	0,01413
7494570,0	5792340,0	0,01307
7494580,0	5792340,0	0,01245
7494880,0	5792340,0	0,01875
7494480,0	5792350,0	0,01039
7494490,0	5792350,0	0,01156
7494500,0	5792350,0	0,01352
7494510,0	5792350,0	0,01796
7494520,0	5792350,0	0,03100
7494530,0	5792350,0	0,04221
7494540,0	5792350,0	0,06558
7494550,0	5792350,0	0,02215
7494560,0	5792350,0	0,01702
7494570,0	5792350,0	0,01494
7494580,0	5792350,0	0,01381
7494870,0	5792350,0	0,02100
7494880,0	5792350,0	0,02151
7494890,0	5792350,0	0,02185
7494480,0	5792360,0	0,01140
7494490,0	5792360,0	0,01303
7494500,0	5792360,0	0,01601
7494510,0	5792360,0	0,02496
7494520,0	5792360,0	0,06686
7494530,0	5792360,0	0,04348
7494540,0	5792360,0	0,05278
7494550,0	5792360,0	0,02749
7494560,0	5792360,0	0,01989
7494570,0	5792360,0	0,01682
7494580,0	5792360,0	0,01524
7494860,0	5792360,0	0,02345
7494870,0	5792360,0	0,02440
7494880,0	5792360,0	0,02526
7494890,0	5792360,0	0,02599
7494900,0	5792360,0	0,02634
7494480,0	5792370,0	0,01235
7494490,0	5792370,0	0,01425
7494500,0	5792370,0	0,01750
7494510,0	5792370,0	0,02392
7494520,0	5792370,0	0,04773
7494530,0	5792370,0	0,06661
7494540,0	5792370,0	0,04864
7494550,0	5792370,0	0,03142
7494560,0	5792370,0	0,02262
7494570,0	5792370,0	0,01870
7494580,0	5792370,0	0,01669
7494590,0	5792370,0	0,01549
7494850,0	5792370,0	0,02604
7494860,0	5792370,0	0,02752
7494870,0	5792370,0	0,02908
7494880,0	5792370,0	0,03066
7494890,0	5792370,0	0,03206
7494900,0	5792370,0	0,03284
7494910,0	5792370,0	0,03273
7494480,0	5792380,0	0,01313
7494490,0	5792380,0	0,01507
7494500,0	5792380,0	0,01816
7494510,0	5792380,0	0,02411
7494520,0	5792380,0	0,03743
7494530,0	5792380,0	0,04823
7494540,0	5792380,0	0,16088
7494550,0	5792380,0	0,04529
7494560,0	5792380,0	0,02570
7494570,0	5792380,0	0,02059
7494580,0	5792380,0	0,01810
7494590,0	5792380,0	0,01664
7494840,0	5792380,0	0,02854
7494850,0	5792380,0	0,03054
7494860,0	5792380,0	0,03307
7494870,0	5792380,0	0,03584
7494880,0	5792380,0	0,03914
7494890,0	5792380,0	0,04222
7494900,0	5792380,0	0,04444
7494910,0	5792380,0	0,04435
7494920,0	5792380,0	0,04207
7494930,0	5792380,0	0,03857
7494480,0	5792390,0	0,01377
7494490,0	5792390,0	0,01564
7494500,0	5792390,0	0,01845
7494510,0	5792390,0	0,02346
7494520,0	5792390,0	0,03743
7494530,0	5792390,0	0,13265

7494540,0	5792390,0	0,04875
7494550,0	5792390,0	0,04024
7494560,0	5792390,0	0,02834
7494570,0	5792390,0	0,02240
7494580,0	5792390,0	0,01949
7494590,0	5792390,0	0,01780
7494830,0	5792390,0	0,03089
7494840,0	5792390,0	0,03352
7494850,0	5792390,0	0,03692
7494860,0	5792390,0	0,04085
7494870,0	5792390,0	0,04625
7494880,0	5792390,0	0,05327
7494890,0	5792390,0	0,06267
7494900,0	5792390,0	0,07152
7494910,0	5792390,0	0,07093
7494920,0	5792390,0	0,06138
7494930,0	5792390,0	0,05133
7494940,0	5792390,0	0,04321
7494480,0	5792400,0	0,01427
7494490,0	5792400,0	0,01609
7494500,0	5792400,0	0,01870
7494510,0	5792400,0	0,02310
7494520,0	5792400,0	0,03134
7494530,0	5792400,0	0,05050
7494540,0	5792400,0	0,06712
7494550,0	5792400,0	0,08120
7494560,0	5792400,0	0,03189
7494570,0	5792400,0	0,02429
7494580,0	5792400,0	0,02086
7494590,0	5792400,0	0,01898
7494600,0	5792400,0	0,01787
7494820,0	5792400,0	0,03305
7494830,0	5792400,0	0,03609
7494840,0	5792400,0	0,04000
7494850,0	5792400,0	0,04522
7494860,0	5792400,0	0,05213
7494870,0	5792400,0	0,06273
7494880,0	5792400,0	0,08000
7494890,0	5792400,0	0,11508
7494900,0	5792400,0	0,19961
7494910,0	5792400,0	0,16836
7494920,0	5792400,0	0,09750
7494930,0	5792400,0	0,06774
7494940,0	5792400,0	0,05258
7494950,0	5792400,0	0,04345
7494480,0	5792410,0	0,01465
7494490,0	5792410,0	0,01635
7494500,0	5792410,0	0,01883
7494510,0	5792410,0	0,02279
7494520,0	5792410,0	0,03137
7494530,0	5792410,0	0,06053
7494540,0	5792410,0	0,05051
7494550,0	5792410,0	0,05098
7494560,0	5792410,0	0,03582
7494570,0	5792410,0	0,02632
7494580,0	5792410,0	0,02228
7494590,0	5792410,0	0,02016
7494600,0	5792410,0	0,01894
7494810,0	5792410,0	0,03460
7494820,0	5792410,0	0,03800
7494830,0	5792410,0	0,04233
7494840,0	5792410,0	0,04808
7494850,0	5792410,0	0,05588
7494860,0	5792410,0	0,06781
7494870,0	5792410,0	0,08773
7494880,0	5792410,0	0,12741
7494890,0	5792410,0	0,24600
7494900,0	5792410,0	0,94570
7494910,0	5792410,0	0,30979
7494920,0	5792410,0	0,12751
7494930,0	5792410,0	0,08094
7494940,0	5792410,0	0,06024
7494950,0	5792410,0	0,04855
7494480,0	5792420,0	0,01497
7494490,0	5792420,0	0,01663
7494500,0	5792420,0	0,01895
7494510,0	5792420,0	0,02247
7494520,0	5792420,0	0,02877
7494530,0	5792420,0	0,05126
7494540,0	5792420,0	0,09410
7494550,0	5792420,0	0,08459
7494560,0	5792420,0	0,03995
7494570,0	5792420,0	0,02831
7494580,0	5792420,0	0,02377
7494590,0	5792420,0	0,02138
7494600,0	5792420,0	0,02003

7494800,0	5792420,0	0,03591
7494810,0	5792420,0	0,03964
7494820,0	5792420,0	0,04407
7494830,0	5792420,0	0,04997
7494840,0	5792420,0	0,05806
7494850,0	5792420,0	0,07004
7494860,0	5792420,0	0,08888
7494870,0	5792420,0	0,12358
7494880,0	5792420,0	0,20422
7494890,0	5792420,0	0,52891
7494900,0	5792420,0	0,70890
7494910,0	5792420,0	0,21879
7494920,0	5792420,0	0,12438
7494930,0	5792420,0	0,08518
7494940,0	5792420,0	0,06437
7494950,0	5792420,0	0,05199
7494480,0	5792430,0	0,01530
7494490,0	5792430,0	0,01688
7494500,0	5792430,0	0,01902
7494510,0	5792430,0	0,02218
7494520,0	5792430,0	0,02791
7494530,0	5792430,0	0,03919
7494540,0	5792430,0	0,04959
7494550,0	5792430,0	0,05649
7494560,0	5792430,0	0,05076
7494570,0	5792430,0	0,03105
7494580,0	5792430,0	0,02534
7494590,0	5792430,0	0,02263
7494600,0	5792430,0	0,02115
7494790,0	5792430,0	0,03708
7494800,0	5792430,0	0,04071
7494810,0	5792430,0	0,04523
7494820,0	5792430,0	0,05122
7494830,0	5792430,0	0,05923
7494840,0	5792430,0	0,07048
7494850,0	5792430,0	0,08745
7494860,0	5792430,0	0,11611
7494870,0	5792430,0	0,17441
7494880,0	5792430,0	0,35927
7494890,0	5792430,0	1,82649
7494900,0	5792430,0	0,31495
7494910,0	5792430,0	0,17149
7494920,0	5792430,0	0,11389
7494930,0	5792430,0	0,08362
7494940,0	5792430,0	0,06536
7494950,0	5792430,0	0,05349
7494480,0	5792440,0	0,01559
7494490,0	5792440,0	0,01710
7494500,0	5792440,0	0,01907
7494510,0	5792440,0	0,02203
7494520,0	5792440,0	0,02689
7494530,0	5792440,0	0,04076
7494540,0	5792440,0	0,13644
7494550,0	5792440,0	0,06186
7494560,0	5792440,0	0,04831
7494570,0	5792440,0	0,03321
7494580,0	5792440,0	0,02700
7494590,0	5792440,0	0,02397
7494600,0	5792440,0	0,02229
7494610,0	5792440,0	0,02143
7494790,0	5792440,0	0,04164
7494800,0	5792440,0	0,04622
7494810,0	5792440,0	0,05202
7494820,0	5792440,0	0,05983
7494830,0	5792440,0	0,07037
7494840,0	5792440,0	0,08578
7494850,0	5792440,0	0,10966
7494860,0	5792440,0	0,15336
7494870,0	5792440,0	0,25622
7494880,0	5792440,0	1,17375
7494890,0	5792440,0	0,51892
7494900,0	5792440,0	0,22690
7494910,0	5792440,0	0,14488
7494920,0	5792440,0	0,10414
7494930,0	5792440,0	0,08002
7494940,0	5792440,0	0,06479
7494480,0	5792450,0	0,01585
7494490,0	5792450,0	0,01729
7494500,0	5792450,0	0,01919
7494510,0	5792450,0	0,02193
7494520,0	5792450,0	0,02628
7494530,0	5792450,0	0,03430
7494540,0	5792450,0	0,05569
7494550,0	5792450,0	0,05993
7494560,0	5792450,0	0,15065
7494570,0	5792450,0	0,03743

7494580,0	5792450,0	0,02894
7494590,0	5792450,0	0,02544
7494600,0	5792450,0	0,02359
7494610,0	5792450,0	0,02260
7494780,0	5792450,0	0,04235
7494790,0	5792450,0	0,04690
7494800,0	5792450,0	0,05255
7494810,0	5792450,0	0,05995
7494820,0	5792450,0	0,07010
7494830,0	5792450,0	0,08408
7494840,0	5792450,0	0,10593
7494850,0	5792450,0	0,14264
7494860,0	5792450,0	0,21327
7494870,0	5792450,0	0,45017
7494880,0	5792450,0	1,33277
7494890,0	5792450,0	0,30691
7494900,0	5792450,0	0,18110
7494910,0	5792450,0	0,12642
7494920,0	5792450,0	0,09612
7494930,0	5792450,0	0,07648
7494940,0	5792450,0	0,06335
7494480,0	5792460,0	0,01609
7494490,0	5792460,0	0,01749
7494500,0	5792460,0	0,01929
7494510,0	5792460,0	0,02179
7494520,0	5792460,0	0,02551
7494530,0	5792460,0	0,03311
7494540,0	5792460,0	0,05371
7494550,0	5792460,0	0,05323
7494560,0	5792460,0	0,05573
7494570,0	5792460,0	0,04314
7494580,0	5792460,0	0,03151
7494590,0	5792460,0	0,02716
7494600,0	5792460,0	0,02503
7494610,0	5792460,0	0,02390
7494770,0	5792460,0	0,04288
7494780,0	5792460,0	0,04720
7494790,0	5792460,0	0,05280
7494800,0	5792460,0	0,05990
7494810,0	5792460,0	0,06929
7494820,0	5792460,0	0,08225
7494830,0	5792460,0	0,10165
7494840,0	5792460,0	0,13465
7494850,0	5792460,0	0,20891
7494860,0	5792460,0	0,33566
7494870,0	5792460,0	1,50925
7494880,0	5792460,0	0,41700
7494890,0	5792460,0	0,22649
7494900,0	5792460,0	0,15214
7494910,0	5792460,0	0,11295
7494920,0	5792460,0	0,08915
7494930,0	5792460,0	0,07295
7494940,0	5792460,0	0,06124
7494490,0	5792470,0	0,01768
7494500,0	5792470,0	0,01941
7494510,0	5792470,0	0,02174
7494520,0	5792470,0	0,02510
7494530,0	5792470,0	0,03088
7494540,0	5792470,0	0,04887
7494550,0	5792470,0	0,11915
7494560,0	5792470,0	0,07638
7494570,0	5792470,0	0,04935
7494580,0	5792470,0	0,03449
7494590,0	5792470,0	0,02909
7494600,0	5792470,0	0,02662
7494610,0	5792470,0	0,02528
7494620,0	5792470,0	0,02465
7494760,0	5792470,0	0,04325
7494770,0	5792470,0	0,04758
7494780,0	5792470,0	0,05280
7494790,0	5792470,0	0,05962
7494800,0	5792470,0	0,06851
7494810,0	5792470,0	0,08065
7494820,0	5792470,0	0,09829
7494830,0	5792470,0	0,12655
7494840,0	5792470,0	0,18862
7494850,0	5792470,0	0,26695
7494860,0	5792470,0	0,63433
7494870,0	5792470,0	0,63295
7494880,0	5792470,0	0,28618
7494890,0	5792470,0	0,18242
7494900,0	5792470,0	0,13246
7494910,0	5792470,0	0,10299
7494920,0	5792470,0	0,08347
7494930,0	5792470,0	0,06960
7494490,0	5792480,0	0,01794

7494500,0	5792480,0	0,01957
7494510,0	5792480,0	0,02168
7494520,0	5792480,0	0,02477
7494530,0	5792480,0	0,03011
7494540,0	5792480,0	0,04145
7494550,0	5792480,0	0,06046
7494560,0	5792480,0	0,06073
7494570,0	5792480,0	0,06892
7494580,0	5792480,0	0,03852
7494590,0	5792480,0	0,03142
7494600,0	5792480,0	0,02851
7494610,0	5792480,0	0,02692
7494620,0	5792480,0	0,02618
7494750,0	5792480,0	0,04348
7494760,0	5792480,0	0,04773
7494770,0	5792480,0	0,05287
7494780,0	5792480,0	0,05938
7494790,0	5792480,0	0,06770
7494800,0	5792480,0	0,07926
7494810,0	5792480,0	0,09540
7494820,0	5792480,0	0,12165
7494830,0	5792480,0	0,22344
7494840,0	5792480,0	0,22697
7494850,0	5792480,0	0,37848
7494860,0	5792480,0	1,04135
7494870,0	5792480,0	0,40188
7494880,0	5792480,0	0,23890
7494890,0	5792480,0	0,15687
7494900,0	5792480,0	0,11861
7494910,0	5792480,0	0,09451
7494920,0	5792480,0	0,07832
7494930,0	5792480,0	0,06632
7494490,0	5792490,0	0,01815
7494500,0	5792490,0	0,01972
7494510,0	5792490,0	0,02169
7494520,0	5792490,0	0,02450
7494530,0	5792490,0	0,02898
7494540,0	5792490,0	0,03852
7494550,0	5792490,0	0,06145
7494560,0	5792490,0	0,05518
7494570,0	5792490,0	0,11016
7494580,0	5792490,0	0,04549
7494590,0	5792490,0	0,03481
7494600,0	5792490,0	0,03067
7494610,0	5792490,0	0,02878
7494620,0	5792490,0	0,02786
7494630,0	5792490,0	0,02744
7494750,0	5792490,0	0,04779
7494760,0	5792490,0	0,05275
7494770,0	5792490,0	0,05896
7494780,0	5792490,0	0,06710
7494790,0	5792490,0	0,07774
7494800,0	5792490,0	0,09343
7494810,0	5792490,0	0,11912
7494820,0	5792490,0	0,20542
7494830,0	5792490,0	0,19804
7494840,0	5792490,0	0,29638
7494850,0	5792490,0	0,79504
7494860,0	5792490,0	0,51665
7494870,0	5792490,0	0,29102
7494880,0	5792490,0	0,19151
7494890,0	5792490,0	0,13721
7494900,0	5792490,0	0,10722
7494910,0	5792490,0	0,08796
7494920,0	5792490,0	0,07388
7494930,0	5792490,0	0,06331
7494490,0	5792500,0	0,01840
7494500,0	5792500,0	0,01988
7494510,0	5792500,0	0,02180
7494520,0	5792500,0	0,02434
7494530,0	5792500,0	0,02825
7494540,0	5792500,0	0,03585
7494550,0	5792500,0	0,06183
7494560,0	5792500,0	0,05750
7494570,0	5792500,0	0,07149
7494580,0	5792500,0	0,07147
7494590,0	5792500,0	0,03977
7494600,0	5792500,0	0,03346
7494610,0	5792500,0	0,03092
7494620,0	5792500,0	0,02970
7494630,0	5792500,0	0,02924
7494640,0	5792500,0	0,02924
7494740,0	5792500,0	0,04790
7494750,0	5792500,0	0,05270
7494760,0	5792500,0	0,05859
7494770,0	5792500,0	0,06622

7494780,0	5792500,0	0,07638
7494790,0	5792500,0	0,09144
7494800,0	5792500,0	0,11923
7494810,0	5792500,0	0,18249
7494820,0	5792500,0	0,18031
7494830,0	5792500,0	0,24892
7494840,0	5792500,0	0,55195
7494850,0	5792500,0	0,67697
7494860,0	5792500,0	0,34256
7494870,0	5792500,0	0,25733
7494880,0	5792500,0	0,16009
7494890,0	5792500,0	0,12127
7494900,0	5792500,0	0,09797
7494910,0	5792500,0	0,08158
7494920,0	5792500,0	0,06968
7494930,0	5792500,0	0,06058
7494500,0	5792510,0	0,02003
7494510,0	5792510,0	0,02185
7494520,0	5792510,0	0,02421
7494530,0	5792510,0	0,02758
7494540,0	5792510,0	0,03338
7494550,0	5792510,0	0,05003
7494560,0	5792510,0	0,06290
7494570,0	5792510,0	0,05304
7494580,0	5792510,0	0,12043
7494590,0	5792510,0	0,04934
7494600,0	5792510,0	0,03719
7494610,0	5792510,0	0,03350
7494620,0	5792510,0	0,03183
7494630,0	5792510,0	0,03126
7494640,0	5792510,0	0,03122
7494650,0	5792510,0	0,03165
7494730,0	5792510,0	0,04801
7494740,0	5792510,0	0,05244
7494750,0	5792510,0	0,05810
7494760,0	5792510,0	0,06529
7494770,0	5792510,0	0,07470
7494780,0	5792510,0	0,08879
7494790,0	5792510,0	0,11558
7494800,0	5792510,0	0,20502
7494810,0	5792510,0	0,16665
7494820,0	5792510,0	0,21521
7494830,0	5792510,0	0,37159
7494840,0	5792510,0	0,72625
7494850,0	5792510,0	0,40481
7494860,0	5792510,0	0,25587
7494870,0	5792510,0	0,20247
7494880,0	5792510,0	0,13774
7494890,0	5792510,0	0,10869
7494900,0	5792510,0	0,08982
7494910,0	5792510,0	0,07625
7494920,0	5792510,0	0,06588
7494500,0	5792520,0	0,02027
7494510,0	5792520,0	0,02197
7494520,0	5792520,0	0,02407
7494530,0	5792520,0	0,02707
7494540,0	5792520,0	0,03172
7494550,0	5792520,0	0,04163
7494560,0	5792520,0	0,08696
7494570,0	5792520,0	0,05477
7494580,0	5792520,0	0,05693
7494590,0	5792520,0	0,07790
7494600,0	5792520,0	0,04294
7494610,0	5792520,0	0,03685
7494620,0	5792520,0	0,03455
7494630,0	5792520,0	0,03356
7494640,0	5792520,0	0,03354
7494650,0	5792520,0	0,03388
7494660,0	5792520,0	0,03459
7494720,0	5792520,0	0,04792
7494730,0	5792520,0	0,05228
7494740,0	5792520,0	0,05757
7494750,0	5792520,0	0,06427
7494760,0	5792520,0	0,07312
7494770,0	5792520,0	0,08577
7494780,0	5792520,0	0,10782
7494790,0	5792520,0	0,15188
7494800,0	5792520,0	0,15492
7494810,0	5792520,0	0,19247
7494820,0	5792520,0	0,30177
7494830,0	5792520,0	0,72089
7494840,0	5792520,0	0,54161
7494850,0	5792520,0	0,28440
7494860,0	5792520,0	0,20535
7494870,0	5792520,0	0,15890
7494880,0	5792520,0	0,12161

7494890,0	5792520,0	0,09870
7494900,0	5792520,0	0,08318
7494910,0	5792520,0	0,07153
7494920,0	5792520,0	0,06260
7494500,0	5792530,0	0,02052
7494510,0	5792530,0	0,02211
7494520,0	5792530,0	0,02407
7494530,0	5792530,0	0,02672
7494540,0	5792530,0	0,03050
7494550,0	5792530,0	0,03753
7494560,0	5792530,0	0,06536
7494570,0	5792530,0	0,06223
7494580,0	5792530,0	0,05293
7494590,0	5792530,0	0,08543
7494600,0	5792530,0	0,05734
7494610,0	5792530,0	0,04219
7494620,0	5792530,0	0,03788
7494630,0	5792530,0	0,03631
7494640,0	5792530,0	0,03592
7494650,0	5792530,0	0,03631
7494660,0	5792530,0	0,03708
7494670,0	5792530,0	0,03842
7494710,0	5792530,0	0,04831
7494720,0	5792530,0	0,05220
7494730,0	5792530,0	0,05722
7494740,0	5792530,0	0,06334
7494750,0	5792530,0	0,07155
7494760,0	5792530,0	0,08263
7494770,0	5792530,0	0,10109
7494780,0	5792530,0	0,16141
7494790,0	5792530,0	0,14947
7494800,0	5792530,0	0,17578
7494810,0	5792530,0	0,25200
7494820,0	5792530,0	0,54458
7494830,0	5792530,0	0,66558
7494840,0	5792530,0	0,33705
7494850,0	5792530,0	0,22157
7494860,0	5792530,0	0,29733
7494870,0	5792530,0	0,14336
7494880,0	5792530,0	0,10908
7494890,0	5792530,0	0,09051
7494900,0	5792530,0	0,07726
7494910,0	5792530,0	0,06726
7494920,0	5792530,0	0,05948
7494510,0	5792540,0	0,02230
7494520,0	5792540,0	0,02413
7494530,0	5792540,0	0,02650
7494540,0	5792540,0	0,02973
7494550,0	5792540,0	0,03489
7494560,0	5792540,0	0,04677
7494570,0	5792540,0	0,08189
7494580,0	5792540,0	0,05323
7494590,0	5792540,0	0,05651
7494600,0	5792540,0	0,15100
7494610,0	5792540,0	0,05118
7494620,0	5792540,0	0,04266
7494630,0	5792540,0	0,03983
7494640,0	5792540,0	0,03892
7494650,0	5792540,0	0,03902
7494660,0	5792540,0	0,03993
7494670,0	5792540,0	0,04129
7494680,0	5792540,0	0,04317
7494710,0	5792540,0	0,05230
7494720,0	5792540,0	0,05686
7494730,0	5792540,0	0,06281
7494740,0	5792540,0	0,07026
7494750,0	5792540,0	0,08022
7494760,0	5792540,0	0,09531
7494770,0	5792540,0	0,13154
7494780,0	5792540,0	0,14854
7494790,0	5792540,0	0,16402
7494800,0	5792540,0	0,21859
7494810,0	5792540,0	0,37946
7494820,0	5792540,0	0,68290
7494830,0	5792540,0	0,40553
7494840,0	5792540,0	0,24295
7494850,0	5792540,0	0,18530
7494860,0	5792540,0	0,17120
7494870,0	5792540,0	0,12169
7494880,0	5792540,0	0,09875
7494890,0	5792540,0	0,08346
7494900,0	5792540,0	0,07237
7494910,0	5792540,0	0,06367
7494920,0	5792540,0	0,05673
7494510,0	5792550,0	0,02253
7494520,0	5792550,0	0,02423

7494530,0	5792550,0	0,02639
7494540,0	5792550,0	0,02921
7494550,0	5792550,0	0,03316
7494560,0	5792550,0	0,04017
7494570,0	5792550,0	0,06962
7494580,0	5792550,0	0,09575
7494590,0	5792550,0	0,05371
7494600,0	5792550,0	0,06963
7494610,0	5792550,0	0,07030
7494620,0	5792550,0	0,05103
7494630,0	5792550,0	0,04488
7494640,0	5792550,0	0,04274
7494650,0	5792550,0	0,04241
7494660,0	5792550,0	0,04310
7494670,0	5792550,0	0,04446
7494680,0	5792550,0	0,04661
7494690,0	5792550,0	0,04931
7494700,0	5792550,0	0,05269
7494710,0	5792550,0	0,05692
7494720,0	5792550,0	0,06231
7494730,0	5792550,0	0,06911
7494740,0	5792550,0	0,07823
7494750,0	5792550,0	0,09130
7494760,0	5792550,0	0,11747
7494770,0	5792550,0	0,16853
7494780,0	5792550,0	0,15629
7494790,0	5792550,0	0,19744
7494800,0	5792550,0	0,30933
7494810,0	5792550,0	0,68187
7494820,0	5792550,0	0,55681
7494830,0	5792550,0	0,28003
7494840,0	5792550,0	0,19699
7494850,0	5792550,0	0,16919
7494860,0	5792550,0	0,14168
7494870,0	5792550,0	0,10879
7494880,0	5792550,0	0,09025
7494890,0	5792550,0	0,07765
7494900,0	5792550,0	0,06804
7494910,0	5792550,0	0,06034
7494520,0	5792560,0	0,02440
7494530,0	5792560,0	0,02640
7494540,0	5792560,0	0,02888
7494550,0	5792560,0	0,03231
7494560,0	5792560,0	0,03759
7494570,0	5792560,0	0,04700
7494580,0	5792560,0	0,06106
7494590,0	5792560,0	0,06235
7494600,0	5792560,0	0,05548
7494610,0	5792560,0	0,10274
7494620,0	5792560,0	0,07907
7494630,0	5792560,0	0,05233
7494640,0	5792560,0	0,04791
7494650,0	5792560,0	0,04650
7494660,0	5792560,0	0,04691
7494670,0	5792560,0	0,04824
7494680,0	5792560,0	0,05036
7494690,0	5792560,0	0,05330
7494700,0	5792560,0	0,05723
7494710,0	5792560,0	0,06207
7494720,0	5792560,0	0,06855
7494730,0	5792560,0	0,07686
7494740,0	5792560,0	0,08849
7494750,0	5792560,0	0,10781
7494760,0	5792560,0	0,19626
7494770,0	5792560,0	0,15141
7494780,0	5792560,0	0,18195
7494790,0	5792560,0	0,26184
7494800,0	5792560,0	0,54136
7494810,0	5792560,0	0,70815
7494820,0	5792560,0	0,33328
7494830,0	5792560,0	0,21787
7494840,0	5792560,0	0,17273
7494850,0	5792560,0	0,15447
7494860,0	5792560,0	0,12120
7494870,0	5792560,0	0,09775
7494880,0	5792560,0	0,08296
7494890,0	5792560,0	0,07237
7494900,0	5792560,0	0,06398
7494910,0	5792560,0	0,05731
7494520,0	5792570,0	0,02461
7494530,0	5792570,0	0,02654
7494540,0	5792570,0	0,02869
7494550,0	5792570,0	0,03163
7494560,0	5792570,0	0,03555
7494570,0	5792570,0	0,04206
7494580,0	5792570,0	0,05926

7494590,0	5792570,0	0,06859
7494600,0	5792570,0	0,05786
7494610,0	5792570,0	0,05791
7494620,0	5792570,0	0,07057
7494630,0	5792570,0	0,09714
7494640,0	5792570,0	0,05638
7494650,0	5792570,0	0,05229
7494660,0	5792570,0	0,05160
7494670,0	5792570,0	0,05266
7494680,0	5792570,0	0,05484
7494690,0	5792570,0	0,05812
7494700,0	5792570,0	0,06238
7494710,0	5792570,0	0,06828
7494720,0	5792570,0	0,07586
7494730,0	5792570,0	0,08628
7494740,0	5792570,0	0,10284
7494750,0	5792570,0	0,16848
7494760,0	5792570,0	0,15065
7494770,0	5792570,0	0,17106
7494780,0	5792570,0	0,23100
7494790,0	5792570,0	0,39862
7494800,0	5792570,0	0,71684
7494810,0	5792570,0	0,40331
7494820,0	5792570,0	0,24215
7494830,0	5792570,0	0,18323
7494840,0	5792570,0	0,17396
7494850,0	5792570,0	0,14833
7494860,0	5792570,0	0,10648
7494870,0	5792570,0	0,08870
7494880,0	5792570,0	0,07691
7494890,0	5792570,0	0,06766
7494900,0	5792570,0	0,06055
7494520,0	5792580,0	0,02490
7494530,0	5792580,0	0,02667
7494540,0	5792580,0	0,02881
7494550,0	5792580,0	0,03124
7494560,0	5792580,0	0,03453
7494570,0	5792580,0	0,03911
7494580,0	5792580,0	0,04703
7494590,0	5792580,0	0,06452
7494600,0	5792580,0	0,06587
7494610,0	5792580,0	0,06019
7494620,0	5792580,0	0,06236
7494630,0	5792580,0	0,07108
7494640,0	5792580,0	0,10396
7494650,0	5792580,0	0,06186
7494660,0	5792580,0	0,05854
7494670,0	5792580,0	0,05847
7494680,0	5792580,0	0,06038
7494690,0	5792580,0	0,06385
7494700,0	5792580,0	0,06867
7494710,0	5792580,0	0,07542
7494720,0	5792580,0	0,08505
7494730,0	5792580,0	0,09928
7494740,0	5792580,0	0,13924
7494750,0	5792580,0	0,15427
7494760,0	5792580,0	0,16386
7494770,0	5792580,0	0,21207
7494780,0	5792580,0	0,33485
7494790,0	5792580,0	0,89732
7494800,0	5792580,0	0,61375
7494810,0	5792580,0	0,27842
7494820,0	5792580,0	0,19783
7494830,0	5792580,0	0,16993
7494840,0	5792580,0	0,17616
7494850,0	5792580,0	0,11436
7494860,0	5792580,0	0,09475
7494870,0	5792580,0	0,08148
7494880,0	5792580,0	0,07154
7494890,0	5792580,0	0,06370
7494530,0	5792590,0	0,02693
7494540,0	5792590,0	0,02894
7494550,0	5792590,0	0,03125
7494560,0	5792590,0	0,03404
7494570,0	5792590,0	0,03772
7494580,0	5792590,0	0,04303
7494590,0	5792590,0	0,05432
7494600,0	5792590,0	0,11115
7494610,0	5792590,0	0,06546
7494620,0	5792590,0	0,06089
7494630,0	5792590,0	0,06546
7494640,0	5792590,0	0,07409
7494650,0	5792590,0	0,13952
7494660,0	5792590,0	0,07181
7494670,0	5792590,0	0,06698
7494680,0	5792590,0	0,06758

7494690,0	5792590,0	0,07078
7494700,0	5792590,0	0,07631
7494710,0	5792590,0	0,08434
7494720,0	5792590,0	0,09679
7494730,0	5792590,0	0,12164
7494740,0	5792590,0	0,18445
7494750,0	5792590,0	0,15875
7494760,0	5792590,0	0,19764
7494770,0	5792590,0	0,29667
7494780,0	5792590,0	1,03939
7494790,0	5792590,0	0,74252
7494800,0	5792590,0	0,31009
7494810,0	5792590,0	0,21446
7494820,0	5792590,0	0,17432
7494830,0	5792590,0	0,24506
7494840,0	5792590,0	0,12437
7494850,0	5792590,0	0,10079
7494860,0	5792590,0	0,08608
7494870,0	5792590,0	0,07533
7494880,0	5792590,0	0,06693
7494890,0	5792590,0	0,06011
7494540,0	5792600,0	0,02918
7494550,0	5792600,0	0,03141
7494560,0	5792600,0	0,03401
7494570,0	5792600,0	0,03717
7494580,0	5792600,0	0,04139
7494590,0	5792600,0	0,04729
7494600,0	5792600,0	0,05596
7494610,0	5792600,0	0,11557
7494620,0	5792600,0	0,08053
7494630,0	5792600,0	0,06432
7494640,0	5792600,0	0,06925
7494650,0	5792600,0	0,07934
7494660,0	5792600,0	0,17002
7494670,0	5792600,0	0,08361
7494680,0	5792600,0	0,07993
7494690,0	5792600,0	0,08064
7494700,0	5792600,0	0,08616
7494710,0	5792600,0	0,09637
7494720,0	5792600,0	0,11550
7494730,0	5792600,0	0,22156
7494740,0	5792600,0	0,15702
7494750,0	5792600,0	0,18694
7494760,0	5792600,0	0,26662
7494770,0	5792600,0	0,65240
7494780,0	5792600,0	0,68497
7494790,0	5792600,0	0,34335
7494800,0	5792600,0	0,23100
7494810,0	5792600,0	0,18142
7494820,0	5792600,0	0,22591
7494830,0	5792600,0	0,13548
7494840,0	5792600,0	0,10696
7494850,0	5792600,0	0,09064
7494860,0	5792600,0	0,07909
7494870,0	5792600,0	0,07001
7494880,0	5792600,0	0,06290
7494540,0	5792610,0	0,02973
7494550,0	5792610,0	0,03170
7494560,0	5792610,0	0,03416
7494570,0	5792610,0	0,03698
7494580,0	5792610,0	0,04053
7494590,0	5792610,0	0,04508
7494600,0	5792610,0	0,05212
7494610,0	5792610,0	0,06348
7494620,0	5792610,0	0,07077
7494630,0	5792610,0	0,07950
7494640,0	5792610,0	0,06908
7494650,0	5792610,0	0,07200
7494660,0	5792610,0	0,08074
7494670,0	5792610,0	0,13004
7494680,0	5792610,0	0,11225
7494690,0	5792610,0	0,09636
7494700,0	5792610,0	0,10134
7494710,0	5792610,0	0,11393
7494720,0	5792610,0	0,16892
7494730,0	5792610,0	0,15660
7494740,0	5792610,0	0,17916
7494750,0	5792610,0	0,24157
7494760,0	5792610,0	0,43742
7494770,0	5792610,0	0,60892
7494780,0	5792610,0	0,40351
7494790,0	5792610,0	0,25045
7494800,0	5792610,0	0,19005
7494810,0	5792610,0	0,17725
7494820,0	5792610,0	0,15607
7494830,0	5792610,0	0,11360

7494840,0	5792610,0	0,09533
7494850,0	5792610,0	0,08282
7494860,0	5792610,0	0,07339
7494870,0	5792610,0	0,06557
7494550,0	5792620,0	0,03225
7494560,0	5792620,0	0,03462
7494570,0	5792620,0	0,03725
7494580,0	5792620,0	0,04031
7494590,0	5792620,0	0,04427
7494600,0	5792620,0	0,04902
7494610,0	5792620,0	0,05620
7494620,0	5792620,0	0,07493
7494630,0	5792620,0	0,08481
7494640,0	5792620,0	0,07627
7494650,0	5792620,0	0,07464
7494660,0	5792620,0	0,07853
7494670,0	5792620,0	0,08750
7494680,0	5792620,0	0,10074
7494690,0	5792620,0	0,28806
7494700,0	5792620,0	0,12755
7494710,0	5792620,0	0,15144
7494720,0	5792620,0	0,15988
7494730,0	5792620,0	0,17492
7494740,0	5792620,0	0,22388
7494750,0	5792620,0	0,35683
7494760,0	5792620,0	0,73797
7494770,0	5792620,0	0,52707
7494780,0	5792620,0	0,27454
7494790,0	5792620,0	0,20069
7494800,0	5792620,0	0,17432
7494810,0	5792620,0	0,19040
7494820,0	5792620,0	0,12058
7494830,0	5792620,0	0,10022
7494840,0	5792620,0	0,08662
7494850,0	5792620,0	0,07639
7494860,0	5792620,0	0,06829
7494560,0	5792630,0	0,03524
7494570,0	5792630,0	0,03781
7494580,0	5792630,0	0,04070
7494590,0	5792630,0	0,04425
7494600,0	5792630,0	0,04848
7494610,0	5792630,0	0,05407
7494620,0	5792630,0	0,06143
7494630,0	5792630,0	0,07901
7494640,0	5792630,0	0,17729
7494650,0	5792630,0	0,08280
7494660,0	5792630,0	0,08251
7494670,0	5792630,0	0,08860
7494680,0	5792630,0	0,09988
7494690,0	5792630,0	0,11808
7494700,0	5792630,0	0,17530
7494710,0	5792630,0	0,18070
7494720,0	5792630,0	0,18354
7494730,0	5792630,0	0,21601
7494740,0	5792630,0	0,32177
7494750,0	5792630,0	1,04164
7494760,0	5792630,0	0,70648
7494770,0	5792630,0	0,30218
7494780,0	5792630,0	0,21435
7494790,0	5792630,0	0,17638
7494800,0	5792630,0	0,25850
7494810,0	5792630,0	0,12908
7494820,0	5792630,0	0,10556
7494830,0	5792630,0	0,09055
7494840,0	5792630,0	0,07974
7494850,0	5792630,0	0,07108
7494860,0	5792630,0	0,06412
7494570,0	5792640,0	0,03856
7494580,0	5792640,0	0,04154
7494590,0	5792640,0	0,04497
7494600,0	5792640,0	0,04888
7494610,0	5792640,0	0,05378
7494620,0	5792640,0	0,06013
7494630,0	5792640,0	0,06909
7494640,0	5792640,0	0,08162
7494650,0	5792640,0	0,15093
7494660,0	5792640,0	0,09550
7494670,0	5792640,0	0,09575
7494680,0	5792640,0	0,10635
7494690,0	5792640,0	0,12714
7494700,0	5792640,0	0,16280
7494710,0	5792640,0	0,18508
7494720,0	5792640,0	0,21710
7494730,0	5792640,0	0,31263
7494740,0	5792640,0	0,87234
7494750,0	5792640,0	0,75194

7494760,0	5792640,0	0,33670
7494770,0	5792640,0	0,23089
7494780,0	5792640,0	0,18391
7494790,0	5792640,0	0,22897
7494800,0	5792640,0	0,13903
7494810,0	5792640,0	0,11090
7494820,0	5792640,0	0,09451
7494830,0	5792640,0	0,08306
7494840,0	5792640,0	0,07390
7494850,0	5792640,0	0,06655
7494580,0	5792650,0	0,04262
7494590,0	5792650,0	0,04599
7494600,0	5792650,0	0,04997
7494610,0	5792650,0	0,05459
7494620,0	5792650,0	0,06028
7494630,0	5792650,0	0,06784
7494640,0	5792650,0	0,07973
7494650,0	5792650,0	0,09609
7494660,0	5792650,0	0,11089
7494670,0	5792650,0	0,11234
7494680,0	5792650,0	0,12015
7494690,0	5792650,0	0,15220
7494700,0	5792650,0	0,17155
7494710,0	5792650,0	0,19502
7494720,0	5792650,0	0,27468
7494730,0	5792650,0	0,54578
7494740,0	5792650,0	0,66237
7494750,0	5792650,0	0,38366
7494760,0	5792650,0	0,25128
7494770,0	5792650,0	0,19413
7494780,0	5792650,0	0,19144
7494790,0	5792650,0	0,15323
7494800,0	5792650,0	0,11690
7494810,0	5792650,0	0,09895
7494820,0	5792650,0	0,08652
7494830,0	5792650,0	0,07680
7494840,0	5792650,0	0,06907
7494580,0	5792660,0	0,04400
7494590,0	5792660,0	0,04746
7494600,0	5792660,0	0,05152
7494610,0	5792660,0	0,05633
7494620,0	5792660,0	0,06182
7494630,0	5792660,0	0,06900
7494640,0	5792660,0	0,07821
7494650,0	5792660,0	0,09259
7494660,0	5792660,0	0,12882
7494670,0	5792660,0	0,13073
7494680,0	5792660,0	0,14555
7494690,0	5792660,0	0,16490
7494700,0	5792660,0	0,18265
7494710,0	5792660,0	0,24414
7494720,0	5792660,0	0,41622
7494730,0	5792660,0	0,67371
7494740,0	5792660,0	0,48423
7494750,0	5792660,0	0,29930
7494760,0	5792660,0	0,21107
7494770,0	5792660,0	0,18576
7494780,0	5792660,0	0,17200
7494790,0	5792660,0	0,12377
7494800,0	5792660,0	0,10397
7494810,0	5792660,0	0,09033
7494820,0	5792660,0	0,07992
7494830,0	5792660,0	0,07168
7494590,0	5792670,0	0,04927
7494600,0	5792670,0	0,05353
7494610,0	5792670,0	0,05847
7494620,0	5792670,0	0,06448
7494630,0	5792670,0	0,07182
7494640,0	5792670,0	0,08120
7494650,0	5792670,0	0,09375
7494660,0	5792670,0	0,11271
7494670,0	5792670,0	0,16104
7494680,0	5792670,0	0,18972
7494690,0	5792670,0	0,18247
7494700,0	5792670,0	0,22546
7494710,0	5792670,0	0,35034
7494720,0	5792670,0	0,86563
7494730,0	5792670,0	0,60235
7494740,0	5792670,0	0,30117
7494750,0	5792670,0	0,24240
7494760,0	5792670,0	0,20925
7494770,0	5792670,0	0,20763
7494780,0	5792670,0	0,13316
7494790,0	5792670,0	0,11010
7494800,0	5792670,0	0,09485
7494810,0	5792670,0	0,08365

7494820,0	5792670,0	0,07479
7494830,0	5792670,0	0,06750
7494600,0	5792680,0	0,05598
7494610,0	5792680,0	0,06152
7494620,0	5792680,0	0,06802
7494630,0	5792680,0	0,07591
7494640,0	5792680,0	0,08612
7494650,0	5792680,0	0,10030
7494660,0	5792680,0	0,12378
7494670,0	5792680,0	0,16149
7494680,0	5792680,0	0,19034
7494690,0	5792680,0	0,26312
7494700,0	5792680,0	0,32104
7494710,0	5792680,0	0,68884
7494720,0	5792680,0	0,71033
7494730,0	5792680,0	0,31841
7494740,0	5792680,0	0,22873
7494750,0	5792680,0	0,19326
7494760,0	5792680,0	0,30395
7494770,0	5792680,0	0,19868
7494780,0	5792680,0	0,12205
7494790,0	5792680,0	0,10168
7494800,0	5792680,0	0,08848
7494810,0	5792680,0	0,07855
7494820,0	5792680,0	0,07059
7494830,0	5792680,0	0,06404
7494840,0	5792680,0	0,05866
7494590,0	5792690,0	0,05421
7494600,0	5792690,0	0,05926
7494610,0	5792690,0	0,06518
7494620,0	5792690,0	0,07236
7494630,0	5792690,0	0,08168
7494640,0	5792690,0	0,09375
7494650,0	5792690,0	0,11309
7494660,0	5792690,0	0,14464
7494670,0	5792690,0	0,16086
7494680,0	5792690,0	0,20292
7494690,0	5792690,0	0,31012
7494700,0	5792690,0	0,62251
7494710,0	5792690,0	0,85618
7494720,0	5792690,0	0,35429
7494730,0	5792690,0	0,23975
7494740,0	5792690,0	0,19243
7494750,0	5792690,0	0,23373
7494760,0	5792690,0	0,15367
7494770,0	5792690,0	0,13340
7494780,0	5792690,0	0,13426
7494790,0	5792690,0	0,09896
7494800,0	5792690,0	0,08454
7494810,0	5792690,0	0,07485
7494820,0	5792690,0	0,06748
7494830,0	5792690,0	0,06140
7494840,0	5792690,0	0,05634
7494850,0	5792690,0	0,05201
7494860,0	5792690,0	0,04823
7494580,0	5792700,0	0,05255
7494590,0	5792700,0	0,05727
7494600,0	5792700,0	0,06287
7494610,0	5792700,0	0,06968
7494620,0	5792700,0	0,07823
7494630,0	5792700,0	0,08924
7494640,0	5792700,0	0,10579
7494650,0	5792700,0	0,14357
7494660,0	5792700,0	0,15122
7494670,0	5792700,0	0,18343
7494680,0	5792700,0	0,25787
7494690,0	5792700,0	0,49472
7494700,0	5792700,0	0,83099
7494710,0	5792700,0	0,46188
7494720,0	5792700,0	0,26880
7494730,0	5792700,0	0,20192
7494740,0	5792700,0	0,19207
7494750,0	5792700,0	0,15075
7494760,0	5792700,0	0,12672
7494770,0	5792700,0	0,11403
7494780,0	5792700,0	0,11239
7494790,0	5792700,0	0,12787
7494800,0	5792700,0	0,08452
7494810,0	5792700,0	0,07307
7494820,0	5792700,0	0,06542
7494830,0	5792700,0	0,05949
7494840,0	5792700,0	0,05446
7494850,0	5792700,0	0,05035
7494860,0	5792700,0	0,04677
7494870,0	5792700,0	0,04360
7494570,0	5792710,0	0,05102

7494580,0	5792710,0	0,05556
7494590,0	5792710,0	0,06091
7494600,0	5792710,0	0,06733
7494610,0	5792710,0	0,07517
7494620,0	5792710,0	0,08548
7494630,0	5792710,0	0,10002
7494640,0	5792710,0	0,13494
7494650,0	5792710,0	0,14636
7494660,0	5792710,0	0,17146
7494670,0	5792710,0	0,23292
7494680,0	5792710,0	0,41020
7494690,0	5792710,0	0,82964
7494700,0	5792710,0	0,44948
7494710,0	5792710,0	0,28231
7494720,0	5792710,0	0,23930
7494730,0	5792710,0	0,20797
7494740,0	5792710,0	0,15900
7494750,0	5792710,0	0,13004
7494760,0	5792710,0	0,11190
7494770,0	5792710,0	0,10073
7494780,0	5792710,0	0,09523
7494790,0	5792710,0	0,10878
7494800,0	5792710,0	0,09489
7494810,0	5792710,0	0,07555
7494820,0	5792710,0	0,06511
7494830,0	5792710,0	0,05841
7494840,0	5792710,0	0,05332
7494850,0	5792710,0	0,04918
7494860,0	5792710,0	0,04565
7494870,0	5792710,0	0,04253
7494880,0	5792710,0	0,03992
7494560,0	5792720,0	0,04955
7494570,0	5792720,0	0,05385
7494580,0	5792720,0	0,05913
7494590,0	5792720,0	0,06522
7494600,0	5792720,0	0,07260
7494610,0	5792720,0	0,08224
7494620,0	5792720,0	0,09563
7494630,0	5792720,0	0,12077
7494640,0	5792720,0	0,14939
7494650,0	5792720,0	0,16280
7494660,0	5792720,0	0,21382
7494670,0	5792720,0	0,35178
7494680,0	5792720,0	1,03633
7494690,0	5792720,0	0,49761
7494700,0	5792720,0	0,28786
7494710,0	5792720,0	0,21336
7494720,0	5792720,0	0,18666
7494730,0	5792720,0	0,17700
7494740,0	5792720,0	0,23908
7494750,0	5792720,0	0,12277
7494760,0	5792720,0	0,10522
7494770,0	5792720,0	0,09339
7494780,0	5792720,0	0,08614
7494790,0	5792720,0	0,08303
7494800,0	5792720,0	0,09212
7494810,0	5792720,0	0,09847
7494820,0	5792720,0	0,06924
7494830,0	5792720,0	0,05904
7494840,0	5792720,0	0,05305
7494850,0	5792720,0	0,04853
7494860,0	5792720,0	0,04498
7494870,0	5792720,0	0,04183
7494880,0	5792720,0	0,03919
7494890,0	5792720,0	0,03685
7494550,0	5792730,0	0,04844
7494560,0	5792730,0	0,05257
7494570,0	5792730,0	0,05734
7494580,0	5792730,0	0,06326
7494590,0	5792730,0	0,07042
7494600,0	5792730,0	0,07943
7494610,0	5792730,0	0,09188
7494620,0	5792730,0	0,11175
7494630,0	5792730,0	0,17785
7494640,0	5792730,0	0,15534
7494650,0	5792730,0	0,19873
7494660,0	5792730,0	0,30587
7494670,0	5792730,0	1,00262
7494680,0	5792730,0	0,56955
7494690,0	5792730,0	0,30796
7494700,0	5792730,0	0,21759
7494710,0	5792730,0	0,17946
7494720,0	5792730,0	0,17653
7494730,0	5792730,0	0,13716
7494740,0	5792730,0	0,12348
7494750,0	5792730,0	0,17594

7494760,0	5792730,0	0,10815
7494770,0	5792730,0	0,09580
7494780,0	5792730,0	0,08262
7494790,0	5792730,0	0,07646
7494800,0	5792730,0	0,07434
7494810,0	5792730,0	0,08008
7494820,0	5792730,0	0,10666
7494830,0	5792730,0	0,06443
7494840,0	5792730,0	0,05450
7494850,0	5792730,0	0,04883
7494860,0	5792730,0	0,04474
7494870,0	5792730,0	0,04153
7494880,0	5792730,0	0,03881
7494890,0	5792730,0	0,03639
7494900,0	5792730,0	0,03427
7495370,0	5792730,0	0,00869
7495380,0	5792730,0	0,00844
7494550,0	5792740,0	0,05120
7494560,0	5792740,0	0,05586
7494570,0	5792740,0	0,06155
7494580,0	5792740,0	0,06825
7494590,0	5792740,0	0,07686
7494600,0	5792740,0	0,08817
7494610,0	5792740,0	0,10574
7494620,0	5792740,0	0,15039
7494630,0	5792740,0	0,15023
7494640,0	5792740,0	0,18631
7494650,0	5792740,0	0,27438
7494660,0	5792740,0	0,70183
7494670,0	5792740,0	0,73534
7494680,0	5792740,0	0,33555
7494690,0	5792740,0	0,22660
7494700,0	5792740,0	0,18026
7494710,0	5792740,0	0,20692
7494720,0	5792740,0	0,13471
7494730,0	5792740,0	0,11532
7494740,0	5792740,0	0,10439
7494750,0	5792740,0	0,09826
7494760,0	5792740,0	0,10271
7494770,0	5792740,0	0,09957
7494780,0	5792740,0	0,09847
7494790,0	5792740,0	0,07633
7494800,0	5792740,0	0,07000
7494810,0	5792740,0	0,06793
7494820,0	5792740,0	0,07562
7494830,0	5792740,0	0,07835
7494840,0	5792740,0	0,06203
7494850,0	5792740,0	0,05085
7494860,0	5792740,0	0,04545
7494870,0	5792740,0	0,04170
7494880,0	5792740,0	0,03876
7494890,0	5792740,0	0,03622
7494900,0	5792740,0	0,03405
7494910,0	5792740,0	0,03218
7494920,0	5792740,0	0,03048
7495330,0	5792740,0	0,01004
7495340,0	5792740,0	0,00988
7495350,0	5792740,0	0,00969
7495360,0	5792740,0	0,00947
7495370,0	5792740,0	0,00922
7495380,0	5792740,0	0,00896
7494540,0	5792750,0	0,04990
7494550,0	5792750,0	0,05436
7494560,0	5792750,0	0,05979
7494570,0	5792750,0	0,06626
7494580,0	5792750,0	0,07455
7494590,0	5792750,0	0,08503
7494600,0	5792750,0	0,10093
7494610,0	5792750,0	0,13109
7494620,0	5792750,0	0,14677
7494630,0	5792750,0	0,17594
7494640,0	5792750,0	0,24913
7494650,0	5792750,0	0,48549
7494660,0	5792750,0	1,55844
7494670,0	5792750,0	0,37048
7494680,0	5792750,0	0,23901
7494690,0	5792750,0	0,18432
7494700,0	5792750,0	0,16405
7494710,0	5792750,0	0,13942
7494720,0	5792750,0	0,11481
7494730,0	5792750,0	0,10137
7494740,0	5792750,0	0,09196
7494750,0	5792750,0	0,08560
7494760,0	5792750,0	0,08175
7494770,0	5792750,0	0,08151
7494780,0	5792750,0	0,08906

7494790,0	5792750,0	0,10194
7494800,0	5792750,0	0,07756
7494810,0	5792750,0	0,06640
7494820,0	5792750,0	0,06331
7494830,0	5792750,0	0,06761
7494840,0	5792750,0	0,10356
7494850,0	5792750,0	0,05668
7494860,0	5792750,0	0,04835
7494870,0	5792750,0	0,04301
7494880,0	5792750,0	0,03936
7494890,0	5792750,0	0,03650
7494900,0	5792750,0	0,03419
7494910,0	5792750,0	0,03218
7494920,0	5792750,0	0,03041
7494930,0	5792750,0	0,02888
7495280,0	5792750,0	0,01125
7495290,0	5792750,0	0,01118
7495300,0	5792750,0	0,01108
7495310,0	5792750,0	0,01101
7495320,0	5792750,0	0,01095
7495330,0	5792750,0	0,01085
7495340,0	5792750,0	0,01073
7495350,0	5792750,0	0,01060
7495360,0	5792750,0	0,01038
7495370,0	5792750,0	0,01009
7495380,0	5792750,0	0,00971
7494530,0	5792760,0	0,04859
7494540,0	5792760,0	0,05298
7494550,0	5792760,0	0,05824
7494560,0	5792760,0	0,06441
7494570,0	5792760,0	0,07221
7494580,0	5792760,0	0,08222
7494590,0	5792760,0	0,09656
7494600,0	5792760,0	0,12360
7494610,0	5792760,0	0,14322
7494620,0	5792760,0	0,16684
7494630,0	5792760,0	0,22756
7494640,0	5792760,0	0,40368
7494650,0	5792760,0	1,90332
7494660,0	5792760,0	0,41881
7494670,0	5792760,0	0,25469
7494680,0	5792760,0	0,19038
7494690,0	5792760,0	0,16293
7494700,0	5792760,0	0,14654
7494710,0	5792760,0	0,11650
7494720,0	5792760,0	0,10139
7494730,0	5792760,0	0,09065
7494740,0	5792760,0	0,08300
7494750,0	5792760,0	0,07719
7494760,0	5792760,0	0,07280
7494770,0	5792760,0	0,07008
7494780,0	5792760,0	0,06969
7494790,0	5792760,0	0,07362
7494800,0	5792760,0	0,08107
7494810,0	5792760,0	0,11522
7494820,0	5792760,0	0,06532
7494830,0	5792760,0	0,06087
7494840,0	5792760,0	0,06216
7494850,0	5792760,0	0,13118
7494860,0	5792760,0	0,05838
7494870,0	5792760,0	0,04632
7494880,0	5792760,0	0,04115
7494890,0	5792760,0	0,03755
7494900,0	5792760,0	0,03479
7494910,0	5792760,0	0,03256
7494920,0	5792760,0	0,03064
7494930,0	5792760,0	0,02901
7494940,0	5792760,0	0,02753
7495240,0	5792760,0	0,01227
7495250,0	5792760,0	0,01221
7495260,0	5792760,0	0,01213
7495270,0	5792760,0	0,01209
7495280,0	5792760,0	0,01208
7495290,0	5792760,0	0,01206
7495300,0	5792760,0	0,01207
7495310,0	5792760,0	0,01209
7495320,0	5792760,0	0,01209
7495330,0	5792760,0	0,01213
7495340,0	5792760,0	0,01214
7495350,0	5792760,0	0,01210
7495360,0	5792760,0	0,01198
7495370,0	5792760,0	0,01165
7495380,0	5792760,0	0,01108
7495390,0	5792760,0	0,01033
7494520,0	5792770,0	0,04751
7494530,0	5792770,0	0,05156

7494540,0	5792770,0	0,05652
7494550,0	5792770,0	0,06248
7494560,0	5792770,0	0,06990
7494570,0	5792770,0	0,07938
7494580,0	5792770,0	0,09280
7494590,0	5792770,0	0,11911
7494600,0	5792770,0	0,13939
7494610,0	5792770,0	0,15930
7494620,0	5792770,0	0,21117
7494630,0	5792770,0	0,34811
7494640,0	5792770,0	0,98817
7494650,0	5792770,0	0,51125
7494660,0	5792770,0	0,27429
7494670,0	5792770,0	0,19882
7494680,0	5792770,0	0,16681
7494690,0	5792770,0	0,15281
7494700,0	5792770,0	0,11949
7494710,0	5792770,0	0,10239
7494720,0	5792770,0	0,09084
7494730,0	5792770,0	0,08243
7494740,0	5792770,0	0,07569
7494750,0	5792770,0	0,07052
7494760,0	5792770,0	0,06651
7494770,0	5792770,0	0,06348
7494780,0	5792770,0	0,06147
7494790,0	5792770,0	0,06070
7494800,0	5792770,0	0,06206
7494810,0	5792770,0	0,06722
7494820,0	5792770,0	0,10967
7494830,0	5792770,0	0,07464
7494840,0	5792770,0	0,06153
7494850,0	5792770,0	0,06117
7494860,0	5792770,0	0,07005
7494870,0	5792770,0	0,06281
7494880,0	5792770,0	0,04570
7494890,0	5792770,0	0,04007
7494900,0	5792770,0	0,03633
7494910,0	5792770,0	0,03352
7494920,0	5792770,0	0,03139
7494930,0	5792770,0	0,02951
7494940,0	5792770,0	0,02792
7494950,0	5792770,0	0,02653
7495200,0	5792770,0	0,01334
7495210,0	5792770,0	0,01323
7495220,0	5792770,0	0,01315
7495230,0	5792770,0	0,01311
7495240,0	5792770,0	0,01308
7495250,0	5792770,0	0,01308
7495260,0	5792770,0	0,01312
7495270,0	5792770,0	0,01319
7495280,0	5792770,0	0,01327
7495290,0	5792770,0	0,01341
7495300,0	5792770,0	0,01360
7495310,0	5792770,0	0,01382
7495320,0	5792770,0	0,01411
7495330,0	5792770,0	0,01443
7495340,0	5792770,0	0,01477
7495350,0	5792770,0	0,01516
7495360,0	5792770,0	0,01548
7495370,0	5792770,0	0,01540
7495380,0	5792770,0	0,01404
7495390,0	5792770,0	0,01213
7494510,0	5792780,0	0,04615
7494520,0	5792780,0	0,05009
7494530,0	5792780,0	0,05499
7494540,0	5792780,0	0,06076
7494550,0	5792780,0	0,06773
7494560,0	5792780,0	0,07677
7494570,0	5792780,0	0,08911
7494580,0	5792780,0	0,11049
7494590,0	5792780,0	0,14207
7494600,0	5792780,0	0,15257
7494610,0	5792780,0	0,19674
7494620,0	5792780,0	0,30690
7494630,0	5792780,0	0,68994
7494640,0	5792780,0	0,62247
7494650,0	5792780,0	0,29680
7494660,0	5792780,0	0,20809
7494670,0	5792780,0	0,16922
7494680,0	5792780,0	0,15181
7494690,0	5792780,0	0,12252
7494700,0	5792780,0	0,10386
7494710,0	5792780,0	0,09176
7494720,0	5792780,0	0,08252
7494730,0	5792780,0	0,07539
7494740,0	5792780,0	0,06972

7494750,0	5792780,0	0,06504
7494760,0	5792780,0	0,06132
7494770,0	5792780,0	0,05827
7494780,0	5792780,0	0,05605
7494790,0	5792780,0	0,05449
7494800,0	5792780,0	0,05389
7494810,0	5792780,0	0,05470
7494820,0	5792780,0	0,05836
7494830,0	5792780,0	0,06684
7494840,0	5792780,0	0,05293
7494850,0	5792780,0	0,06270
7494860,0	5792780,0	0,06044
7494870,0	5792780,0	0,07092
7494880,0	5792780,0	0,06585
7494890,0	5792780,0	0,04791
7494900,0	5792780,0	0,04007
7494910,0	5792780,0	0,03580
7494920,0	5792780,0	0,03282
7494930,0	5792780,0	0,03057
7494940,0	5792780,0	0,02871
7494950,0	5792780,0	0,02716
7494960,0	5792780,0	0,02582
7494970,0	5792780,0	0,02461
7494980,0	5792780,0	0,02353
7494990,0	5792780,0	0,02254
7495000,0	5792780,0	0,02170
7495010,0	5792780,0	0,02090
7495020,0	5792780,0	0,02016
7495150,0	5792780,0	0,01469
7495160,0	5792780,0	0,01451
7495170,0	5792780,0	0,01434
7495180,0	5792780,0	0,01424
7495190,0	5792780,0	0,01414
7495200,0	5792780,0	0,01408
7495210,0	5792780,0	0,01405
7495220,0	5792780,0	0,01411
7495230,0	5792780,0	0,01415
7495240,0	5792780,0	0,01427
7495250,0	5792780,0	0,01442
7495260,0	5792780,0	0,01462
7495270,0	5792780,0	0,01490
7495280,0	5792780,0	0,01526
7495290,0	5792780,0	0,01571
7495300,0	5792780,0	0,01630
7495310,0	5792780,0	0,01705
7495320,0	5792780,0	0,01806
7495330,0	5792780,0	0,01939
7495340,0	5792780,0	0,02130
7495350,0	5792780,0	0,02410
7495360,0	5792780,0	0,02907
7495370,0	5792780,0	0,04064
7495380,0	5792780,0	0,02358
7495390,0	5792780,0	0,01480
7494500,0	5792790,0	0,04493
7494510,0	5792790,0	0,04888
7494520,0	5792790,0	0,05343
7494530,0	5792790,0	0,05917
7494540,0	5792790,0	0,06580
7494550,0	5792790,0	0,07444
7494560,0	5792790,0	0,08563
7494570,0	5792790,0	0,10377
7494580,0	5792790,0	0,17724
7494590,0	5792790,0	0,14638
7494600,0	5792790,0	0,18416
7494610,0	5792790,0	0,27532
7494620,0	5792790,0	0,59631
7494630,0	5792790,0	0,70975
7494640,0	5792790,0	0,32753
7494650,0	5792790,0	0,21978
7494660,0	5792790,0	0,17373
7494670,0	5792790,0	0,15456
7494680,0	5792790,0	0,12656
7494690,0	5792790,0	0,10575
7494700,0	5792790,0	0,09269
7494710,0	5792790,0	0,08310
7494720,0	5792790,0	0,07567
7494730,0	5792790,0	0,06939
7494740,0	5792790,0	0,06455
7494750,0	5792790,0	0,06032
7494760,0	5792790,0	0,05703
7494770,0	5792790,0	0,05412
7494780,0	5792790,0	0,05184
7494790,0	5792790,0	0,05021
7494800,0	5792790,0	0,04900
7494810,0	5792790,0	0,04847
7494820,0	5792790,0	0,04888

7494830,0	5792790,0	0,05076
7494840,0	5792790,0	0,05555
7494850,0	5792790,0	0,08900
7494860,0	5792790,0	0,07360
7494870,0	5792790,0	0,06070
7494880,0	5792790,0	0,06759
7494890,0	5792790,0	0,07216
7494900,0	5792790,0	0,05214
7494910,0	5792790,0	0,04113
7494920,0	5792790,0	0,03595
7494930,0	5792790,0	0,03266
7494940,0	5792790,0	0,03024
7494950,0	5792790,0	0,02832
7494960,0	5792790,0	0,02677
7494970,0	5792790,0	0,02538
7494980,0	5792790,0	0,02420
7494990,0	5792790,0	0,02316
7495000,0	5792790,0	0,02226
7495010,0	5792790,0	0,02141
7495020,0	5792790,0	0,02065
7495030,0	5792790,0	0,01996
7495040,0	5792790,0	0,01933
7495050,0	5792790,0	0,01875
7495060,0	5792790,0	0,01824
7495070,0	5792790,0	0,01777
7495080,0	5792790,0	0,01732
7495090,0	5792790,0	0,01697
7495110,0	5792790,0	0,01628
7495120,0	5792790,0	0,01600
7495130,0	5792790,0	0,01576
7495140,0	5792790,0	0,01555
7495150,0	5792790,0	0,01537
7495160,0	5792790,0	0,01526
7495170,0	5792790,0	0,01516
7495180,0	5792790,0	0,01513
7495190,0	5792790,0	0,01513
7495200,0	5792790,0	0,01520
7495210,0	5792790,0	0,01535
7495220,0	5792790,0	0,01552
7495230,0	5792790,0	0,01580
7495240,0	5792790,0	0,01614
7495250,0	5792790,0	0,01658
7495260,0	5792790,0	0,01714
7495270,0	5792790,0	0,01787
7495280,0	5792790,0	0,01890
7495290,0	5792790,0	0,02026
7495300,0	5792790,0	0,02226
7495310,0	5792790,0	0,02519
7495320,0	5792790,0	0,03008
7495330,0	5792790,0	0,03946
7495340,0	5792790,0	0,06886
7495350,0	5792790,0	0,08639
7495360,0	5792790,0	0,05322
7495370,0	5792790,0	0,04198
7495380,0	5792790,0	0,03285
7495390,0	5792790,0	0,01702
7494500,0	5792800,0	0,04744
7494510,0	5792800,0	0,05198
7494520,0	5792800,0	0,05733
7494530,0	5792800,0	0,06363
7494540,0	5792800,0	0,07192
7494550,0	5792800,0	0,08253
7494560,0	5792800,0	0,09865
7494570,0	5792800,0	0,17131
7494580,0	5792800,0	0,14231
7494590,0	5792800,0	0,17356
7494600,0	5792800,0	0,24824
7494610,0	5792800,0	0,50846
7494620,0	5792800,0	0,73056
7494630,0	5792800,0	0,36421
7494640,0	5792800,0	0,23284
7494650,0	5792800,0	0,17937
7494660,0	5792800,0	0,16060
7494670,0	5792800,0	0,13213
7494680,0	5792800,0	0,10832
7494690,0	5792800,0	0,09410
7494700,0	5792800,0	0,08389
7494710,0	5792800,0	0,07594
7494720,0	5792800,0	0,06964
7494730,0	5792800,0	0,06431
7494760,0	5792800,0	0,05322
7494770,0	5792800,0	0,05065
7494780,0	5792800,0	0,04843
7494790,0	5792800,0	0,04673
7494800,0	5792800,0	0,04535
7494810,0	5792800,0	0,04442

7494820,0	5792800,0	0,04402
7494830,0	5792800,0	0,04426
7494840,0	5792800,0	0,04553
7494850,0	5792800,0	0,04875
7494860,0	5792800,0	0,05650
7494870,0	5792800,0	0,11629
7494880,0	5792800,0	0,06196
7494890,0	5792800,0	0,05908
7494900,0	5792800,0	0,10070
7494910,0	5792800,0	0,06298
7494920,0	5792800,0	0,04478
7494930,0	5792800,0	0,03767
7494940,0	5792800,0	0,03347
7494950,0	5792800,0	0,03063
7494960,0	5792800,0	0,02851
7494970,0	5792800,0	0,02679
7494980,0	5792800,0	0,02537
7494990,0	5792800,0	0,02420
7495000,0	5792800,0	0,02316
7495010,0	5792800,0	0,02223
7495020,0	5792800,0	0,02142
7495030,0	5792800,0	0,02068
7495040,0	5792800,0	0,02004
7495050,0	5792800,0	0,01944
7495060,0	5792800,0	0,01890
7495070,0	5792800,0	0,01846
7495080,0	5792800,0	0,01803
7495090,0	5792800,0	0,01765
7495100,0	5792800,0	0,01732
7495110,0	5792800,0	0,01702
7495120,0	5792800,0	0,01679
7495130,0	5792800,0	0,01658
7495140,0	5792800,0	0,01645
7495150,0	5792800,0	0,01636
7495160,0	5792800,0	0,01633
7495170,0	5792800,0	0,01637
7495180,0	5792800,0	0,01647
7495190,0	5792800,0	0,01666
7495200,0	5792800,0	0,01694
7495210,0	5792800,0	0,01731
7495220,0	5792800,0	0,01787
7495230,0	5792800,0	0,01856
7495240,0	5792800,0	0,01953
7495250,0	5792800,0	0,02075
7495260,0	5792800,0	0,02242
7495270,0	5792800,0	0,02476
7495280,0	5792800,0	0,02851
7495290,0	5792800,0	0,03585
7495300,0	5792800,0	0,05483
7495310,0	5792800,0	0,13624
7495320,0	5792800,0	0,06240
7495330,0	5792800,0	0,05217
7495340,0	5792800,0	0,05140
7495350,0	5792800,0	0,09306
7495360,0	5792800,0	0,08435
7495370,0	5792800,0	0,03944
7495380,0	5792800,0	0,02622
7495390,0	5792800,0	0,01599
7494490,0	5792810,0	0,04608
7494500,0	5792810,0	0,05045
7494510,0	5792810,0	0,05557
7494520,0	5792810,0	0,06162
7494530,0	5792810,0	0,06940
7494540,0	5792810,0	0,07944
7494550,0	5792810,0	0,09390
7494560,0	5792810,0	0,12394
7494570,0	5792810,0	0,14124
7494580,0	5792810,0	0,16429
7494590,0	5792810,0	0,22829
7494600,0	5792810,0	0,42450
7494610,0	5792810,0	0,88248
7494620,0	5792810,0	0,41050
7494630,0	5792810,0	0,24894
7494640,0	5792810,0	0,18557
7494650,0	5792810,0	0,16151
7494660,0	5792810,0	0,13586
7494670,0	5792810,0	0,11115
7494680,0	5792810,0	0,09585
7494690,0	5792810,0	0,08481
7494700,0	5792810,0	0,07655
7494710,0	5792810,0	0,06987
7494720,0	5792810,0	0,06443
7494770,0	5792810,0	0,04751
7494780,0	5792810,0	0,04543
7494790,0	5792810,0	0,04377
7494800,0	5792810,0	0,04236

7494810,0	5792810,0	0,04131
7494820,0	5792810,0	0,04059
7494830,0	5792810,0	0,04030
7494840,0	5792810,0	0,04040
7494850,0	5792810,0	0,04127
7494860,0	5792810,0	0,04330
7494870,0	5792810,0	0,04730
7494880,0	5792810,0	0,06494
7494890,0	5792810,0	0,06990
7494900,0	5792810,0	0,06215
7494910,0	5792810,0	0,05988
7494920,0	5792810,0	0,11050
7494930,0	5792810,0	0,06050
7494940,0	5792810,0	0,04258
7494950,0	5792810,0	0,03607
7494960,0	5792810,0	0,03219
7494970,0	5792810,0	0,02962
7494980,0	5792810,0	0,02765
7494990,0	5792810,0	0,02604
7495000,0	5792810,0	0,02475
7495010,0	5792810,0	0,02365
7495020,0	5792810,0	0,02266
7495030,0	5792810,0	0,02187
7495040,0	5792810,0	0,02116
7495050,0	5792810,0	0,02051
7495060,0	5792810,0	0,01995
7495070,0	5792810,0	0,01948
7495080,0	5792810,0	0,01906
7495090,0	5792810,0	0,01872
7495100,0	5792810,0	0,01841
7495110,0	5792810,0	0,01818
7495120,0	5792810,0	0,01798
7495130,0	5792810,0	0,01788
7495140,0	5792810,0	0,01784
7495150,0	5792810,0	0,01787
7495160,0	5792810,0	0,01801
7495170,0	5792810,0	0,01825
7495180,0	5792810,0	0,01866
7495190,0	5792810,0	0,01921
7495200,0	5792810,0	0,02002
7495210,0	5792810,0	0,02109
7495220,0	5792810,0	0,02256
7495230,0	5792810,0	0,02477
7495240,0	5792810,0	0,02816
7495250,0	5792810,0	0,03343
7495260,0	5792810,0	0,04549
7495270,0	5792810,0	0,07539
7495280,0	5792810,0	0,10639
7495290,0	5792810,0	0,05911
7495300,0	5792810,0	0,05505
7495310,0	5792810,0	0,06738
7495320,0	5792810,0	0,05915
7495330,0	5792810,0	0,05631
7495340,0	5792810,0	0,04358
7495350,0	5792810,0	0,03216
7495360,0	5792810,0	0,02596
7495370,0	5792810,0	0,02078
7495380,0	5792810,0	0,01656
7495390,0	5792810,0	0,01343
7494480,0	5792820,0	0,04465
7494490,0	5792820,0	0,04887
7494500,0	5792820,0	0,05381
7494510,0	5792820,0	0,05958
7494520,0	5792820,0	0,06704
7494530,0	5792820,0	0,07634
7494540,0	5792820,0	0,08939
7494550,0	5792820,0	0,11194
7494560,0	5792820,0	0,14774
7494570,0	5792820,0	0,15698
7494580,0	5792820,0	0,20997
7494590,0	5792820,0	0,35519
7494600,0	5792820,0	1,39290
7494610,0	5792820,0	0,46254
7494620,0	5792820,0	0,26687
7494630,0	5792820,0	0,19344
7494640,0	5792820,0	0,16241
7494650,0	5792820,0	0,14147
7494660,0	5792820,0	0,11446
7494670,0	5792820,0	0,09745
7494680,0	5792820,0	0,08610
7494690,0	5792820,0	0,07729
7494700,0	5792820,0	0,07027
7494710,0	5792820,0	0,06459
7494790,0	5792820,0	0,04121
7494800,0	5792820,0	0,03987
7494810,0	5792820,0	0,03877

7494820,0	5792820,0	0,03790
7494830,0	5792820,0	0,03732
7494840,0	5792820,0	0,03700
7494850,0	5792820,0	0,03712
7494860,0	5792820,0	0,03780
7494870,0	5792820,0	0,03919
7494880,0	5792820,0	0,04206
7494890,0	5792820,0	0,04810
7494900,0	5792820,0	0,06410
7494910,0	5792820,0	0,06839
7494920,0	5792820,0	0,06246
7494930,0	5792820,0	0,05736
7494940,0	5792820,0	0,09287
7494950,0	5792820,0	0,06926
7494960,0	5792820,0	0,04269
7494970,0	5792820,0	0,03754
7494980,0	5792820,0	0,03268
7494990,0	5792820,0	0,02995
7495000,0	5792820,0	0,02783
7495010,0	5792820,0	0,02625
7495020,0	5792820,0	0,02496
7495030,0	5792820,0	0,02395
7495040,0	5792820,0	0,02303
7495050,0	5792820,0	0,02232
7495060,0	5792820,0	0,02171
7495070,0	5792820,0	0,02120
7495080,0	5792820,0	0,02078
7495090,0	5792820,0	0,02044
7495100,0	5792820,0	0,02016
7495110,0	5792820,0	0,01997
7495120,0	5792820,0	0,01993
7495130,0	5792820,0	0,01993
7495140,0	5792820,0	0,02011
7495150,0	5792820,0	0,02048
7495160,0	5792820,0	0,02098
7495170,0	5792820,0	0,02173
7495180,0	5792820,0	0,02290
7495190,0	5792820,0	0,02463
7495200,0	5792820,0	0,02715
7495210,0	5792820,0	0,03142
7495220,0	5792820,0	0,03904
7495230,0	5792820,0	0,06118
7495240,0	5792820,0	0,13417
7495250,0	5792820,0	0,07413
7495260,0	5792820,0	0,05554
7495270,0	5792820,0	0,05626
7495280,0	5792820,0	0,06375
7495290,0	5792820,0	0,08420
7495300,0	5792820,0	0,05115
7495310,0	5792820,0	0,03854
7495320,0	5792820,0	0,03132
7495330,0	5792820,0	0,02671
7495340,0	5792820,0	0,02321
7495350,0	5792820,0	0,02019
7495360,0	5792820,0	0,01764
7495370,0	5792820,0	0,01535
7495380,0	5792820,0	0,01336
7495390,0	5792820,0	0,01170
7494470,0	5792830,0	0,04312
7494480,0	5792830,0	0,04725
7494490,0	5792830,0	0,05207
7494500,0	5792830,0	0,05751
7494510,0	5792830,0	0,06437
7494520,0	5792830,0	0,07341
7494530,0	5792830,0	0,08510
7494540,0	5792830,0	0,10363
7494550,0	5792830,0	0,15247
7494560,0	5792830,0	0,15099
7494570,0	5792830,0	0,19507
7494580,0	5792830,0	0,31043
7494590,0	5792830,0	1,37800
7494600,0	5792830,0	0,53789
7494610,0	5792830,0	0,29088
7494620,0	5792830,0	0,20316
7494630,0	5792830,0	0,16496
7494640,0	5792830,0	0,14943
7494650,0	5792830,0	0,11826
7494660,0	5792830,0	0,09976
7494670,0	5792830,0	0,08743
7494680,0	5792830,0	0,07814
7494690,0	5792830,0	0,07082
7494700,0	5792830,0	0,06499
7494710,0	5792830,0	0,05995
7494810,0	5792830,0	0,03649
7494820,0	5792830,0	0,03563
7494830,0	5792830,0	0,03493

7494840,0	5792830,0	0,03442
7494850,0	5792830,0	0,03423
7494860,0	5792830,0	0,03426
7494870,0	5792830,0	0,03474
7494880,0	5792830,0	0,03577
7494890,0	5792830,0	0,03757
7494900,0	5792830,0	0,04077
7494910,0	5792830,0	0,04823
7494920,0	5792830,0	0,05590
7494930,0	5792830,0	0,10492
7494940,0	5792830,0	0,05772
7494950,0	5792830,0	0,05335
7494960,0	5792830,0	0,10597
7494970,0	5792830,0	0,05462
7494980,0	5792830,0	0,06258
7494990,0	5792830,0	0,04087
7495000,0	5792830,0	0,03626
7495010,0	5792830,0	0,03262
7495020,0	5792830,0	0,03007
7495030,0	5792830,0	0,02818
7495040,0	5792830,0	0,02685
7495050,0	5792830,0	0,02584
7495060,0	5792830,0	0,02508
7495070,0	5792830,0	0,02443
7495080,0	5792830,0	0,02397
7495090,0	5792830,0	0,02361
7495100,0	5792830,0	0,02341
7495110,0	5792830,0	0,02339
7495120,0	5792830,0	0,02356
7495130,0	5792830,0	0,02395
7495140,0	5792830,0	0,02470
7495150,0	5792830,0	0,02608
7495160,0	5792830,0	0,02796
7495170,0	5792830,0	0,03059
7495180,0	5792830,0	0,03591
7495190,0	5792830,0	0,04473
7495200,0	5792830,0	0,06925
7495210,0	5792830,0	0,11086
7495220,0	5792830,0	0,06091
7495230,0	5792830,0	0,05529
7495240,0	5792830,0	0,06562
7495250,0	5792830,0	0,14049
7495260,0	5792830,0	0,06149
7495270,0	5792830,0	0,04262
7495280,0	5792830,0	0,03549
7495290,0	5792830,0	0,03029
7495300,0	5792830,0	0,02642
7495310,0	5792830,0	0,02352
7495320,0	5792830,0	0,02112
7495330,0	5792830,0	0,01909
7495340,0	5792830,0	0,01730
7495350,0	5792830,0	0,01565
7495360,0	5792830,0	0,01419
7495370,0	5792830,0	0,01283
7495380,0	5792830,0	0,01162
7495390,0	5792830,0	0,01055
7494460,0	5792840,0	0,04162
7494470,0	5792840,0	0,04556
7494480,0	5792840,0	0,05000
7494490,0	5792840,0	0,05552
7494500,0	5792840,0	0,06210
7494510,0	5792840,0	0,07022
7494520,0	5792840,0	0,08113
7494530,0	5792840,0	0,09708
7494540,0	5792840,0	0,14810
7494550,0	5792840,0	0,14990
7494560,0	5792840,0	0,18338
7494570,0	5792840,0	0,27533
7494580,0	5792840,0	0,68655
7494590,0	5792840,0	0,77482
7494600,0	5792840,0	0,31740
7494610,0	5792840,0	0,21417
7494620,0	5792840,0	0,16936
7494630,0	5792840,0	0,18425
7494640,0	5792840,0	0,12243
7494650,0	5792840,0	0,10198
7494660,0	5792840,0	0,08876
7494670,0	5792840,0	0,07909
7494680,0	5792840,0	0,07152
7494690,0	5792840,0	0,06527
7494700,0	5792840,0	0,06019
7494830,0	5792840,0	0,03289
7494840,0	5792840,0	0,03232
7494850,0	5792840,0	0,03192
7494860,0	5792840,0	0,03170
7494870,0	5792840,0	0,03172

7494880,0	5792840,0	0,03205
7494890,0	5792840,0	0,03275
7494900,0	5792840,0	0,03393
7494910,0	5792840,0	0,03582
7494920,0	5792840,0	0,03916
7494930,0	5792840,0	0,04546
7494940,0	5792840,0	0,05559
7494950,0	5792840,0	0,17338
7494960,0	5792840,0	0,05518
7494970,0	5792840,0	0,05600
7494980,0	5792840,0	0,05534
7494990,0	5792840,0	0,06601
7495000,0	5792840,0	0,06051
7495010,0	5792840,0	0,12272
7495020,0	5792840,0	0,04985
7495030,0	5792840,0	0,04242
7495040,0	5792840,0	0,03844
7495050,0	5792840,0	0,03599
7495060,0	5792840,0	0,03429
7495070,0	5792840,0	0,03298
7495080,0	5792840,0	0,03232
7495090,0	5792840,0	0,03184
7495100,0	5792840,0	0,03198
7495110,0	5792840,0	0,03229
7495120,0	5792840,0	0,03387
7495130,0	5792840,0	0,03623
7495140,0	5792840,0	0,04071
7495150,0	5792840,0	0,04593
7495160,0	5792840,0	0,08422
7495170,0	5792840,0	0,07728
7495180,0	5792840,0	0,05841
7495190,0	5792840,0	0,05575
7495200,0	5792840,0	0,06948
7495210,0	5792840,0	0,10890
7495220,0	5792840,0	0,05747
7495230,0	5792840,0	0,05011
7495240,0	5792840,0	0,04010
7495250,0	5792840,0	0,03318
7495260,0	5792840,0	0,02909
7495270,0	5792840,0	0,02590
7495280,0	5792840,0	0,02342
7495290,0	5792840,0	0,02138
7495300,0	5792840,0	0,01962
7495310,0	5792840,0	0,01811
7495320,0	5792840,0	0,01672
7495330,0	5792840,0	0,01548
7495340,0	5792840,0	0,01433
7495350,0	5792840,0	0,01325
7495360,0	5792840,0	0,01225
7495370,0	5792840,0	0,01133
7495380,0	5792840,0	0,01048
7494460,0	5792850,0	0,04388
7494470,0	5792850,0	0,04813
7494480,0	5792850,0	0,05344
7494490,0	5792850,0	0,05958
7494500,0	5792850,0	0,06737
7494510,0	5792850,0	0,07718
7494520,0	5792850,0	0,09144
7494530,0	5792850,0	0,11390
7494540,0	5792850,0	0,15171
7494550,0	5792850,0	0,17380
7494560,0	5792850,0	0,24803
7494570,0	5792850,0	0,50381
7494580,0	5792850,0	1,27994
7494590,0	5792850,0	0,35074
7494600,0	5792850,0	0,22712
7494610,0	5792850,0	0,17374
7494620,0	5792850,0	0,16672
7494630,0	5792850,0	0,12785
7494640,0	5792850,0	0,10434
7494650,0	5792850,0	0,09011
7494660,0	5792850,0	0,08003
7494670,0	5792850,0	0,07218
7494680,0	5792850,0	0,06569
7494690,0	5792850,0	0,06044
7494850,0	5792850,0	0,02998
7494860,0	5792850,0	0,02967
7494870,0	5792850,0	0,02949
7494880,0	5792850,0	0,02948
7494890,0	5792850,0	0,02967
7494900,0	5792850,0	0,03010
7494910,0	5792850,0	0,03085
7494920,0	5792850,0	0,03201
7494930,0	5792850,0	0,03380
7494940,0	5792850,0	0,03670
7494950,0	5792850,0	0,04087

7494960,0	5792850,0	0,05090
7494970,0	5792850,0	0,05643
7494980,0	5792850,0	0,08725
7494990,0	5792850,0	0,05802
7495000,0	5792850,0	0,05682
7495010,0	5792850,0	0,05069
7495020,0	5792850,0	0,05407
7495030,0	5792850,0	0,06350
7495040,0	5792850,0	0,07099
7495050,0	5792850,0	0,05651
7495060,0	5792850,0	0,08388
7495070,0	5792850,0	0,12367
7495080,0	5792850,0	0,13675
7495090,0	5792850,0	0,07272
7495100,0	5792850,0	0,06225
7495110,0	5792850,0	0,08180
7495120,0	5792850,0	0,09211
7495130,0	5792850,0	0,07714
7495140,0	5792850,0	0,05822
7495150,0	5792850,0	0,05386
7495160,0	5792850,0	0,06178
7495170,0	5792850,0	0,06350
7495180,0	5792850,0	0,06830
7495190,0	5792850,0	0,06910
7495200,0	5792850,0	0,04454
7495210,0	5792850,0	0,03677
7495220,0	5792850,0	0,03158
7495230,0	5792850,0	0,02805
7495240,0	5792850,0	0,02536
7495250,0	5792850,0	0,02319
7495260,0	5792850,0	0,02139
7495270,0	5792850,0	0,01982
7495280,0	5792850,0	0,01846
7495290,0	5792850,0	0,01728
7495300,0	5792850,0	0,01617
7495310,0	5792850,0	0,01516
7495320,0	5792850,0	0,01421
7495330,0	5792850,0	0,01335
7495340,0	5792850,0	0,01251
7495350,0	5792850,0	0,01172
7494460,0	5792860,0	0,04623
7494470,0	5792860,0	0,05107
7494480,0	5792860,0	0,05701
7494490,0	5792860,0	0,06442
7494500,0	5792860,0	0,07368
7494510,0	5792860,0	0,08638
7494520,0	5792860,0	0,10443
7494530,0	5792860,0	0,14432
7494540,0	5792860,0	0,16811
7494550,0	5792860,0	0,22778
7494560,0	5792860,0	0,41382
7494570,0	5792860,0	1,31144
7494580,0	5792860,0	0,40467
7494590,0	5792860,0	0,24253
7494600,0	5792860,0	0,18054
7494610,0	5792860,0	0,15649
7494620,0	5792860,0	0,13849
7494630,0	5792860,0	0,10692
7494640,0	5792860,0	0,09170
7494650,0	5792860,0	0,08097
7494660,0	5792860,0	0,07272
7494670,0	5792860,0	0,06621
7494680,0	5792860,0	0,06070
7494690,0	5792860,0	0,05612
7494870,0	5792860,0	0,02765
7494880,0	5792860,0	0,02745
7494890,0	5792860,0	0,02735
7494900,0	5792860,0	0,02747
7494910,0	5792860,0	0,02771
7494920,0	5792860,0	0,02816
7494930,0	5792860,0	0,02890
7494940,0	5792860,0	0,02987
7494950,0	5792860,0	0,03123
7494960,0	5792860,0	0,03304
7494970,0	5792860,0	0,03535
7494980,0	5792860,0	0,03947
7494990,0	5792860,0	0,04320
7495000,0	5792860,0	0,05659
7495010,0	5792860,0	0,07708
7495020,0	5792860,0	0,06248
7495030,0	5792860,0	0,06885
7495040,0	5792860,0	0,06405
7495050,0	5792860,0	0,06311
7495060,0	5792860,0	0,06255
7495070,0	5792860,0	0,05724
7495080,0	5792860,0	0,05297

7495090,0	5792860,0	0,05481
7495100,0	5792860,0	0,05502
7495110,0	5792860,0	0,06679
7495120,0	5792860,0	0,09486
7495130,0	5792860,0	0,08825
7495140,0	5792860,0	0,05883
7495150,0	5792860,0	0,06557
7495160,0	5792860,0	0,04900
7495170,0	5792860,0	0,03892
7495180,0	5792860,0	0,03401
7495190,0	5792860,0	0,03027
7495200,0	5792860,0	0,02723
7495210,0	5792860,0	0,02489
7495220,0	5792860,0	0,02294
7495230,0	5792860,0	0,02130
7495240,0	5792860,0	0,01990
7495250,0	5792860,0	0,01868
7495260,0	5792860,0	0,01760
7495270,0	5792860,0	0,01660
7495280,0	5792860,0	0,01568
7495290,0	5792860,0	0,01482
7495300,0	5792860,0	0,01403
7495310,0	5792860,0	0,01328
7494450,0	5792870,0	0,04412
7494460,0	5792870,0	0,04886
7494470,0	5792870,0	0,05460
7494480,0	5792870,0	0,06146
7494490,0	5792870,0	0,07014
7494500,0	5792870,0	0,08175
7494510,0	5792870,0	0,09795
7494520,0	5792870,0	0,12371
7494530,0	5792870,0	0,16872
7494540,0	5792870,0	0,21157
7494550,0	5792870,0	0,35760
7494560,0	5792870,0	0,86318
7494570,0	5792870,0	0,47320
7494580,0	5792870,0	0,26094
7494590,0	5792870,0	0,18953
7494600,0	5792870,0	0,16266
7494610,0	5792870,0	0,13898
7494620,0	5792870,0	0,10993
7494630,0	5792870,0	0,09342
7494640,0	5792870,0	0,08197
7494650,0	5792870,0	0,07330
7494660,0	5792870,0	0,06659
7494670,0	5792870,0	0,06096
7494680,0	5792870,0	0,05627
7494880,0	5792870,0	0,02577
7494890,0	5792870,0	0,02558
7494900,0	5792870,0	0,02549
7494910,0	5792870,0	0,02550
7494920,0	5792870,0	0,02563
7494930,0	5792870,0	0,02584
7494940,0	5792870,0	0,02622
7494950,0	5792870,0	0,02673
7494960,0	5792870,0	0,02741
7494970,0	5792870,0	0,02825
7494980,0	5792870,0	0,02930
7494990,0	5792870,0	0,03066
7495000,0	5792870,0	0,03229
7495010,0	5792870,0	0,03419
7495020,0	5792870,0	0,03619
7495030,0	5792870,0	0,03841
7495040,0	5792870,0	0,04080
7495050,0	5792870,0	0,04240
7495060,0	5792870,0	0,04563
7495070,0	5792870,0	0,04791
7495080,0	5792870,0	0,04670
7495090,0	5792870,0	0,04614
7495100,0	5792870,0	0,04435
7495110,0	5792870,0	0,04223
7495120,0	5792870,0	0,03815
7495130,0	5792870,0	0,03557
7495140,0	5792870,0	0,03288
7495150,0	5792870,0	0,03041
7495160,0	5792870,0	0,02803
7495170,0	5792870,0	0,02595
7495180,0	5792870,0	0,02413
7495190,0	5792870,0	0,02254
7495200,0	5792870,0	0,02114
7495210,0	5792870,0	0,01989
7495220,0	5792870,0	0,01879
7495230,0	5792870,0	0,01779
7495240,0	5792870,0	0,01686
7495250,0	5792870,0	0,01604
7495260,0	5792870,0	0,01524

7495270,0	5792870,0	0,01449
7495280,0	5792870,0	0,01381
7494450,0	5792880,0	0,04647
7494460,0	5792880,0	0,05183
7494470,0	5792880,0	0,05838
7494480,0	5792880,0	0,06653
7494490,0	5792880,0	0,07728
7494500,0	5792880,0	0,09171
7494510,0	5792880,0	0,11363
7494520,0	5792880,0	0,15546
7494530,0	5792880,0	0,20044
7494540,0	5792880,0	0,31376
7494550,0	5792880,0	0,70277
7494560,0	5792880,0	0,56789
7494570,0	5792880,0	0,28344
7494580,0	5792880,0	0,19985
7494590,0	5792880,0	0,17347
7494600,0	5792880,0	0,14015
7494610,0	5792880,0	0,11241
7494620,0	5792880,0	0,09490
7494630,0	5792880,0	0,08290
7494640,0	5792880,0	0,07396
7494650,0	5792880,0	0,06692
7494660,0	5792880,0	0,06112
7494670,0	5792880,0	0,05638
7494900,0	5792880,0	0,02388
7494910,0	5792880,0	0,02375
7494920,0	5792880,0	0,02372
7494930,0	5792880,0	0,02371
7494940,0	5792880,0	0,02380
7494950,0	5792880,0	0,02395
7494960,0	5792880,0	0,02423
7494970,0	5792880,0	0,02453
7494980,0	5792880,0	0,02494
7494990,0	5792880,0	0,02539
7495000,0	5792880,0	0,02590
7495010,0	5792880,0	0,02646
7495020,0	5792880,0	0,02703
7495030,0	5792880,0	0,02756
7495040,0	5792880,0	0,02806
7495050,0	5792880,0	0,02845
7495060,0	5792880,0	0,02874
7495070,0	5792880,0	0,02886
7495080,0	5792880,0	0,02876
7495090,0	5792880,0	0,02843
7495100,0	5792880,0	0,02781
7495110,0	5792880,0	0,02701
7495120,0	5792880,0	0,02599
7495130,0	5792880,0	0,02495
7495140,0	5792880,0	0,02387
7495150,0	5792880,0	0,02279
7495160,0	5792880,0	0,02170
7495170,0	5792880,0	0,02064
7495180,0	5792880,0	0,01962
7495190,0	5792880,0	0,01870
7495200,0	5792880,0	0,01781
7495210,0	5792880,0	0,01700
7495220,0	5792880,0	0,01622
7495230,0	5792880,0	0,01550
7495240,0	5792880,0	0,01483
7495250,0	5792880,0	0,01420
7494440,0	5792890,0	0,04402
7494450,0	5792890,0	0,04893
7494460,0	5792890,0	0,05496
7494470,0	5792890,0	0,06269
7494480,0	5792890,0	0,07257
7494490,0	5792890,0	0,08618
7494500,0	5792890,0	0,10554
7494510,0	5792890,0	0,13715
7494520,0	5792890,0	0,18996
7494530,0	5792890,0	0,27914
7494540,0	5792890,0	0,66442
7494550,0	5792890,0	0,62108
7494560,0	5792890,0	0,31044
7494570,0	5792890,0	0,21135
7494580,0	5792890,0	0,18899
7494590,0	5792890,0	0,13981
7494600,0	5792890,0	0,11315
7494610,0	5792890,0	0,09573
7494620,0	5792890,0	0,08357
7494630,0	5792890,0	0,07436
7494640,0	5792890,0	0,06726
7494650,0	5792890,0	0,06119
7494660,0	5792890,0	0,05633
7494920,0	5792890,0	0,02217
7494930,0	5792890,0	0,02205

7494940,0	5792890,0	0,02201
7494950,0	5792890,0	0,02202
7494960,0	5792890,0	0,02204
7494970,0	5792890,0	0,02213
7494980,0	5792890,0	0,02222
7494990,0	5792890,0	0,02236
7495000,0	5792890,0	0,02254
7495010,0	5792890,0	0,02269
7495020,0	5792890,0	0,02285
7495030,0	5792890,0	0,02299
7495040,0	5792890,0	0,02307
7495050,0	5792890,0	0,02312
7495060,0	5792890,0	0,02307
7495070,0	5792890,0	0,02299
7495080,0	5792890,0	0,02278
7495090,0	5792890,0	0,02247
7495100,0	5792890,0	0,02207
7495110,0	5792890,0	0,02156
7495120,0	5792890,0	0,02099
7495130,0	5792890,0	0,02034
7495140,0	5792890,0	0,01967
7495150,0	5792890,0	0,01899
7495160,0	5792890,0	0,01828
7495170,0	5792890,0	0,01760
7495180,0	5792890,0	0,01693
7495190,0	5792890,0	0,01626
7495200,0	5792890,0	0,01564
7495210,0	5792890,0	0,01504
7494440,0	5792900,0	0,04609
7494450,0	5792900,0	0,05172
7494460,0	5792900,0	0,05872
7494470,0	5792900,0	0,06800
7494480,0	5792900,0	0,08039
7494490,0	5792900,0	0,09772
7494500,0	5792900,0	0,12490
7494510,0	5792900,0	0,17432
7494520,0	5792900,0	0,25553
7494530,0	5792900,0	0,56633
7494540,0	5792900,0	0,68891
7494550,0	5792900,0	0,34620
7494560,0	5792900,0	0,22544
7494570,0	5792900,0	0,25229
7494580,0	5792900,0	0,14102
7494590,0	5792900,0	0,11395
7494600,0	5792900,0	0,09646
7494610,0	5792900,0	0,08402
7494620,0	5792900,0	0,07462
7494630,0	5792900,0	0,06727
7494640,0	5792900,0	0,06123
7494650,0	5792900,0	0,05620
7494660,0	5792900,0	0,05198
7494940,0	5792900,0	0,02055
7494950,0	5792900,0	0,02048
7494960,0	5792900,0	0,02040
7494970,0	5792900,0	0,02033
7494980,0	5792900,0	0,02031
7494990,0	5792900,0	0,02031
7495000,0	5792900,0	0,02028
7495010,0	5792900,0	0,02028
7495020,0	5792900,0	0,02027
7495030,0	5792900,0	0,02025
7495040,0	5792900,0	0,02018
7495050,0	5792900,0	0,02009
7495060,0	5792900,0	0,01995
7495070,0	5792900,0	0,01978
7495080,0	5792900,0	0,01954
7495090,0	5792900,0	0,01925
7495100,0	5792900,0	0,01890
7495110,0	5792900,0	0,01852
7495120,0	5792900,0	0,01808
7495130,0	5792900,0	0,01762
7495140,0	5792900,0	0,01713
7495150,0	5792900,0	0,01663
7495160,0	5792900,0	0,01613
7495170,0	5792900,0	0,01559
7495180,0	5792900,0	0,01509
7494440,0	5792910,0	0,04790
7494450,0	5792910,0	0,05449
7494460,0	5792910,0	0,06284
7494470,0	5792910,0	0,07419
7494480,0	5792910,0	0,09008
7494490,0	5792910,0	0,11404
7494500,0	5792910,0	0,15578
7494510,0	5792910,0	0,24683
7494520,0	5792910,0	0,43466
7494530,0	5792910,0	1,12120

7494540,0	5792910,0	0,38403
7494550,0	5792910,0	0,24315
7494560,0	5792910,0	0,21398
7494570,0	5792910,0	0,14184
7494580,0	5792910,0	0,11469
7494590,0	5792910,0	0,09707
7494600,0	5792910,0	0,08436
7494610,0	5792910,0	0,07469
7494620,0	5792910,0	0,06712
7494630,0	5792910,0	0,06100
7494640,0	5792910,0	0,05603
7494650,0	5792910,0	0,05177
7495020,0	5792910,0	0,01843
7495030,0	5792910,0	0,01833
7495040,0	5792910,0	0,01820
7495050,0	5792910,0	0,01804
7495060,0	5792910,0	0,01788
7495070,0	5792910,0	0,01766
7495080,0	5792910,0	0,01741
7495090,0	5792910,0	0,01712
7495100,0	5792910,0	0,01684
7495110,0	5792910,0	0,01648
7495120,0	5792910,0	0,01614
7495130,0	5792910,0	0,01575
7495140,0	5792910,0	0,01536
7494430,0	5792920,0	0,04438
7494440,0	5792920,0	0,04999
7494450,0	5792920,0	0,05766
7494460,0	5792920,0	0,06775
7494470,0	5792920,0	0,08162
7494480,0	5792920,0	0,10301
7494490,0	5792920,0	0,13866
7494500,0	5792920,0	0,29487
7494510,0	5792920,0	0,36302
7494520,0	5792920,0	2,09803
7494530,0	5792920,0	0,43076
7494540,0	5792920,0	0,26197
7494550,0	5792920,0	0,19617
7494560,0	5792920,0	0,14229
7494570,0	5792920,0	0,11526
7494580,0	5792920,0	0,09700
7494590,0	5792920,0	0,08423
7494600,0	5792920,0	0,07444
7494610,0	5792920,0	0,06682
7494620,0	5792920,0	0,06068
7494630,0	5792920,0	0,05561
7494640,0	5792920,0	0,05142
7495110,0	5792920,0	0,01503
7494430,0	5792930,0	0,04568
7494440,0	5792930,0	0,05210
7494450,0	5792930,0	0,06063
7494460,0	5792930,0	0,07260
7494470,0	5792930,0	0,09051
7494480,0	5792930,0	0,11986
7494490,0	5792930,0	0,17404
7494500,0	5792930,0	0,30337
7494510,0	5792930,0	1,68018
7494520,0	5792930,0	0,49878
7494530,0	5792930,0	0,27433
7494540,0	5792930,0	0,19530
7494550,0	5792930,0	0,14273
7494560,0	5792930,0	0,11484
7494570,0	5792930,0	0,09661
7494580,0	5792930,0	0,08352
7494590,0	5792930,0	0,07382
7494600,0	5792930,0	0,06617
7494610,0	5792930,0	0,06012
7494620,0	5792930,0	0,05506
7494630,0	5792930,0	0,05079
7494430,0	5792940,0	0,04674
7494440,0	5792940,0	0,05378
7494450,0	5792940,0	0,06346
7494460,0	5792940,0	0,07782
7494470,0	5792940,0	0,10115
7494480,0	5792940,0	0,14527
7494490,0	5792940,0	0,24786
7494500,0	5792940,0	0,67493
7494510,0	5792940,0	0,69281
7494520,0	5792940,0	0,28956
7494530,0	5792940,0	0,19756
7494540,0	5792940,0	0,14214
7494550,0	5792940,0	0,11360
7494560,0	5792940,0	0,09545
7494570,0	5792940,0	0,08226
7494580,0	5792940,0	0,07265
7494590,0	5792940,0	0,06511

7494600,0	5792940,0	0,05909
7494610,0	5792940,0	0,05419
7494620,0	5792940,0	0,04994
7494630,0	5792940,0	0,04652
7494420,0	5792950,0	0,04140
7494430,0	5792950,0	0,04708
7494440,0	5792950,0	0,05447
7494450,0	5792950,0	0,06517
7494460,0	5792950,0	0,08193
7494470,0	5792950,0	0,11339
7494480,0	5792950,0	0,18884
7494490,0	5792950,0	0,46593
7494500,0	5792950,0	0,91641
7494510,0	5792950,0	0,28980
7494520,0	5792950,0	0,18449
7494530,0	5792950,0	0,13774
7494540,0	5792950,0	0,11041
7494550,0	5792950,0	0,09238
7494560,0	5792950,0	0,08002
7494570,0	5792950,0	0,07074
7494580,0	5792950,0	0,06352
7494590,0	5792950,0	0,05761
7494600,0	5792950,0	0,05286
7494610,0	5792950,0	0,04892
7494620,0	5792950,0	0,04551
7494420,0	5792960,0	0,04098
7494430,0	5792960,0	0,04651
7494440,0	5792960,0	0,05368
7494450,0	5792960,0	0,06444
7494460,0	5792960,0	0,08157
7494470,0	5792960,0	0,11629
7494480,0	5792960,0	0,22605
7494490,0	5792960,0	0,75429
7494500,0	5792960,0	0,27650
7494510,0	5792960,0	0,17026
7494520,0	5792960,0	0,12728
7494530,0	5792960,0	0,10352
7494540,0	5792960,0	0,08759
7494550,0	5792960,0	0,07628
7494560,0	5792960,0	0,06780
7494570,0	5792960,0	0,06104
7494580,0	5792960,0	0,05560
7494590,0	5792960,0	0,05122
7494600,0	5792960,0	0,04740
7494430,0	5792970,0	0,04490
7494440,0	5792970,0	0,05152
7494450,0	5792970,0	0,06054
7494460,0	5792970,0	0,07416
7494470,0	5792970,0	0,09522
7494480,0	5792970,0	0,12475
7494490,0	5792970,0	0,14448
7494500,0	5792970,0	0,12906
7494510,0	5792970,0	0,10777
7494520,0	5792970,0	0,09142
7494530,0	5792970,0	0,07968
7494540,0	5792970,0	0,07072
7494550,0	5792970,0	0,06350
7494560,0	5792970,0	0,05776
7494570,0	5792970,0	0,05299
7494580,0	5792970,0	0,04904
7494590,0	5792970,0	0,04569
7494440,0	5792980,0	0,04750
7494450,0	5792980,0	0,05382
7494460,0	5792980,0	0,06152
7494470,0	5792980,0	0,07025
7494480,0	5792980,0	0,07849
7494490,0	5792980,0	0,08237
7494500,0	5792980,0	0,08039
7494510,0	5792980,0	0,07492
7494520,0	5792980,0	0,06874
7494530,0	5792980,0	0,06307
7494540,0	5792980,0	0,05773
7494550,0	5792980,0	0,05347
7494560,0	5792980,0	0,04965
7494570,0	5792980,0	0,04634
7494460,0	5792990,0	0,05014
7494470,0	5792990,0	0,05377
7494480,0	5792990,0	0,05738
7494490,0	5792990,0	0,05925
7494500,0	5792990,0	0,05889
7494510,0	5792990,0	0,05683
7494520,0	5792990,0	0,05426
7494530,0	5792990,0	0,05138
7494540,0	5792990,0	0,04841
7494550,0	5792990,0	0,04564
7494560,0	5792990,0	0,04305

7494470,0	5793000,0	0,04398
7494480,0	5793000,0	0,04584
7494490,0	5793000,0	0,04689
7494500,0	5793000,0	0,04684
7494510,0	5793000,0	0,04598
7494520,0	5793000,0	0,04459
7494530,0	5793000,0	0,04299
7494540,0	5793000,0	0,04132
7494490,0	5793010,0	0,03900
7494500,0	5793010,0	0,03908
7494510,0	5793010,0	0,03872
7494520,0	5793010,0	0,03795
7494530,0	5793010,0	0,03700
7494510,0	5793020,0	0,03345

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7494540,0	5792380,0	16,74890	
7494530,0	5792390,0	13,81647	
7494890,0	5792400,0	12,55496	
7494900,0	5792400,0	21,79724	
7494910,0	5792400,0	18,38166	
7494920,0	5792400,0	10,63469	
7494880,0	5792410,0	13,89897	
7494890,0	5792410,0	26,86607	
7494900,0	5792410,0	103,36897	
7494910,0	5792410,0	33,84176	
7494920,0	5792410,0	13,91329	
7494870,0	5792420,0	13,47480	
7494880,0	5792420,0	22,29251	
7494890,0	5792420,0	57,79458	
7494900,0	5792420,0	77,47470	
7494910,0	5792420,0	23,88937	
7494920,0	5792420,0	13,56868	
7494860,0	5792430,0	12,64930	
7494870,0	5792430,0	19,02518	
7494880,0	5792430,0	39,23914	
7494890,0	5792430,0	199,66165	
7494900,0	5792430,0	34,39706	
7494910,0	5792430,0	18,71401	
7494920,0	5792430,0	12,41892	
7494540,0	5792440,0	14,21984	
7494850,0	5792440,0	11,92954	
7494860,0	5792440,0	16,70710	
7494870,0	5792440,0	27,95653	
7494880,0	5792440,0	128,28107	
7494890,0	5792440,0	56,68950	
7494900,0	5792440,0	24,76569	
7494910,0	5792440,0	15,80099	
7494920,0	5792440,0	11,34921	
7494560,0	5792450,0	15,70158	
7494840,0	5792450,0	11,50008	
7494850,0	5792450,0	15,48449	
7494860,0	5792450,0	23,19584	
7494870,0	5792450,0	49,13664	
7494880,0	5792450,0	145,65402	
7494890,0	5792450,0	33,50083	
7494900,0	5792450,0	19,75100	
7494910,0	5792450,0	13,77754	
7494920,0	5792450,0	10,46858	
7494830,0	5792460,0	11,01546	
7494840,0	5792460,0	14,57462	
7494850,0	5792460,0	22,49714	
7494860,0	5792460,0	36,44240	
7494870,0	5792460,0	164,90608	
7494880,0	5792460,0	45,51278	
7494890,0	5792460,0	24,69658	
7494900,0	5792460,0	16,57672	
7494910,0	5792460,0	12,29898	
7494550,0	5792470,0	12,43184	
7494820,0	5792470,0	10,63413	
7494830,0	5792470,0	13,67331	
7494840,0	5792470,0	20,26053	
7494850,0	5792470,0	28,87344	
7494860,0	5792470,0	69,19370	
7494870,0	5792470,0	69,08031	
7494880,0	5792470,0	31,18530	
7494890,0	5792470,0	19,86145	
7494900,0	5792470,0	14,41494	
7494910,0	5792470,0	11,20355	

7494810,0	5792480,0	10,30306
7494820,0	5792480,0	13,11484
7494830,0	5792480,0	23,62440
7494840,0	5792480,0	24,49957
7494850,0	5792480,0	41,19444
7494860,0	5792480,0	113,69814
7494870,0	5792480,0	43,66672
7494880,0	5792480,0	25,86430
7494890,0	5792480,0	17,04082
7494900,0	5792480,0	12,88975
7494910,0	5792480,0	10,27000
7494570,0	5792490,0	11,50744
7494800,0	5792490,0	10,06726
7494810,0	5792490,0	12,80050
7494820,0	5792490,0	21,71203
7494830,0	5792490,0	21,37790
7494840,0	5792490,0	32,21228
7494850,0	5792490,0	86,76665
7494860,0	5792490,0	56,30883
7494870,0	5792490,0	31,53218
7494880,0	5792490,0	20,73297
7494890,0	5792490,0	14,88476
7494900,0	5792490,0	11,63833
7494800,0	5792500,0	12,72504
7494810,0	5792500,0	19,30018
7494820,0	5792500,0	19,42414
7494830,0	5792500,0	27,02188
7494840,0	5792500,0	60,19108
7494850,0	5792500,0	73,86143
7494860,0	5792500,0	37,23306
7494870,0	5792500,0	27,58323
7494880,0	5792500,0	17,32434
7494890,0	5792500,0	13,14612
7494900,0	5792500,0	10,62652
7494580,0	5792510,0	12,58389
7494790,0	5792510,0	12,24562
7494800,0	5792510,0	20,25108
7494810,0	5792510,0	17,87948
7494820,0	5792510,0	23,32676
7494830,0	5792510,0	40,46911
7494840,0	5792510,0	79,25829
7494850,0	5792510,0	44,09813
7494860,0	5792510,0	27,69187
7494870,0	5792510,0	21,73091
7494880,0	5792510,0	14,90013
7494890,0	5792510,0	11,77439
7494780,0	5792520,0	11,53420
7494790,0	5792520,0	16,08186
7494800,0	5792520,0	16,60496
7494810,0	5792520,0	20,82967
7494820,0	5792520,0	32,82969
7494830,0	5792520,0	78,67428
7494840,0	5792520,0	59,07321
7494850,0	5792520,0	30,92392
7494860,0	5792520,0	22,19243
7494870,0	5792520,0	17,13361
7494880,0	5792520,0	13,15011
7494890,0	5792520,0	10,68605
7494770,0	5792530,0	10,84655
7494780,0	5792530,0	17,04069
7494790,0	5792530,0	16,03620
7494800,0	5792530,0	19,01866
7494810,0	5792530,0	27,39091
7494820,0	5792530,0	59,39957
7494830,0	5792530,0	72,63474
7494840,0	5792530,0	36,70475
7494850,0	5792530,0	24,02800
7494860,0	5792530,0	31,17691
7494870,0	5792530,0	15,41893
7494880,0	5792530,0	11,79009
7494600,0	5792540,0	15,78011
7494760,0	5792540,0	10,24414
7494770,0	5792540,0	14,00573
7494780,0	5792540,0	15,88947
7494790,0	5792540,0	17,72705
7494800,0	5792540,0	23,73861
7494810,0	5792540,0	41,34676
7494820,0	5792540,0	74,53233
7494830,0	5792540,0	44,20296
7494840,0	5792540,0	26,40962
7494850,0	5792540,0	20,03829
7494860,0	5792540,0	18,30166
7494870,0	5792540,0	13,11985
7494880,0	5792540,0	10,67155
7494580,0	5792550,0	10,03528
7494760,0	5792550,0	12,56313

7494770,0	5792550,0	17,85150
7494780,0	5792550,0	16,85752
7494790,0	5792550,0	21,41936
7494800,0	5792550,0	33,67716
7494810,0	5792550,0	74,41947
7494820,0	5792550,0	60,74792
7494830,0	5792550,0	30,47593
7494840,0	5792550,0	21,36654
7494850,0	5792550,0	18,19675
7494860,0	5792550,0	15,19780
7494870,0	5792550,0	11,73309
7494610,0	5792560,0	10,78235
7494750,0	5792560,0	11,56424
7494760,0	5792560,0	20,59963
7494770,0	5792560,0	16,29629
7494780,0	5792560,0	19,71515
7494790,0	5792560,0	28,48079
7494800,0	5792560,0	59,05436
7494810,0	5792560,0	77,29491
7494820,0	5792560,0	36,30275
7494830,0	5792560,0	23,66466
7494840,0	5792560,0	18,66123
7494850,0	5792560,0	16,55666
7494860,0	5792560,0	13,03315
7494870,0	5792560,0	10,54799
7494630,0	5792570,0	10,22258
7494740,0	5792570,0	11,03991
7494750,0	5792570,0	17,76781
7494760,0	5792570,0	16,15693
7494770,0	5792570,0	18,50715
7494780,0	5792570,0	25,10031
7494790,0	5792570,0	43,44433
7494800,0	5792570,0	78,24277
7494810,0	5792570,0	43,96127
7494820,0	5792570,0	26,32719
7494830,0	5792570,0	19,84103
7494840,0	5792570,0	18,59459
7494850,0	5792570,0	15,81733
7494860,0	5792570,0	11,46966
7494640,0	5792580,0	10,94878
7494730,0	5792580,0	10,66307
7494740,0	5792580,0	14,79909
7494750,0	5792580,0	16,47356
7494760,0	5792580,0	17,69811
7494770,0	5792580,0	23,01891
7494780,0	5792580,0	36,46445
7494790,0	5792580,0	97,97221
7494800,0	5792580,0	66,96819
7494810,0	5792580,0	30,29434
7494820,0	5792580,0	21,45355
7494830,0	5792580,0	18,27733
7494840,0	5792580,0	18,67729
7494850,0	5792580,0	12,30587
7494860,0	5792580,0	10,21823
7494600,0	5792590,0	11,66618
7494650,0	5792590,0	14,66441
7494720,0	5792590,0	10,39628
7494730,0	5792590,0	13,00277
7494740,0	5792590,0	19,46860
7494750,0	5792590,0	17,10819
7494760,0	5792590,0	21,42672
7494770,0	5792590,0	32,28094
7494780,0	5792590,0	113,49893
7494790,0	5792590,0	81,04407
7494800,0	5792590,0	33,75684
7494810,0	5792590,0	23,27899
7494820,0	5792590,0	18,81293
7494830,0	5792590,0	25,66934
7494840,0	5792590,0	13,35811
7494850,0	5792590,0	10,86223
7494610,0	5792600,0	12,14149
7494660,0	5792600,0	17,86071
7494710,0	5792600,0	10,34330
7494720,0	5792600,0	12,36387
7494730,0	5792600,0	23,16584
7494740,0	5792600,0	16,88199
7494750,0	5792600,0	20,23697
7494760,0	5792600,0	28,98331
7494770,0	5792600,0	71,17930
7494780,0	5792600,0	74,74604
7494790,0	5792600,0	37,39115
7494800,0	5792600,0	25,09087
7494810,0	5792600,0	19,61618
7494820,0	5792600,0	23,80353
7494830,0	5792600,0	14,52111
7494840,0	5792600,0	11,51834

7494670,0	5792610,0	13,74088
7494680,0	5792610,0	11,91700
7494690,0	5792610,0	10,29741
7494700,0	5792610,0	10,85015
7494710,0	5792610,0	12,19285
7494720,0	5792610,0	17,84334
7494730,0	5792610,0	16,78540
7494740,0	5792610,0	19,36274
7494750,0	5792610,0	26,22828
7494760,0	5792610,0	47,66202
7494770,0	5792610,0	66,42245
7494780,0	5792610,0	43,96376
7494790,0	5792610,0	27,21765
7494800,0	5792610,0	20,57530
7494810,0	5792610,0	18,97134
7494820,0	5792610,0	16,63669
7494830,0	5792610,0	12,22137
7494840,0	5792610,0	10,27612
7494680,0	5792620,0	10,74263
7494690,0	5792620,0	30,23554
7494700,0	5792620,0	13,59749
7494710,0	5792620,0	16,08057
7494720,0	5792620,0	17,08016
7494730,0	5792620,0	18,85453
7494740,0	5792620,0	24,26844
7494750,0	5792620,0	38,83175
7494760,0	5792620,0	80,51834
7494770,0	5792620,0	57,46435
7494780,0	5792620,0	29,84716
7494790,0	5792620,0	21,74529
7494800,0	5792620,0	18,74075
7494810,0	5792620,0	20,13540
7494820,0	5792620,0	12,95840
7494830,0	5792620,0	10,79537
7494640,0	5792630,0	18,61810
7494680,0	5792630,0	10,67451
7494690,0	5792630,0	12,60097
7494700,0	5792630,0	18,56293
7494710,0	5792630,0	19,16485
7494720,0	5792630,0	19,65673
7494730,0	5792630,0	23,34979
7494740,0	5792630,0	34,96279
7494750,0	5792630,0	113,69721
7494760,0	5792630,0	77,06300
7494770,0	5792630,0	32,85896
7494780,0	5792630,0	23,23835
7494790,0	5792630,0	19,01514
7494800,0	5792630,0	27,03263
7494810,0	5792630,0	13,84701
7494820,0	5792630,0	11,36220
7494650,0	5792640,0	15,91281
7494660,0	5792640,0	10,17921
7494670,0	5792640,0	10,23386
7494680,0	5792640,0	11,36891
7494690,0	5792640,0	13,55705
7494700,0	5792640,0	17,28865
7494710,0	5792640,0	19,74425
7494720,0	5792640,0	23,33393
7494730,0	5792640,0	33,75685
7494740,0	5792640,0	95,12095
7494750,0	5792640,0	81,99766
7494760,0	5792640,0	36,61066
7494770,0	5792640,0	25,03444
7494780,0	5792640,0	19,84949
7494790,0	5792640,0	24,11065
7494800,0	5792640,0	14,88328
7494810,0	5792640,0	11,92574
7494820,0	5792640,0	10,17796
7494650,0	5792650,0	10,23138
7494660,0	5792650,0	11,79453
7494670,0	5792650,0	11,97350
7494680,0	5792650,0	12,80537
7494690,0	5792650,0	16,12907
7494700,0	5792650,0	18,30482
7494710,0	5792650,0	20,99765
7494720,0	5792650,0	29,68350
7494730,0	5792650,0	59,28117
7494740,0	5792650,0	71,98927
7494750,0	5792650,0	41,67786
7494760,0	5792650,0	27,22960
7494770,0	5792650,0	20,95428
7494780,0	5792650,0	20,38555
7494790,0	5792650,0	16,35007
7494800,0	5792650,0	12,55745
7494810,0	5792650,0	10,64734
7494660,0	5792660,0	13,67144

7494670,0	5792660,0	13,88829
7494680,0	5792660,0	15,37609
7494690,0	5792660,0	17,45545
7494700,0	5792660,0	19,63586
7494710,0	5792660,0	26,40092
7494720,0	5792660,0	45,22100
7494730,0	5792660,0	73,34791
7494740,0	5792660,0	52,52788
7494750,0	5792660,0	32,23914
7494760,0	5792660,0	22,74392
7494770,0	5792660,0	19,86754
7494780,0	5792660,0	18,27346
7494790,0	5792660,0	13,27538
7494800,0	5792660,0	11,17544
7494650,0	5792670,0	10,01855
7494660,0	5792670,0	12,00659
7494670,0	5792670,0	16,99305
7494680,0	5792670,0	19,92877
7494690,0	5792670,0	19,54406
7494700,0	5792670,0	24,32298
7494710,0	5792670,0	37,97150
7494720,0	5792670,0	94,29813
7494730,0	5792670,0	65,55236
7494740,0	5792670,0	32,60463
7494750,0	5792670,0	25,98183
7494760,0	5792670,0	22,28280
7494770,0	5792670,0	21,89767
7494780,0	5792670,0	14,25010
7494790,0	5792670,0	11,81462
7494800,0	5792670,0	10,19091
7494650,0	5792680,0	10,70658
7494660,0	5792680,0	13,11611
7494670,0	5792680,0	16,96408
7494680,0	5792680,0	20,31008
7494690,0	5792680,0	28,19672
7494700,0	5792680,0	34,68925
7494710,0	5792680,0	74,69144
7494720,0	5792680,0	77,06006
7494730,0	5792680,0	34,48052
7494740,0	5792680,0	24,68633
7494750,0	5792680,0	20,72190
7494760,0	5792680,0	31,62546
7494770,0	5792680,0	20,96361
7494780,0	5792680,0	13,04702
7494790,0	5792680,0	10,89919
7494640,0	5792690,0	10,01937
7494650,0	5792690,0	12,01570
7494660,0	5792690,0	15,20532
7494670,0	5792690,0	17,16474
7494680,0	5792690,0	21,81104
7494690,0	5792690,0	33,41306
7494700,0	5792690,0	67,25639
7494710,0	5792690,0	92,80523
7494720,0	5792690,0	38,32228
7494730,0	5792690,0	25,87111
7494740,0	5792690,0	20,66741
7494750,0	5792690,0	24,57141
7494760,0	5792690,0	16,36311
7494770,0	5792690,0	14,21512
7494780,0	5792690,0	14,24104
7494790,0	5792690,0	10,57563
7494640,0	5792700,0	11,26453
7494650,0	5792700,0	14,99197
7494660,0	5792700,0	16,09967
7494670,0	5792700,0	19,70953
7494680,0	5792700,0	27,82508
7494690,0	5792700,0	53,54575
7494700,0	5792700,0	90,02901
7494710,0	5792700,0	49,76929
7494720,0	5792700,0	28,95815
7494730,0	5792700,0	21,67411
7494740,0	5792700,0	20,17610
7494750,0	5792700,0	16,02756
7494760,0	5792700,0	13,53063
7494770,0	5792700,0	12,17270
7494780,0	5792700,0	11,95460
7494790,0	5792700,0	13,49506
7494630,0	5792710,0	10,66387
7494640,0	5792710,0	14,11548
7494650,0	5792710,0	15,52643
7494660,0	5792710,0	18,40271
7494670,0	5792710,0	25,12259
7494680,0	5792710,0	44,39048
7494690,0	5792710,0	89,94105
7494700,0	5792710,0	48,63679
7494710,0	5792710,0	30,43078

7494720,0	5792710,0	25,63333
7494730,0	5792710,0	22,05909
7494740,0	5792710,0	16,84791
7494750,0	5792710,0	13,85588
7494760,0	5792710,0	11,95351
7494770,0	5792710,0	10,76248
7494780,0	5792710,0	10,15752
7494790,0	5792710,0	11,50806
7494800,0	5792710,0	10,05517
7494620,0	5792720,0	10,20767
7494630,0	5792720,0	12,74208
7494640,0	5792720,0	15,69259
7494650,0	5792720,0	17,44544
7494660,0	5792720,0	23,04633
7494670,0	5792720,0	38,05089
7494680,0	5792720,0	112,40035
7494690,0	5792720,0	53,88663
7494700,0	5792720,0	31,08677
7494710,0	5792720,0	22,94452
7494720,0	5792720,0	19,87370
7494730,0	5792720,0	18,65194
7494740,0	5792720,0	25,00868
7494750,0	5792720,0	13,06567
7494760,0	5792720,0	11,22377
7494810,0	5792720,0	10,37441
7494620,0	5792730,0	11,85052
7494630,0	5792730,0	18,20129
7494640,0	5792730,0	16,61571
7494650,0	5792730,0	21,40218
7494660,0	5792730,0	33,06507
7494670,0	5792730,0	108,74313
7494680,0	5792730,0	61,70835
7494690,0	5792730,0	33,28472
7494700,0	5792730,0	23,43502
7494710,0	5792730,0	19,17245
7494720,0	5792730,0	18,45479
7494730,0	5792730,0	14,57562
7494740,0	5792730,0	13,14016
7494750,0	5792730,0	18,46593
7494760,0	5792730,0	11,48415
7494770,0	5792730,0	10,18495
7494820,0	5792730,0	11,17511
7494610,0	5792740,0	11,24020
7494620,0	5792740,0	15,60847
7494630,0	5792740,0	16,02602
7494640,0	5792740,0	20,04503
7494650,0	5792740,0	29,64340
7494660,0	5792740,0	76,07777
7494670,0	5792740,0	79,71777
7494680,0	5792740,0	36,28990
7494690,0	5792740,0	24,43034
7494700,0	5792740,0	19,31709
7494710,0	5792740,0	21,24206
7494720,0	5792740,0	14,31287
7494730,0	5792740,0	12,30434
7494740,0	5792740,0	11,14252
7494750,0	5792740,0	10,47518
7494760,0	5792740,0	10,89425
7494770,0	5792740,0	10,54185
7494780,0	5792740,0	10,40227
7494600,0	5792750,0	10,74559
7494610,0	5792750,0	13,76830
7494620,0	5792750,0	15,59335
7494630,0	5792750,0	18,90951
7494640,0	5792750,0	26,89779
7494650,0	5792750,0	52,58341
7494660,0	5792750,0	169,11244
7494670,0	5792750,0	40,08919
7494680,0	5792750,0	25,78946
7494690,0	5792750,0	19,79098
7494700,0	5792750,0	17,37713
7494710,0	5792750,0	14,75665
7494720,0	5792750,0	12,25218
7494730,0	5792750,0	10,83609
7494790,0	5792750,0	10,71533
7494840,0	5792750,0	10,80403
7494590,0	5792760,0	10,29419
7494600,0	5792760,0	13,01511
7494610,0	5792760,0	15,17492
7494620,0	5792760,0	17,90785
7494630,0	5792760,0	24,55146
7494640,0	5792760,0	43,69756
7494650,0	5792760,0	206,56888
7494660,0	5792760,0	45,34174
7494670,0	5792760,0	27,49979
7494680,0	5792760,0	20,46987

7494690,0	5792760,0	17,33998
7494700,0	5792760,0	15,44596
7494710,0	5792760,0	12,42273
7494720,0	5792760,0	10,84147
7494810,0	5792760,0	12,02531
7494850,0	5792760,0	13,61132
7494590,0	5792770,0	12,53952
7494600,0	5792770,0	14,72944
7494610,0	5792770,0	17,07307
7494620,0	5792770,0	22,76612
7494630,0	5792770,0	37,66040
7494640,0	5792770,0	107,18060
7494650,0	5792770,0	55,38401
7494660,0	5792770,0	29,63462
7494670,0	5792770,0	21,39897
7494680,0	5792770,0	17,77957
7494690,0	5792770,0	16,06433
7494700,0	5792770,0	12,72899
7494710,0	5792770,0	10,94705
7494820,0	5792770,0	11,43338
7494580,0	5792780,0	11,69671
7494590,0	5792780,0	14,88735
7494600,0	5792780,0	16,32738
7494610,0	5792780,0	21,19418
7494620,0	5792780,0	33,18378
7494630,0	5792780,0	74,79279
7494640,0	5792780,0	67,46535
7494650,0	5792780,0	32,08475
7494660,0	5792780,0	22,41895
7494670,0	5792780,0	18,09138
7494680,0	5792780,0	16,03219
7494690,0	5792780,0	13,03998
7494700,0	5792780,0	11,10163
7494570,0	5792790,0	11,01954
7494580,0	5792790,0	18,02045
7494590,0	5792790,0	15,63379
7494600,0	5792790,0	19,82153
7494610,0	5792790,0	29,75204
7494620,0	5792790,0	64,62447
7494630,0	5792790,0	76,94585
7494640,0	5792790,0	35,42644
7494650,0	5792790,0	23,69741
7494660,0	5792790,0	18,61472
7494670,0	5792790,0	16,34798
7494680,0	5792790,0	13,44870
7494690,0	5792790,0	11,30078
7494560,0	5792800,0	10,49705
7494570,0	5792800,0	17,40331
7494580,0	5792800,0	15,15139
7494590,0	5792800,0	18,66055
7494600,0	5792800,0	26,80806
7494610,0	5792800,0	55,08313
7494620,0	5792800,0	79,20761
7494630,0	5792800,0	39,41373
7494640,0	5792800,0	25,12413
7494650,0	5792800,0	19,24678
7494660,0	5792800,0	16,96966
7494670,0	5792800,0	14,00528
7494680,0	5792800,0	11,56901
7494690,0	5792800,0	10,07235
7494870,0	5792800,0	12,04479
7494900,0	5792800,0	10,43103
7495310,0	5792800,0	13,98173
7494550,0	5792810,0	10,01024
7494560,0	5792810,0	13,00714
7494570,0	5792810,0	14,95022
7494580,0	5792810,0	17,64081
7494590,0	5792810,0	24,63769
7494600,0	5792810,0	45,96449
7494610,0	5792810,0	95,70820
7494620,0	5792810,0	44,44466
7494630,0	5792810,0	26,88157
7494640,0	5792810,0	19,94960
7494650,0	5792810,0	17,13352
7494660,0	5792810,0	14,39244
7494670,0	5792810,0	11,86298
7494680,0	5792810,0	10,25754
7494920,0	5792810,0	11,42102
7495280,0	5792810,0	10,92763
7494550,0	5792820,0	11,84478
7494560,0	5792820,0	15,45350
7494570,0	5792820,0	16,82889
7494580,0	5792820,0	22,64213
7494590,0	5792820,0	38,43482
7494600,0	5792820,0	151,14146
7494610,0	5792820,0	50,09887

7494620,0	5792820,0	28,83500
7494630,0	5792820,0	20,82195
7494640,0	5792820,0	17,30300
7494650,0	5792820,0	14,96037
7494660,0	5792820,0	12,20013
7494670,0	5792820,0	10,42518
7495240,0	5792820,0	13,77464
7494540,0	5792830,0	11,02166
7494550,0	5792830,0	15,79718
7494560,0	5792830,0	16,14969
7494570,0	5792830,0	21,01476
7494580,0	5792830,0	33,57134
7494590,0	5792830,0	149,52309
7494600,0	5792830,0	58,28421
7494610,0	5792830,0	31,44659
7494620,0	5792830,0	21,88853
7494630,0	5792830,0	17,63446
7494640,0	5792830,0	15,74624
7494650,0	5792830,0	12,58474
7494660,0	5792830,0	10,66660
7494930,0	5792830,0	10,84060
7494960,0	5792830,0	10,93670
7495210,0	5792830,0	11,39125
7495250,0	5792830,0	14,42228
7494530,0	5792840,0	10,36131
7494540,0	5792840,0	15,31041
7494550,0	5792840,0	15,91218
7494560,0	5792840,0	19,72741
7494570,0	5792840,0	29,75295
7494580,0	5792840,0	74,42749
7494590,0	5792840,0	84,01598
7494600,0	5792840,0	34,33003
7494610,0	5792840,0	23,09434
7494620,0	5792840,0	18,14377
7494630,0	5792840,0	18,99285
7494640,0	5792840,0	13,01100
7494650,0	5792840,0	10,89751
7494950,0	5792840,0	17,83975
7495010,0	5792840,0	12,63522
7495210,0	5792840,0	11,19099
7494530,0	5792850,0	12,10949
7494540,0	5792850,0	15,96363
7494550,0	5792850,0	18,65261
7494560,0	5792850,0	26,77452
7494570,0	5792850,0	54,57568
7494580,0	5792850,0	138,87270
7494590,0	5792850,0	37,95337
7494600,0	5792850,0	24,50781
7494610,0	5792850,0	18,65327
7494620,0	5792850,0	17,46459
7494630,0	5792850,0	13,54399
7494640,0	5792850,0	11,14219
7495070,0	5792850,0	12,71910
7495080,0	5792850,0	14,05649
7494520,0	5792860,0	11,16468
7494530,0	5792860,0	15,18214
7494540,0	5792860,0	17,94932
7494550,0	5792860,0	24,55413
7494560,0	5792860,0	44,79365
7494570,0	5792860,0	142,28885
7494580,0	5792860,0	43,80840
7494590,0	5792860,0	26,18300
7494600,0	5792860,0	19,40399
7494610,0	5792860,0	16,60150
7494620,0	5792860,0	14,56684
7494630,0	5792860,0	11,40801
7494510,0	5792870,0	10,49870
7494520,0	5792870,0	13,19488
7494530,0	5792870,0	17,84194
7494540,0	5792870,0	22,75079
7494550,0	5792870,0	38,67256
7494560,0	5792870,0	93,59904
7494570,0	5792870,0	51,24682
7494580,0	5792870,0	28,17816
7494590,0	5792870,0	20,37455
7494600,0	5792870,0	17,24501
7494610,0	5792870,0	14,65705
7494620,0	5792870,0	11,71455
7494510,0	5792880,0	12,16667
7494520,0	5792880,0	16,48285
7494530,0	5792880,0	21,45262
7494540,0	5792880,0	33,88453
7494550,0	5792880,0	76,16605
7494560,0	5792880,0	61,52247
7494570,0	5792880,0	30,61408
7494580,0	5792880,0	21,47953

7494590,0	5792880,0	18,31730
7494600,0	5792880,0	14,81929
7494610,0	5792880,0	11,97530
7494620,0	5792880,0	10,15103
7494500,0	5792890,0	11,32516
7494510,0	5792890,0	14,65736
7494520,0	5792890,0	20,23480
7494530,0	5792890,0	30,08047
7494540,0	5792890,0	71,98402
7494550,0	5792890,0	67,28888
7494560,0	5792890,0	33,53539
7494570,0	5792890,0	22,70824
7494580,0	5792890,0	19,82655
7494590,0	5792890,0	14,83800
7494600,0	5792890,0	12,07587
7494610,0	5792890,0	10,24407
7494490,0	5792900,0	10,50030
7494500,0	5792900,0	13,39203
7494510,0	5792900,0	18,59150
7494520,0	5792900,0	27,41358
7494530,0	5792900,0	61,30598
7494540,0	5792900,0	74,64172
7494550,0	5792900,0	37,40311
7494560,0	5792900,0	24,20107
7494570,0	5792900,0	25,71456
7494580,0	5792900,0	15,00142
7494590,0	5792900,0	12,17654
7494600,0	5792900,0	10,32984
7494490,0	5792910,0	12,25266
7494500,0	5792910,0	16,67158
7494510,0	5792910,0	26,17198
7494520,0	5792910,0	46,97319
7494530,0	5792910,0	121,57706
7494540,0	5792910,0	41,49160
7494550,0	5792910,0	26,05196
7494560,0	5792910,0	22,31544
7494570,0	5792910,0	15,13550
7494580,0	5792910,0	12,27302
7494590,0	5792910,0	10,40305
7494480,0	5792920,0	11,08893
7494490,0	5792920,0	14,88885
7494500,0	5792920,0	30,18658
7494510,0	5792920,0	39,14154
7494520,0	5792920,0	227,65584
7494530,0	5792920,0	46,55445
7494540,0	5792920,0	28,03789
7494550,0	5792920,0	20,79234
7494560,0	5792920,0	15,21711
7494570,0	5792920,0	12,35237
7494580,0	5792920,0	10,40542
7494480,0	5792930,0	12,92388
7494490,0	5792930,0	18,76671
7494500,0	5792930,0	32,76358
7494510,0	5792930,0	182,29428
7494520,0	5792930,0	53,93715
7494530,0	5792930,0	29,42578
7494540,0	5792930,0	20,81213
7494550,0	5792930,0	15,29814
7494560,0	5792930,0	12,32481
7494570,0	5792930,0	10,37312
7494470,0	5792940,0	10,91930
7494480,0	5792940,0	15,69811
7494490,0	5792940,0	26,82435
7494500,0	5792940,0	73,18704
7494510,0	5792940,0	75,09467
7494520,0	5792940,0	31,11556
7494530,0	5792940,0	21,09088
7494540,0	5792940,0	15,26214
7494550,0	5792940,0	12,20728
7494560,0	5792940,0	10,25958
7494470,0	5792950,0	12,25622
7494480,0	5792950,0	20,44213
7494490,0	5792950,0	50,52580
7494500,0	5792950,0	99,43610
7494510,0	5792950,0	31,36733
7494520,0	5792950,0	19,91150
7494530,0	5792950,0	14,83608
7494540,0	5792950,0	11,88409
7494470,0	5792960,0	12,57772
7494480,0	5792960,0	24,49276
7494490,0	5792960,0	81,85522
7494500,0	5792960,0	29,95963
7494510,0	5792960,0	18,41606
7494520,0	5792960,0	13,74456
7494530,0	5792960,0	11,16431
7494470,0	5792970,0	10,29510

7494480,0	5792970,0	13,49859
7494490,0	5792970,0	15,63834
7494500,0	5792970,0	13,96093
7494510,0	5792970,0	11,64609

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS			
7494890,0	5792430,0	2,60926	
7494870,0	5792460,0	2,15604	
7494660,0	5792750,0	2,22634	
7494650,0	5792760,0	2,71903	
7494520,0	5792920,0	2,99718	
7494510,0	5792930,0	2,40026	

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2035
 Identyfikator obiektu: S766

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2035
 Identyfikator obiektu S766
 Wybrane emitory: od: 1 do: 6

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7494905,05792401,5 7494958,05792293,5	0,5		LINIOWY
2	2	7494947,05792288,0	7,7	10,00	POZIOMY
3	3	7495197,05791199,0	7,7	10,00	POZIOMY
4	4	7494968,05792298,0	7,7	10,00	POZIOMY
5	5	7495217,05791202,0	7,7	10,00	POZIOMY
6	6	7495208,55791201,0 7495236,55791047,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2035
 Identyfikator obiektu: S766
 Wybrane emitory: od: 1 do: 6

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok	kod nazwa CAS	
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0018197
					16 benzen , 71-43-2	0,0000533
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0994812
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008528
					137 pył zaw. PM10,	0,0025996
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3408881
2	1	0,0	0,0	8760,0	vwył[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0	
					pył zaw. PM2,5,	0,0042505
					16 benzen , 71-43-2	0,0001244
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2323677
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0019919
					137 pył zaw. PM10,	0,0060722

32						
3	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0 Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,7962450 0,0042505 0,0001244 0,2323677 0,0019919 0,0060722 0,7962450
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042505 0,0001244 0,2323677 0,0019919 0,0060722 0,7962450
5	1	0,0	0,0	8760,0	Vwyl[m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0 pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042505 0,0001244 0,2323677 0,0019919 0,0060722 0,7962450
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023715 0,0000694 0,1296462 0,0011113 0,0033879 0,4442534

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2035
Identyfikator obiektu: S766

Zbiór wyników: T02S766.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw.PM2,5(pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7495225,0 5791115,0	44,18818*	43,26576*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7495225,0 5791115,0	2,58633*	2,53234*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7495225,0 5791115,0	4831,36523*	4730,51172*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7495225,0 5791115,0	41,41484*	40,31160*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia

i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS 199,800
 0,0 7495225,0 5791115,0 63,12598* 61,80823*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 199,800
 0,0 7495225,0 5791115,0 16555,44336* 16209,85059*

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2035

Identyfikator obiektu: S766

Zbiór wyników: T02S766.DBF

 z[m] współrzędne St. maksymalne Percentyl
 x[m] y[m] [µg/m3] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS 199,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 199,800
 Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 199,800

0,0	7494950,0	5792220,0	283,17706 (1)	203,13724
0,0	7494955,0	5792220,0	274,35461 (1)	200,70912
0,0	7494960,0	5792220,0	277,96704 (1)	200,75636
0,0	7494935,0	5792225,0	280,92633 (1)	204,53307
0,0	7494940,0	5792225,0	287,66586 (1)	208,28024
0,0	7494945,0	5792225,0	280,15912 (1)	204,37259
0,0	7494950,0	5792225,0	286,78949 (1)	215,31958
0,0	7494955,0	5792225,0	283,39191 (1)	213,18364
0,0	7494960,0	5792225,0	285,34509 (1)	211,81583
0,0	7494965,0	5792225,0	287,76108 (1)	212,14125
0,0	7494970,0	5792225,0	287,75455 (1)	210,52075
0,0	7494975,0	5792225,0	284,85492 (1)	205,47095
0,0	7494980,0	5792225,0	281,68158 (1)	200,74112
0,0	7494925,0	5792230,0	291,83096 (1)	202,46381
0,0	7494930,0	5792230,0	286,11301 (1)	209,20032
0,0	7494935,0	5792230,0	295,58209 (1)	217,68091
0,0	7494940,0	5792230,0	292,87933 (1)	216,81186
0,0	7494945,0	5792230,0	301,39578 (1)	221,79953
0,0	7494950,0	5792230,0	308,35150 (1)	234,41121
0,0	7494955,0	5792230,0	301,11087 (1)	228,49208
0,0	7494960,0	5792230,0	305,25650 (1)	229,76625
0,0	7494965,0	5792230,0	295,80734 (1)	222,87529
0,0	7494970,0	5792230,0	293,27145 (1)	221,24870
0,0	7494975,0	5792230,0	290,66287 (1)	217,53793
0,0	7494980,0	5792230,0	285,04245 (1)	212,52005
0,0	7494985,0	5792230,0	278,86652 (1)	206,08083
0,0	7494990,0	5792230,0	285,37402 (1)	205,42482
0,0	7494920,0	5792235,0	295,07574 (1)	203,95384
0,0	7494925,0	5792235,0	306,88074 (1)	215,50522

0,0	7494930,0	5792235,0	303,64215 (1)	221,87712
0,0	7494935,0	5792235,0	303,07983 (1)	227,10106
0,0	7494940,0	5792235,0	311,47137 (1)	235,03795
0,0	7494945,0	5792235,0	306,77481 (1)	236,69478
0,0	7494950,0	5792235,0	302,27353 (1)	240,61714
0,0	7494955,0	5792235,0	307,59109 (1)	243,89722
0,0	7494960,0	5792235,0	297,97366 (1)	235,92216
0,0	7494965,0	5792235,0	314,46063 (1)	242,73738
0,0	7494970,0	5792235,0	300,17847 (1)	234,19655
0,0	7494975,0	5792235,0	295,95547 (1)	227,41434
0,0	7494980,0	5792235,0	289,26932 (1)	223,86496
0,0	7494985,0	5792235,0	297,54303 (1)	220,26331
0,0	7494990,0	5792235,0	287,25616 (1)	214,43178
0,0	7494995,0	5792235,0	291,18411 (1)	208,65413
0,0	7494900,0	5792240,0	284,87366 (1)	200,38866
0,0	7494905,0	5792240,0	297,71884 (1)	206,78842
0,0	7494910,0	5792240,0	312,17834 (1)	207,89366
0,0	7494915,0	5792240,0	317,81174 (1)	214,81705
0,0	7494920,0	5792240,0	320,52475 (1)	212,78873
0,0	7494925,0	5792240,0	325,66043 (1)	227,37888
0,0	7494930,0	5792240,0	322,49557 (1)	236,09799
0,0	7494935,0	5792240,0	320,99921 (1)	244,98346
0,0	7494940,0	5792240,0	317,56238 (1)	250,17822
0,0	7494945,0	5792240,0	314,25278 (1)	254,05096
0,0	7494950,0	5792240,0	312,04456 (1)	254,41647
0,0	7494955,0	5792240,0	320,27359 (1)	259,96161
0,0	7494960,0	5792240,0	310,77377 (1)	250,11647
0,0	7494965,0	5792240,0	326,37137 (1)	257,81757
0,0	7494970,0	5792240,0	307,67136 (1)	245,32726
0,0	7494975,0	5792240,0	301,09549 (1)	243,25565
0,0	7494980,0	5792240,0	311,11868 (1)	241,52271
0,0	7494985,0	5792240,0	301,26062 (1)	231,80836
0,0	7494990,0	5792240,0	289,41187 (1)	222,83818
0,0	7494995,0	5792240,0	277,69614 (1)	211,46805
0,0	7495000,0	5792240,0	279,10138 (1)	209,72672
0,0	7495005,0	5792240,0	280,03082 (1)	212,78961
0,0	7495010,0	5792240,0	279,16287 (1)	208,69405
0,0	7495015,0	5792240,0	273,49591 (1)	202,98798
0,0	7494900,0	5792245,0	300,06345 (1)	208,29668
0,0	7494905,0	5792245,0	311,95749 (1)	222,26193
0,0	7494910,0	5792245,0	318,67236 (1)	225,56599
0,0	7494915,0	5792245,0	335,25943 (1)	228,69089
0,0	7494920,0	5792245,0	338,87820 (1)	243,35837
0,0	7494925,0	5792245,0	340,41660 (1)	242,47595
0,0	7494930,0	5792245,0	341,60590 (1)	252,07475
0,0	7494935,0	5792245,0	341,15137 (1)	266,06790
0,0	7494940,0	5792245,0	339,35754 (1)	272,28894
0,0	7494945,0	5792245,0	323,77536 (1)	269,53314
0,0	7494950,0	5792245,0	335,09930 (1)	279,88754
0,0	7494955,0	5792245,0	331,86438 (1)	275,63132
0,0	7494960,0	5792245,0	338,28406 (1)	274,46146
0,0	7494965,0	5792245,0	321,57230 (1)	265,16904
0,0	7494970,0	5792245,0	317,03531 (1)	261,34354
0,0	7494975,0	5792245,0	307,65244 (1)	256,54395
0,0	7494980,0	5792245,0	297,80750 (1)	243,85709
0,0	7494985,0	5792245,0	305,22598 (1)	243,50842
0,0	7494990,0	5792245,0	291,87839 (1)	233,90109
0,0	7494995,0	5792245,0	294,37195 (1)	233,67432
0,0	7495000,0	5792245,0	306,73044 (1)	233,14496
0,0	7495005,0	5792245,0	277,38635 (1)	218,90790
0,0	7495010,0	5792245,0	273,01712 (1)	211,97050
0,0	7495015,0	5792245,0	270,05017 (1)	206,96771
0,0	7495020,0	5792245,0	257,28119 (1)	213,63017
0,0	7495030,0	5792245,0	251,05310 (1)	206,59328
0,0	7494890,0	5792250,0	286,94171 (1)	200,70758
0,0	7494895,0	5792250,0	302,58722 (1)	213,50792
0,0	7494900,0	5792250,0	316,33557 (1)	225,61047
0,0	7494905,0	5792250,0	329,16260 (1)	233,95274
0,0	7494910,0	5792250,0	340,98398 (1)	247,47887
0,0	7494915,0	5792250,0	349,32275 (1)	253,27963
0,0	7494920,0	5792250,0	366,40500 (1)	254,51997
0,0	7494925,0	5792250,0	361,33118 (1)	262,63657
0,0	7494930,0	5792250,0	364,47141 (1)	273,06442
0,0	7494935,0	5792250,0	364,87195 (1)	288,73544
0,0	7494940,0	5792250,0	349,41638 (1)	292,72986
0,0	7494945,0	5792250,0	344,35010 (1)	293,44156
0,0	7494950,0	5792250,0	346,69702 (1)	297,39999
0,0	7494955,0	5792250,0	334,84174 (1)	282,24115
0,0	7494960,0	5792250,0	337,61594 (1)	281,90982
0,0	7494965,0	5792250,0	320,35461 (1)	268,36127
0,0	7494970,0	5792250,0	307,52682 (1)	267,69873
0,0	7494975,0	5792250,0	314,88159 (1)	266,95416
0,0	7494980,0	5792250,0	322,38153 (1)	266,82300
0,0	7494985,0	5792250,0	309,70627 (1)	255,37634
0,0	7494990,0	5792250,0	312,21854 (1)	247,68982
0,0	7494995,0	5792250,0	310,76288 (1)	247,23265

0,0	7495000,0	5792250,0	306,48053 (1)	243,69231
0,0	7495005,0	5792250,0	302,12701 (1)	238,67197
0,0	7495010,0	5792250,0	297,34964 (1)	230,40143
0,0	7495015,0	5792250,0	281,19397 (1)	235,20929
0,0	7495020,0	5792250,0	274,01440 (1)	218,12422
0,0	7495025,0	5792250,0	260,05597 (1)	222,90781
0,0	7495030,0	5792250,0	245,89372 (1)	210,44859
0,0	7495035,0	5792250,0	244,49518 (1)	201,86696
0,0	7494890,0	5792255,0	295,25534 (1)	207,96498
0,0	7494895,0	5792255,0	311,09052 (1)	221,42508
0,0	7494900,0	5792255,0	324,87433 (1)	239,78514
0,0	7494905,0	5792255,0	340,99869 (1)	253,98708
0,0	7494910,0	5792255,0	353,60336 (1)	258,55063
0,0	7494915,0	5792255,0	375,31155 (1)	277,42355
0,0	7494920,0	5792255,0	383,93045 (1)	285,71646
0,0	7494925,0	5792255,0	394,28934 (1)	288,61755
0,0	7494930,0	5792255,0	383,70065 (1)	293,06006
0,0	7494935,0	5792255,0	370,36676 (1)	303,12134
0,0	7494940,0	5792255,0	353,45023 (1)	302,66818
0,0	7494945,0	5792255,0	356,27692 (1)	312,92014
0,0	7494950,0	5792255,0	353,00552 (1)	304,10986
0,0	7494955,0	5792255,0	352,68237 (1)	295,28369
0,0	7494960,0	5792255,0	343,04282 (1)	289,29901
0,0	7494965,0	5792255,0	333,74930 (1)	288,06686
0,0	7494970,0	5792255,0	319,85809 (1)	280,72299
0,0	7494975,0	5792255,0	321,59244 (1)	282,48477
0,0	7494980,0	5792255,0	311,45541 (1)	272,44055
0,0	7494985,0	5792255,0	316,41949 (1)	265,98874
0,0	7494990,0	5792255,0	330,73871 (1)	270,45123
0,0	7494995,0	5792255,0	312,06525 (1)	258,31235
0,0	7495000,0	5792255,0	308,08481 (1)	253,63422
0,0	7495005,0	5792255,0	301,85861 (1)	253,58432
0,0	7495010,0	5792255,0	292,82135 (1)	252,08542
0,0	7495015,0	5792255,0	285,74115 (1)	240,48260
0,0	7495020,0	5792255,0	270,15518 (1)	233,47383
0,0	7495025,0	5792255,0	254,50116 (1)	219,91014
0,0	7495030,0	5792255,0	260,49686 (1)	217,23065
0,0	7495035,0	5792255,0	244,25821 (1)	202,71770
0,0	7494885,0	5792260,0	288,05460 (1)	203,54903
0,0	7494890,0	5792260,0	304,68561 (1)	217,67134
0,0	7494895,0	5792260,0	320,85602 (1)	234,00792
0,0	7494900,0	5792260,0	339,60797 (1)	251,17081
0,0	7494905,0	5792260,0	358,64145 (1)	262,18442
0,0	7494910,0	5792260,0	375,59470 (1)	287,32593
0,0	7494915,0	5792260,0	389,97275 (1)	294,05228
0,0	7494920,0	5792260,0	401,77637 (1)	305,31519
0,0	7494925,0	5792260,0	412,90427 (1)	315,64249
0,0	7494930,0	5792260,0	418,43582 (1)	310,18057
0,0	7494935,0	5792260,0	407,95193 (1)	326,15649
0,0	7494940,0	5792260,0	373,80588 (1)	326,05206
0,0	7494945,0	5792260,0	353,15848 (1)	312,29175
0,0	7494950,0	5792260,0	359,17578 (1)	304,91586
0,0	7494955,0	5792260,0	364,76804 (1)	304,97150
0,0	7494960,0	5792260,0	355,05551 (1)	293,66501
0,0	7494965,0	5792260,0	334,42764 (1)	290,56454
0,0	7494970,0	5792260,0	305,27222 (1)	285,79831
0,0	7494975,0	5792260,0	299,47174 (1)	272,55914
0,0	7494980,0	5792260,0	324,47226 (1)	278,87238
0,0	7494985,0	5792260,0	328,10809 (1)	273,36853
0,0	7494990,0	5792260,0	335,15109 (1)	278,73615
0,0	7494995,0	5792260,0	325,66428 (1)	274,76364
0,0	7495000,0	5792260,0	317,69080 (1)	272,65851
0,0	7495005,0	5792260,0	308,72049 (1)	269,63599
0,0	7495010,0	5792260,0	300,30774 (1)	260,69122
0,0	7495015,0	5792260,0	292,16547 (1)	254,87074
0,0	7495020,0	5792260,0	275,18079 (1)	240,48395
0,0	7495025,0	5792260,0	271,05374 (1)	235,04561
0,0	7495030,0	5792260,0	255,09807 (1)	220,42784
0,0	7495035,0	5792260,0	251,45387 (1)	209,92494
0,0	7494885,0	5792265,0	294,29782 (1)	209,94421
0,0	7494890,0	5792265,0	311,20740 (1)	229,11359
0,0	7494895,0	5792265,0	330,24942 (1)	242,67972
0,0	7494900,0	5792265,0	349,30865 (1)	260,54214
0,0	7494905,0	5792265,0	370,83197 (1)	281,58795
0,0	7494910,0	5792265,0	391,30695 (1)	290,43268
0,0	7494915,0	5792265,0	408,42545 (1)	324,30511
0,0	7494920,0	5792265,0	424,15274 (1)	330,66125
0,0	7494925,0	5792265,0	438,35144 (1)	346,58246
0,0	7494930,0	5792265,0	421,04269 (1)	336,81726
0,0	7494935,0	5792265,0	422,93942 (1)	336,61926
0,0	7494940,0	5792265,0	372,08978 (1)	336,24310
0,0	7494945,0	5792265,0	355,59213 (1)	322,10022
0,0	7494950,0	5792265,0	364,31274 (1)	309,90567
0,0	7494955,0	5792265,0	361,03827 (1)	295,07776
0,0	7494960,0	5792265,0	339,83859 (1)	283,26428
0,0	7494965,0	5792265,0	313,55588 (1)	273,74490

0,0	7494970,0	5792265,0	285,85364 (1)	276,91833
0,0	7494975,0	5792265,0	314,01419 (1)	284,35245
0,0	7494980,0	5792265,0	328,69299 (1)	276,27759
0,0	7494985,0	5792265,0	349,93332 (1)	298,03134
0,0	7494990,0	5792265,0	340,58075 (1)	292,27774
0,0	7494995,0	5792265,0	340,49869 (1)	292,51257
0,0	7495000,0	5792265,0	329,19598 (1)	293,40552
0,0	7495005,0	5792265,0	318,39011 (1)	284,77704
0,0	7495010,0	5792265,0	307,43903 (1)	271,13004
0,0	7495015,0	5792265,0	288,06546 (1)	255,23814
0,0	7495020,0	5792265,0	293,19406 (1)	254,51836
0,0	7495025,0	5792265,0	275,16919 (1)	237,71509
0,0	7495030,0	5792265,0	271,74310 (1)	227,06172
0,0	7495035,0	5792265,0	252,22888 (1)	211,26425
0,0	7494880,0	5792270,0	285,40451 (1)	202,56287
0,0	7494885,0	5792270,0	299,36267 (1)	215,85608
0,0	7494890,0	5792270,0	317,83823 (1)	230,32648
0,0	7494895,0	5792270,0	337,56549 (1)	255,04350
0,0	7494900,0	5792270,0	356,99384 (1)	263,44150
0,0	7494905,0	5792270,0	381,41306 (1)	292,34048
0,0	7494910,0	5792270,0	402,37793 (1)	313,06256
0,0	7494915,0	5792270,0	427,00223 (1)	323,83429
0,0	7494920,0	5792270,0	445,16528 (1)	358,19034
0,0	7494925,0	5792270,0	460,96133 (1)	367,85571
0,0	7494930,0	5792270,0	457,32428 (1)	373,42017
0,0	7494935,0	5792270,0	428,08023 (1)	359,48068
0,0	7494940,0	5792270,0	387,24155 (1)	341,31351
0,0	7494945,0	5792270,0	332,61609 (1)	301,04489
0,0	7494950,0	5792270,0	350,18320 (1)	293,86426
0,0	7494955,0	5792270,0	350,65411 (1)	283,13867
0,0	7494960,0	5792270,0	319,73843 (1)	277,87903
0,0	7494965,0	5792270,0	278,59253 (1)	264,21524
0,0	7494970,0	5792270,0	290,71262 (1)	265,82956
0,0	7494975,0	5792270,0	322,79276 (1)	275,87448
0,0	7494980,0	5792270,0	351,79620 (1)	290,18668
0,0	7494985,0	5792270,0	360,59402 (1)	305,01462
0,0	7494990,0	5792270,0	348,92035 (1)	297,64508
0,0	7494995,0	5792270,0	339,90134 (1)	299,53500
0,0	7495000,0	5792270,0	324,33783 (1)	289,34692
0,0	7495005,0	5792270,0	325,12463 (1)	292,92352
0,0	7495010,0	5792270,0	313,66586 (1)	279,16730
0,0	7495015,0	5792270,0	302,28156 (1)	265,54306
0,0	7495020,0	5792270,0	296,96573 (1)	257,42889
0,0	7495025,0	5792270,0	278,15039 (1)	242,50836
0,0	7495030,0	5792270,0	274,11658 (1)	230,33318
0,0	7495035,0	5792270,0	266,66141 (1)	213,26787
0,0	7495040,0	5792270,0	242,90918 (1)	202,93195
0,0	7494875,0	5792275,0	268,39136 (1)	204,25278
0,0	7494880,0	5792275,0	283,32974 (1)	217,77922
0,0	7494885,0	5792275,0	301,24127 (1)	232,92378
0,0	7494890,0	5792275,0	317,33334 (1)	247,56023
0,0	7494895,0	5792275,0	340,16379 (1)	258,38580
0,0	7494900,0	5792275,0	364,05225 (1)	279,18262
0,0	7494905,0	5792275,0	388,94046 (1)	297,20923
0,0	7494910,0	5792275,0	411,61078 (1)	320,34457
0,0	7494915,0	5792275,0	436,67285 (1)	337,32184
0,0	7494920,0	5792275,0	459,96298 (1)	371,13898
0,0	7494925,0	5792275,0	476,47662 (1)	387,66623
0,0	7494930,0	5792275,0	477,37338 (1)	402,13031
0,0	7494935,0	5792275,0	432,43411 (1)	365,63031
0,0	7494940,0	5792275,0	367,34256 (1)	325,01910
0,0	7494945,0	5792275,0	278,49149 (1)	267,04749
0,0	7494950,0	5792275,0	302,04166 (1)	255,45061
0,0	7494955,0	5792275,0	289,96893 (1)	253,31479
0,0	7494960,0	5792275,0	255,53363 (1)	247,22359
0,0	7494965,0	5792275,0	258,66522 (1)	250,20959
0,0	7494970,0	5792275,0	280,25000 (1)	259,62814
0,0	7494975,0	5792275,0	331,13086 (1)	278,06842
0,0	7494980,0	5792275,0	365,47433 (1)	294,12424
0,0	7494985,0	5792275,0	366,51486 (1)	308,49881
0,0	7494990,0	5792275,0	358,99829 (1)	314,74872
0,0	7494995,0	5792275,0	355,84540 (1)	331,30798
0,0	7495000,0	5792275,0	342,01941 (1)	314,83124
0,0	7495005,0	5792275,0	326,30505 (1)	296,84485
0,0	7495010,0	5792275,0	331,27518 (1)	289,61020
0,0	7495015,0	5792275,0	308,16867 (1)	268,55209
0,0	7495020,0	5792275,0	301,76712 (1)	262,20291
0,0	7495025,0	5792275,0	295,98529 (1)	250,77841
0,0	7495030,0	5792275,0	275,33646 (1)	233,02850
0,0	7495035,0	5792275,0	267,68781 (1)	214,10167
0,0	7495040,0	5792275,0	255,76627 (1)	203,56564
0,0	7495045,0	5792275,0	250,44351 (1)	200,78519
0,0	7494875,0	5792280,0	271,41541 (1)	206,72009
0,0	7494880,0	5792280,0	282,91306 (1)	222,77580
0,0	7494885,0	5792280,0	305,00064 (1)	236,41351
0,0	7494890,0	5792280,0	322,31592 (1)	251,53088

0,0	7494895,0	5792280,0	338,84393 (1)	272,43314
0,0	7494900,0	5792280,0	365,68112 (1)	290,94128
0,0	7494905,0	5792280,0	383,93713 (1)	314,27283
0,0	7494910,0	5792280,0	409,97070 (1)	334,49228
0,0	7494915,0	5792280,0	440,07843 (1)	358,61929
0,0	7494920,0	5792280,0	460,80917 (1)	377,72150
0,0	7494925,0	5792280,0	480,23618 (1)	408,44177
0,0	7494930,0	5792280,0	483,46716 (1)	402,87769
0,0	7494935,0	5792280,0	440,97113 (1)	375,27679
0,0	7494940,0	5792280,0	351,36520 (1)	301,72778
0,0	7494945,0	5792280,0	270,81235 (1)	234,02687
0,0	7494950,0	5792280,0	264,82635 (1)	224,25874
0,0	7494955,0	5792280,0	251,28258 (1)	218,41580
0,0	7494960,0	5792280,0	239,94287 (1)	217,85481
0,0	7494965,0	5792280,0	238,45984 (1)	228,83449
0,0	7494970,0	5792280,0	271,84790 (1)	254,04837
0,0	7494975,0	5792280,0	343,66595 (1)	277,31271
0,0	7494980,0	5792280,0	371,01328 (1)	306,18475
0,0	7494985,0	5792280,0	373,75635 (1)	331,43146
0,0	7494990,0	5792280,0	358,15601 (1)	324,58545
0,0	7494995,0	5792280,0	355,20142 (1)	332,04099
0,0	7495000,0	5792280,0	342,77756 (1)	315,55417
0,0	7495005,0	5792280,0	348,35385 (1)	311,72897
0,0	7495010,0	5792280,0	339,36453 (1)	294,30438
0,0	7495015,0	5792280,0	326,19672 (1)	281,24136
0,0	7495020,0	5792280,0	306,16754 (1)	265,61792
0,0	7495025,0	5792280,0	297,29996 (1)	253,53081
0,0	7495030,0	5792280,0	289,99429 (1)	234,40376
0,0	7495035,0	5792280,0	272,56119 (1)	218,98801
0,0	7495040,0	5792280,0	255,26131 (1)	202,01863
0,0	7494870,0	5792285,0	254,83263 (1)	206,88487
0,0	7494875,0	5792285,0	268,53763 (1)	219,81570
0,0	7494880,0	5792285,0	282,86093 (1)	232,77802
0,0	7494885,0	5792285,0	301,50632 (1)	249,32173
0,0	7494890,0	5792285,0	323,34094 (1)	269,67432
0,0	7494895,0	5792285,0	343,13586 (1)	287,31134
0,0	7494900,0	5792285,0	363,31732 (1)	306,38602
0,0	7494905,0	5792285,0	381,86676 (1)	312,91324
0,0	7494910,0	5792285,0	405,30170 (1)	334,39462
0,0	7494915,0	5792285,0	432,36462 (1)	365,36316
0,0	7494920,0	5792285,0	442,27582 (1)	383,19479
0,0	7494925,0	5792285,0	466,42902 (1)	413,67331
0,0	7494930,0	5792285,0	458,76080 (1)	400,84085
0,0	7494935,0	5792285,0	412,40250 (1)	352,60022
0,0	7494940,0	5792285,0	323,17206 (1)	272,96283
0,0	7494945,0	5792285,0	283,00861 (1)	250,29955
0,0	7494950,0	5792285,0	256,81308 (1)	231,68733
0,0	7494955,0	5792285,0	241,88925 (1)	224,03073
0,0	7494960,0	5792285,0	273,07455 (1)	233,13835
0,0	7494965,0	5792285,0	248,19974 (1)	226,74333
0,0	7494970,0	5792285,0	252,51132 (1)	238,01596
0,0	7494975,0	5792285,0	323,78738 (1)	258,25125
0,0	7494980,0	5792285,0	355,51263 (1)	308,95874
0,0	7494985,0	5792285,0	358,90134 (1)	329,31351
0,0	7494990,0	5792285,0	365,09683 (1)	347,46234
0,0	7494995,0	5792285,0	369,83133 (1)	347,76813
0,0	7495000,0	5792285,0	376,14639 (1)	341,79187
0,0	7495005,0	5792285,0	350,72122 (1)	316,50006
0,0	7495010,0	5792285,0	338,58795 (1)	294,82684
0,0	7495015,0	5792285,0	329,18610 (1)	284,14334
0,0	7495020,0	5792285,0	320,16461 (1)	253,58051
0,0	7495025,0	5792285,0	308,39804 (1)	245,28934
0,0	7495030,0	5792285,0	289,77191 (1)	231,48450
0,0	7495035,0	5792285,0	281,85071 (1)	212,62752
0,0	7494870,0	5792290,0	253,96422 (1)	206,83029
0,0	7494875,0	5792290,0	268,23883 (1)	218,98161
0,0	7494880,0	5792290,0	278,28189 (1)	234,07645
0,0	7494885,0	5792290,0	296,94946 (1)	250,88351
0,0	7494890,0	5792290,0	316,07831 (1)	267,75153
0,0	7494895,0	5792290,0	335,71106 (1)	286,98468
0,0	7494900,0	5792290,0	358,91229 (1)	308,02115
0,0	7494905,0	5792290,0	372,99533 (1)	322,37003
0,0	7494910,0	5792290,0	385,63608 (1)	340,74170
0,0	7494915,0	5792290,0	409,90424 (1)	365,62259
0,0	7494920,0	5792290,0	420,50290 (1)	372,02765
0,0	7494925,0	5792290,0	417,52359 (1)	380,46582
0,0	7494930,0	5792290,0	399,96606 (1)	371,46420
0,0	7494935,0	5792290,0	343,72641 (1)	311,84976
0,0	7494940,0	5792290,0	314,23212 (1)	273,79666
0,0	7494945,0	5792290,0	305,40619 (1)	272,51639
0,0	7494950,0	5792290,0	255,14305 (1)	247,80939
0,0	7494955,0	5792290,0	336,99829 (1)	312,05893
0,0	7494960,0	5792290,0	372,07437 (1)	324,28067
0,0	7494965,0	5792290,0	272,92264 (1)	237,54295
0,0	7494970,0	5792290,0	252,51016 (1)	231,84535
0,0	7494975,0	5792290,0	262,28879 (1)	249,77470

0,0	7494980,0	5792290,0	307,07443 (1)	282,96979
0,0	7494985,0	5792290,0	337,68842 (1)	327,10992
0,0	7494990,0	5792290,0	386,05386 (1)	367,59027
0,0	7494995,0	5792290,0	400,66577 (1)	364,36993
0,0	7495000,0	5792290,0	394,55426 (1)	346,37836
0,0	7495005,0	5792290,0	380,89978 (1)	324,17871
0,0	7495010,0	5792290,0	367,17661 (1)	301,40079
0,0	7495015,0	5792290,0	343,67993 (1)	276,34991
0,0	7495020,0	5792290,0	331,26706 (1)	264,65375
0,0	7495025,0	5792290,0	309,83902 (1)	246,16800
0,0	7495030,0	5792290,0	290,95163 (1)	230,25023
0,0	7495035,0	5792290,0	280,04251 (1)	211,58353
0,0	7494870,0	5792295,0	247,69124 (1)	208,16537
0,0	7494875,0	5792295,0	262,91739 (1)	221,51500
0,0	7494880,0	5792295,0	278,28049 (1)	234,62646
0,0	7494885,0	5792295,0	297,26328 (1)	251,63594
0,0	7494890,0	5792295,0	305,48019 (1)	260,22864
0,0	7494895,0	5792295,0	326,30588 (1)	279,62607
0,0	7494900,0	5792295,0	347,65158 (1)	298,73236
0,0	7494905,0	5792295,0	359,15457 (1)	315,70096
0,0	7494910,0	5792295,0	386,33624 (1)	342,16302
0,0	7494915,0	5792295,0	380,41156 (1)	347,77863
0,0	7494920,0	5792295,0	388,40976 (1)	354,22382
0,0	7494925,0	5792295,0	367,01947 (1)	349,05594
0,0	7494930,0	5792295,0	343,58331 (1)	327,98572
0,0	7494935,0	5792295,0	326,91080 (1)	293,41132
0,0	7494940,0	5792295,0	352,63144 (1)	314,42099
0,0	7494945,0	5792295,0	390,27747 (1)	356,52719
0,0	7494950,0	5792295,0	387,58649 (1)	369,54211
0,0	7494955,0	5792295,0	652,86957 (1)	619,72900
0,0	7494960,0	5792295,0	499,29004 (1)	453,35818
0,0	7494965,0	5792295,0	253,22183 (1)	249,99086
0,0	7494970,0	5792295,0	264,59427 (1)	246,69502
0,0	7494975,0	5792295,0	269,17545 (1)	247,54485
0,0	7494980,0	5792295,0	319,56522 (1)	303,84576
0,0	7494985,0	5792295,0	393,93430 (1)	371,12878
0,0	7494990,0	5792295,0	412,92267 (1)	384,73297
0,0	7494995,0	5792295,0	428,46054 (1)	382,84476
0,0	7495000,0	5792295,0	406,66669 (1)	353,76508
0,0	7495005,0	5792295,0	406,25858 (1)	338,22787
0,0	7495010,0	5792295,0	377,83545 (1)	307,97607
0,0	7495015,0	5792295,0	355,12817 (1)	283,41486
0,0	7495020,0	5792295,0	332,72339 (1)	265,12057
0,0	7495025,0	5792295,0	310,68622 (1)	246,17630
0,0	7495030,0	5792295,0	306,14578 (1)	229,39374
0,0	7495035,0	5792295,0	288,89435 (1)	214,14531
0,0	7495040,0	5792295,0	272,54211 (1)	201,23923
0,0	7494870,0	5792300,0	255,51199 (1)	206,75871
0,0	7494875,0	5792300,0	262,07053 (1)	221,24310
0,0	7494880,0	5792300,0	277,35461 (1)	234,33615
0,0	7494885,0	5792300,0	295,88477 (1)	250,94733
0,0	7494890,0	5792300,0	303,95953 (1)	258,28491
0,0	7494895,0	5792300,0	326,20468 (1)	278,12683
0,0	7494900,0	5792300,0	335,24637 (1)	294,33551
0,0	7494905,0	5792300,0	344,81992 (1)	304,82379
0,0	7494910,0	5792300,0	353,60193 (1)	321,70493
0,0	7494915,0	5792300,0	362,87772 (1)	328,79669
0,0	7494920,0	5792300,0	348,51486 (1)	330,17792
0,0	7494925,0	5792300,0	333,12997 (1)	323,25024
0,0	7494930,0	5792300,0	314,79050 (1)	296,57825
0,0	7494935,0	5792300,0	333,29697 (1)	293,66760
0,0	7494940,0	5792300,0	380,62949 (1)	342,53723
0,0	7494945,0	5792300,0	472,90607 (1)	428,73065
0,0	7494950,0	5792300,0	772,54413 (1)	730,93939
0,0	7494955,0	5792300,0	275,41428 (1)	235,68933
0,0	7494960,0	5792300,0	556,83740 (1)	547,33868
0,0	7494965,0	5792300,0	306,50305 (1)	296,43967
0,0	7494970,0	5792300,0	289,95502 (1)	264,55530
0,0	7494975,0	5792300,0	313,31628 (1)	274,45789
0,0	7494980,0	5792300,0	401,44336 (1)	357,67371
0,0	7494985,0	5792300,0	443,32812 (1)	401,55786
0,0	7494990,0	5792300,0	462,42923 (1)	407,23914
0,0	7494995,0	5792300,0	451,09958 (1)	393,81119
0,0	7495000,0	5792300,0	436,82751 (1)	369,31653
0,0	7495005,0	5792300,0	410,18018 (1)	339,18970
0,0	7495010,0	5792300,0	387,74683 (1)	312,48682
0,0	7495015,0	5792300,0	361,49976 (1)	285,44208
0,0	7495020,0	5792300,0	337,45892 (1)	262,27744
0,0	7495025,0	5792300,0	325,98093 (1)	245,45209
0,0	7495030,0	5792300,0	304,97437 (1)	226,41795
0,0	7495035,0	5792300,0	286,07095 (1)	210,69392
0,0	7494870,0	5792305,0	248,00539 (1)	208,02086
0,0	7494875,0	5792305,0	251,92035 (1)	211,00983
0,0	7494880,0	5792305,0	268,18179 (1)	225,44536
0,0	7494885,0	5792305,0	273,47256 (1)	238,37569
0,0	7494890,0	5792305,0	302,53339 (1)	256,12286

0,0	7494895,0	5792305,0	309,17285 (1)	271,29205
0,0	7494900,0	5792305,0	319,69302 (1)	281,23706
0,0	7494905,0	5792305,0	326,17065 (1)	299,99393
0,0	7494910,0	5792305,0	333,66278 (1)	314,61853
0,0	7494915,0	5792305,0	339,06735 (1)	318,90805
0,0	7494920,0	5792305,0	324,23785 (1)	314,50916
0,0	7494925,0	5792305,0	311,62161 (1)	303,51715
0,0	7494930,0	5792305,0	309,89117 (1)	287,98770
0,0	7494935,0	5792305,0	329,59268 (1)	296,33563
0,0	7494940,0	5792305,0	370,70883 (1)	334,01962
0,0	7494945,0	5792305,0	428,06458 (1)	395,07001
0,0	7494950,0	5792305,0	493,62390 (1)	478,37933
0,0	7494955,0	5792305,0	644,08234 (1)	635,59943
0,0	7494960,0	5792305,0	591,76306 (1)	538,68463
0,0	7494965,0	5792305,0	391,42542 (1)	353,89359
0,0	7494970,0	5792305,0	329,30695 (1)	291,42697
0,0	7494975,0	5792305,0	353,50488 (1)	310,71649
0,0	7494980,0	5792305,0	444,39972 (1)	383,60004
0,0	7494985,0	5792305,0	482,22925 (1)	417,22653
0,0	7494990,0	5792305,0	479,30640 (1)	414,90549
0,0	7494995,0	5792305,0	463,40668 (1)	395,20297
0,0	7495000,0	5792305,0	439,23157 (1)	366,59683
0,0	7495005,0	5792305,0	416,51703 (1)	340,06357
0,0	7495010,0	5792305,0	388,71103 (1)	310,51459
0,0	7495015,0	5792305,0	364,71805 (1)	285,22849
0,0	7495020,0	5792305,0	340,44183 (1)	261,22134
0,0	7495025,0	5792305,0	326,38870 (1)	249,75977
0,0	7495030,0	5792305,0	303,17639 (1)	224,23515
0,0	7495035,0	5792305,0	290,35681 (1)	218,75194
0,0	7495040,0	5792305,0	273,01816 (1)	204,39177
0,0	7494875,0	5792310,0	259,19586 (1)	218,64093
0,0	7494880,0	5792310,0	265,03741 (1)	222,14883
0,0	7494885,0	5792310,0	270,17178 (1)	240,01419
0,0	7494890,0	5792310,0	275,10867 (1)	253,05623
0,0	7494895,0	5792310,0	307,70816 (1)	274,80283
0,0	7494900,0	5792310,0	298,74408 (1)	273,47589
0,0	7494905,0	5792310,0	305,20081 (1)	288,18900
0,0	7494910,0	5792310,0	326,93225 (1)	308,31653
0,0	7494915,0	5792310,0	315,93542 (1)	302,14011
0,0	7494920,0	5792310,0	299,15903 (1)	293,68372
0,0	7494925,0	5792310,0	308,32709 (1)	300,48837
0,0	7494930,0	5792310,0	307,83020 (1)	290,20337
0,0	7494935,0	5792310,0	319,13422 (1)	297,60248
0,0	7494940,0	5792310,0	338,14743 (1)	316,47144
0,0	7494945,0	5792310,0	555,05530 (1)	524,30194
0,0	7494950,0	5792310,0	861,16968 (1)	794,61035
0,0	7494955,0	5792310,0	404,81381 (1)	374,77356
0,0	7494960,0	5792310,0	444,26987 (1)	385,11664
0,0	7494965,0	5792310,0	390,96643 (1)	331,21127
0,0	7494970,0	5792310,0	340,02069 (1)	294,15430
0,0	7494975,0	5792310,0	363,19897 (1)	329,59003
0,0	7494980,0	5792310,0	437,84027 (1)	390,90262
0,0	7494985,0	5792310,0	473,92691 (1)	410,62234
0,0	7494990,0	5792310,0	478,84143 (1)	398,01138
0,0	7494995,0	5792310,0	463,58826 (1)	376,29550
0,0	7495000,0	5792310,0	440,45288 (1)	360,75403
0,0	7495005,0	5792310,0	416,89935 (1)	333,11908
0,0	7495010,0	5792310,0	385,84198 (1)	304,90805
0,0	7495015,0	5792310,0	363,84482 (1)	283,96268
0,0	7495020,0	5792310,0	342,29813 (1)	264,10162
0,0	7495025,0	5792310,0	321,81769 (1)	246,11574
0,0	7495030,0	5792310,0	305,71744 (1)	231,74152
0,0	7495035,0	5792310,0	286,98895 (1)	216,09280
0,0	7495040,0	5792310,0	269,19217 (1)	200,68195
0,0	7494870,0	5792315,0	233,68764 (1)	208,37154
0,0	7494875,0	5792315,0	248,18327 (1)	222,01938
0,0	7494880,0	5792315,0	251,91614 (1)	223,14192
0,0	7494885,0	5792315,0	265,11417 (1)	235,26872
0,0	7494890,0	5792315,0	269,64304 (1)	248,61432
0,0	7494895,0	5792315,0	289,23257 (1)	266,84036
0,0	7494900,0	5792315,0	295,35507 (1)	270,05811
0,0	7494905,0	5792315,0	314,23743 (1)	289,37573
0,0	7494910,0	5792315,0	303,70963 (1)	290,44843
0,0	7494915,0	5792315,0	307,17194 (1)	296,09485
0,0	7494920,0	5792315,0	313,69101 (1)	305,52805
0,0	7494925,0	5792315,0	307,67899 (1)	297,75937
0,0	7494930,0	5792315,0	326,24109 (1)	305,56680
0,0	7494935,0	5792315,0	359,09885 (1)	338,09061
0,0	7494940,0	5792315,0	467,44455 (1)	443,91983
0,0	7494945,0	5792315,0	1194,42773 (1)	1173,83386
0,0	7494950,0	5792315,0	1675,63489 (1)	1649,88843
0,0	7494955,0	5792315,0	356,04883 (1)	345,45700
0,0	7494960,0	5792315,0	362,66360 (1)	310,18280
0,0	7494965,0	5792315,0	347,75339 (1)	297,01758
0,0	7494970,0	5792315,0	330,57507 (1)	296,26913
0,0	7494975,0	5792315,0	360,83569 (1)	335,46310

0,0	7494980,0	5792315,0	434,61728 (1)	388,31659
0,0	7494985,0	5792315,0	452,37457 (1)	390,96112
0,0	7494990,0	5792315,0	461,43942 (1)	391,35553
0,0	7494995,0	5792315,0	449,45676 (1)	372,85831
0,0	7495000,0	5792315,0	428,92575 (1)	347,24878
0,0	7495005,0	5792315,0	407,10815 (1)	319,93445
0,0	7495010,0	5792315,0	381,62442 (1)	295,97961
0,0	7495015,0	5792315,0	358,95615 (1)	272,90845
0,0	7495020,0	5792315,0	338,40768 (1)	252,54662
0,0	7495025,0	5792315,0	315,43463 (1)	235,58893
0,0	7495030,0	5792315,0	301,35678 (1)	218,80692
0,0	7495035,0	5792315,0	280,21945 (1)	210,60022
0,0	7494870,0	5792320,0	233,35803 (1)	207,93730
0,0	7494875,0	5792320,0	243,95244 (1)	218,53453
0,0	7494880,0	5792320,0	248,52246 (1)	220,09784
0,0	7494885,0	5792320,0	252,19626 (1)	231,94778
0,0	7494890,0	5792320,0	266,88092 (1)	245,89130
0,0	7494895,0	5792320,0	269,88376 (1)	248,55360
0,0	7494900,0	5792320,0	289,28964 (1)	266,28372
0,0	7494905,0	5792320,0	290,73679 (1)	272,38107
0,0	7494910,0	5792320,0	296,62610 (1)	283,96707
0,0	7494915,0	5792320,0	301,69214 (1)	291,11969
0,0	7494920,0	5792320,0	293,89627 (1)	284,30527
0,0	7494925,0	5792320,0	307,88196 (1)	293,30807
0,0	7494930,0	5792320,0	338,88876 (1)	314,88693
0,0	7494935,0	5792320,0	395,42358 (1)	367,61050
0,0	7494940,0	5792320,0	502,18033 (1)	467,53693
0,0	7494945,0	5792320,0	611,55707 (1)	607,11060
0,0	7494950,0	5792320,0	644,34674 (1)	595,22528
0,0	7494955,0	5792320,0	339,68591 (1)	320,69040
0,0	7494960,0	5792320,0	322,29962 (1)	283,09619
0,0	7494965,0	5792320,0	316,83578 (1)	278,74170
0,0	7494970,0	5792320,0	328,05209 (1)	310,20099
0,0	7494975,0	5792320,0	360,55786 (1)	338,40030
0,0	7494980,0	5792320,0	396,82370 (1)	358,04410
0,0	7494985,0	5792320,0	432,82343 (1)	368,77841
0,0	7494990,0	5792320,0	427,65295 (1)	358,72522
0,0	7494995,0	5792320,0	425,03299 (1)	348,93723
0,0	7495000,0	5792320,0	414,08765 (1)	330,87134
0,0	7495005,0	5792320,0	394,44211 (1)	308,63037
0,0	7495010,0	5792320,0	372,13071 (1)	285,47131
0,0	7495015,0	5792320,0	350,18365 (1)	266,08728
0,0	7495020,0	5792320,0	331,79749 (1)	245,21292
0,0	7495025,0	5792320,0	313,10986 (1)	230,62308
0,0	7495030,0	5792320,0	294,84995 (1)	213,13742
0,0	7494870,0	5792325,0	228,44189 (1)	204,37407
0,0	7494875,0	5792325,0	230,66533 (1)	203,27231
0,0	7494880,0	5792325,0	255,48074 (1)	229,42064
0,0	7494885,0	5792325,0	259,52823 (1)	229,68127
0,0	7494890,0	5792325,0	273,46167 (1)	242,20383
0,0	7494895,0	5792325,0	264,77756 (1)	245,56677
0,0	7494900,0	5792325,0	280,64792 (1)	260,78271
0,0	7494905,0	5792325,0	282,21655 (1)	262,78995
0,0	7494910,0	5792325,0	291,54538 (1)	277,51678
0,0	7494915,0	5792325,0	278,37497 (1)	270,59024
0,0	7494920,0	5792325,0	303,44748 (1)	293,54568
0,0	7494925,0	5792325,0	311,02597 (1)	294,30051
0,0	7494930,0	5792325,0	340,81418 (1)	321,42413
0,0	7494935,0	5792325,0	378,04608 (1)	371,92847
0,0	7494940,0	5792325,0	1437,77588 (1)	1412,26123
0,0	7494945,0	5792325,0	763,27441 (1)	760,80176
0,0	7494950,0	5792325,0	458,19247 (1)	405,86926
0,0	7494955,0	5792325,0	369,03931 (1)	328,82330
0,0	7494960,0	5792325,0	315,48914 (1)	283,23480
0,0	7494965,0	5792325,0	306,16818 (1)	287,82285
0,0	7494970,0	5792325,0	318,43781 (1)	306,04047
0,0	7494975,0	5792325,0	341,88913 (1)	321,62845
0,0	7494980,0	5792325,0	385,76288 (1)	343,35013
0,0	7494985,0	5792325,0	401,56305 (1)	343,91696
0,0	7494990,0	5792325,0	412,45810 (1)	339,54312
0,0	7494995,0	5792325,0	400,63037 (1)	322,21140
0,0	7495000,0	5792325,0	391,80197 (1)	310,20587
0,0	7495005,0	5792325,0	374,83115 (1)	289,96173
0,0	7495010,0	5792325,0	360,10455 (1)	273,52798
0,0	7495015,0	5792325,0	340,69693 (1)	254,50409
0,0	7495020,0	5792325,0	322,50589 (1)	237,31783
0,0	7495025,0	5792325,0	305,42105 (1)	223,62976
0,0	7495030,0	5792325,0	289,87564 (1)	208,36342
0,0	7494870,0	5792330,0	227,14049 (1)	203,01759
0,0	7494875,0	5792330,0	228,55249 (1)	202,39780
0,0	7494880,0	5792330,0	240,83377 (1)	212,77008
0,0	7494885,0	5792330,0	253,70961 (1)	225,85330
0,0	7494890,0	5792330,0	258,53915 (1)	235,08990
0,0	7494895,0	5792330,0	272,05389 (1)	247,64282
0,0	7494900,0	5792330,0	273,64514 (1)	255,76770
0,0	7494905,0	5792330,0	280,01309 (1)	262,50510

0,0	7494910,0	5792330,0	284,31375 (1)	270,12112
0,0	7494915,0	5792330,0	304,07416 (1)	290,38043
0,0	7494920,0	5792330,0	301,18594 (1)	290,64816
0,0	7494925,0	5792330,0	326,49652 (1)	313,77029
0,0	7494930,0	5792330,0	374,53491 (1)	358,17267
0,0	7494935,0	5792330,0	558,15729 (1)	530,00140
0,0	7494940,0	5792330,0	1272,97607 (1)	1247,30408
0,0	7494945,0	5792330,0	615,88965 (1)	597,68738
0,0	7494950,0	5792330,0	376,49887 (1)	335,65323
0,0	7494955,0	5792330,0	344,78754 (1)	307,84094
0,0	7494960,0	5792330,0	316,45087 (1)	284,24524
0,0	7494965,0	5792330,0	298,41675 (1)	280,34946
0,0	7494970,0	5792330,0	332,14853 (1)	310,42609
0,0	7494975,0	5792330,0	338,23138 (1)	308,82339
0,0	7494980,0	5792330,0	362,42783 (1)	317,49100
0,0	7494985,0	5792330,0	383,09116 (1)	321,59537
0,0	7494990,0	5792330,0	377,73145 (1)	308,75955
0,0	7494995,0	5792330,0	381,59314 (1)	302,12714
0,0	7495000,0	5792330,0	366,22852 (1)	286,40509
0,0	7495005,0	5792330,0	360,99469 (1)	277,25452
0,0	7495010,0	5792330,0	341,93347 (1)	259,43939
0,0	7495015,0	5792330,0	329,55444 (1)	243,87483
0,0	7495020,0	5792330,0	311,74731 (1)	228,26692
0,0	7495025,0	5792330,0	297,32513 (1)	214,97636
0,0	7495030,0	5792330,0	283,46222 (1)	201,08229
0,0	7494880,0	5792335,0	226,96407 (1)	205,83916
0,0	7494885,0	5792335,0	236,67798 (1)	214,25121
0,0	7494890,0	5792335,0	249,80205 (1)	226,57253
0,0	7494895,0	5792335,0	255,64828 (1)	238,73035
0,0	7494900,0	5792335,0	271,35345 (1)	253,28467
0,0	7494905,0	5792335,0	273,45352 (1)	258,78793
0,0	7494910,0	5792335,0	277,35199 (1)	265,20517
0,0	7494915,0	5792335,0	286,18689 (1)	273,71310
0,0	7494920,0	5792335,0	315,50449 (1)	302,71237
0,0	7494925,0	5792335,0	353,02817 (1)	334,75671
0,0	7494930,0	5792335,0	415,28546 (1)	387,12860
0,0	7494935,0	5792335,0	530,19196 (1)	519,77130
0,0	7494940,0	5792335,0	621,54065 (1)	554,74823
0,0	7494945,0	5792335,0	432,41953 (1)	400,72977
0,0	7494950,0	5792335,0	340,07718 (1)	319,37936
0,0	7494955,0	5792335,0	321,08469 (1)	290,08502
0,0	7494960,0	5792335,0	305,81802 (1)	285,16351
0,0	7494965,0	5792335,0	320,80807 (1)	297,26956
0,0	7494970,0	5792335,0	327,94031 (1)	299,07559
0,0	7494975,0	5792335,0	333,74036 (1)	297,61475
0,0	7494980,0	5792335,0	342,59149 (1)	294,26654
0,0	7494985,0	5792335,0	359,96558 (1)	297,07114
0,0	7494990,0	5792335,0	359,46561 (1)	289,87695
0,0	7494995,0	5792335,0	357,05023 (1)	281,73358
0,0	7495000,0	5792335,0	348,89218 (1)	271,03821
0,0	7495005,0	5792335,0	338,64487 (1)	254,74977
0,0	7495010,0	5792335,0	324,45728 (1)	242,90479
0,0	7495015,0	5792335,0	315,50543 (1)	234,56023
0,0	7495020,0	5792335,0	299,12805 (1)	219,40717
0,0	7495025,0	5792335,0	289,56873 (1)	207,94521
0,0	7494880,0	5792340,0	230,29105 (1)	206,41727
0,0	7494885,0	5792340,0	232,97203 (1)	210,58363
0,0	7494890,0	5792340,0	246,92216 (1)	222,99373
0,0	7494895,0	5792340,0	262,22516 (1)	236,08476
0,0	7494900,0	5792340,0	263,72318 (1)	243,87050
0,0	7494905,0	5792340,0	267,51544 (1)	251,73024
0,0	7494910,0	5792340,0	287,45825 (1)	270,03775
0,0	7494915,0	5792340,0	299,58258 (1)	281,28583
0,0	7494920,0	5792340,0	331,31546 (1)	307,55252
0,0	7494925,0	5792340,0	345,50125 (1)	322,17264
0,0	7494930,0	5792340,0	540,80994 (1)	533,29126
0,0	7494935,0	5792340,0	4253,55762 (1)	3977,69409
0,0	7494940,0	5792340,0	545,07880 (1)	534,78168
0,0	7494945,0	5792340,0	393,72586 (1)	363,86810
0,0	7494950,0	5792340,0	319,80737 (1)	303,92639
0,0	7494955,0	5792340,0	306,08585 (1)	292,67426
0,0	7494960,0	5792340,0	312,29388 (1)	292,25339
0,0	7494965,0	5792340,0	296,97174 (1)	275,09125
0,0	7494970,0	5792340,0	305,25909 (1)	273,73483
0,0	7494975,0	5792340,0	331,97516 (1)	284,26413
0,0	7494980,0	5792340,0	336,91901 (1)	283,83954
0,0	7494985,0	5792340,0	341,28543 (1)	279,56958
0,0	7494990,0	5792340,0	340,35242 (1)	274,12051
0,0	7494995,0	5792340,0	337,39841 (1)	264,69617
0,0	7495000,0	5792340,0	334,34888 (1)	257,36469
0,0	7495005,0	5792340,0	326,44464 (1)	243,66435
0,0	7495010,0	5792340,0	310,42792 (1)	230,82944
0,0	7495015,0	5792340,0	303,32047 (1)	223,26204
0,0	7495020,0	5792340,0	293,32538 (1)	211,14522
0,0	7494880,0	5792345,0	227,56073 (1)	205,41229
0,0	7494885,0	5792345,0	239,91260 (1)	216,61980

0,0	7494890,0	5792345,0	253,99727 (1)	230,94672
0,0	7494895,0	5792345,0	244,93637 (1)	224,93440
0,0	7494900,0	5792345,0	260,46448 (1)	239,75232
0,0	7494905,0	5792345,0	264,06412 (1)	246,90706
0,0	7494910,0	5792345,0	282,49048 (1)	264,51624
0,0	7494915,0	5792345,0	310,92874 (1)	286,57907
0,0	7494920,0	5792345,0	332,71814 (1)	307,82556
0,0	7494925,0	5792345,0	405,33109 (1)	377,97754
0,0	7494930,0	5792345,0	666,24365 (1)	615,95337
0,0	7494935,0	5792345,0	1010,37158 (1)	950,37854
0,0	7494940,0	5792345,0	413,77142 (1)	399,98947
0,0	7494945,0	5792345,0	359,95236 (1)	327,40430
0,0	7494950,0	5792345,0	321,15820 (1)	304,30762
0,0	7494955,0	5792345,0	300,93204 (1)	284,92432
0,0	7494960,0	5792345,0	299,51855 (1)	280,49844
0,0	7494965,0	5792345,0	294,57285 (1)	272,15137
0,0	7494970,0	5792345,0	300,50882 (1)	261,06274
0,0	7494975,0	5792345,0	307,91824 (1)	263,22171
0,0	7494980,0	5792345,0	313,99130 (1)	260,84430
0,0	7494985,0	5792345,0	320,21414 (1)	259,15787
0,0	7494990,0	5792345,0	322,73422 (1)	255,43344
0,0	7494995,0	5792345,0	321,25647 (1)	248,76207
0,0	7495000,0	5792345,0	317,06088 (1)	241,00288
0,0	7495005,0	5792345,0	304,88516 (1)	229,44385
0,0	7495010,0	5792345,0	299,32135 (1)	221,22356
0,0	7495015,0	5792345,0	284,74194 (1)	207,73631
0,0	7495020,0	5792345,0	279,25467 (1)	202,28218
0,0	7494880,0	5792350,0	225,27325 (1)	203,58881
0,0	7494885,0	5792350,0	236,49812 (1)	213,86679
0,0	7494890,0	5792350,0	236,54128 (1)	214,73477
0,0	7494895,0	5792350,0	249,22536 (1)	227,09007
0,0	7494900,0	5792350,0	264,72794 (1)	242,90532
0,0	7494905,0	5792350,0	271,03256 (1)	251,11667
0,0	7494910,0	5792350,0	282,23624 (1)	257,78433
0,0	7494915,0	5792350,0	313,97275 (1)	285,02386
0,0	7494920,0	5792350,0	356,60471 (1)	316,78589
0,0	7494925,0	5792350,0	555,05530 (1)	524,30194
0,0	7494930,0	5792350,0	806,84589 (1)	751,28491
0,0	7494935,0	5792350,0	554,52527 (1)	490,23749
0,0	7494940,0	5792350,0	374,11484 (1)	332,28070
0,0	7494945,0	5792350,0	340,45593 (1)	298,31052
0,0	7494950,0	5792350,0	308,76779 (1)	285,44028
0,0	7494955,0	5792350,0	292,41019 (1)	273,18903
0,0	7494960,0	5792350,0	299,29425 (1)	269,77332
0,0	7494965,0	5792350,0	286,18234 (1)	255,50539
0,0	7494970,0	5792350,0	296,20074 (1)	251,70905
0,0	7494975,0	5792350,0	305,92639 (1)	250,71686
0,0	7494980,0	5792350,0	295,09525 (1)	240,65080
0,0	7494985,0	5792350,0	302,17166 (1)	240,56714
0,0	7494990,0	5792350,0	303,05420 (1)	236,53226
0,0	7494995,0	5792350,0	306,13950 (1)	233,77206
0,0	7495000,0	5792350,0	301,81973 (1)	226,91751
0,0	7495005,0	5792350,0	292,40506 (1)	217,50877
0,0	7495010,0	5792350,0	278,98669 (1)	206,23576
0,0	7494880,0	5792355,0	222,18991 (1)	201,33537
0,0	7494885,0	5792355,0	221,13228 (1)	201,25858
0,0	7494890,0	5792355,0	233,53835 (1)	213,74855
0,0	7494895,0	5792355,0	249,48531 (1)	229,25870
0,0	7494900,0	5792355,0	264,58395 (1)	244,63704
0,0	7494905,0	5792355,0	273,23267 (1)	244,51668
0,0	7494910,0	5792355,0	286,47513 (1)	259,73846
0,0	7494915,0	5792355,0	324,83316 (1)	285,81683
0,0	7494920,0	5792355,0	374,43817 (1)	340,48602
0,0	7494925,0	5792355,0	1083,34106 (1)	1070,21765
0,0	7494930,0	5792355,0	1675,63489 (1)	1649,03821
0,0	7494935,0	5792355,0	438,01840 (1)	367,63303
0,0	7494940,0	5792355,0	359,41125 (1)	313,11279
0,0	7494945,0	5792355,0	321,24619 (1)	278,32208
0,0	7494950,0	5792355,0	304,83557 (1)	276,48273
0,0	7494955,0	5792355,0	302,25580 (1)	271,53665
0,0	7494960,0	5792355,0	291,39368 (1)	260,29309
0,0	7494965,0	5792355,0	270,32217 (1)	241,06705
0,0	7494970,0	5792355,0	291,77295 (1)	237,23346
0,0	7494975,0	5792355,0	299,74847 (1)	240,17500
0,0	7494980,0	5792355,0	292,48984 (1)	233,23895
0,0	7494985,0	5792355,0	284,29227 (1)	223,90422
0,0	7494990,0	5792355,0	298,86584 (1)	226,72879
0,0	7494995,0	5792355,0	290,75092 (1)	219,06018
0,0	7495000,0	5792355,0	287,50272 (1)	213,74533
0,0	7495005,0	5792355,0	276,83710 (1)	204,49423
0,0	7494890,0	5792360,0	228,32417 (1)	210,55563
0,0	7494895,0	5792360,0	246,31183 (1)	226,12074
0,0	7494900,0	5792360,0	261,83151 (1)	230,94185
0,0	7494905,0	5792360,0	271,02020 (1)	245,93120
0,0	7494910,0	5792360,0	305,25726 (1)	280,06183
0,0	7494915,0	5792360,0	351,95679 (1)	315,31622

0,0	7494920,0	5792360,0	479,60583 (1)	431,33206
0,0	7494925,0	5792360,0	758,13135 (1)	685,45319
0,0	7494930,0	5792360,0	497,53091 (1)	460,19763
0,0	7494935,0	5792360,0	384,43887 (1)	316,56107
0,0	7494940,0	5792360,0	344,24377 (1)	289,61618
0,0	7494945,0	5792360,0	313,95987 (1)	268,55783
0,0	7494950,0	5792360,0	297,59482 (1)	260,37454
0,0	7494955,0	5792360,0	283,69293 (1)	254,77263
0,0	7494960,0	5792360,0	273,15872 (1)	242,47029
0,0	7494965,0	5792360,0	282,38513 (1)	239,24475
0,0	7494970,0	5792360,0	275,50873 (1)	224,42621
0,0	7494975,0	5792360,0	269,22037 (1)	215,44109
0,0	7494980,0	5792360,0	275,00208 (1)	219,15347
0,0	7494985,0	5792360,0	281,85123 (1)	215,85915
0,0	7494990,0	5792360,0	283,06860 (1)	211,90247
0,0	7494995,0	5792360,0	274,52768 (1)	204,28932
0,0	7495000,0	5792360,0	275,42441 (1)	203,60139
0,0	7494890,0	5792365,0	228,08298 (1)	209,04279
0,0	7494895,0	5792365,0	242,64667 (1)	213,28491
0,0	7494900,0	5792365,0	263,20789 (1)	237,41916
0,0	7494905,0	5792365,0	277,42880 (1)	252,71872
0,0	7494910,0	5792365,0	325,56128 (1)	284,47696
0,0	7494915,0	5792365,0	375,65198 (1)	348,99854
0,0	7494920,0	5792365,0	953,82013 (1)	933,33215
0,0	7494925,0	5792365,0	701,61212 (1)	677,09229
0,0	7494930,0	5792365,0	423,73557 (1)	368,91226
0,0	7494935,0	5792365,0	345,07257 (1)	289,46140
0,0	7494940,0	5792365,0	327,69711 (1)	265,73087
0,0	7494945,0	5792365,0	306,76443 (1)	262,43948
0,0	7494950,0	5792365,0	277,03690 (1)	242,16328
0,0	7494955,0	5792365,0	279,32602 (1)	240,60149
0,0	7494960,0	5792365,0	271,25269 (1)	232,60220
0,0	7494965,0	5792365,0	266,31924 (1)	225,93404
0,0	7494970,0	5792365,0	271,47900 (1)	215,01921
0,0	7494975,0	5792365,0	265,13919 (1)	209,10321
0,0	7494980,0	5792365,0	259,83606 (1)	205,30026
0,0	7494985,0	5792365,0	264,76657 (1)	200,60068
0,0	7494885,0	5792370,0	224,96429 (1)	200,30025
0,0	7494895,0	5792370,0	242,45181 (1)	218,12070
0,0	7494900,0	5792370,0	265,40561 (1)	239,47884
0,0	7494905,0	5792370,0	292,30545 (1)	248,51895
0,0	7494910,0	5792370,0	331,00909 (1)	289,54053
0,0	7494915,0	5792370,0	430,16351 (1)	400,63388
0,0	7494920,0	5792370,0	1696,57642 (1)	1633,15552
0,0	7494925,0	5792370,0	730,01697 (1)	709,84265
0,0	7494930,0	5792370,0	371,47882 (1)	306,43527
0,0	7494935,0	5792370,0	328,34518 (1)	270,05508
0,0	7494940,0	5792370,0	291,88666 (1)	251,16830
0,0	7494945,0	5792370,0	286,42673 (1)	240,17018
0,0	7494950,0	5792370,0	271,23883 (1)	228,53893
0,0	7494955,0	5792370,0	261,33936 (1)	224,65681
0,0	7494960,0	5792370,0	255,64182 (1)	218,70647
0,0	7494965,0	5792370,0	263,07779 (1)	216,49580
0,0	7494970,0	5792370,0	256,14178 (1)	202,01500
0,0	7494890,0	5792375,0	235,75334 (1)	207,16658
0,0	7494895,0	5792375,0	241,26050 (1)	217,31702
0,0	7494900,0	5792375,0	265,75491 (1)	230,39185
0,0	7494905,0	5792375,0	302,29117 (1)	263,84158
0,0	7494910,0	5792375,0	385,50580 (1)	336,61343
0,0	7494915,0	5792375,0	548,91742 (1)	484,08069
0,0	7494920,0	5792375,0	688,40668 (1)	617,05878
0,0	7494925,0	5792375,0	383,35199 (1)	334,85406
0,0	7494930,0	5792375,0	343,21451 (1)	275,09552
0,0	7494935,0	5792375,0	304,61185 (1)	253,27911
0,0	7494940,0	5792375,0	285,83047 (1)	239,25366
0,0	7494945,0	5792375,0	280,74658 (1)	231,23270
0,0	7494950,0	5792375,0	255,72940 (1)	216,26672
0,0	7494955,0	5792375,0	247,60577 (1)	212,43842
0,0	7494960,0	5792375,0	249,67474 (1)	209,24971
0,0	7494965,0	5792375,0	247,18474 (1)	204,40398
0,0	7494970,0	5792375,0	253,19456 (1)	202,25702
0,0	7494890,0	5792380,0	234,76895 (1)	202,43446
0,0	7494895,0	5792380,0	255,65279 (1)	218,75215
0,0	7494900,0	5792380,0	287,03168 (1)	244,09274
0,0	7494905,0	5792380,0	319,38208 (1)	276,49399
0,0	7494910,0	5792380,0	540,80994 (1)	533,29126
0,0	7494915,0	5792380,0	4223,29834 (1)	3953,76636
0,0	7494920,0	5792380,0	542,97632 (1)	531,97003
0,0	7494925,0	5792380,0	358,60794 (1)	302,21228
0,0	7494930,0	5792380,0	320,34122 (1)	258,18939
0,0	7494935,0	5792380,0	291,87094 (1)	235,60963
0,0	7494940,0	5792380,0	278,33035 (1)	221,89714
0,0	7494945,0	5792380,0	262,79333 (1)	216,33505
0,0	7494950,0	5792380,0	252,09943 (1)	211,38498
0,0	7494955,0	5792380,0	243,06337 (1)	203,53680
0,0	7494890,0	5792385,0	237,67566 (1)	205,68517

0,0	7494895,0	5792385,0	260,22165 (1)	221,23901
0,0	7494900,0	5792385,0	292,15591 (1)	246,71527
0,0	7494905,0	5792385,0	362,68677 (1)	322,07462
0,0	7494910,0	5792385,0	630,45154 (1)	579,53204
0,0	7494915,0	5792385,0	958,26996 (1)	893,87927
0,0	7494920,0	5792385,0	404,66833 (1)	396,42047
0,0	7494925,0	5792385,0	332,39810 (1)	269,73413
0,0	7494930,0	5792385,0	292,69666 (1)	236,36443
0,0	7494935,0	5792385,0	286,41800 (1)	226,17361
0,0	7494940,0	5792385,0	261,79779 (1)	207,40283
0,0	7494945,0	5792385,0	261,19009 (1)	205,85930
0,0	7494950,0	5792385,0	240,57475 (1)	202,70937
0,0	7494890,0	5792390,0	248,83327 (1)	201,99117
0,0	7494895,0	5792390,0	278,14328 (1)	232,55208
0,0	7494900,0	5792390,0	313,87155 (1)	273,40738
0,0	7494905,0	5792390,0	455,80624 (1)	426,25729
0,0	7494910,0	5792390,0	556,66534 (1)	503,24030
0,0	7494915,0	5792390,0	515,84851 (1)	448,13998
0,0	7494920,0	5792390,0	340,69391 (1)	292,48804
0,0	7494925,0	5792390,0	298,85333 (1)	238,12471
0,0	7494930,0	5792390,0	282,11566 (1)	218,54683
0,0	7494935,0	5792390,0	259,50476 (1)	204,72733
0,0	7494940,0	5792390,0	258,55048 (1)	201,79955
0,0	7494890,0	5792395,0	253,53085 (1)	210,40602
0,0	7494895,0	5792395,0	284,77942 (1)	235,12688
0,0	7494900,0	5792395,0	338,66724 (1)	304,56653
0,0	7494905,0	5792395,0	1107,58386 (1)	1099,87024
0,0	7494910,0	5792395,0	1944,86414 (1)	1915,90894
0,0	7494915,0	5792395,0	406,38898 (1)	359,89215
0,0	7494920,0	5792395,0	324,25079 (1)	267,77933
0,0	7494925,0	5792395,0	285,87823 (1)	221,90936
0,0	7494930,0	5792395,0	268,12634 (1)	202,68875
0,0	7494935,0	5792395,0	256,69452 (1)	201,80005
0,0	7494890,0	5792400,0	258,84854 (1)	220,74684
0,0	7494895,0	5792400,0	304,48947 (1)	265,69061
0,0	7494900,0	5792400,0	424,71161 (1)	385,03815
0,0	7494905,0	5792400,0	810,42584 (1)	737,19647
0,0	7494910,0	5792400,0	510,73380 (1)	496,29276
0,0	7494915,0	5792400,0	344,08847 (1)	281,91306
0,0	7494920,0	5792400,0	294,49014 (1)	234,91064
0,0	7494925,0	5792400,0	278,92734 (1)	217,37566
0,0	7494885,0	5792405,0	244,56287 (1)	205,27202
0,0	7494890,0	5792405,0	282,98730 (1)	240,54060
0,0	7494895,0	5792405,0	344,66345 (1)	293,49213
0,0	7494900,0	5792405,0	457,66666 (1)	389,61688
0,0	7494905,0	5792405,0	530,69360 (1)	456,49973
0,0	7494910,0	5792405,0	388,35474 (1)	337,35913
0,0	7494915,0	5792405,0	312,85666 (1)	256,99432
0,0	7494920,0	5792405,0	277,67856 (1)	218,61050
0,0	7494885,0	5792410,0	252,61247 (1)	211,54138
0,0	7494890,0	5792410,0	299,87222 (1)	246,67513
0,0	7494895,0	5792410,0	352,62595 (1)	285,88672
0,0	7494900,0	5792410,0	402,48788 (1)	331,80392
0,0	7494905,0	5792410,0	407,36508 (1)	340,08743
0,0	7494910,0	5792410,0	337,09836 (1)	289,26971
0,0	7494915,0	5792410,0	281,52863 (1)	227,79527
0,0	7494920,0	5792410,0	257,68283 (1)	201,64182
0,0	7494885,0	5792415,0	260,75400 (1)	206,51778
0,0	7494890,0	5792415,0	292,42297 (1)	239,16711
0,0	7494895,0	5792415,0	326,32196 (1)	260,84174
0,0	7494900,0	5792415,0	352,90390 (1)	290,95737
0,0	7494905,0	5792415,0	344,86081 (1)	277,28250
0,0	7494910,0	5792415,0	306,43188 (1)	255,58034
0,0	7494915,0	5792415,0	271,10226 (1)	207,54593
0,0	7494885,0	5792420,0	262,21710 (1)	202,58658
0,0	7494890,0	5792420,0	286,23737 (1)	222,58496
0,0	7494895,0	5792420,0	308,23273 (1)	244,30357
0,0	7494900,0	5792420,0	312,34598 (1)	247,60042
0,0	7494905,0	5792420,0	300,86176 (1)	237,01624
0,0	7494910,0	5792420,0	281,19312 (1)	230,45535
0,0	7494890,0	5792425,0	265,88831 (1)	208,24176
0,0	7494895,0	5792425,0	278,89001 (1)	221,11693
0,0	7494900,0	5792425,0	283,44904 (1)	220,84814
0,0	7494905,0	5792425,0	280,73889 (1)	221,33170
0,0	7494910,0	5792425,0	263,07837 (1)	210,17891
0,0	7494890,0	5792430,0	255,35799 (1)	200,25110
0,0	7494895,0	5792430,0	263,87354 (1)	200,61197
0,0	7494900,0	5792430,0	259,65961 (1)	204,72112
0,0	7495235,0	5791030,0	317,61005 (1)	210,91014
0,0	7495240,0	5791030,0	327,02032 (1)	219,47302
0,0	7495245,0	5791030,0	313,75201 (1)	214,00720
0,0	7495230,0	5791035,0	296,74249 (1)	222,37119
0,0	7495235,0	5791035,0	353,49261 (1)	242,26717
0,0	7495240,0	5791035,0	368,30362 (1)	248,32582
0,0	7495245,0	5791035,0	335,46484 (1)	238,37596
0,0	7495250,0	5791035,0	287,33655 (1)	207,19792

0,0	7495230,0	5791040,0	331,38419 (1)	261,71494
0,0	7495235,0	5791040,0	415,50845 (1)	295,41208
0,0	7495240,0	5791040,0	420,96524 (1)	313,64740
0,0	7495245,0	5791040,0	343,01233 (1)	256,75946
0,0	7495250,0	5791040,0	277,23856 (1)	211,07523
0,0	7495230,0	5791045,0	348,20004 (1)	289,19226
0,0	7495235,0	5791045,0	527,70868 (1)	399,74231
0,0	7495240,0	5791045,0	489,70166 (1)	381,26450
0,0	7495245,0	5791045,0	336,68100 (1)	271,23795
0,0	7495225,0	5791050,0	287,17450 (1)	235,07602
0,0	7495230,0	5791050,0	386,71887 (1)	356,34845
0,0	7495235,0	5791050,0	816,92578 (1)	682,56146
0,0	7495240,0	5791050,0	533,07977 (1)	477,91910
0,0	7495245,0	5791050,0	308,70898 (1)	249,36806
0,0	7495225,0	5791055,0	296,84570 (1)	291,17047
0,0	7495230,0	5791055,0	684,65082 (1)	675,80798
0,0	7495235,0	5791055,0	3735,84106 (1)	3581,30054
0,0	7495240,0	5791055,0	684,65082 (1)	663,08887
0,0	7495245,0	5791055,0	295,52078 (1)	286,83551
0,0	7495225,0	5791060,0	322,53683 (1)	274,21402
0,0	7495230,0	5791060,0	560,54468 (1)	558,30695
0,0	7495235,0	5791060,0	1144,57495 (1)	1132,18970
0,0	7495240,0	5791060,0	560,54468 (1)	541,80646
0,0	7495245,0	5791060,0	298,14594 (1)	269,59180
0,0	7495225,0	5791065,0	332,18021 (1)	271,33194
0,0	7495230,0	5791065,0	520,80414 (1)	412,95630
0,0	7495235,0	5791065,0	546,68390 (1)	423,57697
0,0	7495240,0	5791065,0	377,47852 (1)	302,75046
0,0	7495245,0	5791065,0	288,61374 (1)	217,62103
0,0	7495220,0	5791070,0	279,18631 (1)	220,50249
0,0	7495225,0	5791070,0	368,72446 (1)	340,32770
0,0	7495230,0	5791070,0	786,68591 (1)	689,76825
0,0	7495235,0	5791070,0	657,15155 (1)	570,73401
0,0	7495240,0	5791070,0	338,24768 (1)	278,51755
0,0	7495245,0	5791070,0	282,22015 (1)	202,16422
0,0	7495220,0	5791075,0	296,49393 (1)	259,53955
0,0	7495225,0	5791075,0	563,35443 (1)	554,41248
0,0	7495230,0	5791075,0	3829,50146 (1)	3680,70020
0,0	7495235,0	5791075,0	924,18195 (1)	904,04968
0,0	7495240,0	5791075,0	337,61594 (1)	330,93073
0,0	7495245,0	5791075,0	280,96396 (1)	204,63329
0,0	7495220,0	5791080,0	310,15076 (1)	243,57414
0,0	7495225,0	5791080,0	460,36887 (1)	458,18854
0,0	7495230,0	5791080,0	1018,71106 (1)	1000,64862
0,0	7495235,0	5791080,0	618,25995 (1)	596,99518
0,0	7495240,0	5791080,0	337,34286 (1)	297,05249
0,0	7495245,0	5791080,0	273,11169 (1)	200,18141
0,0	7495220,0	5791085,0	307,42120 (1)	231,01384
0,0	7495225,0	5791085,0	474,05087 (1)	393,95352
0,0	7495230,0	5791085,0	621,88983 (1)	476,30219
0,0	7495235,0	5791085,0	461,11337 (1)	368,35355
0,0	7495240,0	5791085,0	325,39981 (1)	245,44159
0,0	7495215,0	5791090,0	284,36951 (1)	208,68358
0,0	7495220,0	5791090,0	327,35587 (1)	313,84805
0,0	7495225,0	5791090,0	603,14539 (1)	576,22705
0,0	7495230,0	5791090,0	984,76959 (1)	848,60883
0,0	7495235,0	5791090,0	398,19980 (1)	369,97217
0,0	7495240,0	5791090,0	303,64261 (1)	217,98230
0,0	7495215,0	5791095,0	303,04294 (1)	226,63081
0,0	7495220,0	5791095,0	396,19595 (1)	389,12827
0,0	7495225,0	5791095,0	1439,12219 (1)	1424,80273
0,0	7495230,0	5791095,0	2534,59351 (1)	2496,85840
0,0	7495235,0	5791095,0	470,55316 (1)	453,00760
0,0	7495240,0	5791095,0	308,05475 (1)	233,20291
0,0	7495215,0	5791100,0	308,61444 (1)	236,23814
0,0	7495220,0	5791100,0	392,72113 (1)	325,15848
0,0	7495225,0	5791100,0	676,73291 (1)	670,57495
0,0	7495230,0	5791100,0	694,71039 (1)	679,12219
0,0	7495235,0	5791100,0	370,38947 (1)	353,86270
0,0	7495240,0	5791100,0	298,70923 (1)	218,93945
0,0	7495210,0	5791105,0	282,58047 (1)	204,16943
0,0	7495215,0	5791105,0	317,44223 (1)	235,54764
0,0	7495220,0	5791105,0	448,55078 (1)	376,61725
0,0	7495225,0	5791105,0	661,25385 (1)	518,40247
0,0	7495230,0	5791105,0	524,70038 (1)	419,90869
0,0	7495235,0	5791105,0	349,74625 (1)	269,73059
0,0	7495240,0	5791105,0	303,10025 (1)	212,43477
0,0	7495210,0	5791110,0	295,99307 (1)	220,67929
0,0	7495215,0	5791110,0	329,89072 (1)	293,21582
0,0	7495220,0	5791110,0	572,13489 (1)	535,87933
0,0	7495225,0	5791110,0	1185,11609 (1)	1045,97119
0,0	7495230,0	5791110,0	443,39676 (1)	431,82956
0,0	7495235,0	5791110,0	344,37482 (1)	247,88416
0,0	7495240,0	5791110,0	303,65967 (1)	211,91069
0,0	7495205,0	5791115,0	278,23965 (1)	205,81425
0,0	7495210,0	5791115,0	316,58453 (1)	237,32576

0,0	7495215,0	5791115,0	356,22806	(1)	337,61594
0,0	7495220,0	5791115,0	951,37561	(1)	939,08783
0,0	7495225,0	5791115,0	4831,36523	(1)	4730,51172
0,0	7495230,0	5791115,0	570,72583	(1)	551,09595
0,0	7495235,0	5791115,0	345,00510	(1)	260,84048
0,0	7495240,0	5791115,0	293,19473	(1)	214,37859
0,0	7495200,0	5791120,0	275,78717	(1)	204,36905
0,0	7495205,0	5791120,0	292,17047	(1)	217,10762
0,0	7495210,0	5791120,0	312,95267	(1)	233,68819
0,0	7495215,0	5791120,0	383,09830	(1)	301,31931
0,0	7495220,0	5791120,0	560,55151	(1)	555,44940
0,0	7495225,0	5791120,0	721,98517	(1)	710,37268
0,0	7495230,0	5791120,0	436,34070	(1)	381,39551
0,0	7495235,0	5791120,0	341,33771	(1)	262,49072
0,0	7495240,0	5791120,0	307,95303	(1)	223,32967
0,0	7495245,0	5791120,0	271,29260	(1)	204,97729
0,0	7495195,0	5791125,0	279,60147	(1)	205,96143
0,0	7495200,0	5791125,0	291,62262	(1)	218,36078
0,0	7495205,0	5791125,0	308,89630	(1)	231,12384
0,0	7495210,0	5791125,0	325,99777	(1)	247,04877
0,0	7495215,0	5791125,0	372,19116	(1)	311,40033
0,0	7495220,0	5791125,0	660,22949	(1)	547,22034
0,0	7495225,0	5791125,0	648,67261	(1)	525,26312
0,0	7495230,0	5791125,0	423,65710	(1)	341,38370
0,0	7495235,0	5791125,0	336,81143	(1)	255,95552
0,0	7495240,0	5791125,0	295,81744	(1)	222,94701
0,0	7495245,0	5791125,0	282,80081	(1)	204,54904
0,0	7495190,0	5791130,0	280,52136	(1)	204,03143
0,0	7495195,0	5791130,0	292,12698	(1)	215,74191
0,0	7495200,0	5791130,0	298,36874	(1)	231,53108
0,0	7495205,0	5791130,0	318,28226	(1)	249,94907
0,0	7495210,0	5791130,0	356,92166	(1)	274,74460
0,0	7495215,0	5791130,0	475,28232	(1)	457,56039
0,0	7495220,0	5791130,0	1238,37854	(1)	1195,97742
0,0	7495225,0	5791130,0	724,85718	(1)	701,45459
0,0	7495230,0	5791130,0	363,82947	(1)	311,81052
0,0	7495235,0	5791130,0	335,24725	(1)	245,94328
0,0	7495240,0	5791130,0	304,58585	(1)	223,46892
0,0	7495245,0	5791130,0	297,48581	(1)	213,48029
0,0	7495185,0	5791135,0	274,54013	(1)	207,65486
0,0	7495190,0	5791135,0	286,25812	(1)	214,05724
0,0	7495195,0	5791135,0	294,78848	(1)	222,21651
0,0	7495200,0	5791135,0	311,00555	(1)	236,73911
0,0	7495205,0	5791135,0	316,54556	(1)	257,02356
0,0	7495210,0	5791135,0	363,78934	(1)	291,05835
0,0	7495215,0	5791135,0	551,09589	(1)	542,34857
0,0	7495220,0	5791135,0	2960,15674	(1)	2891,99023
0,0	7495225,0	5791135,0	883,51562	(1)	858,26166
0,0	7495230,0	5791135,0	367,45816	(1)	332,58951
0,0	7495235,0	5791135,0	343,40659	(1)	260,87811
0,0	7495240,0	5791135,0	300,05472	(1)	229,96107
0,0	7495245,0	5791135,0	289,30582	(1)	213,64919
0,0	7495250,0	5791135,0	275,20328	(1)	207,86462
0,0	7495175,0	5791140,0	283,76721	(1)	201,53889
0,0	7495180,0	5791140,0	294,22314	(1)	211,83722
0,0	7495185,0	5791140,0	292,52606	(1)	222,76558
0,0	7495190,0	5791140,0	287,75436	(1)	227,69246
0,0	7495195,0	5791140,0	301,96277	(1)	238,84029
0,0	7495200,0	5791140,0	315,55344	(1)	253,28058
0,0	7495205,0	5791140,0	331,70438	(1)	273,25702
0,0	7495210,0	5791140,0	391,44177	(1)	328,75916
0,0	7495215,0	5791140,0	518,05511	(1)	412,56894
0,0	7495220,0	5791140,0	680,99640	(1)	661,40271
0,0	7495225,0	5791140,0	471,30417	(1)	430,20242
0,0	7495230,0	5791140,0	375,70340	(1)	305,86798
0,0	7495235,0	5791140,0	336,56052	(1)	267,82938
0,0	7495240,0	5791140,0	307,80630	(1)	239,05090
0,0	7495245,0	5791140,0	289,23889	(1)	225,57056
0,0	7495250,0	5791140,0	285,52237	(1)	218,43124
0,0	7495255,0	5791140,0	281,08643	(1)	211,23909
0,0	7495165,0	5791145,0	286,56207	(1)	202,40680
0,0	7495170,0	5791145,0	288,68677	(1)	207,96698
0,0	7495175,0	5791145,0	299,39423	(1)	215,74664
0,0	7495180,0	5791145,0	310,98315	(1)	223,42566
0,0	7495185,0	5791145,0	291,60239	(1)	225,85793
0,0	7495190,0	5791145,0	305,10486	(1)	239,46655
0,0	7495195,0	5791145,0	301,89261	(1)	245,85001
0,0	7495200,0	5791145,0	315,73212	(1)	261,77353
0,0	7495205,0	5791145,0	342,34790	(1)	282,16147
0,0	7495210,0	5791145,0	366,47986	(1)	323,02087
0,0	7495215,0	5791145,0	652,72095	(1)	555,04620
0,0	7495220,0	5791145,0	729,58722	(1)	598,39233
0,0	7495225,0	5791145,0	465,91174	(1)	400,58334
0,0	7495230,0	5791145,0	357,26337	(1)	305,33151
0,0	7495235,0	5791145,0	331,76886	(1)	271,49847
0,0	7495240,0	5791145,0	319,56549	(1)	247,67659

0,0	7495245,0	5791145,0	302,37134	(1)	231,44830
0,0	7495250,0	5791145,0	293,27798	(1)	224,61281
0,0	7495255,0	5791145,0	282,38651	(1)	218,16394
0,0	7495260,0	5791145,0	277,37405	(1)	210,33635
0,0	7495155,0	5791150,0	287,57849	(1)	209,35429
0,0	7495160,0	5791150,0	301,78842	(1)	215,54665
0,0	7495165,0	5791150,0	313,01468	(1)	213,77226
0,0	7495170,0	5791150,0	301,91531	(1)	219,57484
0,0	7495175,0	5791150,0	315,84058	(1)	229,00748
0,0	7495180,0	5791150,0	314,51837	(1)	232,67624
0,0	7495185,0	5791150,0	310,90408	(1)	245,73341
0,0	7495190,0	5791150,0	306,08011	(1)	251,95206
0,0	7495195,0	5791150,0	321,14255	(1)	265,60733
0,0	7495200,0	5791150,0	326,70026	(1)	279,27606
0,0	7495205,0	5791150,0	352,39194	(1)	298,81488
0,0	7495210,0	5791150,0	421,95938	(1)	405,41403
0,0	7495215,0	5791150,0	1157,47485	(1)	1133,48145
0,0	7495220,0	5791150,0	1014,22284	(1)	978,29810
0,0	7495225,0	5791150,0	383,58115	(1)	362,09586
0,0	7495230,0	5791150,0	358,69424	(1)	291,32254
0,0	7495235,0	5791150,0	344,89069	(1)	274,63208
0,0	7495240,0	5791150,0	319,42102	(1)	258,85855
0,0	7495245,0	5791150,0	312,72137	(1)	245,92255
0,0	7495250,0	5791150,0	295,05856	(1)	235,31041
0,0	7495255,0	5791150,0	289,27716	(1)	225,94675
0,0	7495260,0	5791150,0	287,59961	(1)	219,89467
0,0	7495265,0	5791150,0	272,26205	(1)	218,47644
0,0	7495270,0	5791150,0	269,66824	(1)	205,11226
0,0	7495275,0	5791150,0	255,48860	(1)	210,01221
0,0	7495145,0	5791155,0	287,93539	(1)	204,21544
0,0	7495150,0	5791155,0	293,12708	(1)	209,04428
0,0	7495155,0	5791155,0	308,63507	(1)	220,59862
0,0	7495160,0	5791155,0	314,06238	(1)	234,62833
0,0	7495165,0	5791155,0	319,32382	(1)	234,21057
0,0	7495170,0	5791155,0	331,44809	(1)	247,74698
0,0	7495175,0	5791155,0	318,38150	(1)	245,64746
0,0	7495180,0	5791155,0	332,57800	(1)	247,46284
0,0	7495185,0	5791155,0	331,67911	(1)	258,98599
0,0	7495190,0	5791155,0	329,60291	(1)	272,98392
0,0	7495195,0	5791155,0	307,84692	(1)	271,65826
0,0	7495200,0	5791155,0	327,71664	(1)	289,70187
0,0	7495205,0	5791155,0	370,02039	(1)	319,14539
0,0	7495210,0	5791155,0	447,15665	(1)	445,37158
0,0	7495215,0	5791155,0	1606,71326	(1)	1596,70447
0,0	7495220,0	5791155,0	1094,57703	(1)	1087,66504
0,0	7495225,0	5791155,0	417,64551	(1)	379,14130
0,0	7495230,0	5791155,0	377,86096	(1)	313,61765
0,0	7495235,0	5791155,0	337,54868	(1)	280,69693
0,0	7495240,0	5791155,0	333,00510	(1)	271,05334
0,0	7495245,0	5791155,0	306,80069	(1)	255,19212
0,0	7495250,0	5791155,0	320,67178	(1)	255,36943
0,0	7495255,0	5791155,0	298,92538	(1)	236,44159
0,0	7495260,0	5791155,0	284,49667	(1)	230,98262
0,0	7495265,0	5791155,0	281,29047	(1)	229,80008
0,0	7495270,0	5791155,0	274,95499	(1)	227,94852
0,0	7495275,0	5791155,0	262,45029	(1)	217,14067
0,0	7495140,0	5791160,0	283,97174	(1)	205,15123
0,0	7495145,0	5791160,0	298,59250	(1)	218,32436
0,0	7495150,0	5791160,0	305,06924	(1)	226,74396
0,0	7495155,0	5791160,0	322,60336	(1)	241,32814
0,0	7495160,0	5791160,0	328,67169	(1)	246,30882
0,0	7495165,0	5791160,0	333,11948	(1)	250,98076
0,0	7495170,0	5791160,0	335,64569	(1)	258,65768
0,0	7495175,0	5791160,0	352,99435	(1)	263,18500
0,0	7495180,0	5791160,0	337,74808	(1)	267,78058
0,0	7495185,0	5791160,0	337,21048	(1)	271,70700
0,0	7495190,0	5791160,0	330,51633	(1)	280,29358
0,0	7495195,0	5791160,0	308,63785	(1)	278,63278
0,0	7495200,0	5791160,0	327,44632	(1)	296,79669
0,0	7495205,0	5791160,0	378,96521	(1)	327,18716
0,0	7495210,0	5791160,0	483,71625	(1)	411,66382
0,0	7495215,0	5791160,0	620,69611	(1)	603,24921
0,0	7495220,0	5791160,0	513,79181	(1)	448,39713
0,0	7495225,0	5791160,0	423,37186	(1)	365,70691
0,0	7495230,0	5791160,0	373,85452	(1)	324,55865
0,0	7495235,0	5791160,0	354,58392	(1)	302,69342
0,0	7495240,0	5791160,0	322,80594	(1)	278,19153
0,0	7495245,0	5791160,0	336,68762	(1)	280,09506
0,0	7495250,0	5791160,0	315,20544	(1)	258,98007
0,0	7495255,0	5791160,0	310,07343	(1)	253,90712
0,0	7495260,0	5791160,0	305,32004	(1)	250,98270
0,0	7495265,0	5791160,0	289,58157	(1)	237,27509
0,0	7495270,0	5791160,0	285,33972	(1)	236,56380
0,0	7495275,0	5791160,0	271,65839	(1)	225,02110
0,0	7495280,0	5791160,0	262,97351	(1)	203,76746
0,0	7495135,0	5791165,0	283,24628	(1)	200,71060

0,0	7495140,0	5791165,0	296,25531 (1)	213,11641
0,0	7495145,0	5791165,0	305,64865 (1)	225,08968
0,0	7495150,0	5791165,0	316,96164 (1)	237,84654
0,0	7495155,0	5791165,0	335,26773 (1)	255,03880
0,0	7495160,0	5791165,0	344,24072 (1)	265,28162
0,0	7495165,0	5791165,0	360,39737 (1)	274,34778
0,0	7495170,0	5791165,0	354,85651 (1)	284,61591
0,0	7495175,0	5791165,0	356,32837 (1)	283,41476
0,0	7495180,0	5791165,0	357,09064 (1)	285,58005
0,0	7495185,0	5791165,0	354,90381 (1)	289,77365
0,0	7495190,0	5791165,0	333,65970 (1)	290,20364
0,0	7495195,0	5791165,0	333,23126 (1)	300,96674
0,0	7495200,0	5791165,0	321,90540 (1)	292,51270
0,0	7495205,0	5791165,0	342,33743 (1)	309,81763
0,0	7495210,0	5791165,0	567,59326 (1)	505,15698
0,0	7495215,0	5791165,0	777,35529 (1)	699,77448
0,0	7495220,0	5791165,0	596,56342 (1)	514,22009
0,0	7495225,0	5791165,0	412,16934 (1)	370,89102
0,0	7495230,0	5791165,0	359,98090 (1)	326,96130
0,0	7495235,0	5791165,0	341,02979 (1)	306,54413
0,0	7495240,0	5791165,0	339,19769 (1)	297,71381
0,0	7495245,0	5791165,0	348,88266 (1)	292,76434
0,0	7495250,0	5791165,0	330,28897 (1)	281,37137
0,0	7495255,0	5791165,0	323,05847 (1)	280,02319
0,0	7495260,0	5791165,0	316,72000 (1)	260,30017
0,0	7495265,0	5791165,0	298,93509 (1)	244,67946
0,0	7495270,0	5791165,0	295,65393 (1)	245,50200
0,0	7495275,0	5791165,0	284,85095 (1)	223,25838
0,0	7495280,0	5791165,0	270,44104 (1)	210,44594
0,0	7495285,0	5791165,0	264,33185 (1)	209,55693
0,0	7495130,0	5791170,0	274,13693 (1)	200,94899
0,0	7495135,0	5791170,0	287,27420 (1)	208,76372
0,0	7495140,0	5791170,0	306,48770 (1)	225,34673
0,0	7495145,0	5791170,0	315,29831 (1)	233,34836
0,0	7495150,0	5791170,0	334,16064 (1)	249,33963
0,0	7495155,0	5791170,0	354,80212 (1)	266,90805
0,0	7495160,0	5791170,0	366,18539 (1)	286,67487
0,0	7495165,0	5791170,0	377,02707 (1)	296,07031
0,0	7495170,0	5791170,0	369,57281 (1)	297,65317
0,0	7495175,0	5791170,0	391,83353 (1)	318,21390
0,0	7495180,0	5791170,0	360,15857 (1)	309,20590
0,0	7495185,0	5791170,0	354,31412 (1)	309,30466
0,0	7495190,0	5791170,0	343,47922 (1)	306,64108
0,0	7495195,0	5791170,0	336,17145 (1)	299,29764
0,0	7495200,0	5791170,0	338,51480 (1)	290,75336
0,0	7495205,0	5791170,0	345,82639 (1)	328,29379
0,0	7495210,0	5791170,0	833,72949 (1)	809,89856
0,0	7495215,0	5791170,0	2449,35278 (1)	2370,42603
0,0	7495220,0	5791170,0	542,42651 (1)	533,18274
0,0	7495225,0	5791170,0	338,72949 (1)	321,86832
0,0	7495230,0	5791170,0	345,54733 (1)	318,71222
0,0	7495235,0	5791170,0	356,48370 (1)	319,77127
0,0	7495240,0	5791170,0	352,22943 (1)	311,05988
0,0	7495245,0	5791170,0	363,36996 (1)	311,22943
0,0	7495250,0	5791170,0	340,77451 (1)	295,49976
0,0	7495255,0	5791170,0	334,73941 (1)	289,10245
0,0	7495260,0	5791170,0	328,09943 (1)	271,29871
0,0	7495265,0	5791170,0	318,16257 (1)	263,88412
0,0	7495270,0	5791170,0	299,72583 (1)	247,83331
0,0	7495275,0	5791170,0	293,15884 (1)	230,56822
0,0	7495280,0	5791170,0	284,85217 (1)	226,30925
0,0	7495285,0	5791170,0	261,45117 (1)	203,31390
0,0	7495290,0	5791170,0	255,51662 (1)	200,92456
0,0	7495130,0	5791175,0	281,73285 (1)	200,60628
0,0	7495135,0	5791175,0	293,70380 (1)	218,91125
0,0	7495140,0	5791175,0	316,19785 (1)	227,39635
0,0	7495145,0	5791175,0	330,87582 (1)	250,87198
0,0	7495150,0	5791175,0	344,37350 (1)	258,23108
0,0	7495155,0	5791175,0	363,63763 (1)	274,87741
0,0	7495160,0	5791175,0	386,72958 (1)	294,69089
0,0	7495165,0	5791175,0	400,76849 (1)	319,86987
0,0	7495170,0	5791175,0	398,50775 (1)	331,33890
0,0	7495175,0	5791175,0	393,22150 (1)	337,28024
0,0	7495180,0	5791175,0	391,80991 (1)	340,77496
0,0	7495185,0	5791175,0	356,29572 (1)	324,62457
0,0	7495190,0	5791175,0	344,24118 (1)	313,80893
0,0	7495195,0	5791175,0	346,65555 (1)	288,55569
0,0	7495200,0	5791175,0	371,58765 (1)	292,39420
0,0	7495205,0	5791175,0	384,71872 (1)	317,95471
0,0	7495210,0	5791175,0	727,52197 (1)	723,70361
0,0	7495215,0	5791175,0	1393,43201 (1)	1376,14941
0,0	7495220,0	5791175,0	496,66162 (1)	478,62094
0,0	7495225,0	5791175,0	342,31958 (1)	312,97644
0,0	7495230,0	5791175,0	350,83807 (1)	329,61737
0,0	7495235,0	5791175,0	358,11459 (1)	331,97098
0,0	7495240,0	5791175,0	364,01132 (1)	326,74722

0,0	7495245,0	5791175,0	362,16162 (1)	325,00772
0,0	7495250,0	5791175,0	351,40543 (1)	303,06754
0,0	7495255,0	5791175,0	344,59341 (1)	298,66708
0,0	7495260,0	5791175,0	336,24136 (1)	278,52786
0,0	7495265,0	5791175,0	324,69424 (1)	270,03409
0,0	7495270,0	5791175,0	317,58054 (1)	253,40878
0,0	7495275,0	5791175,0	306,67398 (1)	247,05530
0,0	7495280,0	5791175,0	282,40491 (1)	221,91333
0,0	7495285,0	5791175,0	272,55005 (1)	217,17708
0,0	7495290,0	5791175,0	260,24527 (1)	205,58601
0,0	7495120,0	5791180,0	259,36221 (1)	200,11539
0,0	7495125,0	5791180,0	272,35364 (1)	203,83034
0,0	7495130,0	5791180,0	286,52075 (1)	224,08025
0,0	7495135,0	5791180,0	301,15002 (1)	220,62650
0,0	7495140,0	5791180,0	322,55115 (1)	239,11589
0,0	7495145,0	5791180,0	338,60632 (1)	257,20084
0,0	7495150,0	5791180,0	357,01074 (1)	273,64377
0,0	7495155,0	5791180,0	380,73389 (1)	294,06802
0,0	7495160,0	5791180,0	395,36612 (1)	303,17978
0,0	7495165,0	5791180,0	414,76007 (1)	333,13821
0,0	7495170,0	5791180,0	424,85367 (1)	343,45764
0,0	7495175,0	5791180,0	434,73853 (1)	366,87463
0,0	7495180,0	5791180,0	403,17697 (1)	358,49600
0,0	7495185,0	5791180,0	362,90497 (1)	335,53275
0,0	7495190,0	5791180,0	343,66333 (1)	314,22272
0,0	7495195,0	5791180,0	366,81665 (1)	308,74570
0,0	7495200,0	5791180,0	417,88763 (1)	329,21747
0,0	7495205,0	5791180,0	468,58548 (1)	367,29593
0,0	7495210,0	5791180,0	488,32642 (1)	480,63058
0,0	7495215,0	5791180,0	527,08936 (1)	514,28564
0,0	7495220,0	5791180,0	409,14886 (1)	361,77606
0,0	7495225,0	5791180,0	375,76773 (1)	338,51456
0,0	7495230,0	5791180,0	357,64127 (1)	337,61829
0,0	7495235,0	5791180,0	370,88437 (1)	348,13867
0,0	7495240,0	5791180,0	377,73755 (1)	346,02655
0,0	7495245,0	5791180,0	388,54401 (1)	337,70679
0,0	7495250,0	5791180,0	379,05093 (1)	330,53409
0,0	7495255,0	5791180,0	367,51804 (1)	306,26340
0,0	7495260,0	5791180,0	342,78531 (1)	284,57098
0,0	7495265,0	5791180,0	344,59714 (1)	276,60626
0,0	7495270,0	5791180,0	323,07352 (1)	257,52448
0,0	7495275,0	5791180,0	311,69193 (1)	249,81944
0,0	7495280,0	5791180,0	287,81781 (1)	226,86327
0,0	7495285,0	5791180,0	277,41986 (1)	220,97375
0,0	7495290,0	5791180,0	267,48889 (1)	202,15195
0,0	7495125,0	5791185,0	274,74695 (1)	214,44989
0,0	7495130,0	5791185,0	290,84683 (1)	218,99525
0,0	7495135,0	5791185,0	308,00006 (1)	234,45805
0,0	7495140,0	5791185,0	327,92975 (1)	260,21344
0,0	7495145,0	5791185,0	346,78098 (1)	278,45844
0,0	7495150,0	5791185,0	370,25562 (1)	298,74496
0,0	7495155,0	5791185,0	392,28134 (1)	309,75589
0,0	7495160,0	5791185,0	416,35956 (1)	334,89658
0,0	7495165,0	5791185,0	432,90610 (1)	350,97998
0,0	7495170,0	5791185,0	448,40268 (1)	369,22083
0,0	7495175,0	5791185,0	455,68088 (1)	381,59943
0,0	7495180,0	5791185,0	425,58469 (1)	378,89334
0,0	7495185,0	5791185,0	376,58401 (1)	346,96194
0,0	7495190,0	5791185,0	338,19357 (1)	304,70493
0,0	7495195,0	5791185,0	372,06839 (1)	321,61273
0,0	7495200,0	5791185,0	455,99921 (1)	392,15729
0,0	7495205,0	5791185,0	624,14435 (1)	517,90533
0,0	7495210,0	5791185,0	635,27472 (1)	585,26050
0,0	7495215,0	5791185,0	584,44366 (1)	527,65173
0,0	7495220,0	5791185,0	485,15158 (1)	427,88620
0,0	7495225,0	5791185,0	405,04285 (1)	356,28351
0,0	7495230,0	5791185,0	371,50510 (1)	348,20145
0,0	7495235,0	5791185,0	375,46503 (1)	355,82950
0,0	7495240,0	5791185,0	407,58340 (1)	369,51053
0,0	7495245,0	5791185,0	397,27600 (1)	350,02203
0,0	7495250,0	5791185,0	390,30142 (1)	339,87592
0,0	7495255,0	5791185,0	388,30847 (1)	327,26239
0,0	7495260,0	5791185,0	364,82687 (1)	303,74265
0,0	7495265,0	5791185,0	348,18881 (1)	280,11511
0,0	7495270,0	5791185,0	328,33560 (1)	263,00067
0,0	7495275,0	5791185,0	316,93759 (1)	253,95271
0,0	7495280,0	5791185,0	296,59183 (1)	235,64117
0,0	7495285,0	5791185,0	284,36053 (1)	216,67073
0,0	7495115,0	5791190,0	250,51370 (1)	206,27652
0,0	7495120,0	5791190,0	263,25699 (1)	207,49442
0,0	7495125,0	5791190,0	278,11551 (1)	229,01135
0,0	7495130,0	5791190,0	295,26035 (1)	244,59421
0,0	7495135,0	5791190,0	314,29459 (1)	262,62570
0,0	7495140,0	5791190,0	334,11050 (1)	279,79248
0,0	7495145,0	5791190,0	353,89893 (1)	274,69156
0,0	7495150,0	5791190,0	377,87064 (1)	296,46799

0,0	7495155,0	5791190,0	402,50732 (1)	329,39749
0,0	7495160,0	5791190,0	426,46762 (1)	352,53397
0,0	7495165,0	5791190,0	448,12253 (1)	373,59323
0,0	7495170,0	5791190,0	470,11459 (1)	397,44119
0,0	7495175,0	5791190,0	479,26337 (1)	412,56351
0,0	7495180,0	5791190,0	458,71054 (1)	392,71143
0,0	7495185,0	5791190,0	409,18774 (1)	362,66895
0,0	7495190,0	5791190,0	327,19946 (1)	295,71786
0,0	7495195,0	5791190,0	343,66940 (1)	311,38449
0,0	7495200,0	5791190,0	382,94394 (1)	363,52866
0,0	7495205,0	5791190,0	723,53564 (1)	708,48901
0,0	7495210,0	5791190,0	3644,14966 (1)	3464,00806
0,0	7495215,0	5791190,0	896,71973 (1)	848,74512
0,0	7495220,0	5791190,0	498,98050 (1)	455,08151
0,0	7495225,0	5791190,0	396,80457 (1)	353,23685
0,0	7495230,0	5791190,0	378,60275 (1)	359,63184
0,0	7495235,0	5791190,0	410,74020 (1)	384,20529
0,0	7495240,0	5791190,0	424,34644 (1)	382,50360
0,0	7495245,0	5791190,0	419,63583 (1)	368,08295
0,0	7495250,0	5791190,0	421,12537 (1)	360,59045
0,0	7495255,0	5791190,0	395,57043 (1)	333,51862
0,0	7495260,0	5791190,0	379,07416 (1)	307,97580
0,0	7495265,0	5791190,0	363,06900 (1)	282,41843
0,0	7495270,0	5791190,0	345,91348 (1)	262,94040
0,0	7495275,0	5791190,0	320,68927 (1)	240,97256
0,0	7495280,0	5791190,0	306,68771 (1)	227,87976
0,0	7495285,0	5791190,0	289,10764 (1)	213,97037
0,0	7495120,0	5791195,0	265,69940 (1)	209,94118
0,0	7495125,0	5791195,0	280,65756 (1)	232,87959
0,0	7495130,0	5791195,0	296,91678 (1)	246,53914
0,0	7495135,0	5791195,0	316,20114 (1)	263,86520
0,0	7495140,0	5791195,0	334,29886 (1)	272,03537
0,0	7495145,0	5791195,0	355,29718 (1)	290,36411
0,0	7495150,0	5791195,0	379,47391 (1)	312,66049
0,0	7495155,0	5791195,0	404,72513 (1)	347,81491
0,0	7495160,0	5791195,0	430,48669 (1)	360,46561
0,0	7495165,0	5791195,0	457,38348 (1)	399,89523
0,0	7495170,0	5791195,0	478,90060 (1)	423,73300
0,0	7495175,0	5791195,0	491,31824 (1)	435,46149
0,0	7495180,0	5791195,0	480,56680 (1)	430,43240
0,0	7495185,0	5791195,0	422,60443 (1)	374,84872
0,0	7495190,0	5791195,0	319,40454 (1)	288,88361
0,0	7495195,0	5791195,0	279,55145 (1)	263,77692
0,0	7495200,0	5791195,0	279,09772 (1)	276,69318
0,0	7495205,0	5791195,0	565,93463 (1)	562,59436
0,0	7495210,0	5791195,0	1327,82556 (1)	1305,28198
0,0	7495215,0	5791195,0	560,54468 (1)	541,80646
0,0	7495220,0	5791195,0	355,27173 (1)	346,49823
0,0	7495225,0	5791195,0	340,61417 (1)	316,48486
0,0	7495230,0	5791195,0	382,27042 (1)	358,98318
0,0	7495235,0	5791195,0	432,09140 (1)	398,63480
0,0	7495240,0	5791195,0	470,69800 (1)	419,24997
0,0	7495245,0	5791195,0	451,19977 (1)	390,48264
0,0	7495250,0	5791195,0	433,49069 (1)	365,19977
0,0	7495255,0	5791195,0	418,75916 (1)	341,07224
0,0	7495260,0	5791195,0	390,13043 (1)	311,52090
0,0	7495265,0	5791195,0	370,62561 (1)	288,31693
0,0	7495270,0	5791195,0	346,24786 (1)	265,06857
0,0	7495275,0	5791195,0	327,47977 (1)	248,95976
0,0	7495280,0	5791195,0	308,62616 (1)	229,15564
0,0	7495285,0	5791195,0	290,50400 (1)	214,79260
0,0	7495290,0	5791195,0	274,19156 (1)	202,22502
0,0	7495120,0	5791200,0	264,55722 (1)	208,38091
0,0	7495125,0	5791200,0	279,11301 (1)	221,90674
0,0	7495130,0	5791200,0	296,69424 (1)	237,30943
0,0	7495135,0	5791200,0	314,68542 (1)	254,09955
0,0	7495140,0	5791200,0	333,60428 (1)	284,37476
0,0	7495145,0	5791200,0	353,43073 (1)	303,64673
0,0	7495150,0	5791200,0	377,82828 (1)	326,11334
0,0	7495155,0	5791200,0	404,11664 (1)	350,48090
0,0	7495160,0	5791200,0	429,52078 (1)	376,05627
0,0	7495165,0	5791200,0	457,98645 (1)	403,59753
0,0	7495170,0	5791200,0	479,89249 (1)	424,88660
0,0	7495175,0	5791200,0	491,18298 (1)	438,35388
0,0	7495180,0	5791200,0	466,57608 (1)	423,47934
0,0	7495185,0	5791200,0	411,96970 (1)	373,38858
0,0	7495190,0	5791200,0	300,99249 (1)	272,36212
0,0	7495195,0	5791200,0	257,39407 (1)	245,05603
0,0	7495200,0	5791200,0	236,94498 (1)	236,07477
0,0	7495205,0	5791200,0	431,62085 (1)	426,13809
0,0	7495210,0	5791200,0	537,48193 (1)	516,88373
0,0	7495215,0	5791200,0	318,82770 (1)	309,53320
0,0	7495220,0	5791200,0	266,31940 (1)	258,81259
0,0	7495225,0	5791200,0	317,29855 (1)	290,93143
0,0	7495230,0	5791200,0	415,01599 (1)	380,96725
0,0	7495235,0	5791200,0	474,89307 (1)	423,56619

0,0	7495240,0	5791200,0	486,50833 (1)	428,04358
0,0	7495245,0	5791200,0	470,07233 (1)	403,15094
0,0	7495250,0	5791200,0	446,30676 (1)	374,37518
0,0	7495255,0	5791200,0	423,75360 (1)	344,48849
0,0	7495260,0	5791200,0	400,99374 (1)	318,04507
0,0	7495265,0	5791200,0	377,31592 (1)	292,90948
0,0	7495270,0	5791200,0	352,69943 (1)	268,45709
0,0	7495275,0	5791200,0	330,38565 (1)	247,16814
0,0	7495280,0	5791200,0	312,31903 (1)	229,65309
0,0	7495285,0	5791200,0	293,00208 (1)	212,34297
0,0	7495120,0	5791205,0	265,41849 (1)	209,77435
0,0	7495125,0	5791205,0	279,70325 (1)	222,10832
0,0	7495130,0	5791205,0	293,92703 (1)	248,43390
0,0	7495135,0	5791205,0	312,69037 (1)	265,74121
0,0	7495140,0	5791205,0	332,49359 (1)	283,52420
0,0	7495145,0	5791205,0	352,09399 (1)	302,70828
0,0	7495150,0	5791205,0	372,94656 (1)	310,65997
0,0	7495155,0	5791205,0	396,48816 (1)	333,83600
0,0	7495160,0	5791205,0	425,47980 (1)	361,42032
0,0	7495165,0	5791205,0	453,10849 (1)	387,22809
0,0	7495170,0	5791205,0	468,88812 (1)	416,54694
0,0	7495175,0	5791205,0	461,11838 (1)	418,43860
0,0	7495180,0	5791205,0	435,14505 (1)	404,69806
0,0	7495185,0	5791205,0	382,16867 (1)	362,14200
0,0	7495190,0	5791205,0	278,05524 (1)	261,94394
0,0	7495195,0	5791205,0	256,52307 (1)	242,33138
0,0	7495200,0	5791205,0	249,18697 (1)	244,75826
0,0	7495205,0	5791205,0	338,41000 (1)	323,66168
0,0	7495210,0	5791205,0	355,42142 (1)	337,26022
0,0	7495215,0	5791205,0	261,99426 (1)	257,18314
0,0	7495220,0	5791205,0	253,83833 (1)	234,80693
0,0	7495225,0	5791205,0	330,13815 (1)	296,42310
0,0	7495230,0	5791205,0	436,82843 (1)	393,83301
0,0	7495235,0	5791205,0	486,55865 (1)	431,70416
0,0	7495240,0	5791205,0	494,78976 (1)	431,13205
0,0	7495245,0	5791205,0	476,43912 (1)	405,88300
0,0	7495250,0	5791205,0	456,00626 (1)	379,55023
0,0	7495255,0	5791205,0	428,36490 (1)	347,43085
0,0	7495260,0	5791205,0	399,69775 (1)	317,06638
0,0	7495265,0	5791205,0	376,68674 (1)	292,29578
0,0	7495270,0	5791205,0	353,81110 (1)	269,67102
0,0	7495275,0	5791205,0	329,42844 (1)	246,38187
0,0	7495280,0	5791205,0	311,25470 (1)	228,85710
0,0	7495285,0	5791205,0	293,42886 (1)	212,65204
0,0	7495115,0	5791210,0	247,51436 (1)	205,83887
0,0	7495120,0	5791210,0	260,37372 (1)	217,82512
0,0	7495125,0	5791210,0	274,28000 (1)	230,96132
0,0	7495130,0	5791210,0	293,18588 (1)	247,40242
0,0	7495135,0	5791210,0	310,41150 (1)	263,68558
0,0	7495140,0	5791210,0	329,62677 (1)	281,40302
0,0	7495145,0	5791210,0	347,53036 (1)	289,50491
0,0	7495150,0	5791210,0	361,83713 (1)	311,60760
0,0	7495155,0	5791210,0	397,24896 (1)	334,72754
0,0	7495160,0	5791210,0	412,69852 (1)	368,06516
0,0	7495165,0	5791210,0	429,56073 (1)	390,94983
0,0	7495170,0	5791210,0	446,61960 (1)	409,72842
0,0	7495175,0	5791210,0	435,21091 (1)	409,43854
0,0	7495180,0	5791210,0	414,17636 (1)	397,08966
0,0	7495185,0	5791210,0	348,20172 (1)	346,18497
0,0	7495190,0	5791210,0	302,57132 (1)	279,95911
0,0	7495195,0	5791210,0	271,14407 (1)	260,24313
0,0	7495200,0	5791210,0	239,13692 (1)	233,85001
0,0	7495205,0	5791210,0	273,77765 (1)	260,73682
0,0	7495210,0	5791210,0	277,89856 (1)	263,39590
0,0	7495215,0	5791210,0	256,56000 (1)	239,32413
0,0	7495220,0	5791210,0	256,98941 (1)	231,35808
0,0	7495225,0	5791210,0	327,34436 (1)	308,15680
0,0	7495230,0	5791210,0	427,00656 (1)	388,68396
0,0	7495235,0	5791210,0	478,35367 (1)	421,30704
0,0	7495240,0	5791210,0	481,84406 (1)	416,42307
0,0	7495245,0	5791210,0	468,11029 (1)	394,08499
0,0	7495250,0	5791210,0	452,28558 (1)	372,04230
0,0	7495255,0	5791210,0	423,70288 (1)	342,82397
0,0	7495260,0	5791210,0	397,84372 (1)	313,91522
0,0	7495265,0	5791210,0	375,30951 (1)	289,91849
0,0	7495270,0	5791210,0	348,08142 (1)	266,56555
0,0	7495275,0	5791210,0	328,92294 (1)	248,72267
0,0	7495280,0	5791210,0	311,43188 (1)	231,88950
0,0	7495285,0	5791210,0	291,64267 (1)	211,03839
0,0	7495290,0	5791210,0	274,79385 (1)	203,74669
0,0	7495115,0	5791215,0	246,98735 (1)	205,88744
0,0	7495120,0	5791215,0	261,28616 (1)	218,40646
0,0	7495125,0	5791215,0	273,26886 (1)	229,50667
0,0	7495130,0	5791215,0	285,77362 (1)	233,01167
0,0	7495135,0	5791215,0	308,23221 (1)	263,25082
0,0	7495140,0	5791215,0	324,06668 (1)	287,90970

0,0	7495145,0	5791215,0	336,10965	(1)	296,58759
0,0	7495150,0	5791215,0	355,83762	(1)	316,05667
0,0	7495155,0	5791215,0	381,12549	(1)	340,17532
0,0	7495160,0	5791215,0	386,26443	(1)	354,69803
0,0	7495165,0	5791215,0	411,72043	(1)	378,19434
0,0	7495170,0	5791215,0	427,22766	(1)	390,59891
0,0	7495175,0	5791215,0	420,13019	(1)	396,49716
0,0	7495180,0	5791215,0	389,22046	(1)	376,34891
0,0	7495185,0	5791215,0	368,10577	(1)	346,63809
0,0	7495190,0	5791215,0	367,99100	(1)	329,53897
0,0	7495195,0	5791215,0	342,41565	(1)	303,99344
0,0	7495200,0	5791215,0	263,35907	(1)	258,15588
0,0	7495205,0	5791215,0	260,87479	(1)	249,37088
0,0	7495210,0	5791215,0	307,91980	(1)	270,40039
0,0	7495215,0	5791215,0	346,00186	(1)	288,11008
0,0	7495220,0	5791215,0	321,18320	(1)	280,62274
0,0	7495225,0	5791215,0	333,33142	(1)	324,50943
0,0	7495230,0	5791215,0	403,68896	(1)	377,59549
0,0	7495235,0	5791215,0	445,55524	(1)	396,99203
0,0	7495240,0	5791215,0	461,45654	(1)	395,87659
0,0	7495245,0	5791215,0	456,18042	(1)	384,72778
0,0	7495250,0	5791215,0	433,84827	(1)	355,87375
0,0	7495255,0	5791215,0	416,14450	(1)	332,03787
0,0	7495260,0	5791215,0	389,11182	(1)	304,03998
0,0	7495265,0	5791215,0	368,37772	(1)	282,17068
0,0	7495270,0	5791215,0	344,48328	(1)	258,83002
0,0	7495275,0	5791215,0	324,87772	(1)	244,90070
0,0	7495280,0	5791215,0	305,78653	(1)	223,93350
0,0	7495285,0	5791215,0	287,81223	(1)	213,73978
0,0	7495290,0	5791215,0	274,17557	(1)	201,16399
0,0	7495115,0	5791220,0	244,19341	(1)	203,90100
0,0	7495120,0	5791220,0	253,15785	(1)	221,31584
0,0	7495125,0	5791220,0	272,81073	(1)	230,49207
0,0	7495130,0	5791220,0	283,62192	(1)	249,44159
0,0	7495135,0	5791220,0	298,92584	(1)	264,92828
0,0	7495140,0	5791220,0	320,09772	(1)	283,64713
0,0	7495145,0	5791220,0	331,69284	(1)	293,64111
0,0	7495150,0	5791220,0	354,28378	(1)	314,96378
0,0	7495155,0	5791220,0	364,27731	(1)	326,69482
0,0	7495160,0	5791220,0	380,08972	(1)	349,18375
0,0	7495165,0	5791220,0	394,42993	(1)	359,35590
0,0	7495170,0	5791220,0	385,78445	(1)	365,53497
0,0	7495175,0	5791220,0	399,23178	(1)	381,69986
0,0	7495180,0	5791220,0	379,02484	(1)	362,07156
0,0	7495185,0	5791220,0	385,31937	(1)	360,67191
0,0	7495190,0	5791220,0	384,56421	(1)	342,30380
0,0	7495195,0	5791220,0	363,29520	(1)	326,22845
0,0	7495200,0	5791220,0	297,09833	(1)	283,14322
0,0	7495205,0	5791220,0	299,62189	(1)	288,60184
0,0	7495210,0	5791220,0	351,73288	(1)	312,07657
0,0	7495215,0	5791220,0	391,02274	(1)	336,88544
0,0	7495220,0	5791220,0	372,85980	(1)	333,08209
0,0	7495225,0	5791220,0	349,59711	(1)	334,60977
0,0	7495230,0	5791220,0	394,03891	(1)	371,95282
0,0	7495235,0	5791220,0	415,22983	(1)	376,46985
0,0	7495240,0	5791220,0	439,06537	(1)	381,21967
0,0	7495245,0	5791220,0	436,96509	(1)	365,51816
0,0	7495250,0	5791220,0	422,67825	(1)	343,61749
0,0	7495255,0	5791220,0	400,03156	(1)	318,04919
0,0	7495260,0	5791220,0	378,14758	(1)	295,98242
0,0	7495265,0	5791220,0	360,25320	(1)	273,78134
0,0	7495270,0	5791220,0	338,91565	(1)	253,05873
0,0	7495275,0	5791220,0	321,34677	(1)	235,79401
0,0	7495280,0	5791220,0	302,34259	(1)	218,79378
0,0	7495285,0	5791220,0	286,59094	(1)	211,80650
0,0	7495115,0	5791225,0	237,78130	(1)	206,75806
0,0	7495120,0	5791225,0	254,57413	(1)	214,70126
0,0	7495125,0	5791225,0	265,02847	(1)	231,64703
0,0	7495130,0	5791225,0	272,52304	(1)	236,85539
0,0	7495135,0	5791225,0	295,23911	(1)	260,35950
0,0	7495140,0	5791225,0	303,66248	(1)	267,55386
0,0	7495145,0	5791225,0	324,19995	(1)	287,36655
0,0	7495150,0	5791225,0	333,05298	(1)	296,97559
0,0	7495155,0	5791225,0	346,37039	(1)	318,04044
0,0	7495160,0	5791225,0	358,47260	(1)	327,75098
0,0	7495165,0	5791225,0	368,54309	(1)	341,72943
0,0	7495170,0	5791225,0	378,67255	(1)	356,88953
0,0	7495175,0	5791225,0	370,35583	(1)	354,33578
0,0	7495180,0	5791225,0	384,45047	(1)	357,11508
0,0	7495185,0	5791225,0	387,73849	(1)	352,21890
0,0	7495190,0	5791225,0	393,80484	(1)	348,05685
0,0	7495195,0	5791225,0	361,53931	(1)	325,14963
0,0	7495200,0	5791225,0	331,99112	(1)	318,69299
0,0	7495205,0	5791225,0	334,89548	(1)	312,21027
0,0	7495210,0	5791225,0	388,27484	(1)	337,25189
0,0	7495215,0	5791225,0	406,05432	(1)	348,41330

0,0	7495220,0	5791225,0	390,34525 (1)	348,98465
0,0	7495225,0	5791225,0	367,71283 (1)	348,00970
0,0	7495230,0	5791225,0	385,12897 (1)	361,91782
0,0	7495235,0	5791225,0	402,13034 (1)	360,20230
0,0	7495240,0	5791225,0	416,11154 (1)	357,70212
0,0	7495245,0	5791225,0	404,56244 (1)	341,40894
0,0	7495250,0	5791225,0	401,69324 (1)	325,72598
0,0	7495255,0	5791225,0	381,60098 (1)	302,53384
0,0	7495260,0	5791225,0	364,50302 (1)	281,59952
0,0	7495265,0	5791225,0	343,43091 (1)	260,77258
0,0	7495270,0	5791225,0	328,83420 (1)	246,84911
0,0	7495275,0	5791225,0	310,12814 (1)	230,13464
0,0	7495280,0	5791225,0	297,86066 (1)	214,28580
0,0	7495115,0	5791230,0	238,94611 (1)	200,71210
0,0	7495120,0	5791230,0	247,02530 (1)	215,04430
0,0	7495125,0	5791230,0	252,79787 (1)	219,82484
0,0	7495130,0	5791230,0	274,59482 (1)	240,59749
0,0	7495135,0	5791230,0	281,42212 (1)	247,49707
0,0	7495140,0	5791230,0	300,28351 (1)	264,01443
0,0	7495145,0	5791230,0	318,59015 (1)	281,14783
0,0	7495150,0	5791230,0	318,74319 (1)	291,62787
0,0	7495155,0	5791230,0	337,92535 (1)	309,20044
0,0	7495160,0	5791230,0	345,44138 (1)	317,05087
0,0	7495165,0	5791230,0	355,74237 (1)	328,03351
0,0	7495170,0	5791230,0	365,11420 (1)	341,73315
0,0	7495175,0	5791230,0	375,75702 (1)	353,63538
0,0	7495180,0	5791230,0	379,54263 (1)	347,73788
0,0	7495185,0	5791230,0	393,00497 (1)	356,19995
0,0	7495190,0	5791230,0	375,54453 (1)	336,79028
0,0	7495195,0	5791230,0	368,60843 (1)	338,05075
0,0	7495200,0	5791230,0	332,48361 (1)	320,71866
0,0	7495205,0	5791230,0	354,12192 (1)	325,55923
0,0	7495210,0	5791230,0	387,62982 (1)	340,24237
0,0	7495215,0	5791230,0	395,85291 (1)	343,37320
0,0	7495220,0	5791230,0	389,57007 (1)	349,16241
0,0	7495225,0	5791230,0	371,10394 (1)	345,61841
0,0	7495230,0	5791230,0	379,63135 (1)	346,90604
0,0	7495235,0	5791230,0	389,59079 (1)	343,08603
0,0	7495240,0	5791230,0	397,37317 (1)	338,05472
0,0	7495245,0	5791230,0	376,03964 (1)	317,77356
0,0	7495250,0	5791230,0	379,52612 (1)	306,89935
0,0	7495255,0	5791230,0	368,42404 (1)	289,50842
0,0	7495260,0	5791230,0	347,27103 (1)	270,02472
0,0	7495265,0	5791230,0	336,16595 (1)	252,94464
0,0	7495270,0	5791230,0	322,97607 (1)	240,32231
0,0	7495275,0	5791230,0	304,24908 (1)	223,52704
0,0	7495280,0	5791230,0	287,58054 (1)	208,39937
0,0	7495115,0	5791235,0	232,17743 (1)	202,05820
0,0	7495120,0	5791235,0	237,16168 (1)	206,44804
0,0	7495125,0	5791235,0	255,25850 (1)	222,22754
0,0	7495130,0	5791235,0	262,75784 (1)	229,14305
0,0	7495135,0	5791235,0	278,46216 (1)	244,55997
0,0	7495140,0	5791235,0	294,62244 (1)	259,83188
0,0	7495145,0	5791235,0	300,72940 (1)	265,58725
0,0	7495150,0	5791235,0	310,45374 (1)	284,25562
0,0	7495155,0	5791235,0	329,70279 (1)	302,21829
0,0	7495160,0	5791235,0	334,87329 (1)	309,38147
0,0	7495165,0	5791235,0	343,14859 (1)	317,11670
0,0	7495170,0	5791235,0	354,75766 (1)	330,48306
0,0	7495175,0	5791235,0	362,90543 (1)	326,49026
0,0	7495180,0	5791235,0	375,55414 (1)	339,52966
0,0	7495185,0	5791235,0	375,15155 (1)	339,30887
0,0	7495190,0	5791235,0	379,49197 (1)	340,57013
0,0	7495195,0	5791235,0	371,95691 (1)	341,47552
0,0	7495200,0	5791235,0	360,24771 (1)	332,21964
0,0	7495205,0	5791235,0	370,57846 (1)	337,24039
0,0	7495210,0	5791235,0	379,88782 (1)	331,71442
0,0	7495215,0	5791235,0	385,95297 (1)	336,31299
0,0	7495220,0	5791235,0	384,24783 (1)	343,31268
0,0	7495225,0	5791235,0	366,76807 (1)	332,95547
0,0	7495230,0	5791235,0	374,04654 (1)	334,58786
0,0	7495235,0	5791235,0	371,23062 (1)	324,99277
0,0	7495240,0	5791235,0	366,24701 (1)	313,21268
0,0	7495245,0	5791235,0	358,30426 (1)	298,96225
0,0	7495250,0	5791235,0	354,38922 (1)	283,33405
0,0	7495255,0	5791235,0	355,05099 (1)	276,69229
0,0	7495260,0	5791235,0	335,39948 (1)	258,47885
0,0	7495265,0	5791235,0	324,52539 (1)	242,26483
0,0	7495270,0	5791235,0	308,36285 (1)	228,39861
0,0	7495275,0	5791235,0	291,61267 (1)	213,57907
0,0	7495280,0	5791235,0	281,52951 (1)	202,61273
0,0	7495120,0	5791240,0	239,75534 (1)	208,44873
0,0	7495125,0	5791240,0	244,04579 (1)	213,15323
0,0	7495130,0	5791240,0	259,89148 (1)	228,20491
0,0	7495135,0	5791240,0	264,07941 (1)	232,15027
0,0	7495140,0	5791240,0	279,10895 (1)	245,76735

0,0	7495145,0	5791240,0	294,51675 (1)	259,87186
0,0	7495150,0	5791240,0	303,49814 (1)	277,45764
0,0	7495155,0	5791240,0	318,15677 (1)	289,99945
0,0	7495160,0	5791240,0	326,22205 (1)	300,80765
0,0	7495165,0	5791240,0	331,83151 (1)	301,34793
0,0	7495170,0	5791240,0	336,46494 (1)	299,35645
0,0	7495175,0	5791240,0	349,11707 (1)	313,35156
0,0	7495180,0	5791240,0	358,78986 (1)	326,81558
0,0	7495185,0	5791240,0	365,95224 (1)	328,15616
0,0	7495190,0	5791240,0	367,75616 (1)	328,73978
0,0	7495195,0	5791240,0	359,36569 (1)	324,93027
0,0	7495200,0	5791240,0	368,12387 (1)	332,74109
0,0	7495205,0	5791240,0	357,28983 (1)	317,06924
0,0	7495210,0	5791240,0	373,94458 (1)	328,42850
0,0	7495215,0	5791240,0	367,25821 (1)	321,23688
0,0	7495220,0	5791240,0	361,62445 (1)	317,66269
0,0	7495225,0	5791240,0	362,41995 (1)	320,29486
0,0	7495230,0	5791240,0	357,20749 (1)	312,49609
0,0	7495235,0	5791240,0	368,39145 (1)	312,86075
0,0	7495240,0	5791240,0	360,70959 (1)	299,32971
0,0	7495245,0	5791240,0	343,57907 (1)	281,81424
0,0	7495250,0	5791240,0	340,73557 (1)	270,54449
0,0	7495255,0	5791240,0	334,52771 (1)	261,28271
0,0	7495260,0	5791240,0	325,44223 (1)	247,76859
0,0	7495265,0	5791240,0	314,43301 (1)	233,89227
0,0	7495270,0	5791240,0	301,24387 (1)	220,52490
0,0	7495275,0	5791240,0	285,74323 (1)	206,49115
0,0	7495120,0	5791245,0	233,95755 (1)	203,13095
0,0	7495125,0	5791245,0	247,05875 (1)	214,26410
0,0	7495130,0	5791245,0	252,55751 (1)	221,90968
0,0	7495135,0	5791245,0	265,84161 (1)	234,91849
0,0	7495140,0	5791245,0	279,52454 (1)	248,07207
0,0	7495145,0	5791245,0	275,69095 (1)	250,23695
0,0	7495150,0	5791245,0	290,34564 (1)	264,04349
0,0	7495155,0	5791245,0	294,74631 (1)	271,88339
0,0	7495160,0	5791245,0	316,65039 (1)	279,50647
0,0	7495165,0	5791245,0	322,55704 (1)	280,30093
0,0	7495170,0	5791245,0	328,61746 (1)	286,46109
0,0	7495175,0	5791245,0	346,96741 (1)	304,42755
0,0	7495180,0	5791245,0	355,46759 (1)	315,90683
0,0	7495185,0	5791245,0	360,44009 (1)	322,78201
0,0	7495190,0	5791245,0	358,47989 (1)	318,86819
0,0	7495195,0	5791245,0	349,93512 (1)	305,66074
0,0	7495200,0	5791245,0	357,16495 (1)	312,68246
0,0	7495205,0	5791245,0	360,77493 (1)	315,75369
0,0	7495210,0	5791245,0	358,57767 (1)	312,76617
0,0	7495215,0	5791245,0	360,46323 (1)	316,71417
0,0	7495220,0	5791245,0	360,62802 (1)	320,31418
0,0	7495225,0	5791245,0	339,09775 (1)	297,96130
0,0	7495230,0	5791245,0	335,47949 (1)	291,82019
0,0	7495235,0	5791245,0	333,91376 (1)	282,14200
0,0	7495240,0	5791245,0	329,85568 (1)	273,48734
0,0	7495245,0	5791245,0	341,16592 (1)	270,93405
0,0	7495250,0	5791245,0	321,75464 (1)	253,78636
0,0	7495255,0	5791245,0	318,43918 (1)	245,64079
0,0	7495260,0	5791245,0	304,85837 (1)	232,55566
0,0	7495265,0	5791245,0	296,37585 (1)	220,20932
0,0	7495270,0	5791245,0	283,49176 (1)	207,98978
0,0	7495125,0	5791250,0	235,74826 (1)	206,25406
0,0	7495130,0	5791250,0	239,09534 (1)	208,21837
0,0	7495135,0	5791250,0	250,80318 (1)	218,85954
0,0	7495140,0	5791250,0	263,25571 (1)	230,25873
0,0	7495145,0	5791250,0	277,58115 (1)	243,79039
0,0	7495150,0	5791250,0	284,45978 (1)	257,68427
0,0	7495155,0	5791250,0	298,04745 (1)	258,30063
0,0	7495160,0	5791250,0	302,22287 (1)	263,55392
0,0	7495165,0	5791250,0	306,58942 (1)	266,27155
0,0	7495170,0	5791250,0	328,58582 (1)	280,06021
0,0	7495175,0	5791250,0	332,20609 (1)	285,93546
0,0	7495180,0	5791250,0	336,50375 (1)	292,39999
0,0	7495185,0	5791250,0	351,47125 (1)	303,31155
0,0	7495190,0	5791250,0	350,20209 (1)	301,82309
0,0	7495195,0	5791250,0	359,83578 (1)	306,93097
0,0	7495200,0	5791250,0	346,75381 (1)	300,60385
0,0	7495205,0	5791250,0	366,15955 (1)	313,24582
0,0	7495210,0	5791250,0	359,81268 (1)	311,73135
0,0	7495215,0	5791250,0	349,41479 (1)	301,55948
0,0	7495220,0	5791250,0	350,26761 (1)	308,39651
0,0	7495225,0	5791250,0	347,04794 (1)	291,62531
0,0	7495230,0	5791250,0	344,80368 (1)	289,25839
0,0	7495235,0	5791250,0	330,31946 (1)	270,96069
0,0	7495240,0	5791250,0	327,02292 (1)	263,70425
0,0	7495245,0	5791250,0	311,04202 (1)	248,99417
0,0	7495250,0	5791250,0	309,05978 (1)	240,86670
0,0	7495255,0	5791250,0	307,35065 (1)	233,54807
0,0	7495260,0	5791250,0	289,39240 (1)	218,27974

0,0	7495265,0	5791250,0	278,98615 (1)	208,45654
0,0	7495125,0	5791255,0	228,91348 (1)	201,22603
0,0	7495130,0	5791255,0	240,67381 (1)	210,95917
0,0	7495135,0	5791255,0	243,40578 (1)	212,53911
0,0	7495140,0	5791255,0	255,84177 (1)	223,49147
0,0	7495145,0	5791255,0	260,99356 (1)	235,85611
0,0	7495150,0	5791255,0	273,30350 (1)	236,38148
0,0	7495155,0	5791255,0	278,73608 (1)	241,45363
0,0	7495160,0	5791255,0	291,50632 (1)	252,87521
0,0	7495165,0	5791255,0	308,79227 (1)	264,41284
0,0	7495170,0	5791255,0	310,53943 (1)	264,38760
0,0	7495175,0	5791255,0	329,22440 (1)	276,50488
0,0	7495180,0	5791255,0	334,59613 (1)	281,06000
0,0	7495185,0	5791255,0	330,77563 (1)	288,20822
0,0	7495190,0	5791255,0	358,91315 (1)	308,03574
0,0	7495195,0	5791255,0	351,01498 (1)	284,47913
0,0	7495200,0	5791255,0	336,65186 (1)	283,88647
0,0	7495205,0	5791255,0	353,67233 (1)	289,82733
0,0	7495210,0	5791255,0	333,86334 (1)	288,00259
0,0	7495215,0	5791255,0	338,75537 (1)	286,49313
0,0	7495220,0	5791255,0	340,79398 (1)	292,06277
0,0	7495225,0	5791255,0	328,95416 (1)	268,58972
0,0	7495230,0	5791255,0	325,72989 (1)	270,50046
0,0	7495235,0	5791255,0	311,94522 (1)	257,72171
0,0	7495240,0	5791255,0	308,88794 (1)	244,95264
0,0	7495245,0	5791255,0	309,08621 (1)	239,64821
0,0	7495250,0	5791255,0	295,27423 (1)	227,84969
0,0	7495255,0	5791255,0	291,98923 (1)	220,13023
0,0	7495260,0	5791255,0	286,40747 (1)	211,04820
0,0	7495265,0	5791255,0	276,56436 (1)	201,38425
0,0	7495130,0	5791260,0	235,49197 (1)	207,58360
0,0	7495135,0	5791260,0	245,41951 (1)	216,63306
0,0	7495140,0	5791260,0	246,40526 (1)	216,86694
0,0	7495145,0	5791260,0	251,18950 (1)	217,52144
0,0	7495150,0	5791260,0	263,42303 (1)	229,10883
0,0	7495155,0	5791260,0	280,26257 (1)	232,16862
0,0	7495160,0	5791260,0	293,11127 (1)	242,72180
0,0	7495165,0	5791260,0	297,05844 (1)	250,63351
0,0	7495170,0	5791260,0	297,98630 (1)	248,89719
0,0	7495175,0	5791260,0	312,61868 (1)	264,33542
0,0	7495180,0	5791260,0	328,69916 (1)	277,67868
0,0	7495185,0	5791260,0	340,42682 (1)	281,26904
0,0	7495190,0	5791260,0	336,07916 (1)	271,67636
0,0	7495195,0	5791260,0	342,18005 (1)	275,87701
0,0	7495200,0	5791260,0	345,05569 (1)	272,20154
0,0	7495205,0	5791260,0	327,79617 (1)	269,05893
0,0	7495210,0	5791260,0	339,03180 (1)	274,60962
0,0	7495215,0	5791260,0	330,25720 (1)	274,23499
0,0	7495220,0	5791260,0	322,97809 (1)	273,54199
0,0	7495225,0	5791260,0	321,91003 (1)	259,33264
0,0	7495230,0	5791260,0	308,79144 (1)	254,43706
0,0	7495235,0	5791260,0	306,23035 (1)	248,06590
0,0	7495240,0	5791260,0	292,43869 (1)	229,07619
0,0	7495245,0	5791260,0	293,96698 (1)	225,21092
0,0	7495250,0	5791260,0	292,32617 (1)	218,95995
0,0	7495255,0	5791260,0	278,69733 (1)	208,00751
0,0	7495130,0	5791265,0	227,55067 (1)	200,74161
0,0	7495135,0	5791265,0	237,78786 (1)	210,72963
0,0	7495140,0	5791265,0	242,08914 (1)	209,05006
0,0	7495145,0	5791265,0	254,02397 (1)	219,31612
0,0	7495150,0	5791265,0	264,29736 (1)	211,64970
0,0	7495155,0	5791265,0	269,55853 (1)	221,40521
0,0	7495160,0	5791265,0	279,21069 (1)	230,22783
0,0	7495165,0	5791265,0	282,06589 (1)	236,42465
0,0	7495170,0	5791265,0	300,07822 (1)	242,12553
0,0	7495175,0	5791265,0	298,36450 (1)	251,48926
0,0	7495180,0	5791265,0	310,67569 (1)	258,39246
0,0	7495185,0	5791265,0	320,92453 (1)	259,35910
0,0	7495190,0	5791265,0	313,80463 (1)	249,53642
0,0	7495195,0	5791265,0	318,67377 (1)	259,82343
0,0	7495200,0	5791265,0	321,96606 (1)	253,49510
0,0	7495205,0	5791265,0	335,10358 (1)	262,20001
0,0	7495210,0	5791265,0	315,29672 (1)	254,38890
0,0	7495215,0	5791265,0	306,99615 (1)	254,85664
0,0	7495220,0	5791265,0	300,39148 (1)	254,60634
0,0	7495225,0	5791265,0	314,63040 (1)	250,37109
0,0	7495230,0	5791265,0	303,52042 (1)	243,21547
0,0	7495235,0	5791265,0	290,89001 (1)	232,69688
0,0	7495240,0	5791265,0	279,36191 (1)	215,75113
0,0	7495245,0	5791265,0	279,20084 (1)	211,75858
0,0	7495250,0	5791265,0	279,02872 (1)	207,16628
0,0	7495140,0	5791270,0	236,60886 (1)	203,65738
0,0	7495150,0	5791270,0	255,05475 (1)	201,86717
0,0	7495155,0	5791270,0	259,71985 (1)	214,79247
0,0	7495160,0	5791270,0	270,43341 (1)	221,01025
0,0	7495165,0	5791270,0	271,19382 (1)	223,81508

0,0	7495170,0	5791270,0	284,82425	(1)	228,89653
0,0	7495175,0	5791270,0	294,61914	(1)	235,63252
0,0	7495180,0	5791270,0	305,80353	(1)	248,92247
0,0	7495185,0	5791270,0	301,24185	(1)	242,23274
0,0	7495190,0	5791270,0	308,08878	(1)	239,81334
0,0	7495195,0	5791270,0	313,42191	(1)	236,51439
0,0	7495200,0	5791270,0	314,16153	(1)	250,67952
0,0	7495205,0	5791270,0	313,22946	(1)	243,76715
0,0	7495210,0	5791270,0	309,54391	(1)	241,10359
0,0	7495215,0	5791270,0	302,30289	(1)	245,56802
0,0	7495220,0	5791270,0	295,46326	(1)	245,76894
0,0	7495225,0	5791270,0	286,12900	(1)	225,56340
0,0	7495230,0	5791270,0	290,82422	(1)	230,26308
0,0	7495235,0	5791270,0	277,67834	(1)	221,61940
0,0	7495240,0	5791270,0	265,20581	(1)	211,80457
0,0	7495245,0	5791270,0	267,96686	(1)	200,55026
0,0	7495155,0	5791275,0	250,62943	(1)	206,24646
0,0	7495160,0	5791275,0	261,77597	(1)	213,15776
0,0	7495165,0	5791275,0	261,24146	(1)	209,77792
0,0	7495170,0	5791275,0	282,12012	(1)	225,17989
0,0	7495175,0	5791275,0	280,25818	(1)	223,79384
0,0	7495180,0	5791275,0	290,89651	(1)	237,17175
0,0	7495185,0	5791275,0	284,14618	(1)	229,43921
0,0	7495190,0	5791275,0	302,45532	(1)	232,94208
0,0	7495195,0	5791275,0	306,38300	(1)	233,10861
0,0	7495200,0	5791275,0	295,10184	(1)	230,83951
0,0	7495205,0	5791275,0	293,52689	(1)	228,69588
0,0	7495210,0	5791275,0	289,87747	(1)	225,22672
0,0	7495215,0	5791275,0	284,50522	(1)	229,37227
0,0	7495220,0	5791275,0	291,50690	(1)	229,48334
0,0	7495225,0	5791275,0	282,39334	(1)	218,64966
0,0	7495230,0	5791275,0	271,76056	(1)	214,13434
0,0	7495235,0	5791275,0	274,02997	(1)	203,77281
0,0	7495160,0	5791280,0	250,56267	(1)	204,57957
0,0	7495165,0	5791280,0	260,56351	(1)	211,43837
0,0	7495170,0	5791280,0	257,82837	(1)	204,60910
0,0	7495175,0	5791280,0	277,86356	(1)	214,54128
0,0	7495180,0	5791280,0	274,25571	(1)	222,51622
0,0	7495185,0	5791280,0	280,73038	(1)	213,46021
0,0	7495190,0	5791280,0	273,27509	(1)	204,61496
0,0	7495195,0	5791280,0	288,48666	(1)	218,16541
0,0	7495200,0	5791280,0	289,63928	(1)	212,26839
0,0	7495205,0	5791280,0	286,45953	(1)	220,17548
0,0	7495210,0	5791280,0	271,73920	(1)	210,92755
0,0	7495215,0	5791280,0	281,19028	(1)	222,67207
0,0	7495220,0	5791280,0	273,85699	(1)	214,48264
0,0	7495225,0	5791280,0	265,20901	(1)	205,01088
0,0	7495175,0	5791285,0	264,71225	(1)	202,22583
0,0	7495180,0	5791285,0	270,38095	(1)	206,34541
0,0	7495190,0	5791285,0	269,07526	(1)	202,81026
0,0	7495195,0	5791285,0	282,14532	(1)	207,58791
0,0	7495205,0	5791285,0	269,90253	(1)	206,66600
0,0	7495210,0	5791285,0	278,06436	(1)	204,66600
0,0	7495215,0	5791285,0	264,80936	(1)	208,70003
0,0	7495225,0	5791285,0	262,64285	(1)	201,09416
0,0	7495200,0	5791290,0	266,60840	(1)	200,07613

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STEŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2035
Identyfikator obiektu: S766

Zbiór wyników: R03S766.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 3,00000			
pył zaw. PM2,5(pył) CAS		Da-R=	0,0000
7495225,0	5791115,0	4,22887	obszar zwykły
16 benzen (gaz) CAS 71-43-2		Da-R=	3,0000
7495225,0	5791115,0	0,24752	obszar zwykły
70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0		Da-R=	10,0000
7495225,0	5791115,0	462,36819	obszar zwykły
72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5		Da-R=	12,0000
7495225,0	5791115,0	3,96346	obszar zwykły
137 pył zaw. PM10(pył) CAS		Da-R=	2,0000
7495225,0	5791115,0	6,04124	obszar zwykły
150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0		Da-R=	
7495225,0	5791115,0	1584,37830	obszar zwykły
ATMOTERM Opołe		EK100W	

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_OD KM 20+300 DO KM 21+700 ROK 2035

Identyfikator obiektu: S766

Zbiór wyników: R03S766.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 3,00000			
pył zaw. PM2,5(pył) CAS		Da-R=	0,0000
7494865,0	5792115,0	0,00916	obszar zwykły
7494870,0	5792115,0	0,00928	
7494860,0	5792120,0	0,00933	
7494865,0	5792120,0	0,00946	
7494870,0	5792120,0	0,00960	
7494875,0	5792120,0	0,00975	
7494880,0	5792120,0	0,00987	
7494860,0	5792125,0	0,00965	
7494865,0	5792125,0	0,00979	
7494870,0	5792125,0	0,00995	
7494875,0	5792125,0	0,01010	
7494880,0	5792125,0	0,01023	
7494885,0	5792125,0	0,01039	
7494860,0	5792130,0	0,00998	
7494865,0	5792130,0	0,01016	
7494870,0	5792130,0	0,01031	
7494875,0	5792130,0	0,01047	
7494880,0	5792130,0	0,01063	
7494885,0	5792130,0	0,01079	
7494890,0	5792130,0	0,01095	
7494895,0	5792130,0	0,01111	
7494855,0	5792135,0	0,01019	
7494860,0	5792135,0	0,01036	
7494865,0	5792135,0	0,01052	
7494870,0	5792135,0	0,01071	
7494875,0	5792135,0	0,01087	
7494880,0	5792135,0	0,01104	
7494885,0	5792135,0	0,01121	

7494890,0	5792135,0	0,01140
7494895,0	5792135,0	0,01157
7494900,0	5792135,0	0,01172
7494905,0	5792135,0	0,01189
7494855,0	5792140,0	0,01057
7494860,0	5792140,0	0,01073
7494865,0	5792140,0	0,01093
7494870,0	5792140,0	0,01112
7494875,0	5792140,0	0,01129
7494880,0	5792140,0	0,01149
7494885,0	5792140,0	0,01168
7494890,0	5792140,0	0,01187
7494895,0	5792140,0	0,01205
7494900,0	5792140,0	0,01224
7494905,0	5792140,0	0,01241
7494910,0	5792140,0	0,01258
7494855,0	5792145,0	0,01095
7494860,0	5792145,0	0,01118
7494865,0	5792145,0	0,01136
7494870,0	5792145,0	0,01155
7494875,0	5792145,0	0,01176
7494880,0	5792145,0	0,01197
7494885,0	5792145,0	0,01217
7494890,0	5792145,0	0,01239
7494895,0	5792145,0	0,01259
7494900,0	5792145,0	0,01279
7494905,0	5792145,0	0,01298
7494910,0	5792145,0	0,01317
7494915,0	5792145,0	0,01335
7494920,0	5792145,0	0,01352
7494855,0	5792150,0	0,01141
7494860,0	5792150,0	0,01160
7494865,0	5792150,0	0,01180
7494870,0	5792150,0	0,01204
7494875,0	5792150,0	0,01225
7494880,0	5792150,0	0,01247
7494885,0	5792150,0	0,01271
7494890,0	5792150,0	0,01293
7494895,0	5792150,0	0,01315
7494900,0	5792150,0	0,01338
7494905,0	5792150,0	0,01360
7494910,0	5792150,0	0,01379
7494915,0	5792150,0	0,01399
7494920,0	5792150,0	0,01418
7494925,0	5792150,0	0,01437
7494930,0	5792150,0	0,01453
7494850,0	5792155,0	0,01165
7494855,0	5792155,0	0,01183
7494860,0	5792155,0	0,01212
7494865,0	5792155,0	0,01232
7494870,0	5792155,0	0,01253
7494875,0	5792155,0	0,01279
7494880,0	5792155,0	0,01303
7494885,0	5792155,0	0,01327
7494890,0	5792155,0	0,01352
7494895,0	5792155,0	0,01378
7494900,0	5792155,0	0,01402
7494905,0	5792155,0	0,01425
7494910,0	5792155,0	0,01448
7494915,0	5792155,0	0,01470
7494920,0	5792155,0	0,01492
7494925,0	5792155,0	0,01512
7494930,0	5792155,0	0,01530
7494935,0	5792155,0	0,01547
7494940,0	5792155,0	0,01562
7494850,0	5792160,0	0,01211
7494855,0	5792160,0	0,01238
7494860,0	5792160,0	0,01259
7494865,0	5792160,0	0,01281
7494870,0	5792160,0	0,01312
7494875,0	5792160,0	0,01336
7494880,0	5792160,0	0,01362
7494885,0	5792160,0	0,01391
7494890,0	5792160,0	0,01417
7494895,0	5792160,0	0,01444
7494900,0	5792160,0	0,01471
7494905,0	5792160,0	0,01497
7494910,0	5792160,0	0,01523
7494915,0	5792160,0	0,01548
7494920,0	5792160,0	0,01571
7494925,0	5792160,0	0,01593
7494930,0	5792160,0	0,01614
7494935,0	5792160,0	0,01632
7494940,0	5792160,0	0,01650
7494945,0	5792160,0	0,01670
7494850,0	5792165,0	0,01263

7494855,0	5792165,0	0,01284
7494860,0	5792165,0	0,01318
7494865,0	5792165,0	0,01342
7494870,0	5792165,0	0,01368
7494875,0	5792165,0	0,01395
7494880,0	5792165,0	0,01427
7494885,0	5792165,0	0,01456
7494890,0	5792165,0	0,01485
7494895,0	5792165,0	0,01516
7494900,0	5792165,0	0,01548
7494905,0	5792165,0	0,01575
7494910,0	5792165,0	0,01604
7494915,0	5792165,0	0,01632
7494920,0	5792165,0	0,01658
7494925,0	5792165,0	0,01683
7494930,0	5792165,0	0,01707
7494935,0	5792165,0	0,01728
7494940,0	5792165,0	0,01747
7494945,0	5792165,0	0,01769
7494950,0	5792165,0	0,01784
7494955,0	5792165,0	0,01798
7494845,0	5792170,0	0,01287
7494850,0	5792170,0	0,01316
7494855,0	5792170,0	0,01346
7494860,0	5792170,0	0,01372
7494865,0	5792170,0	0,01398
7494870,0	5792170,0	0,01436
7494875,0	5792170,0	0,01465
7494880,0	5792170,0	0,01496
7494885,0	5792170,0	0,01527
7494890,0	5792170,0	0,01562
7494895,0	5792170,0	0,01595
7494900,0	5792170,0	0,01628
7494905,0	5792170,0	0,01659
7494910,0	5792170,0	0,01691
7494915,0	5792170,0	0,01723
7494920,0	5792170,0	0,01754
7494925,0	5792170,0	0,01782
7494930,0	5792170,0	0,01809
7494935,0	5792170,0	0,01832
7494940,0	5792170,0	0,01854
7494945,0	5792170,0	0,01878
7494950,0	5792170,0	0,01895
7494955,0	5792170,0	0,01910
7494960,0	5792170,0	0,01922
7494965,0	5792170,0	0,01930
7494845,0	5792175,0	0,01340
7494850,0	5792175,0	0,01373
7494855,0	5792175,0	0,01406
7494860,0	5792175,0	0,01441
7494865,0	5792175,0	0,01469
7494870,0	5792175,0	0,01500
7494875,0	5792175,0	0,01538
7494880,0	5792175,0	0,01571
7494885,0	5792175,0	0,01605
7494890,0	5792175,0	0,01642
7494895,0	5792175,0	0,01679
7494900,0	5792175,0	0,01715
7494905,0	5792175,0	0,01753
7494910,0	5792175,0	0,01789
7494915,0	5792175,0	0,01824
7494920,0	5792175,0	0,01856
7494925,0	5792175,0	0,01888
7494930,0	5792175,0	0,01921
7494935,0	5792175,0	0,01947
7494940,0	5792175,0	0,01973
7494945,0	5792175,0	0,01993
7494950,0	5792175,0	0,02019
7494955,0	5792175,0	0,02035
7494960,0	5792175,0	0,02047
7494965,0	5792175,0	0,02067
7494970,0	5792175,0	0,02072
7494845,0	5792180,0	0,01406
7494850,0	5792180,0	0,01433
7494855,0	5792180,0	0,01470
7494860,0	5792180,0	0,01500
7494865,0	5792180,0	0,01546
7494870,0	5792180,0	0,01579
7494875,0	5792180,0	0,01615
7494880,0	5792180,0	0,01651
7494885,0	5792180,0	0,01694
7494890,0	5792180,0	0,01734
7494895,0	5792180,0	0,01774
7494900,0	5792180,0	0,01813
7494905,0	5792180,0	0,01854
7494910,0	5792180,0	0,01895

7494915,0	5792180,0	0,01935
7494920,0	5792180,0	0,01972
7494925,0	5792180,0	0,02009
7494930,0	5792180,0	0,02046
7494935,0	5792180,0	0,02076
7494940,0	5792180,0	0,02103
7494945,0	5792180,0	0,02127
7494950,0	5792180,0	0,02158
7494955,0	5792180,0	0,02174
7494960,0	5792180,0	0,02187
7494965,0	5792180,0	0,02208
7494970,0	5792180,0	0,02213
7494975,0	5792180,0	0,02221
7494980,0	5792180,0	0,02219
7494845,0	5792185,0	0,01466
7494850,0	5792185,0	0,01506
7494855,0	5792185,0	0,01538
7494860,0	5792185,0	0,01578
7494865,0	5792185,0	0,01614
7494870,0	5792185,0	0,01651
7494875,0	5792185,0	0,01698
7494880,0	5792185,0	0,01744
7494885,0	5792185,0	0,01786
7494890,0	5792185,0	0,01826
7494895,0	5792185,0	0,01873
7494900,0	5792185,0	0,01921
7494905,0	5792185,0	0,01967
7494910,0	5792185,0	0,02013
7494915,0	5792185,0	0,02058
7494920,0	5792185,0	0,02102
7494925,0	5792185,0	0,02143
7494930,0	5792185,0	0,02182
7494935,0	5792185,0	0,02221
7494940,0	5792185,0	0,02250
7494945,0	5792185,0	0,02278
7494950,0	5792185,0	0,02310
7494955,0	5792185,0	0,02331
7494960,0	5792185,0	0,02355
7494965,0	5792185,0	0,02365
7494970,0	5792185,0	0,02376
7494975,0	5792185,0	0,02389
7494980,0	5792185,0	0,02387
7494985,0	5792185,0	0,02379
7494990,0	5792185,0	0,02376
7494840,0	5792190,0	0,01496
7494845,0	5792190,0	0,01530
7494850,0	5792190,0	0,01573
7494855,0	5792190,0	0,01619
7494860,0	5792190,0	0,01655
7494865,0	5792190,0	0,01703
7494870,0	5792190,0	0,01744
7494875,0	5792190,0	0,01787
7494880,0	5792190,0	0,01840
7494885,0	5792190,0	0,01887
7494890,0	5792190,0	0,01936
7494895,0	5792190,0	0,01986
7494900,0	5792190,0	0,02037
7494905,0	5792190,0	0,02090
7494910,0	5792190,0	0,02142
7494915,0	5792190,0	0,02194
7494920,0	5792190,0	0,02242
7494925,0	5792190,0	0,02293
7494930,0	5792190,0	0,02337
7494935,0	5792190,0	0,02382
7494940,0	5792190,0	0,02416
7494945,0	5792190,0	0,02447
7494950,0	5792190,0	0,02482
7494955,0	5792190,0	0,02506
7494960,0	5792190,0	0,02532
7494965,0	5792190,0	0,02542
7494970,0	5792190,0	0,02566
7494975,0	5792190,0	0,02568
7494980,0	5792190,0	0,02559
7494985,0	5792190,0	0,02565
7494990,0	5792190,0	0,02560
7494995,0	5792190,0	0,02535
7495000,0	5792190,0	0,02512
7494840,0	5792195,0	0,01568
7494845,0	5792195,0	0,01606
7494850,0	5792195,0	0,01645
7494855,0	5792195,0	0,01692
7494860,0	5792195,0	0,01746
7494865,0	5792195,0	0,01790
7494870,0	5792195,0	0,01844
7494875,0	5792195,0	0,01892
7494880,0	5792195,0	0,01942

7494885,0	5792195,0	0,01995
7494890,0	5792195,0	0,02057
7494895,0	5792195,0	0,02113
7494900,0	5792195,0	0,02168
7494905,0	5792195,0	0,02227
7494910,0	5792195,0	0,02286
7494915,0	5792195,0	0,02346
7494920,0	5792195,0	0,02400
7494925,0	5792195,0	0,02455
7494930,0	5792195,0	0,02510
7494935,0	5792195,0	0,02555
7494940,0	5792195,0	0,02600
7494945,0	5792195,0	0,02637
7494950,0	5792195,0	0,02677
7494955,0	5792195,0	0,02698
7494960,0	5792195,0	0,02731
7494965,0	5792195,0	0,02741
7494970,0	5792195,0	0,02767
7494975,0	5792195,0	0,02763
7494980,0	5792195,0	0,02770
7494985,0	5792195,0	0,02764
7494990,0	5792195,0	0,02741
7494995,0	5792195,0	0,02739
7495000,0	5792195,0	0,02722
7495005,0	5792195,0	0,02690
7494840,0	5792200,0	0,01626
7494845,0	5792200,0	0,01686
7494850,0	5792200,0	0,01731
7494855,0	5792200,0	0,01783
7494860,0	5792200,0	0,01831
7494865,0	5792200,0	0,01880
7494870,0	5792200,0	0,01944
7494875,0	5792200,0	0,02006
7494880,0	5792200,0	0,02063
7494885,0	5792200,0	0,02122
7494890,0	5792200,0	0,02177
7494895,0	5792200,0	0,02241
7494900,0	5792200,0	0,02308
7494905,0	5792200,0	0,02377
7494910,0	5792200,0	0,02444
7494915,0	5792200,0	0,02511
7494920,0	5792200,0	0,02576
7494925,0	5792200,0	0,02641
7494930,0	5792200,0	0,02703
7494935,0	5792200,0	0,02757
7494940,0	5792200,0	0,02811
7494945,0	5792200,0	0,02851
7494950,0	5792200,0	0,02897
7494955,0	5792200,0	0,02936
7494960,0	5792200,0	0,02959
7494965,0	5792200,0	0,02986
7494970,0	5792200,0	0,02993
7494975,0	5792200,0	0,03003
7494980,0	5792200,0	0,02987
7494985,0	5792200,0	0,03002
7494990,0	5792200,0	0,02971
7494995,0	5792200,0	0,02953
7495000,0	5792200,0	0,02940
7495005,0	5792200,0	0,02896
7495010,0	5792200,0	0,02873
7495015,0	5792200,0	0,02830
7494835,0	5792205,0	0,01658
7494840,0	5792205,0	0,01704
7494845,0	5792205,0	0,01750
7494850,0	5792205,0	0,01819
7494855,0	5792205,0	0,01870
7494860,0	5792205,0	0,01933
7494865,0	5792205,0	0,01989
7494870,0	5792205,0	0,02047
7494875,0	5792205,0	0,02108
7494880,0	5792205,0	0,02184
7494885,0	5792205,0	0,02252
7494890,0	5792205,0	0,02322
7494895,0	5792205,0	0,02393
7494900,0	5792205,0	0,02469
7494905,0	5792205,0	0,02543
7494910,0	5792205,0	0,02623
7494915,0	5792205,0	0,02700
7494920,0	5792205,0	0,02776
7494925,0	5792205,0	0,02850
7494930,0	5792205,0	0,02918
7494935,0	5792205,0	0,02986
7494940,0	5792205,0	0,03050
7494945,0	5792205,0	0,03098
7494950,0	5792205,0	0,03149
7494955,0	5792205,0	0,03191

7494960,0	5792205,0	0,03215
7494965,0	5792205,0	0,03242
7494970,0	5792205,0	0,03269
7494975,0	5792205,0	0,03254
7494980,0	5792205,0	0,03270
7494985,0	5792205,0	0,03241
7494990,0	5792205,0	0,03246
7494995,0	5792205,0	0,03204
7495000,0	5792205,0	0,03157
7495005,0	5792205,0	0,03125
7495010,0	5792205,0	0,03103
7495015,0	5792205,0	0,03047
7495020,0	5792205,0	0,03015
7495025,0	5792205,0	0,02959
7494835,0	5792210,0	0,01727
7494840,0	5792210,0	0,01785
7494845,0	5792210,0	0,01838
7494850,0	5792210,0	0,01913
7494855,0	5792210,0	0,01971
7494860,0	5792210,0	0,02032
7494865,0	5792210,0	0,02105
7494870,0	5792210,0	0,02171
7494875,0	5792210,0	0,02240
7494880,0	5792210,0	0,02314
7494885,0	5792210,0	0,02402
7494890,0	5792210,0	0,02482
7494895,0	5792210,0	0,02564
7494900,0	5792210,0	0,02651
7494905,0	5792210,0	0,02734
7494910,0	5792210,0	0,02824
7494915,0	5792210,0	0,02911
7494920,0	5792210,0	0,02996
7494925,0	5792210,0	0,03084
7494930,0	5792210,0	0,03167
7494935,0	5792210,0	0,03248
7494940,0	5792210,0	0,03314
7494945,0	5792210,0	0,03381
7494950,0	5792210,0	0,03437
7494955,0	5792210,0	0,03488
7494960,0	5792210,0	0,03527
7494965,0	5792210,0	0,03538
7494970,0	5792210,0	0,03564
7494975,0	5792210,0	0,03571
7494980,0	5792210,0	0,03554
7494985,0	5792210,0	0,03539
7494990,0	5792210,0	0,03508
7494995,0	5792210,0	0,03505
7495000,0	5792210,0	0,03443
7495005,0	5792210,0	0,03380
7495010,0	5792210,0	0,03341
7495015,0	5792210,0	0,03311
7495020,0	5792210,0	0,03247
7495025,0	5792210,0	0,03181
7495030,0	5792210,0	0,03099
7494835,0	5792215,0	0,01796
7494840,0	5792215,0	0,01872
7494845,0	5792215,0	0,01931
7494850,0	5792215,0	0,02003
7494855,0	5792215,0	0,02077
7494860,0	5792215,0	0,02145
7494865,0	5792215,0	0,02230
7494870,0	5792215,0	0,02304
7494875,0	5792215,0	0,02384
7494880,0	5792215,0	0,02467
7494885,0	5792215,0	0,02555
7494890,0	5792215,0	0,02657
7494895,0	5792215,0	0,02753
7494900,0	5792215,0	0,02843
7494905,0	5792215,0	0,02946
7494910,0	5792215,0	0,03038
7494915,0	5792215,0	0,03144
7494920,0	5792215,0	0,03250
7494925,0	5792215,0	0,03355
7494930,0	5792215,0	0,03449
7494935,0	5792215,0	0,03541
7494940,0	5792215,0	0,03626
7494945,0	5792215,0	0,03703
7494950,0	5792215,0	0,03771
7494955,0	5792215,0	0,03828
7494960,0	5792215,0	0,03868
7494965,0	5792215,0	0,03902
7494970,0	5792215,0	0,03932
7494975,0	5792215,0	0,03903
7494980,0	5792215,0	0,03909
7494985,0	5792215,0	0,03905
7494990,0	5792215,0	0,03842

7494995,0	5792215,0	0,03835
7495000,0	5792215,0	0,03780
7495005,0	5792215,0	0,03697
7495010,0	5792215,0	0,03617
7495015,0	5792215,0	0,03561
7495020,0	5792215,0	0,03520
7495025,0	5792215,0	0,03400
7495030,0	5792215,0	0,03321
7495035,0	5792215,0	0,03243
7495040,0	5792215,0	0,03167
7494835,0	5792220,0	0,01882
7494840,0	5792220,0	0,01953
7494845,0	5792220,0	0,02027
7494850,0	5792220,0	0,02094
7494855,0	5792220,0	0,02191
7494860,0	5792220,0	0,02266
7494865,0	5792220,0	0,02346
7494870,0	5792220,0	0,02447
7494875,0	5792220,0	0,02537
7494880,0	5792220,0	0,02632
7494885,0	5792220,0	0,02732
7494890,0	5792220,0	0,02837
7494895,0	5792220,0	0,02962
7494900,0	5792220,0	0,03064
7494905,0	5792220,0	0,03173
7494910,0	5792220,0	0,03290
7494915,0	5792220,0	0,03417
7494920,0	5792220,0	0,03540
7494925,0	5792220,0	0,03656
7494930,0	5792220,0	0,03774
7494935,0	5792220,0	0,03885
7494940,0	5792220,0	0,03988
7494945,0	5792220,0	0,04078
7494950,0	5792220,0	0,04157
7494955,0	5792220,0	0,04216
7494960,0	5792220,0	0,04267
7494965,0	5792220,0	0,04300
7494970,0	5792220,0	0,04323
7494975,0	5792220,0	0,04333
7494980,0	5792220,0	0,04313
7494985,0	5792220,0	0,04304
7494990,0	5792220,0	0,04243
7494995,0	5792220,0	0,04222
7495000,0	5792220,0	0,04131
7495005,0	5792220,0	0,04061
7495010,0	5792220,0	0,03951
7495015,0	5792220,0	0,03929
7495020,0	5792220,0	0,03829
7495025,0	5792220,0	0,03687
7495030,0	5792220,0	0,03589
7495035,0	5792220,0	0,03498
7495040,0	5792220,0	0,03405
7495045,0	5792220,0	0,03316
7495050,0	5792220,0	0,03188
7494830,0	5792225,0	0,01901
7494835,0	5792225,0	0,01973
7494840,0	5792225,0	0,02051
7494845,0	5792225,0	0,02128
7494850,0	5792225,0	0,02202
7494855,0	5792225,0	0,02312
7494860,0	5792225,0	0,02396
7494865,0	5792225,0	0,02485
7494870,0	5792225,0	0,02595
7494875,0	5792225,0	0,02701
7494880,0	5792225,0	0,02811
7494885,0	5792225,0	0,02926
7494890,0	5792225,0	0,03046
7494895,0	5792225,0	0,03175
7494900,0	5792225,0	0,03297
7494905,0	5792225,0	0,03440
7494910,0	5792225,0	0,03576
7494915,0	5792225,0	0,03721
7494920,0	5792225,0	0,03870
7494925,0	5792225,0	0,04006
7494930,0	5792225,0	0,04147
7494935,0	5792225,0	0,04283
7494940,0	5792225,0	0,04408
7494945,0	5792225,0	0,04516
7494950,0	5792225,0	0,04606
7494955,0	5792225,0	0,04703
7494960,0	5792225,0	0,04764
7494965,0	5792225,0	0,04802
7494970,0	5792225,0	0,04818
7494975,0	5792225,0	0,04815
7494980,0	5792225,0	0,04809
7494985,0	5792225,0	0,04786

7494990,0	5792225,0	0,04686
7494995,0	5792225,0	0,04648
7495000,0	5792225,0	0,04551
7495005,0	5792225,0	0,04433
7495010,0	5792225,0	0,04391
7495015,0	5792225,0	0,04256
7495020,0	5792225,0	0,04165
7495025,0	5792225,0	0,04043
7495030,0	5792225,0	0,03883
7495035,0	5792225,0	0,03771
7495040,0	5792225,0	0,03659
7495045,0	5792225,0	0,03540
7495050,0	5792225,0	0,03409
7495055,0	5792225,0	0,03306
7494830,0	5792230,0	0,01995
7494835,0	5792230,0	0,02053
7494840,0	5792230,0	0,02155
7494845,0	5792230,0	0,02239
7494850,0	5792230,0	0,02336
7494855,0	5792230,0	0,02423
7494860,0	5792230,0	0,02532
7494865,0	5792230,0	0,02634
7494870,0	5792230,0	0,02776
7494875,0	5792230,0	0,02893
7494880,0	5792230,0	0,03019
7494885,0	5792230,0	0,03132
7494890,0	5792230,0	0,03274
7494895,0	5792230,0	0,03441
7494900,0	5792230,0	0,03587
7494905,0	5792230,0	0,03738
7494910,0	5792230,0	0,03898
7494915,0	5792230,0	0,04070
7494920,0	5792230,0	0,04245
7494925,0	5792230,0	0,04411
7494930,0	5792230,0	0,04585
7494935,0	5792230,0	0,04742
7494940,0	5792230,0	0,04903
7494945,0	5792230,0	0,05034
7494950,0	5792230,0	0,05140
7494955,0	5792230,0	0,05254
7494960,0	5792230,0	0,05314
7494965,0	5792230,0	0,05386
7494970,0	5792230,0	0,05402
7494975,0	5792230,0	0,05390
7494980,0	5792230,0	0,05363
7494985,0	5792230,0	0,05323
7494990,0	5792230,0	0,05209
7494995,0	5792230,0	0,05157
7495000,0	5792230,0	0,05036
7495005,0	5792230,0	0,04934
7495010,0	5792230,0	0,04814
7495015,0	5792230,0	0,04656
7495020,0	5792230,0	0,04541
7495025,0	5792230,0	0,04389
7495030,0	5792230,0	0,04241
7495035,0	5792230,0	0,04060
7495040,0	5792230,0	0,03918
7495045,0	5792230,0	0,03788
7495050,0	5792230,0	0,03633
7495055,0	5792230,0	0,03510
7495060,0	5792230,0	0,03364
7495065,0	5792230,0	0,03218
7494830,0	5792235,0	0,02096
7494835,0	5792235,0	0,02155
7494840,0	5792235,0	0,02263
7494845,0	5792235,0	0,02341
7494850,0	5792235,0	0,02463
7494855,0	5792235,0	0,02558
7494860,0	5792235,0	0,02677
7494865,0	5792235,0	0,02810
7494870,0	5792235,0	0,02949
7494875,0	5792235,0	0,03081
7494880,0	5792235,0	0,03225
7494885,0	5792235,0	0,03378
7494890,0	5792235,0	0,03562
7494895,0	5792235,0	0,03720
7494900,0	5792235,0	0,03908
7494905,0	5792235,0	0,04070
7494910,0	5792235,0	0,04262
7494915,0	5792235,0	0,04477
7494920,0	5792235,0	0,04679
7494925,0	5792235,0	0,04881
7494930,0	5792235,0	0,05093
7494935,0	5792235,0	0,05292
7494940,0	5792235,0	0,05470
7494945,0	5792235,0	0,05644

7494950,0	5792235,0	0,05798
7494955,0	5792235,0	0,05897
7494960,0	5792235,0	0,05996
7494965,0	5792235,0	0,06039
7494970,0	5792235,0	0,06085
7494975,0	5792235,0	0,06059
7494980,0	5792235,0	0,06010
7494985,0	5792235,0	0,05975
7494990,0	5792235,0	0,05902
7494995,0	5792235,0	0,05749
7495000,0	5792235,0	0,05607
7495005,0	5792235,0	0,05446
7495010,0	5792235,0	0,05296
7495015,0	5792235,0	0,05094
7495020,0	5792235,0	0,04956
7495025,0	5792235,0	0,04762
7495030,0	5792235,0	0,04574
7495035,0	5792235,0	0,04367
7495040,0	5792235,0	0,04199
7495045,0	5792235,0	0,04045
7495050,0	5792235,0	0,03861
7495055,0	5792235,0	0,03721
7495060,0	5792235,0	0,03554
7495065,0	5792235,0	0,03391
7495070,0	5792235,0	0,03254
7495075,0	5792235,0	0,03132
7494825,0	5792240,0	0,02095
7494830,0	5792240,0	0,02200
7494835,0	5792240,0	0,02265
7494840,0	5792240,0	0,02379
7494845,0	5792240,0	0,02464
7494850,0	5792240,0	0,02599
7494855,0	5792240,0	0,02701
7494860,0	5792240,0	0,02857
7494865,0	5792240,0	0,02978
7494870,0	5792240,0	0,03133
7494875,0	5792240,0	0,03282
7494880,0	5792240,0	0,03445
7494885,0	5792240,0	0,03641
7494890,0	5792240,0	0,03837
7494895,0	5792240,0	0,04046
7494900,0	5792240,0	0,04244
7494905,0	5792240,0	0,04481
7494910,0	5792240,0	0,04688
7494915,0	5792240,0	0,04933
7494920,0	5792240,0	0,05186
7494925,0	5792240,0	0,05424
7494930,0	5792240,0	0,05685
7494935,0	5792240,0	0,05926
7494940,0	5792240,0	0,06158
7494945,0	5792240,0	0,06368
7494950,0	5792240,0	0,06553
7494955,0	5792240,0	0,06709
7494960,0	5792240,0	0,06830
7494965,0	5792240,0	0,06868
7494970,0	5792240,0	0,06909
7494975,0	5792240,0	0,06857
7494980,0	5792240,0	0,06800
7494985,0	5792240,0	0,06691
7494990,0	5792240,0	0,06575
7494995,0	5792240,0	0,06446
7495000,0	5792240,0	0,06235
7495005,0	5792240,0	0,06019
7495010,0	5792240,0	0,05826
7495015,0	5792240,0	0,05637
7495020,0	5792240,0	0,05398
7495025,0	5792240,0	0,05161
7495030,0	5792240,0	0,04934
7495035,0	5792240,0	0,04782
7495040,0	5792240,0	0,04540
7495045,0	5792240,0	0,04349
7495050,0	5792240,0	0,04129
7495055,0	5792240,0	0,03939
7495060,0	5792240,0	0,03749
7495065,0	5792240,0	0,03599
7495070,0	5792240,0	0,03407
7495075,0	5792240,0	0,03279
7495080,0	5792240,0	0,03113
7495085,0	5792240,0	0,02984
7494825,0	5792245,0	0,02200
7494830,0	5792245,0	0,02287
7494835,0	5792245,0	0,02381
7494840,0	5792245,0	0,02505
7494845,0	5792245,0	0,02622
7494850,0	5792245,0	0,02741
7494855,0	5792245,0	0,02854

7494860,0	5792245,0	0,03024
7494865,0	5792245,0	0,03158
7494870,0	5792245,0	0,03329
7494875,0	5792245,0	0,03527
7494880,0	5792245,0	0,03715
7494885,0	5792245,0	0,03940
7494890,0	5792245,0	0,04132
7494895,0	5792245,0	0,04377
7494900,0	5792245,0	0,04639
7494905,0	5792245,0	0,04894
7494910,0	5792245,0	0,05172
7494915,0	5792245,0	0,05447
7494920,0	5792245,0	0,05758
7494925,0	5792245,0	0,06078
7494930,0	5792245,0	0,06373
7494935,0	5792245,0	0,06672
7494940,0	5792245,0	0,06955
7494945,0	5792245,0	0,07232
7494950,0	5792245,0	0,07462
7494955,0	5792245,0	0,07637
7494960,0	5792245,0	0,07773
7494965,0	5792245,0	0,07843
7494970,0	5792245,0	0,07888
7494975,0	5792245,0	0,07906
7494980,0	5792245,0	0,07781
7494985,0	5792245,0	0,07667
7494990,0	5792245,0	0,07488
7494995,0	5792245,0	0,07209
7495000,0	5792245,0	0,06992
7495005,0	5792245,0	0,06725
7495010,0	5792245,0	0,06467
7495015,0	5792245,0	0,06215
7495020,0	5792245,0	0,05916
7495025,0	5792245,0	0,05691
7495030,0	5792245,0	0,05379
7495035,0	5792245,0	0,05122
7495040,0	5792245,0	0,04874
7495045,0	5792245,0	0,04620
7495050,0	5792245,0	0,04415
7495055,0	5792245,0	0,04151
7495060,0	5792245,0	0,03968
7495065,0	5792245,0	0,03771
7495070,0	5792245,0	0,03563
7495075,0	5792245,0	0,03418
7495080,0	5792245,0	0,03241
7495085,0	5792245,0	0,03099
7495090,0	5792245,0	0,02961
7494825,0	5792250,0	0,02310
7494830,0	5792250,0	0,02402
7494835,0	5792250,0	0,02534
7494840,0	5792250,0	0,02639
7494845,0	5792250,0	0,02765
7494850,0	5792250,0	0,02892
7494855,0	5792250,0	0,03046
7494860,0	5792250,0	0,03199
7494865,0	5792250,0	0,03406
7494870,0	5792250,0	0,03575
7494875,0	5792250,0	0,03760
7494880,0	5792250,0	0,03992
7494885,0	5792250,0	0,04224
7494890,0	5792250,0	0,04482
7494895,0	5792250,0	0,04766
7494900,0	5792250,0	0,05077
7494905,0	5792250,0	0,05383
7494910,0	5792250,0	0,05716
7494915,0	5792250,0	0,06075
7494920,0	5792250,0	0,06429
7494925,0	5792250,0	0,06805
7494930,0	5792250,0	0,07174
7494935,0	5792250,0	0,07549
7494940,0	5792250,0	0,07914
7494945,0	5792250,0	0,08229
7494950,0	5792250,0	0,08529
7494955,0	5792250,0	0,08796
7494960,0	5792250,0	0,08943
7494965,0	5792250,0	0,09115
7494970,0	5792250,0	0,09146
7494975,0	5792250,0	0,09041
7494980,0	5792250,0	0,08884
7494985,0	5792250,0	0,08801
7494990,0	5792250,0	0,08444
7494995,0	5792250,0	0,08235
7495000,0	5792250,0	0,07867
7495005,0	5792250,0	0,07521
7495010,0	5792250,0	0,07185
7495015,0	5792250,0	0,06789

7495020,0	5792250,0	0,06493
7495025,0	5792250,0	0,06144
7495030,0	5792250,0	0,05820
7495035,0	5792250,0	0,05476
7495040,0	5792250,0	0,05191
7495045,0	5792250,0	0,04898
7495050,0	5792250,0	0,04658
7495055,0	5792250,0	0,04409
7495060,0	5792250,0	0,04161
7495065,0	5792250,0	0,03951
7495070,0	5792250,0	0,03716
7495075,0	5792250,0	0,03561
7495080,0	5792250,0	0,03365
7495085,0	5792250,0	0,03217
7495090,0	5792250,0	0,03064
7495095,0	5792250,0	0,02927
7495100,0	5792250,0	0,02791
7494825,0	5792255,0	0,02425
7494830,0	5792255,0	0,02523
7494835,0	5792255,0	0,02663
7494840,0	5792255,0	0,02777
7494845,0	5792255,0	0,02914
7494850,0	5792255,0	0,03090
7494855,0	5792255,0	0,03246
7494860,0	5792255,0	0,03426
7494865,0	5792255,0	0,03615
7494870,0	5792255,0	0,03801
7494875,0	5792255,0	0,04077
7494880,0	5792255,0	0,04309
7494885,0	5792255,0	0,04570
7494890,0	5792255,0	0,04896
7494895,0	5792255,0	0,05225
7494900,0	5792255,0	0,05544
7494905,0	5792255,0	0,05952
7494910,0	5792255,0	0,06351
7494915,0	5792255,0	0,06761
7494920,0	5792255,0	0,07225
7494925,0	5792255,0	0,07653
7494930,0	5792255,0	0,08131
7494935,0	5792255,0	0,08572
7494940,0	5792255,0	0,09010
7494945,0	5792255,0	0,09405
7494950,0	5792255,0	0,09826
7494955,0	5792255,0	0,10165
7494960,0	5792255,0	0,10442
7494965,0	5792255,0	0,10530
7494970,0	5792255,0	0,10545
7494975,0	5792255,0	0,10531
7494980,0	5792255,0	0,10421
7494985,0	5792255,0	0,10133
7494990,0	5792255,0	0,09717
7494995,0	5792255,0	0,09323
7495000,0	5792255,0	0,08854
7495005,0	5792255,0	0,08384
7495010,0	5792255,0	0,07948
7495015,0	5792255,0	0,07543
7495020,0	5792255,0	0,07081
7495025,0	5792255,0	0,06660
7495030,0	5792255,0	0,06295
7495035,0	5792255,0	0,05924
7495040,0	5792255,0	0,05560
7495045,0	5792255,0	0,05200
7495050,0	5792255,0	0,04899
7495055,0	5792255,0	0,04646
7495060,0	5792255,0	0,04355
7495065,0	5792255,0	0,04121
7495070,0	5792255,0	0,03900
7495075,0	5792255,0	0,03695
7495080,0	5792255,0	0,03491
7495085,0	5792255,0	0,03320
7495090,0	5792255,0	0,03167
7495095,0	5792255,0	0,03021
7495100,0	5792255,0	0,02873
7495105,0	5792255,0	0,02736
7495110,0	5792255,0	0,02620
7494820,0	5792260,0	0,02439
7494825,0	5792260,0	0,02570
7494830,0	5792260,0	0,02647
7494835,0	5792260,0	0,02797
7494840,0	5792260,0	0,02960
7494845,0	5792260,0	0,03068
7494850,0	5792260,0	0,03264
7494855,0	5792260,0	0,03471
7494860,0	5792260,0	0,03624
7494865,0	5792260,0	0,03884
7494870,0	5792260,0	0,04083

7494875,0	5792260,0	0,04342
7494880,0	5792260,0	0,04654
7494885,0	5792260,0	0,04984
7494890,0	5792260,0	0,05316
7494895,0	5792260,0	0,05692
7494900,0	5792260,0	0,06126
7494905,0	5792260,0	0,06548
7494910,0	5792260,0	0,07029
7494915,0	5792260,0	0,07554
7494920,0	5792260,0	0,08127
7494925,0	5792260,0	0,08644
7494930,0	5792260,0	0,09173
7494935,0	5792260,0	0,09678
7494940,0	5792260,0	0,10185
7494945,0	5792260,0	0,10700
7494950,0	5792260,0	0,11199
7494955,0	5792260,0	0,11702
7494960,0	5792260,0	0,12061
7494965,0	5792260,0	0,12325
7494970,0	5792260,0	0,12500
7494975,0	5792260,0	0,12369
7494980,0	5792260,0	0,12067
7494985,0	5792260,0	0,11640
7494990,0	5792260,0	0,11098
7494995,0	5792260,0	0,10633
7495000,0	5792260,0	0,10006
7495005,0	5792260,0	0,09412
7495010,0	5792260,0	0,08860
7495015,0	5792260,0	0,08343
7495020,0	5792260,0	0,07776
7495025,0	5792260,0	0,07222
7495030,0	5792260,0	0,06756
7495035,0	5792260,0	0,06289
7495040,0	5792260,0	0,05900
7495045,0	5792260,0	0,05527
7495050,0	5792260,0	0,05182
7495055,0	5792260,0	0,04858
7495060,0	5792260,0	0,04574
7495065,0	5792260,0	0,04288
7495070,0	5792260,0	0,04067
7495075,0	5792260,0	0,03830
7495080,0	5792260,0	0,03630
7495085,0	5792260,0	0,03431
7495090,0	5792260,0	0,03249
7495095,0	5792260,0	0,03110
7495100,0	5792260,0	0,02951
7495105,0	5792260,0	0,02807
7495110,0	5792260,0	0,02690
7495115,0	5792260,0	0,02563
7494820,0	5792265,0	0,02549
7494825,0	5792265,0	0,02687
7494830,0	5792265,0	0,02769
7494835,0	5792265,0	0,02933
7494840,0	5792265,0	0,03107
7494845,0	5792265,0	0,03265
7494850,0	5792265,0	0,03436
7494855,0	5792265,0	0,03659
7494860,0	5792265,0	0,03918
7494865,0	5792265,0	0,04111
7494870,0	5792265,0	0,04420
7494875,0	5792265,0	0,04678
7494880,0	5792265,0	0,05065
7494885,0	5792265,0	0,05398
7494890,0	5792265,0	0,05818
7494895,0	5792265,0	0,06251
7494900,0	5792265,0	0,06746
7494905,0	5792265,0	0,07318
7494910,0	5792265,0	0,07875
7494915,0	5792265,0	0,08502
7494920,0	5792265,0	0,09184
7494925,0	5792265,0	0,09780
7494930,0	5792265,0	0,10360
7494935,0	5792265,0	0,10826
7494940,0	5792265,0	0,11308
7494945,0	5792265,0	0,11841
7494950,0	5792265,0	0,12525
7494955,0	5792265,0	0,13346
7494960,0	5792265,0	0,14058
7494965,0	5792265,0	0,14472
7494970,0	5792265,0	0,14722
7494975,0	5792265,0	0,14383
7494980,0	5792265,0	0,14109
7494985,0	5792265,0	0,13443
7494990,0	5792265,0	0,12828
7494995,0	5792265,0	0,12097
7495000,0	5792265,0	0,11284

7495005,0	5792265,0	0,10528
7495010,0	5792265,0	0,09820
7495015,0	5792265,0	0,09069
7495020,0	5792265,0	0,08428
7495025,0	5792265,0	0,07817
7495030,0	5792265,0	0,07238
7495035,0	5792265,0	0,06737
7495040,0	5792265,0	0,06261
7495045,0	5792265,0	0,05796
7495050,0	5792265,0	0,05431
7495055,0	5792265,0	0,05098
7495060,0	5792265,0	0,04748
7495065,0	5792265,0	0,04478
7495070,0	5792265,0	0,04207
7495075,0	5792265,0	0,03952
7495080,0	5792265,0	0,03744
7495085,0	5792265,0	0,03529
7495090,0	5792265,0	0,03343
7495095,0	5792265,0	0,03189
7495100,0	5792265,0	0,03023
7495105,0	5792265,0	0,02874
7495110,0	5792265,0	0,02737
7495115,0	5792265,0	0,02618
7495120,0	5792265,0	0,02499
7495125,0	5792265,0	0,02386
7494820,0	5792270,0	0,02657
7494825,0	5792270,0	0,02777
7494830,0	5792270,0	0,02933
7494835,0	5792270,0	0,03064
7494840,0	5792270,0	0,03252
7494845,0	5792270,0	0,03456
7494850,0	5792270,0	0,03650
7494855,0	5792270,0	0,03857
7494860,0	5792270,0	0,04128
7494865,0	5792270,0	0,04393
7494870,0	5792270,0	0,04684
7494875,0	5792270,0	0,05066
7494880,0	5792270,0	0,05389
7494885,0	5792270,0	0,05874
7494890,0	5792270,0	0,06304
7494895,0	5792270,0	0,06854
7494900,0	5792270,0	0,07516
7494905,0	5792270,0	0,08086
7494910,0	5792270,0	0,08829
7494915,0	5792270,0	0,09569
7494920,0	5792270,0	0,10358
7494925,0	5792270,0	0,10996
7494930,0	5792270,0	0,11592
7494935,0	5792270,0	0,11835
7494940,0	5792270,0	0,11923
7494945,0	5792270,0	0,12283
7494950,0	5792270,0	0,13123
7494955,0	5792270,0	0,14504
7494960,0	5792270,0	0,15940
7494965,0	5792270,0	0,16927
7494970,0	5792270,0	0,17067
7494975,0	5792270,0	0,16904
7494980,0	5792270,0	0,16387
7494985,0	5792270,0	0,15583
7494990,0	5792270,0	0,14715
7494995,0	5792270,0	0,13769
7495000,0	5792270,0	0,12719
7495005,0	5792270,0	0,11687
7495010,0	5792270,0	0,10804
7495015,0	5792270,0	0,09991
7495020,0	5792270,0	0,09132
7495025,0	5792270,0	0,08410
7495030,0	5792270,0	0,07732
7495035,0	5792270,0	0,07133
7495040,0	5792270,0	0,06589
7495045,0	5792270,0	0,06110
7495050,0	5792270,0	0,05694
7495055,0	5792270,0	0,05284
7495060,0	5792270,0	0,04952
7495065,0	5792270,0	0,04636
7495070,0	5792270,0	0,04339
7495075,0	5792270,0	0,04086
7495080,0	5792270,0	0,03850
7495085,0	5792270,0	0,03624
7495090,0	5792270,0	0,03437
7495095,0	5792270,0	0,03267
7495100,0	5792270,0	0,03093
7495105,0	5792270,0	0,02934
7495110,0	5792270,0	0,02792
7495115,0	5792270,0	0,02672
7495120,0	5792270,0	0,02546

7494815,0	5792275,0	0,02615
7494820,0	5792275,0	0,02757
7494825,0	5792275,0	0,02890
7494830,0	5792275,0	0,03055
7494835,0	5792275,0	0,03231
7494840,0	5792275,0	0,03429
7494845,0	5792275,0	0,03618
7494850,0	5792275,0	0,03819
7494855,0	5792275,0	0,04091
7494860,0	5792275,0	0,04383
7494865,0	5792275,0	0,04671
7494870,0	5792275,0	0,04998
7494875,0	5792275,0	0,05421
7494880,0	5792275,0	0,05905
7494885,0	5792275,0	0,06327
7494890,0	5792275,0	0,06946
7494895,0	5792275,0	0,07523
7494900,0	5792275,0	0,08241
7494905,0	5792275,0	0,09012
7494910,0	5792275,0	0,09877
7494915,0	5792275,0	0,10855
7494920,0	5792275,0	0,11748
7494925,0	5792275,0	0,12555
7494930,0	5792275,0	0,12738
7494935,0	5792275,0	0,12415
7494940,0	5792275,0	0,11571
7494945,0	5792275,0	0,11255
7494950,0	5792275,0	0,12164
7494955,0	5792275,0	0,14628
7494960,0	5792275,0	0,17512
7494965,0	5792275,0	0,19082
7494970,0	5792275,0	0,19446
7494975,0	5792275,0	0,19290
7494980,0	5792275,0	0,18709
7494985,0	5792275,0	0,17841
7494990,0	5792275,0	0,16852
7494995,0	5792275,0	0,15568
7495000,0	5792275,0	0,14259
7495005,0	5792275,0	0,13032
7495010,0	5792275,0	0,11880
7495015,0	5792275,0	0,10792
7495020,0	5792275,0	0,09795
7495025,0	5792275,0	0,08935
7495030,0	5792275,0	0,08199
7495035,0	5792275,0	0,07535
7495040,0	5792275,0	0,06900
7495045,0	5792275,0	0,06388
7495050,0	5792275,0	0,05889
7495055,0	5792275,0	0,05503
7495060,0	5792275,0	0,05114
7495065,0	5792275,0	0,04770
7495070,0	5792275,0	0,04476
7495075,0	5792275,0	0,04192
7495080,0	5792275,0	0,03940
7495085,0	5792275,0	0,03710
7495090,0	5792275,0	0,03513
7495095,0	5792275,0	0,03324
7495100,0	5792275,0	0,03156
7495105,0	5792275,0	0,02992
7495110,0	5792275,0	0,02841
7495115,0	5792275,0	0,02719
7495120,0	5792275,0	0,02591
7494815,0	5792280,0	0,02709
7494820,0	5792280,0	0,02859
7494825,0	5792280,0	0,02994
7494830,0	5792280,0	0,03172
7494835,0	5792280,0	0,03356
7494840,0	5792280,0	0,03571
7494845,0	5792280,0	0,03805
7494850,0	5792280,0	0,04065
7494855,0	5792280,0	0,04314
7494860,0	5792280,0	0,04596
7494865,0	5792280,0	0,04949
7494870,0	5792280,0	0,05352
7494875,0	5792280,0	0,05817
7494880,0	5792280,0	0,06306
7494885,0	5792280,0	0,06826
7494890,0	5792280,0	0,07515
7494895,0	5792280,0	0,08266
7494900,0	5792280,0	0,09091
7494905,0	5792280,0	0,10102
7494910,0	5792280,0	0,11123
7494915,0	5792280,0	0,12355
7494920,0	5792280,0	0,13528
7494925,0	5792280,0	0,14313
7494930,0	5792280,0	0,14139

7494935,0	5792280,0	0,12740
7494940,0	5792280,0	0,10751
7494945,0	5792280,0	0,10183
7494950,0	5792280,0	0,10809
7494955,0	5792280,0	0,13506
7494960,0	5792280,0	0,17945
7494965,0	5792280,0	0,20640
7494970,0	5792280,0	0,21165
7494975,0	5792280,0	0,21214
7494980,0	5792280,0	0,20876
7494985,0	5792280,0	0,20229
7494990,0	5792280,0	0,18933
7494995,0	5792280,0	0,17425
7495000,0	5792280,0	0,15807
7495005,0	5792280,0	0,14289
7495010,0	5792280,0	0,12796
7495015,0	5792280,0	0,11605
7495020,0	5792280,0	0,10406
7495025,0	5792280,0	0,09434
7495030,0	5792280,0	0,08600
7495035,0	5792280,0	0,07817
7495040,0	5792280,0	0,07200
7495045,0	5792280,0	0,06607
7495050,0	5792280,0	0,06110
7495055,0	5792280,0	0,05660
7495060,0	5792280,0	0,05247
7495065,0	5792280,0	0,04905
7495070,0	5792280,0	0,04582
7495075,0	5792280,0	0,04281
7495080,0	5792280,0	0,04025
7495085,0	5792280,0	0,03796
7495090,0	5792280,0	0,03580
7495095,0	5792280,0	0,03380
7495100,0	5792280,0	0,03206
7495105,0	5792280,0	0,03041
7495110,0	5792280,0	0,02887
7495115,0	5792280,0	0,02753
7494815,0	5792285,0	0,02800
7494820,0	5792285,0	0,02935
7494825,0	5792285,0	0,03098
7494830,0	5792285,0	0,03284
7494835,0	5792285,0	0,03484
7494840,0	5792285,0	0,03704
7494845,0	5792285,0	0,03947
7494850,0	5792285,0	0,04223
7494855,0	5792285,0	0,04536
7494860,0	5792285,0	0,04871
7494865,0	5792285,0	0,05222
7494870,0	5792285,0	0,05654
7494875,0	5792285,0	0,06158
7494880,0	5792285,0	0,06722
7494885,0	5792285,0	0,07395
7494890,0	5792285,0	0,08010
7494895,0	5792285,0	0,08895
7494900,0	5792285,0	0,09921
7494905,0	5792285,0	0,11075
7494910,0	5792285,0	0,12479
7494915,0	5792285,0	0,13817
7494920,0	5792285,0	0,15339
7494925,0	5792285,0	0,16481
7494930,0	5792285,0	0,16306
7494935,0	5792285,0	0,13749
7494940,0	5792285,0	0,11406
7494945,0	5792285,0	0,11810
7494950,0	5792285,0	0,12422
7494955,0	5792285,0	0,13383
7494960,0	5792285,0	0,18154
7494965,0	5792285,0	0,20962
7494970,0	5792285,0	0,21250
7494975,0	5792285,0	0,21489
7494980,0	5792285,0	0,22150
7494985,0	5792285,0	0,22201
7494990,0	5792285,0	0,21182
7494995,0	5792285,0	0,19301
7495000,0	5792285,0	0,17326
7495005,0	5792285,0	0,15413
7495010,0	5792285,0	0,13703
7495015,0	5792285,0	0,12240
7495020,0	5792285,0	0,10991
7495025,0	5792285,0	0,09910
7495030,0	5792285,0	0,08943
7495035,0	5792285,0	0,08156
7495040,0	5792285,0	0,07433
7495045,0	5792285,0	0,06805
7495050,0	5792285,0	0,06262
7495055,0	5792285,0	0,05803

7495060,0	5792285,0	0,05378
7495065,0	5792285,0	0,05002
7495070,0	5792285,0	0,04668
7495075,0	5792285,0	0,04373
7495080,0	5792285,0	0,04106
7495085,0	5792285,0	0,03857
7495090,0	5792285,0	0,03631
7495095,0	5792285,0	0,03431
7495100,0	5792285,0	0,03248
7495105,0	5792285,0	0,03076
7495110,0	5792285,0	0,02923
7495115,0	5792285,0	0,02777
7494815,0	5792290,0	0,02883
7494820,0	5792290,0	0,03029
7494825,0	5792290,0	0,03199
7494830,0	5792290,0	0,03396
7494835,0	5792290,0	0,03632
7494840,0	5792290,0	0,03872
7494845,0	5792290,0	0,04122
7494850,0	5792290,0	0,04418
7494855,0	5792290,0	0,04744
7494860,0	5792290,0	0,05109
7494865,0	5792290,0	0,05513
7494870,0	5792290,0	0,05985
7494875,0	5792290,0	0,06525
7494880,0	5792290,0	0,07081
7494885,0	5792290,0	0,07796
7494890,0	5792290,0	0,08621
7494895,0	5792290,0	0,09589
7494900,0	5792290,0	0,10729
7494905,0	5792290,0	0,11968
7494910,0	5792290,0	0,13694
7494915,0	5792290,0	0,15491
7494920,0	5792290,0	0,17273
7494925,0	5792290,0	0,19064
7494930,0	5792290,0	0,19144
7494935,0	5792290,0	0,16784
7494940,0	5792290,0	0,14090
7494945,0	5792290,0	0,15148
7494950,0	5792290,0	0,16711
7494955,0	5792290,0	0,17667
7494960,0	5792290,0	0,20804
7494965,0	5792290,0	0,22004
7494970,0	5792290,0	0,20652
7494975,0	5792290,0	0,20183
7494980,0	5792290,0	0,22333
7494985,0	5792290,0	0,23693
7494990,0	5792290,0	0,22905
7494995,0	5792290,0	0,20884
7495000,0	5792290,0	0,18523
7495005,0	5792290,0	0,16351
7495010,0	5792290,0	0,14448
7495015,0	5792290,0	0,12783
7495020,0	5792290,0	0,11421
7495025,0	5792290,0	0,10221
7495030,0	5792290,0	0,09201
7495035,0	5792290,0	0,08361
7495040,0	5792290,0	0,07614
7495045,0	5792290,0	0,06964
7495050,0	5792290,0	0,06395
7495055,0	5792290,0	0,05901
7495060,0	5792290,0	0,05481
7495065,0	5792290,0	0,05090
7495070,0	5792290,0	0,04743
7495075,0	5792290,0	0,04431
7495080,0	5792290,0	0,04155
7495085,0	5792290,0	0,03905
7495090,0	5792290,0	0,03676
7495095,0	5792290,0	0,03466
7495100,0	5792290,0	0,03280
7495105,0	5792290,0	0,03110
7495110,0	5792290,0	0,02950
7494810,0	5792295,0	0,02807
7494815,0	5792295,0	0,02972
7494820,0	5792295,0	0,03140
7494825,0	5792295,0	0,03320
7494830,0	5792295,0	0,03527
7494835,0	5792295,0	0,03751
7494840,0	5792295,0	0,03991
7494845,0	5792295,0	0,04268
7494850,0	5792295,0	0,04567
7494855,0	5792295,0	0,04895
7494860,0	5792295,0	0,05281
7494865,0	5792295,0	0,05712
7494870,0	5792295,0	0,06258
7494875,0	5792295,0	0,06829

7494880,0	5792295,0	0,07468
7494885,0	5792295,0	0,08228
7494890,0	5792295,0	0,09181
7494895,0	5792295,0	0,10233
7494900,0	5792295,0	0,11438
7494905,0	5792295,0	0,12999
7494910,0	5792295,0	0,14717
7494915,0	5792295,0	0,16709
7494920,0	5792295,0	0,19031
7494925,0	5792295,0	0,21323
7494930,0	5792295,0	0,22677
7494935,0	5792295,0	0,21756
7494940,0	5792295,0	0,19816
7494945,0	5792295,0	0,21579
7494950,0	5792295,0	0,28548
7494955,0	5792295,0	0,40542
7494960,0	5792295,0	0,36243
7494965,0	5792295,0	0,27223
7494970,0	5792295,0	0,22372
7494975,0	5792295,0	0,19290
7494980,0	5792295,0	0,21762
7494985,0	5792295,0	0,24555
7494990,0	5792295,0	0,23968
7494995,0	5792295,0	0,21801
7495000,0	5792295,0	0,19230
7495005,0	5792295,0	0,16912
7495010,0	5792295,0	0,14838
7495015,0	5792295,0	0,13109
7495020,0	5792295,0	0,11640
7495025,0	5792295,0	0,10399
7495030,0	5792295,0	0,09390
7495035,0	5792295,0	0,08497
7495040,0	5792295,0	0,07720
7495045,0	5792295,0	0,07057
7495050,0	5792295,0	0,06476
7495055,0	5792295,0	0,05978
7495060,0	5792295,0	0,05528
7495065,0	5792295,0	0,05134
7495070,0	5792295,0	0,04785
7495075,0	5792295,0	0,04469
7495080,0	5792295,0	0,04189
7495085,0	5792295,0	0,03935
7495090,0	5792295,0	0,03706
7495095,0	5792295,0	0,03495
7495100,0	5792295,0	0,03302
7495105,0	5792295,0	0,03126
7495110,0	5792295,0	0,02972
7494810,0	5792300,0	0,02906
7494815,0	5792300,0	0,03059
7494820,0	5792300,0	0,03226
7494825,0	5792300,0	0,03420
7494830,0	5792300,0	0,03623
7494835,0	5792300,0	0,03857
7494840,0	5792300,0	0,04103
7494845,0	5792300,0	0,04390
7494850,0	5792300,0	0,04740
7494855,0	5792300,0	0,05135
7494860,0	5792300,0	0,05537
7494865,0	5792300,0	0,05987
7494870,0	5792300,0	0,06508
7494875,0	5792300,0	0,07153
7494880,0	5792300,0	0,07830
7494885,0	5792300,0	0,08619
7494890,0	5792300,0	0,09618
7494895,0	5792300,0	0,10707
7494900,0	5792300,0	0,12067
7494905,0	5792300,0	0,13693
7494910,0	5792300,0	0,15598
7494915,0	5792300,0	0,17803
7494920,0	5792300,0	0,20380
7494925,0	5792300,0	0,22998
7494930,0	5792300,0	0,25469
7494935,0	5792300,0	0,26934
7494940,0	5792300,0	0,28135
7494945,0	5792300,0	0,33901
7494950,0	5792300,0	0,63739
7494955,0	5792300,0	0,19587
7494960,0	5792300,0	0,69792
7494965,0	5792300,0	0,32128
7494970,0	5792300,0	0,23277
7494975,0	5792300,0	0,19331
7494980,0	5792300,0	0,21703
7494985,0	5792300,0	0,24655
7494990,0	5792300,0	0,24110
7494995,0	5792300,0	0,21921
7495000,0	5792300,0	0,19371

7495005,0	5792300,0	0,16966
7495010,0	5792300,0	0,14925
7495015,0	5792300,0	0,13173
7495020,0	5792300,0	0,11701
7495025,0	5792300,0	0,10469
7495030,0	5792300,0	0,09421
7495035,0	5792300,0	0,08520
7495040,0	5792300,0	0,07749
7495045,0	5792300,0	0,07091
7495050,0	5792300,0	0,06511
7495055,0	5792300,0	0,06003
7495060,0	5792300,0	0,05553
7495065,0	5792300,0	0,05161
7495070,0	5792300,0	0,04804
7495075,0	5792300,0	0,04489
7495080,0	5792300,0	0,04206
7495085,0	5792300,0	0,03953
7495090,0	5792300,0	0,03718
7495095,0	5792300,0	0,03511
7495100,0	5792300,0	0,03317
7495105,0	5792300,0	0,03140
7494810,0	5792305,0	0,02978
7494815,0	5792305,0	0,03141
7494820,0	5792305,0	0,03314
7494825,0	5792305,0	0,03512
7494830,0	5792305,0	0,03723
7494835,0	5792305,0	0,03986
7494840,0	5792305,0	0,04283
7494845,0	5792305,0	0,04575
7494850,0	5792305,0	0,04908
7494855,0	5792305,0	0,05268
7494860,0	5792305,0	0,05733
7494865,0	5792305,0	0,06203
7494870,0	5792305,0	0,06736
7494875,0	5792305,0	0,07412
7494880,0	5792305,0	0,08107
7494885,0	5792305,0	0,08993
7494890,0	5792305,0	0,09999
7494895,0	5792305,0	0,11189
7494900,0	5792305,0	0,12595
7494905,0	5792305,0	0,14222
7494910,0	5792305,0	0,16129
7494915,0	5792305,0	0,18516
7494920,0	5792305,0	0,21104
7494925,0	5792305,0	0,24075
7494930,0	5792305,0	0,27202
7494935,0	5792305,0	0,30599
7494940,0	5792305,0	0,35154
7494945,0	5792305,0	0,43679
7494950,0	5792305,0	0,60076
7494955,0	5792305,0	0,70776
7494960,0	5792305,0	0,47543
7494965,0	5792305,0	0,30085
7494970,0	5792305,0	0,22822
7494975,0	5792305,0	0,20395
7494980,0	5792305,0	0,22565
7494985,0	5792305,0	0,24227
7494990,0	5792305,0	0,23312
7494995,0	5792305,0	0,21250
7495000,0	5792305,0	0,18843
7495005,0	5792305,0	0,16635
7495010,0	5792305,0	0,14619
7495015,0	5792305,0	0,12996
7495020,0	5792305,0	0,11549
7495025,0	5792305,0	0,10358
7495030,0	5792305,0	0,09340
7495035,0	5792305,0	0,08483
7495040,0	5792305,0	0,07709
7495045,0	5792305,0	0,07049
7495050,0	5792305,0	0,06485
7495055,0	5792305,0	0,05992
7495060,0	5792305,0	0,05544
7495065,0	5792305,0	0,05149
7495070,0	5792305,0	0,04800
7495075,0	5792305,0	0,04485
7495080,0	5792305,0	0,04199
7495085,0	5792305,0	0,03946
7495090,0	5792305,0	0,03719
7495095,0	5792305,0	0,03507
7495100,0	5792305,0	0,03318
7495105,0	5792305,0	0,03143
7494805,0	5792310,0	0,02865
7494810,0	5792310,0	0,03050
7494815,0	5792310,0	0,03216
7494820,0	5792310,0	0,03398
7494825,0	5792310,0	0,03595

7494830,0	5792310,0	0,03822
7494835,0	5792310,0	0,04117
7494840,0	5792310,0	0,04397
7494845,0	5792310,0	0,04703
7494850,0	5792310,0	0,05034
7494855,0	5792310,0	0,05452
7494860,0	5792310,0	0,05878
7494865,0	5792310,0	0,06415
7494870,0	5792310,0	0,06957
7494875,0	5792310,0	0,07629
7494880,0	5792310,0	0,08404
7494885,0	5792310,0	0,09300
7494890,0	5792310,0	0,10325
7494895,0	5792310,0	0,11530
7494900,0	5792310,0	0,12969
7494905,0	5792310,0	0,14592
7494910,0	5792310,0	0,16554
7494915,0	5792310,0	0,18825
7494920,0	5792310,0	0,21464
7494925,0	5792310,0	0,24651
7494930,0	5792310,0	0,28425
7494935,0	5792310,0	0,33352
7494940,0	5792310,0	0,42233
7494945,0	5792310,0	0,61007
7494950,0	5792310,0	0,77419
7494955,0	5792310,0	0,56397
7494960,0	5792310,0	0,40441
7494965,0	5792310,0	0,30055
7494970,0	5792310,0	0,24644
7494975,0	5792310,0	0,23061
7494980,0	5792310,0	0,23259
7494985,0	5792310,0	0,23136
7494990,0	5792310,0	0,21922
7494995,0	5792310,0	0,19981
7495000,0	5792310,0	0,17894
7495005,0	5792310,0	0,15901
7495010,0	5792310,0	0,14103
7495015,0	5792310,0	0,12575
7495020,0	5792310,0	0,11298
7495025,0	5792310,0	0,10123
7495030,0	5792310,0	0,09191
7495035,0	5792310,0	0,08334
7495040,0	5792310,0	0,07586
7495045,0	5792310,0	0,06986
7495050,0	5792310,0	0,06417
7495055,0	5792310,0	0,05918
7495060,0	5792310,0	0,05483
7495065,0	5792310,0	0,05109
7495070,0	5792310,0	0,04774
7495075,0	5792310,0	0,04462
7495080,0	5792310,0	0,04179
7495085,0	5792310,0	0,03924
7495090,0	5792310,0	0,03706
7495095,0	5792310,0	0,03495
7495100,0	5792310,0	0,03303
7494805,0	5792315,0	0,02937
7494810,0	5792315,0	0,03120
7494815,0	5792315,0	0,03294
7494820,0	5792315,0	0,03472
7494825,0	5792315,0	0,03685
7494830,0	5792315,0	0,03934
7494835,0	5792315,0	0,04218
7494840,0	5792315,0	0,04505
7494845,0	5792315,0	0,04803
7494850,0	5792315,0	0,05190
7494855,0	5792315,0	0,05577
7494860,0	5792315,0	0,06047
7494865,0	5792315,0	0,06595
7494870,0	5792315,0	0,07190
7494875,0	5792315,0	0,07835
7494880,0	5792315,0	0,08602
7494885,0	5792315,0	0,09545
7494890,0	5792315,0	0,10563
7494895,0	5792315,0	0,11815
7494900,0	5792315,0	0,13198
7494905,0	5792315,0	0,14855
7494910,0	5792315,0	0,16733
7494915,0	5792315,0	0,19006
7494920,0	5792315,0	0,21721
7494925,0	5792315,0	0,25036
7494930,0	5792315,0	0,29459
7494935,0	5792315,0	0,36221
7494940,0	5792315,0	0,51067
7494945,0	5792315,0	1,31484
7494950,0	5792315,0	2,02822
7494955,0	5792315,0	0,60648

7494960,0	5792315,0	0,39871
7494965,0	5792315,0	0,31235
7494970,0	5792315,0	0,26579
7494975,0	5792315,0	0,24260
7494980,0	5792315,0	0,22977
7494985,0	5792315,0	0,21645
7494990,0	5792315,0	0,20175
7494995,0	5792315,0	0,18421
7495000,0	5792315,0	0,16640
7495005,0	5792315,0	0,14989
7495010,0	5792315,0	0,13372
7495015,0	5792315,0	0,11996
7495020,0	5792315,0	0,10831
7495025,0	5792315,0	0,09799
7495030,0	5792315,0	0,08882
7495035,0	5792315,0	0,08108
7495040,0	5792315,0	0,07423
7495045,0	5792315,0	0,06827
7495050,0	5792315,0	0,06305
7495055,0	5792315,0	0,05820
7495060,0	5792315,0	0,05419
7495065,0	5792315,0	0,05051
7495070,0	5792315,0	0,04708
7495075,0	5792315,0	0,04409
7495080,0	5792315,0	0,04143
7495085,0	5792315,0	0,03892
7495090,0	5792315,0	0,03675
7495095,0	5792315,0	0,03471
7495100,0	5792315,0	0,03281
7494805,0	5792320,0	0,03001
7494810,0	5792320,0	0,03187
7494815,0	5792320,0	0,03364
7494820,0	5792320,0	0,03553
7494825,0	5792320,0	0,03761
7494830,0	5792320,0	0,04046
7494835,0	5792320,0	0,04309
7494840,0	5792320,0	0,04593
7494845,0	5792320,0	0,04943
7494850,0	5792320,0	0,05299
7494855,0	5792320,0	0,05770
7494860,0	5792320,0	0,06213
7494865,0	5792320,0	0,06752
7494870,0	5792320,0	0,07322
7494875,0	5792320,0	0,08044
7494880,0	5792320,0	0,08821
7494885,0	5792320,0	0,09710
7494890,0	5792320,0	0,10751
7494895,0	5792320,0	0,11911
7494900,0	5792320,0	0,13336
7494905,0	5792320,0	0,14955
7494910,0	5792320,0	0,16820
7494915,0	5792320,0	0,19114
7494920,0	5792320,0	0,21854
7494925,0	5792320,0	0,25544
7494930,0	5792320,0	0,30705
7494935,0	5792320,0	0,39053
7494940,0	5792320,0	0,52932
7494945,0	5792320,0	0,67217
7494950,0	5792320,0	0,62428
7494955,0	5792320,0	0,46521
7494960,0	5792320,0	0,36028
7494965,0	5792320,0	0,29889
7494970,0	5792320,0	0,26008
7494975,0	5792320,0	0,23485
7494980,0	5792320,0	0,21621
7494985,0	5792320,0	0,20033
7494990,0	5792320,0	0,18448
7494995,0	5792320,0	0,16822
7495000,0	5792320,0	0,15327
7495005,0	5792320,0	0,13941
7495010,0	5792320,0	0,12567
7495015,0	5792320,0	0,11314
7495020,0	5792320,0	0,10332
7495025,0	5792320,0	0,09369
7495030,0	5792320,0	0,08543
7495035,0	5792320,0	0,07856
7495040,0	5792320,0	0,07241
7495045,0	5792320,0	0,06648
7495050,0	5792320,0	0,06129
7495055,0	5792320,0	0,05714
7495060,0	5792320,0	0,05308
7495065,0	5792320,0	0,04958
7495070,0	5792320,0	0,04640
7495075,0	5792320,0	0,04345
7495080,0	5792320,0	0,04078
7495085,0	5792320,0	0,03847

7495090,0	5792320,0	0,03636
7495095,0	5792320,0	0,03431
7494805,0	5792325,0	0,03064
7494810,0	5792325,0	0,03249
7494815,0	5792325,0	0,03428
7494820,0	5792325,0	0,03632
7494825,0	5792325,0	0,03840
7494830,0	5792325,0	0,04136
7494835,0	5792325,0	0,04395
7494840,0	5792325,0	0,04720
7494845,0	5792325,0	0,05039
7494850,0	5792325,0	0,05393
7494855,0	5792325,0	0,05853
7494860,0	5792325,0	0,06347
7494865,0	5792325,0	0,06854
7494870,0	5792325,0	0,07483
7494875,0	5792325,0	0,08176
7494880,0	5792325,0	0,08966
7494885,0	5792325,0	0,09840
7494890,0	5792325,0	0,10877
7494895,0	5792325,0	0,12022
7494900,0	5792325,0	0,13408
7494905,0	5792325,0	0,14963
7494910,0	5792325,0	0,16892
7494915,0	5792325,0	0,19184
7494920,0	5792325,0	0,22186
7494925,0	5792325,0	0,26397
7494930,0	5792325,0	0,33152
7494935,0	5792325,0	0,48640
7494940,0	5792325,0	1,07504
7494945,0	5792325,0	0,99433
7494950,0	5792325,0	0,51713
7494955,0	5792325,0	0,38485
7494960,0	5792325,0	0,31650
7494965,0	5792325,0	0,27202
7494970,0	5792325,0	0,24067
7494975,0	5792325,0	0,21740
7494980,0	5792325,0	0,19857
7494985,0	5792325,0	0,18261
7494990,0	5792325,0	0,16858
7494995,0	5792325,0	0,15336
7495000,0	5792325,0	0,14122
7495005,0	5792325,0	0,12878
7495010,0	5792325,0	0,11756
7495015,0	5792325,0	0,10692
7495020,0	5792325,0	0,09763
7495025,0	5792325,0	0,08905
7495030,0	5792325,0	0,08193
7495035,0	5792325,0	0,07554
7495040,0	5792325,0	0,06971
7495045,0	5792325,0	0,06445
7495050,0	5792325,0	0,05981
7495055,0	5792325,0	0,05558
7495060,0	5792325,0	0,05189
7495065,0	5792325,0	0,04838
7495070,0	5792325,0	0,04557
7495075,0	5792325,0	0,04271
7495080,0	5792325,0	0,04012
7495085,0	5792325,0	0,03790
7495090,0	5792325,0	0,03585
7495095,0	5792325,0	0,03385
7494800,0	5792330,0	0,02942
7494805,0	5792330,0	0,03118
7494810,0	5792330,0	0,03309
7494815,0	5792330,0	0,03489
7494820,0	5792330,0	0,03695
7494825,0	5792330,0	0,03905
7494830,0	5792330,0	0,04202
7494835,0	5792330,0	0,04468
7494840,0	5792330,0	0,04796
7494845,0	5792330,0	0,05121
7494850,0	5792330,0	0,05533
7494855,0	5792330,0	0,05951
7494860,0	5792330,0	0,06425
7494865,0	5792330,0	0,06981
7494870,0	5792330,0	0,07571
7494875,0	5792330,0	0,08237
7494880,0	5792330,0	0,09042
7494885,0	5792330,0	0,09942
7494890,0	5792330,0	0,10934
7494895,0	5792330,0	0,12102
7494900,0	5792330,0	0,13440
7494905,0	5792330,0	0,15061
7494910,0	5792330,0	0,16997
7494915,0	5792330,0	0,19459
7494920,0	5792330,0	0,22693

7494925,0	5792330,0	0,27495
7494930,0	5792330,0	0,35530
7494935,0	5792330,0	0,54636
7494940,0	5792330,0	1,16325
7494945,0	5792330,0	0,82239
7494950,0	5792330,0	0,45175
7494955,0	5792330,0	0,33625
7494960,0	5792330,0	0,27966
7494965,0	5792330,0	0,24414
7494970,0	5792330,0	0,21765
7494975,0	5792330,0	0,19746
7494980,0	5792330,0	0,18031
7494985,0	5792330,0	0,16579
7494990,0	5792330,0	0,15264
7494995,0	5792330,0	0,14032
7495000,0	5792330,0	0,12894
7495005,0	5792330,0	0,11894
7495010,0	5792330,0	0,10868
7495015,0	5792330,0	0,10006
7495020,0	5792330,0	0,09192
7495025,0	5792330,0	0,08453
7495030,0	5792330,0	0,07812
7495035,0	5792330,0	0,07203
7495040,0	5792330,0	0,06700
7495045,0	5792330,0	0,06217
7495050,0	5792330,0	0,05773
7495055,0	5792330,0	0,05389
7495060,0	5792330,0	0,05034
7495065,0	5792330,0	0,04726
7495070,0	5792330,0	0,04444
7495075,0	5792330,0	0,04185
7495080,0	5792330,0	0,03932
7495085,0	5792330,0	0,03720
7495090,0	5792330,0	0,03525
7494800,0	5792335,0	0,02995
7494805,0	5792335,0	0,03151
7494810,0	5792335,0	0,03345
7494815,0	5792335,0	0,03550
7494820,0	5792335,0	0,03751
7494825,0	5792335,0	0,03995
7494830,0	5792335,0	0,04257
7494835,0	5792335,0	0,04543
7494840,0	5792335,0	0,04854
7494845,0	5792335,0	0,05183
7494850,0	5792335,0	0,05600
7494855,0	5792335,0	0,06029
7494860,0	5792335,0	0,06488
7494865,0	5792335,0	0,07052
7494870,0	5792335,0	0,07628
7494875,0	5792335,0	0,08317
7494880,0	5792335,0	0,09084
7494885,0	5792335,0	0,09959
7494890,0	5792335,0	0,10972
7494895,0	5792335,0	0,12133
7494900,0	5792335,0	0,13520
7494905,0	5792335,0	0,15131
7494910,0	5792335,0	0,17184
7494915,0	5792335,0	0,19880
7494920,0	5792335,0	0,23621
7494925,0	5792335,0	0,29526
7494930,0	5792335,0	0,39370
7494935,0	5792335,0	0,53239
7494940,0	5792335,0	0,55304
7494945,0	5792335,0	0,45459
7494950,0	5792335,0	0,35457
7494955,0	5792335,0	0,29019
7494960,0	5792335,0	0,24752
7494965,0	5792335,0	0,21811
7494970,0	5792335,0	0,19618
7494975,0	5792335,0	0,17848
7494980,0	5792335,0	0,16375
7494985,0	5792335,0	0,15029
7494990,0	5792335,0	0,13872
7494995,0	5792335,0	0,12874
7495000,0	5792335,0	0,11841
7495005,0	5792335,0	0,10914
7495010,0	5792335,0	0,10120
7495015,0	5792335,0	0,09373
7495020,0	5792335,0	0,08649
7495025,0	5792335,0	0,08021
7495030,0	5792335,0	0,07432
7495035,0	5792335,0	0,06910
7495040,0	5792335,0	0,06412
7495045,0	5792335,0	0,05968
7495050,0	5792335,0	0,05588
7495055,0	5792335,0	0,05195

7495060,0	5792335,0	0,04893
7495065,0	5792335,0	0,04597
7495070,0	5792335,0	0,04333
7495075,0	5792335,0	0,04068
7495080,0	5792335,0	0,03846
7495085,0	5792335,0	0,03639
7495090,0	5792335,0	0,03456
7494800,0	5792340,0	0,03037
7494805,0	5792340,0	0,03203
7494810,0	5792340,0	0,03372
7494815,0	5792340,0	0,03606
7494820,0	5792340,0	0,03798
7494825,0	5792340,0	0,04050
7494830,0	5792340,0	0,04309
7494835,0	5792340,0	0,04596
7494840,0	5792340,0	0,04913
7494845,0	5792340,0	0,05263
7494850,0	5792340,0	0,05653
7494855,0	5792340,0	0,06080
7494860,0	5792340,0	0,06573
7494865,0	5792340,0	0,07093
7494870,0	5792340,0	0,07710
7494875,0	5792340,0	0,08383
7494880,0	5792340,0	0,09126
7494885,0	5792340,0	0,09980
7494890,0	5792340,0	0,11019
7494895,0	5792340,0	0,12224
7494900,0	5792340,0	0,13610
7494905,0	5792340,0	0,15306
7494910,0	5792340,0	0,17589
7494915,0	5792340,0	0,20683
7494920,0	5792340,0	0,25235
7494925,0	5792340,0	0,33816
7494930,0	5792340,0	0,61113
7494935,0	5792340,0	1,87234
7494940,0	5792340,0	0,76063
7494945,0	5792340,0	0,40462
7494950,0	5792340,0	0,30593
7494955,0	5792340,0	0,25394
7494960,0	5792340,0	0,21990
7494965,0	5792340,0	0,19638
7494970,0	5792340,0	0,17718
7494975,0	5792340,0	0,16165
7494980,0	5792340,0	0,14860
7494985,0	5792340,0	0,13706
7494990,0	5792340,0	0,12710
7494995,0	5792340,0	0,11755
7495000,0	5792340,0	0,10958
7495005,0	5792340,0	0,10154
7495010,0	5792340,0	0,09381
7495015,0	5792340,0	0,08734
7495020,0	5792340,0	0,08143
7495025,0	5792340,0	0,07567
7495030,0	5792340,0	0,07042
7495035,0	5792340,0	0,06578
7495040,0	5792340,0	0,06129
7495045,0	5792340,0	0,05739
7495050,0	5792340,0	0,05362
7495055,0	5792340,0	0,05026
7495060,0	5792340,0	0,04743
7495065,0	5792340,0	0,04446
7495070,0	5792340,0	0,04216
7495075,0	5792340,0	0,03964
7495080,0	5792340,0	0,03752
7495085,0	5792340,0	0,03554
7494795,0	5792345,0	0,02912
7494800,0	5792345,0	0,03072
7494805,0	5792345,0	0,03230
7494810,0	5792345,0	0,03416
7494815,0	5792345,0	0,03643
7494820,0	5792345,0	0,03857
7494825,0	5792345,0	0,04089
7494830,0	5792345,0	0,04344
7494835,0	5792345,0	0,04638
7494840,0	5792345,0	0,04947
7494845,0	5792345,0	0,05291
7494850,0	5792345,0	0,05696
7494855,0	5792345,0	0,06109
7494860,0	5792345,0	0,06588
7494865,0	5792345,0	0,07129
7494870,0	5792345,0	0,07737
7494875,0	5792345,0	0,08396
7494880,0	5792345,0	0,09167
7494885,0	5792345,0	0,10045
7494890,0	5792345,0	0,11083
7494895,0	5792345,0	0,12283

7494900,0	5792345,0	0,13781
7494905,0	5792345,0	0,15657
7494910,0	5792345,0	0,18176
7494915,0	5792345,0	0,21828
7494920,0	5792345,0	0,27495
7494925,0	5792345,0	0,37751
7494930,0	5792345,0	0,59928
7494935,0	5792345,0	0,86304
7494940,0	5792345,0	0,54924
7494945,0	5792345,0	0,35023
7494950,0	5792345,0	0,26935
7494955,0	5792345,0	0,22593
7494960,0	5792345,0	0,19763
7494965,0	5792345,0	0,17665
7494970,0	5792345,0	0,16067
7494975,0	5792345,0	0,14707
7494980,0	5792345,0	0,13558
7494985,0	5792345,0	0,12558
7494990,0	5792345,0	0,11690
7494995,0	5792345,0	0,10832
7495000,0	5792345,0	0,10065
7495005,0	5792345,0	0,09397
7495010,0	5792345,0	0,08769
7495015,0	5792345,0	0,08167
7495020,0	5792345,0	0,07630
7495025,0	5792345,0	0,07119
7495030,0	5792345,0	0,06658
7495035,0	5792345,0	0,06240
7495040,0	5792345,0	0,05830
7495045,0	5792345,0	0,05479
7495050,0	5792345,0	0,05157
7495055,0	5792345,0	0,04851
7495060,0	5792345,0	0,04557
7495065,0	5792345,0	0,04308
7495070,0	5792345,0	0,04090
7495075,0	5792345,0	0,03852
7495080,0	5792345,0	0,03653
7495085,0	5792345,0	0,03464
7494795,0	5792350,0	0,02936
7494800,0	5792350,0	0,03099
7494805,0	5792350,0	0,03264
7494810,0	5792350,0	0,03447
7494815,0	5792350,0	0,03646
7494820,0	5792350,0	0,03881
7494825,0	5792350,0	0,04109
7494830,0	5792350,0	0,04378
7494835,0	5792350,0	0,04667
7494840,0	5792350,0	0,04986
7494845,0	5792350,0	0,05317
7494850,0	5792350,0	0,05709
7494855,0	5792350,0	0,06114
7494860,0	5792350,0	0,06599
7494865,0	5792350,0	0,07113
7494870,0	5792350,0	0,07736
7494875,0	5792350,0	0,08407
7494880,0	5792350,0	0,09189
7494885,0	5792350,0	0,10082
7494890,0	5792350,0	0,11115
7494895,0	5792350,0	0,12421
7494900,0	5792350,0	0,14035
7494905,0	5792350,0	0,16116
7494910,0	5792350,0	0,19102
7494915,0	5792350,0	0,23667
7494920,0	5792350,0	0,32370
7494925,0	5792350,0	0,51655
7494930,0	5792350,0	0,69780
7494935,0	5792350,0	0,50737
7494940,0	5792350,0	0,37193
7494945,0	5792350,0	0,28751
7494950,0	5792350,0	0,23607
7494955,0	5792350,0	0,20160
7494960,0	5792350,0	0,17764
7494965,0	5792350,0	0,16026
7494970,0	5792350,0	0,14594
7494975,0	5792350,0	0,13429
7494980,0	5792350,0	0,12405
7494985,0	5792350,0	0,11510
7494990,0	5792350,0	0,10695
7494995,0	5792350,0	0,10007
7495000,0	5792350,0	0,09328
7495005,0	5792350,0	0,08749
7495010,0	5792350,0	0,08163
7495015,0	5792350,0	0,07660
7495020,0	5792350,0	0,07155
7495025,0	5792350,0	0,06740
7495030,0	5792350,0	0,06327

7495035,0	5792350,0	0,05916
7495040,0	5792350,0	0,05570
7495045,0	5792350,0	0,05252
7495050,0	5792350,0	0,04936
7495055,0	5792350,0	0,04670
7495060,0	5792350,0	0,04407
7495065,0	5792350,0	0,04164
7495070,0	5792350,0	0,03936
7495075,0	5792350,0	0,03737
7495080,0	5792350,0	0,03564
7494795,0	5792355,0	0,02963
7494800,0	5792355,0	0,03114
7494805,0	5792355,0	0,03295
7494810,0	5792355,0	0,03478
7494815,0	5792355,0	0,03669
7494820,0	5792355,0	0,03894
7494825,0	5792355,0	0,04127
7494830,0	5792355,0	0,04390
7494835,0	5792355,0	0,04675
7494840,0	5792355,0	0,04985
7494845,0	5792355,0	0,05317
7494850,0	5792355,0	0,05723
7494855,0	5792355,0	0,06118
7494860,0	5792355,0	0,06589
7494865,0	5792355,0	0,07114
7494870,0	5792355,0	0,07714
7494875,0	5792355,0	0,08418
7494880,0	5792355,0	0,09210
7494885,0	5792355,0	0,10112
7494890,0	5792355,0	0,11243
7494895,0	5792355,0	0,12628
7494900,0	5792355,0	0,14390
7494905,0	5792355,0	0,16770
7494910,0	5792355,0	0,20368
7494915,0	5792355,0	0,26265
7494920,0	5792355,0	0,40457
7494925,0	5792355,0	1,20758
7494930,0	5792355,0	1,92554
7494935,0	5792355,0	0,51403
7494940,0	5792355,0	0,32047
7494945,0	5792355,0	0,24910
7494950,0	5792355,0	0,20823
7494955,0	5792355,0	0,18070
7494960,0	5792355,0	0,16095
7494965,0	5792355,0	0,14547
7494970,0	5792355,0	0,13308
7494975,0	5792355,0	0,12270
7494980,0	5792355,0	0,11379
7494985,0	5792355,0	0,10597
7494990,0	5792355,0	0,09883
7494995,0	5792355,0	0,09250
7495000,0	5792355,0	0,08670
7495005,0	5792355,0	0,08092
7495010,0	5792355,0	0,07633
7495015,0	5792355,0	0,07176
7495020,0	5792355,0	0,06739
7495025,0	5792355,0	0,06330
7495030,0	5792355,0	0,05996
7495035,0	5792355,0	0,05633
7495040,0	5792355,0	0,05315
7495045,0	5792355,0	0,05018
7495050,0	5792355,0	0,04736
7495055,0	5792355,0	0,04465
7495060,0	5792355,0	0,04246
7495065,0	5792355,0	0,04020
7495070,0	5792355,0	0,03805
7495075,0	5792355,0	0,03617
7495080,0	5792355,0	0,03456
7494795,0	5792360,0	0,02984
7494800,0	5792360,0	0,03134
7494805,0	5792360,0	0,03303
7494810,0	5792360,0	0,03491
7494815,0	5792360,0	0,03688
7494820,0	5792360,0	0,03893
7494825,0	5792360,0	0,04139
7494830,0	5792360,0	0,04397
7494835,0	5792360,0	0,04666
7494840,0	5792360,0	0,04972
7494845,0	5792360,0	0,05316
7494850,0	5792360,0	0,05695
7494855,0	5792360,0	0,06109
7494860,0	5792360,0	0,06580
7494865,0	5792360,0	0,07109
7494870,0	5792360,0	0,07688
7494875,0	5792360,0	0,08409
7494880,0	5792360,0	0,09214

7494885,0	5792360,0	0,10190
7494890,0	5792360,0	0,11368
7494895,0	5792360,0	0,12914
7494900,0	5792360,0	0,14909
7494905,0	5792360,0	0,17674
7494910,0	5792360,0	0,21957
7494915,0	5792360,0	0,28912
7494920,0	5792360,0	0,40682
7494925,0	5792360,0	0,54587
7494930,0	5792360,0	0,51377
7494935,0	5792360,0	0,36886
7494940,0	5792360,0	0,27188
7494945,0	5792360,0	0,21898
7494950,0	5792360,0	0,18578
7494955,0	5792360,0	0,16300
7494960,0	5792360,0	0,14609
7494965,0	5792360,0	0,13284
7494970,0	5792360,0	0,12190
7494975,0	5792360,0	0,11274
7494980,0	5792360,0	0,10475
7494985,0	5792360,0	0,09793
7494990,0	5792360,0	0,09141
7494995,0	5792360,0	0,08582
7495000,0	5792360,0	0,08052
7495005,0	5792360,0	0,07558
7495010,0	5792360,0	0,07138
7495015,0	5792360,0	0,06736
7495020,0	5792360,0	0,06345
7495025,0	5792360,0	0,05991
7495030,0	5792360,0	0,05653
7495035,0	5792360,0	0,05348
7495040,0	5792360,0	0,05065
7495045,0	5792360,0	0,04794
7495050,0	5792360,0	0,04527
7495055,0	5792360,0	0,04283
7495060,0	5792360,0	0,04085
7495065,0	5792360,0	0,03873
7495070,0	5792360,0	0,03674
7495075,0	5792360,0	0,03498
7494790,0	5792365,0	0,02846
7494795,0	5792365,0	0,02987
7494800,0	5792365,0	0,03144
7494805,0	5792365,0	0,03314
7494810,0	5792365,0	0,03490
7494815,0	5792365,0	0,03686
7494820,0	5792365,0	0,03896
7494825,0	5792365,0	0,04145
7494830,0	5792365,0	0,04377
7494835,0	5792365,0	0,04651
7494840,0	5792365,0	0,04961
7494845,0	5792365,0	0,05277
7494850,0	5792365,0	0,05672
7494855,0	5792365,0	0,06077
7494860,0	5792365,0	0,06544
7494865,0	5792365,0	0,07056
7494870,0	5792365,0	0,07678
7494875,0	5792365,0	0,08404
7494880,0	5792365,0	0,09260
7494885,0	5792365,0	0,10283
7494890,0	5792365,0	0,11555
7494895,0	5792365,0	0,13264
7494900,0	5792365,0	0,15604
7494905,0	5792365,0	0,19006
7494910,0	5792365,0	0,24787
7494915,0	5792365,0	0,37450
7494920,0	5792365,0	0,72310
7494925,0	5792365,0	0,73287
7494930,0	5792365,0	0,41287
7494935,0	5792365,0	0,29567
7494940,0	5792365,0	0,23296
7494945,0	5792365,0	0,19364
7494950,0	5792365,0	0,16736
7494955,0	5792365,0	0,14778
7494960,0	5792365,0	0,13318
7494965,0	5792365,0	0,12158
7494970,0	5792365,0	0,11188
7494975,0	5792365,0	0,10376
7494980,0	5792365,0	0,09691
7494985,0	5792365,0	0,09038
7494990,0	5792365,0	0,08491
7494995,0	5792365,0	0,07961
7495000,0	5792365,0	0,07502
7495005,0	5792365,0	0,07055
7495010,0	5792365,0	0,06677
7495015,0	5792365,0	0,06325
7495020,0	5792365,0	0,05976

7495025,0	5792365,0	0,05650
7495030,0	5792365,0	0,05355
7495035,0	5792365,0	0,05055
7495040,0	5792365,0	0,04816
7495045,0	5792365,0	0,04553
7495050,0	5792365,0	0,04332
7495055,0	5792365,0	0,04114
7495060,0	5792365,0	0,03919
7495065,0	5792365,0	0,03728
7495070,0	5792365,0	0,03542
7495075,0	5792365,0	0,03378
7494790,0	5792370,0	0,02856
7494795,0	5792370,0	0,02989
7494800,0	5792370,0	0,03141
7494805,0	5792370,0	0,03312
7494810,0	5792370,0	0,03485
7494815,0	5792370,0	0,03682
7494820,0	5792370,0	0,03881
7494825,0	5792370,0	0,04118
7494830,0	5792370,0	0,04359
7494835,0	5792370,0	0,04636
7494840,0	5792370,0	0,04928
7494845,0	5792370,0	0,05261
7494850,0	5792370,0	0,05616
7494855,0	5792370,0	0,06028
7494860,0	5792370,0	0,06482
7494865,0	5792370,0	0,07043
7494870,0	5792370,0	0,07655
7494875,0	5792370,0	0,08373
7494880,0	5792370,0	0,09249
7494885,0	5792370,0	0,10407
7494890,0	5792370,0	0,11792
7494895,0	5792370,0	0,13718
7494900,0	5792370,0	0,16478
7494905,0	5792370,0	0,20655
7494910,0	5792370,0	0,28370
7494915,0	5792370,0	0,48930
7494920,0	5792370,0	1,58972
7494925,0	5792370,0	0,91154
7494930,0	5792370,0	0,38751
7494935,0	5792370,0	0,26186
7494940,0	5792370,0	0,20591
7494945,0	5792370,0	0,17333
7494950,0	5792370,0	0,15085
7494955,0	5792370,0	0,13428
7494960,0	5792370,0	0,12162
7494965,0	5792370,0	0,11162
7494970,0	5792370,0	0,10292
7494975,0	5792370,0	0,09571
7494980,0	5792370,0	0,08957
7494985,0	5792370,0	0,08380
7494990,0	5792370,0	0,07886
7494995,0	5792370,0	0,07409
7495000,0	5792370,0	0,06994
7495005,0	5792370,0	0,06626
7495010,0	5792370,0	0,06257
7495015,0	5792370,0	0,05934
7495020,0	5792370,0	0,05627
7495025,0	5792370,0	0,05336
7495030,0	5792370,0	0,05066
7495035,0	5792370,0	0,04812
7495040,0	5792370,0	0,04556
7495045,0	5792370,0	0,04342
7495050,0	5792370,0	0,04138
7495055,0	5792370,0	0,03939
7495060,0	5792370,0	0,03761
7495065,0	5792370,0	0,03598
7495070,0	5792370,0	0,03411
7494790,0	5792375,0	0,02850
7494795,0	5792375,0	0,02986
7494800,0	5792375,0	0,03131
7494805,0	5792375,0	0,03304
7494810,0	5792375,0	0,03467
7494815,0	5792375,0	0,03656
7494820,0	5792375,0	0,03876
7494825,0	5792375,0	0,04082
7494830,0	5792375,0	0,04324
7494835,0	5792375,0	0,04585
7494840,0	5792375,0	0,04879
7494845,0	5792375,0	0,05210
7494850,0	5792375,0	0,05554
7494855,0	5792375,0	0,05974
7494860,0	5792375,0	0,06458
7494865,0	5792375,0	0,07008
7494870,0	5792375,0	0,07613
7494875,0	5792375,0	0,08369

7494880,0	5792375,0	0,09304
7494885,0	5792375,0	0,10486
7494890,0	5792375,0	0,12093
7494895,0	5792375,0	0,14309
7494900,0	5792375,0	0,17600
7494905,0	5792375,0	0,23169
7494910,0	5792375,0	0,33147
7494915,0	5792375,0	0,48310
7494920,0	5792375,0	0,52975
7494925,0	5792375,0	0,41771
7494930,0	5792375,0	0,29774
7494935,0	5792375,0	0,22545
7494940,0	5792375,0	0,18287
7494945,0	5792375,0	0,15554
7494950,0	5792375,0	0,13650
7494955,0	5792375,0	0,12249
7494960,0	5792375,0	0,11116
7494965,0	5792375,0	0,10249
7494970,0	5792375,0	0,09491
7494975,0	5792375,0	0,08860
7494980,0	5792375,0	0,08298
7494985,0	5792375,0	0,07779
7494990,0	5792375,0	0,07327
7494995,0	5792375,0	0,06911
7495000,0	5792375,0	0,06543
7495005,0	5792375,0	0,06193
7495010,0	5792375,0	0,05863
7495015,0	5792375,0	0,05584
7495020,0	5792375,0	0,05306
7495025,0	5792375,0	0,05038
7495030,0	5792375,0	0,04795
7495035,0	5792375,0	0,04581
7495040,0	5792375,0	0,04353
7495045,0	5792375,0	0,04140
7495050,0	5792375,0	0,03955
7495055,0	5792375,0	0,03783
7495060,0	5792375,0	0,03605
7495065,0	5792375,0	0,03456
7495070,0	5792375,0	0,03281
7494785,0	5792380,0	0,02706
7494790,0	5792380,0	0,02835
7494795,0	5792380,0	0,02973
7494800,0	5792380,0	0,03116
7494805,0	5792380,0	0,03276
7494810,0	5792380,0	0,03455
7494815,0	5792380,0	0,03640
7494820,0	5792380,0	0,03839
7494825,0	5792380,0	0,04032
7494830,0	5792380,0	0,04292
7494835,0	5792380,0	0,04535
7494840,0	5792380,0	0,04833
7494845,0	5792380,0	0,05142
7494850,0	5792380,0	0,05494
7494855,0	5792380,0	0,05916
7494860,0	5792380,0	0,06366
7494865,0	5792380,0	0,06899
7494870,0	5792380,0	0,07555
7494875,0	5792380,0	0,08320
7494880,0	5792380,0	0,09343
7494885,0	5792380,0	0,10618
7494890,0	5792380,0	0,12415
7494895,0	5792380,0	0,15041
7494900,0	5792380,0	0,19211
7494905,0	5792380,0	0,27442
7494910,0	5792380,0	0,54732
7494915,0	5792380,0	1,81271
7494920,0	5792380,0	0,70382
7494925,0	5792380,0	0,34768
7494930,0	5792380,0	0,24641
7494935,0	5792380,0	0,19402
7494940,0	5792380,0	0,16164
7494945,0	5792380,0	0,13967
7494950,0	5792380,0	0,12367
7494955,0	5792380,0	0,11164
7494960,0	5792380,0	0,10212
7494965,0	5792380,0	0,09416
7494970,0	5792380,0	0,08743
7494975,0	5792380,0	0,08202
7494980,0	5792380,0	0,07686
7494985,0	5792380,0	0,07234
7494990,0	5792380,0	0,06827
7494995,0	5792380,0	0,06459
7495000,0	5792380,0	0,06122
7495005,0	5792380,0	0,05804
7495010,0	5792380,0	0,05518
7495015,0	5792380,0	0,05255

7495020,0	5792380,0	0,04994
7495025,0	5792380,0	0,04760
7495030,0	5792380,0	0,04556
7495035,0	5792380,0	0,04340
7495040,0	5792380,0	0,04150
7495045,0	5792380,0	0,03959
7495050,0	5792380,0	0,03775
7495055,0	5792380,0	0,03617
7495060,0	5792380,0	0,03453
7495065,0	5792380,0	0,03316
7494785,0	5792385,0	0,02695
7494790,0	5792385,0	0,02816
7494795,0	5792385,0	0,02947
7494800,0	5792385,0	0,03090
7494805,0	5792385,0	0,03249
7494810,0	5792385,0	0,03410
7494815,0	5792385,0	0,03591
7494820,0	5792385,0	0,03776
7494825,0	5792385,0	0,03999
7494830,0	5792385,0	0,04218
7494835,0	5792385,0	0,04476
7494840,0	5792385,0	0,04760
7494845,0	5792385,0	0,05044
7494850,0	5792385,0	0,05427
7494855,0	5792385,0	0,05813
7494860,0	5792385,0	0,06271
7494865,0	5792385,0	0,06791
7494870,0	5792385,0	0,07476
7494875,0	5792385,0	0,08278
7494880,0	5792385,0	0,09303
7494885,0	5792385,0	0,10716
7494890,0	5792385,0	0,12727
7494895,0	5792385,0	0,15759
7494900,0	5792385,0	0,20753
7494905,0	5792385,0	0,30226
7494910,0	5792385,0	0,52071
7494915,0	5792385,0	0,78794
7494920,0	5792385,0	0,48319
7494925,0	5792385,0	0,28900
7494930,0	5792385,0	0,21072
7494935,0	5792385,0	0,16900
7494940,0	5792385,0	0,14318
7494945,0	5792385,0	0,12486
7494950,0	5792385,0	0,11192
7494955,0	5792385,0	0,10171
7494960,0	5792385,0	0,09352
7494965,0	5792385,0	0,08653
7494970,0	5792385,0	0,08089
7494975,0	5792385,0	0,07582
7494980,0	5792385,0	0,07134
7494985,0	5792385,0	0,06728
7494990,0	5792385,0	0,06371
7494995,0	5792385,0	0,06039
7495000,0	5792385,0	0,05724
7495005,0	5792385,0	0,05443
7495010,0	5792385,0	0,05188
7495015,0	5792385,0	0,04955
7495020,0	5792385,0	0,04711
7495025,0	5792385,0	0,04508
7495030,0	5792385,0	0,04304
7495035,0	5792385,0	0,04115
7495040,0	5792385,0	0,03943
7495045,0	5792385,0	0,03787
7495050,0	5792385,0	0,03617
7495055,0	5792385,0	0,03456
7495060,0	5792385,0	0,03317
7495065,0	5792385,0	0,03179
7494785,0	5792390,0	0,02671
7494790,0	5792390,0	0,02788
7494795,0	5792390,0	0,02920
7494800,0	5792390,0	0,03072
7494805,0	5792390,0	0,03215
7494810,0	5792390,0	0,03379
7494815,0	5792390,0	0,03540
7494820,0	5792390,0	0,03738
7494825,0	5792390,0	0,03931
7494830,0	5792390,0	0,04139
7494835,0	5792390,0	0,04400
7494840,0	5792390,0	0,04653
7494845,0	5792390,0	0,04980
7494850,0	5792390,0	0,05310
7494855,0	5792390,0	0,05677
7494860,0	5792390,0	0,06145
7494865,0	5792390,0	0,06676
7494870,0	5792390,0	0,07331
7494875,0	5792390,0	0,08189

7494880,0	5792390,0	0,09266
7494885,0	5792390,0	0,10787
7494890,0	5792390,0	0,13027
7494895,0	5792390,0	0,16715
7494900,0	5792390,0	0,23763
7494905,0	5792390,0	0,37794
7494910,0	5792390,0	0,50618
7494915,0	5792390,0	0,40843
7494920,0	5792390,0	0,30051
7494925,0	5792390,0	0,22450
7494930,0	5792390,0	0,17732
7494935,0	5792390,0	0,14688
7494940,0	5792390,0	0,12644
7494945,0	5792390,0	0,11193
7494950,0	5792390,0	0,10114
7494955,0	5792390,0	0,09244
7494960,0	5792390,0	0,08521
7494965,0	5792390,0	0,07945
7494970,0	5792390,0	0,07457
7494975,0	5792390,0	0,07011
7494980,0	5792390,0	0,06604
7494985,0	5792390,0	0,06263
7494990,0	5792390,0	0,05937
7494995,0	5792390,0	0,05651
7495000,0	5792390,0	0,05369
7495005,0	5792390,0	0,05115
7495010,0	5792390,0	0,04889
7495015,0	5792390,0	0,04670
7495020,0	5792390,0	0,04468
7495025,0	5792390,0	0,04273
7495030,0	5792390,0	0,04084
7495035,0	5792390,0	0,03906
7495040,0	5792390,0	0,03749
7495045,0	5792390,0	0,03604
7495050,0	5792390,0	0,03459
7495055,0	5792390,0	0,03316
7495060,0	5792390,0	0,03173
7494785,0	5792395,0	0,02651
7494790,0	5792395,0	0,02767
7494795,0	5792395,0	0,02889
7494800,0	5792395,0	0,03030
7494805,0	5792395,0	0,03173
7494810,0	5792395,0	0,03318
7494815,0	5792395,0	0,03483
7494820,0	5792395,0	0,03659
7494825,0	5792395,0	0,03842
7494830,0	5792395,0	0,04068
7494835,0	5792395,0	0,04298
7494840,0	5792395,0	0,04559
7494845,0	5792395,0	0,04851
7494850,0	5792395,0	0,05161
7494855,0	5792395,0	0,05552
7494860,0	5792395,0	0,05994
7494865,0	5792395,0	0,06506
7494870,0	5792395,0	0,07163
7494875,0	5792395,0	0,07994
7494880,0	5792395,0	0,09083
7494885,0	5792395,0	0,10656
7494890,0	5792395,0	0,13147
7494895,0	5792395,0	0,17818
7494900,0	5792395,0	0,30191
7494905,0	5792395,0	1,07569
7494910,0	5792395,0	2,15621
7494915,0	5792395,0	0,43760
7494920,0	5792395,0	0,24867
7494925,0	5792395,0	0,18403
7494930,0	5792395,0	0,14926
7494935,0	5792395,0	0,12721
7494940,0	5792395,0	0,11141
7494945,0	5792395,0	0,10016
7494950,0	5792395,0	0,09089
7494955,0	5792395,0	0,08402
7494960,0	5792395,0	0,07791
7494965,0	5792395,0	0,07314
7494970,0	5792395,0	0,06865
7494975,0	5792395,0	0,06487
7494980,0	5792395,0	0,06131
7494985,0	5792395,0	0,05819
7494990,0	5792395,0	0,05535
7494995,0	5792395,0	0,05273
7495000,0	5792395,0	0,05026
7495005,0	5792395,0	0,04793
7495010,0	5792395,0	0,04596
7495015,0	5792395,0	0,04401
7495020,0	5792395,0	0,04211
7495025,0	5792395,0	0,04035

7495030,0	5792395,0	0,03867
7495035,0	5792395,0	0,03713
7495040,0	5792395,0	0,03565
7495045,0	5792395,0	0,03427
7495050,0	5792395,0	0,03296
7495055,0	5792395,0	0,03176
7495060,0	5792395,0	0,03052
7494780,0	5792400,0	0,02516
7494785,0	5792400,0	0,02624
7494790,0	5792400,0	0,02731
7494795,0	5792400,0	0,02850
7494800,0	5792400,0	0,02977
7494805,0	5792400,0	0,03115
7494810,0	5792400,0	0,03252
7494815,0	5792400,0	0,03428
7494820,0	5792400,0	0,03586
7494825,0	5792400,0	0,03779
7494830,0	5792400,0	0,03969
7494835,0	5792400,0	0,04201
7494840,0	5792400,0	0,04443
7494845,0	5792400,0	0,04697
7494850,0	5792400,0	0,05019
7494855,0	5792400,0	0,05390
7494860,0	5792400,0	0,05787
7494865,0	5792400,0	0,06281
7494870,0	5792400,0	0,06903
7494875,0	5792400,0	0,07676
7494880,0	5792400,0	0,08700
7494885,0	5792400,0	0,10202
7494890,0	5792400,0	0,12567
7494895,0	5792400,0	0,16803
7494900,0	5792400,0	0,26033
7494905,0	5792400,0	0,45745
7494910,0	5792400,0	0,46638
7494915,0	5792400,0	0,28728
7494920,0	5792400,0	0,19446
7494925,0	5792400,0	0,15066
7494930,0	5792400,0	0,12588
7494935,0	5792400,0	0,10971
7494940,0	5792400,0	0,09801
7494945,0	5792400,0	0,08910
7494950,0	5792400,0	0,08214
7494955,0	5792400,0	0,07621
7494960,0	5792400,0	0,07123
7494965,0	5792400,0	0,06717
7494970,0	5792400,0	0,06337
7494975,0	5792400,0	0,06002
7494980,0	5792400,0	0,05692
7494985,0	5792400,0	0,05421
7494990,0	5792400,0	0,05174
7494995,0	5792400,0	0,04930
7495000,0	5792400,0	0,04715
7495005,0	5792400,0	0,04519
7495010,0	5792400,0	0,04327
7495015,0	5792400,0	0,04144
7495020,0	5792400,0	0,03983
7495025,0	5792400,0	0,03809
7495030,0	5792400,0	0,03663
7495035,0	5792400,0	0,03522
7495040,0	5792400,0	0,03398
7495045,0	5792400,0	0,03278
7495050,0	5792400,0	0,03140
7495055,0	5792400,0	0,03031
7494780,0	5792405,0	0,02479
7494785,0	5792405,0	0,02584
7494790,0	5792405,0	0,02695
7494795,0	5792405,0	0,02801
7494800,0	5792405,0	0,02932
7494805,0	5792405,0	0,03058
7494810,0	5792405,0	0,03202
7494815,0	5792405,0	0,03346
7494820,0	5792405,0	0,03507
7494825,0	5792405,0	0,03681
7494830,0	5792405,0	0,03878
7494835,0	5792405,0	0,04082
7494840,0	5792405,0	0,04299
7494845,0	5792405,0	0,04561
7494850,0	5792405,0	0,04857
7494855,0	5792405,0	0,05165
7494860,0	5792405,0	0,05571
7494865,0	5792405,0	0,06037
7494870,0	5792405,0	0,06565
7494875,0	5792405,0	0,07251
7494880,0	5792405,0	0,08187
7494885,0	5792405,0	0,09396
7494890,0	5792405,0	0,11103

7494895,0	5792405,0	0,13615
7494900,0	5792405,0	0,16951
7494905,0	5792405,0	0,19841
7494910,0	5792405,0	0,19655
7494915,0	5792405,0	0,16916
7494920,0	5792405,0	0,14141
7494925,0	5792405,0	0,12060
7494930,0	5792405,0	0,10559
7494935,0	5792405,0	0,09460
7494940,0	5792405,0	0,08605
7494945,0	5792405,0	0,07922
7494950,0	5792405,0	0,07389
7494955,0	5792405,0	0,06907
7494960,0	5792405,0	0,06516
7494965,0	5792405,0	0,06160
7494970,0	5792405,0	0,05838
7494975,0	5792405,0	0,05550
7494980,0	5792405,0	0,05296
7494985,0	5792405,0	0,05053
7494990,0	5792405,0	0,04829
7494995,0	5792405,0	0,04617
7495000,0	5792405,0	0,04427
7495005,0	5792405,0	0,04248
7495010,0	5792405,0	0,04072
7495015,0	5792405,0	0,03910
7495020,0	5792405,0	0,03762
7495025,0	5792405,0	0,03611
7495030,0	5792405,0	0,03478
7495035,0	5792405,0	0,03346
7495040,0	5792405,0	0,03227
7495045,0	5792405,0	0,03112
7495050,0	5792405,0	0,03006
7495055,0	5792405,0	0,02893
7494780,0	5792410,0	0,02448
7494785,0	5792410,0	0,02550
7494790,0	5792410,0	0,02647
7494795,0	5792410,0	0,02757
7494800,0	5792410,0	0,02875
7494805,0	5792410,0	0,03002
7494810,0	5792410,0	0,03123
7494815,0	5792410,0	0,03269
7494820,0	5792410,0	0,03414
7494825,0	5792410,0	0,03586
7494830,0	5792410,0	0,03748
7494835,0	5792410,0	0,03944
7494840,0	5792410,0	0,04167
7494845,0	5792410,0	0,04399
7494850,0	5792410,0	0,04648
7494855,0	5792410,0	0,04980
7494860,0	5792410,0	0,05312
7494865,0	5792410,0	0,05701
7494870,0	5792410,0	0,06187
7494875,0	5792410,0	0,06763
7494880,0	5792410,0	0,07444
7494885,0	5792410,0	0,08323
7494890,0	5792410,0	0,09385
7494895,0	5792410,0	0,10602
7494900,0	5792410,0	0,11818
7494905,0	5792410,0	0,12568
7494910,0	5792410,0	0,12442
7494915,0	5792410,0	0,11694
7494920,0	5792410,0	0,10663
7494925,0	5792410,0	0,09698
7494930,0	5792410,0	0,08854
7494935,0	5792410,0	0,08121
7494940,0	5792410,0	0,07544
7494945,0	5792410,0	0,07070
7494950,0	5792410,0	0,06640
7494955,0	5792410,0	0,06261
7494960,0	5792410,0	0,05955
7494965,0	5792410,0	0,05661
7494970,0	5792410,0	0,05382
7494975,0	5792410,0	0,05139
7494980,0	5792410,0	0,04916
7494985,0	5792410,0	0,04709
7494990,0	5792410,0	0,04506
7494995,0	5792410,0	0,04329
7495000,0	5792410,0	0,04159
7495005,0	5792410,0	0,03996
7495010,0	5792410,0	0,03842
7495015,0	5792410,0	0,03698
7495020,0	5792410,0	0,03549
7495025,0	5792410,0	0,03421
7495030,0	5792410,0	0,03296
7495035,0	5792410,0	0,03190
7495040,0	5792410,0	0,03072

7495045,0	5792410,0	0,02960
7495050,0	5792410,0	0,02861
7494790,0	5792415,0	0,02602
7494795,0	5792415,0	0,02705
7494800,0	5792415,0	0,02822
7494805,0	5792415,0	0,02924
7494810,0	5792415,0	0,03056
7494815,0	5792415,0	0,03180
7494820,0	5792415,0	0,03330
7494825,0	5792415,0	0,03471
7494830,0	5792415,0	0,03628
7494835,0	5792415,0	0,03817
7494840,0	5792415,0	0,04005
7494845,0	5792415,0	0,04205
7494850,0	5792415,0	0,04476
7494855,0	5792415,0	0,04715
7494860,0	5792415,0	0,05002
7494865,0	5792415,0	0,05349
7494870,0	5792415,0	0,05757
7494875,0	5792415,0	0,06183
7494880,0	5792415,0	0,06705
7494885,0	5792415,0	0,07284
7494890,0	5792415,0	0,07910
7494895,0	5792415,0	0,08532
7494900,0	5792415,0	0,09012
7494905,0	5792415,0	0,09259
7494910,0	5792415,0	0,09228
7494915,0	5792415,0	0,08935
7494920,0	5792415,0	0,08479
7494925,0	5792415,0	0,07989
7494930,0	5792415,0	0,07519
7494935,0	5792415,0	0,07071
7494940,0	5792415,0	0,06664
7494945,0	5792415,0	0,06314
7494950,0	5792415,0	0,05957
7494955,0	5792415,0	0,05694
7494960,0	5792415,0	0,05424
7494965,0	5792415,0	0,05195
7494970,0	5792415,0	0,04978
7494975,0	5792415,0	0,04757
7494980,0	5792415,0	0,04575
7494985,0	5792415,0	0,04394
7494990,0	5792415,0	0,04220
7494995,0	5792415,0	0,04057
7495000,0	5792415,0	0,03910
7495005,0	5792415,0	0,03763
7495010,0	5792415,0	0,03621
7495015,0	5792415,0	0,03495
7495020,0	5792415,0	0,03365
7495025,0	5792415,0	0,03251
7495030,0	5792415,0	0,03142
7495035,0	5792415,0	0,03029
7495040,0	5792415,0	0,02932
7495045,0	5792415,0	0,02832
7495050,0	5792415,0	0,02742
7494800,0	5792420,0	0,02749
7494805,0	5792420,0	0,02862
7494810,0	5792420,0	0,02971
7494815,0	5792420,0	0,03101
7494820,0	5792420,0	0,03225
7494825,0	5792420,0	0,03351
7494830,0	5792420,0	0,03510
7494835,0	5792420,0	0,03661
7494840,0	5792420,0	0,03840
7494845,0	5792420,0	0,04049
7494850,0	5792420,0	0,04239
7494855,0	5792420,0	0,04447
7494860,0	5792420,0	0,04723
7494865,0	5792420,0	0,04993
7494870,0	5792420,0	0,05282
7494875,0	5792420,0	0,05627
7494880,0	5792420,0	0,05985
7494885,0	5792420,0	0,06370
7494890,0	5792420,0	0,06728
7494895,0	5792420,0	0,07071
7494900,0	5792420,0	0,07338
7494905,0	5792420,0	0,07448
7494910,0	5792420,0	0,07445
7494915,0	5792420,0	0,07296
7494920,0	5792420,0	0,07057
7494925,0	5792420,0	0,06780
7494930,0	5792420,0	0,06494
7494935,0	5792420,0	0,06204
7494940,0	5792420,0	0,05893
7494945,0	5792420,0	0,05634
7494950,0	5792420,0	0,05397

7494955,0	5792420,0	0,05181
7494960,0	5792420,0	0,04967
7494965,0	5792420,0	0,04784
7494970,0	5792420,0	0,04600
7494975,0	5792420,0	0,04424
7494980,0	5792420,0	0,04249
7494985,0	5792420,0	0,04096
7494990,0	5792420,0	0,03951
7494995,0	5792420,0	0,03816
7495000,0	5792420,0	0,03673
7495005,0	5792420,0	0,03547
7495010,0	5792420,0	0,03424
7495015,0	5792420,0	0,03301
7495020,0	5792420,0	0,03190
7495025,0	5792420,0	0,03078
7495030,0	5792420,0	0,02978
7495035,0	5792420,0	0,02882
7495040,0	5792420,0	0,02794
7495045,0	5792420,0	0,02700
7494815,0	5792425,0	0,02992
7494820,0	5792425,0	0,03109
7494825,0	5792425,0	0,03239
7494830,0	5792425,0	0,03374
7494835,0	5792425,0	0,03511
7494840,0	5792425,0	0,03684
7494845,0	5792425,0	0,03834
7494850,0	5792425,0	0,04011
7494855,0	5792425,0	0,04210
7494860,0	5792425,0	0,04401
7494865,0	5792425,0	0,04629
7494870,0	5792425,0	0,04861
7494875,0	5792425,0	0,05104
7494880,0	5792425,0	0,05354
7494885,0	5792425,0	0,05615
7494890,0	5792425,0	0,05825
7494895,0	5792425,0	0,06041
7494900,0	5792425,0	0,06165
7494905,0	5792425,0	0,06260
7494910,0	5792425,0	0,06251
7494915,0	5792425,0	0,06169
7494920,0	5792425,0	0,06033
7494925,0	5792425,0	0,05862
7494930,0	5792425,0	0,05669
7494935,0	5792425,0	0,05474
7494940,0	5792425,0	0,05268
7494945,0	5792425,0	0,05080
7494950,0	5792425,0	0,04901
7494955,0	5792425,0	0,04734
7494960,0	5792425,0	0,04560
7494965,0	5792425,0	0,04408
7494970,0	5792425,0	0,04260
7494975,0	5792425,0	0,04103
7494980,0	5792425,0	0,03961
7494985,0	5792425,0	0,03833
7494990,0	5792425,0	0,03698
7494995,0	5792425,0	0,03577
7495000,0	5792425,0	0,03460
7495005,0	5792425,0	0,03341
7495010,0	5792425,0	0,03234
7495015,0	5792425,0	0,03121
7495020,0	5792425,0	0,03024
7495025,0	5792425,0	0,02929
7495030,0	5792425,0	0,02840
7495035,0	5792425,0	0,02742
7495040,0	5792425,0	0,02663
7495045,0	5792425,0	0,02583
7494825,0	5792430,0	0,03116
7494830,0	5792430,0	0,03233
7494835,0	5792430,0	0,03366
7494840,0	5792430,0	0,03479
7494845,0	5792430,0	0,03629
7494850,0	5792430,0	0,03784
7494855,0	5792430,0	0,03930
7494860,0	5792430,0	0,04115
7494865,0	5792430,0	0,04288
7494870,0	5792430,0	0,04455
7494875,0	5792430,0	0,04639
7494880,0	5792430,0	0,04825
7494885,0	5792430,0	0,04994
7494890,0	5792430,0	0,05143
7494895,0	5792430,0	0,05275
7494900,0	5792430,0	0,05377
7494905,0	5792430,0	0,05415
7494910,0	5792430,0	0,05416
7494915,0	5792430,0	0,05365
7494920,0	5792430,0	0,05273

7494925,0	5792430,0	0,05162
7494930,0	5792430,0	0,05036
7494935,0	5792430,0	0,04895
7494940,0	5792430,0	0,04754
7494945,0	5792430,0	0,04613
7494950,0	5792430,0	0,04468
7494955,0	5792430,0	0,04336
7494960,0	5792430,0	0,04204
7494965,0	5792430,0	0,04069
7494970,0	5792430,0	0,03944
7494975,0	5792430,0	0,03814
7494980,0	5792430,0	0,03694
7494985,0	5792430,0	0,03585
7494990,0	5792430,0	0,03473
7494995,0	5792430,0	0,03365
7495000,0	5792430,0	0,03256
7495005,0	5792430,0	0,03155
7495010,0	5792430,0	0,03049
7495015,0	5792430,0	0,02956
7495020,0	5792430,0	0,02866
7495025,0	5792430,0	0,02779
7495030,0	5792430,0	0,02699
7495035,0	5792430,0	0,02616
7495040,0	5792430,0	0,02540
7494840,0	5792435,0	0,03320
7494845,0	5792435,0	0,03434
7494850,0	5792435,0	0,03563
7494855,0	5792435,0	0,03699
7494860,0	5792435,0	0,03821
7494865,0	5792435,0	0,03954
7494870,0	5792435,0	0,04106
7494875,0	5792435,0	0,04227
7494880,0	5792435,0	0,04343
7494885,0	5792435,0	0,04484
7494890,0	5792435,0	0,04611
7494895,0	5792435,0	0,04698
7494900,0	5792435,0	0,04759
7494905,0	5792435,0	0,04779
7494910,0	5792435,0	0,04781
7494915,0	5792435,0	0,04754
7494920,0	5792435,0	0,04696
7494925,0	5792435,0	0,04613
7494930,0	5792435,0	0,04520
7494935,0	5792435,0	0,04424
7494940,0	5792435,0	0,04314
7494945,0	5792435,0	0,04203
7494950,0	5792435,0	0,04094
7494955,0	5792435,0	0,03982
7494960,0	5792435,0	0,03879
7494965,0	5792435,0	0,03771
7494970,0	5792435,0	0,03673
7494975,0	5792435,0	0,03567
7494980,0	5792435,0	0,03458
7494985,0	5792435,0	0,03363
7494990,0	5792435,0	0,03264
7494995,0	5792435,0	0,03165
7495000,0	5792435,0	0,03073
7495005,0	5792435,0	0,02984
7495010,0	5792435,0	0,02887
7495015,0	5792435,0	0,02804
7495020,0	5792435,0	0,02728
7495025,0	5792435,0	0,02642
7495030,0	5792435,0	0,02569
7495035,0	5792435,0	0,02491
7495040,0	5792435,0	0,02425
7494850,0	5792440,0	0,03353
7494855,0	5792440,0	0,03457
7494860,0	5792440,0	0,03556
7494865,0	5792440,0	0,03667
7494870,0	5792440,0	0,03760
7494875,0	5792440,0	0,03886
7494880,0	5792440,0	0,03983
7494885,0	5792440,0	0,04069
7494890,0	5792440,0	0,04144
7494895,0	5792440,0	0,04214
7494900,0	5792440,0	0,04268
7494905,0	5792440,0	0,04288
7494910,0	5792440,0	0,04284
7494915,0	5792440,0	0,04262
7494920,0	5792440,0	0,04222
7494925,0	5792440,0	0,04161
7494930,0	5792440,0	0,04095
7494935,0	5792440,0	0,04029
7494940,0	5792440,0	0,03935
7494945,0	5792440,0	0,03852
7494950,0	5792440,0	0,03769

7494955,0	5792440,0	0,03681
7494960,0	5792440,0	0,03601
7494965,0	5792440,0	0,03506
7494970,0	5792440,0	0,03417
7494975,0	5792440,0	0,03326
7494980,0	5792440,0	0,03237
7494985,0	5792440,0	0,03154
7494990,0	5792440,0	0,03068
7494995,0	5792440,0	0,02985
7495000,0	5792440,0	0,02903
7495005,0	5792440,0	0,02817
7495010,0	5792440,0	0,02737
7495015,0	5792440,0	0,02660
7495020,0	5792440,0	0,02591
7495025,0	5792440,0	0,02517
7495030,0	5792440,0	0,02448
7495035,0	5792440,0	0,02377
7494865,0	5792445,0	0,03412
7494870,0	5792445,0	0,03501
7494875,0	5792445,0	0,03573
7494880,0	5792445,0	0,03654
7494885,0	5792445,0	0,03742
7494890,0	5792445,0	0,03798
7494895,0	5792445,0	0,03840
7494900,0	5792445,0	0,03870
7494905,0	5792445,0	0,03886
7494910,0	5792445,0	0,03892
7494915,0	5792445,0	0,03872
7494920,0	5792445,0	0,03844
7494925,0	5792445,0	0,03797
7494930,0	5792445,0	0,03735
7494935,0	5792445,0	0,03676
7494940,0	5792445,0	0,03611
7494945,0	5792445,0	0,03548
7494950,0	5792445,0	0,03479
7494955,0	5792445,0	0,03421
7494960,0	5792445,0	0,03340
7494965,0	5792445,0	0,03272
7494970,0	5792445,0	0,03193
7494975,0	5792445,0	0,03116
7494980,0	5792445,0	0,03042
7494985,0	5792445,0	0,02965
7494990,0	5792445,0	0,02891
7494995,0	5792445,0	0,02818
7495000,0	5792445,0	0,02743
7495005,0	5792445,0	0,02666
7495010,0	5792445,0	0,02598
7495015,0	5792445,0	0,02530
7495020,0	5792445,0	0,02464
7495025,0	5792445,0	0,02394
7495030,0	5792445,0	0,02333
7495035,0	5792445,0	0,02271
7494875,0	5792450,0	0,03311
7494880,0	5792450,0	0,03366
7494885,0	5792450,0	0,03426
7494890,0	5792450,0	0,03492
7494895,0	5792450,0	0,03530
7494900,0	5792450,0	0,03548
7494905,0	5792450,0	0,03559
7494910,0	5792450,0	0,03553
7494915,0	5792450,0	0,03554
7494920,0	5792450,0	0,03518
7494925,0	5792450,0	0,03482
7494930,0	5792450,0	0,03440
7494935,0	5792450,0	0,03393
7494940,0	5792450,0	0,03342
7494945,0	5792450,0	0,03286
7494950,0	5792450,0	0,03232
7494955,0	5792450,0	0,03177
7494960,0	5792450,0	0,03119
7494965,0	5792450,0	0,03051
7494970,0	5792450,0	0,02991
7494975,0	5792450,0	0,02926
7494980,0	5792450,0	0,02858
7494985,0	5792450,0	0,02792
7494990,0	5792450,0	0,02726
7494995,0	5792450,0	0,02662
7495000,0	5792450,0	0,02594
7495005,0	5792450,0	0,02529
7495010,0	5792450,0	0,02465
7495015,0	5792450,0	0,02403
7495020,0	5792450,0	0,02345
7495025,0	5792450,0	0,02282
7495030,0	5792450,0	0,02229
7494890,0	5792455,0	0,03214
7494895,0	5792455,0	0,03250

7494900,0	5792455,0	0,03275
7494905,0	5792455,0	0,03275
7494910,0	5792455,0	0,03273
7494915,0	5792455,0	0,03257
7494920,0	5792455,0	0,03251
7494925,0	5792455,0	0,03224
7494930,0	5792455,0	0,03189
7494935,0	5792455,0	0,03151
7494940,0	5792455,0	0,03110
7494945,0	5792455,0	0,03058
7494950,0	5792455,0	0,03009
7494955,0	5792455,0	0,02960
7494960,0	5792455,0	0,02911
7494965,0	5792455,0	0,02861
7494970,0	5792455,0	0,02809
7494975,0	5792455,0	0,02749
7494980,0	5792455,0	0,02689
7494985,0	5792455,0	0,02633
7494990,0	5792455,0	0,02575
7494995,0	5792455,0	0,02517
7495000,0	5792455,0	0,02456
7495005,0	5792455,0	0,02400
7495010,0	5792455,0	0,02343
7495015,0	5792455,0	0,02288
7495020,0	5792455,0	0,02235
7495025,0	5792455,0	0,02182
7495030,0	5792455,0	0,02125
7494900,0	5792460,0	0,03027
7494905,0	5792460,0	0,03040
7494910,0	5792460,0	0,03038
7494915,0	5792460,0	0,03024
7494920,0	5792460,0	0,03005
7494925,0	5792460,0	0,02989
7494930,0	5792460,0	0,02968
7494935,0	5792460,0	0,02935
7494940,0	5792460,0	0,02898
7494945,0	5792460,0	0,02854
7494950,0	5792460,0	0,02818
7494955,0	5792460,0	0,02778
7494960,0	5792460,0	0,02731
7494965,0	5792460,0	0,02684
7494970,0	5792460,0	0,02641
7494975,0	5792460,0	0,02588
7494980,0	5792460,0	0,02541
7494985,0	5792460,0	0,02490
7494990,0	5792460,0	0,02439
7494995,0	5792460,0	0,02387
7495000,0	5792460,0	0,02332
7495005,0	5792460,0	0,02283
7495010,0	5792460,0	0,02233
7495015,0	5792460,0	0,02178
7495020,0	5792460,0	0,02129
7495025,0	5792460,0	0,02082
7494915,0	5792465,0	0,02819
7494920,0	5792465,0	0,02801
7494925,0	5792465,0	0,02789
7494930,0	5792465,0	0,02762
7494935,0	5792465,0	0,02736
7494940,0	5792465,0	0,02708
7494945,0	5792465,0	0,02674
7494950,0	5792465,0	0,02640
7494955,0	5792465,0	0,02605
7494960,0	5792465,0	0,02565
7494965,0	5792465,0	0,02528
7494970,0	5792465,0	0,02487
7494975,0	5792465,0	0,02445
7494980,0	5792465,0	0,02401
7494985,0	5792465,0	0,02356
7494990,0	5792465,0	0,02310
7494995,0	5792465,0	0,02264
7495000,0	5792465,0	0,02217
7495005,0	5792465,0	0,02172
7495010,0	5792465,0	0,02127
7495015,0	5792465,0	0,02076
7495020,0	5792465,0	0,02032
7495025,0	5792465,0	0,01989
7494925,0	5792470,0	0,02605
7494930,0	5792470,0	0,02587
7494935,0	5792470,0	0,02563
7494940,0	5792470,0	0,02544
7494945,0	5792470,0	0,02515
7494950,0	5792470,0	0,02486
7494955,0	5792470,0	0,02452
7494960,0	5792470,0	0,02415
7494965,0	5792470,0	0,02382
7494970,0	5792470,0	0,02348

7494975,0	5792470,0	0,02312
7494980,0	5792470,0	0,02272
7494985,0	5792470,0	0,02232
7494990,0	5792470,0	0,02192
7494995,0	5792470,0	0,02154
7495000,0	5792470,0	0,02109
7495005,0	5792470,0	0,02067
7495010,0	5792470,0	0,02026
7495015,0	5792470,0	0,01986
7495020,0	5792470,0	0,01941
7494940,0	5792475,0	0,02389
7494945,0	5792475,0	0,02371
7494950,0	5792475,0	0,02345
7494955,0	5792475,0	0,02313
7494960,0	5792475,0	0,02284
7494965,0	5792475,0	0,02254
7494970,0	5792475,0	0,02224
7494975,0	5792475,0	0,02191
7494980,0	5792475,0	0,02156
7494985,0	5792475,0	0,02120
7494990,0	5792475,0	0,02086
7494995,0	5792475,0	0,02051
7495000,0	5792475,0	0,02012
7495005,0	5792475,0	0,01971
7495010,0	5792475,0	0,01931
7495015,0	5792475,0	0,01897
7495020,0	5792475,0	0,01861
7494950,0	5792480,0	0,02214
7494955,0	5792480,0	0,02189
7494960,0	5792480,0	0,02162
7494965,0	5792480,0	0,02135
7494970,0	5792480,0	0,02110
7494975,0	5792480,0	0,02079
7494980,0	5792480,0	0,02047
7494985,0	5792480,0	0,02016
7494990,0	5792480,0	0,01986
7494995,0	5792480,0	0,01951
7495000,0	5792480,0	0,01917
7495005,0	5792480,0	0,01884
7495010,0	5792480,0	0,01851
7495015,0	5792480,0	0,01813
7494965,0	5792485,0	0,02026
7494970,0	5792485,0	0,02005
7494975,0	5792485,0	0,01978
7494980,0	5792485,0	0,01950
7494985,0	5792485,0	0,01924
7494990,0	5792485,0	0,01893
7494995,0	5792485,0	0,01859
7495000,0	5792485,0	0,01829
7495005,0	5792485,0	0,01800
7495010,0	5792485,0	0,01770
7495015,0	5792485,0	0,01738
7494975,0	5792490,0	0,01883
7494980,0	5792490,0	0,01858
7494985,0	5792490,0	0,01832
7494990,0	5792490,0	0,01806
7494995,0	5792490,0	0,01778
7495000,0	5792490,0	0,01752
7495005,0	5792490,0	0,01722
7495010,0	5792490,0	0,01693
7494990,0	5792495,0	0,01724
7494995,0	5792495,0	0,01699
7495000,0	5792495,0	0,01675
7495005,0	5792495,0	0,01650
7495010,0	5792495,0	0,01624
7495000,0	5792500,0	0,01607
7495005,0	5792500,0	0,01580
7495110,0	5791005,0	0,01155
7495115,0	5791005,0	0,01181
7495110,0	5791010,0	0,01206
7495115,0	5791010,0	0,01234
7495120,0	5791010,0	0,01269
7495125,0	5791010,0	0,01302
7495130,0	5791010,0	0,01339
7495135,0	5791010,0	0,01376
7495140,0	5791010,0	0,01410
7495145,0	5791010,0	0,01451
7495150,0	5791010,0	0,01494
7495110,0	5791015,0	0,01261
7495115,0	5791015,0	0,01289
7495120,0	5791015,0	0,01331
7495125,0	5791015,0	0,01365
7495130,0	5791015,0	0,01403
7495135,0	5791015,0	0,01447
7495140,0	5791015,0	0,01488
7495145,0	5791015,0	0,01531

7495150,0	5791015,0	0,01577
7495155,0	5791015,0	0,01623
7495160,0	5791015,0	0,01679
7495165,0	5791015,0	0,01730
7495170,0	5791015,0	0,01783
7495175,0	5791015,0	0,01840
7495180,0	5791015,0	0,01897
7495105,0	5791020,0	0,01278
7495110,0	5791020,0	0,01319
7495115,0	5791020,0	0,01349
7495120,0	5791020,0	0,01394
7495125,0	5791020,0	0,01433
7495130,0	5791020,0	0,01473
7495135,0	5791020,0	0,01520
7495140,0	5791020,0	0,01567
7495145,0	5791020,0	0,01616
7495150,0	5791020,0	0,01671
7495155,0	5791020,0	0,01726
7495160,0	5791020,0	0,01781
7495165,0	5791020,0	0,01842
7495170,0	5791020,0	0,01905
7495175,0	5791020,0	0,01969
7495180,0	5791020,0	0,02041
7495185,0	5791020,0	0,02120
7495190,0	5791020,0	0,02195
7495195,0	5791020,0	0,02287
7495200,0	5791020,0	0,02371
7495205,0	5791020,0	0,02469
7495210,0	5791020,0	0,02566
7495215,0	5791020,0	0,02662
7495105,0	5791025,0	0,01336
7495110,0	5791025,0	0,01381
7495115,0	5791025,0	0,01414
7495120,0	5791025,0	0,01458
7495125,0	5791025,0	0,01508
7495130,0	5791025,0	0,01556
7495135,0	5791025,0	0,01604
7495140,0	5791025,0	0,01657
7495145,0	5791025,0	0,01713
7495150,0	5791025,0	0,01773
7495155,0	5791025,0	0,01830
7495160,0	5791025,0	0,01900
7495165,0	5791025,0	0,01967
7495170,0	5791025,0	0,02040
7495175,0	5791025,0	0,02119
7495180,0	5791025,0	0,02201
7495185,0	5791025,0	0,02298
7495190,0	5791025,0	0,02400
7495195,0	5791025,0	0,02505
7495200,0	5791025,0	0,02618
7495205,0	5791025,0	0,02747
7495210,0	5791025,0	0,02871
7495215,0	5791025,0	0,03011
7495220,0	5791025,0	0,03147
7495225,0	5791025,0	0,03278
7495230,0	5791025,0	0,03381
7495235,0	5791025,0	0,03468
7495240,0	5791025,0	0,03523
7495245,0	5791025,0	0,03521
7495105,0	5791030,0	0,01401
7495110,0	5791030,0	0,01447
7495115,0	5791030,0	0,01487
7495120,0	5791030,0	0,01536
7495125,0	5791030,0	0,01584
7495130,0	5791030,0	0,01634
7495135,0	5791030,0	0,01692
7495140,0	5791030,0	0,01746
7495145,0	5791030,0	0,01816
7495150,0	5791030,0	0,01877
7495155,0	5791030,0	0,01953
7495160,0	5791030,0	0,02027
7495165,0	5791030,0	0,02112
7495170,0	5791030,0	0,02190
7495175,0	5791030,0	0,02284
7495180,0	5791030,0	0,02386
7495185,0	5791030,0	0,02497
7495190,0	5791030,0	0,02630
7495195,0	5791030,0	0,02756
7495200,0	5791030,0	0,02906
7495205,0	5791030,0	0,03071
7495210,0	5791030,0	0,03261
7495215,0	5791030,0	0,03465
7495220,0	5791030,0	0,03665
7495225,0	5791030,0	0,03868
7495230,0	5791030,0	0,04053
7495235,0	5791030,0	0,04170

7495240,0	5791030,0	0,04230
7495245,0	5791030,0	0,04203
7495250,0	5791030,0	0,04139
7495255,0	5791030,0	0,04011
7495260,0	5791030,0	0,03837
7495265,0	5791030,0	0,03638
7495270,0	5791030,0	0,03452
7495275,0	5791030,0	0,03282
7495280,0	5791030,0	0,03119
7495100,0	5791035,0	0,01416
7495105,0	5791035,0	0,01463
7495110,0	5791035,0	0,01511
7495115,0	5791035,0	0,01561
7495120,0	5791035,0	0,01609
7495125,0	5791035,0	0,01664
7495130,0	5791035,0	0,01726
7495135,0	5791035,0	0,01783
7495140,0	5791035,0	0,01854
7495145,0	5791035,0	0,01919
7495150,0	5791035,0	0,02002
7495155,0	5791035,0	0,02075
7495160,0	5791035,0	0,02163
7495165,0	5791035,0	0,02256
7495170,0	5791035,0	0,02361
7495175,0	5791035,0	0,02471
7495180,0	5791035,0	0,02592
7495185,0	5791035,0	0,02730
7495190,0	5791035,0	0,02882
7495195,0	5791035,0	0,03068
7495200,0	5791035,0	0,03262
7495205,0	5791035,0	0,03480
7495210,0	5791035,0	0,03754
7495215,0	5791035,0	0,04041
7495220,0	5791035,0	0,04376
7495225,0	5791035,0	0,04731
7495230,0	5791035,0	0,05058
7495235,0	5791035,0	0,05300
7495240,0	5791035,0	0,05404
7495245,0	5791035,0	0,05271
7495250,0	5791035,0	0,05060
7495255,0	5791035,0	0,04780
7495260,0	5791035,0	0,04522
7495265,0	5791035,0	0,04200
7495270,0	5791035,0	0,03918
7495275,0	5791035,0	0,03686
7495280,0	5791035,0	0,03429
7495285,0	5791035,0	0,03235
7495290,0	5791035,0	0,03072
7495295,0	5791035,0	0,02915
7495300,0	5791035,0	0,02772
7495305,0	5791035,0	0,02640
7495310,0	5791035,0	0,02527
7495100,0	5791040,0	0,01481
7495105,0	5791040,0	0,01529
7495110,0	5791040,0	0,01582
7495115,0	5791040,0	0,01636
7495120,0	5791040,0	0,01694
7495125,0	5791040,0	0,01755
7495130,0	5791040,0	0,01817
7495135,0	5791040,0	0,01888
7495140,0	5791040,0	0,01957
7495145,0	5791040,0	0,02045
7495150,0	5791040,0	0,02127
7495155,0	5791040,0	0,02218
7495160,0	5791040,0	0,02323
7495165,0	5791040,0	0,02427
7495170,0	5791040,0	0,02548
7495175,0	5791040,0	0,02677
7495180,0	5791040,0	0,02838
7495185,0	5791040,0	0,03005
7495190,0	5791040,0	0,03193
7495195,0	5791040,0	0,03420
7495200,0	5791040,0	0,03669
7495205,0	5791040,0	0,04011
7495210,0	5791040,0	0,04368
7495215,0	5791040,0	0,04835
7495220,0	5791040,0	0,05408
7495225,0	5791040,0	0,06083
7495230,0	5791040,0	0,06774
7495235,0	5791040,0	0,07293
7495240,0	5791040,0	0,07391
7495245,0	5791040,0	0,07157
7495250,0	5791040,0	0,06553
7495255,0	5791040,0	0,05929
7495260,0	5791040,0	0,05330
7495265,0	5791040,0	0,04879

7495270,0	5791040,0	0,04433
7495275,0	5791040,0	0,04085
7495280,0	5791040,0	0,03799
7495285,0	5791040,0	0,03527
7495290,0	5791040,0	0,03310
7495295,0	5791040,0	0,03124
7495300,0	5791040,0	0,02960
7495305,0	5791040,0	0,02814
7495310,0	5791040,0	0,02694
7495315,0	5791040,0	0,02561
7495320,0	5791040,0	0,02464
7495325,0	5791040,0	0,02356
7495330,0	5791040,0	0,02269
7495335,0	5791040,0	0,02185
7495340,0	5791040,0	0,02120
7495345,0	5791040,0	0,02035
7495100,0	5791045,0	0,01553
7495105,0	5791045,0	0,01603
7495110,0	5791045,0	0,01656
7495115,0	5791045,0	0,01719
7495120,0	5791045,0	0,01780
7495125,0	5791045,0	0,01842
7495130,0	5791045,0	0,01911
7495135,0	5791045,0	0,01995
7495140,0	5791045,0	0,02083
7495145,0	5791045,0	0,02159
7495150,0	5791045,0	0,02265
7495155,0	5791045,0	0,02365
7495160,0	5791045,0	0,02483
7495165,0	5791045,0	0,02600
7495170,0	5791045,0	0,02754
7495175,0	5791045,0	0,02921
7495180,0	5791045,0	0,03086
7495185,0	5791045,0	0,03309
7495190,0	5791045,0	0,03545
7495195,0	5791045,0	0,03838
7495200,0	5791045,0	0,04192
7495205,0	5791045,0	0,04651
7495210,0	5791045,0	0,05208
7495215,0	5791045,0	0,05939
7495220,0	5791045,0	0,06961
7495225,0	5791045,0	0,08436
7495230,0	5791045,0	0,10235
7495235,0	5791045,0	0,11783
7495240,0	5791045,0	0,11880
7495245,0	5791045,0	0,10565
7495250,0	5791045,0	0,08808
7495255,0	5791045,0	0,07436
7495260,0	5791045,0	0,06418
7495265,0	5791045,0	0,05621
7495270,0	5791045,0	0,05007
7495275,0	5791045,0	0,04521
7495280,0	5791045,0	0,04152
7495285,0	5791045,0	0,03849
7495290,0	5791045,0	0,03573
7495295,0	5791045,0	0,03353
7495300,0	5791045,0	0,03163
7495305,0	5791045,0	0,03006
7495310,0	5791045,0	0,02835
7495315,0	5791045,0	0,02711
7495320,0	5791045,0	0,02590
7495325,0	5791045,0	0,02483
7495330,0	5791045,0	0,02376
7495335,0	5791045,0	0,02292
7495340,0	5791045,0	0,02199
7495345,0	5791045,0	0,02143
7495350,0	5791045,0	0,02057
7495355,0	5791045,0	0,02001
7495360,0	5791045,0	0,01926
7495365,0	5791045,0	0,01874
7495370,0	5791045,0	0,01812
7495375,0	5791045,0	0,01771
7495095,0	5791050,0	0,01574
7495100,0	5791050,0	0,01626
7495105,0	5791050,0	0,01675
7495110,0	5791050,0	0,01736
7495115,0	5791050,0	0,01799
7495120,0	5791050,0	0,01863
7495125,0	5791050,0	0,01942
7495130,0	5791050,0	0,02025
7495135,0	5791050,0	0,02098
7495140,0	5791050,0	0,02193
7495145,0	5791050,0	0,02300
7495150,0	5791050,0	0,02408
7495155,0	5791050,0	0,02528
7495160,0	5791050,0	0,02660

7495165,0	5791050,0	0,02796
7495170,0	5791050,0	0,02961
7495175,0	5791050,0	0,03165
7495180,0	5791050,0	0,03376
7495185,0	5791050,0	0,03618
7495190,0	5791050,0	0,03937
7495195,0	5791050,0	0,04289
7495200,0	5791050,0	0,04785
7495205,0	5791050,0	0,05382
7495210,0	5791050,0	0,06232
7495215,0	5791050,0	0,07442
7495220,0	5791050,0	0,09345
7495225,0	5791050,0	0,12745
7495230,0	5791050,0	0,19309
7495235,0	5791050,0	0,27396
7495240,0	5791050,0	0,25087
7495245,0	5791050,0	0,16919
7495250,0	5791050,0	0,11960
7495255,0	5791050,0	0,09158
7495260,0	5791050,0	0,07492
7495265,0	5791050,0	0,06360
7495270,0	5791050,0	0,05572
7495275,0	5791050,0	0,04974
7495280,0	5791050,0	0,04525
7495285,0	5791050,0	0,04143
7495290,0	5791050,0	0,03842
7495295,0	5791050,0	0,03594
7495300,0	5791050,0	0,03361
7495305,0	5791050,0	0,03173
7495310,0	5791050,0	0,03010
7495315,0	5791050,0	0,02846
7495320,0	5791050,0	0,02730
7495325,0	5791050,0	0,02593
7495330,0	5791050,0	0,02491
7495335,0	5791050,0	0,02398
7495340,0	5791050,0	0,02300
7495345,0	5791050,0	0,02223
7495350,0	5791050,0	0,02149
7495355,0	5791050,0	0,02065
7495360,0	5791050,0	0,02010
7495365,0	5791050,0	0,01940
7495370,0	5791050,0	0,01889
7495375,0	5791050,0	0,01817
7495380,0	5791050,0	0,01767
7495385,0	5791050,0	0,01713
7495390,0	5791050,0	0,01660
7495095,0	5791055,0	0,01645
7495100,0	5791055,0	0,01696
7495105,0	5791055,0	0,01761
7495110,0	5791055,0	0,01815
7495115,0	5791055,0	0,01888
7495120,0	5791055,0	0,01962
7495125,0	5791055,0	0,02039
7495130,0	5791055,0	0,02130
7495135,0	5791055,0	0,02230
7495140,0	5791055,0	0,02333
7495145,0	5791055,0	0,02435
7495150,0	5791055,0	0,02553
7495155,0	5791055,0	0,02688
7495160,0	5791055,0	0,02847
7495165,0	5791055,0	0,03006
7495170,0	5791055,0	0,03207
7495175,0	5791055,0	0,03422
7495180,0	5791055,0	0,03679
7495185,0	5791055,0	0,03987
7495190,0	5791055,0	0,04349
7495195,0	5791055,0	0,04820
7495200,0	5791055,0	0,05426
7495205,0	5791055,0	0,06255
7495210,0	5791055,0	0,07356
7495215,0	5791055,0	0,09245
7495220,0	5791055,0	0,12539
7495225,0	5791055,0	0,20475
7495230,0	5791055,0	0,49938
7495235,0	5791055,0	1,75152
7495240,0	5791055,0	0,67044
7495245,0	5791055,0	0,25303
7495250,0	5791055,0	0,14896
7495255,0	5791055,0	0,10677
7495260,0	5791055,0	0,08431
7495265,0	5791055,0	0,07046
7495270,0	5791055,0	0,06099
7495275,0	5791055,0	0,05385
7495280,0	5791055,0	0,04860
7495285,0	5791055,0	0,04429
7495290,0	5791055,0	0,04091

7495295,0	5791055,0	0,03798
7495300,0	5791055,0	0,03558
7495305,0	5791055,0	0,03342
7495310,0	5791055,0	0,03169
7495315,0	5791055,0	0,03011
7495320,0	5791055,0	0,02854
7495325,0	5791055,0	0,02730
7495330,0	5791055,0	0,02602
7495335,0	5791055,0	0,02498
7495340,0	5791055,0	0,02399
7495345,0	5791055,0	0,02324
7495350,0	5791055,0	0,02223
7495355,0	5791055,0	0,02155
7495360,0	5791055,0	0,02077
7495365,0	5791055,0	0,02018
7495370,0	5791055,0	0,01941
7495375,0	5791055,0	0,01893
7495380,0	5791055,0	0,01821
7495385,0	5791055,0	0,01758
7495390,0	5791055,0	0,01718
7495095,0	5791060,0	0,01714
7495100,0	5791060,0	0,01771
7495105,0	5791060,0	0,01842
7495110,0	5791060,0	0,01903
7495115,0	5791060,0	0,01982
7495120,0	5791060,0	0,02054
7495125,0	5791060,0	0,02148
7495130,0	5791060,0	0,02239
7495135,0	5791060,0	0,02347
7495140,0	5791060,0	0,02457
7495145,0	5791060,0	0,02585
7495150,0	5791060,0	0,02718
7495155,0	5791060,0	0,02872
7495160,0	5791060,0	0,03046
7495165,0	5791060,0	0,03222
7495170,0	5791060,0	0,03455
7495175,0	5791060,0	0,03708
7495180,0	5791060,0	0,04006
7495185,0	5791060,0	0,04350
7495190,0	5791060,0	0,04795
7495195,0	5791060,0	0,05376
7495200,0	5791060,0	0,06089
7495205,0	5791060,0	0,07075
7495210,0	5791060,0	0,08556
7495215,0	5791060,0	0,10891
7495220,0	5791060,0	0,15188
7495225,0	5791060,0	0,24721
7495230,0	5791060,0	0,54396
7495235,0	5791060,0	1,04557
7495240,0	5791060,0	0,52460
7495245,0	5791060,0	0,25033
7495250,0	5791060,0	0,15733
7495255,0	5791060,0	0,11498
7495260,0	5791060,0	0,09132
7495265,0	5791060,0	0,07569
7495270,0	5791060,0	0,06550
7495275,0	5791060,0	0,05788
7495280,0	5791060,0	0,05178
7495285,0	5791060,0	0,04709
7495290,0	5791060,0	0,04338
7495295,0	5791060,0	0,04005
7495300,0	5791060,0	0,03732
7495305,0	5791060,0	0,03530
7495310,0	5791060,0	0,03336
7495315,0	5791060,0	0,03146
7495320,0	5791060,0	0,02993
7495325,0	5791060,0	0,02844
7495330,0	5791060,0	0,02715
7495335,0	5791060,0	0,02604
7495340,0	5791060,0	0,02492
7495345,0	5791060,0	0,02398
7495350,0	5791060,0	0,02322
7495355,0	5791060,0	0,02221
7495360,0	5791060,0	0,02163
7495365,0	5791060,0	0,02077
7495370,0	5791060,0	0,02015
7495375,0	5791060,0	0,01944
7495380,0	5791060,0	0,01867
7495385,0	5791060,0	0,01820
7495390,0	5791060,0	0,01757
7495090,0	5791065,0	0,01719
7495095,0	5791065,0	0,01792
7495100,0	5791065,0	0,01848
7495105,0	5791065,0	0,01924
7495110,0	5791065,0	0,01992
7495115,0	5791065,0	0,02078

7495120,0	5791065,0	0,02166
7495125,0	5791065,0	0,02259
7495130,0	5791065,0	0,02363
7495135,0	5791065,0	0,02477
7495140,0	5791065,0	0,02614
7495145,0	5791065,0	0,02739
7495150,0	5791065,0	0,02888
7495155,0	5791065,0	0,03062
7495160,0	5791065,0	0,03252
7495165,0	5791065,0	0,03450
7495170,0	5791065,0	0,03713
7495175,0	5791065,0	0,03990
7495180,0	5791065,0	0,04328
7495185,0	5791065,0	0,04757
7495190,0	5791065,0	0,05258
7495195,0	5791065,0	0,05950
7495200,0	5791065,0	0,06798
7495205,0	5791065,0	0,08003
7495210,0	5791065,0	0,09653
7495215,0	5791065,0	0,12301
7495220,0	5791065,0	0,16348
7495225,0	5791065,0	0,22917
7495230,0	5791065,0	0,31151
7495235,0	5791065,0	0,34188
7495240,0	5791065,0	0,28223
7495245,0	5791065,0	0,20647
7495250,0	5791065,0	0,15183
7495255,0	5791065,0	0,11751
7495260,0	5791065,0	0,09540
7495265,0	5791065,0	0,07985
7495270,0	5791065,0	0,06894
7495275,0	5791065,0	0,06093
7495280,0	5791065,0	0,05463
7495285,0	5791065,0	0,04958
7495290,0	5791065,0	0,04570
7495295,0	5791065,0	0,04231
7495300,0	5791065,0	0,03930
7495305,0	5791065,0	0,03684
7495310,0	5791065,0	0,03473
7495315,0	5791065,0	0,03295
7495320,0	5791065,0	0,03100
7495325,0	5791065,0	0,02969
7495330,0	5791065,0	0,02827
7495335,0	5791065,0	0,02704
7495340,0	5791065,0	0,02592
7495345,0	5791065,0	0,02503
7495350,0	5791065,0	0,02392
7495355,0	5791065,0	0,02316
7495360,0	5791065,0	0,02226
7495365,0	5791065,0	0,02156
7495370,0	5791065,0	0,02070
7495375,0	5791065,0	0,02009
7495380,0	5791065,0	0,01939
7495385,0	5791065,0	0,01863
7495090,0	5791070,0	0,01799
7495095,0	5791070,0	0,01864
7495100,0	5791070,0	0,01928
7495105,0	5791070,0	0,02010
7495110,0	5791070,0	0,02092
7495115,0	5791070,0	0,02174
7495120,0	5791070,0	0,02266
7495125,0	5791070,0	0,02368
7495130,0	5791070,0	0,02489
7495135,0	5791070,0	0,02609
7495140,0	5791070,0	0,02744
7495145,0	5791070,0	0,02895
7495150,0	5791070,0	0,03066
7495155,0	5791070,0	0,03261
7495160,0	5791070,0	0,03474
7495165,0	5791070,0	0,03687
7495170,0	5791070,0	0,03974
7495175,0	5791070,0	0,04300
7495180,0	5791070,0	0,04697
7495185,0	5791070,0	0,05173
7495190,0	5791070,0	0,05745
7495195,0	5791070,0	0,06485
7495200,0	5791070,0	0,07534
7495205,0	5791070,0	0,08883
7495210,0	5791070,0	0,10794
7495215,0	5791070,0	0,13773
7495220,0	5791070,0	0,18552
7495225,0	5791070,0	0,26671
7495230,0	5791070,0	0,38642
7495235,0	5791070,0	0,38999
7495240,0	5791070,0	0,27861
7495245,0	5791070,0	0,19837

7495250,0	5791070,0	0,15018
7495255,0	5791070,0	0,11906
7495260,0	5791070,0	0,09782
7495265,0	5791070,0	0,08293
7495270,0	5791070,0	0,07194
7495275,0	5791070,0	0,06364
7495280,0	5791070,0	0,05715
7495285,0	5791070,0	0,05189
7495290,0	5791070,0	0,04768
7495295,0	5791070,0	0,04418
7495300,0	5791070,0	0,04092
7495305,0	5791070,0	0,03857
7495310,0	5791070,0	0,03644
7495315,0	5791070,0	0,03407
7495320,0	5791070,0	0,03250
7495325,0	5791070,0	0,03086
7495330,0	5791070,0	0,02939
7495335,0	5791070,0	0,02806
7495340,0	5791070,0	0,02677
7495345,0	5791070,0	0,02575
7495350,0	5791070,0	0,02483
7495355,0	5791070,0	0,02379
7495360,0	5791070,0	0,02307
7495365,0	5791070,0	0,02212
7495370,0	5791070,0	0,02145
7495375,0	5791070,0	0,02057
7495380,0	5791070,0	0,01978
7495385,0	5791070,0	0,01929
7495090,0	5791075,0	0,01866
7495095,0	5791075,0	0,01952
7495100,0	5791075,0	0,02012
7495105,0	5791075,0	0,02101
7495110,0	5791075,0	0,02185
7495115,0	5791075,0	0,02275
7495120,0	5791075,0	0,02388
7495125,0	5791075,0	0,02499
7495130,0	5791075,0	0,02614
7495135,0	5791075,0	0,02759
7495140,0	5791075,0	0,02907
7495145,0	5791075,0	0,03071
7495150,0	5791075,0	0,03252
7495155,0	5791075,0	0,03461
7495160,0	5791075,0	0,03701
7495165,0	5791075,0	0,03950
7495170,0	5791075,0	0,04263
7495175,0	5791075,0	0,04628
7495180,0	5791075,0	0,05048
7495185,0	5791075,0	0,05577
7495190,0	5791075,0	0,06215
7495195,0	5791075,0	0,07050
7495200,0	5791075,0	0,08172
7495205,0	5791075,0	0,09705
7495210,0	5791075,0	0,11992
7495215,0	5791075,0	0,15615
7495220,0	5791075,0	0,23014
7495225,0	5791075,0	0,47095
7495230,0	5791075,0	1,97830
7495235,0	5791075,0	1,03015
7495240,0	5791075,0	0,35064
7495245,0	5791075,0	0,20965
7495250,0	5791075,0	0,15272
7495255,0	5791075,0	0,12093
7495260,0	5791075,0	0,09980
7495265,0	5791075,0	0,08508
7495270,0	5791075,0	0,07414
7495275,0	5791075,0	0,06581
7495280,0	5791075,0	0,05916
7495285,0	5791075,0	0,05412
7495290,0	5791075,0	0,04958
7495295,0	5791075,0	0,04585
7495300,0	5791075,0	0,04274
7495305,0	5791075,0	0,04009
7495310,0	5791075,0	0,03759
7495315,0	5791075,0	0,03561
7495320,0	5791075,0	0,03371
7495325,0	5791075,0	0,03201
7495330,0	5791075,0	0,03065
7495335,0	5791075,0	0,02900
7495340,0	5791075,0	0,02792
7495345,0	5791075,0	0,02679
7495350,0	5791075,0	0,02547
7495355,0	5791075,0	0,02473
7495360,0	5791075,0	0,02364
7495365,0	5791075,0	0,02295
7495370,0	5791075,0	0,02195
7495375,0	5791075,0	0,02128

7495380,0	5791075,0	0,02043
7495385,0	5791075,0	0,01964
7495085,0	5791080,0	0,01882
7495090,0	5791080,0	0,01951
7495095,0	5791080,0	0,02026
7495100,0	5791080,0	0,02107
7495105,0	5791080,0	0,02194
7495110,0	5791080,0	0,02286
7495115,0	5791080,0	0,02389
7495120,0	5791080,0	0,02500
7495125,0	5791080,0	0,02627
7495130,0	5791080,0	0,02760
7495135,0	5791080,0	0,02896
7495140,0	5791080,0	0,03058
7495145,0	5791080,0	0,03234
7495150,0	5791080,0	0,03449
7495155,0	5791080,0	0,03665
7495160,0	5791080,0	0,03932
7495165,0	5791080,0	0,04204
7495170,0	5791080,0	0,04556
7495175,0	5791080,0	0,04945
7495180,0	5791080,0	0,05410
7495185,0	5791080,0	0,05973
7495190,0	5791080,0	0,06707
7495195,0	5791080,0	0,07627
7495200,0	5791080,0	0,08850
7495205,0	5791080,0	0,10456
7495210,0	5791080,0	0,12920
7495215,0	5791080,0	0,17047
7495220,0	5791080,0	0,25227
7495225,0	5791080,0	0,46740
7495230,0	5791080,0	0,90222
7495235,0	5791080,0	0,59945
7495240,0	5791080,0	0,31234
7495245,0	5791080,0	0,20331
7495250,0	5791080,0	0,15183
7495255,0	5791080,0	0,12105
7495260,0	5791080,0	0,10102
7495265,0	5791080,0	0,08707
7495270,0	5791080,0	0,07624
7495275,0	5791080,0	0,06799
7495280,0	5791080,0	0,06106
7495285,0	5791080,0	0,05578
7495290,0	5791080,0	0,05116
7495295,0	5791080,0	0,04749
7495300,0	5791080,0	0,04409
7495305,0	5791080,0	0,04145
7495310,0	5791080,0	0,03917
7495315,0	5791080,0	0,03667
7495320,0	5791080,0	0,03485
7495325,0	5791080,0	0,03331
7495330,0	5791080,0	0,03151
7495335,0	5791080,0	0,03020
7495340,0	5791080,0	0,02884
7495345,0	5791080,0	0,02758
7495350,0	5791080,0	0,02644
7495355,0	5791080,0	0,02547
7495360,0	5791080,0	0,02449
7495365,0	5791080,0	0,02340
7495370,0	5791080,0	0,02270
7495375,0	5791080,0	0,02173
7495380,0	5791080,0	0,02097
7495085,0	5791085,0	0,01948
7495090,0	5791085,0	0,02039
7495095,0	5791085,0	0,02112
7495100,0	5791085,0	0,02190
7495105,0	5791085,0	0,02291
7495110,0	5791085,0	0,02390
7495115,0	5791085,0	0,02505
7495120,0	5791085,0	0,02625
7495125,0	5791085,0	0,02750
7495130,0	5791085,0	0,02893
7495135,0	5791085,0	0,03056
7495140,0	5791085,0	0,03226
7495145,0	5791085,0	0,03427
7495150,0	5791085,0	0,03631
7495155,0	5791085,0	0,03877
7495160,0	5791085,0	0,04167
7495165,0	5791085,0	0,04468
7495170,0	5791085,0	0,04835
7495175,0	5791085,0	0,05284
7495180,0	5791085,0	0,05778
7495185,0	5791085,0	0,06398
7495190,0	5791085,0	0,07195
7495195,0	5791085,0	0,08176
7495200,0	5791085,0	0,09450

7495205,0	5791085,0	0,11234
7495210,0	5791085,0	0,13804
7495215,0	5791085,0	0,17740
7495220,0	5791085,0	0,23822
7495225,0	5791085,0	0,32136
7495230,0	5791085,0	0,36896
7495235,0	5791085,0	0,32521
7495240,0	5791085,0	0,24905
7495245,0	5791085,0	0,18960
7495250,0	5791085,0	0,14823
7495255,0	5791085,0	0,12127
7495260,0	5791085,0	0,10173
7495265,0	5791085,0	0,08804
7495270,0	5791085,0	0,07765
7495275,0	5791085,0	0,06938
7495280,0	5791085,0	0,06278
7495285,0	5791085,0	0,05737
7495290,0	5791085,0	0,05286
7495295,0	5791085,0	0,04887
7495300,0	5791085,0	0,04574
7495305,0	5791085,0	0,04291
7495310,0	5791085,0	0,04024
7495315,0	5791085,0	0,03801
7495320,0	5791085,0	0,03619
7495325,0	5791085,0	0,03415
7495330,0	5791085,0	0,03266
7495335,0	5791085,0	0,03119
7495340,0	5791085,0	0,02966
7495345,0	5791085,0	0,02843
7495350,0	5791085,0	0,02715
7495355,0	5791085,0	0,02617
7495360,0	5791085,0	0,02512
7495365,0	5791085,0	0,02416
7495370,0	5791085,0	0,02310
7495375,0	5791085,0	0,02242
7495380,0	5791085,0	0,02143
7495085,0	5791090,0	0,02035
7495090,0	5791090,0	0,02114
7495095,0	5791090,0	0,02209
7495100,0	5791090,0	0,02300
7495105,0	5791090,0	0,02392
7495110,0	5791090,0	0,02506
7495115,0	5791090,0	0,02618
7495120,0	5791090,0	0,02749
7495125,0	5791090,0	0,02895
7495130,0	5791090,0	0,03056
7495135,0	5791090,0	0,03204
7495140,0	5791090,0	0,03393
7495145,0	5791090,0	0,03603
7495150,0	5791090,0	0,03835
7495155,0	5791090,0	0,04096
7495160,0	5791090,0	0,04411
7495165,0	5791090,0	0,04747
7495170,0	5791090,0	0,05140
7495175,0	5791090,0	0,05595
7495180,0	5791090,0	0,06146
7495185,0	5791090,0	0,06818
7495190,0	5791090,0	0,07625
7495195,0	5791090,0	0,08717
7495200,0	5791090,0	0,10085
7495205,0	5791090,0	0,12010
7495210,0	5791090,0	0,14732
7495215,0	5791090,0	0,19042
7495220,0	5791090,0	0,26936
7495225,0	5791090,0	0,42018
7495230,0	5791090,0	0,53052
7495235,0	5791090,0	0,37176
7495240,0	5791090,0	0,25104
7495245,0	5791090,0	0,18507
7495250,0	5791090,0	0,14654
7495255,0	5791090,0	0,12087
7495260,0	5791090,0	0,10281
7495265,0	5791090,0	0,08949
7495270,0	5791090,0	0,07906
7495275,0	5791090,0	0,07096
7495280,0	5791090,0	0,06451
7495285,0	5791090,0	0,05891
7495290,0	5791090,0	0,05440
7495295,0	5791090,0	0,05035
7495300,0	5791090,0	0,04713
7495305,0	5791090,0	0,04419
7495310,0	5791090,0	0,04162
7495315,0	5791090,0	0,03946
7495320,0	5791090,0	0,03705
7495325,0	5791090,0	0,03540
7495330,0	5791090,0	0,03364

7495335,0	5791090,0	0,03206
7495340,0	5791090,0	0,03053
7495345,0	5791090,0	0,02919
7495350,0	5791090,0	0,02796
7495355,0	5791090,0	0,02684
7495360,0	5791090,0	0,02581
7495365,0	5791090,0	0,02473
7495370,0	5791090,0	0,02380
7495375,0	5791090,0	0,02280
7495080,0	5791095,0	0,02022
7495085,0	5791095,0	0,02117
7495090,0	5791095,0	0,02209
7495095,0	5791095,0	0,02292
7495100,0	5791095,0	0,02407
7495105,0	5791095,0	0,02502
7495110,0	5791095,0	0,02618
7495115,0	5791095,0	0,02747
7495120,0	5791095,0	0,02881
7495125,0	5791095,0	0,03028
7495130,0	5791095,0	0,03203
7495135,0	5791095,0	0,03382
7495140,0	5791095,0	0,03577
7495145,0	5791095,0	0,03802
7495150,0	5791095,0	0,04061
7495155,0	5791095,0	0,04331
7495160,0	5791095,0	0,04649
7495165,0	5791095,0	0,05012
7495170,0	5791095,0	0,05435
7495175,0	5791095,0	0,05913
7495180,0	5791095,0	0,06503
7495185,0	5791095,0	0,07220
7495190,0	5791095,0	0,08087
7495195,0	5791095,0	0,09213
7495200,0	5791095,0	0,10676
7495205,0	5791095,0	0,12771
7495210,0	5791095,0	0,15952
7495215,0	5791095,0	0,21777
7495220,0	5791095,0	0,37233
7495225,0	5791095,0	1,36785
7495230,0	5791095,0	2,76211
7495235,0	5791095,0	0,51306
7495240,0	5791095,0	0,26584
7495245,0	5791095,0	0,18584
7495250,0	5791095,0	0,14576
7495255,0	5791095,0	0,12085
7495260,0	5791095,0	0,10315
7495265,0	5791095,0	0,09014
7495270,0	5791095,0	0,08030
7495275,0	5791095,0	0,07214
7495280,0	5791095,0	0,06554
7495285,0	5791095,0	0,06016
7495290,0	5791095,0	0,05581
7495295,0	5791095,0	0,05193
7495300,0	5791095,0	0,04851
7495305,0	5791095,0	0,04551
7495310,0	5791095,0	0,04284
7495315,0	5791095,0	0,04037
7495320,0	5791095,0	0,03836
7495325,0	5791095,0	0,03639
7495330,0	5791095,0	0,03456
7495335,0	5791095,0	0,03288
7495340,0	5791095,0	0,03131
7495345,0	5791095,0	0,02998
7495350,0	5791095,0	0,02891
7495355,0	5791095,0	0,02749
7495360,0	5791095,0	0,02657
7495365,0	5791095,0	0,02535
7495370,0	5791095,0	0,02437
7495375,0	5791095,0	0,02341
7495080,0	5791100,0	0,02105
7495085,0	5791100,0	0,02189
7495090,0	5791100,0	0,02303
7495095,0	5791100,0	0,02389
7495100,0	5791100,0	0,02495
7495105,0	5791100,0	0,02611
7495110,0	5791100,0	0,02746
7495115,0	5791100,0	0,02872
7495120,0	5791100,0	0,03022
7495125,0	5791100,0	0,03184
7495130,0	5791100,0	0,03360
7495135,0	5791100,0	0,03546
7495140,0	5791100,0	0,03767
7495145,0	5791100,0	0,04008
7495150,0	5791100,0	0,04262
7495155,0	5791100,0	0,04573
7495160,0	5791100,0	0,04908

7495165,0	5791100,0	0,05289
7495170,0	5791100,0	0,05718
7495175,0	5791100,0	0,06268
7495180,0	5791100,0	0,06879
7495185,0	5791100,0	0,07618
7495190,0	5791100,0	0,08544
7495195,0	5791100,0	0,09726
7495200,0	5791100,0	0,11266
7495205,0	5791100,0	0,13491
7495210,0	5791100,0	0,16934
7495215,0	5791100,0	0,22855
7495220,0	5791100,0	0,35251
7495225,0	5791100,0	0,60910
7495230,0	5791100,0	0,61485
7495235,0	5791100,0	0,37217
7495240,0	5791100,0	0,24258
7495245,0	5791100,0	0,17959
7495250,0	5791100,0	0,14310
7495255,0	5791100,0	0,11980
7495260,0	5791100,0	0,10340
7495265,0	5791100,0	0,09079
7495270,0	5791100,0	0,08121
7495275,0	5791100,0	0,07352
7495280,0	5791100,0	0,06712
7495285,0	5791100,0	0,06178
7495290,0	5791100,0	0,05730
7495295,0	5791100,0	0,05318
7495300,0	5791100,0	0,05003
7495305,0	5791100,0	0,04673
7495310,0	5791100,0	0,04392
7495315,0	5791100,0	0,04166
7495320,0	5791100,0	0,03948
7495325,0	5791100,0	0,03738
7495330,0	5791100,0	0,03566
7495335,0	5791100,0	0,03397
7495340,0	5791100,0	0,03232
7495345,0	5791100,0	0,03089
7495350,0	5791100,0	0,02959
7495355,0	5791100,0	0,02830
7495360,0	5791100,0	0,02704
7495365,0	5791100,0	0,02605
7495370,0	5791100,0	0,02485
7495375,0	5791100,0	0,02391
7495080,0	5791105,0	0,02183
7495085,0	5791105,0	0,02276
7495090,0	5791105,0	0,02381
7495095,0	5791105,0	0,02490
7495100,0	5791105,0	0,02603
7495105,0	5791105,0	0,02724
7495110,0	5791105,0	0,02859
7495115,0	5791105,0	0,03007
7495120,0	5791105,0	0,03161
7495125,0	5791105,0	0,03340
7495130,0	5791105,0	0,03515
7495135,0	5791105,0	0,03726
7495140,0	5791105,0	0,03949
7495145,0	5791105,0	0,04200
7495150,0	5791105,0	0,04487
7495155,0	5791105,0	0,04801
7495160,0	5791105,0	0,05157
7495165,0	5791105,0	0,05582
7495170,0	5791105,0	0,06048
7495175,0	5791105,0	0,06600
7495180,0	5791105,0	0,07257
7495185,0	5791105,0	0,08048
7495190,0	5791105,0	0,08995
7495195,0	5791105,0	0,10264
7495200,0	5791105,0	0,11919
7495205,0	5791105,0	0,14273
7495210,0	5791105,0	0,17662
7495215,0	5791105,0	0,22750
7495220,0	5791105,0	0,29802
7495225,0	5791105,0	0,35580
7495230,0	5791105,0	0,34137
7495235,0	5791105,0	0,27686
7495240,0	5791105,0	0,21540
7495245,0	5791105,0	0,17108
7495250,0	5791105,0	0,14070
7495255,0	5791105,0	0,11925
7495260,0	5791105,0	0,10370
7495265,0	5791105,0	0,09177
7495270,0	5791105,0	0,08237
7495275,0	5791105,0	0,07464
7495280,0	5791105,0	0,06868
7495285,0	5791105,0	0,06343
7495290,0	5791105,0	0,05829

7495295,0	5791105,0	0,05449
7495300,0	5791105,0	0,05109
7495305,0	5791105,0	0,04793
7495310,0	5791105,0	0,04538
7495315,0	5791105,0	0,04292
7495320,0	5791105,0	0,04036
7495325,0	5791105,0	0,03851
7495330,0	5791105,0	0,03654
7495335,0	5791105,0	0,03475
7495340,0	5791105,0	0,03306
7495345,0	5791105,0	0,03155
7495350,0	5791105,0	0,03021
7495355,0	5791105,0	0,02890
7495360,0	5791105,0	0,02766
7495365,0	5791105,0	0,02644
7495370,0	5791105,0	0,02549
7495075,0	5791110,0	0,02180
7495080,0	5791110,0	0,02258
7495085,0	5791110,0	0,02368
7495090,0	5791110,0	0,02478
7495095,0	5791110,0	0,02584
7495100,0	5791110,0	0,02713
7495105,0	5791110,0	0,02831
7495110,0	5791110,0	0,02989
7495115,0	5791110,0	0,03136
7495120,0	5791110,0	0,03298
7495125,0	5791110,0	0,03473
7495130,0	5791110,0	0,03684
7495135,0	5791110,0	0,03906
7495140,0	5791110,0	0,04143
7495145,0	5791110,0	0,04409
7495150,0	5791110,0	0,04709
7495155,0	5791110,0	0,05050
7495160,0	5791110,0	0,05415
7495165,0	5791110,0	0,05867
7495170,0	5791110,0	0,06374
7495175,0	5791110,0	0,06922
7495180,0	5791110,0	0,07631
7495185,0	5791110,0	0,08482
7495190,0	5791110,0	0,09490
7495195,0	5791110,0	0,10851
7495200,0	5791110,0	0,12665
7495205,0	5791110,0	0,15163
7495210,0	5791110,0	0,19166
7495215,0	5791110,0	0,26424
7495220,0	5791110,0	0,41833
7495225,0	5791110,0	0,61043
7495230,0	5791110,0	0,44341
7495235,0	5791110,0	0,28591
7495240,0	5791110,0	0,20959
7495245,0	5791110,0	0,16684
7495250,0	5791110,0	0,13860
7495255,0	5791110,0	0,11899
7495260,0	5791110,0	0,10408
7495265,0	5791110,0	0,09261
7495270,0	5791110,0	0,08342
7495275,0	5791110,0	0,07598
7495280,0	5791110,0	0,06998
7495285,0	5791110,0	0,06446
7495290,0	5791110,0	0,05986
7495295,0	5791110,0	0,05585
7495300,0	5791110,0	0,05254
7495305,0	5791110,0	0,04932
7495310,0	5791110,0	0,04663
7495315,0	5791110,0	0,04377
7495320,0	5791110,0	0,04155
7495325,0	5791110,0	0,03956
7495330,0	5791110,0	0,03736
7495335,0	5791110,0	0,03568
7495340,0	5791110,0	0,03397
7495345,0	5791110,0	0,03225
7495350,0	5791110,0	0,03101
7495355,0	5791110,0	0,02950
7495360,0	5791110,0	0,02835
7495365,0	5791110,0	0,02706
7495370,0	5791110,0	0,02584
7495075,0	5791115,0	0,02244
7495080,0	5791115,0	0,02345
7495085,0	5791115,0	0,02451
7495090,0	5791115,0	0,02569
7495095,0	5791115,0	0,02687
7495100,0	5791115,0	0,02827
7495105,0	5791115,0	0,02956
7495110,0	5791115,0	0,03106
7495115,0	5791115,0	0,03276
7495120,0	5791115,0	0,03451

7495125,0	5791115,0	0,03644
7495130,0	5791115,0	0,03847
7495135,0	5791115,0	0,04092
7495140,0	5791115,0	0,04347
7495145,0	5791115,0	0,04634
7495150,0	5791115,0	0,04952
7495155,0	5791115,0	0,05295
7495160,0	5791115,0	0,05699
7495165,0	5791115,0	0,06153
7495170,0	5791115,0	0,06690
7495175,0	5791115,0	0,07286
7495180,0	5791115,0	0,08008
7495185,0	5791115,0	0,08861
7495190,0	5791115,0	0,09991
7495195,0	5791115,0	0,11374
7495200,0	5791115,0	0,13395
7495205,0	5791115,0	0,16327
7495210,0	5791115,0	0,21441
7495215,0	5791115,0	0,34141
7495220,0	5791115,0	0,98115
7495225,0	5791115,0	4,22887
7495230,0	5791115,0	0,64344
7495235,0	5791115,0	0,30657
7495240,0	5791115,0	0,21093
7495245,0	5791115,0	0,16548
7495250,0	5791115,0	0,13797
7495255,0	5791115,0	0,11907
7495260,0	5791115,0	0,10433
7495265,0	5791115,0	0,09344
7495270,0	5791115,0	0,08447
7495275,0	5791115,0	0,07703
7495280,0	5791115,0	0,07113
7495285,0	5791115,0	0,06586
7495290,0	5791115,0	0,06136
7495295,0	5791115,0	0,05759
7495300,0	5791115,0	0,05369
7495305,0	5791115,0	0,05069
7495310,0	5791115,0	0,04763
7495315,0	5791115,0	0,04493
7495320,0	5791115,0	0,04264
7495325,0	5791115,0	0,04051
7495330,0	5791115,0	0,03836
7495335,0	5791115,0	0,03646
7495340,0	5791115,0	0,03464
7495345,0	5791115,0	0,03308
7495350,0	5791115,0	0,03160
7495355,0	5791115,0	0,03018
7495360,0	5791115,0	0,02873
7495365,0	5791115,0	0,02768
7495370,0	5791115,0	0,02641
7495075,0	5791120,0	0,02322
7495080,0	5791120,0	0,02428
7495085,0	5791120,0	0,02534
7495090,0	5791120,0	0,02670
7495095,0	5791120,0	0,02792
7495100,0	5791120,0	0,02923
7495105,0	5791120,0	0,03085
7495110,0	5791120,0	0,03242
7495115,0	5791120,0	0,03418
7495120,0	5791120,0	0,03609
7495125,0	5791120,0	0,03807
7495130,0	5791120,0	0,04031
7495135,0	5791120,0	0,04282
7495140,0	5791120,0	0,04556
7495145,0	5791120,0	0,04856
7495150,0	5791120,0	0,05199
7495155,0	5791120,0	0,05551
7495160,0	5791120,0	0,05972
7495165,0	5791120,0	0,06468
7495170,0	5791120,0	0,07026
7495175,0	5791120,0	0,07667
7495180,0	5791120,0	0,08443
7495185,0	5791120,0	0,09362
7495190,0	5791120,0	0,10520
7495195,0	5791120,0	0,11992
7495200,0	5791120,0	0,14094
7495205,0	5791120,0	0,17205
7495210,0	5791120,0	0,22477
7495215,0	5791120,0	0,32543
7495220,0	5791120,0	0,52541
7495225,0	5791120,0	0,59909
7495230,0	5791120,0	0,40934
7495235,0	5791120,0	0,27264
7495240,0	5791120,0	0,20294
7495245,0	5791120,0	0,16321
7495250,0	5791120,0	0,13786

7495255,0	5791120,0	0,11911
7495260,0	5791120,0	0,10533
7495265,0	5791120,0	0,09448
7495270,0	5791120,0	0,08570
7495275,0	5791120,0	0,07866
7495280,0	5791120,0	0,07276
7495285,0	5791120,0	0,06743
7495290,0	5791120,0	0,06283
7495295,0	5791120,0	0,05911
7495300,0	5791120,0	0,05519
7495305,0	5791120,0	0,05214
7495310,0	5791120,0	0,04889
7495315,0	5791120,0	0,04605
7495320,0	5791120,0	0,04385
7495325,0	5791120,0	0,04131
7495330,0	5791120,0	0,03929
7495335,0	5791120,0	0,03736
7495340,0	5791120,0	0,03553
7495345,0	5791120,0	0,03392
7495350,0	5791120,0	0,03220
7495355,0	5791120,0	0,03086
7495360,0	5791120,0	0,02938
7495365,0	5791120,0	0,02816
7495070,0	5791125,0	0,02301
7495075,0	5791125,0	0,02397
7495080,0	5791125,0	0,02507
7495085,0	5791125,0	0,02629
7495090,0	5791125,0	0,02754
7495095,0	5791125,0	0,02898
7495100,0	5791125,0	0,03040
7495105,0	5791125,0	0,03215
7495110,0	5791125,0	0,03377
7495115,0	5791125,0	0,03552
7495120,0	5791125,0	0,03768
7495125,0	5791125,0	0,03984
7495130,0	5791125,0	0,04212
7495135,0	5791125,0	0,04478
7495140,0	5791125,0	0,04770
7495145,0	5791125,0	0,05097
7495150,0	5791125,0	0,05458
7495155,0	5791125,0	0,05820
7495160,0	5791125,0	0,06281
7495165,0	5791125,0	0,06799
7495170,0	5791125,0	0,07383
7495175,0	5791125,0	0,08054
7495180,0	5791125,0	0,08855
7495185,0	5791125,0	0,09841
7495190,0	5791125,0	0,11069
7495195,0	5791125,0	0,12673
7495200,0	5791125,0	0,14881
7495205,0	5791125,0	0,18007
7495210,0	5791125,0	0,22723
7495215,0	5791125,0	0,29705
7495220,0	5791125,0	0,37044
7495225,0	5791125,0	0,37936
7495230,0	5791125,0	0,31382
7495235,0	5791125,0	0,24489
7495240,0	5791125,0	0,19481
7495245,0	5791125,0	0,16103
7495250,0	5791125,0	0,13751
7495255,0	5791125,0	0,11990
7495260,0	5791125,0	0,10644
7495265,0	5791125,0	0,09595
7495270,0	5791125,0	0,08727
7495275,0	5791125,0	0,08003
7495280,0	5791125,0	0,07439
7495285,0	5791125,0	0,06910
7495290,0	5791125,0	0,06443
7495295,0	5791125,0	0,06024
7495300,0	5791125,0	0,05668
7495305,0	5791125,0	0,05301
7495310,0	5791125,0	0,04988
7495315,0	5791125,0	0,04735
7495320,0	5791125,0	0,04473
7495325,0	5791125,0	0,04229
7495330,0	5791125,0	0,04005
7495335,0	5791125,0	0,03806
7495340,0	5791125,0	0,03618
7495345,0	5791125,0	0,03444
7495350,0	5791125,0	0,03288
7495355,0	5791125,0	0,03120
7495360,0	5791125,0	0,02998
7495365,0	5791125,0	0,02854
7495070,0	5791130,0	0,02385
7495075,0	5791130,0	0,02484
7495080,0	5791130,0	0,02594

7495085,0	5791130,0	0,02725
7495090,0	5791130,0	0,02856
7495095,0	5791130,0	0,03002
7495100,0	5791130,0	0,03156
7495105,0	5791130,0	0,03338
7495110,0	5791130,0	0,03513
7495115,0	5791130,0	0,03703
7495120,0	5791130,0	0,03924
7495125,0	5791130,0	0,04152
7495130,0	5791130,0	0,04413
7495135,0	5791130,0	0,04685
7495140,0	5791130,0	0,04988
7495145,0	5791130,0	0,05331
7495150,0	5791130,0	0,05709
7495155,0	5791130,0	0,06108
7495160,0	5791130,0	0,06586
7495165,0	5791130,0	0,07119
7495170,0	5791130,0	0,07744
7495175,0	5791130,0	0,08476
7495180,0	5791130,0	0,09337
7495185,0	5791130,0	0,10340
7495190,0	5791130,0	0,11685
7495195,0	5791130,0	0,13365
7495200,0	5791130,0	0,15689
7495205,0	5791130,0	0,19307
7495210,0	5791130,0	0,25455
7495215,0	5791130,0	0,39705
7495220,0	5791130,0	0,74811
7495225,0	5791130,0	0,66435
7495230,0	5791130,0	0,36311
7495235,0	5791130,0	0,24914
7495240,0	5791130,0	0,19414
7495245,0	5791130,0	0,16016
7495250,0	5791130,0	0,13783
7495255,0	5791130,0	0,12082
7495260,0	5791130,0	0,10752
7495265,0	5791130,0	0,09761
7495270,0	5791130,0	0,08908
7495275,0	5791130,0	0,08200
7495280,0	5791130,0	0,07615
7495285,0	5791130,0	0,07081
7495290,0	5791130,0	0,06607
7495295,0	5791130,0	0,06180
7495300,0	5791130,0	0,05810
7495305,0	5791130,0	0,05438
7495310,0	5791130,0	0,05116
7495315,0	5791130,0	0,04845
7495320,0	5791130,0	0,04579
7495325,0	5791130,0	0,04332
7495330,0	5791130,0	0,04097
7495335,0	5791130,0	0,03890
7495340,0	5791130,0	0,03695
7495345,0	5791130,0	0,03512
7495350,0	5791130,0	0,03354
7495355,0	5791130,0	0,03182
7495360,0	5791130,0	0,03056
7495365,0	5791130,0	0,02909
7495070,0	5791135,0	0,02455
7495075,0	5791135,0	0,02560
7495080,0	5791135,0	0,02689
7495085,0	5791135,0	0,02820
7495090,0	5791135,0	0,02959
7495095,0	5791135,0	0,03114
7495100,0	5791135,0	0,03275
7495105,0	5791135,0	0,03467
7495110,0	5791135,0	0,03649
7495115,0	5791135,0	0,03857
7495120,0	5791135,0	0,04092
7495125,0	5791135,0	0,04332
7495130,0	5791135,0	0,04593
7495135,0	5791135,0	0,04887
7495140,0	5791135,0	0,05225
7495145,0	5791135,0	0,05602
7495150,0	5791135,0	0,05981
7495155,0	5791135,0	0,06422
7495160,0	5791135,0	0,06926
7495165,0	5791135,0	0,07495
7495170,0	5791135,0	0,08160
7495175,0	5791135,0	0,08897
7495180,0	5791135,0	0,09795
7495185,0	5791135,0	0,10911
7495190,0	5791135,0	0,12270
7495195,0	5791135,0	0,14141
7495200,0	5791135,0	0,16704
7495205,0	5791135,0	0,20919
7495210,0	5791135,0	0,29483

7495215,0	5791135,0	0,58652
7495220,0	5791135,0	2,79414
7495225,0	5791135,0	1,02860
7495230,0	5791135,0	0,39095
7495235,0	5791135,0	0,25143
7495240,0	5791135,0	0,19325
7495245,0	5791135,0	0,16032
7495250,0	5791135,0	0,13848
7495255,0	5791135,0	0,12210
7495260,0	5791135,0	0,10955
7495265,0	5791135,0	0,09955
7495270,0	5791135,0	0,09094
7495275,0	5791135,0	0,08386
7495280,0	5791135,0	0,07797
7495285,0	5791135,0	0,07269
7495290,0	5791135,0	0,06774
7495295,0	5791135,0	0,06337
7495300,0	5791135,0	0,05956
7495305,0	5791135,0	0,05579
7495310,0	5791135,0	0,05235
7495315,0	5791135,0	0,04965
7495320,0	5791135,0	0,04652
7495325,0	5791135,0	0,04425
7495330,0	5791135,0	0,04183
7495335,0	5791135,0	0,03965
7495340,0	5791135,0	0,03769
7495345,0	5791135,0	0,03566
7495350,0	5791135,0	0,03417
7495355,0	5791135,0	0,03238
7495360,0	5791135,0	0,03082
7495065,0	5791140,0	0,02421
7495070,0	5791140,0	0,02545
7495075,0	5791140,0	0,02643
7495080,0	5791140,0	0,02786
7495085,0	5791140,0	0,02905
7495090,0	5791140,0	0,03075
7495095,0	5791140,0	0,03227
7495100,0	5791140,0	0,03393
7495105,0	5791140,0	0,03600
7495110,0	5791140,0	0,03788
7495115,0	5791140,0	0,04006
7495120,0	5791140,0	0,04258
7495125,0	5791140,0	0,04512
7495130,0	5791140,0	0,04805
7495135,0	5791140,0	0,05112
7495140,0	5791140,0	0,05472
7495145,0	5791140,0	0,05876
7495150,0	5791140,0	0,06299
7495155,0	5791140,0	0,06750
7495160,0	5791140,0	0,07292
7495165,0	5791140,0	0,07883
7495170,0	5791140,0	0,08593
7495175,0	5791140,0	0,09388
7495180,0	5791140,0	0,10344
7495185,0	5791140,0	0,11518
7495190,0	5791140,0	0,12992
7495195,0	5791140,0	0,14932
7495200,0	5791140,0	0,17665
7495205,0	5791140,0	0,21817
7495210,0	5791140,0	0,28928
7495215,0	5791140,0	0,41378
7495220,0	5791140,0	0,52339
7495225,0	5791140,0	0,44053
7495230,0	5791140,0	0,31400
7495235,0	5791140,0	0,23565
7495240,0	5791140,0	0,18976
7495245,0	5791140,0	0,16061
7495250,0	5791140,0	0,13968
7495255,0	5791140,0	0,12423
7495260,0	5791140,0	0,11157
7495265,0	5791140,0	0,10213
7495270,0	5791140,0	0,09354
7495275,0	5791140,0	0,08642
7495280,0	5791140,0	0,08008
7495285,0	5791140,0	0,07448
7495290,0	5791140,0	0,06972
7495295,0	5791140,0	0,06500
7495300,0	5791140,0	0,06096
7495305,0	5791140,0	0,05707
7495310,0	5791140,0	0,05359
7495315,0	5791140,0	0,05066
7495320,0	5791140,0	0,04756
7495325,0	5791140,0	0,04513
7495330,0	5791140,0	0,04267
7495335,0	5791140,0	0,04024
7495340,0	5791140,0	0,03835

7495345,0	5791140,0	0,03631
7495350,0	5791140,0	0,03462
7495355,0	5791140,0	0,03293
7495360,0	5791140,0	0,03133
7495065,0	5791145,0	0,02508
7495070,0	5791145,0	0,02597
7495075,0	5791145,0	0,02726
7495080,0	5791145,0	0,02886
7495085,0	5791145,0	0,03007
7495090,0	5791145,0	0,03184
7495095,0	5791145,0	0,03328
7495100,0	5791145,0	0,03515
7495105,0	5791145,0	0,03735
7495110,0	5791145,0	0,03942
7495115,0	5791145,0	0,04165
7495120,0	5791145,0	0,04428
7495125,0	5791145,0	0,04728
7495130,0	5791145,0	0,05025
7495135,0	5791145,0	0,05358
7495140,0	5791145,0	0,05730
7495145,0	5791145,0	0,06152
7495150,0	5791145,0	0,06625
7495155,0	5791145,0	0,07109
7495160,0	5791145,0	0,07662
7495165,0	5791145,0	0,08334
7495170,0	5791145,0	0,09051
7495175,0	5791145,0	0,09943
7495180,0	5791145,0	0,10961
7495185,0	5791145,0	0,12220
7495190,0	5791145,0	0,13787
7495195,0	5791145,0	0,15874
7495200,0	5791145,0	0,18709
7495205,0	5791145,0	0,22905
7495210,0	5791145,0	0,29260
7495215,0	5791145,0	0,37022
7495220,0	5791145,0	0,39950
7495225,0	5791145,0	0,34927
7495230,0	5791145,0	0,27765
7495235,0	5791145,0	0,22472
7495240,0	5791145,0	0,18672
7495245,0	5791145,0	0,16077
7495250,0	5791145,0	0,14140
7495255,0	5791145,0	0,12701
7495260,0	5791145,0	0,11517
7495265,0	5791145,0	0,10472
7495270,0	5791145,0	0,09579
7495275,0	5791145,0	0,08907
7495280,0	5791145,0	0,08207
7495285,0	5791145,0	0,07636
7495290,0	5791145,0	0,07134
7495295,0	5791145,0	0,06680
7495300,0	5791145,0	0,06244
7495305,0	5791145,0	0,05871
7495310,0	5791145,0	0,05474
7495315,0	5791145,0	0,05175
7495320,0	5791145,0	0,04880
7495325,0	5791145,0	0,04602
7495330,0	5791145,0	0,04345
7495335,0	5791145,0	0,04100
7495340,0	5791145,0	0,03903
7495345,0	5791145,0	0,03694
7495350,0	5791145,0	0,03496
7495355,0	5791145,0	0,03346
7495065,0	5791150,0	0,02595
7495070,0	5791150,0	0,02687
7495075,0	5791150,0	0,02821
7495080,0	5791150,0	0,02987
7495085,0	5791150,0	0,03111
7495090,0	5791150,0	0,03303
7495095,0	5791150,0	0,03446
7495100,0	5791150,0	0,03670
7495105,0	5791150,0	0,03871
7495110,0	5791150,0	0,04083
7495115,0	5791150,0	0,04339
7495120,0	5791150,0	0,04620
7495125,0	5791150,0	0,04911
7495130,0	5791150,0	0,05250
7495135,0	5791150,0	0,05608
7495140,0	5791150,0	0,06021
7495145,0	5791150,0	0,06439
7495150,0	5791150,0	0,06945
7495155,0	5791150,0	0,07474
7495160,0	5791150,0	0,08101
7495165,0	5791150,0	0,08768
7495170,0	5791150,0	0,09578
7495175,0	5791150,0	0,10502

7495180,0	5791150,0	0,11659
7495185,0	5791150,0	0,12949
7495190,0	5791150,0	0,14704
7495195,0	5791150,0	0,16963
7495200,0	5791150,0	0,20309
7495205,0	5791150,0	0,26012
7495210,0	5791150,0	0,38720
7495215,0	5791150,0	0,78292
7495220,0	5791150,0	0,89712
7495225,0	5791150,0	0,43760
7495230,0	5791150,0	0,29043
7495235,0	5791150,0	0,22621
7495240,0	5791150,0	0,18921
7495245,0	5791150,0	0,16309
7495250,0	5791150,0	0,14459
7495255,0	5791150,0	0,12996
7495260,0	5791150,0	0,11788
7495265,0	5791150,0	0,10736
7495270,0	5791150,0	0,09899
7495275,0	5791150,0	0,09148
7495280,0	5791150,0	0,08467
7495285,0	5791150,0	0,07817
7495290,0	5791150,0	0,07302
7495295,0	5791150,0	0,06821
7495300,0	5791150,0	0,06370
7495305,0	5791150,0	0,05989
7495310,0	5791150,0	0,05584
7495315,0	5791150,0	0,05273
7495320,0	5791150,0	0,04967
7495325,0	5791150,0	0,04680
7495330,0	5791150,0	0,04422
7495335,0	5791150,0	0,04167
7495340,0	5791150,0	0,03971
7495345,0	5791150,0	0,03756
7495350,0	5791150,0	0,03553
7495355,0	5791150,0	0,03383
7495060,0	5791155,0	0,02547
7495065,0	5791155,0	0,02662
7495070,0	5791155,0	0,02777
7495075,0	5791155,0	0,02918
7495080,0	5791155,0	0,03083
7495085,0	5791155,0	0,03224
7495090,0	5791155,0	0,03417
7495095,0	5791155,0	0,03568
7495100,0	5791155,0	0,03795
7495105,0	5791155,0	0,04013
7495110,0	5791155,0	0,04260
7495115,0	5791155,0	0,04521
7495120,0	5791155,0	0,04802
7495125,0	5791155,0	0,05097
7495130,0	5791155,0	0,05473
7495135,0	5791155,0	0,05851
7495140,0	5791155,0	0,06284
7495145,0	5791155,0	0,06765
7495150,0	5791155,0	0,07267
7495155,0	5791155,0	0,07876
7495160,0	5791155,0	0,08541
7495165,0	5791155,0	0,09295
7495170,0	5791155,0	0,10146
7495175,0	5791155,0	0,11163
7495180,0	5791155,0	0,12392
7495185,0	5791155,0	0,13834
7495190,0	5791155,0	0,15654
7495195,0	5791155,0	0,18255
7495200,0	5791155,0	0,22055
7495205,0	5791155,0	0,29519
7495210,0	5791155,0	0,50826
7495215,0	5791155,0	1,74003
7495220,0	5791155,0	1,26844
7495225,0	5791155,0	0,46536
7495230,0	5791155,0	0,29564
7495235,0	5791155,0	0,22890
7495240,0	5791155,0	0,19191
7495245,0	5791155,0	0,16729
7495250,0	5791155,0	0,14887
7495255,0	5791155,0	0,13324
7495260,0	5791155,0	0,12181
7495265,0	5791155,0	0,11170
7495270,0	5791155,0	0,10169
7495275,0	5791155,0	0,09377
7495280,0	5791155,0	0,08733
7495285,0	5791155,0	0,08103
7495290,0	5791155,0	0,07516
7495295,0	5791155,0	0,06976
7495300,0	5791155,0	0,06499
7495305,0	5791155,0	0,06106

7495310,0	5791155,0	0,05716
7495315,0	5791155,0	0,05364
7495320,0	5791155,0	0,05049
7495325,0	5791155,0	0,04753
7495330,0	5791155,0	0,04492
7495335,0	5791155,0	0,04227
7495340,0	5791155,0	0,04010
7495345,0	5791155,0	0,03805
7495350,0	5791155,0	0,03598
7495355,0	5791155,0	0,03430
7495060,0	5791160,0	0,02630
7495065,0	5791160,0	0,02744
7495070,0	5791160,0	0,02868
7495075,0	5791160,0	0,03015
7495080,0	5791160,0	0,03161
7495085,0	5791160,0	0,03330
7495090,0	5791160,0	0,03531
7495095,0	5791160,0	0,03745
7495100,0	5791160,0	0,03922
7495105,0	5791160,0	0,04184
7495110,0	5791160,0	0,04410
7495115,0	5791160,0	0,04702
7495120,0	5791160,0	0,05003
7495125,0	5791160,0	0,05353
7495130,0	5791160,0	0,05709
7495135,0	5791160,0	0,06132
7495140,0	5791160,0	0,06619
7495145,0	5791160,0	0,07141
7495150,0	5791160,0	0,07681
7495155,0	5791160,0	0,08333
7495160,0	5791160,0	0,09083
7495165,0	5791160,0	0,09903
7495170,0	5791160,0	0,10792
7495175,0	5791160,0	0,11897
7495180,0	5791160,0	0,13186
7495185,0	5791160,0	0,14783
7495190,0	5791160,0	0,16769
7495195,0	5791160,0	0,19496
7495200,0	5791160,0	0,23438
7495205,0	5791160,0	0,29845
7495210,0	5791160,0	0,40549
7495215,0	5791160,0	0,51665
7495220,0	5791160,0	0,47691
7495225,0	5791160,0	0,36204
7495230,0	5791160,0	0,28134
7495235,0	5791160,0	0,22961
7495240,0	5791160,0	0,19656
7495245,0	5791160,0	0,17188
7495250,0	5791160,0	0,15398
7495255,0	5791160,0	0,13883
7495260,0	5791160,0	0,12627
7495265,0	5791160,0	0,11473
7495270,0	5791160,0	0,10600
7495275,0	5791160,0	0,09740
7495280,0	5791160,0	0,08949
7495285,0	5791160,0	0,08300
7495290,0	5791160,0	0,07718
7495295,0	5791160,0	0,07172
7495300,0	5791160,0	0,06700
7495305,0	5791160,0	0,06214
7495310,0	5791160,0	0,05818
7495315,0	5791160,0	0,05452
7495320,0	5791160,0	0,05122
7495325,0	5791160,0	0,04813
7495330,0	5791160,0	0,04550
7495335,0	5791160,0	0,04284
7495340,0	5791160,0	0,04059
7495345,0	5791160,0	0,03851
7495350,0	5791160,0	0,03641
7495060,0	5791165,0	0,02687
7495065,0	5791165,0	0,02827
7495070,0	5791165,0	0,02983
7495075,0	5791165,0	0,03111
7495080,0	5791165,0	0,03264
7495085,0	5791165,0	0,03469
7495090,0	5791165,0	0,03647
7495095,0	5791165,0	0,03869
7495100,0	5791165,0	0,04056
7495105,0	5791165,0	0,04327
7495110,0	5791165,0	0,04567
7495115,0	5791165,0	0,04896
7495120,0	5791165,0	0,05229
7495125,0	5791165,0	0,05561
7495130,0	5791165,0	0,05986
7495135,0	5791165,0	0,06438
7495140,0	5791165,0	0,06943

7495145,0	5791165,0	0,07459
7495150,0	5791165,0	0,08123
7495155,0	5791165,0	0,08849
7495160,0	5791165,0	0,09635
7495165,0	5791165,0	0,10503
7495170,0	5791165,0	0,11506
7495175,0	5791165,0	0,12702
7495180,0	5791165,0	0,14097
7495185,0	5791165,0	0,15794
7495190,0	5791165,0	0,17990
7495195,0	5791165,0	0,20863
7495200,0	5791165,0	0,25009
7495205,0	5791165,0	0,31129
7495210,0	5791165,0	0,40011
7495215,0	5791165,0	0,47327
7495220,0	5791165,0	0,42848
7495225,0	5791165,0	0,34402
7495230,0	5791165,0	0,27838
7495235,0	5791165,0	0,23372
7495240,0	5791165,0	0,20227
7495245,0	5791165,0	0,17888
7495250,0	5791165,0	0,16035
7495255,0	5791165,0	0,14488
7495260,0	5791165,0	0,13178
7495265,0	5791165,0	0,11963
7495270,0	5791165,0	0,11011
7495275,0	5791165,0	0,10062
7495280,0	5791165,0	0,09267
7495285,0	5791165,0	0,08522
7495290,0	5791165,0	0,07914
7495295,0	5791165,0	0,07291
7495300,0	5791165,0	0,06807
7495305,0	5791165,0	0,06347
7495310,0	5791165,0	0,05919
7495315,0	5791165,0	0,05556
7495320,0	5791165,0	0,05195
7495325,0	5791165,0	0,04899
7495330,0	5791165,0	0,04599
7495335,0	5791165,0	0,04327
7495340,0	5791165,0	0,04104
7495345,0	5791165,0	0,03887
7495350,0	5791165,0	0,03674
7495060,0	5791170,0	0,02763
7495065,0	5791170,0	0,02908
7495070,0	5791170,0	0,03064
7495075,0	5791170,0	0,03201
7495080,0	5791170,0	0,03359
7495085,0	5791170,0	0,03566
7495090,0	5791170,0	0,03755
7495095,0	5791170,0	0,03987
7495100,0	5791170,0	0,04217
7495105,0	5791170,0	0,04469
7495110,0	5791170,0	0,04795
7495115,0	5791170,0	0,05061
7495120,0	5791170,0	0,05457
7495125,0	5791170,0	0,05801
7495130,0	5791170,0	0,06239
7495135,0	5791170,0	0,06706
7495140,0	5791170,0	0,07312
7495145,0	5791170,0	0,07871
7495150,0	5791170,0	0,08553
7495155,0	5791170,0	0,09349
7495160,0	5791170,0	0,10211
7495165,0	5791170,0	0,11202
7495170,0	5791170,0	0,12327
7495175,0	5791170,0	0,13642
7495180,0	5791170,0	0,15115
7495185,0	5791170,0	0,16926
7495190,0	5791170,0	0,19286
7495195,0	5791170,0	0,22469
7495200,0	5791170,0	0,27596
7495205,0	5791170,0	0,38157
7495210,0	5791170,0	0,74279
7495215,0	5791170,0	1,67032
7495220,0	5791170,0	0,66450
7495225,0	5791170,0	0,38237
7495230,0	5791170,0	0,28931
7495235,0	5791170,0	0,24244
7495240,0	5791170,0	0,21119
7495245,0	5791170,0	0,18705
7495250,0	5791170,0	0,16782
7495255,0	5791170,0	0,15135
7495260,0	5791170,0	0,13730
7495265,0	5791170,0	0,12393
7495270,0	5791170,0	0,11304
7495275,0	5791170,0	0,10410

7495280,0	5791170,0	0,09516
7495285,0	5791170,0	0,08736
7495290,0	5791170,0	0,08061
7495295,0	5791170,0	0,07480
7495300,0	5791170,0	0,06906
7495305,0	5791170,0	0,06428
7495310,0	5791170,0	0,06029
7495315,0	5791170,0	0,05619
7495320,0	5791170,0	0,05250
7495325,0	5791170,0	0,04949
7495330,0	5791170,0	0,04645
7495335,0	5791170,0	0,04364
7495340,0	5791170,0	0,04137
7495345,0	5791170,0	0,03907
7495350,0	5791170,0	0,03702
7495055,0	5791175,0	0,02694
7495060,0	5791175,0	0,02831
7495065,0	5791175,0	0,02983
7495070,0	5791175,0	0,03144
7495075,0	5791175,0	0,03291
7495080,0	5791175,0	0,03448
7495085,0	5791175,0	0,03665
7495090,0	5791175,0	0,03892
7495095,0	5791175,0	0,04100
7495100,0	5791175,0	0,04376
7495105,0	5791175,0	0,04654
7495110,0	5791175,0	0,04935
7495115,0	5791175,0	0,05321
7495120,0	5791175,0	0,05637
7495125,0	5791175,0	0,06106
7495130,0	5791175,0	0,06527
7495135,0	5791175,0	0,07057
7495140,0	5791175,0	0,07668
7495145,0	5791175,0	0,08363
7495150,0	5791175,0	0,09045
7495155,0	5791175,0	0,09917
7495160,0	5791175,0	0,10931
7495165,0	5791175,0	0,12009
7495170,0	5791175,0	0,13213
7495175,0	5791175,0	0,14592
7495180,0	5791175,0	0,16210
7495185,0	5791175,0	0,18006
7495190,0	5791175,0	0,20421
7495195,0	5791175,0	0,23896
7495200,0	5791175,0	0,29814
7495205,0	5791175,0	0,42728
7495210,0	5791175,0	0,88078
7495215,0	5791175,0	1,35986
7495220,0	5791175,0	0,62868
7495225,0	5791175,0	0,38475
7495230,0	5791175,0	0,29856
7495235,0	5791175,0	0,25295
7495240,0	5791175,0	0,22063
7495245,0	5791175,0	0,19690
7495250,0	5791175,0	0,17584
7495255,0	5791175,0	0,15825
7495260,0	5791175,0	0,14318
7495265,0	5791175,0	0,12885
7495270,0	5791175,0	0,11772
7495275,0	5791175,0	0,10695
7495280,0	5791175,0	0,09732
7495285,0	5791175,0	0,08939
7495290,0	5791175,0	0,08253
7495295,0	5791175,0	0,07588
7495300,0	5791175,0	0,07029
7495305,0	5791175,0	0,06524
7495310,0	5791175,0	0,06088
7495315,0	5791175,0	0,05668
7495320,0	5791175,0	0,05313
7495325,0	5791175,0	0,04984
7495330,0	5791175,0	0,04676
7495335,0	5791175,0	0,04420
7495340,0	5791175,0	0,04161
7495345,0	5791175,0	0,03929
7495055,0	5791180,0	0,02750
7495060,0	5791180,0	0,02896
7495065,0	5791180,0	0,03049
7495070,0	5791180,0	0,03218
7495075,0	5791180,0	0,03398
7495080,0	5791180,0	0,03541
7495085,0	5791180,0	0,03760
7495090,0	5791180,0	0,03992
7495095,0	5791180,0	0,04244
7495100,0	5791180,0	0,04491
7495105,0	5791180,0	0,04770
7495110,0	5791180,0	0,05123

7495115,0	5791180,0	0,05463
7495120,0	5791180,0	0,05892
7495125,0	5791180,0	0,06355
7495130,0	5791180,0	0,06855
7495135,0	5791180,0	0,07363
7495140,0	5791180,0	0,08086
7495145,0	5791180,0	0,08830
7495150,0	5791180,0	0,09658
7495155,0	5791180,0	0,10592
7495160,0	5791180,0	0,11600
7495165,0	5791180,0	0,12950
7495170,0	5791180,0	0,14130
7495175,0	5791180,0	0,15661
7495180,0	5791180,0	0,17260
7495185,0	5791180,0	0,18923
7495190,0	5791180,0	0,21018
7495195,0	5791180,0	0,24285
7495200,0	5791180,0	0,29707
7495205,0	5791180,0	0,38198
7495210,0	5791180,0	0,48321
7495215,0	5791180,0	0,50561
7495220,0	5791180,0	0,43065
7495225,0	5791180,0	0,35327
7495230,0	5791180,0	0,29947
7495235,0	5791180,0	0,26363
7495240,0	5791180,0	0,23247
7495245,0	5791180,0	0,20770
7495250,0	5791180,0	0,18514
7495255,0	5791180,0	0,16590
7495260,0	5791180,0	0,14861
7495265,0	5791180,0	0,13405
7495270,0	5791180,0	0,12132
7495275,0	5791180,0	0,10990
7495280,0	5791180,0	0,09970
7495285,0	5791180,0	0,09130
7495290,0	5791180,0	0,08385
7495295,0	5791180,0	0,07716
7495300,0	5791180,0	0,07141
7495305,0	5791180,0	0,06598
7495310,0	5791180,0	0,06129
7495315,0	5791180,0	0,05723
7495320,0	5791180,0	0,05357
7495325,0	5791180,0	0,05003
7495330,0	5791180,0	0,04695
7495335,0	5791180,0	0,04438
7495340,0	5791180,0	0,04177
7495345,0	5791180,0	0,03943
7495055,0	5791185,0	0,02805
7495060,0	5791185,0	0,02949
7495065,0	5791185,0	0,03110
7495070,0	5791185,0	0,03281
7495075,0	5791185,0	0,03469
7495080,0	5791185,0	0,03644
7495085,0	5791185,0	0,03840
7495090,0	5791185,0	0,04072
7495095,0	5791185,0	0,04337
7495100,0	5791185,0	0,04637
7495105,0	5791185,0	0,04966
7495110,0	5791185,0	0,05249
7495115,0	5791185,0	0,05653
7495120,0	5791185,0	0,06113
7495125,0	5791185,0	0,06571
7495130,0	5791185,0	0,07111
7495135,0	5791185,0	0,07798
7495140,0	5791185,0	0,08481
7495145,0	5791185,0	0,09217
7495150,0	5791185,0	0,10265
7495155,0	5791185,0	0,11309
7495160,0	5791185,0	0,12574
7495165,0	5791185,0	0,13836
7495170,0	5791185,0	0,15249
7495175,0	5791185,0	0,16808
7495180,0	5791185,0	0,18129
7495185,0	5791185,0	0,19259
7495190,0	5791185,0	0,20630
7495195,0	5791185,0	0,23316
7495200,0	5791185,0	0,28885
7495205,0	5791185,0	0,38962
7495210,0	5791185,0	0,50269
7495215,0	5791185,0	0,49099
7495220,0	5791185,0	0,40111
7495225,0	5791185,0	0,34184
7495230,0	5791185,0	0,30338
7495235,0	5791185,0	0,27215
7495240,0	5791185,0	0,24572
7495245,0	5791185,0	0,21855

7495250,0	5791185,0	0,19433
7495255,0	5791185,0	0,17307
7495260,0	5791185,0	0,15417
7495265,0	5791185,0	0,13784
7495270,0	5791185,0	0,12406
7495275,0	5791185,0	0,11216
7495280,0	5791185,0	0,10130
7495285,0	5791185,0	0,09260
7495290,0	5791185,0	0,08472
7495295,0	5791185,0	0,07800
7495300,0	5791185,0	0,07172
7495305,0	5791185,0	0,06653
7495310,0	5791185,0	0,06176
7495315,0	5791185,0	0,05753
7495320,0	5791185,0	0,05369
7495325,0	5791185,0	0,05037
7495330,0	5791185,0	0,04721
7495335,0	5791185,0	0,04441
7495340,0	5791185,0	0,04180
7495050,0	5791190,0	0,02713
7495055,0	5791190,0	0,02848
7495060,0	5791190,0	0,02999
7495065,0	5791190,0	0,03158
7495070,0	5791190,0	0,03335
7495075,0	5791190,0	0,03526
7495080,0	5791190,0	0,03705
7495085,0	5791190,0	0,03938
7495090,0	5791190,0	0,04185
7495095,0	5791190,0	0,04417
7495100,0	5791190,0	0,04725
7495105,0	5791190,0	0,05056
7495110,0	5791190,0	0,05435
7495115,0	5791190,0	0,05858
7495120,0	5791190,0	0,06293
7495125,0	5791190,0	0,06786
7495130,0	5791190,0	0,07400
7495135,0	5791190,0	0,08102
7495140,0	5791190,0	0,08935
7495145,0	5791190,0	0,09737
7495150,0	5791190,0	0,10859
7495155,0	5791190,0	0,12049
7495160,0	5791190,0	0,13354
7495165,0	5791190,0	0,14943
7495170,0	5791190,0	0,16595
7495175,0	5791190,0	0,18060
7495180,0	5791190,0	0,19014
7495185,0	5791190,0	0,19120
7495190,0	5791190,0	0,19276
7495195,0	5791190,0	0,21998
7495200,0	5791190,0	0,30294
7495205,0	5791190,0	0,61711
7495210,0	5791190,0	1,90037
7495215,0	5791190,0	0,83521
7495220,0	5791190,0	0,42222
7495225,0	5791190,0	0,32995
7495230,0	5791190,0	0,30210
7495235,0	5791190,0	0,28111
7495240,0	5791190,0	0,25625
7495245,0	5791190,0	0,22863
7495250,0	5791190,0	0,20246
7495255,0	5791190,0	0,17887
7495260,0	5791190,0	0,15831
7495265,0	5791190,0	0,14104
7495270,0	5791190,0	0,12633
7495275,0	5791190,0	0,11353
7495280,0	5791190,0	0,10277
7495285,0	5791190,0	0,09341
7495290,0	5791190,0	0,08518
7495295,0	5791190,0	0,07832
7495300,0	5791190,0	0,07219
7495305,0	5791190,0	0,06665
7495310,0	5791190,0	0,06179
7495315,0	5791190,0	0,05764
7495320,0	5791190,0	0,05380
7495325,0	5791190,0	0,05025
7495330,0	5791190,0	0,04712
7495335,0	5791190,0	0,04436
7495340,0	5791190,0	0,04175
7495050,0	5791195,0	0,02753
7495055,0	5791195,0	0,02889
7495060,0	5791195,0	0,03038
7495065,0	5791195,0	0,03203
7495070,0	5791195,0	0,03385
7495075,0	5791195,0	0,03573
7495080,0	5791195,0	0,03784
7495085,0	5791195,0	0,03991

7495090,0	5791195,0	0,04241
7495095,0	5791195,0	0,04516
7495100,0	5791195,0	0,04830
7495105,0	5791195,0	0,05172
7495110,0	5791195,0	0,05569
7495115,0	5791195,0	0,05998
7495120,0	5791195,0	0,06502
7495125,0	5791195,0	0,06994
7495130,0	5791195,0	0,07646
7495135,0	5791195,0	0,08388
7495140,0	5791195,0	0,09187
7495145,0	5791195,0	0,10202
7495150,0	5791195,0	0,11388
7495155,0	5791195,0	0,12668
7495160,0	5791195,0	0,14198
7495165,0	5791195,0	0,15896
7495170,0	5791195,0	0,17921
7495175,0	5791195,0	0,19467
7495180,0	5791195,0	0,20042
7495185,0	5791195,0	0,18987
7495190,0	5791195,0	0,18431
7495195,0	5791195,0	0,22024
7495200,0	5791195,0	0,30436
7495205,0	5791195,0	0,58796
7495210,0	5791195,0	1,11694
7495215,0	5791195,0	0,62883
7495220,0	5791195,0	0,36528
7495225,0	5791195,0	0,28977
7495230,0	5791195,0	0,28815
7495235,0	5791195,0	0,28414
7495240,0	5791195,0	0,26447
7495245,0	5791195,0	0,23583
7495250,0	5791195,0	0,20748
7495255,0	5791195,0	0,18238
7495260,0	5791195,0	0,16039
7495265,0	5791195,0	0,14258
7495270,0	5791195,0	0,12698
7495275,0	5791195,0	0,11426
7495280,0	5791195,0	0,10318
7495285,0	5791195,0	0,09359
7495290,0	5791195,0	0,08529
7495295,0	5791195,0	0,07814
7495300,0	5791195,0	0,07206
7495305,0	5791195,0	0,06649
7495310,0	5791195,0	0,06168
7495315,0	5791195,0	0,05734
7495320,0	5791195,0	0,05345
7495325,0	5791195,0	0,05003
7495330,0	5791195,0	0,04687
7495335,0	5791195,0	0,04412
7495340,0	5791195,0	0,04158
7495050,0	5791200,0	0,02782
7495055,0	5791200,0	0,02927
7495060,0	5791200,0	0,03074
7495065,0	5791200,0	0,03237
7495070,0	5791200,0	0,03417
7495075,0	5791200,0	0,03617
7495080,0	5791200,0	0,03823
7495085,0	5791200,0	0,04063
7495090,0	5791200,0	0,04313
7495095,0	5791200,0	0,04598
7495100,0	5791200,0	0,04911
7495105,0	5791200,0	0,05233
7495110,0	5791200,0	0,05623
7495115,0	5791200,0	0,06071
7495120,0	5791200,0	0,06567
7495125,0	5791200,0	0,07137
7495130,0	5791200,0	0,07797
7495135,0	5791200,0	0,08559
7495140,0	5791200,0	0,09510
7495145,0	5791200,0	0,10573
7495150,0	5791200,0	0,11797
7495155,0	5791200,0	0,13245
7495160,0	5791200,0	0,14965
7495165,0	5791200,0	0,16918
7495170,0	5791200,0	0,19055
7495175,0	5791200,0	0,20927
7495180,0	5791200,0	0,21626
7495185,0	5791200,0	0,19760
7495190,0	5791200,0	0,18428
7495195,0	5791200,0	0,21057
7495200,0	5791200,0	0,24856
7495205,0	5791200,0	0,28580
7495210,0	5791200,0	0,33828
7495215,0	5791200,0	0,33220
7495220,0	5791200,0	0,28189

7495225,0	5791200,0	0,24279
7495230,0	5791200,0	0,26483
7495235,0	5791200,0	0,27960
7495240,0	5791200,0	0,26389
7495245,0	5791200,0	0,23609
7495250,0	5791200,0	0,20753
7495255,0	5791200,0	0,18185
7495260,0	5791200,0	0,16014
7495265,0	5791200,0	0,14196
7495270,0	5791200,0	0,12635
7495275,0	5791200,0	0,11322
7495280,0	5791200,0	0,10229
7495285,0	5791200,0	0,09281
7495290,0	5791200,0	0,08465
7495295,0	5791200,0	0,07752
7495300,0	5791200,0	0,07127
7495305,0	5791200,0	0,06590
7495310,0	5791200,0	0,06114
7495315,0	5791200,0	0,05685
7495320,0	5791200,0	0,05297
7495325,0	5791200,0	0,04959
7495330,0	5791200,0	0,04652
7495335,0	5791200,0	0,04381
7495045,0	5791205,0	0,02672
7495050,0	5791205,0	0,02812
7495055,0	5791205,0	0,02951
7495060,0	5791205,0	0,03108
7495065,0	5791205,0	0,03268
7495070,0	5791205,0	0,03454
7495075,0	5791205,0	0,03647
7495080,0	5791205,0	0,03862
7495085,0	5791205,0	0,04121
7495090,0	5791205,0	0,04384
7495095,0	5791205,0	0,04671
7495100,0	5791205,0	0,04995
7495105,0	5791205,0	0,05343
7495110,0	5791205,0	0,05751
7495115,0	5791205,0	0,06193
7495120,0	5791205,0	0,06702
7495125,0	5791205,0	0,07289
7495130,0	5791205,0	0,08023
7495135,0	5791205,0	0,08796
7495140,0	5791205,0	0,09687
7495145,0	5791205,0	0,10756
7495150,0	5791205,0	0,12095
7495155,0	5791205,0	0,13576
7495160,0	5791205,0	0,15530
7495165,0	5791205,0	0,17526
7495170,0	5791205,0	0,19848
7495175,0	5791205,0	0,22167
7495180,0	5791205,0	0,23338
7495185,0	5791205,0	0,22220
7495190,0	5791205,0	0,19523
7495195,0	5791205,0	0,19927
7495200,0	5791205,0	0,20914
7495205,0	5791205,0	0,20924
7495210,0	5791205,0	0,22198
7495215,0	5791205,0	0,23692
7495220,0	5791205,0	0,22455
7495225,0	5791205,0	0,21217
7495230,0	5791205,0	0,24731
7495235,0	5791205,0	0,26662
7495240,0	5791205,0	0,25402
7495245,0	5791205,0	0,22868
7495250,0	5791205,0	0,20189
7495255,0	5791205,0	0,17765
7495260,0	5791205,0	0,15642
7495265,0	5791205,0	0,13878
7495270,0	5791205,0	0,12384
7495275,0	5791205,0	0,11113
7495280,0	5791205,0	0,10048
7495285,0	5791205,0	0,09117
7495290,0	5791205,0	0,08321
7495295,0	5791205,0	0,07626
7495300,0	5791205,0	0,07027
7495305,0	5791205,0	0,06497
7495310,0	5791205,0	0,06027
7495315,0	5791205,0	0,05613
7495320,0	5791205,0	0,05238
7495325,0	5791205,0	0,04901
7495330,0	5791205,0	0,04601
7495335,0	5791205,0	0,04332
7495045,0	5791210,0	0,02698
7495050,0	5791210,0	0,02825
7495055,0	5791210,0	0,02963
7495060,0	5791210,0	0,03110

7495065,0	5791210,0	0,03296
7495070,0	5791210,0	0,03479
7495075,0	5791210,0	0,03703
7495080,0	5791210,0	0,03916
7495085,0	5791210,0	0,04152
7495090,0	5791210,0	0,04407
7495095,0	5791210,0	0,04704
7495100,0	5791210,0	0,05013
7495105,0	5791210,0	0,05371
7495110,0	5791210,0	0,05814
7495115,0	5791210,0	0,06261
7495120,0	5791210,0	0,06770
7495125,0	5791210,0	0,07347
7495130,0	5791210,0	0,08127
7495135,0	5791210,0	0,08897
7495140,0	5791210,0	0,09795
7495145,0	5791210,0	0,10929
7495150,0	5791210,0	0,12257
7495155,0	5791210,0	0,13771
7495160,0	5791210,0	0,15575
7495165,0	5791210,0	0,17634
7495170,0	5791210,0	0,20110
7495175,0	5791210,0	0,22374
7495180,0	5791210,0	0,24098
7495185,0	5791210,0	0,24187
7495190,0	5791210,0	0,22539
7495195,0	5791210,0	0,21799
7495200,0	5791210,0	0,22375
7495205,0	5791210,0	0,22665
7495210,0	5791210,0	0,21263
7495215,0	5791210,0	0,20052
7495220,0	5791210,0	0,19565
7495225,0	5791210,0	0,20740
7495230,0	5791210,0	0,23737
7495235,0	5791210,0	0,24828
7495240,0	5791210,0	0,23583
7495245,0	5791210,0	0,21464
7495250,0	5791210,0	0,19075
7495255,0	5791210,0	0,16919
7495260,0	5791210,0	0,15006
7495265,0	5791210,0	0,13341
7495270,0	5791210,0	0,11967
7495275,0	5791210,0	0,10766
7495280,0	5791210,0	0,09750
7495285,0	5791210,0	0,08884
7495290,0	5791210,0	0,08124
7495295,0	5791210,0	0,07460
7495300,0	5791210,0	0,06874
7495305,0	5791210,0	0,06364
7495310,0	5791210,0	0,05913
7495315,0	5791210,0	0,05508
7495320,0	5791210,0	0,05145
7495325,0	5791210,0	0,04825
7495330,0	5791210,0	0,04529
7495335,0	5791210,0	0,04268
7495045,0	5791215,0	0,02719
7495050,0	5791215,0	0,02847
7495055,0	5791215,0	0,02986
7495060,0	5791215,0	0,03134
7495065,0	5791215,0	0,03298
7495070,0	5791215,0	0,03530
7495075,0	5791215,0	0,03722
7495080,0	5791215,0	0,03940
7495085,0	5791215,0	0,04165
7495090,0	5791215,0	0,04432
7495095,0	5791215,0	0,04709
7495100,0	5791215,0	0,05061
7495105,0	5791215,0	0,05417
7495110,0	5791215,0	0,05811
7495115,0	5791215,0	0,06344
7495120,0	5791215,0	0,06848
7495125,0	5791215,0	0,07416
7495130,0	5791215,0	0,08136
7495135,0	5791215,0	0,08942
7495140,0	5791215,0	0,09882
7495145,0	5791215,0	0,10980
7495150,0	5791215,0	0,12166
7495155,0	5791215,0	0,13695
7495160,0	5791215,0	0,15430
7495165,0	5791215,0	0,17396
7495170,0	5791215,0	0,19591
7495175,0	5791215,0	0,21751
7495180,0	5791215,0	0,23448
7495185,0	5791215,0	0,24309
7495190,0	5791215,0	0,24498
7495195,0	5791215,0	0,24566

7495200,0	5791215,0	0,24965
7495205,0	5791215,0	0,24742
7495210,0	5791215,0	0,23297
7495215,0	5791215,0	0,21478
7495220,0	5791215,0	0,20997
7495225,0	5791215,0	0,21695
7495230,0	5791215,0	0,22620
7495235,0	5791215,0	0,22640
7495240,0	5791215,0	0,21376
7495245,0	5791215,0	0,19647
7495250,0	5791215,0	0,17611
7495255,0	5791215,0	0,15781
7495260,0	5791215,0	0,14131
7495265,0	5791215,0	0,12607
7495270,0	5791215,0	0,11392
7495275,0	5791215,0	0,10315
7495280,0	5791215,0	0,09383
7495285,0	5791215,0	0,08580
7495290,0	5791215,0	0,07858
7495295,0	5791215,0	0,07219
7495300,0	5791215,0	0,06700
7495305,0	5791215,0	0,06203
7495310,0	5791215,0	0,05770
7495315,0	5791215,0	0,05377
7495320,0	5791215,0	0,05027
7495325,0	5791215,0	0,04723
7495330,0	5791215,0	0,04450
7495040,0	5791220,0	0,02616
7495045,0	5791220,0	0,02732
7495050,0	5791220,0	0,02866
7495055,0	5791220,0	0,03007
7495060,0	5791220,0	0,03153
7495065,0	5791220,0	0,03340
7495070,0	5791220,0	0,03516
7495075,0	5791220,0	0,03738
7495080,0	5791220,0	0,03946
7495085,0	5791220,0	0,04175
7495090,0	5791220,0	0,04469
7495095,0	5791220,0	0,04748
7495100,0	5791220,0	0,05056
7495105,0	5791220,0	0,05440
7495110,0	5791220,0	0,05872
7495115,0	5791220,0	0,06306
7495120,0	5791220,0	0,06846
7495125,0	5791220,0	0,07449
7495130,0	5791220,0	0,08136
7495135,0	5791220,0	0,08849
7495140,0	5791220,0	0,09799
7495145,0	5791220,0	0,10829
7495150,0	5791220,0	0,12050
7495155,0	5791220,0	0,13357
7495160,0	5791220,0	0,14947
7495165,0	5791220,0	0,16663
7495170,0	5791220,0	0,18402
7495175,0	5791220,0	0,20234
7495180,0	5791220,0	0,21740
7495185,0	5791220,0	0,23016
7495190,0	5791220,0	0,23743
7495195,0	5791220,0	0,24292
7495200,0	5791220,0	0,24628
7495205,0	5791220,0	0,24365
7495210,0	5791220,0	0,23523
7495215,0	5791220,0	0,22342
7495220,0	5791220,0	0,21662
7495225,0	5791220,0	0,21374
7495230,0	5791220,0	0,21048
7495235,0	5791220,0	0,20261
7495240,0	5791220,0	0,19071
7495245,0	5791220,0	0,17594
7495250,0	5791220,0	0,16005
7495255,0	5791220,0	0,14433
7495260,0	5791220,0	0,13110
7495265,0	5791220,0	0,11827
7495270,0	5791220,0	0,10757
7495275,0	5791220,0	0,09741
7495280,0	5791220,0	0,08936
7495285,0	5791220,0	0,08205
7495290,0	5791220,0	0,07551
7495295,0	5791220,0	0,06981
7495300,0	5791220,0	0,06451
7495305,0	5791220,0	0,05992
7495310,0	5791220,0	0,05607
7495315,0	5791220,0	0,05239
7495320,0	5791220,0	0,04901
7495325,0	5791220,0	0,04600
7495330,0	5791220,0	0,04339

7495040,0	5791225,0	0,02633
7495045,0	5791225,0	0,02752
7495050,0	5791225,0	0,02879
7495055,0	5791225,0	0,03019
7495060,0	5791225,0	0,03169
7495065,0	5791225,0	0,03354
7495070,0	5791225,0	0,03526
7495075,0	5791225,0	0,03746
7495080,0	5791225,0	0,03950
7495085,0	5791225,0	0,04209
7495090,0	5791225,0	0,04463
7495095,0	5791225,0	0,04733
7495100,0	5791225,0	0,05111
7495105,0	5791225,0	0,05451
7495110,0	5791225,0	0,05824
7495115,0	5791225,0	0,06288
7495120,0	5791225,0	0,06804
7495125,0	5791225,0	0,07378
7495130,0	5791225,0	0,08018
7495135,0	5791225,0	0,08758
7495140,0	5791225,0	0,09570
7495145,0	5791225,0	0,10548
7495150,0	5791225,0	0,11579
7495155,0	5791225,0	0,12801
7495160,0	5791225,0	0,14115
7495165,0	5791225,0	0,15515
7495170,0	5791225,0	0,16987
7495175,0	5791225,0	0,18377
7495180,0	5791225,0	0,19732
7495185,0	5791225,0	0,20702
7495190,0	5791225,0	0,21620
7495195,0	5791225,0	0,22128
7495200,0	5791225,0	0,22333
7495205,0	5791225,0	0,22259
7495210,0	5791225,0	0,21669
7495215,0	5791225,0	0,20969
7495220,0	5791225,0	0,20319
7495225,0	5791225,0	0,19663
7495230,0	5791225,0	0,18885
7495235,0	5791225,0	0,17968
7495240,0	5791225,0	0,16782
7495245,0	5791225,0	0,15616
7495250,0	5791225,0	0,14424
7495255,0	5791225,0	0,13126
7495260,0	5791225,0	0,12019
7495265,0	5791225,0	0,10969
7495270,0	5791225,0	0,10003
7495275,0	5791225,0	0,09192
7495280,0	5791225,0	0,08444
7495285,0	5791225,0	0,07811
7495290,0	5791225,0	0,07187
7495295,0	5791225,0	0,06685
7495300,0	5791225,0	0,06199
7495305,0	5791225,0	0,05791
7495310,0	5791225,0	0,05412
7495315,0	5791225,0	0,05065
7495320,0	5791225,0	0,04760
7495325,0	5791225,0	0,04476
7495040,0	5791230,0	0,02634
7495045,0	5791230,0	0,02767
7495050,0	5791230,0	0,02893
7495055,0	5791230,0	0,03034
7495060,0	5791230,0	0,03178
7495065,0	5791230,0	0,03362
7495070,0	5791230,0	0,03531
7495075,0	5791230,0	0,03746
7495080,0	5791230,0	0,03952
7495085,0	5791230,0	0,04201
7495090,0	5791230,0	0,04449
7495095,0	5791230,0	0,04704
7495100,0	5791230,0	0,05078
7495105,0	5791230,0	0,05395
7495110,0	5791230,0	0,05796
7495115,0	5791230,0	0,06236
7495120,0	5791230,0	0,06721
7495125,0	5791230,0	0,07253
7495130,0	5791230,0	0,07866
7495135,0	5791230,0	0,08524
7495140,0	5791230,0	0,09305
7495145,0	5791230,0	0,10158
7495150,0	5791230,0	0,11066
7495155,0	5791230,0	0,12091
7495160,0	5791230,0	0,13147
7495165,0	5791230,0	0,14287
7495170,0	5791230,0	0,15462
7495175,0	5791230,0	0,16532

7495180,0	5791230,0	0,17464
7495185,0	5791230,0	0,18361
7495190,0	5791230,0	0,19007
7495195,0	5791230,0	0,19469
7495200,0	5791230,0	0,19676
7495205,0	5791230,0	0,19612
7495210,0	5791230,0	0,19231
7495215,0	5791230,0	0,18731
7495220,0	5791230,0	0,18095
7495225,0	5791230,0	0,17422
7495230,0	5791230,0	0,16603
7495235,0	5791230,0	0,15740
7495240,0	5791230,0	0,14886
7495245,0	5791230,0	0,13866
7495250,0	5791230,0	0,12907
7495255,0	5791230,0	0,11919
7495260,0	5791230,0	0,10936
7495265,0	5791230,0	0,10128
7495270,0	5791230,0	0,09289
7495275,0	5791230,0	0,08578
7495280,0	5791230,0	0,07950
7495285,0	5791230,0	0,07358
7495290,0	5791230,0	0,06859
7495295,0	5791230,0	0,06355
7495300,0	5791230,0	0,05954
7495305,0	5791230,0	0,05543
7495310,0	5791230,0	0,05206
7495315,0	5791230,0	0,04896
7495320,0	5791230,0	0,04594
7495325,0	5791230,0	0,04337
7495040,0	5791235,0	0,02624
7495045,0	5791235,0	0,02761
7495050,0	5791235,0	0,02906
7495055,0	5791235,0	0,03033
7495060,0	5791235,0	0,03183
7495065,0	5791235,0	0,03363
7495070,0	5791235,0	0,03528
7495075,0	5791235,0	0,03744
7495080,0	5791235,0	0,03965
7495085,0	5791235,0	0,04183
7495090,0	5791235,0	0,04415
7495095,0	5791235,0	0,04736
7495100,0	5791235,0	0,05014
7495105,0	5791235,0	0,05358
7495110,0	5791235,0	0,05737
7495115,0	5791235,0	0,06139
7495120,0	5791235,0	0,06596
7495125,0	5791235,0	0,07098
7495130,0	5791235,0	0,07639
7495135,0	5791235,0	0,08265
7495140,0	5791235,0	0,08945
7495145,0	5791235,0	0,09653
7495150,0	5791235,0	0,10425
7495155,0	5791235,0	0,11288
7495160,0	5791235,0	0,12124
7495165,0	5791235,0	0,13018
7495170,0	5791235,0	0,13822
7495175,0	5791235,0	0,14732
7495180,0	5791235,0	0,15482
7495185,0	5791235,0	0,16099
7495190,0	5791235,0	0,16657
7495195,0	5791235,0	0,16962
7495200,0	5791235,0	0,17100
7495205,0	5791235,0	0,17004
7495210,0	5791235,0	0,16768
7495215,0	5791235,0	0,16379
7495220,0	5791235,0	0,15849
7495225,0	5791235,0	0,15284
7495230,0	5791235,0	0,14602
7495235,0	5791235,0	0,13858
7495240,0	5791235,0	0,13095
7495245,0	5791235,0	0,12347
7495250,0	5791235,0	0,11500
7495255,0	5791235,0	0,10782
7495260,0	5791235,0	0,09967
7495265,0	5791235,0	0,09288
7495270,0	5791235,0	0,08616
7495275,0	5791235,0	0,08006
7495280,0	5791235,0	0,07424
7495285,0	5791235,0	0,06931
7495290,0	5791235,0	0,06462
7495295,0	5791235,0	0,06064
7495300,0	5791235,0	0,05644
7495305,0	5791235,0	0,05323
7495310,0	5791235,0	0,04981
7495315,0	5791235,0	0,04713

7495320,0	5791235,0	0,04436
7495325,0	5791235,0	0,04197
7495050,0	5791240,0	0,02889
7495055,0	5791240,0	0,03039
7495060,0	5791240,0	0,03173
7495065,0	5791240,0	0,03357
7495070,0	5791240,0	0,03522
7495075,0	5791240,0	0,03692
7495080,0	5791240,0	0,03944
7495085,0	5791240,0	0,04145
7495090,0	5791240,0	0,04379
7495095,0	5791240,0	0,04670
7495100,0	5791240,0	0,04944
7495105,0	5791240,0	0,05262
7495110,0	5791240,0	0,05634
7495115,0	5791240,0	0,05993
7495120,0	5791240,0	0,06436
7495125,0	5791240,0	0,06874
7495130,0	5791240,0	0,07386
7495135,0	5791240,0	0,07905
7495140,0	5791240,0	0,08491
7495145,0	5791240,0	0,09111
7495150,0	5791240,0	0,09731
7495155,0	5791240,0	0,10420
7495160,0	5791240,0	0,11095
7495165,0	5791240,0	0,11780
7495170,0	5791240,0	0,12487
7495175,0	5791240,0	0,13080
7495180,0	5791240,0	0,13622
7495185,0	5791240,0	0,14114
7495190,0	5791240,0	0,14507
7495195,0	5791240,0	0,14708
7495200,0	5791240,0	0,14815
7495205,0	5791240,0	0,14781
7495210,0	5791240,0	0,14566
7495215,0	5791240,0	0,14292
7495220,0	5791240,0	0,13879
7495225,0	5791240,0	0,13372
7495230,0	5791240,0	0,12803
7495235,0	5791240,0	0,12229
7495240,0	5791240,0	0,11631
7495245,0	5791240,0	0,10984
7495250,0	5791240,0	0,10310
7495255,0	5791240,0	0,09660
7495260,0	5791240,0	0,09059
7495265,0	5791240,0	0,08496
7495270,0	5791240,0	0,07924
7495275,0	5791240,0	0,07411
7495280,0	5791240,0	0,06937
7495285,0	5791240,0	0,06506
7495290,0	5791240,0	0,06089
7495295,0	5791240,0	0,05735
7495300,0	5791240,0	0,05384
7495305,0	5791240,0	0,05064
7495310,0	5791240,0	0,04781
7495315,0	5791240,0	0,04489
7495320,0	5791240,0	0,04270
7495060,0	5791245,0	0,03171
7495065,0	5791245,0	0,03342
7495070,0	5791245,0	0,03501
7495075,0	5791245,0	0,03670
7495080,0	5791245,0	0,03901
7495085,0	5791245,0	0,04101
7495090,0	5791245,0	0,04339
7495095,0	5791245,0	0,04596
7495100,0	5791245,0	0,04873
7495105,0	5791245,0	0,05171
7495110,0	5791245,0	0,05486
7495115,0	5791245,0	0,05833
7495120,0	5791245,0	0,06220
7495125,0	5791245,0	0,06640
7495130,0	5791245,0	0,07068
7495135,0	5791245,0	0,07537
7495140,0	5791245,0	0,08031
7495145,0	5791245,0	0,08506
7495150,0	5791245,0	0,09054
7495155,0	5791245,0	0,09568
7495160,0	5791245,0	0,10085
7495165,0	5791245,0	0,10618
7495170,0	5791245,0	0,11164
7495175,0	5791245,0	0,11645
7495180,0	5791245,0	0,12034
7495185,0	5791245,0	0,12386
7495190,0	5791245,0	0,12657
7495195,0	5791245,0	0,12867
7495200,0	5791245,0	0,12908

7495205,0	5791245,0	0,12873
7495210,0	5791245,0	0,12724
7495215,0	5791245,0	0,12456
7495220,0	5791245,0	0,12129
7495225,0	5791245,0	0,11762
7495230,0	5791245,0	0,11312
7495235,0	5791245,0	0,10833
7495240,0	5791245,0	0,10344
7495245,0	5791245,0	0,09830
7495250,0	5791245,0	0,09328
7495255,0	5791245,0	0,08808
7495260,0	5791245,0	0,08264
7495265,0	5791245,0	0,07791
7495270,0	5791245,0	0,07312
7495275,0	5791245,0	0,06911
7495280,0	5791245,0	0,06506
7495285,0	5791245,0	0,06101
7495290,0	5791245,0	0,05756
7495295,0	5791245,0	0,05411
7495300,0	5791245,0	0,05094
7495305,0	5791245,0	0,04812
7495310,0	5791245,0	0,04572
7495315,0	5791245,0	0,04306
7495320,0	5791245,0	0,04102
7495070,0	5791250,0	0,03474
7495075,0	5791250,0	0,03634
7495080,0	5791250,0	0,03853
7495085,0	5791250,0	0,04042
7495090,0	5791250,0	0,04264
7495095,0	5791250,0	0,04508
7495100,0	5791250,0	0,04756
7495105,0	5791250,0	0,05041
7495110,0	5791250,0	0,05330
7495115,0	5791250,0	0,05650
7495120,0	5791250,0	0,05971
7495125,0	5791250,0	0,06334
7495130,0	5791250,0	0,06711
7495135,0	5791250,0	0,07101
7495140,0	5791250,0	0,07510
7495145,0	5791250,0	0,07947
7495150,0	5791250,0	0,08341
7495155,0	5791250,0	0,08802
7495160,0	5791250,0	0,09210
7495165,0	5791250,0	0,09645
7495170,0	5791250,0	0,10019
7495175,0	5791250,0	0,10425
7495180,0	5791250,0	0,10711
7495185,0	5791250,0	0,10993
7495190,0	5791250,0	0,11186
7495195,0	5791250,0	0,11262
7495200,0	5791250,0	0,11331
7495205,0	5791250,0	0,11278
7495210,0	5791250,0	0,11144
7495215,0	5791250,0	0,10949
7495220,0	5791250,0	0,10682
7495225,0	5791250,0	0,10365
7495230,0	5791250,0	0,10001
7495235,0	5791250,0	0,09614
7495240,0	5791250,0	0,09225
7495245,0	5791250,0	0,08817
7495250,0	5791250,0	0,08377
7495255,0	5791250,0	0,07950
7495260,0	5791250,0	0,07575
7495265,0	5791250,0	0,07149
7495270,0	5791250,0	0,06786
7495275,0	5791250,0	0,06377
7495280,0	5791250,0	0,06024
7495285,0	5791250,0	0,05704
7495290,0	5791250,0	0,05396
7495295,0	5791250,0	0,05096
7495300,0	5791250,0	0,04841
7495305,0	5791250,0	0,04582
7495310,0	5791250,0	0,04341
7495315,0	5791250,0	0,04120
7495320,0	5791250,0	0,03935
7495080,0	5791255,0	0,03789
7495085,0	5791255,0	0,03970
7495090,0	5791255,0	0,04178
7495095,0	5791255,0	0,04402
7495100,0	5791255,0	0,04628
7495105,0	5791255,0	0,04886
7495110,0	5791255,0	0,05151
7495115,0	5791255,0	0,05430
7495120,0	5791255,0	0,05722
7495125,0	5791255,0	0,06030
7495130,0	5791255,0	0,06349

7495135,0	5791255,0	0,06696
7495140,0	5791255,0	0,07045
7495145,0	5791255,0	0,07354
7495150,0	5791255,0	0,07723
7495155,0	5791255,0	0,08044
7495160,0	5791255,0	0,08430
7495165,0	5791255,0	0,08714
7495170,0	5791255,0	0,09047
7495175,0	5791255,0	0,09309
7495180,0	5791255,0	0,09512
7495185,0	5791255,0	0,09767
7495190,0	5791255,0	0,09874
7495195,0	5791255,0	0,09960
7495200,0	5791255,0	0,09994
7495205,0	5791255,0	0,09934
7495210,0	5791255,0	0,09849
7495215,0	5791255,0	0,09680
7495220,0	5791255,0	0,09461
7495225,0	5791255,0	0,09212
7495230,0	5791255,0	0,08921
7495235,0	5791255,0	0,08610
7495240,0	5791255,0	0,08293
7495245,0	5791255,0	0,07930
7495250,0	5791255,0	0,07605
7495255,0	5791255,0	0,07253
7495260,0	5791255,0	0,06922
7495265,0	5791255,0	0,06564
7495270,0	5791255,0	0,06224
7495275,0	5791255,0	0,05937
7495280,0	5791255,0	0,05634
7495285,0	5791255,0	0,05350
7495290,0	5791255,0	0,05063
7495295,0	5791255,0	0,04818
7495300,0	5791255,0	0,04590
7495305,0	5791255,0	0,04335
7495310,0	5791255,0	0,04142
7495315,0	5791255,0	0,03936
7495090,0	5791260,0	0,04074
7495095,0	5791260,0	0,04278
7495100,0	5791260,0	0,04494
7495105,0	5791260,0	0,04718
7495110,0	5791260,0	0,04938
7495115,0	5791260,0	0,05208
7495120,0	5791260,0	0,05454
7495125,0	5791260,0	0,05725
7495130,0	5791260,0	0,05998
7495135,0	5791260,0	0,06274
7495140,0	5791260,0	0,06583
7495145,0	5791260,0	0,06835
7495150,0	5791260,0	0,07139
7495155,0	5791260,0	0,07356
7495160,0	5791260,0	0,07666
7495165,0	5791260,0	0,07934
7495170,0	5791260,0	0,08183
7495175,0	5791260,0	0,08389
7495180,0	5791260,0	0,08564
7495185,0	5791260,0	0,08706
7495190,0	5791260,0	0,08794
7495195,0	5791260,0	0,08866
7495200,0	5791260,0	0,08890
7495205,0	5791260,0	0,08848
7495210,0	5791260,0	0,08741
7495215,0	5791260,0	0,08622
7495220,0	5791260,0	0,08452
7495225,0	5791260,0	0,08235
7495230,0	5791260,0	0,08002
7495235,0	5791260,0	0,07749
7495240,0	5791260,0	0,07486
7495245,0	5791260,0	0,07183
7495250,0	5791260,0	0,06892
7495255,0	5791260,0	0,06633
7495260,0	5791260,0	0,06329
7495265,0	5791260,0	0,06059
7495270,0	5791260,0	0,05771
7495275,0	5791260,0	0,05498
7495280,0	5791260,0	0,05272
7495285,0	5791260,0	0,05026
7495290,0	5791260,0	0,04768
7495295,0	5791260,0	0,04552
7495300,0	5791260,0	0,04347
7495305,0	5791260,0	0,04117
7495310,0	5791260,0	0,03940
7495315,0	5791260,0	0,03756
7495100,0	5791265,0	0,04336
7495105,0	5791265,0	0,04539
7495110,0	5791265,0	0,04738

7495115,0	5791265,0	0,04964
7495120,0	5791265,0	0,05189
7495125,0	5791265,0	0,05418
7495130,0	5791265,0	0,05643
7495135,0	5791265,0	0,05872
7495140,0	5791265,0	0,06069
7495145,0	5791265,0	0,06313
7495150,0	5791265,0	0,06561
7495155,0	5791265,0	0,06764
7495160,0	5791265,0	0,07015
7495165,0	5791265,0	0,07227
7495170,0	5791265,0	0,07386
7495175,0	5791265,0	0,07575
7495180,0	5791265,0	0,07703
7495185,0	5791265,0	0,07814
7495190,0	5791265,0	0,07930
7495195,0	5791265,0	0,07973
7495200,0	5791265,0	0,07976
7495205,0	5791265,0	0,07909
7495210,0	5791265,0	0,07834
7495215,0	5791265,0	0,07731
7495220,0	5791265,0	0,07591
7495225,0	5791265,0	0,07407
7495230,0	5791265,0	0,07213
7495235,0	5791265,0	0,07001
7495240,0	5791265,0	0,06782
7495245,0	5791265,0	0,06540
7495250,0	5791265,0	0,06295
7495255,0	5791265,0	0,06082
7495260,0	5791265,0	0,05824
7495265,0	5791265,0	0,05596
7495270,0	5791265,0	0,05353
7495275,0	5791265,0	0,05124
7495280,0	5791265,0	0,04898
7495285,0	5791265,0	0,04712
7495290,0	5791265,0	0,04489
7495295,0	5791265,0	0,04295
7495300,0	5791265,0	0,04092
7495305,0	5791265,0	0,03907
7495310,0	5791265,0	0,03744
7495315,0	5791265,0	0,03584
7495110,0	5791270,0	0,04521
7495115,0	5791270,0	0,04732
7495120,0	5791270,0	0,04908
7495125,0	5791270,0	0,05112
7495130,0	5791270,0	0,05303
7495135,0	5791270,0	0,05498
7495140,0	5791270,0	0,05657
7495145,0	5791270,0	0,05859
7495150,0	5791270,0	0,06061
7495155,0	5791270,0	0,06229
7495160,0	5791270,0	0,06431
7495165,0	5791270,0	0,06601
7495170,0	5791270,0	0,06726
7495175,0	5791270,0	0,06900
7495180,0	5791270,0	0,06992
7495185,0	5791270,0	0,07100
7495190,0	5791270,0	0,07145
7495195,0	5791270,0	0,07163
7495200,0	5791270,0	0,07162
7495205,0	5791270,0	0,07128
7495210,0	5791270,0	0,07060
7495215,0	5791270,0	0,06967
7495220,0	5791270,0	0,06846
7495225,0	5791270,0	0,06708
7495230,0	5791270,0	0,06538
7495235,0	5791270,0	0,06362
7495240,0	5791270,0	0,06180
7495245,0	5791270,0	0,05972
7495250,0	5791270,0	0,05768
7495255,0	5791270,0	0,05587
7495260,0	5791270,0	0,05370
7495265,0	5791270,0	0,05183
7495270,0	5791270,0	0,04976
7495275,0	5791270,0	0,04773
7495280,0	5791270,0	0,04580
7495285,0	5791270,0	0,04396
7495290,0	5791270,0	0,04222
7495295,0	5791270,0	0,04032
7495300,0	5791270,0	0,03870
7495305,0	5791270,0	0,03704
7495310,0	5791270,0	0,03564
7495120,0	5791275,0	0,04655
7495125,0	5791275,0	0,04818
7495130,0	5791275,0	0,04978
7495135,0	5791275,0	0,05137

7495140,0	5791275,0	0,05263
7495145,0	5791275,0	0,05434
7495150,0	5791275,0	0,05606
7495155,0	5791275,0	0,05744
7495160,0	5791275,0	0,05910
7495165,0	5791275,0	0,06043
7495170,0	5791275,0	0,06167
7495175,0	5791275,0	0,06276
7495180,0	5791275,0	0,06345
7495185,0	5791275,0	0,06425
7495190,0	5791275,0	0,06480
7495195,0	5791275,0	0,06484
7495200,0	5791275,0	0,06496
7495205,0	5791275,0	0,06461
7495210,0	5791275,0	0,06399
7495215,0	5791275,0	0,06317
7495220,0	5791275,0	0,06217
7495225,0	5791275,0	0,06097
7495230,0	5791275,0	0,05961
7495235,0	5791275,0	0,05807
7495240,0	5791275,0	0,05653
7495245,0	5791275,0	0,05479
7495250,0	5791275,0	0,05301
7495255,0	5791275,0	0,05147
7495260,0	5791275,0	0,04966
7495265,0	5791275,0	0,04803
7495270,0	5791275,0	0,04623
7495275,0	5791275,0	0,04450
7495280,0	5791275,0	0,04281
7495285,0	5791275,0	0,04121
7495290,0	5791275,0	0,03950
7495295,0	5791275,0	0,03805
7495300,0	5791275,0	0,03665
7495305,0	5791275,0	0,03511
7495310,0	5791275,0	0,03386
7495130,0	5791280,0	0,04666
7495135,0	5791280,0	0,04798
7495140,0	5791280,0	0,04934
7495145,0	5791280,0	0,05041
7495150,0	5791280,0	0,05184
7495155,0	5791280,0	0,05328
7495160,0	5791280,0	0,05443
7495165,0	5791280,0	0,05576
7495170,0	5791280,0	0,05675
7495175,0	5791280,0	0,05758
7495180,0	5791280,0	0,05831
7495185,0	5791280,0	0,05868
7495190,0	5791280,0	0,05908
7495195,0	5791280,0	0,05922
7495200,0	5791280,0	0,05900
7495205,0	5791280,0	0,05865
7495210,0	5791280,0	0,05830
7495215,0	5791280,0	0,05760
7495220,0	5791280,0	0,05672
7495225,0	5791280,0	0,05571
7495230,0	5791280,0	0,05454
7495235,0	5791280,0	0,05334
7495240,0	5791280,0	0,05192
7495245,0	5791280,0	0,05044
7495250,0	5791280,0	0,04907
7495255,0	5791280,0	0,04758
7495260,0	5791280,0	0,04601
7495265,0	5791280,0	0,04455
7495270,0	5791280,0	0,04302
7495275,0	5791280,0	0,04153
7495280,0	5791280,0	0,04008
7495285,0	5791280,0	0,03888
7495290,0	5791280,0	0,03738
7495295,0	5791280,0	0,03589
7495300,0	5791280,0	0,03464
7495305,0	5791280,0	0,03347
7495140,0	5791285,0	0,04600
7495145,0	5791285,0	0,04719
7495150,0	5791285,0	0,04811
7495155,0	5791285,0	0,04928
7495160,0	5791285,0	0,05042
7495165,0	5791285,0	0,05134
7495170,0	5791285,0	0,05240
7495175,0	5791285,0	0,05279
7495180,0	5791285,0	0,05355
7495185,0	5791285,0	0,05392
7495190,0	5791285,0	0,05403
7495195,0	5791285,0	0,05407
7495200,0	5791285,0	0,05403
7495205,0	5791285,0	0,05369
7495210,0	5791285,0	0,05326

7495215,0	5791285,0	0,05273
7495220,0	5791285,0	0,05199
7495225,0	5791285,0	0,05110
7495230,0	5791285,0	0,05014
7495235,0	5791285,0	0,04907
7495240,0	5791285,0	0,04787
7495245,0	5791285,0	0,04669
7495250,0	5791285,0	0,04540
7495255,0	5791285,0	0,04403
7495260,0	5791285,0	0,04278
7495265,0	5791285,0	0,04148
7495270,0	5791285,0	0,04015
7495275,0	5791285,0	0,03886
7495280,0	5791285,0	0,03777
7495285,0	5791285,0	0,03655
7495290,0	5791285,0	0,03536
7495295,0	5791285,0	0,03402
7495300,0	5791285,0	0,03276
7495305,0	5791285,0	0,03172
7495150,0	5791290,0	0,04524
7495155,0	5791290,0	0,04600
7495160,0	5791290,0	0,04667
7495165,0	5791290,0	0,04756
7495170,0	5791290,0	0,04818
7495175,0	5791290,0	0,04889
7495180,0	5791290,0	0,04911
7495185,0	5791290,0	0,04962
7495190,0	5791290,0	0,04983
7495195,0	5791290,0	0,04978
7495200,0	5791290,0	0,04951
7495205,0	5791290,0	0,04934
7495210,0	5791290,0	0,04894
7495215,0	5791290,0	0,04852
7495220,0	5791290,0	0,04787
7495225,0	5791290,0	0,04710
7495230,0	5791290,0	0,04628
7495235,0	5791290,0	0,04533
7495240,0	5791290,0	0,04437
7495245,0	5791290,0	0,04323
7495250,0	5791290,0	0,04212
7495255,0	5791290,0	0,04101
7495260,0	5791290,0	0,03985
7495265,0	5791290,0	0,03867
7495270,0	5791290,0	0,03764
7495275,0	5791290,0	0,03653
7495280,0	5791290,0	0,03543
7495285,0	5791290,0	0,03435
7495290,0	5791290,0	0,03329
7495295,0	5791290,0	0,03229
7495300,0	5791290,0	0,03119
7495305,0	5791290,0	0,03008
7495160,0	5791295,0	0,04374
7495165,0	5791295,0	0,04427
7495170,0	5791295,0	0,04472
7495175,0	5791295,0	0,04511
7495180,0	5791295,0	0,04559
7495185,0	5791295,0	0,04573
7495190,0	5791295,0	0,04581
7495195,0	5791295,0	0,04594
7495200,0	5791295,0	0,04574
7495205,0	5791295,0	0,04560
7495210,0	5791295,0	0,04518
7495215,0	5791295,0	0,04484
7495220,0	5791295,0	0,04423
7495225,0	5791295,0	0,04360
7495230,0	5791295,0	0,04284
7495235,0	5791295,0	0,04206
7495240,0	5791295,0	0,04115
7495245,0	5791295,0	0,04021
7495250,0	5791295,0	0,03921
7495255,0	5791295,0	0,03831
7495260,0	5791295,0	0,03732
7495265,0	5791295,0	0,03638
7495270,0	5791295,0	0,03538
7495275,0	5791295,0	0,03441
7495280,0	5791295,0	0,03330
7495285,0	5791295,0	0,03231
7495290,0	5791295,0	0,03140
7495295,0	5791295,0	0,03050
7495300,0	5791295,0	0,02964
7495170,0	5791300,0	0,04162
7495175,0	5791300,0	0,04206
7495180,0	5791300,0	0,04225
7495185,0	5791300,0	0,04236
7495190,0	5791300,0	0,04252
7495195,0	5791300,0	0,04245

7495200,0	5791300,0	0,04235
7495205,0	5791300,0	0,04209
7495210,0	5791300,0	0,04183
7495215,0	5791300,0	0,04152
7495220,0	5791300,0	0,04101
7495225,0	5791300,0	0,04047
7495230,0	5791300,0	0,03980
7495235,0	5791300,0	0,03913
7495240,0	5791300,0	0,03835
7495245,0	5791300,0	0,03754
7495250,0	5791300,0	0,03669
7495255,0	5791300,0	0,03584
7495260,0	5791300,0	0,03496
7495265,0	5791300,0	0,03406
7495270,0	5791300,0	0,03319
7495275,0	5791300,0	0,03231
7495280,0	5791300,0	0,03143
7495285,0	5791300,0	0,03060
7495290,0	5791300,0	0,02965
7495295,0	5791300,0	0,02886
7495300,0	5791300,0	0,02808
7495180,0	5791305,0	0,03941
7495185,0	5791305,0	0,03951
7495190,0	5791305,0	0,03944
7495195,0	5791305,0	0,03949
7495200,0	5791305,0	0,03938
7495205,0	5791305,0	0,03910
7495210,0	5791305,0	0,03893
7495215,0	5791305,0	0,03861
7495220,0	5791305,0	0,03816
7495225,0	5791305,0	0,03769
7495230,0	5791305,0	0,03710
7495235,0	5791305,0	0,03651
7495240,0	5791305,0	0,03583
7495245,0	5791305,0	0,03509
7495250,0	5791305,0	0,03436
7495255,0	5791305,0	0,03358
7495260,0	5791305,0	0,03279
7495265,0	5791305,0	0,03199
7495270,0	5791305,0	0,03125
7495275,0	5791305,0	0,03047
7495280,0	5791305,0	0,02970
7495285,0	5791305,0	0,02898
7495290,0	5791305,0	0,02825
7495295,0	5791305,0	0,02743
7495300,0	5791305,0	0,02663
7495190,0	5791310,0	0,03685
7495195,0	5791310,0	0,03685
7495200,0	5791310,0	0,03659
7495205,0	5791310,0	0,03647
7495210,0	5791310,0	0,03631
7495215,0	5791310,0	0,03601
7495220,0	5791310,0	0,03561
7495225,0	5791310,0	0,03520
7495230,0	5791310,0	0,03472
7495235,0	5791310,0	0,03415
7495240,0	5791310,0	0,03357
7495245,0	5791310,0	0,03295
7495250,0	5791310,0	0,03230
7495255,0	5791310,0	0,03161
7495260,0	5791310,0	0,03089
7495265,0	5791310,0	0,03020
7495270,0	5791310,0	0,02951
7495275,0	5791310,0	0,02882
7495280,0	5791310,0	0,02805
7495285,0	5791310,0	0,02738
7495290,0	5791310,0	0,02673
7495295,0	5791310,0	0,02609
7495200,0	5791315,0	0,03423
7495205,0	5791315,0	0,03411
7495210,0	5791315,0	0,03394
7495215,0	5791315,0	0,03371
7495220,0	5791315,0	0,03332
7495225,0	5791315,0	0,03297
7495230,0	5791315,0	0,03254
7495235,0	5791315,0	0,03204
7495240,0	5791315,0	0,03152
7495245,0	5791315,0	0,03094
7495250,0	5791315,0	0,03035
7495255,0	5791315,0	0,02973
7495260,0	5791315,0	0,02910
7495265,0	5791315,0	0,02851
7495270,0	5791315,0	0,02789
7495275,0	5791315,0	0,02728
7495280,0	5791315,0	0,02668
7495285,0	5791315,0	0,02608

7495290,0	5791315,0	0,02533
7495295,0	5791315,0	0,02476
7495210,0	5791320,0	0,03183
7495215,0	5791320,0	0,03155
7495220,0	5791320,0	0,03129
7495225,0	5791320,0	0,03092
7495230,0	5791320,0	0,03055
7495235,0	5791320,0	0,03014
7495240,0	5791320,0	0,02965
7495245,0	5791320,0	0,02916
7495250,0	5791320,0	0,02864
7495255,0	5791320,0	0,02809
7495260,0	5791320,0	0,02754
7495265,0	5791320,0	0,02699
7495270,0	5791320,0	0,02643
7495275,0	5791320,0	0,02580
7495280,0	5791320,0	0,02525
7495285,0	5791320,0	0,02471
7495290,0	5791320,0	0,02420
7495220,0	5791325,0	0,02940
7495225,0	5791325,0	0,02911
7495230,0	5791325,0	0,02878
7495235,0	5791325,0	0,02841
7495240,0	5791325,0	0,02799
7495245,0	5791325,0	0,02756
7495250,0	5791325,0	0,02706
7495255,0	5791325,0	0,02656
7495260,0	5791325,0	0,02607
7495265,0	5791325,0	0,02555
7495270,0	5791325,0	0,02505
7495275,0	5791325,0	0,02455
7495280,0	5791325,0	0,02407
7495285,0	5791325,0	0,02346
7495290,0	5791325,0	0,02297
7495230,0	5791330,0	0,02717
7495235,0	5791330,0	0,02684
7495240,0	5791330,0	0,02647
7495245,0	5791330,0	0,02607
7495250,0	5791330,0	0,02564
7495255,0	5791330,0	0,02520
7495260,0	5791330,0	0,02474
7495265,0	5791330,0	0,02428
7495270,0	5791330,0	0,02382
7495275,0	5791330,0	0,02331
7495280,0	5791330,0	0,02285
7495285,0	5791330,0	0,02241
7495290,0	5791330,0	0,02198
7495240,0	5791335,0	0,02506
7495245,0	5791335,0	0,02470
7495250,0	5791335,0	0,02432
7495255,0	5791335,0	0,02393
7495260,0	5791335,0	0,02349
7495265,0	5791335,0	0,02307
7495270,0	5791335,0	0,02265
7495275,0	5791335,0	0,02223
7495280,0	5791335,0	0,02182
7495285,0	5791335,0	0,02138
7495250,0	5791340,0	0,02310
7495255,0	5791340,0	0,02273
7495260,0	5791340,0	0,02236
7495265,0	5791340,0	0,02198
7495270,0	5791340,0	0,02161
7495275,0	5791340,0	0,02117
7495280,0	5791340,0	0,02080
7495285,0	5791340,0	0,02042
7495260,0	5791345,0	0,02132
7495265,0	5791345,0	0,02096
7495270,0	5791345,0	0,02060
7495275,0	5791345,0	0,02024
7495280,0	5791345,0	0,01989
7495285,0	5791345,0	0,01954
7495270,0	5791350,0	0,01966
7495275,0	5791350,0	0,01936
7495280,0	5791350,0	0,01900
7495280,0	5791355,0	0,01821

16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
CAS 71-43-2
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS 10102-44-0
7494970,0 5792250,0 10,00002
7494945,0 5792255,0 10,28331

7494950,0	5792255,0	10,74291
7494955,0	5792255,0	11,11373
7494960,0	5792255,0	11,41646
7494965,0	5792255,0	11,51297
7494970,0	5792255,0	11,53002
7494975,0	5792255,0	11,51459
7494980,0	5792255,0	11,39420
7494985,0	5792255,0	11,07944
7494990,0	5792255,0	10,62409
7494995,0	5792255,0	10,19306
7494930,0	5792260,0	10,02984
7494935,0	5792260,0	10,58113
7494940,0	5792260,0	11,13639
7494945,0	5792260,0	11,69894
7494950,0	5792260,0	12,24407
7494955,0	5792260,0	12,79402
7494960,0	5792260,0	13,18659
7494965,0	5792260,0	13,47607
7494970,0	5792260,0	13,66721
7494975,0	5792260,0	13,52411
7494980,0	5792260,0	13,19385
7494985,0	5792260,0	12,72642
7494990,0	5792260,0	12,13398
7494995,0	5792260,0	11,62583
7495000,0	5792260,0	10,93969
7495005,0	5792260,0	10,29094
7494920,0	5792265,0	10,04165
7494925,0	5792265,0	10,69320
7494930,0	5792265,0	11,32674
7494935,0	5792265,0	11,83618
7494940,0	5792265,0	12,36414
7494945,0	5792265,0	12,94699
7494950,0	5792265,0	13,69434
7494955,0	5792265,0	14,59241
7494960,0	5792265,0	15,37075
7494965,0	5792265,0	15,82286
7494970,0	5792265,0	16,09625
7494975,0	5792265,0	15,72544
7494980,0	5792265,0	15,42628
7494985,0	5792265,0	14,69802
7494990,0	5792265,0	14,02513
7494995,0	5792265,0	13,22667
7495000,0	5792265,0	12,33755
7495005,0	5792265,0	11,51135
7495010,0	5792265,0	10,73630
7494915,0	5792270,0	10,46223
7494920,0	5792270,0	11,32543
7494925,0	5792270,0	12,02214
7494930,0	5792270,0	12,67429
7494935,0	5792270,0	12,93988
7494940,0	5792270,0	13,03618
7494945,0	5792270,0	13,42981
7494950,0	5792270,0	14,34862
7494955,0	5792270,0	15,85838
7494960,0	5792270,0	17,42859
7494965,0	5792270,0	18,50741
7494970,0	5792270,0	18,66080
7494975,0	5792270,0	18,48269
7494980,0	5792270,0	17,91660
7494985,0	5792270,0	17,03754
7494990,0	5792270,0	16,08879
7494995,0	5792270,0	15,05425
7495000,0	5792270,0	13,90675
7495005,0	5792270,0	12,77799
7495010,0	5792270,0	11,81313
7495015,0	5792270,0	10,92352
7494910,0	5792275,0	10,79920
7494915,0	5792275,0	11,86806
7494920,0	5792275,0	12,84507
7494925,0	5792275,0	13,72684
7494930,0	5792275,0	13,92730
7494935,0	5792275,0	13,57442
7494940,0	5792275,0	12,65175
7494945,0	5792275,0	12,30534
7494950,0	5792275,0	13,30000
7494955,0	5792275,0	15,99413
7494960,0	5792275,0	19,14677
7494965,0	5792275,0	20,86393
7494970,0	5792275,0	21,26187
7494975,0	5792275,0	21,09112
7494980,0	5792275,0	20,45574
7494985,0	5792275,0	19,50715
7494990,0	5792275,0	18,42527
7494995,0	5792275,0	17,02124
7495000,0	5792275,0	15,58980
7495005,0	5792275,0	14,24881

7495010,0	5792275,0	12,98879
7495015,0	5792275,0	11,79954
7495020,0	5792275,0	10,70993
7494905,0	5792280,0	11,04534
7494910,0	5792280,0	12,16168
7494915,0	5792280,0	13,50850
7494920,0	5792280,0	14,79149
7494925,0	5792280,0	15,64957
7494930,0	5792280,0	15,45899
7494935,0	5792280,0	13,92908
7494940,0	5792280,0	11,75422
7494945,0	5792280,0	11,13382
7494950,0	5792280,0	11,81847
7494955,0	5792280,0	14,76742
7494960,0	5792280,0	19,62053
7494965,0	5792280,0	22,56743
7494970,0	5792280,0	23,14053
7494975,0	5792280,0	23,19481
7494980,0	5792280,0	22,82537
7494985,0	5792280,0	22,11778
7494990,0	5792280,0	20,70009
7494995,0	5792280,0	19,05196
7495000,0	5792280,0	17,28320
7495005,0	5792280,0	15,62272
7495010,0	5792280,0	13,99062
7495015,0	5792280,0	12,68864
7495020,0	5792280,0	11,37805
7495025,0	5792280,0	10,31474
7494900,0	5792285,0	10,84731
7494905,0	5792285,0	12,10903
7494910,0	5792285,0	13,64424
7494915,0	5792285,0	15,10650
7494920,0	5792285,0	16,77107
7494925,0	5792285,0	18,01929
7494930,0	5792285,0	17,82854
7494935,0	5792285,0	15,03285
7494940,0	5792285,0	12,47120
7494945,0	5792285,0	12,91283
7494950,0	5792285,0	13,58124
7494955,0	5792285,0	14,63244
7494960,0	5792285,0	19,84864
7494965,0	5792285,0	22,91890
7494970,0	5792285,0	23,23375
7494975,0	5792285,0	23,49475
7494980,0	5792285,0	24,21751
7494985,0	5792285,0	24,27418
7494990,0	5792285,0	23,15997
7494995,0	5792285,0	21,10262
7495000,0	5792285,0	18,94327
7495005,0	5792285,0	16,85245
7495010,0	5792285,0	14,98214
7495015,0	5792285,0	13,38225
7495020,0	5792285,0	12,01726
7495025,0	5792285,0	10,83510
7494895,0	5792290,0	10,48440
7494900,0	5792290,0	11,73120
7494905,0	5792290,0	13,08509
7494910,0	5792290,0	14,97261
7494915,0	5792290,0	16,93751
7494920,0	5792290,0	18,88611
7494925,0	5792290,0	20,84336
7494930,0	5792290,0	20,93169
7494935,0	5792290,0	18,35073
7494940,0	5792290,0	15,40495
7494945,0	5792290,0	16,56188
7494950,0	5792290,0	18,27108
7494955,0	5792290,0	19,31648
7494960,0	5792290,0	22,74615
7494965,0	5792290,0	24,05881
7494970,0	5792290,0	22,58014
7494975,0	5792290,0	22,06785
7494980,0	5792290,0	24,41819
7494985,0	5792290,0	25,90541
7494990,0	5792290,0	25,04328
7494995,0	5792290,0	22,83352
7495000,0	5792290,0	20,25279
7495005,0	5792290,0	17,87750
7495010,0	5792290,0	15,79665
7495015,0	5792290,0	13,97608
7495020,0	5792290,0	12,48758
7495025,0	5792290,0	11,17485
7495030,0	5792290,0	10,06009
7494890,0	5792295,0	10,03864
7494895,0	5792295,0	11,18783
7494900,0	5792295,0	12,50616
7494905,0	5792295,0	14,21249

7494910,0	5792295,0	16,09144
7494915,0	5792295,0	18,26890
7494920,0	5792295,0	20,80805
7494925,0	5792295,0	23,31324
7494930,0	5792295,0	24,79387
7494935,0	5792295,0	23,78748
7494940,0	5792295,0	21,66644
7494945,0	5792295,0	23,59418
7494950,0	5792295,0	31,21348
7494955,0	5792295,0	44,32693
7494960,0	5792295,0	39,62717
7494965,0	5792295,0	29,76402
7494970,0	5792295,0	24,46083
7494975,0	5792295,0	21,09146
7494980,0	5792295,0	23,79401
7494985,0	5792295,0	26,84747
7494990,0	5792295,0	26,20602
7494995,0	5792295,0	23,83653
7495000,0	5792295,0	21,02487
7495005,0	5792295,0	18,49087
7495010,0	5792295,0	16,22318
7495015,0	5792295,0	14,33287
7495020,0	5792295,0	12,72694
7495025,0	5792295,0	11,37002
7495030,0	5792295,0	10,26671
7494890,0	5792300,0	10,51550
7494895,0	5792300,0	11,70708
7494900,0	5792300,0	13,19386
7494905,0	5792300,0	14,97135
7494910,0	5792300,0	17,05402
7494915,0	5792300,0	19,46506
7494920,0	5792300,0	22,28224
7494925,0	5792300,0	25,14553
7494930,0	5792300,0	27,84679
7494935,0	5792300,0	29,44819
7494940,0	5792300,0	30,76143
7494945,0	5792300,0	37,06658
7494950,0	5792300,0	69,68951
7494955,0	5792300,0	21,41536
7494960,0	5792300,0	76,30775
7494965,0	5792300,0	35,12747
7494970,0	5792300,0	25,45022
7494975,0	5792300,0	21,13523
7494980,0	5792300,0	23,72892
7494985,0	5792300,0	26,95723
7494990,0	5792300,0	26,36091
7494995,0	5792300,0	23,96809
7495000,0	5792300,0	21,17996
7495005,0	5792300,0	18,54990
7495010,0	5792300,0	16,31804
7495015,0	5792300,0	14,40276
7495020,0	5792300,0	12,79329
7495025,0	5792300,0	11,44637
7495030,0	5792300,0	10,30083
7494890,0	5792305,0	10,93305
7494895,0	5792305,0	12,23371
7494900,0	5792305,0	13,77041
7494905,0	5792305,0	15,54927
7494910,0	5792305,0	17,63470
7494915,0	5792305,0	20,24483
7494920,0	5792305,0	23,07383
7494925,0	5792305,0	26,32323
7494930,0	5792305,0	29,74159
7494935,0	5792305,0	33,45611
7494940,0	5792305,0	38,43654
7494945,0	5792305,0	47,75640
7494950,0	5792305,0	65,68530
7494955,0	5792305,0	77,38416
7494960,0	5792305,0	51,98115
7494965,0	5792305,0	32,89408
7494970,0	5792305,0	24,95218
7494975,0	5792305,0	22,29916
7494980,0	5792305,0	24,67145
7494985,0	5792305,0	26,48913
7494990,0	5792305,0	25,48826
7494995,0	5792305,0	23,23396
7495000,0	5792305,0	20,60246
7495005,0	5792305,0	18,18829
7495010,0	5792305,0	15,98406
7495015,0	5792305,0	14,20931
7495020,0	5792305,0	12,62705
7495025,0	5792305,0	11,32551
7495030,0	5792305,0	10,21220
7494885,0	5792310,0	10,16852
7494890,0	5792310,0	11,28842
7494895,0	5792310,0	12,60694

7494900,0	5792310,0	14,18017
7494905,0	5792310,0	15,95449
7494910,0	5792310,0	18,09967
7494915,0	5792310,0	20,58249
7494920,0	5792310,0	23,46806
7494925,0	5792310,0	26,95249
7494930,0	5792310,0	31,07879
7494935,0	5792310,0	36,46617
7494940,0	5792310,0	46,17567
7494945,0	5792310,0	66,70238
7494950,0	5792310,0	84,64741
7494955,0	5792310,0	61,66272
7494960,0	5792310,0	44,21699
7494965,0	5792310,0	32,86042
7494970,0	5792310,0	26,94528
7494975,0	5792310,0	25,21385
7494980,0	5792310,0	25,43025
7494985,0	5792310,0	25,29589
7494990,0	5792310,0	23,96841
7494995,0	5792310,0	21,84618
7495000,0	5792310,0	19,56491
7495005,0	5792310,0	17,38600
7495010,0	5792310,0	15,41986
7495015,0	5792310,0	13,74919
7495020,0	5792310,0	12,35306
7495025,0	5792310,0	11,06832
7495030,0	5792310,0	10,04928
7494885,0	5792315,0	10,43577
7494890,0	5792315,0	11,54920
7494895,0	5792315,0	12,91790
7494900,0	5792315,0	14,42978
7494905,0	5792315,0	16,24228
7494910,0	5792315,0	18,29502
7494915,0	5792315,0	20,78064
7494920,0	5792315,0	23,74939
7494925,0	5792315,0	27,37361
7494930,0	5792315,0	32,20881
7494935,0	5792315,0	39,60274
7494940,0	5792315,0	55,83448
7494945,0	5792315,0	143,75981
7494950,0	5792315,0	221,75752
7494955,0	5792315,0	66,30972
7494960,0	5792315,0	43,59306
7494965,0	5792315,0	34,15083
7494970,0	5792315,0	29,06094
7494975,0	5792315,0	26,52459
7494980,0	5792315,0	25,12184
7494985,0	5792315,0	23,66585
7494990,0	5792315,0	22,05810
7494995,0	5792315,0	20,14050
7495000,0	5792315,0	18,19339
7495005,0	5792315,0	16,38881
7495010,0	5792315,0	14,62051
7495015,0	5792315,0	13,11644
7495020,0	5792315,0	11,84184
7495025,0	5792315,0	10,71422
7494885,0	5792320,0	10,61606
7494890,0	5792320,0	11,75456
7494895,0	5792320,0	13,02310
7494900,0	5792320,0	14,58120
7494905,0	5792320,0	16,35077
7494910,0	5792320,0	18,38982
7494915,0	5792320,0	20,89810
7494920,0	5792320,0	23,89401
7494925,0	5792320,0	27,92828
7494930,0	5792320,0	33,57180
7494935,0	5792320,0	42,69884
7494940,0	5792320,0	57,87357
7494945,0	5792320,0	73,49295
7494950,0	5792320,0	68,25613
7494955,0	5792320,0	50,86414
7494960,0	5792320,0	39,39142
7494965,0	5792320,0	32,67933
7494970,0	5792320,0	28,43585
7494975,0	5792320,0	25,67744
7494980,0	5792320,0	23,63982
7494985,0	5792320,0	21,90313
7494990,0	5792320,0	20,17025
7494995,0	5792320,0	18,39265
7495000,0	5792320,0	16,75833
7495005,0	5792320,0	15,24306
7495010,0	5792320,0	13,74014
7495015,0	5792320,0	12,37037
7495020,0	5792320,0	11,29704
7495025,0	5792320,0	10,24322
7494885,0	5792325,0	10,75909

7494890,0	5792325,0	11,89265
7494895,0	5792325,0	13,14393
7494900,0	5792325,0	14,66029
7494905,0	5792325,0	16,35979
7494910,0	5792325,0	18,46860
7494915,0	5792325,0	20,97534
7494920,0	5792325,0	24,25779
7494925,0	5792325,0	28,86143
7494930,0	5792325,0	36,24730
7494935,0	5792325,0	53,18132
7494940,0	5792325,0	117,54111
7494945,0	5792325,0	108,71556
7494950,0	5792325,0	56,54101
7494955,0	5792325,0	42,07836
7494960,0	5792325,0	34,60536
7494965,0	5792325,0	29,74148
7494970,0	5792325,0	26,31421
7494975,0	5792325,0	23,77000
7494980,0	5792325,0	21,71111
7494985,0	5792325,0	19,96552
7494990,0	5792325,0	18,43176
7494995,0	5792325,0	16,76756
7495000,0	5792325,0	15,43992
7495005,0	5792325,0	14,07982
7495010,0	5792325,0	12,85405
7495015,0	5792325,0	11,69036
7495020,0	5792325,0	10,67429
7494885,0	5792330,0	10,86989
7494890,0	5792330,0	11,95533
7494895,0	5792330,0	13,23136
7494900,0	5792330,0	14,69521
7494905,0	5792330,0	16,46690
7494910,0	5792330,0	18,58405
7494915,0	5792330,0	21,27566
7494920,0	5792330,0	24,81152
7494925,0	5792330,0	30,06215
7494930,0	5792330,0	38,84721
7494935,0	5792330,0	59,73703
7494940,0	5792330,0	127,18506
7494945,0	5792330,0	89,91653
7494950,0	5792330,0	49,39297
7494955,0	5792330,0	36,76482
7494960,0	5792330,0	30,57641
7494965,0	5792330,0	26,69285
7494970,0	5792330,0	23,79711
7494975,0	5792330,0	21,58907
7494980,0	5792330,0	19,71409
7494985,0	5792330,0	18,12685
7494990,0	5792330,0	16,68867
7494995,0	5792330,0	15,34154
7495000,0	5792330,0	14,09728
7495005,0	5792330,0	13,00451
7495010,0	5792330,0	11,88311
7495015,0	5792330,0	10,93973
7495020,0	5792330,0	10,05067
7494885,0	5792335,0	10,88928
7494890,0	5792335,0	11,99626
7494895,0	5792335,0	13,26541
7494900,0	5792335,0	14,78181
7494905,0	5792335,0	16,54375
7494910,0	5792335,0	18,78876
7494915,0	5792335,0	21,73631
7494920,0	5792335,0	25,82592
7494925,0	5792335,0	32,28228
7494930,0	5792335,0	43,04527
7494935,0	5792335,0	58,20978
7494940,0	5792335,0	60,46775
7494945,0	5792335,0	49,70296
7494950,0	5792335,0	38,76738
7494955,0	5792335,0	31,72830
7494960,0	5792335,0	27,06272
7494965,0	5792335,0	23,84715
7494970,0	5792335,0	21,44933
7494975,0	5792335,0	19,51484
7494980,0	5792335,0	17,90418
7494985,0	5792335,0	16,43175
7494990,0	5792335,0	15,16696
7494995,0	5792335,0	14,07618
7495000,0	5792335,0	12,94664
7495005,0	5792335,0	11,93251
7495010,0	5792335,0	11,06481
7495015,0	5792335,0	10,24798
7494885,0	5792340,0	10,91156
7494890,0	5792340,0	12,04751
7494895,0	5792340,0	13,36504
7494900,0	5792340,0	14,88023

7494905,0	5792340,0	16,73532
7494910,0	5792340,0	19,23085
7494915,0	5792340,0	22,61360
7494920,0	5792340,0	27,59109
7494925,0	5792340,0	36,97294
7494930,0	5792340,0	66,81831
7494935,0	5792340,0	204,71400
7494940,0	5792340,0	83,16442
7494945,0	5792340,0	44,23928
7494950,0	5792340,0	33,44897
7494955,0	5792340,0	27,76527
7494960,0	5792340,0	24,04344
7494965,0	5792340,0	21,47117
7494970,0	5792340,0	19,37228
7494975,0	5792340,0	17,67430
7494980,0	5792340,0	16,24720
7494985,0	5792340,0	14,98551
7494990,0	5792340,0	13,89694
7494995,0	5792340,0	12,85265
7495000,0	5792340,0	11,98155
7495005,0	5792340,0	11,10226
7495010,0	5792340,0	10,25713
7494880,0	5792345,0	10,02332
7494885,0	5792345,0	10,98320
7494890,0	5792345,0	12,11781
7494895,0	5792345,0	13,42941
7494900,0	5792345,0	15,06743
7494905,0	5792345,0	17,11826
7494910,0	5792345,0	19,87286
7494915,0	5792345,0	23,86639
7494920,0	5792345,0	30,06211
7494925,0	5792345,0	41,27537
7494930,0	5792345,0	65,52290
7494935,0	5792345,0	94,36152
7494940,0	5792345,0	60,05143
7494945,0	5792345,0	38,29260
7494950,0	5792345,0	29,44916
7494955,0	5792345,0	24,70186
7494960,0	5792345,0	21,60790
7494965,0	5792345,0	19,31389
7494970,0	5792345,0	17,56652
7494975,0	5792345,0	16,08034
7494980,0	5792345,0	14,82406
7494985,0	5792345,0	13,73057
7494990,0	5792345,0	12,78094
7494995,0	5792345,0	11,84323
7495000,0	5792345,0	11,00508
7495005,0	5792345,0	10,27383
7494880,0	5792350,0	10,04735
7494885,0	5792350,0	11,02362
7494890,0	5792350,0	12,15254
7494895,0	5792350,0	13,58033
7494900,0	5792350,0	15,34531
7494905,0	5792350,0	17,62073
7494910,0	5792350,0	20,88549
7494915,0	5792350,0	25,87609
7494920,0	5792350,0	35,39233
7494925,0	5792350,0	56,47731
7494930,0	5792350,0	76,29513
7494935,0	5792350,0	55,47338
7494940,0	5792350,0	40,66592
7494945,0	5792350,0	31,43508
7494950,0	5792350,0	25,81109
7494955,0	5792350,0	22,04256
7494960,0	5792350,0	19,42205
7494965,0	5792350,0	17,52176
7494970,0	5792350,0	15,95678
7494975,0	5792350,0	14,68304
7494980,0	5792350,0	13,56359
7494985,0	5792350,0	12,58463
7494990,0	5792350,0	11,69396
7494995,0	5792350,0	10,94176
7495000,0	5792350,0	10,19908
7494880,0	5792355,0	10,06965
7494885,0	5792355,0	11,05604
7494890,0	5792355,0	12,29313
7494895,0	5792355,0	13,80705
7494900,0	5792355,0	15,73371
7494905,0	5792355,0	18,33612
7494910,0	5792355,0	22,26935
7494915,0	5792355,0	28,71757
7494920,0	5792355,0	44,23457
7494925,0	5792355,0	132,03264
7494930,0	5792355,0	210,53130
7494935,0	5792355,0	56,20151
7494940,0	5792355,0	35,03941

7494945,0	5792355,0	27,23581
7494950,0	5792355,0	22,76716
7494955,0	5792355,0	19,75745
7494960,0	5792355,0	17,59729
7494965,0	5792355,0	15,90460
7494970,0	5792355,0	14,55046
7494975,0	5792355,0	13,41599
7494980,0	5792355,0	12,44139
7494985,0	5792355,0	11,58638
7494990,0	5792355,0	10,80574
7494995,0	5792355,0	10,11355
7494880,0	5792360,0	10,07464
7494885,0	5792360,0	11,14082
7494890,0	5792360,0	12,42883
7494895,0	5792360,0	14,12002
7494900,0	5792360,0	16,30049
7494905,0	5792360,0	19,32356
7494910,0	5792360,0	24,00678
7494915,0	5792360,0	31,61110
7494920,0	5792360,0	44,47981
7494925,0	5792360,0	59,68328
7494930,0	5792360,0	56,17377
7494935,0	5792360,0	40,32949
7494940,0	5792360,0	29,72681
7494945,0	5792360,0	23,94191
7494950,0	5792360,0	20,31224
7494955,0	5792360,0	17,82154
7494960,0	5792360,0	15,97299
7494965,0	5792360,0	14,52448
7494970,0	5792360,0	13,32856
7494975,0	5792360,0	12,32682
7494980,0	5792360,0	11,45269
7494985,0	5792360,0	10,70683
7494880,0	5792365,0	10,12476
7494885,0	5792365,0	11,24338
7494890,0	5792365,0	12,63421
7494895,0	5792365,0	14,50212
7494900,0	5792365,0	17,06049
7494905,0	5792365,0	20,78027
7494910,0	5792365,0	27,10158
7494915,0	5792365,0	40,94682
7494920,0	5792365,0	79,06094
7494925,0	5792365,0	80,12914
7494930,0	5792365,0	45,14176
7494935,0	5792365,0	32,32734
7494940,0	5792365,0	25,47093
7494945,0	5792365,0	21,17175
7494950,0	5792365,0	18,29831
7494955,0	5792365,0	16,15764
7494960,0	5792365,0	14,56155
7494965,0	5792365,0	13,29352
7494970,0	5792365,0	12,23237
7494975,0	5792365,0	11,34503
7494980,0	5792365,0	10,59623
7494880,0	5792370,0	10,11285
7494885,0	5792370,0	11,37878
7494890,0	5792370,0	12,89276
7494895,0	5792370,0	14,99873
7494900,0	5792370,0	18,01625
7494905,0	5792370,0	22,58327
7494910,0	5792370,0	31,01891
7494915,0	5792370,0	53,49820
7494920,0	5792370,0	173,81354
7494925,0	5792370,0	99,66384
7494930,0	5792370,0	42,36870
7494935,0	5792370,0	28,63113
7494940,0	5792370,0	22,51370
7494945,0	5792370,0	18,95091
7494950,0	5792370,0	16,49360
7494955,0	5792370,0	14,68212
7494960,0	5792370,0	13,29773
7494965,0	5792370,0	12,20387
7494970,0	5792370,0	11,25326
7494975,0	5792370,0	10,46505
7494880,0	5792375,0	10,17316
7494885,0	5792375,0	11,46476
7494890,0	5792375,0	13,22243
7494895,0	5792375,0	15,64505
7494900,0	5792375,0	19,24344
7494905,0	5792375,0	25,33246
7494910,0	5792375,0	36,24143
7494915,0	5792375,0	52,82046
7494920,0	5792375,0	57,92117
7494925,0	5792375,0	45,67101
7494930,0	5792375,0	32,55423
7494935,0	5792375,0	24,65033

7494940,0	5792375,0	19,99439
7494945,0	5792375,0	17,00596
7494950,0	5792375,0	14,92466
7494955,0	5792375,0	13,39233
7494960,0	5792375,0	12,15339
7494965,0	5792375,0	11,20575
7494970,0	5792375,0	10,37742
7494880,0	5792380,0	10,21562
7494885,0	5792380,0	11,60969
7494890,0	5792380,0	13,57376
7494895,0	5792380,0	16,44528
7494900,0	5792380,0	21,00437
7494905,0	5792380,0	30,00413
7494910,0	5792380,0	59,84213
7494915,0	5792380,0	198,19418
7494920,0	5792380,0	76,95296
7494925,0	5792380,0	38,01432
7494930,0	5792380,0	26,94166
7494935,0	5792380,0	21,21305
7494940,0	5792380,0	17,67348
7494945,0	5792380,0	15,27049
7494950,0	5792380,0	13,52182
7494955,0	5792380,0	12,20661
7494960,0	5792380,0	11,16544
7494965,0	5792380,0	10,29491
7494880,0	5792385,0	10,17118
7494885,0	5792385,0	11,71700
7494890,0	5792385,0	13,91559
7494895,0	5792385,0	17,23079
7494900,0	5792385,0	22,69072
7494905,0	5792385,0	33,04758
7494910,0	5792385,0	56,93245
7494915,0	5792385,0	86,15080
7494920,0	5792385,0	52,82984
7494925,0	5792385,0	31,59801
7494930,0	5792385,0	23,03946
7494935,0	5792385,0	18,47754
7494940,0	5792385,0	15,65501
7494945,0	5792385,0	13,65178
7494950,0	5792385,0	12,23660
7494955,0	5792385,0	11,12011
7494960,0	5792385,0	10,22511
7494880,0	5792390,0	10,13158
7494885,0	5792390,0	11,79371
7494890,0	5792390,0	14,24305
7494895,0	5792390,0	18,27599
7494900,0	5792390,0	25,98108
7494905,0	5792390,0	41,32199
7494910,0	5792390,0	55,34344
7494915,0	5792390,0	44,65650
7494920,0	5792390,0	32,85691
7494925,0	5792390,0	24,54573
7494930,0	5792390,0	19,38780
7494935,0	5792390,0	16,05975
7494940,0	5792390,0	13,82486
7494945,0	5792390,0	12,23771
7494950,0	5792390,0	11,05796
7494955,0	5792390,0	10,10722
7494885,0	5792395,0	11,65118
7494890,0	5792395,0	14,37409
7494895,0	5792395,0	19,48149
7494900,0	5792395,0	33,01014
7494905,0	5792395,0	117,61166
7494910,0	5792395,0	235,75180
7494915,0	5792395,0	47,84600
7494920,0	5792395,0	27,18833
7494925,0	5792395,0	20,12100
7494930,0	5792395,0	16,31915
7494935,0	5792395,0	13,90895
7494940,0	5792395,0	12,18117
7494945,0	5792395,0	10,95059
7494885,0	5792400,0	11,15468
7494890,0	5792400,0	13,74030
7494895,0	5792400,0	18,37173
7494900,0	5792400,0	28,46293
7494905,0	5792400,0	50,01608
7494910,0	5792400,0	50,99216
7494915,0	5792400,0	31,40977
7494920,0	5792400,0	21,26196
7494925,0	5792400,0	16,47214
7494930,0	5792400,0	13,76305
7494935,0	5792400,0	11,99571
7494940,0	5792400,0	10,71655
7494885,0	5792405,0	10,27340
7494890,0	5792405,0	12,13964
7494895,0	5792405,0	14,88654

7494900,0	5792405,0	18,53343
7494905,0	5792405,0	21,69378
7494910,0	5792405,0	21,48959
7494915,0	5792405,0	18,49569
7494920,0	5792405,0	15,46138
7494925,0	5792405,0	13,18594
7494930,0	5792405,0	11,54490
7494935,0	5792405,0	10,34361
7494890,0	5792410,0	10,26099
7494895,0	5792410,0	11,59138
7494900,0	5792410,0	12,92121
7494905,0	5792410,0	13,74134
7494910,0	5792410,0	13,60329
7494915,0	5792410,0	12,78623
7494920,0	5792410,0	11,65881
7494925,0	5792410,0	10,60317
7494905,0	5792415,0	10,12379
7494910,0	5792415,0	10,08973
7495230,0	5791045,0	11,19111
7495235,0	5791045,0	12,88308
7495240,0	5791045,0	12,98938
7495245,0	5791045,0	11,55178
7495220,0	5791050,0	10,21758
7495225,0	5791050,0	13,93455
7495230,0	5791050,0	21,11165
7495235,0	5791050,0	29,95362
7495240,0	5791050,0	27,42881
7495245,0	5791050,0	18,49868
7495250,0	5791050,0	13,07635
7495255,0	5791050,0	10,01340
7495215,0	5791055,0	10,10855
7495220,0	5791055,0	13,70984
7495225,0	5791055,0	22,38609
7495230,0	5791055,0	54,60023
7495235,0	5791055,0	191,50461
7495240,0	5791055,0	73,30386
7495245,0	5791055,0	27,66563
7495250,0	5791055,0	16,28709
7495255,0	5791055,0	11,67379
7495215,0	5791060,0	11,90801
7495220,0	5791060,0	16,60586
7495225,0	5791060,0	27,02900
7495230,0	5791060,0	59,47440
7495235,0	5791060,0	114,31833
7495240,0	5791060,0	57,35779
7495245,0	5791060,0	27,37022
7495250,0	5791060,0	17,20200
7495255,0	5791060,0	12,57132
7495210,0	5791065,0	10,55406
7495215,0	5791065,0	13,44923
7495220,0	5791065,0	17,87411
7495225,0	5791065,0	25,05700
7495230,0	5791065,0	34,05964
7495235,0	5791065,0	37,38004
7495240,0	5791065,0	30,85795
7495245,0	5791065,0	22,57444
7495250,0	5791065,0	16,60087
7495255,0	5791065,0	12,84769
7495260,0	5791065,0	10,43087
7495210,0	5791070,0	11,80129
7495215,0	5791070,0	15,05920
7495220,0	5791070,0	20,28437
7495225,0	5791070,0	29,16134
7495230,0	5791070,0	42,24926
7495235,0	5791070,0	42,63953
7495240,0	5791070,0	30,46166
7495245,0	5791070,0	21,68871
7495250,0	5791070,0	16,41970
7495255,0	5791070,0	13,01740
7495260,0	5791070,0	10,69555
7495205,0	5791075,0	10,61078
7495210,0	5791075,0	13,11211
7495215,0	5791075,0	17,07243
7495220,0	5791075,0	25,16307
7495225,0	5791075,0	51,49234
7495230,0	5791075,0	216,29985
7495235,0	5791075,0	112,63295
7495240,0	5791075,0	38,33789
7495245,0	5791075,0	22,92250
7495250,0	5791075,0	16,69827
7495255,0	5791075,0	13,22162
7495260,0	5791075,0	10,91144
7495205,0	5791080,0	11,43265
7495210,0	5791080,0	14,12583
7495215,0	5791080,0	18,63823
7495220,0	5791080,0	27,58176

7495225,0	5791080,0	51,10406
7495230,0	5791080,0	98,64560
7495235,0	5791080,0	65,54173
7495240,0	5791080,0	34,14957
7495245,0	5791080,0	22,22876
7495250,0	5791080,0	16,60104
7495255,0	5791080,0	13,23530
7495260,0	5791080,0	11,04516
7495200,0	5791085,0	10,33181
7495205,0	5791085,0	12,28280
7495210,0	5791085,0	15,09275
7495215,0	5791085,0	19,39676
7495220,0	5791085,0	26,04649
7495225,0	5791085,0	35,13646
7495230,0	5791085,0	40,34015
7495235,0	5791085,0	35,55692
7495240,0	5791085,0	27,23057
7495245,0	5791085,0	20,73007
7495250,0	5791085,0	16,20648
7495255,0	5791085,0	13,25971
7495260,0	5791085,0	11,12324
7495200,0	5791090,0	11,02702
7495205,0	5791090,0	13,13091
7495210,0	5791090,0	16,10731
7495215,0	5791090,0	20,81984
7495220,0	5791090,0	29,45066
7495225,0	5791090,0	45,94058
7495230,0	5791090,0	58,00462
7495235,0	5791090,0	40,64634
7495240,0	5791090,0	27,44788
7495245,0	5791090,0	20,23435
7495250,0	5791090,0	16,02192
7495255,0	5791090,0	13,21564
7495260,0	5791090,0	11,24042
7495195,0	5791095,0	10,07320
7495200,0	5791095,0	11,67276
7495205,0	5791095,0	13,96302
7495210,0	5791095,0	17,44148
7495215,0	5791095,0	23,80989
7495220,0	5791095,0	40,70941
7495225,0	5791095,0	149,55524
7495230,0	5791095,0	301,99820
7495235,0	5791095,0	56,09554
7495240,0	5791095,0	29,06579
7495245,0	5791095,0	20,31908
7495250,0	5791095,0	15,93645
7495255,0	5791095,0	13,21366
7495260,0	5791095,0	11,27789
7495195,0	5791100,0	10,63394
7495200,0	5791100,0	12,31773
7495205,0	5791100,0	14,75036
7495210,0	5791100,0	18,51513
7495215,0	5791100,0	24,98910
7495220,0	5791100,0	38,54186
7495225,0	5791100,0	66,59690
7495230,0	5791100,0	67,22491
7495235,0	5791100,0	40,69208
7495240,0	5791100,0	26,52237
7495245,0	5791100,0	19,63616
7495250,0	5791100,0	15,64607
7495255,0	5791100,0	13,09809
7495260,0	5791100,0	11,30541
7495195,0	5791105,0	11,22247
7495200,0	5791105,0	13,03171
7495205,0	5791105,0	15,60557
7495210,0	5791105,0	19,31120
7495215,0	5791105,0	24,87427
7495220,0	5791105,0	32,58390
7495225,0	5791105,0	38,90153
7495230,0	5791105,0	37,32408
7495235,0	5791105,0	30,27054
7495240,0	5791105,0	23,55136
7495245,0	5791105,0	18,70550
7495250,0	5791105,0	15,38385
7495255,0	5791105,0	13,03780
7495260,0	5791105,0	11,33788
7495265,0	5791105,0	10,03401
7495190,0	5791110,0	10,37563
7495195,0	5791110,0	11,86376
7495200,0	5791110,0	13,84714
7495205,0	5791110,0	16,57894
7495210,0	5791110,0	20,95584
7495215,0	5791110,0	28,89058
7495220,0	5791110,0	45,73895
7495225,0	5791110,0	66,74231
7495230,0	5791110,0	48,48127

7495235,0	5791110,0	31,26061
7495240,0	5791110,0	22,91568
7495245,0	5791110,0	18,24211
7495250,0	5791110,0	15,15450
7495255,0	5791110,0	13,01019
7495260,0	5791110,0	11,37951
7495265,0	5791110,0	10,12511
7495190,0	5791115,0	10,92405
7495195,0	5791115,0	12,43552
7495200,0	5791115,0	14,64534
7495205,0	5791115,0	17,85124
7495210,0	5791115,0	23,44232
7495215,0	5791115,0	37,32858
7495220,0	5791115,0	107,27485
7495225,0	5791115,0	462,36819
7495230,0	5791115,0	70,35127
7495235,0	5791115,0	33,51917
7495240,0	5791115,0	23,06174
7495245,0	5791115,0	18,09346
7495250,0	5791115,0	15,08523
7495255,0	5791115,0	13,01858
7495260,0	5791115,0	11,40750
7495265,0	5791115,0	10,21688
7495185,0	5791120,0	10,23560
7495190,0	5791120,0	11,50204
7495195,0	5791120,0	13,11131
7495200,0	5791120,0	15,41020
7495205,0	5791120,0	18,81159
7495210,0	5791120,0	24,57503
7495215,0	5791120,0	35,58168
7495220,0	5791120,0	57,44631
7495225,0	5791120,0	65,50166
7495230,0	5791120,0	44,75511
7495235,0	5791120,0	29,80957
7495240,0	5791120,0	22,18905
7495245,0	5791120,0	17,84473
7495250,0	5791120,0	15,07321
7495255,0	5791120,0	13,02310
7495260,0	5791120,0	11,51674
7495265,0	5791120,0	10,32979
7495185,0	5791125,0	10,75982
7495190,0	5791125,0	12,10261
7495195,0	5791125,0	13,85614
7495200,0	5791125,0	16,27030
7495205,0	5791125,0	19,68835
7495210,0	5791125,0	24,84398
7495215,0	5791125,0	32,47811
7495220,0	5791125,0	40,50211
7495225,0	5791125,0	41,47735
7495230,0	5791125,0	34,31191
7495235,0	5791125,0	26,77528
7495240,0	5791125,0	21,30023
7495245,0	5791125,0	17,60634
7495250,0	5791125,0	15,03488
7495255,0	5791125,0	13,10890
7495260,0	5791125,0	11,63744
7495265,0	5791125,0	10,49093
7495180,0	5791130,0	10,20907
7495185,0	5791130,0	11,30523
7495190,0	5791130,0	12,77637
7495195,0	5791130,0	14,61313
7495200,0	5791130,0	17,15412
7495205,0	5791130,0	21,10979
7495210,0	5791130,0	27,83131
7495215,0	5791130,0	43,41230
7495220,0	5791130,0	81,79543
7495225,0	5791130,0	72,63799
7495230,0	5791130,0	39,70087
7495235,0	5791130,0	27,23978
7495240,0	5791130,0	21,22621
7495245,0	5791130,0	17,51116
7495250,0	5791130,0	15,06958
7495255,0	5791130,0	13,20960
7495260,0	5791130,0	11,75564
7495265,0	5791130,0	10,67260
7495180,0	5791135,0	10,70895
7495185,0	5791135,0	11,92967
7495190,0	5791135,0	13,41526
7495195,0	5791135,0	15,46075
7495200,0	5791135,0	18,26371
7495205,0	5791135,0	22,87205
7495210,0	5791135,0	32,23521
7495215,0	5791135,0	64,12759
7495220,0	5791135,0	305,50052
7495225,0	5791135,0	112,46276
7495230,0	5791135,0	42,74499

7495235,0	5791135,0	27,49074
7495240,0	5791135,0	21,12966
7495245,0	5791135,0	17,52845
7495250,0	5791135,0	15,14051
7495255,0	5791135,0	13,34978
7495260,0	5791135,0	11,97794
7495265,0	5791135,0	10,88427
7495175,0	5791140,0	10,26397
7495180,0	5791140,0	11,30962
7495185,0	5791140,0	12,59298
7495190,0	5791140,0	14,20512
7495195,0	5791140,0	16,32639
7495200,0	5791140,0	19,31377
7495205,0	5791140,0	23,85426
7495210,0	5791140,0	31,62882
7495215,0	5791140,0	45,24084
7495220,0	5791140,0	57,22535
7495225,0	5791140,0	48,16591
7495230,0	5791140,0	34,33115
7495235,0	5791140,0	25,76477
7495240,0	5791140,0	20,74783
7495245,0	5791140,0	17,56052
7495250,0	5791140,0	15,27219
7495255,0	5791140,0	13,58270
7495260,0	5791140,0	12,19885
7495265,0	5791140,0	11,16665
7495270,0	5791140,0	10,22770
7495175,0	5791145,0	10,87096
7495180,0	5791145,0	11,98468
7495185,0	5791145,0	13,36092
7495190,0	5791145,0	15,07419
7495195,0	5791145,0	17,35611
7495200,0	5791145,0	20,45603
7495205,0	5791145,0	25,04302
7495210,0	5791145,0	31,99122
7495215,0	5791145,0	40,47873
7495220,0	5791145,0	43,67926
7495225,0	5791145,0	38,18799
7495230,0	5791145,0	30,35705
7495235,0	5791145,0	24,57049
7495240,0	5791145,0	20,41486
7495245,0	5791145,0	17,57763
7495250,0	5791145,0	15,45985
7495255,0	5791145,0	13,88666
7495260,0	5791145,0	12,59261
7495265,0	5791145,0	11,44949
7495270,0	5791145,0	10,47361
7495170,0	5791150,0	10,47263
7495175,0	5791150,0	11,48279
7495180,0	5791150,0	12,74718
7495185,0	5791150,0	14,15827
7495190,0	5791150,0	16,07640
7495195,0	5791150,0	18,54711
7495200,0	5791150,0	22,20495
7495205,0	5791150,0	28,44028
7495210,0	5791150,0	42,33459
7495215,0	5791150,0	85,60104
7495220,0	5791150,0	98,08791
7495225,0	5791150,0	47,84526
7495230,0	5791150,0	31,75425
7495235,0	5791150,0	24,73338
7495240,0	5791150,0	20,68773
7495245,0	5791150,0	17,83133
7495250,0	5791150,0	15,80876
7495255,0	5791150,0	14,20946
7495260,0	5791150,0	12,88865
7495265,0	5791150,0	11,73811
7495270,0	5791150,0	10,82360
7495275,0	5791150,0	10,00164
7495165,0	5791155,0	10,16287
7495170,0	5791155,0	11,09360
7495175,0	5791155,0	12,20542
7495180,0	5791155,0	13,54930
7495185,0	5791155,0	15,12504
7495190,0	5791155,0	17,11585
7495195,0	5791155,0	19,95980
7495200,0	5791155,0	24,11429
7495205,0	5791155,0	32,27462
7495210,0	5791155,0	55,57128
7495215,0	5791155,0	190,24791
7495220,0	5791155,0	138,68677
7495225,0	5791155,0	50,88046
7495230,0	5791155,0	32,32446
7495235,0	5791155,0	25,02687
7495240,0	5791155,0	20,98312
7495245,0	5791155,0	18,29036

7495250,0	5791155,0	16,27666
7495255,0	5791155,0	14,56747
7495260,0	5791155,0	13,31854
7495265,0	5791155,0	12,21319
7495270,0	5791155,0	11,11792
7495275,0	5791155,0	10,25239
7495165,0	5791160,0	10,82742
7495170,0	5791160,0	11,80010
7495175,0	5791160,0	13,00736
7495180,0	5791160,0	14,41658
7495185,0	5791160,0	16,16277
7495190,0	5791160,0	18,33413
7495195,0	5791160,0	21,31635
7495200,0	5791160,0	25,62568
7495205,0	5791160,0	32,63138
7495210,0	5791160,0	44,33503
7495215,0	5791160,0	56,48816
7495220,0	5791160,0	52,14337
7495225,0	5791160,0	39,58391
7495230,0	5791160,0	30,76015
7495235,0	5791160,0	25,10424
7495240,0	5791160,0	21,49157
7495245,0	5791160,0	18,79274
7495250,0	5791160,0	16,83542
7495255,0	5791160,0	15,17923
7495260,0	5791160,0	13,80587
7495265,0	5791160,0	12,54453
7495270,0	5791160,0	11,59004
7495275,0	5791160,0	10,64930
7495160,0	5791165,0	10,53424
7495165,0	5791165,0	11,48334
7495170,0	5791165,0	12,58020
7495175,0	5791165,0	13,88761
7495180,0	5791165,0	15,41351
7495185,0	5791165,0	17,26899
7495190,0	5791165,0	19,66979
7495195,0	5791165,0	22,81042
7495200,0	5791165,0	27,34389
7495205,0	5791165,0	34,03510
7495210,0	5791165,0	43,74686
7495215,0	5791165,0	51,74551
7495220,0	5791165,0	46,84881
7495225,0	5791165,0	37,61377
7495230,0	5791165,0	30,43672
7495235,0	5791165,0	25,55413
7495240,0	5791165,0	22,11551
7495245,0	5791165,0	19,55775
7495250,0	5791165,0	17,53221
7495255,0	5791165,0	15,84083
7495260,0	5791165,0	14,40814
7495265,0	5791165,0	13,07963
7495270,0	5791165,0	12,03905
7495275,0	5791165,0	11,00104
7495280,0	5791165,0	10,13178
7495155,0	5791170,0	10,22170
7495160,0	5791170,0	11,16479
7495165,0	5791170,0	12,24766
7495170,0	5791170,0	13,47774
7495175,0	5791170,0	14,91516
7495180,0	5791170,0	16,52610
7495185,0	5791170,0	18,50644
7495190,0	5791170,0	21,08620
7495195,0	5791170,0	24,56719
7495200,0	5791170,0	30,17268
7495205,0	5791170,0	41,71896
7495210,0	5791170,0	81,21323
7495215,0	5791170,0	182,62608
7495220,0	5791170,0	72,65388
7495225,0	5791170,0	41,80691
7495230,0	5791170,0	31,63251
7495235,0	5791170,0	26,50714
7495240,0	5791170,0	23,09095
7495245,0	5791170,0	20,45151
7495250,0	5791170,0	18,34922
7495255,0	5791170,0	16,54811
7495260,0	5791170,0	15,01206
7495265,0	5791170,0	13,54990
7495270,0	5791170,0	12,35898
7495275,0	5791170,0	11,38234
7495280,0	5791170,0	10,40468
7495155,0	5791175,0	10,84333
7495160,0	5791175,0	11,95134
7495165,0	5791175,0	13,13070
7495170,0	5791175,0	14,44667
7495175,0	5791175,0	15,95409
7495180,0	5791175,0	17,72314

7495185,0	5791175,0	19,68667
7495190,0	5791175,0	22,32700
7495195,0	5791175,0	26,12659
7495200,0	5791175,0	32,59745
7495205,0	5791175,0	46,71680
7495210,0	5791175,0	96,30134
7495215,0	5791175,0	148,68198
7495220,0	5791175,0	68,73752
7495225,0	5791175,0	42,06666
7495230,0	5791175,0	32,64329
7495235,0	5791175,0	27,65611
7495240,0	5791175,0	24,12231
7495245,0	5791175,0	21,52882
7495250,0	5791175,0	19,22591
7495255,0	5791175,0	17,30252
7495260,0	5791175,0	15,65499
7495265,0	5791175,0	14,08792
7495270,0	5791175,0	12,87116
7495275,0	5791175,0	11,69400
7495280,0	5791175,0	10,64097
7495150,0	5791180,0	10,55923
7495155,0	5791180,0	11,58120
7495160,0	5791180,0	12,68256
7495165,0	5791180,0	14,15912
7495170,0	5791180,0	15,44882
7495175,0	5791180,0	17,12361
7495180,0	5791180,0	18,87091
7495185,0	5791180,0	20,69021
7495190,0	5791180,0	22,98045
7495195,0	5791180,0	26,55237
7495200,0	5791180,0	32,48001
7495205,0	5791180,0	41,76376
7495210,0	5791180,0	52,83282
7495215,0	5791180,0	55,28177
7495220,0	5791180,0	47,08595
7495225,0	5791180,0	38,62498
7495230,0	5791180,0	32,74273
7495235,0	5791180,0	28,82463
7495240,0	5791180,0	25,41691
7495245,0	5791180,0	22,70952
7495250,0	5791180,0	20,24235
7495255,0	5791180,0	18,13915
7495260,0	5791180,0	16,24892
7495265,0	5791180,0	14,65688
7495270,0	5791180,0	13,26466
7495275,0	5791180,0	12,01579
7495280,0	5791180,0	10,90036
7495145,0	5791185,0	10,07756
7495150,0	5791185,0	11,22294
7495155,0	5791185,0	12,36472
7495160,0	5791185,0	13,74806
7495165,0	5791185,0	15,12763
7495170,0	5791185,0	16,67269
7495175,0	5791185,0	18,37705
7495180,0	5791185,0	19,82201
7495185,0	5791185,0	21,05753
7495190,0	5791185,0	22,55599
7495195,0	5791185,0	25,49282
7495200,0	5791185,0	31,58143
7495205,0	5791185,0	42,59935
7495210,0	5791185,0	54,96257
7495215,0	5791185,0	53,68295
7495220,0	5791185,0	43,85553
7495225,0	5791185,0	37,37564
7495230,0	5791185,0	33,16996
7495235,0	5791185,0	29,75567
7495240,0	5791185,0	26,86621
7495245,0	5791185,0	23,89510
7495250,0	5791185,0	21,24768
7495255,0	5791185,0	18,92323
7495260,0	5791185,0	16,85592
7495265,0	5791185,0	15,07040
7495270,0	5791185,0	13,56464
7495275,0	5791185,0	12,26265
7495280,0	5791185,0	11,07619
7495285,0	5791185,0	10,12432
7495145,0	5791190,0	10,64611
7495150,0	5791190,0	11,87291
7495155,0	5791190,0	13,17404
7495160,0	5791190,0	14,60047
7495165,0	5791190,0	16,33827
7495170,0	5791190,0	18,14411
7495175,0	5791190,0	19,74663
7495180,0	5791190,0	20,78913
7495185,0	5791190,0	20,90467
7495190,0	5791190,0	21,07543

7495195,0	5791190,0	24,05194
7495200,0	5791190,0	33,12252
7495205,0	5791190,0	67,47257
7495210,0	5791190,0	207,77905
7495215,0	5791190,0	91,31901
7495220,0	5791190,0	46,16401
7495225,0	5791190,0	36,07508
7495230,0	5791190,0	33,03025
7495235,0	5791190,0	30,73515
7495240,0	5791190,0	28,01794
7495245,0	5791190,0	24,99785
7495250,0	5791190,0	22,13610
7495255,0	5791190,0	19,55653
7495260,0	5791190,0	17,30885
7495265,0	5791190,0	15,42094
7495270,0	5791190,0	13,81256
7495275,0	5791190,0	12,41318
7495280,0	5791190,0	11,23648
7495285,0	5791190,0	10,21343
7495140,0	5791195,0	10,04458
7495145,0	5791195,0	11,15412
7495150,0	5791195,0	12,45093
7495155,0	5791195,0	13,85036
7495160,0	5791195,0	15,52336
7495165,0	5791195,0	17,38037
7495170,0	5791195,0	19,59386
7495175,0	5791195,0	21,28438
7495180,0	5791195,0	21,91361
7495185,0	5791195,0	20,75911
7495190,0	5791195,0	20,15140
7495195,0	5791195,0	24,08017
7495200,0	5791195,0	33,27779
7495205,0	5791195,0	64,28474
7495210,0	5791195,0	122,12180
7495215,0	5791195,0	68,75340
7495220,0	5791195,0	39,93851
7495225,0	5791195,0	31,68184
7495230,0	5791195,0	31,50513
7495235,0	5791195,0	31,06696
7495240,0	5791195,0	28,91660
7495245,0	5791195,0	25,78430
7495250,0	5791195,0	22,68537
7495255,0	5791195,0	19,94050
7495260,0	5791195,0	17,53631
7495265,0	5791195,0	15,58896
7495270,0	5791195,0	13,88297
7495275,0	5791195,0	12,49309
7495280,0	5791195,0	11,28080
7495285,0	5791195,0	10,23297
7495140,0	5791200,0	10,39838
7495145,0	5791200,0	11,56003
7495150,0	5791200,0	12,89817
7495155,0	5791200,0	14,48206
7495160,0	5791200,0	16,36174
7495165,0	5791200,0	18,49759
7495170,0	5791200,0	20,83412
7495175,0	5791200,0	22,88107
7495180,0	5791200,0	23,64520
7495185,0	5791200,0	21,60472
7495190,0	5791200,0	20,14839
7495195,0	5791200,0	23,02277
7495200,0	5791200,0	27,17633
7495205,0	5791200,0	31,24855
7495210,0	5791200,0	36,98652
7495215,0	5791200,0	36,32139
7495220,0	5791200,0	30,82108
7495225,0	5791200,0	26,54569
7495230,0	5791200,0	28,95518
7495235,0	5791200,0	30,57066
7495240,0	5791200,0	28,85324
7495245,0	5791200,0	25,81300
7495250,0	5791200,0	22,69063
7495255,0	5791200,0	19,88244
7495260,0	5791200,0	17,50939
7495265,0	5791200,0	15,52112
7495270,0	5791200,0	13,81515
7495275,0	5791200,0	12,37893
7495280,0	5791200,0	11,18365
7495285,0	5791200,0	10,14700
7495140,0	5791205,0	10,59094
7495145,0	5791205,0	11,76016
7495150,0	5791205,0	13,22443
7495155,0	5791205,0	14,84344
7495160,0	5791205,0	16,97942
7495165,0	5791205,0	19,16226
7495170,0	5791205,0	21,70124

7495175,0	5791205,0	24,23617
7495180,0	5791205,0	25,51710
7495185,0	5791205,0	24,29455
7495190,0	5791205,0	21,34607
7495195,0	5791205,0	21,78750
7495200,0	5791205,0	22,86704
7495205,0	5791205,0	22,87706
7495210,0	5791205,0	24,27039
7495215,0	5791205,0	25,90436
7495220,0	5791205,0	24,55099
7495225,0	5791205,0	23,19815
7495230,0	5791205,0	27,04009
7495235,0	5791205,0	29,15164
7495240,0	5791205,0	27,77329
7495245,0	5791205,0	25,00335
7495250,0	5791205,0	22,07390
7495255,0	5791205,0	19,42352
7495260,0	5791205,0	17,10251
7495265,0	5791205,0	15,17418
7495270,0	5791205,0	13,53977
7495275,0	5791205,0	12,15024
7495280,0	5791205,0	10,98626
7495140,0	5791210,0	10,70972
7495145,0	5791210,0	11,94921
7495150,0	5791210,0	13,40136
7495155,0	5791210,0	15,05634
7495160,0	5791210,0	17,02945
7495165,0	5791210,0	19,28061
7495170,0	5791210,0	21,98784
7495175,0	5791210,0	24,46283
7495180,0	5791210,0	26,34813
7495185,0	5791210,0	26,44522
7495190,0	5791210,0	24,64301
7495195,0	5791210,0	23,83420
7495200,0	5791210,0	24,46430
7495205,0	5791210,0	24,78150
7495210,0	5791210,0	23,24819
7495215,0	5791210,0	21,92406
7495220,0	5791210,0	21,39164
7495225,0	5791210,0	22,67592
7495230,0	5791210,0	25,95322
7495235,0	5791210,0	27,14628
7495240,0	5791210,0	25,78516
7495245,0	5791210,0	23,46832
7495250,0	5791210,0	20,85536
7495255,0	5791210,0	18,49900
7495260,0	5791210,0	16,40747
7495265,0	5791210,0	14,58631
7495270,0	5791210,0	13,08416
7495275,0	5791210,0	11,77157
7495280,0	5791210,0	10,66016
7495140,0	5791215,0	10,80464
7495145,0	5791215,0	12,00474
7495150,0	5791215,0	13,30234
7495155,0	5791215,0	14,97364
7495160,0	5791215,0	16,87039
7495165,0	5791215,0	19,01964
7495170,0	5791215,0	21,41994
7495175,0	5791215,0	23,78123
7495180,0	5791215,0	25,63669
7495185,0	5791215,0	26,57836
7495190,0	5791215,0	26,78482
7495195,0	5791215,0	26,85984
7495200,0	5791215,0	27,29594
7495205,0	5791215,0	27,05187
7495210,0	5791215,0	25,47252
7495215,0	5791215,0	23,48326
7495220,0	5791215,0	22,95783
7495225,0	5791215,0	23,72041
7495230,0	5791215,0	24,73216
7495235,0	5791215,0	24,75316
7495240,0	5791215,0	23,37138
7495245,0	5791215,0	21,48113
7495250,0	5791215,0	19,25483
7495255,0	5791215,0	17,25466
7495260,0	5791215,0	15,45046
7495265,0	5791215,0	13,78389
7495270,0	5791215,0	12,45567
7495275,0	5791215,0	11,27819
7495280,0	5791215,0	10,25893
7495140,0	5791220,0	10,71428
7495145,0	5791220,0	11,84003
7495150,0	5791220,0	13,17494
7495155,0	5791220,0	14,60361
7495160,0	5791220,0	16,34231
7495165,0	5791220,0	18,21916

7495170,0	5791220,0	20,11994
7495175,0	5791220,0	22,12282
7495180,0	5791220,0	23,76917
7495185,0	5791220,0	25,16475
7495190,0	5791220,0	25,95952
7495195,0	5791220,0	26,55961
7495200,0	5791220,0	26,92723
7495205,0	5791220,0	26,63963
7495210,0	5791220,0	25,71920
7495215,0	5791220,0	24,42769
7495220,0	5791220,0	23,68485
7495225,0	5791220,0	23,36994
7495230,0	5791220,0	23,01259
7495235,0	5791220,0	22,15301
7495240,0	5791220,0	20,85111
7495245,0	5791220,0	19,23641
7495250,0	5791220,0	17,49879
7495255,0	5791220,0	15,78095
7495260,0	5791220,0	14,33441
7495265,0	5791220,0	12,93134
7495270,0	5791220,0	11,76129
7495275,0	5791220,0	10,65030
7495140,0	5791225,0	10,46322
7495145,0	5791225,0	11,53240
7495150,0	5791225,0	12,65960
7495155,0	5791225,0	13,99559
7495160,0	5791225,0	15,43301
7495165,0	5791225,0	16,96332
7495170,0	5791225,0	18,57293
7495175,0	5791225,0	20,09299
7495180,0	5791225,0	21,57397
7495185,0	5791225,0	22,63519
7495190,0	5791225,0	23,63797
7495195,0	5791225,0	24,19355
7495200,0	5791225,0	24,41816
7495205,0	5791225,0	24,33747
7495210,0	5791225,0	23,69229
7495215,0	5791225,0	22,92715
7495220,0	5791225,0	22,21566
7495225,0	5791225,0	21,49915
7495230,0	5791225,0	20,64865
7495235,0	5791225,0	19,64564
7495240,0	5791225,0	18,34921
7495245,0	5791225,0	17,07390
7495250,0	5791225,0	15,77086
7495255,0	5791225,0	14,35100
7495260,0	5791225,0	13,14134
7495265,0	5791225,0	11,99328
7495270,0	5791225,0	10,93652
7495275,0	5791225,0	10,05001
7495140,0	5791230,0	10,17385
7495145,0	5791230,0	11,10660
7495150,0	5791230,0	12,09864
7495155,0	5791230,0	13,21996
7495160,0	5791230,0	14,37470
7495165,0	5791230,0	15,62053
7495170,0	5791230,0	16,90566
7495175,0	5791230,0	18,07522
7495180,0	5791230,0	19,09450
7495185,0	5791230,0	20,07472
7495190,0	5791230,0	20,78198
7495195,0	5791230,0	21,28634
7495200,0	5791230,0	21,51321
7495205,0	5791230,0	21,44292
7495210,0	5791230,0	21,02688
7495215,0	5791230,0	20,48027
7495220,0	5791230,0	19,78406
7495225,0	5791230,0	19,04838
7495230,0	5791230,0	18,15352
7495235,0	5791230,0	17,20942
7495240,0	5791230,0	16,27616
7495245,0	5791230,0	15,16084
7495250,0	5791230,0	14,11166
7495255,0	5791230,0	13,03177
7495260,0	5791230,0	11,95749
7495265,0	5791230,0	11,07303
7495270,0	5791230,0	10,15633
7495145,0	5791235,0	10,55442
7495150,0	5791235,0	11,39850
7495155,0	5791235,0	12,34216
7495160,0	5791235,0	13,25574
7495165,0	5791235,0	14,23355
7495170,0	5791235,0	15,11216
7495175,0	5791235,0	16,10729
7495180,0	5791235,0	16,92743
7495185,0	5791235,0	17,60213

7495190,0	5791235,0	18,21158
7495195,0	5791235,0	18,54552
7495200,0	5791235,0	18,69656
7495205,0	5791235,0	18,59108
7495210,0	5791235,0	18,33364
7495215,0	5791235,0	17,90869
7495220,0	5791235,0	17,32863
7495225,0	5791235,0	16,71085
7495230,0	5791235,0	15,96570
7495235,0	5791235,0	15,15126
7495240,0	5791235,0	14,31750
7495245,0	5791235,0	13,49967
7495250,0	5791235,0	12,57369
7495255,0	5791235,0	11,78846
7495260,0	5791235,0	10,89757
7495265,0	5791235,0	10,15560
7495150,0	5791240,0	10,63987
7495155,0	5791240,0	11,39288
7495160,0	5791240,0	12,13038
7495165,0	5791240,0	12,88011
7495170,0	5791240,0	13,65231
7495175,0	5791240,0	14,30138
7495180,0	5791240,0	14,89330
7495185,0	5791240,0	15,43136
7495190,0	5791240,0	15,86105
7495195,0	5791240,0	16,08096
7495200,0	5791240,0	16,19862
7495205,0	5791240,0	16,16085
7495210,0	5791240,0	15,92634
7495215,0	5791240,0	15,62588
7495220,0	5791240,0	15,17513
7495225,0	5791240,0	14,61998
7495230,0	5791240,0	13,99831
7495235,0	5791240,0	13,37123
7495240,0	5791240,0	12,71649
7495245,0	5791240,0	12,00962
7495250,0	5791240,0	11,27256
7495255,0	5791240,0	10,56144
7495155,0	5791245,0	10,46180
7495160,0	5791245,0	11,02707
7495165,0	5791245,0	11,60881
7495170,0	5791245,0	12,20619
7495175,0	5791245,0	12,73183
7495180,0	5791245,0	13,15776
7495185,0	5791245,0	13,54189
7495190,0	5791245,0	13,83874
7495195,0	5791245,0	14,06855
7495200,0	5791245,0	14,11318
7495205,0	5791245,0	14,07539
7495210,0	5791245,0	13,91235
7495215,0	5791245,0	13,61838
7495220,0	5791245,0	13,26103
7495225,0	5791245,0	12,85975
7495230,0	5791245,0	12,36830
7495235,0	5791245,0	11,84408
7495240,0	5791245,0	11,30928
7495245,0	5791245,0	10,74757
7495250,0	5791245,0	10,19869
7495160,0	5791250,0	10,06953
7495165,0	5791250,0	10,54500
7495170,0	5791250,0	10,95385
7495175,0	5791250,0	11,39826
7495180,0	5791250,0	11,71084
7495185,0	5791250,0	12,01939
7495190,0	5791250,0	12,23063
7495195,0	5791250,0	12,31316
7495200,0	5791250,0	12,38925
7495205,0	5791250,0	12,33041
7495210,0	5791250,0	12,18411
7495215,0	5791250,0	11,97136
7495220,0	5791250,0	11,67946
7495225,0	5791250,0	11,33252
7495230,0	5791250,0	10,93485
7495235,0	5791250,0	10,51205
7495240,0	5791250,0	10,08637
7495175,0	5791255,0	10,17770
7495180,0	5791255,0	10,40057
7495185,0	5791255,0	10,67930
7495190,0	5791255,0	10,79580
7495195,0	5791255,0	10,89013
7495200,0	5791255,0	10,92653
7495205,0	5791255,0	10,86144
7495210,0	5791255,0	10,76855
7495215,0	5791255,0	10,58332
7495220,0	5791255,0	10,34376
7495225,0	5791255,0	10,07249

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS
 7494950,0 5792315,0 2,89746
 7494935,0 5792340,0 2,67477
 7494930,0 5792355,0 2,75077
 7494920,0 5792370,0 2,27102
 7494915,0 5792380,0 2,58958
 7494910,0 5792395,0 3,08030
 7495235,0 5791055,0 2,50217
 7495230,0 5791075,0 2,82614
 7495230,0 5791095,0 3,94587
 7495225,0 5791115,0 6,04124
 7495220,0 5791135,0 3,99163
 7495215,0 5791155,0 2,48576
 7495215,0 5791170,0 2,38617
 7495210,0 5791190,0 2,71481

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 21+700 DO KM 22+100
 Identyfikator obiektu: S745

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 21+700 DO KM 22+100
 Identyfikator obiektu S745
 Wybrane emitory: od: 1 do: 101

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7495236,55791047,0 7495249,05790947,5	0,5		LINIOWY
2	2	7495249,05790947,5 7495255,05790848,0	0,5		LINIOWY
3	3	7495255,05790848,0 7495254,55790748,0	0,5		LINIOWY
4	4	7495254,55790748,0 7495247,05790648,0	0,5		LINIOWY
5	5	7495233,05790958,0 7495236,05790922,0	0,5		LINIOWY
6	6	7495236,05790922,0 7495237,05790908,0	0,5		LINIOWY
7	7	7495237,05790908,0 7495236,55790887,5	0,5		LINIOWY
8	8	7495236,55790887,5 7495235,55790872,5	0,5		LINIOWY
9	9	7495235,55790872,5 7495231,05790844,5	0,5		LINIOWY
10	10	7495231,05790844,5 7495224,55790822,5	0,5		LINIOWY
11	11	7495224,55790822,5 7495217,05790801,5	0,5		LINIOWY
12	12	7495217,05790801,5 7495110,05790558,0	0,5		LINIOWY

13	13	7495110,05790558,0 7495102,05790539,0	0,5		LINIOWY
14	14	7495102,05790539,0 7495098,55790527,0	0,5		LINIOWY
15	15	7495098,55790527,0 7495096,55790514,0	0,5		LINIOWY
16	16	7495096,55790514,0 7495096,05790503,0	0,5		LINIOWY
17	17	7495096,05790503,0 7495097,05790494,5	0,5		LINIOWY
18	18	7495097,05790494,5 7495100,05790485,5	0,5		LINIOWY
19	19	7495100,05790485,5 7495106,55790469,0	0,5		LINIOWY
20	20	7495106,55790469,0 7495110,55790463,5	0,5		LINIOWY
21	21	7495110,55790463,5 7495121,05790452,0	0,5		LINIOWY
22	22	7495121,05790452,0 7495128,05790446,5	0,5		LINIOWY
23	23	7495128,05790446,5 7495136,05790442,0	0,5		LINIOWY
24	24	7495136,05790442,0 7495146,55790437,0	0,5		LINIOWY
25	25	7495146,55790437,0 7495158,55790434,0	0,5		LINIOWY
26	26	7495158,55790434,0 7495166,55790433,0	0,5		LINIOWY
27	27	7495166,55790433,0 7495177,55790433,0	0,5		LINIOWY
28	28	7495177,55790433,0 7495189,05790434,5	0,5		LINIOWY
29	29	7495189,05790434,5 7495199,55790438,0	0,5		LINIOWY
30	30	7495199,55790438,0 7495213,05790443,5	0,5		LINIOWY
31	31	7495213,05790443,5 7495268,55790474,0	0,5		LINIOWY
32	32	7495268,55790474,0 7495346,55790514,0	0,5		LINIOWY
33	33	7495346,55790514,0 7495369,05790523,5	0,5		LINIOWY
34	34				

		7495369,05790523,5 7495388,05790530,0	0,5	³³	LINIOWY
35	35	7495388,05790530,0 7495498,55790570,0	0,5		LINIOWY
36	36	7495498,55790570,0 7495563,55790592,0	0,5		LINIOWY
37	37	7495247,55790834,5 7495247,55790806,5	0,5		LINIOWY
38	38	7495247,55790806,5 7495246,05790778,0	0,5		LINIOWY
39	39	7495246,05790778,0 7495243,05790758,0	0,5		LINIOWY
40	40	7495243,05790758,0 7495238,55790735,0	0,5		LINIOWY
41	41	7495238,55790735,0 7495224,55790693,5	0,5		LINIOWY
42	42	7495224,55790693,5 7495210,05790663,0	0,5		LINIOWY
43	43	7495210,05790663,0 7495170,55790596,5	0,5		LINIOWY
44	44	7495170,55790596,5 7495159,05790581,0	0,5		LINIOWY
45	45	7495159,05790581,0 7495141,55790562,5	0,5		LINIOWY
46	46	7495141,55790562,5 7495124,05790547,5	0,5		LINIOWY
47	47	7495124,05790547,5 7495110,55790538,0	0,5		LINIOWY
48	48	7495110,55790538,0 7495092,55790528,0	0,5		LINIOWY
49	49	7495092,55790528,0 7495075,05790520,5	0,5		LINIOWY
50	50	7495075,05790520,5 7495055,05790514,5	0,5		LINIOWY
51	51	7495055,05790514,5 7494766,05790455,5	0,5		LINIOWY
52	52	7494461,55790366,0 7494496,55790373,5	0,5		LINIOWY
53	53	7494496,55790373,5 7494518,55790377,5	0,5		LINIOWY
54	54	7494518,55790377,5 7494543,05790380,5	0,5		LINIOWY
55	55	7494543,05790380,5 7494560,05790382,0	0,5		LINIOWY

56	56	7494560,05790382,0 7494590,55790382,0	0,5		LINIOWY
57	57	7494590,55790382,0 7494610,05790381,5	0,5		LINIOWY
58	58	7494610,05790381,5 7494710,05790374,5	0,5		LINIOWY
59	59	7494710,05790374,5 7495033,55790352,0	0,5		LINIOWY
60	60	7495033,55790352,0 7495059,05790349,5	0,5		LINIOWY
61	61	7495059,05790349,5 7495158,05790336,0	0,5		LINIOWY
62	62	7495158,05790336,0 7495207,55790329,0	0,5		LINIOWY
63	63	7495207,55790329,0 7495244,55790324,0	0,5		LINIOWY
64	64	7495244,55790324,0 7495257,05790322,5	0,5		LINIOWY
65	65	7495257,05790322,5 7495271,55790322,5	0,5		LINIOWY
66	66	7495271,55790322,5 7495282,55790324,0	0,5		LINIOWY
67	67	7495282,55790324,0 7495296,55790328,0	0,5		LINIOWY
68	68	7495296,55790328,0 7495311,05790335,0	0,5		LINIOWY
69	69	7495311,05790335,0 7495324,55790345,0	0,5		LINIOWY
70	70	7495324,55790345,0 7495340,05790361,0	0,5		LINIOWY
71	71	7495340,05790361,0 7495350,55790380,0	0,5		LINIOWY
72	72	7495350,55790380,0 7495356,05790405,0	0,5		LINIOWY
73	73	7495356,05790405,0 7495356,05790425,0	0,5		LINIOWY
74	74	7495356,05790425,0 7495350,55790448,5	0,5		LINIOWY
75	75	7495350,55790448,5 7495288,05790601,5	0,5		LINIOWY
76	76	7495288,05790601,5 7495278,05790629,0	0,5		LINIOWY
77	77				

			33	
		7495278,05790629,0 7495273,55790649,0	0,5	LINIOWY
78	78	7495273,55790649,0 7495268,55790688,5	0,5	LINIOWY
79	79	7495268,55790688,5 7495266,55790708,0	0,5	LINIOWY
80	80	7495266,55790708,0 7495267,55790748,5	0,5	LINIOWY
81	81	7495655,05790656,0 7495635,55790647,5	0,5	LINIOWY
82	82	7495635,55790647,5 7495616,55790639,0	0,5	LINIOWY
83	83	7495616,55790639,0 7495601,05790634,5	0,5	LINIOWY
84	84	7495601,05790634,5 7495583,55790630,5	0,5	LINIOWY
85	85	7495583,55790630,5 7495511,05790619,0	0,5	LINIOWY
86	86	7495511,05790619,0 7495461,55790611,0	0,5	LINIOWY
87	87	7495461,55790611,0 7495412,05790603,5	0,5	LINIOWY
88	88	7495412,05790603,5 7495393,55790602,5	0,5	LINIOWY
89	89	7495393,55790602,5 7495377,05790603,0	0,5	LINIOWY
90	90	7495377,05790603,0 7495362,55790606,0	0,5	LINIOWY
91	91	7495362,55790606,0 7495351,55790609,0	0,5	LINIOWY
92	92	7495351,55790609,0 7495342,05790613,0	0,5	LINIOWY
93	93	7495342,05790613,0 7495327,55790620,5	0,5	LINIOWY
94	94	7495327,55790620,5 7495317,55790627,5	0,5	LINIOWY
95	95	7495317,55790627,5 7495302,55790641,0	0,5	LINIOWY
96	96	7495302,55790641,0 7495294,55790651,0	0,5	LINIOWY
97	97	7495294,55790651,0 7495285,55790665,5	0,5	LINIOWY
98	98	7495285,55790665,5 7495280,05790677,5	0,5	LINIOWY

99	99	7495280,05790677,5 7495272,05790707,5	0,5	LINIOWY
100	100	7495272,05790707,5 7495272,05790717,0	0,5	LINIOWY
101	101	7495272,05790717,0 7495273,05790765,0	0,5	LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 21+700 DO KM 22+100

Identyfikator obiektu: S745

wybrane emitory: od: 1 do: 101

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0015137
						16 benzen , 71-43-2		0,0000443
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0827485
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0007093
						137 pył zaw. PM10,		0,0021624
2	1	0,0	0,0	8760,0		150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2835510
						pył zaw. PM2,5,		0,0015136
						16 benzen , 71-43-2		0,0000443
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0827480
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0007093
3	1	0,0	0,0	8760,0		137 pył zaw. PM10,		0,0021623
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2835491
						pył zaw. PM2,5,		0,0015136
						16 benzen , 71-43-2		0,0000443
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0827480
4	1	0,0	0,0	8760,0		72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0007093
						137 pył zaw. PM10,		0,0021623
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2835492
						pył zaw. PM2,5,		0,0015136
						16 benzen , 71-43-2		0,0000443
5	1	0,0	0,0	8760,0		70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0827478
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0007093
						137 pył zaw. PM10,		0,0021623
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2835487
						pył zaw. PM2,5,		0,0015136
6	1	0,0	0,0	8760,0		16 benzen , 71-43-2		0,0000492
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000019
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0027691
						137 pył zaw. PM10,		0,0000224
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000703
7	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0000191
						16 benzen , 71-43-2		0,0000007
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0010735
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000087
						137 pył zaw. PM10,		0,0000272
8	1	0,0	0,0	8760,0		150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0014507
						pył zaw. PM2,5,		0,0000283
						16 benzen , 71-43-2		0,0000011
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0015918
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000129
9	1	0,0	0,0	8760,0		137 pył zaw. PM10,		0,0000404
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0021510
						pył zaw. PM2,5,		0,0000203
						16 benzen , 71-43-2		0,0000008
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0011404
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000092
						137 pył zaw. PM10,		0,0000289
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0015411
						pył zaw. PM2,5,		0,0000389
						16 benzen , 71-43-2		0,0000015

10	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021895
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000177
					137 pył zaw. PM10,	0,0000556
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029588
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000312
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017557
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000142
12	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000446
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023726
					pył zaw.PM2,5,	0,0000303
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
13	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017086
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000138
					137 pył zaw. PM10,	0,0000434
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023089
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0003631
					16 benzen , 71-43-2	0,0000139
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0204436
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001656
15	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0005188
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0276266
					pył zaw.PM2,5,	0,0000284
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
16	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015975
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000129
					137 pył zaw. PM10,	0,0000405
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021588
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000173
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009738
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000079
18	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000247
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013160
					pył zaw.PM2,5,	0,0000174
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
19	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009785
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000079
					137 pył zaw. PM10,	0,0000248
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013223
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000152
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008542
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000069
21	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000217
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011543
					pył zaw.PM2,5,	0,0000117
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
22	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006603
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000053
					137 pył zaw. PM10,	0,0000168
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008923
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000129
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007260
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000059
24	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000184
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009811
					pył zaw.PM2,5,	0,0000242
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
25	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013631
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000110
					137 pył zaw. PM10,	0,0000346
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018421
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000091
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005118
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000041
27	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000130
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006916
					pył zaw.PM2,5,	0,0000215
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
28	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012128
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000098

					33	
22	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000308 0,0016389
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000119 0,0000005 0,0006720 0,0000054
23	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000171 0,0009081
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000126 0,0000005 0,0007082 0,0000057
24	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000180 0,0009571
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000158 0,0000006 0,0008909 0,0000072
25	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000226 0,0012039
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000169 0,0000006 0,0009507 0,0000077
26	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000241 0,0012847
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000113 0,0000004 0,0006355 0,0000051
27	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000161 0,0008588
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000151 0,0000006 0,0008525 0,0000069
28	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000216 0,0011521
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000159 0,0000006 0,0008968 0,0000073
29	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000228 0,0012119
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000147 0,0000006 0,0008257 0,0000067
30	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000210 0,0011158
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000198 0,0000008 0,0011125 0,0000090
31	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000282 0,0015034
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000868 0,0000033 0,0048863 0,0000396
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001240 0,0066031
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001194 0,0000046 0,0067238 0,0000545
33	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001706 0,0090863
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000335 0,0000013 0,0018876 0,0000153
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000479 0,0025508

33						
34	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000273 0,0000010 0,0015346 0,0000124 0,0000389 0,0020738
35	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001606 0,0000061 0,0090435 0,0000733 0,0002295 0,0122210
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000937 0,0000036 0,0052778 0,0000428 0,0001339 0,0071322
37	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001054 0,0000020 0,0060513 0,0000308 0,0001506 0,0045192
38	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001068 0,0000020 0,0061336 0,0000312 0,0001526 0,0045807
39	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000745 0,0000014 0,0042748 0,0000218 0,0001064 0,0031925
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000882 0,0000017 0,0050642 0,0000258 0,0001260 0,0037820
41	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001641 0,0000031 0,0094222 0,0000480 0,0002344 0,0070367
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001276 0,0000024 0,0073282 0,0000373 0,0001823 0,0054728
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002902 0,0000055 0,0166600 0,0000849 0,0004145 0,0124420
44	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000719 0,0000014 0,0041272 0,0000210 0,0001027 0,0030822
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000954 0,0000018 0,0054801 0,0000279 0,0001363 0,0040926
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000867

47	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0049790
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000254
					137 pył zaw. PM10,	0,0001239
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037184
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000628
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036068
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000184
					137 pył zaw. PM10,	0,0000897
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026937
					pył zaw.PM2,5,	0,0000757
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0043470
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000221
50	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001082
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032464
					pył zaw.PM2,5,	0,0000720
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0041367
51	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000211
					137 pył zaw. PM10,	0,0001029
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030893
					pył zaw.PM2,5,	0,0000774
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
52	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0044438
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000226
					137 pył zaw. PM10,	0,0001106
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033187
					pył zaw.PM2,5,	0,0011056
53	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000210
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0634828
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003234
					137 pył zaw. PM10,	0,0015795
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0474101
54	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001521
					16 benzen , 71-43-2	0,0000031
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0087259
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000425
					137 pył zaw. PM10,	0,0002173
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0068289
					pył zaw.PM2,5,	0,0000933
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0053524
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000261
56	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001333
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041888
					pył zaw.PM2,5,	0,0001063
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0061013
57	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000297
					137 pył zaw. PM10,	0,0001519
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047749
					pył zaw.PM2,5,	0,0000720
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
58	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0041319
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000201
					137 pył zaw. PM10,	0,0001029
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032337
					pył zaw.PM2,5,	0,0001296
59	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000026
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0074359
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000362
					137 pył zaw. PM10,	0,0001851
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0058193
60	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000822
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0047183
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000230
					137 pył zaw. PM10,	0,0001175
61	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036926
					pył zaw.PM2,5,	0,0004238
					16 benzen , 71-43-2	0,0000086
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0243142

59	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001184 0,0006054 0,0190284
60	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013748 0,0000280 0,0788825 0,0003841 0,0019640 0,0617336
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001084 0,0000022 0,0062183 0,0000303 0,0001548 0,0048664
62	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004237 0,0000086 0,0243120 0,0001184 0,0006053 0,0190266
63	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002119 0,0000043 0,0121577 0,0000592 0,0003027 0,0095146
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001580 0,0000032 0,0090684 0,0000442 0,0002258 0,0070969
65	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000540 0,0000011 0,0030990 0,0000151 0,0000772 0,0024253
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000613 0,0000012 0,0035159 0,0000171 0,0000875 0,0027515
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000461 0,0000009 0,0026467 0,0000129 0,0000659 0,0020713
68	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000622 0,0000013 0,0035715 0,0000174 0,0000889 0,0027951
69	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000695 0,0000014 0,0039885 0,0000194 0,0000993 0,0031214
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000692 0,0000014 0,0039726 0,0000193 0,0000989 0,0031090
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000954 0,0000019 0,0054745 0,0000267 0,0001363

71	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0042843
					pył zaw. PM2,5,	0,0000918
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0052664
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000256
					137 pył zaw. PM10,	0,0001311
72	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041215
					pył zaw. PM2,5,	0,0001080
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0061985
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000302
					137 pył zaw. PM10,	0,0001543
73	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048509
					pył zaw. PM2,5,	0,0000848
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0048656
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000237
					137 pył zaw. PM10,	0,0001211
74	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038078
					pył zaw. PM2,5,	0,0001025
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0058830
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000286
					137 pył zaw. PM10,	0,0001465
75	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0046041
					pył zaw. PM2,5,	0,0007004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000143
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0401884
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001957
					137 pył zaw. PM10,	0,0010006
76	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0314515
					pył zaw. PM2,5,	0,0001249
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0071686
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000349
					137 pył zaw. PM10,	0,0001785
77	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0056102
					pył zaw. PM2,5,	0,0000866
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0049700
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000242
					137 pył zaw. PM10,	0,0001237
78	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038895
					pył zaw. PM2,5,	0,0001675
					16 benzen , 71-43-2	0,0000034
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0096105
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000468
					137 pył zaw. PM10,	0,0002393
79	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0075212
					pył zaw. PM2,5,	0,0000847
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0048594
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000237
					137 pył zaw. PM10,	0,0001210
80	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038030
					pył zaw. PM2,5,	0,0001710
					16 benzen , 71-43-2	0,0000035
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0098126
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000478
					137 pył zaw. PM10,	0,0002443
81	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0076793
					pył zaw. PM2,5,	0,0000259
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014819
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000123
					137 pył zaw. PM10,	0,0000370
82	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017131
					pył zaw. PM2,5,	0,0000250
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014313
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000119
					137 pył zaw. PM10,	0,0000357
83	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016546

					33					
					pył zaw. PM2,5,					0,0000198
					16 benzen , 71-43-2					0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0011343
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000094
					137 pył zaw. PM10,					0,0000283
84	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0013113
					pył zaw. PM2,5,					0,0000217
					16 benzen , 71-43-2					0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0012427
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000103
					137 pył zaw. PM10,					0,0000310
85	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0014366
					pył zaw. PM2,5,					0,0000891
					16 benzen , 71-43-2					0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0051067
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000423
					137 pył zaw. PM10,					0,0001273
86	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0059036
					pył zaw. PM2,5,					0,0000605
					16 benzen , 71-43-2					0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0034662
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000287
					137 pył zaw. PM10,					0,0000864
87	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0040070
					pył zaw. PM2,5,					0,0000605
					16 benzen , 71-43-2					0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0034654
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000287
					137 pył zaw. PM10,					0,0000864
88	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0040061
					pył zaw. PM2,5,					0,0000222
					16 benzen , 71-43-2					0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0012691
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000105
					137 pył zaw. PM10,					0,0000316
89	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0014672
					pył zaw. PM2,5,					0,0000205
					16 benzen , 71-43-2					0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0011722
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000097
					137 pył zaw. PM10,					0,0000292
90	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0013551
					pył zaw. PM2,5,					0,0000179
					16 benzen , 71-43-2					0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0010229
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000085
					137 pył zaw. PM10,					0,0000255
91	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0011825
					pył zaw. PM2,5,					0,0000135
					16 benzen , 71-43-2					0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0007762
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000064
					137 pył zaw. PM10,					0,0000194
92	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0008974
					pył zaw. PM2,5,					0,0000123
					16 benzen , 71-43-2					0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0007048
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000058
					137 pył zaw. PM10,					0,0000176
93	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0008147
					pył zaw. PM2,5,					0,0000203
					16 benzen , 71-43-2					0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0011606
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000096
					137 pył zaw. PM10,					0,0000289
94	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0013417
					pył zaw. PM2,5,					0,0000144
					16 benzen , 71-43-2					0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0					0,0008223
					72 ditl. siarki , 7446-09-5					0,0000068
					137 pył zaw. PM10,					0,0000205
95	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0					0,0009506
					pył zaw. PM2,5,					0,0000248
					16 benzen , 71-43-2					0,0000008

					33	
96	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014227
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000118
					137 pył zaw. PM10,	0,0000355
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016447
97	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000155
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008904
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000074
98	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000222
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010293
					pył zaw.PM2,5,	0,0000200
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
99	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011481
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000095
					137 pył zaw. PM10,	0,0000286
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013272
100	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000161
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009244
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000077
101	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000231
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010687
					pył zaw.PM2,5,	0,0000376
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
100	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021529
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000178
					137 pył zaw. PM10,	0,0000537
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024889
101	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000114
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006523
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054
101	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000163
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007540
					pył zaw.PM2,5,	0,0000582
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
101	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0033350
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000276
					137 pył zaw. PM10,	0,0000832
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038554

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 21+700 DO KM 22+100
Identyfikator obiektu: S745

Zbiór wyników: T02S745.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 3,0000				

pył zaw.PM2,5(pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7495250,0 5790930,0	34,46924*	33,28979*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7495250,0 5790930,0	2,01512*	1,94396*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

33
 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7495250,0 5790930,0 3770,03564* 3641,64917*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7495250,0 5790930,0 32,23648* 30,89259*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7495250,0 5790930,0 49,24180* 47,55682*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7495250,0 5790930,0 12843,10742* 12372,51074*

 ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 21+700 DO KM 22+100
 Identyfikator obiektu: S745

Zbiór wyników: T02S745.DBF

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

 współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7495250,0 5790320,0 269,90619 (1) 264,47852
 0,0 7495260,0 5790320,0 215,62027 (1) 208,89413
 0,0 7495190,0 5790330,0 416,05972 (1) 409,19778
 0,0 7495200,0 5790330,0 1083,95276 (1) 1037,18701
 0,0 7495220,0 5790330,0 314,51984 (1) 312,05035
 0,0 7495290,0 5790330,0 209,66866 (1) 206,96060
 0,0 7495300,0 5790330,0 257,63138 (1) 248,17809
 0,0 7495130,0 5790340,0 360,16428 (1) 345,00397
 0,0 7495140,0 5790340,0 721,69489 (1) 707,67914
 0,0 7495150,0 5790340,0 218,04822 (1) 215,55112
 0,0 7495320,0 5790340,0 652,97302 (1) 639,22510
 0,0 7495030,0 5790350,0 218,93945 (1) 214,92897
 0,0 7495040,0 5790350,0 694,83856 (1) 661,28033
 0,0 7495050,0 5790350,0 423,72528 (1) 418,53586

0,0	7495060,0	5790350,0	215,30797 (1)	212,04694
0,0	7495080,0	5790350,0	207,16629 (1)	205,43274
0,0	7495330,0	5790350,0	411,38565 (1)	404,99197
0,0	7494890,0	5790360,0	209,19934 (1)	205,61516
0,0	7494900,0	5790360,0	287,34912 (1)	277,97253
0,0	7494910,0	5790360,0	310,59903 (1)	296,31906
0,0	7494920,0	5790360,0	452,67688 (1)	441,71793
0,0	7494930,0	5790360,0	364,22778 (1)	357,67471
0,0	7494940,0	5790360,0	306,81717 (1)	304,50998
0,0	7494950,0	5790360,0	256,19696 (1)	251,00624
0,0	7494470,0	5790370,0	682,36615 (1)	672,20697
0,0	7494490,0	5790370,0	423,58124 (1)	420,27539
0,0	7494760,0	5790370,0	208,82835 (1)	200,39034
0,0	7494770,0	5790370,0	228,16689 (1)	218,99234
0,0	7494780,0	5790370,0	241,97656 (1)	230,90625
0,0	7494790,0	5790370,0	233,41740 (1)	222,92432
0,0	7494540,0	5790380,0	324,15976 (1)	314,29181
0,0	7494550,0	5790380,0	760,62085 (1)	722,04022
0,0	7494570,0	5790380,0	311,60120 (1)	308,45056
0,0	7494580,0	5790380,0	286,40497 (1)	279,13306
0,0	7494600,0	5790380,0	737,95087 (1)	710,90320
0,0	7494620,0	5790380,0	236,91837 (1)	229,34201
0,0	7494630,0	5790380,0	938,65979 (1)	915,28583
0,0	7494640,0	5790380,0	949,30682 (1)	924,35754
0,0	7494650,0	5790380,0	247,42561 (1)	243,64236
0,0	7494680,0	5790380,0	202,78807 (1)	201,34927
0,0	7495360,0	5790410,0	236,18945 (1)	211,28352
0,0	7495140,0	5790440,0	287,20731 (1)	277,54312
0,0	7495350,0	5790440,0	213,53865 (1)	209,13353
0,0	7495350,0	5790450,0	354,68216 (1)	308,58871
0,0	7494790,0	5790460,0	401,86505 (1)	395,34012
0,0	7494830,0	5790470,0	540,76807 (1)	531,88623
0,0	7494850,0	5790470,0	272,24997 (1)	270,28162
0,0	7495260,0	5790470,0	206,42583 (1)	200,89232
0,0	7495340,0	5790470,0	253,00301 (1)	237,40578
0,0	7494880,0	5790480,0	346,04776 (1)	340,90372
0,0	7494900,0	5790480,0	327,78040 (1)	322,11530
0,0	7495340,0	5790480,0	224,81024 (1)	215,39742
0,0	7494920,0	5790490,0	356,79999 (1)	353,50687
0,0	7494940,0	5790490,0	543,47723 (1)	535,97864
0,0	7494970,0	5790500,0	218,00278 (1)	217,37524
0,0	7494990,0	5790500,0	409,76785 (1)	405,33612
0,0	7495330,0	5790500,0	645,94818 (1)	629,21313
0,0	7495030,0	5790510,0	566,96332 (1)	555,90186
0,0	7495070,0	5790520,0	753,32697 (1)	708,39661
0,0	7495080,0	5790520,0	255,42221 (1)	239,77730
0,0	7495320,0	5790520,0	856,43481 (1)	804,70618
0,0	7495100,0	5790530,0	218,77303 (1)	214,42813
0,0	7495320,0	5790530,0	233,07532 (1)	231,23875
0,0	7495120,0	5790540,0	206,82709 (1)	201,54538
0,0	7495310,0	5790540,0	227,16785 (1)	223,50919
0,0	7495130,0	5790550,0	451,05060 (1)	440,91306
0,0	7495310,0	5790550,0	598,95490 (1)	588,40057
0,0	7495140,0	5790560,0	278,35678 (1)	266,22897
0,0	7495300,0	5790570,0	281,62146 (1)	280,41171
0,0	7495120,0	5790580,0	444,38617 (1)	419,65115
0,0	7495170,0	5790590,0	211,89285 (1)	204,24026
0,0	7495290,0	5790590,0	247,64906 (1)	210,56647
0,0	7495170,0	5790600,0	225,94696 (1)	206,55193
0,0	7495290,0	5790600,0	281,67761 (1)	277,12881
0,0	7495180,0	5790620,0	211,41057 (1)	207,28467
0,0	7495280,0	5790620,0	591,00543 (1)	578,77295
0,0	7495520,0	5790620,0	811,43750 (1)	794,57501
0,0	7495250,0	5790630,0	283,03116 (1)	204,42560
0,0	7495280,0	5790630,0	277,67206 (1)	258,55862
0,0	7495240,0	5790640,0	294,67905 (1)	255,73650
0,0	7495250,0	5790640,0	371,39795 (1)	291,27533
0,0	7495200,0	5790650,0	234,72069 (1)	220,35732
0,0	7495240,0	5790650,0	273,70572 (1)	260,75522
0,0	7495250,0	5790650,0	580,84955 (1)	570,64978
0,0	7495260,0	5790650,0	246,79649 (1)	204,92708
0,0	7495240,0	5790660,0	263,94452 (1)	251,98904
0,0	7495250,0	5790660,0	579,66235 (1)	492,48218
0,0	7495260,0	5790660,0	255,40683 (1)	211,04285
0,0	7495270,0	5790660,0	303,23068 (1)	256,07236
0,0	7495290,0	5790660,0	206,84744 (1)	205,65634
0,0	7495210,0	5790670,0	331,97491 (1)	329,26968
0,0	7495240,0	5790670,0	250,84135 (1)	248,92915
0,0	7495250,0	5790670,0	837,01447 (1)	832,25653
0,0	7495260,0	5790670,0	259,41425 (1)	216,24109
0,0	7495270,0	5790670,0	311,36761 (1)	253,03560
0,0	7495220,0	5790680,0	284,65411 (1)	248,50043
0,0	7495240,0	5790680,0	233,43626 (1)	231,23036
0,0	7495250,0	5790680,0	3192,83594 (1)	3113,91919
0,0	7495260,0	5790680,0	273,87039 (1)	230,32922
0,0	7495270,0	5790680,0	1671,86194 (1)	1585,12268

0,0	7495280,0	5790680,0	234,50381 (1)	215,34573
0,0	7495220,0	5790690,0	234,49330 (1)	232,80724
0,0	7495240,0	5790690,0	222,29749 (1)	205,87723
0,0	7495250,0	5790690,0	1735,34314 (1)	1704,18042
0,0	7495260,0	5790690,0	277,73920 (1)	231,55444
0,0	7495270,0	5790690,0	331,64453 (1)	293,95993
0,0	7495250,0	5790700,0	813,28546 (1)	745,98889
0,0	7495260,0	5790700,0	291,43045 (1)	243,48418
0,0	7495270,0	5790700,0	523,46057 (1)	510,29425
0,0	7495230,0	5790710,0	845,03766 (1)	798,91583
0,0	7495250,0	5790710,0	525,69757 (1)	516,03326
0,0	7495260,0	5790710,0	304,31696 (1)	267,56842
0,0	7495270,0	5790710,0	305,17532 (1)	286,48239
0,0	7495180,0	5790720,0	218,61339 (1)	215,47159
0,0	7495230,0	5790720,0	294,94586 (1)	294,14441
0,0	7495250,0	5790720,0	704,26080 (1)	701,12451
0,0	7495260,0	5790720,0	317,62180 (1)	287,72800
0,0	7495270,0	5790720,0	299,33350 (1)	285,13760
0,0	7495240,0	5790730,0	244,30171 (1)	212,71301
0,0	7495250,0	5790730,0	727,06268 (1)	724,38507
0,0	7495260,0	5790730,0	351,16635 (1)	341,39966
0,0	7495270,0	5790730,0	288,26773 (1)	282,51807
0,0	7495240,0	5790740,0	1015,62286 (1)	982,53259
0,0	7495250,0	5790740,0	554,07513 (1)	538,01422
0,0	7495260,0	5790740,0	367,96902 (1)	356,39865
0,0	7495270,0	5790740,0	280,04865 (1)	273,83508
0,0	7495240,0	5790750,0	369,66144 (1)	361,24271
0,0	7495250,0	5790750,0	390,37469 (1)	380,40912
0,0	7495260,0	5790750,0	371,81970 (1)	365,82935
0,0	7495270,0	5790750,0	249,54272 (1)	243,18398
0,0	7495240,0	5790760,0	258,39169 (1)	251,74301
0,0	7495250,0	5790760,0	363,52634 (1)	360,64783
0,0	7495260,0	5790760,0	392,82272 (1)	382,86136
0,0	7495240,0	5790770,0	255,47260 (1)	252,12779
0,0	7495250,0	5790770,0	392,70248 (1)	391,54816
0,0	7495260,0	5790770,0	424,09009 (1)	410,78894
0,0	7495240,0	5790780,0	249,06689 (1)	245,42664
0,0	7495250,0	5790780,0	450,68524 (1)	445,20892
0,0	7495260,0	5790780,0	475,77634 (1)	464,82175
0,0	7495240,0	5790790,0	237,95850 (1)	234,28964
0,0	7495250,0	5790790,0	419,85074 (1)	406,22180
0,0	7495260,0	5790790,0	451,35718 (1)	440,44308
0,0	7495240,0	5790800,0	236,31718 (1)	229,72139
0,0	7495250,0	5790800,0	375,53763 (1)	366,51602
0,0	7495260,0	5790800,0	379,98239 (1)	374,67960
0,0	7495240,0	5790810,0	244,40155 (1)	237,33249
0,0	7495250,0	5790810,0	385,89017 (1)	379,55847
0,0	7495260,0	5790810,0	397,90546 (1)	391,59503
0,0	7495240,0	5790820,0	237,02632 (1)	230,86771
0,0	7495250,0	5790820,0	383,11441 (1)	381,03491
0,0	7495260,0	5790820,0	432,50711 (1)	420,55847
0,0	7495240,0	5790830,0	235,26106 (1)	227,09532
0,0	7495250,0	5790830,0	449,96509 (1)	443,90921
0,0	7495260,0	5790830,0	497,19678 (1)	483,00235
0,0	7495230,0	5790840,0	298,19565 (1)	293,35071
0,0	7495240,0	5790840,0	242,87425 (1)	234,74477
0,0	7495250,0	5790840,0	419,85074 (1)	406,22180
0,0	7495260,0	5790840,0	427,29337 (1)	416,84262
0,0	7495240,0	5790850,0	229,92403 (1)	218,80957
0,0	7495250,0	5790850,0	381,58691 (1)	374,16415
0,0	7495260,0	5790850,0	390,33594 (1)	377,41129
0,0	7495270,0	5790850,0	209,78877 (1)	202,26762
0,0	7495240,0	5790860,0	217,07130 (1)	208,58823
0,0	7495250,0	5790860,0	411,07834 (1)	404,02655
0,0	7495260,0	5790860,0	365,96234 (1)	359,66159
0,0	7495270,0	5790860,0	208,50134 (1)	201,82904
0,0	7495240,0	5790870,0	213,83070 (1)	206,12685
0,0	7495250,0	5790870,0	469,00204 (1)	467,39529
0,0	7495260,0	5790870,0	326,27945 (1)	318,07428
0,0	7495240,0	5790880,0	209,28366 (1)	200,95035
0,0	7495250,0	5790880,0	858,91528 (1)	850,86865
0,0	7495260,0	5790880,0	327,05579 (1)	312,11209
0,0	7495240,0	5790890,0	213,35355 (1)	203,48770
0,0	7495250,0	5790890,0	862,43860 (1)	841,00537
0,0	7495260,0	5790890,0	311,09021 (1)	301,47595
0,0	7495240,0	5790900,0	222,76517 (1)	213,85352
0,0	7495250,0	5790900,0	714,39124 (1)	677,02460
0,0	7495260,0	5790900,0	284,27985 (1)	274,85129
0,0	7495240,0	5790910,0	232,26576 (1)	223,86897
0,0	7495250,0	5790910,0	643,14539 (1)	620,67108
0,0	7495260,0	5790910,0	276,80316 (1)	268,27301
0,0	7495240,0	5790920,0	237,44133 (1)	227,22037
0,0	7495250,0	5790920,0	1096,37830 (1)	1068,79016
0,0	7495260,0	5790920,0	269,47708 (1)	260,86554
0,0	7495240,0	5790930,0	243,06345 (1)	231,77574
0,0	7495250,0	5790930,0	3770,03564 (1)	3641,64917

0,0	7495260,0	5790930,0	264,39252	(1)	256,11514
0,0	7495240,0	5790940,0	249,26704	(1)	239,56406
0,0	7495250,0	5790940,0	3224,55103	(1)	3093,99951
0,0	7495260,0	5790940,0	249,17209	(1)	239,69276
0,0	7495240,0	5790950,0	258,97293	(1)	247,98093
0,0	7495250,0	5790950,0	702,78882	(1)	652,79633
0,0	7495260,0	5790950,0	241,30853	(1)	232,55045
0,0	7495240,0	5790960,0	266,19452	(1)	255,63455
0,0	7495250,0	5790960,0	583,87323	(1)	567,18988
0,0	7495260,0	5790960,0	242,46207	(1)	233,74207
0,0	7495240,0	5790970,0	285,05774	(1)	272,85184
0,0	7495250,0	5790970,0	520,33575	(1)	517,69336
0,0	7495260,0	5790970,0	230,34428	(1)	221,95117
0,0	7495240,0	5790980,0	422,10178	(1)	419,89261
0,0	7495250,0	5790980,0	419,90173	(1)	406,22443
0,0	7495260,0	5790980,0	221,11943	(1)	213,85994
0,0	7495240,0	5790990,0	589,87213	(1)	582,25348
0,0	7495250,0	5790990,0	359,56891	(1)	349,22943
0,0	7495260,0	5790990,0	215,26665	(1)	207,42563
0,0	7495240,0	5791000,0	746,16016	(1)	729,63782
0,0	7495250,0	5791000,0	317,47751	(1)	304,04343
0,0	7495230,0	5791010,0	208,73160	(1)	201,14392
0,0	7495240,0	5791010,0	574,01312	(1)	548,73224
0,0	7495250,0	5791010,0	284,10614	(1)	271,19693
0,0	7495230,0	5791020,0	223,50415	(1)	214,80025
0,0	7495240,0	5791020,0	908,17780	(1)	882,87848
0,0	7495250,0	5791020,0	264,69119	(1)	252,71625
0,0	7495230,0	5791030,0	239,68758	(1)	229,44572
0,0	7495240,0	5791030,0	1479,97791	(1)	1452,85071
0,0	7495250,0	5791030,0	256,51297	(1)	245,93651
0,0	7495230,0	5791040,0	296,16177	(1)	291,16956
0,0	7495240,0	5791040,0	850,46686	(1)	841,71735
0,0	7495250,0	5791040,0	239,34863	(1)	229,40611
0,0	7495230,0	5791050,0	310,02148	(1)	299,79343
0,0	7495240,0	5791050,0	423,61749	(1)	401,09494
0,0	7495250,0	5791050,0	226,16064	(1)	216,06577
0,0	7495230,0	5791060,0	281,62067	(1)	267,85770
0,0	7495240,0	5791060,0	307,39850	(1)	283,71478
0,0	7495250,0	5791060,0	215,70406	(1)	205,62424
0,0	7495230,0	5791070,0	237,98866	(1)	223,39818
0,0	7495240,0	5791070,0	246,17799	(1)	228,14632

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 perentył 99,726
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS perentył 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 perentył 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 obiekt: S7_WII_2035_OD KM 21+700 DO KM 22+100
 Identyfikator obiektu: S745 Zbiór wyników: R03S745.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 x[m] y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS 7495250,0 5790930,0 2,51930

16 benzen (gaz)	Da-R=	3,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2			
7495250,0 5790930,0		0,14765	

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	10,0000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7495250,0 5790930,0		275,55072	

72 ditl. siarki (gaz)	Da-R=	12,0000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5			
7495250,0 5790930,0		2,35827	

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	2,0000	Obszar zwykły
CAS			
7495250,0 5790930,0		3,59900	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=		Obszar zwykły
CAS 630-08-0			
7495250,0 5790930,0		937,72656	

ATMOTERM Opołe EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WII_2035_OD KM 21+700 DO KM 22+100
Identyfikator obiektu: S745

Zbiór wyników: R03S745.DBF

współrzędne x[m]	współrzędne y[m]	Stężenie średnioroczne [µg/m3]
---------------------	---------------------	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
CAS			
7495270,0 5790250,0		0,01506	
7495280,0 5790250,0		0,01493	
7495290,0 5790250,0		0,01474	
7495300,0 5790250,0		0,01450	
7495310,0 5790250,0		0,01425	
7495320,0 5790250,0		0,01395	
7495160,0 5790260,0		0,01658	
7495170,0 5790260,0		0,01672	
7495180,0 5790260,0		0,01682	
7495190,0 5790260,0		0,01691	
7495200,0 5790260,0		0,01702	
7495210,0 5790260,0		0,01710	
7495220,0 5790260,0		0,01718	
7495230,0 5790260,0		0,01718	
7495240,0 5790260,0		0,01718	
7495250,0 5790260,0		0,01715	
7495260,0 5790260,0		0,01704	
7495270,0 5790260,0		0,01692	
7495280,0 5790260,0		0,01672	
7495290,0 5790260,0		0,01650	
7495300,0 5790260,0		0,01616	
7495310,0 5790260,0		0,01585	
7495320,0 5790260,0		0,01541	
7495330,0 5790260,0		0,01503	
7495040,0 5790270,0		0,01648	
7495050,0 5790270,0		0,01662	
7495060,0 5790270,0		0,01682	
7495070,0 5790270,0		0,01695	
7495080,0 5790270,0		0,01709	
7495090,0 5790270,0		0,01730	
7495100,0 5790270,0		0,01748	
7495110,0 5790270,0		0,01765	
7495120,0 5790270,0		0,01783	
7495130,0 5790270,0		0,01799	
7495140,0 5790270,0		0,01817	
7495150,0 5790270,0		0,01838	
7495160,0 5790270,0		0,01854	
7495170,0 5790270,0		0,01871	
7495180,0 5790270,0		0,01891	
7495190,0 5790270,0		0,01908	

7495200,0	5790270,0	0,01922
7495210,0	5790270,0	0,01940
7495220,0	5790270,0	0,01951
7495230,0	5790270,0	0,01955
7495240,0	5790270,0	0,01961
7495250,0	5790270,0	0,01962
7495260,0	5790270,0	0,01948
7495270,0	5790270,0	0,01930
7495280,0	5790270,0	0,01907
7495290,0	5790270,0	0,01874
7495300,0	5790270,0	0,01830
7495310,0	5790270,0	0,01785
7495320,0	5790270,0	0,01729
7495330,0	5790270,0	0,01673
7495340,0	5790270,0	0,01617
7495350,0	5790270,0	0,01556
7494930,0	5790280,0	0,01636
7494940,0	5790280,0	0,01654
7494950,0	5790280,0	0,01673
7494960,0	5790280,0	0,01687
7494970,0	5790280,0	0,01708
7494980,0	5790280,0	0,01723
7494990,0	5790280,0	0,01740
7495000,0	5790280,0	0,01758
7495010,0	5790280,0	0,01777
7495020,0	5790280,0	0,01795
7495030,0	5790280,0	0,01812
7495040,0	5790280,0	0,01834
7495050,0	5790280,0	0,01851
7495060,0	5790280,0	0,01869
7495070,0	5790280,0	0,01892
7495080,0	5790280,0	0,01913
7495090,0	5790280,0	0,01939
7495100,0	5790280,0	0,01961
7495110,0	5790280,0	0,01984
7495120,0	5790280,0	0,02010
7495130,0	5790280,0	0,02034
7495140,0	5790280,0	0,02061
7495150,0	5790280,0	0,02089
7495160,0	5790280,0	0,02113
7495170,0	5790280,0	0,02137
7495180,0	5790280,0	0,02168
7495190,0	5790280,0	0,02194
7495200,0	5790280,0	0,02221
7495210,0	5790280,0	0,02246
7495220,0	5790280,0	0,02268
7495230,0	5790280,0	0,02288
7495240,0	5790280,0	0,02300
7495250,0	5790280,0	0,02300
7495260,0	5790280,0	0,02294
7495270,0	5790280,0	0,02272
7495280,0	5790280,0	0,02239
7495290,0	5790280,0	0,02187
7495300,0	5790280,0	0,02124
7495310,0	5790280,0	0,02055
7495320,0	5790280,0	0,01975
7495330,0	5790280,0	0,01890
7495340,0	5790280,0	0,01807
7495350,0	5790280,0	0,01727
7495360,0	5790280,0	0,01647
7494420,0	5790290,0	0,00642
7494430,0	5790290,0	0,00670
7494440,0	5790290,0	0,00699
7494450,0	5790290,0	0,00728
7494460,0	5790290,0	0,00760
7494820,0	5790290,0	0,01604
7494830,0	5790290,0	0,01623
7494840,0	5790290,0	0,01641
7494850,0	5790290,0	0,01661
7494860,0	5790290,0	0,01683
7494870,0	5790290,0	0,01707
7494880,0	5790290,0	0,01724
7494890,0	5790290,0	0,01744
7494900,0	5790290,0	0,01765
7494910,0	5790290,0	0,01785
7494920,0	5790290,0	0,01803
7494930,0	5790290,0	0,01823
7494940,0	5790290,0	0,01843
7494950,0	5790290,0	0,01866
7494960,0	5790290,0	0,01887
7494970,0	5790290,0	0,01908
7494980,0	5790290,0	0,01927
7494990,0	5790290,0	0,01949
7495000,0	5790290,0	0,01969
7495010,0	5790290,0	0,01991
7495020,0	5790290,0	0,02015

7495030,0	5790290,0	0,02035
7495040,0	5790290,0	0,02065
7495050,0	5790290,0	0,02089
7495060,0	5790290,0	0,02112
7495070,0	5790290,0	0,02141
7495080,0	5790290,0	0,02174
7495090,0	5790290,0	0,02202
7495100,0	5790290,0	0,02236
7495110,0	5790290,0	0,02267
7495120,0	5790290,0	0,02307
7495130,0	5790290,0	0,02350
7495140,0	5790290,0	0,02386
7495150,0	5790290,0	0,02426
7495160,0	5790290,0	0,02464
7495170,0	5790290,0	0,02513
7495180,0	5790290,0	0,02563
7495190,0	5790290,0	0,02601
7495200,0	5790290,0	0,02643
7495210,0	5790290,0	0,02692
7495220,0	5790290,0	0,02735
7495230,0	5790290,0	0,02770
7495240,0	5790290,0	0,02811
7495250,0	5790290,0	0,02829
7495260,0	5790290,0	0,02827
7495270,0	5790290,0	0,02799
7495280,0	5790290,0	0,02743
7495290,0	5790290,0	0,02658
7495300,0	5790290,0	0,02551
7495310,0	5790290,0	0,02432
7495320,0	5790290,0	0,02305
7495330,0	5790290,0	0,02177
7495340,0	5790290,0	0,02051
7495350,0	5790290,0	0,01939
7495360,0	5790290,0	0,01829
7495370,0	5790290,0	0,01733
7494420,0	5790300,0	0,00682
7494430,0	5790300,0	0,00715
7494440,0	5790300,0	0,00751
7494450,0	5790300,0	0,00790
7494460,0	5790300,0	0,00830
7494470,0	5790300,0	0,00870
7494480,0	5790300,0	0,00910
7494490,0	5790300,0	0,00949
7494500,0	5790300,0	0,00985
7494510,0	5790300,0	0,01021
7494710,0	5790300,0	0,01527
7494720,0	5790300,0	0,01548
7494730,0	5790300,0	0,01575
7494740,0	5790300,0	0,01599
7494750,0	5790300,0	0,01622
7494760,0	5790300,0	0,01646
7494770,0	5790300,0	0,01672
7494780,0	5790300,0	0,01698
7494790,0	5790300,0	0,01720
7494800,0	5790300,0	0,01744
7494810,0	5790300,0	0,01770
7494820,0	5790300,0	0,01791
7494830,0	5790300,0	0,01818
7494840,0	5790300,0	0,01842
7494850,0	5790300,0	0,01869
7494860,0	5790300,0	0,01889
7494870,0	5790300,0	0,01918
7494880,0	5790300,0	0,01943
7494890,0	5790300,0	0,01966
7494900,0	5790300,0	0,01987
7494910,0	5790300,0	0,02014
7494920,0	5790300,0	0,02036
7494930,0	5790300,0	0,02060
7494940,0	5790300,0	0,02088
7494950,0	5790300,0	0,02112
7494960,0	5790300,0	0,02140
7494970,0	5790300,0	0,02164
7494980,0	5790300,0	0,02192
7494990,0	5790300,0	0,02221
7495000,0	5790300,0	0,02244
7495010,0	5790300,0	0,02274
7495020,0	5790300,0	0,02304
7495030,0	5790300,0	0,02331
7495040,0	5790300,0	0,02365
7495050,0	5790300,0	0,02396
7495060,0	5790300,0	0,02434
7495070,0	5790300,0	0,02477
7495080,0	5790300,0	0,02521
7495090,0	5790300,0	0,02565
7495100,0	5790300,0	0,02615
7495110,0	5790300,0	0,02670

7495120,0	5790300,0	0,02730
7495130,0	5790300,0	0,02783
7495140,0	5790300,0	0,02844
7495150,0	5790300,0	0,02914
7495160,0	5790300,0	0,02987
7495170,0	5790300,0	0,03059
7495180,0	5790300,0	0,03140
7495190,0	5790300,0	0,03227
7495200,0	5790300,0	0,03306
7495210,0	5790300,0	0,03402
7495220,0	5790300,0	0,03493
7495230,0	5790300,0	0,03590
7495240,0	5790300,0	0,03689
7495250,0	5790300,0	0,03747
7495260,0	5790300,0	0,03782
7495270,0	5790300,0	0,03739
7495280,0	5790300,0	0,03631
7495290,0	5790300,0	0,03465
7495300,0	5790300,0	0,03246
7495310,0	5790300,0	0,03013
7495320,0	5790300,0	0,02786
7495330,0	5790300,0	0,02577
7495340,0	5790300,0	0,02373
7495350,0	5790300,0	0,02202
7495360,0	5790300,0	0,02051
7495370,0	5790300,0	0,01919
7495380,0	5790300,0	0,01801
7494410,0	5790310,0	0,00693
7494420,0	5790310,0	0,00731
7494430,0	5790310,0	0,00775
7494440,0	5790310,0	0,00817
7494450,0	5790310,0	0,00868
7494460,0	5790310,0	0,00918
7494470,0	5790310,0	0,00972
7494480,0	5790310,0	0,01022
7494490,0	5790310,0	0,01072
7494500,0	5790310,0	0,01118
7494510,0	5790310,0	0,01159
7494520,0	5790310,0	0,01194
7494530,0	5790310,0	0,01227
7494540,0	5790310,0	0,01264
7494550,0	5790310,0	0,01290
7494560,0	5790310,0	0,01319
7494570,0	5790310,0	0,01343
7494600,0	5790310,0	0,01421
7494610,0	5790310,0	0,01447
7494620,0	5790310,0	0,01471
7494630,0	5790310,0	0,01494
7494640,0	5790310,0	0,01527
7494650,0	5790310,0	0,01550
7494660,0	5790310,0	0,01578
7494670,0	5790310,0	0,01604
7494680,0	5790310,0	0,01635
7494690,0	5790310,0	0,01662
7494700,0	5790310,0	0,01686
7494710,0	5790310,0	0,01715
7494720,0	5790310,0	0,01750
7494730,0	5790310,0	0,01773
7494740,0	5790310,0	0,01805
7494750,0	5790310,0	0,01834
7494760,0	5790310,0	0,01862
7494770,0	5790310,0	0,01894
7494780,0	5790310,0	0,01920
7494790,0	5790310,0	0,01955
7494800,0	5790310,0	0,01984
7494810,0	5790310,0	0,02009
7494820,0	5790310,0	0,02045
7494830,0	5790310,0	0,02070
7494840,0	5790310,0	0,02100
7494850,0	5790310,0	0,02133
7494860,0	5790310,0	0,02163
7494870,0	5790310,0	0,02192
7494880,0	5790310,0	0,02222
7494890,0	5790310,0	0,02259
7494900,0	5790310,0	0,02288
7494910,0	5790310,0	0,02318
7494920,0	5790310,0	0,02348
7494930,0	5790310,0	0,02377
7494940,0	5790310,0	0,02410
7494950,0	5790310,0	0,02440
7494960,0	5790310,0	0,02476
7494970,0	5790310,0	0,02512
7494980,0	5790310,0	0,02551
7494990,0	5790310,0	0,02582
7495000,0	5790310,0	0,02615
7495010,0	5790310,0	0,02655

7495020,0	5790310,0	0,02696
7495030,0	5790310,0	0,02738
7495040,0	5790310,0	0,02784
7495050,0	5790310,0	0,02830
7495060,0	5790310,0	0,02883
7495070,0	5790310,0	0,02946
7495080,0	5790310,0	0,03017
7495090,0	5790310,0	0,03094
7495100,0	5790310,0	0,03174
7495110,0	5790310,0	0,03270
7495120,0	5790310,0	0,03360
7495130,0	5790310,0	0,03464
7495140,0	5790310,0	0,03577
7495150,0	5790310,0	0,03696
7495160,0	5790310,0	0,03828
7495170,0	5790310,0	0,03992
7495180,0	5790310,0	0,04145
7495190,0	5790310,0	0,04332
7495200,0	5790310,0	0,04523
7495210,0	5790310,0	0,04755
7495220,0	5790310,0	0,05032
7495230,0	5790310,0	0,05351
7495240,0	5790310,0	0,05646
7495250,0	5790310,0	0,05920
7495260,0	5790310,0	0,06086
7495270,0	5790310,0	0,06032
7495280,0	5790310,0	0,05656
7495290,0	5790310,0	0,05159
7495300,0	5790310,0	0,04580
7495310,0	5790310,0	0,04028
7495320,0	5790310,0	0,03552
7495330,0	5790310,0	0,03153
7495340,0	5790310,0	0,02825
7495350,0	5790310,0	0,02548
7495360,0	5790310,0	0,02327
7495370,0	5790310,0	0,02143
7495380,0	5790310,0	0,01982
7495390,0	5790310,0	0,01848
7494410,0	5790320,0	0,00743
7494420,0	5790320,0	0,00788
7494430,0	5790320,0	0,00842
7494440,0	5790320,0	0,00901
7494450,0	5790320,0	0,00966
7494460,0	5790320,0	0,01036
7494470,0	5790320,0	0,01109
7494480,0	5790320,0	0,01177
7494490,0	5790320,0	0,01243
7494500,0	5790320,0	0,01299
7494510,0	5790320,0	0,01347
7494520,0	5790320,0	0,01390
7494530,0	5790320,0	0,01428
7494540,0	5790320,0	0,01457
7494550,0	5790320,0	0,01489
7494560,0	5790320,0	0,01516
7494570,0	5790320,0	0,01541
7494580,0	5790320,0	0,01567
7494590,0	5790320,0	0,01596
7494600,0	5790320,0	0,01622
7494610,0	5790320,0	0,01651
7494620,0	5790320,0	0,01676
7494630,0	5790320,0	0,01709
7494640,0	5790320,0	0,01735
7494650,0	5790320,0	0,01769
7494660,0	5790320,0	0,01800
7494670,0	5790320,0	0,01834
7494680,0	5790320,0	0,01868
7494690,0	5790320,0	0,01902
7494700,0	5790320,0	0,01936
7494710,0	5790320,0	0,01969
7494720,0	5790320,0	0,02002
7494730,0	5790320,0	0,02043
7494740,0	5790320,0	0,02075
7494750,0	5790320,0	0,02110
7494760,0	5790320,0	0,02144
7494770,0	5790320,0	0,02185
7494780,0	5790320,0	0,02225
7494790,0	5790320,0	0,02259
7494800,0	5790320,0	0,02298
7494810,0	5790320,0	0,02338
7494820,0	5790320,0	0,02377
7494830,0	5790320,0	0,02417
7494840,0	5790320,0	0,02460
7494850,0	5790320,0	0,02500
7494860,0	5790320,0	0,02536
7494870,0	5790320,0	0,02578
7494880,0	5790320,0	0,02616

7494890,0	5790320,0	0,02656
7494900,0	5790320,0	0,02699
7494910,0	5790320,0	0,02745
7494920,0	5790320,0	0,02783
7494930,0	5790320,0	0,02827
7494940,0	5790320,0	0,02877
7494950,0	5790320,0	0,02920
7494960,0	5790320,0	0,02966
7494970,0	5790320,0	0,03016
7494980,0	5790320,0	0,03060
7494990,0	5790320,0	0,03120
7495000,0	5790320,0	0,03167
7495010,0	5790320,0	0,03225
7495020,0	5790320,0	0,03280
7495030,0	5790320,0	0,03341
7495040,0	5790320,0	0,03415
7495050,0	5790320,0	0,03500
7495060,0	5790320,0	0,03589
7495070,0	5790320,0	0,03698
7495080,0	5790320,0	0,03819
7495090,0	5790320,0	0,03956
7495100,0	5790320,0	0,04117
7495110,0	5790320,0	0,04283
7495120,0	5790320,0	0,04486
7495130,0	5790320,0	0,04699
7495140,0	5790320,0	0,04952
7495150,0	5790320,0	0,05229
7495160,0	5790320,0	0,05592
7495170,0	5790320,0	0,06001
7495180,0	5790320,0	0,06476
7495190,0	5790320,0	0,07043
7495200,0	5790320,0	0,07684
7495210,0	5790320,0	0,08485
7495220,0	5790320,0	0,10138
7495230,0	5790320,0	0,11726
7495240,0	5790320,0	0,14448
7495250,0	5790320,0	0,20413
7495260,0	5790320,0	0,18127
7495270,0	5790320,0	0,16789
7495280,0	5790320,0	0,18378
7495290,0	5790320,0	0,11887
7495300,0	5790320,0	0,08096
7495310,0	5790320,0	0,06321
7495320,0	5790320,0	0,04968
7495330,0	5790320,0	0,04079
7495340,0	5790320,0	0,03470
7495350,0	5790320,0	0,03014
7495360,0	5790320,0	0,02670
7495370,0	5790320,0	0,02409
7495380,0	5790320,0	0,02191
7495390,0	5790320,0	0,02017
7495400,0	5790320,0	0,01870
7494410,0	5790330,0	0,00799
7494420,0	5790330,0	0,00855
7494430,0	5790330,0	0,00925
7494440,0	5790330,0	0,01009
7494450,0	5790330,0	0,01103
7494460,0	5790330,0	0,01209
7494470,0	5790330,0	0,01318
7494480,0	5790330,0	0,01417
7494490,0	5790330,0	0,01499
7494500,0	5790330,0	0,01572
7494510,0	5790330,0	0,01626
7494520,0	5790330,0	0,01668
7494530,0	5790330,0	0,01704
7494540,0	5790330,0	0,01734
7494550,0	5790330,0	0,01762
7494560,0	5790330,0	0,01786
7494570,0	5790330,0	0,01807
7494580,0	5790330,0	0,01838
7494590,0	5790330,0	0,01864
7494600,0	5790330,0	0,01892
7494610,0	5790330,0	0,01920
7494620,0	5790330,0	0,01954
7494630,0	5790330,0	0,01987
7494640,0	5790330,0	0,02026
7494650,0	5790330,0	0,02062
7494660,0	5790330,0	0,02105
7494670,0	5790330,0	0,02144
7494680,0	5790330,0	0,02189
7494690,0	5790330,0	0,02230
7494700,0	5790330,0	0,02275
7494710,0	5790330,0	0,02321
7494720,0	5790330,0	0,02363
7494730,0	5790330,0	0,02406
7494740,0	5790330,0	0,02457

7494750,0	5790330,0	0,02502
7494760,0	5790330,0	0,02549
7494770,0	5790330,0	0,02597
7494780,0	5790330,0	0,02649
7494790,0	5790330,0	0,02700
7494800,0	5790330,0	0,02757
7494810,0	5790330,0	0,02809
7494820,0	5790330,0	0,02861
7494830,0	5790330,0	0,02912
7494840,0	5790330,0	0,02971
7494850,0	5790330,0	0,03034
7494860,0	5790330,0	0,03096
7494870,0	5790330,0	0,03155
7494880,0	5790330,0	0,03216
7494890,0	5790330,0	0,03278
7494900,0	5790330,0	0,03336
7494910,0	5790330,0	0,03402
7494920,0	5790330,0	0,03468
7494930,0	5790330,0	0,03532
7494940,0	5790330,0	0,03604
7494950,0	5790330,0	0,03678
7494960,0	5790330,0	0,03755
7494970,0	5790330,0	0,03831
7494980,0	5790330,0	0,03911
7494990,0	5790330,0	0,04004
7495000,0	5790330,0	0,04096
7495010,0	5790330,0	0,04176
7495020,0	5790330,0	0,04281
7495030,0	5790330,0	0,04398
7495040,0	5790330,0	0,04535
7495050,0	5790330,0	0,04685
7495060,0	5790330,0	0,04881
7495070,0	5790330,0	0,05126
7495080,0	5790330,0	0,05429
7495090,0	5790330,0	0,05801
7495100,0	5790330,0	0,06194
7495110,0	5790330,0	0,06661
7495120,0	5790330,0	0,07313
7495130,0	5790330,0	0,08122
7495140,0	5790330,0	0,08901
7495150,0	5790330,0	0,10201
7495160,0	5790330,0	0,12160
7495170,0	5790330,0	0,13965
7495180,0	5790330,0	0,21655
7495190,0	5790330,0	0,34908
7495200,0	5790330,0	0,76012
7495210,0	5790330,0	0,18507
7495220,0	5790330,0	0,36154
7495230,0	5790330,0	0,17608
7495240,0	5790330,0	0,16086
7495250,0	5790330,0	0,13645
7495260,0	5790330,0	0,13073
7495270,0	5790330,0	0,12464
7495280,0	5790330,0	0,13470
7495290,0	5790330,0	0,23319
7495300,0	5790330,0	0,21615
7495310,0	5790330,0	0,16642
7495320,0	5790330,0	0,08143
7495330,0	5790330,0	0,05876
7495340,0	5790330,0	0,04467
7495350,0	5790330,0	0,03657
7495360,0	5790330,0	0,03109
7495370,0	5790330,0	0,02728
7495380,0	5790330,0	0,02431
7495390,0	5790330,0	0,02205
7495400,0	5790330,0	0,02022
7494410,0	5790340,0	0,00865
7494420,0	5790340,0	0,00938
7494430,0	5790340,0	0,01037
7494440,0	5790340,0	0,01151
7494450,0	5790340,0	0,01304
7494460,0	5790340,0	0,01489
7494470,0	5790340,0	0,01673
7494480,0	5790340,0	0,01834
7494490,0	5790340,0	0,01949
7494500,0	5790340,0	0,02015
7494510,0	5790340,0	0,02068
7494520,0	5790340,0	0,02097
7494530,0	5790340,0	0,02115
7494540,0	5790340,0	0,02133
7494550,0	5790340,0	0,02152
7494560,0	5790340,0	0,02170
7494570,0	5790340,0	0,02192
7494580,0	5790340,0	0,02214
7494590,0	5790340,0	0,02239
7494600,0	5790340,0	0,02269

7494610,0	5790340,0	0,02307
7494620,0	5790340,0	0,02346
7494630,0	5790340,0	0,02390
7494640,0	5790340,0	0,02442
7494650,0	5790340,0	0,02492
7494660,0	5790340,0	0,02546
7494670,0	5790340,0	0,02605
7494680,0	5790340,0	0,02663
7494690,0	5790340,0	0,02722
7494700,0	5790340,0	0,02782
7494710,0	5790340,0	0,02847
7494720,0	5790340,0	0,02903
7494730,0	5790340,0	0,02969
7494740,0	5790340,0	0,03033
7494750,0	5790340,0	0,03098
7494760,0	5790340,0	0,03169
7494770,0	5790340,0	0,03237
7494780,0	5790340,0	0,03319
7494790,0	5790340,0	0,03401
7494800,0	5790340,0	0,03475
7494810,0	5790340,0	0,03568
7494820,0	5790340,0	0,03649
7494830,0	5790340,0	0,03735
7494840,0	5790340,0	0,03831
7494850,0	5790340,0	0,03936
7494860,0	5790340,0	0,04036
7494870,0	5790340,0	0,04142
7494880,0	5790340,0	0,04249
7494890,0	5790340,0	0,04366
7494900,0	5790340,0	0,04476
7494910,0	5790340,0	0,04589
7494920,0	5790340,0	0,04711
7494930,0	5790340,0	0,04843
7494940,0	5790340,0	0,05001
7494950,0	5790340,0	0,05147
7494960,0	5790340,0	0,05319
7494970,0	5790340,0	0,05484
7494980,0	5790340,0	0,05690
7494990,0	5790340,0	0,05875
7495000,0	5790340,0	0,06076
7495010,0	5790340,0	0,06316
7495020,0	5790340,0	0,06554
7495030,0	5790340,0	0,06857
7495040,0	5790340,0	0,07283
7495050,0	5790340,0	0,07864
7495060,0	5790340,0	0,08416
7495070,0	5790340,0	0,09257
7495080,0	5790340,0	0,11103
7495090,0	5790340,0	0,14289
7495100,0	5790340,0	0,16064
7495110,0	5790340,0	0,17096
7495120,0	5790340,0	0,21805
7495130,0	5790340,0	0,37922
7495140,0	5790340,0	0,66599
7495150,0	5790340,0	0,28472
7495160,0	5790340,0	0,18287
7495170,0	5790340,0	0,14794
7495180,0	5790340,0	0,13430
7495190,0	5790340,0	0,12260
7495200,0	5790340,0	0,10611
7495210,0	5790340,0	0,09582
7495220,0	5790340,0	0,08957
7495230,0	5790340,0	0,08131
7495240,0	5790340,0	0,07551
7495250,0	5790340,0	0,07143
7495260,0	5790340,0	0,06987
7495270,0	5790340,0	0,07013
7495280,0	5790340,0	0,07410
7495290,0	5790340,0	0,08321
7495300,0	5790340,0	0,10806
7495310,0	5790340,0	0,13678
7495320,0	5790340,0	0,67485
7495330,0	5790340,0	0,09588
7495340,0	5790340,0	0,06161
7495350,0	5790340,0	0,04563
7495360,0	5790340,0	0,03675
7495370,0	5790340,0	0,03110
7495380,0	5790340,0	0,02705
7495390,0	5790340,0	0,02415
7495400,0	5790340,0	0,02184
7495410,0	5790340,0	0,02002
7494410,0	5790350,0	0,00945
7494420,0	5790350,0	0,01044
7494430,0	5790350,0	0,01182
7494440,0	5790350,0	0,01366
7494450,0	5790350,0	0,01631

7494460,0	5790350,0	0,02025
7494470,0	5790350,0	0,02472
7494480,0	5790350,0	0,02754
7494490,0	5790350,0	0,02847
7494500,0	5790350,0	0,02861
7494510,0	5790350,0	0,02855
7494520,0	5790350,0	0,02829
7494530,0	5790350,0	0,02797
7494540,0	5790350,0	0,02783
7494550,0	5790350,0	0,02777
7494560,0	5790350,0	0,02776
7494570,0	5790350,0	0,02784
7494580,0	5790350,0	0,02798
7494590,0	5790350,0	0,02829
7494600,0	5790350,0	0,02864
7494610,0	5790350,0	0,02908
7494620,0	5790350,0	0,02961
7494630,0	5790350,0	0,03024
7494640,0	5790350,0	0,03099
7494650,0	5790350,0	0,03173
7494660,0	5790350,0	0,03255
7494670,0	5790350,0	0,03350
7494680,0	5790350,0	0,03440
7494690,0	5790350,0	0,03539
7494700,0	5790350,0	0,03633
7494710,0	5790350,0	0,03726
7494720,0	5790350,0	0,03828
7494730,0	5790350,0	0,03929
7494740,0	5790350,0	0,04045
7494750,0	5790350,0	0,04146
7494760,0	5790350,0	0,04277
7494770,0	5790350,0	0,04408
7494780,0	5790350,0	0,04550
7494790,0	5790350,0	0,04703
7494800,0	5790350,0	0,04880
7494810,0	5790350,0	0,05038
7494820,0	5790350,0	0,05217
7494830,0	5790350,0	0,05400
7494840,0	5790350,0	0,05615
7494850,0	5790350,0	0,05862
7494860,0	5790350,0	0,06117
7494870,0	5790350,0	0,06386
7494880,0	5790350,0	0,06714
7494890,0	5790350,0	0,07027
7494900,0	5790350,0	0,07396
7494910,0	5790350,0	0,07670
7494920,0	5790350,0	0,08072
7494930,0	5790350,0	0,08652
7494940,0	5790350,0	0,09192
7494950,0	5790350,0	0,09763
7494960,0	5790350,0	0,10669
7494970,0	5790350,0	0,11479
7494980,0	5790350,0	0,12373
7494990,0	5790350,0	0,14126
7495000,0	5790350,0	0,15526
7495010,0	5790350,0	0,17299
7495020,0	5790350,0	0,21598
7495030,0	5790350,0	0,24453
7495040,0	5790350,0	0,39930
7495050,0	5790350,0	0,38972
7495060,0	5790350,0	0,22956
7495070,0	5790350,0	0,22739
7495080,0	5790350,0	0,26866
7495090,0	5790350,0	0,19099
7495100,0	5790350,0	0,16081
7495110,0	5790350,0	0,13082
7495120,0	5790350,0	0,11654
7495130,0	5790350,0	0,10511
7495140,0	5790350,0	0,09630
7495150,0	5790350,0	0,08787
7495160,0	5790350,0	0,08108
7495170,0	5790350,0	0,07535
7495180,0	5790350,0	0,07104
7495190,0	5790350,0	0,06748
7495200,0	5790350,0	0,06411
7495210,0	5790350,0	0,06109
7495220,0	5790350,0	0,05830
7495230,0	5790350,0	0,05595
7495240,0	5790350,0	0,05401
7495250,0	5790350,0	0,05258
7495260,0	5790350,0	0,05211
7495270,0	5790350,0	0,05278
7495280,0	5790350,0	0,05472
7495290,0	5790350,0	0,05900
7495300,0	5790350,0	0,06684
7495310,0	5790350,0	0,08499

7495320,0	5790350,0	0,12305
7495330,0	5790350,0	0,42945
7495340,0	5790350,0	0,09975
7495350,0	5790350,0	0,06060
7495360,0	5790350,0	0,04435
7495370,0	5790350,0	0,03564
7495380,0	5790350,0	0,03013
7495390,0	5790350,0	0,02639
7495400,0	5790350,0	0,02356
7495410,0	5790350,0	0,02138
7494400,0	5790360,0	0,00921
7494410,0	5790360,0	0,01020
7494420,0	5790360,0	0,01150
7494430,0	5790360,0	0,01341
7494440,0	5790360,0	0,01652
7494450,0	5790360,0	0,02189
7494460,0	5790360,0	0,03471
7494470,0	5790360,0	0,06139
7494480,0	5790360,0	0,05684
7494490,0	5790360,0	0,05265
7494500,0	5790360,0	0,04893
7494510,0	5790360,0	0,04525
7494520,0	5790360,0	0,04290
7494530,0	5790360,0	0,04134
7494540,0	5790360,0	0,03993
7494550,0	5790360,0	0,03910
7494560,0	5790360,0	0,03854
7494570,0	5790360,0	0,03828
7494580,0	5790360,0	0,03835
7494590,0	5790360,0	0,03872
7494600,0	5790360,0	0,03921
7494610,0	5790360,0	0,03977
7494620,0	5790360,0	0,04079
7494630,0	5790360,0	0,04185
7494640,0	5790360,0	0,04326
7494650,0	5790360,0	0,04470
7494660,0	5790360,0	0,04655
7494670,0	5790360,0	0,04824
7494680,0	5790360,0	0,05035
7494690,0	5790360,0	0,05250
7494700,0	5790360,0	0,05445
7494710,0	5790360,0	0,05677
7494720,0	5790360,0	0,05912
7494730,0	5790360,0	0,06154
7494740,0	5790360,0	0,06417
7494750,0	5790360,0	0,06697
7494760,0	5790360,0	0,07016
7494770,0	5790360,0	0,07431
7494780,0	5790360,0	0,07919
7494790,0	5790360,0	0,08433
7494800,0	5790360,0	0,09097
7494810,0	5790360,0	0,09706
7494820,0	5790360,0	0,10565
7494830,0	5790360,0	0,11223
7494840,0	5790360,0	0,12722
7494850,0	5790360,0	0,14133
7494860,0	5790360,0	0,16545
7494870,0	5790360,0	0,18593
7494880,0	5790360,0	0,22744
7494890,0	5790360,0	0,25787
7494900,0	5790360,0	0,31185
7494910,0	5790360,0	0,32408
7494920,0	5790360,0	0,49202
7494930,0	5790360,0	0,43450
7494940,0	5790360,0	0,38096
7494950,0	5790360,0	0,32685
7494960,0	5790360,0	0,25330
7494970,0	5790360,0	0,22653
7494980,0	5790360,0	0,20362
7494990,0	5790360,0	0,17488
7495000,0	5790360,0	0,16234
7495010,0	5790360,0	0,15040
7495020,0	5790360,0	0,13581
7495030,0	5790360,0	0,12541
7495040,0	5790360,0	0,11871
7495050,0	5790360,0	0,10844
7495060,0	5790360,0	0,10010
7495070,0	5790360,0	0,09261
7495080,0	5790360,0	0,08582
7495090,0	5790360,0	0,07993
7495100,0	5790360,0	0,07548
7495110,0	5790360,0	0,07119
7495120,0	5790360,0	0,06753
7495130,0	5790360,0	0,06432
7495140,0	5790360,0	0,06145
7495150,0	5790360,0	0,05867

7495160,0	5790360,0	0,05626
7495170,0	5790360,0	0,05412
7495180,0	5790360,0	0,05224
7495190,0	5790360,0	0,05056
7495200,0	5790360,0	0,04901
7495210,0	5790360,0	0,04755
7495220,0	5790360,0	0,04627
7495230,0	5790360,0	0,04511
7495240,0	5790360,0	0,04425
7495250,0	5790360,0	0,04372
7495260,0	5790360,0	0,04369
7495270,0	5790360,0	0,04423
7495280,0	5790360,0	0,04567
7495290,0	5790360,0	0,04830
7495300,0	5790360,0	0,05277
7495310,0	5790360,0	0,06091
7495320,0	5790360,0	0,07770
7495330,0	5790360,0	0,13480
7495340,0	5790360,0	0,18486
7495350,0	5790360,0	0,08902
7495360,0	5790360,0	0,05502
7495370,0	5790360,0	0,04120
7495380,0	5790360,0	0,03361
7495390,0	5790360,0	0,02863
7495400,0	5790360,0	0,02527
7495410,0	5790360,0	0,02268
7494400,0	5790370,0	0,00974
7494410,0	5790370,0	0,01087
7494420,0	5790370,0	0,01249
7494430,0	5790370,0	0,01491
7494440,0	5790370,0	0,01924
7494450,0	5790370,0	0,02862
7494460,0	5790370,0	0,06599
7494470,0	5790370,0	0,56073
7494480,0	5790370,0	0,12346
7494490,0	5790370,0	0,38482
7494500,0	5790370,0	0,12790
7494510,0	5790370,0	0,10439
7494520,0	5790370,0	0,08972
7494530,0	5790370,0	0,08116
7494540,0	5790370,0	0,07215
7494550,0	5790370,0	0,06865
7494560,0	5790370,0	0,06569
7494570,0	5790370,0	0,06391
7494580,0	5790370,0	0,06319
7494590,0	5790370,0	0,06371
7494600,0	5790370,0	0,06593
7494610,0	5790370,0	0,06660
7494620,0	5790370,0	0,06899
7494630,0	5790370,0	0,07269
7494640,0	5790370,0	0,07758
7494650,0	5790370,0	0,08244
7494660,0	5790370,0	0,09001
7494670,0	5790370,0	0,09762
7494680,0	5790370,0	0,11036
7494690,0	5790370,0	0,12357
7494700,0	5790370,0	0,12264
7494710,0	5790370,0	0,13841
7494720,0	5790370,0	0,15667
7494730,0	5790370,0	0,17047
7494740,0	5790370,0	0,18869
7494750,0	5790370,0	0,19576
7494760,0	5790370,0	0,24101
7494770,0	5790370,0	0,26154
7494780,0	5790370,0	0,27591
7494790,0	5790370,0	0,27638
7494800,0	5790370,0	0,25961
7494810,0	5790370,0	0,24363
7494820,0	5790370,0	0,21574
7494830,0	5790370,0	0,18955
7494840,0	5790370,0	0,17933
7494850,0	5790370,0	0,16610
7494860,0	5790370,0	0,14961
7494870,0	5790370,0	0,13936
7494880,0	5790370,0	0,12816
7494890,0	5790370,0	0,11995
7494900,0	5790370,0	0,11166
7494910,0	5790370,0	0,10563
7494920,0	5790370,0	0,10172
7494930,0	5790370,0	0,09742
7494940,0	5790370,0	0,09422
7494950,0	5790370,0	0,09066
7494960,0	5790370,0	0,08697
7494970,0	5790370,0	0,08417
7494980,0	5790370,0	0,08142
7494990,0	5790370,0	0,07863

7495000,0	5790370,0	0,07623
7495010,0	5790370,0	0,07399
7495020,0	5790370,0	0,07152
7495030,0	5790370,0	0,06929
7495040,0	5790370,0	0,06700
7495050,0	5790370,0	0,06489
7495060,0	5790370,0	0,06253
7495070,0	5790370,0	0,06024
7495080,0	5790370,0	0,05808
7495090,0	5790370,0	0,05595
7495100,0	5790370,0	0,05418
7495110,0	5790370,0	0,05244
7495120,0	5790370,0	0,05086
7495130,0	5790370,0	0,04941
7495140,0	5790370,0	0,04802
7495150,0	5790370,0	0,04677
7495160,0	5790370,0	0,04553
7495170,0	5790370,0	0,04439
7495180,0	5790370,0	0,04342
7495190,0	5790370,0	0,04241
7495200,0	5790370,0	0,04155
7495210,0	5790370,0	0,04074
7495220,0	5790370,0	0,03993
7495230,0	5790370,0	0,03938
7495240,0	5790370,0	0,03892
7495250,0	5790370,0	0,03874
7495260,0	5790370,0	0,03889
7495270,0	5790370,0	0,03947
7495280,0	5790370,0	0,04060
7495290,0	5790370,0	0,04257
7495300,0	5790370,0	0,04565
7495310,0	5790370,0	0,05086
7495320,0	5790370,0	0,06003
7495330,0	5790370,0	0,08082
7495340,0	5790370,0	0,17915
7495350,0	5790370,0	0,14494
7495360,0	5790370,0	0,07087
7495370,0	5790370,0	0,04761
7495380,0	5790370,0	0,03712
7495390,0	5790370,0	0,03103
7495400,0	5790370,0	0,02692
7495410,0	5790370,0	0,02399
7495420,0	5790370,0	0,02182
7494400,0	5790380,0	0,01013
7494410,0	5790380,0	0,01140
7494420,0	5790380,0	0,01316
7494430,0	5790380,0	0,01583
7494440,0	5790380,0	0,02028
7494450,0	5790380,0	0,02843
7494460,0	5790380,0	0,04420
7494470,0	5790380,0	0,06234
7494480,0	5790380,0	0,08398
7494490,0	5790380,0	0,10950
7494500,0	5790380,0	0,14033
7494510,0	5790380,0	0,19566
7494520,0	5790380,0	0,19789
7494530,0	5790380,0	0,21051
7494540,0	5790380,0	0,35838
7494550,0	5790380,0	0,47314
7494560,0	5790380,0	0,15695
7494570,0	5790380,0	0,32255
7494580,0	5790380,0	0,22227
7494590,0	5790380,0	0,15719
7494600,0	5790380,0	0,42782
7494610,0	5790380,0	0,16384
7494620,0	5790380,0	0,25242
7494630,0	5790380,0	0,75294
7494640,0	5790380,0	0,80789
7494650,0	5790380,0	0,24761
7494660,0	5790380,0	0,21458
7494670,0	5790380,0	0,22253
7494680,0	5790380,0	0,25001
7494690,0	5790380,0	0,20389
7494700,0	5790380,0	0,16745
7494710,0	5790380,0	0,15498
7494720,0	5790380,0	0,14398
7494730,0	5790380,0	0,13607
7494740,0	5790380,0	0,12564
7494750,0	5790380,0	0,11570
7494760,0	5790380,0	0,11238
7494770,0	5790380,0	0,10710
7494780,0	5790380,0	0,10185
7494790,0	5790380,0	0,09692
7494800,0	5790380,0	0,09241
7494810,0	5790380,0	0,08817
7494820,0	5790380,0	0,08443

7494830,0	5790380,0	0,08100
7494840,0	5790380,0	0,07846
7494850,0	5790380,0	0,07625
7494860,0	5790380,0	0,07389
7494870,0	5790380,0	0,07186
7494880,0	5790380,0	0,06977
7494890,0	5790380,0	0,06768
7494900,0	5790380,0	0,06592
7494910,0	5790380,0	0,06432
7494920,0	5790380,0	0,06304
7494930,0	5790380,0	0,06189
7494940,0	5790380,0	0,06082
7494950,0	5790380,0	0,05968
7494960,0	5790380,0	0,05857
7494970,0	5790380,0	0,05747
7494980,0	5790380,0	0,05664
7494990,0	5790380,0	0,05548
7495000,0	5790380,0	0,05453
7495010,0	5790380,0	0,05355
7495020,0	5790380,0	0,05259
7495030,0	5790380,0	0,05151
7495040,0	5790380,0	0,05049
7495050,0	5790380,0	0,04944
7495060,0	5790380,0	0,04840
7495070,0	5790380,0	0,04736
7495080,0	5790380,0	0,04633
7495090,0	5790380,0	0,04531
7495100,0	5790380,0	0,04439
7495110,0	5790380,0	0,04352
7495120,0	5790380,0	0,04262
7495130,0	5790380,0	0,04196
7495140,0	5790380,0	0,04119
7495150,0	5790380,0	0,04047
7495160,0	5790380,0	0,03978
7495170,0	5790380,0	0,03916
7495180,0	5790380,0	0,03856
7495190,0	5790380,0	0,03791
7495200,0	5790380,0	0,03734
7495210,0	5790380,0	0,03681
7495220,0	5790380,0	0,03640
7495230,0	5790380,0	0,03602
7495240,0	5790380,0	0,03580
7495250,0	5790380,0	0,03582
7495260,0	5790380,0	0,03595
7495270,0	5790380,0	0,03661
7495280,0	5790380,0	0,03751
7495290,0	5790380,0	0,03900
7495300,0	5790380,0	0,04150
7495310,0	5790380,0	0,04548
7495320,0	5790380,0	0,05198
7495330,0	5790380,0	0,06444
7495340,0	5790380,0	0,09963
7495350,0	5790380,0	0,16352
7495360,0	5790380,0	0,09177
7495370,0	5790380,0	0,05461
7495380,0	5790380,0	0,04059
7495390,0	5790380,0	0,03324
7495400,0	5790380,0	0,02860
7495410,0	5790380,0	0,02530
7495420,0	5790380,0	0,02280
7494400,0	5790390,0	0,01040
7494410,0	5790390,0	0,01168
7494420,0	5790390,0	0,01341
7494430,0	5790390,0	0,01583
7494440,0	5790390,0	0,01927
7494450,0	5790390,0	0,02417
7494460,0	5790390,0	0,03040
7494470,0	5790390,0	0,03755
7494480,0	5790390,0	0,04485
7494490,0	5790390,0	0,05192
7494500,0	5790390,0	0,05900
7494510,0	5790390,0	0,06660
7494520,0	5790390,0	0,07512
7494530,0	5790390,0	0,08468
7494540,0	5790390,0	0,09334
7494550,0	5790390,0	0,10599
7494560,0	5790390,0	0,10641
7494570,0	5790390,0	0,11319
7494580,0	5790390,0	0,11620
7494590,0	5790390,0	0,11123
7494600,0	5790390,0	0,12535
7494610,0	5790390,0	0,10667
7494620,0	5790390,0	0,10274
7494630,0	5790390,0	0,10095
7494640,0	5790390,0	0,09577
7494650,0	5790390,0	0,09033

7494660,0	5790390,0	0,08622
7494670,0	5790390,0	0,08208
7494680,0	5790390,0	0,07890
7494690,0	5790390,0	0,07613
7494700,0	5790390,0	0,07398
7494710,0	5790390,0	0,07203
7494720,0	5790390,0	0,07011
7494730,0	5790390,0	0,06839
7494740,0	5790390,0	0,06651
7494750,0	5790390,0	0,06503
7494760,0	5790390,0	0,06387
7494770,0	5790390,0	0,06280
7494780,0	5790390,0	0,06169
7494790,0	5790390,0	0,06045
7494800,0	5790390,0	0,05932
7494810,0	5790390,0	0,05819
7494820,0	5790390,0	0,05699
7494830,0	5790390,0	0,05608
7494840,0	5790390,0	0,05524
7494850,0	5790390,0	0,05433
7494860,0	5790390,0	0,05359
7494870,0	5790390,0	0,05271
7494880,0	5790390,0	0,05179
7494890,0	5790390,0	0,05106
7494900,0	5790390,0	0,05028
7494910,0	5790390,0	0,04962
7494920,0	5790390,0	0,04902
7494930,0	5790390,0	0,04840
7494940,0	5790390,0	0,04783
7494950,0	5790390,0	0,04730
7494960,0	5790390,0	0,04674
7494970,0	5790390,0	0,04623
7494980,0	5790390,0	0,04567
7494990,0	5790390,0	0,04513
7495000,0	5790390,0	0,04452
7495010,0	5790390,0	0,04402
7495020,0	5790390,0	0,04351
7495030,0	5790390,0	0,04289
7495040,0	5790390,0	0,04231
7495050,0	5790390,0	0,04175
7495060,0	5790390,0	0,04112
7495070,0	5790390,0	0,04062
7495080,0	5790390,0	0,04009
7495090,0	5790390,0	0,03952
7495100,0	5790390,0	0,03903
7495110,0	5790390,0	0,03856
7495120,0	5790390,0	0,03814
7495130,0	5790390,0	0,03772
7495140,0	5790390,0	0,03733
7495150,0	5790390,0	0,03703
7495160,0	5790390,0	0,03662
7495170,0	5790390,0	0,03630
7495180,0	5790390,0	0,03593
7495190,0	5790390,0	0,03555
7495200,0	5790390,0	0,03515
7495210,0	5790390,0	0,03477
7495220,0	5790390,0	0,03443
7495230,0	5790390,0	0,03416
7495240,0	5790390,0	0,03403
7495250,0	5790390,0	0,03405
7495260,0	5790390,0	0,03429
7495270,0	5790390,0	0,03479
7495280,0	5790390,0	0,03568
7495290,0	5790390,0	0,03707
7495300,0	5790390,0	0,03910
7495310,0	5790390,0	0,04233
7495320,0	5790390,0	0,04760
7495330,0	5790390,0	0,05686
7495340,0	5790390,0	0,07990
7495350,0	5790390,0	0,19761
7495360,0	5790390,0	0,10791
7495370,0	5790390,0	0,06053
7495380,0	5790390,0	0,04369
7495390,0	5790390,0	0,03526
7495400,0	5790390,0	0,02999
7495410,0	5790390,0	0,02640
7495420,0	5790390,0	0,02369
7494390,0	5790400,0	0,00956
7494400,0	5790400,0	0,01053
7494410,0	5790400,0	0,01175
7494420,0	5790400,0	0,01327
7494430,0	5790400,0	0,01527
7494440,0	5790400,0	0,01771
7494450,0	5790400,0	0,02069
7494460,0	5790400,0	0,02423
7494470,0	5790400,0	0,02788

7494480,0	5790400,0	0,03161
7494490,0	5790400,0	0,03542
7494500,0	5790400,0	0,03892
7494510,0	5790400,0	0,04252
7494520,0	5790400,0	0,04597
7494530,0	5790400,0	0,04949
7494540,0	5790400,0	0,05259
7494550,0	5790400,0	0,05520
7494560,0	5790400,0	0,05705
7494570,0	5790400,0	0,05849
7494580,0	5790400,0	0,05945
7494590,0	5790400,0	0,06036
7494600,0	5790400,0	0,06037
7494610,0	5790400,0	0,05925
7494620,0	5790400,0	0,05821
7494630,0	5790400,0	0,05728
7494640,0	5790400,0	0,05623
7494650,0	5790400,0	0,05500
7494660,0	5790400,0	0,05375
7494670,0	5790400,0	0,05276
7494680,0	5790400,0	0,05191
7494690,0	5790400,0	0,05110
7494700,0	5790400,0	0,05047
7494710,0	5790400,0	0,04987
7494720,0	5790400,0	0,04936
7494730,0	5790400,0	0,04881
7494740,0	5790400,0	0,04843
7494750,0	5790400,0	0,04803
7494760,0	5790400,0	0,04774
7494770,0	5790400,0	0,04752
7494780,0	5790400,0	0,04730
7494790,0	5790400,0	0,04697
7494800,0	5790400,0	0,04663
7494810,0	5790400,0	0,04634
7494820,0	5790400,0	0,04594
7494830,0	5790400,0	0,04554
7494840,0	5790400,0	0,04518
7494850,0	5790400,0	0,04479
7494860,0	5790400,0	0,04440
7494870,0	5790400,0	0,04392
7494880,0	5790400,0	0,04348
7494890,0	5790400,0	0,04305
7494900,0	5790400,0	0,04263
7494910,0	5790400,0	0,04225
7494920,0	5790400,0	0,04186
7494930,0	5790400,0	0,04153
7494940,0	5790400,0	0,04111
7494950,0	5790400,0	0,04081
7494960,0	5790400,0	0,04046
7494970,0	5790400,0	0,04012
7494980,0	5790400,0	0,03975
7494990,0	5790400,0	0,03940
7495000,0	5790400,0	0,03903
7495010,0	5790400,0	0,03872
7495020,0	5790400,0	0,03837
7495030,0	5790400,0	0,03796
7495040,0	5790400,0	0,03766
7495050,0	5790400,0	0,03729
7495060,0	5790400,0	0,03696
7495070,0	5790400,0	0,03663
7495080,0	5790400,0	0,03638
7495090,0	5790400,0	0,03609
7495100,0	5790400,0	0,03588
7495110,0	5790400,0	0,03570
7495120,0	5790400,0	0,03562
7495130,0	5790400,0	0,03558
7495140,0	5790400,0	0,03547
7495150,0	5790400,0	0,03543
7495160,0	5790400,0	0,03539
7495170,0	5790400,0	0,03526
7495180,0	5790400,0	0,03505
7495190,0	5790400,0	0,03477
7495200,0	5790400,0	0,03444
7495210,0	5790400,0	0,03405
7495220,0	5790400,0	0,03371
7495230,0	5790400,0	0,03344
7495240,0	5790400,0	0,03327
7495250,0	5790400,0	0,03325
7495260,0	5790400,0	0,03343
7495270,0	5790400,0	0,03389
7495280,0	5790400,0	0,03471
7495290,0	5790400,0	0,03595
7495300,0	5790400,0	0,03785
7495310,0	5790400,0	0,04068
7495320,0	5790400,0	0,04524
7495330,0	5790400,0	0,05314

7495340,0	5790400,0	0,07100
7495350,0	5790400,0	0,18880
7495360,0	5790400,0	0,16254
7495370,0	5790400,0	0,06591
7495380,0	5790400,0	0,04644
7495390,0	5790400,0	0,03690
7495400,0	5790400,0	0,03124
7495410,0	5790400,0	0,02733
7495420,0	5790400,0	0,02453
7494390,0	5790410,0	0,00965
7494400,0	5790410,0	0,01058
7494410,0	5790410,0	0,01166
7494420,0	5790410,0	0,01292
7494430,0	5790410,0	0,01444
7494440,0	5790410,0	0,01620
7494450,0	5790410,0	0,01824
7494460,0	5790410,0	0,02048
7494470,0	5790410,0	0,02278
7494480,0	5790410,0	0,02514
7494490,0	5790410,0	0,02742
7494500,0	5790410,0	0,02971
7494510,0	5790410,0	0,03185
7494520,0	5790410,0	0,03390
7494530,0	5790410,0	0,03574
7494540,0	5790410,0	0,03741
7494550,0	5790410,0	0,03883
7494560,0	5790410,0	0,04000
7494570,0	5790410,0	0,04088
7494580,0	5790410,0	0,04157
7494590,0	5790410,0	0,04200
7494600,0	5790410,0	0,04222
7494610,0	5790410,0	0,04212
7494620,0	5790410,0	0,04190
7494630,0	5790410,0	0,04170
7494640,0	5790410,0	0,04135
7494650,0	5790410,0	0,04101
7494660,0	5790410,0	0,04066
7494670,0	5790410,0	0,04040
7494680,0	5790410,0	0,04007
7494690,0	5790410,0	0,03985
7494700,0	5790410,0	0,03967
7494710,0	5790410,0	0,03949
7494720,0	5790410,0	0,03955
7494730,0	5790410,0	0,03950
7494740,0	5790410,0	0,03955
7494750,0	5790410,0	0,03965
7494760,0	5790410,0	0,03985
7494770,0	5790410,0	0,04011
7494780,0	5790410,0	0,04033
7494790,0	5790410,0	0,04050
7494800,0	5790410,0	0,04058
7494810,0	5790410,0	0,04053
7494820,0	5790410,0	0,04045
7494830,0	5790410,0	0,04033
7494840,0	5790410,0	0,04012
7494850,0	5790410,0	0,03995
7494860,0	5790410,0	0,03968
7494870,0	5790410,0	0,03939
7494880,0	5790410,0	0,03909
7494890,0	5790410,0	0,03884
7494900,0	5790410,0	0,03849
7494910,0	5790410,0	0,03822
7494920,0	5790410,0	0,03797
7494930,0	5790410,0	0,03765
7494940,0	5790410,0	0,03736
7494950,0	5790410,0	0,03712
7494960,0	5790410,0	0,03686
7494970,0	5790410,0	0,03656
7494980,0	5790410,0	0,03633
7494990,0	5790410,0	0,03606
7495000,0	5790410,0	0,03582
7495010,0	5790410,0	0,03555
7495020,0	5790410,0	0,03534
7495030,0	5790410,0	0,03510
7495040,0	5790410,0	0,03485
7495050,0	5790410,0	0,03463
7495060,0	5790410,0	0,03447
7495070,0	5790410,0	0,03431
7495080,0	5790410,0	0,03424
7495090,0	5790410,0	0,03424
7495100,0	5790410,0	0,03424
7495110,0	5790410,0	0,03441
7495120,0	5790410,0	0,03465
7495130,0	5790410,0	0,03495
7495140,0	5790410,0	0,03534
7495150,0	5790410,0	0,03582

7495160,0	5790410,0	0,03610
7495170,0	5790410,0	0,03633
7495180,0	5790410,0	0,03619
7495190,0	5790410,0	0,03586
7495200,0	5790410,0	0,03531
7495210,0	5790410,0	0,03469
7495220,0	5790410,0	0,03410
7495230,0	5790410,0	0,03365
7495240,0	5790410,0	0,03333
7495250,0	5790410,0	0,03323
7495260,0	5790410,0	0,03334
7495270,0	5790410,0	0,03368
7495280,0	5790410,0	0,03440
7495290,0	5790410,0	0,03550
7495300,0	5790410,0	0,03723
7495310,0	5790410,0	0,03999
7495320,0	5790410,0	0,04428
7495330,0	5790410,0	0,05200
7495340,0	5790410,0	0,06801
7495350,0	5790410,0	0,11369
7495360,0	5790410,0	0,15088
7495370,0	5790410,0	0,07285
7495380,0	5790410,0	0,04890
7495390,0	5790410,0	0,03833
7495400,0	5790410,0	0,03217
7495410,0	5790410,0	0,02810
7495420,0	5790410,0	0,02521
7494430,0	5790420,0	0,01363
7494440,0	5790420,0	0,01499
7494450,0	5790420,0	0,01642
7494460,0	5790420,0	0,01798
7494470,0	5790420,0	0,01959
7494480,0	5790420,0	0,02121
7494490,0	5790420,0	0,02280
7494500,0	5790420,0	0,02428
7494510,0	5790420,0	0,02577
7494520,0	5790420,0	0,02714
7494530,0	5790420,0	0,02838
7494540,0	5790420,0	0,02947
7494550,0	5790420,0	0,03041
7494560,0	5790420,0	0,03138
7494570,0	5790420,0	0,03201
7494580,0	5790420,0	0,03251
7494590,0	5790420,0	0,03290
7494600,0	5790420,0	0,03318
7494610,0	5790420,0	0,03336
7494620,0	5790420,0	0,03345
7494630,0	5790420,0	0,03349
7494640,0	5790420,0	0,03349
7494650,0	5790420,0	0,03345
7494660,0	5790420,0	0,03338
7494670,0	5790420,0	0,03339
7494680,0	5790420,0	0,03342
7494690,0	5790420,0	0,03342
7494700,0	5790420,0	0,03351
7494710,0	5790420,0	0,03363
7494720,0	5790420,0	0,03382
7494730,0	5790420,0	0,03416
7494740,0	5790420,0	0,03464
7494750,0	5790420,0	0,03508
7494760,0	5790420,0	0,03575
7494770,0	5790420,0	0,03645
7494780,0	5790420,0	0,03713
7494790,0	5790420,0	0,03768
7494800,0	5790420,0	0,03806
7494810,0	5790420,0	0,03819
7494820,0	5790420,0	0,03821
7494830,0	5790420,0	0,03814
7494840,0	5790420,0	0,03796
7494850,0	5790420,0	0,03782
7494860,0	5790420,0	0,03756
7494870,0	5790420,0	0,03732
7494880,0	5790420,0	0,03700
7494890,0	5790420,0	0,03674
7494900,0	5790420,0	0,03647
7494910,0	5790420,0	0,03615
7494920,0	5790420,0	0,03586
7494930,0	5790420,0	0,03565
7494940,0	5790420,0	0,03537
7494950,0	5790420,0	0,03511
7494960,0	5790420,0	0,03489
7494970,0	5790420,0	0,03462
7494980,0	5790420,0	0,03437
7494990,0	5790420,0	0,03420
7495000,0	5790420,0	0,03393
7495010,0	5790420,0	0,03371

7495020,0	5790420,0	0,03353
7495030,0	5790420,0	0,03340
7495040,0	5790420,0	0,03326
7495050,0	5790420,0	0,03315
7495060,0	5790420,0	0,03315
7495070,0	5790420,0	0,03312
7495080,0	5790420,0	0,03325
7495090,0	5790420,0	0,03345
7495100,0	5790420,0	0,03379
7495110,0	5790420,0	0,03434
7495120,0	5790420,0	0,03516
7495130,0	5790420,0	0,03632
7495140,0	5790420,0	0,03776
7495150,0	5790420,0	0,03946
7495160,0	5790420,0	0,04099
7495170,0	5790420,0	0,04198
7495180,0	5790420,0	0,04182
7495190,0	5790420,0	0,04066
7495200,0	5790420,0	0,03901
7495210,0	5790420,0	0,03741
7495220,0	5790420,0	0,03608
7495230,0	5790420,0	0,03505
7495240,0	5790420,0	0,03438
7495250,0	5790420,0	0,03393
7495260,0	5790420,0	0,03387
7495270,0	5790420,0	0,03408
7495280,0	5790420,0	0,03468
7495290,0	5790420,0	0,03569
7495300,0	5790420,0	0,03744
7495310,0	5790420,0	0,04011
7495320,0	5790420,0	0,04443
7495330,0	5790420,0	0,05222
7495340,0	5790420,0	0,07046
7495350,0	5790420,0	0,14251
7495360,0	5790420,0	0,16267
7495370,0	5790420,0	0,07398
7495380,0	5790420,0	0,04967
7495390,0	5790420,0	0,03900
7495400,0	5790420,0	0,03280
7495410,0	5790420,0	0,02874
7495420,0	5790420,0	0,02580
7494460,0	5790430,0	0,01623
7494470,0	5790430,0	0,01737
7494480,0	5790430,0	0,01851
7494490,0	5790430,0	0,01972
7494500,0	5790430,0	0,02083
7494510,0	5790430,0	0,02188
7494520,0	5790430,0	0,02288
7494530,0	5790430,0	0,02383
7494540,0	5790430,0	0,02467
7494550,0	5790430,0	0,02539
7494560,0	5790430,0	0,02608
7494570,0	5790430,0	0,02663
7494580,0	5790430,0	0,02706
7494590,0	5790430,0	0,02748
7494600,0	5790430,0	0,02777
7494610,0	5790430,0	0,02802
7494620,0	5790430,0	0,02822
7494630,0	5790430,0	0,02830
7494640,0	5790430,0	0,02852
7494650,0	5790430,0	0,02862
7494660,0	5790430,0	0,02875
7494670,0	5790430,0	0,02896
7494680,0	5790430,0	0,02909
7494690,0	5790430,0	0,02929
7494700,0	5790430,0	0,02957
7494710,0	5790430,0	0,02991
7494720,0	5790430,0	0,03034
7494730,0	5790430,0	0,03094
7494740,0	5790430,0	0,03172
7494750,0	5790430,0	0,03276
7494760,0	5790430,0	0,03416
7494770,0	5790430,0	0,03573
7494780,0	5790430,0	0,03713
7494790,0	5790430,0	0,03822
7494800,0	5790430,0	0,03863
7494810,0	5790430,0	0,03875
7494820,0	5790430,0	0,03877
7494830,0	5790430,0	0,03851
7494840,0	5790430,0	0,03821
7494850,0	5790430,0	0,03787
7494860,0	5790430,0	0,03757
7494870,0	5790430,0	0,03711
7494880,0	5790430,0	0,03674
7494890,0	5790430,0	0,03636
7494900,0	5790430,0	0,03598

7494910,0	5790430,0	0,03558
7494920,0	5790430,0	0,03527
7494930,0	5790430,0	0,03494
7494940,0	5790430,0	0,03467
7494950,0	5790430,0	0,03430
7494960,0	5790430,0	0,03410
7494970,0	5790430,0	0,03379
7494980,0	5790430,0	0,03354
7494990,0	5790430,0	0,03332
7495000,0	5790430,0	0,03312
7495010,0	5790430,0	0,03291
7495020,0	5790430,0	0,03277
7495030,0	5790430,0	0,03267
7495040,0	5790430,0	0,03255
7495050,0	5790430,0	0,03253
7495060,0	5790430,0	0,03258
7495070,0	5790430,0	0,03274
7495080,0	5790430,0	0,03309
7495090,0	5790430,0	0,03363
7495100,0	5790430,0	0,03441
7495110,0	5790430,0	0,03577
7495120,0	5790430,0	0,03797
7495130,0	5790430,0	0,04160
7495140,0	5790430,0	0,04774
7495150,0	5790430,0	0,05886
7495160,0	5790430,0	0,07047
7495170,0	5790430,0	0,08268
7495180,0	5790430,0	0,07211
7495190,0	5790430,0	0,06249
7495200,0	5790430,0	0,05316
7495210,0	5790430,0	0,04547
7495220,0	5790430,0	0,04122
7495230,0	5790430,0	0,03851
7495240,0	5790430,0	0,03682
7495250,0	5790430,0	0,03572
7495260,0	5790430,0	0,03521
7495270,0	5790430,0	0,03521
7495280,0	5790430,0	0,03566
7495290,0	5790430,0	0,03658
7495300,0	5790430,0	0,03823
7495310,0	5790430,0	0,04096
7495320,0	5790430,0	0,04547
7495330,0	5790430,0	0,05370
7495340,0	5790430,0	0,07143
7495350,0	5790430,0	0,16650
7495360,0	5790430,0	0,16250
7495370,0	5790430,0	0,06890
7495380,0	5790430,0	0,04891
7495390,0	5790430,0	0,03911
7495400,0	5790430,0	0,03327
7495410,0	5790430,0	0,02917
7495420,0	5790430,0	0,02629
7494490,0	5790440,0	0,01753
7494500,0	5790440,0	0,01841
7494510,0	5790440,0	0,01922
7494520,0	5790440,0	0,02000
7494530,0	5790440,0	0,02069
7494540,0	5790440,0	0,02139
7494550,0	5790440,0	0,02197
7494560,0	5790440,0	0,02255
7494570,0	5790440,0	0,02301
7494580,0	5790440,0	0,02343
7494590,0	5790440,0	0,02380
7494600,0	5790440,0	0,02412
7494610,0	5790440,0	0,02441
7494620,0	5790440,0	0,02466
7494630,0	5790440,0	0,02491
7494640,0	5790440,0	0,02512
7494650,0	5790440,0	0,02531
7494660,0	5790440,0	0,02557
7494670,0	5790440,0	0,02583
7494680,0	5790440,0	0,02617
7494690,0	5790440,0	0,02643
7494700,0	5790440,0	0,02692
7494710,0	5790440,0	0,02743
7494720,0	5790440,0	0,02811
7494730,0	5790440,0	0,02906
7494740,0	5790440,0	0,03033
7494750,0	5790440,0	0,03233
7494760,0	5790440,0	0,03539
7494770,0	5790440,0	0,03964
7494780,0	5790440,0	0,04322
7494790,0	5790440,0	0,04441
7494800,0	5790440,0	0,04429
7494810,0	5790440,0	0,04366
7494820,0	5790440,0	0,04297

7494830,0	5790440,0	0,04218
7494840,0	5790440,0	0,04142
7494850,0	5790440,0	0,04052
7494860,0	5790440,0	0,03973
7494870,0	5790440,0	0,03903
7494880,0	5790440,0	0,03831
7494890,0	5790440,0	0,03767
7494900,0	5790440,0	0,03707
7494910,0	5790440,0	0,03652
7494920,0	5790440,0	0,03601
7494930,0	5790440,0	0,03554
7494940,0	5790440,0	0,03514
7494950,0	5790440,0	0,03468
7494960,0	5790440,0	0,03432
7494970,0	5790440,0	0,03397
7494980,0	5790440,0	0,03369
7494990,0	5790440,0	0,03345
7495000,0	5790440,0	0,03320
7495010,0	5790440,0	0,03295
7495020,0	5790440,0	0,03278
7495030,0	5790440,0	0,03266
7495040,0	5790440,0	0,03261
7495050,0	5790440,0	0,03268
7495060,0	5790440,0	0,03281
7495070,0	5790440,0	0,03314
7495080,0	5790440,0	0,03375
7495090,0	5790440,0	0,03472
7495100,0	5790440,0	0,03643
7495110,0	5790440,0	0,03962
7495120,0	5790440,0	0,04654
7495130,0	5790440,0	0,06789
7495140,0	5790440,0	0,26914
7495150,0	5790440,0	0,08993
7495160,0	5790440,0	0,07189
7495170,0	5790440,0	0,06771
7495180,0	5790440,0	0,07065
7495190,0	5790440,0	0,07897
7495200,0	5790440,0	0,08033
7495210,0	5790440,0	0,10557
7495220,0	5790440,0	0,05817
7495230,0	5790440,0	0,04794
7495240,0	5790440,0	0,04188
7495250,0	5790440,0	0,03920
7495260,0	5790440,0	0,03778
7495270,0	5790440,0	0,03724
7495280,0	5790440,0	0,03729
7495290,0	5790440,0	0,03811
7495300,0	5790440,0	0,03981
7495310,0	5790440,0	0,04269
7495320,0	5790440,0	0,04758
7495330,0	5790440,0	0,05684
7495340,0	5790440,0	0,07955
7495350,0	5790440,0	0,18613
7495360,0	5790440,0	0,11870
7495370,0	5790440,0	0,06565
7495380,0	5790440,0	0,04795
7495390,0	5790440,0	0,03902
7495400,0	5790440,0	0,03342
7495410,0	5790440,0	0,02960
7494520,0	5790450,0	0,01786
7494530,0	5790450,0	0,01849
7494540,0	5790450,0	0,01902
7494550,0	5790450,0	0,01952
7494560,0	5790450,0	0,01998
7494570,0	5790450,0	0,02043
7494580,0	5790450,0	0,02082
7494590,0	5790450,0	0,02120
7494600,0	5790450,0	0,02150
7494610,0	5790450,0	0,02180
7494620,0	5790450,0	0,02210
7494630,0	5790450,0	0,02234
7494640,0	5790450,0	0,02265
7494650,0	5790450,0	0,02295
7494660,0	5790450,0	0,02325
7494670,0	5790450,0	0,02358
7494680,0	5790450,0	0,02397
7494690,0	5790450,0	0,02441
7494700,0	5790450,0	0,02499
7494710,0	5790450,0	0,02572
7494720,0	5790450,0	0,02666
7494730,0	5790450,0	0,02806
7494740,0	5790450,0	0,03006
7494750,0	5790450,0	0,03378
7494760,0	5790450,0	0,04164
7494770,0	5790450,0	0,06456
7494780,0	5790450,0	0,08218

7494790,0	5790450,0	0,06768
7494800,0	5790450,0	0,06398
7494810,0	5790450,0	0,05867
7494820,0	5790450,0	0,05522
7494830,0	5790450,0	0,05261
7494840,0	5790450,0	0,05002
7494850,0	5790450,0	0,04776
7494860,0	5790450,0	0,04574
7494870,0	5790450,0	0,04412
7494880,0	5790450,0	0,04275
7494890,0	5790450,0	0,04153
7494900,0	5790450,0	0,04045
7494910,0	5790450,0	0,03937
7494920,0	5790450,0	0,03846
7494930,0	5790450,0	0,03775
7494940,0	5790450,0	0,03700
7494950,0	5790450,0	0,03638
7494960,0	5790450,0	0,03588
7494970,0	5790450,0	0,03534
7494980,0	5790450,0	0,03490
7494990,0	5790450,0	0,03452
7495000,0	5790450,0	0,03418
7495010,0	5790450,0	0,03389
7495020,0	5790450,0	0,03362
7495030,0	5790450,0	0,03348
7495040,0	5790450,0	0,03339
7495050,0	5790450,0	0,03348
7495060,0	5790450,0	0,03374
7495070,0	5790450,0	0,03423
7495080,0	5790450,0	0,03524
7495090,0	5790450,0	0,03695
7495100,0	5790450,0	0,04053
7495110,0	5790450,0	0,04927
7495120,0	5790450,0	0,08211
7495130,0	5790450,0	0,08576
7495140,0	5790450,0	0,06011
7495150,0	5790450,0	0,05161
7495160,0	5790450,0	0,04800
7495170,0	5790450,0	0,04662
7495180,0	5790450,0	0,04673
7495190,0	5790450,0	0,04839
7495200,0	5790450,0	0,05384
7495210,0	5790450,0	0,06129
7495220,0	5790450,0	0,13310
7495230,0	5790450,0	0,06732
7495240,0	5790450,0	0,06012
7495250,0	5790450,0	0,04665
7495260,0	5790450,0	0,04271
7495270,0	5790450,0	0,04085
7495280,0	5790450,0	0,04025
7495290,0	5790450,0	0,04056
7495300,0	5790450,0	0,04214
7495310,0	5790450,0	0,04529
7495320,0	5790450,0	0,05092
7495330,0	5790450,0	0,06262
7495340,0	5790450,0	0,09582
7495350,0	5790450,0	0,23311
7495360,0	5790450,0	0,10118
7495370,0	5790450,0	0,06158
7495380,0	5790450,0	0,04666
7495390,0	5790450,0	0,03870
7495400,0	5790450,0	0,03352
7495410,0	5790450,0	0,02983
7494550,0	5790460,0	0,01768
7494650,0	5790460,0	0,02111
7494660,0	5790460,0	0,02146
7494670,0	5790460,0	0,02184
7494680,0	5790460,0	0,02232
7494690,0	5790460,0	0,02288
7494700,0	5790460,0	0,02348
7494710,0	5790460,0	0,02437
7494720,0	5790460,0	0,02560
7494730,0	5790460,0	0,02736
7494740,0	5790460,0	0,03011
7494750,0	5790460,0	0,03555
7494760,0	5790460,0	0,05096
7494770,0	5790460,0	0,15352
7494780,0	5790460,0	0,16894
7494790,0	5790460,0	0,28285
7494800,0	5790460,0	0,14779
7494810,0	5790460,0	0,13713
7494820,0	5790460,0	0,09856
7494830,0	5790460,0	0,09225
7494840,0	5790460,0	0,07579
7494850,0	5790460,0	0,06811
7494860,0	5790460,0	0,06144

7494870,0	5790460,0	0,05687
7494880,0	5790460,0	0,05347
7494890,0	5790460,0	0,05055
7494900,0	5790460,0	0,04799
7494910,0	5790460,0	0,04577
7494920,0	5790460,0	0,04394
7494930,0	5790460,0	0,04243
7494940,0	5790460,0	0,04118
7494950,0	5790460,0	0,04009
7494960,0	5790460,0	0,03912
7494970,0	5790460,0	0,03829
7494980,0	5790460,0	0,03759
7494990,0	5790460,0	0,03693
7495000,0	5790460,0	0,03632
7495010,0	5790460,0	0,03592
7495020,0	5790460,0	0,03551
7495030,0	5790460,0	0,03526
7495040,0	5790460,0	0,03510
7495050,0	5790460,0	0,03517
7495060,0	5790460,0	0,03551
7495070,0	5790460,0	0,03618
7495080,0	5790460,0	0,03768
7495090,0	5790460,0	0,04067
7495100,0	5790460,0	0,04818
7495110,0	5790460,0	0,08110
7495120,0	5790460,0	0,10603
7495130,0	5790460,0	0,05465
7495140,0	5790460,0	0,04687
7495150,0	5790460,0	0,04343
7495160,0	5790460,0	0,04160
7495170,0	5790460,0	0,04082
7495180,0	5790460,0	0,04073
7495190,0	5790460,0	0,04138
7495200,0	5790460,0	0,04297
7495210,0	5790460,0	0,04609
7495220,0	5790460,0	0,05125
7495230,0	5790460,0	0,07347
7495240,0	5790460,0	0,07135
7495250,0	5790460,0	0,10388
7495260,0	5790460,0	0,05531
7495270,0	5790460,0	0,04897
7495280,0	5790460,0	0,04546
7495290,0	5790460,0	0,04467
7495300,0	5790460,0	0,04578
7495310,0	5790460,0	0,04909
7495320,0	5790460,0	0,05593
7495330,0	5790460,0	0,07140
7495340,0	5790460,0	0,13027
7495350,0	5790460,0	0,17158
7495360,0	5790460,0	0,08326
7495370,0	5790460,0	0,05716
7495380,0	5790460,0	0,04521
7495390,0	5790460,0	0,03826
7495400,0	5790460,0	0,03353
7495410,0	5790460,0	0,03016
7494670,0	5790470,0	0,02049
7494680,0	5790470,0	0,02101
7494690,0	5790470,0	0,02159
7494700,0	5790470,0	0,02237
7494710,0	5790470,0	0,02332
7494720,0	5790470,0	0,02466
7494730,0	5790470,0	0,02653
7494740,0	5790470,0	0,02950
7494750,0	5790470,0	0,03465
7494760,0	5790470,0	0,04430
7494770,0	5790470,0	0,05907
7494780,0	5790470,0	0,07213
7494790,0	5790470,0	0,09452
7494800,0	5790470,0	0,10230
7494810,0	5790470,0	0,18529
7494820,0	5790470,0	0,13368
7494830,0	5790470,0	0,49301
7494840,0	5790470,0	0,13982
7494850,0	5790470,0	0,29403
7494860,0	5790470,0	0,10979
7494870,0	5790470,0	0,11090
7494880,0	5790470,0	0,08570
7494890,0	5790470,0	0,07826
7494900,0	5790470,0	0,06748
7494910,0	5790470,0	0,06127
7494920,0	5790470,0	0,05634
7494930,0	5790470,0	0,05290
7494940,0	5790470,0	0,05012
7494950,0	5790470,0	0,04772
7494960,0	5790470,0	0,04580
7494970,0	5790470,0	0,04411

7494980,0	5790470,0	0,04271
7494990,0	5790470,0	0,04144
7495000,0	5790470,0	0,04041
7495010,0	5790470,0	0,03957
7495020,0	5790470,0	0,03894
7495030,0	5790470,0	0,03838
7495040,0	5790470,0	0,03803
7495050,0	5790470,0	0,03795
7495060,0	5790470,0	0,03825
7495070,0	5790470,0	0,03912
7495080,0	5790470,0	0,04127
7495090,0	5790470,0	0,04639
7495100,0	5790470,0	0,06248
7495110,0	5790470,0	0,08059
7495120,0	5790470,0	0,05562
7495130,0	5790470,0	0,04699
7495140,0	5790470,0	0,04272
7495150,0	5790470,0	0,04039
7495160,0	5790470,0	0,03908
7495170,0	5790470,0	0,03839
7495180,0	5790470,0	0,03814
7495190,0	5790470,0	0,03840
7495200,0	5790470,0	0,03918
7495210,0	5790470,0	0,04057
7495220,0	5790470,0	0,04310
7495230,0	5790470,0	0,04712
7495240,0	5790470,0	0,05615
7495250,0	5790470,0	0,06835
7495260,0	5790470,0	0,20154
7495270,0	5790470,0	0,07375
7495280,0	5790470,0	0,05813
7495290,0	5790470,0	0,05251
7495300,0	5790470,0	0,05184
7495310,0	5790470,0	0,05493
7495320,0	5790470,0	0,06350
7495330,0	5790470,0	0,08728
7495340,0	5790470,0	0,20490
7495350,0	5790470,0	0,12356
7495360,0	5790470,0	0,07207
7495370,0	5790470,0	0,05378
7495380,0	5790470,0	0,04414
7495390,0	5790470,0	0,03795
7495400,0	5790470,0	0,03364
7495410,0	5790470,0	0,03048
7494690,0	5790480,0	0,02056
7494700,0	5790480,0	0,02134
7494710,0	5790480,0	0,02233
7494720,0	5790480,0	0,02362
7494730,0	5790480,0	0,02543
7494740,0	5790480,0	0,02795
7494750,0	5790480,0	0,03149
7494760,0	5790480,0	0,03621
7494770,0	5790480,0	0,04177
7494780,0	5790480,0	0,04769
7494790,0	5790480,0	0,05385
7494800,0	5790480,0	0,06048
7494810,0	5790480,0	0,06743
7494820,0	5790480,0	0,07476
7494830,0	5790480,0	0,08350
7494840,0	5790480,0	0,09989
7494850,0	5790480,0	0,11296
7494860,0	5790480,0	0,16520
7494870,0	5790480,0	0,16441
7494880,0	5790480,0	0,36623
7494890,0	5790480,0	0,15905
7494900,0	5790480,0	0,22768
7494910,0	5790480,0	0,11248
7494920,0	5790480,0	0,10432
7494930,0	5790480,0	0,08404
7494940,0	5790480,0	0,07430
7494950,0	5790480,0	0,06697
7494960,0	5790480,0	0,06199
7494970,0	5790480,0	0,05736
7494980,0	5790480,0	0,05355
7494990,0	5790480,0	0,05063
7495000,0	5790480,0	0,04834
7495010,0	5790480,0	0,04663
7495020,0	5790480,0	0,04506
7495030,0	5790480,0	0,04383
7495040,0	5790480,0	0,04300
7495050,0	5790480,0	0,04252
7495060,0	5790480,0	0,04247
7495070,0	5790480,0	0,04335
7495080,0	5790480,0	0,04598
7495090,0	5790480,0	0,05436
7495100,0	5790480,0	0,11730

7495110,0	5790480,0	0,07331
7495120,0	5790480,0	0,05060
7495130,0	5790480,0	0,04440
7495140,0	5790480,0	0,04130
7495150,0	5790480,0	0,03938
7495160,0	5790480,0	0,03817
7495170,0	5790480,0	0,03739
7495180,0	5790480,0	0,03707
7495190,0	5790480,0	0,03710
7495200,0	5790480,0	0,03745
7495210,0	5790480,0	0,03826
7495220,0	5790480,0	0,03965
7495230,0	5790480,0	0,04174
7495240,0	5790480,0	0,04498
7495250,0	5790480,0	0,05010
7495260,0	5790480,0	0,05917
7495270,0	5790480,0	0,08984
7495280,0	5790480,0	0,10383
7495290,0	5790480,0	0,07740
7495300,0	5790480,0	0,06599
7495310,0	5790480,0	0,06538
7495320,0	5790480,0	0,07576
7495330,0	5790480,0	0,12108
7495340,0	5790480,0	0,25949
7495350,0	5790480,0	0,09870
7495360,0	5790480,0	0,06562
7495370,0	5790480,0	0,05154
7495380,0	5790480,0	0,04345
7495390,0	5790480,0	0,03797
7495400,0	5790480,0	0,03409
7495410,0	5790480,0	0,03101
7495420,0	5790480,0	0,02864
7495430,0	5790480,0	0,02662
7495440,0	5790480,0	0,02488
7494700,0	5790490,0	0,02045
7494710,0	5790490,0	0,02139
7494720,0	5790490,0	0,02262
7494730,0	5790490,0	0,02415
7494740,0	5790490,0	0,02603
7494750,0	5790490,0	0,02840
7494760,0	5790490,0	0,03112
7494770,0	5790490,0	0,03420
7494780,0	5790490,0	0,03754
7494790,0	5790490,0	0,04073
7494800,0	5790490,0	0,04408
7494810,0	5790490,0	0,04733
7494820,0	5790490,0	0,05086
7494830,0	5790490,0	0,05485
7494840,0	5790490,0	0,05937
7494850,0	5790490,0	0,06445
7494860,0	5790490,0	0,07145
7494870,0	5790490,0	0,07765
7494880,0	5790490,0	0,08810
7494890,0	5790490,0	0,09596
7494900,0	5790490,0	0,13046
7494910,0	5790490,0	0,11877
7494920,0	5790490,0	0,34645
7494930,0	5790490,0	0,14094
7494940,0	5790490,0	0,54781
7494950,0	5790490,0	0,12790
7494960,0	5790490,0	0,16106
7494970,0	5790490,0	0,09537
7494980,0	5790490,0	0,08778
7494990,0	5790490,0	0,07372
7495000,0	5790490,0	0,06763
7495010,0	5790490,0	0,06234
7495020,0	5790490,0	0,05829
7495030,0	5790490,0	0,05493
7495040,0	5790490,0	0,05240
7495050,0	5790490,0	0,05069
7495060,0	5790490,0	0,04972
7495070,0	5790490,0	0,04984
7495080,0	5790490,0	0,05233
7495090,0	5790490,0	0,06352
7495100,0	5790490,0	0,20933
7495110,0	5790490,0	0,05954
7495120,0	5790490,0	0,04913
7495130,0	5790490,0	0,04435
7495140,0	5790490,0	0,04140
7495150,0	5790490,0	0,03947
7495160,0	5790490,0	0,03822
7495170,0	5790490,0	0,03738
7495180,0	5790490,0	0,03688
7495190,0	5790490,0	0,03669
7495200,0	5790490,0	0,03681
7495210,0	5790490,0	0,03730

7495220,0	5790490,0	0,03817
7495230,0	5790490,0	0,03945
7495240,0	5790490,0	0,04139
7495250,0	5790490,0	0,04404
7495260,0	5790490,0	0,04803
7495270,0	5790490,0	0,05408
7495280,0	5790490,0	0,06488
7495290,0	5790490,0	0,09728
7495300,0	5790490,0	0,11423
7495310,0	5790490,0	0,09502
7495320,0	5790490,0	0,09924
7495330,0	5790490,0	0,20306
7495340,0	5790490,0	0,15273
7495350,0	5790490,0	0,08443
7495360,0	5790490,0	0,06210
7495370,0	5790490,0	0,05075
7495380,0	5790490,0	0,04360
7495390,0	5790490,0	0,03860
7495400,0	5790490,0	0,03484
7495410,0	5790490,0	0,03192
7495420,0	5790490,0	0,02953
7495430,0	5790490,0	0,02750
7495440,0	5790490,0	0,02576
7495450,0	5790490,0	0,02429
7495460,0	5790490,0	0,02302
7495470,0	5790490,0	0,02178
7495480,0	5790490,0	0,02077
7494720,0	5790500,0	0,02153
7494730,0	5790500,0	0,02279
7494740,0	5790500,0	0,02424
7494750,0	5790500,0	0,02586
7494760,0	5790500,0	0,02775
7494770,0	5790500,0	0,02970
7494780,0	5790500,0	0,03178
7494790,0	5790500,0	0,03379
7494800,0	5790500,0	0,03593
7494810,0	5790500,0	0,03803
7494820,0	5790500,0	0,04019
7494830,0	5790500,0	0,04246
7494840,0	5790500,0	0,04484
7494850,0	5790500,0	0,04745
7494860,0	5790500,0	0,05026
7494870,0	5790500,0	0,05326
7494880,0	5790500,0	0,05662
7494890,0	5790500,0	0,06057
7494900,0	5790500,0	0,06538
7494910,0	5790500,0	0,07179
7494920,0	5790500,0	0,07977
7494930,0	5790500,0	0,09235
7494940,0	5790500,0	0,10545
7494950,0	5790500,0	0,12737
7494960,0	5790500,0	0,13891
7494970,0	5790500,0	0,24853
7494980,0	5790500,0	0,17690
7494990,0	5790500,0	0,27426
7495000,0	5790500,0	0,13577
7495010,0	5790500,0	0,14734
7495020,0	5790500,0	0,09827
7495030,0	5790500,0	0,08819
7495040,0	5790500,0	0,07568
7495050,0	5790500,0	0,06957
7495060,0	5790500,0	0,06454
7495070,0	5790500,0	0,06165
7495080,0	5790500,0	0,06253
7495090,0	5790500,0	0,07794
7495100,0	5790500,0	0,11007
7495110,0	5790500,0	0,06038
7495120,0	5790500,0	0,05088
7495130,0	5790500,0	0,04590
7495140,0	5790500,0	0,04276
7495150,0	5790500,0	0,04060
7495160,0	5790500,0	0,03905
7495170,0	5790500,0	0,03791
7495180,0	5790500,0	0,03726
7495190,0	5790500,0	0,03695
7495200,0	5790500,0	0,03681
7495210,0	5790500,0	0,03710
7495220,0	5790500,0	0,03766
7495230,0	5790500,0	0,03860
7495240,0	5790500,0	0,03998
7495250,0	5790500,0	0,04187
7495260,0	5790500,0	0,04459
7495270,0	5790500,0	0,04835
7495280,0	5790500,0	0,05377
7495290,0	5790500,0	0,06239
7495300,0	5790500,0	0,07814

7495310,0	5790500,0	0,12689
7495320,0	5790500,0	0,18113
7495330,0	5790500,0	0,53900
7495340,0	5790500,0	0,12638
7495350,0	5790500,0	0,08079
7495360,0	5790500,0	0,06228
7495370,0	5790500,0	0,05185
7495380,0	5790500,0	0,04500
7495390,0	5790500,0	0,04000
7495400,0	5790500,0	0,03627
7495410,0	5790500,0	0,03325
7495420,0	5790500,0	0,03076
7495430,0	5790500,0	0,02871
7495440,0	5790500,0	0,02695
7495450,0	5790500,0	0,02541
7495460,0	5790500,0	0,02396
7495470,0	5790500,0	0,02278
7495480,0	5790500,0	0,02171
7495490,0	5790500,0	0,02062
7495500,0	5790500,0	0,01973
7495510,0	5790500,0	0,01884
7494730,0	5790510,0	0,02146
7494740,0	5790510,0	0,02261
7494750,0	5790510,0	0,02388
7494760,0	5790510,0	0,02519
7494770,0	5790510,0	0,02663
7494780,0	5790510,0	0,02803
7494790,0	5790510,0	0,02950
7494800,0	5790510,0	0,03098
7494810,0	5790510,0	0,03246
7494820,0	5790510,0	0,03392
7494830,0	5790510,0	0,03547
7494840,0	5790510,0	0,03704
7494850,0	5790510,0	0,03861
7494860,0	5790510,0	0,04036
7494870,0	5790510,0	0,04214
7494880,0	5790510,0	0,04418
7494890,0	5790510,0	0,04628
7494900,0	5790510,0	0,04875
7494910,0	5790510,0	0,05157
7494920,0	5790510,0	0,05489
7494930,0	5790510,0	0,05874
7494940,0	5790510,0	0,06299
7494950,0	5790510,0	0,06773
7494960,0	5790510,0	0,07369
7494970,0	5790510,0	0,08320
7494980,0	5790510,0	0,09150
7494990,0	5790510,0	0,11725
7495000,0	5790510,0	0,11706
7495010,0	5790510,0	0,19227
7495020,0	5790510,0	0,14613
7495030,0	5790510,0	0,58247
7495040,0	5790510,0	0,14348
7495050,0	5790510,0	0,20255
7495060,0	5790510,0	0,11493
7495070,0	5790510,0	0,09438
7495080,0	5790510,0	0,08437
7495090,0	5790510,0	0,09880
7495100,0	5790510,0	0,11591
7495110,0	5790510,0	0,06689
7495120,0	5790510,0	0,05558
7495130,0	5790510,0	0,04957
7495140,0	5790510,0	0,04547
7495150,0	5790510,0	0,04267
7495160,0	5790510,0	0,04064
7495170,0	5790510,0	0,03924
7495180,0	5790510,0	0,03821
7495190,0	5790510,0	0,03763
7495200,0	5790510,0	0,03732
7495210,0	5790510,0	0,03740
7495220,0	5790510,0	0,03776
7495230,0	5790510,0	0,03849
7495240,0	5790510,0	0,03963
7495250,0	5790510,0	0,04126
7495260,0	5790510,0	0,04352
7495270,0	5790510,0	0,04664
7495280,0	5790510,0	0,05116
7495290,0	5790510,0	0,05808
7495300,0	5790510,0	0,06960
7495310,0	5790510,0	0,09282
7495320,0	5790510,0	0,18302
7495330,0	5790510,0	0,25091
7495340,0	5790510,0	0,16405
7495350,0	5790510,0	0,09592
7495360,0	5790510,0	0,07113
7495370,0	5790510,0	0,05754

7495380,0	5790510,0	0,04915
7495390,0	5790510,0	0,04332
7495400,0	5790510,0	0,03899
7495410,0	5790510,0	0,03567
7495420,0	5790510,0	0,03288
7495430,0	5790510,0	0,03059
7495440,0	5790510,0	0,02861
7495450,0	5790510,0	0,02684
7495460,0	5790510,0	0,02537
7495470,0	5790510,0	0,02404
7495480,0	5790510,0	0,02279
7495490,0	5790510,0	0,02171
7495500,0	5790510,0	0,02067
7495510,0	5790510,0	0,01976
7495520,0	5790510,0	0,01888
7495530,0	5790510,0	0,01807
7495540,0	5790510,0	0,01730
7494740,0	5790520,0	0,02120
7494750,0	5790520,0	0,02220
7494760,0	5790520,0	0,02319
7494770,0	5790520,0	0,02430
7494780,0	5790520,0	0,02542
7494790,0	5790520,0	0,02644
7494800,0	5790520,0	0,02760
7494810,0	5790520,0	0,02873
7494820,0	5790520,0	0,02990
7494830,0	5790520,0	0,03103
7494840,0	5790520,0	0,03213
7494850,0	5790520,0	0,03331
7494860,0	5790520,0	0,03452
7494870,0	5790520,0	0,03583
7494880,0	5790520,0	0,03717
7494890,0	5790520,0	0,03852
7494900,0	5790520,0	0,04012
7494910,0	5790520,0	0,04182
7494920,0	5790520,0	0,04375
7494930,0	5790520,0	0,04578
7494940,0	5790520,0	0,04804
7494950,0	5790520,0	0,05045
7494960,0	5790520,0	0,05327
7494970,0	5790520,0	0,05660
7494980,0	5790520,0	0,06058
7494990,0	5790520,0	0,06510
7495000,0	5790520,0	0,07015
7495010,0	5790520,0	0,07606
7495020,0	5790520,0	0,08562
7495030,0	5790520,0	0,09545
7495040,0	5790520,0	0,11909
7495050,0	5790520,0	0,13457
7495060,0	5790520,0	0,19551
7495070,0	5790520,0	0,56211
7495080,0	5790520,0	0,16227
7495090,0	5790520,0	0,16313
7495100,0	5790520,0	0,20408
7495110,0	5790520,0	0,08259
7495120,0	5790520,0	0,06497
7495130,0	5790520,0	0,05587
7495140,0	5790520,0	0,05003
7495150,0	5790520,0	0,04597
7495160,0	5790520,0	0,04313
7495170,0	5790520,0	0,04114
7495180,0	5790520,0	0,03974
7495190,0	5790520,0	0,03881
7495200,0	5790520,0	0,03830
7495210,0	5790520,0	0,03817
7495220,0	5790520,0	0,03837
7495230,0	5790520,0	0,03897
7495240,0	5790520,0	0,04001
7495250,0	5790520,0	0,04149
7495260,0	5790520,0	0,04363
7495270,0	5790520,0	0,04673
7495280,0	5790520,0	0,05129
7495290,0	5790520,0	0,05844
7495300,0	5790520,0	0,07122
7495310,0	5790520,0	0,10288
7495320,0	5790520,0	0,66009
7495330,0	5790520,0	0,13910
7495340,0	5790520,0	0,10030
7495350,0	5790520,0	0,12308
7495360,0	5790520,0	0,11613
7495370,0	5790520,0	0,08649
7495380,0	5790520,0	0,06548
7495390,0	5790520,0	0,05271
7495400,0	5790520,0	0,04565
7495410,0	5790520,0	0,04057
7495420,0	5790520,0	0,03675

7495430,0	5790520,0	0,03372
7495440,0	5790520,0	0,03116
7495450,0	5790520,0	0,02910
7495460,0	5790520,0	0,02734
7495470,0	5790520,0	0,02574
7495480,0	5790520,0	0,02434
7495490,0	5790520,0	0,02309
7495500,0	5790520,0	0,02192
7495510,0	5790520,0	0,02091
7495520,0	5790520,0	0,01991
7495530,0	5790520,0	0,01902
7495540,0	5790520,0	0,01818
7495550,0	5790520,0	0,01738
7495560,0	5790520,0	0,01665
7495570,0	5790520,0	0,01590
7495580,0	5790520,0	0,01524
7494760,0	5790530,0	0,02166
7494770,0	5790530,0	0,02247
7494780,0	5790530,0	0,02335
7494790,0	5790530,0	0,02423
7494800,0	5790530,0	0,02516
7494810,0	5790530,0	0,02603
7494820,0	5790530,0	0,02687
7494830,0	5790530,0	0,02776
7494840,0	5790530,0	0,02872
7494850,0	5790530,0	0,02965
7494860,0	5790530,0	0,03060
7494870,0	5790530,0	0,03160
7494880,0	5790530,0	0,03259
7494890,0	5790530,0	0,03364
7494900,0	5790530,0	0,03476
7494910,0	5790530,0	0,03602
7494920,0	5790530,0	0,03731
7494930,0	5790530,0	0,03866
7494940,0	5790530,0	0,04009
7494950,0	5790530,0	0,04168
7494960,0	5790530,0	0,04347
7494970,0	5790530,0	0,04543
7494980,0	5790530,0	0,04755
7494990,0	5790530,0	0,04988
7495000,0	5790530,0	0,05252
7495010,0	5790530,0	0,05553
7495020,0	5790530,0	0,05918
7495030,0	5790530,0	0,06365
7495040,0	5790530,0	0,06920
7495050,0	5790530,0	0,07536
7495060,0	5790530,0	0,08442
7495070,0	5790530,0	0,09996
7495080,0	5790530,0	0,15574
7495090,0	5790530,0	0,16942
7495100,0	5790530,0	0,33679
7495110,0	5790530,0	0,13139
7495120,0	5790530,0	0,08566
7495130,0	5790530,0	0,06815
7495140,0	5790530,0	0,05746
7495150,0	5790530,0	0,05102
7495160,0	5790530,0	0,04683
7495170,0	5790530,0	0,04383
7495180,0	5790530,0	0,04182
7495190,0	5790530,0	0,04048
7495200,0	5790530,0	0,03967
7495210,0	5790530,0	0,03937
7495220,0	5790530,0	0,03940
7495230,0	5790530,0	0,03990
7495240,0	5790530,0	0,04077
7495250,0	5790530,0	0,04235
7495260,0	5790530,0	0,04456
7495270,0	5790530,0	0,04778
7495280,0	5790530,0	0,05272
7495290,0	5790530,0	0,06113
7495300,0	5790530,0	0,07806
7495310,0	5790530,0	0,13630
7495320,0	5790530,0	0,33052
7495330,0	5790530,0	0,10347
7495340,0	5790530,0	0,07836
7495350,0	5790530,0	0,07029
7495360,0	5790530,0	0,07045
7495370,0	5790530,0	0,07938
7495380,0	5790530,0	0,11776
7495390,0	5790530,0	0,08539
7495400,0	5790530,0	0,08149
7495410,0	5790530,0	0,05598
7495420,0	5790530,0	0,04631
7495430,0	5790530,0	0,04019
7495440,0	5790530,0	0,03602
7495450,0	5790530,0	0,03288

7495460,0	5790530,0	0,03045
7495470,0	5790530,0	0,02833
7495480,0	5790530,0	0,02658
7495490,0	5790530,0	0,02499
7495500,0	5790530,0	0,02364
7495510,0	5790530,0	0,02245
7495520,0	5790530,0	0,02125
7495530,0	5790530,0	0,02024
7495540,0	5790530,0	0,01924
7495550,0	5790530,0	0,01832
7495560,0	5790530,0	0,01746
7495570,0	5790530,0	0,01666
7495580,0	5790530,0	0,01591
7495590,0	5790530,0	0,01519
7495600,0	5790530,0	0,01456
7495610,0	5790530,0	0,01391
7494790,0	5790540,0	0,02249
7494800,0	5790540,0	0,02319
7494810,0	5790540,0	0,02393
7494820,0	5790540,0	0,02471
7494830,0	5790540,0	0,02544
7494840,0	5790540,0	0,02621
7494850,0	5790540,0	0,02699
7494860,0	5790540,0	0,02774
7494870,0	5790540,0	0,02852
7494880,0	5790540,0	0,02937
7494890,0	5790540,0	0,03025
7494900,0	5790540,0	0,03111
7494910,0	5790540,0	0,03206
7494920,0	5790540,0	0,03304
7494930,0	5790540,0	0,03409
7494940,0	5790540,0	0,03519
7494950,0	5790540,0	0,03633
7494960,0	5790540,0	0,03764
7494970,0	5790540,0	0,03896
7494980,0	5790540,0	0,04045
7494990,0	5790540,0	0,04203
7495000,0	5790540,0	0,04386
7495010,0	5790540,0	0,04581
7495020,0	5790540,0	0,04807
7495030,0	5790540,0	0,05072
7495040,0	5790540,0	0,05378
7495050,0	5790540,0	0,05768
7495060,0	5790540,0	0,06282
7495070,0	5790540,0	0,07072
7495080,0	5790540,0	0,08281
7495090,0	5790540,0	0,10530
7495100,0	5790540,0	0,16162
7495110,0	5790540,0	0,18547
7495120,0	5790540,0	0,22973
7495130,0	5790540,0	0,09560
7495140,0	5790540,0	0,07113
7495150,0	5790540,0	0,05896
7495160,0	5790540,0	0,05204
7495170,0	5790540,0	0,04759
7495180,0	5790540,0	0,04465
7495190,0	5790540,0	0,04276
7495200,0	5790540,0	0,04155
7495210,0	5790540,0	0,04087
7495220,0	5790540,0	0,04082
7495230,0	5790540,0	0,04119
7495240,0	5790540,0	0,04207
7495250,0	5790540,0	0,04358
7495260,0	5790540,0	0,04600
7495270,0	5790540,0	0,04959
7495280,0	5790540,0	0,05545
7495290,0	5790540,0	0,06593
7495300,0	5790540,0	0,09067
7495310,0	5790540,0	0,28701
7495320,0	5790540,0	0,14919
7495330,0	5790540,0	0,08569
7495340,0	5790540,0	0,06813
7495350,0	5790540,0	0,06028
7495360,0	5790540,0	0,05651
7495370,0	5790540,0	0,05550
7495380,0	5790540,0	0,05679
7495390,0	5790540,0	0,06342
7495400,0	5790540,0	0,06857
7495410,0	5790540,0	0,14422
7495420,0	5790540,0	0,09716
7495430,0	5790540,0	0,06126
7495440,0	5790540,0	0,05013
7495450,0	5790540,0	0,04136
7495460,0	5790540,0	0,03650
7495470,0	5790540,0	0,03296
7495480,0	5790540,0	0,03028

7495490,0	5790540,0	0,02805
7495500,0	5790540,0	0,02619
7495510,0	5790540,0	0,02456
7495520,0	5790540,0	0,02315
7495530,0	5790540,0	0,02181
7495540,0	5790540,0	0,02070
7495550,0	5790540,0	0,01956
7495560,0	5790540,0	0,01852
7495570,0	5790540,0	0,01760
7495580,0	5790540,0	0,01670
7495590,0	5790540,0	0,01591
7495600,0	5790540,0	0,01513
7495610,0	5790540,0	0,01445
7495620,0	5790540,0	0,01379
7494830,0	5790550,0	0,02355
7494840,0	5790550,0	0,02427
7494850,0	5790550,0	0,02489
7494860,0	5790550,0	0,02557
7494870,0	5790550,0	0,02625
7494880,0	5790550,0	0,02696
7494890,0	5790550,0	0,02768
7494900,0	5790550,0	0,02841
7494910,0	5790550,0	0,02921
7494920,0	5790550,0	0,02997
7494930,0	5790550,0	0,03081
7494940,0	5790550,0	0,03176
7494950,0	5790550,0	0,03273
7494960,0	5790550,0	0,03374
7494970,0	5790550,0	0,03475
7494980,0	5790550,0	0,03596
7494990,0	5790550,0	0,03717
7495000,0	5790550,0	0,03858
7495010,0	5790550,0	0,04011
7495020,0	5790550,0	0,04183
7495030,0	5790550,0	0,04385
7495040,0	5790550,0	0,04608
7495050,0	5790550,0	0,04889
7495060,0	5790550,0	0,05255
7495070,0	5790550,0	0,05750
7495080,0	5790550,0	0,06484
7495090,0	5790550,0	0,07727
7495100,0	5790550,0	0,10737
7495110,0	5790550,0	0,16347
7495120,0	5790550,0	0,15561
7495130,0	5790550,0	0,44891
7495140,0	5790550,0	0,10214
7495150,0	5790550,0	0,07341
7495160,0	5790550,0	0,06009
7495170,0	5790550,0	0,05278
7495180,0	5790550,0	0,04840
7495190,0	5790550,0	0,04556
7495200,0	5790550,0	0,04383
7495210,0	5790550,0	0,04287
7495220,0	5790550,0	0,04256
7495230,0	5790550,0	0,04284
7495240,0	5790550,0	0,04376
7495250,0	5790550,0	0,04533
7495260,0	5790550,0	0,04800
7495270,0	5790550,0	0,05216
7495280,0	5790550,0	0,05921
7495290,0	5790550,0	0,07349
7495300,0	5790550,0	0,11629
7495310,0	5790550,0	0,57345
7495320,0	5790550,0	0,10825
7495330,0	5790550,0	0,07502
7495340,0	5790550,0	0,06193
7495350,0	5790550,0	0,05528
7495360,0	5790550,0	0,05127
7495370,0	5790550,0	0,04907
7495380,0	5790550,0	0,04794
7495390,0	5790550,0	0,04809
7495400,0	5790550,0	0,04954
7495410,0	5790550,0	0,05304
7495420,0	5790550,0	0,06200
7495430,0	5790550,0	0,07461
7495440,0	5790550,0	0,09296
7495450,0	5790550,0	0,11101
7495460,0	5790550,0	0,05423
7495470,0	5790550,0	0,04570
7495480,0	5790550,0	0,03826
7495490,0	5790550,0	0,03388
7495500,0	5790550,0	0,03064
7495510,0	5790550,0	0,02812
7495520,0	5790550,0	0,02610
7495530,0	5790550,0	0,02432
7495540,0	5790550,0	0,02273

7495550,0	5790550,0	0,02129
7495560,0	5790550,0	0,01998
7495570,0	5790550,0	0,01879
7495580,0	5790550,0	0,01769
7495590,0	5790550,0	0,01669
7495600,0	5790550,0	0,01582
7495610,0	5790550,0	0,01501
7495620,0	5790550,0	0,01428
7495630,0	5790550,0	0,01362
7494870,0	5790560,0	0,02442
7494880,0	5790560,0	0,02503
7494890,0	5790560,0	0,02567
7494900,0	5790560,0	0,02635
7494910,0	5790560,0	0,02703
7494920,0	5790560,0	0,02774
7494930,0	5790560,0	0,02846
7494940,0	5790560,0	0,02922
7494950,0	5790560,0	0,03008
7494960,0	5790560,0	0,03085
7494970,0	5790560,0	0,03181
7494980,0	5790560,0	0,03284
7494990,0	5790560,0	0,03385
7495000,0	5790560,0	0,03501
7495010,0	5790560,0	0,03629
7495020,0	5790560,0	0,03771
7495030,0	5790560,0	0,03933
7495040,0	5790560,0	0,04128
7495050,0	5790560,0	0,04362
7495060,0	5790560,0	0,04643
7495070,0	5790560,0	0,05031
7495080,0	5790560,0	0,05559
7495090,0	5790560,0	0,06388
7495100,0	5790560,0	0,07969
7495110,0	5790560,0	0,10546
7495120,0	5790560,0	0,11368
7495130,0	5790560,0	0,14442
7495140,0	5790560,0	0,29302
7495150,0	5790560,0	0,10877
7495160,0	5790560,0	0,07453
7495170,0	5790560,0	0,06047
7495180,0	5790560,0	0,05332
7495190,0	5790560,0	0,04911
7495200,0	5790560,0	0,04663
7495210,0	5790560,0	0,04526
7495220,0	5790560,0	0,04475
7495230,0	5790560,0	0,04487
7495240,0	5790560,0	0,04577
7495250,0	5790560,0	0,04755
7495260,0	5790560,0	0,05049
7495270,0	5790560,0	0,05545
7495280,0	5790560,0	0,06420
7495290,0	5790560,0	0,08427
7495300,0	5790560,0	0,17843
7495310,0	5790560,0	0,18344
7495320,0	5790560,0	0,09006
7495330,0	5790560,0	0,06827
7495340,0	5790560,0	0,05821
7495350,0	5790560,0	0,05241
7495360,0	5790560,0	0,04869
7495370,0	5790560,0	0,04624
7495380,0	5790560,0	0,04468
7495390,0	5790560,0	0,04374
7495400,0	5790560,0	0,04350
7495410,0	5790560,0	0,04373
7495420,0	5790560,0	0,04484
7495430,0	5790560,0	0,04724
7495440,0	5790560,0	0,05130
7495450,0	5790560,0	0,06021
7495460,0	5790560,0	0,09120
7495470,0	5790560,0	0,07477
7495480,0	5790560,0	0,10713
7495490,0	5790560,0	0,05030
7495500,0	5790560,0	0,04192
7495510,0	5790560,0	0,03570
7495520,0	5790560,0	0,03178
7495530,0	5790560,0	0,02869
7495540,0	5790560,0	0,02615
7495550,0	5790560,0	0,02401
7495560,0	5790560,0	0,02212
7495570,0	5790560,0	0,02039
7495580,0	5790560,0	0,01893
7495590,0	5790560,0	0,01763
7495600,0	5790560,0	0,01656
7495610,0	5790560,0	0,01559
7495620,0	5790560,0	0,01481
7495630,0	5790560,0	0,01409

7495640,0	5790560,0	0,01340
7494910,0	5790570,0	0,02531
7494920,0	5790570,0	0,02593
7494930,0	5790570,0	0,02658
7494940,0	5790570,0	0,02731
7494950,0	5790570,0	0,02797
7494960,0	5790570,0	0,02877
7494970,0	5790570,0	0,02962
7494980,0	5790570,0	0,03049
7494990,0	5790570,0	0,03142
7495000,0	5790570,0	0,03244
7495010,0	5790570,0	0,03355
7495020,0	5790570,0	0,03481
7495030,0	5790570,0	0,03630
7495040,0	5790570,0	0,03795
7495050,0	5790570,0	0,03992
7495060,0	5790570,0	0,04244
7495070,0	5790570,0	0,04550
7495080,0	5790570,0	0,04969
7495090,0	5790570,0	0,05583
7495100,0	5790570,0	0,06669
7495110,0	5790570,0	0,10498
7495120,0	5790570,0	0,09898
7495130,0	5790570,0	0,09815
7495140,0	5790570,0	0,14687
7495150,0	5790570,0	0,18846
7495160,0	5790570,0	0,10558
7495170,0	5790570,0	0,07265
7495180,0	5790570,0	0,06027
7495190,0	5790570,0	0,05382
7495200,0	5790570,0	0,05018
7495210,0	5790570,0	0,04818
7495220,0	5790570,0	0,04728
7495230,0	5790570,0	0,04737
7495240,0	5790570,0	0,04832
7495250,0	5790570,0	0,05021
7495260,0	5790570,0	0,05367
7495270,0	5790570,0	0,05961
7495280,0	5790570,0	0,07098
7495290,0	5790570,0	0,10097
7495300,0	5790570,0	0,33645
7495310,0	5790570,0	0,13001
7495320,0	5790570,0	0,08014
7495330,0	5790570,0	0,06410
7495340,0	5790570,0	0,05614
7495350,0	5790570,0	0,05105
7495360,0	5790570,0	0,04774
7495370,0	5790570,0	0,04545
7495380,0	5790570,0	0,04378
7495390,0	5790570,0	0,04246
7495400,0	5790570,0	0,04160
7495410,0	5790570,0	0,04108
7495420,0	5790570,0	0,04082
7495430,0	5790570,0	0,04090
7495440,0	5790570,0	0,04167
7495450,0	5790570,0	0,04307
7495460,0	5790570,0	0,04582
7495470,0	5790570,0	0,05111
7495480,0	5790570,0	0,05880
7495490,0	5790570,0	0,12634
7495500,0	5790570,0	0,06585
7495510,0	5790570,0	0,09099
7495520,0	5790570,0	0,04713
7495530,0	5790570,0	0,04051
7495540,0	5790570,0	0,03322
7495550,0	5790570,0	0,02910
7495560,0	5790570,0	0,02572
7495570,0	5790570,0	0,02284
7495580,0	5790570,0	0,02053
7495590,0	5790570,0	0,01879
7495600,0	5790570,0	0,01740
7495610,0	5790570,0	0,01631
7495620,0	5790570,0	0,01538
7495630,0	5790570,0	0,01458
7495640,0	5790570,0	0,01386
7495650,0	5790570,0	0,01322
7494950,0	5790580,0	0,02642
7494960,0	5790580,0	0,02713
7494970,0	5790580,0	0,02789
7494980,0	5790580,0	0,02866
7494990,0	5790580,0	0,02954
7495000,0	5790580,0	0,03050
7495010,0	5790580,0	0,03154
7495020,0	5790580,0	0,03268
7495030,0	5790580,0	0,03399
7495040,0	5790580,0	0,03552

7495050,0	5790580,0	0,03729
7495060,0	5790580,0	0,03951
7495070,0	5790580,0	0,04210
7495080,0	5790580,0	0,04564
7495090,0	5790580,0	0,05043
7495100,0	5790580,0	0,05780
7495110,0	5790580,0	0,07255
7495120,0	5790580,0	0,22721
7495130,0	5790580,0	0,08926
7495140,0	5790580,0	0,09324
7495150,0	5790580,0	0,16139
7495160,0	5790580,0	0,14619
7495170,0	5790580,0	0,09761
7495180,0	5790580,0	0,07234
7495190,0	5790580,0	0,06019
7495200,0	5790580,0	0,05459
7495210,0	5790580,0	0,05169
7495220,0	5790580,0	0,05032
7495230,0	5790580,0	0,05035
7495240,0	5790580,0	0,05134
7495250,0	5790580,0	0,05345
7495260,0	5790580,0	0,05757
7495270,0	5790580,0	0,06490
7495280,0	5790580,0	0,08070
7495290,0	5790580,0	0,13195
7495300,0	5790580,0	0,24601
7495310,0	5790580,0	0,10172
7495320,0	5790580,0	0,07373
7495330,0	5790580,0	0,06187
7495340,0	5790580,0	0,05530
7495350,0	5790580,0	0,05118
7495360,0	5790580,0	0,04834
7495370,0	5790580,0	0,04636
7495380,0	5790580,0	0,04478
7495390,0	5790580,0	0,04353
7495400,0	5790580,0	0,04240
7495410,0	5790580,0	0,04145
7495420,0	5790580,0	0,04061
7495430,0	5790580,0	0,03989
7495440,0	5790580,0	0,03942
7495450,0	5790580,0	0,03934
7495460,0	5790580,0	0,03954
7495470,0	5790580,0	0,04035
7495480,0	5790580,0	0,04207
7495490,0	5790580,0	0,04513
7495500,0	5790580,0	0,05292
7495510,0	5790580,0	0,05979
7495520,0	5790580,0	0,12373
7495530,0	5790580,0	0,06660
7495540,0	5790580,0	0,07612
7495550,0	5790580,0	0,04314
7495560,0	5790580,0	0,03551
7495570,0	5790580,0	0,02709
7495580,0	5790580,0	0,02249
7495590,0	5790580,0	0,01996
7495600,0	5790580,0	0,01831
7495610,0	5790580,0	0,01705
7495620,0	5790580,0	0,01604
7495630,0	5790580,0	0,01512
7495640,0	5790580,0	0,01436
7495650,0	5790580,0	0,01366
7495660,0	5790580,0	0,01302
7494980,0	5790590,0	0,02725
7494990,0	5790590,0	0,02809
7495000,0	5790590,0	0,02896
7495010,0	5790590,0	0,02995
7495020,0	5790590,0	0,03103
7495030,0	5790590,0	0,03228
7495040,0	5790590,0	0,03368
7495050,0	5790590,0	0,03533
7495060,0	5790590,0	0,03725
7495070,0	5790590,0	0,03962
7495080,0	5790590,0	0,04259
7495090,0	5790590,0	0,04655
7495100,0	5790590,0	0,05243
7495110,0	5790590,0	0,06318
7495120,0	5790590,0	0,07950
7495130,0	5790590,0	0,08893
7495140,0	5790590,0	0,08142
7495150,0	5790590,0	0,09338
7495160,0	5790590,0	0,21258
7495170,0	5790590,0	0,22659
7495180,0	5790590,0	0,08786
7495190,0	5790590,0	0,06873
7495200,0	5790590,0	0,06016
7495210,0	5790590,0	0,05594

7495220,0	5790590,0	0,05412
7495230,0	5790590,0	0,05393
7495240,0	5790590,0	0,05498
7495250,0	5790590,0	0,05764
7495260,0	5790590,0	0,06247
7495270,0	5790590,0	0,07216
7495280,0	5790590,0	0,09512
7495290,0	5790590,0	0,20218
7495300,0	5790590,0	0,15285
7495310,0	5790590,0	0,08847
7495320,0	5790590,0	0,07023
7495330,0	5790590,0	0,06144
7495340,0	5790590,0	0,05637
7495350,0	5790590,0	0,05343
7495360,0	5790590,0	0,05174
7495370,0	5790590,0	0,05080
7495380,0	5790590,0	0,05003
7495390,0	5790590,0	0,04905
7495400,0	5790590,0	0,04779
7495410,0	5790590,0	0,04637
7495420,0	5790590,0	0,04458
7495430,0	5790590,0	0,04287
7495440,0	5790590,0	0,04146
7495450,0	5790590,0	0,04029
7495460,0	5790590,0	0,03932
7495470,0	5790590,0	0,03872
7495480,0	5790590,0	0,03852
7495490,0	5790590,0	0,03891
7495500,0	5790590,0	0,03977
7495510,0	5790590,0	0,04138
7495520,0	5790590,0	0,04429
7495530,0	5790590,0	0,04988
7495540,0	5790590,0	0,06482
7495550,0	5790590,0	0,08143
7495560,0	5790590,0	0,07878
7495570,0	5790590,0	0,03082
7495580,0	5790590,0	0,02407
7495590,0	5790590,0	0,02112
7495600,0	5790590,0	0,01926
7495610,0	5790590,0	0,01792
7495620,0	5790590,0	0,01678
7495630,0	5790590,0	0,01579
7495640,0	5790590,0	0,01494
7495650,0	5790590,0	0,01416
7495660,0	5790590,0	0,01343
7495670,0	5790590,0	0,01278
7495020,0	5790600,0	0,02975
7495030,0	5790600,0	0,03093
7495040,0	5790600,0	0,03222
7495050,0	5790600,0	0,03377
7495060,0	5790600,0	0,03559
7495070,0	5790600,0	0,03776
7495080,0	5790600,0	0,04034
7495090,0	5790600,0	0,04381
7495100,0	5790600,0	0,04853
7495110,0	5790600,0	0,05618
7495120,0	5790600,0	0,07809
7495130,0	5790600,0	0,10598
7495140,0	5790600,0	0,07788
7495150,0	5790600,0	0,08178
7495160,0	5790600,0	0,10058
7495170,0	5790600,0	0,13026
7495180,0	5790600,0	0,13975
7495190,0	5790600,0	0,08246
7495200,0	5790600,0	0,06710
7495210,0	5790600,0	0,06129
7495220,0	5790600,0	0,05870
7495230,0	5790600,0	0,05828
7495240,0	5790600,0	0,05953
7495250,0	5790600,0	0,06270
7495260,0	5790600,0	0,06892
7495270,0	5790600,0	0,08200
7495280,0	5790600,0	0,12040
7495290,0	5790600,0	0,29015
7495300,0	5790600,0	0,11708
7495310,0	5790600,0	0,08276
7495320,0	5790600,0	0,06989
7495330,0	5790600,0	0,06382
7495340,0	5790600,0	0,06142
7495350,0	5790600,0	0,06229
7495360,0	5790600,0	0,06601
7495370,0	5790600,0	0,08010
7495380,0	5790600,0	0,07724
7495390,0	5790600,0	0,08292
7495400,0	5790600,0	0,08470
7495410,0	5790600,0	0,07197

7495420,0	5790600,0	0,07448
7495430,0	5790600,0	0,05972
7495440,0	5790600,0	0,05366
7495450,0	5790600,0	0,04946
7495460,0	5790600,0	0,04585
7495470,0	5790600,0	0,04334
7495480,0	5790600,0	0,04148
7495490,0	5790600,0	0,04002
7495500,0	5790600,0	0,03895
7495510,0	5790600,0	0,03829
7495520,0	5790600,0	0,03816
7495530,0	5790600,0	0,03847
7495540,0	5790600,0	0,03896
7495550,0	5790600,0	0,03987
7495560,0	5790600,0	0,03553
7495570,0	5790600,0	0,02889
7495580,0	5790600,0	0,02485
7495590,0	5790600,0	0,02233
7495600,0	5790600,0	0,02051
7495610,0	5790600,0	0,01901
7495620,0	5790600,0	0,01782
7495630,0	5790600,0	0,01670
7495640,0	5790600,0	0,01569
7495650,0	5790600,0	0,01480
7495660,0	5790600,0	0,01395
7495670,0	5790600,0	0,01321
7495680,0	5790600,0	0,01255
7495050,0	5790610,0	0,03255
7495060,0	5790610,0	0,03426
7495070,0	5790610,0	0,03621
7495080,0	5790610,0	0,03865
7495090,0	5790610,0	0,04170
7495100,0	5790610,0	0,04572
7495110,0	5790610,0	0,05165
7495120,0	5790610,0	0,06189
7495130,0	5790610,0	0,11208
7495140,0	5790610,0	0,09488
7495150,0	5790610,0	0,07638
7495160,0	5790610,0	0,08767
7495170,0	5790610,0	0,15536
7495180,0	5790610,0	0,15179
7495190,0	5790610,0	0,09679
7495200,0	5790610,0	0,07718
7495210,0	5790610,0	0,06807
7495220,0	5790610,0	0,06448
7495230,0	5790610,0	0,06391
7495240,0	5790610,0	0,06559
7495250,0	5790610,0	0,06957
7495260,0	5790610,0	0,07746
7495270,0	5790610,0	0,09666
7495280,0	5790610,0	0,19499
7495290,0	5790610,0	0,23643
7495300,0	5790610,0	0,10413
7495310,0	5790610,0	0,08157
7495320,0	5790610,0	0,07368
7495330,0	5790610,0	0,07466
7495340,0	5790610,0	0,08376
7495350,0	5790610,0	0,12981
7495360,0	5790610,0	0,10758
7495370,0	5790610,0	0,08587
7495380,0	5790610,0	0,07315
7495390,0	5790610,0	0,06739
7495400,0	5790610,0	0,07009
7495410,0	5790610,0	0,06540
7495420,0	5790610,0	0,06891
7495430,0	5790610,0	0,08923
7495440,0	5790610,0	0,10737
7495450,0	5790610,0	0,08632
7495460,0	5790610,0	0,08497
7495470,0	5790610,0	0,11241
7495480,0	5790610,0	0,07153
7495490,0	5790610,0	0,05628
7495500,0	5790610,0	0,04974
7495510,0	5790610,0	0,04601
7495520,0	5790610,0	0,04314
7495530,0	5790610,0	0,04039
7495540,0	5790610,0	0,03805
7495550,0	5790610,0	0,03561
7495560,0	5790610,0	0,03268
7495570,0	5790610,0	0,02964
7495580,0	5790610,0	0,02700
7495590,0	5790610,0	0,02465
7495600,0	5790610,0	0,02267
7495610,0	5790610,0	0,02094
7495620,0	5790610,0	0,01940
7495630,0	5790610,0	0,01804

7495640,0	5790610,0	0,01679
7495650,0	5790610,0	0,01564
7495660,0	5790610,0	0,01466
7495670,0	5790610,0	0,01373
7495680,0	5790610,0	0,01291
7495690,0	5790610,0	0,01219
7495060,0	5790620,0	0,03322
7495070,0	5790620,0	0,03512
7495080,0	5790620,0	0,03736
7495090,0	5790620,0	0,04015
7495100,0	5790620,0	0,04364
7495110,0	5790620,0	0,04871
7495120,0	5790620,0	0,05715
7495130,0	5790620,0	0,07325
7495140,0	5790620,0	0,08478
7495150,0	5790620,0	0,07678
7495160,0	5790620,0	0,07888
7495170,0	5790620,0	0,09371
7495180,0	5790620,0	0,18291
7495190,0	5790620,0	0,22132
7495200,0	5790620,0	0,09326
7495210,0	5790620,0	0,07719
7495220,0	5790620,0	0,07218
7495230,0	5790620,0	0,07150
7495240,0	5790620,0	0,07389
7495250,0	5790620,0	0,07886
7495260,0	5790620,0	0,08912
7495270,0	5790620,0	0,11840
7495280,0	5790620,0	0,35789
7495290,0	5790620,0	0,14320
7495300,0	5790620,0	0,09904
7495310,0	5790620,0	0,08666
7495320,0	5790620,0	0,09591
7495330,0	5790620,0	0,11108
7495340,0	5790620,0	0,10133
7495350,0	5790620,0	0,07191
7495360,0	5790620,0	0,06266
7495370,0	5790620,0	0,05718
7495380,0	5790620,0	0,05355
7495390,0	5790620,0	0,05097
7495400,0	5790620,0	0,04911
7495410,0	5790620,0	0,04783
7495420,0	5790620,0	0,04727
7495430,0	5790620,0	0,04755
7495440,0	5790620,0	0,04867
7495450,0	5790620,0	0,05039
7495460,0	5790620,0	0,05240
7495470,0	5790620,0	0,05641
7495480,0	5790620,0	0,06465
7495490,0	5790620,0	0,08127
7495500,0	5790620,0	0,07635
7495510,0	5790620,0	0,07592
7495520,0	5790620,0	0,22362
7495530,0	5790620,0	0,05782
7495540,0	5790620,0	0,08358
7495550,0	5790620,0	0,04759
7495560,0	5790620,0	0,04758
7495570,0	5790620,0	0,03880
7495580,0	5790620,0	0,03579
7495590,0	5790620,0	0,03096
7495600,0	5790620,0	0,02793
7495610,0	5790620,0	0,02503
7495620,0	5790620,0	0,02255
7495630,0	5790620,0	0,02047
7495640,0	5790620,0	0,01860
7495650,0	5790620,0	0,01699
7495660,0	5790620,0	0,01561
7495670,0	5790620,0	0,01438
7495680,0	5790620,0	0,01339
7495690,0	5790620,0	0,01253
7495700,0	5790620,0	0,01177
7495060,0	5790630,0	0,03246
7495070,0	5790630,0	0,03423
7495080,0	5790630,0	0,03632
7495090,0	5790630,0	0,03894
7495100,0	5790630,0	0,04215
7495110,0	5790630,0	0,04643
7495120,0	5790630,0	0,05296
7495130,0	5790630,0	0,06736
7495140,0	5790630,0	0,13351
7495150,0	5790630,0	0,07947
7495160,0	5790630,0	0,07588
7495170,0	5790630,0	0,08668
7495180,0	5790630,0	0,11836
7495190,0	5790630,0	0,12975
7495200,0	5790630,0	0,11713

7495210,0	5790630,0	0,09135
7495220,0	5790630,0	0,08250
7495230,0	5790630,0	0,08268
7495240,0	5790630,0	0,08699
7495250,0	5790630,0	0,09441
7495260,0	5790630,0	0,10690
7495270,0	5790630,0	0,14391
7495280,0	5790630,0	0,21338
7495290,0	5790630,0	0,13003
7495300,0	5790630,0	0,10444
7495310,0	5790630,0	0,12033
7495320,0	5790630,0	0,11352
7495330,0	5790630,0	0,08289
7495340,0	5790630,0	0,06902
7495350,0	5790630,0	0,06071
7495360,0	5790630,0	0,05517
7495370,0	5790630,0	0,05109
7495380,0	5790630,0	0,04803
7495390,0	5790630,0	0,04561
7495400,0	5790630,0	0,04365
7495410,0	5790630,0	0,04220
7495420,0	5790630,0	0,04101
7495430,0	5790630,0	0,04021
7495440,0	5790630,0	0,03977
7495450,0	5790630,0	0,03952
7495460,0	5790630,0	0,03950
7495470,0	5790630,0	0,03983
7495480,0	5790630,0	0,04045
7495490,0	5790630,0	0,04120
7495500,0	5790630,0	0,04239
7495510,0	5790630,0	0,04452
7495520,0	5790630,0	0,04804
7495530,0	5790630,0	0,05032
7495540,0	5790630,0	0,05812
7495550,0	5790630,0	0,06359
7495560,0	5790630,0	0,07491
7495570,0	5790630,0	0,09640
7495580,0	5790630,0	0,06876
7495590,0	5790630,0	0,08249
7495600,0	5790630,0	0,04761
7495610,0	5790630,0	0,03995
7495620,0	5790630,0	0,03148
7495630,0	5790630,0	0,02593
7495640,0	5790630,0	0,02210
7495650,0	5790630,0	0,01926
7495660,0	5790630,0	0,01703
7495670,0	5790630,0	0,01528
7495680,0	5790630,0	0,01391
7495690,0	5790630,0	0,01283
7495700,0	5790630,0	0,01201
7495710,0	5790630,0	0,01131
7495070,0	5790640,0	0,03357
7495080,0	5790640,0	0,03556
7495090,0	5790640,0	0,03802
7495100,0	5790640,0	0,04103
7495110,0	5790640,0	0,04489
7495120,0	5790640,0	0,05031
7495130,0	5790640,0	0,05895
7495140,0	5790640,0	0,07918
7495150,0	5790640,0	0,14028
7495160,0	5790640,0	0,07793
7495170,0	5790640,0	0,08025
7495180,0	5790640,0	0,09662
7495190,0	5790640,0	0,21592
7495200,0	5790640,0	0,22501
7495210,0	5790640,0	0,10931
7495220,0	5790640,0	0,09826
7495230,0	5790640,0	0,10106
7495240,0	5790640,0	0,11453
7495250,0	5790640,0	0,13122
7495260,0	5790640,0	0,14041
7495270,0	5790640,0	0,18585
7495280,0	5790640,0	0,21223
7495290,0	5790640,0	0,13292
7495300,0	5790640,0	0,13023
7495310,0	5790640,0	0,12469
7495320,0	5790640,0	0,08610
7495330,0	5790640,0	0,07182
7495340,0	5790640,0	0,06314
7495350,0	5790640,0	0,05702
7495360,0	5790640,0	0,05227
7495370,0	5790640,0	0,04848
7495380,0	5790640,0	0,04553
7495390,0	5790640,0	0,04304
7495400,0	5790640,0	0,04105
7495410,0	5790640,0	0,03943

7495420,0	5790640,0	0,03808
7495430,0	5790640,0	0,03690
7495440,0	5790640,0	0,03597
7495450,0	5790640,0	0,03519
7495460,0	5790640,0	0,03466
7495470,0	5790640,0	0,03423
7495480,0	5790640,0	0,03388
7495490,0	5790640,0	0,03366
7495500,0	5790640,0	0,03367
7495510,0	5790640,0	0,03385
7495520,0	5790640,0	0,03409
7495530,0	5790640,0	0,03449
7495540,0	5790640,0	0,03501
7495550,0	5790640,0	0,03597
7495560,0	5790640,0	0,03672
7495570,0	5790640,0	0,03860
7495580,0	5790640,0	0,03956
7495590,0	5790640,0	0,04750
7495600,0	5790640,0	0,04749
7495610,0	5790640,0	0,10467
7495620,0	5790640,0	0,11270
7495630,0	5790640,0	0,04728
7495640,0	5790640,0	0,03240
7495650,0	5790640,0	0,02446
7495660,0	5790640,0	0,01959
7495670,0	5790640,0	0,01643
7495680,0	5790640,0	0,01439
7495690,0	5790640,0	0,01310
7495700,0	5790640,0	0,01212
7495710,0	5790640,0	0,01137
7495720,0	5790640,0	0,01079
7495070,0	5790650,0	0,03297
7495080,0	5790650,0	0,03500
7495090,0	5790650,0	0,03733
7495100,0	5790650,0	0,04014
7495110,0	5790650,0	0,04369
7495120,0	5790650,0	0,04846
7495130,0	5790650,0	0,05580
7495140,0	5790650,0	0,07032
7495150,0	5790650,0	0,08504
7495160,0	5790650,0	0,08219
7495170,0	5790650,0	0,07947
7495180,0	5790650,0	0,08940
7495190,0	5790650,0	0,11074
7495200,0	5790650,0	0,14721
7495210,0	5790650,0	0,16733
7495220,0	5790650,0	0,12340
7495230,0	5790650,0	0,13437
7495240,0	5790650,0	0,21499
7495250,0	5790650,0	0,44993
7495260,0	5790650,0	0,21450
7495270,0	5790650,0	0,23752
7495280,0	5790650,0	0,20408
7495290,0	5790650,0	0,14768
7495300,0	5790650,0	0,14505
7495310,0	5790650,0	0,09736
7495320,0	5790650,0	0,07968
7495330,0	5790650,0	0,06884
7495340,0	5790650,0	0,06125
7495350,0	5790650,0	0,05552
7495360,0	5790650,0	0,05099
7495370,0	5790650,0	0,04738
7495380,0	5790650,0	0,04435
7495390,0	5790650,0	0,04175
7495400,0	5790650,0	0,03967
7495410,0	5790650,0	0,03790
7495420,0	5790650,0	0,03632
7495430,0	5790650,0	0,03498
7495440,0	5790650,0	0,03383
7495450,0	5790650,0	0,03284
7495460,0	5790650,0	0,03200
7495470,0	5790650,0	0,03132
7495480,0	5790650,0	0,03065
7495490,0	5790650,0	0,03014
7495500,0	5790650,0	0,02968
7495510,0	5790650,0	0,02931
7495520,0	5790650,0	0,02899
7495530,0	5790650,0	0,02875
7495540,0	5790650,0	0,02852
7495550,0	5790650,0	0,02841
7495560,0	5790650,0	0,02834
7495570,0	5790650,0	0,02838
7495580,0	5790650,0	0,02863
7495590,0	5790650,0	0,02936
7495600,0	5790650,0	0,03083
7495610,0	5790650,0	0,03344

7495620,0	5790650,0	0,03827
7495630,0	5790650,0	0,05448
7495640,0	5790650,0	0,03048
7495650,0	5790650,0	0,04986
7495660,0	5790650,0	0,02513
7495670,0	5790650,0	0,01742
7495680,0	5790650,0	0,01467
7495690,0	5790650,0	0,01317
7495700,0	5790650,0	0,01216
7495710,0	5790650,0	0,01140
7495080,0	5790660,0	0,03452
7495090,0	5790660,0	0,03677
7495100,0	5790660,0	0,03955
7495110,0	5790660,0	0,04281
7495120,0	5790660,0	0,04720
7495130,0	5790660,0	0,05332
7495140,0	5790660,0	0,06386
7495150,0	5790660,0	0,11838
7495160,0	5790660,0	0,09548
7495170,0	5790660,0	0,08065
7495180,0	5790660,0	0,08611
7495190,0	5790660,0	0,10447
7495200,0	5790660,0	0,18060
7495210,0	5790660,0	0,18949
7495220,0	5790660,0	0,15144
7495230,0	5790660,0	0,17268
7495240,0	5790660,0	0,30382
7495250,0	5790660,0	0,46946
7495260,0	5790660,0	0,27428
7495270,0	5790660,0	0,28562
7495280,0	5790660,0	0,20759
7495290,0	5790660,0	0,27436
7495300,0	5790660,0	0,12027
7495310,0	5790660,0	0,09268
7495320,0	5790660,0	0,07818
7495330,0	5790660,0	0,06812
7495340,0	5790660,0	0,06070
7495350,0	5790660,0	0,05501
7495360,0	5790660,0	0,05047
7495370,0	5790660,0	0,04674
7495380,0	5790660,0	0,04371
7495390,0	5790660,0	0,04106
7495400,0	5790660,0	0,03877
7495410,0	5790660,0	0,03690
7495420,0	5790660,0	0,03527
7495430,0	5790660,0	0,03378
7495440,0	5790660,0	0,03249
7495450,0	5790660,0	0,03136
7495460,0	5790660,0	0,03035
7495470,0	5790660,0	0,02949
7495480,0	5790660,0	0,02872
7495490,0	5790660,0	0,02800
7495500,0	5790660,0	0,02737
7495510,0	5790660,0	0,02680
7495520,0	5790660,0	0,02623
7495530,0	5790660,0	0,02576
7495540,0	5790660,0	0,02532
7495550,0	5790660,0	0,02489
7495560,0	5790660,0	0,02457
7495570,0	5790660,0	0,02426
7495580,0	5790660,0	0,02410
7495590,0	5790660,0	0,02406
7495600,0	5790660,0	0,02424
7495610,0	5790660,0	0,02476
7495620,0	5790660,0	0,02589
7495630,0	5790660,0	0,02821
7495640,0	5790660,0	0,03225
7495650,0	5790660,0	0,03747
7495660,0	5790660,0	0,02286
7495670,0	5790660,0	0,01686
7495680,0	5790660,0	0,01440
7495690,0	5790660,0	0,01301
7495700,0	5790660,0	0,01206
7495710,0	5790660,0	0,01133
7495080,0	5790670,0	0,03410
7495090,0	5790670,0	0,03640
7495100,0	5790670,0	0,03904
7495110,0	5790670,0	0,04223
7495120,0	5790670,0	0,04628
7495130,0	5790670,0	0,05171
7495140,0	5790670,0	0,05979
7495150,0	5790670,0	0,07451
7495160,0	5790670,0	0,14700
7495170,0	5790670,0	0,08831
7495180,0	5790670,0	0,08677
7495190,0	5790670,0	0,09923

7495200,0	5790670,0	0,12592
7495210,0	5790670,0	0,31269
7495220,0	5790670,0	0,23157
7495230,0	5790670,0	0,19986
7495240,0	5790670,0	0,34023
7495250,0	5790670,0	0,91002
7495260,0	5790670,0	0,32275
7495270,0	5790670,0	0,27886
7495280,0	5790670,0	0,23858
7495290,0	5790670,0	0,16067
7495300,0	5790670,0	0,11456
7495310,0	5790670,0	0,09238
7495320,0	5790670,0	0,07841
7495330,0	5790670,0	0,06842
7495340,0	5790670,0	0,06085
7495350,0	5790670,0	0,05520
7495360,0	5790670,0	0,05043
7495370,0	5790670,0	0,04653
7495380,0	5790670,0	0,04337
7495390,0	5790670,0	0,04055
7495400,0	5790670,0	0,03820
7495410,0	5790670,0	0,03625
7495420,0	5790670,0	0,03447
7495430,0	5790670,0	0,03296
7495440,0	5790670,0	0,03154
7495450,0	5790670,0	0,03029
7495460,0	5790670,0	0,02924
7495470,0	5790670,0	0,02826
7495480,0	5790670,0	0,02737
7495490,0	5790670,0	0,02660
7495500,0	5790670,0	0,02583
7495510,0	5790670,0	0,02518
7495520,0	5790670,0	0,02450
7495530,0	5790670,0	0,02392
7495540,0	5790670,0	0,02335
7495550,0	5790670,0	0,02283
7495560,0	5790670,0	0,02234
7495570,0	5790670,0	0,02194
7495580,0	5790670,0	0,02156
7495590,0	5790670,0	0,02126
7495600,0	5790670,0	0,02106
7495610,0	5790670,0	0,02094
7495620,0	5790670,0	0,02096
7495630,0	5790670,0	0,02099
7495640,0	5790670,0	0,02077
7495650,0	5790670,0	0,01954
7495660,0	5790670,0	0,01728
7495670,0	5790670,0	0,01524
7495680,0	5790670,0	0,01376
7495690,0	5790670,0	0,01266
7495700,0	5790670,0	0,01185
7495710,0	5790670,0	0,01118
7495090,0	5790680,0	0,03615
7495100,0	5790680,0	0,03873
7495110,0	5790680,0	0,04183
7495120,0	5790680,0	0,04568
7495130,0	5790680,0	0,05072
7495140,0	5790680,0	0,05781
7495150,0	5790680,0	0,07070
7495160,0	5790680,0	0,09079
7495170,0	5790680,0	0,09291
7495180,0	5790680,0	0,08975
7495190,0	5790680,0	0,09801
7495200,0	5790680,0	0,12015
7495210,0	5790680,0	0,16283
7495220,0	5790680,0	0,21395
7495230,0	5790680,0	0,22515
7495240,0	5790680,0	0,33600
7495250,0	5790680,0	2,43482
7495260,0	5790680,0	0,37575
7495270,0	5790680,0	1,22842
7495280,0	5790680,0	0,24418
7495290,0	5790680,0	0,15361
7495300,0	5790680,0	0,11463
7495310,0	5790680,0	0,09303
7495320,0	5790680,0	0,07890
7495330,0	5790680,0	0,06886
7495340,0	5790680,0	0,06125
7495350,0	5790680,0	0,05540
7495360,0	5790680,0	0,05047
7495370,0	5790680,0	0,04656
7495380,0	5790680,0	0,04326
7495390,0	5790680,0	0,04036
7495400,0	5790680,0	0,03789
7495410,0	5790680,0	0,03580
7495420,0	5790680,0	0,03397

7495430,0	5790680,0	0,03232
7495440,0	5790680,0	0,03089
7495450,0	5790680,0	0,02961
7495460,0	5790680,0	0,02842
7495470,0	5790680,0	0,02742
7495480,0	5790680,0	0,02642
7495490,0	5790680,0	0,02556
7495500,0	5790680,0	0,02475
7495510,0	5790680,0	0,02400
7495520,0	5790680,0	0,02329
7495530,0	5790680,0	0,02262
7495540,0	5790680,0	0,02204
7495550,0	5790680,0	0,02144
7495560,0	5790680,0	0,02090
7495570,0	5790680,0	0,02039
7495580,0	5790680,0	0,01992
7495590,0	5790680,0	0,01948
7495600,0	5790680,0	0,01911
7495610,0	5790680,0	0,01871
7495620,0	5790680,0	0,01832
7495630,0	5790680,0	0,01780
7495640,0	5790680,0	0,01714
7495650,0	5790680,0	0,01622
7495660,0	5790680,0	0,01512
7495670,0	5790680,0	0,01403
7495680,0	5790680,0	0,01309
7495690,0	5790680,0	0,01228
7495700,0	5790680,0	0,01162
7495090,0	5790690,0	0,03593
7495100,0	5790690,0	0,03856
7495110,0	5790690,0	0,04158
7495120,0	5790690,0	0,04534
7495130,0	5790690,0	0,04994
7495140,0	5790690,0	0,05628
7495150,0	5790690,0	0,06578
7495160,0	5790690,0	0,09246
7495170,0	5790690,0	0,14646
7495180,0	5790690,0	0,09396
7495190,0	5790690,0	0,09894
7495200,0	5790690,0	0,11577
7495210,0	5790690,0	0,15639
7495220,0	5790690,0	0,32280
7495230,0	5790690,0	0,24721
7495240,0	5790690,0	0,32078
7495250,0	5790690,0	1,04524
7495260,0	5790690,0	0,39649
7495270,0	5790690,0	0,29912
7495280,0	5790690,0	0,22970
7495290,0	5790690,0	0,15129
7495300,0	5790690,0	0,11504
7495310,0	5790690,0	0,09390
7495320,0	5790690,0	0,07992
7495330,0	5790690,0	0,06960
7495340,0	5790690,0	0,06180
7495350,0	5790690,0	0,05574
7495360,0	5790690,0	0,05067
7495370,0	5790690,0	0,04652
7495380,0	5790690,0	0,04312
7495390,0	5790690,0	0,04018
7495400,0	5790690,0	0,03770
7495410,0	5790690,0	0,03548
7495420,0	5790690,0	0,03357
7495430,0	5790690,0	0,03187
7495440,0	5790690,0	0,03039
7495450,0	5790690,0	0,02904
7495460,0	5790690,0	0,02782
7495470,0	5790690,0	0,02674
7495480,0	5790690,0	0,02573
7495490,0	5790690,0	0,02478
7495500,0	5790690,0	0,02394
7495510,0	5790690,0	0,02318
7495520,0	5790690,0	0,02241
7495530,0	5790690,0	0,02173
7495540,0	5790690,0	0,02107
7495550,0	5790690,0	0,02047
7495560,0	5790690,0	0,01984
7495570,0	5790690,0	0,01929
7495580,0	5790690,0	0,01878
7495590,0	5790690,0	0,01826
7495600,0	5790690,0	0,01776
7495610,0	5790690,0	0,01726
7495620,0	5790690,0	0,01673
7495630,0	5790690,0	0,01617
7495640,0	5790690,0	0,01550
7495650,0	5790690,0	0,01476
7495660,0	5790690,0	0,01401

7495670,0	5790690,0	0,01327
7495680,0	5790690,0	0,01255
7495690,0	5790690,0	0,01193
7495700,0	5790690,0	0,01136
7495100,0	5790700,0	0,03839
7495110,0	5790700,0	0,04140
7495120,0	5790700,0	0,04508
7495130,0	5790700,0	0,04947
7495140,0	5790700,0	0,05534
7495150,0	5790700,0	0,06362
7495160,0	5790700,0	0,07675
7495170,0	5790700,0	0,11168
7495180,0	5790700,0	0,11093
7495190,0	5790700,0	0,10129
7495200,0	5790700,0	0,11472
7495210,0	5790700,0	0,14351
7495220,0	5790700,0	0,22508
7495230,0	5790700,0	0,34398
7495240,0	5790700,0	0,32556
7495250,0	5790700,0	0,63115
7495260,0	5790700,0	0,46665
7495270,0	5790700,0	0,64337
7495280,0	5790700,0	0,23975
7495290,0	5790700,0	0,15081
7495300,0	5790700,0	0,11608
7495310,0	5790700,0	0,09497
7495320,0	5790700,0	0,08086
7495330,0	5790700,0	0,07027
7495340,0	5790700,0	0,06220
7495350,0	5790700,0	0,05597
7495360,0	5790700,0	0,05085
7495370,0	5790700,0	0,04662
7495380,0	5790700,0	0,04312
7495390,0	5790700,0	0,04008
7495480,0	5790700,0	0,02514
7495490,0	5790700,0	0,02422
7495500,0	5790700,0	0,02331
7495510,0	5790700,0	0,02248
7495520,0	5790700,0	0,02175
7495530,0	5790700,0	0,02099
7495540,0	5790700,0	0,02035
7495550,0	5790700,0	0,01968
7495560,0	5790700,0	0,01906
7495570,0	5790700,0	0,01847
7495580,0	5790700,0	0,01790
7495590,0	5790700,0	0,01737
7495600,0	5790700,0	0,01682
7495610,0	5790700,0	0,01630
7495620,0	5790700,0	0,01573
7495630,0	5790700,0	0,01517
7495640,0	5790700,0	0,01458
7495650,0	5790700,0	0,01396
7495660,0	5790700,0	0,01333
7495670,0	5790700,0	0,01273
7495680,0	5790700,0	0,01218
7495690,0	5790700,0	0,01163
7495700,0	5790700,0	0,01112
7495100,0	5790710,0	0,03838
7495110,0	5790710,0	0,04127
7495120,0	5790710,0	0,04492
7495130,0	5790710,0	0,04917
7495140,0	5790710,0	0,05467
7495150,0	5790710,0	0,06205
7495160,0	5790710,0	0,07386
7495170,0	5790710,0	0,09790
7495180,0	5790710,0	0,10628
7495190,0	5790710,0	0,10496
7495200,0	5790710,0	0,11437
7495210,0	5790710,0	0,13820
7495220,0	5790710,0	0,19073
7495230,0	5790710,0	0,71305
7495240,0	5790710,0	0,33452
7495250,0	5790710,0	0,56656
7495260,0	5790710,0	0,43765
7495270,0	5790710,0	0,40144
7495280,0	5790710,0	0,21800
7495290,0	5790710,0	0,15056
7495300,0	5790710,0	0,11687
7495310,0	5790710,0	0,09595
7495320,0	5790710,0	0,08119
7495330,0	5790710,0	0,07069
7495340,0	5790710,0	0,06253
7495350,0	5790710,0	0,05616
7495540,0	5790710,0	0,01971
7495550,0	5790710,0	0,01907
7495560,0	5790710,0	0,01844

7495570,0	5790710,0	0,01783
7495580,0	5790710,0	0,01724
7495590,0	5790710,0	0,01667
7495600,0	5790710,0	0,01615
7495610,0	5790710,0	0,01559
7495620,0	5790710,0	0,01503
7495630,0	5790710,0	0,01450
7495640,0	5790710,0	0,01396
7495650,0	5790710,0	0,01340
7495660,0	5790710,0	0,01289
7495670,0	5790710,0	0,01235
7495680,0	5790710,0	0,01184
7495690,0	5790710,0	0,01137
7495110,0	5790720,0	0,04121
7495120,0	5790720,0	0,04469
7495130,0	5790720,0	0,04886
7495140,0	5790720,0	0,05411
7495150,0	5790720,0	0,06101
7495160,0	5790720,0	0,07048
7495170,0	5790720,0	0,08917
7495180,0	5790720,0	0,24345
7495190,0	5790720,0	0,11137
7495200,0	5790720,0	0,11502
7495210,0	5790720,0	0,13509
7495220,0	5790720,0	0,17673
7495230,0	5790720,0	0,38965
7495240,0	5790720,0	0,35469
7495250,0	5790720,0	0,89363
7495260,0	5790720,0	0,50732
7495270,0	5790720,0	0,42022
7495280,0	5790720,0	0,22219
7495290,0	5790720,0	0,15177
7495300,0	5790720,0	0,11770
7495310,0	5790720,0	0,09625
7495320,0	5790720,0	0,08143
7495330,0	5790720,0	0,07094
7495600,0	5790720,0	0,01561
7495610,0	5790720,0	0,01508
7495620,0	5790720,0	0,01454
7495630,0	5790720,0	0,01401
7495640,0	5790720,0	0,01352
7495650,0	5790720,0	0,01300
7495660,0	5790720,0	0,01252
7495670,0	5790720,0	0,01204
7495680,0	5790720,0	0,01160
7495690,0	5790720,0	0,01116
7495110,0	5790730,0	0,04114
7495120,0	5790730,0	0,04462
7495130,0	5790730,0	0,04869
7495140,0	5790730,0	0,05371
7495150,0	5790730,0	0,05994
7495160,0	5790730,0	0,06848
7495170,0	5790730,0	0,08123
7495180,0	5790730,0	0,10322
7495190,0	5790730,0	0,14106
7495200,0	5790730,0	0,11779
7495210,0	5790730,0	0,13285
7495220,0	5790730,0	0,16679
7495230,0	5790730,0	0,25067
7495240,0	5790730,0	0,50701
7495250,0	5790730,0	0,95060
7495260,0	5790730,0	0,58874
7495270,0	5790730,0	0,41784
7495280,0	5790730,0	0,22289
7495290,0	5790730,0	0,15216
7495300,0	5790730,0	0,11764
7495310,0	5790730,0	0,09613
7495320,0	5790730,0	0,08146
7495330,0	5790730,0	0,07083
7495680,0	5790730,0	0,01135
7495690,0	5790730,0	0,01099
7495120,0	5790740,0	0,04443
7495130,0	5790740,0	0,04832
7495140,0	5790740,0	0,05313
7495150,0	5790740,0	0,05905
7495160,0	5790740,0	0,06688
7495170,0	5790740,0	0,07799
7495180,0	5790740,0	0,09960
7495190,0	5790740,0	0,12089
7495200,0	5790740,0	0,12111
7495210,0	5790740,0	0,13192
7495220,0	5790740,0	0,16092
7495230,0	5790740,0	0,22552
7495240,0	5790740,0	0,59844
7495250,0	5790740,0	0,64913
7495260,0	5790740,0	0,59979

7495270,0	5790740,0	0,42003
7495280,0	5790740,0	0,22011
7495290,0	5790740,0	0,15004
7495300,0	5790740,0	0,11632
7495310,0	5790740,0	0,09540
7495320,0	5790740,0	0,08092
7495330,0	5790740,0	0,07045
7495120,0	5790750,0	0,04420
7495130,0	5790750,0	0,04802
7495140,0	5790750,0	0,05262
7495150,0	5790750,0	0,05835
7495160,0	5790750,0	0,06548
7495170,0	5790750,0	0,07519
7495180,0	5790750,0	0,09047
7495190,0	5790750,0	0,16979
7495200,0	5790750,0	0,13973
7495210,0	5790750,0	0,13208
7495220,0	5790750,0	0,15688
7495230,0	5790750,0	0,21306
7495240,0	5790750,0	0,41741
7495250,0	5790750,0	0,53857
7495260,0	5790750,0	0,56312
7495270,0	5790750,0	0,34180
7495280,0	5790750,0	0,20940
7495290,0	5790750,0	0,14533
7495300,0	5790750,0	0,11375
7495310,0	5790750,0	0,09397
7495320,0	5790750,0	0,08018
7495330,0	5790750,0	0,06991
7495130,0	5790760,0	0,04762
7495140,0	5790760,0	0,05216
7495150,0	5790760,0	0,05752
7495160,0	5790760,0	0,06420
7495170,0	5790760,0	0,07311
7495180,0	5790760,0	0,08576
7495190,0	5790760,0	0,10570
7495200,0	5790760,0	0,15747
7495210,0	5790760,0	0,13677
7495220,0	5790760,0	0,15428
7495230,0	5790760,0	0,20333
7495240,0	5790760,0	0,33298
7495250,0	5790760,0	0,52203
7495260,0	5790760,0	0,48449
7495270,0	5790760,0	0,32552
7495280,0	5790760,0	0,19763
7495290,0	5790760,0	0,13944
7495300,0	5790760,0	0,11062
7495310,0	5790760,0	0,09232
7495320,0	5790760,0	0,07891
7495330,0	5790760,0	0,06905
7495130,0	5790770,0	0,04723
7495140,0	5790770,0	0,05143
7495150,0	5790770,0	0,05673
7495160,0	5790770,0	0,06297
7495170,0	5790770,0	0,07115
7495180,0	5790770,0	0,08227
7495190,0	5790770,0	0,10097
7495200,0	5790770,0	0,13227
7495210,0	5790770,0	0,13812
7495220,0	5790770,0	0,15311
7495230,0	5790770,0	0,19560
7495240,0	5790770,0	0,31963
7495250,0	5790770,0	0,64544
7495260,0	5790770,0	0,58917
7495270,0	5790770,0	0,26215
7495280,0	5790770,0	0,17629
7495290,0	5790770,0	0,13351
7495300,0	5790770,0	0,10769
7495310,0	5790770,0	0,09037
7495320,0	5790770,0	0,07747
7495330,0	5790770,0	0,06808
7495140,0	5790780,0	0,05101
7495150,0	5790780,0	0,05589
7495160,0	5790780,0	0,06192
7495170,0	5790780,0	0,06933
7495180,0	5790780,0	0,07943
7495190,0	5790780,0	0,09388
7495200,0	5790780,0	0,12779
7495210,0	5790780,0	0,21588
7495220,0	5790780,0	0,15479
7495230,0	5790780,0	0,19231
7495240,0	5790780,0	0,30052
7495250,0	5790780,0	0,69471
7495260,0	5790780,0	0,67821
7495270,0	5790780,0	0,25439
7495280,0	5790780,0	0,16991

7495290,0	5790780,0	0,13001
7495300,0	5790780,0	0,10547
7495310,0	5790780,0	0,08854
7495320,0	5790780,0	0,07643
7495140,0	5790790,0	0,05021
7495150,0	5790790,0	0,05502
7495160,0	5790790,0	0,06075
7495170,0	5790790,0	0,06797
7495180,0	5790790,0	0,07712
7495190,0	5790790,0	0,08996
7495200,0	5790790,0	0,10956
7495210,0	5790790,0	0,14640
7495220,0	5790790,0	0,16494
7495230,0	5790790,0	0,19123
7495240,0	5790790,0	0,29946
7495250,0	5790790,0	0,58626
7495260,0	5790790,0	0,62264
7495270,0	5790790,0	0,25070
7495280,0	5790790,0	0,16704
7495290,0	5790790,0	0,12767
7495300,0	5790790,0	0,10356
7495310,0	5790790,0	0,08721
7495320,0	5790790,0	0,07543
7495150,0	5790800,0	0,05418
7495160,0	5790800,0	0,05973
7495170,0	5790800,0	0,06643
7495180,0	5790800,0	0,07494
7495190,0	5790800,0	0,08668
7495200,0	5790800,0	0,10488
7495210,0	5790800,0	0,14314
7495220,0	5790800,0	0,16424
7495230,0	5790800,0	0,19151
7495240,0	5790800,0	0,30739
7495250,0	5790800,0	0,71375
7495260,0	5790800,0	0,53507
7495270,0	5790800,0	0,25039
7495280,0	5790800,0	0,16551
7495290,0	5790800,0	0,12577
7495300,0	5790800,0	0,10206
7495310,0	5790800,0	0,08596
7495320,0	5790800,0	0,07429
7495150,0	5790810,0	0,05335
7495160,0	5790810,0	0,05864
7495170,0	5790810,0	0,06523
7495180,0	5790810,0	0,07346
7495190,0	5790810,0	0,08423
7495200,0	5790810,0	0,09983
7495210,0	5790810,0	0,12699
7495220,0	5790810,0	0,20302
7495230,0	5790810,0	0,19490
7495240,0	5790810,0	0,28311
7495250,0	5790810,0	0,56473
7495260,0	5790810,0	0,47142
7495270,0	5790810,0	0,24512
7495280,0	5790810,0	0,16328
7495290,0	5790810,0	0,12432
7495300,0	5790810,0	0,10062
7495310,0	5790810,0	0,08484
7495320,0	5790810,0	0,07311
7495160,0	5790820,0	0,05764
7495170,0	5790820,0	0,06386
7495180,0	5790820,0	0,07191
7495190,0	5790820,0	0,08205
7495200,0	5790820,0	0,09632
7495210,0	5790820,0	0,11915
7495220,0	5790820,0	0,18435
7495230,0	5790820,0	0,20073
7495240,0	5790820,0	0,28506
7495250,0	5790820,0	0,62771
7495260,0	5790820,0	0,58081
7495270,0	5790820,0	0,24533
7495280,0	5790820,0	0,16119
7495290,0	5790820,0	0,12226
7495300,0	5790820,0	0,09901
7495310,0	5790820,0	0,08340
7495320,0	5790820,0	0,07202
7495160,0	5790830,0	0,05670
7495170,0	5790830,0	0,06256
7495180,0	5790830,0	0,07033
7495190,0	5790830,0	0,08009
7495200,0	5790830,0	0,09359
7495210,0	5790830,0	0,11419
7495220,0	5790830,0	0,15912
7495230,0	5790830,0	0,22106
7495240,0	5790830,0	0,29159
7495250,0	5790830,0	0,78661

7495260,0	5790830,0	0,66434
7495270,0	5790830,0	0,24025
7495280,0	5790830,0	0,15793
7495290,0	5790830,0	0,12011
7495300,0	5790830,0	0,09733
7495310,0	5790830,0	0,08199
7495320,0	5790830,0	0,07091
7495170,0	5790840,0	0,06159
7495180,0	5790840,0	0,06891
7495190,0	5790840,0	0,07817
7495200,0	5790840,0	0,09085
7495210,0	5790840,0	0,10951
7495220,0	5790840,0	0,14225
7495230,0	5790840,0	0,35068
7495240,0	5790840,0	0,24985
7495250,0	5790840,0	0,49982
7495260,0	5790840,0	0,59077
7495270,0	5790840,0	0,23248
7495280,0	5790840,0	0,15423
7495290,0	5790840,0	0,11738
7495300,0	5790840,0	0,09533
7495310,0	5790840,0	0,08060
7495320,0	5790840,0	0,06970
7495170,0	5790850,0	0,06035
7495180,0	5790850,0	0,06748
7495190,0	5790850,0	0,07646
7495200,0	5790850,0	0,08820
7495210,0	5790850,0	0,10548
7495220,0	5790850,0	0,13397
7495230,0	5790850,0	0,23597
7495240,0	5790850,0	0,24783
7495250,0	5790850,0	0,45479
7495260,0	5790850,0	0,47507
7495270,0	5790850,0	0,22569
7495280,0	5790850,0	0,15028
7495290,0	5790850,0	0,11467
7495300,0	5790850,0	0,09341
7495310,0	5790850,0	0,07903
7495320,0	5790850,0	0,06847
7495170,0	5790860,0	0,05931
7495180,0	5790860,0	0,06621
7495190,0	5790860,0	0,07485
7495200,0	5790860,0	0,08627
7495210,0	5790860,0	0,10283
7495220,0	5790860,0	0,12938
7495230,0	5790860,0	0,17903
7495240,0	5790860,0	0,24512
7495250,0	5790860,0	0,44577
7495260,0	5790860,0	0,40928
7495270,0	5790860,0	0,21591
7495280,0	5790860,0	0,14602
7495290,0	5790860,0	0,11219
7495300,0	5790860,0	0,09165
7495310,0	5790860,0	0,07755
7495180,0	5790870,0	0,06512
7495190,0	5790870,0	0,07343
7495200,0	5790870,0	0,08467
7495210,0	5790870,0	0,10065
7495220,0	5790870,0	0,12647
7495230,0	5790870,0	0,18739
7495240,0	5790870,0	0,25363
7495250,0	5790870,0	0,64137
7495260,0	5790870,0	0,46731
7495270,0	5790870,0	0,21085
7495280,0	5790870,0	0,14290
7495290,0	5790870,0	0,10973
7495300,0	5790870,0	0,08976
7495310,0	5790870,0	0,07597
7495180,0	5790880,0	0,06408
7495190,0	5790880,0	0,07241
7495200,0	5790880,0	0,08360
7495210,0	5790880,0	0,09921
7495220,0	5790880,0	0,12447
7495230,0	5790880,0	0,18521
7495240,0	5790880,0	0,30736
7495250,0	5790880,0	1,03948
7495260,0	5790880,0	0,44350
7495270,0	5790880,0	0,20280
7495280,0	5790880,0	0,13910
7495290,0	5790880,0	0,10733
7495300,0	5790880,0	0,08811
7495310,0	5790880,0	0,07465
7495180,0	5790890,0	0,06336
7495190,0	5790890,0	0,07155
7495200,0	5790890,0	0,08250
7495210,0	5790890,0	0,09863

7495220,0	5790890,0	0,12376
7495230,0	5790890,0	0,17304
7495240,0	5790890,0	0,28023
7495250,0	5790890,0	0,73705
7495260,0	5790890,0	0,40191
7495270,0	5790890,0	0,19666
7495280,0	5790890,0	0,13588
7495290,0	5790890,0	0,10507
7495300,0	5790890,0	0,08638
7495310,0	5790890,0	0,07333
7495180,0	5790900,0	0,06269
7495190,0	5790900,0	0,07077
7495200,0	5790900,0	0,08192
7495210,0	5790900,0	0,09794
7495220,0	5790900,0	0,12386
7495230,0	5790900,0	0,17711
7495240,0	5790900,0	0,29415
7495250,0	5790900,0	0,57841
7495260,0	5790900,0	0,35671
7495270,0	5790900,0	0,19062
7495280,0	5790900,0	0,13263
7495290,0	5790900,0	0,10275
7495300,0	5790900,0	0,08469
7495310,0	5790900,0	0,07182
7495180,0	5790910,0	0,06197
7495190,0	5790910,0	0,07032
7495200,0	5790910,0	0,08154
7495210,0	5790910,0	0,09803
7495220,0	5790910,0	0,12482
7495230,0	5790910,0	0,17887
7495240,0	5790910,0	0,28834
7495250,0	5790910,0	0,52048
7495260,0	5790910,0	0,32528
7495270,0	5790910,0	0,18423
7495280,0	5790910,0	0,12946
7495290,0	5790910,0	0,10069
7495300,0	5790910,0	0,08280
7495310,0	5790910,0	0,07042
7495180,0	5790920,0	0,06159
7495190,0	5790920,0	0,06983
7495200,0	5790920,0	0,08146
7495210,0	5790920,0	0,09841
7495220,0	5790920,0	0,12566
7495230,0	5790920,0	0,18358
7495240,0	5790920,0	0,30156
7495250,0	5790920,0	1,00162
7495260,0	5790920,0	0,33383
7495270,0	5790920,0	0,18002
7495280,0	5790920,0	0,12659
7495290,0	5790920,0	0,09879
7495300,0	5790920,0	0,08112
7495310,0	5790920,0	0,06903
7495180,0	5790930,0	0,06106
7495190,0	5790930,0	0,06934
7495200,0	5790930,0	0,08113
7495210,0	5790930,0	0,09845
7495220,0	5790930,0	0,12755
7495230,0	5790930,0	0,20676
7495240,0	5790930,0	0,34601
7495250,0	5790930,0	2,51930
7495260,0	5790930,0	0,31710
7495270,0	5790930,0	0,17445
7495280,0	5790930,0	0,12342
7495290,0	5790930,0	0,09643
7495300,0	5790930,0	0,07916
7495310,0	5790930,0	0,06737
7495190,0	5790940,0	0,06895
7495200,0	5790940,0	0,08094
7495210,0	5790940,0	0,09877
7495220,0	5790940,0	0,12853
7495230,0	5790940,0	0,18717
7495240,0	5790940,0	0,31461
7495250,0	5790940,0	1,82261
7495260,0	5790940,0	0,29808
7495270,0	5790940,0	0,16808
7495280,0	5790940,0	0,11969
7495290,0	5790940,0	0,09354
7495300,0	5790940,0	0,07721
7495190,0	5790950,0	0,06859
7495200,0	5790950,0	0,08065
7495210,0	5790950,0	0,09852
7495220,0	5790950,0	0,12969
7495230,0	5790950,0	0,24058
7495240,0	5790950,0	0,34120
7495250,0	5790950,0	0,59683
7495260,0	5790950,0	0,26586

7495270,0	5790950,0	0,15965
7495280,0	5790950,0	0,11512
7495290,0	5790950,0	0,09078
7495300,0	5790950,0	0,07492
7495190,0	5790960,0	0,06792
7495200,0	5790960,0	0,07998
7495210,0	5790960,0	0,09764
7495220,0	5790960,0	0,12800
7495230,0	5790960,0	0,18549
7495240,0	5790960,0	0,34104
7495250,0	5790960,0	0,52663
7495260,0	5790960,0	0,25129
7495270,0	5790960,0	0,15236
7495280,0	5790960,0	0,11101
7495290,0	5790960,0	0,08752
7495300,0	5790960,0	0,07248
7495190,0	5790970,0	0,06726
7495200,0	5790970,0	0,07917
7495210,0	5790970,0	0,09698
7495220,0	5790970,0	0,12634
7495230,0	5790970,0	0,18629
7495240,0	5790970,0	0,38785
7495250,0	5790970,0	0,59166
7495260,0	5790970,0	0,23218
7495270,0	5790970,0	0,14422
7495280,0	5790970,0	0,10607
7495290,0	5790970,0	0,08401
7495300,0	5790970,0	0,06996
7495190,0	5790980,0	0,06656
7495200,0	5790980,0	0,07846
7495210,0	5790980,0	0,09679
7495220,0	5790980,0	0,12756
7495230,0	5790980,0	0,19440
7495240,0	5790980,0	0,54718
7495250,0	5790980,0	0,56864
7495260,0	5790980,0	0,20995
7495270,0	5790980,0	0,13523
7495280,0	5790980,0	0,10076
7495290,0	5790980,0	0,08043
7495300,0	5790980,0	0,06697
7495190,0	5790990,0	0,06558
7495200,0	5790990,0	0,07791
7495210,0	5790990,0	0,09666
7495220,0	5790990,0	0,12934
7495230,0	5790990,0	0,20130
7495240,0	5790990,0	0,62139
7495250,0	5790990,0	0,49575
7495260,0	5790990,0	0,19477
7495270,0	5790990,0	0,12775
7495280,0	5790990,0	0,09580
7495290,0	5790990,0	0,07658
7495300,0	5790990,0	0,06383
7495190,0	5791000,0	0,06451
7495200,0	5791000,0	0,07733
7495210,0	5791000,0	0,09675
7495220,0	5791000,0	0,13158
7495230,0	5791000,0	0,21605
7495240,0	5791000,0	0,61023
7495250,0	5791000,0	0,36490
7495260,0	5791000,0	0,17894
7495270,0	5791000,0	0,11950
7495280,0	5791000,0	0,09003
7495290,0	5791000,0	0,07236
7495300,0	5791000,0	0,06032
7495190,0	5791010,0	0,06339
7495200,0	5791010,0	0,07641
7495210,0	5791010,0	0,09660
7495220,0	5791010,0	0,13412
7495230,0	5791010,0	0,22554
7495240,0	5791010,0	0,46155
7495250,0	5791010,0	0,30369
7495260,0	5791010,0	0,16404
7495270,0	5791010,0	0,11104
7495280,0	5791010,0	0,08414
7495290,0	5791010,0	0,06769
7495190,0	5791020,0	0,06174
7495200,0	5791020,0	0,07456
7495210,0	5791020,0	0,09552
7495220,0	5791020,0	0,13550
7495230,0	5791020,0	0,24483
7495240,0	5791020,0	0,71163
7495250,0	5791020,0	0,29009
7495260,0	5791020,0	0,15016
7495270,0	5791020,0	0,10176
7495280,0	5791020,0	0,07718
7495290,0	5791020,0	0,06271

7495190,0	5791030,0	0,05932
7495200,0	5791030,0	0,07187
7495210,0	5791030,0	0,09305
7495220,0	5791030,0	0,13616
7495230,0	5791030,0	0,27730
7495240,0	5791030,0	1,35098
7495250,0	5791030,0	0,24195
7495260,0	5791030,0	0,13082
7495270,0	5791030,0	0,09035
7495280,0	5791030,0	0,06977
7495290,0	5791030,0	0,05693
7495190,0	5791040,0	0,05586
7495200,0	5791040,0	0,06736
7495210,0	5791040,0	0,08702
7495220,0	5791040,0	0,12891
7495230,0	5791040,0	0,30309
7495240,0	5791040,0	1,00235
7495250,0	5791040,0	0,18537
7495260,0	5791040,0	0,10674
7495270,0	5791040,0	0,07700
7495280,0	5791040,0	0,06093
7495290,0	5791040,0	0,05069
7495190,0	5791050,0	0,05104
7495200,0	5791050,0	0,06048
7495210,0	5791050,0	0,07511
7495220,0	5791050,0	0,10359
7495230,0	5791050,0	0,16506
7495240,0	5791050,0	0,17927
7495250,0	5791050,0	0,11486
7495260,0	5791050,0	0,07991
7495270,0	5791050,0	0,06222
7495280,0	5791050,0	0,05169
7495290,0	5791050,0	0,04423
7495190,0	5791060,0	0,04542
7495200,0	5791060,0	0,05165
7495210,0	5791060,0	0,05997
7495220,0	5791060,0	0,07045
7495230,0	5791060,0	0,07926
7495240,0	5791060,0	0,07840
7495250,0	5791060,0	0,06858
7495260,0	5791060,0	0,05787
7495270,0	5791060,0	0,04952
7495280,0	5791060,0	0,04310
7495290,0	5791060,0	0,03830
7495190,0	5791070,0	0,03946
7495200,0	5791070,0	0,04306
7495210,0	5791070,0	0,04677
7495220,0	5791070,0	0,05036
7495230,0	5791070,0	0,05248
7495240,0	5791070,0	0,05159
7495250,0	5791070,0	0,04825
7495260,0	5791070,0	0,04397
7495270,0	5791070,0	0,03985
7495280,0	5791070,0	0,03624
7495290,0	5791070,0	0,03308
7495190,0	5791080,0	0,03408
7495200,0	5791080,0	0,03598
7495210,0	5791080,0	0,03780
7495220,0	5791080,0	0,03921
7495230,0	5791080,0	0,03961
7495240,0	5791080,0	0,03904
7495250,0	5791080,0	0,03753
7495260,0	5791080,0	0,03535
7495270,0	5791080,0	0,03320
7495280,0	5791080,0	0,03089
7495290,0	5791080,0	0,02877
7495190,0	5791090,0	0,02960
7495200,0	5791090,0	0,03075
7495210,0	5791090,0	0,03162
7495220,0	5791090,0	0,03217
7495230,0	5791090,0	0,03217
7495240,0	5791090,0	0,03178
7495250,0	5791090,0	0,03090
7495260,0	5791090,0	0,02971
7495270,0	5791090,0	0,02830
7495230,0	5791100,0	0,02740
7495240,0	5791100,0	0,02707
7495250,0	5791100,0	0,02646

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2

Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły

CAS	10102-44-0	
7495220,0	5790320,0	11,61959
7495230,0	5790320,0	13,44203
7495240,0	5790320,0	16,56641
7495250,0	5790320,0	23,41065
7495260,0	5790320,0	20,78711
7495270,0	5790320,0	19,25233
7495280,0	5790320,0	21,07544
7495290,0	5790320,0	13,62736
7495140,0	5790330,0	10,20079
7495150,0	5790330,0	11,69233
7495160,0	5790330,0	13,94036
7495170,0	5790330,0	16,01118
7495180,0	5790330,0	24,83555
7495190,0	5790330,0	40,04489
7495200,0	5790330,0	87,21306
7495210,0	5790330,0	21,22348
7495220,0	5790330,0	41,47357
7495230,0	5790330,0	20,19123
7495240,0	5790330,0	18,44508
7495250,0	5790330,0	15,64329
7495260,0	5790330,0	14,98662
7495270,0	5790330,0	14,28838
7495280,0	5790330,0	15,44245
7495290,0	5790330,0	26,74526
7495300,0	5790330,0	24,78998
7495310,0	5790330,0	19,08267
7495070,0	5790340,0	10,61039
7495080,0	5790340,0	12,72768
7495090,0	5790340,0	16,38454
7495100,0	5790340,0	18,42040
7495110,0	5790340,0	19,60434
7495120,0	5790340,0	25,00810
7495130,0	5790340,0	43,50287
7495140,0	5790340,0	76,41170
7495150,0	5790340,0	32,65798
7495160,0	5790340,0	20,97095
7495170,0	5790340,0	16,96181
7495180,0	5790340,0	15,39661
7495190,0	5790340,0	14,05390
7495200,0	5790340,0	12,16173
7495210,0	5790340,0	10,98044
7495220,0	5790340,0	10,26309
7495300,0	5790340,0	12,38449
7495310,0	5790340,0	15,68052
7495320,0	5790340,0	77,42678
7495330,0	5790340,0	10,98745
7494940,0	5790350,0	10,53763
7494950,0	5790350,0	11,19350
7494960,0	5790350,0	12,23269
7494970,0	5790350,0	13,16149
7494980,0	5790350,0	14,18762
7494990,0	5790350,0	16,19854
7495000,0	5790350,0	17,80535
7495010,0	5790350,0	19,83968
7495020,0	5790350,0	24,77278
7495030,0	5790350,0	28,04863
7495040,0	5790350,0	45,80919
7495050,0	5790350,0	44,70943
7495060,0	5790350,0	26,33015
7495070,0	5790350,0	26,08042
7495080,0	5790350,0	30,81673
7495090,0	5790350,0	21,90329
7495100,0	5790350,0	18,43946
7495110,0	5790350,0	14,99796
7495120,0	5790350,0	13,35909
7495130,0	5790350,0	12,04696
7495140,0	5790350,0	11,03574
7495150,0	5790350,0	10,06785
7495320,0	5790350,0	14,10368
7495330,0	5790350,0	49,26514
7495340,0	5790350,0	11,43074
7494800,0	5790360,0	10,43096
7494810,0	5790360,0	11,12983
7494820,0	5790360,0	12,11522
7494830,0	5790360,0	12,87035
7494840,0	5790360,0	14,59025
7494850,0	5790360,0	16,20922
7494860,0	5790360,0	18,97685
7494870,0	5790360,0	21,32745
7494880,0	5790360,0	26,09070
7494890,0	5790360,0	29,58205
7494900,0	5790360,0	35,77633
7494910,0	5790360,0	37,18024
7494920,0	5790360,0	56,45162
7494930,0	5790360,0	49,85076

7494940,0	5790360,0	43,70672
7494950,0	5790360,0	37,49667
7494960,0	5790360,0	29,05625
7494970,0	5790360,0	25,98468
7494980,0	5790360,0	23,35526
7494990,0	5790360,0	20,05678
7495000,0	5790360,0	18,61786
7495010,0	5790360,0	17,24706
7495020,0	5790360,0	15,57260
7495030,0	5790360,0	14,37910
7495040,0	5790360,0	13,60940
7495050,0	5790360,0	12,43031
7495060,0	5790360,0	11,47300
7495070,0	5790360,0	10,61354
7495330,0	5790360,0	15,45169
7495340,0	5790360,0	21,19654
7495350,0	5790360,0	10,19878
7494470,0	5790370,0	64,34124
7494480,0	5790370,0	14,16169
7494490,0	5790370,0	44,15415
7494500,0	5790370,0	14,67121
7494510,0	5790370,0	11,97306
7494520,0	5790370,0	10,29008
7494660,0	5790370,0	10,32187
7494670,0	5790370,0	11,19555
7494680,0	5790370,0	12,65692
7494690,0	5790370,0	14,17328
7494700,0	5790370,0	14,06648
7494710,0	5790370,0	15,87576
7494720,0	5790370,0	17,97118
7494730,0	5790370,0	19,55436
7494740,0	5790370,0	21,64480
7494750,0	5790370,0	22,45670
7494760,0	5790370,0	27,64951
7494770,0	5790370,0	30,00434
7494780,0	5790370,0	31,65421
7494790,0	5790370,0	31,70744
7494800,0	5790370,0	29,78255
7494810,0	5790370,0	27,94876
7494820,0	5790370,0	24,74812
7494830,0	5790370,0	21,74253
7494840,0	5790370,0	20,56962
7494850,0	5790370,0	19,05099
7494860,0	5790370,0	17,15890
7494870,0	5790370,0	15,98276
7494880,0	5790370,0	14,69774
7494890,0	5790370,0	13,75436
7494900,0	5790370,0	12,80339
7494910,0	5790370,0	12,11100
7494920,0	5790370,0	11,66208
7494930,0	5790370,0	11,16850
7494940,0	5790370,0	10,80156
7494950,0	5790370,0	10,39247
7495340,0	5790370,0	20,53996
7495350,0	5790370,0	16,61456
7494490,0	5790380,0	12,56040
7494500,0	5790380,0	16,09746
7494510,0	5790380,0	22,44728
7494520,0	5790380,0	22,70355
7494530,0	5790380,0	24,15082
7494540,0	5790380,0	41,11997
7494550,0	5790380,0	54,28843
7494560,0	5790380,0	18,00492
7494570,0	5790380,0	37,00819
7494580,0	5790380,0	25,49977
7494590,0	5790380,0	18,03154
7494600,0	5790380,0	49,08784
7494610,0	5790380,0	18,79458
7494620,0	5790380,0	28,95990
7494630,0	5790380,0	86,39638
7494640,0	5790380,0	92,70210
7494650,0	5790380,0	28,40740
7494660,0	5790380,0	24,61699
7494670,0	5790380,0	25,52890
7494680,0	5790380,0	28,68269
7494690,0	5790380,0	23,39014
7494700,0	5790380,0	19,20781
7494710,0	5790380,0	17,77686
7494720,0	5790380,0	16,51474
7494730,0	5790380,0	15,60645
7494740,0	5790380,0	14,41005
7494750,0	5790380,0	13,26846
7494760,0	5790380,0	12,88827
7494770,0	5790380,0	12,28167
7494780,0	5790380,0	11,67945
7494790,0	5790380,0	11,11375

7494800,0	5790380,0	10,59517
7494810,0	5790380,0	10,10874
7495340,0	5790380,0	11,41418
7495350,0	5790380,0	18,74528
7495360,0	5790380,0	10,51262
7494540,0	5790390,0	10,70553
7494550,0	5790390,0	12,15683
7494560,0	5790390,0	12,20454
7494570,0	5790390,0	12,98244
7494580,0	5790390,0	13,32843
7494590,0	5790390,0	12,75741
7494600,0	5790390,0	14,37808
7494610,0	5790390,0	12,23394
7494620,0	5790390,0	11,78319
7494630,0	5790390,0	11,57790
7494640,0	5790390,0	10,98285
7494650,0	5790390,0	10,35872
7495350,0	5790390,0	22,65676
7495360,0	5790390,0	12,36343
7495350,0	5790400,0	21,64413
7495360,0	5790400,0	18,63074
7495350,0	5790410,0	13,02309
7495360,0	5790410,0	17,29216
7495350,0	5790420,0	16,32873
7495360,0	5790420,0	18,64287
7495350,0	5790430,0	19,08016
7495360,0	5790430,0	18,62229
7495140,0	5790440,0	30,34510
7495150,0	5790440,0	10,16495
7495210,0	5790440,0	11,92356
7495350,0	5790440,0	21,33111
7495360,0	5790440,0	13,59396
7495220,0	5790450,0	15,02251
7495340,0	5790450,0	10,96345
7495350,0	5790450,0	26,71982
7495360,0	5790450,0	11,58139
7494770,0	5790460,0	17,61682
7494780,0	5790460,0	19,38819
7494790,0	5790460,0	32,46788
7494800,0	5790460,0	16,95855
7494810,0	5790460,0	15,73475
7494820,0	5790460,0	11,30446
7494830,0	5790460,0	10,57969
7495120,0	5790460,0	11,98073
7495250,0	5790460,0	11,73456
7495340,0	5790460,0	14,91394
7495350,0	5790460,0	19,65533
7494790,0	5790470,0	10,84188
7494800,0	5790470,0	11,73409
7494810,0	5790470,0	21,26495
7494820,0	5790470,0	15,33769
7494830,0	5790470,0	56,60100
7494840,0	5790470,0	16,04230
7494850,0	5790470,0	33,75040
7494860,0	5790470,0	12,59289
7494870,0	5790470,0	12,71971
7495260,0	5790470,0	22,73200
7495340,0	5790470,0	23,47334
7495350,0	5790470,0	14,14147
7494840,0	5790480,0	11,45596
7494850,0	5790480,0	12,95685
7494860,0	5790480,0	18,95553
7494870,0	5790480,0	18,86477
7494880,0	5790480,0	42,03941
7494890,0	5790480,0	18,24857
7494900,0	5790480,0	26,12916
7494910,0	5790480,0	12,89974
7494920,0	5790480,0	11,96251
7495100,0	5790480,0	13,25751
7495270,0	5790480,0	10,15825
7495280,0	5790480,0	11,73793
7495330,0	5790480,0	13,84442
7495340,0	5790480,0	29,73243
7495350,0	5790480,0	11,28353
7494880,0	5790490,0	10,10061
7494890,0	5790490,0	11,00284
7494900,0	5790490,0	14,96418
7494910,0	5790490,0	13,62109
7494920,0	5790490,0	39,76675
7494930,0	5790490,0	16,16589
7494940,0	5790490,0	62,88778
7494950,0	5790490,0	14,66727
7494960,0	5790490,0	18,47517
7494970,0	5790490,0	10,93041
7494980,0	5790490,0	10,05887
7495100,0	5790490,0	23,62586

7495290,0	5790490,0	11,00915
7495300,0	5790490,0	12,92838
7495310,0	5790490,0	10,78600
7495320,0	5790490,0	11,30751
7495330,0	5790490,0	23,23783
7495340,0	5790490,0	17,47029
7494930,0	5790500,0	10,58550
7494940,0	5790500,0	12,08999
7494950,0	5790500,0	14,60635
7494960,0	5790500,0	15,93035
7494970,0	5790500,0	28,51760
7494980,0	5790500,0	20,29151
7494990,0	5790500,0	31,47062
7495000,0	5790500,0	15,56622
7495010,0	5790500,0	16,89411
7495020,0	5790500,0	11,25721
7495030,0	5790500,0	10,09881
7495100,0	5790500,0	12,46042
7495310,0	5790500,0	14,38789
7495320,0	5790500,0	20,57566
7495330,0	5790500,0	61,74089
7495340,0	5790500,0	14,42141
7494980,0	5790510,0	10,48384
7494990,0	5790510,0	13,44002
7495000,0	5790510,0	13,41692
7495010,0	5790510,0	22,05276
7495020,0	5790510,0	16,75213
7495030,0	5790510,0	66,85732
7495040,0	5790510,0	16,44372
7495050,0	5790510,0	23,22390
7495060,0	5790510,0	13,15789
7495070,0	5790510,0	10,79202
7495090,0	5790510,0	11,23293
7495100,0	5790510,0	13,14088
7495310,0	5790510,0	10,57337
7495320,0	5790510,0	20,90462
7495330,0	5790510,0	28,61930
7495340,0	5790510,0	18,61407
7495350,0	5790510,0	10,89156
7495030,0	5790520,0	10,93021
7495040,0	5790520,0	13,64216
7495050,0	5790520,0	15,41721
7495060,0	5790520,0	22,41031
7495070,0	5790520,0	64,50202
7495080,0	5790520,0	18,57532
7495090,0	5790520,0	18,63606
7495100,0	5790520,0	23,12124
7495310,0	5790520,0	11,74145
7495320,0	5790520,0	75,67863
7495330,0	5790520,0	15,88093
7495340,0	5790520,0	11,40909
7495350,0	5790520,0	13,93816
7495360,0	5790520,0	13,13663
7495070,0	5790530,0	11,43171
7495080,0	5790530,0	17,82652
7495090,0	5790530,0	19,37224
7495100,0	5790530,0	38,49621
7495110,0	5790530,0	15,00062
7495310,0	5790530,0	15,58152
7495320,0	5790530,0	37,86669
7495330,0	5790530,0	11,80742
7495380,0	5790530,0	13,29784
7495090,0	5790540,0	12,01544
7495100,0	5790540,0	18,43384
7495110,0	5790540,0	21,19148
7495120,0	5790540,0	26,31067
7495130,0	5790540,0	10,91833
7495300,0	5790540,0	10,34770
7495310,0	5790540,0	32,87766
7495320,0	5790540,0	17,06054
7495410,0	5790540,0	16,26300
7495420,0	5790540,0	10,96124
7495100,0	5790550,0	12,21753
7495110,0	5790550,0	18,60140
7495120,0	5790550,0	17,78879
7495130,0	5790550,0	51,48588
7495140,0	5790550,0	11,67086
7495300,0	5790550,0	13,28746
7495310,0	5790550,0	65,74734
7495320,0	5790550,0	12,36263
7495440,0	5790550,0	10,48404
7495450,0	5790550,0	12,51529
7495110,0	5790560,0	11,98622
7495120,0	5790560,0	12,94965
7495130,0	5790560,0	16,51123
7495140,0	5790560,0	33,58545

7495150,0	5790560,0	12,43112
7495300,0	5790560,0	20,41556
7495310,0	5790560,0	20,98992
7495320,0	5790560,0	10,27340
7495460,0	5790560,0	10,28357
7495480,0	5790560,0	12,07558
7495110,0	5790570,0	11,90343
7495120,0	5790570,0	11,24591
7495130,0	5790570,0	11,18970
7495140,0	5790570,0	16,79716
7495150,0	5790570,0	21,57792
7495160,0	5790570,0	12,06337
7495290,0	5790570,0	11,52175
7495300,0	5790570,0	38,54494
7495310,0	5790570,0	14,85481
7495490,0	5790570,0	14,23860
7495510,0	5790570,0	10,25556
7495120,0	5790580,0	25,66095
7495130,0	5790580,0	10,14604
7495140,0	5790580,0	10,63008
7495150,0	5790580,0	18,46382
7495160,0	5790580,0	16,72243
7495170,0	5790580,0	11,14486
7495290,0	5790580,0	15,07137
7495300,0	5790580,0	28,16088
7495310,0	5790580,0	11,60297
7495520,0	5790580,0	13,94336
7495130,0	5790590,0	10,08738
7495150,0	5790590,0	10,64802
7495160,0	5790590,0	24,34027
7495170,0	5790590,0	25,95000
7495180,0	5790590,0	10,01918
7495280,0	5790590,0	10,83667
7495290,0	5790590,0	23,12339
7495300,0	5790590,0	17,46304
7495310,0	5790590,0	10,07634
7495130,0	5790600,0	11,99412
7495160,0	5790600,0	11,47153
7495170,0	5790600,0	14,88146
7495180,0	5790600,0	15,97113
7495280,0	5790600,0	13,72500
7495290,0	5790600,0	33,20614
7495300,0	5790600,0	13,34861
7495130,0	5790610,0	12,67030
7495140,0	5790610,0	10,74236
7495170,0	5790610,0	17,75600
7495180,0	5790610,0	17,34621
7495190,0	5790610,0	11,02721
7495270,0	5790610,0	10,98195
7495280,0	5790610,0	22,26847
7495290,0	5790610,0	27,02644
7495300,0	5790610,0	11,84818
7495350,0	5790610,0	14,80144
7495360,0	5790610,0	12,25690
7495430,0	5790610,0	10,16860
7495440,0	5790610,0	12,24887
7495470,0	5790610,0	12,82870
7495170,0	5790620,0	10,66715
7495180,0	5790620,0	20,90954
7495190,0	5790620,0	25,31619
7495200,0	5790620,0	10,60458
7495260,0	5790620,0	10,08525
7495270,0	5790620,0	13,44833
7495280,0	5790620,0	40,93707
7495290,0	5790620,0	16,30610
7495300,0	5790620,0	11,24615
7495320,0	5790620,0	10,89645
7495330,0	5790620,0	12,63984
7495340,0	5790620,0	11,52755
7495520,0	5790620,0	25,57805
7495140,0	5790630,0	15,07157
7495180,0	5790630,0	13,48478
7495190,0	5790630,0	14,78661
7495200,0	5790630,0	13,32913
7495210,0	5790630,0	10,35640
7495250,0	5790630,0	10,63119
7495260,0	5790630,0	12,06458
7495270,0	5790630,0	16,32458
7495280,0	5790630,0	24,31508
7495290,0	5790630,0	14,76610
7495300,0	5790630,0	11,84237
7495310,0	5790630,0	13,67204
7495320,0	5790630,0	12,90064
7495570,0	5790630,0	11,01019
7495150,0	5790640,0	15,83041
7495180,0	5790640,0	10,97308

7495190,0	5790640,0	24,66459
7495200,0	5790640,0	25,69485
7495210,0	5790640,0	12,38745
7495220,0	5790640,0	11,08685
7495230,0	5790640,0	11,35873
7495240,0	5790640,0	12,82829
7495250,0	5790640,0	14,67980
7495260,0	5790640,0	15,76878
7495270,0	5790640,0	21,04987
7495280,0	5790640,0	24,12635
7495290,0	5790640,0	15,05789
7495300,0	5790640,0	14,77034
7495310,0	5790640,0	14,15178
7495610,0	5790640,0	11,96352
7495620,0	5790640,0	12,88473
7495180,0	5790650,0	10,12646
7495190,0	5790650,0	12,56519
7495200,0	5790650,0	16,73235
7495210,0	5790650,0	19,00825
7495220,0	5790650,0	13,90368
7495230,0	5790650,0	15,03139
7495240,0	5790650,0	23,83592
7495250,0	5790650,0	49,55106
7495260,0	5790650,0	23,91057
7495270,0	5790650,0	26,84581
7495280,0	5790650,0	23,11865
7495290,0	5790650,0	16,70487
7495300,0	5790650,0	16,43869
7495310,0	5790650,0	10,99756
7495150,0	5790660,0	13,34541
7495160,0	5790660,0	10,76960
7495190,0	5790660,0	11,82136
7495200,0	5790660,0	20,53334
7495210,0	5790660,0	21,50502
7495220,0	5790660,0	17,04252
7495230,0	5790660,0	19,26294
7495240,0	5790660,0	33,57544
7495250,0	5790660,0	51,71225
7495260,0	5790660,0	30,49091
7495270,0	5790660,0	32,23406
7495280,0	5790660,0	23,44785
7495290,0	5790660,0	31,17503
7495300,0	5790660,0	13,56786
7495310,0	5790660,0	10,44018
7495160,0	5790670,0	16,56075
7495190,0	5790670,0	11,19461
7495200,0	5790670,0	14,22309
7495210,0	5790670,0	35,60755
7495220,0	5790670,0	26,17859
7495230,0	5790670,0	22,29239
7495240,0	5790670,0	37,58784
7495250,0	5790670,0	99,90969
7495260,0	5790670,0	35,82586
7495270,0	5790670,0	31,36106
7495280,0	5790670,0	26,93946
7495290,0	5790670,0	18,10934
7495300,0	5790670,0	12,88515
7495310,0	5790670,0	10,38278
7495160,0	5790680,0	10,22099
7495170,0	5790680,0	10,45781
7495180,0	5790680,0	10,10004
7495190,0	5790680,0	11,03157
7495200,0	5790680,0	13,53159
7495210,0	5790680,0	18,36457
7495220,0	5790680,0	24,11563
7495230,0	5790680,0	25,16191
7495240,0	5790680,0	37,16621
7495250,0	5790680,0	266,66098
7495260,0	5790680,0	41,74728
7495270,0	5790680,0	140,25595
7495280,0	5790680,0	27,53928
7495290,0	5790680,0	17,26690
7495300,0	5790680,0	12,86865
7495310,0	5790680,0	10,43946
7495160,0	5790690,0	10,39989
7495170,0	5790690,0	16,47609
7495180,0	5790690,0	10,55963
7495190,0	5790690,0	11,11526
7495200,0	5790690,0	13,00709
7495210,0	5790690,0	17,60025
7495220,0	5790690,0	36,59185
7495230,0	5790690,0	27,68647
7495240,0	5790690,0	35,55026
7495250,0	5790690,0	114,76197
7495260,0	5790690,0	43,97788
7495270,0	5790690,0	33,55463

7495280,0	5790690,0	25,83856
7495290,0	5790690,0	16,97581
7495300,0	5790690,0	12,89541
7495310,0	5790690,0	10,52335
7495170,0	5790700,0	12,54985
7495180,0	5790700,0	12,45769
7495190,0	5790700,0	11,36456
7495200,0	5790700,0	12,86802
7495210,0	5790700,0	16,10411
7495220,0	5790700,0	25,35884
7495230,0	5790700,0	38,79322
7495240,0	5790700,0	36,13607
7495250,0	5790700,0	69,52984
7495260,0	5790700,0	51,91301
7495270,0	5790700,0	72,99699
7495280,0	5790700,0	26,95961
7495290,0	5790700,0	16,89687
7495300,0	5790700,0	12,99612
7495310,0	5790700,0	10,63105
7495170,0	5790710,0	10,98895
7495180,0	5790710,0	11,92389
7495190,0	5790710,0	11,76539
7495200,0	5790710,0	12,81277
7495210,0	5790710,0	15,48229
7495220,0	5790710,0	21,40424
7495230,0	5790710,0	81,17960
7495240,0	5790710,0	37,21603
7495250,0	5790710,0	62,49257
7495260,0	5790710,0	48,58055
7495270,0	5790710,0	45,19345
7495280,0	5790710,0	24,43798
7495290,0	5790710,0	16,84902
7495300,0	5790710,0	13,07094
7495310,0	5790710,0	10,72894
7495180,0	5790720,0	27,36042
7495190,0	5790720,0	12,47754
7495200,0	5790720,0	12,87354
7495210,0	5790720,0	15,11576
7495220,0	5790720,0	19,79139
7495230,0	5790720,0	44,04585
7495240,0	5790720,0	39,56362
7495250,0	5790720,0	98,28169
7495260,0	5790720,0	56,24837
7495270,0	5790720,0	47,29280
7495280,0	5790720,0	24,89132
7495290,0	5790720,0	16,96871
7495300,0	5790720,0	13,15157
7495310,0	5790720,0	10,75349
7495180,0	5790730,0	11,56378
7495190,0	5790730,0	15,81190
7495200,0	5790730,0	13,17700
7495210,0	5790730,0	14,85078
7495220,0	5790730,0	18,64751
7495230,0	5790730,0	28,09510
7495240,0	5790730,0	57,10253
7495250,0	5790730,0	104,55346
7495260,0	5790730,0	65,16088
7495270,0	5790730,0	46,97618
7495280,0	5790730,0	24,94907
7495290,0	5790730,0	16,99681
7495300,0	5790730,0	13,13187
7495310,0	5790730,0	10,72982
7495180,0	5790740,0	11,15015
7495190,0	5790740,0	13,53398
7495200,0	5790740,0	13,54158
7495210,0	5790740,0	14,73557
7495220,0	5790740,0	17,97053
7495230,0	5790740,0	25,21355
7495240,0	5790740,0	67,64705
7495250,0	5790740,0	71,65052
7495260,0	5790740,0	66,34802
7495270,0	5790740,0	47,19470
7495280,0	5790740,0	24,61115
7495290,0	5790740,0	16,74040
7495300,0	5790740,0	12,97097
7495310,0	5790740,0	10,63718
7495180,0	5790750,0	10,11594
7495190,0	5790750,0	19,03340
7495200,0	5790750,0	15,63089
7495210,0	5790750,0	14,74425
7495220,0	5790750,0	17,50344
7495230,0	5790750,0	23,78663
7495240,0	5790750,0	46,87082
7495250,0	5790750,0	59,59991
7495260,0	5790750,0	62,18649
7495270,0	5790750,0	38,16437

7495280,0	5790750,0	23,36319
7495290,0	5790750,0	16,18810
7495300,0	5790750,0	12,66780
7495310,0	5790750,0	10,46601
7495190,0	5790760,0	11,81102
7495200,0	5790760,0	17,62114
7495210,0	5790760,0	15,26477
7495220,0	5790760,0	17,19900
7495230,0	5790760,0	22,66920
7495240,0	5790760,0	37,20302
7495250,0	5790760,0	57,80203
7495260,0	5790760,0	53,44090
7495270,0	5790760,0	36,28130
7495280,0	5790760,0	21,99774
7495290,0	5790760,0	15,50294
7495300,0	5790760,0	12,30113
7495310,0	5790760,0	10,26933
7495190,0	5790770,0	11,27247
7495200,0	5790770,0	14,77670
7495210,0	5790770,0	15,40876
7495220,0	5790770,0	17,05753
7495230,0	5790770,0	21,78278
7495240,0	5790770,0	35,66169
7495250,0	5790770,0	71,34445
7495260,0	5790770,0	64,83171
7495270,0	5790770,0	28,99433
7495280,0	5790770,0	19,54385
7495290,0	5790770,0	14,81613
7495300,0	5790770,0	11,95931
7495310,0	5790770,0	10,04215
7495190,0	5790780,0	10,46917
7495200,0	5790780,0	14,26579
7495210,0	5790780,0	24,15602
7495220,0	5790780,0	17,23583
7495230,0	5790780,0	21,39669
7495240,0	5790780,0	33,46124
7495250,0	5790780,0	76,70892
7495260,0	5790780,0	74,55118
7495270,0	5790780,0	28,10001
7495280,0	5790780,0	18,80737
7495290,0	5790780,0	14,40966
7495300,0	5790780,0	11,70021
7495190,0	5790790,0	10,02176
7495200,0	5790790,0	12,20776
7495210,0	5790790,0	16,32555
7495220,0	5790790,0	18,37053
7495230,0	5790790,0	21,26393
7495240,0	5790790,0	33,34793
7495250,0	5790790,0	64,85883
7495260,0	5790790,0	68,46729
7495270,0	5790790,0	27,67813
7495280,0	5790790,0	18,47543
7495290,0	5790790,0	14,13728
7495300,0	5790790,0	11,47758
7495200,0	5790800,0	11,67569
7495210,0	5790800,0	15,95246
7495220,0	5790800,0	18,28439
7495230,0	5790800,0	21,28559
7495240,0	5790800,0	34,23921
7495250,0	5790800,0	79,73746
7495260,0	5790800,0	58,88627
7495270,0	5790800,0	27,63144
7495280,0	5790800,0	18,29423
7495290,0	5790800,0	13,91706
7495300,0	5790800,0	11,30322
7495200,0	5790810,0	11,10052
7495210,0	5790810,0	14,12737
7495220,0	5790810,0	22,64358
7495230,0	5790810,0	21,65799
7495240,0	5790810,0	31,45577
7495250,0	5790810,0	62,68113
7495260,0	5790810,0	51,91391
7495270,0	5790810,0	27,04103
7495280,0	5790810,0	18,03735
7495290,0	5790810,0	13,74697
7495300,0	5790810,0	11,13474
7495200,0	5790820,0	10,70151
7495210,0	5790820,0	13,23892
7495220,0	5790820,0	20,53387
7495230,0	5790820,0	22,30464
7495240,0	5790820,0	31,65965
7495250,0	5790820,0	69,28560
7495260,0	5790820,0	63,85093
7495270,0	5790820,0	27,04656
7495280,0	5790820,0	17,79447
7495290,0	5790820,0	13,50934

7495300,0	5790820,0	10,94917
7495200,0	5790830,0	10,38725
7495210,0	5790830,0	12,67364
7495220,0	5790830,0	17,68319
7495230,0	5790830,0	24,58066
7495240,0	5790830,0	32,39952
7495250,0	5790830,0	87,23766
7495260,0	5790830,0	72,94076
7495270,0	5790830,0	26,46175
7495280,0	5790830,0	17,41928
7495290,0	5790830,0	13,26122
7495300,0	5790830,0	10,75469
7495200,0	5790840,0	10,07283
7495210,0	5790840,0	12,13883
7495220,0	5790840,0	15,77289
7495230,0	5790840,0	39,15322
7495240,0	5790840,0	27,60525
7495250,0	5790840,0	54,90590
7495260,0	5790840,0	64,79164
7495270,0	5790840,0	25,57483
7495280,0	5790840,0	16,99398
7495290,0	5790840,0	12,94917
7495300,0	5790840,0	10,52578
7495210,0	5790850,0	11,67794
7495220,0	5790850,0	14,82906
7495230,0	5790850,0	26,21653
7495240,0	5790850,0	27,33150
7495250,0	5790850,0	49,89955
7495260,0	5790850,0	52,09143
7495270,0	5790850,0	24,80516
7495280,0	5790850,0	16,54459
7495290,0	5790850,0	12,64002
7495300,0	5790850,0	10,30656
7495210,0	5790860,0	11,37149
7495220,0	5790860,0	14,30019
7495230,0	5790860,0	19,78879
7495240,0	5790860,0	27,00253
7495250,0	5790860,0	48,88696
7495260,0	5790860,0	44,87445
7495270,0	5790860,0	23,71859
7495280,0	5790860,0	16,06621
7495290,0	5790860,0	12,35844
7495300,0	5790860,0	10,10608
7495210,0	5790870,0	11,11862
7495220,0	5790870,0	13,96452
7495230,0	5790870,0	20,71575
7495240,0	5790870,0	27,92990
7495250,0	5790870,0	70,25928
7495260,0	5790870,0	51,20605
7495270,0	5790870,0	23,15329
7495280,0	5790870,0	15,71485
7495290,0	5790870,0	12,08162
7495210,0	5790880,0	10,95138
7495220,0	5790880,0	13,73165
7495230,0	5790880,0	20,45774
7495240,0	5790880,0	33,94268
7495250,0	5790880,0	113,78343
7495260,0	5790880,0	48,59453
7495270,0	5790880,0	22,26508
7495280,0	5790880,0	15,29180
7495290,0	5790880,0	11,81276
7495210,0	5790890,0	10,87881
7495220,0	5790890,0	13,64374
7495230,0	5790890,0	19,07605
7495240,0	5790890,0	30,87442
7495250,0	5790890,0	80,70918
7495260,0	5790890,0	44,04114
7495270,0	5790890,0	21,58762
7495280,0	5790890,0	14,93400
7495290,0	5790890,0	11,56035
7495210,0	5790900,0	10,79679
7495220,0	5790900,0	13,64710
7495230,0	5790900,0	19,51903
7495240,0	5790900,0	32,40398
7495250,0	5790900,0	63,35990
7495260,0	5790900,0	39,09366
7495270,0	5790900,0	20,92127
7495280,0	5790900,0	14,57381
7495290,0	5790900,0	11,30123
7495210,0	5790910,0	10,80164
7495220,0	5790910,0	13,74718
7495230,0	5790910,0	19,70475
7495240,0	5790910,0	31,72012
7495250,0	5790910,0	57,02052
7495260,0	5790910,0	35,65175
7495270,0	5790910,0	20,21817

7495280,0	5790910,0	14,22238
7495290,0	5790910,0	11,07218
7495210,0	5790920,0	10,83911
7495220,0	5790920,0	13,83580
7495230,0	5790920,0	20,22480
7495240,0	5790920,0	33,15294
7495250,0	5790920,0	109,61878
7495260,0	5790920,0	36,58141
7495270,0	5790920,0	19,75292
7495280,0	5790920,0	13,90472
7495290,0	5790920,0	10,86023
7495210,0	5790930,0	10,84057
7495220,0	5790930,0	14,04099
7495230,0	5790930,0	22,81870
7495240,0	5790930,0	38,08899
7495250,0	5790930,0	275,55072
7495260,0	5790930,0	34,74728
7495270,0	5790930,0	19,14000
7495280,0	5790930,0	13,55424
7495290,0	5790930,0	10,59849
7495210,0	5790940,0	10,87116
7495220,0	5790940,0	14,14374
7495230,0	5790940,0	20,59733
7495240,0	5790940,0	34,52902
7495250,0	5790940,0	199,36722
7495260,0	5790940,0	32,66189
7495270,0	5790940,0	18,43832
7495280,0	5790940,0	13,14159
7495290,0	5790940,0	10,27953
7495210,0	5790950,0	10,83896
7495220,0	5790950,0	14,26727
7495230,0	5790950,0	26,59548
7495240,0	5790950,0	37,50097
7495250,0	5790950,0	65,33729
7495260,0	5790950,0	29,13133
7495270,0	5790950,0	17,51170
7495280,0	5790950,0	12,63805
7495210,0	5790960,0	10,73610
7495220,0	5790960,0	14,06669
7495230,0	5790960,0	20,36777
7495240,0	5790960,0	37,36787
7495250,0	5790960,0	57,64371
7495260,0	5790960,0	27,53090
7495270,0	5790960,0	16,70941
7495280,0	5790960,0	12,18519
7495210,0	5790970,0	10,65595
7495220,0	5790970,0	13,86902
7495230,0	5790970,0	20,42543
7495240,0	5790970,0	42,46166
7495250,0	5790970,0	64,74130
7495260,0	5790970,0	25,43467
7495270,0	5790970,0	15,81434
7495280,0	5790970,0	11,64139
7495210,0	5790980,0	10,62874
7495220,0	5790980,0	13,99412
7495230,0	5790980,0	21,30264
7495240,0	5790980,0	59,87304
7495250,0	5790980,0	62,21804
7495260,0	5790980,0	22,99823
7495270,0	5790980,0	14,82691
7495280,0	5790980,0	11,05700
7495210,0	5790990,0	10,60974
7495220,0	5790990,0	14,18311
7495230,0	5790990,0	22,05119
7495240,0	5790990,0	67,98122
7495250,0	5790990,0	54,24339
7495260,0	5790990,0	21,33504
7495270,0	5790990,0	14,00588
7495280,0	5790990,0	10,51213
7495210,0	5791000,0	10,61640
7495220,0	5791000,0	14,42472
7495230,0	5791000,0	23,66021
7495240,0	5791000,0	66,75821
7495250,0	5791000,0	39,93386
7495260,0	5791000,0	19,60160
7495270,0	5791000,0	13,10187
7495210,0	5791010,0	10,59817
7495220,0	5791010,0	14,70006
7495230,0	5791010,0	24,69453
7495240,0	5791010,0	50,49881
7495250,0	5791010,0	33,23878
7495260,0	5791010,0	17,96933
7495270,0	5791010,0	12,17390
7495210,0	5791020,0	10,47716
7495220,0	5791020,0	14,84885
7495230,0	5791020,0	26,80234

7495240,0	5791020,0	77,84013
7495250,0	5791020,0	31,75022
7495260,0	5791020,0	16,45011
7495270,0	5791020,0	11,15816
7495210,0	5791030,0	10,20549
7495220,0	5791030,0	14,91845
7495230,0	5791030,0	30,34990
7495240,0	5791030,0	147,74194
7495250,0	5791030,0	26,48511
7495260,0	5791030,0	14,33367
7495220,0	5791040,0	14,12416
7495230,0	5791040,0	33,16879
7495240,0	5791040,0	109,62241
7495250,0	5791040,0	20,29706
7495260,0	5791040,0	11,69902
7495220,0	5791050,0	11,35492
7495230,0	5791050,0	18,07476
7495240,0	5791050,0	19,62926
7495250,0	5791050,0	12,58589

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS
 7495250,0 5790680,0 3,47832
 7495250,0 5790930,0 3,59900
 7495250,0 5790940,0 2,60373

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S752

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	18,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	11,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	5,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	22,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu S752
 Wybrane emitory: od: 1 do: 127

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7481724,05806111,5 7481922,05806085,0	0,5		LINIOWY
2	2	7481922,05806085,0 7482120,55806058,5	0,5		LINIOWY
3	3	7482120,55806058,5 7482219,55806045,0	0,5		LINIOWY
4	4	7482219,55806045,0 7482318,05806028,5	0,5		LINIOWY
5	5	7482318,05806028,5 7482415,55806006,5	0,5		LINIOWY
6	6	7482415,55806006,5 7482511,55805978,0	0,5		LINIOWY
7	7	7482511,55805978,0 7482605,55805943,5	0,5		LINIOWY
8	8	7482605,55805943,5 7482662,05805919,0	0,5		LINIOWY
9	9	7482662,05805919,0 7482741,05805880,0	0,5		LINIOWY
10	10	7482741,05805880,0 7482962,55805763,5	0,5		LINIOWY
11	11	7482962,55805763,5 7483051,05805717,0	0,5		LINIOWY
12	12	7483051,05805717,0 7483139,55805670,5	0,5		LINIOWY

13	13	7483139,55805670,5 7483758,55805344,0	0,5		LINIOWY
14	14	7483758,55805344,0 7484112,55805157,0	0,5		LINIOWY
15	15	7484112,55805157,0 7484466,05804970,5	0,5		LINIOWY
16	16	7484466,05804970,5 7484908,55804737,0	0,5		LINIOWY
17	17	7484908,55804737,0 7485143,05804613,5	0,5		LINIOWY
18	18	7485143,05804613,5 7485793,05804270,5	0,5		LINIOWY
19	19	7482079,05805499,0 7482101,05805611,0	0,5		LINIOWY
20	20	7482101,05805611,0 7482106,05805643,0	0,5		LINIOWY
21	21	7482106,05805643,0 7482106,05805661,0	0,5		LINIOWY
22	22	7482106,05805661,0 7482102,05805677,0	0,5		LINIOWY
23	23	7482102,05805677,0 7482100,05805685,0	0,5		LINIOWY
24	24	7482100,05805685,0 7482031,05805854,0	0,5		LINIOWY
25	25	7482031,05805854,0 7482029,05806135,0	0,5		LINIOWY
26	26	7482029,05806135,0 7482027,05806159,0	0,5		LINIOWY
27	27	7482027,05806159,0 7482021,05806185,0	0,5		LINIOWY
28	28	7482021,05806185,0 7482010,05806211,0	0,5		LINIOWY
29	29	7482010,05806211,0 7482001,05806228,0	0,5		LINIOWY
30	30	7482001,05806228,0 7481984,05806250,0	0,5		LINIOWY
31	31	7481984,05806250,0 7481969,05806265,0	0,5		LINIOWY
32	32	7481969,05806265,0 7481883,05806337,0	0,5		LINIOWY
33	33	7481826,05806085,0 7481857,05806080,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7481857,05806080,0 7481882,05806069,0	0,5	³⁴	LINIOWY
35	35	7481882,05806069,0 7481902,05806053,0	0,5		LINIOWY
36	36	7481902,05806053,0 7481918,05806032,0	0,5		LINIOWY
37	37	7481918,05806032,0 7481927,05806009,0	0,5		LINIOWY
38	38	7481927,05806009,0 7481931,05805987,0	0,5		LINIOWY
39	39	7481931,05805987,0 7481933,05805953,0	0,5		LINIOWY
40	40	7481933,05805953,0 7481937,05805921,0	0,5		LINIOWY
41	41	7481937,05805921,0 7481949,05805893,0	0,5		LINIOWY
42	42	7481949,05805893,0 7481968,05805873,0	0,5		LINIOWY
43	43	7481968,05805873,0 7481989,05805863,0	0,5		LINIOWY
44	44	7481989,05805863,0 7482031,05805854,0	0,5		LINIOWY
45	45	7482031,05805854,0 7482075,05805864,0	0,5		LINIOWY
46	46	7482075,05805864,0 7482094,05805874,0	0,5		LINIOWY
47	47	7482094,05805874,0 7482112,05805892,0	0,5		LINIOWY
48	48	7482112,05805892,0 7482124,05805915,0	0,5		LINIOWY
49	49	7482124,05805915,0 7482135,05805951,0	0,5		LINIOWY
50	50	7482135,05805951,0 7482143,05805972,0	0,5		LINIOWY
51	51	7482143,05805972,0 7482154,05805988,0	0,5		LINIOWY
52	52	7482154,05805988,0 7482168,05806003,0	0,5		LINIOWY
53	53	7482168,05806003,0 7482186,05806015,0	0,5		LINIOWY
54	54	7482186,05806015,0 7482208,05806023,0	0,5		LINIOWY
55	55	7482208,05806023,0 7482237,05806027,0	0,5		LINIOWY

56	56	7482237,05806027,0 7482270,05806022,0	0,5		LINIOWY
57	57	7481821,05806112,0 7481852,05806110,0	0,5		LINIOWY
58	58	7481852,05806110,0 7481874,05806117,0	0,5		LINIOWY
59	59	7481874,05806117,0 7481895,05806132,0	0,5		LINIOWY
60	60	7481895,05806132,0 7481918,05806159,0	0,5		LINIOWY
61	61	7481918,05806159,0 7481932,05806173,0	0,5		LINIOWY
62	62	7481932,05806173,0 7481953,05806186,0	0,5		LINIOWY
63	63	7481953,05806186,0 7482007,05806213,0	0,5		LINIOWY
64	64	7482002,05806087,0 7481971,05806094,0	0,5		LINIOWY
65	65	7481971,05806094,0 7481953,05806108,0	0,5		LINIOWY
66	66	7481953,05806108,0 7481943,05806127,0	0,5		LINIOWY
67	67	7481943,05806127,0 7481942,05806151,0	0,5		LINIOWY
68	68	7481942,05806151,0 7481950,05806170,0	0,5		LINIOWY
69	69	7481950,05806170,0 7481964,05806184,0	0,5		LINIOWY
70	70	7481964,05806184,0 7482010,05806208,0	0,5		LINIOWY
71	71	7485045,05804284,0 7485058,05804321,0	0,5		LINIOWY
72	72	7485058,05804321,0 7485074,05804342,0	0,5		LINIOWY
73	73	7485074,05804342,0 7485110,05804365,0	0,5		LINIOWY
74	74	7485110,05804365,0 7485093,05804401,0	0,5		LINIOWY
75	75	7485093,05804401,0 7485090,05804427,0	0,5		LINIOWY
76	76	7485090,05804427,0 7485093,05804450,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7485093,05804450,0 7485182,05804744,0	0,5	³⁴	LINIOWY
78	78	7485182,05804744,0 7485186,05804785,0	0,5		LINIOWY
79	79	7485186,05804785,0 7485184,05804810,0	0,5		LINIOWY
80	80	7485184,05804810,0 7485177,05804873,0	0,5		LINIOWY
81	81	7485177,05804873,0 7485211,05804902,0	0,5		LINIOWY
82	82	7485211,05804902,0 7485227,05804922,0	0,5		LINIOWY
83	83	7485227,05804922,0 7485240,05804949,0	0,5		LINIOWY
84	84	7485240,05804949,0 7485246,05804969,0	0,5		LINIOWY
85	85	7485133,05804604,0 7485157,05804590,0	0,5		LINIOWY
86	86	7485157,05804590,0 7485173,05804574,0	0,5		LINIOWY
87	87	7485173,05804574,0 7485184,05804555,0	0,5		LINIOWY
88	88	7485184,05804555,0 7485189,05804533,0	0,5		LINIOWY
89	89	7485189,05804533,0 7485189,05804514,0	0,5		LINIOWY
90	90	7485189,05804514,0 7485164,05804430,0	0,5		LINIOWY
91	91	7485164,05804430,0 7485156,05804410,0	0,5		LINIOWY
92	92	7485156,05804410,0 7485148,05804398,0	0,5		LINIOWY
93	93	7485148,05804398,0 7485138,05804388,0	0,5		LINIOWY
94	94	7485138,05804388,0 7485110,05804369,0	0,5		LINIOWY
95	95	7485288,05804522,0 7485263,05804533,0	0,5		LINIOWY
96	96	7485263,05804533,0 7485246,05804535,0	0,5		LINIOWY
97	97	7485246,05804535,0 7485226,05804532,0	0,5		LINIOWY
98	98	7485226,05804532,0 7485207,05804520,0	0,5		LINIOWY

99	99	7485207,05804520,0 7485195,05804504,0	0,5		LINIOWY
100	100	7485195,05804504,0 7485188,05804486,0	0,5		LINIOWY
101	101	7485188,05804486,0 7485170,05804425,0	0,5		LINIOWY
102	102	7485170,05804425,0 7485164,05804409,0	0,5		LINIOWY
103	103	7485164,05804409,0 7485156,05804396,0	0,5		LINIOWY
104	104	7485156,05804396,0 7485144,05804383,0	0,5		LINIOWY
105	105	7485144,05804383,0 7485113,05804362,0	0,5		LINIOWY
106	106	7485135,05804632,0 7485111,05804646,0	0,5		LINIOWY
107	107	7485111,05804646,0 7485094,05804666,0	0,5		LINIOWY
108	108	7485094,05804666,0 7485086,05804687,0	0,5		LINIOWY
109	109	7485086,05804687,0 7485082,05804707,0	0,5		LINIOWY
110	110	7485082,05804707,0 7485084,05804724,0	0,5		LINIOWY
111	111	7485084,05804724,0 7485089,05804744,0	0,5		LINIOWY
112	112	7485089,05804744,0 7485112,05804815,0	0,5		LINIOWY
113	113	7485112,05804815,0 7485120,05804830,0	0,5		LINIOWY
114	114	7485120,05804830,0 7485131,05804844,0	0,5		LINIOWY
115	115	7485131,05804844,0 7485141,05804851,0	0,5		LINIOWY
116	116	7485141,05804851,0 7485176,05804870,0	0,5		LINIOWY
117	117	7484984,05804712,0 7485006,05804702,0	0,5		LINIOWY
118	118	7485006,05804702,0 7485022,05804699,0	0,5		LINIOWY
119	119	7485022,05804699,0 7485041,05804701,0	0,5		LINIOWY
120	120				

		7485041,05804701,0 7485056,05804708,0	0,5	34	LINIOWY
121	121	7485056,05804708,0 7485070,05804720,0	0,5		LINIOWY
122	122	7485070,05804720,0 7485080,05804737,0	0,5		LINIOWY
123	123	7485080,05804737,0 7485105,05804818,0	0,5		LINIOWY
124	124	7485105,05804818,0 7485115,05804837,0	0,5		LINIOWY
125	125	7485115,05804837,0 7485126,05804850,0	0,5		LINIOWY
126	126	7485126,05804850,0 7485140,05804860,0	0,5		LINIOWY
127	127	7485140,05804860,0 7485174,05804876,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 0+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S752
 Wybrane emitory: od: 1 do: 127

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0067529 0,0005107 0,1302555 0,0006650 0,0096470 0,8735875
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033734 0,0002528 0,1307277 0,0006637 0,0048192 0,8649036
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016866 0,0001264 0,0653611 0,0003319 0,0024095 0,4324335
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016866 0,0001264 0,0653595 0,0003319 0,0024094 0,4324231
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016863 0,0001264 0,0653483 0,0003318 0,0024090 0,4323492
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0016864 0,0001264 0,0653514 0,0003318 0,0024091

7	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4323696
					pył zaw. PM2,5,	0,0016863
					16 benzen , 71-43-2	0,0001264
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0653489
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003318
					137 pył zaw. PM10,	0,0024090
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4323532
					pył zaw. PM2,5,	0,0010390
					16 benzen , 71-43-2	0,0000779
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0402640
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002044
					137 pył zaw. PM10,	0,0014843
9	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2663892
					pył zaw. PM2,5,	0,0014909
					16 benzen , 71-43-2	0,0001117
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0577753
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002933
					137 pył zaw. PM10,	0,0021298
10	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3822455
					pył zaw. PM2,5,	0,0042168
					16 benzen , 71-43-2	0,0003161
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1634110
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008297
					137 pył zaw. PM10,	0,0060240
11	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,0811380
					pył zaw. PM2,5,	0,0016866
					16 benzen , 71-43-2	0,0001264
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0653592
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003318
					137 pył zaw. PM10,	0,0024094
12	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4324210
					pył zaw. PM2,5,	0,0016867
					16 benzen , 71-43-2	0,0001264
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0653650
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003319
					137 pył zaw. PM10,	0,0024096
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4324592
					pył zaw. PM2,5,	0,0118069
					16 benzen , 71-43-2	0,0008849
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,4575432
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0023231
					137 pył zaw. PM10,	0,0168670
14	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	3,0271380
					pył zaw. PM2,5,	0,0067467
					16 benzen , 71-43-2	0,0005057
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2614513
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0013275
					137 pył zaw. PM10,	0,0096382
15	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,7297810
					pył zaw. PM2,5,	0,0067468
					16 benzen , 71-43-2	0,0005057
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2614540
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0013275
					137 pył zaw. PM10,	0,0096383
16	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,7297990
					pył zaw. PM2,5,	0,0084334
					16 benzen , 71-43-2	0,0006321
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3268133
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016593
					137 pył zaw. PM10,	0,0120477
17	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	2,1622200
					pył zaw. PM2,5,	0,0044733
					16 benzen , 71-43-2	0,0003353
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1733506
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008802
					137 pył zaw. PM10,	0,0063904
18	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,1469000
					pył zaw. PM2,5,	0,0127114
					16 benzen , 71-43-2	0,0009658
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,4922635
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0025117
					137 pył zaw. PM10,	0,0181592
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	3,3054310

				34		
					pył zaw. PM2,5,	0,0000139
				16 benzen	, 71-43-2	0,0000031
				70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0007634
				72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0000058
				137 pył zaw. PM10,		0,0000199
20	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027560
					pył zaw. PM2,5,	0,0000040
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000017
21	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000057
						0,0007931
					pył zaw. PM2,5,	0,0000021
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
22	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000030
						0,0004125
					pył zaw. PM2,5,	0,0000021
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
23	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000148
						0,0000009
					pył zaw. PM2,5,	0,0000010
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000004
24	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000014
						0,0002004
					pył zaw. PM2,5,	0,0000222
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000050
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012186
						0,0000092
					pył zaw. PM2,5,	0,0000317
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0043989
26	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000814
						0,0000204
					pył zaw. PM2,5,	0,0000076
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000170
27	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000034
						0,0000109
					pył zaw. PM2,5,	0,0000076
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
28	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016610
						0,0000082
					pył zaw. PM2,5,	0,0000082
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000483
29	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000037
						0,0000117
					pył zaw. PM2,5,	0,0017856
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000086
30	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000022
						0,0000022
					pył zaw. PM2,5,	0,0004681
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000039
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000123
						0,0019082
					pył zaw. PM2,5,	0,0000126
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000032
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006856
						0,0000057
					pył zaw. PM2,5,	0,0000180
					16 benzen	, 71-43-2
						0,0027948

					34			
32	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005351		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000045		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000140		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021812		
33	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000508		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000131		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027672		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000232		
34	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000726		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0112800		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000042		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014		
35	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001911		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000060		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013475		
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000037		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001697		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017		
37	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000053		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011967		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000033		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011		
38	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001512		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000047		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010657		
39	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000035		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001604		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016		
40	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000050		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011312		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000033		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011		
41	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001510		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000047		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010648		
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000031		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001407		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014		
43	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000044		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009923		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000044		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014		
44	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002011		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000063		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014176		
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000044		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001987		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020		
46	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000062		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014010		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000040		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013		
47	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001825		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000057		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012865		
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000037		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001685		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017		
49	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000053		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011881		
					pył zaw.PM2,5,	0,0000031		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010		
50	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001413		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014		

44	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000044 0,0009963
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000057 0,0000019 0,0002612 0,0000027
45	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000082 0,0018414
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000082 0,0000016 0,0004046 0,0000027
46	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000117 0,0016367
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000039 0,0000008 0,0001929 0,0000013
47	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000056 0,0007802
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047 0,0000009 0,0002323 0,0000016
48	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000067 0,0009396
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047 0,0000009 0,0002311 0,0000015
49	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000067 0,0009348
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000069 0,0000013 0,0003398 0,0000023
50	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000098 0,0013745
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000040 0,0000008 0,0001952 0,0000013
51	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000057 0,0007897
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000036 0,0000007 0,0001769 0,0000012
52	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000051 0,0007155
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000038 0,0000007 0,0001884 0,0000013
53	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000055 0,0007620
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000037 0,0000007 0,0001831 0,0000012
54	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000053 0,0007405
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000044 0,0000009 0,0002162 0,0000014
55	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000063 0,0008746
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000053 0,0000010 0,0002615 0,0000017
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000076 0,0010579

56	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000060 0,0000012 0,0002954 0,0000020 0,0000086 0,0011948
57	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000041 0,0000013 0,0001863 0,0000019 0,0000058 0,0013111
58	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000030 0,0000010 0,0001361 0,0000014 0,0000043 0,0009575
59	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000034 0,0000011 0,0001538 0,0000016 0,0000048 0,0010822
60	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000047 0,0000015 0,0002144 0,0000022 0,0000067 0,0015088
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000026 0,0000008 0,0001180 0,0000012 0,0000037 0,0008304
62	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000032 0,0000010 0,0001463 0,0000015 0,0000046 0,0010291
63	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000080 0,0000026 0,0003656 0,0000037 0,0000114 0,0025725
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000058 0,0000011 0,0002854 0,0000019 0,0000083 0,0011626
65	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000042 0,0000008 0,0002076 0,0000014 0,0000060 0,0008459
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000039 0,0000008 0,0001930 0,0000013 0,0000056 0,0007863
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000043 0,0000008 0,0002131 0,0000014 0,0000062 0,0008679
68	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000038

69	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001883
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000055
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007671
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000036
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001796
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000052
71	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007317
					pył zaw.PM2,5,	0,0000094
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004638
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000031
72	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000135
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018895
					pył zaw.PM2,5,	0,0000039
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002118
73	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
					137 pył zaw. PM10,	0,0000055
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009177
					pył zaw.PM2,5,	0,0000026
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
74	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001409
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
					137 pył zaw. PM10,	0,0000037
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006103
					pył zaw.PM2,5,	0,0000043
75	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002355
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
					137 pył zaw. PM10,	0,0000062
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010204
76	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000052
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002854
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
					137 pył zaw. PM10,	0,0000075
77	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011844
					pył zaw.PM2,5,	0,0000035
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001901
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000050
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007889
					pył zaw.PM2,5,	0,0000031
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001681
79	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000044
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006977
					pył zaw.PM2,5,	0,0000410
					16 benzen , 71-43-2	0,0000107
80	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022371
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000190
					137 pył zaw. PM10,	0,0000586
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0092826
					pył zaw.PM2,5,	0,0000054
81	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002934
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000025
					137 pył zaw. PM10,	0,0000077
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012174
82	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000034
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001850
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000016
					137 pył zaw. PM10,	0,0000048
83	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007678
					pył zaw.PM2,5,	0,0000085
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004634

81	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000039 0,0000121 0,0019226
82	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000074 0,0000019 0,0004050 0,0000034 0,0000106 0,0016359
83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000043 0,0000011 0,0002361 0,0000020 0,0000062 0,0009536
84	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000050 0,0000013 0,0002742 0,0000023 0,0000072 0,0011077
85	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000034 0,0000009 0,0001861 0,0000015 0,0000049 0,0007516
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0000002 0,0000284 0,0000003 0,0000009 0,0001713
87	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000001 0,0000226 0,0000002 0,0000007 0,0001364
88	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000001 0,0000231 0,0000002 0,0000007 0,0001394
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000001 0,0000228 0,0000002 0,0000007 0,0001377
90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000004 0,0000001 0,0000191 0,0000002 0,0000006 0,0001152
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000019 0,0000005 0,0000900 0,0000008 0,0000028 0,0005422
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000001 0,0000226 0,0000002 0,0000007 0,0001360
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000001 0,0000146 0,0000001 0,0000004

93	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000882
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000151
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
94	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000911
					pył zaw.PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000341
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000010
95	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002056
					pył zaw.PM2,5,	0,0000038
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001786
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000054
96	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010231
					pył zaw.PM2,5,	0,0000025
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001177
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000036
97	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006746
					pył zaw.PM2,5,	0,0000027
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001269
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000038
98	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007272
					pył zaw.PM2,5,	0,0000031
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001484
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000045
99	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008504
					pył zaw.PM2,5,	0,0000028
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001322
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000040
100	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007574
					pył zaw.PM2,5,	0,0000027
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001280
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000039
101	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007335
					pył zaw.PM2,5,	0,0000088
					16 benzen , 71-43-2	0,0000024
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004159
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000036
					137 pył zaw. PM10,	0,0000126
102	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023828
					pył zaw.PM2,5,	0,0000023
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001072
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000032
103	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006142
					pył zaw.PM2,5,	0,0000022
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001040
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000031
104	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005961
					pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001126
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
105	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006453

				34		
					pył zaw. PM2,5,	0,0000052
				16 benzen	, 71-43-2	0,0000014
				70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0002448
				72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0000021
				137 pył zaw. PM10,		0,0000074
106	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014024
					pył zaw. PM2,5,	0,0000038
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
107	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000054
						0,0010178
					pył zaw. PM2,5,	0,0000036
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
108	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000052
						0,0009799
					pył zaw. PM2,5,	0,0000031
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000045
109	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008482
					pył zaw. PM2,5,	0,0000027
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
110	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000039
						0,0007420
					pył zaw. PM2,5,	0,0000025
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000035
111	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006696
					pył zaw. PM2,5,	0,0000028
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
112	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000040
						0,0007602
					pył zaw. PM2,5,	0,0000102
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000042
113	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000146
						0,0027778
					pył zaw. PM2,5,	0,0000024
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000035
114	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006580
					pył zaw. PM2,5,	0,0000024
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000010
115	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000035
						0,0006570
					pył zaw. PM2,5,	0,0000018
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
116	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000832
						0,0000007
					pył zaw. PM2,5,	0,0000025
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000022
117	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000078
						0,0014815
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen	, 71-43-2
						0,0000002

				34		
118	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000259
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001562
119	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000167
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
120	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001009
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
121	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000192
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001157
122	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000170
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
123	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001028
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
124	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000190
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001145
125	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000204
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
126	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001231
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
127	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000876
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005283
128	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000221
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
129	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001334
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
130	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000179
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001077
131	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000177
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
132	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001071
					pył zaw.PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
133	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000386
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000012
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002329

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 0+000 DO KM 4+500
Identyfikator obiektu: S752

Zbiór wyników: T02S752.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył)		D1= -	Obszar zwykły	
CAS			percentyl 99,800	
0,0	7481730,0	5806110,0	76,53645*	72,00550
0,0	7482470,0	5805990,0	74,61957	73,75844*

ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)		D1=30,0000	Obszar zwykły	
CAS 71-43-2			percentyl 99,800	
0,0	7481730,0	5806110,0	11,57650*	10,89117
0,0	7482470,0	5805990,0	11,18868	11,05904*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)		D1=200,000	Obszar zwykły	
CAS 10102-44-0			percentyl 99,800	
0,0	7482470,0	5805990,0	5774,03125*	5713,53613*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)		D1=350,000	Obszar zwykły	
CAS 7446-09-5			percentyl 99,726	
0,0	7482470,0	5805990,0	29,31930*	28,79332*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)		D1=280,000	Obszar zwykły	
CAS			percentyl 99,800	
0,0	7481730,0	5806110,0	109,33779*	102,86501
0,0	7482470,0	5805990,0	106,59940	105,36916*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)		D1=30000,0	Obszar zwykły	
CAS 630-08-0			percentyl 99,800	
0,0	7482470,0	5805990,0	38200,38281*	37799,78516*

ATMOTERM Opołe

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 0+000 DO KM 4+500
Identyfikator obiektu: S752

Zbiór wyników: T02S752.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM_{2,5}(pył) D1= - 34
 CAS Obszar zwykły
 percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7485800,0	5804260,0	296,98923 (1)	260,63092
0,0	7485810,0	5804260,0	293,51596 (1)	233,00743
0,0	7485780,0	5804270,0	289,11249 (1)	250,97131
0,0	7485790,0	5804270,0	705,20679 (1)	693,55780
0,0	7485800,0	5804270,0	392,08990 (1)	339,37256
0,0	7485810,0	5804270,0	264,09351 (1)	222,77980
0,0	7485760,0	5804280,0	279,97067 (1)	243,86624
0,0	7485770,0	5804280,0	492,31653 (1)	477,62219
0,0	7485780,0	5804280,0	972,21967 (1)	955,29724
0,0	7485790,0	5804280,0	285,66940 (1)	257,04742
0,0	7485740,0	5804290,0	272,74728 (1)	239,16284
0,0	7485750,0	5804290,0	515,41168 (1)	488,95532
0,0	7485760,0	5804290,0	1137,08105 (1)	1118,50720
0,0	7485770,0	5804290,0	299,14328 (1)	283,33575
0,0	7485780,0	5804290,0	229,19496 (1)	202,77362
0,0	7485720,0	5804300,0	268,53827 (1)	233,97874
0,0	7485730,0	5804300,0	450,74039 (1)	426,18237
0,0	7485740,0	5804300,0	846,65179 (1)	839,92816
0,0	7485750,0	5804300,0	308,60822 (1)	287,90558
0,0	7485760,0	5804300,0	229,77678 (1)	205,01576
0,0	7485700,0	5804310,0	261,97574 (1)	228,06126
0,0	7485710,0	5804310,0	385,08670 (1)	354,86072
0,0	7485720,0	5804310,0	981,04602 (1)	941,82269
0,0	7485730,0	5804310,0	317,44385 (1)	310,01865
0,0	7485740,0	5804310,0	234,06960 (1)	207,82089
0,0	7485680,0	5804320,0	254,42436 (1)	225,52951
0,0	7485690,0	5804320,0	398,21490 (1)	371,68472
0,0	7485700,0	5804320,0	1020,53845 (1)	959,77637
0,0	7485710,0	5804320,0	383,61237 (1)	370,04791
0,0	7485720,0	5804320,0	238,60513 (1)	207,96419
0,0	7485660,0	5804330,0	244,95239 (1)	216,95323
0,0	7485670,0	5804330,0	368,86877 (1)	341,63983
0,0	7485680,0	5804330,0	813,35529 (1)	741,93628
0,0	7485690,0	5804330,0	354,82776 (1)	341,93903
0,0	7485700,0	5804330,0	244,44345 (1)	214,95613
0,0	7485640,0	5804340,0	240,19379 (1)	210,73279
0,0	7485650,0	5804340,0	330,98392 (1)	299,67340
0,0	7485660,0	5804340,0	773,34338 (1)	709,81696
0,0	7485670,0	5804340,0	383,61237 (1)	370,04791
0,0	7485680,0	5804340,0	253,23462 (1)	222,95619
0,0	7485620,0	5804350,0	238,76791 (1)	209,87454
0,0	7485630,0	5804350,0	324,53406 (1)	296,27240
0,0	7485640,0	5804350,0	716,36957 (1)	645,16547
0,0	7485650,0	5804350,0	446,01410 (1)	435,97348
0,0	7485660,0	5804350,0	262,93393 (1)	233,63293
0,0	7485610,0	5804360,0	309,90607 (1)	281,21164
0,0	7485620,0	5804360,0	601,98761 (1)	569,14526
0,0	7485630,0	5804360,0	412,18744 (1)	409,03271
0,0	7485640,0	5804360,0	272,80374 (1)	243,49797
0,0	7485580,0	5804370,0	227,12804 (1)	200,52489
0,0	7485590,0	5804370,0	291,96637 (1)	260,02057
0,0	7485600,0	5804370,0	548,85321 (1)	543,49847
0,0	7485610,0	5804370,0	478,62216 (1)	461,17383
0,0	7485620,0	5804370,0	281,52625 (1)	248,39058
0,0	7485570,0	5804380,0	289,42010 (1)	259,28506
0,0	7485580,0	5804380,0	510,72610 (1)	507,95328
0,0	7485590,0	5804380,0	544,49420 (1)	517,26300
0,0	7485600,0	5804380,0	285,16525 (1)	252,03413
0,0	7485550,0	5804390,0	272,66321 (1)	241,22775
0,0	7485560,0	5804390,0	510,93210 (1)	506,67346
0,0	7485570,0	5804390,0	568,59338 (1)	516,18823
0,0	7485580,0	5804390,0	291,68259 (1)	262,60016
0,0	7485530,0	5804400,0	262,80695 (1)	233,02890
0,0	7485540,0	5804400,0	443,53867 (1)	430,03448
0,0	7485550,0	5804400,0	609,97870 (1)	544,14209
0,0	7485560,0	5804400,0	311,59302 (1)	266,98782
0,0	7485570,0	5804400,0	234,16620 (1)	206,03494
0,0	7485510,0	5804410,0	258,60150 (1)	232,86984
0,0	7485520,0	5804410,0	413,92227 (1)	398,86880
0,0	7485530,0	5804410,0	646,32727 (1)	637,26532
0,0	7485540,0	5804410,0	313,36252 (1)	274,48013

0,0	7485550,0	5804410,0	240,26021 (1)	212,94658
0,0	7485490,0	5804420,0	248,36646 (1)	222,02052
0,0	7485500,0	5804420,0	471,83655 (1)	453,88657
0,0	7485510,0	5804420,0	726,91693 (1)	717,97650
0,0	7485520,0	5804420,0	327,67426 (1)	304,83054
0,0	7485530,0	5804420,0	240,00462 (1)	215,15643
0,0	7485470,0	5804430,0	238,07301 (1)	211,67024
0,0	7485480,0	5804430,0	383,61237 (1)	359,83029
0,0	7485490,0	5804430,0	933,48254 (1)	921,97101
0,0	7485500,0	5804430,0	352,31174 (1)	322,62042
0,0	7485510,0	5804430,0	249,83119 (1)	218,90355
0,0	7485460,0	5804440,0	315,33405 (1)	306,45746
0,0	7485470,0	5804440,0	964,88098 (1)	959,04669
0,0	7485480,0	5804440,0	377,28751 (1)	349,83044
0,0	7485490,0	5804440,0	258,04221 (1)	224,51619
0,0	7485430,0	5804450,0	230,48724 (1)	204,21262
0,0	7485440,0	5804450,0	296,65753 (1)	283,23209
0,0	7485450,0	5804450,0	842,56738 (1)	827,43158
0,0	7485460,0	5804450,0	437,83441 (1)	414,27255
0,0	7485470,0	5804450,0	268,95023 (1)	237,39946
0,0	7485410,0	5804460,0	226,19423 (1)	201,47736
0,0	7485420,0	5804460,0	292,04575 (1)	279,39667
0,0	7485430,0	5804460,0	727,03265 (1)	717,58441
0,0	7485440,0	5804460,0	490,39108 (1)	481,53235
0,0	7485450,0	5804460,0	277,52087 (1)	245,65335
0,0	7485400,0	5804470,0	284,41336 (1)	254,68483
0,0	7485410,0	5804470,0	972,21967 (1)	950,59674
0,0	7485420,0	5804470,0	472,36719 (1)	467,25632
0,0	7485430,0	5804470,0	278,34888 (1)	244,34360
0,0	7485380,0	5804480,0	270,30151 (1)	238,63808
0,0	7485390,0	5804480,0	816,55145 (1)	796,75439
0,0	7485400,0	5804480,0	690,65277 (1)	687,81830
0,0	7485410,0	5804480,0	290,25311 (1)	259,19910
0,0	7485420,0	5804480,0	228,13170 (1)	200,94405
0,0	7485360,0	5804490,0	263,62207 (1)	231,73428
0,0	7485370,0	5804490,0	579,19110 (1)	564,02008
0,0	7485380,0	5804490,0	1023,22748 (1)	1016,27539
0,0	7485390,0	5804490,0	312,00845 (1)	285,81961
0,0	7485400,0	5804490,0	234,77524 (1)	208,99486
0,0	7485340,0	5804500,0	256,15662 (1)	225,95859
0,0	7485350,0	5804500,0	489,62140 (1)	465,75375
0,0	7485360,0	5804500,0	1560,78625 (1)	1526,08655
0,0	7485370,0	5804500,0	321,14929 (1)	293,21893
0,0	7485380,0	5804500,0	237,02530 (1)	212,28514
0,0	7485320,0	5804510,0	246,98692 (1)	213,88988
0,0	7485330,0	5804510,0	425,65659 (1)	399,67361
0,0	7485340,0	5804510,0	2089,48315 (1)	2057,35181
0,0	7485350,0	5804510,0	342,88474 (1)	312,16977
0,0	7485360,0	5804510,0	240,63710 (1)	210,24194
0,0	7485300,0	5804520,0	241,01950 (1)	211,70995
0,0	7485310,0	5804520,0	374,14145 (1)	350,60855
0,0	7485320,0	5804520,0	2864,98901 (1)	2718,86816
0,0	7485330,0	5804520,0	371,27286 (1)	342,65143
0,0	7485340,0	5804520,0	252,52617 (1)	221,35960
0,0	7485280,0	5804530,0	233,93756 (1)	202,58195
0,0	7485290,0	5804530,0	315,88379 (1)	302,47870
0,0	7485300,0	5804530,0	2789,65771 (1)	2624,61157
0,0	7485310,0	5804530,0	388,83273 (1)	379,37320
0,0	7485320,0	5804530,0	255,75372 (1)	224,28217
0,0	7485270,0	5804540,0	298,93475 (1)	276,95801
0,0	7485280,0	5804540,0	1821,87061 (1)	1747,77148
0,0	7485290,0	5804540,0	508,74872 (1)	501,78397
0,0	7485300,0	5804540,0	264,36215 (1)	234,24124
0,0	7485250,0	5804550,0	290,56284 (1)	256,65079
0,0	7485260,0	5804550,0	1306,75830 (1)	1241,05029
0,0	7485270,0	5804550,0	754,04260 (1)	749,95978
0,0	7485280,0	5804550,0	274,10297 (1)	245,74391
0,0	7485230,0	5804560,0	283,24872 (1)	249,16698
0,0	7485240,0	5804560,0	733,20062 (1)	720,54688
0,0	7485250,0	5804560,0	974,09454 (1)	959,74158
0,0	7485260,0	5804560,0	277,26932 (1)	251,21370
0,0	7485210,0	5804570,0	272,45279 (1)	241,54880
0,0	7485220,0	5804570,0	600,49420 (1)	590,88080
0,0	7485230,0	5804570,0	1129,66077 (1)	1095,15649
0,0	7485240,0	5804570,0	288,32806 (1)	262,18692
0,0	7485190,0	5804580,0	265,36429 (1)	235,75986
0,0	7485200,0	5804580,0	497,31403 (1)	492,71017
0,0	7485210,0	5804580,0	1931,90027 (1)	1898,65808
0,0	7485220,0	5804580,0	302,23102 (1)	274,59225
0,0	7485230,0	5804580,0	231,83086 (1)	206,98492
0,0	7485170,0	5804590,0	258,54614 (1)	229,01331
0,0	7485180,0	5804590,0	399,43515 (1)	381,08176
0,0	7485190,0	5804590,0	2485,92627 (1)	2355,76050
0,0	7485200,0	5804590,0	316,10187 (1)	298,54361
0,0	7485210,0	5804590,0	229,06500 (1)	203,99385
0,0	7485150,0	5804600,0	253,55283 (1)	226,33498

0,0	7485160,0	5804600,0	371,10797	(1)	366,80737
0,0	7485170,0	5804600,0	1394,72046	(1)	1369,33411
0,0	7485180,0	5804600,0	349,95236	(1)	336,53073
0,0	7485190,0	5804600,0	235,15453	(1)	210,16391
0,0	7485130,0	5804610,0	248,93723	(1)	237,52632
0,0	7485140,0	5804610,0	370,61310	(1)	352,49933
0,0	7485150,0	5804610,0	1430,17407	(1)	1358,78406
0,0	7485160,0	5804610,0	392,41095	(1)	378,34012
0,0	7485170,0	5804610,0	242,08553	(1)	212,99995
0,0	7485110,0	5804620,0	235,62398	(1)	211,94328
0,0	7485120,0	5804620,0	528,41998	(1)	495,52344
0,0	7485130,0	5804620,0	650,71234	(1)	639,09686
0,0	7485140,0	5804620,0	540,35632	(1)	521,24945
0,0	7485150,0	5804620,0	244,92683	(1)	219,13539
0,0	7485090,0	5804630,0	232,83360	(1)	216,85023
0,0	7485100,0	5804630,0	344,58609	(1)	329,83371
0,0	7485110,0	5804630,0	866,38507	(1)	816,12231
0,0	7485120,0	5804630,0	529,98859	(1)	520,47583
0,0	7485130,0	5804630,0	251,66505	(1)	226,18042
0,0	7485070,0	5804640,0	227,72301	(1)	206,46172
0,0	7485080,0	5804640,0	299,41370	(1)	296,81094
0,0	7485090,0	5804640,0	1906,68835	(1)	1844,56079
0,0	7485100,0	5804640,0	414,56955	(1)	405,52420
0,0	7485110,0	5804640,0	304,99603	(1)	290,97342
0,0	7485060,0	5804650,0	388,44141	(1)	355,70587
0,0	7485070,0	5804650,0	564,25391	(1)	557,72650
0,0	7485080,0	5804650,0	815,84857	(1)	805,85425
0,0	7485090,0	5804650,0	266,90741	(1)	243,69331
0,0	7485040,0	5804660,0	289,38184	(1)	280,29764
0,0	7485050,0	5804660,0	865,63696	(1)	857,72327
0,0	7485060,0	5804660,0	630,93201	(1)	628,38770
0,0	7485070,0	5804660,0	276,43179	(1)	262,31808
0,0	7485020,0	5804670,0	262,37756	(1)	261,86267
0,0	7485030,0	5804670,0	990,78259	(1)	975,86444
0,0	7485040,0	5804670,0	539,93811	(1)	506,84161
0,0	7485050,0	5804670,0	334,70282	(1)	319,68402
0,0	7485000,0	5804680,0	293,99994	(1)	272,54691
0,0	7485010,0	5804680,0	429,33600	(1)	425,59113
0,0	7485020,0	5804680,0	2089,51294	(1)	2050,18677
0,0	7485030,0	5804680,0	305,95557	(1)	279,86740
0,0	7485040,0	5804680,0	228,20061	(1)	203,94141
0,0	7484980,0	5804690,0	254,45584	(1)	232,46284
0,0	7484990,0	5804690,0	691,78491	(1)	670,95258
0,0	7485000,0	5804690,0	805,55121	(1)	793,80847
0,0	7485010,0	5804690,0	373,87097	(1)	356,21426
0,0	7485020,0	5804690,0	227,34973	(1)	204,54178
0,0	7484960,0	5804700,0	246,76593	(1)	230,37051
0,0	7484970,0	5804700,0	552,10956	(1)	532,08246
0,0	7484980,0	5804700,0	734,76385	(1)	665,04456
0,0	7484990,0	5804700,0	421,25241	(1)	413,73648
0,0	7485000,0	5804700,0	230,26408	(1)	207,92854
0,0	7484940,0	5804710,0	244,23877	(1)	234,23586
0,0	7484950,0	5804710,0	355,45944	(1)	339,56537
0,0	7484960,0	5804710,0	369,84628	(1)	340,86063
0,0	7484970,0	5804710,0	357,22546	(1)	328,91507
0,0	7484980,0	5804710,0	240,42033	(1)	229,80449
0,0	7484920,0	5804720,0	230,54950	(1)	208,10014
0,0	7484930,0	5804720,0	536,58704	(1)	503,82495
0,0	7484940,0	5804720,0	762,54443	(1)	753,70496
0,0	7484950,0	5804720,0	494,88788	(1)	473,85281
0,0	7484960,0	5804720,0	246,55394	(1)	223,50520
0,0	7484900,0	5804730,0	227,73830	(1)	212,52641
0,0	7484910,0	5804730,0	372,86716	(1)	356,20688
0,0	7484920,0	5804730,0	837,05115	(1)	769,13745
0,0	7484930,0	5804730,0	536,60565	(1)	528,60388
0,0	7484940,0	5804730,0	250,95761	(1)	227,36182
0,0	7484880,0	5804740,0	222,36447	(1)	206,52605
0,0	7484890,0	5804740,0	291,27948	(1)	287,53741
0,0	7484900,0	5804740,0	1684,99084	(1)	1629,55334
0,0	7484910,0	5804740,0	444,32419	(1)	412,31226
0,0	7484920,0	5804740,0	293,60309	(1)	280,12302
0,0	7484870,0	5804750,0	371,72522	(1)	343,15521
0,0	7484880,0	5804750,0	549,42731	(1)	500,70309
0,0	7484890,0	5804750,0	1084,21558	(1)	1062,79004
0,0	7484900,0	5804750,0	262,49634	(1)	238,24495
0,0	7484850,0	5804760,0	271,68835	(1)	253,63094
0,0	7484860,0	5804760,0	1289,65039	(1)	1248,39246
0,0	7484870,0	5804760,0	506,09958	(1)	500,82578
0,0	7484880,0	5804760,0	288,05591	(1)	274,83051
0,0	7484830,0	5804770,0	315,49872	(1)	285,19672
0,0	7484840,0	5804770,0	492,38071	(1)	490,12106
0,0	7484850,0	5804770,0	736,36432	(1)	731,10107
0,0	7484860,0	5804770,0	303,43112	(1)	297,72034
0,0	7484870,0	5804770,0	219,05864	(1)	200,32039
0,0	7484810,0	5804780,0	253,68929	(1)	239,34625
0,0	7484820,0	5804780,0	566,38684	(1)	538,50452

0,0	7484830,0	5804780,0	822,03687 (1)	817,96832
0,0	7484840,0	5804780,0	285,96442 (1)	273,89365
0,0	7484850,0	5804780,0	222,82130 (1)	204,09998
0,0	7484790,0	5804790,0	245,41643 (1)	233,65845
0,0	7484800,0	5804790,0	465,66568 (1)	445,97714
0,0	7484810,0	5804790,0	772,27893 (1)	699,25140
0,0	7484820,0	5804790,0	441,93134 (1)	434,91672
0,0	7484830,0	5804790,0	227,79665 (1)	204,45351
0,0	7484770,0	5804800,0	243,33549 (1)	222,35078
0,0	7484780,0	5804800,0	353,84653 (1)	348,26904
0,0	7484790,0	5804800,0	2677,40234 (1)	2650,92310
0,0	7484800,0	5804800,0	332,75229 (1)	330,14203
0,0	7484810,0	5804800,0	235,47810 (1)	224,56264
0,0	7484750,0	5804810,0	233,91977 (1)	217,37419
0,0	7484760,0	5804810,0	509,35977 (1)	477,78198
0,0	7484770,0	5804810,0	579,66132 (1)	558,09814
0,0	7484780,0	5804810,0	565,18585 (1)	546,29254
0,0	7484790,0	5804810,0	239,34947 (1)	221,16264
0,0	7484730,0	5804820,0	225,62531 (1)	211,68573
0,0	7484740,0	5804820,0	312,12595 (1)	309,04114
0,0	7484750,0	5804820,0	2695,10791 (1)	2650,34302
0,0	7484760,0	5804820,0	380,32962 (1)	373,45786
0,0	7484770,0	5804820,0	247,69850 (1)	233,49292
0,0	7484710,0	5804830,0	222,67296 (1)	206,22351
0,0	7484720,0	5804830,0	377,72052 (1)	347,64407
0,0	7484730,0	5804830,0	625,12561 (1)	617,10577
0,0	7484740,0	5804830,0	624,25287 (1)	608,30377
0,0	7484750,0	5804830,0	263,42493 (1)	238,56790
0,0	7484690,0	5804840,0	221,31549 (1)	203,03326
0,0	7484700,0	5804840,0	290,54239 (1)	267,15448
0,0	7484710,0	5804840,0	826,65192 (1)	820,86877
0,0	7484720,0	5804840,0	607,51160 (1)	603,12573
0,0	7484730,0	5804840,0	261,20874 (1)	253,68178
0,0	7484680,0	5804850,0	303,43112 (1)	275,21222
0,0	7484690,0	5804850,0	684,29999 (1)	680,65106
0,0	7484700,0	5804850,0	552,12769 (1)	531,07532
0,0	7484710,0	5804850,0	315,49872 (1)	301,31451
0,0	7484660,0	5804860,0	288,05591 (1)	274,83051
0,0	7484670,0	5804860,0	523,20404 (1)	500,65768
0,0	7484680,0	5804860,0	1289,34497 (1)	1265,58398
0,0	7484690,0	5804860,0	276,58670 (1)	259,88681
0,0	7484700,0	5804860,0	215,06839 (1)	201,10539
0,0	7484640,0	5804870,0	252,99657 (1)	246,21661
0,0	7484650,0	5804870,0	769,04895 (1)	759,42749
0,0	7484660,0	5804870,0	579,11517 (1)	533,49512
0,0	7484670,0	5804870,0	371,72510 (1)	356,43591
0,0	7484680,0	5804870,0	221,76086 (1)	207,49225
0,0	7484620,0	5804880,0	270,46823 (1)	252,36362
0,0	7484630,0	5804880,0	432,12167 (1)	407,51309
0,0	7484640,0	5804880,0	3298,35522 (1)	3122,48145
0,0	7484650,0	5804880,0	317,78836 (1)	290,68143
0,0	7484660,0	5804880,0	225,31992 (1)	209,08694
0,0	7484600,0	5804890,0	245,65849 (1)	228,52504
0,0	7484610,0	5804890,0	650,11841 (1)	618,42700
0,0	7484620,0	5804890,0	676,73596 (1)	663,88892
0,0	7484630,0	5804890,0	395,10620 (1)	379,61386
0,0	7484640,0	5804890,0	227,93863 (1)	216,79584
0,0	7484580,0	5804900,0	239,64403 (1)	232,88739
0,0	7484590,0	5804900,0	373,58026 (1)	359,02032
0,0	7484600,0	5804900,0	1199,53442 (1)	1140,23206
0,0	7484610,0	5804900,0	398,81845 (1)	390,55139
0,0	7484620,0	5804900,0	232,88048 (1)	217,18457
0,0	7484560,0	5804910,0	233,25931 (1)	222,82417
0,0	7484570,0	5804910,0	450,85895 (1)	421,64114
0,0	7484580,0	5804910,0	1156,66003 (1)	1141,63611
0,0	7484590,0	5804910,0	341,71445 (1)	338,53802
0,0	7484600,0	5804910,0	239,96352 (1)	225,35608
0,0	7484540,0	5804920,0	228,99469 (1)	214,74544
0,0	7484550,0	5804920,0	351,71173 (1)	335,34323
0,0	7484560,0	5804920,0	806,42157 (1)	736,89069
0,0	7484570,0	5804920,0	582,39832 (1)	573,72754
0,0	7484580,0	5804920,0	244,71799 (1)	227,56468
0,0	7484520,0	5804930,0	221,66280 (1)	213,82507
0,0	7484530,0	5804930,0	305,67215 (1)	301,86267
0,0	7484540,0	5804930,0	1798,50903 (1)	1744,58679
0,0	7484550,0	5804930,0	405,40128 (1)	403,09833
0,0	7484560,0	5804930,0	276,76108 (1)	264,05426
0,0	7484500,0	5804940,0	217,14990 (1)	207,17896
0,0	7484510,0	5804940,0	371,72510 (1)	343,15396
0,0	7484520,0	5804940,0	550,51837 (1)	517,21613
0,0	7484530,0	5804940,0	906,51898 (1)	892,61432
0,0	7484540,0	5804940,0	254,85236 (1)	242,64595
0,0	7484480,0	5804950,0	208,49945 (1)	201,04811
0,0	7484490,0	5804950,0	268,09018 (1)	264,14139
0,0	7484500,0	5804950,0	1733,83801 (1)	1644,30750
0,0	7484510,0	5804950,0	509,72974 (1)	506,20795

0,0	7484520,0	5804950,0	288,05591 (1)	274,83051
0,0	7484460,0	5804960,0	203,21764 (1)	200,46695
0,0	7484470,0	5804960,0	297,72034 (1)	270,87613
0,0	7484480,0	5804960,0	482,64264 (1)	478,42056
0,0	7484490,0	5804960,0	1010,02551 (1)	998,39673
0,0	7484500,0	5804960,0	290,14825 (1)	278,38571
0,0	7484450,0	5804970,0	253,25641 (1)	246,82704
0,0	7484460,0	5804970,0	780,92700 (1)	762,75604
0,0	7484470,0	5804970,0	844,61707 (1)	834,98120
0,0	7484480,0	5804970,0	304,31122 (1)	293,94632
0,0	7484490,0	5804970,0	220,42126 (1)	207,79224
0,0	7484430,0	5804980,0	238,88434 (1)	233,96291
0,0	7484440,0	5804980,0	396,97302 (1)	383,57132
0,0	7484450,0	5804980,0	2638,71899 (1)	2497,44702
0,0	7484460,0	5804980,0	306,72281 (1)	287,41492
0,0	7484470,0	5804980,0	229,80438 (1)	211,58582
0,0	7484410,0	5804990,0	237,96355 (1)	230,23616
0,0	7484420,0	5804990,0	339,11343 (1)	334,12857
0,0	7484430,0	5804990,0	1236,37329 (1)	1157,50513
0,0	7484440,0	5804990,0	386,07214 (1)	371,67667
0,0	7484450,0	5804990,0	233,39685 (1)	220,07043
0,0	7484390,0	5805000,0	234,69814 (1)	221,87439
0,0	7484400,0	5805000,0	341,67038 (1)	316,55389
0,0	7484410,0	5805000,0	693,35565 (1)	641,83813
0,0	7484420,0	5805000,0	452,15466 (1)	437,03979
0,0	7484430,0	5805000,0	238,86508 (1)	223,42766
0,0	7484370,0	5805010,0	226,61690 (1)	217,43527
0,0	7484380,0	5805010,0	407,49319 (1)	382,23065
0,0	7484390,0	5805010,0	738,80042 (1)	724,71265
0,0	7484400,0	5805010,0	383,65952 (1)	376,34967
0,0	7484410,0	5805010,0	239,60431 (1)	232,46875
0,0	7484350,0	5805020,0	223,68997 (1)	215,71869
0,0	7484360,0	5805020,0	321,83026 (1)	299,47302
0,0	7484370,0	5805020,0	1466,30054 (1)	1417,32861
0,0	7484380,0	5805020,0	393,09598 (1)	364,29919
0,0	7484390,0	5805020,0	252,17278 (1)	240,49837
0,0	7484330,0	5805030,0	218,09451 (1)	209,60265
0,0	7484340,0	5805030,0	288,22665 (1)	278,95865
0,0	7484350,0	5805030,0	1347,47986 (1)	1290,54944
0,0	7484360,0	5805030,0	536,56842 (1)	527,96198
0,0	7484370,0	5805030,0	260,54761 (1)	244,39856
0,0	7484310,0	5805040,0	209,02342 (1)	206,20341
0,0	7484320,0	5805040,0	280,98566 (1)	266,25635
0,0	7484330,0	5805040,0	744,74225 (1)	720,70850
0,0	7484340,0	5805040,0	1031,20325 (1)	1006,20209
0,0	7484350,0	5805040,0	267,47308 (1)	250,23883
0,0	7484290,0	5805050,0	208,65279 (1)	200,24278
0,0	7484300,0	5805050,0	268,58130 (1)	262,32599
0,0	7484310,0	5805050,0	507,91876 (1)	500,20279
0,0	7484320,0	5805050,0	627,88281 (1)	623,82367
0,0	7484330,0	5805050,0	278,17203 (1)	272,70996
0,0	7484280,0	5805060,0	259,82010 (1)	255,12108
0,0	7484290,0	5805060,0	470,62091 (1)	466,71979
0,0	7484300,0	5805060,0	601,21338 (1)	556,74969
0,0	7484310,0	5805060,0	290,10413 (1)	277,55643
0,0	7484320,0	5805060,0	218,97173 (1)	206,48149
0,0	7484260,0	5805070,0	252,04552 (1)	238,71980
0,0	7484270,0	5805070,0	556,69873 (1)	538,33533
0,0	7484280,0	5805070,0	736,64868 (1)	722,63263
0,0	7484290,0	5805070,0	297,49579 (1)	285,14008
0,0	7484300,0	5805070,0	226,32491 (1)	209,90942
0,0	7484240,0	5805080,0	240,01016 (1)	237,41057
0,0	7484250,0	5805080,0	535,40540 (1)	514,07458
0,0	7484260,0	5805080,0	1117,58069 (1)	1086,15674
0,0	7484270,0	5805080,0	304,36786 (1)	298,95135
0,0	7484280,0	5805080,0	229,54427 (1)	218,53987
0,0	7484220,0	5805090,0	233,93649 (1)	227,06725
0,0	7484230,0	5805090,0	346,23059 (1)	338,95691
0,0	7484240,0	5805090,0	5604,83887 (1)	5565,39307
0,0	7484250,0	5805090,0	337,14331 (1)	322,82126
0,0	7484260,0	5805090,0	235,20280 (1)	224,53235
0,0	7484200,0	5805100,0	227,98026 (1)	223,76079
0,0	7484210,0	5805100,0	315,40265 (1)	301,28342
0,0	7484220,0	5805100,0	1030,96594 (1)	974,65918
0,0	7484230,0	5805100,0	497,71329 (1)	481,07550
0,0	7484240,0	5805100,0	245,52666 (1)	230,79626
0,0	7484180,0	5805110,0	219,48328 (1)	216,01535
0,0	7484190,0	5805110,0	313,17010 (1)	309,69608
0,0	7484200,0	5805110,0	687,95068 (1)	629,75427
0,0	7484210,0	5805110,0	536,80615 (1)	526,26849
0,0	7484220,0	5805110,0	249,96788 (1)	241,69203
0,0	7484160,0	5805120,0	213,86191 (1)	210,63104
0,0	7484170,0	5805120,0	316,08914 (1)	292,67087
0,0	7484180,0	5805120,0	708,48077 (1)	700,99146
0,0	7484190,0	5805120,0	398,63190 (1)	388,36227
0,0	7484200,0	5805120,0	256,10400 (1)	251,36891

0,0	7484140,0	5805130,0	211,16016 (1)	207,61743
0,0	7484150,0	5805130,0	277,14136 (1)	270,21600
0,0	7484160,0	5805130,0	943,38977 (1)	930,21936
0,0	7484170,0	5805130,0	470,56235 (1)	456,93466
0,0	7484180,0	5805130,0	270,78906 (1)	252,95023
0,0	7484120,0	5805140,0	209,09607 (1)	201,62244
0,0	7484130,0	5805140,0	260,28552 (1)	252,44238
0,0	7484140,0	5805140,0	780,92700 (1)	762,75604
0,0	7484150,0	5805140,0	732,83020 (1)	720,82697
0,0	7484160,0	5805140,0	270,05435 (1)	260,31430
0,0	7484170,0	5805140,0	216,73010 (1)	203,76089
0,0	7484110,0	5805150,0	255,21484 (1)	249,85918
0,0	7484120,0	5805150,0	506,03473 (1)	499,57297
0,0	7484130,0	5805150,0	1333,39233 (1)	1306,98950
0,0	7484140,0	5805150,0	279,30283 (1)	274,63239
0,0	7484150,0	5805150,0	216,35463 (1)	210,42232
0,0	7484090,0	5805160,0	248,83253 (1)	245,80879
0,0	7484100,0	5805160,0	419,72559 (1)	415,09271
0,0	7484110,0	5805160,0	876,84485 (1)	862,73761
0,0	7484120,0	5805160,0	302,18042 (1)	295,74719
0,0	7484130,0	5805160,0	221,30676 (1)	217,79539
0,0	7484070,0	5805170,0	249,50536 (1)	238,80193
0,0	7484080,0	5805170,0	418,21777 (1)	403,77115
0,0	7484090,0	5805170,0	645,89752 (1)	580,91260
0,0	7484100,0	5805170,0	321,82690 (1)	309,20789
0,0	7484110,0	5805170,0	225,69614 (1)	217,42194
0,0	7484050,0	5805180,0	235,67177 (1)	232,14536
0,0	7484060,0	5805180,0	556,69293 (1)	538,32971
0,0	7484070,0	5805180,0	874,23096 (1)	860,79834
0,0	7484080,0	5805180,0	324,75726 (1)	318,31195
0,0	7484090,0	5805180,0	233,79533 (1)	223,78453
0,0	7484030,0	5805190,0	228,86908 (1)	222,80986
0,0	7484040,0	5805190,0	404,64648 (1)	380,71014
0,0	7484050,0	5805190,0	1793,27686 (1)	1783,16724
0,0	7484060,0	5805190,0	337,41626 (1)	318,53470
0,0	7484070,0	5805190,0	237,05824 (1)	225,49071
0,0	7484010,0	5805200,0	226,17990 (1)	219,70070
0,0	7484020,0	5805200,0	313,51974 (1)	307,10596
0,0	7484030,0	5805200,0	2669,95239 (1)	2519,81226
0,0	7484040,0	5805200,0	406,49615 (1)	399,21780
0,0	7484050,0	5805200,0	242,26714 (1)	229,52809
0,0	7483990,0	5805210,0	217,10330 (1)	212,95981
0,0	7484000,0	5805210,0	300,05612 (1)	280,21912
0,0	7484010,0	5805210,0	743,75171 (1)	710,70691
0,0	7484020,0	5805210,0	676,18805 (1)	671,83563
0,0	7484030,0	5805210,0	256,06766 (1)	241,67845
0,0	7483970,0	5805220,0	213,84644 (1)	207,17999
0,0	7483980,0	5805220,0	280,04886 (1)	275,95618
0,0	7483990,0	5805220,0	589,52612 (1)	566,74780
0,0	7484000,0	5805220,0	535,39978 (1)	520,76379
0,0	7484010,0	5805220,0	259,97202 (1)	256,60556
0,0	7483950,0	5805230,0	209,65202 (1)	206,40607
0,0	7483960,0	5805230,0	277,48904 (1)	271,26932
0,0	7483970,0	5805230,0	586,75079 (1)	581,82520
0,0	7483980,0	5805230,0	506,06030 (1)	483,75266
0,0	7483990,0	5805230,0	269,24823 (1)	262,00842
0,0	7484000,0	5805230,0	209,69591 (1)	203,78676
0,0	7483940,0	5805240,0	267,67572 (1)	254,55093
0,0	7483950,0	5805240,0	726,28912 (1)	714,09344
0,0	7483960,0	5805240,0	599,04138 (1)	590,01971
0,0	7483970,0	5805240,0	275,94543 (1)	266,54449
0,0	7483980,0	5805240,0	214,54816 (1)	205,04362
0,0	7483920,0	5805250,0	254,58485 (1)	250,20950
0,0	7483930,0	5805250,0	798,30969 (1)	780,58093
0,0	7483940,0	5805250,0	1243,87842 (1)	1217,76624
0,0	7483950,0	5805250,0	285,38669 (1)	279,56412
0,0	7483960,0	5805250,0	217,44632 (1)	208,18530
0,0	7483900,0	5805260,0	252,95451 (1)	247,07175
0,0	7483910,0	5805260,0	413,03540 (1)	406,30154
0,0	7483920,0	5805260,0	1576,39978 (1)	1546,06958
0,0	7483930,0	5805260,0	294,68051 (1)	289,81375
0,0	7483940,0	5805260,0	220,18394 (1)	215,00427
0,0	7483880,0	5805270,0	241,77512 (1)	234,97168
0,0	7483890,0	5805270,0	372,04755 (1)	366,34204
0,0	7483900,0	5805270,0	905,91345 (1)	851,58954
0,0	7483910,0	5805270,0	353,54605 (1)	340,02319
0,0	7483920,0	5805270,0	227,38655 (1)	221,67052
0,0	7483860,0	5805280,0	231,37732 (1)	228,26242
0,0	7483870,0	5805280,0	369,69525 (1)	359,62332
0,0	7483880,0	5805280,0	629,85693 (1)	617,86566
0,0	7483890,0	5805280,0	369,69525 (1)	355,31821
0,0	7483900,0	5805280,0	231,53651 (1)	223,03209
0,0	7483840,0	5805290,0	227,93674 (1)	221,20255
0,0	7483850,0	5805290,0	438,78690 (1)	411,99609
0,0	7483860,0	5805290,0	882,74640 (1)	870,33002
0,0	7483870,0	5805290,0	360,53891 (1)	353,08234

0,0	7483880,0	5805290,0	237,33057	(1)	228,14169
0,0	7483820,0	5805300,0	225,24632	(1)	219,40044
0,0	7483830,0	5805300,0	321,82690	(1)	311,03915
0,0	7483840,0	5805300,0	2011,76001	(1)	1959,00793
0,0	7483850,0	5805300,0	380,13715	(1)	348,39456
0,0	7483860,0	5805300,0	248,00458	(1)	238,72386
0,0	7483800,0	5805310,0	217,45241	(1)	211,46797
0,0	7483810,0	5805310,0	288,02908	(1)	282,84116
0,0	7483820,0	5805310,0	1347,39807	(1)	1290,29297
0,0	7483830,0	5805310,0	537,53381	(1)	529,62158
0,0	7483840,0	5805310,0	256,56668	(1)	243,73100
0,0	7483780,0	5805320,0	212,56053	(1)	206,41972
0,0	7483790,0	5805320,0	275,61642	(1)	268,68680
0,0	7483800,0	5805320,0	739,37122	(1)	719,39130
0,0	7483810,0	5805320,0	1031,19250	(1)	1006,19159
0,0	7483820,0	5805320,0	264,99963	(1)	255,18042
0,0	7483770,0	5805330,0	274,45563	(1)	269,46771
0,0	7483780,0	5805330,0	514,87732	(1)	508,55255
0,0	7483790,0	5805330,0	628,82892	(1)	624,70862
0,0	7483800,0	5805330,0	281,31418	(1)	276,24841
0,0	7483810,0	5805330,0	210,53658	(1)	203,33072
0,0	7483750,0	5805340,0	263,41599	(1)	257,48331
0,0	7483760,0	5805340,0	534,05298	(1)	531,20599
0,0	7483770,0	5805340,0	565,65289	(1)	527,60626
0,0	7483780,0	5805340,0	282,61017	(1)	277,40265
0,0	7483790,0	5805340,0	212,78557	(1)	209,71239
0,0	7483730,0	5805350,0	250,51949	(1)	244,60043
0,0	7483740,0	5805350,0	446,63928	(1)	443,44949
0,0	7483750,0	5805350,0	620,22723	(1)	608,19519
0,0	7483760,0	5805350,0	287,93954	(1)	283,41443
0,0	7483770,0	5805350,0	220,40868	(1)	212,28889
0,0	7483710,0	5805360,0	244,36559	(1)	239,13017
0,0	7483720,0	5805360,0	367,44833	(1)	345,41534
0,0	7483730,0	5805360,0	648,81091	(1)	616,67175
0,0	7483740,0	5805360,0	304,78989	(1)	300,29129
0,0	7483750,0	5805360,0	226,21985	(1)	218,27730
0,0	7483690,0	5805370,0	231,84300	(1)	227,39204
0,0	7483700,0	5805370,0	324,68967	(1)	318,63165
0,0	7483710,0	5805370,0	647,69489	(1)	625,53271
0,0	7483720,0	5805370,0	330,05933	(1)	324,02936
0,0	7483730,0	5805370,0	232,76636	(1)	224,81142
0,0	7483670,0	5805380,0	229,33708	(1)	223,69505
0,0	7483680,0	5805380,0	323,64590	(1)	301,91324
0,0	7483690,0	5805380,0	720,62970	(1)	664,07043
0,0	7483700,0	5805380,0	385,36108	(1)	372,08969
0,0	7483710,0	5805380,0	240,51717	(1)	233,72490
0,0	7483650,0	5805390,0	227,69243	(1)	222,00284
0,0	7483660,0	5805390,0	304,31143	(1)	294,85004
0,0	7483670,0	5805390,0	787,93317	(1)	739,23492
0,0	7483680,0	5805390,0	385,75162	(1)	373,25247
0,0	7483690,0	5805390,0	245,85242	(1)	241,41603
0,0	7483630,0	5805400,0	223,46696	(1)	217,29645
0,0	7483640,0	5805400,0	290,67432	(1)	285,71918
0,0	7483650,0	5805400,0	797,44873	(1)	755,87976
0,0	7483660,0	5805400,0	487,10986	(1)	475,52338
0,0	7483670,0	5805400,0	252,16827	(1)	247,74890
0,0	7483610,0	5805410,0	219,00122	(1)	212,72948
0,0	7483620,0	5805410,0	284,97336	(1)	279,52713
0,0	7483630,0	5805410,0	794,42902	(1)	771,63568
0,0	7483640,0	5805410,0	634,56970	(1)	624,83630
0,0	7483650,0	5805410,0	261,12341	(1)	256,57416
0,0	7483660,0	5805410,0	204,84900	(1)	200,05563
0,0	7483590,0	5805420,0	216,71626	(1)	210,06807
0,0	7483600,0	5805420,0	276,95251	(1)	272,01550
0,0	7483610,0	5805420,0	681,30859	(1)	669,81616
0,0	7483620,0	5805420,0	634,56970	(1)	624,83630
0,0	7483630,0	5805420,0	263,69168	(1)	260,27136
0,0	7483640,0	5805420,0	210,15047	(1)	202,22052
0,0	7483570,0	5805430,0	206,32207	(1)	200,18532
0,0	7483580,0	5805430,0	263,42203	(1)	258,20459
0,0	7483590,0	5805430,0	565,75739	(1)	556,25580
0,0	7483600,0	5805430,0	1049,37183	(1)	1017,34052
0,0	7483610,0	5805430,0	277,27148	(1)	265,58612
0,0	7483620,0	5805430,0	213,39291	(1)	203,72467
0,0	7483560,0	5805440,0	252,52908	(1)	247,29297
0,0	7483570,0	5805440,0	560,48340	(1)	555,87659
0,0	7483580,0	5805440,0	1694,54553	(1)	1672,90955
0,0	7483590,0	5805440,0	292,47729	(1)	278,21542
0,0	7483600,0	5805440,0	218,54790	(1)	212,17598
0,0	7483540,0	5805450,0	247,41249	(1)	243,56308
0,0	7483550,0	5805450,0	532,45038	(1)	517,74738
0,0	7483560,0	5805450,0	1693,38953	(1)	1668,60303
0,0	7483570,0	5805450,0	301,14618	(1)	295,63867
0,0	7483580,0	5805450,0	220,61824	(1)	216,22783
0,0	7483520,0	5805460,0	243,94478	(1)	239,26222
0,0	7483530,0	5805460,0	532,45038	(1)	518,70636

0,0	7483540,0	5805460,0	1464,20264	(1)	1427,45239
0,0	7483550,0	5805460,0	302,24457	(1)	296,57141
0,0	7483560,0	5805460,0	227,24330	(1)	223,25374
0,0	7483500,0	5805470,0	241,36758	(1)	235,96486
0,0	7483510,0	5805470,0	468,47824	(1)	448,51727
0,0	7483520,0	5805470,0	1211,98193	(1)	1200,60095
0,0	7483530,0	5805470,0	316,24118	(1)	305,71313
0,0	7483540,0	5805470,0	231,50647	(1)	227,20978
0,0	7483480,0	5805480,0	238,09892	(1)	233,27739
0,0	7483490,0	5805480,0	356,55542	(1)	340,67630
0,0	7483500,0	5805480,0	1199,15393	(1)	1186,64612
0,0	7483510,0	5805480,0	327,30557	(1)	322,73932
0,0	7483520,0	5805480,0	237,11354	(1)	233,26314
0,0	7483460,0	5805490,0	226,84132	(1)	221,60446
0,0	7483470,0	5805490,0	322,94748	(1)	310,47540
0,0	7483480,0	5805490,0	967,46063	(1)	955,99200
0,0	7483490,0	5805490,0	361,30994	(1)	355,64014
0,0	7483500,0	5805490,0	243,29274	(1)	237,34961
0,0	7483440,0	5805500,0	221,64819	(1)	215,83408
0,0	7483450,0	5805500,0	294,70505	(1)	290,94205
0,0	7483460,0	5805500,0	713,47742	(1)	707,14514
0,0	7483470,0	5805500,0	421,25925	(1)	397,95966
0,0	7483480,0	5805500,0	252,22066	(1)	248,26181
0,0	7483420,0	5805510,0	218,88266	(1)	213,22865
0,0	7483430,0	5805510,0	287,59634	(1)	282,11502
0,0	7483440,0	5805510,0	706,69763	(1)	698,18933
0,0	7483450,0	5805510,0	441,00919	(1)	435,11789
0,0	7483460,0	5805510,0	259,34055	(1)	254,14732
0,0	7483470,0	5805510,0	205,48766	(1)	200,88487
0,0	7483400,0	5805520,0	217,08362	(1)	211,42619
0,0	7483410,0	5805520,0	281,24298	(1)	276,43234
0,0	7483420,0	5805520,0	589,30542	(1)	581,68329
0,0	7483430,0	5805520,0	455,07019	(1)	438,48990
0,0	7483440,0	5805520,0	264,56897	(1)	261,83371
0,0	7483450,0	5805520,0	207,54829	(1)	203,40741
0,0	7483380,0	5805530,0	209,89690	(1)	204,76692
0,0	7483390,0	5805530,0	270,65198	(1)	266,09900
0,0	7483400,0	5805530,0	518,22363	(1)	514,05127
0,0	7483410,0	5805530,0	527,95874	(1)	499,79614
0,0	7483420,0	5805530,0	275,05237	(1)	272,26443
0,0	7483430,0	5805530,0	216,26480	(1)	207,37659
0,0	7483370,0	5805540,0	255,31259	(1)	250,42212
0,0	7483380,0	5805540,0	428,52313	(1)	420,31937
0,0	7483390,0	5805540,0	707,56506	(1)	665,86505
0,0	7483400,0	5805540,0	286,92581	(1)	281,36804
0,0	7483410,0	5805540,0	221,98346	(1)	213,23340
0,0	7483350,0	5805550,0	249,44559	(1)	244,49280
0,0	7483360,0	5805550,0	392,26129	(1)	385,27301
0,0	7483370,0	5805550,0	919,94470	(1)	877,04791
0,0	7483380,0	5805550,0	307,95462	(1)	302,70673
0,0	7483390,0	5805550,0	225,70604	(1)	218,34622
0,0	7483330,0	5805560,0	245,75696	(1)	240,66574
0,0	7483340,0	5805560,0	380,61954	(1)	373,39172
0,0	7483350,0	5805560,0	922,06171	(1)	878,62097
0,0	7483360,0	5805560,0	322,94748	(1)	318,34485
0,0	7483370,0	5805560,0	229,24329	(1)	224,50728
0,0	7483310,0	5805570,0	234,63535	(1)	229,58801
0,0	7483320,0	5805570,0	332,13770	(1)	327,16742
0,0	7483330,0	5805570,0	1332,85352	(1)	1282,73047
0,0	7483340,0	5805570,0	410,95749	(1)	396,82275
0,0	7483350,0	5805570,0	236,36887	(1)	232,49733
0,0	7483290,0	5805580,0	230,63115	(1)	225,39658
0,0	7483300,0	5805580,0	311,06699	(1)	305,47263
0,0	7483310,0	5805580,0	1460,86707	(1)	1399,43445
0,0	7483320,0	5805580,0	468,47824	(1)	453,72427
0,0	7483330,0	5805580,0	245,37813	(1)	241,76379
0,0	7483270,0	5805590,0	222,58163	(1)	217,50891
0,0	7483280,0	5805590,0	298,51144	(1)	293,69537
0,0	7483290,0	5805590,0	1479,67236	(1)	1424,61133
0,0	7483300,0	5805590,0	532,45038	(1)	524,53613
0,0	7483310,0	5805590,0	250,75272	(1)	245,06793
0,0	7483250,0	5805600,0	219,94662	(1)	214,83900
0,0	7483260,0	5805600,0	294,28348	(1)	289,31711
0,0	7483270,0	5805600,0	1693,31750	(1)	1624,48682
0,0	7483280,0	5805600,0	570,21301	(1)	564,15375
0,0	7483290,0	5805600,0	261,52612	(1)	256,20517
0,0	7483300,0	5805600,0	203,56700	(1)	200,21335
0,0	7483230,0	5805610,0	215,49489	(1)	210,94518
0,0	7483240,0	5805610,0	276,87003	(1)	272,46347
0,0	7483250,0	5805610,0	1049,37183	(1)	1003,19696
0,0	7483260,0	5805610,0	700,31482	(1)	696,62909
0,0	7483270,0	5805610,0	268,32410	(1)	263,55634
0,0	7483280,0	5805610,0	207,54681	(1)	204,19347
0,0	7483210,0	5805620,0	208,37921	(1)	203,99074
0,0	7483220,0	5805620,0	261,50439	(1)	256,86105
0,0	7483230,0	5805620,0	813,17560	(1)	788,01282

0,0	7483240,0	5805620,0	862,03198 (1)	851,91693
0,0	7483250,0	5805620,0	277,72470 (1)	273,72980
0,0	7483260,0	5805620,0	213,27765 (1)	210,01680
0,0	7483200,0	5805630,0	254,35519 (1)	249,62378
0,0	7483210,0	5805630,0	634,56970 (1)	622,30927
0,0	7483220,0	5805630,0	812,16614 (1)	807,53430
0,0	7483230,0	5805630,0	289,06207 (1)	281,61011
0,0	7483240,0	5805630,0	220,22371 (1)	216,03638
0,0	7483180,0	5805640,0	252,38815 (1)	247,18564
0,0	7483190,0	5805640,0	487,10986 (1)	473,94376
0,0	7483200,0	5805640,0	797,23462 (1)	790,38184
0,0	7483210,0	5805640,0	297,71805 (1)	289,56073
0,0	7483220,0	5805640,0	224,93753 (1)	221,87846
0,0	7483160,0	5805650,0	245,78238 (1)	240,11829
0,0	7483170,0	5805650,0	487,10986 (1)	474,53296
0,0	7483180,0	5805650,0	805,09076 (1)	793,74719
0,0	7483190,0	5805650,0	315,76474 (1)	310,81894
0,0	7483200,0	5805650,0	228,31313 (1)	225,54626
0,0	7483140,0	5805660,0	242,11649 (1)	236,92682
0,0	7483150,0	5805660,0	385,36108 (1)	371,14420
0,0	7483160,0	5805660,0	739,67596 (1)	722,60144
0,0	7483170,0	5805660,0	314,74387 (1)	307,89786
0,0	7483180,0	5805660,0	234,44795 (1)	229,68239
0,0	7483120,0	5805670,0	234,72009 (1)	229,46222
0,0	7483130,0	5805670,0	408,32794 (1)	393,09308
0,0	7483140,0	5805670,0	762,22510 (1)	749,18958
0,0	7483150,0	5805670,0	337,61554 (1)	331,67056
0,0	7483160,0	5805670,0	237,06763 (1)	233,05717
0,0	7483100,0	5805680,0	231,27177 (1)	226,92273
0,0	7483110,0	5805680,0	386,08069 (1)	361,06076
0,0	7483120,0	5805680,0	1233,54297 (1)	1218,81201
0,0	7483130,0	5805680,0	365,64081 (1)	360,64688
0,0	7483140,0	5805680,0	239,12932 (1)	237,03847
0,0	7483080,0	5805690,0	228,58983 (1)	224,09390
0,0	7483090,0	5805690,0	304,25342 (1)	298,94388
0,0	7483100,0	5805690,0	2638,77759 (1)	2486,18262
0,0	7483110,0	5805690,0	396,94684 (1)	394,02136
0,0	7483120,0	5805690,0	249,08083 (1)	243,62146
0,0	7483060,0	5805700,0	216,33774 (1)	211,98076
0,0	7483070,0	5805700,0	274,72964 (1)	267,81064
0,0	7483080,0	5805700,0	726,32623 (1)	712,26410
0,0	7483090,0	5805700,0	780,94427 (1)	769,10864
0,0	7483100,0	5805700,0	259,49597 (1)	254,31284
0,0	7483040,0	5805710,0	214,77676 (1)	210,49402
0,0	7483050,0	5805710,0	276,51566 (1)	269,60010
0,0	7483060,0	5805710,0	576,27203 (1)	547,90863
0,0	7483070,0	5805710,0	726,31293 (1)	715,45587
0,0	7483080,0	5805710,0	272,94220 (1)	266,52249
0,0	7483020,0	5805720,0	210,78856 (1)	206,11581
0,0	7483030,0	5805720,0	271,64694 (1)	265,91083
0,0	7483040,0	5805720,0	506,54416 (1)	500,93179
0,0	7483050,0	5805720,0	603,88324 (1)	578,10565
0,0	7483060,0	5805720,0	281,52170 (1)	278,02347
0,0	7483070,0	5805720,0	214,20627 (1)	209,46927
0,0	7483000,0	5805730,0	207,90517 (1)	202,45906
0,0	7483010,0	5805730,0	270,60483 (1)	264,82437
0,0	7483020,0	5805730,0	638,22668 (1)	630,28619
0,0	7483030,0	5805730,0	600,15906 (1)	586,57904
0,0	7483040,0	5805730,0	289,00211 (1)	283,00021
0,0	7483050,0	5805730,0	217,05972 (1)	211,82605
0,0	7482980,0	5805740,0	205,75229 (1)	200,88289
0,0	7482990,0	5805740,0	260,75299 (1)	255,67883
0,0	7483000,0	5805740,0	676,15027 (1)	665,11365
0,0	7483010,0	5805740,0	748,56714 (1)	740,80359
0,0	7483020,0	5805740,0	296,44775 (1)	289,66608
0,0	7483030,0	5805740,0	224,66815 (1)	219,23174
0,0	7482970,0	5805750,0	244,79428 (1)	238,53908
0,0	7482980,0	5805750,0	405,62088 (1)	383,84473
0,0	7482990,0	5805750,0	2670,31104 (1)	2540,61255
0,0	7483000,0	5805750,0	319,15463 (1)	298,80603
0,0	7483010,0	5805750,0	229,87381 (1)	226,80267
0,0	7482950,0	5805760,0	238,95728 (1)	233,65544
0,0	7482960,0	5805760,0	339,67343 (1)	333,98218
0,0	7482970,0	5805760,0	1451,04419 (1)	1391,14648
0,0	7482980,0	5805760,0	404,62390 (1)	398,59982
0,0	7482990,0	5805760,0	233,18271 (1)	226,74582
0,0	7482930,0	5805770,0	232,18607 (1)	227,08675
0,0	7482940,0	5805770,0	519,14392 (1)	487,44681
0,0	7482950,0	5805770,0	666,13654 (1)	650,82318
0,0	7482960,0	5805770,0	509,37332 (1)	491,36200
0,0	7482970,0	5805770,0	243,90727 (1)	238,33005
0,0	7482910,0	5805780,0	230,49590 (1)	226,14299
0,0	7482920,0	5805780,0	300,91315 (1)	298,00366
0,0	7482930,0	5805780,0	1222,24487 (1)	1196,99097
0,0	7482940,0	5805780,0	428,31311 (1)	423,87247
0,0	7482950,0	5805780,0	248,07686 (1)	241,83585

0,0	7482890,0	5805790,0	223,25003 (1)	218,92128
0,0	7482900,0	5805790,0	364,73868 (1)	335,55087
0,0	7482910,0	5805790,0	902,85492 (1)	893,65045
0,0	7482920,0	5805790,0	414,05591 (1)	405,87180
0,0	7482930,0	5805790,0	268,58865 (1)	256,00098
0,0	7482870,0	5805800,0	217,90327 (1)	213,63968
0,0	7482880,0	5805800,0	318,99686 (1)	305,26529
0,0	7482890,0	5805800,0	631,45892 (1)	605,31488
0,0	7482900,0	5805800,0	799,65564 (1)	792,51038
0,0	7482910,0	5805800,0	261,46384 (1)	253,73042
0,0	7482920,0	5805800,0	207,02644 (1)	202,64880
0,0	7482850,0	5805810,0	218,76111 (1)	214,07368
0,0	7482860,0	5805810,0	280,72009 (1)	275,76813
0,0	7482870,0	5805810,0	941,59058 (1)	930,27374
0,0	7482880,0	5805810,0	526,96490 (1)	490,36993
0,0	7482890,0	5805810,0	318,99686 (1)	305,26529
0,0	7482900,0	5805810,0	212,75151 (1)	210,34926
0,0	7482830,0	5805820,0	207,34550 (1)	202,99467
0,0	7482840,0	5805820,0	306,79541 (1)	283,49121
0,0	7482850,0	5805820,0	459,88113 (1)	453,69452
0,0	7482860,0	5805820,0	1969,70398 (1)	1911,49048
0,0	7482870,0	5805820,0	287,34021 (1)	277,11096
0,0	7482880,0	5805820,0	217,93736 (1)	212,29665
0,0	7482810,0	5805830,0	207,27127 (1)	201,87881
0,0	7482820,0	5805830,0	254,16518 (1)	248,16081
0,0	7482830,0	5805830,0	922,08606 (1)	904,24030
0,0	7482840,0	5805830,0	600,99335 (1)	586,31042
0,0	7482850,0	5805830,0	348,68927 (1)	334,01340
0,0	7482860,0	5805830,0	222,87473 (1)	218,43246
0,0	7482800,0	5805840,0	276,21545 (1)	258,76178
0,0	7482810,0	5805840,0	446,59415 (1)	443,78033
0,0	7482820,0	5805840,0	1065,69800 (1)	1047,01599
0,0	7482830,0	5805840,0	328,94788 (1)	321,39615
0,0	7482840,0	5805840,0	227,68483 (1)	222,29758
0,0	7482780,0	5805850,0	246,11336 (1)	241,28883
0,0	7482790,0	5805850,0	582,41382 (1)	548,18048
0,0	7482800,0	5805850,0	965,95056 (1)	947,46783
0,0	7482810,0	5805850,0	317,51630 (1)	313,75299
0,0	7482820,0	5805850,0	236,49905 (1)	231,80284
0,0	7482760,0	5805860,0	239,53369 (1)	234,70447
0,0	7482770,0	5805860,0	382,66043 (1)	375,77332
0,0	7482780,0	5805860,0	865,14160 (1)	828,10144
0,0	7482790,0	5805860,0	450,87094 (1)	443,71442
0,0	7482800,0	5805860,0	234,64584 (1)	228,06703
0,0	7482740,0	5805870,0	236,33987 (1)	230,98256
0,0	7482750,0	5805870,0	354,22086 (1)	343,95602
0,0	7482760,0	5805870,0	1740,01501 (1)	1718,55273
0,0	7482770,0	5805870,0	367,14987 (1)	361,88126
0,0	7482780,0	5805870,0	247,72026 (1)	240,85164
0,0	7482720,0	5805880,0	235,21942 (1)	230,73584
0,0	7482730,0	5805880,0	311,04172 (1)	303,26468
0,0	7482740,0	5805880,0	669,87518 (1)	636,21130
0,0	7482750,0	5805880,0	669,26569 (1)	648,18817
0,0	7482760,0	5805880,0	250,66147 (1)	245,53859
0,0	7482700,0	5805890,0	232,41873 (1)	227,31842
0,0	7482710,0	5805890,0	304,01562 (1)	297,96143
0,0	7482720,0	5805890,0	674,01001 (1)	634,78601
0,0	7482730,0	5805890,0	389,34213 (1)	376,12469
0,0	7482740,0	5805890,0	259,23123 (1)	252,22003
0,0	7482750,0	5805890,0	209,12877 (1)	201,86636
0,0	7482680,0	5805900,0	235,44415 (1)	229,98541
0,0	7482690,0	5805900,0	319,38791 (1)	314,10406
0,0	7482700,0	5805900,0	819,50415 (1)	787,33386
0,0	7482710,0	5805900,0	373,55231 (1)	360,68878
0,0	7482720,0	5805900,0	258,10031 (1)	255,94733
0,0	7482730,0	5805900,0	208,89360 (1)	204,87682
0,0	7482660,0	5805910,0	236,50827 (1)	230,13406
0,0	7482670,0	5805910,0	333,60535 (1)	327,23727
0,0	7482680,0	5805910,0	902,79028 (1)	864,91534
0,0	7482690,0	5805910,0	399,66312 (1)	386,30273
0,0	7482700,0	5805910,0	254,61745 (1)	252,68083
0,0	7482710,0	5805910,0	211,26555 (1)	207,54591
0,0	7482640,0	5805920,0	272,77954 (1)	243,57083
0,0	7482650,0	5805920,0	462,30643 (1)	445,75183
0,0	7482660,0	5805920,0	729,96588 (1)	690,56152
0,0	7482670,0	5805920,0	399,66370 (1)	386,30273
0,0	7482680,0	5805920,0	257,17554 (1)	255,37515
0,0	7482690,0	5805920,0	214,01183 (1)	206,93587
0,0	7482620,0	5805930,0	275,19205 (1)	262,56348
0,0	7482630,0	5805930,0	544,05914 (1)	533,58539
0,0	7482640,0	5805930,0	1503,13025 (1)	1471,31104
0,0	7482650,0	5805930,0	354,81210 (1)	344,59756
0,0	7482660,0	5805930,0	250,88770 (1)	244,41490
0,0	7482670,0	5805930,0	208,20738 (1)	204,27527
0,0	7482590,0	5805940,0	218,85657 (1)	214,54004
0,0	7482600,0	5805940,0	322,72525 (1)	300,14761

0,0	7482610,0	5805940,0	1062,61914	(1)	1045,83032
0,0	7482620,0	5805940,0	519,34521	(1)	487,04883
0,0	7482630,0	5805940,0	345,04126	(1)	330,51895
0,0	7482640,0	5805940,0	246,03305	(1)	236,73235
0,0	7482570,0	5805950,0	260,84988	(1)	252,09445
0,0	7482580,0	5805950,0	491,67899	(1)	477,54880
0,0	7482590,0	5805950,0	1499,99402	(1)	1475,30676
0,0	7482600,0	5805950,0	540,12537	(1)	532,61627
0,0	7482610,0	5805950,0	278,16702	(1)	270,17966
0,0	7482620,0	5805950,0	237,82401	(1)	229,36380
0,0	7482540,0	5805960,0	261,85773	(1)	238,28441
0,0	7482550,0	5805960,0	501,09781	(1)	483,29041
0,0	7482560,0	5805960,0	810,54041	(1)	804,86621
0,0	7482570,0	5805960,0	478,02335	(1)	453,00745
0,0	7482580,0	5805960,0	327,71536	(1)	314,51181
0,0	7482590,0	5805960,0	269,80380	(1)	263,07977
0,0	7482600,0	5805960,0	228,34802	(1)	220,92815
0,0	7482510,0	5805970,0	210,15358	(1)	208,20992
0,0	7482520,0	5805970,0	294,09222	(1)	288,52292
0,0	7482530,0	5805970,0	1218,28491	(1)	1183,33276
0,0	7482540,0	5805970,0	750,26801	(1)	745,51208
0,0	7482550,0	5805970,0	344,33887	(1)	331,42545
0,0	7482560,0	5805970,0	276,10715	(1)	262,30545
0,0	7482570,0	5805970,0	245,04565	(1)	235,25252
0,0	7482580,0	5805970,0	216,17474	(1)	209,96216
0,0	7482480,0	5805980,0	257,71109	(1)	233,42569
0,0	7482490,0	5805980,0	454,08847	(1)	438,79529
0,0	7482500,0	5805980,0	544,94995	(1)	540,94507
0,0	7482510,0	5805980,0	719,28394	(1)	680,55670
0,0	7482520,0	5805980,0	407,42761	(1)	392,99988
0,0	7482530,0	5805980,0	291,33621	(1)	280,88156
0,0	7482540,0	5805980,0	250,79298	(1)	238,11288
0,0	7482550,0	5805980,0	226,59323	(1)	217,50574
0,0	7482450,0	5805990,0	246,83939	(1)	244,21632
0,0	7482460,0	5805990,0	451,33051	(1)	443,04965
0,0	7482470,0	5805990,0	5774,03125	(1)	5713,53613
0,0	7482480,0	5805990,0	703,47852	(1)	698,86993
0,0	7482490,0	5805990,0	345,68393	(1)	332,48547
0,0	7482500,0	5805990,0	297,19214	(1)	289,93472
0,0	7482510,0	5805990,0	257,18533	(1)	246,75203
0,0	7482520,0	5805990,0	225,60422	(1)	212,79086
0,0	7482530,0	5805990,0	209,58888	(1)	200,54550
0,0	7482410,0	5806000,0	227,36844	(1)	221,16370
0,0	7482420,0	5806000,0	386,00070	(1)	360,98599
0,0	7482430,0	5806000,0	663,91937	(1)	653,10260
0,0	7482440,0	5806000,0	601,81805	(1)	587,61926
0,0	7482450,0	5806000,0	429,62149	(1)	419,47797
0,0	7482460,0	5806000,0	327,34610	(1)	316,87595
0,0	7482470,0	5806000,0	285,66635	(1)	273,87457
0,0	7482480,0	5806000,0	254,00975	(1)	244,89030
0,0	7482490,0	5806000,0	233,33960	(1)	223,41174
0,0	7482500,0	5806000,0	212,75409	(1)	200,18967
0,0	7482370,0	5806010,0	280,00067	(1)	255,90762
0,0	7482380,0	5806010,0	326,67157	(1)	317,72794
0,0	7482390,0	5806010,0	489,55786	(1)	471,23624
0,0	7482400,0	5806010,0	1079,37964	(1)	1034,72437
0,0	7482410,0	5806010,0	1199,02856	(1)	1163,21558
0,0	7482420,0	5806010,0	387,72504	(1)	380,04840
0,0	7482430,0	5806010,0	294,64639	(1)	286,80319
0,0	7482440,0	5806010,0	263,78531	(1)	253,66718
0,0	7482450,0	5806010,0	241,03470	(1)	229,91348
0,0	7482460,0	5806010,0	227,01059	(1)	219,31154
0,0	7482470,0	5806010,0	212,17758	(1)	202,93517
0,0	7482320,0	5806020,0	221,86185	(1)	211,71220
0,0	7482330,0	5806020,0	250,62943	(1)	248,36789
0,0	7482340,0	5806020,0	369,22296	(1)	366,00787
0,0	7482350,0	5806020,0	1598,55359	(1)	1532,96802
0,0	7482360,0	5806020,0	2128,99097	(1)	2093,66382
0,0	7482370,0	5806020,0	468,56708	(1)	460,70322
0,0	7482380,0	5806020,0	369,52115	(1)	358,65964
0,0	7482390,0	5806020,0	311,58203	(1)	300,64868
0,0	7482400,0	5806020,0	279,83420	(1)	271,97464
0,0	7482410,0	5806020,0	258,26685	(1)	248,29449
0,0	7482420,0	5806020,0	229,22290	(1)	217,41953
0,0	7482430,0	5806020,0	213,52390	(1)	203,33211
0,0	7482260,0	5806030,0	218,79694	(1)	208,07614
0,0	7482270,0	5806030,0	241,28174	(1)	233,19057
0,0	7482280,0	5806030,0	276,76730	(1)	268,82715
0,0	7482290,0	5806030,0	419,29916	(1)	407,89124
0,0	7482300,0	5806030,0	1386,33691	(1)	1307,65063
0,0	7482310,0	5806030,0	1518,85022	(1)	1510,61646
0,0	7482320,0	5806030,0	634,40741	(1)	623,03564
0,0	7482330,0	5806030,0	417,68341	(1)	409,70190
0,0	7482340,0	5806030,0	332,82877	(1)	325,66614
0,0	7482350,0	5806030,0	297,56863	(1)	288,71606
0,0	7482360,0	5806030,0	263,54907	(1)	252,25536

0,0	7482370,0	5806030,0	246,53210	(1)	236,40286
0,0	7482380,0	5806030,0	234,65269	(1)	228,12869
0,0	7482390,0	5806030,0	218,61775	(1)	209,63608
0,0	7482200,0	5806040,0	227,53911	(1)	219,99658
0,0	7482210,0	5806040,0	280,05524	(1)	255,95749
0,0	7482220,0	5806040,0	303,85507	(1)	293,11630
0,0	7482230,0	5806040,0	394,17291	(1)	392,23642
0,0	7482240,0	5806040,0	926,61102	(1)	911,12933
0,0	7482250,0	5806040,0	362,95636	(1)	348,46902
0,0	7482260,0	5806040,0	825,98877	(1)	819,83838
0,0	7482270,0	5806040,0	500,40753	(1)	495,06577
0,0	7482280,0	5806040,0	385,55844	(1)	379,51837
0,0	7482290,0	5806040,0	342,13770	(1)	335,14127
0,0	7482300,0	5806040,0	299,39432	(1)	289,19189
0,0	7482310,0	5806040,0	273,62766	(1)	265,87384
0,0	7482320,0	5806040,0	248,71175	(1)	242,03323
0,0	7482330,0	5806040,0	235,04025	(1)	225,12570
0,0	7482340,0	5806040,0	223,73566	(1)	212,68555
0,0	7482350,0	5806040,0	211,85458	(1)	203,80307
0,0	7482120,0	5806050,0	205,90260	(1)	200,31371
0,0	7482130,0	5806050,0	224,88112	(1)	223,43858
0,0	7482140,0	5806050,0	317,66168	(1)	295,00339
0,0	7482150,0	5806050,0	520,08209	(1)	494,72964
0,0	7482160,0	5806050,0	419,56531	(1)	410,01843
0,0	7482170,0	5806050,0	505,66794	(1)	497,88898
0,0	7482180,0	5806050,0	804,95575	(1)	753,74420
0,0	7482190,0	5806050,0	2055,54858	(1)	2027,42102
0,0	7482200,0	5806050,0	1208,19360	(1)	1178,02917
0,0	7482210,0	5806050,0	415,35809	(1)	411,04288
0,0	7482220,0	5806050,0	371,53864	(1)	366,71423
0,0	7482230,0	5806050,0	321,57480	(1)	316,25070
0,0	7482240,0	5806050,0	284,16110	(1)	279,68259
0,0	7482250,0	5806050,0	271,84525	(1)	265,16074
0,0	7482260,0	5806050,0	250,08652	(1)	242,71284
0,0	7482270,0	5806050,0	240,02557	(1)	231,17549
0,0	7482280,0	5806050,0	233,92876	(1)	226,96257
0,0	7482290,0	5806050,0	223,62682	(1)	216,35231
0,0	7482300,0	5806050,0	211,53728	(1)	202,65398
0,0	7482050,0	5806060,0	221,79480	(1)	217,97223
0,0	7482060,0	5806060,0	243,21655	(1)	235,65092
0,0	7482070,0	5806060,0	284,26294	(1)	281,93274
0,0	7482080,0	5806060,0	421,78320	(1)	408,54785
0,0	7482090,0	5806060,0	796,76562	(1)	773,71210
0,0	7482100,0	5806060,0	1258,72681	(1)	1215,36914
0,0	7482110,0	5806060,0	816,30756	(1)	803,12164
0,0	7482120,0	5806060,0	529,78546	(1)	519,13904
0,0	7482130,0	5806060,0	648,61230	(1)	640,06635
0,0	7482140,0	5806060,0	521,06628	(1)	505,97220
0,0	7482150,0	5806060,0	318,35895	(1)	312,61902
0,0	7482160,0	5806060,0	289,42328	(1)	284,93716
0,0	7482170,0	5806060,0	268,93344	(1)	265,73434
0,0	7482180,0	5806060,0	263,70569	(1)	257,69513
0,0	7482190,0	5806060,0	251,53629	(1)	245,59787
0,0	7482200,0	5806060,0	236,39169	(1)	231,39667
0,0	7482210,0	5806060,0	232,05841	(1)	227,88649
0,0	7482220,0	5806060,0	221,27631	(1)	214,12926
0,0	7482230,0	5806060,0	212,67203	(1)	205,20288
0,0	7481970,0	5806070,0	211,86864	(1)	206,86736
0,0	7481980,0	5806070,0	242,18945	(1)	236,98927
0,0	7481990,0	5806070,0	325,68027	(1)	301,78262
0,0	7482000,0	5806070,0	471,44122	(1)	444,31500
0,0	7482010,0	5806070,0	376,58228	(1)	370,61331
0,0	7482020,0	5806070,0	489,25107	(1)	480,19586
0,0	7482030,0	5806070,0	982,21759	(1)	941,92242
0,0	7482040,0	5806070,0	2965,90161	(1)	2825,23462
0,0	7482050,0	5806070,0	919,12219	(1)	906,34729
0,0	7482060,0	5806070,0	459,66653	(1)	455,58093
0,0	7482070,0	5806070,0	348,86545	(1)	346,24957
0,0	7482080,0	5806070,0	330,24246	(1)	327,09222
0,0	7482090,0	5806070,0	284,88077	(1)	281,24506
0,0	7482100,0	5806070,0	258,29886	(1)	253,81326
0,0	7482110,0	5806070,0	245,89168	(1)	240,72134
0,0	7482120,0	5806070,0	232,57220	(1)	229,61458
0,0	7482130,0	5806070,0	221,00337	(1)	218,12939
0,0	7482140,0	5806070,0	216,93779	(1)	212,32092
0,0	7482150,0	5806070,0	212,65825	(1)	206,74113
0,0	7482160,0	5806070,0	205,75148	(1)	200,19067
0,0	7481890,0	5806080,0	216,28679	(1)	212,22687
0,0	7481900,0	5806080,0	239,24384	(1)	230,39793
0,0	7481910,0	5806080,0	250,60738	(1)	246,89336
0,0	7481920,0	5806080,0	297,55060	(1)	292,11584
0,0	7481930,0	5806080,0	472,17200	(1)	454,00327
0,0	7481940,0	5806080,0	739,10132	(1)	724,40106
0,0	7481950,0	5806080,0	838,99640	(1)	833,39258
0,0	7481960,0	5806080,0	697,71271	(1)	675,67303
0,0	7481970,0	5806080,0	571,08380	(1)	545,44751

0,0	7481980,0	5806080,0	879,65424 (1)	871,36469
0,0	7481990,0	5806080,0	540,78857 (1)	533,07709
0,0	7482000,0	5806080,0	304,75751 (1)	300,70938
0,0	7482010,0	5806080,0	290,98172 (1)	288,89743
0,0	7482020,0	5806080,0	264,27789 (1)	261,62027
0,0	7482030,0	5806080,0	249,03246 (1)	246,51682
0,0	7482040,0	5806080,0	236,15134 (1)	231,45999
0,0	7482050,0	5806080,0	224,53647 (1)	219,83400
0,0	7482060,0	5806080,0	214,17931 (1)	209,44501
0,0	7482070,0	5806080,0	209,00513 (1)	205,26460
0,0	7481810,0	5806090,0	210,01619 (1)	203,68869
0,0	7481820,0	5806090,0	221,02214 (1)	212,77092
0,0	7481830,0	5806090,0	261,62448 (1)	244,82979
0,0	7481840,0	5806090,0	302,52744 (1)	278,19980
0,0	7481850,0	5806090,0	352,42078 (1)	336,54666
0,0	7481860,0	5806090,0	450,94998 (1)	443,95334
0,0	7481870,0	5806090,0	639,65717 (1)	618,19122
0,0	7481880,0	5806090,0	2079,59033 (1)	2035,50439
0,0	7481890,0	5806090,0	2093,26221 (1)	2052,75806
0,0	7481900,0	5806090,0	529,59393 (1)	527,25293
0,0	7481910,0	5806090,0	443,36600 (1)	438,30161
0,0	7481920,0	5806090,0	351,11359 (1)	348,58835
0,0	7481930,0	5806090,0	319,72675 (1)	315,47079
0,0	7481940,0	5806090,0	280,14566 (1)	275,64612
0,0	7481950,0	5806090,0	252,81331 (1)	247,98436
0,0	7481960,0	5806090,0	240,00143 (1)	236,66673
0,0	7481970,0	5806090,0	231,41495 (1)	228,80534
0,0	7481980,0	5806090,0	214,41772 (1)	211,84224
0,0	7481990,0	5806090,0	214,25609 (1)	211,23251
0,0	7481740,0	5806100,0	218,41068 (1)	211,38455
0,0	7481750,0	5806100,0	230,33902 (1)	221,27571
0,0	7481760,0	5806100,0	248,59836 (1)	241,63947
0,0	7481770,0	5806100,0	301,64508 (1)	294,49304
0,0	7481780,0	5806100,0	538,29700 (1)	516,92029
0,0	7481790,0	5806100,0	878,82758 (1)	862,15692
0,0	7481800,0	5806100,0	687,35309 (1)	679,11279
0,0	7481810,0	5806100,0	558,24323 (1)	543,69220
0,0	7481820,0	5806100,0	809,67010 (1)	804,99768
0,0	7481830,0	5806100,0	735,23425 (1)	723,21912
0,0	7481840,0	5806100,0	471,61423 (1)	467,56934
0,0	7481850,0	5806100,0	301,32083 (1)	299,09732
0,0	7481860,0	5806100,0	272,65366 (1)	269,44034
0,0	7481870,0	5806100,0	270,10541 (1)	267,17319
0,0	7481880,0	5806100,0	244,77209 (1)	241,21198
0,0	7481890,0	5806100,0	232,13292 (1)	227,46245
0,0	7481900,0	5806100,0	219,06934 (1)	215,39058
0,0	7481910,0	5806100,0	212,12674 (1)	208,67905
0,0	7481920,0	5806100,0	204,52176 (1)	202,10371
0,0	7481700,0	5806110,0	223,77829 (1)	207,67839
0,0	7481710,0	5806110,0	278,27905 (1)	261,16302
0,0	7481720,0	5806110,0	398,48141 (1)	388,34009
0,0	7481730,0	5806110,0	2952,58081 (1)	2777,78833
0,0	7481740,0	5806110,0	1036,94067 (1)	1013,69299
0,0	7481750,0	5806110,0	548,42389 (1)	541,06860
0,0	7481760,0	5806110,0	431,28937 (1)	422,45483
0,0	7481770,0	5806110,0	407,26859 (1)	391,66638
0,0	7481780,0	5806110,0	321,63278 (1)	316,21121
0,0	7481790,0	5806110,0	276,88226 (1)	272,49863
0,0	7481800,0	5806110,0	253,42719 (1)	250,88683
0,0	7481810,0	5806110,0	236,39790 (1)	233,11386
0,0	7481820,0	5806110,0	224,66438 (1)	220,99065
0,0	7481830,0	5806110,0	213,58580 (1)	210,10794
0,0	7481840,0	5806110,0	207,62366 (1)	204,07370
0,0	7481700,0	5806120,0	229,74486 (1)	216,54619
0,0	7481710,0	5806120,0	260,86151 (1)	251,52885
0,0	7481720,0	5806120,0	266,05634 (1)	263,37878
0,0	7481730,0	5806120,0	246,39793 (1)	243,97853
0,0	7481740,0	5806120,0	229,87639 (1)	226,86369
0,0	7481750,0	5806120,0	218,97133 (1)	214,85011
0,0	7481760,0	5806120,0	208,51894 (1)	204,20578

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000
CAS 7446-09-5

Obszar zwykły
percentyl 99,726

Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000
CAS

Obszar zwykły
percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	obszar zwykły
CAS 630-08-0		percenty 99,800
0,0 7484240,0 5805090,0	37082,00000 (1)	36820,99609
0,0 7482470,0 5805990,0	38200,38281 (1)	37799,78516

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 0+000 DO KM 4+500
Identyfikator obiektu: S752

Zbiór wyników: R03S752.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [µg/m ³]
X[m]	Y[m]	

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył)	Da-R= 2,0000	obszar zwykły
CAS		
7481890,0 5806090,0	5,97399	

16 benzen (gaz)	Da-R= 3,5000	obszar zwykły
CAS 71-43-2		
7485140,0 5804160,0	0,00000	

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R= 29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0		
7484640,0 5804880,0	304,23300	

72 ditl. siarki (gaz)	Da-R= 15,0000	obszar zwykły
CAS 7446-09-5		
7485190,0 5804590,0	1,74475	

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R= 18,0000	obszar zwykły
CAS		
7481890,0 5806090,0	8,95817	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=	obszar zwykły
CAS 630-08-0		
7484640,0 5804880,0	2009,31372	

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 0+000 DO KM 4+500
Identyfikator obiektu: S752

Zbiór wyników: R03S752.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [µg/m ³]
X[m]	Y[m]	

współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

pył zaw. PM2,5(pył)	Da-R= 2,0000	obszar zwykły
CAS		
7485760,0 5804290,0	2,13640	
7485360,0 5804500,0	2,50473	
7485340,0 5804510,0	3,09125	
7485320,0 5804520,0	3,29283	
7485210,0 5804580,0	2,89433	
7485190,0 5804590,0	3,51857	
7485170,0 5804600,0	2,53196	
7485150,0 5804610,0	2,06851	
7485020,0 5804680,0	2,36728	
7484790,0 5804800,0	2,89107	

7484750,0	5804820,0	2,35813
7484640,0	5804880,0	3,34604
7484450,0	5804980,0	2,94526
7484370,0	5805020,0	2,01599
7484240,0	5805090,0	3,73437
7484050,0	5805190,0	2,53632
7484030,0	5805200,0	2,25135
7483920,0	5805260,0	2,50916
7483840,0	5805300,0	2,55089
7482860,0	5805820,0	2,12580
7482040,0	5806070,0	3,04868
7481880,0	5806090,0	4,86867
7481890,0	5806090,0	5,97399
7481900,0	5806090,0	2,14563
7481790,0	5806100,0	2,06530
7481820,0	5806100,0	3,01903
7481830,0	5806100,0	2,48268
7481730,0	5806110,0	3,44648
7481740,0	5806110,0	2,66484

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7485790,0	5804270,0	54,27543	
7485770,0	5804280,0	56,82502	
7485780,0	5804280,0	121,96304	
7485790,0	5804280,0	30,81754	
7485750,0	5804290,0	52,41451	
7485760,0	5804290,0	146,43086	
7485770,0	5804290,0	42,72508	
7485730,0	5804300,0	52,87135	
7485740,0	5804300,0	115,83688	
7485750,0	5804300,0	44,90378	
7485710,0	5804310,0	47,77288	
7485720,0	5804310,0	114,07523	
7485730,0	5804310,0	49,99947	
7485740,0	5804310,0	29,30190	
7485690,0	5804320,0	44,55705	
7485700,0	5804320,0	108,54111	
7485710,0	5804320,0	58,71813	
7485720,0	5804320,0	31,37174	
7485670,0	5804330,0	45,05442	
7485680,0	5804330,0	80,53780	
7485690,0	5804330,0	57,64489	
7485700,0	5804330,0	32,34074	
7485650,0	5804340,0	41,49714	
7485660,0	5804340,0	76,87679	
7485670,0	5804340,0	64,45109	
7485680,0	5804340,0	34,49984	
7485630,0	5804350,0	38,14853	
7485640,0	5804350,0	73,63106	
7485650,0	5804350,0	74,44440	
7485660,0	5804350,0	36,43110	
7485610,0	5804360,0	37,50942	
7485620,0	5804360,0	71,32922	
7485630,0	5804360,0	68,11053	
7485640,0	5804360,0	37,87796	
7485590,0	5804370,0	34,12444	
7485600,0	5804370,0	67,06661	
7485610,0	5804370,0	73,69807	
7485620,0	5804370,0	40,65867	
7485570,0	5804380,0	31,91668	
7485580,0	5804380,0	63,50289	
7485590,0	5804380,0	77,57302	
7485600,0	5804380,0	44,86022	
7485550,0	5804390,0	31,69421	
7485560,0	5804390,0	66,61024	
7485570,0	5804390,0	67,83639	
7485580,0	5804390,0	47,06673	
7485590,0	5804390,0	29,52887	
7485530,0	5804400,0	29,27001	
7485540,0	5804400,0	56,89981	
7485550,0	5804400,0	72,86333	
7485560,0	5804400,0	47,56109	
7485570,0	5804400,0	30,26573	
7485520,0	5804410,0	51,36041	
7485530,0	5804410,0	78,34998	
7485540,0	5804410,0	53,27656	
7485550,0	5804410,0	32,31880	
7485500,0	5804420,0	51,94915	
7485510,0	5804420,0	79,20711	

7485520,0	5804420,0	57,43964
7485530,0	5804420,0	34,05272
7485480,0	5804430,0	45,21365
7485490,0	5804430,0	101,10452
7485500,0	5804430,0	55,61810
7485510,0	5804430,0	34,30755
7485460,0	5804440,0	39,48909
7485470,0	5804440,0	103,08044
7485480,0	5804440,0	60,68462
7485490,0	5804440,0	36,94124
7485440,0	5804450,0	36,65444
7485450,0	5804450,0	99,11186
7485460,0	5804450,0	67,18497
7485470,0	5804450,0	39,68629
7485420,0	5804460,0	35,52097
7485430,0	5804460,0	81,99624
7485440,0	5804460,0	70,53530
7485450,0	5804460,0	42,21983
7485400,0	5804470,0	33,10354
7485410,0	5804470,0	89,11341
7485420,0	5804470,0	75,63114
7485430,0	5804470,0	42,37714
7485440,0	5804470,0	29,22855
7485380,0	5804480,0	30,41023
7485390,0	5804480,0	75,84917
7485400,0	5804480,0	93,61343
7485410,0	5804480,0	45,58979
7485420,0	5804480,0	29,77765
7485360,0	5804490,0	29,07655
7485370,0	5804490,0	59,31765
7485380,0	5804490,0	119,31750
7485390,0	5804490,0	48,33419
7485400,0	5804490,0	31,13214
7485350,0	5804500,0	53,75351
7485360,0	5804500,0	171,80119
7485370,0	5804500,0	49,26672
7485380,0	5804500,0	32,93707
7485330,0	5804510,0	48,94417
7485340,0	5804510,0	211,99821
7485350,0	5804510,0	55,39056
7485360,0	5804510,0	33,88667
7485310,0	5804520,0	44,27338
7485320,0	5804520,0	225,83038
7485330,0	5804520,0	59,27286
7485340,0	5804520,0	35,41645
7485290,0	5804530,0	40,91906
7485300,0	5804530,0	136,56175
7485310,0	5804530,0	61,42150
7485320,0	5804530,0	37,17049
7485270,0	5804540,0	37,14330
7485280,0	5804540,0	118,78497
7485290,0	5804540,0	74,98287
7485300,0	5804540,0	38,69467
7485250,0	5804550,0	34,76188
7485260,0	5804550,0	100,05306
7485270,0	5804550,0	98,33752
7485280,0	5804550,0	41,24237
7485230,0	5804560,0	34,24541
7485240,0	5804560,0	75,57083
7485250,0	5804560,0	114,91208
7485260,0	5804560,0	43,03753
7485270,0	5804560,0	29,26677
7485210,0	5804570,0	31,94651
7485220,0	5804570,0	68,04973
7485230,0	5804570,0	130,52281
7485240,0	5804570,0	44,90332
7485250,0	5804570,0	29,72424
7485190,0	5804580,0	30,41715
7485200,0	5804580,0	60,75542
7485210,0	5804580,0	198,90631
7485220,0	5804580,0	47,97900
7485230,0	5804580,0	30,77435
7485170,0	5804590,0	29,70046
7485180,0	5804590,0	50,83503
7485190,0	5804590,0	241,88982
7485200,0	5804590,0	51,12161
7485210,0	5804590,0	32,32119
7485160,0	5804600,0	49,91918
7485170,0	5804600,0	174,80952
7485180,0	5804600,0	55,26929
7485190,0	5804600,0	32,78464
7485140,0	5804610,0	45,34510
7485150,0	5804610,0	145,39537
7485160,0	5804610,0	60,51651
7485170,0	5804610,0	33,99426
7485120,0	5804620,0	46,72358

7485130,0	5804620,0	59,66474
7485140,0	5804620,0	73,71030
7485150,0	5804620,0	36,14256
7485100,0	5804630,0	39,73752
7485110,0	5804630,0	75,38767
7485120,0	5804630,0	66,24541
7485130,0	5804630,0	36,39896
7485080,0	5804640,0	35,55609
7485090,0	5804640,0	179,78851
7485100,0	5804640,0	55,11879
7485110,0	5804640,0	40,77126
7485060,0	5804650,0	36,76731
7485070,0	5804650,0	54,32748
7485080,0	5804650,0	105,93108
7485090,0	5804650,0	37,04255
7485040,0	5804660,0	34,05874
7485050,0	5804660,0	85,81876
7485060,0	5804660,0	78,23932
7485070,0	5804660,0	42,87490
7485020,0	5804670,0	31,26851
7485030,0	5804670,0	95,17168
7485040,0	5804670,0	57,94287
7485050,0	5804670,0	43,58944
7485000,0	5804680,0	30,34287
7485010,0	5804680,0	45,71409
7485020,0	5804680,0	226,54500
7485030,0	5804680,0	41,64011
7485040,0	5804680,0	29,72898
7484980,0	5804690,0	29,32961
7484990,0	5804690,0	63,94634
7485000,0	5804690,0	77,00809
7485010,0	5804690,0	54,06595
7485020,0	5804690,0	31,02512
7484970,0	5804700,0	56,04874
7484980,0	5804700,0	66,87010
7484990,0	5804700,0	52,41389
7485000,0	5804700,0	31,87005
7484950,0	5804710,0	38,72675
7484970,0	5804710,0	47,29980
7484980,0	5804710,0	33,84540
7484930,0	5804720,0	48,13087
7484940,0	5804720,0	71,30710
7484950,0	5804720,0	69,33923
7484960,0	5804720,0	34,48171
7484910,0	5804730,0	40,97365
7484920,0	5804730,0	71,48346
7484930,0	5804730,0	66,07451
7484940,0	5804730,0	36,24647
7484890,0	5804740,0	34,90900
7484900,0	5804740,0	148,77977
7484910,0	5804740,0	54,87183
7484920,0	5804740,0	39,93419
7484870,0	5804750,0	36,79142
7484880,0	5804750,0	53,29386
7484890,0	5804750,0	129,22614
7484900,0	5804750,0	38,73894
7484850,0	5804760,0	31,81701
7484860,0	5804760,0	95,52852
7484870,0	5804760,0	60,00672
7484880,0	5804760,0	43,57982
7484830,0	5804770,0	32,79505
7484840,0	5804770,0	55,91470
7484850,0	5804770,0	98,80915
7484860,0	5804770,0	43,54937
7484870,0	5804770,0	29,31997
7484820,0	5804780,0	57,32276
7484830,0	5804780,0	103,15174
7484840,0	5804780,0	45,38641
7484850,0	5804780,0	30,58519
7484800,0	5804790,0	51,65603
7484810,0	5804790,0	70,65618
7484820,0	5804790,0	56,09681
7484830,0	5804790,0	32,06379
7484780,0	5804800,0	42,31201
7484790,0	5804800,0	262,89673
7484800,0	5804800,0	48,65993
7484810,0	5804800,0	34,31044
7484760,0	5804810,0	47,16309
7484770,0	5804810,0	57,23661
7484780,0	5804810,0	71,99663
7484790,0	5804810,0	33,66745
7484740,0	5804820,0	38,74482
7484750,0	5804820,0	214,38763
7484760,0	5804820,0	54,96315
7484770,0	5804820,0	37,20058
7484720,0	5804830,0	37,46807

7484730,0	5804830,0	60,09978
7484740,0	5804830,0	89,53107
7484750,0	5804830,0	37,69544
7484700,0	5804840,0	34,30270
7484710,0	5804840,0	83,40181
7484720,0	5804840,0	78,77478
7484730,0	5804840,0	41,33337
7484680,0	5804850,0	33,81443
7484690,0	5804850,0	77,67757
7484700,0	5804850,0	65,69544
7484710,0	5804850,0	43,25147
7484660,0	5804860,0	32,82429
7484670,0	5804860,0	52,01288
7484680,0	5804860,0	136,34334
7484690,0	5804860,0	41,73249
7484700,0	5804860,0	29,64584
7484640,0	5804870,0	29,49872
7484650,0	5804870,0	72,07268
7484660,0	5804870,0	63,72441
7484670,0	5804870,0	50,80846
7484680,0	5804870,0	29,88065
7484620,0	5804880,0	29,57930
7484630,0	5804880,0	45,46408
7484640,0	5804880,0	304,23300
7484650,0	5804880,0	45,40051
7484660,0	5804880,0	32,28315
7484610,0	5804890,0	56,75499
7484620,0	5804890,0	64,38079
7484630,0	5804890,0	57,07294
7484640,0	5804890,0	32,46325
7484590,0	5804900,0	45,01708
7484600,0	5804900,0	124,60126
7484610,0	5804900,0	54,47323
7484620,0	5804900,0	33,64073
7484570,0	5804910,0	45,60020
7484580,0	5804910,0	115,06618
7484590,0	5804910,0	54,38592
7484600,0	5804910,0	34,41476
7484550,0	5804920,0	40,72201
7484560,0	5804920,0	70,42209
7484570,0	5804920,0	71,79521
7484580,0	5804920,0	36,53046
7484530,0	5804930,0	36,56596
7484540,0	5804930,0	172,68462
7484550,0	5804930,0	54,56236
7484560,0	5804930,0	39,46702
7484510,0	5804940,0	37,39800
7484520,0	5804940,0	53,42065
7484530,0	5804940,0	109,10282
7484540,0	5804940,0	37,54359
7484490,0	5804950,0	33,42279
7484500,0	5804950,0	116,04738
7484510,0	5804950,0	60,63826
7484520,0	5804950,0	43,34159
7484470,0	5804960,0	31,95224
7484480,0	5804960,0	51,24963
7484490,0	5804960,0	135,96719
7484500,0	5804960,0	42,88319
7484510,0	5804960,0	29,14111
7484450,0	5804970,0	30,35217
7484460,0	5804970,0	69,71890
7484470,0	5804970,0	90,45800
7484480,0	5804970,0	48,65144
7484490,0	5804970,0	30,84347
7484440,0	5804980,0	50,72223
7484450,0	5804980,0	216,59706
7484460,0	5804980,0	47,44576
7484470,0	5804980,0	31,53031
7484420,0	5804990,0	43,88213
7484430,0	5804990,0	128,06821
7484440,0	5804990,0	56,92543
7484450,0	5804990,0	32,70685
7484400,0	5805000,0	42,90332
7484410,0	5805000,0	69,70603
7484420,0	5805000,0	69,48685
7484430,0	5805000,0	34,95776
7484380,0	5805010,0	44,43241
7484390,0	5805010,0	73,06000
7484400,0	5805010,0	62,76237
7484410,0	5805010,0	37,82642
7484360,0	5805020,0	39,17006
7484370,0	5805020,0	147,64221
7484380,0	5805020,0	57,67487
7484390,0	5805020,0	36,89376
7484340,0	5805030,0	35,46474
7484350,0	5805030,0	107,90435

7484360,0	5805030,0	75,83532
7484370,0	5805030,0	38,11575
7484320,0	5805040,0	35,63047
7484330,0	5805040,0	76,72194
7484340,0	5805040,0	124,89864
7484350,0	5805040,0	41,16583
7484300,0	5805050,0	33,11842
7484310,0	5805050,0	58,15371
7484320,0	5805050,0	97,28113
7484330,0	5805050,0	42,44347
7484340,0	5805050,0	29,07913
7484280,0	5805060,0	30,56502
7484290,0	5805060,0	61,26677
7484300,0	5805060,0	71,34631
7484310,0	5805060,0	46,91232
7484320,0	5805060,0	29,58366
7484260,0	5805070,0	29,98059
7484270,0	5805070,0	57,90204
7484280,0	5805070,0	79,19355
7484290,0	5805070,0	49,99220
7484300,0	5805070,0	31,34166
7484250,0	5805080,0	55,53112
7484260,0	5805080,0	134,47612
7484270,0	5805080,0	51,16464
7484280,0	5805080,0	33,39765
7484230,0	5805090,0	44,11391
7484240,0	5805090,0	272,89172
7484250,0	5805090,0	53,38731
7484260,0	5805090,0	33,41576
7484210,0	5805100,0	40,03253
7484220,0	5805100,0	99,27599
7484230,0	5805100,0	69,18290
7484240,0	5805100,0	35,10983
7484190,0	5805110,0	41,38284
7484200,0	5805110,0	70,99241
7484210,0	5805110,0	83,67612
7484220,0	5805110,0	38,05182
7484170,0	5805120,0	37,67379
7484180,0	5805120,0	73,63234
7484190,0	5805120,0	66,44888
7484200,0	5805120,0	38,92363
7484150,0	5805130,0	33,79898
7484160,0	5805130,0	94,36250
7484170,0	5805130,0	64,52250
7484180,0	5805130,0	41,32347
7484130,0	5805140,0	32,60624
7484140,0	5805140,0	71,32320
7484150,0	5805140,0	97,39021
7484160,0	5805140,0	43,61219
7484170,0	5805140,0	29,26428
7484110,0	5805150,0	31,29469
7484120,0	5805150,0	60,25830
7484130,0	5805150,0	141,75362
7484140,0	5805150,0	47,04152
7484150,0	5805150,0	30,87995
7484090,0	5805160,0	29,76579
7484100,0	5805160,0	49,98336
7484110,0	5805160,0	120,95926
7484120,0	5805160,0	47,70478
7484130,0	5805160,0	30,48978
7484080,0	5805170,0	52,83287
7484090,0	5805170,0	70,68539
7484100,0	5805170,0	52,78598
7484110,0	5805170,0	31,48442
7484060,0	5805180,0	56,85751
7484070,0	5805180,0	89,58001
7484080,0	5805180,0	54,76847
7484090,0	5805180,0	33,60175
7484040,0	5805190,0	46,10715
7484050,0	5805190,0	185,39899
7484060,0	5805190,0	52,17540
7484070,0	5805190,0	34,40445
7484020,0	5805200,0	39,23159
7484030,0	5805200,0	164,59892
7484040,0	5805200,0	62,06180
7484050,0	5805200,0	35,52676
7484000,0	5805210,0	37,75232
7484010,0	5805210,0	76,91643
7484020,0	5805210,0	89,35860
7484030,0	5805210,0	37,87828
7483980,0	5805220,0	36,71909
7483990,0	5805220,0	63,91908
7484000,0	5805220,0	84,78454
7484010,0	5805220,0	41,71681
7483960,0	5805230,0	33,61646
7483970,0	5805230,0	69,13738

7483980,0	5805230,0	69,88555
7483990,0	5805230,0	42,06480
7483940,0	5805240,0	31,02316
7483950,0	5805240,0	71,66727
7483960,0	5805240,0	71,13108
7483970,0	5805240,0	45,28742
7483980,0	5805240,0	29,32728
7483920,0	5805250,0	31,22419
7483930,0	5805250,0	73,44455
7483940,0	5805250,0	144,87964
7483950,0	5805250,0	45,96984
7483960,0	5805250,0	30,97643
7483900,0	5805260,0	29,62806
7483910,0	5805260,0	52,49749
7483920,0	5805260,0	183,46332
7483930,0	5805260,0	46,02914
7483940,0	5805260,0	31,32799
7483890,0	5805270,0	47,77748
7483900,0	5805270,0	97,86564
7483910,0	5805270,0	53,57333
7483920,0	5805270,0	31,55760
7483870,0	5805280,0	46,87940
7483880,0	5805280,0	69,81834
7483890,0	5805280,0	61,12740
7483900,0	5805280,0	33,71824
7483850,0	5805290,0	47,10131
7483860,0	5805290,0	87,67615
7483870,0	5805290,0	57,44576
7483880,0	5805290,0	36,35149
7483830,0	5805300,0	39,99046
7483840,0	5805300,0	186,61588
7483850,0	5805300,0	57,03853
7483860,0	5805300,0	36,34887
7483810,0	5805310,0	35,59195
7483820,0	5805310,0	108,12391
7483830,0	5805310,0	76,19604
7483840,0	5805310,0	38,28416
7483790,0	5805320,0	35,68086
7483800,0	5805320,0	76,78001
7483810,0	5805320,0	124,98581
7483820,0	5805320,0	41,28625
7483770,0	5805330,0	33,05078
7483780,0	5805330,0	58,11787
7483790,0	5805330,0	97,30282
7483800,0	5805330,0	42,48972
7483810,0	5805330,0	29,12945
7483750,0	5805340,0	31,08322
7483760,0	5805340,0	67,41397
7483770,0	5805340,0	66,93455
7483780,0	5805340,0	46,59791
7483790,0	5805340,0	29,48756
7483730,0	5805350,0	30,22843
7483740,0	5805350,0	59,53952
7483750,0	5805350,0	74,37112
7483760,0	5805350,0	48,75001
7483770,0	5805350,0	30,84037
7483720,0	5805360,0	49,29622
7483730,0	5805360,0	79,39833
7483740,0	5805360,0	49,50976
7483750,0	5805360,0	31,62572
7483700,0	5805370,0	46,20062
7483710,0	5805370,0	72,84812
7483720,0	5805370,0	56,40747
7483730,0	5805370,0	33,57320
7483680,0	5805380,0	42,17409
7483690,0	5805380,0	75,42802
7483700,0	5805380,0	68,53651
7483710,0	5805380,0	35,55839
7483660,0	5805390,0	39,62300
7483670,0	5805390,0	84,22616
7483680,0	5805390,0	68,34840
7483690,0	5805390,0	36,85954
7483640,0	5805400,0	39,28299
7483650,0	5805400,0	79,90016
7483660,0	5805400,0	78,42285
7483670,0	5805400,0	38,46552
7483620,0	5805410,0	36,79375
7483630,0	5805410,0	84,77007
7483640,0	5805410,0	91,71322
7483650,0	5805410,0	39,34375
7483600,0	5805420,0	33,67167
7483610,0	5805420,0	76,17560
7483620,0	5805420,0	91,44907
7483630,0	5805420,0	40,01966
7483580,0	5805430,0	31,63150
7483590,0	5805430,0	65,20097

7483600,0	5805430,0	122,78735
7483610,0	5805430,0	43,52715
7483560,0	5805440,0	30,47984
7483570,0	5805440,0	61,65552
7483580,0	5805440,0	166,06256
7483590,0	5805440,0	47,48097
7483600,0	5805440,0	30,09258
7483540,0	5805450,0	29,38992
7483550,0	5805450,0	58,41112
7483560,0	5805450,0	166,65709
7483570,0	5805450,0	48,46172
7483580,0	5805450,0	31,55070
7483530,0	5805460,0	57,38543
7483540,0	5805460,0	162,73363
7483550,0	5805460,0	50,54833
7483560,0	5805460,0	32,68509
7483510,0	5805470,0	52,22141
7483520,0	5805470,0	127,60002
7483530,0	5805470,0	53,22650
7483540,0	5805470,0	33,02562
7483490,0	5805480,0	44,78908
7483500,0	5805480,0	128,04936
7483510,0	5805480,0	52,99413
7483520,0	5805480,0	33,99235
7483470,0	5805490,0	41,07325
7483480,0	5805490,0	98,72649
7483490,0	5805490,0	58,36992
7483500,0	5805490,0	36,19525
7483450,0	5805500,0	38,04626
7483460,0	5805500,0	78,32381
7483470,0	5805500,0	67,35529
7483480,0	5805500,0	38,05978
7483430,0	5805510,0	38,06358
7483440,0	5805510,0	77,86159
7483450,0	5805510,0	65,31340
7483460,0	5805510,0	40,15308
7483410,0	5805520,0	33,73822
7483420,0	5805520,0	64,90627
7483430,0	5805520,0	74,67568
7483440,0	5805520,0	40,68496
7483390,0	5805530,0	31,09316
7483400,0	5805530,0	62,62962
7483410,0	5805530,0	74,51010
7483420,0	5805530,0	43,95662
7483370,0	5805540,0	30,52811
7483380,0	5805540,0	54,06793
7483390,0	5805540,0	87,25986
7483400,0	5805540,0	50,22625
7483410,0	5805540,0	30,14776
7483350,0	5805550,0	29,00580
7483360,0	5805550,0	50,25511
7483370,0	5805550,0	113,36732
7483380,0	5805550,0	51,34937
7483390,0	5805550,0	31,53258
7483340,0	5805560,0	48,14952
7483350,0	5805560,0	110,71828
7483360,0	5805560,0	54,35741
7483370,0	5805560,0	32,66552
7483320,0	5805570,0	42,31854
7483330,0	5805570,0	136,94550
7483340,0	5805570,0	63,48565
7483350,0	5805570,0	33,71581
7483300,0	5805580,0	39,61450
7483310,0	5805580,0	130,20045
7483320,0	5805580,0	71,31858
7483330,0	5805580,0	35,41851
7483280,0	5805590,0	39,01608
7483290,0	5805590,0	128,45798
7483300,0	5805590,0	76,73756
7483310,0	5805590,0	38,05035
7483260,0	5805600,0	35,81868
7483270,0	5805600,0	111,96219
7483280,0	5805600,0	81,22425
7483290,0	5805600,0	39,39006
7483240,0	5805610,0	32,55837
7483250,0	5805610,0	84,91891
7483260,0	5805610,0	94,63916
7483270,0	5805610,0	40,11105
7483220,0	5805620,0	31,57085
7483230,0	5805620,0	73,13557
7483240,0	5805620,0	110,20044
7483250,0	5805620,0	43,81115
7483260,0	5805620,0	29,37849
7483200,0	5805630,0	30,68475
7483210,0	5805630,0	64,58464
7483220,0	5805630,0	100,18688

7483230,0	5805630,0	47,94645
7483240,0	5805630,0	30,69021
7483180,0	5805640,0	29,46016
7483190,0	5805640,0	57,80595
7483200,0	5805640,0	102,69599
7483210,0	5805640,0	47,94083
7483220,0	5805640,0	31,67483
7483170,0	5805650,0	57,17391
7483180,0	5805650,0	87,10034
7483190,0	5805650,0	50,75599
7483200,0	5805650,0	32,84591
7483150,0	5805660,0	49,59006
7483160,0	5805660,0	78,47982
7483170,0	5805660,0	55,24689
7483180,0	5805660,0	33,27035
7483130,0	5805670,0	47,47181
7483140,0	5805670,0	80,98011
7483150,0	5805670,0	55,89321
7483160,0	5805670,0	33,97657
7483110,0	5805680,0	42,64101
7483120,0	5805680,0	123,48962
7483130,0	5805680,0	53,77077
7483140,0	5805680,0	35,56813
7483090,0	5805690,0	36,81165
7483100,0	5805690,0	133,22124
7483110,0	5805690,0	62,41363
7483120,0	5805690,0	36,71550
7483070,0	5805700,0	35,37136
7483080,0	5805700,0	77,80913
7483090,0	5805700,0	96,19499
7483100,0	5805700,0	39,07602
7483050,0	5805710,0	34,00304
7483060,0	5805710,0	61,97662
7483070,0	5805710,0	102,80209
7483080,0	5805710,0	42,97646
7483030,0	5805720,0	32,16501
7483040,0	5805720,0	58,44645
7483050,0	5805720,0	80,87963
7483060,0	5805720,0	43,94517
7483010,0	5805730,0	31,63636
7483020,0	5805730,0	73,10733
7483030,0	5805730,0	71,22158
7483040,0	5805730,0	48,45690
7483050,0	5805730,0	30,07846
7483000,0	5805740,0	62,97685
7483010,0	5805740,0	87,27941
7483020,0	5805740,0	46,08287
7483030,0	5805740,0	30,67416
7482980,0	5805750,0	48,16368
7482990,0	5805750,0	234,57082
7483000,0	5805750,0	48,80738
7483010,0	5805750,0	31,76882
7482960,0	5805760,0	43,18811
7482970,0	5805760,0	146,88240
7482980,0	5805760,0	58,41170
7482990,0	5805760,0	33,43375
7482940,0	5805770,0	46,63037
7482950,0	5805770,0	59,83620
7482960,0	5805770,0	70,64436
7482970,0	5805770,0	34,98214
7482920,0	5805780,0	37,91455
7482930,0	5805780,0	117,74146
7482940,0	5805780,0	58,42654
7482950,0	5805780,0	36,47969
7482900,0	5805790,0	38,06831
7482910,0	5805790,0	85,90549
7482920,0	5805790,0	63,04655
7482930,0	5805790,0	38,30224
7482880,0	5805800,0	36,11349
7482890,0	5805800,0	59,74255
7482900,0	5805800,0	93,16497
7482910,0	5805800,0	37,79938
7482860,0	5805810,0	31,93292
7482870,0	5805810,0	92,19572
7482880,0	5805810,0	62,13409
7482890,0	5805810,0	44,28948
7482840,0	5805820,0	32,35269
7482850,0	5805820,0	49,35916
7482860,0	5805820,0	193,40294
7482870,0	5805820,0	41,68897
7482880,0	5805820,0	29,80755
7482820,0	5805830,0	29,61154
7482830,0	5805830,0	72,72461
7482840,0	5805830,0	59,89853
7482850,0	5805830,0	49,55604
7482860,0	5805830,0	30,17530

7482800,0	5805840,0	29,81103
7482810,0	5805840,0	48,61892
7482820,0	5805840,0	136,54065
7482830,0	5805840,0	47,09830
7482840,0	5805840,0	31,26566
7482790,0	5805850,0	54,52896
7482800,0	5805850,0	97,65495
7482810,0	5805850,0	50,19246
7482820,0	5805850,0	31,67909
7482770,0	5805860,0	45,53086
7482780,0	5805860,0	81,87392
7482790,0	5805860,0	57,85246
7482800,0	5805860,0	33,85626
7482750,0	5805870,0	41,26737
7482760,0	5805870,0	174,20580
7482770,0	5805870,0	51,31217
7482780,0	5805870,0	35,51352
7482730,0	5805880,0	41,89798
7482740,0	5805880,0	70,04177
7482750,0	5805880,0	81,20090
7482760,0	5805880,0	34,82977
7482710,0	5805890,0	43,56252
7482720,0	5805890,0	75,61286
7482730,0	5805890,0	67,63995
7482740,0	5805890,0	36,33266
7482690,0	5805900,0	43,61450
7482700,0	5805900,0	92,68032
7482710,0	5805900,0	64,83219
7482720,0	5805900,0	36,85440
7482670,0	5805910,0	44,15352
7482680,0	5805910,0	97,06384
7482690,0	5805910,0	65,20743
7482700,0	5805910,0	36,80364
7482640,0	5805920,0	30,46738
7482650,0	5805920,0	52,04877
7482660,0	5805920,0	73,79392
7482670,0	5805920,0	63,62563
7482680,0	5805920,0	35,20601
7482620,0	5805930,0	34,21820
7482630,0	5805930,0	60,66058
7482640,0	5805930,0	163,31851
7482650,0	5805930,0	47,55599
7482660,0	5805930,0	34,67177
7482600,0	5805940,0	39,51082
7482610,0	5805940,0	111,79132
7482620,0	5805940,0	60,14169
7482630,0	5805940,0	46,69143
7482640,0	5805940,0	30,70067
7482570,0	5805950,0	35,68085
7482580,0	5805950,0	57,07988
7482590,0	5805950,0	178,16621
7482600,0	5805950,0	72,76144
7482610,0	5805950,0	37,71988
7482540,0	5805960,0	32,50474
7482550,0	5805960,0	54,05443
7482560,0	5805960,0	85,19201
7482570,0	5805960,0	62,99598
7482580,0	5805960,0	43,57398
7482590,0	5805960,0	31,82381
7482510,0	5805970,0	29,52410
7482520,0	5805970,0	42,38485
7482530,0	5805970,0	108,63784
7482540,0	5805970,0	98,10455
7482550,0	5805970,0	48,26443
7482560,0	5805970,0	35,57939
7482480,0	5805980,0	32,78968
7482490,0	5805980,0	51,01026
7482500,0	5805980,0	65,91904
7482510,0	5805980,0	83,85676
7482520,0	5805980,0	61,35248
7482530,0	5805980,0	38,46589
7482450,0	5805990,0	37,00005
7482460,0	5805990,0	58,39304
7482470,0	5805990,0	269,30194
7482480,0	5805990,0	95,99054
7482490,0	5805990,0	48,81567
7482500,0	5805990,0	37,31817
7482510,0	5805990,0	30,01890
7482410,0	5806000,0	30,92782
7482420,0	5806000,0	42,78670
7482430,0	5806000,0	74,67370
7482440,0	5806000,0	69,32772
7482450,0	5806000,0	63,68509
7482460,0	5806000,0	46,23662
7482470,0	5806000,0	33,61537
7482370,0	5806010,0	34,40219

7482380,0	5806010,0	44,65054
7482390,0	5806010,0	59,80495
7482400,0	5806010,0	117,24261
7482410,0	5806010,0	132,84883
7482420,0	5806010,0	59,66498
7482430,0	5806010,0	40,04474
7482440,0	5806010,0	30,94380
7482320,0	5806020,0	29,79830
7482330,0	5806020,0	37,36202
7482340,0	5806020,0	49,34685
7482350,0	5806020,0	136,67212
7482360,0	5806020,0	219,05936
7482370,0	5806020,0	69,91645
7482380,0	5806020,0	50,82666
7482390,0	5806020,0	40,80799
7482400,0	5806020,0	33,00691
7482270,0	5806030,0	33,07140
7482280,0	5806030,0	40,21843
7482290,0	5806030,0	54,06820
7482300,0	5806030,0	99,93531
7482310,0	5806030,0	148,53075
7482320,0	5806030,0	74,66985
7482330,0	5806030,0	58,10617
7482340,0	5806030,0	46,17657
7482350,0	5806030,0	36,69471
7482360,0	5806030,0	30,99898
7482200,0	5806040,0	29,67434
7482210,0	5806040,0	34,68232
7482220,0	5806040,0	39,79045
7482230,0	5806040,0	54,16221
7482240,0	5806040,0	103,05471
7482260,0	5806040,0	94,31345
7482270,0	5806040,0	64,27608
7482280,0	5806040,0	55,45662
7482290,0	5806040,0	45,83358
7482300,0	5806040,0	38,82374
7482310,0	5806040,0	33,49906
7482130,0	5806050,0	30,83239
7482140,0	5806050,0	38,63171
7482150,0	5806050,0	51,38474
7482160,0	5806050,0	51,06432
7482170,0	5806050,0	60,17464
7482180,0	5806050,0	83,66654
7482190,0	5806050,0	203,86501
7482200,0	5806050,0	142,77510
7482210,0	5806050,0	68,56557
7482220,0	5806050,0	49,91991
7482230,0	5806050,0	44,78365
7482240,0	5806050,0	37,99831
7482250,0	5806050,0	32,66100
7482060,0	5806060,0	32,34253
7482070,0	5806060,0	39,54662
7482080,0	5806060,0	52,77266
7482090,0	5806060,0	71,51006
7482100,0	5806060,0	108,55969
7482110,0	5806060,0	83,93459
7482120,0	5806060,0	66,19180
7482130,0	5806060,0	92,77265
7482140,0	5806060,0	70,88600
7482150,0	5806060,0	50,79395
7482160,0	5806060,0	42,96130
7482170,0	5806060,0	38,15822
7482180,0	5806060,0	33,19232
7482190,0	5806060,0	30,06334
7481980,0	5806070,0	30,36333
7481990,0	5806070,0	37,63363
7482000,0	5806070,0	48,23518
7482010,0	5806070,0	48,40353
7482020,0	5806070,0	60,97400
7482030,0	5806070,0	107,73257
7482040,0	5806070,0	221,12943
7482050,0	5806070,0	119,42481
7482060,0	5806070,0	59,95505
7482070,0	5806070,0	54,70522
7482080,0	5806070,0	46,09449
7482090,0	5806070,0	42,55750
7482100,0	5806070,0	36,36771
7482110,0	5806070,0	31,76707
7481900,0	5806080,0	29,72139
7481910,0	5806080,0	32,57850
7481920,0	5806080,0	39,01250
7481930,0	5806080,0	54,06984
7481940,0	5806080,0	65,82373
7481950,0	5806080,0	85,06513
7481960,0	5806080,0	73,55424
7481970,0	5806080,0	71,97926

7481980,0	5806080,0	112,29562
7481990,0	5806080,0	73,32239
7482000,0	5806080,0	50,83707
7482010,0	5806080,0	42,83654
7482020,0	5806080,0	39,01286
7482030,0	5806080,0	34,09869
7482040,0	5806080,0	30,32653
7481830,0	5806090,0	31,20470
7481840,0	5806090,0	34,94585
7481850,0	5806090,0	42,61537
7481860,0	5806090,0	51,94156
7481870,0	5806090,0	71,46520
7481880,0	5806090,0	177,65744
7481890,0	5806090,0	217,88425
7481900,0	5806090,0	80,83705
7481910,0	5806090,0	56,68932
7481920,0	5806090,0	56,97275
7481930,0	5806090,0	46,96692
7481940,0	5806090,0	42,50380
7481950,0	5806090,0	36,35625
7481960,0	5806090,0	31,76692
7481760,0	5806100,0	30,20848
7481770,0	5806100,0	35,76322
7481780,0	5806100,0	51,99344
7481790,0	5806100,0	75,52435
7481800,0	5806100,0	70,38983
7481810,0	5806100,0	63,77629
7481820,0	5806100,0	110,06799
7481830,0	5806100,0	90,85009
7481840,0	5806100,0	68,84800
7481850,0	5806100,0	50,14211
7481860,0	5806100,0	41,52591
7481870,0	5806100,0	36,04845
7481880,0	5806100,0	33,39434
7481890,0	5806100,0	29,70874
7481730,0	5806110,0	124,99654
7481740,0	5806110,0	96,89118
7481750,0	5806110,0	64,65475
7481760,0	5806110,0	60,29748
7481770,0	5806110,0	57,80885
7481780,0	5806110,0	46,67604
7481790,0	5806110,0	38,30679
7481800,0	5806110,0	34,07669
7481810,0	5806110,0	30,25453

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_OD KM 4+500 DO KM 7+000 2019
 Identyfikator obiektu: S711

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	18,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	11,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	5,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	22,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_OD KM 4+500 DO KM 7+000 2019
 Identyfikator obiektu S711
 Wybrane emitory: od: 1 do: 3

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7485793,05804270,5 7486146,55804084,0	0,5		LINIOWY
2	2	7486146,55804084,0 7486810,05803734,0	0,5		LINIOWY
3	3	7486810,05803734,0 7488004,55803105,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_OD KM 4+500 DO KM 7+000 2019
 Identyfikator obiektu: S711
 wybrane emitory: od: 1 do: 3

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5	0,0069196
					16 benzen, 71-43-2	0,0005257
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,2679690
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0013672
					137 pył zaw. PM10,	0,0098852
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,7993480
					pył zaw. PM2,5	0,0129745
					16 benzen, 71-43-2	0,0009858
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,5024524
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0025636
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0185351
					150 tlenek węgla, 630-08-0	3,3738470
					pył zaw. PM2,5	0,0233546
					16 benzen, 71-43-2	0,0017745
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,9044318
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0046146
					137 pył zaw. PM10,	0,0333637
					150 tlenek węgla, 630-08-0	6,0730420

ATMOTERM Opołe

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_OD KM 4+500 DO KM 7+000 2019

Identyfikator obiektu: S711

Zbiór wyników: T02S711.DBF

* - wartość maksymalna

z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Perceanty]
	x[m]	y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	-	Obszar zwykły
CAS			perceanty] 99,800
0,0 7487160,0 5803550,0		68,78357*	68,37212*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		perceanty] 99,800
0,0 7487160,0 5803550,0	10,45218*	10,38966*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		perceanty] 99,800
0,0 7487160,0 5803550,0	5327,42822*	5295,56104*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		perceanty] 99,726
0,0 7487160,0 5803550,0	27,18191*	26,83083*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		perceanty] 99,800
0,0 7487160,0 5803550,0	98,26224*	97,67445*

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		perceanty] 99,800
0,0 7487160,0 5803550,0	35772,39844*	35558,41406*

ATMOTERM Opołe

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_OD KM 4+500 DO KM 7+000 2019

Identyfikator obiektu: S711

Zbiór wyników: T02S711.DBF

Z [m]	Współrzędne X [m]	Y [m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percenty [µg/m ³]
-------	----------------------	-------	--	----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

pył zaw. PM _{2,5} (pył) CAS	D1= -	Obszar zwykły percenty 99,800
---	-------	----------------------------------

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	D1=30,0000	Obszar zwykły percenty 99,800
Nie ma przekroczeń		

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percenty 99,800
0,0 7488010,0 5803090,0	255,96207 (1)	221,49536
0,0 7487990,0 5803100,0	257,50665 (1)	225,92166
0,0 7488000,0 5803100,0	333,74973 (1)	288,82935
0,0 7488010,0 5803100,0	468,74619 (1)	395,34378
0,0 7487970,0 5803110,0	247,35843 (1)	220,56075
0,0 7487980,0 5803110,0	327,50891 (1)	284,72324
0,0 7487990,0 5803110,0	1003,29291 (1)	976,56647
0,0 7488000,0 5803110,0	1029,72070 (1)	1013,78821
0,0 7488010,0 5803110,0	320,60562 (1)	287,93454
0,0 7488020,0 5803110,0	243,91068 (1)	215,44424
0,0 7487950,0 5803120,0	246,24747 (1)	217,26152
0,0 7487960,0 5803120,0	321,65857 (1)	289,48752
0,0 7487970,0 5803120,0	871,34924 (1)	850,32965
0,0 7487980,0 5803120,0	970,63489 (1)	946,43762
0,0 7487990,0 5803120,0	325,09818 (1)	289,49362
0,0 7488000,0 5803120,0	248,90866 (1)	219,88008
0,0 7487930,0 5803130,0	240,68674 (1)	209,67323
0,0 7487940,0 5803130,0	304,00168 (1)	270,57196
0,0 7487950,0 5803130,0	702,07214 (1)	693,86633
0,0 7487960,0 5803130,0	704,53259 (1)	701,59460
0,0 7487970,0 5803130,0	332,03741 (1)	292,84912
0,0 7487980,0 5803130,0	252,44054 (1)	223,73067
0,0 7487910,0 5803140,0	234,58170 (1)	206,01401
0,0 7487920,0 5803140,0	289,83066 (1)	255,20534
0,0 7487930,0 5803140,0	471,02603 (1)	461,59460
0,0 7487940,0 5803140,0	728,28546 (1)	653,45490
0,0 7487950,0 5803140,0	343,60382 (1)	300,70657
0,0 7487960,0 5803140,0	258,59680 (1)	230,21025
0,0 7487890,0 5803150,0	226,48058 (1)	200,16417
0,0 7487900,0 5803150,0	283,27020 (1)	247,04433
0,0 7487910,0 5803150,0	415,79257 (1)	379,94629
0,0 7487920,0 5803150,0	929,78931 (1)	827,49713
0,0 7487930,0 5803150,0	366,83847 (1)	331,39389
0,0 7487940,0 5803150,0	267,11218 (1)	234,92198
0,0 7487880,0 5803160,0	276,93530 (1)	240,62642
0,0 7487890,0 5803160,0	380,68201 (1)	332,07004
0,0 7487900,0 5803160,0	1161,91321 (1)	1059,97070
0,0 7487910,0 5803160,0	430,79138 (1)	411,83548
0,0 7487920,0 5803160,0	277,76678 (1)	248,09988
0,0 7487860,0 5803170,0	268,21481 (1)	235,79530
0,0 7487870,0 5803170,0	363,99408 (1)	311,42905
0,0 7487880,0 5803170,0	1532,18604 (1)	1478,82629
0,0 7487890,0 5803170,0	557,59003 (1)	535,19110
0,0 7487900,0 5803170,0	283,96973 (1)	254,80598
0,0 7487840,0 5803180,0	264,50699 (1)	233,94322
0,0 7487850,0 5803180,0	368,00793 (1)	336,17236
0,0 7487860,0 5803180,0	2879,72241 (1)	2795,10229
0,0 7487870,0 5803180,0	632,46448 (1)	616,74103
0,0 7487880,0 5803180,0	287,70148 (1)	257,09344
0,0 7487820,0 5803190,0	255,78180 (1)	226,72502
0,0 7487830,0 5803190,0	353,83923 (1)	340,91190
0,0 7487840,0 5803190,0	2591,86279 (1)	2508,96094
0,0 7487850,0 5803190,0	559,03284 (1)	547,09583
0,0 7487860,0 5803190,0	295,18417 (1)	261,26187
0,0 7487870,0 5803190,0	232,38788 (1)	203,32695
0,0 7487800,0 5803200,0	250,15984 (1)	220,86151
0,0 7487810,0 5803200,0	333,70895 (1)	312,50610
0,0 7487820,0 5803200,0	1049,74084 (1)	1015,24463
0,0 7487830,0 5803200,0	499,18121 (1)	464,70309
0,0 7487840,0 5803200,0	304,04282 (1)	267,93362
0,0 7487850,0 5803200,0	239,56612 (1)	210,54768
0,0 7487780,0 5803210,0	243,15541 (1)	214,32007

0,0	7487790,0	5803210,0	313,83417 (1)	280,92090
0,0	7487800,0	5803210,0	591,37915 (1)	585,35406
0,0	7487810,0	5803210,0	573,73560 (1)	536,02673
0,0	7487820,0	5803210,0	316,60770 (1)	281,38733
0,0	7487830,0	5803210,0	247,61694 (1)	217,24750
0,0	7487760,0	5803220,0	240,36783 (1)	206,78137
0,0	7487770,0	5803220,0	305,35040 (1)	265,02286
0,0	7487780,0	5803220,0	507,61133 (1)	475,22571
0,0	7487790,0	5803220,0	683,39319 (1)	640,92542
0,0	7487800,0	5803220,0	331,20898 (1)	292,92819
0,0	7487810,0	5803220,0	255,50061 (1)	224,30325
0,0	7487740,0	5803230,0	237,89371 (1)	211,70793
0,0	7487750,0	5803230,0	302,41840 (1)	266,21497
0,0	7487760,0	5803230,0	461,88010 (1)	425,26138
0,0	7487770,0	5803230,0	922,58344 (1)	875,35211
0,0	7487780,0	5803230,0	348,61292 (1)	334,16138
0,0	7487790,0	5803230,0	259,13858 (1)	229,33199
0,0	7487720,0	5803240,0	231,61034 (1)	206,09990
0,0	7487730,0	5803240,0	292,86884 (1)	255,64531
0,0	7487740,0	5803240,0	425,18317 (1)	407,85504
0,0	7487750,0	5803240,0	1464,14136 (1)	1435,66748
0,0	7487760,0	5803240,0	385,14661 (1)	367,46350
0,0	7487770,0	5803240,0	261,71991 (1)	232,66264
0,0	7487710,0	5803250,0	282,37976 (1)	250,85036
0,0	7487720,0	5803250,0	485,71594 (1)	451,75336
0,0	7487730,0	5803250,0	2590,09351 (1)	2518,57666
0,0	7487740,0	5803250,0	402,87405 (1)	383,99292
0,0	7487750,0	5803250,0	260,70908 (1)	231,88847
0,0	7487690,0	5803260,0	274,35025 (1)	245,39156
0,0	7487700,0	5803260,0	471,36090 (1)	435,55627
0,0	7487710,0	5803260,0	4232,20850 (1)	4221,24414
0,0	7487720,0	5803260,0	379,45560 (1)	373,00281
0,0	7487730,0	5803260,0	267,57156 (1)	237,77783
0,0	7487670,0	5803270,0	263,93616 (1)	230,51367
0,0	7487680,0	5803270,0	409,78149 (1)	377,52020
0,0	7487690,0	5803270,0	1561,06177 (1)	1552,19727
0,0	7487700,0	5803270,0	411,27646 (1)	380,02536
0,0	7487710,0	5803270,0	282,78281 (1)	250,78586
0,0	7487650,0	5803280,0	260,16522 (1)	229,09775
0,0	7487660,0	5803280,0	351,05841 (1)	328,85733
0,0	7487670,0	5803280,0	1034,41736 (1)	1023,76929
0,0	7487680,0	5803280,0	448,97577 (1)	415,46429
0,0	7487690,0	5803280,0	290,61313 (1)	260,45035
0,0	7487630,0	5803290,0	258,22644 (1)	232,45891
0,0	7487640,0	5803290,0	340,58429 (1)	301,88681
0,0	7487650,0	5803290,0	686,49487 (1)	680,21210
0,0	7487660,0	5803290,0	486,35226 (1)	467,19031
0,0	7487670,0	5803290,0	298,74591 (1)	268,88577
0,0	7487680,0	5803290,0	232,80901 (1)	202,60536
0,0	7487610,0	5803300,0	248,78546 (1)	220,90547
0,0	7487620,0	5803300,0	331,85693 (1)	299,90558
0,0	7487630,0	5803300,0	676,48438 (1)	624,40051
0,0	7487640,0	5803300,0	557,70184 (1)	553,93463
0,0	7487650,0	5803300,0	306,26291 (1)	276,94717
0,0	7487660,0	5803300,0	236,58778 (1)	207,38643
0,0	7487590,0	5803310,0	240,74420 (1)	214,76514
0,0	7487600,0	5803310,0	321,24841 (1)	282,10236
0,0	7487610,0	5803310,0	624,74115 (1)	612,84277
0,0	7487620,0	5803310,0	701,42834 (1)	693,64874
0,0	7487630,0	5803310,0	315,41125 (1)	283,62686
0,0	7487640,0	5803310,0	241,18745 (1)	212,97174
0,0	7487570,0	5803320,0	236,02896 (1)	208,05179
0,0	7487580,0	5803320,0	305,68256 (1)	270,97403
0,0	7487590,0	5803320,0	643,01636 (1)	634,73364
0,0	7487600,0	5803320,0	1270,34387 (1)	1240,72253
0,0	7487610,0	5803320,0	322,06598 (1)	291,60266
0,0	7487620,0	5803320,0	248,80321 (1)	219,62433
0,0	7487550,0	5803330,0	231,46774 (1)	205,48776
0,0	7487560,0	5803330,0	289,89737 (1)	256,55267
0,0	7487570,0	5803330,0	655,64801 (1)	631,83228
0,0	7487580,0	5803330,0	1894,00549 (1)	1837,28247
0,0	7487590,0	5803330,0	339,96487 (1)	310,04318
0,0	7487600,0	5803330,0	254,35141 (1)	224,50093
0,0	7487530,0	5803340,0	228,88129 (1)	203,31279
0,0	7487540,0	5803340,0	288,60703 (1)	258,10477
0,0	7487550,0	5803340,0	557,59003 (1)	521,15259
0,0	7487560,0	5803340,0	1632,40503 (1)	1605,37683
0,0	7487570,0	5803340,0	360,43027 (1)	326,94818
0,0	7487580,0	5803340,0	264,47028 (1)	231,33069
0,0	7487520,0	5803350,0	275,46100 (1)	244,67102
0,0	7487530,0	5803350,0	471,36090 (1)	435,55627
0,0	7487540,0	5803350,0	1234,88745 (1)	1218,25916
0,0	7487550,0	5803350,0	374,47421 (1)	342,17542
0,0	7487560,0	5803350,0	271,55566 (1)	238,71678
0,0	7487500,0	5803360,0	274,78635 (1)	244,90410
0,0	7487510,0	5803360,0	411,25024 (1)	384,03940

0,0	7487520,0	5803360,0	876,00580 (1)	859,16437
0,0	7487530,0	5803360,0	369,33987 (1)	360,26160
0,0	7487540,0	5803360,0	267,76932 (1)	242,21733
0,0	7487480,0	5803370,0	258,69678 (1)	243,57317
0,0	7487490,0	5803370,0	372,74216 (1)	344,89636
0,0	7487500,0	5803370,0	876,02173 (1)	800,64264
0,0	7487510,0	5803370,0	385,86514 (1)	381,13788
0,0	7487520,0	5803370,0	273,43784 (1)	247,86717
0,0	7487460,0	5803380,0	256,44296 (1)	236,43581
0,0	7487470,0	5803380,0	337,60284 (1)	313,77341
0,0	7487480,0	5803380,0	957,61566 (1)	888,71466
0,0	7487490,0	5803380,0	513,69208 (1)	494,08365
0,0	7487500,0	5803380,0	284,61075 (1)	256,45422
0,0	7487440,0	5803390,0	249,52043 (1)	229,58195
0,0	7487450,0	5803390,0	323,27939 (1)	302,14197
0,0	7487460,0	5803390,0	915,81567 (1)	882,44232
0,0	7487470,0	5803390,0	741,46210 (1)	729,69305
0,0	7487480,0	5803390,0	295,38791 (1)	265,72098
0,0	7487490,0	5803390,0	231,62056 (1)	203,28645
0,0	7487420,0	5803400,0	245,52573 (1)	219,91151
0,0	7487430,0	5803400,0	320,41995 (1)	291,54303
0,0	7487440,0	5803400,0	1031,17432 (1)	999,86877
0,0	7487450,0	5803400,0	931,72974 (1)	916,55682
0,0	7487460,0	5803400,0	311,42801 (1)	279,39828
0,0	7487470,0	5803400,0	234,60971 (1)	209,69279
0,0	7487400,0	5803410,0	238,78334 (1)	212,06406
0,0	7487410,0	5803410,0	317,51453 (1)	282,32639
0,0	7487420,0	5803410,0	931,72974 (1)	906,00317
0,0	7487430,0	5803410,0	1018,07214 (1)	993,36475
0,0	7487440,0	5803410,0	320,78995 (1)	291,52405
0,0	7487450,0	5803410,0	239,51320 (1)	212,99838
0,0	7487380,0	5803420,0	231,22615 (1)	209,60931
0,0	7487390,0	5803420,0	308,17172 (1)	279,05249
0,0	7487400,0	5803420,0	741,46210 (1)	729,69305
0,0	7487410,0	5803420,0	756,86517 (1)	754,42651
0,0	7487420,0	5803420,0	320,23947 (1)	298,00131
0,0	7487430,0	5803420,0	244,40790 (1)	224,18645
0,0	7487360,0	5803430,0	225,06424 (1)	208,23132
0,0	7487370,0	5803430,0	292,44324 (1)	275,23605
0,0	7487380,0	5803430,0	522,77802 (1)	510,01495
0,0	7487390,0	5803430,0	687,93158 (1)	678,00696
0,0	7487400,0	5803430,0	331,37454 (1)	309,53922
0,0	7487410,0	5803430,0	248,30646 (1)	230,44244
0,0	7487340,0	5803440,0	223,64316 (1)	204,32393
0,0	7487350,0	5803440,0	279,12347 (1)	263,22705
0,0	7487360,0	5803440,0	434,03210 (1)	415,96292
0,0	7487370,0	5803440,0	768,66461 (1)	701,67114
0,0	7487380,0	5803440,0	347,39517 (1)	325,15399
0,0	7487390,0	5803440,0	256,97726 (1)	233,69496
0,0	7487330,0	5803450,0	270,79868 (1)	252,86195
0,0	7487340,0	5803450,0	385,73242 (1)	368,54471
0,0	7487350,0	5803450,0	1028,30530 (1)	952,61890
0,0	7487360,0	5803450,0	393,32019 (1)	375,26181
0,0	7487370,0	5803450,0	268,83856 (1)	241,66075
0,0	7487310,0	5803460,0	266,04944 (1)	250,44212
0,0	7487320,0	5803460,0	361,69962 (1)	349,33743
0,0	7487330,0	5803460,0	1426,42651 (1)	1334,33984
0,0	7487340,0	5803460,0	471,36090 (1)	451,52197
0,0	7487350,0	5803460,0	274,99384 (1)	250,84386
0,0	7487290,0	5803470,0	265,46057 (1)	242,24181
0,0	7487300,0	5803470,0	352,99765 (1)	333,32925
0,0	7487310,0	5803470,0	1633,97607 (1)	1585,39551
0,0	7487320,0	5803470,0	598,01984 (1)	575,14606
0,0	7487330,0	5803470,0	283,34079 (1)	260,15704
0,0	7487340,0	5803470,0	218,74625 (1)	202,27731
0,0	7487270,0	5803480,0	257,76935 (1)	238,93362
0,0	7487280,0	5803480,0	368,93631 (1)	344,94296
0,0	7487290,0	5803480,0	2590,09351 (1)	2478,60010
0,0	7487300,0	5803480,0	562,63098 (1)	552,59424
0,0	7487310,0	5803480,0	279,30350 (1)	265,82425
0,0	7487320,0	5803480,0	225,78284 (1)	209,53725
0,0	7487250,0	5803490,0	245,59351 (1)	233,36768
0,0	7487260,0	5803490,0	339,24146 (1)	327,21716
0,0	7487270,0	5803490,0	1351,33862 (1)	1311,57727
0,0	7487280,0	5803490,0	473,61694 (1)	468,23053
0,0	7487290,0	5803490,0	292,09717 (1)	279,65527
0,0	7487300,0	5803490,0	229,08887 (1)	213,12474
0,0	7487230,0	5803500,0	238,26826 (1)	225,75182
0,0	7487240,0	5803500,0	316,94760 (1)	307,78082
0,0	7487250,0	5803500,0	841,52350 (1)	819,20312
0,0	7487260,0	5803500,0	515,93768 (1)	511,12158
0,0	7487270,0	5803500,0	303,22128 (1)	284,88068
0,0	7487280,0	5803500,0	234,70990 (1)	221,15900
0,0	7487210,0	5803510,0	235,71027 (1)	223,02144
0,0	7487220,0	5803510,0	301,65625 (1)	287,87204
0,0	7487230,0	5803510,0	536,97260 (1)	535,05798

0,0	7487240,0	5803510,0	626,90594 (1)	595,35510
0,0	7487250,0	5803510,0	317,27661 (1)	286,12430
0,0	7487260,0	5803510,0	241,58063 (1)	222,22183
0,0	7487190,0	5803520,0	231,61829 (1)	221,79419
0,0	7487200,0	5803520,0	296,42886 (1)	278,33481
0,0	7487210,0	5803520,0	477,85907 (1)	463,92136
0,0	7487220,0	5803520,0	821,72461 (1)	771,91150
0,0	7487230,0	5803520,0	336,65628 (1)	312,11472
0,0	7487240,0	5803520,0	250,58508 (1)	228,39243
0,0	7487170,0	5803530,0	225,63316 (1)	212,35014
0,0	7487180,0	5803530,0	293,50613 (1)	268,55295
0,0	7487190,0	5803530,0	429,08344 (1)	421,96841
0,0	7487200,0	5803530,0	1086,98254 (1)	1038,37720
0,0	7487210,0	5803530,0	360,18723 (1)	342,96353
0,0	7487220,0	5803530,0	251,17928 (1)	231,23979
0,0	7487150,0	5803540,0	220,39484 (1)	210,07079
0,0	7487160,0	5803540,0	280,13293 (1)	265,91135
0,0	7487170,0	5803540,0	477,16586 (1)	457,99994
0,0	7487180,0	5803540,0	1991,49683 (1)	1946,38672
0,0	7487190,0	5803540,0	387,07712 (1)	369,30542
0,0	7487200,0	5803540,0	254,15399 (1)	245,18298
0,0	7487130,0	5803550,0	214,10689 (1)	205,53731
0,0	7487140,0	5803550,0	266,36752 (1)	258,54630
0,0	7487150,0	5803550,0	481,84573 (1)	447,01645
0,0	7487160,0	5803550,0	5327,42822 (1)	5295,56104
0,0	7487170,0	5803550,0	368,93631 (1)	361,26944
0,0	7487180,0	5803550,0	256,60330 (1)	253,20081
0,0	7487190,0	5803550,0	211,66577 (1)	200,65883
0,0	7487110,0	5803560,0	209,17830 (1)	201,73593
0,0	7487120,0	5803560,0	261,47946 (1)	251,28008
0,0	7487130,0	5803560,0	433,38394 (1)	400,06378
0,0	7487140,0	5803560,0	2993,84863 (1)	2968,98511
0,0	7487150,0	5803560,0	386,05365 (1)	374,10968
0,0	7487160,0	5803560,0	270,62741 (1)	253,36150
0,0	7487170,0	5803560,0	217,38609 (1)	204,30626
0,0	7487100,0	5803570,0	257,65207 (1)	245,42905
0,0	7487110,0	5803570,0	385,14661 (1)	353,76187
0,0	7487120,0	5803570,0	1279,26514 (1)	1266,95923
0,0	7487130,0	5803570,0	416,87421 (1)	384,54706
0,0	7487140,0	5803570,0	278,19379 (1)	260,86615
0,0	7487150,0	5803570,0	219,63892 (1)	206,76837
0,0	7487080,0	5803580,0	250,02176 (1)	239,95616
0,0	7487090,0	5803580,0	342,81860 (1)	325,81058
0,0	7487100,0	5803580,0	814,99762 (1)	805,56543
0,0	7487110,0	5803580,0	475,78690 (1)	455,31775
0,0	7487120,0	5803580,0	290,51721 (1)	272,52298
0,0	7487130,0	5803580,0	225,64867 (1)	211,13885
0,0	7487060,0	5803590,0	242,23344 (1)	234,74924
0,0	7487070,0	5803590,0	331,27747 (1)	309,16364
0,0	7487080,0	5803590,0	677,08026 (1)	653,72168
0,0	7487090,0	5803590,0	516,95502 (1)	513,92279
0,0	7487100,0	5803590,0	300,42682 (1)	283,63461
0,0	7487110,0	5803590,0	225,97852 (1)	216,60889
0,0	7487040,0	5803600,0	235,74008 (1)	230,74944
0,0	7487050,0	5803600,0	310,09259 (1)	299,64124
0,0	7487060,0	5803600,0	712,30670 (1)	672,78705
0,0	7487070,0	5803600,0	649,68970 (1)	641,98645
0,0	7487080,0	5803600,0	302,09241 (1)	297,72971
0,0	7487090,0	5803600,0	230,39180 (1)	222,28590
0,0	7487020,0	5803610,0	234,10509 (1)	229,89992
0,0	7487030,0	5803610,0	295,04526 (1)	290,86166
0,0	7487040,0	5803610,0	630,56604 (1)	620,10950
0,0	7487050,0	5803610,0	1031,20361 (1)	1010,76569
0,0	7487060,0	5803610,0	309,99622 (1)	306,79617
0,0	7487070,0	5803610,0	236,79121 (1)	229,79137
0,0	7487000,0	5803620,0	225,14162 (1)	221,63327
0,0	7487010,0	5803620,0	290,33026 (1)	281,45145
0,0	7487020,0	5803620,0	664,89160 (1)	642,12799
0,0	7487030,0	5803620,0	1536,16260 (1)	1513,29236
0,0	7487040,0	5803620,0	324,35428 (1)	311,14282
0,0	7487050,0	5803620,0	241,46321 (1)	235,40610
0,0	7486980,0	5803630,0	222,23079 (1)	217,43379
0,0	7486990,0	5803630,0	279,89078 (1)	272,79153
0,0	7487000,0	5803630,0	632,46448 (1)	606,09869
0,0	7487010,0	5803630,0	1793,10474 (1)	1769,93762
0,0	7487020,0	5803630,0	339,02853 (1)	323,69501
0,0	7487030,0	5803630,0	246,81163 (1)	242,83900
0,0	7486960,0	5803640,0	216,63142 (1)	213,28439
0,0	7486970,0	5803640,0	271,82416 (1)	266,12604
0,0	7486980,0	5803640,0	513,69208 (1)	476,57449
0,0	7486990,0	5803640,0	1419,33020 (1)	1401,99182
0,0	7487000,0	5803640,0	363,15817 (1)	336,13184
0,0	7487010,0	5803640,0	259,18091 (1)	250,53062
0,0	7486940,0	5803650,0	209,40712 (1)	203,87494
0,0	7486950,0	5803650,0	265,38205 (1)	261,76514
0,0	7486960,0	5803650,0	426,10779 (1)	406,10995

0,0	7486970,0	5803650,0	1129,31140	(1)	1110,73401
0,0	7486980,0	5803650,0	369,98975	(1)	368,68216
0,0	7486990,0	5803650,0	258,32550	(1)	256,36810
0,0	7487000,0	5803650,0	209,39183	(1)	204,33127
0,0	7486920,0	5803660,0	208,92981	(1)	205,95689
0,0	7486930,0	5803660,0	254,71881	(1)	252,47433
0,0	7486940,0	5803660,0	374,45300	(1)	370,19382
0,0	7486950,0	5803660,0	833,96991	(1)	812,58636
0,0	7486960,0	5803660,0	400,33499	(1)	390,73755
0,0	7486970,0	5803660,0	267,96741	(1)	262,54199
0,0	7486980,0	5803660,0	216,46669	(1)	209,42020
0,0	7486900,0	5803670,0	205,27965	(1)	201,34196
0,0	7486910,0	5803670,0	256,29089	(1)	251,50272
0,0	7486920,0	5803670,0	345,29175	(1)	335,10315
0,0	7486930,0	5803670,0	906,46625	(1)	821,50293
0,0	7486940,0	5803670,0	458,15814	(1)	437,73956
0,0	7486950,0	5803670,0	271,40454	(1)	267,28522
0,0	7486960,0	5803670,0	218,50333	(1)	213,83553
0,0	7486880,0	5803680,0	202,86209	(1)	200,29308
0,0	7486890,0	5803680,0	250,23367	(1)	245,01564
0,0	7486900,0	5803680,0	329,25342	(1)	320,93588
0,0	7486910,0	5803680,0	910,66864	(1)	888,37445
0,0	7486920,0	5803680,0	579,76569	(1)	557,03271
0,0	7486930,0	5803680,0	280,96481	(1)	274,90155
0,0	7486940,0	5803680,0	223,29050	(1)	219,29663
0,0	7486870,0	5803690,0	242,21756	(1)	239,26979
0,0	7486880,0	5803690,0	316,55591	(1)	308,36075
0,0	7486890,0	5803690,0	982,03406	(1)	949,53809
0,0	7486900,0	5803690,0	835,51044	(1)	829,33484
0,0	7486910,0	5803690,0	292,12808	(1)	289,61395
0,0	7486920,0	5803690,0	226,56813	(1)	224,07768
0,0	7486850,0	5803700,0	231,50047	(1)	228,69873
0,0	7486860,0	5803700,0	310,58344	(1)	301,22580
0,0	7486870,0	5803700,0	1003,29291	(1)	976,56647
0,0	7486880,0	5803700,0	1032,91650	(1)	1014,39014
0,0	7486890,0	5803700,0	304,87009	(1)	298,83997
0,0	7486900,0	5803700,0	229,31924	(1)	227,35872
0,0	7486830,0	5803710,0	225,04478	(1)	223,73828
0,0	7486840,0	5803710,0	304,45828	(1)	291,99255
0,0	7486850,0	5803710,0	871,34924	(1)	850,32965
0,0	7486860,0	5803710,0	979,19153	(1)	949,70233
0,0	7486870,0	5803710,0	314,82291	(1)	308,78067
0,0	7486880,0	5803710,0	236,48044	(1)	231,94301
0,0	7486810,0	5803720,0	226,52621	(1)	220,60622
0,0	7486820,0	5803720,0	293,76334	(1)	287,98663
0,0	7486830,0	5803720,0	702,07214	(1)	693,86633
0,0	7486840,0	5803720,0	804,89050	(1)	796,83984
0,0	7486850,0	5803720,0	329,88385	(1)	323,98383
0,0	7486860,0	5803720,0	241,93408	(1)	237,06430
0,0	7486790,0	5803730,0	224,93245	(1)	218,34804
0,0	7486800,0	5803730,0	283,61902	(1)	275,41354
0,0	7486810,0	5803730,0	463,54611	(1)	457,04514
0,0	7486820,0	5803730,0	728,61035	(1)	710,53809
0,0	7486830,0	5803730,0	332,78821	(1)	327,52750
0,0	7486840,0	5803730,0	250,74425	(1)	246,28407
0,0	7486770,0	5803740,0	218,04813	(1)	213,00027
0,0	7486780,0	5803740,0	273,13611	(1)	265,65027
0,0	7486790,0	5803740,0	545,23853	(1)	524,21814
0,0	7486800,0	5803740,0	783,10596	(1)	763,08063
0,0	7486810,0	5803740,0	390,23816	(1)	370,17108
0,0	7486820,0	5803740,0	252,90257	(1)	246,70387
0,0	7486830,0	5803740,0	209,42570	(1)	205,84669
0,0	7486750,0	5803750,0	215,65044	(1)	209,73541
0,0	7486760,0	5803750,0	263,57388	(1)	255,22542
0,0	7486770,0	5803750,0	472,46579	(1)	451,22464
0,0	7486780,0	5803750,0	953,76959	(1)	937,42413
0,0	7486790,0	5803750,0	367,58661	(1)	361,26617
0,0	7486800,0	5803750,0	261,99963	(1)	254,66400
0,0	7486810,0	5803750,0	206,91949	(1)	203,45409
0,0	7486730,0	5803760,0	213,50266	(1)	207,39545
0,0	7486740,0	5803760,0	258,26660	(1)	248,36945
0,0	7486750,0	5803760,0	472,46579	(1)	435,26944
0,0	7486760,0	5803760,0	1202,26660	(1)	1181,57288
0,0	7486770,0	5803760,0	410,32092	(1)	400,48755
0,0	7486780,0	5803760,0	267,03220	(1)	263,23297
0,0	7486790,0	5803760,0	214,39479	(1)	209,45540
0,0	7486710,0	5803770,0	206,05855	(1)	201,62334
0,0	7486720,0	5803770,0	248,88899	(1)	241,98848
0,0	7486730,0	5803770,0	430,07742	(1)	395,42664
0,0	7486740,0	5803770,0	981,67621	(1)	962,85022
0,0	7486750,0	5803770,0	467,63272	(1)	444,91046
0,0	7486760,0	5803770,0	278,19382	(1)	274,60822
0,0	7486770,0	5803770,0	218,59743	(1)	214,25822
0,0	7486700,0	5803780,0	243,27660	(1)	235,27165
0,0	7486710,0	5803780,0	368,69339	(1)	336,28711
0,0	7486720,0	5803780,0	1325,57556	(1)	1275,33655

0,0	7486730,0	5803780,0	502,45041	(1)	459,96530
0,0	7486740,0	5803780,0	290,38477	(1)	286,01166
0,0	7486750,0	5803780,0	225,29308	(1)	216,92435
0,0	7486680,0	5803790,0	240,07916	(1)	232,52887
0,0	7486690,0	5803790,0	312,16473	(1)	305,25214
0,0	7486700,0	5803790,0	1321,31677	(1)	1271,51611
0,0	7486710,0	5803790,0	602,89661	(1)	591,67963
0,0	7486720,0	5803790,0	293,32214	(1)	287,22293
0,0	7486730,0	5803790,0	233,04657	(1)	226,63123
0,0	7486660,0	5803800,0	238,66635	(1)	230,45146
0,0	7486670,0	5803800,0	297,48364	(1)	289,70468
0,0	7486680,0	5803800,0	893,25842	(1)	879,15863
0,0	7486690,0	5803800,0	857,90637	(1)	843,24951
0,0	7486700,0	5803800,0	305,22247	(1)	298,06479
0,0	7486710,0	5803800,0	237,34850	(1)	232,16449
0,0	7486640,0	5803810,0	229,28723	(1)	223,31128
0,0	7486650,0	5803810,0	296,71094	(1)	288,56650
0,0	7486660,0	5803810,0	738,75421	(1)	711,20825
0,0	7486670,0	5803810,0	1515,32324	(1)	1492,76306
0,0	7486680,0	5803810,0	324,10547	(1)	317,42197
0,0	7486690,0	5803810,0	244,63113	(1)	236,37091
0,0	7486620,0	5803820,0	228,57661	(1)	222,23926
0,0	7486630,0	5803820,0	285,51895	(1)	279,81546
0,0	7486640,0	5803820,0	603,58881	(1)	577,64832
0,0	7486650,0	5803820,0	2247,98730	(1)	2161,12500
0,0	7486660,0	5803820,0	339,56509	(1)	334,98749
0,0	7486670,0	5803820,0	248,37756	(1)	240,69185
0,0	7486600,0	5803830,0	225,11441	(1)	219,28061
0,0	7486610,0	5803830,0	288,42221	(1)	279,07013
0,0	7486620,0	5803830,0	476,69272	(1)	468,51559
0,0	7486630,0	5803830,0	1492,50623	(1)	1457,27551
0,0	7486640,0	5803830,0	368,69339	(1)	360,31018
0,0	7486650,0	5803830,0	260,04370	(1)	251,53622
0,0	7486660,0	5803830,0	210,85609	(1)	202,81778
0,0	7486580,0	5803840,0	222,31396	(1)	216,02977
0,0	7486590,0	5803840,0	282,43558	(1)	273,42807
0,0	7486600,0	5803840,0	448,99432	(1)	442,42236
0,0	7486610,0	5803840,0	1598,14111	(1)	1568,00098
0,0	7486620,0	5803840,0	430,07742	(1)	410,33145
0,0	7486630,0	5803840,0	261,53467	(1)	254,41586
0,0	7486640,0	5803840,0	217,23035	(1)	208,57591
0,0	7486560,0	5803850,0	218,29402	(1)	211,43204
0,0	7486570,0	5803850,0	271,37454	(1)	263,51291
0,0	7486580,0	5803850,0	407,96362	(1)	399,75278
0,0	7486590,0	5803850,0	1193,40442	(1)	1130,31860
0,0	7486600,0	5803850,0	472,46579	(1)	451,22464
0,0	7486610,0	5803850,0	266,29135	(1)	260,70911
0,0	7486620,0	5803850,0	217,17142	(1)	208,99725
0,0	7486540,0	5803860,0	213,83725	(1)	207,04062
0,0	7486550,0	5803860,0	263,00125	(1)	253,40874
0,0	7486560,0	5803860,0	364,84338	(1)	358,04550
0,0	7486570,0	5803860,0	935,31964	(1)	851,01843
0,0	7486580,0	5803860,0	580,54382	(1)	557,78040
0,0	7486590,0	5803860,0	269,35663	(1)	264,13022
0,0	7486600,0	5803860,0	217,99055	(1)	210,07797
0,0	7486520,0	5803870,0	213,29506	(1)	207,30663
0,0	7486530,0	5803870,0	255,40334	(1)	245,96916
0,0	7486540,0	5803870,0	390,23816	(1)	370,17108
0,0	7486550,0	5803870,0	763,19574	(1)	707,47559
0,0	7486560,0	5803870,0	545,23853	(1)	524,84766
0,0	7486570,0	5803870,0	279,82639	(1)	273,82071
0,0	7486580,0	5803870,0	223,58310	(1)	215,65884
0,0	7486510,0	5803880,0	252,20543	(1)	242,85355
0,0	7486520,0	5803880,0	345,49054	(1)	339,07498
0,0	7486530,0	5803880,0	764,48444	(1)	751,30811
0,0	7486540,0	5803880,0	487,36148	(1)	477,52249
0,0	7486550,0	5803880,0	287,63779	(1)	282,40952
0,0	7486560,0	5803880,0	224,56192	(1)	217,37598
0,0	7486490,0	5803890,0	245,83975	(1)	236,49551
0,0	7486500,0	5803890,0	345,49054	(1)	327,17999
0,0	7486510,0	5803890,0	713,71991	(1)	711,03125
0,0	7486520,0	5803890,0	523,80103	(1)	515,31488
0,0	7486530,0	5803890,0	295,35608	(1)	289,44196
0,0	7486540,0	5803890,0	228,05792	(1)	221,39314
0,0	7486470,0	5803900,0	237,66653	(1)	228,28854
0,0	7486480,0	5803900,0	325,37076	(1)	308,57513
0,0	7486490,0	5803900,0	608,13226	(1)	596,69684
0,0	7486500,0	5803900,0	625,08893	(1)	578,54810
0,0	7486510,0	5803900,0	309,63138	(1)	303,76422
0,0	7486520,0	5803900,0	232,70699	(1)	225,89143
0,0	7486450,0	5803910,0	235,94720	(1)	226,19972
0,0	7486460,0	5803910,0	298,57584	(1)	291,47824
0,0	7486470,0	5803910,0	711,20831	(1)	685,37091
0,0	7486480,0	5803910,0	631,81573	(1)	621,69495
0,0	7486490,0	5803910,0	327,59320	(1)	321,46158
0,0	7486500,0	5803910,0	239,75722	(1)	234,05089

0,0	7486430,0	5803920,0	228,56433 (1)	219,90384
0,0	7486440,0	5803920,0	292,73648 (1)	285,65338
0,0	7486450,0	5803920,0	711,20831 (1)	682,92432
0,0	7486460,0	5803920,0	781,80035 (1)	780,73492
0,0	7486470,0	5803920,0	329,03989 (1)	322,61569
0,0	7486480,0	5803920,0	249,92276 (1)	243,81888
0,0	7486410,0	5803930,0	225,75575 (1)	217,98027
0,0	7486420,0	5803930,0	281,27142 (1)	273,31015
0,0	7486430,0	5803930,0	601,82416 (1)	560,81110
0,0	7486440,0	5803930,0	1261,96387 (1)	1248,39160
0,0	7486450,0	5803930,0	336,33035 (1)	328,04678
0,0	7486460,0	5803930,0	258,91617 (1)	252,51880
0,0	7486470,0	5803930,0	210,71432 (1)	203,43365
0,0	7486390,0	5803940,0	218,63022 (1)	210,26134
0,0	7486400,0	5803940,0	268,95587 (1)	261,11414
0,0	7486410,0	5803940,0	460,80060 (1)	424,94739
0,0	7486420,0	5803940,0	2453,88281 (1)	2430,08911
0,0	7486430,0	5803940,0	370,81454 (1)	360,97845
0,0	7486440,0	5803940,0	266,03033 (1)	259,09384
0,0	7486450,0	5803940,0	213,66408 (1)	206,88332
0,0	7486370,0	5803950,0	211,98427 (1)	203,35913
0,0	7486380,0	5803950,0	270,89056 (1)	262,14597
0,0	7486390,0	5803950,0	387,86356 (1)	378,51837
0,0	7486400,0	5803950,0	495,01831 (1)	478,56479
0,0	7486410,0	5803950,0	465,41919 (1)	455,26721
0,0	7486420,0	5803950,0	274,26770 (1)	268,81183
0,0	7486430,0	5803950,0	217,23590 (1)	210,02377
0,0	7486350,0	5803960,0	214,09990 (1)	204,81078
0,0	7486360,0	5803960,0	257,52109 (1)	248,44576
0,0	7486370,0	5803960,0	362,18970 (1)	353,24408
0,0	7486380,0	5803960,0	2460,38696 (1)	2413,37354
0,0	7486390,0	5803960,0	625,13354 (1)	613,98181
0,0	7486400,0	5803960,0	286,92755 (1)	280,19604
0,0	7486410,0	5803960,0	221,82904 (1)	213,89594
0,0	7486340,0	5803970,0	251,74281 (1)	243,56097
0,0	7486350,0	5803970,0	334,70776 (1)	328,43506
0,0	7486360,0	5803970,0	1369,36682 (1)	1314,81079
0,0	7486370,0	5803970,0	837,11823 (1)	823,00751
0,0	7486380,0	5803970,0	298,71545 (1)	292,46872
0,0	7486390,0	5803970,0	229,75758 (1)	221,74194
0,0	7486320,0	5803980,0	243,71765 (1)	234,90619
0,0	7486330,0	5803980,0	319,77405 (1)	313,20883
0,0	7486340,0	5803980,0	801,47552 (1)	794,30615
0,0	7486350,0	5803980,0	968,14722 (1)	956,19824
0,0	7486360,0	5803980,0	305,13434 (1)	298,11923
0,0	7486370,0	5803980,0	236,57237 (1)	229,70311
0,0	7486300,0	5803990,0	240,29491 (1)	231,29097
0,0	7486310,0	5803990,0	310,85397 (1)	304,39423
0,0	7486320,0	5803990,0	615,07043 (1)	593,57404
0,0	7486330,0	5803990,0	1144,68530 (1)	1118,40125
0,0	7486340,0	5803990,0	317,01810 (1)	311,19009
0,0	7486350,0	5803990,0	243,24268 (1)	236,49362
0,0	7486280,0	5804000,0	240,32985 (1)	231,06184
0,0	7486290,0	5804000,0	310,12158 (1)	302,23926
0,0	7486300,0	5804000,0	605,69739 (1)	573,10583
0,0	7486310,0	5804000,0	851,50537 (1)	839,61530
0,0	7486320,0	5804000,0	326,59268 (1)	321,04208
0,0	7486330,0	5804000,0	249,57123 (1)	243,41383
0,0	7486260,0	5804010,0	236,95720 (1)	228,54276
0,0	7486270,0	5804010,0	304,07419 (1)	295,74991
0,0	7486280,0	5804010,0	538,70001 (1)	533,31744
0,0	7486290,0	5804010,0	727,90979 (1)	720,00098
0,0	7486300,0	5804010,0	329,60080 (1)	322,63376
0,0	7486310,0	5804010,0	252,68292 (1)	246,69441
0,0	7486320,0	5804010,0	208,64909 (1)	201,16939
0,0	7486240,0	5804020,0	232,88635 (1)	223,47328
0,0	7486250,0	5804020,0	295,86060 (1)	287,53470
0,0	7486260,0	5804020,0	475,68628 (1)	469,88068
0,0	7486270,0	5804020,0	737,67731 (1)	691,71631
0,0	7486280,0	5804020,0	345,49054 (1)	336,00177
0,0	7486290,0	5804020,0	252,04095 (1)	246,85641
0,0	7486300,0	5804020,0	211,44150 (1)	204,33539
0,0	7486220,0	5804030,0	227,31686 (1)	219,61314
0,0	7486230,0	5804030,0	289,83966 (1)	281,83157
0,0	7486240,0	5804030,0	432,92072 (1)	421,00275
0,0	7486250,0	5804030,0	770,49463 (1)	712,29694
0,0	7486260,0	5804030,0	349,99512 (1)	343,98495
0,0	7486270,0	5804030,0	257,46622 (1)	251,32504
0,0	7486280,0	5804030,0	214,47182 (1)	207,62704
0,0	7486200,0	5804040,0	224,68198 (1)	215,37537
0,0	7486210,0	5804040,0	281,23331 (1)	273,58362
0,0	7486220,0	5804040,0	472,46579 (1)	451,22464
0,0	7486230,0	5804040,0	857,34509 (1)	839,02844
0,0	7486240,0	5804040,0	380,01971 (1)	372,96484
0,0	7486250,0	5804040,0	262,00278 (1)	255,85712
0,0	7486260,0	5804040,0	214,43303 (1)	208,16846

0,0	7486180,0	5804050,0	222,82565 (1)	213,37384
0,0	7486190,0	5804050,0	268,27277 (1)	260,80820
0,0	7486200,0	5804050,0	472,46579 (1)	435,26944
0,0	7486210,0	5804050,0	975,15674 (1)	953,36890
0,0	7486220,0	5804050,0	405,54391 (1)	398,86081
0,0	7486230,0	5804050,0	272,44205 (1)	266,43570
0,0	7486240,0	5804050,0	215,63315 (1)	210,34869
0,0	7486160,0	5804060,0	215,53629 (1)	206,51318
0,0	7486170,0	5804060,0	263,33554 (1)	256,57788
0,0	7486180,0	5804060,0	388,76123 (1)	366,43903
0,0	7486190,0	5804060,0	1229,52698 (1)	1206,25452
0,0	7486200,0	5804060,0	415,33090 (1)	409,32840
0,0	7486210,0	5804060,0	281,60989 (1)	275,46490
0,0	7486220,0	5804060,0	225,68358 (1)	219,91798
0,0	7486140,0	5804070,0	211,07977 (1)	202,01434
0,0	7486150,0	5804070,0	253,21776 (1)	245,04536
0,0	7486160,0	5804070,0	350,71201 (1)	345,73825
0,0	7486170,0	5804070,0	1607,34229 (1)	1565,37708
0,0	7486180,0	5804070,0	493,85828 (1)	487,85641
0,0	7486190,0	5804070,0	295,58780 (1)	288,16965
0,0	7486200,0	5804070,0	229,82391 (1)	223,97705
0,0	7486130,0	5804080,0	253,89574 (1)	245,60515
0,0	7486140,0	5804080,0	333,25162 (1)	327,17294
0,0	7486150,0	5804080,0	1331,42883 (1)	1275,33655
0,0	7486160,0	5804080,0	581,58765 (1)	578,55615
0,0	7486170,0	5804080,0	301,36023 (1)	293,84763
0,0	7486180,0	5804080,0	234,42068 (1)	229,40723
0,0	7486110,0	5804090,0	244,22958 (1)	236,14601
0,0	7486120,0	5804090,0	309,03699 (1)	300,79419
0,0	7486130,0	5804090,0	938,25836 (1)	922,73737
0,0	7486140,0	5804090,0	906,17133 (1)	893,91034
0,0	7486150,0	5804090,0	310,93259 (1)	304,66650
0,0	7486160,0	5804090,0	238,27390 (1)	232,51256
0,0	7486090,0	5804100,0	240,89742 (1)	231,80281
0,0	7486100,0	5804100,0	313,30032 (1)	307,14297
0,0	7486110,0	5804100,0	612,13074 (1)	606,16510
0,0	7486120,0	5804100,0	1220,36060 (1)	1191,90503
0,0	7486130,0	5804100,0	330,24258 (1)	325,53922
0,0	7486140,0	5804100,0	245,96236 (1)	240,35390
0,0	7486150,0	5804100,0	207,42253 (1)	201,29837
0,0	7486070,0	5804110,0	239,34851 (1)	230,53893
0,0	7486080,0	5804110,0	303,41092 (1)	295,91455
0,0	7486090,0	5804110,0	514,19379 (1)	506,29230
0,0	7486100,0	5804110,0	855,58539 (1)	849,62677
0,0	7486110,0	5804110,0	361,21841 (1)	342,57236
0,0	7486120,0	5804110,0	256,57495 (1)	250,86212
0,0	7486130,0	5804110,0	213,14713 (1)	206,49152
0,0	7486050,0	5804120,0	231,30482 (1)	223,71600
0,0	7486060,0	5804120,0	286,59589 (1)	280,65045
0,0	7486070,0	5804120,0	515,22998 (1)	491,01901
0,0	7486080,0	5804120,0	713,07355 (1)	700,13684
0,0	7486090,0	5804120,0	398,41052 (1)	378,97980
0,0	7486100,0	5804120,0	260,97244 (1)	254,56960
0,0	7486110,0	5804120,0	218,05531 (1)	211,59192
0,0	7486030,0	5804130,0	224,35927 (1)	215,54901
0,0	7486040,0	5804130,0	279,60919 (1)	273,86847
0,0	7486050,0	5804130,0	687,10205 (1)	648,00708
0,0	7486060,0	5804130,0	1087,00842 (1)	1065,34473
0,0	7486070,0	5804130,0	380,84900 (1)	373,65976
0,0	7486080,0	5804130,0	263,37582 (1)	257,23877
0,0	7486090,0	5804130,0	214,97148 (1)	209,96802
0,0	7486010,0	5804140,0	224,29645 (1)	215,33725
0,0	7486020,0	5804140,0	274,47693 (1)	268,28616
0,0	7486030,0	5804140,0	500,43762 (1)	461,50040
0,0	7486040,0	5804140,0	2190,88770 (1)	2175,53223
0,0	7486050,0	5804140,0	378,77246 (1)	367,76013
0,0	7486060,0	5804140,0	267,91064 (1)	261,93295
0,0	7486070,0	5804140,0	221,14137 (1)	215,06097
0,0	7485990,0	5804150,0	220,30183 (1)	211,74821
0,0	7486000,0	5804150,0	269,86829 (1)	262,98160
0,0	7486010,0	5804150,0	370,92163 (1)	364,38071
0,0	7486020,0	5804150,0	3096,25757 (1)	2977,99487
0,0	7486030,0	5804150,0	501,35660 (1)	491,01907
0,0	7486040,0	5804150,0	276,80273 (1)	268,88901
0,0	7486050,0	5804150,0	229,14632 (1)	222,47664
0,0	7485970,0	5804160,0	213,52681 (1)	205,59573
0,0	7485980,0	5804160,0	254,48712 (1)	247,88683
0,0	7485990,0	5804160,0	337,59613 (1)	327,61020
0,0	7486000,0	5804160,0	834,19910 (1)	810,48529
0,0	7486010,0	5804160,0	830,04742 (1)	810,70294
0,0	7486020,0	5804160,0	288,23608 (1)	280,29053
0,0	7486030,0	5804160,0	230,50806 (1)	225,28249
0,0	7485950,0	5804170,0	212,97104 (1)	204,10107
0,0	7485960,0	5804170,0	254,09755 (1)	247,36462
0,0	7485970,0	5804170,0	341,20483 (1)	332,84595
0,0	7485980,0	5804170,0	698,70563 (1)	682,94397

0,0	7485990,0	5804170,0	660,82092 (1)	635,40771
0,0	7486000,0	5804170,0	308,44064 (1)	302,70834
0,0	7486010,0	5804170,0	235,93793 (1)	230,71822
0,0	7485940,0	5804180,0	248,48814 (1)	241,57729
0,0	7485950,0	5804180,0	332,11557 (1)	325,37314
0,0	7485960,0	5804180,0	677,79352 (1)	673,65106
0,0	7485970,0	5804180,0	540,07898 (1)	528,75317
0,0	7485980,0	5804180,0	316,80347 (1)	308,37823
0,0	7485990,0	5804180,0	244,72375 (1)	238,64748
0,0	7485920,0	5804190,0	239,48990 (1)	232,99197
0,0	7485930,0	5804190,0	307,83090 (1)	300,06085
0,0	7485940,0	5804190,0	878,73462 (1)	864,78668
0,0	7485950,0	5804190,0	716,30518 (1)	704,64832
0,0	7485960,0	5804190,0	319,78781 (1)	311,90329
0,0	7485970,0	5804190,0	248,57703 (1)	242,13843
0,0	7485980,0	5804190,0	205,87210 (1)	200,48045
0,0	7485900,0	5804200,0	236,76547 (1)	230,19942
0,0	7485910,0	5804200,0	298,02261 (1)	291,06485
0,0	7485920,0	5804200,0	936,81219 (1)	921,78143
0,0	7485930,0	5804200,0	1316,29248 (1)	1291,45300
0,0	7485940,0	5804200,0	336,35849 (1)	327,59152
0,0	7485950,0	5804200,0	250,70160 (1)	245,43059
0,0	7485960,0	5804200,0	210,94348 (1)	205,48959
0,0	7485880,0	5804210,0	235,14911 (1)	228,58043
0,0	7485890,0	5804210,0	287,50797 (1)	281,18408
0,0	7485900,0	5804210,0	481,15436 (1)	460,86945
0,0	7485910,0	5804210,0	3069,61719 (1)	2973,46411
0,0	7485920,0	5804210,0	359,60904 (1)	346,79462
0,0	7485930,0	5804210,0	259,78989 (1)	253,52090
0,0	7485940,0	5804210,0	214,72754 (1)	208,74898
0,0	7485860,0	5804220,0	228,96809 (1)	221,04184
0,0	7485870,0	5804220,0	283,00464 (1)	277,31827
0,0	7485880,0	5804220,0	411,67102 (1)	405,85712
0,0	7485890,0	5804220,0	1136,06458 (1)	1088,52417
0,0	7485900,0	5804220,0	477,46118 (1)	455,08441
0,0	7485910,0	5804220,0	271,13040 (1)	263,90659
0,0	7485920,0	5804220,0	218,27861 (1)	212,50458
0,0	7485840,0	5804230,0	220,42038 (1)	213,12703
0,0	7485850,0	5804230,0	272,34570 (1)	265,33487
0,0	7485860,0	5804230,0	456,45172 (1)	435,49481
0,0	7485870,0	5804230,0	742,31396 (1)	724,35950
0,0	7485880,0	5804230,0	503,95297 (1)	481,29617
0,0	7485890,0	5804230,0	274,56311 (1)	267,95132
0,0	7485900,0	5804230,0	222,86139 (1)	217,86966
0,0	7485820,0	5804240,0	223,50150 (1)	215,81303
0,0	7485830,0	5804240,0	271,15570 (1)	263,65900
0,0	7485840,0	5804240,0	542,11761 (1)	501,43945
0,0	7485850,0	5804240,0	1092,14795 (1)	1073,46008
0,0	7485860,0	5804240,0	418,89850 (1)	412,75595
0,0	7485870,0	5804240,0	281,85059 (1)	274,47406
0,0	7485880,0	5804240,0	227,29478 (1)	221,33122
0,0	7485800,0	5804250,0	214,84236 (1)	207,00232
0,0	7485810,0	5804250,0	268,18158 (1)	261,66296
0,0	7485820,0	5804250,0	398,41052 (1)	368,70685
0,0	7485830,0	5804250,0	2307,43604 (1)	2247,67993
0,0	7485840,0	5804250,0	400,32001 (1)	388,06726
0,0	7485850,0	5804250,0	287,53088 (1)	278,68857
0,0	7485860,0	5804250,0	228,60118 (1)	222,83015
0,0	7485780,0	5804260,0	211,48943 (1)	203,81905
0,0	7485790,0	5804260,0	259,44104 (1)	252,90102
0,0	7485800,0	5804260,0	340,65912 (1)	331,84634
0,0	7485810,0	5804260,0	1567,86487 (1)	1498,19092
0,0	7485820,0	5804260,0	661,90039 (1)	648,38385
0,0	7485830,0	5804260,0	290,82846 (1)	281,05771
0,0	7485840,0	5804260,0	236,31726 (1)	230,17667
0,0	7485770,0	5804270,0	249,24257 (1)	242,94676
0,0	7485780,0	5804270,0	323,39249 (1)	312,19974
0,0	7485790,0	5804270,0	562,04736 (1)	545,25995
0,0	7485800,0	5804270,0	1220,36060 (1)	1191,90503
0,0	7485810,0	5804270,0	308,86694 (1)	299,63095
0,0	7485820,0	5804270,0	236,06258 (1)	229,74434
0,0	7485780,0	5804280,0	365,29407 (1)	344,68692
0,0	7485790,0	5804280,0	334,41275 (1)	327,50046
0,0	7485800,0	5804280,0	245,68829 (1)	239,58746
0,0	7485810,0	5804280,0	206,87006 (1)	201,74449
0,0	7485790,0	5804290,0	209,57735 (1)	204,57591

72 ditl. siarki (gaz)
CAS 7446-09-5

D1=350,000

Obszar zwykły
perceptyl 99,726

Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
 CAS Nie ma przekroczeń percentyl 99,800

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7487160,0 5803550,0 35772,39844 (1) 35558,41406

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_OD KM 4+500 DO KM 7+000 2019
 Identyfikator obiektu: S711 Zbiór wyników: R03S711.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 x[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS 7487710,0 5803260,0 3,44701

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2 7487710,0 5803260,0 0,52380

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 29,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 7487710,0 5803260,0 266,97806

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 7487710,0 5803260,0 1,36219

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 obszar zwykły
 CAS 7487710,0 5803260,0 4,92430

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0 7487710,0 5803260,0 1792,69397

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_OD KM 4+500 DO KM 7+000 2019
 Identyfikator obiektu: S711 Zbiór wyników: R03S711.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 x[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS 7487840,0 5803190,0 2,02756
 7487750,0 5803240,0 2,25856
 7487730,0 5803250,0 2,90399
 7487710,0 5803260,0 3,44701
 7487580,0 5803330,0 2,17155

7487560,0	5803340,0	2,20281
7487180,0	5803540,0	2,70073
7487160,0	5803550,0	2,85893
7487140,0	5803560,0	2,98828
7487030,0	5803620,0	2,02563
7487010,0	5803630,0	2,23614
7486650,0	5803820,0	2,61470
7486630,0	5803830,0	2,31344
7486610,0	5803840,0	2,41330
7486420,0	5803940,0	2,85247
7486380,0	5803960,0	2,28370
7486040,0	5804140,0	2,55814
7486020,0	5804150,0	2,11447
7485910,0	5804210,0	2,78595
7485830,0	5804250,0	2,48020

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7487980,0	5803110,0	29,23153	
7487990,0	5803110,0	72,18978	
7488000,0	5803110,0	100,14561	
7487960,0	5803120,0	31,03577	
7487970,0	5803120,0	74,04362	
7487980,0	5803120,0	114,54477	
7487990,0	5803120,0	42,19017	
7487940,0	5803130,0	31,24859	
7487950,0	5803130,0	73,22540	
7487960,0	5803130,0	92,15593	
7487970,0	5803130,0	47,55331	
7487920,0	5803140,0	29,87918	
7487930,0	5803140,0	58,49021	
7487940,0	5803140,0	82,71948	
7487950,0	5803140,0	51,59384	
7487960,0	5803140,0	31,02193	
7487910,0	5803150,0	50,44313	
7487920,0	5803150,0	93,55637	
7487930,0	5803150,0	56,68477	
7487940,0	5803150,0	32,95272	
7487890,0	5803160,0	47,04947	
7487900,0	5803160,0	104,75423	
7487910,0	5803160,0	65,08312	
7487920,0	5803160,0	35,55117	
7487870,0	5803170,0	43,07834	
7487880,0	5803170,0	131,49811	
7487890,0	5803170,0	75,97058	
7487900,0	5803170,0	37,93384	
7487850,0	5803180,0	42,42660	
7487860,0	5803180,0	128,40079	
7487870,0	5803180,0	83,40394	
7487880,0	5803180,0	40,27517	
7487830,0	5803190,0	41,81651	
7487840,0	5803190,0	157,03896	
7487850,0	5803190,0	79,52427	
7487860,0	5803190,0	41,82757	
7487810,0	5803200,0	38,82320	
7487820,0	5803200,0	106,17368	
7487830,0	5803200,0	75,06363	
7487840,0	5803200,0	43,02847	
7487850,0	5803200,0	29,37891	
7487790,0	5803210,0	35,63665	
7487800,0	5803210,0	75,63236	
7487810,0	5803210,0	80,52813	
7487820,0	5803210,0	45,60062	
7487830,0	5803210,0	30,31849	
7487770,0	5803220,0	33,17147	
7487780,0	5803220,0	65,61147	
7487790,0	5803220,0	84,53630	
7487800,0	5803220,0	49,60394	
7487810,0	5803220,0	31,80864	
7487750,0	5803230,0	32,08768	
7487760,0	5803230,0	56,68348	
7487770,0	5803230,0	106,84213	
7487780,0	5803230,0	55,37207	
7487790,0	5803230,0	33,46880	
7487730,0	5803240,0	31,41560	
7487740,0	5803240,0	55,43438	
7487750,0	5803240,0	174,93008	
7487760,0	5803240,0	59,91162	
7487770,0	5803240,0	35,08634	
7487710,0	5803250,0	30,06953	

7487720,0	5803250,0	56,16789
7487730,0	5803250,0	224,91956
7487740,0	5803250,0	60,69725
7487750,0	5803250,0	36,16245
7487700,0	5803260,0	51,45541
7487710,0	5803260,0	266,97806
7487720,0	5803260,0	60,85498
7487730,0	5803260,0	36,97570
7487680,0	5803270,0	46,22166
7487690,0	5803270,0	152,61571
7487700,0	5803270,0	65,23802
7487710,0	5803270,0	38,37617
7487660,0	5803280,0	42,00708
7487670,0	5803280,0	109,31276
7487680,0	5803280,0	68,22858
7487690,0	5803280,0	41,02439
7487640,0	5803290,0	39,77209
7487650,0	5803290,0	78,69914
7487660,0	5803290,0	76,37997
7487670,0	5803290,0	44,23934
7487680,0	5803290,0	29,78783
7487620,0	5803300,0	38,48519
7487630,0	5803300,0	72,05659
7487640,0	5803300,0	93,58376
7487650,0	5803300,0	46,96009
7487660,0	5803300,0	31,02652
7487600,0	5803310,0	36,53009
7487610,0	5803310,0	75,74415
7487620,0	5803310,0	106,06950
7487630,0	5803310,0	48,02246
7487640,0	5803310,0	31,89717
7487580,0	5803320,0	34,39777
7487590,0	5803320,0	71,20128
7487600,0	5803320,0	144,30922
7487610,0	5803320,0	49,21318
7487620,0	5803320,0	32,38907
7487560,0	5803330,0	32,31842
7487570,0	5803330,0	64,55585
7487580,0	5803330,0	168,19136
7487590,0	5803330,0	52,33862
7487600,0	5803330,0	33,51563
7487540,0	5803340,0	30,50986
7487550,0	5803340,0	57,64163
7487560,0	5803340,0	170,61194
7487570,0	5803340,0	55,31225
7487580,0	5803340,0	35,17533
7487520,0	5803350,0	29,71368
7487530,0	5803350,0	52,70839
7487540,0	5803350,0	120,81645
7487550,0	5803350,0	60,01949
7487560,0	5803350,0	37,19397
7487500,0	5803360,0	29,35750
7487510,0	5803360,0	49,89892
7487520,0	5803360,0	90,03178
7487530,0	5803360,0	66,12911
7487540,0	5803360,0	39,18522
7487490,0	5803370,0	46,53832
7487500,0	5803370,0	89,41302
7487510,0	5803370,0	68,09384
7487520,0	5803370,0	39,96399
7487470,0	5803380,0	42,84233
7487480,0	5803380,0	88,78764
7487490,0	5803380,0	79,57897
7487500,0	5803380,0	40,93959
7487450,0	5803390,0	39,50234
7487460,0	5803390,0	92,93961
7487470,0	5803390,0	98,46906
7487480,0	5803390,0	43,10845
7487490,0	5803390,0	29,72447
7487430,0	5803400,0	36,75416
7487440,0	5803400,0	87,14071
7487450,0	5803400,0	110,66422
7487460,0	5803400,0	45,55112
7487470,0	5803400,0	30,98074
7487410,0	5803410,0	36,04404
7487420,0	5803410,0	78,96329
7487430,0	5803410,0	119,52829
7487440,0	5803410,0	48,88955
7487450,0	5803410,0	32,51537
7487390,0	5803420,0	35,42451
7487400,0	5803420,0	74,75237
7487410,0	5803420,0	99,07909
7487420,0	5803420,0	52,23289
7487430,0	5803420,0	33,81406
7487370,0	5803430,0	33,08554
7487380,0	5803430,0	65,73832

7487390,0	5803430,0	89,77952
7487400,0	5803430,0	52,69128
7487410,0	5803430,0	34,53011
7487350,0	5803440,0	30,97774
7487360,0	5803440,0	58,12011
7487370,0	5803440,0	86,99008
7487380,0	5803440,0	56,66434
7487390,0	5803440,0	35,22639
7487330,0	5803450,0	29,50893
7487340,0	5803450,0	50,38462
7487350,0	5803450,0	98,47169
7487360,0	5803450,0	64,30119
7487370,0	5803450,0	36,69230
7487320,0	5803460,0	45,85781
7487330,0	5803460,0	127,28216
7487340,0	5803460,0	70,99643
7487350,0	5803460,0	38,52514
7487300,0	5803470,0	44,97446
7487310,0	5803470,0	133,19051
7487320,0	5803470,0	80,93868
7487330,0	5803470,0	41,00615
7487280,0	5803480,0	44,64415
7487290,0	5803480,0	124,27714
7487300,0	5803480,0	79,65478
7487310,0	5803480,0	43,13113
7487320,0	5803480,0	29,92873
7487260,0	5803490,0	41,14159
7487270,0	5803490,0	125,20621
7487280,0	5803490,0	76,20819
7487290,0	5803490,0	43,57038
7487300,0	5803490,0	30,46977
7487240,0	5803500,0	37,93907
7487250,0	5803500,0	94,89602
7487260,0	5803500,0	77,17704
7487270,0	5803500,0	45,39537
7487280,0	5803500,0	31,02876
7487220,0	5803510,0	35,47707
7487230,0	5803510,0	70,66586
7487240,0	5803510,0	81,93480
7487250,0	5803510,0	49,30831
7487260,0	5803510,0	32,10010
7487200,0	5803520,0	33,11989
7487210,0	5803520,0	59,90737
7487220,0	5803520,0	99,20122
7487230,0	5803520,0	52,70596
7487240,0	5803520,0	33,52043
7487180,0	5803530,0	32,31376
7487190,0	5803530,0	58,75559
7487200,0	5803530,0	121,79648
7487210,0	5803530,0	58,11450
7487220,0	5803530,0	35,25719
7487160,0	5803540,0	31,82926
7487170,0	5803540,0	58,46354
7487180,0	5803540,0	209,17711
7487190,0	5803540,0	60,34938
7487200,0	5803540,0	36,81155
7487140,0	5803550,0	29,90706
7487150,0	5803550,0	53,90857
7487160,0	5803550,0	221,42984
7487170,0	5803550,0	59,99599
7487180,0	5803550,0	37,23935
7487130,0	5803560,0	49,16333
7487140,0	5803560,0	231,44836
7487150,0	5803560,0	62,88576
7487160,0	5803560,0	38,24665
7487110,0	5803570,0	45,15683
7487120,0	5803570,0	127,39754
7487130,0	5803570,0	67,16219
7487140,0	5803570,0	40,64381
7487090,0	5803580,0	40,88152
7487100,0	5803580,0	86,36092
7487110,0	5803580,0	74,45785
7487120,0	5803580,0	42,81713
7487130,0	5803580,0	29,70381
7487070,0	5803590,0	39,46585
7487080,0	5803590,0	78,81995
7487090,0	5803590,0	81,71783
7487100,0	5803590,0	45,79650
7487110,0	5803590,0	31,00752
7487050,0	5803600,0	38,83227
7487060,0	5803600,0	74,97185
7487070,0	5803600,0	101,56241
7487080,0	5803600,0	48,06940
7487090,0	5803600,0	32,10608
7487030,0	5803610,0	35,82051
7487040,0	5803610,0	73,12617

7487050,0	5803610,0	132,79076
7487060,0	5803610,0	48,16249
7487070,0	5803610,0	32,56115
7487010,0	5803620,0	33,43934
7487020,0	5803620,0	68,55022
7487030,0	5803620,0	156,88921
7487040,0	5803620,0	50,64025
7487050,0	5803620,0	33,27577
7486990,0	5803630,0	31,75796
7487000,0	5803630,0	62,64876
7487010,0	5803630,0	173,19327
7487020,0	5803630,0	54,40029
7487030,0	5803630,0	34,86269
7486970,0	5803640,0	30,30070
7486980,0	5803640,0	54,98523
7486990,0	5803640,0	137,87184
7487000,0	5803640,0	58,66954
7487010,0	5803640,0	36,45183
7486950,0	5803650,0	29,74402
7486960,0	5803650,0	51,97921
7486970,0	5803650,0	111,17192
7486980,0	5803650,0	62,54188
7486990,0	5803650,0	38,58935
7486940,0	5803660,0	50,57048
7486950,0	5803660,0	89,09180
7486960,0	5803660,0	67,28401
7486970,0	5803660,0	39,98092
7486920,0	5803670,0	44,61554
7486930,0	5803670,0	86,90761
7486940,0	5803670,0	75,43905
7486950,0	5803670,0	40,37813
7486960,0	5803670,0	29,05740
7486900,0	5803680,0	40,95782
7486910,0	5803680,0	94,52481
7486920,0	5803680,0	86,02854
7486930,0	5803680,0	42,10418
7486940,0	5803680,0	29,57090
7486880,0	5803690,0	38,54890
7486890,0	5803690,0	92,94645
7486900,0	5803690,0	104,44451
7486910,0	5803690,0	44,84512
7486920,0	5803690,0	30,70939
7486860,0	5803700,0	36,23567
7486870,0	5803700,0	82,40163
7486880,0	5803700,0	118,13157
7486890,0	5803700,0	47,68770
7486900,0	5803700,0	31,91512
7486840,0	5803710,0	35,44505
7486850,0	5803710,0	79,31853
7486860,0	5803710,0	121,06470
7486870,0	5803710,0	50,43222
7486880,0	5803710,0	33,43266
7486820,0	5803720,0	34,51471
7486830,0	5803720,0	76,94427
7486840,0	5803720,0	96,37953
7486850,0	5803720,0	52,38858
7486860,0	5803720,0	34,47163
7486800,0	5803730,0	31,96234
7486810,0	5803730,0	60,90764
7486820,0	5803730,0	85,91457
7486830,0	5803730,0	55,10504
7486840,0	5803730,0	34,91574
7486780,0	5803740,0	30,75825
7486790,0	5803740,0	60,53516
7486800,0	5803740,0	80,58514
7486810,0	5803740,0	63,61123
7486820,0	5803740,0	36,23206
7486760,0	5803750,0	29,09052
7486770,0	5803750,0	51,95824
7486780,0	5803750,0	93,05054
7486790,0	5803750,0	63,51498
7486800,0	5803750,0	37,45188
7486750,0	5803760,0	48,94759
7486760,0	5803760,0	115,90125
7486770,0	5803760,0	62,19852
7486780,0	5803760,0	39,87671
7486730,0	5803770,0	44,82060
7486740,0	5803770,0	107,96117
7486750,0	5803770,0	68,32381
7486760,0	5803770,0	42,08186
7486770,0	5803770,0	29,36099
7486710,0	5803780,0	41,47162
7486720,0	5803780,0	112,18719
7486730,0	5803780,0	72,06503
7486740,0	5803780,0	43,40524
7486750,0	5803780,0	30,53530

7486690,0	5803790,0	38,11123
7486700,0	5803790,0	94,52576
7486710,0	5803790,0	83,82777
7486720,0	5803790,0	45,11050
7486730,0	5803790,0	31,49074
7486670,0	5803800,0	36,14125
7486680,0	5803800,0	78,06975
7486690,0	5803800,0	105,56799
7486700,0	5803800,0	49,44981
7486710,0	5803800,0	32,67737
7486650,0	5803810,0	33,87878
7486660,0	5803810,0	70,09957
7486670,0	5803810,0	150,29332
7486680,0	5803810,0	52,14775
7486690,0	5803810,0	33,80864
7486630,0	5803820,0	33,65434
7486640,0	5803820,0	66,13943
7486650,0	5803820,0	202,51370
7486660,0	5803820,0	53,76047
7486670,0	5803820,0	35,07376
7486610,0	5803830,0	32,98114
7486620,0	5803830,0	59,08699
7486630,0	5803830,0	179,18092
7486640,0	5803830,0	55,22476
7486650,0	5803830,0	35,69535
7486590,0	5803840,0	31,44505
7486600,0	5803840,0	51,81181
7486610,0	5803840,0	186,91498
7486620,0	5803840,0	61,51611
7486630,0	5803840,0	36,23014
7486570,0	5803850,0	29,28040
7486580,0	5803850,0	50,27563
7486590,0	5803850,0	121,76897
7486600,0	5803850,0	66,23468
7486610,0	5803850,0	36,85460
7486560,0	5803860,0	48,25480
7486570,0	5803860,0	87,37745
7486580,0	5803860,0	79,27616
7486590,0	5803860,0	38,97079
7486540,0	5803870,0	46,87902
7486550,0	5803870,0	76,64606
7486560,0	5803870,0	82,09327
7486570,0	5803870,0	40,26834
7486520,0	5803880,0	41,67242
7486530,0	5803880,0	80,60486
7486540,0	5803880,0	78,56982
7486550,0	5803880,0	42,08013
7486560,0	5803880,0	29,70698
7486500,0	5803890,0	39,77609
7486510,0	5803890,0	85,47741
7486520,0	5803890,0	72,05547
7486530,0	5803890,0	45,64603
7486540,0	5803890,0	31,03334
7486480,0	5803900,0	37,12967
7486490,0	5803900,0	73,38126
7486500,0	5803900,0	77,73759
7486510,0	5803900,0	48,33337
7486520,0	5803900,0	31,99330
7486460,0	5803910,0	35,22686
7486470,0	5803910,0	71,13969
7486480,0	5803910,0	81,66756
7486490,0	5803910,0	49,87118
7486500,0	5803910,0	33,50309
7486440,0	5803920,0	32,83168
7486450,0	5803920,0	66,03677
7486460,0	5803920,0	101,53961
7486470,0	5803920,0	51,69229
7486480,0	5803920,0	34,67770
7486420,0	5803930,0	31,25034
7486430,0	5803930,0	57,98425
7486440,0	5803930,0	127,78217
7486450,0	5803930,0	57,36551
7486460,0	5803930,0	36,10792
7486400,0	5803940,0	29,23197
7486410,0	5803940,0	50,14040
7486420,0	5803940,0	220,92969
7486430,0	5803940,0	61,25350
7486440,0	5803940,0	37,32697
7486390,0	5803950,0	46,17265
7486400,0	5803950,0	33,78038
7486410,0	5803950,0	67,87742
7486420,0	5803950,0	39,68997
7486370,0	5803960,0	43,53428
7486380,0	5803960,0	176,87735
7486390,0	5803960,0	80,09425
7486400,0	5803960,0	40,79656

7486350,0	5803970,0	39,60501
7486360,0	5803970,0	114,72960
7486370,0	5803970,0	100,00523
7486380,0	5803970,0	42,34649
7486390,0	5803970,0	29,77572
7486330,0	5803980,0	38,88237
7486340,0	5803980,0	85,48019
7486350,0	5803980,0	118,65414
7486360,0	5803980,0	44,57531
7486370,0	5803980,0	31,21837
7486310,0	5803990,0	37,59476
7486320,0	5803990,0	66,84428
7486330,0	5803990,0	140,14082
7486340,0	5803990,0	48,18657
7486350,0	5803990,0	32,29256
7486290,0	5804000,0	37,30226
7486300,0	5804000,0	64,22240
7486310,0	5804000,0	121,03528
7486320,0	5804000,0	50,38802
7486330,0	5804000,0	32,97614
7486270,0	5804010,0	35,11238
7486280,0	5804010,0	65,59174
7486290,0	5804010,0	101,17284
7486300,0	5804010,0	50,68285
7486310,0	5804010,0	33,11233
7486250,0	5804020,0	33,73830
7486260,0	5804020,0	63,81775
7486270,0	5804020,0	81,44906
7486280,0	5804020,0	53,76214
7486290,0	5804020,0	34,37315
7486230,0	5804030,0	31,87699
7486240,0	5804030,0	55,17815
7486250,0	5804030,0	83,55719
7486260,0	5804030,0	57,60449
7486270,0	5804030,0	35,36479
7486210,0	5804040,0	29,89482
7486220,0	5804040,0	53,45953
7486230,0	5804040,0	85,50791
7486240,0	5804040,0	58,88551
7486250,0	5804040,0	37,33521
7486200,0	5804050,0	49,28946
7486210,0	5804050,0	86,27823
7486220,0	5804050,0	65,95425
7486230,0	5804050,0	39,23841
7486180,0	5804060,0	43,52775
7486190,0	5804060,0	113,78123
7486200,0	5804060,0	67,45998
7486210,0	5804060,0	40,64610
7486160,0	5804070,0	41,12624
7486170,0	5804070,0	151,95674
7486180,0	5804070,0	69,71102
7486190,0	5804070,0	43,81236
7486200,0	5804070,0	29,74114
7486140,0	5804080,0	37,88569
7486150,0	5804080,0	111,24552
7486160,0	5804080,0	84,20481
7486170,0	5804080,0	45,43741
7486180,0	5804080,0	30,64848
7486120,0	5804090,0	37,28482
7486130,0	5804090,0	82,62411
7486140,0	5804090,0	108,06210
7486150,0	5804090,0	46,75172
7486160,0	5804090,0	32,05434
7486100,0	5804100,0	35,64469
7486110,0	5804100,0	68,44936
7486120,0	5804100,0	134,47643
7486130,0	5804100,0	50,06605
7486140,0	5804100,0	32,88459
7486080,0	5804110,0	33,01584
7486090,0	5804110,0	58,33481
7486100,0	5804110,0	114,94683
7486110,0	5804110,0	51,76567
7486120,0	5804110,0	33,10558
7486060,0	5804120,0	31,13562
7486070,0	5804120,0	58,06454
7486080,0	5804120,0	79,12170
7486090,0	5804120,0	58,86481
7486100,0	5804120,0	34,75613
7486040,0	5804130,0	30,45215
7486050,0	5804130,0	61,91034
7486060,0	5804130,0	99,68404
7486070,0	5804130,0	60,91935
7486080,0	5804130,0	37,13884
7486030,0	5804140,0	50,48782
7486040,0	5804140,0	198,13287
7486050,0	5804140,0	57,90216

7486060,0	5804140,0	37,91591
7486010,0	5804150,0	42,99748
7486020,0	5804150,0	163,76984
7486030,0	5804150,0	68,40142
7486040,0	5804150,0	39,19539
7485990,0	5804160,0	41,21999
7486000,0	5804160,0	84,13185
7486010,0	5804160,0	97,13019
7486020,0	5804160,0	41,71809
7486030,0	5804160,0	29,21360
7485970,0	5804170,0	39,94429
7485980,0	5804170,0	70,64329
7485990,0	5804170,0	93,31629
7486000,0	5804170,0	45,84584
7486010,0	5804170,0	30,56472
7485950,0	5804180,0	36,53327
7485960,0	5804180,0	75,97543
7485970,0	5804180,0	77,60028
7485980,0	5804180,0	46,17183
7485990,0	5804180,0	30,82299
7485930,0	5804190,0	33,42858
7485940,0	5804190,0	77,45869
7485950,0	5804190,0	78,86813
7485960,0	5804190,0	49,78917
7485970,0	5804190,0	31,97237
7485910,0	5804200,0	32,72791
7485920,0	5804200,0	75,70190
7485930,0	5804200,0	145,91843
7485940,0	5804200,0	52,20875
7485950,0	5804200,0	33,94987
7485890,0	5804210,0	30,00692
7485900,0	5804210,0	54,85029
7485910,0	5804210,0	215,77748
7485920,0	5804210,0	52,31059
7485930,0	5804210,0	34,77042
7485880,0	5804220,0	48,96518
7485890,0	5804220,0	120,20614
7485900,0	5804220,0	61,13205
7485910,0	5804220,0	35,19534
7485860,0	5804230,0	49,43007
7485870,0	5804230,0	72,85134
7485880,0	5804230,0	70,31252
7485890,0	5804230,0	36,54307
7485840,0	5804240,0	49,27570
7485850,0	5804240,0	95,40686
7485860,0	5804240,0	61,92505
7485870,0	5804240,0	38,42202
7485820,0	5804250,0	40,33380
7485830,0	5804250,0	192,09688
7485840,0	5804250,0	60,72575
7485850,0	5804250,0	37,87380
7485800,0	5804260,0	30,97070
7485810,0	5804260,0	107,85990
7485820,0	5804260,0	79,20061
7485830,0	5804260,0	38,82288
7485800,0	5804270,0	119,21384
7485810,0	5804270,0	37,88681

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 Obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S791

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu S791
 Wybrane emitory: od: 1 do: 44

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7488004,55803105,0 7489066,55802546,5	0,5		LINIOWY
2	2	7489066,55802546,5 7489243,55802453,0	0,5		LINIOWY
3	3	7489243,55802453,0 7489951,55802080,5	0,5		LINIOWY
4	4	7488803,05802670,0 7488833,05802654,0	0,5		LINIOWY
5	5	7488833,05802654,0 7488852,05802639,0	0,5		LINIOWY
6	6	7488852,05802639,0 7488870,05802619,0	0,5		LINIOWY
7	7	7488870,05802619,0 7488883,05802597,0	0,5		LINIOWY
8	8	7488883,05802597,0 7488893,05802570,0	0,5		LINIOWY
9	9	7488893,05802570,0 7488920,05802485,0	0,5		LINIOWY
10	10	7488920,05802485,0 7488930,05802463,0	0,5		LINIOWY
11	11	7488930,05802463,0 7488943,05802438,0	0,5		LINIOWY
12	12	7488943,05802438,0 7488983,05802387,0	0,5		LINIOWY

13	13	7488983,05802387,0 7489042,05802384,0	0,5		LINIOWY
14	14	7489042,05802384,0 7489070,05802385,0	0,5		LINIOWY
15	15	7489070,05802385,0 7489090,05802389,0	0,5		LINIOWY
16	16	7489090,05802389,0 7489195,05802420,0	0,5		LINIOWY
17	17	7489195,05802420,0 7489216,05802424,0	0,5		LINIOWY
18	18	7489216,05802424,0 7489234,05802425,0	0,5		LINIOWY
19	19	7489234,05802425,0 7489257,05802423,0	0,5		LINIOWY
20	20	7489257,05802423,0 7489277,05802418,0	0,5		LINIOWY
21	21	7489277,05802418,0 7489296,05802411,0	0,5		LINIOWY
22	22	7489296,05802411,0 7489318,05802400,0	0,5		LINIOWY
23	23	7489330,05802423,0 7489305,05802436,0	0,5		LINIOWY
24	24	7489305,05802436,0 7489294,05802444,0	0,5		LINIOWY
25	25	7489294,05802444,0 7489282,05802453,0	0,5		LINIOWY
26	26	7489282,05802453,0 7489272,05802463,0	0,5		LINIOWY
27	27	7489272,05802463,0 7489261,05802478,0	0,5		LINIOWY
28	28	7489261,05802478,0 7489249,05802498,0	0,5		LINIOWY
29	29	7489249,05802498,0 7489240,05802521,0	0,5		LINIOWY
30	30	7489240,05802521,0 7489210,05802617,0	0,5		LINIOWY
31	31	7489210,05802617,0 7489196,05802645,0	0,5		LINIOWY
32	32	7489196,05802645,0 7489179,05802669,0	0,5		LINIOWY
33	33	7489179,05802669,0 7489150,05802706,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7489150,05802706,0 7489090,05802709,0	0,5	36	LINIOWY
35	35	7489090,05802709,0 7489066,05802708,0	0,5		LINIOWY
36	36	7489066,05802708,0 7489042,05802703,0	0,5		LINIOWY
37	37	7489042,05802703,0 7488943,05802674,0	0,5		LINIOWY
38	38	7488943,05802674,0 7488921,05802669,0	0,5		LINIOWY
39	39	7488921,05802669,0 7488903,05802668,0	0,5		LINIOWY
40	40	7488903,05802668,0 7488886,05802668,0	0,5		LINIOWY
41	41	7488886,05802668,0 7488862,05802672,0	0,5		LINIOWY
42	42	7488862,05802672,0 7488844,05802679,0	0,5		LINIOWY
43	43	7488844,05802679,0 7488815,05802693,0	0,5		LINIOWY
44	44	7488983,05802387,0 7489150,05802706,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S791
 Wybrane emitory: od: 1 do: 44

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0207589
						16 benzen , 71-43-2		0,0015772
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,8039086
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0041017
						137 pył zaw. PM10,		0,0296555
2	1	0,0	0,0	8760,0		150 tlenek węgla, 630-08-0		5,3980520
						pył zaw. PM2,5,		0,0033590
						16 benzen , 71-43-2		0,0002488
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1302142
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0006584
3	1	0,0	0,0	8760,0		137 pył zaw. PM10,		0,0047985
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,8505608
						pył zaw. PM2,5,		0,0134367
						16 benzen , 71-43-2		0,0009951
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,5208897
4	1	0,0	0,0	8760,0		72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0026338
						137 pył zaw. PM10,		0,0191953
						150 tlenek węgla, 630-08-0		3,4024570
						pył zaw. PM2,5,		0,0000029
						16 benzen , 71-43-2		0,0000009
5	1	0,0	0,0	8760,0		70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0001846
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000018
						137 pył zaw. PM10,		0,0000042
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0007049
						pył zaw. PM2,5,		0,0000009

				36		
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000021
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001311
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000030
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005006					
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000023
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001452
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000033
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005548					
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000022
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001364
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000031
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005210					
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000025
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001575
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000036
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006017					
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000077
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004839
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
					137 pył zaw. PM10,	0,0000110
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018483					
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000021
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001324
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10,	0,0000030
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005056					
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001528
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000035
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005836					
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000056
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003514
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000034
					137 pył zaw. PM10,	0,0000080
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013420					
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000692
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000018
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001991					
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000326
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000009
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000936					
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000235
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000677					
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001265
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003639					
					pył zaw. PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001

					36	
18	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000249
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000715
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000217
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
20	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000623
					pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
21	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000269
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000774
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000235
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
23	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000671
					pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
24	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000284
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000816
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000356
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
26	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000010
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000964
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
27	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000169
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000457
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000181
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
29	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000493
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000226
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000613
	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000296
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000803
					pył zaw.PM2,5,	0,0000006
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000305
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003

36						
30	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000008 0,0000828
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000024 0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001260
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
31	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000034 0,0003417
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000007 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000391
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000011 0,0001060
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000007 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000366
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
33	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0000991
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000011 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000584
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
34	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000016 0,0001582
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000052 0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003284
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032
35	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000074 0,0012541
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000020 0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001283
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
36	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000029 0,0004899
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000021 0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001324
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
37	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000030 0,0005057
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000089 0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005610
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054
38	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000127 0,0021428
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000020 0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001256
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000012
39	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000028 0,0004798
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000015 0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000957
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
40	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000022 0,0003655
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000015 0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000953
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
41	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000022 0,0003639
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000021 0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001316
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000030 0,0005025

					36		
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000017
					16 benzen , 71-43-2		0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0001042
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000010
					137 pył zaw. PM10,		0,0000024
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0003980
					pył zaw. PM2,5,		0,0000027
					16 benzen , 71-43-2		0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0001727
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000017
					137 pył zaw. PM10,		0,0000039
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0006595
					pył zaw. PM2,5,		0,0000497
					16 benzen , 71-43-2		0,0000164
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0026631
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000273
					137 pył zaw. PM10,		0,0000709
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0138383

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S791

Zbiór wyników: T01S791.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7488660,0 5802760,0	103,07784*	100,93578*

ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7488660,0 5802760,0	15,66345*	15,33795*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7488660,0 5802760,0	7983,59033*	7817,68359*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7488660,0 5802760,0	40,73432*	39,49094*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800

0,0 7488660,0 5802760,0 147,25404* 36 144,19397*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7488660,0 5802760,0 53607,87891* 52493,85938*

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S791

Zbiór wyników: T01S791.DBF

Z[m] współrzędne St. maksymalne Percentyl
X[m] Y[m] [µg/m³] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5 (pył) D1= - Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
0,0 7489960,0 5802070,0 260,83902 (1) 231,27625
0,0 7489940,0 5802080,0 288,80060 (1) 266,70822
0,0 7489950,0 5802080,0 641,33057 (1) 588,54913
0,0 7489960,0 5802080,0 298,71179 (1) 268,73572
0,0 7489920,0 5802090,0 281,51797 (1) 264,06531
0,0 7489930,0 5802090,0 462,56171 (1) 459,16995
0,0 7489940,0 5802090,0 369,07593 (1) 358,36493
0,0 7489950,0 5802090,0 229,78357 (1) 210,03217
0,0 7489900,0 5802100,0 246,97176 (1) 229,56731
0,0 7489910,0 5802100,0 872,10498 (1) 857,00305
0,0 7489920,0 5802100,0 422,54379 (1) 392,41553
0,0 7489930,0 5802100,0 241,73915 (1) 219,65912
0,0 7489880,0 5802110,0 240,09929 (1) 217,91296
0,0 7489890,0 5802110,0 709,15631 (1) 697,69287
0,0 7489900,0 5802110,0 662,23474 (1) 653,69824
0,0 7489910,0 5802110,0 243,20299 (1) 224,36823
0,0 7489860,0 5802120,0 227,78595 (1) 208,70300
0,0 7489870,0 5802120,0 466,42407 (1) 459,09641
0,0 7489880,0 5802120,0 1223,01685 (1) 1203,60449
0,0 7489890,0 5802120,0 254,66469 (1) 238,76428
0,0 7489840,0 5802130,0 220,44890 (1) 201,75092
0,0 7489850,0 5802130,0 358,64233 (1) 342,74585
0,0 7489860,0 5802130,0 1018,79193 (1) 1003,88562
0,0 7489870,0 5802130,0 276,77258 (1) 272,37946
0,0 7489820,0 5802140,0 217,87978 (1) 200,42773
0,0 7489830,0 5802140,0 320,34430 (1) 306,01642
0,0 7489840,0 5802140,0 662,80811 (1) 621,71252
0,0 7489850,0 5802140,0 336,02859 (1) 324,79565
0,0 7489810,0 5802150,0 403,10471 (1) 391,19113
0,0 7489820,0 5802150,0 567,96704 (1) 562,57983
0,0 7489830,0 5802150,0 315,76306 (1) 310,75818
0,0 7489790,0 5802160,0 343,84683 (1) 324,79565
0,0 7489800,0 5802160,0 1015,23004 (1) 1007,76099
0,0 7489810,0 5802160,0 317,72562 (1) 299,81616
0,0 7489770,0 5802170,0 261,33331 (1) 238,02567
0,0 7489780,0 5802170,0 2738,51660 (1) 2561,11060
0,0 7489790,0 5802170,0 358,22971 (1) 355,55487
0,0 7489750,0 5802180,0 278,52853 (1) 262,69016
0,0 7489760,0 5802180,0 680,99554 (1) 649,59216

0,0	7489770,0	5802180,0	669,19531 (1)	662,31073
0,0	7489780,0	5802180,0	227,86833 (1)	207,39415
0,0	7489730,0	5802190,0	258,87482 (1)	246,26874
0,0	7489740,0	5802190,0	530,93835 (1)	494,88055
0,0	7489750,0	5802190,0	478,46701 (1)	473,58728
0,0	7489760,0	5802190,0	231,46970 (1)	218,37119
0,0	7489710,0	5802200,0	245,87544 (1)	237,21884
0,0	7489720,0	5802200,0	517,66388 (1)	515,51276
0,0	7489730,0	5802200,0	462,34000 (1)	444,40909
0,0	7489740,0	5802200,0	242,27820 (1)	221,41777
0,0	7489690,0	5802210,0	242,40121 (1)	221,52014
0,0	7489700,0	5802210,0	662,67719 (1)	651,78558
0,0	7489710,0	5802210,0	496,78500 (1)	494,15918
0,0	7489720,0	5802210,0	247,46031 (1)	225,79430
0,0	7489670,0	5802220,0	226,11505 (1)	206,35100
0,0	7489680,0	5802220,0	709,15631 (1)	698,41357
0,0	7489690,0	5802220,0	1022,84369 (1)	1003,73938
0,0	7489700,0	5802220,0	259,22528 (1)	244,45828
0,0	7489660,0	5802230,0	358,35815 (1)	348,39032
0,0	7489670,0	5802230,0	2426,41870 (1)	2375,76782
0,0	7489680,0	5802230,0	273,85834 (1)	251,49948
0,0	7489640,0	5802240,0	306,96927 (1)	290,97357
0,0	7489650,0	5802240,0	1096,05298 (1)	1039,32593
0,0	7489660,0	5802240,0	343,84683 (1)	333,01791
0,0	7489620,0	5802250,0	309,39420 (1)	288,02719
0,0	7489630,0	5802250,0	610,54004 (1)	569,75629
0,0	7489640,0	5802250,0	403,10471 (1)	391,19113
0,0	7489600,0	5802260,0	363,28815 (1)	343,15979
0,0	7489610,0	5802260,0	615,04901 (1)	609,47650
0,0	7489620,0	5802260,0	318,97882 (1)	316,05084
0,0	7489580,0	5802270,0	286,63116 (1)	276,45615
0,0	7489590,0	5802270,0	1350,74341 (1)	1313,25818
0,0	7489600,0	5802270,0	353,24216 (1)	331,70990
0,0	7489560,0	5802280,0	263,72562 (1)	261,87173
0,0	7489570,0	5802280,0	2462,47632 (1)	2392,50586
0,0	7489580,0	5802280,0	480,98590 (1)	478,02310
0,0	7489540,0	5802290,0	253,96687 (1)	236,84824
0,0	7489550,0	5802290,0	676,66101 (1)	654,43152
0,0	7489560,0	5802290,0	612,82288 (1)	606,11871
0,0	7489570,0	5802290,0	229,37440 (1)	208,33786
0,0	7489520,0	5802300,0	246,41716 (1)	228,48595
0,0	7489530,0	5802300,0	452,71753 (1)	431,77777
0,0	7489540,0	5802300,0	578,04028 (1)	573,08704
0,0	7489550,0	5802300,0	244,70935 (1)	223,40059
0,0	7489500,0	5802310,0	240,86244 (1)	234,67375
0,0	7489510,0	5802310,0	425,87939 (1)	424,58212
0,0	7489520,0	5802310,0	537,11200 (1)	510,70828
0,0	7489530,0	5802310,0	250,94751 (1)	244,60208
0,0	7489480,0	5802320,0	226,06595 (1)	211,45815
0,0	7489490,0	5802320,0	663,43127 (1)	652,26294
0,0	7489500,0	5802320,0	516,56274 (1)	512,53625
0,0	7489510,0	5802320,0	245,84531 (1)	242,16302
0,0	7489460,0	5802330,0	217,16028 (1)	201,56761
0,0	7489470,0	5802330,0	477,80191 (1)	464,14465
0,0	7489480,0	5802330,0	1023,44049 (1)	1003,73163
0,0	7489490,0	5802330,0	265,99622 (1)	246,28276
0,0	7489450,0	5802340,0	297,24969 (1)	294,49954
0,0	7489460,0	5802340,0	5226,27637 (1)	5202,18994
0,0	7489470,0	5802340,0	298,99234 (1)	288,70312
0,0	7489430,0	5802350,0	323,26169 (1)	304,38345
0,0	7489440,0	5802350,0	1088,01208 (1)	1029,35535
0,0	7489450,0	5802350,0	443,72113 (1)	431,03802
0,0	7489410,0	5802360,0	302,40768 (1)	298,64648
0,0	7489420,0	5802360,0	578,25220 (1)	528,87451
0,0	7489430,0	5802360,0	363,28815 (1)	351,84695
0,0	7489440,0	5802360,0	208,85313 (1)	201,28973
0,0	7489390,0	5802370,0	391,19116 (1)	370,25659
0,0	7489400,0	5802370,0	777,28864 (1)	772,30090
0,0	7489410,0	5802370,0	340,30142 (1)	332,96964
0,0	7489370,0	5802380,0	287,15909 (1)	268,95258
0,0	7489380,0	5802380,0	1882,41101 (1)	1835,41870
0,0	7489390,0	5802380,0	340,33060 (1)	316,30109
0,0	7489400,0	5802380,0	218,24892 (1)	201,85686
0,0	7489350,0	5802390,0	247,02322 (1)	243,53658
0,0	7489360,0	5802390,0	1242,59094 (1)	1214,31067
0,0	7489370,0	5802390,0	485,64804 (1)	481,30481
0,0	7489380,0	5802390,0	225,82680 (1)	204,60960
0,0	7489330,0	5802400,0	251,83249 (1)	236,87952
0,0	7489340,0	5802400,0	499,00803 (1)	482,85812
0,0	7489350,0	5802400,0	940,18427 (1)	931,44305
0,0	7489360,0	5802400,0	240,48212 (1)	223,84296
0,0	7489310,0	5802410,0	235,39880 (1)	226,99271
0,0	7489320,0	5802410,0	450,00751 (1)	442,41125
0,0	7489330,0	5802410,0	577,95367 (1)	573,03125
0,0	7489340,0	5802410,0	259,61407 (1)	250,18391
0,0	7489290,0	5802420,0	224,60150 (1)	221,25595

0,0	7489300,0	5802420,0	426,33115 (1)	425,44952
0,0	7489310,0	5802420,0	531,41608 (1)	501,47552
0,0	7489320,0	5802420,0	252,03452 (1)	246,08238
0,0	7489270,0	5802430,0	222,28423 (1)	206,53024
0,0	7489280,0	5802430,0	496,92529 (1)	483,70111
0,0	7489290,0	5802430,0	640,56195 (1)	634,10669
0,0	7489300,0	5802430,0	260,07260 (1)	250,27576
0,0	7489260,0	5802440,0	477,95511 (1)	464,27866
0,0	7489270,0	5802440,0	1587,83081 (1)	1578,15796
0,0	7489280,0	5802440,0	299,11343 (1)	285,23984
0,0	7489240,0	5802450,0	312,77472 (1)	307,86401
0,0	7489250,0	5802450,0	2807,15649 (1)	2649,04126
0,0	7489260,0	5802450,0	288,83368 (1)	286,15427
0,0	7489220,0	5802460,0	298,61035 (1)	280,88141
0,0	7489230,0	5802460,0	774,49835 (1)	725,62280
0,0	7489240,0	5802460,0	418,79352 (1)	406,82233
0,0	7489200,0	5802470,0	293,99710 (1)	285,25903
0,0	7489210,0	5802470,0	545,52881 (1)	540,52655
0,0	7489220,0	5802470,0	375,40640 (1)	367,09665
0,0	7489230,0	5802470,0	216,65617 (1)	205,73276
0,0	7489180,0	5802480,0	314,93765 (1)	296,27942
0,0	7489190,0	5802480,0	795,46039 (1)	789,13849
0,0	7489200,0	5802480,0	365,46606 (1)	361,67371
0,0	7489210,0	5802480,0	216,24815 (1)	207,53310
0,0	7489160,0	5802490,0	253,48389 (1)	249,63431
0,0	7489170,0	5802490,0	1454,96594 (1)	1384,42297
0,0	7489180,0	5802490,0	373,19824 (1)	372,45636
0,0	7489190,0	5802490,0	229,36072 (1)	215,94177
0,0	7489140,0	5802500,0	238,39558 (1)	226,26468
0,0	7489150,0	5802500,0	736,65100 (1)	719,20819
0,0	7489160,0	5802500,0	737,38715 (1)	725,40784
0,0	7489170,0	5802500,0	235,51161 (1)	217,91521
0,0	7489120,0	5802510,0	232,27574 (1)	220,80629
0,0	7489130,0	5802510,0	497,72031 (1)	486,80951
0,0	7489140,0	5802510,0	1457,14465 (1)	1433,79517
0,0	7489150,0	5802510,0	259,84390 (1)	246,12657
0,0	7489100,0	5802520,0	221,36624 (1)	219,55399
0,0	7489110,0	5802520,0	397,97009 (1)	394,13077
0,0	7489120,0	5802520,0	676,14716 (1)	666,57367
0,0	7489130,0	5802520,0	259,64426 (1)	255,78189
0,0	7489080,0	5802530,0	219,77844 (1)	210,64423
0,0	7489090,0	5802530,0	374,86377 (1)	365,98358
0,0	7489100,0	5802530,0	562,68823 (1)	518,15710
0,0	7489110,0	5802530,0	287,31720 (1)	277,29053
0,0	7489060,0	5802540,0	210,88940 (1)	202,58574
0,0	7489070,0	5802540,0	420,80789 (1)	399,09668
0,0	7489080,0	5802540,0	761,71759 (1)	752,11157
0,0	7489090,0	5802540,0	290,24072 (1)	285,92093
0,0	7489040,0	5802550,0	242,23279 (1)	214,99843
0,0	7489050,0	5802550,0	331,91498 (1)	330,47598
0,0	7489060,0	5802550,0	1816,26099 (1)	1796,49170
0,0	7489070,0	5802550,0	331,61057 (1)	313,63620
0,0	7489020,0	5802560,0	248,48012 (1)	219,10301
0,0	7489030,0	5802560,0	328,05978 (1)	319,50494
0,0	7489040,0	5802560,0	2731,66699 (1)	2667,93237
0,0	7489050,0	5802560,0	343,01581 (1)	337,11441
0,0	7489060,0	5802560,0	257,65579 (1)	246,76973
0,0	7489000,0	5802570,0	213,16832 (1)	204,12604
0,0	7489010,0	5802570,0	351,95322 (1)	334,09201
0,0	7489020,0	5802570,0	751,12384 (1)	744,01648
0,0	7489030,0	5802570,0	511,22070 (1)	493,50711
0,0	7489040,0	5802570,0	216,32893 (1)	214,36571
0,0	7488990,0	5802580,0	458,81769 (1)	428,17334
0,0	7489000,0	5802580,0	498,61737 (1)	491,41895
0,0	7489010,0	5802580,0	848,43988 (1)	843,15857
0,0	7489020,0	5802580,0	222,64224 (1)	212,88968
0,0	7488970,0	5802590,0	409,07785 (1)	394,59180
0,0	7488980,0	5802590,0	632,20612 (1)	593,23242
0,0	7488990,0	5802590,0	585,86566 (1)	582,22131
0,0	7489000,0	5802590,0	258,07135 (1)	245,92496
0,0	7488950,0	5802600,0	259,79877 (1)	252,65916
0,0	7488960,0	5802600,0	1051,23145 (1)	1034,90430
0,0	7488970,0	5802600,0	449,02136 (1)	444,54370
0,0	7488980,0	5802600,0	316,69580 (1)	303,97861
0,0	7488930,0	5802610,0	244,91187 (1)	242,36603
0,0	7488940,0	5802610,0	1451,55127 (1)	1429,14343
0,0	7488950,0	5802610,0	469,88348 (1)	440,11615
0,0	7488960,0	5802610,0	359,95084 (1)	353,88956
0,0	7488910,0	5802620,0	263,52048 (1)	242,16052
0,0	7488920,0	5802620,0	473,63766 (1)	472,21481
0,0	7488930,0	5802620,0	872,25208 (1)	852,07208
0,0	7488940,0	5802620,0	278,68152 (1)	274,02051
0,0	7488890,0	5802630,0	289,60791 (1)	257,86923
0,0	7488900,0	5802630,0	403,15311 (1)	398,10059
0,0	7488910,0	5802630,0	2966,42749 (1)	2901,89160
0,0	7488920,0	5802630,0	289,62274 (1)	287,29868

0,0	7488930,0	5802630,0	221,60738 (1)	211,22153
0,0	7488870,0	5802640,0	270,48868 (1)	250,16695
0,0	7488880,0	5802640,0	386,24997 (1)	381,15933
0,0	7488890,0	5802640,0	1215,13892 (1)	1207,42566
0,0	7488900,0	5802640,0	330,71490 (1)	324,12494
0,0	7488910,0	5802640,0	202,91171 (1)	200,06236
0,0	7488850,0	5802650,0	216,58099 (1)	211,42224
0,0	7488860,0	5802650,0	487,29111 (1)	459,10501
0,0	7488870,0	5802650,0	615,15753 (1)	605,87976
0,0	7488880,0	5802650,0	519,06879 (1)	501,72992
0,0	7488840,0	5802660,0	604,43274 (1)	571,94189
0,0	7488850,0	5802660,0	516,79633 (1)	468,32132
0,0	7488860,0	5802660,0	622,69629 (1)	604,37012
0,0	7488870,0	5802660,0	211,34601 (1)	209,07803
0,0	7488820,0	5802670,0	386,87115 (1)	371,68686
0,0	7488830,0	5802670,0	790,91302 (1)	750,98981
0,0	7488840,0	5802670,0	414,24969 (1)	411,57730
0,0	7488850,0	5802670,0	243,01469 (1)	232,08411
0,0	7488790,0	5802680,0	205,43785 (1)	203,92404
0,0	7488800,0	5802680,0	281,82431 (1)	280,63153
0,0	7488810,0	5802680,0	2300,05273 (1)	2212,40674
0,0	7488820,0	5802680,0	396,10434 (1)	392,72372
0,0	7488830,0	5802680,0	304,48209 (1)	292,25812
0,0	7488780,0	5802690,0	269,23572 (1)	265,15121
0,0	7488790,0	5802690,0	1125,14441 (1)	1114,63269
0,0	7488800,0	5802690,0	477,49503 (1)	461,71301
0,0	7488810,0	5802690,0	281,99393 (1)	276,61035
0,0	7488760,0	5802700,0	306,76376 (1)	279,26474
0,0	7488770,0	5802700,0	606,47742 (1)	602,77307
0,0	7488780,0	5802700,0	720,16815 (1)	710,29193
0,0	7488790,0	5802700,0	244,71310 (1)	242,43864
0,0	7488740,0	5802710,0	354,29980 (1)	322,18277
0,0	7488750,0	5802710,0	427,18912 (1)	421,63037
0,0	7488760,0	5802710,0	1887,52771 (1)	1857,56775
0,0	7488770,0	5802710,0	251,06165 (1)	249,20860
0,0	7488720,0	5802720,0	300,10834 (1)	287,76483
0,0	7488730,0	5802720,0	467,28348 (1)	457,11255
0,0	7488740,0	5802720,0	739,12085 (1)	735,10315
0,0	7488750,0	5802720,0	317,38885 (1)	303,12448
0,0	7488700,0	5802730,0	227,39209 (1)	221,19984
0,0	7488710,0	5802730,0	737,88300 (1)	718,81903
0,0	7488720,0	5802730,0	563,50995 (1)	556,65112
0,0	7488730,0	5802730,0	442,36862 (1)	427,15356
0,0	7488680,0	5802740,0	221,50757 (1)	219,02145
0,0	7488690,0	5802740,0	690,31195 (1)	666,55255
0,0	7488700,0	5802740,0	553,70264 (1)	515,58295
0,0	7488710,0	5802740,0	442,36862 (1)	435,34705
0,0	7488660,0	5802750,0	217,90143 (1)	215,10870
0,0	7488670,0	5802750,0	437,98111 (1)	434,95752
0,0	7488680,0	5802750,0	915,35699 (1)	879,81378
0,0	7488690,0	5802750,0	348,12283 (1)	346,27454
0,0	7488700,0	5802750,0	233,25761 (1)	222,77083
0,0	7488640,0	5802760,0	246,44615 (1)	217,05345
0,0	7488650,0	5802760,0	321,91159 (1)	318,26987
0,0	7488660,0	5802760,0	7983,59033 (1)	7817,68359
0,0	7488670,0	5802760,0	337,63242 (1)	333,77051
0,0	7488680,0	5802760,0	249,42133 (1)	238,68472
0,0	7488620,0	5802770,0	212,75549 (1)	204,68610
0,0	7488630,0	5802770,0	301,98206 (1)	298,27017
0,0	7488640,0	5802770,0	1235,52844 (1)	1228,00317
0,0	7488650,0	5802770,0	379,60388 (1)	374,26105
0,0	7488660,0	5802770,0	246,90799 (1)	241,32477
0,0	7488610,0	5802780,0	400,67218 (1)	370,54956
0,0	7488620,0	5802780,0	562,62524 (1)	552,74097
0,0	7488630,0	5802780,0	849,83350 (1)	843,35803
0,0	7488640,0	5802780,0	226,61940 (1)	221,71449
0,0	7488590,0	5802790,0	378,09430 (1)	346,58185
0,0	7488600,0	5802790,0	480,22452 (1)	454,68729
0,0	7488610,0	5802790,0	887,77942 (1)	881,00739
0,0	7488620,0	5802790,0	246,55132 (1)	243,78534
0,0	7488570,0	5802800,0	304,98944 (1)	291,82187
0,0	7488580,0	5802800,0	632,92499 (1)	626,22876
0,0	7488590,0	5802800,0	595,12964 (1)	590,68634
0,0	7488600,0	5802800,0	333,66702 (1)	320,58374
0,0	7488550,0	5802810,0	230,55284 (1)	229,65610
0,0	7488560,0	5802810,0	1094,46753 (1)	1073,86890
0,0	7488570,0	5802810,0	464,62115 (1)	454,04047
0,0	7488580,0	5802810,0	384,96158 (1)	370,97830
0,0	7488530,0	5802820,0	235,62286 (1)	232,15710
0,0	7488540,0	5802820,0	687,20117 (1)	673,54633
0,0	7488550,0	5802820,0	608,43597 (1)	576,87915
0,0	7488560,0	5802820,0	363,89722 (1)	357,14560
0,0	7488510,0	5802830,0	263,26038 (1)	235,51024
0,0	7488520,0	5802830,0	403,94583 (1)	403,57504
0,0	7488530,0	5802830,0	1195,03333 (1)	1178,79700
0,0	7488540,0	5802830,0	289,24319 (1)	286,05380

0,0	7488550,0	5802830,0	218,57812	(1)	208,33418
0,0	7488490,0	5802840,0	265,90619	(1)	235,13118
0,0	7488500,0	5802840,0	364,75604	(1)	360,04999
0,0	7488510,0	5802840,0	3760,74609	(1)	3694,63867
0,0	7488520,0	5802840,0	308,12241	(1)	304,43121
0,0	7488530,0	5802840,0	231,39899	(1)	220,77486
0,0	7488470,0	5802850,0	244,23810	(1)	233,25763
0,0	7488480,0	5802850,0	376,24469	(1)	363,05875
0,0	7488490,0	5802850,0	916,27728	(1)	904,29907
0,0	7488500,0	5802850,0	420,16068	(1)	410,50150
0,0	7488510,0	5802850,0	211,48988	(1)	207,68053
0,0	7488450,0	5802860,0	207,85797	(1)	202,02446
0,0	7488460,0	5802860,0	485,96835	(1)	457,19910
0,0	7488470,0	5802860,0	564,27557	(1)	553,39886
0,0	7488480,0	5802860,0	622,12659	(1)	603,73993
0,0	7488490,0	5802860,0	213,30077	(1)	208,02328
0,0	7488440,0	5802870,0	479,21222	(1)	450,40335
0,0	7488450,0	5802870,0	562,87659	(1)	525,51447
0,0	7488460,0	5802870,0	623,56873	(1)	614,09125
0,0	7488470,0	5802870,0	232,08804	(1)	227,21841
0,0	7488420,0	5802880,0	286,54779	(1)	278,30475
0,0	7488430,0	5802880,0	901,12128	(1)	888,84528
0,0	7488440,0	5802880,0	428,84555	(1)	426,44736
0,0	7488450,0	5802880,0	284,33228	(1)	272,63763
0,0	7488400,0	5802890,0	261,86581	(1)	259,23764
0,0	7488410,0	5802890,0	2244,01782	(1)	2113,53882
0,0	7488420,0	5802890,0	411,88248	(1)	410,51929
0,0	7488430,0	5802890,0	346,59033	(1)	333,33353
0,0	7488380,0	5802900,0	259,72748	(1)	251,39011
0,0	7488390,0	5802900,0	578,88940	(1)	575,00537
0,0	7488400,0	5802900,0	670,86481	(1)	653,98932
0,0	7488410,0	5802900,0	282,41443	(1)	276,20508
0,0	7488360,0	5802910,0	300,10834	(1)	268,57196
0,0	7488370,0	5802910,0	464,79678	(1)	460,89346
0,0	7488380,0	5802910,0	1694,67896	(1)	1673,17004
0,0	7488390,0	5802910,0	277,77823	(1)	274,52771
0,0	7488400,0	5802910,0	210,21768	(1)	200,16528
0,0	7488340,0	5802920,0	297,12225	(1)	266,69855
0,0	7488350,0	5802920,0	397,22461	(1)	383,39615
0,0	7488360,0	5802920,0	1511,99585	(1)	1493,30493
0,0	7488370,0	5802920,0	288,76624	(1)	284,94452
0,0	7488320,0	5802930,0	249,02196	(1)	237,25691
0,0	7488330,0	5802930,0	521,91931	(1)	502,32727
0,0	7488340,0	5802930,0	688,16779	(1)	678,48883
0,0	7488350,0	5802930,0	434,47723	(1)	419,95328
0,0	7488300,0	5802940,0	213,72720	(1)	207,77696
0,0	7488310,0	5802940,0	684,81146	(1)	653,29132
0,0	7488320,0	5802940,0	489,00986	(1)	477,44278
0,0	7488330,0	5802940,0	509,86374	(1)	493,31284
0,0	7488340,0	5802940,0	208,07683	(1)	202,60091
0,0	7488280,0	5802950,0	214,45906	(1)	210,96089
0,0	7488290,0	5802950,0	486,71298	(1)	469,72324
0,0	7488300,0	5802950,0	695,05292	(1)	665,92133
0,0	7488310,0	5802950,0	430,10449	(1)	422,10541
0,0	7488320,0	5802950,0	219,05293	(1)	214,39911
0,0	7488260,0	5802960,0	224,33569	(1)	214,89516
0,0	7488270,0	5802960,0	332,12366	(1)	330,33011
0,0	7488280,0	5802960,0	1797,37817	(1)	1768,10925
0,0	7488290,0	5802960,0	362,62326	(1)	359,70618
0,0	7488300,0	5802960,0	263,26038	(1)	251,92805
0,0	7488240,0	5802970,0	234,66138	(1)	211,41396
0,0	7488250,0	5802970,0	301,42444	(1)	298,03058
0,0	7488260,0	5802970,0	2020,41675	(1)	1964,64014
0,0	7488270,0	5802970,0	386,03891	(1)	378,83710
0,0	7488280,0	5802970,0	255,99133	(1)	244,48244
0,0	7488220,0	5802980,0	207,02606	(1)	202,65514
0,0	7488230,0	5802980,0	357,01846	(1)	333,96838
0,0	7488240,0	5802980,0	755,72998	(1)	748,44928
0,0	7488250,0	5802980,0	536,73212	(1)	525,89722
0,0	7488260,0	5802980,0	230,40245	(1)	226,49124
0,0	7488210,0	5802990,0	415,35916	(1)	383,79898
0,0	7488220,0	5802990,0	498,55093	(1)	491,18268
0,0	7488230,0	5802990,0	945,79248	(1)	935,44580
0,0	7488240,0	5802990,0	238,40178	(1)	233,06830
0,0	7488190,0	5803000,0	383,42480	(1)	369,49731
0,0	7488200,0	5803000,0	535,09241	(1)	515,71460
0,0	7488210,0	5803000,0	664,84631	(1)	661,39874
0,0	7488220,0	5803000,0	268,21133	(1)	256,71866
0,0	7488170,0	5803010,0	269,46198	(1)	263,07217
0,0	7488180,0	5803010,0	978,45490	(1)	962,34412
0,0	7488190,0	5803010,0	495,50372	(1)	487,71860
0,0	7488200,0	5803010,0	337,02042	(1)	324,12961
0,0	7488150,0	5803020,0	246,34299	(1)	242,26593
0,0	7488160,0	5803020,0	1216,85291	(1)	1195,14551
0,0	7488170,0	5803020,0	436,66327	(1)	416,34650
0,0	7488180,0	5803020,0	354,29980	(1)	340,40756

0,0	7488130,0	5803030,0	249,41168	(1)	245,77051
0,0	7488140,0	5803030,0	583,17871	(1)	580,27258
0,0	7488150,0	5803030,0	649,13562	(1)	634,08539
0,0	7488160,0	5803030,0	299,54037	(1)	294,25912
0,0	7488110,0	5803040,0	295,34479	(1)	263,78091
0,0	7488120,0	5803040,0	400,85187	(1)	397,33755
0,0	7488130,0	5803040,0	3744,78296	(1)	3667,36499
0,0	7488140,0	5803040,0	278,10602	(1)	274,57263
0,0	7488150,0	5803040,0	210,21768	(1)	205,92276
0,0	7488090,0	5803050,0	255,99133	(1)	236,07359
0,0	7488100,0	5803050,0	357,86157	(1)	352,45303
0,0	7488110,0	5803050,0	1322,98206	(1)	1318,62646
0,0	7488120,0	5803050,0	306,10861	(1)	303,86871
0,0	7488130,0	5803050,0	215,10870	(1)	210,42799
0,0	7488070,0	5803060,0	216,39420	(1)	213,70242
0,0	7488080,0	5803060,0	487,27460	(1)	459,44278
0,0	7488090,0	5803060,0	649,98364	(1)	639,02325
0,0	7488100,0	5803060,0	560,67621	(1)	543,01855
0,0	7488110,0	5803060,0	209,23633	(1)	205,49701
0,0	7488050,0	5803070,0	207,86983	(1)	202,55011
0,0	7488060,0	5803070,0	507,32083	(1)	478,25473
0,0	7488070,0	5803070,0	473,28754	(1)	462,77151
0,0	7488080,0	5803070,0	622,12659	(1)	603,73993
0,0	7488090,0	5803070,0	223,24376	(1)	218,02765
0,0	7488030,0	5803080,0	209,59929	(1)	205,30109
0,0	7488040,0	5803080,0	386,03210	(1)	370,97830
0,0	7488050,0	5803080,0	663,45422	(1)	639,33264
0,0	7488060,0	5803080,0	452,70813	(1)	450,18719
0,0	7488070,0	5803080,0	267,50641	(1)	255,99133
0,0	7488010,0	5803090,0	205,43785	(1)	204,41322
0,0	7488020,0	5803090,0	269,25687	(1)	265,19656
0,0	7488030,0	5803090,0	1893,54260	(1)	1841,64368
0,0	7488040,0	5803090,0	405,35101	(1)	398,61487
0,0	7488050,0	5803090,0	304,03522	(1)	291,82187
0,0	7488000,0	5803100,0	275,92346	(1)	272,22791
0,0	7488010,0	5803100,0	1126,19336	(1)	1115,15527
0,0	7488020,0	5803100,0	381,82938	(1)	372,71869
0,0	7488030,0	5803100,0	306,17093	(1)	300,70914
0,0	7487980,0	5803110,0	209,38409	(1)	201,09798
0,0	7487990,0	5803110,0	263,05911	(1)	253,33696
0,0	7488000,0	5803110,0	336,53186	(1)	328,15210
0,0	7488010,0	5803110,0	248,96297	(1)	245,48488
0,0	7487980,0	5803120,0	212,18629	(1)	204,58189
0,0	7487990,0	5803120,0	223,81720	(1)	216,86790

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7489460,0 5802340,0 34137,64844 (1) 33980,62500
0,0 7488660,0 5802760,0 53607,87891 (1) 52493,85938

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STEŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S791

Zbiór wyników: R01S791.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS
7488130,0 5803040,0 4,72707

16 benzen (gaz)	Da-R=	3,5000	obszar zwykły
CAS 71-43-2			
7488130,0 5803040,0		0,71832	

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7488130,0 5803040,0		366,12314	

72 ditl. siarki (gaz)	Da-R=	12,0000	obszar zwykły
CAS 7446-09-5			
7488130,0 5803040,0		1,86806	

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS			
7488130,0 5803040,0		6,75296	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=		obszar zwykły
CAS 630-08-0			
7488130,0 5803040,0		2458,37988	

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S791

Zbiór wyników: R01S791.DBF

współrzędne	Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
CAS			
7489980,0 5801960,0		0,01442	
7489960,0 5801970,0		0,01591	
7489970,0 5801970,0		0,01565	
7489980,0 5801970,0		0,01543	
7489990,0 5801970,0		0,01518	
7489940,0 5801980,0		0,01759	
7489950,0 5801980,0		0,01739	
7489960,0 5801980,0		0,01714	
7489970,0 5801980,0		0,01693	
7489980,0 5801980,0		0,01664	
7489990,0 5801980,0		0,01628	
7489920,0 5801990,0		0,01947	
7489930,0 5801990,0		0,01937	
7489940,0 5801990,0		0,01923	
7489950,0 5801990,0		0,01898	
7489960,0 5801990,0		0,01870	
7489970,0 5801990,0		0,01837	
7489980,0 5801990,0		0,01801	
7489990,0 5801990,0		0,01758	
7489900,0 5802000,0		0,02146	
7489910,0 5802000,0		0,02147	
7489920,0 5802000,0		0,02152	
7489930,0 5802000,0		0,02139	
7489940,0 5802000,0		0,02122	
7489950,0 5802000,0		0,02093	
7489960,0 5802000,0		0,02060	
7489970,0 5802000,0		0,02014	
7489980,0 5802000,0		0,01968	
7489990,0 5802000,0		0,01906	
7490000,0 5802000,0		0,01854	
7489890,0 5802010,0		0,02375	
7489900,0 5802010,0		0,02393	
7489910,0 5802010,0		0,02405	
7489920,0 5802010,0		0,02401	
7489930,0 5802010,0		0,02389	
7489940,0 5802010,0		0,02372	
7489950,0 5802010,0		0,02335	
7489960,0 5802010,0		0,02289	
7489970,0 5802010,0		0,02227	

7489980,0	5802010,0	0,02172
7489990,0	5802010,0	0,02103
7490000,0	5802010,0	0,02022
7489870,0	5802020,0	0,02593
7489880,0	5802020,0	0,02630
7489890,0	5802020,0	0,02671
7489900,0	5802020,0	0,02702
7489910,0	5802020,0	0,02717
7489920,0	5802020,0	0,02728
7489930,0	5802020,0	0,02718
7489940,0	5802020,0	0,02697
7489950,0	5802020,0	0,02641
7489960,0	5802020,0	0,02580
7489970,0	5802020,0	0,02512
7489980,0	5802020,0	0,02422
7489990,0	5802020,0	0,02324
7490000,0	5802020,0	0,02226
7490010,0	5802020,0	0,02120
7489850,0	5802030,0	0,02784
7489860,0	5802030,0	0,02852
7489870,0	5802030,0	0,02919
7489880,0	5802030,0	0,02984
7489890,0	5802030,0	0,03050
7489900,0	5802030,0	0,03095
7489910,0	5802030,0	0,03134
7489920,0	5802030,0	0,03159
7489930,0	5802030,0	0,03168
7489940,0	5802030,0	0,03129
7489950,0	5802030,0	0,03079
7489960,0	5802030,0	0,02986
7489970,0	5802030,0	0,02867
7489980,0	5802030,0	0,02740
7489990,0	5802030,0	0,02605
7490000,0	5802030,0	0,02456
7490010,0	5802030,0	0,02326
7489830,0	5802040,0	0,02965
7489840,0	5802040,0	0,03057
7489850,0	5802040,0	0,03143
7489860,0	5802040,0	0,03237
7489870,0	5802040,0	0,03339
7489880,0	5802040,0	0,03437
7489890,0	5802040,0	0,03542
7489900,0	5802040,0	0,03628
7489910,0	5802040,0	0,03704
7489920,0	5802040,0	0,03765
7489930,0	5802040,0	0,03786
7489940,0	5802040,0	0,03767
7489950,0	5802040,0	0,03683
7489960,0	5802040,0	0,03545
7489970,0	5802040,0	0,03366
7489980,0	5802040,0	0,03155
7489990,0	5802040,0	0,02958
7490000,0	5802040,0	0,02729
7490010,0	5802040,0	0,02532
7489810,0	5802050,0	0,03120
7489820,0	5802050,0	0,03233
7489830,0	5802050,0	0,03350
7489840,0	5802050,0	0,03469
7489850,0	5802050,0	0,03599
7489860,0	5802050,0	0,03737
7489870,0	5802050,0	0,03879
7489880,0	5802050,0	0,04040
7489890,0	5802050,0	0,04196
7489900,0	5802050,0	0,04369
7489910,0	5802050,0	0,04536
7489920,0	5802050,0	0,04683
7489930,0	5802050,0	0,04769
7489940,0	5802050,0	0,04766
7489950,0	5802050,0	0,04650
7489960,0	5802050,0	0,04405
7489970,0	5802050,0	0,04076
7489980,0	5802050,0	0,03711
7489990,0	5802050,0	0,03365
7490000,0	5802050,0	0,03057
7490010,0	5802050,0	0,02771
7490020,0	5802050,0	0,02542
7489790,0	5802060,0	0,03266
7489800,0	5802060,0	0,03385
7489810,0	5802060,0	0,03515
7489820,0	5802060,0	0,03664
7489830,0	5802060,0	0,03816
7489840,0	5802060,0	0,04001
7489850,0	5802060,0	0,04180
7489860,0	5802060,0	0,04389
7489870,0	5802060,0	0,04633
7489880,0	5802060,0	0,04868

7489890,0	5802060,0	0,05151
7489900,0	5802060,0	0,05479
7489910,0	5802060,0	0,05813
7489920,0	5802060,0	0,06167
7489930,0	5802060,0	0,06476
7489940,0	5802060,0	0,06657
7489950,0	5802060,0	0,06491
7489960,0	5802060,0	0,05935
7489970,0	5802060,0	0,05148
7489980,0	5802060,0	0,04439
7489990,0	5802060,0	0,03833
7490000,0	5802060,0	0,03392
7490010,0	5802060,0	0,03024
7490020,0	5802060,0	0,02725
7489780,0	5802070,0	0,03520
7489790,0	5802070,0	0,03666
7489800,0	5802070,0	0,03832
7489810,0	5802070,0	0,04012
7489820,0	5802070,0	0,04204
7489830,0	5802070,0	0,04421
7489840,0	5802070,0	0,04667
7489850,0	5802070,0	0,04955
7489860,0	5802070,0	0,05276
7489870,0	5802070,0	0,05648
7489880,0	5802070,0	0,06079
7489890,0	5802070,0	0,06594
7489900,0	5802070,0	0,07248
7489910,0	5802070,0	0,07985
7489920,0	5802070,0	0,08956
7489930,0	5802070,0	0,10135
7489940,0	5802070,0	0,11404
7489950,0	5802070,0	0,11475
7489960,0	5802070,0	0,09092
7489970,0	5802070,0	0,06782
7489980,0	5802070,0	0,05323
7489990,0	5802070,0	0,04370
7490000,0	5802070,0	0,03724
7490010,0	5802070,0	0,03263
7490020,0	5802070,0	0,02900
7490030,0	5802070,0	0,02624
7489760,0	5802080,0	0,03632
7489770,0	5802080,0	0,03785
7489780,0	5802080,0	0,03967
7489790,0	5802080,0	0,04162
7489800,0	5802080,0	0,04375
7489810,0	5802080,0	0,04614
7489820,0	5802080,0	0,04888
7489830,0	5802080,0	0,05204
7489840,0	5802080,0	0,05574
7489850,0	5802080,0	0,05994
7489860,0	5802080,0	0,06510
7489870,0	5802080,0	0,07148
7489880,0	5802080,0	0,07915
7489890,0	5802080,0	0,08912
7489900,0	5802080,0	0,10278
7489910,0	5802080,0	0,12272
7489920,0	5802080,0	0,15335
7489930,0	5802080,0	0,21132
7489940,0	5802080,0	0,34766
7489950,0	5802080,0	0,51442
7489960,0	5802080,0	0,14607
7489970,0	5802080,0	0,08422
7489980,0	5802080,0	0,06049
7489990,0	5802080,0	0,04784
7490000,0	5802080,0	0,03986
7490010,0	5802080,0	0,03445
7490020,0	5802080,0	0,03052
7490030,0	5802080,0	0,02731
7489740,0	5802090,0	0,03722
7489750,0	5802090,0	0,03902
7489760,0	5802090,0	0,04070
7489770,0	5802090,0	0,04279
7489780,0	5802090,0	0,04515
7489790,0	5802090,0	0,04768
7489800,0	5802090,0	0,05069
7489810,0	5802090,0	0,05393
7489820,0	5802090,0	0,05798
7489830,0	5802090,0	0,06250
7489840,0	5802090,0	0,06802
7489850,0	5802090,0	0,07496
7489860,0	5802090,0	0,08348
7489870,0	5802090,0	0,09496
7489880,0	5802090,0	0,11002
7489890,0	5802090,0	0,13154
7489900,0	5802090,0	0,16502
7489910,0	5802090,0	0,22869

7489920,0	5802090,0	0,39150
7489930,0	5802090,0	0,80418
7489940,0	5802090,0	0,67619
7489950,0	5802090,0	0,31036
7489960,0	5802090,0	0,14439
7489970,0	5802090,0	0,08776
7489980,0	5802090,0	0,06323
7489990,0	5802090,0	0,05001
7490000,0	5802090,0	0,04141
7490010,0	5802090,0	0,03573
7490020,0	5802090,0	0,03145
7490030,0	5802090,0	0,02813
7489720,0	5802100,0	0,03805
7489730,0	5802100,0	0,03972
7489740,0	5802100,0	0,04166
7489750,0	5802100,0	0,04376
7489760,0	5802100,0	0,04617
7489770,0	5802100,0	0,04880
7489780,0	5802100,0	0,05202
7489790,0	5802100,0	0,05539
7489800,0	5802100,0	0,05946
7489810,0	5802100,0	0,06450
7489820,0	5802100,0	0,07023
7489830,0	5802100,0	0,07728
7489840,0	5802100,0	0,08642
7489850,0	5802100,0	0,09781
7489860,0	5802100,0	0,11364
7489870,0	5802100,0	0,13666
7489880,0	5802100,0	0,17031
7489890,0	5802100,0	0,22939
7489900,0	5802100,0	0,36454
7489910,0	5802100,0	1,11065
7489920,0	5802100,0	0,71793
7489930,0	5802100,0	0,42670
7489940,0	5802100,0	0,24947
7489950,0	5802100,0	0,16166
7489960,0	5802100,0	0,10988
7489970,0	5802100,0	0,07925
7489980,0	5802100,0	0,06110
7489990,0	5802100,0	0,04952
7490000,0	5802100,0	0,04164
7490010,0	5802100,0	0,03605
7490020,0	5802100,0	0,03186
7490030,0	5802100,0	0,02859
7490040,0	5802100,0	0,02591
7489700,0	5802110,0	0,03866
7489710,0	5802110,0	0,04039
7489720,0	5802110,0	0,04232
7489730,0	5802110,0	0,04468
7489740,0	5802110,0	0,04704
7489750,0	5802110,0	0,04981
7489760,0	5802110,0	0,05293
7489770,0	5802110,0	0,05654
7489780,0	5802110,0	0,06077
7489790,0	5802110,0	0,06575
7489800,0	5802110,0	0,07154
7489810,0	5802110,0	0,07873
7489820,0	5802110,0	0,08787
7489830,0	5802110,0	0,09951
7489840,0	5802110,0	0,11538
7489850,0	5802110,0	0,13756
7489860,0	5802110,0	0,17303
7489870,0	5802110,0	0,23407
7489880,0	5802110,0	0,36210
7489890,0	5802110,0	0,83735
7489900,0	5802110,0	1,14527
7489910,0	5802110,0	0,47847
7489920,0	5802110,0	0,29959
7489930,0	5802110,0	0,20747
7489940,0	5802110,0	0,15226
7489950,0	5802110,0	0,11475
7489960,0	5802110,0	0,08834
7489970,0	5802110,0	0,07012
7489980,0	5802110,0	0,05709
7489990,0	5802110,0	0,04760
7490000,0	5802110,0	0,04086
7490010,0	5802110,0	0,03575
7490020,0	5802110,0	0,03176
7490030,0	5802110,0	0,02864
7490040,0	5802110,0	0,02605
7489680,0	5802120,0	0,03932
7489690,0	5802120,0	0,04113
7489700,0	5802120,0	0,04303
7489710,0	5802120,0	0,04537
7489720,0	5802120,0	0,04785
7489730,0	5802120,0	0,05067

7489740,0	5802120,0	0,05375
7489750,0	5802120,0	0,05737
7489760,0	5802120,0	0,06160
7489770,0	5802120,0	0,06654
7489780,0	5802120,0	0,07266
7489790,0	5802120,0	0,07983
7489800,0	5802120,0	0,08911
7489810,0	5802120,0	0,10057
7489820,0	5802120,0	0,11614
7489830,0	5802120,0	0,13741
7489840,0	5802120,0	0,17007
7489850,0	5802120,0	0,22679
7489860,0	5802120,0	0,34298
7489870,0	5802120,0	0,71344
7489880,0	5802120,0	1,73625
7489890,0	5802120,0	0,53374
7489900,0	5802120,0	0,33385
7489910,0	5802120,0	0,23484
7489920,0	5802120,0	0,17780
7489930,0	5802120,0	0,13942
7489940,0	5802120,0	0,11189
7489950,0	5802120,0	0,09063
7489960,0	5802120,0	0,07436
7489970,0	5802120,0	0,06212
7489980,0	5802120,0	0,05247
7489990,0	5802120,0	0,04513
7490000,0	5802120,0	0,03930
7490010,0	5802120,0	0,03487
7490020,0	5802120,0	0,03130
7490030,0	5802120,0	0,02834
7490040,0	5802120,0	0,02590
7489670,0	5802130,0	0,04159
7489680,0	5802130,0	0,04344
7489690,0	5802130,0	0,04589
7489700,0	5802130,0	0,04837
7489710,0	5802130,0	0,05117
7489720,0	5802130,0	0,05441
7489730,0	5802130,0	0,05818
7489740,0	5802130,0	0,06237
7489750,0	5802130,0	0,06747
7489760,0	5802130,0	0,07331
7489770,0	5802130,0	0,08067
7489780,0	5802130,0	0,08969
7489790,0	5802130,0	0,10128
7489800,0	5802130,0	0,11658
7489810,0	5802130,0	0,13712
7489820,0	5802130,0	0,16855
7489830,0	5802130,0	0,21925
7489840,0	5802130,0	0,32300
7489850,0	5802130,0	0,56772
7489860,0	5802130,0	1,75836
7489870,0	5802130,0	0,56571
7489880,0	5802130,0	0,34236
7489890,0	5802130,0	0,24969
7489900,0	5802130,0	0,19394
7489910,0	5802130,0	0,15511
7489920,0	5802130,0	0,12743
7489930,0	5802130,0	0,10622
7489940,0	5802130,0	0,08931
7489950,0	5802130,0	0,07555
7489960,0	5802130,0	0,06432
7489970,0	5802130,0	0,05543
7489980,0	5802130,0	0,04823
7489990,0	5802130,0	0,04237
7490000,0	5802130,0	0,03761
7490010,0	5802130,0	0,03373
7490020,0	5802130,0	0,03060
7490030,0	5802130,0	0,02789
7490040,0	5802130,0	0,02562
7489650,0	5802140,0	0,04198
7489660,0	5802140,0	0,04408
7489670,0	5802140,0	0,04625
7489680,0	5802140,0	0,04890
7489690,0	5802140,0	0,05177
7489700,0	5802140,0	0,05499
7489710,0	5802140,0	0,05866
7489720,0	5802140,0	0,06301
7489730,0	5802140,0	0,06804
7489740,0	5802140,0	0,07388
7489750,0	5802140,0	0,08112
7489760,0	5802140,0	0,08997
7489770,0	5802140,0	0,10134
7489780,0	5802140,0	0,11621
7489790,0	5802140,0	0,13695
7489800,0	5802140,0	0,16724
7489810,0	5802140,0	0,21807

7489820,0	5802140,0	0,30735
7489830,0	5802140,0	0,54820
7489840,0	5802140,0	0,89038
7489850,0	5802140,0	0,68293
7489860,0	5802140,0	0,36640
7489870,0	5802140,0	0,26205
7489880,0	5802140,0	0,20341
7489890,0	5802140,0	0,16525
7489900,0	5802140,0	0,13776
7489910,0	5802140,0	0,11695
7489920,0	5802140,0	0,10005
7489930,0	5802140,0	0,08636
7489940,0	5802140,0	0,07484
7489950,0	5802140,0	0,06516
7489960,0	5802140,0	0,05692
7489970,0	5802140,0	0,05032
7489980,0	5802140,0	0,04459
7489990,0	5802140,0	0,03983
7490000,0	5802140,0	0,03586
7490010,0	5802140,0	0,03252
7490020,0	5802140,0	0,02965
7489630,0	5802150,0	0,04248
7489640,0	5802150,0	0,04451
7489650,0	5802150,0	0,04674
7489660,0	5802150,0	0,04932
7489670,0	5802150,0	0,05215
7489680,0	5802150,0	0,05546
7489690,0	5802150,0	0,05928
7489700,0	5802150,0	0,06326
7489710,0	5802150,0	0,06836
7489720,0	5802150,0	0,07449
7489730,0	5802150,0	0,08167
7489740,0	5802150,0	0,09037
7489750,0	5802150,0	0,10167
7489760,0	5802150,0	0,11565
7489770,0	5802150,0	0,13547
7489780,0	5802150,0	0,16452
7489790,0	5802150,0	0,21176
7489800,0	5802150,0	0,30441
7489810,0	5802150,0	0,59570
7489820,0	5802150,0	0,91693
7489830,0	5802150,0	0,71315
7489840,0	5802150,0	0,39970
7489850,0	5802150,0	0,27748
7489860,0	5802150,0	0,21383
7489870,0	5802150,0	0,17322
7489880,0	5802150,0	0,14546
7489890,0	5802150,0	0,12426
7489900,0	5802150,0	0,10765
7489910,0	5802150,0	0,09439
7489920,0	5802150,0	0,08277
7489930,0	5802150,0	0,07292
7489940,0	5802150,0	0,06470
7489950,0	5802150,0	0,05757
7489960,0	5802150,0	0,05131
7489970,0	5802150,0	0,04597
7489980,0	5802150,0	0,04143
7489990,0	5802150,0	0,03745
7490000,0	5802150,0	0,03413
7489610,0	5802160,0	0,04273
7489620,0	5802160,0	0,04478
7489630,0	5802160,0	0,04702
7489640,0	5802160,0	0,04963
7489650,0	5802160,0	0,05256
7489660,0	5802160,0	0,05596
7489670,0	5802160,0	0,05948
7489680,0	5802160,0	0,06385
7489690,0	5802160,0	0,06869
7489700,0	5802160,0	0,07455
7489710,0	5802160,0	0,08194
7489720,0	5802160,0	0,09062
7489730,0	5802160,0	0,10142
7489740,0	5802160,0	0,11589
7489750,0	5802160,0	0,13497
7489760,0	5802160,0	0,16230
7489770,0	5802160,0	0,20548
7489780,0	5802160,0	0,28467
7489790,0	5802160,0	0,50543
7489800,0	5802160,0	1,50844
7489810,0	5802160,0	0,64317
7489820,0	5802160,0	0,41118
7489830,0	5802160,0	0,29135
7489840,0	5802160,0	0,22447
7489850,0	5802160,0	0,18139
7489860,0	5802160,0	0,15242
7489870,0	5802160,0	0,13069

7489880,0	5802160,0	0,11373
7489890,0	5802160,0	0,10005
7489900,0	5802160,0	0,08878
7489910,0	5802160,0	0,07916
7489920,0	5802160,0	0,07085
7489930,0	5802160,0	0,06360
7489940,0	5802160,0	0,05726
7489950,0	5802160,0	0,05162
7489960,0	5802160,0	0,04675
7489970,0	5802160,0	0,04242
7489980,0	5802160,0	0,03865
7489590,0	5802170,0	0,04300
7489600,0	5802170,0	0,04507
7489610,0	5802170,0	0,04735
7489620,0	5802170,0	0,04987
7489630,0	5802170,0	0,05267
7489640,0	5802170,0	0,05602
7489650,0	5802170,0	0,05984
7489660,0	5802170,0	0,06411
7489670,0	5802170,0	0,06895
7489680,0	5802170,0	0,07492
7489690,0	5802170,0	0,08193
7489700,0	5802170,0	0,09043
7489710,0	5802170,0	0,10161
7489720,0	5802170,0	0,11549
7489730,0	5802170,0	0,13436
7489740,0	5802170,0	0,16185
7489750,0	5802170,0	0,20358
7489760,0	5802170,0	0,27526
7489770,0	5802170,0	0,44289
7489780,0	5802170,0	1,81216
7489790,0	5802170,0	0,73224
7489800,0	5802170,0	0,42738
7489810,0	5802170,0	0,29646
7489820,0	5802170,0	0,22924
7489830,0	5802170,0	0,18738
7489840,0	5802170,0	0,15825
7489850,0	5802170,0	0,13617
7489860,0	5802170,0	0,11868
7489870,0	5802170,0	0,10506
7489880,0	5802170,0	0,09370
7489890,0	5802170,0	0,08399
7489900,0	5802170,0	0,07570
7489910,0	5802170,0	0,06854
7489920,0	5802170,0	0,06216
7489930,0	5802170,0	0,05640
7489940,0	5802170,0	0,05149
7489950,0	5802170,0	0,04697
7489960,0	5802170,0	0,04295
7489580,0	5802180,0	0,04529
7489590,0	5802180,0	0,04761
7489600,0	5802180,0	0,05009
7489610,0	5802180,0	0,05297
7489620,0	5802180,0	0,05616
7489630,0	5802180,0	0,05989
7489640,0	5802180,0	0,06417
7489650,0	5802180,0	0,06913
7489660,0	5802180,0	0,07478
7489670,0	5802180,0	0,08189
7489680,0	5802180,0	0,09029
7489690,0	5802180,0	0,10093
7489700,0	5802180,0	0,11451
7489710,0	5802180,0	0,13338
7489720,0	5802180,0	0,16021
7489730,0	5802180,0	0,20238
7489740,0	5802180,0	0,27907
7489750,0	5802180,0	0,43801
7489760,0	5802180,0	0,90248
7489770,0	5802180,0	1,12415
7489780,0	5802180,0	0,44629
7489790,0	5802180,0	0,30775
7489800,0	5802180,0	0,23560
7489810,0	5802180,0	0,19156
7489820,0	5802180,0	0,16203
7489830,0	5802180,0	0,13985
7489840,0	5802180,0	0,12281
7489850,0	5802180,0	0,10914
7489860,0	5802180,0	0,09772
7489870,0	5802180,0	0,08775
7489880,0	5802180,0	0,07966
7489890,0	5802180,0	0,07246
7489900,0	5802180,0	0,06621
7489910,0	5802180,0	0,06047
7489920,0	5802180,0	0,05546
7489930,0	5802180,0	0,05091
7489940,0	5802180,0	0,04681

7489950,0	5802180,0	0,04315
7489560,0	5802190,0	0,04539
7489570,0	5802190,0	0,04786
7489580,0	5802190,0	0,05038
7489590,0	5802190,0	0,05317
7489600,0	5802190,0	0,05637
7489610,0	5802190,0	0,06019
7489620,0	5802190,0	0,06407
7489630,0	5802190,0	0,06917
7489640,0	5802190,0	0,07473
7489650,0	5802190,0	0,08179
7489660,0	5802190,0	0,09024
7489670,0	5802190,0	0,10072
7489680,0	5802190,0	0,11405
7489690,0	5802190,0	0,13133
7489700,0	5802190,0	0,15637
7489710,0	5802190,0	0,19631
7489720,0	5802190,0	0,26615
7489730,0	5802190,0	0,43053
7489740,0	5802190,0	0,75682
7489750,0	5802190,0	1,01168
7489760,0	5802190,0	0,48547
7489770,0	5802190,0	0,32062
7489780,0	5802190,0	0,24345
7489790,0	5802190,0	0,19730
7489800,0	5802190,0	0,16595
7489810,0	5802190,0	0,14333
7489820,0	5802190,0	0,12603
7489830,0	5802190,0	0,11219
7489840,0	5802190,0	0,10081
7489850,0	5802190,0	0,09127
7489860,0	5802190,0	0,08293
7489870,0	5802190,0	0,07588
7489880,0	5802190,0	0,06944
7489890,0	5802190,0	0,06395
7489900,0	5802190,0	0,05899
7489910,0	5802190,0	0,05427
7489920,0	5802190,0	0,05020
7489930,0	5802190,0	0,04648
7489540,0	5802200,0	0,04573
7489550,0	5802200,0	0,04791
7489560,0	5802200,0	0,05045
7489570,0	5802200,0	0,05330
7489580,0	5802200,0	0,05641
7489590,0	5802200,0	0,06001
7489600,0	5802200,0	0,06422
7489610,0	5802200,0	0,06896
7489620,0	5802200,0	0,07465
7489630,0	5802200,0	0,08144
7489640,0	5802200,0	0,08970
7489650,0	5802200,0	0,09994
7489660,0	5802200,0	0,11300
7489670,0	5802200,0	0,13052
7489680,0	5802200,0	0,15445
7489690,0	5802200,0	0,19067
7489700,0	5802200,0	0,25307
7489710,0	5802200,0	0,39444
7489720,0	5802200,0	0,82493
7489730,0	5802200,0	0,82806
7489740,0	5802200,0	0,49373
7489750,0	5802200,0	0,32532
7489760,0	5802200,0	0,24946
7489770,0	5802200,0	0,20222
7489780,0	5802200,0	0,17012
7489790,0	5802200,0	0,14666
7489800,0	5802200,0	0,12928
7489810,0	5802200,0	0,11497
7489820,0	5802200,0	0,10350
7489830,0	5802200,0	0,09394
7489840,0	5802200,0	0,08579
7489850,0	5802200,0	0,07854
7489860,0	5802200,0	0,07216
7489870,0	5802200,0	0,06668
7489880,0	5802200,0	0,06171
7489890,0	5802200,0	0,05723
7489900,0	5802200,0	0,05309
7489910,0	5802200,0	0,04924
7489520,0	5802210,0	0,04583
7489530,0	5802210,0	0,04811
7489540,0	5802210,0	0,05065
7489550,0	5802210,0	0,05342
7489560,0	5802210,0	0,05660
7489570,0	5802210,0	0,06018
7489580,0	5802210,0	0,06430
7489590,0	5802210,0	0,06923
7489600,0	5802210,0	0,07457

7489610,0	5802210,0	0,08110
7489620,0	5802210,0	0,08938
7489630,0	5802210,0	0,09909
7489640,0	5802210,0	0,11201
7489650,0	5802210,0	0,12889
7489660,0	5802210,0	0,15281
7489670,0	5802210,0	0,18825
7489680,0	5802210,0	0,24697
7489690,0	5802210,0	0,36253
7489700,0	5802210,0	0,87072
7489710,0	5802210,0	0,84660
7489720,0	5802210,0	0,53459
7489730,0	5802210,0	0,34053
7489740,0	5802210,0	0,25564
7489750,0	5802210,0	0,20617
7489760,0	5802210,0	0,17383
7489770,0	5802210,0	0,14997
7489780,0	5802210,0	0,13211
7489790,0	5802210,0	0,11768
7489800,0	5802210,0	0,10602
7489810,0	5802210,0	0,09633
7489820,0	5802210,0	0,08791
7489830,0	5802210,0	0,08082
7489840,0	5802210,0	0,07447
7489850,0	5802210,0	0,06901
7489860,0	5802210,0	0,06404
7489870,0	5802210,0	0,05957
7489880,0	5802210,0	0,05557
7489890,0	5802210,0	0,05174
7489500,0	5802220,0	0,04604
7489510,0	5802220,0	0,04823
7489520,0	5802220,0	0,05071
7489530,0	5802220,0	0,05356
7489540,0	5802220,0	0,05669
7489550,0	5802220,0	0,06032
7489560,0	5802220,0	0,06446
7489570,0	5802220,0	0,06894
7489580,0	5802220,0	0,07438
7489590,0	5802220,0	0,08096
7489600,0	5802220,0	0,08888
7489610,0	5802220,0	0,09851
7489620,0	5802220,0	0,11102
7489630,0	5802220,0	0,12704
7489640,0	5802220,0	0,14987
7489650,0	5802220,0	0,18334
7489660,0	5802220,0	0,24057
7489670,0	5802220,0	0,35826
7489680,0	5802220,0	0,85647
7489690,0	5802220,0	1,64522
7489700,0	5802220,0	0,56146
7489710,0	5802220,0	0,36457
7489720,0	5802220,0	0,26643
7489730,0	5802220,0	0,21300
7489740,0	5802220,0	0,17783
7489750,0	5802220,0	0,15342
7489760,0	5802220,0	0,13476
7489770,0	5802220,0	0,12016
7489780,0	5802220,0	0,10857
7489790,0	5802220,0	0,09855
7489800,0	5802220,0	0,09010
7489810,0	5802220,0	0,08297
7489820,0	5802220,0	0,07658
7489830,0	5802220,0	0,07104
7489840,0	5802220,0	0,06602
7489850,0	5802220,0	0,06170
7489860,0	5802220,0	0,05761
7489870,0	5802220,0	0,05395
7489480,0	5802230,0	0,04613
7489490,0	5802230,0	0,04837
7489500,0	5802230,0	0,05089
7489510,0	5802230,0	0,05353
7489520,0	5802230,0	0,05673
7489530,0	5802230,0	0,06028
7489540,0	5802230,0	0,06441
7489550,0	5802230,0	0,06899
7489560,0	5802230,0	0,07452
7489570,0	5802230,0	0,08064
7489580,0	5802230,0	0,08865
7489590,0	5802230,0	0,09814
7489600,0	5802230,0	0,11013
7489610,0	5802230,0	0,12567
7489620,0	5802230,0	0,14684
7489630,0	5802230,0	0,17816
7489640,0	5802230,0	0,22973
7489650,0	5802230,0	0,33144
7489660,0	5802230,0	0,60544

7489670,0	5802230,0	2,77467
7489680,0	5802230,0	0,56700
7489690,0	5802230,0	0,37621
7489700,0	5802230,0	0,27822
7489710,0	5802230,0	0,22025
7489720,0	5802230,0	0,18300
7489730,0	5802230,0	0,15682
7489740,0	5802230,0	0,13764
7489750,0	5802230,0	0,12265
7489760,0	5802230,0	0,11050
7489770,0	5802230,0	0,10065
7489780,0	5802230,0	0,09195
7489790,0	5802230,0	0,08500
7489800,0	5802230,0	0,07851
7489810,0	5802230,0	0,07301
7489820,0	5802230,0	0,06787
7489830,0	5802230,0	0,06352
7489840,0	5802230,0	0,05951
7489850,0	5802230,0	0,05575
7489860,0	5802230,0	0,05239
7489470,0	5802240,0	0,04828
7489480,0	5802240,0	0,05082
7489490,0	5802240,0	0,05367
7489500,0	5802240,0	0,05676
7489510,0	5802240,0	0,06016
7489520,0	5802240,0	0,06432
7489530,0	5802240,0	0,06894
7489540,0	5802240,0	0,07439
7489550,0	5802240,0	0,08078
7489560,0	5802240,0	0,08831
7489570,0	5802240,0	0,09759
7489580,0	5802240,0	0,10928
7489590,0	5802240,0	0,12462
7489600,0	5802240,0	0,14512
7489610,0	5802240,0	0,17525
7489620,0	5802240,0	0,22317
7489630,0	5802240,0	0,31165
7489640,0	5802240,0	0,52178
7489650,0	5802240,0	1,55537
7489660,0	5802240,0	0,68036
7489670,0	5802240,0	0,38491
7489680,0	5802240,0	0,28162
7489690,0	5802240,0	0,22422
7489700,0	5802240,0	0,18723
7489710,0	5802240,0	0,16090
7489720,0	5802240,0	0,14089
7489730,0	5802240,0	0,12523
7489740,0	5802240,0	0,11288
7489750,0	5802240,0	0,10266
7489760,0	5802240,0	0,09397
7489770,0	5802240,0	0,08669
7489780,0	5802240,0	0,08015
7489790,0	5802240,0	0,07454
7489800,0	5802240,0	0,06968
7489810,0	5802240,0	0,06519
7489820,0	5802240,0	0,06106
7489830,0	5802240,0	0,05745
7489840,0	5802240,0	0,05400
7489450,0	5802250,0	0,04846
7489460,0	5802250,0	0,05095
7489470,0	5802250,0	0,05362
7489480,0	5802250,0	0,05683
7489490,0	5802250,0	0,06030
7489500,0	5802250,0	0,06430
7489510,0	5802250,0	0,06882
7489520,0	5802250,0	0,07405
7489530,0	5802250,0	0,08047
7489540,0	5802250,0	0,08799
7489550,0	5802250,0	0,09738
7489560,0	5802250,0	0,10899
7489570,0	5802250,0	0,12393
7489580,0	5802250,0	0,14367
7489590,0	5802250,0	0,17326
7489600,0	5802250,0	0,22036
7489610,0	5802250,0	0,30957
7489620,0	5802250,0	0,51132
7489630,0	5802250,0	0,83264
7489640,0	5802250,0	0,83379
7489650,0	5802250,0	0,41238
7489660,0	5802250,0	0,29289
7489670,0	5802250,0	0,22987
7489680,0	5802250,0	0,19077
7489690,0	5802250,0	0,16347
7489700,0	5802250,0	0,14352
7489710,0	5802250,0	0,12769
7489720,0	5802250,0	0,11530

7489730,0	5802250,0	0,10485
7489740,0	5802250,0	0,09580
7489750,0	5802250,0	0,08835
7489760,0	5802250,0	0,08189
7489770,0	5802250,0	0,07625
7489780,0	5802250,0	0,07114
7489790,0	5802250,0	0,06665
7489800,0	5802250,0	0,06253
7489810,0	5802250,0	0,05882
7489820,0	5802250,0	0,05550
7489430,0	5802260,0	0,04842
7489440,0	5802260,0	0,05086
7489450,0	5802260,0	0,05369
7489460,0	5802260,0	0,05674
7489470,0	5802260,0	0,06019
7489480,0	5802260,0	0,06426
7489490,0	5802260,0	0,06878
7489500,0	5802260,0	0,07399
7489510,0	5802260,0	0,08024
7489520,0	5802260,0	0,08782
7489530,0	5802260,0	0,09661
7489540,0	5802260,0	0,10829
7489550,0	5802260,0	0,12325
7489560,0	5802260,0	0,14310
7489570,0	5802260,0	0,17182
7489580,0	5802260,0	0,21509
7489590,0	5802260,0	0,29624
7489600,0	5802260,0	0,53172
7489610,0	5802260,0	0,87238
7489620,0	5802260,0	0,74831
7489630,0	5802260,0	0,44775
7489640,0	5802260,0	0,30686
7489650,0	5802260,0	0,23765
7489660,0	5802260,0	0,19581
7489670,0	5802260,0	0,16690
7489680,0	5802260,0	0,14597
7489690,0	5802260,0	0,12987
7489700,0	5802260,0	0,11701
7489710,0	5802260,0	0,10657
7489720,0	5802260,0	0,09756
7489730,0	5802260,0	0,08995
7489740,0	5802260,0	0,08346
7489750,0	5802260,0	0,07770
7489760,0	5802260,0	0,07254
7489770,0	5802260,0	0,06798
7489780,0	5802260,0	0,06391
7489790,0	5802260,0	0,06030
7489800,0	5802260,0	0,05679
7489410,0	5802270,0	0,04831
7489420,0	5802270,0	0,05073
7489430,0	5802270,0	0,05358
7489440,0	5802270,0	0,05661
7489450,0	5802270,0	0,06008
7489460,0	5802270,0	0,06390
7489470,0	5802270,0	0,06846
7489480,0	5802270,0	0,07359
7489490,0	5802270,0	0,07971
7489500,0	5802270,0	0,08710
7489510,0	5802270,0	0,09611
7489520,0	5802270,0	0,10737
7489530,0	5802270,0	0,12189
7489540,0	5802270,0	0,14159
7489550,0	5802270,0	0,16943
7489560,0	5802270,0	0,21507
7489570,0	5802270,0	0,29442
7489580,0	5802270,0	0,47300
7489590,0	5802270,0	1,81893
7489600,0	5802270,0	0,68831
7489610,0	5802270,0	0,43682
7489620,0	5802270,0	0,30863
7489630,0	5802270,0	0,24303
7489640,0	5802270,0	0,19992
7489650,0	5802270,0	0,17073
7489660,0	5802270,0	0,14919
7489670,0	5802270,0	0,13214
7489680,0	5802270,0	0,11906
7489690,0	5802270,0	0,10839
7489700,0	5802270,0	0,09924
7489710,0	5802270,0	0,09139
7489720,0	5802270,0	0,08483
7489730,0	5802270,0	0,07898
7489740,0	5802270,0	0,07389
7489750,0	5802270,0	0,06934
7489760,0	5802270,0	0,06511
7489770,0	5802270,0	0,06141
7489780,0	5802270,0	0,05801

7489390,0	5802280,0	0,04842
7489400,0	5802280,0	0,05080
7489410,0	5802280,0	0,05351
7489420,0	5802280,0	0,05650
7489430,0	5802280,0	0,05989
7489440,0	5802280,0	0,06367
7489450,0	5802280,0	0,06822
7489460,0	5802280,0	0,07320
7489470,0	5802280,0	0,07946
7489480,0	5802280,0	0,08673
7489490,0	5802280,0	0,09535
7489500,0	5802280,0	0,10622
7489510,0	5802280,0	0,12023
7489520,0	5802280,0	0,13881
7489530,0	5802280,0	0,16622
7489540,0	5802280,0	0,20896
7489550,0	5802280,0	0,28629
7489560,0	5802280,0	0,46476
7489570,0	5802280,0	2,11493
7489580,0	5802280,0	0,92015
7489590,0	5802280,0	0,45250
7489600,0	5802280,0	0,31588
7489610,0	5802280,0	0,24446
7489620,0	5802280,0	0,20174
7489630,0	5802280,0	0,17294
7489640,0	5802280,0	0,15101
7489650,0	5802280,0	0,13430
7489660,0	5802280,0	0,12102
7489670,0	5802280,0	0,10974
7489680,0	5802280,0	0,10059
7489690,0	5802280,0	0,09287
7489700,0	5802280,0	0,08615
7489710,0	5802280,0	0,08029
7489720,0	5802280,0	0,07528
7489730,0	5802280,0	0,07060
7489740,0	5802280,0	0,06636
7489750,0	5802280,0	0,06260
7489760,0	5802280,0	0,05923
7489770,0	5802280,0	0,05602
7489370,0	5802290,0	0,04845
7489380,0	5802290,0	0,05078
7489390,0	5802290,0	0,05342
7489400,0	5802290,0	0,05653
7489410,0	5802290,0	0,05976
7489420,0	5802290,0	0,06361
7489430,0	5802290,0	0,06793
7489440,0	5802290,0	0,07300
7489450,0	5802290,0	0,07899
7489460,0	5802290,0	0,08625
7489470,0	5802290,0	0,09450
7489480,0	5802290,0	0,10526
7489490,0	5802290,0	0,11922
7489500,0	5802290,0	0,13715
7489510,0	5802290,0	0,16292
7489520,0	5802290,0	0,20160
7489530,0	5802290,0	0,27040
7489540,0	5802290,0	0,42517
7489550,0	5802290,0	0,92187
7489560,0	5802290,0	1,08399
7489570,0	5802290,0	0,45280
7489580,0	5802290,0	0,32218
7489590,0	5802290,0	0,24996
7489600,0	5802290,0	0,20479
7489610,0	5802290,0	0,17459
7489620,0	5802290,0	0,15260
7489630,0	5802290,0	0,13582
7489640,0	5802290,0	0,12223
7489650,0	5802290,0	0,11131
7489660,0	5802290,0	0,10210
7489670,0	5802290,0	0,09417
7489680,0	5802290,0	0,08740
7489690,0	5802290,0	0,08156
7489700,0	5802290,0	0,07628
7489710,0	5802290,0	0,07168
7489720,0	5802290,0	0,06749
7489730,0	5802290,0	0,06361
7489740,0	5802290,0	0,06023
7489750,0	5802290,0	0,05714
7489360,0	5802300,0	0,05086
7489370,0	5802300,0	0,05339
7489380,0	5802300,0	0,05636
7489390,0	5802300,0	0,05966
7489400,0	5802300,0	0,06362
7489410,0	5802300,0	0,06768
7489420,0	5802300,0	0,07274
7489430,0	5802300,0	0,07846

7489440,0	5802300,0	0,08537
7489450,0	5802300,0	0,09383
7489460,0	5802300,0	0,10413
7489470,0	5802300,0	0,11765
7489480,0	5802300,0	0,13549
7489490,0	5802300,0	0,16073
7489500,0	5802300,0	0,19758
7489510,0	5802300,0	0,26022
7489520,0	5802300,0	0,39603
7489530,0	5802300,0	0,69642
7489540,0	5802300,0	1,17005
7489550,0	5802300,0	0,49692
7489560,0	5802300,0	0,32967
7489570,0	5802300,0	0,25336
7489580,0	5802300,0	0,20749
7489590,0	5802300,0	0,17722
7489600,0	5802300,0	0,15447
7489610,0	5802300,0	0,13715
7489620,0	5802300,0	0,12368
7489630,0	5802300,0	0,11249
7489640,0	5802300,0	0,10335
7489650,0	5802300,0	0,09532
7489660,0	5802300,0	0,08854
7489670,0	5802300,0	0,08268
7489680,0	5802300,0	0,07743
7489690,0	5802300,0	0,07269
7489700,0	5802300,0	0,06855
7489710,0	5802300,0	0,06470
7489720,0	5802300,0	0,06124
7489730,0	5802300,0	0,05799
7489340,0	5802310,0	0,05075
7489350,0	5802310,0	0,05329
7489360,0	5802310,0	0,05626
7489370,0	5802310,0	0,05940
7489380,0	5802310,0	0,06332
7489390,0	5802310,0	0,06757
7489400,0	5802310,0	0,07233
7489410,0	5802310,0	0,07807
7489420,0	5802310,0	0,08508
7489430,0	5802310,0	0,09314
7489440,0	5802310,0	0,10332
7489450,0	5802310,0	0,11608
7489460,0	5802310,0	0,13303
7489470,0	5802310,0	0,15731
7489480,0	5802310,0	0,19370
7489490,0	5802310,0	0,25692
7489500,0	5802310,0	0,39655
7489510,0	5802310,0	0,76546
7489520,0	5802310,0	0,85541
7489530,0	5802310,0	0,56058
7489540,0	5802310,0	0,34773
7489550,0	5802310,0	0,26186
7489560,0	5802310,0	0,21221
7489570,0	5802310,0	0,17960
7489580,0	5802310,0	0,15637
7489590,0	5802310,0	0,13898
7489600,0	5802310,0	0,12512
7489610,0	5802310,0	0,11375
7489620,0	5802310,0	0,10451
7489630,0	5802310,0	0,09646
7489640,0	5802310,0	0,08957
7489650,0	5802310,0	0,08354
7489660,0	5802310,0	0,07825
7489670,0	5802310,0	0,07368
7489680,0	5802310,0	0,06942
7489690,0	5802310,0	0,06564
7489700,0	5802310,0	0,06220
7489710,0	5802310,0	0,05893
7489000,0	5802320,0	0,01999
7489010,0	5802320,0	0,02036
7489020,0	5802320,0	0,02081
7489030,0	5802320,0	0,02120
7489040,0	5802320,0	0,02168
7489050,0	5802320,0	0,02215
7489060,0	5802320,0	0,02257
7489070,0	5802320,0	0,02309
7489080,0	5802320,0	0,02351
7489090,0	5802320,0	0,02411
7489100,0	5802320,0	0,02471
7489110,0	5802320,0	0,02532
7489320,0	5802320,0	0,05067
7489330,0	5802320,0	0,05331
7489340,0	5802320,0	0,05624
7489350,0	5802320,0	0,05951
7489360,0	5802320,0	0,06307
7489370,0	5802320,0	0,06725

7489380,0	5802320,0	0,07212
7489390,0	5802320,0	0,07787
7489400,0	5802320,0	0,08439
7489410,0	5802320,0	0,09245
7489420,0	5802320,0	0,10229
7489430,0	5802320,0	0,11482
7489440,0	5802320,0	0,13125
7489450,0	5802320,0	0,15388
7489460,0	5802320,0	0,18743
7489470,0	5802320,0	0,24420
7489480,0	5802320,0	0,36157
7489490,0	5802320,0	0,87432
7489500,0	5802320,0	0,85564
7489510,0	5802320,0	0,56229
7489520,0	5802320,0	0,36929
7489530,0	5802320,0	0,27289
7489540,0	5802320,0	0,21866
7489550,0	5802320,0	0,18366
7489560,0	5802320,0	0,15909
7489570,0	5802320,0	0,14115
7489580,0	5802320,0	0,12677
7489590,0	5802320,0	0,11527
7489600,0	5802320,0	0,10553
7489610,0	5802320,0	0,09749
7489620,0	5802320,0	0,09056
7489630,0	5802320,0	0,08470
7489640,0	5802320,0	0,07915
7489650,0	5802320,0	0,07449
7489660,0	5802320,0	0,07031
7489670,0	5802320,0	0,06638
7489680,0	5802320,0	0,06292
7489690,0	5802320,0	0,05979
7488950,0	5802330,0	0,01892
7488960,0	5802330,0	0,01926
7488970,0	5802330,0	0,01965
7488980,0	5802330,0	0,02002
7488990,0	5802330,0	0,02043
7489000,0	5802330,0	0,02086
7489010,0	5802330,0	0,02131
7489020,0	5802330,0	0,02171
7489030,0	5802330,0	0,02213
7489040,0	5802330,0	0,02265
7489050,0	5802330,0	0,02316
7489060,0	5802330,0	0,02367
7489070,0	5802330,0	0,02415
7489080,0	5802330,0	0,02475
7489090,0	5802330,0	0,02530
7489100,0	5802330,0	0,02600
7489110,0	5802330,0	0,02660
7489120,0	5802330,0	0,02724
7489130,0	5802330,0	0,02799
7489140,0	5802330,0	0,02865
7489150,0	5802330,0	0,02948
7489300,0	5802330,0	0,05066
7489310,0	5802330,0	0,05317
7489320,0	5802330,0	0,05613
7489330,0	5802330,0	0,05925
7489340,0	5802330,0	0,06298
7489350,0	5802330,0	0,06710
7489360,0	5802330,0	0,07204
7489370,0	5802330,0	0,07752
7489380,0	5802330,0	0,08419
7489390,0	5802330,0	0,09205
7489400,0	5802330,0	0,10159
7489410,0	5802330,0	0,11414
7489420,0	5802330,0	0,12977
7489430,0	5802330,0	0,15153
7489440,0	5802330,0	0,18260
7489450,0	5802330,0	0,23371
7489460,0	5802330,0	0,33466
7489470,0	5802330,0	0,66974
7489480,0	5802330,0	1,63742
7489490,0	5802330,0	0,56564
7489500,0	5802330,0	0,37253
7489510,0	5802330,0	0,27703
7489520,0	5802330,0	0,22369
7489530,0	5802330,0	0,18805
7489540,0	5802330,0	0,16263
7489550,0	5802330,0	0,14343
7489560,0	5802330,0	0,12873
7489570,0	5802330,0	0,11695
7489580,0	5802330,0	0,10686
7489590,0	5802330,0	0,09860
7489600,0	5802330,0	0,09171
7489610,0	5802330,0	0,08541
7489620,0	5802330,0	0,08008

7489630,0	5802330,0	0,07543
7489640,0	5802330,0	0,07110
7489650,0	5802330,0	0,06730
7489660,0	5802330,0	0,06374
7489670,0	5802330,0	0,06070
7489680,0	5802330,0	0,05767
7488940,0	5802340,0	0,01928
7488950,0	5802340,0	0,01969
7488960,0	5802340,0	0,02005
7488970,0	5802340,0	0,02050
7488980,0	5802340,0	0,02087
7488990,0	5802340,0	0,02135
7489000,0	5802340,0	0,02181
7489010,0	5802340,0	0,02225
7489020,0	5802340,0	0,02271
7489030,0	5802340,0	0,02319
7489040,0	5802340,0	0,02374
7489050,0	5802340,0	0,02427
7489060,0	5802340,0	0,02479
7489070,0	5802340,0	0,02542
7489080,0	5802340,0	0,02603
7489090,0	5802340,0	0,02663
7489100,0	5802340,0	0,02731
7489110,0	5802340,0	0,02797
7489120,0	5802340,0	0,02877
7489130,0	5802340,0	0,02954
7489140,0	5802340,0	0,03044
7489150,0	5802340,0	0,03125
7489160,0	5802340,0	0,03218
7489170,0	5802340,0	0,03319
7489180,0	5802340,0	0,03428
7489190,0	5802340,0	0,03535
7489280,0	5802340,0	0,05049
7489290,0	5802340,0	0,05303
7489300,0	5802340,0	0,05585
7489310,0	5802340,0	0,05924
7489320,0	5802340,0	0,06284
7489330,0	5802340,0	0,06703
7489340,0	5802340,0	0,07178
7489350,0	5802340,0	0,07715
7489360,0	5802340,0	0,08364
7489370,0	5802340,0	0,09164
7489380,0	5802340,0	0,10132
7489390,0	5802340,0	0,11323
7489400,0	5802340,0	0,12865
7489410,0	5802340,0	0,14992
7489420,0	5802340,0	0,18083
7489430,0	5802340,0	0,23120
7489440,0	5802340,0	0,32211
7489450,0	5802340,0	0,53237
7489460,0	5802340,0	3,63316
7489470,0	5802340,0	0,63800
7489480,0	5802340,0	0,39290
7489490,0	5802340,0	0,28519
7489500,0	5802340,0	0,22731
7489510,0	5802340,0	0,19053
7489520,0	5802340,0	0,16469
7489530,0	5802340,0	0,14576
7489540,0	5802340,0	0,13069
7489550,0	5802340,0	0,11843
7489560,0	5802340,0	0,10838
7489570,0	5802340,0	0,09994
7489580,0	5802340,0	0,09266
7489590,0	5802340,0	0,08647
7489600,0	5802340,0	0,08093
7489610,0	5802340,0	0,07616
7489620,0	5802340,0	0,07177
7489630,0	5802340,0	0,06804
7489640,0	5802340,0	0,06452
7489650,0	5802340,0	0,06133
7489660,0	5802340,0	0,05849
7488930,0	5802350,0	0,01967
7488940,0	5802350,0	0,02009
7488950,0	5802350,0	0,02052
7488960,0	5802350,0	0,02100
7488970,0	5802350,0	0,02141
7488980,0	5802350,0	0,02186
7488990,0	5802350,0	0,02234
7489000,0	5802350,0	0,02283
7489010,0	5802350,0	0,02332
7489020,0	5802350,0	0,02380
7489030,0	5802350,0	0,02429
7489040,0	5802350,0	0,02490
7489050,0	5802350,0	0,02550
7489060,0	5802350,0	0,02607
7489070,0	5802350,0	0,02669

7489080,0	5802350,0	0,02743
7489090,0	5802350,0	0,02804
7489100,0	5802350,0	0,02889
7489110,0	5802350,0	0,02966
7489120,0	5802350,0	0,03047
7489130,0	5802350,0	0,03132
7489140,0	5802350,0	0,03226
7489150,0	5802350,0	0,03325
7489160,0	5802350,0	0,03421
7489170,0	5802350,0	0,03537
7489180,0	5802350,0	0,03652
7489190,0	5802350,0	0,03785
7489200,0	5802350,0	0,03923
7489210,0	5802350,0	0,04080
7489220,0	5802350,0	0,04238
7489270,0	5802350,0	0,05307
7489280,0	5802350,0	0,05582
7489290,0	5802350,0	0,05894
7489300,0	5802350,0	0,06259
7489310,0	5802350,0	0,06659
7489320,0	5802350,0	0,07128
7489330,0	5802350,0	0,07679
7489340,0	5802350,0	0,08321
7489350,0	5802350,0	0,09095
7489360,0	5802350,0	0,10042
7489370,0	5802350,0	0,11242
7489380,0	5802350,0	0,12825
7489390,0	5802350,0	0,14809
7489400,0	5802350,0	0,17824
7489410,0	5802350,0	0,22551
7489420,0	5802350,0	0,31687
7489430,0	5802350,0	0,52213
7489440,0	5802350,0	1,56962
7489450,0	5802350,0	0,83744
7489460,0	5802350,0	0,41660
7489470,0	5802350,0	0,29791
7489480,0	5802350,0	0,23401
7489490,0	5802350,0	0,19457
7489500,0	5802350,0	0,16750
7489510,0	5802350,0	0,14769
7489520,0	5802350,0	0,13219
7489530,0	5802350,0	0,12004
7489540,0	5802350,0	0,10977
7489550,0	5802350,0	0,10123
7489560,0	5802350,0	0,09376
7489570,0	5802350,0	0,08745
7489580,0	5802350,0	0,08205
7489590,0	5802350,0	0,07712
7489600,0	5802350,0	0,07274
7489610,0	5802350,0	0,06870
7489620,0	5802350,0	0,06522
7489630,0	5802350,0	0,06200
7489640,0	5802350,0	0,05902
7488920,0	5802360,0	0,02013
7488930,0	5802360,0	0,02053
7488940,0	5802360,0	0,02096
7488950,0	5802360,0	0,02138
7488960,0	5802360,0	0,02189
7488970,0	5802360,0	0,02240
7488980,0	5802360,0	0,02290
7488990,0	5802360,0	0,02345
7489000,0	5802360,0	0,02395
7489010,0	5802360,0	0,02453
7489020,0	5802360,0	0,02501
7489030,0	5802360,0	0,02560
7489040,0	5802360,0	0,02623
7489050,0	5802360,0	0,02692
7489060,0	5802360,0	0,02751
7489070,0	5802360,0	0,02825
7489080,0	5802360,0	0,02894
7489090,0	5802360,0	0,02980
7489100,0	5802360,0	0,03054
7489110,0	5802360,0	0,03139
7489120,0	5802360,0	0,03232
7489130,0	5802360,0	0,03332
7489140,0	5802360,0	0,03438
7489150,0	5802360,0	0,03548
7489160,0	5802360,0	0,03662
7489170,0	5802360,0	0,03792
7489180,0	5802360,0	0,03926
7489190,0	5802360,0	0,04069
7489200,0	5802360,0	0,04233
7489210,0	5802360,0	0,04402
7489220,0	5802360,0	0,04596
7489230,0	5802360,0	0,04805
7489240,0	5802360,0	0,05029

7489250,0	5802360,0	0,05287
7489260,0	5802360,0	0,05566
7489270,0	5802360,0	0,05889
7489280,0	5802360,0	0,06240
7489290,0	5802360,0	0,06636
7489300,0	5802360,0	0,07088
7489310,0	5802360,0	0,07642
7489320,0	5802360,0	0,08279
7489330,0	5802360,0	0,09043
7489340,0	5802360,0	0,09963
7489350,0	5802360,0	0,11142
7489360,0	5802360,0	0,12625
7489370,0	5802360,0	0,14710
7489380,0	5802360,0	0,17763
7489390,0	5802360,0	0,22399
7489400,0	5802360,0	0,30607
7489410,0	5802360,0	0,51961
7489420,0	5802360,0	0,82729
7489430,0	5802360,0	0,77936
7489440,0	5802360,0	0,41655
7489450,0	5802360,0	0,30543
7489460,0	5802360,0	0,24079
7489470,0	5802360,0	0,19920
7489480,0	5802360,0	0,17088
7489490,0	5802360,0	0,14999
7489500,0	5802360,0	0,13393
7489510,0	5802360,0	0,12161
7489520,0	5802360,0	0,11094
7489530,0	5802360,0	0,10221
7489540,0	5802360,0	0,09494
7489550,0	5802360,0	0,08843
7489560,0	5802360,0	0,08273
7489570,0	5802360,0	0,07780
7489580,0	5802360,0	0,07346
7489590,0	5802360,0	0,06950
7489600,0	5802360,0	0,06595
7489610,0	5802360,0	0,06270
7489620,0	5802360,0	0,05979
7488900,0	5802370,0	0,02011
7488910,0	5802370,0	0,02054
7488920,0	5802370,0	0,02098
7488930,0	5802370,0	0,02144
7488940,0	5802370,0	0,02195
7488950,0	5802370,0	0,02241
7488960,0	5802370,0	0,02296
7488970,0	5802370,0	0,02357
7488980,0	5802370,0	0,02413
7488990,0	5802370,0	0,02479
7489000,0	5802370,0	0,02536
7489010,0	5802370,0	0,02586
7489020,0	5802370,0	0,02648
7489030,0	5802370,0	0,02712
7489040,0	5802370,0	0,02775
7489050,0	5802370,0	0,02847
7489060,0	5802370,0	0,02916
7489070,0	5802370,0	0,02984
7489080,0	5802370,0	0,03063
7489090,0	5802370,0	0,03155
7489100,0	5802370,0	0,03251
7489110,0	5802370,0	0,03340
7489120,0	5802370,0	0,03446
7489130,0	5802370,0	0,03553
7489140,0	5802370,0	0,03669
7489150,0	5802370,0	0,03795
7489160,0	5802370,0	0,03923
7489170,0	5802370,0	0,04077
7489180,0	5802370,0	0,04240
7489190,0	5802370,0	0,04407
7489200,0	5802370,0	0,04597
7489210,0	5802370,0	0,04802
7489220,0	5802370,0	0,05034
7489230,0	5802370,0	0,05283
7489240,0	5802370,0	0,05564
7489250,0	5802370,0	0,05874
7489260,0	5802370,0	0,06227
7489270,0	5802370,0	0,06607
7489280,0	5802370,0	0,07085
7489290,0	5802370,0	0,07602
7489300,0	5802370,0	0,08233
7489310,0	5802370,0	0,08978
7489320,0	5802370,0	0,09873
7489330,0	5802370,0	0,10990
7489340,0	5802370,0	0,12485
7489350,0	5802370,0	0,14448
7489360,0	5802370,0	0,17356
7489370,0	5802370,0	0,21919

7489380,0	5802370,0	0,30520
7489390,0	5802370,0	0,56314
7489400,0	5802370,0	1,12893
7489410,0	5802370,0	0,70132
7489420,0	5802370,0	0,43960
7489430,0	5802370,0	0,30630
7489440,0	5802370,0	0,24184
7489450,0	5802370,0	0,20152
7489460,0	5802370,0	0,17313
7489470,0	5802370,0	0,15220
7489480,0	5802370,0	0,13584
7489490,0	5802370,0	0,12298
7489500,0	5802370,0	0,11235
7489510,0	5802370,0	0,10345
7489520,0	5802370,0	0,09590
7489530,0	5802370,0	0,08938
7489540,0	5802370,0	0,08374
7489550,0	5802370,0	0,07871
7489560,0	5802370,0	0,07427
7489570,0	5802370,0	0,07024
7489580,0	5802370,0	0,06660
7489590,0	5802370,0	0,06328
7489600,0	5802370,0	0,06043
7488900,0	5802380,0	0,02093
7488910,0	5802380,0	0,02137
7488920,0	5802380,0	0,02191
7488930,0	5802380,0	0,02239
7488940,0	5802380,0	0,02300
7488950,0	5802380,0	0,02352
7488960,0	5802380,0	0,02421
7488970,0	5802380,0	0,02503
7488980,0	5802380,0	0,02594
7488990,0	5802380,0	0,02679
7489000,0	5802380,0	0,02719
7489010,0	5802380,0	0,02774
7489020,0	5802380,0	0,02845
7489030,0	5802380,0	0,02900
7489040,0	5802380,0	0,02966
7489050,0	5802380,0	0,03064
7489060,0	5802380,0	0,03126
7489070,0	5802380,0	0,03201
7489080,0	5802380,0	0,03278
7489090,0	5802380,0	0,03368
7489100,0	5802380,0	0,03461
7489110,0	5802380,0	0,03574
7489120,0	5802380,0	0,03676
7489130,0	5802380,0	0,03801
7489140,0	5802380,0	0,03945
7489150,0	5802380,0	0,04089
7489160,0	5802380,0	0,04241
7489170,0	5802380,0	0,04414
7489180,0	5802380,0	0,04596
7489190,0	5802380,0	0,04794
7489200,0	5802380,0	0,05023
7489210,0	5802380,0	0,05271
7489220,0	5802380,0	0,05545
7489230,0	5802380,0	0,05843
7489240,0	5802380,0	0,06190
7489250,0	5802380,0	0,06603
7489260,0	5802380,0	0,07049
7489270,0	5802380,0	0,07550
7489280,0	5802380,0	0,08174
7489290,0	5802380,0	0,08916
7489300,0	5802380,0	0,09788
7489310,0	5802380,0	0,10892
7489320,0	5802380,0	0,12336
7489330,0	5802380,0	0,14225
7489340,0	5802380,0	0,16852
7489350,0	5802380,0	0,21116
7489360,0	5802380,0	0,28758
7489370,0	5802380,0	0,47808
7489380,0	5802380,0	2,32930
7489390,0	5802380,0	0,68552
7489400,0	5802380,0	0,44498
7489410,0	5802380,0	0,31554
7489420,0	5802380,0	0,24598
7489430,0	5802380,0	0,20342
7489440,0	5802380,0	0,17470
7489450,0	5802380,0	0,15346
7489460,0	5802380,0	0,13719
7489470,0	5802380,0	0,12419
7489480,0	5802380,0	0,11364
7489490,0	5802380,0	0,10448
7489500,0	5802380,0	0,09689
7489510,0	5802380,0	0,09029
7489520,0	5802380,0	0,08441

7489530,0	5802380,0	0,07953
7489540,0	5802380,0	0,07504
7489550,0	5802380,0	0,07090
7489560,0	5802380,0	0,06733
7489570,0	5802380,0	0,06396
7489580,0	5802380,0	0,06107
7489590,0	5802380,0	0,05829
7488890,0	5802390,0	0,02141
7488900,0	5802390,0	0,02184
7488910,0	5802390,0	0,02239
7488920,0	5802390,0	0,02294
7488930,0	5802390,0	0,02355
7488940,0	5802390,0	0,02417
7488950,0	5802390,0	0,02479
7488960,0	5802390,0	0,02573
7488970,0	5802390,0	0,02723
7488980,0	5802390,0	0,03185
7488990,0	5802390,0	0,03271
7489000,0	5802390,0	0,02965
7489010,0	5802390,0	0,02975
7489020,0	5802390,0	0,03032
7489030,0	5802390,0	0,03078
7489040,0	5802390,0	0,03149
7489050,0	5802390,0	0,03232
7489060,0	5802390,0	0,03333
7489070,0	5802390,0	0,03420
7489080,0	5802390,0	0,03539
7489090,0	5802390,0	0,03637
7489100,0	5802390,0	0,03805
7489110,0	5802390,0	0,03853
7489120,0	5802390,0	0,03967
7489130,0	5802390,0	0,04103
7489140,0	5802390,0	0,04255
7489150,0	5802390,0	0,04417
7489160,0	5802390,0	0,04596
7489170,0	5802390,0	0,04799
7489180,0	5802390,0	0,05019
7489190,0	5802390,0	0,05258
7489200,0	5802390,0	0,05541
7489210,0	5802390,0	0,05842
7489220,0	5802390,0	0,06180
7489230,0	5802390,0	0,06556
7489240,0	5802390,0	0,06989
7489250,0	5802390,0	0,07517
7489260,0	5802390,0	0,08110
7489270,0	5802390,0	0,08829
7489280,0	5802390,0	0,09685
7489290,0	5802390,0	0,10785
7489300,0	5802390,0	0,12158
7489310,0	5802390,0	0,14053
7489320,0	5802390,0	0,16666
7489330,0	5802390,0	0,20537
7489340,0	5802390,0	0,27341
7489350,0	5802390,0	0,42180
7489360,0	5802390,0	1,34142
7489370,0	5802390,0	0,92096
7489380,0	5802390,0	0,45643
7489390,0	5802390,0	0,31884
7489400,0	5802390,0	0,24950
7489410,0	5802390,0	0,20613
7489420,0	5802390,0	0,17676
7489430,0	5802390,0	0,15494
7489440,0	5802390,0	0,13840
7489450,0	5802390,0	0,12513
7489460,0	5802390,0	0,11458
7489470,0	5802390,0	0,10533
7489480,0	5802390,0	0,09781
7489490,0	5802390,0	0,09115
7489500,0	5802390,0	0,08537
7489510,0	5802390,0	0,08019
7489520,0	5802390,0	0,07566
7489530,0	5802390,0	0,07165
7489540,0	5802390,0	0,06798
7489550,0	5802390,0	0,06470
7489560,0	5802390,0	0,06163
7489570,0	5802390,0	0,05885
7488890,0	5802400,0	0,02233
7488900,0	5802400,0	0,02289
7488910,0	5802400,0	0,02345
7488920,0	5802400,0	0,02403
7488930,0	5802400,0	0,02468
7488940,0	5802400,0	0,02538
7488950,0	5802400,0	0,02623
7488960,0	5802400,0	0,02761
7488970,0	5802400,0	0,02996
7488980,0	5802400,0	0,03162

7488990,0	5802400,0	0,03641
7489000,0	5802400,0	0,03180
7489010,0	5802400,0	0,03114
7489020,0	5802400,0	0,03154
7489030,0	5802400,0	0,03218
7489040,0	5802400,0	0,03297
7489050,0	5802400,0	0,03381
7489060,0	5802400,0	0,03483
7489070,0	5802400,0	0,03594
7489080,0	5802400,0	0,03715
7489090,0	5802400,0	0,03841
7489100,0	5802400,0	0,03986
7489110,0	5802400,0	0,04156
7489120,0	5802400,0	0,04421
7489130,0	5802400,0	0,04471
7489140,0	5802400,0	0,04674
7489150,0	5802400,0	0,04829
7489160,0	5802400,0	0,05028
7489170,0	5802400,0	0,05278
7489180,0	5802400,0	0,05540
7489190,0	5802400,0	0,05837
7489200,0	5802400,0	0,06152
7489210,0	5802400,0	0,06540
7489220,0	5802400,0	0,06990
7489230,0	5802400,0	0,07470
7489240,0	5802400,0	0,08067
7489250,0	5802400,0	0,08767
7489260,0	5802400,0	0,09612
7489270,0	5802400,0	0,10655
7489280,0	5802400,0	0,12031
7489290,0	5802400,0	0,13813
7489300,0	5802400,0	0,16365
7489310,0	5802400,0	0,20307
7489320,0	5802400,0	0,27089
7489330,0	5802400,0	0,40770
7489340,0	5802400,0	0,75505
7489350,0	5802400,0	1,53176
7489360,0	5802400,0	0,49234
7489370,0	5802400,0	0,33423
7489380,0	5802400,0	0,25543
7489390,0	5802400,0	0,20961
7489400,0	5802400,0	0,17862
7489410,0	5802400,0	0,15657
7489420,0	5802400,0	0,13983
7489430,0	5802400,0	0,12623
7489440,0	5802400,0	0,11549
7489450,0	5802400,0	0,10632
7489460,0	5802400,0	0,09861
7489470,0	5802400,0	0,09187
7489480,0	5802400,0	0,08605
7489490,0	5802400,0	0,08096
7489500,0	5802400,0	0,07640
7489510,0	5802400,0	0,07229
7489520,0	5802400,0	0,06852
7489530,0	5802400,0	0,06524
7489540,0	5802400,0	0,06224
7489550,0	5802400,0	0,05940
7488880,0	5802410,0	0,02282
7488890,0	5802410,0	0,02337
7488900,0	5802410,0	0,02392
7488910,0	5802410,0	0,02456
7488920,0	5802410,0	0,02520
7488930,0	5802410,0	0,02593
7488940,0	5802410,0	0,02686
7488950,0	5802410,0	0,02801
7488960,0	5802410,0	0,03003
7488970,0	5802410,0	0,03288
7488980,0	5802410,0	0,03164
7488990,0	5802410,0	0,03388
7489000,0	5802410,0	0,03629
7489010,0	5802410,0	0,03323
7489020,0	5802410,0	0,03340
7489030,0	5802410,0	0,03412
7489040,0	5802410,0	0,03501
7489050,0	5802410,0	0,03597
7489060,0	5802410,0	0,03707
7489070,0	5802410,0	0,03823
7489080,0	5802410,0	0,03951
7489090,0	5802410,0	0,04100
7489100,0	5802410,0	0,04259
7489110,0	5802410,0	0,04428
7489120,0	5802410,0	0,04619
7489130,0	5802410,0	0,04819
7489140,0	5802410,0	0,05049
7489150,0	5802410,0	0,05330
7489160,0	5802410,0	0,05694

7489170,0	5802410,0	0,05868
7489180,0	5802410,0	0,06194
7489190,0	5802410,0	0,06545
7489200,0	5802410,0	0,06982
7489210,0	5802410,0	0,07448
7489220,0	5802410,0	0,08028
7489230,0	5802410,0	0,08707
7489240,0	5802410,0	0,09526
7489250,0	5802410,0	0,10552
7489260,0	5802410,0	0,11875
7489270,0	5802410,0	0,13585
7489280,0	5802410,0	0,15965
7489290,0	5802410,0	0,19597
7489300,0	5802410,0	0,25991
7489310,0	5802410,0	0,39692
7489320,0	5802410,0	0,69948
7489330,0	5802410,0	1,19341
7489340,0	5802410,0	0,56074
7489350,0	5802410,0	0,35225
7489360,0	5802410,0	0,26566
7489370,0	5802410,0	0,21505
7489380,0	5802410,0	0,18216
7489390,0	5802410,0	0,15902
7489400,0	5802410,0	0,14135
7489410,0	5802410,0	0,12761
7489420,0	5802410,0	0,11647
7489430,0	5802410,0	0,10716
7489440,0	5802410,0	0,09943
7489450,0	5802410,0	0,09260
7489460,0	5802410,0	0,08680
7489470,0	5802410,0	0,08157
7489480,0	5802410,0	0,07703
7489490,0	5802410,0	0,07297
7489500,0	5802410,0	0,06920
7489510,0	5802410,0	0,06586
7489520,0	5802410,0	0,06272
7489530,0	5802410,0	0,05988
7488870,0	5802420,0	0,02324
7488880,0	5802420,0	0,02386
7488890,0	5802420,0	0,02447
7488900,0	5802420,0	0,02506
7488910,0	5802420,0	0,02582
7488920,0	5802420,0	0,02654
7488930,0	5802420,0	0,02742
7488940,0	5802420,0	0,02847
7488950,0	5802420,0	0,03055
7488960,0	5802420,0	0,04058
7488970,0	5802420,0	0,03183
7488980,0	5802420,0	0,03243
7488990,0	5802420,0	0,03418
7489000,0	5802420,0	0,03972
7489010,0	5802420,0	0,03618
7489020,0	5802420,0	0,03585
7489030,0	5802420,0	0,03635
7489040,0	5802420,0	0,03728
7489050,0	5802420,0	0,03829
7489060,0	5802420,0	0,03955
7489070,0	5802420,0	0,04098
7489080,0	5802420,0	0,04247
7489090,0	5802420,0	0,04412
7489100,0	5802420,0	0,04589
7489110,0	5802420,0	0,04785
7489120,0	5802420,0	0,05002
7489130,0	5802420,0	0,05248
7489140,0	5802420,0	0,05516
7489150,0	5802420,0	0,05814
7489160,0	5802420,0	0,06149
7489170,0	5802420,0	0,06539
7489180,0	5802420,0	0,06963
7489190,0	5802420,0	0,07612
7489200,0	5802420,0	0,08159
7489210,0	5802420,0	0,08730
7489220,0	5802420,0	0,09519
7489230,0	5802420,0	0,10523
7489240,0	5802420,0	0,11770
7489250,0	5802420,0	0,13439
7489260,0	5802420,0	0,15729
7489270,0	5802420,0	0,19173
7489280,0	5802420,0	0,24683
7489290,0	5802420,0	0,36425
7489300,0	5802420,0	0,73992
7489310,0	5802420,0	0,85557
7489320,0	5802420,0	0,56505
7489330,0	5802420,0	0,35684
7489340,0	5802420,0	0,27238
7489350,0	5802420,0	0,22075

7489360,0	5802420,0	0,18623
7489370,0	5802420,0	0,16177
7489380,0	5802420,0	0,14373
7489390,0	5802420,0	0,12926
7489400,0	5802420,0	0,11777
7489410,0	5802420,0	0,10829
7489420,0	5802420,0	0,10030
7489430,0	5802420,0	0,09342
7489440,0	5802420,0	0,08746
7489450,0	5802420,0	0,08234
7489460,0	5802420,0	0,07775
7489470,0	5802420,0	0,07348
7489480,0	5802420,0	0,06979
7489490,0	5802420,0	0,06634
7489500,0	5802420,0	0,06327
7489510,0	5802420,0	0,06055
7488870,0	5802430,0	0,02435
7488880,0	5802430,0	0,02501
7488890,0	5802430,0	0,02568
7488900,0	5802430,0	0,02635
7488910,0	5802430,0	0,02713
7488920,0	5802430,0	0,02805
7488930,0	5802430,0	0,02901
7488940,0	5802430,0	0,03084
7488950,0	5802430,0	0,03883
7488960,0	5802430,0	0,03265
7488970,0	5802430,0	0,03293
7488980,0	5802430,0	0,03387
7488990,0	5802430,0	0,03533
7489000,0	5802430,0	0,03807
7489010,0	5802430,0	0,04173
7489020,0	5802430,0	0,03841
7489030,0	5802430,0	0,03892
7489040,0	5802430,0	0,04000
7489050,0	5802430,0	0,04117
7489060,0	5802430,0	0,04253
7489070,0	5802430,0	0,04414
7489080,0	5802430,0	0,04592
7489090,0	5802430,0	0,04790
7489100,0	5802430,0	0,05005
7489110,0	5802430,0	0,05234
7489120,0	5802430,0	0,05492
7489130,0	5802430,0	0,05778
7489140,0	5802430,0	0,06102
7489150,0	5802430,0	0,06474
7489160,0	5802430,0	0,06907
7489170,0	5802430,0	0,07362
7489180,0	5802430,0	0,07951
7489190,0	5802430,0	0,08627
7489200,0	5802430,0	0,09409
7489210,0	5802430,0	0,10407
7489220,0	5802430,0	0,11658
7489230,0	5802430,0	0,13271
7489240,0	5802430,0	0,15504
7489250,0	5802430,0	0,18744
7489260,0	5802430,0	0,24019
7489270,0	5802430,0	0,33848
7489280,0	5802430,0	0,69188
7489290,0	5802430,0	0,94961
7489300,0	5802430,0	0,59859
7489310,0	5802430,0	0,37501
7489320,0	5802430,0	0,27807
7489330,0	5802430,0	0,22423
7489340,0	5802430,0	0,18899
7489350,0	5802430,0	0,16432
7489360,0	5802430,0	0,14588
7489370,0	5802430,0	0,13108
7489380,0	5802430,0	0,11928
7489390,0	5802430,0	0,10928
7489400,0	5802430,0	0,10132
7489410,0	5802430,0	0,09430
7489420,0	5802430,0	0,08829
7489430,0	5802430,0	0,08303
7489440,0	5802430,0	0,07838
7489450,0	5802430,0	0,07411
7489460,0	5802430,0	0,07030
7489470,0	5802430,0	0,06691
7489480,0	5802430,0	0,06373
7489490,0	5802430,0	0,06098
7489500,0	5802430,0	0,05834
7488860,0	5802440,0	0,02496
7488870,0	5802440,0	0,02556
7488880,0	5802440,0	0,02622
7488890,0	5802440,0	0,02695
7488900,0	5802440,0	0,02769
7488910,0	5802440,0	0,02858

7488920,0	5802440,0	0,02962
7488930,0	5802440,0	0,03102
7488940,0	5802440,0	0,03404
7488950,0	5802440,0	0,03375
7488960,0	5802440,0	0,03379
7488970,0	5802440,0	0,03446
7488980,0	5802440,0	0,03548
7488990,0	5802440,0	0,03695
7489000,0	5802440,0	0,03914
7489010,0	5802440,0	0,04460
7489020,0	5802440,0	0,04206
7489030,0	5802440,0	0,04199
7489040,0	5802440,0	0,04295
7489050,0	5802440,0	0,04451
7489060,0	5802440,0	0,04612
7489070,0	5802440,0	0,04798
7489080,0	5802440,0	0,04992
7489090,0	5802440,0	0,05226
7489100,0	5802440,0	0,05474
7489110,0	5802440,0	0,05771
7489120,0	5802440,0	0,06081
7489130,0	5802440,0	0,06443
7489140,0	5802440,0	0,06860
7489150,0	5802440,0	0,07339
7489160,0	5802440,0	0,07900
7489170,0	5802440,0	0,08540
7489180,0	5802440,0	0,09328
7489190,0	5802440,0	0,10277
7489200,0	5802440,0	0,11511
7489210,0	5802440,0	0,13073
7489220,0	5802440,0	0,15216
7489230,0	5802440,0	0,18373
7489240,0	5802440,0	0,23541
7489250,0	5802440,0	0,33461
7489260,0	5802440,0	0,66671
7489270,0	5802440,0	2,30036
7489280,0	5802440,0	0,62196
7489290,0	5802440,0	0,39930
7489300,0	5802440,0	0,29329
7489310,0	5802440,0	0,23011
7489320,0	5802440,0	0,19270
7489330,0	5802440,0	0,16669
7489340,0	5802440,0	0,14751
7489350,0	5802440,0	0,13263
7489360,0	5802440,0	0,12077
7489370,0	5802440,0	0,11061
7489380,0	5802440,0	0,10234
7489390,0	5802440,0	0,09523
7489400,0	5802440,0	0,08912
7489410,0	5802440,0	0,08369
7489420,0	5802440,0	0,07904
7489430,0	5802440,0	0,07478
7489440,0	5802440,0	0,07091
7489450,0	5802440,0	0,06743
7489460,0	5802440,0	0,06426
7489470,0	5802440,0	0,06147
7489480,0	5802440,0	0,05879
7488860,0	5802450,0	0,02620
7488870,0	5802450,0	0,02684
7488880,0	5802450,0	0,02758
7488890,0	5802450,0	0,02839
7488900,0	5802450,0	0,02930
7488910,0	5802450,0	0,03028
7488920,0	5802450,0	0,03150
7488930,0	5802450,0	0,03333
7488940,0	5802450,0	0,03522
7488950,0	5802450,0	0,03484
7488960,0	5802450,0	0,03543
7488970,0	5802450,0	0,03638
7488980,0	5802450,0	0,03766
7488990,0	5802450,0	0,03904
7489000,0	5802450,0	0,04093
7489010,0	5802450,0	0,04402
7489020,0	5802450,0	0,04903
7489030,0	5802450,0	0,04564
7489040,0	5802450,0	0,04662
7489050,0	5802450,0	0,04826
7489060,0	5802450,0	0,05009
7489070,0	5802450,0	0,05224
7489080,0	5802450,0	0,05467
7489090,0	5802450,0	0,05757
7489100,0	5802450,0	0,06068
7489110,0	5802450,0	0,06439
7489120,0	5802450,0	0,06832
7489130,0	5802450,0	0,07303
7489140,0	5802450,0	0,07840

7489150,0	5802450,0	0,08489
7489160,0	5802450,0	0,09279
7489170,0	5802450,0	0,10209
7489180,0	5802450,0	0,11405
7489190,0	5802450,0	0,12908
7489200,0	5802450,0	0,14995
7489210,0	5802450,0	0,17954
7489220,0	5802450,0	0,22772
7489230,0	5802450,0	0,31849
7489240,0	5802450,0	0,53915
7489250,0	5802450,0	3,47922
7489260,0	5802450,0	0,63340
7489270,0	5802450,0	0,40962
7489280,0	5802450,0	0,29979
7489290,0	5802450,0	0,23879
7489300,0	5802450,0	0,19693
7489310,0	5802450,0	0,16964
7489320,0	5802450,0	0,14977
7489330,0	5802450,0	0,13436
7489340,0	5802450,0	0,12196
7489350,0	5802450,0	0,11184
7489360,0	5802450,0	0,10339
7489370,0	5802450,0	0,09608
7489380,0	5802450,0	0,08989
7489390,0	5802450,0	0,08448
7489400,0	5802450,0	0,07965
7489410,0	5802450,0	0,07535
7489420,0	5802450,0	0,07149
7489430,0	5802450,0	0,06799
7489440,0	5802450,0	0,06481
7489450,0	5802450,0	0,06193
7489460,0	5802450,0	0,05931
7488850,0	5802460,0	0,02673
7488860,0	5802460,0	0,02751
7488870,0	5802460,0	0,02823
7488880,0	5802460,0	0,02900
7488890,0	5802460,0	0,03000
7488900,0	5802460,0	0,03094
7488910,0	5802460,0	0,03200
7488920,0	5802460,0	0,03357
7488930,0	5802460,0	0,03790
7488940,0	5802460,0	0,03668
7488950,0	5802460,0	0,03657
7488960,0	5802460,0	0,03741
7488970,0	5802460,0	0,03865
7488980,0	5802460,0	0,04001
7488990,0	5802460,0	0,04148
7489000,0	5802460,0	0,04338
7489010,0	5802460,0	0,04599
7489020,0	5802460,0	0,05159
7489030,0	5802460,0	0,05046
7489040,0	5802460,0	0,05082
7489050,0	5802460,0	0,05264
7489060,0	5802460,0	0,05494
7489070,0	5802460,0	0,05765
7489080,0	5802460,0	0,06068
7489090,0	5802460,0	0,06415
7489100,0	5802460,0	0,06805
7489110,0	5802460,0	0,07266
7489120,0	5802460,0	0,07807
7489130,0	5802460,0	0,08432
7489140,0	5802460,0	0,09196
7489150,0	5802460,0	0,10106
7489160,0	5802460,0	0,11280
7489170,0	5802460,0	0,12783
7489180,0	5802460,0	0,14843
7489190,0	5802460,0	0,17696
7489200,0	5802460,0	0,22177
7489210,0	5802460,0	0,30649
7489220,0	5802460,0	0,50848
7489230,0	5802460,0	1,00746
7489240,0	5802460,0	0,79685
7489250,0	5802460,0	0,40953
7489260,0	5802460,0	0,29851
7489270,0	5802460,0	0,23862
7489280,0	5802460,0	0,20101
7489290,0	5802460,0	0,17272
7489300,0	5802460,0	0,15203
7489310,0	5802460,0	0,13597
7489320,0	5802460,0	0,12334
7489330,0	5802460,0	0,11304
7489340,0	5802460,0	0,10439
7489350,0	5802460,0	0,09707
7489360,0	5802460,0	0,09083
7489370,0	5802460,0	0,08523
7489380,0	5802460,0	0,08031

7489390,0	5802460,0	0,07601
7489400,0	5802460,0	0,07201
7489410,0	5802460,0	0,06852
7489420,0	5802460,0	0,06529
7489430,0	5802460,0	0,06243
7489440,0	5802460,0	0,05970
7488850,0	5802470,0	0,02808
7488860,0	5802470,0	0,02891
7488870,0	5802470,0	0,02981
7488880,0	5802470,0	0,03059
7488890,0	5802470,0	0,03168
7488900,0	5802470,0	0,03275
7488910,0	5802470,0	0,03412
7488920,0	5802470,0	0,03632
7488930,0	5802470,0	0,04184
7488940,0	5802470,0	0,03796
7488950,0	5802470,0	0,03866
7488960,0	5802470,0	0,03978
7488970,0	5802470,0	0,04125
7488980,0	5802470,0	0,04272
7488990,0	5802470,0	0,04453
7489000,0	5802470,0	0,04653
7489010,0	5802470,0	0,04901
7489020,0	5802470,0	0,05272
7489030,0	5802470,0	0,05943
7489040,0	5802470,0	0,05616
7489050,0	5802470,0	0,05812
7489060,0	5802470,0	0,06075
7489070,0	5802470,0	0,06412
7489080,0	5802470,0	0,06801
7489090,0	5802470,0	0,07257
7489100,0	5802470,0	0,07767
7489110,0	5802470,0	0,08400
7489120,0	5802470,0	0,09136
7489130,0	5802470,0	0,10024
7489140,0	5802470,0	0,11142
7489150,0	5802470,0	0,12602
7489160,0	5802470,0	0,14526
7489170,0	5802470,0	0,17452
7489180,0	5802470,0	0,21932
7489190,0	5802470,0	0,30275
7489200,0	5802470,0	0,49185
7489210,0	5802470,0	0,81032
7489220,0	5802470,0	0,83978
7489230,0	5802470,0	0,43464
7489240,0	5802470,0	0,30670
7489250,0	5802470,0	0,24157
7489260,0	5802470,0	0,20188
7489270,0	5802470,0	0,17551
7489280,0	5802470,0	0,15383
7489290,0	5802470,0	0,13743
7489300,0	5802470,0	0,12471
7489310,0	5802470,0	0,11438
7489320,0	5802470,0	0,10546
7489330,0	5802470,0	0,09801
7489340,0	5802470,0	0,09150
7489350,0	5802470,0	0,08603
7489360,0	5802470,0	0,08104
7489370,0	5802470,0	0,07659
7489380,0	5802470,0	0,07264
7489390,0	5802470,0	0,06911
7489400,0	5802470,0	0,06589
7489410,0	5802470,0	0,06287
7489420,0	5802470,0	0,06020
7488840,0	5802480,0	0,02876
7488850,0	5802480,0	0,02966
7488860,0	5802480,0	0,03052
7488870,0	5802480,0	0,03145
7488880,0	5802480,0	0,03251
7488890,0	5802480,0	0,03347
7488900,0	5802480,0	0,03488
7488910,0	5802480,0	0,03647
7488920,0	5802480,0	0,04351
7488930,0	5802480,0	0,04002
7488940,0	5802480,0	0,04016
7488950,0	5802480,0	0,04125
7488960,0	5802480,0	0,04265
7488970,0	5802480,0	0,04421
7488980,0	5802480,0	0,04603
7488990,0	5802480,0	0,04797
7489000,0	5802480,0	0,05035
7489010,0	5802480,0	0,05300
7489020,0	5802480,0	0,05624
7489030,0	5802480,0	0,06249
7489040,0	5802480,0	0,06322
7489050,0	5802480,0	0,06485

7489060,0	5802480,0	0,06815
7489070,0	5802480,0	0,07246
7489080,0	5802480,0	0,07740
7489090,0	5802480,0	0,08336
7489100,0	5802480,0	0,09063
7489110,0	5802480,0	0,09944
7489120,0	5802480,0	0,11034
7489130,0	5802480,0	0,12408
7489140,0	5802480,0	0,14300
7489150,0	5802480,0	0,16998
7489160,0	5802480,0	0,21166
7489170,0	5802480,0	0,28794
7489180,0	5802480,0	0,48622
7489190,0	5802480,0	1,10989
7489200,0	5802480,0	0,75291
7489210,0	5802480,0	0,47588
7489220,0	5802480,0	0,32075
7489230,0	5802480,0	0,24827
7489240,0	5802480,0	0,20494
7489250,0	5802480,0	0,17596
7489260,0	5802480,0	0,15572
7489270,0	5802480,0	0,13891
7489280,0	5802480,0	0,12621
7489290,0	5802480,0	0,11537
7489300,0	5802480,0	0,10640
7489310,0	5802480,0	0,09877
7489320,0	5802480,0	0,09241
7489330,0	5802480,0	0,08657
7489340,0	5802480,0	0,08171
7489350,0	5802480,0	0,07724
7489360,0	5802480,0	0,07322
7489370,0	5802480,0	0,06967
7489380,0	5802480,0	0,06627
7489390,0	5802480,0	0,06337
7489400,0	5802480,0	0,06068
7489410,0	5802480,0	0,05826
7488840,0	5802490,0	0,03045
7488850,0	5802490,0	0,03135
7488860,0	5802490,0	0,03227
7488870,0	5802490,0	0,03329
7488880,0	5802490,0	0,03443
7488890,0	5802490,0	0,03571
7488900,0	5802490,0	0,03711
7488910,0	5802490,0	0,03938
7488920,0	5802490,0	0,04878
7488930,0	5802490,0	0,04183
7488940,0	5802490,0	0,04283
7488950,0	5802490,0	0,04420
7488960,0	5802490,0	0,04575
7488970,0	5802490,0	0,04777
7488980,0	5802490,0	0,04982
7488990,0	5802490,0	0,05209
7489000,0	5802490,0	0,05470
7489010,0	5802490,0	0,05769
7489020,0	5802490,0	0,06140
7489030,0	5802490,0	0,06627
7489040,0	5802490,0	0,07574
7489050,0	5802490,0	0,07346
7489060,0	5802490,0	0,07779
7489070,0	5802490,0	0,08335
7489080,0	5802490,0	0,09037
7489090,0	5802490,0	0,09869
7489100,0	5802490,0	0,10949
7489110,0	5802490,0	0,12301
7489120,0	5802490,0	0,14117
7489130,0	5802490,0	0,16654
7489140,0	5802490,0	0,20509
7489150,0	5802490,0	0,27225
7489160,0	5802490,0	0,42547
7489170,0	5802490,0	1,51604
7489180,0	5802490,0	0,76906
7489190,0	5802490,0	0,47080
7489200,0	5802490,0	0,32691
7489210,0	5802490,0	0,25516
7489220,0	5802490,0	0,21035
7489230,0	5802490,0	0,17962
7489240,0	5802490,0	0,15735
7489250,0	5802490,0	0,14086
7489260,0	5802490,0	0,12753
7489270,0	5802490,0	0,11642
7489280,0	5802490,0	0,10744
7489290,0	5802490,0	0,09971
7489300,0	5802490,0	0,09315
7489310,0	5802490,0	0,08743
7489320,0	5802490,0	0,08222
7489330,0	5802490,0	0,07782

7489340,0	5802490,0	0,07386
7489350,0	5802490,0	0,07022
7489360,0	5802490,0	0,06684
7489370,0	5802490,0	0,06380
7489380,0	5802490,0	0,06108
7489390,0	5802490,0	0,05855
7488830,0	5802500,0	0,03117
7488840,0	5802500,0	0,03217
7488850,0	5802500,0	0,03310
7488860,0	5802500,0	0,03430
7488870,0	5802500,0	0,03540
7488880,0	5802500,0	0,03667
7488890,0	5802500,0	0,03811
7488900,0	5802500,0	0,03987
7488910,0	5802500,0	0,04290
7488920,0	5802500,0	0,04507
7488930,0	5802500,0	0,04454
7488940,0	5802500,0	0,04593
7488950,0	5802500,0	0,04767
7488960,0	5802500,0	0,04961
7488970,0	5802500,0	0,05190
7488980,0	5802500,0	0,05439
7488990,0	5802500,0	0,05719
7489000,0	5802500,0	0,06031
7489010,0	5802500,0	0,06398
7489020,0	5802500,0	0,06813
7489030,0	5802500,0	0,07343
7489040,0	5802500,0	0,08126
7489050,0	5802500,0	0,08548
7489060,0	5802500,0	0,09053
7489070,0	5802500,0	0,09832
7489080,0	5802500,0	0,10851
7489090,0	5802500,0	0,12163
7489100,0	5802500,0	0,13947
7489110,0	5802500,0	0,16427
7489120,0	5802500,0	0,20191
7489130,0	5802500,0	0,26484
7489140,0	5802500,0	0,38816
7489150,0	5802500,0	0,93856
7489160,0	5802500,0	1,23344
7489170,0	5802500,0	0,49609
7489180,0	5802500,0	0,33938
7489190,0	5802500,0	0,25926
7489200,0	5802500,0	0,21318
7489210,0	5802500,0	0,18215
7489220,0	5802500,0	0,15950
7489230,0	5802500,0	0,14204
7489240,0	5802500,0	0,12879
7489250,0	5802500,0	0,11821
7489260,0	5802500,0	0,10852
7489270,0	5802500,0	0,10046
7489280,0	5802500,0	0,09402
7489290,0	5802500,0	0,08808
7489300,0	5802500,0	0,08293
7489310,0	5802500,0	0,07842
7489320,0	5802500,0	0,07438
7489330,0	5802500,0	0,07063
7489340,0	5802500,0	0,06731
7489350,0	5802500,0	0,06437
7489360,0	5802500,0	0,06150
7489370,0	5802500,0	0,05903
7488830,0	5802510,0	0,03307
7488840,0	5802510,0	0,03408
7488850,0	5802510,0	0,03532
7488860,0	5802510,0	0,03645
7488870,0	5802510,0	0,03775
7488880,0	5802510,0	0,03921
7488890,0	5802510,0	0,04080
7488900,0	5802510,0	0,04285
7488910,0	5802510,0	0,04866
7488920,0	5802510,0	0,04706
7488930,0	5802510,0	0,04803
7488940,0	5802510,0	0,04975
7488950,0	5802510,0	0,05185
7488960,0	5802510,0	0,05420
7488970,0	5802510,0	0,05701
7488980,0	5802510,0	0,05999
7488990,0	5802510,0	0,06338
7489000,0	5802510,0	0,06734
7489010,0	5802510,0	0,07184
7489020,0	5802510,0	0,07701
7489030,0	5802510,0	0,08342
7489040,0	5802510,0	0,09168
7489050,0	5802510,0	0,10602
7489060,0	5802510,0	0,10873
7489070,0	5802510,0	0,12080

7489080,0	5802510,0	0,13733
7489090,0	5802510,0	0,16114
7489100,0	5802510,0	0,19669
7489110,0	5802510,0	0,25921
7489120,0	5802510,0	0,38999
7489130,0	5802510,0	0,74895
7489140,0	5802510,0	2,29853
7489150,0	5802510,0	0,54736
7489160,0	5802510,0	0,35742
7489170,0	5802510,0	0,26886
7489180,0	5802510,0	0,21812
7489190,0	5802510,0	0,18503
7489200,0	5802510,0	0,16157
7489210,0	5802510,0	0,14406
7489220,0	5802510,0	0,13010
7489230,0	5802510,0	0,11879
7489240,0	5802510,0	0,10989
7489250,0	5802510,0	0,10204
7489260,0	5802510,0	0,09470
7489270,0	5802510,0	0,08884
7489280,0	5802510,0	0,08367
7489290,0	5802510,0	0,07900
7489300,0	5802510,0	0,07505
7489310,0	5802510,0	0,07115
7489320,0	5802510,0	0,06789
7489330,0	5802510,0	0,06475
7489340,0	5802510,0	0,06209
7489350,0	5802510,0	0,05941
7488830,0	5802520,0	0,03501
7488840,0	5802520,0	0,03623
7488850,0	5802520,0	0,03749
7488860,0	5802520,0	0,03891
7488870,0	5802520,0	0,04036
7488880,0	5802520,0	0,04206
7488890,0	5802520,0	0,04401
7488900,0	5802520,0	0,04653
7488910,0	5802520,0	0,05247
7488920,0	5802520,0	0,05030
7488930,0	5802520,0	0,05194
7488940,0	5802520,0	0,05421
7488950,0	5802520,0	0,05674
7488960,0	5802520,0	0,05973
7488970,0	5802520,0	0,06295
7488980,0	5802520,0	0,06698
7488990,0	5802520,0	0,07130
7489000,0	5802520,0	0,07627
7489010,0	5802520,0	0,08213
7489020,0	5802520,0	0,08924
7489030,0	5802520,0	0,09762
7489040,0	5802520,0	0,10868
7489050,0	5802520,0	0,12396
7489060,0	5802520,0	0,13836
7489070,0	5802520,0	0,15882
7489080,0	5802520,0	0,19047
7489090,0	5802520,0	0,24597
7489100,0	5802520,0	0,36150
7489110,0	5802520,0	0,63659
7489120,0	5802520,0	1,25580
7489130,0	5802520,0	0,57152
7489140,0	5802520,0	0,37242
7489150,0	5802520,0	0,27892
7489160,0	5802520,0	0,22444
7489170,0	5802520,0	0,18907
7489180,0	5802520,0	0,16425
7489190,0	5802520,0	0,14584
7489200,0	5802520,0	0,13137
7489210,0	5802520,0	0,12007
7489220,0	5802520,0	0,11053
7489230,0	5802520,0	0,10265
7489240,0	5802520,0	0,09627
7489250,0	5802520,0	0,08979
7489260,0	5802520,0	0,08433
7489270,0	5802520,0	0,07973
7489280,0	5802520,0	0,07558
7489290,0	5802520,0	0,07183
7489300,0	5802520,0	0,06845
7489310,0	5802520,0	0,06529
7489320,0	5802520,0	0,06244
7489330,0	5802520,0	0,05993
7488820,0	5802530,0	0,03610
7488830,0	5802530,0	0,03738
7488840,0	5802530,0	0,03877
7488850,0	5802530,0	0,04019
7488860,0	5802530,0	0,04162
7488870,0	5802530,0	0,04342
7488880,0	5802530,0	0,04529

7488890,0	5802530,0	0,04764
7488900,0	5802530,0	0,05090
7488910,0	5802530,0	0,05387
7488920,0	5802530,0	0,05463
7488930,0	5802530,0	0,05691
7488940,0	5802530,0	0,05978
7488950,0	5802530,0	0,06305
7488960,0	5802530,0	0,06666
7488970,0	5802530,0	0,07088
7488980,0	5802530,0	0,07580
7488990,0	5802530,0	0,08167
7489000,0	5802530,0	0,08844
7489010,0	5802530,0	0,09648
7489020,0	5802530,0	0,10669
7489030,0	5802530,0	0,11965
7489040,0	5802530,0	0,13613
7489050,0	5802530,0	0,15946
7489060,0	5802530,0	0,19629
7489070,0	5802530,0	0,23846
7489080,0	5802530,0	0,33537
7489090,0	5802530,0	0,63808
7489100,0	5802530,0	0,85149
7489110,0	5802530,0	0,64225
7489120,0	5802530,0	0,37839
7489130,0	5802530,0	0,28235
7489140,0	5802530,0	0,22834
7489150,0	5802530,0	0,19281
7489160,0	5802530,0	0,16750
7489170,0	5802530,0	0,14835
7489180,0	5802530,0	0,13335
7489190,0	5802530,0	0,12131
7489200,0	5802530,0	0,11172
7489210,0	5802530,0	0,10338
7489220,0	5802530,0	0,09639
7489230,0	5802530,0	0,09067
7489240,0	5802530,0	0,08611
7489250,0	5802530,0	0,08060
7489260,0	5802530,0	0,07621
7489270,0	5802530,0	0,07234
7489280,0	5802530,0	0,06887
7489290,0	5802530,0	0,06572
7489300,0	5802530,0	0,06294
7489310,0	5802530,0	0,06031
7488820,0	5802540,0	0,03847
7488830,0	5802540,0	0,03996
7488840,0	5802540,0	0,04148
7488850,0	5802540,0	0,04309
7488860,0	5802540,0	0,04496
7488870,0	5802540,0	0,04695
7488880,0	5802540,0	0,04915
7488890,0	5802540,0	0,05187
7488900,0	5802540,0	0,05640
7488910,0	5802540,0	0,05800
7488920,0	5802540,0	0,06000
7488930,0	5802540,0	0,06295
7488940,0	5802540,0	0,06645
7488950,0	5802540,0	0,07066
7488960,0	5802540,0	0,07546
7488970,0	5802540,0	0,08129
7488980,0	5802540,0	0,08804
7488990,0	5802540,0	0,09615
7489000,0	5802540,0	0,10586
7489010,0	5802540,0	0,11851
7489020,0	5802540,0	0,13470
7489030,0	5802540,0	0,15613
7489040,0	5802540,0	0,18798
7489050,0	5802540,0	0,24121
7489060,0	5802540,0	0,33152
7489070,0	5802540,0	0,59198
7489080,0	5802540,0	1,03964
7489090,0	5802540,0	0,65445
7489100,0	5802540,0	0,40341
7489110,0	5802540,0	0,29159
7489120,0	5802540,0	0,23262
7489130,0	5802540,0	0,19565
7489140,0	5802540,0	0,16970
7489150,0	5802540,0	0,15040
7489160,0	5802540,0	0,13518
7489170,0	5802540,0	0,12312
7489180,0	5802540,0	0,11274
7489190,0	5802540,0	0,10454
7489200,0	5802540,0	0,09730
7489210,0	5802540,0	0,09113
7489220,0	5802540,0	0,08568
7489230,0	5802540,0	0,08201
7489240,0	5802540,0	0,07734

7489250,0	5802540,0	0,07307
7489260,0	5802540,0	0,06951
7489270,0	5802540,0	0,06638
7489280,0	5802540,0	0,06348
7489290,0	5802540,0	0,06071
7489300,0	5802540,0	0,05835
7488810,0	5802550,0	0,03979
7488820,0	5802550,0	0,04126
7488830,0	5802550,0	0,04299
7488840,0	5802550,0	0,04457
7488850,0	5802550,0	0,04662
7488860,0	5802550,0	0,04875
7488870,0	5802550,0	0,05107
7488880,0	5802550,0	0,05367
7488890,0	5802550,0	0,05706
7488900,0	5802550,0	0,06213
7488910,0	5802550,0	0,06347
7488920,0	5802550,0	0,06658
7488930,0	5802550,0	0,07056
7488940,0	5802550,0	0,07527
7488950,0	5802550,0	0,08097
7488960,0	5802550,0	0,08736
7488970,0	5802550,0	0,09536
7488980,0	5802550,0	0,10529
7488990,0	5802550,0	0,11717
7489000,0	5802550,0	0,13334
7489010,0	5802550,0	0,15470
7489020,0	5802550,0	0,18576
7489030,0	5802550,0	0,23566
7489040,0	5802550,0	0,33202
7489050,0	5802550,0	0,51825
7489060,0	5802550,0	2,55466
7489070,0	5802550,0	0,65040
7489080,0	5802550,0	0,42105
7489090,0	5802550,0	0,30264
7489100,0	5802550,0	0,23957
7489110,0	5802550,0	0,19972
7489120,0	5802550,0	0,17257
7489130,0	5802550,0	0,15256
7489140,0	5802550,0	0,13695
7489150,0	5802550,0	0,12461
7489160,0	5802550,0	0,11423
7489170,0	5802550,0	0,10562
7489180,0	5802550,0	0,09833
7489190,0	5802550,0	0,09194
7489200,0	5802550,0	0,08659
7489210,0	5802550,0	0,08170
7489220,0	5802550,0	0,07745
7489230,0	5802550,0	0,07545
7489240,0	5802550,0	0,07031
7489250,0	5802550,0	0,06689
7489260,0	5802550,0	0,06401
7489270,0	5802550,0	0,06116
7489280,0	5802550,0	0,05870
7489290,0	5802550,0	0,05652
7489300,0	5802550,0	0,05430
7488810,0	5802560,0	0,04274
7488820,0	5802560,0	0,04446
7488830,0	5802560,0	0,04630
7488840,0	5802560,0	0,04835
7488850,0	5802560,0	0,05068
7488860,0	5802560,0	0,05319
7488870,0	5802560,0	0,05601
7488880,0	5802560,0	0,05926
7488890,0	5802560,0	0,06362
7488900,0	5802560,0	0,06820
7488910,0	5802560,0	0,07066
7488920,0	5802560,0	0,07510
7488930,0	5802560,0	0,08052
7488940,0	5802560,0	0,08691
7488950,0	5802560,0	0,09453
7488960,0	5802560,0	0,10428
7488970,0	5802560,0	0,11622
7488980,0	5802560,0	0,13141
7488990,0	5802560,0	0,15283
7489000,0	5802560,0	0,18280
7489010,0	5802560,0	0,22919
7489020,0	5802560,0	0,32748
7489030,0	5802560,0	0,46952
7489040,0	5802560,0	3,53539
7489050,0	5802560,0	0,62382
7489060,0	5802560,0	0,44895
7489070,0	5802560,0	0,32108
7489080,0	5802560,0	0,24974
7489090,0	5802560,0	0,20537
7489100,0	5802560,0	0,17625

7489110,0	5802560,0	0,15514
7489120,0	5802560,0	0,13888
7489130,0	5802560,0	0,12605
7489140,0	5802560,0	0,11542
7489150,0	5802560,0	0,10681
7489160,0	5802560,0	0,09930
7489170,0	5802560,0	0,09280
7489180,0	5802560,0	0,08732
7489190,0	5802560,0	0,08227
7489200,0	5802560,0	0,07807
7489210,0	5802560,0	0,07416
7489220,0	5802560,0	0,07084
7489230,0	5802560,0	0,06821
7489240,0	5802560,0	0,06464
7489250,0	5802560,0	0,06178
7489260,0	5802560,0	0,05921
7489270,0	5802560,0	0,05690
7489280,0	5802560,0	0,05477
7489290,0	5802560,0	0,05276
7488800,0	5802570,0	0,04424
7488810,0	5802570,0	0,04613
7488820,0	5802570,0	0,04815
7488830,0	5802570,0	0,05028
7488840,0	5802570,0	0,05286
7488850,0	5802570,0	0,05553
7488860,0	5802570,0	0,05859
7488870,0	5802570,0	0,06209
7488880,0	5802570,0	0,06621
7488890,0	5802570,0	0,07176
7488900,0	5802570,0	0,07598
7488910,0	5802570,0	0,08042
7488920,0	5802570,0	0,08653
7488930,0	5802570,0	0,09416
7488940,0	5802570,0	0,10356
7488950,0	5802570,0	0,11516
7488960,0	5802570,0	0,13030
7488970,0	5802570,0	0,15068
7488980,0	5802570,0	0,17981
7488990,0	5802570,0	0,22557
7489000,0	5802570,0	0,31063
7489010,0	5802570,0	0,48425
7489020,0	5802570,0	0,90091
7489030,0	5802570,0	0,91806
7489040,0	5802570,0	0,43468
7489050,0	5802570,0	0,32398
7489060,0	5802570,0	0,25347
7489070,0	5802570,0	0,21128
7489080,0	5802570,0	0,19371
7489090,0	5802570,0	0,15953
7489100,0	5802570,0	0,14165
7489110,0	5802570,0	0,12825
7489120,0	5802570,0	0,11720
7489130,0	5802570,0	0,10796
7489140,0	5802570,0	0,10025
7489150,0	5802570,0	0,09388
7489160,0	5802570,0	0,08807
7489170,0	5802570,0	0,08293
7489180,0	5802570,0	0,07859
7489190,0	5802570,0	0,07460
7489200,0	5802570,0	0,07116
7489210,0	5802570,0	0,06797
7489220,0	5802570,0	0,06539
7489230,0	5802570,0	0,06267
7489240,0	5802570,0	0,05982
7489250,0	5802570,0	0,05738
7489260,0	5802570,0	0,05521
7489270,0	5802570,0	0,05309
7489280,0	5802570,0	0,05124
7489290,0	5802570,0	0,04949
7488780,0	5802580,0	0,04403
7488790,0	5802580,0	0,04581
7488800,0	5802580,0	0,04787
7488810,0	5802580,0	0,05007
7488820,0	5802580,0	0,05252
7488830,0	5802580,0	0,05511
7488840,0	5802580,0	0,05805
7488850,0	5802580,0	0,06135
7488860,0	5802580,0	0,06518
7488870,0	5802580,0	0,06941
7488880,0	5802580,0	0,07503
7488890,0	5802580,0	0,08495
7488900,0	5802580,0	0,08691
7488910,0	5802580,0	0,09364
7488920,0	5802580,0	0,10248
7488930,0	5802580,0	0,11377
7488940,0	5802580,0	0,12867

7488950,0	5802580,0	0,14806
7488960,0	5802580,0	0,17659
7488970,0	5802580,0	0,22190
7488980,0	5802580,0	0,29551
7488990,0	5802580,0	0,52476
7489000,0	5802580,0	0,64722
7489010,0	5802580,0	1,32396
7489020,0	5802580,0	0,43758
7489030,0	5802580,0	0,32771
7489040,0	5802580,0	0,25712
7489050,0	5802580,0	0,21271
7489060,0	5802580,0	0,18291
7489070,0	5802580,0	0,16152
7489080,0	5802580,0	0,14734
7489090,0	5802580,0	0,13353
7489100,0	5802580,0	0,11953
7489110,0	5802580,0	0,10973
7489120,0	5802580,0	0,10172
7489130,0	5802580,0	0,09491
7489140,0	5802580,0	0,08906
7489150,0	5802580,0	0,08389
7489160,0	5802580,0	0,07933
7489170,0	5802580,0	0,07523
7489180,0	5802580,0	0,07166
7489190,0	5802580,0	0,06835
7489200,0	5802580,0	0,06540
7489210,0	5802580,0	0,06288
7489220,0	5802580,0	0,06084
7489230,0	5802580,0	0,05802
7489240,0	5802580,0	0,05571
7489250,0	5802580,0	0,05360
7489260,0	5802580,0	0,05162
7489270,0	5802580,0	0,04987
7489280,0	5802580,0	0,04827
7489290,0	5802580,0	0,04659
7488760,0	5802590,0	0,04386
7488770,0	5802590,0	0,04561
7488780,0	5802590,0	0,04772
7488790,0	5802590,0	0,04976
7488800,0	5802590,0	0,05218
7488810,0	5802590,0	0,05481
7488820,0	5802590,0	0,05754
7488830,0	5802590,0	0,06092
7488840,0	5802590,0	0,06463
7488850,0	5802590,0	0,06872
7488860,0	5802590,0	0,07367
7488870,0	5802590,0	0,07939
7488880,0	5802590,0	0,08729
7488890,0	5802590,0	0,09659
7488900,0	5802590,0	0,10195
7488910,0	5802590,0	0,11298
7488920,0	5802590,0	0,12721
7488930,0	5802590,0	0,14624
7488940,0	5802590,0	0,17290
7488950,0	5802590,0	0,21385
7488960,0	5802590,0	0,28706
7488970,0	5802590,0	0,50700
7488980,0	5802590,0	0,71262
7488990,0	5802590,0	0,94796
7489000,0	5802590,0	0,50796
7489010,0	5802590,0	0,33823
7489020,0	5802590,0	0,26202
7489030,0	5802590,0	0,21574
7489040,0	5802590,0	0,18450
7489050,0	5802590,0	0,16200
7489060,0	5802590,0	0,14520
7489070,0	5802590,0	0,13193
7489080,0	5802590,0	0,12203
7489090,0	5802590,0	0,12471
7489100,0	5802590,0	0,10440
7489110,0	5802590,0	0,09668
7489120,0	5802590,0	0,09023
7489130,0	5802590,0	0,08477
7489140,0	5802590,0	0,08022
7489150,0	5802590,0	0,07600
7489160,0	5802590,0	0,07224
7489170,0	5802590,0	0,06890
7489180,0	5802590,0	0,06587
7489190,0	5802590,0	0,06318
7489200,0	5802590,0	0,06058
7489210,0	5802590,0	0,05846
7489220,0	5802590,0	0,05730
7489230,0	5802590,0	0,05417
7489240,0	5802590,0	0,05213
7489250,0	5802590,0	0,05025
7489260,0	5802590,0	0,04864

7489270,0	5802590,0	0,04707
7489280,0	5802590,0	0,04549
7488740,0	5802600,0	0,04367
7488750,0	5802600,0	0,04550
7488760,0	5802600,0	0,04744
7488770,0	5802600,0	0,04955
7488780,0	5802600,0	0,05194
7488790,0	5802600,0	0,05445
7488800,0	5802600,0	0,05742
7488810,0	5802600,0	0,06065
7488820,0	5802600,0	0,06416
7488830,0	5802600,0	0,06811
7488840,0	5802600,0	0,07265
7488850,0	5802600,0	0,07820
7488860,0	5802600,0	0,08449
7488870,0	5802600,0	0,09255
7488880,0	5802600,0	0,10495
7488890,0	5802600,0	0,11278
7488900,0	5802600,0	0,12574
7488910,0	5802600,0	0,14364
7488920,0	5802600,0	0,16979
7488930,0	5802600,0	0,20991
7488940,0	5802600,0	0,27959
7488950,0	5802600,0	0,40794
7488960,0	5802600,0	1,19602
7488970,0	5802600,0	0,66598
7488980,0	5802600,0	0,54355
7488990,0	5802600,0	0,34190
7489000,0	5802600,0	0,26856
7489010,0	5802600,0	0,22072
7489020,0	5802600,0	0,18736
7489030,0	5802600,0	0,16436
7489040,0	5802600,0	0,14635
7489050,0	5802600,0	0,13263
7489060,0	5802600,0	0,12130
7489070,0	5802600,0	0,11219
7489080,0	5802600,0	0,10493
7489090,0	5802600,0	0,10072
7489100,0	5802600,0	0,09521
7489110,0	5802600,0	0,08677
7489120,0	5802600,0	0,08143
7489130,0	5802600,0	0,07690
7489140,0	5802600,0	0,07308
7489150,0	5802600,0	0,06957
7489160,0	5802600,0	0,06649
7489170,0	5802600,0	0,06366
7489180,0	5802600,0	0,06097
7489190,0	5802600,0	0,05871
7489200,0	5802600,0	0,05656
7489210,0	5802600,0	0,05491
7489220,0	5802600,0	0,05352
7489230,0	5802600,0	0,05088
7489240,0	5802600,0	0,04896
7489250,0	5802600,0	0,04734
7489260,0	5802600,0	0,04589
7489270,0	5802600,0	0,04440
7489280,0	5802600,0	0,04309
7488720,0	5802610,0	0,04347
7488730,0	5802610,0	0,04523
7488740,0	5802610,0	0,04722
7488750,0	5802610,0	0,04928
7488760,0	5802610,0	0,05156
7488770,0	5802610,0	0,05420
7488780,0	5802610,0	0,05709
7488790,0	5802610,0	0,06018
7488800,0	5802610,0	0,06380
7488810,0	5802610,0	0,06768
7488820,0	5802610,0	0,07205
7488830,0	5802610,0	0,07761
7488840,0	5802610,0	0,08372
7488850,0	5802610,0	0,09094
7488860,0	5802610,0	0,09998
7488870,0	5802610,0	0,11218
7488880,0	5802610,0	0,12581
7488890,0	5802610,0	0,14217
7488900,0	5802610,0	0,16661
7488910,0	5802610,0	0,20338
7488920,0	5802610,0	0,26731
7488930,0	5802610,0	0,38125
7488940,0	5802610,0	1,48298
7488950,0	5802610,0	0,66311
7488960,0	5802610,0	0,57796
7488970,0	5802610,0	0,36404
7488980,0	5802610,0	0,27302
7488990,0	5802610,0	0,22355
7489000,0	5802610,0	0,19016

7489010,0	5802610,0	0,16621
7489020,0	5802610,0	0,14779
7489030,0	5802610,0	0,13366
7489040,0	5802610,0	0,12223
7489050,0	5802610,0	0,11270
7489060,0	5802610,0	0,10470
7489070,0	5802610,0	0,09788
7489080,0	5802610,0	0,09243
7489090,0	5802610,0	0,08826
7489100,0	5802610,0	0,09387
7489110,0	5802610,0	0,07929
7489120,0	5802610,0	0,07433
7489130,0	5802610,0	0,07057
7489140,0	5802610,0	0,06719
7489150,0	5802610,0	0,06431
7489160,0	5802610,0	0,06155
7489170,0	5802610,0	0,05913
7489180,0	5802610,0	0,05689
7489190,0	5802610,0	0,05483
7489200,0	5802610,0	0,05297
7489210,0	5802610,0	0,05261
7489220,0	5802610,0	0,04976
7489230,0	5802610,0	0,04781
7489240,0	5802610,0	0,04626
7489250,0	5802610,0	0,04477
7489260,0	5802610,0	0,04335
7489270,0	5802610,0	0,04215
7489280,0	5802610,0	0,04087
7488710,0	5802620,0	0,04494
7488720,0	5802620,0	0,04699
7488730,0	5802620,0	0,04906
7488740,0	5802620,0	0,05141
7488750,0	5802620,0	0,05389
7488760,0	5802620,0	0,05672
7488770,0	5802620,0	0,05979
7488780,0	5802620,0	0,06323
7488790,0	5802620,0	0,06708
7488800,0	5802620,0	0,07160
7488810,0	5802620,0	0,07677
7488820,0	5802620,0	0,08287
7488830,0	5802620,0	0,09004
7488840,0	5802620,0	0,09866
7488850,0	5802620,0	0,10957
7488860,0	5802620,0	0,12386
7488870,0	5802620,0	0,14264
7488880,0	5802620,0	0,16437
7488890,0	5802620,0	0,19978
7488900,0	5802620,0	0,25932
7488910,0	5802620,0	0,37419
7488920,0	5802620,0	0,69675
7488930,0	5802620,0	1,34802
7488940,0	5802620,0	0,52817
7488950,0	5802620,0	0,37651
7488960,0	5802620,0	0,27968
7488970,0	5802620,0	0,22823
7488980,0	5802620,0	0,19370
7488990,0	5802620,0	0,16836
7489000,0	5802620,0	0,14964
7489010,0	5802620,0	0,13512
7489020,0	5802620,0	0,12336
7489030,0	5802620,0	0,11345
7489040,0	5802620,0	0,10536
7489050,0	5802620,0	0,09839
7489060,0	5802620,0	0,09233
7489070,0	5802620,0	0,08717
7489080,0	5802620,0	0,08275
7489090,0	5802620,0	0,07931
7489100,0	5802620,0	0,07770
7489110,0	5802620,0	0,07580
7489120,0	5802620,0	0,06890
7489130,0	5802620,0	0,06528
7489140,0	5802620,0	0,06232
7489150,0	5802620,0	0,05967
7489160,0	5802620,0	0,05734
7489170,0	5802620,0	0,05528
7489180,0	5802620,0	0,05328
7489190,0	5802620,0	0,05152
7489200,0	5802620,0	0,04998
7489210,0	5802620,0	0,04878
7489220,0	5802620,0	0,04678
7489230,0	5802620,0	0,04519
7489240,0	5802620,0	0,04369
7489250,0	5802620,0	0,04240
7489260,0	5802620,0	0,04122
7489270,0	5802620,0	0,04004
7488690,0	5802630,0	0,04482

7488700,0	5802630,0	0,04671
7488710,0	5802630,0	0,04881
7488720,0	5802630,0	0,05108
7488730,0	5802630,0	0,05356
7488740,0	5802630,0	0,05639
7488750,0	5802630,0	0,05942
7488760,0	5802630,0	0,06272
7488770,0	5802630,0	0,06680
7488780,0	5802630,0	0,07128
7488790,0	5802630,0	0,07642
7488800,0	5802630,0	0,08221
7488810,0	5802630,0	0,08914
7488820,0	5802630,0	0,09762
7488830,0	5802630,0	0,10787
7488840,0	5802630,0	0,12134
7488850,0	5802630,0	0,13891
7488860,0	5802630,0	0,16376
7488870,0	5802630,0	0,19659
7488880,0	5802630,0	0,25108
7488890,0	5802630,0	0,37019
7488900,0	5802630,0	0,53779
7488910,0	5802630,0	3,76659
7488920,0	5802630,0	0,52206
7488930,0	5802630,0	0,39798
7488940,0	5802630,0	0,29053
7488950,0	5802630,0	0,23261
7488960,0	5802630,0	0,19630
7488970,0	5802630,0	0,17060
7488980,0	5802630,0	0,15150
7488990,0	5802630,0	0,13623
7489000,0	5802630,0	0,12435
7489010,0	5802630,0	0,11448
7489020,0	5802630,0	0,10613
7489030,0	5802630,0	0,09898
7489040,0	5802630,0	0,09294
7489050,0	5802630,0	0,08748
7489060,0	5802630,0	0,08288
7489070,0	5802630,0	0,07866
7489080,0	5802630,0	0,07511
7489090,0	5802630,0	0,07208
7489100,0	5802630,0	0,07008
7489110,0	5802630,0	0,07668
7489120,0	5802630,0	0,06455
7489130,0	5802630,0	0,06087
7489140,0	5802630,0	0,05814
7489150,0	5802630,0	0,05586
7489160,0	5802630,0	0,05375
7489170,0	5802630,0	0,05184
7489180,0	5802630,0	0,05015
7489190,0	5802630,0	0,04859
7489200,0	5802630,0	0,04742
7489210,0	5802630,0	0,04602
7489220,0	5802630,0	0,04421
7489230,0	5802630,0	0,04279
7489240,0	5802630,0	0,04154
7489250,0	5802630,0	0,04035
7489260,0	5802630,0	0,03918
7489270,0	5802630,0	0,03812
7488670,0	5802640,0	0,04456
7488680,0	5802640,0	0,04650
7488690,0	5802640,0	0,04853
7488700,0	5802640,0	0,05078
7488710,0	5802640,0	0,05334
7488720,0	5802640,0	0,05607
7488730,0	5802640,0	0,05919
7488740,0	5802640,0	0,06248
7488750,0	5802640,0	0,06633
7488760,0	5802640,0	0,07076
7488770,0	5802640,0	0,07560
7488780,0	5802640,0	0,08126
7488790,0	5802640,0	0,08840
7488800,0	5802640,0	0,09675
7488810,0	5802640,0	0,10682
7488820,0	5802640,0	0,11955
7488830,0	5802640,0	0,13627
7488840,0	5802640,0	0,15940
7488850,0	5802640,0	0,19447
7488860,0	5802640,0	0,24411
7488870,0	5802640,0	0,35636
7488880,0	5802640,0	0,53700
7488890,0	5802640,0	1,70888
7488900,0	5802640,0	0,63405
7488910,0	5802640,0	0,39317
7488920,0	5802640,0	0,29583
7488930,0	5802640,0	0,23730
7488940,0	5802640,0	0,20037

7488950,0	5802640,0	0,17307
7488960,0	5802640,0	0,15343
7488970,0	5802640,0	0,13794
7488980,0	5802640,0	0,12585
7488990,0	5802640,0	0,11566
7489000,0	5802640,0	0,10724
7489010,0	5802640,0	0,09991
7489020,0	5802640,0	0,09347
7489030,0	5802640,0	0,08808
7489040,0	5802640,0	0,08325
7489050,0	5802640,0	0,07905
7489060,0	5802640,0	0,07510
7489070,0	5802640,0	0,07174
7489080,0	5802640,0	0,06876
7489090,0	5802640,0	0,06615
7489100,0	5802640,0	0,06417
7489110,0	5802640,0	0,06374
7489120,0	5802640,0	0,06402
7489130,0	5802640,0	0,05741
7489140,0	5802640,0	0,05468
7489150,0	5802640,0	0,05256
7489160,0	5802640,0	0,05062
7489170,0	5802640,0	0,04893
7489180,0	5802640,0	0,04739
7489190,0	5802640,0	0,04615
7489200,0	5802640,0	0,04704
7489210,0	5802640,0	0,04337
7489220,0	5802640,0	0,04196
7489230,0	5802640,0	0,04066
7489240,0	5802640,0	0,03953
7489250,0	5802640,0	0,03840
7489260,0	5802640,0	0,03737
7489270,0	5802640,0	0,03640
7488650,0	5802650,0	0,04445
7488660,0	5802650,0	0,04629
7488670,0	5802650,0	0,04831
7488680,0	5802650,0	0,05045
7488690,0	5802650,0	0,05288
7488700,0	5802650,0	0,05573
7488710,0	5802650,0	0,05857
7488720,0	5802650,0	0,06210
7488730,0	5802650,0	0,06584
7488740,0	5802650,0	0,07012
7488750,0	5802650,0	0,07508
7488760,0	5802650,0	0,08083
7488770,0	5802650,0	0,08765
7488780,0	5802650,0	0,09565
7488790,0	5802650,0	0,10575
7488800,0	5802650,0	0,11798
7488810,0	5802650,0	0,13403
7488820,0	5802650,0	0,15663
7488830,0	5802650,0	0,18933
7488840,0	5802650,0	0,24881
7488850,0	5802650,0	0,33364
7488860,0	5802650,0	0,60110
7488870,0	5802650,0	0,72172
7488880,0	5802650,0	0,86161
7488890,0	5802650,0	0,40509
7488900,0	5802650,0	0,30689
7488910,0	5802650,0	0,24269
7488920,0	5802650,0	0,20310
7488930,0	5802650,0	0,17570
7488940,0	5802650,0	0,15545
7488950,0	5802650,0	0,13957
7488960,0	5802650,0	0,12724
7488970,0	5802650,0	0,11675
7488980,0	5802650,0	0,10798
7488990,0	5802650,0	0,10063
7489000,0	5802650,0	0,09438
7489010,0	5802650,0	0,08871
7489020,0	5802650,0	0,08388
7489030,0	5802650,0	0,07945
7489040,0	5802650,0	0,07555
7489050,0	5802650,0	0,07200
7489060,0	5802650,0	0,06893
7489070,0	5802650,0	0,06615
7489080,0	5802650,0	0,06352
7489090,0	5802650,0	0,06125
7489100,0	5802650,0	0,05939
7489110,0	5802650,0	0,05823
7489120,0	5802650,0	0,06554
7489130,0	5802650,0	0,05484
7489140,0	5802650,0	0,05178
7489150,0	5802650,0	0,04961
7489160,0	5802650,0	0,04796
7489170,0	5802650,0	0,04641

7489180,0	5802650,0	0,04503
7489190,0	5802650,0	0,04532
7489200,0	5802650,0	0,04269
7489210,0	5802650,0	0,04115
7489220,0	5802650,0	0,03986
7489230,0	5802650,0	0,03879
7489240,0	5802650,0	0,03772
7489250,0	5802650,0	0,03665
7489260,0	5802650,0	0,03578
7488630,0	5802660,0	0,04414
7488640,0	5802660,0	0,04597
7488650,0	5802660,0	0,04798
7488660,0	5802660,0	0,05017
7488670,0	5802660,0	0,05267
7488680,0	5802660,0	0,05532
7488690,0	5802660,0	0,05842
7488700,0	5802660,0	0,06167
7488710,0	5802660,0	0,06539
7488720,0	5802660,0	0,06968
7488730,0	5802660,0	0,07448
7488740,0	5802660,0	0,08008
7488750,0	5802660,0	0,08661
7488760,0	5802660,0	0,09440
7488770,0	5802660,0	0,10415
7488780,0	5802660,0	0,11642
7488790,0	5802660,0	0,13213
7488800,0	5802660,0	0,15361
7488810,0	5802660,0	0,18445
7488820,0	5802660,0	0,23453
7488830,0	5802660,0	0,31791
7488840,0	5802660,0	0,66344
7488850,0	5802660,0	0,65085
7488860,0	5802660,0	0,93509
7488870,0	5802660,0	0,42158
7488880,0	5802660,0	0,31096
7488890,0	5802660,0	0,24826
7488900,0	5802660,0	0,20725
7488910,0	5802660,0	0,17891
7488920,0	5802660,0	0,15808
7488930,0	5802660,0	0,14185
7488940,0	5802660,0	0,12877
7488950,0	5802660,0	0,11807
7488960,0	5802660,0	0,10921
7488970,0	5802660,0	0,10169
7488980,0	5802660,0	0,09520
7488990,0	5802660,0	0,08946
7489000,0	5802660,0	0,08471
7489010,0	5802660,0	0,08011
7489020,0	5802660,0	0,07611
7489030,0	5802660,0	0,07241
7489040,0	5802660,0	0,06919
7489050,0	5802660,0	0,06640
7489060,0	5802660,0	0,06371
7489070,0	5802660,0	0,06124
7489080,0	5802660,0	0,05905
7489090,0	5802660,0	0,05699
7489100,0	5802660,0	0,05537
7489110,0	5802660,0	0,05411
7489120,0	5802660,0	0,05429
7489130,0	5802660,0	0,05652
7489140,0	5802660,0	0,04936
7489150,0	5802660,0	0,04723
7489160,0	5802660,0	0,04549
7489170,0	5802660,0	0,04408
7489180,0	5802660,0	0,04334
7489190,0	5802660,0	0,04194
7489200,0	5802660,0	0,04036
7489210,0	5802660,0	0,03910
7489220,0	5802660,0	0,03801
7489230,0	5802660,0	0,03702
7489240,0	5802660,0	0,03602
7489250,0	5802660,0	0,03514
7489260,0	5802660,0	0,03423
7488620,0	5802670,0	0,04570
7488630,0	5802670,0	0,04765
7488640,0	5802670,0	0,04997
7488650,0	5802670,0	0,05240
7488660,0	5802670,0	0,05511
7488670,0	5802670,0	0,05799
7488680,0	5802670,0	0,06127
7488690,0	5802670,0	0,06500
7488700,0	5802670,0	0,06921
7488710,0	5802670,0	0,07386
7488720,0	5802670,0	0,07928
7488730,0	5802670,0	0,08592
7488740,0	5802670,0	0,09366

7488750,0	5802670,0	0,10287
7488760,0	5802670,0	0,11454
7488770,0	5802670,0	0,12989
7488780,0	5802670,0	0,15021
7488790,0	5802670,0	0,17984
7488800,0	5802670,0	0,22733
7488810,0	5802670,0	0,30956
7488820,0	5802670,0	0,52545
7488830,0	5802670,0	0,92922
7488840,0	5802670,0	0,70217
7488850,0	5802670,0	0,46636
7488860,0	5802670,0	0,32017
7488870,0	5802670,0	0,26057
7488880,0	5802670,0	0,22315
7488890,0	5802670,0	0,18420
7488900,0	5802670,0	0,16251
7488910,0	5802670,0	0,15261
7488920,0	5802670,0	0,13225
7488930,0	5802670,0	0,12399
7488940,0	5802670,0	0,11334
7488950,0	5802670,0	0,10393
7488960,0	5802670,0	0,09678
7488970,0	5802670,0	0,09070
7488980,0	5802670,0	0,08559
7488990,0	5802670,0	0,08092
7489000,0	5802670,0	0,07687
7489010,0	5802670,0	0,07314
7489020,0	5802670,0	0,06976
7489030,0	5802670,0	0,06678
7489040,0	5802670,0	0,06400
7489050,0	5802670,0	0,06157
7489060,0	5802670,0	0,05919
7489070,0	5802670,0	0,05716
7489080,0	5802670,0	0,05523
7489090,0	5802670,0	0,05354
7489100,0	5802670,0	0,05195
7489110,0	5802670,0	0,05067
7489120,0	5802670,0	0,05013
7489130,0	5802670,0	0,05692
7489140,0	5802670,0	0,04793
7489150,0	5802670,0	0,04509
7489160,0	5802670,0	0,04345
7489170,0	5802670,0	0,04228
7489180,0	5802670,0	0,04143
7489190,0	5802670,0	0,03968
7489200,0	5802670,0	0,03845
7489210,0	5802670,0	0,03738
7489220,0	5802670,0	0,03631
7489230,0	5802670,0	0,03534
7489240,0	5802670,0	0,03449
7489250,0	5802670,0	0,03362
7488600,0	5802680,0	0,04550
7488610,0	5802680,0	0,04761
7488620,0	5802680,0	0,04961
7488630,0	5802680,0	0,05206
7488640,0	5802680,0	0,05467
7488650,0	5802680,0	0,05766
7488660,0	5802680,0	0,06097
7488670,0	5802680,0	0,06456
7488680,0	5802680,0	0,06863
7488690,0	5802680,0	0,07344
7488700,0	5802680,0	0,07887
7488710,0	5802680,0	0,08501
7488720,0	5802680,0	0,09277
7488730,0	5802680,0	0,10180
7488740,0	5802680,0	0,11326
7488750,0	5802680,0	0,12782
7488760,0	5802680,0	0,14757
7488770,0	5802680,0	0,17584
7488780,0	5802680,0	0,21868
7488790,0	5802680,0	0,29704
7488800,0	5802680,0	0,45384
7488810,0	5802680,0	2,42119
7488820,0	5802680,0	0,59817
7488830,0	5802680,0	0,50835
7488840,0	5802680,0	0,33293
7488850,0	5802680,0	0,26095
7488860,0	5802680,0	0,21543
7488870,0	5802680,0	0,18411
7488880,0	5802680,0	0,16181
7488890,0	5802680,0	0,14519
7488900,0	5802680,0	0,13169
7488910,0	5802680,0	0,12088
7488920,0	5802680,0	0,11186
7488930,0	5802680,0	0,10443
7488940,0	5802680,0	0,09835

7488950,0	5802680,0	0,09419
7488960,0	5802680,0	0,09440
7488970,0	5802680,0	0,08396
7488980,0	5802680,0	0,07909
7488990,0	5802680,0	0,07462
7489000,0	5802680,0	0,07091
7489010,0	5802680,0	0,06777
7489020,0	5802680,0	0,06478
7489030,0	5802680,0	0,06216
7489040,0	5802680,0	0,05970
7489050,0	5802680,0	0,05750
7489060,0	5802680,0	0,05546
7489070,0	5802680,0	0,05370
7489080,0	5802680,0	0,05195
7489090,0	5802680,0	0,05039
7489100,0	5802680,0	0,04898
7489110,0	5802680,0	0,04786
7489120,0	5802680,0	0,04703
7489130,0	5802680,0	0,04743
7489140,0	5802680,0	0,05150
7489150,0	5802680,0	0,04357
7489160,0	5802680,0	0,04182
7489170,0	5802680,0	0,04111
7489180,0	5802680,0	0,03922
7489190,0	5802680,0	0,03780
7489200,0	5802680,0	0,03672
7489210,0	5802680,0	0,03570
7489220,0	5802680,0	0,03472
7489230,0	5802680,0	0,03389
7489240,0	5802680,0	0,03302
7489250,0	5802680,0	0,03224
7488580,0	5802690,0	0,04528
7488590,0	5802690,0	0,04721
7488600,0	5802690,0	0,04950
7488610,0	5802690,0	0,05179
7488620,0	5802690,0	0,05430
7488630,0	5802690,0	0,05737
7488640,0	5802690,0	0,06047
7488650,0	5802690,0	0,06405
7488660,0	5802690,0	0,06807
7488670,0	5802690,0	0,07285
7488680,0	5802690,0	0,07831
7488690,0	5802690,0	0,08451
7488700,0	5802690,0	0,09190
7488710,0	5802690,0	0,10080
7488720,0	5802690,0	0,11191
7488730,0	5802690,0	0,12590
7488740,0	5802690,0	0,14561
7488750,0	5802690,0	0,17180
7488760,0	5802690,0	0,21271
7488770,0	5802690,0	0,28897
7488780,0	5802690,0	0,40954
7488790,0	5802690,0	1,47479
7488800,0	5802690,0	0,73879
7488810,0	5802690,0	0,49011
7488820,0	5802690,0	0,34851
7488830,0	5802690,0	0,26452
7488840,0	5802690,0	0,21853
7488850,0	5802690,0	0,18626
7488860,0	5802690,0	0,16348
7488870,0	5802690,0	0,14573
7488880,0	5802690,0	0,13232
7488890,0	5802690,0	0,12130
7488900,0	5802690,0	0,11184
7488910,0	5802690,0	0,10413
7488920,0	5802690,0	0,09743
7488930,0	5802690,0	0,09169
7488940,0	5802690,0	0,08690
7488950,0	5802690,0	0,08229
7488960,0	5802690,0	0,07859
7488970,0	5802690,0	0,07538
7488980,0	5802690,0	0,07293
7488990,0	5802690,0	0,07086
7489000,0	5802690,0	0,08203
7489010,0	5802690,0	0,06483
7489020,0	5802690,0	0,06116
7489030,0	5802690,0	0,05852
7489040,0	5802690,0	0,05630
7489050,0	5802690,0	0,05431
7489060,0	5802690,0	0,05236
7489070,0	5802690,0	0,05074
7489080,0	5802690,0	0,04917
7489090,0	5802690,0	0,04779
7489100,0	5802690,0	0,04651
7489110,0	5802690,0	0,04542
7489120,0	5802690,0	0,04457

7489130,0	5802690,0	0,04430
7489140,0	5802690,0	0,05017
7489150,0	5802690,0	0,04292
7489160,0	5802690,0	0,04118
7489170,0	5802690,0	0,03886
7489180,0	5802690,0	0,03729
7489190,0	5802690,0	0,03616
7489200,0	5802690,0	0,03508
7489210,0	5802690,0	0,03413
7489220,0	5802690,0	0,03331
7489230,0	5802690,0	0,03249
7489240,0	5802690,0	0,03173
7488560,0	5802700,0	0,04504
7488570,0	5802700,0	0,04693
7488580,0	5802700,0	0,04910
7488590,0	5802700,0	0,05149
7488600,0	5802700,0	0,05406
7488610,0	5802700,0	0,05698
7488620,0	5802700,0	0,06009
7488630,0	5802700,0	0,06362
7488640,0	5802700,0	0,06758
7488650,0	5802700,0	0,07229
7488660,0	5802700,0	0,07742
7488670,0	5802700,0	0,08372
7488680,0	5802700,0	0,09094
7488690,0	5802700,0	0,09976
7488700,0	5802700,0	0,11089
7488710,0	5802700,0	0,12463
7488720,0	5802700,0	0,14300
7488730,0	5802700,0	0,16862
7488740,0	5802700,0	0,20826
7488750,0	5802700,0	0,27448
7488760,0	5802700,0	0,41618
7488770,0	5802700,0	0,75462
7488780,0	5802700,0	1,30114
7488790,0	5802700,0	0,48031
7488800,0	5802700,0	0,35920
7488810,0	5802700,0	0,26925
7488820,0	5802700,0	0,22073
7488830,0	5802700,0	0,18885
7488840,0	5802700,0	0,16524
7488850,0	5802700,0	0,14735
7488860,0	5802700,0	0,13324
7488870,0	5802700,0	0,12189
7488880,0	5802700,0	0,11254
7488890,0	5802700,0	0,10445
7488900,0	5802700,0	0,09770
7488910,0	5802700,0	0,09187
7488920,0	5802700,0	0,08680
7488930,0	5802700,0	0,08223
7488940,0	5802700,0	0,07813
7488950,0	5802700,0	0,07442
7488960,0	5802700,0	0,07114
7488970,0	5802700,0	0,06819
7488980,0	5802700,0	0,06571
7488990,0	5802700,0	0,06338
7489000,0	5802700,0	0,06144
7489010,0	5802700,0	0,06013
7489020,0	5802700,0	0,06079
7489030,0	5802700,0	0,05691
7489040,0	5802700,0	0,05658
7489050,0	5802700,0	0,05313
7489060,0	5802700,0	0,05044
7489070,0	5802700,0	0,04870
7489080,0	5802700,0	0,04729
7489090,0	5802700,0	0,04591
7489100,0	5802700,0	0,04493
7489110,0	5802700,0	0,04390
7489120,0	5802700,0	0,04305
7489130,0	5802700,0	0,04265
7489140,0	5802700,0	0,04310
7489150,0	5802700,0	0,04923
7489160,0	5802700,0	0,03908
7489170,0	5802700,0	0,03697
7489180,0	5802700,0	0,03562
7489190,0	5802700,0	0,03460
7489200,0	5802700,0	0,03362
7489210,0	5802700,0	0,03281
7489220,0	5802700,0	0,03200
7489230,0	5802700,0	0,03120
7488540,0	5802710,0	0,04476
7488550,0	5802710,0	0,04670
7488560,0	5802710,0	0,04886
7488570,0	5802710,0	0,05109
7488580,0	5802710,0	0,05368
7488590,0	5802710,0	0,05650

7488600,0	5802710,0	0,05965
7488610,0	5802710,0	0,06333
7488620,0	5802710,0	0,06713
7488630,0	5802710,0	0,07175
7488640,0	5802710,0	0,07680
7488650,0	5802710,0	0,08288
7488660,0	5802710,0	0,09012
7488670,0	5802710,0	0,09869
7488680,0	5802710,0	0,10961
7488690,0	5802710,0	0,12305
7488700,0	5802710,0	0,14131
7488710,0	5802710,0	0,16602
7488720,0	5802710,0	0,20316
7488730,0	5802710,0	0,26386
7488740,0	5802710,0	0,42235
7488750,0	5802710,0	0,56943
7488760,0	5802710,0	2,44008
7488770,0	5802710,0	0,49907
7488780,0	5802710,0	0,36056
7488790,0	5802710,0	0,27470
7488800,0	5802710,0	0,22496
7488810,0	5802710,0	0,19148
7488820,0	5802710,0	0,16708
7488830,0	5802710,0	0,14869
7488840,0	5802710,0	0,13446
7488850,0	5802710,0	0,12279
7488860,0	5802710,0	0,11309
7488870,0	5802710,0	0,10518
7488880,0	5802710,0	0,09828
7488890,0	5802710,0	0,09215
7488900,0	5802710,0	0,08697
7488910,0	5802710,0	0,08238
7488920,0	5802710,0	0,07827
7488930,0	5802710,0	0,07454
7488940,0	5802710,0	0,07114
7488950,0	5802710,0	0,06809
7488960,0	5802710,0	0,06534
7488970,0	5802710,0	0,06291
7488980,0	5802710,0	0,06046
7488990,0	5802710,0	0,05846
7489000,0	5802710,0	0,05651
7489010,0	5802710,0	0,05475
7489020,0	5802710,0	0,05330
7489030,0	5802710,0	0,05195
7489040,0	5802710,0	0,05073
7489050,0	5802710,0	0,04993
7489060,0	5802710,0	0,05160
7489070,0	5802710,0	0,05148
7489080,0	5802710,0	0,04811
7489090,0	5802710,0	0,04608
7489100,0	5802710,0	0,04917
7489110,0	5802710,0	0,04722
7489120,0	5802710,0	0,04255
7489130,0	5802710,0	0,04361
7489140,0	5802710,0	0,04265
7489150,0	5802710,0	0,03906
7489160,0	5802710,0	0,03666
7489170,0	5802710,0	0,03515
7489180,0	5802710,0	0,03401
7489190,0	5802710,0	0,03310
7489200,0	5802710,0	0,03223
7489210,0	5802710,0	0,03146
7489220,0	5802710,0	0,03072
7489230,0	5802710,0	0,03005
7488530,0	5802720,0	0,04641
7488540,0	5802720,0	0,04858
7488550,0	5802720,0	0,05083
7488560,0	5802720,0	0,05328
7488570,0	5802720,0	0,05612
7488580,0	5802720,0	0,05932
7488590,0	5802720,0	0,06281
7488600,0	5802720,0	0,06673
7488610,0	5802720,0	0,07108
7488620,0	5802720,0	0,07635
7488630,0	5802720,0	0,08232
7488640,0	5802720,0	0,08915
7488650,0	5802720,0	0,09770
7488660,0	5802720,0	0,10843
7488670,0	5802720,0	0,12145
7488680,0	5802720,0	0,13909
7488690,0	5802720,0	0,16303
7488700,0	5802720,0	0,19926
7488710,0	5802720,0	0,25890
7488720,0	5802720,0	0,39227
7488730,0	5802720,0	0,59922
7488740,0	5802720,0	1,07247

7488750,0	5802720,0	0,59919
7488760,0	5802720,0	0,37043
7488770,0	5802720,0	0,28333
7488780,0	5802720,0	0,22823
7488790,0	5802720,0	0,19348
7488800,0	5802720,0	0,16892
7488810,0	5802720,0	0,15009
7488820,0	5802720,0	0,13550
7488830,0	5802720,0	0,12365
7488840,0	5802720,0	0,11395
7488850,0	5802720,0	0,10580
7488860,0	5802720,0	0,09876
7488870,0	5802720,0	0,09278
7488880,0	5802720,0	0,08739
7488890,0	5802720,0	0,08277
7488900,0	5802720,0	0,07847
7488910,0	5802720,0	0,07470
7488920,0	5802720,0	0,07135
7488930,0	5802720,0	0,06814
7488940,0	5802720,0	0,06544
7488950,0	5802720,0	0,06283
7488960,0	5802720,0	0,06050
7488970,0	5802720,0	0,05831
7488980,0	5802720,0	0,05631
7488990,0	5802720,0	0,05443
7489000,0	5802720,0	0,05267
7489010,0	5802720,0	0,05116
7489020,0	5802720,0	0,04961
7489030,0	5802720,0	0,04823
7489040,0	5802720,0	0,04695
7489050,0	5802720,0	0,04586
7489060,0	5802720,0	0,04471
7489070,0	5802720,0	0,04366
7489080,0	5802720,0	0,04265
7489090,0	5802720,0	0,04170
7489100,0	5802720,0	0,04061
7489110,0	5802720,0	0,03964
7489120,0	5802720,0	0,03870
7489130,0	5802720,0	0,03775
7489140,0	5802720,0	0,03672
7489150,0	5802720,0	0,03560
7489160,0	5802720,0	0,03448
7489170,0	5802720,0	0,03349
7489180,0	5802720,0	0,03255
7489190,0	5802720,0	0,03175
7489200,0	5802720,0	0,03097
7489210,0	5802720,0	0,03022
7489220,0	5802720,0	0,02956
7488510,0	5802730,0	0,04615
7488520,0	5802730,0	0,04828
7488530,0	5802730,0	0,05047
7488540,0	5802730,0	0,05305
7488550,0	5802730,0	0,05567
7488560,0	5802730,0	0,05893
7488570,0	5802730,0	0,06231
7488580,0	5802730,0	0,06610
7488590,0	5802730,0	0,07057
7488600,0	5802730,0	0,07568
7488610,0	5802730,0	0,08162
7488620,0	5802730,0	0,08838
7488630,0	5802730,0	0,09666
7488640,0	5802730,0	0,10723
7488650,0	5802730,0	0,12013
7488660,0	5802730,0	0,13702
7488670,0	5802730,0	0,15999
7488680,0	5802730,0	0,19419
7488690,0	5802730,0	0,25067
7488700,0	5802730,0	0,36051
7488710,0	5802730,0	0,84939
7488720,0	5802730,0	0,70014
7488730,0	5802730,0	0,72084
7488740,0	5802730,0	0,37336
7488750,0	5802730,0	0,28795
7488760,0	5802730,0	0,23297
7488770,0	5802730,0	0,19629
7488780,0	5802730,0	0,17046
7488790,0	5802730,0	0,15148
7488800,0	5802730,0	0,13651
7488810,0	5802730,0	0,12471
7488820,0	5802730,0	0,11456
7488830,0	5802730,0	0,10650
7488840,0	5802730,0	0,09934
7488850,0	5802730,0	0,09317
7488860,0	5802730,0	0,08788
7488870,0	5802730,0	0,08313
7488880,0	5802730,0	0,07881

7488890,0	5802730,0	0,07494
7488900,0	5802730,0	0,07150
7488910,0	5802730,0	0,06843
7488920,0	5802730,0	0,06552
7488930,0	5802730,0	0,06296
7488940,0	5802730,0	0,06061
7488950,0	5802730,0	0,05836
7488960,0	5802730,0	0,05635
7488970,0	5802730,0	0,05443
7488980,0	5802730,0	0,05271
7488990,0	5802730,0	0,05103
7489000,0	5802730,0	0,04950
7489010,0	5802730,0	0,04802
7489020,0	5802730,0	0,04670
7489030,0	5802730,0	0,04533
7489040,0	5802730,0	0,04427
7489050,0	5802730,0	0,04307
7489060,0	5802730,0	0,04199
7489070,0	5802730,0	0,04099
7489080,0	5802730,0	0,03997
7489090,0	5802730,0	0,03902
7489100,0	5802730,0	0,03808
7489110,0	5802730,0	0,03721
7489120,0	5802730,0	0,03630
7489130,0	5802730,0	0,03540
7489140,0	5802730,0	0,03452
7489150,0	5802730,0	0,03365
7489160,0	5802730,0	0,03279
7489170,0	5802730,0	0,03197
7489180,0	5802730,0	0,03118
7489190,0	5802730,0	0,03045
7489200,0	5802730,0	0,02971
7489210,0	5802730,0	0,02909
7488490,0	5802740,0	0,04585
7488500,0	5802740,0	0,04780
7488510,0	5802740,0	0,05007
7488520,0	5802740,0	0,05268
7488530,0	5802740,0	0,05539
7488540,0	5802740,0	0,05847
7488550,0	5802740,0	0,06184
7488560,0	5802740,0	0,06571
7488570,0	5802740,0	0,06997
7488580,0	5802740,0	0,07498
7488590,0	5802740,0	0,08088
7488600,0	5802740,0	0,08770
7488610,0	5802740,0	0,09586
7488620,0	5802740,0	0,10570
7488630,0	5802740,0	0,11854
7488640,0	5802740,0	0,13454
7488650,0	5802740,0	0,15749
7488660,0	5802740,0	0,19001
7488670,0	5802740,0	0,24564
7488680,0	5802740,0	0,33780
7488690,0	5802740,0	0,77265
7488700,0	5802740,0	0,68135
7488710,0	5802740,0	0,69114
7488720,0	5802740,0	0,39744
7488730,0	5802740,0	0,29398
7488740,0	5802740,0	0,23654
7488750,0	5802740,0	0,19856
7488760,0	5802740,0	0,17275
7488770,0	5802740,0	0,15300
7488780,0	5802740,0	0,13774
7488790,0	5802740,0	0,12572
7488800,0	5802740,0	0,11553
7488810,0	5802740,0	0,10730
7488820,0	5802740,0	0,09994
7488830,0	5802740,0	0,09357
7488840,0	5802740,0	0,08822
7488850,0	5802740,0	0,08357
7488860,0	5802740,0	0,07928
7488870,0	5802740,0	0,07538
7488880,0	5802740,0	0,07178
7488890,0	5802740,0	0,06863
7488900,0	5802740,0	0,06582
7488910,0	5802740,0	0,06314
7488920,0	5802740,0	0,06067
7488930,0	5802740,0	0,05851
7488940,0	5802740,0	0,05643
7488950,0	5802740,0	0,05449
7488960,0	5802740,0	0,05274
7488970,0	5802740,0	0,05108
7488980,0	5802740,0	0,04948
7488990,0	5802740,0	0,04801
7489000,0	5802740,0	0,04663
7489010,0	5802740,0	0,04531

7489020,0	5802740,0	0,04405
7489030,0	5802740,0	0,04294
7489040,0	5802740,0	0,04185
7489050,0	5802740,0	0,04075
7489060,0	5802740,0	0,03980
7489070,0	5802740,0	0,03885
7489080,0	5802740,0	0,03789
7489090,0	5802740,0	0,03693
7489100,0	5802740,0	0,03613
7489110,0	5802740,0	0,03530
7489120,0	5802740,0	0,03447
7489130,0	5802740,0	0,03368
7489140,0	5802740,0	0,03285
7489150,0	5802740,0	0,03209
7489160,0	5802740,0	0,03138
7489170,0	5802740,0	0,03065
7489180,0	5802740,0	0,02995
7489190,0	5802740,0	0,02926
7489200,0	5802740,0	0,02864
7489210,0	5802740,0	0,02808
7488470,0	5802750,0	0,04553
7488480,0	5802750,0	0,04752
7488490,0	5802750,0	0,04981
7488500,0	5802750,0	0,05219
7488510,0	5802750,0	0,05499
7488520,0	5802750,0	0,05804
7488530,0	5802750,0	0,06144
7488540,0	5802750,0	0,06513
7488550,0	5802750,0	0,06931
7488560,0	5802750,0	0,07444
7488570,0	5802750,0	0,08018
7488580,0	5802750,0	0,08684
7488590,0	5802750,0	0,09474
7488600,0	5802750,0	0,10447
7488610,0	5802750,0	0,11682
7488620,0	5802750,0	0,13298
7488630,0	5802750,0	0,15431
7488640,0	5802750,0	0,18604
7488650,0	5802750,0	0,23596
7488660,0	5802750,0	0,32809
7488670,0	5802750,0	0,62294
7488680,0	5802750,0	1,20519
7488690,0	5802750,0	0,60683
7488700,0	5802750,0	0,43139
7488710,0	5802750,0	0,30105
7488720,0	5802750,0	0,24116
7488730,0	5802750,0	0,20234
7488740,0	5802750,0	0,17474
7488750,0	5802750,0	0,15455
7488760,0	5802750,0	0,13902
7488770,0	5802750,0	0,12648
7488780,0	5802750,0	0,11638
7488790,0	5802750,0	0,10790
7488800,0	5802750,0	0,10054
7488810,0	5802750,0	0,09420
7488820,0	5802750,0	0,08863
7488830,0	5802750,0	0,08384
7488840,0	5802750,0	0,07957
7488850,0	5802750,0	0,07566
7488860,0	5802750,0	0,07203
7488870,0	5802750,0	0,06903
7488880,0	5802750,0	0,06605
7488890,0	5802750,0	0,06335
7488900,0	5802750,0	0,06090
7488910,0	5802750,0	0,05877
7488920,0	5802750,0	0,05656
7488940,0	5802750,0	0,05284
7488950,0	5802750,0	0,05123
7488960,0	5802750,0	0,04955
7488970,0	5802750,0	0,04805
7488980,0	5802750,0	0,04667
7488990,0	5802750,0	0,04532
7489000,0	5802750,0	0,04411
7489010,0	5802750,0	0,04297
7489020,0	5802750,0	0,04186
7489030,0	5802750,0	0,04078
7489040,0	5802750,0	0,03971
7489050,0	5802750,0	0,03877
7489060,0	5802750,0	0,03778
7489070,0	5802750,0	0,03693
7489080,0	5802750,0	0,03602
7489090,0	5802750,0	0,03528
7489100,0	5802750,0	0,03443
7489110,0	5802750,0	0,03364
7489120,0	5802750,0	0,03295
7489130,0	5802750,0	0,03222

7489140,0	5802750,0	0,03144
7489150,0	5802750,0	0,03078
7489160,0	5802750,0	0,03008
7489170,0	5802750,0	0,02949
7489180,0	5802750,0	0,02878
7489190,0	5802750,0	0,02820
7488450,0	5802760,0	0,04519
7488460,0	5802760,0	0,04726
7488470,0	5802760,0	0,04953
7488480,0	5802760,0	0,05191
7488490,0	5802760,0	0,05464
7488500,0	5802760,0	0,05758
7488510,0	5802760,0	0,06089
7488520,0	5802760,0	0,06454
7488530,0	5802760,0	0,06880
7488540,0	5802760,0	0,07370
7488550,0	5802760,0	0,07935
7488560,0	5802760,0	0,08569
7488570,0	5802760,0	0,09333
7488580,0	5802760,0	0,10341
7488590,0	5802760,0	0,11528
7488600,0	5802760,0	0,13066
7488610,0	5802760,0	0,15165
7488620,0	5802760,0	0,18168
7488630,0	5802760,0	0,23065
7488640,0	5802760,0	0,32540
7488650,0	5802760,0	0,46531
7488660,0	5802760,0	2,97352
7488670,0	5802760,0	0,58611
7488680,0	5802760,0	0,44004
7488690,0	5802760,0	0,30827
7488700,0	5802760,0	0,24572
7488710,0	5802760,0	0,20514
7488720,0	5802760,0	0,17726
7488730,0	5802760,0	0,15657
7488740,0	5802760,0	0,14038
7488750,0	5802760,0	0,12779
7488760,0	5802760,0	0,11714
7488770,0	5802760,0	0,10854
7488780,0	5802760,0	0,10120
7488790,0	5802760,0	0,09476
7488990,0	5802760,0	0,04304
7489000,0	5802760,0	0,04191
7489010,0	5802760,0	0,04079
7489020,0	5802760,0	0,03979
7489030,0	5802760,0	0,03874
7489040,0	5802760,0	0,03783
7489050,0	5802760,0	0,03690
7489060,0	5802760,0	0,03608
7489070,0	5802760,0	0,03528
7489080,0	5802760,0	0,03445
7489090,0	5802760,0	0,03367
7489100,0	5802760,0	0,03295
7489110,0	5802760,0	0,03224
7489120,0	5802760,0	0,03153
7489130,0	5802760,0	0,03087
7489140,0	5802760,0	0,03021
7489150,0	5802760,0	0,02953
7489160,0	5802760,0	0,02895
7489170,0	5802760,0	0,02830
7488440,0	5802770,0	0,04693
7488450,0	5802770,0	0,04914
7488460,0	5802770,0	0,05159
7488470,0	5802770,0	0,05435
7488480,0	5802770,0	0,05725
7488490,0	5802770,0	0,06033
7488500,0	5802770,0	0,06400
7488510,0	5802770,0	0,06838
7488520,0	5802770,0	0,07307
7488530,0	5802770,0	0,07855
7488540,0	5802770,0	0,08498
7488550,0	5802770,0	0,09255
7488560,0	5802770,0	0,10219
7488570,0	5802770,0	0,11379
7488580,0	5802770,0	0,12859
7488590,0	5802770,0	0,14888
7488600,0	5802770,0	0,17837
7488610,0	5802770,0	0,22147
7488620,0	5802770,0	0,30494
7488630,0	5802770,0	0,45368
7488640,0	5802770,0	1,67533
7488650,0	5802770,0	0,71093
7488660,0	5802770,0	0,44793
7488670,0	5802770,0	0,32499
7488680,0	5802770,0	0,25163
7488690,0	5802770,0	0,20861

7488700,0	5802770,0	0,17945
7488710,0	5802770,0	0,15836
7488720,0	5802770,0	0,14176
7488730,0	5802770,0	0,12898
7488740,0	5802770,0	0,11816
7488750,0	5802770,0	0,10914
7488760,0	5802770,0	0,10171
7488770,0	5802770,0	0,09516
7488780,0	5802770,0	0,08971
7489030,0	5802770,0	0,03699
7489040,0	5802770,0	0,03607
7489050,0	5802770,0	0,03528
7489060,0	5802770,0	0,03455
7489070,0	5802770,0	0,03373
7489080,0	5802770,0	0,03298
7489090,0	5802770,0	0,03227
7489100,0	5802770,0	0,03162
7489110,0	5802770,0	0,03091
7489120,0	5802770,0	0,03023
7489130,0	5802770,0	0,02968
7489140,0	5802770,0	0,02904
7489150,0	5802770,0	0,02848
7489160,0	5802770,0	0,02787
7488420,0	5802780,0	0,04658
7488430,0	5802780,0	0,04881
7488440,0	5802780,0	0,05121
7488450,0	5802780,0	0,05383
7488460,0	5802780,0	0,05666
7488470,0	5802780,0	0,06006
7488480,0	5802780,0	0,06370
7488490,0	5802780,0	0,06771
7488500,0	5802780,0	0,07231
7488510,0	5802780,0	0,07770
7488520,0	5802780,0	0,08426
7488530,0	5802780,0	0,09163
7488540,0	5802780,0	0,10085
7488550,0	5802780,0	0,11204
7488560,0	5802780,0	0,12692
7488570,0	5802780,0	0,14601
7488580,0	5802780,0	0,17334
7488590,0	5802780,0	0,21630
7488600,0	5802780,0	0,29232
7488610,0	5802780,0	0,48869
7488620,0	5802780,0	0,67046
7488630,0	5802780,0	1,45347
7488640,0	5802780,0	0,45080
7488650,0	5802780,0	0,33193
7488660,0	5802780,0	0,25797
7488670,0	5802780,0	0,21323
7488680,0	5802780,0	0,18273
7488690,0	5802780,0	0,16012
7488700,0	5802780,0	0,14340
7488710,0	5802780,0	0,13001
7488720,0	5802780,0	0,11922
7488730,0	5802780,0	0,11004
7488740,0	5802780,0	0,10244
7488750,0	5802780,0	0,09592
7488760,0	5802780,0	0,09016
7488400,0	5802790,0	0,04625
7488410,0	5802790,0	0,04845
7488420,0	5802790,0	0,05074
7488430,0	5802790,0	0,05332
7488440,0	5802790,0	0,05626
7488450,0	5802790,0	0,05952
7488460,0	5802790,0	0,06321
7488470,0	5802790,0	0,06722
7488480,0	5802790,0	0,07184
7488490,0	5802790,0	0,07710
7488500,0	5802790,0	0,08356
7488510,0	5802790,0	0,09088
7488520,0	5802790,0	0,09950
7488530,0	5802790,0	0,11084
7488540,0	5802790,0	0,12527
7488550,0	5802790,0	0,14336
7488560,0	5802790,0	0,16953
7488570,0	5802790,0	0,21115
7488580,0	5802790,0	0,27468
7488590,0	5802790,0	0,45428
7488600,0	5802790,0	0,61262
7488610,0	5802790,0	1,32843
7488620,0	5802790,0	0,47658
7488630,0	5802790,0	0,34406
7488640,0	5802790,0	0,26619
7488650,0	5802790,0	0,21705
7488660,0	5802790,0	0,18535
7488670,0	5802790,0	0,16248

7488680,0	5802790,0	0,14511
7488690,0	5802790,0	0,13139
7488700,0	5802790,0	0,12020
7488710,0	5802790,0	0,11107
7488720,0	5802790,0	0,10310
7488730,0	5802790,0	0,09632
7488740,0	5802790,0	0,09049
7488380,0	5802800,0	0,04588
7488390,0	5802800,0	0,04800
7488400,0	5802800,0	0,05035
7488410,0	5802800,0	0,05298
7488420,0	5802800,0	0,05585
7488430,0	5802800,0	0,05897
7488440,0	5802800,0	0,06262
7488450,0	5802800,0	0,06660
7488460,0	5802800,0	0,07127
7488470,0	5802800,0	0,07646
7488480,0	5802800,0	0,08266
7488490,0	5802800,0	0,08986
7488500,0	5802800,0	0,09872
7488510,0	5802800,0	0,10948
7488520,0	5802800,0	0,12318
7488530,0	5802800,0	0,14125
7488540,0	5802800,0	0,16693
7488550,0	5802800,0	0,20520
7488560,0	5802800,0	0,26849
7488570,0	5802800,0	0,42132
7488580,0	5802800,0	0,80744
7488590,0	5802800,0	0,80849
7488600,0	5802800,0	0,59454
7488610,0	5802800,0	0,35057
7488620,0	5802800,0	0,27047
7488630,0	5802800,0	0,22146
7488640,0	5802800,0	0,18845
7488650,0	5802800,0	0,16493
7488660,0	5802800,0	0,14667
7488670,0	5802800,0	0,13262
7488680,0	5802800,0	0,12120
7488690,0	5802800,0	0,11169
7488700,0	5802800,0	0,10396
7488710,0	5802800,0	0,09723
7488720,0	5802800,0	0,09108
7488360,0	5802810,0	0,04553
7488370,0	5802810,0	0,04756
7488380,0	5802810,0	0,04994
7488390,0	5802810,0	0,05257
7488400,0	5802810,0	0,05543
7488410,0	5802810,0	0,05863
7488420,0	5802810,0	0,06211
7488430,0	5802810,0	0,06605
7488440,0	5802810,0	0,07038
7488450,0	5802810,0	0,07584
7488460,0	5802810,0	0,08183
7488470,0	5802810,0	0,08907
7488480,0	5802810,0	0,09751
7488490,0	5802810,0	0,10839
7488500,0	5802810,0	0,12157
7488510,0	5802810,0	0,13945
7488520,0	5802810,0	0,16340
7488530,0	5802810,0	0,19943
7488540,0	5802810,0	0,26322
7488550,0	5802810,0	0,37323
7488560,0	5802810,0	1,08356
7488570,0	5802810,0	0,63378
7488580,0	5802810,0	0,61234
7488590,0	5802810,0	0,36196
7488600,0	5802810,0	0,27873
7488610,0	5802810,0	0,22639
7488620,0	5802810,0	0,19146
7488630,0	5802810,0	0,16704
7488640,0	5802810,0	0,14848
7488650,0	5802810,0	0,13409
7488660,0	5802810,0	0,12239
7488670,0	5802810,0	0,11274
7488680,0	5802810,0	0,10463
7488690,0	5802810,0	0,09767
7488700,0	5802810,0	0,09175
7488710,0	5802810,0	0,08634
7488340,0	5802820,0	0,04509
7488350,0	5802820,0	0,04718
7488360,0	5802820,0	0,04962
7488370,0	5802820,0	0,05215
7488380,0	5802820,0	0,05495
7488390,0	5802820,0	0,05818
7488400,0	5802820,0	0,06170
7488410,0	5802820,0	0,06546

7488420,0	5802820,0	0,06998
7488430,0	5802820,0	0,07507
7488440,0	5802820,0	0,08111
7488450,0	5802820,0	0,08798
7488460,0	5802820,0	0,09646
7488470,0	5802820,0	0,10683
7488480,0	5802820,0	0,11998
7488490,0	5802820,0	0,13715
7488500,0	5802820,0	0,16060
7488510,0	5802820,0	0,19597
7488520,0	5802820,0	0,25401
7488530,0	5802820,0	0,35254
7488540,0	5802820,0	0,89858
7488550,0	5802820,0	0,82255
7488560,0	5802820,0	0,60123
7488570,0	5802820,0	0,38572
7488580,0	5802820,0	0,28275
7488590,0	5802820,0	0,22982
7488600,0	5802820,0	0,19450
7488610,0	5802820,0	0,16918
7488620,0	5802820,0	0,15018
7488630,0	5802820,0	0,13538
7488640,0	5802820,0	0,12343
7488650,0	5802820,0	0,11360
7488660,0	5802820,0	0,10542
7488670,0	5802820,0	0,09826
7488680,0	5802820,0	0,09223
7488690,0	5802820,0	0,08699
7488330,0	5802830,0	0,04679
7488340,0	5802830,0	0,04906
7488350,0	5802830,0	0,05150
7488360,0	5802830,0	0,05440
7488370,0	5802830,0	0,05750
7488380,0	5802830,0	0,06100
7488390,0	5802830,0	0,06492
7488400,0	5802830,0	0,06932
7488410,0	5802830,0	0,07443
7488420,0	5802830,0	0,08029
7488430,0	5802830,0	0,08707
7488440,0	5802830,0	0,09546
7488450,0	5802830,0	0,10565
7488460,0	5802830,0	0,11845
7488470,0	5802830,0	0,13533
7488480,0	5802830,0	0,15820
7488490,0	5802830,0	0,19165
7488500,0	5802830,0	0,24644
7488510,0	5802830,0	0,35788
7488520,0	5802830,0	0,59978
7488530,0	5802830,0	1,89840
7488540,0	5802830,0	0,52802
7488550,0	5802830,0	0,40255
7488560,0	5802830,0	0,29102
7488570,0	5802830,0	0,23462
7488580,0	5802830,0	0,19692
7488590,0	5802830,0	0,17104
7488600,0	5802830,0	0,15183
7488610,0	5802830,0	0,13672
7488620,0	5802830,0	0,12455
7488630,0	5802830,0	0,11448
7488640,0	5802830,0	0,10622
7488650,0	5802830,0	0,09896
7488660,0	5802830,0	0,09268
7488670,0	5802830,0	0,08745
7488310,0	5802840,0	0,04629
7488320,0	5802840,0	0,04863
7488330,0	5802840,0	0,05120
7488340,0	5802840,0	0,05403
7488350,0	5802840,0	0,05700
7488360,0	5802840,0	0,06026
7488370,0	5802840,0	0,06424
7488380,0	5802840,0	0,06865
7488390,0	5802840,0	0,07374
7488400,0	5802840,0	0,07940
7488410,0	5802840,0	0,08601
7488420,0	5802840,0	0,09441
7488430,0	5802840,0	0,10412
7488440,0	5802840,0	0,11696
7488450,0	5802840,0	0,13300
7488460,0	5802840,0	0,15543
7488470,0	5802840,0	0,18846
7488480,0	5802840,0	0,23775
7488490,0	5802840,0	0,34299
7488500,0	5802840,0	0,49172
7488510,0	5802840,0	4,40229
7488520,0	5802840,0	0,56578
7488530,0	5802840,0	0,41216

7488540,0	5802840,0	0,29766
7488550,0	5802840,0	0,23772
7488560,0	5802840,0	0,20022
7488570,0	5802840,0	0,17317
7488580,0	5802840,0	0,15345
7488590,0	5802840,0	0,13795
7488600,0	5802840,0	0,12571
7488610,0	5802840,0	0,11526
7488620,0	5802840,0	0,10682
7488630,0	5802840,0	0,09946
7488640,0	5802840,0	0,09334
7488650,0	5802840,0	0,08788
7488290,0	5802850,0	0,04589
7488300,0	5802850,0	0,04818
7488310,0	5802850,0	0,05073
7488320,0	5802850,0	0,05351
7488330,0	5802850,0	0,05647
7488340,0	5802850,0	0,05991
7488350,0	5802850,0	0,06376
7488360,0	5802850,0	0,06788
7488370,0	5802850,0	0,07285
7488380,0	5802850,0	0,07862
7488390,0	5802850,0	0,08532
7488400,0	5802850,0	0,09341
7488410,0	5802850,0	0,10302
7488420,0	5802850,0	0,11505
7488430,0	5802850,0	0,13099
7488440,0	5802850,0	0,15223
7488450,0	5802850,0	0,18309
7488460,0	5802850,0	0,23324
7488470,0	5802850,0	0,33529
7488480,0	5802850,0	0,51874
7488490,0	5802850,0	1,12557
7488500,0	5802850,0	0,76892
7488510,0	5802850,0	0,40814
7488520,0	5802850,0	0,30640
7488530,0	5802850,0	0,24263
7488540,0	5802850,0	0,20267
7488550,0	5802850,0	0,17517
7488560,0	5802850,0	0,15491
7488570,0	5802850,0	0,13898
7488580,0	5802850,0	0,12670
7488590,0	5802850,0	0,11618
7488600,0	5802850,0	0,10760
7488610,0	5802850,0	0,10033
7488620,0	5802850,0	0,09395
7488630,0	5802850,0	0,08847
7488640,0	5802850,0	0,08350
7488270,0	5802860,0	0,04545
7488280,0	5802860,0	0,04773
7488290,0	5802860,0	0,05009
7488300,0	5802860,0	0,05286
7488310,0	5802860,0	0,05579
7488320,0	5802860,0	0,05934
7488330,0	5802860,0	0,06299
7488340,0	5802860,0	0,06729
7488350,0	5802860,0	0,07206
7488360,0	5802860,0	0,07764
7488370,0	5802860,0	0,08424
7488380,0	5802860,0	0,09204
7488390,0	5802860,0	0,10151
7488400,0	5802860,0	0,11346
7488410,0	5802860,0	0,12863
7488420,0	5802860,0	0,14977
7488430,0	5802860,0	0,17892
7488440,0	5802860,0	0,22690
7488450,0	5802860,0	0,30689
7488460,0	5802860,0	0,55881
7488470,0	5802860,0	0,67521
7488480,0	5802860,0	0,99287
7488490,0	5802860,0	0,41651
7488500,0	5802860,0	0,31552
7488510,0	5802860,0	0,24846
7488520,0	5802860,0	0,20615
7488530,0	5802860,0	0,17738
7488540,0	5802860,0	0,15659
7488550,0	5802860,0	0,14028
7488560,0	5802860,0	0,12755
7488570,0	5802860,0	0,11696
7488580,0	5802860,0	0,10821
7488590,0	5802860,0	0,10076
7488600,0	5802860,0	0,09433
7488610,0	5802860,0	0,08874
7488620,0	5802860,0	0,08393
7488250,0	5802870,0	0,04500
7488260,0	5802870,0	0,04712

7488270,0	5802870,0	0,04962
7488280,0	5802870,0	0,05246
7488290,0	5802870,0	0,05540
7488300,0	5802870,0	0,05877
7488310,0	5802870,0	0,06247
7488320,0	5802870,0	0,06655
7488330,0	5802870,0	0,07133
7488340,0	5802870,0	0,07698
7488350,0	5802870,0	0,08320
7488360,0	5802870,0	0,09104
7488370,0	5802870,0	0,10018
7488380,0	5802870,0	0,11168
7488390,0	5802870,0	0,12686
7488400,0	5802870,0	0,14694
7488410,0	5802870,0	0,17524
7488420,0	5802870,0	0,21853
7488430,0	5802870,0	0,29451
7488440,0	5802870,0	0,55683
7488450,0	5802870,0	0,66743
7488460,0	5802870,0	0,97583
7488470,0	5802870,0	0,47062
7488480,0	5802870,0	0,32109
7488490,0	5802870,0	0,25296
7488500,0	5802870,0	0,20949
7488510,0	5802870,0	0,18008
7488520,0	5802870,0	0,15831
7488530,0	5802870,0	0,14177
7488540,0	5802870,0	0,12866
7488550,0	5802870,0	0,11777
7488560,0	5802870,0	0,10895
7488570,0	5802870,0	0,10134
7488580,0	5802870,0	0,09487
7488590,0	5802870,0	0,08922
7488600,0	5802870,0	0,08423
7488240,0	5802880,0	0,04665
7488250,0	5802880,0	0,04916
7488260,0	5802880,0	0,05188
7488270,0	5802880,0	0,05479
7488280,0	5802880,0	0,05814
7488290,0	5802880,0	0,06179
7488300,0	5802880,0	0,06589
7488310,0	5802880,0	0,07048
7488320,0	5802880,0	0,07607
7488330,0	5802880,0	0,08234
7488340,0	5802880,0	0,08985
7488350,0	5802880,0	0,09908
7488360,0	5802880,0	0,11043
7488370,0	5802880,0	0,12464
7488380,0	5802880,0	0,14371
7488390,0	5802880,0	0,17127
7488400,0	5802880,0	0,21364
7488410,0	5802880,0	0,28588
7488420,0	5802880,0	0,43647
7488430,0	5802880,0	1,16392
7488440,0	5802880,0	0,68260
7488450,0	5802880,0	0,50609
7488460,0	5802880,0	0,33045
7488470,0	5802880,0	0,26012
7488480,0	5802880,0	0,21369
7488490,0	5802880,0	0,18244
7488500,0	5802880,0	0,16018
7488510,0	5802880,0	0,14307
7488520,0	5802880,0	0,12981
7488530,0	5802880,0	0,11876
7488540,0	5802880,0	0,10968
7488550,0	5802880,0	0,10198
7488560,0	5802880,0	0,09528
7488570,0	5802880,0	0,08963
7488580,0	5802880,0	0,08468
7488590,0	5802880,0	0,08020
7488220,0	5802890,0	0,04612
7488230,0	5802890,0	0,04856
7488240,0	5802890,0	0,05114
7488250,0	5802890,0	0,05413
7488260,0	5802890,0	0,05751
7488270,0	5802890,0	0,06108
7488280,0	5802890,0	0,06511
7488290,0	5802890,0	0,06985
7488300,0	5802890,0	0,07531
7488310,0	5802890,0	0,08149
7488320,0	5802890,0	0,08876
7488330,0	5802890,0	0,09755
7488340,0	5802890,0	0,10892
7488350,0	5802890,0	0,12269
7488360,0	5802890,0	0,14143
7488370,0	5802890,0	0,16737

7488380,0	5802890,0	0,20646
7488390,0	5802890,0	0,27462
7488400,0	5802890,0	0,39985
7488410,0	5802890,0	1,81508
7488420,0	5802890,0	0,62381
7488430,0	5802890,0	0,55561
7488440,0	5802890,0	0,34852
7488450,0	5802890,0	0,26508
7488460,0	5802890,0	0,21707
7488470,0	5802890,0	0,18547
7488480,0	5802890,0	0,16230
7488490,0	5802890,0	0,14473
7488500,0	5802890,0	0,13087
7488510,0	5802890,0	0,11969
7488520,0	5802890,0	0,11041
7488530,0	5802890,0	0,10271
7488540,0	5802890,0	0,09596
7488550,0	5802890,0	0,09016
7488560,0	5802890,0	0,08496
7488570,0	5802890,0	0,08040
7488200,0	5802900,0	0,04548
7488210,0	5802900,0	0,04792
7488220,0	5802900,0	0,05053
7488230,0	5802900,0	0,05358
7488240,0	5802900,0	0,05679
7488250,0	5802900,0	0,06035
7488260,0	5802900,0	0,06440
7488270,0	5802900,0	0,06907
7488280,0	5802900,0	0,07461
7488290,0	5802900,0	0,08074
7488300,0	5802900,0	0,08802
7488310,0	5802900,0	0,09653
7488320,0	5802900,0	0,10733
7488330,0	5802900,0	0,12111
7488340,0	5802900,0	0,13869
7488350,0	5802900,0	0,16390
7488360,0	5802900,0	0,20185
7488370,0	5802900,0	0,26700
7488380,0	5802900,0	0,38350
7488390,0	5802900,0	0,83620
7488400,0	5802900,0	1,03631
7488410,0	5802900,0	0,51304
7488420,0	5802900,0	0,35992
7488430,0	5802900,0	0,27202
7488440,0	5802900,0	0,22280
7488450,0	5802900,0	0,18868
7488460,0	5802900,0	0,16479
7488470,0	5802900,0	0,14641
7488480,0	5802900,0	0,13209
7488490,0	5802900,0	0,12065
7488500,0	5802900,0	0,11120
7488510,0	5802900,0	0,10316
7488520,0	5802900,0	0,09647
7488530,0	5802900,0	0,09042
7488540,0	5802900,0	0,08542
7488550,0	5802900,0	0,08073
7488180,0	5802910,0	0,04480
7488190,0	5802910,0	0,04730
7488200,0	5802910,0	0,04998
7488210,0	5802910,0	0,05296
7488220,0	5802910,0	0,05597
7488230,0	5802910,0	0,05966
7488240,0	5802910,0	0,06371
7488250,0	5802910,0	0,06835
7488260,0	5802910,0	0,07361
7488270,0	5802910,0	0,07967
7488280,0	5802910,0	0,08689
7488290,0	5802910,0	0,09558
7488300,0	5802910,0	0,10602
7488310,0	5802910,0	0,11968
7488320,0	5802910,0	0,13708
7488330,0	5802910,0	0,16134
7488340,0	5802910,0	0,19746
7488350,0	5802910,0	0,25539
7488360,0	5802910,0	0,38397
7488370,0	5802910,0	0,58079
7488380,0	5802910,0	2,68288
7488390,0	5802910,0	0,50225
7488400,0	5802910,0	0,38261
7488410,0	5802910,0	0,28114
7488420,0	5802910,0	0,22635
7488430,0	5802910,0	0,19159
7488440,0	5802910,0	0,16676
7488450,0	5802910,0	0,14801
7488460,0	5802910,0	0,13359
7488470,0	5802910,0	0,12187

7488480,0	5802910,0	0,11196
7488490,0	5802910,0	0,10391
7488500,0	5802910,0	0,09691
7488510,0	5802910,0	0,09103
7488520,0	5802910,0	0,08578
7488530,0	5802910,0	0,08110
7488160,0	5802920,0	0,04423
7488170,0	5802920,0	0,04651
7488180,0	5802920,0	0,04922
7488190,0	5802920,0	0,05216
7488200,0	5802920,0	0,05529
7488210,0	5802920,0	0,05890
7488220,0	5802920,0	0,06288
7488230,0	5802920,0	0,06759
7488240,0	5802920,0	0,07269
7488250,0	5802920,0	0,07869
7488260,0	5802920,0	0,08609
7488270,0	5802920,0	0,09457
7488280,0	5802920,0	0,10470
7488290,0	5802920,0	0,11814
7488300,0	5802920,0	0,13529
7488310,0	5802920,0	0,15888
7488320,0	5802920,0	0,19410
7488330,0	5802920,0	0,24916
7488340,0	5802920,0	0,37560
7488350,0	5802920,0	0,54016
7488360,0	5802920,0	2,23511
7488370,0	5802920,0	0,57072
7488380,0	5802920,0	0,37980
7488390,0	5802920,0	0,28621
7488400,0	5802920,0	0,23114
7488410,0	5802920,0	0,19498
7488420,0	5802920,0	0,16899
7488430,0	5802920,0	0,14954
7488440,0	5802920,0	0,13459
7488450,0	5802920,0	0,12267
7488460,0	5802920,0	0,11280
7488470,0	5802920,0	0,10454
7488480,0	5802920,0	0,09767
7488490,0	5802920,0	0,09128
7488500,0	5802920,0	0,08613
7488510,0	5802920,0	0,08140
7488520,0	5802920,0	0,07719
7488150,0	5802930,0	0,04569
7488160,0	5802930,0	0,04830
7488170,0	5802930,0	0,05116
7488180,0	5802930,0	0,05450
7488190,0	5802930,0	0,05801
7488200,0	5802930,0	0,06195
7488210,0	5802930,0	0,06660
7488220,0	5802930,0	0,07182
7488230,0	5802930,0	0,07784
7488240,0	5802930,0	0,08469
7488250,0	5802930,0	0,09322
7488260,0	5802930,0	0,10355
7488270,0	5802930,0	0,11687
7488280,0	5802930,0	0,13333
7488290,0	5802930,0	0,15581
7488300,0	5802930,0	0,18997
7488310,0	5802930,0	0,24411
7488320,0	5802930,0	0,35800
7488330,0	5802930,0	0,66764
7488340,0	5802930,0	0,81211
7488350,0	5802930,0	0,75409
7488360,0	5802930,0	0,38988
7488370,0	5802930,0	0,29538
7488380,0	5802930,0	0,23470
7488390,0	5802930,0	0,19717
7488400,0	5802930,0	0,17081
7488410,0	5802930,0	0,15099
7488420,0	5802930,0	0,13588
7488430,0	5802930,0	0,12379
7488440,0	5802930,0	0,11357
7488450,0	5802930,0	0,10528
7488460,0	5802930,0	0,09817
7488470,0	5802930,0	0,09193
7488480,0	5802930,0	0,08655
7488490,0	5802930,0	0,08153
7488500,0	5802930,0	0,07747
7488130,0	5802940,0	0,04489
7488140,0	5802940,0	0,04754
7488150,0	5802940,0	0,05047
7488160,0	5802940,0	0,05359
7488170,0	5802940,0	0,05712
7488180,0	5802940,0	0,06114
7488190,0	5802940,0	0,06566

7488200,0	5802940,0	0,07060
7488210,0	5802940,0	0,07678
7488220,0	5802940,0	0,08352
7488230,0	5802940,0	0,09201
7488240,0	5802940,0	0,10224
7488250,0	5802940,0	0,11478
7488260,0	5802940,0	0,13130
7488270,0	5802940,0	0,15368
7488280,0	5802940,0	0,18593
7488290,0	5802940,0	0,23978
7488300,0	5802940,0	0,32845
7488310,0	5802940,0	0,73184
7488320,0	5802940,0	0,63450
7488330,0	5802940,0	0,77809
7488340,0	5802940,0	0,39460
7488350,0	5802940,0	0,29857
7488360,0	5802940,0	0,23916
7488370,0	5802940,0	0,20000
7488380,0	5802940,0	0,17256
7488390,0	5802940,0	0,15280
7488400,0	5802940,0	0,13705
7488410,0	5802940,0	0,12470
7488420,0	5802940,0	0,11435
7488430,0	5802940,0	0,10592
7488440,0	5802940,0	0,09850
7488450,0	5802940,0	0,09226
7488460,0	5802940,0	0,08693
7488470,0	5802940,0	0,08218
7488480,0	5802940,0	0,07774
7488110,0	5802950,0	0,04396
7488120,0	5802950,0	0,04657
7488130,0	5802950,0	0,04950
7488140,0	5802950,0	0,05270
7488150,0	5802950,0	0,05622
7488160,0	5802950,0	0,06015
7488170,0	5802950,0	0,06452
7488180,0	5802950,0	0,06956
7488190,0	5802950,0	0,07535
7488200,0	5802950,0	0,08248
7488210,0	5802950,0	0,09052
7488220,0	5802950,0	0,10056
7488230,0	5802950,0	0,11314
7488240,0	5802950,0	0,12932
7488250,0	5802950,0	0,15048
7488260,0	5802950,0	0,18232
7488270,0	5802950,0	0,23488
7488280,0	5802950,0	0,32148
7488290,0	5802950,0	0,63201
7488300,0	5802950,0	0,87146
7488310,0	5802950,0	0,70768
7488320,0	5802950,0	0,43025
7488330,0	5802950,0	0,30105
7488340,0	5802950,0	0,24050
7488350,0	5802950,0	0,20184
7488360,0	5802950,0	0,17418
7488370,0	5802950,0	0,15386
7488380,0	5802950,0	0,13812
7488390,0	5802950,0	0,12539
7488400,0	5802950,0	0,11494
7488410,0	5802950,0	0,10654
7488420,0	5802950,0	0,09903
7488430,0	5802950,0	0,09262
7488440,0	5802950,0	0,08716
7488450,0	5802950,0	0,08234
7488460,0	5802950,0	0,07799
7488090,0	5802960,0	0,04291
7488100,0	5802960,0	0,04539
7488110,0	5802960,0	0,04830
7488120,0	5802960,0	0,05146
7488130,0	5802960,0	0,05502
7488140,0	5802960,0	0,05911
7488150,0	5802960,0	0,06342
7488160,0	5802960,0	0,06861
7488170,0	5802960,0	0,07449
7488180,0	5802960,0	0,08105
7488190,0	5802960,0	0,08922
7488200,0	5802960,0	0,09901
7488210,0	5802960,0	0,11127
7488220,0	5802960,0	0,12711
7488230,0	5802960,0	0,14812
7488240,0	5802960,0	0,17871
7488250,0	5802960,0	0,22511
7488260,0	5802960,0	0,31432
7488270,0	5802960,0	0,50689
7488280,0	5802960,0	2,53834
7488290,0	5802960,0	0,57369

7488300,0	5802960,0	0,45620
7488310,0	5802960,0	0,31144
7488320,0	5802960,0	0,24591
7488330,0	5802960,0	0,20467
7488340,0	5802960,0	0,17555
7488350,0	5802960,0	0,15519
7488360,0	5802960,0	0,13889
7488370,0	5802960,0	0,12583
7488380,0	5802960,0	0,11550
7488390,0	5802960,0	0,10682
7488400,0	5802960,0	0,09946
7488410,0	5802960,0	0,09308
7488420,0	5802960,0	0,08747
7488430,0	5802960,0	0,08254
7488440,0	5802960,0	0,07819
7488450,0	5802960,0	0,07426
7488070,0	5802970,0	0,04159
7488080,0	5802970,0	0,04429
7488090,0	5802970,0	0,04701
7488100,0	5802970,0	0,05023
7488110,0	5802970,0	0,05375
7488120,0	5802970,0	0,05774
7488130,0	5802970,0	0,06204
7488140,0	5802970,0	0,06715
7488150,0	5802970,0	0,07301
7488160,0	5802970,0	0,07972
7488170,0	5802970,0	0,08761
7488180,0	5802970,0	0,09721
7488190,0	5802970,0	0,10943
7488200,0	5802970,0	0,12492
7488210,0	5802970,0	0,14558
7488220,0	5802970,0	0,17581
7488230,0	5802970,0	0,22093
7488240,0	5802970,0	0,30985
7488250,0	5802970,0	0,43695
7488260,0	5802970,0	2,54910
7488270,0	5802970,0	0,65424
7488280,0	5802970,0	0,44722
7488290,0	5802970,0	0,31649
7488300,0	5802970,0	0,24862
7488310,0	5802970,0	0,20675
7488320,0	5802970,0	0,17778
7488330,0	5802970,0	0,15640
7488340,0	5802970,0	0,13959
7488350,0	5802970,0	0,12661
7488360,0	5802970,0	0,11597
7488370,0	5802970,0	0,10727
7488380,0	5802970,0	0,09982
7488390,0	5802970,0	0,09317
7488400,0	5802970,0	0,08770
7488410,0	5802970,0	0,08276
7488420,0	5802970,0	0,07839
7488430,0	5802970,0	0,07445
7488050,0	5802980,0	0,04014
7488060,0	5802980,0	0,04289
7488070,0	5802980,0	0,04570
7488080,0	5802980,0	0,04880
7488090,0	5802980,0	0,05228
7488100,0	5802980,0	0,05621
7488110,0	5802980,0	0,06074
7488120,0	5802980,0	0,06562
7488130,0	5802980,0	0,07145
7488140,0	5802980,0	0,07811
7488150,0	5802980,0	0,08621
7488160,0	5802980,0	0,09573
7488170,0	5802980,0	0,10784
7488180,0	5802980,0	0,12258
7488190,0	5802980,0	0,14296
7488200,0	5802980,0	0,17112
7488210,0	5802980,0	0,21487
7488220,0	5802980,0	0,29654
7488230,0	5802980,0	0,47590
7488240,0	5802980,0	0,91559
7488250,0	5802980,0	0,96374
7488260,0	5802980,0	0,44733
7488270,0	5802980,0	0,33161
7488280,0	5802980,0	0,25332
7488290,0	5802980,0	0,20880
7488300,0	5802980,0	0,17945
7488310,0	5802980,0	0,15732
7488320,0	5802980,0	0,14055
7488330,0	5802980,0	0,12749
7488340,0	5802980,0	0,11645
7488350,0	5802980,0	0,10744
7488360,0	5802980,0	0,10001
7488370,0	5802980,0	0,09339

7488380,0	5802980,0	0,08790
7488390,0	5802980,0	0,08292
7488400,0	5802980,0	0,07865
7488410,0	5802980,0	0,07453
7488040,0	5802990,0	0,04109
7488050,0	5802990,0	0,04396
7488060,0	5802990,0	0,04712
7488070,0	5802990,0	0,05062
7488080,0	5802990,0	0,05465
7488090,0	5802990,0	0,05901
7488100,0	5802990,0	0,06401
7488110,0	5802990,0	0,06967
7488120,0	5802990,0	0,07636
7488130,0	5802990,0	0,08423
7488140,0	5802990,0	0,09386
7488150,0	5802990,0	0,10545
7488160,0	5802990,0	0,12043
7488170,0	5802990,0	0,14015
7488180,0	5802990,0	0,16836
7488190,0	5802990,0	0,21013
7488200,0	5802990,0	0,28047
7488210,0	5802990,0	0,47777
7488220,0	5802990,0	0,60288
7488230,0	5802990,0	1,40858
7488240,0	5802990,0	0,45389
7488250,0	5802990,0	0,33393
7488260,0	5802990,0	0,25813
7488270,0	5802990,0	0,21263
7488280,0	5802990,0	0,18138
7488290,0	5802990,0	0,15855
7488300,0	5802990,0	0,14147
7488310,0	5802990,0	0,12800
7488320,0	5802990,0	0,11705
7488330,0	5802990,0	0,10792
7488340,0	5802990,0	0,10035
7488350,0	5802990,0	0,09374
7488360,0	5802990,0	0,08799
7488370,0	5802990,0	0,08289
7488380,0	5802990,0	0,07861
7488390,0	5802990,0	0,07458
7488020,0	5803000,0	0,03913
7488030,0	5803000,0	0,04198
7488040,0	5803000,0	0,04517
7488050,0	5803000,0	0,04870
7488060,0	5803000,0	0,05270
7488070,0	5803000,0	0,05708
7488080,0	5803000,0	0,06192
7488090,0	5803000,0	0,06777
7488100,0	5803000,0	0,07433
7488110,0	5803000,0	0,08218
7488120,0	5803000,0	0,09149
7488130,0	5803000,0	0,10291
7488140,0	5803000,0	0,11801
7488150,0	5803000,0	0,13724
7488160,0	5803000,0	0,16352
7488170,0	5803000,0	0,20660
7488180,0	5803000,0	0,27625
7488190,0	5803000,0	0,46779
7488200,0	5803000,0	0,65826
7488210,0	5803000,0	1,06051
7488220,0	5803000,0	0,51730
7488230,0	5803000,0	0,33610
7488240,0	5803000,0	0,26199
7488250,0	5803000,0	0,21429
7488260,0	5803000,0	0,18245
7488270,0	5803000,0	0,15990
7488280,0	5803000,0	0,14222
7488290,0	5803000,0	0,12860
7488300,0	5803000,0	0,11749
7488310,0	5803000,0	0,10825
7488320,0	5803000,0	0,10049
7488330,0	5803000,0	0,09386
7488340,0	5803000,0	0,08804
7488350,0	5803000,0	0,08310
7488360,0	5803000,0	0,07861
7488370,0	5803000,0	0,07460
7488380,0	5803000,0	0,07104
7488000,0	5803010,0	0,03695
7488010,0	5803010,0	0,03981
7488020,0	5803010,0	0,04299
7488030,0	5803010,0	0,04643
7488040,0	5803010,0	0,05027
7488050,0	5803010,0	0,05459
7488060,0	5803010,0	0,05958
7488070,0	5803010,0	0,06543
7488080,0	5803010,0	0,07179

7488090,0	5803010,0	0,07957
7488100,0	5803010,0	0,08899
7488110,0	5803010,0	0,10037
7488120,0	5803010,0	0,11484
7488130,0	5803010,0	0,13386
7488140,0	5803010,0	0,16035
7488150,0	5803010,0	0,19865
7488160,0	5803010,0	0,26497
7488170,0	5803010,0	0,40612
7488180,0	5803010,0	1,17502
7488190,0	5803010,0	0,67943
7488200,0	5803010,0	0,56661
7488210,0	5803010,0	0,34275
7488220,0	5803010,0	0,26650
7488230,0	5803010,0	0,21685
7488240,0	5803010,0	0,18426
7488250,0	5803010,0	0,16069
7488260,0	5803010,0	0,14297
7488270,0	5803010,0	0,12906
7488280,0	5803010,0	0,11769
7488290,0	5803010,0	0,10843
7488300,0	5803010,0	0,10068
7488310,0	5803010,0	0,09402
7488320,0	5803010,0	0,08804
7488330,0	5803010,0	0,08309
7488340,0	5803010,0	0,07864
7488350,0	5803010,0	0,07463
7488360,0	5803010,0	0,07097
7487980,0	5803020,0	0,03450
7487990,0	5803020,0	0,03728
7488000,0	5803020,0	0,04022
7488010,0	5803020,0	0,04363
7488020,0	5803020,0	0,04754
7488030,0	5803020,0	0,05189
7488040,0	5803020,0	0,05669
7488050,0	5803020,0	0,06244
7488060,0	5803020,0	0,06897
7488070,0	5803020,0	0,07674
7488080,0	5803020,0	0,08578
7488090,0	5803020,0	0,09720
7488100,0	5803020,0	0,11115
7488110,0	5803020,0	0,12977
7488120,0	5803020,0	0,15547
7488130,0	5803020,0	0,19329
7488140,0	5803020,0	0,26085
7488150,0	5803020,0	0,36710
7488160,0	5803020,0	1,21411
7488170,0	5803020,0	0,65152
7488180,0	5803020,0	0,56311
7488190,0	5803020,0	0,35310
7488200,0	5803020,0	0,26841
7488210,0	5803020,0	0,21901
7488220,0	5803020,0	0,18534
7488230,0	5803020,0	0,16152
7488240,0	5803020,0	0,14350
7488250,0	5803020,0	0,12944
7488260,0	5803020,0	0,11796
7488270,0	5803020,0	0,10863
7488280,0	5803020,0	0,10062
7488290,0	5803020,0	0,09393
7488300,0	5803020,0	0,08799
7488310,0	5803020,0	0,08298
7488320,0	5803020,0	0,07853
7488330,0	5803020,0	0,07450
7488340,0	5803020,0	0,07082
7487960,0	5803030,0	0,03187
7487970,0	5803030,0	0,03439
7487980,0	5803030,0	0,03719
7487990,0	5803030,0	0,04047
7488000,0	5803030,0	0,04424
7488010,0	5803030,0	0,04832
7488020,0	5803030,0	0,05328
7488030,0	5803030,0	0,05903
7488040,0	5803030,0	0,06552
7488050,0	5803030,0	0,07324
7488060,0	5803030,0	0,08224
7488070,0	5803030,0	0,09306
7488080,0	5803030,0	0,10743
7488090,0	5803030,0	0,12531
7488100,0	5803030,0	0,15040
7488110,0	5803030,0	0,18687
7488120,0	5803030,0	0,24548
7488130,0	5803030,0	0,35951
7488140,0	5803030,0	0,82572
7488150,0	5803030,0	1,02280
7488160,0	5803030,0	0,53043

7488170,0	5803030,0	0,37369
7488180,0	5803030,0	0,27266
7488190,0	5803030,0	0,22086
7488200,0	5803030,0	0,18678
7488210,0	5803030,0	0,16216
7488220,0	5803030,0	0,14373
7488230,0	5803030,0	0,12955
7488240,0	5803030,0	0,11809
7488250,0	5803030,0	0,10868
7488260,0	5803030,0	0,10056
7488270,0	5803030,0	0,09382
7488280,0	5803030,0	0,08796
7488290,0	5803030,0	0,08302
7488300,0	5803030,0	0,07831
7488310,0	5803030,0	0,07435
7488320,0	5803030,0	0,07059
7488330,0	5803030,0	0,06743
7487950,0	5803040,0	0,03145
7487960,0	5803040,0	0,03403
7487970,0	5803040,0	0,03692
7487980,0	5803040,0	0,04032
7487990,0	5803040,0	0,04425
7488000,0	5803040,0	0,04912
7488010,0	5803040,0	0,05460
7488020,0	5803040,0	0,06115
7488030,0	5803040,0	0,06871
7488040,0	5803040,0	0,07794
7488050,0	5803040,0	0,08873
7488060,0	5803040,0	0,10229
7488070,0	5803040,0	0,12034
7488080,0	5803040,0	0,14402
7488090,0	5803040,0	0,17905
7488100,0	5803040,0	0,23599
7488110,0	5803040,0	0,36093
7488120,0	5803040,0	0,51934
7488130,0	5803040,0	4,72707
7488140,0	5803040,0	0,52198
7488150,0	5803040,0	0,38049
7488160,0	5803040,0	0,27784
7488170,0	5803040,0	0,22410
7488180,0	5803040,0	0,18772
7488190,0	5803040,0	0,16299
7488200,0	5803040,0	0,14421
7488210,0	5803040,0	0,12974
7488220,0	5803040,0	0,11790
7488230,0	5803040,0	0,10848
7488240,0	5803040,0	0,10056
7488250,0	5803040,0	0,09381
7488260,0	5803040,0	0,08775
7488270,0	5803040,0	0,08274
7488280,0	5803040,0	0,07827
7488290,0	5803040,0	0,07410
7488300,0	5803040,0	0,07044
7488310,0	5803040,0	0,06725
7487930,0	5803050,0	0,02864
7487940,0	5803050,0	0,03078
7487950,0	5803050,0	0,03340
7487960,0	5803050,0	0,03629
7487970,0	5803050,0	0,03988
7487980,0	5803050,0	0,04423
7487990,0	5803050,0	0,04938
7488000,0	5803050,0	0,05533
7488010,0	5803050,0	0,06317
7488020,0	5803050,0	0,07191
7488030,0	5803050,0	0,08277
7488040,0	5803050,0	0,09644
7488050,0	5803050,0	0,11389
7488060,0	5803050,0	0,13677
7488070,0	5803050,0	0,17079
7488080,0	5803050,0	0,22274
7488090,0	5803050,0	0,32985
7488100,0	5803050,0	0,50459
7488110,0	5803050,0	1,96143
7488120,0	5803050,0	0,59179
7488130,0	5803050,0	0,39070
7488140,0	5803050,0	0,28830
7488150,0	5803050,0	0,22752
7488160,0	5803050,0	0,18989
7488170,0	5803050,0	0,16361
7488180,0	5803050,0	0,14438
7488190,0	5803050,0	0,12961
7488200,0	5803050,0	0,11803
7488210,0	5803050,0	0,10822
7488220,0	5803050,0	0,10028
7488230,0	5803050,0	0,09339
7488240,0	5803050,0	0,08746

7488250,0	5803050,0	0,08230
7488260,0	5803050,0	0,07783
7488270,0	5803050,0	0,07376
7488280,0	5803050,0	0,07022
7488290,0	5803050,0	0,06692
7487920,0	5803060,0	0,02774
7487930,0	5803060,0	0,02987
7487940,0	5803060,0	0,03246
7487950,0	5803060,0	0,03547
7487960,0	5803060,0	0,03905
7487970,0	5803060,0	0,04346
7487980,0	5803060,0	0,04881
7487990,0	5803060,0	0,05548
7488000,0	5803060,0	0,06427
7488010,0	5803060,0	0,07482
7488020,0	5803060,0	0,08812
7488030,0	5803060,0	0,10533
7488040,0	5803060,0	0,12879
7488050,0	5803060,0	0,16086
7488060,0	5803060,0	0,21199
7488070,0	5803060,0	0,30866
7488080,0	5803060,0	0,58095
7488090,0	5803060,0	0,72770
7488100,0	5803060,0	0,93642
7488110,0	5803060,0	0,39405
7488120,0	5803060,0	0,29250
7488130,0	5803060,0	0,23027
7488140,0	5803060,0	0,19157
7488150,0	5803060,0	0,16498
7488160,0	5803060,0	0,14499
7488170,0	5803060,0	0,12963
7488180,0	5803060,0	0,11791
7488190,0	5803060,0	0,10800
7488200,0	5803060,0	0,09975
7488210,0	5803060,0	0,09299
7488220,0	5803060,0	0,08706
7488230,0	5803060,0	0,08186
7488240,0	5803060,0	0,07743
7488250,0	5803060,0	0,07339
7488260,0	5803060,0	0,06981
7488270,0	5803060,0	0,06653
7487920,0	5803070,0	0,02894
7487930,0	5803070,0	0,03139
7487940,0	5803070,0	0,03423
7487950,0	5803070,0	0,03758
7487960,0	5803070,0	0,04193
7487970,0	5803070,0	0,04735
7487980,0	5803070,0	0,05425
7487990,0	5803070,0	0,06364
7488000,0	5803070,0	0,07651
7488010,0	5803070,0	0,09340
7488020,0	5803070,0	0,11622
7488030,0	5803070,0	0,14844
7488040,0	5803070,0	0,19790
7488050,0	5803070,0	0,27671
7488060,0	5803070,0	0,55216
7488070,0	5803070,0	0,62993
7488080,0	5803070,0	0,91791
7488090,0	5803070,0	0,40913
7488100,0	5803070,0	0,29972
7488110,0	5803070,0	0,23499
7488120,0	5803070,0	0,19319
7488130,0	5803070,0	0,16533
7488140,0	5803070,0	0,14510
7488150,0	5803070,0	0,12951
7488160,0	5803070,0	0,11751
7488170,0	5803070,0	0,10752
7488180,0	5803070,0	0,09949
7488190,0	5803070,0	0,09231
7488200,0	5803070,0	0,08642
7488210,0	5803070,0	0,08127
7488220,0	5803070,0	0,07690
7488230,0	5803070,0	0,07287
7488240,0	5803070,0	0,06939
7488250,0	5803070,0	0,06602
7488260,0	5803070,0	0,06323
7487920,0	5803080,0	0,02995
7487930,0	5803080,0	0,03258
7487940,0	5803080,0	0,03584
7487950,0	5803080,0	0,03990
7487960,0	5803080,0	0,04502
7487970,0	5803080,0	0,05184
7487980,0	5803080,0	0,06130
7487990,0	5803080,0	0,07523
7488000,0	5803080,0	0,09579
7488010,0	5803080,0	0,12750

7488020,0	5803080,0	0,17622
7488030,0	5803080,0	0,25753
7488040,0	5803080,0	0,48584
7488050,0	5803080,0	0,89195
7488060,0	5803080,0	0,71456
7488070,0	5803080,0	0,47202
7488080,0	5803080,0	0,30170
7488090,0	5803080,0	0,23507
7488100,0	5803080,0	0,19347
7488110,0	5803080,0	0,16526
7488120,0	5803080,0	0,14435
7488130,0	5803080,0	0,12882
7488140,0	5803080,0	0,11656
7488150,0	5803080,0	0,10664
7488160,0	5803080,0	0,09858
7488170,0	5803080,0	0,09165
7488180,0	5803080,0	0,08561
7488190,0	5803080,0	0,08046
7488200,0	5803080,0	0,07611
7488210,0	5803080,0	0,07221
7488220,0	5803080,0	0,06858
7488230,0	5803080,0	0,06539
7488240,0	5803080,0	0,06256
7487930,0	5803090,0	0,03376
7487940,0	5803090,0	0,03747
7487950,0	5803090,0	0,04202
7487960,0	5803090,0	0,04803
7487970,0	5803090,0	0,05672
7487980,0	5803090,0	0,06953
7487990,0	5803090,0	0,09157
7488000,0	5803090,0	0,13259
7488010,0	5803090,0	0,21838
7488020,0	5803090,0	0,36779
7488030,0	5803090,0	1,75477
7488040,0	5803090,0	0,56778
7488050,0	5803090,0	0,47521
7488060,0	5803090,0	0,30312
7488070,0	5803090,0	0,23550
7488080,0	5803090,0	0,19264
7488090,0	5803090,0	0,16321
7488100,0	5803090,0	0,14295
7488110,0	5803090,0	0,12728
7488120,0	5803090,0	0,11531
7488130,0	5803090,0	0,10535
7488140,0	5803090,0	0,09731
7488150,0	5803090,0	0,09046
7488160,0	5803090,0	0,08445
7488170,0	5803090,0	0,07954
7488180,0	5803090,0	0,07504
7488190,0	5803090,0	0,07122
7488200,0	5803090,0	0,06783
7488210,0	5803090,0	0,06470
7488220,0	5803090,0	0,06186
7487930,0	5803100,0	0,03463
7487940,0	5803100,0	0,03869
7487950,0	5803100,0	0,04378
7487960,0	5803100,0	0,05068
7487970,0	5803100,0	0,06080
7487980,0	5803100,0	0,07742
7487990,0	5803100,0	0,10847
7488000,0	5803100,0	0,20127
7488010,0	5803100,0	1,34193
7488020,0	5803100,0	0,65656
7488030,0	5803100,0	0,45865
7488040,0	5803100,0	0,30247
7488050,0	5803100,0	0,22754
7488060,0	5803100,0	0,18663
7488070,0	5803100,0	0,15892
7488080,0	5803100,0	0,13942
7488090,0	5803100,0	0,12401
7488100,0	5803100,0	0,11251
7488110,0	5803100,0	0,10305
7488120,0	5803100,0	0,09519
7488130,0	5803100,0	0,08866
7488140,0	5803100,0	0,08303
7488150,0	5803100,0	0,07813
7488160,0	5803100,0	0,07396
7488170,0	5803100,0	0,07017
7488180,0	5803100,0	0,06677
7488190,0	5803100,0	0,06372
7488200,0	5803100,0	0,06096
7487940,0	5803110,0	0,03944
7487950,0	5803110,0	0,04457
7487960,0	5803110,0	0,05182
7487970,0	5803110,0	0,06212
7487980,0	5803110,0	0,07899

7487990,0	5803110,0	0,10940
7488000,0	5803110,0	0,17624
7488010,0	5803110,0	0,29051
7488020,0	5803110,0	0,26304
7488030,0	5803110,0	0,20580
7488040,0	5803110,0	0,17245
7488050,0	5803110,0	0,14914
7488060,0	5803110,0	0,13193
7488070,0	5803110,0	0,11871
7488080,0	5803110,0	0,10793
7488090,0	5803110,0	0,09936
7488100,0	5803110,0	0,09217
7488110,0	5803110,0	0,08598
7488120,0	5803110,0	0,08077
7488130,0	5803110,0	0,07610
7488140,0	5803110,0	0,07213
7488150,0	5803110,0	0,06861
7488160,0	5803110,0	0,06529
7488170,0	5803110,0	0,06244
7488180,0	5803110,0	0,05978
7488190,0	5803110,0	0,05743
7487950,0	5803120,0	0,04473
7487960,0	5803120,0	0,05136
7487970,0	5803120,0	0,06059
7487980,0	5803120,0	0,07340
7487990,0	5803120,0	0,09133
7488000,0	5803120,0	0,11340
7488010,0	5803120,0	0,13061
7488020,0	5803120,0	0,13346
7488030,0	5803120,0	0,12638
7488040,0	5803120,0	0,11688
7488050,0	5803120,0	0,10784
7488060,0	5803120,0	0,10012
7488070,0	5803120,0	0,09334
7488080,0	5803120,0	0,08716
7488090,0	5803120,0	0,08209
7488100,0	5803120,0	0,07745
7488110,0	5803120,0	0,07329
7488120,0	5803120,0	0,06974
7488130,0	5803120,0	0,06656
7488140,0	5803120,0	0,06344
7488150,0	5803120,0	0,06076
7488160,0	5803120,0	0,05830
7488170,0	5803120,0	0,05616
7487950,0	5803130,0	0,04357
7487960,0	5803130,0	0,04904
7487970,0	5803130,0	0,05591
7487980,0	5803130,0	0,06400
7487990,0	5803130,0	0,07304
7488000,0	5803130,0	0,08168
7488010,0	5803130,0	0,08821
7488020,0	5803130,0	0,09047
7488030,0	5803130,0	0,08967
7488040,0	5803130,0	0,08699
7488050,0	5803130,0	0,08354
7488060,0	5803130,0	0,07976
7488070,0	5803130,0	0,07612
7488080,0	5803130,0	0,07275
7488090,0	5803130,0	0,06938
7488100,0	5803130,0	0,06637
7488110,0	5803130,0	0,06359
7488120,0	5803130,0	0,06104
7488130,0	5803130,0	0,05860
7488140,0	5803130,0	0,05656
7488150,0	5803130,0	0,05442
7487960,0	5803140,0	0,04566
7487970,0	5803140,0	0,05040
7487980,0	5803140,0	0,05523
7487990,0	5803140,0	0,06011
7488000,0	5803140,0	0,06453
7488010,0	5803140,0	0,06773
7488020,0	5803140,0	0,06962
7488030,0	5803140,0	0,06994
7488040,0	5803140,0	0,06913
7488050,0	5803140,0	0,06772
7488060,0	5803140,0	0,06593
7488070,0	5803140,0	0,06384
7488080,0	5803140,0	0,06188
7488090,0	5803140,0	0,05985
7488100,0	5803140,0	0,05772
7488110,0	5803140,0	0,05578
7488120,0	5803140,0	0,05404
7488130,0	5803140,0	0,05233
7488140,0	5803140,0	0,05063
7487960,0	5803150,0	0,04183
7487970,0	5803150,0	0,04480

7487980,0	5803150,0	0,04797
7487990,0	5803150,0	0,05096
7488000,0	5803150,0	0,05366
7488010,0	5803150,0	0,05582
7488020,0	5803150,0	0,05719
7488030,0	5803150,0	0,05755
7488040,0	5803150,0	0,05746
7488050,0	5803150,0	0,05689
7488060,0	5803150,0	0,05611
7488070,0	5803150,0	0,05493
7488080,0	5803150,0	0,05366
7488090,0	5803150,0	0,05234
7488100,0	5803150,0	0,05099
7488110,0	5803150,0	0,04962
7488120,0	5803150,0	0,04838
7487970,0	5803160,0	0,04045
7487980,0	5803160,0	0,04257
7487990,0	5803160,0	0,04450
7488000,0	5803160,0	0,04628
7488010,0	5803160,0	0,04772
7488020,0	5803160,0	0,04859
7488030,0	5803160,0	0,04916
7488040,0	5803160,0	0,04925
7488050,0	5803160,0	0,04913
7488060,0	5803160,0	0,04873
7488070,0	5803160,0	0,04803
7488080,0	5803160,0	0,04730
7488090,0	5803160,0	0,04645
7488100,0	5803160,0	0,04554
7487980,0	5803170,0	0,03813
7487990,0	5803170,0	0,03953
7488000,0	5803170,0	0,04079
7488010,0	5803170,0	0,04189
7488020,0	5803170,0	0,04255
7488030,0	5803170,0	0,04304
7488040,0	5803170,0	0,04326
7488050,0	5803170,0	0,04328
7488060,0	5803170,0	0,04302
7488070,0	5803170,0	0,04274
7488080,0	5803170,0	0,04227
7487980,0	5803180,0	0,03464
7487990,0	5803180,0	0,03573
7488000,0	5803180,0	0,03664
7488010,0	5803180,0	0,03746
7488020,0	5803180,0	0,03795
7488030,0	5803180,0	0,03847
7488040,0	5803180,0	0,03861
7488050,0	5803180,0	0,03874
7488060,0	5803180,0	0,03865
7488070,0	5803180,0	0,03843
7487990,0	5803190,0	0,03262
7488000,0	5803190,0	0,03335
7488010,0	5803190,0	0,03392
7488020,0	5803190,0	0,03450
7488030,0	5803190,0	0,03474
7488040,0	5803190,0	0,03502
7488050,0	5803190,0	0,03512
7487990,0	5803200,0	0,03000
7488000,0	5803200,0	0,03058
7488010,0	5803200,0	0,03114
7488020,0	5803200,0	0,03148
7488030,0	5803200,0	0,03181
7488000,0	5803210,0	0,02826
7488010,0	5803210,0	0,02870
7488000,0	5803220,0	0,02635

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R= 25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0		
7489940,0	5802080,0	26,95535
7489950,0	5802080,0	39,88458
7489920,0	5802090,0	30,35477
7489930,0	5802090,0	62,35088
7489940,0	5802090,0	52,42703
7489900,0	5802100,0	28,26444
7489910,0	5802100,0	86,11221
7489920,0	5802100,0	55,66371
7489930,0	5802100,0	33,08345
7489880,0	5802110,0	28,07504
7489890,0	5802110,0	64,92242
7489900,0	5802110,0	88,79576

7489910,0	5802110,0	37,09755
7489860,0	5802120,0	26,59296
7489870,0	5802120,0	55,31560
7489880,0	5802120,0	134,61656
7489890,0	5802120,0	41,38292
7489900,0	5802120,0	25,88465
7489840,0	5802130,0	25,04344
7489850,0	5802130,0	44,01707
7489860,0	5802130,0	136,33000
7489870,0	5802130,0	43,86189
7489880,0	5802130,0	26,54477
7489830,0	5802140,0	42,50407
7489840,0	5802140,0	69,03391
7489850,0	5802140,0	52,95027
7489860,0	5802140,0	28,40890
7489810,0	5802150,0	46,18658
7489820,0	5802150,0	71,09222
7489830,0	5802150,0	55,29325
7489840,0	5802150,0	30,99024
7489790,0	5802160,0	39,18822
7489800,0	5802160,0	116,95358
7489810,0	5802160,0	49,86765
7489820,0	5802160,0	31,88025
7489770,0	5802170,0	34,33896
7489780,0	5802170,0	140,50145
7489790,0	5802170,0	56,77310
7489800,0	5802170,0	33,13637
7489750,0	5802180,0	33,96124
7489760,0	5802180,0	69,97218
7489770,0	5802180,0	87,15906
7489780,0	5802180,0	34,60281
7489730,0	5802190,0	33,38077
7489740,0	5802190,0	58,67943
7489750,0	5802190,0	78,43872
7489760,0	5802190,0	37,64049
7489710,0	5802200,0	30,58274
7489720,0	5802200,0	63,95975
7489730,0	5802200,0	64,20271
7489740,0	5802200,0	38,28088
7489750,0	5802200,0	25,22384
7489690,0	5802210,0	28,10861
7489700,0	5802210,0	67,51023
7489710,0	5802210,0	65,64005
7489720,0	5802210,0	41,44884
7489730,0	5802210,0	26,40290
7489670,0	5802220,0	27,77755
7489680,0	5802220,0	66,40553
7489690,0	5802220,0	127,55910
7489700,0	5802220,0	43,53265
7489710,0	5802220,0	28,26748
7489650,0	5802230,0	25,69888
7489660,0	5802230,0	46,94213
7489670,0	5802230,0	215,12746
7489680,0	5802230,0	43,96180
7489690,0	5802230,0	29,16936
7489640,0	5802240,0	40,45592
7489650,0	5802240,0	120,59239
7489660,0	5802240,0	52,75090
7489670,0	5802240,0	29,84386
7489620,0	5802250,0	39,64513
7489630,0	5802250,0	64,55762
7489640,0	5802250,0	64,64675
7489650,0	5802250,0	31,97397
7489600,0	5802260,0	41,22729
7489610,0	5802260,0	67,63914
7489620,0	5802260,0	58,01954
7489630,0	5802260,0	34,71620
7489580,0	5802270,0	36,67410
7489590,0	5802270,0	141,02756
7489600,0	5802270,0	53,36807
7489610,0	5802270,0	33,86929
7489560,0	5802280,0	36,03545
7489570,0	5802280,0	163,97745
7489580,0	5802280,0	71,34291
7489590,0	5802280,0	35,08476
7489540,0	5802290,0	32,96651
7489550,0	5802290,0	71,47686
7489560,0	5802290,0	84,04556
7489570,0	5802290,0	35,10837
7489520,0	5802300,0	30,70713
7489530,0	5802300,0	53,99725
7489540,0	5802300,0	90,71882
7489550,0	5802300,0	38,52944
7489560,0	5802300,0	25,56176
7489500,0	5802310,0	30,74759
7489510,0	5802310,0	59,35008

7489520,0	5802310,0	66,32370
7489530,0	5802310,0	43,46471
7489540,0	5802310,0	26,96241
7489480,0	5802320,0	28,03574
7489490,0	5802320,0	67,79043
7489500,0	5802320,0	66,34175
7489510,0	5802320,0	43,59761
7489520,0	5802320,0	28,63403
7489460,0	5802330,0	25,94958
7489470,0	5802330,0	51,92886
7489480,0	5802330,0	126,95519
7489490,0	5802330,0	43,85785
7489500,0	5802330,0	28,88531
7489450,0	5802340,0	41,27846
7489460,0	5802340,0	281,68991
7489470,0	5802340,0	49,46811
7489480,0	5802340,0	30,46474
7489430,0	5802350,0	40,48470
7489440,0	5802350,0	121,69887
7489450,0	5802350,0	64,93153
7489460,0	5802350,0	32,30243
7489410,0	5802360,0	40,28972
7489420,0	5802360,0	64,14461
7489430,0	5802360,0	60,42895
7489440,0	5802360,0	32,29906
7489390,0	5802370,0	43,66544
7489400,0	5802370,0	87,53194
7489410,0	5802370,0	54,37866
7489420,0	5802370,0	34,08627
7489370,0	5802380,0	37,07140
7489380,0	5802380,0	180,60056
7489390,0	5802380,0	53,15443
7489400,0	5802380,0	34,50400
7489350,0	5802390,0	32,70918
7489360,0	5802390,0	104,00905
7489370,0	5802390,0	71,40886
7489380,0	5802390,0	35,39288
7489330,0	5802400,0	31,61946
7489340,0	5802400,0	58,54806
7489350,0	5802400,0	118,76785
7489360,0	5802400,0	38,17790
7489370,0	5802400,0	25,91892
7489310,0	5802410,0	30,79909
7489320,0	5802410,0	54,24805
7489330,0	5802410,0	92,53860
7489340,0	5802410,0	43,48432
7489350,0	5802410,0	27,31833
7489290,0	5802420,0	28,26765
7489300,0	5802420,0	57,38745
7489310,0	5802420,0	66,35218
7489320,0	5802420,0	43,82782
7489330,0	5802420,0	27,68305
7489270,0	5802430,0	26,26358
7489280,0	5802430,0	53,66188
7489290,0	5802430,0	73,64364
7489300,0	5802430,0	46,43048
7489310,0	5802430,0	29,11359
7489250,0	5802440,0	25,95928
7489260,0	5802440,0	51,70735
7489270,0	5802440,0	178,36890
7489280,0	5802440,0	48,24021
7489290,0	5802440,0	30,98226
7489240,0	5802450,0	41,81564
7489250,0	5802450,0	269,76596
7489260,0	5802450,0	49,12445
7489270,0	5802450,0	31,77661
7489220,0	5802460,0	39,43658
7489230,0	5802460,0	78,12319
7489240,0	5802460,0	61,79514
7489250,0	5802460,0	31,76645
7489200,0	5802470,0	38,14687
7489210,0	5802470,0	62,83807
7489220,0	5802470,0	65,12222
7489230,0	5802470,0	33,71149
7489180,0	5802480,0	37,71079
7489190,0	5802480,0	86,06486
7489200,0	5802480,0	58,38722
7489210,0	5802480,0	36,90879
7489160,0	5802490,0	33,00194
7489170,0	5802490,0	117,55524
7489180,0	5802490,0	59,64016
7489190,0	5802490,0	36,51514
7489200,0	5802490,0	25,35866
7489140,0	5802500,0	30,11113
7489150,0	5802500,0	72,78391
7489160,0	5802500,0	95,64531

7489170,0	5802500,0	38,47639
7489180,0	5802500,0	26,32571
7489120,0	5802510,0	30,25648
7489130,0	5802510,0	58,08555
7489140,0	5802510,0	178,22639
7489150,0	5802510,0	42,45357
7489160,0	5802510,0	27,72637
7489100,0	5802520,0	28,05372
7489110,0	5802520,0	49,37924
7489120,0	5802520,0	97,38501
7489130,0	5802520,0	44,32947
7489140,0	5802520,0	28,89170
7489080,0	5802530,0	26,04714
7489090,0	5802530,0	49,50594
7489100,0	5802530,0	66,04624
7489110,0	5802530,0	49,81960
7489120,0	5802530,0	29,35866
7489060,0	5802540,0	25,85049
7489070,0	5802540,0	46,01803
7489080,0	5802540,0	80,66060
7489090,0	5802540,0	50,77931
7489100,0	5802540,0	31,30811
7489040,0	5802550,0	25,76769
7489050,0	5802550,0	40,20916
7489060,0	5802550,0	197,98369
7489070,0	5802550,0	50,90837
7489080,0	5802550,0	32,71889
7489020,0	5802560,0	25,40068
7489030,0	5802560,0	36,40591
7489040,0	5802560,0	273,87051
7489050,0	5802560,0	48,37503
7489060,0	5802560,0	34,85553
7489070,0	5802560,0	25,04115
7489010,0	5802570,0	37,53860
7489020,0	5802570,0	69,81213
7489030,0	5802570,0	71,14402
7489040,0	5802570,0	33,70973
7489050,0	5802570,0	25,14338
7488990,0	5802580,0	40,67383
7489000,0	5802580,0	50,15874
7489010,0	5802580,0	102,57482
7489020,0	5802580,0	33,92477
7489030,0	5802580,0	25,41763
7488970,0	5802590,0	39,29822
7488980,0	5802590,0	55,22344
7488990,0	5802590,0	73,45150
7489000,0	5802590,0	39,37292
7489010,0	5802590,0	26,22729
7488950,0	5802600,0	31,62806
7488960,0	5802600,0	92,66464
7488970,0	5802600,0	51,61164
7488980,0	5802600,0	42,12876
7488990,0	5802600,0	26,51038
7488930,0	5802610,0	29,56474
7488940,0	5802610,0	114,89380
7488950,0	5802610,0	51,39144
7488960,0	5802610,0	44,79550
7488970,0	5802610,0	28,22570
7488910,0	5802620,0	29,02599
7488920,0	5802620,0	54,00384
7488930,0	5802620,0	104,44351
7488940,0	5802620,0	40,94216
7488950,0	5802620,0	29,19418
7488890,0	5802630,0	28,72945
7488900,0	5802630,0	41,70239
7488910,0	5802630,0	291,77402
7488920,0	5802630,0	40,47512
7488930,0	5802630,0	30,86219
7488870,0	5802640,0	27,68427
7488880,0	5802640,0	41,65670
7488890,0	5802640,0	132,41164
7488900,0	5802640,0	49,15877
7488910,0	5802640,0	30,49917
7488850,0	5802650,0	25,97535
7488860,0	5802650,0	46,64594
7488870,0	5802650,0	55,97215
7488880,0	5802650,0	66,80007
7488890,0	5802650,0	31,43782
7488840,0	5802660,0	51,49938
7488850,0	5802660,0	50,50406
7488860,0	5802660,0	72,51224
7488870,0	5802660,0	32,74192
7488820,0	5802670,0	40,81658
7488830,0	5802670,0	72,07159
7488840,0	5802670,0	54,48833
7488850,0	5802670,0	36,26152

7488800,0	5802680,0	35,20564
7488810,0	5802680,0	187,59937
7488820,0	5802680,0	46,42333
7488830,0	5802680,0	39,50553
7488840,0	5802680,0	26,06409
7488780,0	5802690,0	31,74865
7488790,0	5802690,0	114,26132
7488800,0	5802690,0	57,26774
7488810,0	5802690,0	38,03216
7488820,0	5802690,0	27,54709
7488760,0	5802700,0	32,25394
7488770,0	5802700,0	58,47025
7488780,0	5802700,0	100,80302
7488790,0	5802700,0	37,23327
7488800,0	5802700,0	27,86107
7488740,0	5802710,0	32,72718
7488750,0	5802710,0	44,12099
7488760,0	5802710,0	189,00862
7488770,0	5802710,0	38,67577
7488780,0	5802710,0	27,95060
7488720,0	5802720,0	30,39501
7488730,0	5802720,0	46,42456
7488740,0	5802720,0	83,08005
7488750,0	5802720,0	46,42457
7488760,0	5802720,0	28,70839
7488700,0	5802730,0	27,93272
7488710,0	5802730,0	65,79821
7488720,0	5802730,0	54,23995
7488730,0	5802730,0	55,84416
7488740,0	5802730,0	28,93182
7488680,0	5802740,0	26,17275
7488690,0	5802740,0	59,85300
7488700,0	5802740,0	52,78282
7488710,0	5802740,0	53,54132
7488720,0	5802740,0	30,79461
7488660,0	5802750,0	25,41917
7488670,0	5802750,0	48,25643
7488680,0	5802750,0	93,35371
7488690,0	5802750,0	47,00981
7488700,0	5802750,0	33,42223
7488640,0	5802760,0	25,21041
7488650,0	5802760,0	36,04677
7488660,0	5802760,0	230,31323
7488670,0	5802760,0	45,40358
7488680,0	5802760,0	34,09056
7488630,0	5802770,0	35,14549
7488640,0	5802770,0	129,76543
7488650,0	5802770,0	55,07088
7488660,0	5802770,0	34,70088
7488670,0	5802770,0	25,17959
7488610,0	5802780,0	37,85629
7488620,0	5802780,0	51,93534
7488630,0	5802780,0	112,58084
7488640,0	5802780,0	34,92272
7488650,0	5802780,0	25,71586
7488590,0	5802790,0	35,19098
7488600,0	5802790,0	47,45481
7488610,0	5802790,0	102,89568
7488620,0	5802790,0	36,91848
7488630,0	5802790,0	26,65505
7488570,0	5802800,0	32,63735
7488580,0	5802800,0	62,54327
7488590,0	5802800,0	62,62459
7488600,0	5802800,0	46,05443
7488610,0	5802800,0	27,15848
7488550,0	5802810,0	28,91199
7488560,0	5802810,0	83,92876
7488570,0	5802810,0	49,09272
7488580,0	5802810,0	47,43246
7488590,0	5802810,0	28,04025
7488530,0	5802820,0	27,30951
7488540,0	5802820,0	69,60136
7488550,0	5802820,0	63,71299
7488560,0	5802820,0	46,57177
7488570,0	5802820,0	29,87986
7488510,0	5802830,0	27,72241
7488520,0	5802830,0	46,45826
7488530,0	5802830,0	147,03926
7488540,0	5802830,0	40,90073
7488550,0	5802830,0	31,18342
7488490,0	5802840,0	26,56892
7488500,0	5802840,0	38,08855
7488510,0	5802840,0	340,97055
7488520,0	5802840,0	43,82507
7488530,0	5802840,0	31,92678
7488470,0	5802850,0	25,97276

7488480,0	5802850,0	40,18171
7488490,0	5802850,0	87,18161
7488500,0	5802850,0	59,55819
7488510,0	5802850,0	31,61515
7488460,0	5802860,0	43,28434
7488470,0	5802860,0	52,29989
7488480,0	5802860,0	76,90369
7488490,0	5802860,0	32,26316
7488440,0	5802870,0	43,13108
7488450,0	5802870,0	51,69771
7488460,0	5802870,0	75,58334
7488470,0	5802870,0	36,45412
7488420,0	5802880,0	33,80898
7488430,0	5802880,0	90,15106
7488440,0	5802880,0	52,87246
7488450,0	5802880,0	39,20121
7488460,0	5802880,0	25,59741
7488400,0	5802890,0	30,97223
7488410,0	5802890,0	140,58488
7488420,0	5802890,0	48,31849
7488430,0	5802890,0	43,03607
7488440,0	5802890,0	26,99661
7488380,0	5802900,0	29,70548
7488390,0	5802900,0	64,76846
7488400,0	5802900,0	80,26727
7488410,0	5802900,0	39,73890
7488420,0	5802900,0	27,87978
7488360,0	5802910,0	29,74171
7488370,0	5802910,0	44,98638
7488380,0	5802910,0	207,79736
7488390,0	5802910,0	38,90329
7488400,0	5802910,0	29,63656
7488340,0	5802920,0	29,09393
7488350,0	5802920,0	41,83923
7488360,0	5802920,0	173,11629
7488370,0	5802920,0	44,20631
7488380,0	5802920,0	29,41892
7488320,0	5802930,0	27,73056
7488330,0	5802930,0	51,71265
7488340,0	5802930,0	62,90215
7488350,0	5802930,0	58,40840
7488360,0	5802930,0	30,19954
7488300,0	5802940,0	25,44130
7488310,0	5802940,0	56,68511
7488320,0	5802940,0	49,14577
7488330,0	5802940,0	60,26723
7488340,0	5802940,0	30,56485
7488290,0	5802950,0	48,95313
7488300,0	5802950,0	67,49901
7488310,0	5802950,0	54,81354
7488320,0	5802950,0	33,32588
7488270,0	5802960,0	39,26198
7488280,0	5802960,0	196,60204
7488290,0	5802960,0	44,43580
7488300,0	5802960,0	35,33569
7488250,0	5802970,0	33,84483
7488260,0	5802970,0	197,43562
7488270,0	5802970,0	50,67410
7488280,0	5802970,0	34,64065
7488230,0	5802980,0	36,86121
7488240,0	5802980,0	70,91608
7488250,0	5802980,0	74,64591
7488260,0	5802980,0	34,64884
7488270,0	5802980,0	25,68639
7488210,0	5802990,0	37,00600
7488220,0	5802990,0	46,69635
7488230,0	5802990,0	109,09940
7488240,0	5802990,0	35,15665
7488250,0	5802990,0	25,86587
7488190,0	5803000,0	36,23351
7488200,0	5803000,0	50,98515
7488210,0	5803000,0	82,14077
7488220,0	5803000,0	40,06785
7488230,0	5803000,0	26,03351
7488170,0	5803010,0	31,45666
7488180,0	5803010,0	91,00987
7488190,0	5803010,0	52,62531
7488200,0	5803010,0	43,88690
7488210,0	5803010,0	26,54879
7488150,0	5803020,0	28,43477
7488160,0	5803020,0	94,03715
7488170,0	5803020,0	50,46364
7488180,0	5803020,0	43,61603
7488190,0	5803020,0	27,34989
7488130,0	5803030,0	27,84626
7488140,0	5803030,0	63,95508

7488150,0	5803030,0	79,21947
7488160,0	5803030,0	41,08446
7488170,0	5803030,0	28,94512
7488110,0	5803040,0	27,95677
7488120,0	5803040,0	40,22591
7488130,0	5803040,0	366,12314
7488140,0	5803040,0	40,43016
7488150,0	5803040,0	29,47175
7488090,0	5803050,0	25,54916
7488100,0	5803050,0	39,08324
7488110,0	5803050,0	151,91853
7488120,0	5803050,0	45,83667
7488130,0	5803050,0	30,26196
7488080,0	5803060,0	44,99731
7488090,0	5803060,0	56,36348
7488100,0	5803060,0	72,52898
7488110,0	5803060,0	30,52195
7488060,0	5803070,0	42,76746
7488070,0	5803070,0	48,79118
7488080,0	5803070,0	71,09548
7488090,0	5803070,0	31,68972
7488040,0	5803080,0	37,63045
7488050,0	5803080,0	69,08492
7488060,0	5803080,0	55,34572
7488070,0	5803080,0	36,56038
7488020,0	5803090,0	28,48760
7488030,0	5803090,0	135,91177
7488040,0	5803090,0	43,97730
7488050,0	5803090,0	36,80717
7488010,0	5803100,0	103,93647
7488020,0	5803100,0	50,85319
7488030,0	5803100,0	35,52516

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 9+200 DO 12+600
 Identyfikator obiektu: S786

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	23,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 9+200 DO 12+600
 Identyfikator obiektu S786
 Wybrane emitory: od: 1 do: 93

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7489951,55802080,5 7490039,05802032,5	0,5		LINIOWY
2	2	7490039,05802032,5 7490124,05801980,0	0,5		LINIOWY
3	3	7490124,05801980,0 7490205,05801921,5	0,5		LINIOWY
4	4	7490205,05801921,5 7490282,55801858,0	0,5		LINIOWY
5	5	7490282,55801858,0 7490355,05801789,5	0,5		LINIOWY
6	6	7490355,05801789,5 7490423,05801716,0	0,5		LINIOWY
7	7	7490423,05801716,0 7490486,05801638,5	0,5		LINIOWY
8	8	7490486,05801638,5 7490544,05801556,5	0,5		LINIOWY
9	9	7490544,05801556,5 7490596,05801471,5	0,5		LINIOWY
10	10	7490596,05801471,5 7490642,05801382,5	0,5		LINIOWY
11	11	7490642,05801382,5 7490682,55801291,0	0,5		LINIOWY
12	12	7490682,55801291,0 7490716,55801197,0	0,5		LINIOWY

13	13	7490716,55801197,0 7490742,55801108,5	0,5		LINIOWY
14	14	7490742,55801108,5 7490759,55801038,0	0,5		LINIOWY
15	15	7490759,55801038,0 7490787,55800906,0	0,5		LINIOWY
16	16	7490787,55800906,0 7490849,05800612,5	0,5		LINIOWY
17	17	7490849,05800612,5 7490869,55800514,5	0,5		LINIOWY
18	18	7490869,55800514,5 7490890,05800416,5	0,5		LINIOWY
19	19	7490890,05800416,5 7490912,55800319,0	0,5		LINIOWY
20	20	7490912,55800319,0 7490938,05800222,5	0,5		LINIOWY
21	21	7490938,05800222,5 7490966,55800126,5	0,5		LINIOWY
22	22	7490966,55800126,5 7490995,05800031,0	0,5		LINIOWY
23	23	7490995,05800031,0 7491110,05799647,5	0,5		LINIOWY
24	24	7491110,05799647,5 7491282,55799072,0	0,5		LINIOWY
25	25	7490650,55801320,5 7490661,05801293,5	0,5		LINIOWY
26	26	7490661,05801293,5 7490664,55801277,0	0,5		LINIOWY
27	27	7490664,55801277,0 7490666,55801261,0	0,5		LINIOWY
28	28	7490666,55801261,0 7490667,05801232,0	0,5		LINIOWY
29	29	7490667,05801232,0 7490664,55801074,5	0,5		LINIOWY
30	30	7490664,55801074,5 7490665,55801057,5	0,5		LINIOWY
31	31	7490665,55801057,5 7490669,05801040,0	0,5		LINIOWY
32	32	7490669,05801040,0 7490676,55801024,0	0,5		LINIOWY
33	33	7490676,55801024,0 7490686,55801011,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7490686,55801011,0 7490704,05800996,5	0,5	³⁷	LINIOWY
35	35	7490704,05800996,5 7490732,55800978,0	0,5		LINIOWY
36	36	7490732,55800978,0 7490918,05800859,5	0,5		LINIOWY
37	37	7490918,05800859,5 7491123,05800728,5	0,5		LINIOWY
38	38	7490984,05800836,0 7490965,55800849,5	0,5		LINIOWY
39	39	7490965,55800849,5 7490948,05800868,5	0,5		LINIOWY
40	40	7490948,05800868,5 7490913,55800912,0	0,5		LINIOWY
41	41	7490913,55800912,0 7490892,55800944,0	0,5		LINIOWY
42	42	7490892,55800944,0 7490865,05800993,5	0,5		LINIOWY
43	43	7490865,05800993,5 7490856,05801009,0	0,5		LINIOWY
44	44	7490856,05801009,0 7490844,05801020,0	0,5		LINIOWY
45	45	7490844,05801020,0 7490830,55801026,0	0,5		LINIOWY
46	46	7490830,55801026,0 7490818,05801027,0	0,5		LINIOWY
47	47	7490818,05801027,0 7490806,05801025,5	0,5		LINIOWY
48	48	7490806,05801025,5 7490797,55801021,5	0,5		LINIOWY
49	49	7490797,55801021,5 7490767,05801004,0	0,5		LINIOWY
50	50	7490767,05801004,0 7490760,05800990,0	0,5		LINIOWY
51	51	7490760,05800990,0 7490752,05800974,5	0,5		LINIOWY
52	52	7490752,05800974,5 7490743,55800957,0	0,5		LINIOWY
53	53	7490743,55800957,0 7490740,05800943,0	0,5		LINIOWY
54	54	7490740,05800943,0 7490739,05800928,0	0,5		LINIOWY
55	55	7490739,05800928,0 7490741,05800912,5	0,5		LINIOWY

56	56	7490741,05800912,5 7490747,05800893,5	0,5		LINIOWY
57	57	7490747,05800893,5 7490766,55800848,0	0,5		LINIOWY
58	58	7490766,55800848,0 7490801,05800767,5	0,5		LINIOWY
59	59	7490801,05800767,5 7490808,05800743,5	0,5		LINIOWY
60	60	7490808,05800743,5 7490812,05800724,0	0,5		LINIOWY
61	61	7490837,55800729,5 7490832,55800758,0	0,5		LINIOWY
62	62	7490832,55800758,0 7490831,05800781,0	0,5		LINIOWY
63	63	7490831,05800781,0 7490829,55800907,0	0,5		LINIOWY
64	64	7490829,55800907,0 7490827,55800927,0	0,5		LINIOWY
65	65	7490827,55800927,0 7490823,55800944,0	0,5		LINIOWY
66	66	7490823,55800944,0 7490816,05800959,0	0,5		LINIOWY
67	67	7490816,05800959,0 7490807,05800970,0	0,5		LINIOWY
68	68	7490807,05800970,0 7490767,05801003,5	0,5		LINIOWY
69	69	7490767,05801003,5 7490799,05801015,5	0,5		LINIOWY
70	70	7490799,05801015,5 7490812,05801017,0	0,5		LINIOWY
71	71	7490812,05801017,0 7490823,05801016,0	0,5		LINIOWY
72	72	7490823,05801016,0 7490833,55801012,0	0,5		LINIOWY
73	73	7490833,55801012,0 7490843,55801004,0	0,5		LINIOWY
74	74	7490843,55801004,0 7490852,55800992,5	0,5		LINIOWY
75	75	7490852,55800992,5 7490857,55800977,0	0,5		LINIOWY
76	76	7490857,55800977,0 7490867,55800909,5	0,5		LINIOWY
77	77				

		7490867,55800909,5 7490870,55800892,0	0,5	³⁷	LINIOWY
78	78	7490870,55800892,0 7490876,55800875,5	0,5		LINIOWY
79	79	7490876,55800875,5 7490885,55800861,5	0,5		LINIOWY
80	80	7490885,55800861,5 7490899,55800849,5	0,5		LINIOWY
81	81	7490899,55800849,5 7490927,55800833,0	0,5		LINIOWY
82	82	7490927,55800833,0 7490994,05800794,5	0,5		LINIOWY
83	83	7490994,05800794,5 7491033,05800772,5	0,5		LINIOWY
84	84	7491033,05800772,5 7491120,55800725,0	0,5		LINIOWY
85	85	7490981,05800833,5 7490935,05800864,5	0,5		LINIOWY
86	86	7490935,05800864,5 7490895,05800896,5	0,5		LINIOWY
87	87	7490895,05800896,5 7490853,55800940,5	0,5		LINIOWY
88	88	7490853,55800940,5 7490822,55800980,5	0,5		LINIOWY
89	89	7490822,55800980,5 7490800,05801017,5	0,5		LINIOWY
90	90	7490800,05801017,5 7490780,05801056,5	0,5		LINIOWY
91	91	7490780,05801056,5 7490768,55801086,5	0,5		LINIOWY
92	92	7490768,55801086,5 7490760,05801111,0	0,5		LINIOWY
93	93	7490760,05801111,0 7490754,05801130,5	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 9+200 DO 12+600
 Identyfikator obiektu: S786
 wybrane emitory: od: 1 do: 93

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0016794	
					16 benzen	, 71-43-2	0,0001244	
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0651029	
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0003292	

				37			
2	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023991 0,4252529	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016794 0,0001244 0,0651019 0,0003292	
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023991 0,4252464	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016793 0,0001244 0,0651006 0,0003292	
4	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023990 0,4252381	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016792 0,0001244 0,0650976 0,0003292	
5	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023989 0,4252183	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016794 0,0001244 0,0651020 0,0003292	
6	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023991 0,4252467	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016792 0,0001244 0,0650960 0,0003291	
7	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023989 0,4252078	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016794 0,0001244 0,0651023 0,0003292	
8	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023991 0,4252491	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016792 0,0001244 0,0650976 0,0003292	
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023989 0,4252184	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016792 0,0001244 0,0650970 0,0003292	
10	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023989 0,4252142	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016794 0,0001244 0,0651021 0,0003292	
11	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023991 0,4252477	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016792 0,0001244 0,0650967 0,0003292	
12	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023989 0,4252124	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016792 0,0001244 0,0650974 0,0003292	
13	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023989 0,4252166	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0015516 0,0001149 0,0601492 0,0003041	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022166 0,3928955	

				37			
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0012189
					16 benzen , 71-43-2		0,0000903
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0472533
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002389
					137 pył zaw. PM10,		0,0017413
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3086592
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0018504
					16 benzen , 71-43-2		0,0001012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0808231
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003511
					137 pył zaw. PM10,		0,0026434
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3414821
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0041112
					16 benzen , 71-43-2		0,0002248
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1795694
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0007800
					137 pył zaw. PM10,		0,0058731
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,7586906
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0013704
					16 benzen , 71-43-2		0,0000749
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598557
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002600
					137 pył zaw. PM10,		0,0019577
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2528938
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0013704
					16 benzen , 71-43-2		0,0000749
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598557
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002600
					137 pył zaw. PM10,		0,0019577
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2528939
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0013703
					16 benzen , 71-43-2		0,0000749
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598510
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002600
					137 pył zaw. PM10,		0,0019575
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2528739
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0013704
					16 benzen , 71-43-2		0,0000749
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598549
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002600
					137 pył zaw. PM10,		0,0019576
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2528903
21	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0013704
					16 benzen , 71-43-2		0,0000749
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598551
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002600
					137 pył zaw. PM10,		0,0019577
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2528913
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0013694
					16 benzen , 71-43-2		0,0000749
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598146
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002598
					137 pył zaw. PM10,		0,0019563
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2527200
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0054824
					16 benzen , 71-43-2		0,0002998
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2394641
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0010401
					137 pył zaw. PM10,		0,0078320
					150 tlenek węgla, 630-08-0		1,0117490
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0082325
					16 benzen , 71-43-2		0,0004501
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,3595839
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0015618
					137 pył zaw. PM10,		0,0117607
					150 tlenek węgla, 630-08-0		1,5192620
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000306
					16 benzen , 71-43-2		0,0000078
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0016415
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000139
					137 pył zaw. PM10,		0,0000437
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0066754
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000181

37						
27	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000046
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009729
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000083
					137 pył zaw. PM10,	0,0000259
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039563
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000170
					16 benzen , 71-43-2	0,0000043
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009148
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000078
					137 pył zaw. PM10,	0,0000243
29	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037201
					pył zaw.PM2,5,	0,0000310
					16 benzen , 71-43-2	0,0000079
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016638
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000141
30	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000443
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0067661
					pył zaw.PM2,5,	0,0001679
					16 benzen , 71-43-2	0,0000427
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0090094
31	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000765
					137 pył zaw. PM10,	0,0002398
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0366385
					pył zaw.PM2,5,	0,0000182
					16 benzen , 71-43-2	0,0000046
32	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009761
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000083
					137 pył zaw. PM10,	0,0000260
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039696
					pył zaw.PM2,5,	0,0000191
33	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000049
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010251
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000087
					137 pył zaw. PM10,	0,0000273
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041688
34	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000189
					16 benzen , 71-43-2	0,0000048
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010133
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000086
					137 pył zaw. PM10,	0,0000270
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041209
					pył zaw.PM2,5,	0,0000176
					16 benzen , 71-43-2	0,0000045
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009432
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000080
36	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000251
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0038358
					pył zaw.PM2,5,	0,0000245
					16 benzen , 71-43-2	0,0000062
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013135
37	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000112
					137 pył zaw. PM10,	0,0000350
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0053417
					pył zaw.PM2,5,	0,0000360
					16 benzen , 71-43-2	0,0000092
38	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019334
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000164
					137 pył zaw. PM10,	0,0000515
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0078627
					pył zaw.PM2,5,	0,0002346
39	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000597
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0125896
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001069
					137 pył zaw. PM10,	0,0003351
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0511981
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0002594
					16 benzen , 71-43-2	0,0000660
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0139249
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001183
					137 pył zaw. PM10,	0,0003706
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0566282
					pył zaw.PM2,5,	0,0000315
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017378

39	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000055 0,0000450 0,0014063
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000356 0,0000013 0,0019624 0,0000062 0,0000508 0,0015881
41	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000753 0,0000027 0,0041546 0,0000132 0,0001076 0,0033621
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000529 0,0000019 0,0029145 0,0000093 0,0000755 0,0023585
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000771 0,0000027 0,0042505 0,0000135 0,0001101 0,0034397
44	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000244 0,0000009 0,0013437 0,0000043 0,0000348 0,0010874
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000229 0,0000008 0,0012641 0,0000040 0,0000327 0,0010230
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000196 0,0000007 0,0010823 0,0000034 0,0000280 0,0008759
47	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000175 0,0000006 0,0009646 0,0000031 0,0000250 0,0007806
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000163 0,0000006 0,0008971 0,0000028 0,0000232 0,0007260
49	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000130 0,0000005 0,0007171 0,0000023 0,0000186 0,0005803
50	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000486 0,0000017 0,0026802 0,0000085 0,0000694 0,0021689
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000211 0,0000008 0,0011657 0,0000037 0,0000302

37						
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009433
					pył zaw. PM2,5,	0,0000239
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013171
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000042
					137 pył zaw. PM10,	0,0000341
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010659
					pył zaw. PM2,5,	0,0000264
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014575
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000046
					137 pył zaw. PM10,	0,0000378
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011795
					pył zaw. PM2,5,	0,0000195
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010728
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000034
					137 pył zaw. PM10,	0,0000278
54	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008682
					pył zaw. PM2,5,	0,0000210
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011600
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000037
					137 pył zaw. PM10,	0,0000301
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009387
					pył zaw. PM2,5,	0,0000214
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011811
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000038
					137 pył zaw. PM10,	0,0000306
56	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009558
					pył zaw. PM2,5,	0,0000268
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014805
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
					137 pył zaw. PM10,	0,0000384
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011980
					pył zaw. PM2,5,	0,0000676
					16 benzen , 71-43-2	0,0000024
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037275
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000118
					137 pył zaw. PM10,	0,0000966
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030164
					pył zaw. PM2,5,	0,0001200
					16 benzen , 71-43-2	0,0000043
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0066147
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000210
					137 pył zaw. PM10,	0,0001714
59	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0053529
					pył zaw. PM2,5,	0,0000342
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0018846
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000060
					137 pył zaw. PM10,	0,0000488
60	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015251
					pył zaw. PM2,5,	0,0000270
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014911
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
					137 pył zaw. PM10,	0,0000386
61	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012066
					pył zaw. PM2,5,	0,0000396
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021809
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000069
					137 pył zaw. PM10,	0,0000565
62	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017649
					pył zaw. PM2,5,	0,0000318
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017508
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000056
					137 pył zaw. PM10,	0,0000454
63	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014168

					37					
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001725				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000061				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0095099				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000302				
					137 pył zaw. PM10,	0,0002464				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0076957									
65	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000272				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014977				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000048				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000388				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012120									
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000240				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013246				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000042				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000343				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010719									
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000228				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012585				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000040				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000326				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010184									
68	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000194				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010697				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000034				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000277				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008656									
69	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000719				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000026				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0039620				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000126				
					137 pył zaw. PM10,	0,0001026				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032062									
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000465				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025634				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000081				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000664				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020744									
71	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000180				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009940				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000258				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008044									
72	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000152				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008374				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000027				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000217				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006777									
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000152				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008373				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000027				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000217				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006776									
74	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000177				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009737				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000031				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000252				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007879									
75	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000198				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010939				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000035				
					137 pył zaw. PM10,	0,0000283				
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008852									
					pył zaw.PM2,5,	0,0000225				
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008				

37						
76	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012411
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000039
					137 pył zaw. PM10,	0,0000322
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010043
77	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000935
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0051574
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000164
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001336
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041735
					pył zaw.PM2,5,	0,0000242
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
79	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013341
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000042
					137 pył zaw. PM10,	0,0000346
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010796
80	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000238
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013148
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000042
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000341
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010639
					pył zaw.PM2,5,	0,0000229
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
82	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012650
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000040
					137 pył zaw. PM10,	0,0000328
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010237
83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000252
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013876
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000044
84	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000359
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011229
					pył zaw.PM2,5,	0,0000442
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
85	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024395
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000077
					137 pył zaw. PM10,	0,0000632
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019741
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001048
					16 benzen , 71-43-2	0,0000037
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0057788
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000183
87	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001497
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0046764
					pył zaw.PM2,5,	0,0000617
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
88	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034021
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000108
					137 pył zaw. PM10,	0,0000881
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027531
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001358
					16 benzen , 71-43-2	0,0000048
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0074890
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000238
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001940
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0060604
					pył zaw.PM2,5,	0,0000555
					16 benzen , 71-43-2	0,0000072
91	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0031565
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000222
					137 pył zaw. PM10,	0,0000793
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0110194
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000518
					16 benzen , 71-43-2	0,0000068
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029471
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000207
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000741
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0102882
					pył zaw.PM2,5,	0,0000608
					16 benzen , 71-43-2	0,0000079
94	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034556
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000243

					37		
88	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000869 0,0120634	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000511 0,0000067	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0029050	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000204	
89	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000730 0,0101414	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000436 0,0000057	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0024767	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000174	
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000622 0,0086460	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000445 0,0000058	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0025310	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000178	
91	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000636 0,0088356	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000322 0,0000042	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0018296	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000129	
92	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000460 0,0063870	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000260 0,0000034	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0014805	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000104	
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000372 0,0051684	
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2	0,0000205 0,0000027	
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0011635	
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000082	
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000292 0,0040618	

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 9+200 DO 12+600

Identyfikator obiektu: S786

Zbiór wyników: T01S786.DBF

* - wartość maksymalna

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	Y[m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw. PM2,5 (pył)	D1=	-	obszar zwykły
CAS 71-43-2			percentyl 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0		66,73558*	66,28521*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0	9,89552*	9,83420*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	obszar zwykły
----------------------	------------	---------------

37

CAS 10102-44-0				percentył 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0		5175,07324*		5140,59912*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditł. siarki (gaz)	D1=350,000		Obszar zwykły
CAS 7446-09-5			percentył 99,726
0,0 7490670,0 5801320,0	26,17832*		25,83260*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000		Obszar zwykły
CAS			percentył 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0	95,33652*		94,69313*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0		Obszar zwykły
CAS 630-08-0			percentył 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0	33795,52734*		33566,39453*

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 9+200 DO 12+600
Identyfikator obiektu: S786

Zbiór wyników: T01S786.DBF

z[m]	współrzędne x[m] Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentył [µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000			

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -		Obszar zwykły
CAS			percentył 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz)	D1=30,0000		Obszar zwykły
CAS 71-43-2			percentył 99,800
Nie ma przekroczeń			

70 ditł. azotu (gaz)	D1=200,000		Obszar zwykły
CAS 10102-44-0			percentył 99,800
0,0 7491280,0 5799070,0	361,16788 (1)		296,14276
0,0 7491290,0 5799070,0	256,38565 (1)		212,46584
0,0 7491270,0 5799080,0	204,53775 (1)		200,48764
0,0 7491280,0 5799080,0	3891,46997 (1)		3659,39868
0,0 7491270,0 5799090,0	232,32159 (1)		213,13168
0,0 7491280,0 5799090,0	376,92694 (1)		306,83585
0,0 7491270,0 5799100,0	556,54761 (1)		549,35925
0,0 7491280,0 5799100,0	434,74194 (1)		420,20920
0,0 7491270,0 5799110,0	550,21161 (1)		456,40948
0,0 7491260,0 5799120,0	229,20531 (1)		221,18875
0,0 7491270,0 5799120,0	950,03589 (1)		941,92902
0,0 7491260,0 5799130,0	366,26624 (1)		340,71487
0,0 7491270,0 5799130,0	324,84796 (1)		319,85721
0,0 7491260,0 5799140,0	433,81738 (1)		428,42975
0,0 7491270,0 5799140,0	283,08655 (1)		271,71466
0,0 7491250,0 5799150,0	252,33376 (1)		241,71338
0,0 7491260,0 5799150,0	911,66064 (1)		861,84802
0,0 7491250,0 5799160,0	263,05530 (1)		236,52287

0,0	7491260,0	5799160,0	333,25235 (1)	329,87180
0,0	7491250,0	5799170,0	923,92627 (1)	910,77069
0,0	7491260,0	5799170,0	321,74286 (1)	310,34213
0,0	7491250,0	5799180,0	452,72971 (1)	353,91766
0,0	7491240,0	5799190,0	321,74286 (1)	316,31943
0,0	7491250,0	5799190,0	923,92627 (1)	914,42102
0,0	7491240,0	5799200,0	351,76175 (1)	335,80328
0,0	7491250,0	5799200,0	274,67972 (1)	249,90660
0,0	7491240,0	5799210,0	864,19586 (1)	856,29785
0,0	7491250,0	5799210,0	252,33376 (1)	241,71338
0,0	7491230,0	5799220,0	283,08655 (1)	271,71466
0,0	7491240,0	5799220,0	501,09082 (1)	460,04984
0,0	7491230,0	5799230,0	319,19565 (1)	317,51559
0,0	7491240,0	5799230,0	366,26624 (1)	352,74753
0,0	7491230,0	5799240,0	956,78119 (1)	938,86292
0,0	7491240,0	5799240,0	221,72003 (1)	215,61423
0,0	7491230,0	5799250,0	467,38934 (1)	453,08286
0,0	7491220,0	5799260,0	434,74194 (1)	428,69797
0,0	7491230,0	5799260,0	556,54761 (1)	540,51501
0,0	7491220,0	5799270,0	416,95013 (1)	342,42865
0,0	7491230,0	5799270,0	241,19560 (1)	215,97659
0,0	7491210,0	5799280,0	204,53775 (1)	201,32689
0,0	7491220,0	5799280,0	3876,11792 (1)	3657,35596
0,0	7491230,0	5799280,0	204,53775 (1)	200,48764
0,0	7491210,0	5799290,0	251,41707 (1)	231,53999
0,0	7491220,0	5799290,0	408,47968 (1)	351,92618
0,0	7491210,0	5799300,0	416,60242 (1)	415,21533
0,0	7491220,0	5799300,0	411,88849 (1)	398,11966
0,0	7491210,0	5799310,0	722,07483 (1)	629,71307
0,0	7491210,0	5799320,0	584,32251 (1)	576,61212
0,0	7491200,0	5799330,0	501,57477 (1)	485,77844
0,0	7491210,0	5799330,0	347,10202 (1)	339,52835
0,0	7491200,0	5799340,0	415,55826 (1)	407,24570
0,0	7491210,0	5799340,0	230,35117 (1)	224,67918
0,0	7491190,0	5799350,0	234,10100 (1)	229,46550
0,0	7491200,0	5799350,0	2697,82642 (1)	2617,03125
0,0	7491190,0	5799360,0	278,43411 (1)	257,01071
0,0	7491200,0	5799360,0	335,19446 (1)	327,70688
0,0	7491190,0	5799370,0	930,26465 (1)	922,67676
0,0	7491200,0	5799370,0	321,74286 (1)	309,74597
0,0	7491190,0	5799380,0	552,87762 (1)	459,89520
0,0	7491180,0	5799390,0	253,72856 (1)	251,89622
0,0	7491190,0	5799390,0	767,55573 (1)	760,34680
0,0	7491180,0	5799400,0	439,84488 (1)	419,12656
0,0	7491190,0	5799400,0	256,05795 (1)	250,99632
0,0	7491180,0	5799410,0	607,20660 (1)	599,41583
0,0	7491190,0	5799410,0	235,50983 (1)	225,37207
0,0	7491170,0	5799420,0	292,58423 (1)	281,11182
0,0	7491180,0	5799420,0	651,00635 (1)	641,07898
0,0	7491170,0	5799430,0	298,04681 (1)	272,78326
0,0	7491180,0	5799430,0	302,12674 (1)	296,91040
0,0	7491170,0	5799440,0	1514,18433 (1)	1476,79919
0,0	7491180,0	5799440,0	271,98654 (1)	262,06842
0,0	7491170,0	5799450,0	438,22177 (1)	401,28214
0,0	7491160,0	5799460,0	353,45377 (1)	347,84348
0,0	7491170,0	5799460,0	749,75964 (1)	744,44000
0,0	7491160,0	5799470,0	435,84793 (1)	391,85028
0,0	7491170,0	5799470,0	244,34866 (1)	219,07390
0,0	7491160,0	5799480,0	1105,59644 (1)	1076,05872
0,0	7491170,0	5799480,0	220,46802 (1)	210,76685
0,0	7491150,0	5799490,0	283,08655 (1)	271,71466
0,0	7491160,0	5799490,0	500,30405 (1)	457,11102
0,0	7491150,0	5799500,0	323,76343 (1)	313,72342
0,0	7491160,0	5799500,0	366,73300 (1)	352,74753
0,0	7491150,0	5799510,0	1123,16895 (1)	1074,56909
0,0	7491150,0	5799520,0	465,12198 (1)	451,96765
0,0	7491140,0	5799530,0	488,70187 (1)	481,90765
0,0	7491150,0	5799530,0	488,70187 (1)	473,78452
0,0	7491140,0	5799540,0	439,10147 (1)	362,05383
0,0	7491150,0	5799540,0	227,75005 (1)	205,55713
0,0	7491130,0	5799550,0	218,49271 (1)	214,87206
0,0	7491140,0	5799550,0	3354,78931 (1)	3286,55981
0,0	7491130,0	5799560,0	278,24854 (1)	259,87979
0,0	7491140,0	5799560,0	361,53528 (1)	318,29141
0,0	7491130,0	5799570,0	514,00214 (1)	511,47913
0,0	7491140,0	5799570,0	344,38239 (1)	331,87308
0,0	7491130,0	5799580,0	736,34778 (1)	629,17255
0,0	7491120,0	5799590,0	239,55656 (1)	210,01189
0,0	7491130,0	5799590,0	536,42181 (1)	532,80212
0,0	7491120,0	5799600,0	556,54761 (1)	540,09906
0,0	7491130,0	5799600,0	319,34860 (1)	312,49414
0,0	7491120,0	5799610,0	461,26736 (1)	446,69177
0,0	7491130,0	5799610,0	219,27756 (1)	214,38054
0,0	7491110,0	5799620,0	271,98654 (1)	266,86761
0,0	7491120,0	5799620,0	1521,23499 (1)	1502,53381
0,0	7491110,0	5799630,0	285,23224 (1)	263,17697

0,0	7491120,0	5799630,0	323,81473 (1)	301,73999
0,0	7491110,0	5799640,0	927,30371 (1)	920,81580
0,0	7491120,0	5799640,0	321,74286 (1)	309,74597
0,0	7491110,0	5799650,0	714,22223 (1)	650,77625
0,0	7491100,0	5799660,0	245,28793 (1)	236,61581
0,0	7491110,0	5799660,0	348,16211 (1)	313,28647
0,0	7491100,0	5799670,0	387,04718 (1)	334,06476
0,0	7491110,0	5799670,0	236,30585 (1)	216,86876
0,0	7491100,0	5799680,0	852,26703 (1)	820,47778
0,0	7491090,0	5799690,0	239,56134 (1)	215,33994
0,0	7491100,0	5799690,0	615,28668 (1)	608,95667
0,0	7491090,0	5799700,0	426,75436 (1)	421,24249
0,0	7491100,0	5799700,0	261,48178 (1)	255,86310
0,0	7491090,0	5799710,0	860,17737 (1)	793,79077
0,0	7491090,0	5799720,0	429,94391 (1)	401,09583
0,0	7491080,0	5799730,0	287,36816 (1)	281,94302
0,0	7491090,0	5799730,0	282,02014 (1)	247,00598
0,0	7491080,0	5799740,0	500,71597 (1)	497,31839
0,0	7491080,0	5799750,0	1768,05859 (1)	1737,33264
0,0	7491070,0	5799760,0	265,25562 (1)	258,83960
0,0	7491080,0	5799760,0	427,77783 (1)	422,77402
0,0	7491070,0	5799770,0	533,09637 (1)	519,52399
0,0	7491080,0	5799770,0	231,40074 (1)	214,57713
0,0	7491070,0	5799780,0	597,74677 (1)	494,17368
0,0	7491060,0	5799790,0	229,58150 (1)	208,86290
0,0	7491070,0	5799790,0	435,56152 (1)	428,39243
0,0	7491060,0	5799800,0	308,59998 (1)	291,03320
0,0	7491070,0	5799800,0	274,29623 (1)	265,81149
0,0	7491060,0	5799810,0	1026,97717 (1)	1019,04797
0,0	7491060,0	5799820,0	1029,13574 (1)	1019,65704
0,0	7491050,0	5799830,0	334,02258 (1)	323,50308
0,0	7491060,0	5799830,0	282,09433 (1)	272,51053
0,0	7491050,0	5799840,0	454,43686 (1)	404,59412
0,0	7491050,0	5799850,0	569,22498 (1)	541,37860
0,0	7491040,0	5799860,0	270,61746 (1)	230,95689
0,0	7491050,0	5799860,0	411,25302 (1)	402,11298
0,0	7491040,0	5799870,0	636,18170 (1)	625,51648
0,0	7491050,0	5799870,0	235,42967 (1)	220,82990
0,0	7491040,0	5799880,0	2666,49341 (1)	2528,72534
0,0	7491030,0	5799890,0	234,17271 (1)	225,47487
0,0	7491040,0	5799890,0	374,06717 (1)	364,35654
0,0	7491030,0	5799900,0	308,29651 (1)	301,33517
0,0	7491040,0	5799900,0	264,40741 (1)	238,19852
0,0	7491030,0	5799910,0	486,18900 (1)	471,03940
0,0	7491030,0	5799920,0	667,12933 (1)	662,70532
0,0	7491020,0	5799930,0	281,27975 (1)	259,74283
0,0	7491030,0	5799930,0	426,75436 (1)	416,62396
0,0	7491020,0	5799940,0	1008,36780 (1)	984,02557
0,0	7491030,0	5799940,0	224,19519 (1)	209,30438
0,0	7491020,0	5799950,0	885,01074 (1)	790,20184
0,0	7491010,0	5799960,0	245,35730 (1)	226,11397
0,0	7491020,0	5799960,0	365,07556 (1)	352,79120
0,0	7491010,0	5799970,0	387,25287 (1)	333,77811
0,0	7491020,0	5799970,0	236,99568 (1)	218,16252
0,0	7491010,0	5799980,0	861,35907 (1)	827,15552
0,0	7491000,0	5799990,0	242,23555 (1)	212,53902
0,0	7491010,0	5799990,0	1008,36780 (1)	992,36230
0,0	7491000,0	5800000,0	426,75436 (1)	421,24249
0,0	7491010,0	5800000,0	261,48178 (1)	256,97504
0,0	7491000,0	5800010,0	864,51367 (1)	795,27484
0,0	7490990,0	5800020,0	226,56575 (1)	201,47412
0,0	7491000,0	5800020,0	503,02441 (1)	433,57996
0,0	7490990,0	5800030,0	280,33090 (1)	259,67593
0,0	7491000,0	5800030,0	290,96906 (1)	285,31845
0,0	7490990,0	5800040,0	505,21426 (1)	501,92636
0,0	7491000,0	5800040,0	222,92105 (1)	207,48671
0,0	7490990,0	5800050,0	2667,79834 (1)	2547,74756
0,0	7490980,0	5800060,0	259,91357 (1)	255,78802
0,0	7490990,0	5800060,0	426,38770 (1)	420,75153
0,0	7490980,0	5800070,0	410,89969 (1)	400,08347
0,0	7490990,0	5800070,0	233,21835 (1)	222,48993
0,0	7490980,0	5800080,0	598,22858 (1)	505,12915
0,0	7490970,0	5800090,0	229,91866 (1)	208,45555
0,0	7490980,0	5800090,0	437,40527 (1)	426,48917
0,0	7490970,0	5800100,0	315,83170 (1)	256,73898
0,0	7490980,0	5800100,0	333,73563 (1)	323,22513
0,0	7490970,0	5800110,0	1028,28589 (1)	1018,81061
0,0	7490970,0	5800120,0	1027,85303 (1)	1017,99915
0,0	7490960,0	5800130,0	289,46274 (1)	279,78647
0,0	7490970,0	5800130,0	301,86124 (1)	296,93817
0,0	7490960,0	5800140,0	507,04926 (1)	455,43701
0,0	7490970,0	5800140,0	209,42809 (1)	204,22810
0,0	7490960,0	5800150,0	534,01819 (1)	505,67294
0,0	7490950,0	5800160,0	255,21457 (1)	228,26218
0,0	7490960,0	5800160,0	371,53174 (1)	360,09286
0,0	7490950,0	5800170,0	409,64209 (1)	408,05991

0,0	7490960,0	5800170,0	254,43018 (1)	245,67920
0,0	7490950,0	5800180,0	4968,10889 (1)	4844,39355
0,0	7490940,0	5800190,0	243,80199 (1)	221,32222
0,0	7490950,0	5800190,0	505,87909 (1)	502,95432
0,0	7490940,0	5800200,0	311,06976 (1)	300,81207
0,0	7490950,0	5800200,0	257,56061 (1)	249,24095
0,0	7490940,0	5800210,0	473,01605 (1)	459,24179
0,0	7490940,0	5800220,0	733,26819 (1)	711,53772
0,0	7490930,0	5800230,0	265,64798 (1)	235,73337
0,0	7490940,0	5800230,0	499,20801 (1)	495,66605
0,0	7490930,0	5800240,0	615,17236 (1)	606,41309
0,0	7490940,0	5800240,0	231,38499 (1)	221,86806
0,0	7490930,0	5800250,0	876,13574 (1)	801,45251
0,0	7490920,0	5800260,0	225,37073 (1)	210,55051
0,0	7490930,0	5800260,0	453,94016 (1)	414,10364
0,0	7490920,0	5800270,0	276,14984 (1)	270,83252
0,0	7490930,0	5800270,0	295,28323 (1)	266,99445
0,0	7490920,0	5800280,0	420,90436 (1)	418,47803
0,0	7490930,0	5800280,0	231,74231 (1)	210,51007
0,0	7490920,0	5800290,0	2415,48145 (1)	2333,30566
0,0	7490910,0	5800300,0	234,38040 (1)	220,99860
0,0	7490920,0	5800300,0	799,77563 (1)	786,64545
0,0	7490910,0	5800310,0	333,96054 (1)	323,44296
0,0	7490920,0	5800310,0	269,83255 (1)	260,77106
0,0	7490910,0	5800320,0	481,72287 (1)	431,10205
0,0	7490910,0	5800330,0	583,63690 (1)	556,72949
0,0	7490900,0	5800340,0	225,07236 (1)	216,05560
0,0	7490910,0	5800340,0	609,39124 (1)	604,26178
0,0	7490900,0	5800350,0	295,58548 (1)	291,47614
0,0	7490910,0	5800350,0	381,82336 (1)	370,90955
0,0	7490900,0	5800360,0	609,99030 (1)	599,65039
0,0	7490910,0	5800360,0	230,72878 (1)	206,01808
0,0	7490900,0	5800370,0	717,58380 (1)	619,53064
0,0	7490890,0	5800380,0	216,36174 (1)	207,80469
0,0	7490900,0	5800380,0	459,45905 (1)	441,67239
0,0	7490890,0	5800390,0	257,60333 (1)	245,78258
0,0	7490900,0	5800390,0	343,34317 (1)	335,85779
0,0	7490890,0	5800400,0	389,31039 (1)	388,10886
0,0	7490900,0	5800400,0	250,83685 (1)	243,46132
0,0	7490890,0	5800410,0	1658,78015 (1)	1621,06372
0,0	7490890,0	5800420,0	879,73651 (1)	789,47620
0,0	7490880,0	5800430,0	227,77939 (1)	219,09758
0,0	7490890,0	5800430,0	407,65649 (1)	375,02509
0,0	7490880,0	5800440,0	285,70175 (1)	275,62109
0,0	7490890,0	5800440,0	307,39169 (1)	264,97357
0,0	7490880,0	5800450,0	350,61050 (1)	349,02014
0,0	7490890,0	5800450,0	239,21941 (1)	227,44847
0,0	7490880,0	5800460,0	1825,37585 (1)	1788,11267
0,0	7490870,0	5800470,0	209,73862 (1)	202,29633
0,0	7490880,0	5800470,0	1163,57849 (1)	1121,50549
0,0	7490870,0	5800480,0	235,11150 (1)	226,63048
0,0	7490880,0	5800480,0	383,51157 (1)	356,56531
0,0	7490870,0	5800490,0	289,01215 (1)	282,01010
0,0	7490880,0	5800490,0	279,34244 (1)	245,43689
0,0	7490870,0	5800500,0	434,24713 (1)	423,12756
0,0	7490880,0	5800500,0	233,61082 (1)	204,58089
0,0	7490870,0	5800510,0	1155,83667 (1)	1127,21716
0,0	7490860,0	5800520,0	217,90248 (1)	209,85088
0,0	7490870,0	5800520,0	1022,25879 (1)	1013,89276
0,0	7490860,0	5800530,0	251,36388 (1)	247,83989
0,0	7490870,0	5800530,0	320,83249 (1)	316,65103
0,0	7490860,0	5800540,0	324,65097 (1)	312,27563
0,0	7490870,0	5800540,0	256,81882 (1)	226,25197
0,0	7490860,0	5800550,0	484,03119 (1)	461,47037
0,0	7490860,0	5800560,0	868,36554 (1)	841,88171
0,0	7490850,0	5800570,0	225,57317 (1)	220,46667
0,0	7490860,0	5800570,0	1170,18372 (1)	1152,76196
0,0	7490850,0	5800580,0	304,39044 (1)	294,01617
0,0	7490860,0	5800580,0	305,30850 (1)	299,69940
0,0	7490850,0	5800590,0	344,71106 (1)	335,56216
0,0	7490860,0	5800590,0	247,45274 (1)	216,43463
0,0	7490850,0	5800600,0	491,89355 (1)	450,23242
0,0	7490850,0	5800610,0	676,06372 (1)	650,99835
0,0	7490840,0	5800620,0	310,70926 (1)	304,95743
0,0	7490850,0	5800620,0	775,46967 (1)	769,50360
0,0	7490840,0	5800630,0	303,45306 (1)	285,94873
0,0	7490850,0	5800630,0	314,26215 (1)	300,55615
0,0	7490840,0	5800640,0	996,82599 (1)	987,09949
0,0	7490850,0	5800640,0	325,87497 (1)	313,72406
0,0	7490840,0	5800650,0	496,94861 (1)	408,93307
0,0	7490830,0	5800660,0	228,72350 (1)	224,90233
0,0	7490840,0	5800660,0	1537,54675 (1)	1516,45020
0,0	7490830,0	5800670,0	262,56830 (1)	254,29672
0,0	7490840,0	5800670,0	392,70084 (1)	349,43997
0,0	7490830,0	5800680,0	412,95871 (1)	410,67761
0,0	7490840,0	5800680,0	411,37857 (1)	397,62680

0,0	7490830,0	5800690,0	494,07654 (1)	477,78723
0,0	7490840,0	5800690,0	245,43330 (1)	230,53952
0,0	7490830,0	5800700,0	668,21051 (1)	639,27710
0,0	7490840,0	5800700,0	232,14940 (1)	220,63591
0,0	7490820,0	5800710,0	256,87366 (1)	246,09979
0,0	7490830,0	5800710,0	890,86658 (1)	853,11511
0,0	7490820,0	5800720,0	259,76205 (1)	250,03990
0,0	7490830,0	5800720,0	383,74588 (1)	378,99512
0,0	7490810,0	5800730,0	259,75983 (1)	234,02774
0,0	7490820,0	5800730,0	593,26080 (1)	575,77277
0,0	7490830,0	5800730,0	382,51062 (1)	369,54358
0,0	7490820,0	5800740,0	420,68445 (1)	400,40887
0,0	7490830,0	5800740,0	241,76462 (1)	211,59592
0,0	7490810,0	5800750,0	217,73534 (1)	214,12158
0,0	7490820,0	5800750,0	280,44586 (1)	269,41330
0,0	7490830,0	5800750,0	212,43019 (1)	208,34453
0,0	7491090,0	5800750,0	224,62663 (1)	219,96568
0,0	7490810,0	5800760,0	229,10245 (1)	225,02469
0,0	7490820,0	5800760,0	429,41931 (1)	391,79810
0,0	7490810,0	5800770,0	379,63312 (1)	377,99918
0,0	7490820,0	5800770,0	585,89301 (1)	569,12616
0,0	7491040,0	5800770,0	226,46791 (1)	223,24721
0,0	7490810,0	5800780,0	400,95526 (1)	384,06113
0,0	7490820,0	5800780,0	270,96509 (1)	248,70207
0,0	7490810,0	5800790,0	864,77026 (1)	859,78571
0,0	7490820,0	5800790,0	258,87756 (1)	248,22749
0,0	7490830,0	5800790,0	283,84729 (1)	281,06625
0,0	7490800,0	5800800,0	217,37061 (1)	213,74162
0,0	7490810,0	5800800,0	725,51477 (1)	640,87695
0,0	7490800,0	5800810,0	223,08461 (1)	210,94034
0,0	7490810,0	5800810,0	591,89807 (1)	587,48230
0,0	7490970,0	5800810,0	351,09241 (1)	343,97052
0,0	7490800,0	5800820,0	428,36414 (1)	414,80740
0,0	7490810,0	5800820,0	420,91049 (1)	412,01041
0,0	7490800,0	5800830,0	379,68677 (1)	369,85681
0,0	7490810,0	5800830,0	270,69897 (1)	256,73499
0,0	7490800,0	5800840,0	1547,84668 (1)	1507,14832
0,0	7490810,0	5800840,0	234,79039 (1)	226,18579
0,0	7490950,0	5800840,0	321,30386 (1)	315,21423
0,0	7490980,0	5800840,0	455,11646 (1)	450,23001
0,0	7490800,0	5800850,0	496,42618 (1)	465,75229
0,0	7490830,0	5800850,0	267,48035 (1)	237,62074
0,0	7490790,0	5800860,0	344,61874 (1)	339,30225
0,0	7490800,0	5800860,0	1000,44641 (1)	994,65479
0,0	7490790,0	5800870,0	310,37280 (1)	307,06570
0,0	7490800,0	5800870,0	302,35397 (1)	294,13748
0,0	7490830,0	5800870,0	278,34082 (1)	273,29034
0,0	7490880,0	5800870,0	237,66937 (1)	233,54973
0,0	7490900,0	5800870,0	245,22433 (1)	235,85956
0,0	7490790,0	5800880,0	781,35999 (1)	775,83356
0,0	7490800,0	5800880,0	314,61697 (1)	302,80112
0,0	7490790,0	5800890,0	542,21820 (1)	469,43442
0,0	7490780,0	5800900,0	243,55997 (1)	241,91339
0,0	7490790,0	5800900,0	968,18665 (1)	958,91284
0,0	7490830,0	5800900,0	481,09537 (1)	476,16870
0,0	7490870,0	5800900,0	367,55179 (1)	355,47675
0,0	7490780,0	5800910,0	300,91537 (1)	290,34198
0,0	7490790,0	5800910,0	443,70471 (1)	431,30685
0,0	7490830,0	5800910,0	238,75838 (1)	207,82722
0,0	7490780,0	5800920,0	303,57275 (1)	300,17221
0,0	7490790,0	5800920,0	294,96692 (1)	290,14099
0,0	7490910,0	5800920,0	252,43849 (1)	249,65919
0,0	7490780,0	5800930,0	1375,95984 (1)	1342,80652
0,0	7490790,0	5800930,0	249,15791 (1)	244,78888
0,0	7490780,0	5800940,0	514,62616 (1)	456,41571
0,0	7490790,0	5800940,0	226,46938 (1)	200,72092
0,0	7490740,0	5800950,0	214,31499 (1)	213,62131
0,0	7490770,0	5800950,0	236,93684 (1)	236,25122
0,0	7490780,0	5800950,0	886,73730 (1)	878,25256
0,0	7490820,0	5800950,0	323,80356 (1)	304,38937
0,0	7490860,0	5800950,0	237,30119 (1)	224,65533
0,0	7490890,0	5800950,0	394,67618 (1)	381,82974
0,0	7490760,0	5800960,0	207,22696 (1)	205,60495
0,0	7490770,0	5800960,0	345,51620 (1)	333,37769
0,0	7490780,0	5800960,0	353,43149 (1)	351,15530
0,0	7490770,0	5800970,0	369,09158 (1)	364,13556
0,0	7490780,0	5800970,0	299,12970 (1)	267,51031
0,0	7490860,0	5800970,0	260,48462 (1)	257,65408
0,0	7490770,0	5800980,0	1594,38904 (1)	1555,29480
0,0	7490780,0	5800980,0	261,53763 (1)	251,45775
0,0	7490760,0	5800990,0	232,77548 (1)	221,70627
0,0	7490770,0	5800990,0	518,66327 (1)	449,44330
0,0	7490700,0	5801000,0	417,95667 (1)	415,98755
0,0	7490760,0	5801000,0	307,53506 (1)	306,52362
0,0	7490770,0	5801000,0	720,17725 (1)	713,93201
0,0	7490780,0	5801000,0	241,21622 (1)	210,35608

0,0	7490860,0	5801000,0	400,60303 (1)	384,77090
0,0	7490760,0	5801010,0	384,62970 (1)	372,78949
0,0	7490770,0	5801010,0	375,97336 (1)	368,88034
0,0	7490760,0	5801020,0	386,39563 (1)	374,63324
0,0	7490770,0	5801020,0	272,65192 (1)	263,00470
0,0	7490790,0	5801020,0	272,87756 (1)	262,63232
0,0	7490760,0	5801030,0	3413,75610 (1)	3202,24341
0,0	7490770,0	5801030,0	239,26059 (1)	228,67841
0,0	7490750,0	5801040,0	226,78217 (1)	222,01581
0,0	7490760,0	5801040,0	519,34137 (1)	450,61627
0,0	7490770,0	5801040,0	207,02563 (1)	200,37236
0,0	7490750,0	5801050,0	333,57901 (1)	332,20816
0,0	7490760,0	5801050,0	652,08209 (1)	635,86121
0,0	7490750,0	5801060,0	534,93158 (1)	505,95279
0,0	7490760,0	5801060,0	293,02359 (1)	289,69922
0,0	7490750,0	5801070,0	583,13214 (1)	554,87433
0,0	7490760,0	5801070,0	261,38290 (1)	241,83649
0,0	7490740,0	5801080,0	245,36317 (1)	240,45381
0,0	7490750,0	5801080,0	1694,12817 (1)	1663,08264
0,0	7490760,0	5801080,0	219,31952 (1)	205,73541
0,0	7490770,0	5801080,0	258,82541 (1)	245,83022
0,0	7490740,0	5801090,0	258,28552 (1)	254,01575
0,0	7490750,0	5801090,0	448,06592 (1)	428,84607
0,0	7490740,0	5801100,0	533,02380 (1)	525,72955
0,0	7490750,0	5801100,0	529,93292 (1)	513,35712
0,0	7490740,0	5801110,0	510,74832 (1)	497,34421
0,0	7490750,0	5801110,0	250,37021 (1)	240,85017
0,0	7490730,0	5801120,0	215,44679 (1)	208,33853
0,0	7490740,0	5801120,0	551,21515 (1)	518,68268
0,0	7490750,0	5801120,0	224,27621 (1)	212,60672
0,0	7490730,0	5801130,0	250,10291 (1)	245,50026
0,0	7490740,0	5801130,0	370,51175 (1)	352,19528
0,0	7490730,0	5801140,0	370,23956 (1)	368,84689
0,0	7490740,0	5801140,0	277,96283 (1)	265,99197
0,0	7490730,0	5801150,0	1043,23486 (1)	1008,94226
0,0	7490740,0	5801150,0	239,58539 (1)	231,81226
0,0	7490720,0	5801160,0	233,57089 (1)	227,81065
0,0	7490730,0	5801160,0	871,02588 (1)	865,83716
0,0	7490740,0	5801160,0	209,26482 (1)	201,88214
0,0	7490720,0	5801170,0	380,66827 (1)	376,55817
0,0	7490730,0	5801170,0	313,97568 (1)	297,75653
0,0	7490720,0	5801180,0	1571,53491 (1)	1519,00073
0,0	7490730,0	5801180,0	249,36438 (1)	236,54962
0,0	7490710,0	5801190,0	222,69144 (1)	218,27565
0,0	7490720,0	5801190,0	934,78485 (1)	922,73712
0,0	7490730,0	5801190,0	215,79187 (1)	205,74945
0,0	7490710,0	5801200,0	363,21078 (1)	351,77203
0,0	7490720,0	5801200,0	345,68710 (1)	328,49127
0,0	7490710,0	5801210,0	534,22375 (1)	496,25009
0,0	7490720,0	5801210,0	259,11887 (1)	242,12361
0,0	7490700,0	5801220,0	213,64455 (1)	210,36295
0,0	7490710,0	5801220,0	612,11414 (1)	588,38416
0,0	7490720,0	5801220,0	224,81477 (1)	209,89191
0,0	7490700,0	5801230,0	308,62640 (1)	307,28830
0,0	7490710,0	5801230,0	316,38431 (1)	307,43753
0,0	7490700,0	5801240,0	871,65881 (1)	855,87946
0,0	7490710,0	5801240,0	260,06128 (1)	239,92487
0,0	7490690,0	5801250,0	237,03148 (1)	234,40833
0,0	7490700,0	5801250,0	725,85394 (1)	722,96014
0,0	7490710,0	5801250,0	218,69109 (1)	206,86006
0,0	7490690,0	5801260,0	550,02271 (1)	545,38196
0,0	7490700,0	5801260,0	302,77533 (1)	283,34717
0,0	7490690,0	5801270,0	904,25562 (1)	838,47717
0,0	7490700,0	5801270,0	243,54805 (1)	225,64581
0,0	7490680,0	5801280,0	252,65282 (1)	249,82657
0,0	7490690,0	5801280,0	427,29263 (1)	413,92642
0,0	7490680,0	5801290,0	382,36298 (1)	378,63870
0,0	7490690,0	5801290,0	273,60736 (1)	261,82358
0,0	7490680,0	5801300,0	915,81085 (1)	889,15381
0,0	7490690,0	5801300,0	237,32941 (1)	216,88144
0,0	7490670,0	5801310,0	395,96295 (1)	395,37268
0,0	7490680,0	5801310,0	324,42728 (1)	303,67844
0,0	7490670,0	5801320,0	5175,07324 (1)	5140,59912
0,0	7490680,0	5801320,0	251,24016 (1)	229,77884
0,0	7490660,0	5801330,0	403,01486 (1)	397,80957
0,0	7490670,0	5801330,0	363,63751 (1)	342,52826
0,0	7490660,0	5801340,0	886,45172 (1)	846,32471
0,0	7490670,0	5801340,0	257,46353 (1)	237,54980
0,0	7490650,0	5801350,0	286,56729 (1)	276,71094
0,0	7490660,0	5801350,0	435,45523 (1)	414,96255
0,0	7490670,0	5801350,0	224,84204 (1)	204,02312
0,0	7490650,0	5801360,0	480,78708 (1)	446,65726
0,0	7490660,0	5801360,0	274,67709 (1)	258,67041
0,0	7490640,0	5801370,0	223,47470 (1)	220,52365
0,0	7490650,0	5801370,0	576,64844 (1)	551,92035
0,0	7490660,0	5801370,0	229,90462 (1)	209,12221

0,0	7490640,0	5801380,0	410,50815	(1)	408,43939
0,0	7490650,0	5801380,0	294,94379	(1)	272,31882
0,0	7490630,0	5801390,0	204,67091	(1)	201,23705
0,0	7490640,0	5801390,0	1109,44617	(1)	1100,84741
0,0	7490650,0	5801390,0	240,77251	(1)	223,41389
0,0	7490630,0	5801400,0	731,50037	(1)	719,32300
0,0	7490640,0	5801400,0	319,90878	(1)	293,35803
0,0	7490620,0	5801410,0	206,73782	(1)	202,78775
0,0	7490630,0	5801410,0	1242,60791	(1)	1219,86230
0,0	7490640,0	5801410,0	241,34117	(1)	216,81570
0,0	7490620,0	5801420,0	940,05286	(1)	924,20703
0,0	7490630,0	5801420,0	312,13467	(1)	289,21478
0,0	7490610,0	5801430,0	259,57779	(1)	250,14893
0,0	7490620,0	5801430,0	525,84412	(1)	492,48523
0,0	7490630,0	5801430,0	242,21486	(1)	219,15540
0,0	7490610,0	5801440,0	667,91937	(1)	654,59521
0,0	7490620,0	5801440,0	279,93311	(1)	259,33139
0,0	7490600,0	5801450,0	248,40399	(1)	240,75381
0,0	7490610,0	5801450,0	458,92480	(1)	450,40421
0,0	7490620,0	5801450,0	235,53632	(1)	217,64992
0,0	7490600,0	5801460,0	441,05191	(1)	423,97980
0,0	7490610,0	5801460,0	273,95377	(1)	261,83759
0,0	7490590,0	5801470,0	230,77727	(1)	227,46782
0,0	7490600,0	5801470,0	493,65344	(1)	486,65244
0,0	7490610,0	5801470,0	226,65768	(1)	207,96657
0,0	7490590,0	5801480,0	628,91705	(1)	621,83704
0,0	7490600,0	5801480,0	279,52893	(1)	257,47952
0,0	7490580,0	5801490,0	308,39096	(1)	307,76443
0,0	7490590,0	5801490,0	391,10562	(1)	379,16736
0,0	7490600,0	5801490,0	222,74803	(1)	200,53679
0,0	7490580,0	5801500,0	1354,36731	(1)	1335,35962
0,0	7490590,0	5801500,0	251,97264	(1)	235,58081
0,0	7490570,0	5801510,0	712,05432	(1)	704,80090
0,0	7490580,0	5801510,0	307,19183	(1)	298,68286
0,0	7490560,0	5801520,0	246,44907	(1)	245,19453
0,0	7490570,0	5801520,0	669,04901	(1)	664,47821
0,0	7490580,0	5801520,0	231,36119	(1)	218,43213
0,0	7490560,0	5801530,0	321,26144	(1)	310,76300
0,0	7490570,0	5801530,0	259,76700	(1)	251,64232
0,0	7490550,0	5801540,0	477,69745	(1)	471,52762
0,0	7490560,0	5801540,0	327,29819	(1)	313,68933
0,0	7490570,0	5801540,0	218,02451	(1)	205,87372
0,0	7490540,0	5801550,0	234,30498	(1)	232,36865
0,0	7490550,0	5801550,0	717,72931	(1)	710,81500
0,0	7490560,0	5801550,0	233,23958	(1)	222,12970
0,0	7490540,0	5801560,0	1238,17554	(1)	1206,76831
0,0	7490550,0	5801560,0	269,71964	(1)	258,50018
0,0	7490530,0	5801570,0	549,48834	(1)	543,41168
0,0	7490540,0	5801570,0	386,64267	(1)	378,82599
0,0	7490550,0	5801570,0	219,91882	(1)	210,97980
0,0	7490520,0	5801580,0	269,07431	(1)	260,41339
0,0	7490530,0	5801580,0	555,86847	(1)	537,43768
0,0	7490540,0	5801580,0	244,60915	(1)	235,26932
0,0	7490520,0	5801590,0	1137,84045	(1)	1075,81934
0,0	7490530,0	5801590,0	262,67313	(1)	250,50891
0,0	7490510,0	5801600,0	623,84918	(1)	610,25922
0,0	7490520,0	5801600,0	306,05692	(1)	300,42966
0,0	7490530,0	5801600,0	212,60144	(1)	204,11060
0,0	7490500,0	5801610,0	363,21231	(1)	351,77353
0,0	7490510,0	5801610,0	439,44235	(1)	427,65256
0,0	7490520,0	5801610,0	227,95818	(1)	219,99129
0,0	7490490,0	5801620,0	211,87311	(1)	203,56541
0,0	7490500,0	5801620,0	701,13971	(1)	659,44464
0,0	7490510,0	5801620,0	248,58792	(1)	241,30217
0,0	7490490,0	5801630,0	785,72736	(1)	767,89258
0,0	7490500,0	5801630,0	268,02277	(1)	258,84918
0,0	7490480,0	5801640,0	550,28064	(1)	545,13605
0,0	7490490,0	5801640,0	351,06161	(1)	343,71011
0,0	7490500,0	5801640,0	213,24547	(1)	204,04990
0,0	7490470,0	5801650,0	363,23862	(1)	351,79898
0,0	7490480,0	5801650,0	444,04932	(1)	436,94592
0,0	7490490,0	5801650,0	230,77124	(1)	223,76306
0,0	7490460,0	5801660,0	249,40047	(1)	240,34128
0,0	7490470,0	5801660,0	595,83728	(1)	557,75238
0,0	7490480,0	5801660,0	246,07431	(1)	238,43416
0,0	7490460,0	5801670,0	1010,35132	(1)	956,15503
0,0	7490470,0	5801670,0	259,20389	(1)	249,90953
0,0	7490450,0	5801680,0	1097,48242	(1)	1073,03394
0,0	7490460,0	5801680,0	277,14136	(1)	272,53317
0,0	7490440,0	5801690,0	549,52814	(1)	543,45099
0,0	7490450,0	5801690,0	370,24780	(1)	362,18564
0,0	7490460,0	5801690,0	209,71138	(1)	204,01955
0,0	7490430,0	5801700,0	355,02914	(1)	351,96130
0,0	7490440,0	5801700,0	415,29810	(1)	402,88269
0,0	7490450,0	5801700,0	228,73990	(1)	222,58023
0,0	7490420,0	5801710,0	236,53889	(1)	234,00011

0,0	7490430,0	5801710,0	743,35571 (1)	735,65411
0,0	7490440,0	5801710,0	238,71120 (1)	232,67825
0,0	7490420,0	5801720,0	2557,07617 (1)	2472,14258
0,0	7490430,0	5801720,0	241,78139 (1)	236,17729
0,0	7490410,0	5801730,0	316,78870 (1)	304,13644
0,0	7490420,0	5801730,0	264,30505 (1)	258,15204
0,0	7490400,0	5801740,0	1192,83459 (1)	1164,80371
0,0	7490410,0	5801740,0	276,20538 (1)	269,07327
0,0	7490390,0	5801750,0	737,97034 (1)	735,23438
0,0	7490400,0	5801750,0	298,52966 (1)	292,40659
0,0	7490380,0	5801760,0	467,30350 (1)	463,69736
0,0	7490390,0	5801760,0	314,80792 (1)	304,28439
0,0	7490400,0	5801760,0	208,29190 (1)	200,06496
0,0	7490370,0	5801770,0	422,67422 (1)	412,38425
0,0	7490380,0	5801770,0	335,95013 (1)	324,71979
0,0	7490390,0	5801770,0	206,45871 (1)	201,90308
0,0	7490360,0	5801780,0	419,57169 (1)	410,84943
0,0	7490370,0	5801780,0	370,17010 (1)	358,87085
0,0	7490380,0	5801780,0	208,26067 (1)	201,98590
0,0	7490350,0	5801790,0	483,09903 (1)	477,46024
0,0	7490360,0	5801790,0	356,35046 (1)	350,79242
0,0	7490370,0	5801790,0	208,37981 (1)	202,03421
0,0	7490340,0	5801800,0	753,65442 (1)	740,21002
0,0	7490350,0	5801800,0	375,97610 (1)	372,89203
0,0	7490360,0	5801800,0	210,23779 (1)	204,45966
0,0	7490330,0	5801810,0	849,86499 (1)	840,04431
0,0	7490340,0	5801810,0	360,88120 (1)	354,72737
0,0	7490350,0	5801810,0	215,53079 (1)	210,58366
0,0	7490320,0	5801820,0	610,74481 (1)	603,32172
0,0	7490330,0	5801820,0	336,53912 (1)	327,04739
0,0	7490340,0	5801820,0	213,61546 (1)	207,40747
0,0	7490310,0	5801830,0	534,45557 (1)	531,07111
0,0	7490320,0	5801830,0	322,78531 (1)	316,30801
0,0	7490330,0	5801830,0	211,07120 (1)	203,79715
0,0	7490300,0	5801840,0	464,34885 (1)	457,91385
0,0	7490310,0	5801840,0	328,67001 (1)	318,00089
0,0	7490320,0	5801840,0	206,17969 (1)	200,49121
0,0	7490290,0	5801850,0	564,79260 (1)	528,75568
0,0	7490300,0	5801850,0	281,47800 (1)	276,94766
0,0	7490270,0	5801860,0	218,11568 (1)	208,78195
0,0	7490280,0	5801860,0	995,99152 (1)	963,58087
0,0	7490290,0	5801860,0	261,63348 (1)	254,79019
0,0	7490260,0	5801870,0	259,64282 (1)	252,76866
0,0	7490270,0	5801870,0	1312,43469 (1)	1290,27209
0,0	7490280,0	5801870,0	249,65063 (1)	242,57922
0,0	7490250,0	5801880,0	310,23654 (1)	308,87729
0,0	7490260,0	5801880,0	788,29065 (1)	780,96143
0,0	7490270,0	5801880,0	233,90935 (1)	227,66058
0,0	7490240,0	5801890,0	499,62277 (1)	493,94083
0,0	7490250,0	5801890,0	464,04764 (1)	456,61987
0,0	7490260,0	5801890,0	216,72522 (1)	211,42622
0,0	7490230,0	5801900,0	1185,35706 (1)	1149,48926
0,0	7490240,0	5801900,0	284,25952 (1)	278,82266
0,0	7490210,0	5801910,0	219,50922 (1)	218,95619
0,0	7490220,0	5801910,0	324,85333 (1)	318,33884
0,0	7490230,0	5801910,0	248,36269 (1)	242,64824
0,0	7490200,0	5801920,0	367,83865 (1)	353,52814
0,0	7490210,0	5801920,0	1284,81604 (1)	1272,63611
0,0	7490220,0	5801920,0	235,52283 (1)	228,61768
0,0	7490190,0	5801930,0	956,87408 (1)	939,17065
0,0	7490200,0	5801930,0	366,33649 (1)	360,73764
0,0	7490210,0	5801930,0	219,74744 (1)	214,08282
0,0	7490170,0	5801940,0	239,10437 (1)	226,08344
0,0	7490180,0	5801940,0	312,32007 (1)	307,33759
0,0	7490190,0	5801940,0	266,69156 (1)	260,91257
0,0	7490160,0	5801950,0	423,61270 (1)	418,19031
0,0	7490170,0	5801950,0	748,62067 (1)	734,23254
0,0	7490180,0	5801950,0	235,37659 (1)	229,92743
0,0	7490150,0	5801960,0	1171,63232 (1)	1139,36951
0,0	7490160,0	5801960,0	314,83035 (1)	310,45343
0,0	7490170,0	5801960,0	212,67815 (1)	208,01300
0,0	7490130,0	5801970,0	279,82846 (1)	278,47571
0,0	7490140,0	5801970,0	1921,60034 (1)	1879,78662
0,0	7490150,0	5801970,0	238,92238 (1)	230,68062
0,0	7490120,0	5801980,0	713,02448 (1)	699,93298
0,0	7490130,0	5801980,0	542,95911 (1)	541,33258
0,0	7490140,0	5801980,0	215,74036 (1)	209,14468
0,0	7490100,0	5801990,0	311,74432 (1)	305,53967
0,0	7490110,0	5801990,0	1342,06543 (1)	1317,09851
0,0	7490120,0	5801990,0	260,06860 (1)	255,83011
0,0	7490080,0	5802000,0	229,08873 (1)	222,13713
0,0	7490090,0	5802000,0	627,70514 (1)	607,76483
0,0	7490100,0	5802000,0	391,13528 (1)	379,19611
0,0	7490110,0	5802000,0	225,98935 (1)	218,15898
0,0	7490070,0	5802010,0	432,49222 (1)	430,14948
0,0	7490080,0	5802010,0	479,36807 (1)	476,24664

0,0	7490090,0	5802010,0	246,86603 (1)	243,82588
0,0	7490050,0	5802020,0	317,78983 (1)	308,10962
0,0	7490060,0	5802020,0	495,71371 (1)	486,13232
0,0	7490070,0	5802020,0	286,59024 (1)	276,73309
0,0	7490080,0	5802020,0	210,19606 (1)	206,08679
0,0	7490030,0	5802030,0	258,80341 (1)	238,18414
0,0	7490040,0	5802030,0	645,62061 (1)	641,33380
0,0	7490050,0	5802030,0	356,03821 (1)	350,49524
0,0	7490060,0	5802030,0	229,84760 (1)	227,46283
0,0	7490020,0	5802040,0	769,40314 (1)	756,36261
0,0	7490030,0	5802040,0	512,97430 (1)	509,06683
0,0	7490040,0	5802040,0	251,96248 (1)	247,91354
0,0	7490000,0	5802050,0	567,12927 (1)	561,75659
0,0	7490010,0	5802050,0	833,74902 (1)	822,14331
0,0	7490020,0	5802050,0	271,64429 (1)	269,66864
0,0	7490030,0	5802050,0	208,96674 (1)	205,87154
0,0	7489980,0	5802060,0	321,60938 (1)	311,69653
0,0	7489990,0	5802060,0	3808,70312 (1)	3707,33521
0,0	7490000,0	5802060,0	265,18909 (1)	262,07758
0,0	7490010,0	5802060,0	214,76730 (1)	211,05710
0,0	7489960,0	5802070,0	254,48618 (1)	253,73149
0,0	7489970,0	5802070,0	810,48871 (1)	803,18750
0,0	7489980,0	5802070,0	388,41281 (1)	376,93347
0,0	7489990,0	5802070,0	217,51062 (1)	214,70790
0,0	7489940,0	5802080,0	216,10936 (1)	214,02202
0,0	7489950,0	5802080,0	439,69321 (1)	435,05878
0,0	7489960,0	5802080,0	496,74094 (1)	486,35962
0,0	7489970,0	5802080,0	230,33791 (1)	227,29684
0,0	7489940,0	5802090,0	238,13014 (1)	232,87665
0,0	7489950,0	5802090,0	248,72763 (1)	245,11026

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0 33795,52734 (1) 33566,39453

ATMOTERM opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 9+200 DO 12+600
Identyfikator obiektu: S786

Zbiór wyników: R02S786.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS 7490670,0 5801320,0 3,55279

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 7490670,0 5801320,0 0,52895

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7491220,0 5799280,0 284,31076

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 37 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7490670,0 5801320,0 1,39724

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS
 7490670,0 5801320,0 5,07541

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7490670,0 5801320,0 1797,12415

 ATMOTERM Opołe EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 9+200 DO 12+600 Zbiór wyników: R02S786.DBF
 Identyfikator obiektu: S786

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
CAS			
7491200,0	5798950,0	0,00745	
7491210,0	5798950,0	0,00756	
7491190,0	5798960,0	0,00776	
7491200,0	5798960,0	0,00788	
7491210,0	5798960,0	0,00802	
7491220,0	5798960,0	0,00813	
7491230,0	5798960,0	0,00825	
7491240,0	5798960,0	0,00836	
7491250,0	5798960,0	0,00844	
7491190,0	5798970,0	0,00823	
7491200,0	5798970,0	0,00837	
7491210,0	5798970,0	0,00853	
7491220,0	5798970,0	0,00867	
7491230,0	5798970,0	0,00882	
7491240,0	5798970,0	0,00896	
7491250,0	5798970,0	0,00907	
7491260,0	5798970,0	0,00916	
7491270,0	5798970,0	0,00924	
7491280,0	5798970,0	0,00931	
7491290,0	5798970,0	0,00936	
7491190,0	5798980,0	0,00875	
7491200,0	5798980,0	0,00891	
7491210,0	5798980,0	0,00911	
7491220,0	5798980,0	0,00930	
7491230,0	5798980,0	0,00948	
7491240,0	5798980,0	0,00964	
7491250,0	5798980,0	0,00979	
7491260,0	5798980,0	0,00990	
7491270,0	5798980,0	0,01000	
7491280,0	5798980,0	0,01010	
7491290,0	5798980,0	0,01015	
7491300,0	5798980,0	0,01018	
7491310,0	5798980,0	0,01013	
7491320,0	5798980,0	0,01016	
7491330,0	5798980,0	0,01006	
7491180,0	5798990,0	0,00912	
7491190,0	5798990,0	0,00935	
7491200,0	5798990,0	0,00956	
7491210,0	5798990,0	0,00980	
7491220,0	5798990,0	0,01002	
7491230,0	5798990,0	0,01025	
7491240,0	5798990,0	0,01044	
7491250,0	5798990,0	0,01066	
7491260,0	5798990,0	0,01082	
7491270,0	5798990,0	0,01095	
7491280,0	5798990,0	0,01106	
7491290,0	5798990,0	0,01114	
7491300,0	5798990,0	0,01114	
7491310,0	5798990,0	0,01114	
7491320,0	5798990,0	0,01108	
7491330,0	5798990,0	0,01093	

7491340,0	5798990,0	0,01078
7491350,0	5798990,0	0,01062
7491360,0	5798990,0	0,01044
7491370,0	5798990,0	0,01021
7491380,0	5798990,0	0,01003
7491180,0	5799000,0	0,00976
7491190,0	5799000,0	0,01002
7491200,0	5799000,0	0,01029
7491210,0	5799000,0	0,01059
7491220,0	5799000,0	0,01087
7491230,0	5799000,0	0,01118
7491240,0	5799000,0	0,01145
7491250,0	5799000,0	0,01171
7491260,0	5799000,0	0,01194
7491270,0	5799000,0	0,01211
7491280,0	5799000,0	0,01223
7491290,0	5799000,0	0,01231
7491300,0	5799000,0	0,01233
7491310,0	5799000,0	0,01231
7491320,0	5799000,0	0,01219
7491330,0	5799000,0	0,01198
7491340,0	5799000,0	0,01173
7491350,0	5799000,0	0,01159
7491360,0	5799000,0	0,01129
7491370,0	5799000,0	0,01111
7491380,0	5799000,0	0,01080
7491390,0	5799000,0	0,01055
7491400,0	5799000,0	0,01029
7491180,0	5799010,0	0,01045
7491190,0	5799010,0	0,01083
7491200,0	5799010,0	0,01116
7491210,0	5799010,0	0,01152
7491220,0	5799010,0	0,01191
7491230,0	5799010,0	0,01229
7491240,0	5799010,0	0,01265
7491250,0	5799010,0	0,01300
7491260,0	5799010,0	0,01330
7491270,0	5799010,0	0,01359
7491280,0	5799010,0	0,01377
7491290,0	5799010,0	0,01389
7491300,0	5799010,0	0,01386
7491310,0	5799010,0	0,01372
7491320,0	5799010,0	0,01354
7491330,0	5799010,0	0,01332
7491340,0	5799010,0	0,01299
7491350,0	5799010,0	0,01265
7491360,0	5799010,0	0,01232
7491370,0	5799010,0	0,01207
7491380,0	5799010,0	0,01167
7491390,0	5799010,0	0,01131
7491400,0	5799010,0	0,01102
7491170,0	5799020,0	0,01087
7491180,0	5799020,0	0,01128
7491190,0	5799020,0	0,01171
7491200,0	5799020,0	0,01217
7491210,0	5799020,0	0,01264
7491220,0	5799020,0	0,01314
7491230,0	5799020,0	0,01365
7491240,0	5799020,0	0,01416
7491250,0	5799020,0	0,01469
7491260,0	5799020,0	0,01515
7491270,0	5799020,0	0,01552
7491280,0	5799020,0	0,01578
7491290,0	5799020,0	0,01591
7491300,0	5799020,0	0,01589
7491310,0	5799020,0	0,01567
7491320,0	5799020,0	0,01539
7491330,0	5799020,0	0,01498
7491340,0	5799020,0	0,01451
7491350,0	5799020,0	0,01407
7491360,0	5799020,0	0,01358
7491370,0	5799020,0	0,01312
7491380,0	5799020,0	0,01268
7491390,0	5799020,0	0,01223
7491170,0	5799030,0	0,01173
7491180,0	5799030,0	0,01222
7491190,0	5799030,0	0,01276
7491200,0	5799030,0	0,01334
7491210,0	5799030,0	0,01398
7491220,0	5799030,0	0,01465
7491230,0	5799030,0	0,01534
7491240,0	5799030,0	0,01612
7491250,0	5799030,0	0,01687
7491260,0	5799030,0	0,01765
7491270,0	5799030,0	0,01823
7491280,0	5799030,0	0,01864

7491290,0	5799030,0	0,01884
7491300,0	5799030,0	0,01874
7491310,0	5799030,0	0,01825
7491320,0	5799030,0	0,01777
7491330,0	5799030,0	0,01710
7491340,0	5799030,0	0,01638
7491350,0	5799030,0	0,01572
7491360,0	5799030,0	0,01501
7491370,0	5799030,0	0,01437
7491380,0	5799030,0	0,01372
7491390,0	5799030,0	0,01314
7491170,0	5799040,0	0,01268
7491180,0	5799040,0	0,01333
7491190,0	5799040,0	0,01401
7491200,0	5799040,0	0,01474
7491210,0	5799040,0	0,01561
7491220,0	5799040,0	0,01650
7491230,0	5799040,0	0,01755
7491240,0	5799040,0	0,01868
7491250,0	5799040,0	0,01992
7491260,0	5799040,0	0,02119
7491270,0	5799040,0	0,02230
7491280,0	5799040,0	0,02307
7491290,0	5799040,0	0,02330
7491300,0	5799040,0	0,02299
7491310,0	5799040,0	0,02207
7491320,0	5799040,0	0,02104
7491330,0	5799040,0	0,01983
7491340,0	5799040,0	0,01864
7491350,0	5799040,0	0,01763
7491360,0	5799040,0	0,01662
7491370,0	5799040,0	0,01573
7491380,0	5799040,0	0,01486
7491390,0	5799040,0	0,01419
7491170,0	5799050,0	0,01385
7491180,0	5799050,0	0,01459
7491190,0	5799050,0	0,01546
7491200,0	5799050,0	0,01640
7491210,0	5799050,0	0,01756
7491220,0	5799050,0	0,01884
7491230,0	5799050,0	0,02037
7491240,0	5799050,0	0,02220
7491250,0	5799050,0	0,02430
7491260,0	5799050,0	0,02664
7491270,0	5799050,0	0,02904
7491280,0	5799050,0	0,03071
7491290,0	5799050,0	0,03107
7491300,0	5799050,0	0,02973
7491310,0	5799050,0	0,02778
7491320,0	5799050,0	0,02551
7491330,0	5799050,0	0,02326
7491340,0	5799050,0	0,02150
7491350,0	5799050,0	0,01987
7491360,0	5799050,0	0,01841
7491370,0	5799050,0	0,01720
7491380,0	5799050,0	0,01611
7491160,0	5799060,0	0,01433
7491170,0	5799060,0	0,01515
7491180,0	5799060,0	0,01606
7491190,0	5799060,0	0,01715
7491200,0	5799060,0	0,01848
7491210,0	5799060,0	0,02003
7491220,0	5799060,0	0,02179
7491230,0	5799060,0	0,02422
7491240,0	5799060,0	0,02710
7491250,0	5799060,0	0,03101
7491260,0	5799060,0	0,03605
7491270,0	5799060,0	0,04231
7491280,0	5799060,0	0,04742
7491290,0	5799060,0	0,04730
7491300,0	5799060,0	0,04239
7491310,0	5799060,0	0,03663
7491320,0	5799060,0	0,03154
7491330,0	5799060,0	0,02764
7491340,0	5799060,0	0,02461
7491350,0	5799060,0	0,02220
7491360,0	5799060,0	0,02033
7491370,0	5799060,0	0,01878
7491380,0	5799060,0	0,01747
7491160,0	5799070,0	0,01555
7491170,0	5799070,0	0,01655
7491180,0	5799070,0	0,01775
7491190,0	5799070,0	0,01924
7491200,0	5799070,0	0,02085
7491210,0	5799070,0	0,02307
7491220,0	5799070,0	0,02565

7491230,0	5799070,0	0,02915
7491240,0	5799070,0	0,03398
7491250,0	5799070,0	0,04139
7491260,0	5799070,0	0,05373
7491270,0	5799070,0	0,07668
7491280,0	5799070,0	0,10946
7491290,0	5799070,0	0,09521
7491300,0	5799070,0	0,06595
7491310,0	5799070,0	0,04838
7491320,0	5799070,0	0,03858
7491330,0	5799070,0	0,03224
7491340,0	5799070,0	0,02791
7491350,0	5799070,0	0,02472
7491360,0	5799070,0	0,02233
7491370,0	5799070,0	0,02043
7491380,0	5799070,0	0,01882
7491160,0	5799080,0	0,01694
7491170,0	5799080,0	0,01814
7491180,0	5799080,0	0,01961
7491190,0	5799080,0	0,02139
7491200,0	5799080,0	0,02364
7491210,0	5799080,0	0,02649
7491220,0	5799080,0	0,03009
7491230,0	5799080,0	0,03504
7491240,0	5799080,0	0,04299
7491250,0	5799080,0	0,05617
7491260,0	5799080,0	0,08470
7491270,0	5799080,0	0,18714
7491280,0	5799080,0	1,87938
7491290,0	5799080,0	0,22473
7491300,0	5799080,0	0,09332
7491310,0	5799080,0	0,06025
7491320,0	5799080,0	0,04533
7491330,0	5799080,0	0,03671
7491340,0	5799080,0	0,03113
7491350,0	5799080,0	0,02730
7491360,0	5799080,0	0,02425
7491370,0	5799080,0	0,02191
7491150,0	5799090,0	0,01712
7491160,0	5799090,0	0,01837
7491170,0	5799090,0	0,01985
7491180,0	5799090,0	0,02170
7491190,0	5799090,0	0,02386
7491200,0	5799090,0	0,02664
7491210,0	5799090,0	0,03030
7491220,0	5799090,0	0,03518
7491230,0	5799090,0	0,04237
7491240,0	5799090,0	0,05376
7491250,0	5799090,0	0,07378
7491260,0	5799090,0	0,11668
7491270,0	5799090,0	0,22409
7491280,0	5799090,0	0,30768
7491290,0	5799090,0	0,17703
7491300,0	5799090,0	0,09928
7491310,0	5799090,0	0,06676
7491320,0	5799090,0	0,05004
7491330,0	5799090,0	0,04032
7491340,0	5799090,0	0,03385
7491350,0	5799090,0	0,02927
7491360,0	5799090,0	0,02596
7491370,0	5799090,0	0,02333
7491150,0	5799100,0	0,01853
7491160,0	5799100,0	0,01993
7491170,0	5799100,0	0,02171
7491180,0	5799100,0	0,02387
7491190,0	5799100,0	0,02649
7491200,0	5799100,0	0,02996
7491210,0	5799100,0	0,03449
7491220,0	5799100,0	0,04087
7491230,0	5799100,0	0,05013
7491240,0	5799100,0	0,06529
7491250,0	5799100,0	0,09265
7491260,0	5799100,0	0,16038
7491270,0	5799100,0	0,70556
7491280,0	5799100,0	0,59433
7491290,0	5799100,0	0,16504
7491300,0	5799100,0	0,09767
7491310,0	5799100,0	0,06868
7491320,0	5799100,0	0,05264
7491330,0	5799100,0	0,04276
7491340,0	5799100,0	0,03573
7491350,0	5799100,0	0,03099
7491360,0	5799100,0	0,02738
7491370,0	5799100,0	0,02457
7491150,0	5799110,0	0,01992
7491160,0	5799110,0	0,02165

7491170,0	5799110,0	0,02365
7491180,0	5799110,0	0,02625
7491190,0	5799110,0	0,02938
7491200,0	5799110,0	0,03342
7491210,0	5799110,0	0,03909
7491220,0	5799110,0	0,04676
7491230,0	5799110,0	0,05830
7491240,0	5799110,0	0,07703
7491250,0	5799110,0	0,11228
7491260,0	5799110,0	0,19368
7491270,0	5799110,0	0,34925
7491280,0	5799110,0	0,24678
7491290,0	5799110,0	0,14173
7491300,0	5799110,0	0,09337
7491310,0	5799110,0	0,06840
7491320,0	5799110,0	0,05357
7491330,0	5799110,0	0,04406
7491340,0	5799110,0	0,03727
7491350,0	5799110,0	0,03229
7491360,0	5799110,0	0,02845
7491150,0	5799120,0	0,02150
7491160,0	5799120,0	0,02337
7491170,0	5799120,0	0,02575
7491180,0	5799120,0	0,02871
7491190,0	5799120,0	0,03238
7491200,0	5799120,0	0,03705
7491210,0	5799120,0	0,04353
7491220,0	5799120,0	0,05288
7491230,0	5799120,0	0,06629
7491240,0	5799120,0	0,08914
7491250,0	5799120,0	0,13493
7491260,0	5799120,0	0,29327
7491270,0	5799120,0	1,09621
7491280,0	5799120,0	0,24304
7491290,0	5799120,0	0,12944
7491300,0	5799120,0	0,08897
7491310,0	5799120,0	0,06721
7491320,0	5799120,0	0,05371
7491330,0	5799120,0	0,04454
7491340,0	5799120,0	0,03807
7491350,0	5799120,0	0,03313
7491360,0	5799120,0	0,02927
7491140,0	5799130,0	0,02117
7491150,0	5799130,0	0,02305
7491160,0	5799130,0	0,02519
7491170,0	5799130,0	0,02788
7491180,0	5799130,0	0,03114
7491190,0	5799130,0	0,03536
7491200,0	5799130,0	0,04078
7491210,0	5799130,0	0,04815
7491220,0	5799130,0	0,05862
7491230,0	5799130,0	0,07481
7491240,0	5799130,0	0,10222
7491250,0	5799130,0	0,15986
7491260,0	5799130,0	0,34118
7491270,0	5799130,0	0,37372
7491280,0	5799130,0	0,18533
7491290,0	5799130,0	0,11748
7491300,0	5799130,0	0,08459
7491310,0	5799130,0	0,06541
7491320,0	5799130,0	0,05332
7491330,0	5799130,0	0,04452
7491340,0	5799130,0	0,03847
7491350,0	5799130,0	0,03370
7491360,0	5799130,0	0,02989
7491140,0	5799140,0	0,02263
7491150,0	5799140,0	0,02465
7491160,0	5799140,0	0,02715
7491170,0	5799140,0	0,03014
7491180,0	5799140,0	0,03374
7491190,0	5799140,0	0,03852
7491200,0	5799140,0	0,04461
7491210,0	5799140,0	0,05297
7491220,0	5799140,0	0,06506
7491230,0	5799140,0	0,08373
7491240,0	5799140,0	0,11709
7491250,0	5799140,0	0,19537
7491260,0	5799140,0	0,49351
7491270,0	5799140,0	0,36531
7491280,0	5799140,0	0,16673
7491290,0	5799140,0	0,10838
7491300,0	5799140,0	0,08025
7491310,0	5799140,0	0,06353
7491320,0	5799140,0	0,05246
7491330,0	5799140,0	0,04441
7491340,0	5799140,0	0,03854

7491350,0	5799140,0	0,03394
7491140,0	5799150,0	0,02404
7491150,0	5799150,0	0,02635
7491160,0	5799150,0	0,02897
7491170,0	5799150,0	0,03232
7491180,0	5799150,0	0,03634
7491190,0	5799150,0	0,04163
7491200,0	5799150,0	0,04849
7491210,0	5799150,0	0,05779
7491220,0	5799150,0	0,07146
7491230,0	5799150,0	0,09391
7491240,0	5799150,0	0,13691
7491250,0	5799150,0	0,27584
7491260,0	5799150,0	0,84541
7491270,0	5799150,0	0,24583
7491280,0	5799150,0	0,14197
7491290,0	5799150,0	0,09971
7491300,0	5799150,0	0,07638
7491310,0	5799150,0	0,06143
7491320,0	5799150,0	0,05146
7491330,0	5799150,0	0,04409
7491340,0	5799150,0	0,03844
7491350,0	5799150,0	0,03397
7491130,0	5799160,0	0,02354
7491140,0	5799160,0	0,02562
7491150,0	5799160,0	0,02793
7491160,0	5799160,0	0,03092
7491170,0	5799160,0	0,03440
7491180,0	5799160,0	0,03895
7491190,0	5799160,0	0,04465
7491200,0	5799160,0	0,05217
7491210,0	5799160,0	0,06277
7491220,0	5799160,0	0,07849
7491230,0	5799160,0	0,10480
7491240,0	5799160,0	0,15892
7491250,0	5799160,0	0,29806
7491260,0	5799160,0	0,39020
7491270,0	5799160,0	0,20716
7491280,0	5799160,0	0,12793
7491290,0	5799160,0	0,09301
7491300,0	5799160,0	0,07267
7491310,0	5799160,0	0,05970
7491320,0	5799160,0	0,05027
7491330,0	5799160,0	0,04348
7491340,0	5799160,0	0,03817
7491350,0	5799160,0	0,03398
7491130,0	5799170,0	0,02482
7491140,0	5799170,0	0,02708
7491150,0	5799170,0	0,02962
7491160,0	5799170,0	0,03278
7491170,0	5799170,0	0,03667
7491180,0	5799170,0	0,04155
7491190,0	5799170,0	0,04782
7491200,0	5799170,0	0,05606
7491210,0	5799170,0	0,06788
7491220,0	5799170,0	0,08611
7491230,0	5799170,0	0,11869
7491240,0	5799170,0	0,19687
7491250,0	5799170,0	0,96942
7491260,0	5799170,0	0,45517
7491270,0	5799170,0	0,17719
7491280,0	5799170,0	0,11634
7491290,0	5799170,0	0,08698
7491300,0	5799170,0	0,06945
7491310,0	5799170,0	0,05774
7491320,0	5799170,0	0,04907
7491330,0	5799170,0	0,04281
7491340,0	5799170,0	0,03783
7491130,0	5799180,0	0,02614
7491140,0	5799180,0	0,02846
7491150,0	5799180,0	0,03131
7491160,0	5799180,0	0,03470
7491170,0	5799180,0	0,03894
7491180,0	5799180,0	0,04424
7491190,0	5799180,0	0,05112
7491200,0	5799180,0	0,06038
7491210,0	5799180,0	0,07379
7491220,0	5799180,0	0,09525
7491230,0	5799180,0	0,13456
7491240,0	5799180,0	0,22356
7491250,0	5799180,0	0,35356
7491260,0	5799180,0	0,25629
7491270,0	5799180,0	0,15324
7491280,0	5799180,0	0,10667
7491290,0	5799180,0	0,08195
7491300,0	5799180,0	0,06642

7491310,0	5799180,0	0,05585
7491320,0	5799180,0	0,04809
7491330,0	5799180,0	0,04208
7491340,0	5799180,0	0,03741
7491130,0	5799190,0	0,02742
7491140,0	5799190,0	0,02995
7491150,0	5799190,0	0,03294
7491160,0	5799190,0	0,03663
7491170,0	5799190,0	0,04103
7491180,0	5799190,0	0,04669
7491190,0	5799190,0	0,05447
7491200,0	5799190,0	0,06491
7491210,0	5799190,0	0,08008
7491220,0	5799190,0	0,10547
7491230,0	5799190,0	0,15975
7491240,0	5799190,0	0,41067
7491250,0	5799190,0	1,35292
7491260,0	5799190,0	0,22837
7491270,0	5799190,0	0,13563
7491280,0	5799190,0	0,09854
7491290,0	5799190,0	0,07741
7491300,0	5799190,0	0,06381
7491310,0	5799190,0	0,05406
7491320,0	5799190,0	0,04703
7491330,0	5799190,0	0,04143
7491340,0	5799190,0	0,03692
7491120,0	5799200,0	0,02645
7491130,0	5799200,0	0,02872
7491140,0	5799200,0	0,03146
7491150,0	5799200,0	0,03473
7491160,0	5799200,0	0,03863
7491170,0	5799200,0	0,04345
7491180,0	5799200,0	0,04968
7491190,0	5799200,0	0,05783
7491200,0	5799200,0	0,06951
7491210,0	5799200,0	0,08723
7491220,0	5799200,0	0,11730
7491230,0	5799200,0	0,18190
7491240,0	5799200,0	0,33336
7491250,0	5799200,0	0,30981
7491260,0	5799200,0	0,18299
7491270,0	5799200,0	0,12249
7491280,0	5799200,0	0,09188
7491290,0	5799200,0	0,07365
7491300,0	5799200,0	0,06133
7491310,0	5799200,0	0,05251
7491320,0	5799200,0	0,04594
7491330,0	5799200,0	0,04057
7491120,0	5799210,0	0,02765
7491130,0	5799210,0	0,02998
7491140,0	5799210,0	0,03293
7491150,0	5799210,0	0,03629
7491160,0	5799210,0	0,04050
7491170,0	5799210,0	0,04593
7491180,0	5799210,0	0,05260
7491190,0	5799210,0	0,06169
7491200,0	5799210,0	0,07479
7491210,0	5799210,0	0,09533
7491220,0	5799210,0	0,13259
7491230,0	5799210,0	0,23202
7491240,0	5799210,0	1,04919
7491250,0	5799210,0	0,35434
7491260,0	5799210,0	0,16403
7491270,0	5799210,0	0,11237
7491280,0	5799210,0	0,08623
7491290,0	5799210,0	0,07009
7491300,0	5799210,0	0,05907
7491310,0	5799210,0	0,05110
7491320,0	5799210,0	0,04485
7491330,0	5799210,0	0,03994
7491120,0	5799220,0	0,02878
7491130,0	5799220,0	0,03132
7491140,0	5799220,0	0,03444
7491150,0	5799220,0	0,03804
7491160,0	5799220,0	0,04259
7491170,0	5799220,0	0,04824
7491180,0	5799220,0	0,05552
7491190,0	5799220,0	0,06570
7491200,0	5799220,0	0,08068
7491210,0	5799220,0	0,10520
7491220,0	5799220,0	0,15279
7491230,0	5799220,0	0,29201
7491240,0	5799220,0	0,44655
7491250,0	5799220,0	0,22451
7491260,0	5799220,0	0,14212
7491270,0	5799220,0	0,10348

7491280,0	5799220,0	0,08122
7491290,0	5799220,0	0,06688
7491300,0	5799220,0	0,05714
7491310,0	5799220,0	0,04967
7491320,0	5799220,0	0,04382
7491330,0	5799220,0	0,03922
7491110,0	5799230,0	0,02773
7491120,0	5799230,0	0,02995
7491130,0	5799230,0	0,03268
7491140,0	5799230,0	0,03589
7491150,0	5799230,0	0,03981
7491160,0	5799230,0	0,04462
7491170,0	5799230,0	0,05063
7491180,0	5799230,0	0,05898
7491190,0	5799230,0	0,07003
7491200,0	5799230,0	0,08722
7491210,0	5799230,0	0,11592
7491220,0	5799230,0	0,17973
7491230,0	5799230,0	0,40502
7491240,0	5799230,0	0,46326
7491250,0	5799230,0	0,19994
7491260,0	5799230,0	0,12833
7491270,0	5799230,0	0,09609
7491280,0	5799230,0	0,07681
7491290,0	5799230,0	0,06416
7491300,0	5799230,0	0,05508
7491310,0	5799230,0	0,04828
7491320,0	5799230,0	0,04292
7491110,0	5799240,0	0,02883
7491120,0	5799240,0	0,03116
7491130,0	5799240,0	0,03404
7491140,0	5799240,0	0,03738
7491150,0	5799240,0	0,04158
7491160,0	5799240,0	0,04677
7491170,0	5799240,0	0,05341
7491180,0	5799240,0	0,06220
7491190,0	5799240,0	0,07500
7491200,0	5799240,0	0,09445
7491210,0	5799240,0	0,13018
7491220,0	5799240,0	0,21876
7491230,0	5799240,0	0,76214
7491240,0	5799240,0	0,32792
7491250,0	5799240,0	0,16974
7491260,0	5799240,0	0,11680
7491270,0	5799240,0	0,08969
7491280,0	5799240,0	0,07300
7491290,0	5799240,0	0,06171
7491300,0	5799240,0	0,05323
7491310,0	5799240,0	0,04694
7491320,0	5799240,0	0,04192
7491110,0	5799250,0	0,02986
7491120,0	5799250,0	0,03237
7491130,0	5799250,0	0,03540
7491140,0	5799250,0	0,03889
7491150,0	5799250,0	0,04335
7491160,0	5799250,0	0,04897
7491170,0	5799250,0	0,05613
7491180,0	5799250,0	0,06594
7491190,0	5799250,0	0,08023
7491200,0	5799250,0	0,10279
7491210,0	5799250,0	0,14589
7491220,0	5799250,0	0,25075
7491230,0	5799250,0	0,42518
7491240,0	5799250,0	0,25539
7491250,0	5799250,0	0,15108
7491260,0	5799250,0	0,10776
7491270,0	5799250,0	0,08454
7491280,0	5799250,0	0,06958
7491290,0	5799250,0	0,05953
7491300,0	5799250,0	0,05174
7491310,0	5799250,0	0,04586
7491320,0	5799250,0	0,04105
7491110,0	5799260,0	0,03086
7491120,0	5799260,0	0,03353
7491130,0	5799260,0	0,03678
7491140,0	5799260,0	0,04062
7491150,0	5799260,0	0,04537
7491160,0	5799260,0	0,05130
7491170,0	5799260,0	0,05933
7491180,0	5799260,0	0,07002
7491190,0	5799260,0	0,08626
7491200,0	5799260,0	0,11375
7491210,0	5799260,0	0,17273
7491220,0	5799260,0	0,49718
7491230,0	5799260,0	0,80771
7491240,0	5799260,0	0,21321

7491250,0	5799260,0	0,13455
7491260,0	5799260,0	0,09976
7491270,0	5799260,0	0,07988
7491280,0	5799260,0	0,06664
7491290,0	5799260,0	0,05735
7491300,0	5799260,0	0,05020
7491310,0	5799260,0	0,04468
7491100,0	5799270,0	0,02962
7491110,0	5799270,0	0,03198
7491120,0	5799270,0	0,03484
7491130,0	5799270,0	0,03820
7491140,0	5799270,0	0,04230
7491150,0	5799270,0	0,04725
7491160,0	5799270,0	0,05384
7491170,0	5799270,0	0,06263
7491180,0	5799270,0	0,07485
7491190,0	5799270,0	0,09347
7491200,0	5799270,0	0,12616
7491210,0	5799270,0	0,19633
7491220,0	5799270,0	0,33921
7491230,0	5799270,0	0,30105
7491240,0	5799270,0	0,17896
7491250,0	5799270,0	0,12230
7491260,0	5799270,0	0,09357
7491270,0	5799270,0	0,07588
7491280,0	5799270,0	0,06405
7491290,0	5799270,0	0,05529
7491300,0	5799270,0	0,04891
7491310,0	5799270,0	0,04360
7491100,0	5799280,0	0,03052
7491110,0	5799280,0	0,03309
7491120,0	5799280,0	0,03603
7491130,0	5799280,0	0,03957
7491140,0	5799280,0	0,04393
7491150,0	5799280,0	0,04950
7491160,0	5799280,0	0,05629
7491170,0	5799280,0	0,06598
7491180,0	5799280,0	0,07967
7491190,0	5799280,0	0,10157
7491200,0	5799280,0	0,14277
7491210,0	5799280,0	0,27626
7491220,0	5799280,0	3,25461
7491230,0	5799280,0	0,30543
7491240,0	5799280,0	0,15831
7491250,0	5799280,0	0,11213
7491260,0	5799280,0	0,08768
7491270,0	5799280,0	0,07204
7491280,0	5799280,0	0,06152
7491290,0	5799280,0	0,05368
7491300,0	5799280,0	0,04757
7491310,0	5799280,0	0,04259
7491100,0	5799290,0	0,03157
7491110,0	5799290,0	0,03424
7491120,0	5799290,0	0,03732
7491130,0	5799290,0	0,04104
7491140,0	5799290,0	0,04574
7491150,0	5799290,0	0,05167
7491160,0	5799290,0	0,05921
7491170,0	5799290,0	0,06988
7491180,0	5799290,0	0,08532
7491190,0	5799290,0	0,11077
7491200,0	5799290,0	0,16042
7491210,0	5799290,0	0,28324
7491220,0	5799290,0	0,36007
7491230,0	5799290,0	0,21694
7491240,0	5799290,0	0,14087
7491250,0	5799290,0	0,10371
7491260,0	5799290,0	0,08278
7491270,0	5799290,0	0,06894
7491280,0	5799290,0	0,05925
7491290,0	5799290,0	0,05206
7491300,0	5799290,0	0,04633
7491090,0	5799300,0	0,03021
7491100,0	5799300,0	0,03256
7491110,0	5799300,0	0,03530
7491120,0	5799300,0	0,03860
7491130,0	5799300,0	0,04273
7491140,0	5799300,0	0,04767
7491150,0	5799300,0	0,05382
7491160,0	5799300,0	0,06265
7491170,0	5799300,0	0,07414
7491180,0	5799300,0	0,09171
7491190,0	5799300,0	0,12186
7491200,0	5799300,0	0,19174
7491210,0	5799300,0	0,57431
7491220,0	5799300,0	0,56460

7491230,0	5799300,0	0,19748
7491240,0	5799300,0	0,12817
7491250,0	5799300,0	0,09707
7491260,0	5799300,0	0,07846
7491270,0	5799300,0	0,06603
7491280,0	5799300,0	0,05708
7491290,0	5799300,0	0,05041
7491300,0	5799300,0	0,04501
7491090,0	5799310,0	0,03109
7491100,0	5799310,0	0,03359
7491110,0	5799310,0	0,03655
7491120,0	5799310,0	0,03998
7491130,0	5799310,0	0,04431
7491140,0	5799310,0	0,04974
7491150,0	5799310,0	0,05650
7491160,0	5799310,0	0,06572
7491170,0	5799310,0	0,07857
7491180,0	5799310,0	0,09910
7491190,0	5799310,0	0,13675
7491200,0	5799310,0	0,22750
7491210,0	5799310,0	0,49116
7491220,0	5799310,0	0,27963
7491230,0	5799310,0	0,16580
7491240,0	5799310,0	0,11679
7491250,0	5799310,0	0,09085
7491260,0	5799310,0	0,07457
7491270,0	5799310,0	0,06335
7491280,0	5799310,0	0,05522
7491290,0	5799310,0	0,04897
7491300,0	5799310,0	0,04396
7491090,0	5799320,0	0,03199
7491100,0	5799320,0	0,03467
7491110,0	5799320,0	0,03774
7491120,0	5799320,0	0,04143
7491130,0	5799320,0	0,04604
7491140,0	5799320,0	0,05181
7491150,0	5799320,0	0,05911
7491160,0	5799320,0	0,06930
7491170,0	5799320,0	0,08442
7491180,0	5799320,0	0,10824
7491190,0	5799320,0	0,15495
7491200,0	5799320,0	0,28966
7491210,0	5799320,0	0,60743
7491220,0	5799320,0	0,25415
7491230,0	5799320,0	0,14886
7491240,0	5799320,0	0,10779
7491250,0	5799320,0	0,08520
7491260,0	5799320,0	0,07094
7491270,0	5799320,0	0,06102
7491280,0	5799320,0	0,05346
7491290,0	5799320,0	0,04767
7491300,0	5799320,0	0,04296
7491080,0	5799330,0	0,03059
7491090,0	5799330,0	0,03304
7491100,0	5799330,0	0,03581
7491110,0	5799330,0	0,03901
7491120,0	5799330,0	0,04302
7491130,0	5799330,0	0,04783
7491140,0	5799330,0	0,05398
7491150,0	5799330,0	0,06202
7491160,0	5799330,0	0,07335
7491170,0	5799330,0	0,09004
7491180,0	5799330,0	0,11868
7491190,0	5799330,0	0,18251
7491200,0	5799330,0	0,48575
7491210,0	5799330,0	0,47845
7491220,0	5799330,0	0,20089
7491230,0	5799330,0	0,13283
7491240,0	5799330,0	0,10009
7491250,0	5799330,0	0,08081
7491260,0	5799330,0	0,06811
7491270,0	5799330,0	0,05877
7491280,0	5799330,0	0,05191
7491290,0	5799330,0	0,04629
7491080,0	5799340,0	0,03160
7491090,0	5799340,0	0,03400
7491100,0	5799340,0	0,03687
7491110,0	5799340,0	0,04025
7491120,0	5799340,0	0,04450
7491130,0	5799340,0	0,04968
7491140,0	5799340,0	0,05645
7491150,0	5799340,0	0,06529
7491160,0	5799340,0	0,07786
7491170,0	5799340,0	0,09752
7491180,0	5799340,0	0,13174
7491190,0	5799340,0	0,20890

7491200,0	5799340,0	0,39760
7491210,0	5799340,0	0,31800
7491220,0	5799340,0	0,17591
7491230,0	5799340,0	0,12127
7491240,0	5799340,0	0,09350
7491250,0	5799340,0	0,07674
7491260,0	5799340,0	0,06513
7491270,0	5799340,0	0,05671
7491280,0	5799340,0	0,05039
7491290,0	5799340,0	0,04521
7491080,0	5799350,0	0,03247
7491090,0	5799350,0	0,03504
7491100,0	5799350,0	0,03808
7491110,0	5799350,0	0,04165
7491120,0	5799350,0	0,04626
7491130,0	5799350,0	0,05185
7491140,0	5799350,0	0,05890
7491150,0	5799350,0	0,06864
7491160,0	5799350,0	0,08284
7491170,0	5799350,0	0,10552
7491180,0	5799350,0	0,14852
7491190,0	5799350,0	0,29289
7491200,0	5799350,0	2,53311
7491210,0	5799350,0	0,28017
7491220,0	5799350,0	0,15520
7491230,0	5799350,0	0,11140
7491240,0	5799350,0	0,08790
7491250,0	5799350,0	0,07303
7491260,0	5799350,0	0,06262
7491270,0	5799350,0	0,05490
7491280,0	5799350,0	0,04897
7491290,0	5799350,0	0,04401
7491080,0	5799360,0	0,03328
7491090,0	5799360,0	0,03611
7491100,0	5799360,0	0,03921
7491110,0	5799360,0	0,04314
7491120,0	5799360,0	0,04780
7491130,0	5799360,0	0,05403
7491140,0	5799360,0	0,06164
7491150,0	5799360,0	0,07253
7491160,0	5799360,0	0,08855
7491170,0	5799360,0	0,11568
7491180,0	5799360,0	0,16958
7491190,0	5799360,0	0,29237
7491200,0	5799360,0	0,34725
7491210,0	5799360,0	0,21312
7491220,0	5799360,0	0,13864
7491230,0	5799360,0	0,10339
7491240,0	5799360,0	0,08313
7491250,0	5799360,0	0,06987
7491260,0	5799360,0	0,06028
7491270,0	5799360,0	0,05334
7491280,0	5799360,0	0,04756
7491070,0	5799370,0	0,03185
7491080,0	5799370,0	0,03429
7491090,0	5799370,0	0,03715
7491100,0	5799370,0	0,04052
7491110,0	5799370,0	0,04463
7491120,0	5799370,0	0,04976
7491130,0	5799370,0	0,05620
7491140,0	5799370,0	0,06496
7491150,0	5799370,0	0,07720
7491160,0	5799370,0	0,09564
7491170,0	5799370,0	0,12846
7491180,0	5799370,0	0,21258
7491190,0	5799370,0	1,25223
7491200,0	5799370,0	0,46505
7491210,0	5799370,0	0,18494
7491220,0	5799370,0	0,12531
7491230,0	5799370,0	0,09629
7491240,0	5799370,0	0,07877
7491250,0	5799370,0	0,06682
7491260,0	5799370,0	0,05797
7491270,0	5799370,0	0,05156
7491280,0	5799370,0	0,04622
7491070,0	5799380,0	0,03263
7491080,0	5799380,0	0,03529
7491090,0	5799380,0	0,03822
7491100,0	5799380,0	0,04180
7491110,0	5799380,0	0,04619
7491120,0	5799380,0	0,05167
7491130,0	5799380,0	0,05874
7491140,0	5799380,0	0,06832
7491150,0	5799380,0	0,08191
7491160,0	5799380,0	0,10360
7491170,0	5799380,0	0,14331

7491180,0	5799380,0	0,23590
7491190,0	5799380,0	0,38158
7491200,0	5799380,0	0,25662
7491210,0	5799380,0	0,16038
7491220,0	5799380,0	0,11502
7491230,0	5799380,0	0,09025
7491240,0	5799380,0	0,07480
7491250,0	5799380,0	0,06403
7491260,0	5799380,0	0,05604
7491270,0	5799380,0	0,05000
7491280,0	5799380,0	0,04505
7491070,0	5799390,0	0,03354
7491080,0	5799390,0	0,03624
7491090,0	5799390,0	0,03943
7491100,0	5799390,0	0,04320
7491110,0	5799390,0	0,04788
7491120,0	5799390,0	0,05368
7491130,0	5799390,0	0,06131
7491140,0	5799390,0	0,07187
7491150,0	5799390,0	0,08749
7491160,0	5799390,0	0,11282
7491170,0	5799390,0	0,16460
7491180,0	5799390,0	0,35631
7491190,0	5799390,0	0,97989
7491200,0	5799390,0	0,24401
7491210,0	5799390,0	0,14456
7491220,0	5799390,0	0,10642
7491230,0	5799390,0	0,08512
7491240,0	5799390,0	0,07150
7491250,0	5799390,0	0,06169
7491260,0	5799390,0	0,05433
7491270,0	5799390,0	0,04860
7491060,0	5799400,0	0,03212
7491070,0	5799400,0	0,03443
7491080,0	5799400,0	0,03729
7491090,0	5799400,0	0,04063
7491100,0	5799400,0	0,04462
7491110,0	5799400,0	0,04967
7491120,0	5799400,0	0,05598
7491130,0	5799400,0	0,06438
7491140,0	5799400,0	0,07627
7491150,0	5799400,0	0,09398
7491160,0	5799400,0	0,12429
7491170,0	5799400,0	0,19057
7491180,0	5799400,0	0,40940
7491190,0	5799400,0	0,34961
7491200,0	5799400,0	0,19113
7491210,0	5799400,0	0,13020
7491220,0	5799400,0	0,09928
7491230,0	5799400,0	0,08060
7491240,0	5799400,0	0,06835
7491250,0	5799400,0	0,05933
7491260,0	5799400,0	0,05273
7491270,0	5799400,0	0,04730
7491060,0	5799410,0	0,03292
7491070,0	5799410,0	0,03544
7491080,0	5799410,0	0,03841
7491090,0	5799410,0	0,04205
7491100,0	5799410,0	0,04626
7491110,0	5799410,0	0,05152
7491120,0	5799410,0	0,05840
7491130,0	5799410,0	0,06763
7491140,0	5799410,0	0,08056
7491150,0	5799410,0	0,10104
7491160,0	5799410,0	0,13804
7491170,0	5799410,0	0,23065
7491180,0	5799410,0	0,58048
7491190,0	5799410,0	0,33086
7491200,0	5799410,0	0,17051
7491210,0	5799410,0	0,11897
7491220,0	5799410,0	0,09288
7491230,0	5799410,0	0,07671
7491240,0	5799410,0	0,06547
7491250,0	5799410,0	0,05747
7491260,0	5799410,0	0,05115
7491270,0	5799410,0	0,04609
7491060,0	5799420,0	0,03374
7491070,0	5799420,0	0,03648
7491080,0	5799420,0	0,03956
7491090,0	5799420,0	0,04323
7491100,0	5799420,0	0,04778
7491110,0	5799420,0	0,05361
7491120,0	5799420,0	0,06089
7491130,0	5799420,0	0,07125
7491140,0	5799420,0	0,08598
7491150,0	5799420,0	0,11025

7491160,0	5799420,0	0,15796
7491170,0	5799420,0	0,32072
7491180,0	5799420,0	0,76929
7491190,0	5799420,0	0,24171
7491200,0	5799420,0	0,14942
7491210,0	5799420,0	0,10991
7491220,0	5799420,0	0,08738
7491230,0	5799420,0	0,07295
7491240,0	5799420,0	0,06296
7491250,0	5799420,0	0,05554
7491260,0	5799420,0	0,04958
7491270,0	5799420,0	0,04490
7491060,0	5799430,0	0,03465
7491070,0	5799430,0	0,03736
7491080,0	5799430,0	0,04074
7491090,0	5799430,0	0,04462
7491100,0	5799430,0	0,04956
7491110,0	5799430,0	0,05569
7491120,0	5799430,0	0,06389
7491130,0	5799430,0	0,07523
7491140,0	5799430,0	0,09192
7491150,0	5799430,0	0,12042
7491160,0	5799430,0	0,17921
7491170,0	5799430,0	0,33293
7491180,0	5799430,0	0,38418
7491190,0	5799430,0	0,20696
7491200,0	5799430,0	0,13536
7491210,0	5799430,0	0,10211
7491220,0	5799430,0	0,08275
7491230,0	5799430,0	0,06998
7491240,0	5799430,0	0,06067
7491250,0	5799430,0	0,05375
7491260,0	5799430,0	0,04832
7491050,0	5799440,0	0,03316
7491060,0	5799440,0	0,03549
7491070,0	5799440,0	0,03849
7491080,0	5799440,0	0,04193
7491090,0	5799440,0	0,04607
7491100,0	5799440,0	0,05132
7491110,0	5799440,0	0,05811
7491120,0	5799440,0	0,06686
7491130,0	5799440,0	0,07937
7491140,0	5799440,0	0,09870
7491150,0	5799440,0	0,13351
7491160,0	5799440,0	0,22346
7491170,0	5799440,0	1,37349
7491180,0	5799440,0	0,39792
7491190,0	5799440,0	0,17932
7491200,0	5799440,0	0,12335
7491210,0	5799440,0	0,09533
7491220,0	5799440,0	0,07852
7491230,0	5799440,0	0,06708
7491240,0	5799440,0	0,05839
7491250,0	5799440,0	0,05210
7491260,0	5799440,0	0,04692
7491050,0	5799450,0	0,03386
7491060,0	5799450,0	0,03642
7491070,0	5799450,0	0,03952
7491080,0	5799450,0	0,04323
7491090,0	5799450,0	0,04774
7491100,0	5799450,0	0,05333
7491110,0	5799450,0	0,06039
7491120,0	5799450,0	0,07038
7491130,0	5799450,0	0,08432
7491140,0	5799450,0	0,10712
7491150,0	5799450,0	0,14891
7491160,0	5799450,0	0,24409
7491170,0	5799450,0	0,36718
7491180,0	5799450,0	0,25411
7491190,0	5799450,0	0,15813
7491200,0	5799450,0	0,11364
7491210,0	5799450,0	0,08984
7491220,0	5799450,0	0,07484
7491230,0	5799450,0	0,06423
7491240,0	5799450,0	0,05665
7491250,0	5799450,0	0,05050
7491260,0	5799450,0	0,04567
7491050,0	5799460,0	0,03471
7491060,0	5799460,0	0,03742
7491070,0	5799460,0	0,04068
7491080,0	5799460,0	0,04451
7491090,0	5799460,0	0,04938
7491100,0	5799460,0	0,05516
7491110,0	5799460,0	0,06329
7491120,0	5799460,0	0,07407
7491130,0	5799460,0	0,09012

7491140,0	5799460,0	0,11691
7491150,0	5799460,0	0,17391
7491160,0	5799460,0	0,45917
7491170,0	5799460,0	1,12931
7491180,0	5799460,0	0,22805
7491190,0	5799460,0	0,14124
7491200,0	5799460,0	0,10541
7491210,0	5799460,0	0,08497
7491220,0	5799460,0	0,07160
7491230,0	5799460,0	0,06193
7491240,0	5799460,0	0,05475
7491250,0	5799460,0	0,04910
7491040,0	5799470,0	0,03310
7491050,0	5799470,0	0,03558
7491060,0	5799470,0	0,03846
7491070,0	5799470,0	0,04187
7491080,0	5799470,0	0,04598
7491090,0	5799470,0	0,05107
7491100,0	5799470,0	0,05762
7491110,0	5799470,0	0,06632
7491120,0	5799470,0	0,07830
7491130,0	5799470,0	0,09676
7491140,0	5799470,0	0,12875
7491150,0	5799470,0	0,19820
7491160,0	5799470,0	0,35513
7491170,0	5799470,0	0,30529
7491180,0	5799470,0	0,18479
7491190,0	5799470,0	0,12757
7491200,0	5799470,0	0,09834
7491210,0	5799470,0	0,08039
7491220,0	5799470,0	0,06844
7491230,0	5799470,0	0,05972
7491240,0	5799470,0	0,05297
7491250,0	5799470,0	0,04783
7491040,0	5799480,0	0,03405
7491050,0	5799480,0	0,03645
7491060,0	5799480,0	0,03959
7491070,0	5799480,0	0,04310
7491080,0	5799480,0	0,04749
7491090,0	5799480,0	0,05294
7491100,0	5799480,0	0,06000
7491110,0	5799480,0	0,06947
7491120,0	5799480,0	0,08304
7491130,0	5799480,0	0,10443
7491140,0	5799480,0	0,14409
7491150,0	5799480,0	0,25935
7491160,0	5799480,0	1,18654
7491170,0	5799480,0	0,32384
7491180,0	5799480,0	0,16527
7491190,0	5799480,0	0,11714
7491200,0	5799480,0	0,09219
7491210,0	5799480,0	0,07650
7491220,0	5799480,0	0,06553
7491230,0	5799480,0	0,05784
7491240,0	5799480,0	0,05157
7491250,0	5799480,0	0,04655
7491040,0	5799490,0	0,03484
7491050,0	5799490,0	0,03746
7491060,0	5799490,0	0,04071
7491070,0	5799490,0	0,04448
7491080,0	5799490,0	0,04912
7491090,0	5799490,0	0,05502
7491100,0	5799490,0	0,06250
7491110,0	5799490,0	0,07308
7491120,0	5799490,0	0,08834
7491130,0	5799490,0	0,11368
7491140,0	5799490,0	0,16226
7491150,0	5799490,0	0,30289
7491160,0	5799490,0	0,45347
7491170,0	5799490,0	0,22753
7491180,0	5799490,0	0,14630
7491190,0	5799490,0	0,10862
7491200,0	5799490,0	0,08723
7491210,0	5799490,0	0,07308
7491220,0	5799490,0	0,06304
7491230,0	5799490,0	0,05584
7491240,0	5799490,0	0,05000
7491040,0	5799500,0	0,03564
7491050,0	5799500,0	0,03850
7491060,0	5799500,0	0,04180
7491070,0	5799500,0	0,04582
7491080,0	5799500,0	0,05086
7491090,0	5799500,0	0,05716
7491100,0	5799500,0	0,06559
7491110,0	5799500,0	0,07710
7491120,0	5799500,0	0,09447

7491130,0	5799500,0	0,12397
7491140,0	5799500,0	0,18883
7491150,0	5799500,0	0,41330
7491160,0	5799500,0	0,46842
7491170,0	5799500,0	0,20354
7491180,0	5799500,0	0,13281
7491190,0	5799500,0	0,10112
7491200,0	5799500,0	0,08244
7491210,0	5799500,0	0,06983
7491220,0	5799500,0	0,06088
7491230,0	5799500,0	0,05405
7491240,0	5799500,0	0,04851
7491030,0	5799510,0	0,03400
7491040,0	5799510,0	0,03653
7491050,0	5799510,0	0,03945
7491060,0	5799510,0	0,04299
7491070,0	5799510,0	0,04729
7491080,0	5799510,0	0,05275
7491090,0	5799510,0	0,05962
7491100,0	5799510,0	0,06844
7491110,0	5799510,0	0,08184
7491120,0	5799510,0	0,10213
7491130,0	5799510,0	0,13996
7491140,0	5799510,0	0,24180
7491150,0	5799510,0	0,85247
7491160,0	5799510,0	0,30630
7491170,0	5799510,0	0,17025
7491180,0	5799510,0	0,12087
7491190,0	5799510,0	0,09450
7491200,0	5799510,0	0,07836
7491210,0	5799510,0	0,06699
7491220,0	5799510,0	0,05871
7491230,0	5799510,0	0,05239
7491240,0	5799510,0	0,04737
7491030,0	5799520,0	0,03474
7491040,0	5799520,0	0,03740
7491050,0	5799520,0	0,04056
7491060,0	5799520,0	0,04429
7491070,0	5799520,0	0,04895
7491080,0	5799520,0	0,05462
7491090,0	5799520,0	0,06196
7491100,0	5799520,0	0,07217
7491110,0	5799520,0	0,08691
7491120,0	5799520,0	0,11092
7491130,0	5799520,0	0,15696
7491140,0	5799520,0	0,27140
7491150,0	5799520,0	0,42787
7491160,0	5799520,0	0,24833
7491170,0	5799520,0	0,15173
7491180,0	5799520,0	0,11119
7491190,0	5799520,0	0,08885
7491200,0	5799520,0	0,07438
7491210,0	5799520,0	0,06415
7491220,0	5799520,0	0,05688
7491230,0	5799520,0	0,05085
7491240,0	5799520,0	0,04615
7491030,0	5799530,0	0,03560
7491040,0	5799530,0	0,03840
7491050,0	5799530,0	0,04170
7491060,0	5799530,0	0,04571
7491070,0	5799530,0	0,05065
7491080,0	5799530,0	0,05672
7491090,0	5799530,0	0,06493
7491100,0	5799530,0	0,07593
7491110,0	5799530,0	0,09291
7491120,0	5799530,0	0,12150
7491130,0	5799530,0	0,18369
7491140,0	5799530,0	0,55728
7491150,0	5799530,0	0,70856
7491160,0	5799530,0	0,21149
7491170,0	5799530,0	0,13686
7491180,0	5799530,0	0,10342
7491190,0	5799530,0	0,08403
7491200,0	5799530,0	0,07126
7491210,0	5799530,0	0,06192
7491220,0	5799530,0	0,05496
7491230,0	5799530,0	0,04943
7491020,0	5799540,0	0,03411
7491030,0	5799540,0	0,03648
7491040,0	5799540,0	0,03949
7491050,0	5799540,0	0,04289
7491060,0	5799540,0	0,04708
7491070,0	5799540,0	0,05233
7491080,0	5799540,0	0,05908
7491090,0	5799540,0	0,06800
7491100,0	5799540,0	0,08073

7491110,0	5799540,0	0,09991
7491120,0	5799540,0	0,13400
7491130,0	5799540,0	0,20673
7491140,0	5799540,0	0,35113
7491150,0	5799540,0	0,29951
7491160,0	5799540,0	0,17994
7491170,0	5799540,0	0,12505
7491180,0	5799540,0	0,09702
7491190,0	5799540,0	0,07977
7491200,0	5799540,0	0,06833
7491210,0	5799540,0	0,05974
7491220,0	5799540,0	0,05327
7491230,0	5799540,0	0,04805
7491020,0	5799550,0	0,03478
7491030,0	5799550,0	0,03750
7491040,0	5799550,0	0,04053
7491050,0	5799550,0	0,04417
7491060,0	5799550,0	0,04873
7491070,0	5799550,0	0,05428
7491080,0	5799550,0	0,06136
7491090,0	5799550,0	0,07127
7491100,0	5799550,0	0,08547
7491110,0	5799550,0	0,10789
7491120,0	5799550,0	0,15108
7491130,0	5799550,0	0,29658
7491140,0	5799550,0	3,12071
7491150,0	5799550,0	0,29390
7491160,0	5799550,0	0,15891
7491170,0	5799550,0	0,11473
7491180,0	5799550,0	0,09109
7491190,0	5799550,0	0,07612
7491200,0	5799550,0	0,06542
7491210,0	5799550,0	0,05779
7491220,0	5799550,0	0,05161
7491230,0	5799550,0	0,04696
7491020,0	5799560,0	0,03567
7491030,0	5799560,0	0,03845
7491040,0	5799560,0	0,04171
7491050,0	5799560,0	0,04562
7491060,0	5799560,0	0,05025
7491070,0	5799560,0	0,05632
7491080,0	5799560,0	0,06400
7491090,0	5799560,0	0,07489
7491100,0	5799560,0	0,09104
7491110,0	5799560,0	0,11782
7491120,0	5799560,0	0,17135
7491130,0	5799560,0	0,30293
7491140,0	5799560,0	0,35100
7491150,0	5799560,0	0,21375
7491160,0	5799560,0	0,14174
7491170,0	5799560,0	0,10631
7491180,0	5799560,0	0,08595
7491190,0	5799560,0	0,07270
7491200,0	5799560,0	0,06303
7491210,0	5799560,0	0,05589
7491220,0	5799560,0	0,05021
7491020,0	5799570,0	0,03655
7491030,0	5799570,0	0,03936
7491040,0	5799570,0	0,04280
7491050,0	5799570,0	0,04695
7491060,0	5799570,0	0,05194
7491070,0	5799570,0	0,05844
7491080,0	5799570,0	0,06710
7491090,0	5799570,0	0,07902
7491100,0	5799570,0	0,09770
7491110,0	5799570,0	0,13007
7491120,0	5799570,0	0,20638
7491130,0	5799570,0	0,70748
7491140,0	5799570,0	0,48113
7491150,0	5799570,0	0,19167
7491160,0	5799570,0	0,12907
7491170,0	5799570,0	0,09943
7491180,0	5799570,0	0,08164
7491190,0	5799570,0	0,06969
7491200,0	5799570,0	0,06071
7491210,0	5799570,0	0,05420
7491220,0	5799570,0	0,04888
7491010,0	5799580,0	0,03479
7491020,0	5799580,0	0,03736
7491030,0	5799580,0	0,04048
7491040,0	5799580,0	0,04394
7491050,0	5799580,0	0,04837
7491060,0	5799580,0	0,05391
7491070,0	5799580,0	0,06103
7491080,0	5799580,0	0,07030
7491090,0	5799580,0	0,08373

7491100,0	5799580,0	0,10493
7491110,0	5799580,0	0,14447
7491120,0	5799580,0	0,24066
7491130,0	5799580,0	0,50194
7491140,0	5799580,0	0,27386
7491150,0	5799580,0	0,16476
7491160,0	5799580,0	0,11856
7491170,0	5799580,0	0,09346
7491180,0	5799580,0	0,07746
7491190,0	5799580,0	0,06668
7491200,0	5799580,0	0,05879
7491210,0	5799580,0	0,05260
7491220,0	5799580,0	0,04761
7491010,0	5799590,0	0,03559
7491020,0	5799590,0	0,03833
7491030,0	5799590,0	0,04148
7491040,0	5799590,0	0,04537
7491050,0	5799590,0	0,05002
7491060,0	5799590,0	0,05589
7491070,0	5799590,0	0,06349
7491080,0	5799590,0	0,07407
7491090,0	5799590,0	0,08911
7491100,0	5799590,0	0,11414
7491110,0	5799590,0	0,16238
7491120,0	5799590,0	0,30713
7491130,0	5799590,0	0,59887
7491140,0	5799590,0	0,24968
7491150,0	5799590,0	0,14905
7491160,0	5799590,0	0,10984
7491170,0	5799590,0	0,08828
7491180,0	5799590,0	0,07427
7491190,0	5799590,0	0,06408
7491200,0	5799590,0	0,05683
7491210,0	5799590,0	0,05108
7491220,0	5799590,0	0,04639
7491010,0	5799600,0	0,03642
7491020,0	5799600,0	0,03931
7491030,0	5799600,0	0,04260
7491040,0	5799600,0	0,04669
7491050,0	5799600,0	0,05169
7491060,0	5799600,0	0,05802
7491070,0	5799600,0	0,06627
7491080,0	5799600,0	0,07807
7491090,0	5799600,0	0,09534
7491100,0	5799600,0	0,12506
7491110,0	5799600,0	0,19254
7491120,0	5799600,0	0,52901
7491130,0	5799600,0	0,45005
7491140,0	5799600,0	0,19895
7491150,0	5799600,0	0,13399
7491160,0	5799600,0	0,10244
7491170,0	5799600,0	0,08353
7491180,0	5799600,0	0,07105
7491190,0	5799600,0	0,06174
7491200,0	5799600,0	0,05507
7491210,0	5799600,0	0,04957
7491000,0	5799610,0	0,03488
7491010,0	5799610,0	0,03737
7491020,0	5799610,0	0,04031
7491030,0	5799610,0	0,04385
7491040,0	5799610,0	0,04810
7491050,0	5799610,0	0,05368
7491060,0	5799610,0	0,06044
7491070,0	5799610,0	0,06966
7491080,0	5799610,0	0,08267
7491090,0	5799610,0	0,10251
7491100,0	5799610,0	0,13840
7491110,0	5799610,0	0,22090
7491120,0	5799610,0	0,40944
7491130,0	5799610,0	0,30934
7491140,0	5799610,0	0,17554
7491150,0	5799610,0	0,12299
7491160,0	5799610,0	0,09619
7491170,0	5799610,0	0,07934
7491180,0	5799610,0	0,06805
7491190,0	5799610,0	0,05989
7491200,0	5799610,0	0,05330
7491210,0	5799610,0	0,04824
7491000,0	5799620,0	0,03568
7491010,0	5799620,0	0,03829
7491020,0	5799620,0	0,04146
7491030,0	5799620,0	0,04524
7491040,0	5799620,0	0,04984
7491050,0	5799620,0	0,05558
7491060,0	5799620,0	0,06297
7491070,0	5799620,0	0,07299

7491080,0	5799620,0	0,08760
7491090,0	5799620,0	0,11137
7491100,0	5799620,0	0,15788
7491110,0	5799620,0	0,33067
7491120,0	5799620,0	1,95127
7491130,0	5799620,0	0,26252
7491140,0	5799620,0	0,15408
7491150,0	5799620,0	0,11316
7491160,0	5799620,0	0,09042
7491170,0	5799620,0	0,07577
7491180,0	5799620,0	0,06537
7491190,0	5799620,0	0,05782
7491200,0	5799620,0	0,05181
7491210,0	5799620,0	0,04694
7491000,0	5799630,0	0,03649
7491010,0	5799630,0	0,03932
7491020,0	5799630,0	0,04259
7491030,0	5799630,0	0,04657
7491040,0	5799630,0	0,05130
7491050,0	5799630,0	0,05765
7491060,0	5799630,0	0,06577
7491070,0	5799630,0	0,07693
7491080,0	5799630,0	0,09373
7491090,0	5799630,0	0,12177
7491100,0	5799630,0	0,17872
7491110,0	5799630,0	0,30719
7491120,0	5799630,0	0,34687
7491130,0	5799630,0	0,21132
7491140,0	5799630,0	0,13994
7491150,0	5799630,0	0,10533
7491160,0	5799630,0	0,08576
7491170,0	5799630,0	0,07247
7491180,0	5799630,0	0,06286
7491190,0	5799630,0	0,05594
7491200,0	5799630,0	0,05039
7490990,0	5799640,0	0,03477
7491000,0	5799640,0	0,03735
7491010,0	5799640,0	0,04028
7491020,0	5799640,0	0,04381
7491030,0	5799640,0	0,04788
7491040,0	5799640,0	0,05326
7491050,0	5799640,0	0,05996
7491060,0	5799640,0	0,06897
7491070,0	5799640,0	0,08180
7491080,0	5799640,0	0,10110
7491090,0	5799640,0	0,13566
7491100,0	5799640,0	0,22371
7491110,0	5799640,0	1,26707
7491120,0	5799640,0	0,47368
7491130,0	5799640,0	0,18905
7491140,0	5799640,0	0,12791
7491150,0	5799640,0	0,09871
7491160,0	5799640,0	0,08126
7491170,0	5799640,0	0,06956
7491180,0	5799640,0	0,06075
7491190,0	5799640,0	0,05425
7491200,0	5799640,0	0,04894
7490990,0	5799650,0	0,03565
7491000,0	5799650,0	0,03831
7491010,0	5799650,0	0,04139
7491020,0	5799650,0	0,04501
7491030,0	5799650,0	0,04957
7491040,0	5799650,0	0,05504
7491050,0	5799650,0	0,06248
7491060,0	5799650,0	0,07237
7491070,0	5799650,0	0,08645
7491080,0	5799650,0	0,10940
7491090,0	5799650,0	0,15268
7491100,0	5799650,0	0,27593
7491110,0	5799650,0	0,69628
7491120,0	5799650,0	0,26896
7491130,0	5799650,0	0,16344
7491140,0	5799650,0	0,11739
7491150,0	5799650,0	0,09293
7491160,0	5799650,0	0,07729
7491170,0	5799650,0	0,06673
7491180,0	5799650,0	0,05881
7491190,0	5799650,0	0,05254
7491200,0	5799650,0	0,04766
7490990,0	5799660,0	0,03640
7491000,0	5799660,0	0,03907
7491010,0	5799660,0	0,04245
7491020,0	5799660,0	0,04627
7491030,0	5799660,0	0,05111
7491040,0	5799660,0	0,05719
7491050,0	5799660,0	0,06515

7491060,0	5799660,0	0,07628
7491070,0	5799660,0	0,09229
7491080,0	5799660,0	0,11918
7491090,0	5799660,0	0,17391
7491100,0	5799660,0	0,33882
7491110,0	5799660,0	0,45447
7491120,0	5799660,0	0,22307
7491130,0	5799660,0	0,14362
7491140,0	5799660,0	0,10835
7491150,0	5799660,0	0,08748
7491160,0	5799660,0	0,07376
7491170,0	5799660,0	0,06402
7491180,0	5799660,0	0,05689
7491190,0	5799660,0	0,05111
7490990,0	5799670,0	0,03731
7491000,0	5799670,0	0,04012
7491010,0	5799670,0	0,04351
7491020,0	5799670,0	0,04766
7491030,0	5799670,0	0,05306
7491040,0	5799670,0	0,05950
7491050,0	5799670,0	0,06824
7491060,0	5799670,0	0,08034
7491070,0	5799670,0	0,09880
7491080,0	5799670,0	0,13099
7491090,0	5799670,0	0,20223
7491100,0	5799670,0	0,44403
7491110,0	5799670,0	0,38825
7491120,0	5799670,0	0,19146
7491130,0	5799670,0	0,12997
7491140,0	5799670,0	0,10058
7491150,0	5799670,0	0,08283
7491160,0	5799670,0	0,07051
7491170,0	5799670,0	0,06163
7491180,0	5799670,0	0,05511
7491190,0	5799670,0	0,04963
7490980,0	5799680,0	0,03550
7490990,0	5799680,0	0,03814
7491000,0	5799680,0	0,04123
7491010,0	5799680,0	0,04485
7491020,0	5799680,0	0,04928
7491030,0	5799680,0	0,05478
7491040,0	5799680,0	0,06192
7491050,0	5799680,0	0,07151
7491060,0	5799680,0	0,08496
7491070,0	5799680,0	0,10663
7491080,0	5799680,0	0,14640
7491090,0	5799680,0	0,25341
7491100,0	5799680,0	0,90484
7491110,0	5799680,0	0,29932
7491120,0	5799680,0	0,16542
7491130,0	5799680,0	0,11890
7491140,0	5799680,0	0,09400
7491150,0	5799680,0	0,07843
7491160,0	5799680,0	0,06755
7491170,0	5799680,0	0,05949
7491180,0	5799680,0	0,05328
7491190,0	5799680,0	0,04828
7490980,0	5799690,0	0,03630
7490990,0	5799690,0	0,03907
7491000,0	5799690,0	0,04228
7491010,0	5799690,0	0,04611
7491020,0	5799690,0	0,05088
7491030,0	5799690,0	0,05676
7491040,0	5799690,0	0,06446
7491050,0	5799690,0	0,07506
7491060,0	5799690,0	0,09036
7491070,0	5799690,0	0,11587
7491080,0	5799690,0	0,16776
7491090,0	5799690,0	0,36684
7491100,0	5799690,0	1,01130
7491110,0	5799690,0	0,23305
7491120,0	5799690,0	0,14685
7491130,0	5799690,0	0,10986
7491140,0	5799690,0	0,08861
7491150,0	5799690,0	0,07467
7491160,0	5799690,0	0,06481
7491170,0	5799690,0	0,05737
7491180,0	5799690,0	0,05177
7491190,0	5799690,0	0,04703
7490980,0	5799700,0	0,03719
7490990,0	5799700,0	0,04006
7491000,0	5799700,0	0,04346
7491010,0	5799700,0	0,04755
7491020,0	5799700,0	0,05252
7491030,0	5799700,0	0,05891
7491040,0	5799700,0	0,06730

7491050,0	5799700,0	0,07912
7491060,0	5799700,0	0,09658
7491070,0	5799700,0	0,12687
7491080,0	5799700,0	0,19402
7491090,0	5799700,0	0,58207
7491100,0	5799700,0	0,47712
7491110,0	5799700,0	0,19780
7491120,0	5799700,0	0,13281
7491130,0	5799700,0	0,10210
7491140,0	5799700,0	0,08371
7491150,0	5799700,0	0,07122
7491160,0	5799700,0	0,06237
7491170,0	5799700,0	0,05564
7491180,0	5799700,0	0,05021
7490970,0	5799710,0	0,03552
7490980,0	5799710,0	0,03804
7490990,0	5799710,0	0,04107
7491000,0	5799710,0	0,04464
7491010,0	5799710,0	0,04888
7491020,0	5799710,0	0,05422
7491030,0	5799710,0	0,06123
7491040,0	5799710,0	0,07039
7491050,0	5799710,0	0,08365
7491060,0	5799710,0	0,10394
7491070,0	5799710,0	0,14138
7491080,0	5799710,0	0,23667
7491090,0	5799710,0	0,69519
7491100,0	5799710,0	0,30611
7491110,0	5799710,0	0,17163
7491120,0	5799710,0	0,12149
7491130,0	5799710,0	0,09556
7491140,0	5799710,0	0,07956
7491150,0	5799710,0	0,06829
7491160,0	5799710,0	0,06012
7491170,0	5799710,0	0,05390
7491180,0	5799710,0	0,04880
7490970,0	5799720,0	0,03622
7490980,0	5799720,0	0,03893
7490990,0	5799720,0	0,04209
7491000,0	5799720,0	0,04582
7491010,0	5799720,0	0,05047
7491020,0	5799720,0	0,05608
7491030,0	5799720,0	0,06369
7491040,0	5799720,0	0,07391
7491050,0	5799720,0	0,08865
7491060,0	5799720,0	0,11332
7491070,0	5799720,0	0,16067
7491080,0	5799720,0	0,29963
7491090,0	5799720,0	0,48434
7491100,0	5799720,0	0,24480
7491110,0	5799720,0	0,15124
7491120,0	5799720,0	0,11185
7491130,0	5799720,0	0,09017
7491140,0	5799720,0	0,07565
7491150,0	5799720,0	0,06570
7491160,0	5799720,0	0,05814
7491170,0	5799720,0	0,05231
7491180,0	5799720,0	0,04754
7490970,0	5799730,0	0,03699
7490980,0	5799730,0	0,03993
7490990,0	5799730,0	0,04320
7491000,0	5799730,0	0,04726
7491010,0	5799730,0	0,05212
7491020,0	5799730,0	0,05831
7491030,0	5799730,0	0,06636
7491040,0	5799730,0	0,07779
7491050,0	5799730,0	0,09476
7491060,0	5799730,0	0,12374
7491070,0	5799730,0	0,18623
7491080,0	5799730,0	0,39485
7491090,0	5799730,0	0,43490
7491100,0	5799730,0	0,20560
7491110,0	5799730,0	0,13622
7491120,0	5799730,0	0,10412
7491130,0	5799730,0	0,08508
7491140,0	5799730,0	0,07229
7491150,0	5799730,0	0,06317
7491160,0	5799730,0	0,05628
7491170,0	5799730,0	0,05073
7490970,0	5799740,0	0,03785
7490980,0	5799740,0	0,04083
7490990,0	5799740,0	0,04431
7491000,0	5799740,0	0,04864
7491010,0	5799740,0	0,05384
7491020,0	5799740,0	0,06046
7491030,0	5799740,0	0,06949

7491040,0	5799740,0	0,08215
7491050,0	5799740,0	0,10159
7491060,0	5799740,0	0,13653
7491070,0	5799740,0	0,21924
7491080,0	5799740,0	0,69573
7491090,0	5799740,0	0,36393
7491100,0	5799740,0	0,17875
7491110,0	5799740,0	0,12482
7491120,0	5799740,0	0,09756
7491130,0	5799740,0	0,08080
7491140,0	5799740,0	0,06930
7491150,0	5799740,0	0,06083
7491160,0	5799740,0	0,05457
7491170,0	5799740,0	0,04942
7490960,0	5799750,0	0,03610
7490970,0	5799750,0	0,03880
7490980,0	5799750,0	0,04192
7490990,0	5799750,0	0,04550
7491000,0	5799750,0	0,05006
7491010,0	5799750,0	0,05568
7491020,0	5799750,0	0,06292
7491030,0	5799750,0	0,07288
7491040,0	5799750,0	0,08708
7491050,0	5799750,0	0,10986
7491060,0	5799750,0	0,15365
7491070,0	5799750,0	0,28807
7491080,0	5799750,0	2,05032
7491090,0	5799750,0	0,26748
7491100,0	5799750,0	0,15752
7491110,0	5799750,0	0,11509
7491120,0	5799750,0	0,09184
7491130,0	5799750,0	0,07704
7491140,0	5799750,0	0,06673
7491150,0	5799750,0	0,05887
7491160,0	5799750,0	0,05281
7491170,0	5799750,0	0,04804
7490960,0	5799760,0	0,03698
7490970,0	5799760,0	0,03972
7490980,0	5799760,0	0,04290
7490990,0	5799760,0	0,04688
7491000,0	5799760,0	0,05154
7491010,0	5799760,0	0,05777
7491020,0	5799760,0	0,06549
7491030,0	5799760,0	0,07642
7491040,0	5799760,0	0,09248
7491050,0	5799760,0	0,11925
7491060,0	5799760,0	0,17417
7491070,0	5799760,0	0,39618
7491080,0	5799760,0	0,73437
7491090,0	5799760,0	0,22097
7491100,0	5799760,0	0,14206
7491110,0	5799760,0	0,10716
7491120,0	5799760,0	0,08696
7491130,0	5799760,0	0,07370
7491140,0	5799760,0	0,06407
7491150,0	5799760,0	0,05703
7491160,0	5799760,0	0,05132
7491170,0	5799760,0	0,04680
7490960,0	5799770,0	0,03782
7490970,0	5799770,0	0,04058
7490980,0	5799770,0	0,04398
7490990,0	5799770,0	0,04825
7491000,0	5799770,0	0,05314
7491010,0	5799770,0	0,05990
7491020,0	5799770,0	0,06834
7491030,0	5799770,0	0,08054
7491040,0	5799770,0	0,09879
7491050,0	5799770,0	0,13121
7491060,0	5799770,0	0,20581
7491070,0	5799770,0	0,56321
7491080,0	5799770,0	0,36347
7491090,0	5799770,0	0,18845
7491100,0	5799770,0	0,12930
7491110,0	5799770,0	0,10023
7491120,0	5799770,0	0,08243
7491130,0	5799770,0	0,07062
7491140,0	5799770,0	0,06180
7491150,0	5799770,0	0,05527
7491160,0	5799770,0	0,04997
7490950,0	5799780,0	0,03598
7490960,0	5799780,0	0,03860
7490970,0	5799780,0	0,04167
7490980,0	5799780,0	0,04512
7490990,0	5799780,0	0,04955
7491000,0	5799780,0	0,05511
7491010,0	5799780,0	0,06198

7491020,0	5799780,0	0,07163
7491030,0	5799780,0	0,08508
7491040,0	5799780,0	0,10638
7491050,0	5799780,0	0,14613
7491060,0	5799780,0	0,24566
7491070,0	5799780,0	0,51515
7491080,0	5799780,0	0,28739
7491090,0	5799780,0	0,16571
7491100,0	5799780,0	0,11891
7491110,0	5799780,0	0,09400
7491120,0	5799780,0	0,07868
7491130,0	5799780,0	0,06767
7491140,0	5799780,0	0,05965
7491150,0	5799780,0	0,05361
7491160,0	5799780,0	0,04861
7490950,0	5799790,0	0,03679
7490960,0	5799790,0	0,03945
7490970,0	5799790,0	0,04263
7490980,0	5799790,0	0,04650
7490990,0	5799790,0	0,05117
7491000,0	5799790,0	0,05692
7491010,0	5799790,0	0,06468
7491020,0	5799790,0	0,07515
7491030,0	5799790,0	0,09028
7491040,0	5799790,0	0,11523
7491050,0	5799790,0	0,16395
7491060,0	5799790,0	0,30876
7491070,0	5799790,0	0,53352
7491080,0	5799790,0	0,24027
7491090,0	5799790,0	0,14838
7491100,0	5799790,0	0,11041
7491110,0	5799790,0	0,08900
7491120,0	5799790,0	0,07505
7491130,0	5799790,0	0,06526
7491140,0	5799790,0	0,05771
7491150,0	5799790,0	0,05207
7491160,0	5799790,0	0,04742
7490950,0	5799800,0	0,03752
7490960,0	5799800,0	0,04035
7490970,0	5799800,0	0,04377
7490980,0	5799800,0	0,04787
7490990,0	5799800,0	0,05288
7491000,0	5799800,0	0,05905
7491010,0	5799800,0	0,06752
7491020,0	5799800,0	0,07928
7491030,0	5799800,0	0,09634
7491040,0	5799800,0	0,12581
7491050,0	5799800,0	0,19204
7491060,0	5799800,0	0,48846
7491070,0	5799800,0	0,48197
7491080,0	5799800,0	0,20089
7491090,0	5799800,0	0,13409
7491100,0	5799800,0	0,10274
7491110,0	5799800,0	0,08436
7491120,0	5799800,0	0,07182
7491130,0	5799800,0	0,06285
7491140,0	5799800,0	0,05592
7491150,0	5799800,0	0,05061
7490950,0	5799810,0	0,03842
7490960,0	5799810,0	0,04147
7490970,0	5799810,0	0,04490
7490980,0	5799810,0	0,04925
7490990,0	5799810,0	0,05466
7491000,0	5799810,0	0,06144
7491010,0	5799810,0	0,07064
7491020,0	5799810,0	0,08355
7491030,0	5799810,0	0,10325
7491040,0	5799810,0	0,13898
7491050,0	5799810,0	0,22803
7491060,0	5799810,0	1,41650
7491070,0	5799810,0	0,35177
7491080,0	5799810,0	0,17559
7491090,0	5799810,0	0,12322
7491100,0	5799810,0	0,09649
7491110,0	5799810,0	0,08007
7491120,0	5799810,0	0,06882
7491130,0	5799810,0	0,06066
7491140,0	5799810,0	0,05431
7491150,0	5799810,0	0,04918
7490940,0	5799820,0	0,03664
7490950,0	5799820,0	0,03925
7490960,0	5799820,0	0,04246
7490970,0	5799820,0	0,04618
7490980,0	5799820,0	0,05075
7490990,0	5799820,0	0,05660
7491000,0	5799820,0	0,06390

7491010,0	5799820,0	0,07398
7491020,0	5799820,0	0,08865
7491030,0	5799820,0	0,11200
7491040,0	5799820,0	0,15743
7491050,0	5799820,0	0,30260
7491060,0	5799820,0	1,40918
7491070,0	5799820,0	0,25527
7491080,0	5799820,0	0,15449
7491090,0	5799820,0	0,11332
7491100,0	5799820,0	0,09094
7491110,0	5799820,0	0,07639
7491120,0	5799820,0	0,06623
7491130,0	5799820,0	0,05863
7491140,0	5799820,0	0,05277
7491150,0	5799820,0	0,04788
7490940,0	5799830,0	0,03750
7490950,0	5799830,0	0,04025
7490960,0	5799830,0	0,04352
7490970,0	5799830,0	0,04755
7490980,0	5799830,0	0,05241
7490990,0	5799830,0	0,05853
7491000,0	5799830,0	0,06654
7491010,0	5799830,0	0,07783
7491020,0	5799830,0	0,09435
7491030,0	5799830,0	0,12217
7491040,0	5799830,0	0,18336
7491050,0	5799830,0	0,43085
7491060,0	5799830,0	0,44627
7491070,0	5799830,0	0,20972
7491080,0	5799830,0	0,13831
7491090,0	5799830,0	0,10535
7491100,0	5799830,0	0,08604
7491110,0	5799830,0	0,07301
7491120,0	5799830,0	0,06371
7491130,0	5799830,0	0,05681
7491140,0	5799830,0	0,05127
7490940,0	5799840,0	0,03818
7490950,0	5799840,0	0,04116
7490960,0	5799840,0	0,04459
7490970,0	5799840,0	0,04885
7490980,0	5799840,0	0,05397
7490990,0	5799840,0	0,06084
7491000,0	5799840,0	0,06968
7491010,0	5799840,0	0,08220
7491020,0	5799840,0	0,10123
7491030,0	5799840,0	0,13532
7491040,0	5799840,0	0,21598
7491050,0	5799840,0	0,47297
7491060,0	5799840,0	0,33295
7491070,0	5799840,0	0,18114
7491080,0	5799840,0	0,12604
7491090,0	5799840,0	0,09854
7491100,0	5799840,0	0,08161
7491110,0	5799840,0	0,06983
7491120,0	5799840,0	0,06138
7491130,0	5799840,0	0,05499
7491140,0	5799840,0	0,04981
7490930,0	5799850,0	0,03651
7490940,0	5799850,0	0,03908
7490950,0	5799850,0	0,04217
7490960,0	5799850,0	0,04585
7490970,0	5799850,0	0,05028
7490980,0	5799850,0	0,05596
7490990,0	5799850,0	0,06309
7491000,0	5799850,0	0,07296
7491010,0	5799850,0	0,08700
7491020,0	5799850,0	0,10952
7491030,0	5799850,0	0,15192
7491040,0	5799850,0	0,26302
7491050,0	5799850,0	0,56104
7491060,0	5799850,0	0,27610
7491070,0	5799850,0	0,16033
7491080,0	5799850,0	0,11603
7491090,0	5799850,0	0,09243
7491100,0	5799850,0	0,07754
7491110,0	5799850,0	0,06712
7491120,0	5799850,0	0,05931
7491130,0	5799850,0	0,05331
7491140,0	5799850,0	0,04843
7490930,0	5799860,0	0,03726
7490940,0	5799860,0	0,03996
7490950,0	5799860,0	0,04325
7490960,0	5799860,0	0,04712
7490970,0	5799860,0	0,05191
7490980,0	5799860,0	0,05802
7490990,0	5799860,0	0,06577

7491000,0	5799860,0	0,07668
7491010,0	5799860,0	0,09256
7491020,0	5799860,0	0,11926
7491030,0	5799860,0	0,17493
7491040,0	5799860,0	0,37309
7491050,0	5799860,0	0,65295
7491060,0	5799860,0	0,22294
7491070,0	5799860,0	0,14295
7491080,0	5799860,0	0,10784
7491090,0	5799860,0	0,08740
7491100,0	5799860,0	0,07429
7491110,0	5799860,0	0,06464
7491120,0	5799860,0	0,05751
7491130,0	5799860,0	0,05176
7491140,0	5799860,0	0,04722
7490930,0	5799870,0	0,03812
7490940,0	5799870,0	0,04098
7490950,0	5799870,0	0,04434
7490960,0	5799870,0	0,04842
7490970,0	5799870,0	0,05373
7490980,0	5799870,0	0,06015
7490990,0	5799870,0	0,06880
7491000,0	5799870,0	0,08109
7491010,0	5799870,0	0,09939
7491020,0	5799870,0	0,13177
7491030,0	5799870,0	0,20868
7491040,0	5799870,0	0,93641
7491050,0	5799870,0	0,40583
7491060,0	5799870,0	0,18766
7491070,0	5799870,0	0,12938
7491080,0	5799870,0	0,10046
7491090,0	5799870,0	0,08308
7491100,0	5799870,0	0,07108
7491110,0	5799870,0	0,06224
7491120,0	5799870,0	0,05572
7491130,0	5799870,0	0,05037
7490930,0	5799880,0	0,03891
7490940,0	5799880,0	0,04194
7490950,0	5799880,0	0,04560
7490960,0	5799880,0	0,05005
7490970,0	5799880,0	0,05539
7490980,0	5799880,0	0,06244
7490990,0	5799880,0	0,07190
7491000,0	5799880,0	0,08537
7491010,0	5799880,0	0,10693
7491020,0	5799880,0	0,14697
7491030,0	5799880,0	0,25434
7491040,0	5799880,0	1,42478
7491050,0	5799880,0	0,29501
7491060,0	5799880,0	0,16596
7491070,0	5799880,0	0,11893
7491080,0	5799880,0	0,09440
7491090,0	5799880,0	0,07896
7491100,0	5799880,0	0,06816
7491110,0	5799880,0	0,06010
7491120,0	5799880,0	0,05402
7491130,0	5799880,0	0,04909
7490920,0	5799890,0	0,03708
7490930,0	5799890,0	0,03989
7490940,0	5799890,0	0,04304
7490950,0	5799890,0	0,04686
7490960,0	5799890,0	0,05157
7490970,0	5799890,0	0,05741
7490980,0	5799890,0	0,06502
7490990,0	5799890,0	0,07540
7491000,0	5799890,0	0,09095
7491010,0	5799890,0	0,11602
7491020,0	5799890,0	0,16688
7491030,0	5799890,0	0,33814
7491040,0	5799890,0	0,57152
7491050,0	5799890,0	0,23378
7491060,0	5799890,0	0,14770
7491070,0	5799890,0	0,11036
7491080,0	5799890,0	0,08914
7491090,0	5799890,0	0,07523
7491100,0	5799890,0	0,06556
7491110,0	5799890,0	0,05818
7491120,0	5799890,0	0,05248
7491130,0	5799890,0	0,04778
7490920,0	5799900,0	0,03784
7490930,0	5799900,0	0,04074
7490940,0	5799900,0	0,04422
7490950,0	5799900,0	0,04821
7490960,0	5799900,0	0,05322
7490970,0	5799900,0	0,05954
7490980,0	5799900,0	0,06774

7490990,0	5799900,0	0,07949
7491000,0	5799900,0	0,09717
7491010,0	5799900,0	0,12687
7491020,0	5799900,0	0,19184
7491030,0	5799900,0	0,40532
7491040,0	5799900,0	0,39017
7491050,0	5799900,0	0,20013
7491060,0	5799900,0	0,13403
7491070,0	5799900,0	0,10298
7491080,0	5799900,0	0,08475
7491090,0	5799900,0	0,07218
7491100,0	5799900,0	0,06311
7491110,0	5799900,0	0,05644
7491120,0	5799900,0	0,05100
7490920,0	5799910,0	0,03886
7490930,0	5799910,0	0,04179
7490940,0	5799910,0	0,04535
7490950,0	5799910,0	0,04956
7490960,0	5799910,0	0,05496
7490970,0	5799910,0	0,06190
7490980,0	5799910,0	0,07088
7490990,0	5799910,0	0,08376
7491000,0	5799910,0	0,10382
7491010,0	5799910,0	0,14016
7491020,0	5799910,0	0,22898
7491030,0	5799910,0	0,51912
7491040,0	5799910,0	0,32568
7491050,0	5799910,0	0,17491
7491060,0	5799910,0	0,12288
7491070,0	5799910,0	0,09690
7491080,0	5799910,0	0,08050
7491090,0	5799910,0	0,06924
7491100,0	5799910,0	0,06107
7491110,0	5799910,0	0,05474
7491120,0	5799910,0	0,04954
7490910,0	5799920,0	0,03692
7490920,0	5799920,0	0,03959
7490930,0	5799920,0	0,04286
7490940,0	5799920,0	0,04655
7490950,0	5799920,0	0,05117
7490960,0	5799920,0	0,05685
7490970,0	5799920,0	0,06413
7490980,0	5799920,0	0,07431
7490990,0	5799920,0	0,08878
7491000,0	5799920,0	0,11213
7491010,0	5799920,0	0,15723
7491020,0	5799920,0	0,29605
7491030,0	5799920,0	0,86043
7491040,0	5799920,0	0,25750
7491050,0	5799920,0	0,15493
7491060,0	5799920,0	0,11398
7491070,0	5799920,0	0,09150
7491080,0	5799920,0	0,07677
7491090,0	5799920,0	0,06670
7491100,0	5799920,0	0,05896
7491110,0	5799920,0	0,05312
7491120,0	5799920,0	0,04832
7490910,0	5799930,0	0,03774
7490920,0	5799930,0	0,04055
7490930,0	5799930,0	0,04386
7490940,0	5799930,0	0,04779
7490950,0	5799930,0	0,05267
7490960,0	5799930,0	0,05869
7490970,0	5799930,0	0,06684
7490980,0	5799930,0	0,07805
7490990,0	5799930,0	0,09459
7491000,0	5799930,0	0,12209
7491010,0	5799930,0	0,18064
7491020,0	5799930,0	0,43680
7491030,0	5799930,0	0,73658
7491040,0	5799930,0	0,21540
7491050,0	5799930,0	0,13976
7491060,0	5799930,0	0,10615
7491070,0	5799930,0	0,08657
7491080,0	5799930,0	0,07338
7491090,0	5799930,0	0,06415
7491100,0	5799930,0	0,05713
7491110,0	5799930,0	0,05168
7491120,0	5799930,0	0,04709
7490910,0	5799940,0	0,03859
7490920,0	5799940,0	0,04149
7490930,0	5799940,0	0,04505
7490940,0	5799940,0	0,04914
7490950,0	5799940,0	0,05437
7490960,0	5799940,0	0,06108
7490970,0	5799940,0	0,06980

7490980,0	5799940,0	0,08220
7490990,0	5799940,0	0,10097
7491000,0	5799940,0	0,13472
7491010,0	5799940,0	0,21625
7491020,0	5799940,0	1,02021
7491030,0	5799940,0	0,36497
7491040,0	5799940,0	0,18409
7491050,0	5799940,0	0,12764
7491060,0	5799940,0	0,09916
7491070,0	5799940,0	0,08221
7491080,0	5799940,0	0,07055
7491090,0	5799940,0	0,06191
7491100,0	5799940,0	0,05542
7491110,0	5799940,0	0,05022
7490900,0	5799950,0	0,03681
7490910,0	5799950,0	0,03940
7490920,0	5799950,0	0,04252
7490930,0	5799950,0	0,04621
7490940,0	5799950,0	0,05071
7490950,0	5799950,0	0,05630
7490960,0	5799950,0	0,06335
7490970,0	5799950,0	0,07309
7490980,0	5799950,0	0,08680
7490990,0	5799950,0	0,10892
7491000,0	5799950,0	0,15015
7491010,0	5799950,0	0,26144
7491020,0	5799950,0	0,72724
7491030,0	5799950,0	0,27822
7491040,0	5799950,0	0,16307
7491050,0	5799950,0	0,11731
7491060,0	5799950,0	0,09342
7491070,0	5799950,0	0,07826
7491080,0	5799950,0	0,06765
7491090,0	5799950,0	0,05983
7491100,0	5799950,0	0,05379
7491110,0	5799950,0	0,04890
7490900,0	5799960,0	0,03759
7490910,0	5799960,0	0,04030
7490920,0	5799960,0	0,04359
7490930,0	5799960,0	0,04738
7490940,0	5799960,0	0,05228
7490950,0	5799960,0	0,05817
7490960,0	5799960,0	0,06593
7490970,0	5799960,0	0,07664
7490980,0	5799960,0	0,09247
7490990,0	5799960,0	0,11828
7491000,0	5799960,0	0,17078
7491010,0	5799960,0	0,32828
7491020,0	5799960,0	0,46299
7491030,0	5799960,0	0,22949
7491040,0	5799960,0	0,14571
7491050,0	5799960,0	0,10923
7491060,0	5799960,0	0,08852
7491070,0	5799960,0	0,07479
7491080,0	5799960,0	0,06501
7491090,0	5799960,0	0,05800
7491100,0	5799960,0	0,05221
7491110,0	5799960,0	0,04764
7490900,0	5799970,0	0,03839
7490910,0	5799970,0	0,04136
7490920,0	5799970,0	0,04471
7490930,0	5799970,0	0,04886
7490940,0	5799970,0	0,05400
7490950,0	5799970,0	0,06039
7490960,0	5799970,0	0,06875
7490970,0	5799970,0	0,08083
7490980,0	5799970,0	0,09906
7490990,0	5799970,0	0,13057
7491000,0	5799970,0	0,20148
7491010,0	5799970,0	0,44360
7491020,0	5799970,0	0,38942
7491030,0	5799970,0	0,19322
7491040,0	5799970,0	0,13146
7491050,0	5799970,0	0,10150
7491060,0	5799970,0	0,08386
7491070,0	5799970,0	0,07161
7491080,0	5799970,0	0,06273
7491090,0	5799970,0	0,05622
7491100,0	5799970,0	0,05090
7491110,0	5799970,0	0,04656
7490900,0	5799980,0	0,03930
7490910,0	5799980,0	0,04232
7490920,0	5799980,0	0,04587
7490930,0	5799980,0	0,05014
7490940,0	5799980,0	0,05575
7490950,0	5799980,0	0,06276

7490960,0	5799980,0	0,07208
7490970,0	5799980,0	0,08528
7490980,0	5799980,0	0,10652
7490990,0	5799980,0	0,14560
7491000,0	5799980,0	0,25003
7491010,0	5799980,0	0,90587
7491020,0	5799980,0	0,30329
7491030,0	5799980,0	0,16790
7491040,0	5799980,0	0,12043
7491050,0	5799980,0	0,09520
7491060,0	5799980,0	0,07963
7491070,0	5799980,0	0,06875
7491080,0	5799980,0	0,06049
7491090,0	5799980,0	0,05450
7491100,0	5799980,0	0,04951
7490890,0	5799990,0	0,03742
7490900,0	5799990,0	0,04014
7490910,0	5799990,0	0,04336
7490920,0	5799990,0	0,04711
7490930,0	5799990,0	0,05177
7490940,0	5799990,0	0,05759
7490950,0	5799990,0	0,06513
7490960,0	5799990,0	0,07576
7490970,0	5799990,0	0,09077
7490980,0	5799990,0	0,11552
7490990,0	5799990,0	0,16454
7491000,0	5799990,0	0,32878
7491010,0	5799990,0	1,47674
7491020,0	5799990,0	0,24528
7491030,0	5799990,0	0,15000
7491040,0	5799990,0	0,11146
7491050,0	5799990,0	0,08995
7491060,0	5799990,0	0,07587
7491070,0	5799990,0	0,06612
7491080,0	5799990,0	0,05862
7491090,0	5799990,0	0,05291
7491100,0	5799990,0	0,04823
7490890,0	5800000,0	0,03820
7490900,0	5800000,0	0,04101
7490910,0	5800000,0	0,04434
7490920,0	5800000,0	0,04848
7490930,0	5800000,0	0,05353
7490940,0	5800000,0	0,05978
7490950,0	5800000,0	0,06799
7490960,0	5800000,0	0,07951
7490970,0	5800000,0	0,09681
7490980,0	5800000,0	0,12665
7490990,0	5800000,0	0,19227
7491000,0	5800000,0	0,57967
7491010,0	5800000,0	0,48062
7491020,0	5800000,0	0,20172
7491030,0	5800000,0	0,13529
7491040,0	5800000,0	0,10398
7491050,0	5800000,0	0,08534
7491060,0	5800000,0	0,07253
7491070,0	5800000,0	0,06376
7491080,0	5800000,0	0,05677
7491090,0	5800000,0	0,05141
7491100,0	5800000,0	0,04703
7490890,0	5800010,0	0,03913
7490900,0	5800010,0	0,04202
7490910,0	5800010,0	0,04547
7490920,0	5800010,0	0,04998
7490930,0	5800010,0	0,05528
7490940,0	5800010,0	0,06211
7490950,0	5800010,0	0,07115
7490960,0	5800010,0	0,08410
7490970,0	5800010,0	0,10397
7490980,0	5800010,0	0,14124
7490990,0	5800010,0	0,23609
7491000,0	5800010,0	0,69617
7491010,0	5800010,0	0,30768
7491020,0	5800010,0	0,17367
7491030,0	5800010,0	0,12326
7491040,0	5800010,0	0,09715
7491050,0	5800010,0	0,08100
7491060,0	5800010,0	0,06967
7491070,0	5800010,0	0,06145
7491080,0	5800010,0	0,05514
7491090,0	5800010,0	0,05001
7490880,0	5800020,0	0,03727
7490890,0	5800020,0	0,03993
7490900,0	5800020,0	0,04308
7490910,0	5800020,0	0,04670
7490920,0	5800020,0	0,05133
7490930,0	5800020,0	0,05703

7490940,0	5800020,0	0,06432
7490950,0	5800020,0	0,07460
7490960,0	5800020,0	0,08914
7490970,0	5800020,0	0,11300
7490980,0	5800020,0	0,15898
7490990,0	5800020,0	0,28695
7491000,0	5800020,0	0,50186
7491010,0	5800020,0	0,25192
7491020,0	5800020,0	0,15446
7491030,0	5800020,0	0,11399
7491040,0	5800020,0	0,09180
7491050,0	5800020,0	0,07719
7491060,0	5800020,0	0,06712
7491070,0	5800020,0	0,05938
7491080,0	5800020,0	0,05360
7491090,0	5800020,0	0,04880
7490880,0	5800030,0	0,03804
7490890,0	5800030,0	0,04081
7490900,0	5800030,0	0,04411
7490910,0	5800030,0	0,04811
7490920,0	5800030,0	0,05303
7490930,0	5800030,0	0,05905
7490940,0	5800030,0	0,06720
7490950,0	5800030,0	0,07810
7490960,0	5800030,0	0,09507
7490970,0	5800030,0	0,12300
7490980,0	5800030,0	0,18174
7490990,0	5800030,0	0,36923
7491000,0	5800030,0	0,46602
7491010,0	5800030,0	0,21342
7491020,0	5800030,0	0,13958
7491030,0	5800030,0	0,10618
7491040,0	5800030,0	0,08680
7491050,0	5800030,0	0,07390
7491060,0	5800030,0	0,06460
7491070,0	5800030,0	0,05752
7491080,0	5800030,0	0,05201
7491090,0	5800030,0	0,04755
7490880,0	5800040,0	0,03887
7490890,0	5800040,0	0,04184
7490900,0	5800040,0	0,04530
7490910,0	5800040,0	0,04956
7490920,0	5800040,0	0,05471
7490930,0	5800040,0	0,06135
7490940,0	5800040,0	0,07002
7490950,0	5800040,0	0,08263
7490960,0	5800040,0	0,10191
7490970,0	5800040,0	0,13556
7490980,0	5800040,0	0,21605
7490990,0	5800040,0	0,69399
7491000,0	5800040,0	0,37005
7491010,0	5800040,0	0,18272
7491020,0	5800040,0	0,12735
7491030,0	5800040,0	0,09948
7491040,0	5800040,0	0,08251
7491050,0	5800040,0	0,07086
7491060,0	5800040,0	0,06225
7491070,0	5800040,0	0,05580
7491080,0	5800040,0	0,05065
7491090,0	5800040,0	0,04651
7490880,0	5800050,0	0,03979
7490890,0	5800050,0	0,04289
7490900,0	5800050,0	0,04647
7490910,0	5800050,0	0,05094
7490920,0	5800050,0	0,05658
7490930,0	5800050,0	0,06358
7490940,0	5800050,0	0,07338
7490950,0	5800050,0	0,08737
7490960,0	5800050,0	0,10947
7490970,0	5800050,0	0,15059
7490980,0	5800050,0	0,26802
7490990,0	5800050,0	2,27559
7491000,0	5800050,0	0,28703
7491010,0	5800050,0	0,16229
7491020,0	5800050,0	0,11736
7491030,0	5800050,0	0,09370
7491040,0	5800050,0	0,07863
7491050,0	5800050,0	0,06803
7491060,0	5800050,0	0,06032
7491070,0	5800050,0	0,05420
7491080,0	5800050,0	0,04935
7490870,0	5800060,0	0,03793
7490880,0	5800060,0	0,04064
7490890,0	5800060,0	0,04386
7490900,0	5800060,0	0,04773
7490910,0	5800060,0	0,05252

7490920,0	5800060,0	0,05851
7490930,0	5800060,0	0,06616
7490940,0	5800060,0	0,07704
7490950,0	5800060,0	0,09262
7490960,0	5800060,0	0,11874
7490970,0	5800060,0	0,17188
7490980,0	5800060,0	0,39172
7490990,0	5800060,0	0,73707
7491000,0	5800060,0	0,22633
7491010,0	5800060,0	0,14538
7491020,0	5800060,0	0,10937
7491030,0	5800060,0	0,08891
7491040,0	5800060,0	0,07519
7491050,0	5800060,0	0,06556
7491060,0	5800060,0	0,05839
7491070,0	5800060,0	0,05266
7491080,0	5800060,0	0,04806
7490870,0	5800070,0	0,03868
7490880,0	5800070,0	0,04161
7490890,0	5800070,0	0,04488
7490900,0	5800070,0	0,04902
7490910,0	5800070,0	0,05410
7490920,0	5800070,0	0,06052
7490930,0	5800070,0	0,06915
7490940,0	5800070,0	0,08097
7490950,0	5800070,0	0,09863
7490960,0	5800070,0	0,12996
7490970,0	5800070,0	0,20003
7490980,0	5800070,0	0,49799
7490990,0	5800070,0	0,39362
7491000,0	5800070,0	0,19472
7491010,0	5800070,0	0,13254
7491020,0	5800070,0	0,10223
7491030,0	5800070,0	0,08428
7491040,0	5800070,0	0,07211
7491050,0	5800070,0	0,06327
7491060,0	5800070,0	0,05660
7491070,0	5800070,0	0,05132
7491080,0	5800070,0	0,04690
7490870,0	5800080,0	0,03948
7490880,0	5800080,0	0,04258
7490890,0	5800080,0	0,04609
7490900,0	5800080,0	0,05054
7490910,0	5800080,0	0,05592
7490920,0	5800080,0	0,06303
7490930,0	5800080,0	0,07217
7490940,0	5800080,0	0,08534
7490950,0	5800080,0	0,10605
7490960,0	5800080,0	0,14430
7490970,0	5800080,0	0,23908
7490980,0	5800080,0	0,50965
7490990,0	5800080,0	0,29913
7491000,0	5800080,0	0,17031
7491010,0	5800080,0	0,12149
7491020,0	5800080,0	0,09604
7491030,0	5800080,0	0,08025
7491040,0	5800080,0	0,06922
7491050,0	5800080,0	0,06108
7491060,0	5800080,0	0,05492
7491070,0	5800080,0	0,04990
7490860,0	5800090,0	0,03772
7490870,0	5800090,0	0,04042
7490880,0	5800090,0	0,04355
7490890,0	5800090,0	0,04737
7490900,0	5800090,0	0,05209
7490910,0	5800090,0	0,05794
7490920,0	5800090,0	0,06542
7490930,0	5800090,0	0,07571
7490940,0	5800090,0	0,09065
7490950,0	5800090,0	0,11486
7490960,0	5800090,0	0,16207
7490970,0	5800090,0	0,30062
7490980,0	5800090,0	0,54070
7490990,0	5800090,0	0,24697
7491000,0	5800090,0	0,15194
7491010,0	5800090,0	0,11245
7491020,0	5800090,0	0,09108
7491030,0	5800090,0	0,07667
7491040,0	5800090,0	0,06670
7491050,0	5800090,0	0,05912
7491060,0	5800090,0	0,05338
7491070,0	5800090,0	0,04867
7490860,0	5800100,0	0,03845
7490870,0	5800100,0	0,04130
7490880,0	5800100,0	0,04467
7490890,0	5800100,0	0,04878

7490900,0	5800100,0	0,05373
7490910,0	5800100,0	0,05996
7490920,0	5800100,0	0,06822
7490930,0	5800100,0	0,07977
7490940,0	5800100,0	0,09673
7490950,0	5800100,0	0,12527
7490960,0	5800100,0	0,18672
7490970,0	5800100,0	0,42649
7490980,0	5800100,0	0,55875
7490990,0	5800100,0	0,20942
7491000,0	5800100,0	0,13736
7491010,0	5800100,0	0,10516
7491020,0	5800100,0	0,08621
7491030,0	5800100,0	0,07334
7491040,0	5800100,0	0,06429
7491050,0	5800100,0	0,05735
7491060,0	5800100,0	0,05185
7491070,0	5800100,0	0,04744
7490860,0	5800110,0	0,03938
7490870,0	5800110,0	0,04227
7490880,0	5800110,0	0,04588
7490890,0	5800110,0	0,05009
7490900,0	5800110,0	0,05549
7490910,0	5800110,0	0,06229
7490920,0	5800110,0	0,07129
7490930,0	5800110,0	0,08415
7490940,0	5800110,0	0,10392
7490950,0	5800110,0	0,13922
7490960,0	5800110,0	0,22722
7490970,0	5800110,0	1,41513
7490980,0	5800110,0	0,35543
7490990,0	5800110,0	0,17904
7491000,0	5800110,0	0,12566
7491010,0	5800110,0	0,09835
7491020,0	5800110,0	0,08183
7491030,0	5800110,0	0,07026
7491040,0	5800110,0	0,06205
7491050,0	5800110,0	0,05559
7491060,0	5800110,0	0,05048
7491070,0	5800110,0	0,04641
7490860,0	5800120,0	0,04021
7490870,0	5800120,0	0,04338
7490880,0	5800120,0	0,04709
7490890,0	5800120,0	0,05168
7490900,0	5800120,0	0,05730
7490910,0	5800120,0	0,06467
7490920,0	5800120,0	0,07463
7490930,0	5800120,0	0,08911
7490940,0	5800120,0	0,11259
7490950,0	5800120,0	0,15787
7490960,0	5800120,0	0,30411
7490970,0	5800120,0	1,41320
7490980,0	5800120,0	0,25964
7490990,0	5800120,0	0,15771
7491000,0	5800120,0	0,11542
7491010,0	5800120,0	0,09289
7491020,0	5800120,0	0,07798
7491030,0	5800120,0	0,06764
7491040,0	5800120,0	0,05988
7491050,0	5800120,0	0,05410
7491060,0	5800120,0	0,04919
7490850,0	5800130,0	0,03834
7490860,0	5800130,0	0,04118
7490870,0	5800130,0	0,04442
7490880,0	5800130,0	0,04833
7490890,0	5800130,0	0,05326
7490900,0	5800130,0	0,05931
7490910,0	5800130,0	0,06733
7490920,0	5800130,0	0,07850
7490930,0	5800130,0	0,09519
7490940,0	5800130,0	0,12304
7490950,0	5800130,0	0,18182
7490960,0	5800130,0	0,41204
7490970,0	5800130,0	0,53041
7490980,0	5800130,0	0,21803
7490990,0	5800130,0	0,14184
7491000,0	5800130,0	0,10770
7491010,0	5800130,0	0,08790
7491020,0	5800130,0	0,07470
7491030,0	5800130,0	0,06513
7491040,0	5800130,0	0,05804
7491050,0	5800130,0	0,05251
7491060,0	5800130,0	0,04793
7490850,0	5800140,0	0,03904
7490860,0	5800140,0	0,04193
7490870,0	5800140,0	0,04559

7490880,0	5800140,0	0,04984
7490890,0	5800140,0	0,05511
7490900,0	5800140,0	0,06170
7490910,0	5800140,0	0,07035
7490920,0	5800140,0	0,08303
7490930,0	5800140,0	0,10187
7490940,0	5800140,0	0,13589
7490950,0	5800140,0	0,21513
7490960,0	5800140,0	0,48638
7490970,0	5800140,0	0,34394
7490980,0	5800140,0	0,18596
7490990,0	5800140,0	0,12904
7491000,0	5800140,0	0,10053
7491010,0	5800140,0	0,08329
7491020,0	5800140,0	0,07138
7491030,0	5800140,0	0,06290
7491040,0	5800140,0	0,05631
7491050,0	5800140,0	0,05103
7491060,0	5800140,0	0,04685
7490850,0	5800150,0	0,03996
7490860,0	5800150,0	0,04303
7490870,0	5800150,0	0,04680
7490880,0	5800150,0	0,05121
7490890,0	5800150,0	0,05677
7490900,0	5800150,0	0,06410
7490910,0	5800150,0	0,07369
7490920,0	5800150,0	0,08773
7490930,0	5800150,0	0,10995
7490940,0	5800150,0	0,15270
7490950,0	5800150,0	0,26636
7490960,0	5800150,0	0,52705
7490970,0	5800150,0	0,27464
7490980,0	5800150,0	0,16189
7490990,0	5800150,0	0,11800
7491000,0	5800150,0	0,09415
7491010,0	5800150,0	0,07915
7491020,0	5800150,0	0,06860
7491030,0	5800150,0	0,06075
7491040,0	5800150,0	0,05465
7491050,0	5800150,0	0,04963
7490840,0	5800160,0	0,03809
7490850,0	5800160,0	0,04074
7490860,0	5800160,0	0,04404
7490870,0	5800160,0	0,04793
7490880,0	5800160,0	0,05259
7490890,0	5800160,0	0,05874
7490900,0	5800160,0	0,06664
7490910,0	5800160,0	0,07731
7490920,0	5800160,0	0,09336
7490930,0	5800160,0	0,11971
7490940,0	5800160,0	0,17437
7490950,0	5800160,0	0,36685
7490960,0	5800160,0	0,59532
7490970,0	5800160,0	0,22464
7490980,0	5800160,0	0,14465
7490990,0	5800160,0	0,10931
7491000,0	5800160,0	0,08911
7491010,0	5800160,0	0,07563
7491020,0	5800160,0	0,06607
7491030,0	5800160,0	0,05868
7491040,0	5800160,0	0,05309
7491050,0	5800160,0	0,04844
7490840,0	5800170,0	0,03884
7490850,0	5800170,0	0,04177
7490860,0	5800170,0	0,04525
7490870,0	5800170,0	0,04931
7490880,0	5800170,0	0,05426
7490890,0	5800170,0	0,06082
7490900,0	5800170,0	0,06950
7490910,0	5800170,0	0,08141
7490920,0	5800170,0	0,09948
7490930,0	5800170,0	0,13133
7490940,0	5800170,0	0,20352
7490950,0	5800170,0	0,66934
7490960,0	5800170,0	0,46077
7490970,0	5800170,0	0,19321
7490980,0	5800170,0	0,13188
7490990,0	5800170,0	0,10229
7491000,0	5800170,0	0,08448
7491010,0	5800170,0	0,07233
7491020,0	5800170,0	0,06358
7491030,0	5800170,0	0,05694
7491040,0	5800170,0	0,05163
7491050,0	5800170,0	0,04721
7490840,0	5800180,0	0,03969
7490850,0	5800180,0	0,04279

7490860,0	5800180,0	0,04634
7490870,0	5800180,0	0,05073
7490880,0	5800180,0	0,05612
7490890,0	5800180,0	0,06310
7490900,0	5800180,0	0,07260
7490910,0	5800180,0	0,08604
7490920,0	5800180,0	0,10715
7490930,0	5800180,0	0,14590
7490940,0	5800180,0	0,25506
7490950,0	5800180,0	1,63600
7490960,0	5800180,0	0,29906
7490970,0	5800180,0	0,16830
7490980,0	5800180,0	0,12118
7490990,0	5800180,0	0,09613
7491000,0	5800180,0	0,08030
7491010,0	5800180,0	0,06949
7491020,0	5800180,0	0,06138
7491030,0	5800180,0	0,05518
7491040,0	5800180,0	0,05024
7491050,0	5800180,0	0,04622
7490840,0	5800190,0	0,04055
7490850,0	5800190,0	0,04372
7490860,0	5800190,0	0,04757
7490870,0	5800190,0	0,05220
7490880,0	5800190,0	0,05793
7490890,0	5800190,0	0,06539
7490900,0	5800190,0	0,07588
7490910,0	5800190,0	0,09089
7490920,0	5800190,0	0,11555
7490930,0	5800190,0	0,16438
7490940,0	5800190,0	0,31880
7490950,0	5800190,0	0,71330
7490960,0	5800190,0	0,24206
7490970,0	5800190,0	0,15055
7490980,0	5800190,0	0,11248
7490990,0	5800190,0	0,09095
7491000,0	5800190,0	0,07679
7491010,0	5800190,0	0,06694
7491020,0	5800190,0	0,05947
7491030,0	5800190,0	0,05357
7491040,0	5800190,0	0,04897
7490830,0	5800200,0	0,03856
7490840,0	5800200,0	0,04141
7490850,0	5800200,0	0,04473
7490860,0	5800200,0	0,04870
7490870,0	5800200,0	0,05379
7490880,0	5800200,0	0,05994
7490890,0	5800200,0	0,06818
7490900,0	5800200,0	0,07971
7490910,0	5800200,0	0,09679
7490920,0	5800200,0	0,12566
7490930,0	5800200,0	0,18935
7490940,0	5800200,0	0,40866
7490950,0	5800200,0	0,40010
7490960,0	5800200,0	0,20460
7490970,0	5800200,0	0,13673
7490980,0	5800200,0	0,10484
7490990,0	5800200,0	0,08614
7491000,0	5800200,0	0,07357
7491010,0	5800200,0	0,06455
7491020,0	5800200,0	0,05766
7491030,0	5800200,0	0,05221
7491040,0	5800200,0	0,04775
7490830,0	5800210,0	0,03939
7490840,0	5800210,0	0,04234
7490850,0	5800210,0	0,04587
7490860,0	5800210,0	0,05005
7490870,0	5800210,0	0,05531
7490880,0	5800210,0	0,06211
7490890,0	5800210,0	0,07098
7490900,0	5800210,0	0,08371
7490910,0	5800210,0	0,10330
7490920,0	5800210,0	0,13859
7490930,0	5800210,0	0,22300
7490940,0	5800210,0	0,49626
7490950,0	5800210,0	0,32531
7490960,0	5800210,0	0,17757
7490970,0	5800210,0	0,12505
7490980,0	5800210,0	0,09829
7490990,0	5800210,0	0,08207
7491000,0	5800210,0	0,07066
7491010,0	5800210,0	0,06231
7491020,0	5800210,0	0,05602
7491030,0	5800210,0	0,05089
7491040,0	5800210,0	0,04677
7490830,0	5800220,0	0,04015

7490840,0	5800220,0	0,04339
7490850,0	5800220,0	0,04691
7490860,0	5800220,0	0,05132
7490870,0	5800220,0	0,05715
7490880,0	5800220,0	0,06418
7490890,0	5800220,0	0,07410
7490900,0	5800220,0	0,08821
7490910,0	5800220,0	0,11076
7490920,0	5800220,0	0,15348
7490930,0	5800220,0	0,27196
7490940,0	5800220,0	0,76758
7490950,0	5800220,0	0,26876
7490960,0	5800220,0	0,15832
7490970,0	5800220,0	0,11579
7490980,0	5800220,0	0,09305
7490990,0	5800220,0	0,07837
7491000,0	5800220,0	0,06812
7491010,0	5800220,0	0,06034
7491020,0	5800220,0	0,05447
7491030,0	5800220,0	0,04968
7491040,0	5800220,0	0,04581
7490830,0	5800230,0	0,04103
7490840,0	5800230,0	0,04418
7490850,0	5800230,0	0,04811
7490860,0	5800230,0	0,05286
7490870,0	5800230,0	0,05897
7490880,0	5800230,0	0,06667
7490890,0	5800230,0	0,07756
7490900,0	5800230,0	0,09344
7490910,0	5800230,0	0,11948
7490920,0	5800230,0	0,17400
7490930,0	5800230,0	0,39587
7490940,0	5800230,0	0,85149
7490950,0	5800230,0	0,22262
7490960,0	5800230,0	0,14299
7490970,0	5800230,0	0,10831
7490980,0	5800230,0	0,08852
7490990,0	5800230,0	0,07509
7491000,0	5800230,0	0,06577
7491010,0	5800230,0	0,05849
7491020,0	5800230,0	0,05300
7491030,0	5800230,0	0,04849
7490830,0	5800240,0	0,04182
7490840,0	5800240,0	0,04527
7490850,0	5800240,0	0,04940
7490860,0	5800240,0	0,05445
7490870,0	5800240,0	0,06088
7490880,0	5800240,0	0,06943
7490890,0	5800240,0	0,08135
7490900,0	5800240,0	0,09909
7490910,0	5800240,0	0,13051
7490920,0	5800240,0	0,20382
7490930,0	5800240,0	0,75615
7490940,0	5800240,0	0,41272
7490950,0	5800240,0	0,19115
7490960,0	5800240,0	0,13107
7490970,0	5800240,0	0,10200
7490980,0	5800240,0	0,08431
7490990,0	5800240,0	0,07214
7491000,0	5800240,0	0,06363
7491010,0	5800240,0	0,05690
7491020,0	5800240,0	0,05170
7491030,0	5800240,0	0,04745
7490820,0	5800250,0	0,03979
7490830,0	5800250,0	0,04279
7490840,0	5800250,0	0,04629
7490850,0	5800250,0	0,05077
7490860,0	5800250,0	0,05608
7490870,0	5800250,0	0,06307
7490880,0	5800250,0	0,07226
7490890,0	5800250,0	0,08539
7490900,0	5800250,0	0,10615
7490910,0	5800250,0	0,14462
7490920,0	5800250,0	0,24220
7490930,0	5800250,0	0,70063
7490940,0	5800250,0	0,30098
7490950,0	5800250,0	0,17000
7490960,0	5800250,0	0,12163
7490970,0	5800250,0	0,09622
7490980,0	5800250,0	0,08051
7490990,0	5800250,0	0,06964
7491000,0	5800250,0	0,06159
7491010,0	5800250,0	0,05542
7491020,0	5800250,0	0,05045
7491030,0	5800250,0	0,04638
7490820,0	5800260,0	0,04057

7490830,0	5800260,0	0,04373
7490840,0	5800260,0	0,04736
7490850,0	5800260,0	0,05195
7490860,0	5800260,0	0,05773
7490870,0	5800260,0	0,06512
7490880,0	5800260,0	0,07546
7490890,0	5800260,0	0,09017
7490900,0	5800260,0	0,11443
7490910,0	5800260,0	0,16130
7490920,0	5800260,0	0,29442
7490930,0	5800260,0	0,49416
7490940,0	5800260,0	0,24886
7490950,0	5800260,0	0,15343
7490960,0	5800260,0	0,11362
7490970,0	5800260,0	0,09145
7490980,0	5800260,0	0,07718
7490990,0	5800260,0	0,06727
7491000,0	5800260,0	0,05966
7491010,0	5800260,0	0,05392
7491020,0	5800260,0	0,04925
7490820,0	5800270,0	0,04131
7490830,0	5800270,0	0,04460
7490840,0	5800270,0	0,04856
7490850,0	5800270,0	0,05341
7490860,0	5800270,0	0,05961
7490870,0	5800270,0	0,06768
7490880,0	5800270,0	0,07861
7490890,0	5800270,0	0,09553
7490900,0	5800270,0	0,12339
7490910,0	5800270,0	0,18224
7490920,0	5800270,0	0,37784
7490930,0	5800270,0	0,45351
7490940,0	5800270,0	0,21275
7490950,0	5800270,0	0,13984
7490960,0	5800270,0	0,10671
7490970,0	5800270,0	0,08710
7490980,0	5800270,0	0,07425
7490990,0	5800270,0	0,06516
7491000,0	5800270,0	0,05814
7491010,0	5800270,0	0,05263
7491020,0	5800270,0	0,04818
7490820,0	5800280,0	0,04231
7490830,0	5800280,0	0,04568
7490840,0	5800280,0	0,04987
7490850,0	5800280,0	0,05509
7490860,0	5800280,0	0,06156
7490870,0	5800280,0	0,07026
7490880,0	5800280,0	0,08264
7490890,0	5800280,0	0,10141
7490900,0	5800280,0	0,13433
7490910,0	5800280,0	0,21157
7490920,0	5800280,0	0,63522
7490930,0	5800280,0	0,39320
7490940,0	5800280,0	0,18664
7490950,0	5800280,0	0,12928
7490960,0	5800280,0	0,10049
7490970,0	5800280,0	0,08346
7490980,0	5800280,0	0,07164
7490990,0	5800280,0	0,06305
7491000,0	5800280,0	0,05663
7491010,0	5800280,0	0,05139
7491020,0	5800280,0	0,04725
7490810,0	5800290,0	0,04005
7490820,0	5800290,0	0,04310
7490830,0	5800290,0	0,04659
7490840,0	5800290,0	0,05110
7490850,0	5800290,0	0,05668
7490860,0	5800290,0	0,06359
7490870,0	5800290,0	0,07307
7490880,0	5800290,0	0,08662
7490890,0	5800290,0	0,10788
7490900,0	5800290,0	0,14698
7490910,0	5800290,0	0,25549
7490920,0	5800290,0	2,38793
7490930,0	5800290,0	0,30277
7490940,0	5800290,0	0,16708
7490950,0	5800290,0	0,12009
7490960,0	5800290,0	0,09515
7490970,0	5800290,0	0,08001
7490980,0	5800290,0	0,06934
7490990,0	5800290,0	0,06121
7491000,0	5800290,0	0,05517
7491010,0	5800290,0	0,05020
7491020,0	5800290,0	0,04627
7490810,0	5800300,0	0,04075
7490820,0	5800300,0	0,04388

7490830,0	5800300,0	0,04761
7490840,0	5800300,0	0,05237
7490850,0	5800300,0	0,05824
7490860,0	5800300,0	0,06569
7490870,0	5800300,0	0,07602
7490880,0	5800300,0	0,09115
7490890,0	5800300,0	0,11566
7490900,0	5800300,0	0,16382
7490910,0	5800300,0	0,32528
7490920,0	5800300,0	1,17715
7490930,0	5800300,0	0,24469
7490940,0	5800300,0	0,15113
7490950,0	5800300,0	0,11250
7490960,0	5800300,0	0,09099
7490970,0	5800300,0	0,07674
7490980,0	5800300,0	0,06701
7490990,0	5800300,0	0,05954
7491000,0	5800300,0	0,05374
7491010,0	5800300,0	0,04919
7491020,0	5800300,0	0,04537
7490810,0	5800310,0	0,04162
7490820,0	5800310,0	0,04483
7490830,0	5800310,0	0,04882
7490840,0	5800310,0	0,05375
7490850,0	5800310,0	0,05981
7490860,0	5800310,0	0,06813
7490870,0	5800310,0	0,07917
7490880,0	5800310,0	0,09596
7490890,0	5800310,0	0,12451
7490900,0	5800310,0	0,18674
7490910,0	5800310,0	0,43575
7490920,0	5800310,0	0,44497
7490930,0	5800310,0	0,20769
7490940,0	5800310,0	0,13791
7490950,0	5800310,0	0,10573
7490960,0	5800310,0	0,08684
7490970,0	5800310,0	0,07401
7490980,0	5800310,0	0,06489
7490990,0	5800310,0	0,05800
7491000,0	5800310,0	0,05250
7491010,0	5800310,0	0,04817
7490810,0	5800320,0	0,04241
7490820,0	5800320,0	0,04588
7490830,0	5800320,0	0,05001
7490840,0	5800320,0	0,05519
7490850,0	5800320,0	0,06180
7490860,0	5800320,0	0,07043
7490870,0	5800320,0	0,08289
7490880,0	5800320,0	0,10168
7490890,0	5800320,0	0,13548
7490900,0	5800320,0	0,21571
7490910,0	5800320,0	0,47364
7490920,0	5800320,0	0,33400
7490930,0	5800320,0	0,18267
7490940,0	5800320,0	0,12743
7490950,0	5800320,0	0,09988
7490960,0	5800320,0	0,08317
7490970,0	5800320,0	0,07147
7490980,0	5800320,0	0,06289
7490990,0	5800320,0	0,05647
7491000,0	5800320,0	0,05141
7491010,0	5800320,0	0,04727
7490810,0	5800330,0	0,04319
7490820,0	5800330,0	0,04684
7490830,0	5800330,0	0,05119
7490840,0	5800330,0	0,05665
7490850,0	5800330,0	0,06363
7490860,0	5800330,0	0,07300
7490870,0	5800330,0	0,08643
7490880,0	5800330,0	0,10791
7490890,0	5800330,0	0,14812
7490900,0	5800330,0	0,25219
7490910,0	5800330,0	0,56162
7490920,0	5800330,0	0,28418
7490930,0	5800330,0	0,16415
7490940,0	5800330,0	0,11874
7490950,0	5800330,0	0,09469
7490960,0	5800330,0	0,07968
7490970,0	5800330,0	0,06906
7490980,0	5800330,0	0,06123
7490990,0	5800330,0	0,05514
7491000,0	5800330,0	0,05020
7491010,0	5800330,0	0,04626
7490800,0	5800340,0	0,04094
7490810,0	5800340,0	0,04410
7490820,0	5800340,0	0,04785

7490830,0	5800340,0	0,05241
7490840,0	5800340,0	0,05825
7490850,0	5800340,0	0,06560
7490860,0	5800340,0	0,07581
7490870,0	5800340,0	0,09039
7490880,0	5800340,0	0,11436
7490890,0	5800340,0	0,16156
7490900,0	5800340,0	0,30597
7490910,0	5800340,0	0,80269
7490920,0	5800340,0	0,24306
7490930,0	5800340,0	0,14969
7490940,0	5800340,0	0,11194
7490950,0	5800340,0	0,09060
7490960,0	5800340,0	0,07680
7490970,0	5800340,0	0,06682
7490980,0	5800340,0	0,05953
7490990,0	5800340,0	0,05386
7491000,0	5800340,0	0,04909
7491010,0	5800340,0	0,04544
7490800,0	5800350,0	0,04163
7490810,0	5800350,0	0,04490
7490820,0	5800350,0	0,04883
7490830,0	5800350,0	0,05379
7490840,0	5800350,0	0,05975
7490850,0	5800350,0	0,06779
7490860,0	5800350,0	0,07875
7490870,0	5800350,0	0,09510
7490880,0	5800350,0	0,12238
7490890,0	5800350,0	0,17953
7490900,0	5800350,0	0,45485
7490910,0	5800350,0	0,66314
7490920,0	5800350,0	0,20931
7490930,0	5800350,0	0,13768
7490940,0	5800350,0	0,10558
7490950,0	5800350,0	0,08659
7490960,0	5800350,0	0,07401
7490970,0	5800350,0	0,06486
7490980,0	5800350,0	0,05803
7490990,0	5800350,0	0,05263
7491000,0	5800350,0	0,04818
7490800,0	5800360,0	0,04241
7490810,0	5800360,0	0,04589
7490820,0	5800360,0	0,04987
7490830,0	5800360,0	0,05521
7490840,0	5800360,0	0,06148
7490850,0	5800360,0	0,07021
7490860,0	5800360,0	0,08218
7490870,0	5800360,0	0,10032
7490880,0	5800360,0	0,13226
7490890,0	5800360,0	0,20665
7490900,0	5800360,0	0,66308
7490910,0	5800360,0	0,37935
7490920,0	5800360,0	0,18681
7490930,0	5800360,0	0,12905
7490940,0	5800360,0	0,10013
7490950,0	5800360,0	0,08317
7490960,0	5800360,0	0,07149
7490970,0	5800360,0	0,06297
7490980,0	5800360,0	0,05667
7490990,0	5800360,0	0,05153
7491000,0	5800360,0	0,04734
7490800,0	5800370,0	0,04329
7490810,0	5800370,0	0,04680
7490820,0	5800370,0	0,05112
7490830,0	5800370,0	0,05647
7490840,0	5800370,0	0,06335
7490850,0	5800370,0	0,07267
7490860,0	5800370,0	0,08590
7490870,0	5800370,0	0,10658
7490880,0	5800370,0	0,14477
7490890,0	5800370,0	0,24423
7490900,0	5800370,0	0,57437
7490910,0	5800370,0	0,29418
7490920,0	5800370,0	0,16829
7490930,0	5800370,0	0,12051
7490940,0	5800370,0	0,09553
7490950,0	5800370,0	0,08022
7490960,0	5800370,0	0,06941
7490970,0	5800370,0	0,06130
7490980,0	5800370,0	0,05537
7490990,0	5800370,0	0,05038
7491000,0	5800370,0	0,04648
7490800,0	5800380,0	0,04394
7490810,0	5800380,0	0,04772
7490820,0	5800380,0	0,05227
7490830,0	5800380,0	0,05801

7490840,0	5800380,0	0,06533
7490850,0	5800380,0	0,07525
7490860,0	5800380,0	0,08973
7490870,0	5800380,0	0,11372
7490880,0	5800380,0	0,15948
7490890,0	5800380,0	0,28812
7490900,0	5800380,0	0,50391
7490910,0	5800380,0	0,25197
7490920,0	5800380,0	0,15420
7490930,0	5800380,0	0,11374
7490940,0	5800380,0	0,09143
7490950,0	5800380,0	0,07731
7490960,0	5800380,0	0,06725
7490970,0	5800380,0	0,05986
7490980,0	5800380,0	0,05412
7490990,0	5800380,0	0,04938
7491000,0	5800380,0	0,04564
7490790,0	5800390,0	0,04153
7490800,0	5800390,0	0,04490
7490810,0	5800390,0	0,04876
7490820,0	5800390,0	0,05365
7490830,0	5800390,0	0,05948
7490840,0	5800390,0	0,06741
7490850,0	5800390,0	0,07821
7490860,0	5800390,0	0,09422
7490870,0	5800390,0	0,12132
7490880,0	5800390,0	0,17686
7490890,0	5800390,0	0,36509
7490900,0	5800390,0	0,54199
7490910,0	5800390,0	0,22026
7490920,0	5800390,0	0,14171
7490930,0	5800390,0	0,10761
7490940,0	5800390,0	0,08780
7490950,0	5800390,0	0,07472
7490960,0	5800390,0	0,06535
7490970,0	5800390,0	0,05854
7490980,0	5800390,0	0,05289
7490990,0	5800390,0	0,04839
7491000,0	5800390,0	0,04487
7490790,0	5800400,0	0,04234
7490800,0	5800400,0	0,04571
7490810,0	5800400,0	0,04978
7490820,0	5800400,0	0,05477
7490830,0	5800400,0	0,06108
7490840,0	5800400,0	0,06967
7490850,0	5800400,0	0,08121
7490860,0	5800400,0	0,09913
7490870,0	5800400,0	0,12980
7490880,0	5800400,0	0,19995
7490890,0	5800400,0	0,64171
7490900,0	5800400,0	0,44974
7490910,0	5800400,0	0,19319
7490920,0	5800400,0	0,13170
7490930,0	5800400,0	0,10213
7490940,0	5800400,0	0,08456
7490950,0	5800400,0	0,07237
7490960,0	5800400,0	0,06365
7490970,0	5800400,0	0,05712
7490980,0	5800400,0	0,05189
7490990,0	5800400,0	0,04767
7490790,0	5800410,0	0,04312
7490800,0	5800410,0	0,04660
7490810,0	5800410,0	0,05082
7490820,0	5800410,0	0,05605
7490830,0	5800410,0	0,06289
7490840,0	5800410,0	0,07175
7490850,0	5800410,0	0,08465
7490860,0	5800410,0	0,10410
7490870,0	5800410,0	0,13922
7490880,0	5800410,0	0,22851
7490890,0	5800410,0	1,81391
7490900,0	5800410,0	0,33593
7490910,0	5800410,0	0,17391
7490920,0	5800410,0	0,12359
7490930,0	5800410,0	0,09726
7490940,0	5800410,0	0,08125
7490950,0	5800410,0	0,07028
7490960,0	5800410,0	0,06192
7490970,0	5800410,0	0,05593
7490980,0	5800410,0	0,05086
7490990,0	5800410,0	0,04697
7490790,0	5800420,0	0,04383
7490800,0	5800420,0	0,04758
7490810,0	5800420,0	0,05202
7490820,0	5800420,0	0,05737
7490830,0	5800420,0	0,06476

7490840,0	5800420,0	0,07411
7490850,0	5800420,0	0,08794
7490860,0	5800420,0	0,10966
7490870,0	5800420,0	0,15032
7490880,0	5800420,0	0,25750
7490890,0	5800420,0	0,70713
7490900,0	5800420,0	0,26554
7490910,0	5800420,0	0,15859
7490920,0	5800420,0	0,11596
7490930,0	5800420,0	0,09313
7490940,0	5800420,0	0,07851
7490950,0	5800420,0	0,06823
7490960,0	5800420,0	0,06049
7490970,0	5800420,0	0,05470
7490980,0	5800420,0	0,04990
7490990,0	5800420,0	0,04604
7490790,0	5800430,0	0,04469
7490800,0	5800430,0	0,04844
7490810,0	5800430,0	0,05307
7490820,0	5800430,0	0,05886
7490830,0	5800430,0	0,06625
7490840,0	5800430,0	0,07675
7490850,0	5800430,0	0,09170
7490860,0	5800430,0	0,11637
7490870,0	5800430,0	0,16509
7490880,0	5800430,0	0,31008
7490890,0	5800430,0	0,47806
7490900,0	5800430,0	0,23464
7490910,0	5800430,0	0,14718
7490920,0	5800430,0	0,11047
7490930,0	5800430,0	0,08960
7490940,0	5800430,0	0,07600
7490950,0	5800430,0	0,06646
7490960,0	5800430,0	0,05931
7490970,0	5800430,0	0,05358
7490980,0	5800430,0	0,04894
7490990,0	5800430,0	0,04532
7490780,0	5800440,0	0,04216
7490790,0	5800440,0	0,04551
7490800,0	5800440,0	0,04959
7490810,0	5800440,0	0,05428
7490820,0	5800440,0	0,06040
7490830,0	5800440,0	0,06834
7490840,0	5800440,0	0,07944
7490850,0	5800440,0	0,09585
7490860,0	5800440,0	0,12370
7490870,0	5800440,0	0,18419
7490880,0	5800440,0	0,38679
7490890,0	5800440,0	0,44131
7490900,0	5800440,0	0,20819
7490910,0	5800440,0	0,13751
7490920,0	5800440,0	0,10522
7490930,0	5800440,0	0,08640
7490940,0	5800440,0	0,07375
7490950,0	5800440,0	0,06469
7490960,0	5800440,0	0,05800
7490970,0	5800440,0	0,05250
7490980,0	5800440,0	0,04814
7490990,0	5800440,0	0,04464
7490780,0	5800450,0	0,04292
7490790,0	5800450,0	0,04630
7490800,0	5800450,0	0,05042
7490810,0	5800450,0	0,05565
7490820,0	5800450,0	0,06198
7490830,0	5800450,0	0,07045
7490840,0	5800450,0	0,08244
7490850,0	5800450,0	0,10071
7490860,0	5800450,0	0,13243
7490870,0	5800450,0	0,20507
7490880,0	5800450,0	0,58047
7490890,0	5800450,0	0,41699
7490900,0	5800450,0	0,18862
7490910,0	5800450,0	0,12902
7490920,0	5800450,0	0,10030
7490930,0	5800450,0	0,08329
7490940,0	5800450,0	0,07155
7490950,0	5800450,0	0,06309
7490960,0	5800450,0	0,05680
7490970,0	5800450,0	0,05163
7490980,0	5800450,0	0,04749
7490780,0	5800460,0	0,04370
7490790,0	5800460,0	0,04713
7490800,0	5800460,0	0,05137
7490810,0	5800460,0	0,05692
7490820,0	5800460,0	0,06337
7490830,0	5800460,0	0,07265

7490840,0	5800460,0	0,08562
7490850,0	5800460,0	0,10557
7490860,0	5800460,0	0,14168
7490870,0	5800460,0	0,23914
7490880,0	5800460,0	2,15918
7490890,0	5800460,0	0,31492
7490900,0	5800460,0	0,16958
7490910,0	5800460,0	0,12122
7490920,0	5800460,0	0,09609
7490930,0	5800460,0	0,08054
7490940,0	5800460,0	0,06971
7490950,0	5800460,0	0,06165
7490960,0	5800460,0	0,05554
7490970,0	5800460,0	0,05065
7490980,0	5800460,0	0,04674
7490780,0	5800470,0	0,04445
7490790,0	5800470,0	0,04798
7490800,0	5800470,0	0,05261
7490810,0	5800470,0	0,05817
7490820,0	5800470,0	0,06532
7490830,0	5800470,0	0,07509
7490840,0	5800470,0	0,08895
7490850,0	5800470,0	0,11118
7490860,0	5800470,0	0,15263
7490870,0	5800470,0	0,26846
7490880,0	5800470,0	1,03781
7490890,0	5800470,0	0,26390
7490900,0	5800470,0	0,15624
7490910,0	5800470,0	0,11475
7490920,0	5800470,0	0,09239
7490930,0	5800470,0	0,07799
7490940,0	5800470,0	0,06776
7490950,0	5800470,0	0,06034
7490960,0	5800470,0	0,05441
7490970,0	5800470,0	0,04979
7490980,0	5800470,0	0,04609
7490780,0	5800480,0	0,04521
7490790,0	5800480,0	0,04902
7490800,0	5800480,0	0,05374
7490810,0	5800480,0	0,05956
7490820,0	5800480,0	0,06717
7490830,0	5800480,0	0,07772
7490840,0	5800480,0	0,09288
7490850,0	5800480,0	0,11806
7490860,0	5800480,0	0,16795
7490870,0	5800480,0	0,32339
7490880,0	5800480,0	0,50778
7490890,0	5800480,0	0,23022
7490900,0	5800480,0	0,14567
7490910,0	5800480,0	0,10955
7490920,0	5800480,0	0,08898
7490930,0	5800480,0	0,07566
7490940,0	5800480,0	0,06608
7490950,0	5800480,0	0,05906
7490960,0	5800480,0	0,05335
7490970,0	5800480,0	0,04892
7490980,0	5800480,0	0,04538
7490770,0	5800490,0	0,04281
7490780,0	5800490,0	0,04602
7490790,0	5800490,0	0,05009
7490800,0	5800490,0	0,05495
7490810,0	5800490,0	0,06117
7490820,0	5800490,0	0,06919
7490830,0	5800490,0	0,08042
7490840,0	5800490,0	0,09733
7490850,0	5800490,0	0,12584
7490860,0	5800490,0	0,18746
7490870,0	5800490,0	0,38742
7490880,0	5800490,0	0,41178
7490890,0	5800490,0	0,20398
7490900,0	5800490,0	0,13603
7490910,0	5800490,0	0,10441
7490920,0	5800490,0	0,08589
7490930,0	5800490,0	0,07340
7490940,0	5800490,0	0,06455
7490950,0	5800490,0	0,05782
7490960,0	5800490,0	0,05239
7490970,0	5800490,0	0,04825
7490980,0	5800490,0	0,04470
7490770,0	5800500,0	0,04344
7490780,0	5800500,0	0,04678
7490790,0	5800500,0	0,05091
7490800,0	5800500,0	0,05618
7490810,0	5800500,0	0,06269
7490820,0	5800500,0	0,07142
7490830,0	5800500,0	0,08376

7490840,0	5800500,0	0,10229
7490850,0	5800500,0	0,13513
7490860,0	5800500,0	0,21192
7490870,0	5800500,0	0,55003
7490880,0	5800500,0	0,36895
7490890,0	5800500,0	0,18404
7490900,0	5800500,0	0,12717
7490910,0	5800500,0	0,09952
7490920,0	5800500,0	0,08273
7490930,0	5800500,0	0,07126
7490940,0	5800500,0	0,06285
7490950,0	5800500,0	0,05669
7490960,0	5800500,0	0,05157
7490970,0	5800500,0	0,04749
7490770,0	5800510,0	0,04417
7490780,0	5800510,0	0,04770
7490790,0	5800510,0	0,05217
7490800,0	5800510,0	0,05747
7490810,0	5800510,0	0,06451
7490820,0	5800510,0	0,07362
7490830,0	5800510,0	0,08684
7490840,0	5800510,0	0,10722
7490850,0	5800510,0	0,14503
7490860,0	5800510,0	0,24429
7490870,0	5800510,0	1,35030
7490880,0	5800510,0	0,30528
7490890,0	5800510,0	0,16634
7490900,0	5800510,0	0,11975
7490910,0	5800510,0	0,09523
7490920,0	5800510,0	0,08004
7490930,0	5800510,0	0,06942
7490940,0	5800510,0	0,06143
7490950,0	5800510,0	0,05554
7490960,0	5800510,0	0,05074
7490970,0	5800510,0	0,04672
7490770,0	5800520,0	0,04507
7490780,0	5800520,0	0,04887
7490790,0	5800520,0	0,05320
7490800,0	5800520,0	0,05886
7490810,0	5800520,0	0,06616
7490820,0	5800520,0	0,07624
7490830,0	5800520,0	0,09044
7490840,0	5800520,0	0,11364
7490850,0	5800520,0	0,15776
7490860,0	5800520,0	0,29953
7490870,0	5800520,0	1,39895
7490880,0	5800520,0	0,24787
7490890,0	5800520,0	0,15234
7490900,0	5800520,0	0,11331
7490910,0	5800520,0	0,09159
7490920,0	5800520,0	0,07745
7490930,0	5800520,0	0,06760
7490940,0	5800520,0	0,06020
7490950,0	5800520,0	0,05456
7490960,0	5800520,0	0,04992
7490970,0	5800520,0	0,04618
7490770,0	5800530,0	0,04590
7490780,0	5800530,0	0,04966
7490790,0	5800530,0	0,05448
7490800,0	5800530,0	0,06037
7490810,0	5800530,0	0,06815
7490820,0	5800530,0	0,07893
7490830,0	5800530,0	0,09479
7490840,0	5800530,0	0,12090
7490850,0	5800530,0	0,17574
7490860,0	5800530,0	0,36696
7490870,0	5800530,0	0,52675
7490880,0	5800530,0	0,21922
7490890,0	5800530,0	0,14182
7490900,0	5800530,0	0,10796
7490910,0	5800530,0	0,08828
7490920,0	5800530,0	0,07524
7490930,0	5800530,0	0,06590
7490940,0	5800530,0	0,05911
7490950,0	5800530,0	0,05341
7490960,0	5800530,0	0,04908
7490970,0	5800530,0	0,04557
7490760,0	5800540,0	0,04322
7490770,0	5800540,0	0,04672
7490780,0	5800540,0	0,05063
7490790,0	5800540,0	0,05578
7490800,0	5800540,0	0,06196
7490810,0	5800540,0	0,07025
7490820,0	5800540,0	0,08189
7490830,0	5800540,0	0,09953
7490840,0	5800540,0	0,12972

7490850,0	5800540,0	0,19569
7490860,0	5800540,0	0,41298
7490870,0	5800540,0	0,38333
7490880,0	5800540,0	0,19658
7490890,0	5800540,0	0,13304
7490900,0	5800540,0	0,10292
7490910,0	5800540,0	0,08525
7490920,0	5800540,0	0,07316
7490930,0	5800540,0	0,06436
7490940,0	5800540,0	0,05776
7490950,0	5800540,0	0,05262
7490960,0	5800540,0	0,04847
7490970,0	5800540,0	0,04487
7490760,0	5800550,0	0,04408
7490770,0	5800550,0	0,04764
7490780,0	5800550,0	0,05182
7490790,0	5800550,0	0,05694
7490800,0	5800550,0	0,06372
7490810,0	5800550,0	0,07252
7490820,0	5800550,0	0,08487
7490830,0	5800550,0	0,10431
7490840,0	5800550,0	0,13892
7490850,0	5800550,0	0,22409
7490860,0	5800550,0	0,51536
7490870,0	5800550,0	0,33221
7490880,0	5800550,0	0,17719
7490890,0	5800550,0	0,12496
7490900,0	5800550,0	0,09849
7490910,0	5800550,0	0,08231
7490920,0	5800550,0	0,07109
7490930,0	5800550,0	0,06292
7490940,0	5800550,0	0,05674
7490950,0	5800550,0	0,05175
7490960,0	5800550,0	0,04768
7490760,0	5800560,0	0,04491
7490770,0	5800560,0	0,04848
7490780,0	5800560,0	0,05283
7490790,0	5800560,0	0,05829
7490800,0	5800560,0	0,06542
7490810,0	5800560,0	0,07486
7490820,0	5800560,0	0,08854
7490830,0	5800560,0	0,10980
7490840,0	5800560,0	0,14955
7490850,0	5800560,0	0,26242
7490860,0	5800560,0	0,90410
7490870,0	5800560,0	0,27604
7490880,0	5800560,0	0,16106
7490890,0	5800560,0	0,11751
7490900,0	5800560,0	0,09427
7490910,0	5800560,0	0,07975
7490920,0	5800560,0	0,06940
7490930,0	5800560,0	0,06150
7490940,0	5800560,0	0,05582
7490950,0	5800560,0	0,05096
7490960,0	5800560,0	0,04709
7490760,0	5800570,0	0,04574
7490770,0	5800570,0	0,04952
7490780,0	5800570,0	0,05419
7490790,0	5800570,0	0,05972
7490800,0	5800570,0	0,06735
7490810,0	5800570,0	0,07738
7490820,0	5800570,0	0,09222
7490830,0	5800570,0	0,11609
7490840,0	5800570,0	0,16251
7490850,0	5800570,0	0,31618
7490860,0	5800570,0	1,71334
7490870,0	5800570,0	0,24392
7490880,0	5800570,0	0,14936
7490890,0	5800570,0	0,11198
7490900,0	5800570,0	0,09106
7490910,0	5800570,0	0,07718
7490920,0	5800570,0	0,06758
7490930,0	5800570,0	0,06045
7490940,0	5800570,0	0,05478
7490950,0	5800570,0	0,05027
7490960,0	5800570,0	0,04646
7490760,0	5800580,0	0,04670
7490770,0	5800580,0	0,05049
7490780,0	5800580,0	0,05529
7490790,0	5800580,0	0,06135
7490800,0	5800580,0	0,06921
7490810,0	5800580,0	0,08016
7490820,0	5800580,0	0,09633
7490830,0	5800580,0	0,12337
7490840,0	5800580,0	0,18078
7490850,0	5800580,0	0,42315

7490860,0	5800580,0	0,54026
7490870,0	5800580,0	0,21337
7490880,0	5800580,0	0,14039
7490890,0	5800580,0	0,10718
7490900,0	5800580,0	0,08813
7490910,0	5800580,0	0,07529
7490920,0	5800580,0	0,06615
7490930,0	5800580,0	0,05938
7490940,0	5800580,0	0,05391
7490950,0	5800580,0	0,04950
7490960,0	5800580,0	0,04590
7490760,0	5800590,0	0,04744
7490770,0	5800590,0	0,05175
7490780,0	5800590,0	0,05665
7490790,0	5800590,0	0,06288
7490800,0	5800590,0	0,07140
7490810,0	5800590,0	0,08313
7490820,0	5800590,0	0,10095
7490830,0	5800590,0	0,13182
7490840,0	5800590,0	0,20091
7490850,0	5800590,0	0,44749
7490860,0	5800590,0	0,38012
7490870,0	5800590,0	0,19282
7490880,0	5800590,0	0,13203
7490890,0	5800590,0	0,10269
7490900,0	5800590,0	0,08506
7490910,0	5800590,0	0,07342
7490920,0	5800590,0	0,06468
7490930,0	5800590,0	0,05819
7490940,0	5800590,0	0,05309
7490950,0	5800590,0	0,04896
7490960,0	5800590,0	0,04541
7490750,0	5800600,0	0,04481
7490760,0	5800600,0	0,04837
7490770,0	5800600,0	0,05274
7490780,0	5800600,0	0,05803
7490790,0	5800600,0	0,06456
7490800,0	5800600,0	0,07364
7490810,0	5800600,0	0,08654
7490820,0	5800600,0	0,10572
7490830,0	5800600,0	0,14130
7490840,0	5800600,0	0,22695
7490850,0	5800600,0	0,48638
7490860,0	5800600,0	0,31834
7490870,0	5800600,0	0,17482
7490880,0	5800600,0	0,12414
7490890,0	5800600,0	0,09831
7490900,0	5800600,0	0,08251
7490910,0	5800600,0	0,07149
7490920,0	5800600,0	0,06328
7490930,0	5800600,0	0,05727
7490940,0	5800600,0	0,05226
7490950,0	5800600,0	0,04842
7490960,0	5800600,0	0,04500
7490750,0	5800610,0	0,04568
7490760,0	5800610,0	0,04936
7490770,0	5800610,0	0,05386
7490780,0	5800610,0	0,05933
7490790,0	5800610,0	0,06655
7490800,0	5800610,0	0,07607
7490810,0	5800610,0	0,09000
7490820,0	5800610,0	0,11167
7490830,0	5800610,0	0,15178
7490840,0	5800610,0	0,25970
7490850,0	5800610,0	0,64151
7490860,0	5800610,0	0,26322
7490870,0	5800610,0	0,15880
7490880,0	5800610,0	0,11734
7490890,0	5800610,0	0,09452
7490900,0	5800610,0	0,08003
7490910,0	5800610,0	0,06985
7490920,0	5800610,0	0,06213
7490930,0	5800610,0	0,05632
7490940,0	5800610,0	0,05157
7490950,0	5800610,0	0,04781
7490750,0	5800620,0	0,04666
7490760,0	5800620,0	0,05033
7490770,0	5800620,0	0,05499
7490780,0	5800620,0	0,06096
7490790,0	5800620,0	0,06853
7490800,0	5800620,0	0,07902
7490810,0	5800620,0	0,09363
7490820,0	5800620,0	0,11851
7490830,0	5800620,0	0,16907
7490840,0	5800620,0	0,36037
7490850,0	5800620,0	1,02546

7490860,0	5800620,0	0,24262
7490870,0	5800620,0	0,14975
7490880,0	5800620,0	0,11204
7490890,0	5800620,0	0,09134
7490900,0	5800620,0	0,07776
7490910,0	5800620,0	0,06822
7490920,0	5800620,0	0,06114
7490930,0	5800620,0	0,05547
7490940,0	5800620,0	0,05099
7490950,0	5800620,0	0,04729
7490750,0	5800630,0	0,04749
7490760,0	5800630,0	0,05159
7490770,0	5800630,0	0,05645
7490780,0	5800630,0	0,06239
7490790,0	5800630,0	0,07058
7490800,0	5800630,0	0,08167
7490810,0	5800630,0	0,09850
7490820,0	5800630,0	0,12608
7490830,0	5800630,0	0,18410
7490840,0	5800630,0	0,32428
7490850,0	5800630,0	0,35805
7490860,0	5800630,0	0,20975
7490870,0	5800630,0	0,14010
7490880,0	5800630,0	0,10729
7490890,0	5800630,0	0,08843
7490900,0	5800630,0	0,07592
7490910,0	5800630,0	0,06671
7490920,0	5800630,0	0,06012
7490930,0	5800630,0	0,05474
7490940,0	5800630,0	0,05038
7490950,0	5800630,0	0,04684
7491150,0	5800630,0	0,02134
7491160,0	5800630,0	0,02077
7490750,0	5800640,0	0,04847
7490760,0	5800640,0	0,05268
7490770,0	5800640,0	0,05782
7490780,0	5800640,0	0,06443
7490790,0	5800640,0	0,07300
7490800,0	5800640,0	0,08513
7490810,0	5800640,0	0,10347
7490820,0	5800640,0	0,13612
7490830,0	5800640,0	0,21771
7490840,0	5800640,0	1,21963
7490850,0	5800640,0	0,47914
7490860,0	5800640,0	0,19187
7490870,0	5800640,0	0,13162
7490880,0	5800640,0	0,10280
7490890,0	5800640,0	0,08564
7490900,0	5800640,0	0,07405
7490910,0	5800640,0	0,06576
7490920,0	5800640,0	0,05912
7490930,0	5800640,0	0,05400
7490940,0	5800640,0	0,04988
7490950,0	5800640,0	0,04642
7491120,0	5800640,0	0,02332
7491130,0	5800640,0	0,02274
7491140,0	5800640,0	0,02210
7491150,0	5800640,0	0,02154
7491160,0	5800640,0	0,02097
7490750,0	5800650,0	0,04948
7490760,0	5800650,0	0,05385
7490770,0	5800650,0	0,05935
7490780,0	5800650,0	0,06626
7490790,0	5800650,0	0,07538
7490800,0	5800650,0	0,08872
7490810,0	5800650,0	0,10885
7490820,0	5800650,0	0,14691
7490830,0	5800650,0	0,23000
7490840,0	5800650,0	0,36939
7490850,0	5800650,0	0,27475
7490860,0	5800650,0	0,17178
7490870,0	5800650,0	0,12407
7490880,0	5800650,0	0,09872
7490890,0	5800650,0	0,08301
7490900,0	5800650,0	0,07221
7490910,0	5800650,0	0,06445
7490920,0	5800650,0	0,05834
7490930,0	5800650,0	0,05343
7490940,0	5800650,0	0,04941
7490950,0	5800650,0	0,04615
7491100,0	5800650,0	0,02495
7491110,0	5800650,0	0,02425
7491120,0	5800650,0	0,02357
7491130,0	5800650,0	0,02295
7491140,0	5800650,0	0,02231
7491150,0	5800650,0	0,02176

7491160,0	5800650,0	0,02113
7491170,0	5800650,0	0,02059
7490740,0	5800660,0	0,04689
7490750,0	5800660,0	0,05061
7490760,0	5800660,0	0,05513
7490770,0	5800660,0	0,06104
7490780,0	5800660,0	0,06819
7490790,0	5800660,0	0,07810
7490800,0	5800660,0	0,09223
7490810,0	5800660,0	0,11542
7490820,0	5800660,0	0,16051
7490830,0	5800660,0	0,32008
7490840,0	5800660,0	1,74733
7490850,0	5800660,0	0,27820
7490860,0	5800660,0	0,15872
7490870,0	5800660,0	0,11771
7490880,0	5800660,0	0,09514
7490890,0	5800660,0	0,08072
7490900,0	5800660,0	0,07079
7490910,0	5800660,0	0,06348
7490920,0	5800660,0	0,05747
7490930,0	5800660,0	0,05289
7490940,0	5800660,0	0,04904
7490950,0	5800660,0	0,04584
7491080,0	5800660,0	0,02672
7491090,0	5800660,0	0,02598
7491100,0	5800660,0	0,02523
7491110,0	5800660,0	0,02457
7491120,0	5800660,0	0,02389
7491130,0	5800660,0	0,02324
7491140,0	5800660,0	0,02266
7491150,0	5800660,0	0,02201
7491160,0	5800660,0	0,02141
7491170,0	5800660,0	0,02081
7490740,0	5800670,0	0,04786
7490750,0	5800670,0	0,05187
7490760,0	5800670,0	0,05646
7490770,0	5800670,0	0,06258
7490780,0	5800670,0	0,07040
7490790,0	5800670,0	0,08130
7490800,0	5800670,0	0,09669
7490810,0	5800670,0	0,12224
7490820,0	5800670,0	0,17179
7490830,0	5800670,0	0,28900
7490840,0	5800670,0	0,35136
7490850,0	5800670,0	0,21526
7490860,0	5800670,0	0,14634
7490870,0	5800670,0	0,11197
7490880,0	5800670,0	0,09216
7490890,0	5800670,0	0,07900
7490900,0	5800670,0	0,06945
7490910,0	5800670,0	0,06254
7490920,0	5800670,0	0,05692
7490930,0	5800670,0	0,05246
7490940,0	5800670,0	0,04869
7491060,0	5800670,0	0,02877
7491070,0	5800670,0	0,02790
7491080,0	5800670,0	0,02713
7491090,0	5800670,0	0,02640
7491100,0	5800670,0	0,02571
7491110,0	5800670,0	0,02504
7491120,0	5800670,0	0,02433
7491130,0	5800670,0	0,02370
7491140,0	5800670,0	0,02303
7491150,0	5800670,0	0,02236
7491160,0	5800670,0	0,02174
7491170,0	5800670,0	0,02111
7491180,0	5800670,0	0,02051
7490740,0	5800680,0	0,04899
7490750,0	5800680,0	0,05311
7490760,0	5800680,0	0,05809
7490770,0	5800680,0	0,06436
7490780,0	5800680,0	0,07282
7490790,0	5800680,0	0,08424
7490800,0	5800680,0	0,10109
7490810,0	5800680,0	0,13036
7490820,0	5800680,0	0,19779
7490830,0	5800680,0	0,58005
7490840,0	5800680,0	0,57460
7490850,0	5800680,0	0,20835
7490860,0	5800680,0	0,13926
7490870,0	5800680,0	0,10788
7490880,0	5800680,0	0,08959
7490890,0	5800680,0	0,07731
7490900,0	5800680,0	0,06839
7490910,0	5800680,0	0,06173

7490920,0	5800680,0	0,05641
7490930,0	5800680,0	0,05208
7490940,0	5800680,0	0,04852
7491030,0	5800680,0	0,03191
7491040,0	5800680,0	0,03093
7491050,0	5800680,0	0,03002
7491060,0	5800680,0	0,02921
7491070,0	5800680,0	0,02847
7491080,0	5800680,0	0,02768
7491090,0	5800680,0	0,02702
7491100,0	5800680,0	0,02636
7491110,0	5800680,0	0,02569
7491120,0	5800680,0	0,02501
7491130,0	5800680,0	0,02428
7491140,0	5800680,0	0,02354
7491150,0	5800680,0	0,02285
7491160,0	5800680,0	0,02213
7491170,0	5800680,0	0,02146
7491180,0	5800680,0	0,02078
7491190,0	5800680,0	0,02014
7490740,0	5800690,0	0,05012
7490750,0	5800690,0	0,05433
7490760,0	5800690,0	0,05970
7490770,0	5800690,0	0,06648
7490780,0	5800690,0	0,07534
7490790,0	5800690,0	0,08772
7490800,0	5800690,0	0,10667
7490810,0	5800690,0	0,14001
7490820,0	5800690,0	0,21319
7490830,0	5800690,0	0,44162
7490840,0	5800690,0	0,33853
7490850,0	5800690,0	0,18823
7490860,0	5800690,0	0,13252
7490870,0	5800690,0	0,10448
7490880,0	5800690,0	0,08749
7490890,0	5800690,0	0,07596
7490900,0	5800690,0	0,06744
7490910,0	5800690,0	0,06103
7490920,0	5800690,0	0,05592
7490930,0	5800690,0	0,05178
7490940,0	5800690,0	0,04838
7491010,0	5800690,0	0,03453
7491020,0	5800690,0	0,03342
7491030,0	5800690,0	0,03235
7491040,0	5800690,0	0,03150
7491050,0	5800690,0	0,03060
7491060,0	5800690,0	0,02984
7491070,0	5800690,0	0,02920
7491080,0	5800690,0	0,02853
7491090,0	5800690,0	0,02795
7491100,0	5800690,0	0,02735
7491110,0	5800690,0	0,02671
7491120,0	5800690,0	0,02601
7491130,0	5800690,0	0,02517
7491140,0	5800690,0	0,02436
7491150,0	5800690,0	0,02350
7491160,0	5800690,0	0,02267
7491170,0	5800690,0	0,02185
7491180,0	5800690,0	0,02110
7491190,0	5800690,0	0,02041
7490730,0	5800700,0	0,04744
7490740,0	5800700,0	0,05130
7490750,0	5800700,0	0,05583
7490760,0	5800700,0	0,06150
7490770,0	5800700,0	0,06868
7490780,0	5800700,0	0,07809
7490790,0	5800700,0	0,09174
7490800,0	5800700,0	0,11262
7490810,0	5800700,0	0,15040
7490820,0	5800700,0	0,24682
7490830,0	5800700,0	0,60980
7490840,0	5800700,0	0,32686
7490850,0	5800700,0	0,17719
7490860,0	5800700,0	0,12691
7490870,0	5800700,0	0,10147
7490880,0	5800700,0	0,08551
7490890,0	5800700,0	0,07462
7490900,0	5800700,0	0,06675
7490910,0	5800700,0	0,06067
7490920,0	5800700,0	0,05561
7490930,0	5800700,0	0,05165
7490940,0	5800700,0	0,04831
7490990,0	5800700,0	0,03767
7491000,0	5800700,0	0,03626
7491010,0	5800700,0	0,03506
7491020,0	5800700,0	0,03398

7491030,0	5800700,0	0,03298
7491040,0	5800700,0	0,03219
7491050,0	5800700,0	0,03143
7491060,0	5800700,0	0,03084
7491070,0	5800700,0	0,03029
7491080,0	5800700,0	0,02981
7491090,0	5800700,0	0,02940
7491100,0	5800700,0	0,02899
7491110,0	5800700,0	0,02843
7491120,0	5800700,0	0,02762
7491130,0	5800700,0	0,02664
7491140,0	5800700,0	0,02551
7491150,0	5800700,0	0,02437
7491160,0	5800700,0	0,02329
7491170,0	5800700,0	0,02233
7491180,0	5800700,0	0,02143
7491190,0	5800700,0	0,02070
7491200,0	5800700,0	0,01998
7490730,0	5800710,0	0,04862
7490740,0	5800710,0	0,05267
7490750,0	5800710,0	0,05736
7490760,0	5800710,0	0,06345
7490770,0	5800710,0	0,07117
7490780,0	5800710,0	0,08153
7490790,0	5800710,0	0,09668
7490800,0	5800710,0	0,12012
7490810,0	5800710,0	0,16505
7490820,0	5800710,0	0,30429
7490830,0	5800710,0	0,87033
7490840,0	5800710,0	0,26607
7490850,0	5800710,0	0,16292
7490860,0	5800710,0	0,12190
7490870,0	5800710,0	0,09875
7490880,0	5800710,0	0,08416
7490890,0	5800710,0	0,07379
7490900,0	5800710,0	0,06618
7490910,0	5800710,0	0,06017
7490920,0	5800710,0	0,05548
7490930,0	5800710,0	0,05162
7490940,0	5800710,0	0,04839
7490970,0	5800710,0	0,04131
7490980,0	5800710,0	0,03961
7490990,0	5800710,0	0,03813
7491000,0	5800710,0	0,03684
7491010,0	5800710,0	0,03570
7491020,0	5800710,0	0,03472
7491030,0	5800710,0	0,03393
7491040,0	5800710,0	0,03322
7491050,0	5800710,0	0,03266
7491060,0	5800710,0	0,03224
7491070,0	5800710,0	0,03204
7491080,0	5800710,0	0,03186
7491090,0	5800710,0	0,03188
7491100,0	5800710,0	0,03198
7491110,0	5800710,0	0,03192
7491120,0	5800710,0	0,03110
7491130,0	5800710,0	0,02932
7491140,0	5800710,0	0,02732
7491150,0	5800710,0	0,02554
7491160,0	5800710,0	0,02404
7491170,0	5800710,0	0,02283
7491180,0	5800710,0	0,02183
7491190,0	5800710,0	0,02093
7491200,0	5800710,0	0,02017
7490730,0	5800720,0	0,04982
7490740,0	5800720,0	0,05397
7490750,0	5800720,0	0,05905
7490760,0	5800720,0	0,06569
7490770,0	5800720,0	0,07391
7490780,0	5800720,0	0,08527
7490790,0	5800720,0	0,10203
7490800,0	5800720,0	0,13000
7490810,0	5800720,0	0,18325
7490820,0	5800720,0	0,31547
7490830,0	5800720,0	0,41018
7490840,0	5800720,0	0,23332
7490850,0	5800720,0	0,15445
7490860,0	5800720,0	0,11782
7490870,0	5800720,0	0,09677
7490880,0	5800720,0	0,08289
7490890,0	5800720,0	0,07298
7490900,0	5800720,0	0,06570
7490910,0	5800720,0	0,05996
7490920,0	5800720,0	0,05542
7490930,0	5800720,0	0,05159
7490940,0	5800720,0	0,04847

7490950,0	5800720,0	0,04595
7490960,0	5800720,0	0,04366
7490970,0	5800720,0	0,04174
7490980,0	5800720,0	0,04010
7490990,0	5800720,0	0,03879
7491000,0	5800720,0	0,03761
7491010,0	5800720,0	0,03662
7491020,0	5800720,0	0,03580
7491030,0	5800720,0	0,03513
7491040,0	5800720,0	0,03472
7491050,0	5800720,0	0,03446
7491060,0	5800720,0	0,03451
7491070,0	5800720,0	0,03478
7491080,0	5800720,0	0,03547
7491090,0	5800720,0	0,03684
7491100,0	5800720,0	0,03917
7491110,0	5800720,0	0,04308
7491120,0	5800720,0	0,04330
7491130,0	5800720,0	0,03506
7491140,0	5800720,0	0,02985
7491150,0	5800720,0	0,02681
7491160,0	5800720,0	0,02478
7491170,0	5800720,0	0,02331
7491180,0	5800720,0	0,02213
7491190,0	5800720,0	0,02118
7491200,0	5800720,0	0,02039
7491210,0	5800720,0	0,01963
7490720,0	5800730,0	0,04740
7490730,0	5800730,0	0,05113
7490740,0	5800730,0	0,05538
7490750,0	5800730,0	0,06102
7490760,0	5800730,0	0,06802
7490770,0	5800730,0	0,07721
7490780,0	5800730,0	0,09031
7490790,0	5800730,0	0,10991
7490800,0	5800730,0	0,14749
7490810,0	5800730,0	0,25139
7490820,0	5800730,0	0,62099
7490830,0	5800730,0	0,54629
7490840,0	5800730,0	0,22413
7490850,0	5800730,0	0,14979
7490860,0	5800730,0	0,11511
7490870,0	5800730,0	0,09508
7490880,0	5800730,0	0,08185
7490890,0	5800730,0	0,07229
7490900,0	5800730,0	0,06550
7490910,0	5800730,0	0,05981
7490920,0	5800730,0	0,05555
7490930,0	5800730,0	0,05181
7490940,0	5800730,0	0,04880
7490950,0	5800730,0	0,04633
7490960,0	5800730,0	0,04420
7490970,0	5800730,0	0,04237
7490980,0	5800730,0	0,04092
7490990,0	5800730,0	0,03967
7491000,0	5800730,0	0,03863
7491010,0	5800730,0	0,03787
7491020,0	5800730,0	0,03725
7491030,0	5800730,0	0,03698
7491040,0	5800730,0	0,03693
7491050,0	5800730,0	0,03726
7491060,0	5800730,0	0,03812
7491070,0	5800730,0	0,03977
7491080,0	5800730,0	0,04299
7491090,0	5800730,0	0,04921
7491100,0	5800730,0	0,06604
7491110,0	5800730,0	0,10210
7491120,0	5800730,0	0,10560
7491130,0	5800730,0	0,04230
7491140,0	5800730,0	0,03193
7491150,0	5800730,0	0,02776
7491160,0	5800730,0	0,02537
7491170,0	5800730,0	0,02366
7491180,0	5800730,0	0,02238
7491190,0	5800730,0	0,02141
7491200,0	5800730,0	0,02051
7491210,0	5800730,0	0,01973
7490720,0	5800740,0	0,04850
7490730,0	5800740,0	0,05247
7490740,0	5800740,0	0,05721
7490750,0	5800740,0	0,06322
7490760,0	5800740,0	0,07072
7490770,0	5800740,0	0,08072
7490780,0	5800740,0	0,09562
7490790,0	5800740,0	0,11938
7490800,0	5800740,0	0,16619

7490810,0	5800740,0	0,26635
7490820,0	5800740,0	0,40394
7490830,0	5800740,0	0,35284
7490840,0	5800740,0	0,23996
7490850,0	5800740,0	0,14723
7490860,0	5800740,0	0,11333
7490870,0	5800740,0	0,09367
7490880,0	5800740,0	0,08096
7490890,0	5800740,0	0,07207
7490900,0	5800740,0	0,06506
7490910,0	5800740,0	0,05980
7490920,0	5800740,0	0,05555
7490930,0	5800740,0	0,05203
7490940,0	5800740,0	0,04927
7490950,0	5800740,0	0,04684
7490960,0	5800740,0	0,04483
7490970,0	5800740,0	0,04320
7490980,0	5800740,0	0,04192
7490990,0	5800740,0	0,04080
7491000,0	5800740,0	0,04006
7491010,0	5800740,0	0,03960
7491020,0	5800740,0	0,03941
7491030,0	5800740,0	0,03966
7491040,0	5800740,0	0,04039
7491050,0	5800740,0	0,04200
7491060,0	5800740,0	0,04503
7491070,0	5800740,0	0,05089
7491080,0	5800740,0	0,06553
7491090,0	5800740,0	0,12121
7491100,0	5800740,0	0,12715
7491110,0	5800740,0	0,09587
7491120,0	5800740,0	0,05953
7491130,0	5800740,0	0,03987
7491140,0	5800740,0	0,03196
7491150,0	5800740,0	0,02799
7491160,0	5800740,0	0,02553
7491170,0	5800740,0	0,02384
7491180,0	5800740,0	0,02254
7491190,0	5800740,0	0,02148
7491200,0	5800740,0	0,02058
7491210,0	5800740,0	0,01985
7491220,0	5800740,0	0,01915
7490710,0	5800750,0	0,04618
7490720,0	5800750,0	0,04975
7490730,0	5800750,0	0,05388
7490740,0	5800750,0	0,05899
7490750,0	5800750,0	0,06532
7490760,0	5800750,0	0,07352
7490770,0	5800750,0	0,08474
7490780,0	5800750,0	0,10133
7490790,0	5800750,0	0,12907
7490800,0	5800750,0	0,19521
7490810,0	5800750,0	0,35823
7490820,0	5800750,0	0,18045
7490830,0	5800750,0	0,38378
7490840,0	5800750,0	0,21952
7490850,0	5800750,0	0,14165
7490860,0	5800750,0	0,11053
7490870,0	5800750,0	0,09238
7490880,0	5800750,0	0,08034
7490890,0	5800750,0	0,07160
7490900,0	5800750,0	0,06504
7490910,0	5800750,0	0,05989
7490920,0	5800750,0	0,05587
7490930,0	5800750,0	0,05248
7490940,0	5800750,0	0,04981
7490950,0	5800750,0	0,04761
7490960,0	5800750,0	0,04579
7490970,0	5800750,0	0,04434
7490980,0	5800750,0	0,04324
7490990,0	5800750,0	0,04249
7491000,0	5800750,0	0,04214
7491010,0	5800750,0	0,04214
7491020,0	5800750,0	0,04266
7491030,0	5800750,0	0,04410
7491040,0	5800750,0	0,04677
7491050,0	5800750,0	0,05193
7491060,0	5800750,0	0,06369
7491070,0	5800750,0	0,12008
7491080,0	5800750,0	0,11911
7491090,0	5800750,0	0,26111
7491100,0	5800750,0	0,07552
7491110,0	5800750,0	0,05480
7491120,0	5800750,0	0,04255
7491130,0	5800750,0	0,03522
7491140,0	5800750,0	0,03062

7491150,0	5800750,0	0,02759
7491160,0	5800750,0	0,02541
7491170,0	5800750,0	0,02382
7491180,0	5800750,0	0,02257
7491190,0	5800750,0	0,02152
7491200,0	5800750,0	0,02064
7491210,0	5800750,0	0,01987
7491220,0	5800750,0	0,01917
7490710,0	5800760,0	0,04740
7490720,0	5800760,0	0,05112
7490730,0	5800760,0	0,05543
7490740,0	5800760,0	0,06086
7490750,0	5800760,0	0,06770
7490760,0	5800760,0	0,07674
7490770,0	5800760,0	0,08904
7490780,0	5800760,0	0,10771
7490790,0	5800760,0	0,13957
7490800,0	5800760,0	0,23491
7490810,0	5800760,0	0,31933
7490820,0	5800760,0	0,39787
7490830,0	5800760,0	0,28731
7490840,0	5800760,0	0,19070
7490850,0	5800760,0	0,13525
7490860,0	5800760,0	0,10776
7490870,0	5800760,0	0,09110
7490880,0	5800760,0	0,07952
7490890,0	5800760,0	0,07134
7490900,0	5800760,0	0,06499
7490910,0	5800760,0	0,06019
7490920,0	5800760,0	0,05625
7490930,0	5800760,0	0,05318
7490940,0	5800760,0	0,05072
7490950,0	5800760,0	0,04862
7490960,0	5800760,0	0,04708
7490970,0	5800760,0	0,04592
7490980,0	5800760,0	0,04526
7490990,0	5800760,0	0,04497
7491000,0	5800760,0	0,04527
7491010,0	5800760,0	0,04635
7491020,0	5800760,0	0,04871
7491030,0	5800760,0	0,05330
7491040,0	5800760,0	0,06295
7491050,0	5800760,0	0,09505
7491060,0	5800760,0	0,19402
7491070,0	5800760,0	0,10341
7491080,0	5800760,0	0,12229
7491090,0	5800760,0	0,06440
7491100,0	5800760,0	0,05064
7491110,0	5800760,0	0,04224
7491120,0	5800760,0	0,03649
7491130,0	5800760,0	0,03234
7491140,0	5800760,0	0,02929
7491150,0	5800760,0	0,02689
7491160,0	5800760,0	0,02512
7491170,0	5800760,0	0,02369
7491180,0	5800760,0	0,02247
7491190,0	5800760,0	0,02150
7491200,0	5800760,0	0,02065
7491210,0	5800760,0	0,01986
7491220,0	5800760,0	0,01920
7491230,0	5800760,0	0,01856
7490700,0	5800770,0	0,04530
7490710,0	5800770,0	0,04855
7490720,0	5800770,0	0,05246
7490730,0	5800770,0	0,05705
7490740,0	5800770,0	0,06287
7490750,0	5800770,0	0,07015
7490760,0	5800770,0	0,07992
7490770,0	5800770,0	0,09344
7490780,0	5800770,0	0,11471
7490790,0	5800770,0	0,15335
7490800,0	5800770,0	0,25861
7490810,0	5800770,0	0,54334
7490820,0	5800770,0	0,86184
7490830,0	5800770,0	0,27849
7490840,0	5800770,0	0,17893
7490850,0	5800770,0	0,13004
7490860,0	5800770,0	0,10525
7490870,0	5800770,0	0,08967
7490880,0	5800770,0	0,07890
7490890,0	5800770,0	0,07108
7490900,0	5800770,0	0,06515
7490910,0	5800770,0	0,06062
7490920,0	5800770,0	0,05693
7490930,0	5800770,0	0,05400
7490940,0	5800770,0	0,05189

7490950,0	5800770,0	0,05021
7490960,0	5800770,0	0,04897
7490970,0	5800770,0	0,04817
7490980,0	5800770,0	0,04824
7490990,0	5800770,0	0,04891
7491000,0	5800770,0	0,05070
7491010,0	5800770,0	0,05476
7491020,0	5800770,0	0,06358
7491030,0	5800770,0	0,08756
7491040,0	5800770,0	0,27141
7491050,0	5800770,0	0,11771
7491060,0	5800770,0	0,09618
7491070,0	5800770,0	0,07819
7491080,0	5800770,0	0,05716
7491090,0	5800770,0	0,04777
7491100,0	5800770,0	0,04143
7491110,0	5800770,0	0,03682
7491120,0	5800770,0	0,03326
7491130,0	5800770,0	0,03045
7491140,0	5800770,0	0,02812
7491150,0	5800770,0	0,02625
7491160,0	5800770,0	0,02473
7491170,0	5800770,0	0,02342
7491180,0	5800770,0	0,02235
7491190,0	5800770,0	0,02140
7491200,0	5800770,0	0,02057
7491210,0	5800770,0	0,01985
7490700,0	5800780,0	0,04632
7490710,0	5800780,0	0,04975
7490720,0	5800780,0	0,05386
7490730,0	5800780,0	0,05879
7490740,0	5800780,0	0,06489
7490750,0	5800780,0	0,07288
7490760,0	5800780,0	0,08331
7490770,0	5800780,0	0,09843
7490780,0	5800780,0	0,12298
7490790,0	5800780,0	0,17480
7490800,0	5800780,0	0,25486
7490810,0	5800780,0	0,37058
7490820,0	5800780,0	0,33762
7490830,0	5800780,0	0,24489
7490840,0	5800780,0	0,16784
7490850,0	5800780,0	0,12528
7490860,0	5800780,0	0,10280
7490870,0	5800780,0	0,08861
7490880,0	5800780,0	0,07841
7490890,0	5800780,0	0,07110
7490900,0	5800780,0	0,06552
7490910,0	5800780,0	0,06128
7490920,0	5800780,0	0,05797
7490930,0	5800780,0	0,05544
7490940,0	5800780,0	0,05362
7490950,0	5800780,0	0,05232
7490960,0	5800780,0	0,05172
7490970,0	5800780,0	0,05198
7490980,0	5800780,0	0,05327
7490990,0	5800780,0	0,05620
7491000,0	5800780,0	0,06307
7491010,0	5800780,0	0,08324
7491020,0	5800780,0	0,18286
7491030,0	5800780,0	0,10355
7491040,0	5800780,0	0,15112
7491050,0	5800780,0	0,08335
7491060,0	5800780,0	0,06447
7491070,0	5800780,0	0,05267
7491080,0	5800780,0	0,04577
7491090,0	5800780,0	0,04077
7491100,0	5800780,0	0,03687
7491110,0	5800780,0	0,03379
7491120,0	5800780,0	0,03121
7491130,0	5800780,0	0,02907
7491140,0	5800780,0	0,02724
7491150,0	5800780,0	0,02569
7491160,0	5800780,0	0,02434
7491170,0	5800780,0	0,02317
7491180,0	5800780,0	0,02216
7491190,0	5800780,0	0,02130
7491200,0	5800780,0	0,02050
7490700,0	5800790,0	0,04743
7490710,0	5800790,0	0,05100
7490720,0	5800790,0	0,05529
7490730,0	5800790,0	0,06064
7490740,0	5800790,0	0,06720
7490750,0	5800790,0	0,07561
7490760,0	5800790,0	0,08724
7490770,0	5800790,0	0,10405

7490780,0	5800790,0	0,13430
7490790,0	5800790,0	0,21566
7490800,0	5800790,0	0,28100
7490810,0	5800790,0	1,08822
7490820,0	5800790,0	0,40180
7490830,0	5800790,0	0,44872
7490840,0	5800790,0	0,16463
7490850,0	5800790,0	0,12229
7490860,0	5800790,0	0,10104
7490870,0	5800790,0	0,08765
7490880,0	5800790,0	0,07831
7490890,0	5800790,0	0,07130
7490900,0	5800790,0	0,06619
7490910,0	5800790,0	0,06221
7490920,0	5800790,0	0,05942
7490930,0	5800790,0	0,05744
7490940,0	5800790,0	0,05609
7490950,0	5800790,0	0,05566
7490960,0	5800790,0	0,05631
7490970,0	5800790,0	0,05868
7490980,0	5800790,0	0,06460
7490990,0	5800790,0	0,07667
7491000,0	5800790,0	0,14848
7491010,0	5800790,0	0,11749
7491020,0	5800790,0	0,09836
7491030,0	5800790,0	0,15422
7491040,0	5800790,0	0,07444
7491050,0	5800790,0	0,05879
7491060,0	5800790,0	0,05015
7491070,0	5800790,0	0,04449
7491080,0	5800790,0	0,04035
7491090,0	5800790,0	0,03694
7491100,0	5800790,0	0,03417
7491110,0	5800790,0	0,03183
7491120,0	5800790,0	0,02982
7491130,0	5800790,0	0,02804
7491140,0	5800790,0	0,02652
7491150,0	5800790,0	0,02515
7491160,0	5800790,0	0,02397
7491170,0	5800790,0	0,02290
7491180,0	5800790,0	0,02202
7491190,0	5800790,0	0,02117
7490690,0	5800800,0	0,04539
7490700,0	5800800,0	0,04860
7490710,0	5800800,0	0,05238
7490720,0	5800800,0	0,05682
7490730,0	5800800,0	0,06238
7490740,0	5800800,0	0,06949
7490750,0	5800800,0	0,07880
7490760,0	5800800,0	0,09127
7490770,0	5800800,0	0,11101
7490780,0	5800800,0	0,15083
7490790,0	5800800,0	0,21842
7490800,0	5800800,0	0,28415
7490810,0	5800800,0	0,53419
7490820,0	5800800,0	0,30369
7490830,0	5800800,0	0,21620
7490840,0	5800800,0	0,15553
7490850,0	5800800,0	0,11925
7490860,0	5800800,0	0,09936
7490870,0	5800800,0	0,08690
7490880,0	5800800,0	0,07839
7490890,0	5800800,0	0,07188
7490900,0	5800800,0	0,06733
7490910,0	5800800,0	0,06395
7490920,0	5800800,0	0,06169
7490930,0	5800800,0	0,06059
7490940,0	5800800,0	0,06034
7490950,0	5800800,0	0,06173
7490960,0	5800800,0	0,06578
7490970,0	5800800,0	0,07522
7490980,0	5800800,0	0,10537
7490990,0	5800800,0	0,15444
7491000,0	5800800,0	0,09773
7491010,0	5800800,0	0,11799
7491020,0	5800800,0	0,09129
7491030,0	5800800,0	0,06624
7491040,0	5800800,0	0,05554
7491050,0	5800800,0	0,04867
7491060,0	5800800,0	0,04392
7491070,0	5800800,0	0,04017
7491080,0	5800800,0	0,03714
7491090,0	5800800,0	0,03458
7491100,0	5800800,0	0,03238
7491110,0	5800800,0	0,03043
7491120,0	5800800,0	0,02877

7491130,0	5800800,0	0,02723
7491140,0	5800800,0	0,02589
7491150,0	5800800,0	0,02471
7491160,0	5800800,0	0,02358
7491170,0	5800800,0	0,02268
7490690,0	5800810,0	0,04631
7490700,0	5800810,0	0,04972
7490710,0	5800810,0	0,05374
7490720,0	5800810,0	0,05859
7490730,0	5800810,0	0,06449
7490740,0	5800810,0	0,07186
7490750,0	5800810,0	0,08186
7490760,0	5800810,0	0,09621
7490770,0	5800810,0	0,11968
7490780,0	5800810,0	0,17948
7490790,0	5800810,0	0,21172
7490800,0	5800810,0	0,33788
7490810,0	5800810,0	0,63126
7490820,0	5800810,0	0,28972
7490830,0	5800810,0	0,21956
7490840,0	5800810,0	0,15101
7490850,0	5800810,0	0,11663
7490860,0	5800810,0	0,09833
7490870,0	5800810,0	0,08657
7490880,0	5800810,0	0,07870
7490890,0	5800810,0	0,07304
7490900,0	5800810,0	0,06912
7490910,0	5800810,0	0,06666
7490920,0	5800810,0	0,06545
7490930,0	5800810,0	0,06597
7490940,0	5800810,0	0,06858
7490950,0	5800810,0	0,07616
7490960,0	5800810,0	0,09051
7490970,0	5800810,0	0,35412
7490980,0	5800810,0	0,09519
7490990,0	5800810,0	0,10136
7491000,0	5800810,0	0,11362
7491010,0	5800810,0	0,07630
7491020,0	5800810,0	0,06177
7491030,0	5800810,0	0,05368
7491040,0	5800810,0	0,04803
7491050,0	5800810,0	0,04369
7491060,0	5800810,0	0,04033
7491070,0	5800810,0	0,03745
7491080,0	5800810,0	0,03506
7491090,0	5800810,0	0,03294
7491100,0	5800810,0	0,03108
7491110,0	5800810,0	0,02944
7491120,0	5800810,0	0,02792
7491130,0	5800810,0	0,02663
7491140,0	5800810,0	0,02540
7491150,0	5800810,0	0,02425
7491160,0	5800810,0	0,02336
7490680,0	5800820,0	0,04444
7490690,0	5800820,0	0,04740
7490700,0	5800820,0	0,05099
7490710,0	5800820,0	0,05512
7490720,0	5800820,0	0,06019
7490730,0	5800820,0	0,06640
7490740,0	5800820,0	0,07451
7490750,0	5800820,0	0,08534
7490760,0	5800820,0	0,10184
7490770,0	5800820,0	0,13317
7490780,0	5800820,0	0,19731
7490790,0	5800820,0	0,21777
7490800,0	5800820,0	0,45413
7490810,0	5800820,0	0,58956
7490820,0	5800820,0	0,25163
7490830,0	5800820,0	0,16747
7490840,0	5800820,0	0,14711
7490850,0	5800820,0	0,11431
7490860,0	5800820,0	0,09762
7490870,0	5800820,0	0,08680
7490880,0	5800820,0	0,07983
7490890,0	5800820,0	0,07495
7490900,0	5800820,0	0,07221
7490910,0	5800820,0	0,07118
7490920,0	5800820,0	0,07261
7490930,0	5800820,0	0,07875
7490940,0	5800820,0	0,09024
7490950,0	5800820,0	0,22029
7490960,0	5800820,0	0,11096
7490970,0	5800820,0	0,10305
7490980,0	5800820,0	0,11279
7490990,0	5800820,0	0,09938
7491000,0	5800820,0	0,07132

7491010,0	5800820,0	0,06023
7491020,0	5800820,0	0,05320
7491030,0	5800820,0	0,04802
7491040,0	5800820,0	0,04400
7491050,0	5800820,0	0,04075
7491060,0	5800820,0	0,03799
7491070,0	5800820,0	0,03568
7491080,0	5800820,0	0,03358
7491090,0	5800820,0	0,03174
7491100,0	5800820,0	0,03012
7491110,0	5800820,0	0,02862
7491120,0	5800820,0	0,02731
7491130,0	5800820,0	0,02607
7491140,0	5800820,0	0,02495
7490680,0	5800830,0	0,04544
7490690,0	5800830,0	0,04855
7490700,0	5800830,0	0,05220
7490710,0	5800830,0	0,05658
7490720,0	5800830,0	0,06193
7490730,0	5800830,0	0,06875
7490740,0	5800830,0	0,07733
7490750,0	5800830,0	0,08954
7490760,0	5800830,0	0,10885
7490770,0	5800830,0	0,15682
7490780,0	5800830,0	0,18286
7490790,0	5800830,0	0,22890
7490800,0	5800830,0	0,39708
7490810,0	5800830,0	0,36861
7490820,0	5800830,0	0,22638
7490830,0	5800830,0	0,18354
7490840,0	5800830,0	0,13987
7490850,0	5800830,0	0,11226
7490860,0	5800830,0	0,09716
7490870,0	5800830,0	0,08772
7490880,0	5800830,0	0,08177
7490890,0	5800830,0	0,07854
7490900,0	5800830,0	0,07803
7490910,0	5800830,0	0,08118
7490920,0	5800830,0	0,09310
7490930,0	5800830,0	0,11954
7490940,0	5800830,0	0,15253
7490950,0	5800830,0	0,10373
7490960,0	5800830,0	0,15427
7490970,0	5800830,0	0,11383
7490980,0	5800830,0	0,09850
7490990,0	5800830,0	0,07569
7491000,0	5800830,0	0,06263
7491010,0	5800830,0	0,05456
7491020,0	5800830,0	0,04907
7491030,0	5800830,0	0,04483
7491040,0	5800830,0	0,04160
7491050,0	5800830,0	0,03878
7491060,0	5800830,0	0,03644
7491070,0	5800830,0	0,03432
7491080,0	5800830,0	0,03249
7491090,0	5800830,0	0,03082
7491100,0	5800830,0	0,02932
7491110,0	5800830,0	0,02801
7491120,0	5800830,0	0,02677
7491130,0	5800830,0	0,02565
7490670,0	5800840,0	0,04351
7490680,0	5800840,0	0,04639
7490690,0	5800840,0	0,04961
7490700,0	5800840,0	0,05357
7490710,0	5800840,0	0,05820
7490720,0	5800840,0	0,06386
7490730,0	5800840,0	0,07096
7490740,0	5800840,0	0,08056
7490750,0	5800840,0	0,09441
7490760,0	5800840,0	0,11893
7490770,0	5800840,0	0,18584
7490780,0	5800840,0	0,18099
7490790,0	5800840,0	0,26510
7490800,0	5800840,0	1,13461
7490810,0	5800840,0	0,36916
7490820,0	5800840,0	0,21187
7490830,0	5800840,0	0,20876
7490840,0	5800840,0	0,13785
7490850,0	5800840,0	0,11122
7490860,0	5800840,0	0,09734
7490870,0	5800840,0	0,08946
7490880,0	5800840,0	0,08541
7490890,0	5800840,0	0,08544
7490900,0	5800840,0	0,09376
7490910,0	5800840,0	0,11442
7490920,0	5800840,0	0,17958

7490930,0	5800840,0	0,10782
7490940,0	5800840,0	0,10983
7490950,0	5800840,0	0,29059
7490960,0	5800840,0	0,11812
7490970,0	5800840,0	0,13728
7490980,0	5800840,0	0,32662
7490990,0	5800840,0	0,07661
7491000,0	5800840,0	0,05914
7491010,0	5800840,0	0,05151
7491020,0	5800840,0	0,04655
7491030,0	5800840,0	0,04281
7491040,0	5800840,0	0,03990
7491050,0	5800840,0	0,03737
7491060,0	5800840,0	0,03516
7491070,0	5800840,0	0,03333
7491080,0	5800840,0	0,03163
7491090,0	5800840,0	0,03010
7491100,0	5800840,0	0,02872
7491110,0	5800840,0	0,02744
7491120,0	5800840,0	0,02633
7490670,0	5800850,0	0,04440
7490680,0	5800850,0	0,04742
7490690,0	5800850,0	0,05082
7490700,0	5800850,0	0,05495
7490710,0	5800850,0	0,05996
7490720,0	5800850,0	0,06598
7490730,0	5800850,0	0,07375
7490740,0	5800850,0	0,08423
7490750,0	5800850,0	0,10033
7490760,0	5800850,0	0,13568
7490770,0	5800850,0	0,16683
7490780,0	5800850,0	0,18637
7490790,0	5800850,0	0,27916
7490800,0	5800850,0	0,41879
7490810,0	5800850,0	0,28639
7490820,0	5800850,0	0,19847
7490830,0	5800850,0	0,24283
7490840,0	5800850,0	0,13674
7490850,0	5800850,0	0,11080
7490860,0	5800850,0	0,09872
7490870,0	5800850,0	0,09300
7490880,0	5800850,0	0,09316
7490890,0	5800850,0	0,10889
7490900,0	5800850,0	0,11995
7490910,0	5800850,0	0,12247
7490920,0	5800850,0	0,11038
7490930,0	5800850,0	0,12135
7490940,0	5800850,0	0,14057
7490950,0	5800850,0	0,13234
7490960,0	5800850,0	0,14901
7490970,0	5800850,0	0,14392
7490980,0	5800850,0	0,08686
7490990,0	5800850,0	0,06597
7491000,0	5800850,0	0,05533
7491010,0	5800850,0	0,04902
7491020,0	5800850,0	0,04463
7491030,0	5800850,0	0,04127
7491040,0	5800850,0	0,03855
7491050,0	5800850,0	0,03626
7491060,0	5800850,0	0,03424
7491070,0	5800850,0	0,03247
7491080,0	5800850,0	0,03092
7491090,0	5800850,0	0,02948
7491100,0	5800850,0	0,02819
7490670,0	5800860,0	0,04543
7490680,0	5800860,0	0,04848
7490690,0	5800860,0	0,05207
7490700,0	5800860,0	0,05650
7490710,0	5800860,0	0,06168
7490720,0	5800860,0	0,06804
7490730,0	5800860,0	0,07668
7490740,0	5800860,0	0,08859
7490750,0	5800860,0	0,10906
7490760,0	5800860,0	0,15532
7490770,0	5800860,0	0,16294
7490780,0	5800860,0	0,20132
7490790,0	5800860,0	0,43736
7490800,0	5800860,0	1,51497
7490810,0	5800860,0	0,27163
7490820,0	5800860,0	0,18684
7490830,0	5800860,0	0,16501
7490840,0	5800860,0	0,13289
7490850,0	5800860,0	0,11148
7490860,0	5800860,0	0,10147
7490870,0	5800860,0	0,09942
7490880,0	5800860,0	0,10869

7490890,0	5800860,0	0,14649
7490900,0	5800860,0	0,11938
7490910,0	5800860,0	0,13019
7490920,0	5800860,0	0,12551
7490930,0	5800860,0	0,11856
7490940,0	5800860,0	0,18947
7490950,0	5800860,0	0,13651
7490960,0	5800860,0	0,12320
7490970,0	5800860,0	0,08673
7490980,0	5800860,0	0,06878
7490990,0	5800860,0	0,05855
7491000,0	5800860,0	0,05162
7491010,0	5800860,0	0,04668
7491020,0	5800860,0	0,04293
7491030,0	5800860,0	0,03992
7491040,0	5800860,0	0,03743
7491050,0	5800860,0	0,03529
7491060,0	5800860,0	0,03343
7491070,0	5800860,0	0,03176
7491080,0	5800860,0	0,03031
7491090,0	5800860,0	0,02895
7490660,0	5800870,0	0,04357
7490670,0	5800870,0	0,04639
7490680,0	5800870,0	0,04964
7490690,0	5800870,0	0,05335
7490700,0	5800870,0	0,05791
7490710,0	5800870,0	0,06336
7490720,0	5800870,0	0,07053
7490730,0	5800870,0	0,07982
7490740,0	5800870,0	0,09379
7490750,0	5800870,0	0,12080
7490760,0	5800870,0	0,16238
7490770,0	5800870,0	0,16206
7490780,0	5800870,0	0,21316
7490790,0	5800870,0	0,34510
7490800,0	5800870,0	0,35925
7490810,0	5800870,0	0,23193
7490820,0	5800870,0	0,18026
7490830,0	5800870,0	0,28955
7490840,0	5800870,0	0,13495
7490850,0	5800870,0	0,11330
7490860,0	5800870,0	0,10615
7490870,0	5800870,0	0,11213
7490880,0	5800870,0	0,30638
7490890,0	5800870,0	0,12887
7490900,0	5800870,0	0,23702
7490910,0	5800870,0	0,12253
7490920,0	5800870,0	0,11662
7490930,0	5800870,0	0,22133
7490940,0	5800870,0	0,12356
7490950,0	5800870,0	0,12430
7490960,0	5800870,0	0,08925
7490970,0	5800870,0	0,07052
7490980,0	5800870,0	0,06044
7490990,0	5800870,0	0,05369
7491000,0	5800870,0	0,04854
7491010,0	5800870,0	0,04460
7491020,0	5800870,0	0,04137
7491030,0	5800870,0	0,03869
7491040,0	5800870,0	0,03644
7491050,0	5800870,0	0,03443
7491060,0	5800870,0	0,03271
7491070,0	5800870,0	0,03114
7490660,0	5800880,0	0,04447
7490670,0	5800880,0	0,04731
7490680,0	5800880,0	0,05072
7490690,0	5800880,0	0,05465
7490700,0	5800880,0	0,05956
7490710,0	5800880,0	0,06531
7490720,0	5800880,0	0,07295
7490730,0	5800880,0	0,08356
7490740,0	5800880,0	0,10057
7490750,0	5800880,0	0,14498
7490760,0	5800880,0	0,15551
7490770,0	5800880,0	0,16675
7490780,0	5800880,0	0,24623
7490790,0	5800880,0	1,11693
7490800,0	5800880,0	0,47192
7490810,0	5800880,0	0,21852
7490820,0	5800880,0	0,17177
7490830,0	5800880,0	0,19745
7490840,0	5800880,0	0,13526
7490850,0	5800880,0	0,11663
7490860,0	5800880,0	0,11444
7490870,0	5800880,0	0,13972
7490880,0	5800880,0	0,15364

7490890,0	5800880,0	0,20354
7490900,0	5800880,0	0,11765
7490910,0	5800880,0	0,12400
7490920,0	5800880,0	0,14288
7490930,0	5800880,0	0,11386
7490940,0	5800880,0	0,12253
7490950,0	5800880,0	0,09297
7490960,0	5800880,0	0,07261
7490970,0	5800880,0	0,06225
7490980,0	5800880,0	0,05542
7490990,0	5800880,0	0,05025
7491000,0	5800880,0	0,04616
7491010,0	5800880,0	0,04285
7491020,0	5800880,0	0,04000
7491030,0	5800880,0	0,03760
7491040,0	5800880,0	0,03555
7491050,0	5800880,0	0,03368
7491060,0	5800880,0	0,03205
7490650,0	5800890,0	0,04268
7490660,0	5800890,0	0,04537
7490670,0	5800890,0	0,04840
7490680,0	5800890,0	0,05186
7490690,0	5800890,0	0,05610
7490700,0	5800890,0	0,06118
7490710,0	5800890,0	0,06741
7490720,0	5800890,0	0,07594
7490730,0	5800890,0	0,08784
7490740,0	5800890,0	0,11045
7490750,0	5800890,0	0,22969
7490760,0	5800890,0	0,14614
7490770,0	5800890,0	0,17426
7490780,0	5800890,0	0,25451
7490790,0	5800890,0	0,39604
7490800,0	5800890,0	0,28975
7490810,0	5800890,0	0,19947
7490820,0	5800890,0	0,16625
7490830,0	5800890,0	0,16134
7490840,0	5800890,0	0,13552
7490850,0	5800890,0	0,12406
7490860,0	5800890,0	0,13405
7490870,0	5800890,0	0,17590
7490880,0	5800890,0	0,14801
7490890,0	5800890,0	0,11907
7490900,0	5800890,0	0,14960
7490910,0	5800890,0	0,12121
7490920,0	5800890,0	0,10677
7490930,0	5800890,0	0,11996
7490940,0	5800890,0	0,09821
7490950,0	5800890,0	0,07490
7490960,0	5800890,0	0,06415
7490970,0	5800890,0	0,05712
7490980,0	5800890,0	0,05189
7490990,0	5800890,0	0,04760
7491000,0	5800890,0	0,04427
7491010,0	5800890,0	0,04129
7491020,0	5800890,0	0,03882
7491030,0	5800890,0	0,03660
7491040,0	5800890,0	0,03472
7491050,0	5800890,0	0,03293
7490640,0	5800900,0	0,04108
7490650,0	5800900,0	0,04353
7490660,0	5800900,0	0,04631
7490670,0	5800900,0	0,04941
7490680,0	5800900,0	0,05316
7490690,0	5800900,0	0,05758
7490700,0	5800900,0	0,06296
7490710,0	5800900,0	0,06967
7490720,0	5800900,0	0,07905
7490730,0	5800900,0	0,09383
7490740,0	5800900,0	0,13703
7490750,0	5800900,0	0,15250
7490760,0	5800900,0	0,14792
7490770,0	5800900,0	0,18741
7490780,0	5800900,0	0,34498
7490790,0	5800900,0	1,15093
7490800,0	5800900,0	0,30197
7490810,0	5800900,0	0,19258
7490820,0	5800900,0	0,16658
7490830,0	5800900,0	0,40013
7490840,0	5800900,0	0,14825
7490850,0	5800900,0	0,16654
7490860,0	5800900,0	0,16091
7490870,0	5800900,0	0,34844
7490880,0	5800900,0	0,12920
7490890,0	5800900,0	0,17418
7490900,0	5800900,0	0,11500

7490910,0	5800900,0	0,10291
7490920,0	5800900,0	0,11562
7490930,0	5800900,0	0,11075
7490940,0	5800900,0	0,07815
7490950,0	5800900,0	0,06635
7490960,0	5800900,0	0,05899
7490970,0	5800900,0	0,05352
7490980,0	5800900,0	0,04913
7490990,0	5800900,0	0,04561
7491000,0	5800900,0	0,04264
7491010,0	5800900,0	0,03998
7491020,0	5800900,0	0,03777
7491030,0	5800900,0	0,03571
7491040,0	5800900,0	0,03391
7490630,0	5800910,0	0,03960
7490640,0	5800910,0	0,04183
7490650,0	5800910,0	0,04441
7490660,0	5800910,0	0,04715
7490670,0	5800910,0	0,05049
7490680,0	5800910,0	0,05437
7490690,0	5800910,0	0,05909
7490700,0	5800910,0	0,06473
7490710,0	5800910,0	0,07217
7490720,0	5800910,0	0,08237
7490730,0	5800910,0	0,09877
7490740,0	5800910,0	0,13097
7490750,0	5800910,0	0,14020
7490760,0	5800910,0	0,15301
7490770,0	5800910,0	0,20091
7490780,0	5800910,0	0,35852
7490790,0	5800910,0	0,54850
7490800,0	5800910,0	0,25747
7490810,0	5800910,0	0,18657
7490820,0	5800910,0	0,16879
7490830,0	5800910,0	0,22949
7490840,0	5800910,0	0,22014
7490850,0	5800910,0	0,14349
7490860,0	5800910,0	0,13500
7490870,0	5800910,0	0,14024
7490880,0	5800910,0	0,15857
7490890,0	5800910,0	0,11683
7490900,0	5800910,0	0,10270
7490910,0	5800910,0	0,10802
7490920,0	5800910,0	0,13347
7490930,0	5800910,0	0,08271
7490940,0	5800910,0	0,06900
7490950,0	5800910,0	0,06099
7490960,0	5800910,0	0,05530
7490970,0	5800910,0	0,05077
7490980,0	5800910,0	0,04709
7490990,0	5800910,0	0,04394
7491000,0	5800910,0	0,04122
7491010,0	5800910,0	0,03891
7491020,0	5800910,0	0,03682
7491030,0	5800910,0	0,03494
7490630,0	5800920,0	0,04032
7490640,0	5800920,0	0,04266
7490650,0	5800920,0	0,04516
7490660,0	5800920,0	0,04825
7490670,0	5800920,0	0,05167
7490680,0	5800920,0	0,05569
7490690,0	5800920,0	0,06067
7490700,0	5800920,0	0,06667
7490710,0	5800920,0	0,07442
7490720,0	5800920,0	0,08563
7490730,0	5800920,0	0,10646
7490740,0	5800920,0	0,10971
7490750,0	5800920,0	0,14262
7490760,0	5800920,0	0,15970
7490770,0	5800920,0	0,21853
7490780,0	5800920,0	0,40130
7490790,0	5800920,0	0,42992
7490800,0	5800920,0	0,24213
7490810,0	5800920,0	0,18993
7490820,0	5800920,0	0,21150
7490830,0	5800920,0	0,23746
7490840,0	5800920,0	0,14722
7490850,0	5800920,0	0,13038
7490860,0	5800920,0	0,15396
7490870,0	5800920,0	0,20205
7490880,0	5800920,0	0,12779
7490890,0	5800920,0	0,10548
7490900,0	5800920,0	0,11153
7490910,0	5800920,0	0,31708
7490920,0	5800920,0	0,08919
7490930,0	5800920,0	0,07244

7490940,0	5800920,0	0,06354
7490950,0	5800920,0	0,05737
7490960,0	5800920,0	0,05252
7490970,0	5800920,0	0,04867
7490980,0	5800920,0	0,04537
7490990,0	5800920,0	0,04257
7491000,0	5800920,0	0,04010
7491010,0	5800920,0	0,03789
7491020,0	5800920,0	0,03597
7491030,0	5800920,0	0,03423
7490620,0	5800930,0	0,03886
7490630,0	5800930,0	0,04107
7490640,0	5800930,0	0,04344
7490650,0	5800930,0	0,04613
7490660,0	5800930,0	0,04927
7490670,0	5800930,0	0,05290
7490680,0	5800930,0	0,05698
7490690,0	5800930,0	0,06223
7490700,0	5800930,0	0,06861
7490710,0	5800930,0	0,07688
7490720,0	5800930,0	0,08861
7490730,0	5800930,0	0,10821
7490740,0	5800930,0	0,14197
7490750,0	5800930,0	0,14526
7490760,0	5800930,0	0,17158
7490770,0	5800930,0	0,25637
7490780,0	5800930,0	1,29914
7490790,0	5800930,0	0,42686
7490800,0	5800930,0	0,24164
7490810,0	5800930,0	0,31208
7490820,0	5800930,0	0,18449
7490830,0	5800930,0	0,16932
7490840,0	5800930,0	0,13630
7490850,0	5800930,0	0,13050
7490860,0	5800930,0	0,15965
7490870,0	5800930,0	0,15306
7490880,0	5800930,0	0,11278
7490890,0	5800930,0	0,10473
7490900,0	5800930,0	0,11465
7490910,0	5800930,0	0,09541
7490920,0	5800930,0	0,07744
7490930,0	5800930,0	0,06673
7490940,0	5800930,0	0,05974
7490950,0	5800930,0	0,05451
7490960,0	5800930,0	0,05033
7490970,0	5800930,0	0,04688
7490980,0	5800930,0	0,04391
7490990,0	5800930,0	0,04133
7491000,0	5800930,0	0,03903
7491010,0	5800930,0	0,03701
7491020,0	5800930,0	0,03521
7490610,0	5800940,0	0,03766
7490620,0	5800940,0	0,03965
7490630,0	5800940,0	0,04179
7490640,0	5800940,0	0,04423
7490650,0	5800940,0	0,04716
7490660,0	5800940,0	0,05034
7490670,0	5800940,0	0,05409
7490680,0	5800940,0	0,05853
7490690,0	5800940,0	0,06382
7490700,0	5800940,0	0,07043
7490710,0	5800940,0	0,07925
7490720,0	5800940,0	0,09160
7490730,0	5800940,0	0,11441
7490740,0	5800940,0	0,16558
7490750,0	5800940,0	0,15453
7490760,0	5800940,0	0,18667
7490770,0	5800940,0	0,28115
7490780,0	5800940,0	0,45941
7490790,0	5800940,0	0,34927
7490800,0	5800940,0	0,25109
7490810,0	5800940,0	0,18320
7490820,0	5800940,0	0,17946
7490830,0	5800940,0	0,16614
7490840,0	5800940,0	0,13494
7490850,0	5800940,0	0,14329
7490860,0	5800940,0	0,16967
7490870,0	5800940,0	0,13183
7490880,0	5800940,0	0,10785
7490890,0	5800940,0	0,11412
7490900,0	5800940,0	0,14162
7490910,0	5800940,0	0,08546
7490920,0	5800940,0	0,07081
7490930,0	5800940,0	0,06267
7490940,0	5800940,0	0,05681
7490950,0	5800940,0	0,05228

7490960,0	5800940,0	0,04855
7490970,0	5800940,0	0,04536
7490980,0	5800940,0	0,04268
7490990,0	5800940,0	0,04027
7491000,0	5800940,0	0,03808
7491010,0	5800940,0	0,03621
7490600,0	5800950,0	0,03643
7490610,0	5800950,0	0,03829
7490620,0	5800950,0	0,04034
7490630,0	5800950,0	0,04261
7490640,0	5800950,0	0,04519
7490650,0	5800950,0	0,04814
7490660,0	5800950,0	0,05147
7490670,0	5800950,0	0,05540
7490680,0	5800950,0	0,05995
7490690,0	5800950,0	0,06557
7490700,0	5800950,0	0,07279
7490710,0	5800950,0	0,08184
7490720,0	5800950,0	0,09434
7490730,0	5800950,0	0,11503
7490740,0	5800950,0	0,26390
7490750,0	5800950,0	0,17413
7490760,0	5800950,0	0,20997
7490770,0	5800950,0	0,38769
7490780,0	5800950,0	1,10943
7490790,0	5800950,0	0,32483
7490800,0	5800950,0	0,20836
7490810,0	5800950,0	0,17614
7490820,0	5800950,0	0,27527
7490830,0	5800950,0	0,14914
7490840,0	5800950,0	0,14205
7490850,0	5800950,0	0,15713
7490860,0	5800950,0	0,22879
7490870,0	5800950,0	0,12366
7490880,0	5800950,0	0,11184
7490890,0	5800950,0	0,37805
7490900,0	5800950,0	0,09301
7490910,0	5800950,0	0,07562
7490920,0	5800950,0	0,06614
7490930,0	5800950,0	0,05949
7490940,0	5800950,0	0,05444
7490950,0	5800950,0	0,05039
7490960,0	5800950,0	0,04699
7490970,0	5800950,0	0,04407
7490980,0	5800950,0	0,04156
7490990,0	5800950,0	0,03927
7491000,0	5800950,0	0,03727
7490600,0	5800960,0	0,03707
7490610,0	5800960,0	0,03894
7490620,0	5800960,0	0,04104
7490630,0	5800960,0	0,04346
7490640,0	5800960,0	0,04613
7490650,0	5800960,0	0,04916
7490660,0	5800960,0	0,05268
7490670,0	5800960,0	0,05678
7490680,0	5800960,0	0,06173
7490690,0	5800960,0	0,06768
7490700,0	5800960,0	0,07513
7490710,0	5800960,0	0,08481
7490720,0	5800960,0	0,09802
7490730,0	5800960,0	0,11841
7490740,0	5800960,0	0,15199
7490750,0	5800960,0	0,20105
7490760,0	5800960,0	0,34215
7490770,0	5800960,0	0,42916
7490780,0	5800960,0	0,51916
7490790,0	5800960,0	0,26438
7490800,0	5800960,0	0,19695
7490810,0	5800960,0	0,18824
7490820,0	5800960,0	0,16570
7490830,0	5800960,0	0,14733
7490840,0	5800960,0	0,15673
7490850,0	5800960,0	0,13244
7490860,0	5800960,0	0,13136
7490870,0	5800960,0	0,11612
7490880,0	5800960,0	0,13326
7490890,0	5800960,0	0,10834
7490900,0	5800960,0	0,08238
7490910,0	5800960,0	0,07028
7490920,0	5800960,0	0,06264
7490930,0	5800960,0	0,05699
7490940,0	5800960,0	0,05248
7490950,0	5800960,0	0,04877
7490960,0	5800960,0	0,04563
7490970,0	5800960,0	0,04293
7490980,0	5800960,0	0,04050

7490990,0	5800960,0	0,03839
7491000,0	5800960,0	0,03652
7490600,0	5800970,0	0,03763
7490610,0	5800970,0	0,03968
7490620,0	5800970,0	0,04180
7490630,0	5800970,0	0,04429
7490640,0	5800970,0	0,04707
7490650,0	5800970,0	0,05031
7490660,0	5800970,0	0,05404
7490670,0	5800970,0	0,05844
7490680,0	5800970,0	0,06369
7490690,0	5800970,0	0,07006
7490700,0	5800970,0	0,07831
7490710,0	5800970,0	0,08919
7490720,0	5800970,0	0,10478
7490730,0	5800970,0	0,13014
7490740,0	5800970,0	0,19136
7490750,0	5800970,0	0,29630
7490760,0	5800970,0	0,26791
7490770,0	5800970,0	0,46191
7490780,0	5800970,0	0,42912
7490790,0	5800970,0	0,25091
7490800,0	5800970,0	0,21369
7490810,0	5800970,0	0,19554
7490820,0	5800970,0	0,15843
7490830,0	5800970,0	0,15874
7490840,0	5800970,0	0,13573
7490850,0	5800970,0	0,12979
7490860,0	5800970,0	0,29918
7490870,0	5800970,0	0,12404
7490880,0	5800970,0	0,12619
7490890,0	5800970,0	0,09398
7490900,0	5800970,0	0,07607
7490910,0	5800970,0	0,06645
7490920,0	5800970,0	0,05992
7490930,0	5800970,0	0,05483
7490940,0	5800970,0	0,05077
7490950,0	5800970,0	0,04729
7490960,0	5800970,0	0,04441
7490970,0	5800970,0	0,04181
7490980,0	5800970,0	0,03958
7490990,0	5800970,0	0,03758
7490590,0	5800980,0	0,03645
7490600,0	5800980,0	0,03834
7490610,0	5800980,0	0,04025
7490620,0	5800980,0	0,04254
7490630,0	5800980,0	0,04512
7490640,0	5800980,0	0,04809
7490650,0	5800980,0	0,05154
7490660,0	5800980,0	0,05554
7490670,0	5800980,0	0,06027
7490680,0	5800980,0	0,06607
7490690,0	5800980,0	0,07351
7490700,0	5800980,0	0,08338
7490710,0	5800980,0	0,09777
7490720,0	5800980,0	0,12879
7490730,0	5800980,0	0,16214
7490740,0	5800980,0	0,17291
7490750,0	5800980,0	0,21734
7490760,0	5800980,0	0,33900
7490770,0	5800980,0	1,84876
7490780,0	5800980,0	0,44726
7490790,0	5800980,0	0,27180
7490800,0	5800980,0	0,21378
7490810,0	5800980,0	0,16904
7490820,0	5800980,0	0,16405
7490830,0	5800980,0	0,14727
7490840,0	5800980,0	0,12398
7490850,0	5800980,0	0,12821
7490860,0	5800980,0	0,13510
7490870,0	5800980,0	0,13208
7490880,0	5800980,0	0,11364
7490890,0	5800980,0	0,08366
7490900,0	5800980,0	0,07115
7490910,0	5800980,0	0,06326
7490920,0	5800980,0	0,05752
7490930,0	5800980,0	0,05288
7490940,0	5800980,0	0,04917
7490950,0	5800980,0	0,04596
7490960,0	5800980,0	0,04327
7490970,0	5800980,0	0,04080
7490980,0	5800980,0	0,03872
7490590,0	5800990,0	0,03702
7490600,0	5800990,0	0,03903
7490610,0	5800990,0	0,04103
7490620,0	5800990,0	0,04340

7490630,0	5800990,0	0,04610
7490640,0	5800990,0	0,04920
7490650,0	5800990,0	0,05283
7490660,0	5800990,0	0,05722
7490670,0	5800990,0	0,06264
7490680,0	5800990,0	0,06953
7490690,0	5800990,0	0,07893
7490700,0	5800990,0	0,09460
7490710,0	5800990,0	0,16592
7490720,0	5800990,0	0,13268
7490730,0	5800990,0	0,13954
7490740,0	5800990,0	0,15897
7490750,0	5800990,0	0,20960
7490760,0	5800990,0	0,31396
7490770,0	5800990,0	0,46023
7490780,0	5800990,0	0,40622
7490790,0	5800990,0	0,25053
7490800,0	5800990,0	0,18717
7490810,0	5800990,0	0,16654
7490820,0	5800990,0	0,16384
7490830,0	5800990,0	0,13171
7490840,0	5800990,0	0,12436
7490850,0	5800990,0	0,14412
7490860,0	5800990,0	0,14313
7490870,0	5800990,0	0,16755
7490880,0	5800990,0	0,09396
7490890,0	5800990,0	0,07686
7490900,0	5800990,0	0,06704
7490910,0	5800990,0	0,06049
7490920,0	5800990,0	0,05528
7490930,0	5800990,0	0,05117
7490940,0	5800990,0	0,04770
7490950,0	5800990,0	0,04478
7490960,0	5800990,0	0,04216
7490970,0	5800990,0	0,03992
7490590,0	5801000,0	0,03767
7490600,0	5801000,0	0,03956
7490610,0	5801000,0	0,04176
7490620,0	5801000,0	0,04429
7490630,0	5801000,0	0,04708
7490640,0	5801000,0	0,05052
7490650,0	5801000,0	0,05453
7490660,0	5801000,0	0,05939
7490670,0	5801000,0	0,06580
7490680,0	5801000,0	0,07515
7490690,0	5801000,0	0,09285
7490700,0	5801000,0	0,28685
7490710,0	5801000,0	0,11798
7490720,0	5801000,0	0,11888
7490730,0	5801000,0	0,13148
7490740,0	5801000,0	0,15848
7490750,0	5801000,0	0,21749
7490760,0	5801000,0	0,45395
7490770,0	5801000,0	1,13323
7490780,0	5801000,0	0,35271
7490790,0	5801000,0	0,22710
7490800,0	5801000,0	0,18550
7490810,0	5801000,0	0,18771
7490820,0	5801000,0	0,14923
7490830,0	5801000,0	0,13250
7490840,0	5801000,0	0,14085
7490850,0	5801000,0	0,21848
7490860,0	5801000,0	0,26889
7490870,0	5801000,0	0,10934
7490880,0	5801000,0	0,08374
7490890,0	5801000,0	0,07164
7490900,0	5801000,0	0,06383
7490910,0	5801000,0	0,05791
7490920,0	5801000,0	0,05330
7490930,0	5801000,0	0,04956
7490940,0	5801000,0	0,04632
7490950,0	5801000,0	0,04358
7490960,0	5801000,0	0,04115
7490580,0	5801010,0	0,03644
7490590,0	5801010,0	0,03818
7490600,0	5801010,0	0,04033
7490610,0	5801010,0	0,04256
7490620,0	5801010,0	0,04526
7490630,0	5801010,0	0,04818
7490640,0	5801010,0	0,05177
7490650,0	5801010,0	0,05626
7490660,0	5801010,0	0,06216
7490670,0	5801010,0	0,07074
7490680,0	5801010,0	0,08800
7490690,0	5801010,0	0,15297
7490700,0	5801010,0	0,10501

7490710,0	5801010,0	0,10446
7490720,0	5801010,0	0,11393
7490730,0	5801010,0	0,13143
7490740,0	5801010,0	0,16276
7490750,0	5801010,0	0,22825
7490760,0	5801010,0	0,47792
7490770,0	5801010,0	0,68632
7490780,0	5801010,0	0,35760
7490790,0	5801010,0	0,29433
7490800,0	5801010,0	0,22249
7490810,0	5801010,0	0,19141
7490820,0	5801010,0	0,16115
7490830,0	5801010,0	0,16775
7490840,0	5801010,0	0,22727
7490850,0	5801010,0	0,15261
7490860,0	5801010,0	0,11847
7490870,0	5801010,0	0,09190
7490880,0	5801010,0	0,07661
7490890,0	5801010,0	0,06729
7490900,0	5801010,0	0,06066
7490910,0	5801010,0	0,05564
7490920,0	5801010,0	0,05154
7490930,0	5801010,0	0,04797
7490940,0	5801010,0	0,04507
7490950,0	5801010,0	0,04252
7490960,0	5801010,0	0,04026
7490580,0	5801020,0	0,03693
7490590,0	5801020,0	0,03885
7490600,0	5801020,0	0,04100
7490610,0	5801020,0	0,04338
7490620,0	5801020,0	0,04612
7490630,0	5801020,0	0,04934
7490640,0	5801020,0	0,05332
7490650,0	5801020,0	0,05843
7490660,0	5801020,0	0,06566
7490670,0	5801020,0	0,07916
7490680,0	5801020,0	0,16302
7490690,0	5801020,0	0,10023
7490700,0	5801020,0	0,09535
7490710,0	5801020,0	0,10183
7490720,0	5801020,0	0,11389
7490730,0	5801020,0	0,13392
7490740,0	5801020,0	0,16863
7490750,0	5801020,0	0,24210
7490760,0	5801020,0	0,42350
7490770,0	5801020,0	0,40419
7490780,0	5801020,0	0,27367
7490790,0	5801020,0	0,32274
7490800,0	5801020,0	0,27918
7490810,0	5801020,0	0,21507
7490820,0	5801020,0	0,19778
7490830,0	5801020,0	0,16599
7490840,0	5801020,0	0,17222
7490850,0	5801020,0	0,13894
7490860,0	5801020,0	0,09883
7490870,0	5801020,0	0,08082
7490880,0	5801020,0	0,07062
7490890,0	5801020,0	0,06345
7490900,0	5801020,0	0,05785
7490910,0	5801020,0	0,05351
7490920,0	5801020,0	0,04972
7490930,0	5801020,0	0,04658
7490940,0	5801020,0	0,04387
7490950,0	5801020,0	0,04145
7490580,0	5801030,0	0,03748
7490590,0	5801030,0	0,03949
7490600,0	5801030,0	0,04162
7490610,0	5801030,0	0,04421
7490620,0	5801030,0	0,04716
7490630,0	5801030,0	0,05051
7490640,0	5801030,0	0,05492
7490650,0	5801030,0	0,06075
7490660,0	5801030,0	0,07057
7490670,0	5801030,0	0,11562
7490680,0	5801030,0	0,10218
7490690,0	5801030,0	0,09006
7490700,0	5801030,0	0,09347
7490710,0	5801030,0	0,10206
7490720,0	5801030,0	0,11625
7490730,0	5801030,0	0,13890
7490740,0	5801030,0	0,17952
7490750,0	5801030,0	0,28747
7490760,0	5801030,0	3,12450
7490770,0	5801030,0	0,39374
7490780,0	5801030,0	0,23582
7490790,0	5801030,0	0,22482

7490800,0	5801030,0	0,19661
7490810,0	5801030,0	0,19304
7490820,0	5801030,0	0,17409
7490830,0	5801030,0	0,14560
7490840,0	5801030,0	0,12041
7490850,0	5801030,0	0,09710
7490860,0	5801030,0	0,08314
7490870,0	5801030,0	0,07328
7490880,0	5801030,0	0,06585
7490890,0	5801030,0	0,06001
7490900,0	5801030,0	0,05540
7490910,0	5801030,0	0,05140
7490920,0	5801030,0	0,04815
7490930,0	5801030,0	0,04520
7490940,0	5801030,0	0,04266
7490570,0	5801040,0	0,03626
7490580,0	5801040,0	0,03813
7490590,0	5801040,0	0,04004
7490600,0	5801040,0	0,04228
7490610,0	5801040,0	0,04500
7490620,0	5801040,0	0,04808
7490630,0	5801040,0	0,05168
7490640,0	5801040,0	0,05641
7490650,0	5801040,0	0,06314
7490660,0	5801040,0	0,07441
7490670,0	5801040,0	0,09171
7490680,0	5801040,0	0,08941
7490690,0	5801040,0	0,08808
7490700,0	5801040,0	0,09363
7490710,0	5801040,0	0,10391
7490720,0	5801040,0	0,12014
7490730,0	5801040,0	0,14667
7490740,0	5801040,0	0,19711
7490750,0	5801040,0	0,31760
7490760,0	5801040,0	0,47101
7490770,0	5801040,0	0,30777
7490780,0	5801040,0	0,22093
7490790,0	5801040,0	0,21942
7490800,0	5801040,0	0,15452
7490810,0	5801040,0	0,13323
7490820,0	5801040,0	0,11879
7490830,0	5801040,0	0,10571
7490840,0	5801040,0	0,09376
7490850,0	5801040,0	0,08340
7490860,0	5801040,0	0,07480
7490870,0	5801040,0	0,06779
7490880,0	5801040,0	0,06203
7490890,0	5801040,0	0,05722
7490900,0	5801040,0	0,05309
7490910,0	5801040,0	0,04961
7490920,0	5801040,0	0,04663
7490930,0	5801040,0	0,04389
7490940,0	5801040,0	0,04160
7490570,0	5801050,0	0,03673
7490580,0	5801050,0	0,03856
7490590,0	5801050,0	0,04065
7490600,0	5801050,0	0,04310
7490610,0	5801050,0	0,04583
7490620,0	5801050,0	0,04901
7490630,0	5801050,0	0,05288
7490640,0	5801050,0	0,05810
7490650,0	5801050,0	0,06582
7490660,0	5801050,0	0,08903
7490670,0	5801050,0	0,16468
7490680,0	5801050,0	0,08760
7490690,0	5801050,0	0,08817
7490700,0	5801050,0	0,09521
7490710,0	5801050,0	0,10684
7490720,0	5801050,0	0,12529
7490730,0	5801050,0	0,15667
7490740,0	5801050,0	0,22455
7490750,0	5801050,0	0,51125
7490760,0	5801050,0	0,99982
7490770,0	5801050,0	0,30319
7490780,0	5801050,0	0,23045
7490790,0	5801050,0	0,17383
7490800,0	5801050,0	0,13632
7490810,0	5801050,0	0,11647
7490820,0	5801050,0	0,10322
7490830,0	5801050,0	0,09259
7490840,0	5801050,0	0,08361
7490850,0	5801050,0	0,07588
7490860,0	5801050,0	0,06933
7490870,0	5801050,0	0,06376
7490880,0	5801050,0	0,05884
7490890,0	5801050,0	0,05468

7490900,0	5801050,0	0,05111
7490910,0	5801050,0	0,04805
7490920,0	5801050,0	0,04523
7490930,0	5801050,0	0,04274
7490570,0	5801060,0	0,03729
7490580,0	5801060,0	0,03921
7490590,0	5801060,0	0,04133
7490600,0	5801060,0	0,04376
7490610,0	5801060,0	0,04659
7490620,0	5801060,0	0,04989
7490630,0	5801060,0	0,05401
7490640,0	5801060,0	0,05935
7490650,0	5801060,0	0,06735
7490660,0	5801060,0	0,08272
7490670,0	5801060,0	0,09296
7490680,0	5801060,0	0,08641
7490690,0	5801060,0	0,08920
7490700,0	5801060,0	0,09716
7490710,0	5801060,0	0,11031
7490720,0	5801060,0	0,13169
7490730,0	5801060,0	0,16897
7490740,0	5801060,0	0,25220
7490750,0	5801060,0	0,58267
7490760,0	5801060,0	0,49541
7490770,0	5801060,0	0,26687
7490780,0	5801060,0	0,21444
7490790,0	5801060,0	0,15416
7490800,0	5801060,0	0,12494
7490810,0	5801060,0	0,10747
7490820,0	5801060,0	0,09498
7490830,0	5801060,0	0,08542
7490840,0	5801060,0	0,07772
7490850,0	5801060,0	0,07110
7490860,0	5801060,0	0,06541
7490870,0	5801060,0	0,06062
7490880,0	5801060,0	0,05629
7490890,0	5801060,0	0,05266
7490900,0	5801060,0	0,04937
7490910,0	5801060,0	0,04655
7490920,0	5801060,0	0,04397
7490560,0	5801070,0	0,03605
7490570,0	5801070,0	0,03780
7490580,0	5801070,0	0,03965
7490590,0	5801070,0	0,04193
7490600,0	5801070,0	0,04446
7490610,0	5801070,0	0,04727
7490620,0	5801070,0	0,05069
7490630,0	5801070,0	0,05492
7490640,0	5801070,0	0,06050
7490650,0	5801070,0	0,06923
7490660,0	5801070,0	0,09692
7490670,0	5801070,0	0,10144
7490680,0	5801070,0	0,08734
7490690,0	5801070,0	0,09078
7490700,0	5801070,0	0,09974
7490710,0	5801070,0	0,11436
7490720,0	5801070,0	0,13827
7490730,0	5801070,0	0,18141
7490740,0	5801070,0	0,28306
7490750,0	5801070,0	0,58311
7490760,0	5801070,0	0,41326
7490770,0	5801070,0	0,24843
7490780,0	5801070,0	0,18945
7490790,0	5801070,0	0,14185
7490800,0	5801070,0	0,11655
7490810,0	5801070,0	0,10078
7490820,0	5801070,0	0,08946
7490830,0	5801070,0	0,08071
7490840,0	5801070,0	0,07354
7490850,0	5801070,0	0,06750
7490860,0	5801070,0	0,06249
7490870,0	5801070,0	0,05811
7490880,0	5801070,0	0,05431
7490890,0	5801070,0	0,05090
7490900,0	5801070,0	0,04788
7490910,0	5801070,0	0,04520
7490560,0	5801080,0	0,03650
7490570,0	5801080,0	0,03819
7490580,0	5801080,0	0,04027
7490590,0	5801080,0	0,04240
7490600,0	5801080,0	0,04498
7490610,0	5801080,0	0,04805
7490620,0	5801080,0	0,05156
7490630,0	5801080,0	0,05581
7490640,0	5801080,0	0,06143
7490650,0	5801080,0	0,07015

7490660,0	5801080,0	0,09036
7490670,0	5801080,0	0,10408
7490680,0	5801080,0	0,08920
7490690,0	5801080,0	0,09302
7490700,0	5801080,0	0,10300
7490710,0	5801080,0	0,11918
7490720,0	5801080,0	0,14587
7490730,0	5801080,0	0,19712
7490740,0	5801080,0	0,35540
7490750,0	5801080,0	1,68223
7490760,0	5801080,0	0,36365
7490770,0	5801080,0	0,39682
7490780,0	5801080,0	0,17230
7490790,0	5801080,0	0,13182
7490800,0	5801080,0	0,11032
7490810,0	5801080,0	0,09561
7490820,0	5801080,0	0,08523
7490830,0	5801080,0	0,07687
7490840,0	5801080,0	0,07029
7490850,0	5801080,0	0,06482
7490860,0	5801080,0	0,06001
7490870,0	5801080,0	0,05607
7490880,0	5801080,0	0,05244
7490890,0	5801080,0	0,04927
7490900,0	5801080,0	0,04650
7490910,0	5801080,0	0,04407
7490560,0	5801090,0	0,03687
7490570,0	5801090,0	0,03876
7490580,0	5801090,0	0,04086
7490590,0	5801090,0	0,04308
7490600,0	5801090,0	0,04568
7490610,0	5801090,0	0,04872
7490620,0	5801090,0	0,05225
7490630,0	5801090,0	0,05668
7490640,0	5801090,0	0,06239
7490650,0	5801090,0	0,07154
7490660,0	5801090,0	0,09328
7490670,0	5801090,0	0,09745
7490680,0	5801090,0	0,09081
7490690,0	5801090,0	0,09545
7490700,0	5801090,0	0,10644
7490710,0	5801090,0	0,12425
7490720,0	5801090,0	0,15442
7490730,0	5801090,0	0,21370
7490740,0	5801090,0	0,35677
7490750,0	5801090,0	0,47516
7490760,0	5801090,0	0,30725
7490770,0	5801090,0	0,22510
7490780,0	5801090,0	0,15562
7490790,0	5801090,0	0,12394
7490800,0	5801090,0	0,10482
7490810,0	5801090,0	0,09144
7490820,0	5801090,0	0,08164
7490830,0	5801090,0	0,07388
7490840,0	5801090,0	0,06764
7490850,0	5801090,0	0,06241
7490860,0	5801090,0	0,05811
7490870,0	5801090,0	0,05425
7490880,0	5801090,0	0,05091
7490890,0	5801090,0	0,04798
7490900,0	5801090,0	0,04540
7490560,0	5801100,0	0,03741
7490570,0	5801100,0	0,03925
7490580,0	5801100,0	0,04129
7490590,0	5801100,0	0,04369
7490600,0	5801100,0	0,04628
7490610,0	5801100,0	0,04945
7490620,0	5801100,0	0,05301
7490630,0	5801100,0	0,05754
7490640,0	5801100,0	0,06336
7490650,0	5801100,0	0,07223
7490660,0	5801100,0	0,09224
7490670,0	5801100,0	0,10649
7490680,0	5801100,0	0,09297
7490690,0	5801100,0	0,09817
7490700,0	5801100,0	0,11039
7490710,0	5801100,0	0,13023
7490720,0	5801100,0	0,16547
7490730,0	5801100,0	0,24527
7490740,0	5801100,0	0,76762
7490750,0	5801100,0	0,90885
7490760,0	5801100,0	0,29195
7490770,0	5801100,0	0,19758
7490780,0	5801100,0	0,14450
7490790,0	5801100,0	0,11728
7490800,0	5801100,0	0,09992

7490810,0	5801100,0	0,08780
7490820,0	5801100,0	0,07845
7490830,0	5801100,0	0,07122
7490840,0	5801100,0	0,06537
7490850,0	5801100,0	0,06040
7490860,0	5801100,0	0,05637
7490870,0	5801100,0	0,05264
7490880,0	5801100,0	0,04944
7490890,0	5801100,0	0,04670
7490560,0	5801110,0	0,03784
7490570,0	5801110,0	0,03970
7490580,0	5801110,0	0,04189
7490590,0	5801110,0	0,04415
7490600,0	5801110,0	0,04692
7490610,0	5801110,0	0,05006
7490620,0	5801110,0	0,05377
7490630,0	5801110,0	0,05838
7490640,0	5801110,0	0,06437
7490650,0	5801110,0	0,07375
7490660,0	5801110,0	0,09564
7490670,0	5801110,0	0,10087
7490680,0	5801110,0	0,09468
7490690,0	5801110,0	0,10135
7490700,0	5801110,0	0,11486
7490710,0	5801110,0	0,13742
7490720,0	5801110,0	0,17954
7490730,0	5801110,0	0,27681
7490740,0	5801110,0	0,61229
7490750,0	5801110,0	0,41092
7490760,0	5801110,0	0,26557
7490770,0	5801110,0	0,17878
7490780,0	5801110,0	0,13490
7490790,0	5801110,0	0,11092
7490800,0	5801110,0	0,09542
7490810,0	5801110,0	0,08436
7490820,0	5801110,0	0,07560
7490830,0	5801110,0	0,06886
7490840,0	5801110,0	0,06325
7490850,0	5801110,0	0,05860
7490860,0	5801110,0	0,05470
7490870,0	5801110,0	0,05125
7490880,0	5801110,0	0,04828
7490890,0	5801110,0	0,04555
7490560,0	5801120,0	0,03830
7490570,0	5801120,0	0,04024
7490580,0	5801120,0	0,04231
7490590,0	5801120,0	0,04479
7490600,0	5801120,0	0,04754
7490610,0	5801120,0	0,05082
7490620,0	5801120,0	0,05447
7490630,0	5801120,0	0,05929
7490640,0	5801120,0	0,06531
7490650,0	5801120,0	0,07449
7490660,0	5801120,0	0,09530
7490670,0	5801120,0	0,11032
7490680,0	5801120,0	0,09804
7490690,0	5801120,0	0,10482
7490700,0	5801120,0	0,12016
7490710,0	5801120,0	0,14604
7490720,0	5801120,0	0,19732
7490730,0	5801120,0	0,33342
7490740,0	5801120,0	0,63779
7490750,0	5801120,0	0,34921
7490760,0	5801120,0	0,23841
7490770,0	5801120,0	0,16100
7490780,0	5801120,0	0,12603
7490790,0	5801120,0	0,10534
7490800,0	5801120,0	0,09121
7490810,0	5801120,0	0,08106
7490820,0	5801120,0	0,07296
7490830,0	5801120,0	0,06662
7490840,0	5801120,0	0,06132
7490850,0	5801120,0	0,05697
7490860,0	5801120,0	0,05314
7490870,0	5801120,0	0,04995
7490880,0	5801120,0	0,04707
7490560,0	5801130,0	0,03873
7490570,0	5801130,0	0,04073
7490580,0	5801130,0	0,04292
7490590,0	5801130,0	0,04539
7490600,0	5801130,0	0,04810
7490610,0	5801130,0	0,05149
7490620,0	5801130,0	0,05536
7490630,0	5801130,0	0,06019
7490640,0	5801130,0	0,06651
7490650,0	5801130,0	0,07633

7490660,0	5801130,0	0,09913
7490670,0	5801130,0	0,10547
7490680,0	5801130,0	0,10089
7490690,0	5801130,0	0,10909
7490700,0	5801130,0	0,12627
7490710,0	5801130,0	0,15800
7490720,0	5801130,0	0,22302
7490730,0	5801130,0	0,43602
7490740,0	5801130,0	0,65343
7490750,0	5801130,0	0,29914
7490760,0	5801130,0	0,20220
7490770,0	5801130,0	0,14638
7490780,0	5801130,0	0,11803
7490790,0	5801130,0	0,09989
7490800,0	5801130,0	0,08745
7490810,0	5801130,0	0,07786
7490820,0	5801130,0	0,07062
7490830,0	5801130,0	0,06470
7490840,0	5801130,0	0,05964
7490850,0	5801130,0	0,05549
7490860,0	5801130,0	0,05189
7490870,0	5801130,0	0,04876
7490560,0	5801140,0	0,03921
7490570,0	5801140,0	0,04129
7490580,0	5801140,0	0,04345
7490590,0	5801140,0	0,04606
7490600,0	5801140,0	0,04888
7490610,0	5801140,0	0,05219
7490620,0	5801140,0	0,05630
7490630,0	5801140,0	0,06111
7490640,0	5801140,0	0,06764
7490650,0	5801140,0	0,07701
7490660,0	5801140,0	0,09900
7490670,0	5801140,0	0,12950
7490680,0	5801140,0	0,10504
7490690,0	5801140,0	0,11397
7490700,0	5801140,0	0,13381
7490710,0	5801140,0	0,17135
7490720,0	5801140,0	0,25919
7490730,0	5801140,0	0,63275
7490740,0	5801140,0	0,52457
7490750,0	5801140,0	0,24727
7490760,0	5801140,0	0,17187
7490770,0	5801140,0	0,13409
7490780,0	5801140,0	0,11084
7490790,0	5801140,0	0,09523
7490800,0	5801140,0	0,08378
7490810,0	5801140,0	0,07521
7490820,0	5801140,0	0,06833
7490830,0	5801140,0	0,06277
7490840,0	5801140,0	0,05810
7490850,0	5801140,0	0,05400
7490860,0	5801140,0	0,05067
7490560,0	5801150,0	0,03971
7490570,0	5801150,0	0,04164
7490580,0	5801150,0	0,04402
7490590,0	5801150,0	0,04659
7490600,0	5801150,0	0,04953
7490610,0	5801150,0	0,05307
7490620,0	5801150,0	0,05713
7490630,0	5801150,0	0,06221
7490640,0	5801150,0	0,06882
7490650,0	5801150,0	0,07867
7490660,0	5801150,0	0,09770
7490670,0	5801150,0	0,10873
7490680,0	5801150,0	0,10773
7490690,0	5801150,0	0,11916
7490700,0	5801150,0	0,14288
7490710,0	5801150,0	0,18854
7490720,0	5801150,0	0,31526
7490730,0	5801150,0	1,29487
7490740,0	5801150,0	0,38250
7490750,0	5801150,0	0,21476
7490760,0	5801150,0	0,15677
7490770,0	5801150,0	0,12488
7490780,0	5801150,0	0,10499
7490790,0	5801150,0	0,09094
7490800,0	5801150,0	0,08070
7490810,0	5801150,0	0,07261
7490820,0	5801150,0	0,06636
7490830,0	5801150,0	0,06097
7490840,0	5801150,0	0,05654
7490850,0	5801150,0	0,05276
7490860,0	5801150,0	0,04949
7490560,0	5801160,0	0,04012
7490570,0	5801160,0	0,04226

7490580,0	5801160,0	0,04454
7490590,0	5801160,0	0,04728
7490600,0	5801160,0	0,05036
7490610,0	5801160,0	0,05377
7490620,0	5801160,0	0,05821
7490630,0	5801160,0	0,06343
7490640,0	5801160,0	0,07026
7490650,0	5801160,0	0,08006
7490660,0	5801160,0	0,10269
7490670,0	5801160,0	0,13485
7490680,0	5801160,0	0,11283
7490690,0	5801160,0	0,12537
7490700,0	5801160,0	0,15325
7490710,0	5801160,0	0,21162
7490720,0	5801160,0	0,41056
7490730,0	5801160,0	1,47207
7490740,0	5801160,0	0,30716
7490750,0	5801160,0	0,19191
7490760,0	5801160,0	0,14407
7490770,0	5801160,0	0,11734
7490780,0	5801160,0	0,09966
7490790,0	5801160,0	0,08703
7490800,0	5801160,0	0,07768
7490810,0	5801160,0	0,07021
7490820,0	5801160,0	0,06428
7490830,0	5801160,0	0,05928
7490840,0	5801160,0	0,05510
7490850,0	5801160,0	0,05147
7490560,0	5801170,0	0,04071
7490570,0	5801170,0	0,04284
7490580,0	5801170,0	0,04520
7490590,0	5801170,0	0,04792
7490600,0	5801170,0	0,05110
7490610,0	5801170,0	0,05479
7490620,0	5801170,0	0,05921
7490630,0	5801170,0	0,06467
7490640,0	5801170,0	0,07170
7490650,0	5801170,0	0,08222
7490660,0	5801170,0	0,10245
7490670,0	5801170,0	0,11483
7490680,0	5801170,0	0,11662
7490690,0	5801170,0	0,13253
7490700,0	5801170,0	0,16657
7490710,0	5801170,0	0,24504
7490720,0	5801170,0	0,70655
7490730,0	5801170,0	0,64206
7490740,0	5801170,0	0,25708
7490750,0	5801170,0	0,17383
7490760,0	5801170,0	0,13413
7490770,0	5801170,0	0,11077
7490780,0	5801170,0	0,09520
7490790,0	5801170,0	0,08369
7490800,0	5801170,0	0,07497
7490810,0	5801170,0	0,06791
7490820,0	5801170,0	0,06245
7490830,0	5801170,0	0,05780
7490840,0	5801170,0	0,05373
7490850,0	5801170,0	0,05034
7490560,0	5801180,0	0,04126
7490570,0	5801180,0	0,04343
7490580,0	5801180,0	0,04587
7490590,0	5801180,0	0,04870
7490600,0	5801180,0	0,05203
7490610,0	5801180,0	0,05575
7490620,0	5801180,0	0,06021
7490630,0	5801180,0	0,06598
7490640,0	5801180,0	0,07330
7490650,0	5801180,0	0,08408
7490660,0	5801180,0	0,10803
7490670,0	5801180,0	0,14182
7490680,0	5801180,0	0,12312
7490690,0	5801180,0	0,14147
7490700,0	5801180,0	0,18280
7490710,0	5801180,0	0,29155
7490720,0	5801180,0	1,73891
7490730,0	5801180,0	0,42413
7490740,0	5801180,0	0,22355
7490750,0	5801180,0	0,15901
7490760,0	5801180,0	0,12599
7490770,0	5801180,0	0,10534
7490780,0	5801180,0	0,09106
7490790,0	5801180,0	0,08062
7490800,0	5801180,0	0,07243
7490810,0	5801180,0	0,06606
7490820,0	5801180,0	0,06074
7490830,0	5801180,0	0,05625

7490840,0	5801180,0	0,05238
7490560,0	5801190,0	0,04179
7490570,0	5801190,0	0,04410
7490580,0	5801190,0	0,04658
7490590,0	5801190,0	0,04953
7490600,0	5801190,0	0,05285
7490610,0	5801190,0	0,05681
7490620,0	5801190,0	0,06151
7490630,0	5801190,0	0,06739
7490640,0	5801190,0	0,07515
7490650,0	5801190,0	0,08657
7490660,0	5801190,0	0,10830
7490670,0	5801190,0	0,12335
7490680,0	5801190,0	0,12892
7490690,0	5801190,0	0,15182
7490700,0	5801190,0	0,20561
7490710,0	5801190,0	0,37475
7490720,0	5801190,0	1,38456
7490730,0	5801190,0	0,32328
7490740,0	5801190,0	0,19794
7490750,0	5801190,0	0,14700
7490760,0	5801190,0	0,11851
7490770,0	5801190,0	0,10024
7490780,0	5801190,0	0,08715
7490790,0	5801190,0	0,07772
7490800,0	5801190,0	0,07011
7490810,0	5801190,0	0,06406
7490820,0	5801190,0	0,05899
7490830,0	5801190,0	0,05478
7490840,0	5801190,0	0,05121
7490560,0	5801200,0	0,04235
7490570,0	5801200,0	0,04469
7490580,0	5801200,0	0,04735
7490590,0	5801200,0	0,05026
7490600,0	5801200,0	0,05385
7490610,0	5801200,0	0,05800
7490620,0	5801200,0	0,06296
7490630,0	5801200,0	0,06908
7490640,0	5801200,0	0,07707
7490650,0	5801200,0	0,08903
7490660,0	5801200,0	0,11389
7490670,0	5801200,0	0,18126
7490680,0	5801200,0	0,13824
7490690,0	5801200,0	0,16592
7490700,0	5801200,0	0,23880
7490710,0	5801200,0	0,54210
7490720,0	5801200,0	0,56306
7490730,0	5801200,0	0,26568
7490740,0	5801200,0	0,17724
7490750,0	5801200,0	0,13602
7490760,0	5801200,0	0,11174
7490770,0	5801200,0	0,09548
7490780,0	5801200,0	0,08373
7490790,0	5801200,0	0,07488
7490800,0	5801200,0	0,06789
7490810,0	5801200,0	0,06225
7490820,0	5801200,0	0,05747
7490830,0	5801200,0	0,05343
7490560,0	5801210,0	0,04307
7490570,0	5801210,0	0,04541
7490580,0	5801210,0	0,04810
7490590,0	5801210,0	0,05116
7490600,0	5801210,0	0,05491
7490610,0	5801210,0	0,05921
7490620,0	5801210,0	0,06437
7490630,0	5801210,0	0,07076
7490640,0	5801210,0	0,07928
7490650,0	5801210,0	0,09160
7490660,0	5801210,0	0,11272
7490670,0	5801210,0	0,13229
7490680,0	5801210,0	0,14631
7490690,0	5801210,0	0,18453
7490700,0	5801210,0	0,28888
7490710,0	5801210,0	0,61295
7490720,0	5801210,0	0,40592
7490730,0	5801210,0	0,22738
7490740,0	5801210,0	0,16063
7490750,0	5801210,0	0,12669
7490760,0	5801210,0	0,10566
7490770,0	5801210,0	0,09121
7490780,0	5801210,0	0,08052
7490790,0	5801210,0	0,07230
7490800,0	5801210,0	0,06585
7490810,0	5801210,0	0,06050
7490820,0	5801210,0	0,05596
7490830,0	5801210,0	0,05220

7490560,0	5801220,0	0,04375
7490570,0	5801220,0	0,04609
7490580,0	5801220,0	0,04889
7490590,0	5801220,0	0,05223
7490600,0	5801220,0	0,05608
7490610,0	5801220,0	0,06053
7490620,0	5801220,0	0,06588
7490630,0	5801220,0	0,07288
7490640,0	5801220,0	0,08182
7490650,0	5801220,0	0,09494
7490660,0	5801220,0	0,12237
7490670,0	5801220,0	0,19416
7490680,0	5801220,0	0,16059
7490690,0	5801220,0	0,21132
7490700,0	5801220,0	0,37704
7490710,0	5801220,0	0,72874
7490720,0	5801220,0	0,33094
7490730,0	5801220,0	0,19973
7490740,0	5801220,0	0,14706
7490750,0	5801220,0	0,11852
7490760,0	5801220,0	0,10049
7490770,0	5801220,0	0,08724
7490780,0	5801220,0	0,07754
7490790,0	5801220,0	0,06984
7490800,0	5801220,0	0,06379
7490810,0	5801220,0	0,05884
7490820,0	5801220,0	0,05466
7490560,0	5801230,0	0,04441
7490570,0	5801230,0	0,04696
7490580,0	5801230,0	0,05001
7490590,0	5801230,0	0,05323
7490600,0	5801230,0	0,05718
7490610,0	5801230,0	0,06189
7490620,0	5801230,0	0,06763
7490630,0	5801230,0	0,07498
7490640,0	5801230,0	0,08465
7490650,0	5801230,0	0,09897
7490660,0	5801230,0	0,12362
7490670,0	5801230,0	0,14987
7490680,0	5801230,0	0,17394
7490690,0	5801230,0	0,24601
7490700,0	5801230,0	0,52145
7490710,0	5801230,0	0,60453
7490720,0	5801230,0	0,26547
7490730,0	5801230,0	0,17703
7490740,0	5801230,0	0,13587
7490750,0	5801230,0	0,11175
7490760,0	5801230,0	0,09518
7490770,0	5801230,0	0,08352
7490780,0	5801230,0	0,07468
7490790,0	5801230,0	0,06759
7490800,0	5801230,0	0,06186
7490810,0	5801230,0	0,05719
7490820,0	5801230,0	0,05325
7490560,0	5801240,0	0,04518
7490570,0	5801240,0	0,04785
7490580,0	5801240,0	0,05093
7490590,0	5801240,0	0,05440
7490600,0	5801240,0	0,05859
7490610,0	5801240,0	0,06359
7490620,0	5801240,0	0,06975
7490630,0	5801240,0	0,07742
7490640,0	5801240,0	0,08809
7490650,0	5801240,0	0,10313
7490660,0	5801240,0	0,13487
7490670,0	5801240,0	0,21732
7490680,0	5801240,0	0,19458
7490690,0	5801240,0	0,30163
7490700,0	5801240,0	1,36088
7490710,0	5801240,0	0,42760
7490720,0	5801240,0	0,22232
7490730,0	5801240,0	0,15933
7490740,0	5801240,0	0,12580
7490750,0	5801240,0	0,10519
7490760,0	5801240,0	0,09088
7490770,0	5801240,0	0,08004
7490780,0	5801240,0	0,07213
7490790,0	5801240,0	0,06552
7490800,0	5801240,0	0,06025
7490810,0	5801240,0	0,05579
7490560,0	5801250,0	0,04606
7490570,0	5801250,0	0,04875
7490580,0	5801250,0	0,05192
7490590,0	5801250,0	0,05555
7490600,0	5801250,0	0,06002
7490610,0	5801250,0	0,06530

7490620,0	5801250,0	0,07192
7490630,0	5801250,0	0,08037
7490640,0	5801250,0	0,09172
7490650,0	5801250,0	0,10827
7490660,0	5801250,0	0,13749
7490670,0	5801250,0	0,18474
7490680,0	5801250,0	0,22347
7490690,0	5801250,0	0,45111
7490700,0	5801250,0	1,35487
7490710,0	5801250,0	0,30254
7490720,0	5801250,0	0,19279
7490730,0	5801250,0	0,14458
7490740,0	5801250,0	0,11757
7490750,0	5801250,0	0,09944
7490760,0	5801250,0	0,08663
7490770,0	5801250,0	0,07694
7490780,0	5801250,0	0,06955
7490790,0	5801250,0	0,06346
7490800,0	5801250,0	0,05859
7490810,0	5801250,0	0,05443
7490560,0	5801260,0	0,04687
7490570,0	5801260,0	0,04970
7490580,0	5801260,0	0,05305
7490590,0	5801260,0	0,05690
7490600,0	5801260,0	0,06175
7490610,0	5801260,0	0,06729
7490620,0	5801260,0	0,07454
7490630,0	5801260,0	0,08364
7490640,0	5801260,0	0,09611
7490650,0	5801260,0	0,11487
7490660,0	5801260,0	0,14883
7490670,0	5801260,0	0,19461
7490680,0	5801260,0	0,26722
7490690,0	5801260,0	0,74934
7490700,0	5801260,0	0,51384
7490710,0	5801260,0	0,25072
7490720,0	5801260,0	0,17191
7490730,0	5801260,0	0,13342
7490740,0	5801260,0	0,11017
7490750,0	5801260,0	0,09427
7490760,0	5801260,0	0,08289
7490770,0	5801260,0	0,07425
7490780,0	5801260,0	0,06720
7490790,0	5801260,0	0,06152
7490800,0	5801260,0	0,05694
7490560,0	5801270,0	0,04775
7490570,0	5801270,0	0,05083
7490580,0	5801270,0	0,05443
7490590,0	5801270,0	0,05851
7490600,0	5801270,0	0,06349
7490610,0	5801270,0	0,06966
7490620,0	5801270,0	0,07719
7490630,0	5801270,0	0,08740
7490640,0	5801270,0	0,10123
7490650,0	5801270,0	0,12276
7490660,0	5801270,0	0,17571
7490670,0	5801270,0	0,24268
7490680,0	5801270,0	0,33770
7490690,0	5801270,0	0,93262
7490700,0	5801270,0	0,37650
7490710,0	5801270,0	0,21666
7490720,0	5801270,0	0,15555
7490730,0	5801270,0	0,12365
7490740,0	5801270,0	0,10362
7490750,0	5801270,0	0,08976
7490760,0	5801270,0	0,07926
7490770,0	5801270,0	0,07139
7490780,0	5801270,0	0,06484
7490790,0	5801270,0	0,05977
7490800,0	5801270,0	0,05544
7490550,0	5801280,0	0,04601
7490560,0	5801280,0	0,04876
7490570,0	5801280,0	0,05198
7490580,0	5801280,0	0,05568
7490590,0	5801280,0	0,06015
7490600,0	5801280,0	0,06545
7490610,0	5801280,0	0,07210
7490620,0	5801280,0	0,08028
7490630,0	5801280,0	0,09162
7490640,0	5801280,0	0,10724
7490650,0	5801280,0	0,13209
7490660,0	5801280,0	0,17977
7490670,0	5801280,0	0,24173
7490680,0	5801280,0	0,42255
7490690,0	5801280,0	0,58372
7490700,0	5801280,0	0,29497

7490710,0	5801280,0	0,18931
7490720,0	5801280,0	0,14226
7490730,0	5801280,0	0,11558
7490740,0	5801280,0	0,09798
7490750,0	5801280,0	0,08550
7490760,0	5801280,0	0,07614
7490770,0	5801280,0	0,06878
7490780,0	5801280,0	0,06281
7490790,0	5801280,0	0,05799
7490800,0	5801280,0	0,05394
7490550,0	5801290,0	0,04702
7490560,0	5801290,0	0,04987
7490570,0	5801290,0	0,05332
7490580,0	5801290,0	0,05726
7490590,0	5801290,0	0,06193
7490600,0	5801290,0	0,06767
7490610,0	5801290,0	0,07472
7490620,0	5801290,0	0,08402
7490630,0	5801290,0	0,09650
7490640,0	5801290,0	0,11464
7490650,0	5801290,0	0,14481
7490660,0	5801290,0	0,21027
7490670,0	5801290,0	0,28679
7490680,0	5801290,0	0,56965
7490690,0	5801290,0	0,48194
7490700,0	5801290,0	0,24268
7490710,0	5801290,0	0,16786
7490720,0	5801290,0	0,13072
7490730,0	5801290,0	0,10814
7490740,0	5801290,0	0,09269
7490750,0	5801290,0	0,08158
7490760,0	5801290,0	0,07318
7490770,0	5801290,0	0,06641
7490780,0	5801290,0	0,06085
7490790,0	5801290,0	0,05630
7490550,0	5801300,0	0,04795
7490560,0	5801300,0	0,05097
7490570,0	5801300,0	0,05466
7490580,0	5801300,0	0,05880
7490590,0	5801300,0	0,06383
7490600,0	5801300,0	0,07013
7490610,0	5801300,0	0,07793
7490620,0	5801300,0	0,08825
7490630,0	5801300,0	0,10252
7490640,0	5801300,0	0,12378
7490650,0	5801300,0	0,16465
7490660,0	5801300,0	0,39135
7490670,0	5801300,0	0,38092
7490680,0	5801300,0	1,14713
7490690,0	5801300,0	0,34750
7490700,0	5801300,0	0,20389
7490710,0	5801300,0	0,15036
7490720,0	5801300,0	0,12026
7490730,0	5801300,0	0,10135
7490740,0	5801300,0	0,08803
7490750,0	5801300,0	0,07793
7490760,0	5801300,0	0,07025
7490770,0	5801300,0	0,06413
7490780,0	5801300,0	0,05895
7490790,0	5801300,0	0,05467
7490550,0	5801310,0	0,04903
7490560,0	5801310,0	0,05234
7490570,0	5801310,0	0,05606
7490580,0	5801310,0	0,06065
7490590,0	5801310,0	0,06600
7490600,0	5801310,0	0,07287
7490610,0	5801310,0	0,08135
7490620,0	5801310,0	0,09284
7490630,0	5801310,0	0,10948
7490640,0	5801310,0	0,13611
7490650,0	5801310,0	0,19163
7490660,0	5801310,0	0,27566
7490670,0	5801310,0	0,72758
7490680,0	5801310,0	0,61483
7490690,0	5801310,0	0,25984
7490700,0	5801310,0	0,17618
7490710,0	5801310,0	0,13590
7490720,0	5801310,0	0,11161
7490730,0	5801310,0	0,09521
7490740,0	5801310,0	0,08368
7490750,0	5801310,0	0,07477
7490760,0	5801310,0	0,06757
7490770,0	5801310,0	0,06195
7490780,0	5801310,0	0,05719
7490550,0	5801320,0	0,05033
7490560,0	5801320,0	0,05379

7490570,0	5801320,0	0,05782
7490580,0	5801320,0	0,06258
7490590,0	5801320,0	0,06846
7490600,0	5801320,0	0,07587
7490610,0	5801320,0	0,08522
7490620,0	5801320,0	0,09846
7490630,0	5801320,0	0,11749
7490640,0	5801320,0	0,14927
7490650,0	5801320,0	0,21552
7490660,0	5801320,0	0,35985
7490670,0	5801320,0	3,55279
7490680,0	5801320,0	0,36325
7490690,0	5801320,0	0,21300
7490700,0	5801320,0	0,15532
7490710,0	5801320,0	0,12423
7490720,0	5801320,0	0,10407
7490730,0	5801320,0	0,08993
7490740,0	5801320,0	0,07970
7490750,0	5801320,0	0,07155
7490760,0	5801320,0	0,06504
7490770,0	5801320,0	0,05985
7490780,0	5801320,0	0,05548
7490550,0	5801330,0	0,05171
7490560,0	5801330,0	0,05534
7490570,0	5801330,0	0,05957
7490580,0	5801330,0	0,06475
7490590,0	5801330,0	0,07127
7490600,0	5801330,0	0,07926
7490610,0	5801330,0	0,08980
7490620,0	5801330,0	0,10476
7490630,0	5801330,0	0,12663
7490640,0	5801330,0	0,16362
7490650,0	5801330,0	0,24213
7490660,0	5801330,0	0,65385
7490670,0	5801330,0	0,67546
7490680,0	5801330,0	0,27567
7490690,0	5801330,0	0,18309
7490700,0	5801330,0	0,14001
7490710,0	5801330,0	0,11437
7490720,0	5801330,0	0,09741
7490730,0	5801330,0	0,08522
7490740,0	5801330,0	0,07598
7490750,0	5801330,0	0,06876
7490760,0	5801330,0	0,06283
7490770,0	5801330,0	0,05799
7490540,0	5801340,0	0,04974
7490550,0	5801340,0	0,05305
7490560,0	5801340,0	0,05693
7490570,0	5801340,0	0,06156
7490580,0	5801340,0	0,06731
7490590,0	5801340,0	0,07418
7490600,0	5801340,0	0,08316
7490610,0	5801340,0	0,09530
7490620,0	5801340,0	0,11248
7490630,0	5801340,0	0,13870
7490640,0	5801340,0	0,18743
7490650,0	5801340,0	0,31009
7490660,0	5801340,0	0,89147
7490670,0	5801340,0	0,38334
7490680,0	5801340,0	0,22389
7490690,0	5801340,0	0,16041
7490700,0	5801340,0	0,12714
7490710,0	5801340,0	0,10637
7490720,0	5801340,0	0,09157
7490730,0	5801340,0	0,08096
7490740,0	5801340,0	0,07276
7490750,0	5801340,0	0,06608
7490760,0	5801340,0	0,06069
7490770,0	5801340,0	0,05614
7490540,0	5801350,0	0,05101
7490550,0	5801350,0	0,05457
7490560,0	5801350,0	0,05863
7490570,0	5801350,0	0,06386
7490580,0	5801350,0	0,07009
7490590,0	5801350,0	0,07780
7490600,0	5801350,0	0,08774
7490610,0	5801350,0	0,10150
7490620,0	5801350,0	0,12192
7490630,0	5801350,0	0,15507
7490640,0	5801350,0	0,22429
7490650,0	5801350,0	0,46104
7490660,0	5801350,0	0,61621
7490670,0	5801350,0	0,29729
7490680,0	5801350,0	0,19106
7490690,0	5801350,0	0,14362
7490700,0	5801350,0	0,11708

7490710,0	5801350,0	0,09922
7490720,0	5801350,0	0,08671
7490730,0	5801350,0	0,07706
7490740,0	5801350,0	0,06966
7490750,0	5801350,0	0,06360
7490760,0	5801350,0	0,05867
7490530,0	5801360,0	0,04933
7490540,0	5801360,0	0,05259
7490550,0	5801360,0	0,05641
7490560,0	5801360,0	0,06085
7490570,0	5801360,0	0,06640
7490580,0	5801360,0	0,07311
7490590,0	5801360,0	0,08186
7490600,0	5801360,0	0,09330
7490610,0	5801360,0	0,10950
7490620,0	5801360,0	0,13429
7490630,0	5801360,0	0,17860
7490640,0	5801360,0	0,28410
7490650,0	5801360,0	0,61253
7490660,0	5801360,0	0,43593
7490670,0	5801360,0	0,23668
7490680,0	5801360,0	0,16611
7490690,0	5801360,0	0,13041
7490700,0	5801360,0	0,10847
7490710,0	5801360,0	0,09321
7490720,0	5801360,0	0,08200
7490730,0	5801360,0	0,07361
7490740,0	5801360,0	0,06679
7490750,0	5801360,0	0,06124
7490760,0	5801360,0	0,05667
7490520,0	5801370,0	0,04766
7490530,0	5801370,0	0,05069
7490540,0	5801370,0	0,05432
7490550,0	5801370,0	0,05831
7490560,0	5801370,0	0,06318
7490570,0	5801370,0	0,06925
7490580,0	5801370,0	0,07687
7490590,0	5801370,0	0,08642
7490600,0	5801370,0	0,09980
7490610,0	5801370,0	0,11886
7490620,0	5801370,0	0,15025
7490630,0	5801370,0	0,21170
7490640,0	5801370,0	0,38990
7490650,0	5801370,0	0,74708
7490660,0	5801370,0	0,32079
7490670,0	5801370,0	0,19832
7490680,0	5801370,0	0,14762
7490690,0	5801370,0	0,11922
7490700,0	5801370,0	0,10086
7490710,0	5801370,0	0,08790
7490720,0	5801370,0	0,07795
7490730,0	5801370,0	0,07041
7490740,0	5801370,0	0,06416
7490750,0	5801370,0	0,05915
7490520,0	5801380,0	0,04907
7490530,0	5801380,0	0,05237
7490540,0	5801380,0	0,05614
7490550,0	5801380,0	0,06048
7490560,0	5801380,0	0,06596
7490570,0	5801380,0	0,07246
7490580,0	5801380,0	0,08092
7490590,0	5801380,0	0,09221
7490600,0	5801380,0	0,10762
7490610,0	5801380,0	0,13148
7490620,0	5801380,0	0,17344
7490630,0	5801380,0	0,26978
7490640,0	5801380,0	0,69406
7490650,0	5801380,0	0,55949
7490660,0	5801380,0	0,24974
7490670,0	5801380,0	0,17113
7490680,0	5801380,0	0,13304
7490690,0	5801380,0	0,11030
7490700,0	5801380,0	0,09440
7490710,0	5801380,0	0,08313
7490720,0	5801380,0	0,07441
7490730,0	5801380,0	0,06743
7490740,0	5801380,0	0,06182
7490750,0	5801380,0	0,05712
7490510,0	5801390,0	0,04758
7490520,0	5801390,0	0,05050
7490530,0	5801390,0	0,05400
7490540,0	5801390,0	0,05794
7490550,0	5801390,0	0,06296
7490560,0	5801390,0	0,06890
7490570,0	5801390,0	0,07633
7490580,0	5801390,0	0,08602

7490590,0	5801390,0	0,09919
7490600,0	5801390,0	0,11792
7490610,0	5801390,0	0,14887
7490620,0	5801390,0	0,20914
7490630,0	5801390,0	0,38838
7490640,0	5801390,0	1,57602
7490650,0	5801390,0	0,33662
7490660,0	5801390,0	0,20397
7490670,0	5801390,0	0,15044
7490680,0	5801390,0	0,12087
7490690,0	5801390,0	0,10212
7490700,0	5801390,0	0,08874
7490710,0	5801390,0	0,07863
7490720,0	5801390,0	0,07099
7490730,0	5801390,0	0,06471
7490740,0	5801390,0	0,05962
7490510,0	5801400,0	0,04901
7490520,0	5801400,0	0,05215
7490530,0	5801400,0	0,05595
7490540,0	5801400,0	0,06049
7490550,0	5801400,0	0,06567
7490560,0	5801400,0	0,07231
7490570,0	5801400,0	0,08078
7490580,0	5801400,0	0,09188
7490590,0	5801400,0	0,10741
7490600,0	5801400,0	0,13142
7490610,0	5801400,0	0,17345
7490620,0	5801400,0	0,27141
7490630,0	5801400,0	1,18212
7490640,0	5801400,0	0,52560
7490650,0	5801400,0	0,25000
7490660,0	5801400,0	0,17330
7490670,0	5801400,0	0,13449
7490680,0	5801400,0	0,11128
7490690,0	5801400,0	0,09529
7490700,0	5801400,0	0,08373
7490710,0	5801400,0	0,07482
7490720,0	5801400,0	0,06788
7490730,0	5801400,0	0,06207
7490740,0	5801400,0	0,05745
7490500,0	5801410,0	0,04755
7490510,0	5801410,0	0,05058
7490520,0	5801410,0	0,05402
7490530,0	5801410,0	0,05811
7490540,0	5801410,0	0,06310
7490550,0	5801410,0	0,06889
7490560,0	5801410,0	0,07634
7490570,0	5801410,0	0,08602
7490580,0	5801410,0	0,09924
7490590,0	5801410,0	0,11845
7490600,0	5801410,0	0,14900
7490610,0	5801410,0	0,20957
7490620,0	5801410,0	0,40217
7490630,0	5801410,0	2,01315
7490640,0	5801410,0	0,33674
7490650,0	5801410,0	0,20549
7490660,0	5801410,0	0,15190
7490670,0	5801410,0	0,12188
7490680,0	5801410,0	0,10308
7490690,0	5801410,0	0,08934
7490700,0	5801410,0	0,07919
7490710,0	5801410,0	0,07143
7490720,0	5801410,0	0,06494
7490730,0	5801410,0	0,05972
7490740,0	5801410,0	0,05549
7490490,0	5801420,0	0,04622
7490500,0	5801420,0	0,04892
7490510,0	5801420,0	0,05226
7490520,0	5801420,0	0,05610
7490530,0	5801420,0	0,06044
7490540,0	5801420,0	0,06588
7490550,0	5801420,0	0,07253
7490560,0	5801420,0	0,08091
7490570,0	5801420,0	0,09225
7490580,0	5801420,0	0,10822
7490590,0	5801420,0	0,13255
7490600,0	5801420,0	0,17506
7490610,0	5801420,0	0,27575
7490620,0	5801420,0	1,06600
7490630,0	5801420,0	0,48846
7490640,0	5801420,0	0,25376
7490650,0	5801420,0	0,17418
7490660,0	5801420,0	0,13531
7490670,0	5801420,0	0,11189
7490680,0	5801420,0	0,09579
7490690,0	5801420,0	0,08416

7490700,0	5801420,0	0,07533
7490710,0	5801420,0	0,06816
7490720,0	5801420,0	0,06230
7490730,0	5801420,0	0,05764
7490490,0	5801430,0	0,04769
7490500,0	5801430,0	0,05064
7490510,0	5801430,0	0,05415
7490520,0	5801430,0	0,05833
7490530,0	5801430,0	0,06312
7490540,0	5801430,0	0,06926
7490550,0	5801430,0	0,07660
7490560,0	5801430,0	0,08657
7490570,0	5801430,0	0,09992
7490580,0	5801430,0	0,11954
7490590,0	5801430,0	0,15127
7490600,0	5801430,0	0,21683
7490610,0	5801430,0	0,44108
7490620,0	5801430,0	0,78939
7490630,0	5801430,0	0,32477
7490640,0	5801430,0	0,20385
7490650,0	5801430,0	0,15163
7490660,0	5801430,0	0,12206
7490670,0	5801430,0	0,10329
7490680,0	5801430,0	0,08948
7490690,0	5801430,0	0,07950
7490700,0	5801430,0	0,07159
7490710,0	5801430,0	0,06521
7490720,0	5801430,0	0,06000
7490730,0	5801430,0	0,05556
7490480,0	5801440,0	0,04638
7490490,0	5801440,0	0,04928
7490500,0	5801440,0	0,05253
7490510,0	5801440,0	0,05634
7490520,0	5801440,0	0,06073
7490530,0	5801440,0	0,06634
7490540,0	5801440,0	0,07317
7490550,0	5801440,0	0,08170
7490560,0	5801440,0	0,09305
7490570,0	5801440,0	0,10915
7490580,0	5801440,0	0,13417
7490590,0	5801440,0	0,17873
7490600,0	5801440,0	0,28991
7490610,0	5801440,0	0,77116
7490620,0	5801440,0	0,44194
7490630,0	5801440,0	0,24605
7490640,0	5801440,0	0,17201
7490650,0	5801440,0	0,13469
7490660,0	5801440,0	0,11163
7490670,0	5801440,0	0,09568
7490680,0	5801440,0	0,08428
7490690,0	5801440,0	0,07530
7490700,0	5801440,0	0,06826
7490710,0	5801440,0	0,06251
7490720,0	5801440,0	0,05767
7490470,0	5801450,0	0,04530
7490480,0	5801450,0	0,04796
7490490,0	5801450,0	0,05098
7490500,0	5801450,0	0,05456
7490510,0	5801450,0	0,05865
7490520,0	5801450,0	0,06385
7490530,0	5801450,0	0,06974
7490540,0	5801450,0	0,07754
7490550,0	5801450,0	0,08733
7490560,0	5801450,0	0,10099
7490570,0	5801450,0	0,12088
7490580,0	5801450,0	0,15327
7490590,0	5801450,0	0,21919
7490600,0	5801450,0	0,42482
7490610,0	5801450,0	0,64355
7490620,0	5801450,0	0,31639
7490630,0	5801450,0	0,20010
7490640,0	5801450,0	0,14991
7490650,0	5801450,0	0,12132
7490660,0	5801450,0	0,10290
7490670,0	5801450,0	0,08941
7490680,0	5801450,0	0,07932
7490690,0	5801450,0	0,07150
7490700,0	5801450,0	0,06528
7490710,0	5801450,0	0,05991
7490720,0	5801450,0	0,05564
7490470,0	5801460,0	0,04671
7490480,0	5801460,0	0,04958
7490490,0	5801460,0	0,05302
7490500,0	5801460,0	0,05673
7490510,0	5801460,0	0,06132
7490520,0	5801460,0	0,06692

7490530,0	5801460,0	0,07366
7490540,0	5801460,0	0,08259
7490550,0	5801460,0	0,09441
7490560,0	5801460,0	0,11068
7490570,0	5801460,0	0,13580
7490580,0	5801460,0	0,17998
7490590,0	5801460,0	0,28387
7490600,0	5801460,0	0,59431
7490610,0	5801460,0	0,46287
7490620,0	5801460,0	0,24409
7490630,0	5801460,0	0,17029
7490640,0	5801460,0	0,13369
7490650,0	5801460,0	0,11124
7490660,0	5801460,0	0,09525
7490670,0	5801460,0	0,08393
7490680,0	5801460,0	0,07513
7490690,0	5801460,0	0,06808
7490700,0	5801460,0	0,06238
7490710,0	5801460,0	0,05778
7490460,0	5801470,0	0,04563
7490470,0	5801470,0	0,04832
7490480,0	5801470,0	0,05145
7490490,0	5801470,0	0,05513
7490500,0	5801470,0	0,05942
7490510,0	5801470,0	0,06459
7490520,0	5801470,0	0,07058
7490530,0	5801470,0	0,07863
7490540,0	5801470,0	0,08904
7490550,0	5801470,0	0,10285
7490560,0	5801470,0	0,12375
7490570,0	5801470,0	0,15736
7490580,0	5801470,0	0,22481
7490590,0	5801470,0	0,42493
7490600,0	5801470,0	0,81254
7490610,0	5801470,0	0,31609
7490620,0	5801470,0	0,19823
7490630,0	5801470,0	0,14846
7490640,0	5801470,0	0,12039
7490650,0	5801470,0	0,10219
7490660,0	5801470,0	0,08884
7490670,0	5801470,0	0,07894
7490680,0	5801470,0	0,07128
7490690,0	5801470,0	0,06498
7490700,0	5801470,0	0,05984
7490710,0	5801470,0	0,05544
7490450,0	5801480,0	0,04459
7490460,0	5801480,0	0,04723
7490470,0	5801480,0	0,05013
7490480,0	5801480,0	0,05358
7490490,0	5801480,0	0,05738
7490500,0	5801480,0	0,06221
7490510,0	5801480,0	0,06787
7490520,0	5801480,0	0,07520
7490530,0	5801480,0	0,08424
7490540,0	5801480,0	0,09666
7490550,0	5801480,0	0,11420
7490560,0	5801480,0	0,14161
7490570,0	5801480,0	0,19120
7490580,0	5801480,0	0,31551
7490590,0	5801480,0	0,90093
7490600,0	5801480,0	0,46526
7490610,0	5801480,0	0,23723
7490620,0	5801480,0	0,16765
7490630,0	5801480,0	0,13184
7490640,0	5801480,0	0,10985
7490650,0	5801480,0	0,09460
7490660,0	5801480,0	0,08323
7490670,0	5801480,0	0,07473
7490680,0	5801480,0	0,06783
7490690,0	5801480,0	0,06225
7490700,0	5801480,0	0,05747
7490450,0	5801490,0	0,04625
7490460,0	5801490,0	0,04893
7490470,0	5801490,0	0,05208
7490480,0	5801490,0	0,05595
7490490,0	5801490,0	0,06026
7490500,0	5801490,0	0,06563
7490510,0	5801490,0	0,07218
7490520,0	5801490,0	0,08015
7490530,0	5801490,0	0,09116
7490540,0	5801490,0	0,10624
7490550,0	5801490,0	0,12899
7490560,0	5801490,0	0,16767
7490570,0	5801490,0	0,25137
7490580,0	5801490,0	0,57859
7490590,0	5801490,0	0,77079

7490600,0	5801490,0	0,28791
7490610,0	5801490,0	0,19102
7490620,0	5801490,0	0,14546
7490630,0	5801490,0	0,11847
7490640,0	5801490,0	0,10088
7490650,0	5801490,0	0,08808
7490660,0	5801490,0	0,07826
7490670,0	5801490,0	0,07076
7490680,0	5801490,0	0,06460
7490690,0	5801490,0	0,05955
7490700,0	5801490,0	0,05525
7490440,0	5801500,0	0,04518
7490450,0	5801500,0	0,04785
7490460,0	5801500,0	0,05087
7490470,0	5801500,0	0,05436
7490480,0	5801500,0	0,05849
7490490,0	5801500,0	0,06344
7490500,0	5801500,0	0,06946
7490510,0	5801500,0	0,07696
7490520,0	5801500,0	0,08662
7490530,0	5801500,0	0,09977
7490540,0	5801500,0	0,11893
7490550,0	5801500,0	0,14971
7490560,0	5801500,0	0,20936
7490570,0	5801500,0	0,37281
7490580,0	5801500,0	1,74537
7490590,0	5801500,0	0,37358
7490600,0	5801500,0	0,22031
7490610,0	5801500,0	0,16091
7490620,0	5801500,0	0,12869
7490630,0	5801500,0	0,10779
7490640,0	5801500,0	0,09317
7490650,0	5801500,0	0,08249
7490660,0	5801500,0	0,07411
7490670,0	5801500,0	0,06735
7490680,0	5801500,0	0,06164
7490690,0	5801500,0	0,05719
7490440,0	5801510,0	0,04681
7490450,0	5801510,0	0,04963
7490460,0	5801510,0	0,05308
7490470,0	5801510,0	0,05689
7490480,0	5801510,0	0,06136
7490490,0	5801510,0	0,06702
7490500,0	5801510,0	0,07390
7490510,0	5801510,0	0,08261
7490520,0	5801510,0	0,09445
7490530,0	5801510,0	0,11081
7490540,0	5801510,0	0,13619
7490550,0	5801510,0	0,18106
7490560,0	5801510,0	0,28975
7490570,0	5801510,0	1,19197
7490580,0	5801510,0	0,53183
7490590,0	5801510,0	0,25878
7490600,0	5801510,0	0,18024
7490610,0	5801510,0	0,13966
7490620,0	5801510,0	0,11578
7490630,0	5801510,0	0,09895
7490640,0	5801510,0	0,08672
7490650,0	5801510,0	0,07740
7490660,0	5801510,0	0,07019
7490670,0	5801510,0	0,06400
7490680,0	5801510,0	0,05896
7490690,0	5801510,0	0,05491
7490430,0	5801520,0	0,04593
7490440,0	5801520,0	0,04849
7490450,0	5801520,0	0,05194
7490460,0	5801520,0	0,05532
7490470,0	5801520,0	0,05967
7490480,0	5801520,0	0,06490
7490490,0	5801520,0	0,07109
7490500,0	5801520,0	0,07913
7490510,0	5801520,0	0,08965
7490520,0	5801520,0	0,10381
7490530,0	5801520,0	0,12515
7490540,0	5801520,0	0,16003
7490550,0	5801520,0	0,23261
7490560,0	5801520,0	0,49038
7490570,0	5801520,0	1,27979
7490580,0	5801520,0	0,32023
7490590,0	5801520,0	0,20460
7490600,0	5801520,0	0,15330
7490610,0	5801520,0	0,12421
7490620,0	5801520,0	0,10522
7490630,0	5801520,0	0,09141
7490640,0	5801520,0	0,08103
7490650,0	5801520,0	0,07305

7490660,0	5801520,0	0,06654
7490670,0	5801520,0	0,06106
7490680,0	5801520,0	0,05675
7490690,0	5801520,0	0,05280
7490420,0	5801530,0	0,04501
7490430,0	5801530,0	0,04750
7490440,0	5801530,0	0,05067
7490450,0	5801530,0	0,05402
7490460,0	5801530,0	0,05811
7490470,0	5801530,0	0,06293
7490480,0	5801530,0	0,06891
7490490,0	5801530,0	0,07620
7490500,0	5801530,0	0,08534
7490510,0	5801530,0	0,09784
7490520,0	5801530,0	0,11604
7490530,0	5801530,0	0,14427
7490540,0	5801530,0	0,19753
7490550,0	5801530,0	0,34187
7490560,0	5801530,0	0,27894
7490570,0	5801530,0	0,40303
7490580,0	5801530,0	0,23522
7490590,0	5801530,0	0,16949
7490600,0	5801530,0	0,13420
7490610,0	5801530,0	0,11214
7490620,0	5801530,0	0,09653
7490630,0	5801530,0	0,08508
7490640,0	5801530,0	0,07613
7490650,0	5801530,0	0,06914
7490660,0	5801530,0	0,06342
7490670,0	5801530,0	0,05854
7490680,0	5801530,0	0,05436
7490420,0	5801540,0	0,04681
7490430,0	5801540,0	0,04957
7490440,0	5801540,0	0,05284
7490450,0	5801540,0	0,05653
7490460,0	5801540,0	0,06110
7490470,0	5801540,0	0,06668
7490480,0	5801540,0	0,07321
7490490,0	5801540,0	0,08183
7490500,0	5801540,0	0,09326
7490510,0	5801540,0	0,10873
7490520,0	5801540,0	0,13228
7490530,0	5801540,0	0,17250
7490540,0	5801540,0	0,26201
7490550,0	5801540,0	0,78978
7490560,0	5801540,0	0,64254
7490570,0	5801540,0	0,28071
7490580,0	5801540,0	0,18965
7490590,0	5801540,0	0,14619
7490600,0	5801540,0	0,11966
7490610,0	5801540,0	0,10214
7490620,0	5801540,0	0,08930
7490630,0	5801540,0	0,07948
7490640,0	5801540,0	0,07188
7490650,0	5801540,0	0,06552
7490660,0	5801540,0	0,06038
7490670,0	5801540,0	0,05605
7490680,0	5801540,0	0,05220
7490410,0	5801550,0	0,04594
7490420,0	5801550,0	0,04862
7490430,0	5801550,0	0,05173
7490440,0	5801550,0	0,05540
7490450,0	5801550,0	0,05954
7490460,0	5801550,0	0,06487
7490470,0	5801550,0	0,07098
7490480,0	5801550,0	0,07884
7490490,0	5801550,0	0,08895
7490500,0	5801550,0	0,10265
7490510,0	5801550,0	0,12277
7490520,0	5801550,0	0,15535
7490530,0	5801550,0	0,21866
7490540,0	5801550,0	0,43929
7490550,0	5801550,0	1,26017
7490560,0	5801550,0	0,34522
7490570,0	5801550,0	0,21619
7490580,0	5801550,0	0,15979
7490590,0	5801550,0	0,12832
7490600,0	5801550,0	0,10823
7490610,0	5801550,0	0,09392
7490620,0	5801550,0	0,08316
7490630,0	5801550,0	0,07479
7490640,0	5801550,0	0,06794
7490650,0	5801550,0	0,06242
7490660,0	5801550,0	0,05780
7490670,0	5801550,0	0,05376
7490400,0	5801560,0	0,04522

7490410,0	5801560,0	0,04776
7490420,0	5801560,0	0,05087
7490430,0	5801560,0	0,05419
7490440,0	5801560,0	0,05826
7490450,0	5801560,0	0,06321
7490460,0	5801560,0	0,06876
7490470,0	5801560,0	0,07608
7490480,0	5801560,0	0,08543
7490490,0	5801560,0	0,09793
7490500,0	5801560,0	0,11563
7490510,0	5801560,0	0,14284
7490520,0	5801560,0	0,19205
7490530,0	5801560,0	0,31296
7490540,0	5801560,0	1,14990
7490550,0	5801560,0	0,44090
7490560,0	5801560,0	0,24949
7490570,0	5801560,0	0,17621
7490580,0	5801560,0	0,13871
7490590,0	5801560,0	0,11507
7490600,0	5801560,0	0,09889
7490610,0	5801560,0	0,08687
7490620,0	5801560,0	0,07771
7490630,0	5801560,0	0,07053
7490640,0	5801560,0	0,06446
7490650,0	5801560,0	0,05943
7490660,0	5801560,0	0,05521
7490670,0	5801560,0	0,05165
7490400,0	5801570,0	0,04688
7490410,0	5801570,0	0,04991
7490420,0	5801570,0	0,05316
7490430,0	5801570,0	0,05704
7490440,0	5801570,0	0,06154
7490450,0	5801570,0	0,06691
7490460,0	5801570,0	0,07376
7490470,0	5801570,0	0,08227
7490480,0	5801570,0	0,09382
7490490,0	5801570,0	0,10956
7490500,0	5801570,0	0,13336
7490510,0	5801570,0	0,17444
7490520,0	5801570,0	0,26462
7490530,0	5801570,0	0,75503
7490540,0	5801570,0	0,59057
7490550,0	5801570,0	0,29893
7490560,0	5801570,0	0,19665
7490570,0	5801570,0	0,14946
7490580,0	5801570,0	0,12242
7490590,0	5801570,0	0,10423
7490600,0	5801570,0	0,09105
7490610,0	5801570,0	0,08098
7490620,0	5801570,0	0,07311
7490630,0	5801570,0	0,06669
7490640,0	5801570,0	0,06134
7490650,0	5801570,0	0,05689
7490660,0	5801570,0	0,05299
7490390,0	5801580,0	0,04629
7490400,0	5801580,0	0,04898
7490410,0	5801580,0	0,05224
7490420,0	5801580,0	0,05579
7490430,0	5801580,0	0,06014
7490440,0	5801580,0	0,06554
7490450,0	5801580,0	0,07153
7490460,0	5801580,0	0,07958
7490470,0	5801580,0	0,08997
7490480,0	5801580,0	0,10410
7490490,0	5801580,0	0,12494
7490500,0	5801580,0	0,15945
7490510,0	5801580,0	0,22797
7490520,0	5801580,0	0,47252
7490530,0	5801580,0	0,87729
7490540,0	5801580,0	0,35344
7490550,0	5801580,0	0,22011
7490560,0	5801580,0	0,16290
7490570,0	5801580,0	0,13055
7490580,0	5801580,0	0,11016
7490590,0	5801580,0	0,09542
7490600,0	5801580,0	0,08442
7490610,0	5801580,0	0,07568
7490620,0	5801580,0	0,06889
7490630,0	5801580,0	0,06318
7490640,0	5801580,0	0,05848
7490650,0	5801580,0	0,05441
7490380,0	5801590,0	0,04552
7490390,0	5801590,0	0,04826
7490400,0	5801590,0	0,05136
7490410,0	5801590,0	0,05487
7490420,0	5801590,0	0,05887

7490430,0	5801590,0	0,06399
7490440,0	5801590,0	0,06991
7490450,0	5801590,0	0,07706
7490460,0	5801590,0	0,08664
7490470,0	5801590,0	0,09957
7490480,0	5801590,0	0,11820
7490490,0	5801590,0	0,14660
7490500,0	5801590,0	0,20093
7490510,0	5801590,0	0,35242
7490520,0	5801590,0	1,30299
7490530,0	5801590,0	0,41851
7490540,0	5801590,0	0,24635
7490550,0	5801590,0	0,17646
7490560,0	5801590,0	0,13912
7490570,0	5801590,0	0,11626
7490580,0	5801590,0	0,09986
7490590,0	5801590,0	0,08785
7490600,0	5801590,0	0,07848
7490610,0	5801590,0	0,07115
7490620,0	5801590,0	0,06509
7490630,0	5801590,0	0,06007
7490640,0	5801590,0	0,05572
7490650,0	5801590,0	0,05211
7490380,0	5801600,0	0,04755
7490390,0	5801600,0	0,05047
7490400,0	5801600,0	0,05393
7490410,0	5801600,0	0,05781
7490420,0	5801600,0	0,06260
7490430,0	5801600,0	0,06821
7490440,0	5801600,0	0,07520
7490450,0	5801600,0	0,08383
7490460,0	5801600,0	0,09577
7490470,0	5801600,0	0,11235
7490480,0	5801600,0	0,13707
7490490,0	5801600,0	0,18069
7490500,0	5801600,0	0,27963
7490510,0	5801600,0	0,74898
7490520,0	5801600,0	0,49983
7490530,0	5801600,0	0,27777
7490540,0	5801600,0	0,19145
7490550,0	5801600,0	0,14851
7490560,0	5801600,0	0,12242
7490570,0	5801600,0	0,10431
7490580,0	5801600,0	0,09135
7490590,0	5801600,0	0,08142
7490600,0	5801600,0	0,07354
7490610,0	5801600,0	0,06704
7490620,0	5801600,0	0,06167
7490630,0	5801600,0	0,05724
7490640,0	5801600,0	0,05334
7490370,0	5801610,0	0,04685
7490380,0	5801610,0	0,04965
7490390,0	5801610,0	0,05305
7490400,0	5801610,0	0,05696
7490410,0	5801610,0	0,06133
7490420,0	5801610,0	0,06657
7490430,0	5801610,0	0,07333
7490440,0	5801610,0	0,08168
7490450,0	5801610,0	0,09237
7490460,0	5801610,0	0,10719
7490470,0	5801610,0	0,12923
7490480,0	5801610,0	0,16558
7490490,0	5801610,0	0,24235
7490500,0	5801610,0	0,54289
7490510,0	5801610,0	0,65957
7490520,0	5801610,0	0,33170
7490530,0	5801610,0	0,21124
7490540,0	5801610,0	0,15887
7490550,0	5801610,0	0,12901
7490560,0	5801610,0	0,10926
7490570,0	5801610,0	0,09509
7490580,0	5801610,0	0,08423
7490590,0	5801610,0	0,07591
7490600,0	5801610,0	0,06917
7490610,0	5801610,0	0,06349
7490620,0	5801610,0	0,05862
7490630,0	5801610,0	0,05465
7490370,0	5801620,0	0,04907
7490380,0	5801620,0	0,05229
7490390,0	5801620,0	0,05588
7490400,0	5801620,0	0,06024
7490410,0	5801620,0	0,06531
7490420,0	5801620,0	0,07161
7490430,0	5801620,0	0,07929
7490440,0	5801620,0	0,08956
7490450,0	5801620,0	0,10322

7490460,0	5801620,0	0,12286
7490470,0	5801620,0	0,15422
7490480,0	5801620,0	0,21421
7490490,0	5801620,0	0,39078
7490500,0	5801620,0	0,87309
7490510,0	5801620,0	0,39824
7490520,0	5801620,0	0,23579
7490530,0	5801620,0	0,17168
7490540,0	5801620,0	0,13705
7490550,0	5801620,0	0,11475
7490560,0	5801620,0	0,09931
7490570,0	5801620,0	0,08764
7490580,0	5801620,0	0,07837
7490590,0	5801620,0	0,07119
7490600,0	5801620,0	0,06523
7490610,0	5801620,0	0,06022
7490620,0	5801620,0	0,05594
7490630,0	5801620,0	0,05216
7490360,0	5801630,0	0,04851
7490370,0	5801630,0	0,05153
7490380,0	5801630,0	0,05517
7490390,0	5801630,0	0,05908
7490400,0	5801630,0	0,06428
7490410,0	5801630,0	0,07018
7490420,0	5801630,0	0,07743
7490430,0	5801630,0	0,08708
7490440,0	5801630,0	0,09952
7490450,0	5801630,0	0,11747
7490460,0	5801630,0	0,14487
7490470,0	5801630,0	0,19430
7490480,0	5801630,0	0,31754
7490490,0	5801630,0	0,92203
7490500,0	5801630,0	0,48201
7490510,0	5801630,0	0,26732
7490520,0	5801630,0	0,18635
7490530,0	5801630,0	0,14515
7490540,0	5801630,0	0,12008
7490550,0	5801630,0	0,10335
7490560,0	5801630,0	0,09081
7490570,0	5801630,0	0,08093
7490580,0	5801630,0	0,07334
7490590,0	5801630,0	0,06689
7490600,0	5801630,0	0,06173
7490610,0	5801630,0	0,05727
7490620,0	5801630,0	0,05343
7490350,0	5801640,0	0,04793
7490360,0	5801640,0	0,05085
7490370,0	5801640,0	0,05444
7490380,0	5801640,0	0,05828
7490390,0	5801640,0	0,06308
7490400,0	5801640,0	0,06882
7490410,0	5801640,0	0,07584
7490420,0	5801640,0	0,08473
7490430,0	5801640,0	0,09650
7490440,0	5801640,0	0,11308
7490450,0	5801640,0	0,13751
7490460,0	5801640,0	0,18009
7490470,0	5801640,0	0,27305
7490480,0	5801640,0	0,71195
7490490,0	5801640,0	0,57115
7490500,0	5801640,0	0,30193
7490510,0	5801640,0	0,20213
7490520,0	5801640,0	0,15452
7490530,0	5801640,0	0,12619
7490540,0	5801640,0	0,10756
7490550,0	5801640,0	0,09391
7490560,0	5801640,0	0,08355
7490570,0	5801640,0	0,07538
7490580,0	5801640,0	0,06871
7490590,0	5801640,0	0,06317
7490600,0	5801640,0	0,05851
7490610,0	5801640,0	0,05454
7490340,0	5801650,0	0,04742
7490350,0	5801650,0	0,05034
7490360,0	5801650,0	0,05362
7490370,0	5801650,0	0,05760
7490380,0	5801650,0	0,06218
7490390,0	5801650,0	0,06759
7490400,0	5801650,0	0,07447
7490410,0	5801650,0	0,08278
7490420,0	5801650,0	0,09392
7490430,0	5801650,0	0,10928
7490440,0	5801650,0	0,13189
7490450,0	5801650,0	0,16888
7490460,0	5801650,0	0,24583
7490470,0	5801650,0	0,54192

7490480,0	5801650,0	0,66057
7490490,0	5801650,0	0,34371
7490500,0	5801650,0	0,21860
7490510,0	5801650,0	0,16388
7490520,0	5801650,0	0,13261
7490530,0	5801650,0	0,11213
7490540,0	5801650,0	0,09735
7490550,0	5801650,0	0,08624
7490560,0	5801650,0	0,07759
7490570,0	5801650,0	0,07059
7490580,0	5801650,0	0,06472
7490590,0	5801650,0	0,05982
7490600,0	5801650,0	0,05571
7490610,0	5801650,0	0,05212
7490330,0	5801660,0	0,04701
7490340,0	5801660,0	0,04981
7490350,0	5801660,0	0,05295
7490360,0	5801660,0	0,05687
7490370,0	5801660,0	0,06116
7490380,0	5801660,0	0,06641
7490390,0	5801660,0	0,07301
7490400,0	5801660,0	0,08098
7490410,0	5801660,0	0,09161
7490420,0	5801660,0	0,10583
7490430,0	5801660,0	0,12692
7490440,0	5801660,0	0,16091
7490450,0	5801660,0	0,22826
7490460,0	5801660,0	0,43565
7490470,0	5801660,0	0,78681
7490480,0	5801660,0	0,39030
7490490,0	5801660,0	0,23692
7490500,0	5801660,0	0,17363
7490510,0	5801660,0	0,13907
7490520,0	5801660,0	0,11643
7490530,0	5801660,0	0,10088
7490540,0	5801660,0	0,08900
7490550,0	5801660,0	0,07966
7490560,0	5801660,0	0,07240
7490570,0	5801660,0	0,06632
7490580,0	5801660,0	0,06120
7490590,0	5801660,0	0,05683
7490600,0	5801660,0	0,05311
7490320,0	5801670,0	0,04660
7490330,0	5801670,0	0,04929
7490340,0	5801670,0	0,05259
7490350,0	5801670,0	0,05624
7490360,0	5801670,0	0,06049
7490370,0	5801670,0	0,06565
7490380,0	5801670,0	0,07166
7490390,0	5801670,0	0,07959
7490400,0	5801670,0	0,08944
7490410,0	5801670,0	0,10284
7490420,0	5801670,0	0,12184
7490430,0	5801670,0	0,15260
7490440,0	5801670,0	0,21042
7490450,0	5801670,0	0,38022
7490460,0	5801670,0	1,27701
7490470,0	5801670,0	0,45111
7490480,0	5801670,0	0,25839
7490490,0	5801670,0	0,18429
7490500,0	5801670,0	0,14540
7490510,0	5801670,0	0,12102
7490520,0	5801670,0	0,10414
7490530,0	5801670,0	0,09175
7490540,0	5801670,0	0,08194
7490550,0	5801670,0	0,07420
7490560,0	5801670,0	0,06784
7490570,0	5801670,0	0,06248
7490580,0	5801670,0	0,05799
7490590,0	5801670,0	0,05411
7490310,0	5801680,0	0,04622
7490320,0	5801680,0	0,04883
7490330,0	5801680,0	0,05209
7490340,0	5801680,0	0,05561
7490350,0	5801680,0	0,05979
7490360,0	5801680,0	0,06475
7490370,0	5801680,0	0,07062
7490380,0	5801680,0	0,07806
7490390,0	5801680,0	0,08756
7490400,0	5801680,0	0,10037
7490410,0	5801680,0	0,11820
7490420,0	5801680,0	0,14520
7490430,0	5801680,0	0,19392
7490440,0	5801680,0	0,30886
7490450,0	5801680,0	1,09080
7490460,0	5801680,0	0,50502

7490470,0	5801680,0	0,28039
7490480,0	5801680,0	0,19568
7490490,0	5801680,0	0,15231
7490500,0	5801680,0	0,12578
7490510,0	5801680,0	0,10760
7490520,0	5801680,0	0,09423
7490530,0	5801680,0	0,08415
7490540,0	5801680,0	0,07596
7490550,0	5801680,0	0,06936
7490560,0	5801680,0	0,06376
7490570,0	5801680,0	0,05914
7490580,0	5801680,0	0,05508
7490590,0	5801680,0	0,05158
7490300,0	5801690,0	0,04608
7490310,0	5801690,0	0,04863
7490320,0	5801690,0	0,05169
7490330,0	5801690,0	0,05512
7490340,0	5801690,0	0,05910
7490350,0	5801690,0	0,06407
7490360,0	5801690,0	0,06985
7490370,0	5801690,0	0,07696
7490380,0	5801690,0	0,08601
7490390,0	5801690,0	0,09807
7490400,0	5801690,0	0,11459
7490410,0	5801690,0	0,13977
7490420,0	5801690,0	0,18300
7490430,0	5801690,0	0,27809
7490440,0	5801690,0	0,76537
7490450,0	5801690,0	0,60106
7490460,0	5801690,0	0,31346
7490470,0	5801690,0	0,20877
7490480,0	5801690,0	0,15938
7490490,0	5801690,0	0,13065
7490500,0	5801690,0	0,11119
7490510,0	5801690,0	0,09694
7490520,0	5801690,0	0,08628
7490530,0	5801690,0	0,07773
7490540,0	5801690,0	0,07097
7490550,0	5801690,0	0,06503
7490560,0	5801690,0	0,06017
7490570,0	5801690,0	0,05609
7490580,0	5801690,0	0,05246
7490290,0	5801700,0	0,04572
7490300,0	5801700,0	0,04837
7490310,0	5801700,0	0,05135
7490320,0	5801700,0	0,05469
7490330,0	5801700,0	0,05875
7490340,0	5801700,0	0,06340
7490350,0	5801700,0	0,06911
7490360,0	5801700,0	0,07604
7490370,0	5801700,0	0,08487
7490380,0	5801700,0	0,09623
7490390,0	5801700,0	0,11171
7490400,0	5801700,0	0,13501
7490410,0	5801700,0	0,17392
7490420,0	5801700,0	0,25410
7490430,0	5801700,0	0,60960
7490440,0	5801700,0	0,81125
7490450,0	5801700,0	0,35053
7490460,0	5801700,0	0,22338
7490470,0	5801700,0	0,16765
7490480,0	5801700,0	0,13571
7490490,0	5801700,0	0,11488
7490500,0	5801700,0	0,09974
7490510,0	5801700,0	0,08846
7490520,0	5801700,0	0,07947
7490530,0	5801700,0	0,07234
7490540,0	5801700,0	0,06648
7490550,0	5801700,0	0,06131
7490560,0	5801700,0	0,05705
7490570,0	5801700,0	0,05332
7490280,0	5801710,0	0,04541
7490290,0	5801710,0	0,04810
7490300,0	5801710,0	0,05098
7490310,0	5801710,0	0,05441
7490320,0	5801710,0	0,05827
7490330,0	5801710,0	0,06299
7490340,0	5801710,0	0,06838
7490350,0	5801710,0	0,07511
7490360,0	5801710,0	0,08358
7490370,0	5801710,0	0,09465
7490380,0	5801710,0	0,10952
7490390,0	5801710,0	0,13122
7490400,0	5801710,0	0,16688
7490410,0	5801710,0	0,23521
7490420,0	5801710,0	0,46073

7490430,0	5801710,0	1,28075
7490440,0	5801710,0	0,37537
7490450,0	5801710,0	0,23749
7490460,0	5801710,0	0,17534
7490470,0	5801710,0	0,14056
7490480,0	5801710,0	0,11848
7490490,0	5801710,0	0,10242
7490500,0	5801710,0	0,09042
7490510,0	5801710,0	0,08125
7490520,0	5801710,0	0,07375
7490530,0	5801710,0	0,06759
7490540,0	5801710,0	0,06242
7490550,0	5801710,0	0,05799
7490560,0	5801710,0	0,05403
7490570,0	5801710,0	0,05081
7490260,0	5801720,0	0,04291
7490270,0	5801720,0	0,04539
7490280,0	5801720,0	0,04781
7490290,0	5801720,0	0,05083
7490300,0	5801720,0	0,05408
7490310,0	5801720,0	0,05800
7490320,0	5801720,0	0,06247
7490330,0	5801720,0	0,06791
7490340,0	5801720,0	0,07454
7490350,0	5801720,0	0,08286
7490360,0	5801720,0	0,09347
7490370,0	5801720,0	0,10795
7490380,0	5801720,0	0,12895
7490390,0	5801720,0	0,16209
7490400,0	5801720,0	0,22435
7490410,0	5801720,0	0,39227
7490420,0	5801720,0	2,94946
7490430,0	5801720,0	0,42046
7490440,0	5801720,0	0,25239
7490450,0	5801720,0	0,18263
7490460,0	5801720,0	0,14502
7490470,0	5801720,0	0,12141
7490480,0	5801720,0	0,10480
7490490,0	5801720,0	0,09253
7490500,0	5801720,0	0,08280
7490510,0	5801720,0	0,07514
7490520,0	5801720,0	0,06870
7490530,0	5801720,0	0,06345
7490540,0	5801720,0	0,05889
7490550,0	5801720,0	0,05496
7490560,0	5801720,0	0,05146
7490250,0	5801730,0	0,04279
7490260,0	5801730,0	0,04510
7490270,0	5801730,0	0,04770
7490280,0	5801730,0	0,05061
7490290,0	5801730,0	0,05392
7490300,0	5801730,0	0,05772
7490310,0	5801730,0	0,06215
7490320,0	5801730,0	0,06764
7490330,0	5801730,0	0,07403
7490340,0	5801730,0	0,08205
7490350,0	5801730,0	0,09251
7490360,0	5801730,0	0,10665
7490370,0	5801730,0	0,12662
7490380,0	5801730,0	0,15859
7490390,0	5801730,0	0,21796
7490400,0	5801730,0	0,37491
7490410,0	5801730,0	0,30216
7490420,0	5801730,0	0,44835
7490430,0	5801730,0	0,26705
7490440,0	5801730,0	0,19008
7490450,0	5801730,0	0,14988
7490460,0	5801730,0	0,12477
7490470,0	5801730,0	0,10737
7490480,0	5801730,0	0,09440
7490490,0	5801730,0	0,08439
7490500,0	5801730,0	0,07631
7490510,0	5801730,0	0,06998
7490520,0	5801730,0	0,06434
7490530,0	5801730,0	0,05968
7490540,0	5801730,0	0,05578
7490550,0	5801730,0	0,05226
7490240,0	5801740,0	0,04279
7490250,0	5801740,0	0,04494
7490260,0	5801740,0	0,04753
7490270,0	5801740,0	0,05041
7490280,0	5801740,0	0,05371
7490290,0	5801740,0	0,05747
7490300,0	5801740,0	0,06192
7490310,0	5801740,0	0,06732
7490320,0	5801740,0	0,07374

7490330,0	5801740,0	0,08138
7490340,0	5801740,0	0,09173
7490350,0	5801740,0	0,10564
7490360,0	5801740,0	0,12536
7490370,0	5801740,0	0,15577
7490380,0	5801740,0	0,21077
7490390,0	5801740,0	0,34690
7490400,0	5801740,0	1,79482
7490410,0	5801740,0	0,51015
7490420,0	5801740,0	0,27809
7490430,0	5801740,0	0,19703
7490440,0	5801740,0	0,15417
7490450,0	5801740,0	0,12780
7490460,0	5801740,0	0,10955
7490470,0	5801740,0	0,09615
7490480,0	5801740,0	0,08595
7490490,0	5801740,0	0,07767
7490500,0	5801740,0	0,07097
7490510,0	5801740,0	0,06523
7490520,0	5801740,0	0,06055
7490530,0	5801740,0	0,05641
7490540,0	5801740,0	0,05288
7490550,0	5801740,0	0,04967
7490230,0	5801750,0	0,04273
7490240,0	5801750,0	0,04507
7490250,0	5801750,0	0,04752
7490260,0	5801750,0	0,05034
7490270,0	5801750,0	0,05366
7490280,0	5801750,0	0,05743
7490290,0	5801750,0	0,06188
7490300,0	5801750,0	0,06708
7490310,0	5801750,0	0,07325
7490320,0	5801750,0	0,08110
7490330,0	5801750,0	0,09119
7490340,0	5801750,0	0,10471
7490350,0	5801750,0	0,12380
7490360,0	5801750,0	0,15328
7490370,0	5801750,0	0,20679
7490380,0	5801750,0	0,33563
7490390,0	5801750,0	1,17631
7490400,0	5801750,0	0,55053
7490410,0	5801750,0	0,28807
7490420,0	5801750,0	0,20222
7490430,0	5801750,0	0,15764
7490440,0	5801750,0	0,13034
7490450,0	5801750,0	0,11161
7490460,0	5801750,0	0,09793
7490470,0	5801750,0	0,08724
7490480,0	5801750,0	0,07889
7490490,0	5801750,0	0,07200
7490500,0	5801750,0	0,06618
7490510,0	5801750,0	0,06128
7490520,0	5801750,0	0,05715
7490530,0	5801750,0	0,05353
7490540,0	5801750,0	0,05024
7490220,0	5801760,0	0,04271
7490230,0	5801760,0	0,04497
7490240,0	5801760,0	0,04747
7490250,0	5801760,0	0,05034
7490260,0	5801760,0	0,05363
7490270,0	5801760,0	0,05733
7490280,0	5801760,0	0,06165
7490290,0	5801760,0	0,06677
7490300,0	5801760,0	0,07313
7490310,0	5801760,0	0,08093
7490320,0	5801760,0	0,09091
7490330,0	5801760,0	0,10411
7490340,0	5801760,0	0,12284
7490350,0	5801760,0	0,15129
7490360,0	5801760,0	0,20303
7490370,0	5801760,0	0,32665
7490380,0	5801760,0	0,73468
7490390,0	5801760,0	0,67365
7490400,0	5801760,0	0,30110
7490410,0	5801760,0	0,20808
7490420,0	5801760,0	0,16100
7490430,0	5801760,0	0,13303
7490440,0	5801760,0	0,11380
7490450,0	5801760,0	0,09940
7490460,0	5801760,0	0,08856
7490470,0	5801760,0	0,07993
7490480,0	5801760,0	0,07287
7490490,0	5801760,0	0,06696
7490500,0	5801760,0	0,06206
7490510,0	5801760,0	0,05781
7490520,0	5801760,0	0,05408

7490530,0	5801760,0	0,05081
7490210,0	5801770,0	0,04267
7490220,0	5801770,0	0,04503
7490230,0	5801770,0	0,04756
7490240,0	5801770,0	0,05048
7490250,0	5801770,0	0,05367
7490260,0	5801770,0	0,05730
7490270,0	5801770,0	0,06179
7490280,0	5801770,0	0,06696
7490290,0	5801770,0	0,07321
7490300,0	5801770,0	0,08084
7490310,0	5801770,0	0,09063
7490320,0	5801770,0	0,10367
7490330,0	5801770,0	0,12192
7490340,0	5801770,0	0,14925
7490350,0	5801770,0	0,19831
7490360,0	5801770,0	0,31250
7490370,0	5801770,0	0,68037
7490380,0	5801770,0	0,68117
7490390,0	5801770,0	0,30958
7490400,0	5801770,0	0,21304
7490410,0	5801770,0	0,16441
7490420,0	5801770,0	0,13518
7490430,0	5801770,0	0,11548
7490440,0	5801770,0	0,10066
7490450,0	5801770,0	0,08951
7490460,0	5801770,0	0,08086
7490470,0	5801770,0	0,07369
7490480,0	5801770,0	0,06775
7490490,0	5801770,0	0,06262
7490500,0	5801770,0	0,05836
7490510,0	5801770,0	0,05463
7490520,0	5801770,0	0,05121
7490200,0	5801780,0	0,04266
7490210,0	5801780,0	0,04517
7490220,0	5801780,0	0,04765
7490230,0	5801780,0	0,05047
7490240,0	5801780,0	0,05376
7490250,0	5801780,0	0,05749
7490260,0	5801780,0	0,06183
7490270,0	5801780,0	0,06699
7490280,0	5801780,0	0,07325
7490290,0	5801780,0	0,08094
7490300,0	5801780,0	0,09068
7490310,0	5801780,0	0,10344
7490320,0	5801780,0	0,12164
7490330,0	5801780,0	0,14862
7490340,0	5801780,0	0,19577
7490350,0	5801780,0	0,29998
7490360,0	5801780,0	0,62305
7490370,0	5801780,0	0,69471
7490380,0	5801780,0	0,32147
7490390,0	5801780,0	0,21705
7490400,0	5801780,0	0,16718
7490410,0	5801780,0	0,13703
7490420,0	5801780,0	0,11684
7490430,0	5801780,0	0,10190
7490440,0	5801780,0	0,09066
7490450,0	5801780,0	0,08166
7490460,0	5801780,0	0,07445
7490470,0	5801780,0	0,06836
7490480,0	5801780,0	0,06329
7490490,0	5801780,0	0,05883
7490500,0	5801780,0	0,05499
7490510,0	5801780,0	0,05169
7490190,0	5801790,0	0,04293
7490200,0	5801790,0	0,04522
7490210,0	5801790,0	0,04767
7490220,0	5801790,0	0,05055
7490230,0	5801790,0	0,05386
7490240,0	5801790,0	0,05765
7490250,0	5801790,0	0,06212
7490260,0	5801790,0	0,06733
7490270,0	5801790,0	0,07354
7490280,0	5801790,0	0,08132
7490290,0	5801790,0	0,09110
7490300,0	5801790,0	0,10423
7490310,0	5801790,0	0,12208
7490320,0	5801790,0	0,14909
7490330,0	5801790,0	0,19575
7490340,0	5801790,0	0,29908
7490350,0	5801790,0	0,68388
7490360,0	5801790,0	0,69075
7490370,0	5801790,0	0,33103
7490380,0	5801790,0	0,22132
7490390,0	5801790,0	0,16926

7490400,0	5801790,0	0,13853
7490410,0	5801790,0	0,11790
7490420,0	5801790,0	0,10282
7490430,0	5801790,0	0,09141
7490440,0	5801790,0	0,08234
7490450,0	5801790,0	0,07503
7490460,0	5801790,0	0,06888
7490470,0	5801790,0	0,06374
7490480,0	5801790,0	0,05936
7490490,0	5801790,0	0,05544
7490500,0	5801790,0	0,05210
7490170,0	5801800,0	0,04095
7490180,0	5801800,0	0,04304
7490190,0	5801800,0	0,04533
7490200,0	5801800,0	0,04798
7490210,0	5801800,0	0,05076
7490220,0	5801800,0	0,05410
7490230,0	5801800,0	0,05801
7490240,0	5801800,0	0,06254
7490250,0	5801800,0	0,06757
7490260,0	5801800,0	0,07379
7490270,0	5801800,0	0,08177
7490280,0	5801800,0	0,09159
7490290,0	5801800,0	0,10491
7490300,0	5801800,0	0,12304
7490310,0	5801800,0	0,15056
7490320,0	5801800,0	0,19900
7490330,0	5801800,0	0,30544
7490340,0	5801800,0	0,87402
7490350,0	5801800,0	0,65041
7490360,0	5801800,0	0,34372
7490370,0	5801800,0	0,22528
7490380,0	5801800,0	0,17159
7490390,0	5801800,0	0,14014
7490400,0	5801800,0	0,11915
7490410,0	5801800,0	0,10372
7490420,0	5801800,0	0,09208
7490430,0	5801800,0	0,08298
7490440,0	5801800,0	0,07573
7490450,0	5801800,0	0,06938
7490460,0	5801800,0	0,06420
7490470,0	5801800,0	0,05970
7490480,0	5801800,0	0,05587
7490490,0	5801800,0	0,05244
7490160,0	5801810,0	0,04115
7490170,0	5801810,0	0,04325
7490180,0	5801810,0	0,04553
7490190,0	5801810,0	0,04816
7490200,0	5801810,0	0,05103
7490210,0	5801810,0	0,05456
7490220,0	5801810,0	0,05837
7490230,0	5801810,0	0,06274
7490240,0	5801810,0	0,06796
7490250,0	5801810,0	0,07443
7490260,0	5801810,0	0,08244
7490270,0	5801810,0	0,09234
7490280,0	5801810,0	0,10564
7490290,0	5801810,0	0,12417
7490300,0	5801810,0	0,15216
7490310,0	5801810,0	0,20195
7490320,0	5801810,0	0,31082
7490330,0	5801810,0	1,12254
7490340,0	5801810,0	0,62175
7490350,0	5801810,0	0,33828
7490360,0	5801810,0	0,22671
7490370,0	5801810,0	0,17305
7490380,0	5801810,0	0,14086
7490390,0	5801810,0	0,11959
7490400,0	5801810,0	0,10424
7490410,0	5801810,0	0,09276
7490420,0	5801810,0	0,08347
7490430,0	5801810,0	0,07597
7490440,0	5801810,0	0,06989
7490450,0	5801810,0	0,06452
7490460,0	5801810,0	0,05998
7490470,0	5801810,0	0,05619
7490480,0	5801810,0	0,05275
7490150,0	5801820,0	0,04131
7490160,0	5801820,0	0,04351
7490170,0	5801820,0	0,04577
7490180,0	5801820,0	0,04844
7490190,0	5801820,0	0,05151
7490200,0	5801820,0	0,05480
7490210,0	5801820,0	0,05869
7490220,0	5801820,0	0,06327
7490230,0	5801820,0	0,06863

7490240,0	5801820,0	0,07504
7490250,0	5801820,0	0,08306
7490260,0	5801820,0	0,09333
7490270,0	5801820,0	0,10660
7490280,0	5801820,0	0,12563
7490290,0	5801820,0	0,15483
7490300,0	5801820,0	0,20614
7490310,0	5801820,0	0,32474
7490320,0	5801820,0	1,01445
7490330,0	5801820,0	0,64721
7490340,0	5801820,0	0,32888
7490350,0	5801820,0	0,22466
7490360,0	5801820,0	0,17262
7490370,0	5801820,0	0,14152
7490380,0	5801820,0	0,12021
7490390,0	5801820,0	0,10478
7490400,0	5801820,0	0,09299
7490410,0	5801820,0	0,08387
7490420,0	5801820,0	0,07631
7490430,0	5801820,0	0,07014
7490440,0	5801820,0	0,06482
7490450,0	5801820,0	0,06036
7490460,0	5801820,0	0,05640
7490470,0	5801820,0	0,05297
7490140,0	5801830,0	0,04150
7490150,0	5801830,0	0,04374
7490160,0	5801830,0	0,04615
7490170,0	5801830,0	0,04875
7490180,0	5801830,0	0,05172
7490190,0	5801830,0	0,05515
7490200,0	5801830,0	0,05917
7490210,0	5801830,0	0,06383
7490220,0	5801830,0	0,06928
7490230,0	5801830,0	0,07590
7490240,0	5801830,0	0,08420
7490250,0	5801830,0	0,09460
7490260,0	5801830,0	0,10835
7490270,0	5801830,0	0,12744
7490280,0	5801830,0	0,15760
7490290,0	5801830,0	0,21067
7490300,0	5801830,0	0,33335
7490310,0	5801830,0	0,80721
7490320,0	5801830,0	0,67812
7490330,0	5801830,0	0,32531
7490340,0	5801830,0	0,22261
7490350,0	5801830,0	0,17170
7490360,0	5801830,0	0,14097
7490370,0	5801830,0	0,12006
7490380,0	5801830,0	0,10483
7490390,0	5801830,0	0,09312
7490400,0	5801830,0	0,08404
7490410,0	5801830,0	0,07655
7490420,0	5801830,0	0,07026
7490430,0	5801830,0	0,06516
7490440,0	5801830,0	0,06063
7490450,0	5801830,0	0,05661
7490460,0	5801830,0	0,05319
7490130,0	5801840,0	0,04186
7490140,0	5801840,0	0,04403
7490150,0	5801840,0	0,04652
7490160,0	5801840,0	0,04927
7490170,0	5801840,0	0,05238
7490180,0	5801840,0	0,05584
7490190,0	5801840,0	0,05983
7490200,0	5801840,0	0,06455
7490210,0	5801840,0	0,07028
7490220,0	5801840,0	0,07691
7490230,0	5801840,0	0,08553
7490240,0	5801840,0	0,09630
7490250,0	5801840,0	0,11063
7490260,0	5801840,0	0,13048
7490270,0	5801840,0	0,16131
7490280,0	5801840,0	0,21716
7490290,0	5801840,0	0,35431
7490300,0	5801840,0	0,75265
7490310,0	5801840,0	0,68786
7490320,0	5801840,0	0,31402
7490330,0	5801840,0	0,21936
7490340,0	5801840,0	0,17035
7490350,0	5801840,0	0,14037
7490360,0	5801840,0	0,11980
7490370,0	5801840,0	0,10476
7490380,0	5801840,0	0,09302
7490390,0	5801840,0	0,08403
7490400,0	5801840,0	0,07671
7490410,0	5801840,0	0,07041

7490420,0	5801840,0	0,06520
7490430,0	5801840,0	0,06063
7490440,0	5801840,0	0,05681
7490450,0	5801840,0	0,05324
7490110,0	5801850,0	0,04010
7490120,0	5801850,0	0,04222
7490130,0	5801850,0	0,04450
7490140,0	5801850,0	0,04687
7490150,0	5801850,0	0,04963
7490160,0	5801850,0	0,05290
7490170,0	5801850,0	0,05662
7490180,0	5801850,0	0,06065
7490190,0	5801850,0	0,06556
7490200,0	5801850,0	0,07144
7490210,0	5801850,0	0,07817
7490220,0	5801850,0	0,08701
7490230,0	5801850,0	0,09813
7490240,0	5801850,0	0,11309
7490250,0	5801850,0	0,13396
7490260,0	5801850,0	0,16726
7490270,0	5801850,0	0,22589
7490280,0	5801850,0	0,37513
7490290,0	5801850,0	0,74609
7490300,0	5801850,0	0,57531
7490310,0	5801850,0	0,30692
7490320,0	5801850,0	0,21555
7490330,0	5801850,0	0,16846
7490340,0	5801850,0	0,13908
7490350,0	5801850,0	0,11912
7490360,0	5801850,0	0,10426
7490370,0	5801850,0	0,09281
7490380,0	5801850,0	0,08390
7490390,0	5801850,0	0,07652
7490400,0	5801850,0	0,07039
7490410,0	5801850,0	0,06520
7490420,0	5801850,0	0,06066
7490430,0	5801850,0	0,05685
7490440,0	5801850,0	0,05336
7490100,0	5801860,0	0,04044
7490110,0	5801860,0	0,04249
7490120,0	5801860,0	0,04488
7490130,0	5801860,0	0,04740
7490140,0	5801860,0	0,05030
7490150,0	5801860,0	0,05360
7490160,0	5801860,0	0,05707
7490170,0	5801860,0	0,06161
7490180,0	5801860,0	0,06651
7490190,0	5801860,0	0,07254
7490200,0	5801860,0	0,07976
7490210,0	5801860,0	0,08880
7490220,0	5801860,0	0,10057
7490230,0	5801860,0	0,11650
7490240,0	5801860,0	0,13897
7490250,0	5801860,0	0,17482
7490260,0	5801860,0	0,24173
7490270,0	5801860,0	0,41405
7490280,0	5801860,0	1,29737
7490290,0	5801860,0	0,53143
7490300,0	5801860,0	0,29481
7490310,0	5801860,0	0,21019
7490320,0	5801860,0	0,16561
7490330,0	5801860,0	0,13746
7490340,0	5801860,0	0,11813
7490350,0	5801860,0	0,10372
7490360,0	5801860,0	0,09251
7490370,0	5801860,0	0,08369
7490380,0	5801860,0	0,07630
7490390,0	5801860,0	0,07027
7490400,0	5801860,0	0,06518
7490410,0	5801860,0	0,06066
7490420,0	5801860,0	0,05679
7490430,0	5801860,0	0,05350
7490080,0	5801870,0	0,03879
7490090,0	5801870,0	0,04079
7490100,0	5801870,0	0,04293
7490110,0	5801870,0	0,04530
7490120,0	5801870,0	0,04793
7490130,0	5801870,0	0,05080
7490140,0	5801870,0	0,05430
7490150,0	5801870,0	0,05813
7490160,0	5801870,0	0,06261
7490170,0	5801870,0	0,06769
7490180,0	5801870,0	0,07377
7490190,0	5801870,0	0,08151
7490200,0	5801870,0	0,09101
7490210,0	5801870,0	0,10330

7490220,0	5801870,0	0,12036
7490230,0	5801870,0	0,14483
7490240,0	5801870,0	0,18530
7490250,0	5801870,0	0,26582
7490260,0	5801870,0	0,48311
7490270,0	5801870,0	2,19043
7490280,0	5801870,0	0,45576
7490290,0	5801870,0	0,28250
7490300,0	5801870,0	0,20499
7490310,0	5801870,0	0,16262
7490320,0	5801870,0	0,13574
7490330,0	5801870,0	0,11701
7490340,0	5801870,0	0,10251
7490350,0	5801870,0	0,09177
7490360,0	5801870,0	0,08319
7490370,0	5801870,0	0,07605
7490380,0	5801870,0	0,07004
7490390,0	5801870,0	0,06490
7490400,0	5801870,0	0,06053
7490410,0	5801870,0	0,05685
7490420,0	5801870,0	0,05331
7490070,0	5801880,0	0,03914
7490080,0	5801880,0	0,04115
7490090,0	5801880,0	0,04335
7490100,0	5801880,0	0,04578
7490110,0	5801880,0	0,04861
7490120,0	5801880,0	0,05157
7490130,0	5801880,0	0,05503
7490140,0	5801880,0	0,05910
7490150,0	5801880,0	0,06355
7490160,0	5801880,0	0,06914
7490170,0	5801880,0	0,07544
7490180,0	5801880,0	0,08342
7490190,0	5801880,0	0,09360
7490200,0	5801880,0	0,10658
7490210,0	5801880,0	0,12476
7490220,0	5801880,0	0,15198
7490230,0	5801880,0	0,19639
7490240,0	5801880,0	0,29090
7490250,0	5801880,0	0,57590
7490260,0	5801880,0	1,36198
7490270,0	5801880,0	0,39787
7490280,0	5801880,0	0,26230
7490290,0	5801880,0	0,19659
7490300,0	5801880,0	0,15814
7490310,0	5801880,0	0,13283
7490320,0	5801880,0	0,11508
7490330,0	5801880,0	0,10158
7490340,0	5801880,0	0,09093
7490350,0	5801880,0	0,08250
7490360,0	5801880,0	0,07548
7490370,0	5801880,0	0,06971
7490380,0	5801880,0	0,06458
7490390,0	5801880,0	0,06031
7490400,0	5801880,0	0,05657
7490410,0	5801880,0	0,05321
7490050,0	5801890,0	0,03761
7490060,0	5801890,0	0,03952
7490070,0	5801890,0	0,04156
7490080,0	5801890,0	0,04389
7490090,0	5801890,0	0,04652
7490100,0	5801890,0	0,04922
7490110,0	5801890,0	0,05245
7490120,0	5801890,0	0,05600
7490130,0	5801890,0	0,06024
7490140,0	5801890,0	0,06496
7490150,0	5801890,0	0,07054
7490160,0	5801890,0	0,07741
7490170,0	5801890,0	0,08587
7490180,0	5801890,0	0,09646
7490190,0	5801890,0	0,11059
7490200,0	5801890,0	0,13015
7490210,0	5801890,0	0,15997
7490220,0	5801890,0	0,21179
7490230,0	5801890,0	0,32740
7490240,0	5801890,0	0,73173
7490250,0	5801890,0	0,84455
7490260,0	5801890,0	0,36794
7490270,0	5801890,0	0,24527
7490280,0	5801890,0	0,18773
7490290,0	5801890,0	0,15332
7490300,0	5801890,0	0,12988
7490310,0	5801890,0	0,11321
7490320,0	5801890,0	0,09995
7490330,0	5801890,0	0,09002
7490340,0	5801890,0	0,08170

7490350,0	5801890,0	0,07485
7490360,0	5801890,0	0,06928
7490370,0	5801890,0	0,06426
7490380,0	5801890,0	0,05996
7490390,0	5801890,0	0,05635
7490400,0	5801890,0	0,05312
7490040,0	5801900,0	0,03793
7490050,0	5801900,0	0,03987
7490060,0	5801900,0	0,04208
7490070,0	5801900,0	0,04444
7490080,0	5801900,0	0,04711
7490090,0	5801900,0	0,04994
7490100,0	5801900,0	0,05343
7490110,0	5801900,0	0,05722
7490120,0	5801900,0	0,06147
7490130,0	5801900,0	0,06644
7490140,0	5801900,0	0,07257
7490150,0	5801900,0	0,07975
7490160,0	5801900,0	0,08852
7490170,0	5801900,0	0,09999
7490180,0	5801900,0	0,11542
7490190,0	5801900,0	0,13685
7490200,0	5801900,0	0,16992
7490210,0	5801900,0	0,22885
7490220,0	5801900,0	0,37908
7490230,0	5801900,0	1,35589
7490240,0	5801900,0	0,59243
7490250,0	5801900,0	0,33151
7490260,0	5801900,0	0,23100
7490270,0	5801900,0	0,17970
7490280,0	5801900,0	0,14829
7490290,0	5801900,0	0,12648
7490300,0	5801900,0	0,11040
7490310,0	5801900,0	0,09848
7490320,0	5801900,0	0,08868
7490330,0	5801900,0	0,08065
7490340,0	5801900,0	0,07423
7490350,0	5801900,0	0,06855
7490360,0	5801900,0	0,06379
7490370,0	5801900,0	0,05962
7490380,0	5801900,0	0,05603
7490390,0	5801900,0	0,05280
7490020,0	5801910,0	0,03645
7490030,0	5801910,0	0,03823
7490040,0	5801910,0	0,04042
7490050,0	5801910,0	0,04266
7490060,0	5801910,0	0,04508
7490070,0	5801910,0	0,04786
7490080,0	5801910,0	0,05093
7490090,0	5801910,0	0,05434
7490100,0	5801910,0	0,05830
7490110,0	5801910,0	0,06289
7490120,0	5801910,0	0,06829
7490130,0	5801910,0	0,07461
7490140,0	5801910,0	0,08233
7490150,0	5801910,0	0,09197
7490160,0	5801910,0	0,10445
7490170,0	5801910,0	0,12109
7490180,0	5801910,0	0,14548
7490190,0	5801910,0	0,18301
7490200,0	5801910,0	0,25367
7490210,0	5801910,0	0,42325
7490220,0	5801910,0	0,33085
7490230,0	5801910,0	0,50748
7490240,0	5801910,0	0,30266
7490250,0	5801910,0	0,21767
7490260,0	5801910,0	0,17203
7490270,0	5801910,0	0,14328
7490280,0	5801910,0	0,12302
7490290,0	5801910,0	0,10812
7490300,0	5801910,0	0,09644
7490310,0	5801910,0	0,08728
7490320,0	5801910,0	0,07965
7490330,0	5801910,0	0,07325
7490340,0	5801910,0	0,06782
7490350,0	5801910,0	0,06326
7490360,0	5801910,0	0,05917
7490370,0	5801910,0	0,05561
7490380,0	5801910,0	0,05240
7490010,0	5801920,0	0,03676
7490020,0	5801920,0	0,03866
7490030,0	5801920,0	0,04073
7490040,0	5801920,0	0,04310
7490050,0	5801920,0	0,04581
7490060,0	5801920,0	0,04856
7490070,0	5801920,0	0,05193

7490080,0	5801920,0	0,05555
7490090,0	5801920,0	0,05968
7490100,0	5801920,0	0,06451
7490110,0	5801920,0	0,07009
7490120,0	5801920,0	0,07714
7490130,0	5801920,0	0,08533
7490140,0	5801920,0	0,09585
7490150,0	5801920,0	0,10929
7490160,0	5801920,0	0,12804
7490170,0	5801920,0	0,15543
7490180,0	5801920,0	0,20175
7490190,0	5801920,0	0,29586
7490200,0	5801920,0	0,58385
7490210,0	5801920,0	1,80321
7490220,0	5801920,0	0,44602
7490230,0	5801920,0	0,28107
7490240,0	5801920,0	0,20681
7490250,0	5801920,0	0,16518
7490260,0	5801920,0	0,13854
7490270,0	5801920,0	0,11964
7490280,0	5801920,0	0,10540
7490290,0	5801920,0	0,09440
7490300,0	5801920,0	0,08558
7490310,0	5801920,0	0,07829
7490320,0	5801920,0	0,07241
7490330,0	5801920,0	0,06711
7490340,0	5801920,0	0,06252
7490350,0	5801920,0	0,05852
7490360,0	5801920,0	0,05509
7490370,0	5801920,0	0,05202
7489990,0	5801930,0	0,03512
7490000,0	5801930,0	0,03696
7490010,0	5801930,0	0,03900
7490020,0	5801930,0	0,04126
7490030,0	5801930,0	0,04382
7490040,0	5801930,0	0,04650
7490050,0	5801930,0	0,04951
7490060,0	5801930,0	0,05301
7490070,0	5801930,0	0,05685
7490080,0	5801930,0	0,06131
7490090,0	5801930,0	0,06627
7490100,0	5801930,0	0,07242
7490110,0	5801930,0	0,07968
7490120,0	5801930,0	0,08889
7490130,0	5801930,0	0,10017
7490140,0	5801930,0	0,11578
7490150,0	5801930,0	0,13702
7490160,0	5801930,0	0,16988
7490170,0	5801930,0	0,22594
7490180,0	5801930,0	0,35296
7490190,0	5801930,0	1,05537
7490200,0	5801930,0	0,73313
7490210,0	5801930,0	0,38286
7490220,0	5801930,0	0,25772
7490230,0	5801930,0	0,19542
7490240,0	5801930,0	0,15821
7490250,0	5801930,0	0,13371
7490260,0	5801930,0	0,11635
7490270,0	5801930,0	0,10290
7490280,0	5801930,0	0,09243
7490290,0	5801930,0	0,08407
7490300,0	5801930,0	0,07704
7490310,0	5801930,0	0,07126
7490320,0	5801930,0	0,06621
7490330,0	5801930,0	0,06187
7490340,0	5801930,0	0,05789
7490350,0	5801930,0	0,05461
7490360,0	5801930,0	0,05155
7489980,0	5801940,0	0,03532
7489990,0	5801940,0	0,03733
7490000,0	5801940,0	0,03945
7490010,0	5801940,0	0,04184
7490020,0	5801940,0	0,04447
7490030,0	5801940,0	0,04729
7490040,0	5801940,0	0,05053
7490050,0	5801940,0	0,05412
7490060,0	5801940,0	0,05834
7490070,0	5801940,0	0,06297
7490080,0	5801940,0	0,06866
7490090,0	5801940,0	0,07517
7490100,0	5801940,0	0,08304
7490110,0	5801940,0	0,09297
7490120,0	5801940,0	0,10583
7490130,0	5801940,0	0,12329
7490140,0	5801940,0	0,14764
7490150,0	5801940,0	0,18690

7490160,0	5801940,0	0,26176
7490170,0	5801940,0	0,45144
7490180,0	5801940,0	0,33598
7490190,0	5801940,0	0,53819
7490200,0	5801940,0	0,32652
7490210,0	5801940,0	0,23272
7490220,0	5801940,0	0,18278
7490230,0	5801940,0	0,15102
7490240,0	5801940,0	0,12892
7490250,0	5801940,0	0,11292
7490260,0	5801940,0	0,10023
7490270,0	5801940,0	0,09039
7490280,0	5801940,0	0,08240
7490290,0	5801940,0	0,07569
7490300,0	5801940,0	0,07003
7490310,0	5801940,0	0,06523
7490320,0	5801940,0	0,06093
7490330,0	5801940,0	0,05733
7490340,0	5801940,0	0,05401
7490350,0	5801940,0	0,05102
7489960,0	5801950,0	0,03361
7489970,0	5801950,0	0,03547
7489980,0	5801950,0	0,03754
7489990,0	5801950,0	0,03986
7490000,0	5801950,0	0,04234
7490010,0	5801950,0	0,04506
7490020,0	5801950,0	0,04811
7490030,0	5801950,0	0,05167
7490040,0	5801950,0	0,05548
7490050,0	5801950,0	0,05988
7490060,0	5801950,0	0,06498
7490070,0	5801950,0	0,07107
7490080,0	5801950,0	0,07804
7490090,0	5801950,0	0,08685
7490100,0	5801950,0	0,09795
7490110,0	5801950,0	0,11198
7490120,0	5801950,0	0,13216
7490130,0	5801950,0	0,16176
7490140,0	5801950,0	0,21125
7490150,0	5801950,0	0,31774
7490160,0	5801950,0	0,64295
7490170,0	5801950,0	1,19189
7490180,0	5801950,0	0,43811
7490190,0	5801950,0	0,28430
7490200,0	5801950,0	0,21225
7490210,0	5801950,0	0,17075
7490220,0	5801950,0	0,14339
7490230,0	5801950,0	0,12377
7490240,0	5801950,0	0,10886
7490250,0	5801950,0	0,09748
7490260,0	5801950,0	0,08809
7490270,0	5801950,0	0,08040
7490280,0	5801950,0	0,07429
7490290,0	5801950,0	0,06884
7490300,0	5801950,0	0,06412
7490310,0	5801950,0	0,06007
7490320,0	5801950,0	0,05655
7490330,0	5801950,0	0,05342
7490340,0	5801950,0	0,05051
7489950,0	5801960,0	0,03360
7489960,0	5801960,0	0,03566
7489970,0	5801960,0	0,03780
7489980,0	5801960,0	0,04010
7489990,0	5801960,0	0,04284
7490000,0	5801960,0	0,04578
7490010,0	5801960,0	0,04910
7490020,0	5801960,0	0,05282
7490030,0	5801960,0	0,05694
7490040,0	5801960,0	0,06176
7490050,0	5801960,0	0,06745
7490060,0	5801960,0	0,07382
7490070,0	5801960,0	0,08181
7490080,0	5801960,0	0,09172
7490090,0	5801960,0	0,10399
7490100,0	5801960,0	0,12039
7490110,0	5801960,0	0,14324
7490120,0	5801960,0	0,17888
7490130,0	5801960,0	0,24387
7490140,0	5801960,0	0,40005
7490150,0	5801960,0	1,36515
7490160,0	5801960,0	0,64041
7490170,0	5801960,0	0,35121
7490180,0	5801960,0	0,24891
7490190,0	5801960,0	0,19351
7490200,0	5801960,0	0,15910
7490210,0	5801960,0	0,13569

7490220,0	5801960,0	0,11839
7490230,0	5801960,0	0,10495
7490240,0	5801960,0	0,09453
7490250,0	5801960,0	0,08580
7490260,0	5801960,0	0,07855
7490270,0	5801960,0	0,07265
7490280,0	5801960,0	0,06749
7490290,0	5801960,0	0,06303
7490300,0	5801960,0	0,05904
7490310,0	5801960,0	0,05566
7490320,0	5801960,0	0,05265
7490330,0	5801960,0	0,04981
7489930,0	5801970,0	0,03174
7489940,0	5801970,0	0,03361
7489950,0	5801970,0	0,03571
7489960,0	5801970,0	0,03807
7489970,0	5801970,0	0,04052
7489980,0	5801970,0	0,04340
7489990,0	5801970,0	0,04655
7490000,0	5801970,0	0,05019
7490010,0	5801970,0	0,05400
7490020,0	5801970,0	0,05879
7490030,0	5801970,0	0,06375
7490040,0	5801970,0	0,07004
7490050,0	5801970,0	0,07723
7490060,0	5801970,0	0,08632
7490070,0	5801970,0	0,09726
7490080,0	5801970,0	0,11152
7490090,0	5801970,0	0,13069
7490100,0	5801970,0	0,15881
7490110,0	5801970,0	0,20349
7490120,0	5801970,0	0,29057
7490130,0	5801970,0	0,51680
7490140,0	5801970,0	2,60589
7490150,0	5801970,0	0,48713
7490160,0	5801970,0	0,30463
7490170,0	5801970,0	0,22297
7490180,0	5801970,0	0,17798
7490190,0	5801970,0	0,14914
7490200,0	5801970,0	0,12861
7490210,0	5801970,0	0,11314
7490220,0	5801970,0	0,10102
7490230,0	5801970,0	0,09125
7490240,0	5801970,0	0,08332
7490250,0	5801970,0	0,07669
7490260,0	5801970,0	0,07096
7490270,0	5801970,0	0,06604
7490280,0	5801970,0	0,06179
7490290,0	5801970,0	0,05806
7490300,0	5801970,0	0,05478
7490310,0	5801970,0	0,05184
7490320,0	5801970,0	0,04913
7489920,0	5801980,0	0,03152
7489930,0	5801980,0	0,03357
7489940,0	5801980,0	0,03571
7489950,0	5801980,0	0,03817
7489960,0	5801980,0	0,04090
7489970,0	5801980,0	0,04381
7489980,0	5801980,0	0,04727
7489990,0	5801980,0	0,05114
7490000,0	5801980,0	0,05550
7490010,0	5801980,0	0,06045
7490020,0	5801980,0	0,06625
7490030,0	5801980,0	0,07300
7490040,0	5801980,0	0,08131
7490050,0	5801980,0	0,09123
7490060,0	5801980,0	0,10418
7490070,0	5801980,0	0,12104
7490080,0	5801980,0	0,14464
7490090,0	5801980,0	0,18011
7490100,0	5801980,0	0,24161
7490110,0	5801980,0	0,37276
7490120,0	5801980,0	0,96012
7490130,0	5801980,0	0,97892
7490140,0	5801980,0	0,39574
7490150,0	5801980,0	0,26638
7490160,0	5801980,0	0,20314
7490170,0	5801980,0	0,16541
7490180,0	5801980,0	0,14008
7490190,0	5801980,0	0,12176
7490200,0	5801980,0	0,10785
7490210,0	5801980,0	0,09691
7490220,0	5801980,0	0,08797
7490230,0	5801980,0	0,08069
7490240,0	5801980,0	0,07456
7490250,0	5801980,0	0,06916

7490260,0	5801980,0	0,06451
7490270,0	5801980,0	0,06051
7490280,0	5801980,0	0,05701
7490290,0	5801980,0	0,05386
7490300,0	5801980,0	0,05102
7490310,0	5801980,0	0,04842
7489900,0	5801990,0	0,02934
7489910,0	5801990,0	0,03126
7489920,0	5801990,0	0,03326
7489930,0	5801990,0	0,03561
7489940,0	5801990,0	0,03811
7489950,0	5801990,0	0,04105
7489960,0	5801990,0	0,04428
7489970,0	5801990,0	0,04805
7489980,0	5801990,0	0,05208
7489990,0	5801990,0	0,05694
7490000,0	5801990,0	0,06247
7490010,0	5801990,0	0,06895
7490020,0	5801990,0	0,07654
7490030,0	5801990,0	0,08586
7490040,0	5801990,0	0,09737
7490050,0	5801990,0	0,11250
7490060,0	5801990,0	0,13290
7490070,0	5801990,0	0,16298
7490080,0	5801990,0	0,21278
7490090,0	5801990,0	0,31204
7490100,0	5801990,0	0,56429
7490110,0	5801990,0	2,20602
7490120,0	5801990,0	0,52284
7490130,0	5801990,0	0,32802
7490140,0	5801990,0	0,23646
7490150,0	5801990,0	0,18583
7490160,0	5801990,0	0,15393
7490170,0	5801990,0	0,13186
7490180,0	5801990,0	0,11575
7490190,0	5801990,0	0,10314
7490200,0	5801990,0	0,09314
7490210,0	5801990,0	0,08495
7490220,0	5801990,0	0,07799
7490230,0	5801990,0	0,07232
7490240,0	5801990,0	0,06732
7490250,0	5801990,0	0,06294
7490260,0	5801990,0	0,05910
7490270,0	5801990,0	0,05573
7490280,0	5801990,0	0,05275
7490290,0	5801990,0	0,04999
7490300,0	5801990,0	0,04759
7489890,0	5802000,0	0,02884
7489900,0	5802000,0	0,03076
7489910,0	5802000,0	0,03286
7489920,0	5802000,0	0,03527
7489930,0	5802000,0	0,03795
7489940,0	5802000,0	0,04103
7489950,0	5802000,0	0,04458
7489960,0	5802000,0	0,04857
7489970,0	5802000,0	0,05316
7489980,0	5802000,0	0,05863
7489990,0	5802000,0	0,06460
7490000,0	5802000,0	0,07196
7490010,0	5802000,0	0,08049
7490020,0	5802000,0	0,09126
7490030,0	5802000,0	0,10486
7490040,0	5802000,0	0,12304
7490050,0	5802000,0	0,14873
7490060,0	5802000,0	0,18907
7490070,0	5802000,0	0,26474
7490080,0	5802000,0	0,43272
7490090,0	5802000,0	0,90006
7490100,0	5802000,0	0,76340
7490110,0	5802000,0	0,38579
7490120,0	5802000,0	0,26919
7490130,0	5802000,0	0,20739
7490140,0	5802000,0	0,16961
7490150,0	5802000,0	0,14341
7490160,0	5802000,0	0,12405
7490170,0	5802000,0	0,10997
7490180,0	5802000,0	0,09852
7490190,0	5802000,0	0,08934
7490200,0	5802000,0	0,08184
7490210,0	5802000,0	0,07560
7490220,0	5802000,0	0,07013
7490230,0	5802000,0	0,06550
7490240,0	5802000,0	0,06135
7490250,0	5802000,0	0,05780
7490260,0	5802000,0	0,05453
7490270,0	5802000,0	0,05172

7490280,0	5802000,0	0,04907
7490290,0	5802000,0	0,04667
7489870,0	5802010,0	0,02674
7489880,0	5802010,0	0,02834
7489890,0	5802010,0	0,03007
7489900,0	5802010,0	0,03232
7489910,0	5802010,0	0,03481
7489920,0	5802010,0	0,03762
7489930,0	5802010,0	0,04090
7489940,0	5802010,0	0,04455
7489950,0	5802010,0	0,04886
7489960,0	5802010,0	0,05402
7489970,0	5802010,0	0,05994
7489980,0	5802010,0	0,06710
7489990,0	5802010,0	0,07530
7490000,0	5802010,0	0,08525
7490010,0	5802010,0	0,09782
7490020,0	5802010,0	0,11441
7490030,0	5802010,0	0,13693
7490040,0	5802010,0	0,17005
7490050,0	5802010,0	0,22646
7490060,0	5802010,0	0,34967
7490070,0	5802010,0	0,67809
7490080,0	5802010,0	1,02401
7490090,0	5802010,0	0,47041
7490100,0	5802010,0	0,30270
7490110,0	5802010,0	0,22776
7490120,0	5802010,0	0,18349
7490130,0	5802010,0	0,15391
7490140,0	5802010,0	0,13263
7490150,0	5802010,0	0,11679
7490160,0	5802010,0	0,10420
7490170,0	5802010,0	0,09397
7490180,0	5802010,0	0,08569
7490190,0	5802010,0	0,07862
7490200,0	5802010,0	0,07278
7490210,0	5802010,0	0,06788
7490220,0	5802010,0	0,06349
7490230,0	5802010,0	0,05961
7490240,0	5802010,0	0,05634
7490250,0	5802010,0	0,05334
7490260,0	5802010,0	0,05055
7490270,0	5802010,0	0,04798
7490280,0	5802010,0	0,04582
7489860,0	5802020,0	0,02604
7489870,0	5802020,0	0,02764
7489880,0	5802020,0	0,02942
7489890,0	5802020,0	0,03163
7489900,0	5802020,0	0,03406
7489910,0	5802020,0	0,03699
7489920,0	5802020,0	0,04032
7489930,0	5802020,0	0,04433
7489940,0	5802020,0	0,04902
7489950,0	5802020,0	0,05461
7489960,0	5802020,0	0,06132
7489970,0	5802020,0	0,06949
7489980,0	5802020,0	0,07904
7489990,0	5802020,0	0,09120
7490000,0	5802020,0	0,10635
7490010,0	5802020,0	0,12676
7490020,0	5802020,0	0,15643
7490030,0	5802020,0	0,20208
7490040,0	5802020,0	0,28857
7490050,0	5802020,0	0,53984
7490060,0	5802020,0	0,84834
7490070,0	5802020,0	0,61590
7490080,0	5802020,0	0,33923
7490090,0	5802020,0	0,24880
7490100,0	5802020,0	0,19726
7490110,0	5802020,0	0,16393
7490120,0	5802020,0	0,14049
7490130,0	5802020,0	0,12279
7490140,0	5802020,0	0,10904
7490150,0	5802020,0	0,09831
7490160,0	5802020,0	0,08939
7490170,0	5802020,0	0,08206
7490180,0	5802020,0	0,07553
7490190,0	5802020,0	0,07023
7490200,0	5802020,0	0,06552
7490210,0	5802020,0	0,06146
7490220,0	5802020,0	0,05786
7490230,0	5802020,0	0,05479
7490240,0	5802020,0	0,05191
7490250,0	5802020,0	0,04930
7490260,0	5802020,0	0,04694
7490270,0	5802020,0	0,04484

7489840,0	5802030,0	0,02397
7489850,0	5802030,0	0,02528
7489860,0	5802030,0	0,02684
7489870,0	5802030,0	0,02867
7489880,0	5802030,0	0,03076
7489890,0	5802030,0	0,03313
7489900,0	5802030,0	0,03594
7489910,0	5802030,0	0,03939
7489920,0	5802030,0	0,04356
7489930,0	5802030,0	0,04850
7489940,0	5802030,0	0,05472
7489950,0	5802030,0	0,06241
7489960,0	5802030,0	0,07166
7489970,0	5802030,0	0,08343
7489980,0	5802030,0	0,09782
7489990,0	5802030,0	0,11707
7490000,0	5802030,0	0,14399
7490010,0	5802030,0	0,18436
7490020,0	5802030,0	0,25373
7490030,0	5802030,0	0,41674
7490040,0	5802030,0	0,95935
7490050,0	5802030,0	0,71569
7490060,0	5802030,0	0,40764
7490070,0	5802030,0	0,27668
7490080,0	5802030,0	0,21234
7490090,0	5802030,0	0,17339
7490100,0	5802030,0	0,14724
7490110,0	5802030,0	0,12829
7490120,0	5802030,0	0,11380
7490130,0	5802030,0	0,10223
7490140,0	5802030,0	0,09272
7490150,0	5802030,0	0,08474
7490160,0	5802030,0	0,07813
7490170,0	5802030,0	0,07235
7490180,0	5802030,0	0,06747
7490190,0	5802030,0	0,06321
7490200,0	5802030,0	0,05951
7490210,0	5802030,0	0,05614
7490220,0	5802030,0	0,05321
7490230,0	5802030,0	0,05055
7490240,0	5802030,0	0,04808
7490250,0	5802030,0	0,04587
7490260,0	5802030,0	0,04376
7489840,0	5802040,0	0,02454
7489850,0	5802040,0	0,02590
7489860,0	5802040,0	0,02768
7489870,0	5802040,0	0,02968
7489880,0	5802040,0	0,03206
7489890,0	5802040,0	0,03473
7489900,0	5802040,0	0,03817
7489910,0	5802040,0	0,04233
7489920,0	5802040,0	0,04732
7489930,0	5802040,0	0,05391
7489940,0	5802040,0	0,06222
7489950,0	5802040,0	0,07342
7489960,0	5802040,0	0,08750
7489970,0	5802040,0	0,10620
7489980,0	5802040,0	0,13159
7489990,0	5802040,0	0,16940
7490000,0	5802040,0	0,23142
7490010,0	5802040,0	0,36336
7490020,0	5802040,0	0,99006
7490030,0	5802040,0	0,79320
7490040,0	5802040,0	0,49343
7490050,0	5802040,0	0,30753
7490060,0	5802040,0	0,22974
7490070,0	5802040,0	0,18437
7490080,0	5802040,0	0,15483
7490090,0	5802040,0	0,13374
7490100,0	5802040,0	0,11792
7490110,0	5802040,0	0,10540
7490120,0	5802040,0	0,09533
7490130,0	5802040,0	0,08740
7490140,0	5802040,0	0,08025
7490150,0	5802040,0	0,07435
7490160,0	5802040,0	0,06927
7490170,0	5802040,0	0,06478
7490180,0	5802040,0	0,06095
7490190,0	5802040,0	0,05748
7490200,0	5802040,0	0,05430
7490210,0	5802040,0	0,05158
7490220,0	5802040,0	0,04906
7490230,0	5802040,0	0,04682
7490240,0	5802040,0	0,04471
7489840,0	5802050,0	0,02502
7489850,0	5802050,0	0,02661

7489860,0	5802050,0	0,02845
7489870,0	5802050,0	0,03080
7489880,0	5802050,0	0,03340
7489890,0	5802050,0	0,03651
7489900,0	5802050,0	0,04041
7489910,0	5802050,0	0,04539
7489920,0	5802050,0	0,05191
7489930,0	5802050,0	0,06059
7489940,0	5802050,0	0,07302
7489950,0	5802050,0	0,09038
7489960,0	5802050,0	0,11479
7489970,0	5802050,0	0,15093
7489980,0	5802050,0	0,20878
7489990,0	5802050,0	0,32110
7490000,0	5802050,0	0,72960
7490010,0	5802050,0	1,35601
7490020,0	5802050,0	0,52079
7490030,0	5802050,0	0,33851
7490040,0	5802050,0	0,24651
7490050,0	5802050,0	0,19473
7490060,0	5802050,0	0,16214
7490070,0	5802050,0	0,13891
7490080,0	5802050,0	0,12168
7490090,0	5802050,0	0,10857
7490100,0	5802050,0	0,09788
7490110,0	5802050,0	0,08932
7490120,0	5802050,0	0,08211
7490130,0	5802050,0	0,07594
7490140,0	5802050,0	0,07064
7490150,0	5802050,0	0,06602
7490160,0	5802050,0	0,06206
7490170,0	5802050,0	0,05846
7490180,0	5802050,0	0,05530
7490190,0	5802050,0	0,05245
7490200,0	5802050,0	0,04992
7490210,0	5802050,0	0,04753
7490220,0	5802050,0	0,04549
7490230,0	5802050,0	0,04352
7489850,0	5802060,0	0,02717
7489860,0	5802060,0	0,02923
7489870,0	5802060,0	0,03169
7489880,0	5802060,0	0,03447
7489890,0	5802060,0	0,03802
7489900,0	5802060,0	0,04259
7489910,0	5802060,0	0,04869
7489920,0	5802060,0	0,05689
7489930,0	5802060,0	0,06931
7489940,0	5802060,0	0,08851
7489950,0	5802060,0	0,12098
7489960,0	5802060,0	0,17655
7489970,0	5802060,0	0,27986
7489980,0	5802060,0	0,53201
7489990,0	5802060,0	3,33986
7490000,0	5802060,0	0,57094
7490010,0	5802060,0	0,35453
7490020,0	5802060,0	0,25571
7490030,0	5802060,0	0,20137
7490040,0	5802060,0	0,16683
7490050,0	5802060,0	0,14228
7490060,0	5802060,0	0,12453
7490070,0	5802060,0	0,11066
7490080,0	5802060,0	0,09989
7490090,0	5802060,0	0,09063
7490100,0	5802060,0	0,08335
7490110,0	5802060,0	0,07709
7490120,0	5802060,0	0,07170
7490130,0	5802060,0	0,06708
7490140,0	5802060,0	0,06294
7490150,0	5802060,0	0,05929
7490160,0	5802060,0	0,05599
7490170,0	5802060,0	0,05310
7490180,0	5802060,0	0,05052
7490190,0	5802060,0	0,04814
7490200,0	5802060,0	0,04601
7490210,0	5802060,0	0,04402
7489860,0	5802070,0	0,02984
7489870,0	5802070,0	0,03245
7489880,0	5802070,0	0,03538
7489890,0	5802070,0	0,03937
7489900,0	5802070,0	0,04462
7489910,0	5802070,0	0,05173
7489920,0	5802070,0	0,06197
7489930,0	5802070,0	0,07930
7489940,0	5802070,0	0,11188
7489950,0	5802070,0	0,19617
7489960,0	5802070,0	0,41877

7489970,0	5802070,0	1,32620
7489980,0	5802070,0	0,70527
7489990,0	5802070,0	0,36465
7490000,0	5802070,0	0,25935
7490010,0	5802070,0	0,20251
7490020,0	5802070,0	0,16740
7490030,0	5802070,0	0,14315
7490040,0	5802070,0	0,12522
7490050,0	5802070,0	0,11129
7490060,0	5802070,0	0,10050
7490070,0	5802070,0	0,09152
7490080,0	5802070,0	0,08391
7490090,0	5802070,0	0,07757
7490100,0	5802070,0	0,07207
7490110,0	5802070,0	0,06745
7490120,0	5802070,0	0,06334
7490130,0	5802070,0	0,05975
7490140,0	5802070,0	0,05648
7490150,0	5802070,0	0,05364
7490160,0	5802070,0	0,05091
7490170,0	5802070,0	0,04867
7490180,0	5802070,0	0,04638
7490190,0	5802070,0	0,04442
7490200,0	5802070,0	0,04263
7489860,0	5802080,0	0,03022
7489870,0	5802080,0	0,03280
7489880,0	5802080,0	0,03617
7489890,0	5802080,0	0,04023
7489900,0	5802080,0	0,04598
7489910,0	5802080,0	0,05383
7489920,0	5802080,0	0,06549
7489930,0	5802080,0	0,08640
7489940,0	5802080,0	0,13356
7489950,0	5802080,0	0,35258
7489960,0	5802080,0	0,86657
7489970,0	5802080,0	0,36164
7489980,0	5802080,0	0,25170
7489990,0	5802080,0	0,19661
7490000,0	5802080,0	0,16282
7490010,0	5802080,0	0,13964
7490020,0	5802080,0	0,12280
7490030,0	5802080,0	0,10983
7490040,0	5802080,0	0,09932
7490050,0	5802080,0	0,09071
7490060,0	5802080,0	0,08352
7490070,0	5802080,0	0,07726
7490080,0	5802080,0	0,07201
7490090,0	5802080,0	0,06728
7490100,0	5802080,0	0,06335
7490110,0	5802080,0	0,05977
7490120,0	5802080,0	0,05651
7490130,0	5802080,0	0,05362
7490140,0	5802080,0	0,05111
7490150,0	5802080,0	0,04879
7490160,0	5802080,0	0,04660
7490170,0	5802080,0	0,04464
7490180,0	5802080,0	0,04284
7489870,0	5802090,0	0,03308
7489880,0	5802090,0	0,03634
7489890,0	5802090,0	0,04059
7489900,0	5802090,0	0,04627
7489910,0	5802090,0	0,05372
7489920,0	5802090,0	0,06501
7489930,0	5802090,0	0,08310
7489940,0	5802090,0	0,11432
7489950,0	5802090,0	0,16182
7489960,0	5802090,0	0,18409
7489970,0	5802090,0	0,16697
7489980,0	5802090,0	0,14628
7489990,0	5802090,0	0,12904
7490000,0	5802090,0	0,11555
7490010,0	5802090,0	0,10454
7490020,0	5802090,0	0,09537
7490030,0	5802090,0	0,08787
7490040,0	5802090,0	0,08125
7490050,0	5802090,0	0,07580
7490060,0	5802090,0	0,07084
7490070,0	5802090,0	0,06643
7490080,0	5802090,0	0,06272
7490090,0	5802090,0	0,05921
7490100,0	5802090,0	0,05615
7490110,0	5802090,0	0,05345
7490120,0	5802090,0	0,05083
7490130,0	5802090,0	0,04864
7490140,0	5802090,0	0,04649
7490150,0	5802090,0	0,04464

7490160,0	5802090,0	0,04282
7489870,0	5802100,0	0,03305
7489880,0	5802100,0	0,03627
7489890,0	5802100,0	0,04029
7489900,0	5802100,0	0,04528
7489910,0	5802100,0	0,05178
7489920,0	5802100,0	0,06054
7489930,0	5802100,0	0,07165
7489940,0	5802100,0	0,08526
7489950,0	5802100,0	0,09791
7489960,0	5802100,0	0,10422
7489970,0	5802100,0	0,10389
7489980,0	5802100,0	0,09954
7489990,0	5802100,0	0,09344
7490000,0	5802100,0	0,08775
7490010,0	5802100,0	0,08194
7490020,0	5802100,0	0,07707
7490030,0	5802100,0	0,07244
7490040,0	5802100,0	0,06826
7490050,0	5802100,0	0,06449
7490060,0	5802100,0	0,06115
7490070,0	5802100,0	0,05785
7490080,0	5802100,0	0,05505
7490090,0	5802100,0	0,05256
7490100,0	5802100,0	0,05020
7490110,0	5802100,0	0,04816
7490120,0	5802100,0	0,04609
7490130,0	5802100,0	0,04425
7490140,0	5802100,0	0,04257
7490150,0	5802100,0	0,04102
7489880,0	5802110,0	0,03552
7489890,0	5802110,0	0,03897
7489900,0	5802110,0	0,04317
7489910,0	5802110,0	0,04817
7489920,0	5802110,0	0,05376
7489930,0	5802110,0	0,06010
7489940,0	5802110,0	0,06614
7489950,0	5802110,0	0,07167
7489960,0	5802110,0	0,07485
7489970,0	5802110,0	0,07576
7489980,0	5802110,0	0,07464
7489990,0	5802110,0	0,07257
7490000,0	5802110,0	0,06965
7490010,0	5802110,0	0,06684
7490020,0	5802110,0	0,06408
7490030,0	5802110,0	0,06110
7490040,0	5802110,0	0,05836
7490050,0	5802110,0	0,05584
7490060,0	5802110,0	0,05330
7490070,0	5802110,0	0,05119
7490080,0	5802110,0	0,04903
7490090,0	5802110,0	0,04699
7490100,0	5802110,0	0,04530
7490110,0	5802110,0	0,04355
7490120,0	5802110,0	0,04204
7490130,0	5802110,0	0,04052
7489890,0	5802120,0	0,03706
7489900,0	5802120,0	0,04034
7489910,0	5802120,0	0,04371
7489920,0	5802120,0	0,04744
7489930,0	5802120,0	0,05106
7489940,0	5802120,0	0,05453
7489950,0	5802120,0	0,05725
7489960,0	5802120,0	0,05915
7489970,0	5802120,0	0,06012
7489980,0	5802120,0	0,05978
7489990,0	5802120,0	0,05890
7490000,0	5802120,0	0,05769
7490010,0	5802120,0	0,05607
7490020,0	5802120,0	0,05439
7490030,0	5802120,0	0,05251
7490040,0	5802120,0	0,05075
7490050,0	5802120,0	0,04890
7490060,0	5802120,0	0,04721
7490070,0	5802120,0	0,04554
7490080,0	5802120,0	0,04398
7490090,0	5802120,0	0,04252
7490100,0	5802120,0	0,04107
7490110,0	5802120,0	0,03974
7490120,0	5802120,0	0,03846
7489890,0	5802130,0	0,03480
7489900,0	5802130,0	0,03718
7489910,0	5802130,0	0,03955
7489920,0	5802130,0	0,04209
7489930,0	5802130,0	0,04415
7489940,0	5802130,0	0,04652

7489950,0	5802130,0	0,04810
7489960,0	5802130,0	0,04934
7489970,0	5802130,0	0,04997
7489980,0	5802130,0	0,05012
7489990,0	5802130,0	0,04979
7490000,0	5802130,0	0,04918
7490010,0	5802130,0	0,04824
7490020,0	5802130,0	0,04708
7490030,0	5802130,0	0,04585
7490040,0	5802130,0	0,04461
7490050,0	5802130,0	0,04341
7490060,0	5802130,0	0,04216
7490070,0	5802130,0	0,04097
7490080,0	5802130,0	0,03979
7490090,0	5802130,0	0,03854
7490100,0	5802130,0	0,03751
7489900,0	5802140,0	0,03417
7489910,0	5802140,0	0,03586
7489920,0	5802140,0	0,03746
7489930,0	5802140,0	0,03902
7489940,0	5802140,0	0,04044
7489950,0	5802140,0	0,04169
7489960,0	5802140,0	0,04252
7489970,0	5802140,0	0,04298
7489980,0	5802140,0	0,04329
7489990,0	5802140,0	0,04314
7490000,0	5802140,0	0,04279
7490010,0	5802140,0	0,04215
7490020,0	5802140,0	0,04153
7490030,0	5802140,0	0,04066
7490040,0	5802140,0	0,03994
7490050,0	5802140,0	0,03901
7490060,0	5802140,0	0,03799
7490070,0	5802140,0	0,03713
7490080,0	5802140,0	0,03618
7490090,0	5802140,0	0,03530
7489900,0	5802150,0	0,03140
7489910,0	5802150,0	0,03257
7489920,0	5802150,0	0,03386
7489930,0	5802150,0	0,03500
7489940,0	5802150,0	0,03597
7489950,0	5802150,0	0,03681
7489960,0	5802150,0	0,03744
7489970,0	5802150,0	0,03781
7489980,0	5802150,0	0,03805
7489990,0	5802150,0	0,03802
7490000,0	5802150,0	0,03777
7490010,0	5802150,0	0,03752
7490020,0	5802150,0	0,03701
7490030,0	5802150,0	0,03645
7490040,0	5802150,0	0,03592
7490050,0	5802150,0	0,03525
7490060,0	5802150,0	0,03453
7490070,0	5802150,0	0,03383
7489910,0	5802160,0	0,02998
7489920,0	5802160,0	0,03088
7489930,0	5802160,0	0,03164
7489940,0	5802160,0	0,03240
7489950,0	5802160,0	0,03306
7489960,0	5802160,0	0,03348
7489970,0	5802160,0	0,03383
7489980,0	5802160,0	0,03403
7489990,0	5802160,0	0,03401
7490000,0	5802160,0	0,03393
7490010,0	5802160,0	0,03366
7490020,0	5802160,0	0,03342
7490030,0	5802160,0	0,03307
7490040,0	5802160,0	0,03258
7490050,0	5802160,0	0,03214
7490060,0	5802160,0	0,03166
7489920,0	5802170,0	0,02834
7489930,0	5802170,0	0,02885
7489940,0	5802170,0	0,02951
7489950,0	5802170,0	0,02997
7489960,0	5802170,0	0,03043
7489970,0	5802170,0	0,03061
7489980,0	5802170,0	0,03076
7489990,0	5802170,0	0,03082
7490000,0	5802170,0	0,03075
7490010,0	5802170,0	0,03067
7490020,0	5802170,0	0,03048
7490030,0	5802170,0	0,03019
7490040,0	5802170,0	0,02985
7489920,0	5802180,0	0,02622
7489930,0	5802180,0	0,02662
7489940,0	5802180,0	0,02712

7489950,0	5802180,0	0,02751
7489960,0	5802180,0	0,02782
7489970,0	5802180,0	0,02805
7489980,0	5802180,0	0,02818
7489990,0	5802180,0	0,02828
7490000,0	5802180,0	0,02819
7490010,0	5802180,0	0,02811
7490020,0	5802180,0	0,02791
7490030,0	5802180,0	0,02783
7489930,0	5802190,0	0,02477
7489940,0	5802190,0	0,02517
7489950,0	5802190,0	0,02535
7489960,0	5802190,0	0,02561
7489970,0	5802190,0	0,02583
7489980,0	5802190,0	0,02594
7489990,0	5802190,0	0,02599
7490000,0	5802190,0	0,02602
7490010,0	5802190,0	0,02590
7489930,0	5802200,0	0,02315
7489940,0	5802200,0	0,02340
7489950,0	5802200,0	0,02364
7489960,0	5802200,0	0,02379
7489970,0	5802200,0	0,02395
7489980,0	5802200,0	0,02405
7489990,0	5802200,0	0,02423
7490000,0	5802200,0	0,02418
7489940,0	5802210,0	0,02185
7489950,0	5802210,0	0,02207
7489960,0	5802210,0	0,02226
7489970,0	5802210,0	0,02238
7489980,0	5802210,0	0,02251
7489950,0	5802220,0	0,02071
7489960,0	5802220,0	0,02085
7489970,0	5802220,0	0,02104
7489950,0	5802230,0	0,01950

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
CAS 71-43-2
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7491280,0	5799080,0	164,17516	
7491280,0	5799090,0	26,87586	
7491270,0	5799100,0	61,63369	
7491280,0	5799100,0	51,91698	
7491270,0	5799110,0	30,50745	
7491260,0	5799120,0	25,61737	
7491270,0	5799120,0	95,75922	
7491260,0	5799130,0	29,80239	
7491270,0	5799130,0	32,64508	
7491260,0	5799140,0	43,10894	
7491270,0	5799140,0	31,91032	
7491260,0	5799150,0	73,85011	
7491250,0	5799160,0	26,03566	
7491260,0	5799160,0	34,08480	
7491250,0	5799170,0	84,68368	
7491260,0	5799170,0	39,76030	
7491250,0	5799180,0	30,88347	
7491240,0	5799190,0	35,87239	
7491250,0	5799190,0	118,18441	
7491240,0	5799200,0	29,11932	
7491250,0	5799200,0	27,06208	
7491240,0	5799210,0	91,65164	
7491250,0	5799210,0	30,95188	
7491230,0	5799220,0	25,50722	
7491240,0	5799220,0	39,00718	
7491230,0	5799230,0	35,37863	
7491240,0	5799230,0	40,46703	
7491230,0	5799240,0	66,57583	
7491240,0	5799240,0	28,64398	
7491230,0	5799250,0	37,14038	
7491220,0	5799260,0	43,42999	
7491230,0	5799260,0	70,55659	
7491220,0	5799270,0	29,62997	
7491230,0	5799270,0	26,29610	
7491220,0	5799280,0	284,31076	
7491230,0	5799280,0	26,67891	
7491220,0	5799290,0	31,45245	
7491210,0	5799300,0	50,16797	
7491220,0	5799300,0	49,31976	
7491210,0	5799310,0	42,90399	
7491200,0	5799320,0	25,30153	
7491210,0	5799320,0	53,06123	

7491200,0	5799330,0	42,43148
7491210,0	5799330,0	41,79354
7491200,0	5799340,0	34,73051
7491210,0	5799340,0	27,77687
7491190,0	5799350,0	25,58375
7491200,0	5799350,0	221,28249
7491190,0	5799360,0	25,53782
7491200,0	5799360,0	30,33255
7491190,0	5799370,0	109,38847
7491200,0	5799370,0	40,62270
7491190,0	5799380,0	33,33096
7491180,0	5799390,0	31,12359
7491190,0	5799390,0	85,59793
7491180,0	5799400,0	35,76126
7491190,0	5799400,0	30,53817
7491180,0	5799410,0	50,70683
7491190,0	5799410,0	28,90010
7491170,0	5799420,0	28,01474
7491180,0	5799420,0	67,20016
7491170,0	5799430,0	29,08157
7491180,0	5799430,0	33,55848
7491170,0	5799440,0	119,98180
7491180,0	5799440,0	34,75867
7491170,0	5799450,0	32,07325
7491160,0	5799460,0	40,10891
7491170,0	5799460,0	98,65096
7491160,0	5799470,0	31,02080
7491170,0	5799470,0	26,66681
7491160,0	5799480,0	103,64974
7491170,0	5799480,0	28,28728
7491150,0	5799490,0	26,45727
7491160,0	5799490,0	39,61123
7491150,0	5799500,0	36,10205
7491160,0	5799500,0	40,91690
7491150,0	5799510,0	74,46642
7491160,0	5799510,0	26,75457
7491150,0	5799520,0	37,37511
7491140,0	5799530,0	48,67995
7491150,0	5799530,0	61,89487
7491140,0	5799540,0	30,67138
7491150,0	5799540,0	26,16178
7491130,0	5799550,0	25,90535
7491140,0	5799550,0	272,61383
7491150,0	5799550,0	25,67132
7491130,0	5799560,0	26,46020
7491140,0	5799560,0	30,65972
7491130,0	5799570,0	61,80038
7491140,0	5799570,0	42,02768
7491130,0	5799580,0	43,84570
7491120,0	5799590,0	26,82706
7491130,0	5799590,0	52,31325
7491120,0	5799600,0	46,20982
7491130,0	5799600,0	39,31261
7491120,0	5799610,0	35,76460
7491130,0	5799610,0	27,02062
7491110,0	5799620,0	28,88341
7491120,0	5799620,0	170,45450
7491110,0	5799630,0	26,83221
7491120,0	5799630,0	30,29910
7491110,0	5799640,0	110,68507
7491120,0	5799640,0	41,37651
7491110,0	5799650,0	60,82216
7491100,0	5799660,0	29,59607
7491110,0	5799660,0	39,69841
7491100,0	5799670,0	38,78608
7491110,0	5799670,0	33,91375
7491100,0	5799680,0	79,04140
7491110,0	5799680,0	26,14475
7491090,0	5799690,0	32,04324
7491100,0	5799690,0	88,34142
7491090,0	5799700,0	50,84502
7491100,0	5799700,0	41,67749
7491090,0	5799710,0	60,72717
7491100,0	5799710,0	26,73781
7491080,0	5799720,0	26,17249
7491090,0	5799720,0	42,30801
7491080,0	5799730,0	34,48986
7491090,0	5799730,0	37,98922
7491080,0	5799740,0	60,77437
7491090,0	5799740,0	31,78878
7491070,0	5799750,0	25,16236
7491080,0	5799750,0	179,10690
7491070,0	5799760,0	34,60631
7491080,0	5799760,0	64,14967
7491070,0	5799770,0	49,19802
7491080,0	5799770,0	31,74866

7491070,0	5799780,0	44,99974
7491080,0	5799780,0	25,10327
7491060,0	5799790,0	26,96939
7491070,0	5799790,0	46,60373
7491060,0	5799800,0	42,66769
7491070,0	5799800,0	42,10050
7491060,0	5799810,0	123,73875
7491070,0	5799810,0	30,72671
7491050,0	5799820,0	26,43120
7491060,0	5799820,0	123,09886
7491050,0	5799830,0	37,63523
7491060,0	5799830,0	38,98206
7491050,0	5799840,0	41,31475
7491060,0	5799840,0	29,08283
7491050,0	5799850,0	49,00841
7491040,0	5799860,0	32,58943
7491050,0	5799860,0	57,03681
7491040,0	5799870,0	81,79968
7491050,0	5799870,0	35,44917
7491040,0	5799880,0	124,46246
7491050,0	5799880,0	25,76831
7491030,0	5799890,0	29,53620
7491040,0	5799890,0	49,92408
7491030,0	5799900,0	35,40509
7491040,0	5799900,0	34,08172
7491030,0	5799910,0	45,34653
7491040,0	5799910,0	28,44806
7491020,0	5799920,0	25,85950
7491030,0	5799920,0	75,16238
7491020,0	5799930,0	38,15502
7491030,0	5799930,0	64,34262
7491020,0	5799940,0	89,12037
7491030,0	5799940,0	31,88002
7491020,0	5799950,0	63,52692
7491010,0	5799960,0	28,67546
7491020,0	5799960,0	40,44337
7491010,0	5799970,0	38,74931
7491020,0	5799970,0	34,01605
7491010,0	5799980,0	79,13152
7491020,0	5799980,0	26,49249
7491000,0	5799990,0	28,71904
7491010,0	5799990,0	129,00136
7491000,0	5800000,0	50,63591
7491010,0	5800000,0	41,98355
7491000,0	5800010,0	60,81279
7491010,0	5800010,0	26,87596
7490990,0	5800020,0	25,06515
7491000,0	5800020,0	43,83918
7490990,0	5800030,0	32,25266
7491000,0	5800030,0	40,70773
7490990,0	5800040,0	60,62234
7491000,0	5800040,0	32,32403
7490990,0	5800050,0	198,78687
7491000,0	5800050,0	25,07178
7490980,0	5800060,0	34,21708
7490990,0	5800060,0	64,38600
7490980,0	5800070,0	43,50104
7490990,0	5800070,0	34,38329
7490980,0	5800080,0	44,51982
7490990,0	5800080,0	26,12908
7490970,0	5800090,0	26,25982
7490980,0	5800090,0	47,23238
7490970,0	5800100,0	37,25537
7490980,0	5800100,0	48,80853
7490970,0	5800110,0	123,62003
7490980,0	5800110,0	31,04785
7490960,0	5800120,0	26,56469
7490970,0	5800120,0	123,45095
7490960,0	5800130,0	35,99290
7490970,0	5800130,0	46,33370
7490960,0	5800140,0	42,48690
7490970,0	5800140,0	30,04368
7490960,0	5800150,0	46,03991
7490950,0	5800160,0	32,04572
7490960,0	5800160,0	52,00428
7490950,0	5800170,0	58,47051
7490960,0	5800170,0	40,25016
7490950,0	5800180,0	142,91527
7490960,0	5800180,0	26,12389
7490940,0	5800190,0	27,84825
7490950,0	5800190,0	62,31064
7490940,0	5800200,0	35,69812
7490950,0	5800200,0	34,95050
7490940,0	5800210,0	43,35079
7490950,0	5800210,0	28,41779
7490940,0	5800220,0	67,05299

7490930,0	5800230,0	34,58129
7490940,0	5800230,0	74,38284
7490930,0	5800240,0	66,05456
7490940,0	5800240,0	36,05413
7490930,0	5800250,0	61,20481
7490940,0	5800250,0	26,29225
7490920,0	5800260,0	25,71969
7490930,0	5800260,0	43,16836
7490920,0	5800270,0	33,00732
7490930,0	5800270,0	39,61799
7490920,0	5800280,0	55,49177
7490930,0	5800280,0	34,34910
7490920,0	5800290,0	208,60333
7490930,0	5800290,0	26,44999
7490910,0	5800300,0	28,41616
7490920,0	5800300,0	102,83376
7490910,0	5800310,0	38,06664
7490920,0	5800310,0	38,87262
7490910,0	5800320,0	41,37761
7490920,0	5800320,0	29,17865
7490910,0	5800330,0	49,06322
7490900,0	5800340,0	26,73055
7490910,0	5800340,0	70,12251
7490900,0	5800350,0	39,73647
7490910,0	5800350,0	57,93258
7490900,0	5800360,0	57,92715
7490910,0	5800360,0	33,14157
7490900,0	5800370,0	50,17802
7490910,0	5800370,0	25,70187
7490890,0	5800380,0	25,17237
7490900,0	5800380,0	44,02328
7490890,0	5800390,0	31,89676
7490900,0	5800390,0	47,35077
7490890,0	5800400,0	56,06237
7490900,0	5800400,0	39,29272
7490890,0	5800410,0	158,46323
7490900,0	5800410,0	29,35126
7490890,0	5800420,0	61,77839
7490880,0	5800430,0	27,09412
7490890,0	5800430,0	41,76838
7490880,0	5800440,0	33,79536
7490890,0	5800440,0	38,55848
7490880,0	5800450,0	50,71595
7490890,0	5800450,0	36,43483
7490880,0	5800460,0	188,62791
7490890,0	5800460,0	27,51846
7490880,0	5800470,0	90,66958
7490870,0	5800480,0	28,26031
7490880,0	5800480,0	44,36854
7490870,0	5800490,0	33,85449
7490880,0	5800490,0	35,98273
7490870,0	5800500,0	48,06074
7490880,0	5800500,0	32,24234
7490870,0	5800510,0	117,97102
7490880,0	5800510,0	26,68207
7490860,0	5800520,0	26,18055
7490870,0	5800520,0	122,22305
7490860,0	5800530,0	32,07240
7490870,0	5800530,0	46,03128
7490860,0	5800540,0	36,09403
7490870,0	5800540,0	33,50458
7490860,0	5800550,0	45,03970
7490870,0	5800550,0	29,04013
7490860,0	5800560,0	79,00050
7490850,0	5800570,0	27,64343
7490860,0	5800570,0	149,69565
7490850,0	5800580,0	36,98988
7490860,0	5800580,0	47,22095
7490850,0	5800590,0	39,11940
7490860,0	5800590,0	33,23436
7490850,0	5800600,0	42,51933
7490860,0	5800600,0	27,84021
7490850,0	5800610,0	56,07505
7490840,0	5800620,0	31,51827
7490850,0	5800620,0	89,61933
7490840,0	5800630,0	28,36980
7490850,0	5800630,0	31,32078
7490840,0	5800640,0	106,59046
7490850,0	5800640,0	41,90423
7490840,0	5800650,0	32,32294
7490830,0	5800660,0	28,02178
7490840,0	5800660,0	152,70387
7490830,0	5800670,0	25,31679
7490840,0	5800670,0	30,76609
7490830,0	5800680,0	50,75449
7490840,0	5800680,0	50,28029

7490830,0	5800690,0	38,67969
7490840,0	5800690,0	29,67568
7490830,0	5800700,0	53,39867
7490840,0	5800700,0	28,68207
7490820,0	5800710,0	26,75504
7490830,0	5800710,0	76,20438
7490820,0	5800720,0	27,84372
7490830,0	5800720,0	36,10104
7490820,0	5800730,0	54,86842
7490830,0	5800730,0	48,22918
7490820,0	5800740,0	36,03988
7490830,0	5800740,0	31,88408
7490810,0	5800750,0	33,13462
7490830,0	5800750,0	35,09594
7491090,0	5800750,0	27,70296
7490810,0	5800760,0	28,99875
7490820,0	5800760,0	35,53757
7490830,0	5800760,0	26,33178
7490810,0	5800770,0	48,33356
7490820,0	5800770,0	76,08234
7490830,0	5800770,0	25,66791
7491040,0	5800770,0	29,29733
7490810,0	5800780,0	33,14485
7490820,0	5800780,0	30,27718
7490800,0	5800790,0	25,51546
7490810,0	5800790,0	95,76321
7490820,0	5800790,0	35,91587
7490830,0	5800790,0	45,43317
7490800,0	5800800,0	25,60093
7490810,0	5800800,0	47,31971
7490820,0	5800800,0	27,29437
7490800,0	5800810,0	30,19922
7490810,0	5800810,0	55,78048
7490820,0	5800810,0	26,11160
7490970,0	5800810,0	38,26672
7490800,0	5800820,0	40,29584
7490810,0	5800820,0	52,12605
7490800,0	5800830,0	35,27863
7490810,0	5800830,0	32,81831
7490800,0	5800840,0	99,68763
7490810,0	5800840,0	32,86712
7490950,0	5800840,0	30,63740
7490980,0	5800840,0	35,36583
7490800,0	5800850,0	37,14653
7490810,0	5800850,0	25,64077
7490790,0	5800860,0	38,76336
7490800,0	5800860,0	132,90436
7490790,0	5800870,0	30,69343
7490800,0	5800870,0	31,95044
7490830,0	5800870,0	29,46482
7490880,0	5800870,0	32,50421
7490790,0	5800880,0	98,11868
7490800,0	5800880,0	41,80859
7490790,0	5800890,0	35,15439
7490800,0	5800890,0	25,91851
7490780,0	5800900,0	30,69448
7490790,0	5800900,0	101,12142
7490800,0	5800900,0	27,02281
7490830,0	5800900,0	41,92207
7490870,0	5800900,0	37,06507
7490780,0	5800910,0	31,89818
7490790,0	5800910,0	48,53469
7490780,0	5800920,0	35,68110
7490790,0	5800920,0	38,24859
7490910,0	5800920,0	34,01292
7490780,0	5800930,0	114,20708
7490790,0	5800930,0	38,16027
7490810,0	5800930,0	30,99158
7490770,0	5800940,0	25,35619
7490780,0	5800940,0	41,12955
7490790,0	5800940,0	31,97679
7490740,0	5800950,0	26,87305
7490770,0	5800950,0	35,41336
7490780,0	5800950,0	98,38442
7490790,0	5800950,0	29,62717
7490820,0	5800950,0	28,14121
7490890,0	5800950,0	40,62632
7490760,0	5800960,0	33,17180
7490770,0	5800960,0	38,83882
7490780,0	5800960,0	46,40767
7490750,0	5800970,0	29,30360
7490770,0	5800970,0	41,40714
7490780,0	5800970,0	38,47055
7490860,0	5800970,0	31,68442
7490760,0	5800980,0	31,89830
7490770,0	5800980,0	162,62514

7490780,0	5800980,0	40,23260
7490790,0	5800980,0	25,68952
7490760,0	5800990,0	28,81145
7490770,0	5800990,0	41,67266
7490780,0	5800990,0	38,69057
7490700,0	5801000,0	29,43386
7490760,0	5801000,0	41,83658
7490770,0	5801000,0	103,71506
7490780,0	5801000,0	32,97914
7490860,0	5801000,0	28,34517
7490760,0	5801010,0	42,81866
7490770,0	5801010,0	62,99846
7490780,0	5801010,0	34,22239
7490790,0	5801010,0	28,94231
7490760,0	5801020,0	37,63561
7490770,0	5801020,0	36,28450
7490780,0	5801020,0	25,37499
7490790,0	5801020,0	32,21838
7490800,0	5801020,0	28,27288
7490750,0	5801030,0	25,20081
7490760,0	5801030,0	273,07391
7490770,0	5801030,0	34,75744
7490750,0	5801040,0	26,83520
7490760,0	5801040,0	39,35196
7490770,0	5801040,0	26,42498
7490750,0	5801050,0	41,19435
7490760,0	5801050,0	79,23663
7490770,0	5801050,0	25,39693
7490750,0	5801060,0	46,45301
7490760,0	5801060,0	39,83444
7490750,0	5801070,0	46,34124
7490760,0	5801070,0	33,35211
7490740,0	5801080,0	28,50056
7490750,0	5801080,0	131,47870
7490760,0	5801080,0	29,53806
7490770,0	5801080,0	38,56530
7490740,0	5801090,0	28,54852
7490750,0	5801090,0	37,86058
7490760,0	5801090,0	25,28395
7490740,0	5801100,0	60,36325
7490750,0	5801100,0	71,49222
7490740,0	5801110,0	48,29082
7490750,0	5801110,0	32,93081
7490730,0	5801120,0	26,54258
7490740,0	5801120,0	50,23949
7490750,0	5801120,0	28,23163
7490730,0	5801130,0	34,44740
7490740,0	5801130,0	51,39240
7490730,0	5801140,0	49,63837
7490740,0	5801140,0	41,28189
7490730,0	5801150,0	100,91496
7490740,0	5801150,0	30,17734
7490720,0	5801160,0	32,31734
7490730,0	5801160,0	114,60691
7490720,0	5801170,0	55,23470
7490730,0	5801170,0	50,21895
7490720,0	5801180,0	135,24979
7490730,0	5801180,0	33,29449
7490710,0	5801190,0	29,48781
7490720,0	5801190,0	107,75401
7490730,0	5801190,0	25,45265
7490710,0	5801200,0	42,44432
7490720,0	5801200,0	44,04279
7490710,0	5801210,0	47,92153
7490720,0	5801210,0	31,84200
7490700,0	5801220,0	29,66035
7490710,0	5801220,0	56,88425
7490720,0	5801220,0	26,01373
7490700,0	5801230,0	40,84329
7490710,0	5801230,0	47,23988
7490700,0	5801240,0	105,91288
7490710,0	5801240,0	33,50906
7490690,0	5801250,0	35,44109
7490700,0	5801250,0	105,43333
7490690,0	5801260,0	58,54824
7490700,0	5801260,0	40,21155
7490680,0	5801270,0	26,78157
7490690,0	5801270,0	72,73672
7490700,0	5801270,0	29,54646
7490680,0	5801280,0	33,30492
7490690,0	5801280,0	45,66165
7490680,0	5801290,0	44,66089
7490690,0	5801290,0	37,73965
7490660,0	5801300,0	36,17628
7490670,0	5801300,0	30,19758
7490680,0	5801300,0	89,36523

7490690,0	5801300,0	27,27961
7490670,0	5801310,0	56,91153
7490680,0	5801310,0	48,03317
7490660,0	5801320,0	28,51117
7490670,0	5801320,0	275,83688
7490680,0	5801320,0	28,46845
7490660,0	5801330,0	51,01425
7490670,0	5801330,0	52,65316
7490660,0	5801340,0	69,35835
7490670,0	5801340,0	29,95080
7490650,0	5801350,0	35,95132
7490660,0	5801350,0	47,97989
7490650,0	5801360,0	47,67382
7490660,0	5801360,0	33,98014
7490640,0	5801370,0	30,39674
7490650,0	5801370,0	58,08998
7490660,0	5801370,0	25,03769
7490640,0	5801380,0	53,96714
7490650,0	5801380,0	43,53377
7490630,0	5801390,0	30,25791
7490640,0	5801390,0	122,33817
7490650,0	5801390,0	26,24474
7490630,0	5801400,0	91,79043
7490640,0	5801400,0	40,88875
7490620,0	5801410,0	31,31209
7490630,0	5801410,0	156,21559
7490640,0	5801410,0	26,23950
7490620,0	5801420,0	82,77464
7490630,0	5801420,0	37,99727
7490610,0	5801430,0	34,31834
7490620,0	5801430,0	61,32345
7490630,0	5801430,0	25,30054
7490610,0	5801440,0	59,90582
7490620,0	5801440,0	34,38050
7490600,0	5801450,0	33,04832
7490610,0	5801450,0	50,00729
7490600,0	5801460,0	46,18523
7490610,0	5801460,0	35,99461
7490590,0	5801470,0	33,04887
7490600,0	5801470,0	63,10186
7490590,0	5801480,0	69,95135
7490600,0	5801480,0	36,17324
7490580,0	5801490,0	44,95637
7490590,0	5801490,0	59,85889
7490570,0	5801500,0	28,99908
7490580,0	5801500,0	135,41658
7490590,0	5801500,0	29,05905
7490570,0	5801510,0	92,50723
7490580,0	5801510,0	41,32593
7490560,0	5801520,0	38,10917
7490570,0	5801520,0	99,31347
7490550,0	5801530,0	26,59203
7490570,0	5801530,0	31,33463
7490550,0	5801540,0	61,31742
7490560,0	5801540,0	49,90170
7490540,0	5801550,0	34,14085
7490550,0	5801550,0	97,78549
7490560,0	5801550,0	26,84795
7490540,0	5801560,0	89,23387
7490550,0	5801560,0	34,26394
7490530,0	5801570,0	58,61627
7490540,0	5801570,0	45,86626
7490520,0	5801580,0	36,71127
7490530,0	5801580,0	68,09417
7490540,0	5801580,0	27,47901
7490510,0	5801590,0	27,39767
7490520,0	5801590,0	101,09718
7490530,0	5801590,0	32,52210
7490510,0	5801600,0	58,14206
7490520,0	5801600,0	38,82502
7490500,0	5801610,0	42,16204
7490510,0	5801610,0	51,20844
7490520,0	5801610,0	25,78797
7490490,0	5801620,0	30,36697
7490500,0	5801620,0	67,76144
7490510,0	5801620,0	30,94538
7490490,0	5801630,0	71,55439
7490500,0	5801630,0	37,43931
7490480,0	5801640,0	55,26507
7490490,0	5801640,0	44,34886
7490470,0	5801650,0	42,08036
7490480,0	5801650,0	51,28000
7490490,0	5801650,0	26,71363
7490460,0	5801660,0	33,83986
7490470,0	5801660,0	61,06647
7490480,0	5801660,0	30,32424

7490450,0	5801670,0	29,54099
7490460,0	5801670,0	99,07142
7490470,0	5801670,0	35,03748
7490450,0	5801680,0	84,63218
7490460,0	5801680,0	39,21631
7490440,0	5801690,0	59,40011
7490450,0	5801690,0	46,66066
7490430,0	5801700,0	47,32130
7490440,0	5801700,0	62,95641
7490450,0	5801700,0	27,23607
7490420,0	5801710,0	35,77784
7490430,0	5801710,0	99,35642
7490440,0	5801710,0	29,16057
7490410,0	5801720,0	30,46940
7490420,0	5801720,0	228,73398
7490430,0	5801720,0	32,65528
7490400,0	5801730,0	29,12232
7490420,0	5801730,0	34,81659
7490390,0	5801740,0	26,94914
7490400,0	5801740,0	139,20979
7490410,0	5801740,0	39,60698
7490380,0	5801750,0	26,07452
7490390,0	5801750,0	91,25433
7490400,0	5801750,0	42,73676
7490370,0	5801760,0	25,37709
7490380,0	5801760,0	57,01265
7490390,0	5801760,0	52,28101
7490370,0	5801770,0	52,80132
7490380,0	5801770,0	52,86348
7490360,0	5801780,0	48,35582
7490370,0	5801780,0	53,91190
7490350,0	5801790,0	53,07119
7490360,0	5801790,0	53,60416
7490370,0	5801790,0	25,71438
7490340,0	5801800,0	67,81229
7490350,0	5801800,0	50,47569
7490360,0	5801800,0	26,69739
7490330,0	5801810,0	87,07971
7490340,0	5801810,0	48,25314
7490350,0	5801810,0	26,27523
7490310,0	5801820,0	25,22390
7490320,0	5801820,0	78,69898
7490330,0	5801820,0	50,22570
7490340,0	5801820,0	25,54551
7490300,0	5801830,0	25,89043
7490310,0	5801830,0	62,62966
7490320,0	5801830,0	52,62176
7490330,0	5801830,0	25,26723
7490290,0	5801840,0	27,51454
7490300,0	5801840,0	58,39883
7490310,0	5801840,0	53,37576
7490280,0	5801850,0	29,12799
7490290,0	5801850,0	57,88969
7490300,0	5801850,0	44,64870
7490270,0	5801860,0	32,14528
7490280,0	5801860,0	100,63058
7490290,0	5801860,0	41,24640
7490260,0	5801870,0	37,49863
7490270,0	5801870,0	169,87085
7490280,0	5801870,0	35,37872
7490250,0	5801880,0	44,69211
7490260,0	5801880,0	105,63903
7490270,0	5801880,0	30,88968
7490230,0	5801890,0	25,42419
7490240,0	5801890,0	56,77328
7490250,0	5801890,0	65,52059
7490260,0	5801890,0	28,56831
7490220,0	5801900,0	29,43077
7490230,0	5801900,0	105,16530
7490240,0	5801900,0	45,97265
7490250,0	5801900,0	25,74274
7490210,0	5801910,0	32,85489
7490220,0	5801910,0	25,69065
7490230,0	5801910,0	39,38580
7490200,0	5801920,0	45,30605
7490210,0	5801920,0	139,84534
7490220,0	5801920,0	34,61974
7490180,0	5801930,0	27,40349
7490190,0	5801930,0	81,86298
7490200,0	5801930,0	56,87907
7490210,0	5801930,0	29,72210
7490170,0	5801940,0	35,03799
7490180,0	5801940,0	26,08644
7490190,0	5801940,0	41,76439
7490200,0	5801940,0	25,35371
7490160,0	5801950,0	49,88551

7490170,0	5801950,0	92,44664
7490180,0	5801950,0	34,00473
7490140,0	5801960,0	31,05296
7490150,0	5801960,0	105,87920
7490160,0	5801960,0	49,68872
7490170,0	5801960,0	27,26624
7490130,0	5801970,0	40,10404
7490140,0	5801970,0	202,07632
7490150,0	5801970,0	37,80396
7490110,0	5801980,0	28,93573
7490120,0	5801980,0	74,47485
7490130,0	5801980,0	75,93314
7490140,0	5801980,0	30,71780
7490100,0	5801990,0	43,78502
7490110,0	5801990,0	171,07233
7490120,0	5801990,0	40,57145
7490130,0	5801990,0	25,46629
7490080,0	5802000,0	33,58328
7490090,0	5802000,0	69,81701
7490100,0	5802000,0	59,22223
7490110,0	5802000,0	29,94521
7490060,0	5802010,0	27,14367
7490070,0	5802010,0	52,60665
7490080,0	5802010,0	79,42708
7490090,0	5802010,0	36,50492
7490050,0	5802020,0	41,88738
7490060,0	5802020,0	65,80623
7490070,0	5802020,0	47,78454
7490080,0	5802020,0	26,33389
7490030,0	5802030,0	32,34270
7490040,0	5802030,0	74,41258
7490050,0	5802030,0	55,52131
7490060,0	5802030,0	31,63752
7490010,0	5802040,0	28,20339
7490020,0	5802040,0	76,79292
7490030,0	5802040,0	61,52977
7490040,0	5802040,0	38,28810
7490000,0	5802050,0	56,59819
7490010,0	5802050,0	105,16526
7490020,0	5802050,0	40,40913
7490030,0	5802050,0	26,27640
7489980,0	5802060,0	41,27840
7489990,0	5802060,0	258,97708
7490000,0	5802060,0	44,29644
7490010,0	5802060,0	27,51819
7489960,0	5802070,0	32,49833
7489970,0	5802070,0	102,85312
7489980,0	5802070,0	54,71090
7489990,0	5802070,0	28,30214
7489950,0	5802080,0	27,36570
7489960,0	5802080,0	67,21635
7489970,0	5802080,0	28,06838

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM12+600 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S715

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	1,500	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	15,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	8,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	30,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM12+600 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu S715
 Wybrane emitory: od: 1 do: 12

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7491282,55799072,0 7491325,55798929,0	0,5		LINIOWY
2	2	7491325,55798929,0 7491372,05798786,5	0,5		LINIOWY
3	3	7491372,05798786,5 7491407,05798693,0	0,5		LINIOWY
4	4	7491407,05798693,0 7491445,05798600,5	0,5		LINIOWY
5	5	7491445,05798600,5 7491485,55798509,0	0,5		LINIOWY
6	6	7491485,55798509,0 7491688,55798052,0	0,5		LINIOWY
7	7	7491688,55798052,0 7491810,05797778,0	0,5		LINIOWY
8	8	7491810,05797778,0 7491926,55797501,5	0,5		LINIOWY
9	9	7491926,55797501,5 7491959,55797407,0	0,5		LINIOWY
10	10	7491959,55797407,0 7491989,55797311,5	0,5		LINIOWY
11	11	7491989,55797311,5 7492028,55797167,0	0,5		LINIOWY
12	12	7492028,55797167,0 7492107,05796826,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Objekt: S7_WIIB_2019_OD KM12+600 DO KM 15+000

Identyfikator obiektu: S715

wybrane emitory: od: 1 do: 12

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod	CAS nazwa	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0020452	
					16 benzen , 71-43-2	0,0001118	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0893335	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003880	
					137 pył zaw. PM10,	0,0029218	
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3774390	
					pył zaw. PM2,5,	0,0020554	
					16 benzen , 71-43-2	0,0001124	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0897774	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003899	
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0029363	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3793143	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013702	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000749	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0598503	
4	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002600	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019575	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2528709	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013704	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000749	
5	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0598554	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002600	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019577	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2528923	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013703	
6	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000749	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0598545	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002600	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019576	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2528885	
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0068519	
					16 benzen , 71-43-2	0,0003746	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2992822	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012999	
					137 pył zaw. PM10,	0,0097885	
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,2644840	
					pył zaw. PM2,5,	0,0041111	
					16 benzen , 71-43-2	0,0002248	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1795649	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007799	
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0058729	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,7586719	
					pył zaw. PM2,5,	0,0041103	
					16 benzen , 71-43-2	0,0002247	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1795301	
10	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0007798	
					137 pył zaw. PM10,	0,0058718	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,7585247	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013713	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000750	
11	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0598969	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002602	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019590	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2530679	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013692	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000749	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0598059	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002598	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019560	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2526833	

					38				
					pył zaw. PM2,5,				0,0020554
				16	benzen	, 71-43-2			0,0001124
				70	ditl. azotu	, 10102-44-0			0,0897767
				72	ditl. siarki	, 7446-09-5			0,0003899
12	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,			0,0029363
					150	tlenek węgla,	630-08-0		0,3793116
					pył zaw. PM2,5,				0,0047963
					16	benzen	, 71-43-2		0,0002622
					70	ditl. azotu	, 10102-44-0		0,2094965
					72	ditl. siarki	, 7446-09-5		0,0009099
					137	pył zaw. PM10,			0,0068519
					150	tlenek węgla,	630-08-0		0,8851346

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM12+600 DO KM 15+000
Identyfikator obiektu: S715

Zbiór wyników: T02S715.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

Współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	-	Obszar zwykły
CAS			percentyl 99,800
0,0 7491760,0 5797890,0		82,17899*	81,92641*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1 zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7491760,0 5797890,0	8,98653*	8,95890*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7491760,0 5797890,0	7178,91895*	7156,85449*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7491760,0 5797890,0	31,18157*	30,95860*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7491760,0 5797890,0	117,39858*	117,03774*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		percentyl 99,800

0,0 7491760,0 5797890,0 30331,33984* 38 30238,10938*

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM12+600 DO KM 15+000
Identyfikator obiektu: S715

Zbiór wyników: T02S715.DBF

z[m] współrzędne St. maksymalne Percentyl
x[m] y[m] [µg/m3] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5 (pył) D1= - Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
0,0 7492110,0 5796820,0 323,82440 (1) 253,47722
0,0 7492100,0 5796830,0 240,05446 (1) 226,44733
0,0 7492110,0 5796830,0 374,14069 (1) 371,85809
0,0 7492100,0 5796840,0 452,09964 (1) 442,11237
0,0 7492100,0 5796850,0 739,72430 (1) 723,79736
0,0 7492100,0 5796860,0 649,41638 (1) 583,46368
0,0 7492100,0 5796870,0 379,30176 (1) 336,93283
0,0 7492090,0 5796880,0 286,32858 (1) 280,69055
0,0 7492100,0 5796880,0 261,45370 (1) 213,99455
0,0 7492090,0 5796890,0 438,23206 (1) 400,81912
0,0 7492090,0 5796900,0 486,33264 (1) 439,70755
0,0 7492090,0 5796910,0 471,92477 (1) 463,71951
0,0 7492080,0 5796920,0 230,81609 (1) 215,81377
0,0 7492080,0 5796920,0 312,38293 (1) 271,50806
0,0 7492080,0 5796930,0 319,63818 (1) 318,49167
0,0 7492090,0 5796930,0 256,96515 (1) 205,74892
0,0 7492080,0 5796940,0 692,79236 (1) 685,37787
0,0 7492080,0 5796950,0 1187,73120 (1) 1166,08752
0,0 7492080,0 5796960,0 538,28711 (1) 532,74921
0,0 7492070,0 5796970,0 387,80878 (1) 383,18286
0,0 7492080,0 5796970,0 262,14761 (1) 230,56029
0,0 7492070,0 5796980,0 983,76990 (1) 955,32440
0,0 7492070,0 5796990,0 1604,13110 (1) 1561,87915
0,0 7492070,0 5797000,0 490,59668 (1) 484,07425
0,0 7492060,0 5797010,0 314,66620 (1) 305,06119
0,0 7492070,0 5797010,0 265,53564 (1) 237,84229
0,0 7492060,0 5797020,0 477,06155 (1) 464,98346
0,0 7492060,0 5797030,0 650,78784 (1) 567,88525
0,0 7492060,0 5797040,0 478,47461 (1) 402,99005
0,0 7492050,0 5797050,0 230,04961 (1) 223,67223
0,0 7492060,0 5797050,0 302,15573 (1) 266,86993
0,0 7492050,0 5797060,0 348,00986 (1) 344,07462
0,0 7492060,0 5797060,0 247,59155 (1) 200,52795
0,0 7492050,0 5797070,0 529,89545 (1) 515,82385
0,0 7492050,0 5797080,0 527,20367 (1) 521,04382
0,0 7492040,0 5797090,0 224,41939 (1) 210,05243
0,0 7492050,0 5797090,0 370,13956 (1) 364,76855
0,0 7492040,0 5797100,0 345,65576 (1) 343,98911
0,0 7492050,0 5797100,0 262,94513 (1) 216,48309
0,0 7492040,0 5797110,0 801,42285 (1) 794,95074
0,0 7492040,0 5797120,0 1548,43567 (1) 1522,93091
0,0 7492040,0 5797130,0 582,65436 (1) 580,23407
0,0 7492030,0 5797140,0 384,33414 (1) 379,37015
0,0 7492040,0 5797140,0 272,57581 (1) 231,37891
0,0 7492030,0 5797150,0 882,17633 (1) 862,68610
0,0 7492030,0 5797160,0 1133,50500 (1) 1115,61707
0,0 7492020,0 5797170,0 254,92737 (1) 235,66826
0,0 7492030,0 5797170,0 485,68689 (1) 411,23599
0,0 7492020,0 5797180,0 328,77509 (1) 327,47638

0,0	7492030,0	5797180,0	428,61575 (1)	413,40393
0,0	7492020,0	5797190,0	624,99646 (1)	613,08600
0,0	7492030,0	5797190,0	228,60530 (1)	225,76729
0,0	7492020,0	5797200,0	575,15417 (1)	557,65247
0,0	7492010,0	5797210,0	337,79022 (1)	325,19498
0,0	7492020,0	5797210,0	662,10162 (1)	655,64258
0,0	7492010,0	5797220,0	305,69910 (1)	284,09766
0,0	7492020,0	5797220,0	288,88739 (1)	259,09348
0,0	7492010,0	5797230,0	2488,17456 (1)	2431,60010
0,0	7492020,0	5797230,0	253,51555 (1)	243,08836
0,0	7492010,0	5797240,0	459,17368 (1)	381,66739
0,0	7492000,0	5797250,0	338,37732 (1)	336,44174
0,0	7492010,0	5797250,0	658,80328 (1)	640,59698
0,0	7492000,0	5797260,0	429,21362 (1)	412,77545
0,0	7492010,0	5797260,0	259,70184 (1)	228,85989
0,0	7492000,0	5797270,0	812,22119 (1)	785,37195
0,0	7492010,0	5797270,0	222,83354 (1)	217,18602
0,0	7491990,0	5797280,0	291,32080 (1)	280,17798
0,0	7492000,0	5797280,0	564,35858 (1)	523,48560
0,0	7491990,0	5797290,0	283,18805 (1)	282,49811
0,0	7492000,0	5797290,0	333,32990 (1)	323,46365
0,0	7491990,0	5797300,0	1090,36230 (1)	1074,89880
0,0	7492000,0	5797300,0	264,85391 (1)	256,46304
0,0	7491990,0	5797310,0	454,50000 (1)	439,83594
0,0	7491990,0	5797320,0	528,78796 (1)	521,42078
0,0	7491980,0	5797330,0	427,34821 (1)	423,54370
0,0	7491990,0	5797330,0	259,87576 (1)	252,28304
0,0	7491980,0	5797340,0	2644,18384 (1)	2497,33496
0,0	7491970,0	5797350,0	229,11035 (1)	220,78816
0,0	7491980,0	5797350,0	406,61484 (1)	373,14182
0,0	7491970,0	5797360,0	290,52081 (1)	284,25729
0,0	7491980,0	5797360,0	288,16284 (1)	243,74568
0,0	7491970,0	5797370,0	470,57562 (1)	458,45197
0,0	7491970,0	5797380,0	666,07452 (1)	662,06421
0,0	7491960,0	5797390,0	326,02539 (1)	323,04840
0,0	7491970,0	5797390,0	325,12308 (1)	315,19885
0,0	7491960,0	5797400,0	1766,28418 (1)	1697,95374
0,0	7491960,0	5797410,0	554,14966 (1)	505,29611
0,0	7491950,0	5797420,0	284,99884 (1)	274,27115
0,0	7491960,0	5797420,0	295,20285 (1)	252,11644
0,0	7491950,0	5797430,0	486,60718 (1)	468,38269
0,0	7491950,0	5797440,0	500,18011 (1)	494,93716
0,0	7491940,0	5797450,0	310,28442 (1)	308,98050
0,0	7491950,0	5797450,0	303,90790 (1)	294,04263
0,0	7491940,0	5797460,0	2519,20874 (1)	2365,16821
0,0	7491930,0	5797470,0	206,58765 (1)	203,10535
0,0	7491940,0	5797470,0	557,82257 (1)	547,39612
0,0	7491930,0	5797480,0	336,76096 (1)	321,65298
0,0	7491940,0	5797480,0	281,01022 (1)	249,34271
0,0	7491930,0	5797490,0	483,02258 (1)	442,50375
0,0	7491920,0	5797500,0	227,93307 (1)	212,10605
0,0	7491930,0	5797500,0	489,06332 (1)	485,53708
0,0	7491920,0	5797510,0	996,64551 (1)	988,14923
0,0	7491930,0	5797510,0	325,80374 (1)	313,65546
0,0	7491910,0	5797520,0	226,71785 (1)	206,14116
0,0	7491920,0	5797520,0	455,91632 (1)	386,06909
0,0	7491910,0	5797530,0	400,06723 (1)	398,74393
0,0	7491920,0	5797530,0	482,65164 (1)	466,98404
0,0	7491900,0	5797540,0	221,69336 (1)	211,93829
0,0	7491910,0	5797540,0	693,12195 (1)	596,88641
0,0	7491900,0	5797550,0	266,39188 (1)	247,96960
0,0	7491910,0	5797550,0	458,43781 (1)	442,62662
0,0	7491900,0	5797560,0	1518,10156 (1)	1483,85193
0,0	7491910,0	5797560,0	229,92242 (1)	223,05408
0,0	7491890,0	5797570,0	214,96640 (1)	210,22543
0,0	7491900,0	5797570,0	448,60748 (1)	431,45090
0,0	7491890,0	5797580,0	782,33173 (1)	776,56561
0,0	7491900,0	5797580,0	356,84274 (1)	343,88083
0,0	7491880,0	5797590,0	229,17924 (1)	210,88126
0,0	7491890,0	5797590,0	486,63840 (1)	404,13290
0,0	7491880,0	5797600,0	353,18570 (1)	351,57199
0,0	7491890,0	5797600,0	500,84424 (1)	485,07098
0,0	7491870,0	5797610,0	209,82948 (1)	200,39592
0,0	7491880,0	5797610,0	853,90271 (1)	768,35779
0,0	7491870,0	5797620,0	250,93639 (1)	234,81216
0,0	7491880,0	5797620,0	422,58981 (1)	421,61899
0,0	7491870,0	5797630,0	1624,85657 (1)	1576,29700
0,0	7491880,0	5797630,0	249,34959 (1)	241,93274
0,0	7491860,0	5797640,0	219,51804 (1)	200,61290
0,0	7491870,0	5797640,0	426,94116 (1)	406,77747
0,0	7491860,0	5797650,0	536,82727 (1)	534,67841
0,0	7491870,0	5797650,0	423,81418 (1)	409,64676
0,0	7491850,0	5797660,0	228,67349 (1)	218,39278
0,0	7491860,0	5797660,0	573,19763 (1)	479,81097
0,0	7491850,0	5797670,0	291,68851 (1)	290,68204
0,0	7491860,0	5797670,0	500,84424 (1)	485,07098

0,0	7491850,0	5797680,0	1057,21570	(1)	1034,30408
0,0	7491860,0	5797680,0	209,24448	(1)	200,36090
0,0	7491840,0	5797690,0	230,48697	(1)	217,91255
0,0	7491850,0	5797690,0	448,23492	(1)	436,52399
0,0	7491840,0	5797700,0	1260,38794	(1)	1247,42126
0,0	7491850,0	5797700,0	297,16727	(1)	286,61514
0,0	7491830,0	5797710,0	226,71785	(1)	206,14116
0,0	7491840,0	5797710,0	453,22406	(1)	398,97409
0,0	7491830,0	5797720,0	398,03421	(1)	396,07889
0,0	7491840,0	5797720,0	482,65164	(1)	466,98404
0,0	7491820,0	5797730,0	221,69336	(1)	211,93829
0,0	7491830,0	5797730,0	689,91364	(1)	587,66711
0,0	7491820,0	5797740,0	262,79080	(1)	251,94972
0,0	7491830,0	5797740,0	458,44897	(1)	442,71152
0,0	7491820,0	5797750,0	1518,12036	(1)	1483,86304
0,0	7491830,0	5797750,0	229,92242	(1)	223,23004
0,0	7491810,0	5797760,0	215,05573	(1)	213,13293
0,0	7491820,0	5797760,0	447,32748	(1)	423,73355
0,0	7491810,0	5797770,0	782,33173	(1)	776,54919
0,0	7491820,0	5797770,0	356,84274	(1)	343,88083
0,0	7491800,0	5797780,0	241,16689	(1)	223,07080
0,0	7491810,0	5797780,0	500,04446	(1)	414,85083
0,0	7491800,0	5797790,0	348,60977	(1)	347,09335
0,0	7491810,0	5797790,0	463,35303	(1)	447,86383
0,0	7491790,0	5797800,0	215,18309	(1)	205,50888
0,0	7491800,0	5797800,0	968,75598	(1)	887,68079
0,0	7491790,0	5797810,0	274,33502	(1)	250,08855
0,0	7491800,0	5797810,0	400,75610	(1)	399,00510
0,0	7491790,0	5797820,0	3345,81177	(1)	3214,62061
0,0	7491800,0	5797820,0	235,66248	(1)	227,32085
0,0	7491780,0	5797830,0	260,86090	(1)	243,99503
0,0	7491790,0	5797830,0	379,81860	(1)	360,55539
0,0	7491780,0	5797840,0	797,59210	(1)	786,29297
0,0	7491790,0	5797840,0	309,66443	(1)	297,82001
0,0	7491770,0	5797850,0	282,72913	(1)	271,37161
0,0	7491780,0	5797850,0	542,38867	(1)	476,78287
0,0	7491770,0	5797860,0	366,34753	(1)	363,12051
0,0	7491780,0	5797860,0	365,21609	(1)	352,30212
0,0	7491760,0	5797870,0	258,39496	(1)	247,76711
0,0	7491770,0	5797870,0	1058,01648	(1)	1003,97852
0,0	7491760,0	5797880,0	337,24927	(1)	301,71402
0,0	7491770,0	5797880,0	299,04913	(1)	295,47791
0,0	7491750,0	5797890,0	205,72725	(1)	202,56329
0,0	7491760,0	5797890,0	7178,91895	(1)	7156,85449
0,0	7491770,0	5797890,0	205,30347	(1)	202,52905
0,0	7491750,0	5797900,0	318,99615	(1)	295,15164
0,0	7491760,0	5797900,0	332,20398	(1)	318,35471
0,0	7491750,0	5797910,0	708,84259	(1)	696,56342
0,0	7491760,0	5797910,0	282,16422	(1)	270,82944
0,0	7491740,0	5797920,0	388,18781	(1)	375,21124
0,0	7491750,0	5797920,0	415,55588	(1)	411,61682
0,0	7491740,0	5797930,0	433,75256	(1)	420,09372
0,0	7491750,0	5797930,0	265,46667	(1)	254,54796
0,0	7491730,0	5797940,0	273,55133	(1)	268,67142
0,0	7491740,0	5797940,0	1690,48389	(1)	1660,28296
0,0	7491730,0	5797950,0	406,63965	(1)	378,12094
0,0	7491740,0	5797950,0	260,79102	(1)	254,20717
0,0	7491730,0	5797960,0	1355,14783	(1)	1336,04102
0,0	7491720,0	5797970,0	412,00702	(1)	386,12088
0,0	7491730,0	5797970,0	316,07611	(1)	304,64447
0,0	7491720,0	5797980,0	624,06042	(1)	611,36700
0,0	7491730,0	5797980,0	249,75719	(1)	239,24525
0,0	7491710,0	5797990,0	455,54257	(1)	440,75504
0,0	7491720,0	5797990,0	458,66986	(1)	449,83563
0,0	7491710,0	5798000,0	415,16806	(1)	397,86038
0,0	7491720,0	5798000,0	223,04567	(1)	217,76823
0,0	7491700,0	5798010,0	273,55133	(1)	269,22601
0,0	7491710,0	5798010,0	1686,42944	(1)	1659,66150
0,0	7491700,0	5798020,0	458,81839	(1)	431,33969
0,0	7491710,0	5798020,0	255,90196	(1)	246,30775
0,0	7491690,0	5798030,0	223,42181	(1)	201,43849
0,0	7491700,0	5798030,0	860,15955	(1)	852,80273
0,0	7491690,0	5798040,0	659,33929	(1)	642,42963
0,0	7491700,0	5798040,0	269,77005	(1)	257,70718
0,0	7491690,0	5798050,0	553,11682	(1)	532,05859
0,0	7491680,0	5798060,0	407,67734	(1)	403,67941
0,0	7491690,0	5798060,0	406,74728	(1)	394,33151
0,0	7491680,0	5798070,0	985,54303	(1)	909,40979
0,0	7491670,0	5798080,0	259,53754	(1)	254,53535
0,0	7491680,0	5798080,0	344,55643	(1)	335,18262
0,0	7491670,0	5798090,0	675,91980	(1)	666,13043
0,0	7491680,0	5798090,0	258,05997	(1)	248,18938
0,0	7491660,0	5798100,0	309,26303	(1)	298,02936
0,0	7491670,0	5798100,0	492,57455	(1)	486,30292
0,0	7491660,0	5798110,0	455,14691	(1)	422,13309
0,0	7491670,0	5798110,0	222,84848	(1)	217,77808

0,0	7491660,0	5798120,0	667,50787	(1)	657,79303
0,0	7491650,0	5798130,0	554,01514	(1)	547,40668
0,0	7491660,0	5798130,0	330,36301	(1)	319,79523
0,0	7491650,0	5798140,0	571,48328	(1)	497,81238
0,0	7491640,0	5798150,0	298,09189	(1)	293,89328
0,0	7491650,0	5798150,0	343,59277	(1)	331,35553
0,0	7491640,0	5798160,0	2286,66162	(1)	2242,18164
0,0	7491630,0	5798170,0	342,81537	(1)	331,35553
0,0	7491640,0	5798170,0	376,32639	(1)	372,54449
0,0	7491630,0	5798180,0	467,52966	(1)	407,94611
0,0	7491640,0	5798180,0	210,08871	(1)	208,09081
0,0	7491620,0	5798190,0	224,36301	(1)	223,56419
0,0	7491630,0	5798190,0	634,85284	(1)	631,29291
0,0	7491620,0	5798200,0	906,31158	(1)	892,54205
0,0	7491630,0	5798200,0	232,40486	(1)	224,69395
0,0	7491610,0	5798210,0	211,70461	(1)	208,77867
0,0	7491620,0	5798210,0	462,33310	(1)	427,13797
0,0	7491610,0	5798220,0	332,76599	(1)	327,61761
0,0	7491620,0	5798220,0	356,80591	(1)	344,53378
0,0	7491610,0	5798230,0	3146,88184	(1)	2984,44019
0,0	7491600,0	5798240,0	345,39639	(1)	326,61044
0,0	7491610,0	5798240,0	300,88831	(1)	282,39142
0,0	7491600,0	5798250,0	572,25751	(1)	559,23901
0,0	7491610,0	5798250,0	208,13605	(1)	204,08571
0,0	7491590,0	5798260,0	268,64963	(1)	265,61554
0,0	7491600,0	5798260,0	768,98517	(1)	761,07397
0,0	7491590,0	5798270,0	899,84906	(1)	884,14575
0,0	7491600,0	5798270,0	215,13120	(1)	203,10063
0,0	7491580,0	5798280,0	232,08971	(1)	225,89494
0,0	7491590,0	5798280,0	408,10852	(1)	393,23615
0,0	7491580,0	5798290,0	488,58609	(1)	487,28317
0,0	7491590,0	5798290,0	309,26303	(1)	298,02936
0,0	7491570,0	5798300,0	258,05997	(1)	253,71004
0,0	7491580,0	5798300,0	680,76569	(1)	670,03326
0,0	7491570,0	5798310,0	363,51434	(1)	359,90970
0,0	7491580,0	5798310,0	241,75349	(1)	235,14145
0,0	7491570,0	5798320,0	763,98907	(1)	751,94647
0,0	7491560,0	5798330,0	406,74728	(1)	401,09244
0,0	7491570,0	5798330,0	408,37668	(1)	400,29846
0,0	7491560,0	5798340,0	609,38776	(1)	523,53925
0,0	7491550,0	5798350,0	261,06564	(1)	257,75256
0,0	7491560,0	5798350,0	384,24118	(1)	373,80038
0,0	7491550,0	5798360,0	1288,17737	(1)	1273,74988
0,0	7491560,0	5798360,0	226,37480	(1)	217,28113
0,0	7491540,0	5798370,0	261,17535	(1)	251,43689
0,0	7491550,0	5798370,0	486,88919	(1)	453,09180
0,0	7491540,0	5798380,0	402,29401	(1)	358,06293
0,0	7491550,0	5798380,0	262,36563	(1)	251,43689
0,0	7491540,0	5798390,0	1266,87036	(1)	1253,43018
0,0	7491530,0	5798400,0	631,55945	(1)	624,57513
0,0	7491540,0	5798400,0	263,79770	(1)	259,08771
0,0	7491530,0	5798410,0	498,71552	(1)	438,22086
0,0	7491520,0	5798420,0	287,04266	(1)	280,38901
0,0	7491530,0	5798420,0	417,46136	(1)	404,31409
0,0	7491520,0	5798430,0	3225,18286	(1)	3016,72070
0,0	7491510,0	5798440,0	304,90637	(1)	283,81219
0,0	7491520,0	5798440,0	343,64825	(1)	334,34689
0,0	7491510,0	5798450,0	504,48547	(1)	490,88092
0,0	7491520,0	5798450,0	235,61333	(1)	226,14851
0,0	7491500,0	5798460,0	233,21649	(1)	227,23869
0,0	7491510,0	5798460,0	1260,25781	(1)	1240,25427
0,0	7491500,0	5798470,0	798,20361	(1)	784,29333
0,0	7491510,0	5798470,0	246,09984	(1)	234,09723
0,0	7491490,0	5798480,0	217,43413	(1)	210,57420
0,0	7491500,0	5798480,0	459,32571	(1)	441,28418
0,0	7491490,0	5798490,0	384,03751	(1)	382,17920
0,0	7491500,0	5798490,0	379,62805	(1)	367,30481
0,0	7491490,0	5798500,0	1387,06287	(1)	1356,75403
0,0	7491480,0	5798510,0	278,23718	(1)	275,05130
0,0	7491490,0	5798510,0	310,86148	(1)	303,68134
0,0	7491480,0	5798520,0	522,92737	(1)	509,34644
0,0	7491470,0	5798530,0	256,91556	(1)	249,85820
0,0	7491480,0	5798530,0	360,62665	(1)	348,66718
0,0	7491470,0	5798540,0	672,97327	(1)	668,63623
0,0	7491480,0	5798540,0	214,89426	(1)	208,38667
0,0	7491460,0	5798550,0	224,60918	(1)	219,03288
0,0	7491470,0	5798550,0	777,35364	(1)	771,66803
0,0	7491460,0	5798560,0	777,35364	(1)	763,48651
0,0	7491470,0	5798560,0	232,01428	(1)	224,18036
0,0	7491450,0	5798570,0	211,30872	(1)	204,28723
0,0	7491460,0	5798570,0	673,67401	(1)	661,67114
0,0	7491450,0	5798580,0	404,82736	(1)	393,89294
0,0	7491460,0	5798580,0	251,22073	(1)	244,05960
0,0	7491450,0	5798590,0	514,68561	(1)	471,48218
0,0	7491440,0	5798600,0	276,87216	(1)	270,91318
0,0	7491450,0	5798600,0	298,43890	(1)	291,58298

0,0	7491440,0	5798610,0	618,55408 (1)	599,18805
0,0	7491430,0	5798620,0	231,76260 (1)	220,88002
0,0	7491440,0	5798620,0	729,84094 (1)	723,30951
0,0	7491430,0	5798630,0	667,19940 (1)	661,76483
0,0	7491440,0	5798630,0	227,39325 (1)	218,88916
0,0	7491420,0	5798640,0	210,93684 (1)	201,09265
0,0	7491430,0	5798640,0	1385,08276 (1)	1349,79590
0,0	7491420,0	5798650,0	370,56564 (1)	359,61377
0,0	7491430,0	5798650,0	271,22946 (1)	258,46207
0,0	7491420,0	5798660,0	649,29169 (1)	581,69012
0,0	7491410,0	5798670,0	254,94528 (1)	244,73740
0,0	7491420,0	5798670,0	354,83334 (1)	348,19635
0,0	7491410,0	5798680,0	453,60867 (1)	441,21240
0,0	7491420,0	5798680,0	218,77003 (1)	208,97650
0,0	7491400,0	5798690,0	214,87762 (1)	204,85828
0,0	7491410,0	5798690,0	714,70624 (1)	708,47229
0,0	7491400,0	5798700,0	326,79504 (1)	324,37372
0,0	7491410,0	5798700,0	325,36453 (1)	315,43295
0,0	7491400,0	5798710,0	2645,47217 (1)	2493,07544
0,0	7491390,0	5798720,0	250,25645 (1)	243,45842
0,0	7491400,0	5798720,0	396,16922 (1)	393,66687
0,0	7491390,0	5798730,0	391,42603 (1)	387,14688
0,0	7491400,0	5798730,0	217,08992 (1)	204,91988
0,0	7491380,0	5798740,0	208,88448 (1)	201,58592
0,0	7491390,0	5798740,0	500,23563 (1)	486,76370
0,0	7491380,0	5798750,0	276,69574 (1)	266,54019
0,0	7491390,0	5798750,0	334,77689 (1)	323,41821
0,0	7491380,0	5798760,0	570,35284 (1)	556,67206
0,0	7491370,0	5798770,0	222,58888 (1)	210,85593
0,0	7491380,0	5798770,0	1767,59460 (1)	1736,50439
0,0	7491370,0	5798780,0	426,64240 (1)	421,13193
0,0	7491380,0	5798780,0	262,33221 (1)	258,77170
0,0	7491370,0	5798790,0	666,05286 (1)	596,20178
0,0	7491360,0	5798800,0	250,09190 (1)	240,37575
0,0	7491370,0	5798800,0	522,05499 (1)	517,71997
0,0	7491360,0	5798810,0	616,73065 (1)	596,42725
0,0	7491370,0	5798810,0	294,70630 (1)	287,86853
0,0	7491360,0	5798820,0	520,56006 (1)	496,88351
0,0	7491350,0	5798830,0	271,62766 (1)	266,51547
0,0	7491360,0	5798830,0	1520,86597 (1)	1501,35291
0,0	7491350,0	5798840,0	312,82590 (1)	301,87524
0,0	7491360,0	5798840,0	285,29590 (1)	283,53607
0,0	7491350,0	5798850,0	1520,99634 (1)	1503,68408
0,0	7491360,0	5798850,0	271,62766 (1)	260,71616
0,0	7491340,0	5798860,0	233,37515 (1)	227,76862
0,0	7491350,0	5798860,0	410,50146 (1)	368,10593
0,0	7491340,0	5798870,0	348,13904 (1)	346,10303
0,0	7491350,0	5798870,0	500,91290 (1)	485,13745
0,0	7491340,0	5798880,0	617,99573 (1)	570,50421
0,0	7491330,0	5798890,0	220,43608 (1)	212,59492
0,0	7491340,0	5798890,0	632,97650 (1)	622,45343
0,0	7491330,0	5798900,0	577,34052 (1)	560,83807
0,0	7491340,0	5798900,0	371,65234 (1)	360,28778
0,0	7491330,0	5798910,0	459,07602 (1)	436,86557
0,0	7491320,0	5798920,0	274,35754 (1)	269,46332
0,0	7491330,0	5798920,0	1755,15393 (1)	1729,02307
0,0	7491320,0	5798930,0	314,97647 (1)	298,48944
0,0	7491330,0	5798930,0	266,85297 (1)	262,73291
0,0	7491320,0	5798940,0	778,09967 (1)	771,99597
0,0	7491330,0	5798940,0	308,11594 (1)	296,33072
0,0	7491310,0	5798950,0	222,87930 (1)	214,32127
0,0	7491320,0	5798950,0	495,54300 (1)	449,25696
0,0	7491310,0	5798960,0	258,19592 (1)	257,06625
0,0	7491320,0	5798960,0	537,90448 (1)	520,33673
0,0	7491310,0	5798970,0	579,91077 (1)	561,18835
0,0	7491320,0	5798970,0	240,18117 (1)	232,94556
0,0	7491310,0	5798980,0	602,10455 (1)	588,57550
0,0	7491300,0	5798990,0	308,11594 (1)	302,92224
0,0	7491310,0	5798990,0	781,52960 (1)	772,63464
0,0	7491300,0	5799000,0	328,21466 (1)	313,02652
0,0	7491310,0	5799000,0	276,07834 (1)	272,12918
0,0	7491300,0	5799010,0	2689,03711 (1)	2634,56787
0,0	7491310,0	5799010,0	232,63626 (1)	222,62219
0,0	7491290,0	5799020,0	240,90967 (1)	228,65962
0,0	7491300,0	5799020,0	363,34814 (1)	344,43744
0,0	7491290,0	5799030,0	344,94849 (1)	342,51151
0,0	7491300,0	5799030,0	498,43646 (1)	482,73901
0,0	7491290,0	5799040,0	533,06616 (1)	500,26672
0,0	7491280,0	5799050,0	215,94331 (1)	204,64130
0,0	7491290,0	5799050,0	689,36633 (1)	673,32581
0,0	7491280,0	5799060,0	409,31134 (1)	395,62866
0,0	7491290,0	5799060,0	409,31134 (1)	395,62866
0,0	7491280,0	5799070,0	418,06711 (1)	406,25092
0,0	7491290,0	5799070,0	249,84398 (1)	238,04889
0,0	7491280,0	5799080,0	285,87250 (1)	269,23798

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7491760,0 5797890,0 30331,33984 (1) 30238,10938

 ATMOTERM Opołe EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM12+600 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S715 Zbiór wyników: R03S715.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
 CAS 3,99442
 7491760,0 5797890,0

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2 0,43680
 7491760,0 5797890,0

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 348,94092
 7491760,0 5797890,0

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 1,51562
 7491760,0 5797890,0

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS 5,70631
 7491760,0 5797890,0

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0 1474,29419
 7491760,0 5797890,0

 ATMOTERM Opołe EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM12+600 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S715 Zbiór wyników: R03S715.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5 (pył) CAS	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
7492060,0	5796760,0	0,01136	
7492070,0	5796760,0	0,01171	
7492060,0	5796770,0	0,01266	
7492070,0	5796770,0	0,01312	
7492080,0	5796770,0	0,01351	
7492090,0	5796770,0	0,01391	
7492100,0	5796770,0	0,01418	
7492060,0	5796780,0	0,01426	
7492070,0	5796780,0	0,01494	
7492080,0	5796780,0	0,01557	
7492090,0	5796780,0	0,01613	
7492100,0	5796780,0	0,01661	
7492110,0	5796780,0	0,01691	
7492120,0	5796780,0	0,01698	
7492130,0	5796780,0	0,01677	
7492140,0	5796780,0	0,01642	
7492060,0	5796790,0	0,01633	
7492070,0	5796790,0	0,01733	
7492080,0	5796790,0	0,01836	
7492090,0	5796790,0	0,01932	
7492100,0	5796790,0	0,02008	
7492110,0	5796790,0	0,02051	
7492120,0	5796790,0	0,02051	
7492130,0	5796790,0	0,02015	
7492140,0	5796790,0	0,01948	
7492150,0	5796790,0	0,01859	
7492160,0	5796790,0	0,01770	
7492170,0	5796790,0	0,01683	
7492050,0	5796800,0	0,01761	
7492060,0	5796800,0	0,01904	
7492070,0	5796800,0	0,02069	
7492080,0	5796800,0	0,02242	
7492090,0	5796800,0	0,02436	
7492100,0	5796800,0	0,02592	
7492110,0	5796800,0	0,02679	
7492120,0	5796800,0	0,02662	
7492130,0	5796800,0	0,02534	
7492140,0	5796800,0	0,02381	
7492150,0	5796800,0	0,02226	
7492160,0	5796800,0	0,02060	
7492170,0	5796800,0	0,01909	
7492180,0	5796800,0	0,01788	
7492050,0	5796810,0	0,02053	
7492060,0	5796810,0	0,02277	
7492070,0	5796810,0	0,02541	
7492080,0	5796810,0	0,02888	
7492090,0	5796810,0	0,03314	
7492100,0	5796810,0	0,03760	
7492110,0	5796810,0	0,03976	
7492120,0	5796810,0	0,03839	
7492130,0	5796810,0	0,03407	
7492140,0	5796810,0	0,03018	
7492150,0	5796810,0	0,02677	
7492160,0	5796810,0	0,02409	
7492170,0	5796810,0	0,02188	
7492180,0	5796810,0	0,02000	
7492050,0	5796820,0	0,02436	
7492060,0	5796820,0	0,02766	
7492070,0	5796820,0	0,03248	
7492080,0	5796820,0	0,03945	
7492090,0	5796820,0	0,05101	
7492100,0	5796820,0	0,07072	
7492110,0	5796820,0	0,08364	
7492120,0	5796820,0	0,06554	
7492130,0	5796820,0	0,04864	
7492140,0	5796820,0	0,03858	
7492150,0	5796820,0	0,03240	
7492160,0	5796820,0	0,02799	
7492170,0	5796820,0	0,02477	
7492040,0	5796830,0	0,02514	
7492050,0	5796830,0	0,02888	
7492060,0	5796830,0	0,03415	
7492070,0	5796830,0	0,04221	
7492080,0	5796830,0	0,05621	
7492090,0	5796830,0	0,08847	
7492100,0	5796830,0	0,25489	
7492110,0	5796830,0	0,53656	
7492120,0	5796830,0	0,11360	
7492130,0	5796830,0	0,06609	
7492140,0	5796830,0	0,04792	
7492150,0	5796830,0	0,03807	
7492160,0	5796830,0	0,03206	

7492170,0	5796830,0	0,02766
7492040,0	5796840,0	0,02928
7492050,0	5796840,0	0,03422
7492060,0	5796840,0	0,04180
7492070,0	5796840,0	0,05386
7492080,0	5796840,0	0,07789
7492090,0	5796840,0	0,13828
7492100,0	5796840,0	0,49619
7492110,0	5796840,0	0,32458
7492120,0	5796840,0	0,12982
7492130,0	5796840,0	0,07736
7492140,0	5796840,0	0,05547
7492150,0	5796840,0	0,04301
7492160,0	5796840,0	0,03567
7492170,0	5796840,0	0,03047
7492040,0	5796850,0	0,03337
7492050,0	5796850,0	0,03990
7492060,0	5796850,0	0,04985
7492070,0	5796850,0	0,06675
7492080,0	5796850,0	0,09923
7492090,0	5796850,0	0,18555
7492100,0	5796850,0	0,65382
7492110,0	5796850,0	0,27363
7492120,0	5796850,0	0,12873
7492130,0	5796850,0	0,08189
7492140,0	5796850,0	0,05956
7492150,0	5796850,0	0,04660
7492160,0	5796850,0	0,03833
7492170,0	5796850,0	0,03272
7492040,0	5796860,0	0,03790
7492050,0	5796860,0	0,04586
7492060,0	5796860,0	0,05819
7492070,0	5796860,0	0,07892
7492080,0	5796860,0	0,11974
7492090,0	5796860,0	0,24280
7492100,0	5796860,0	0,64914
7492110,0	5796860,0	0,22697
7492120,0	5796860,0	0,12264
7492130,0	5796860,0	0,08241
7492140,0	5796860,0	0,06146
7492150,0	5796860,0	0,04875
7492160,0	5796860,0	0,04033
7492170,0	5796860,0	0,03445
7492030,0	5796870,0	0,03591
7492040,0	5796870,0	0,04228
7492050,0	5796870,0	0,05181
7492060,0	5796870,0	0,06623
7492070,0	5796870,0	0,09063
7492080,0	5796870,0	0,14128
7492090,0	5796870,0	0,29838
7492100,0	5796870,0	0,46793
7492110,0	5796870,0	0,19568
7492120,0	5796870,0	0,11542
7492130,0	5796870,0	0,08093
7492140,0	5796870,0	0,06185
7492150,0	5796870,0	0,04990
7492160,0	5796870,0	0,04156
7492030,0	5796880,0	0,03936
7492040,0	5796880,0	0,04690
7492050,0	5796880,0	0,05745
7492060,0	5796880,0	0,07382
7492070,0	5796880,0	0,10196
7492080,0	5796880,0	0,16608
7492090,0	5796880,0	0,39752
7492100,0	5796880,0	0,38379
7492110,0	5796880,0	0,17412
7492120,0	5796880,0	0,10910
7492130,0	5796880,0	0,07924
7492140,0	5796880,0	0,06184
7492150,0	5796880,0	0,05039
7492160,0	5796880,0	0,04236
7492030,0	5796890,0	0,04281
7492040,0	5796890,0	0,05099
7492050,0	5796890,0	0,06302
7492060,0	5796890,0	0,08132
7492070,0	5796890,0	0,11497
7492080,0	5796890,0	0,19784
7492090,0	5796890,0	0,49375
7492100,0	5796890,0	0,31057
7492110,0	5796890,0	0,15640
7492120,0	5796890,0	0,10345
7492130,0	5796890,0	0,07725
7492140,0	5796890,0	0,06115
7492150,0	5796890,0	0,05035
7492160,0	5796890,0	0,04273
7492030,0	5796900,0	0,04610

7492040,0	5796900,0	0,05510
7492050,0	5796900,0	0,06821
7492060,0	5796900,0	0,08926
7492070,0	5796900,0	0,12830
7492080,0	5796900,0	0,22969
7492090,0	5796900,0	0,53432
7492100,0	5796900,0	0,26216
7492110,0	5796900,0	0,14333
7492120,0	5796900,0	0,09834
7492130,0	5796900,0	0,07511
7492140,0	5796900,0	0,06029
7492150,0	5796900,0	0,05011
7492160,0	5796900,0	0,04296
7492020,0	5796910,0	0,04215
7492030,0	5796910,0	0,04916
7492040,0	5796910,0	0,05898
7492050,0	5796910,0	0,07358
7492060,0	5796910,0	0,09716
7492070,0	5796910,0	0,14386
7492080,0	5796910,0	0,28305
7492090,0	5796910,0	0,60915
7492100,0	5796910,0	0,22747
7492110,0	5796910,0	0,13197
7492120,0	5796910,0	0,09376
7492130,0	5796910,0	0,07272
7492140,0	5796910,0	0,05916
7492150,0	5796910,0	0,04969
7492020,0	5796920,0	0,04478
7492030,0	5796920,0	0,05235
7492040,0	5796920,0	0,06299
7492050,0	5796920,0	0,07905
7492060,0	5796920,0	0,10623
7492070,0	5796920,0	0,16430
7492080,0	5796920,0	0,38637
7492090,0	5796920,0	0,49006
7492100,0	5796920,0	0,19490
7492110,0	5796920,0	0,12231
7492120,0	5796920,0	0,08937
7492130,0	5796920,0	0,07041
7492140,0	5796920,0	0,05789
7492150,0	5796920,0	0,04914
7492020,0	5796930,0	0,04732
7492030,0	5796930,0	0,05557
7492040,0	5796930,0	0,06704
7492050,0	5796930,0	0,08491
7492060,0	5796930,0	0,11604
7492070,0	5796930,0	0,18591
7492080,0	5796930,0	0,53219
7492090,0	5796930,0	0,39025
7492100,0	5796930,0	0,17387
7492110,0	5796930,0	0,11435
7492120,0	5796930,0	0,08586
7492130,0	5796930,0	0,06848
7492140,0	5796930,0	0,05691
7492150,0	5796930,0	0,04856
7492020,0	5796940,0	0,04988
7492030,0	5796940,0	0,05863
7492040,0	5796940,0	0,07134
7492050,0	5796940,0	0,09121
7492060,0	5796940,0	0,12719
7492070,0	5796940,0	0,21633
7492080,0	5796940,0	0,99652
7492090,0	5796940,0	0,31710
7492100,0	5796940,0	0,15703
7492110,0	5796940,0	0,10742
7492120,0	5796940,0	0,08242
7492130,0	5796940,0	0,06629
7492140,0	5796940,0	0,05554
7492150,0	5796940,0	0,04786
7492010,0	5796950,0	0,04532
7492020,0	5796950,0	0,05229
7492030,0	5796950,0	0,06192
7492040,0	5796950,0	0,07598
7492050,0	5796950,0	0,09817
7492060,0	5796950,0	0,14125
7492070,0	5796950,0	0,27384
7492080,0	5796950,0	1,44662
7492090,0	5796950,0	0,25013
7492100,0	5796950,0	0,14271
7492110,0	5796950,0	0,10134
7492120,0	5796950,0	0,07898
7492130,0	5796950,0	0,06443
7492140,0	5796950,0	0,05440
7492150,0	5796950,0	0,04704
7492010,0	5796960,0	0,04740
7492020,0	5796960,0	0,05499

7492030,0	5796960,0	0,06550
7492040,0	5796960,0	0,08088
7492050,0	5796960,0	0,10639
7492060,0	5796960,0	0,15859
7492070,0	5796960,0	0,34752
7492080,0	5796960,0	0,91265
7492090,0	5796960,0	0,21378
7492100,0	5796960,0	0,13120
7492110,0	5796960,0	0,09577
7492120,0	5796960,0	0,07558
7492130,0	5796960,0	0,06268
7492140,0	5796960,0	0,05334
7492010,0	5796970,0	0,04955
7492020,0	5796970,0	0,05769
7492030,0	5796970,0	0,06896
7492040,0	5796970,0	0,08618
7492050,0	5796970,0	0,11565
7492060,0	5796970,0	0,18119
7492070,0	5796970,0	0,59828
7492080,0	5796970,0	0,45167
7492090,0	5796970,0	0,18525
7492100,0	5796970,0	0,12105
7492110,0	5796970,0	0,09102
7492120,0	5796970,0	0,07295
7492130,0	5796970,0	0,06079
7492140,0	5796970,0	0,05216
7492000,0	5796980,0	0,04532
7492010,0	5796980,0	0,05185
7492020,0	5796980,0	0,06061
7492030,0	5796980,0	0,07300
7492040,0	5796980,0	0,09233
7492050,0	5796980,0	0,12642
7492060,0	5796980,0	0,21111
7492070,0	5796980,0	1,10909
7492080,0	5796980,0	0,34004
7492090,0	5796980,0	0,16568
7492100,0	5796980,0	0,11315
7492110,0	5796980,0	0,08673
7492120,0	5796980,0	0,07023
7492130,0	5796980,0	0,05916
7492140,0	5796980,0	0,05101
7492000,0	5796990,0	0,04717
7492010,0	5796990,0	0,05404
7492020,0	5796990,0	0,06345
7492030,0	5796990,0	0,07714
7492040,0	5796990,0	0,09884
7492050,0	5796990,0	0,13948
7492060,0	5796990,0	0,25920
7492070,0	5796990,0	1,61321
7492080,0	5796990,0	0,26205
7492090,0	5796990,0	0,14941
7492100,0	5796990,0	0,10619
7492110,0	5796990,0	0,08283
7492120,0	5796990,0	0,06799
7492130,0	5796990,0	0,05753
7492140,0	5796990,0	0,04988
7492000,0	5797000,0	0,04903
7492010,0	5797000,0	0,05645
7492020,0	5797000,0	0,06679
7492030,0	5797000,0	0,08175
7492040,0	5797000,0	0,10642
7492050,0	5797000,0	0,15571
7492060,0	5797000,0	0,31322
7492070,0	5797000,0	0,73298
7492080,0	5797000,0	0,22286
7492090,0	5797000,0	0,13643
7492100,0	5797000,0	0,09971
7492110,0	5797000,0	0,07923
7492120,0	5797000,0	0,06551
7492130,0	5797000,0	0,05600
7492000,0	5797010,0	0,05082
7492010,0	5797010,0	0,05909
7492020,0	5797010,0	0,07004
7492030,0	5797010,0	0,08681
7492040,0	5797010,0	0,11530
7492050,0	5797010,0	0,17709
7492060,0	5797010,0	0,44113
7492070,0	5797010,0	0,43926
7492080,0	5797010,0	0,19460
7492090,0	5797010,0	0,12606
7492100,0	5797010,0	0,09468
7492110,0	5797010,0	0,07601
7492120,0	5797010,0	0,06343
7492130,0	5797010,0	0,05468
7491990,0	5797020,0	0,04660
7492000,0	5797020,0	0,05310

7492010,0	5797020,0	0,06165
7492020,0	5797020,0	0,07381
7492030,0	5797020,0	0,09241
7492040,0	5797020,0	0,12578
7492050,0	5797020,0	0,20382
7492060,0	5797020,0	0,55116
7492070,0	5797020,0	0,34262
7492080,0	5797020,0	0,17231
7492090,0	5797020,0	0,11726
7492100,0	5797020,0	0,08984
7492110,0	5797020,0	0,07315
7492120,0	5797020,0	0,06157
7492130,0	5797020,0	0,05333
7491990,0	5797030,0	0,04834
7492000,0	5797030,0	0,05524
7492010,0	5797030,0	0,06447
7492020,0	5797030,0	0,07770
7492030,0	5797030,0	0,09868
7492040,0	5797030,0	0,13774
7492050,0	5797030,0	0,23893
7492060,0	5797030,0	0,55651
7492070,0	5797030,0	0,27307
7492080,0	5797030,0	0,15506
7492090,0	5797030,0	0,10986
7492100,0	5797030,0	0,08568
7492110,0	5797030,0	0,07037
7492120,0	5797030,0	0,05966
7492130,0	5797030,0	0,05199
7491990,0	5797040,0	0,05007
7492000,0	5797040,0	0,05733
7492010,0	5797040,0	0,06733
7492020,0	5797040,0	0,08221
7492030,0	5797040,0	0,10594
7492040,0	5797040,0	0,15352
7492050,0	5797040,0	0,29274
7492060,0	5797040,0	0,53208
7492070,0	5797040,0	0,23449
7492080,0	5797040,0	0,14155
7492090,0	5797040,0	0,10301
7492100,0	5797040,0	0,08173
7492110,0	5797040,0	0,06783
7492120,0	5797040,0	0,05808
7492130,0	5797040,0	0,05075
7491990,0	5797050,0	0,05179
7492000,0	5797050,0	0,05978
7492010,0	5797050,0	0,07070
7492020,0	5797050,0	0,08707
7492030,0	5797050,0	0,11436
7492040,0	5797050,0	0,17205
7492050,0	5797050,0	0,36635
7492060,0	5797050,0	0,44631
7492070,0	5797050,0	0,20357
7492080,0	5797050,0	0,13037
7492090,0	5797050,0	0,09739
7492100,0	5797050,0	0,07824
7492110,0	5797050,0	0,06550
7492120,0	5797050,0	0,05658
7491980,0	5797060,0	0,04752
7491990,0	5797060,0	0,05390
7492000,0	5797060,0	0,06246
7492010,0	5797060,0	0,07420
7492020,0	5797060,0	0,09214
7492030,0	5797060,0	0,12384
7492040,0	5797060,0	0,19633
7492050,0	5797060,0	0,45553
7492060,0	5797060,0	0,35580
7492070,0	5797060,0	0,17848
7492080,0	5797060,0	0,12067
7492090,0	5797060,0	0,09262
7492100,0	5797060,0	0,07543
7492110,0	5797060,0	0,06354
7492120,0	5797060,0	0,05508
7491980,0	5797070,0	0,04910
7491990,0	5797070,0	0,05590
7492000,0	5797070,0	0,06502
7492010,0	5797070,0	0,07802
7492020,0	5797070,0	0,09865
7492030,0	5797070,0	0,13547
7492040,0	5797070,0	0,22968
7492050,0	5797070,0	0,61832
7492060,0	5797070,0	0,30316
7492070,0	5797070,0	0,16098
7492080,0	5797070,0	0,11279
7492090,0	5797070,0	0,08814
7492100,0	5797070,0	0,07235
7492110,0	5797070,0	0,06147

7492120,0	5797070,0	0,05368
7491980,0	5797080,0	0,05086
7491990,0	5797080,0	0,05799
7492000,0	5797080,0	0,06786
7492010,0	5797080,0	0,08222
7492020,0	5797080,0	0,10539
7492030,0	5797080,0	0,15023
7492040,0	5797080,0	0,28442
7492050,0	5797080,0	0,69908
7492060,0	5797080,0	0,24691
7492070,0	5797080,0	0,14619
7492080,0	5797080,0	0,10615
7492090,0	5797080,0	0,08392
7492100,0	5797080,0	0,06987
7492110,0	5797080,0	0,05984
7492120,0	5797080,0	0,05226
7491970,0	5797090,0	0,04673
7491980,0	5797090,0	0,05260
7491990,0	5797090,0	0,06040
7492000,0	5797090,0	0,07095
7492010,0	5797090,0	0,08690
7492020,0	5797090,0	0,11318
7492030,0	5797090,0	0,16687
7492040,0	5797090,0	0,35491
7492050,0	5797090,0	0,60712
7492060,0	5797090,0	0,21302
7492070,0	5797090,0	0,13420
7492080,0	5797090,0	0,09989
7492090,0	5797090,0	0,08013
7492100,0	5797090,0	0,06739
7492110,0	5797090,0	0,05798
7491970,0	5797100,0	0,04812
7491980,0	5797100,0	0,05435
7491990,0	5797100,0	0,06273
7492000,0	5797100,0	0,07429
7492010,0	5797100,0	0,09209
7492020,0	5797100,0	0,12210
7492030,0	5797100,0	0,19094
7492040,0	5797100,0	0,59622
7492050,0	5797100,0	0,42688
7492060,0	5797100,0	0,18537
7492070,0	5797100,0	0,12398
7492080,0	5797100,0	0,09489
7492090,0	5797100,0	0,07708
7492100,0	5797100,0	0,06510
7492110,0	5797100,0	0,05647
7491970,0	5797110,0	0,04969
7491980,0	5797110,0	0,05627
7491990,0	5797110,0	0,06537
7492000,0	5797110,0	0,07813
7492010,0	5797110,0	0,09780
7492020,0	5797110,0	0,13318
7492030,0	5797110,0	0,22268
7492040,0	5797110,0	1,15218
7492050,0	5797110,0	0,33233
7492060,0	5797110,0	0,16688
7492070,0	5797110,0	0,11589
7492080,0	5797110,0	0,09028
7492090,0	5797110,0	0,07421
7492100,0	5797110,0	0,06299
7492110,0	5797110,0	0,05493
7491970,0	5797120,0	0,05132
7491980,0	5797120,0	0,05844
7491990,0	5797120,0	0,06810
7492000,0	5797120,0	0,08205
7492010,0	5797120,0	0,10455
7492020,0	5797120,0	0,14727
7492030,0	5797120,0	0,27470
7492040,0	5797120,0	1,83107
7492050,0	5797120,0	0,25763
7492060,0	5797120,0	0,15064
7492070,0	5797120,0	0,10901
7492080,0	5797120,0	0,08621
7492090,0	5797120,0	0,07137
7492100,0	5797120,0	0,06116
7492110,0	5797120,0	0,05357
7491960,0	5797130,0	0,04720
7491970,0	5797130,0	0,05295
7491980,0	5797130,0	0,06050
7491990,0	5797130,0	0,07117
7492000,0	5797130,0	0,08658
7492010,0	5797130,0	0,11155
7492020,0	5797130,0	0,16327
7492030,0	5797130,0	0,34570
7492040,0	5797130,0	0,99250
7492050,0	5797130,0	0,22123

7492060,0	5797130,0	0,13839
7492070,0	5797130,0	0,10272
7492080,0	5797130,0	0,08238
7492090,0	5797130,0	0,06889
7492100,0	5797130,0	0,05945
7492110,0	5797130,0	0,05235
7491960,0	5797140,0	0,04858
7491970,0	5797140,0	0,05486
7491980,0	5797140,0	0,06311
7491990,0	5797140,0	0,07441
7492000,0	5797140,0	0,09165
7492010,0	5797140,0	0,12048
7492020,0	5797140,0	0,18584
7492030,0	5797140,0	0,57536
7492040,0	5797140,0	0,46243
7492050,0	5797140,0	0,19324
7492060,0	5797140,0	0,12794
7492070,0	5797140,0	0,09753
7492080,0	5797140,0	0,07904
7492090,0	5797140,0	0,06666
7492100,0	5797140,0	0,05780
7491960,0	5797150,0	0,05014
7491970,0	5797150,0	0,05686
7491980,0	5797150,0	0,06550
7491990,0	5797150,0	0,07790
7492000,0	5797150,0	0,09675
7492010,0	5797150,0	0,13101
7492020,0	5797150,0	0,21246
7492030,0	5797150,0	0,93587
7492040,0	5797150,0	0,34584
7492050,0	5797150,0	0,17335
7492060,0	5797150,0	0,11967
7492070,0	5797150,0	0,09277
7492080,0	5797150,0	0,07599
7492090,0	5797150,0	0,06451
7492100,0	5797150,0	0,05618
7491960,0	5797160,0	0,05174
7491970,0	5797160,0	0,05884
7491980,0	5797160,0	0,06818
7491990,0	5797160,0	0,08187
7492000,0	5797160,0	0,10294
7492010,0	5797160,0	0,14123
7492020,0	5797160,0	0,24017
7492030,0	5797160,0	0,89328
7492040,0	5797160,0	0,27956
7492050,0	5797160,0	0,15730
7492060,0	5797160,0	0,11245
7492070,0	5797160,0	0,08828
7492080,0	5797160,0	0,07317
7492090,0	5797160,0	0,06265
7492100,0	5797160,0	0,05467
7491950,0	5797170,0	0,04780
7491960,0	5797170,0	0,05339
7491970,0	5797170,0	0,06114
7491980,0	5797170,0	0,07128
7491990,0	5797170,0	0,08628
7492000,0	5797170,0	0,11109
7492010,0	5797170,0	0,15953
7492020,0	5797170,0	0,29242
7492030,0	5797170,0	0,44275
7492040,0	5797170,0	0,23363
7492050,0	5797170,0	0,14449
7492060,0	5797170,0	0,10583
7492070,0	5797170,0	0,08443
7492080,0	5797170,0	0,07045
7492090,0	5797170,0	0,06075
7492100,0	5797170,0	0,05336
7491950,0	5797180,0	0,04921
7491960,0	5797180,0	0,05543
7491970,0	5797180,0	0,06349
7491980,0	5797180,0	0,07456
7491990,0	5797180,0	0,09164
7492000,0	5797180,0	0,11997
7492010,0	5797180,0	0,18356
7492020,0	5797180,0	0,44806
7492030,0	5797180,0	0,56069
7492040,0	5797180,0	0,20983
7492050,0	5797180,0	0,13349
7492060,0	5797180,0	0,09991
7492070,0	5797180,0	0,08072
7492080,0	5797180,0	0,06791
7492090,0	5797180,0	0,05882
7491950,0	5797190,0	0,05073
7491960,0	5797190,0	0,05736
7491970,0	5797190,0	0,06625
7491980,0	5797190,0	0,07847

7491990,0	5797190,0	0,09764
7492000,0	5797190,0	0,13178
7492010,0	5797190,0	0,21018
7492020,0	5797190,0	0,54733
7492030,0	5797190,0	0,33361
7492040,0	5797190,0	0,17737
7492050,0	5797190,0	0,12255
7492060,0	5797190,0	0,09432
7492070,0	5797190,0	0,07728
7492080,0	5797190,0	0,06566
7492090,0	5797190,0	0,05717
7491950,0	5797200,0	0,05254
7491960,0	5797200,0	0,05972
7491970,0	5797200,0	0,06926
7491980,0	5797200,0	0,08304
7491990,0	5797200,0	0,10460
7492000,0	5797200,0	0,14533
7492010,0	5797200,0	0,24596
7492020,0	5797200,0	0,49803
7492030,0	5797200,0	0,28380
7492040,0	5797200,0	0,16011
7492050,0	5797200,0	0,11368
7492060,0	5797200,0	0,08928
7492070,0	5797200,0	0,07398
7492080,0	5797200,0	0,06334
7492090,0	5797200,0	0,05560
7491940,0	5797210,0	0,04854
7491950,0	5797210,0	0,05424
7491960,0	5797210,0	0,06197
7491970,0	5797210,0	0,07261
7491980,0	5797210,0	0,08791
7491990,0	5797210,0	0,11353
7492000,0	5797210,0	0,16609
7492010,0	5797210,0	0,37556
7492020,0	5797210,0	0,90075
7492030,0	5797210,0	0,23145
7492040,0	5797210,0	0,14340
7492050,0	5797210,0	0,10578
7492060,0	5797210,0	0,08476
7492070,0	5797210,0	0,07097
7492080,0	5797210,0	0,06116
7492090,0	5797210,0	0,05411
7491940,0	5797220,0	0,05020
7491950,0	5797220,0	0,05628
7491960,0	5797220,0	0,06469
7491970,0	5797220,0	0,07614
7491980,0	5797220,0	0,09356
7491990,0	5797220,0	0,12348
7492000,0	5797220,0	0,18514
7492010,0	5797220,0	0,33136
7492020,0	5797220,0	0,34104
7492030,0	5797220,0	0,19663
7492040,0	5797220,0	0,13092
7492050,0	5797220,0	0,09944
7492060,0	5797220,0	0,08059
7492070,0	5797220,0	0,06819
7492080,0	5797220,0	0,05915
7491940,0	5797230,0	0,05179
7491950,0	5797230,0	0,05854
7491960,0	5797230,0	0,06747
7491970,0	5797230,0	0,08051
7491980,0	5797230,0	0,10039
7491990,0	5797230,0	0,13692
7492000,0	5797230,0	0,23667
7492010,0	5797230,0	2,56987
7492020,0	5797230,0	0,37344
7492030,0	5797230,0	0,17269
7492040,0	5797230,0	0,12009
7492050,0	5797230,0	0,09344
7492060,0	5797230,0	0,07687
7492070,0	5797230,0	0,06571
7492080,0	5797230,0	0,05748
7491930,0	5797240,0	0,04784
7491940,0	5797240,0	0,05362
7491950,0	5797240,0	0,06091
7491960,0	5797240,0	0,07065
7491970,0	5797240,0	0,08527
7491980,0	5797240,0	0,10842
7491990,0	5797240,0	0,15146
7492000,0	5797240,0	0,25207
7492010,0	5797240,0	0,36396
7492020,0	5797240,0	0,24248
7492030,0	5797240,0	0,15368
7492040,0	5797240,0	0,11132
7492050,0	5797240,0	0,08837
7492060,0	5797240,0	0,07358

7492070,0	5797240,0	0,06327
7492080,0	5797240,0	0,05568
7491930,0	5797250,0	0,04949
7491940,0	5797250,0	0,05553
7491950,0	5797250,0	0,06328
7491960,0	5797250,0	0,07424
7491970,0	5797250,0	0,09070
7491980,0	5797250,0	0,11758
7491990,0	5797250,0	0,17505
7492000,0	5797250,0	0,46057
7492010,0	5797250,0	0,93903
7492020,0	5797250,0	0,22449
7492030,0	5797250,0	0,13882
7492040,0	5797250,0	0,10380
7492050,0	5797250,0	0,08374
7492060,0	5797250,0	0,07033
7492070,0	5797250,0	0,06098
7492080,0	5797250,0	0,05396
7491930,0	5797260,0	0,05105
7491940,0	5797260,0	0,05746
7491950,0	5797260,0	0,06621
7491960,0	5797260,0	0,07814
7491970,0	5797260,0	0,09675
7491980,0	5797260,0	0,12849
7491990,0	5797260,0	0,19860
7492000,0	5797260,0	0,38397
7492010,0	5797260,0	0,31349
7492020,0	5797260,0	0,18373
7492030,0	5797260,0	0,12661
7492040,0	5797260,0	0,09753
7492050,0	5797260,0	0,07959
7492060,0	5797260,0	0,06783
7492070,0	5797260,0	0,05893
7492080,0	5797260,0	0,05242
7491930,0	5797270,0	0,05281
7491940,0	5797270,0	0,05970
7491950,0	5797270,0	0,06914
7491960,0	5797270,0	0,08266
7491970,0	5797270,0	0,10367
7491980,0	5797270,0	0,14243
7491990,0	5797270,0	0,24812
7492000,0	5797270,0	0,80233
7492010,0	5797270,0	0,32119
7492020,0	5797270,0	0,16640
7492030,0	5797270,0	0,11714
7492040,0	5797270,0	0,09178
7492050,0	5797270,0	0,07604
7492060,0	5797270,0	0,06511
7492070,0	5797270,0	0,05712
7491920,0	5797280,0	0,04890
7491930,0	5797280,0	0,05458
7491940,0	5797280,0	0,06222
7491950,0	5797280,0	0,07258
7491960,0	5797280,0	0,08757
7491970,0	5797280,0	0,11205
7491980,0	5797280,0	0,16031
7491990,0	5797280,0	0,31321
7492000,0	5797280,0	0,56687
7492010,0	5797280,0	0,23397
7492020,0	5797280,0	0,14710
7492030,0	5797280,0	0,10892
7492040,0	5797280,0	0,08693
7492050,0	5797280,0	0,07296
7492060,0	5797280,0	0,06271
7492070,0	5797280,0	0,05538
7491920,0	5797290,0	0,05046
7491930,0	5797290,0	0,05680
7491940,0	5797290,0	0,06487
7491950,0	5797290,0	0,07614
7491960,0	5797290,0	0,09313
7491970,0	5797290,0	0,12134
7491980,0	5797290,0	0,18173
7491990,0	5797290,0	0,36408
7492000,0	5797290,0	0,42342
7492010,0	5797290,0	0,20758
7492020,0	5797290,0	0,13496
7492030,0	5797290,0	0,10194
7492040,0	5797290,0	0,08258
7492050,0	5797290,0	0,06981
7492060,0	5797290,0	0,06067
7492070,0	5797290,0	0,05375
7491920,0	5797300,0	0,05208
7491930,0	5797300,0	0,05888
7491940,0	5797300,0	0,06781
7491950,0	5797300,0	0,08028
7491960,0	5797300,0	0,09912

7491970,0	5797300,0	0,13313
7491980,0	5797300,0	0,21819
7491990,0	5797300,0	0,91884
7492000,0	5797300,0	0,38848
7492010,0	5797300,0	0,18081
7492020,0	5797300,0	0,12413
7492030,0	5797300,0	0,09575
7492040,0	5797300,0	0,07862
7492050,0	5797300,0	0,06699
7492060,0	5797300,0	0,05851
7492070,0	5797300,0	0,05212
7491920,0	5797310,0	0,05384
7491930,0	5797310,0	0,06114
7491940,0	5797310,0	0,07069
7491950,0	5797310,0	0,08450
7491960,0	5797310,0	0,10647
7491970,0	5797310,0	0,14706
7491980,0	5797310,0	0,24573
7491990,0	5797310,0	0,42668
7492000,0	5797310,0	0,27414
7492010,0	5797310,0	0,16145
7492020,0	5797310,0	0,11476
7492030,0	5797310,0	0,09031
7492040,0	5797310,0	0,07513
7492050,0	5797310,0	0,06452
7492060,0	5797310,0	0,05672
7491910,0	5797320,0	0,04999
7491920,0	5797320,0	0,05601
7491930,0	5797320,0	0,06351
7491940,0	5797320,0	0,07438
7491950,0	5797320,0	0,09007
7491960,0	5797320,0	0,11545
7491970,0	5797320,0	0,16562
7491980,0	5797320,0	0,32774
7491990,0	5797320,0	0,75473
7492000,0	5797320,0	0,22999
7492010,0	5797320,0	0,14281
7492020,0	5797320,0	0,10662
7492030,0	5797320,0	0,08548
7492040,0	5797320,0	0,07181
7492050,0	5797320,0	0,06214
7492060,0	5797320,0	0,05489
7491910,0	5797330,0	0,05181
7491920,0	5797330,0	0,05812
7491930,0	5797330,0	0,06666
7491940,0	5797330,0	0,07849
7491950,0	5797330,0	0,09629
7491960,0	5797330,0	0,12685
7491970,0	5797330,0	0,19651
7491980,0	5797330,0	0,67507
7491990,0	5797330,0	0,46836
7492000,0	5797330,0	0,19198
7492010,0	5797330,0	0,12944
7492020,0	5797330,0	0,09912
7492030,0	5797330,0	0,08108
7492040,0	5797330,0	0,06872
7492050,0	5797330,0	0,05985
7492060,0	5797330,0	0,05323
7491910,0	5797340,0	0,05357
7491920,0	5797340,0	0,06052
7491930,0	5797340,0	0,06980
7491940,0	5797340,0	0,08314
7491950,0	5797340,0	0,10416
7491960,0	5797340,0	0,14307
7491970,0	5797340,0	0,24853
7491980,0	5797340,0	1,41938
7491990,0	5797340,0	0,29605
7492000,0	5797340,0	0,16560
7492010,0	5797340,0	0,11784
7492020,0	5797340,0	0,09270
7492030,0	5797340,0	0,07677
7492040,0	5797340,0	0,06597
7492050,0	5797340,0	0,05776
7492060,0	5797340,0	0,05162
7491900,0	5797350,0	0,04979
7491910,0	5797350,0	0,05564
7491920,0	5797350,0	0,06312
7491930,0	5797350,0	0,07355
7491940,0	5797350,0	0,08878
7491950,0	5797350,0	0,11365
7491960,0	5797350,0	0,16398
7491970,0	5797350,0	0,33483
7491980,0	5797350,0	0,56865
7491990,0	5797350,0	0,23182
7492000,0	5797350,0	0,14617
7492010,0	5797350,0	0,10832

7492020,0	5797350,0	0,08731
7492030,0	5797350,0	0,07315
7492040,0	5797350,0	0,06339
7492050,0	5797350,0	0,05579
7492060,0	5797350,0	0,05011
7491900,0	5797360,0	0,05163
7491910,0	5797360,0	0,05777
7491920,0	5797360,0	0,06615
7491930,0	5797360,0	0,07773
7491940,0	5797360,0	0,09523
7491950,0	5797360,0	0,12512
7491960,0	5797360,0	0,18973
7491970,0	5797360,0	0,40258
7491980,0	5797360,0	0,38743
7491990,0	5797360,0	0,19762
7492000,0	5797360,0	0,13175
7492010,0	5797360,0	0,10091
7492020,0	5797360,0	0,08233
7492030,0	5797360,0	0,06988
7492040,0	5797360,0	0,06082
7492050,0	5797360,0	0,05404
7491900,0	5797370,0	0,05343
7491910,0	5797370,0	0,06026
7491920,0	5797370,0	0,06937
7491930,0	5797370,0	0,08235
7491940,0	5797370,0	0,10241
7491950,0	5797370,0	0,13894
7491960,0	5797370,0	0,22741
7491970,0	5797370,0	0,51661
7491980,0	5797370,0	0,32300
7491990,0	5797370,0	0,17208
7492000,0	5797370,0	0,12049
7492010,0	5797370,0	0,09429
7492020,0	5797370,0	0,07793
7492030,0	5797370,0	0,06692
7492040,0	5797370,0	0,05860
7492050,0	5797370,0	0,05228
7491900,0	5797380,0	0,05552
7491910,0	5797380,0	0,06297
7491920,0	5797380,0	0,07305
7491930,0	5797380,0	0,08787
7491940,0	5797380,0	0,11161
7491950,0	5797380,0	0,15808
7491960,0	5797380,0	0,29840
7491970,0	5797380,0	0,85619
7491980,0	5797380,0	0,25201
7491990,0	5797380,0	0,15084
7492000,0	5797380,0	0,11065
7492010,0	5797380,0	0,08870
7492020,0	5797380,0	0,07432
7492030,0	5797380,0	0,06418
7492040,0	5797380,0	0,05657
7492050,0	5797380,0	0,05065
7491890,0	5797390,0	0,05160
7491900,0	5797390,0	0,05771
7491910,0	5797390,0	0,06607
7491920,0	5797390,0	0,07745
7491930,0	5797390,0	0,09460
7491940,0	5797390,0	0,12312
7491950,0	5797390,0	0,18650
7491960,0	5797390,0	0,52699
7491970,0	5797390,0	0,57284
7491980,0	5797390,0	0,20393
7491990,0	5797390,0	0,13475
7492000,0	5797390,0	0,10254
7492010,0	5797390,0	0,08356
7492020,0	5797390,0	0,07065
7492030,0	5797390,0	0,06152
7492040,0	5797390,0	0,05473
7492050,0	5797390,0	0,04927
7491890,0	5797400,0	0,05353
7491900,0	5797400,0	0,06037
7491910,0	5797400,0	0,06949
7491920,0	5797400,0	0,08224
7491930,0	5797400,0	0,10231
7491940,0	5797400,0	0,13874
7491950,0	5797400,0	0,23062
7491960,0	5797400,0	1,27913
7491970,0	5797400,0	0,32612
7491980,0	5797400,0	0,17348
7491990,0	5797400,0	0,12197
7492000,0	5797400,0	0,09540
7492010,0	5797400,0	0,07908
7492020,0	5797400,0	0,06757
7492030,0	5797400,0	0,05923
7492040,0	5797400,0	0,05301

7491890,0	5797410,0	0,05573
7491900,0	5797410,0	0,06313
7491910,0	5797410,0	0,07338
7491920,0	5797410,0	0,08828
7491930,0	5797410,0	0,11221
7491940,0	5797410,0	0,15912
7491950,0	5797410,0	0,30250
7491960,0	5797410,0	0,64581
7491970,0	5797410,0	0,24696
7491980,0	5797410,0	0,15188
7491990,0	5797410,0	0,11167
7492000,0	5797410,0	0,08916
7492010,0	5797410,0	0,07489
7492020,0	5797410,0	0,06482
7492030,0	5797410,0	0,05708
7492040,0	5797410,0	0,05123
7491890,0	5797420,0	0,05800
7491900,0	5797420,0	0,06643
7491910,0	5797420,0	0,07810
7491920,0	5797420,0	0,09525
7491930,0	5797420,0	0,12460
7491940,0	5797420,0	0,18791
7491950,0	5797420,0	0,39411
7491960,0	5797420,0	0,40394
7491970,0	5797420,0	0,20579
7491980,0	5797420,0	0,13584
7491990,0	5797420,0	0,10309
7492000,0	5797420,0	0,08424
7492010,0	5797420,0	0,07118
7492020,0	5797420,0	0,06205
7492030,0	5797420,0	0,05518
7492040,0	5797420,0	0,04961
7491880,0	5797430,0	0,05389
7491890,0	5797430,0	0,06081
7491900,0	5797430,0	0,07011
7491910,0	5797430,0	0,08315
7491920,0	5797430,0	0,10346
7491930,0	5797430,0	0,14113
7491940,0	5797430,0	0,23637
7491950,0	5797430,0	0,55869
7491960,0	5797430,0	0,33366
7491970,0	5797430,0	0,17619
7491980,0	5797430,0	0,12329
7491990,0	5797430,0	0,09602
7492000,0	5797430,0	0,07951
7492010,0	5797430,0	0,06812
7492020,0	5797430,0	0,05957
7492030,0	5797430,0	0,05327
7492040,0	5797430,0	0,04811
7491880,0	5797440,0	0,05610
7491890,0	5797440,0	0,06374
7491900,0	5797440,0	0,07401
7491910,0	5797440,0	0,08933
7491920,0	5797440,0	0,11363
7491930,0	5797440,0	0,16238
7491940,0	5797440,0	0,30622
7491950,0	5797440,0	0,65004
7491960,0	5797440,0	0,25186
7491970,0	5797440,0	0,15295
7491980,0	5797440,0	0,11231
7491990,0	5797440,0	0,09000
7492000,0	5797440,0	0,07526
7492010,0	5797440,0	0,06524
7492020,0	5797440,0	0,05743
7492030,0	5797440,0	0,05145
7491870,0	5797450,0	0,05215
7491880,0	5797450,0	0,05852
7491890,0	5797450,0	0,06695
7491900,0	5797450,0	0,07855
7491910,0	5797450,0	0,09607
7491920,0	5797450,0	0,12548
7491930,0	5797450,0	0,19140
7491940,0	5797450,0	0,51956
7491950,0	5797450,0	0,53049
7491960,0	5797450,0	0,20302
7491970,0	5797450,0	0,13512
7491980,0	5797450,0	0,10351
7491990,0	5797450,0	0,08445
7492000,0	5797450,0	0,07161
7492010,0	5797450,0	0,06236
7492020,0	5797450,0	0,05541
7492030,0	5797450,0	0,04981
7491870,0	5797460,0	0,05447
7491880,0	5797460,0	0,06135
7491890,0	5797460,0	0,07065
7491900,0	5797460,0	0,08358

7491910,0	5797460,0	0,10407
7491920,0	5797460,0	0,14125
7491930,0	5797460,0	0,23806
7491940,0	5797460,0	2,36469
7491950,0	5797460,0	0,32386
7491960,0	5797460,0	0,17249
7491970,0	5797460,0	0,12218
7491980,0	5797460,0	0,09566
7491990,0	5797460,0	0,07963
7492000,0	5797460,0	0,06825
7492010,0	5797460,0	0,05989
7492020,0	5797460,0	0,05350
7492030,0	5797460,0	0,04838
7491860,0	5797470,0	0,05084
7491870,0	5797470,0	0,05676
7491880,0	5797470,0	0,06431
7491890,0	5797470,0	0,07473
7491900,0	5797470,0	0,08974
7491910,0	5797470,0	0,11404
7491920,0	5797470,0	0,16221
7491930,0	5797470,0	0,32227
7491940,0	5797470,0	0,79958
7491950,0	5797470,0	0,24323
7491960,0	5797470,0	0,15078
7491970,0	5797470,0	0,11140
7491980,0	5797470,0	0,08947
7491990,0	5797470,0	0,07520
7492000,0	5797470,0	0,06503
7492010,0	5797470,0	0,05757
7492020,0	5797470,0	0,05166
7491860,0	5797480,0	0,05293
7491870,0	5797480,0	0,05923
7491880,0	5797480,0	0,06772
7491890,0	5797480,0	0,07936
7491900,0	5797480,0	0,09703
7491910,0	5797480,0	0,12650
7491920,0	5797480,0	0,19095
7491930,0	5797480,0	0,42802
7491940,0	5797480,0	0,39570
7491950,0	5797480,0	0,20093
7491960,0	5797480,0	0,13453
7491970,0	5797480,0	0,10309
7491980,0	5797480,0	0,08418
7491990,0	5797480,0	0,07135
7492000,0	5797480,0	0,06229
7492010,0	5797480,0	0,05537
7492020,0	5797480,0	0,04976
7491850,0	5797490,0	0,04969
7491860,0	5797490,0	0,05520
7491870,0	5797490,0	0,06232
7491880,0	5797490,0	0,07178
7491890,0	5797490,0	0,08500
7491900,0	5797490,0	0,10557
7491910,0	5797490,0	0,14300
7491920,0	5797490,0	0,23375
7491930,0	5797490,0	0,49332
7491940,0	5797490,0	0,31068
7491950,0	5797490,0	0,17217
7491960,0	5797490,0	0,12198
7491970,0	5797490,0	0,09559
7491980,0	5797490,0	0,07926
7491990,0	5797490,0	0,06807
7492000,0	5797490,0	0,05968
7492010,0	5797490,0	0,05334
7491850,0	5797500,0	0,05177
7491860,0	5797500,0	0,05766
7491870,0	5797500,0	0,06566
7491880,0	5797500,0	0,07621
7491890,0	5797500,0	0,09210
7491900,0	5797500,0	0,11758
7491910,0	5797500,0	0,16828
7491920,0	5797500,0	0,30944
7491930,0	5797500,0	0,63044
7491940,0	5797500,0	0,24427
7491950,0	5797500,0	0,15006
7491960,0	5797500,0	0,11121
7491970,0	5797500,0	0,08922
7491980,0	5797500,0	0,07477
7491990,0	5797500,0	0,06488
7492000,0	5797500,0	0,05722
7492010,0	5797500,0	0,05154
7491840,0	5797510,0	0,04873
7491850,0	5797510,0	0,05405
7491860,0	5797510,0	0,06061
7491870,0	5797510,0	0,06945
7491880,0	5797510,0	0,08191

7491890,0	5797510,0	0,10115
7491900,0	5797510,0	0,13478
7491910,0	5797510,0	0,21893
7491920,0	5797510,0	1,22521
7491930,0	5797510,0	0,48966
7491940,0	5797510,0	0,19702
7491950,0	5797510,0	0,13272
7491960,0	5797510,0	0,10155
7491970,0	5797510,0	0,08322
7491980,0	5797510,0	0,07081
7491990,0	5797510,0	0,06199
7492000,0	5797510,0	0,05511
7492010,0	5797510,0	0,04968
7491840,0	5797520,0	0,05067
7491850,0	5797520,0	0,05648
7491860,0	5797520,0	0,06403
7491870,0	5797520,0	0,07393
7491880,0	5797520,0	0,08886
7491890,0	5797520,0	0,11232
7491900,0	5797520,0	0,15712
7491910,0	5797520,0	0,26482
7491920,0	5797520,0	0,37529
7491930,0	5797520,0	0,25535
7491940,0	5797520,0	0,16268
7491950,0	5797520,0	0,11840
7491960,0	5797520,0	0,09350
7491970,0	5797520,0	0,07792
7491980,0	5797520,0	0,06714
7491990,0	5797520,0	0,05925
7492000,0	5797520,0	0,05295
7491830,0	5797530,0	0,04794
7491840,0	5797530,0	0,05299
7491850,0	5797530,0	0,05948
7491860,0	5797530,0	0,06769
7491870,0	5797530,0	0,07965
7491880,0	5797530,0	0,09730
7491890,0	5797530,0	0,12757
7491900,0	5797530,0	0,19467
7491910,0	5797530,0	0,55219
7491920,0	5797530,0	0,67609
7491930,0	5797530,0	0,21474
7491940,0	5797530,0	0,13957
7491950,0	5797530,0	0,10639
7491960,0	5797530,0	0,08666
7491970,0	5797530,0	0,07349
7491980,0	5797530,0	0,06378
7491990,0	5797530,0	0,05674
7492000,0	5797530,0	0,05104
7491830,0	5797540,0	0,04992
7491840,0	5797540,0	0,05547
7491850,0	5797540,0	0,06256
7491860,0	5797540,0	0,07227
7491870,0	5797540,0	0,08596
7491880,0	5797540,0	0,10821
7491890,0	5797540,0	0,14879
7491900,0	5797540,0	0,25687
7491910,0	5797540,0	0,50347
7491920,0	5797540,0	0,27422
7491930,0	5797540,0	0,17132
7491940,0	5797540,0	0,12319
7491950,0	5797540,0	0,09722
7491960,0	5797540,0	0,08060
7491970,0	5797540,0	0,06935
7491980,0	5797540,0	0,06085
7491990,0	5797540,0	0,05441
7491820,0	5797550,0	0,04733
7491830,0	5797550,0	0,05226
7491840,0	5797550,0	0,05821
7491850,0	5797550,0	0,06626
7491860,0	5797550,0	0,07760
7491870,0	5797550,0	0,09400
7491880,0	5797550,0	0,12176
7491890,0	5797550,0	0,17855
7491900,0	5797550,0	0,34988
7491910,0	5797550,0	0,56982
7491920,0	5797550,0	0,23748
7491930,0	5797550,0	0,14812
7491940,0	5797550,0	0,11086
7491950,0	5797550,0	0,08946
7491960,0	5797550,0	0,07553
7491970,0	5797550,0	0,06563
7491980,0	5797550,0	0,05835
7491990,0	5797550,0	0,05228
7491820,0	5797560,0	0,04924
7491830,0	5797560,0	0,05447
7491840,0	5797560,0	0,06148

7491850,0	5797560,0	0,07068
7491860,0	5797560,0	0,08396
7491870,0	5797560,0	0,10390
7491880,0	5797560,0	0,14029
7491890,0	5797560,0	0,23797
7491900,0	5797560,0	1,11779
7491910,0	5797560,0	0,35667
7491920,0	5797560,0	0,18448
7491930,0	5797560,0	0,12964
7491940,0	5797560,0	0,10094
7491950,0	5797560,0	0,08308
7491960,0	5797560,0	0,07128
7491970,0	5797560,0	0,06234
7491980,0	5797560,0	0,05568
7491990,0	5797560,0	0,05030
7491820,0	5797570,0	0,05141
7491830,0	5797570,0	0,05732
7491840,0	5797570,0	0,06514
7491850,0	5797570,0	0,07567
7491860,0	5797570,0	0,09124
7491870,0	5797570,0	0,11614
7491880,0	5797570,0	0,16415
7491890,0	5797570,0	0,27719
7491900,0	5797570,0	0,39458
7491910,0	5797570,0	0,25064
7491920,0	5797570,0	0,15709
7491930,0	5797570,0	0,11575
7491940,0	5797570,0	0,09250
7491950,0	5797570,0	0,07774
7491960,0	5797570,0	0,06730
7491970,0	5797570,0	0,05951
7491980,0	5797570,0	0,05340
7491810,0	5797580,0	0,04859
7491820,0	5797580,0	0,05375
7491830,0	5797580,0	0,06036
7491840,0	5797580,0	0,06908
7491850,0	5797580,0	0,08132
7491860,0	5797580,0	0,09990
7491870,0	5797580,0	0,13331
7491880,0	5797580,0	0,21172
7491890,0	5797580,0	1,03872
7491900,0	5797580,0	0,52564
7491910,0	5797580,0	0,19913
7491920,0	5797580,0	0,13547
7491930,0	5797580,0	0,10425
7491940,0	5797580,0	0,08570
7491950,0	5797580,0	0,07308
7491960,0	5797580,0	0,06393
7491970,0	5797580,0	0,05686
7491980,0	5797580,0	0,05121
7491810,0	5797590,0	0,05068
7491820,0	5797590,0	0,05647
7491830,0	5797590,0	0,06383
7491840,0	5797590,0	0,07396
7491850,0	5797590,0	0,08833
7491860,0	5797590,0	0,11152
7491870,0	5797590,0	0,15556
7491880,0	5797590,0	0,26280
7491890,0	5797590,0	0,38585
7491900,0	5797590,0	0,25851
7491910,0	5797590,0	0,16516
7491920,0	5797590,0	0,12020
7491930,0	5797590,0	0,09554
7491940,0	5797590,0	0,07985
7491950,0	5797590,0	0,06893
7491960,0	5797590,0	0,06074
7491970,0	5797590,0	0,05439
7491800,0	5797600,0	0,04786
7491810,0	5797600,0	0,05290
7491820,0	5797600,0	0,05927
7491830,0	5797600,0	0,06780
7491840,0	5797600,0	0,07935
7491850,0	5797600,0	0,09675
7491860,0	5797600,0	0,12662
7491870,0	5797600,0	0,19125
7491880,0	5797600,0	0,49195
7491890,0	5797600,0	0,69118
7491900,0	5797600,0	0,22087
7491910,0	5797600,0	0,14243
7491920,0	5797600,0	0,10834
7491930,0	5797600,0	0,08830
7491940,0	5797600,0	0,07508
7491950,0	5797600,0	0,06515
7491960,0	5797600,0	0,05804
7491970,0	5797600,0	0,05226
7491800,0	5797610,0	0,05000

7491810,0	5797610,0	0,05541
7491820,0	5797610,0	0,06276
7491830,0	5797610,0	0,07226
7491840,0	5797610,0	0,08585
7491850,0	5797610,0	0,10729
7491860,0	5797610,0	0,14723
7491870,0	5797610,0	0,25444
7491880,0	5797610,0	0,64787
7491890,0	5797610,0	0,29438
7491900,0	5797610,0	0,17627
7491910,0	5797610,0	0,12588
7491920,0	5797610,0	0,09908
7491930,0	5797610,0	0,08218
7491940,0	5797610,0	0,07057
7491950,0	5797610,0	0,06205
7491960,0	5797610,0	0,05549
7491970,0	5797610,0	0,05026
7491790,0	5797620,0	0,04734
7491800,0	5797620,0	0,05213
7491810,0	5797620,0	0,05822
7491820,0	5797620,0	0,06646
7491830,0	5797620,0	0,07720
7491840,0	5797620,0	0,09351
7491850,0	5797620,0	0,12079
7491860,0	5797620,0	0,17389
7491870,0	5797620,0	0,31290
7491880,0	5797620,0	0,49134
7491890,0	5797620,0	0,24381
7491900,0	5797620,0	0,15167
7491910,0	5797620,0	0,11318
7491920,0	5797620,0	0,09118
7491930,0	5797620,0	0,07686
7491940,0	5797620,0	0,06678
7491950,0	5797620,0	0,05934
7491960,0	5797620,0	0,05329
7491790,0	5797630,0	0,04920
7491800,0	5797630,0	0,05468
7491810,0	5797630,0	0,06156
7491820,0	5797630,0	0,07062
7491830,0	5797630,0	0,08342
7491840,0	5797630,0	0,10343
7491850,0	5797630,0	0,13899
7491860,0	5797630,0	0,23171
7491870,0	5797630,0	1,25338
7491880,0	5797630,0	0,38011
7491890,0	5797630,0	0,18793
7491900,0	5797630,0	0,13155
7491910,0	5797630,0	0,10253
7491920,0	5797630,0	0,08459
7491930,0	5797630,0	0,07236
7491940,0	5797630,0	0,06337
7491950,0	5797630,0	0,05669
7491960,0	5797630,0	0,05121
7491780,0	5797640,0	0,04672
7491790,0	5797640,0	0,05136
7491800,0	5797640,0	0,05726
7491810,0	5797640,0	0,06513
7491820,0	5797640,0	0,07556
7491830,0	5797640,0	0,09070
7491840,0	5797640,0	0,11542
7491850,0	5797640,0	0,16356
7491860,0	5797640,0	0,27764
7491870,0	5797640,0	0,39388
7491880,0	5797640,0	0,25603
7491890,0	5797640,0	0,16053
7491900,0	5797640,0	0,11761
7491910,0	5797640,0	0,09412
7491920,0	5797640,0	0,07892
7491930,0	5797640,0	0,06833
7491940,0	5797640,0	0,06057
7491950,0	5797640,0	0,05435
7491780,0	5797650,0	0,04867
7491790,0	5797650,0	0,05380
7491800,0	5797650,0	0,06029
7491810,0	5797650,0	0,06907
7491820,0	5797650,0	0,08111
7491830,0	5797650,0	0,09950
7491840,0	5797650,0	0,13138
7491850,0	5797650,0	0,20444
7491860,0	5797650,0	0,74104
7491870,0	5797650,0	0,61789
7491880,0	5797650,0	0,20870
7491890,0	5797650,0	0,13866
7491900,0	5797650,0	0,10646
7491910,0	5797650,0	0,08716
7491920,0	5797650,0	0,07426

7491930,0	5797650,0	0,06488
7491940,0	5797650,0	0,05771
7491950,0	5797650,0	0,05211
7491770,0	5797660,0	0,04607
7491780,0	5797660,0	0,05072
7491790,0	5797660,0	0,05633
7491800,0	5797660,0	0,06375
7491810,0	5797660,0	0,07353
7491820,0	5797660,0	0,08771
7491830,0	5797660,0	0,11083
7491840,0	5797660,0	0,15310
7491850,0	5797660,0	0,26217
7491860,0	5797660,0	0,42527
7491870,0	5797660,0	0,26606
7491880,0	5797660,0	0,16941
7491890,0	5797660,0	0,12289
7491900,0	5797660,0	0,09731
7491910,0	5797660,0	0,08136
7491920,0	5797660,0	0,06991
7491930,0	5797660,0	0,06171
7491940,0	5797660,0	0,05529
7491770,0	5797670,0	0,04790
7491780,0	5797670,0	0,05294
7491790,0	5797670,0	0,05931
7491800,0	5797670,0	0,06760
7491810,0	5797670,0	0,07891
7491820,0	5797670,0	0,09601
7491830,0	5797670,0	0,12470
7491840,0	5797670,0	0,18580
7491850,0	5797670,0	0,40551
7491860,0	5797670,0	0,64636
7491870,0	5797670,0	0,22956
7491880,0	5797670,0	0,14597
7491890,0	5797670,0	0,11064
7491900,0	5797670,0	0,08978
7491910,0	5797670,0	0,07620
7491920,0	5797670,0	0,06624
7491930,0	5797670,0	0,05900
7491940,0	5797670,0	0,05301
7491760,0	5797680,0	0,04546
7491770,0	5797680,0	0,04999
7491780,0	5797680,0	0,05544
7491790,0	5797680,0	0,06250
7491800,0	5797680,0	0,07184
7491810,0	5797680,0	0,08533
7491820,0	5797680,0	0,10615
7491830,0	5797680,0	0,14490
7491840,0	5797680,0	0,24857
7491850,0	5797680,0	0,86240
7491860,0	5797680,0	0,32072
7491870,0	5797680,0	0,18082
7491880,0	5797680,0	0,12845
7491890,0	5797680,0	0,10074
7491900,0	5797680,0	0,08336
7491910,0	5797680,0	0,07181
7491920,0	5797680,0	0,06286
7491930,0	5797680,0	0,05631
7491940,0	5797680,0	0,05086
7491760,0	5797690,0	0,04726
7491770,0	5797690,0	0,05227
7491780,0	5797690,0	0,05822
7491790,0	5797690,0	0,06598
7491800,0	5797690,0	0,07696
7491810,0	5797690,0	0,09286
7491820,0	5797690,0	0,11893
7491830,0	5797690,0	0,16995
7491840,0	5797690,0	0,29207
7491850,0	5797690,0	0,43418
7491860,0	5797690,0	0,24991
7491870,0	5797690,0	0,15515
7491880,0	5797690,0	0,11506
7491890,0	5797690,0	0,09266
7491900,0	5797690,0	0,07799
7491910,0	5797690,0	0,06776
7491920,0	5797690,0	0,06006
7491930,0	5797690,0	0,05395
7491750,0	5797700,0	0,04502
7491760,0	5797700,0	0,04931
7491770,0	5797700,0	0,05465
7491780,0	5797700,0	0,06132
7491790,0	5797700,0	0,07025
7491800,0	5797700,0	0,08292
7491810,0	5797700,0	0,10250
7491820,0	5797700,0	0,13631
7491830,0	5797700,0	0,22338
7491840,0	5797700,0	1,35157

7491850,0	5797700,0	0,44477
7491860,0	5797700,0	0,19398
7491870,0	5797700,0	0,13462
7491880,0	5797700,0	0,10424
7491890,0	5797700,0	0,08575
7491900,0	5797700,0	0,07344
7491910,0	5797700,0	0,06416
7491920,0	5797700,0	0,05743
7491930,0	5797700,0	0,05193
7491750,0	5797710,0	0,04669
7491760,0	5797710,0	0,05139
7491770,0	5797710,0	0,05722
7491780,0	5797710,0	0,06478
7491790,0	5797710,0	0,07492
7491800,0	5797710,0	0,08985
7491810,0	5797710,0	0,11403
7491820,0	5797710,0	0,15965
7491830,0	5797710,0	0,27135
7491840,0	5797710,0	0,39002
7491850,0	5797710,0	0,25982
7491860,0	5797710,0	0,16409
7491870,0	5797710,0	0,11983
7491880,0	5797710,0	0,09561
7491890,0	5797710,0	0,08003
7491900,0	5797710,0	0,06930
7491910,0	5797710,0	0,06124
7491920,0	5797710,0	0,05498
7491750,0	5797720,0	0,04867
7491760,0	5797720,0	0,05382
7491770,0	5797720,0	0,06026
7491780,0	5797720,0	0,06868
7491790,0	5797720,0	0,08076
7491800,0	5797720,0	0,09847
7491810,0	5797720,0	0,12931
7491820,0	5797720,0	0,19713
7491830,0	5797720,0	0,55472
7491840,0	5797720,0	0,67953
7491850,0	5797720,0	0,21731
7491860,0	5797720,0	0,14172
7491870,0	5797720,0	0,10805
7491880,0	5797720,0	0,08838
7491890,0	5797720,0	0,07527
7491900,0	5797720,0	0,06568
7491910,0	5797720,0	0,05844
7491920,0	5797720,0	0,05276
7491740,0	5797730,0	0,04614
7491750,0	5797730,0	0,05067
7491760,0	5797730,0	0,05649
7491770,0	5797730,0	0,06359
7491780,0	5797730,0	0,07330
7491790,0	5797730,0	0,08716
7491800,0	5797730,0	0,10951
7491810,0	5797730,0	0,15017
7491820,0	5797730,0	0,25864
7491830,0	5797730,0	0,50526
7491840,0	5797730,0	0,27605
7491850,0	5797730,0	0,17317
7491860,0	5797730,0	0,12494
7491870,0	5797730,0	0,09888
7491880,0	5797730,0	0,08231
7491890,0	5797730,0	0,07076
7491900,0	5797730,0	0,06226
7491910,0	5797730,0	0,05599
7491920,0	5797730,0	0,05066
7491740,0	5797740,0	0,04805
7491750,0	5797740,0	0,05297
7491760,0	5797740,0	0,05916
7491770,0	5797740,0	0,06724
7491780,0	5797740,0	0,07865
7491790,0	5797740,0	0,09521
7491800,0	5797740,0	0,12307
7491810,0	5797740,0	0,17991
7491820,0	5797740,0	0,35142
7491830,0	5797740,0	0,57134
7491840,0	5797740,0	0,23908
7491850,0	5797740,0	0,14974
7491860,0	5797740,0	0,11256
7491870,0	5797740,0	0,09099
7491880,0	5797740,0	0,07697
7491890,0	5797740,0	0,06708
7491900,0	5797740,0	0,05956
7491910,0	5797740,0	0,05366
7491730,0	5797750,0	0,04556
7491740,0	5797750,0	0,05002
7491750,0	5797750,0	0,05529
7491760,0	5797750,0	0,06246

7491770,0	5797750,0	0,07167
7491780,0	5797750,0	0,08502
7491790,0	5797750,0	0,10510
7491800,0	5797750,0	0,14162
7491810,0	5797750,0	0,23941
7491820,0	5797750,0	1,11921
7491830,0	5797750,0	0,35830
7491840,0	5797750,0	0,18576
7491850,0	5797750,0	0,13106
7491860,0	5797750,0	0,10228
7491870,0	5797750,0	0,08441
7491880,0	5797750,0	0,07267
7491890,0	5797750,0	0,06368
7491900,0	5797750,0	0,05690
7491910,0	5797750,0	0,05153
7491730,0	5797760,0	0,04745
7491740,0	5797760,0	0,05228
7491750,0	5797760,0	0,05824
7491760,0	5797760,0	0,06611
7491770,0	5797760,0	0,07677
7491780,0	5797760,0	0,09242
7491790,0	5797760,0	0,11761
7491800,0	5797760,0	0,16577
7491810,0	5797760,0	0,27899
7491820,0	5797760,0	0,39620
7491830,0	5797760,0	0,25219
7491840,0	5797760,0	0,15872
7491850,0	5797760,0	0,11700
7491860,0	5797760,0	0,09375
7491870,0	5797760,0	0,07903
7491880,0	5797760,0	0,06841
7491890,0	5797760,0	0,06069
7491900,0	5797760,0	0,05447
7491720,0	5797770,0	0,04528
7491730,0	5797770,0	0,04945
7491740,0	5797770,0	0,05466
7491750,0	5797770,0	0,06139
7491760,0	5797770,0	0,07023
7491770,0	5797770,0	0,08268
7491780,0	5797770,0	0,10152
7491790,0	5797770,0	0,13511
7491800,0	5797770,0	0,21449
7491810,0	5797770,0	1,04188
7491820,0	5797770,0	0,52821
7491830,0	5797770,0	0,20125
7491840,0	5797770,0	0,13685
7491850,0	5797770,0	0,10572
7491860,0	5797770,0	0,08710
7491870,0	5797770,0	0,07421
7491880,0	5797770,0	0,06491
7491890,0	5797770,0	0,05788
7491900,0	5797770,0	0,05234
7491720,0	5797780,0	0,04703
7491730,0	5797780,0	0,05167
7491740,0	5797780,0	0,05737
7491750,0	5797780,0	0,06507
7491760,0	5797780,0	0,07515
7491770,0	5797780,0	0,08986
7491780,0	5797780,0	0,11369
7491790,0	5797780,0	0,15900
7491800,0	5797780,0	0,27417
7491810,0	5797780,0	0,40961
7491820,0	5797780,0	0,26300
7491830,0	5797780,0	0,16695
7491840,0	5797780,0	0,12162
7491850,0	5797780,0	0,09692
7491860,0	5797780,0	0,08097
7491870,0	5797780,0	0,07006
7491880,0	5797780,0	0,06189
7491890,0	5797780,0	0,05544
7491900,0	5797780,0	0,05034
7491710,0	5797790,0	0,04475
7491720,0	5797790,0	0,04875
7491730,0	5797790,0	0,05395
7491740,0	5797790,0	0,06062
7491750,0	5797790,0	0,06905
7491760,0	5797790,0	0,08078
7491770,0	5797790,0	0,09896
7491780,0	5797790,0	0,12926
7491790,0	5797790,0	0,19508
7491800,0	5797790,0	0,47931
7491810,0	5797790,0	0,62617
7491820,0	5797790,0	0,22153
7491830,0	5797790,0	0,14360
7491840,0	5797790,0	0,10951
7491850,0	5797790,0	0,08924

7491860,0	5797790,0	0,07592
7491870,0	5797790,0	0,06619
7491880,0	5797790,0	0,05899
7491890,0	5797790,0	0,05313
7491710,0	5797800,0	0,04642
7491720,0	5797800,0	0,05098
7491730,0	5797800,0	0,05677
7491740,0	5797800,0	0,06389
7491750,0	5797800,0	0,07379
7491760,0	5797800,0	0,08751
7491770,0	5797800,0	0,10994
7491780,0	5797800,0	0,15114
7491790,0	5797800,0	0,26319
7491800,0	5797800,0	0,75862
7491810,0	5797800,0	0,29618
7491820,0	5797800,0	0,17588
7491830,0	5797800,0	0,12638
7491840,0	5797800,0	0,09964
7491850,0	5797800,0	0,08287
7491860,0	5797800,0	0,07123
7491870,0	5797800,0	0,06281
7491880,0	5797800,0	0,05629
7491890,0	5797800,0	0,05103
7491700,0	5797810,0	0,04434
7491710,0	5797810,0	0,04838
7491720,0	5797810,0	0,05333
7491730,0	5797810,0	0,05968
7491740,0	5797810,0	0,06784
7491750,0	5797810,0	0,07931
7491760,0	5797810,0	0,09635
7491770,0	5797810,0	0,12419
7491780,0	5797810,0	0,18016
7491790,0	5797810,0	0,32030
7491800,0	5797810,0	0,45671
7491810,0	5797810,0	0,24033
7491820,0	5797810,0	0,15064
7491830,0	5797810,0	0,11323
7491840,0	5797810,0	0,09168
7491850,0	5797810,0	0,07742
7491860,0	5797810,0	0,06738
7491870,0	5797810,0	0,05999
7491880,0	5797810,0	0,05392
7491700,0	5797820,0	0,04597
7491710,0	5797820,0	0,05040
7491720,0	5797820,0	0,05587
7491730,0	5797820,0	0,06308
7491740,0	5797820,0	0,07254
7491750,0	5797820,0	0,08592
7491760,0	5797820,0	0,10674
7491770,0	5797820,0	0,14459
7491780,0	5797820,0	0,25209
7491790,0	5797820,0	2,45762
7491800,0	5797820,0	0,36425
7491810,0	5797820,0	0,18402
7491820,0	5797820,0	0,13050
7491830,0	5797820,0	0,10240
7491840,0	5797820,0	0,08479
7491850,0	5797820,0	0,07266
7491860,0	5797820,0	0,06379
7491870,0	5797820,0	0,05714
7491880,0	5797820,0	0,05167
7491690,0	5797830,0	0,04394
7491700,0	5797830,0	0,04774
7491710,0	5797830,0	0,05271
7491720,0	5797830,0	0,05873
7491730,0	5797830,0	0,06690
7491740,0	5797830,0	0,07781
7491750,0	5797830,0	0,09386
7491760,0	5797830,0	0,12033
7491770,0	5797830,0	0,17285
7491780,0	5797830,0	0,29781
7491790,0	5797830,0	0,36355
7491800,0	5797830,0	0,23587
7491810,0	5797830,0	0,15481
7491820,0	5797830,0	0,11564
7491830,0	5797830,0	0,09338
7491840,0	5797830,0	0,07888
7491850,0	5797830,0	0,06838
7491860,0	5797830,0	0,06070
7491870,0	5797830,0	0,05462
7491880,0	5797830,0	0,04968
7491690,0	5797840,0	0,04556
7491700,0	5797840,0	0,04989
7491710,0	5797840,0	0,05527
7491720,0	5797840,0	0,06216
7491730,0	5797840,0	0,07118

7491740,0	5797840,0	0,08385
7491750,0	5797840,0	0,10383
7491760,0	5797840,0	0,13847
7491770,0	5797840,0	0,22723
7491780,0	5797840,0	1,10013
7491790,0	5797840,0	0,45322
7491800,0	5797840,0	0,19292
7491810,0	5797840,0	0,13368
7491820,0	5797840,0	0,10436
7491830,0	5797840,0	0,08621
7491840,0	5797840,0	0,07381
7491850,0	5797840,0	0,06466
7491860,0	5797840,0	0,05788
7491870,0	5797840,0	0,05230
7491680,0	5797850,0	0,04351
7491690,0	5797850,0	0,04733
7491700,0	5797850,0	0,05210
7491710,0	5797850,0	0,05807
7491720,0	5797850,0	0,06565
7491730,0	5797850,0	0,07633
7491740,0	5797850,0	0,09164
7491750,0	5797850,0	0,11664
7491760,0	5797850,0	0,16465
7491770,0	5797850,0	0,30709
7491780,0	5797850,0	0,47181
7491790,0	5797850,0	0,24957
7491800,0	5797850,0	0,16063
7491810,0	5797850,0	0,11886
7491820,0	5797850,0	0,09532
7491830,0	5797850,0	0,08006
7491840,0	5797850,0	0,06948
7491850,0	5797850,0	0,06138
7491860,0	5797850,0	0,05536
7491870,0	5797850,0	0,05034
7491680,0	5797860,0	0,04516
7491690,0	5797860,0	0,04941
7491700,0	5797860,0	0,05461
7491710,0	5797860,0	0,06119
7491720,0	5797860,0	0,07022
7491730,0	5797860,0	0,08229
7491740,0	5797860,0	0,10091
7491750,0	5797860,0	0,13258
7491760,0	5797860,0	0,20080
7491770,0	5797860,0	0,42549
7491780,0	5797860,0	0,47461
7491790,0	5797860,0	0,21029
7491800,0	5797860,0	0,13957
7491810,0	5797860,0	0,10709
7491820,0	5797860,0	0,08812
7491830,0	5797860,0	0,07491
7491840,0	5797860,0	0,06571
7491850,0	5797860,0	0,05864
7491860,0	5797860,0	0,05298
7491680,0	5797870,0	0,04690
7491690,0	5797870,0	0,05157
7491700,0	5797870,0	0,05748
7491710,0	5797870,0	0,06486
7491720,0	5797870,0	0,07510
7491730,0	5797870,0	0,08948
7491740,0	5797870,0	0,11286
7491750,0	5797870,0	0,15824
7491760,0	5797870,0	0,30352
7491770,0	5797870,0	1,03970
7491780,0	5797870,0	0,27411
7491790,0	5797870,0	0,16749
7491800,0	5797870,0	0,12262
7491810,0	5797870,0	0,09764
7491820,0	5797870,0	0,08183
7491830,0	5797870,0	0,07059
7491840,0	5797870,0	0,06229
7491850,0	5797870,0	0,05596
7491860,0	5797870,0	0,05081
7491670,0	5797880,0	0,04474
7491680,0	5797880,0	0,04891
7491690,0	5797880,0	0,05399
7491700,0	5797880,0	0,06052
7491710,0	5797880,0	0,06916
7491720,0	5797880,0	0,08086
7491730,0	5797880,0	0,09894
7491740,0	5797880,0	0,12898
7491750,0	5797880,0	0,19267
7491760,0	5797880,0	0,33913
7491770,0	5797880,0	0,38625
7491780,0	5797880,0	0,21809
7491790,0	5797880,0	0,14429
7491800,0	5797880,0	0,10991

7491810,0	5797880,0	0,08995
7491820,0	5797880,0	0,07655
7491830,0	5797880,0	0,06676
7491840,0	5797880,0	0,05941
7491850,0	5797880,0	0,05371
7491860,0	5797880,0	0,04896
7491670,0	5797890,0	0,04644
7491680,0	5797890,0	0,05107
7491690,0	5797890,0	0,05671
7491700,0	5797890,0	0,06393
7491710,0	5797890,0	0,07391
7491720,0	5797890,0	0,08795
7491730,0	5797890,0	0,11017
7491740,0	5797890,0	0,15332
7491750,0	5797890,0	0,28445
7491760,0	5797890,0	3,99442
7491770,0	5797890,0	0,32474
7491780,0	5797890,0	0,17472
7491790,0	5797890,0	0,12632
7491800,0	5797890,0	0,09988
7491810,0	5797890,0	0,08327
7491820,0	5797890,0	0,07188
7491830,0	5797890,0	0,06330
7491840,0	5797890,0	0,05672
7491850,0	5797890,0	0,05144
7491660,0	5797900,0	0,04439
7491670,0	5797900,0	0,04847
7491680,0	5797900,0	0,05353
7491690,0	5797900,0	0,05969
7491700,0	5797900,0	0,06817
7491710,0	5797900,0	0,07974
7491720,0	5797900,0	0,09637
7491730,0	5797900,0	0,12543
7491740,0	5797900,0	0,18476
7491750,0	5797900,0	0,34180
7491760,0	5797900,0	0,37169
7491770,0	5797900,0	0,22440
7491780,0	5797900,0	0,14935
7491790,0	5797900,0	0,11281
7491800,0	5797900,0	0,09184
7491810,0	5797900,0	0,07784
7491820,0	5797900,0	0,06773
7491830,0	5797900,0	0,06033
7491840,0	5797900,0	0,05432
7491850,0	5797900,0	0,04958
7491660,0	5797910,0	0,04612
7491670,0	5797910,0	0,05052
7491680,0	5797910,0	0,05599
7491690,0	5797910,0	0,06319
7491700,0	5797910,0	0,07279
7491710,0	5797910,0	0,08597
7491720,0	5797910,0	0,10736
7491730,0	5797910,0	0,14513
7491740,0	5797910,0	0,23813
7491750,0	5797910,0	0,78704
7491760,0	5797910,0	0,40597
7491770,0	5797910,0	0,18787
7491780,0	5797910,0	0,13077
7491790,0	5797910,0	0,10253
7491800,0	5797910,0	0,08491
7491810,0	5797910,0	0,07316
7491820,0	5797910,0	0,06422
7491830,0	5797910,0	0,05752
7491840,0	5797910,0	0,05218
7491650,0	5797920,0	0,04393
7491660,0	5797920,0	0,04799
7491670,0	5797920,0	0,05287
7491680,0	5797920,0	0,05888
7491690,0	5797920,0	0,06690
7491700,0	5797920,0	0,07816
7491710,0	5797920,0	0,09439
7491720,0	5797920,0	0,12144
7491730,0	5797920,0	0,17710
7491740,0	5797920,0	0,39883
7491750,0	5797920,0	0,53856
7491760,0	5797920,0	0,23621
7491770,0	5797920,0	0,15566
7491780,0	5797920,0	0,11660
7491790,0	5797920,0	0,09388
7491800,0	5797920,0	0,07922
7491810,0	5797920,0	0,06887
7491820,0	5797920,0	0,06120
7491830,0	5797920,0	0,05507
7491840,0	5797920,0	0,05015
7491650,0	5797930,0	0,04561
7491660,0	5797930,0	0,04994

7491670,0	5797930,0	0,05548
7491680,0	5797930,0	0,06229
7491690,0	5797930,0	0,07142
7491700,0	5797930,0	0,08432
7491710,0	5797930,0	0,10429
7491720,0	5797930,0	0,13926
7491730,0	5797930,0	0,21755
7491740,0	5797930,0	0,41632
7491750,0	5797930,0	0,36695
7491760,0	5797930,0	0,19617
7491770,0	5797930,0	0,13540
7491780,0	5797930,0	0,10511
7491790,0	5797930,0	0,08687
7491800,0	5797930,0	0,07431
7491810,0	5797930,0	0,06519
7491820,0	5797930,0	0,05826
7491830,0	5797930,0	0,05274
7491640,0	5797940,0	0,04351
7491650,0	5797940,0	0,04750
7491660,0	5797940,0	0,05215
7491670,0	5797940,0	0,05822
7491680,0	5797940,0	0,06592
7491690,0	5797940,0	0,07662
7491700,0	5797940,0	0,09216
7491710,0	5797940,0	0,11653
7491720,0	5797940,0	0,16617
7491730,0	5797940,0	0,34963
7491740,0	5797940,0	2,27723
7491750,0	5797940,0	0,27301
7491760,0	5797940,0	0,16237
7491770,0	5797940,0	0,11983
7491780,0	5797940,0	0,09594
7491790,0	5797940,0	0,08075
7491800,0	5797940,0	0,06994
7491810,0	5797940,0	0,06200
7491820,0	5797940,0	0,05563
7491830,0	5797940,0	0,05061
7491640,0	5797950,0	0,04526
7491650,0	5797950,0	0,04946
7491660,0	5797950,0	0,05461
7491670,0	5797950,0	0,06126
7491680,0	5797950,0	0,07022
7491690,0	5797950,0	0,08258
7491700,0	5797950,0	0,10125
7491710,0	5797950,0	0,13381
7491720,0	5797950,0	0,20527
7491730,0	5797950,0	0,36206
7491740,0	5797950,0	0,33635
7491750,0	5797950,0	0,20632
7491760,0	5797950,0	0,14026
7491770,0	5797950,0	0,10808
7491780,0	5797950,0	0,08859
7491790,0	5797950,0	0,07565
7491800,0	5797950,0	0,06623
7491810,0	5797950,0	0,05916
7491820,0	5797950,0	0,05338
7491630,0	5797960,0	0,04323
7491640,0	5797960,0	0,04700
7491650,0	5797960,0	0,05165
7491660,0	5797960,0	0,05732
7491670,0	5797960,0	0,06476
7491680,0	5797960,0	0,07482
7491690,0	5797960,0	0,08960
7491700,0	5797960,0	0,11231
7491710,0	5797960,0	0,15752
7491720,0	5797960,0	0,29396
7491730,0	5797960,0	1,51558
7491740,0	5797960,0	0,30710
7491750,0	5797960,0	0,16919
7491760,0	5797960,0	0,12324
7491770,0	5797960,0	0,09806
7491780,0	5797960,0	0,08235
7491790,0	5797960,0	0,07110
7491800,0	5797960,0	0,06294
7491810,0	5797960,0	0,05640
7491820,0	5797960,0	0,05120
7491630,0	5797970,0	0,04487
7491640,0	5797970,0	0,04884
7491650,0	5797970,0	0,05404
7491660,0	5797970,0	0,06041
7491670,0	5797970,0	0,06888
7491680,0	5797970,0	0,08060
7491690,0	5797970,0	0,09824
7491700,0	5797970,0	0,12787
7491710,0	5797970,0	0,19023
7491720,0	5797970,0	0,39793

7491730,0	5797970,0	0,37966
7491740,0	5797970,0	0,21238
7491750,0	5797970,0	0,14482
7491760,0	5797970,0	0,11063
7491770,0	5797970,0	0,09032
7491780,0	5797970,0	0,07694
7491790,0	5797970,0	0,06704
7491800,0	5797970,0	0,05976
7491810,0	5797970,0	0,05394
7491620,0	5797980,0	0,04287
7491630,0	5797980,0	0,04651
7491640,0	5797980,0	0,05098
7491650,0	5797980,0	0,05670
7491660,0	5797980,0	0,06381
7491670,0	5797980,0	0,07359
7491680,0	5797980,0	0,08742
7491690,0	5797980,0	0,10864
7491700,0	5797980,0	0,14836
7491710,0	5797980,0	0,24224
7491720,0	5797980,0	0,57276
7491730,0	5797980,0	0,35331
7491740,0	5797980,0	0,18132
7491750,0	5797980,0	0,12778
7491760,0	5797980,0	0,10070
7491770,0	5797980,0	0,08381
7491780,0	5797980,0	0,07225
7491790,0	5797980,0	0,06365
7491800,0	5797980,0	0,05709
7491810,0	5797980,0	0,05174
7491620,0	5797990,0	0,04440
7491630,0	5797990,0	0,04840
7491640,0	5797990,0	0,05337
7491650,0	5797990,0	0,05964
7491660,0	5797990,0	0,06776
7491670,0	5797990,0	0,07892
7491680,0	5797990,0	0,09548
7491690,0	5797990,0	0,12332
7491700,0	5797990,0	0,18288
7491710,0	5797990,0	0,48979
7491720,0	5797990,0	0,65316
7491730,0	5797990,0	0,22966
7491740,0	5797990,0	0,15097
7491750,0	5797990,0	0,11405
7491760,0	5797990,0	0,09241
7491770,0	5797990,0	0,07815
7491780,0	5797990,0	0,06813
7491790,0	5797990,0	0,06065
7491800,0	5797990,0	0,05462
7491610,0	5798000,0	0,04247
7491620,0	5798000,0	0,04608
7491630,0	5798000,0	0,05060
7491640,0	5798000,0	0,05596
7491650,0	5798000,0	0,06288
7491660,0	5798000,0	0,07203
7491670,0	5798000,0	0,08513
7491680,0	5798000,0	0,10555
7491690,0	5798000,0	0,14135
7491700,0	5798000,0	0,21975
7491710,0	5798000,0	0,37610
7491720,0	5798000,0	0,32005
7491730,0	5798000,0	0,18828
7491740,0	5798000,0	0,13208
7491750,0	5798000,0	0,10358
7491760,0	5798000,0	0,08569
7491770,0	5798000,0	0,07344
7491780,0	5798000,0	0,06452
7491790,0	5798000,0	0,05788
7491800,0	5798000,0	0,05243
7491610,0	5798010,0	0,04399
7491620,0	5798010,0	0,04788
7491630,0	5798010,0	0,05271
7491640,0	5798010,0	0,05877
7491650,0	5798010,0	0,06681
7491660,0	5798010,0	0,07744
7491670,0	5798010,0	0,09302
7491680,0	5798010,0	0,11875
7491690,0	5798010,0	0,16963
7491700,0	5798010,0	0,36570
7491710,0	5798010,0	2,33987
7491720,0	5798010,0	0,26682
7491730,0	5798010,0	0,15866
7491740,0	5798010,0	0,11781
7491750,0	5798010,0	0,09457
7491760,0	5798010,0	0,07962
7491770,0	5798010,0	0,06932
7491780,0	5798010,0	0,06139

7491790,0	5798010,0	0,05530
7491800,0	5798010,0	0,05037
7491600,0	5798020,0	0,04214
7491610,0	5798020,0	0,04559
7491620,0	5798020,0	0,04996
7491630,0	5798020,0	0,05535
7491640,0	5798020,0	0,06211
7491650,0	5798020,0	0,07102
7491660,0	5798020,0	0,08352
7491670,0	5798020,0	0,10344
7491680,0	5798020,0	0,13679
7491690,0	5798020,0	0,21186
7491700,0	5798020,0	0,39445
7491710,0	5798020,0	0,32329
7491720,0	5798020,0	0,19901
7491730,0	5798020,0	0,13754
7491740,0	5798020,0	0,10631
7491750,0	5798020,0	0,08755
7491760,0	5798020,0	0,07480
7491770,0	5798020,0	0,06559
7491780,0	5798020,0	0,05855
7491790,0	5798020,0	0,05297
7491600,0	5798030,0	0,04362
7491610,0	5798030,0	0,04742
7491620,0	5798030,0	0,05229
7491630,0	5798030,0	0,05807
7491640,0	5798030,0	0,06590
7491650,0	5798030,0	0,07630
7491660,0	5798030,0	0,09175
7491670,0	5798030,0	0,11580
7491680,0	5798030,0	0,16330
7491690,0	5798030,0	0,30080
7491700,0	5798030,0	0,99450
7491710,0	5798030,0	0,29494
7491720,0	5798030,0	0,16593
7491730,0	5798030,0	0,12142
7491740,0	5798030,0	0,09683
7491750,0	5798030,0	0,08124
7491760,0	5798030,0	0,07042
7491770,0	5798030,0	0,06226
7491780,0	5798030,0	0,05602
7491790,0	5798030,0	0,05089
7491600,0	5798040,0	0,04523
7491610,0	5798040,0	0,04949
7491620,0	5798040,0	0,05475
7491630,0	5798040,0	0,06124
7491640,0	5798040,0	0,07016
7491650,0	5798040,0	0,08269
7491660,0	5798040,0	0,10111
7491670,0	5798040,0	0,13380
7491680,0	5798040,0	0,21148
7491690,0	5798040,0	0,59312
7491700,0	5798040,0	0,38347
7491710,0	5798040,0	0,20410
7491720,0	5798040,0	0,14133
7491730,0	5798040,0	0,10887
7491740,0	5798040,0	0,08915
7491750,0	5798040,0	0,07608
7491760,0	5798040,0	0,06658
7491770,0	5798040,0	0,05930
7491780,0	5798040,0	0,05367
7491590,0	5798050,0	0,04326
7491600,0	5798050,0	0,04698
7491610,0	5798050,0	0,05165
7491620,0	5798050,0	0,05749
7491630,0	5798050,0	0,06491
7491640,0	5798050,0	0,07517
7491650,0	5798050,0	0,08986
7491660,0	5798050,0	0,11347
7491670,0	5798050,0	0,15830
7491680,0	5798050,0	0,26857
7491690,0	5798050,0	0,48881
7491700,0	5798050,0	0,29726
7491710,0	5798050,0	0,17199
7491720,0	5798050,0	0,12402
7491730,0	5798050,0	0,09872
7491740,0	5798050,0	0,08266
7491750,0	5798050,0	0,07136
7491760,0	5798050,0	0,06304
7491770,0	5798050,0	0,05668
7491780,0	5798050,0	0,05145
7491590,0	5798060,0	0,04485
7491600,0	5798060,0	0,04903
7491610,0	5798060,0	0,05417
7491620,0	5798060,0	0,06043
7491630,0	5798060,0	0,06911

7491640,0	5798060,0	0,08108
7491650,0	5798060,0	0,09873
7491660,0	5798060,0	0,12892
7491670,0	5798060,0	0,19606
7491680,0	5798060,0	0,59591
7491690,0	5798060,0	0,65108
7491700,0	5798060,0	0,21741
7491710,0	5798060,0	0,14540
7491720,0	5798060,0	0,11115
7491730,0	5798060,0	0,09085
7491740,0	5798060,0	0,07724
7491750,0	5798060,0	0,06747
7491760,0	5798060,0	0,06007
7491770,0	5798060,0	0,05418
7491580,0	5798070,0	0,04285
7491590,0	5798070,0	0,04651
7491600,0	5798070,0	0,05108
7491610,0	5798070,0	0,05681
7491620,0	5798070,0	0,06414
7491630,0	5798070,0	0,07374
7491640,0	5798070,0	0,08775
7491650,0	5798070,0	0,10946
7491660,0	5798070,0	0,15048
7491670,0	5798070,0	0,26344
7491680,0	5798070,0	0,81400
7491690,0	5798070,0	0,30002
7491700,0	5798070,0	0,17728
7491710,0	5798070,0	0,12741
7491720,0	5798070,0	0,10075
7491730,0	5798070,0	0,08407
7491740,0	5798070,0	0,07255
7491750,0	5798070,0	0,06380
7491760,0	5798070,0	0,05731
7491770,0	5798070,0	0,05194
7491580,0	5798080,0	0,04444
7491590,0	5798080,0	0,04847
7491600,0	5798080,0	0,05348
7491610,0	5798080,0	0,05974
7491620,0	5798080,0	0,06795
7491630,0	5798080,0	0,07918
7491640,0	5798080,0	0,09577
7491650,0	5798080,0	0,12313
7491660,0	5798080,0	0,17770
7491670,0	5798080,0	0,31953
7491680,0	5798080,0	0,42007
7491690,0	5798080,0	0,23345
7491700,0	5798080,0	0,15127
7491710,0	5798080,0	0,11388
7491720,0	5798080,0	0,09257
7491730,0	5798080,0	0,07828
7491740,0	5798080,0	0,06840
7491750,0	5798080,0	0,06078
7491760,0	5798080,0	0,05473
7491570,0	5798090,0	0,04259
7491580,0	5798090,0	0,04613
7491590,0	5798090,0	0,05056
7491600,0	5798090,0	0,05607
7491610,0	5798090,0	0,06307
7491620,0	5798090,0	0,07243
7491630,0	5798090,0	0,08574
7491640,0	5798090,0	0,10637
7491650,0	5798090,0	0,14238
7491660,0	5798090,0	0,22920
7491670,0	5798090,0	0,96859
7491680,0	5798090,0	0,41884
7491690,0	5798090,0	0,18905
7491700,0	5798090,0	0,13183
7491710,0	5798090,0	0,10329
7491720,0	5798090,0	0,08567
7491730,0	5798090,0	0,07386
7491740,0	5798090,0	0,06478
7491750,0	5798090,0	0,05786
7491760,0	5798090,0	0,05245
7491570,0	5798100,0	0,04398
7491580,0	5798100,0	0,04801
7491590,0	5798100,0	0,05284
7491600,0	5798100,0	0,05891
7491610,0	5798100,0	0,06688
7491620,0	5798100,0	0,07766
7491630,0	5798100,0	0,09361
7491640,0	5798100,0	0,12010
7491650,0	5798100,0	0,17347
7491660,0	5798100,0	0,39115
7491670,0	5798100,0	0,73985
7491680,0	5798100,0	0,24745
7491690,0	5798100,0	0,15800

7491700,0	5798100,0	0,11751
7491710,0	5798100,0	0,09456
7491720,0	5798100,0	0,07980
7491730,0	5798100,0	0,06936
7491740,0	5798100,0	0,06151
7491750,0	5798100,0	0,05543
7491560,0	5798110,0	0,04216
7491570,0	5798110,0	0,04572
7491580,0	5798110,0	0,05004
7491590,0	5798110,0	0,05532
7491600,0	5798110,0	0,06224
7491610,0	5798110,0	0,07124
7491620,0	5798110,0	0,08408
7491630,0	5798110,0	0,10329
7491640,0	5798110,0	0,13881
7491650,0	5798110,0	0,21987
7491660,0	5798110,0	0,43775
7491670,0	5798110,0	0,35015
7491680,0	5798110,0	0,19794
7491690,0	5798110,0	0,13657
7491700,0	5798110,0	0,10602
7491710,0	5798110,0	0,08757
7491720,0	5798110,0	0,07474
7491730,0	5798110,0	0,06569
7491740,0	5798110,0	0,05860
7491750,0	5798110,0	0,05313
7491560,0	5798120,0	0,04366
7491570,0	5798120,0	0,04750
7491580,0	5798120,0	0,05223
7491590,0	5798120,0	0,05829
7491600,0	5798120,0	0,06594
7491610,0	5798120,0	0,07625
7491620,0	5798120,0	0,09167
7491630,0	5798120,0	0,11626
7491640,0	5798120,0	0,16378
7491650,0	5798120,0	0,29749
7491660,0	5798120,0	0,75691
7491670,0	5798120,0	0,28138
7491680,0	5798120,0	0,16447
7491690,0	5798120,0	0,12090
7491700,0	5798120,0	0,09658
7491710,0	5798120,0	0,08128
7491720,0	5798120,0	0,07057
7491730,0	5798120,0	0,06240
7491740,0	5798120,0	0,05614
7491550,0	5798130,0	0,04174
7491560,0	5798130,0	0,04529
7491570,0	5798130,0	0,04946
7491580,0	5798130,0	0,05478
7491590,0	5798130,0	0,06137
7491600,0	5798130,0	0,07002
7491610,0	5798130,0	0,08222
7491620,0	5798130,0	0,10056
7491630,0	5798130,0	0,13225
7491640,0	5798130,0	0,20348
7491650,0	5798130,0	0,74948
7491660,0	5798130,0	0,54035
7491670,0	5798130,0	0,20921
7491680,0	5798130,0	0,14161
7491690,0	5798130,0	0,10854
7491700,0	5798130,0	0,08920
7491710,0	5798130,0	0,07612
7491720,0	5798130,0	0,06664
7491730,0	5798130,0	0,05939
7491740,0	5798130,0	0,05365
7491550,0	5798140,0	0,04323
7491560,0	5798140,0	0,04696
7491570,0	5798140,0	0,05162
7491580,0	5798140,0	0,05747
7491590,0	5798140,0	0,06489
7491600,0	5798140,0	0,07486
7491610,0	5798140,0	0,08926
7491620,0	5798140,0	0,11247
7491630,0	5798140,0	0,15585
7491640,0	5798140,0	0,27088
7491650,0	5798140,0	0,47395
7491660,0	5798140,0	0,27063
7491670,0	5798140,0	0,17001
7491680,0	5798140,0	0,12403
7491690,0	5798140,0	0,09870
7491700,0	5798140,0	0,08281
7491710,0	5798140,0	0,07139
7491720,0	5798140,0	0,06314
7491730,0	5798140,0	0,05667
7491540,0	5798150,0	0,04142
7491550,0	5798150,0	0,04474

7491560,0	5798150,0	0,04900
7491570,0	5798150,0	0,05402
7491580,0	5798150,0	0,06056
7491590,0	5798150,0	0,06898
7491600,0	5798150,0	0,08072
7491610,0	5798150,0	0,09828
7491620,0	5798150,0	0,12771
7491630,0	5798150,0	0,19091
7491640,0	5798150,0	0,38593
7491650,0	5798150,0	0,49472
7491660,0	5798150,0	0,22138
7491670,0	5798150,0	0,14527
7491680,0	5798150,0	0,11096
7491690,0	5798150,0	0,09070
7491700,0	5798150,0	0,07718
7491710,0	5798150,0	0,06762
7491720,0	5798150,0	0,06003
7491730,0	5798150,0	0,05430
7491540,0	5798160,0	0,04288
7491550,0	5798160,0	0,04655
7491560,0	5798160,0	0,05101
7491570,0	5798160,0	0,05669
7491580,0	5798160,0	0,06382
7491590,0	5798160,0	0,07368
7491600,0	5798160,0	0,08771
7491610,0	5798160,0	0,10921
7491620,0	5798160,0	0,14955
7491630,0	5798160,0	0,25977
7491640,0	5798160,0	2,63955
7491650,0	5798160,0	0,34410
7491660,0	5798160,0	0,17957
7491670,0	5798160,0	0,12819
7491680,0	5798160,0	0,10108
7491690,0	5798160,0	0,08418
7491700,0	5798160,0	0,07266
7491710,0	5798160,0	0,06408
7491720,0	5798160,0	0,05737
7491530,0	5798170,0	0,04096
7491540,0	5798170,0	0,04445
7491550,0	5798170,0	0,04843
7491560,0	5798170,0	0,05346
7491570,0	5798170,0	0,05969
7491580,0	5798170,0	0,06765
7491590,0	5798170,0	0,07904
7491600,0	5798170,0	0,09606
7491610,0	5798170,0	0,12400
7491620,0	5798170,0	0,18137
7491630,0	5798170,0	0,40762
7491640,0	5798170,0	0,54722
7491650,0	5798170,0	0,23543
7491660,0	5798170,0	0,15266
7491670,0	5798170,0	0,11463
7491680,0	5798170,0	0,09271
7491690,0	5798170,0	0,07865
7491700,0	5798170,0	0,06843
7491710,0	5798170,0	0,06073
7491720,0	5798170,0	0,05489
7491530,0	5798180,0	0,04246
7491540,0	5798180,0	0,04615
7491550,0	5798180,0	0,05054
7491560,0	5798180,0	0,05591
7491570,0	5798180,0	0,06301
7491580,0	5798180,0	0,07230
7491590,0	5798180,0	0,08566
7491600,0	5798180,0	0,10636
7491610,0	5798180,0	0,14352
7491620,0	5798180,0	0,23278
7491630,0	5798180,0	0,43850
7491640,0	5798180,0	0,34033
7491650,0	5798180,0	0,18959
7491660,0	5798180,0	0,13248
7491670,0	5798180,0	0,10356
7491680,0	5798180,0	0,08584
7491690,0	5798180,0	0,07372
7491700,0	5798180,0	0,06482
7491710,0	5798180,0	0,05804
7491530,0	5798190,0	0,04402
7491540,0	5798190,0	0,04793
7491550,0	5798190,0	0,05266
7491560,0	5798190,0	0,05884
7491570,0	5798190,0	0,06669
7491580,0	5798190,0	0,07762
7491590,0	5798190,0	0,09336
7491600,0	5798190,0	0,11949
7491610,0	5798190,0	0,17201
7491620,0	5798190,0	0,34885

7491630,0	5798190,0	0,87388
7491640,0	5798190,0	0,25030
7491650,0	5798190,0	0,15638
7491660,0	5798190,0	0,11715
7491670,0	5798190,0	0,09468
7491680,0	5798190,0	0,07978
7491690,0	5798190,0	0,06943
7491700,0	5798190,0	0,06149
7491710,0	5798190,0	0,05535
7491520,0	5798200,0	0,04197
7491530,0	5798200,0	0,04567
7491540,0	5798200,0	0,04984
7491550,0	5798200,0	0,05524
7491560,0	5798200,0	0,06204
7491570,0	5798200,0	0,07094
7491580,0	5798200,0	0,08391
7491590,0	5798200,0	0,10287
7491600,0	5798200,0	0,13669
7491610,0	5798200,0	0,21778
7491620,0	5798200,0	0,81855
7491630,0	5798200,0	0,38143
7491640,0	5798200,0	0,19379
7491650,0	5798200,0	0,13548
7491660,0	5798200,0	0,10557
7491670,0	5798200,0	0,08742
7491680,0	5798200,0	0,07473
7491690,0	5798200,0	0,06567
7491700,0	5798200,0	0,05873
7491520,0	5798210,0	0,04360
7491530,0	5798210,0	0,04732
7491540,0	5798210,0	0,05212
7491550,0	5798210,0	0,05793
7491560,0	5798210,0	0,06571
7491570,0	5798210,0	0,07596
7491580,0	5798210,0	0,09108
7491590,0	5798210,0	0,11568
7491600,0	5798210,0	0,16249
7491610,0	5798210,0	0,28651
7491620,0	5798210,0	0,46114
7491630,0	5798210,0	0,26900
7491640,0	5798210,0	0,16481
7491650,0	5798210,0	0,12067
7491660,0	5798210,0	0,09647
7491670,0	5798210,0	0,08106
7491680,0	5798210,0	0,07044
7491690,0	5798210,0	0,06225
7491700,0	5798210,0	0,05603
7491510,0	5798220,0	0,04172
7491520,0	5798220,0	0,04513
7491530,0	5798220,0	0,04942
7491540,0	5798220,0	0,05458
7491550,0	5798220,0	0,06113
7491560,0	5798220,0	0,06990
7491570,0	5798220,0	0,08193
7491580,0	5798220,0	0,10023
7491590,0	5798220,0	0,13185
7491600,0	5798220,0	0,20132
7491610,0	5798220,0	0,44596
7491620,0	5798220,0	0,52199
7491630,0	5798220,0	0,21357
7491640,0	5798220,0	0,14159
7491650,0	5798220,0	0,10862
7491660,0	5798220,0	0,08902
7491670,0	5798220,0	0,07584
7491680,0	5798220,0	0,06650
7491690,0	5798220,0	0,05933
7491510,0	5798230,0	0,04314
7491520,0	5798230,0	0,04694
7491530,0	5798230,0	0,05144
7491540,0	5798230,0	0,05723
7491550,0	5798230,0	0,06466
7491560,0	5798230,0	0,07456
7491570,0	5798230,0	0,08897
7491580,0	5798230,0	0,11188
7491590,0	5798230,0	0,15573
7491600,0	5798230,0	0,29698
7491610,0	5798230,0	3,37487
7491620,0	5798230,0	0,29015
7491630,0	5798230,0	0,17000
7491640,0	5798230,0	0,12412
7491650,0	5798230,0	0,09869
7491660,0	5798230,0	0,08266
7491670,0	5798230,0	0,07153
7491680,0	5798230,0	0,06310
7491690,0	5798230,0	0,05671
7491500,0	5798240,0	0,04131

7491510,0	5798240,0	0,04472
7491520,0	5798240,0	0,04882
7491530,0	5798240,0	0,05394
7491540,0	5798240,0	0,06032
7491550,0	5798240,0	0,06858
7491560,0	5798240,0	0,08041
7491570,0	5798240,0	0,09760
7491580,0	5798240,0	0,12711
7491590,0	5798240,0	0,18842
7491600,0	5798240,0	0,38424
7491610,0	5798240,0	0,38279
7491620,0	5798240,0	0,21526
7491630,0	5798240,0	0,14510
7491640,0	5798240,0	0,11075
7491650,0	5798240,0	0,09068
7491660,0	5798240,0	0,07707
7491670,0	5798240,0	0,06742
7491680,0	5798240,0	0,06008
7491500,0	5798250,0	0,04268
7491510,0	5798250,0	0,04647
7491520,0	5798250,0	0,05101
7491530,0	5798250,0	0,05654
7491540,0	5798250,0	0,06372
7491550,0	5798250,0	0,07341
7491560,0	5798250,0	0,08685
7491570,0	5798250,0	0,10862
7491580,0	5798250,0	0,14745
7491590,0	5798250,0	0,24253
7491600,0	5798250,0	0,54654
7491610,0	5798250,0	0,34095
7491620,0	5798250,0	0,18039
7491630,0	5798250,0	0,12782
7491640,0	5798250,0	0,10097
7491650,0	5798250,0	0,08415
7491660,0	5798250,0	0,07248
7491670,0	5798250,0	0,06390
7491680,0	5798250,0	0,05717
7491490,0	5798260,0	0,04079
7491500,0	5798260,0	0,04425
7491510,0	5798260,0	0,04838
7491520,0	5798260,0	0,05318
7491530,0	5798260,0	0,05938
7491540,0	5798260,0	0,06765
7491550,0	5798260,0	0,07884
7491560,0	5798260,0	0,09529
7491570,0	5798260,0	0,12231
7491580,0	5798260,0	0,17957
7491590,0	5798260,0	0,40602
7491600,0	5798260,0	1,19372
7491610,0	5798260,0	0,24324
7491620,0	5798260,0	0,15265
7491630,0	5798260,0	0,11421
7491640,0	5798260,0	0,09252
7491650,0	5798260,0	0,07843
7491660,0	5798260,0	0,06836
7491670,0	5798260,0	0,06065
7491490,0	5798270,0	0,04232
7491500,0	5798270,0	0,04591
7491510,0	5798270,0	0,05031
7491520,0	5798270,0	0,05575
7491530,0	5798270,0	0,06283
7491540,0	5798270,0	0,07200
7491550,0	5798270,0	0,08517
7491560,0	5798270,0	0,10545
7491570,0	5798270,0	0,14263
7491580,0	5798270,0	0,23999
7491590,0	5798270,0	0,77495
7491600,0	5798270,0	0,32798
7491610,0	5798270,0	0,18835
7491620,0	5798270,0	0,13237
7491630,0	5798270,0	0,10342
7491640,0	5798270,0	0,08566
7491650,0	5798270,0	0,07361
7491660,0	5798270,0	0,06462
7491670,0	5798270,0	0,05792
7491480,0	5798280,0	0,04059
7491490,0	5798280,0	0,04376
7491500,0	5798280,0	0,04782
7491510,0	5798280,0	0,05267
7491520,0	5798280,0	0,05858
7491530,0	5798280,0	0,06652
7491540,0	5798280,0	0,07729
7491550,0	5798280,0	0,09289
7491560,0	5798280,0	0,11909
7491570,0	5798280,0	0,16899
7491580,0	5798280,0	0,29736

7491590,0	5798280,0	0,43026
7491600,0	5798280,0	0,24782
7491610,0	5798280,0	0,15657
7491620,0	5798280,0	0,11692
7491630,0	5798280,0	0,09433
7491640,0	5798280,0	0,07964
7491650,0	5798280,0	0,06936
7491660,0	5798280,0	0,06147
7491480,0	5798290,0	0,04203
7491490,0	5798290,0	0,04552
7491500,0	5798290,0	0,04979
7491510,0	5798290,0	0,05512
7491520,0	5798290,0	0,06191
7491530,0	5798290,0	0,07085
7491540,0	5798290,0	0,08339
7491550,0	5798290,0	0,10295
7491560,0	5798290,0	0,13659
7491570,0	5798290,0	0,21499
7491580,0	5798290,0	0,73421
7491590,0	5798290,0	0,49053
7491600,0	5798290,0	0,19784
7491610,0	5798290,0	0,13589
7491620,0	5798290,0	0,10535
7491630,0	5798290,0	0,08704
7491640,0	5798290,0	0,07455
7491650,0	5798290,0	0,06545
7491660,0	5798290,0	0,05853
7491470,0	5798300,0	0,04021
7491480,0	5798300,0	0,04342
7491490,0	5798300,0	0,04734
7491500,0	5798300,0	0,05195
7491510,0	5798300,0	0,05790
7491520,0	5798300,0	0,06554
7491530,0	5798300,0	0,07590
7491540,0	5798300,0	0,09093
7491550,0	5798300,0	0,11580
7491560,0	5798300,0	0,16516
7491570,0	5798300,0	0,34002
7491580,0	5798300,0	0,91921
7491590,0	5798300,0	0,26212
7491600,0	5798300,0	0,16375
7491610,0	5798300,0	0,12032
7491620,0	5798300,0	0,09642
7491630,0	5798300,0	0,08099
7491640,0	5798300,0	0,07030
7491650,0	5798300,0	0,06221
7491470,0	5798310,0	0,04163
7491480,0	5798310,0	0,04508
7491490,0	5798310,0	0,04936
7491500,0	5798310,0	0,05441
7491510,0	5798310,0	0,06096
7491520,0	5798310,0	0,06971
7491530,0	5798310,0	0,08198
7491540,0	5798310,0	0,10051
7491550,0	5798310,0	0,13262
7491560,0	5798310,0	0,20578
7491570,0	5798310,0	0,41340
7491580,0	5798310,0	0,36951
7491590,0	5798310,0	0,20645
7491600,0	5798310,0	0,14030
7491610,0	5798310,0	0,10808
7491620,0	5798310,0	0,08904
7491630,0	5798310,0	0,07573
7491640,0	5798310,0	0,06644
7491650,0	5798310,0	0,05914
7491460,0	5798320,0	0,03987
7491470,0	5798320,0	0,04304
7491480,0	5798320,0	0,04680
7491490,0	5798320,0	0,05149
7491500,0	5798320,0	0,05717
7491510,0	5798320,0	0,06454
7491520,0	5798320,0	0,07451
7491530,0	5798320,0	0,08886
7491540,0	5798320,0	0,11191
7491550,0	5798320,0	0,15410
7491560,0	5798320,0	0,26602
7491570,0	5798320,0	0,74677
7491580,0	5798320,0	0,30245
7491590,0	5798320,0	0,17012
7491600,0	5798320,0	0,12344
7491610,0	5798320,0	0,09845
7491620,0	5798320,0	0,08250
7491630,0	5798320,0	0,07138
7491640,0	5798320,0	0,06300
7491460,0	5798330,0	0,04110
7491470,0	5798330,0	0,04463

7491480,0	5798330,0	0,04878
7491490,0	5798330,0	0,05377
7491500,0	5798330,0	0,06025
7491510,0	5798330,0	0,06843
7491520,0	5798330,0	0,08016
7491530,0	5798330,0	0,09749
7491540,0	5798330,0	0,12693
7491550,0	5798330,0	0,18899
7491560,0	5798330,0	0,51476
7491570,0	5798330,0	0,64570
7491580,0	5798330,0	0,21952
7491590,0	5798330,0	0,14538
7491600,0	5798330,0	0,11072
7491610,0	5798330,0	0,09057
7491620,0	5798330,0	0,07687
7491630,0	5798330,0	0,06735
7491640,0	5798330,0	0,05993
7491460,0	5798340,0	0,04259
7491470,0	5798340,0	0,04629
7491480,0	5798340,0	0,05069
7491490,0	5798340,0	0,05633
7491500,0	5798340,0	0,06375
7491510,0	5798340,0	0,07339
7491520,0	5798340,0	0,08719
7491530,0	5798340,0	0,10889
7491540,0	5798340,0	0,14891
7491550,0	5798340,0	0,25421
7491560,0	5798340,0	0,50403
7491570,0	5798340,0	0,30317
7491580,0	5798340,0	0,18018
7491590,0	5798340,0	0,12786
7491600,0	5798340,0	0,10083
7491610,0	5798340,0	0,08392
7491620,0	5798340,0	0,07246
7491630,0	5798340,0	0,06382
7491640,0	5798340,0	0,05723
7491450,0	5798350,0	0,04079
7491460,0	5798350,0	0,04411
7491470,0	5798350,0	0,04817
7491480,0	5798350,0	0,05306
7491490,0	5798350,0	0,05929
7491500,0	5798350,0	0,06747
7491510,0	5798350,0	0,07882
7491520,0	5798350,0	0,09548
7491530,0	5798350,0	0,12326
7491540,0	5798350,0	0,18154
7491550,0	5798350,0	0,35374
7491560,0	5798350,0	0,53718
7491570,0	5798350,0	0,23765
7491580,0	5798350,0	0,15128
7491590,0	5798350,0	0,11393
7491600,0	5798350,0	0,09250
7491610,0	5798350,0	0,07835
7491620,0	5798350,0	0,06819
7491630,0	5798350,0	0,06062
7491450,0	5798360,0	0,04226
7491460,0	5798360,0	0,04575
7491470,0	5798360,0	0,05028
7491480,0	5798360,0	0,05565
7491490,0	5798360,0	0,06269
7491500,0	5798360,0	0,07206
7491510,0	5798360,0	0,08517
7491520,0	5798360,0	0,10563
7491530,0	5798360,0	0,14165
7491540,0	5798360,0	0,23451
7491550,0	5798360,0	1,69435
7491560,0	5798360,0	0,38411
7491570,0	5798360,0	0,18719
7491580,0	5798360,0	0,13192
7491590,0	5798360,0	0,10299
7491600,0	5798360,0	0,08555
7491610,0	5798360,0	0,07354
7491620,0	5798360,0	0,06461
7491630,0	5798360,0	0,05788
7491450,0	5798370,0	0,04374
7491460,0	5798370,0	0,04766
7491470,0	5798370,0	0,05255
7491480,0	5798370,0	0,05861
7491490,0	5798370,0	0,06643
7491500,0	5798370,0	0,07743
7491510,0	5798370,0	0,09293
7491520,0	5798370,0	0,11869
7491530,0	5798370,0	0,16847
7491540,0	5798370,0	0,32222
7491550,0	5798370,0	0,52166
7491560,0	5798370,0	0,24456

7491570,0	5798370,0	0,15719
7491580,0	5798370,0	0,11726
7491590,0	5798370,0	0,09422
7491600,0	5798370,0	0,07963
7491610,0	5798370,0	0,06924
7491620,0	5798370,0	0,06135
7491440,0	5798380,0	0,04185
7491450,0	5798380,0	0,04538
7491460,0	5798380,0	0,04976
7491470,0	5798380,0	0,05501
7491480,0	5798380,0	0,06193
7491490,0	5798380,0	0,07064
7491500,0	5798380,0	0,08342
7491510,0	5798380,0	0,10270
7491520,0	5798380,0	0,13675
7491530,0	5798380,0	0,21223
7491540,0	5798380,0	0,41718
7491550,0	5798380,0	0,39609
7491560,0	5798380,0	0,20128
7491570,0	5798380,0	0,13680
7491580,0	5798380,0	0,10586
7491590,0	5798380,0	0,08727
7491600,0	5798380,0	0,07483
7491610,0	5798380,0	0,06554
7491620,0	5798380,0	0,05843
7491440,0	5798390,0	0,04338
7491450,0	5798390,0	0,04725
7491460,0	5798390,0	0,05189
7491470,0	5798390,0	0,05789
7491480,0	5798390,0	0,06560
7491490,0	5798390,0	0,07585
7491500,0	5798390,0	0,09096
7491510,0	5798390,0	0,11554
7491520,0	5798390,0	0,16392
7491530,0	5798390,0	0,31745
7491540,0	5798390,0	1,51638
7491550,0	5798390,0	0,27855
7491560,0	5798390,0	0,16488
7491570,0	5798390,0	0,12084
7491580,0	5798390,0	0,09653
7491590,0	5798390,0	0,08113
7491600,0	5798390,0	0,07044
7491610,0	5798390,0	0,06221
7491440,0	5798400,0	0,04487
7491450,0	5798400,0	0,04915
7491460,0	5798400,0	0,05413
7491470,0	5798400,0	0,06092
7491480,0	5798400,0	0,06973
7491490,0	5798400,0	0,08184
7491500,0	5798400,0	0,10035
7491510,0	5798400,0	0,13274
7491520,0	5798400,0	0,20711
7491530,0	5798400,0	0,67247
7491540,0	5798400,0	0,44289
7491550,0	5798400,0	0,20848
7491560,0	5798400,0	0,14146
7491570,0	5798400,0	0,10854
7491580,0	5798400,0	0,08917
7491590,0	5798400,0	0,07589
7491600,0	5798400,0	0,06658
7491610,0	5798400,0	0,05921
7491430,0	5798410,0	0,04279
7491440,0	5798410,0	0,04662
7491450,0	5798410,0	0,05133
7491460,0	5798410,0	0,05694
7491470,0	5798410,0	0,06459
7491480,0	5798410,0	0,07437
7491490,0	5798410,0	0,08882
7491500,0	5798410,0	0,11204
7491510,0	5798410,0	0,15503
7491520,0	5798410,0	0,26696
7491530,0	5798410,0	0,46547
7491540,0	5798410,0	0,28971
7491550,0	5798410,0	0,17269
7491560,0	5798410,0	0,12463
7491570,0	5798410,0	0,09891
7491580,0	5798410,0	0,08262
7491590,0	5798410,0	0,07147
7491600,0	5798410,0	0,06308
7491610,0	5798410,0	0,05658
7491430,0	5798420,0	0,04447
7491440,0	5798420,0	0,04844
7491450,0	5798420,0	0,05359
7491460,0	5798420,0	0,06005
7491470,0	5798420,0	0,06856
7491480,0	5798420,0	0,07998

7491490,0	5798420,0	0,09745
7491500,0	5798420,0	0,12674
7491510,0	5798420,0	0,18735
7491520,0	5798420,0	0,38692
7491530,0	5798420,0	0,58438
7491540,0	5798420,0	0,22548
7491550,0	5798420,0	0,14672
7491560,0	5798420,0	0,11134
7491570,0	5798420,0	0,09089
7491580,0	5798420,0	0,07715
7491590,0	5798420,0	0,06741
7491600,0	5798420,0	0,05994
7491420,0	5798430,0	0,04248
7491430,0	5798430,0	0,04617
7491440,0	5798430,0	0,05067
7491450,0	5798430,0	0,05630
7491460,0	5798430,0	0,06355
7491470,0	5798430,0	0,07318
7491480,0	5798430,0	0,08684
7491490,0	5798430,0	0,10852
7491500,0	5798430,0	0,14889
7491510,0	5798430,0	0,26034
7491520,0	5798430,0	1,69552
7491530,0	5798430,0	0,31409
7491540,0	5798430,0	0,17712
7491550,0	5798430,0	0,12770
7491560,0	5798430,0	0,10095
7491570,0	5798430,0	0,08406
7491580,0	5798430,0	0,07257
7491590,0	5798430,0	0,06378
7491600,0	5798430,0	0,05717
7491420,0	5798440,0	0,04405
7491430,0	5798440,0	0,04809
7491440,0	5798440,0	0,05304
7491450,0	5798440,0	0,05936
7491460,0	5798440,0	0,06738
7491470,0	5798440,0	0,07873
7491480,0	5798440,0	0,09532
7491490,0	5798440,0	0,12290
7491500,0	5798440,0	0,18025
7491510,0	5798440,0	0,36098
7491520,0	5798440,0	0,43262
7491530,0	5798440,0	0,23379
7491540,0	5798440,0	0,15202
7491550,0	5798440,0	0,11403
7491560,0	5798440,0	0,09255
7491570,0	5798440,0	0,07819
7491580,0	5798440,0	0,06829
7491590,0	5798440,0	0,06067
7491420,0	5798450,0	0,04570
7491430,0	5798450,0	0,05014
7491440,0	5798450,0	0,05561
7491450,0	5798450,0	0,06268
7491460,0	5798450,0	0,07191
7491470,0	5798450,0	0,08502
7491480,0	5798450,0	0,10562
7491490,0	5798450,0	0,14272
7491500,0	5798450,0	0,22851
7491510,0	5798450,0	0,50883
7491520,0	5798450,0	0,37722
7491530,0	5798450,0	0,19080
7491540,0	5798450,0	0,13260
7491550,0	5798450,0	0,10344
7491560,0	5798450,0	0,08560
7491570,0	5798450,0	0,07362
7491580,0	5798450,0	0,06457
7491590,0	5798450,0	0,05783
7491410,0	5798460,0	0,04360
7491420,0	5798460,0	0,04740
7491430,0	5798460,0	0,05229
7491440,0	5798460,0	0,05841
7491450,0	5798460,0	0,06631
7491460,0	5798460,0	0,07723
7491470,0	5798460,0	0,09310
7491480,0	5798460,0	0,11893
7491490,0	5798460,0	0,17142
7491500,0	5798460,0	0,35525
7491510,0	5798460,0	1,77575
7491520,0	5798460,0	0,26207
7491530,0	5798460,0	0,15902
7491540,0	5798460,0	0,11767
7491550,0	5798460,0	0,09467
7491560,0	5798460,0	0,07972
7491570,0	5798460,0	0,06925
7491580,0	5798460,0	0,06131
7491410,0	5798470,0	0,04516

7491420,0	5798470,0	0,04942
7491430,0	5798470,0	0,05479
7491440,0	5798470,0	0,06165
7491450,0	5798470,0	0,07047
7491460,0	5798470,0	0,08303
7491470,0	5798470,0	0,10247
7491480,0	5798470,0	0,13750
7491490,0	5798470,0	0,22193
7491500,0	5798470,0	0,70077
7491510,0	5798470,0	0,35516
7491520,0	5798470,0	0,19719
7491530,0	5798470,0	0,13660
7491540,0	5798470,0	0,10603
7491550,0	5798470,0	0,08717
7491560,0	5798470,0	0,07465
7491570,0	5798470,0	0,06543
7491580,0	5798470,0	0,05855
7491410,0	5798480,0	0,04695
7491420,0	5798480,0	0,05167
7491430,0	5798480,0	0,05748
7491440,0	5798480,0	0,06529
7491450,0	5798480,0	0,07564
7491460,0	5798480,0	0,09076
7491470,0	5798480,0	0,11470
7491480,0	5798480,0	0,16128
7491490,0	5798480,0	0,27779
7491500,0	5798480,0	0,43840
7491510,0	5798480,0	0,26276
7491520,0	5798480,0	0,16264
7491530,0	5798480,0	0,12026
7491540,0	5798480,0	0,09616
7491550,0	5798480,0	0,08108
7491560,0	5798480,0	0,07022
7491570,0	5798480,0	0,06220
7491580,0	5798480,0	0,05578
7491400,0	5798490,0	0,04461
7491410,0	5798490,0	0,04886
7491420,0	5798490,0	0,05413
7491430,0	5798490,0	0,06064
7491440,0	5798490,0	0,06934
7491450,0	5798490,0	0,08119
7491460,0	5798490,0	0,09979
7491470,0	5798490,0	0,13075
7491480,0	5798490,0	0,20049
7491490,0	5798490,0	0,58081
7491500,0	5798490,0	0,59314
7491510,0	5798490,0	0,20995
7491520,0	5798490,0	0,14051
7491530,0	5798490,0	0,10805
7491540,0	5798490,0	0,08875
7491550,0	5798490,0	0,07563
7491560,0	5798490,0	0,06626
7491570,0	5798490,0	0,05907
7491400,0	5798500,0	0,04643
7491410,0	5798500,0	0,05101
7491420,0	5798500,0	0,05674
7491430,0	5798500,0	0,06411
7491440,0	5798500,0	0,07414
7491450,0	5798500,0	0,08855
7491460,0	5798500,0	0,11098
7491470,0	5798500,0	0,15363
7491480,0	5798500,0	0,27913
7491490,0	5798500,0	1,23373
7491500,0	5798500,0	0,29634
7491510,0	5798500,0	0,17263
7491520,0	5798500,0	0,12422
7491530,0	5798500,0	0,09867
7491540,0	5798500,0	0,08244
7491550,0	5798500,0	0,07126
7491560,0	5798500,0	0,06280
7491570,0	5798500,0	0,05633
7491400,0	5798510,0	0,04820
7491410,0	5798510,0	0,05322
7491420,0	5798510,0	0,05975
7491430,0	5798510,0	0,06812
7491440,0	5798510,0	0,08001
7491450,0	5798510,0	0,09730
7491460,0	5798510,0	0,12664
7491470,0	5798510,0	0,18680
7491480,0	5798510,0	0,37643
7491490,0	5798510,0	0,41483
7491500,0	5798510,0	0,22552
7491510,0	5798510,0	0,14750
7491520,0	5798510,0	0,11119
7491530,0	5798510,0	0,09064
7491540,0	5798510,0	0,07680

7491550,0	5798510,0	0,06722
7491560,0	5798510,0	0,05974
7491390,0	5798520,0	0,04593
7491400,0	5798520,0	0,05041
7491410,0	5798520,0	0,05589
7491420,0	5798520,0	0,06314
7491430,0	5798520,0	0,07280
7491440,0	5798520,0	0,08660
7491450,0	5798520,0	0,10833
7491460,0	5798520,0	0,14836
7491470,0	5798520,0	0,25151
7491480,0	5798520,0	0,55723
7491490,0	5798520,0	0,32718
7491500,0	5798520,0	0,17944
7491510,0	5798520,0	0,12798
7491520,0	5798520,0	0,10073
7491530,0	5798520,0	0,08376
7491540,0	5798520,0	0,07219
7491550,0	5798520,0	0,06352
7491560,0	5798520,0	0,05695
7491390,0	5798530,0	0,04766
7491400,0	5798530,0	0,05265
7491410,0	5798530,0	0,05892
7491420,0	5798530,0	0,06694
7491430,0	5798530,0	0,07847
7491440,0	5798530,0	0,09499
7491450,0	5798530,0	0,12237
7491460,0	5798530,0	0,17963
7491470,0	5798530,0	0,36134
7491480,0	5798530,0	0,57250
7491490,0	5798530,0	0,23261
7491500,0	5798530,0	0,15041
7491510,0	5798530,0	0,11338
7491520,0	5798530,0	0,09188
7491530,0	5798530,0	0,07815
7491540,0	5798530,0	0,06801
7491550,0	5798530,0	0,06033
7491390,0	5798540,0	0,04976
7491400,0	5798540,0	0,05514
7491410,0	5798540,0	0,06215
7491420,0	5798540,0	0,07157
7491430,0	5798540,0	0,08470
7491440,0	5798540,0	0,10522
7491450,0	5798540,0	0,14219
7491460,0	5798540,0	0,23436
7491470,0	5798540,0	0,97407
7491480,0	5798540,0	0,37139
7491490,0	5798540,0	0,18556
7491500,0	5798540,0	0,13071
7491510,0	5798540,0	0,10252
7491520,0	5798540,0	0,08522
7491530,0	5798540,0	0,07307
7491540,0	5798540,0	0,06426
7491550,0	5798540,0	0,05759
7491380,0	5798550,0	0,04694
7491390,0	5798550,0	0,05174
7491400,0	5798550,0	0,05799
7491410,0	5798550,0	0,06584
7491420,0	5798550,0	0,07682
7491430,0	5798550,0	0,09268
7491440,0	5798550,0	0,11832
7491450,0	5798550,0	0,17033
7491460,0	5798550,0	0,35372
7491470,0	5798550,0	1,22348
7491480,0	5798550,0	0,25038
7491490,0	5798550,0	0,15635
7491500,0	5798550,0	0,11635
7491510,0	5798550,0	0,09380
7491520,0	5798550,0	0,07911
7491530,0	5798550,0	0,06885
7491540,0	5798550,0	0,06096
7491550,0	5798550,0	0,05498
7491380,0	5798560,0	0,04904
7491390,0	5798560,0	0,05426
7491400,0	5798560,0	0,06110
7491410,0	5798560,0	0,07021
7491420,0	5798560,0	0,08269
7491430,0	5798560,0	0,10200
7491440,0	5798560,0	0,13627
7491450,0	5798560,0	0,21578
7491460,0	5798560,0	0,87875
7491470,0	5798560,0	0,39608
7491480,0	5798560,0	0,19562
7491490,0	5798560,0	0,13523
7491500,0	5798560,0	0,10529
7491510,0	5798560,0	0,08683

7491520,0	5798560,0	0,07430
7491530,0	5798560,0	0,06503
7491540,0	5798560,0	0,05799
7491380,0	5798570,0	0,05104
7491390,0	5798570,0	0,05698
7491400,0	5798570,0	0,06475
7491410,0	5798570,0	0,07501
7491420,0	5798570,0	0,09017
7491430,0	5798570,0	0,11467
7491440,0	5798570,0	0,16179
7491450,0	5798570,0	0,31288
7491460,0	5798570,0	0,91624
7491470,0	5798570,0	0,27120
7491480,0	5798570,0	0,16385
7491490,0	5798570,0	0,12003
7491500,0	5798570,0	0,09608
7491510,0	5798570,0	0,08074
7491520,0	5798570,0	0,06981
7491530,0	5798570,0	0,06166
7491540,0	5798570,0	0,05547
7491370,0	5798580,0	0,04832
7491380,0	5798580,0	0,05340
7491390,0	5798580,0	0,05997
7491400,0	5798580,0	0,06864
7491410,0	5798580,0	0,08104
7491420,0	5798580,0	0,09923
7491430,0	5798580,0	0,13094
7491440,0	5798580,0	0,20052
7491450,0	5798580,0	0,48950
7491460,0	5798580,0	0,40507
7491470,0	5798580,0	0,20939
7491480,0	5798580,0	0,14083
7491490,0	5798580,0	0,10827
7491500,0	5798580,0	0,08881
7491510,0	5798580,0	0,07550
7491520,0	5798580,0	0,06598
7491530,0	5798580,0	0,05884
7491370,0	5798590,0	0,05017
7491380,0	5798590,0	0,05599
7491390,0	5798590,0	0,06332
7491400,0	5798590,0	0,07348
7491410,0	5798590,0	0,08748
7491420,0	5798590,0	0,11034
7491430,0	5798590,0	0,15295
7491440,0	5798590,0	0,26628
7491450,0	5798590,0	0,53437
7491460,0	5798590,0	0,29572
7491470,0	5798590,0	0,17195
7491480,0	5798590,0	0,12417
7491490,0	5798590,0	0,09843
7491500,0	5798590,0	0,08228
7491510,0	5798590,0	0,07084
7491520,0	5798590,0	0,06253
7491530,0	5798590,0	0,05612
7491370,0	5798600,0	0,05252
7491380,0	5798600,0	0,05863
7491390,0	5798600,0	0,06707
7491400,0	5798600,0	0,07873
7491410,0	5798600,0	0,09592
7491420,0	5798600,0	0,12475
7491430,0	5798600,0	0,18673
7491440,0	5798600,0	0,39199
7491450,0	5798600,0	0,49832
7491460,0	5798600,0	0,22533
7491470,0	5798600,0	0,14656
7491480,0	5798600,0	0,11131
7491490,0	5798600,0	0,09060
7491500,0	5798600,0	0,07679
7491510,0	5798600,0	0,06701
7491520,0	5798600,0	0,05948
7491360,0	5798610,0	0,04943
7491370,0	5798610,0	0,05481
7491380,0	5798610,0	0,06186
7491390,0	5798610,0	0,07141
7491400,0	5798610,0	0,08463
7491410,0	5798610,0	0,10548
7491420,0	5798610,0	0,14304
7491430,0	5798610,0	0,23618
7491440,0	5798610,0	0,62270
7491450,0	5798610,0	0,33544
7491460,0	5798610,0	0,18109
7491470,0	5798610,0	0,12848
7491480,0	5798610,0	0,10088
7491490,0	5798610,0	0,08377
7491500,0	5798610,0	0,07216
7491510,0	5798610,0	0,06342

7491520,0	5798610,0	0,05680
7491360,0	5798620,0	0,05154
7491370,0	5798620,0	0,05746
7491380,0	5798620,0	0,06546
7491390,0	5798620,0	0,07612
7491400,0	5798620,0	0,09211
7491410,0	5798620,0	0,11755
7491420,0	5798620,0	0,16834
7491430,0	5798620,0	0,33611
7491440,0	5798620,0	1,04854
7491450,0	5798620,0	0,24553
7491460,0	5798620,0	0,15356
7491470,0	5798620,0	0,11470
7491480,0	5798620,0	0,09252
7491490,0	5798620,0	0,07840
7491500,0	5798620,0	0,06808
7491510,0	5798620,0	0,06038
7491520,0	5798620,0	0,05436
7491360,0	5798630,0	0,05368
7491370,0	5798630,0	0,06039
7491380,0	5798630,0	0,06939
7491390,0	5798630,0	0,08185
7491400,0	5798630,0	0,10068
7491410,0	5798630,0	0,13410
7491420,0	5798630,0	0,21208
7491430,0	5798630,0	0,91785
7491440,0	5798630,0	0,42027
7491450,0	5798630,0	0,19495
7491460,0	5798630,0	0,13428
7491470,0	5798630,0	0,10424
7491480,0	5798630,0	0,08594
7491490,0	5798630,0	0,07352
7491500,0	5798630,0	0,06450
7491510,0	5798630,0	0,05765
7491350,0	5798640,0	0,05049
7491360,0	5798640,0	0,05627
7491370,0	5798640,0	0,06369
7491380,0	5798640,0	0,07393
7491390,0	5798640,0	0,08847
7491400,0	5798640,0	0,11200
7491410,0	5798640,0	0,15668
7491420,0	5798640,0	0,29496
7491430,0	5798640,0	1,65668
7491440,0	5798640,0	0,27846
7491450,0	5798640,0	0,16493
7491460,0	5798640,0	0,11987
7491470,0	5798640,0	0,09556
7491480,0	5798640,0	0,08022
7491490,0	5798640,0	0,06931
7491500,0	5798640,0	0,06122
7491510,0	5798640,0	0,05512
7491350,0	5798650,0	0,05262
7491360,0	5798650,0	0,05896
7491370,0	5798650,0	0,06741
7491380,0	5798650,0	0,07904
7491390,0	5798650,0	0,09652
7491400,0	5798650,0	0,12638
7491410,0	5798650,0	0,19135
7491420,0	5798650,0	0,46166
7491430,0	5798650,0	0,43337
7491440,0	5798650,0	0,21354
7491450,0	5798650,0	0,14238
7491460,0	5798650,0	0,10860
7491470,0	5798650,0	0,08860
7491480,0	5798650,0	0,07527
7491490,0	5798650,0	0,06563
7491500,0	5798650,0	0,05845
7491340,0	5798660,0	0,04945
7491350,0	5798660,0	0,05477
7491360,0	5798660,0	0,06207
7491370,0	5798660,0	0,07159
7491380,0	5798660,0	0,08523
7491390,0	5798660,0	0,10664
7491400,0	5798660,0	0,14624
7491410,0	5798660,0	0,24964
7491420,0	5798660,0	0,60431
7491430,0	5798660,0	0,31555
7491440,0	5798660,0	0,17728
7491450,0	5798660,0	0,12573
7491460,0	5798660,0	0,09894
7491470,0	5798660,0	0,08242
7491480,0	5798660,0	0,07097
7491490,0	5798660,0	0,06237
7491500,0	5798660,0	0,05600
7491340,0	5798670,0	0,05119
7491350,0	5798670,0	0,05749

7491360,0	5798670,0	0,06548
7491370,0	5798670,0	0,07620
7491380,0	5798670,0	0,09250
7491390,0	5798670,0	0,11941
7491400,0	5798670,0	0,17373
7491410,0	5798670,0	0,33345
7491420,0	5798670,0	0,47504
7491430,0	5798670,0	0,23742
7491440,0	5798670,0	0,15068
7491450,0	5798670,0	0,11312
7491460,0	5798670,0	0,09132
7491470,0	5798670,0	0,07708
7491480,0	5798670,0	0,06696
7491490,0	5798670,0	0,05949
7491340,0	5798680,0	0,05333
7491350,0	5798680,0	0,06022
7491360,0	5798680,0	0,06933
7491370,0	5798680,0	0,08209
7491380,0	5798680,0	0,10132
7491390,0	5798680,0	0,13635
7491400,0	5798680,0	0,21953
7491410,0	5798680,0	0,55241
7491420,0	5798680,0	0,39102
7491430,0	5798680,0	0,19089
7491440,0	5798680,0	0,13218
7491450,0	5798680,0	0,10270
7491460,0	5798680,0	0,08498
7491470,0	5798680,0	0,07263
7491480,0	5798680,0	0,06363
7491490,0	5798680,0	0,05684
7491330,0	5798690,0	0,05006
7491340,0	5798690,0	0,05575
7491350,0	5798690,0	0,06345
7491360,0	5798690,0	0,07360
7491370,0	5798690,0	0,08866
7491380,0	5798690,0	0,11244
7491390,0	5798690,0	0,15859
7491400,0	5798690,0	0,29294
7491410,0	5798690,0	0,90013
7491420,0	5798690,0	0,27073
7491430,0	5798690,0	0,16096
7491440,0	5798690,0	0,11782
7491450,0	5798690,0	0,09430
7491460,0	5798690,0	0,07944
7491470,0	5798690,0	0,06871
7491480,0	5798690,0	0,06066
7491490,0	5798690,0	0,05447
7491330,0	5798700,0	0,05197
7491340,0	5798700,0	0,05841
7491350,0	5798700,0	0,06692
7491360,0	5798700,0	0,07873
7491370,0	5798700,0	0,09640
7491380,0	5798700,0	0,12624
7491390,0	5798700,0	0,19118
7491400,0	5798700,0	0,53209
7491410,0	5798700,0	0,57629
7491420,0	5798700,0	0,20907
7491430,0	5798700,0	0,13976
7491440,0	5798700,0	0,10689
7491450,0	5798700,0	0,08754
7491460,0	5798700,0	0,07452
7491470,0	5798700,0	0,06513
7491480,0	5798700,0	0,05790
7491330,0	5798710,0	0,05426
7491340,0	5798710,0	0,06149
7491350,0	5798710,0	0,07095
7491360,0	5798710,0	0,08444
7491370,0	5798710,0	0,10581
7491380,0	5798710,0	0,14557
7491390,0	5798710,0	0,25262
7491400,0	5798710,0	1,42697
7491410,0	5798710,0	0,30697
7491420,0	5798710,0	0,17395
7491430,0	5798710,0	0,12435
7491440,0	5798710,0	0,09791
7491450,0	5798710,0	0,08190
7491460,0	5798710,0	0,07038
7491470,0	5798710,0	0,06192
7491480,0	5798710,0	0,05543
7491320,0	5798720,0	0,05060
7491330,0	5798720,0	0,05671
7491340,0	5798720,0	0,06453
7491350,0	5798720,0	0,07542
7491360,0	5798720,0	0,09097
7491370,0	5798720,0	0,11745
7491380,0	5798720,0	0,17081

7491390,0	5798720,0	0,37267
7491400,0	5798720,0	0,67553
7491410,0	5798720,0	0,23904
7491420,0	5798720,0	0,15096
7491430,0	5798720,0	0,11263
7491440,0	5798720,0	0,09119
7491450,0	5798720,0	0,07682
7491460,0	5798720,0	0,06680
7491470,0	5798720,0	0,05912
7491320,0	5798730,0	0,05268
7491330,0	5798730,0	0,05926
7491340,0	5798730,0	0,06806
7491350,0	5798730,0	0,08023
7491360,0	5798730,0	0,09908
7491370,0	5798730,0	0,13181
7491380,0	5798730,0	0,20496
7491390,0	5798730,0	0,47630
7491400,0	5798730,0	0,36895
7491410,0	5798730,0	0,19505
7491420,0	5798730,0	0,13307
7491430,0	5798730,0	0,10283
7491440,0	5798730,0	0,08483
7491450,0	5798730,0	0,07235
7491460,0	5798730,0	0,06336
7491470,0	5798730,0	0,05662
7491320,0	5798740,0	0,05475
7491330,0	5798740,0	0,06216
7491340,0	5798740,0	0,07200
7491350,0	5798740,0	0,08614
7491360,0	5798740,0	0,10896
7491370,0	5798740,0	0,15142
7491380,0	5798740,0	0,26178
7491390,0	5798740,0	0,50347
7491400,0	5798740,0	0,28527
7491410,0	5798740,0	0,16560
7491420,0	5798740,0	0,11957
7491430,0	5798740,0	0,09499
7491440,0	5798740,0	0,07949
7491450,0	5798740,0	0,06854
7491460,0	5798740,0	0,06042
7491310,0	5798750,0	0,05093
7491320,0	5798750,0	0,05718
7491330,0	5798750,0	0,06516
7491340,0	5798750,0	0,07660
7491350,0	5798750,0	0,09327
7491360,0	5798750,0	0,12143
7491370,0	5798750,0	0,18141
7491380,0	5798750,0	0,38795
7491390,0	5798750,0	0,55448
7491400,0	5798750,0	0,22313
7491410,0	5798750,0	0,14385
7491420,0	5798750,0	0,10868
7491430,0	5798750,0	0,08824
7491440,0	5798750,0	0,07476
7491450,0	5798750,0	0,06503
7491460,0	5798750,0	0,05782
7491310,0	5798760,0	0,05291
7491320,0	5798760,0	0,05985
7491330,0	5798760,0	0,06883
7491340,0	5798760,0	0,08171
7491350,0	5798760,0	0,10146
7491360,0	5798760,0	0,13698
7491370,0	5798760,0	0,22080
7491380,0	5798760,0	0,70055
7491390,0	5798760,0	0,37187
7491400,0	5798760,0	0,18443
7491410,0	5798760,0	0,12835
7491420,0	5798760,0	0,10010
7491430,0	5798760,0	0,08254
7491440,0	5798760,0	0,07069
7491450,0	5798760,0	0,06192
7491460,0	5798760,0	0,05534
7491310,0	5798770,0	0,05509
7491320,0	5798770,0	0,06251
7491330,0	5798770,0	0,07296
7491340,0	5798770,0	0,08787
7491350,0	5798770,0	0,11181
7491360,0	5798770,0	0,15746
7491370,0	5798770,0	0,29442
7491380,0	5798770,0	2,04873
7491390,0	5798770,0	0,26582
7491400,0	5798770,0	0,15764
7491410,0	5798770,0	0,11555
7491420,0	5798770,0	0,09236
7491430,0	5798770,0	0,07751
7491440,0	5798770,0	0,06709

7491450,0	5798770,0	0,05926
7491300,0	5798780,0	0,05102
7491310,0	5798780,0	0,05737
7491320,0	5798780,0	0,06568
7491330,0	5798780,0	0,07718
7491340,0	5798780,0	0,09483
7491350,0	5798780,0	0,12470
7491360,0	5798780,0	0,18956
7491370,0	5798780,0	0,57414
7491380,0	5798780,0	0,48135
7491390,0	5798780,0	0,20530
7491400,0	5798780,0	0,13778
7491410,0	5798780,0	0,10562
7491420,0	5798780,0	0,08618
7491430,0	5798780,0	0,07316
7491440,0	5798780,0	0,06370
7491450,0	5798780,0	0,05674
7491300,0	5798790,0	0,05305
7491310,0	5798790,0	0,05999
7491320,0	5798790,0	0,06920
7491330,0	5798790,0	0,08263
7491340,0	5798790,0	0,10361
7491350,0	5798790,0	0,14331
7491360,0	5798790,0	0,24467
7491370,0	5798790,0	0,53762
7491380,0	5798790,0	0,30210
7491390,0	5798790,0	0,17425
7491400,0	5798790,0	0,12359
7491410,0	5798790,0	0,09721
7491420,0	5798790,0	0,08054
7491430,0	5798790,0	0,06933
7491440,0	5798790,0	0,06084
7491300,0	5798800,0	0,05497
7491310,0	5798800,0	0,06261
7491320,0	5798800,0	0,07330
7491330,0	5798800,0	0,08850
7491340,0	5798800,0	0,11363
7491350,0	5798800,0	0,16358
7491360,0	5798800,0	0,31101
7491370,0	5798800,0	0,60362
7491380,0	5798800,0	0,25421
7491390,0	5798800,0	0,15274
7491400,0	5798800,0	0,11250
7491410,0	5798800,0	0,09053
7491420,0	5798800,0	0,07610
7491430,0	5798800,0	0,06569
7491440,0	5798800,0	0,05811
7491290,0	5798810,0	0,05079
7491300,0	5798810,0	0,05719
7491310,0	5798810,0	0,06559
7491320,0	5798810,0	0,07749
7491330,0	5798810,0	0,09512
7491340,0	5798810,0	0,12583
7491350,0	5798810,0	0,19734
7491360,0	5798810,0	0,56827
7491370,0	5798810,0	0,42059
7491380,0	5798810,0	0,19723
7491390,0	5798810,0	0,13452
7491400,0	5798810,0	0,10323
7491410,0	5798810,0	0,08448
7491420,0	5798810,0	0,07201
7491430,0	5798810,0	0,06260
7491440,0	5798810,0	0,05591
7491290,0	5798820,0	0,05253
7491300,0	5798820,0	0,05954
7491310,0	5798820,0	0,06884
7491320,0	5798820,0	0,08214
7491330,0	5798820,0	0,10235
7491340,0	5798820,0	0,13912
7491350,0	5798820,0	0,22476
7491360,0	5798820,0	0,41797
7491370,0	5798820,0	0,30064
7491380,0	5798820,0	0,17307
7491390,0	5798820,0	0,12221
7491400,0	5798820,0	0,09583
7491410,0	5798820,0	0,07941
7491420,0	5798820,0	0,06819
7491430,0	5798820,0	0,06017
7491290,0	5798830,0	0,05448
7491300,0	5798830,0	0,06220
7491310,0	5798830,0	0,07216
7491320,0	5798830,0	0,08720
7491330,0	5798830,0	0,11127
7491340,0	5798830,0	0,15800
7491350,0	5798830,0	0,33066
7491360,0	5798830,0	1,94715

7491370,0	5798830,0	0,26002
7491380,0	5798830,0	0,15219
7491390,0	5798830,0	0,11195
7491400,0	5798830,0	0,08956
7491410,0	5798830,0	0,07509
7491420,0	5798830,0	0,06502
7491430,0	5798830,0	0,05745
7491280,0	5798840,0	0,05022
7491290,0	5798840,0	0,05656
7491300,0	5798840,0	0,06477
7491310,0	5798840,0	0,07613
7491320,0	5798840,0	0,09319
7491330,0	5798840,0	0,12177
7491340,0	5798840,0	0,17989
7491350,0	5798840,0	0,30994
7491360,0	5798840,0	0,33801
7491370,0	5798840,0	0,20575
7491380,0	5798840,0	0,13654
7491390,0	5798840,0	0,10319
7491400,0	5798840,0	0,08406
7491410,0	5798840,0	0,07135
7491420,0	5798840,0	0,06192
7491280,0	5798850,0	0,05203
7491290,0	5798850,0	0,05885
7491300,0	5798850,0	0,06789
7491310,0	5798850,0	0,08079
7491320,0	5798850,0	0,10053
7491330,0	5798850,0	0,13631
7491340,0	5798850,0	0,23217
7491350,0	5798850,0	1,96589
7491360,0	5798850,0	0,39650
7491370,0	5798850,0	0,17677
7491380,0	5798850,0	0,12311
7491390,0	5798850,0	0,09589
7491400,0	5798850,0	0,07912
7491410,0	5798850,0	0,06777
7491420,0	5798850,0	0,05937
7491280,0	5798860,0	0,05380
7491290,0	5798860,0	0,06132
7491300,0	5798860,0	0,07143
7491310,0	5798860,0	0,08578
7491320,0	5798860,0	0,10923
7491330,0	5798860,0	0,15445
7491340,0	5798860,0	0,26341
7491350,0	5798860,0	0,37372
7491360,0	5798860,0	0,23799
7491370,0	5798860,0	0,15278
7491380,0	5798860,0	0,11204
7491390,0	5798860,0	0,08936
7491400,0	5798860,0	0,07469
7491410,0	5798860,0	0,06457
7491420,0	5798860,0	0,05685
7491270,0	5798870,0	0,04962
7491280,0	5798870,0	0,05585
7491290,0	5798870,0	0,06420
7491300,0	5798870,0	0,07555
7491310,0	5798870,0	0,09225
7491320,0	5798870,0	0,12116
7491330,0	5798870,0	0,18329
7491340,0	5798870,0	0,48128
7491350,0	5798870,0	0,68282
7491360,0	5798870,0	0,21412
7491370,0	5798870,0	0,13637
7491380,0	5798870,0	0,10332
7491390,0	5798870,0	0,08384
7491400,0	5798870,0	0,07075
7491410,0	5798870,0	0,06154
7491270,0	5798880,0	0,05143
7491280,0	5798880,0	0,05819
7491290,0	5798880,0	0,06736
7491300,0	5798880,0	0,08017
7491310,0	5798880,0	0,10019
7491320,0	5798880,0	0,13639
7491330,0	5798880,0	0,22285
7491340,0	5798880,0	0,48382
7491350,0	5798880,0	0,29552
7491360,0	5798880,0	0,17445
7491370,0	5798880,0	0,12266
7491380,0	5798880,0	0,09549
7491390,0	5798880,0	0,07864
7491400,0	5798880,0	0,06724
7491410,0	5798880,0	0,05868
7491260,0	5798890,0	0,04728
7491270,0	5798890,0	0,05306
7491280,0	5798890,0	0,06067
7491290,0	5798890,0	0,07072

7491300,0	5798890,0	0,08583
7491310,0	5798890,0	0,11020
7491320,0	5798890,0	0,15701
7491330,0	5798890,0	0,28715
7491340,0	5798890,0	0,62555
7491350,0	5798890,0	0,27037
7491360,0	5798890,0	0,15477
7491370,0	5798890,0	0,11206
7491380,0	5798890,0	0,08889
7491390,0	5798890,0	0,07402
7491400,0	5798890,0	0,06397
7491410,0	5798890,0	0,05642
7491260,0	5798900,0	0,04876
7491270,0	5798900,0	0,05502
7491280,0	5798900,0	0,06338
7491290,0	5798900,0	0,07473
7491300,0	5798900,0	0,09202
7491310,0	5798900,0	0,12233
7491320,0	5798900,0	0,18978
7491330,0	5798900,0	0,59664
7491340,0	5798900,0	0,53427
7491350,0	5798900,0	0,20641
7491360,0	5798900,0	0,13629
7491370,0	5798900,0	0,10278
7491380,0	5798900,0	0,08308
7491390,0	5798900,0	0,07022
7491400,0	5798900,0	0,06090
7491260,0	5798910,0	0,05049
7491270,0	5798910,0	0,05721
7491280,0	5798910,0	0,06618
7491290,0	5798910,0	0,07934
7491300,0	5798910,0	0,09947
7491310,0	5798910,0	0,13543
7491320,0	5798910,0	0,21612
7491330,0	5798910,0	0,37190
7491340,0	5798910,0	0,29582
7491350,0	5798910,0	0,17473
7491360,0	5798910,0	0,12152
7491370,0	5798910,0	0,09483
7491380,0	5798910,0	0,07800
7491390,0	5798910,0	0,06644
7491400,0	5798910,0	0,05828
7491250,0	5798920,0	0,04629
7491260,0	5798920,0	0,05205
7491270,0	5798920,0	0,05950
7491280,0	5798920,0	0,06957
7491290,0	5798920,0	0,08438
7491300,0	5798920,0	0,10814
7491310,0	5798920,0	0,15624
7491320,0	5798920,0	0,34520
7491330,0	5798920,0	2,42179
7491340,0	5798920,0	0,25908
7491350,0	5798920,0	0,15114
7491360,0	5798920,0	0,11082
7491370,0	5798920,0	0,08812
7491380,0	5798920,0	0,07322
7491390,0	5798920,0	0,06321
7491250,0	5798930,0	0,04754
7491260,0	5798930,0	0,05361
7491270,0	5798930,0	0,06204
7491280,0	5798930,0	0,07319
7491290,0	5798930,0	0,08963
7491300,0	5798930,0	0,11775
7491310,0	5798930,0	0,17496
7491320,0	5798930,0	0,30589
7491330,0	5798930,0	0,33222
7491340,0	5798930,0	0,20167
7491350,0	5798930,0	0,13513
7491360,0	5798930,0	0,10156
7491370,0	5798930,0	0,08226
7491380,0	5798930,0	0,06943
7491390,0	5798930,0	0,06014
7491250,0	5798940,0	0,04890
7491260,0	5798940,0	0,05553
7491270,0	5798940,0	0,06462
7491280,0	5798940,0	0,07671
7491290,0	5798940,0	0,09631
7491300,0	5798940,0	0,12989
7491310,0	5798940,0	0,21542
7491320,0	5798940,0	1,08302
7491330,0	5798940,0	0,43860
7491340,0	5798940,0	0,17999
7491350,0	5798940,0	0,12243
7491360,0	5798940,0	0,09424
7491370,0	5798940,0	0,07732
7491380,0	5798940,0	0,06563

7491390,0	5798940,0	0,05730
7491240,0	5798950,0	0,04480
7491250,0	5798950,0	0,05035
7491260,0	5798950,0	0,05741
7491270,0	5798950,0	0,06715
7491280,0	5798950,0	0,08110
7491290,0	5798950,0	0,10361
7491300,0	5798950,0	0,14592
7491310,0	5798950,0	0,24938
7491320,0	5798950,0	0,41374
7491330,0	5798950,0	0,24661
7491340,0	5798950,0	0,15468
7491350,0	5798950,0	0,11163
7491360,0	5798950,0	0,08785
7491370,0	5798950,0	0,07275
7491380,0	5798950,0	0,06225
7491240,0	5798960,0	0,04576
7491250,0	5798960,0	0,05184
7491260,0	5798960,0	0,05959
7491270,0	5798960,0	0,07041
7491280,0	5798960,0	0,08612
7491290,0	5798960,0	0,11267
7491300,0	5798960,0	0,16639
7491310,0	5798960,0	0,36339
7491320,0	5798960,0	0,67266
7491330,0	5798960,0	0,22621
7491340,0	5798960,0	0,13849
7491350,0	5798960,0	0,10248
7491360,0	5798960,0	0,08206
7491370,0	5798960,0	0,06879
7491380,0	5798960,0	0,05918
7491240,0	5798970,0	0,04702
7491250,0	5798970,0	0,05327
7491260,0	5798970,0	0,06196
7491270,0	5798970,0	0,07390
7491280,0	5798970,0	0,09195
7491290,0	5798970,0	0,12426
7491300,0	5798970,0	0,19851
7491310,0	5798970,0	0,51122
7491320,0	5798970,0	0,34889
7491330,0	5798970,0	0,18144
7491340,0	5798970,0	0,12405
7491350,0	5798970,0	0,09452
7491360,0	5798970,0	0,07692
7491370,0	5798970,0	0,06494
7491380,0	5798970,0	0,05638
7491230,0	5798980,0	0,04282
7491240,0	5798980,0	0,04807
7491250,0	5798980,0	0,05506
7491260,0	5798980,0	0,06436
7491270,0	5798980,0	0,07782
7491280,0	5798980,0	0,09886
7491290,0	5798980,0	0,13785
7491300,0	5798980,0	0,23276
7491310,0	5798980,0	0,48622
7491320,0	5798980,0	0,29312
7491330,0	5798980,0	0,16112
7491340,0	5798980,0	0,11311
7491350,0	5798980,0	0,08776
7491360,0	5798980,0	0,07218
7491370,0	5798980,0	0,06137
7491230,0	5798990,0	0,04364
7491240,0	5798990,0	0,04920
7491250,0	5798990,0	0,05681
7491260,0	5798990,0	0,06730
7491270,0	5798990,0	0,08214
7491280,0	5798990,0	0,10771
7491290,0	5798990,0	0,15837
7491300,0	5798990,0	0,34814
7491310,0	5798990,0	1,01175
7491320,0	5798990,0	0,23562
7491330,0	5798990,0	0,14162
7491340,0	5798990,0	0,10329
7491350,0	5798990,0	0,08178
7491360,0	5798990,0	0,06789
7491370,0	5798990,0	0,05798
7491230,0	5799000,0	0,04429
7491240,0	5799000,0	0,05041
7491250,0	5799000,0	0,05860
7491260,0	5799000,0	0,07031
7491270,0	5799000,0	0,08784
7491280,0	5799000,0	0,11785
7491290,0	5799000,0	0,18311
7491300,0	5799000,0	0,33754
7491310,0	5799000,0	0,35000
7491320,0	5799000,0	0,19459

7491330,0	5799000,0	0,12653
7491340,0	5799000,0	0,09482
7491350,0	5799000,0	0,07594
7491360,0	5799000,0	0,06376
7491220,0	5799010,0	0,03995
7491230,0	5799010,0	0,04501
7491240,0	5799010,0	0,05159
7491250,0	5799010,0	0,06062
7491260,0	5799010,0	0,07339
7491270,0	5799010,0	0,09401
7491280,0	5799010,0	0,13230
7491290,0	5799010,0	0,24640
7491300,0	5799010,0	3,07197
7491310,0	5799010,0	0,34220
7491320,0	5799010,0	0,16366
7491330,0	5799010,0	0,11285
7491340,0	5799010,0	0,08648
7491350,0	5799010,0	0,07041
7491360,0	5799010,0	0,05949
7491220,0	5799020,0	0,04020
7491230,0	5799020,0	0,04548
7491240,0	5799020,0	0,05242
7491250,0	5799020,0	0,06227
7491260,0	5799020,0	0,07668
7491270,0	5799020,0	0,10037
7491280,0	5799020,0	0,14660
7491290,0	5799020,0	0,25831
7491300,0	5799020,0	0,36327
7491310,0	5799020,0	0,22315
7491320,0	5799020,0	0,14047
7491330,0	5799020,0	0,10126
7491340,0	5799020,0	0,07924
7491350,0	5799020,0	0,06520
7491360,0	5799020,0	0,05529
7491220,0	5799030,0	0,04031
7491230,0	5799030,0	0,04581
7491240,0	5799030,0	0,05338
7491250,0	5799030,0	0,06384
7491260,0	5799030,0	0,07994
7491270,0	5799030,0	0,10781
7491280,0	5799030,0	0,16946
7491290,0	5799030,0	0,46599
7491300,0	5799030,0	0,66626
7491310,0	5799030,0	0,19999
7491320,0	5799030,0	0,12340
7491330,0	5799030,0	0,09091
7491340,0	5799030,0	0,07223
7491350,0	5799030,0	0,05996
7491210,0	5799040,0	0,03575
7491220,0	5799040,0	0,04007
7491230,0	5799040,0	0,04597
7491240,0	5799040,0	0,05359
7491250,0	5799040,0	0,06485
7491260,0	5799040,0	0,08316
7491270,0	5799040,0	0,11685
7491280,0	5799040,0	0,19670
7491290,0	5799040,0	0,45195
7491300,0	5799040,0	0,28406
7491310,0	5799040,0	0,15903
7491320,0	5799040,0	0,10740
7491330,0	5799040,0	0,08115
7491340,0	5799040,0	0,06537
7491350,0	5799040,0	0,05491
7491210,0	5799050,0	0,03528
7491220,0	5799050,0	0,03949
7491230,0	5799050,0	0,04537
7491240,0	5799050,0	0,05351
7491250,0	5799050,0	0,06574
7491260,0	5799050,0	0,08592
7491270,0	5799050,0	0,12673
7491280,0	5799050,0	0,24196
7491290,0	5799050,0	0,59450
7491300,0	5799050,0	0,25277
7491310,0	5799050,0	0,13425
7491320,0	5799050,0	0,09290
7491330,0	5799050,0	0,07160
7491340,0	5799050,0	0,05854
7491350,0	5799050,0	0,04978
7491210,0	5799060,0	0,03435
7491220,0	5799060,0	0,03862
7491230,0	5799060,0	0,04406
7491240,0	5799060,0	0,05211
7491250,0	5799060,0	0,06470
7491260,0	5799060,0	0,08668
7491270,0	5799060,0	0,13686
7491280,0	5799060,0	0,37583

7491290,0	5799060,0	0,51545
7491300,0	5799060,0	0,17637
7491310,0	5799060,0	0,10811
7491320,0	5799060,0	0,07871
7491330,0	5799060,0	0,06229
7491340,0	5799060,0	0,05208
7491200,0	5799070,0	0,03002
7491210,0	5799070,0	0,03309
7491220,0	5799070,0	0,03700
7491230,0	5799070,0	0,04208
7491240,0	5799070,0	0,04921
7491250,0	5799070,0	0,06047
7491260,0	5799070,0	0,08046
7491270,0	5799070,0	0,12757
7491280,0	5799070,0	0,27281
7491290,0	5799070,0	0,25053
7491300,0	5799070,0	0,12597
7491310,0	5799070,0	0,08388
7491320,0	5799070,0	0,06443
7491330,0	5799070,0	0,05305
7491340,0	5799070,0	0,04551
7491240,0	5799080,0	0,04488
7491250,0	5799080,0	0,05314
7491260,0	5799080,0	0,06520
7491270,0	5799080,0	0,08188
7491280,0	5799080,0	0,09599
7491290,0	5799080,0	0,09192
7491300,0	5799080,0	0,07599
7491310,0	5799080,0	0,06181
7491320,0	5799080,0	0,05161
7491330,0	5799080,0	0,04458
7491300,0	5799090,0	0,05188
7491310,0	5799090,0	0,04644
7491320,0	5799090,0	0,04159
7491330,0	5799090,0	0,03747

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7492110,0	5796830,0	46,87264	
7492100,0	5796840,0	43,34554	
7492110,0	5796840,0	28,35445	
7492100,0	5796850,0	57,11548	
7492100,0	5796860,0	56,70678	
7492090,0	5796870,0	26,06577	
7492100,0	5796870,0	40,87723	
7492090,0	5796880,0	34,72578	
7492100,0	5796880,0	33,52649	
7492090,0	5796890,0	43,13256	
7492100,0	5796890,0	27,13019	
7492090,0	5796900,0	46,67637	
7492090,0	5796910,0	53,21358	
7492080,0	5796920,0	33,75217	
7492090,0	5796920,0	42,81025	
7492080,0	5796930,0	46,49051	
7492090,0	5796930,0	34,09118	
7492080,0	5796940,0	87,05351	
7492090,0	5796940,0	27,70123	
7492080,0	5796950,0	126,37222	
7492070,0	5796960,0	30,35873	
7492080,0	5796960,0	79,72652	
7492070,0	5796970,0	52,26444	
7492080,0	5796970,0	39,45629	
7492070,0	5796980,0	96,88698	
7492080,0	5796980,0	29,70521	
7492070,0	5796990,0	140,92543	
7492060,0	5797000,0	27,36232	
7492070,0	5797000,0	64,03137	
7492060,0	5797010,0	38,53545	
7492070,0	5797010,0	38,37250	
7492060,0	5797020,0	48,14796	
7492070,0	5797020,0	29,93024	
7492060,0	5797030,0	48,61538	
7492050,0	5797040,0	25,57314	
7492060,0	5797040,0	46,48075	
7492050,0	5797050,0	32,00341	
7492060,0	5797050,0	38,98848	
7492050,0	5797060,0	39,79335	
7492060,0	5797060,0	31,08138	
7492050,0	5797070,0	54,01477	
7492060,0	5797070,0	26,48298	

7492050,0	5797080,0	61,06959
7492040,0	5797090,0	31,00412
7492050,0	5797090,0	53,03587
7492040,0	5797100,0	52,08374
7492050,0	5797100,0	37,29142
7492040,0	5797110,0	100,65151
7492050,0	5797110,0	29,03101
7492040,0	5797120,0	159,95674
7492030,0	5797130,0	30,19903
7492040,0	5797130,0	86,70192
7492030,0	5797140,0	50,26186
7492040,0	5797140,0	40,39619
7492030,0	5797150,0	81,75520
7492040,0	5797150,0	30,21173
7492030,0	5797160,0	78,03400
7492020,0	5797170,0	25,54503
7492030,0	5797170,0	38,67757
7492020,0	5797180,0	39,14137
7492030,0	5797180,0	48,97997
7492020,0	5797190,0	47,81350
7492030,0	5797190,0	29,14352
7492020,0	5797200,0	43,50650
7492010,0	5797210,0	32,80798
7492020,0	5797210,0	78,68711
7492010,0	5797220,0	28,94678
7492020,0	5797220,0	29,79268
7492010,0	5797230,0	224,49658
7492020,0	5797230,0	32,62300
7492010,0	5797240,0	31,79468
7492000,0	5797250,0	40,23426
7492010,0	5797250,0	82,03111
7492000,0	5797260,0	33,54223
7492010,0	5797260,0	27,38581
7492000,0	5797270,0	70,08897
7492010,0	5797270,0	28,05798
7491990,0	5797280,0	27,36081
7492000,0	5797280,0	49,52044
7491990,0	5797290,0	31,80506
7492000,0	5797290,0	36,98880
7491990,0	5797300,0	80,26691
7492000,0	5797300,0	33,93660
7491990,0	5797310,0	37,27382
7491980,0	5797320,0	28,63074
7491990,0	5797320,0	65,93060
7491980,0	5797330,0	58,97247
7491990,0	5797330,0	40,91478
7491980,0	5797340,0	123,99277
7491990,0	5797340,0	25,86232
7491970,0	5797350,0	29,25015
7491980,0	5797350,0	49,67548
7491970,0	5797360,0	35,16790
7491980,0	5797360,0	33,84438
7491970,0	5797370,0	45,12944
7491980,0	5797370,0	28,21630
7491960,0	5797380,0	26,06763
7491970,0	5797380,0	74,79397
7491960,0	5797390,0	46,03650
7491970,0	5797390,0	50,04157
7491960,0	5797400,0	111,74090
7491970,0	5797400,0	28,48880
7491950,0	5797410,0	26,42527
7491960,0	5797410,0	56,41621
7491950,0	5797420,0	34,42860
7491960,0	5797420,0	35,28703
7491950,0	5797430,0	48,80560
7491960,0	5797430,0	29,14793
7491940,0	5797440,0	26,75025
7491950,0	5797440,0	56,78540
7491940,0	5797450,0	45,38699
7491950,0	5797450,0	46,34192
7491940,0	5797460,0	206,57245
7491950,0	5797460,0	28,29165
7491930,0	5797470,0	28,15224
7491940,0	5797470,0	69,84872
7491930,0	5797480,0	37,39018
7491940,0	5797480,0	34,56680
7491930,0	5797490,0	43,09544
7491940,0	5797490,0	27,13987
7491920,0	5797500,0	27,03149
7491930,0	5797500,0	55,07385
7491920,0	5797510,0	107,03113
7491930,0	5797510,0	42,77509
7491920,0	5797520,0	32,78397
7491910,0	5797530,0	48,23804
7491920,0	5797530,0	59,06134
7491910,0	5797540,0	43,98170

7491900,0	5797550,0	30,56457
7491910,0	5797550,0	49,77760
7491900,0	5797560,0	97,64651
7491910,0	5797560,0	31,15766
7491900,0	5797570,0	34,46926
7491890,0	5797580,0	90,73962
7491900,0	5797580,0	45,91823
7491890,0	5797590,0	33,70657
7491880,0	5797600,0	42,97568
7491890,0	5797600,0	60,37958
7491880,0	5797610,0	56,59600
7491890,0	5797610,0	25,71617
7491870,0	5797620,0	27,33360
7491880,0	5797620,0	42,92161
7491870,0	5797630,0	109,49200
7491880,0	5797630,0	33,20527
7491870,0	5797640,0	34,40815
7491860,0	5797650,0	64,73547
7491870,0	5797650,0	53,97713
7491860,0	5797660,0	37,15065
7491850,0	5797670,0	35,42411
7491860,0	5797670,0	56,46386
7491850,0	5797680,0	75,33644
7491860,0	5797680,0	28,01728
7491840,0	5797690,0	25,51403
7491850,0	5797690,0	37,92831
7491840,0	5797700,0	118,06951
7491850,0	5797700,0	38,85391
7491840,0	5797710,0	34,07061
7491830,0	5797720,0	48,45842
7491840,0	5797720,0	59,36217
7491830,0	5797730,0	44,13842
7491820,0	5797740,0	30,69871
7491830,0	5797740,0	49,91037
7491820,0	5797750,0	97,77087
7491830,0	5797750,0	31,30045
7491820,0	5797760,0	34,61097
7491810,0	5797770,0	91,01579
7491820,0	5797770,0	46,14326
7491810,0	5797780,0	35,78253
7491800,0	5797790,0	41,87129
7491810,0	5797790,0	54,70022
7491800,0	5797800,0	66,27087
7491810,0	5797800,0	25,87307
7491790,0	5797810,0	27,98066
7491800,0	5797810,0	39,89648
7491790,0	5797820,0	214,69034
7491800,0	5797820,0	31,81978
7491780,0	5797830,0	26,01578
7491790,0	5797830,0	31,75834
7491780,0	5797840,0	96,10419
7491790,0	5797840,0	39,59224
7491770,0	5797850,0	26,82634
7491780,0	5797850,0	41,21620
7491770,0	5797860,0	37,16934
7491780,0	5797860,0	41,46049
7491760,0	5797870,0	26,51420
7491770,0	5797870,0	90,82533
7491760,0	5797880,0	29,62581
7491770,0	5797880,0	33,74149
7491760,0	5797890,0	348,94092
7491770,0	5797890,0	28,36809
7491750,0	5797900,0	29,85882
7491760,0	5797900,0	32,46992
7491750,0	5797910,0	68,75355
7491760,0	5797910,0	35,46429
7491740,0	5797920,0	34,84088
7491750,0	5797920,0	47,04741
7491740,0	5797930,0	36,36848
7491750,0	5797930,0	32,05532
7491730,0	5797940,0	30,54293
7491740,0	5797940,0	198,93214
7491730,0	5797950,0	31,62887
7491740,0	5797950,0	29,38259
7491720,0	5797960,0	25,67974
7491730,0	5797960,0	132,39703
7491740,0	5797960,0	26,82735
7491720,0	5797970,0	34,76245
7491730,0	5797970,0	33,16569
7491720,0	5797980,0	50,03421
7491730,0	5797980,0	30,86443
7491710,0	5797990,0	42,78690
7491720,0	5797990,0	57,05822
7491710,0	5798000,0	32,85519
7491720,0	5798000,0	27,95834
7491700,0	5798010,0	31,94609

7491710,0	5798010,0	204,40462
7491700,0	5798020,0	34,45803
7491710,0	5798020,0	28,24202
7491690,0	5798030,0	26,27741
7491700,0	5798030,0	86,87689
7491710,0	5798030,0	25,76539
7491690,0	5798040,0	51,81336
7491700,0	5798040,0	33,49868
7491690,0	5798050,0	42,70086
7491700,0	5798050,0	25,96771
7491680,0	5798060,0	52,05709
7491690,0	5798060,0	56,87667
7491680,0	5798070,0	71,10883
7491690,0	5798070,0	26,20910
7491670,0	5798080,0	27,91336
7491680,0	5798080,0	36,69633
7491670,0	5798090,0	84,61285
7491680,0	5798090,0	36,58882
7491660,0	5798100,0	34,16933
7491670,0	5798100,0	64,63097
7491660,0	5798110,0	38,24063
7491670,0	5798110,0	30,58797
7491650,0	5798120,0	25,98783
7491660,0	5798120,0	66,12170
7491650,0	5798130,0	65,47266
7491660,0	5798130,0	47,20323
7491650,0	5798140,0	41,40314
7491640,0	5798150,0	33,71353
7491650,0	5798150,0	43,21748
7491640,0	5798160,0	230,58330
7491650,0	5798160,0	30,05921
7491630,0	5798170,0	35,60860
7491640,0	5798170,0	47,80319
7491630,0	5798180,0	38,30630
7491640,0	5798180,0	29,73047
7491620,0	5798190,0	30,47479
7491630,0	5798190,0	76,33964
7491620,0	5798200,0	71,50585
7491630,0	5798200,0	33,32041
7491610,0	5798210,0	25,02851
7491620,0	5798210,0	40,28346
7491610,0	5798220,0	38,95809
7491620,0	5798220,0	45,59996
7491600,0	5798230,0	25,94309
7491610,0	5798230,0	294,81870
7491620,0	5798230,0	25,34630
7491600,0	5798240,0	33,56569
7491610,0	5798240,0	33,43947
7491600,0	5798250,0	47,74408
7491610,0	5798250,0	29,78396
7491590,0	5798260,0	35,46873
7491600,0	5798260,0	104,28023
7491590,0	5798270,0	67,69701
7491600,0	5798270,0	28,65177
7491580,0	5798280,0	25,97664
7491590,0	5798280,0	37,58665
7491580,0	5798290,0	64,13844
7491590,0	5798290,0	42,85087
7491570,0	5798300,0	29,70329
7491580,0	5798300,0	80,29976
7491570,0	5798310,0	36,11366
7491580,0	5798310,0	32,27891
7491570,0	5798320,0	65,23528
7491580,0	5798320,0	26,42085
7491560,0	5798330,0	44,96775
7491570,0	5798330,0	56,40611
7491560,0	5798340,0	44,03081
7491570,0	5798340,0	26,48420
7491550,0	5798350,0	30,90172
7491560,0	5798350,0	46,92620
7491550,0	5798360,0	148,01358
7491560,0	5798360,0	33,55496
7491540,0	5798370,0	28,14848
7491550,0	5798370,0	45,57093
7491540,0	5798380,0	36,44391
7491550,0	5798380,0	34,60152
7491530,0	5798390,0	27,73191
7491540,0	5798390,0	132,46643
7491530,0	5798400,0	58,74534
7491540,0	5798400,0	38,68917
7491530,0	5798410,0	40,66190
7491540,0	5798410,0	25,30792
7491520,0	5798420,0	33,80042
7491530,0	5798420,0	51,05009
7491520,0	5798430,0	148,11552
7491530,0	5798430,0	27,43761

7491510,0	5798440,0	31,53452
7491520,0	5798440,0	37,79204
7491510,0	5798450,0	44,45013
7491520,0	5798450,0	32,95260
7491500,0	5798460,0	31,03346
7491510,0	5798460,0	155,12445
7491500,0	5798470,0	61,21735
7491510,0	5798470,0	31,02548
7491500,0	5798480,0	38,29738
7491490,0	5798490,0	50,73768
7491500,0	5798490,0	51,81467
7491490,0	5798500,0	107,77515
7491500,0	5798500,0	25,88739
7491480,0	5798510,0	32,88351
7491490,0	5798510,0	36,23861
7491480,0	5798520,0	48,67764
7491490,0	5798520,0	28,58126
7491470,0	5798530,0	31,56548
7491480,0	5798530,0	50,01223
7491470,0	5798540,0	85,09180
7491480,0	5798540,0	32,44393
7491460,0	5798550,0	30,90014
7491470,0	5798550,0	106,87950
7491460,0	5798560,0	76,76546
7491470,0	5798560,0	34,60073
7491450,0	5798570,0	27,33260
7491460,0	5798570,0	80,03979
7491450,0	5798580,0	42,76119
7491460,0	5798580,0	35,38600
7491450,0	5798590,0	46,68079
7491460,0	5798590,0	25,83282
7491440,0	5798600,0	34,24303
7491450,0	5798600,0	43,53200
7491440,0	5798610,0	54,39742
7491450,0	5798610,0	29,30293
7491430,0	5798620,0	29,36136
7491440,0	5798620,0	91,59747
7491430,0	5798630,0	80,18111
7491440,0	5798630,0	36,71383
7491420,0	5798640,0	25,76717
7491430,0	5798640,0	144,72313
7491420,0	5798650,0	40,32897
7491430,0	5798650,0	37,85772
7491420,0	5798660,0	52,79092
7491430,0	5798660,0	27,56574
7491410,0	5798670,0	29,12939
7491420,0	5798670,0	41,49791
7491410,0	5798680,0	48,25664
7491420,0	5798680,0	34,15797
7491400,0	5798690,0	25,59003
7491410,0	5798690,0	78,63261
7491400,0	5798700,0	46,48183
7491410,0	5798700,0	50,34288
7491400,0	5798710,0	124,65579
7491410,0	5798710,0	26,81609
7491390,0	5798720,0	32,55522
7491400,0	5798720,0	59,01278
7491390,0	5798730,0	41,60857
7491400,0	5798730,0	32,23000
7491390,0	5798740,0	43,98148
7491380,0	5798750,0	33,89032
7491390,0	5798750,0	48,43798
7491380,0	5798760,0	61,19778
7491390,0	5798760,0	32,48512
7491370,0	5798770,0	25,71959
7491380,0	5798770,0	178,97076
7491370,0	5798780,0	50,15545
7491380,0	5798780,0	42,04910
7491370,0	5798790,0	46,96500
7491380,0	5798790,0	26,39082
7491360,0	5798800,0	27,16921
7491370,0	5798800,0	52,73015
7491360,0	5798810,0	49,64203
7491370,0	5798810,0	36,74182
7491360,0	5798820,0	36,51236
7491370,0	5798820,0	26,26287
7491350,0	5798830,0	28,88554
7491360,0	5798830,0	170,09749
7491350,0	5798840,0	27,07585
7491360,0	5798840,0	29,52778
7491350,0	5798850,0	171,73448
7491360,0	5798850,0	34,63706
7491350,0	5798860,0	32,64714
7491340,0	5798870,0	42,04325
7491350,0	5798870,0	59,64897
7491340,0	5798880,0	42,26503

7491350,0	5798880,0	25,81603
7491330,0	5798890,0	25,08491
7491340,0	5798890,0	54,64663
7491330,0	5798900,0	52,12106
7491340,0	5798900,0	46,67194
7491330,0	5798910,0	32,48790
7491340,0	5798910,0	25,84219
7491320,0	5798920,0	30,15590
7491330,0	5798920,0	211,56056
7491320,0	5798930,0	26,72176
7491330,0	5798930,0	29,02168
7491320,0	5798940,0	94,60938
7491330,0	5798940,0	38,31472
7491320,0	5798950,0	36,14269
7491310,0	5798960,0	31,74487
7491320,0	5798960,0	58,76176
7491310,0	5798970,0	44,65851
7491320,0	5798970,0	30,47826
7491310,0	5798980,0	42,47460
7491320,0	5798980,0	25,60650
7491300,0	5798990,0	30,41219
7491310,0	5798990,0	88,38382
7491300,0	5799000,0	29,48650
7491310,0	5799000,0	30,57492
7491300,0	5799010,0	268,35822
7491310,0	5799010,0	29,89394
7491300,0	5799020,0	31,73445
7491290,0	5799030,0	40,70720
7491300,0	5799030,0	58,20258
7491290,0	5799040,0	39,48118
7491290,0	5799050,0	51,93365
7491280,0	5799060,0	32,83168
7491290,0	5799060,0	45,02779

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 15+000 DO KM 17+400
 Identyfikator obiektu: S717

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 15+000 DO KM 17+400
 Identyfikator obiektu S717
 Wybrane emitory: od: 1 do: 16

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7492107,05796826,0 7492152,05796631,0	0,5		LINIOWY
2	2	7492152,05796631,0 7492198,05796448,0	0,5		LINIOWY
3	3	7492198,05796448,0 7492234,05796342,5	0,5		LINIOWY
4	4	7492234,05796342,5 7492312,05796158,5	0,5		LINIOWY
5	5	7492312,05796158,5 7492351,05796066,5	0,5		LINIOWY
6	6	7492351,05796066,5 7492385,05795972,5	0,5		LINIOWY
7	7	7492385,05795972,5 7492409,05795875,5	0,5		LINIOWY
8	8	7492409,05795875,5 7492423,05795776,5	0,5		LINIOWY
9	9	7492423,05795776,5 7492427,55795676,5	0,5		LINIOWY
10	10	7492427,55795676,5 7492421,55795553,5	0,5		LINIOWY
11	11	7492421,55795553,5 7492409,05795377,0	0,5		LINIOWY
12	12	7492409,05795377,0 7492368,05794778,5	0,5		LINIOWY

13	13	7492368,05794778,5 7492361,05794678,5	0,5		LINIOWY
14	14	7492361,05794678,5 7492355,05794579,0	0,5		LINIOWY
15	15	7492355,05794579,0 7492354,05794529,0	0,5		LINIOWY
16	16	7492354,05794529,0 7492355,55794479,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 15+000 DO KM 17+400

Identyfikator obiektu: S717

wybrane emitory: od: 1 do: 16

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0027407
						16 benzen , 71-43-2		0,0001499
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1197086
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005200
						137 pył zaw. PM10,		0,0039152
2	1	0,0	0,0	8760,0		150 tlenek węgla, 630-08-0		0,5057756
						pył zaw. PM2,5,		0,0025803
						16 benzen , 71-43-2		0,0001411
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1127058
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0004895
3	1	0,0	0,0	8760,0		137 pył zaw. PM10,		0,0036862
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,4761882
						pył zaw. PM2,5,		0,0015299
						16 benzen , 71-43-2		0,0000837
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0668258
4	1	0,0	0,0	8760,0		72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002903
						137 pył zaw. PM10,		0,0021856
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2823426
						pył zaw. PM2,5,		0,0027405
						16 benzen , 71-43-2		0,0001498
5	1	0,0	0,0	8760,0		70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1197026
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005199
						137 pył zaw. PM10,		0,0039150
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,5057501
						pył zaw. PM2,5,		0,0013677
6	1	0,0	0,0	8760,0		16 benzen , 71-43-2		0,0000748
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0597375
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002595
						137 pył zaw. PM10,		0,0019538
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2523942
7	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0013725
						16 benzen , 71-43-2		0,0000750
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0599499
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002604
						137 pył zaw. PM10,		0,0019608
8	1	0,0	0,0	8760,0		150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2532917
						pył zaw. PM2,5,		0,0013698
						16 benzen , 71-43-2		0,0000749
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598298
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002599
						137 pył zaw. PM10,		0,0019568
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2527844
						pył zaw. PM2,5,		0,0013698
						16 benzen , 71-43-2		0,0000749
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598317
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002599
						137 pył zaw. PM10,		0,0019569
						150 tlenek węgla, 630-08-0		

9	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2527922
					pył zaw. PM2,5,	0,0013699
					16 benzen, 71-43-2	0,0000749
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0598332
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0002599
					137 pył zaw. PM10,	0,0019569
10	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2527988
					pył zaw. PM2,5,	0,0016884
					16 benzen, 71-43-2	0,0000923
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0737450
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0003203
					137 pył zaw. PM10,	0,0024119
11	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3115769
					pył zaw. PM2,5,	0,0024224
					16 benzen, 71-43-2	0,0001325
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,1058082
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0004596
					137 pył zaw. PM10,	0,0034606
12	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,4470456
					pył zaw. PM2,5,	0,0082222
					16 benzen, 71-43-2	0,0004496
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,3591352
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0015599
					137 pył zaw. PM10,	0,0117460
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,5173660
					pył zaw. PM2,5,	0,0013704
					16 benzen, 71-43-2	0,0000749
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0598549
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0002600
					137 pył zaw. PM10,	0,0019576
14	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2528904
					pył zaw. PM2,5,	0,0013704
					16 benzen, 71-43-2	0,0000749
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0598575
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0002600
					137 pył zaw. PM10,	0,0019577
15	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2529011
					pył zaw. PM2,5,	0,0006850
					16 benzen, 71-43-2	0,0000375
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0299210
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0001300
					137 pył zaw. PM10,	0,0009786
16	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1264177
					pył zaw. PM2,5,	0,0006852
					16 benzen, 71-43-2	0,0000375
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0299300
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0001300
					137 pył zaw. PM10,	0,0009789
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1264559

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 15+000 DO KM 17+400

Identyfikator obiektu: S717

Zbiór wyników: T02S717.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	-	Obszar zwykły
CAS			percentyl 99,800
0,0	7492410,0	5795870,0	31,12097*
			30,14223*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 0,0 7492410,0 5795870,0 3,40317* 3,29614*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7492410,0 5795870,0 2718,63794* 2633,13745*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7492410,0 5795870,0 11,80837* 11,35128*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7492410,0 5795870,0 44,45853* 43,06031*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7492410,0 5795870,0 11486,39746* 11125,15234*

 ATMOTERM opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 15+000 DO KM 17+400

Identyfikator obiektu: S717

Zbiór wyników: T02S717.DBF

 współrzędne St. maksymalne Percentyl
 Z[m] X[m] Y[m] [µg/m³] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7492350,0 5794480,0 274,66562 (1) 236,31540
 0,0 7492360,0 5794480,0 242,84163 (1) 228,88020
 0,0 7492350,0 5794490,0 292,16864 (1) 240,36528
 0,0 7492360,0 5794490,0 263,31720 (1) 234,68208
 0,0 7492350,0 5794500,0 303,72055 (1) 302,81079

0,0	7492360,0	5794500,0	303,72055 (1)	293,86139
0,0	7492350,0	5794510,0	333,98901 (1)	329,34576
0,0	7492360,0	5794510,0	333,98901 (1)	323,47058
0,0	7492350,0	5794520,0	336,91135 (1)	327,06946
0,0	7492360,0	5794520,0	230,73645 (1)	225,91281
0,0	7492350,0	5794530,0	328,43591 (1)	294,40472
0,0	7492350,0	5794540,0	329,85553 (1)	289,00690
0,0	7492360,0	5794540,0	241,77843 (1)	206,45944
0,0	7492350,0	5794550,0	384,83154 (1)	383,67877
0,0	7492360,0	5794550,0	258,30035 (1)	243,88481
0,0	7492350,0	5794560,0	333,88800 (1)	329,24612
0,0	7492360,0	5794560,0	333,88800 (1)	323,37271
0,0	7492350,0	5794570,0	276,70242 (1)	268,38358
0,0	7492360,0	5794570,0	275,12378 (1)	268,85083
0,0	7492350,0	5794580,0	252,59096 (1)	221,78825
0,0	7492360,0	5794580,0	263,71173 (1)	243,37123
0,0	7492350,0	5794590,0	258,70993 (1)	221,92331
0,0	7492360,0	5794590,0	302,46387 (1)	263,05154
0,0	7492350,0	5794600,0	247,41464 (1)	246,42696
0,0	7492360,0	5794600,0	384,93158 (1)	373,92889
0,0	7492350,0	5794610,0	227,61606 (1)	216,17010
0,0	7492360,0	5794610,0	664,44043 (1)	660,90106
0,0	7492360,0	5794620,0	483,59848 (1)	475,02435
0,0	7492360,0	5794630,0	508,41122 (1)	438,49689
0,0	7492360,0	5794640,0	481,94958 (1)	467,41168
0,0	7492360,0	5794650,0	1087,29968 (1)	1061,75183
0,0	7492360,0	5794660,0	326,73041 (1)	254,95053
0,0	7492360,0	5794670,0	1263,04224 (1)	1231,02051
0,0	7492360,0	5794680,0	549,13745 (1)	459,23578
0,0	7492360,0	5794690,0	460,09647 (1)	446,16010
0,0	7492360,0	5794700,0	483,58023 (1)	479,52863
0,0	7492360,0	5794710,0	528,42615 (1)	522,70819
0,0	7492370,0	5794710,0	238,65604 (1)	235,10294
0,0	7492360,0	5794720,0	385,41846 (1)	374,39026
0,0	7492370,0	5794720,0	247,40421 (1)	240,11597
0,0	7492360,0	5794730,0	276,95590 (1)	260,98471
0,0	7492370,0	5794730,0	249,01390 (1)	228,39330
0,0	7492360,0	5794740,0	263,28815 (1)	235,26936
0,0	7492370,0	5794740,0	278,62167 (1)	249,01660
0,0	7492360,0	5794750,0	251,29396 (1)	249,64519
0,0	7492370,0	5794750,0	306,40433 (1)	299,21243
0,0	7492360,0	5794760,0	238,65604 (1)	235,10294
0,0	7492370,0	5794760,0	528,42615 (1)	522,70819
0,0	7492370,0	5794770,0	615,79724 (1)	605,44458
0,0	7492370,0	5794780,0	455,20932 (1)	372,42749
0,0	7492360,0	5794790,0	245,30539 (1)	240,68861
0,0	7492370,0	5794790,0	1334,41968 (1)	1323,86243
0,0	7492370,0	5794800,0	584,50775 (1)	476,79718
0,0	7492370,0	5794810,0	984,67535 (1)	964,23450
0,0	7492370,0	5794820,0	701,67889 (1)	608,98993
0,0	7492370,0	5794830,0	629,46356 (1)	615,01465
0,0	7492370,0	5794840,0	581,73724 (1)	567,68054
0,0	7492380,0	5794840,0	253,53554 (1)	244,10106
0,0	7492370,0	5794850,0	431,06589 (1)	423,57285
0,0	7492380,0	5794850,0	229,39163 (1)	218,75320
0,0	7492370,0	5794860,0	607,69409 (1)	593,52557
0,0	7492380,0	5794860,0	327,83286 (1)	315,60892
0,0	7492370,0	5794870,0	322,12073 (1)	318,52881
0,0	7492380,0	5794870,0	269,55453 (1)	237,32471
0,0	7492370,0	5794880,0	488,09201 (1)	481,30627
0,0	7492380,0	5794880,0	488,09201 (1)	473,19327
0,0	7492370,0	5794890,0	275,69336 (1)	243,59685
0,0	7492380,0	5794890,0	304,78970 (1)	284,73395
0,0	7492370,0	5794900,0	396,43173 (1)	390,52966
0,0	7492380,0	5794900,0	664,81171 (1)	652,93610
0,0	7492370,0	5794910,0	220,94147 (1)	217,44008
0,0	7492380,0	5794910,0	389,78571 (1)	329,17090
0,0	7492370,0	5794920,0	290,76169 (1)	285,57477
0,0	7492380,0	5794920,0	1045,88464 (1)	1036,38000
0,0	7492380,0	5794930,0	464,01425 (1)	389,43405
0,0	7492370,0	5794940,0	240,68860 (1)	239,24878
0,0	7492380,0	5794940,0	1089,91675 (1)	1076,48999
0,0	7492380,0	5794950,0	621,10596 (1)	516,08356
0,0	7492380,0	5794960,0	871,76129 (1)	847,66760
0,0	7492380,0	5794970,0	700,93475 (1)	610,55750
0,0	7492380,0	5794980,0	634,67090 (1)	617,25262
0,0	7492380,0	5794990,0	630,46826 (1)	616,79022
0,0	7492390,0	5794990,0	262,56638 (1)	251,51534
0,0	7492380,0	5795000,0	405,93628 (1)	399,30069
0,0	7492390,0	5795000,0	240,13431 (1)	215,19299
0,0	7492380,0	5795010,0	539,42505 (1)	522,95947
0,0	7492390,0	5795010,0	357,98959 (1)	344,98602
0,0	7492380,0	5795020,0	297,43637 (1)	295,88937
0,0	7492390,0	5795020,0	271,22711 (1)	256,50201
0,0	7492380,0	5795030,0	488,09201 (1)	481,30627
0,0	7492390,0	5795030,0	488,09201 (1)	473,19327

0,0	7492380,0	5795040,0	246,05801	(1)	243,49127
0,0	7492390,0	5795040,0	320,92822	(1)	289,80630
0,0	7492380,0	5795050,0	357,98959	(1)	352,65982
0,0	7492390,0	5795050,0	792,65149	(1)	784,07428
0,0	7492390,0	5795060,0	404,56110	(1)	339,25504
0,0	7492380,0	5795070,0	268,13855	(1)	263,35529
0,0	7492390,0	5795070,0	1303,89026	(1)	1294,10120
0,0	7492390,0	5795080,0	486,11481	(1)	410,68527
0,0	7492380,0	5795090,0	224,86584	(1)	223,52068
0,0	7492390,0	5795090,0	1238,39392	(1)	1216,51758
0,0	7492390,0	5795100,0	616,54736	(1)	517,17523
0,0	7492390,0	5795110,0	836,48877	(1)	813,65063
0,0	7492390,0	5795120,0	596,87982	(1)	537,96173
0,0	7492400,0	5795120,0	222,20381	(1)	214,28622
0,0	7492390,0	5795130,0	521,86456	(1)	517,78961
0,0	7492400,0	5795130,0	223,69876	(1)	218,12257
0,0	7492390,0	5795140,0	573,07452	(1)	555,62213
0,0	7492400,0	5795140,0	282,16837	(1)	270,83340
0,0	7492390,0	5795150,0	384,01096	(1)	379,82300
0,0	7492400,0	5795150,0	256,29907	(1)	226,74342
0,0	7492390,0	5795160,0	510,55783	(1)	494,97333
0,0	7492400,0	5795160,0	409,73221	(1)	395,63965
0,0	7492390,0	5795170,0	268,43753	(1)	265,00012
0,0	7492400,0	5795170,0	300,95468	(1)	282,88858
0,0	7492390,0	5795180,0	390,13934	(1)	383,94675
0,0	7492400,0	5795180,0	640,02283	(1)	626,08069
0,0	7492390,0	5795190,0	235,56598	(1)	218,81711
0,0	7492400,0	5795190,0	347,49820	(1)	335,14618
0,0	7492390,0	5795200,0	324,57086	(1)	319,09979
0,0	7492400,0	5795200,0	977,87671	(1)	972,66772
0,0	7492400,0	5795210,0	448,55319	(1)	375,48810
0,0	7492390,0	5795220,0	245,30539	(1)	240,68861
0,0	7492400,0	5795220,0	1334,46326	(1)	1323,68823
0,0	7492400,0	5795230,0	530,39630	(1)	434,19391
0,0	7492390,0	5795240,0	206,74864	(1)	205,71748
0,0	7492400,0	5795240,0	1156,10986	(1)	1126,87000
0,0	7492400,0	5795250,0	642,49609	(1)	548,15247
0,0	7492400,0	5795260,0	710,28491	(1)	692,74939
0,0	7492400,0	5795270,0	672,31360	(1)	638,41199
0,0	7492410,0	5795270,0	237,57988	(1)	227,86702
0,0	7492400,0	5795280,0	486,25729	(1)	473,35724
0,0	7492410,0	5795280,0	236,54265	(1)	208,66663
0,0	7492400,0	5795290,0	557,90234	(1)	539,42505
0,0	7492410,0	5795290,0	316,55716	(1)	304,14481
0,0	7492400,0	5795300,0	338,68454	(1)	335,71356
0,0	7492410,0	5795300,0	257,41568	(1)	241,50592
0,0	7492400,0	5795310,0	535,66229	(1)	519,83112
0,0	7492410,0	5795310,0	423,90262	(1)	409,73227
0,0	7492400,0	5795320,0	274,54755	(1)	270,21567
0,0	7492410,0	5795320,0	309,97073	(1)	288,79135
0,0	7492400,0	5795330,0	396,43173	(1)	390,52966
0,0	7492410,0	5795330,0	664,81171	(1)	652,93610
0,0	7492400,0	5795340,0	232,17894	(1)	225,36751
0,0	7492410,0	5795340,0	364,39349	(1)	332,10736
0,0	7492400,0	5795350,0	321,34134	(1)	315,92471
0,0	7492410,0	5795350,0	922,77332	(1)	913,28888
0,0	7492410,0	5795360,0	463,64594	(1)	389,55365
0,0	7492400,0	5795370,0	240,68860	(1)	239,24878
0,0	7492410,0	5795370,0	1094,54578	(1)	1080,43335
0,0	7492410,0	5795380,0	918,88080	(1)	863,55170
0,0	7492410,0	5795390,0	727,10895	(1)	648,57587
0,0	7492410,0	5795400,0	563,34418	(1)	482,75601
0,0	7492410,0	5795410,0	476,61392	(1)	460,54153
0,0	7492410,0	5795420,0	494,47876	(1)	479,02393
0,0	7492410,0	5795430,0	392,68686	(1)	387,56180
0,0	7492420,0	5795430,0	218,38841	(1)	201,56502
0,0	7492410,0	5795440,0	423,86798	(1)	417,11890
0,0	7492420,0	5795440,0	234,45264	(1)	211,41603
0,0	7492410,0	5795450,0	360,53192	(1)	359,45193
0,0	7492420,0	5795450,0	249,34856	(1)	225,12935
0,0	7492410,0	5795460,0	334,81580	(1)	330,49136
0,0	7492420,0	5795460,0	262,65286	(1)	256,35947
0,0	7492410,0	5795470,0	259,97369	(1)	256,35947
0,0	7492420,0	5795470,0	334,81580	(1)	324,92050
0,0	7492410,0	5795480,0	233,43513	(1)	225,53458
0,0	7492420,0	5795480,0	360,53192	(1)	351,27023
0,0	7492410,0	5795490,0	217,54320	(1)	206,89560
0,0	7492420,0	5795490,0	423,70886	(1)	413,87119
0,0	7492420,0	5795500,0	411,15134	(1)	395,81592
0,0	7492420,0	5795510,0	508,41202	(1)	444,88513
0,0	7492420,0	5795520,0	492,25510	(1)	472,62256
0,0	7492420,0	5795530,0	600,99097	(1)	571,61841
0,0	7492420,0	5795540,0	701,18579	(1)	672,61182
0,0	7492420,0	5795550,0	962,97180	(1)	944,11096
0,0	7492420,0	5795560,0	1242,68274	(1)	1217,29382
0,0	7492430,0	5795560,0	223,12077	(1)	218,73381

0,0	7492420,0	5795570,0	400,88715 (1)	366,48581
0,0	7492430,0	5795570,0	214,90350 (1)	206,10480
0,0	7492420,0	5795580,0	513,27704 (1)	510,22696
0,0	7492430,0	5795580,0	246,71460 (1)	216,27818
0,0	7492420,0	5795590,0	541,15906 (1)	530,22156
0,0	7492430,0	5795590,0	277,47012 (1)	267,12405
0,0	7492420,0	5795600,0	310,97202 (1)	301,97534
0,0	7492430,0	5795600,0	252,01378 (1)	234,58029
0,0	7492420,0	5795610,0	412,58890 (1)	410,86615
0,0	7492430,0	5795610,0	283,04919 (1)	272,24796
0,0	7492420,0	5795620,0	338,46609 (1)	326,59247
0,0	7492430,0	5795620,0	337,88757 (1)	328,39594
0,0	7492420,0	5795630,0	242,97650 (1)	238,17020
0,0	7492430,0	5795630,0	312,42719 (1)	284,46738
0,0	7492420,0	5795640,0	336,53870 (1)	335,19522
0,0	7492430,0	5795640,0	419,35306 (1)	406,55255
0,0	7492420,0	5795650,0	250,60350 (1)	240,25797
0,0	7492430,0	5795650,0	419,56903 (1)	407,04095
0,0	7492430,0	5795660,0	377,87134 (1)	367,08041
0,0	7492420,0	5795670,0	263,93774 (1)	259,48871
0,0	7492430,0	5795670,0	757,93140 (1)	752,26038
0,0	7492420,0	5795680,0	206,05595 (1)	200,08629
0,0	7492430,0	5795680,0	434,90134 (1)	426,76932
0,0	7492430,0	5795690,0	395,09137 (1)	369,72644
0,0	7492430,0	5795700,0	369,93915 (1)	355,27069
0,0	7492420,0	5795710,0	247,31451 (1)	246,32724
0,0	7492430,0	5795710,0	384,77582 (1)	373,77756
0,0	7492420,0	5795720,0	333,83966 (1)	329,19846
0,0	7492430,0	5795720,0	333,83966 (1)	323,32590
0,0	7492420,0	5795730,0	274,68646 (1)	264,98172
0,0	7492430,0	5795730,0	283,79907 (1)	277,56775
0,0	7492420,0	5795740,0	272,14145 (1)	263,01508
0,0	7492430,0	5795740,0	274,61777 (1)	266,28708
0,0	7492420,0	5795750,0	301,89795 (1)	300,97223
0,0	7492430,0	5795750,0	294,87991 (1)	248,31923
0,0	7492420,0	5795760,0	384,77582 (1)	383,62317
0,0	7492430,0	5795760,0	269,83875 (1)	246,32724
0,0	7492420,0	5795770,0	664,17157 (1)	657,56299
0,0	7492430,0	5795770,0	248,30446 (1)	237,33482
0,0	7492420,0	5795780,0	544,20038 (1)	531,83844
0,0	7492430,0	5795780,0	237,20799 (1)	222,26723
0,0	7492420,0	5795790,0	543,76117 (1)	477,57657
0,0	7492430,0	5795790,0	216,41437 (1)	207,08647
0,0	7492420,0	5795800,0	583,27100 (1)	557,35486
0,0	7492420,0	5795810,0	774,80176 (1)	753,85785
0,0	7492410,0	5795820,0	217,16011 (1)	213,49957
0,0	7492420,0	5795820,0	664,15436 (1)	660,61646
0,0	7492410,0	5795830,0	303,57684 (1)	293,72232
0,0	7492420,0	5795830,0	318,69379 (1)	303,43213
0,0	7492410,0	5795840,0	316,53851 (1)	306,27060
0,0	7492420,0	5795840,0	272,86810 (1)	264,28387
0,0	7492410,0	5795850,0	404,07776 (1)	398,37558
0,0	7492420,0	5795850,0	256,53857 (1)	230,34943
0,0	7492410,0	5795860,0	597,02887 (1)	593,42755
0,0	7492420,0	5795860,0	225,21976 (1)	212,59627
0,0	7492410,0	5795870,0	2718,63794 (1)	2633,13745
0,0	7492410,0	5795880,0	652,66431 (1)	644,58240
0,0	7492400,0	5795890,0	264,82587 (1)	254,32268
0,0	7492410,0	5795890,0	340,79498 (1)	319,52435
0,0	7492400,0	5795900,0	353,89459 (1)	337,71426
0,0	7492410,0	5795900,0	250,40138 (1)	238,59665
0,0	7492400,0	5795910,0	616,41400 (1)	601,23724
0,0	7492410,0	5795910,0	230,59682 (1)	212,29210
0,0	7492400,0	5795920,0	889,51617 (1)	878,84473
0,0	7492390,0	5795930,0	295,48080 (1)	291,37289
0,0	7492400,0	5795930,0	381,68814 (1)	370,77817
0,0	7492390,0	5795940,0	608,96747 (1)	599,01965
0,0	7492400,0	5795940,0	258,45764 (1)	241,80508
0,0	7492390,0	5795950,0	664,50513 (1)	600,62482
0,0	7492400,0	5795950,0	216,41051 (1)	200,07869
0,0	7492390,0	5795960,0	474,07062 (1)	453,10480
0,0	7492380,0	5795970,0	231,52467 (1)	218,70084
0,0	7492390,0	5795970,0	311,42816 (1)	301,48251
0,0	7492380,0	5795980,0	545,39240 (1)	541,04517
0,0	7492390,0	5795980,0	246,66292 (1)	230,09277
0,0	7492380,0	5795990,0	2521,43677 (1)	2391,28027
0,0	7492370,0	5796000,0	385,52606 (1)	374,50638
0,0	7492380,0	5796000,0	320,12344 (1)	306,39737
0,0	7492370,0	5796010,0	616,46094 (1)	572,82062
0,0	7492380,0	5796010,0	229,28488 (1)	214,38712
0,0	7492370,0	5796020,0	463,55771 (1)	447,25098
0,0	7492360,0	5796030,0	278,78928 (1)	276,08420
0,0	7492370,0	5796030,0	265,65714 (1)	257,14597
0,0	7492360,0	5796040,0	683,87830 (1)	674,98242
0,0	7492370,0	5796040,0	226,10146 (1)	212,94829
0,0	7492350,0	5796050,0	216,37903 (1)	214,74905

0,0	7492360,0	5796050,0	616,14874 (1)	609,80994
0,0	7492350,0	5796060,0	616,14874 (1)	607,37561
0,0	7492360,0	5796060,0	246,96603 (1)	235,01472
0,0	7492350,0	5796070,0	1010,25879 (1)	968,15155
0,0	7492340,0	5796080,0	308,29559 (1)	292,45239
0,0	7492350,0	5796080,0	330,73697 (1)	319,58408
0,0	7492340,0	5796090,0	551,79932 (1)	479,23953
0,0	7492350,0	5796090,0	220,31618 (1)	206,35500
0,0	7492330,0	5796100,0	220,62619 (1)	202,95302
0,0	7492340,0	5796100,0	395,18799 (1)	387,67917
0,0	7492330,0	5796110,0	398,26898 (1)	396,42993
0,0	7492340,0	5796110,0	234,80460 (1)	227,93466
0,0	7492330,0	5796120,0	1022,84393 (1)	1014,88196
0,0	7492320,0	5796130,0	381,09897 (1)	376,17676
0,0	7492330,0	5796130,0	295,60806 (1)	288,19904
0,0	7492320,0	5796140,0	2419,80566 (1)	2314,77783
0,0	7492310,0	5796150,0	301,58719 (1)	291,79721
0,0	7492320,0	5796150,0	318,05377 (1)	308,10083
0,0	7492310,0	5796160,0	646,62634 (1)	577,90442
0,0	7492320,0	5796160,0	213,29196 (1)	202,07828
0,0	7492300,0	5796170,0	221,05315 (1)	203,81497
0,0	7492310,0	5796170,0	418,39182 (1)	407,50229
0,0	7492300,0	5796180,0	397,17996 (1)	382,35449
0,0	7492310,0	5796180,0	228,16925 (1)	223,79953
0,0	7492300,0	5796190,0	715,24176 (1)	707,24835
0,0	7492290,0	5796200,0	326,80026 (1)	324,37872
0,0	7492300,0	5796200,0	325,36984 (1)	315,43808
0,0	7492290,0	5796210,0	298,17365 (1)	288,73349
0,0	7492280,0	5796220,0	273,13397 (1)	263,73965
0,0	7492290,0	5796220,0	360,30643 (1)	356,81750
0,0	7492280,0	5796230,0	709,96722 (1)	692,52454
0,0	7492290,0	5796230,0	213,54042 (1)	205,94543
0,0	7492270,0	5796240,0	216,19243 (1)	201,54190
0,0	7492280,0	5796240,0	410,94040 (1)	393,50812
0,0	7492270,0	5796250,0	403,92755 (1)	363,61777
0,0	7492280,0	5796250,0	230,84457 (1)	227,45729
0,0	7492270,0	5796260,0	658,86603 (1)	640,76227
0,0	7492260,0	5796270,0	300,80264 (1)	281,46146
0,0	7492270,0	5796270,0	340,34592 (1)	329,95703
0,0	7492260,0	5796280,0	2433,39722 (1)	2357,69141
0,0	7492250,0	5796290,0	260,07303 (1)	255,94496
0,0	7492260,0	5796290,0	432,97998 (1)	429,52982
0,0	7492250,0	5796300,0	1028,38623 (1)	1008,66089
0,0	7492260,0	5796300,0	217,06070 (1)	208,25548
0,0	7492240,0	5796310,0	218,41753 (1)	204,31773
0,0	7492250,0	5796310,0	456,92154 (1)	426,58170
0,0	7492240,0	5796320,0	366,29706 (1)	348,62964
0,0	7492250,0	5796320,0	237,51514 (1)	229,14998
0,0	7492240,0	5796330,0	560,21460 (1)	545,54559
0,0	7492230,0	5796340,0	275,79568 (1)	243,17612
0,0	7492240,0	5796340,0	370,54041 (1)	359,58926
0,0	7492230,0	5796350,0	1152,44299 (1)	1140,89319
0,0	7492240,0	5796350,0	208,27914 (1)	202,18604
0,0	7492220,0	5796360,0	224,12148 (1)	215,54898
0,0	7492230,0	5796360,0	557,65906 (1)	553,42139
0,0	7492220,0	5796370,0	295,44455 (1)	288,12650
0,0	7492230,0	5796370,0	249,76312 (1)	246,07207
0,0	7492220,0	5796380,0	541,99890 (1)	529,57465
0,0	7492210,0	5796390,0	205,45874 (1)	202,15561
0,0	7492220,0	5796390,0	964,94189 (1)	956,29639
0,0	7492210,0	5796400,0	455,40552 (1)	442,38843
0,0	7492220,0	5796400,0	285,68359 (1)	279,87619
0,0	7492210,0	5796410,0	580,35101 (1)	509,15353
0,0	7492200,0	5796420,0	221,03606 (1)	215,39578
0,0	7492210,0	5796420,0	438,35510 (1)	430,84689
0,0	7492200,0	5796430,0	342,86920 (1)	341,03293
0,0	7492210,0	5796430,0	339,06375 (1)	328,05728
0,0	7492200,0	5796440,0	1955,10864 (1)	1875,08765
0,0	7492190,0	5796450,0	224,83557 (1)	216,53645
0,0	7492200,0	5796450,0	406,27695 (1)	383,27225
0,0	7492190,0	5796460,0	292,47766 (1)	286,23776
0,0	7492200,0	5796460,0	239,59859 (1)	235,60246
0,0	7492190,0	5796470,0	459,24118 (1)	448,15341
0,0	7492190,0	5796480,0	845,21790 (1)	822,47052
0,0	7492180,0	5796490,0	230,56255 (1)	223,90147
0,0	7492190,0	5796490,0	704,58630 (1)	692,34125
0,0	7492180,0	5796500,0	314,42102 (1)	310,04980
0,0	7492190,0	5796500,0	314,42102 (1)	304,51886
0,0	7492180,0	5796510,0	731,87701 (1)	719,47272
0,0	7492180,0	5796520,0	977,07660 (1)	919,80225
0,0	7492170,0	5796530,0	225,62996 (1)	218,97403
0,0	7492180,0	5796530,0	404,17230 (1)	379,38779
0,0	7492170,0	5796540,0	285,67822 (1)	277,14130
0,0	7492180,0	5796540,0	249,04611 (1)	242,07625
0,0	7492170,0	5796550,0	450,61084 (1)	440,44009
0,0	7492170,0	5796560,0	748,84723 (1)	722,65625

0,0	7492160,0	5796570,0	226,37042	(1)	220,34409
0,0	7492170,0	5796570,0	574,99512	(1)	568,60974
0,0	7492160,0	5796580,0	307,08105	(1)	304,17728
0,0	7492170,0	5796580,0	306,35144	(1)	297,00024
0,0	7492160,0	5796590,0	949,19336	(1)	927,59503
0,0	7492160,0	5796600,0	1184,62061	(1)	1160,69287
0,0	7492150,0	5796610,0	229,66571	(1)	223,45804
0,0	7492160,0	5796610,0	396,13278	(1)	374,39624
0,0	7492150,0	5796620,0	278,05301	(1)	272,00192
0,0	7492160,0	5796620,0	254,16339	(1)	245,50900
0,0	7492150,0	5796630,0	446,87842	(1)	431,64447
0,0	7492150,0	5796640,0	897,64545	(1)	866,87500
0,0	7492140,0	5796650,0	229,14268	(1)	217,68137
0,0	7492150,0	5796650,0	1008,17047	(1)	992,19165
0,0	7492140,0	5796660,0	303,69165	(1)	293,83340
0,0	7492150,0	5796660,0	306,44400	(1)	300,06436
0,0	7492140,0	5796670,0	369,18689	(1)	363,70731
0,0	7492150,0	5796670,0	209,96220	(1)	202,36978
0,0	7492140,0	5796680,0	479,84906	(1)	459,74957
0,0	7492140,0	5796690,0	607,01337	(1)	589,73846
0,0	7492130,0	5796700,0	239,34056	(1)	230,87474
0,0	7492140,0	5796700,0	439,22549	(1)	427,08728
0,0	7492130,0	5796710,0	528,42065	(1)	523,53204
0,0	7492140,0	5796710,0	238,65355	(1)	235,10048
0,0	7492130,0	5796720,0	1042,68127	(1)	1016,26489
0,0	7492130,0	5796730,0	456,00259	(1)	418,77982
0,0	7492120,0	5796740,0	231,08618	(1)	222,91844
0,0	7492130,0	5796740,0	362,76556	(1)	357,93344
0,0	7492120,0	5796750,0	267,33990	(1)	260,80621
0,0	7492130,0	5796750,0	302,17700	(1)	292,36792
0,0	7492120,0	5796760,0	796,92877	(1)	786,26276
0,0	7492130,0	5796760,0	212,95418	(1)	202,12624
0,0	7492120,0	5796770,0	2350,29517	(1)	2244,36621
0,0	7492110,0	5796780,0	232,22717	(1)	221,89984
0,0	7492120,0	5796780,0	398,19052	(1)	390,79877
0,0	7492110,0	5796790,0	293,54337	(1)	283,99994
0,0	7492120,0	5796790,0	265,80402	(1)	254,56082
0,0	7492110,0	5796800,0	410,04395	(1)	402,47681
0,0	7492120,0	5796800,0	216,32347	(1)	202,19835
0,0	7492110,0	5796810,0	1155,92651	(1)	1132,20190
0,0	7492100,0	5796820,0	215,56479	(1)	209,10835
0,0	7492110,0	5796820,0	1658,87122	(1)	1634,17371
0,0	7492100,0	5796830,0	252,49675	(1)	243,80518
0,0	7492110,0	5796830,0	309,13455	(1)	295,47540

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Objekt: S7_WIIB_2019_OD KM 15+000 DO KM 17+400
Identyfikator obiektu: S717 Zbiór wyników: R03S717.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
x[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły

CAS 7492380,0	5795990,0	2,76258	

16 benzen	(gaz)	Da-R= 3,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2 7492380,0	5795990,0	0,30210	

70 ditł. azotu	(gaz)	Da-R= 10,0000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7492380,0	5795990,0	241,33122	

72 ditł. siarki	(gaz)	Da-R= 12,0000	obszar zwykły
CAS 7446-09-5 7492380,0	5795990,0	1,04822	

137 pył zaw. PM10	(pył)	Da-R= 2,0000	Obszar zwykły
CAS 7492380,0	5795990,0	3,94655	

150 tlenek węgla	(gaz)	Da-R=	obszar zwykły
CAS 630-08-0 7492380,0	5795990,0	1019,63794	

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 15+000 DO KM 17+400

Identyfikator obiektu: S717

Zbiór wyników: R03S717.DBF

współrzędne x[m]	współrzędne y[m]	Stężenie średnioroczne [µg/m ³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000		

pył zaw. PM2,5	(pył)	Da-R= 0,0000	Obszar zwykły
CAS 7492400,0	5794410,0	0,01157	
7492410,0	5794410,0	0,01146	
7492340,0	5794420,0	0,01262	
7492350,0	5794420,0	0,01291	
7492360,0	5794420,0	0,01313	
7492370,0	5794420,0	0,01324	
7492380,0	5794420,0	0,01327	
7492390,0	5794420,0	0,01317	
7492400,0	5794420,0	0,01299	
7492410,0	5794420,0	0,01280	
7492290,0	5794430,0	0,01161	
7492300,0	5794430,0	0,01218	
7492310,0	5794430,0	0,01281	
7492320,0	5794430,0	0,01340	
7492330,0	5794430,0	0,01401	
7492340,0	5794430,0	0,01456	
7492350,0	5794430,0	0,01499	
7492360,0	5794430,0	0,01528	
7492370,0	5794430,0	0,01544	
7492380,0	5794430,0	0,01538	
7492390,0	5794430,0	0,01518	
7492400,0	5794430,0	0,01491	
7492410,0	5794430,0	0,01447	
7492290,0	5794440,0	0,01292	
7492300,0	5794440,0	0,01369	
7492310,0	5794440,0	0,01452	
7492320,0	5794440,0	0,01544	
7492330,0	5794440,0	0,01636	
7492340,0	5794440,0	0,01721	
7492350,0	5794440,0	0,01799	
7492360,0	5794440,0	0,01844	
7492370,0	5794440,0	0,01848	
7492380,0	5794440,0	0,01837	
7492390,0	5794440,0	0,01794	
7492400,0	5794440,0	0,01737	
7492410,0	5794440,0	0,01667	
7492290,0	5794450,0	0,01446	

7492300,0	5794450,0	0,01553
7492310,0	5794450,0	0,01681
7492320,0	5794450,0	0,01815
7492330,0	5794450,0	0,01975
7492340,0	5794450,0	0,02129
7492350,0	5794450,0	0,02270
7492360,0	5794450,0	0,02348
7492370,0	5794450,0	0,02352
7492380,0	5794450,0	0,02293
7492390,0	5794450,0	0,02184
7492400,0	5794450,0	0,02074
7492410,0	5794450,0	0,01943
7492290,0	5794460,0	0,01635
7492300,0	5794460,0	0,01793
7492310,0	5794460,0	0,01976
7492320,0	5794460,0	0,02198
7492330,0	5794460,0	0,02477
7492340,0	5794460,0	0,02823
7492350,0	5794460,0	0,03145
7492360,0	5794460,0	0,03327
7492370,0	5794460,0	0,03251
7492380,0	5794460,0	0,03046
7492390,0	5794460,0	0,02753
7492400,0	5794460,0	0,02509
7492410,0	5794460,0	0,02286
7492290,0	5794470,0	0,01880
7492300,0	5794470,0	0,02097
7492310,0	5794470,0	0,02379
7492320,0	5794470,0	0,02760
7492330,0	5794470,0	0,03328
7492340,0	5794470,0	0,04155
7492350,0	5794470,0	0,05321
7492360,0	5794470,0	0,05884
7492370,0	5794470,0	0,05218
7492380,0	5794470,0	0,04271
7492390,0	5794470,0	0,03566
7492400,0	5794470,0	0,03058
7492410,0	5794470,0	0,02702
7492290,0	5794480,0	0,02154
7492300,0	5794480,0	0,02465
7492310,0	5794480,0	0,02900
7492320,0	5794480,0	0,03545
7492330,0	5794480,0	0,04663
7492340,0	5794480,0	0,07197
7492350,0	5794480,0	0,16068
7492360,0	5794480,0	0,21772
7492370,0	5794480,0	0,09412
7492380,0	5794480,0	0,06019
7492390,0	5794480,0	0,04554
7492400,0	5794480,0	0,03725
7492410,0	5794480,0	0,03149
7492290,0	5794490,0	0,02463
7492300,0	5794490,0	0,02886
7492310,0	5794490,0	0,03502
7492320,0	5794490,0	0,04503
7492330,0	5794490,0	0,06399
7492340,0	5794490,0	0,11187
7492350,0	5794490,0	0,31211
7492360,0	5794490,0	0,31555
7492370,0	5794490,0	0,13095
7492380,0	5794490,0	0,07773
7492390,0	5794490,0	0,05554
7492400,0	5794490,0	0,04359
7492410,0	5794490,0	0,03611
7492290,0	5794500,0	0,02804
7492300,0	5794500,0	0,03328
7492310,0	5794500,0	0,04117
7492320,0	5794500,0	0,05420
7492330,0	5794500,0	0,07784
7492340,0	5794500,0	0,13499
7492350,0	5794500,0	0,45156
7492360,0	5794500,0	0,47453
7492370,0	5794500,0	0,15118
7492380,0	5794500,0	0,08936
7492390,0	5794500,0	0,06315
7492400,0	5794500,0	0,04906
7492410,0	5794500,0	0,04022
7492290,0	5794510,0	0,03127
7492300,0	5794510,0	0,03749
7492310,0	5794510,0	0,04677
7492320,0	5794510,0	0,06160
7492330,0	5794510,0	0,08818
7492340,0	5794510,0	0,14804
7492350,0	5794510,0	0,46718
7492360,0	5794510,0	0,54128
7492370,0	5794510,0	0,16007

7492380,0	5794510,0	0,09634
7492390,0	5794510,0	0,06856
7492400,0	5794510,0	0,05334
7492410,0	5794510,0	0,04353
7492290,0	5794520,0	0,03427
7492300,0	5794520,0	0,04120
7492310,0	5794520,0	0,05134
7492320,0	5794520,0	0,06719
7492330,0	5794520,0	0,09487
7492340,0	5794520,0	0,15741
7492350,0	5794520,0	0,39805
7492360,0	5794520,0	0,38082
7492370,0	5794520,0	0,16013
7492380,0	5794520,0	0,10030
7492390,0	5794520,0	0,07254
7492400,0	5794520,0	0,05651
7492410,0	5794520,0	0,04620
7492290,0	5794530,0	0,03696
7492300,0	5794530,0	0,04433
7492310,0	5794530,0	0,05510
7492320,0	5794530,0	0,07159
7492330,0	5794530,0	0,10066
7492340,0	5794530,0	0,16663
7492350,0	5794530,0	0,37713
7492360,0	5794530,0	0,34941
7492370,0	5794530,0	0,16260
7492380,0	5794530,0	0,10329
7492390,0	5794530,0	0,07521
7492400,0	5794530,0	0,05918
7492410,0	5794530,0	0,04859
7492290,0	5794540,0	0,03910
7492300,0	5794540,0	0,04689
7492310,0	5794540,0	0,05780
7492320,0	5794540,0	0,07453
7492330,0	5794540,0	0,10428
7492340,0	5794540,0	0,16997
7492350,0	5794540,0	0,40889
7492360,0	5794540,0	0,33875
7492370,0	5794540,0	0,16444
7492380,0	5794540,0	0,10578
7492390,0	5794540,0	0,07773
7492400,0	5794540,0	0,06132
7492410,0	5794540,0	0,05054
7492290,0	5794550,0	0,04102
7492300,0	5794550,0	0,04883
7492310,0	5794550,0	0,05977
7492320,0	5794550,0	0,07676
7492330,0	5794550,0	0,10566
7492340,0	5794550,0	0,17172
7492350,0	5794550,0	0,60291
7492360,0	5794550,0	0,42334
7492370,0	5794550,0	0,16949
7492380,0	5794550,0	0,10857
7492390,0	5794550,0	0,07974
7492400,0	5794550,0	0,06332
7492410,0	5794550,0	0,05219
7492420,0	5794550,0	0,04437
7492290,0	5794560,0	0,04244
7492300,0	5794560,0	0,05023
7492310,0	5794560,0	0,06150
7492320,0	5794560,0	0,07811
7492330,0	5794560,0	0,10641
7492340,0	5794560,0	0,16857
7492350,0	5794560,0	0,48646
7492360,0	5794560,0	0,55801
7492370,0	5794560,0	0,17707
7492380,0	5794560,0	0,11134
7492390,0	5794560,0	0,08223
7492400,0	5794560,0	0,06507
7492410,0	5794560,0	0,05381
7492420,0	5794560,0	0,04565
7492300,0	5794570,0	0,05143
7492310,0	5794570,0	0,06237
7492320,0	5794570,0	0,07912
7492330,0	5794570,0	0,10713
7492340,0	5794570,0	0,16484
7492350,0	5794570,0	0,36650
7492360,0	5794570,0	0,44587
7492370,0	5794570,0	0,17893
7492380,0	5794570,0	0,11401
7492390,0	5794570,0	0,08416
7492400,0	5794570,0	0,06659
7492410,0	5794570,0	0,05518
7492420,0	5794570,0	0,04697
7492300,0	5794580,0	0,05228
7492310,0	5794580,0	0,06316

7492320,0	5794580,0	0,07952
7492330,0	5794580,0	0,10682
7492340,0	5794580,0	0,16594
7492350,0	5794580,0	0,34827
7492360,0	5794580,0	0,40219
7492370,0	5794580,0	0,18394
7492380,0	5794580,0	0,11654
7492390,0	5794580,0	0,08577
7492400,0	5794580,0	0,06833
7492410,0	5794580,0	0,05643
7492420,0	5794580,0	0,04805
7492300,0	5794590,0	0,05302
7492310,0	5794590,0	0,06369
7492320,0	5794590,0	0,07995
7492330,0	5794590,0	0,10678
7492340,0	5794590,0	0,16322
7492350,0	5794590,0	0,35568
7492360,0	5794590,0	0,39623
7492370,0	5794590,0	0,18745
7492380,0	5794590,0	0,11873
7492390,0	5794590,0	0,08771
7492400,0	5794590,0	0,06958
7492410,0	5794590,0	0,05770
7492420,0	5794590,0	0,04921
7492300,0	5794600,0	0,05350
7492310,0	5794600,0	0,06407
7492320,0	5794600,0	0,07986
7492330,0	5794600,0	0,10573
7492340,0	5794600,0	0,16036
7492350,0	5794600,0	0,40007
7492360,0	5794600,0	0,63072
7492370,0	5794600,0	0,19653
7492380,0	5794600,0	0,12191
7492390,0	5794600,0	0,08941
7492400,0	5794600,0	0,07125
7492410,0	5794600,0	0,05876
7492420,0	5794600,0	0,05015
7492300,0	5794610,0	0,05399
7492310,0	5794610,0	0,06431
7492320,0	5794610,0	0,07958
7492330,0	5794610,0	0,10483
7492340,0	5794610,0	0,15599
7492350,0	5794610,0	0,34322
7492360,0	5794610,0	1,06501
7492370,0	5794610,0	0,20720
7492380,0	5794610,0	0,12553
7492390,0	5794610,0	0,09164
7492400,0	5794610,0	0,07254
7492410,0	5794610,0	0,06006
7492420,0	5794610,0	0,05107
7492300,0	5794620,0	0,05431
7492310,0	5794620,0	0,06444
7492320,0	5794620,0	0,07955
7492330,0	5794620,0	0,10387
7492340,0	5794620,0	0,15111
7492350,0	5794620,0	0,28681
7492360,0	5794620,0	0,63021
7492370,0	5794620,0	0,21265
7492380,0	5794620,0	0,12890
7492390,0	5794620,0	0,09379
7492400,0	5794620,0	0,07403
7492410,0	5794620,0	0,06124
7492420,0	5794620,0	0,05205
7492300,0	5794630,0	0,05441
7492310,0	5794630,0	0,06447
7492320,0	5794630,0	0,07894
7492330,0	5794630,0	0,10254
7492340,0	5794630,0	0,14845
7492350,0	5794630,0	0,27964
7492360,0	5794630,0	0,47500
7492370,0	5794630,0	0,22407
7492380,0	5794630,0	0,13257
7492390,0	5794630,0	0,09591
7492400,0	5794630,0	0,07547
7492410,0	5794630,0	0,06223
7492420,0	5794630,0	0,05313
7492300,0	5794640,0	0,05436
7492310,0	5794640,0	0,06431
7492320,0	5794640,0	0,07850
7492330,0	5794640,0	0,10121
7492340,0	5794640,0	0,14536
7492350,0	5794640,0	0,26967
7492360,0	5794640,0	0,49137
7492370,0	5794640,0	0,22940
7492380,0	5794640,0	0,13664
7492390,0	5794640,0	0,09823

7492400,0	5794640,0	0,07700
7492410,0	5794640,0	0,06344
7492420,0	5794640,0	0,05396
7492300,0	5794650,0	0,05456
7492310,0	5794650,0	0,06417
7492320,0	5794650,0	0,07797
7492330,0	5794650,0	0,10019
7492340,0	5794650,0	0,14197
7492350,0	5794650,0	0,27028
7492360,0	5794650,0	1,24828
7492370,0	5794650,0	0,24858
7492380,0	5794650,0	0,14134
7492390,0	5794650,0	0,10020
7492400,0	5794650,0	0,07848
7492410,0	5794650,0	0,06451
7492420,0	5794650,0	0,05491
7492300,0	5794660,0	0,05454
7492310,0	5794660,0	0,06405
7492320,0	5794660,0	0,07784
7492330,0	5794660,0	0,09888
7492340,0	5794660,0	0,13963
7492350,0	5794660,0	0,25083
7492360,0	5794660,0	0,18451
7492370,0	5794660,0	0,27068
7492380,0	5794660,0	0,14573
7492390,0	5794660,0	0,10236
7492400,0	5794660,0	0,07990
7492410,0	5794660,0	0,06565
7492420,0	5794660,0	0,05589
7492300,0	5794670,0	0,05441
7492310,0	5794670,0	0,06377
7492320,0	5794670,0	0,07718
7492330,0	5794670,0	0,09797
7492340,0	5794670,0	0,13652
7492350,0	5794670,0	0,23711
7492360,0	5794670,0	0,90081
7492370,0	5794670,0	0,27920
7492380,0	5794670,0	0,14911
7492390,0	5794670,0	0,10467
7492400,0	5794670,0	0,08133
7492410,0	5794670,0	0,06658
7492420,0	5794670,0	0,05652
7492300,0	5794680,0	0,05430
7492310,0	5794680,0	0,06344
7492320,0	5794680,0	0,07661
7492330,0	5794680,0	0,09629
7492340,0	5794680,0	0,13244
7492350,0	5794680,0	0,21888
7492360,0	5794680,0	0,43113
7492370,0	5794680,0	0,27875
7492380,0	5794680,0	0,15308
7492390,0	5794680,0	0,10661
7492400,0	5794680,0	0,08258
7492410,0	5794680,0	0,06777
7492420,0	5794680,0	0,05754
7492430,0	5794680,0	0,04991
7492300,0	5794690,0	0,05418
7492310,0	5794690,0	0,06309
7492320,0	5794690,0	0,07544
7492330,0	5794690,0	0,09514
7492340,0	5794690,0	0,12922
7492350,0	5794690,0	0,21423
7492360,0	5794690,0	0,51539
7492370,0	5794690,0	0,30129
7492380,0	5794690,0	0,15943
7492390,0	5794690,0	0,10932
7492400,0	5794690,0	0,08429
7492410,0	5794690,0	0,06882
7492420,0	5794690,0	0,05851
7492430,0	5794690,0	0,05064
7492300,0	5794700,0	0,05401
7492310,0	5794700,0	0,06274
7492320,0	5794700,0	0,07496
7492330,0	5794700,0	0,09361
7492340,0	5794700,0	0,12599
7492350,0	5794700,0	0,20427
7492360,0	5794700,0	0,72059
7492370,0	5794700,0	0,33473
7492380,0	5794700,0	0,16447
7492390,0	5794700,0	0,11226
7492400,0	5794700,0	0,08573
7492410,0	5794700,0	0,07004
7492420,0	5794700,0	0,05924
7492430,0	5794700,0	0,05125
7492300,0	5794710,0	0,05370
7492310,0	5794710,0	0,06219

7492320,0	5794710,0	0,07400
7492330,0	5794710,0	0,09180
7492340,0	5794710,0	0,12283
7492350,0	5794710,0	0,19231
7492360,0	5794710,0	0,74195
7492370,0	5794710,0	0,41729
7492380,0	5794710,0	0,17229
7492390,0	5794710,0	0,11487
7492400,0	5794710,0	0,08735
7492410,0	5794710,0	0,07107
7492420,0	5794710,0	0,06011
7492430,0	5794710,0	0,05191
7492300,0	5794720,0	0,05348
7492310,0	5794720,0	0,06178
7492320,0	5794720,0	0,07334
7492330,0	5794720,0	0,09041
7492340,0	5794720,0	0,12096
7492350,0	5794720,0	0,18738
7492360,0	5794720,0	0,49537
7492370,0	5794720,0	0,42920
7492380,0	5794720,0	0,17731
7492390,0	5794720,0	0,11757
7492400,0	5794720,0	0,08884
7492410,0	5794720,0	0,07213
7492420,0	5794720,0	0,06099
7492430,0	5794720,0	0,05262
7492300,0	5794730,0	0,05335
7492310,0	5794730,0	0,06121
7492320,0	5794730,0	0,07265
7492330,0	5794730,0	0,08951
7492340,0	5794730,0	0,11805
7492350,0	5794730,0	0,17973
7492360,0	5794730,0	0,34852
7492370,0	5794730,0	0,37187
7492380,0	5794730,0	0,18247
7492390,0	5794730,0	0,11981
7492400,0	5794730,0	0,09039
7492410,0	5794730,0	0,07328
7492420,0	5794730,0	0,06165
7492430,0	5794730,0	0,05332
7492300,0	5794740,0	0,05306
7492310,0	5794740,0	0,06090
7492320,0	5794740,0	0,07200
7492330,0	5794740,0	0,08847
7492340,0	5794740,0	0,11596
7492350,0	5794740,0	0,17535
7492360,0	5794740,0	0,39034
7492370,0	5794740,0	0,40293
7492380,0	5794740,0	0,19018
7492390,0	5794740,0	0,12289
7492400,0	5794740,0	0,09231
7492410,0	5794740,0	0,07426
7492420,0	5794740,0	0,06247
7492430,0	5794740,0	0,05397
7492300,0	5794750,0	0,05274
7492310,0	5794750,0	0,06071
7492320,0	5794750,0	0,07161
7492330,0	5794750,0	0,08731
7492340,0	5794750,0	0,11409
7492350,0	5794750,0	0,17002
7492360,0	5794750,0	0,41962
7492370,0	5794750,0	0,49859
7492380,0	5794750,0	0,19510
7492390,0	5794750,0	0,12548
7492400,0	5794750,0	0,09373
7492410,0	5794750,0	0,07562
7492420,0	5794750,0	0,06338
7492430,0	5794750,0	0,05458
7492300,0	5794760,0	0,05254
7492310,0	5794760,0	0,06027
7492320,0	5794760,0	0,07086
7492330,0	5794760,0	0,08616
7492340,0	5794760,0	0,11194
7492350,0	5794760,0	0,16348
7492360,0	5794760,0	0,36967
7492370,0	5794760,0	0,88282
7492380,0	5794760,0	0,20593
7492390,0	5794760,0	0,12877
7492400,0	5794760,0	0,09572
7492410,0	5794760,0	0,07672
7492420,0	5794760,0	0,06422
7492430,0	5794760,0	0,05534
7492300,0	5794770,0	0,05232
7492310,0	5794770,0	0,05990
7492320,0	5794770,0	0,07009
7492330,0	5794770,0	0,08504

7492340,0	5794770,0	0,10961
7492350,0	5794770,0	0,15839
7492360,0	5794770,0	0,31073
7492370,0	5794770,0	0,85892
7492380,0	5794770,0	0,21565
7492390,0	5794770,0	0,13186
7492400,0	5794770,0	0,09769
7492410,0	5794770,0	0,07806
7492420,0	5794770,0	0,06506
7492430,0	5794770,0	0,05604
7492300,0	5794780,0	0,05218
7492310,0	5794780,0	0,05942
7492320,0	5794780,0	0,06949
7492330,0	5794780,0	0,08393
7492340,0	5794780,0	0,10718
7492350,0	5794780,0	0,15183
7492360,0	5794780,0	0,25957
7492370,0	5794780,0	0,35859
7492380,0	5794780,0	0,22000
7492390,0	5794780,0	0,13677
7492400,0	5794780,0	0,09970
7492410,0	5794780,0	0,07931
7492420,0	5794780,0	0,06619
7492430,0	5794780,0	0,05673
7492300,0	5794790,0	0,05177
7492310,0	5794790,0	0,05903
7492320,0	5794790,0	0,06872
7492330,0	5794790,0	0,08287
7492340,0	5794790,0	0,10589
7492350,0	5794790,0	0,15111
7492360,0	5794790,0	0,32701
7492370,0	5794790,0	1,57668
7492380,0	5794790,0	0,25248
7492390,0	5794790,0	0,14172
7492400,0	5794790,0	0,10225
7492410,0	5794790,0	0,08063
7492420,0	5794790,0	0,06720
7492430,0	5794790,0	0,05744
7492300,0	5794800,0	0,05153
7492310,0	5794800,0	0,05857
7492320,0	5794800,0	0,06816
7492330,0	5794800,0	0,08190
7492340,0	5794800,0	0,10423
7492350,0	5794800,0	0,14523
7492360,0	5794800,0	0,23166
7492370,0	5794800,0	0,37297
7492380,0	5794800,0	0,24386
7492390,0	5794800,0	0,14586
7492400,0	5794800,0	0,10462
7492410,0	5794800,0	0,08202
7492420,0	5794800,0	0,06800
7492430,0	5794800,0	0,05826
7492310,0	5794810,0	0,05818
7492320,0	5794810,0	0,06765
7492330,0	5794810,0	0,08127
7492340,0	5794810,0	0,10208
7492350,0	5794810,0	0,14230
7492360,0	5794810,0	0,26891
7492370,0	5794810,0	0,96785
7492380,0	5794810,0	0,27737
7492390,0	5794810,0	0,15071
7492400,0	5794810,0	0,10629
7492410,0	5794810,0	0,08319
7492420,0	5794810,0	0,06878
7492430,0	5794810,0	0,05903
7492310,0	5794820,0	0,05766
7492320,0	5794820,0	0,06715
7492330,0	5794820,0	0,08018
7492340,0	5794820,0	0,10053
7492350,0	5794820,0	0,13752
7492360,0	5794820,0	0,21891
7492370,0	5794820,0	0,44923
7492380,0	5794820,0	0,27953
7492390,0	5794820,0	0,15459
7492400,0	5794820,0	0,10839
7492410,0	5794820,0	0,08470
7492420,0	5794820,0	0,06985
7492430,0	5794820,0	0,05972
7492440,0	5794820,0	0,05228
7492310,0	5794830,0	0,05741
7492320,0	5794830,0	0,06665
7492330,0	5794830,0	0,07913
7492340,0	5794830,0	0,09907
7492350,0	5794830,0	0,13551
7492360,0	5794830,0	0,23606
7492370,0	5794830,0	0,60189

7492380,0	5794830,0	0,28448
7492390,0	5794830,0	0,15787
7492400,0	5794830,0	0,11087
7492410,0	5794830,0	0,08590
7492420,0	5794830,0	0,07074
7492430,0	5794830,0	0,06048
7492440,0	5794830,0	0,05287
7492310,0	5794840,0	0,05709
7492320,0	5794840,0	0,06599
7492330,0	5794840,0	0,07811
7492340,0	5794840,0	0,09716
7492350,0	5794840,0	0,13054
7492360,0	5794840,0	0,20156
7492370,0	5794840,0	0,47978
7492380,0	5794840,0	0,34014
7492390,0	5794840,0	0,16528
7492400,0	5794840,0	0,11328
7492410,0	5794840,0	0,08730
7492420,0	5794840,0	0,07166
7492430,0	5794840,0	0,06115
7492440,0	5794840,0	0,05331
7492310,0	5794850,0	0,05661
7492320,0	5794850,0	0,06513
7492330,0	5794850,0	0,07730
7492340,0	5794850,0	0,09571
7492350,0	5794850,0	0,12815
7492360,0	5794850,0	0,20903
7492370,0	5794850,0	0,46080
7492380,0	5794850,0	0,30817
7492390,0	5794850,0	0,16852
7492400,0	5794850,0	0,11553
7492410,0	5794850,0	0,08895
7492420,0	5794850,0	0,07268
7492430,0	5794850,0	0,06182
7492440,0	5794850,0	0,05397
7492310,0	5794860,0	0,05629
7492320,0	5794860,0	0,06480
7492330,0	5794860,0	0,07630
7492340,0	5794860,0	0,09473
7492350,0	5794860,0	0,12559
7492360,0	5794860,0	0,19492
7492370,0	5794860,0	0,57729
7492380,0	5794860,0	0,44317
7492390,0	5794860,0	0,17802
7492400,0	5794860,0	0,11832
7492410,0	5794860,0	0,09049
7492420,0	5794860,0	0,07357
7492430,0	5794860,0	0,06268
7492440,0	5794860,0	0,05450
7492310,0	5794870,0	0,05592
7492320,0	5794870,0	0,06415
7492330,0	5794870,0	0,07569
7492340,0	5794870,0	0,09301
7492350,0	5794870,0	0,12341
7492360,0	5794870,0	0,19162
7492370,0	5794870,0	0,35900
7492380,0	5794870,0	0,30401
7492390,0	5794870,0	0,17891
7492400,0	5794870,0	0,12058
7492410,0	5794870,0	0,09174
7492420,0	5794870,0	0,07469
7492430,0	5794870,0	0,06327
7492440,0	5794870,0	0,05502
7492310,0	5794880,0	0,05571
7492320,0	5794880,0	0,06360
7492330,0	5794880,0	0,07473
7492340,0	5794880,0	0,09170
7492350,0	5794880,0	0,12038
7492360,0	5794880,0	0,18147
7492370,0	5794880,0	0,54800
7492380,0	5794880,0	0,69008
7492390,0	5794880,0	0,19388
7492400,0	5794880,0	0,12372
7492410,0	5794880,0	0,09345
7492420,0	5794880,0	0,07581
7492430,0	5794880,0	0,06408
7492440,0	5794880,0	0,05554
7492310,0	5794890,0	0,05535
7492320,0	5794890,0	0,06319
7492330,0	5794890,0	0,07425
7492340,0	5794890,0	0,09018
7492350,0	5794890,0	0,11745
7492360,0	5794890,0	0,17386
7492370,0	5794890,0	0,29576
7492380,0	5794890,0	0,30406
7492390,0	5794890,0	0,18837

7492400,0	5794890,0	0,12593
7492410,0	5794890,0	0,09495
7492420,0	5794890,0	0,07685
7492430,0	5794890,0	0,06488
7492440,0	5794890,0	0,05609
7492310,0	5794900,0	0,05492
7492320,0	5794900,0	0,06271
7492330,0	5794900,0	0,07323
7492340,0	5794900,0	0,08913
7492350,0	5794900,0	0,11529
7492360,0	5794900,0	0,17077
7492370,0	5794900,0	0,48025
7492380,0	5794900,0	0,98897
7492390,0	5794900,0	0,20889
7492400,0	5794900,0	0,12919
7492410,0	5794900,0	0,09655
7492420,0	5794900,0	0,07777
7492430,0	5794900,0	0,06557
7492440,0	5794900,0	0,05660
7492310,0	5794910,0	0,05445
7492320,0	5794910,0	0,06205
7492330,0	5794910,0	0,07245
7492340,0	5794910,0	0,08802
7492350,0	5794910,0	0,11317
7492360,0	5794910,0	0,16394
7492370,0	5794910,0	0,27092
7492380,0	5794910,0	0,32346
7492390,0	5794910,0	0,20429
7492400,0	5794910,0	0,13269
7492410,0	5794910,0	0,09832
7492420,0	5794910,0	0,07895
7492430,0	5794910,0	0,06633
7492440,0	5794910,0	0,05727
7492310,0	5794920,0	0,05412
7492320,0	5794920,0	0,06164
7492330,0	5794920,0	0,07191
7492340,0	5794920,0	0,08670
7492350,0	5794920,0	0,11109
7492360,0	5794920,0	0,15962
7492370,0	5794920,0	0,37875
7492380,0	5794920,0	1,44398
7492390,0	5794920,0	0,23208
7492400,0	5794920,0	0,13608
7492410,0	5794920,0	0,09996
7492420,0	5794920,0	0,08013
7492430,0	5794920,0	0,06705
7492440,0	5794920,0	0,05787
7492310,0	5794930,0	0,05379
7492320,0	5794930,0	0,06096
7492330,0	5794930,0	0,07105
7492340,0	5794930,0	0,08535
7492350,0	5794930,0	0,10909
7492360,0	5794930,0	0,15301
7492370,0	5794930,0	0,24499
7492380,0	5794930,0	0,33889
7492390,0	5794930,0	0,21847
7492400,0	5794930,0	0,13829
7492410,0	5794930,0	0,10169
7492420,0	5794930,0	0,08091
7492430,0	5794930,0	0,06779
7492440,0	5794930,0	0,05843
7492310,0	5794940,0	0,05343
7492320,0	5794940,0	0,06048
7492330,0	5794940,0	0,07015
7492340,0	5794940,0	0,08443
7492350,0	5794940,0	0,10730
7492360,0	5794940,0	0,15209
7492370,0	5794940,0	0,32254
7492380,0	5794940,0	1,26561
7492390,0	5794940,0	0,25047
7492400,0	5794940,0	0,14310
7492410,0	5794940,0	0,10377
7492420,0	5794940,0	0,08238
7492430,0	5794940,0	0,06871
7492440,0	5794940,0	0,05923
7492310,0	5794950,0	0,05307
7492320,0	5794950,0	0,06011
7492330,0	5794950,0	0,06960
7492340,0	5794950,0	0,08336
7492350,0	5794950,0	0,10541
7492360,0	5794950,0	0,14622
7492370,0	5794950,0	0,23321
7492380,0	5794950,0	0,39716
7492390,0	5794950,0	0,25029
7492400,0	5794950,0	0,14758
7492410,0	5794950,0	0,10574

7492420,0	5794950,0	0,08359
7492430,0	5794950,0	0,06955
7492440,0	5794950,0	0,05965
7492310,0	5794960,0	0,05280
7492320,0	5794960,0	0,05961
7492330,0	5794960,0	0,06883
7492340,0	5794960,0	0,08232
7492350,0	5794960,0	0,10345
7492360,0	5794960,0	0,14322
7492370,0	5794960,0	0,26547
7492380,0	5794960,0	0,80793
7492390,0	5794960,0	0,27217
7492400,0	5794960,0	0,15104
7492410,0	5794960,0	0,10753
7492420,0	5794960,0	0,08450
7492430,0	5794960,0	0,07020
7492440,0	5794960,0	0,06035
7492450,0	5794960,0	0,05308
7492310,0	5794970,0	0,05240
7492320,0	5794970,0	0,05925
7492330,0	5794970,0	0,06836
7492340,0	5794970,0	0,08162
7492350,0	5794970,0	0,10147
7492360,0	5794970,0	0,13783
7492370,0	5794970,0	0,21734
7492380,0	5794970,0	0,44554
7492390,0	5794970,0	0,27872
7492400,0	5794970,0	0,15533
7492410,0	5794970,0	0,10957
7492420,0	5794970,0	0,08594
7492430,0	5794970,0	0,07114
7492440,0	5794970,0	0,06092
7492450,0	5794970,0	0,05366
7492310,0	5794980,0	0,05207
7492320,0	5794980,0	0,05866
7492330,0	5794980,0	0,06771
7492340,0	5794980,0	0,08024
7492350,0	5794980,0	0,10032
7492360,0	5794980,0	0,13667
7492370,0	5794980,0	0,23673
7492380,0	5794980,0	0,60479
7492390,0	5794980,0	0,28810
7492400,0	5794980,0	0,15945
7492410,0	5794980,0	0,11205
7492420,0	5794980,0	0,08725
7492430,0	5794980,0	0,07195
7492440,0	5794980,0	0,06184
7492450,0	5794980,0	0,05424
7492310,0	5794990,0	0,05171
7492320,0	5794990,0	0,05819
7492330,0	5794990,0	0,06705
7492340,0	5794990,0	0,07941
7492350,0	5794990,0	0,09846
7492360,0	5794990,0	0,13219
7492370,0	5794990,0	0,20540
7492380,0	5794990,0	0,54019
7492390,0	5794990,0	0,35443
7492400,0	5794990,0	0,16710
7492410,0	5794990,0	0,11464
7492420,0	5794990,0	0,08870
7492430,0	5794990,0	0,07300
7492440,0	5794990,0	0,06246
7492450,0	5794990,0	0,05462
7492310,0	5795000,0	0,05139
7492320,0	5795000,0	0,05773
7492330,0	5795000,0	0,06626
7492340,0	5795000,0	0,07820
7492350,0	5795000,0	0,09676
7492360,0	5795000,0	0,12879
7492370,0	5795000,0	0,20659
7492380,0	5795000,0	0,42361
7492390,0	5795000,0	0,29810
7492400,0	5795000,0	0,16954
7492410,0	5795000,0	0,11697
7492420,0	5795000,0	0,09018
7492430,0	5795000,0	0,07404
7492440,0	5795000,0	0,06305
7492450,0	5795000,0	0,05520
7492310,0	5795010,0	0,05098
7492320,0	5795010,0	0,05724
7492330,0	5795010,0	0,06578
7492340,0	5795010,0	0,07723
7492350,0	5795010,0	0,09516
7492360,0	5795010,0	0,12496
7492370,0	5795010,0	0,18978
7492380,0	5795010,0	0,52618

7492390,0	5795010,0	0,48204
7492400,0	5795010,0	0,18170
7492410,0	5795010,0	0,12019
7492420,0	5795010,0	0,09194
7492430,0	5795010,0	0,07483
7492440,0	5795010,0	0,06399
7492450,0	5795010,0	0,05573
7492320,0	5795020,0	0,05686
7492330,0	5795020,0	0,06499
7492340,0	5795020,0	0,07639
7492350,0	5795020,0	0,09323
7492360,0	5795020,0	0,12293
7492370,0	5795020,0	0,18782
7492380,0	5795020,0	0,35136
7492390,0	5795020,0	0,31176
7492400,0	5795020,0	0,18159
7492410,0	5795020,0	0,12255
7492420,0	5795020,0	0,09322
7492430,0	5795020,0	0,07603
7492440,0	5795020,0	0,06448
7492450,0	5795020,0	0,05615
7492320,0	5795030,0	0,05658
7492330,0	5795030,0	0,06441
7492340,0	5795030,0	0,07543
7492350,0	5795030,0	0,09224
7492360,0	5795030,0	0,12032
7492370,0	5795030,0	0,18086
7492380,0	5795030,0	0,54786
7492390,0	5795030,0	0,69124
7492400,0	5795030,0	0,19569
7492410,0	5795030,0	0,12553
7492420,0	5795030,0	0,09507
7492430,0	5795030,0	0,07721
7492440,0	5795030,0	0,06536
7492450,0	5795030,0	0,05678
7492320,0	5795040,0	0,05625
7492330,0	5795040,0	0,06392
7492340,0	5795040,0	0,07480
7492350,0	5795040,0	0,09071
7492360,0	5795040,0	0,11816
7492370,0	5795040,0	0,17300
7492380,0	5795040,0	0,29448
7492390,0	5795040,0	0,30620
7492400,0	5795040,0	0,19188
7492410,0	5795040,0	0,12782
7492420,0	5795040,0	0,09654
7492430,0	5795040,0	0,07820
7492440,0	5795040,0	0,06614
7492450,0	5795040,0	0,05737
7492320,0	5795050,0	0,05569
7492330,0	5795050,0	0,06339
7492340,0	5795050,0	0,07364
7492350,0	5795050,0	0,08939
7492360,0	5795050,0	0,11485
7492370,0	5795050,0	0,16775
7492380,0	5795050,0	0,43513
7492390,0	5795050,0	1,19182
7492400,0	5795050,0	0,21651
7492410,0	5795050,0	0,13217
7492420,0	5795050,0	0,09857
7492430,0	5795050,0	0,07939
7492440,0	5795050,0	0,06689
7492450,0	5795050,0	0,05788
7492320,0	5795060,0	0,05520
7492330,0	5795060,0	0,06283
7492340,0	5795060,0	0,07291
7492350,0	5795060,0	0,08815
7492360,0	5795060,0	0,11274
7492370,0	5795060,0	0,16112
7492380,0	5795060,0	0,26670
7492390,0	5795060,0	0,32890
7492400,0	5795060,0	0,21028
7492410,0	5795060,0	0,13522
7492420,0	5795060,0	0,10042
7492430,0	5795060,0	0,08047
7492440,0	5795060,0	0,06773
7492450,0	5795060,0	0,05860
7492320,0	5795070,0	0,05484
7492330,0	5795070,0	0,06233
7492340,0	5795070,0	0,07232
7492350,0	5795070,0	0,08676
7492360,0	5795070,0	0,11034
7492370,0	5795070,0	0,15732
7492380,0	5795070,0	0,34978
7492390,0	5795070,0	1,71721
7492400,0	5795070,0	0,24208

7492410,0	5795070,0	0,13965
7492420,0	5795070,0	0,10225
7492430,0	5795070,0	0,08161
7492440,0	5795070,0	0,06850
7492450,0	5795070,0	0,05908
7492320,0	5795080,0	0,05445
7492330,0	5795080,0	0,06156
7492340,0	5795080,0	0,07154
7492350,0	5795080,0	0,08558
7492360,0	5795080,0	0,10864
7492370,0	5795080,0	0,15058
7492380,0	5795080,0	0,23901
7492390,0	5795080,0	0,34012
7492400,0	5795080,0	0,22586
7492410,0	5795080,0	0,14186
7492420,0	5795080,0	0,10388
7492430,0	5795080,0	0,08270
7492440,0	5795080,0	0,06927
7492450,0	5795080,0	0,05967
7492320,0	5795090,0	0,05407
7492330,0	5795090,0	0,06095
7492340,0	5795090,0	0,07060
7492350,0	5795090,0	0,08440
7492360,0	5795090,0	0,10615
7492370,0	5795090,0	0,14942
7492380,0	5795090,0	0,30454
7492390,0	5795090,0	1,36950
7492400,0	5795090,0	0,26250
7492410,0	5795090,0	0,14675
7492420,0	5795090,0	0,10612
7492430,0	5795090,0	0,08416
7492440,0	5795090,0	0,07033
7492450,0	5795090,0	0,06039
7492320,0	5795100,0	0,05367
7492330,0	5795100,0	0,06055
7492340,0	5795100,0	0,06991
7492350,0	5795100,0	0,08344
7492360,0	5795100,0	0,10481
7492370,0	5795100,0	0,14396
7492380,0	5795100,0	0,22699
7492390,0	5795100,0	0,39354
7492400,0	5795100,0	0,25958
7492410,0	5795100,0	0,15124
7492420,0	5795100,0	0,10825
7492430,0	5795100,0	0,08541
7492440,0	5795100,0	0,07094
7492450,0	5795100,0	0,06111
7492460,0	5795100,0	0,05389
7492320,0	5795110,0	0,05331
7492330,0	5795110,0	0,05998
7492340,0	5795110,0	0,06926
7492350,0	5795110,0	0,08230
7492360,0	5795110,0	0,10265
7492370,0	5795110,0	0,14113
7492380,0	5795110,0	0,25315
7492390,0	5795110,0	0,81509
7492400,0	5795110,0	0,28715
7492410,0	5795110,0	0,15567
7492420,0	5795110,0	0,11042
7492430,0	5795110,0	0,08668
7492440,0	5795110,0	0,07188
7492450,0	5795110,0	0,06180
7492460,0	5795110,0	0,05440
7492320,0	5795120,0	0,05300
7492330,0	5795120,0	0,05965
7492340,0	5795120,0	0,06853
7492350,0	5795120,0	0,08147
7492360,0	5795120,0	0,10087
7492370,0	5795120,0	0,13566
7492380,0	5795120,0	0,20796
7492390,0	5795120,0	0,41835
7492400,0	5795120,0	0,30317
7492410,0	5795120,0	0,16160
7492420,0	5795120,0	0,11285
7492430,0	5795120,0	0,08826
7492440,0	5795120,0	0,07289
7492450,0	5795120,0	0,06237
7492460,0	5795120,0	0,05491
7492320,0	5795130,0	0,05257
7492330,0	5795130,0	0,05911
7492340,0	5795130,0	0,06804
7492350,0	5795130,0	0,07997
7492360,0	5795130,0	0,09894
7492370,0	5795130,0	0,13273
7492380,0	5795130,0	0,22154
7492390,0	5795130,0	0,58381

7492400,0	5795130,0	0,31471
7492410,0	5795130,0	0,16684
7492420,0	5795130,0	0,11560
7492430,0	5795130,0	0,08951
7492440,0	5795130,0	0,07368
7492450,0	5795130,0	0,06325
7492460,0	5795130,0	0,05543
7492320,0	5795140,0	0,05223
7492330,0	5795140,0	0,05869
7492340,0	5795140,0	0,06734
7492350,0	5795140,0	0,07937
7492360,0	5795140,0	0,09782
7492370,0	5795140,0	0,13028
7492380,0	5795140,0	0,19927
7492390,0	5795140,0	0,50539
7492400,0	5795140,0	0,38239
7492410,0	5795140,0	0,17367
7492420,0	5795140,0	0,11810
7492430,0	5795140,0	0,09111
7492440,0	5795140,0	0,07486
7492450,0	5795140,0	0,06389
7492460,0	5795140,0	0,05593
7492320,0	5795150,0	0,05187
7492330,0	5795150,0	0,05825
7492340,0	5795150,0	0,06654
7492350,0	5795150,0	0,07814
7492360,0	5795150,0	0,09620
7492370,0	5795150,0	0,12785
7492380,0	5795150,0	0,20195
7492390,0	5795150,0	0,41614
7492400,0	5795150,0	0,31337
7492410,0	5795150,0	0,17623
7492420,0	5795150,0	0,12042
7492430,0	5795150,0	0,09265
7492440,0	5795150,0	0,07578
7492450,0	5795150,0	0,06445
7492460,0	5795150,0	0,05641
7492320,0	5795160,0	0,05151
7492330,0	5795160,0	0,05766
7492340,0	5795160,0	0,06612
7492350,0	5795160,0	0,07737
7492360,0	5795160,0	0,09467
7492370,0	5795160,0	0,12446
7492380,0	5795160,0	0,18698
7492390,0	5795160,0	0,52801
7492400,0	5795160,0	0,55931
7492410,0	5795160,0	0,18916
7492420,0	5795160,0	0,12336
7492430,0	5795160,0	0,09416
7492440,0	5795160,0	0,07675
7492450,0	5795160,0	0,06535
7492460,0	5795160,0	0,05695
7492320,0	5795170,0	0,05120
7492330,0	5795170,0	0,05734
7492340,0	5795170,0	0,06524
7492350,0	5795170,0	0,07643
7492360,0	5795170,0	0,09354
7492370,0	5795170,0	0,12125
7492380,0	5795170,0	0,18119
7492390,0	5795170,0	0,32411
7492400,0	5795170,0	0,30922
7492410,0	5795170,0	0,18683
7492420,0	5795170,0	0,12631
7492430,0	5795170,0	0,09587
7492440,0	5795170,0	0,07789
7492450,0	5795170,0	0,06615
7492460,0	5795170,0	0,05760
7492330,0	5795180,0	0,05698
7492340,0	5795180,0	0,06477
7492350,0	5795180,0	0,07554
7492360,0	5795180,0	0,09151
7492370,0	5795180,0	0,11825
7492380,0	5795180,0	0,17253
7492390,0	5795180,0	0,44507
7492400,0	5795180,0	0,92308
7492410,0	5795180,0	0,20879
7492420,0	5795180,0	0,13004
7492430,0	5795180,0	0,09778
7492440,0	5795180,0	0,07907
7492450,0	5795180,0	0,06685
7492460,0	5795180,0	0,05797
7492330,0	5795190,0	0,05653
7492340,0	5795190,0	0,06407
7492350,0	5795190,0	0,07462
7492360,0	5795190,0	0,09027
7492370,0	5795190,0	0,11619

7492380,0	5795190,0	0,16830
7492390,0	5795190,0	0,28725
7492400,0	5795190,0	0,32500
7492410,0	5795190,0	0,20261
7492420,0	5795190,0	0,13301
7492430,0	5795190,0	0,09921
7492440,0	5795190,0	0,08001
7492450,0	5795190,0	0,06760
7492460,0	5795190,0	0,05855
7492330,0	5795200,0	0,05606
7492340,0	5795200,0	0,06344
7492350,0	5795200,0	0,07391
7492360,0	5795200,0	0,08881
7492370,0	5795200,0	0,11428
7492380,0	5795200,0	0,16548
7492390,0	5795200,0	0,40753
7492400,0	5795200,0	1,44270
7492410,0	5795200,0	0,22738
7492420,0	5795200,0	0,13640
7492430,0	5795200,0	0,10108
7492440,0	5795200,0	0,08121
7492450,0	5795200,0	0,06841
7492460,0	5795200,0	0,05914
7492330,0	5795210,0	0,05556
7492340,0	5795210,0	0,06299
7492350,0	5795210,0	0,07297
7492360,0	5795210,0	0,08792
7492370,0	5795210,0	0,11221
7492380,0	5795210,0	0,15818
7492390,0	5795210,0	0,25730
7492400,0	5795210,0	0,33659
7492410,0	5795210,0	0,22018
7492420,0	5795210,0	0,13988
7492430,0	5795210,0	0,10275
7492440,0	5795210,0	0,08226
7492450,0	5795210,0	0,06928
7492460,0	5795210,0	0,05982
7492330,0	5795220,0	0,05535
7492340,0	5795220,0	0,06251
7492350,0	5795220,0	0,07246
7492360,0	5795220,0	0,08639
7492370,0	5795220,0	0,10956
7492380,0	5795220,0	0,15464
7492390,0	5795220,0	0,32837
7492400,0	5795220,0	1,57641
7492410,0	5795220,0	0,25254
7492420,0	5795220,0	0,14334
7492430,0	5795220,0	0,10457
7492440,0	5795220,0	0,08347
7492450,0	5795220,0	0,06986
7492460,0	5795220,0	0,06031
7492330,0	5795230,0	0,05489
7492340,0	5795230,0	0,06199
7492350,0	5795230,0	0,07174
7492360,0	5795230,0	0,08540
7492370,0	5795230,0	0,10747
7492380,0	5795230,0	0,14850
7492390,0	5795230,0	0,23443
7492400,0	5795230,0	0,35354
7492410,0	5795230,0	0,23570
7492420,0	5795230,0	0,14604
7492430,0	5795230,0	0,10636
7492440,0	5795230,0	0,08436
7492450,0	5795230,0	0,07065
7492460,0	5795230,0	0,06085
7492330,0	5795240,0	0,05450
7492340,0	5795240,0	0,06133
7492350,0	5795240,0	0,07102
7492360,0	5795240,0	0,08448
7492370,0	5795240,0	0,10600
7492380,0	5795240,0	0,14655
7492390,0	5795240,0	0,28669
7492400,0	5795240,0	1,15659
7492410,0	5795240,0	0,27257
7492420,0	5795240,0	0,15066
7492430,0	5795240,0	0,10864
7492440,0	5795240,0	0,08558
7492450,0	5795240,0	0,07132
7492460,0	5795240,0	0,06159
7492470,0	5795240,0	0,05430
7492330,0	5795250,0	0,05413
7492340,0	5795250,0	0,06087
7492350,0	5795250,0	0,07018
7492360,0	5795250,0	0,08329
7492370,0	5795250,0	0,10444
7492380,0	5795250,0	0,14218

7492390,0	5795250,0	0,22289
7492400,0	5795250,0	0,41584
7492410,0	5795250,0	0,27457
7492420,0	5795250,0	0,15587
7492430,0	5795250,0	0,11077
7492440,0	5795250,0	0,08700
7492450,0	5795250,0	0,07230
7492460,0	5795250,0	0,06216
7492470,0	5795250,0	0,05479
7492330,0	5795260,0	0,05370
7492340,0	5795260,0	0,06054
7492350,0	5795260,0	0,06955
7492360,0	5795260,0	0,08241
7492370,0	5795260,0	0,10234
7492380,0	5795260,0	0,13948
7492390,0	5795260,0	0,24290
7492400,0	5795260,0	0,69324
7492410,0	5795260,0	0,29691
7492420,0	5795260,0	0,16010
7492430,0	5795260,0	0,11278
7492440,0	5795260,0	0,08821
7492450,0	5795260,0	0,07316
7492460,0	5795260,0	0,06273
7492470,0	5795260,0	0,05516
7492330,0	5795270,0	0,05332
7492340,0	5795270,0	0,05996
7492350,0	5795270,0	0,06897
7492360,0	5795270,0	0,08133
7492370,0	5795270,0	0,10067
7492380,0	5795270,0	0,13549
7492390,0	5795270,0	0,21219
7492400,0	5795270,0	0,51265
7492410,0	5795270,0	0,32940
7492420,0	5795270,0	0,16535
7492430,0	5795270,0	0,11503
7492440,0	5795270,0	0,08950
7492450,0	5795270,0	0,07398
7492460,0	5795270,0	0,06348
7492470,0	5795270,0	0,05574
7492330,0	5795280,0	0,05306
7492340,0	5795280,0	0,05950
7492350,0	5795280,0	0,06813
7492360,0	5795280,0	0,08040
7492370,0	5795280,0	0,09894
7492380,0	5795280,0	0,13308
7492390,0	5795280,0	0,21685
7492400,0	5795280,0	0,47002
7492410,0	5795280,0	0,29681
7492420,0	5795280,0	0,16766
7492430,0	5795280,0	0,11694
7492440,0	5795280,0	0,09067
7492450,0	5795280,0	0,07477
7492460,0	5795280,0	0,06415
7492470,0	5795280,0	0,05623
7492330,0	5795290,0	0,05260
7492340,0	5795290,0	0,05903
7492350,0	5795290,0	0,06757
7492360,0	5795290,0	0,07933
7492370,0	5795290,0	0,09744
7492380,0	5795290,0	0,12843
7492390,0	5795290,0	0,19563
7492400,0	5795290,0	0,52139
7492410,0	5795290,0	0,42530
7492420,0	5795290,0	0,17768
7492430,0	5795290,0	0,11967
7492440,0	5795290,0	0,09228
7492450,0	5795290,0	0,07567
7492460,0	5795290,0	0,06470
7492470,0	5795290,0	0,05664
7492330,0	5795300,0	0,05226
7492340,0	5795300,0	0,05856
7492350,0	5795300,0	0,06693
7492360,0	5795300,0	0,07859
7492370,0	5795300,0	0,09606
7492380,0	5795300,0	0,12607
7492390,0	5795300,0	0,19597
7492400,0	5795300,0	0,38149
7492410,0	5795300,0	0,31305
7492420,0	5795300,0	0,17980
7492430,0	5795300,0	0,12240
7492440,0	5795300,0	0,09358
7492450,0	5795300,0	0,07679
7492460,0	5795300,0	0,06523
7492470,0	5795300,0	0,05715
7492330,0	5795310,0	0,05202
7492340,0	5795310,0	0,05803

7492350,0	5795310,0	0,06629
7492360,0	5795310,0	0,07751
7492370,0	5795310,0	0,09479
7492380,0	5795310,0	0,12380
7492390,0	5795310,0	0,18734
7492400,0	5795310,0	0,57812
7492410,0	5795310,0	0,58924
7492420,0	5795310,0	0,19126
7492430,0	5795310,0	0,12501
7492440,0	5795310,0	0,09531
7492450,0	5795310,0	0,07772
7492460,0	5795310,0	0,06615
7492470,0	5795310,0	0,05758
7492330,0	5795320,0	0,05162
7492340,0	5795320,0	0,05780
7492350,0	5795320,0	0,06556
7492360,0	5795320,0	0,07665
7492370,0	5795320,0	0,09340
7492380,0	5795320,0	0,12165
7492390,0	5795320,0	0,18125
7492400,0	5795320,0	0,31589
7492410,0	5795320,0	0,31169
7492420,0	5795320,0	0,19024
7492430,0	5795320,0	0,12762
7492440,0	5795320,0	0,09662
7492450,0	5795320,0	0,07876
7492460,0	5795320,0	0,06683
7492470,0	5795320,0	0,05806
7492330,0	5795330,0	0,05121
7492340,0	5795330,0	0,05734
7492350,0	5795330,0	0,06512
7492360,0	5795330,0	0,07585
7492370,0	5795330,0	0,09186
7492380,0	5795330,0	0,11859
7492390,0	5795330,0	0,17484
7492400,0	5795330,0	0,48465
7492410,0	5795330,0	0,99118
7492420,0	5795330,0	0,21033
7492430,0	5795330,0	0,13077
7492440,0	5795330,0	0,09822
7492450,0	5795330,0	0,07949
7492460,0	5795330,0	0,06737
7492470,0	5795330,0	0,05860
7492340,0	5795340,0	0,05689
7492350,0	5795340,0	0,06451
7492360,0	5795340,0	0,07500
7492370,0	5795340,0	0,09049
7492380,0	5795340,0	0,11631
7492390,0	5795340,0	0,16653
7492400,0	5795340,0	0,27153
7492410,0	5795340,0	0,31317
7492420,0	5795340,0	0,20105
7492430,0	5795340,0	0,13288
7492440,0	5795340,0	0,09960
7492450,0	5795340,0	0,08063
7492460,0	5795340,0	0,06800
7492470,0	5795340,0	0,05919
7492340,0	5795350,0	0,05650
7492350,0	5795350,0	0,06403
7492360,0	5795350,0	0,07429
7492370,0	5795350,0	0,08938
7492380,0	5795350,0	0,11378
7492390,0	5795350,0	0,16504
7492400,0	5795350,0	0,41038
7492410,0	5795350,0	1,34791
7492420,0	5795350,0	0,22713
7492430,0	5795350,0	0,13650
7492440,0	5795350,0	0,10141
7492450,0	5795350,0	0,08180
7492460,0	5795350,0	0,06895
7492470,0	5795350,0	0,05974
7492340,0	5795360,0	0,05611
7492350,0	5795360,0	0,06315
7492360,0	5795360,0	0,07350
7492370,0	5795360,0	0,08790
7492380,0	5795360,0	0,11219
7492390,0	5795360,0	0,15831
7492400,0	5795360,0	0,25536
7492410,0	5795360,0	0,34795
7492420,0	5795360,0	0,22157
7492430,0	5795360,0	0,14005
7492440,0	5795360,0	0,10318
7492450,0	5795360,0	0,08301
7492460,0	5795360,0	0,06961
7492470,0	5795360,0	0,06024
7492340,0	5795370,0	0,05559

7492350,0	5795370,0	0,06271
7492360,0	5795370,0	0,07249
7492370,0	5795370,0	0,08698
7492380,0	5795370,0	0,11042
7492390,0	5795370,0	0,15592
7492400,0	5795370,0	0,32883
7492410,0	5795370,0	1,27517
7492420,0	5795370,0	0,25621
7492430,0	5795370,0	0,14501
7492440,0	5795370,0	0,10547
7492450,0	5795370,0	0,08386
7492460,0	5795370,0	0,07040
7492470,0	5795370,0	0,06085
7492340,0	5795380,0	0,05514
7492350,0	5795380,0	0,06210
7492360,0	5795380,0	0,07173
7492370,0	5795380,0	0,08572
7492380,0	5795380,0	0,10823
7492390,0	5795380,0	0,14902
7492400,0	5795380,0	0,24911
7492410,0	5795380,0	0,74906
7492420,0	5795380,0	0,24665
7492430,0	5795380,0	0,14654
7492440,0	5795380,0	0,10675
7492450,0	5795380,0	0,08513
7492460,0	5795380,0	0,07096
7492470,0	5795380,0	0,06147
7492480,0	5795380,0	0,05431
7492340,0	5795390,0	0,05480
7492350,0	5795390,0	0,06172
7492360,0	5795390,0	0,07105
7492370,0	5795390,0	0,08436
7492380,0	5795390,0	0,10582
7492390,0	5795390,0	0,14461
7492400,0	5795390,0	0,24614
7492410,0	5795390,0	0,58455
7492420,0	5795390,0	0,26216
7492430,0	5795390,0	0,15038
7492440,0	5795390,0	0,10881
7492450,0	5795390,0	0,08623
7492460,0	5795390,0	0,07193
7492470,0	5795390,0	0,06204
7492480,0	5795390,0	0,05475
7492340,0	5795400,0	0,05437
7492350,0	5795400,0	0,06120
7492360,0	5795400,0	0,07036
7492370,0	5795400,0	0,08363
7492380,0	5795400,0	0,10404
7492390,0	5795400,0	0,14153
7492400,0	5795400,0	0,23802
7492410,0	5795400,0	0,50290
7492420,0	5795400,0	0,27819
7492430,0	5795400,0	0,15524
7492440,0	5795400,0	0,11081
7492450,0	5795400,0	0,08760
7492460,0	5795400,0	0,07273
7492470,0	5795400,0	0,06251
7492480,0	5795400,0	0,05516
7492340,0	5795410,0	0,05410
7492350,0	5795410,0	0,06067
7492360,0	5795410,0	0,06964
7492370,0	5795410,0	0,08241
7492380,0	5795410,0	0,10249
7492390,0	5795410,0	0,13825
7492400,0	5795410,0	0,22771
7492410,0	5795410,0	0,50218
7492420,0	5795410,0	0,29274
7492430,0	5795410,0	0,16004
7492440,0	5795410,0	0,11316
7492450,0	5795410,0	0,08885
7492460,0	5795410,0	0,07345
7492470,0	5795410,0	0,06318
7492480,0	5795410,0	0,05562
7492340,0	5795420,0	0,05359
7492350,0	5795420,0	0,06041
7492360,0	5795420,0	0,06901
7492370,0	5795420,0	0,08154
7492380,0	5795420,0	0,10048
7492390,0	5795420,0	0,13527
7492400,0	5795420,0	0,21958
7492410,0	5795420,0	0,54991
7492420,0	5795420,0	0,30941
7492430,0	5795420,0	0,16507
7492440,0	5795420,0	0,11519
7492450,0	5795420,0	0,09011
7492460,0	5795420,0	0,07440

7492470,0	5795420,0	0,06375
7492480,0	5795420,0	0,05613
7492340,0	5795430,0	0,05329
7492350,0	5795430,0	0,05993
7492360,0	5795430,0	0,06839
7492370,0	5795430,0	0,08056
7492380,0	5795430,0	0,09905
7492390,0	5795430,0	0,13160
7492400,0	5795430,0	0,20921
7492410,0	5795430,0	0,61789
7492420,0	5795430,0	0,33626
7492430,0	5795430,0	0,17032
7492440,0	5795430,0	0,11793
7492450,0	5795430,0	0,09124
7492460,0	5795430,0	0,07534
7492470,0	5795430,0	0,06445
7492480,0	5795430,0	0,05656
7492340,0	5795440,0	0,05289
7492350,0	5795440,0	0,05947
7492360,0	5795440,0	0,06776
7492370,0	5795440,0	0,07964
7492380,0	5795440,0	0,09745
7492390,0	5795440,0	0,12878
7492400,0	5795440,0	0,20087
7492410,0	5795440,0	0,68956
7492420,0	5795440,0	0,36666
7492430,0	5795440,0	0,17601
7492440,0	5795440,0	0,11989
7492450,0	5795440,0	0,09289
7492460,0	5795440,0	0,07621
7492470,0	5795440,0	0,06507
7492480,0	5795440,0	0,05712
7492340,0	5795450,0	0,05251
7492350,0	5795450,0	0,05879
7492360,0	5795450,0	0,06713
7492370,0	5795450,0	0,07850
7492380,0	5795450,0	0,09592
7492390,0	5795450,0	0,12599
7492400,0	5795450,0	0,19237
7492410,0	5795450,0	0,60959
7492420,0	5795450,0	0,43187
7492430,0	5795450,0	0,18274
7492440,0	5795450,0	0,12254
7492450,0	5795450,0	0,09422
7492460,0	5795450,0	0,07733
7492470,0	5795450,0	0,06573
7492480,0	5795450,0	0,05753
7492340,0	5795460,0	0,05212
7492350,0	5795460,0	0,05835
7492360,0	5795460,0	0,06641
7492370,0	5795460,0	0,07776
7492380,0	5795460,0	0,09473
7492390,0	5795460,0	0,12364
7492400,0	5795460,0	0,18591
7492410,0	5795460,0	0,54290
7492420,0	5795460,0	0,48892
7492430,0	5795460,0	0,18888
7492440,0	5795460,0	0,12523
7492450,0	5795460,0	0,09556
7492460,0	5795460,0	0,07803
7492470,0	5795460,0	0,06645
7492480,0	5795460,0	0,05811
7492340,0	5795470,0	0,05183
7492350,0	5795470,0	0,05797
7492360,0	5795470,0	0,06578
7492370,0	5795470,0	0,07675
7492380,0	5795470,0	0,09323
7492390,0	5795470,0	0,12062
7492400,0	5795470,0	0,17875
7492410,0	5795470,0	0,42336
7492420,0	5795470,0	0,60611
7492430,0	5795470,0	0,19675
7492440,0	5795470,0	0,12813
7492450,0	5795470,0	0,09745
7492460,0	5795470,0	0,07909
7492470,0	5795470,0	0,06713
7492480,0	5795470,0	0,05853
7492340,0	5795480,0	0,05158
7492350,0	5795480,0	0,05747
7492360,0	5795480,0	0,06516
7492370,0	5795480,0	0,07601
7492380,0	5795480,0	0,09192
7492390,0	5795480,0	0,11808
7492400,0	5795480,0	0,17293
7492410,0	5795480,0	0,37270
7492420,0	5795480,0	0,63368

7492430,0	5795480,0	0,20383
7492440,0	5795480,0	0,13111
7492450,0	5795480,0	0,09874
7492460,0	5795480,0	0,08023
7492470,0	5795480,0	0,06796
7492480,0	5795480,0	0,05909
7492340,0	5795490,0	0,05123
7492350,0	5795490,0	0,05710
7492360,0	5795490,0	0,06467
7492370,0	5795490,0	0,07492
7492380,0	5795490,0	0,09069
7492390,0	5795490,0	0,11569
7492400,0	5795490,0	0,16743
7492410,0	5795490,0	0,32635
7492420,0	5795490,0	0,64697
7492430,0	5795490,0	0,21310
7492440,0	5795490,0	0,13430
7492450,0	5795490,0	0,10032
7492460,0	5795490,0	0,08115
7492470,0	5795490,0	0,06875
7492480,0	5795490,0	0,05976
7492350,0	5795500,0	0,05665
7492360,0	5795500,0	0,06418
7492370,0	5795500,0	0,07427
7492380,0	5795500,0	0,08933
7492390,0	5795500,0	0,11376
7492400,0	5795500,0	0,16187
7492410,0	5795500,0	0,30441
7492420,0	5795500,0	0,56302
7492430,0	5795500,0	0,22133
7492440,0	5795500,0	0,13741
7492450,0	5795500,0	0,10207
7492460,0	5795500,0	0,08223
7492470,0	5795500,0	0,06922
7492480,0	5795500,0	0,06026
7492350,0	5795510,0	0,05617
7492360,0	5795510,0	0,06347
7492370,0	5795510,0	0,07332
7492380,0	5795510,0	0,08806
7492390,0	5795510,0	0,11144
7492400,0	5795510,0	0,15694
7492410,0	5795510,0	0,28882
7492420,0	5795510,0	0,50823
7492430,0	5795510,0	0,23179
7492440,0	5795510,0	0,14101
7492450,0	5795510,0	0,10396
7492460,0	5795510,0	0,08334
7492470,0	5795510,0	0,07012
7492480,0	5795510,0	0,06082
7492350,0	5795520,0	0,05566
7492360,0	5795520,0	0,06298
7492370,0	5795520,0	0,07259
7492380,0	5795520,0	0,08666
7492390,0	5795520,0	0,10896
7492400,0	5795520,0	0,15138
7492410,0	5795520,0	0,27139
7492420,0	5795520,0	0,50525
7492430,0	5795520,0	0,24583
7492440,0	5795520,0	0,14567
7492450,0	5795520,0	0,10617
7492460,0	5795520,0	0,08452
7492470,0	5795520,0	0,07095
7492480,0	5795520,0	0,06129
7492490,0	5795520,0	0,05421
7492350,0	5795530,0	0,05518
7492360,0	5795530,0	0,06234
7492370,0	5795530,0	0,07170
7492380,0	5795530,0	0,08517
7492390,0	5795530,0	0,10645
7492400,0	5795530,0	0,14586
7492410,0	5795530,0	0,25437
7492420,0	5795530,0	0,56491
7492430,0	5795530,0	0,26113
7492440,0	5795530,0	0,15015
7492450,0	5795530,0	0,10834
7492460,0	5795530,0	0,08595
7492470,0	5795530,0	0,07163
7492480,0	5795530,0	0,06183
7492490,0	5795530,0	0,05467
7492350,0	5795540,0	0,05492
7492360,0	5795540,0	0,06173
7492370,0	5795540,0	0,07093
7492380,0	5795540,0	0,08394
7492390,0	5795540,0	0,10416
7492400,0	5795540,0	0,14162
7492410,0	5795540,0	0,23790

7492420,0	5795540,0	0,70526
7492430,0	5795540,0	0,27434
7492440,0	5795540,0	0,15416
7492450,0	5795540,0	0,11079
7492460,0	5795540,0	0,08737
7492470,0	5795540,0	0,07262
7492480,0	5795540,0	0,06246
7492490,0	5795540,0	0,05506
7492350,0	5795550,0	0,05454
7492360,0	5795550,0	0,06126
7492370,0	5795550,0	0,07006
7492380,0	5795550,0	0,08284
7492390,0	5795550,0	0,10249
7492400,0	5795550,0	0,13771
7492410,0	5795550,0	0,22782
7492420,0	5795550,0	1,21071
7492430,0	5795550,0	0,29114
7492440,0	5795550,0	0,15868
7492450,0	5795550,0	0,11239
7492460,0	5795550,0	0,08838
7492470,0	5795550,0	0,07332
7492480,0	5795550,0	0,06303
7492490,0	5795550,0	0,05546
7492350,0	5795560,0	0,05406
7492360,0	5795560,0	0,06081
7492370,0	5795560,0	0,06940
7492380,0	5795560,0	0,08168
7492390,0	5795560,0	0,10104
7492400,0	5795560,0	0,13571
7492410,0	5795560,0	0,22212
7492420,0	5795560,0	1,17568
7492430,0	5795560,0	0,35795
7492440,0	5795560,0	0,16540
7492450,0	5795560,0	0,11485
7492460,0	5795560,0	0,08947
7492470,0	5795560,0	0,07410
7492480,0	5795560,0	0,06357
7492490,0	5795560,0	0,05592
7492350,0	5795570,0	0,05374
7492360,0	5795570,0	0,06017
7492370,0	5795570,0	0,06901
7492380,0	5795570,0	0,08125
7492390,0	5795570,0	0,09968
7492400,0	5795570,0	0,13324
7492410,0	5795570,0	0,20809
7492420,0	5795570,0	0,36985
7492430,0	5795570,0	0,29784
7492440,0	5795570,0	0,16766
7492450,0	5795570,0	0,11635
7492460,0	5795570,0	0,09045
7492470,0	5795570,0	0,07484
7492480,0	5795570,0	0,06412
7492490,0	5795570,0	0,05628
7492350,0	5795580,0	0,05341
7492360,0	5795580,0	0,06001
7492370,0	5795580,0	0,06862
7492380,0	5795580,0	0,08028
7492390,0	5795580,0	0,09873
7492400,0	5795580,0	0,13080
7492410,0	5795580,0	0,21132
7492420,0	5795580,0	0,72349
7492430,0	5795580,0	0,34458
7492440,0	5795580,0	0,17156
7492450,0	5795580,0	0,11824
7492460,0	5795580,0	0,09180
7492470,0	5795580,0	0,07562
7492480,0	5795580,0	0,06476
7492490,0	5795580,0	0,05677
7492350,0	5795590,0	0,05319
7492360,0	5795590,0	0,05960
7492370,0	5795590,0	0,06791
7492380,0	5795590,0	0,07982
7492390,0	5795590,0	0,09738
7492400,0	5795590,0	0,12898
7492410,0	5795590,0	0,19792
7492420,0	5795590,0	0,58439
7492430,0	5795590,0	0,42520
7492440,0	5795590,0	0,17814
7492450,0	5795590,0	0,12045
7492460,0	5795590,0	0,09255
7492470,0	5795590,0	0,07629
7492480,0	5795590,0	0,06523
7492490,0	5795590,0	0,05714
7492350,0	5795600,0	0,05287
7492360,0	5795600,0	0,05914
7492370,0	5795600,0	0,06746

7492380,0	5795600,0	0,07886
7492390,0	5795600,0	0,09662
7492400,0	5795600,0	0,12705
7492410,0	5795600,0	0,19448
7492420,0	5795600,0	0,36181
7492430,0	5795600,0	0,32874
7492440,0	5795600,0	0,18047
7492450,0	5795600,0	0,12217
7492460,0	5795600,0	0,09365
7492470,0	5795600,0	0,07709
7492480,0	5795600,0	0,06571
7492490,0	5795600,0	0,05747
7492350,0	5795610,0	0,05264
7492360,0	5795610,0	0,05877
7492370,0	5795610,0	0,06704
7492380,0	5795610,0	0,07840
7492390,0	5795610,0	0,09566
7492400,0	5795610,0	0,12502
7492410,0	5795610,0	0,19244
7492420,0	5795610,0	0,61140
7492430,0	5795610,0	0,43178
7492440,0	5795610,0	0,18457
7492450,0	5795610,0	0,12377
7492460,0	5795610,0	0,09476
7492470,0	5795610,0	0,07769
7492480,0	5795610,0	0,06621
7492490,0	5795610,0	0,05778
7492350,0	5795620,0	0,05246
7492360,0	5795620,0	0,05858
7492370,0	5795620,0	0,06674
7492380,0	5795620,0	0,07766
7492390,0	5795620,0	0,09460
7492400,0	5795620,0	0,12281
7492410,0	5795620,0	0,18071
7492420,0	5795620,0	0,39242
7492430,0	5795620,0	0,48861
7492440,0	5795620,0	0,19007
7492450,0	5795620,0	0,12619
7492460,0	5795620,0	0,09585
7492470,0	5795620,0	0,07823
7492480,0	5795620,0	0,06674
7492490,0	5795620,0	0,05807
7492350,0	5795630,0	0,05231
7492360,0	5795630,0	0,05844
7492370,0	5795630,0	0,06645
7492380,0	5795630,0	0,07720
7492390,0	5795630,0	0,09385
7492400,0	5795630,0	0,12108
7492410,0	5795630,0	0,18028
7492420,0	5795630,0	0,34749
7492430,0	5795630,0	0,35995
7492440,0	5795630,0	0,19474
7492450,0	5795630,0	0,12822
7492460,0	5795630,0	0,09700
7492470,0	5795630,0	0,07915
7492480,0	5795630,0	0,06728
7492490,0	5795630,0	0,05858
7492350,0	5795640,0	0,05218
7492360,0	5795640,0	0,05805
7492370,0	5795640,0	0,06606
7492380,0	5795640,0	0,07671
7492390,0	5795640,0	0,09295
7492400,0	5795640,0	0,11977
7492410,0	5795640,0	0,17822
7492420,0	5795640,0	0,49393
7492430,0	5795640,0	0,63579
7492440,0	5795640,0	0,20220
7492450,0	5795640,0	0,13015
7492460,0	5795640,0	0,09816
7492470,0	5795640,0	0,07979
7492480,0	5795640,0	0,06768
7492490,0	5795640,0	0,05890
7492350,0	5795650,0	0,05209
7492360,0	5795650,0	0,05778
7492370,0	5795650,0	0,06572
7492380,0	5795650,0	0,07620
7492390,0	5795650,0	0,09180
7492400,0	5795650,0	0,11795
7492410,0	5795650,0	0,17058
7492420,0	5795650,0	0,32306
7492430,0	5795650,0	0,55732
7492440,0	5795650,0	0,20841
7492450,0	5795650,0	0,13220
7492460,0	5795650,0	0,09925
7492470,0	5795650,0	0,08043
7492480,0	5795650,0	0,06805

7492490,0	5795650,0	0,05922
7492350,0	5795660,0	0,05195
7492360,0	5795660,0	0,05765
7492370,0	5795660,0	0,06548
7492380,0	5795660,0	0,07593
7492390,0	5795660,0	0,09120
7492400,0	5795660,0	0,11690
7492410,0	5795660,0	0,16836
7492420,0	5795660,0	0,31809
7492430,0	5795660,0	0,38793
7492440,0	5795660,0	0,20972
7492450,0	5795660,0	0,13428
7492460,0	5795660,0	0,10038
7492470,0	5795660,0	0,08108
7492480,0	5795660,0	0,06861
7492490,0	5795660,0	0,05950
7492350,0	5795670,0	0,05173
7492360,0	5795670,0	0,05770
7492370,0	5795670,0	0,06528
7492380,0	5795670,0	0,07562
7492390,0	5795670,0	0,09081
7492400,0	5795670,0	0,11560
7492410,0	5795670,0	0,16691
7492420,0	5795670,0	0,38217
7492430,0	5795670,0	1,15672
7492440,0	5795670,0	0,22228
7492450,0	5795670,0	0,13574
7492460,0	5795670,0	0,10093
7492470,0	5795670,0	0,08146
7492480,0	5795670,0	0,06864
7492490,0	5795670,0	0,05967
7492350,0	5795680,0	0,05180
7492360,0	5795680,0	0,05750
7492370,0	5795680,0	0,06514
7492380,0	5795680,0	0,07558
7492390,0	5795680,0	0,09064
7492400,0	5795680,0	0,11572
7492410,0	5795680,0	0,16538
7492420,0	5795680,0	0,30777
7492430,0	5795680,0	0,60601
7492440,0	5795680,0	0,21651
7492450,0	5795680,0	0,13568
7492460,0	5795680,0	0,10116
7492470,0	5795680,0	0,08132
7492480,0	5795680,0	0,06859
7492490,0	5795680,0	0,05952
7492350,0	5795690,0	0,05172
7492360,0	5795690,0	0,05755
7492370,0	5795690,0	0,06515
7492380,0	5795690,0	0,07563
7492390,0	5795690,0	0,09087
7492400,0	5795690,0	0,11626
7492410,0	5795690,0	0,16730
7492420,0	5795690,0	0,32011
7492430,0	5795690,0	0,45737
7492440,0	5795690,0	0,21469
7492450,0	5795690,0	0,13525
7492460,0	5795690,0	0,10102
7492470,0	5795690,0	0,08137
7492480,0	5795690,0	0,06849
7492490,0	5795690,0	0,05960
7492350,0	5795700,0	0,05185
7492360,0	5795700,0	0,05764
7492370,0	5795700,0	0,06526
7492380,0	5795700,0	0,07582
7492390,0	5795700,0	0,09127
7492400,0	5795700,0	0,11695
7492410,0	5795700,0	0,16969
7492420,0	5795700,0	0,33941
7492430,0	5795700,0	0,43896
7492440,0	5795700,0	0,20745
7492450,0	5795700,0	0,13345
7492460,0	5795700,0	0,09981
7492470,0	5795700,0	0,08103
7492480,0	5795700,0	0,06834
7492490,0	5795700,0	0,05950
7492350,0	5795710,0	0,05200
7492360,0	5795710,0	0,05794
7492370,0	5795710,0	0,06564
7492380,0	5795710,0	0,07618
7492390,0	5795710,0	0,09214
7492400,0	5795710,0	0,11857
7492410,0	5795710,0	0,17405
7492420,0	5795710,0	0,41813
7492430,0	5795710,0	0,64163
7492440,0	5795710,0	0,20479

7492450,0	5795710,0	0,13137
7492460,0	5795710,0	0,09907
7492470,0	5795710,0	0,08044
7492480,0	5795710,0	0,06802
7492490,0	5795710,0	0,05917
7492350,0	5795720,0	0,05220
7492360,0	5795720,0	0,05814
7492370,0	5795720,0	0,06588
7492380,0	5795720,0	0,07672
7492390,0	5795720,0	0,09306
7492400,0	5795720,0	0,12015
7492410,0	5795720,0	0,17996
7492420,0	5795720,0	0,49932
7492430,0	5795720,0	0,58025
7492440,0	5795720,0	0,19771
7492450,0	5795720,0	0,12933
7492460,0	5795720,0	0,09833
7492470,0	5795720,0	0,07995
7492480,0	5795720,0	0,06783
7492490,0	5795720,0	0,05898
7492350,0	5795730,0	0,05256
7492360,0	5795730,0	0,05843
7492370,0	5795730,0	0,06625
7492380,0	5795730,0	0,07745
7492390,0	5795730,0	0,09394
7492400,0	5795730,0	0,12211
7492410,0	5795730,0	0,18057
7492420,0	5795730,0	0,38324
7492430,0	5795730,0	0,46158
7492440,0	5795730,0	0,19290
7492450,0	5795730,0	0,12764
7492460,0	5795730,0	0,09729
7492470,0	5795730,0	0,07937
7492480,0	5795730,0	0,06728
7492490,0	5795730,0	0,05860
7492340,0	5795740,0	0,04777
7492350,0	5795740,0	0,05269
7492360,0	5795740,0	0,05869
7492370,0	5795740,0	0,06699
7492380,0	5795740,0	0,07818
7492390,0	5795740,0	0,09503
7492400,0	5795740,0	0,12367
7492410,0	5795740,0	0,18625
7492420,0	5795740,0	0,38915
7492430,0	5795740,0	0,38586
7492440,0	5795740,0	0,18922
7492450,0	5795740,0	0,12646
7492460,0	5795740,0	0,09631
7492470,0	5795740,0	0,07880
7492480,0	5795740,0	0,06686
7492490,0	5795740,0	0,05838
7492340,0	5795750,0	0,04810
7492350,0	5795750,0	0,05307
7492360,0	5795750,0	0,05916
7492370,0	5795750,0	0,06753
7492380,0	5795750,0	0,07889
7492390,0	5795750,0	0,09574
7492400,0	5795750,0	0,12550
7492410,0	5795750,0	0,19139
7492420,0	5795750,0	0,43018
7492430,0	5795750,0	0,36014
7492440,0	5795750,0	0,18418
7492450,0	5795750,0	0,12431
7492460,0	5795750,0	0,09549
7492470,0	5795750,0	0,07835
7492480,0	5795750,0	0,06631
7492490,0	5795750,0	0,05796
7492340,0	5795760,0	0,04854
7492350,0	5795760,0	0,05343
7492360,0	5795760,0	0,05967
7492370,0	5795760,0	0,06809
7492380,0	5795760,0	0,07953
7492390,0	5795760,0	0,09739
7492400,0	5795760,0	0,12695
7492410,0	5795760,0	0,19531
7492420,0	5795760,0	0,62877
7492430,0	5795760,0	0,43733
7492440,0	5795760,0	0,18272
7492450,0	5795760,0	0,12260
7492460,0	5795760,0	0,09426
7492470,0	5795760,0	0,07762
7492480,0	5795760,0	0,06610
7492490,0	5795760,0	0,05768
7492340,0	5795770,0	0,04874
7492350,0	5795770,0	0,05400
7492360,0	5795770,0	0,06029

7492370,0	5795770,0	0,06868
7492380,0	5795770,0	0,08073
7492390,0	5795770,0	0,09878
7492400,0	5795770,0	0,13027
7492410,0	5795770,0	0,20442
7492420,0	5795770,0	0,90136
7492430,0	5795770,0	0,39708
7492440,0	5795770,0	0,17655
7492450,0	5795770,0	0,12056
7492460,0	5795770,0	0,09302
7492470,0	5795770,0	0,07653
7492480,0	5795770,0	0,06532
7492490,0	5795770,0	0,05716
7492340,0	5795780,0	0,04918
7492350,0	5795780,0	0,05431
7492360,0	5795780,0	0,06089
7492370,0	5795780,0	0,06961
7492380,0	5795780,0	0,08208
7492390,0	5795780,0	0,10077
7492400,0	5795780,0	0,13429
7492410,0	5795780,0	0,21152
7492420,0	5795780,0	0,55380
7492430,0	5795780,0	0,32743
7492440,0	5795780,0	0,16940
7492450,0	5795780,0	0,11759
7492460,0	5795780,0	0,09139
7492470,0	5795780,0	0,07569
7492480,0	5795780,0	0,06471
7492490,0	5795780,0	0,05669
7492340,0	5795790,0	0,04969
7492350,0	5795790,0	0,05483
7492360,0	5795790,0	0,06163
7492370,0	5795790,0	0,07068
7492380,0	5795790,0	0,08346
7492390,0	5795790,0	0,10361
7492400,0	5795790,0	0,14016
7492410,0	5795790,0	0,23311
7492420,0	5795790,0	0,49980
7492430,0	5795790,0	0,29070
7492440,0	5795790,0	0,16222
7492450,0	5795790,0	0,11443
7492460,0	5795790,0	0,08951
7492470,0	5795790,0	0,07442
7492480,0	5795790,0	0,06396
7492490,0	5795790,0	0,05612
7492340,0	5795800,0	0,05022
7492350,0	5795800,0	0,05542
7492360,0	5795800,0	0,06251
7492370,0	5795800,0	0,07189
7492380,0	5795800,0	0,08561
7492390,0	5795800,0	0,10683
7492400,0	5795800,0	0,14759
7492410,0	5795800,0	0,25929
7492420,0	5795800,0	0,55345
7492430,0	5795800,0	0,26771
7492440,0	5795800,0	0,15410
7492450,0	5795800,0	0,11076
7492460,0	5795800,0	0,08787
7492470,0	5795800,0	0,07328
7492480,0	5795800,0	0,06315
7492490,0	5795800,0	0,05555
7492340,0	5795810,0	0,05080
7492350,0	5795810,0	0,05644
7492360,0	5795810,0	0,06347
7492370,0	5795810,0	0,07341
7492380,0	5795810,0	0,08754
7492390,0	5795810,0	0,11058
7492400,0	5795810,0	0,15425
7492410,0	5795810,0	0,28569
7492420,0	5795810,0	0,84243
7492430,0	5795810,0	0,24639
7492440,0	5795810,0	0,14660
7492450,0	5795810,0	0,10753
7492460,0	5795810,0	0,08584
7492470,0	5795810,0	0,07185
7492480,0	5795810,0	0,06196
7492490,0	5795810,0	0,05495
7492340,0	5795820,0	0,05138
7492350,0	5795820,0	0,05723
7492360,0	5795820,0	0,06465
7492370,0	5795820,0	0,07511
7492380,0	5795820,0	0,09001
7492390,0	5795820,0	0,11447
7492400,0	5795820,0	0,16396
7492410,0	5795820,0	0,35076
7492420,0	5795820,0	1,08056

7492430,0	5795820,0	0,22272
7492440,0	5795820,0	0,13897
7492450,0	5795820,0	0,10387
7492460,0	5795820,0	0,08371
7492470,0	5795820,0	0,07056
7492480,0	5795820,0	0,06110
7492490,0	5795820,0	0,05413
7492340,0	5795830,0	0,05229
7492350,0	5795830,0	0,05814
7492360,0	5795830,0	0,06612
7492370,0	5795830,0	0,07690
7492380,0	5795830,0	0,09289
7492390,0	5795830,0	0,11961
7492400,0	5795830,0	0,17723
7492410,0	5795830,0	0,41910
7492420,0	5795830,0	0,52756
7492430,0	5795830,0	0,20216
7492440,0	5795830,0	0,13201
7492450,0	5795830,0	0,10022
7492460,0	5795830,0	0,08153
7492470,0	5795830,0	0,06903
7492480,0	5795830,0	0,06014
7492490,0	5795830,0	0,05346
7492340,0	5795840,0	0,05314
7492350,0	5795840,0	0,05927
7492360,0	5795840,0	0,06739
7492370,0	5795840,0	0,07892
7492380,0	5795840,0	0,09599
7492390,0	5795840,0	0,12563
7492400,0	5795840,0	0,19017
7492410,0	5795840,0	0,38925
7492420,0	5795840,0	0,35024
7492430,0	5795840,0	0,18538
7492440,0	5795840,0	0,12623
7492450,0	5795840,0	0,09714
7492460,0	5795840,0	0,07956
7492470,0	5795840,0	0,06760
7492480,0	5795840,0	0,05918
7492490,0	5795840,0	0,05269
7492340,0	5795850,0	0,05406
7492350,0	5795850,0	0,06046
7492360,0	5795850,0	0,06903
7492370,0	5795850,0	0,08095
7492380,0	5795850,0	0,09937
7492390,0	5795850,0	0,13173
7492400,0	5795850,0	0,20975
7492410,0	5795850,0	0,49544
7492420,0	5795850,0	0,33846
7492430,0	5795850,0	0,17594
7492440,0	5795850,0	0,12145
7492450,0	5795850,0	0,09422
7492460,0	5795850,0	0,07777
7492470,0	5795850,0	0,06638
7492480,0	5795850,0	0,05815
7492490,0	5795850,0	0,05190
7492340,0	5795860,0	0,05516
7492350,0	5795860,0	0,06184
7492360,0	5795860,0	0,07065
7492370,0	5795860,0	0,08358
7492380,0	5795860,0	0,10344
7492390,0	5795860,0	0,13911
7492400,0	5795860,0	0,22833
7492410,0	5795860,0	0,81299
7492420,0	5795860,0	0,32712
7492430,0	5795860,0	0,16711
7492440,0	5795860,0	0,11684
7492450,0	5795860,0	0,09146
7492460,0	5795860,0	0,07575
7492470,0	5795860,0	0,06504
7492480,0	5795860,0	0,05707
7492490,0	5795860,0	0,05111
7492340,0	5795870,0	0,05623
7492350,0	5795870,0	0,06306
7492360,0	5795870,0	0,07260
7492370,0	5795870,0	0,08640
7492380,0	5795870,0	0,10735
7492390,0	5795870,0	0,14713
7492400,0	5795870,0	0,25993
7492410,0	5795870,0	2,26512
7492420,0	5795870,0	0,27902
7492430,0	5795870,0	0,15541
7492440,0	5795870,0	0,11172
7492450,0	5795870,0	0,08861
7492460,0	5795870,0	0,07391
7492470,0	5795870,0	0,06367
7492480,0	5795870,0	0,05594

7492340,0	5795880,0	0,05743
7492350,0	5795880,0	0,06485
7492360,0	5795880,0	0,07487
7492370,0	5795880,0	0,08946
7492380,0	5795880,0	0,11328
7492390,0	5795880,0	0,15939
7492400,0	5795880,0	0,30413
7492410,0	5795880,0	0,87210
7492420,0	5795880,0	0,23428
7492430,0	5795880,0	0,14448
7492440,0	5795880,0	0,10656
7492450,0	5795880,0	0,08562
7492460,0	5795880,0	0,07183
7492470,0	5795880,0	0,06218
7492480,0	5795880,0	0,05489
7492340,0	5795890,0	0,05876
7492350,0	5795890,0	0,06671
7492360,0	5795890,0	0,07764
7492370,0	5795890,0	0,09398
7492380,0	5795890,0	0,12083
7492390,0	5795890,0	0,17809
7492400,0	5795890,0	0,37199
7492410,0	5795890,0	0,43983
7492420,0	5795890,0	0,20814
7492430,0	5795890,0	0,13447
7492440,0	5795890,0	0,10185
7492450,0	5795890,0	0,08250
7492460,0	5795890,0	0,06985
7492470,0	5795890,0	0,06077
7492480,0	5795890,0	0,05384
7492330,0	5795900,0	0,05394
7492340,0	5795900,0	0,06029
7492350,0	5795900,0	0,06884
7492360,0	5795900,0	0,08092
7492370,0	5795900,0	0,09921
7492380,0	5795900,0	0,13099
7492390,0	5795900,0	0,20418
7492400,0	5795900,0	0,44122
7492410,0	5795900,0	0,35524
7492420,0	5795900,0	0,18402
7492430,0	5795900,0	0,12547
7492440,0	5795900,0	0,09684
7492450,0	5795900,0	0,07954
7492460,0	5795900,0	0,06781
7492470,0	5795900,0	0,05923
7492480,0	5795900,0	0,05286
7492330,0	5795910,0	0,05536
7492340,0	5795910,0	0,06216
7492350,0	5795910,0	0,07144
7492360,0	5795910,0	0,08466
7492370,0	5795910,0	0,10542
7492380,0	5795910,0	0,14346
7492390,0	5795910,0	0,24258
7492400,0	5795910,0	0,66084
7492410,0	5795910,0	0,30183
7492420,0	5795910,0	0,16531
7492430,0	5795910,0	0,11739
7492440,0	5795910,0	0,09231
7492450,0	5795910,0	0,07683
7492460,0	5795910,0	0,06581
7492470,0	5795910,0	0,05788
7492320,0	5795920,0	0,05135
7492330,0	5795920,0	0,05688
7492340,0	5795920,0	0,06436
7492350,0	5795920,0	0,07436
7492360,0	5795920,0	0,08878
7492370,0	5795920,0	0,11255
7492380,0	5795920,0	0,15966
7492390,0	5795920,0	0,31075
7492400,0	5795920,0	1,16597
7492410,0	5795920,0	0,24999
7492420,0	5795920,0	0,14987
7492430,0	5795920,0	0,11049
7492440,0	5795920,0	0,08812
7492450,0	5795920,0	0,07397
7492460,0	5795920,0	0,06385
7492470,0	5795920,0	0,05632
7492320,0	5795930,0	0,05264
7492330,0	5795930,0	0,05858
7492340,0	5795930,0	0,06662
7492350,0	5795930,0	0,07753
7492360,0	5795930,0	0,09401
7492370,0	5795930,0	0,12138
7492380,0	5795930,0	0,17997
7492390,0	5795930,0	0,45992
7492400,0	5795930,0	0,67115

7492410,0	5795930,0	0,21227
7492420,0	5795930,0	0,13738
7492430,0	5795930,0	0,10382
7492440,0	5795930,0	0,08441
7492450,0	5795930,0	0,07130
7492460,0	5795930,0	0,06205
7492470,0	5795930,0	0,05494
7492320,0	5795940,0	0,05425
7492330,0	5795940,0	0,06053
7492340,0	5795940,0	0,06911
7492350,0	5795940,0	0,08128
7492360,0	5795940,0	0,09947
7492370,0	5795940,0	0,13138
7492380,0	5795940,0	0,20653
7492390,0	5795940,0	0,66329
7492400,0	5795940,0	0,37959
7492410,0	5795940,0	0,18610
7492420,0	5795940,0	0,12744
7492430,0	5795940,0	0,09825
7492440,0	5795940,0	0,08087
7492450,0	5795940,0	0,06874
7492460,0	5795940,0	0,06005
7492470,0	5795940,0	0,05369
7492310,0	5795950,0	0,05036
7492320,0	5795950,0	0,05567
7492330,0	5795950,0	0,06258
7492340,0	5795950,0	0,07199
7492350,0	5795950,0	0,08527
7492360,0	5795950,0	0,10603
7492370,0	5795950,0	0,14470
7492380,0	5795950,0	0,24372
7492390,0	5795950,0	0,57323
7492400,0	5795950,0	0,29215
7492410,0	5795950,0	0,16617
7492420,0	5795950,0	0,11798
7492430,0	5795950,0	0,09312
7492440,0	5795950,0	0,07743
7492450,0	5795950,0	0,06651
7492460,0	5795950,0	0,05845
7492310,0	5795960,0	0,05182
7492320,0	5795960,0	0,05755
7492330,0	5795960,0	0,06502
7492340,0	5795960,0	0,07519
7492350,0	5795960,0	0,08992
7492360,0	5795960,0	0,11419
7492370,0	5795960,0	0,16077
7492380,0	5795960,0	0,29237
7492390,0	5795960,0	0,49884
7492400,0	5795960,0	0,24633
7492410,0	5795960,0	0,15030
7492420,0	5795960,0	0,11032
7492430,0	5795960,0	0,08848
7492440,0	5795960,0	0,07418
7492450,0	5795960,0	0,06410
7492460,0	5795960,0	0,05668
7492300,0	5795970,0	0,04843
7492310,0	5795970,0	0,05337
7492320,0	5795970,0	0,05955
7492330,0	5795970,0	0,06775
7492340,0	5795970,0	0,07895
7492350,0	5795970,0	0,09559
7492360,0	5795970,0	0,12345
7492370,0	5795970,0	0,18234
7492380,0	5795970,0	0,38764
7492390,0	5795970,0	0,51237
7492400,0	5795970,0	0,21073
7492410,0	5795970,0	0,13689
7492420,0	5795970,0	0,10348
7492430,0	5795970,0	0,08403
7492440,0	5795970,0	0,07121
7492450,0	5795970,0	0,06190
7492460,0	5795970,0	0,05502
7492300,0	5795980,0	0,04990
7492310,0	5795980,0	0,05502
7492320,0	5795980,0	0,06189
7492330,0	5795980,0	0,07087
7492340,0	5795980,0	0,08334
7492350,0	5795980,0	0,10251
7492360,0	5795980,0	0,13627
7492370,0	5795980,0	0,21713
7492380,0	5795980,0	0,83434
7492390,0	5795980,0	0,38543
7492400,0	5795980,0	0,18079
7492410,0	5795980,0	0,12476
7492420,0	5795980,0	0,09682
7492430,0	5795980,0	0,07991

7492440,0	5795980,0	0,06825
7492450,0	5795980,0	0,05988
7492460,0	5795980,0	0,05346
7492300,0	5795990,0	0,05148
7492310,0	5795990,0	0,05722
7492320,0	5795990,0	0,06451
7492330,0	5795990,0	0,07438
7492340,0	5795990,0	0,08882
7492350,0	5795990,0	0,11186
7492360,0	5795990,0	0,15571
7492370,0	5795990,0	0,28642
7492380,0	5795990,0	2,76258
7492390,0	5795990,0	0,26901
7492400,0	5795990,0	0,15728
7492410,0	5795990,0	0,11419
7492420,0	5795990,0	0,09087
7492430,0	5795990,0	0,07600
7492440,0	5795990,0	0,06560
7492450,0	5795990,0	0,05788
7492290,0	5796000,0	0,04839
7492300,0	5796000,0	0,05332
7492310,0	5796000,0	0,05933
7492320,0	5796000,0	0,06764
7492330,0	5796000,0	0,07900
7492340,0	5796000,0	0,09559
7492350,0	5796000,0	0,12455
7492360,0	5796000,0	0,18626
7492370,0	5796000,0	0,49288
7492380,0	5796000,0	0,46867
7492390,0	5796000,0	0,20960
7492400,0	5796000,0	0,13849
7492410,0	5796000,0	0,10512
7492420,0	5796000,0	0,08561
7492430,0	5796000,0	0,07229
7492440,0	5796000,0	0,06299
7492450,0	5796000,0	0,05594
7492290,0	5796010,0	0,05003
7492300,0	5796010,0	0,05532
7492310,0	5796010,0	0,06206
7492320,0	5796010,0	0,07130
7492330,0	5796010,0	0,08407
7492340,0	5796010,0	0,10433
7492350,0	5796010,0	0,14064
7492360,0	5796010,0	0,23183
7492370,0	5796010,0	0,55679
7492380,0	5796010,0	0,31486
7492390,0	5796010,0	0,17685
7492400,0	5796010,0	0,12430
7492410,0	5796010,0	0,09737
7492420,0	5796010,0	0,08067
7492430,0	5796010,0	0,06900
7492440,0	5796010,0	0,06046
7492450,0	5796010,0	0,05411
7492280,0	5796020,0	0,04707
7492290,0	5796020,0	0,05182
7492300,0	5796020,0	0,05752
7492310,0	5796020,0	0,06499
7492320,0	5796020,0	0,07525
7492330,0	5796020,0	0,09028
7492340,0	5796020,0	0,11508
7492350,0	5796020,0	0,16348
7492360,0	5796020,0	0,31036
7492370,0	5796020,0	0,54327
7492380,0	5796020,0	0,25618
7492390,0	5796020,0	0,15471
7492400,0	5796020,0	0,11345
7492410,0	5796020,0	0,09069
7492420,0	5796020,0	0,07629
7492430,0	5796020,0	0,06596
7492440,0	5796020,0	0,05811
7492280,0	5796030,0	0,04877
7492290,0	5796030,0	0,05369
7492300,0	5796030,0	0,06010
7492310,0	5796030,0	0,06838
7492320,0	5796030,0	0,08004
7492330,0	5796030,0	0,09776
7492340,0	5796030,0	0,12759
7492350,0	5796030,0	0,19366
7492360,0	5796030,0	0,40827
7492370,0	5796030,0	0,43073
7492380,0	5796030,0	0,20564
7492390,0	5796030,0	0,13678
7492400,0	5796030,0	0,10414
7492410,0	5796030,0	0,08534
7492420,0	5796030,0	0,07231
7492430,0	5796030,0	0,06310

7492440,0	5796030,0	0,05603
7492280,0	5796040,0	0,05050
7492290,0	5796040,0	0,05594
7492300,0	5796040,0	0,06289
7492310,0	5796040,0	0,07244
7492320,0	5796040,0	0,08568
7492330,0	5796040,0	0,10680
7492340,0	5796040,0	0,14500
7492350,0	5796040,0	0,24066
7492360,0	5796040,0	0,82106
7492370,0	5796040,0	0,32770
7492380,0	5796040,0	0,17274
7492390,0	5796040,0	0,12267
7492400,0	5796040,0	0,09643
7492410,0	5796040,0	0,08010
7492420,0	5796040,0	0,06872
7492430,0	5796040,0	0,06049
7492440,0	5796040,0	0,05409
7492270,0	5796050,0	0,04760
7492280,0	5796050,0	0,05245
7492290,0	5796050,0	0,05843
7492300,0	5796050,0	0,06614
7492310,0	5796050,0	0,07704
7492320,0	5796050,0	0,09259
7492330,0	5796050,0	0,11807
7492340,0	5796050,0	0,17056
7492350,0	5796050,0	0,36983
7492360,0	5796050,0	1,01320
7492370,0	5796050,0	0,23582
7492380,0	5796050,0	0,14900
7492390,0	5796050,0	0,11132
7492400,0	5796050,0	0,08978
7492410,0	5796050,0	0,07563
7492420,0	5796050,0	0,06559
7492430,0	5796050,0	0,05804
7492270,0	5796060,0	0,04941
7492280,0	5796060,0	0,05456
7492290,0	5796060,0	0,06122
7492300,0	5796060,0	0,06990
7492310,0	5796060,0	0,08227
7492320,0	5796060,0	0,10092
7492330,0	5796060,0	0,13381
7492340,0	5796060,0	0,20925
7492350,0	5796060,0	0,76405
7492360,0	5796060,0	0,41748
7492370,0	5796060,0	0,19380
7492380,0	5796060,0	0,13221
7492390,0	5796060,0	0,10210
7492400,0	5796060,0	0,08408
7492410,0	5796060,0	0,07159
7492420,0	5796060,0	0,06258
7492430,0	5796060,0	0,05585
7492260,0	5796070,0	0,04663
7492270,0	5796070,0	0,05118
7492280,0	5796070,0	0,05703
7492290,0	5796070,0	0,06429
7492300,0	5796070,0	0,07447
7492310,0	5796070,0	0,08891
7492320,0	5796070,0	0,11178
7492330,0	5796070,0	0,15505
7492340,0	5796070,0	0,28106
7492350,0	5796070,0	1,04451
7492360,0	5796070,0	0,28401
7492370,0	5796070,0	0,16530
7492380,0	5796070,0	0,11906
7492390,0	5796070,0	0,09438
7492400,0	5796070,0	0,07891
7492410,0	5796070,0	0,06796
7492420,0	5796070,0	0,05995
7492260,0	5796080,0	0,04833
7492270,0	5796080,0	0,05335
7492280,0	5796080,0	0,05968
7492290,0	5796080,0	0,06796
7492300,0	5796080,0	0,07955
7492310,0	5796080,0	0,09684
7492320,0	5796080,0	0,12544
7492330,0	5796080,0	0,18776
7492340,0	5796080,0	0,40414
7492350,0	5796080,0	0,42528
7492360,0	5796080,0	0,21758
7492370,0	5796080,0	0,14289
7492380,0	5796080,0	0,10782
7492390,0	5796080,0	0,08780
7492400,0	5796080,0	0,07425
7492410,0	5796080,0	0,06470
7492420,0	5796080,0	0,05729

7492260,0	5796090,0	0,05028
7492270,0	5796090,0	0,05567
7492280,0	5796090,0	0,06274
7492290,0	5796090,0	0,07220
7492300,0	5796090,0	0,08582
7492310,0	5796090,0	0,10664
7492320,0	5796090,0	0,14538
7492330,0	5796090,0	0,24586
7492340,0	5796090,0	0,54545
7492350,0	5796090,0	0,32518
7492360,0	5796090,0	0,17812
7492370,0	5796090,0	0,12585
7492380,0	5796090,0	0,09883
7492390,0	5796090,0	0,08183
7492400,0	5796090,0	0,07027
7492410,0	5796090,0	0,06170
7492250,0	5796100,0	0,04749
7492260,0	5796100,0	0,05237
7492270,0	5796100,0	0,05852
7492280,0	5796100,0	0,06626
7492290,0	5796100,0	0,07727
7492300,0	5796100,0	0,09317
7492310,0	5796100,0	0,11958
7492320,0	5796100,0	0,17344
7492330,0	5796100,0	0,33090
7492340,0	5796100,0	0,52101
7492350,0	5796100,0	0,23881
7492360,0	5796100,0	0,15104
7492370,0	5796100,0	0,11262
7492380,0	5796100,0	0,09118
7492390,0	5796100,0	0,07690
7492400,0	5796100,0	0,06660
7492410,0	5796100,0	0,05891
7492250,0	5796110,0	0,04950
7492260,0	5796110,0	0,05459
7492270,0	5796110,0	0,06144
7492280,0	5796110,0	0,07038
7492290,0	5796110,0	0,08315
7492300,0	5796110,0	0,10259
7492310,0	5796110,0	0,13725
7492320,0	5796110,0	0,21725
7492330,0	5796110,0	0,60481
7492340,0	5796110,0	0,42060
7492350,0	5796110,0	0,19295
7492360,0	5796110,0	0,13272
7492370,0	5796110,0	0,10279
7492380,0	5796110,0	0,08469
7492390,0	5796110,0	0,07224
7492400,0	5796110,0	0,06334
7492410,0	5796110,0	0,05647
7492240,0	5796120,0	0,04690
7492250,0	5796120,0	0,05154
7492260,0	5796120,0	0,05733
7492270,0	5796120,0	0,06488
7492280,0	5796120,0	0,07527
7492290,0	5796120,0	0,08991
7492300,0	5796120,0	0,11395
7492310,0	5796120,0	0,16047
7492320,0	5796120,0	0,30209
7492330,0	5796120,0	1,27703
7492340,0	5796120,0	0,27015
7492350,0	5796120,0	0,16099
7492360,0	5796120,0	0,11790
7492370,0	5796120,0	0,09431
7492380,0	5796120,0	0,07896
7492390,0	5796120,0	0,06830
7492400,0	5796120,0	0,06026
7492240,0	5796130,0	0,04873
7492250,0	5796130,0	0,05375
7492260,0	5796130,0	0,06030
7492270,0	5796130,0	0,06880
7492280,0	5796130,0	0,08072
7492290,0	5796130,0	0,09872
7492300,0	5796130,0	0,12909
7492310,0	5796130,0	0,19638
7492320,0	5796130,0	0,58161
7492330,0	5796130,0	0,54052
7492340,0	5796130,0	0,20873
7492350,0	5796130,0	0,13949
7492360,0	5796130,0	0,10695
7492370,0	5796130,0	0,08755
7492380,0	5796130,0	0,07414
7492390,0	5796130,0	0,06480
7492400,0	5796130,0	0,05762
7492240,0	5796140,0	0,05058
7492250,0	5796140,0	0,05627

7492260,0	5796140,0	0,06346
7492270,0	5796140,0	0,07323
7492280,0	5796140,0	0,08713
7492290,0	5796140,0	0,10935
7492300,0	5796140,0	0,15055
7492310,0	5796140,0	0,26608
7492320,0	5796140,0	1,66109
7492330,0	5796140,0	0,30219
7492340,0	5796140,0	0,17275
7492350,0	5796140,0	0,12363
7492360,0	5796140,0	0,09760
7492370,0	5796140,0	0,08140
7492380,0	5796140,0	0,07003
7492390,0	5796140,0	0,06161
7492230,0	5796150,0	0,04796
7492240,0	5796150,0	0,05279
7492250,0	5796150,0	0,05902
7492260,0	5796150,0	0,06727
7492270,0	5796150,0	0,07854
7492280,0	5796150,0	0,09531
7492290,0	5796150,0	0,12345
7492300,0	5796150,0	0,18160
7492310,0	5796150,0	0,40257
7492320,0	5796150,0	0,48114
7492330,0	5796150,0	0,22510
7492340,0	5796150,0	0,14706
7492350,0	5796150,0	0,11095
7492360,0	5796150,0	0,09017
7492370,0	5796150,0	0,07602
7492380,0	5796150,0	0,06628
7492390,0	5796150,0	0,05880
7492230,0	5796160,0	0,04981
7492240,0	5796160,0	0,05528
7492250,0	5796160,0	0,06229
7492260,0	5796160,0	0,07159
7492270,0	5796160,0	0,08471
7492280,0	5796160,0	0,10547
7492290,0	5796160,0	0,14276
7492300,0	5796160,0	0,23840
7492310,0	5796160,0	0,58930
7492320,0	5796160,0	0,33429
7492330,0	5796160,0	0,18312
7492340,0	5796160,0	0,12871
7492350,0	5796160,0	0,10065
7492360,0	5796160,0	0,08356
7492370,0	5796160,0	0,07163
7492380,0	5796160,0	0,06282
7492390,0	5796160,0	0,05617
7492220,0	5796170,0	0,04727
7492230,0	5796170,0	0,05206
7492240,0	5796170,0	0,05800
7492250,0	5796170,0	0,06588
7492260,0	5796170,0	0,07668
7492270,0	5796170,0	0,09234
7492280,0	5796170,0	0,11846
7492290,0	5796170,0	0,17091
7492300,0	5796170,0	0,31971
7492310,0	5796170,0	0,48408
7492320,0	5796170,0	0,24445
7492330,0	5796170,0	0,15397
7492340,0	5796170,0	0,11453
7492350,0	5796170,0	0,09240
7492360,0	5796170,0	0,07811
7492370,0	5796170,0	0,06762
7492380,0	5796170,0	0,05982
7492220,0	5796180,0	0,04899
7492230,0	5796180,0	0,05441
7492240,0	5796180,0	0,06114
7492250,0	5796180,0	0,07007
7492260,0	5796180,0	0,08261
7492270,0	5796180,0	0,10159
7492280,0	5796180,0	0,13611
7492290,0	5796180,0	0,21638
7492300,0	5796180,0	0,52290
7492310,0	5796180,0	0,41095
7492320,0	5796180,0	0,19542
7492330,0	5796180,0	0,13420
7492340,0	5796180,0	0,10415
7492350,0	5796180,0	0,08558
7492360,0	5796180,0	0,07309
7492370,0	5796180,0	0,06413
7492380,0	5796180,0	0,05725
7492220,0	5796190,0	0,05118
7492230,0	5796190,0	0,05697
7492240,0	5796190,0	0,06438
7492250,0	5796190,0	0,07480

7492260,0	5796190,0	0,08969
7492270,0	5796190,0	0,11346
7492280,0	5796190,0	0,15953
7492290,0	5796190,0	0,29391
7492300,0	5796190,0	0,90118
7492310,0	5796190,0	0,27290
7492320,0	5796190,0	0,16242
7492330,0	5796190,0	0,11906
7492340,0	5796190,0	0,09513
7492350,0	5796190,0	0,07994
7492360,0	5796190,0	0,06913
7492370,0	5796190,0	0,06092
7492210,0	5796200,0	0,04832
7492220,0	5796200,0	0,05344
7492230,0	5796200,0	0,05982
7492240,0	5796200,0	0,06835
7492250,0	5796200,0	0,08029
7492260,0	5796200,0	0,09835
7492270,0	5796200,0	0,12876
7492280,0	5796200,0	0,19556
7492290,0	5796200,0	0,54291
7492300,0	5796200,0	0,58296
7492310,0	5796200,0	0,21106
7492320,0	5796200,0	0,14079
7492330,0	5796200,0	0,10775
7492340,0	5796200,0	0,08807
7492350,0	5796200,0	0,07497
7492360,0	5796200,0	0,06533
7492370,0	5796200,0	0,05797
7492210,0	5796210,0	0,05035
7492220,0	5796210,0	0,05589
7492230,0	5796210,0	0,06306
7492240,0	5796210,0	0,07285
7492250,0	5796210,0	0,08673
7492260,0	5796210,0	0,10847
7492270,0	5796210,0	0,14928
7492280,0	5796210,0	0,26250
7492290,0	5796210,0	0,21315
7492300,0	5796210,0	0,30917
7492310,0	5796210,0	0,17411
7492320,0	5796210,0	0,12445
7492330,0	5796210,0	0,09823
7492340,0	5796210,0	0,08193
7492350,0	5796210,0	0,07055
7492360,0	5796210,0	0,06192
7492200,0	5796220,0	0,04750
7492210,0	5796220,0	0,05241
7492220,0	5796220,0	0,05873
7492230,0	5796220,0	0,06689
7492240,0	5796220,0	0,07799
7492250,0	5796220,0	0,09439
7492260,0	5796220,0	0,12213
7492270,0	5796220,0	0,17823
7492280,0	5796220,0	0,39638
7492290,0	5796220,0	0,60040
7492300,0	5796220,0	0,22945
7492310,0	5796220,0	0,14894
7492320,0	5796220,0	0,11214
7492330,0	5796220,0	0,09074
7492340,0	5796220,0	0,07672
7492350,0	5796220,0	0,06670
7492360,0	5796220,0	0,05915
7492200,0	5796230,0	0,04948
7492210,0	5796230,0	0,05493
7492220,0	5796230,0	0,06186
7492230,0	5796230,0	0,07103
7492240,0	5796230,0	0,08408
7492250,0	5796230,0	0,10413
7492260,0	5796230,0	0,14056
7492270,0	5796230,0	0,22976
7492280,0	5796230,0	0,68121
7492290,0	5796230,0	0,34690
7492300,0	5796230,0	0,18793
7492310,0	5796230,0	0,13030
7492320,0	5796230,0	0,10176
7492330,0	5796230,0	0,08418
7492340,0	5796230,0	0,07217
7492350,0	5796230,0	0,06332
7492360,0	5796230,0	0,05655
7492200,0	5796240,0	0,05157
7492210,0	5796240,0	0,05764
7492220,0	5796240,0	0,06531
7492230,0	5796240,0	0,07602
7492240,0	5796240,0	0,09146
7492250,0	5796240,0	0,11640
7492260,0	5796240,0	0,16615

7492270,0	5796240,0	0,31014
7492280,0	5796240,0	0,48402
7492290,0	5796240,0	0,25192
7492300,0	5796240,0	0,15705
7492310,0	5796240,0	0,11635
7492320,0	5796240,0	0,09337
7492330,0	5796240,0	0,07860
7492340,0	5796240,0	0,06824
7492350,0	5796240,0	0,06010
7492190,0	5796250,0	0,04879
7492200,0	5796250,0	0,05390
7492210,0	5796250,0	0,06054
7492220,0	5796250,0	0,06948
7492230,0	5796250,0	0,08170
7492240,0	5796250,0	0,10041
7492250,0	5796250,0	0,13384
7492260,0	5796250,0	0,20894
7492270,0	5796250,0	0,46871
7492280,0	5796250,0	0,41474
7492290,0	5796250,0	0,20009
7492300,0	5796250,0	0,13583
7492310,0	5796250,0	0,10520
7492320,0	5796250,0	0,08656
7492330,0	5796250,0	0,07374
7492340,0	5796250,0	0,06442
7492350,0	5796250,0	0,05750
7492190,0	5796260,0	0,05068
7492200,0	5796260,0	0,05651
7492210,0	5796260,0	0,06392
7492220,0	5796260,0	0,07404
7492230,0	5796260,0	0,08875
7492240,0	5796260,0	0,11216
7492250,0	5796260,0	0,15690
7492260,0	5796260,0	0,27732
7492270,0	5796260,0	0,68490
7492280,0	5796260,0	0,28245
7492290,0	5796260,0	0,16544
7492300,0	5796260,0	0,12021
7492310,0	5796260,0	0,09586
7492320,0	5796260,0	0,08040
7492330,0	5796260,0	0,06946
7492340,0	5796260,0	0,06124
7492180,0	5796270,0	0,04792
7492190,0	5796270,0	0,05295
7492200,0	5796270,0	0,05935
7492210,0	5796270,0	0,06781
7492220,0	5796270,0	0,07966
7492230,0	5796270,0	0,09761
7492240,0	5796270,0	0,12732
7492250,0	5796270,0	0,19402
7492260,0	5796270,0	0,48858
7492270,0	5796270,0	0,59236
7492280,0	5796270,0	0,21369
7492290,0	5796270,0	0,14189
7492300,0	5796270,0	0,10860
7492310,0	5796270,0	0,08868
7492320,0	5796270,0	0,07512
7492330,0	5796270,0	0,06563
7492340,0	5796270,0	0,05843
7492180,0	5796280,0	0,04976
7492190,0	5796280,0	0,05512
7492200,0	5796280,0	0,06239
7492210,0	5796280,0	0,07221
7492220,0	5796280,0	0,08597
7492230,0	5796280,0	0,10786
7492240,0	5796280,0	0,14807
7492250,0	5796280,0	0,25829
7492260,0	5796280,0	2,39478
7492270,0	5796280,0	0,31480
7492280,0	5796280,0	0,17478
7492290,0	5796280,0	0,12505
7492300,0	5796280,0	0,09871
7492310,0	5796280,0	0,08224
7492320,0	5796280,0	0,07073
7492330,0	5796280,0	0,06227
7492340,0	5796280,0	0,05588
7492180,0	5796290,0	0,05189
7492190,0	5796290,0	0,05792
7492200,0	5796290,0	0,06597
7492210,0	5796290,0	0,07725
7492220,0	5796290,0	0,09357
7492230,0	5796290,0	0,12090
7492240,0	5796290,0	0,17712
7492250,0	5796290,0	0,40062
7492260,0	5796290,0	0,74326
7492270,0	5796290,0	0,23174

7492280,0	5796290,0	0,14929
7492290,0	5796290,0	0,11241
7492300,0	5796290,0	0,09088
7492310,0	5796290,0	0,07690
7492320,0	5796290,0	0,06704
7492330,0	5796290,0	0,05938
7492170,0	5796300,0	0,04882
7492180,0	5796300,0	0,05406
7492190,0	5796300,0	0,06099
7492200,0	5796300,0	0,07017
7492210,0	5796300,0	0,08326
7492220,0	5796300,0	0,10293
7492230,0	5796300,0	0,13883
7492240,0	5796300,0	0,22808
7492250,0	5796300,0	0,86610
7492260,0	5796300,0	0,35338
7492270,0	5796300,0	0,18882
7492280,0	5796300,0	0,13091
7492290,0	5796300,0	0,10215
7492300,0	5796300,0	0,08461
7492310,0	5796300,0	0,07227
7492320,0	5796300,0	0,06345
7492330,0	5796300,0	0,05668
7492170,0	5796310,0	0,05091
7492180,0	5796310,0	0,05666
7492190,0	5796310,0	0,06433
7492200,0	5796310,0	0,07480
7492210,0	5796310,0	0,09008
7492220,0	5796310,0	0,11514
7492230,0	5796310,0	0,16300
7492240,0	5796310,0	0,30422
7492250,0	5796310,0	0,53877
7492260,0	5796310,0	0,25530
7492270,0	5796310,0	0,15855
7492280,0	5796310,0	0,11679
7492290,0	5796310,0	0,09359
7492300,0	5796310,0	0,07895
7492310,0	5796310,0	0,06833
7492320,0	5796310,0	0,06046
7492160,0	5796320,0	0,04770
7492170,0	5796320,0	0,05277
7492180,0	5796320,0	0,05944
7492190,0	5796320,0	0,06818
7492200,0	5796320,0	0,08040
7492210,0	5796320,0	0,09854
7492220,0	5796320,0	0,13015
7492230,0	5796320,0	0,20202
7492240,0	5796320,0	0,45394
7492250,0	5796320,0	0,41450
7492260,0	5796320,0	0,20525
7492270,0	5796320,0	0,13780
7492280,0	5796320,0	0,10585
7492290,0	5796320,0	0,08698
7492300,0	5796320,0	0,07393
7492310,0	5796320,0	0,06479
7492320,0	5796320,0	0,05764
7492160,0	5796330,0	0,04956
7492170,0	5796330,0	0,05515
7492180,0	5796330,0	0,06251
7492190,0	5796330,0	0,07216
7492200,0	5796330,0	0,08643
7492210,0	5796330,0	0,10927
7492220,0	5796330,0	0,15186
7492230,0	5796330,0	0,26224
7492240,0	5796330,0	0,55537
7492250,0	5796330,0	0,29088
7492260,0	5796330,0	0,16875
7492270,0	5796330,0	0,12191
7492280,0	5796330,0	0,09653
7492290,0	5796330,0	0,08100
7492300,0	5796330,0	0,06980
7492310,0	5796330,0	0,06160
7492160,0	5796340,0	0,05151
7492170,0	5796340,0	0,05755
7492180,0	5796340,0	0,06570
7492190,0	5796340,0	0,07703
7492200,0	5796340,0	0,09367
7492210,0	5796340,0	0,12207
7492220,0	5796340,0	0,18218
7492230,0	5796340,0	0,40386
7492240,0	5796340,0	0,61076
7492250,0	5796340,0	0,22171
7492260,0	5796340,0	0,14461
7492270,0	5796340,0	0,10991
7492280,0	5796340,0	0,08957
7492290,0	5796340,0	0,07591

7492300,0	5796340,0	0,06623
7492310,0	5796340,0	0,05861
7492150,0	5796350,0	0,04817
7492160,0	5796350,0	0,05362
7492170,0	5796350,0	0,06035
7492180,0	5796350,0	0,06968
7492190,0	5796350,0	0,08260
7492200,0	5796350,0	0,10263
7492210,0	5796350,0	0,13857
7492220,0	5796350,0	0,22963
7492230,0	5796350,0	1,54611
7492240,0	5796350,0	0,37012
7492250,0	5796350,0	0,18286
7492260,0	5796350,0	0,12853
7492270,0	5796350,0	0,10046
7492280,0	5796350,0	0,08357
7492290,0	5796350,0	0,07169
7492300,0	5796350,0	0,06278
7492310,0	5796350,0	0,05638
7492150,0	5796360,0	0,04993
7492160,0	5796360,0	0,05579
7492170,0	5796360,0	0,06335
7492180,0	5796360,0	0,07348
7492190,0	5796360,0	0,08839
7492200,0	5796360,0	0,11249
7492210,0	5796360,0	0,16064
7492220,0	5796360,0	0,31631
7492230,0	5796360,0	0,74821
7492240,0	5796360,0	0,25042
7492250,0	5796360,0	0,15638
7492260,0	5796360,0	0,11583
7492270,0	5796360,0	0,09298
7492280,0	5796360,0	0,07829
7492290,0	5796360,0	0,06780
7492300,0	5796360,0	0,06001
7492150,0	5796370,0	0,05180
7492160,0	5796370,0	0,05819
7492170,0	5796370,0	0,06652
7492180,0	5796370,0	0,07817
7492190,0	5796370,0	0,09548
7492200,0	5796370,0	0,12524
7492210,0	5796370,0	0,18968
7492220,0	5796370,0	0,38581
7492230,0	5796370,0	0,39803
7492240,0	5796370,0	0,20853
7492250,0	5796370,0	0,13866
7492260,0	5796370,0	0,10619
7492270,0	5796370,0	0,08673
7492280,0	5796370,0	0,07391
7492290,0	5796370,0	0,06460
7492300,0	5796370,0	0,05747
7492140,0	5796380,0	0,04844
7492150,0	5796380,0	0,05381
7492160,0	5796380,0	0,06078
7492170,0	5796380,0	0,07006
7492180,0	5796380,0	0,08343
7492190,0	5796380,0	0,10424
7492200,0	5796380,0	0,14140
7492210,0	5796380,0	0,23260
7492220,0	5796380,0	0,56760
7492230,0	5796380,0	0,34247
7492240,0	5796380,0	0,17808
7492250,0	5796380,0	0,12490
7492260,0	5796380,0	0,09810
7492270,0	5796380,0	0,08174
7492280,0	5796380,0	0,07011
7492290,0	5796380,0	0,06178
7492140,0	5796390,0	0,05009
7492150,0	5796390,0	0,05595
7492160,0	5796390,0	0,06354
7492170,0	5796390,0	0,07408
7492180,0	5796390,0	0,08927
7492190,0	5796390,0	0,11410
7492200,0	5796390,0	0,16279
7492210,0	5796390,0	0,33615
7492220,0	5796390,0	1,37253
7492230,0	5796390,0	0,25205
7492240,0	5796390,0	0,15418
7492250,0	5796390,0	0,11380
7492260,0	5796390,0	0,09153
7492270,0	5796390,0	0,07702
7492280,0	5796390,0	0,06674
7492290,0	5796390,0	0,05909
7492140,0	5796400,0	0,05170
7492150,0	5796400,0	0,05815
7492160,0	5796400,0	0,06655

7492170,0	5796400,0	0,07832
7492180,0	5796400,0	0,09588
7492190,0	5796400,0	0,12610
7492200,0	5796400,0	0,19290
7492210,0	5796400,0	0,56733
7492220,0	5796400,0	0,49142
7492230,0	5796400,0	0,20421
7492240,0	5796400,0	0,13659
7492250,0	5796400,0	0,10443
7492260,0	5796400,0	0,08549
7492270,0	5796400,0	0,07288
7492280,0	5796400,0	0,06375
7492290,0	5796400,0	0,05667
7492140,0	5796410,0	0,05366
7492150,0	5796410,0	0,06059
7492160,0	5796410,0	0,06992
7492170,0	5796410,0	0,08304
7492180,0	5796410,0	0,10389
7492190,0	5796410,0	0,14212
7492200,0	5796410,0	0,23492
7492210,0	5796410,0	0,48785
7492220,0	5796410,0	0,29717
7492230,0	5796410,0	0,17337
7492240,0	5796410,0	0,12302
7492250,0	5796410,0	0,09683
7492260,0	5796410,0	0,08041
7492270,0	5796410,0	0,06919
7492280,0	5796410,0	0,06096
7492130,0	5796420,0	0,04957
7492140,0	5796420,0	0,05552
7492150,0	5796420,0	0,06320
7492160,0	5796420,0	0,07366
7492170,0	5796420,0	0,08894
7492180,0	5796420,0	0,11367
7492190,0	5796420,0	0,16268
7492200,0	5796420,0	0,30663
7492210,0	5796420,0	0,54802
7492220,0	5796420,0	0,24580
7492230,0	5796420,0	0,15110
7492240,0	5796420,0	0,11219
7492250,0	5796420,0	0,09025
7492260,0	5796420,0	0,07610
7492270,0	5796420,0	0,06593
7492280,0	5796420,0	0,05858
7492130,0	5796430,0	0,05132
7492140,0	5796430,0	0,05777
7492150,0	5796430,0	0,06611
7492160,0	5796430,0	0,07775
7492170,0	5796430,0	0,09558
7492180,0	5796430,0	0,12545
7492190,0	5796430,0	0,19280
7492200,0	5796430,0	0,54236
7492210,0	5796430,0	0,55510
7492220,0	5796430,0	0,20252
7492230,0	5796430,0	0,13496
7492240,0	5796430,0	0,10327
7492250,0	5796430,0	0,08472
7492260,0	5796430,0	0,07234
7492270,0	5796430,0	0,06315
7492280,0	5796430,0	0,05620
7492130,0	5796440,0	0,05315
7492140,0	5796440,0	0,05971
7492150,0	5796440,0	0,06908
7492160,0	5796440,0	0,08224
7492170,0	5796440,0	0,10294
7492180,0	5796440,0	0,14130
7492190,0	5796440,0	0,24671
7492200,0	5796440,0	1,28334
7492210,0	5796440,0	0,30361
7492220,0	5796440,0	0,17082
7492230,0	5796440,0	0,12170
7492240,0	5796440,0	0,09611
7492250,0	5796440,0	0,08011
7492260,0	5796440,0	0,06882
7492270,0	5796440,0	0,06063
7492280,0	5796440,0	0,05415
7492130,0	5796450,0	0,05483
7492140,0	5796450,0	0,06220
7492150,0	5796450,0	0,07233
7492160,0	5796450,0	0,08721
7492170,0	5796450,0	0,11170
7492180,0	5796450,0	0,15950
7492190,0	5796450,0	0,29995
7492200,0	5796450,0	0,51217
7492210,0	5796450,0	0,24052
7492220,0	5796450,0	0,15028

7492230,0	5796450,0	0,11177
7492240,0	5796450,0	0,09010
7492250,0	5796450,0	0,07585
7492260,0	5796450,0	0,06588
7492270,0	5796450,0	0,05831
7492130,0	5796460,0	0,05669
7492140,0	5796460,0	0,06480
7492150,0	5796460,0	0,07605
7492160,0	5796460,0	0,09269
7492170,0	5796460,0	0,12112
7492180,0	5796460,0	0,18313
7492190,0	5796460,0	0,39243
7492200,0	5796460,0	0,42640
7492210,0	5796460,0	0,20530
7492220,0	5796460,0	0,13615
7492230,0	5796460,0	0,10392
7492240,0	5796460,0	0,08486
7492250,0	5796460,0	0,07228
7492260,0	5796460,0	0,06314
7492270,0	5796460,0	0,05612
7492120,0	5796470,0	0,05191
7492130,0	5796470,0	0,05860
7492140,0	5796470,0	0,06739
7492150,0	5796470,0	0,07964
7492160,0	5796470,0	0,09873
7492170,0	5796470,0	0,13218
7492180,0	5796470,0	0,21042
7492190,0	5796470,0	0,47849
7492200,0	5796470,0	0,33787
7492210,0	5796470,0	0,17874
7492220,0	5796470,0	0,12476
7492230,0	5796470,0	0,09739
7492240,0	5796470,0	0,08054
7492250,0	5796470,0	0,06925
7492260,0	5796470,0	0,06062
7492270,0	5796470,0	0,05427
7492120,0	5796480,0	0,05358
7492130,0	5796480,0	0,06049
7492140,0	5796480,0	0,07002
7492150,0	5796480,0	0,08364
7492160,0	5796480,0	0,10521
7492170,0	5796480,0	0,14537
7492180,0	5796480,0	0,25515
7492190,0	5796480,0	0,89398
7492200,0	5796480,0	0,28395
7492210,0	5796480,0	0,16071
7492220,0	5796480,0	0,11583
7492230,0	5796480,0	0,09212
7492240,0	5796480,0	0,07694
7492250,0	5796480,0	0,06640
7492260,0	5796480,0	0,05869
7492120,0	5796490,0	0,05502
7492130,0	5796490,0	0,06264
7492140,0	5796490,0	0,07295
7492150,0	5796490,0	0,08806
7492160,0	5796490,0	0,11241
7492170,0	5796490,0	0,16067
7492180,0	5796490,0	0,32044
7492190,0	5796490,0	1,00176
7492200,0	5796490,0	0,23737
7492210,0	5796490,0	0,14606
7492220,0	5796490,0	0,10845
7492230,0	5796490,0	0,08746
7492240,0	5796490,0	0,07368
7492250,0	5796490,0	0,06385
7492260,0	5796490,0	0,05669
7492120,0	5796500,0	0,05679
7492130,0	5796500,0	0,06486
7492140,0	5796500,0	0,07607
7492150,0	5796500,0	0,09287
7492160,0	5796500,0	0,12099
7492170,0	5796500,0	0,18134
7492180,0	5796500,0	0,49312
7492190,0	5796500,0	0,57299
7492200,0	5796500,0	0,20315
7492210,0	5796500,0	0,13422
7492220,0	5796500,0	0,10215
7492230,0	5796500,0	0,08323
7492240,0	5796500,0	0,07090
7492250,0	5796500,0	0,06167
7492260,0	5796500,0	0,05492
7492110,0	5796510,0	0,05200
7492120,0	5796510,0	0,05854
7492130,0	5796510,0	0,06716
7492140,0	5796510,0	0,07950
7492150,0	5796510,0	0,09842

7492160,0	5796510,0	0,13155
7492170,0	5796510,0	0,21045
7492180,0	5796510,0	0,84492
7492190,0	5796510,0	0,37812
7492200,0	5796510,0	0,18090
7492210,0	5796510,0	0,12429
7492220,0	5796510,0	0,09638
7492230,0	5796510,0	0,07949
7492240,0	5796510,0	0,06805
7492250,0	5796510,0	0,05972
7492260,0	5796510,0	0,05314
7492110,0	5796520,0	0,05353
7492120,0	5796520,0	0,06044
7492130,0	5796520,0	0,07001
7492140,0	5796520,0	0,08346
7492150,0	5796520,0	0,10498
7492160,0	5796520,0	0,14416
7492170,0	5796520,0	0,24939
7492180,0	5796520,0	0,82244
7492190,0	5796520,0	0,28335
7492200,0	5796520,0	0,16169
7492210,0	5796520,0	0,11586
7492220,0	5796520,0	0,09183
7492230,0	5796520,0	0,07629
7492240,0	5796520,0	0,06551
7492250,0	5796520,0	0,05782
7492110,0	5796530,0	0,05495
7492120,0	5796530,0	0,06232
7492130,0	5796530,0	0,07270
7492140,0	5796530,0	0,08787
7492150,0	5796530,0	0,11251
7492160,0	5796530,0	0,16076
7492170,0	5796530,0	0,30503
7492180,0	5796530,0	0,52506
7492190,0	5796530,0	0,23630
7492200,0	5796530,0	0,14627
7492210,0	5796530,0	0,10842
7492220,0	5796530,0	0,08704
7492230,0	5796530,0	0,07299
7492240,0	5796530,0	0,06314
7492250,0	5796530,0	0,05593
7492110,0	5796540,0	0,05651
7492120,0	5796540,0	0,06461
7492130,0	5796540,0	0,07607
7492140,0	5796540,0	0,09297
7492150,0	5796540,0	0,12155
7492160,0	5796540,0	0,18376
7492170,0	5796540,0	0,39390
7492180,0	5796540,0	0,42668
7492190,0	5796540,0	0,20406
7492200,0	5796540,0	0,13386
7492210,0	5796540,0	0,10150
7492220,0	5796540,0	0,08262
7492230,0	5796540,0	0,07018
7492240,0	5796540,0	0,06088
7492250,0	5796540,0	0,05417
7492100,0	5796550,0	0,05166
7492110,0	5796550,0	0,05831
7492120,0	5796550,0	0,06704
7492130,0	5796550,0	0,07944
7492140,0	5796550,0	0,09856
7492150,0	5796550,0	0,13255
7492160,0	5796550,0	0,21297
7492170,0	5796550,0	0,49328
7492180,0	5796550,0	0,34129
7492190,0	5796550,0	0,17814
7492200,0	5796550,0	0,12308
7492210,0	5796550,0	0,09547
7492220,0	5796550,0	0,07859
7492230,0	5796550,0	0,06737
7492240,0	5796550,0	0,05897
7492250,0	5796550,0	0,05248
7492100,0	5796560,0	0,05312
7492110,0	5796560,0	0,06019
7492120,0	5796560,0	0,06976
7492130,0	5796560,0	0,08351
7492140,0	5796560,0	0,10506
7492150,0	5796560,0	0,14640
7492160,0	5796560,0	0,25701
7492170,0	5796560,0	0,75414
7492180,0	5796560,0	0,27818
7492190,0	5796560,0	0,15839
7492200,0	5796560,0	0,11426
7492210,0	5796560,0	0,09031
7492220,0	5796560,0	0,07519
7492230,0	5796560,0	0,06470

7492240,0	5796560,0	0,05710
7492100,0	5796570,0	0,05433
7492110,0	5796570,0	0,06205
7492120,0	5796570,0	0,07245
7492130,0	5796570,0	0,08781
7492140,0	5796570,0	0,11278
7492150,0	5796570,0	0,16327
7492160,0	5796570,0	0,34128
7492170,0	5796570,0	0,90412
7492180,0	5796570,0	0,23196
7492190,0	5796570,0	0,14387
7492200,0	5796570,0	0,10653
7492210,0	5796570,0	0,08592
7492220,0	5796570,0	0,07196
7492230,0	5796570,0	0,06227
7492240,0	5796570,0	0,05517
7492100,0	5796580,0	0,05598
7492110,0	5796580,0	0,06420
7492120,0	5796580,0	0,07552
7492130,0	5796580,0	0,09270
7492140,0	5796580,0	0,12131
7492150,0	5796580,0	0,18406
7492160,0	5796580,0	0,51161
7492170,0	5796580,0	0,55487
7492180,0	5796580,0	0,19968
7492190,0	5796580,0	0,13190
7492200,0	5796580,0	0,10024
7492210,0	5796580,0	0,08156
7492220,0	5796580,0	0,06902
7492230,0	5796580,0	0,06014
7492240,0	5796580,0	0,05344
7492090,0	5796590,0	0,05102
7492100,0	5796590,0	0,05768
7492110,0	5796590,0	0,06636
7492120,0	5796590,0	0,07887
7492130,0	5796590,0	0,09774
7492140,0	5796590,0	0,13146
7492150,0	5796590,0	0,21244
7492160,0	5796590,0	0,97363
7492170,0	5796590,0	0,34992
7492180,0	5796590,0	0,17569
7492190,0	5796590,0	0,12167
7492200,0	5796590,0	0,09448
7492210,0	5796590,0	0,07789
7492220,0	5796590,0	0,06643
7492230,0	5796590,0	0,05818
7492240,0	5796590,0	0,05165
7492090,0	5796600,0	0,05239
7492100,0	5796600,0	0,05945
7492110,0	5796600,0	0,06892
7492120,0	5796600,0	0,08247
7492130,0	5796600,0	0,10389
7492140,0	5796600,0	0,14363
7492150,0	5796600,0	0,25298
7492160,0	5796600,0	0,99751
7492170,0	5796600,0	0,28057
7492180,0	5796600,0	0,15873
7492190,0	5796600,0	0,11376
7492200,0	5796600,0	0,08960
7492210,0	5796600,0	0,07435
7492220,0	5796600,0	0,06395
7492230,0	5796600,0	0,05628
7492090,0	5796610,0	0,05372
7492100,0	5796610,0	0,06123
7492110,0	5796610,0	0,07150
7492120,0	5796610,0	0,08662
7492130,0	5796610,0	0,11122
7492140,0	5796610,0	0,15881
7492150,0	5796610,0	0,29914
7492160,0	5796610,0	0,50717
7492170,0	5796610,0	0,23049
7492180,0	5796610,0	0,14342
7492190,0	5796610,0	0,10621
7492200,0	5796610,0	0,08512
7492210,0	5796610,0	0,07123
7492220,0	5796610,0	0,06170
7492230,0	5796610,0	0,05440
7492090,0	5796620,0	0,05512
7492100,0	5796620,0	0,06313
7492110,0	5796620,0	0,07449
7492120,0	5796620,0	0,09116
7492130,0	5796620,0	0,11956
7492140,0	5796620,0	0,18129
7492150,0	5796620,0	0,38992
7492160,0	5796620,0	0,42283
7492170,0	5796620,0	0,20105

7492180,0	5796620,0	0,13151
7492190,0	5796620,0	0,09966
7492200,0	5796620,0	0,08089
7492210,0	5796620,0	0,06854
7492220,0	5796620,0	0,05939
7492230,0	5796620,0	0,05264
7492080,0	5796630,0	0,05029
7492090,0	5796630,0	0,05672
7492100,0	5796630,0	0,06543
7492110,0	5796630,0	0,07763
7492120,0	5796630,0	0,09668
7492130,0	5796630,0	0,13020
7492140,0	5796630,0	0,20858
7492150,0	5796630,0	0,47968
7492160,0	5796630,0	0,33684
7492170,0	5796630,0	0,17590
7492180,0	5796630,0	0,12131
7492190,0	5796630,0	0,09380
7492200,0	5796630,0	0,07724
7492210,0	5796630,0	0,06578
7492220,0	5796630,0	0,05730
7492230,0	5796630,0	0,05099
7492080,0	5796640,0	0,05138
7492090,0	5796640,0	0,05831
7492100,0	5796640,0	0,06762
7492110,0	5796640,0	0,08098
7492120,0	5796640,0	0,10229
7492130,0	5796640,0	0,14227
7492140,0	5796640,0	0,25176
7492150,0	5796640,0	0,91552
7492160,0	5796640,0	0,28309
7492170,0	5796640,0	0,15768
7492180,0	5796640,0	0,11247
7492190,0	5796640,0	0,08886
7492200,0	5796640,0	0,07370
7492210,0	5796640,0	0,06334
7492220,0	5796640,0	0,05556
7492080,0	5796650,0	0,05252
7492090,0	5796650,0	0,06003
7492100,0	5796650,0	0,07016
7492110,0	5796650,0	0,08493
7492120,0	5796650,0	0,10879
7492130,0	5796650,0	0,15589
7492140,0	5796650,0	0,31533
7492150,0	5796650,0	1,46387
7492160,0	5796650,0	0,23706
7492170,0	5796650,0	0,14322
7492180,0	5796650,0	0,10578
7492190,0	5796650,0	0,08435
7492200,0	5796650,0	0,07062
7492210,0	5796650,0	0,06082
7492220,0	5796650,0	0,05355
7492080,0	5796660,0	0,05386
7492090,0	5796660,0	0,06180
7492100,0	5796660,0	0,07276
7492110,0	5796660,0	0,08870
7492120,0	5796660,0	0,11593
7492130,0	5796660,0	0,17246
7492140,0	5796660,0	0,40823
7492150,0	5796660,0	0,51940
7492160,0	5796660,0	0,20193
7492170,0	5796660,0	0,13207
7492180,0	5796660,0	0,09932
7492190,0	5796660,0	0,08042
7492200,0	5796660,0	0,06771
7492210,0	5796660,0	0,05865
7492220,0	5796660,0	0,05194
7492070,0	5796670,0	0,04885
7492080,0	5796670,0	0,05538
7492090,0	5796670,0	0,06372
7492100,0	5796670,0	0,07556
7492110,0	5796670,0	0,09350
7492120,0	5796670,0	0,12507
7492130,0	5796670,0	0,19613
7492140,0	5796670,0	0,45681
7492150,0	5796670,0	0,35928
7492160,0	5796670,0	0,18191
7492170,0	5796670,0	0,12263
7492180,0	5796670,0	0,09391
7492190,0	5796670,0	0,07684
7492200,0	5796670,0	0,06514
7492210,0	5796670,0	0,05670
7492220,0	5796670,0	0,05028
7492070,0	5796680,0	0,05001
7492080,0	5796680,0	0,05675
7492090,0	5796680,0	0,06589

7492100,0	5796680,0	0,07888
7492110,0	5796680,0	0,09899
7492120,0	5796680,0	0,13589
7492130,0	5796680,0	0,22828
7492140,0	5796680,0	0,49146
7492150,0	5796680,0	0,29959
7492160,0	5796680,0	0,16396
7492170,0	5796680,0	0,11437
7492180,0	5796680,0	0,08907
7492190,0	5796680,0	0,07355
7492200,0	5796680,0	0,06265
7492210,0	5796680,0	0,05465
7492070,0	5796690,0	0,05099
7492080,0	5796690,0	0,05825
7492090,0	5796690,0	0,06812
7492100,0	5796690,0	0,08261
7492110,0	5796690,0	0,10586
7492120,0	5796690,0	0,15052
7492130,0	5796690,0	0,27955
7492140,0	5796690,0	0,65941
7492150,0	5796690,0	0,25330
7492160,0	5796690,0	0,14799
7492170,0	5796690,0	0,10688
7492180,0	5796690,0	0,08468
7492190,0	5796690,0	0,07018
7492200,0	5796690,0	0,06025
7492210,0	5796690,0	0,05282
7492070,0	5796700,0	0,05222
7492080,0	5796700,0	0,05981
7492090,0	5796700,0	0,07075
7492100,0	5796700,0	0,08669
7492110,0	5796700,0	0,11309
7492120,0	5796700,0	0,16865
7492130,0	5796700,0	0,39448
7492140,0	5796700,0	0,72443
7492150,0	5796700,0	0,21304
7492160,0	5796700,0	0,13449
7492170,0	5796700,0	0,10018
7492180,0	5796700,0	0,08021
7492190,0	5796700,0	0,06710
7492200,0	5796700,0	0,05774
7492210,0	5796700,0	0,05090
7492060,0	5796710,0	0,04709
7492070,0	5796710,0	0,05329
7492080,0	5796710,0	0,06167
7492090,0	5796710,0	0,07337
7492100,0	5796710,0	0,09107
7492110,0	5796710,0	0,12166
7492120,0	5796710,0	0,19316
7492130,0	5796710,0	0,75531
7492140,0	5796710,0	0,43698
7492150,0	5796710,0	0,18488
7492160,0	5796710,0	0,12327
7492170,0	5796710,0	0,09368
7492180,0	5796710,0	0,07611
7492190,0	5796710,0	0,06415
7492200,0	5796710,0	0,05554
7492210,0	5796710,0	0,04912
7492060,0	5796720,0	0,04792
7492070,0	5796720,0	0,05445
7492080,0	5796720,0	0,06331
7492090,0	5796720,0	0,07620
7492100,0	5796720,0	0,09562
7492110,0	5796720,0	0,13123
7492120,0	5796720,0	0,22086
7492130,0	5796720,0	0,84658
7492140,0	5796720,0	0,31247
7492150,0	5796720,0	0,16385
7492160,0	5796720,0	0,11382
7492170,0	5796720,0	0,08804
7492180,0	5796720,0	0,07225
7492190,0	5796720,0	0,06143
7492200,0	5796720,0	0,05330
7492060,0	5796730,0	0,04868
7492070,0	5796730,0	0,05578
7492080,0	5796730,0	0,06519
7492090,0	5796730,0	0,07902
7492100,0	5796730,0	0,10093
7492110,0	5796730,0	0,14197
7492120,0	5796730,0	0,24960
7492130,0	5796730,0	0,46772
7492140,0	5796730,0	0,24717
7492150,0	5796730,0	0,14777
7492160,0	5796730,0	0,10570
7492170,0	5796730,0	0,08308
7492180,0	5796730,0	0,06877

7492190,0	5796730,0	0,05873
7492200,0	5796730,0	0,05109
7492060,0	5796740,0	0,04951
7492070,0	5796740,0	0,05684
7492080,0	5796740,0	0,06725
7492090,0	5796740,0	0,08232
7492100,0	5796740,0	0,10701
7492110,0	5796740,0	0,15766
7492120,0	5796740,0	0,31153
7492130,0	5796740,0	0,49897
7492140,0	5796740,0	0,21935
7492150,0	5796740,0	0,13492
7492160,0	5796740,0	0,09910
7492170,0	5796740,0	0,07870
7492180,0	5796740,0	0,06535
7492190,0	5796740,0	0,05605
7492200,0	5796740,0	0,04904
7492050,0	5796750,0	0,04419
7492060,0	5796750,0	0,05023
7492070,0	5796750,0	0,05814
7492080,0	5796750,0	0,06939
7492090,0	5796750,0	0,08598
7492100,0	5796750,0	0,11461
7492110,0	5796750,0	0,17674
7492120,0	5796750,0	0,44262
7492130,0	5796750,0	0,50499
7492140,0	5796750,0	0,19236
7492150,0	5796750,0	0,12394
7492160,0	5796750,0	0,09253
7492170,0	5796750,0	0,07417
7492180,0	5796750,0	0,06211
7492190,0	5796750,0	0,05336
7492200,0	5796750,0	0,04690
7492050,0	5796760,0	0,04462
7492060,0	5796760,0	0,05085
7492070,0	5796760,0	0,05945
7492080,0	5796760,0	0,07150
7492090,0	5796760,0	0,09057
7492100,0	5796760,0	0,12405
7492110,0	5796760,0	0,20615
7492120,0	5796760,0	1,13029
7492130,0	5796760,0	0,36459
7492140,0	5796760,0	0,16847
7492150,0	5796760,0	0,11360
7492160,0	5796760,0	0,08623
7492170,0	5796760,0	0,06989
7492180,0	5796760,0	0,05884
7492190,0	5796760,0	0,05063
7492050,0	5796770,0	0,04476
7492060,0	5796770,0	0,05155
7492070,0	5796770,0	0,06042
7492080,0	5796770,0	0,07352
7492090,0	5796770,0	0,09494
7492100,0	5796770,0	0,13581
7492110,0	5796770,0	0,25054
7492120,0	5796770,0	1,63840
7492130,0	5796770,0	0,26939
7492140,0	5796770,0	0,14899
7492150,0	5796770,0	0,10381
7492160,0	5796770,0	0,08022
7492170,0	5796770,0	0,06545
7492180,0	5796770,0	0,05545
7492190,0	5796770,0	0,04801
7492050,0	5796780,0	0,04487
7492060,0	5796780,0	0,05170
7492070,0	5796780,0	0,06142
7492080,0	5796780,0	0,07586
7492090,0	5796780,0	0,10001
7492100,0	5796780,0	0,14918
7492110,0	5796780,0	0,30974
7492120,0	5796780,0	0,58901
7492130,0	5796780,0	0,21930
7492140,0	5796780,0	0,13189
7492150,0	5796780,0	0,09485
7492160,0	5796780,0	0,07418
7492170,0	5796780,0	0,06093
7492180,0	5796780,0	0,05187
7492190,0	5796780,0	0,04523
7492040,0	5796790,0	0,03951
7492050,0	5796790,0	0,04467
7492060,0	5796790,0	0,05173
7492070,0	5796790,0	0,06199
7492080,0	5796790,0	0,07762
7492090,0	5796790,0	0,10441
7492100,0	5796790,0	0,16358
7492110,0	5796790,0	0,35506

7492120,0	5796790,0	0,39269
7492130,0	5796790,0	0,18560
7492140,0	5796790,0	0,11745
7492150,0	5796790,0	0,08621
7492160,0	5796790,0	0,06817
7492170,0	5796790,0	0,05640
7492180,0	5796790,0	0,04838
7492190,0	5796790,0	0,04234
7492040,0	5796800,0	0,03877
7492050,0	5796800,0	0,04405
7492060,0	5796800,0	0,05126
7492070,0	5796800,0	0,06157
7492080,0	5796800,0	0,07815
7492090,0	5796800,0	0,10850
7492100,0	5796800,0	0,17896
7492110,0	5796800,0	0,42542
7492120,0	5796800,0	0,32502
7492130,0	5796800,0	0,15776
7492140,0	5796800,0	0,10331
7492150,0	5796800,0	0,07716
7492160,0	5796800,0	0,06184
7492170,0	5796800,0	0,05166
7492180,0	5796800,0	0,04462
7492040,0	5796810,0	0,03776
7492050,0	5796810,0	0,04294
7492060,0	5796810,0	0,04996
7492070,0	5796810,0	0,06038
7492080,0	5796810,0	0,07740
7492090,0	5796810,0	0,11092
7492100,0	5796810,0	0,20586
7492110,0	5796810,0	1,31366
7492120,0	5796810,0	0,26791
7492130,0	5796810,0	0,13208
7492140,0	5796810,0	0,08918
7492150,0	5796810,0	0,06804
7492160,0	5796810,0	0,05532
7492170,0	5796810,0	0,04703
7492180,0	5796810,0	0,04074
7492040,0	5796820,0	0,03626
7492050,0	5796820,0	0,04107
7492060,0	5796820,0	0,04748
7492070,0	5796820,0	0,05722
7492080,0	5796820,0	0,07336
7492090,0	5796820,0	0,10717
7492100,0	5796820,0	0,23119
7492110,0	5796820,0	2,13813
7492120,0	5796820,0	0,19267
7492130,0	5796820,0	0,10480
7492140,0	5796820,0	0,07416
7492150,0	5796820,0	0,05868
7492160,0	5796820,0	0,04874
7492170,0	5796820,0	0,04197
7492180,0	5796820,0	0,03702
7492060,0	5796830,0	0,04404
7492070,0	5796830,0	0,05179
7492080,0	5796830,0	0,06427
7492090,0	5796830,0	0,08651
7492100,0	5796830,0	0,12951
7492110,0	5796830,0	0,15133
7492120,0	5796830,0	0,10627
7492130,0	5796830,0	0,07559
7492140,0	5796830,0	0,05907
7492150,0	5796830,0	0,04905
7492160,0	5796830,0	0,04214
7492170,0	5796830,0	0,03719
7492180,0	5796830,0	0,03340
7492130,0	5796840,0	0,05363
7492140,0	5796840,0	0,04633
7492150,0	5796840,0	0,04048
7492160,0	5796840,0	0,03617
7492170,0	5796840,0	0,03266

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R= 10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0		
7492350,0	5794480,0	14,03666
7492360,0	5794480,0	19,01933
7492350,0	5794490,0	27,26463
7492360,0	5794490,0	27,56520
7492370,0	5794490,0	11,43905
7492340,0	5794500,0	11,79210

7492350,0	5794500,0	39,44696
7492360,0	5794500,0	41,45327
7492370,0	5794500,0	13,20650
7492340,0	5794510,0	12,93206
7492350,0	5794510,0	40,81153
7492360,0	5794510,0	47,28434
7492370,0	5794510,0	13,98367
7492340,0	5794520,0	13,75107
7492350,0	5794520,0	34,77211
7492360,0	5794520,0	33,26718
7492370,0	5794520,0	13,98835
7492340,0	5794530,0	14,55668
7492350,0	5794530,0	32,94502
7492360,0	5794530,0	30,52347
7492370,0	5794530,0	14,20422
7492340,0	5794540,0	14,84772
7492350,0	5794540,0	35,71969
7492360,0	5794540,0	29,59220
7492370,0	5794540,0	14,36504
7492340,0	5794550,0	15,00061
7492350,0	5794550,0	52,66811
7492360,0	5794550,0	36,98154
7492370,0	5794550,0	14,80630
7492340,0	5794560,0	14,72602
7492350,0	5794560,0	42,49543
7492360,0	5794560,0	48,74641
7492370,0	5794560,0	15,46818
7492340,0	5794570,0	14,40027
7492350,0	5794570,0	32,01664
7492360,0	5794570,0	38,95012
7492370,0	5794570,0	15,63097
7492340,0	5794580,0	14,49638
7492350,0	5794580,0	30,42354
7492360,0	5794580,0	35,13454
7492370,0	5794580,0	16,06804
7492380,0	5794580,0	10,18099
7492340,0	5794590,0	14,25820
7492350,0	5794590,0	31,07149
7492360,0	5794590,0	34,61366
7492370,0	5794590,0	16,37549
7492380,0	5794590,0	10,37174
7492340,0	5794600,0	14,00827
7492350,0	5794600,0	34,94918
7492360,0	5794600,0	55,09826
7492370,0	5794600,0	17,16806
7492380,0	5794600,0	10,64976
7492340,0	5794610,0	13,62652
7492350,0	5794610,0	29,98238
7492360,0	5794610,0	93,03596
7492370,0	5794610,0	18,10060
7492380,0	5794610,0	10,96599
7492340,0	5794620,0	13,20079
7492350,0	5794620,0	25,05517
7492360,0	5794620,0	55,05291
7492370,0	5794620,0	18,57652
7492380,0	5794620,0	11,25991
7492340,0	5794630,0	12,96839
7492350,0	5794630,0	24,42890
7492360,0	5794630,0	41,49443
7492370,0	5794630,0	19,57422
7492380,0	5794630,0	11,58074
7492340,0	5794640,0	12,69788
7492350,0	5794640,0	23,55718
7492360,0	5794640,0	42,92475
7492370,0	5794640,0	20,04013
7492380,0	5794640,0	11,93657
7492340,0	5794650,0	12,40223
7492350,0	5794650,0	23,61066
7492360,0	5794650,0	109,04583
7492370,0	5794650,0	21,71526
7492380,0	5794650,0	12,34738
7492340,0	5794660,0	12,19765
7492350,0	5794660,0	21,91193
7492360,0	5794660,0	16,11844
7492370,0	5794660,0	23,64573
7492380,0	5794660,0	12,73059
7492340,0	5794670,0	11,92630
7492350,0	5794670,0	20,71290
7492360,0	5794670,0	78,69205
7492370,0	5794670,0	24,38992
7492380,0	5794670,0	13,02549
7492340,0	5794680,0	11,56985
7492350,0	5794680,0	19,12068
7492360,0	5794680,0	37,66196
7492370,0	5794680,0	24,35048
7492380,0	5794680,0	13,37272

7492340,0	5794690,0	11,28844
7492350,0	5794690,0	18,71427
7492360,0	5794690,0	45,02271
7492370,0	5794690,0	26,31978
7492380,0	5794690,0	13,92752
7492340,0	5794700,0	11,00624
7492350,0	5794700,0	17,84474
7492360,0	5794700,0	62,94843
7492370,0	5794700,0	29,24105
7492380,0	5794700,0	14,36750
7492340,0	5794710,0	10,73022
7492350,0	5794710,0	16,80007
7492360,0	5794710,0	64,81458
7492370,0	5794710,0	36,45347
7492380,0	5794710,0	15,05111
7492390,0	5794710,0	10,03438
7492340,0	5794720,0	10,56714
7492350,0	5794720,0	16,36926
7492360,0	5794720,0	43,27400
7492370,0	5794720,0	37,49384
7492380,0	5794720,0	15,48909
7492390,0	5794720,0	10,27021
7492340,0	5794730,0	10,31278
7492350,0	5794730,0	15,70088
7492360,0	5794730,0	30,44545
7492370,0	5794730,0	32,48557
7492380,0	5794730,0	15,94009
7492390,0	5794730,0	10,46665
7492340,0	5794740,0	10,13017
7492350,0	5794740,0	15,31839
7492360,0	5794740,0	34,09923
7492370,0	5794740,0	35,19904
7492380,0	5794740,0	16,61346
7492390,0	5794740,0	10,73496
7492350,0	5794750,0	14,85214
7492360,0	5794750,0	36,65664
7492370,0	5794750,0	43,55535
7492380,0	5794750,0	17,04350
7492390,0	5794750,0	10,96194
7492350,0	5794760,0	14,28134
7492360,0	5794760,0	32,29331
7492370,0	5794760,0	77,12019
7492380,0	5794760,0	17,98948
7492390,0	5794760,0	11,24930
7492350,0	5794770,0	13,83649
7492360,0	5794770,0	27,14407
7492370,0	5794770,0	75,03251
7492380,0	5794770,0	18,83821
7492390,0	5794770,0	11,51920
7492350,0	5794780,0	13,26306
7492360,0	5794780,0	22,67569
7492370,0	5794780,0	31,32507
7492380,0	5794780,0	19,21855
7492390,0	5794780,0	11,94794
7492350,0	5794790,0	13,20073
7492360,0	5794790,0	28,56653
7492370,0	5794790,0	137,73433
7492380,0	5794790,0	22,05550
7492390,0	5794790,0	12,38049
7492350,0	5794800,0	12,68697
7492360,0	5794800,0	20,23687
7492370,0	5794800,0	32,58175
7492380,0	5794800,0	21,30273
7492390,0	5794800,0	12,74182
7492350,0	5794810,0	12,43081
7492360,0	5794810,0	23,49144
7492370,0	5794810,0	84,54883
7492380,0	5794810,0	24,23061
7492390,0	5794810,0	13,16581
7492350,0	5794820,0	12,01370
7492360,0	5794820,0	19,12347
7492370,0	5794820,0	39,24311
7492380,0	5794820,0	24,41935
7492390,0	5794820,0	13,50465
7492350,0	5794830,0	11,83746
7492360,0	5794830,0	20,62189
7492370,0	5794830,0	52,57892
7492380,0	5794830,0	24,85125
7492390,0	5794830,0	13,79119
7492350,0	5794840,0	11,40380
7492360,0	5794840,0	17,60761
7492370,0	5794840,0	41,91204
7492380,0	5794840,0	29,71374
7492390,0	5794840,0	14,43879
7492350,0	5794850,0	11,19513
7492360,0	5794850,0	18,26063

7492370,0	5794850,0	40,25414
7492380,0	5794850,0	26,92091
7492390,0	5794850,0	14,72184
7492400,0	5794850,0	10,09275
7492350,0	5794860,0	10,97087
7492360,0	5794860,0	17,02749
7492370,0	5794860,0	50,43036
7492380,0	5794860,0	38,71391
7492390,0	5794860,0	15,55104
7492400,0	5794860,0	10,33631
7492350,0	5794870,0	10,78034
7492360,0	5794870,0	16,73906
7492370,0	5794870,0	31,36130
7492380,0	5794870,0	26,55700
7492390,0	5794870,0	15,62920
7492400,0	5794870,0	10,53363
7492350,0	5794880,0	10,51631
7492360,0	5794880,0	15,85262
7492370,0	5794880,0	47,87169
7492380,0	5794880,0	60,28382
7492390,0	5794880,0	16,93680
7492400,0	5794880,0	10,80805
7492350,0	5794890,0	10,26031
7492360,0	5794890,0	15,18754
7492370,0	5794890,0	25,83709
7492380,0	5794890,0	26,56158
7492390,0	5794890,0	16,45505
7492400,0	5794890,0	11,00060
7492350,0	5794900,0	10,07121
7492360,0	5794900,0	14,91837
7492370,0	5794900,0	41,95345
7492380,0	5794900,0	86,39396
7492390,0	5794900,0	18,24834
7492400,0	5794900,0	11,28608
7492360,0	5794910,0	14,32149
7492370,0	5794910,0	23,66657
7492380,0	5794910,0	28,25667
7492390,0	5794910,0	17,84580
7492400,0	5794910,0	11,59125
7492360,0	5794920,0	13,94435
7492370,0	5794920,0	33,08666
7492380,0	5794920,0	126,14159
7492390,0	5794920,0	20,27377
7492400,0	5794920,0	11,88796
7492360,0	5794930,0	13,36663
7492370,0	5794930,0	21,40134
7492380,0	5794930,0	29,60423
7492390,0	5794930,0	19,08477
7492400,0	5794930,0	12,08031
7492360,0	5794940,0	13,28618
7492370,0	5794940,0	28,17615
7492380,0	5794940,0	110,56010
7492390,0	5794940,0	21,88056
7492400,0	5794940,0	12,50115
7492360,0	5794950,0	12,77363
7492370,0	5794950,0	20,37255
7492380,0	5794950,0	34,69494
7492390,0	5794950,0	21,86453
7492400,0	5794950,0	12,89220
7492360,0	5794960,0	12,51169
7492370,0	5794960,0	23,19040
7492380,0	5794960,0	70,57816
7492390,0	5794960,0	23,77576
7492400,0	5794960,0	13,19469
7492360,0	5794970,0	12,04017
7492370,0	5794970,0	18,98651
7492380,0	5794970,0	38,92094
7492390,0	5794970,0	24,34842
7492400,0	5794970,0	13,56950
7492360,0	5794980,0	11,93912
7492370,0	5794980,0	20,67965
7492380,0	5794980,0	52,83227
7492390,0	5794980,0	25,16720
7492400,0	5794980,0	13,92905
7492360,0	5794990,0	11,54738
7492370,0	5794990,0	17,94349
7492380,0	5794990,0	47,18906
7492390,0	5794990,0	30,96215
7492400,0	5794990,0	14,59770
7492410,0	5794990,0	10,01486
7492360,0	5795000,0	11,25043
7492370,0	5795000,0	18,04701
7492380,0	5795000,0	37,00541
7492390,0	5795000,0	26,04136
7492400,0	5795000,0	14,81066
7492410,0	5795000,0	10,21811

7492360,0	5795010,0	10,91600
7492370,0	5795010,0	16,57876
7492380,0	5795010,0	45,96516
7492390,0	5795010,0	42,10983
7492400,0	5795010,0	15,87288
7492410,0	5795010,0	10,49946
7492360,0	5795020,0	10,73869
7492370,0	5795020,0	16,40754
7492380,0	5795020,0	30,69402
7492390,0	5795020,0	27,23444
7492400,0	5795020,0	15,86296
7492410,0	5795020,0	10,70572
7492360,0	5795030,0	10,51109
7492370,0	5795030,0	15,79920
7492380,0	5795030,0	47,85944
7492390,0	5795030,0	60,38478
7492400,0	5795030,0	17,09471
7492410,0	5795030,0	10,96615
7492360,0	5795040,0	10,32212
7492370,0	5795040,0	15,11308
7492380,0	5795040,0	25,72451
7492390,0	5795040,0	26,74862
7492400,0	5795040,0	16,76176
7492410,0	5795040,0	11,16636
7492360,0	5795050,0	10,03302
7492370,0	5795050,0	14,65393
7492380,0	5795050,0	38,01176
7492390,0	5795050,0	104,11423
7492400,0	5795050,0	18,91332
7492410,0	5795050,0	11,54613
7492370,0	5795060,0	14,07508
7492380,0	5795060,0	23,29823
7492390,0	5795060,0	28,73185
7492400,0	5795060,0	18,36983
7492410,0	5795060,0	11,81284
7492370,0	5795070,0	13,74285
7492380,0	5795070,0	30,55581
7492390,0	5795070,0	150,01085
7492400,0	5795070,0	21,14767
7492410,0	5795070,0	12,19908
7492370,0	5795080,0	13,15463
7492380,0	5795080,0	20,87960
7492390,0	5795080,0	29,71213
7492400,0	5795080,0	19,73051
7492410,0	5795080,0	12,39264
7492370,0	5795090,0	13,05285
7492380,0	5795090,0	26,60373
7492390,0	5795090,0	119,63510
7492400,0	5795090,0	22,93155
7492410,0	5795090,0	12,81944
7492370,0	5795100,0	12,57624
7492380,0	5795100,0	19,82943
7492390,0	5795100,0	34,37826
7492400,0	5795100,0	22,67600
7492410,0	5795100,0	13,21206
7492370,0	5795110,0	12,32885
7492380,0	5795110,0	22,11457
7492390,0	5795110,0	71,20415
7492400,0	5795110,0	25,08467
7492410,0	5795110,0	13,59869
7492370,0	5795120,0	11,85125
7492380,0	5795120,0	18,16678
7492390,0	5795120,0	36,54554
7492400,0	5795120,0	26,48434
7492410,0	5795120,0	14,11668
7492370,0	5795130,0	11,59457
7492380,0	5795130,0	19,35299
7492390,0	5795130,0	51,00025
7492400,0	5795130,0	27,49216
7492410,0	5795130,0	14,57428
7492420,0	5795130,0	10,09847
7492370,0	5795140,0	11,38059
7492380,0	5795140,0	17,40790
7492390,0	5795140,0	44,14945
7492400,0	5795140,0	33,40420
7492410,0	5795140,0	15,17168
7492420,0	5795140,0	10,31705
7492370,0	5795150,0	11,16825
7492380,0	5795150,0	17,64204
7492390,0	5795150,0	36,35287
7492400,0	5795150,0	27,37485
7492410,0	5795150,0	15,39488
7492420,0	5795150,0	10,51983
7492370,0	5795160,0	10,87241
7492380,0	5795160,0	16,33369
7492390,0	5795160,0	46,12518

7492400,0	5795160,0	48,85992
7492410,0	5795160,0	16,52474
7492420,0	5795160,0	10,77653
7492370,0	5795170,0	10,59220
7492380,0	5795170,0	15,82847
7492390,0	5795170,0	28,31290
7492400,0	5795170,0	27,01254
7492410,0	5795170,0	16,32126
7492420,0	5795170,0	11,03433
7492370,0	5795180,0	10,33028
7492380,0	5795180,0	15,07198
7492390,0	5795180,0	38,87962
7492400,0	5795180,0	80,63744
7492410,0	5795180,0	18,23934
7492420,0	5795180,0	11,36025
7492370,0	5795190,0	10,15044
7492380,0	5795190,0	14,70257
7492390,0	5795190,0	25,09372
7492400,0	5795190,0	28,39133
7492410,0	5795190,0	17,69924
7492420,0	5795190,0	11,61942
7492380,0	5795200,0	14,45589
7492390,0	5795200,0	35,60075
7492400,0	5795200,0	126,03031
7492410,0	5795200,0	19,86285
7492420,0	5795200,0	11,91544
7492380,0	5795210,0	13,81804
7492390,0	5795210,0	22,47682
7492400,0	5795210,0	29,40348
7492410,0	5795210,0	19,23391
7492420,0	5795210,0	12,21928
7492380,0	5795220,0	13,50920
7492390,0	5795220,0	28,68585
7492400,0	5795220,0	137,71106
7492410,0	5795220,0	22,06133
7492420,0	5795220,0	12,52215
7492380,0	5795230,0	12,97227
7492390,0	5795230,0	20,47879
7492400,0	5795230,0	30,88429
7492410,0	5795230,0	20,58999
7492420,0	5795230,0	12,75786
7492380,0	5795240,0	12,80214
7492390,0	5795240,0	25,04420
7492400,0	5795240,0	101,03659
7492410,0	5795240,0	23,81098
7492420,0	5795240,0	13,16102
7492380,0	5795250,0	12,42056
7492390,0	5795250,0	19,47123
7492400,0	5795250,0	36,32663
7492410,0	5795250,0	23,98561
7492420,0	5795250,0	13,61639
7492380,0	5795260,0	12,18450
7492390,0	5795260,0	21,21927
7492400,0	5795260,0	60,55938
7492410,0	5795260,0	25,93733
7492420,0	5795260,0	13,98570
7492380,0	5795270,0	11,83643
7492390,0	5795270,0	18,53604
7492400,0	5795270,0	44,78345
7492410,0	5795270,0	28,77556
7492420,0	5795270,0	14,44453
7492430,0	5795270,0	10,04911
7492380,0	5795280,0	11,62511
7492390,0	5795280,0	18,94348
7492400,0	5795280,0	41,05976
7492410,0	5795280,0	25,92809
7492420,0	5795280,0	14,64613
7492430,0	5795280,0	10,21552
7492380,0	5795290,0	11,21913
7492390,0	5795290,0	17,08972
7492400,0	5795290,0	45,54679
7492410,0	5795290,0	37,15294
7492420,0	5795290,0	15,52190
7492430,0	5795290,0	10,45417
7492380,0	5795300,0	11,01281
7492390,0	5795300,0	17,11939
7492400,0	5795300,0	33,32618
7492410,0	5795300,0	27,34705
7492420,0	5795300,0	15,70679
7492430,0	5795300,0	10,69254
7492380,0	5795310,0	10,81512
7492390,0	5795310,0	16,36517
7492400,0	5795310,0	50,50328
7492410,0	5795310,0	51,47441
7492420,0	5795310,0	16,70766
7492430,0	5795310,0	10,92065

7492380,0	5795320,0	10,62668
7492390,0	5795320,0	15,83378
7492400,0	5795320,0	27,59516
7492410,0	5795320,0	27,22804
7492420,0	5795320,0	16,61850
7492430,0	5795320,0	11,14890
7492380,0	5795330,0	10,35945
7492390,0	5795330,0	15,27342
7492400,0	5795330,0	42,33794
7492410,0	5795330,0	86,58664
7492420,0	5795330,0	18,37358
7492430,0	5795330,0	11,42367
7492380,0	5795340,0	10,16024
7492390,0	5795340,0	14,54794
7492400,0	5795340,0	23,72010
7492410,0	5795340,0	27,35761
7492420,0	5795340,0	17,56285
7492430,0	5795340,0	11,60763
7492390,0	5795350,0	14,41782
7492400,0	5795350,0	35,84965
7492410,0	5795350,0	117,74964
7492420,0	5795350,0	19,84153
7492430,0	5795350,0	11,92463
7492390,0	5795360,0	13,82976
7492400,0	5795360,0	22,30775
7492410,0	5795360,0	30,39589
7492420,0	5795360,0	19,35563
7492430,0	5795360,0	12,23437
7492390,0	5795370,0	13,62030
7492400,0	5795370,0	28,72580
7492410,0	5795370,0	111,39544
7492420,0	5795370,0	22,38202
7492430,0	5795370,0	12,66735
7492390,0	5795380,0	13,01777
7492400,0	5795380,0	21,76163
7492410,0	5795380,0	65,43597
7492420,0	5795380,0	21,54695
7492430,0	5795380,0	12,80114
7492390,0	5795390,0	12,63243
7492400,0	5795390,0	21,50205
7492410,0	5795390,0	51,06456
7492420,0	5795390,0	22,90175
7492430,0	5795390,0	13,13718
7492390,0	5795400,0	12,36352
7492400,0	5795400,0	20,79234
7492410,0	5795400,0	43,93226
7492420,0	5795400,0	24,30206
7492430,0	5795400,0	13,56110
7492390,0	5795410,0	12,07741
7492400,0	5795410,0	19,89188
7492410,0	5795410,0	43,86892
7492420,0	5795410,0	25,57302
7492430,0	5795410,0	13,98058
7492390,0	5795420,0	11,81705
7492400,0	5795420,0	19,18185
7492410,0	5795420,0	48,03862
7492420,0	5795420,0	27,02925
7492430,0	5795420,0	14,41988
7492440,0	5795420,0	10,06305
7492390,0	5795430,0	11,49646
7492400,0	5795430,0	18,27612
7492410,0	5795430,0	53,97738
7492420,0	5795430,0	29,37466
7492430,0	5795430,0	14,87878
7492440,0	5795430,0	10,30197
7492390,0	5795440,0	11,24960
7492400,0	5795440,0	17,54728
7492410,0	5795440,0	60,23780
7492420,0	5795440,0	32,03001
7492430,0	5795440,0	15,37544
7492440,0	5795440,0	10,47292
7492390,0	5795450,0	11,00584
7492400,0	5795450,0	16,80476
7492410,0	5795450,0	53,25224
7492420,0	5795450,0	37,72684
7492430,0	5795450,0	15,96324
7492440,0	5795450,0	10,70440
7492390,0	5795460,0	10,80049
7492400,0	5795460,0	16,24019
7492410,0	5795460,0	47,42648
7492420,0	5795460,0	42,71043
7492430,0	5795460,0	16,49996
7492440,0	5795460,0	10,93991
7492390,0	5795470,0	10,53704
7492400,0	5795470,0	15,61490
7492410,0	5795470,0	36,98331

7492420,0	5795470,0	52,94791
7492430,0	5795470,0	17,18781
7492440,0	5795470,0	11,19317
7492390,0	5795480,0	10,31533
7492400,0	5795480,0	15,10627
7492410,0	5795480,0	32,55790
7492420,0	5795480,0	55,35658
7492430,0	5795480,0	17,80615
7492440,0	5795480,0	11,45374
7492390,0	5795490,0	10,10654
7492400,0	5795490,0	14,62602
7492410,0	5795490,0	28,50904
7492420,0	5795490,0	56,51769
7492430,0	5795490,0	18,61566
7492440,0	5795490,0	11,73238
7492400,0	5795500,0	14,14056
7492410,0	5795500,0	26,59242
7492420,0	5795500,0	49,18349
7492430,0	5795500,0	19,33465
7492440,0	5795500,0	12,00376
7492400,0	5795510,0	13,70980
7492410,0	5795510,0	25,23037
7492420,0	5795510,0	44,39709
7492430,0	5795510,0	20,24857
7492440,0	5795510,0	12,31805
7492400,0	5795520,0	13,22368
7492410,0	5795520,0	23,70772
7492420,0	5795520,0	44,13704
7492430,0	5795520,0	21,47537
7492440,0	5795520,0	12,72506
7492400,0	5795530,0	12,74187
7492410,0	5795530,0	22,22108
7492420,0	5795530,0	49,34928
7492430,0	5795530,0	22,81125
7492440,0	5795530,0	13,11709
7492400,0	5795540,0	12,37116
7492410,0	5795540,0	20,78255
7492420,0	5795540,0	61,60922
7492430,0	5795540,0	23,96594
7492440,0	5795540,0	13,46718
7492400,0	5795550,0	12,02979
7492410,0	5795550,0	19,90149
7492420,0	5795550,0	105,76447
7492430,0	5795550,0	25,43331
7492440,0	5795550,0	13,86143
7492400,0	5795560,0	11,85539
7492410,0	5795560,0	19,40371
7492420,0	5795560,0	102,70357
7492430,0	5795560,0	31,26959
7492440,0	5795560,0	14,44876
7492450,0	5795560,0	10,03300
7492400,0	5795570,0	11,63978
7492410,0	5795570,0	18,17856
7492420,0	5795570,0	32,30908
7492430,0	5795570,0	26,01887
7492440,0	5795570,0	14,64612
7492450,0	5795570,0	10,16379
7492400,0	5795580,0	11,42649
7492410,0	5795580,0	18,46004
7492420,0	5795580,0	63,20230
7492430,0	5795580,0	30,10168
7492440,0	5795580,0	14,98727
7492450,0	5795580,0	10,32889
7492400,0	5795590,0	11,26701
7492410,0	5795590,0	17,28934
7492420,0	5795590,0	51,05067
7492430,0	5795590,0	37,14419
7492440,0	5795590,0	15,56156
7492450,0	5795590,0	10,52203
7492400,0	5795600,0	11,09869
7492410,0	5795600,0	16,98892
7492420,0	5795600,0	31,60637
7492430,0	5795600,0	28,71797
7492440,0	5795600,0	15,76518
7492450,0	5795600,0	10,67199
7492400,0	5795610,0	10,92154
7492410,0	5795610,0	16,81075
7492420,0	5795610,0	53,41013
7492430,0	5795610,0	37,71882
7492440,0	5795610,0	16,12353
7492450,0	5795610,0	10,81254
7492400,0	5795620,0	10,72871
7492410,0	5795620,0	15,78611
7492420,0	5795620,0	34,28105
7492430,0	5795620,0	42,68331
7492440,0	5795620,0	16,60409

7492450,0	5795620,0	11,02368
7492400,0	5795630,0	10,57722
7492410,0	5795630,0	15,74915
7492420,0	5795630,0	30,35612
7492430,0	5795630,0	31,44448
7492440,0	5795630,0	17,01232
7492450,0	5795630,0	11,20104
7492400,0	5795640,0	10,46285
7492410,0	5795640,0	15,56917
7492420,0	5795640,0	43,14791
7492430,0	5795640,0	55,54082
7492440,0	5795640,0	17,66343
7492450,0	5795640,0	11,36943
7492400,0	5795650,0	10,30384
7492410,0	5795650,0	14,90174
7492420,0	5795650,0	28,22175
7492430,0	5795650,0	48,68626
7492440,0	5795650,0	18,20606
7492450,0	5795650,0	11,54883
7492400,0	5795660,0	10,21209
7492410,0	5795660,0	14,70756
7492420,0	5795660,0	27,78781
7492430,0	5795660,0	33,88829
7492440,0	5795660,0	18,32024
7492450,0	5795660,0	11,73020
7492400,0	5795670,0	10,09834
7492410,0	5795670,0	14,58077
7492420,0	5795670,0	33,38498
7492430,0	5795670,0	101,04760
7492440,0	5795670,0	19,41779
7492450,0	5795670,0	11,85757
7492400,0	5795680,0	10,10926
7492410,0	5795680,0	14,44676
7492420,0	5795680,0	26,88629
7492430,0	5795680,0	52,93945
7492440,0	5795680,0	18,91356
7492450,0	5795680,0	11,85266
7492400,0	5795690,0	10,15640
7492410,0	5795690,0	14,61441
7492420,0	5795690,0	27,96346
7492430,0	5795690,0	39,95430
7492440,0	5795690,0	18,75482
7492450,0	5795690,0	11,81506
7492400,0	5795700,0	10,21655
7492410,0	5795700,0	14,82336
7492420,0	5795700,0	29,64976
7492430,0	5795700,0	38,34637
7492440,0	5795700,0	18,12248
7492450,0	5795700,0	11,65741
7492400,0	5795710,0	10,35798
7492410,0	5795710,0	15,20459
7492420,0	5795710,0	36,52626
7492430,0	5795710,0	56,05091
7492440,0	5795710,0	17,88942
7492450,0	5795710,0	11,47618
7492400,0	5795720,0	10,49621
7492410,0	5795720,0	15,72104
7492420,0	5795720,0	43,61889
7492430,0	5795720,0	50,68928
7492440,0	5795720,0	17,27159
7492450,0	5795720,0	11,29784
7492400,0	5795730,0	10,66721
7492410,0	5795730,0	15,77397
7492420,0	5795730,0	33,47838
7492430,0	5795730,0	40,32260
7492440,0	5795730,0	16,85078
7492450,0	5795730,0	11,15067
7492400,0	5795740,0	10,80349
7492410,0	5795740,0	16,26985
7492420,0	5795740,0	33,99520
7492430,0	5795740,0	33,70789
7492440,0	5795740,0	16,52999
7492450,0	5795740,0	11,04710
7492400,0	5795750,0	10,96351
7492410,0	5795750,0	16,71901
7492420,0	5795750,0	37,57886
7492430,0	5795750,0	31,46066
7492440,0	5795750,0	16,08944
7492450,0	5795750,0	10,85972
7492400,0	5795760,0	11,09021
7492410,0	5795760,0	17,06135
7492420,0	5795760,0	54,92716
7492430,0	5795760,0	38,20384
7492440,0	5795760,0	15,96208
7492450,0	5795760,0	10,71018
7492400,0	5795770,0	11,38038

7492410,0	5795770,0	17,85720
7492420,0	5795770,0	78,74017
7492430,0	5795770,0	34,68739
7492440,0	5795770,0	15,42333
7492450,0	5795770,0	10,53188
7492400,0	5795780,0	11,73094
7492410,0	5795780,0	18,47759
7492420,0	5795780,0	48,37811
7492430,0	5795780,0	28,60340
7492440,0	5795780,0	14,79787
7492450,0	5795780,0	10,27237
7492400,0	5795790,0	12,24403
7492410,0	5795790,0	20,36371
7492420,0	5795790,0	43,66112
7492430,0	5795790,0	25,39445
7492440,0	5795790,0	14,17114
7492400,0	5795800,0	12,89315
7492410,0	5795800,0	22,65117
7492420,0	5795800,0	48,34803
7492430,0	5795800,0	23,38632
7492440,0	5795800,0	13,46136
7492400,0	5795810,0	13,47450
7492410,0	5795810,0	24,95668
7492420,0	5795810,0	73,59261
7492430,0	5795810,0	21,52424
7492440,0	5795810,0	12,80658
7492400,0	5795820,0	14,32281
7492410,0	5795820,0	30,64128
7492420,0	5795820,0	94,39462
7492430,0	5795820,0	19,45633
7492440,0	5795820,0	12,13962
7492390,0	5795830,0	10,44921
7492400,0	5795830,0	15,48266
7492410,0	5795830,0	36,61147
7492420,0	5795830,0	46,08591
7492430,0	5795830,0	17,66022
7492440,0	5795830,0	11,53184
7492390,0	5795840,0	10,97447
7492400,0	5795840,0	16,61279
7492410,0	5795840,0	34,00410
7492420,0	5795840,0	30,59560
7492430,0	5795840,0	16,19408
7492440,0	5795840,0	11,02751
7492390,0	5795850,0	11,50768
7492400,0	5795850,0	18,32316
7492410,0	5795850,0	43,27991
7492420,0	5795850,0	29,56691
7492430,0	5795850,0	15,36930
7492440,0	5795850,0	10,60982
7492390,0	5795860,0	12,15192
7492400,0	5795860,0	19,94642
7492410,0	5795860,0	71,02081
7492420,0	5795860,0	28,57623
7492430,0	5795860,0	14,59844
7492440,0	5795860,0	10,20641
7492390,0	5795870,0	12,85264
7492400,0	5795870,0	22,70662
7492410,0	5795870,0	197,87431
7492420,0	5795870,0	24,37448
7492430,0	5795870,0	13,57577
7492390,0	5795880,0	13,92421
7492400,0	5795880,0	26,56773
7492410,0	5795880,0	76,18426
7492420,0	5795880,0	20,46562
7492430,0	5795880,0	12,62155
7492380,0	5795890,0	10,55500
7492390,0	5795890,0	15,55748
7492400,0	5795890,0	32,49635
7492410,0	5795890,0	38,42186
7492420,0	5795890,0	18,18219
7492430,0	5795890,0	11,74692
7492380,0	5795900,0	11,44270
7492390,0	5795900,0	17,83649
7492400,0	5795900,0	38,54386
7492410,0	5795900,0	31,03305
7492420,0	5795900,0	16,07580
7492430,0	5795900,0	10,96110
7492380,0	5795910,0	12,53231
7492390,0	5795910,0	21,19078
7492400,0	5795910,0	57,72928
7492410,0	5795910,0	26,36700
7492420,0	5795910,0	14,44065
7492430,0	5795910,0	10,25506
7492380,0	5795920,0	13,94739
7492390,0	5795920,0	27,14593
7492400,0	5795920,0	101,85591

7492410,0	5795920,0	21,83846
7492420,0	5795920,0	13,09188
7492370,0	5795930,0	10,60380
7492380,0	5795930,0	15,72136
7492390,0	5795930,0	40,17715
7492400,0	5795930,0	58,63000
7492410,0	5795930,0	18,54366
7492420,0	5795930,0	12,00144
7492370,0	5795940,0	11,47664
7492380,0	5795940,0	18,04169
7492390,0	5795940,0	57,94322
7492400,0	5795940,0	33,15987
7492410,0	5795940,0	16,25718
7492420,0	5795940,0	11,13277
7492370,0	5795950,0	12,64039
7492380,0	5795950,0	21,29077
7492390,0	5795950,0	50,07584
7492400,0	5795950,0	25,52140
7492410,0	5795950,0	14,51579
7492420,0	5795950,0	10,30663
7492370,0	5795960,0	14,04443
7492380,0	5795960,0	25,54018
7492390,0	5795960,0	43,57750
7492400,0	5795960,0	21,51878
7492410,0	5795960,0	13,13007
7492360,0	5795970,0	10,78427
7492370,0	5795970,0	15,92835
7492380,0	5795970,0	33,86341
7492390,0	5795970,0	44,75904
7492400,0	5795970,0	18,40873
7492410,0	5795970,0	11,95790
7492360,0	5795980,0	11,90399
7492370,0	5795980,0	18,96771
7492380,0	5795980,0	72,88538
7492390,0	5795980,0	33,66969
7492400,0	5795980,0	15,79289
7492410,0	5795980,0	10,89893
7492360,0	5795990,0	13,60221
7492370,0	5795990,0	25,02052
7492380,0	5795990,0	241,33122
7492390,0	5795990,0	23,49960
7492400,0	5795990,0	13,73963
7492350,0	5796000,0	10,88061
7492360,0	5796000,0	16,27077
7492370,0	5796000,0	43,05642
7492380,0	5796000,0	40,94157
7492390,0	5796000,0	18,30989
7492400,0	5796000,0	12,09844
7492350,0	5796010,0	12,28600
7492360,0	5796010,0	20,25171
7492370,0	5796010,0	48,63948
7492380,0	5796010,0	27,50521
7492390,0	5796010,0	15,44878
7492400,0	5796010,0	10,85881
7492340,0	5796020,0	10,05274
7492350,0	5796020,0	14,28071
7492360,0	5796020,0	27,11246
7492370,0	5796020,0	47,45820
7492380,0	5796020,0	22,37907
7492390,0	5796020,0	13,51545
7492340,0	5796030,0	11,14590
7492350,0	5796030,0	16,91777
7492360,0	5796030,0	35,66570
7492370,0	5796030,0	37,62737
7492380,0	5796030,0	17,96434
7492390,0	5796030,0	11,94862
7492340,0	5796040,0	12,66720
7492350,0	5796040,0	21,02348
7492360,0	5796040,0	71,72549
7492370,0	5796040,0	28,62673
7492380,0	5796040,0	15,09001
7492390,0	5796040,0	10,71571
7492330,0	5796050,0	10,31421
7492340,0	5796050,0	14,89966
7492350,0	5796050,0	32,30712
7492360,0	5796050,0	88,50990
7492370,0	5796050,0	20,60076
7492380,0	5796050,0	13,01602
7492330,0	5796060,0	11,68882
7492340,0	5796060,0	18,27907
7492350,0	5796060,0	66,74538
7492360,0	5796060,0	36,46955
7492370,0	5796060,0	16,93018
7492380,0	5796060,0	11,54970
7492330,0	5796070,0	13,54448
7492340,0	5796070,0	24,55224

7492350,0	5796070,0	91,24515
7492360,0	5796070,0	24,81066
7492370,0	5796070,0	14,44032
7492380,0	5796070,0	10,40043
7492320,0	5796080,0	10,95838
7492330,0	5796080,0	16,40199
7492340,0	5796080,0	35,30426
7492350,0	5796080,0	37,15118
7492360,0	5796080,0	19,00697
7492370,0	5796080,0	12,48203
7492320,0	5796090,0	12,69990
7492330,0	5796090,0	21,47771
7492340,0	5796090,0	47,64856
7492350,0	5796090,0	28,40689
7492360,0	5796090,0	15,55965
7492370,0	5796090,0	10,99390
7492310,0	5796100,0	10,44618
7492320,0	5796100,0	15,15100
7492330,0	5796100,0	28,90621
7492340,0	5796100,0	45,51369
7492350,0	5796100,0	20,86140
7492360,0	5796100,0	13,19408
7492310,0	5796110,0	11,99007
7492320,0	5796110,0	18,97867
7492330,0	5796110,0	52,83486
7492340,0	5796110,0	36,74223
7492350,0	5796110,0	16,85529
7492360,0	5796110,0	11,59405
7492310,0	5796120,0	14,01843
7492320,0	5796120,0	26,38938
7492330,0	5796120,0	111,55772
7492340,0	5796120,0	23,59989
7492350,0	5796120,0	14,06338
7492360,0	5796120,0	10,29906
7492300,0	5796130,0	11,27702
7492310,0	5796130,0	17,15540
7492320,0	5796130,0	50,80793
7492330,0	5796130,0	47,21791
7492340,0	5796130,0	18,23372
7492350,0	5796130,0	12,18572
7492300,0	5796140,0	13,15194
7492310,0	5796140,0	23,24383
7492320,0	5796140,0	145,10779
7492330,0	5796140,0	26,39879
7492340,0	5796140,0	15,09123
7492350,0	5796140,0	10,80023
7492290,0	5796150,0	10,78409
7492300,0	5796150,0	15,86424
7492310,0	5796150,0	35,16702
7492320,0	5796150,0	42,03094
7492330,0	5796150,0	19,66452
7492340,0	5796150,0	12,84643
7492290,0	5796160,0	12,47097
7492300,0	5796160,0	20,82582
7492310,0	5796160,0	51,47966
7492320,0	5796160,0	29,20232
7492330,0	5796160,0	15,99654
7492340,0	5796160,0	11,24352
7492280,0	5796170,0	10,34804
7492290,0	5796170,0	14,93014
7492300,0	5796170,0	27,92905
7492310,0	5796170,0	42,28741
7492320,0	5796170,0	21,35405
7492330,0	5796170,0	13,45054
7492340,0	5796170,0	10,00501
7492280,0	5796180,0	11,89046
7492290,0	5796180,0	18,90272
7492300,0	5796180,0	45,67902
7492310,0	5796180,0	35,89959
7492320,0	5796180,0	17,07132
7492330,0	5796180,0	11,72328
7492280,0	5796190,0	13,93647
7492290,0	5796190,0	25,67525
7492300,0	5796190,0	78,72447
7492310,0	5796190,0	23,83989
7492320,0	5796190,0	14,18881
7492330,0	5796190,0	10,40047
7492270,0	5796200,0	11,24842
7492280,0	5796200,0	17,08344
7492290,0	5796200,0	47,42703
7492300,0	5796200,0	50,92534
7492310,0	5796200,0	18,43732
7492320,0	5796200,0	12,29936
7492270,0	5796210,0	13,04108
7492280,0	5796210,0	22,93087
7492290,0	5796210,0	18,62044

7492300,0	5796210,0	27,00786
7492310,0	5796210,0	15,20985
7492320,0	5796210,0	10,87123
7492260,0	5796220,0	10,66913
7492270,0	5796220,0	15,56928
7492280,0	5796220,0	34,62682
7492290,0	5796220,0	52,44957
7492300,0	5796220,0	20,04446
7492310,0	5796220,0	13,01077
7492260,0	5796230,0	12,27889
7492270,0	5796230,0	20,07145
7492280,0	5796230,0	59,50878
7492290,0	5796230,0	30,30425
7492300,0	5796230,0	16,41665
7492310,0	5796230,0	11,38306
7492250,0	5796240,0	10,16793
7492260,0	5796240,0	14,51462
7492270,0	5796240,0	27,09293
7492280,0	5796240,0	42,28229
7492290,0	5796240,0	22,00735
7492300,0	5796240,0	13,71903
7492310,0	5796240,0	10,16442
7492250,0	5796250,0	11,69201
7492260,0	5796250,0	18,25240
7492270,0	5796250,0	40,94489
7492280,0	5796250,0	36,23037
7492290,0	5796250,0	17,47916
7492300,0	5796250,0	11,86549
7492250,0	5796260,0	13,70637
7492260,0	5796260,0	24,22581
7492270,0	5796260,0	59,83054
7492280,0	5796260,0	24,67442
7492290,0	5796260,0	14,45271
7492300,0	5796260,0	10,50084
7492240,0	5796270,0	11,12258
7492250,0	5796270,0	16,94942
7492260,0	5796270,0	42,68137
7492270,0	5796270,0	51,74652
7492280,0	5796270,0	18,66727
7492290,0	5796270,0	12,39541
7492240,0	5796280,0	12,93525
7492250,0	5796280,0	22,56375
7492260,0	5796280,0	209,20137
7492270,0	5796280,0	27,50011
7492280,0	5796280,0	15,26822
7492290,0	5796280,0	10,92394
7492230,0	5796290,0	10,56121
7492240,0	5796290,0	15,47226
7492250,0	5796290,0	34,99692
7492260,0	5796290,0	64,92947
7492270,0	5796290,0	20,24388
7492280,0	5796290,0	13,04180
7492230,0	5796300,0	12,12782
7492240,0	5796300,0	19,92442
7492250,0	5796300,0	75,65965
7492260,0	5796300,0	30,87007
7492270,0	5796300,0	16,49447
7492280,0	5796300,0	11,43597
7492220,0	5796310,0	10,05795
7492230,0	5796310,0	14,23908
7492240,0	5796310,0	26,57567
7492250,0	5796310,0	47,06548
7492260,0	5796310,0	22,30253
7492270,0	5796310,0	13,85085
7492280,0	5796310,0	10,20276
7492220,0	5796320,0	11,36959
7492230,0	5796320,0	17,64784
7492240,0	5796320,0	39,65493
7492250,0	5796320,0	36,20946
7492260,0	5796320,0	17,92986
7492270,0	5796320,0	12,03768
7492220,0	5796330,0	13,26618
7492230,0	5796330,0	22,90887
7492240,0	5796330,0	48,51516
7492250,0	5796330,0	25,41003
7492260,0	5796330,0	14,74178
7492270,0	5796330,0	10,64984
7492210,0	5796340,0	10,66382
7492220,0	5796340,0	15,91465
7492230,0	5796340,0	35,27967
7492240,0	5796340,0	53,35446
7492250,0	5796340,0	19,36754
7492260,0	5796340,0	12,63233
7492210,0	5796350,0	12,10539
7492220,0	5796350,0	20,05989
7492230,0	5796350,0	135,06386

7492240,0	5796350,0	32,33244
7492250,0	5796350,0	15,97397
7492260,0	5796350,0	11,22828
7492210,0	5796360,0	14,03313
7492220,0	5796360,0	27,63198
7492230,0	5796360,0	65,36119
7492240,0	5796360,0	21,87563
7492250,0	5796360,0	13,66063
7492260,0	5796360,0	10,11820
7492200,0	5796370,0	10,94050
7492210,0	5796370,0	16,56970
7492220,0	5796370,0	33,70295
7492230,0	5796370,0	34,77081
7492240,0	5796370,0	18,21646
7492250,0	5796370,0	12,11279
7492200,0	5796380,0	12,35239
7492210,0	5796380,0	20,31945
7492220,0	5796380,0	49,58401
7492230,0	5796380,0	29,91728
7492240,0	5796380,0	15,55664
7492250,0	5796380,0	10,91125
7492200,0	5796390,0	14,22105
7492210,0	5796390,0	29,36512
7492220,0	5796390,0	119,90064
7492230,0	5796390,0	22,01832
7492240,0	5796390,0	13,46914
7492190,0	5796400,0	11,01586
7492200,0	5796400,0	16,85090
7492210,0	5796400,0	49,56032
7492220,0	5796400,0	42,92876
7492230,0	5796400,0	17,83952
7492240,0	5796400,0	11,93188
7492190,0	5796410,0	12,41481
7492200,0	5796410,0	20,52196
7492210,0	5796410,0	42,61741
7492220,0	5796410,0	25,96012
7492230,0	5796410,0	15,14514
7492240,0	5796410,0	10,74688
7492190,0	5796420,0	14,21101
7492200,0	5796420,0	26,78645
7492210,0	5796420,0	47,87371
7492220,0	5796420,0	21,47243
7492230,0	5796420,0	13,19934
7492180,0	5796430,0	10,95931
7492190,0	5796430,0	16,84238
7492200,0	5796430,0	47,37868
7492210,0	5796430,0	48,49235
7492220,0	5796430,0	17,69171
7492230,0	5796430,0	11,78973
7492180,0	5796440,0	12,34393
7492190,0	5796440,0	21,55150
7492200,0	5796440,0	112,10918
7492210,0	5796440,0	26,52240
7492220,0	5796440,0	14,92250
7492230,0	5796440,0	10,63114
7492180,0	5796450,0	13,93348
7492190,0	5796450,0	26,20268
7492200,0	5796450,0	44,74160
7492210,0	5796450,0	21,01129
7492220,0	5796450,0	13,12791
7492170,0	5796460,0	10,58029
7492180,0	5796460,0	15,99742
7492190,0	5796460,0	34,28132
7492200,0	5796460,0	37,24914
7492210,0	5796460,0	17,93465
7492220,0	5796460,0	11,89370
7492170,0	5796470,0	11,54653
7492180,0	5796470,0	18,38201
7492190,0	5796470,0	41,79976
7492200,0	5796470,0	29,51500
7492210,0	5796470,0	15,61409
7492220,0	5796470,0	10,89849
7492170,0	5796480,0	12,69911
7492180,0	5796480,0	22,28938
7492190,0	5796480,0	78,09543
7492200,0	5796480,0	24,80516
7492210,0	5796480,0	14,03888
7492220,0	5796480,0	10,11815
7492170,0	5796490,0	14,03528
7492180,0	5796490,0	27,99232
7492190,0	5796490,0	87,51057
7492200,0	5796490,0	20,73592
7492210,0	5796490,0	12,75915
7492160,0	5796500,0	10,56976
7492170,0	5796500,0	15,84158
7492180,0	5796500,0	43,07769

7492190,0	5796500,0	50,05462
7492200,0	5796500,0	17,74626
7492210,0	5796500,0	11,72513
7492160,0	5796510,0	11,49208
7492170,0	5796510,0	18,38399
7492180,0	5796510,0	73,81010
7492190,0	5796510,0	33,03149
7492200,0	5796510,0	15,80307
7492210,0	5796510,0	10,85741
7492160,0	5796520,0	12,59335
7492170,0	5796520,0	21,78638
7492180,0	5796520,0	71,84595
7492190,0	5796520,0	24,75220
7492200,0	5796520,0	14,12451
7492210,0	5796520,0	10,12112
7492160,0	5796530,0	14,04376
7492170,0	5796530,0	26,64631
7492180,0	5796530,0	45,86777
7492190,0	5796530,0	20,64228
7492200,0	5796530,0	12,77803
7492150,0	5796540,0	10,61792
7492160,0	5796540,0	16,05280
7492170,0	5796540,0	34,40962
7492180,0	5796540,0	37,27327
7492190,0	5796540,0	17,82571
7492200,0	5796540,0	11,69359
7492150,0	5796550,0	11,57943
7492160,0	5796550,0	18,60408
7492170,0	5796550,0	43,09194
7492180,0	5796550,0	29,81432
7492190,0	5796550,0	15,56189
7492200,0	5796550,0	10,75208
7492150,0	5796560,0	12,78912
7492160,0	5796560,0	22,45148
7492170,0	5796560,0	65,87994
7492180,0	5796560,0	24,30116
7492190,0	5796560,0	13,83622
7492150,0	5796570,0	14,26262
7492160,0	5796570,0	29,81303
7492170,0	5796570,0	78,98103
7492180,0	5796570,0	20,26296
7492190,0	5796570,0	12,56773
7492140,0	5796580,0	10,59755
7492150,0	5796580,0	16,07922
7492160,0	5796580,0	44,69298
7492170,0	5796580,0	48,47209
7492180,0	5796580,0	17,44334
7492190,0	5796580,0	11,52201
7492140,0	5796590,0	11,48404
7492150,0	5796590,0	18,55804
7492160,0	5796590,0	85,05310
7492170,0	5796590,0	30,56784
7492180,0	5796590,0	15,34809
7492190,0	5796590,0	10,62853
7492140,0	5796600,0	12,54732
7492150,0	5796600,0	22,09922
7492160,0	5796600,0	87,13963
7492170,0	5796600,0	24,50994
7492180,0	5796600,0	13,86578
7492140,0	5796610,0	13,87300
7492150,0	5796610,0	26,13227
7492160,0	5796610,0	44,30490
7492170,0	5796610,0	20,13451
7492180,0	5796610,0	12,52913
7492130,0	5796620,0	10,44450
7492140,0	5796620,0	15,83667
7492150,0	5796620,0	34,06250
7492160,0	5796620,0	36,93761
7492170,0	5796620,0	17,56354
7492180,0	5796620,0	11,48851
7492130,0	5796630,0	11,37423
7492140,0	5796630,0	18,22058
7492150,0	5796630,0	41,90379
7492160,0	5796630,0	29,42514
7492170,0	5796630,0	15,36613
7492180,0	5796630,0	10,59722
7492130,0	5796640,0	12,42815
7492140,0	5796640,0	21,99267
7492150,0	5796640,0	79,97692
7492160,0	5796640,0	24,72965
7492170,0	5796640,0	13,77460
7492130,0	5796650,0	13,61826
7492140,0	5796650,0	27,54622
7492150,0	5796650,0	127,87943
7492160,0	5796650,0	20,70869
7492170,0	5796650,0	12,51142

7492120,0	5796660,0	10,12705
7492130,0	5796660,0	15,06586
7492140,0	5796660,0	35,66146
7492150,0	5796660,0	45,37348
7492160,0	5796660,0	17,63970
7492170,0	5796660,0	11,53767
7492120,0	5796670,0	10,92540
7492130,0	5796670,0	17,13294
7492140,0	5796670,0	39,90558
7492150,0	5796670,0	31,38564
7492160,0	5796670,0	15,89155
7492170,0	5796670,0	10,71221
7492120,0	5796680,0	11,87085
7492130,0	5796680,0	19,94198
7492140,0	5796680,0	42,93280
7492150,0	5796680,0	26,17125
7492160,0	5796680,0	14,32321
7492120,0	5796690,0	13,14922
7492130,0	5796690,0	24,42047
7492140,0	5796690,0	57,60443
7492150,0	5796690,0	22,12762
7492160,0	5796690,0	12,92766
7492120,0	5796700,0	14,73297
7492130,0	5796700,0	34,46051
7492140,0	5796700,0	63,28367
7492150,0	5796700,0	18,61078
7492160,0	5796700,0	11,74856
7492110,0	5796710,0	10,62748
7492120,0	5796710,0	16,87394
7492130,0	5796710,0	65,98196
7492140,0	5796710,0	38,17339
7492150,0	5796710,0	16,15101
7492160,0	5796710,0	10,76845
7492110,0	5796720,0	11,46409
7492120,0	5796720,0	19,29349
7492130,0	5796720,0	73,95497
7492140,0	5796720,0	27,29655
7492150,0	5796720,0	14,31388
7492110,0	5796730,0	12,40195
7492120,0	5796730,0	21,80408
7492130,0	5796730,0	40,85909
7492140,0	5796730,0	21,59197
7492150,0	5796730,0	12,90905
7492110,0	5796740,0	13,77262
7492120,0	5796740,0	27,21437
7492130,0	5796740,0	43,58884
7492140,0	5796740,0	19,16164
7492150,0	5796740,0	11,78614
7492100,0	5796750,0	10,01222
7492110,0	5796750,0	15,43979
7492120,0	5796750,0	38,66634
7492130,0	5796750,0	44,11479
7492140,0	5796750,0	16,80386
7492150,0	5796750,0	10,82685
7492100,0	5796760,0	10,83706
7492110,0	5796760,0	18,00840
7492120,0	5796760,0	98,73928
7492130,0	5796760,0	31,84980
7492140,0	5796760,0	14,71689
7492100,0	5796770,0	11,86356
7492110,0	5796770,0	21,88613
7492120,0	5796770,0	143,12573
7492130,0	5796770,0	23,53336
7492140,0	5796770,0	13,01531
7492100,0	5796780,0	13,03206
7492110,0	5796780,0	27,05761
7492120,0	5796780,0	51,45427
7492130,0	5796780,0	19,15773
7492140,0	5796780,0	11,52181
7492100,0	5796790,0	14,29016
7492110,0	5796790,0	31,01735
7492120,0	5796790,0	34,30456
7492130,0	5796790,0	16,21343
7492140,0	5796790,0	10,26017
7492100,0	5796800,0	15,63306
7492110,0	5796800,0	37,16346
7492120,0	5796800,0	28,39279
7492130,0	5796800,0	13,78102
7492100,0	5796810,0	17,98373
7492110,0	5796810,0	114,75722
7492120,0	5796810,0	23,40426
7492130,0	5796810,0	11,53782
7492100,0	5796820,0	20,19577
7492110,0	5796820,0	186,78058
7492120,0	5796820,0	16,83104
7492100,0	5796830,0	11,31379

7492110,0 5796830,0 13,22016

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS
 7492370,0 5794790,0 2,25240
 7492380,0 5794920,0 2,06282
 7492390,0 5795070,0 2,45316
 7492400,0 5795200,0 2,06100
 7492400,0 5795220,0 2,25202
 7492410,0 5795870,0 3,23589
 7492380,0 5795990,0 3,94655
 7492320,0 5796140,0 2,37298
 7492260,0 5796280,0 3,42112
 7492230,0 5796350,0 2,20873
 7492150,0 5796650,0 2,09124
 7492120,0 5796770,0 2,34057
 7492110,0 5796820,0 3,05447

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 17+400 DO KM 19+000
 Identyfikator obiektu: S718

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 17+400 DO KM 19+000
 Identyfikator obiektu S718
 Wybrane emitory: od: 1 do: 14

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7492355,55794479,0 7492366,05794379,5	0,5		LINIOWY
2	2	7492366,05794379,5 7492386,55794281,5	0,5		LINIOWY
3	3	7492386,55794281,5 7492400,55794233,5	0,5		LINIOWY
4	4	7492400,55794233,5 7492416,55794186,5	0,5		LINIOWY
5	5	7492416,55794186,5 7492435,05794140,0	0,5		LINIOWY
6	6	7492435,05794140,0 7492456,05794094,5	0,5		LINIOWY
7	7	7492456,05794094,5 7492504,55794007,0	0,5		LINIOWY
8	8	7492504,55794007,0 7492532,05793965,5	0,5		LINIOWY
9	9	7492532,05793965,5 7492592,55793886,0	0,5		LINIOWY
10	10	7492592,55793886,0 7492661,55793813,5	0,5		LINIOWY
11	11	7492661,55793813,5 7492736,55793747,5	0,5		LINIOWY
12	12	7492736,55793747,5 7492818,55793690,0	0,5		LINIOWY

13	13	7492818,55793690,0 7492950,55793619,5	0,5	LINIOWY
14	14	7492950,55793619,5 7493416,55793440,5	0,5	LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Objekt: S7_WIIB_2019_OD KM 17+400 DO KM 19+000

Identyfikator obiektu: S718

Wybrane emitory: od: 1 do: 14

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013698 0,0000749 0,0598297 0,0002599 0,0019568 0,2527838
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013698 0,0000749 0,0598296 0,0002599 0,0019568 0,2527832
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006851 0,0000375 0,0299243 0,0001300 0,0009787 0,1264318
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006852 0,0000375 0,0299265 0,0001300 0,0009788 0,1264412
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006851 0,0000375 0,0299259 0,0001300 0,0009788 0,1264388
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006851 0,0000375 0,0299221 0,0001300 0,0009786 0,1264226
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013698 0,0000749 0,0598291 0,0002599 0,0019568 0,2527812
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006853 0,0000375 0,0299308 0,0001300 0,0009789 0,1264595
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013697 0,0000749 0,0598256 0,0002599 0,0019567 0,2527663

					40	
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013698 0,0000749 0,0598312 0,0002599 0,0019569 0,2527903
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013698 0,0000749 0,0598290 0,0002599 0,0019568 0,2527810
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013698 0,0000749 0,0598308 0,0002599 0,0019569 0,2527883
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020536 0,0001123 0,0897005 0,0003896 0,0029338 0,3789894
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0068420 0,0003741 0,2988471 0,0012980 0,0097742 1,2626460

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 17+400 DO KM 19+000

Identyfikator obiektu: S718

Zbiór wyników: T02S718.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7492370,0 5794360,0	30,48926*	28,74771*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7492370,0 5794360,0	3,33408*	3,14364*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7492370,0 5794360,0	2663,45361*	2511,31665*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7492370,0 5794360,0 11,56867* 10,75046*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7492370,0 5794360,0 43,55608* 41,06815*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7492370,0 5794360,0 11253,23828* 10610,45312*

 ATMOTERM opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

 Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 17+400 DO KM 19+000

Identyfikator obiektu: S718

Zbiór wyników: T02S718.DBF

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7493400,0	5793440,0	238,62114 (1)	227,47238
0,0	7493410,0	5793440,0	784,98248 (1)	769,83698
0,0	7493420,0	5793440,0	341,64059 (1)	308,16663
0,0	7493380,0	5793450,0	416,85455 (1)	393,75833
0,0	7493390,0	5793450,0	524,68622 (1)	517,22357
0,0	7493400,0	5793450,0	416,53085 (1)	412,72055
0,0	7493410,0	5793450,0	267,39780 (1)	262,89044
0,0	7493350,0	5793460,0	324,64664 (1)	301,48273
0,0	7493360,0	5793460,0	495,70544 (1)	489,24194
0,0	7493370,0	5793460,0	554,92059 (1)	535,68604
0,0	7493380,0	5793460,0	416,85455 (1)	411,05923
0,0	7493320,0	5793470,0	257,68484 (1)	234,09167
0,0	7493330,0	5793470,0	378,23138 (1)	375,80649
0,0	7493340,0	5793470,0	758,17346 (1)	728,91595
0,0	7493350,0	5793470,0	533,79602 (1)	525,70355
0,0	7493290,0	5793480,0	209,71246 (1)	205,76555
0,0	7493300,0	5793480,0	289,17786 (1)	287,87067
0,0	7493310,0	5793480,0	844,87073 (1)	813,67596
0,0	7493320,0	5793480,0	673,52344 (1)	663,86816
0,0	7493330,0	5793480,0	236,56241 (1)	234,00882
0,0	7493270,0	5793490,0	242,38763 (1)	236,70674
0,0	7493280,0	5793490,0	679,20624 (1)	667,00775
0,0	7493290,0	5793490,0	781,60760 (1)	776,96655
0,0	7493300,0	5793490,0	289,62375 (1)	287,60165
0,0	7493310,0	5793490,0	209,71246 (1)	200,88596
0,0	7493240,0	5793500,0	210,88916 (1)	200,64301
0,0	7493250,0	5793500,0	406,84521 (1)	388,21402

0,0	7493260,0	5793500,0	707,44250 (1)	702,24866
0,0	7493270,0	5793500,0	379,22156 (1)	374,42444
0,0	7493280,0	5793500,0	257,68484 (1)	247,82860
0,0	7493220,0	5793510,0	329,88278 (1)	307,92648
0,0	7493230,0	5793510,0	534,66858 (1)	526,85193
0,0	7493240,0	5793510,0	542,52649 (1)	528,35272
0,0	7493250,0	5793510,0	406,15604 (1)	393,75833
0,0	7493190,0	5793520,0	267,39780 (1)	243,88890
0,0	7493200,0	5793520,0	350,40601 (1)	345,98947
0,0	7493210,0	5793520,0	651,18964 (1)	619,26648
0,0	7493220,0	5793520,0	553,20984 (1)	546,61096
0,0	7493160,0	5793530,0	223,12616 (1)	200,18347
0,0	7493170,0	5793530,0	291,90381 (1)	285,23764
0,0	7493180,0	5793530,0	609,70642 (1)	578,56189
0,0	7493190,0	5793530,0	783,83881 (1)	775,21942
0,0	7493200,0	5793530,0	232,33809 (1)	231,47185
0,0	7493140,0	5793540,0	242,61415 (1)	229,33351
0,0	7493150,0	5793540,0	472,37253 (1)	467,53311
0,0	7493160,0	5793540,0	1120,97791 (1)	1110,95544
0,0	7493170,0	5793540,0	269,22986 (1)	267,14825
0,0	7493180,0	5793540,0	226,04575 (1)	216,96530
0,0	7493110,0	5793550,0	218,04663 (1)	208,08124
0,0	7493120,0	5793550,0	383,28851 (1)	367,57159
0,0	7493130,0	5793550,0	1533,56689 (1)	1487,76294
0,0	7493140,0	5793550,0	361,30286 (1)	348,79681
0,0	7493150,0	5793550,0	286,21332 (1)	275,81696
0,0	7493090,0	5793560,0	267,39780 (1)	245,54359
0,0	7493100,0	5793560,0	798,44635 (1)	789,52020
0,0	7493110,0	5793560,0	439,44946 (1)	420,48996
0,0	7493120,0	5793560,0	379,07623 (1)	366,77090
0,0	7493060,0	5793570,0	228,31754 (1)	215,35709
0,0	7493070,0	5793570,0	487,26678 (1)	476,82861
0,0	7493080,0	5793570,0	514,13715 (1)	486,92783
0,0	7493090,0	5793570,0	767,86737 (1)	759,96765
0,0	7493040,0	5793580,0	346,04285 (1)	335,88174
0,0	7493050,0	5793580,0	551,53992 (1)	525,22858
0,0	7493060,0	5793580,0	1460,62097 (1)	1440,71863
0,0	7493070,0	5793580,0	231,86272 (1)	227,83792
0,0	7493010,0	5793590,0	264,26657 (1)	255,80203
0,0	7493020,0	5793590,0	514,61475 (1)	494,77954
0,0	7493030,0	5793590,0	2283,83154 (1)	2236,98828
0,0	7493040,0	5793590,0	280,91818 (1)	275,16263
0,0	7492980,0	5793600,0	240,29919 (1)	227,67049
0,0	7492990,0	5793600,0	389,96469 (1)	383,75656
0,0	7493000,0	5793600,0	1540,17285 (1)	1496,42188
0,0	7493010,0	5793600,0	336,20340 (1)	333,04974
0,0	7493020,0	5793600,0	260,79572 (1)	251,07140
0,0	7492950,0	5793610,0	213,79977 (1)	202,72279
0,0	7492960,0	5793610,0	261,23151 (1)	252,33012
0,0	7492970,0	5793610,0	996,88977 (1)	982,89105
0,0	7492980,0	5793610,0	383,86255 (1)	370,86758
0,0	7492990,0	5793610,0	342,31705 (1)	330,87390
0,0	7492940,0	5793620,0	576,84601 (1)	547,06921
0,0	7492950,0	5793620,0	419,69919 (1)	405,70920
0,0	7492960,0	5793620,0	630,64142 (1)	626,79346
0,0	7492920,0	5793630,0	359,46954 (1)	345,28833
0,0	7492930,0	5793630,0	738,53894 (1)	712,23828
0,0	7492940,0	5793630,0	373,35779 (1)	370,73825
0,0	7492900,0	5793640,0	267,38751 (1)	265,05115
0,0	7492910,0	5793640,0	2059,46167 (1)	1976,80933
0,0	7492920,0	5793640,0	290,23990 (1)	288,97574
0,0	7492930,0	5793640,0	253,30019 (1)	242,88188
0,0	7492880,0	5793650,0	253,28439 (1)	248,30003
0,0	7492890,0	5793650,0	1005,25787 (1)	995,88947
0,0	7492900,0	5793650,0	399,59213 (1)	391,50778
0,0	7492910,0	5793650,0	251,28186 (1)	246,55258
0,0	7492860,0	5793660,0	274,12253 (1)	246,79362
0,0	7492870,0	5793660,0	503,13287 (1)	498,02798
0,0	7492880,0	5793660,0	672,11133 (1)	668,08148
0,0	7492890,0	5793660,0	218,54500 (1)	216,71774
0,0	7492840,0	5793670,0	291,94788 (1)	263,36755
0,0	7492850,0	5793670,0	379,07535 (1)	361,83133
0,0	7492860,0	5793670,0	1754,04675 (1)	1730,73096
0,0	7492870,0	5793670,0	216,21204 (1)	211,73743
0,0	7492820,0	5793680,0	238,78780 (1)	228,50894
0,0	7492830,0	5793680,0	465,85495 (1)	446,17004
0,0	7492840,0	5793680,0	750,17493 (1)	745,71887
0,0	7492850,0	5793680,0	293,55197 (1)	280,50043
0,0	7492810,0	5793690,0	370,41330 (1)	350,59067
0,0	7492820,0	5793690,0	450,36035 (1)	445,19974
0,0	7492830,0	5793690,0	452,85651 (1)	438,15610
0,0	7492790,0	5793700,0	224,78955 (1)	220,19868
0,0	7492800,0	5793700,0	640,44806 (1)	626,70312
0,0	7492810,0	5793700,0	320,97437 (1)	313,03238
0,0	7492780,0	5793710,0	256,31522 (1)	252,64120
0,0	7492790,0	5793710,0	743,92670 (1)	737,28503

0,0	7492800,0	5793710,0	214,00639 (1)	209,66940
0,0	7492760,0	5793720,0	208,24751 (1)	200,33012
0,0	7492770,0	5793720,0	603,95459 (1)	591,26697
0,0	7492780,0	5793720,0	432,23370 (1)	429,95621
0,0	7492750,0	5793730,0	242,31165 (1)	239,27525
0,0	7492760,0	5793730,0	1224,00745 (1)	1196,26111
0,0	7492770,0	5793730,0	221,89427 (1)	220,41141
0,0	7492740,0	5793740,0	384,75989 (1)	364,89856
0,0	7492750,0	5793740,0	545,78839 (1)	542,07849
0,0	7492720,0	5793750,0	207,17328 (1)	202,70177
0,0	7492730,0	5793750,0	724,49152 (1)	711,56738
0,0	7492740,0	5793750,0	292,92392 (1)	292,44452
0,0	7492710,0	5793760,0	227,26639 (1)	224,03912
0,0	7492720,0	5793760,0	907,44128 (1)	900,02368
0,0	7492730,0	5793760,0	232,84854 (1)	232,29501
0,0	7492700,0	5793770,0	240,82230 (1)	237,46904
0,0	7492710,0	5793770,0	745,85437 (1)	739,01672
0,0	7492720,0	5793770,0	211,77972 (1)	207,93279
0,0	7492690,0	5793780,0	247,78415 (1)	243,70108
0,0	7492700,0	5793780,0	497,37805 (1)	492,07953
0,0	7492710,0	5793780,0	208,84462 (1)	201,05740
0,0	7492680,0	5793790,0	274,12671 (1)	268,70554
0,0	7492690,0	5793790,0	450,37292 (1)	435,38565
0,0	7492670,0	5793800,0	313,64685 (1)	295,17697
0,0	7492680,0	5793800,0	435,53549 (1)	430,92627
0,0	7492660,0	5793810,0	391,93814 (1)	386,75668
0,0	7492670,0	5793810,0	427,06738 (1)	419,97995
0,0	7492650,0	5793820,0	367,08267 (1)	362,82248
0,0	7492660,0	5793820,0	505,03479 (1)	501,95325
0,0	7492640,0	5793830,0	313,35367 (1)	307,98611
0,0	7492650,0	5793830,0	692,90533 (1)	689,87262
0,0	7492630,0	5793840,0	295,76407 (1)	291,83133
0,0	7492640,0	5793840,0	563,20361 (1)	559,07605
0,0	7492620,0	5793850,0	302,06052 (1)	284,75446
0,0	7492630,0	5793850,0	424,76816 (1)	423,54691
0,0	7492610,0	5793860,0	308,77948 (1)	298,45743
0,0	7492620,0	5793860,0	414,02957 (1)	409,18527
0,0	7492600,0	5793870,0	264,47324 (1)	258,90100
0,0	7492610,0	5793870,0	465,32465 (1)	451,75766
0,0	7492590,0	5793880,0	251,51857 (1)	232,71042
0,0	7492600,0	5793880,0	656,18286 (1)	647,46533
0,0	7492580,0	5793890,0	222,35208 (1)	219,58865
0,0	7492590,0	5793890,0	1883,12939 (1)	1848,09106
0,0	7492570,0	5793900,0	207,95897 (1)	204,31238
0,0	7492580,0	5793900,0	1765,89392 (1)	1691,73181
0,0	7492570,0	5793910,0	615,71259 (1)	609,72980
0,0	7492580,0	5793910,0	231,52461 (1)	229,13365
0,0	7492560,0	5793920,0	272,97357 (1)	260,19510
0,0	7492570,0	5793920,0	456,48297 (1)	452,42111
0,0	7492550,0	5793930,0	222,27164 (1)	219,57014
0,0	7492560,0	5793930,0	1078,81641 (1)	1054,63513
0,0	7492550,0	5793940,0	1765,89392 (1)	1691,73181
0,0	7492540,0	5793950,0	615,60236 (1)	609,72980
0,0	7492550,0	5793950,0	244,22562 (1)	241,74811
0,0	7492530,0	5793960,0	277,51755 (1)	260,19510
0,0	7492540,0	5793960,0	453,75034 (1)	447,52161
0,0	7492520,0	5793970,0	224,33289 (1)	215,74419
0,0	7492530,0	5793970,0	1425,02808 (1)	1386,00684
0,0	7492520,0	5793980,0	1336,77563 (1)	1272,85266
0,0	7492510,0	5793990,0	370,60477 (1)	366,50616
0,0	7492520,0	5793990,0	298,00320 (1)	293,09167
0,0	7492500,0	5794000,0	225,35791 (1)	221,82004
0,0	7492510,0	5794000,0	855,03094 (1)	822,79254
0,0	7492500,0	5794010,0	803,91455 (1)	783,97632
0,0	7492490,0	5794020,0	258,67987 (1)	254,57394
0,0	7492500,0	5794020,0	360,16028 (1)	343,12396
0,0	7492480,0	5794030,0	205,76009 (1)	201,42465
0,0	7492490,0	5794030,0	564,50336 (1)	505,19287
0,0	7492480,0	5794040,0	286,06891 (1)	278,50784
0,0	7492490,0	5794040,0	321,16785 (1)	318,18512
0,0	7492470,0	5794050,0	209,75912 (1)	203,57214
0,0	7492480,0	5794050,0	523,04181 (1)	511,18399
0,0	7492470,0	5794060,0	307,48343 (1)	301,43448
0,0	7492480,0	5794060,0	370,40286 (1)	359,45581
0,0	7492470,0	5794070,0	949,07574 (1)	939,20392
0,0	7492460,0	5794080,0	329,59872 (1)	328,62143
0,0	7492470,0	5794080,0	315,95230 (1)	306,00189
0,0	7492450,0	5794090,0	214,19025 (1)	209,76733
0,0	7492460,0	5794090,0	1765,99744 (1)	1728,20874
0,0	7492450,0	5794100,0	538,64935 (1)	531,64026
0,0	7492460,0	5794100,0	239,36534 (1)	233,16435
0,0	7492440,0	5794110,0	219,21861 (1)	213,83139
0,0	7492450,0	5794110,0	927,96136 (1)	914,82117
0,0	7492440,0	5794120,0	411,10345 (1)	397,77252
0,0	7492450,0	5794120,0	229,16560 (1)	226,60423
0,0	7492430,0	5794130,0	211,72179 (1)	205,64035

0,0	7492440,0	5794130,0	551,09338	(1)	494,77097
0,0	7492430,0	5794140,0	304,38074	(1)	298,04663
0,0	7492440,0	5794140,0	252,94510	(1)	249,86633
0,0	7492430,0	5794150,0	549,95953	(1)	541,18414
0,0	7492420,0	5794160,0	242,14542	(1)	237,86378
0,0	7492430,0	5794160,0	521,93927	(1)	513,46124
0,0	7492420,0	5794170,0	521,51312	(1)	513,53577
0,0	7492430,0	5794170,0	235,32611	(1)	227,08458
0,0	7492410,0	5794180,0	211,19978	(1)	203,39500
0,0	7492420,0	5794180,0	1847,73767	(1)	1786,53052
0,0	7492410,0	5794190,0	340,35574	(1)	329,96658
0,0	7492420,0	5794190,0	278,76599	(1)	273,70605
0,0	7492410,0	5794200,0	557,97803	(1)	520,47437
0,0	7492400,0	5794210,0	225,73547	(1)	219,56143
0,0	7492410,0	5794210,0	422,13895	(1)	410,94180
0,0	7492400,0	5794220,0	293,70288	(1)	289,38889
0,0	7492410,0	5794220,0	309,75262	(1)	298,56610
0,0	7492400,0	5794230,0	667,51050	(1)	660,01050
0,0	7492390,0	5794240,0	212,34207	(1)	205,86681
0,0	7492400,0	5794240,0	2230,30298	(1)	2183,74609
0,0	7492390,0	5794250,0	316,05536	(1)	311,97324
0,0	7492400,0	5794250,0	316,98209	(1)	309,89761
0,0	7492390,0	5794260,0	454,08133	(1)	444,97174
0,0	7492390,0	5794270,0	454,10901	(1)	434,58737
0,0	7492380,0	5794280,0	244,60468	(1)	239,51816
0,0	7492390,0	5794280,0	360,64783	(1)	356,83002
0,0	7492380,0	5794290,0	305,95676	(1)	304,31540
0,0	7492390,0	5794290,0	303,56607	(1)	293,71188
0,0	7492380,0	5794300,0	863,91895	(1)	855,88660
0,0	7492380,0	5794310,0	1274,32166	(1)	1231,92493
0,0	7492370,0	5794320,0	222,81076	(1)	217,58221
0,0	7492380,0	5794320,0	431,01691	(1)	407,71600
0,0	7492370,0	5794330,0	268,05200	(1)	261,75092
0,0	7492380,0	5794330,0	271,41058	(1)	269,01743
0,0	7492370,0	5794340,0	282,14783	(1)	280,80725
0,0	7492380,0	5794340,0	274,12915	(1)	264,96542
0,0	7492370,0	5794350,0	1024,76086	(1)	1016,50977
0,0	7492370,0	5794360,0	2663,45361	(1)	2511,31665
0,0	7492360,0	5794370,0	217,80737	(1)	211,23868
0,0	7492370,0	5794370,0	433,65802	(1)	428,95361
0,0	7492360,0	5794380,0	265,15350	(1)	258,78442
0,0	7492370,0	5794380,0	282,22000	(1)	262,48010
0,0	7492360,0	5794390,0	280,49432	(1)	276,64850
0,0	7492370,0	5794390,0	266,32458	(1)	258,82019
0,0	7492360,0	5794400,0	386,56927	(1)	384,68018
0,0	7492370,0	5794400,0	247,29993	(1)	238,31702
0,0	7492360,0	5794410,0	664,13239	(1)	657,52417
0,0	7492370,0	5794410,0	217,15292	(1)	209,05592
0,0	7492360,0	5794420,0	616,42383	(1)	600,60596
0,0	7492360,0	5794430,0	448,27026	(1)	417,41467
0,0	7492360,0	5794440,0	542,96173	(1)	529,47168
0,0	7492360,0	5794450,0	1064,42102	(1)	1045,69055
0,0	7492350,0	5794460,0	223,08699	(1)	215,23610
0,0	7492360,0	5794460,0	863,92108	(1)	856,18066
0,0	7492350,0	5794470,0	245,05646	(1)	236,68697
0,0	7492360,0	5794470,0	333,81995	(1)	323,30682
0,0	7492350,0	5794480,0	276,66385	(1)	269,78268
0,0	7492360,0	5794480,0	241,07797	(1)	238,77435
0,0	7492350,0	5794490,0	224,23030	(1)	210,40797

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM opole EK100W

40
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 17+400 DO KM 19+000
Identyfikator obiektu: S718

Zbiór wyników: R03S718.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 2,00000			
pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000
CAS			obszar zwykły
7493030,0	5793590,0	2,69833	
16 benzen (gaz)		Da-R=	3,0000
CAS			obszar zwykły
7493030,0	5793590,0	0,29507	
70 ditł. azotu (gaz)		Da-R=	10,0000
CAS			obszar zwykły
7493030,0	5793590,0	235,71786	
72 ditł. siarki (gaz)		Da-R=	12,0000
CAS			obszar zwykły
7493030,0	5793590,0	1,02384	
137 pył zaw. PM10(pył)		Da-R=	2,0000
CAS			obszar zwykły
7493030,0	5793590,0	3,85475	
150 tlenek węgla (gaz)		Da-R=	
CAS			obszar zwykły
7493030,0	5793590,0	995,92157	
ATMOTERM opole		EK100W	

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 17+400 DO KM 19+000
Identyfikator obiektu: S718

Zbiór wyników: R03S718.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 2,00000			
pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000
CAS			obszar zwykły
7493410,0	5793380,0	0,02317	
7493380,0	5793390,0	0,02815	
7493390,0	5793390,0	0,02805	
7493400,0	5793390,0	0,02773	
7493410,0	5793390,0	0,02711	
7493350,0	5793400,0	0,03237	
7493360,0	5793400,0	0,03303	
7493370,0	5793400,0	0,03355	
7493380,0	5793400,0	0,03383	
7493390,0	5793400,0	0,03393	
7493400,0	5793400,0	0,03366	
7493410,0	5793400,0	0,03279	
7493320,0	5793410,0	0,03522	
7493330,0	5793410,0	0,03641	
7493340,0	5793410,0	0,03766	
7493350,0	5793410,0	0,03891	
7493360,0	5793410,0	0,04015	
7493370,0	5793410,0	0,04124	
7493380,0	5793410,0	0,04233	
7493390,0	5793410,0	0,04288	
7493400,0	5793410,0	0,04278	
7493410,0	5793410,0	0,04173	

7493290,0	5793420,0	0,03722
7493300,0	5793420,0	0,03876
7493310,0	5793420,0	0,04054
7493320,0	5793420,0	0,04229
7493330,0	5793420,0	0,04421
7493340,0	5793420,0	0,04629
7493350,0	5793420,0	0,04840
7493360,0	5793420,0	0,05098
7493370,0	5793420,0	0,05358
7493380,0	5793420,0	0,05608
7493390,0	5793420,0	0,05853
7493400,0	5793420,0	0,05998
7493410,0	5793420,0	0,05883
7493270,0	5793430,0	0,04023
7493280,0	5793430,0	0,04207
7493290,0	5793430,0	0,04414
7493300,0	5793430,0	0,04669
7493310,0	5793430,0	0,04910
7493320,0	5793430,0	0,05214
7493330,0	5793430,0	0,05557
7493340,0	5793430,0	0,05927
7493350,0	5793430,0	0,06339
7493360,0	5793430,0	0,06881
7493370,0	5793430,0	0,07497
7493380,0	5793430,0	0,08207
7493390,0	5793430,0	0,09107
7493400,0	5793430,0	0,10081
7493410,0	5793430,0	0,10671
7493420,0	5793430,0	0,08860
7493240,0	5793440,0	0,04107
7493250,0	5793440,0	0,04320
7493260,0	5793440,0	0,04543
7493270,0	5793440,0	0,04774
7493280,0	5793440,0	0,05070
7493290,0	5793440,0	0,05382
7493300,0	5793440,0	0,05751
7493310,0	5793440,0	0,06188
7493320,0	5793440,0	0,06709
7493330,0	5793440,0	0,07302
7493340,0	5793440,0	0,08072
7493350,0	5793440,0	0,08997
7493360,0	5793440,0	0,10271
7493370,0	5793440,0	0,11895
7493380,0	5793440,0	0,14274
7493390,0	5793440,0	0,18789
7493400,0	5793440,0	0,26068
7493410,0	5793440,0	0,70480
7493420,0	5793440,0	0,17439
7493210,0	5793450,0	0,04156
7493220,0	5793450,0	0,04361
7493230,0	5793450,0	0,04584
7493240,0	5793450,0	0,04844
7493250,0	5793450,0	0,05123
7493260,0	5793450,0	0,05464
7493270,0	5793450,0	0,05843
7493280,0	5793450,0	0,06298
7493290,0	5793450,0	0,06805
7493300,0	5793450,0	0,07447
7493310,0	5793450,0	0,08211
7493320,0	5793450,0	0,09161
7493330,0	5793450,0	0,10414
7493340,0	5793450,0	0,12121
7493350,0	5793450,0	0,14603
7493360,0	5793450,0	0,18768
7493370,0	5793450,0	0,24860
7493380,0	5793450,0	0,43866
7493390,0	5793450,0	0,71431
7493400,0	5793450,0	0,60994
7493410,0	5793450,0	0,33496
7493420,0	5793450,0	0,15504
7493180,0	5793460,0	0,04163
7493190,0	5793460,0	0,04367
7493200,0	5793460,0	0,04592
7493210,0	5793460,0	0,04853
7493220,0	5793460,0	0,05132
7493230,0	5793460,0	0,05467
7493240,0	5793460,0	0,05864
7493250,0	5793460,0	0,06281
7493260,0	5793460,0	0,06791
7493270,0	5793460,0	0,07432
7493280,0	5793460,0	0,08157
7493290,0	5793460,0	0,09102
7493300,0	5793460,0	0,10326
7493310,0	5793460,0	0,11963
7493320,0	5793460,0	0,14209
7493330,0	5793460,0	0,17769

7493340,0	5793460,0	0,23181
7493350,0	5793460,0	0,36354
7493360,0	5793460,0	0,63513
7493370,0	5793460,0	0,74080
7493380,0	5793460,0	0,58808
7493390,0	5793460,0	0,30728
7493400,0	5793460,0	0,21067
7493410,0	5793460,0	0,14469
7493420,0	5793460,0	0,10025
7493160,0	5793470,0	0,04351
7493170,0	5793470,0	0,04580
7493180,0	5793470,0	0,04845
7493190,0	5793470,0	0,05129
7493200,0	5793470,0	0,05441
7493210,0	5793470,0	0,05793
7493220,0	5793470,0	0,06214
7493230,0	5793470,0	0,06715
7493240,0	5793470,0	0,07320
7493250,0	5793470,0	0,08028
7493260,0	5793470,0	0,08932
7493270,0	5793470,0	0,10062
7493280,0	5793470,0	0,11510
7493290,0	5793470,0	0,13595
7493300,0	5793470,0	0,16676
7493310,0	5793470,0	0,21314
7493320,0	5793470,0	0,30797
7493330,0	5793470,0	0,49423
7493340,0	5793470,0	0,90551
7493350,0	5793470,0	0,78736
7493360,0	5793470,0	0,37571
7493370,0	5793470,0	0,26685
7493380,0	5793470,0	0,20185
7493390,0	5793470,0	0,15713
7493400,0	5793470,0	0,12295
7493410,0	5793470,0	0,09620
7493420,0	5793470,0	0,07543
7493130,0	5793480,0	0,04343
7493140,0	5793480,0	0,04570
7493150,0	5793480,0	0,04800
7493160,0	5793480,0	0,05095
7493170,0	5793480,0	0,05384
7493180,0	5793480,0	0,05757
7493190,0	5793480,0	0,06156
7493200,0	5793480,0	0,06609
7493210,0	5793480,0	0,07168
7493220,0	5793480,0	0,07853
7493230,0	5793480,0	0,08654
7493240,0	5793480,0	0,09730
7493250,0	5793480,0	0,11046
7493260,0	5793480,0	0,12863
7493270,0	5793480,0	0,15571
7493280,0	5793480,0	0,19554
7493290,0	5793480,0	0,26750
7493300,0	5793480,0	0,40639
7493310,0	5793480,0	0,95995
7493320,0	5793480,0	0,99853
7493330,0	5793480,0	0,44289
7493340,0	5793480,0	0,31025
7493350,0	5793480,0	0,23435
7493360,0	5793480,0	0,18674
7493370,0	5793480,0	0,15216
7493380,0	5793480,0	0,12604
7493390,0	5793480,0	0,10528
7493400,0	5793480,0	0,08771
7493410,0	5793480,0	0,07316
7493420,0	5793480,0	0,06113
7493430,0	5793480,0	0,05131
7493100,0	5793490,0	0,04308
7493110,0	5793490,0	0,04518
7493120,0	5793490,0	0,04762
7493130,0	5793490,0	0,05033
7493140,0	5793490,0	0,05338
7493150,0	5793490,0	0,05681
7493160,0	5793490,0	0,06060
7493170,0	5793490,0	0,06511
7493180,0	5793490,0	0,07043
7493190,0	5793490,0	0,07666
7493200,0	5793490,0	0,08396
7493210,0	5793490,0	0,09363
7493220,0	5793490,0	0,10556
7493230,0	5793490,0	0,12192
7493240,0	5793490,0	0,14408
7493250,0	5793490,0	0,17593
7493260,0	5793490,0	0,23352
7493270,0	5793490,0	0,34147
7493280,0	5793490,0	0,80980

7493290,0	5793490,0	1,03872
7493300,0	5793490,0	0,52307
7493310,0	5793490,0	0,35799
7493320,0	5793490,0	0,26226
7493330,0	5793490,0	0,20975
7493340,0	5793490,0	0,17122
7493350,0	5793490,0	0,14439
7493360,0	5793490,0	0,12354
7493370,0	5793490,0	0,10609
7493380,0	5793490,0	0,09199
7493390,0	5793490,0	0,07969
7493400,0	5793490,0	0,06904
7493410,0	5793490,0	0,05969
7493420,0	5793490,0	0,05171
7493430,0	5793490,0	0,04484
7493070,0	5793500,0	0,04255
7493080,0	5793500,0	0,04465
7493090,0	5793500,0	0,04707
7493100,0	5793500,0	0,04970
7493110,0	5793500,0	0,05269
7493120,0	5793500,0	0,05600
7493130,0	5793500,0	0,05960
7493140,0	5793500,0	0,06401
7493150,0	5793500,0	0,06886
7493160,0	5793500,0	0,07484
7493170,0	5793500,0	0,08183
7493180,0	5793500,0	0,09037
7493190,0	5793500,0	0,10139
7493200,0	5793500,0	0,11516
7493210,0	5793500,0	0,13451
7493220,0	5793500,0	0,16234
7493230,0	5793500,0	0,20844
7493240,0	5793500,0	0,28166
7493250,0	5793500,0	0,48527
7493260,0	5793500,0	0,85258
7493270,0	5793500,0	0,62747
7493280,0	5793500,0	0,41958
7493290,0	5793500,0	0,29250
7493300,0	5793500,0	0,23134
7493310,0	5793500,0	0,18799
7493320,0	5793500,0	0,15824
7493330,0	5793500,0	0,13658
7493340,0	5793500,0	0,11893
7493350,0	5793500,0	0,10446
7493360,0	5793500,0	0,09241
7493370,0	5793500,0	0,08193
7493380,0	5793500,0	0,07272
7493390,0	5793500,0	0,06447
7493400,0	5793500,0	0,05715
7493410,0	5793500,0	0,05077
7493420,0	5793500,0	0,04504
7493430,0	5793500,0	0,04003
7493040,0	5793510,0	0,04204
7493050,0	5793510,0	0,04409
7493060,0	5793510,0	0,04633
7493070,0	5793510,0	0,04903
7493080,0	5793510,0	0,05180
7493090,0	5793510,0	0,05506
7493100,0	5793510,0	0,05862
7493110,0	5793510,0	0,06264
7493120,0	5793510,0	0,06747
7493130,0	5793510,0	0,07308
7493140,0	5793510,0	0,07986
7493150,0	5793510,0	0,08793
7493160,0	5793510,0	0,09777
7493170,0	5793510,0	0,11068
7493180,0	5793510,0	0,12698
7493190,0	5793510,0	0,15044
7493200,0	5793510,0	0,18530
7493210,0	5793510,0	0,24167
7493220,0	5793510,0	0,38683
7493230,0	5793510,0	0,64605
7493240,0	5793510,0	0,78114
7493250,0	5793510,0	0,60232
7493260,0	5793510,0	0,33370
7493270,0	5793510,0	0,25575
7493280,0	5793510,0	0,20450
7493290,0	5793510,0	0,17177
7493300,0	5793510,0	0,14760
7493310,0	5793510,0	0,12891
7493320,0	5793510,0	0,11409
7493330,0	5793510,0	0,10179
7493340,0	5793510,0	0,09115
7493350,0	5793510,0	0,08214
7493360,0	5793510,0	0,07414
7493370,0	5793510,0	0,06684

7493380,0	5793510,0	0,06048
7493390,0	5793510,0	0,05449
7493400,0	5793510,0	0,04913
7493020,0	5793520,0	0,04342
7493030,0	5793520,0	0,04564
7493040,0	5793520,0	0,04814
7493050,0	5793520,0	0,05093
7493060,0	5793520,0	0,05408
7493070,0	5793520,0	0,05742
7493080,0	5793520,0	0,06135
7493090,0	5793520,0	0,06602
7493100,0	5793520,0	0,07124
7493110,0	5793520,0	0,07754
7493120,0	5793520,0	0,08482
7493130,0	5793520,0	0,09413
7493140,0	5793520,0	0,10573
7493150,0	5793520,0	0,12116
7493160,0	5793520,0	0,14245
7493170,0	5793520,0	0,17215
7493180,0	5793520,0	0,21839
7493190,0	5793520,0	0,32185
7493200,0	5793520,0	0,48916
7493210,0	5793520,0	0,74107
7493220,0	5793520,0	0,79739
7493230,0	5793520,0	0,37404
7493240,0	5793520,0	0,28656
7493250,0	5793520,0	0,22721
7493260,0	5793520,0	0,18708
7493270,0	5793520,0	0,15899
7493280,0	5793520,0	0,13840
7493290,0	5793520,0	0,12254
7493300,0	5793520,0	0,10961
7493310,0	5793520,0	0,09872
7493320,0	5793520,0	0,08932
7493330,0	5793520,0	0,08131
7493340,0	5793520,0	0,07408
7493350,0	5793520,0	0,06769
7493360,0	5793520,0	0,06188
7493370,0	5793520,0	0,05655
7493380,0	5793520,0	0,05173
7492990,0	5793530,0	0,04246
7493000,0	5793530,0	0,04478
7493010,0	5793530,0	0,04725
7493020,0	5793530,0	0,05003
7493030,0	5793530,0	0,05295
7493040,0	5793530,0	0,05625
7493050,0	5793530,0	0,06026
7493060,0	5793530,0	0,06434
7493070,0	5793530,0	0,06944
7493080,0	5793530,0	0,07501
7493090,0	5793530,0	0,08214
7493100,0	5793530,0	0,09088
7493110,0	5793530,0	0,10135
7493120,0	5793530,0	0,11477
7493130,0	5793530,0	0,13306
7493140,0	5793530,0	0,15956
7493150,0	5793530,0	0,20028
7493160,0	5793530,0	0,28129
7493170,0	5793530,0	0,40985
7493180,0	5793530,0	0,67431
7493190,0	5793530,0	1,10587
7493200,0	5793530,0	0,44603
7493210,0	5793530,0	0,33928
7493220,0	5793530,0	0,24946
7493230,0	5793530,0	0,20231
7493240,0	5793530,0	0,17122
7493250,0	5793530,0	0,14838
7493260,0	5793530,0	0,13093
7493270,0	5793530,0	0,11657
7493280,0	5793530,0	0,10532
7493290,0	5793530,0	0,09546
7493300,0	5793530,0	0,08718
7493310,0	5793530,0	0,07979
7493320,0	5793530,0	0,07335
7493330,0	5793530,0	0,06769
7493340,0	5793530,0	0,06243
7493350,0	5793530,0	0,05761
7492960,0	5793540,0	0,04143
7492970,0	5793540,0	0,04373
7492980,0	5793540,0	0,04607
7492990,0	5793540,0	0,04879
7493000,0	5793540,0	0,05174
7493010,0	5793540,0	0,05510
7493020,0	5793540,0	0,05853
7493030,0	5793540,0	0,06290
7493040,0	5793540,0	0,06766

7493050,0	5793540,0	0,07309
7493060,0	5793540,0	0,07969
7493070,0	5793540,0	0,08728
7493080,0	5793540,0	0,09714
7493090,0	5793540,0	0,10902
7493100,0	5793540,0	0,12554
7493110,0	5793540,0	0,14823
7493120,0	5793540,0	0,18146
7493130,0	5793540,0	0,23454
7493140,0	5793540,0	0,33131
7493150,0	5793540,0	0,59478
7493160,0	5793540,0	1,53900
7493170,0	5793540,0	0,49368
7493180,0	5793540,0	0,38329
7493190,0	5793540,0	0,27136
7493200,0	5793540,0	0,21970
7493210,0	5793540,0	0,18473
7493220,0	5793540,0	0,15855
7493230,0	5793540,0	0,13910
7493240,0	5793540,0	0,12372
7493250,0	5793540,0	0,11138
7493260,0	5793540,0	0,10132
7493270,0	5793540,0	0,09263
7493280,0	5793540,0	0,08498
7493290,0	5793540,0	0,07835
7493300,0	5793540,0	0,07253
7493310,0	5793540,0	0,06711
7493320,0	5793540,0	0,06242
7492940,0	5793550,0	0,04221
7492950,0	5793550,0	0,04475
7492960,0	5793550,0	0,04725
7492970,0	5793550,0	0,05024
7492980,0	5793550,0	0,05354
7492990,0	5793550,0	0,05706
7493000,0	5793550,0	0,06114
7493010,0	5793550,0	0,06576
7493020,0	5793550,0	0,07107
7493030,0	5793550,0	0,07724
7493040,0	5793550,0	0,08454
7493050,0	5793550,0	0,09328
7493060,0	5793550,0	0,10452
7493070,0	5793550,0	0,11890
7493080,0	5793550,0	0,13770
7493090,0	5793550,0	0,16522
7493100,0	5793550,0	0,20996
7493110,0	5793550,0	0,28618
7493120,0	5793550,0	0,49866
7493130,0	5793550,0	1,75322
7493140,0	5793550,0	0,53607
7493150,0	5793550,0	0,45552
7493160,0	5793550,0	0,29881
7493170,0	5793550,0	0,23708
7493180,0	5793550,0	0,19680
7493190,0	5793550,0	0,16812
7493200,0	5793550,0	0,14713
7493210,0	5793550,0	0,13073
7493220,0	5793550,0	0,11747
7493230,0	5793550,0	0,10672
7493240,0	5793550,0	0,09740
7493250,0	5793550,0	0,08955
7493260,0	5793550,0	0,08273
7493270,0	5793550,0	0,07669
7493280,0	5793550,0	0,07134
7493290,0	5793550,0	0,06647
7493300,0	5793550,0	0,06192
7492910,0	5793560,0	0,04060
7492920,0	5793560,0	0,04304
7492930,0	5793560,0	0,04544
7492940,0	5793560,0	0,04837
7492950,0	5793560,0	0,05152
7492960,0	5793560,0	0,05513
7492970,0	5793560,0	0,05899
7492980,0	5793560,0	0,06347
7492990,0	5793560,0	0,06868
7493000,0	5793560,0	0,07462
7493010,0	5793560,0	0,08162
7493020,0	5793560,0	0,08997
7493030,0	5793560,0	0,10016
7493040,0	5793560,0	0,11328
7493050,0	5793560,0	0,13038
7493060,0	5793560,0	0,15399
7493070,0	5793560,0	0,19080
7493080,0	5793560,0	0,24367
7493090,0	5793560,0	0,36132
7493100,0	5793560,0	0,92979
7493110,0	5793560,0	0,58172

7493120,0	5793560,0	0,57705
7493130,0	5793560,0	0,34875
7493140,0	5793560,0	0,26424
7493150,0	5793560,0	0,21189
7493160,0	5793560,0	0,17884
7493170,0	5793560,0	0,15522
7493180,0	5793560,0	0,13727
7493190,0	5793560,0	0,12314
7493200,0	5793560,0	0,11168
7493210,0	5793560,0	0,10221
7493220,0	5793560,0	0,09393
7493230,0	5793560,0	0,08683
7493240,0	5793560,0	0,08045
7493250,0	5793560,0	0,07495
7493260,0	5793560,0	0,06999
7493270,0	5793560,0	0,06551
7492890,0	5793570,0	0,04091
7492900,0	5793570,0	0,04353
7492910,0	5793570,0	0,04621
7492920,0	5793570,0	0,04921
7492930,0	5793570,0	0,05272
7492940,0	5793570,0	0,05645
7492950,0	5793570,0	0,06082
7492960,0	5793570,0	0,06590
7492970,0	5793570,0	0,07142
7492980,0	5793570,0	0,07837
7492990,0	5793570,0	0,08626
7493000,0	5793570,0	0,09570
7493010,0	5793570,0	0,10800
7493020,0	5793570,0	0,12312
7493030,0	5793570,0	0,14462
7493040,0	5793570,0	0,17560
7493050,0	5793570,0	0,22145
7493060,0	5793570,0	0,31006
7493070,0	5793570,0	0,59981
7493080,0	5793570,0	0,61977
7493090,0	5793570,0	1,05026
7493100,0	5793570,0	0,39802
7493110,0	5793570,0	0,29356
7493120,0	5793570,0	0,23022
7493130,0	5793570,0	0,19288
7493140,0	5793570,0	0,16579
7493150,0	5793570,0	0,14531
7493160,0	5793570,0	0,12934
7493170,0	5793570,0	0,11689
7493180,0	5793570,0	0,10663
7493190,0	5793570,0	0,09793
7493200,0	5793570,0	0,09058
7493210,0	5793570,0	0,08409
7493220,0	5793570,0	0,07839
7493230,0	5793570,0	0,07338
7493240,0	5793570,0	0,06869
7492860,0	5793580,0	0,03876
7492870,0	5793580,0	0,04119
7492880,0	5793580,0	0,04358
7492890,0	5793580,0	0,04648
7492900,0	5793580,0	0,04967
7492910,0	5793580,0	0,05345
7492920,0	5793580,0	0,05763
7492930,0	5793580,0	0,06224
7492940,0	5793580,0	0,06772
7492950,0	5793580,0	0,07417
7492960,0	5793580,0	0,08180
7492970,0	5793580,0	0,09116
7492980,0	5793580,0	0,10241
7492990,0	5793580,0	0,11660
7493000,0	5793580,0	0,13554
7493010,0	5793580,0	0,16235
7493020,0	5793580,0	0,20072
7493030,0	5793580,0	0,27064
7493040,0	5793580,0	0,44671
7493050,0	5793580,0	0,61624
7493060,0	5793580,0	1,73517
7493070,0	5793580,0	0,45053
7493080,0	5793580,0	0,33289
7493090,0	5793580,0	0,25784
7493100,0	5793580,0	0,20983
7493110,0	5793580,0	0,17705
7493120,0	5793580,0	0,15391
7493130,0	5793580,0	0,13641
7493140,0	5793580,0	0,12281
7493150,0	5793580,0	0,11152
7493160,0	5793580,0	0,10226
7493170,0	5793580,0	0,09437
7493180,0	5793580,0	0,08753
7493190,0	5793580,0	0,08149

7493200,0	5793580,0	0,07630
7493210,0	5793580,0	0,07150
7493220,0	5793580,0	0,06730
7492830,0	5793590,0	0,03660
7492840,0	5793590,0	0,03878
7492850,0	5793590,0	0,04105
7492860,0	5793590,0	0,04372
7492870,0	5793590,0	0,04656
7492880,0	5793590,0	0,04991
7492890,0	5793590,0	0,05370
7492900,0	5793590,0	0,05815
7492910,0	5793590,0	0,06323
7492920,0	5793590,0	0,06916
7492930,0	5793590,0	0,07637
7492940,0	5793590,0	0,08474
7492950,0	5793590,0	0,09561
7492960,0	5793590,0	0,10841
7492970,0	5793590,0	0,12619
7492980,0	5793590,0	0,15076
7492990,0	5793590,0	0,18434
7493000,0	5793590,0	0,23959
7493010,0	5793590,0	0,35602
7493020,0	5793590,0	0,56859
7493030,0	5793590,0	2,69833
7493040,0	5793590,0	0,50662
7493050,0	5793590,0	0,37962
7493060,0	5793590,0	0,28171
7493070,0	5793590,0	0,22704
7493080,0	5793590,0	0,18983
7493090,0	5793590,0	0,16384
7493100,0	5793590,0	0,14458
7493110,0	5793590,0	0,12884
7493120,0	5793590,0	0,11669
7493130,0	5793590,0	0,10665
7493140,0	5793590,0	0,09819
7493150,0	5793590,0	0,09107
7493160,0	5793590,0	0,08487
7493170,0	5793590,0	0,07922
7493180,0	5793590,0	0,07446
7493190,0	5793590,0	0,06997
7492810,0	5793600,0	0,03636
7492820,0	5793600,0	0,03843
7492830,0	5793600,0	0,04078
7492840,0	5793600,0	0,04337
7492850,0	5793600,0	0,04631
7492860,0	5793600,0	0,04967
7492870,0	5793600,0	0,05363
7492880,0	5793600,0	0,05797
7492890,0	5793600,0	0,06333
7492900,0	5793600,0	0,06955
7492910,0	5793600,0	0,07713
7492920,0	5793600,0	0,08659
7492930,0	5793600,0	0,09850
7492940,0	5793600,0	0,11409
7492950,0	5793600,0	0,13481
7492960,0	5793600,0	0,16428
7492970,0	5793600,0	0,21396
7492980,0	5793600,0	0,29859
7492990,0	5793600,0	0,48359
7493000,0	5793600,0	1,75013
7493010,0	5793600,0	0,56186
7493020,0	5793600,0	0,44390
7493030,0	5793600,0	0,30978
7493040,0	5793600,0	0,24534
7493050,0	5793600,0	0,20163
7493060,0	5793600,0	0,17342
7493070,0	5793600,0	0,15181
7493080,0	5793600,0	0,13544
7493090,0	5793600,0	0,12230
7493100,0	5793600,0	0,11128
7493110,0	5793600,0	0,10239
7493120,0	5793600,0	0,09475
7493130,0	5793600,0	0,08802
7493140,0	5793600,0	0,08229
7493150,0	5793600,0	0,07718
7493160,0	5793600,0	0,07245
7493170,0	5793600,0	0,06839
7492780,0	5793610,0	0,03393
7492790,0	5793610,0	0,03585
7492800,0	5793610,0	0,03794
7492810,0	5793610,0	0,04039
7492820,0	5793610,0	0,04305
7492830,0	5793610,0	0,04596
7492840,0	5793610,0	0,04937
7492850,0	5793610,0	0,05318
7492860,0	5793610,0	0,05782

7492870,0	5793610,0	0,06301
7492880,0	5793610,0	0,06935
7492890,0	5793610,0	0,07700
7492900,0	5793610,0	0,08687
7492910,0	5793610,0	0,09927
7492920,0	5793610,0	0,11642
7492930,0	5793610,0	0,14077
7492940,0	5793610,0	0,17789
7492950,0	5793610,0	0,23677
7492960,0	5793610,0	0,36130
7492970,0	5793610,0	1,06755
7492980,0	5793610,0	0,57711
7492990,0	5793610,0	0,53883
7493000,0	5793610,0	0,34159
7493010,0	5793610,0	0,26623
7493020,0	5793610,0	0,21504
7493030,0	5793610,0	0,18312
7493040,0	5793610,0	0,15932
7493050,0	5793610,0	0,14153
7493060,0	5793610,0	0,12738
7493070,0	5793610,0	0,11602
7493080,0	5793610,0	0,10633
7493090,0	5793610,0	0,09824
7493100,0	5793610,0	0,09131
7493110,0	5793610,0	0,08517
7493120,0	5793610,0	0,07985
7493130,0	5793610,0	0,07505
7493140,0	5793610,0	0,07083
7492770,0	5793620,0	0,03530
7492780,0	5793620,0	0,03752
7492790,0	5793620,0	0,03974
7492800,0	5793620,0	0,04243
7492810,0	5793620,0	0,04548
7492820,0	5793620,0	0,04878
7492830,0	5793620,0	0,05255
7492840,0	5793620,0	0,05698
7492850,0	5793620,0	0,06226
7492860,0	5793620,0	0,06875
7492870,0	5793620,0	0,07637
7492880,0	5793620,0	0,08568
7492890,0	5793620,0	0,09812
7492900,0	5793620,0	0,11496
7492910,0	5793620,0	0,13922
7492920,0	5793620,0	0,18019
7492930,0	5793620,0	0,25010
7492940,0	5793620,0	0,54479
7492950,0	5793620,0	0,51738
7492960,0	5793620,0	0,92996
7492970,0	5793620,0	0,38572
7492980,0	5793620,0	0,28986
7492990,0	5793620,0	0,22875
7493000,0	5793620,0	0,19315
7493010,0	5793620,0	0,16719
7493020,0	5793620,0	0,14790
7493030,0	5793620,0	0,13255
7493040,0	5793620,0	0,12029
7493050,0	5793620,0	0,11020
7493060,0	5793620,0	0,10180
7493070,0	5793620,0	0,09449
7493080,0	5793620,0	0,08813
7493090,0	5793620,0	0,08241
7493100,0	5793620,0	0,07755
7493110,0	5793620,0	0,07314
7493120,0	5793620,0	0,06921
7492760,0	5793630,0	0,03673
7492770,0	5793630,0	0,03913
7492780,0	5793630,0	0,04156
7492790,0	5793630,0	0,04465
7492800,0	5793630,0	0,04789
7492810,0	5793630,0	0,05179
7492820,0	5793630,0	0,05622
7492830,0	5793630,0	0,06158
7492840,0	5793630,0	0,06761
7492850,0	5793630,0	0,07511
7492860,0	5793630,0	0,08442
7492870,0	5793630,0	0,09650
7492880,0	5793630,0	0,11272
7492890,0	5793630,0	0,13585
7492900,0	5793630,0	0,17331
7492910,0	5793630,0	0,23784
7492920,0	5793630,0	0,43320
7492930,0	5793630,0	0,80502
7492940,0	5793630,0	0,56308
7492950,0	5793630,0	0,36228
7492960,0	5793630,0	0,25910
7492970,0	5793630,0	0,20942

7492980,0	5793630,0	0,17772
7492990,0	5793630,0	0,15503
7493000,0	5793630,0	0,13831
7493010,0	5793630,0	0,12503
7493020,0	5793630,0	0,11419
7493030,0	5793630,0	0,10524
7493040,0	5793630,0	0,09754
7493050,0	5793630,0	0,09085
7493060,0	5793630,0	0,08514
7493070,0	5793630,0	0,07995
7493080,0	5793630,0	0,07541
7493090,0	5793630,0	0,07127
7492750,0	5793640,0	0,03819
7492760,0	5793640,0	0,04074
7492770,0	5793640,0	0,04367
7492780,0	5793640,0	0,04689
7492790,0	5793640,0	0,05072
7492800,0	5793640,0	0,05515
7492810,0	5793640,0	0,06021
7492820,0	5793640,0	0,06652
7492830,0	5793640,0	0,07372
7492840,0	5793640,0	0,08298
7492850,0	5793640,0	0,09469
7492860,0	5793640,0	0,11030
7492870,0	5793640,0	0,13256
7492880,0	5793640,0	0,16652
7492890,0	5793640,0	0,22869
7492900,0	5793640,0	0,35284
7492910,0	5793640,0	1,90963
7492920,0	5793640,0	0,45358
7492930,0	5793640,0	0,37748
7492940,0	5793640,0	0,25488
7492950,0	5793640,0	0,20145
7492960,0	5793640,0	0,16950
7492970,0	5793640,0	0,14740
7492980,0	5793640,0	0,13162
7492990,0	5793640,0	0,11911
7493000,0	5793640,0	0,10923
7493010,0	5793640,0	0,10093
7493020,0	5793640,0	0,09385
7493030,0	5793640,0	0,08760
7493040,0	5793640,0	0,08221
7493050,0	5793640,0	0,07752
7493060,0	5793640,0	0,07323
7493070,0	5793640,0	0,06945
7492740,0	5793650,0	0,03963
7492750,0	5793650,0	0,04243
7492760,0	5793650,0	0,04557
7492770,0	5793650,0	0,04925
7492780,0	5793650,0	0,05349
7492790,0	5793650,0	0,05865
7492800,0	5793650,0	0,06471
7492810,0	5793650,0	0,07193
7492820,0	5793650,0	0,08121
7492830,0	5793650,0	0,09277
7492840,0	5793650,0	0,10811
7492850,0	5793650,0	0,12912
7492860,0	5793650,0	0,16143
7492870,0	5793650,0	0,21814
7492880,0	5793650,0	0,30858
7492890,0	5793650,0	1,15936
7492900,0	5793650,0	0,57873
7492910,0	5793650,0	0,38139
7492920,0	5793650,0	0,26097
7492930,0	5793650,0	0,20187
7492940,0	5793650,0	0,16773
7492950,0	5793650,0	0,14473
7492960,0	5793650,0	0,12802
7492970,0	5793650,0	0,11566
7492980,0	5793650,0	0,10569
7492990,0	5793650,0	0,09760
7493000,0	5793650,0	0,09088
7493010,0	5793650,0	0,08505
7493020,0	5793650,0	0,07999
7493030,0	5793650,0	0,07554
7493040,0	5793650,0	0,07148
7493050,0	5793650,0	0,06786
7492730,0	5793660,0	0,04100
7492740,0	5793660,0	0,04415
7492750,0	5793660,0	0,04771
7492760,0	5793660,0	0,05168
7492770,0	5793660,0	0,05648
7492780,0	5793660,0	0,06230
7492790,0	5793660,0	0,06942
7492800,0	5793660,0	0,07822
7492810,0	5793660,0	0,08948

7492820,0	5793660,0	0,10455
7492830,0	5793660,0	0,12541
7492840,0	5793660,0	0,15565
7492850,0	5793660,0	0,20755
7492860,0	5793660,0	0,31988
7492870,0	5793660,0	0,58716
7492880,0	5793660,0	1,06453
7492890,0	5793660,0	0,37639
7492900,0	5793660,0	0,28014
7492910,0	5793660,0	0,20853
7492920,0	5793660,0	0,17012
7492930,0	5793660,0	0,14524
7492940,0	5793660,0	0,12741
7492950,0	5793660,0	0,11431
7492960,0	5793660,0	0,10398
7492970,0	5793660,0	0,09572
7492980,0	5793660,0	0,08889
7492990,0	5793660,0	0,08314
7493000,0	5793660,0	0,07824
7493010,0	5793660,0	0,07379
7493020,0	5793660,0	0,06987
7492720,0	5793670,0	0,04251
7492730,0	5793670,0	0,04576
7492740,0	5793670,0	0,04962
7492750,0	5793670,0	0,05418
7492760,0	5793670,0	0,05962
7492770,0	5793670,0	0,06623
7492780,0	5793670,0	0,07461
7492790,0	5793670,0	0,08516
7492800,0	5793670,0	0,09940
7492810,0	5793670,0	0,11940
7492820,0	5793670,0	0,15002
7492830,0	5793670,0	0,19842
7492840,0	5793670,0	0,31075
7492850,0	5793670,0	0,42025
7492860,0	5793670,0	1,99876
7492870,0	5793670,0	0,41178
7492880,0	5793670,0	0,29126
7492890,0	5793670,0	0,21663
7492900,0	5793670,0	0,17478
7492910,0	5793670,0	0,14797
7492920,0	5793670,0	0,12887
7492930,0	5793670,0	0,11465
7492940,0	5793670,0	0,10373
7492950,0	5793670,0	0,09501
7492960,0	5793670,0	0,08795
7492970,0	5793670,0	0,08200
7492980,0	5793670,0	0,07706
7492990,0	5793670,0	0,07257
7493000,0	5793670,0	0,06872
7492700,0	5793680,0	0,04088
7492710,0	5793680,0	0,04399
7492720,0	5793680,0	0,04752
7492730,0	5793680,0	0,05176
7492740,0	5793680,0	0,05676
7492750,0	5793680,0	0,06271
7492760,0	5793680,0	0,07025
7492770,0	5793680,0	0,07969
7492780,0	5793680,0	0,09235
7492790,0	5793680,0	0,11027
7492800,0	5793680,0	0,13732
7492810,0	5793680,0	0,18240
7492820,0	5793680,0	0,28423
7492830,0	5793680,0	0,48382
7492840,0	5793680,0	0,95399
7492850,0	5793680,0	0,48587
7492860,0	5793680,0	0,29234
7492870,0	5793680,0	0,22416
7492880,0	5793680,0	0,17974
7492890,0	5793680,0	0,15095
7492900,0	5793680,0	0,13101
7492910,0	5793680,0	0,11593
7492920,0	5793680,0	0,10456
7492930,0	5793680,0	0,09535
7492940,0	5793680,0	0,08793
7492950,0	5793680,0	0,08163
7492960,0	5793680,0	0,07638
7492970,0	5793680,0	0,07201
7492690,0	5793690,0	0,04193
7492700,0	5793690,0	0,04525
7492710,0	5793690,0	0,04913
7492720,0	5793690,0	0,05378
7492730,0	5793690,0	0,05916
7492740,0	5793690,0	0,06617
7492750,0	5793690,0	0,07441
7492760,0	5793690,0	0,08526

7492770,0	5793690,0	0,10026
7492780,0	5793690,0	0,12181
7492790,0	5793690,0	0,15664
7492800,0	5793690,0	0,22389
7492810,0	5793690,0	0,45460
7492820,0	5793690,0	0,55075
7492830,0	5793690,0	0,63306
7492840,0	5793690,0	0,30836
7492850,0	5793690,0	0,23026
7492860,0	5793690,0	0,18343
7492870,0	5793690,0	0,15386
7492880,0	5793690,0	0,13301
7492890,0	5793690,0	0,11757
7492900,0	5793690,0	0,10570
7492910,0	5793690,0	0,09617
7492920,0	5793690,0	0,08831
7492930,0	5793690,0	0,08189
7492940,0	5793690,0	0,07647
7492950,0	5793690,0	0,07174
7492680,0	5793700,0	0,04314
7492690,0	5793700,0	0,04673
7492700,0	5793700,0	0,05075
7492710,0	5793700,0	0,05582
7492720,0	5793700,0	0,06180
7492730,0	5793700,0	0,06929
7492740,0	5793700,0	0,07873
7492750,0	5793700,0	0,09119
7492760,0	5793700,0	0,10849
7492770,0	5793700,0	0,13433
7492780,0	5793700,0	0,17972
7492790,0	5793700,0	0,27954
7492800,0	5793700,0	0,81866
7492810,0	5793700,0	0,57226
7492820,0	5793700,0	0,33792
7492830,0	5793700,0	0,23981
7492840,0	5793700,0	0,18979
7492850,0	5793700,0	0,15760
7492860,0	5793700,0	0,13555
7492870,0	5793700,0	0,11960
7492880,0	5793700,0	0,10696
7492890,0	5793700,0	0,09736
7492900,0	5793700,0	0,08919
7492910,0	5793700,0	0,08259
7492920,0	5793700,0	0,07693
7492930,0	5793700,0	0,07200
7492670,0	5793710,0	0,04412
7492680,0	5793710,0	0,04787
7492690,0	5793710,0	0,05223
7492700,0	5793710,0	0,05755
7492710,0	5793710,0	0,06422
7492720,0	5793710,0	0,07267
7492730,0	5793710,0	0,08347
7492740,0	5793710,0	0,09760
7492750,0	5793710,0	0,11846
7492760,0	5793710,0	0,15118
7492770,0	5793710,0	0,20978
7492780,0	5793710,0	0,35905
7492790,0	5793710,0	0,93238
7492800,0	5793710,0	0,48477
7492810,0	5793710,0	0,28115
7492820,0	5793710,0	0,20328
7492830,0	5793710,0	0,16427
7492840,0	5793710,0	0,13967
7492850,0	5793710,0	0,12239
7492860,0	5793710,0	0,10923
7492870,0	5793710,0	0,09871
7492880,0	5793710,0	0,09035
7492890,0	5793710,0	0,08335
7492900,0	5793710,0	0,07748
7492660,0	5793720,0	0,04508
7492670,0	5793720,0	0,04906
7492680,0	5793720,0	0,05368
7492690,0	5793720,0	0,05967
7492700,0	5793720,0	0,06657
7492710,0	5793720,0	0,07585
7492720,0	5793720,0	0,08784
7492730,0	5793720,0	0,10473
7492740,0	5793720,0	0,13013
7492750,0	5793720,0	0,17319
7492760,0	5793720,0	0,26148
7492770,0	5793720,0	0,66324
7492780,0	5793720,0	0,64315
7492790,0	5793720,0	0,38413
7492800,0	5793720,0	0,24060
7492810,0	5793720,0	0,18164
7492820,0	5793720,0	0,14872

7492830,0	5793720,0	0,12736
7492840,0	5793720,0	0,11243
7492850,0	5793720,0	0,10108
7492860,0	5793720,0	0,09182
7492870,0	5793720,0	0,08460
7492880,0	5793720,0	0,07836
7492650,0	5793730,0	0,04590
7492660,0	5793730,0	0,05000
7492670,0	5793730,0	0,05505
7492680,0	5793730,0	0,06120
7492690,0	5793730,0	0,06878
7492700,0	5793730,0	0,07881
7492710,0	5793730,0	0,09215
7492720,0	5793730,0	0,11135
7492730,0	5793730,0	0,14187
7492740,0	5793730,0	0,19891
7492750,0	5793730,0	0,34019
7492760,0	5793730,0	1,56037
7492770,0	5793730,0	0,49972
7492780,0	5793730,0	0,29604
7492790,0	5793730,0	0,20965
7492800,0	5793730,0	0,16501
7492810,0	5793730,0	0,13699
7492820,0	5793730,0	0,11833
7492830,0	5793730,0	0,10508
7492840,0	5793730,0	0,09477
7492850,0	5793730,0	0,08663
7492860,0	5793730,0	0,07992
7492870,0	5793730,0	0,07431
7492640,0	5793740,0	0,04663
7492650,0	5793740,0	0,05105
7492660,0	5793740,0	0,05615
7492670,0	5793740,0	0,06266
7492680,0	5793740,0	0,07085
7492690,0	5793740,0	0,08142
7492700,0	5793740,0	0,09628
7492710,0	5793740,0	0,11785
7492720,0	5793740,0	0,15364
7492730,0	5793740,0	0,22599
7492740,0	5793740,0	0,47767
7492750,0	5793740,0	0,81143
7492760,0	5793740,0	0,39628
7492770,0	5793740,0	0,24993
7492780,0	5793740,0	0,18644
7492790,0	5793740,0	0,15049
7492800,0	5793740,0	0,12742
7492810,0	5793740,0	0,11125
7492820,0	5793740,0	0,09914
7492830,0	5793740,0	0,08969
7492840,0	5793740,0	0,08215
7492850,0	5793740,0	0,07607
7492620,0	5793750,0	0,04347
7492630,0	5793750,0	0,04719
7492640,0	5793750,0	0,05181
7492650,0	5793750,0	0,05742
7492660,0	5793750,0	0,06396
7492670,0	5793750,0	0,07261
7492680,0	5793750,0	0,08393
7492690,0	5793750,0	0,09981
7492700,0	5793750,0	0,12386
7492710,0	5793750,0	0,16486
7492720,0	5793750,0	0,25460
7492730,0	5793750,0	0,75720
7492740,0	5793750,0	0,55421
7492750,0	5793750,0	0,32398
7492760,0	5793750,0	0,21845
7492770,0	5793750,0	0,16898
7492780,0	5793750,0	0,13930
7492790,0	5793750,0	0,11925
7492800,0	5793750,0	0,10494
7492810,0	5793750,0	0,09408
7492820,0	5793750,0	0,08558
7492830,0	5793750,0	0,07850
7492840,0	5793750,0	0,07290
7492610,0	5793760,0	0,04392
7492620,0	5793760,0	0,04786
7492630,0	5793760,0	0,05253
7492640,0	5793760,0	0,05805
7492650,0	5793760,0	0,06511
7492660,0	5793760,0	0,07423
7492670,0	5793760,0	0,08619
7492680,0	5793760,0	0,10289
7492690,0	5793760,0	0,12887
7492700,0	5793760,0	0,17575
7492710,0	5793760,0	0,28542
7492720,0	5793760,0	1,18000

7492730,0	5793760,0	0,50048
7492740,0	5793760,0	0,28272
7492750,0	5793760,0	0,19776
7492760,0	5793760,0	0,15607
7492770,0	5793760,0	0,13039
7492780,0	5793760,0	0,11277
7492790,0	5793760,0	0,09996
7492800,0	5793760,0	0,08996
7492810,0	5793760,0	0,08189
7492820,0	5793760,0	0,07550
7492600,0	5793770,0	0,04419
7492610,0	5793770,0	0,04820
7492620,0	5793770,0	0,05302
7492630,0	5793770,0	0,05885
7492640,0	5793770,0	0,06619
7492650,0	5793770,0	0,07553
7492660,0	5793770,0	0,08815
7492670,0	5793770,0	0,10591
7492680,0	5793770,0	0,13395
7492690,0	5793770,0	0,18412
7492700,0	5793770,0	0,31775
7492710,0	5793770,0	0,92775
7492720,0	5793770,0	0,46427
7492730,0	5793770,0	0,25825
7492740,0	5793770,0	0,18532
7492750,0	5793770,0	0,14719
7492760,0	5793770,0	0,12375
7492770,0	5793770,0	0,10752
7492780,0	5793770,0	0,09562
7492790,0	5793770,0	0,08638
7492800,0	5793770,0	0,07882
7492810,0	5793770,0	0,07278
7492600,0	5793780,0	0,04845
7492610,0	5793780,0	0,05342
7492620,0	5793780,0	0,05938
7492630,0	5793780,0	0,06688
7492640,0	5793780,0	0,07669
7492650,0	5793780,0	0,08992
7492660,0	5793780,0	0,10890
7492670,0	5793780,0	0,13873
7492680,0	5793780,0	0,19484
7492690,0	5793780,0	0,34624
7492700,0	5793780,0	0,61867
7492710,0	5793780,0	0,42505
7492720,0	5793780,0	0,24096
7492730,0	5793780,0	0,17564
7492740,0	5793780,0	0,14092
7492750,0	5793780,0	0,11875
7492760,0	5793780,0	0,10347
7492770,0	5793780,0	0,09204
7492780,0	5793780,0	0,08340
7492790,0	5793780,0	0,07639
7492590,0	5793790,0	0,04878
7492600,0	5793790,0	0,05363
7492610,0	5793790,0	0,05969
7492620,0	5793790,0	0,06739
7492630,0	5793790,0	0,07727
7492640,0	5793790,0	0,09114
7492650,0	5793790,0	0,11138
7492660,0	5793790,0	0,14443
7492670,0	5793790,0	0,20736
7492680,0	5793790,0	0,40807
7492690,0	5793790,0	0,67345
7492700,0	5793790,0	0,38458
7492710,0	5793790,0	0,22583
7492720,0	5793790,0	0,16781
7492730,0	5793790,0	0,13557
7492740,0	5793790,0	0,11472
7492750,0	5793790,0	0,10027
7492760,0	5793790,0	0,08923
7492770,0	5793790,0	0,08084
7492780,0	5793790,0	0,07420
7492580,0	5793800,0	0,04876
7492590,0	5793800,0	0,05373
7492600,0	5793800,0	0,05989
7492610,0	5793800,0	0,06773
7492620,0	5793800,0	0,07761
7492630,0	5793800,0	0,09180
7492640,0	5793800,0	0,11259
7492650,0	5793800,0	0,14832
7492660,0	5793800,0	0,22201
7492670,0	5793800,0	0,48094
7492680,0	5793800,0	0,75486
7492690,0	5793800,0	0,34850
7492700,0	5793800,0	0,21770
7492710,0	5793800,0	0,16232

7492720,0	5793800,0	0,13146
7492730,0	5793800,0	0,11176
7492740,0	5793800,0	0,09758
7492750,0	5793800,0	0,08712
7492760,0	5793800,0	0,07880
7492580,0	5793810,0	0,05373
7492590,0	5793810,0	0,05989
7492600,0	5793810,0	0,06761
7492610,0	5793810,0	0,07772
7492620,0	5793810,0	0,09185
7492630,0	5793810,0	0,11298
7492640,0	5793810,0	0,14831
7492650,0	5793810,0	0,22643
7492660,0	5793810,0	0,50114
7492670,0	5793810,0	0,80881
7492680,0	5793810,0	0,30942
7492690,0	5793810,0	0,20655
7492700,0	5793810,0	0,15697
7492710,0	5793810,0	0,12804
7492720,0	5793810,0	0,10902
7492730,0	5793810,0	0,09551
7492740,0	5793810,0	0,08530
7492750,0	5793810,0	0,07725
7492570,0	5793820,0	0,05349
7492580,0	5793820,0	0,05973
7492590,0	5793820,0	0,06744
7492600,0	5793820,0	0,07764
7492610,0	5793820,0	0,09145
7492620,0	5793820,0	0,11228
7492630,0	5793820,0	0,14668
7492640,0	5793820,0	0,21912
7492650,0	5793820,0	0,45091
7492660,0	5793820,0	0,87039
7492670,0	5793820,0	0,28924
7492680,0	5793820,0	0,19656
7492690,0	5793820,0	0,15183
7492700,0	5793820,0	0,12479
7492710,0	5793820,0	0,10657
7492720,0	5793820,0	0,09343
7492730,0	5793820,0	0,08368
7492560,0	5793830,0	0,05327
7492570,0	5793830,0	0,05927
7492580,0	5793830,0	0,06704
7492590,0	5793830,0	0,07705
7492600,0	5793830,0	0,09081
7492610,0	5793830,0	0,11120
7492620,0	5793830,0	0,14530
7492630,0	5793830,0	0,21405
7492640,0	5793830,0	0,41942
7492650,0	5793830,0	1,00659
7492660,0	5793830,0	0,29598
7492670,0	5793830,0	0,19402
7492680,0	5793830,0	0,14849
7492690,0	5793830,0	0,12234
7492700,0	5793830,0	0,10482
7492710,0	5793830,0	0,09211
7492720,0	5793830,0	0,08222
7492560,0	5793840,0	0,05891
7492570,0	5793840,0	0,06647
7492580,0	5793840,0	0,07654
7492590,0	5793840,0	0,08999
7492600,0	5793840,0	0,11006
7492610,0	5793840,0	0,14310
7492620,0	5793840,0	0,21149
7492630,0	5793840,0	0,41923
7492640,0	5793840,0	0,82035
7492650,0	5793840,0	0,31092
7492660,0	5793840,0	0,19688
7492670,0	5793840,0	0,14853
7492680,0	5793840,0	0,12114
7492690,0	5793840,0	0,10372
7492700,0	5793840,0	0,09106
7492550,0	5793850,0	0,05818
7492560,0	5793850,0	0,06572
7492570,0	5793850,0	0,07539
7492580,0	5793850,0	0,08877
7492590,0	5793850,0	0,10835
7492600,0	5793850,0	0,14014
7492610,0	5793850,0	0,20443
7492620,0	5793850,0	0,41324
7492630,0	5793850,0	0,67625
7492640,0	5793850,0	0,31882
7492650,0	5793850,0	0,19974
7492660,0	5793850,0	0,14971
7492670,0	5793850,0	0,12138
7492680,0	5793850,0	0,10325

7492690,0	5793850,0	0,09045
7492540,0	5793860,0	0,05743
7492550,0	5793860,0	0,06470
7492560,0	5793860,0	0,07423
7492570,0	5793860,0	0,08742
7492580,0	5793860,0	0,10649
7492590,0	5793860,0	0,13832
7492600,0	5793860,0	0,20052
7492610,0	5793860,0	0,41379
7492620,0	5793860,0	0,59645
7492630,0	5793860,0	0,33730
7492640,0	5793860,0	0,20386
7492650,0	5793860,0	0,15098
7492660,0	5793860,0	0,12208
7492670,0	5793860,0	0,10332
7492680,0	5793860,0	0,09023
7492540,0	5793870,0	0,06345
7492550,0	5793870,0	0,07280
7492560,0	5793870,0	0,08527
7492570,0	5793870,0	0,10364
7492580,0	5793870,0	0,13392
7492590,0	5793870,0	0,19392
7492600,0	5793870,0	0,39592
7492610,0	5793870,0	0,66386
7492620,0	5793870,0	0,33669
7492630,0	5793870,0	0,20606
7492640,0	5793870,0	0,15274
7492650,0	5793870,0	0,12255
7492660,0	5793870,0	0,10353
7492670,0	5793870,0	0,09017
7492680,0	5793870,0	0,08013
7492530,0	5793880,0	0,06220
7492540,0	5793880,0	0,07089
7492550,0	5793880,0	0,08303
7492560,0	5793880,0	0,10050
7492570,0	5793880,0	0,12847
7492580,0	5793880,0	0,18310
7492590,0	5793880,0	0,35931
7492600,0	5793880,0	0,96987
7492610,0	5793880,0	0,34335
7492620,0	5793880,0	0,20938
7492630,0	5793880,0	0,15408
7492640,0	5793880,0	0,12357
7492650,0	5793880,0	0,10405
7492660,0	5793880,0	0,09057
7492670,0	5793880,0	0,08031
7492520,0	5793890,0	0,06069
7492530,0	5793890,0	0,06919
7492540,0	5793890,0	0,08019
7492550,0	5793890,0	0,09641
7492560,0	5793890,0	0,12185
7492570,0	5793890,0	0,16934
7492580,0	5793890,0	0,30080
7492590,0	5793890,0	1,84294
7492600,0	5793890,0	0,35676
7492610,0	5793890,0	0,21496
7492620,0	5793890,0	0,15629
7492630,0	5793890,0	0,12465
7492640,0	5793890,0	0,10473
7492650,0	5793890,0	0,09085
7492660,0	5793890,0	0,08056
7492520,0	5793900,0	0,06713
7492530,0	5793900,0	0,07767
7492540,0	5793900,0	0,09255
7492550,0	5793900,0	0,11530
7492560,0	5793900,0	0,15681
7492570,0	5793900,0	0,25584
7492580,0	5793900,0	1,31043
7492590,0	5793900,0	0,39587
7492600,0	5793900,0	0,22559
7492610,0	5793900,0	0,16051
7492620,0	5793900,0	0,12691
7492630,0	5793900,0	0,10597
7492640,0	5793900,0	0,09166
7492650,0	5793900,0	0,08090
7492510,0	5793910,0	0,06501
7492520,0	5793910,0	0,07489
7492530,0	5793910,0	0,08859
7492540,0	5793910,0	0,10902
7492550,0	5793910,0	0,14441
7492560,0	5793910,0	0,22346
7492570,0	5793910,0	0,78068
7492580,0	5793910,0	0,47688
7492590,0	5793910,0	0,24453
7492600,0	5793910,0	0,16748
7492610,0	5793910,0	0,13003

7492620,0	5793910,0	0,10783
7492630,0	5793910,0	0,09275
7492640,0	5793910,0	0,08169
7492500,0	5793920,0	0,06319
7492510,0	5793920,0	0,07224
7492520,0	5793920,0	0,08464
7492530,0	5793920,0	0,10288
7492540,0	5793920,0	0,13329
7492550,0	5793920,0	0,19448
7492560,0	5793920,0	0,42112
7492570,0	5793920,0	0,78916
7492580,0	5793920,0	0,27756
7492590,0	5793920,0	0,17924
7492600,0	5793920,0	0,13548
7492610,0	5793920,0	0,11063
7492620,0	5793920,0	0,09460
7492630,0	5793920,0	0,08286
7492490,0	5793930,0	0,06100
7492500,0	5793930,0	0,06958
7492510,0	5793930,0	0,08097
7492520,0	5793930,0	0,09767
7492530,0	5793930,0	0,12385
7492540,0	5793930,0	0,17380
7492550,0	5793930,0	0,32489
7492560,0	5793930,0	1,45006
7492570,0	5793930,0	0,31947
7492580,0	5793930,0	0,19574
7492590,0	5793930,0	0,14291
7492600,0	5793930,0	0,11485
7492610,0	5793930,0	0,09689
7492620,0	5793930,0	0,08432
7492490,0	5793940,0	0,06697
7492500,0	5793940,0	0,07760
7492510,0	5793940,0	0,09257
7492520,0	5793940,0	0,11572
7492530,0	5793940,0	0,15738
7492540,0	5793940,0	0,25757
7492550,0	5793940,0	1,31484
7492560,0	5793940,0	0,38845
7492570,0	5793940,0	0,21580
7492580,0	5793940,0	0,15195
7492590,0	5793940,0	0,11984
7492600,0	5793940,0	0,09983
7492610,0	5793940,0	0,08646
7492480,0	5793950,0	0,06429
7492490,0	5793950,0	0,07418
7492500,0	5793950,0	0,08782
7492510,0	5793950,0	0,10832
7492520,0	5793950,0	0,14355
7492530,0	5793950,0	0,22296
7492540,0	5793950,0	0,77967
7492550,0	5793950,0	0,47532
7492560,0	5793950,0	0,24168
7492570,0	5793950,0	0,16360
7492580,0	5793950,0	0,12596
7492590,0	5793950,0	0,10383
7492600,0	5793950,0	0,08883
7492470,0	5793960,0	0,06189
7492480,0	5793960,0	0,07082
7492490,0	5793960,0	0,08307
7492500,0	5793960,0	0,10117
7492510,0	5793960,0	0,13156
7492520,0	5793960,0	0,19212
7492530,0	5793960,0	0,41975
7492540,0	5793960,0	0,78890
7492550,0	5793960,0	0,27635
7492560,0	5793960,0	0,17731
7492570,0	5793960,0	0,13325
7492580,0	5793960,0	0,10809
7492590,0	5793960,0	0,09177
7492470,0	5793970,0	0,06758
7492480,0	5793970,0	0,07874
7492490,0	5793970,0	0,09472
7492500,0	5793970,0	0,12005
7492510,0	5793970,0	0,16891
7492520,0	5793970,0	0,31198
7492530,0	5793970,0	1,68204
7492540,0	5793970,0	0,32592
7492550,0	5793970,0	0,19607
7492560,0	5793970,0	0,14234
7492570,0	5793970,0	0,11346
7492580,0	5793970,0	0,09519
7492460,0	5793980,0	0,06426
7492470,0	5793980,0	0,07426
7492480,0	5793980,0	0,08831
7492490,0	5793980,0	0,11039

7492500,0	5793980,0	0,14922
7492510,0	5793980,0	0,24523
7492520,0	5793980,0	1,19737
7492530,0	5793980,0	0,40628
7492540,0	5793980,0	0,21957
7492550,0	5793980,0	0,15296
7492560,0	5793980,0	0,11950
7492570,0	5793980,0	0,09909
7492580,0	5793980,0	0,08531
7492450,0	5793990,0	0,06114
7492460,0	5793990,0	0,07014
7492470,0	5793990,0	0,08233
7492480,0	5793990,0	0,10073
7492490,0	5793990,0	0,13181
7492500,0	5793990,0	0,19796
7492510,0	5793990,0	0,53722
7492520,0	5793990,0	0,58084
7492530,0	5793990,0	0,25357
7492540,0	5793990,0	0,16720
7492550,0	5793990,0	0,12693
7492560,0	5793990,0	0,10374
7492570,0	5793990,0	0,08857
7492450,0	5794000,0	0,06627
7492460,0	5794000,0	0,07718
7492470,0	5794000,0	0,09252
7492480,0	5794000,0	0,11747
7492490,0	5794000,0	0,16503
7492500,0	5794000,0	0,30241
7492510,0	5794000,0	1,00608
7492520,0	5794000,0	0,30214
7492530,0	5794000,0	0,18536
7492540,0	5794000,0	0,13634
7492550,0	5794000,0	0,10941
7492560,0	5794000,0	0,09233
7492570,0	5794000,0	0,08008
7492440,0	5794010,0	0,06251
7492450,0	5794010,0	0,07212
7492460,0	5794010,0	0,08529
7492470,0	5794010,0	0,10573
7492480,0	5794010,0	0,14176
7492490,0	5794010,0	0,22806
7492500,0	5794010,0	0,74054
7492510,0	5794010,0	0,39336
7492520,0	5794010,0	0,21530
7492530,0	5794010,0	0,14934
7492540,0	5794010,0	0,11682
7492550,0	5794010,0	0,09690
7492560,0	5794010,0	0,08332
7492440,0	5794020,0	0,06773
7492450,0	5794020,0	0,07902
7492460,0	5794020,0	0,09564
7492470,0	5794020,0	0,12290
7492480,0	5794020,0	0,17762
7492490,0	5794020,0	0,36738
7492500,0	5794020,0	0,53544
7492510,0	5794020,0	0,26099
7492520,0	5794020,0	0,16749
7492530,0	5794020,0	0,12612
7492540,0	5794020,0	0,10254
7492550,0	5794020,0	0,08717
7492430,0	5794030,0	0,06362
7492440,0	5794030,0	0,07341
7492450,0	5794030,0	0,08718
7492460,0	5794030,0	0,10884
7492470,0	5794030,0	0,14711
7492480,0	5794030,0	0,24356
7492490,0	5794030,0	0,55126
7492500,0	5794030,0	0,35470
7492510,0	5794030,0	0,19667
7492520,0	5794030,0	0,13967
7492530,0	5794030,0	0,11031
7492540,0	5794030,0	0,09218
7492550,0	5794030,0	0,07962
7492430,0	5794040,0	0,06846
7492440,0	5794040,0	0,08013
7492450,0	5794040,0	0,09760
7492460,0	5794040,0	0,12620
7492470,0	5794040,0	0,18632
7492480,0	5794040,0	0,37260
7492490,0	5794040,0	0,51243
7492500,0	5794040,0	0,24635
7492510,0	5794040,0	0,15861
7492520,0	5794040,0	0,12018
7492530,0	5794040,0	0,09831
7492540,0	5794040,0	0,08379
7492420,0	5794050,0	0,06414

7492430,0	5794050,0	0,07410
7492440,0	5794050,0	0,08867
7492450,0	5794050,0	0,11105
7492460,0	5794050,0	0,15275
7492470,0	5794050,0	0,25662
7492480,0	5794050,0	0,58653
7492490,0	5794050,0	0,34496
7492500,0	5794050,0	0,18739
7492510,0	5794050,0	0,13432
7492520,0	5794050,0	0,10646
7492530,0	5794050,0	0,08918
7492540,0	5794050,0	0,07710
7492420,0	5794060,0	0,06901
7492430,0	5794060,0	0,08130
7492440,0	5794060,0	0,09921
7492450,0	5794060,0	0,12965
7492460,0	5794060,0	0,19431
7492470,0	5794060,0	0,40831
7492480,0	5794060,0	0,60312
7492490,0	5794060,0	0,23261
7492500,0	5794060,0	0,15312
7492510,0	5794060,0	0,11690
7492520,0	5794060,0	0,09551
7492530,0	5794060,0	0,08165
7492410,0	5794070,0	0,06438
7492420,0	5794070,0	0,07486
7492430,0	5794070,0	0,08957
7492440,0	5794070,0	0,11330
7492450,0	5794070,0	0,15726
7492460,0	5794070,0	0,27444
7492470,0	5794070,0	1,11909
7492480,0	5794070,0	0,31880
7492490,0	5794070,0	0,17992
7492500,0	5794070,0	0,13031
7492510,0	5794070,0	0,10364
7492520,0	5794070,0	0,08700
7492410,0	5794080,0	0,06934
7492420,0	5794080,0	0,08180
7492430,0	5794080,0	0,10027
7492440,0	5794080,0	0,13325
7492450,0	5794080,0	0,20569
7492460,0	5794080,0	0,55494
7492470,0	5794080,0	0,57594
7492480,0	5794080,0	0,22090
7492490,0	5794080,0	0,14849
7492500,0	5794080,0	0,11405
7492510,0	5794080,0	0,09377
7492520,0	5794080,0	0,07990
7492400,0	5794090,0	0,06425
7492410,0	5794090,0	0,07473
7492420,0	5794090,0	0,08989
7492430,0	5794090,0	0,11434
7492440,0	5794090,0	0,16265
7492450,0	5794090,0	0,30737
7492460,0	5794090,0	2,07424
7492470,0	5794090,0	0,29060
7492480,0	5794090,0	0,17392
7492490,0	5794090,0	0,12704
7492500,0	5794090,0	0,10155
7492510,0	5794090,0	0,08544
7492400,0	5794100,0	0,06869
7492410,0	5794100,0	0,08128
7492420,0	5794100,0	0,10014
7492430,0	5794100,0	0,13318
7492440,0	5794100,0	0,20807
7492450,0	5794100,0	0,77506
7492460,0	5794100,0	0,46718
7492470,0	5794100,0	0,21116
7492480,0	5794100,0	0,14438
7492490,0	5794100,0	0,11192
7492500,0	5794100,0	0,09223
7492390,0	5794110,0	0,06351
7492400,0	5794110,0	0,07383
7492410,0	5794110,0	0,08880
7492420,0	5794110,0	0,11241
7492430,0	5794110,0	0,15904
7492440,0	5794110,0	0,30147
7492450,0	5794110,0	1,19291
7492460,0	5794110,0	0,27767
7492470,0	5794110,0	0,16988
7492480,0	5794110,0	0,12487
7492490,0	5794110,0	0,10019
7492500,0	5794110,0	0,08428
7492390,0	5794120,0	0,06755
7492400,0	5794120,0	0,07983
7492410,0	5794120,0	0,09782

7492420,0	5794120,0	0,12913
7492430,0	5794120,0	0,19914
7492440,0	5794120,0	0,49734
7492450,0	5794120,0	0,42223
7492460,0	5794120,0	0,21256
7492470,0	5794120,0	0,14369
7492480,0	5794120,0	0,11112
7492490,0	5794120,0	0,09140
7492380,0	5794130,0	0,06231
7492390,0	5794130,0	0,07239
7492400,0	5794130,0	0,08670
7492410,0	5794130,0	0,10947
7492420,0	5794130,0	0,15263
7492430,0	5794130,0	0,27398
7492440,0	5794130,0	0,59395
7492450,0	5794130,0	0,29611
7492460,0	5794130,0	0,17349
7492470,0	5794130,0	0,12558
7492480,0	5794130,0	0,09997
7492490,0	5794130,0	0,08395
7492380,0	5794140,0	0,06601
7492390,0	5794140,0	0,07759
7492400,0	5794140,0	0,09482
7492410,0	5794140,0	0,12372
7492420,0	5794140,0	0,18452
7492430,0	5794140,0	0,37029
7492440,0	5794140,0	0,44082
7492450,0	5794140,0	0,22165
7492460,0	5794140,0	0,14671
7492470,0	5794140,0	0,11199
7492480,0	5794140,0	0,09160
7492370,0	5794150,0	0,06064
7492380,0	5794150,0	0,07002
7492390,0	5794150,0	0,08359
7492400,0	5794150,0	0,10442
7492410,0	5794150,0	0,14224
7492420,0	5794150,0	0,23776
7492430,0	5794150,0	0,61450
7492440,0	5794150,0	0,34983
7492450,0	5794150,0	0,18162
7492460,0	5794150,0	0,12849
7492470,0	5794150,0	0,10119
7492480,0	5794150,0	0,08458
7492370,0	5794160,0	0,06374
7492380,0	5794160,0	0,07461
7492390,0	5794160,0	0,09023
7492400,0	5794160,0	0,11640
7492410,0	5794160,0	0,16835
7492420,0	5794160,0	0,33668
7492430,0	5794160,0	0,76985
7492440,0	5794160,0	0,24506
7492450,0	5794160,0	0,15375
7492460,0	5794160,0	0,11461
7492470,0	5794160,0	0,09310
7492360,0	5794170,0	0,05862
7492370,0	5794170,0	0,06742
7492380,0	5794170,0	0,07995
7492390,0	5794170,0	0,09856
7492400,0	5794170,0	0,13109
7492410,0	5794170,0	0,20662
7492420,0	5794170,0	0,79192
7492430,0	5794170,0	0,43878
7492440,0	5794170,0	0,19447
7492450,0	5794170,0	0,13429
7492460,0	5794170,0	0,10427
7492470,0	5794170,0	0,08611
7492360,0	5794180,0	0,06149
7492370,0	5794180,0	0,07156
7492380,0	5794180,0	0,08560
7492390,0	5794180,0	0,10844
7492400,0	5794180,0	0,15142
7492410,0	5794180,0	0,27835
7492420,0	5794180,0	1,80449
7492430,0	5794180,0	0,28033
7492440,0	5794180,0	0,16490
7492450,0	5794180,0	0,11996
7492460,0	5794180,0	0,09567
7492470,0	5794180,0	0,08038
7492350,0	5794190,0	0,05633
7492360,0	5794190,0	0,06453
7492370,0	5794190,0	0,07582
7492380,0	5794190,0	0,09245
7492390,0	5794190,0	0,12123
7492400,0	5794190,0	0,18205
7492410,0	5794190,0	0,46053
7492420,0	5794190,0	0,52228

7492430,0	5794190,0	0,22053
7492440,0	5794190,0	0,14371
7492450,0	5794190,0	0,10901
7492460,0	5794190,0	0,08876
7492350,0	5794200,0	0,05890
7492360,0	5794200,0	0,06786
7492370,0	5794200,0	0,08066
7492380,0	5794200,0	0,10041
7492390,0	5794200,0	0,13563
7492400,0	5794200,0	0,22249
7492410,0	5794200,0	0,53806
7492420,0	5794200,0	0,32755
7492430,0	5794200,0	0,18188
7492440,0	5794200,0	0,12771
7492450,0	5794200,0	0,09986
7492460,0	5794200,0	0,08303
7492350,0	5794210,0	0,06138
7492360,0	5794210,0	0,07131
7492370,0	5794210,0	0,08607
7492380,0	5794210,0	0,10986
7492390,0	5794210,0	0,15488
7492400,0	5794210,0	0,27876
7492410,0	5794210,0	0,50315
7492420,0	5794210,0	0,26013
7492430,0	5794210,0	0,15692
7492440,0	5794210,0	0,11532
7492450,0	5794210,0	0,09256
7492460,0	5794210,0	0,07787
7492350,0	5794220,0	0,06413
7492360,0	5794220,0	0,07561
7492370,0	5794220,0	0,09235
7492380,0	5794220,0	0,12053
7492390,0	5794220,0	0,18132
7492400,0	5794220,0	0,38932
7492410,0	5794220,0	0,51120
7492420,0	5794220,0	0,21273
7492430,0	5794220,0	0,13897
7492440,0	5794220,0	0,10599
7492450,0	5794220,0	0,08661
7492350,0	5794230,0	0,06719
7492360,0	5794230,0	0,07983
7492370,0	5794230,0	0,09971
7492380,0	5794230,0	0,13521
7492390,0	5794230,0	0,22239
7492400,0	5794230,0	0,96196
7492410,0	5794230,0	0,36720
7492420,0	5794230,0	0,18043
7492430,0	5794230,0	0,12568
7492440,0	5794230,0	0,09814
7492450,0	5794230,0	0,08134
7492340,0	5794240,0	0,06039
7492350,0	5794240,0	0,07041
7492360,0	5794240,0	0,08474
7492370,0	5794240,0	0,10784
7492380,0	5794240,0	0,15272
7492390,0	5794240,0	0,28965
7492400,0	5794240,0	2,56528
7492410,0	5794240,0	0,26955
7492420,0	5794240,0	0,15768
7492430,0	5794240,0	0,11457
7492440,0	5794240,0	0,09174
7492450,0	5794240,0	0,07668
7492340,0	5794250,0	0,06274
7492350,0	5794250,0	0,07392
7492360,0	5794250,0	0,09046
7492370,0	5794250,0	0,11769
7492380,0	5794250,0	0,17605
7492390,0	5794250,0	0,44229
7492400,0	5794250,0	0,56373
7492410,0	5794250,0	0,21446
7492420,0	5794250,0	0,13993
7492430,0	5794250,0	0,10592
7492440,0	5794250,0	0,08601
7492340,0	5794260,0	0,06539
7492350,0	5794260,0	0,07761
7492360,0	5794260,0	0,09659
7492370,0	5794260,0	0,12905
7492380,0	5794260,0	0,20571
7492390,0	5794260,0	0,51626
7492400,0	5794260,0	0,35296
7492410,0	5794260,0	0,18358
7492420,0	5794260,0	0,12679
7492430,0	5794260,0	0,09817
7492440,0	5794260,0	0,08104
7492340,0	5794270,0	0,06807
7492350,0	5794270,0	0,08146

7492360,0	5794270,0	0,10300
7492370,0	5794270,0	0,14379
7492380,0	5794270,0	0,24910
7492390,0	5794270,0	0,50072
7492400,0	5794270,0	0,27925
7492410,0	5794270,0	0,16164
7492420,0	5794270,0	0,11594
7492430,0	5794270,0	0,09189
7492440,0	5794270,0	0,07668
7492340,0	5794280,0	0,07091
7492350,0	5794280,0	0,08604
7492360,0	5794280,0	0,11095
7492370,0	5794280,0	0,16128
7492380,0	5794280,0	0,31586
7492390,0	5794280,0	0,53478
7492400,0	5794280,0	0,22878
7492410,0	5794280,0	0,14413
7492420,0	5794280,0	0,10772
7492430,0	5794280,0	0,08696
7492340,0	5794290,0	0,07376
7492350,0	5794290,0	0,09065
7492360,0	5794290,0	0,11954
7492370,0	5794290,0	0,18339
7492380,0	5794290,0	0,50922
7492390,0	5794290,0	0,52518
7492400,0	5794290,0	0,19852
7492410,0	5794290,0	0,13155
7492420,0	5794290,0	0,10073
7492430,0	5794290,0	0,08224
7492340,0	5794300,0	0,07694
7492350,0	5794300,0	0,09568
7492360,0	5794300,0	0,12944
7492370,0	5794300,0	0,21022
7492380,0	5794300,0	1,11193
7492390,0	5794300,0	0,37822
7492400,0	5794300,0	0,17828
7492410,0	5794300,0	0,12256
7492420,0	5794300,0	0,09506
7492430,0	5794300,0	0,07823
7492330,0	5794310,0	0,06664
7492340,0	5794310,0	0,08015
7492350,0	5794310,0	0,10107
7492360,0	5794310,0	0,14014
7492370,0	5794310,0	0,24289
7492380,0	5794310,0	0,97501
7492390,0	5794310,0	0,28910
7492400,0	5794310,0	0,16038
7492410,0	5794310,0	0,11435
7492420,0	5794310,0	0,08996
7492330,0	5794320,0	0,06895
7492340,0	5794320,0	0,08346
7492350,0	5794320,0	0,10696
7492360,0	5794320,0	0,15274
7492370,0	5794320,0	0,28824
7492380,0	5794320,0	0,53468
7492390,0	5794320,0	0,23994
7492400,0	5794320,0	0,14634
7492410,0	5794320,0	0,10738
7492420,0	5794320,0	0,08573
7492330,0	5794330,0	0,07107
7492340,0	5794330,0	0,08689
7492350,0	5794330,0	0,11308
7492360,0	5794330,0	0,16625
7492370,0	5794330,0	0,32447
7492380,0	5794330,0	0,41401
7492390,0	5794330,0	0,20793
7492400,0	5794330,0	0,13452
7492410,0	5794330,0	0,10108
7492330,0	5794340,0	0,07332
7492340,0	5794340,0	0,09073
7492350,0	5794340,0	0,12019
7492360,0	5794340,0	0,18591
7492370,0	5794340,0	0,47974
7492380,0	5794340,0	0,46892
7492390,0	5794340,0	0,18956
7492400,0	5794340,0	0,12567
7492410,0	5794340,0	0,09533
7492330,0	5794350,0	0,07588
7492340,0	5794350,0	0,09495
7492350,0	5794350,0	0,12934
7492360,0	5794350,0	0,21575
7492370,0	5794350,0	1,40627
7492380,0	5794350,0	0,34793
7492390,0	5794350,0	0,17084
7492400,0	5794350,0	0,11765
7492410,0	5794350,0	0,09082

7492330,0	5794360,0	0,07826
7492340,0	5794360,0	0,09949
7492350,0	5794360,0	0,13987
7492360,0	5794360,0	0,24827
7492370,0	5794360,0	1,41592
7492380,0	5794360,0	0,28409
7492390,0	5794360,0	0,15531
7492400,0	5794360,0	0,11017
7492410,0	5794360,0	0,08642
7492320,0	5794370,0	0,06634
7492330,0	5794370,0	0,08091
7492340,0	5794370,0	0,10437
7492350,0	5794370,0	0,15110
7492360,0	5794370,0	0,29653
7492370,0	5794370,0	0,63393
7492380,0	5794370,0	0,23380
7492390,0	5794370,0	0,14205
7492400,0	5794370,0	0,10427
7492410,0	5794370,0	0,08281
7492320,0	5794380,0	0,06787
7492330,0	5794380,0	0,08322
7492340,0	5794380,0	0,10904
7492350,0	5794380,0	0,16161
7492360,0	5794380,0	0,31320
7492370,0	5794380,0	0,40090
7492380,0	5794380,0	0,20610
7492390,0	5794380,0	0,13212
7492400,0	5794380,0	0,09865
7492410,0	5794380,0	0,07909
7492320,0	5794390,0	0,06932
7492330,0	5794390,0	0,08528
7492340,0	5794390,0	0,11335
7492350,0	5794390,0	0,17368
7492360,0	5794390,0	0,40901
7492370,0	5794390,0	0,44966
7492380,0	5794390,0	0,19330
7492390,0	5794390,0	0,12538
7492400,0	5794390,0	0,09430
7492320,0	5794400,0	0,07013
7492330,0	5794400,0	0,08752
7492340,0	5794400,0	0,11747
7492350,0	5794400,0	0,18672
7492360,0	5794400,0	0,62612
7492370,0	5794400,0	0,43780
7492380,0	5794400,0	0,18100
7492390,0	5794400,0	0,11922
7492400,0	5794400,0	0,09008
7492320,0	5794410,0	0,07085
7492330,0	5794410,0	0,08910
7492340,0	5794410,0	0,12074
7492350,0	5794410,0	0,19616
7492360,0	5794410,0	0,89387
7492370,0	5794410,0	0,38992
7492380,0	5794410,0	0,16901
7492390,0	5794410,0	0,11357
7492400,0	5794410,0	0,08619
7492320,0	5794420,0	0,07126
7492330,0	5794420,0	0,09011
7492340,0	5794420,0	0,12405
7492350,0	5794420,0	0,20477
7492360,0	5794420,0	0,57531
7492370,0	5794420,0	0,30369
7492380,0	5794420,0	0,15748
7492390,0	5794420,0	0,10768
7492400,0	5794420,0	0,08224
7492310,0	5794430,0	0,05861
7492320,0	5794430,0	0,07134
7492330,0	5794430,0	0,09055
7492340,0	5794430,0	0,12746
7492350,0	5794430,0	0,22241
7492360,0	5794430,0	0,48631
7492370,0	5794430,0	0,27154
7492380,0	5794430,0	0,14754
7492390,0	5794430,0	0,10178
7492400,0	5794430,0	0,07790
7492310,0	5794440,0	0,05802
7492320,0	5794440,0	0,07078
7492330,0	5794440,0	0,09125
7492340,0	5794440,0	0,13105
7492350,0	5794440,0	0,23685
7492360,0	5794440,0	0,51193
7492370,0	5794440,0	0,24381
7492380,0	5794440,0	0,13731
7492390,0	5794440,0	0,09557
7492310,0	5794450,0	0,05691
7492320,0	5794450,0	0,06962

7492330,0	5794450,0	0,09075
7492340,0	5794450,0	0,13224
7492350,0	5794450,0	0,26364
7492360,0	5794450,0	1,23864
7492370,0	5794450,0	0,23091
7492380,0	5794450,0	0,12696
7492390,0	5794450,0	0,08868
7492310,0	5794460,0	0,05486
7492320,0	5794460,0	0,06752
7492330,0	5794460,0	0,08863
7492340,0	5794460,0	0,13277
7492350,0	5794460,0	0,29906
7492360,0	5794460,0	1,31173
7492370,0	5794460,0	0,20023
7492380,0	5794460,0	0,11352
7492390,0	5794460,0	0,07995
7492310,0	5794470,0	0,05206
7492320,0	5794470,0	0,06357
7492330,0	5794470,0	0,08348
7492340,0	5794470,0	0,12700
7492350,0	5794470,0	0,28450
7492360,0	5794470,0	0,48134
7492370,0	5794470,0	0,16160
7492380,0	5794470,0	0,09567
7492390,0	5794470,0	0,06936
7492310,0	5794480,0	0,04772
7492320,0	5794480,0	0,05742
7492330,0	5794480,0	0,07300
7492340,0	5794480,0	0,10538
7492350,0	5794480,0	0,19653
7492360,0	5794480,0	0,20603
7492370,0	5794480,0	0,11043
7492380,0	5794480,0	0,07418
7492390,0	5794480,0	0,05723
7492310,0	5794490,0	0,04271
7492320,0	5794490,0	0,04917
7492330,0	5794490,0	0,05812
7492340,0	5794490,0	0,07015
7492350,0	5794490,0	0,08097
7492360,0	5794490,0	0,07857
7492370,0	5794490,0	0,06636

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7493370,0	5793440,0	10,39109	
7493380,0	5793440,0	12,46979	
7493390,0	5793440,0	16,41396	
7493400,0	5793440,0	22,77241	
7493410,0	5793440,0	61,56900	
7493420,0	5793440,0	15,23414	
7493340,0	5793450,0	10,58848	
7493350,0	5793450,0	12,75643	
7493360,0	5793450,0	16,39496	
7493370,0	5793450,0	21,71711	
7493380,0	5793450,0	38,32003	
7493390,0	5793450,0	62,40040	
7493400,0	5793450,0	53,28298	
7493410,0	5793450,0	29,26153	
7493420,0	5793450,0	13,54359	
7493310,0	5793460,0	10,45011	
7493320,0	5793460,0	12,41244	
7493330,0	5793460,0	15,52219	
7493340,0	5793460,0	20,25062	
7493350,0	5793460,0	31,75749	
7493360,0	5793460,0	55,48288	
7493370,0	5793460,0	64,71394	
7493380,0	5793460,0	51,37326	
7493390,0	5793460,0	26,84294	
7493400,0	5793460,0	18,40310	
7493410,0	5793460,0	12,63998	
7493280,0	5793470,0	10,05479	
7493290,0	5793470,0	11,87598	
7493300,0	5793470,0	14,56804	
7493310,0	5793470,0	18,61913	
7493320,0	5793470,0	26,90379	
7493330,0	5793470,0	43,17446	
7493340,0	5793470,0	79,10268	
7493350,0	5793470,0	68,78111	
7493360,0	5793470,0	32,82113	
7493370,0	5793470,0	23,31150	

7493380,0	5793470,0	17,63276
7493390,0	5793470,0	13,72659
7493400,0	5793470,0	10,74092
7493260,0	5793480,0	11,23649
7493270,0	5793480,0	13,60268
7493280,0	5793480,0	17,08160
7493290,0	5793480,0	23,36792
7493300,0	5793480,0	35,50116
7493310,0	5793480,0	83,85810
7493320,0	5793480,0	87,22861
7493330,0	5793480,0	38,68979
7493340,0	5793480,0	27,10280
7493350,0	5793480,0	20,47210
7493360,0	5793480,0	16,31328
7493370,0	5793480,0	13,29193
7493380,0	5793480,0	11,01093
7493230,0	5793490,0	10,65070
7493240,0	5793490,0	12,58654
7493250,0	5793490,0	15,36874
7493260,0	5793490,0	20,39990
7493270,0	5793490,0	29,83027
7493280,0	5793490,0	70,74160
7493290,0	5793490,0	90,73983
7493300,0	5793490,0	45,69347
7493310,0	5793490,0	31,27287
7493320,0	5793490,0	22,91003
7493330,0	5793490,0	18,32344
7493340,0	5793490,0	14,95707
7493350,0	5793490,0	12,61361
7493360,0	5793490,0	10,79221
7493200,0	5793500,0	10,05987
7493210,0	5793500,0	11,75003
7493220,0	5793500,0	14,18166
7493230,0	5793500,0	18,20890
7493240,0	5793500,0	24,60492
7493250,0	5793500,0	42,39143
7493260,0	5793500,0	74,47904
7493270,0	5793500,0	54,81404
7493280,0	5793500,0	36,65371
7493290,0	5793500,0	25,55231
7493300,0	5793500,0	20,20928
7493310,0	5793500,0	16,42248
7493320,0	5793500,0	13,82327
7493330,0	5793500,0	11,93108
7493340,0	5793500,0	10,38970
7493180,0	5793510,0	11,09219
7493190,0	5793510,0	13,14235
7493200,0	5793510,0	16,18709
7493210,0	5793510,0	21,11183
7493220,0	5793510,0	33,79205
7493230,0	5793510,0	56,43731
7493240,0	5793510,0	68,23799
7493250,0	5793510,0	52,61701
7493260,0	5793510,0	29,15136
7493270,0	5793510,0	22,34163
7493280,0	5793510,0	17,86444
7493290,0	5793510,0	15,00536
7493300,0	5793510,0	12,89371
7493310,0	5793510,0	11,26087
7493150,0	5793520,0	10,58401
7493160,0	5793520,0	12,44363
7493170,0	5793520,0	15,03872
7493180,0	5793520,0	19,07796
7493190,0	5793520,0	28,11610
7493200,0	5793520,0	42,73133
7493210,0	5793520,0	64,73727
7493220,0	5793520,0	69,65775
7493230,0	5793520,0	32,67541
7493240,0	5793520,0	25,03345
7493250,0	5793520,0	19,84827
7493260,0	5793520,0	16,34277
7493270,0	5793520,0	13,88909
7493280,0	5793520,0	12,09001
7493290,0	5793520,0	10,70443
7493120,0	5793530,0	10,02597
7493130,0	5793530,0	11,62414
7493140,0	5793530,0	13,93857
7493150,0	5793530,0	17,49574
7493160,0	5793530,0	24,57230
7493170,0	5793530,0	35,80312
7493180,0	5793530,0	58,90560
7493190,0	5793530,0	96,60517
7493200,0	5793530,0	38,96349
7493210,0	5793530,0	29,63847
7493220,0	5793530,0	21,79225
7493230,0	5793530,0	17,67333

7493240,0	5793530,0	14,95727
7493250,0	5793530,0	12,96164
7493260,0	5793530,0	11,43788
7493270,0	5793530,0	10,18363
7493100,0	5793540,0	10,96708
7493110,0	5793540,0	12,94858
7493120,0	5793540,0	15,85201
7493130,0	5793540,0	20,48844
7493140,0	5793540,0	28,94256
7493150,0	5793540,0	51,95800
7493160,0	5793540,0	134,44220
7493170,0	5793540,0	43,12615
7493180,0	5793540,0	33,48300
7493190,0	5793540,0	23,70557
7493200,0	5793540,0	19,19200
7493210,0	5793540,0	16,13790
7493220,0	5793540,0	13,85049
7493230,0	5793540,0	12,15153
7493240,0	5793540,0	10,80740
7493070,0	5793550,0	10,38695
7493080,0	5793550,0	12,02941
7493090,0	5793550,0	14,43320
7493100,0	5793550,0	18,34151
7493110,0	5793550,0	25,00016
7493120,0	5793550,0	43,56152
7493130,0	5793550,0	153,15625
7493140,0	5793550,0	46,82992
7493150,0	5793550,0	39,79325
7493160,0	5793550,0	26,10319
7493170,0	5793550,0	20,71042
7493180,0	5793550,0	17,19229
7493190,0	5793550,0	14,68632
7493200,0	5793550,0	12,85276
7493210,0	5793550,0	11,42058
7493220,0	5793550,0	10,26178
7493050,0	5793560,0	11,38972
7493060,0	5793560,0	13,45253
7493070,0	5793560,0	16,66778
7493080,0	5793560,0	21,28671
7493090,0	5793560,0	31,56409
7493100,0	5793560,0	81,22346
7493110,0	5793560,0	50,81742
7493120,0	5793560,0	50,40963
7493130,0	5793560,0	30,46564
7493140,0	5793560,0	23,08350
7493150,0	5793560,0	18,51040
7493160,0	5793560,0	15,62305
7493170,0	5793560,0	13,55975
7493180,0	5793560,0	11,99118
7493190,0	5793560,0	10,75757
7493020,0	5793570,0	10,75573
7493030,0	5793570,0	12,63380
7493040,0	5793570,0	15,33997
7493050,0	5793570,0	19,34512
7493060,0	5793570,0	27,08599
7493070,0	5793570,0	52,39796
7493080,0	5793570,0	54,14170
7493090,0	5793570,0	91,74735
7493100,0	5793570,0	34,76949
7493110,0	5793570,0	25,64476
7493120,0	5793570,0	20,11127
7493130,0	5793570,0	16,84921
7493140,0	5793570,0	14,48290
7493150,0	5793570,0	12,69422
7493160,0	5793570,0	11,29894
7493170,0	5793570,0	10,21151
7492990,0	5793580,0	10,18557
7493000,0	5793580,0	11,84069
7493010,0	5793580,0	14,18222
7493020,0	5793580,0	17,53437
7493030,0	5793580,0	23,64195
7493040,0	5793580,0	39,02332
7493050,0	5793580,0	53,83261
7493060,0	5793580,0	151,57945
7493070,0	5793580,0	39,35728
7493080,0	5793580,0	29,07990
7493090,0	5793580,0	22,52434
7493100,0	5793580,0	18,33002
7493110,0	5793580,0	15,46636
7493120,0	5793580,0	13,44529
7493130,0	5793580,0	11,91676
7493140,0	5793580,0	10,72797
7492970,0	5793590,0	11,02368
7492980,0	5793590,0	13,16968
7492990,0	5793590,0	16,10308
7493000,0	5793590,0	20,93026

7493010,0	5793590,0	31,10126
7493020,0	5793590,0	49,67065
7493030,0	5793590,0	235,71786
7493040,0	5793590,0	44,25667
7493050,0	5793590,0	33,16226
7493060,0	5793590,0	24,60895
7493070,0	5793590,0	19,83343
7493080,0	5793590,0	16,58296
7493090,0	5793590,0	14,31271
7493100,0	5793590,0	12,63028
7493110,0	5793590,0	11,25478
7493120,0	5793590,0	10,19410
7492950,0	5793600,0	11,77619
7492960,0	5793600,0	14,35123
7492970,0	5793600,0	18,69118
7492980,0	5793600,0	26,08363
7492990,0	5793600,0	42,24493
7493000,0	5793600,0	152,88617
7493010,0	5793600,0	49,08258
7493020,0	5793600,0	38,77782
7493030,0	5793600,0	27,06118
7493040,0	5793600,0	21,43212
7493050,0	5793600,0	17,61421
7493060,0	5793600,0	15,14918
7493070,0	5793600,0	13,26162
7493080,0	5793600,0	11,83191
7493090,0	5793600,0	10,68356
7492920,0	5793610,0	10,17001
7492930,0	5793610,0	12,29692
7492940,0	5793610,0	15,53992
7492950,0	5793610,0	20,68390
7492960,0	5793610,0	31,56172
7492970,0	5793610,0	93,25769
7492980,0	5793610,0	50,41451
7492990,0	5793610,0	47,07062
7493000,0	5793610,0	29,84008
7493010,0	5793610,0	23,25748
7493020,0	5793610,0	18,78567
7493030,0	5793610,0	15,99648
7493040,0	5793610,0	13,91780
7493050,0	5793610,0	12,36363
7493060,0	5793610,0	11,12794
7493070,0	5793610,0	10,13546
7492900,0	5793620,0	10,04275
7492910,0	5793620,0	12,16199
7492920,0	5793620,0	15,74078
7492930,0	5793620,0	21,84778
7492940,0	5793620,0	47,59124
7492950,0	5793620,0	45,19725
7492960,0	5793620,0	81,23863
7492970,0	5793620,0	33,69499
7492980,0	5793620,0	25,32102
7492990,0	5793620,0	19,98329
7493000,0	5793620,0	16,87307
7493010,0	5793620,0	14,60480
7493020,0	5793620,0	12,92043
7493030,0	5793620,0	11,57959
7493040,0	5793620,0	10,50783
7492890,0	5793630,0	11,86736
7492900,0	5793630,0	15,14006
7492910,0	5793630,0	20,77735
7492920,0	5793630,0	37,84347
7492930,0	5793630,0	70,32397
7492940,0	5793630,0	49,18925
7492950,0	5793630,0	31,64778
7492960,0	5793630,0	22,63385
7492970,0	5793630,0	18,29408
7492980,0	5793630,0	15,52501
7492990,0	5793630,0	13,54320
7493000,0	5793630,0	12,08248
7493010,0	5793630,0	10,92228
7492870,0	5793640,0	11,57979
7492880,0	5793640,0	14,54667
7492890,0	5793640,0	19,97745
7492900,0	5793640,0	30,82336
7492910,0	5793640,0	166,81969
7492920,0	5793640,0	39,62317
7492930,0	5793640,0	32,97557
7492940,0	5793640,0	22,26545
7492950,0	5793640,0	17,59851
7492960,0	5793640,0	14,80715
7492970,0	5793640,0	12,87617
7492980,0	5793640,0	11,49833
7492990,0	5793640,0	10,40539
7492850,0	5793650,0	11,27965
7492860,0	5793650,0	14,10189

7492870,0	5793650,0	19,05633
7492880,0	5793650,0	26,95663
7492890,0	5793650,0	101,27818
7492900,0	5793650,0	50,55601
7492910,0	5793650,0	33,31731
7492920,0	5793650,0	22,79720
7492930,0	5793650,0	17,63484
7492940,0	5793650,0	14,65207
7492950,0	5793650,0	12,64338
7492960,0	5793650,0	11,18373
7492970,0	5793650,0	10,10342
7492830,0	5793660,0	10,95502
7492840,0	5793660,0	13,59703
7492850,0	5793660,0	18,13110
7492860,0	5793660,0	27,94378
7492870,0	5793660,0	51,29253
7492880,0	5793660,0	92,99408
7492890,0	5793660,0	32,88002
7492900,0	5793660,0	24,47204
7492910,0	5793660,0	18,21698
7492920,0	5793660,0	14,86138
7492930,0	5793660,0	12,68790
7492940,0	5793660,0	11,13025
7492810,0	5793670,0	10,43045
7492820,0	5793670,0	13,10520
7492830,0	5793670,0	17,33331
7492840,0	5793670,0	27,14580
7492850,0	5793670,0	36,71199
7492860,0	5793670,0	174,60634
7492870,0	5793670,0	35,97161
7492880,0	5793670,0	25,44344
7492890,0	5793670,0	18,92443
7492900,0	5793670,0	15,26844
7492910,0	5793670,0	12,92614
7492920,0	5793670,0	11,25737
7492930,0	5793670,0	10,01533
7492800,0	5793680,0	11,99622
7492810,0	5793680,0	15,93432
7492820,0	5793680,0	24,82951
7492830,0	5793680,0	42,26556
7492840,0	5793680,0	83,33758
7492850,0	5793680,0	42,44437
7492860,0	5793680,0	25,53755
7492870,0	5793680,0	19,58161
7492880,0	5793680,0	15,70190
7492890,0	5793680,0	13,18684
7492900,0	5793680,0	11,44457
7492910,0	5793680,0	10,12760
7492780,0	5793690,0	10,64077
7492790,0	5793690,0	13,68320
7492800,0	5793690,0	19,55799
7492810,0	5793690,0	39,71209
7492820,0	5793690,0	48,11189
7492830,0	5793690,0	55,30187
7492840,0	5793690,0	26,93722
7492850,0	5793690,0	20,11521
7492860,0	5793690,0	16,02434
7492870,0	5793690,0	13,44053
7492880,0	5793690,0	11,61902
7492890,0	5793690,0	10,27054
7492770,0	5793700,0	11,73495
7492780,0	5793700,0	15,69967
7492790,0	5793700,0	24,42001
7492800,0	5793700,0	71,51613
7492810,0	5793700,0	49,99069
7492820,0	5793700,0	29,51964
7492830,0	5793700,0	20,94880
7492840,0	5793700,0	16,57907
7492850,0	5793700,0	13,76762
7492860,0	5793700,0	11,84147
7492870,0	5793700,0	10,44799
7492750,0	5793710,0	10,34874
7492760,0	5793710,0	13,20658
7492770,0	5793710,0	18,32569
7492780,0	5793710,0	31,36571
7492790,0	5793710,0	81,45007
7492800,0	5793710,0	42,34841
7492810,0	5793710,0	24,56047
7492820,0	5793710,0	17,75821
7492830,0	5793710,0	14,34990
7492840,0	5793710,0	12,20098
7492850,0	5793710,0	10,69196
7492740,0	5793720,0	11,36808
7492750,0	5793720,0	15,12933
7492760,0	5793720,0	22,84241
7492770,0	5793720,0	57,93882

7492780,0	5793720,0	56,18349
7492790,0	5793720,0	33,55640
7492800,0	5793720,0	21,01782
7492810,0	5793720,0	15,86763
7492820,0	5793720,0	12,99168
7492830,0	5793720,0	11,12572
7492730,0	5793730,0	12,39304
7492740,0	5793730,0	17,37611
7492750,0	5793730,0	29,71836
7492760,0	5793730,0	136,30928
7492770,0	5793730,0	43,65434
7492780,0	5793730,0	25,86110
7492790,0	5793730,0	18,31428
7492800,0	5793730,0	14,41488
7492810,0	5793730,0	11,96679
7492820,0	5793730,0	10,33717
7492710,0	5793740,0	10,29528
7492720,0	5793740,0	13,42196
7492730,0	5793740,0	19,74155
7492740,0	5793740,0	41,72815
7492750,0	5793740,0	70,88402
7492760,0	5793740,0	34,61783
7492770,0	5793740,0	21,83304
7492780,0	5793740,0	16,28694
7492790,0	5793740,0	13,14670
7492800,0	5793740,0	11,13138
7492700,0	5793750,0	10,81970
7492710,0	5793750,0	14,40179
7492720,0	5793750,0	22,24147
7492730,0	5793750,0	66,14655
7492740,0	5793750,0	48,41451
7492750,0	5793750,0	28,30186
7492760,0	5793750,0	19,08293
7492770,0	5793750,0	14,76162
7492780,0	5793750,0	12,16855
7492790,0	5793750,0	10,41705
7492690,0	5793760,0	11,25742
7492700,0	5793760,0	15,35304
7492710,0	5793760,0	24,93303
7492720,0	5793760,0	103,08157
7492730,0	5793760,0	43,72070
7492740,0	5793760,0	24,69738
7492750,0	5793760,0	17,27540
7492760,0	5793760,0	13,63364
7492770,0	5793760,0	11,39061
7492680,0	5793770,0	11,70188
7492690,0	5793770,0	16,08376
7492700,0	5793770,0	27,75759
7492710,0	5793770,0	81,04556
7492720,0	5793770,0	40,55764
7492730,0	5793770,0	22,55987
7492740,0	5793770,0	16,18877
7492750,0	5793770,0	12,85825
7492760,0	5793770,0	10,81067
7492670,0	5793780,0	12,11899
7492680,0	5793780,0	17,02068
7492690,0	5793780,0	30,24663
7492700,0	5793780,0	54,04501
7492710,0	5793780,0	37,13112
7492720,0	5793780,0	21,04938
7492730,0	5793780,0	15,34323
7492740,0	5793780,0	12,31040
7492750,0	5793780,0	10,37361
7492660,0	5793790,0	12,61706
7492670,0	5793790,0	18,11444
7492680,0	5793790,0	35,64786
7492690,0	5793790,0	58,83080
7492700,0	5793790,0	33,59620
7492710,0	5793790,0	19,72822
7492720,0	5793790,0	14,65934
7492730,0	5793790,0	11,84295
7492740,0	5793790,0	10,02151
7492650,0	5793800,0	12,95678
7492660,0	5793800,0	19,39436
7492670,0	5793800,0	42,01366
7492680,0	5793800,0	65,94268
7492690,0	5793800,0	30,44409
7492700,0	5793800,0	19,01782
7492710,0	5793800,0	14,18001
7492720,0	5793800,0	11,48364
7492640,0	5793810,0	12,95562
7492650,0	5793810,0	19,77987
7492660,0	5793810,0	43,77808
7492670,0	5793810,0	70,65514
7492680,0	5793810,0	27,02967
7492690,0	5793810,0	18,04374

7492700,0	5793810,0	13,71264
7492710,0	5793810,0	11,18505
7492630,0	5793820,0	12,81372
7492640,0	5793820,0	19,14194
7492650,0	5793820,0	39,39046
7492660,0	5793820,0	76,03493
7492670,0	5793820,0	25,26697
7492680,0	5793820,0	17,17082
7492690,0	5793820,0	13,26364
7492700,0	5793820,0	10,90147
7492620,0	5793830,0	12,69342
7492630,0	5793830,0	18,69837
7492640,0	5793830,0	36,63957
7492650,0	5793830,0	87,93239
7492660,0	5793830,0	25,85580
7492670,0	5793830,0	16,94939
7492680,0	5793830,0	12,97198
7492690,0	5793830,0	10,68689
7492610,0	5793840,0	12,50113
7492620,0	5793840,0	18,47512
7492630,0	5793840,0	36,62253
7492640,0	5793840,0	71,66367
7492650,0	5793840,0	27,16109
7492660,0	5793840,0	17,19898
7492670,0	5793840,0	12,97498
7492680,0	5793840,0	10,58235
7492600,0	5793850,0	12,24183
7492610,0	5793850,0	17,85882
7492620,0	5793850,0	36,09989
7492630,0	5793850,0	59,07558
7492640,0	5793850,0	27,85122
7492650,0	5793850,0	17,44884
7492660,0	5793850,0	13,07852
7492670,0	5793850,0	10,60328
7492590,0	5793860,0	12,08357
7492600,0	5793860,0	17,51692
7492610,0	5793860,0	36,14775
7492620,0	5793860,0	52,10391
7492630,0	5793860,0	29,46597
7492640,0	5793860,0	17,80906
7492650,0	5793860,0	13,18943
7492660,0	5793860,0	10,66415
7492580,0	5793870,0	11,69921
7492590,0	5793870,0	16,94062
7492600,0	5793870,0	34,58605
7492610,0	5793870,0	57,99282
7492620,0	5793870,0	29,41203
7492630,0	5793870,0	18,00090
7492640,0	5793870,0	13,34282
7492650,0	5793870,0	10,70566
7492570,0	5793880,0	11,22276
7492580,0	5793880,0	15,99495
7492590,0	5793880,0	31,38807
7492600,0	5793880,0	84,72488
7492610,0	5793880,0	29,99392
7492620,0	5793880,0	18,29068
7492630,0	5793880,0	13,45969
7492640,0	5793880,0	10,79508
7492560,0	5793890,0	10,64465
7492570,0	5793890,0	14,79263
7492580,0	5793890,0	26,27693
7492590,0	5793890,0	160,99403
7492600,0	5793890,0	31,16595
7492610,0	5793890,0	18,77840
7492620,0	5793890,0	13,65321
7492630,0	5793890,0	10,88913
7492550,0	5793900,0	10,07202
7492560,0	5793900,0	13,69886
7492570,0	5793900,0	22,34945
7492580,0	5793900,0	114,47542
7492590,0	5793900,0	34,58169
7492600,0	5793900,0	19,70710
7492610,0	5793900,0	14,02183
7492620,0	5793900,0	11,08609
7492550,0	5793910,0	12,61555
7492560,0	5793910,0	19,52117
7492570,0	5793910,0	68,19838
7492580,0	5793910,0	41,65909
7492590,0	5793910,0	21,36107
7492600,0	5793910,0	14,63093
7492610,0	5793910,0	11,35948
7492540,0	5793920,0	11,64364
7492550,0	5793920,0	16,98941
7492560,0	5793920,0	36,78789
7492570,0	5793920,0	68,93847
7492580,0	5793920,0	24,24661

7492590,0	5793920,0	15,65793
7492600,0	5793920,0	11,83523
7492530,0	5793930,0	10,81902
7492540,0	5793930,0	15,18295
7492550,0	5793930,0	28,38135
7492560,0	5793930,0	126,67278
7492570,0	5793930,0	27,90815
7492580,0	5793930,0	17,09903
7492590,0	5793930,0	12,48444
7492600,0	5793930,0	10,03257
7492520,0	5793940,0	10,10888
7492530,0	5793940,0	13,74783
7492540,0	5793940,0	22,50090
7492550,0	5793940,0	114,86060
7492560,0	5793940,0	33,93381
7492570,0	5793940,0	18,85192
7492580,0	5793940,0	13,27377
7492590,0	5793940,0	10,46925
7492520,0	5793950,0	12,53985
7492530,0	5793950,0	19,47751
7492540,0	5793950,0	68,10994
7492550,0	5793950,0	41,52253
7492560,0	5793950,0	21,11238
7492570,0	5793950,0	14,29188
7492580,0	5793950,0	11,00311
7492510,0	5793960,0	11,49235
7492520,0	5793960,0	16,78342
7492530,0	5793960,0	36,66782
7492540,0	5793960,0	68,91579
7492550,0	5793960,0	24,14116
7492560,0	5793960,0	15,48930
7492570,0	5793960,0	11,64028
7492500,0	5793970,0	10,48734
7492510,0	5793970,0	14,75586
7492520,0	5793970,0	27,25395
7492530,0	5793970,0	146,93779
7492540,0	5793970,0	28,47183
7492550,0	5793970,0	17,12812
7492560,0	5793970,0	12,43438
7492500,0	5793980,0	13,03515
7492510,0	5793980,0	21,42288
7492520,0	5793980,0	104,59877
7492530,0	5793980,0	35,49128
7492540,0	5793980,0	19,18085
7492550,0	5793980,0	13,36179
7492560,0	5793980,0	10,43930
7492490,0	5793990,0	11,51462
7492500,0	5793990,0	17,29331
7492510,0	5793990,0	46,92984
7492520,0	5793990,0	50,74071
7492530,0	5793990,0	22,15105
7492540,0	5793990,0	14,60601
7492550,0	5793990,0	11,08801
7492480,0	5794000,0	10,26146
7492490,0	5794000,0	14,41628
7492500,0	5794000,0	26,41763
7492510,0	5794000,0	87,88789
7492520,0	5794000,0	26,39417
7492530,0	5794000,0	16,19235
7492540,0	5794000,0	11,91017
7492480,0	5794010,0	12,38383
7492490,0	5794010,0	19,92299
7492500,0	5794010,0	64,69134
7492510,0	5794010,0	34,36322
7492520,0	5794010,0	18,80840
7492530,0	5794010,0	13,04558
7492540,0	5794010,0	10,20546
7492470,0	5794020,0	10,73582
7492480,0	5794020,0	15,51655
7492490,0	5794020,0	32,09360
7492500,0	5794020,0	46,77428
7492510,0	5794020,0	22,79893
7492520,0	5794020,0	14,63146
7492530,0	5794020,0	11,01772
7492470,0	5794030,0	12,85139
7492480,0	5794030,0	21,27657
7492490,0	5794030,0	48,15681
7492500,0	5794030,0	30,98527
7492510,0	5794030,0	17,18067
7492520,0	5794030,0	12,20092
7492460,0	5794040,0	11,02438
7492470,0	5794040,0	16,27658
7492480,0	5794040,0	32,54917
7492490,0	5794040,0	44,76439
7492500,0	5794040,0	21,52008
7492510,0	5794040,0	13,85557

7492520,0	5794040,0	10,49896
7492460,0	5794050,0	13,34350
7492470,0	5794050,0	22,41735
7492480,0	5794050,0	51,23802
7492490,0	5794050,0	30,13501
7492500,0	5794050,0	16,36984
7492510,0	5794050,0	11,73339
7492450,0	5794060,0	11,32623
7492460,0	5794060,0	16,97437
7492470,0	5794060,0	35,66912
7492480,0	5794060,0	52,68680
7492490,0	5794060,0	20,32023
7492500,0	5794060,0	13,37605
7492510,0	5794060,0	10,21184
7492450,0	5794070,0	13,73757
7492460,0	5794070,0	23,97388
7492470,0	5794070,0	97,76060
7492480,0	5794070,0	27,84986
7492490,0	5794070,0	15,71733
7492500,0	5794070,0	11,38382
7492440,0	5794080,0	11,64030
7492450,0	5794080,0	17,96875
7492460,0	5794080,0	48,47808
7492470,0	5794080,0	50,31245
7492480,0	5794080,0	19,29701
7492490,0	5794080,0	12,97175
7492440,0	5794090,0	14,20847
7492450,0	5794090,0	26,85074
7492460,0	5794090,0	181,19925
7492470,0	5794090,0	25,38632
7492480,0	5794090,0	15,19291
7492490,0	5794090,0	11,09760
7492430,0	5794100,0	11,63449
7492440,0	5794100,0	18,17621
7492450,0	5794100,0	67,70685
7492460,0	5794100,0	40,81163
7492470,0	5794100,0	18,44637
7492480,0	5794100,0	12,61247
7492430,0	5794110,0	13,89288
7492440,0	5794110,0	26,33580
7492450,0	5794110,0	104,20924
7492460,0	5794110,0	24,25676
7492470,0	5794110,0	14,84055
7492480,0	5794110,0	10,90820
7492420,0	5794120,0	11,28018
7492430,0	5794120,0	17,39601
7492440,0	5794120,0	43,44662
7492450,0	5794120,0	36,88461
7492460,0	5794120,0	18,56902
7492470,0	5794120,0	12,55229
7492420,0	5794130,0	13,33374
7492430,0	5794130,0	23,93396
7492440,0	5794130,0	51,88577
7492450,0	5794130,0	25,86720
7492460,0	5794130,0	15,15521
7492470,0	5794130,0	10,97006
7492410,0	5794140,0	10,80768
7492420,0	5794140,0	16,11879
7492430,0	5794140,0	32,34772
7492440,0	5794140,0	38,50879
7492450,0	5794140,0	19,36256
7492460,0	5794140,0	12,81579
7492410,0	5794150,0	12,42586
7492420,0	5794150,0	20,77007
7492430,0	5794150,0	53,68091
7492440,0	5794150,0	30,56001
7492450,0	5794150,0	15,86553
7492460,0	5794150,0	11,22440
7492400,0	5794160,0	10,16862
7492410,0	5794160,0	14,70615
7492420,0	5794160,0	29,41110
7492430,0	5794160,0	67,25208
7492440,0	5794160,0	21,40777
7492450,0	5794160,0	13,43127
7492460,0	5794160,0	10,01228
7492400,0	5794170,0	11,45147
7492410,0	5794170,0	18,05013
7492420,0	5794170,0	69,17976
7492430,0	5794170,0	38,33015
7492440,0	5794170,0	16,98829
7492450,0	5794170,0	11,73103
7492400,0	5794180,0	13,22744
7492410,0	5794180,0	24,31586
7492420,0	5794180,0	157,63538
7492430,0	5794180,0	24,48913
7492440,0	5794180,0	14,40539

7492450,0	5794180,0	10,47972
7492390,0	5794190,0	10,58990
7492400,0	5794190,0	15,90305
7492410,0	5794190,0	40,23064
7492420,0	5794190,0	45,62504
7492430,0	5794190,0	19,26485
7492440,0	5794190,0	12,55388
7492390,0	5794200,0	11,84811
7492400,0	5794200,0	19,43609
7492410,0	5794200,0	47,00312
7492420,0	5794200,0	28,61349
7492430,0	5794200,0	15,88873
7492440,0	5794200,0	11,15651
7492390,0	5794210,0	13,53000
7492400,0	5794210,0	24,35185
7492410,0	5794210,0	43,95349
7492420,0	5794210,0	22,72399
7492430,0	5794210,0	13,70786
7492440,0	5794210,0	10,07388
7492380,0	5794220,0	10,52943
7492390,0	5794220,0	15,83926
7492400,0	5794220,0	34,00967
7492410,0	5794220,0	44,65655
7492420,0	5794220,0	18,58334
7492430,0	5794220,0	12,14030
7492380,0	5794230,0	11,81148
7492390,0	5794230,0	19,42747
7492400,0	5794230,0	84,03439
7492410,0	5794230,0	32,07738
7492420,0	5794230,0	15,76227
7492430,0	5794230,0	10,97908
7492380,0	5794240,0	13,34150
7492390,0	5794240,0	25,30334
7492400,0	5794240,0	224,09503
7492410,0	5794240,0	23,54715
7492420,0	5794240,0	13,77417
7492430,0	5794240,0	10,00864
7492370,0	5794250,0	10,28085
7492380,0	5794250,0	15,37882
7492390,0	5794250,0	38,63686
7492400,0	5794250,0	49,24564
7492410,0	5794250,0	18,73466
7492420,0	5794250,0	12,22360
7492370,0	5794260,0	11,27338
7492380,0	5794260,0	17,97058
7492390,0	5794260,0	45,09916
7492400,0	5794260,0	30,83315
7492410,0	5794260,0	16,03673
7492420,0	5794260,0	11,07628
7492370,0	5794270,0	12,56135
7492380,0	5794270,0	21,76086
7492390,0	5794270,0	43,74139
7492400,0	5794270,0	24,39465
7492410,0	5794270,0	14,12071
7492420,0	5794270,0	10,12848
7492370,0	5794280,0	14,08873
7492380,0	5794280,0	27,59262
7492390,0	5794280,0	46,71671
7492400,0	5794280,0	19,98592
7492410,0	5794280,0	12,59107
7492360,0	5794290,0	10,44281
7492370,0	5794290,0	16,02007
7492380,0	5794290,0	44,48367
7492390,0	5794290,0	45,87848
7492400,0	5794290,0	17,34198
7492410,0	5794290,0	11,49142
7492360,0	5794300,0	11,30739
7492370,0	5794300,0	18,36424
7492380,0	5794300,0	97,13533
7492390,0	5794300,0	33,04010
7492400,0	5794300,0	15,57419
7492410,0	5794300,0	10,70688
7492360,0	5794310,0	12,24233
7492370,0	5794310,0	21,21834
7492380,0	5794310,0	85,17381
7492390,0	5794310,0	25,25499
7492400,0	5794310,0	14,01007
7492360,0	5794320,0	13,34324
7492370,0	5794320,0	25,18012
7492380,0	5794320,0	46,70806
7492390,0	5794320,0	20,96017
7492400,0	5794320,0	12,78359
7492360,0	5794330,0	14,52299
7492370,0	5794330,0	28,34451
7492380,0	5794330,0	36,16647
7492390,0	5794330,0	18,16410

7492400,0	5794330,0	11,75100
7492350,0	5794340,0	10,49923
7492360,0	5794340,0	16,24087
7492370,0	5794340,0	41,90876
7492380,0	5794340,0	40,96339
7492390,0	5794340,0	16,55971
7492400,0	5794340,0	10,97852
7492350,0	5794350,0	11,29887
7492360,0	5794350,0	18,84716
7492370,0	5794350,0	122,84737
7492380,0	5794350,0	30,39406
7492390,0	5794350,0	14,92369
7492400,0	5794350,0	10,27785
7492350,0	5794360,0	12,21844
7492360,0	5794360,0	21,68818
7492370,0	5794360,0	123,69090
7492380,0	5794360,0	24,81743
7492390,0	5794360,0	13,56739
7492350,0	5794370,0	13,19927
7492360,0	5794370,0	25,90395
7492370,0	5794370,0	55,37816
7492380,0	5794370,0	20,42371
7492390,0	5794370,0	12,40869
7492350,0	5794380,0	14,11788
7492360,0	5794380,0	27,36065
7492370,0	5794380,0	35,02121
7492380,0	5794380,0	18,00465
7492390,0	5794380,0	11,54125
7492350,0	5794390,0	15,17218
7492360,0	5794390,0	35,73015
7492370,0	5794390,0	39,28120
7492380,0	5794390,0	16,88589
7492390,0	5794390,0	10,95306
7492340,0	5794400,0	10,26150
7492350,0	5794400,0	16,31162
7492360,0	5794400,0	54,69600
7492370,0	5794400,0	38,24494
7492380,0	5794400,0	15,81132
7492390,0	5794400,0	10,41490
7492340,0	5794410,0	10,54746
7492350,0	5794410,0	17,13568
7492360,0	5794410,0	78,08621
7492370,0	5794410,0	34,06255
7492380,0	5794410,0	14,76387
7492340,0	5794420,0	10,83670
7492350,0	5794420,0	17,88791
7492360,0	5794420,0	50,25767
7492370,0	5794420,0	26,52955
7492380,0	5794420,0	13,75657
7492340,0	5794430,0	11,13455
7492350,0	5794430,0	19,42866
7492360,0	5794430,0	42,48295
7492370,0	5794430,0	23,72136
7492380,0	5794430,0	12,88875
7492340,0	5794440,0	11,44772
7492350,0	5794440,0	20,69033
7492360,0	5794440,0	44,72110
7492370,0	5794440,0	21,29862
7492380,0	5794440,0	11,99508
7492340,0	5794450,0	11,55222
7492350,0	5794450,0	23,03119
7492360,0	5794450,0	108,20369
7492370,0	5794450,0	20,17159
7492380,0	5794450,0	11,09055
7492340,0	5794460,0	11,59845
7492350,0	5794460,0	26,12531
7492360,0	5794460,0	114,58877
7492370,0	5794460,0	17,49156
7492340,0	5794470,0	11,09437
7492350,0	5794470,0	24,85318
7492360,0	5794470,0	42,04848
7492370,0	5794470,0	14,11665
7492350,0	5794480,0	17,16838
7492360,0	5794480,0	17,99841

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
CAS
7493160,0 5793540,0 2,19856
7493130,0 5793550,0 2,50460
7493060,0 5793580,0 2,47881

7493030,0	5793590,0	3,85475
7493000,0	5793600,0	2,50018
7492910,0	5793640,0	2,72804
7492860,0	5793670,0	2,85538
7492760,0	5793730,0	2,22910
7492590,0	5793890,0	2,63277
7492560,0	5793930,0	2,07151
7492530,0	5793970,0	2,40291
7492460,0	5794090,0	2,96320
7492420,0	5794180,0	2,57785
7492400,0	5794240,0	3,66468
7492370,0	5794350,0	2,00895
7492370,0	5794360,0	2,02275

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+000_DO_KM_22+400_ROK_2019
 Identyfikator obiektu: S767

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+000_DO_KM_22+400_ROK_2019
 Identyfikator obiektu S767
 Wybrane emitory: od: 1 do: 17

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7493416,55793440,5 7493773,05793305,0	0,5		LINIOWY
2	2	7493773,05793305,0 7494165,05793156,0	0,5		LINIOWY
3	3	7494165,05793156,0 7494258,55793120,0	0,5		LINIOWY
4	4	7494258,55793120,0 7494304,55793100,5	0,5		LINIOWY
5	5	7494304,55793100,5 7494350,05793080,0	0,5		LINIOWY
6	6	7494350,05793080,0 7494394,55793057,5	0,5		LINIOWY
7	7	7494394,55793057,5 7494438,55793033,0	0,5		LINIOWY
8	8	7494438,55793033,0 7494522,55792979,0	0,5		LINIOWY
9	9	7494522,55792979,0 7494601,55792918,0	0,5		LINIOWY
10	10	7494601,55792918,0 7494675,55792850,5	0,5		LINIOWY
11	11	7494675,55792850,5 7494717,05792807,5	0,5		LINIOWY
12	12	7494708,05792799,0	7,7	9,40	POZIOMY

41					
13	13	7495199,05791202,0	7,7	9,40	POZIOMY
14	14	7494724,05792813,0	7,7	9,40	POZIOMY
15	15	7495215,05791206,0	7,7	9,40	POZIOMY
16	16	7495208,05791204,0 7495233,55791065,5	0,5		LINIOWY
17	17	7495233,55791065,5 7495247,05790967,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+000_DO_KM_22+400_ROK_2019

Identyfikator obiektu: S767

wybrane emitory: od: 1 do: 17

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0052261
						16 benzen , 71-43-2		0,0002857
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2282672
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0009915
						137 pył zaw. PM10,		0,0074658
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,9644416
2	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0057465
						16 benzen , 71-43-2		0,0003142
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2510006
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0010902
						137 pył zaw. PM10,		0,0082093
						150 tlenek węgla, 630-08-0		1,0604920
3	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0013703
						16 benzen , 71-43-2		0,0000749
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598530
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002600
						137 pył zaw. PM10,		0,0019576
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2528823
4	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0006852
						16 benzen , 71-43-2		0,0000375
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0299275
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001300
						137 pył zaw. PM10,		0,0009788
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1264454
5	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0006851
						16 benzen , 71-43-2		0,0000375
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0299254
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001300
						137 pył zaw. PM10,		0,0009788
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1264364
6	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0006851
						16 benzen , 71-43-2		0,0000375
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0299247
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001300
						137 pył zaw. PM10,		0,0009787
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1264336
7	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0006852
						16 benzen , 71-43-2		0,0000375
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0299268
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001300
						137 pył zaw. PM10,		0,0009788
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1264425
8	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,		0,0013700
						16 benzen , 71-43-2		0,0000749
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598390
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002599
						137 pył zaw. PM10,		0,0019571
						150 tlenek węgla, 630-08-0		

				41			
9	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2528231
					pył zaw.PM2,5,		0,0013700
					16 benzen , 71-43-2		0,0000749
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598402
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002599
					137 pył zaw. PM10,		0,0019572
10	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2528280
					pył zaw.PM2,5,		0,0013700
					16 benzen , 71-43-2		0,0000749
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0598388
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002599
					137 pył zaw. PM10,		0,0019571
11	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2528223
					pył zaw.PM2,5,		0,0008209
					16 benzen , 71-43-2		0,0000449
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0358564
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001557
					137 pył zaw. PM10,		0,0011727
12	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1514955
					vwył [m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0		
					pył zaw.PM2,5,		0,0058236
					16 benzen , 71-43-2		0,0003184
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2543674
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0011048
					137 pył zaw. PM10,		0,0083195
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		1,0747160
					vwył [m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0		
					pył zaw.PM2,5,		0,0058236
					16 benzen , 71-43-2		0,0003184
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2543674
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0011048
					137 pył zaw. PM10,		0,0083195
14	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		1,0747160
					vwył [m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0		
					pył zaw.PM2,5,		0,0058236
					16 benzen , 71-43-2		0,0003184
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2543674
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0011048
					137 pył zaw. PM10,		0,0083195
15	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		1,0747160
					vwył [m/s]= 3,0, Tsp[K]= 378,0		
					pył zaw.PM2,5,		0,0058236
					16 benzen , 71-43-2		0,0003184
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2543674
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0011048
					137 pył zaw. PM10,		0,0083195
16	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		1,0747160
					pył zaw.PM2,5,		0,0019286
					16 benzen , 71-43-2		0,0001055
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0842394
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003659
					137 pył zaw. PM10,		0,0027552
17	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3559161
					pył zaw.PM2,5,		0,0013600
					16 benzen , 71-43-2		0,0000744
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0594039
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002580
					137 pył zaw. PM10,		0,0019429
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2509849

ATMOTERM opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+000_DO_KM_22+400_ROK_2019

Identyfikator obiektu: S767

Zbiór wyników: T02S767.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw.PM2,5(pył)

D1= -

Obszar zwykły

				41	
	CAS			perce	tyl 99,800
0,0	7495210,0	5791195,0	57,99226*		56,31049
0,0	7493840,0	5793280,0	57,06872		56,84090*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1 zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16	benzen (gaz)	D1=30,0000		Obszar zwykły	
	CAS 71-43-2			perce	tyl 99,800
0,0	7495210,0	5791195,0	6,34162*		6,15771
0,0	7493840,0	5793280,0	6,24064		6,21572*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70	ditl. azotu (gaz)	D1=200,000		Obszar zwykły	
	CAS 10102-44-0			perce	tyl 99,800
0,0	7495210,0	5791195,0	5066,03662*		4919,12158
0,0	7493840,0	5793280,0	4985,35840		4965,45703*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72	ditl. siarki (gaz)	D1=350,000		Obszar zwykły	
	CAS 7446-09-5			perce	tyl 99,726
0,0	7495210,0	5791195,0	22,00427*		21,15537
0,0	7493840,0	5793280,0	21,65385		21,50280*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137	pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000		Obszar zwykły	
	CAS			perce	tyl 99,800
0,0	7495210,0	5791195,0	82,84608*		80,44356
0,0	7493840,0	5793280,0	81,52674		81,20129*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150	tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0		Obszar zwykły	
	CAS 630-08-0			perce	tyl 99,800
0,0	7495210,0	5791195,0	21404,28516*		20783,56445
0,0	7493840,0	5793280,0	21063,41602		20979,33203*

ATMOTERM Opołe EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+000_DO_KM_22+400_ROK_2019
Identyfikator obiektu: S767 Zbiór wyników: T02S767.DBF

	współrzędne	St. maksymalne	Perce
Z[m]	X[m] Y[m]	[µg/m3]	tyl [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		perce

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,000 41 Obszar zwykły
CAS 71-43-2 percytyl 99,800
Nie ma przekroczeń

70	ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percytyl 99,800
0,0	7494720,0	5792730,0	289,17969 (1) 200,42529
0,0	7494730,0	5792730,0	276,21378 (1) 200,97069
0,0	7494690,0	5792740,0	325,17154 (1) 218,26735
0,0	7494700,0	5792740,0	327,73270 (1) 224,78444
0,0	7494710,0	5792740,0	325,12704 (1) 230,98027
0,0	7494720,0	5792740,0	301,79346 (1) 228,71565
0,0	7494730,0	5792740,0	298,55835 (1) 226,45940
0,0	7494740,0	5792740,0	296,99802 (1) 222,44714
0,0	7494750,0	5792740,0	296,67563 (1) 214,95428
0,0	7494760,0	5792740,0	289,37305 (1) 213,18094
0,0	7494770,0	5792740,0	293,26007 (1) 208,23309
0,0	7494780,0	5792740,0	294,45499 (1) 203,10408
0,0	7494790,0	5792740,0	279,48697 (1) 203,84706
0,0	7494660,0	5792750,0	308,64334 (1) 204,61852
0,0	7494670,0	5792750,0	334,38483 (1) 211,08893
0,0	7494680,0	5792750,0	356,39716 (1) 224,95695
0,0	7494690,0	5792750,0	365,20132 (1) 254,87759
0,0	7494700,0	5792750,0	372,88522 (1) 260,50223
0,0	7494710,0	5792750,0	359,22711 (1) 275,19504
0,0	7494720,0	5792750,0	331,86990 (1) 264,16647
0,0	7494730,0	5792750,0	331,15796 (1) 261,71487
0,0	7494740,0	5792750,0	315,36621 (1) 254,34187
0,0	7494750,0	5792750,0	322,16452 (1) 247,36578
0,0	7494760,0	5792750,0	329,36911 (1) 244,76730
0,0	7494770,0	5792750,0	314,89813 (1) 233,77791
0,0	7494780,0	5792750,0	310,52463 (1) 237,04501
0,0	7494790,0	5792750,0	290,23630 (1) 212,76164
0,0	7494800,0	5792750,0	280,38504 (1) 207,96844
0,0	7494650,0	5792760,0	303,52228 (1) 215,28050
0,0	7494660,0	5792760,0	335,01541 (1) 230,99167
0,0	7494670,0	5792760,0	366,39023 (1) 256,47504
0,0	7494680,0	5792760,0	395,88150 (1) 266,56418
0,0	7494690,0	5792760,0	411,44724 (1) 286,42682
0,0	7494700,0	5792760,0	410,52637 (1) 303,31653
0,0	7494710,0	5792760,0	395,84323 (1) 311,20972
0,0	7494720,0	5792760,0	350,71851 (1) 301,61151
0,0	7494730,0	5792760,0	337,50204 (1) 292,80725
0,0	7494740,0	5792760,0	337,69324 (1) 277,72498
0,0	7494750,0	5792760,0	342,97491 (1) 275,22513
0,0	7494760,0	5792760,0	340,54828 (1) 272,30655
0,0	7494770,0	5792760,0	334,11819 (1) 270,09131
0,0	7494780,0	5792760,0	322,28445 (1) 255,07768
0,0	7494790,0	5792760,0	319,62817 (1) 249,21849
0,0	7494800,0	5792760,0	288,19720 (1) 217,03444
0,0	7494640,0	5792770,0	288,45636 (1) 202,92082
0,0	7494650,0	5792770,0	319,40536 (1) 230,34114
0,0	7494660,0	5792770,0	359,30984 (1) 264,58777
0,0	7494670,0	5792770,0	399,72968 (1) 295,85867
0,0	7494680,0	5792770,0	439,60516 (1) 320,28519
0,0	7494690,0	5792770,0	468,76764 (1) 323,57227
0,0	7494700,0	5792770,0	447,86435 (1) 347,45312
0,0	7494710,0	5792770,0	392,43652 (1) 346,28088
0,0	7494720,0	5792770,0	359,54901 (1) 323,77676
0,0	7494730,0	5792770,0	366,18143 (1) 310,31317
0,0	7494740,0	5792770,0	366,74210 (1) 313,54718
0,0	7494750,0	5792770,0	376,76682 (1) 321,67935
0,0	7494760,0	5792770,0	383,04581 (1) 314,40878
0,0	7494770,0	5792770,0	366,15793 (1) 305,71936
0,0	7494780,0	5792770,0	340,88745 (1) 273,38452
0,0	7494790,0	5792770,0	318,57489 (1) 256,81125
0,0	7494800,0	5792770,0	295,11255 (1) 233,25783
0,0	7494810,0	5792770,0	265,21320 (1) 208,52893
0,0	7494640,0	5792780,0	294,83731 (1) 216,93665
0,0	7494650,0	5792780,0	329,69434 (1) 246,77455
0,0	7494660,0	5792780,0	371,90115 (1) 282,59619
0,0	7494670,0	5792780,0	417,50360 (1) 323,85629
0,0	7494680,0	5792780,0	474,96808 (1) 371,57480
0,0	7494690,0	5792780,0	513,56305 (1) 398,94180
0,0	7494700,0	5792780,0	473,77280 (1) 375,43585
0,0	7494710,0	5792780,0	363,16156 (1) 344,32367
0,0	7494720,0	5792780,0	377,40179 (1) 316,02386
0,0	7494730,0	5792780,0	382,23492 (1) 326,43259
0,0	7494740,0	5792780,0	361,61307 (1) 340,21539
0,0	7494750,0	5792780,0	385,61469 (1) 343,18686
0,0	7494760,0	5792780,0	400,79410 (1) 341,32974
0,0	7494770,0	5792780,0	382,12988 (1) 313,95050
0,0	7494780,0	5792780,0	338,49167 (1) 279,71011
0,0	7494790,0	5792780,0	317,33432 (1) 268,49301

0,0	7494800,0	5792780,0	278,78766 (1)	236,73470
0,0	7494810,0	5792780,0	248,84158 (1)	211,94289
0,0	7494630,0	5792790,0	263,95322 (1)	207,28189
0,0	7494640,0	5792790,0	297,21597 (1)	236,23578
0,0	7494650,0	5792790,0	323,06592 (1)	259,71378
0,0	7494660,0	5792790,0	367,13953 (1)	291,68417
0,0	7494670,0	5792790,0	419,89615 (1)	341,57339
0,0	7494680,0	5792790,0	469,89587 (1)	389,18405
0,0	7494690,0	5792790,0	501,06650 (1)	420,55054
0,0	7494700,0	5792790,0	442,33167 (1)	350,55722
0,0	7494710,0	5792790,0	284,59106 (1)	227,20686
0,0	7494720,0	5792790,0	317,33362 (1)	279,32349
0,0	7494730,0	5792790,0	316,20343 (1)	295,22784
0,0	7494740,0	5792790,0	366,97955 (1)	333,31500
0,0	7494750,0	5792790,0	417,72308 (1)	367,34955
0,0	7494760,0	5792790,0	409,03839 (1)	353,95758
0,0	7494770,0	5792790,0	360,01605 (1)	324,68341
0,0	7494780,0	5792790,0	331,93619 (1)	298,76257
0,0	7494790,0	5792790,0	286,36282 (1)	260,19733
0,0	7494800,0	5792790,0	271,38879 (1)	236,10211
0,0	7494810,0	5792790,0	252,20033 (1)	207,35062
0,0	7494630,0	5792800,0	269,09137 (1)	222,62648
0,0	7494640,0	5792800,0	301,41504 (1)	250,50801
0,0	7494650,0	5792800,0	331,92224 (1)	284,49365
0,0	7494660,0	5792800,0	349,48175 (1)	311,09543
0,0	7494670,0	5792800,0	383,85980 (1)	344,12091
0,0	7494680,0	5792800,0	417,33557 (1)	379,48401
0,0	7494690,0	5792800,0	379,41049 (1)	359,92169
0,0	7494700,0	5792800,0	315,81186 (1)	275,28329
0,0	7494710,0	5792800,0	261,24664 (1)	238,02861
0,0	7494720,0	5792800,0	236,98219 (1)	218,37360
0,0	7494730,0	5792800,0	270,71786 (1)	260,42261
0,0	7494740,0	5792800,0	428,38058 (1)	363,23352
0,0	7494750,0	5792800,0	413,49756 (1)	367,81958
0,0	7494760,0	5792800,0	364,98260 (1)	350,72876
0,0	7494770,0	5792800,0	358,06354 (1)	321,44775
0,0	7494780,0	5792800,0	323,50204 (1)	272,07529
0,0	7494790,0	5792800,0	295,95599 (1)	242,37491
0,0	7494800,0	5792800,0	271,72656 (1)	218,89401
0,0	7494630,0	5792810,0	261,79959 (1)	219,16167
0,0	7494640,0	5792810,0	281,86908 (1)	242,45607
0,0	7494650,0	5792810,0	321,83511 (1)	278,56433
0,0	7494660,0	5792810,0	351,42181 (1)	310,39905
0,0	7494670,0	5792810,0	349,03723 (1)	326,07376
0,0	7494680,0	5792810,0	334,83481 (1)	325,77802
0,0	7494690,0	5792810,0	323,95187 (1)	294,45078
0,0	7494700,0	5792810,0	393,26843 (1)	352,55963
0,0	7494710,0	5792810,0	629,26807 (1)	614,97754
0,0	7494720,0	5792810,0	355,59415 (1)	332,26456
0,0	7494730,0	5792810,0	278,12180 (1)	251,50708
0,0	7494740,0	5792810,0	352,48685 (1)	342,82321
0,0	7494750,0	5792810,0	420,49716 (1)	393,02469
0,0	7494760,0	5792810,0	406,38205 (1)	354,42929
0,0	7494770,0	5792810,0	367,62357 (1)	309,47940
0,0	7494780,0	5792810,0	334,34778 (1)	265,58490
0,0	7494790,0	5792810,0	303,81824 (1)	235,51807
0,0	7494800,0	5792810,0	278,96793 (1)	211,03140
0,0	7494630,0	5792820,0	248,37990 (1)	215,20462
0,0	7494640,0	5792820,0	266,71143 (1)	231,87093
0,0	7494650,0	5792820,0	302,65689 (1)	263,79037
0,0	7494660,0	5792820,0	314,94717 (1)	297,34262
0,0	7494670,0	5792820,0	345,27295 (1)	327,49521
0,0	7494680,0	5792820,0	336,09512 (1)	327,62039
0,0	7494690,0	5792820,0	345,88956 (1)	319,81668
0,0	7494700,0	5792820,0	601,46686 (1)	596,31549
0,0	7494710,0	5792820,0	431,16742 (1)	406,66135
0,0	7494720,0	5792820,0	379,44925 (1)	339,75888
0,0	7494730,0	5792820,0	377,42007 (1)	325,85507
0,0	7494740,0	5792820,0	485,81302 (1)	433,47174
0,0	7494750,0	5792820,0	486,35065 (1)	421,38657
0,0	7494760,0	5792820,0	437,41641 (1)	364,88177
0,0	7494770,0	5792820,0	386,63638 (1)	309,43686
0,0	7494780,0	5792820,0	347,35513 (1)	271,62247
0,0	7494790,0	5792820,0	307,92206 (1)	237,27805
0,0	7494800,0	5792820,0	281,42334 (1)	202,12740
0,0	7494620,0	5792830,0	229,57094 (1)	203,84184
0,0	7494630,0	5792830,0	246,17908 (1)	215,74646
0,0	7494640,0	5792830,0	274,64758 (1)	242,28859
0,0	7494650,0	5792830,0	284,95807 (1)	261,16260
0,0	7494660,0	5792830,0	310,18030 (1)	289,40067
0,0	7494670,0	5792830,0	317,49362 (1)	305,51920
0,0	7494680,0	5792830,0	346,45831 (1)	335,56729
0,0	7494690,0	5792830,0	445,26593 (1)	427,27872
0,0	7494700,0	5792830,0	569,48639 (1)	518,09882
0,0	7494710,0	5792830,0	339,52338 (1)	299,49362
0,0	7494720,0	5792830,0	342,09891 (1)	306,71353

0,0	7494730,0	5792830,0	454,10620 (1)	412,89813
0,0	7494740,0	5792830,0	524,02045 (1)	445,33020
0,0	7494750,0	5792830,0	492,67722 (1)	408,73584
0,0	7494760,0	5792830,0	441,72549 (1)	350,73535
0,0	7494770,0	5792830,0	387,79504 (1)	299,29282
0,0	7494780,0	5792830,0	334,25717 (1)	253,77843
0,0	7494790,0	5792830,0	305,96130 (1)	221,94447
0,0	7494620,0	5792840,0	229,53996 (1)	203,80229
0,0	7494630,0	5792840,0	242,06862 (1)	214,05067
0,0	7494640,0	5792840,0	257,36261 (1)	233,44228
0,0	7494650,0	5792840,0	277,22513 (1)	258,17926
0,0	7494660,0	5792840,0	304,81226 (1)	285,34348
0,0	7494670,0	5792840,0	325,91559 (1)	311,61588
0,0	7494680,0	5792840,0	432,16138 (1)	407,98975
0,0	7494690,0	5792840,0	611,73035 (1)	565,41864
0,0	7494700,0	5792840,0	371,46481 (1)	340,30417
0,0	7494710,0	5792840,0	325,45932 (1)	318,79388
0,0	7494720,0	5792840,0	376,29437 (1)	356,67029
0,0	7494730,0	5792840,0	438,21271 (1)	387,55505
0,0	7494740,0	5792840,0	471,90341 (1)	392,48065
0,0	7494750,0	5792840,0	457,10184 (1)	362,64569
0,0	7494760,0	5792840,0	416,01712 (1)	322,77917
0,0	7494770,0	5792840,0	368,72964 (1)	280,17484
0,0	7494780,0	5792840,0	331,05792 (1)	243,36719
0,0	7494790,0	5792840,0	298,01413 (1)	213,73520
0,0	7494630,0	5792850,0	236,66420 (1)	213,16687
0,0	7494640,0	5792850,0	265,88309 (1)	238,69084
0,0	7494650,0	5792850,0	276,79730 (1)	253,70251
0,0	7494660,0	5792850,0	330,24738 (1)	304,25232
0,0	7494670,0	5792850,0	418,32639 (1)	396,29227
0,0	7494680,0	5792850,0	636,95654 (1)	599,36102
0,0	7494690,0	5792850,0	378,09863 (1)	346,94131
0,0	7494700,0	5792850,0	341,01328 (1)	314,05554
0,0	7494710,0	5792850,0	351,91190 (1)	324,32800
0,0	7494720,0	5792850,0	364,81870 (1)	325,53964
0,0	7494730,0	5792850,0	408,09570 (1)	343,22665
0,0	7494740,0	5792850,0	424,37177 (1)	336,97534
0,0	7494750,0	5792850,0	410,82047 (1)	314,74054
0,0	7494760,0	5792850,0	380,49112 (1)	283,24573
0,0	7494770,0	5792850,0	347,01654 (1)	254,04617
0,0	7494780,0	5792850,0	313,11560 (1)	224,95439
0,0	7494630,0	5792860,0	236,67426 (1)	214,53195
0,0	7494640,0	5792860,0	266,53003 (1)	239,04590
0,0	7494650,0	5792860,0	305,75201 (1)	281,77197
0,0	7494660,0	5792860,0	563,19922 (1)	554,31281
0,0	7494670,0	5792860,0	574,53394 (1)	520,56708
0,0	7494680,0	5792860,0	346,82980 (1)	320,85306
0,0	7494690,0	5792860,0	323,72321 (1)	292,32831
0,0	7494700,0	5792860,0	322,65369 (1)	289,64981
0,0	7494710,0	5792860,0	335,17130 (1)	295,88898
0,0	7494720,0	5792860,0	349,02853 (1)	292,01688
0,0	7494730,0	5792860,0	371,60922 (1)	297,84692
0,0	7494740,0	5792860,0	366,11832 (1)	289,26437
0,0	7494750,0	5792860,0	361,52316 (1)	274,93353
0,0	7494760,0	5792860,0	345,89621 (1)	252,94589
0,0	7494770,0	5792860,0	319,46231 (1)	230,65987
0,0	7494780,0	5792860,0	293,22958 (1)	208,43680
0,0	7494630,0	5792870,0	252,04468 (1)	226,18010
0,0	7494640,0	5792870,0	294,60245 (1)	270,56247
0,0	7494650,0	5792870,0	784,82562 (1)	774,53809
0,0	7494660,0	5792870,0	453,90375 (1)	405,28503
0,0	7494670,0	5792870,0	331,21182 (1)	296,74136
0,0	7494680,0	5792870,0	308,09628 (1)	268,94675
0,0	7494690,0	5792870,0	312,09280 (1)	270,81586
0,0	7494700,0	5792870,0	313,09509 (1)	261,83682
0,0	7494710,0	5792870,0	306,48639 (1)	257,80396
0,0	7494720,0	5792870,0	317,59293 (1)	260,71259
0,0	7494730,0	5792870,0	324,24658 (1)	253,43529
0,0	7494740,0	5792870,0	333,96057 (1)	250,21825
0,0	7494750,0	5792870,0	324,02542 (1)	239,59003
0,0	7494760,0	5792870,0	310,36374 (1)	223,81317
0,0	7494770,0	5792870,0	289,19913 (1)	206,28961
0,0	7494620,0	5792880,0	238,48753 (1)	214,81427
0,0	7494630,0	5792880,0	284,94315 (1)	253,23846
0,0	7494640,0	5792880,0	712,31207 (1)	701,16278
0,0	7494650,0	5792880,0	404,67502 (1)	353,56766
0,0	7494660,0	5792880,0	307,38580 (1)	264,33060
0,0	7494670,0	5792880,0	296,23044 (1)	247,63060
0,0	7494680,0	5792880,0	280,46991 (1)	239,58612
0,0	7494690,0	5792880,0	289,93829 (1)	240,10002
0,0	7494700,0	5792880,0	285,41489 (1)	226,38824
0,0	7494710,0	5792880,0	280,22333 (1)	233,54405
0,0	7494720,0	5792880,0	291,21869 (1)	228,27959
0,0	7494730,0	5792880,0	297,08136 (1)	222,74954
0,0	7494740,0	5792880,0	298,16248 (1)	217,37462
0,0	7494750,0	5792880,0	292,64383 (1)	210,10123

0,0	7494620,0	5792890,0	282,07422 (1)	254,85614
0,0	7494630,0	5792890,0	661,13043 (1)	613,72949
0,0	7494640,0	5792890,0	360,28638 (1)	311,88834
0,0	7494650,0	5792890,0	286,18066 (1)	237,49622
0,0	7494660,0	5792890,0	266,36032 (1)	220,38416
0,0	7494670,0	5792890,0	248,94444 (1)	216,41969
0,0	7494680,0	5792890,0	263,70432 (1)	219,85373
0,0	7494690,0	5792890,0	266,82315 (1)	211,18057
0,0	7494700,0	5792890,0	262,75894 (1)	206,86002
0,0	7494710,0	5792890,0	261,15402 (1)	206,15118
0,0	7494720,0	5792890,0	269,41092 (1)	204,80756
0,0	7494610,0	5792900,0	277,24271 (1)	246,09891
0,0	7494620,0	5792900,0	610,64868 (1)	551,96167
0,0	7494630,0	5792900,0	331,27664 (1)	272,50601
0,0	7494640,0	5792900,0	266,16589 (1)	220,80516
0,0	7494650,0	5792900,0	248,40771 (1)	201,00046
0,0	7494600,0	5792910,0	275,71753 (1)	244,02162
0,0	7494610,0	5792910,0	505,68777 (1)	495,20245
0,0	7494620,0	5792910,0	316,56479 (1)	258,86700
0,0	7494590,0	5792920,0	268,35001 (1)	240,32372
0,0	7494600,0	5792920,0	758,13342 (1)	723,46729
0,0	7494610,0	5792920,0	290,56204 (1)	249,94499
0,0	7494580,0	5792930,0	341,59250 (1)	321,26251
0,0	7494590,0	5792930,0	632,38593 (1)	621,99884
0,0	7494600,0	5792930,0	271,11783 (1)	217,24374
0,0	7494570,0	5792940,0	418,01938 (1)	400,47861
0,0	7494580,0	5792940,0	411,07541 (1)	400,12485
0,0	7494590,0	5792940,0	256,60406 (1)	206,26035
0,0	7494550,0	5792950,0	235,75456 (1)	217,12445
0,0	7494560,0	5792950,0	747,59161 (1)	717,15308
0,0	7494570,0	5792950,0	293,97433 (1)	271,69528
0,0	7494540,0	5792960,0	295,69666 (1)	277,36929
0,0	7494550,0	5792960,0	714,17389 (1)	710,09827
0,0	7494560,0	5792960,0	266,36722 (1)	239,91779
0,0	7494530,0	5792970,0	386,82190 (1)	381,91611
0,0	7494540,0	5792970,0	506,50531 (1)	503,59708
0,0	7494550,0	5792970,0	235,69273 (1)	213,99475
0,0	7494510,0	5792980,0	226,25438 (1)	206,63312
0,0	7494520,0	5792980,0	687,83990 (1)	660,32410
0,0	7494530,0	5792980,0	286,96533 (1)	273,08322
0,0	7494500,0	5792990,0	342,46472 (1)	338,41650
0,0	7494510,0	5792990,0	639,69226 (1)	628,67297
0,0	7494520,0	5792990,0	251,04810 (1)	227,32475
0,0	7494480,0	5793000,0	244,68939 (1)	240,50587
0,0	7494490,0	5793000,0	598,93146 (1)	565,08820
0,0	7494500,0	5793000,0	299,51498 (1)	283,93839
0,0	7494470,0	5793010,0	430,68610 (1)	426,55188
0,0	7494480,0	5793010,0	406,79169 (1)	388,99399
0,0	7494490,0	5793010,0	248,60741 (1)	223,76836
0,0	7494450,0	5793020,0	333,87183 (1)	323,35709
0,0	7494460,0	5793020,0	502,27475 (1)	474,80997
0,0	7494470,0	5793020,0	284,50180 (1)	254,88135
0,0	7494430,0	5793030,0	229,29327 (1)	210,39297
0,0	7494440,0	5793030,0	561,11841 (1)	556,75830
0,0	7494450,0	5793030,0	378,01138 (1)	360,22479
0,0	7494460,0	5793030,0	232,88199 (1)	216,16725
0,0	7494420,0	5793040,0	724,78961 (1)	712,76123
0,0	7494430,0	5793040,0	538,01001 (1)	512,64209
0,0	7494440,0	5793040,0	259,46786 (1)	234,66689
0,0	7494400,0	5793050,0	443,19144 (1)	436,73288
0,0	7494410,0	5793050,0	1067,10400 (1)	1048,44702
0,0	7494420,0	5793050,0	274,02127 (1)	256,43008
0,0	7494380,0	5793060,0	267,14688 (1)	261,03769
0,0	7494390,0	5793060,0	2589,01196 (1)	2440,69507
0,0	7494400,0	5793060,0	280,45386 (1)	266,32770
0,0	7494360,0	5793070,0	263,84192 (1)	254,53839
0,0	7494370,0	5793070,0	691,22766 (1)	656,52734
0,0	7494380,0	5793070,0	359,57809 (1)	348,60217
0,0	7494390,0	5793070,0	225,30458 (1)	206,81169
0,0	7494340,0	5793080,0	361,12634 (1)	350,26804
0,0	7494350,0	5793080,0	489,63428 (1)	477,48434
0,0	7494360,0	5793080,0	329,76581 (1)	308,20728
0,0	7494370,0	5793080,0	228,95769 (1)	208,66406
0,0	7494320,0	5793090,0	692,86371 (1)	680,27161
0,0	7494330,0	5793090,0	699,35297 (1)	682,38977
0,0	7494340,0	5793090,0	306,28174 (1)	287,59067
0,0	7494350,0	5793090,0	223,92827 (1)	205,20557
0,0	7494290,0	5793100,0	220,47427 (1)	211,77124
0,0	7494300,0	5793100,0	641,33069 (1)	626,73267
0,0	7494310,0	5793100,0	1170,97168 (1)	1158,11182
0,0	7494320,0	5793100,0	259,42303 (1)	248,11591
0,0	7494270,0	5793110,0	265,81671 (1)	257,08020
0,0	7494280,0	5793110,0	587,53534 (1)	560,03131
0,0	7494290,0	5793110,0	456,69922 (1)	452,04108
0,0	7494300,0	5793110,0	250,16248 (1)	233,47218
0,0	7494240,0	5793120,0	222,83142 (1)	213,36218

0,0	7494250,0	5793120,0	524,88513 (1)	512,77179
0,0	7494260,0	5793120,0	600,67523 (1)	588,75763
0,0	7494270,0	5793120,0	313,34662 (1)	297,13040
0,0	7494280,0	5793120,0	233,00522 (1)	215,52028
0,0	7494220,0	5793130,0	262,84741 (1)	259,97424
0,0	7494230,0	5793130,0	1861,94519 (1)	1815,48499
0,0	7494240,0	5793130,0	643,36414 (1)	633,79510
0,0	7494250,0	5793130,0	255,94005 (1)	241,18144
0,0	7494190,0	5793140,0	243,46938 (1)	233,60222
0,0	7494200,0	5793140,0	407,21811 (1)	401,49152
0,0	7494210,0	5793140,0	607,46881 (1)	580,23590
0,0	7494220,0	5793140,0	384,90292 (1)	373,90106
0,0	7494230,0	5793140,0	228,08385 (1)	213,40187
0,0	7494170,0	5793150,0	426,66156 (1)	411,11411
0,0	7494180,0	5793150,0	851,37598 (1)	840,93854
0,0	7494190,0	5793150,0	383,74048 (1)	370,66220
0,0	7494200,0	5793150,0	246,79018 (1)	233,60809
0,0	7494140,0	5793160,0	265,89047 (1)	254,43867
0,0	7494150,0	5793160,0	570,28632 (1)	553,30054
0,0	7494160,0	5793160,0	1056,94739 (1)	1040,17078
0,0	7494170,0	5793160,0	262,01440 (1)	257,36423
0,0	7494180,0	5793160,0	217,10558 (1)	203,57018
0,0	7494110,0	5793170,0	228,18198 (1)	214,80676
0,0	7494120,0	5793170,0	762,69452 (1)	751,53406
0,0	7494130,0	5793170,0	607,37140 (1)	594,84686
0,0	7494140,0	5793170,0	326,78873 (1)	313,08878
0,0	7494150,0	5793170,0	226,86929 (1)	214,61577
0,0	7494090,0	5793180,0	315,59674 (1)	302,56815
0,0	7494100,0	5793180,0	1027,77356 (1)	1004,60663
0,0	7494110,0	5793180,0	699,40796 (1)	695,97467
0,0	7494120,0	5793180,0	234,87383 (1)	223,93037
0,0	7494060,0	5793190,0	303,46326 (1)	285,49826
0,0	7494070,0	5793190,0	687,74939 (1)	679,36426
0,0	7494080,0	5793190,0	460,73654 (1)	446,90149
0,0	7494090,0	5793190,0	285,87933 (1)	274,34210
0,0	7494100,0	5793190,0	217,58257 (1)	205,18773
0,0	7494030,0	5793200,0	213,17126 (1)	203,74374
0,0	7494040,0	5793200,0	351,36276 (1)	339,22876
0,0	7494050,0	5793200,0	2743,06665 (1)	2589,14795
0,0	7494060,0	5793200,0	389,43665 (1)	383,46967
0,0	7494070,0	5793200,0	221,00267 (1)	209,89830
0,0	7494010,0	5793210,0	403,53394 (1)	382,70352
0,0	7494020,0	5793210,0	670,46997 (1)	662,07349
0,0	7494030,0	5793210,0	412,90189 (1)	396,37814
0,0	7494040,0	5793210,0	255,25436 (1)	251,20279
0,0	7493980,0	5793220,0	232,86229 (1)	225,67760
0,0	7493990,0	5793220,0	480,94293 (1)	470,68082
0,0	7494000,0	5793220,0	2639,21265 (1)	2477,83618
0,0	7494010,0	5793220,0	268,37024 (1)	264,74619
0,0	7493950,0	5793230,0	207,38390 (1)	205,24614
0,0	7493960,0	5793230,0	431,06573 (1)	416,91455
0,0	7493970,0	5793230,0	566,96515 (1)	556,04407
0,0	7493980,0	5793230,0	333,22092 (1)	328,17764
0,0	7493990,0	5793230,0	238,21097 (1)	227,51517
0,0	7493930,0	5793240,0	262,65665 (1)	259,46100
0,0	7493940,0	5793240,0	849,12408 (1)	842,34760
0,0	7493950,0	5793240,0	846,21136 (1)	835,26678
0,0	7493960,0	5793240,0	258,38040 (1)	249,58287
0,0	7493900,0	5793250,0	259,37131 (1)	239,66353
0,0	7493910,0	5793250,0	450,76462 (1)	446,49509
0,0	7493920,0	5793250,0	483,77377 (1)	477,33511
0,0	7493930,0	5793250,0	351,62936 (1)	339,14972
0,0	7493940,0	5793250,0	225,17757 (1)	215,15224
0,0	7493880,0	5793260,0	291,18118 (1)	287,33353
0,0	7493890,0	5793260,0	1937,93958 (1)	1889,03052
0,0	7493900,0	5793260,0	419,28528 (1)	417,00909
0,0	7493910,0	5793260,0	239,93576 (1)	230,17708
0,0	7493850,0	5793270,0	287,51083 (1)	268,87210
0,0	7493860,0	5793270,0	514,86389 (1)	507,48907
0,0	7493870,0	5793270,0	502,97635 (1)	483,59796
0,0	7493880,0	5793270,0	316,79681 (1)	306,51309
0,0	7493820,0	5793280,0	211,96182 (1)	208,64072
0,0	7493830,0	5793280,0	417,41321 (1)	414,02664
0,0	7493840,0	5793280,0	4985,35840 (1)	4965,45703
0,0	7493850,0	5793280,0	336,36349 (1)	327,53806
0,0	7493860,0	5793280,0	222,03009 (1)	211,62788
0,0	7493800,0	5793290,0	324,34079 (1)	313,01794
0,0	7493810,0	5793290,0	495,72180 (1)	488,05603
0,0	7493820,0	5793290,0	487,69101 (1)	485,81107
0,0	7493830,0	5793290,0	259,37131 (1)	249,94991
0,0	7493770,0	5793300,0	234,29770 (1)	230,66736
0,0	7493780,0	5793300,0	670,83612 (1)	655,02448
0,0	7493790,0	5793300,0	1077,45984 (1)	1067,78552
0,0	7493800,0	5793300,0	298,29309 (1)	289,94525
0,0	7493810,0	5793300,0	211,86360 (1)	202,31166
0,0	7493740,0	5793310,0	212,52405 (1)	208,31573

0,0	7493750,0	5793310,0	356,64670 (1)	350,89847
0,0	7493760,0	5793310,0	705,37439 (1)	677,13135
0,0	7493770,0	5793310,0	435,42474 (1)	428,43381
0,0	7493780,0	5793310,0	226,43436 (1)	221,27039
0,0	7493720,0	5793320,0	318,40433 (1)	300,76282
0,0	7493730,0	5793320,0	595,44873 (1)	588,35248
0,0	7493740,0	5793320,0	439,77209 (1)	427,44363
0,0	7493750,0	5793320,0	256,43781 (1)	250,65645
0,0	7493690,0	5793330,0	227,72697 (1)	223,26445
0,0	7493700,0	5793330,0	621,54083 (1)	610,27002
0,0	7493710,0	5793330,0	879,22943 (1)	871,75928
0,0	7493720,0	5793330,0	284,63638 (1)	274,58997
0,0	7493730,0	5793330,0	215,36780 (1)	207,41391
0,0	7493670,0	5793340,0	306,77530 (1)	301,92615
0,0	7493680,0	5793340,0	1387,38257 (1)	1355,69531
0,0	7493690,0	5793340,0	621,54083 (1)	618,22998
0,0	7493700,0	5793340,0	229,57785 (1)	219,38441
0,0	7493640,0	5793350,0	235,81480 (1)	229,71257
0,0	7493650,0	5793350,0	409,92365 (1)	403,77036
0,0	7493660,0	5793350,0	648,06732 (1)	633,10516
0,0	7493670,0	5793350,0	275,97821 (1)	266,75272
0,0	7493610,0	5793360,0	224,79388 (1)	219,85640
0,0	7493620,0	5793360,0	593,88269 (1)	580,11780
0,0	7493630,0	5793360,0	635,66083 (1)	624,00873
0,0	7493640,0	5793360,0	329,58081 (1)	321,40009
0,0	7493650,0	5793360,0	232,69122 (1)	223,25363
0,0	7493590,0	5793370,0	316,83920 (1)	301,49539
0,0	7493600,0	5793370,0	2126,63745 (1)	2041,01318
0,0	7493610,0	5793370,0	577,96704 (1)	573,02905
0,0	7493620,0	5793370,0	238,62213 (1)	229,52127
0,0	7493560,0	5793380,0	231,80298 (1)	227,07944
0,0	7493570,0	5793380,0	374,78275 (1)	372,32166
0,0	7493580,0	5793380,0	1277,43591 (1)	1259,49622
0,0	7493590,0	5793380,0	316,18323 (1)	312,09949
0,0	7493600,0	5793380,0	215,17023 (1)	206,72258
0,0	7493530,0	5793390,0	213,36577 (1)	209,90709
0,0	7493540,0	5793390,0	311,27051 (1)	309,32388
0,0	7493550,0	5793390,0	488,83813 (1)	479,97144
0,0	7493560,0	5793390,0	380,77563 (1)	377,61725
0,0	7493570,0	5793390,0	231,73871 (1)	226,60875
0,0	7493510,0	5793400,0	301,36493 (1)	284,66754
0,0	7493520,0	5793400,0	779,38300 (1)	765,97760
0,0	7493530,0	5793400,0	445,07468 (1)	435,49420
0,0	7493540,0	5793400,0	263,04178 (1)	255,28467
0,0	7493480,0	5793410,0	234,75751 (1)	230,63962
0,0	7493490,0	5793410,0	616,58264 (1)	603,39026
0,0	7493500,0	5793410,0	2138,97534 (1)	2108,87305
0,0	7493510,0	5793410,0	306,21262 (1)	303,03528
0,0	7493520,0	5793410,0	212,87294 (1)	203,67828
0,0	7493450,0	5793420,0	208,95374 (1)	205,05975
0,0	7493460,0	5793420,0	283,77887 (1)	279,45050
0,0	7493470,0	5793420,0	552,59119 (1)	532,74390
0,0	7493480,0	5793420,0	697,22205 (1)	691,15063
0,0	7493490,0	5793420,0	242,15274 (1)	233,75513
0,0	7493430,0	5793430,0	294,51266 (1)	280,68048
0,0	7493440,0	5793430,0	550,57782 (1)	543,39722
0,0	7493450,0	5793430,0	441,22421 (1)	428,63046
0,0	7493460,0	5793430,0	279,69031 (1)	269,75934
0,0	7493470,0	5793430,0	209,08188 (1)	202,69678
0,0	7493400,0	5793440,0	211,63950 (1)	204,71132
0,0	7493410,0	5793440,0	308,63019 (1)	301,22717
0,0	7493420,0	5793440,0	802,26013 (1)	794,00641
0,0	7493430,0	5793440,0	301,22589 (1)	292,44952
0,0	7493440,0	5793440,0	221,27390 (1)	212,85770
0,0	7493400,0	5793450,0	219,80099 (1)	207,96194
0,0	7493410,0	5793450,0	233,17957 (1)	223,03461
0,0	7494705,0	5792730,0	295,40933 (1)	200,99246
0,0	7494715,0	5792730,0	289,26462 (1)	200,75697
0,0	7494725,0	5792730,0	275,86761 (1)	201,15129
0,0	7494690,0	5792735,0	305,80832 (1)	201,93553
0,0	7494695,0	5792735,0	311,95349 (1)	210,88046
0,0	7494700,0	5792735,0	306,41809 (1)	208,95642
0,0	7494705,0	5792735,0	301,60803 (1)	212,16588
0,0	7494710,0	5792735,0	305,07083 (1)	214,10396
0,0	7494715,0	5792735,0	306,71542 (1)	215,64636
0,0	7494720,0	5792735,0	307,90778 (1)	215,53378
0,0	7494725,0	5792735,0	293,11502 (1)	217,61507
0,0	7494730,0	5792735,0	293,16971 (1)	215,96114
0,0	7494735,0	5792735,0	291,08936 (1)	214,11818
0,0	7494740,0	5792735,0	292,06573 (1)	211,26938
0,0	7494745,0	5792735,0	292,22528 (1)	209,07045
0,0	7494750,0	5792735,0	276,44684 (1)	200,33311
0,0	7494755,0	5792735,0	285,67435 (1)	200,57204
0,0	7494765,0	5792735,0	282,04938 (1)	200,49962
0,0	7494685,0	5792740,0	322,79510 (1)	200,86235
0,0	7494695,0	5792740,0	321,64627 (1)	218,13205

0,0	7494705,0	5792740,0	322,86426 (1)	228,86626
0,0	7494715,0	5792740,0	312,24249 (1)	236,28238
0,0	7494725,0	5792740,0	299,80185 (1)	228,03320
0,0	7494735,0	5792740,0	298,53253 (1)	225,02550
0,0	7494745,0	5792740,0	295,85461 (1)	218,90213
0,0	7494755,0	5792740,0	305,79263 (1)	215,91505
0,0	7494765,0	5792740,0	299,59506 (1)	215,65811
0,0	7494775,0	5792740,0	286,80960 (1)	202,56685
0,0	7494680,0	5792745,0	337,68503 (1)	209,18617
0,0	7494685,0	5792745,0	342,75372 (1)	215,79051
0,0	7494690,0	5792745,0	344,15930 (1)	234,76076
0,0	7494695,0	5792745,0	341,94055 (1)	235,37854
0,0	7494700,0	5792745,0	336,99301 (1)	240,47276
0,0	7494705,0	5792745,0	343,25049 (1)	244,98289
0,0	7494710,0	5792745,0	333,46646 (1)	254,10011
0,0	7494715,0	5792745,0	322,03714 (1)	248,02625
0,0	7494720,0	5792745,0	321,14459 (1)	248,30058
0,0	7494725,0	5792745,0	306,86819 (1)	243,42552
0,0	7494730,0	5792745,0	324,09927 (1)	247,03610
0,0	7494735,0	5792745,0	319,59113 (1)	243,98561
0,0	7494740,0	5792745,0	319,36285 (1)	240,73051
0,0	7494745,0	5792745,0	320,15472 (1)	236,82129
0,0	7494750,0	5792745,0	299,70105 (1)	227,86659
0,0	7494755,0	5792745,0	299,18796 (1)	225,10919
0,0	7494760,0	5792745,0	309,06342 (1)	225,29482
0,0	7494765,0	5792745,0	317,56598 (1)	227,42969
0,0	7494770,0	5792745,0	309,53461 (1)	222,41467
0,0	7494775,0	5792745,0	291,28226 (1)	215,26704
0,0	7494780,0	5792745,0	297,48441 (1)	214,37646
0,0	7494785,0	5792745,0	299,42966 (1)	221,43895
0,0	7494790,0	5792745,0	291,97589 (1)	207,59355
0,0	7494800,0	5792745,0	274,63510 (1)	206,90865
0,0	7494805,0	5792745,0	274,77539 (1)	204,65616
0,0	7494665,0	5792750,0	320,27069 (1)	213,99034
0,0	7494675,0	5792750,0	343,73328 (1)	225,71570
0,0	7494685,0	5792750,0	362,25040 (1)	230,65778
0,0	7494695,0	5792750,0	365,97992 (1)	253,87167
0,0	7494705,0	5792750,0	366,34402 (1)	265,04523
0,0	7494715,0	5792750,0	345,82788 (1)	267,35733
0,0	7494725,0	5792750,0	315,69321 (1)	260,73648
0,0	7494735,0	5792750,0	330,02841 (1)	258,83890
0,0	7494745,0	5792750,0	311,07419 (1)	248,07587
0,0	7494755,0	5792750,0	320,00558 (1)	242,58148
0,0	7494765,0	5792750,0	325,07562 (1)	239,58122
0,0	7494775,0	5792750,0	306,20798 (1)	221,64764
0,0	7494785,0	5792750,0	301,42569 (1)	231,09409
0,0	7494795,0	5792750,0	293,00616 (1)	221,84114
0,0	7494805,0	5792750,0	269,59662 (1)	206,76913
0,0	7494655,0	5792755,0	308,07303 (1)	207,57756
0,0	7494660,0	5792755,0	321,59537 (1)	213,95284
0,0	7494665,0	5792755,0	335,86658 (1)	229,12669
0,0	7494670,0	5792755,0	350,87830 (1)	227,09286
0,0	7494675,0	5792755,0	361,29010 (1)	240,21083
0,0	7494680,0	5792755,0	369,82458 (1)	237,06421
0,0	7494685,0	5792755,0	383,46832 (1)	248,37154
0,0	7494690,0	5792755,0	387,96741 (1)	273,27179
0,0	7494695,0	5792755,0	390,35089 (1)	273,79395
0,0	7494700,0	5792755,0	385,18948 (1)	281,48187
0,0	7494705,0	5792755,0	377,84756 (1)	289,83694
0,0	7494710,0	5792755,0	366,76990 (1)	284,56140
0,0	7494715,0	5792755,0	356,48068 (1)	287,56339
0,0	7494720,0	5792755,0	339,57446 (1)	283,36954
0,0	7494725,0	5792755,0	323,25580 (1)	276,92612
0,0	7494730,0	5792755,0	340,41510 (1)	281,20941
0,0	7494735,0	5792755,0	325,20306 (1)	271,62183
0,0	7494740,0	5792755,0	338,61069 (1)	274,62292
0,0	7494745,0	5792755,0	337,16907 (1)	263,67377
0,0	7494750,0	5792755,0	333,52286 (1)	262,16785
0,0	7494755,0	5792755,0	342,11691 (1)	261,72733
0,0	7494760,0	5792755,0	335,78528 (1)	257,71118
0,0	7494765,0	5792755,0	341,97290 (1)	253,85510
0,0	7494770,0	5792755,0	332,41504 (1)	243,31567
0,0	7494775,0	5792755,0	335,71786 (1)	257,28296
0,0	7494780,0	5792755,0	324,27579 (1)	250,85843
0,0	7494785,0	5792755,0	312,26987 (1)	231,00928
0,0	7494790,0	5792755,0	300,97430 (1)	241,62753
0,0	7494795,0	5792755,0	288,26794 (1)	223,06850
0,0	7494800,0	5792755,0	287,69870 (1)	220,36685
0,0	7494805,0	5792755,0	276,60217 (1)	213,58360
0,0	7494645,0	5792760,0	289,84256 (1)	202,91653
0,0	7494655,0	5792760,0	318,67661 (1)	225,02124
0,0	7494665,0	5792760,0	351,88034 (1)	238,19499
0,0	7494675,0	5792760,0	382,89029 (1)	256,44159
0,0	7494685,0	5792760,0	405,56061 (1)	265,71167
0,0	7494695,0	5792760,0	414,75110 (1)	291,98807
0,0	7494705,0	5792760,0	389,30548 (1)	301,96298

0,0	7494715,0	5792760,0	363,65958 (1)	308,13989
0,0	7494725,0	5792760,0	353,02533 (1)	301,37946
0,0	7494735,0	5792760,0	352,21109 (1)	293,04669
0,0	7494745,0	5792760,0	348,57745 (1)	285,12222
0,0	7494755,0	5792760,0	349,01602 (1)	274,26187
0,0	7494765,0	5792760,0	347,50415 (1)	270,90985
0,0	7494775,0	5792760,0	336,89578 (1)	260,40805
0,0	7494785,0	5792760,0	321,42499 (1)	250,34683
0,0	7494795,0	5792760,0	305,47641 (1)	237,02841
0,0	7494805,0	5792760,0	278,68774 (1)	211,13631
0,0	7494815,0	5792760,0	261,37436 (1)	201,14658
0,0	7494645,0	5792765,0	294,86560 (1)	208,99625
0,0	7494650,0	5792765,0	312,76233 (1)	223,04662
0,0	7494655,0	5792765,0	328,51474 (1)	238,12256
0,0	7494660,0	5792765,0	348,50787 (1)	252,66869
0,0	7494665,0	5792765,0	364,32773 (1)	262,53748
0,0	7494670,0	5792765,0	384,85919 (1)	266,92352
0,0	7494675,0	5792765,0	401,50119 (1)	285,33237
0,0	7494680,0	5792765,0	420,19211 (1)	292,23639
0,0	7494685,0	5792765,0	428,10080 (1)	284,96765
0,0	7494690,0	5792765,0	433,41763 (1)	309,24893
0,0	7494695,0	5792765,0	425,35434 (1)	317,85574
0,0	7494700,0	5792765,0	436,66895 (1)	328,14264
0,0	7494705,0	5792765,0	415,08752 (1)	331,23566
0,0	7494710,0	5792765,0	387,52615 (1)	330,71710
0,0	7494715,0	5792765,0	372,49255 (1)	328,62820
0,0	7494720,0	5792765,0	361,36899 (1)	320,98254
0,0	7494725,0	5792765,0	365,86990 (1)	319,66013
0,0	7494730,0	5792765,0	365,65106 (1)	315,15848
0,0	7494735,0	5792765,0	353,87024 (1)	302,33774
0,0	7494740,0	5792765,0	351,34650 (1)	296,80188
0,0	7494745,0	5792765,0	359,80487 (1)	300,44562
0,0	7494750,0	5792765,0	349,65683 (1)	296,25204
0,0	7494755,0	5792765,0	356,26129 (1)	289,23080
0,0	7494760,0	5792765,0	362,37381 (1)	285,10419
0,0	7494765,0	5792765,0	347,78787 (1)	284,16324
0,0	7494770,0	5792765,0	350,11636 (1)	273,22443
0,0	7494775,0	5792765,0	333,65833 (1)	275,91711
0,0	7494780,0	5792765,0	347,51779 (1)	272,93448
0,0	7494785,0	5792765,0	330,00153 (1)	257,35437
0,0	7494790,0	5792765,0	314,50336 (1)	251,13577
0,0	7494795,0	5792765,0	310,03857 (1)	238,55247
0,0	7494800,0	5792765,0	290,52014 (1)	222,84152
0,0	7494805,0	5792765,0	286,90280 (1)	224,86002
0,0	7494810,0	5792765,0	264,91214 (1)	208,91467
0,0	7494815,0	5792765,0	259,03110 (1)	200,57245
0,0	7494645,0	5792770,0	302,60938 (1)	215,19966
0,0	7494655,0	5792770,0	335,34323 (1)	245,33473
0,0	7494665,0	5792770,0	378,45825 (1)	281,64508
0,0	7494675,0	5792770,0	421,11356 (1)	302,68057
0,0	7494685,0	5792770,0	456,06155 (1)	328,33786
0,0	7494695,0	5792770,0	463,79257 (1)	332,17053
0,0	7494705,0	5792770,0	423,81396 (1)	351,93234
0,0	7494715,0	5792770,0	365,91046 (1)	334,03171
0,0	7494725,0	5792770,0	366,94815 (1)	328,21649
0,0	7494735,0	5792770,0	371,60638 (1)	317,40314
0,0	7494745,0	5792770,0	370,34079 (1)	319,61960
0,0	7494755,0	5792770,0	381,84280 (1)	316,50452
0,0	7494765,0	5792770,0	365,15399 (1)	295,70706
0,0	7494775,0	5792770,0	361,13321 (1)	296,87048
0,0	7494785,0	5792770,0	323,80646 (1)	258,11691
0,0	7494795,0	5792770,0	299,28815 (1)	235,67888
0,0	7494805,0	5792770,0	272,96671 (1)	223,22870
0,0	7494815,0	5792770,0	257,03741 (1)	200,77959
0,0	7494640,0	5792775,0	294,29214 (1)	210,64586
0,0	7494645,0	5792775,0	304,49365 (1)	223,44240
0,0	7494650,0	5792775,0	321,28412 (1)	235,49605
0,0	7494655,0	5792775,0	345,97760 (1)	254,38637
0,0	7494660,0	5792775,0	365,78036 (1)	270,57309
0,0	7494665,0	5792775,0	391,69699 (1)	293,73587
0,0	7494670,0	5792775,0	410,14694 (1)	309,17953
0,0	7494675,0	5792775,0	436,40823 (1)	333,10843
0,0	7494680,0	5792775,0	459,24008 (1)	353,94843
0,0	7494685,0	5792775,0	479,94406 (1)	356,02737
0,0	7494690,0	5792775,0	488,23584 (1)	370,76184
0,0	7494695,0	5792775,0	483,48166 (1)	355,03094
0,0	7494700,0	5792775,0	468,74875 (1)	371,29471
0,0	7494705,0	5792775,0	442,32547 (1)	372,34229
0,0	7494710,0	5792775,0	391,86978 (1)	356,60809
0,0	7494715,0	5792775,0	359,27771 (1)	331,48117
0,0	7494720,0	5792775,0	368,68497 (1)	327,47217
0,0	7494725,0	5792775,0	377,94305 (1)	321,77402
0,0	7494730,0	5792775,0	381,38058 (1)	318,92096
0,0	7494735,0	5792775,0	380,52408 (1)	328,17767
0,0	7494740,0	5792775,0	362,22836 (1)	321,99872
0,0	7494745,0	5792775,0	357,25128 (1)	324,70786

0,0	7494750,0	5792775,0	381,30008 (1)	334,99106
0,0	7494755,0	5792775,0	404,24377 (1)	337,70096
0,0	7494760,0	5792775,0	384,07071 (1)	323,42059
0,0	7494765,0	5792775,0	380,26697 (1)	317,98010
0,0	7494770,0	5792775,0	376,70316 (1)	319,21924
0,0	7494775,0	5792775,0	365,44925 (1)	300,05264
0,0	7494780,0	5792775,0	344,08252 (1)	286,81876
0,0	7494785,0	5792775,0	335,34180 (1)	268,10919
0,0	7494790,0	5792775,0	312,71347 (1)	252,28882
0,0	7494795,0	5792775,0	305,44919 (1)	253,39580
0,0	7494800,0	5792775,0	281,75543 (1)	234,33038
0,0	7494805,0	5792775,0	270,70651 (1)	223,69647
0,0	7494810,0	5792775,0	262,75305 (1)	210,30013
0,0	7494815,0	5792775,0	242,68826 (1)	202,17792
0,0	7494635,0	5792780,0	277,63919 (1)	202,30374
0,0	7494645,0	5792780,0	310,57440 (1)	230,37865
0,0	7494655,0	5792780,0	349,68222 (1)	264,26315
0,0	7494665,0	5792780,0	393,40854 (1)	302,30344
0,0	7494675,0	5792780,0	448,13406 (1)	343,60950
0,0	7494685,0	5792780,0	499,17462 (1)	392,45944
0,0	7494695,0	5792780,0	506,06531 (1)	389,23474
0,0	7494705,0	5792780,0	407,10748 (1)	362,20212
0,0	7494715,0	5792780,0	349,65497 (1)	312,30817
0,0	7494725,0	5792780,0	389,14197 (1)	325,94678
0,0	7494735,0	5792780,0	379,10248 (1)	332,21112
0,0	7494745,0	5792780,0	382,20416 (1)	351,38089
0,0	7494755,0	5792780,0	405,28653 (1)	348,47723
0,0	7494765,0	5792780,0	389,01437 (1)	330,40308
0,0	7494775,0	5792780,0	365,56412 (1)	304,87341
0,0	7494785,0	5792780,0	327,81506 (1)	276,56131
0,0	7494795,0	5792780,0	291,32236 (1)	249,09930
0,0	7494805,0	5792780,0	270,44739 (1)	224,69011
0,0	7494815,0	5792780,0	237,82445 (1)	201,83698
0,0	7494630,0	5792785,0	268,36826 (1)	205,20087
0,0	7494635,0	5792785,0	276,09796 (1)	218,09631
0,0	7494640,0	5792785,0	299,37698 (1)	219,97401
0,0	7494645,0	5792785,0	310,13434 (1)	230,61343
0,0	7494650,0	5792785,0	336,09833 (1)	252,31636
0,0	7494655,0	5792785,0	348,76395 (1)	266,53311
0,0	7494660,0	5792785,0	371,44357 (1)	282,43320
0,0	7494665,0	5792785,0	396,70587 (1)	305,54822
0,0	7494670,0	5792785,0	420,48019 (1)	324,94110
0,0	7494675,0	5792785,0	444,43820 (1)	348,95026
0,0	7494680,0	5792785,0	477,43741 (1)	384,31873
0,0	7494685,0	5792785,0	506,57617 (1)	414,20352
0,0	7494690,0	5792785,0	521,14490 (1)	415,03207
0,0	7494695,0	5792785,0	517,82941 (1)	407,78470
0,0	7494700,0	5792785,0	480,88651 (1)	373,43408
0,0	7494705,0	5792785,0	386,60864 (1)	335,62488
0,0	7494710,0	5792785,0	303,51471 (1)	284,66150
0,0	7494715,0	5792785,0	322,52289 (1)	281,56772
0,0	7494720,0	5792785,0	370,03519 (1)	311,72610
0,0	7494725,0	5792785,0	379,76581 (1)	328,12018
0,0	7494730,0	5792785,0	363,95181 (1)	322,12845
0,0	7494735,0	5792785,0	359,55618 (1)	330,56073
0,0	7494740,0	5792785,0	361,25555 (1)	348,71445
0,0	7494745,0	5792785,0	372,50949 (1)	337,66074
0,0	7494750,0	5792785,0	392,95990 (1)	350,47751
0,0	7494755,0	5792785,0	406,62985 (1)	355,68793
0,0	7494760,0	5792785,0	409,46320 (1)	354,10117
0,0	7494765,0	5792785,0	395,80399 (1)	342,16995
0,0	7494770,0	5792785,0	364,74115 (1)	310,74411
0,0	7494775,0	5792785,0	356,58722 (1)	306,64743
0,0	7494780,0	5792785,0	346,18188 (1)	301,28656
0,0	7494785,0	5792785,0	313,36469 (1)	280,17844
0,0	7494790,0	5792785,0	303,68042 (1)	266,14474
0,0	7494795,0	5792785,0	289,25638 (1)	253,36942
0,0	7494800,0	5792785,0	266,94827 (1)	235,08778
0,0	7494805,0	5792785,0	254,44868 (1)	224,38715
0,0	7494810,0	5792785,0	246,43028 (1)	210,30656
0,0	7494815,0	5792785,0	236,51907 (1)	201,46996
0,0	7494635,0	5792790,0	288,24329 (1)	222,75755
0,0	7494645,0	5792790,0	315,24081 (1)	252,42856
0,0	7494655,0	5792790,0	355,71658 (1)	288,91791
0,0	7494665,0	5792790,0	393,85950 (1)	318,33142
0,0	7494675,0	5792790,0	446,26956 (1)	363,10632
0,0	7494685,0	5792790,0	498,77368 (1)	417,58218
0,0	7494695,0	5792790,0	491,47607 (1)	410,97540
0,0	7494705,0	5792790,0	331,49765 (1)	271,18124
0,0	7494715,0	5792790,0	280,47635 (1)	253,87689
0,0	7494725,0	5792790,0	331,46271 (1)	302,65021
0,0	7494735,0	5792790,0	323,14838 (1)	304,16397
0,0	7494745,0	5792790,0	407,42328 (1)	356,52814
0,0	7494755,0	5792790,0	414,09082 (1)	361,79163
0,0	7494765,0	5792790,0	376,15341 (1)	328,27921
0,0	7494775,0	5792790,0	345,70514 (1)	313,66599

0,0	7494785,0	5792790,0	303,53271 (1)	275,46143
0,0	7494795,0	5792790,0	279,96469 (1)	250,82719
0,0	7494805,0	5792790,0	260,36948 (1)	225,37065
0,0	7494625,0	5792795,0	252,74861 (1)	208,17435
0,0	7494630,0	5792795,0	266,33130 (1)	219,69543
0,0	7494635,0	5792795,0	282,57050 (1)	223,14969
0,0	7494640,0	5792795,0	299,47565 (1)	238,43622
0,0	7494645,0	5792795,0	317,84702 (1)	254,20004
0,0	7494650,0	5792795,0	327,92474 (1)	264,39047
0,0	7494655,0	5792795,0	348,67303 (1)	283,44489
0,0	7494660,0	5792795,0	360,39816 (1)	303,94913
0,0	7494665,0	5792795,0	400,21552 (1)	329,00745
0,0	7494670,0	5792795,0	412,05310 (1)	350,91968
0,0	7494675,0	5792795,0	422,86020 (1)	368,02957
0,0	7494680,0	5792795,0	447,45432 (1)	393,25089
0,0	7494685,0	5792795,0	463,82886 (1)	409,01578
0,0	7494690,0	5792795,0	446,23035 (1)	397,21979
0,0	7494695,0	5792795,0	429,34952 (1)	373,97720
0,0	7494700,0	5792795,0	362,87357 (1)	303,42932
0,0	7494705,0	5792795,0	303,08438 (1)	250,98769
0,0	7494710,0	5792795,0	280,64606 (1)	237,16757
0,0	7494715,0	5792795,0	266,33786 (1)	232,78587
0,0	7494720,0	5792795,0	254,20874 (1)	226,35483
0,0	7494725,0	5792795,0	254,26411 (1)	242,35707
0,0	7494730,0	5792795,0	273,85034 (1)	263,54727
0,0	7494735,0	5792795,0	353,41489 (1)	311,71194
0,0	7494740,0	5792795,0	413,31165 (1)	359,06680
0,0	7494745,0	5792795,0	434,44925 (1)	377,57236
0,0	7494750,0	5792795,0	436,06403 (1)	375,66705
0,0	7494755,0	5792795,0	411,06339 (1)	358,31982
0,0	7494760,0	5792795,0	389,45038 (1)	354,75983
0,0	7494765,0	5792795,0	368,94839 (1)	342,86993
0,0	7494770,0	5792795,0	349,79889 (1)	325,31396
0,0	7494775,0	5792795,0	336,68448 (1)	306,93262
0,0	7494780,0	5792795,0	324,40347 (1)	288,59760
0,0	7494785,0	5792795,0	301,47559 (1)	267,63376
0,0	7494790,0	5792795,0	282,16495 (1)	250,86378
0,0	7494795,0	5792795,0	277,86026 (1)	233,63225
0,0	7494800,0	5792795,0	261,49057 (1)	220,95808
0,0	7494805,0	5792795,0	256,01550 (1)	203,61021
0,0	7494625,0	5792800,0	254,91762 (1)	209,76877
0,0	7494635,0	5792800,0	284,27637 (1)	235,82127
0,0	7494645,0	5792800,0	312,55276 (1)	266,54779
0,0	7494655,0	5792800,0	340,08652 (1)	292,04416
0,0	7494665,0	5792800,0	373,47256 (1)	333,33923
0,0	7494675,0	5792800,0	410,28964 (1)	370,74484
0,0	7494685,0	5792800,0	414,47708 (1)	391,36142
0,0	7494695,0	5792800,0	342,30392 (1)	308,80322
0,0	7494705,0	5792800,0	299,12448 (1)	261,56946
0,0	7494715,0	5792800,0	225,28593 (1)	201,35440
0,0	7494725,0	5792800,0	237,75050 (1)	230,87785
0,0	7494735,0	5792800,0	379,58774 (1)	325,94553
0,0	7494745,0	5792800,0	437,37021 (1)	372,50693
0,0	7494755,0	5792800,0	384,11261 (1)	360,65524
0,0	7494765,0	5792800,0	351,03418 (1)	333,05753
0,0	7494775,0	5792800,0	346,35641 (1)	292,08960
0,0	7494785,0	5792800,0	315,28131 (1)	258,64410
0,0	7494795,0	5792800,0	288,63480 (1)	232,23639
0,0	7494805,0	5792800,0	259,13428 (1)	206,75237
0,0	7494625,0	5792805,0	254,69312 (1)	210,87386
0,0	7494630,0	5792805,0	269,86792 (1)	223,75682
0,0	7494635,0	5792805,0	276,94577 (1)	233,46808
0,0	7494640,0	5792805,0	282,23456 (1)	242,06851
0,0	7494645,0	5792805,0	300,60764 (1)	258,35812
0,0	7494650,0	5792805,0	319,62930 (1)	275,90097
0,0	7494655,0	5792805,0	342,21191 (1)	296,01144
0,0	7494660,0	5792805,0	336,14374 (1)	300,26157
0,0	7494665,0	5792805,0	359,92563 (1)	322,47513
0,0	7494670,0	5792805,0	388,85443 (1)	350,29184
0,0	7494675,0	5792805,0	376,04391 (1)	350,09155
0,0	7494680,0	5792805,0	378,87497 (1)	356,10657
0,0	7494685,0	5792805,0	358,82068 (1)	350,04819
0,0	7494690,0	5792805,0	331,72720 (1)	315,07471
0,0	7494695,0	5792805,0	333,61798 (1)	294,19040
0,0	7494700,0	5792805,0	345,91946 (1)	296,90756
0,0	7494705,0	5792805,0	330,58542 (1)	297,78928
0,0	7494710,0	5792805,0	246,72246 (1)	235,09459
0,0	7494715,0	5792805,0	304,92084 (1)	284,95532
0,0	7494720,0	5792805,0	326,48984 (1)	303,62851
0,0	7494725,0	5792805,0	268,82336 (1)	248,27525
0,0	7494730,0	5792805,0	279,50397 (1)	262,17499
0,0	7494735,0	5792805,0	376,04901 (1)	317,55948
0,0	7494740,0	5792805,0	401,34067 (1)	350,29666
0,0	7494745,0	5792805,0	389,11084 (1)	361,79306
0,0	7494750,0	5792805,0	381,54510 (1)	368,38428
0,0	7494755,0	5792805,0	383,15488 (1)	355,68976

0,0	7494760,0	5792805,0	391,77258 (1)	346,07938
0,0	7494765,0	5792805,0	365,81934 (1)	321,11179
0,0	7494770,0	5792805,0	354,10083 (1)	305,29993
0,0	7494775,0	5792805,0	342,19836 (1)	288,11115
0,0	7494780,0	5792805,0	335,36423 (1)	265,96988
0,0	7494785,0	5792805,0	314,32300 (1)	247,69930
0,0	7494790,0	5792805,0	304,99530 (1)	240,46358
0,0	7494795,0	5792805,0	286,33987 (1)	225,63739
0,0	7494800,0	5792805,0	270,44482 (1)	212,06018
0,0	7494625,0	5792810,0	246,97054 (1)	205,84143
0,0	7494635,0	5792810,0	276,58820 (1)	232,89743
0,0	7494645,0	5792810,0	300,00723 (1)	258,84711
0,0	7494655,0	5792810,0	327,04825 (1)	288,06119
0,0	7494665,0	5792810,0	359,88687 (1)	324,91760
0,0	7494675,0	5792810,0	355,48682 (1)	334,18777
0,0	7494685,0	5792810,0	324,84061 (1)	317,43445
0,0	7494695,0	5792810,0	349,73792 (1)	309,66473
0,0	7494705,0	5792810,0	446,42383 (1)	414,84195
0,0	7494715,0	5792810,0	718,81549 (1)	692,83704
0,0	7494725,0	5792810,0	264,48160 (1)	240,63104
0,0	7494735,0	5792810,0	284,84067 (1)	270,44531
0,0	7494745,0	5792810,0	391,38220 (1)	379,10956
0,0	7494755,0	5792810,0	396,92957 (1)	364,65109
0,0	7494765,0	5792810,0	395,75589 (1)	335,63046
0,0	7494775,0	5792810,0	343,72098 (1)	288,98920
0,0	7494785,0	5792810,0	323,31265 (1)	252,67761
0,0	7494795,0	5792810,0	285,00449 (1)	220,29385
0,0	7494620,0	5792815,0	242,04611 (1)	200,01999
0,0	7494625,0	5792815,0	256,11023 (1)	212,77913
0,0	7494630,0	5792815,0	260,71494 (1)	217,81021
0,0	7494635,0	5792815,0	275,22467 (1)	231,45763
0,0	7494640,0	5792815,0	280,65253 (1)	242,89677
0,0	7494645,0	5792815,0	300,08926 (1)	260,49609
0,0	7494650,0	5792815,0	304,38956 (1)	266,78128
0,0	7494655,0	5792815,0	327,76331 (1)	287,52197
0,0	7494660,0	5792815,0	333,59558 (1)	301,54373
0,0	7494665,0	5792815,0	340,00095 (1)	309,16739
0,0	7494670,0	5792815,0	346,22400 (1)	325,62650
0,0	7494675,0	5792815,0	332,12350 (1)	319,17001
0,0	7494680,0	5792815,0	317,75363 (1)	310,11093
0,0	7494685,0	5792815,0	319,26102 (1)	304,56165
0,0	7494690,0	5792815,0	325,75250 (1)	297,18872
0,0	7494695,0	5792815,0	352,29730 (1)	313,34561
0,0	7494700,0	5792815,0	395,43942 (1)	354,55164
0,0	7494705,0	5792815,0	485,33411 (1)	453,20673
0,0	7494710,0	5792815,0	918,23505 (1)	909,38055
0,0	7494715,0	5792815,0	712,49866 (1)	704,69989
0,0	7494720,0	5792815,0	293,85254 (1)	285,76703
0,0	7494725,0	5792815,0	284,35376 (1)	258,13913
0,0	7494730,0	5792815,0	299,57462 (1)	264,37189
0,0	7494735,0	5792815,0	361,35724 (1)	326,75034
0,0	7494740,0	5792815,0	429,12717 (1)	396,89856
0,0	7494745,0	5792815,0	442,96329 (1)	407,41876
0,0	7494750,0	5792815,0	452,04001 (1)	410,18680
0,0	7494755,0	5792815,0	445,66190 (1)	388,15790
0,0	7494760,0	5792815,0	416,22763 (1)	358,17850
0,0	7494765,0	5792815,0	390,72128 (1)	328,49622
0,0	7494770,0	5792815,0	378,75168 (1)	308,31161
0,0	7494775,0	5792815,0	353,28644 (1)	282,77954
0,0	7494780,0	5792815,0	343,76733 (1)	267,54352
0,0	7494785,0	5792815,0	320,87625 (1)	248,57622
0,0	7494790,0	5792815,0	300,23288 (1)	230,64050
0,0	7494795,0	5792815,0	292,84424 (1)	223,81342
0,0	7494800,0	5792815,0	276,47021 (1)	209,91438
0,0	7494625,0	5792820,0	246,62637 (1)	204,09966
0,0	7494635,0	5792820,0	263,61227 (1)	228,92842
0,0	7494645,0	5792820,0	296,68707 (1)	258,30984
0,0	7494655,0	5792820,0	308,92242 (1)	282,94009
0,0	7494665,0	5792820,0	318,56030 (1)	301,78271
0,0	7494675,0	5792820,0	329,40378 (1)	320,15265
0,0	7494685,0	5792820,0	334,62332 (1)	312,56332
0,0	7494695,0	5792820,0	351,91617 (1)	328,99173
0,0	7494705,0	5792820,0	589,00134 (1)	557,60828
0,0	7494715,0	5792820,0	496,76743 (1)	447,24023
0,0	7494725,0	5792820,0	317,93344 (1)	286,00623
0,0	7494735,0	5792820,0	452,33417 (1)	397,10260
0,0	7494745,0	5792820,0	485,82605 (1)	427,21347
0,0	7494755,0	5792820,0	451,96146 (1)	384,55017
0,0	7494765,0	5792820,0	410,86325 (1)	335,09415
0,0	7494775,0	5792820,0	360,68256 (1)	283,51157
0,0	7494785,0	5792820,0	317,31360 (1)	243,40031
0,0	7494795,0	5792820,0	288,75006 (1)	220,40579
0,0	7494625,0	5792825,0	234,90352 (1)	203,74748
0,0	7494630,0	5792825,0	259,00232 (1)	214,24725
0,0	7494635,0	5792825,0	261,23059 (1)	230,31384
0,0	7494640,0	5792825,0	279,52606 (1)	247,03816

0,0	7494645,0	5792825,0	283,59311 (1)	259,99054
0,0	7494650,0	5792825,0	299,79080 (1)	275,88254
0,0	7494655,0	5792825,0	305,89069 (1)	280,03198
0,0	7494660,0	5792825,0	310,59271 (1)	291,79324
0,0	7494665,0	5792825,0	313,43991 (1)	299,27533
0,0	7494670,0	5792825,0	320,99219 (1)	308,90335
0,0	7494675,0	5792825,0	330,88391 (1)	321,23676
0,0	7494680,0	5792825,0	343,97842 (1)	332,67368
0,0	7494685,0	5792825,0	364,54224 (1)	347,72861
0,0	7494690,0	5792825,0	420,16745 (1)	389,38635
0,0	7494695,0	5792825,0	596,73132 (1)	554,59875
0,0	7494700,0	5792825,0	1869,27698 (1)	1834,40283
0,0	7494705,0	5792825,0	488,71033 (1)	474,74124
0,0	7494710,0	5792825,0	374,40637 (1)	337,22803
0,0	7494715,0	5792825,0	397,81235 (1)	343,78958
0,0	7494720,0	5792825,0	362,76373 (1)	314,31061
0,0	7494725,0	5792825,0	344,95734 (1)	309,65787
0,0	7494730,0	5792825,0	428,88379 (1)	384,49115
0,0	7494735,0	5792825,0	499,59360 (1)	434,79489
0,0	7494740,0	5792825,0	519,87195 (1)	447,66785
0,0	7494745,0	5792825,0	510,65445 (1)	437,74490
0,0	7494750,0	5792825,0	487,90381 (1)	405,42682
0,0	7494755,0	5792825,0	474,61890 (1)	394,96649
0,0	7494760,0	5792825,0	439,81802 (1)	356,76801
0,0	7494765,0	5792825,0	412,97983 (1)	330,65649
0,0	7494770,0	5792825,0	389,32465 (1)	307,21121
0,0	7494775,0	5792825,0	362,54483 (1)	281,49304
0,0	7494780,0	5792825,0	342,28903 (1)	267,03165
0,0	7494785,0	5792825,0	330,61176 (1)	244,23618
0,0	7494790,0	5792825,0	301,79202 (1)	232,20978
0,0	7494795,0	5792825,0	293,31320 (1)	212,68568
0,0	7494800,0	5792825,0	269,87790 (1)	205,10748
0,0	7494625,0	5792830,0	243,31317 (1)	216,42458
0,0	7494635,0	5792830,0	248,33968 (1)	227,34085
0,0	7494645,0	5792830,0	278,99130 (1)	256,30063
0,0	7494655,0	5792830,0	301,76337 (1)	277,50684
0,0	7494665,0	5792830,0	311,96014 (1)	297,39575
0,0	7494675,0	5792830,0	326,85495 (1)	314,92853
0,0	7494685,0	5792830,0	365,75775 (1)	348,72714
0,0	7494695,0	5792830,0	521,49341 (1)	492,13373
0,0	7494705,0	5792830,0	345,56927 (1)	326,90115
0,0	7494715,0	5792830,0	349,75613 (1)	307,60968
0,0	7494725,0	5792830,0	388,22879 (1)	360,30804
0,0	7494735,0	5792830,0	494,11584 (1)	435,43619
0,0	7494745,0	5792830,0	512,80035 (1)	428,07181
0,0	7494755,0	5792830,0	460,08356 (1)	378,28922
0,0	7494765,0	5792830,0	411,76129 (1)	323,92944
0,0	7494775,0	5792830,0	365,86115 (1)	277,34628
0,0	7494785,0	5792830,0	323,15146 (1)	236,79092
0,0	7494795,0	5792830,0	288,34903 (1)	206,39000
0,0	7494620,0	5792835,0	229,32333 (1)	203,81883
0,0	7494625,0	5792835,0	230,10927 (1)	202,37776
0,0	7494630,0	5792835,0	254,72900 (1)	226,69611
0,0	7494635,0	5792835,0	257,28925 (1)	226,81010
0,0	7494640,0	5792835,0	259,89456 (1)	236,90900
0,0	7494645,0	5792835,0	275,73532 (1)	251,94963
0,0	7494650,0	5792835,0	279,25189 (1)	257,99310
0,0	7494655,0	5792835,0	298,69293 (1)	275,80246
0,0	7494660,0	5792835,0	305,53323 (1)	283,86469
0,0	7494665,0	5792835,0	313,30054 (1)	295,23492
0,0	7494670,0	5792835,0	321,53833 (1)	310,01526
0,0	7494675,0	5792835,0	340,04346 (1)	326,86597
0,0	7494680,0	5792835,0	377,14224 (1)	362,01047
0,0	7494685,0	5792835,0	491,52130 (1)	467,73059
0,0	7494690,0	5792835,0	2948,43872 (1)	2849,98755
0,0	7494695,0	5792835,0	527,03857 (1)	521,03290
0,0	7494700,0	5792835,0	416,19559 (1)	366,61337
0,0	7494705,0	5792835,0	348,77029 (1)	319,84979
0,0	7494710,0	5792835,0	322,19046 (1)	299,70731
0,0	7494715,0	5792835,0	327,86551 (1)	310,06705
0,0	7494720,0	5792835,0	357,70142 (1)	346,08328
0,0	7494725,0	5792835,0	387,02277 (1)	367,40045
0,0	7494730,0	5792835,0	455,09106 (1)	408,44733
0,0	7494735,0	5792835,0	490,77100 (1)	423,33652
0,0	7494740,0	5792835,0	500,39160 (1)	420,35013
0,0	7494745,0	5792835,0	496,37915 (1)	409,43109
0,0	7494750,0	5792835,0	478,20062 (1)	387,42819
0,0	7494755,0	5792835,0	453,93228 (1)	364,38156
0,0	7494760,0	5792835,0	430,93735 (1)	339,71579
0,0	7494765,0	5792835,0	403,32294 (1)	311,46539
0,0	7494770,0	5792835,0	380,84525 (1)	291,87476
0,0	7494775,0	5792835,0	359,93198 (1)	270,87146
0,0	7494780,0	5792835,0	340,25055 (1)	252,98691
0,0	7494785,0	5792835,0	315,48108 (1)	230,63956
0,0	7494790,0	5792835,0	300,08307 (1)	216,15204
0,0	7494795,0	5792835,0	287,58453 (1)	205,60545

0,0	7494625,0	5792840,0	238,27455 (1)	212,57011
0,0	7494635,0	5792840,0	244,18748 (1)	221,66653
0,0	7494645,0	5792840,0	259,11261 (1)	241,36974
0,0	7494655,0	5792840,0	295,42218 (1)	276,22668
0,0	7494665,0	5792840,0	312,01871 (1)	296,76331
0,0	7494675,0	5792840,0	356,59396 (1)	338,17822
0,0	7494685,0	5792840,0	556,53247 (1)	538,44940
0,0	7494695,0	5792840,0	366,74796 (1)	341,79620
0,0	7494705,0	5792840,0	333,01242 (1)	307,81180
0,0	7494715,0	5792840,0	338,37460 (1)	331,34805
0,0	7494725,0	5792840,0	409,24515 (1)	375,75885
0,0	7494735,0	5792840,0	462,04343 (1)	393,94733
0,0	7494745,0	5792840,0	472,51730 (1)	382,08646
0,0	7494755,0	5792840,0	435,29172 (1)	339,43176
0,0	7494765,0	5792840,0	392,03909 (1)	299,42648
0,0	7494775,0	5792840,0	349,56461 (1)	260,90622
0,0	7494785,0	5792840,0	313,71677 (1)	228,39857
0,0	7494625,0	5792845,0	239,30493 (1)	211,76831
0,0	7494630,0	5792845,0	240,90468 (1)	214,09735
0,0	7494635,0	5792845,0	252,44653 (1)	225,55727
0,0	7494640,0	5792845,0	257,46436 (1)	232,29158
0,0	7494645,0	5792845,0	271,74081 (1)	245,51955
0,0	7494650,0	5792845,0	288,35065 (1)	259,45609
0,0	7494655,0	5792845,0	299,19565 (1)	277,63525
0,0	7494660,0	5792845,0	304,78461 (1)	286,66580
0,0	7494665,0	5792845,0	336,03006 (1)	313,59064
0,0	7494670,0	5792845,0	360,99506 (1)	345,77005
0,0	7494675,0	5792845,0	439,69244 (1)	421,30835
0,0	7494680,0	5792845,0	3024,20312 (1)	2861,73657
0,0	7494685,0	5792845,0	542,95282 (1)	538,70282
0,0	7494690,0	5792845,0	431,75659 (1)	401,01566
0,0	7494695,0	5792845,0	358,51166 (1)	338,35446
0,0	7494700,0	5792845,0	354,53827 (1)	330,88593
0,0	7494705,0	5792845,0	346,36618 (1)	326,87994
0,0	7494710,0	5792845,0	336,26059 (1)	323,41632
0,0	7494715,0	5792845,0	350,75955 (1)	330,92685
0,0	7494720,0	5792845,0	369,43201 (1)	343,59293
0,0	7494725,0	5792845,0	406,19815 (1)	361,38773
0,0	7494730,0	5792845,0	415,01410 (1)	364,42526
0,0	7494735,0	5792845,0	436,82660 (1)	365,31894
0,0	7494740,0	5792845,0	447,53238 (1)	363,70523
0,0	7494745,0	5792845,0	449,27521 (1)	356,13458
0,0	7494750,0	5792845,0	435,91183 (1)	339,81180
0,0	7494755,0	5792845,0	416,65030 (1)	319,40817
0,0	7494760,0	5792845,0	398,53836 (1)	300,66013
0,0	7494765,0	5792845,0	380,56195 (1)	285,02908
0,0	7494770,0	5792845,0	360,73239 (1)	267,61755
0,0	7494775,0	5792845,0	341,73553 (1)	251,21936
0,0	7494780,0	5792845,0	325,63376 (1)	234,97672
0,0	7494785,0	5792845,0	308,42752 (1)	219,64095
0,0	7494790,0	5792845,0	289,24622 (1)	206,60109
0,0	7494625,0	5792850,0	227,57956 (1)	202,68187
0,0	7494635,0	5792850,0	253,59695 (1)	227,06415
0,0	7494645,0	5792850,0	283,03714 (1)	257,24243
0,0	7494655,0	5792850,0	298,63715 (1)	272,86691
0,0	7494665,0	5792850,0	358,60999 (1)	336,72964
0,0	7494675,0	5792850,0	580,79254 (1)	546,18048
0,0	7494685,0	5792850,0	394,01819 (1)	362,32925
0,0	7494695,0	5792850,0	342,85739 (1)	318,55670
0,0	7494705,0	5792850,0	335,50311 (1)	308,43835
0,0	7494715,0	5792850,0	346,61331 (1)	322,81793
0,0	7494725,0	5792850,0	397,06848 (1)	343,15741
0,0	7494735,0	5792850,0	412,13739 (1)	336,43021
0,0	7494745,0	5792850,0	419,73184 (1)	329,12314
0,0	7494755,0	5792850,0	396,27420 (1)	298,94836
0,0	7494765,0	5792850,0	363,50055 (1)	269,47321
0,0	7494775,0	5792850,0	329,66437 (1)	239,57881
0,0	7494785,0	5792850,0	298,63715 (1)	211,63696
0,0	7494625,0	5792855,0	226,24225 (1)	203,48589
0,0	7494630,0	5792855,0	237,15213 (1)	214,41769
0,0	7494635,0	5792855,0	248,88329 (1)	226,21790
0,0	7494640,0	5792855,0	255,22604 (1)	231,11543
0,0	7494645,0	5792855,0	272,41028 (1)	248,67758
0,0	7494650,0	5792855,0	292,44946 (1)	269,56540
0,0	7494655,0	5792855,0	322,04092 (1)	297,30841
0,0	7494660,0	5792855,0	343,52945 (1)	320,54221
0,0	7494665,0	5792855,0	414,60120 (1)	393,92004
0,0	7494670,0	5792855,0	2523,81738 (1)	2388,12817
0,0	7494675,0	5792855,0	475,32788 (1)	468,86343
0,0	7494680,0	5792855,0	413,61072 (1)	379,84622
0,0	7494685,0	5792855,0	358,70221 (1)	332,35776
0,0	7494690,0	5792855,0	353,19495 (1)	323,32986
0,0	7494695,0	5792855,0	346,15302 (1)	310,82639
0,0	7494700,0	5792855,0	330,57364 (1)	299,65897
0,0	7494705,0	5792855,0	347,24985 (1)	307,52277
0,0	7494710,0	5792855,0	342,50208 (1)	306,92172

0,0	7494715,0	5792855,0	340,39114 (1)	303,20090
0,0	7494720,0	5792855,0	356,08041 (1)	311,15396
0,0	7494725,0	5792855,0	385,84579 (1)	323,23575
0,0	7494730,0	5792855,0	380,28543 (1)	315,56250
0,0	7494735,0	5792855,0	387,16971 (1)	315,20377
0,0	7494740,0	5792855,0	387,87723 (1)	309,36591
0,0	7494745,0	5792855,0	388,20166 (1)	298,73956
0,0	7494750,0	5792855,0	388,53131 (1)	292,32956
0,0	7494755,0	5792855,0	373,90305 (1)	277,90506
0,0	7494760,0	5792855,0	362,28275 (1)	267,84103
0,0	7494765,0	5792855,0	347,30255 (1)	254,33737
0,0	7494770,0	5792855,0	333,73486 (1)	242,92584
0,0	7494775,0	5792855,0	319,34439 (1)	230,27299
0,0	7494780,0	5792855,0	304,17728 (1)	215,89297
0,0	7494785,0	5792855,0	289,85272 (1)	204,10820
0,0	7494625,0	5792860,0	232,89046 (1)	202,39914
0,0	7494635,0	5792860,0	250,46039 (1)	225,76344
0,0	7494645,0	5792860,0	277,26276 (1)	254,77553
0,0	7494655,0	5792860,0	330,00089 (1)	306,19537
0,0	7494665,0	5792860,0	609,72955 (1)	582,39557
0,0	7494675,0	5792860,0	388,10834 (1)	346,67407
0,0	7494685,0	5792860,0	327,90262 (1)	302,52142
0,0	7494695,0	5792860,0	324,79108 (1)	290,30490
0,0	7494705,0	5792860,0	321,41431 (1)	287,06354
0,0	7494715,0	5792860,0	351,82568 (1)	296,91916
0,0	7494725,0	5792860,0	360,69308 (1)	298,31622
0,0	7494735,0	5792860,0	376,33389 (1)	297,91510
0,0	7494745,0	5792860,0	365,88544 (1)	278,06271
0,0	7494755,0	5792860,0	356,53009 (1)	262,23187
0,0	7494765,0	5792860,0	333,80502 (1)	242,50871
0,0	7494775,0	5792860,0	306,94324 (1)	220,08833
0,0	7494625,0	5792865,0	234,00366 (1)	205,20877
0,0	7494630,0	5792865,0	241,51006 (1)	215,57930
0,0	7494635,0	5792865,0	256,36810 (1)	228,11015
0,0	7494640,0	5792865,0	275,38409 (1)	246,77164
0,0	7494645,0	5792865,0	303,59488 (1)	274,58646
0,0	7494650,0	5792865,0	351,35049 (1)	321,01682
0,0	7494655,0	5792865,0	478,22488 (1)	450,24216
0,0	7494660,0	5792865,0	1180,93555 (1)	1116,99658
0,0	7494665,0	5792865,0	444,88544 (1)	433,44016
0,0	7494670,0	5792865,0	387,73502 (1)	341,91470
0,0	7494675,0	5792865,0	332,60477 (1)	296,00690
0,0	7494680,0	5792865,0	322,69574 (1)	287,69537
0,0	7494685,0	5792865,0	331,05869 (1)	290,11258
0,0	7494690,0	5792865,0	312,99142 (1)	280,61591
0,0	7494695,0	5792865,0	314,23407 (1)	271,86160
0,0	7494700,0	5792865,0	319,35587 (1)	268,88702
0,0	7494705,0	5792865,0	313,99609 (1)	271,45087
0,0	7494710,0	5792865,0	310,57034 (1)	274,56982
0,0	7494715,0	5792865,0	326,02707 (1)	274,84497
0,0	7494720,0	5792865,0	340,82794 (1)	281,12448
0,0	7494725,0	5792865,0	351,67712 (1)	278,57169
0,0	7494730,0	5792865,0	345,31955 (1)	273,25974
0,0	7494735,0	5792865,0	351,03326 (1)	274,34906
0,0	7494740,0	5792865,0	354,75937 (1)	267,33820
0,0	7494745,0	5792865,0	346,48001 (1)	260,10190
0,0	7494750,0	5792865,0	342,15103 (1)	256,94739
0,0	7494755,0	5792865,0	331,36700 (1)	246,45602
0,0	7494760,0	5792865,0	326,33795 (1)	236,78876
0,0	7494765,0	5792865,0	316,10129 (1)	228,05321
0,0	7494770,0	5792865,0	306,98080 (1)	218,64732
0,0	7494775,0	5792865,0	294,00494 (1)	207,87387
0,0	7494625,0	5792870,0	236,83586 (1)	209,29137
0,0	7494635,0	5792870,0	263,60287 (1)	237,51248
0,0	7494645,0	5792870,0	333,40656 (1)	305,70157
0,0	7494655,0	5792870,0	914,41333 (1)	884,07947
0,0	7494665,0	5792870,0	367,63391 (1)	315,40845
0,0	7494675,0	5792870,0	318,26236 (1)	278,88077
0,0	7494685,0	5792870,0	307,18353 (1)	267,40366
0,0	7494695,0	5792870,0	314,12961 (1)	266,23416
0,0	7494705,0	5792870,0	309,62241 (1)	258,39139
0,0	7494715,0	5792870,0	320,33167 (1)	264,69907
0,0	7494725,0	5792870,0	329,03827 (1)	257,94577
0,0	7494735,0	5792870,0	329,31619 (1)	253,37970
0,0	7494745,0	5792870,0	325,56369 (1)	242,86845
0,0	7494755,0	5792870,0	314,01367 (1)	230,58360
0,0	7494765,0	5792870,0	303,50107 (1)	216,71191
0,0	7494620,0	5792875,0	231,17793 (1)	205,11427
0,0	7494625,0	5792875,0	245,02557 (1)	219,66650
0,0	7494630,0	5792875,0	263,33682 (1)	236,73605
0,0	7494635,0	5792875,0	289,20065 (1)	263,99512
0,0	7494640,0	5792875,0	346,36441 (1)	313,03860
0,0	7494645,0	5792875,0	471,51367 (1)	434,25528
0,0	7494650,0	5792875,0	699,48877 (1)	634,88318
0,0	7494655,0	5792875,0	384,95206 (1)	358,43729
0,0	7494660,0	5792875,0	351,55624 (1)	300,56305

0,0	7494665,0	5792875,0	319,08789 (1)	277,29321
0,0	7494670,0	5792875,0	295,28946 (1)	260,89240
0,0	7494675,0	5792875,0	303,13794 (1)	264,82770
0,0	7494680,0	5792875,0	287,72778 (1)	248,22925
0,0	7494685,0	5792875,0	289,77017 (1)	251,09131
0,0	7494690,0	5792875,0	304,52768 (1)	252,87851
0,0	7494695,0	5792875,0	289,45898 (1)	244,98328
0,0	7494700,0	5792875,0	291,01297 (1)	244,51976
0,0	7494705,0	5792875,0	287,73239 (1)	240,83629
0,0	7494710,0	5792875,0	299,98331 (1)	250,26453
0,0	7494715,0	5792875,0	298,52795 (1)	246,87762
0,0	7494720,0	5792875,0	309,11624 (1)	244,03065
0,0	7494725,0	5792875,0	307,19601 (1)	241,31714
0,0	7494730,0	5792875,0	315,38147 (1)	239,73378
0,0	7494735,0	5792875,0	310,30890 (1)	235,13385
0,0	7494740,0	5792875,0	313,61978 (1)	232,82542
0,0	7494745,0	5792875,0	307,41589 (1)	226,75589
0,0	7494750,0	5792875,0	306,02151 (1)	223,32739
0,0	7494755,0	5792875,0	299,28909 (1)	216,80435
0,0	7494760,0	5792875,0	295,76230 (1)	211,03696
0,0	7494765,0	5792875,0	289,15024 (1)	204,38722
0,0	7494625,0	5792880,0	255,54579 (1)	228,29974
0,0	7494635,0	5792880,0	332,77029 (1)	305,75763
0,0	7494645,0	5792880,0	1204,43164 (1)	1186,77759
0,0	7494655,0	5792880,0	331,13135 (1)	272,75073
0,0	7494665,0	5792880,0	290,89801 (1)	253,27504
0,0	7494675,0	5792880,0	282,97070 (1)	245,29184
0,0	7494685,0	5792880,0	285,72433 (1)	234,25023
0,0	7494695,0	5792880,0	285,79437 (1)	240,00908
0,0	7494705,0	5792880,0	282,44653 (1)	231,99069
0,0	7494715,0	5792880,0	291,80563 (1)	230,07466
0,0	7494725,0	5792880,0	288,15430 (1)	224,57555
0,0	7494735,0	5792880,0	302,30600 (1)	223,27069
0,0	7494745,0	5792880,0	298,54932 (1)	216,11694
0,0	7494755,0	5792880,0	283,63663 (1)	203,32690
0,0	7494615,0	5792885,0	235,44580 (1)	202,43040
0,0	7494620,0	5792885,0	251,52618 (1)	224,55725
0,0	7494625,0	5792885,0	280,83246 (1)	248,38951
0,0	7494630,0	5792885,0	334,22559 (1)	329,22906
0,0	7494635,0	5792885,0	675,94360 (1)	661,96942
0,0	7494640,0	5792885,0	571,52942 (1)	520,20026
0,0	7494645,0	5792885,0	349,55838 (1)	303,61295
0,0	7494650,0	5792885,0	322,24255 (1)	271,70026
0,0	7494655,0	5792885,0	296,45871 (1)	243,88065
0,0	7494660,0	5792885,0	285,00534 (1)	234,98979
0,0	7494665,0	5792885,0	269,49435 (1)	234,83453
0,0	7494670,0	5792885,0	277,95285 (1)	232,19702
0,0	7494675,0	5792885,0	266,08102 (1)	226,82124
0,0	7494680,0	5792885,0	266,10568 (1)	223,61281
0,0	7494685,0	5792885,0	268,88608 (1)	220,14355
0,0	7494690,0	5792885,0	270,09155 (1)	222,04677
0,0	7494695,0	5792885,0	271,24469 (1)	209,39958
0,0	7494700,0	5792885,0	280,20551 (1)	219,99422
0,0	7494705,0	5792885,0	278,38794 (1)	219,38019
0,0	7494710,0	5792885,0	263,72626 (1)	219,00171
0,0	7494715,0	5792885,0	274,50327 (1)	215,60770
0,0	7494720,0	5792885,0	272,53830 (1)	213,36787
0,0	7494725,0	5792885,0	271,00470 (1)	211,25912
0,0	7494730,0	5792885,0	278,39481 (1)	212,58403
0,0	7494735,0	5792885,0	276,08536 (1)	203,15021
0,0	7494740,0	5792885,0	280,37112 (1)	204,56436
0,0	7494615,0	5792890,0	249,97052 (1)	223,31050
0,0	7494625,0	5792890,0	353,22971 (1)	319,73541
0,0	7494635,0	5792890,0	1007,90918 (1)	991,91107
0,0	7494645,0	5792890,0	303,36130 (1)	249,09335
0,0	7494655,0	5792890,0	271,40515 (1)	222,71524
0,0	7494665,0	5792890,0	259,88324 (1)	216,33592
0,0	7494675,0	5792890,0	262,64969 (1)	219,50790
0,0	7494685,0	5792890,0	266,32056 (1)	213,57240
0,0	7494695,0	5792890,0	267,45166 (1)	208,88530
0,0	7494705,0	5792890,0	261,97018 (1)	205,83360
0,0	7494715,0	5792890,0	269,93649 (1)	208,24738
0,0	7494725,0	5792890,0	265,57846 (1)	201,27350
0,0	7494610,0	5792895,0	244,93930 (1)	216,47380
0,0	7494615,0	5792895,0	271,54922 (1)	239,77563
0,0	7494620,0	5792895,0	340,27490 (1)	329,88815
0,0	7494625,0	5792895,0	1175,86938 (1)	1140,53198
0,0	7494630,0	5792895,0	474,90582 (1)	462,42007
0,0	7494635,0	5792895,0	330,12479 (1)	280,49619
0,0	7494640,0	5792895,0	302,31976 (1)	251,48808
0,0	7494645,0	5792895,0	278,07260 (1)	227,57068
0,0	7494650,0	5792895,0	266,03882 (1)	218,33240
0,0	7494655,0	5792895,0	253,35809 (1)	207,83873
0,0	7494660,0	5792895,0	247,95744 (1)	205,55173
0,0	7494665,0	5792895,0	245,38699 (1)	203,87537
0,0	7494670,0	5792895,0	244,85820 (1)	204,38962

0,0	7494675,0	5792895,0	249,74504 (1)	207,46153
0,0	7494680,0	5792895,0	252,10547 (1)	205,77061
0,0	7494685,0	5792895,0	251,38226 (1)	202,71307
0,0	7494605,0	5792900,0	241,72969 (1)	214,96922
0,0	7494615,0	5792900,0	354,18466 (1)	334,74368
0,0	7494625,0	5792900,0	669,27417 (1)	658,79968
0,0	7494635,0	5792900,0	286,26871 (1)	239,27007
0,0	7494645,0	5792900,0	253,49727 (1)	207,37299
0,0	7494600,0	5792905,0	238,64284 (1)	215,12578
0,0	7494605,0	5792905,0	274,10187 (1)	243,60397
0,0	7494610,0	5792905,0	358,29520 (1)	336,58899
0,0	7494615,0	5792905,0	4759,39648 (1)	4746,36035
0,0	7494620,0	5792905,0	424,82138 (1)	411,19855
0,0	7494625,0	5792905,0	303,70856 (1)	263,59039
0,0	7494630,0	5792905,0	279,87616 (1)	230,89984
0,0	7494635,0	5792905,0	256,28903 (1)	211,72507
0,0	7494595,0	5792910,0	239,98286 (1)	212,64377
0,0	7494605,0	5792910,0	426,56027 (1)	417,11707
0,0	7494615,0	5792910,0	418,93799 (1)	378,71255
0,0	7494625,0	5792910,0	263,07120 (1)	218,55727
0,0	7494590,0	5792915,0	238,99353 (1)	207,42000
0,0	7494595,0	5792915,0	278,04617 (1)	248,55745
0,0	7494600,0	5792915,0	393,27722 (1)	371,46298
0,0	7494605,0	5792915,0	1946,54236 (1)	1918,51086
0,0	7494610,0	5792915,0	433,96658 (1)	428,48306
0,0	7494615,0	5792915,0	296,51385 (1)	257,12256
0,0	7494620,0	5792915,0	261,32321 (1)	210,98631
0,0	7494585,0	5792920,0	234,50053 (1)	203,85614
0,0	7494595,0	5792920,0	724,62640 (1)	711,69983
0,0	7494605,0	5792920,0	386,21494 (1)	356,79263
0,0	7494615,0	5792920,0	248,88264 (1)	208,28841
0,0	7494580,0	5792925,0	236,27840 (1)	208,45850
0,0	7494585,0	5792925,0	384,82037 (1)	364,95593
0,0	7494590,0	5792925,0	499,40698 (1)	485,54172
0,0	7494595,0	5792925,0	791,04022 (1)	733,46765
0,0	7494600,0	5792925,0	411,07541 (1)	400,12485
0,0	7494605,0	5792925,0	282,56476 (1)	228,57393
0,0	7494575,0	5792930,0	249,14340 (1)	224,58405
0,0	7494585,0	5792930,0	1170,94177 (1)	1139,30859
0,0	7494595,0	5792930,0	347,66159 (1)	296,02219
0,0	7494570,0	5792935,0	254,28009 (1)	229,06508
0,0	7494575,0	5792935,0	724,62640 (1)	711,69983
0,0	7494580,0	5792935,0	751,28046 (1)	715,71338
0,0	7494585,0	5792935,0	426,12335 (1)	383,50626
0,0	7494590,0	5792935,0	304,76404 (1)	254,65405
0,0	7494595,0	5792935,0	264,81097 (1)	212,12506
0,0	7494565,0	5792940,0	303,61990 (1)	286,51089
0,0	7494575,0	5792940,0	766,41095 (1)	716,10864
0,0	7494585,0	5792940,0	286,31580 (1)	244,23718
0,0	7494555,0	5792945,0	227,24193 (1)	207,08382
0,0	7494560,0	5792945,0	299,31671 (1)	288,49203
0,0	7494565,0	5792945,0	1207,07520 (1)	1178,06396
0,0	7494570,0	5792945,0	720,08063 (1)	715,33582
0,0	7494575,0	5792945,0	332,92816 (1)	304,21484
0,0	7494580,0	5792945,0	268,51352 (1)	230,53795
0,0	7494555,0	5792950,0	724,62640 (1)	711,69983
0,0	7494565,0	5792950,0	475,24411 (1)	433,06638
0,0	7494575,0	5792950,0	252,59009 (1)	213,89287
0,0	7494545,0	5792955,0	303,61990 (1)	286,51089
0,0	7494550,0	5792955,0	417,00885 (1)	393,88925
0,0	7494555,0	5792955,0	752,91132 (1)	707,43304
0,0	7494560,0	5792955,0	411,07541 (1)	400,12485
0,0	7494565,0	5792955,0	286,53818 (1)	244,86464
0,0	7494570,0	5792955,0	244,29858 (1)	206,09641
0,0	7494535,0	5792960,0	226,75621 (1)	206,74829
0,0	7494545,0	5792960,0	1209,39734 (1)	1181,11462
0,0	7494555,0	5792960,0	323,78464 (1)	303,53482
0,0	7494565,0	5792960,0	232,00285 (1)	203,11728
0,0	7494530,0	5792965,0	226,43806 (1)	201,59416
0,0	7494535,0	5792965,0	505,11020 (1)	499,08511
0,0	7494540,0	5792965,0	625,93640 (1)	604,32843
0,0	7494545,0	5792965,0	460,87924 (1)	423,85757
0,0	7494550,0	5792965,0	286,65451 (1)	273,08322
0,0	7494555,0	5792965,0	244,21561 (1)	225,21077
0,0	7494525,0	5792970,0	303,61990 (1)	286,51089
0,0	7494535,0	5792970,0	983,36981 (1)	940,20386
0,0	7494545,0	5792970,0	276,27542 (1)	253,54254
0,0	7494520,0	5792975,0	287,80032 (1)	276,84421
0,0	7494525,0	5792975,0	1218,16650 (1)	1188,59705
0,0	7494530,0	5792975,0	722,30420 (1)	716,01605
0,0	7494535,0	5792975,0	336,49051 (1)	317,16937
0,0	7494540,0	5792975,0	258,14761 (1)	240,19273
0,0	7494545,0	5792975,0	223,71286 (1)	204,54901
0,0	7494515,0	5792980,0	604,03790 (1)	591,05804
0,0	7494525,0	5792980,0	456,53275 (1)	421,35254
0,0	7494535,0	5792980,0	241,98889 (1)	222,27528

0,0	7494505,0	5792985,0	384,81290	(1)	364,94885
0,0	7494510,0	5792985,0	469,57907	(1)	456,61896
0,0	7494515,0	5792985,0	844,62854	(1)	806,34503
0,0	7494520,0	5792985,0	456,57690	(1)	447,93588
0,0	7494525,0	5792985,0	271,01474	(1)	240,34151
0,0	7494530,0	5792985,0	231,46542	(1)	211,28583
0,0	7494495,0	5792990,0	260,57721	(1)	243,89973
0,0	7494505,0	5792990,0	1174,32422	(1)	1149,69543
0,0	7494515,0	5792990,0	307,98907	(1)	275,40683
0,0	7494490,0	5792995,0	276,92343	(1)	275,84106
0,0	7494495,0	5792995,0	1766,29053	(1)	1692,11182
0,0	7494500,0	5792995,0	642,64276	(1)	602,86212
0,0	7494505,0	5792995,0	372,69656	(1)	341,04663
0,0	7494510,0	5792995,0	279,65344	(1)	247,91711
0,0	7494515,0	5792995,0	237,24359	(1)	210,79689
0,0	7494485,0	5793000,0	777,15265	(1)	762,26617
0,0	7494495,0	5793000,0	452,37354	(1)	446,12732
0,0	7494505,0	5793000,0	251,04123	(1)	220,82262
0,0	7494470,0	5793005,0	228,32207	(1)	220,02852
0,0	7494475,0	5793005,0	383,62195	(1)	374,20572
0,0	7494480,0	5793005,0	455,05719	(1)	434,46140
0,0	7494485,0	5793005,0	842,77509	(1)	833,81049
0,0	7494490,0	5793005,0	359,51550	(1)	348,54147
0,0	7494495,0	5793005,0	259,52637	(1)	231,75819
0,0	7494500,0	5793005,0	238,19171	(1)	207,97270
0,0	7494465,0	5793010,0	266,41043	(1)	251,93715
0,0	7494475,0	5793010,0	4754,07373	(1)	4735,09619
0,0	7494485,0	5793010,0	281,76593	(1)	273,95810
0,0	7494455,0	5793015,0	217,58299	(1)	206,58870
0,0	7494460,0	5793015,0	339,75220	(1)	338,66342
0,0	7494465,0	5793015,0	2516,77246	(1)	2353,73145
0,0	7494470,0	5793015,0	528,33130	(1)	499,47345
0,0	7494475,0	5793015,0	308,42291	(1)	295,67999
0,0	7494480,0	5793015,0	264,96841	(1)	239,15233
0,0	7494485,0	5793015,0	224,50938	(1)	200,66476
0,0	7494455,0	5793020,0	659,34631	(1)	647,19189
0,0	7494465,0	5793020,0	448,95206	(1)	443,65585
0,0	7494475,0	5793020,0	233,42513	(1)	214,34096
0,0	7494440,0	5793025,0	263,42200	(1)	247,33835
0,0	7494445,0	5793025,0	376,38272	(1)	368,95316
0,0	7494450,0	5793025,0	623,11725	(1)	602,52441
0,0	7494455,0	5793025,0	1007,91266	(1)	991,91443
0,0	7494460,0	5793025,0	316,85544	(1)	286,84363
0,0	7494465,0	5793025,0	243,44638	(1)	234,85036
0,0	7494470,0	5793025,0	221,51712	(1)	204,23660
0,0	7494435,0	5793030,0	278,12808	(1)	268,04611
0,0	7494445,0	5793030,0	2230,50464	(1)	2184,34351
0,0	7494455,0	5793030,0	268,37363	(1)	256,58591
0,0	7494425,0	5793035,0	248,76398	(1)	247,16483
0,0	7494430,0	5793035,0	643,30579	(1)	631,15125
0,0	7494435,0	5793035,0	1190,72742	(1)	1148,82385
0,0	7494440,0	5793035,0	437,52768	(1)	411,64069
0,0	7494445,0	5793035,0	290,00342	(1)	285,36160
0,0	7494450,0	5793035,0	242,51129	(1)	226,16339
0,0	7494415,0	5793040,0	227,21910	(1)	226,40070
0,0	7494425,0	5793040,0	746,68311	(1)	716,89191
0,0	7494435,0	5793040,0	384,90704	(1)	373,90503
0,0	7494445,0	5793040,0	222,15421	(1)	200,58231
0,0	7494405,0	5793045,0	234,47006	(1)	227,27605
0,0	7494410,0	5793045,0	615,15942	(1)	602,97839
0,0	7494415,0	5793045,0	556,03741	(1)	531,68152
0,0	7494420,0	5793045,0	673,81543	(1)	649,34454
0,0	7494425,0	5793045,0	411,16800	(1)	400,21497
0,0	7494430,0	5793045,0	273,66635	(1)	247,26190
0,0	7494435,0	5793045,0	232,93591	(1)	213,70380
0,0	7494395,0	5793050,0	243,93823	(1)	234,86287
0,0	7494405,0	5793050,0	447,67566	(1)	441,00327
0,0	7494415,0	5793050,0	387,67761	(1)	380,89932
0,0	7494425,0	5793050,0	241,97842	(1)	219,25972
0,0	7494385,0	5793055,0	243,45482	(1)	225,63232
0,0	7494390,0	5793055,0	331,38510	(1)	320,20587
0,0	7494395,0	5793055,0	493,88885	(1)	487,33542
0,0	7494400,0	5793055,0	2517,38818	(1)	2364,53174
0,0	7494405,0	5793055,0	368,70605	(1)	358,86346
0,0	7494410,0	5793055,0	269,98453	(1)	263,03226
0,0	7494415,0	5793055,0	247,87955	(1)	224,64276
0,0	7494375,0	5793060,0	238,63408	(1)	219,84146
0,0	7494385,0	5793060,0	522,57379	(1)	519,49780
0,0	7494395,0	5793060,0	416,88837	(1)	396,69550
0,0	7494405,0	5793060,0	252,52443	(1)	229,67336
0,0	7494370,0	5793065,0	251,75291	(1)	251,00673
0,0	7494375,0	5793065,0	801,62433	(1)	787,12482
0,0	7494380,0	5793065,0	999,77234	(1)	954,85272
0,0	7494385,0	5793065,0	443,62848	(1)	422,43408
0,0	7494390,0	5793065,0	325,35974	(1)	315,42828
0,0	7494395,0	5793065,0	256,12204	(1)	234,02405

0,0	7494355,0	5793070,0	216,76631 (1)	205,12505
0,0	7494365,0	5793070,0	864,20587 (1)	845,11267
0,0	7494375,0	5793070,0	500,04340 (1)	480,19983
0,0	7494385,0	5793070,0	261,76080 (1)	240,36870
0,0	7494345,0	5793075,0	204,88126 (1)	200,27409
0,0	7494350,0	5793075,0	290,23590 (1)	287,77518
0,0	7494355,0	5793075,0	1124,18213 (1)	1085,51624
0,0	7494360,0	5793075,0	591,97211 (1)	554,50378
0,0	7494365,0	5793075,0	619,94275 (1)	610,11700
0,0	7494370,0	5793075,0	370,52887 (1)	359,57806
0,0	7494375,0	5793075,0	256,46149 (1)	237,00978
0,0	7494380,0	5793075,0	225,77657 (1)	209,75826
0,0	7494345,0	5793080,0	817,54706 (1)	801,44464
0,0	7494355,0	5793080,0	674,89368 (1)	662,26038
0,0	7494365,0	5793080,0	249,39252 (1)	232,51132
0,0	7494325,0	5793085,0	232,60329 (1)	225,71855
0,0	7494330,0	5793085,0	456,66663 (1)	451,67081
0,0	7494335,0	5793085,0	675,51813 (1)	667,26306
0,0	7494340,0	5793085,0	609,97180 (1)	594,93164
0,0	7494345,0	5793085,0	777,30536 (1)	771,62006
0,0	7494350,0	5793085,0	315,86392 (1)	295,54730
0,0	7494355,0	5793085,0	249,66982 (1)	233,97540
0,0	7494360,0	5793085,0	230,47287 (1)	211,15094
0,0	7494315,0	5793090,0	240,40843 (1)	234,45921
0,0	7494325,0	5793090,0	621,00964 (1)	594,67096
0,0	7494335,0	5793090,0	604,15656 (1)	599,13812
0,0	7494345,0	5793090,0	247,33997 (1)	228,24225
0,0	7494305,0	5793095,0	277,81931 (1)	271,00110
0,0	7494310,0	5793095,0	670,78748 (1)	659,95416
0,0	7494315,0	5793095,0	511,29614 (1)	477,03214
0,0	7494320,0	5793095,0	750,76813 (1)	742,40253
0,0	7494325,0	5793095,0	404,21771 (1)	394,37454
0,0	7494330,0	5793095,0	287,04938 (1)	268,88785
0,0	7494335,0	5793095,0	249,36748 (1)	229,39862
0,0	7494340,0	5793095,0	219,46497 (1)	200,91422
0,0	7494295,0	5793100,0	335,02197 (1)	323,44370
0,0	7494305,0	5793100,0	535,05945 (1)	524,15442
0,0	7494315,0	5793100,0	322,08121 (1)	315,72577
0,0	7494325,0	5793100,0	242,52762 (1)	224,24232
0,0	7494280,0	5793105,0	237,01680 (1)	227,20752
0,0	7494285,0	5793105,0	604,19965 (1)	594,46552
0,0	7494290,0	5793105,0	649,71613 (1)	623,32440
0,0	7494295,0	5793105,0	639,48260 (1)	622,88422
0,0	7494300,0	5793105,0	1008,18262 (1)	992,18011
0,0	7494305,0	5793105,0	331,66742 (1)	314,98700
0,0	7494310,0	5793105,0	245,74400 (1)	238,20334
0,0	7494315,0	5793105,0	234,76352 (1)	217,43556
0,0	7494275,0	5793110,0	777,36078 (1)	762,47028
0,0	7494285,0	5793110,0	715,73163 (1)	699,52271
0,0	7494295,0	5793110,0	317,46124 (1)	300,93341
0,0	7494305,0	5793110,0	225,50458 (1)	208,65509
0,0	7494255,0	5793115,0	219,56549 (1)	213,01666
0,0	7494260,0	5793115,0	362,00061 (1)	352,01517
0,0	7494265,0	5793115,0	813,76373 (1)	797,46448
0,0	7494270,0	5793115,0	480,36200 (1)	464,81955
0,0	7494275,0	5793115,0	817,03931 (1)	807,81689
0,0	7494280,0	5793115,0	362,00061 (1)	352,59335
0,0	7494285,0	5793115,0	258,70605 (1)	242,60594
0,0	7494290,0	5793115,0	243,90100 (1)	227,71634
0,0	7494295,0	5793115,0	219,79427 (1)	203,39363
0,0	7494245,0	5793120,0	259,22394 (1)	246,63437
0,0	7494255,0	5793120,0	818,82690 (1)	807,03296
0,0	7494265,0	5793120,0	777,36078 (1)	771,67511
0,0	7494275,0	5793120,0	247,25409 (1)	236,06194
0,0	7494225,0	5793125,0	208,92831 (1)	202,22360
0,0	7494230,0	5793125,0	263,80112 (1)	251,69551
0,0	7494235,0	5793125,0	329,72656 (1)	308,52866
0,0	7494240,0	5793125,0	1008,14844 (1)	981,93945
0,0	7494245,0	5793125,0	632,62402 (1)	590,60620
0,0	7494250,0	5793125,0	616,43756 (1)	599,12244
0,0	7494255,0	5793125,0	505,21857 (1)	502,13586
0,0	7494260,0	5793125,0	286,60437 (1)	271,47220
0,0	7494265,0	5793125,0	243,98497 (1)	228,70065
0,0	7494270,0	5793125,0	222,92793 (1)	206,38203
0,0	7494215,0	5793130,0	229,29083 (1)	223,02110
0,0	7494225,0	5793130,0	470,84308 (1)	468,97308
0,0	7494235,0	5793130,0	485,07617 (1)	463,24344
0,0	7494245,0	5793130,0	336,51401 (1)	325,84073
0,0	7494255,0	5793130,0	236,15341 (1)	221,26115
0,0	7494205,0	5793135,0	325,37915 (1)	307,96652
0,0	7494210,0	5793135,0	346,78348 (1)	334,03378
0,0	7494215,0	5793135,0	659,27747 (1)	649,65961
0,0	7494220,0	5793135,0	1178,64270 (1)	1138,80383
0,0	7494225,0	5793135,0	477,60318 (1)	462,63126
0,0	7494230,0	5793135,0	426,66156 (1)	416,53336
0,0	7494235,0	5793135,0	290,21921 (1)	275,94675

0,0	7494240,0	5793135,0	238,52061	(1)	222,94472
0,0	7494245,0	5793135,0	228,28273	(1)	213,75076
0,0	7494195,0	5793140,0	327,28506	(1)	314,70828
0,0	7494205,0	5793140,0	2625,06152	(1)	2476,82739
0,0	7494215,0	5793140,0	459,24915	(1)	445,27414
0,0	7494225,0	5793140,0	247,40910	(1)	232,99384
0,0	7494180,0	5793145,0	333,94995	(1)	315,44711
0,0	7494185,0	5793145,0	398,00143	(1)	394,46283
0,0	7494190,0	5793145,0	578,52759	(1)	571,78314
0,0	7494195,0	5793145,0	2644,18115	(1)	2503,88721
0,0	7494200,0	5793145,0	440,99014	(1)	418,87155
0,0	7494205,0	5793145,0	326,31448	(1)	320,85556
0,0	7494210,0	5793145,0	283,27844	(1)	268,44299
0,0	7494215,0	5793145,0	234,70967	(1)	220,74997
0,0	7494165,0	5793150,0	246,46609	(1)	235,85736
0,0	7494175,0	5793150,0	441,75046	(1)	419,85190
0,0	7494185,0	5793150,0	1025,30188	(1)	1016,76355
0,0	7494195,0	5793150,0	325,37915	(1)	315,44714
0,0	7494205,0	5793150,0	221,13254	(1)	206,88229
0,0	7494150,0	5793155,0	213,59402	(1)	211,42699
0,0	7494155,0	5793155,0	352,63022	(1)	341,06818
0,0	7494160,0	5793155,0	670,95471	(1)	655,83545
0,0	7494165,0	5793155,0	466,46725	(1)	456,93149
0,0	7494170,0	5793155,0	1859,53015	(1)	1819,80200
0,0	7494175,0	5793155,0	477,22519	(1)	475,43323
0,0	7494180,0	5793155,0	303,87665	(1)	292,36789
0,0	7494185,0	5793155,0	257,47696	(1)	246,40862
0,0	7494190,0	5793155,0	225,75378	(1)	212,87143
0,0	7494135,0	5793160,0	211,03644	(1)	206,14148
0,0	7494145,0	5793160,0	529,67340	(1)	523,35529
0,0	7494155,0	5793160,0	649,29553	(1)	639,20227
0,0	7494165,0	5793160,0	357,01718	(1)	342,48535
0,0	7494175,0	5793160,0	242,55269	(1)	230,05106
0,0	7494120,0	5793165,0	216,42856	(1)	203,07436
0,0	7494125,0	5793165,0	233,73694	(1)	225,19565
0,0	7494130,0	5793165,0	380,45444	(1)	370,47949
0,0	7494135,0	5793165,0	846,06750	(1)	828,63959
0,0	7494140,0	5793165,0	482,90735	(1)	453,36032
0,0	7494145,0	5793165,0	883,46130	(1)	869,23840
0,0	7494150,0	5793165,0	546,48303	(1)	539,57086
0,0	7494155,0	5793165,0	291,96518	(1)	279,82205
0,0	7494160,0	5793165,0	248,52003	(1)	235,09705
0,0	7494165,0	5793165,0	223,69559	(1)	210,89241
0,0	7494115,0	5793170,0	273,73843	(1)	270,94672
0,0	7494125,0	5793170,0	747,31293	(1)	712,23364
0,0	7494135,0	5793170,0	814,96088	(1)	809,00018
0,0	7494145,0	5793170,0	247,22720	(1)	233,91818
0,0	7494095,0	5793175,0	221,24274	(1)	211,91565
0,0	7494100,0	5793175,0	240,63779	(1)	235,40521
0,0	7494105,0	5793175,0	331,51685	(1)	327,91531
0,0	7494110,0	5793175,0	1226,77014	(1)	1181,80603
0,0	7494115,0	5793175,0	558,06561	(1)	521,75659
0,0	7494120,0	5793175,0	583,04712	(1)	574,52063
0,0	7494125,0	5793175,0	431,06573	(1)	419,58267
0,0	7494130,0	5793175,0	268,01523	(1)	256,57217
0,0	7494135,0	5793175,0	237,35587	(1)	224,97949
0,0	7494140,0	5793175,0	216,26959	(1)	204,55879
0,0	7494085,0	5793180,0	277,06732	(1)	259,60431
0,0	7494095,0	5793180,0	621,64667	(1)	611,13702
0,0	7494105,0	5793180,0	527,23047	(1)	512,59808
0,0	7494115,0	5793180,0	293,37875	(1)	289,90036
0,0	7494125,0	5793180,0	220,29475	(1)	207,98816
0,0	7494070,0	5793185,0	240,38951	(1)	220,57458
0,0	7494075,0	5793185,0	264,78046	(1)	260,58508
0,0	7494080,0	5793185,0	397,36612	(1)	396,06369
0,0	7494085,0	5793185,0	2639,21265	(1)	2468,23975
0,0	7494090,0	5793185,0	570,08356	(1)	530,71887
0,0	7494095,0	5793185,0	513,21967	(1)	501,98834
0,0	7494100,0	5793185,0	460,47589	(1)	447,75043
0,0	7494105,0	5793185,0	270,11160	(1)	258,94714
0,0	7494110,0	5793185,0	222,81412	(1)	211,02571
0,0	7494065,0	5793190,0	321,31989	(1)	312,41663
0,0	7494075,0	5793190,0	1219,27502	(1)	1185,17297
0,0	7494085,0	5793190,0	464,63892	(1)	459,09653
0,0	7494095,0	5793190,0	240,17305	(1)	227,19760
0,0	7494045,0	5793195,0	255,25436	(1)	237,12364
0,0	7494050,0	5793195,0	342,33127	(1)	328,50604
0,0	7494055,0	5793195,0	405,13287	(1)	400,77094
0,0	7494060,0	5793195,0	2342,81567	(1)	2267,36279
0,0	7494065,0	5793195,0	674,21552	(1)	639,17682
0,0	7494070,0	5793195,0	440,44601	(1)	430,18704
0,0	7494075,0	5793195,0	403,53394	(1)	391,99951
0,0	7494080,0	5793195,0	250,21609	(1)	238,64067
0,0	7494085,0	5793195,0	222,28633	(1)	210,83394
0,0	7494035,0	5793200,0	341,12894	(1)	322,87347
0,0	7494045,0	5793200,0	617,75085	(1)	610,23254

0,0	7494055,0	5793200,0	433,57678 (1)	421,28635
0,0	7494065,0	5793200,0	276,23737 (1)	270,00491
0,0	7494020,0	5793205,0	276,23737 (1)	259,37128
0,0	7494025,0	5793205,0	389,43408 (1)	374,31317
0,0	7494030,0	5793205,0	427,09207 (1)	421,96814
0,0	7494035,0	5793205,0	2740,60620 (1)	2584,18457
0,0	7494040,0	5793205,0	625,36591 (1)	605,80878
0,0	7494045,0	5793205,0	380,56476 (1)	368,38391
0,0	7494050,0	5793205,0	341,12894 (1)	330,71616
0,0	7494055,0	5793205,0	242,82782 (1)	232,08315
0,0	7494060,0	5793205,0	210,94038 (1)	200,14313
0,0	7494005,0	5793210,0	217,82573 (1)	208,33028
0,0	7494015,0	5793210,0	409,66867 (1)	405,55005
0,0	7494025,0	5793210,0	2342,81567 (1)	2302,41382
0,0	7494035,0	5793210,0	342,33374 (1)	336,38638
0,0	7494045,0	5793210,0	222,11827 (1)	212,21606
0,0	7493995,0	5793215,0	256,49829 (1)	251,87218
0,0	7494000,0	5793215,0	464,63892 (1)	452,26151
0,0	7494005,0	5793215,0	434,84814 (1)	423,02487
0,0	7494010,0	5793215,0	1234,97217 (1)	1220,93005
0,0	7494015,0	5793215,0	687,94348 (1)	682,94000
0,0	7494020,0	5793215,0	349,23849 (1)	337,77185
0,0	7494025,0	5793215,0	303,46326 (1)	299,24438
0,0	7494030,0	5793215,0	228,66536 (1)	219,14529
0,0	7494035,0	5793215,0	210,58281 (1)	200,96776
0,0	7493985,0	5793220,0	460,47589 (1)	446,81299
0,0	7493995,0	5793220,0	569,04626 (1)	558,33075
0,0	7494005,0	5793220,0	401,14474 (1)	397,26846
0,0	7494015,0	5793220,0	240,38951 (1)	236,33742
0,0	7493965,0	5793225,0	221,68466 (1)	218,74150
0,0	7493970,0	5793225,0	293,19699 (1)	285,51596
0,0	7493975,0	5793225,0	699,38934 (1)	689,05243
0,0	7493980,0	5793225,0	505,39755 (1)	474,90625
0,0	7493985,0	5793225,0	1056,79041 (1)	1040,05554
0,0	7493990,0	5793225,0	621,85663 (1)	613,01837
0,0	7493995,0	5793225,0	341,82953 (1)	332,41495
0,0	7494000,0	5793225,0	277,06732 (1)	272,94232
0,0	7494005,0	5793225,0	223,04858 (1)	213,91991
0,0	7493955,0	5793230,0	235,64374 (1)	231,62198
0,0	7493965,0	5793230,0	581,78210 (1)	570,99738
0,0	7493975,0	5793230,0	1226,77014 (1)	1210,14624
0,0	7493985,0	5793230,0	254,43193 (1)	243,61223
0,0	7493940,0	5793235,0	227,38058 (1)	223,36555
0,0	7493945,0	5793235,0	290,60861 (1)	271,81833
0,0	7493950,0	5793235,0	814,96088 (1)	799,35022
0,0	7493955,0	5793235,0	584,45728 (1)	555,58112
0,0	7493960,0	5793235,0	772,11316 (1)	757,43073
0,0	7493965,0	5793235,0	762,69452 (1)	757,00909
0,0	7493970,0	5793235,0	298,72891 (1)	289,85703
0,0	7493975,0	5793235,0	235,96317 (1)	227,40523
0,0	7493980,0	5793235,0	219,07486 (1)	209,72893
0,0	7493925,0	5793240,0	224,58643 (1)	218,91458
0,0	7493935,0	5793240,0	546,47772 (1)	535,80151
0,0	7493945,0	5793240,0	494,23413 (1)	483,73117
0,0	7493955,0	5793240,0	380,45444 (1)	370,67224
0,0	7493965,0	5793240,0	227,79523 (1)	217,01711
0,0	7493915,0	5793245,0	247,96550 (1)	238,76086
0,0	7493920,0	5793245,0	294,07190 (1)	292,47504
0,0	7493925,0	5793245,0	1056,94739 (1)	1029,46960
0,0	7493930,0	5793245,0	637,02374 (1)	603,98926
0,0	7493935,0	5793245,0	595,18201 (1)	585,84955
0,0	7493940,0	5793245,0	529,67340 (1)	526,44147
0,0	7493945,0	5793245,0	289,06100 (1)	280,29007
0,0	7493950,0	5793245,0	233,51596 (1)	222,25031
0,0	7493955,0	5793245,0	215,68799 (1)	207,04944
0,0	7493905,0	5793250,0	272,84177 (1)	267,05249
0,0	7493915,0	5793250,0	1445,55261 (1)	1397,79395
0,0	7493925,0	5793250,0	671,04938 (1)	661,29553
0,0	7493935,0	5793250,0	236,70262 (1)	225,05713
0,0	7493885,0	5793255,0	219,04137 (1)	208,68326
0,0	7493890,0	5793255,0	274,00098 (1)	256,78748
0,0	7493895,0	5793255,0	339,65891 (1)	335,66003
0,0	7493900,0	5793255,0	1078,00146 (1)	1063,35852
0,0	7493905,0	5793255,0	865,19464 (1)	828,97137
0,0	7493910,0	5793255,0	512,16400 (1)	498,06976
0,0	7493915,0	5793255,0	523,35529 (1)	519,64203
0,0	7493920,0	5793255,0	269,18970 (1)	259,96313
0,0	7493925,0	5793255,0	223,69870 (1)	213,03128
0,0	7493875,0	5793260,0	286,36307 (1)	267,26373
0,0	7493885,0	5793260,0	479,92264 (1)	477,24173
0,0	7493895,0	5793260,0	478,97006 (1)	454,43802
0,0	7493905,0	5793260,0	350,11462 (1)	339,08832
0,0	7493915,0	5793260,0	214,20828 (1)	203,64008
0,0	7493860,0	5793265,0	225,30841 (1)	214,48335
0,0	7493865,0	5793265,0	350,11462 (1)	331,37015
0,0	7493870,0	5793265,0	366,87256 (1)	365,17917

0,0	7493875,0	5793265,0	1228,08545	(1)	1196,68909
0,0	7493880,0	5793265,0	878,95764	(1)	842,11517
0,0	7493885,0	5793265,0	467,82281	(1)	456,59976
0,0	7493890,0	5793265,0	447,31387	(1)	436,69540
0,0	7493895,0	5793265,0	261,48944	(1)	251,54787
0,0	7493900,0	5793265,0	218,32312	(1)	207,18739
0,0	7493855,0	5793270,0	323,84802	(1)	312,56876
0,0	7493865,0	5793270,0	311,27484	(1)	300,12109
0,0	7493875,0	5793270,0	367,86865	(1)	364,77325
0,0	7493885,0	5793270,0	225,95055	(1)	215,75960
0,0	7493835,0	5793275,0	240,45650	(1)	230,73285
0,0	7493840,0	5793275,0	400,31854	(1)	380,30280
0,0	7493845,0	5793275,0	394,93530	(1)	374,66290
0,0	7493850,0	5793275,0	819,07269	(1)	811,86548
0,0	7493855,0	5793275,0	1315,71667	(1)	1290,71338
0,0	7493860,0	5793275,0	400,88986	(1)	388,54120
0,0	7493865,0	5793275,0	350,11462	(1)	345,24716
0,0	7493870,0	5793275,0	248,00531	(1)	237,43013
0,0	7493875,0	5793275,0	212,63078	(1)	201,24910
0,0	7493825,0	5793280,0	350,11462	(1)	330,71616
0,0	7493835,0	5793280,0	547,35626	(1)	540,02277
0,0	7493845,0	5793280,0	456,75891	(1)	445,19958
0,0	7493855,0	5793280,0	318,38474	(1)	308,04953
0,0	7493810,0	5793285,0	229,97260	(1)	225,45761
0,0	7493815,0	5793285,0	447,31387	(1)	431,01382
0,0	7493820,0	5793285,0	437,20554	(1)	421,47589
0,0	7493825,0	5793285,0	894,79797	(1)	885,18188
0,0	7493830,0	5793285,0	1074,61011	(1)	1065,88440
0,0	7493835,0	5793285,0	357,95038	(1)	346,59567
0,0	7493840,0	5793285,0	309,90338	(1)	305,59494
0,0	7493845,0	5793285,0	243,63344	(1)	233,16574
0,0	7493795,0	5793290,0	215,82373	(1)	211,56393
0,0	7493805,0	5793290,0	537,06696	(1)	527,02881
0,0	7493815,0	5793290,0	1940,54395	(1)	1895,24622
0,0	7493825,0	5793290,0	286,42685	(1)	281,91238
0,0	7493835,0	5793290,0	216,44583	(1)	205,91977
0,0	7493780,0	5793295,0	213,40347	(1)	209,77496
0,0	7493785,0	5793295,0	254,50653	(1)	249,79404
0,0	7493790,0	5793295,0	644,92902	(1)	631,39978
0,0	7493795,0	5793295,0	537,21143	(1)	515,41693
0,0	7493800,0	5793295,0	692,25525	(1)	677,82312
0,0	7493805,0	5793295,0	1401,27820	(1)	1367,08716
0,0	7493810,0	5793295,0	351,68231	(1)	340,68552
0,0	7493815,0	5793295,0	274,69391	(1)	269,65759
0,0	7493820,0	5793295,0	227,43532	(1)	218,26422
0,0	7493775,0	5793300,0	350,99731	(1)	339,08832
0,0	7493785,0	5793300,0	499,70099	(1)	491,42990
0,0	7493795,0	5793300,0	410,29858	(1)	407,16592
0,0	7493805,0	5793300,0	246,72159	(1)	242,80545
0,0	7493755,0	5793305,0	242,57764	(1)	225,21053
0,0	7493760,0	5793305,0	280,12051	(1)	276,35300
0,0	7493765,0	5793305,0	594,71002	(1)	581,15485
0,0	7493770,0	5793305,0	745,50757	(1)	717,42755
0,0	7493775,0	5793305,0	663,30249	(1)	648,05164
0,0	7493780,0	5793305,0	1056,94739	(1)	1040,17078
0,0	7493785,0	5793305,0	301,61743	(1)	298,67374
0,0	7493790,0	5793305,0	237,78944	(1)	228,87071
0,0	7493795,0	5793305,0	226,14384	(1)	215,51819
0,0	7493745,0	5793310,0	263,02478	(1)	257,83032
0,0	7493755,0	5793310,0	1281,47424	(1)	1230,53162
0,0	7493765,0	5793310,0	554,61279	(1)	546,84845
0,0	7493775,0	5793310,0	274,14307	(1)	265,36200
0,0	7493730,0	5793315,0	232,13567	(1)	221,98119
0,0	7493735,0	5793315,0	312,04968	(1)	300,05835
0,0	7493740,0	5793315,0	383,79105	(1)	376,47324
0,0	7493745,0	5793315,0	2126,63745	(1)	2041,01318
0,0	7493750,0	5793315,0	566,97229	(1)	542,57452
0,0	7493755,0	5793315,0	399,24756	(1)	395,65039
0,0	7493760,0	5793315,0	294,51266	(1)	288,18604
0,0	7493765,0	5793315,0	236,99496	(1)	229,89906
0,0	7493770,0	5793315,0	216,56078	(1)	207,03947
0,0	7493715,0	5793320,0	216,02745	(1)	211,56261
0,0	7493725,0	5793320,0	383,31845	(1)	377,74594
0,0	7493735,0	5793320,0	2523,72534	(1)	2389,64111
0,0	7493745,0	5793320,0	420,81390	(1)	418,17157
0,0	7493755,0	5793320,0	218,12756	(1)	210,87178
0,0	7493700,0	5793325,0	215,40811	(1)	211,11688
0,0	7493705,0	5793325,0	246,11842	(1)	242,00269
0,0	7493710,0	5793325,0	537,10931	(1)	527,05103
0,0	7493715,0	5793325,0	521,03827	(1)	504,46182
0,0	7493720,0	5793325,0	848,87927	(1)	840,18671
0,0	7493725,0	5793325,0	985,89502	(1)	975,66156
0,0	7493730,0	5793325,0	365,25101	(1)	355,84616
0,0	7493735,0	5793325,0	310,23248	(1)	300,76282
0,0	7493740,0	5793325,0	240,53624	(1)	231,35757
0,0	7493745,0	5793325,0	208,83119	(1)	201,44228

0,0	7493695,0	5793330,0	255,90884 (1)	253,24422
0,0	7493705,0	5793330,0	479,92725 (1)	461,82822
0,0	7493715,0	5793330,0	428,16394 (1)	422,62231
0,0	7493725,0	5793330,0	248,15317 (1)	240,85048
0,0	7493675,0	5793335,0	213,73155 (1)	209,36885
0,0	7493680,0	5793335,0	256,38614 (1)	251,71161
0,0	7493685,0	5793335,0	339,33725 (1)	335,68903
0,0	7493690,0	5793335,0	1080,17310 (1)	1055,92090
0,0	7493695,0	5793335,0	516,58710 (1)	502,71143
0,0	7493700,0	5793335,0	1084,78723 (1)	1068,28174
0,0	7493705,0	5793335,0	340,63135 (1)	338,28555
0,0	7493710,0	5793335,0	244,82002 (1)	235,40880
0,0	7493715,0	5793335,0	228,31885 (1)	220,10222
0,0	7493665,0	5793340,0	275,97821 (1)	259,64035
0,0	7493675,0	5793340,0	530,79089 (1)	521,82043
0,0	7493685,0	5793340,0	527,88660 (1)	516,42065
0,0	7493695,0	5793340,0	292,37863 (1)	283,25040
0,0	7493650,0	5793345,0	219,56615 (1)	215,31583
0,0	7493655,0	5793345,0	301,36493 (1)	284,66754
0,0	7493660,0	5793345,0	372,25531 (1)	367,96570
0,0	7493665,0	5793345,0	934,43207 (1)	927,25580
0,0	7493670,0	5793345,0	912,80090 (1)	896,68237
0,0	7493675,0	5793345,0	450,27136 (1)	439,68866
0,0	7493680,0	5793345,0	388,89990 (1)	377,78378
0,0	7493685,0	5793345,0	256,42633 (1)	246,94487
0,0	7493690,0	5793345,0	223,22478 (1)	215,08530
0,0	7493635,0	5793350,0	206,94658 (1)	202,93388
0,0	7493645,0	5793350,0	422,55597 (1)	412,13385
0,0	7493655,0	5793350,0	1676,61523 (1)	1630,13306
0,0	7493665,0	5793350,0	315,50113 (1)	307,01843
0,0	7493675,0	5793350,0	227,28725 (1)	219,37700
0,0	7493625,0	5793355,0	233,65993 (1)	229,27547
0,0	7493630,0	5793355,0	321,56012 (1)	312,53931
0,0	7493635,0	5793355,0	614,18018 (1)	599,82385
0,0	7493640,0	5793355,0	555,31580 (1)	545,88007
0,0	7493645,0	5793355,0	2400,17603 (1)	2253,41382
0,0	7493650,0	5793355,0	383,17902 (1)	379,24850
0,0	7493655,0	5793355,0	307,71326 (1)	305,20502
0,0	7493660,0	5793355,0	246,73676 (1)	238,48869
0,0	7493665,0	5793355,0	211,67609 (1)	204,54041
0,0	7493615,0	5793360,0	281,27393 (1)	275,24414
0,0	7493625,0	5793360,0	731,32776 (1)	708,92828
0,0	7493635,0	5793360,0	961,21832 (1)	945,96130
0,0	7493645,0	5793360,0	251,97301 (1)	248,22162
0,0	7493595,0	5793365,0	209,76703 (1)	206,02089
0,0	7493600,0	5793365,0	251,21823 (1)	241,47104
0,0	7493605,0	5793365,0	288,79721 (1)	284,14908
0,0	7493610,0	5793365,0	824,02563 (1)	805,82013
0,0	7493615,0	5793365,0	617,25739 (1)	591,90607
0,0	7493620,0	5793365,0	548,11285 (1)	540,57074
0,0	7493625,0	5793365,0	435,42474 (1)	427,17548
0,0	7493630,0	5793365,0	275,27936 (1)	267,50021
0,0	7493635,0	5793365,0	237,04517 (1)	227,42395
0,0	7493640,0	5793365,0	209,44009 (1)	202,66530
0,0	7493585,0	5793370,0	223,02483 (1)	218,41907
0,0	7493595,0	5793370,0	384,40985 (1)	378,66766
0,0	7493605,0	5793370,0	548,80762 (1)	527,02441
0,0	7493615,0	5793370,0	354,46609 (1)	344,56247
0,0	7493625,0	5793370,0	219,03281 (1)	210,88684
0,0	7493570,0	5793375,0	215,48627 (1)	211,41711
0,0	7493575,0	5793375,0	294,51266 (1)	280,68048
0,0	7493580,0	5793375,0	401,24777 (1)	396,87094
0,0	7493585,0	5793375,0	547,25751 (1)	540,26642
0,0	7493590,0	5793375,0	4653,53613 (1)	4626,86035
0,0	7493595,0	5793375,0	441,62076 (1)	428,76892
0,0	7493600,0	5793375,0	418,77005 (1)	417,05948
0,0	7493605,0	5793375,0	275,87234 (1)	268,07144
0,0	7493610,0	5793375,0	219,22777 (1)	209,89885
0,0	7493555,0	5793380,0	204,15477 (1)	200,26913
0,0	7493565,0	5793380,0	342,85992 (1)	324,51184
0,0	7493575,0	5793380,0	752,49152 (1)	741,98749
0,0	7493585,0	5793380,0	379,84552 (1)	371,57059
0,0	7493595,0	5793380,0	244,33340 (1)	235,64264
0,0	7493545,0	5793385,0	219,50708 (1)	215,28696
0,0	7493550,0	5793385,0	251,86053 (1)	248,26259
0,0	7493555,0	5793385,0	586,51697 (1)	573,99530
0,0	7493560,0	5793385,0	478,78964 (1)	456,59036
0,0	7493565,0	5793385,0	984,34528 (1)	974,10962
0,0	7493570,0	5793385,0	782,72687 (1)	774,18036
0,0	7493575,0	5793385,0	301,07983 (1)	293,34814
0,0	7493580,0	5793385,0	254,00725 (1)	244,63184
0,0	7493585,0	5793385,0	219,66231 (1)	212,42906
0,0	7493535,0	5793390,0	252,43387 (1)	249,79781
0,0	7493545,0	5793390,0	1115,66003 (1)	1074,76855
0,0	7493555,0	5793390,0	990,71967 (1)	983,28601
0,0	7493565,0	5793390,0	261,91217 (1)	254,77826

0,0	7493520,0	5793395,0	240,40443 (1)	236,60519
0,0	7493525,0	5793395,0	307,13074 (1)	302,08334
0,0	7493530,0	5793395,0	528,69202 (1)	519,44897
0,0	7493535,0	5793395,0	1378,31311 (1)	1343,09216
0,0	7493540,0	5793395,0	514,56274 (1)	502,70419
0,0	7493545,0	5793395,0	635,88873 (1)	632,78326
0,0	7493550,0	5793395,0	299,34097 (1)	290,60068
0,0	7493555,0	5793395,0	239,53294 (1)	230,56741
0,0	7493560,0	5793395,0	220,88808 (1)	213,73555
0,0	7493505,0	5793400,0	212,60355 (1)	207,35913
0,0	7493515,0	5793400,0	326,72156 (1)	321,17258
0,0	7493525,0	5793400,0	892,68518 (1)	870,33472
0,0	7493535,0	5793400,0	388,89990 (1)	377,78378
0,0	7493545,0	5793400,0	224,06906 (1)	214,29128
0,0	7493490,0	5793405,0	211,90904 (1)	207,98584
0,0	7493495,0	5793405,0	232,02040 (1)	226,97618
0,0	7493500,0	5793405,0	418,77005 (1)	406,34464
0,0	7493505,0	5793405,0	412,76620 (1)	407,82111
0,0	7493510,0	5793405,0	1683,43909 (1)	1638,84937
0,0	7493515,0	5793405,0	621,74603 (1)	609,05078
0,0	7493520,0	5793405,0	395,10553 (1)	390,19772
0,0	7493525,0	5793405,0	342,85992 (1)	332,39432
0,0	7493530,0	5793405,0	230,01013 (1)	220,92570
0,0	7493535,0	5793405,0	214,31952 (1)	204,89897
0,0	7493475,0	5793410,0	205,88202 (1)	200,96948
0,0	7493485,0	5793410,0	321,19891 (1)	311,73618
0,0	7493495,0	5793410,0	518,90649 (1)	511,01471
0,0	7493505,0	5793410,0	411,60583 (1)	406,55453
0,0	7493515,0	5793410,0	255,36996 (1)	247,54356
0,0	7493465,0	5793415,0	219,13896 (1)	214,90582
0,0	7493470,0	5793415,0	250,00873 (1)	246,51648
0,0	7493475,0	5793415,0	392,02359 (1)	379,33032
0,0	7493480,0	5793415,0	528,49487 (1)	518,83643
0,0	7493485,0	5793415,0	634,83856 (1)	625,03046
0,0	7493490,0	5793415,0	961,21832 (1)	945,96130
0,0	7493495,0	5793415,0	335,98074 (1)	325,48032
0,0	7493500,0	5793415,0	252,61882 (1)	249,63663
0,0	7493505,0	5793415,0	236,00832 (1)	229,22112
0,0	7493455,0	5793420,0	251,21823 (1)	237,82289
0,0	7493465,0	5793420,0	824,02563 (1)	809,91003
0,0	7493475,0	5793420,0	729,08282 (1)	714,37402
0,0	7493485,0	5793420,0	274,07770 (1)	265,27859
0,0	7493495,0	5793420,0	212,99802 (1)	205,01459
0,0	7493440,0	5793425,0	224,13968 (1)	220,10281
0,0	7493445,0	5793425,0	316,83920 (1)	301,23792
0,0	7493450,0	5793425,0	387,07321 (1)	381,57394
0,0	7493455,0	5793425,0	2126,63745 (1)	2041,01318
0,0	7493460,0	5793425,0	473,25821 (1)	458,72556
0,0	7493465,0	5793425,0	575,20361 (1)	568,27234
0,0	7493470,0	5793425,0	354,46609 (1)	344,56247
0,0	7493475,0	5793425,0	252,87405 (1)	245,35423
0,0	7493480,0	5793425,0	218,43323 (1)	209,44655
0,0	7493425,0	5793430,0	217,63062 (1)	213,39117
0,0	7493435,0	5793430,0	393,42273 (1)	386,32288
0,0	7493445,0	5793430,0	4611,64502 (1)	4583,06982
0,0	7493455,0	5793430,0	418,77005 (1)	416,41528
0,0	7493465,0	5793430,0	229,80507 (1)	221,24342
0,0	7493410,0	5793435,0	217,29985 (1)	212,62595
0,0	7493415,0	5793435,0	246,03076 (1)	241,13680
0,0	7493420,0	5793435,0	482,10345 (1)	477,26010
0,0	7493425,0	5793435,0	392,02359 (1)	381,58057
0,0	7493430,0	5793435,0	755,97345 (1)	744,76544
0,0	7493435,0	5793435,0	1281,65796 (1)	1263,74548
0,0	7493440,0	5793435,0	380,01019 (1)	369,32437
0,0	7493445,0	5793435,0	316,18323 (1)	312,09949
0,0	7493450,0	5793435,0	245,25500 (1)	236,94562
0,0	7493455,0	5793435,0	217,56195 (1)	209,43903
0,0	7493405,0	5793440,0	245,09383 (1)	238,42975
0,0	7493415,0	5793440,0	444,49490 (1)	434,17978
0,0	7493425,0	5793440,0	481,70023 (1)	478,76105
0,0	7493435,0	5793440,0	254,66722 (1)	245,98555
0,0	7493400,0	5793445,0	227,98106 (1)	220,73149
0,0	7493405,0	5793445,0	257,79202 (1)	248,09116
0,0	7493410,0	5793445,0	296,67642 (1)	283,85861
0,0	7493415,0	5793445,0	316,54034 (1)	306,02200
0,0	7493420,0	5793445,0	246,47227 (1)	236,33789
0,0	7493425,0	5793445,0	232,57718 (1)	224,30600
0,0	7493405,0	5793450,0	229,91475 (1)	220,28268
0,0	7493415,0	5793450,0	212,26418 (1)	204,14207
0,0	7495250,0	5790960,0	326,47742 (1)	322,90051
0,0	7495240,0	5790970,0	258,29080 (1)	224,27107
0,0	7495250,0	5790970,0	344,74164 (1)	341,52228
0,0	7495240,0	5790980,0	281,05377 (1)	257,88644
0,0	7495250,0	5790980,0	301,41742 (1)	239,83539
0,0	7495240,0	5790990,0	342,41302 (1)	282,03964
0,0	7495250,0	5790990,0	304,29422 (1)	237,25298

0,0	7495240,0	5791000,0	518,16144	(1)	513,54919
0,0	7495250,0	5791000,0	275,80536	(1)	204,88728
0,0	7495240,0	5791010,0	2498,47388	(1)	2345,70142
0,0	7495240,0	5791020,0	1155,38062	(1)	1102,66492
0,0	7495240,0	5791030,0	592,58972	(1)	479,47311
0,0	7495230,0	5791040,0	271,91089	(1)	200,85530
0,0	7495240,0	5791040,0	429,38989	(1)	370,30286
0,0	7495230,0	5791050,0	312,47839	(1)	240,43739
0,0	7495240,0	5791050,0	363,33755	(1)	326,83649
0,0	7495230,0	5791060,0	423,46039	(1)	417,99106
0,0	7495240,0	5791060,0	334,30133	(1)	256,84171
0,0	7495230,0	5791070,0	556,38000	(1)	549,95190
0,0	7495240,0	5791070,0	294,64258	(1)	225,10052
0,0	7495230,0	5791080,0	477,94052	(1)	464,90924
0,0	7495240,0	5791080,0	302,91266	(1)	210,91653
0,0	7495220,0	5791090,0	306,62973	(1)	232,00572
0,0	7495230,0	5791090,0	1567,67004	(1)	1531,80615
0,0	7495240,0	5791090,0	293,87518	(1)	200,32596
0,0	7495220,0	5791100,0	326,37723	(1)	247,31148
0,0	7495230,0	5791100,0	486,79846	(1)	371,00748
0,0	7495210,0	5791110,0	296,65750	(1)	201,09081
0,0	7495220,0	5791110,0	407,38635	(1)	401,72269
0,0	7495230,0	5791110,0	521,52753	(1)	506,11407
0,0	7495240,0	5791110,0	295,54269	(1)	200,51765
0,0	7495210,0	5791120,0	312,10599	(1)	223,83905
0,0	7495220,0	5791120,0	509,65469	(1)	433,19232
0,0	7495230,0	5791120,0	392,22968	(1)	291,03900
0,0	7495240,0	5791120,0	307,97208	(1)	207,98965
0,0	7495190,0	5791130,0	307,15387	(1)	207,20097
0,0	7495200,0	5791130,0	314,01172	(1)	221,74754
0,0	7495210,0	5791130,0	347,20508	(1)	258,02170
0,0	7495220,0	5791130,0	592,92584	(1)	588,97125
0,0	7495230,0	5791130,0	396,33716	(1)	286,78833
0,0	7495240,0	5791130,0	315,61200	(1)	224,86383
0,0	7495180,0	5791140,0	325,57703	(1)	217,50217
0,0	7495190,0	5791140,0	327,56906	(1)	235,21553
0,0	7495200,0	5791140,0	352,67413	(1)	254,09937
0,0	7495210,0	5791140,0	381,27505	(1)	289,37979
0,0	7495220,0	5791140,0	1144,00439	(1)	998,75110
0,0	7495230,0	5791140,0	374,74500	(1)	274,28305
0,0	7495240,0	5791140,0	325,21088	(1)	239,55109
0,0	7495250,0	5791140,0	302,70090	(1)	221,82539
0,0	7495260,0	5791140,0	282,34335	(1)	205,48938
0,0	7495150,0	5791150,0	302,28491	(1)	206,45044
0,0	7495160,0	5791150,0	318,62970	(1)	212,28929
0,0	7495170,0	5791150,0	348,19580	(1)	234,85620
0,0	7495180,0	5791150,0	350,05728	(1)	241,20251
0,0	7495190,0	5791150,0	358,06799	(1)	261,98975
0,0	7495200,0	5791150,0	366,77847	(1)	282,83618
0,0	7495210,0	5791150,0	414,32541	(1)	343,92590
0,0	7495220,0	5791150,0	550,81525	(1)	470,86301
0,0	7495230,0	5791150,0	386,07370	(1)	303,97537
0,0	7495240,0	5791150,0	349,07367	(1)	258,86926
0,0	7495250,0	5791150,0	325,45270	(1)	239,32272
0,0	7495260,0	5791150,0	290,25894	(1)	219,96559
0,0	7495270,0	5791150,0	274,37964	(1)	206,87032
0,0	7495280,0	5791150,0	259,18134	(1)	200,46686
0,0	7495140,0	5791160,0	300,63812	(1)	212,96736
0,0	7495150,0	5791160,0	330,52438	(1)	237,27905
0,0	7495160,0	5791160,0	349,70746	(1)	251,34453
0,0	7495170,0	5791160,0	372,60422	(1)	265,38306
0,0	7495180,0	5791160,0	377,59369	(1)	277,93634
0,0	7495190,0	5791160,0	389,62616	(1)	309,47720
0,0	7495200,0	5791160,0	381,50470	(1)	320,71979
0,0	7495210,0	5791160,0	439,31885	(1)	366,65656
0,0	7495220,0	5791160,0	600,49963	(1)	590,53644
0,0	7495230,0	5791160,0	398,93491	(1)	323,84741
0,0	7495240,0	5791160,0	363,89197	(1)	289,43607
0,0	7495250,0	5791160,0	350,80972	(1)	276,20535
0,0	7495260,0	5791160,0	313,20245	(1)	249,76190
0,0	7495270,0	5791160,0	293,96738	(1)	239,33813
0,0	7495280,0	5791160,0	273,20428	(1)	212,66168
0,0	7495130,0	5791170,0	291,48840	(1)	206,03165
0,0	7495140,0	5791170,0	321,96680	(1)	231,14365
0,0	7495150,0	5791170,0	349,37524	(1)	260,59586
0,0	7495160,0	5791170,0	388,81012	(1)	295,62753
0,0	7495170,0	5791170,0	411,11508	(1)	309,76682
0,0	7495180,0	5791170,0	421,75958	(1)	322,71936
0,0	7495190,0	5791170,0	421,48145	(1)	334,98062
0,0	7495200,0	5791170,0	388,97885	(1)	346,59937
0,0	7495210,0	5791170,0	537,26575	(1)	477,02032
0,0	7495220,0	5791170,0	497,50430	(1)	441,20648
0,0	7495230,0	5791170,0	391,29114	(1)	348,01071
0,0	7495240,0	5791170,0	373,64899	(1)	320,00317
0,0	7495250,0	5791170,0	363,76428	(1)	298,11932
0,0	7495260,0	5791170,0	349,01968	(1)	287,28186

0,0	7495270,0	5791170,0	310,15277 (1)	252,13467
0,0	7495280,0	5791170,0	295,17615 (1)	229,48932
0,0	7495290,0	5791170,0	265,92014 (1)	204,90488
0,0	7495130,0	5791180,0	302,62018 (1)	216,01303
0,0	7495140,0	5791180,0	338,41660 (1)	246,86664
0,0	7495150,0	5791180,0	379,23291 (1)	281,69009
0,0	7495160,0	5791180,0	424,19043 (1)	322,12173
0,0	7495170,0	5791180,0	459,26373 (1)	363,31424
0,0	7495180,0	5791180,0	464,06302 (1)	382,71915
0,0	7495190,0	5791180,0	419,35797 (1)	366,27179
0,0	7495200,0	5791180,0	381,11810 (1)	350,95880
0,0	7495210,0	5791180,0	726,54047 (1)	722,13678
0,0	7495220,0	5791180,0	366,13959 (1)	344,18634
0,0	7495230,0	5791180,0	400,39331 (1)	371,19116
0,0	7495240,0	5791180,0	407,05472 (1)	366,40155
0,0	7495250,0	5791180,0	405,70322 (1)	340,74426
0,0	7495260,0	5791180,0	371,57990 (1)	304,27664
0,0	7495270,0	5791180,0	336,19461 (1)	269,49298
0,0	7495280,0	5791180,0	306,59070 (1)	239,31760
0,0	7495290,0	5791180,0	273,83054 (1)	211,44528
0,0	7495110,0	5791190,0	252,25273 (1)	200,12506
0,0	7495120,0	5791190,0	277,98105 (1)	211,47157
0,0	7495130,0	5791190,0	312,23749 (1)	237,89156
0,0	7495140,0	5791190,0	349,91721 (1)	271,45251
0,0	7495150,0	5791190,0	398,15796 (1)	314,31738
0,0	7495160,0	5791190,0	449,31476 (1)	361,55002
0,0	7495170,0	5791190,0	505,11151 (1)	417,74634
0,0	7495180,0	5791190,0	518,66901 (1)	436,23492
0,0	7495190,0	5791190,0	402,91690 (1)	366,77319
0,0	7495200,0	5791190,0	399,89722 (1)	344,46179
0,0	7495210,0	5791190,0	535,87115 (1)	518,42010
0,0	7495220,0	5791190,0	429,61908 (1)	386,97974
0,0	7495230,0	5791190,0	419,67392 (1)	401,16403
0,0	7495240,0	5791190,0	451,59167 (1)	407,09409
0,0	7495250,0	5791190,0	442,79868 (1)	369,76486
0,0	7495260,0	5791190,0	397,51169 (1)	324,54990
0,0	7495270,0	5791190,0	358,22681 (1)	282,97336
0,0	7495280,0	5791190,0	316,26859 (1)	233,60979
0,0	7495290,0	5791190,0	287,57971 (1)	205,53818
0,0	7495120,0	5791200,0	280,85782 (1)	224,84993
0,0	7495130,0	5791200,0	315,16644 (1)	254,67194
0,0	7495140,0	5791200,0	356,49387 (1)	292,32031
0,0	7495150,0	5791200,0	400,58649 (1)	338,53073
0,0	7495160,0	5791200,0	457,41479 (1)	393,65366
0,0	7495170,0	5791200,0	514,21796 (1)	447,74728
0,0	7495180,0	5791200,0	532,27899 (1)	477,39801
0,0	7495190,0	5791200,0	383,43423 (1)	341,37338
0,0	7495200,0	5791200,0	229,86591 (1)	218,02635
0,0	7495210,0	5791200,0	663,01074 (1)	651,21283
0,0	7495220,0	5791200,0	314,42123 (1)	300,92255
0,0	7495230,0	5791200,0	441,02777 (1)	411,99899
0,0	7495240,0	5791200,0	491,98611 (1)	441,84094
0,0	7495250,0	5791200,0	465,75000 (1)	389,10953
0,0	7495260,0	5791200,0	414,35739 (1)	329,72064
0,0	7495270,0	5791200,0	370,10834 (1)	281,00861
0,0	7495280,0	5791200,0	325,64957 (1)	239,43044
0,0	7495290,0	5791200,0	293,45389 (1)	208,71584
0,0	7495110,0	5791210,0	249,69495 (1)	202,20103
0,0	7495120,0	5791210,0	277,91867 (1)	227,86681
0,0	7495130,0	5791210,0	310,47028 (1)	256,62112
0,0	7495140,0	5791210,0	352,57672 (1)	295,52219
0,0	7495150,0	5791210,0	395,68756 (1)	329,22198
0,0	7495160,0	5791210,0	441,44614 (1)	385,46133
0,0	7495170,0	5791210,0	490,23383 (1)	427,22604
0,0	7495180,0	5791210,0	475,30725 (1)	447,23068
0,0	7495190,0	5791210,0	315,52277 (1)	308,27692
0,0	7495200,0	5791210,0	221,25417 (1)	210,14740
0,0	7495210,0	5791210,0	246,96359 (1)	232,91925
0,0	7495220,0	5791210,0	293,03806 (1)	265,95267
0,0	7495230,0	5791210,0	504,35757 (1)	455,00262
0,0	7495240,0	5791210,0	533,32977 (1)	459,40256
0,0	7495250,0	5791210,0	482,17834 (1)	398,00061
0,0	7495260,0	5791210,0	426,37408 (1)	336,03604
0,0	7495270,0	5791210,0	372,33011 (1)	282,08817
0,0	7495280,0	5791210,0	329,56784 (1)	241,29425
0,0	7495290,0	5791210,0	294,68228 (1)	209,17003
0,0	7495110,0	5791220,0	247,83565 (1)	201,15263
0,0	7495120,0	5791220,0	273,63574 (1)	224,83089
0,0	7495130,0	5791220,0	307,12933 (1)	255,28273
0,0	7495140,0	5791220,0	338,80835 (1)	299,21414
0,0	7495150,0	5791220,0	376,45654 (1)	328,43884
0,0	7495160,0	5791220,0	418,68051 (1)	382,42722
0,0	7495170,0	5791220,0	448,08563 (1)	413,91544
0,0	7495180,0	5791220,0	422,41757 (1)	406,61127
0,0	7495190,0	5791220,0	385,95105 (1)	361,46774
0,0	7495200,0	5791220,0	318,66086 (1)	296,47513

0,0	7495210,0	5791220,0	328,16693 (1)	287,18866
0,0	7495220,0	5791220,0	346,81329 (1)	333,34537
0,0	7495230,0	5791220,0	488,86685 (1)	441,11395
0,0	7495240,0	5791220,0	512,69867 (1)	432,94034
0,0	7495250,0	5791220,0	468,81631 (1)	380,33414
0,0	7495260,0	5791220,0	414,20032 (1)	320,58328
0,0	7495270,0	5791220,0	366,56189 (1)	274,40826
0,0	7495280,0	5791220,0	324,33041 (1)	235,88419
0,0	7495290,0	5791220,0	289,85504 (1)	205,44370
0,0	7495110,0	5791230,0	237,69757 (1)	205,91594
0,0	7495120,0	5791230,0	262,83215 (1)	229,27191
0,0	7495130,0	5791230,0	293,58142 (1)	257,56415
0,0	7495140,0	5791230,0	320,51352 (1)	276,32690
0,0	7495150,0	5791230,0	351,17938 (1)	317,08511
0,0	7495160,0	5791230,0	386,76892 (1)	347,84741
0,0	7495170,0	5791230,0	405,00906 (1)	379,93835
0,0	7495180,0	5791230,0	401,22610 (1)	381,18887
0,0	7495190,0	5791230,0	414,92270 (1)	385,76123
0,0	7495200,0	5791230,0	393,66116 (1)	376,34808
0,0	7495210,0	5791230,0	413,16718 (1)	374,39343
0,0	7495220,0	5791230,0	421,84998 (1)	404,52139
0,0	7495230,0	5791230,0	458,91818 (1)	409,23242
0,0	7495240,0	5791230,0	463,83701 (1)	385,70340
0,0	7495250,0	5791230,0	433,90579 (1)	346,70245
0,0	7495260,0	5791230,0	391,10110 (1)	298,69778
0,0	7495270,0	5791230,0	351,82007 (1)	259,10107
0,0	7495280,0	5791230,0	315,06277 (1)	226,95477
0,0	7495120,0	5791240,0	255,03120 (1)	221,92757
0,0	7495130,0	5791240,0	282,26425 (1)	248,21857
0,0	7495140,0	5791240,0	304,88321 (1)	262,07883
0,0	7495150,0	5791240,0	333,54898 (1)	299,70178
0,0	7495160,0	5791240,0	359,86926 (1)	325,92984
0,0	7495170,0	5791240,0	390,18069 (1)	352,64291
0,0	7495180,0	5791240,0	389,71844 (1)	357,61334
0,0	7495190,0	5791240,0	426,60693 (1)	383,43341
0,0	7495200,0	5791240,0	419,86716 (1)	375,17145
0,0	7495210,0	5791240,0	434,00101 (1)	387,08759
0,0	7495220,0	5791240,0	423,88657 (1)	380,34302
0,0	7495230,0	5791240,0	418,31906 (1)	357,69022
0,0	7495240,0	5791240,0	410,18439 (1)	335,19250
0,0	7495250,0	5791240,0	391,56662 (1)	309,60681
0,0	7495260,0	5791240,0	362,28989 (1)	273,14145
0,0	7495270,0	5791240,0	329,35489 (1)	241,57088
0,0	7495280,0	5791240,0	301,75757 (1)	212,50659
0,0	7495120,0	5791250,0	237,79387 (1)	202,64694
0,0	7495130,0	5791250,0	269,65289 (1)	236,53505
0,0	7495140,0	5791250,0	280,30695 (1)	249,82785
0,0	7495150,0	5791250,0	311,31570 (1)	277,89078
0,0	7495160,0	5791250,0	331,88602 (1)	286,44308
0,0	7495170,0	5791250,0	356,04462 (1)	305,29739
0,0	7495180,0	5791250,0	386,19806 (1)	333,96484
0,0	7495190,0	5791250,0	395,07849 (1)	349,59616
0,0	7495200,0	5791250,0	417,35535 (1)	352,70288
0,0	7495210,0	5791250,0	425,98535 (1)	354,89627
0,0	7495220,0	5791250,0	388,91678 (1)	332,52667
0,0	7495230,0	5791250,0	390,09955 (1)	322,77386
0,0	7495240,0	5791250,0	383,41141 (1)	301,29297
0,0	7495250,0	5791250,0	360,14459 (1)	276,95413
0,0	7495260,0	5791250,0	334,67755 (1)	242,15958
0,0	7495270,0	5791250,0	308,89355 (1)	222,95996
0,0	7495120,0	5791260,0	233,77676 (1)	204,18552
0,0	7495130,0	5791260,0	248,66458 (1)	213,91129
0,0	7495140,0	5791260,0	271,64038 (1)	234,34770
0,0	7495150,0	5791260,0	290,35281 (1)	248,82216
0,0	7495160,0	5791260,0	308,17368 (1)	263,06717
0,0	7495170,0	5791260,0	328,73062 (1)	277,12137
0,0	7495180,0	5791260,0	365,57947 (1)	300,51282
0,0	7495190,0	5791260,0	380,56891 (1)	312,75098
0,0	7495200,0	5791260,0	394,15674 (1)	313,43893
0,0	7495210,0	5791260,0	384,95786 (1)	307,05231
0,0	7495220,0	5791260,0	369,68967 (1)	296,87625
0,0	7495230,0	5791260,0	358,82693 (1)	283,94684
0,0	7495240,0	5791260,0	332,54614 (1)	258,46289
0,0	7495250,0	5791260,0	317,49966 (1)	239,29915
0,0	7495260,0	5791260,0	309,35022 (1)	222,25398
0,0	7495270,0	5791260,0	288,49484 (1)	204,62488
0,0	7495130,0	5791270,0	233,12889 (1)	201,30347
0,0	7495140,0	5791270,0	247,87816 (1)	209,52141
0,0	7495150,0	5791270,0	269,26624 (1)	214,57249
0,0	7495160,0	5791270,0	294,76401 (1)	236,08286
0,0	7495170,0	5791270,0	310,30957 (1)	260,88306
0,0	7495180,0	5791270,0	340,17633 (1)	271,79327
0,0	7495190,0	5791270,0	348,94553 (1)	264,49774
0,0	7495200,0	5791270,0	358,38675 (1)	273,78638
0,0	7495210,0	5791270,0	347,70544 (1)	279,72699
0,0	7495220,0	5791270,0	328,32953 (1)	266,73016

0,0	7495230,0	5791270,0	330,50922 (1)	250,32547
0,0	7495240,0	5791270,0	308,24298 (1)	230,65913
0,0	7495250,0	5791270,0	298,85275 (1)	218,71014
0,0	7495260,0	5791270,0	283,82956 (1)	201,58502
0,0	7495160,0	5791280,0	275,66867 (1)	216,82375
0,0	7495170,0	5791280,0	284,98660 (1)	232,88559
0,0	7495180,0	5791280,0	306,28467 (1)	237,79630
0,0	7495190,0	5791280,0	322,81155 (1)	231,81932
0,0	7495200,0	5791280,0	328,30957 (1)	242,74548
0,0	7495210,0	5791280,0	321,43826 (1)	241,55754
0,0	7495220,0	5791280,0	303,02365 (1)	234,89058
0,0	7495230,0	5791280,0	296,73495 (1)	218,77870
0,0	7495240,0	5791280,0	279,99194 (1)	205,36162
0,0	7495170,0	5791290,0	273,68399 (1)	215,07361
0,0	7495180,0	5791290,0	288,68771 (1)	221,91385
0,0	7495190,0	5791290,0	297,99023 (1)	218,36133
0,0	7495200,0	5791290,0	302,42038 (1)	212,93289
0,0	7495210,0	5791290,0	285,29700 (1)	211,81969
0,0	7495220,0	5791290,0	281,05951 (1)	219,45222
0,0	7495245,0	5790960,0	320,68042 (1)	228,35234
0,0	7495245,0	5790965,0	407,25714 (1)	319,25784
0,0	7495250,0	5790965,0	389,58157 (1)	298,40558
0,0	7495245,0	5790970,0	720,58862 (1)	693,76862
0,0	7495240,0	5790975,0	277,73785 (1)	244,55986
0,0	7495245,0	5790975,0	1000,58447 (1)	984,70264
0,0	7495250,0	5790975,0	382,01508 (1)	371,09573
0,0	7495245,0	5790980,0	612,38135 (1)	499,22360
0,0	7495240,0	5790985,0	439,86157 (1)	434,61475
0,0	7495245,0	5790985,0	2498,47388 (1)	2369,50269
0,0	7495250,0	5790985,0	297,42233 (1)	258,81372
0,0	7495245,0	5790990,0	450,13593 (1)	370,33224
0,0	7495240,0	5790995,0	414,09372 (1)	409,06461
0,0	7495245,0	5790995,0	685,53094 (1)	627,05371
0,0	7495250,0	5790995,0	278,35022 (1)	203,94414
0,0	7495245,0	5791000,0	741,43408 (1)	732,55872
0,0	7495240,0	5791005,0	535,82239 (1)	457,66718
0,0	7495245,0	5791005,0	421,34625 (1)	353,18765
0,0	7495235,0	5791010,0	285,07755 (1)	261,50674
0,0	7495245,0	5791010,0	439,86157 (1)	432,00427
0,0	7495235,0	5791015,0	298,30377 (1)	242,39442
0,0	7495240,0	5791015,0	501,26773 (1)	438,94879
0,0	7495245,0	5791015,0	337,55957 (1)	264,03732
0,0	7495235,0	5791020,0	382,01508 (1)	371,09573
0,0	7495245,0	5791020,0	306,85953 (1)	245,31903
0,0	7495235,0	5791025,0	345,13910 (1)	344,36597
0,0	7495240,0	5791025,0	673,28448 (1)	662,79517
0,0	7495245,0	5791025,0	329,10367 (1)	243,18355
0,0	7495235,0	5791030,0	363,42206 (1)	317,13559
0,0	7495245,0	5791030,0	303,36035 (1)	231,11159
0,0	7495235,0	5791035,0	659,40619 (1)	652,84503
0,0	7495240,0	5791035,0	1161,35144 (1)	1144,06116
0,0	7495245,0	5791035,0	298,12903 (1)	215,60759
0,0	7495235,0	5791040,0	468,13422 (1)	369,05338
0,0	7495245,0	5791040,0	284,24258 (1)	211,33870
0,0	7495230,0	5791045,0	286,55713 (1)	244,55986
0,0	7495235,0	5791045,0	1057,97498 (1)	1032,29810
0,0	7495240,0	5791045,0	384,98911 (1)	380,07452
0,0	7495235,0	5791050,0	748,06342 (1)	736,22150
0,0	7495230,0	5791055,0	311,65564 (1)	279,90411
0,0	7495235,0	5791055,0	752,18152 (1)	633,13354
0,0	7495240,0	5791055,0	336,57498 (1)	257,96024
0,0	7495235,0	5791060,0	1760,95630 (1)	1728,38416
0,0	7495230,0	5791065,0	426,39041 (1)	336,34769
0,0	7495235,0	5791065,0	491,72748 (1)	380,89227
0,0	7495240,0	5791065,0	330,06140 (1)	248,25536
0,0	7495225,0	5791070,0	285,45242 (1)	250,07532
0,0	7495235,0	5791070,0	641,55719 (1)	571,22162
0,0	7495225,0	5791075,0	317,69641 (1)	300,29401
0,0	7495230,0	5791075,0	1421,30786 (1)	1403,92175
0,0	7495235,0	5791075,0	865,78943 (1)	856,88226
0,0	7495240,0	5791075,0	300,68567 (1)	253,85469
0,0	7495225,0	5791080,0	361,40387 (1)	275,31107
0,0	7495235,0	5791080,0	390,39096 (1)	350,91592
0,0	7495225,0	5791085,0	382,58569 (1)	321,10352
0,0	7495230,0	5791085,0	653,03632 (1)	520,43964
0,0	7495235,0	5791085,0	376,67816 (1)	292,09534
0,0	7495240,0	5791085,0	290,12057 (1)	202,05357
0,0	7495225,0	5791090,0	663,65472 (1)	653,69543
0,0	7495235,0	5791090,0	335,69077 (1)	319,50153
0,0	7495220,0	5791095,0	315,69559 (1)	229,91391
0,0	7495225,0	5791095,0	493,12054 (1)	489,52875
0,0	7495230,0	5791095,0	688,29443 (1)	679,26184
0,0	7495235,0	5791095,0	349,07733 (1)	284,22382
0,0	7495240,0	5791095,0	293,41934 (1)	200,67773
0,0	7495225,0	5791100,0	512,12372 (1)	398,84909
0,0	7495235,0	5791100,0	340,63239 (1)	249,13478

0,0	7495215,0	5791105,0	299,51532	(1)	208,59467
0,0	7495220,0	5791105,0	339,23166	(1)	312,34113
0,0	7495225,0	5791105,0	870,02588	(1)	772,87262
0,0	7495230,0	5791105,0	477,26059	(1)	415,85458
0,0	7495235,0	5791105,0	335,62769	(1)	228,40828
0,0	7495215,0	5791110,0	313,91241	(1)	225,89238
0,0	7495225,0	5791110,0	3234,79297	(1)	3149,94971
0,0	7495235,0	5791110,0	337,91782	(1)	232,00589
0,0	7495210,0	5791115,0	293,44110	(1)	209,71321
0,0	7495215,0	5791115,0	332,52301	(1)	241,81987
0,0	7495220,0	5791115,0	433,13309	(1)	326,10364
0,0	7495225,0	5791115,0	520,35541	(1)	504,17459
0,0	7495230,0	5791115,0	418,81372	(1)	303,16641
0,0	7495235,0	5791115,0	337,90045	(1)	237,53831
0,0	7495240,0	5791115,0	303,14209	(1)	205,40062
0,0	7495205,0	5791120,0	300,37042	(1)	211,44580
0,0	7495215,0	5791120,0	336,03134	(1)	242,14149
0,0	7495225,0	5791120,0	676,17297	(1)	547,26648
0,0	7495235,0	5791120,0	337,19315	(1)	232,21017
0,0	7495195,0	5791125,0	287,29977	(1)	201,15552
0,0	7495200,0	5791125,0	307,77917	(1)	208,94682
0,0	7495205,0	5791125,0	312,28757	(1)	221,25093
0,0	7495210,0	5791125,0	326,78256	(1)	240,07108
0,0	7495215,0	5791125,0	363,91779	(1)	276,65247
0,0	7495220,0	5791125,0	1094,04993	(1)	1074,53320
0,0	7495225,0	5791125,0	1099,55688	(1)	1091,45068
0,0	7495230,0	5791125,0	372,77209	(1)	275,27264
0,0	7495235,0	5791125,0	338,25241	(1)	236,67584
0,0	7495240,0	5791125,0	318,95947	(1)	219,95554
0,0	7495245,0	5791125,0	297,94888	(1)	204,43965
0,0	7495195,0	5791130,0	316,48691	(1)	216,62404
0,0	7495205,0	5791130,0	326,61484	(1)	229,37076
0,0	7495215,0	5791130,0	402,51273	(1)	302,41565
0,0	7495225,0	5791130,0	512,35522	(1)	499,26501
0,0	7495235,0	5791130,0	343,37097	(1)	246,49681
0,0	7495245,0	5791130,0	306,09048	(1)	212,12234
0,0	7495180,0	5791135,0	305,84824	(1)	201,72806
0,0	7495185,0	5791135,0	313,48157	(1)	209,47180
0,0	7495190,0	5791135,0	313,42990	(1)	222,70560
0,0	7495195,0	5791135,0	323,91931	(1)	231,59360
0,0	7495200,0	5791135,0	334,23779	(1)	238,83023
0,0	7495205,0	5791135,0	334,75415	(1)	251,40012
0,0	7495210,0	5791135,0	353,50095	(1)	263,46030
0,0	7495215,0	5791135,0	410,76907	(1)	332,74820
0,0	7495220,0	5791135,0	601,33728	(1)	472,89368
0,0	7495225,0	5791135,0	513,06470	(1)	396,15399
0,0	7495230,0	5791135,0	387,33911	(1)	287,82388
0,0	7495235,0	5791135,0	347,68274	(1)	250,02679
0,0	7495240,0	5791135,0	327,45355	(1)	230,41374
0,0	7495245,0	5791135,0	306,25165	(1)	214,60756
0,0	7495250,0	5791135,0	292,57947	(1)	205,66148
0,0	7495175,0	5791140,0	315,81161	(1)	208,53053
0,0	7495185,0	5791140,0	319,91980	(1)	226,53941
0,0	7495195,0	5791140,0	339,38058	(1)	247,04512
0,0	7495205,0	5791140,0	352,85794	(1)	269,80542
0,0	7495215,0	5791140,0	411,58139	(1)	391,80414
0,0	7495225,0	5791140,0	445,58447	(1)	370,69003
0,0	7495235,0	5791140,0	346,57504	(1)	255,23895
0,0	7495245,0	5791140,0	317,71713	(1)	226,70013
0,0	7495255,0	5791140,0	298,14197	(1)	212,77403
0,0	7495160,0	5791145,0	305,60516	(1)	201,02034
0,0	7495165,0	5791145,0	306,64502	(1)	205,14153
0,0	7495170,0	5791145,0	318,92468	(1)	210,79637
0,0	7495175,0	5791145,0	317,98236	(1)	213,80719
0,0	7495180,0	5791145,0	330,61169	(1)	234,55589
0,0	7495185,0	5791145,0	340,38718	(1)	244,94690
0,0	7495190,0	5791145,0	336,51877	(1)	243,61850
0,0	7495195,0	5791145,0	348,76846	(1)	260,20328
0,0	7495200,0	5791145,0	342,61469	(1)	263,94788
0,0	7495205,0	5791145,0	362,25037	(1)	290,12692
0,0	7495210,0	5791145,0	415,01459	(1)	317,19760
0,0	7495215,0	5791145,0	502,58368	(1)	501,07812
0,0	7495220,0	5791145,0	2247,84570	(1)	2211,44922
0,0	7495225,0	5791145,0	441,85226	(1)	391,80414
0,0	7495230,0	5791145,0	391,76898	(1)	292,50806
0,0	7495235,0	5791145,0	359,85629	(1)	270,41864
0,0	7495240,0	5791145,0	336,31454	(1)	252,32140
0,0	7495245,0	5791145,0	328,48022	(1)	238,45407
0,0	7495250,0	5791145,0	314,33295	(1)	230,51109
0,0	7495255,0	5791145,0	308,14771	(1)	227,90370
0,0	7495260,0	5791145,0	292,52341	(1)	215,23241
0,0	7495265,0	5791145,0	279,24832	(1)	205,46140
0,0	7495155,0	5791150,0	313,86227	(1)	214,89279
0,0	7495165,0	5791150,0	334,16171	(1)	222,77274
0,0	7495175,0	5791150,0	335,85159	(1)	229,90930
0,0	7495185,0	5791150,0	363,51846	(1)	264,77252

0,0	7495195,0	5791150,0	355,54205 (1)	275,36960
0,0	7495205,0	5791150,0	384,30954 (1)	303,69788
0,0	7495215,0	5791150,0	514,23895 (1)	420,23669
0,0	7495225,0	5791150,0	450,51535 (1)	348,13379
0,0	7495235,0	5791150,0	372,08182 (1)	284,89972
0,0	7495245,0	5791150,0	330,67850 (1)	244,44131
0,0	7495255,0	5791150,0	308,08060 (1)	231,76665
0,0	7495265,0	5791150,0	288,63599 (1)	213,91130
0,0	7495140,0	5791155,0	291,65143 (1)	204,84294
0,0	7495145,0	5791155,0	298,08038 (1)	206,56639
0,0	7495150,0	5791155,0	312,76007 (1)	215,51791
0,0	7495155,0	5791155,0	328,53656 (1)	228,48508
0,0	7495160,0	5791155,0	336,29767 (1)	238,51752
0,0	7495165,0	5791155,0	349,98294 (1)	238,58630
0,0	7495170,0	5791155,0	355,28110 (1)	245,82990
0,0	7495175,0	5791155,0	370,94901 (1)	255,15717
0,0	7495180,0	5791155,0	369,61813 (1)	260,76950
0,0	7495185,0	5791155,0	367,99295 (1)	271,29047
0,0	7495190,0	5791155,0	365,12979 (1)	285,31750
0,0	7495195,0	5791155,0	359,87277 (1)	292,49756
0,0	7495200,0	5791155,0	372,59393 (1)	301,35349
0,0	7495205,0	5791155,0	373,70630 (1)	311,00443
0,0	7495210,0	5791155,0	400,77570 (1)	345,57083
0,0	7495215,0	5791155,0	709,37750 (1)	603,77631
0,0	7495220,0	5791155,0	643,69751 (1)	535,60370
0,0	7495225,0	5791155,0	447,11609 (1)	359,16882
0,0	7495230,0	5791155,0	382,52594 (1)	307,45966
0,0	7495235,0	5791155,0	372,51611 (1)	290,17862
0,0	7495240,0	5791155,0	348,35471 (1)	277,03452
0,0	7495245,0	5791155,0	342,80951 (1)	265,37958
0,0	7495250,0	5791155,0	322,96695 (1)	254,00519
0,0	7495255,0	5791155,0	317,62787 (1)	245,08597
0,0	7495260,0	5791155,0	313,96115 (1)	237,32521
0,0	7495265,0	5791155,0	297,68710 (1)	227,44118
0,0	7495270,0	5791155,0	293,71463 (1)	221,44185
0,0	7495275,0	5791155,0	279,61273 (1)	218,61646
0,0	7495280,0	5791155,0	266,11398 (1)	206,85655
0,0	7495135,0	5791160,0	285,76147 (1)	200,06206
0,0	7495145,0	5791160,0	314,15070 (1)	225,41559
0,0	7495155,0	5791160,0	341,84955 (1)	240,24167
0,0	7495165,0	5791160,0	355,11713 (1)	261,42300
0,0	7495175,0	5791160,0	378,41275 (1)	274,72464
0,0	7495185,0	5791160,0	375,94046 (1)	285,56870
0,0	7495195,0	5791160,0	387,64850 (1)	314,05933
0,0	7495205,0	5791160,0	407,21582 (1)	345,62158
0,0	7495215,0	5791160,0	2494,15576 (1)	2394,50659
0,0	7495225,0	5791160,0	416,97522 (1)	337,38034
0,0	7495235,0	5791160,0	390,82056 (1)	308,40009
0,0	7495245,0	5791160,0	358,21750 (1)	287,79855
0,0	7495255,0	5791160,0	333,34399 (1)	268,63843
0,0	7495265,0	5791160,0	310,67270 (1)	254,40091
0,0	7495275,0	5791160,0	278,24164 (1)	224,65921
0,0	7495285,0	5791160,0	260,35120 (1)	202,35771
0,0	7495135,0	5791165,0	297,40433 (1)	209,47670
0,0	7495140,0	5791165,0	310,41061 (1)	221,53949
0,0	7495145,0	5791165,0	326,39325 (1)	236,22887
0,0	7495150,0	5791165,0	337,47064 (1)	248,98053
0,0	7495155,0	5791165,0	355,52960 (1)	263,08890
0,0	7495160,0	5791165,0	365,99438 (1)	272,70316
0,0	7495165,0	5791165,0	383,67572 (1)	279,73822
0,0	7495170,0	5791165,0	392,50229 (1)	291,58746
0,0	7495175,0	5791165,0	397,48975 (1)	289,62503
0,0	7495180,0	5791165,0	416,53058 (1)	306,91541
0,0	7495185,0	5791165,0	400,08731 (1)	310,89050
0,0	7495190,0	5791165,0	398,43613 (1)	317,14264
0,0	7495195,0	5791165,0	389,44870 (1)	327,62289
0,0	7495200,0	5791165,0	385,09540 (1)	334,71292
0,0	7495205,0	5791165,0	395,26279 (1)	354,54007
0,0	7495210,0	5791165,0	484,02737 (1)	415,57556
0,0	7495215,0	5791165,0	776,40070 (1)	759,51117
0,0	7495220,0	5791165,0	467,19330 (1)	402,44217
0,0	7495225,0	5791165,0	429,16809 (1)	362,26630
0,0	7495230,0	5791165,0	401,41360 (1)	334,89059
0,0	7495235,0	5791165,0	385,84363 (1)	318,10132
0,0	7495240,0	5791165,0	378,32907 (1)	306,95865
0,0	7495245,0	5791165,0	354,03836 (1)	294,79291
0,0	7495250,0	5791165,0	349,33365 (1)	283,43542
0,0	7495255,0	5791165,0	344,26819 (1)	277,45758
0,0	7495260,0	5791165,0	338,26752 (1)	277,10773
0,0	7495265,0	5791165,0	317,73373 (1)	260,22263
0,0	7495270,0	5791165,0	311,32129 (1)	246,34683
0,0	7495275,0	5791165,0	295,76486 (1)	232,58975
0,0	7495280,0	5791165,0	280,82913 (1)	220,51028
0,0	7495285,0	5791165,0	273,79031 (1)	211,56235
0,0	7495290,0	5791165,0	261,32919 (1)	201,22784
0,0	7495135,0	5791170,0	305,48932 (1)	216,46420

0,0	7495145,0	5791170,0	339,36710 (1)	247,07166
0,0	7495155,0	5791170,0	369,63095 (1)	279,50854
0,0	7495165,0	5791170,0	401,21310 (1)	308,46463
0,0	7495175,0	5791170,0	418,01822 (1)	323,53918
0,0	7495185,0	5791170,0	424,57388 (1)	335,75714
0,0	7495195,0	5791170,0	397,37994 (1)	342,41803
0,0	7495205,0	5791170,0	395,75287 (1)	366,26556
0,0	7495215,0	5791170,0	630,23938 (1)	552,58539
0,0	7495225,0	5791170,0	419,08737 (1)	378,14014
0,0	7495235,0	5791170,0	400,81714 (1)	342,06558
0,0	7495245,0	5791170,0	370,37149 (1)	316,58990
0,0	7495255,0	5791170,0	356,92822 (1)	297,23029
0,0	7495265,0	5791170,0	328,33255 (1)	268,00879
0,0	7495275,0	5791170,0	305,81442 (1)	242,07256
0,0	7495285,0	5791170,0	272,17255 (1)	212,88644
0,0	7495130,0	5791175,0	295,68027 (1)	209,98389
0,0	7495135,0	5791175,0	314,26157 (1)	225,68300
0,0	7495140,0	5791175,0	330,50439 (1)	239,43011
0,0	7495145,0	5791175,0	349,48129 (1)	255,99567
0,0	7495150,0	5791175,0	370,46609 (1)	274,08264
0,0	7495155,0	5791175,0	386,50607 (1)	289,01614
0,0	7495160,0	5791175,0	410,43729 (1)	311,14914
0,0	7495165,0	5791175,0	426,69867 (1)	329,77029
0,0	7495170,0	5791175,0	443,60300 (1)	347,34921
0,0	7495175,0	5791175,0	452,19183 (1)	353,94632
0,0	7495180,0	5791175,0	459,76263 (1)	357,76324
0,0	7495185,0	5791175,0	447,67361 (1)	358,26382
0,0	7495190,0	5791175,0	423,48254 (1)	354,34744
0,0	7495195,0	5791175,0	397,85959 (1)	354,44379
0,0	7495200,0	5791175,0	379,32065 (1)	351,88718
0,0	7495205,0	5791175,0	374,02286 (1)	351,10980
0,0	7495210,0	5791175,0	665,95618 (1)	642,01544
0,0	7495215,0	5791175,0	1048,47437 (1)	997,47882
0,0	7495220,0	5791175,0	448,27786 (1)	421,44067
0,0	7495225,0	5791175,0	387,61823 (1)	357,17322
0,0	7495230,0	5791175,0	401,05203 (1)	358,17743
0,0	7495235,0	5791175,0	373,95743 (1)	341,13315
0,0	7495240,0	5791175,0	389,94528 (1)	341,85013
0,0	7495245,0	5791175,0	385,25204 (1)	329,24442
0,0	7495250,0	5791175,0	376,56677 (1)	323,63580
0,0	7495255,0	5791175,0	368,97495 (1)	308,24133
0,0	7495260,0	5791175,0	360,63290 (1)	296,11914
0,0	7495265,0	5791175,0	339,39752 (1)	277,36340
0,0	7495270,0	5791175,0	319,71912 (1)	260,35648
0,0	7495275,0	5791175,0	310,31067 (1)	246,89360
0,0	7495280,0	5791175,0	293,50000 (1)	231,81978
0,0	7495285,0	5791175,0	285,40845 (1)	220,26526
0,0	7495290,0	5791175,0	271,28796 (1)	209,35287
0,0	7495125,0	5791180,0	286,98169 (1)	203,79971
0,0	7495135,0	5791180,0	320,90906 (1)	231,40120
0,0	7495145,0	5791180,0	358,63266 (1)	263,80933
0,0	7495155,0	5791180,0	403,34244 (1)	302,41907
0,0	7495165,0	5791180,0	450,52692 (1)	346,59656
0,0	7495175,0	5791180,0	482,07916 (1)	386,86768
0,0	7495185,0	5791180,0	444,86450 (1)	378,34219
0,0	7495195,0	5791180,0	378,95425 (1)	350,46375
0,0	7495205,0	5791180,0	378,76480 (1)	337,99463
0,0	7495215,0	5791180,0	1027,17993 (1)	1018,34296
0,0	7495225,0	5791180,0	385,68509 (1)	365,94727
0,0	7495235,0	5791180,0	415,31064 (1)	374,55591
0,0	7495245,0	5791180,0	418,90140 (1)	360,06989
0,0	7495255,0	5791180,0	380,11734 (1)	318,08597
0,0	7495265,0	5791180,0	348,22867 (1)	283,63184
0,0	7495275,0	5791180,0	317,78329 (1)	253,60257
0,0	7495285,0	5791180,0	290,99487 (1)	224,95836
0,0	7495120,0	5791185,0	276,13702 (1)	206,61488
0,0	7495125,0	5791185,0	291,05655 (1)	222,73645
0,0	7495130,0	5791185,0	308,47543 (1)	234,62225
0,0	7495135,0	5791185,0	326,46268 (1)	250,61932
0,0	7495140,0	5791185,0	344,84470 (1)	254,95351
0,0	7495145,0	5791185,0	366,20969 (1)	275,52222
0,0	7495150,0	5791185,0	388,47784 (1)	296,49191
0,0	7495155,0	5791185,0	411,97241 (1)	313,86618
0,0	7495160,0	5791185,0	436,24942 (1)	335,48892
0,0	7495165,0	5791185,0	464,59537 (1)	359,42044
0,0	7495170,0	5791185,0	487,39130 (1)	387,06100
0,0	7495175,0	5791185,0	494,71515 (1)	408,38663
0,0	7495180,0	5791185,0	492,21848 (1)	417,03357
0,0	7495185,0	5791185,0	474,37729 (1)	413,98209
0,0	7495190,0	5791185,0	421,20926 (1)	381,71011
0,0	7495195,0	5791185,0	378,29279 (1)	348,53030
0,0	7495200,0	5791185,0	393,99036 (1)	325,85788
0,0	7495205,0	5791185,0	433,81726 (1)	350,37024
0,0	7495210,0	5791185,0	412,88586 (1)	404,10764
0,0	7495215,0	5791185,0	394,03741 (1)	369,28973
0,0	7495220,0	5791185,0	391,92810 (1)	363,35779

0,0	7495225,0	5791185,0	389,88339 (1)	376,51187
0,0	7495230,0	5791185,0	396,22598 (1)	381,36700
0,0	7495235,0	5791185,0	428,28677 (1)	395,40649
0,0	7495240,0	5791185,0	421,16882 (1)	379,74402
0,0	7495245,0	5791185,0	431,58069 (1)	373,38885
0,0	7495250,0	5791185,0	419,69431 (1)	353,67175
0,0	7495255,0	5791185,0	391,10153 (1)	329,31903
0,0	7495260,0	5791185,0	379,01877 (1)	311,33987
0,0	7495265,0	5791185,0	366,46094 (1)	296,50494
0,0	7495270,0	5791185,0	352,04108 (1)	277,90750
0,0	7495275,0	5791185,0	324,27246 (1)	259,66318
0,0	7495280,0	5791185,0	311,79553 (1)	243,81517
0,0	7495285,0	5791185,0	300,40732 (1)	231,09412
0,0	7495290,0	5791185,0	278,55838 (1)	214,06178
0,0	7495295,0	5791185,0	270,91650 (1)	205,32031
0,0	7495125,0	5791190,0	294,22433 (1)	222,55423
0,0	7495135,0	5791190,0	329,49640 (1)	256,69128
0,0	7495145,0	5791190,0	373,51282 (1)	292,01947
0,0	7495155,0	5791190,0	422,33716 (1)	337,45694
0,0	7495165,0	5791190,0	478,48846 (1)	390,52887
0,0	7495175,0	5791190,0	524,29840 (1)	434,10315
0,0	7495185,0	5791190,0	492,43002 (1)	435,94827
0,0	7495195,0	5791190,0	350,86862 (1)	315,34445
0,0	7495205,0	5791190,0	540,43079 (1)	456,54706
0,0	7495215,0	5791190,0	515,00244 (1)	476,47699
0,0	7495225,0	5791190,0	385,15643 (1)	359,37216
0,0	7495235,0	5791190,0	437,88385 (1)	409,51141
0,0	7495245,0	5791190,0	441,15796 (1)	384,04495
0,0	7495255,0	5791190,0	412,95908 (1)	342,50125
0,0	7495265,0	5791190,0	373,51434 (1)	303,16751
0,0	7495275,0	5791190,0	337,19107 (1)	252,24545
0,0	7495285,0	5791190,0	304,05109 (1)	219,48343
0,0	7495115,0	5791195,0	266,02383 (1)	211,03883
0,0	7495120,0	5791195,0	280,90155 (1)	226,34090
0,0	7495125,0	5791195,0	297,59698 (1)	241,62274
0,0	7495130,0	5791195,0	312,42767 (1)	252,88316
0,0	7495135,0	5791195,0	332,42761 (1)	270,82593
0,0	7495140,0	5791195,0	353,47672 (1)	290,09174
0,0	7495145,0	5791195,0	377,73325 (1)	313,66861
0,0	7495150,0	5791195,0	400,76996 (1)	319,93179
0,0	7495155,0	5791195,0	429,09299 (1)	342,26849
0,0	7495160,0	5791195,0	456,04584 (1)	371,97397
0,0	7495165,0	5791195,0	486,23099 (1)	403,45749
0,0	7495170,0	5791195,0	512,41962 (1)	436,33087
0,0	7495175,0	5791195,0	532,01422 (1)	459,60086
0,0	7495180,0	5791195,0	534,62079 (1)	460,11774
0,0	7495185,0	5791195,0	502,14963 (1)	428,58197
0,0	7495190,0	5791195,0	404,28195 (1)	359,72437
0,0	7495195,0	5791195,0	317,76031 (1)	282,45380
0,0	7495200,0	5791195,0	319,54498 (1)	306,03589
0,0	7495205,0	5791195,0	535,73242 (1)	531,53131
0,0	7495210,0	5791195,0	5066,03662 (1)	4919,12158
0,0	7495215,0	5791195,0	589,32971 (1)	564,71039
0,0	7495220,0	5791195,0	409,22440 (1)	375,28497
0,0	7495225,0	5791195,0	372,25516 (1)	351,21368
0,0	7495230,0	5791195,0	411,29669 (1)	395,56570
0,0	7495235,0	5791195,0	477,04453 (1)	439,77808
0,0	7495240,0	5791195,0	472,21954 (1)	418,93176
0,0	7495245,0	5791195,0	463,40125 (1)	402,96307
0,0	7495250,0	5791195,0	448,02557 (1)	376,63885
0,0	7495255,0	5791195,0	429,93527 (1)	354,24808
0,0	7495260,0	5791195,0	403,48676 (1)	322,10550
0,0	7495265,0	5791195,0	385,94800 (1)	299,80026
0,0	7495270,0	5791195,0	360,89792 (1)	275,69879
0,0	7495275,0	5791195,0	344,95627 (1)	256,94739
0,0	7495280,0	5791195,0	319,13058 (1)	236,34520
0,0	7495285,0	5791195,0	306,85681 (1)	221,56467
0,0	7495290,0	5791195,0	289,86203 (1)	208,01993
0,0	7495115,0	5791200,0	266,57440 (1)	211,74515
0,0	7495125,0	5791200,0	296,68628 (1)	238,31645
0,0	7495135,0	5791200,0	334,13818 (1)	272,36111
0,0	7495145,0	5791200,0	380,03970 (1)	313,95291
0,0	7495155,0	5791200,0	429,48953 (1)	366,06989
0,0	7495165,0	5791200,0	491,11111 (1)	418,25778
0,0	7495175,0	5791200,0	532,68347 (1)	469,18677
0,0	7495185,0	5791200,0	487,34198 (1)	442,17487
0,0	7495195,0	5791200,0	280,95151 (1)	264,54944
0,0	7495205,0	5791200,0	368,70053 (1)	366,00046
0,0	7495215,0	5791200,0	299,39450 (1)	290,19095
0,0	7495225,0	5791200,0	361,45374 (1)	339,93433
0,0	7495235,0	5791200,0	500,69214 (1)	456,42657
0,0	7495245,0	5791200,0	480,54398 (1)	416,43658
0,0	7495255,0	5791200,0	444,65527 (1)	361,44147
0,0	7495265,0	5791200,0	396,57379 (1)	307,11731
0,0	7495275,0	5791200,0	346,86230 (1)	258,96561
0,0	7495285,0	5791200,0	311,57208 (1)	224,71855

0,0	7495110,0	5791205,0	253,58418	(1)	200,08444
0,0	7495115,0	5791205,0	266,87778	(1)	211,94450
0,0	7495120,0	5791205,0	282,19037	(1)	225,32790
0,0	7495125,0	5791205,0	297,72122	(1)	239,91737
0,0	7495130,0	5791205,0	316,08237	(1)	256,20718
0,0	7495135,0	5791205,0	334,52747	(1)	272,35797
0,0	7495140,0	5791205,0	356,45590	(1)	292,44168
0,0	7495145,0	5791205,0	377,23273	(1)	317,15555
0,0	7495150,0	5791205,0	401,57324	(1)	340,70529
0,0	7495155,0	5791205,0	430,71652	(1)	367,63953
0,0	7495160,0	5791205,0	452,79504	(1)	383,52725
0,0	7495165,0	5791205,0	472,44739	(1)	415,25684
0,0	7495170,0	5791205,0	498,85410	(1)	441,24109
0,0	7495175,0	5791205,0	508,57437	(1)	454,78122
0,0	7495180,0	5791205,0	509,50955	(1)	466,50436
0,0	7495185,0	5791205,0	450,52338	(1)	419,24640
0,0	7495190,0	5791205,0	342,56406	(1)	318,47620
0,0	7495195,0	5791205,0	267,54764	(1)	253,87352
0,0	7495205,0	5791205,0	306,97153	(1)	294,70865
0,0	7495210,0	5791205,0	338,95563	(1)	327,95071
0,0	7495215,0	5791205,0	229,80286	(1)	214,93040
0,0	7495220,0	5791205,0	285,17831	(1)	268,26254
0,0	7495225,0	5791205,0	380,61398	(1)	348,07300
0,0	7495230,0	5791205,0	480,62671	(1)	440,27368
0,0	7495235,0	5791205,0	528,64398	(1)	468,84973
0,0	7495240,0	5791205,0	523,09729	(1)	452,91833
0,0	7495245,0	5791205,0	504,81390	(1)	431,83768
0,0	7495250,0	5791205,0	474,19086	(1)	394,91531
0,0	7495255,0	5791205,0	445,67618	(1)	362,85019
0,0	7495260,0	5791205,0	423,15338	(1)	334,58282
0,0	7495265,0	5791205,0	394,77594	(1)	306,09271
0,0	7495270,0	5791205,0	370,60455	(1)	281,44705
0,0	7495275,0	5791205,0	352,03372	(1)	261,93756
0,0	7495280,0	5791205,0	330,72830	(1)	242,44287
0,0	7495285,0	5791205,0	311,71561	(1)	225,00499
0,0	7495290,0	5791205,0	294,46219	(1)	209,19740
0,0	7495115,0	5791210,0	263,26614	(1)	213,52161
0,0	7495125,0	5791210,0	293,50809	(1)	241,79906
0,0	7495135,0	5791210,0	324,63669	(1)	264,83414
0,0	7495145,0	5791210,0	375,56311	(1)	315,68469
0,0	7495155,0	5791210,0	423,12778	(1)	355,27353
0,0	7495165,0	5791210,0	460,10736	(1)	395,47031
0,0	7495175,0	5791210,0	498,81229	(1)	449,32657
0,0	7495185,0	5791210,0	415,05496	(1)	403,63565
0,0	7495195,0	5791210,0	271,79272	(1)	257,89761
0,0	7495205,0	5791210,0	244,70450	(1)	232,13312
0,0	7495215,0	5791210,0	248,07239	(1)	226,38954
0,0	7495225,0	5791210,0	418,93704	(1)	368,56476
0,0	7495235,0	5791210,0	536,94916	(1)	478,41122
0,0	7495245,0	5791210,0	511,83380	(1)	431,53073
0,0	7495255,0	5791210,0	453,42029	(1)	366,09009
0,0	7495265,0	5791210,0	397,72711	(1)	306,95801
0,0	7495275,0	5791210,0	350,43295	(1)	260,68173
0,0	7495285,0	5791210,0	311,74622	(1)	224,48152
0,0	7495110,0	5791215,0	247,62784	(1)	201,44447
0,0	7495115,0	5791215,0	265,37598	(1)	210,57919
0,0	7495120,0	5791215,0	277,18060	(1)	226,75748
0,0	7495125,0	5791215,0	293,74973	(1)	241,38559
0,0	7495130,0	5791215,0	309,40570	(1)	256,63217
0,0	7495135,0	5791215,0	323,22949	(1)	264,02338
0,0	7495140,0	5791215,0	343,31641	(1)	281,48328
0,0	7495145,0	5791215,0	367,78296	(1)	304,21072
0,0	7495150,0	5791215,0	390,76920	(1)	325,20959
0,0	7495155,0	5791215,0	407,61349	(1)	355,46674
0,0	7495160,0	5791215,0	436,94446	(1)	385,55069
0,0	7495165,0	5791215,0	454,06818	(1)	416,11945
0,0	7495170,0	5791215,0	470,77014	(1)	425,43512
0,0	7495175,0	5791215,0	461,18640	(1)	428,06134
0,0	7495180,0	5791215,0	442,39297	(1)	424,13583
0,0	7495185,0	5791215,0	394,61072	(1)	387,14691
0,0	7495190,0	5791215,0	329,59213	(1)	317,31323
0,0	7495195,0	5791215,0	328,45874	(1)	288,05511
0,0	7495200,0	5791215,0	271,05884	(1)	247,07906
0,0	7495205,0	5791215,0	221,16811	(1)	207,63513
0,0	7495210,0	5791215,0	240,53972	(1)	230,73991
0,0	7495215,0	5791215,0	269,69440	(1)	248,80095
0,0	7495220,0	5791215,0	315,35168	(1)	294,75342
0,0	7495225,0	5791215,0	425,08566	(1)	393,90271
0,0	7495230,0	5791215,0	508,47662	(1)	453,17123
0,0	7495235,0	5791215,0	534,93115	(1)	461,71609
0,0	7495240,0	5791215,0	530,25922	(1)	449,93515
0,0	7495245,0	5791215,0	507,13016	(1)	420,14133
0,0	7495250,0	5791215,0	477,93927	(1)	388,72174
0,0	7495255,0	5791215,0	448,08762	(1)	358,74997
0,0	7495260,0	5791215,0	421,71075	(1)	331,54315
0,0	7495265,0	5791215,0	394,13080	(1)	303,62830

0,0	7495270,0	5791215,0	371,89240 (1)	280,64334
0,0	7495275,0	5791215,0	348,55920 (1)	258,61923
0,0	7495280,0	5791215,0	328,03580 (1)	239,86577
0,0	7495285,0	5791215,0	309,94293 (1)	222,41930
0,0	7495290,0	5791215,0	290,83368 (1)	206,58531
0,0	7495115,0	5791220,0	259,96777 (1)	210,99225
0,0	7495125,0	5791220,0	284,98929 (1)	229,27888
0,0	7495135,0	5791220,0	320,63293 (1)	281,76056
0,0	7495145,0	5791220,0	362,35129 (1)	320,36880
0,0	7495155,0	5791220,0	402,60577 (1)	353,09238
0,0	7495165,0	5791220,0	433,48965 (1)	389,79007
0,0	7495175,0	5791220,0	456,09784 (1)	424,63654
0,0	7495185,0	5791220,0	403,22131 (1)	396,82791
0,0	7495195,0	5791220,0	377,50146 (1)	332,20407
0,0	7495205,0	5791220,0	272,65979 (1)	268,12183
0,0	7495215,0	5791220,0	344,39401 (1)	296,56293
0,0	7495225,0	5791220,0	432,27954 (1)	400,90021
0,0	7495235,0	5791220,0	518,05487 (1)	445,20801
0,0	7495245,0	5791220,0	494,70096 (1)	403,75391
0,0	7495255,0	5791220,0	441,71140 (1)	349,30914
0,0	7495265,0	5791220,0	391,16986 (1)	298,49451
0,0	7495275,0	5791220,0	346,13907 (1)	254,74432
0,0	7495285,0	5791220,0	307,57663 (1)	221,18475
0,0	7495115,0	5791225,0	252,30861 (1)	218,69963
0,0	7495120,0	5791225,0	272,28690 (1)	229,73341
0,0	7495125,0	5791225,0	282,03165 (1)	246,35349
0,0	7495130,0	5791225,0	297,34659 (1)	260,62421
0,0	7495135,0	5791225,0	315,66702 (1)	277,83414
0,0	7495140,0	5791225,0	327,60733 (1)	282,96127
0,0	7495145,0	5791225,0	348,73785 (1)	302,63007
0,0	7495150,0	5791225,0	360,71048 (1)	326,41425
0,0	7495155,0	5791225,0	384,28293 (1)	348,75943
0,0	7495160,0	5791225,0	410,32312 (1)	373,87195
0,0	7495165,0	5791225,0	407,28296 (1)	373,32217
0,0	7495170,0	5791225,0	417,57388 (1)	389,34604
0,0	7495175,0	5791225,0	426,91281 (1)	397,58118
0,0	7495180,0	5791225,0	414,98352 (1)	398,77975
0,0	7495185,0	5791225,0	401,10440 (1)	386,89584
0,0	7495190,0	5791225,0	408,60703 (1)	387,10849
0,0	7495195,0	5791225,0	403,37292 (1)	368,99841
0,0	7495200,0	5791225,0	368,09854 (1)	348,69043
0,0	7495205,0	5791225,0	349,22125 (1)	337,25980
0,0	7495210,0	5791225,0	395,61755 (1)	352,66446
0,0	7495215,0	5791225,0	398,12540 (1)	364,64703
0,0	7495220,0	5791225,0	388,03058 (1)	377,60965
0,0	7495225,0	5791225,0	447,21582 (1)	418,65665
0,0	7495230,0	5791225,0	469,33365 (1)	425,97647
0,0	7495235,0	5791225,0	485,25186 (1)	420,31992
0,0	7495240,0	5791225,0	490,84628 (1)	405,42426
0,0	7495245,0	5791225,0	472,81689 (1)	391,41248
0,0	7495250,0	5791225,0	453,05496 (1)	362,41278
0,0	7495255,0	5791225,0	428,46744 (1)	334,87155
0,0	7495260,0	5791225,0	404,43500 (1)	310,73700
0,0	7495265,0	5791225,0	382,57169 (1)	286,89310
0,0	7495270,0	5791225,0	359,45526 (1)	266,12027
0,0	7495275,0	5791225,0	337,88239 (1)	246,03386
0,0	7495280,0	5791225,0	320,33694 (1)	230,84491
0,0	7495285,0	5791225,0	301,21887 (1)	213,77657
0,0	7495290,0	5791225,0	286,46011 (1)	203,69513
0,0	7495115,0	5791230,0	254,48639 (1)	213,71069
0,0	7495125,0	5791230,0	276,84839 (1)	241,50909
0,0	7495135,0	5791230,0	301,95657 (1)	259,34076
0,0	7495145,0	5791230,0	329,83893 (1)	297,19455
0,0	7495155,0	5791230,0	374,25427 (1)	338,54861
0,0	7495165,0	5791230,0	395,39847 (1)	361,98532
0,0	7495175,0	5791230,0	393,24210 (1)	371,31662
0,0	7495185,0	5791230,0	398,36728 (1)	374,06345
0,0	7495195,0	5791230,0	409,13782 (1)	379,42477
0,0	7495205,0	5791230,0	405,09335 (1)	382,16702
0,0	7495215,0	5791230,0	414,94238 (1)	385,77121
0,0	7495225,0	5791230,0	441,67099 (1)	408,33600
0,0	7495235,0	5791230,0	470,62317 (1)	400,90924
0,0	7495245,0	5791230,0	459,49091 (1)	374,80673
0,0	7495255,0	5791230,0	412,78372 (1)	320,11627
0,0	7495265,0	5791230,0	367,80655 (1)	278,52075
0,0	7495275,0	5791230,0	331,47391 (1)	239,98631
0,0	7495285,0	5791230,0	297,63513 (1)	211,53188
0,0	7495115,0	5791235,0	247,39915 (1)	214,59421
0,0	7495120,0	5791235,0	258,15021 (1)	224,84459
0,0	7495125,0	5791235,0	273,09601 (1)	238,56470
0,0	7495130,0	5791235,0	279,49219 (1)	239,00021
0,0	7495135,0	5791235,0	296,60641 (1)	254,20937
0,0	7495140,0	5791235,0	314,00616 (1)	270,14047
0,0	7495145,0	5791235,0	322,29456 (1)	289,34793
0,0	7495150,0	5791235,0	342,31808 (1)	307,77048
0,0	7495155,0	5791235,0	363,29239 (1)	327,73373

0,0	7495160,0	5791235,0	372,75659 (1)	336,40475
0,0	7495165,0	5791235,0	380,82382 (1)	347,24313
0,0	7495170,0	5791235,0	389,31555 (1)	364,81952
0,0	7495175,0	5791235,0	397,35745 (1)	364,82266
0,0	7495180,0	5791235,0	407,31329 (1)	374,61810
0,0	7495185,0	5791235,0	400,97534 (1)	374,99704
0,0	7495190,0	5791235,0	431,18637 (1)	393,28607
0,0	7495195,0	5791235,0	417,43539 (1)	386,87128
0,0	7495200,0	5791235,0	407,36746 (1)	379,24539
0,0	7495205,0	5791235,0	413,80457 (1)	382,46039
0,0	7495210,0	5791235,0	430,21204 (1)	390,32965
0,0	7495215,0	5791235,0	423,31244 (1)	390,68311
0,0	7495220,0	5791235,0	426,88513 (1)	398,23093
0,0	7495225,0	5791235,0	442,28311 (1)	398,31650
0,0	7495230,0	5791235,0	439,73987 (1)	383,87869
0,0	7495235,0	5791235,0	437,55447 (1)	374,39093
0,0	7495240,0	5791235,0	431,31363 (1)	357,62579
0,0	7495245,0	5791235,0	432,82581 (1)	349,29977
0,0	7495250,0	5791235,0	408,30487 (1)	326,37918
0,0	7495255,0	5791235,0	395,81454 (1)	306,85791
0,0	7495260,0	5791235,0	378,90704 (1)	288,90012
0,0	7495265,0	5791235,0	357,72992 (1)	268,75290
0,0	7495270,0	5791235,0	337,55634 (1)	249,79193
0,0	7495275,0	5791235,0	324,64807 (1)	233,46815
0,0	7495280,0	5791235,0	306,84113 (1)	217,47279
0,0	7495285,0	5791235,0	290,34882 (1)	204,32057
0,0	7495115,0	5791240,0	242,16835 (1)	210,81729
0,0	7495125,0	5791240,0	259,45502 (1)	220,36969
0,0	7495135,0	5791240,0	298,25574 (1)	262,12741
0,0	7495145,0	5791240,0	314,85553 (1)	282,50870
0,0	7495155,0	5791240,0	352,14731 (1)	316,29770
0,0	7495165,0	5791240,0	367,26895 (1)	333,80869
0,0	7495175,0	5791240,0	381,68164 (1)	346,88809
0,0	7495185,0	5791240,0	399,89084 (1)	364,70734
0,0	7495195,0	5791240,0	430,13950 (1)	389,10864
0,0	7495205,0	5791240,0	445,06458 (1)	393,11157
0,0	7495215,0	5791240,0	431,98511 (1)	388,52435
0,0	7495225,0	5791240,0	421,14114 (1)	369,48111
0,0	7495235,0	5791240,0	417,21106 (1)	351,49576
0,0	7495245,0	5791240,0	413,64877 (1)	331,33185
0,0	7495255,0	5791240,0	381,03964 (1)	292,18674
0,0	7495265,0	5791240,0	348,21692 (1)	258,89209
0,0	7495275,0	5791240,0	312,13025 (1)	225,71616
0,0	7495115,0	5791245,0	239,73080 (1)	208,10944
0,0	7495120,0	5791245,0	249,52234 (1)	216,71851
0,0	7495125,0	5791245,0	263,18860 (1)	230,16057
0,0	7495130,0	5791245,0	268,15829 (1)	229,15239
0,0	7495135,0	5791245,0	282,08585 (1)	241,90244
0,0	7495140,0	5791245,0	297,79608 (1)	257,07690
0,0	7495145,0	5791245,0	313,75342 (1)	271,75168
0,0	7495150,0	5791245,0	309,71198 (1)	278,18500
0,0	7495155,0	5791245,0	339,62161 (1)	304,73624
0,0	7495160,0	5791245,0	347,34891 (1)	314,06320
0,0	7495165,0	5791245,0	353,21753 (1)	318,86841
0,0	7495170,0	5791245,0	355,99371 (1)	312,53085
0,0	7495175,0	5791245,0	380,16336 (1)	332,03470
0,0	7495180,0	5791245,0	390,63324 (1)	349,48026
0,0	7495185,0	5791245,0	396,52371 (1)	353,05597
0,0	7495190,0	5791245,0	420,40085 (1)	370,76517
0,0	7495195,0	5791245,0	418,63208 (1)	367,31464
0,0	7495200,0	5791245,0	409,07117 (1)	354,22546
0,0	7495205,0	5791245,0	431,73849 (1)	371,58698
0,0	7495210,0	5791245,0	421,26767 (1)	368,13837
0,0	7495215,0	5791245,0	420,67667 (1)	366,78329
0,0	7495220,0	5791245,0	413,41467 (1)	361,95895
0,0	7495225,0	5791245,0	395,51416 (1)	343,92673
0,0	7495230,0	5791245,0	410,34000 (1)	346,84848
0,0	7495235,0	5791245,0	407,94531 (1)	332,60339
0,0	7495240,0	5791245,0	391,04016 (1)	317,07443
0,0	7495245,0	5791245,0	395,97601 (1)	312,89487
0,0	7495250,0	5791245,0	375,76328 (1)	292,44498
0,0	7495255,0	5791245,0	366,01657 (1)	270,47812
0,0	7495260,0	5791245,0	354,78659 (1)	264,91864
0,0	7495265,0	5791245,0	336,79889 (1)	248,26869
0,0	7495270,0	5791245,0	319,89847 (1)	233,07265
0,0	7495275,0	5791245,0	304,05316 (1)	218,73532
0,0	7495280,0	5791245,0	291,17795 (1)	205,14851
0,0	7495115,0	5791250,0	234,13104 (1)	203,57877
0,0	7495125,0	5791250,0	255,99702 (1)	223,41495
0,0	7495135,0	5791250,0	273,52429 (1)	234,56935
0,0	7495145,0	5791250,0	294,89322 (1)	263,41202
0,0	7495155,0	5791250,0	316,01202 (1)	285,93222
0,0	7495165,0	5791250,0	353,15506 (1)	305,61975
0,0	7495175,0	5791250,0	364,08948 (1)	316,76682
0,0	7495185,0	5791250,0	394,14502 (1)	340,88159
0,0	7495195,0	5791250,0	410,24289 (1)	342,63449

0,0	7495205,0	5791250,0	415,80466 (1)	345,76224
0,0	7495215,0	5791250,0	409,45490 (1)	348,21692
0,0	7495225,0	5791250,0	390,53192 (1)	329,28497
0,0	7495235,0	5791250,0	387,48514 (1)	313,02216
0,0	7495245,0	5791250,0	367,14127 (1)	286,55054
0,0	7495255,0	5791250,0	342,35416 (1)	259,86041
0,0	7495265,0	5791250,0	319,85306 (1)	229,95436
0,0	7495275,0	5791250,0	294,02521 (1)	209,89841
0,0	7495120,0	5791255,0	240,60400 (1)	210,07019
0,0	7495125,0	5791255,0	242,39473 (1)	207,82707
0,0	7495130,0	5791255,0	255,07071 (1)	217,44710
0,0	7495135,0	5791255,0	267,28918 (1)	228,78091
0,0	7495140,0	5791255,0	282,26166 (1)	243,51271
0,0	7495145,0	5791255,0	285,20779 (1)	253,51540
0,0	7495150,0	5791255,0	302,50262 (1)	269,43744
0,0	7495155,0	5791255,0	315,14163 (1)	270,70282
0,0	7495160,0	5791255,0	320,47626 (1)	275,54825
0,0	7495165,0	5791255,0	324,56384 (1)	276,11539
0,0	7495170,0	5791255,0	345,97107 (1)	292,54834
0,0	7495175,0	5791255,0	347,20169 (1)	299,37558
0,0	7495180,0	5791255,0	366,20776 (1)	315,39212
0,0	7495185,0	5791255,0	371,18423 (1)	316,05707
0,0	7495190,0	5791255,0	386,18771 (1)	328,03293
0,0	7495195,0	5791255,0	399,91611 (1)	328,36551
0,0	7495200,0	5791255,0	386,31860 (1)	326,40643
0,0	7495205,0	5791255,0	405,08823 (1)	331,71002
0,0	7495210,0	5791255,0	395,12262 (1)	327,46307
0,0	7495215,0	5791255,0	399,64890 (1)	336,13745
0,0	7495220,0	5791255,0	379,44202 (1)	314,29218
0,0	7495225,0	5791255,0	378,86603 (1)	309,88953
0,0	7495230,0	5791255,0	379,47699 (1)	302,74551
0,0	7495235,0	5791255,0	366,48624 (1)	290,74402
0,0	7495240,0	5791255,0	362,91330 (1)	282,17844
0,0	7495245,0	5791255,0	357,71677 (1)	273,61053
0,0	7495250,0	5791255,0	342,40964 (1)	259,82846
0,0	7495255,0	5791255,0	336,22614 (1)	243,56616
0,0	7495260,0	5791255,0	313,41293 (1)	232,60336
0,0	7495265,0	5791255,0	307,15167 (1)	219,63011
0,0	7495270,0	5791255,0	293,57721 (1)	208,19389
0,0	7495125,0	5791260,0	236,04904 (1)	201,32277
0,0	7495135,0	5791260,0	260,01276 (1)	223,32858
0,0	7495145,0	5791260,0	278,06473 (1)	246,54420
0,0	7495155,0	5791260,0	302,95862 (1)	259,80920
0,0	7495165,0	5791260,0	326,20953 (1)	277,67502
0,0	7495175,0	5791260,0	346,44803 (1)	288,43274
0,0	7495185,0	5791260,0	364,64136 (1)	312,27350
0,0	7495195,0	5791260,0	390,13019 (1)	303,62073
0,0	7495205,0	5791260,0	391,57129 (1)	310,82629
0,0	7495215,0	5791260,0	371,10968 (1)	313,11203
0,0	7495225,0	5791260,0	358,55493 (1)	287,39502
0,0	7495235,0	5791260,0	346,14426 (1)	271,27139
0,0	7495245,0	5791260,0	339,77850 (1)	256,79327
0,0	7495255,0	5791260,0	314,78897 (1)	232,89883
0,0	7495265,0	5791260,0	296,67859 (1)	211,79369
0,0	7495125,0	5791265,0	239,48166 (1)	208,49159
0,0	7495130,0	5791265,0	240,33185 (1)	206,62653
0,0	7495135,0	5791265,0	251,52322 (1)	217,64490
0,0	7495140,0	5791265,0	262,37582 (1)	227,10356
0,0	7495145,0	5791265,0	266,94455 (1)	228,42386
0,0	7495150,0	5791265,0	279,97678 (1)	239,85229
0,0	7495155,0	5791265,0	283,97336 (1)	240,11014
0,0	7495160,0	5791265,0	309,41937 (1)	249,19328
0,0	7495165,0	5791265,0	313,04077 (1)	264,22034
0,0	7495170,0	5791265,0	313,92023 (1)	262,15918
0,0	7495175,0	5791265,0	330,69885 (1)	270,30765
0,0	7495180,0	5791265,0	347,45181 (1)	284,66843
0,0	7495185,0	5791265,0	361,53604 (1)	300,59647
0,0	7495190,0	5791265,0	372,51431 (1)	285,95901
0,0	7495195,0	5791265,0	378,87952 (1)	297,57898
0,0	7495200,0	5791265,0	382,75748 (1)	291,26202
0,0	7495205,0	5791265,0	364,98767 (1)	288,63165
0,0	7495210,0	5791265,0	372,30215 (1)	301,34387
0,0	7495215,0	5791265,0	363,20892 (1)	295,38571
0,0	7495220,0	5791265,0	351,65341 (1)	287,06192
0,0	7495225,0	5791265,0	349,56693 (1)	272,96704
0,0	7495230,0	5791265,0	339,16998 (1)	266,07440
0,0	7495235,0	5791265,0	327,24039 (1)	256,90579
0,0	7495240,0	5791265,0	315,18707 (1)	243,06287
0,0	7495245,0	5791265,0	315,91766 (1)	237,45723
0,0	7495250,0	5791265,0	313,70392 (1)	231,95108
0,0	7495255,0	5791265,0	299,60519 (1)	220,06744
0,0	7495260,0	5791265,0	295,39099 (1)	211,50352
0,0	7495265,0	5791265,0	283,79724 (1)	201,72136
0,0	7495125,0	5791270,0	232,09261 (1)	201,78952
0,0	7495135,0	5791270,0	244,04468 (1)	210,34189
0,0	7495145,0	5791270,0	258,64191 (1)	221,61302

0,0	7495155,0	5791270,0	272,18716	(1)	229,38028
0,0	7495165,0	5791270,0	300,75266	(1)	252,35101
0,0	7495175,0	5791270,0	326,74786	(1)	269,51764
0,0	7495185,0	5791270,0	338,25885	(1)	277,95352
0,0	7495195,0	5791270,0	354,99295	(1)	277,05447
0,0	7495205,0	5791270,0	352,15601	(1)	277,50510
0,0	7495215,0	5791270,0	339,00018	(1)	274,28644
0,0	7495225,0	5791270,0	333,69955	(1)	257,79651
0,0	7495235,0	5791270,0	319,42902	(1)	240,79140
0,0	7495245,0	5791270,0	307,84549	(1)	226,24678
0,0	7495255,0	5791270,0	286,08344	(1)	208,17717
0,0	7495130,0	5791275,0	235,64273	(1)	204,58249
0,0	7495140,0	5791275,0	239,55620	(1)	204,12691
0,0	7495150,0	5791275,0	259,52600	(1)	205,86212
0,0	7495155,0	5791275,0	270,66388	(1)	214,06114
0,0	7495160,0	5791275,0	285,03387	(1)	226,15894
0,0	7495165,0	5791275,0	288,18680	(1)	239,08865
0,0	7495170,0	5791275,0	297,68979	(1)	247,12274
0,0	7495175,0	5791275,0	312,30673	(1)	249,66264
0,0	7495180,0	5791275,0	324,58594	(1)	251,36597
0,0	7495185,0	5791275,0	321,55765	(1)	261,64343
0,0	7495190,0	5791275,0	341,16669	(1)	252,44838
0,0	7495195,0	5791275,0	347,28488	(1)	253,01393
0,0	7495200,0	5791275,0	349,06723	(1)	259,70004
0,0	7495205,0	5791275,0	346,30551	(1)	265,28152
0,0	7495210,0	5791275,0	341,40649	(1)	257,88217
0,0	7495215,0	5791275,0	332,92865	(1)	252,89130
0,0	7495220,0	5791275,0	323,96341	(1)	250,94128
0,0	7495225,0	5791275,0	312,60187	(1)	240,53688
0,0	7495230,0	5791275,0	301,81995	(1)	232,49608
0,0	7495235,0	5791275,0	303,95612	(1)	226,22681
0,0	7495240,0	5791275,0	292,88196	(1)	216,97179
0,0	7495245,0	5791275,0	292,72522	(1)	213,09525
0,0	7495250,0	5791275,0	284,32681	(1)	206,33662
0,0	7495155,0	5791280,0	260,41440	(1)	205,12436
0,0	7495165,0	5791280,0	283,88544	(1)	224,01749
0,0	7495175,0	5791280,0	306,81830	(1)	241,98637
0,0	7495185,0	5791280,0	315,60889	(1)	246,06326
0,0	7495195,0	5791280,0	313,37527	(1)	238,47350
0,0	7495205,0	5791280,0	325,27377	(1)	247,57533
0,0	7495215,0	5791280,0	311,57297	(1)	234,98056
0,0	7495225,0	5791280,0	306,45224	(1)	225,71529
0,0	7495235,0	5791280,0	298,07541	(1)	218,10902
0,0	7495245,0	5791280,0	280,96811	(1)	201,79659
0,0	7495160,0	5791285,0	272,54803	(1)	213,16788
0,0	7495165,0	5791285,0	274,32504	(1)	215,24005
0,0	7495170,0	5791285,0	283,01639	(1)	221,77596
0,0	7495175,0	5791285,0	295,54529	(1)	234,93333
0,0	7495180,0	5791285,0	292,15442	(1)	225,01511
0,0	7495185,0	5791285,0	310,43643	(1)	223,79843
0,0	7495190,0	5791285,0	304,75580	(1)	217,12640
0,0	7495195,0	5791285,0	306,85025	(1)	226,44073
0,0	7495200,0	5791285,0	319,98032	(1)	227,10577
0,0	7495205,0	5791285,0	306,23932	(1)	232,90022
0,0	7495210,0	5791285,0	302,51453	(1)	225,81615
0,0	7495215,0	5791285,0	305,99661	(1)	231,87457
0,0	7495220,0	5791285,0	297,96667	(1)	233,45790
0,0	7495225,0	5791285,0	288,60422	(1)	210,13116
0,0	7495230,0	5791285,0	284,89261	(1)	206,47099
0,0	7495165,0	5791290,0	271,07123	(1)	205,08099
0,0	7495175,0	5791290,0	279,03085	(1)	218,89517
0,0	7495185,0	5791290,0	294,22711	(1)	208,34615
0,0	7495195,0	5791290,0	290,34958	(1)	211,72365
0,0	7495205,0	5791290,0	298,38147	(1)	211,94801
0,0	7495215,0	5791290,0	289,97446	(1)	217,14124
0,0	7495225,0	5791290,0	276,79718	(1)	216,08839
0,0	7495175,0	5791295,0	268,59122	(1)	209,17770
0,0	7495180,0	5791295,0	274,28625	(1)	212,26811
0,0	7495185,0	5791295,0	279,69131	(1)	201,48755
0,0	7495190,0	5791295,0	282,88226	(1)	206,58720
0,0	7495200,0	5791295,0	286,43716	(1)	200,07062
0,0	7495210,0	5791295,0	281,94577	(1)	200,54893
0,0	7495215,0	5791295,0	274,77090	(1)	205,11472
0,0	7495220,0	5791295,0	277,98828	(1)	200,24483
0,0	7495225,0	5791295,0	261,99655	(1)	203,93393

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) CAS	D1=280,000	Obszar zwykły percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń		

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	D1=30000,0	Obszar zwykły percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń		

ATMOTERM Opołe EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+000_DO_KM_22+400_ROK_2019
Identyfikator obiektu: S767 Zbiór wyników: R03S767.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [μg/m ³]
X[m]	Y[m]	
współczynnik szorstkości z0 = 3,00000		

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7495225,0 5791110,0		3,23487	

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	Da-R=	3,0000	Obszar zwykły
7495225,0 5791110,0		0,35374	

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	Da-R=	10,0000	Obszar zwykły
7495225,0 5791110,0		282,58853	

72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	Da-R=	12,0000	Obszar zwykły
7495225,0 5791110,0		1,22742	

137 pył zaw. PM10(pył) CAS	Da-R=	2,0000	Obszar zwykły
7495225,0 5791110,0		4,62124	

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	Da-R=		Obszar zwykły
7495225,0 5791110,0		1193,95264	

ATMOTERM Opołe EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+000_DO_KM_22+400_ROK_2019
Identyfikator obiektu: S767 Zbiór wyników: R03S767.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne [μg/m ³]
X[m]	Y[m]	
współczynnik szorstkości z0 = 3,00000		

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7494620,0 5792660,0		0,01980	
7494630,0 5792660,0		0,02037	
7494640,0 5792660,0		0,02087	
7494650,0 5792660,0		0,02140	
7494660,0 5792660,0		0,02195	
7494670,0 5792660,0		0,02242	

7494680,0	5792660,0	0,02285
7494690,0	5792660,0	0,02327
7494700,0	5792660,0	0,02357
7494710,0	5792660,0	0,02380
7494610,0	5792670,0	0,02077
7494620,0	5792670,0	0,02132
7494630,0	5792670,0	0,02198
7494640,0	5792670,0	0,02257
7494650,0	5792670,0	0,02324
7494660,0	5792670,0	0,02387
7494670,0	5792670,0	0,02450
7494680,0	5792670,0	0,02503
7494690,0	5792670,0	0,02551
7494700,0	5792670,0	0,02592
7494710,0	5792670,0	0,02620
7494720,0	5792670,0	0,02650
7494730,0	5792670,0	0,02661
7494740,0	5792670,0	0,02660
7494750,0	5792670,0	0,02653
7494760,0	5792670,0	0,02636
7494600,0	5792680,0	0,02166
7494610,0	5792680,0	0,02236
7494620,0	5792680,0	0,02305
7494630,0	5792680,0	0,02384
7494640,0	5792680,0	0,02455
7494650,0	5792680,0	0,02535
7494660,0	5792680,0	0,02613
7494670,0	5792680,0	0,02688
7494680,0	5792680,0	0,02760
7494690,0	5792680,0	0,02824
7494700,0	5792680,0	0,02872
7494710,0	5792680,0	0,02908
7494720,0	5792680,0	0,02942
7494730,0	5792680,0	0,02950
7494740,0	5792680,0	0,02963
7494750,0	5792680,0	0,02956
7494760,0	5792680,0	0,02929
7494770,0	5792680,0	0,02892
7494780,0	5792680,0	0,02840
7494790,0	5792680,0	0,02775
7494600,0	5792690,0	0,02341
7494610,0	5792690,0	0,02419
7494620,0	5792690,0	0,02499
7494630,0	5792690,0	0,02597
7494640,0	5792690,0	0,02682
7494650,0	5792690,0	0,02781
7494660,0	5792690,0	0,02878
7494670,0	5792690,0	0,02973
7494680,0	5792690,0	0,03065
7494690,0	5792690,0	0,03142
7494700,0	5792690,0	0,03211
7494710,0	5792690,0	0,03271
7494720,0	5792690,0	0,03298
7494730,0	5792690,0	0,03323
7494740,0	5792690,0	0,03322
7494750,0	5792690,0	0,03312
7494760,0	5792690,0	0,03267
7494770,0	5792690,0	0,03214
7494780,0	5792690,0	0,03158
7494790,0	5792690,0	0,03068
7494800,0	5792690,0	0,03012
7494590,0	5792700,0	0,02437
7494600,0	5792700,0	0,02539
7494610,0	5792700,0	0,02631
7494620,0	5792700,0	0,02731
7494630,0	5792700,0	0,02839
7494640,0	5792700,0	0,02947
7494650,0	5792700,0	0,03070
7494660,0	5792700,0	0,03194
7494670,0	5792700,0	0,03317
7494680,0	5792700,0	0,03435
7494690,0	5792700,0	0,03544
7494700,0	5792700,0	0,03635
7494710,0	5792700,0	0,03701
7494720,0	5792700,0	0,03740
7494730,0	5792700,0	0,03772
7494740,0	5792700,0	0,03765
7494750,0	5792700,0	0,03719
7494760,0	5792700,0	0,03692
7494770,0	5792700,0	0,03613
7494780,0	5792700,0	0,03534
7494790,0	5792700,0	0,03453
7494800,0	5792700,0	0,03340
7494810,0	5792700,0	0,03272
7494590,0	5792710,0	0,02624
7494600,0	5792710,0	0,02742

7494610,0	5792710,0	0,02871
7494620,0	5792710,0	0,02997
7494630,0	5792710,0	0,03132
7494640,0	5792710,0	0,03277
7494650,0	5792710,0	0,03419
7494660,0	5792710,0	0,03572
7494670,0	5792710,0	0,03731
7494680,0	5792710,0	0,03887
7494690,0	5792710,0	0,04034
7494700,0	5792710,0	0,04147
7494710,0	5792710,0	0,04254
7494720,0	5792710,0	0,04316
7494730,0	5792710,0	0,04342
7494740,0	5792710,0	0,04326
7494750,0	5792710,0	0,04295
7494760,0	5792710,0	0,04214
7494770,0	5792710,0	0,04099
7494780,0	5792710,0	0,03984
7494790,0	5792710,0	0,03865
7494800,0	5792710,0	0,03758
7494810,0	5792710,0	0,03613
7494820,0	5792710,0	0,03478
7494580,0	5792720,0	0,02716
7494590,0	5792720,0	0,02846
7494600,0	5792720,0	0,02993
7494610,0	5792720,0	0,03139
7494620,0	5792720,0	0,03294
7494630,0	5792720,0	0,03468
7494640,0	5792720,0	0,03638
7494650,0	5792720,0	0,03829
7494660,0	5792720,0	0,04033
7494670,0	5792720,0	0,04244
7494680,0	5792720,0	0,04456
7494690,0	5792720,0	0,04654
7494700,0	5792720,0	0,04824
7494710,0	5792720,0	0,04959
7494720,0	5792720,0	0,05030
7494730,0	5792720,0	0,05083
7494740,0	5792720,0	0,05053
7494750,0	5792720,0	0,04989
7494760,0	5792720,0	0,04904
7494770,0	5792720,0	0,04734
7494780,0	5792720,0	0,04596
7494790,0	5792720,0	0,04430
7494800,0	5792720,0	0,04271
7494810,0	5792720,0	0,04036
7494820,0	5792720,0	0,03854
7494830,0	5792720,0	0,03674
7494580,0	5792730,0	0,02931
7494590,0	5792730,0	0,03080
7494600,0	5792730,0	0,03257
7494610,0	5792730,0	0,03429
7494620,0	5792730,0	0,03645
7494630,0	5792730,0	0,03850
7494640,0	5792730,0	0,04094
7494650,0	5792730,0	0,04342
7494660,0	5792730,0	0,04601
7494670,0	5792730,0	0,04885
7494680,0	5792730,0	0,05172
7494690,0	5792730,0	0,05457
7494700,0	5792730,0	0,05706
7494710,0	5792730,0	0,05887
7494720,0	5792730,0	0,06012
7494730,0	5792730,0	0,06048
7494740,0	5792730,0	0,05975
7494750,0	5792730,0	0,05924
7494760,0	5792730,0	0,05777
7494770,0	5792730,0	0,05522
7494780,0	5792730,0	0,05307
7494790,0	5792730,0	0,05056
7494800,0	5792730,0	0,04815
7494810,0	5792730,0	0,04547
7494820,0	5792730,0	0,04296
7494830,0	5792730,0	0,04021
7494840,0	5792730,0	0,03774
7494580,0	5792740,0	0,03184
7494590,0	5792740,0	0,03363
7494600,0	5792740,0	0,03564
7494610,0	5792740,0	0,03774
7494620,0	5792740,0	0,04026
7494630,0	5792740,0	0,04302
7494640,0	5792740,0	0,04645
7494650,0	5792740,0	0,04953
7494660,0	5792740,0	0,05333
7494670,0	5792740,0	0,05690
7494680,0	5792740,0	0,06107

7494690,0	5792740,0	0,06509
7494700,0	5792740,0	0,06865
7494710,0	5792740,0	0,07160
7494720,0	5792740,0	0,07330
7494730,0	5792740,0	0,07355
7494740,0	5792740,0	0,07275
7494750,0	5792740,0	0,07147
7494760,0	5792740,0	0,06882
7494770,0	5792740,0	0,06530
7494780,0	5792740,0	0,06195
7494790,0	5792740,0	0,05819
7494800,0	5792740,0	0,05469
7494810,0	5792740,0	0,05103
7494820,0	5792740,0	0,04721
7494830,0	5792740,0	0,04416
7494840,0	5792740,0	0,04109
7494850,0	5792740,0	0,03825
7494570,0	5792750,0	0,03254
7494580,0	5792750,0	0,03461
7494590,0	5792750,0	0,03660
7494600,0	5792750,0	0,03921
7494610,0	5792750,0	0,04194
7494620,0	5792750,0	0,04463
7494630,0	5792750,0	0,04844
7494640,0	5792750,0	0,05258
7494650,0	5792750,0	0,05716
7494660,0	5792750,0	0,06209
7494670,0	5792750,0	0,06743
7494680,0	5792750,0	0,07321
7494690,0	5792750,0	0,07917
7494700,0	5792750,0	0,08474
7494710,0	5792750,0	0,08909
7494720,0	5792750,0	0,09199
7494730,0	5792750,0	0,09254
7494740,0	5792750,0	0,09136
7494750,0	5792750,0	0,08751
7494760,0	5792750,0	0,08325
7494770,0	5792750,0	0,07849
7494780,0	5792750,0	0,07312
7494790,0	5792750,0	0,06742
7494800,0	5792750,0	0,06189
7494810,0	5792750,0	0,05694
7494820,0	5792750,0	0,05204
7494830,0	5792750,0	0,04821
7494840,0	5792750,0	0,04441
7494850,0	5792750,0	0,04082
7494570,0	5792760,0	0,03553
7494580,0	5792760,0	0,03786
7494590,0	5792760,0	0,04018
7494600,0	5792760,0	0,04292
7494610,0	5792760,0	0,04645
7494620,0	5792760,0	0,05008
7494630,0	5792760,0	0,05478
7494640,0	5792760,0	0,05997
7494650,0	5792760,0	0,06611
7494660,0	5792760,0	0,07297
7494670,0	5792760,0	0,08114
7494680,0	5792760,0	0,08976
7494690,0	5792760,0	0,09845
7494700,0	5792760,0	0,10703
7494710,0	5792760,0	0,11407
7494720,0	5792760,0	0,11941
7494730,0	5792760,0	0,12004
7494740,0	5792760,0	0,11715
7494750,0	5792760,0	0,11144
7494760,0	5792760,0	0,10346
7494770,0	5792760,0	0,09413
7494780,0	5792760,0	0,08577
7494790,0	5792760,0	0,07779
7494800,0	5792760,0	0,07060
7494810,0	5792760,0	0,06340
7494820,0	5792760,0	0,05738
7494830,0	5792760,0	0,05210
7494840,0	5792760,0	0,04765
7494850,0	5792760,0	0,04356
7494860,0	5792760,0	0,04004
7494570,0	5792770,0	0,03841
7494580,0	5792770,0	0,04143
7494590,0	5792770,0	0,04411
7494600,0	5792770,0	0,04727
7494610,0	5792770,0	0,05210
7494620,0	5792770,0	0,05675
7494630,0	5792770,0	0,06256
7494640,0	5792770,0	0,06871
7494650,0	5792770,0	0,07774
7494660,0	5792770,0	0,08702

7494670,0	5792770,0	0,09880
7494680,0	5792770,0	0,11176
7494690,0	5792770,0	0,12442
7494700,0	5792770,0	0,13644
7494710,0	5792770,0	0,14785
7494720,0	5792770,0	0,15719
7494730,0	5792770,0	0,16122
7494740,0	5792770,0	0,15466
7494750,0	5792770,0	0,14361
7494760,0	5792770,0	0,12799
7494770,0	5792770,0	0,11329
7494780,0	5792770,0	0,10056
7494790,0	5792770,0	0,08846
7494800,0	5792770,0	0,07834
7494810,0	5792770,0	0,06998
7494820,0	5792770,0	0,06251
7494830,0	5792770,0	0,05594
7494840,0	5792770,0	0,05077
7494850,0	5792770,0	0,04619
7494860,0	5792770,0	0,04215
7494870,0	5792770,0	0,03880
7494570,0	5792780,0	0,04171
7494580,0	5792780,0	0,04518
7494590,0	5792780,0	0,04829
7494600,0	5792780,0	0,05294
7494610,0	5792780,0	0,05813
7494620,0	5792780,0	0,06384
7494630,0	5792780,0	0,07094
7494640,0	5792780,0	0,07997
7494650,0	5792780,0	0,09153
7494660,0	5792780,0	0,10498
7494670,0	5792780,0	0,12256
7494680,0	5792780,0	0,14137
7494690,0	5792780,0	0,15658
7494700,0	5792780,0	0,16183
7494710,0	5792780,0	0,17329
7494720,0	5792780,0	0,20440
7494730,0	5792780,0	0,22022
7494740,0	5792780,0	0,20822
7494750,0	5792780,0	0,18451
7494760,0	5792780,0	0,16025
7494770,0	5792780,0	0,13630
7494780,0	5792780,0	0,11740
7494790,0	5792780,0	0,10052
7494800,0	5792780,0	0,08672
7494810,0	5792780,0	0,07638
7494820,0	5792780,0	0,06724
7494830,0	5792780,0	0,05967
7494840,0	5792780,0	0,05355
7494850,0	5792780,0	0,04844
7494860,0	5792780,0	0,04394
7494870,0	5792780,0	0,04038
7494570,0	5792790,0	0,04504
7494580,0	5792790,0	0,04851
7494590,0	5792790,0	0,05298
7494600,0	5792790,0	0,05838
7494610,0	5792790,0	0,06385
7494620,0	5792790,0	0,07168
7494630,0	5792790,0	0,08108
7494640,0	5792790,0	0,09228
7494650,0	5792790,0	0,10815
7494660,0	5792790,0	0,12806
7494670,0	5792790,0	0,15201
7494680,0	5792790,0	0,18127
7494690,0	5792790,0	0,19416
7494700,0	5792790,0	0,14901
7494710,0	5792790,0	0,13595
7494720,0	5792790,0	0,22726
7494730,0	5792790,0	0,28690
7494740,0	5792790,0	0,27018
7494750,0	5792790,0	0,23406
7494760,0	5792790,0	0,19539
7494770,0	5792790,0	0,16058
7494780,0	5792790,0	0,13259
7494790,0	5792790,0	0,11085
7494800,0	5792790,0	0,09469
7494810,0	5792790,0	0,08161
7494820,0	5792790,0	0,07109
7494830,0	5792790,0	0,06286
7494840,0	5792790,0	0,05585
7494850,0	5792790,0	0,05034
7494860,0	5792790,0	0,04553
7494870,0	5792790,0	0,04159
7494570,0	5792800,0	0,04835
7494580,0	5792800,0	0,05237
7494590,0	5792800,0	0,05731

7494600,0	5792800,0	0,06325
7494610,0	5792800,0	0,07055
7494620,0	5792800,0	0,07907
7494630,0	5792800,0	0,09050
7494640,0	5792800,0	0,10540
7494650,0	5792800,0	0,12456
7494660,0	5792800,0	0,15206
7494670,0	5792800,0	0,18846
7494680,0	5792800,0	0,23473
7494690,0	5792800,0	0,26098
7494700,0	5792800,0	0,17530
7494710,0	5792800,0	0,16790
7494720,0	5792800,0	0,21018
7494730,0	5792800,0	0,30127
7494740,0	5792800,0	0,32219
7494750,0	5792800,0	0,28429
7494760,0	5792800,0	0,22627
7494770,0	5792800,0	0,17924
7494780,0	5792800,0	0,14430
7494790,0	5792800,0	0,11882
7494800,0	5792800,0	0,09989
7494810,0	5792800,0	0,08547
7494820,0	5792800,0	0,07401
7494830,0	5792800,0	0,06510
7494840,0	5792800,0	0,05770
7494850,0	5792800,0	0,05165
7494860,0	5792800,0	0,04669
7494870,0	5792800,0	0,04241
7494570,0	5792810,0	0,05155
7494580,0	5792810,0	0,05612
7494590,0	5792810,0	0,06203
7494600,0	5792810,0	0,06861
7494610,0	5792810,0	0,07680
7494620,0	5792810,0	0,08752
7494630,0	5792810,0	0,10061
7494640,0	5792810,0	0,11851
7494650,0	5792810,0	0,14144
7494660,0	5792810,0	0,17397
7494670,0	5792810,0	0,21981
7494680,0	5792810,0	0,28442
7494690,0	5792810,0	0,34995
7494700,0	5792810,0	0,36083
7494710,0	5792810,0	0,61394
7494720,0	5792810,0	0,35649
7494730,0	5792810,0	0,25373
7494740,0	5792810,0	0,33444
7494750,0	5792810,0	0,30997
7494760,0	5792810,0	0,24224
7494770,0	5792810,0	0,18825
7494780,0	5792810,0	0,15008
7494790,0	5792810,0	0,12260
7494800,0	5792810,0	0,10255
7494810,0	5792810,0	0,08721
7494820,0	5792810,0	0,07541
7494830,0	5792810,0	0,06603
7494840,0	5792810,0	0,05854
7494850,0	5792810,0	0,05237
7494860,0	5792810,0	0,04730
7494870,0	5792810,0	0,04298
7494570,0	5792820,0	0,05513
7494580,0	5792820,0	0,06054
7494590,0	5792820,0	0,06647
7494600,0	5792820,0	0,07467
7494610,0	5792820,0	0,08370
7494620,0	5792820,0	0,09550
7494630,0	5792820,0	0,11052
7494640,0	5792820,0	0,13005
7494650,0	5792820,0	0,15686
7494660,0	5792820,0	0,19343
7494670,0	5792820,0	0,24585
7494680,0	5792820,0	0,32086
7494690,0	5792820,0	0,43759
7494700,0	5792820,0	0,83049
7494710,0	5792820,0	0,65215
7494720,0	5792820,0	0,33759
7494730,0	5792820,0	0,24354
7494740,0	5792820,0	0,31482
7494750,0	5792820,0	0,29172
7494760,0	5792820,0	0,23183
7494770,0	5792820,0	0,18336
7494780,0	5792820,0	0,14701
7494790,0	5792820,0	0,12095
7494800,0	5792820,0	0,10149
7494810,0	5792820,0	0,08651
7494820,0	5792820,0	0,07516
7494830,0	5792820,0	0,06587

7494840,0	5792820,0	0,05840
7494850,0	5792820,0	0,05238
7494860,0	5792820,0	0,04731
7494870,0	5792820,0	0,04305
7494570,0	5792830,0	0,05914
7494580,0	5792830,0	0,06488
7494590,0	5792830,0	0,07181
7494600,0	5792830,0	0,08014
7494610,0	5792830,0	0,09045
7494620,0	5792830,0	0,10374
7494630,0	5792830,0	0,12017
7494640,0	5792830,0	0,14186
7494650,0	5792830,0	0,17066
7494660,0	5792830,0	0,21104
7494670,0	5792830,0	0,27129
7494680,0	5792830,0	0,37740
7494690,0	5792830,0	0,68173
7494700,0	5792830,0	0,70843
7494710,0	5792830,0	0,48901
7494720,0	5792830,0	0,34962
7494730,0	5792830,0	0,29358
7494740,0	5792830,0	0,28003
7494750,0	5792830,0	0,24584
7494760,0	5792830,0	0,20343
7494770,0	5792830,0	0,16651
7494780,0	5792830,0	0,13700
7494790,0	5792830,0	0,11476
7494800,0	5792830,0	0,09746
7494810,0	5792830,0	0,08381
7494820,0	5792830,0	0,07311
7494830,0	5792830,0	0,06452
7494840,0	5792830,0	0,05744
7494850,0	5792830,0	0,05170
7494860,0	5792830,0	0,04675
7494870,0	5792830,0	0,04273
7494560,0	5792840,0	0,05817
7494570,0	5792840,0	0,06322
7494580,0	5792840,0	0,06968
7494590,0	5792840,0	0,07748
7494600,0	5792840,0	0,08634
7494610,0	5792840,0	0,09788
7494620,0	5792840,0	0,11205
7494630,0	5792840,0	0,13073
7494640,0	5792840,0	0,15519
7494650,0	5792840,0	0,18803
7494660,0	5792840,0	0,23768
7494670,0	5792840,0	0,32812
7494680,0	5792840,0	0,58953
7494690,0	5792840,0	0,72308
7494700,0	5792840,0	0,46197
7494710,0	5792840,0	0,35393
7494720,0	5792840,0	0,29851
7494730,0	5792840,0	0,25971
7494740,0	5792840,0	0,22983
7494750,0	5792840,0	0,20099
7494760,0	5792840,0	0,17233
7494770,0	5792840,0	0,14536
7494780,0	5792840,0	0,12315
7494790,0	5792840,0	0,10567
7494800,0	5792840,0	0,09099
7494810,0	5792840,0	0,07933
7494820,0	5792840,0	0,07003
7494830,0	5792840,0	0,06239
7494840,0	5792840,0	0,05564
7494850,0	5792840,0	0,05044
7494860,0	5792840,0	0,04569
7494870,0	5792840,0	0,04195
7494560,0	5792850,0	0,06207
7494570,0	5792850,0	0,06799
7494580,0	5792850,0	0,07492
7494590,0	5792850,0	0,08360
7494600,0	5792850,0	0,09346
7494610,0	5792850,0	0,10634
7494620,0	5792850,0	0,12252
7494630,0	5792850,0	0,14415
7494640,0	5792850,0	0,17334
7494650,0	5792850,0	0,21883
7494660,0	5792850,0	0,30273
7494670,0	5792850,0	0,53026
7494680,0	5792850,0	0,72601
7494690,0	5792850,0	0,42269
7494700,0	5792850,0	0,31251
7494710,0	5792850,0	0,26626
7494720,0	5792850,0	0,23530
7494730,0	5792850,0	0,20939
7494740,0	5792850,0	0,18602

7494750,0	5792850,0	0,16491
7494760,0	5792850,0	0,14428
7494770,0	5792850,0	0,12594
7494780,0	5792850,0	0,10915
7494790,0	5792850,0	0,09548
7494800,0	5792850,0	0,08393
7494810,0	5792850,0	0,07426
7494820,0	5792850,0	0,06615
7494830,0	5792850,0	0,05939
7494840,0	5792850,0	0,05347
7494850,0	5792850,0	0,04875
7494860,0	5792850,0	0,04449
7494870,0	5792850,0	0,04083
7494550,0	5792860,0	0,06139
7494560,0	5792860,0	0,06655
7494570,0	5792860,0	0,07298
7494580,0	5792860,0	0,08081
7494590,0	5792860,0	0,09042
7494600,0	5792860,0	0,10191
7494610,0	5792860,0	0,11680
7494620,0	5792860,0	0,13667
7494630,0	5792860,0	0,16440
7494640,0	5792860,0	0,20933
7494650,0	5792860,0	0,30123
7494660,0	5792860,0	0,68859
7494670,0	5792860,0	0,68147
7494680,0	5792860,0	0,38236
7494690,0	5792860,0	0,27923
7494700,0	5792860,0	0,23602
7494710,0	5792860,0	0,20819
7494720,0	5792860,0	0,18760
7494730,0	5792860,0	0,16945
7494740,0	5792860,0	0,15259
7494750,0	5792860,0	0,13647
7494760,0	5792860,0	0,12232
7494770,0	5792860,0	0,10888
7494780,0	5792860,0	0,09701
7494790,0	5792860,0	0,08633
7494800,0	5792860,0	0,07699
7494810,0	5792860,0	0,06928
7494820,0	5792860,0	0,06229
7494830,0	5792860,0	0,05632
7494840,0	5792860,0	0,05126
7494850,0	5792860,0	0,04672
7494860,0	5792860,0	0,04284
7494870,0	5792860,0	0,03965
7494540,0	5792870,0	0,06049
7494550,0	5792870,0	0,06565
7494560,0	5792870,0	0,07190
7494570,0	5792870,0	0,07901
7494580,0	5792870,0	0,08798
7494590,0	5792870,0	0,09906
7494600,0	5792870,0	0,11276
7494610,0	5792870,0	0,13189
7494620,0	5792870,0	0,15899
7494630,0	5792870,0	0,20371
7494640,0	5792870,0	0,29815
7494650,0	5792870,0	0,96449
7494660,0	5792870,0	0,58141
7494670,0	5792870,0	0,34547
7494680,0	5792870,0	0,25420
7494690,0	5792870,0	0,21140
7494700,0	5792870,0	0,18613
7494710,0	5792870,0	0,16848
7494720,0	5792870,0	0,15370
7494730,0	5792870,0	0,14045
7494740,0	5792870,0	0,12771
7494750,0	5792870,0	0,11585
7494760,0	5792870,0	0,10513
7494770,0	5792870,0	0,09514
7494780,0	5792870,0	0,08614
7494790,0	5792870,0	0,07823
7494800,0	5792870,0	0,07063
7494810,0	5792870,0	0,06397
7494820,0	5792870,0	0,05835
7494830,0	5792870,0	0,05313
7494840,0	5792870,0	0,04865
7494850,0	5792870,0	0,04480
7494860,0	5792870,0	0,04126
7494870,0	5792870,0	0,03811
7494530,0	5792880,0	0,06001
7494540,0	5792880,0	0,06500
7494550,0	5792880,0	0,07102
7494560,0	5792880,0	0,07782
7494570,0	5792880,0	0,08632
7494580,0	5792880,0	0,09673

7494590,0	5792880,0	0,11035
7494600,0	5792880,0	0,12875
7494610,0	5792880,0	0,15580
7494620,0	5792880,0	0,20177
7494630,0	5792880,0	0,30611
7494640,0	5792880,0	1,00804
7494650,0	5792880,0	0,53800
7494660,0	5792880,0	0,31248
7494670,0	5792880,0	0,23261
7494680,0	5792880,0	0,19381
7494690,0	5792880,0	0,16940
7494700,0	5792880,0	0,15315
7494710,0	5792880,0	0,14004
7494720,0	5792880,0	0,12900
7494730,0	5792880,0	0,11879
7494740,0	5792880,0	0,10932
7494750,0	5792880,0	0,10030
7494760,0	5792880,0	0,09168
7494770,0	5792880,0	0,08409
7494780,0	5792880,0	0,07707
7494790,0	5792880,0	0,07049
7494800,0	5792880,0	0,06436
7494810,0	5792880,0	0,05923
7494820,0	5792880,0	0,05446
7494830,0	5792880,0	0,04998
7494840,0	5792880,0	0,04602
7494850,0	5792880,0	0,04259
7494860,0	5792880,0	0,03956
7494510,0	5792890,0	0,05563
7494520,0	5792890,0	0,05987
7494530,0	5792890,0	0,06471
7494540,0	5792890,0	0,07028
7494550,0	5792890,0	0,07705
7494560,0	5792890,0	0,08544
7494570,0	5792890,0	0,09561
7494580,0	5792890,0	0,10916
7494590,0	5792890,0	0,12710
7494600,0	5792890,0	0,15479
7494610,0	5792890,0	0,20211
7494620,0	5792890,0	0,31155
7494630,0	5792890,0	0,74967
7494640,0	5792890,0	0,54642
7494650,0	5792890,0	0,29349
7494660,0	5792890,0	0,21782
7494670,0	5792890,0	0,17960
7494680,0	5792890,0	0,15695
7494690,0	5792890,0	0,14116
7494700,0	5792890,0	0,12925
7494710,0	5792890,0	0,11899
7494720,0	5792890,0	0,11035
7494730,0	5792890,0	0,10262
7494740,0	5792890,0	0,09505
7494750,0	5792890,0	0,08785
7494760,0	5792890,0	0,08128
7494770,0	5792890,0	0,07495
7494780,0	5792890,0	0,06928
7494790,0	5792890,0	0,06403
7494800,0	5792890,0	0,05926
7494810,0	5792890,0	0,05476
7494820,0	5792890,0	0,05073
7494830,0	5792890,0	0,04706
7494840,0	5792890,0	0,04363
7494850,0	5792890,0	0,04055
7494860,0	5792890,0	0,03788
7494500,0	5792900,0	0,05591
7494510,0	5792900,0	0,05988
7494520,0	5792900,0	0,06483
7494530,0	5792900,0	0,07047
7494540,0	5792900,0	0,07694
7494550,0	5792900,0	0,08536
7494560,0	5792900,0	0,09565
7494570,0	5792900,0	0,10889
7494580,0	5792900,0	0,12749
7494590,0	5792900,0	0,15509
7494600,0	5792900,0	0,20464
7494610,0	5792900,0	0,33465
7494620,0	5792900,0	0,69656
7494630,0	5792900,0	0,51761
7494640,0	5792900,0	0,27482
7494650,0	5792900,0	0,20558
7494660,0	5792900,0	0,16922
7494670,0	5792900,0	0,14689
7494680,0	5792900,0	0,13153
7494690,0	5792900,0	0,12034
7494700,0	5792900,0	0,11109
7494710,0	5792900,0	0,10342

7494720,0	5792900,0	0,09635
7494730,0	5792900,0	0,09004
7494740,0	5792900,0	0,08394
7494750,0	5792900,0	0,07801
7494760,0	5792900,0	0,07266
7494770,0	5792900,0	0,06759
7494780,0	5792900,0	0,06287
7494790,0	5792900,0	0,05875
7494800,0	5792900,0	0,05467
7494810,0	5792900,0	0,05082
7494820,0	5792900,0	0,04738
7494830,0	5792900,0	0,04412
7494840,0	5792900,0	0,04134
7494850,0	5792900,0	0,03863
7494480,0	5792910,0	0,05267
7494490,0	5792910,0	0,05624
7494500,0	5792910,0	0,06033
7494510,0	5792910,0	0,06508
7494520,0	5792910,0	0,07083
7494530,0	5792910,0	0,07746
7494540,0	5792910,0	0,08587
7494550,0	5792910,0	0,09630
7494560,0	5792910,0	0,11023
7494570,0	5792910,0	0,12967
7494580,0	5792910,0	0,15956
7494590,0	5792910,0	0,21259
7494600,0	5792910,0	0,35194
7494610,0	5792910,0	0,62956
7494620,0	5792910,0	0,45699
7494630,0	5792910,0	0,26296
7494640,0	5792910,0	0,19580
7494650,0	5792910,0	0,16083
7494660,0	5792910,0	0,13927
7494670,0	5792910,0	0,12428
7494680,0	5792910,0	0,11310
7494690,0	5792910,0	0,10467
7494700,0	5792910,0	0,09721
7494710,0	5792910,0	0,09075
7494720,0	5792910,0	0,08527
7494730,0	5792910,0	0,07995
7494740,0	5792910,0	0,07496
7494750,0	5792910,0	0,07020
7494760,0	5792910,0	0,06567
7494770,0	5792910,0	0,06146
7494780,0	5792910,0	0,05742
7494790,0	5792910,0	0,05381
7494800,0	5792910,0	0,05049
7494810,0	5792910,0	0,04732
7494820,0	5792910,0	0,04435
7494830,0	5792910,0	0,04165
7494840,0	5792910,0	0,03905
7494850,0	5792910,0	0,03669
7494470,0	5792920,0	0,05322
7494480,0	5792920,0	0,05694
7494490,0	5792920,0	0,06102
7494500,0	5792920,0	0,06582
7494510,0	5792920,0	0,07162
7494520,0	5792920,0	0,07852
7494530,0	5792920,0	0,08710
7494540,0	5792920,0	0,09809
7494550,0	5792920,0	0,11263
7494560,0	5792920,0	0,13358
7494570,0	5792920,0	0,16704
7494580,0	5792920,0	0,23141
7494590,0	5792920,0	0,40018
7494600,0	5792920,0	0,92058
7494610,0	5792920,0	0,42480
7494620,0	5792920,0	0,25050
7494630,0	5792920,0	0,18757
7494640,0	5792920,0	0,15392
7494650,0	5792920,0	0,13269
7494660,0	5792920,0	0,11834
7494670,0	5792920,0	0,10755
7494680,0	5792920,0	0,09912
7494690,0	5792920,0	0,09222
7494700,0	5792920,0	0,08616
7494710,0	5792920,0	0,08106
7494720,0	5792920,0	0,07630
7494730,0	5792920,0	0,07181
7494740,0	5792920,0	0,06775
7494750,0	5792920,0	0,06362
7494760,0	5792920,0	0,05975
7494770,0	5792920,0	0,05624
7494780,0	5792920,0	0,05286
7494790,0	5792920,0	0,04979
7494800,0	5792920,0	0,04694

7494810,0	5792920,0	0,04409
7494820,0	5792920,0	0,04156
7494830,0	5792920,0	0,03920
7494840,0	5792920,0	0,03709
7494450,0	5792930,0	0,05088
7494460,0	5792930,0	0,05400
7494470,0	5792930,0	0,05761
7494480,0	5792930,0	0,06197
7494490,0	5792930,0	0,06696
7494500,0	5792930,0	0,07280
7494510,0	5792930,0	0,08005
7494520,0	5792930,0	0,08882
7494530,0	5792930,0	0,10061
7494540,0	5792930,0	0,11649
7494550,0	5792930,0	0,13977
7494560,0	5792930,0	0,17850
7494570,0	5792930,0	0,25770
7494580,0	5792930,0	0,48621
7494590,0	5792930,0	1,10694
7494600,0	5792930,0	0,36902
7494610,0	5792930,0	0,23864
7494620,0	5792930,0	0,18011
7494630,0	5792930,0	0,14758
7494640,0	5792930,0	0,12749
7494650,0	5792930,0	0,11356
7494660,0	5792930,0	0,10282
7494670,0	5792930,0	0,09463
7494680,0	5792930,0	0,08792
7494690,0	5792930,0	0,08228
7494700,0	5792930,0	0,07739
7494710,0	5792930,0	0,07290
7494720,0	5792930,0	0,06894
7494730,0	5792930,0	0,06526
7494740,0	5792930,0	0,06154
7494750,0	5792930,0	0,05816
7494760,0	5792930,0	0,05489
7494770,0	5792930,0	0,05182
7494780,0	5792930,0	0,04890
7494790,0	5792930,0	0,04621
7494800,0	5792930,0	0,04380
7494810,0	5792930,0	0,04133
7494820,0	5792930,0	0,03912
7494830,0	5792930,0	0,03696
7494440,0	5792940,0	0,05182
7494450,0	5792940,0	0,05508
7494460,0	5792940,0	0,05886
7494470,0	5792940,0	0,06321
7494480,0	5792940,0	0,06854
7494490,0	5792940,0	0,07455
7494500,0	5792940,0	0,08186
7494510,0	5792940,0	0,09145
7494520,0	5792940,0	0,10417
7494530,0	5792940,0	0,12157
7494540,0	5792940,0	0,14825
7494550,0	5792940,0	0,19487
7494560,0	5792940,0	0,29986
7494570,0	5792940,0	0,56394
7494580,0	5792940,0	0,71685
7494590,0	5792940,0	0,30754
7494600,0	5792940,0	0,21736
7494610,0	5792940,0	0,16998
7494620,0	5792940,0	0,14166
7494630,0	5792940,0	0,12238
7494640,0	5792940,0	0,10918
7494650,0	5792940,0	0,09883
7494660,0	5792940,0	0,09069
7494670,0	5792940,0	0,08450
7494680,0	5792940,0	0,07905
7494690,0	5792940,0	0,07409
7494700,0	5792940,0	0,06997
7494710,0	5792940,0	0,06619
7494720,0	5792940,0	0,06279
7494730,0	5792940,0	0,05963
7494740,0	5792940,0	0,05648
7494750,0	5792940,0	0,05355
7494760,0	5792940,0	0,05066
7494770,0	5792940,0	0,04805
7494780,0	5792940,0	0,04554
7494790,0	5792940,0	0,04314
7494800,0	5792940,0	0,04089
7494810,0	5792940,0	0,03884
7494420,0	5792950,0	0,05003
7494430,0	5792950,0	0,05289
7494440,0	5792950,0	0,05627
7494450,0	5792950,0	0,06032
7494460,0	5792950,0	0,06484

7494470,0	5792950,0	0,07028
7494480,0	5792950,0	0,07680
7494490,0	5792950,0	0,08468
7494500,0	5792950,0	0,09502
7494510,0	5792950,0	0,10840
7494520,0	5792950,0	0,12795
7494530,0	5792950,0	0,15856
7494540,0	5792950,0	0,21633
7494550,0	5792950,0	0,37566
7494560,0	5792950,0	0,91040
7494570,0	5792950,0	0,50361
7494580,0	5792950,0	0,27366
7494590,0	5792950,0	0,19885
7494600,0	5792950,0	0,15937
7494610,0	5792950,0	0,13464
7494620,0	5792950,0	0,11735
7494630,0	5792950,0	0,10498
7494640,0	5792950,0	0,09500
7494700,0	5792950,0	0,06384
7494710,0	5792950,0	0,06067
7494720,0	5792950,0	0,05770
7494730,0	5792950,0	0,05490
7494740,0	5792950,0	0,05212
7494750,0	5792950,0	0,04956
7494760,0	5792950,0	0,04708
7494770,0	5792950,0	0,04474
7494780,0	5792950,0	0,04248
7494790,0	5792950,0	0,04041
7494410,0	5792960,0	0,05116
7494420,0	5792960,0	0,05445
7494430,0	5792960,0	0,05795
7494440,0	5792960,0	0,06192
7494450,0	5792960,0	0,06689
7494460,0	5792960,0	0,07245
7494470,0	5792960,0	0,07956
7494480,0	5792960,0	0,08815
7494490,0	5792960,0	0,09935
7494500,0	5792960,0	0,11447
7494510,0	5792960,0	0,13669
7494520,0	5792960,0	0,17273
7494530,0	5792960,0	0,24428
7494540,0	5792960,0	0,44736
7494550,0	5792960,0	1,18109
7494560,0	5792960,0	0,37011
7494570,0	5792960,0	0,24356
7494580,0	5792960,0	0,18389
7494590,0	5792960,0	0,14996
7494600,0	5792960,0	0,12814
7494610,0	5792960,0	0,11243
7494620,0	5792960,0	0,10072
7494730,0	5792960,0	0,05074
7494740,0	5792960,0	0,04835
7494750,0	5792960,0	0,04609
7494760,0	5792960,0	0,04393
7494770,0	5792960,0	0,04181
7494400,0	5792970,0	0,05285
7494410,0	5792970,0	0,05600
7494420,0	5792970,0	0,05980
7494430,0	5792970,0	0,06401
7494440,0	5792970,0	0,06932
7494450,0	5792970,0	0,07538
7494460,0	5792970,0	0,08300
7494470,0	5792970,0	0,09259
7494480,0	5792970,0	0,10538
7494490,0	5792970,0	0,12278
7494500,0	5792970,0	0,14928
7494510,0	5792970,0	0,19403
7494520,0	5792970,0	0,29544
7494530,0	5792970,0	0,57075
7494540,0	5792970,0	0,89751
7494550,0	5792970,0	0,32036
7494560,0	5792970,0	0,22002
7494570,0	5792970,0	0,17064
7494580,0	5792970,0	0,14147
7494590,0	5792970,0	0,12177
7494600,0	5792970,0	0,10744
7494610,0	5792970,0	0,09677
7494380,0	5792980,0	0,05129
7494390,0	5792980,0	0,05428
7494400,0	5792980,0	0,05775
7494410,0	5792980,0	0,06196
7494420,0	5792980,0	0,06665
7494430,0	5792980,0	0,07219
7494440,0	5792980,0	0,07912
7494450,0	5792980,0	0,08742
7494460,0	5792980,0	0,09835

7494470,0	5792980,0	0,11276
7494480,0	5792980,0	0,13394
7494490,0	5792980,0	0,16637
7494500,0	5792980,0	0,22756
7494510,0	5792980,0	0,38092
7494520,0	5792980,0	0,82215
7494530,0	5792980,0	0,50949
7494540,0	5792980,0	0,28179
7494550,0	5792980,0	0,20239
7494560,0	5792980,0	0,15989
7494570,0	5792980,0	0,13371
7494580,0	5792980,0	0,11615
7494590,0	5792980,0	0,10329
7494600,0	5792980,0	0,09306
7494370,0	5792990,0	0,05327
7494380,0	5792990,0	0,05641
7494390,0	5792990,0	0,06002
7494400,0	5792990,0	0,06442
7494410,0	5792990,0	0,06972
7494420,0	5792990,0	0,07573
7494430,0	5792990,0	0,08330
7494440,0	5792990,0	0,09272
7494450,0	5792990,0	0,10520
7494460,0	5792990,0	0,12279
7494470,0	5792990,0	0,14908
7494480,0	5792990,0	0,19384
7494490,0	5792990,0	0,28922
7494500,0	5792990,0	0,51438
7494510,0	5792990,0	1,11109
7494520,0	5792990,0	0,38345
7494530,0	5792990,0	0,24630
7494540,0	5792990,0	0,18469
7494550,0	5792990,0	0,14980
7494560,0	5792990,0	0,12704
7494570,0	5792990,0	0,11102
7494580,0	5792990,0	0,09904
7494350,0	5793000,0	0,05249
7494360,0	5793000,0	0,05548
7494370,0	5793000,0	0,05889
7494380,0	5793000,0	0,06283
7494390,0	5793000,0	0,06753
7494400,0	5793000,0	0,07314
7494410,0	5793000,0	0,08014
7494420,0	5793000,0	0,08860
7494430,0	5793000,0	0,09961
7494440,0	5793000,0	0,11445
7494450,0	5793000,0	0,13586
7494460,0	5793000,0	0,16979
7494470,0	5793000,0	0,23477
7494480,0	5793000,0	0,40692
7494490,0	5793000,0	0,76642
7494500,0	5793000,0	0,54193
7494510,0	5793000,0	0,29409
7494520,0	5793000,0	0,21415
7494530,0	5793000,0	0,16857
7494540,0	5793000,0	0,13991
7494550,0	5793000,0	0,12025
7494560,0	5793000,0	0,10607
7494570,0	5793000,0	0,09510
7494340,0	5793010,0	0,05494
7494350,0	5793010,0	0,05808
7494360,0	5793010,0	0,06187
7494370,0	5793010,0	0,06627
7494380,0	5793010,0	0,07128
7494390,0	5793010,0	0,07767
7494400,0	5793010,0	0,08527
7494410,0	5793010,0	0,09512
7494420,0	5793010,0	0,10799
7494430,0	5793010,0	0,12575
7494440,0	5793010,0	0,15306
7494450,0	5793010,0	0,20028
7494460,0	5793010,0	0,30621
7494470,0	5793010,0	0,64812
7494480,0	5793010,0	0,70169
7494490,0	5793010,0	0,36282
7494500,0	5793010,0	0,24480
7494510,0	5793010,0	0,18727
7494520,0	5793010,0	0,15336
7494530,0	5793010,0	0,13017
7494540,0	5793010,0	0,11368
7494550,0	5793010,0	0,10120
7494560,0	5793010,0	0,09125
7494320,0	5793020,0	0,05410
7494330,0	5793020,0	0,05720
7494340,0	5793020,0	0,06110
7494350,0	5793020,0	0,06541

7494360,0	5793020,0	0,07040
7494370,0	5793020,0	0,07639
7494380,0	5793020,0	0,08341
7494390,0	5793020,0	0,09239
7494400,0	5793020,0	0,10377
7494410,0	5793020,0	0,11933
7494420,0	5793020,0	0,14204
7494430,0	5793020,0	0,17801
7494440,0	5793020,0	0,24845
7494450,0	5793020,0	0,47312
7494460,0	5793020,0	0,65125
7494470,0	5793020,0	0,49690
7494480,0	5793020,0	0,28512
7494490,0	5793020,0	0,20912
7494500,0	5793020,0	0,16720
7494510,0	5793020,0	0,14017
7494520,0	5793020,0	0,12120
7494530,0	5793020,0	0,10712
7494540,0	5793020,0	0,09618
7494300,0	5793030,0	0,05412
7494310,0	5793030,0	0,05727
7494320,0	5793030,0	0,06063
7494330,0	5793030,0	0,06463
7494340,0	5793030,0	0,06933
7494350,0	5793030,0	0,07559
7494360,0	5793030,0	0,08220
7494370,0	5793030,0	0,09065
7494380,0	5793030,0	0,10134
7494390,0	5793030,0	0,11580
7494400,0	5793030,0	0,13596
7494410,0	5793030,0	0,16635
7494420,0	5793030,0	0,22090
7494430,0	5793030,0	0,34455
7494440,0	5793030,0	0,78547
7494450,0	5793030,0	0,62687
7494460,0	5793030,0	0,34520
7494470,0	5793030,0	0,23545
7494480,0	5793030,0	0,18297
7494490,0	5793030,0	0,15105
7494500,0	5793030,0	0,12911
7494510,0	5793030,0	0,11311
7494520,0	5793030,0	0,10148
7494530,0	5793030,0	0,09153
7494270,0	5793040,0	0,05171
7494280,0	5793040,0	0,05430
7494290,0	5793040,0	0,05733
7494300,0	5793040,0	0,06087
7494310,0	5793040,0	0,06469
7494320,0	5793040,0	0,06932
7494330,0	5793040,0	0,07467
7494340,0	5793040,0	0,08136
7494350,0	5793040,0	0,08934
7494360,0	5793040,0	0,09981
7494370,0	5793040,0	0,11307
7494380,0	5793040,0	0,13196
7494390,0	5793040,0	0,15991
7494400,0	5793040,0	0,20699
7494410,0	5793040,0	0,30727
7494420,0	5793040,0	0,77846
7494430,0	5793040,0	0,70905
7494440,0	5793040,0	0,42065
7494450,0	5793040,0	0,27038
7494460,0	5793040,0	0,20226
7494470,0	5793040,0	0,16319
7494480,0	5793040,0	0,13775
7494490,0	5793040,0	0,11974
7494500,0	5793040,0	0,10611
7494510,0	5793040,0	0,09557
7494520,0	5793040,0	0,08703
7494250,0	5793050,0	0,05216
7494260,0	5793050,0	0,05485
7494270,0	5793050,0	0,05794
7494280,0	5793050,0	0,06136
7494290,0	5793050,0	0,06518
7494300,0	5793050,0	0,06993
7494310,0	5793050,0	0,07533
7494320,0	5793050,0	0,08171
7494330,0	5793050,0	0,08943
7494340,0	5793050,0	0,09932
7494350,0	5793050,0	0,11208
7494360,0	5793050,0	0,12943
7494370,0	5793050,0	0,15511
7494380,0	5793050,0	0,19750
7494390,0	5793050,0	0,28216
7494400,0	5793050,0	0,56932
7494410,0	5793050,0	1,45140

7494420,0	5793050,0	0,45113
7494430,0	5793050,0	0,29685
7494440,0	5793050,0	0,21922
7494450,0	5793050,0	0,17519
7494460,0	5793050,0	0,14646
7494470,0	5793050,0	0,12649
7494480,0	5793050,0	0,11131
7494490,0	5793050,0	0,09971
7494500,0	5793050,0	0,09054
7494220,0	5793060,0	0,05040
7494230,0	5793060,0	0,05285
7494240,0	5793060,0	0,05559
7494250,0	5793060,0	0,05868
7494260,0	5793060,0	0,06213
7494270,0	5793060,0	0,06608
7494280,0	5793060,0	0,07068
7494290,0	5793060,0	0,07616
7494300,0	5793060,0	0,08256
7494310,0	5793060,0	0,09047
7494320,0	5793060,0	0,10018
7494330,0	5793060,0	0,11299
7494340,0	5793060,0	0,13001
7494350,0	5793060,0	0,15489
7494360,0	5793060,0	0,19437
7494370,0	5793060,0	0,27027
7494380,0	5793060,0	0,44289
7494390,0	5793060,0	2,84304
7494400,0	5793060,0	0,51365
7494410,0	5793060,0	0,31639
7494420,0	5793060,0	0,23098
7494430,0	5793060,0	0,18396
7494440,0	5793060,0	0,15325
7494450,0	5793060,0	0,13188
7494460,0	5793060,0	0,11622
7494470,0	5793060,0	0,10381
7494480,0	5793060,0	0,09384
7494490,0	5793060,0	0,08572
7494200,0	5793070,0	0,05130
7494210,0	5793070,0	0,05380
7494220,0	5793070,0	0,05656
7494230,0	5793070,0	0,05973
7494240,0	5793070,0	0,06318
7494250,0	5793070,0	0,06731
7494260,0	5793070,0	0,07227
7494270,0	5793070,0	0,07767
7494280,0	5793070,0	0,08414
7494290,0	5793070,0	0,09212
7494300,0	5793070,0	0,10231
7494310,0	5793070,0	0,11546
7494320,0	5793070,0	0,13274
7494330,0	5793070,0	0,15813
7494340,0	5793070,0	0,19908
7494350,0	5793070,0	0,27480
7494360,0	5793070,0	0,44237
7494370,0	5793070,0	0,84151
7494380,0	5793070,0	0,62825
7494390,0	5793070,0	0,33063
7494400,0	5793070,0	0,24124
7494410,0	5793070,0	0,19058
7494420,0	5793070,0	0,15870
7494430,0	5793070,0	0,13637
7494440,0	5793070,0	0,11971
7494450,0	5793070,0	0,10674
7494460,0	5793070,0	0,09658
7494470,0	5793070,0	0,08841
7494480,0	5793070,0	0,08137
7494170,0	5793080,0	0,04988
7494180,0	5793080,0	0,05218
7494190,0	5793080,0	0,05479
7494200,0	5793080,0	0,05776
7494210,0	5793080,0	0,06113
7494220,0	5793080,0	0,06494
7494230,0	5793080,0	0,06881
7494240,0	5793080,0	0,07381
7494250,0	5793080,0	0,07946
7494260,0	5793080,0	0,08639
7494270,0	5793080,0	0,09478
7494280,0	5793080,0	0,10557
7494290,0	5793080,0	0,11867
7494300,0	5793080,0	0,13742
7494310,0	5793080,0	0,16420
7494320,0	5793080,0	0,20859
7494330,0	5793080,0	0,29351
7494340,0	5793080,0	0,52671
7494350,0	5793080,0	0,68092
7494360,0	5793080,0	0,61554

7494370,0	5793080,0	0,35443
7494380,0	5793080,0	0,24994
7494390,0	5793080,0	0,19643
7494400,0	5793080,0	0,16274
7494410,0	5793080,0	0,13981
7494420,0	5793080,0	0,12289
7494430,0	5793080,0	0,10948
7494440,0	5793080,0	0,09913
7494450,0	5793080,0	0,09026
7494460,0	5793080,0	0,08296
7494470,0	5793080,0	0,07688
7494150,0	5793090,0	0,05090
7494160,0	5793090,0	0,05340
7494170,0	5793090,0	0,05617
7494180,0	5793090,0	0,05905
7494190,0	5793090,0	0,06261
7494200,0	5793090,0	0,06643
7494210,0	5793090,0	0,07095
7494220,0	5793090,0	0,07607
7494230,0	5793090,0	0,08195
7494240,0	5793090,0	0,08928
7494250,0	5793090,0	0,09825
7494260,0	5793090,0	0,10944
7494270,0	5793090,0	0,12385
7494280,0	5793090,0	0,14405
7494290,0	5793090,0	0,17340
7494300,0	5793090,0	0,22068
7494310,0	5793090,0	0,31553
7494320,0	5793090,0	0,72471
7494330,0	5793090,0	0,89288
7494340,0	5793090,0	0,51903
7494350,0	5793090,0	0,33860
7494360,0	5793090,0	0,24867
7494370,0	5793090,0	0,19880
7494380,0	5793090,0	0,16530
7494390,0	5793090,0	0,14205
7494400,0	5793090,0	0,12516
7494410,0	5793090,0	0,11168
7494420,0	5793090,0	0,10083
7494430,0	5793090,0	0,09211
7494440,0	5793090,0	0,08467
7494450,0	5793090,0	0,07831
7494120,0	5793100,0	0,04916
7494130,0	5793100,0	0,05167
7494140,0	5793100,0	0,05465
7494150,0	5793100,0	0,05751
7494160,0	5793100,0	0,06065
7494170,0	5793100,0	0,06435
7494180,0	5793100,0	0,06859
7494190,0	5793100,0	0,07340
7494200,0	5793100,0	0,07875
7494210,0	5793100,0	0,08511
7494220,0	5793100,0	0,09303
7494230,0	5793100,0	0,10249
7494240,0	5793100,0	0,11451
7494250,0	5793100,0	0,13037
7494260,0	5793100,0	0,15321
7494270,0	5793100,0	0,18711
7494280,0	5793100,0	0,24775
7494290,0	5793100,0	0,35805
7494300,0	5793100,0	0,78236
7494310,0	5793100,0	1,49257
7494320,0	5793100,0	0,45283
7494330,0	5793100,0	0,31397
7494340,0	5793100,0	0,24049
7494350,0	5793100,0	0,19525
7494360,0	5793100,0	0,16484
7494370,0	5793100,0	0,14269
7494380,0	5793100,0	0,12570
7494390,0	5793100,0	0,11231
7494400,0	5793100,0	0,10216
7494410,0	5793100,0	0,09334
7494420,0	5793100,0	0,08592
7494430,0	5793100,0	0,07958
7494440,0	5793100,0	0,07424
7494100,0	5793110,0	0,05044
7494110,0	5793110,0	0,05284
7494120,0	5793110,0	0,05562
7494130,0	5793110,0	0,05889
7494140,0	5793110,0	0,06256
7494150,0	5793110,0	0,06650
7494160,0	5793110,0	0,07078
7494170,0	5793110,0	0,07601
7494180,0	5793110,0	0,08177
7494190,0	5793110,0	0,08905
7494200,0	5793110,0	0,09769

7494210,0	5793110,0	0,10842
7494220,0	5793110,0	0,12206
7494230,0	5793110,0	0,13958
7494240,0	5793110,0	0,16533
7494250,0	5793110,0	0,20613
7494260,0	5793110,0	0,28034
7494270,0	5793110,0	0,42889
7494280,0	5793110,0	0,75239
7494290,0	5793110,0	0,82939
7494300,0	5793110,0	0,42928
7494310,0	5793110,0	0,29838
7494320,0	5793110,0	0,22973
7494330,0	5793110,0	0,18877
7494340,0	5793110,0	0,16091
7494350,0	5793110,0	0,14116
7494360,0	5793110,0	0,12530
7494370,0	5793110,0	0,11273
7494380,0	5793110,0	0,10222
7494390,0	5793110,0	0,09371
7494400,0	5793110,0	0,08626
7494410,0	5793110,0	0,08045
7494420,0	5793110,0	0,07489
7494430,0	5793110,0	0,07008
7494070,0	5793120,0	0,04932
7494080,0	5793120,0	0,05165
7494090,0	5793120,0	0,05436
7494100,0	5793120,0	0,05730
7494110,0	5793120,0	0,06056
7494120,0	5793120,0	0,06423
7494130,0	5793120,0	0,06837
7494140,0	5793120,0	0,07352
7494150,0	5793120,0	0,07915
7494160,0	5793120,0	0,08567
7494170,0	5793120,0	0,09355
7494180,0	5793120,0	0,10330
7494190,0	5793120,0	0,11534
7494200,0	5793120,0	0,13135
7494210,0	5793120,0	0,15282
7494220,0	5793120,0	0,18552
7494230,0	5793120,0	0,23784
7494240,0	5793120,0	0,33342
7494250,0	5793120,0	0,66046
7494260,0	5793120,0	0,80015
7494270,0	5793120,0	0,55240
7494280,0	5793120,0	0,36710
7494290,0	5793120,0	0,26865
7494300,0	5793120,0	0,21616
7494310,0	5793120,0	0,18169
7494320,0	5793120,0	0,15688
7494330,0	5793120,0	0,13786
7494340,0	5793120,0	0,12334
7494350,0	5793120,0	0,11152
7494360,0	5793120,0	0,10196
7494370,0	5793120,0	0,09374
7494380,0	5793120,0	0,08651
7494390,0	5793120,0	0,08029
7494400,0	5793120,0	0,07493
7494410,0	5793120,0	0,07030
7494040,0	5793130,0	0,04832
7494050,0	5793130,0	0,05064
7494060,0	5793130,0	0,05327
7494070,0	5793130,0	0,05594
7494080,0	5793130,0	0,05908
7494090,0	5793130,0	0,06259
7494100,0	5793130,0	0,06650
7494110,0	5793130,0	0,07099
7494120,0	5793130,0	0,07640
7494130,0	5793130,0	0,08241
7494140,0	5793130,0	0,08967
7494150,0	5793130,0	0,09922
7494160,0	5793130,0	0,10983
7494170,0	5793130,0	0,12398
7494180,0	5793130,0	0,14290
7494190,0	5793130,0	0,16996
7494200,0	5793130,0	0,21170
7494210,0	5793130,0	0,28146
7494220,0	5793130,0	0,43699
7494230,0	5793130,0	1,87861
7494240,0	5793130,0	0,99035
7494250,0	5793130,0	0,44158
7494260,0	5793130,0	0,32111
7494270,0	5793130,0	0,24659
7494280,0	5793130,0	0,20262
7494290,0	5793130,0	0,17201
7494300,0	5793130,0	0,15072
7494310,0	5793130,0	0,13397

7494320,0	5793130,0	0,12072
7494330,0	5793130,0	0,10967
7494340,0	5793130,0	0,10055
7494350,0	5793130,0	0,09295
7494360,0	5793130,0	0,08609
7494370,0	5793130,0	0,08034
7494380,0	5793130,0	0,07517
7494390,0	5793130,0	0,07057
7494400,0	5793130,0	0,06639
7494020,0	5793140,0	0,04965
7494030,0	5793140,0	0,05208
7494040,0	5793140,0	0,05484
7494050,0	5793140,0	0,05760
7494060,0	5793140,0	0,06105
7494070,0	5793140,0	0,06492
7494080,0	5793140,0	0,06936
7494090,0	5793140,0	0,07407
7494100,0	5793140,0	0,07990
7494110,0	5793140,0	0,08673
7494120,0	5793140,0	0,09499
7494130,0	5793140,0	0,10489
7494140,0	5793140,0	0,11763
7494150,0	5793140,0	0,13491
7494160,0	5793140,0	0,15811
7494170,0	5793140,0	0,19186
7494180,0	5793140,0	0,25103
7494190,0	5793140,0	0,36886
7494200,0	5793140,0	0,56311
7494210,0	5793140,0	0,90306
7494220,0	5793140,0	0,66063
7494230,0	5793140,0	0,36517
7494240,0	5793140,0	0,27543
7494250,0	5793140,0	0,22344
7494260,0	5793140,0	0,18854
7494270,0	5793140,0	0,16336
7494280,0	5793140,0	0,14445
7494290,0	5793140,0	0,12936
7494300,0	5793140,0	0,11725
7494310,0	5793140,0	0,10735
7494320,0	5793140,0	0,09887
7494330,0	5793140,0	0,09162
7494340,0	5793140,0	0,08535
7494350,0	5793140,0	0,07973
7494360,0	5793140,0	0,07486
7494370,0	5793140,0	0,07049
7493990,0	5793150,0	0,04862
7494000,0	5793150,0	0,05097
7494010,0	5793150,0	0,05351
7494020,0	5793150,0	0,05640
7494030,0	5793150,0	0,05972
7494040,0	5793150,0	0,06335
7494050,0	5793150,0	0,06744
7494060,0	5793150,0	0,07207
7494070,0	5793150,0	0,07760
7494080,0	5793150,0	0,08401
7494090,0	5793150,0	0,09160
7494100,0	5793150,0	0,10061
7494110,0	5793150,0	0,11216
7494120,0	5793150,0	0,12760
7494130,0	5793150,0	0,14779
7494140,0	5793150,0	0,17698
7494150,0	5793150,0	0,22321
7494160,0	5793150,0	0,31170
7494170,0	5793150,0	0,52805
7494180,0	5793150,0	1,04925
7494190,0	5793150,0	0,64453
7494200,0	5793150,0	0,42827
7494210,0	5793150,0	0,30461
7494220,0	5793150,0	0,24362
7494230,0	5793150,0	0,20278
7494240,0	5793150,0	0,17433
7494250,0	5793150,0	0,15344
7494260,0	5793150,0	0,13737
7494270,0	5793150,0	0,12432
7494280,0	5793150,0	0,11351
7494290,0	5793150,0	0,10444
7494300,0	5793150,0	0,09656
7494310,0	5793150,0	0,08981
7494320,0	5793150,0	0,08406
7494330,0	5793150,0	0,07894
7494340,0	5793150,0	0,07425
7493970,0	5793160,0	0,04995
7493980,0	5793160,0	0,05261
7493990,0	5793160,0	0,05523
7494000,0	5793160,0	0,05824
7494010,0	5793160,0	0,06177

7494020,0	5793160,0	0,06566
7494030,0	5793160,0	0,07014
7494040,0	5793160,0	0,07535
7494050,0	5793160,0	0,08125
7494060,0	5793160,0	0,08851
7494070,0	5793160,0	0,09702
7494080,0	5793160,0	0,10760
7494090,0	5793160,0	0,12137
7494100,0	5793160,0	0,13978
7494110,0	5793160,0	0,16569
7494120,0	5793160,0	0,20592
7494130,0	5793160,0	0,27507
7494140,0	5793160,0	0,38327
7494150,0	5793160,0	0,73271
7494160,0	5793160,0	1,40532
7494170,0	5793160,0	0,51607
7494180,0	5793160,0	0,34517
7494190,0	5793160,0	0,26558
7494200,0	5793160,0	0,21746
7494210,0	5793160,0	0,18509
7494220,0	5793160,0	0,16181
7494230,0	5793160,0	0,14413
7494240,0	5793160,0	0,13021
7494250,0	5793160,0	0,11882
7494260,0	5793160,0	0,10926
7494270,0	5793160,0	0,10108
7494280,0	5793160,0	0,09397
7494290,0	5793160,0	0,08779
7494300,0	5793160,0	0,08237
7494310,0	5793160,0	0,07757
7494320,0	5793160,0	0,07335
7493940,0	5793170,0	0,04886
7493950,0	5793170,0	0,05143
7493960,0	5793170,0	0,05401
7493970,0	5793170,0	0,05696
7493980,0	5793170,0	0,06028
7493990,0	5793170,0	0,06396
7494000,0	5793170,0	0,06830
7494010,0	5793170,0	0,07307
7494020,0	5793170,0	0,07858
7494030,0	5793170,0	0,08546
7494040,0	5793170,0	0,09331
7494050,0	5793170,0	0,10340
7494060,0	5793170,0	0,11596
7494070,0	5793170,0	0,13251
7494080,0	5793170,0	0,15443
7494090,0	5793170,0	0,18661
7494100,0	5793170,0	0,24008
7494110,0	5793170,0	0,34666
7494120,0	5793170,0	0,79817
7494130,0	5793170,0	0,78182
7494140,0	5793170,0	0,55854
7494150,0	5793170,0	0,39746
7494160,0	5793170,0	0,28820
7494170,0	5793170,0	0,23314
7494180,0	5793170,0	0,19674
7494190,0	5793170,0	0,17081
7494200,0	5793170,0	0,15118
7494210,0	5793170,0	0,13598
7494220,0	5793170,0	0,12362
7494230,0	5793170,0	0,11346
7494240,0	5793170,0	0,10518
7494250,0	5793170,0	0,09782
7494260,0	5793170,0	0,09120
7494270,0	5793170,0	0,08559
7494280,0	5793170,0	0,08069
7494290,0	5793170,0	0,07611
7493920,0	5793180,0	0,05030
7493930,0	5793180,0	0,05275
7493940,0	5793180,0	0,05575
7493950,0	5793180,0	0,05873
7493960,0	5793180,0	0,06244
7493970,0	5793180,0	0,06650
7493980,0	5793180,0	0,07113
7493990,0	5793180,0	0,07636
7494000,0	5793180,0	0,08274
7494010,0	5793180,0	0,09004
7494020,0	5793180,0	0,09943
7494030,0	5793180,0	0,11062
7494040,0	5793180,0	0,12515
7494050,0	5793180,0	0,14499
7494060,0	5793180,0	0,17339
7494070,0	5793180,0	0,21792
7494080,0	5793180,0	0,30271
7494090,0	5793180,0	0,43592
7494100,0	5793180,0	1,30148

7494110,0	5793180,0	1,02385
7494120,0	5793180,0	0,43383
7494130,0	5793180,0	0,31475
7494140,0	5793180,0	0,24773
7494150,0	5793180,0	0,20660
7494160,0	5793180,0	0,17824
7494170,0	5793180,0	0,15699
7494180,0	5793180,0	0,14157
7494190,0	5793180,0	0,12843
7494200,0	5793180,0	0,11761
7494210,0	5793180,0	0,10863
7494220,0	5793180,0	0,10098
7494230,0	5793180,0	0,09438
7494240,0	5793180,0	0,08841
7494250,0	5793180,0	0,08321
7494260,0	5793180,0	0,07881
7493890,0	5793190,0	0,04924
7493900,0	5793190,0	0,05166
7493910,0	5793190,0	0,05429
7493920,0	5793190,0	0,05738
7493930,0	5793190,0	0,06072
7493940,0	5793190,0	0,06473
7493950,0	5793190,0	0,06909
7493960,0	5793190,0	0,07409
7493970,0	5793190,0	0,07995
7493980,0	5793190,0	0,08716
7493990,0	5793190,0	0,09533
7494000,0	5793190,0	0,10601
7494010,0	5793190,0	0,11945
7494020,0	5793190,0	0,13670
7494030,0	5793190,0	0,16115
7494040,0	5793190,0	0,19719
7494050,0	5793190,0	0,26142
7494060,0	5793190,0	0,40632
7494070,0	5793190,0	0,86515
7494080,0	5793190,0	0,66610
7494090,0	5793190,0	0,51817
7494100,0	5793190,0	0,35582
7494110,0	5793190,0	0,27224
7494120,0	5793190,0	0,22157
7494130,0	5793190,0	0,18742
7494140,0	5793190,0	0,16361
7494150,0	5793190,0	0,14612
7494160,0	5793190,0	0,13223
7494170,0	5793190,0	0,12103
7494180,0	5793190,0	0,11147
7494190,0	5793190,0	0,10404
7494200,0	5793190,0	0,09707
7494210,0	5793190,0	0,09095
7494220,0	5793190,0	0,08557
7494230,0	5793190,0	0,08086
7494240,0	5793190,0	0,07659
7493860,0	5793200,0	0,04815
7493870,0	5793200,0	0,05056
7493880,0	5793200,0	0,05327
7493890,0	5793200,0	0,05603
7493900,0	5793200,0	0,05925
7493910,0	5793200,0	0,06303
7493920,0	5793200,0	0,06724
7493930,0	5793200,0	0,07196
7493940,0	5793200,0	0,07747
7493950,0	5793200,0	0,08427
7493960,0	5793200,0	0,09180
7493970,0	5793200,0	0,10166
7493980,0	5793200,0	0,11366
7493990,0	5793200,0	0,12928
7494000,0	5793200,0	0,15037
7494010,0	5793200,0	0,18332
7494020,0	5793200,0	0,23439
7494030,0	5793200,0	0,32672
7494040,0	5793200,0	0,48630
7494050,0	5793200,0	2,95969
7494060,0	5793200,0	0,68412
7494070,0	5793200,0	0,40351
7494080,0	5793200,0	0,29742
7494090,0	5793200,0	0,23558
7494100,0	5793200,0	0,19801
7494110,0	5793200,0	0,17207
7494120,0	5793200,0	0,15252
7494130,0	5793200,0	0,13722
7494140,0	5793200,0	0,12467
7494150,0	5793200,0	0,11473
7494160,0	5793200,0	0,10633
7494170,0	5793200,0	0,09910
7494180,0	5793200,0	0,09286
7494190,0	5793200,0	0,08768

7494200,0	5793200,0	0,08301
7494210,0	5793200,0	0,07870
7493840,0	5793210,0	0,04945
7493850,0	5793210,0	0,05198
7493860,0	5793210,0	0,05477
7493870,0	5793210,0	0,05777
7493880,0	5793210,0	0,06140
7493890,0	5793210,0	0,06542
7493900,0	5793210,0	0,06990
7493910,0	5793210,0	0,07518
7493920,0	5793210,0	0,08143
7493930,0	5793210,0	0,08882
7493940,0	5793210,0	0,09738
7493950,0	5793210,0	0,10850
7493960,0	5793210,0	0,12302
7493970,0	5793210,0	0,14200
7493980,0	5793210,0	0,16901
7493990,0	5793210,0	0,20824
7494000,0	5793210,0	0,28071
7494010,0	5793210,0	0,49020
7494020,0	5793210,0	0,82684
7494030,0	5793210,0	0,66935
7494040,0	5793210,0	0,48354
7494050,0	5793210,0	0,32410
7494060,0	5793210,0	0,25602
7494070,0	5793210,0	0,21163
7494080,0	5793210,0	0,18117
7494090,0	5793210,0	0,15917
7494100,0	5793210,0	0,14212
7494110,0	5793210,0	0,12905
7494120,0	5793210,0	0,11842
7494130,0	5793210,0	0,10933
7494140,0	5793210,0	0,10166
7494150,0	5793210,0	0,09509
7494160,0	5793210,0	0,08944
7494170,0	5793210,0	0,08416
7494180,0	5793210,0	0,07977
7494190,0	5793210,0	0,07577
7493810,0	5793220,0	0,04837
7493820,0	5793220,0	0,05078
7493830,0	5793220,0	0,05340
7493840,0	5793220,0	0,05649
7493850,0	5793220,0	0,05986
7493860,0	5793220,0	0,06378
7493870,0	5793220,0	0,06798
7493880,0	5793220,0	0,07297
7493890,0	5793220,0	0,07886
7493900,0	5793220,0	0,08564
7493910,0	5793220,0	0,09373
7493920,0	5793220,0	0,10416
7493930,0	5793220,0	0,11677
7493940,0	5793220,0	0,13375
7493950,0	5793220,0	0,15679
7493960,0	5793220,0	0,19260
7493970,0	5793220,0	0,25358
7493980,0	5793220,0	0,36578
7493990,0	5793220,0	0,63271
7494000,0	5793220,0	2,45124
7494010,0	5793220,0	0,53839
7494020,0	5793220,0	0,36849
7494030,0	5793220,0	0,27924
7494040,0	5793220,0	0,22506
7494050,0	5793220,0	0,19082
7494060,0	5793220,0	0,16634
7494070,0	5793220,0	0,14810
7494080,0	5793220,0	0,13384
7494090,0	5793220,0	0,12211
7494100,0	5793220,0	0,11250
7494110,0	5793220,0	0,10434
7494120,0	5793220,0	0,09754
7494130,0	5793220,0	0,09142
7494140,0	5793220,0	0,08626
7494150,0	5793220,0	0,08143
7494160,0	5793220,0	0,07729
7493790,0	5793230,0	0,04955
7493800,0	5793230,0	0,05220
7493810,0	5793230,0	0,05515
7493820,0	5793230,0	0,05828
7493830,0	5793230,0	0,06203
7493840,0	5793230,0	0,06616
7493850,0	5793230,0	0,07099
7493860,0	5793230,0	0,07636
7493870,0	5793230,0	0,08266
7493880,0	5793230,0	0,09026
7493890,0	5793230,0	0,09956
7493900,0	5793230,0	0,11147

7493910,0	5793230,0	0,12676
7493920,0	5793230,0	0,14743
7493930,0	5793230,0	0,17738
7493940,0	5793230,0	0,22358
7493950,0	5793230,0	0,31159
7493960,0	5793230,0	0,54618
7493970,0	5793230,0	0,70536
7493980,0	5793230,0	0,66797
7493990,0	5793230,0	0,42561
7494000,0	5793230,0	0,30495
7494010,0	5793230,0	0,24324
7494020,0	5793230,0	0,20279
7494030,0	5793230,0	0,17500
7494040,0	5793230,0	0,15426
7494050,0	5793230,0	0,13852
7494060,0	5793230,0	0,12607
7494070,0	5793230,0	0,11589
7494080,0	5793230,0	0,10722
7494090,0	5793230,0	0,10008
7494100,0	5793230,0	0,09358
7494110,0	5793230,0	0,08808
7494120,0	5793230,0	0,08320
7494130,0	5793230,0	0,07880
7493760,0	5793240,0	0,04824
7493770,0	5793240,0	0,05092
7493780,0	5793240,0	0,05380
7493790,0	5793240,0	0,05675
7493800,0	5793240,0	0,06023
7493810,0	5793240,0	0,06426
7493820,0	5793240,0	0,06882
7493830,0	5793240,0	0,07395
7493840,0	5793240,0	0,07995
7493850,0	5793240,0	0,08713
7493860,0	5793240,0	0,09584
7493870,0	5793240,0	0,10668
7493880,0	5793240,0	0,12045
7493890,0	5793240,0	0,13822
7493900,0	5793240,0	0,16394
7493910,0	5793240,0	0,20406
7493920,0	5793240,0	0,27142
7493930,0	5793240,0	0,40178
7493940,0	5793240,0	1,06743
7493950,0	5793240,0	1,21505
7493960,0	5793240,0	0,48772
7493970,0	5793240,0	0,34424
7493980,0	5793240,0	0,26155
7493990,0	5793240,0	0,21520
7494000,0	5793240,0	0,18356
7494010,0	5793240,0	0,16128
7494020,0	5793240,0	0,14422
7494030,0	5793240,0	0,13048
7494040,0	5793240,0	0,11950
7494050,0	5793240,0	0,11029
7494060,0	5793240,0	0,10244
7494070,0	5793240,0	0,09589
7494080,0	5793240,0	0,09000
7494090,0	5793240,0	0,08499
7494100,0	5793240,0	0,08047
7494110,0	5793240,0	0,07636
7493740,0	5793250,0	0,04966
7493750,0	5793250,0	0,05235
7493760,0	5793250,0	0,05550
7493770,0	5793250,0	0,05879
7493780,0	5793250,0	0,06245
7493790,0	5793250,0	0,06685
7493800,0	5793250,0	0,07174
7493810,0	5793250,0	0,07748
7493820,0	5793250,0	0,08394
7493830,0	5793250,0	0,09224
7493840,0	5793250,0	0,10231
7493850,0	5793250,0	0,11435
7493860,0	5793250,0	0,13111
7493870,0	5793250,0	0,15394
7493880,0	5793250,0	0,18630
7493890,0	5793250,0	0,23856
7493900,0	5793250,0	0,35380
7493910,0	5793250,0	0,63759
7493920,0	5793250,0	0,69946
7493930,0	5793250,0	0,66231
7493940,0	5793250,0	0,37895
7493950,0	5793250,0	0,28324
7493960,0	5793250,0	0,23135
7493970,0	5793250,0	0,19470
7493980,0	5793250,0	0,16881
7493990,0	5793250,0	0,14989
7494000,0	5793250,0	0,13491

7494010,0	5793250,0	0,12323
7494020,0	5793250,0	0,11345
7494030,0	5793250,0	0,10511
7494040,0	5793250,0	0,09830
7494050,0	5793250,0	0,09203
7494060,0	5793250,0	0,08682
7494070,0	5793250,0	0,08193
7494080,0	5793250,0	0,07787
7493710,0	5793260,0	0,04827
7493720,0	5793260,0	0,05087
7493730,0	5793260,0	0,05387
7493740,0	5793260,0	0,05704
7493750,0	5793260,0	0,06077
7493760,0	5793260,0	0,06485
7493770,0	5793260,0	0,06964
7493780,0	5793260,0	0,07491
7493790,0	5793260,0	0,08115
7493800,0	5793260,0	0,08890
7493810,0	5793260,0	0,09784
7493820,0	5793260,0	0,10953
7493830,0	5793260,0	0,12414
7493840,0	5793260,0	0,14350
7493850,0	5793260,0	0,17153
7493860,0	5793260,0	0,21787
7493870,0	5793260,0	0,29714
7493880,0	5793260,0	0,46187
7493890,0	5793260,0	1,93797
7493900,0	5793260,0	0,72678
7493910,0	5793260,0	0,43808
7493920,0	5793260,0	0,32028
7493930,0	5793260,0	0,24957
7493940,0	5793260,0	0,20614
7493950,0	5793260,0	0,17705
7493960,0	5793260,0	0,15625
7493970,0	5793260,0	0,13999
7493980,0	5793260,0	0,12712
7493990,0	5793260,0	0,11688
7494000,0	5793260,0	0,10815
7494010,0	5793260,0	0,10065
7494020,0	5793260,0	0,09411
7494030,0	5793260,0	0,08865
7494040,0	5793260,0	0,08359
7494050,0	5793260,0	0,07934
7493680,0	5793270,0	0,04700
7493690,0	5793270,0	0,04962
7493700,0	5793270,0	0,05240
7493710,0	5793270,0	0,05548
7493720,0	5793270,0	0,05894
7493730,0	5793270,0	0,06299
7493740,0	5793270,0	0,06735
7493750,0	5793270,0	0,07251
7493760,0	5793270,0	0,07871
7493770,0	5793270,0	0,08568
7493780,0	5793270,0	0,09406
7493790,0	5793270,0	0,10443
7493800,0	5793270,0	0,11774
7493810,0	5793270,0	0,13548
7493820,0	5793270,0	0,16034
7493830,0	5793270,0	0,19787
7493840,0	5793270,0	0,25770
7493850,0	5793270,0	0,38645
7493860,0	5793270,0	0,64663
7493870,0	5793270,0	0,76568
7493880,0	5793270,0	0,56936
7493890,0	5793270,0	0,35276
7493900,0	5793270,0	0,26707
7493910,0	5793270,0	0,21951
7493920,0	5793270,0	0,18711
7493930,0	5793270,0	0,16330
7493940,0	5793270,0	0,14550
7493950,0	5793270,0	0,13157
7493960,0	5793270,0	0,12023
7493970,0	5793270,0	0,11094
7493980,0	5793270,0	0,10310
7493990,0	5793270,0	0,09651
7494000,0	5793270,0	0,09051
7494010,0	5793270,0	0,08546
7494020,0	5793270,0	0,08079
7494030,0	5793270,0	0,07683
7493660,0	5793280,0	0,04809
7493670,0	5793280,0	0,05080
7493680,0	5793280,0	0,05382
7493690,0	5793280,0	0,05724
7493700,0	5793280,0	0,06099
7493710,0	5793280,0	0,06530
7493720,0	5793280,0	0,07007

7493730,0	5793280,0	0,07590
7493740,0	5793280,0	0,08253
7493750,0	5793280,0	0,09064
7493760,0	5793280,0	0,10031
7493770,0	5793280,0	0,11239
7493780,0	5793280,0	0,12833
7493790,0	5793280,0	0,14925
7493800,0	5793280,0	0,18016
7493810,0	5793280,0	0,23048
7493820,0	5793280,0	0,32466
7493830,0	5793280,0	0,59535
7493840,0	5793280,0	2,95999
7493850,0	5793280,0	0,58925
7493860,0	5793280,0	0,40659
7493870,0	5793280,0	0,29610
7493880,0	5793280,0	0,23623
7493890,0	5793280,0	0,19759
7493900,0	5793280,0	0,17102
7493910,0	5793280,0	0,15141
7493920,0	5793280,0	0,13637
7493930,0	5793280,0	0,12420
7493940,0	5793280,0	0,11416
7493950,0	5793280,0	0,10588
7493960,0	5793280,0	0,09879
7493970,0	5793280,0	0,09251
7493980,0	5793280,0	0,08711
7493990,0	5793280,0	0,08225
7494000,0	5793280,0	0,07819
7493630,0	5793290,0	0,04668
7493640,0	5793290,0	0,04923
7493650,0	5793290,0	0,05219
7493660,0	5793290,0	0,05547
7493670,0	5793290,0	0,05899
7493680,0	5793290,0	0,06307
7493690,0	5793290,0	0,06789
7493700,0	5793290,0	0,07313
7493710,0	5793290,0	0,07946
7493720,0	5793290,0	0,08690
7493730,0	5793290,0	0,09596
7493740,0	5793290,0	0,10711
7493750,0	5793290,0	0,12160
7493760,0	5793290,0	0,14162
7493770,0	5793290,0	0,16868
7493780,0	5793290,0	0,21025
7493790,0	5793290,0	0,28620
7493800,0	5793290,0	0,44446
7493810,0	5793290,0	0,64443
7493820,0	5793290,0	0,87504
7493830,0	5793290,0	0,47742
7493840,0	5793290,0	0,32353
7493850,0	5793290,0	0,25346
7493860,0	5793290,0	0,21046
7493870,0	5793290,0	0,18017
7493880,0	5793290,0	0,15812
7493890,0	5793290,0	0,14158
7493900,0	5793290,0	0,12832
7493910,0	5793290,0	0,11754
7493920,0	5793290,0	0,10867
7493930,0	5793290,0	0,10103
7493940,0	5793290,0	0,09471
7493950,0	5793290,0	0,08901
7493960,0	5793290,0	0,08405
7493970,0	5793290,0	0,07952
7493610,0	5793300,0	0,04746
7493620,0	5793300,0	0,05029
7493630,0	5793300,0	0,05352
7493640,0	5793300,0	0,05716
7493650,0	5793300,0	0,06096
7493660,0	5793300,0	0,06549
7493670,0	5793300,0	0,07054
7493680,0	5793300,0	0,07654
7493690,0	5793300,0	0,08345
7493700,0	5793300,0	0,09203
7493710,0	5793300,0	0,10226
7493720,0	5793300,0	0,11508
7493730,0	5793300,0	0,13224
7493740,0	5793300,0	0,15554
7493750,0	5793300,0	0,19197
7493760,0	5793300,0	0,25435
7493770,0	5793300,0	0,36878
7493780,0	5793300,0	0,78706
7493790,0	5793300,0	1,49493
7493800,0	5793300,0	0,49973
7493810,0	5793300,0	0,37361
7493820,0	5793300,0	0,27959
7493830,0	5793300,0	0,22454

7493840,0	5793300,0	0,18966
7493850,0	5793300,0	0,16513
7493860,0	5793300,0	0,14692
7493870,0	5793300,0	0,13289
7493880,0	5793300,0	0,12125
7493890,0	5793300,0	0,11168
7493900,0	5793300,0	0,10364
7493910,0	5793300,0	0,09679
7493920,0	5793300,0	0,09078
7493930,0	5793300,0	0,08559
7493940,0	5793300,0	0,08092
7493950,0	5793300,0	0,07695
7493580,0	5793310,0	0,04557
7493590,0	5793310,0	0,04835
7493600,0	5793310,0	0,05143
7493610,0	5793310,0	0,05481
7493620,0	5793310,0	0,05863
7493630,0	5793310,0	0,06293
7493640,0	5793310,0	0,06799
7493650,0	5793310,0	0,07354
7493660,0	5793310,0	0,07999
7493670,0	5793310,0	0,08799
7493680,0	5793310,0	0,09762
7493690,0	5793310,0	0,10959
7493700,0	5793310,0	0,12470
7493710,0	5793310,0	0,14599
7493720,0	5793310,0	0,17592
7493730,0	5793310,0	0,22230
7493740,0	5793310,0	0,30157
7493750,0	5793310,0	0,48540
7493760,0	5793310,0	0,95808
7493770,0	5793310,0	0,78388
7493780,0	5793310,0	0,43305
7493790,0	5793310,0	0,30207
7493800,0	5793310,0	0,23924
7493810,0	5793310,0	0,20087
7493820,0	5793310,0	0,17397
7493830,0	5793310,0	0,15332
7493840,0	5793310,0	0,13735
7493850,0	5793310,0	0,12485
7493860,0	5793310,0	0,11472
7493870,0	5793310,0	0,10623
7493880,0	5793310,0	0,09903
7493890,0	5793310,0	0,09286
7493900,0	5793310,0	0,08740
7493910,0	5793310,0	0,08253
7493920,0	5793310,0	0,07814
7493560,0	5793320,0	0,04631
7493570,0	5793320,0	0,04931
7493580,0	5793320,0	0,05272
7493590,0	5793320,0	0,05621
7493600,0	5793320,0	0,06046
7493610,0	5793320,0	0,06491
7493620,0	5793320,0	0,07039
7493630,0	5793320,0	0,07678
7493640,0	5793320,0	0,08412
7493650,0	5793320,0	0,09304
7493660,0	5793320,0	0,10402
7493670,0	5793320,0	0,11804
7493680,0	5793320,0	0,13659
7493690,0	5793320,0	0,16252
7493700,0	5793320,0	0,20283
7493710,0	5793320,0	0,27770
7493720,0	5793320,0	0,43990
7493730,0	5793320,0	0,77239
7493740,0	5793320,0	0,68257
7493750,0	5793320,0	0,52031
7493760,0	5793320,0	0,33206
7493770,0	5793320,0	0,25830
7493780,0	5793320,0	0,21352
7493790,0	5793320,0	0,18220
7493800,0	5793320,0	0,15959
7493810,0	5793320,0	0,14236
7493820,0	5793320,0	0,12911
7493830,0	5793320,0	0,11813
7493840,0	5793320,0	0,10901
7493850,0	5793320,0	0,10142
7493860,0	5793320,0	0,09486
7493870,0	5793320,0	0,08918
7493880,0	5793320,0	0,08401
7493890,0	5793320,0	0,07969
7493530,0	5793330,0	0,04394
7493540,0	5793330,0	0,04706
7493550,0	5793330,0	0,05020
7493560,0	5793330,0	0,05371
7493570,0	5793330,0	0,05769

7493580,0	5793330,0	0,06218
7493590,0	5793330,0	0,06760
7493600,0	5793330,0	0,07331
7493610,0	5793330,0	0,08015
7493620,0	5793330,0	0,08865
7493630,0	5793330,0	0,09873
7493640,0	5793330,0	0,11125
7493650,0	5793330,0	0,12763
7493660,0	5793330,0	0,15084
7493670,0	5793330,0	0,18530
7493680,0	5793330,0	0,24090
7493690,0	5793330,0	0,34518
7493700,0	5793330,0	0,69214
7493710,0	5793330,0	1,29774
7493720,0	5793330,0	0,53074
7493730,0	5793330,0	0,37805
7493740,0	5793330,0	0,28357
7493750,0	5793330,0	0,22835
7493760,0	5793330,0	0,19174
7493770,0	5793330,0	0,16657
7493780,0	5793330,0	0,14801
7493790,0	5793330,0	0,13330
7493800,0	5793330,0	0,12160
7493810,0	5793330,0	0,11181
7493820,0	5793330,0	0,10381
7493830,0	5793330,0	0,09690
7493840,0	5793330,0	0,09095
7493850,0	5793330,0	0,08566
7493860,0	5793330,0	0,08092
7493870,0	5793330,0	0,07675
7493500,0	5793340,0	0,04152
7493510,0	5793340,0	0,04442
7493520,0	5793340,0	0,04755
7493530,0	5793340,0	0,05108
7493540,0	5793340,0	0,05497
7493550,0	5793340,0	0,05936
7493560,0	5793340,0	0,06425
7493570,0	5793340,0	0,06980
7493580,0	5793340,0	0,07665
7493590,0	5793340,0	0,08436
7493600,0	5793340,0	0,09368
7493610,0	5793340,0	0,10555
7493620,0	5793340,0	0,12028
7493630,0	5793340,0	0,14015
7493640,0	5793340,0	0,16797
7493650,0	5793340,0	0,21099
7493660,0	5793340,0	0,29134
7493670,0	5793340,0	0,48727
7493680,0	5793340,0	1,67294
7493690,0	5793340,0	0,95474
7493700,0	5793340,0	0,44780
7493710,0	5793340,0	0,30972
7493720,0	5793340,0	0,24151
7493730,0	5793340,0	0,20214
7493740,0	5793340,0	0,17453
7493750,0	5793340,0	0,15409
7493760,0	5793340,0	0,13796
7493770,0	5793340,0	0,12526
7493780,0	5793340,0	0,11504
7493790,0	5793340,0	0,10642
7493800,0	5793340,0	0,09899
7493810,0	5793340,0	0,09274
7493820,0	5793340,0	0,08728
7493830,0	5793340,0	0,08232
7493840,0	5793340,0	0,07815
7493480,0	5793350,0	0,04143
7493490,0	5793350,0	0,04458
7493500,0	5793350,0	0,04797
7493510,0	5793350,0	0,05176
7493520,0	5793350,0	0,05607
7493530,0	5793350,0	0,06091
7493540,0	5793350,0	0,06628
7493550,0	5793350,0	0,07253
7493560,0	5793350,0	0,07988
7493570,0	5793350,0	0,08879
7493580,0	5793350,0	0,09951
7493590,0	5793350,0	0,11330
7493600,0	5793350,0	0,13085
7493610,0	5793350,0	0,15606
7493620,0	5793350,0	0,19419
7493630,0	5793350,0	0,25885
7493640,0	5793350,0	0,38366
7493650,0	5793350,0	0,58202
7493660,0	5793350,0	1,00175
7493670,0	5793350,0	0,52894
7493680,0	5793350,0	0,34782

7493690,0	5793350,0	0,26749
7493700,0	5793350,0	0,21769
7493710,0	5793350,0	0,18405
7493720,0	5793350,0	0,16006
7493730,0	5793350,0	0,14263
7493740,0	5793350,0	0,12915
7493750,0	5793350,0	0,11812
7493760,0	5793350,0	0,10875
7493770,0	5793350,0	0,10132
7493780,0	5793350,0	0,09465
7493790,0	5793350,0	0,08887
7493800,0	5793350,0	0,08374
7493810,0	5793350,0	0,07939
7493450,0	5793360,0	0,03778
7493460,0	5793360,0	0,04084
7493470,0	5793360,0	0,04438
7493480,0	5793360,0	0,04803
7493490,0	5793360,0	0,05232
7493500,0	5793360,0	0,05699
7493510,0	5793360,0	0,06239
7493520,0	5793360,0	0,06848
7493530,0	5793360,0	0,07534
7493540,0	5793360,0	0,08354
7493550,0	5793360,0	0,09362
7493560,0	5793360,0	0,10614
7493570,0	5793360,0	0,12221
7493580,0	5793360,0	0,14493
7493590,0	5793360,0	0,17662
7493600,0	5793360,0	0,22542
7493610,0	5793360,0	0,31985
7493620,0	5793360,0	0,69467
7493630,0	5793360,0	0,78540
7493640,0	5793360,0	0,59813
7493650,0	5793360,0	0,40652
7493660,0	5793360,0	0,29488
7493670,0	5793360,0	0,23215
7493680,0	5793360,0	0,19449
7493690,0	5793360,0	0,16839
7493700,0	5793360,0	0,14898
7493710,0	5793360,0	0,13375
7493720,0	5793360,0	0,12147
7493730,0	5793360,0	0,11171
7493740,0	5793360,0	0,10353
7493750,0	5793360,0	0,09658
7493760,0	5793360,0	0,09045
7493770,0	5793360,0	0,08524
7493780,0	5793360,0	0,08057
7493790,0	5793360,0	0,07647
7493430,0	5793370,0	0,03654
7493440,0	5793370,0	0,03980
7493450,0	5793370,0	0,04356
7493460,0	5793370,0	0,04780
7493470,0	5793370,0	0,05232
7493480,0	5793370,0	0,05762
7493490,0	5793370,0	0,06359
7493500,0	5793370,0	0,07017
7493510,0	5793370,0	0,07816
7493520,0	5793370,0	0,08782
7493530,0	5793370,0	0,09946
7493540,0	5793370,0	0,11385
7493550,0	5793370,0	0,13283
7493560,0	5793370,0	0,15946
7493570,0	5793370,0	0,20196
7493580,0	5793370,0	0,28066
7493590,0	5793370,0	0,45904
7493600,0	5793370,0	1,36781
7493610,0	5793370,0	0,94595
7493620,0	5793370,0	0,44329
7493630,0	5793370,0	0,31513
7493640,0	5793370,0	0,24883
7493650,0	5793370,0	0,20645
7493660,0	5793370,0	0,17687
7493670,0	5793370,0	0,15503
7493680,0	5793370,0	0,13850
7493690,0	5793370,0	0,12562
7493700,0	5793370,0	0,11480
7493710,0	5793370,0	0,10623
7493720,0	5793370,0	0,09867
7493730,0	5793370,0	0,09204
7493740,0	5793370,0	0,08665
7493750,0	5793370,0	0,08183
7493760,0	5793370,0	0,07751
7493400,0	5793380,0	0,03107
7493410,0	5793380,0	0,03433
7493420,0	5793380,0	0,03790
7493430,0	5793380,0	0,04196

7493440,0	5793380,0	0,04659
7493450,0	5793380,0	0,05186
7493460,0	5793380,0	0,05771
7493470,0	5793380,0	0,06417
7493480,0	5793380,0	0,07201
7493490,0	5793380,0	0,08124
7493500,0	5793380,0	0,09181
7493510,0	5793380,0	0,10556
7493520,0	5793380,0	0,12293
7493530,0	5793380,0	0,14759
7493540,0	5793380,0	0,18296
7493550,0	5793380,0	0,23891
7493560,0	5793380,0	0,33682
7493570,0	5793380,0	0,58892
7493580,0	5793380,0	1,80733
7493590,0	5793380,0	0,58027
7493600,0	5793380,0	0,36628
7493610,0	5793380,0	0,27503
7493620,0	5793380,0	0,22016
7493630,0	5793380,0	0,18469
7493640,0	5793380,0	0,16071
7493650,0	5793380,0	0,14320
7493660,0	5793380,0	0,12932
7493670,0	5793380,0	0,11785
7493680,0	5793380,0	0,10859
7493690,0	5793380,0	0,10063
7493700,0	5793380,0	0,09396
7493710,0	5793380,0	0,08813
7493720,0	5793380,0	0,08322
7493730,0	5793380,0	0,07860
7493380,0	5793390,0	0,02824
7493390,0	5793390,0	0,03116
7493400,0	5793390,0	0,03490
7493410,0	5793390,0	0,03905
7493420,0	5793390,0	0,04406
7493430,0	5793390,0	0,04985
7493440,0	5793390,0	0,05647
7493450,0	5793390,0	0,06425
7493460,0	5793390,0	0,07311
7493470,0	5793390,0	0,08332
7493480,0	5793390,0	0,09627
7493490,0	5793390,0	0,11292
7493500,0	5793390,0	0,13411
7493510,0	5793390,0	0,16372
7493520,0	5793390,0	0,21194
7493530,0	5793390,0	0,30879
7493540,0	5793390,0	0,49742
7493550,0	5793390,0	0,72408
7493560,0	5793390,0	0,74390
7493570,0	5793390,0	0,44210
7493580,0	5793390,0	0,29821
7493590,0	5793390,0	0,23559
7493600,0	5793390,0	0,19633
7493610,0	5793390,0	0,16919
7493620,0	5793390,0	0,14875
7493630,0	5793390,0	0,13306
7493640,0	5793390,0	0,12085
7493650,0	5793390,0	0,11082
7493660,0	5793390,0	0,10268
7493670,0	5793390,0	0,09562
7493680,0	5793390,0	0,08975
7493690,0	5793390,0	0,08436
7493700,0	5793390,0	0,07983
7493710,0	5793390,0	0,07562
7493380,0	5793400,0	0,03092
7493390,0	5793400,0	0,03469
7493400,0	5793400,0	0,03957
7493410,0	5793400,0	0,04560
7493420,0	5793400,0	0,05292
7493430,0	5793400,0	0,06189
7493440,0	5793400,0	0,07260
7493450,0	5793400,0	0,08526
7493460,0	5793400,0	0,10050
7493470,0	5793400,0	0,12048
7493480,0	5793400,0	0,14717
7493490,0	5793400,0	0,18820
7493500,0	5793400,0	0,25608
7493510,0	5793400,0	0,40841
7493520,0	5793400,0	0,92850
7493530,0	5793400,0	0,68272
7493540,0	5793400,0	0,46057
7493550,0	5793400,0	0,33120
7493560,0	5793400,0	0,25566
7493570,0	5793400,0	0,20902
7493580,0	5793400,0	0,17695
7493590,0	5793400,0	0,15432

7493600,0	5793400,0	0,13751
7493610,0	5793400,0	0,12448
7493620,0	5793400,0	0,11353
7493630,0	5793400,0	0,10487
7493640,0	5793400,0	0,09720
7493650,0	5793400,0	0,09069
7493660,0	5793400,0	0,08534
7493670,0	5793400,0	0,08075
7493680,0	5793400,0	0,07644
7493370,0	5793410,0	0,03017
7493380,0	5793410,0	0,03407
7493390,0	5793410,0	0,03924
7493400,0	5793410,0	0,04616
7493410,0	5793410,0	0,05539
7493420,0	5793410,0	0,06784
7493430,0	5793410,0	0,08339
7493440,0	5793410,0	0,10332
7493450,0	5793410,0	0,12889
7493460,0	5793410,0	0,16387
7493470,0	5793410,0	0,21593
7493480,0	5793410,0	0,31737
7493490,0	5793410,0	0,72677
7493500,0	5793410,0	2,36982
7493510,0	5793410,0	0,59968
7493520,0	5793410,0	0,38221
7493530,0	5793410,0	0,27722
7493540,0	5793410,0	0,21872
7493550,0	5793410,0	0,18428
7493560,0	5793410,0	0,15993
7493570,0	5793410,0	0,14202
7493580,0	5793410,0	0,12754
7493590,0	5793410,0	0,11616
7493600,0	5793410,0	0,10678
7493610,0	5793410,0	0,09895
7493620,0	5793410,0	0,09225
7493630,0	5793410,0	0,08627
7493640,0	5793410,0	0,08136
7493650,0	5793410,0	0,07695
7493360,0	5793420,0	0,02873
7493370,0	5793420,0	0,03249
7493380,0	5793420,0	0,03770
7493390,0	5793420,0	0,04455
7493400,0	5793420,0	0,05512
7493410,0	5793420,0	0,07159
7493420,0	5793420,0	0,09675
7493430,0	5793420,0	0,13305
7493440,0	5793420,0	0,18575
7493450,0	5793420,0	0,27218
7493460,0	5793420,0	0,43228
7493470,0	5793420,0	0,79196
7493480,0	5793420,0	1,08292
7493490,0	5793420,0	0,41598
7493500,0	5793420,0	0,29700
7493510,0	5793420,0	0,23541
7493520,0	5793420,0	0,19484
7493530,0	5793420,0	0,16608
7493540,0	5793420,0	0,14547
7493550,0	5793420,0	0,13001
7493560,0	5793420,0	0,11805
7493570,0	5793420,0	0,10833
7493580,0	5793420,0	0,10017
7493590,0	5793420,0	0,09330
7493600,0	5793420,0	0,08716
7493610,0	5793420,0	0,08216
7493620,0	5793420,0	0,07754
7493630,0	5793420,0	0,07363
7493370,0	5793430,0	0,03499
7493380,0	5793430,0	0,04140
7493390,0	5793430,0	0,05080
7493400,0	5793430,0	0,06768
7493410,0	5793430,0	0,10267
7493420,0	5793430,0	0,19137
7493430,0	5793430,0	0,36710
7493440,0	5793430,0	0,66616
7493450,0	5793430,0	0,69686
7493460,0	5793430,0	0,51048
7493470,0	5793430,0	0,33303
7493480,0	5793430,0	0,25029
7493490,0	5793430,0	0,20065
7493500,0	5793430,0	0,17002
7493510,0	5793430,0	0,14870
7493520,0	5793430,0	0,13233
7493530,0	5793430,0	0,11978
7493540,0	5793430,0	0,10932
7493550,0	5793430,0	0,10059
7493560,0	5793430,0	0,09368

7493570,0	5793430,0	0,08763
7493580,0	5793430,0	0,08224
7493590,0	5793430,0	0,07772
7493600,0	5793430,0	0,07375
7493380,0	5793440,0	0,04399
7493390,0	5793440,0	0,05604
7493400,0	5793440,0	0,07931
7493410,0	5793440,0	0,14774
7493420,0	5793440,0	0,98388
7493430,0	5793440,0	0,45670
7493440,0	5793440,0	0,33483
7493450,0	5793440,0	0,25177
7493460,0	5793440,0	0,20405
7493470,0	5793440,0	0,17183
7493480,0	5793440,0	0,14891
7493490,0	5793440,0	0,13212
7493500,0	5793440,0	0,11909
7493510,0	5793440,0	0,10908
7493520,0	5793440,0	0,10046
7493530,0	5793440,0	0,09326
7493540,0	5793440,0	0,08732
7493550,0	5793440,0	0,08198
7493560,0	5793440,0	0,07741
7493570,0	5793440,0	0,07335
7493380,0	5793450,0	0,04516
7493390,0	5793450,0	0,05649
7493400,0	5793450,0	0,07651
7493410,0	5793450,0	0,11218
7493420,0	5793450,0	0,15521
7493430,0	5793450,0	0,16228
7493440,0	5793450,0	0,15076
7493450,0	5793450,0	0,13732
7493460,0	5793450,0	0,12513
7493470,0	5793450,0	0,11443
7493480,0	5793450,0	0,10535
7493490,0	5793450,0	0,09778
7493500,0	5793450,0	0,09115
7493510,0	5793450,0	0,08562
7493520,0	5793450,0	0,08054
7493530,0	5793450,0	0,07618
7493540,0	5793450,0	0,07237
7493550,0	5793450,0	0,06877
7493390,0	5793460,0	0,05259
7493400,0	5793460,0	0,06403
7493410,0	5793460,0	0,07711
7493420,0	5793460,0	0,08879
7493430,0	5793460,0	0,09424
7493440,0	5793460,0	0,09487
7493450,0	5793460,0	0,09262
7493460,0	5793460,0	0,08893
7493470,0	5793460,0	0,08466
7493480,0	5793460,0	0,08078
7493490,0	5793460,0	0,07671
7493500,0	5793460,0	0,07315
7493510,0	5793460,0	0,06998
7493520,0	5793460,0	0,06697
7493400,0	5793470,0	0,05277
7493410,0	5793470,0	0,05909
7493420,0	5793470,0	0,06445
7493430,0	5793470,0	0,06788
7493440,0	5793470,0	0,06921
7493450,0	5793470,0	0,06943
7493460,0	5793470,0	0,06833
7493470,0	5793470,0	0,06673
7493480,0	5793470,0	0,06470
7493490,0	5793470,0	0,06279
7493410,0	5793480,0	0,04833
7493420,0	5793480,0	0,05136
7493430,0	5793480,0	0,05372
7493440,0	5793480,0	0,05501
7493450,0	5793480,0	0,05551
7493460,0	5793480,0	0,05526
7493470,0	5793480,0	0,05484
7493420,0	5793490,0	0,04320
7493430,0	5793490,0	0,04478
7493440,0	5793490,0	0,04581
7494625,0	5792660,0	0,02004
7494635,0	5792660,0	0,02062
7494645,0	5792660,0	0,02114
7494655,0	5792660,0	0,02167
7494665,0	5792660,0	0,02218
7494675,0	5792660,0	0,02264
7494685,0	5792660,0	0,02307
7494695,0	5792660,0	0,02342
7494705,0	5792660,0	0,02369
7494715,0	5792660,0	0,02388

7494615,0	5792665,0	0,02024
7494620,0	5792665,0	0,02059
7494625,0	5792665,0	0,02084
7494630,0	5792665,0	0,02111
7494635,0	5792665,0	0,02142
7494640,0	5792665,0	0,02169
7494645,0	5792665,0	0,02200
7494650,0	5792665,0	0,02230
7494655,0	5792665,0	0,02259
7494660,0	5792665,0	0,02288
7494665,0	5792665,0	0,02314
7494670,0	5792665,0	0,02341
7494675,0	5792665,0	0,02369
7494680,0	5792665,0	0,02390
7494685,0	5792665,0	0,02415
7494690,0	5792665,0	0,02435
7494695,0	5792665,0	0,02451
7494700,0	5792665,0	0,02468
7494705,0	5792665,0	0,02484
7494710,0	5792665,0	0,02493
7494715,0	5792665,0	0,02502
7494720,0	5792665,0	0,02521
7494725,0	5792665,0	0,02529
7494730,0	5792665,0	0,02533
7494735,0	5792665,0	0,02537
7494740,0	5792665,0	0,02535
7494745,0	5792665,0	0,02532
7494750,0	5792665,0	0,02530
7494755,0	5792665,0	0,02525
7494615,0	5792670,0	0,02106
7494625,0	5792670,0	0,02161
7494635,0	5792670,0	0,02226
7494645,0	5792670,0	0,02290
7494655,0	5792670,0	0,02356
7494665,0	5792670,0	0,02419
7494675,0	5792670,0	0,02478
7494685,0	5792670,0	0,02529
7494695,0	5792670,0	0,02571
7494705,0	5792670,0	0,02608
7494715,0	5792670,0	0,02637
7494725,0	5792670,0	0,02656
7494735,0	5792670,0	0,02661
7494745,0	5792670,0	0,02659
7494755,0	5792670,0	0,02644
7494765,0	5792670,0	0,02623
7494605,0	5792675,0	0,02121
7494610,0	5792675,0	0,02155
7494615,0	5792675,0	0,02180
7494620,0	5792675,0	0,02222
7494625,0	5792675,0	0,02252
7494630,0	5792675,0	0,02281
7494635,0	5792675,0	0,02315
7494640,0	5792675,0	0,02354
7494645,0	5792675,0	0,02388
7494650,0	5792675,0	0,02426
7494655,0	5792675,0	0,02459
7494660,0	5792675,0	0,02495
7494665,0	5792675,0	0,02532
7494670,0	5792675,0	0,02563
7494675,0	5792675,0	0,02597
7494680,0	5792675,0	0,02627
7494685,0	5792675,0	0,02654
7494690,0	5792675,0	0,02682
7494695,0	5792675,0	0,02705
7494700,0	5792675,0	0,02724
7494705,0	5792675,0	0,02742
7494710,0	5792675,0	0,02757
7494715,0	5792675,0	0,02779
7494720,0	5792675,0	0,02790
7494725,0	5792675,0	0,02794
7494730,0	5792675,0	0,02799
7494735,0	5792675,0	0,02797
7494740,0	5792675,0	0,02799
7494745,0	5792675,0	0,02795
7494750,0	5792675,0	0,02787
7494755,0	5792675,0	0,02774
7494760,0	5792675,0	0,02761
7494765,0	5792675,0	0,02747
7494770,0	5792675,0	0,02731
7494775,0	5792675,0	0,02713
7494605,0	5792680,0	0,02200
7494615,0	5792680,0	0,02275
7494625,0	5792680,0	0,02337
7494635,0	5792680,0	0,02418
7494645,0	5792680,0	0,02493
7494655,0	5792680,0	0,02573

7494665,0	5792680,0	0,02651
7494675,0	5792680,0	0,02724
7494685,0	5792680,0	0,02793
7494695,0	5792680,0	0,02850
7494705,0	5792680,0	0,02892
7494715,0	5792680,0	0,02935
7494725,0	5792680,0	0,02949
7494735,0	5792680,0	0,02950
7494745,0	5792680,0	0,02958
7494755,0	5792680,0	0,02946
7494765,0	5792680,0	0,02913
7494775,0	5792680,0	0,02859
7494785,0	5792680,0	0,02793
7494595,0	5792685,0	0,02220
7494600,0	5792685,0	0,02256
7494605,0	5792685,0	0,02285
7494610,0	5792685,0	0,02325
7494615,0	5792685,0	0,02366
7494620,0	5792685,0	0,02408
7494625,0	5792685,0	0,02443
7494630,0	5792685,0	0,02477
7494635,0	5792685,0	0,02519
7494640,0	5792685,0	0,02564
7494645,0	5792685,0	0,02608
7494650,0	5792685,0	0,02650
7494655,0	5792685,0	0,02695
7494660,0	5792685,0	0,02738
7494665,0	5792685,0	0,02784
7494670,0	5792685,0	0,02826
7494675,0	5792685,0	0,02867
7494680,0	5792685,0	0,02907
7494685,0	5792685,0	0,02942
7494690,0	5792685,0	0,02979
7494695,0	5792685,0	0,03009
7494700,0	5792685,0	0,03036
7494705,0	5792685,0	0,03056
7494710,0	5792685,0	0,03087
7494715,0	5792685,0	0,03101
7494720,0	5792685,0	0,03110
7494725,0	5792685,0	0,03117
7494730,0	5792685,0	0,03117
7494735,0	5792685,0	0,03136
7494740,0	5792685,0	0,03138
7494745,0	5792685,0	0,03129
7494750,0	5792685,0	0,03116
7494755,0	5792685,0	0,03099
7494760,0	5792685,0	0,03081
7494765,0	5792685,0	0,03059
7494770,0	5792685,0	0,03037
7494775,0	5792685,0	0,03010
7494780,0	5792685,0	0,02987
7494785,0	5792685,0	0,02964
7494790,0	5792685,0	0,02938
7494795,0	5792685,0	0,02917
7494595,0	5792690,0	0,02302
7494605,0	5792690,0	0,02386
7494615,0	5792690,0	0,02464
7494625,0	5792690,0	0,02547
7494635,0	5792690,0	0,02637
7494645,0	5792690,0	0,02728
7494655,0	5792690,0	0,02828
7494665,0	5792690,0	0,02926
7494675,0	5792690,0	0,03022
7494685,0	5792690,0	0,03107
7494695,0	5792690,0	0,03182
7494705,0	5792690,0	0,03241
7494715,0	5792690,0	0,03286
7494725,0	5792690,0	0,03301
7494735,0	5792690,0	0,03329
7494745,0	5792690,0	0,03306
7494755,0	5792690,0	0,03286
7494765,0	5792690,0	0,03242
7494775,0	5792690,0	0,03186
7494785,0	5792690,0	0,03127
7494795,0	5792690,0	0,03040
7494595,0	5792695,0	0,02398
7494600,0	5792695,0	0,02433
7494605,0	5792695,0	0,02481
7494610,0	5792695,0	0,02527
7494615,0	5792695,0	0,02567
7494620,0	5792695,0	0,02617
7494625,0	5792695,0	0,02658
7494630,0	5792695,0	0,02705
7494635,0	5792695,0	0,02769
7494640,0	5792695,0	0,02818
7494645,0	5792695,0	0,02866

7494650,0	5792695,0	0,02919
7494655,0	5792695,0	0,02975
7494660,0	5792695,0	0,03026
7494665,0	5792695,0	0,03080
7494670,0	5792695,0	0,03138
7494675,0	5792695,0	0,03190
7494680,0	5792695,0	0,03238
7494685,0	5792695,0	0,03291
7494690,0	5792695,0	0,03331
7494695,0	5792695,0	0,03370
7494700,0	5792695,0	0,03415
7494705,0	5792695,0	0,03442
7494710,0	5792695,0	0,03479
7494715,0	5792695,0	0,03495
7494720,0	5792695,0	0,03505
7494725,0	5792695,0	0,03530
7494730,0	5792695,0	0,03528
7494735,0	5792695,0	0,03535
7494740,0	5792695,0	0,03542
7494745,0	5792695,0	0,03527
7494750,0	5792695,0	0,03502
7494755,0	5792695,0	0,03481
7494760,0	5792695,0	0,03450
7494765,0	5792695,0	0,03436
7494770,0	5792695,0	0,03400
7494775,0	5792695,0	0,03365
7494780,0	5792695,0	0,03331
7494785,0	5792695,0	0,03296
7494790,0	5792695,0	0,03265
7494795,0	5792695,0	0,03230
7494800,0	5792695,0	0,03180
7494805,0	5792695,0	0,03147
7494595,0	5792700,0	0,02479
7494605,0	5792700,0	0,02579
7494615,0	5792700,0	0,02688
7494625,0	5792700,0	0,02792
7494635,0	5792700,0	0,02891
7494645,0	5792700,0	0,03004
7494655,0	5792700,0	0,03132
7494665,0	5792700,0	0,03255
7494675,0	5792700,0	0,03376
7494685,0	5792700,0	0,03490
7494695,0	5792700,0	0,03588
7494705,0	5792700,0	0,03666
7494715,0	5792700,0	0,03728
7494725,0	5792700,0	0,03764
7494735,0	5792700,0	0,03782
7494745,0	5792700,0	0,03742
7494755,0	5792700,0	0,03727
7494765,0	5792700,0	0,03653
7494775,0	5792700,0	0,03576
7494785,0	5792700,0	0,03493
7494795,0	5792700,0	0,03418
7494805,0	5792700,0	0,03303
7494590,0	5792705,0	0,02542
7494595,0	5792705,0	0,02584
7494600,0	5792705,0	0,02627
7494605,0	5792705,0	0,02696
7494610,0	5792705,0	0,02743
7494615,0	5792705,0	0,02800
7494620,0	5792705,0	0,02869
7494625,0	5792705,0	0,02920
7494630,0	5792705,0	0,02985
7494635,0	5792705,0	0,03044
7494640,0	5792705,0	0,03103
7494645,0	5792705,0	0,03168
7494650,0	5792705,0	0,03234
7494655,0	5792705,0	0,03302
7494660,0	5792705,0	0,03372
7494665,0	5792705,0	0,03440
7494670,0	5792705,0	0,03513
7494675,0	5792705,0	0,03582
7494680,0	5792705,0	0,03653
7494685,0	5792705,0	0,03710
7494690,0	5792705,0	0,03777
7494695,0	5792705,0	0,03827
7494700,0	5792705,0	0,03882
7494705,0	5792705,0	0,03917
7494710,0	5792705,0	0,03959
7494715,0	5792705,0	0,03991
7494720,0	5792705,0	0,04021
7494725,0	5792705,0	0,04025
7494730,0	5792705,0	0,04050
7494735,0	5792705,0	0,04040
7494740,0	5792705,0	0,04021
7494745,0	5792705,0	0,04030

7494750,0	5792705,0	0,04001
7494755,0	5792705,0	0,03963
7494760,0	5792705,0	0,03917
7494765,0	5792705,0	0,03903
7494770,0	5792705,0	0,03876
7494775,0	5792705,0	0,03826
7494780,0	5792705,0	0,03778
7494785,0	5792705,0	0,03731
7494790,0	5792705,0	0,03687
7494795,0	5792705,0	0,03599
7494800,0	5792705,0	0,03555
7494805,0	5792705,0	0,03485
7494810,0	5792705,0	0,03442
7494815,0	5792705,0	0,03361
7494585,0	5792710,0	0,02580
7494595,0	5792710,0	0,02695
7494605,0	5792710,0	0,02818
7494615,0	5792710,0	0,02927
7494625,0	5792710,0	0,03071
7494635,0	5792710,0	0,03198
7494645,0	5792710,0	0,03348
7494655,0	5792710,0	0,03491
7494665,0	5792710,0	0,03653
7494675,0	5792710,0	0,03813
7494685,0	5792710,0	0,03964
7494695,0	5792710,0	0,04100
7494705,0	5792710,0	0,04204
7494715,0	5792710,0	0,04283
7494725,0	5792710,0	0,04315
7494735,0	5792710,0	0,04327
7494745,0	5792710,0	0,04310
7494755,0	5792710,0	0,04246
7494765,0	5792710,0	0,04161
7494775,0	5792710,0	0,04036
7494785,0	5792710,0	0,03924
7494795,0	5792710,0	0,03811
7494805,0	5792710,0	0,03705
7494815,0	5792710,0	0,03568
7494825,0	5792710,0	0,03399
7494585,0	5792715,0	0,02674
7494590,0	5792715,0	0,02733
7494595,0	5792715,0	0,02799
7494600,0	5792715,0	0,02863
7494605,0	5792715,0	0,02920
7494610,0	5792715,0	0,03012
7494615,0	5792715,0	0,03070
7494620,0	5792715,0	0,03136
7494625,0	5792715,0	0,03215
7494630,0	5792715,0	0,03284
7494635,0	5792715,0	0,03360
7494640,0	5792715,0	0,03436
7494645,0	5792715,0	0,03520
7494650,0	5792715,0	0,03618
7494655,0	5792715,0	0,03702
7494660,0	5792715,0	0,03796
7494665,0	5792715,0	0,03886
7494670,0	5792715,0	0,03974
7494675,0	5792715,0	0,04064
7494680,0	5792715,0	0,04155
7494685,0	5792715,0	0,04243
7494690,0	5792715,0	0,04322
7494695,0	5792715,0	0,04402
7494700,0	5792715,0	0,04463
7494705,0	5792715,0	0,04532
7494710,0	5792715,0	0,04584
7494715,0	5792715,0	0,04608
7494720,0	5792715,0	0,04649
7494725,0	5792715,0	0,04674
7494730,0	5792715,0	0,04675
7494735,0	5792715,0	0,04683
7494740,0	5792715,0	0,04661
7494745,0	5792715,0	0,04648
7494750,0	5792715,0	0,04593
7494755,0	5792715,0	0,04593
7494760,0	5792715,0	0,04528
7494765,0	5792715,0	0,04460
7494770,0	5792715,0	0,04411
7494775,0	5792715,0	0,04347
7494780,0	5792715,0	0,04272
7494785,0	5792715,0	0,04205
7494790,0	5792715,0	0,04138
7494795,0	5792715,0	0,04068
7494800,0	5792715,0	0,04007
7494805,0	5792715,0	0,03940
7494810,0	5792715,0	0,03844
7494815,0	5792715,0	0,03738

7494820,0	5792715,0	0,03684
7494825,0	5792715,0	0,03588
7494830,0	5792715,0	0,03525
7494585,0	5792720,0	0,02783
7494595,0	5792720,0	0,02917
7494605,0	5792720,0	0,03057
7494615,0	5792720,0	0,03222
7494625,0	5792720,0	0,03370
7494635,0	5792720,0	0,03549
7494645,0	5792720,0	0,03729
7494655,0	5792720,0	0,03930
7494665,0	5792720,0	0,04134
7494675,0	5792720,0	0,04348
7494685,0	5792720,0	0,04556
7494695,0	5792720,0	0,04736
7494705,0	5792720,0	0,04894
7494715,0	5792720,0	0,05010
7494725,0	5792720,0	0,05053
7494735,0	5792720,0	0,05047
7494745,0	5792720,0	0,05031
7494755,0	5792720,0	0,04912
7494765,0	5792720,0	0,04817
7494775,0	5792720,0	0,04646
7494785,0	5792720,0	0,04516
7494795,0	5792720,0	0,04354
7494805,0	5792720,0	0,04158
7494815,0	5792720,0	0,03969
7494825,0	5792720,0	0,03781
7494835,0	5792720,0	0,03574
7494580,0	5792725,0	0,02814
7494585,0	5792725,0	0,02880
7494590,0	5792725,0	0,02955
7494595,0	5792725,0	0,03029
7494600,0	5792725,0	0,03114
7494605,0	5792725,0	0,03199
7494610,0	5792725,0	0,03272
7494615,0	5792725,0	0,03382
7494620,0	5792725,0	0,03464
7494625,0	5792725,0	0,03556
7494630,0	5792725,0	0,03644
7494635,0	5792725,0	0,03754
7494640,0	5792725,0	0,03855
7494645,0	5792725,0	0,03962
7494650,0	5792725,0	0,04074
7494655,0	5792725,0	0,04190
7494660,0	5792725,0	0,04295
7494665,0	5792725,0	0,04423
7494670,0	5792725,0	0,04550
7494675,0	5792725,0	0,04672
7494680,0	5792725,0	0,04792
7494685,0	5792725,0	0,04909
7494690,0	5792725,0	0,05027
7494695,0	5792725,0	0,05135
7494700,0	5792725,0	0,05230
7494705,0	5792725,0	0,05316
7494710,0	5792725,0	0,05389
7494715,0	5792725,0	0,05449
7494720,0	5792725,0	0,05502
7494725,0	5792725,0	0,05495
7494730,0	5792725,0	0,05513
7494735,0	5792725,0	0,05527
7494740,0	5792725,0	0,05505
7494745,0	5792725,0	0,05454
7494750,0	5792725,0	0,05415
7494755,0	5792725,0	0,05344
7494760,0	5792725,0	0,05297
7494765,0	5792725,0	0,05200
7494770,0	5792725,0	0,05124
7494775,0	5792725,0	0,05021
7494780,0	5792725,0	0,04914
7494785,0	5792725,0	0,04813
7494790,0	5792725,0	0,04717
7494795,0	5792725,0	0,04613
7494800,0	5792725,0	0,04519
7494805,0	5792725,0	0,04374
7494810,0	5792725,0	0,04291
7494815,0	5792725,0	0,04193
7494820,0	5792725,0	0,04068
7494825,0	5792725,0	0,03948
7494830,0	5792725,0	0,03831
7494835,0	5792725,0	0,03749
7494840,0	5792725,0	0,03612
7494585,0	5792730,0	0,02999
7494595,0	5792730,0	0,03165
7494605,0	5792730,0	0,03347
7494615,0	5792730,0	0,03538

7494625,0	5792730,0	0,03746
7494635,0	5792730,0	0,03959
7494645,0	5792730,0	0,04211
7494655,0	5792730,0	0,04477
7494665,0	5792730,0	0,04746
7494675,0	5792730,0	0,05028
7494685,0	5792730,0	0,05317
7494695,0	5792730,0	0,05588
7494705,0	5792730,0	0,05809
7494715,0	5792730,0	0,05959
7494725,0	5792730,0	0,06033
7494735,0	5792730,0	0,06054
7494745,0	5792730,0	0,05948
7494755,0	5792730,0	0,05806
7494765,0	5792730,0	0,05648
7494775,0	5792730,0	0,05427
7494785,0	5792730,0	0,05183
7494795,0	5792730,0	0,04939
7494805,0	5792730,0	0,04662
7494815,0	5792730,0	0,04435
7494825,0	5792730,0	0,04150
7494835,0	5792730,0	0,03926
7494845,0	5792730,0	0,03681
7494575,0	5792735,0	0,02960
7494580,0	5792735,0	0,03052
7494585,0	5792735,0	0,03112
7494590,0	5792735,0	0,03218
7494595,0	5792735,0	0,03292
7494600,0	5792735,0	0,03406
7494605,0	5792735,0	0,03488
7494610,0	5792735,0	0,03596
7494615,0	5792735,0	0,03718
7494620,0	5792735,0	0,03837
7494625,0	5792735,0	0,03950
7494630,0	5792735,0	0,04066
7494635,0	5792735,0	0,04194
7494640,0	5792735,0	0,04344
7494645,0	5792735,0	0,04489
7494650,0	5792735,0	0,04633
7494655,0	5792735,0	0,04790
7494660,0	5792735,0	0,04940
7494665,0	5792735,0	0,05107
7494670,0	5792735,0	0,05256
7494675,0	5792735,0	0,05437
7494680,0	5792735,0	0,05607
7494685,0	5792735,0	0,05779
7494690,0	5792735,0	0,05941
7494695,0	5792735,0	0,06094
7494700,0	5792735,0	0,06232
7494705,0	5792735,0	0,06369
7494710,0	5792735,0	0,06471
7494715,0	5792735,0	0,06556
7494720,0	5792735,0	0,06610
7494725,0	5792735,0	0,06621
7494730,0	5792735,0	0,06625
7494735,0	5792735,0	0,06615
7494740,0	5792735,0	0,06589
7494745,0	5792735,0	0,06550
7494750,0	5792735,0	0,06482
7494755,0	5792735,0	0,06366
7494760,0	5792735,0	0,06279
7494765,0	5792735,0	0,06158
7494770,0	5792735,0	0,05993
7494775,0	5792735,0	0,05889
7494780,0	5792735,0	0,05732
7494785,0	5792735,0	0,05579
7494790,0	5792735,0	0,05430
7494795,0	5792735,0	0,05277
7494800,0	5792735,0	0,05140
7494805,0	5792735,0	0,04951
7494810,0	5792735,0	0,04819
7494815,0	5792735,0	0,04686
7494820,0	5792735,0	0,04480
7494825,0	5792735,0	0,04363
7494830,0	5792735,0	0,04217
7494835,0	5792735,0	0,04072
7494840,0	5792735,0	0,03935
7494845,0	5792735,0	0,03811
7494850,0	5792735,0	0,03685
7494575,0	5792740,0	0,03087
7494585,0	5792740,0	0,03251
7494595,0	5792740,0	0,03439
7494605,0	5792740,0	0,03657
7494615,0	5792740,0	0,03907
7494625,0	5792740,0	0,04164
7494635,0	5792740,0	0,04472

7494645,0	5792740,0	0,04781
7494655,0	5792740,0	0,05140
7494665,0	5792740,0	0,05494
7494675,0	5792740,0	0,05899
7494685,0	5792740,0	0,06307
7494695,0	5792740,0	0,06696
7494705,0	5792740,0	0,07035
7494715,0	5792740,0	0,07235
7494725,0	5792740,0	0,07364
7494735,0	5792740,0	0,07322
7494745,0	5792740,0	0,07212
7494755,0	5792740,0	0,06997
7494765,0	5792740,0	0,06723
7494775,0	5792740,0	0,06333
7494785,0	5792740,0	0,06010
7494795,0	5792740,0	0,05648
7494805,0	5792740,0	0,05263
7494815,0	5792740,0	0,04946
7494825,0	5792740,0	0,04581
7494835,0	5792740,0	0,04253
7494845,0	5792740,0	0,03938
7494575,0	5792745,0	0,03218
7494580,0	5792745,0	0,03310
7494585,0	5792745,0	0,03396
7494590,0	5792745,0	0,03518
7494595,0	5792745,0	0,03596
7494600,0	5792745,0	0,03736
7494605,0	5792745,0	0,03833
7494610,0	5792745,0	0,03989
7494615,0	5792745,0	0,04108
7494620,0	5792745,0	0,04236
7494625,0	5792745,0	0,04395
7494630,0	5792745,0	0,04578
7494635,0	5792745,0	0,04744
7494640,0	5792745,0	0,04942
7494645,0	5792745,0	0,05131
7494650,0	5792745,0	0,05335
7494655,0	5792745,0	0,05523
7494660,0	5792745,0	0,05748
7494665,0	5792745,0	0,05944
7494670,0	5792745,0	0,06192
7494675,0	5792745,0	0,06435
7494680,0	5792745,0	0,06670
7494685,0	5792745,0	0,06918
7494690,0	5792745,0	0,07161
7494695,0	5792745,0	0,07394
7494700,0	5792745,0	0,07617
7494705,0	5792745,0	0,07792
7494710,0	5792745,0	0,07959
7494715,0	5792745,0	0,08097
7494720,0	5792745,0	0,08159
7494725,0	5792745,0	0,08233
7494730,0	5792745,0	0,08234
7494735,0	5792745,0	0,08191
7494740,0	5792745,0	0,08113
7494745,0	5792745,0	0,08019
7494750,0	5792745,0	0,07870
7494755,0	5792745,0	0,07759
7494760,0	5792745,0	0,07557
7494765,0	5792745,0	0,07360
7494770,0	5792745,0	0,07120
7494775,0	5792745,0	0,06949
7494780,0	5792745,0	0,06766
7494785,0	5792745,0	0,06468
7494790,0	5792745,0	0,06246
7494795,0	5792745,0	0,06025
7494800,0	5792745,0	0,05828
7494805,0	5792745,0	0,05585
7494810,0	5792745,0	0,05390
7494815,0	5792745,0	0,05211
7494820,0	5792745,0	0,04964
7494825,0	5792745,0	0,04796
7494830,0	5792745,0	0,04616
7494835,0	5792745,0	0,04410
7494840,0	5792745,0	0,04273
7494845,0	5792745,0	0,04090
7494850,0	5792745,0	0,03966
7494855,0	5792745,0	0,03805
7494575,0	5792750,0	0,03363
7494585,0	5792750,0	0,03549
7494595,0	5792750,0	0,03767
7494605,0	5792750,0	0,04024
7494615,0	5792750,0	0,04322
7494625,0	5792750,0	0,04676
7494635,0	5792750,0	0,05033
7494645,0	5792750,0	0,05477

7494655,0	5792750,0	0,05971
7494665,0	5792750,0	0,06493
7494675,0	5792750,0	0,07034
7494685,0	5792750,0	0,07630
7494695,0	5792750,0	0,08218
7494705,0	5792750,0	0,08717
7494715,0	5792750,0	0,09080
7494725,0	5792750,0	0,09270
7494735,0	5792750,0	0,09163
7494745,0	5792750,0	0,09007
7494755,0	5792750,0	0,08591
7494765,0	5792750,0	0,08161
7494775,0	5792750,0	0,07545
7494785,0	5792750,0	0,07027
7494795,0	5792750,0	0,06436
7494805,0	5792750,0	0,05953
7494815,0	5792750,0	0,05485
7494825,0	5792750,0	0,05021
7494835,0	5792750,0	0,04588
7494845,0	5792750,0	0,04240
7494855,0	5792750,0	0,03934
7494570,0	5792755,0	0,03402
7494575,0	5792755,0	0,03491
7494580,0	5792755,0	0,03622
7494585,0	5792755,0	0,03715
7494590,0	5792755,0	0,03831
7494595,0	5792755,0	0,03948
7494600,0	5792755,0	0,04090
7494605,0	5792755,0	0,04223
7494610,0	5792755,0	0,04412
7494615,0	5792755,0	0,04552
7494620,0	5792755,0	0,04746
7494625,0	5792755,0	0,04942
7494630,0	5792755,0	0,05129
7494635,0	5792755,0	0,05336
7494640,0	5792755,0	0,05637
7494645,0	5792755,0	0,05891
7494650,0	5792755,0	0,06121
7494655,0	5792755,0	0,06424
7494660,0	5792755,0	0,06749
7494665,0	5792755,0	0,07056
7494670,0	5792755,0	0,07360
7494675,0	5792755,0	0,07714
7494680,0	5792755,0	0,08086
7494685,0	5792755,0	0,08450
7494690,0	5792755,0	0,08815
7494695,0	5792755,0	0,09173
7494700,0	5792755,0	0,09513
7494705,0	5792755,0	0,09804
7494710,0	5792755,0	0,10054
7494715,0	5792755,0	0,10310
7494720,0	5792755,0	0,10442
7494725,0	5792755,0	0,10508
7494730,0	5792755,0	0,10457
7494735,0	5792755,0	0,10418
7494740,0	5792755,0	0,10294
7494745,0	5792755,0	0,10087
7494750,0	5792755,0	0,09864
7494755,0	5792755,0	0,09524
7494760,0	5792755,0	0,09290
7494765,0	5792755,0	0,08943
7494770,0	5792755,0	0,08563
7494775,0	5792755,0	0,08257
7494780,0	5792755,0	0,07898
7494785,0	5792755,0	0,07548
7494790,0	5792755,0	0,07212
7494795,0	5792755,0	0,06902
7494800,0	5792755,0	0,06565
7494805,0	5792755,0	0,06295
7494810,0	5792755,0	0,05998
7494815,0	5792755,0	0,05756
7494820,0	5792755,0	0,05454
7494825,0	5792755,0	0,05240
7494830,0	5792755,0	0,05021
7494835,0	5792755,0	0,04772
7494840,0	5792755,0	0,04602
7494845,0	5792755,0	0,04396
7494850,0	5792755,0	0,04222
7494855,0	5792755,0	0,04059
7494860,0	5792755,0	0,03889
7494575,0	5792760,0	0,03651
7494585,0	5792760,0	0,03890
7494595,0	5792760,0	0,04142
7494605,0	5792760,0	0,04483
7494615,0	5792760,0	0,04840
7494625,0	5792760,0	0,05223

7494635,0	5792760,0	0,05742
7494645,0	5792760,0	0,06290
7494655,0	5792760,0	0,06962
7494665,0	5792760,0	0,07718
7494675,0	5792760,0	0,08518
7494685,0	5792760,0	0,09398
7494695,0	5792760,0	0,10290
7494705,0	5792760,0	0,11107
7494715,0	5792760,0	0,11690
7494725,0	5792760,0	0,12026
7494735,0	5792760,0	0,11846
7494745,0	5792760,0	0,11481
7494755,0	5792760,0	0,10693
7494765,0	5792760,0	0,09929
7494775,0	5792760,0	0,09029
7494785,0	5792760,0	0,08244
7494795,0	5792760,0	0,07409
7494805,0	5792760,0	0,06637
7494815,0	5792760,0	0,06031
7494825,0	5792760,0	0,05461
7494835,0	5792760,0	0,04954
7494845,0	5792760,0	0,04542
7494855,0	5792760,0	0,04181
7494865,0	5792760,0	0,03854
7494570,0	5792765,0	0,03682
7494575,0	5792765,0	0,03817
7494580,0	5792765,0	0,03962
7494585,0	5792765,0	0,04046
7494590,0	5792765,0	0,04211
7494595,0	5792765,0	0,04390
7494600,0	5792765,0	0,04503
7494605,0	5792765,0	0,04714
7494610,0	5792765,0	0,04893
7494615,0	5792765,0	0,05108
7494620,0	5792765,0	0,05320
7494625,0	5792765,0	0,05575
7494630,0	5792765,0	0,05809
7494635,0	5792765,0	0,06161
7494640,0	5792765,0	0,06452
7494645,0	5792765,0	0,06780
7494650,0	5792765,0	0,07180
7494655,0	5792765,0	0,07590
7494660,0	5792765,0	0,07986
7494665,0	5792765,0	0,08447
7494670,0	5792765,0	0,08933
7494675,0	5792765,0	0,09461
7494680,0	5792765,0	0,09992
7494685,0	5792765,0	0,10539
7494690,0	5792765,0	0,11067
7494695,0	5792765,0	0,11603
7494700,0	5792765,0	0,12098
7494705,0	5792765,0	0,12567
7494710,0	5792765,0	0,13052
7494715,0	5792765,0	0,13422
7494720,0	5792765,0	0,13711
7494725,0	5792765,0	0,13790
7494730,0	5792765,0	0,13767
7494735,0	5792765,0	0,13615
7494740,0	5792765,0	0,13461
7494745,0	5792765,0	0,13083
7494750,0	5792765,0	0,12618
7494755,0	5792765,0	0,11994
7494760,0	5792765,0	0,11426
7494765,0	5792765,0	0,10963
7494770,0	5792765,0	0,10435
7494775,0	5792765,0	0,09841
7494780,0	5792765,0	0,09320
7494785,0	5792765,0	0,08807
7494790,0	5792765,0	0,08342
7494795,0	5792765,0	0,07855
7494800,0	5792765,0	0,07441
7494805,0	5792765,0	0,07041
7494810,0	5792765,0	0,06642
7494815,0	5792765,0	0,06302
7494820,0	5792765,0	0,06008
7494825,0	5792765,0	0,05677
7494830,0	5792765,0	0,05409
7494835,0	5792765,0	0,05154
7494840,0	5792765,0	0,04921
7494845,0	5792765,0	0,04683
7494850,0	5792765,0	0,04491
7494855,0	5792765,0	0,04284
7494860,0	5792765,0	0,04109
7494865,0	5792765,0	0,03955
7494575,0	5792770,0	0,03985
7494585,0	5792770,0	0,04233

7494595,0	5792770,0	0,04599
7494605,0	5792770,0	0,04954
7494615,0	5792770,0	0,05382
7494625,0	5792770,0	0,05904
7494635,0	5792770,0	0,06542
7494645,0	5792770,0	0,07351
7494655,0	5792770,0	0,08243
7494665,0	5792770,0	0,09293
7494675,0	5792770,0	0,10486
7494685,0	5792770,0	0,11798
7494695,0	5792770,0	0,13054
7494705,0	5792770,0	0,14215
7494715,0	5792770,0	0,15342
7494725,0	5792770,0	0,16003
7494735,0	5792770,0	0,15744
7494745,0	5792770,0	0,14933
7494755,0	5792770,0	0,13573
7494765,0	5792770,0	0,12189
7494775,0	5792770,0	0,10719
7494785,0	5792770,0	0,09450
7494795,0	5792770,0	0,08347
7494805,0	5792770,0	0,07415
7494815,0	5792770,0	0,06564
7494825,0	5792770,0	0,05893
7494835,0	5792770,0	0,05322
7494845,0	5792770,0	0,04822
7494855,0	5792770,0	0,04399
7494865,0	5792770,0	0,04049
7494570,0	5792775,0	0,04002
7494575,0	5792775,0	0,04161
7494580,0	5792775,0	0,04331
7494585,0	5792775,0	0,04429
7494590,0	5792775,0	0,04617
7494595,0	5792775,0	0,04821
7494600,0	5792775,0	0,05011
7494605,0	5792775,0	0,05212
7494610,0	5792775,0	0,05480
7494615,0	5792775,0	0,05728
7494620,0	5792775,0	0,05995
7494625,0	5792775,0	0,06354
7494630,0	5792775,0	0,06628
7494635,0	5792775,0	0,07021
7494640,0	5792775,0	0,07438
7494645,0	5792775,0	0,07941
7494650,0	5792775,0	0,08413
7494655,0	5792775,0	0,09005
7494660,0	5792775,0	0,09626
7494665,0	5792775,0	0,10239
7494670,0	5792775,0	0,10977
7494675,0	5792775,0	0,11749
7494680,0	5792775,0	0,12575
7494685,0	5792775,0	0,13304
7494690,0	5792775,0	0,13970
7494695,0	5792775,0	0,14599
7494700,0	5792775,0	0,15143
7494705,0	5792775,0	0,15708
7494710,0	5792775,0	0,16423
7494715,0	5792775,0	0,17286
7494720,0	5792775,0	0,18062
7494725,0	5792775,0	0,18713
7494730,0	5792775,0	0,18658
7494735,0	5792775,0	0,18450
7494740,0	5792775,0	0,17945
7494745,0	5792775,0	0,17148
7494750,0	5792775,0	0,16205
7494755,0	5792775,0	0,15277
7494760,0	5792775,0	0,14429
7494765,0	5792775,0	0,13515
7494770,0	5792775,0	0,12462
7494775,0	5792775,0	0,11708
7494780,0	5792775,0	0,10913
7494785,0	5792775,0	0,10126
7494790,0	5792775,0	0,09479
7494795,0	5792775,0	0,08853
7494800,0	5792775,0	0,08318
7494805,0	5792775,0	0,07745
7494810,0	5792775,0	0,07284
7494815,0	5792775,0	0,06900
7494820,0	5792775,0	0,06474
7494825,0	5792775,0	0,06128
7494830,0	5792775,0	0,05777
7494835,0	5792775,0	0,05508
7494840,0	5792775,0	0,05224
7494845,0	5792775,0	0,04953
7494850,0	5792775,0	0,04732
7494855,0	5792775,0	0,04511

7494860,0	5792775,0	0,04314
7494865,0	5792775,0	0,04119
7494870,0	5792775,0	0,03960
7494575,0	5792780,0	0,04339
7494585,0	5792780,0	0,04667
7494595,0	5792780,0	0,05052
7494605,0	5792780,0	0,05523
7494615,0	5792780,0	0,06077
7494625,0	5792780,0	0,06783
7494635,0	5792780,0	0,07584
7494645,0	5792780,0	0,08616
7494655,0	5792780,0	0,09781
7494665,0	5792780,0	0,11324
7494675,0	5792780,0	0,13159
7494685,0	5792780,0	0,14962
7494695,0	5792780,0	0,16017
7494705,0	5792780,0	0,16508
7494715,0	5792780,0	0,18793
7494725,0	5792780,0	0,21616
7494735,0	5792780,0	0,21428
7494745,0	5792780,0	0,19549
7494755,0	5792780,0	0,17276
7494765,0	5792780,0	0,14875
7494775,0	5792780,0	0,12697
7494785,0	5792780,0	0,10843
7494795,0	5792780,0	0,09381
7494805,0	5792780,0	0,08117
7494815,0	5792780,0	0,07138
7494825,0	5792780,0	0,06317
7494835,0	5792780,0	0,05658
7494845,0	5792780,0	0,05078
7494855,0	5792780,0	0,04605
7494865,0	5792780,0	0,04205
7494875,0	5792780,0	0,03864
7494570,0	5792785,0	0,04334
7494575,0	5792785,0	0,04513
7494580,0	5792785,0	0,04667
7494585,0	5792785,0	0,04864
7494590,0	5792785,0	0,05086
7494595,0	5792785,0	0,05281
7494600,0	5792785,0	0,05538
7494605,0	5792785,0	0,05783
7494610,0	5792785,0	0,06100
7494615,0	5792785,0	0,06447
7494620,0	5792785,0	0,06724
7494625,0	5792785,0	0,07144
7494630,0	5792785,0	0,07626
7494635,0	5792785,0	0,08115
7494640,0	5792785,0	0,08638
7494645,0	5792785,0	0,09266
7494650,0	5792785,0	0,09953
7494655,0	5792785,0	0,10784
7494660,0	5792785,0	0,11626
7494665,0	5792785,0	0,12589
7494670,0	5792785,0	0,13672
7494675,0	5792785,0	0,14898
7494680,0	5792785,0	0,16037
7494685,0	5792785,0	0,16848
7494690,0	5792785,0	0,17345
7494695,0	5792785,0	0,17022
7494700,0	5792785,0	0,16071
7494705,0	5792785,0	0,15421
7494710,0	5792785,0	0,16139
7494715,0	5792785,0	0,18698
7494720,0	5792785,0	0,22105
7494725,0	5792785,0	0,24525
7494730,0	5792785,0	0,25450
7494735,0	5792785,0	0,24958
7494740,0	5792785,0	0,23875
7494745,0	5792785,0	0,22429
7494750,0	5792785,0	0,20818
7494755,0	5792785,0	0,19322
7494760,0	5792785,0	0,17671
7494765,0	5792785,0	0,16255
7494770,0	5792785,0	0,14833
7494775,0	5792785,0	0,13660
7494780,0	5792785,0	0,12511
7494785,0	5792785,0	0,11527
7494790,0	5792785,0	0,10628
7494795,0	5792785,0	0,09778
7494800,0	5792785,0	0,09113
7494805,0	5792785,0	0,08441
7494810,0	5792785,0	0,07888
7494815,0	5792785,0	0,07360
7494820,0	5792785,0	0,06925
7494825,0	5792785,0	0,06507

7494830,0	5792785,0	0,06154
7494835,0	5792785,0	0,05797
7494840,0	5792785,0	0,05480
7494845,0	5792785,0	0,05185
7494850,0	5792785,0	0,04945
7494855,0	5792785,0	0,04701
7494860,0	5792785,0	0,04476
7494865,0	5792785,0	0,04271
7494870,0	5792785,0	0,04105
7494875,0	5792785,0	0,03929
7494575,0	5792790,0	0,04686
7494585,0	5792790,0	0,05070
7494595,0	5792790,0	0,05553
7494605,0	5792790,0	0,06139
7494615,0	5792790,0	0,06747
7494625,0	5792790,0	0,07588
7494635,0	5792790,0	0,08627
7494645,0	5792790,0	0,10004
7494655,0	5792790,0	0,11716
7494665,0	5792790,0	0,13921
7494675,0	5792790,0	0,16645
7494685,0	5792790,0	0,19208
7494695,0	5792790,0	0,17798
7494705,0	5792790,0	0,13261
7494715,0	5792790,0	0,16583
7494725,0	5792790,0	0,27165
7494735,0	5792790,0	0,28468
7494745,0	5792790,0	0,25344
7494755,0	5792790,0	0,21532
7494765,0	5792790,0	0,17624
7494775,0	5792790,0	0,14556
7494785,0	5792790,0	0,12142
7494795,0	5792790,0	0,10226
7494805,0	5792790,0	0,08748
7494815,0	5792790,0	0,07613
7494825,0	5792790,0	0,06690
7494835,0	5792790,0	0,05912
7494845,0	5792790,0	0,05309
7494855,0	5792790,0	0,04780
7494865,0	5792790,0	0,04342
7494875,0	5792790,0	0,03979
7494570,0	5792795,0	0,04669
7494575,0	5792795,0	0,04861
7494580,0	5792795,0	0,05042
7494585,0	5792795,0	0,05270
7494590,0	5792795,0	0,05506
7494595,0	5792795,0	0,05784
7494600,0	5792795,0	0,06077
7494605,0	5792795,0	0,06408
7494610,0	5792795,0	0,06769
7494615,0	5792795,0	0,07125
7494620,0	5792795,0	0,07574
7494625,0	5792795,0	0,08082
7494630,0	5792795,0	0,08666
7494635,0	5792795,0	0,09149
7494640,0	5792795,0	0,09885
7494645,0	5792795,0	0,10741
7494650,0	5792795,0	0,11636
7494655,0	5792795,0	0,12780
7494660,0	5792795,0	0,14015
7494665,0	5792795,0	0,15415
7494670,0	5792795,0	0,17088
7494675,0	5792795,0	0,18991
7494680,0	5792795,0	0,20739
7494685,0	5792795,0	0,22143
7494690,0	5792795,0	0,22072
7494695,0	5792795,0	0,18979
7494700,0	5792795,0	0,14837
7494705,0	5792795,0	0,13967
7494710,0	5792795,0	0,14141
7494715,0	5792795,0	0,14956
7494720,0	5792795,0	0,21776
7494725,0	5792795,0	0,28301
7494730,0	5792795,0	0,30803
7494735,0	5792795,0	0,31129
7494740,0	5792795,0	0,30131
7494745,0	5792795,0	0,28435
7494750,0	5792795,0	0,26092
7494755,0	5792795,0	0,23588
7494760,0	5792795,0	0,21231
7494765,0	5792795,0	0,18981
7494770,0	5792795,0	0,17025
7494775,0	5792795,0	0,15352
7494780,0	5792795,0	0,13899
7494785,0	5792795,0	0,12683
7494790,0	5792795,0	0,11530

7494795,0	5792795,0	0,10603
7494800,0	5792795,0	0,09744
7494805,0	5792795,0	0,09026
7494810,0	5792795,0	0,08363
7494815,0	5792795,0	0,07778
7494820,0	5792795,0	0,07286
7494825,0	5792795,0	0,06819
7494830,0	5792795,0	0,06399
7494835,0	5792795,0	0,06019
7494840,0	5792795,0	0,05697
7494845,0	5792795,0	0,05391
7494850,0	5792795,0	0,05109
7494855,0	5792795,0	0,04851
7494860,0	5792795,0	0,04613
7494865,0	5792795,0	0,04397
7494870,0	5792795,0	0,04201
7494875,0	5792795,0	0,04029
7494575,0	5792800,0	0,05040
7494585,0	5792800,0	0,05470
7494595,0	5792800,0	0,06008
7494605,0	5792800,0	0,06671
7494615,0	5792800,0	0,07475
7494625,0	5792800,0	0,08444
7494635,0	5792800,0	0,09745
7494645,0	5792800,0	0,11400
7494655,0	5792800,0	0,13833
7494665,0	5792800,0	0,16941
7494675,0	5792800,0	0,21148
7494685,0	5792800,0	0,25430
7494695,0	5792800,0	0,22599
7494705,0	5792800,0	0,16956
7494715,0	5792800,0	0,15770
7494725,0	5792800,0	0,27294
7494735,0	5792800,0	0,31949
7494745,0	5792800,0	0,30892
7494755,0	5792800,0	0,25512
7494765,0	5792800,0	0,20110
7494775,0	5792800,0	0,16082
7494785,0	5792800,0	0,13089
7494795,0	5792800,0	0,10890
7494805,0	5792800,0	0,09206
7494815,0	5792800,0	0,07938
7494825,0	5792800,0	0,06925
7494835,0	5792800,0	0,06118
7494845,0	5792800,0	0,05452
7494855,0	5792800,0	0,04907
7494865,0	5792800,0	0,04446
7494875,0	5792800,0	0,04062
7494570,0	5792805,0	0,05009
7494575,0	5792805,0	0,05193
7494580,0	5792805,0	0,05424
7494585,0	5792805,0	0,05669
7494590,0	5792805,0	0,05945
7494595,0	5792805,0	0,06276
7494600,0	5792805,0	0,06620
7494605,0	5792805,0	0,06979
7494610,0	5792805,0	0,07392
7494615,0	5792805,0	0,07848
7494620,0	5792805,0	0,08359
7494625,0	5792805,0	0,08929
7494630,0	5792805,0	0,09582
7494635,0	5792805,0	0,10265
7494640,0	5792805,0	0,11216
7494645,0	5792805,0	0,12214
7494650,0	5792805,0	0,13367
7494655,0	5792805,0	0,14716
7494660,0	5792805,0	0,16365
7494665,0	5792805,0	0,18239
7494670,0	5792805,0	0,20480
7494675,0	5792805,0	0,23087
7494680,0	5792805,0	0,26113
7494685,0	5792805,0	0,28862
7494690,0	5792805,0	0,30489
7494695,0	5792805,0	0,28974
7494700,0	5792805,0	0,24409
7494705,0	5792805,0	0,22889
7494710,0	5792805,0	0,23501
7494715,0	5792805,0	0,22628
7494720,0	5792805,0	0,24334
7494725,0	5792805,0	0,26194
7494730,0	5792805,0	0,27088
7494735,0	5792805,0	0,30640
7494740,0	5792805,0	0,33523
7494745,0	5792805,0	0,32889
7494750,0	5792805,0	0,30036
7494755,0	5792805,0	0,26881

7494760,0	5792805,0	0,23733
7494765,0	5792805,0	0,20889
7494770,0	5792805,0	0,18551
7494775,0	5792805,0	0,16563
7494780,0	5792805,0	0,14853
7494785,0	5792805,0	0,13375
7494790,0	5792805,0	0,12170
7494795,0	5792805,0	0,11093
7494800,0	5792805,0	0,10158
7494805,0	5792805,0	0,09353
7494810,0	5792805,0	0,08647
7494815,0	5792805,0	0,08027
7494820,0	5792805,0	0,07502
7494825,0	5792805,0	0,07014
7494830,0	5792805,0	0,06573
7494835,0	5792805,0	0,06175
7494840,0	5792805,0	0,05820
7494845,0	5792805,0	0,05503
7494850,0	5792805,0	0,05214
7494855,0	5792805,0	0,04947
7494860,0	5792805,0	0,04705
7494865,0	5792805,0	0,04480
7494870,0	5792805,0	0,04276
7494875,0	5792805,0	0,04088
7494575,0	5792810,0	0,05372
7494585,0	5792810,0	0,05914
7494595,0	5792810,0	0,06518
7494605,0	5792810,0	0,07253
7494615,0	5792810,0	0,08161
7494625,0	5792810,0	0,09366
7494635,0	5792810,0	0,10846
7494645,0	5792810,0	0,12899
7494655,0	5792810,0	0,15695
7494665,0	5792810,0	0,19560
7494675,0	5792810,0	0,24958
7494685,0	5792810,0	0,32072
7494695,0	5792810,0	0,36528
7494705,0	5792810,0	0,39536
7494715,0	5792810,0	0,65301
7494725,0	5792810,0	0,28564
7494735,0	5792810,0	0,28193
7494745,0	5792810,0	0,33641
7494755,0	5792810,0	0,27465
7494765,0	5792810,0	0,21335
7494775,0	5792810,0	0,16743
7494785,0	5792810,0	0,13541
7494795,0	5792810,0	0,11173
7494805,0	5792810,0	0,09431
7494815,0	5792810,0	0,08092
7494825,0	5792810,0	0,07049
7494835,0	5792810,0	0,06213
7494845,0	5792810,0	0,05533
7494855,0	5792810,0	0,04971
7494865,0	5792810,0	0,04503
7494875,0	5792810,0	0,04107
7494570,0	5792815,0	0,05337
7494575,0	5792815,0	0,05561
7494580,0	5792815,0	0,05843
7494585,0	5792815,0	0,06124
7494590,0	5792815,0	0,06425
7494595,0	5792815,0	0,06750
7494600,0	5792815,0	0,07113
7494605,0	5792815,0	0,07517
7494610,0	5792815,0	0,08070
7494615,0	5792815,0	0,08572
7494620,0	5792815,0	0,09139
7494625,0	5792815,0	0,09785
7494630,0	5792815,0	0,10593
7494635,0	5792815,0	0,11412
7494640,0	5792815,0	0,12477
7494645,0	5792815,0	0,13591
7494650,0	5792815,0	0,14973
7494655,0	5792815,0	0,16502
7494660,0	5792815,0	0,18408
7494665,0	5792815,0	0,20662
7494670,0	5792815,0	0,23318
7494675,0	5792815,0	0,26569
7494680,0	5792815,0	0,30255
7494685,0	5792815,0	0,34419
7494690,0	5792815,0	0,39105
7494695,0	5792815,0	0,44078
7494700,0	5792815,0	0,49870
7494705,0	5792815,0	0,61784
7494710,0	5792815,0	1,39455
7494715,0	5792815,0	0,98242
7494720,0	5792815,0	0,40172

7494725,0	5792815,0	0,28730
7494730,0	5792815,0	0,24356
7494735,0	5792815,0	0,27139
7494740,0	5792815,0	0,32657
7494745,0	5792815,0	0,33099
7494750,0	5792815,0	0,30662
7494755,0	5792815,0	0,27312
7494760,0	5792815,0	0,23997
7494765,0	5792815,0	0,21171
7494770,0	5792815,0	0,18763
7494775,0	5792815,0	0,16683
7494780,0	5792815,0	0,14982
7494785,0	5792815,0	0,13491
7494790,0	5792815,0	0,12224
7494795,0	5792815,0	0,11176
7494800,0	5792815,0	0,10235
7494805,0	5792815,0	0,09419
7494810,0	5792815,0	0,08729
7494815,0	5792815,0	0,08103
7494820,0	5792815,0	0,07545
7494825,0	5792815,0	0,07055
7494830,0	5792815,0	0,06616
7494835,0	5792815,0	0,06214
7494840,0	5792815,0	0,05864
7494845,0	5792815,0	0,05541
7494850,0	5792815,0	0,05248
7494855,0	5792815,0	0,04981
7494860,0	5792815,0	0,04738
7494865,0	5792815,0	0,04513
7494870,0	5792815,0	0,04307
7494875,0	5792815,0	0,04115
7494575,0	5792820,0	0,05747
7494585,0	5792820,0	0,06330
7494595,0	5792820,0	0,07039
7494605,0	5792820,0	0,07899
7494615,0	5792820,0	0,08894
7494625,0	5792820,0	0,10225
7494635,0	5792820,0	0,11932
7494645,0	5792820,0	0,14246
7494655,0	5792820,0	0,17375
7494665,0	5792820,0	0,21638
7494675,0	5792820,0	0,27893
7494685,0	5792820,0	0,37046
7494695,0	5792820,0	0,56003
7494705,0	5792820,0	0,82271
7494715,0	5792820,0	0,48887
7494725,0	5792820,0	0,26573
7494735,0	5792820,0	0,27916
7494745,0	5792820,0	0,31546
7494755,0	5792820,0	0,26220
7494765,0	5792820,0	0,20571
7494775,0	5792820,0	0,16339
7494785,0	5792820,0	0,13284
7494795,0	5792820,0	0,11043
7494805,0	5792820,0	0,09356
7494815,0	5792820,0	0,08045
7494825,0	5792820,0	0,07027
7494835,0	5792820,0	0,06193
7494845,0	5792820,0	0,05529
7494855,0	5792820,0	0,04971
7494865,0	5792820,0	0,04511
7494875,0	5792820,0	0,04113
7494570,0	5792825,0	0,05699
7494575,0	5792825,0	0,05997
7494580,0	5792825,0	0,06268
7494585,0	5792825,0	0,06577
7494590,0	5792825,0	0,06932
7494595,0	5792825,0	0,07281
7494600,0	5792825,0	0,07733
7494605,0	5792825,0	0,08177
7494610,0	5792825,0	0,08663
7494615,0	5792825,0	0,09276
7494620,0	5792825,0	0,09909
7494625,0	5792825,0	0,10655
7494630,0	5792825,0	0,11527
7494635,0	5792825,0	0,12500
7494640,0	5792825,0	0,13567
7494645,0	5792825,0	0,14820
7494650,0	5792825,0	0,16388
7494655,0	5792825,0	0,18148
7494660,0	5792825,0	0,20149
7494665,0	5792825,0	0,22710
7494670,0	5792825,0	0,25650
7494675,0	5792825,0	0,29449
7494680,0	5792825,0	0,34208
7494685,0	5792825,0	0,40696

7494690,0	5792825,0	0,50276
7494695,0	5792825,0	0,72591
7494700,0	5792825,0	2,26302
7494705,0	5792825,0	1,04060
7494710,0	5792825,0	0,58435
7494715,0	5792825,0	0,43720
7494720,0	5792825,0	0,33824
7494725,0	5792825,0	0,28627
7494730,0	5792825,0	0,27503
7494735,0	5792825,0	0,28986
7494740,0	5792825,0	0,30076
7494745,0	5792825,0	0,29099
7494750,0	5792825,0	0,27103
7494755,0	5792825,0	0,24450
7494760,0	5792825,0	0,21976
7494765,0	5792825,0	0,19630
7494770,0	5792825,0	0,17607
7494775,0	5792825,0	0,15737
7494780,0	5792825,0	0,14262
7494785,0	5792825,0	0,12949
7494790,0	5792825,0	0,11813
7494795,0	5792825,0	0,10839
7494800,0	5792825,0	0,09975
7494805,0	5792825,0	0,09197
7494810,0	5792825,0	0,08546
7494815,0	5792825,0	0,07948
7494820,0	5792825,0	0,07414
7494825,0	5792825,0	0,06969
7494830,0	5792825,0	0,06541
7494835,0	5792825,0	0,06147
7494840,0	5792825,0	0,05802
7494845,0	5792825,0	0,05501
7494850,0	5792825,0	0,05212
7494855,0	5792825,0	0,04950
7494860,0	5792825,0	0,04708
7494865,0	5792825,0	0,04491
7494870,0	5792825,0	0,04289
7494875,0	5792825,0	0,04111
7494565,0	5792830,0	0,05663
7494575,0	5792830,0	0,06196
7494585,0	5792830,0	0,06797
7494595,0	5792830,0	0,07605
7494605,0	5792830,0	0,08476
7494615,0	5792830,0	0,09622
7494625,0	5792830,0	0,11121
7494635,0	5792830,0	0,13023
7494645,0	5792830,0	0,15516
7494655,0	5792830,0	0,18924
7494665,0	5792830,0	0,23774
7494675,0	5792830,0	0,31445
7494685,0	5792830,0	0,48449
7494695,0	5792830,0	0,75675
7494705,0	5792830,0	0,60120
7494715,0	5792830,0	0,40894
7494725,0	5792830,0	0,31053
7494735,0	5792830,0	0,28678
7494745,0	5792830,0	0,26646
7494755,0	5792830,0	0,22521
7494765,0	5792830,0	0,18433
7494775,0	5792830,0	0,15097
7494785,0	5792830,0	0,12481
7494795,0	5792830,0	0,10512
7494805,0	5792830,0	0,09008
7494815,0	5792830,0	0,07824
7494825,0	5792830,0	0,06868
7494835,0	5792830,0	0,06086
7494845,0	5792830,0	0,05452
7494855,0	5792830,0	0,04912
7494865,0	5792830,0	0,04464
7494565,0	5792835,0	0,05855
7494570,0	5792835,0	0,06110
7494575,0	5792835,0	0,06425
7494580,0	5792835,0	0,06722
7494585,0	5792835,0	0,07056
7494590,0	5792835,0	0,07445
7494595,0	5792835,0	0,07872
7494600,0	5792835,0	0,08314
7494605,0	5792835,0	0,08840
7494610,0	5792835,0	0,09384
7494615,0	5792835,0	0,10079
7494620,0	5792835,0	0,10767
7494625,0	5792835,0	0,11587
7494630,0	5792835,0	0,12527
7494635,0	5792835,0	0,13574
7494640,0	5792835,0	0,14771
7494645,0	5792835,0	0,16225

7494650,0	5792835,0	0,17842
7494655,0	5792835,0	0,19836
7494660,0	5792835,0	0,22197
7494665,0	5792835,0	0,25265
7494670,0	5792835,0	0,29209
7494675,0	5792835,0	0,34845
7494680,0	5792835,0	0,43730
7494685,0	5792835,0	0,65846
7494690,0	5792835,0	3,16556
7494695,0	5792835,0	1,07889
7494700,0	5792835,0	0,57587
7494705,0	5792835,0	0,46924
7494710,0	5792835,0	0,41088
7494715,0	5792835,0	0,36636
7494720,0	5792835,0	0,32998
7494725,0	5792835,0	0,30306
7494730,0	5792835,0	0,28351
7494735,0	5792835,0	0,26805
7494740,0	5792835,0	0,25506
7494745,0	5792835,0	0,24007
7494750,0	5792835,0	0,22307
7494755,0	5792835,0	0,20409
7494760,0	5792835,0	0,18724
7494765,0	5792835,0	0,17113
7494770,0	5792835,0	0,15567
7494775,0	5792835,0	0,14207
7494780,0	5792835,0	0,13021
7494785,0	5792835,0	0,11935
7494790,0	5792835,0	0,11020
7494795,0	5792835,0	0,10172
7494800,0	5792835,0	0,09430
7494805,0	5792835,0	0,08756
7494810,0	5792835,0	0,08172
7494815,0	5792835,0	0,07650
7494820,0	5792835,0	0,07180
7494825,0	5792835,0	0,06734
7494830,0	5792835,0	0,06354
7494835,0	5792835,0	0,05985
7494840,0	5792835,0	0,05674
7494845,0	5792835,0	0,05389
7494850,0	5792835,0	0,05112
7494855,0	5792835,0	0,04858
7494860,0	5792835,0	0,04628
7494865,0	5792835,0	0,04439
7494870,0	5792835,0	0,04242
7494565,0	5792840,0	0,06060
7494575,0	5792840,0	0,06652
7494585,0	5792840,0	0,07295
7494595,0	5792840,0	0,08186
7494605,0	5792840,0	0,09167
7494615,0	5792840,0	0,10475
7494625,0	5792840,0	0,12112
7494635,0	5792840,0	0,14177
7494645,0	5792840,0	0,16968
7494655,0	5792840,0	0,21045
7494665,0	5792840,0	0,27388
7494675,0	5792840,0	0,42101
7494685,0	5792840,0	0,69321
7494695,0	5792840,0	0,59284
7494705,0	5792840,0	0,39408
7494715,0	5792840,0	0,32311
7494725,0	5792840,0	0,27751
7494735,0	5792840,0	0,24438
7494745,0	5792840,0	0,21548
7494755,0	5792840,0	0,18528
7494765,0	5792840,0	0,15773
7494775,0	5792840,0	0,13357
7494785,0	5792840,0	0,11385
7494795,0	5792840,0	0,09792
7494805,0	5792840,0	0,08519
7494815,0	5792840,0	0,07470
7494825,0	5792840,0	0,06604
7494835,0	5792840,0	0,05886
7494845,0	5792840,0	0,05311
7494855,0	5792840,0	0,04798
7494865,0	5792840,0	0,04390
7494560,0	5792845,0	0,06021
7494565,0	5792845,0	0,06279
7494570,0	5792845,0	0,06560
7494575,0	5792845,0	0,06896
7494580,0	5792845,0	0,07210
7494585,0	5792845,0	0,07567
7494590,0	5792845,0	0,08043
7494595,0	5792845,0	0,08479
7494600,0	5792845,0	0,08993
7494605,0	5792845,0	0,09578

7494610,0	5792845,0	0,10209
7494615,0	5792845,0	0,10892
7494620,0	5792845,0	0,11736
7494625,0	5792845,0	0,12618
7494630,0	5792845,0	0,13657
7494635,0	5792845,0	0,14906
7494640,0	5792845,0	0,16305
7494645,0	5792845,0	0,17986
7494650,0	5792845,0	0,20105
7494655,0	5792845,0	0,22681
7494660,0	5792845,0	0,26107
7494665,0	5792845,0	0,31100
7494670,0	5792845,0	0,39124
7494675,0	5792845,0	0,60145
7494680,0	5792845,0	2,92769
7494685,0	5792845,0	1,04295
7494690,0	5792845,0	0,53614
7494695,0	5792845,0	0,42867
7494700,0	5792845,0	0,37051
7494705,0	5792845,0	0,33343
7494710,0	5792845,0	0,30634
7494715,0	5792845,0	0,28422
7494720,0	5792845,0	0,26579
7494725,0	5792845,0	0,24856
7494730,0	5792845,0	0,23391
7494735,0	5792845,0	0,21957
7494740,0	5792845,0	0,20635
7494745,0	5792845,0	0,19392
7494750,0	5792845,0	0,18168
7494755,0	5792845,0	0,16923
7494760,0	5792845,0	0,15696
7494765,0	5792845,0	0,14613
7494770,0	5792845,0	0,13563
7494775,0	5792845,0	0,12548
7494780,0	5792845,0	0,11634
7494785,0	5792845,0	0,10818
7494790,0	5792845,0	0,10038
7494795,0	5792845,0	0,09380
7494800,0	5792845,0	0,08794
7494805,0	5792845,0	0,08184
7494810,0	5792845,0	0,07711
7494815,0	5792845,0	0,07215
7494820,0	5792845,0	0,06828
7494825,0	5792845,0	0,06421
7494830,0	5792845,0	0,06109
7494835,0	5792845,0	0,05772
7494840,0	5792845,0	0,05463
7494845,0	5792845,0	0,05222
7494850,0	5792845,0	0,04963
7494855,0	5792845,0	0,04724
7494860,0	5792845,0	0,04521
7494865,0	5792845,0	0,04335
7494870,0	5792845,0	0,04146
7494555,0	5792850,0	0,05940
7494565,0	5792850,0	0,06500
7494575,0	5792850,0	0,07115
7494585,0	5792850,0	0,07865
7494595,0	5792850,0	0,08804
7494605,0	5792850,0	0,09979
7494615,0	5792850,0	0,11366
7494625,0	5792850,0	0,13244
7494635,0	5792850,0	0,15756
7494645,0	5792850,0	0,19423
7494655,0	5792850,0	0,25255
7494665,0	5792850,0	0,38401
7494675,0	5792850,0	0,64079
7494685,0	5792850,0	0,57333
7494695,0	5792850,0	0,35184
7494705,0	5792850,0	0,28737
7494715,0	5792850,0	0,25028
7494725,0	5792850,0	0,22189
7494735,0	5792850,0	0,19730
7494745,0	5792850,0	0,17516
7494755,0	5792850,0	0,15392
7494765,0	5792850,0	0,13467
7494775,0	5792850,0	0,11709
7494785,0	5792850,0	0,10193
7494795,0	5792850,0	0,08955
7494805,0	5792850,0	0,07909
7494815,0	5792850,0	0,07006
7494825,0	5792850,0	0,06263
7494835,0	5792850,0	0,05645
7494845,0	5792850,0	0,05099
7494855,0	5792850,0	0,04645
7494865,0	5792850,0	0,04267
7494555,0	5792855,0	0,06163

7494560,0	5792855,0	0,06416
7494565,0	5792855,0	0,06722
7494570,0	5792855,0	0,07060
7494575,0	5792855,0	0,07394
7494580,0	5792855,0	0,07782
7494585,0	5792855,0	0,08182
7494590,0	5792855,0	0,08667
7494595,0	5792855,0	0,09167
7494600,0	5792855,0	0,09745
7494605,0	5792855,0	0,10398
7494610,0	5792855,0	0,11121
7494615,0	5792855,0	0,11954
7494620,0	5792855,0	0,12914
7494625,0	5792855,0	0,13988
7494630,0	5792855,0	0,15301
7494635,0	5792855,0	0,16885
7494640,0	5792855,0	0,18823
7494645,0	5792855,0	0,21344
7494650,0	5792855,0	0,24876
7494655,0	5792855,0	0,30035
7494660,0	5792855,0	0,38357
7494665,0	5792855,0	0,56466
7494670,0	5792855,0	2,49361
7494675,0	5792855,0	0,91521
7494680,0	5792855,0	0,48859
7494685,0	5792855,0	0,39066
7494690,0	5792855,0	0,33356
7494695,0	5792855,0	0,29566
7494700,0	5792855,0	0,26960
7494705,0	5792855,0	0,25031
7494710,0	5792855,0	0,23438
7494715,0	5792855,0	0,22141
7494720,0	5792855,0	0,20970
7494725,0	5792855,0	0,19842
7494730,0	5792855,0	0,18792
7494735,0	5792855,0	0,17772
7494740,0	5792855,0	0,16807
7494745,0	5792855,0	0,15868
7494750,0	5792855,0	0,14946
7494755,0	5792855,0	0,14078
7494760,0	5792855,0	0,13220
7494765,0	5792855,0	0,12456
7494770,0	5792855,0	0,11709
7494775,0	5792855,0	0,10955
7494780,0	5792855,0	0,10327
7494785,0	5792855,0	0,09687
7494790,0	5792855,0	0,09109
7494795,0	5792855,0	0,08586
7494800,0	5792855,0	0,08066
7494805,0	5792855,0	0,07583
7494810,0	5792855,0	0,07183
7494815,0	5792855,0	0,06790
7494820,0	5792855,0	0,06423
7494825,0	5792855,0	0,06094
7494830,0	5792855,0	0,05789
7494835,0	5792855,0	0,05514
7494840,0	5792855,0	0,05253
7494845,0	5792855,0	0,04994
7494850,0	5792855,0	0,04776
7494855,0	5792855,0	0,04570
7494860,0	5792855,0	0,04366
7494865,0	5792855,0	0,04195
7494870,0	5792855,0	0,04020
7494555,0	5792860,0	0,06380
7494565,0	5792860,0	0,06977
7494575,0	5792860,0	0,07678
7494585,0	5792860,0	0,08514
7494595,0	5792860,0	0,09576
7494605,0	5792860,0	0,10883
7494615,0	5792860,0	0,12605
7494625,0	5792860,0	0,14933
7494635,0	5792860,0	0,18422
7494645,0	5792860,0	0,24507
7494655,0	5792860,0	0,40649
7494665,0	5792860,0	0,77704
7494675,0	5792860,0	0,51907
7494685,0	5792860,0	0,31687
7494695,0	5792860,0	0,25466
7494705,0	5792860,0	0,22035
7494715,0	5792860,0	0,19737
7494725,0	5792860,0	0,17842
7494735,0	5792860,0	0,16093
7494745,0	5792860,0	0,14462
7494755,0	5792860,0	0,12966
7494765,0	5792860,0	0,11588
7494775,0	5792860,0	0,10305

7494785,0	5792860,0	0,09140
7494795,0	5792860,0	0,08129
7494805,0	5792860,0	0,07296
7494815,0	5792860,0	0,06531
7494825,0	5792860,0	0,05923
7494835,0	5792860,0	0,05375
7494845,0	5792860,0	0,04879
7494855,0	5792860,0	0,04481
7494865,0	5792860,0	0,04121
7494550,0	5792865,0	0,06307
7494555,0	5792865,0	0,06635
7494560,0	5792865,0	0,06917
7494565,0	5792865,0	0,07228
7494570,0	5792865,0	0,07588
7494575,0	5792865,0	0,07997
7494580,0	5792865,0	0,08422
7494585,0	5792865,0	0,08887
7494590,0	5792865,0	0,09432
7494595,0	5792865,0	0,10026
7494600,0	5792865,0	0,10690
7494605,0	5792865,0	0,11467
7494610,0	5792865,0	0,12347
7494615,0	5792865,0	0,13378
7494620,0	5792865,0	0,14626
7494625,0	5792865,0	0,16145
7494630,0	5792865,0	0,18087
7494635,0	5792865,0	0,20630
7494640,0	5792865,0	0,24233
7494645,0	5792865,0	0,30118
7494650,0	5792865,0	0,40816
7494655,0	5792865,0	0,58577
7494660,0	5792865,0	1,37673
7494665,0	5792865,0	0,85276
7494670,0	5792865,0	0,46272
7494675,0	5792865,0	0,36026
7494680,0	5792865,0	0,30297
7494685,0	5792865,0	0,26629
7494690,0	5792865,0	0,24131
7494695,0	5792865,0	0,22310
7494700,0	5792865,0	0,20788
7494705,0	5792865,0	0,19668
7494710,0	5792865,0	0,18693
7494715,0	5792865,0	0,17782
7494720,0	5792865,0	0,16934
7494725,0	5792865,0	0,16137
7494730,0	5792865,0	0,15391
7494735,0	5792865,0	0,14644
7494740,0	5792865,0	0,13942
7494745,0	5792865,0	0,13249
7494750,0	5792865,0	0,12543
7494755,0	5792865,0	0,11921
7494760,0	5792865,0	0,11303
7494765,0	5792865,0	0,10717
7494770,0	5792865,0	0,10200
7494775,0	5792865,0	0,09637
7494780,0	5792865,0	0,09171
7494785,0	5792865,0	0,08682
7494790,0	5792865,0	0,08219
7494795,0	5792865,0	0,07766
7494800,0	5792865,0	0,07375
7494805,0	5792865,0	0,07014
7494810,0	5792865,0	0,06647
7494815,0	5792865,0	0,06314
7494820,0	5792865,0	0,06031
7494825,0	5792865,0	0,05715
7494830,0	5792865,0	0,05472
7494835,0	5792865,0	0,05200
7494840,0	5792865,0	0,04996
7494845,0	5792865,0	0,04763
7494850,0	5792865,0	0,04588
7494855,0	5792865,0	0,04387
7494860,0	5792865,0	0,04218
7494865,0	5792865,0	0,04056
7494870,0	5792865,0	0,03889
7494545,0	5792870,0	0,06316
7494555,0	5792870,0	0,06838
7494565,0	5792870,0	0,07524
7494575,0	5792870,0	0,08315
7494585,0	5792870,0	0,09304
7494595,0	5792870,0	0,10548
7494605,0	5792870,0	0,12165
7494615,0	5792870,0	0,14366
7494625,0	5792870,0	0,17781
7494635,0	5792870,0	0,24009
7494645,0	5792870,0	0,41243
7494655,0	5792870,0	1,30602

7494665,0	5792870,0	0,43872
7494675,0	5792870,0	0,28884
7494685,0	5792870,0	0,22961
7494695,0	5792870,0	0,19730
7494705,0	5792870,0	0,17674
7494715,0	5792870,0	0,16072
7494725,0	5792870,0	0,14670
7494735,0	5792870,0	0,13394
7494745,0	5792870,0	0,12180
7494755,0	5792870,0	0,11052
7494765,0	5792870,0	0,10010
7494775,0	5792870,0	0,09070
7494785,0	5792870,0	0,08183
7494795,0	5792870,0	0,07417
7494805,0	5792870,0	0,06701
7494815,0	5792870,0	0,06088
7494825,0	5792870,0	0,05538
7494835,0	5792870,0	0,05060
7494845,0	5792870,0	0,04645
7494855,0	5792870,0	0,04288
7494865,0	5792870,0	0,03971
7494535,0	5792875,0	0,06024
7494540,0	5792875,0	0,06253
7494545,0	5792875,0	0,06529
7494550,0	5792875,0	0,06822
7494555,0	5792875,0	0,07116
7494560,0	5792875,0	0,07461
7494565,0	5792875,0	0,07845
7494570,0	5792875,0	0,08240
7494575,0	5792875,0	0,08691
7494580,0	5792875,0	0,09206
7494585,0	5792875,0	0,09788
7494590,0	5792875,0	0,10408
7494595,0	5792875,0	0,11153
7494600,0	5792875,0	0,12006
7494605,0	5792875,0	0,13000
7494610,0	5792875,0	0,14232
7494615,0	5792875,0	0,15711
7494620,0	5792875,0	0,17698
7494625,0	5792875,0	0,20234
7494630,0	5792875,0	0,23995
7494635,0	5792875,0	0,30208
7494640,0	5792875,0	0,42000
7494645,0	5792875,0	0,57180
7494650,0	5792875,0	0,73493
7494655,0	5792875,0	0,65162
7494660,0	5792875,0	0,42362
7494665,0	5792875,0	0,32725
7494670,0	5792875,0	0,27653
7494675,0	5792875,0	0,24293
7494680,0	5792875,0	0,21985
7494685,0	5792875,0	0,20154
7494690,0	5792875,0	0,18840
7494695,0	5792875,0	0,17786
7494700,0	5792875,0	0,16844
7494705,0	5792875,0	0,16057
7494710,0	5792875,0	0,15293
7494715,0	5792875,0	0,14644
7494720,0	5792875,0	0,14047
7494725,0	5792875,0	0,13468
7494730,0	5792875,0	0,12883
7494735,0	5792875,0	0,12325
7494740,0	5792875,0	0,11790
7494745,0	5792875,0	0,11263
7494750,0	5792875,0	0,10751
7494755,0	5792875,0	0,10280
7494760,0	5792875,0	0,09804
7494765,0	5792875,0	0,09361
7494770,0	5792875,0	0,08935
7494775,0	5792875,0	0,08548
7494780,0	5792875,0	0,08146
7494785,0	5792875,0	0,07762
7494790,0	5792875,0	0,07408
7494795,0	5792875,0	0,07044
7494800,0	5792875,0	0,06725
7494805,0	5792875,0	0,06435
7494810,0	5792875,0	0,06156
7494815,0	5792875,0	0,05871
7494820,0	5792875,0	0,05634
7494825,0	5792875,0	0,05361
7494830,0	5792875,0	0,05154
7494835,0	5792875,0	0,04935
7494840,0	5792875,0	0,04737
7494845,0	5792875,0	0,04527
7494850,0	5792875,0	0,04371
7494855,0	5792875,0	0,04186

7494860,0	5792875,0	0,04048
7494865,0	5792875,0	0,03886
7494870,0	5792875,0	0,03736
7494525,0	5792880,0	0,05781
7494535,0	5792880,0	0,06246
7494545,0	5792880,0	0,06775
7494555,0	5792880,0	0,07414
7494565,0	5792880,0	0,08181
7494575,0	5792880,0	0,09117
7494585,0	5792880,0	0,10297
7494595,0	5792880,0	0,11868
7494605,0	5792880,0	0,14023
7494615,0	5792880,0	0,17519
7494625,0	5792880,0	0,24097
7494635,0	5792880,0	0,42720
7494645,0	5792880,0	1,82106
7494655,0	5792880,0	0,38607
7494665,0	5792880,0	0,26518
7494675,0	5792880,0	0,21030
7494685,0	5792880,0	0,18022
7494695,0	5792880,0	0,16101
7494705,0	5792880,0	0,14626
7494715,0	5792880,0	0,13440
7494725,0	5792880,0	0,12391
7494735,0	5792880,0	0,11389
7494745,0	5792880,0	0,10470
7494755,0	5792880,0	0,09583
7494765,0	5792880,0	0,08807
7494775,0	5792880,0	0,08066
7494785,0	5792880,0	0,07369
7494795,0	5792880,0	0,06745
7494805,0	5792880,0	0,06170
7494815,0	5792880,0	0,05660
7494825,0	5792880,0	0,05209
7494835,0	5792880,0	0,04789
7494845,0	5792880,0	0,04444
7494855,0	5792880,0	0,04100
7494865,0	5792880,0	0,03805
7494520,0	5792885,0	0,05762
7494525,0	5792885,0	0,05993
7494530,0	5792885,0	0,06218
7494535,0	5792885,0	0,06473
7494540,0	5792885,0	0,06766
7494545,0	5792885,0	0,07055
7494550,0	5792885,0	0,07381
7494555,0	5792885,0	0,07741
7494560,0	5792885,0	0,08136
7494565,0	5792885,0	0,08559
7494570,0	5792885,0	0,09076
7494575,0	5792885,0	0,09617
7494580,0	5792885,0	0,10221
7494585,0	5792885,0	0,10960
7494590,0	5792885,0	0,11785
7494595,0	5792885,0	0,12771
7494600,0	5792885,0	0,13973
7494605,0	5792885,0	0,15471
7494610,0	5792885,0	0,17400
7494615,0	5792885,0	0,20192
7494620,0	5792885,0	0,24161
7494625,0	5792885,0	0,31110
7494630,0	5792885,0	0,48421
7494635,0	5792885,0	0,81317
7494640,0	5792885,0	0,68650
7494645,0	5792885,0	0,56710
7494650,0	5792885,0	0,39278
7494655,0	5792885,0	0,30321
7494660,0	5792885,0	0,25557
7494665,0	5792885,0	0,22454
7494670,0	5792885,0	0,20237
7494675,0	5792885,0	0,18583
7494680,0	5792885,0	0,17316
7494685,0	5792885,0	0,16248
7494690,0	5792885,0	0,15412
7494695,0	5792885,0	0,14650
7494700,0	5792885,0	0,14012
7494705,0	5792885,0	0,13408
7494710,0	5792885,0	0,12901
7494715,0	5792885,0	0,12403
7494720,0	5792885,0	0,11924
7494725,0	5792885,0	0,11459
7494730,0	5792885,0	0,11025
7494735,0	5792885,0	0,10597
7494740,0	5792885,0	0,10171
7494745,0	5792885,0	0,09763
7494750,0	5792885,0	0,09359
7494755,0	5792885,0	0,08983

7494760,0	5792885,0	0,08614
7494765,0	5792885,0	0,08277
7494770,0	5792885,0	0,07929
7494775,0	5792885,0	0,07624
7494780,0	5792885,0	0,07303
7494785,0	5792885,0	0,07002
7494790,0	5792885,0	0,06714
7494795,0	5792885,0	0,06439
7494800,0	5792885,0	0,06162
7494805,0	5792885,0	0,05925
7494810,0	5792885,0	0,05698
7494815,0	5792885,0	0,05478
7494820,0	5792885,0	0,05256
7494825,0	5792885,0	0,05035
7494830,0	5792885,0	0,04839
7494835,0	5792885,0	0,04671
7494840,0	5792885,0	0,04475
7494845,0	5792885,0	0,04326
7494850,0	5792885,0	0,04149
7494855,0	5792885,0	0,04018
7494860,0	5792885,0	0,03863
7494865,0	5792885,0	0,03729
7494515,0	5792890,0	0,05769
7494525,0	5792890,0	0,06222
7494535,0	5792890,0	0,06745
7494545,0	5792890,0	0,07372
7494555,0	5792890,0	0,08095
7494565,0	5792890,0	0,09043
7494575,0	5792890,0	0,10201
7494585,0	5792890,0	0,11735
7494595,0	5792890,0	0,13923
7494605,0	5792890,0	0,17406
7494615,0	5792890,0	0,24363
7494625,0	5792890,0	0,42623
7494635,0	5792890,0	1,35704
7494645,0	5792890,0	0,36841
7494655,0	5792890,0	0,24804
7494665,0	5792890,0	0,19611
7494675,0	5792890,0	0,16682
7494685,0	5792890,0	0,14811
7494695,0	5792890,0	0,13464
7494705,0	5792890,0	0,12395
7494715,0	5792890,0	0,11467
7494725,0	5792890,0	0,10657
7494735,0	5792890,0	0,09878
7494745,0	5792890,0	0,09140
7494755,0	5792890,0	0,08448
7494765,0	5792890,0	0,07805
7494775,0	5792890,0	0,07212
7494785,0	5792890,0	0,06665
7494795,0	5792890,0	0,06154
7494805,0	5792890,0	0,05686
7494815,0	5792890,0	0,05274
7494825,0	5792890,0	0,04869
7494835,0	5792890,0	0,04529
7494845,0	5792890,0	0,04206
7494855,0	5792890,0	0,03919
7494505,0	5792895,0	0,05571
7494510,0	5792895,0	0,05767
7494515,0	5792895,0	0,06000
7494520,0	5792895,0	0,06221
7494525,0	5792895,0	0,06472
7494530,0	5792895,0	0,06738
7494535,0	5792895,0	0,07043
7494540,0	5792895,0	0,07351
7494545,0	5792895,0	0,07703
7494550,0	5792895,0	0,08111
7494555,0	5792895,0	0,08531
7494560,0	5792895,0	0,09013
7494565,0	5792895,0	0,09554
7494570,0	5792895,0	0,10171
7494575,0	5792895,0	0,10877
7494580,0	5792895,0	0,11714
7494585,0	5792895,0	0,12714
7494590,0	5792895,0	0,13918
7494595,0	5792895,0	0,15479
7494600,0	5792895,0	0,17521
7494605,0	5792895,0	0,20352
7494610,0	5792895,0	0,24701
7494615,0	5792895,0	0,32195
7494620,0	5792895,0	0,51769
7494625,0	5792895,0	1,10464
7494630,0	5792895,0	0,63419
7494635,0	5792895,0	0,46361
7494640,0	5792895,0	0,35705
7494645,0	5792895,0	0,28563

7494650,0	5792895,0	0,24096
7494655,0	5792895,0	0,21103
7494660,0	5792895,0	0,18971
7494665,0	5792895,0	0,17420
7494670,0	5792895,0	0,16149
7494675,0	5792895,0	0,15125
7494680,0	5792895,0	0,14292
7494685,0	5792895,0	0,13613
7494690,0	5792895,0	0,12991
7494695,0	5792895,0	0,12451
7494700,0	5792895,0	0,11934
7494705,0	5792895,0	0,11516
7494710,0	5792895,0	0,11066
7494715,0	5792895,0	0,10675
7494720,0	5792895,0	0,10286
7494725,0	5792895,0	0,09946
7494730,0	5792895,0	0,09593
7494735,0	5792895,0	0,09246
7494740,0	5792895,0	0,08910
7494745,0	5792895,0	0,08594
7494750,0	5792895,0	0,08279
7494755,0	5792895,0	0,07966
7494760,0	5792895,0	0,07666
7494765,0	5792895,0	0,07378
7494770,0	5792895,0	0,07111
7494775,0	5792895,0	0,06843
7494780,0	5792895,0	0,06590
7494785,0	5792895,0	0,06345
7494790,0	5792895,0	0,06109
7494795,0	5792895,0	0,05888
7494800,0	5792895,0	0,05677
7494805,0	5792895,0	0,05476
7494810,0	5792895,0	0,05267
7494815,0	5792895,0	0,05081
7494820,0	5792895,0	0,04909
7494825,0	5792895,0	0,04705
7494830,0	5792895,0	0,04553
7494835,0	5792895,0	0,04390
7494840,0	5792895,0	0,04235
7494845,0	5792895,0	0,04094
7494850,0	5792895,0	0,03953
7494855,0	5792895,0	0,03824
7494495,0	5792900,0	0,05408
7494505,0	5792900,0	0,05781
7494515,0	5792900,0	0,06228
7494525,0	5792900,0	0,06746
7494535,0	5792900,0	0,07345
7494545,0	5792900,0	0,08111
7494555,0	5792900,0	0,09009
7494565,0	5792900,0	0,10166
7494575,0	5792900,0	0,11725
7494585,0	5792900,0	0,13951
7494595,0	5792900,0	0,17589
7494605,0	5792900,0	0,25007
7494615,0	5792900,0	0,49407
7494625,0	5792900,0	0,97633
7494635,0	5792900,0	0,34412
7494645,0	5792900,0	0,23356
7494655,0	5792900,0	0,18448
7494665,0	5792900,0	0,15672
7494675,0	5792900,0	0,13865
7494685,0	5792900,0	0,12543
7494695,0	5792900,0	0,11543
7494705,0	5792900,0	0,10703
7494715,0	5792900,0	0,09974
7494725,0	5792900,0	0,09320
7494735,0	5792900,0	0,08699
7494745,0	5792900,0	0,08093
7494755,0	5792900,0	0,07532
7494765,0	5792900,0	0,07014
7494775,0	5792900,0	0,06520
7494785,0	5792900,0	0,06085
7494795,0	5792900,0	0,05658
7494805,0	5792900,0	0,05258
7494815,0	5792900,0	0,04900
7494825,0	5792900,0	0,04588
7494835,0	5792900,0	0,04276
7494845,0	5792900,0	0,03993
7494855,0	5792900,0	0,03735
7494490,0	5792905,0	0,05414
7494495,0	5792905,0	0,05598
7494500,0	5792905,0	0,05815
7494505,0	5792905,0	0,06010
7494510,0	5792905,0	0,06243
7494515,0	5792905,0	0,06494
7494520,0	5792905,0	0,06761

7494525,0	5792905,0	0,07046
7494530,0	5792905,0	0,07374
7494535,0	5792905,0	0,07722
7494540,0	5792905,0	0,08115
7494545,0	5792905,0	0,08535
7494550,0	5792905,0	0,09037
7494555,0	5792905,0	0,09591
7494560,0	5792905,0	0,10197
7494565,0	5792905,0	0,10944
7494570,0	5792905,0	0,11789
7494575,0	5792905,0	0,12837
7494580,0	5792905,0	0,14064
7494585,0	5792905,0	0,15686
7494590,0	5792905,0	0,17813
7494595,0	5792905,0	0,20754
7494600,0	5792905,0	0,25317
7494605,0	5792905,0	0,33069
7494610,0	5792905,0	0,53875
7494615,0	5792905,0	3,16680
7494620,0	5792905,0	0,78642
7494625,0	5792905,0	0,44663
7494630,0	5792905,0	0,33783
7494635,0	5792905,0	0,27024
7494640,0	5792905,0	0,22801
7494645,0	5792905,0	0,19988
7494650,0	5792905,0	0,17991
7494655,0	5792905,0	0,16462
7494660,0	5792905,0	0,15227
7494665,0	5792905,0	0,14261
7494670,0	5792905,0	0,13458
7494675,0	5792905,0	0,12771
7494680,0	5792905,0	0,12174
7494685,0	5792905,0	0,11644
7494690,0	5792905,0	0,11184
7494695,0	5792905,0	0,10753
7494700,0	5792905,0	0,10358
7494705,0	5792905,0	0,10013
7494710,0	5792905,0	0,09661
7494715,0	5792905,0	0,09354
7494720,0	5792905,0	0,09049
7494725,0	5792905,0	0,08759
7494730,0	5792905,0	0,08468
7494735,0	5792905,0	0,08200
7494740,0	5792905,0	0,07920
7494745,0	5792905,0	0,07654
7494750,0	5792905,0	0,07393
7494755,0	5792905,0	0,07136
7494760,0	5792905,0	0,06899
7494765,0	5792905,0	0,06660
7494770,0	5792905,0	0,06430
7494775,0	5792905,0	0,06223
7494780,0	5792905,0	0,06011
7494785,0	5792905,0	0,05813
7494790,0	5792905,0	0,05621
7494795,0	5792905,0	0,05431
7494800,0	5792905,0	0,05245
7494805,0	5792905,0	0,05075
7494810,0	5792905,0	0,04910
7494815,0	5792905,0	0,04741
7494820,0	5792905,0	0,04576
7494825,0	5792905,0	0,04440
7494830,0	5792905,0	0,04304
7494835,0	5792905,0	0,04146
7494840,0	5792905,0	0,04025
7494845,0	5792905,0	0,03878
7494850,0	5792905,0	0,03771
7494485,0	5792910,0	0,05441
7494495,0	5792910,0	0,05819
7494505,0	5792910,0	0,06264
7494515,0	5792910,0	0,06769
7494525,0	5792910,0	0,07387
7494535,0	5792910,0	0,08143
7494545,0	5792910,0	0,09085
7494555,0	5792910,0	0,10287
7494565,0	5792910,0	0,11901
7494575,0	5792910,0	0,14263
7494585,0	5792910,0	0,18165
7494595,0	5792910,0	0,26087
7494605,0	5792910,0	0,54846
7494615,0	5792910,0	0,61756
7494625,0	5792910,0	0,32832
7494635,0	5792910,0	0,22306
7494645,0	5792910,0	0,17606
7494655,0	5792910,0	0,14887
7494665,0	5792910,0	0,13121
7494675,0	5792910,0	0,11828

7494685,0	5792910,0	0,10872
7494695,0	5792910,0	0,10060
7494705,0	5792910,0	0,09410
7494715,0	5792910,0	0,08805
7494725,0	5792910,0	0,08271
7494735,0	5792910,0	0,07745
7494745,0	5792910,0	0,07256
7494755,0	5792910,0	0,06784
7494765,0	5792910,0	0,06344
7494775,0	5792910,0	0,05944
7494785,0	5792910,0	0,05558
7494795,0	5792910,0	0,05207
7494805,0	5792910,0	0,04896
7494815,0	5792910,0	0,04590
7494825,0	5792910,0	0,04292
7494835,0	5792910,0	0,04017
7494845,0	5792910,0	0,03788
7494475,0	5792915,0	0,05283
7494480,0	5792915,0	0,05460
7494485,0	5792915,0	0,05657
7494490,0	5792915,0	0,05847
7494495,0	5792915,0	0,06066
7494500,0	5792915,0	0,06293
7494505,0	5792915,0	0,06537
7494510,0	5792915,0	0,06820
7494515,0	5792915,0	0,07115
7494520,0	5792915,0	0,07437
7494525,0	5792915,0	0,07804
7494530,0	5792915,0	0,08177
7494535,0	5792915,0	0,08637
7494540,0	5792915,0	0,09139
7494545,0	5792915,0	0,09694
7494550,0	5792915,0	0,10383
7494555,0	5792915,0	0,11112
7494560,0	5792915,0	0,12047
7494565,0	5792915,0	0,13148
7494570,0	5792915,0	0,14510
7494575,0	5792915,0	0,16242
7494580,0	5792915,0	0,18674
7494585,0	5792915,0	0,21996
7494590,0	5792915,0	0,27170
7494595,0	5792915,0	0,36334
7494600,0	5792915,0	0,55318
7494605,0	5792915,0	2,25164
7494610,0	5792915,0	0,81996
7494615,0	5792915,0	0,41298
7494620,0	5792915,0	0,31317
7494625,0	5792915,0	0,25621
7494630,0	5792915,0	0,21809
7494635,0	5792915,0	0,19163
7494640,0	5792915,0	0,17216
7494645,0	5792915,0	0,15701
7494650,0	5792915,0	0,14529
7494655,0	5792915,0	0,13580
7494660,0	5792915,0	0,12794
7494665,0	5792915,0	0,12121
7494670,0	5792915,0	0,11544
7494675,0	5792915,0	0,11029
7494680,0	5792915,0	0,10589
7494685,0	5792915,0	0,10172
7494690,0	5792915,0	0,09788
7494695,0	5792915,0	0,09454
7494700,0	5792915,0	0,09142
7494705,0	5792915,0	0,08845
7494710,0	5792915,0	0,08579
7494715,0	5792915,0	0,08316
7494720,0	5792915,0	0,08049
7494725,0	5792915,0	0,07811
7494730,0	5792915,0	0,07568
7494735,0	5792915,0	0,07339
7494740,0	5792915,0	0,07113
7494745,0	5792915,0	0,06897
7494750,0	5792915,0	0,06673
7494755,0	5792915,0	0,06465
7494760,0	5792915,0	0,06260
7494765,0	5792915,0	0,06057
7494770,0	5792915,0	0,05861
7494775,0	5792915,0	0,05678
7494780,0	5792915,0	0,05502
7494785,0	5792915,0	0,05333
7494790,0	5792915,0	0,05172
7494795,0	5792915,0	0,05008
7494800,0	5792915,0	0,04857
7494805,0	5792915,0	0,04712
7494810,0	5792915,0	0,04570
7494815,0	5792915,0	0,04429

7494820,0	5792915,0	0,04301
7494825,0	5792915,0	0,04162
7494830,0	5792915,0	0,04035
7494835,0	5792915,0	0,03925
7494840,0	5792915,0	0,03795
7494845,0	5792915,0	0,03693
7494465,0	5792920,0	0,05163
7494475,0	5792920,0	0,05506
7494485,0	5792920,0	0,05882
7494495,0	5792920,0	0,06332
7494505,0	5792920,0	0,06856
7494515,0	5792920,0	0,07485
7494525,0	5792920,0	0,08254
7494535,0	5792920,0	0,09222
7494545,0	5792920,0	0,10491
7494555,0	5792920,0	0,12230
7494565,0	5792920,0	0,14821
7494575,0	5792920,0	0,19305
7494585,0	5792920,0	0,29150
7494595,0	5792920,0	0,79227
7494605,0	5792920,0	0,57443
7494615,0	5792920,0	0,31231
7494625,0	5792920,0	0,21306
7494635,0	5792920,0	0,16852
7494645,0	5792920,0	0,14246
7494655,0	5792920,0	0,12488
7494665,0	5792920,0	0,11248
7494675,0	5792920,0	0,10314
7494685,0	5792920,0	0,09544
7494695,0	5792920,0	0,08916
7494705,0	5792920,0	0,08352
7494715,0	5792920,0	0,07850
7494725,0	5792920,0	0,07407
7494735,0	5792920,0	0,06975
7494745,0	5792920,0	0,06559
7494755,0	5792920,0	0,06169
7494765,0	5792920,0	0,05796
7494775,0	5792920,0	0,05445
7494785,0	5792920,0	0,05131
7494795,0	5792920,0	0,04834
7494805,0	5792920,0	0,04551
7494815,0	5792920,0	0,04285
7494825,0	5792920,0	0,04043
7494835,0	5792920,0	0,03806
7494460,0	5792925,0	0,05193
7494465,0	5792925,0	0,05365
7494470,0	5792925,0	0,05554
7494475,0	5792925,0	0,05725
7494480,0	5792925,0	0,05918
7494485,0	5792925,0	0,06155
7494490,0	5792925,0	0,06382
7494495,0	5792925,0	0,06638
7494500,0	5792925,0	0,06908
7494505,0	5792925,0	0,07206
7494510,0	5792925,0	0,07553
7494515,0	5792925,0	0,07922
7494520,0	5792925,0	0,08332
7494525,0	5792925,0	0,08804
7494530,0	5792925,0	0,09304
7494535,0	5792925,0	0,09920
7494540,0	5792925,0	0,10635
7494545,0	5792925,0	0,11445
7494550,0	5792925,0	0,12440
7494555,0	5792925,0	0,13631
7494560,0	5792925,0	0,15190
7494565,0	5792925,0	0,17219
7494570,0	5792925,0	0,20031
7494575,0	5792925,0	0,24375
7494580,0	5792925,0	0,32033
7494585,0	5792925,0	0,49555
7494590,0	5792925,0	0,64747
7494595,0	5792925,0	0,93284
7494600,0	5792925,0	0,72474
7494605,0	5792925,0	0,40673
7494610,0	5792925,0	0,30178
7494615,0	5792925,0	0,24579
7494620,0	5792925,0	0,20926
7494625,0	5792925,0	0,18417
7494630,0	5792925,0	0,16502
7494635,0	5792925,0	0,15087
7494640,0	5792925,0	0,13894
7494645,0	5792925,0	0,13019
7494650,0	5792925,0	0,12225
7494655,0	5792925,0	0,11580
7494660,0	5792925,0	0,11009
7494665,0	5792925,0	0,10508

7494670,0	5792925,0	0,10075
7494675,0	5792925,0	0,09667
7494680,0	5792925,0	0,09326
7494685,0	5792925,0	0,09005
7494690,0	5792925,0	0,08682
7494695,0	5792925,0	0,08408
7494700,0	5792925,0	0,08158
7494705,0	5792925,0	0,07912
7494710,0	5792925,0	0,07686
7494715,0	5792925,0	0,07449
7494720,0	5792925,0	0,07243
7494725,0	5792925,0	0,07044
7494730,0	5792925,0	0,06832
7494735,0	5792925,0	0,06642
7494740,0	5792925,0	0,06451
7494745,0	5792925,0	0,06261
7494750,0	5792925,0	0,06077
7494755,0	5792925,0	0,05902
7494760,0	5792925,0	0,05722
7494765,0	5792925,0	0,05554
7494770,0	5792925,0	0,05391
7494775,0	5792925,0	0,05235
7494780,0	5792925,0	0,05081
7494785,0	5792925,0	0,04935
7494790,0	5792925,0	0,04795
7494795,0	5792925,0	0,04654
7494800,0	5792925,0	0,04525
7494805,0	5792925,0	0,04395
7494810,0	5792925,0	0,04270
7494815,0	5792925,0	0,04156
7494820,0	5792925,0	0,04029
7494825,0	5792925,0	0,03914
7494830,0	5792925,0	0,03813
7494835,0	5792925,0	0,03707
7494840,0	5792925,0	0,03600
7494455,0	5792930,0	0,05238
7494465,0	5792930,0	0,05578
7494475,0	5792930,0	0,05985
7494485,0	5792930,0	0,06427
7494495,0	5792930,0	0,06977
7494505,0	5792930,0	0,07610
7494515,0	5792930,0	0,08430
7494525,0	5792930,0	0,09431
7494535,0	5792930,0	0,10769
7494545,0	5792930,0	0,12700
7494555,0	5792930,0	0,15591
7494565,0	5792930,0	0,20937
7494575,0	5792930,0	0,34072
7494585,0	5792930,0	1,49988
7494595,0	5792930,0	0,49040
7494605,0	5792930,0	0,29010
7494615,0	5792930,0	0,20450
7494625,0	5792930,0	0,16179
7494635,0	5792930,0	0,13702
7494645,0	5792930,0	0,11988
7494655,0	5792930,0	0,10781
7494665,0	5792930,0	0,09852
7494675,0	5792930,0	0,09104
7494685,0	5792930,0	0,08493
7494695,0	5792930,0	0,07971
7494705,0	5792930,0	0,07516
7494715,0	5792930,0	0,07076
7494725,0	5792930,0	0,06703
7494735,0	5792930,0	0,06338
7494745,0	5792930,0	0,05983
7494755,0	5792930,0	0,05658
7494765,0	5792930,0	0,05334
7494775,0	5792930,0	0,05037
7494785,0	5792930,0	0,04756
7494795,0	5792930,0	0,04500
7494805,0	5792930,0	0,04243
7494815,0	5792930,0	0,04029
7494825,0	5792930,0	0,03803
7494835,0	5792930,0	0,03607
7494445,0	5792935,0	0,05131
7494450,0	5792935,0	0,05286
7494455,0	5792935,0	0,05454
7494460,0	5792935,0	0,05640
7494465,0	5792935,0	0,05821
7494470,0	5792935,0	0,06034
7494475,0	5792935,0	0,06250
7494480,0	5792935,0	0,06492
7494485,0	5792935,0	0,06762
7494490,0	5792935,0	0,07053
7494495,0	5792935,0	0,07360
7494500,0	5792935,0	0,07710

7494505,0	5792935,0	0,08076
7494510,0	5792935,0	0,08525
7494515,0	5792935,0	0,09011
7494520,0	5792935,0	0,09584
7494525,0	5792935,0	0,10220
7494530,0	5792935,0	0,10971
7494535,0	5792935,0	0,11884
7494540,0	5792935,0	0,12985
7494545,0	5792935,0	0,14377
7494550,0	5792935,0	0,16167
7494555,0	5792935,0	0,18534
7494560,0	5792935,0	0,22038
7494565,0	5792935,0	0,27380
7494570,0	5792935,0	0,37932
7494575,0	5792935,0	0,77122
7494580,0	5792935,0	0,89574
7494585,0	5792935,0	0,56750
7494590,0	5792935,0	0,44975
7494595,0	5792935,0	0,33806
7494600,0	5792935,0	0,27125
7494605,0	5792935,0	0,22841
7494610,0	5792935,0	0,19780
7494615,0	5792935,0	0,17548
7494620,0	5792935,0	0,15810
7494625,0	5792935,0	0,14504
7494630,0	5792935,0	0,13400
7494635,0	5792935,0	0,12504
7494640,0	5792935,0	0,11735
7494645,0	5792935,0	0,11116
7494650,0	5792935,0	0,10568
7494655,0	5792935,0	0,10090
7494660,0	5792935,0	0,09659
7494665,0	5792935,0	0,09268
7494670,0	5792935,0	0,08932
7494675,0	5792935,0	0,08621
7494680,0	5792935,0	0,08323
7494685,0	5792935,0	0,08050
7494690,0	5792935,0	0,07818
7494695,0	5792935,0	0,07585
7494700,0	5792935,0	0,07361
7494705,0	5792935,0	0,07135
7494710,0	5792935,0	0,06940
7494715,0	5792935,0	0,06750
7494720,0	5792935,0	0,06571
7494725,0	5792935,0	0,06395
7494730,0	5792935,0	0,06229
7494735,0	5792935,0	0,06050
7494740,0	5792935,0	0,05892
7494745,0	5792935,0	0,05732
7494750,0	5792935,0	0,05580
7494755,0	5792935,0	0,05427
7494760,0	5792935,0	0,05272
7494765,0	5792935,0	0,05124
7494770,0	5792935,0	0,04978
7494775,0	5792935,0	0,04843
7494780,0	5792935,0	0,04714
7494785,0	5792935,0	0,04585
7494790,0	5792935,0	0,04464
7494795,0	5792935,0	0,04343
7494800,0	5792935,0	0,04224
7494805,0	5792935,0	0,04121
7494810,0	5792935,0	0,04007
7494815,0	5792935,0	0,03894
7494820,0	5792935,0	0,03801
7494825,0	5792935,0	0,03696
7494435,0	5792940,0	0,05037
7494445,0	5792940,0	0,05346
7494455,0	5792940,0	0,05696
7494465,0	5792940,0	0,06089
7494475,0	5792940,0	0,06575
7494485,0	5792940,0	0,07126
7494495,0	5792940,0	0,07797
7494505,0	5792940,0	0,08655
7494515,0	5792940,0	0,09721
7494525,0	5792940,0	0,11211
7494535,0	5792940,0	0,13318
7494545,0	5792940,0	0,16798
7494555,0	5792940,0	0,23515
7494565,0	5792940,0	0,42600
7494575,0	5792940,0	0,91012
7494585,0	5792940,0	0,40619
7494595,0	5792940,0	0,25348
7494605,0	5792940,0	0,19052
7494615,0	5792940,0	0,15420
7494625,0	5792940,0	0,13116
7494635,0	5792940,0	0,11535

7494645,0	5792940,0	0,10348
7494655,0	5792940,0	0,09452
7494665,0	5792940,0	0,08728
7494675,0	5792940,0	0,08164
7494685,0	5792940,0	0,07666
7494695,0	5792940,0	0,07196
7494705,0	5792940,0	0,06806
7494715,0	5792940,0	0,06452
7494725,0	5792940,0	0,06121
7494735,0	5792940,0	0,05808
7494745,0	5792940,0	0,05499
7494755,0	5792940,0	0,05210
7494765,0	5792940,0	0,04931
7494775,0	5792940,0	0,04675
7494785,0	5792940,0	0,04424
7494795,0	5792940,0	0,04204
7494805,0	5792940,0	0,03980
7494815,0	5792940,0	0,03789
7494430,0	5792945,0	0,05087
7494435,0	5792945,0	0,05232
7494440,0	5792945,0	0,05398
7494445,0	5792945,0	0,05573
7494450,0	5792945,0	0,05750
7494455,0	5792945,0	0,05962
7494460,0	5792945,0	0,06177
7494465,0	5792945,0	0,06392
7494470,0	5792945,0	0,06648
7494475,0	5792945,0	0,06927
7494480,0	5792945,0	0,07221
7494485,0	5792945,0	0,07535
7494490,0	5792945,0	0,07905
7494495,0	5792945,0	0,08334
7494500,0	5792945,0	0,08784
7494505,0	5792945,0	0,09296
7494510,0	5792945,0	0,09931
7494515,0	5792945,0	0,10604
7494520,0	5792945,0	0,11448
7494525,0	5792945,0	0,12451
7494530,0	5792945,0	0,13702
7494535,0	5792945,0	0,15285
7494540,0	5792945,0	0,17480
7494545,0	5792945,0	0,20518
7494550,0	5792945,0	0,25304
7494555,0	5792945,0	0,33460
7494560,0	5792945,0	0,47380
7494565,0	5792945,0	1,48885
7494570,0	5792945,0	1,18570
7494575,0	5792945,0	0,49054
7494580,0	5792945,0	0,36845
7494585,0	5792945,0	0,29088
7494590,0	5792945,0	0,24065
7494595,0	5792945,0	0,20722
7494600,0	5792945,0	0,18328
7494605,0	5792945,0	0,16459
7494610,0	5792945,0	0,15013
7494615,0	5792945,0	0,13809
7494620,0	5792945,0	0,12839
7494625,0	5792945,0	0,11988
7494630,0	5792945,0	0,11297
7494635,0	5792945,0	0,10684
7494640,0	5792945,0	0,10155
7494645,0	5792945,0	0,09693
7494675,0	5792945,0	0,07726
7494680,0	5792945,0	0,07495
7494685,0	5792945,0	0,07266
7494690,0	5792945,0	0,07068
7494695,0	5792945,0	0,06866
7494700,0	5792945,0	0,06674
7494705,0	5792945,0	0,06501
7494710,0	5792945,0	0,06336
7494715,0	5792945,0	0,06177
7494720,0	5792945,0	0,06016
7494725,0	5792945,0	0,05869
7494730,0	5792945,0	0,05717
7494735,0	5792945,0	0,05570
7494740,0	5792945,0	0,05422
7494745,0	5792945,0	0,05281
7494750,0	5792945,0	0,05147
7494755,0	5792945,0	0,05013
7494760,0	5792945,0	0,04879
7494765,0	5792945,0	0,04755
7494770,0	5792945,0	0,04632
7494775,0	5792945,0	0,04507
7494780,0	5792945,0	0,04391
7494785,0	5792945,0	0,04280
7494790,0	5792945,0	0,04176

7494795,0	5792945,0	0,04063
7494800,0	5792945,0	0,03965
7494805,0	5792945,0	0,03871
7494425,0	5792950,0	0,05142
7494435,0	5792950,0	0,05456
7494445,0	5792950,0	0,05832
7494455,0	5792950,0	0,06236
7494465,0	5792950,0	0,06735
7494475,0	5792950,0	0,07326
7494485,0	5792950,0	0,08043
7494495,0	5792950,0	0,08955
7494505,0	5792950,0	0,10116
7494515,0	5792950,0	0,11726
7494525,0	5792950,0	0,14124
7494535,0	5792950,0	0,18139
7494545,0	5792950,0	0,26926
7494555,0	5792950,0	0,77110
7494565,0	5792950,0	0,64219
7494575,0	5792950,0	0,35076
7494585,0	5792950,0	0,22971
7494595,0	5792950,0	0,17641
7494605,0	5792950,0	0,14561
7494615,0	5792950,0	0,12537
7494625,0	5792950,0	0,11084
7494635,0	5792950,0	0,09962
7494695,0	5792950,0	0,06547
7494705,0	5792950,0	0,06226
7494715,0	5792950,0	0,05907
7494725,0	5792950,0	0,05625
7494735,0	5792950,0	0,05350
7494745,0	5792950,0	0,05081
7494755,0	5792950,0	0,04831
7494765,0	5792950,0	0,04588
7494775,0	5792950,0	0,04359
7494785,0	5792950,0	0,04148
7494795,0	5792950,0	0,03942
7494415,0	5792955,0	0,05057
7494420,0	5792955,0	0,05208
7494425,0	5792955,0	0,05365
7494430,0	5792955,0	0,05535
7494435,0	5792955,0	0,05706
7494440,0	5792955,0	0,05895
7494445,0	5792955,0	0,06119
7494450,0	5792955,0	0,06336
7494455,0	5792955,0	0,06584
7494460,0	5792955,0	0,06858
7494465,0	5792955,0	0,07141
7494470,0	5792955,0	0,07455
7494475,0	5792955,0	0,07804
7494480,0	5792955,0	0,08199
7494485,0	5792955,0	0,08642
7494490,0	5792955,0	0,09125
7494495,0	5792955,0	0,09688
7494500,0	5792955,0	0,10367
7494505,0	5792955,0	0,11144
7494510,0	5792955,0	0,12051
7494515,0	5792955,0	0,13210
7494520,0	5792955,0	0,14641
7494525,0	5792955,0	0,16526
7494530,0	5792955,0	0,19053
7494535,0	5792955,0	0,22901
7494540,0	5792955,0	0,29225
7494545,0	5792955,0	0,42004
7494550,0	5792955,0	0,56105
7494555,0	5792955,0	0,91060
7494560,0	5792955,0	0,72353
7494565,0	5792955,0	0,41887
7494570,0	5792955,0	0,31822
7494575,0	5792955,0	0,25897
7494580,0	5792955,0	0,21985
7494585,0	5792955,0	0,19121
7494590,0	5792955,0	0,17089
7494595,0	5792955,0	0,15452
7494600,0	5792955,0	0,14183
7494605,0	5792955,0	0,13144
7494610,0	5792955,0	0,12236
7494615,0	5792955,0	0,11479
7494620,0	5792955,0	0,10848
7494625,0	5792955,0	0,10270
7494630,0	5792955,0	0,09773
7494635,0	5792955,0	0,09342
7494710,0	5792955,0	0,05821
7494715,0	5792955,0	0,05674
7494720,0	5792955,0	0,05539
7494725,0	5792955,0	0,05400
7494730,0	5792955,0	0,05272

7494735,0	5792955,0	0,05142
7494740,0	5792955,0	0,05018
7494745,0	5792955,0	0,04896
7494750,0	5792955,0	0,04779
7494755,0	5792955,0	0,04664
7494760,0	5792955,0	0,04545
7494765,0	5792955,0	0,04432
7494770,0	5792955,0	0,04324
7494775,0	5792955,0	0,04218
7494780,0	5792955,0	0,04112
7494785,0	5792955,0	0,04015
7494415,0	5792960,0	0,05271
7494425,0	5792960,0	0,05614
7494435,0	5792960,0	0,05995
7494445,0	5792960,0	0,06426
7494455,0	5792960,0	0,06958
7494465,0	5792960,0	0,07578
7494475,0	5792960,0	0,08365
7494485,0	5792960,0	0,09338
7494495,0	5792960,0	0,10632
7494505,0	5792960,0	0,12456
7494515,0	5792960,0	0,15212
7494525,0	5792960,0	0,20137
7494535,0	5792960,0	0,31332
7494545,0	5792960,0	1,47837
7494555,0	5792960,0	0,49039
7494565,0	5792960,0	0,29411
7494575,0	5792960,0	0,20920
7494585,0	5792960,0	0,16516
7494595,0	5792960,0	0,13812
7494605,0	5792960,0	0,11938
7494615,0	5792960,0	0,10607
7494625,0	5792960,0	0,09593
7494735,0	5792960,0	0,04953
7494745,0	5792960,0	0,04725
7494755,0	5792960,0	0,04500
7494765,0	5792960,0	0,04286
7494775,0	5792960,0	0,04086
7494400,0	5792965,0	0,05062
7494405,0	5792965,0	0,05194
7494410,0	5792965,0	0,05349
7494415,0	5792965,0	0,05507
7494420,0	5792965,0	0,05687
7494425,0	5792965,0	0,05867
7494430,0	5792965,0	0,06087
7494435,0	5792965,0	0,06297
7494440,0	5792965,0	0,06543
7494445,0	5792965,0	0,06794
7494450,0	5792965,0	0,07095
7494455,0	5792965,0	0,07399
7494460,0	5792965,0	0,07720
7494465,0	5792965,0	0,08113
7494470,0	5792965,0	0,08556
7494475,0	5792965,0	0,09037
7494480,0	5792965,0	0,09559
7494485,0	5792965,0	0,10215
7494490,0	5792965,0	0,10944
7494495,0	5792965,0	0,11844
7494500,0	5792965,0	0,12914
7494505,0	5792965,0	0,14220
7494510,0	5792965,0	0,15966
7494515,0	5792965,0	0,18247
7494520,0	5792965,0	0,21519
7494525,0	5792965,0	0,26551
7494530,0	5792965,0	0,35430
7494535,0	5792965,0	0,60353
7494540,0	5792965,0	0,73930
7494545,0	5792965,0	0,62778
7494550,0	5792965,0	0,50132
7494555,0	5792965,0	0,35014
7494560,0	5792965,0	0,27425
7494565,0	5792965,0	0,23026
7494570,0	5792965,0	0,19971
7494575,0	5792965,0	0,17697
7494580,0	5792965,0	0,15982
7494585,0	5792965,0	0,14572
7494590,0	5792965,0	0,13428
7494595,0	5792965,0	0,12479
7494600,0	5792965,0	0,11694
7494605,0	5792965,0	0,10992
7494610,0	5792965,0	0,10407
7494615,0	5792965,0	0,09870
7494620,0	5792965,0	0,09411
7494750,0	5792965,0	0,04458
7494755,0	5792965,0	0,04349
7494760,0	5792965,0	0,04250

7494765,0	5792965,0	0,04151
7494395,0	5792970,0	0,05131
7494405,0	5792970,0	0,05440
7494415,0	5792970,0	0,05779
7494425,0	5792970,0	0,06195
7494435,0	5792970,0	0,06659
7494445,0	5792970,0	0,07214
7494455,0	5792970,0	0,07903
7494465,0	5792970,0	0,08758
7494475,0	5792970,0	0,09843
7494485,0	5792970,0	0,11321
7494495,0	5792970,0	0,13438
7494505,0	5792970,0	0,16851
7494515,0	5792970,0	0,23248
7494525,0	5792970,0	0,42254
7494535,0	5792970,0	1,20154
7494545,0	5792970,0	0,43191
7494555,0	5792970,0	0,26014
7494565,0	5792970,0	0,19157
7494575,0	5792970,0	0,15423
7494585,0	5792970,0	0,13101
7494595,0	5792970,0	0,11415
7494605,0	5792970,0	0,10203
7494615,0	5792970,0	0,09221
7494385,0	5792975,0	0,05049
7494390,0	5792975,0	0,05192
7494395,0	5792975,0	0,05343
7494400,0	5792975,0	0,05523
7494405,0	5792975,0	0,05694
7494410,0	5792975,0	0,05894
7494415,0	5792975,0	0,06084
7494420,0	5792975,0	0,06302
7494425,0	5792975,0	0,06522
7494430,0	5792975,0	0,06781
7494435,0	5792975,0	0,07075
7494440,0	5792975,0	0,07374
7494445,0	5792975,0	0,07713
7494450,0	5792975,0	0,08096
7494455,0	5792975,0	0,08520
7494460,0	5792975,0	0,08988
7494465,0	5792975,0	0,09530
7494470,0	5792975,0	0,10177
7494475,0	5792975,0	0,10883
7494480,0	5792975,0	0,11742
7494485,0	5792975,0	0,12789
7494490,0	5792975,0	0,14036
7494495,0	5792975,0	0,15701
7494500,0	5792975,0	0,17838
7494505,0	5792975,0	0,20877
7494510,0	5792975,0	0,25367
7494515,0	5792975,0	0,32730
7494520,0	5792975,0	0,46243
7494525,0	5792975,0	1,48772
7494530,0	5792975,0	1,19901
7494535,0	5792975,0	0,52700
7494540,0	5792975,0	0,39959
7494545,0	5792975,0	0,30560
7494550,0	5792975,0	0,24778
7494555,0	5792975,0	0,21036
7494560,0	5792975,0	0,18473
7494565,0	5792975,0	0,16513
7494570,0	5792975,0	0,14991
7494575,0	5792975,0	0,13757
7494580,0	5792975,0	0,12735
7494585,0	5792975,0	0,11867
7494590,0	5792975,0	0,11170
7494595,0	5792975,0	0,10523
7494600,0	5792975,0	0,09996
7494605,0	5792975,0	0,09485
7494385,0	5792980,0	0,05269
7494395,0	5792980,0	0,05612
7494405,0	5792980,0	0,05994
7494415,0	5792980,0	0,06429
7494425,0	5792980,0	0,06928
7494435,0	5792980,0	0,07558
7494445,0	5792980,0	0,08316
7494455,0	5792980,0	0,09239
7494465,0	5792980,0	0,10510
7494475,0	5792980,0	0,12222
7494485,0	5792980,0	0,14837
7494495,0	5792980,0	0,19187
7494505,0	5792980,0	0,28324
7494515,0	5792980,0	0,68695
7494525,0	5792980,0	0,64060
7494535,0	5792980,0	0,35982
7494545,0	5792980,0	0,23493

7494555,0	5792980,0	0,17798
7494565,0	5792980,0	0,14547
7494575,0	5792980,0	0,12433
7494585,0	5792980,0	0,10911
7494595,0	5792980,0	0,09782
7494370,0	5792985,0	0,05074
7494375,0	5792985,0	0,05218
7494380,0	5792985,0	0,05369
7494385,0	5792985,0	0,05526
7494390,0	5792985,0	0,05701
7494395,0	5792985,0	0,05884
7494400,0	5792985,0	0,06094
7494405,0	5792985,0	0,06324
7494410,0	5792985,0	0,06558
7494415,0	5792985,0	0,06822
7494420,0	5792985,0	0,07090
7494425,0	5792985,0	0,07390
7494430,0	5792985,0	0,07742
7494435,0	5792985,0	0,08117
7494440,0	5792985,0	0,08531
7494445,0	5792985,0	0,08991
7494450,0	5792985,0	0,09543
7494455,0	5792985,0	0,10139
7494460,0	5792985,0	0,10907
7494465,0	5792985,0	0,11740
7494470,0	5792985,0	0,12810
7494475,0	5792985,0	0,14066
7494480,0	5792985,0	0,15740
7494485,0	5792985,0	0,17862
7494490,0	5792985,0	0,20852
7494495,0	5792985,0	0,25191
7494500,0	5792985,0	0,32462
7494505,0	5792985,0	0,49588
7494510,0	5792985,0	0,64946
7494515,0	5792985,0	1,05979
7494520,0	5792985,0	0,81195
7494525,0	5792985,0	0,42879
7494530,0	5792985,0	0,32188
7494535,0	5792985,0	0,26240
7494540,0	5792985,0	0,22244
7494545,0	5792985,0	0,19345
7494550,0	5792985,0	0,17177
7494555,0	5792985,0	0,15466
7494560,0	5792985,0	0,14152
7494565,0	5792985,0	0,13040
7494570,0	5792985,0	0,12113
7494575,0	5792985,0	0,11347
7494580,0	5792985,0	0,10676
7494585,0	5792985,0	0,10097
7494590,0	5792985,0	0,09581
7494595,0	5792985,0	0,09135
7494365,0	5792990,0	0,05171
7494375,0	5792990,0	0,05470
7494385,0	5792990,0	0,05809
7494395,0	5792990,0	0,06204
7494405,0	5792990,0	0,06684
7494415,0	5792990,0	0,07256
7494425,0	5792990,0	0,07923
7494435,0	5792990,0	0,08769
7494445,0	5792990,0	0,09871
7494455,0	5792990,0	0,11349
7494465,0	5792990,0	0,13474
7494475,0	5792990,0	0,16797
7494485,0	5792990,0	0,23119
7494495,0	5792990,0	0,38727
7494505,0	5792990,0	1,50457
7494515,0	5792990,0	0,50412
7494525,0	5792990,0	0,29954
7494535,0	5792990,0	0,21056
7494545,0	5792990,0	0,16533
7494555,0	5792990,0	0,13733
7494565,0	5792990,0	0,11826
7494575,0	5792990,0	0,10441
7494585,0	5792990,0	0,09391
7494355,0	5792995,0	0,05144
7494360,0	5792995,0	0,05276
7494365,0	5792995,0	0,05424
7494370,0	5792995,0	0,05583
7494375,0	5792995,0	0,05758
7494380,0	5792995,0	0,05945
7494385,0	5792995,0	0,06148
7494390,0	5792995,0	0,06363
7494395,0	5792995,0	0,06580
7494400,0	5792995,0	0,06842
7494405,0	5792995,0	0,07124
7494410,0	5792995,0	0,07468

7494415,0	5792995,0	0,07792
7494420,0	5792995,0	0,08156
7494425,0	5792995,0	0,08575
7494430,0	5792995,0	0,09049
7494435,0	5792995,0	0,09600
7494440,0	5792995,0	0,10236
7494445,0	5792995,0	0,10971
7494450,0	5792995,0	0,11814
7494455,0	5792995,0	0,12865
7494460,0	5792995,0	0,14190
7494465,0	5792995,0	0,15846
7494470,0	5792995,0	0,18061
7494475,0	5792995,0	0,21164
7494480,0	5792995,0	0,25832
7494485,0	5792995,0	0,33503
7494490,0	5792995,0	0,48548
7494495,0	5792995,0	1,35341
7494500,0	5792995,0	0,85028
7494505,0	5792995,0	0,54804
7494510,0	5792995,0	0,44412
7494515,0	5792995,0	0,33756
7494520,0	5792995,0	0,27220
7494525,0	5792995,0	0,22993
7494530,0	5792995,0	0,19939
7494535,0	5792995,0	0,17680
7494540,0	5792995,0	0,15921
7494545,0	5792995,0	0,14488
7494550,0	5792995,0	0,13322
7494555,0	5792995,0	0,12362
7494560,0	5792995,0	0,11542
7494565,0	5792995,0	0,10850
7494570,0	5792995,0	0,10245
7494575,0	5792995,0	0,09704
7494580,0	5792995,0	0,09227
7494355,0	5793000,0	0,05380
7494365,0	5793000,0	0,05713
7494375,0	5793000,0	0,06079
7494385,0	5793000,0	0,06516
7494395,0	5793000,0	0,07014
7494405,0	5793000,0	0,07635
7494415,0	5793000,0	0,08410
7494425,0	5793000,0	0,09373
7494435,0	5793000,0	0,10633
7494445,0	5793000,0	0,12374
7494455,0	5793000,0	0,15051
7494465,0	5793000,0	0,19672
7494475,0	5793000,0	0,29186
7494485,0	5793000,0	0,78046
7494495,0	5793000,0	0,76695
7494505,0	5793000,0	0,36778
7494515,0	5793000,0	0,24765
7494525,0	5793000,0	0,18827
7494535,0	5793000,0	0,15277
7494545,0	5793000,0	0,12934
7494555,0	5793000,0	0,11262
7494565,0	5793000,0	0,10029
7494575,0	5793000,0	0,09044
7494340,0	5793005,0	0,05210
7494345,0	5793005,0	0,05354
7494350,0	5793005,0	0,05505
7494355,0	5793005,0	0,05672
7494360,0	5793005,0	0,05854
7494365,0	5793005,0	0,06040
7494370,0	5793005,0	0,06243
7494375,0	5793005,0	0,06460
7494380,0	5793005,0	0,06697
7494385,0	5793005,0	0,06938
7494390,0	5793005,0	0,07216
7494395,0	5793005,0	0,07545
7494400,0	5793005,0	0,07878
7494405,0	5793005,0	0,08234
7494410,0	5793005,0	0,08681
7494415,0	5793005,0	0,09173
7494420,0	5793005,0	0,09708
7494425,0	5793005,0	0,10346
7494430,0	5793005,0	0,11093
7494435,0	5793005,0	0,11981
7494440,0	5793005,0	0,13023
7494445,0	5793005,0	0,14394
7494450,0	5793005,0	0,16099
7494455,0	5793005,0	0,18363
7494460,0	5793005,0	0,21642
7494465,0	5793005,0	0,26492
7494470,0	5793005,0	0,35361
7494475,0	5793005,0	0,51540
7494480,0	5793005,0	0,60992

7494485,0	5793005,0	1,18330
7494490,0	5793005,0	0,68995
7494495,0	5793005,0	0,41727
7494500,0	5793005,0	0,32673
7494505,0	5793005,0	0,26749
7494510,0	5793005,0	0,22847
7494515,0	5793005,0	0,19960
7494520,0	5793005,0	0,17809
7494525,0	5793005,0	0,16054
7494530,0	5793005,0	0,14677
7494535,0	5793005,0	0,13492
7494540,0	5793005,0	0,12547
7494545,0	5793005,0	0,11679
7494550,0	5793005,0	0,10978
7494555,0	5793005,0	0,10343
7494560,0	5793005,0	0,09802
7494565,0	5793005,0	0,09303
7494335,0	5793010,0	0,05304
7494345,0	5793010,0	0,05637
7494355,0	5793010,0	0,05984
7494365,0	5793010,0	0,06408
7494375,0	5793010,0	0,06875
7494385,0	5793010,0	0,07444
7494395,0	5793010,0	0,08136
7494405,0	5793010,0	0,09003
7494415,0	5793010,0	0,10126
7494425,0	5793010,0	0,11638
7494435,0	5793010,0	0,13771
7494445,0	5793010,0	0,17276
7494455,0	5793010,0	0,23979
7494465,0	5793010,0	0,41981
7494475,0	5793010,0	2,84604
7494485,0	5793010,0	0,45451
7494495,0	5793010,0	0,29189
7494505,0	5793010,0	0,21190
7494515,0	5793010,0	0,16836
7494525,0	5793010,0	0,14067
7494535,0	5793010,0	0,12157
7494545,0	5793010,0	0,10704
7494555,0	5793010,0	0,09570
7494325,0	5793015,0	0,05265
7494330,0	5793015,0	0,05411
7494335,0	5793015,0	0,05601
7494340,0	5793015,0	0,05755
7494345,0	5793015,0	0,05969
7494350,0	5793015,0	0,06153
7494355,0	5793015,0	0,06366
7494360,0	5793015,0	0,06581
7494365,0	5793015,0	0,06820
7494370,0	5793015,0	0,07093
7494375,0	5793015,0	0,07374
7494380,0	5793015,0	0,07688
7494385,0	5793015,0	0,08027
7494390,0	5793015,0	0,08425
7494395,0	5793015,0	0,08859
7494400,0	5793015,0	0,09366
7494405,0	5793015,0	0,09916
7494410,0	5793015,0	0,10564
7494415,0	5793015,0	0,11321
7494420,0	5793015,0	0,12214
7494425,0	5793015,0	0,13294
7494430,0	5793015,0	0,14675
7494435,0	5793015,0	0,16470
7494440,0	5793015,0	0,18775
7494445,0	5793015,0	0,22096
7494450,0	5793015,0	0,27134
7494455,0	5793015,0	0,34965
7494460,0	5793015,0	0,54294
7494465,0	5793015,0	1,50035
7494470,0	5793015,0	0,74560
7494475,0	5793015,0	0,56577
7494480,0	5793015,0	0,41766
7494485,0	5793015,0	0,31685
7494490,0	5793015,0	0,26200
7494495,0	5793015,0	0,22481
7494500,0	5793015,0	0,19773
7494505,0	5793015,0	0,17664
7494510,0	5793015,0	0,15994
7494515,0	5793015,0	0,14639
7494520,0	5793015,0	0,13529
7494525,0	5793015,0	0,12552
7494530,0	5793015,0	0,11756
7494535,0	5793015,0	0,11038
7494540,0	5793015,0	0,10428
7494545,0	5793015,0	0,09872
7494550,0	5793015,0	0,09361

7494555,0	5793015,0	0,08932
7494325,0	5793020,0	0,05552
7494335,0	5793020,0	0,05888
7494345,0	5793020,0	0,06342
7494355,0	5793020,0	0,06781
7494365,0	5793020,0	0,07321
7494375,0	5793020,0	0,07956
7494385,0	5793020,0	0,08751
7494395,0	5793020,0	0,09775
7494405,0	5793020,0	0,11086
7494415,0	5793020,0	0,12952
7494425,0	5793020,0	0,15766
7494435,0	5793020,0	0,20675
7494445,0	5793020,0	0,31597
7494455,0	5793020,0	0,77599
7494465,0	5793020,0	0,73851
7494475,0	5793020,0	0,35262
7494485,0	5793020,0	0,24036
7494495,0	5793020,0	0,18535
7494505,0	5793020,0	0,15230
7494515,0	5793020,0	0,12999
7494525,0	5793020,0	0,11371
7494535,0	5793020,0	0,10136
7494545,0	5793020,0	0,09136
7494310,0	5793025,0	0,05399
7494315,0	5793025,0	0,05557
7494320,0	5793025,0	0,05724
7494325,0	5793025,0	0,05884
7494330,0	5793025,0	0,06066
7494335,0	5793025,0	0,06275
7494340,0	5793025,0	0,06495
7494345,0	5793025,0	0,06726
7494350,0	5793025,0	0,07011
7494355,0	5793025,0	0,07297
7494360,0	5793025,0	0,07579
7494365,0	5793025,0	0,07910
7494370,0	5793025,0	0,08272
7494375,0	5793025,0	0,08688
7494380,0	5793025,0	0,09134
7494385,0	5793025,0	0,09673
7494390,0	5793025,0	0,10237
7494395,0	5793025,0	0,10929
7494400,0	5793025,0	0,11731
7494405,0	5793025,0	0,12654
7494410,0	5793025,0	0,13831
7494415,0	5793025,0	0,15270
7494420,0	5793025,0	0,17146
7494425,0	5793025,0	0,19572
7494430,0	5793025,0	0,23083
7494435,0	5793025,0	0,28346
7494440,0	5793025,0	0,38757
7494445,0	5793025,0	0,56028
7494450,0	5793025,0	0,79595
7494455,0	5793025,0	1,35490
7494460,0	5793025,0	0,54657
7494465,0	5793025,0	0,38267
7494470,0	5793025,0	0,31049
7494475,0	5793025,0	0,25864
7494480,0	5793025,0	0,22195
7494485,0	5793025,0	0,19490
7494490,0	5793025,0	0,17466
7494495,0	5793025,0	0,15862
7494500,0	5793025,0	0,14533
7494505,0	5793025,0	0,13458
7494510,0	5793025,0	0,12532
7494515,0	5793025,0	0,11710
7494520,0	5793025,0	0,11020
7494525,0	5793025,0	0,10420
7494530,0	5793025,0	0,09857
7494535,0	5793025,0	0,09384
7494540,0	5793025,0	0,08927
7494305,0	5793030,0	0,05563
7494315,0	5793030,0	0,05882
7494325,0	5793030,0	0,06247
7494335,0	5793030,0	0,06695
7494345,0	5793030,0	0,07227
7494355,0	5793030,0	0,07865
7494365,0	5793030,0	0,08613
7494375,0	5793030,0	0,09572
7494385,0	5793030,0	0,10783
7494395,0	5793030,0	0,12480
7494405,0	5793030,0	0,14907
7494415,0	5793030,0	0,18916
7494425,0	5793030,0	0,26655
7494435,0	5793030,0	0,45313
7494445,0	5793030,0	2,65270

7494455,0	5793030,0	0,44760
7494465,0	5793030,0	0,27807
7494475,0	5793030,0	0,20604
7494485,0	5793030,0	0,16545
7494495,0	5793030,0	0,13895
7494505,0	5793030,0	0,12082
7494515,0	5793030,0	0,10686
7494525,0	5793030,0	0,09602
7494535,0	5793030,0	0,08719
7494285,0	5793035,0	0,05277
7494290,0	5793035,0	0,05424
7494295,0	5793035,0	0,05578
7494300,0	5793035,0	0,05725
7494305,0	5793035,0	0,05884
7494310,0	5793035,0	0,06075
7494315,0	5793035,0	0,06269
7494320,0	5793035,0	0,06476
7494325,0	5793035,0	0,06678
7494330,0	5793035,0	0,06926
7494335,0	5793035,0	0,07194
7494340,0	5793035,0	0,07480
7494345,0	5793035,0	0,07830
7494350,0	5793035,0	0,08183
7494355,0	5793035,0	0,08569
7494360,0	5793035,0	0,09008
7494365,0	5793035,0	0,09497
7494370,0	5793035,0	0,10054
7494375,0	5793035,0	0,10682
7494380,0	5793035,0	0,11419
7494385,0	5793035,0	0,12284
7494390,0	5793035,0	0,13347
7494395,0	5793035,0	0,14665
7494400,0	5793035,0	0,16277
7494405,0	5793035,0	0,18441
7494410,0	5793035,0	0,21394
7494415,0	5793035,0	0,25523
7494420,0	5793035,0	0,32394
7494425,0	5793035,0	0,42015
7494430,0	5793035,0	0,83261
7494435,0	5793035,0	1,49893
7494440,0	5793035,0	0,61493
7494445,0	5793035,0	0,52926
7494450,0	5793035,0	0,39226
7494455,0	5793035,0	0,30453
7494460,0	5793035,0	0,25288
7494465,0	5793035,0	0,21770
7494470,0	5793035,0	0,19227
7494475,0	5793035,0	0,17243
7494480,0	5793035,0	0,15683
7494485,0	5793035,0	0,14414
7494490,0	5793035,0	0,13330
7494495,0	5793035,0	0,12440
7494500,0	5793035,0	0,11661
7494505,0	5793035,0	0,10948
7494510,0	5793035,0	0,10378
7494515,0	5793035,0	0,09848
7494520,0	5793035,0	0,09338
7494525,0	5793035,0	0,08921
7494275,0	5793040,0	0,05297
7494285,0	5793040,0	0,05584
7494295,0	5793040,0	0,05908
7494305,0	5793040,0	0,06281
7494315,0	5793040,0	0,06699
7494325,0	5793040,0	0,07191
7494335,0	5793040,0	0,07789
7494345,0	5793040,0	0,08510
7494355,0	5793040,0	0,09450
7494365,0	5793040,0	0,10594
7494375,0	5793040,0	0,12162
7494385,0	5793040,0	0,14364
7494395,0	5793040,0	0,18030
7494405,0	5793040,0	0,24734
7494415,0	5793040,0	0,40329
7494425,0	5793040,0	0,90402
7494435,0	5793040,0	0,65300
7494445,0	5793040,0	0,32505
7494455,0	5793040,0	0,23123
7494465,0	5793040,0	0,18042
7494475,0	5793040,0	0,14944
7494485,0	5793040,0	0,12813
7494495,0	5793040,0	0,11261
7494505,0	5793040,0	0,10069
7494515,0	5793040,0	0,09107
7494260,0	5793045,0	0,05188
7494265,0	5793045,0	0,05325
7494270,0	5793045,0	0,05457

7494275,0	5793045,0	0,05608
7494280,0	5793045,0	0,05770
7494285,0	5793045,0	0,05931
7494290,0	5793045,0	0,06114
7494295,0	5793045,0	0,06293
7494300,0	5793045,0	0,06500
7494305,0	5793045,0	0,06714
7494310,0	5793045,0	0,06955
7494315,0	5793045,0	0,07221
7494320,0	5793045,0	0,07499
7494325,0	5793045,0	0,07791
7494330,0	5793045,0	0,08142
7494335,0	5793045,0	0,08511
7494340,0	5793045,0	0,08919
7494345,0	5793045,0	0,09382
7494350,0	5793045,0	0,09911
7494355,0	5793045,0	0,10531
7494360,0	5793045,0	0,11271
7494365,0	5793045,0	0,12070
7494370,0	5793045,0	0,13076
7494375,0	5793045,0	0,14279
7494380,0	5793045,0	0,15698
7494385,0	5793045,0	0,17655
7494390,0	5793045,0	0,20244
7494395,0	5793045,0	0,23976
7494400,0	5793045,0	0,29332
7494405,0	5793045,0	0,39258
7494410,0	5793045,0	0,67233
7494415,0	5793045,0	0,69962
7494420,0	5793045,0	0,92369
7494425,0	5793045,0	0,73078
7494430,0	5793045,0	0,43787
7494435,0	5793045,0	0,34549
7494440,0	5793045,0	0,28535
7494445,0	5793045,0	0,24273
7494450,0	5793045,0	0,21158
7494455,0	5793045,0	0,18839
7494460,0	5793045,0	0,16965
7494465,0	5793045,0	0,15437
7494470,0	5793045,0	0,14207
7494475,0	5793045,0	0,13208
7494480,0	5793045,0	0,12301
7494485,0	5793045,0	0,11543
7494490,0	5793045,0	0,10865
7494495,0	5793045,0	0,10283
7494500,0	5793045,0	0,09789
7494505,0	5793045,0	0,09312
7494510,0	5793045,0	0,08860
7494515,0	5793045,0	0,08483
7494245,0	5793050,0	0,05095
7494255,0	5793050,0	0,05339
7494265,0	5793050,0	0,05633
7494275,0	5793050,0	0,05963
7494285,0	5793050,0	0,06316
7494295,0	5793050,0	0,06753
7494305,0	5793050,0	0,07246
7494315,0	5793050,0	0,07839
7494325,0	5793050,0	0,08539
7494335,0	5793050,0	0,09425
7494345,0	5793050,0	0,10526
7494355,0	5793050,0	0,11986
7494365,0	5793050,0	0,14143
7494375,0	5793050,0	0,17354
7494385,0	5793050,0	0,23281
7494395,0	5793050,0	0,37706
7494405,0	5793050,0	0,64072
7494415,0	5793050,0	0,74917
7494425,0	5793050,0	0,36293
7494435,0	5793050,0	0,25182
7494445,0	5793050,0	0,19446
7494455,0	5793050,0	0,15972
7494465,0	5793050,0	0,13550
7494475,0	5793050,0	0,11826
7494485,0	5793050,0	0,10515
7494495,0	5793050,0	0,09491
7494505,0	5793050,0	0,08641
7494235,0	5793055,0	0,05126
7494240,0	5793055,0	0,05254
7494245,0	5793055,0	0,05388
7494250,0	5793055,0	0,05524
7494255,0	5793055,0	0,05669
7494260,0	5793055,0	0,05828
7494265,0	5793055,0	0,05992
7494270,0	5793055,0	0,06168
7494275,0	5793055,0	0,06365
7494280,0	5793055,0	0,06565

7494285,0	5793055,0	0,06785
7494290,0	5793055,0	0,07025
7494295,0	5793055,0	0,07274
7494300,0	5793055,0	0,07566
7494305,0	5793055,0	0,07874
7494310,0	5793055,0	0,08213
7494315,0	5793055,0	0,08573
7494320,0	5793055,0	0,08985
7494325,0	5793055,0	0,09436
7494330,0	5793055,0	0,09980
7494335,0	5793055,0	0,10563
7494340,0	5793055,0	0,11235
7494345,0	5793055,0	0,12028
7494350,0	5793055,0	0,12938
7494355,0	5793055,0	0,14086
7494360,0	5793055,0	0,15471
7494365,0	5793055,0	0,17219
7494370,0	5793055,0	0,19577
7494375,0	5793055,0	0,22707
7494380,0	5793055,0	0,27182
7494385,0	5793055,0	0,35868
7494390,0	5793055,0	0,49337
7494395,0	5793055,0	0,67038
7494400,0	5793055,0	2,36290
7494405,0	5793055,0	0,69705
7494410,0	5793055,0	0,47385
7494415,0	5793055,0	0,38125
7494420,0	5793055,0	0,30685
7494425,0	5793055,0	0,25912
7494430,0	5793055,0	0,22546
7494435,0	5793055,0	0,19996
7494440,0	5793055,0	0,17984
7494445,0	5793055,0	0,16360
7494450,0	5793055,0	0,15044
7494455,0	5793055,0	0,13904
7494460,0	5793055,0	0,12942
7494465,0	5793055,0	0,12108
7494470,0	5793055,0	0,11369
7494475,0	5793055,0	0,10746
7494480,0	5793055,0	0,10188
7494485,0	5793055,0	0,09692
7494490,0	5793055,0	0,09214
7494495,0	5793055,0	0,08810
7494500,0	5793055,0	0,08434
7494225,0	5793060,0	0,05157
7494235,0	5793060,0	0,05414
7494245,0	5793060,0	0,05704
7494255,0	5793060,0	0,06054
7494265,0	5793060,0	0,06420
7494275,0	5793060,0	0,06832
7494285,0	5793060,0	0,07347
7494295,0	5793060,0	0,07928
7494305,0	5793060,0	0,08637
7494315,0	5793060,0	0,09509
7494325,0	5793060,0	0,10634
7494335,0	5793060,0	0,12095
7494345,0	5793060,0	0,14105
7494355,0	5793060,0	0,17211
7494365,0	5793060,0	0,22474
7494375,0	5793060,0	0,34821
7494385,0	5793060,0	0,75256
7494395,0	5793060,0	0,64642
7494405,0	5793060,0	0,39975
7494415,0	5793060,0	0,26612
7494425,0	5793060,0	0,20482
7494435,0	5793060,0	0,16713
7494445,0	5793060,0	0,14182
7494455,0	5793060,0	0,12351
7494465,0	5793060,0	0,10953
7494475,0	5793060,0	0,09859
7494485,0	5793060,0	0,08952
7494495,0	5793060,0	0,08212
7494210,0	5793065,0	0,05067
7494215,0	5793065,0	0,05192
7494220,0	5793065,0	0,05322
7494225,0	5793065,0	0,05467
7494230,0	5793065,0	0,05609
7494235,0	5793065,0	0,05765
7494240,0	5793065,0	0,05916
7494245,0	5793065,0	0,06090
7494250,0	5793065,0	0,06274
7494255,0	5793065,0	0,06458
7494260,0	5793065,0	0,06665
7494265,0	5793065,0	0,06906
7494270,0	5793065,0	0,07144
7494275,0	5793065,0	0,07399

7494280,0	5793065,0	0,07689
7494285,0	5793065,0	0,07997
7494290,0	5793065,0	0,08331
7494295,0	5793065,0	0,08712
7494300,0	5793065,0	0,09138
7494305,0	5793065,0	0,09592
7494310,0	5793065,0	0,10110
7494315,0	5793065,0	0,10714
7494320,0	5793065,0	0,11411
7494325,0	5793065,0	0,12190
7494330,0	5793065,0	0,13125
7494335,0	5793065,0	0,14286
7494340,0	5793065,0	0,15636
7494345,0	5793065,0	0,17339
7494350,0	5793065,0	0,19603
7494355,0	5793065,0	0,22573
7494360,0	5793065,0	0,26754
7494365,0	5793065,0	0,33628
7494370,0	5793065,0	0,43322
7494375,0	5793065,0	0,94423
7494380,0	5793065,0	1,26709
7494385,0	5793065,0	0,61559
7494390,0	5793065,0	0,57033
7494395,0	5793065,0	0,41446
7494400,0	5793065,0	0,32433
7494405,0	5793065,0	0,27307
7494410,0	5793065,0	0,23641
7494415,0	5793065,0	0,20904
7494420,0	5793065,0	0,18733
7494425,0	5793065,0	0,17037
7494430,0	5793065,0	0,15630
7494435,0	5793065,0	0,14418
7494440,0	5793065,0	0,13428
7494445,0	5793065,0	0,12543
7494450,0	5793065,0	0,11805
7494455,0	5793065,0	0,11129
7494460,0	5793065,0	0,10539
7494465,0	5793065,0	0,10019
7494470,0	5793065,0	0,09541
7494475,0	5793065,0	0,09116
7494480,0	5793065,0	0,08702
7494485,0	5793065,0	0,08349
7494490,0	5793065,0	0,08014
7494195,0	5793070,0	0,05003
7494205,0	5793070,0	0,05238
7494215,0	5793070,0	0,05517
7494225,0	5793070,0	0,05803
7494235,0	5793070,0	0,06135
7494245,0	5793070,0	0,06515
7494255,0	5793070,0	0,06973
7494265,0	5793070,0	0,07480
7494275,0	5793070,0	0,08079
7494285,0	5793070,0	0,08788
7494295,0	5793070,0	0,09716
7494305,0	5793070,0	0,10838
7494315,0	5793070,0	0,12339
7494325,0	5793070,0	0,14442
7494335,0	5793070,0	0,17609
7494345,0	5793070,0	0,22847
7494355,0	5793070,0	0,34534
7494365,0	5793070,0	0,85578
7494375,0	5793070,0	0,72576
7494385,0	5793070,0	0,41499
7494395,0	5793070,0	0,27925
7494405,0	5793070,0	0,21288
7494415,0	5793070,0	0,17326
7494425,0	5793070,0	0,14668
7494435,0	5793070,0	0,12760
7494445,0	5793070,0	0,11295
7494455,0	5793070,0	0,10155
7494465,0	5793070,0	0,09216
7494475,0	5793070,0	0,08452
7494180,0	5793075,0	0,04951
7494185,0	5793075,0	0,05052
7494190,0	5793075,0	0,05184
7494195,0	5793075,0	0,05301
7494200,0	5793075,0	0,05425
7494205,0	5793075,0	0,05573
7494210,0	5793075,0	0,05714
7494215,0	5793075,0	0,05855
7494220,0	5793075,0	0,06038
7494225,0	5793075,0	0,06207
7494230,0	5793075,0	0,06379
7494235,0	5793075,0	0,06592
7494240,0	5793075,0	0,06811
7494245,0	5793075,0	0,07033

7494250,0	5793075,0	0,07283
7494255,0	5793075,0	0,07579
7494260,0	5793075,0	0,07859
7494265,0	5793075,0	0,08157
7494270,0	5793075,0	0,08510
7494275,0	5793075,0	0,08918
7494280,0	5793075,0	0,09335
7494285,0	5793075,0	0,09825
7494290,0	5793075,0	0,10357
7494295,0	5793075,0	0,10981
7494300,0	5793075,0	0,11669
7494305,0	5793075,0	0,12527
7494310,0	5793075,0	0,13552
7494315,0	5793075,0	0,14694
7494320,0	5793075,0	0,16103
7494325,0	5793075,0	0,17940
7494330,0	5793075,0	0,20343
7494335,0	5793075,0	0,23527
7494340,0	5793075,0	0,28164
7494345,0	5793075,0	0,34897
7494350,0	5793075,0	0,46992
7494355,0	5793075,0	0,97801
7494360,0	5793075,0	0,76445
7494365,0	5793075,0	0,97554
7494370,0	5793075,0	0,68803
7494375,0	5793075,0	0,42669
7494380,0	5793075,0	0,34171
7494385,0	5793075,0	0,28501
7494390,0	5793075,0	0,24497
7494395,0	5793075,0	0,21580
7494400,0	5793075,0	0,19347
7494405,0	5793075,0	0,17548
7494410,0	5793075,0	0,16083
7494415,0	5793075,0	0,14856
7494420,0	5793075,0	0,13835
7494425,0	5793075,0	0,12916
7494430,0	5793075,0	0,12149
7494435,0	5793075,0	0,11442
7494440,0	5793075,0	0,10840
7494445,0	5793075,0	0,10274
7494450,0	5793075,0	0,09783
7494455,0	5793075,0	0,09336
7494460,0	5793075,0	0,08924
7494465,0	5793075,0	0,08539
7494470,0	5793075,0	0,08206
7494475,0	5793075,0	0,07909
7494175,0	5793080,0	0,05108
7494185,0	5793080,0	0,05353
7494195,0	5793080,0	0,05617
7494205,0	5793080,0	0,05943
7494215,0	5793080,0	0,06282
7494225,0	5793080,0	0,06674
7494235,0	5793080,0	0,07129
7494245,0	5793080,0	0,07640
7494255,0	5793080,0	0,08273
7494265,0	5793080,0	0,09044
7494275,0	5793080,0	0,09946
7494285,0	5793080,0	0,11183
7494295,0	5793080,0	0,12704
7494305,0	5793080,0	0,14943
7494315,0	5793080,0	0,18384
7494325,0	5793080,0	0,24166
7494335,0	5793080,0	0,36367
7494345,0	5793080,0	0,92263
7494355,0	5793080,0	1,00988
7494365,0	5793080,0	0,43296
7494375,0	5793080,0	0,29204
7494385,0	5793080,0	0,21948
7494395,0	5793080,0	0,17775
7494405,0	5793080,0	0,15033
7494415,0	5793080,0	0,13071
7494425,0	5793080,0	0,11581
7494435,0	5793080,0	0,10406
7494445,0	5793080,0	0,09445
7494455,0	5793080,0	0,08656
7494465,0	5793080,0	0,07971
7494155,0	5793085,0	0,04914
7494160,0	5793085,0	0,05033
7494165,0	5793085,0	0,05160
7494170,0	5793085,0	0,05281
7494175,0	5793085,0	0,05407
7494180,0	5793085,0	0,05553
7494185,0	5793085,0	0,05690
7494190,0	5793085,0	0,05857
7494195,0	5793085,0	0,06010
7494200,0	5793085,0	0,06185

7494205,0	5793085,0	0,06354
7494210,0	5793085,0	0,06550
7494215,0	5793085,0	0,06773
7494220,0	5793085,0	0,06995
7494225,0	5793085,0	0,07238
7494230,0	5793085,0	0,07495
7494235,0	5793085,0	0,07764
7494240,0	5793085,0	0,08062
7494245,0	5793085,0	0,08412
7494250,0	5793085,0	0,08785
7494255,0	5793085,0	0,09189
7494260,0	5793085,0	0,09641
7494265,0	5793085,0	0,10117
7494270,0	5793085,0	0,10710
7494275,0	5793085,0	0,11358
7494280,0	5793085,0	0,12107
7494285,0	5793085,0	0,12984
7494290,0	5793085,0	0,13997
7494295,0	5793085,0	0,15274
7494300,0	5793085,0	0,16832
7494305,0	5793085,0	0,18777
7494310,0	5793085,0	0,21374
7494315,0	5793085,0	0,25079
7494320,0	5793085,0	0,30834
7494325,0	5793085,0	0,38104
7494330,0	5793085,0	0,59592
7494335,0	5793085,0	0,89734
7494340,0	5793085,0	0,79064
7494345,0	5793085,0	1,11893
7494350,0	5793085,0	0,54764
7494355,0	5793085,0	0,41622
7494360,0	5793085,0	0,34609
7494365,0	5793085,0	0,29162
7494370,0	5793085,0	0,25250
7494375,0	5793085,0	0,22205
7494380,0	5793085,0	0,19832
7494385,0	5793085,0	0,17966
7494390,0	5793085,0	0,16478
7494395,0	5793085,0	0,15197
7494400,0	5793085,0	0,14129
7494405,0	5793085,0	0,13212
7494410,0	5793085,0	0,12410
7494415,0	5793085,0	0,11702
7494420,0	5793085,0	0,11072
7494425,0	5793085,0	0,10496
7494430,0	5793085,0	0,10020
7494435,0	5793085,0	0,09562
7494440,0	5793085,0	0,09136
7494445,0	5793085,0	0,08738
7494450,0	5793085,0	0,08388
7494455,0	5793085,0	0,08061
7494460,0	5793085,0	0,07762
7494145,0	5793090,0	0,04971
7494155,0	5793090,0	0,05207
7494165,0	5793090,0	0,05475
7494175,0	5793090,0	0,05761
7494185,0	5793090,0	0,06092
7494195,0	5793090,0	0,06453
7494205,0	5793090,0	0,06850
7494215,0	5793090,0	0,07350
7494225,0	5793090,0	0,07881
7494235,0	5793090,0	0,08550
7494245,0	5793090,0	0,09332
7494255,0	5793090,0	0,10350
7494265,0	5793090,0	0,11615
7494275,0	5793090,0	0,13305
7494285,0	5793090,0	0,15740
7494295,0	5793090,0	0,19347
7494305,0	5793090,0	0,25985
7494315,0	5793090,0	0,40308
7494325,0	5793090,0	0,76662
7494335,0	5793090,0	0,97774
7494345,0	5793090,0	0,41460
7494355,0	5793090,0	0,28569
7494365,0	5793090,0	0,22091
7494375,0	5793090,0	0,18055
7494385,0	5793090,0	0,15278
7494395,0	5793090,0	0,13322
7494405,0	5793090,0	0,11792
7494415,0	5793090,0	0,10610
7494425,0	5793090,0	0,09634
7494435,0	5793090,0	0,08827
7494445,0	5793090,0	0,08145
7494455,0	5793090,0	0,07567
7494130,0	5793095,0	0,04891
7494135,0	5793095,0	0,05021

7494140,0	5793095,0	0,05148
7494145,0	5793095,0	0,05266
7494150,0	5793095,0	0,05397
7494155,0	5793095,0	0,05526
7494160,0	5793095,0	0,05673
7494165,0	5793095,0	0,05816
7494170,0	5793095,0	0,05996
7494175,0	5793095,0	0,06163
7494180,0	5793095,0	0,06348
7494185,0	5793095,0	0,06530
7494190,0	5793095,0	0,06747
7494195,0	5793095,0	0,06974
7494200,0	5793095,0	0,07209
7494205,0	5793095,0	0,07453
7494210,0	5793095,0	0,07756
7494215,0	5793095,0	0,08029
7494220,0	5793095,0	0,08337
7494225,0	5793095,0	0,08710
7494230,0	5793095,0	0,09108
7494235,0	5793095,0	0,09528
7494240,0	5793095,0	0,10021
7494245,0	5793095,0	0,10575
7494250,0	5793095,0	0,11167
7494255,0	5793095,0	0,11869
7494260,0	5793095,0	0,12702
7494265,0	5793095,0	0,13660
7494270,0	5793095,0	0,14793
7494275,0	5793095,0	0,16284
7494280,0	5793095,0	0,18057
7494285,0	5793095,0	0,20297
7494290,0	5793095,0	0,23109
7494295,0	5793095,0	0,27176
7494300,0	5793095,0	0,33243
7494305,0	5793095,0	0,44156
7494310,0	5793095,0	0,73838
7494315,0	5793095,0	0,66656
7494320,0	5793095,0	1,12724
7494325,0	5793095,0	0,75872
7494330,0	5793095,0	0,47620
7494335,0	5793095,0	0,39745
7494340,0	5793095,0	0,33015
7494345,0	5793095,0	0,28096
7494350,0	5793095,0	0,24554
7494355,0	5793095,0	0,21890
7494360,0	5793095,0	0,19755
7494365,0	5793095,0	0,18020
7494370,0	5793095,0	0,16529
7494375,0	5793095,0	0,15334
7494380,0	5793095,0	0,14270
7494385,0	5793095,0	0,13330
7494390,0	5793095,0	0,12544
7494395,0	5793095,0	0,11849
7494400,0	5793095,0	0,11238
7494405,0	5793095,0	0,10678
7494410,0	5793095,0	0,10184
7494415,0	5793095,0	0,09704
7494420,0	5793095,0	0,09287
7494425,0	5793095,0	0,08887
7494430,0	5793095,0	0,08546
7494435,0	5793095,0	0,08205
7494440,0	5793095,0	0,07907
7494445,0	5793095,0	0,07614
7494450,0	5793095,0	0,07369
7494125,0	5793100,0	0,05055
7494135,0	5793100,0	0,05338
7494145,0	5793100,0	0,05600
7494155,0	5793100,0	0,05909
7494165,0	5793100,0	0,06249
7494175,0	5793100,0	0,06636
7494185,0	5793100,0	0,07075
7494195,0	5793100,0	0,07601
7494205,0	5793100,0	0,08183
7494215,0	5793100,0	0,08891
7494225,0	5793100,0	0,09754
7494235,0	5793100,0	0,10836
7494245,0	5793100,0	0,12188
7494255,0	5793100,0	0,14088
7494265,0	5793100,0	0,16823
7494275,0	5793100,0	0,21244
7494285,0	5793100,0	0,29818
7494295,0	5793100,0	0,48827
7494305,0	5793100,0	0,72979
7494315,0	5793100,0	0,64373
7494325,0	5793100,0	0,37646
7494335,0	5793100,0	0,27192
7494345,0	5793100,0	0,21530

7494355,0	5793100,0	0,17867
7494365,0	5793100,0	0,15281
7494375,0	5793100,0	0,13356
7494385,0	5793100,0	0,11873
7494395,0	5793100,0	0,10685
7494405,0	5793100,0	0,09760
7494415,0	5793100,0	0,08940
7494425,0	5793100,0	0,08272
7494435,0	5793100,0	0,07687
7494105,0	5793105,0	0,04859
7494110,0	5793105,0	0,04979
7494115,0	5793105,0	0,05096
7494120,0	5793105,0	0,05208
7494125,0	5793105,0	0,05339
7494130,0	5793105,0	0,05512
7494135,0	5793105,0	0,05646
7494140,0	5793105,0	0,05833
7494145,0	5793105,0	0,05985
7494150,0	5793105,0	0,06149
7494155,0	5793105,0	0,06342
7494160,0	5793105,0	0,06544
7494165,0	5793105,0	0,06744
7494170,0	5793105,0	0,06964
7494175,0	5793105,0	0,07200
7494180,0	5793105,0	0,07453
7494185,0	5793105,0	0,07732
7494190,0	5793105,0	0,08030
7494195,0	5793105,0	0,08355
7494200,0	5793105,0	0,08699
7494205,0	5793105,0	0,09114
7494210,0	5793105,0	0,09522
7494215,0	5793105,0	0,10011
7494220,0	5793105,0	0,10513
7494225,0	5793105,0	0,11114
7494230,0	5793105,0	0,11790
7494235,0	5793105,0	0,12572
7494240,0	5793105,0	0,13488
7494245,0	5793105,0	0,14538
7494250,0	5793105,0	0,15867
7494255,0	5793105,0	0,17497
7494260,0	5793105,0	0,19485
7494265,0	5793105,0	0,22245
7494270,0	5793105,0	0,25970
7494275,0	5793105,0	0,31810
7494280,0	5793105,0	0,40056
7494285,0	5793105,0	0,67930
7494290,0	5793105,0	0,79695
7494295,0	5793105,0	0,79243
7494300,0	5793105,0	1,36167
7494305,0	5793105,0	0,58851
7494310,0	5793105,0	0,45468
7494315,0	5793105,0	0,36906
7494320,0	5793105,0	0,30511
7494325,0	5793105,0	0,26365
7494330,0	5793105,0	0,23378
7494335,0	5793105,0	0,21112
7494340,0	5793105,0	0,19185
7494345,0	5793105,0	0,17633
7494350,0	5793105,0	0,16310
7494355,0	5793105,0	0,15209
7494360,0	5793105,0	0,14217
7494365,0	5793105,0	0,13337
7494370,0	5793105,0	0,12587
7494375,0	5793105,0	0,11892
7494380,0	5793105,0	0,11278
7494385,0	5793105,0	0,10708
7494390,0	5793105,0	0,10216
7494395,0	5793105,0	0,09760
7494400,0	5793105,0	0,09341
7494405,0	5793105,0	0,09007
7494410,0	5793105,0	0,08643
7494415,0	5793105,0	0,08317
7494420,0	5793105,0	0,08007
7494425,0	5793105,0	0,07711
7494430,0	5793105,0	0,07466
7494435,0	5793105,0	0,07215
7494095,0	5793110,0	0,04924
7494105,0	5793110,0	0,05158
7494115,0	5793110,0	0,05430
7494125,0	5793110,0	0,05704
7494135,0	5793110,0	0,06066
7494145,0	5793110,0	0,06452
7494155,0	5793110,0	0,06858
7494165,0	5793110,0	0,07348
7494175,0	5793110,0	0,07874
7494185,0	5793110,0	0,08527

7494195,0	5793110,0	0,09304
7494205,0	5793110,0	0,10257
7494215,0	5793110,0	0,11464
7494225,0	5793110,0	0,13053
7494235,0	5793110,0	0,15142
7494245,0	5793110,0	0,18329
7494255,0	5793110,0	0,23683
7494265,0	5793110,0	0,33919
7494275,0	5793110,0	0,77913
7494285,0	5793110,0	1,06056
7494295,0	5793110,0	0,49951
7494305,0	5793110,0	0,35376
7494315,0	5793110,0	0,25860
7494325,0	5793110,0	0,20687
7494335,0	5793110,0	0,17354
7494345,0	5793110,0	0,15056
7494355,0	5793110,0	0,13252
7494365,0	5793110,0	0,11852
7494375,0	5793110,0	0,10718
7494385,0	5793110,0	0,09778
7494395,0	5793110,0	0,08986
7494405,0	5793110,0	0,08316
7494415,0	5793110,0	0,07765
7494425,0	5793110,0	0,07256
7494080,0	5793115,0	0,04878
7494085,0	5793115,0	0,04977
7494090,0	5793115,0	0,05109
7494095,0	5793115,0	0,05233
7494100,0	5793115,0	0,05355
7494105,0	5793115,0	0,05507
7494110,0	5793115,0	0,05649
7494115,0	5793115,0	0,05795
7494120,0	5793115,0	0,05962
7494125,0	5793115,0	0,06133
7494130,0	5793115,0	0,06302
7494135,0	5793115,0	0,06539
7494140,0	5793115,0	0,06742
7494145,0	5793115,0	0,06984
7494150,0	5793115,0	0,07214
7494155,0	5793115,0	0,07471
7494160,0	5793115,0	0,07766
7494165,0	5793115,0	0,08045
7494170,0	5793115,0	0,08371
7494175,0	5793115,0	0,08727
7494180,0	5793115,0	0,09111
7494185,0	5793115,0	0,09562
7494190,0	5793115,0	0,10051
7494195,0	5793115,0	0,10566
7494200,0	5793115,0	0,11157
7494205,0	5793115,0	0,11827
7494210,0	5793115,0	0,12619
7494215,0	5793115,0	0,13600
7494220,0	5793115,0	0,14659
7494225,0	5793115,0	0,15913
7494230,0	5793115,0	0,17496
7494235,0	5793115,0	0,19311
7494240,0	5793115,0	0,21785
7494245,0	5793115,0	0,25046
7494250,0	5793115,0	0,30469
7494255,0	5793115,0	0,37720
7494260,0	5793115,0	0,53080
7494265,0	5793115,0	0,91654
7494270,0	5793115,0	0,66121
7494275,0	5793115,0	1,18854
7494280,0	5793115,0	0,70745
7494285,0	5793115,0	0,46761
7494290,0	5793115,0	0,38768
7494295,0	5793115,0	0,32477
7494300,0	5793115,0	0,28279
7494305,0	5793115,0	0,25046
7494310,0	5793115,0	0,22445
7494315,0	5793115,0	0,20319
7494320,0	5793115,0	0,18569
7494325,0	5793115,0	0,17128
7494330,0	5793115,0	0,15895
7494335,0	5793115,0	0,14842
7494340,0	5793115,0	0,13967
7494345,0	5793115,0	0,13156
7494350,0	5793115,0	0,12443
7494355,0	5793115,0	0,11790
7494360,0	5793115,0	0,11239
7494365,0	5793115,0	0,10710
7494370,0	5793115,0	0,10232
7494375,0	5793115,0	0,09770
7494380,0	5793115,0	0,09375
7494385,0	5793115,0	0,09004

7494390,0	5793115,0	0,08652
7494395,0	5793115,0	0,08321
7494400,0	5793115,0	0,08023
7494405,0	5793115,0	0,07741
7494410,0	5793115,0	0,07484
7494415,0	5793115,0	0,07283
7494420,0	5793115,0	0,07061
7494065,0	5793120,0	0,04827
7494075,0	5793120,0	0,05039
7494085,0	5793120,0	0,05309
7494095,0	5793120,0	0,05585
7494105,0	5793120,0	0,05874
7494115,0	5793120,0	0,06233
7494125,0	5793120,0	0,06631
7494135,0	5793120,0	0,07097
7494145,0	5793120,0	0,07626
7494155,0	5793120,0	0,08227
7494165,0	5793120,0	0,08948
7494175,0	5793120,0	0,09820
7494185,0	5793120,0	0,10888
7494195,0	5793120,0	0,12288
7494205,0	5793120,0	0,14127
7494215,0	5793120,0	0,16699
7494225,0	5793120,0	0,20883
7494235,0	5793120,0	0,27380
7494245,0	5793120,0	0,40187
7494255,0	5793120,0	1,07037
7494265,0	5793120,0	1,11944
7494275,0	5793120,0	0,43487
7494285,0	5793120,0	0,30901
7494295,0	5793120,0	0,23942
7494305,0	5793120,0	0,19738
7494315,0	5793120,0	0,16831
7494325,0	5793120,0	0,14659
7494335,0	5793120,0	0,13010
7494345,0	5793120,0	0,11721
7494355,0	5793120,0	0,10652
7494365,0	5793120,0	0,09764
7494375,0	5793120,0	0,08993
7494385,0	5793120,0	0,08343
7494395,0	5793120,0	0,07751
7494405,0	5793120,0	0,07265
7494415,0	5793120,0	0,06824
7494055,0	5793125,0	0,04881
7494060,0	5793125,0	0,05001
7494065,0	5793125,0	0,05110
7494070,0	5793125,0	0,05240
7494075,0	5793125,0	0,05382
7494080,0	5793125,0	0,05505
7494085,0	5793125,0	0,05662
7494090,0	5793125,0	0,05817
7494095,0	5793125,0	0,05965
7494100,0	5793125,0	0,06150
7494105,0	5793125,0	0,06333
7494110,0	5793125,0	0,06518
7494115,0	5793125,0	0,06746
7494120,0	5793125,0	0,06982
7494125,0	5793125,0	0,07224
7494130,0	5793125,0	0,07454
7494135,0	5793125,0	0,07750
7494140,0	5793125,0	0,08071
7494145,0	5793125,0	0,08399
7494150,0	5793125,0	0,08779
7494155,0	5793125,0	0,09172
7494160,0	5793125,0	0,09619
7494165,0	5793125,0	0,10105
7494170,0	5793125,0	0,10665
7494175,0	5793125,0	0,11247
7494180,0	5793125,0	0,11934
7494185,0	5793125,0	0,12740
7494190,0	5793125,0	0,13694
7494195,0	5793125,0	0,14748
7494200,0	5793125,0	0,16086
7494205,0	5793125,0	0,17653
7494210,0	5793125,0	0,19634
7494215,0	5793125,0	0,22221
7494220,0	5793125,0	0,25915
7494225,0	5793125,0	0,31720
7494230,0	5793125,0	0,39829
7494235,0	5793125,0	0,47625
7494240,0	5793125,0	0,91246
7494245,0	5793125,0	0,76991
7494250,0	5793125,0	0,81401
7494255,0	5793125,0	0,84900
7494260,0	5793125,0	0,50631
7494265,0	5793125,0	0,41376

7494270,0	5793125,0	0,34196
7494275,0	5793125,0	0,29198
7494280,0	5793125,0	0,25716
7494285,0	5793125,0	0,23013
7494290,0	5793125,0	0,20869
7494295,0	5793125,0	0,19155
7494300,0	5793125,0	0,17695
7494305,0	5793125,0	0,16441
7494310,0	5793125,0	0,15371
7494315,0	5793125,0	0,14436
7494320,0	5793125,0	0,13615
7494325,0	5793125,0	0,12889
7494330,0	5793125,0	0,12203
7494335,0	5793125,0	0,11616
7494340,0	5793125,0	0,11063
7494345,0	5793125,0	0,10568
7494350,0	5793125,0	0,10122
7494355,0	5793125,0	0,09717
7494360,0	5793125,0	0,09329
7494365,0	5793125,0	0,08969
7494370,0	5793125,0	0,08635
7494375,0	5793125,0	0,08332
7494380,0	5793125,0	0,08041
7494385,0	5793125,0	0,07769
7494390,0	5793125,0	0,07518
7494395,0	5793125,0	0,07268
7494400,0	5793125,0	0,07048
7494405,0	5793125,0	0,06828
7494410,0	5793125,0	0,06634
7494045,0	5793130,0	0,04943
7494055,0	5793130,0	0,05198
7494065,0	5793130,0	0,05457
7494075,0	5793130,0	0,05741
7494085,0	5793130,0	0,06085
7494095,0	5793130,0	0,06456
7494105,0	5793130,0	0,06871
7494115,0	5793130,0	0,07360
7494125,0	5793130,0	0,07919
7494135,0	5793130,0	0,08588
7494145,0	5793130,0	0,09417
7494155,0	5793130,0	0,10415
7494165,0	5793130,0	0,11644
7494175,0	5793130,0	0,13288
7494185,0	5793130,0	0,15496
7494195,0	5793130,0	0,18843
7494205,0	5793130,0	0,24311
7494215,0	5793130,0	0,34683
7494225,0	5793130,0	0,67683
7494235,0	5793130,0	0,69360
7494245,0	5793130,0	0,64627
7494255,0	5793130,0	0,37664
7494265,0	5793130,0	0,27832
7494275,0	5793130,0	0,22214
7494285,0	5793130,0	0,18624
7494295,0	5793130,0	0,16087
7494305,0	5793130,0	0,14184
7494315,0	5793130,0	0,12704
7494325,0	5793130,0	0,11490
7494335,0	5793130,0	0,10507
7494345,0	5793130,0	0,09663
7494355,0	5793130,0	0,08922
7494365,0	5793130,0	0,08307
7494375,0	5793130,0	0,07783
7494385,0	5793130,0	0,07287
7494395,0	5793130,0	0,06850
7494030,0	5793135,0	0,04902
7494035,0	5793135,0	0,05022
7494040,0	5793135,0	0,05144
7494045,0	5793135,0	0,05271
7494050,0	5793135,0	0,05410
7494055,0	5793135,0	0,05544
7494060,0	5793135,0	0,05678
7494065,0	5793135,0	0,05836
7494070,0	5793135,0	0,05999
7494075,0	5793135,0	0,06184
7494080,0	5793135,0	0,06369
7494085,0	5793135,0	0,06568
7494090,0	5793135,0	0,06798
7494095,0	5793135,0	0,07006
7494100,0	5793135,0	0,07264
7494105,0	5793135,0	0,07520
7494110,0	5793135,0	0,07808
7494115,0	5793135,0	0,08100
7494120,0	5793135,0	0,08450
7494125,0	5793135,0	0,08803
7494130,0	5793135,0	0,09226

7494135,0	5793135,0	0,09666
7494140,0	5793135,0	0,10163
7494145,0	5793135,0	0,10733
7494150,0	5793135,0	0,11376
7494155,0	5793135,0	0,12088
7494160,0	5793135,0	0,12890
7494165,0	5793135,0	0,13847
7494170,0	5793135,0	0,14984
7494175,0	5793135,0	0,16335
7494180,0	5793135,0	0,18054
7494185,0	5793135,0	0,20149
7494190,0	5793135,0	0,22886
7494195,0	5793135,0	0,26488
7494200,0	5793135,0	0,31801
7494205,0	5793135,0	0,42779
7494210,0	5793135,0	0,49096
7494215,0	5793135,0	0,84916
7494220,0	5793135,0	1,51202
7494225,0	5793135,0	0,70754
7494230,0	5793135,0	0,71818
7494235,0	5793135,0	0,48948
7494240,0	5793135,0	0,40601
7494245,0	5793135,0	0,34679
7494250,0	5793135,0	0,29681
7494255,0	5793135,0	0,26243
7494260,0	5793135,0	0,23514
7494265,0	5793135,0	0,21325
7494270,0	5793135,0	0,19522
7494275,0	5793135,0	0,18050
7494280,0	5793135,0	0,16776
7494285,0	5793135,0	0,15686
7494290,0	5793135,0	0,14745
7494295,0	5793135,0	0,13913
7494300,0	5793135,0	0,13160
7494305,0	5793135,0	0,12504
7494310,0	5793135,0	0,11907
7494315,0	5793135,0	0,11359
7494320,0	5793135,0	0,10863
7494325,0	5793135,0	0,10395
7494330,0	5793135,0	0,09973
7494335,0	5793135,0	0,09586
7494340,0	5793135,0	0,09222
7494345,0	5793135,0	0,08899
7494350,0	5793135,0	0,08558
7494355,0	5793135,0	0,08279
7494360,0	5793135,0	0,08012
7494365,0	5793135,0	0,07757
7494370,0	5793135,0	0,07499
7494375,0	5793135,0	0,07274
7494380,0	5793135,0	0,07055
7494385,0	5793135,0	0,06847
7494015,0	5793140,0	0,04852
7494025,0	5793140,0	0,05084
7494035,0	5793140,0	0,05339
7494045,0	5793140,0	0,05631
7494055,0	5793140,0	0,05930
7494065,0	5793140,0	0,06283
7494075,0	5793140,0	0,06711
7494085,0	5793140,0	0,07166
7494095,0	5793140,0	0,07680
7494105,0	5793140,0	0,08302
7494115,0	5793140,0	0,09070
7494125,0	5793140,0	0,09981
7494135,0	5793140,0	0,11084
7494145,0	5793140,0	0,12546
7494155,0	5793140,0	0,14528
7494165,0	5793140,0	0,17274
7494175,0	5793140,0	0,21658
7494185,0	5793140,0	0,29624
7494195,0	5793140,0	0,47931
7494205,0	5793140,0	2,44410
7494215,0	5793140,0	0,69512
7494225,0	5793140,0	0,44852
7494235,0	5793140,0	0,31325
7494245,0	5793140,0	0,24681
7494255,0	5793140,0	0,20442
7494265,0	5793140,0	0,17494
7494275,0	5793140,0	0,15294
7494285,0	5793140,0	0,13642
7494295,0	5793140,0	0,12291
7494305,0	5793140,0	0,11210
7494315,0	5793140,0	0,10292
7494325,0	5793140,0	0,09502
7494335,0	5793140,0	0,08827
7494345,0	5793140,0	0,08238
7494355,0	5793140,0	0,07715

7494365,0	5793140,0	0,07262
7494375,0	5793140,0	0,06835
7494005,0	5793145,0	0,04919
7494010,0	5793145,0	0,05038
7494015,0	5793145,0	0,05157
7494020,0	5793145,0	0,05279
7494025,0	5793145,0	0,05417
7494030,0	5793145,0	0,05563
7494035,0	5793145,0	0,05696
7494040,0	5793145,0	0,05868
7494045,0	5793145,0	0,06038
7494050,0	5793145,0	0,06225
7494055,0	5793145,0	0,06417
7494060,0	5793145,0	0,06618
7494065,0	5793145,0	0,06831
7494070,0	5793145,0	0,07062
7494075,0	5793145,0	0,07306
7494080,0	5793145,0	0,07566
7494085,0	5793145,0	0,07878
7494090,0	5793145,0	0,08186
7494095,0	5793145,0	0,08546
7494100,0	5793145,0	0,08921
7494105,0	5793145,0	0,09313
7494110,0	5793145,0	0,09778
7494115,0	5793145,0	0,10267
7494120,0	5793145,0	0,10881
7494125,0	5793145,0	0,11491
7494130,0	5793145,0	0,12254
7494135,0	5793145,0	0,13084
7494140,0	5793145,0	0,14041
7494145,0	5793145,0	0,15224
7494150,0	5793145,0	0,16701
7494155,0	5793145,0	0,18459
7494160,0	5793145,0	0,20635
7494165,0	5793145,0	0,23419
7494170,0	5793145,0	0,27136
7494175,0	5793145,0	0,32449
7494180,0	5793145,0	0,44612
7494185,0	5793145,0	0,60113
7494190,0	5793145,0	0,79934
7494195,0	5793145,0	2,85179
7494200,0	5793145,0	0,65690
7494205,0	5793145,0	0,60871
7494210,0	5793145,0	0,48867
7494215,0	5793145,0	0,39059
7494220,0	5793145,0	0,33923
7494225,0	5793145,0	0,29458
7494230,0	5793145,0	0,25985
7494235,0	5793145,0	0,23305
7494240,0	5793145,0	0,21269
7494245,0	5793145,0	0,19532
7494250,0	5793145,0	0,18094
7494255,0	5793145,0	0,16888
7494260,0	5793145,0	0,15816
7494265,0	5793145,0	0,14900
7494270,0	5793145,0	0,14068
7494275,0	5793145,0	0,13352
7494280,0	5793145,0	0,12696
7494285,0	5793145,0	0,12095
7494290,0	5793145,0	0,11544
7494295,0	5793145,0	0,11049
7494300,0	5793145,0	0,10578
7494305,0	5793145,0	0,10177
7494310,0	5793145,0	0,09792
7494315,0	5793145,0	0,09417
7494320,0	5793145,0	0,09088
7494325,0	5793145,0	0,08770
7494330,0	5793145,0	0,08465
7494335,0	5793145,0	0,08196
7494340,0	5793145,0	0,07929
7494345,0	5793145,0	0,07682
7494350,0	5793145,0	0,07442
7494355,0	5793145,0	0,07236
7494360,0	5793145,0	0,07028
7493995,0	5793150,0	0,04987
7494005,0	5793150,0	0,05228
7494015,0	5793150,0	0,05497
7494025,0	5793150,0	0,05809
7494035,0	5793150,0	0,06148
7494045,0	5793150,0	0,06528
7494055,0	5793150,0	0,06960
7494065,0	5793150,0	0,07485
7494075,0	5793150,0	0,08051
7494085,0	5793150,0	0,08761
7494095,0	5793150,0	0,09587
7494105,0	5793150,0	0,10609

7494115,0	5793150,0	0,11981
7494125,0	5793150,0	0,13743
7494135,0	5793150,0	0,16095
7494145,0	5793150,0	0,19713
7494155,0	5793150,0	0,26216
7494165,0	5793150,0	0,37156
7494175,0	5793150,0	0,58444
7494185,0	5793150,0	1,58514
7494195,0	5793150,0	0,58040
7494205,0	5793150,0	0,34988
7494215,0	5793150,0	0,27030
7494225,0	5793150,0	0,22128
7494235,0	5793150,0	0,18722
7494245,0	5793150,0	0,16296
7494255,0	5793150,0	0,14507
7494265,0	5793150,0	0,13027
7494275,0	5793150,0	0,11850
7494285,0	5793150,0	0,10867
7494295,0	5793150,0	0,10061
7494305,0	5793150,0	0,09313
7494315,0	5793150,0	0,08691
7494325,0	5793150,0	0,08148
7494335,0	5793150,0	0,07650
7494345,0	5793150,0	0,07208
7493975,0	5793155,0	0,04813
7493980,0	5793155,0	0,04930
7493985,0	5793155,0	0,05035
7493990,0	5793155,0	0,05163
7493995,0	5793155,0	0,05306
7494000,0	5793155,0	0,05453
7494005,0	5793155,0	0,05587
7494010,0	5793155,0	0,05744
7494015,0	5793155,0	0,05894
7494020,0	5793155,0	0,06062
7494025,0	5793155,0	0,06264
7494030,0	5793155,0	0,06444
7494035,0	5793155,0	0,06652
7494040,0	5793155,0	0,06866
7494045,0	5793155,0	0,07110
7494050,0	5793155,0	0,07371
7494055,0	5793155,0	0,07634
7494060,0	5793155,0	0,07948
7494065,0	5793155,0	0,08265
7494070,0	5793155,0	0,08616
7494075,0	5793155,0	0,08986
7494080,0	5793155,0	0,09411
7494085,0	5793155,0	0,09870
7494090,0	5793155,0	0,10432
7494095,0	5793155,0	0,11003
7494100,0	5793155,0	0,11680
7494105,0	5793155,0	0,12437
7494110,0	5793155,0	0,13314
7494115,0	5793155,0	0,14397
7494120,0	5793155,0	0,15665
7494125,0	5793155,0	0,17176
7494130,0	5793155,0	0,19006
7494135,0	5793155,0	0,21221
7494140,0	5793155,0	0,24273
7494145,0	5793155,0	0,28725
7494150,0	5793155,0	0,34428
7494155,0	5793155,0	0,48502
7494160,0	5793155,0	0,78049
7494165,0	5793155,0	0,65703
7494170,0	5793155,0	2,25917
7494175,0	5793155,0	0,85097
7494180,0	5793155,0	0,53970
7494185,0	5793155,0	0,47588
7494190,0	5793155,0	0,38655
7494195,0	5793155,0	0,32861
7494200,0	5793155,0	0,28532
7494205,0	5793155,0	0,25332
7494210,0	5793155,0	0,22856
7494215,0	5793155,0	0,20890
7494220,0	5793155,0	0,19348
7494225,0	5793155,0	0,17993
7494230,0	5793155,0	0,16802
7494235,0	5793155,0	0,15768
7494240,0	5793155,0	0,14871
7494245,0	5793155,0	0,14072
7494250,0	5793155,0	0,13380
7494255,0	5793155,0	0,12744
7494260,0	5793155,0	0,12163
7494265,0	5793155,0	0,11621
7494270,0	5793155,0	0,11138
7494275,0	5793155,0	0,10678
7494280,0	5793155,0	0,10286

7494285,0	5793155,0	0,09901
7494290,0	5793155,0	0,09540
7494295,0	5793155,0	0,09211
7494300,0	5793155,0	0,08896
7494305,0	5793155,0	0,08602
7494310,0	5793155,0	0,08313
7494315,0	5793155,0	0,08063
7494320,0	5793155,0	0,07828
7494325,0	5793155,0	0,07596
7494330,0	5793155,0	0,07371
7494335,0	5793155,0	0,07169
7493965,0	5793160,0	0,04880
7493975,0	5793160,0	0,05107
7493985,0	5793160,0	0,05386
7493995,0	5793160,0	0,05673
7494005,0	5793160,0	0,05994
7494015,0	5793160,0	0,06363
7494025,0	5793160,0	0,06781
7494035,0	5793160,0	0,07259
7494045,0	5793160,0	0,07823
7494055,0	5793160,0	0,08451
7494065,0	5793160,0	0,09248
7494075,0	5793160,0	0,10207
7494085,0	5793160,0	0,11417
7494095,0	5793160,0	0,13017
7494105,0	5793160,0	0,15126
7494115,0	5793160,0	0,18322
7494125,0	5793160,0	0,23470
7494135,0	5793160,0	0,32661
7494145,0	5793160,0	0,61031
7494155,0	5793160,0	0,80340
7494165,0	5793160,0	0,60746
7494175,0	5793160,0	0,42499
7494185,0	5793160,0	0,29886
7494195,0	5793160,0	0,23945
7494205,0	5793160,0	0,19979
7494215,0	5793160,0	0,17268
7494225,0	5793160,0	0,15267
7494235,0	5793160,0	0,13696
7494245,0	5793160,0	0,12436
7494255,0	5793160,0	0,11391
7494265,0	5793160,0	0,10486
7494275,0	5793160,0	0,09743
7494285,0	5793160,0	0,09083
7494295,0	5793160,0	0,08515
7494305,0	5793160,0	0,07987
7494315,0	5793160,0	0,07550
7493950,0	5793165,0	0,04821
7493955,0	5793165,0	0,04938
7493960,0	5793165,0	0,05064
7493965,0	5793165,0	0,05183
7493970,0	5793165,0	0,05318
7493975,0	5793165,0	0,05456
7493980,0	5793165,0	0,05600
7493985,0	5793165,0	0,05768
7493990,0	5793165,0	0,05931
7493995,0	5793165,0	0,06088
7494000,0	5793165,0	0,06293
7494005,0	5793165,0	0,06479
7494010,0	5793165,0	0,06700
7494015,0	5793165,0	0,06932
7494020,0	5793165,0	0,07166
7494025,0	5793165,0	0,07421
7494030,0	5793165,0	0,07690
7494035,0	5793165,0	0,07993
7494040,0	5793165,0	0,08318
7494045,0	5793165,0	0,08692
7494050,0	5793165,0	0,09091
7494055,0	5793165,0	0,09528
7494060,0	5793165,0	0,09994
7494065,0	5793165,0	0,10560
7494070,0	5793165,0	0,11183
7494075,0	5793165,0	0,11862
7494080,0	5793165,0	0,12671
7494085,0	5793165,0	0,13549
7494090,0	5793165,0	0,14671
7494095,0	5793165,0	0,15968
7494100,0	5793165,0	0,17508
7494105,0	5793165,0	0,19542
7494110,0	5793165,0	0,22176
7494115,0	5793165,0	0,25700
7494120,0	5793165,0	0,31482
7494125,0	5793165,0	0,37887
7494130,0	5793165,0	0,52835
7494135,0	5793165,0	0,92840
7494140,0	5793165,0	0,62321

7494145,0	5793165,0	1,22905
7494150,0	5793165,0	0,93906
7494155,0	5793165,0	0,51274
7494160,0	5793165,0	0,43895
7494165,0	5793165,0	0,36591
7494170,0	5793165,0	0,31629
7494175,0	5793165,0	0,27840
7494180,0	5793165,0	0,24890
7494185,0	5793165,0	0,22545
7494190,0	5793165,0	0,20674
7494195,0	5793165,0	0,19096
7494200,0	5793165,0	0,17763
7494205,0	5793165,0	0,16630
7494210,0	5793165,0	0,15638
7494215,0	5793165,0	0,14758
7494220,0	5793165,0	0,13985
7494225,0	5793165,0	0,13308
7494230,0	5793165,0	0,12696
7494235,0	5793165,0	0,12129
7494240,0	5793165,0	0,11614
7494245,0	5793165,0	0,11149
7494250,0	5793165,0	0,10718
7494255,0	5793165,0	0,10327
7494260,0	5793165,0	0,09939
7494265,0	5793165,0	0,09577
7494270,0	5793165,0	0,09266
7494275,0	5793165,0	0,08952
7494280,0	5793165,0	0,08679
7494285,0	5793165,0	0,08411
7494290,0	5793165,0	0,08150
7494295,0	5793165,0	0,07897
7494300,0	5793165,0	0,07680
7494305,0	5793165,0	0,07453
7493945,0	5793170,0	0,05004
7493955,0	5793170,0	0,05271
7493965,0	5793170,0	0,05540
7493975,0	5793170,0	0,05846
7493985,0	5793170,0	0,06210
7493995,0	5793170,0	0,06598
7494005,0	5793170,0	0,07053
7494015,0	5793170,0	0,07577
7494025,0	5793170,0	0,08199
7494035,0	5793170,0	0,08930
7494045,0	5793170,0	0,09822
7494055,0	5793170,0	0,10906
7494065,0	5793170,0	0,12340
7494075,0	5793170,0	0,14228
7494085,0	5793170,0	0,16884
7494095,0	5793170,0	0,20966
7494105,0	5793170,0	0,28344
7494115,0	5793170,0	0,42798
7494125,0	5793170,0	0,91629
7494135,0	5793170,0	1,14420
7494145,0	5793170,0	0,45759
7494155,0	5793170,0	0,33107
7494165,0	5793170,0	0,25678
7494175,0	5793170,0	0,21346
7494185,0	5793170,0	0,18284
7494195,0	5793170,0	0,16015
7494205,0	5793170,0	0,14297
7494215,0	5793170,0	0,12960
7494225,0	5793170,0	0,11834
7494235,0	5793170,0	0,10906
7494245,0	5793170,0	0,10121
7494255,0	5793170,0	0,09443
7494265,0	5793170,0	0,08837
7494275,0	5793170,0	0,08302
7494285,0	5793170,0	0,07831
7494295,0	5793170,0	0,07402
7493925,0	5793175,0	0,04834
7493930,0	5793175,0	0,04957
7493935,0	5793175,0	0,05075
7493940,0	5793175,0	0,05194
7493945,0	5793175,0	0,05340
7493950,0	5793175,0	0,05490
7493955,0	5793175,0	0,05628
7493960,0	5793175,0	0,05792
7493965,0	5793175,0	0,05960
7493970,0	5793175,0	0,06115
7493975,0	5793175,0	0,06320
7493980,0	5793175,0	0,06512
7493985,0	5793175,0	0,06736
7493990,0	5793175,0	0,06957
7493995,0	5793175,0	0,07208
7494000,0	5793175,0	0,07477
7494005,0	5793175,0	0,07751

7494010,0	5793175,0	0,08067
7494015,0	5793175,0	0,08409
7494020,0	5793175,0	0,08785
7494025,0	5793175,0	0,09168
7494030,0	5793175,0	0,09600
7494035,0	5793175,0	0,10118
7494040,0	5793175,0	0,10685
7494045,0	5793175,0	0,11314
7494050,0	5793175,0	0,12052
7494055,0	5793175,0	0,12868
7494060,0	5793175,0	0,13838
7494065,0	5793175,0	0,14985
7494070,0	5793175,0	0,16370
7494075,0	5793175,0	0,18050
7494080,0	5793175,0	0,20214
7494085,0	5793175,0	0,22918
7494090,0	5793175,0	0,26185
7494095,0	5793175,0	0,31954
7494100,0	5793175,0	0,39249
7494105,0	5793175,0	0,51666
7494110,0	5793175,0	1,06975
7494115,0	5793175,0	0,71365
7494120,0	5793175,0	0,94431
7494125,0	5793175,0	0,75757
7494130,0	5793175,0	0,48261
7494135,0	5793175,0	0,41091
7494140,0	5793175,0	0,34450
7494145,0	5793175,0	0,29952
7494150,0	5793175,0	0,26681
7494155,0	5793175,0	0,24089
7494160,0	5793175,0	0,21919
7494165,0	5793175,0	0,20138
7494170,0	5793175,0	0,18672
7494175,0	5793175,0	0,17469
7494180,0	5793175,0	0,16407
7494185,0	5793175,0	0,15435
7494190,0	5793175,0	0,14636
7494195,0	5793175,0	0,13860
7494200,0	5793175,0	0,13220
7494205,0	5793175,0	0,12611
7494210,0	5793175,0	0,12073
7494215,0	5793175,0	0,11551
7494220,0	5793175,0	0,11113
7494225,0	5793175,0	0,10682
7494230,0	5793175,0	0,10296
7494235,0	5793175,0	0,09953
7494240,0	5793175,0	0,09602
7494245,0	5793175,0	0,09274
7494250,0	5793175,0	0,08987
7494255,0	5793175,0	0,08714
7494260,0	5793175,0	0,08451
7494265,0	5793175,0	0,08202
7494270,0	5793175,0	0,07970
7494275,0	5793175,0	0,07753
7494280,0	5793175,0	0,07532
7493915,0	5793180,0	0,04910
7493925,0	5793180,0	0,05148
7493935,0	5793180,0	0,05413
7493945,0	5793180,0	0,05713
7493955,0	5793180,0	0,06046
7493965,0	5793180,0	0,06429
7493975,0	5793180,0	0,06867
7493985,0	5793180,0	0,07351
7493995,0	5793180,0	0,07932
7494005,0	5793180,0	0,08616
7494015,0	5793180,0	0,09455
7494025,0	5793180,0	0,10463
7494035,0	5793180,0	0,11729
7494045,0	5793180,0	0,13441
7494055,0	5793180,0	0,15791
7494065,0	5793180,0	0,19324
7494075,0	5793180,0	0,25158
7494085,0	5793180,0	0,38223
7494095,0	5793180,0	0,75967
7494105,0	5793180,0	0,70361
7494115,0	5793180,0	0,58969
7494125,0	5793180,0	0,36897
7494135,0	5793180,0	0,27695
7494145,0	5793180,0	0,22511
7494155,0	5793180,0	0,19153
7494165,0	5793180,0	0,16680
7494175,0	5793180,0	0,14880
7494185,0	5793180,0	0,13455
7494195,0	5793180,0	0,12283
7494205,0	5793180,0	0,11299
7494215,0	5793180,0	0,10472

7494225,0	5793180,0	0,09749
7494235,0	5793180,0	0,09143
7494245,0	5793180,0	0,08574
7494255,0	5793180,0	0,08089
7494265,0	5793180,0	0,07649
7493900,0	5793185,0	0,04858
7493905,0	5793185,0	0,04970
7493910,0	5793185,0	0,05096
7493915,0	5793185,0	0,05214
7493920,0	5793185,0	0,05357
7493925,0	5793185,0	0,05497
7493930,0	5793185,0	0,05658
7493935,0	5793185,0	0,05807
7493940,0	5793185,0	0,05972
7493945,0	5793185,0	0,06150
7493950,0	5793185,0	0,06340
7493955,0	5793185,0	0,06549
7493960,0	5793185,0	0,06781
7493965,0	5793185,0	0,07018
7493970,0	5793185,0	0,07261
7493975,0	5793185,0	0,07517
7493980,0	5793185,0	0,07797
7493985,0	5793185,0	0,08127
7493990,0	5793185,0	0,08476
7493995,0	5793185,0	0,08860
7494000,0	5793185,0	0,09252
7494005,0	5793185,0	0,09752
7494010,0	5793185,0	0,10239
7494015,0	5793185,0	0,10830
7494020,0	5793185,0	0,11471
7494025,0	5793185,0	0,12214
7494030,0	5793185,0	0,13077
7494035,0	5793185,0	0,14064
7494040,0	5793185,0	0,15264
7494045,0	5793185,0	0,16667
7494050,0	5793185,0	0,18472
7494055,0	5793185,0	0,20815
7494060,0	5793185,0	0,23815
7494065,0	5793185,0	0,27692
7494070,0	5793185,0	0,34262
7494075,0	5793185,0	0,42345
7494080,0	5793185,0	0,57646
7494085,0	5793185,0	1,53988
7494090,0	5793185,0	0,72391
7494095,0	5793185,0	0,74577
7494100,0	5793185,0	0,75400
7494105,0	5793185,0	0,48191
7494110,0	5793185,0	0,40133
7494115,0	5793185,0	0,34092
7494120,0	5793185,0	0,29258
7494125,0	5793185,0	0,25939
7494130,0	5793185,0	0,23346
7494135,0	5793185,0	0,21264
7494140,0	5793185,0	0,19662
7494145,0	5793185,0	0,18246
7494150,0	5793185,0	0,17047
7494155,0	5793185,0	0,16044
7494160,0	5793185,0	0,15134
7494165,0	5793185,0	0,14358
7494170,0	5793185,0	0,13634
7494175,0	5793185,0	0,12993
7494180,0	5793185,0	0,12465
7494185,0	5793185,0	0,11970
7494190,0	5793185,0	0,11480
7494195,0	5793185,0	0,11031
7494200,0	5793185,0	0,10634
7494205,0	5793185,0	0,10251
7494210,0	5793185,0	0,09898
7494215,0	5793185,0	0,09568
7494220,0	5793185,0	0,09265
7494225,0	5793185,0	0,08978
7494230,0	5793185,0	0,08713
7494235,0	5793185,0	0,08447
7494240,0	5793185,0	0,08207
7494245,0	5793185,0	0,07976
7494250,0	5793185,0	0,07774
7494255,0	5793185,0	0,07565
7493885,0	5793190,0	0,04818
7493895,0	5793190,0	0,05044
7493905,0	5793190,0	0,05300
7493915,0	5793190,0	0,05589
7493925,0	5793190,0	0,05900
7493935,0	5793190,0	0,06273
7493945,0	5793190,0	0,06672
7493955,0	5793190,0	0,07156
7493965,0	5793190,0	0,07688

7493975,0	5793190,0	0,08328
7493985,0	5793190,0	0,09103
7493995,0	5793190,0	0,10055
7494005,0	5793190,0	0,11209
7494015,0	5793190,0	0,12769
7494025,0	5793190,0	0,14763
7494035,0	5793190,0	0,17690
7494045,0	5793190,0	0,22489
7494055,0	5793190,0	0,31145
7494065,0	5793190,0	0,47708
7494075,0	5793190,0	1,55086
7494085,0	5793190,0	0,75387
7494095,0	5793190,0	0,40513
7494105,0	5793190,0	0,30949
7494115,0	5793190,0	0,24460
7494125,0	5793190,0	0,20314
7494135,0	5793190,0	0,17492
7494145,0	5793190,0	0,15450
7494155,0	5793190,0	0,13898
7494165,0	5793190,0	0,12643
7494175,0	5793190,0	0,11592
7494185,0	5793190,0	0,10759
7494195,0	5793190,0	0,10049
7494205,0	5793190,0	0,09397
7494215,0	5793190,0	0,08817
7494225,0	5793190,0	0,08320
7494235,0	5793190,0	0,07867
7493875,0	5793195,0	0,04870
7493880,0	5793195,0	0,04982
7493885,0	5793195,0	0,05100
7493890,0	5793195,0	0,05247
7493895,0	5793195,0	0,05368
7493900,0	5793195,0	0,05522
7493905,0	5793195,0	0,05670
7493910,0	5793195,0	0,05845
7493915,0	5793195,0	0,06003
7493920,0	5793195,0	0,06186
7493925,0	5793195,0	0,06396
7493930,0	5793195,0	0,06590
7493935,0	5793195,0	0,06822
7493940,0	5793195,0	0,07046
7493945,0	5793195,0	0,07298
7493950,0	5793195,0	0,07568
7493955,0	5793195,0	0,07872
7493960,0	5793195,0	0,08209
7493965,0	5793195,0	0,08562
7493970,0	5793195,0	0,08943
7493975,0	5793195,0	0,09363
7493980,0	5793195,0	0,09841
7493985,0	5793195,0	0,10347
7493990,0	5793195,0	0,10964
7493995,0	5793195,0	0,11644
7494000,0	5793195,0	0,12400
7494005,0	5793195,0	0,13309
7494010,0	5793195,0	0,14331
7494015,0	5793195,0	0,15618
7494020,0	5793195,0	0,17155
7494025,0	5793195,0	0,19015
7494030,0	5793195,0	0,21417
7494035,0	5793195,0	0,24442
7494040,0	5793195,0	0,28253
7494045,0	5793195,0	0,35879
7494050,0	5793195,0	0,47907
7494055,0	5793195,0	0,56327
7494060,0	5793195,0	1,89097
7494065,0	5793195,0	0,91684
7494070,0	5793195,0	0,71183
7494075,0	5793195,0	0,67312
7494080,0	5793195,0	0,45142
7494085,0	5793195,0	0,36936
7494090,0	5793195,0	0,31783
7494095,0	5793195,0	0,27922
7494100,0	5793195,0	0,25173
7494105,0	5793195,0	0,22862
7494110,0	5793195,0	0,20975
7494115,0	5793195,0	0,19362
7494120,0	5793195,0	0,17968
7494125,0	5793195,0	0,16812
7494130,0	5793195,0	0,15825
7494135,0	5793195,0	0,14910
7494140,0	5793195,0	0,14170
7494145,0	5793195,0	0,13436
7494150,0	5793195,0	0,12831
7494155,0	5793195,0	0,12282
7494160,0	5793195,0	0,11778
7494165,0	5793195,0	0,11318

7494170,0	5793195,0	0,10892
7494175,0	5793195,0	0,10490
7494180,0	5793195,0	0,10129
7494185,0	5793195,0	0,09806
7494190,0	5793195,0	0,09522
7494195,0	5793195,0	0,09217
7494200,0	5793195,0	0,08941
7494205,0	5793195,0	0,08671
7494210,0	5793195,0	0,08429
7494215,0	5793195,0	0,08189
7494220,0	5793195,0	0,07964
7494225,0	5793195,0	0,07774
7494230,0	5793195,0	0,07557
7493865,0	5793200,0	0,04937
7493875,0	5793200,0	0,05173
7493885,0	5793200,0	0,05452
7493895,0	5793200,0	0,05770
7493905,0	5793200,0	0,06099
7493915,0	5793200,0	0,06495
7493925,0	5793200,0	0,06966
7493935,0	5793200,0	0,07460
7493945,0	5793200,0	0,08063
7493955,0	5793200,0	0,08788
7493965,0	5793200,0	0,09650
7493975,0	5793200,0	0,10744
7493985,0	5793200,0	0,12057
7493995,0	5793200,0	0,13900
7494005,0	5793200,0	0,16496
7494015,0	5793200,0	0,20509
7494025,0	5793200,0	0,27267
7494035,0	5793200,0	0,43395
7494045,0	5793200,0	0,76799
7494055,0	5793200,0	0,68396
7494065,0	5793200,0	0,53008
7494075,0	5793200,0	0,34510
7494085,0	5793200,0	0,26222
7494095,0	5793200,0	0,21507
7494105,0	5793200,0	0,18433
7494115,0	5793200,0	0,16156
7494125,0	5793200,0	0,14438
7494135,0	5793200,0	0,13069
7494145,0	5793200,0	0,11962
7494155,0	5793200,0	0,11037
7494165,0	5793200,0	0,10274
7494175,0	5793200,0	0,09601
7494185,0	5793200,0	0,09013
7494195,0	5793200,0	0,08533
7494205,0	5793200,0	0,08065
7494215,0	5793200,0	0,07648
7493850,0	5793205,0	0,04863
7493855,0	5793205,0	0,04995
7493860,0	5793205,0	0,05121
7493865,0	5793205,0	0,05258
7493870,0	5793205,0	0,05395
7493875,0	5793205,0	0,05542
7493880,0	5793205,0	0,05684
7493885,0	5793205,0	0,05868
7493890,0	5793205,0	0,06033
7493895,0	5793205,0	0,06219
7493900,0	5793205,0	0,06428
7493905,0	5793205,0	0,06626
7493910,0	5793205,0	0,06864
7493915,0	5793205,0	0,07089
7493920,0	5793205,0	0,07348
7493925,0	5793205,0	0,07641
7493930,0	5793205,0	0,07937
7493935,0	5793205,0	0,08256
7493940,0	5793205,0	0,08629
7493945,0	5793205,0	0,09022
7493950,0	5793205,0	0,09477
7493955,0	5793205,0	0,09965
7493960,0	5793205,0	0,10498
7493965,0	5793205,0	0,11113
7493970,0	5793205,0	0,11792
7493975,0	5793205,0	0,12618
7493980,0	5793205,0	0,13556
7493985,0	5793205,0	0,14604
7493990,0	5793205,0	0,15889
7493995,0	5793205,0	0,17494
7494000,0	5793205,0	0,19517
7494005,0	5793205,0	0,22100
7494010,0	5793205,0	0,25898
7494015,0	5793205,0	0,30503
7494020,0	5793205,0	0,39163
7494025,0	5793205,0	0,52976
7494030,0	5793205,0	0,59233

7494035,0	5793205,0	2,54345
7494040,0	5793205,0	0,90175
7494045,0	5793205,0	0,58131
7494050,0	5793205,0	0,57745
7494055,0	5793205,0	0,43661
7494060,0	5793205,0	0,36159
7494065,0	5793205,0	0,31416
7494070,0	5793205,0	0,27643
7494075,0	5793205,0	0,24726
7494080,0	5793205,0	0,22356
7494085,0	5793205,0	0,20423
7494090,0	5793205,0	0,18902
7494095,0	5793205,0	0,17620
7494100,0	5793205,0	0,16504
7494105,0	5793205,0	0,15561
7494110,0	5793205,0	0,14712
7494115,0	5793205,0	0,13986
7494120,0	5793205,0	0,13303
7494125,0	5793205,0	0,12682
7494130,0	5793205,0	0,12158
7494135,0	5793205,0	0,11668
7494140,0	5793205,0	0,11197
7494145,0	5793205,0	0,10782
7494150,0	5793205,0	0,10378
7494155,0	5793205,0	0,10042
7494160,0	5793205,0	0,09715
7494165,0	5793205,0	0,09398
7494170,0	5793205,0	0,09100
7494175,0	5793205,0	0,08837
7494180,0	5793205,0	0,08592
7494185,0	5793205,0	0,08340
7494190,0	5793205,0	0,08118
7494195,0	5793205,0	0,07919
7494200,0	5793205,0	0,07739
7493835,0	5793210,0	0,04815
7493845,0	5793210,0	0,05067
7493855,0	5793210,0	0,05336
7493865,0	5793210,0	0,05626
7493875,0	5793210,0	0,05963
7493885,0	5793210,0	0,06334
7493895,0	5793210,0	0,06757
7493905,0	5793210,0	0,07241
7493915,0	5793210,0	0,07827
7493925,0	5793210,0	0,08488
7493935,0	5793210,0	0,09277
7493945,0	5793210,0	0,10292
7493955,0	5793210,0	0,11527
7493965,0	5793210,0	0,13151
7493975,0	5793210,0	0,15449
7493985,0	5793210,0	0,18728
7493995,0	5793210,0	0,23752
7494005,0	5793210,0	0,34191
7494015,0	5793210,0	0,59370
7494025,0	5793210,0	2,76120
7494035,0	5793210,0	0,61707
7494045,0	5793210,0	0,37326
7494055,0	5793210,0	0,28612
7494065,0	5793210,0	0,23176
7494075,0	5793210,0	0,19501
7494085,0	5793210,0	0,16925
7494095,0	5793210,0	0,15010
7494105,0	5793210,0	0,13529
7494115,0	5793210,0	0,12345
7494125,0	5793210,0	0,11367
7494135,0	5793210,0	0,10524
7494145,0	5793210,0	0,09829
7494155,0	5793210,0	0,09222
7494165,0	5793210,0	0,08678
7494175,0	5793210,0	0,08195
7494185,0	5793210,0	0,07761
7493825,0	5793215,0	0,04880
7493830,0	5793215,0	0,05016
7493835,0	5793215,0	0,05135
7493840,0	5793215,0	0,05279
7493845,0	5793215,0	0,05422
7493850,0	5793215,0	0,05570
7493855,0	5793215,0	0,05717
7493860,0	5793215,0	0,05883
7493865,0	5793215,0	0,06068
7493870,0	5793215,0	0,06247
7493875,0	5793215,0	0,06456
7493880,0	5793215,0	0,06674
7493885,0	5793215,0	0,06915
7493890,0	5793215,0	0,07139
7493895,0	5793215,0	0,07411
7493900,0	5793215,0	0,07700

7493905,0	5793215,0	0,08001
7493910,0	5793215,0	0,08348
7493915,0	5793215,0	0,08721
7493920,0	5793215,0	0,09132
7493925,0	5793215,0	0,09566
7493930,0	5793215,0	0,10077
7493935,0	5793215,0	0,10609
7493940,0	5793215,0	0,11257
7493945,0	5793215,0	0,11948
7493950,0	5793215,0	0,12822
7493955,0	5793215,0	0,13742
7493960,0	5793215,0	0,14932
7493965,0	5793215,0	0,16332
7493970,0	5793215,0	0,18097
7493975,0	5793215,0	0,20174
7493980,0	5793215,0	0,23016
7493985,0	5793215,0	0,26791
7493990,0	5793215,0	0,31061
7493995,0	5793215,0	0,38853
7494000,0	5793215,0	0,56853
7494005,0	5793215,0	0,59686
7494010,0	5793215,0	1,56723
7494015,0	5793215,0	1,15262
7494020,0	5793215,0	0,58766
7494025,0	5793215,0	0,53782
7494030,0	5793215,0	0,41718
7494035,0	5793215,0	0,34669
7494040,0	5793215,0	0,30030
7494045,0	5793215,0	0,26471
7494050,0	5793215,0	0,23824
7494055,0	5793215,0	0,21764
7494060,0	5793215,0	0,20029
7494065,0	5793215,0	0,18590
7494070,0	5793215,0	0,17366
7494075,0	5793215,0	0,16297
7494080,0	5793215,0	0,15336
7494085,0	5793215,0	0,14533
7494090,0	5793215,0	0,13798
7494095,0	5793215,0	0,13135
7494100,0	5793215,0	0,12544
7494105,0	5793215,0	0,12026
7494110,0	5793215,0	0,11531
7494115,0	5793215,0	0,11092
7494120,0	5793215,0	0,10689
7494125,0	5793215,0	0,10295
7494130,0	5793215,0	0,09949
7494135,0	5793215,0	0,09628
7494140,0	5793215,0	0,09317
7494145,0	5793215,0	0,09040
7494150,0	5793215,0	0,08769
7494155,0	5793215,0	0,08517
7494160,0	5793215,0	0,08289
7494165,0	5793215,0	0,08062
7494170,0	5793215,0	0,07864
7494175,0	5793215,0	0,07656
7493815,0	5793220,0	0,04949
7493825,0	5793220,0	0,05212
7493835,0	5793220,0	0,05491
7493845,0	5793220,0	0,05818
7493855,0	5793220,0	0,06178
7493865,0	5793220,0	0,06578
7493875,0	5793220,0	0,07042
7493885,0	5793220,0	0,07579
7493895,0	5793220,0	0,08192
7493905,0	5793220,0	0,08963
7493915,0	5793220,0	0,09847
7493925,0	5793220,0	0,11012
7493935,0	5793220,0	0,12451
7493945,0	5793220,0	0,14470
7493955,0	5793220,0	0,17267
7493965,0	5793220,0	0,21727
7493975,0	5793220,0	0,30353
7493985,0	5793220,0	0,54163
7493995,0	5793220,0	0,67947
7494005,0	5793220,0	0,71992
7494015,0	5793220,0	0,45691
7494025,0	5793220,0	0,31724
7494035,0	5793220,0	0,24892
7494045,0	5793220,0	0,20627
7494055,0	5793220,0	0,17778
7494065,0	5793220,0	0,15657
7494075,0	5793220,0	0,14045
7494085,0	5793220,0	0,12744
7494095,0	5793220,0	0,11711
7494105,0	5793220,0	0,10815
7494115,0	5793220,0	0,10086

7494125,0	5793220,0	0,09444
7494135,0	5793220,0	0,08881
7494145,0	5793220,0	0,08368
7494155,0	5793220,0	0,07936
7493795,0	5793225,0	0,04780
7493800,0	5793225,0	0,04893
7493805,0	5793225,0	0,05024
7493810,0	5793225,0	0,05139
7493815,0	5793225,0	0,05276
7493820,0	5793225,0	0,05418
7493825,0	5793225,0	0,05568
7493830,0	5793225,0	0,05736
7493835,0	5793225,0	0,05909
7493840,0	5793225,0	0,06095
7493845,0	5793225,0	0,06279
7493850,0	5793225,0	0,06490
7493855,0	5793225,0	0,06706
7493860,0	5793225,0	0,06944
7493865,0	5793225,0	0,07189
7493870,0	5793225,0	0,07454
7493875,0	5793225,0	0,07743
7493880,0	5793225,0	0,08058
7493885,0	5793225,0	0,08420
7493890,0	5793225,0	0,08794
7493895,0	5793225,0	0,09215
7493900,0	5793225,0	0,09674
7493905,0	5793225,0	0,10182
7493910,0	5793225,0	0,10785
7493915,0	5793225,0	0,11403
7493920,0	5793225,0	0,12157
7493925,0	5793225,0	0,13039
7493930,0	5793225,0	0,14047
7493935,0	5793225,0	0,15189
7493940,0	5793225,0	0,16607
7493945,0	5793225,0	0,18357
7493950,0	5793225,0	0,20638
7493955,0	5793225,0	0,23493
7493960,0	5793225,0	0,27736
7493965,0	5793225,0	0,33349
7493970,0	5793225,0	0,44186
7493975,0	5793225,0	0,74715
7493980,0	5793225,0	0,65687
7493985,0	5793225,0	1,41608
7493990,0	5793225,0	1,04296
7493995,0	5793225,0	0,53615
7494000,0	5793225,0	0,50082
7494005,0	5793225,0	0,40681
7494010,0	5793225,0	0,33530
7494015,0	5793225,0	0,29174
7494020,0	5793225,0	0,25946
7494025,0	5793225,0	0,23399
7494030,0	5793225,0	0,21348
7494035,0	5793225,0	0,19681
7494040,0	5793225,0	0,18269
7494045,0	5793225,0	0,17051
7494050,0	5793225,0	0,15995
7494055,0	5793225,0	0,15112
7494060,0	5793225,0	0,14313
7494065,0	5793225,0	0,13638
7494070,0	5793225,0	0,12989
7494075,0	5793225,0	0,12401
7494080,0	5793225,0	0,11887
7494085,0	5793225,0	0,11424
7494090,0	5793225,0	0,10979
7494095,0	5793225,0	0,10583
7494100,0	5793225,0	0,10212
7494105,0	5793225,0	0,09873
7494110,0	5793225,0	0,09553
7494115,0	5793225,0	0,09259
7494120,0	5793225,0	0,08974
7494125,0	5793225,0	0,08711
7494130,0	5793225,0	0,08472
7494135,0	5793225,0	0,08228
7494140,0	5793225,0	0,08011
7494145,0	5793225,0	0,07819
7494150,0	5793225,0	0,07606
7493785,0	5793230,0	0,04834
7493795,0	5793230,0	0,05080
7493805,0	5793230,0	0,05352
7493815,0	5793230,0	0,05668
7493825,0	5793230,0	0,06014
7493835,0	5793230,0	0,06412
7493845,0	5793230,0	0,06842
7493855,0	5793230,0	0,07353
7493865,0	5793230,0	0,07923
7493875,0	5793230,0	0,08646

7493885,0	5793230,0	0,09477
7493895,0	5793230,0	0,10516
7493905,0	5793230,0	0,11885
7493915,0	5793230,0	0,13595
7493925,0	5793230,0	0,16139
7493935,0	5793230,0	0,19783
7493945,0	5793230,0	0,25740
7493955,0	5793230,0	0,37352
7493965,0	5793230,0	0,78036
7493975,0	5793230,0	1,53917
7493985,0	5793230,0	0,50324
7493995,0	5793230,0	0,34867
7494005,0	5793230,0	0,27097
7494015,0	5793230,0	0,22103
7494025,0	5793230,0	0,18798
7494035,0	5793230,0	0,16404
7494045,0	5793230,0	0,14591
7494055,0	5793230,0	0,13200
7494065,0	5793230,0	0,12084
7494075,0	5793230,0	0,11132
7494085,0	5793230,0	0,10349
7494095,0	5793230,0	0,09678
7494105,0	5793230,0	0,09072
7494115,0	5793230,0	0,08541
7494125,0	5793230,0	0,08100
7494135,0	5793230,0	0,07686
7493770,0	5793235,0	0,04781
7493775,0	5793235,0	0,04898
7493780,0	5793235,0	0,05020
7493785,0	5793235,0	0,05169
7493790,0	5793235,0	0,05300
7493795,0	5793235,0	0,05439
7493800,0	5793235,0	0,05593
7493805,0	5793235,0	0,05758
7493810,0	5793235,0	0,05935
7493815,0	5793235,0	0,06118
7493820,0	5793235,0	0,06315
7493825,0	5793235,0	0,06522
7493830,0	5793235,0	0,06740
7493835,0	5793235,0	0,06981
7493840,0	5793235,0	0,07235
7493845,0	5793235,0	0,07520
7493850,0	5793235,0	0,07817
7493855,0	5793235,0	0,08118
7493860,0	5793235,0	0,08487
7493865,0	5793235,0	0,08877
7493870,0	5793235,0	0,09299
7493875,0	5793235,0	0,09786
7493880,0	5793235,0	0,10328
7493885,0	5793235,0	0,10879
7493890,0	5793235,0	0,11586
7493895,0	5793235,0	0,12324
7493900,0	5793235,0	0,13266
7493905,0	5793235,0	0,14261
7493910,0	5793235,0	0,15537
7493915,0	5793235,0	0,17113
7493920,0	5793235,0	0,18939
7493925,0	5793235,0	0,21428
7493930,0	5793235,0	0,24626
7493935,0	5793235,0	0,29675
7493940,0	5793235,0	0,35450
7493945,0	5793235,0	0,43465
7493950,0	5793235,0	0,78929
7493955,0	5793235,0	0,73512
7493960,0	5793235,0	0,98254
7493965,0	5793235,0	1,17326
7493970,0	5793235,0	0,54329
7493975,0	5793235,0	0,45237
7493980,0	5793235,0	0,37757
7493985,0	5793235,0	0,31982
7493990,0	5793235,0	0,28015
7493995,0	5793235,0	0,25058
7494000,0	5793235,0	0,22760
7494005,0	5793235,0	0,20870
7494010,0	5793235,0	0,19297
7494015,0	5793235,0	0,17970
7494020,0	5793235,0	0,16785
7494025,0	5793235,0	0,15787
7494030,0	5793235,0	0,14900
7494035,0	5793235,0	0,14138
7494040,0	5793235,0	0,13441
7494045,0	5793235,0	0,12818
7494050,0	5793235,0	0,12278
7494055,0	5793235,0	0,11755
7494060,0	5793235,0	0,11292
7494065,0	5793235,0	0,10868

7494070,0	5793235,0	0,10487
7494075,0	5793235,0	0,10123
7494080,0	5793235,0	0,09785
7494085,0	5793235,0	0,09491
7494090,0	5793235,0	0,09178
7494095,0	5793235,0	0,08905
7494100,0	5793235,0	0,08650
7494105,0	5793235,0	0,08408
7494110,0	5793235,0	0,08177
7494115,0	5793235,0	0,07965
7494120,0	5793235,0	0,07756
7493765,0	5793240,0	0,04955
7493775,0	5793240,0	0,05221
7493785,0	5793240,0	0,05523
7493795,0	5793240,0	0,05854
7493805,0	5793240,0	0,06224
7493815,0	5793240,0	0,06656
7493825,0	5793240,0	0,07127
7493835,0	5793240,0	0,07673
7493845,0	5793240,0	0,08338
7493855,0	5793240,0	0,09120
7493865,0	5793240,0	0,10080
7493875,0	5793240,0	0,11313
7493885,0	5793240,0	0,12851
7493895,0	5793240,0	0,15031
7493905,0	5793240,0	0,18189
7493915,0	5793240,0	0,23267
7493925,0	5793240,0	0,33291
7493935,0	5793240,0	0,66603
7493945,0	5793240,0	0,63578
7493955,0	5793240,0	0,71760
7493965,0	5793240,0	0,41852
7493975,0	5793240,0	0,29595
7493985,0	5793240,0	0,23575
7493995,0	5793240,0	0,19819
7494005,0	5793240,0	0,17191
7494015,0	5793240,0	0,15213
7494025,0	5793240,0	0,13676
7494035,0	5793240,0	0,12476
7494045,0	5793240,0	0,11459
7494055,0	5793240,0	0,10621
7494065,0	5793240,0	0,09908
7494075,0	5793240,0	0,09299
7494085,0	5793240,0	0,08754
7494095,0	5793240,0	0,08276
7494105,0	5793240,0	0,07838
7493745,0	5793245,0	0,04771
7493750,0	5793245,0	0,04899
7493755,0	5793245,0	0,05031
7493760,0	5793245,0	0,05167
7493765,0	5793245,0	0,05308
7493770,0	5793245,0	0,05448
7493775,0	5793245,0	0,05609
7493780,0	5793245,0	0,05775
7493785,0	5793245,0	0,05958
7493790,0	5793245,0	0,06150
7493795,0	5793245,0	0,06334
7493800,0	5793245,0	0,06563
7493805,0	5793245,0	0,06794
7493810,0	5793245,0	0,07004
7493815,0	5793245,0	0,07280
7493820,0	5793245,0	0,07553
7493825,0	5793245,0	0,07872
7493830,0	5793245,0	0,08202
7493835,0	5793245,0	0,08549
7493840,0	5793245,0	0,08951
7493845,0	5793245,0	0,09410
7493850,0	5793245,0	0,09900
7493855,0	5793245,0	0,10423
7493860,0	5793245,0	0,11074
7493865,0	5793245,0	0,11746
7493870,0	5793245,0	0,12576
7493875,0	5793245,0	0,13491
7493880,0	5793245,0	0,14565
7493885,0	5793245,0	0,15861
7493890,0	5793245,0	0,17388
7493895,0	5793245,0	0,19386
7493900,0	5793245,0	0,22047
7493905,0	5793245,0	0,25490
7493910,0	5793245,0	0,30635
7493915,0	5793245,0	0,37959
7493920,0	5793245,0	0,47082
7493925,0	5793245,0	0,93789
7493930,0	5793245,0	0,78876
7493935,0	5793245,0	0,83143
7493940,0	5793245,0	0,85935

7493945,0	5793245,0	0,49446
7493950,0	5793245,0	0,42487
7493955,0	5793245,0	0,36713
7493960,0	5793245,0	0,31396
7493965,0	5793245,0	0,27636
7493970,0	5793245,0	0,24669
7493975,0	5793245,0	0,22327
7493980,0	5793245,0	0,20425
7493985,0	5793245,0	0,18915
7493990,0	5793245,0	0,17622
7493995,0	5793245,0	0,16480
7494000,0	5793245,0	0,15528
7494005,0	5793245,0	0,14662
7494010,0	5793245,0	0,13924
7494015,0	5793245,0	0,13261
7494020,0	5793245,0	0,12667
7494025,0	5793245,0	0,12135
7494030,0	5793245,0	0,11620
7494035,0	5793245,0	0,11186
7494040,0	5793245,0	0,10765
7494045,0	5793245,0	0,10387
7494050,0	5793245,0	0,10039
7494055,0	5793245,0	0,09706
7494060,0	5793245,0	0,09396
7494065,0	5793245,0	0,09108
7494070,0	5793245,0	0,08834
7494075,0	5793245,0	0,08592
7494080,0	5793245,0	0,08342
7494085,0	5793245,0	0,08120
7494090,0	5793245,0	0,07907
7494095,0	5793245,0	0,07717
7493735,0	5793250,0	0,04835
7493745,0	5793250,0	0,05087
7493755,0	5793250,0	0,05388
7493765,0	5793250,0	0,05694
7493775,0	5793250,0	0,06076
7493785,0	5793250,0	0,06467
7493795,0	5793250,0	0,06917
7493805,0	5793250,0	0,07451
7493815,0	5793250,0	0,08056
7493825,0	5793250,0	0,08795
7493835,0	5793250,0	0,09680
7493845,0	5793250,0	0,10768
7493855,0	5793250,0	0,12191
7493865,0	5793250,0	0,14163
7493875,0	5793250,0	0,16858
7493885,0	5793250,0	0,20970
7493895,0	5793250,0	0,27892
7493905,0	5793250,0	0,42903
7493915,0	5793250,0	1,47685
7493925,0	5793250,0	1,02268
7493935,0	5793250,0	0,44714
7493945,0	5793250,0	0,32282
7493955,0	5793250,0	0,25485
7493965,0	5793250,0	0,21148
7493975,0	5793250,0	0,18092
7493985,0	5793250,0	0,15866
7493995,0	5793250,0	0,14208
7494005,0	5793250,0	0,12885
7494015,0	5793250,0	0,11815
7494025,0	5793250,0	0,10927
7494035,0	5793250,0	0,10153
7494045,0	5793250,0	0,09505
7494055,0	5793250,0	0,08938
7494065,0	5793250,0	0,08431
7494075,0	5793250,0	0,07991
7493720,0	5793255,0	0,04780
7493725,0	5793255,0	0,04894
7493730,0	5793255,0	0,05034
7493735,0	5793255,0	0,05161
7493740,0	5793255,0	0,05306
7493745,0	5793255,0	0,05476
7493750,0	5793255,0	0,05622
7493755,0	5793255,0	0,05788
7493760,0	5793255,0	0,05966
7493765,0	5793255,0	0,06170
7493770,0	5793255,0	0,06361
7493775,0	5793255,0	0,06599
7493780,0	5793255,0	0,06823
7493785,0	5793255,0	0,07073
7493790,0	5793255,0	0,07323
7493795,0	5793255,0	0,07616
7493800,0	5793255,0	0,07942
7493805,0	5793255,0	0,08273
7493810,0	5793255,0	0,08630
7493815,0	5793255,0	0,09045

7493820,0	5793255,0	0,09495
7493825,0	5793255,0	0,09995
7493830,0	5793255,0	0,10535
7493835,0	5793255,0	0,11192
7493840,0	5793255,0	0,11913
7493845,0	5793255,0	0,12705
7493850,0	5793255,0	0,13711
7493855,0	5793255,0	0,14832
7493860,0	5793255,0	0,16266
7493865,0	5793255,0	0,17931
7493870,0	5793255,0	0,20105
7493875,0	5793255,0	0,22953
7493880,0	5793255,0	0,26519
7493885,0	5793255,0	0,32163
7493890,0	5793255,0	0,40022
7493895,0	5793255,0	0,46722
7493900,0	5793255,0	1,12159
7493905,0	5793255,0	1,12943
7493910,0	5793255,0	0,71451
7493915,0	5793255,0	0,82796
7493920,0	5793255,0	0,51491
7493925,0	5793255,0	0,41498
7493930,0	5793255,0	0,35196
7493935,0	5793255,0	0,29970
7493940,0	5793255,0	0,26391
7493945,0	5793255,0	0,23734
7493950,0	5793255,0	0,21654
7493955,0	5793255,0	0,19962
7493960,0	5793255,0	0,18588
7493965,0	5793255,0	0,17295
7493970,0	5793255,0	0,16257
7493975,0	5793255,0	0,15288
7493980,0	5793255,0	0,14476
7493985,0	5793255,0	0,13737
7493990,0	5793255,0	0,13095
7493995,0	5793255,0	0,12507
7494000,0	5793255,0	0,11994
7494005,0	5793255,0	0,11509
7494010,0	5793255,0	0,11059
7494015,0	5793255,0	0,10660
7494020,0	5793255,0	0,10296
7494025,0	5793255,0	0,09936
7494030,0	5793255,0	0,09618
7494035,0	5793255,0	0,09316
7494040,0	5793255,0	0,09035
7494045,0	5793255,0	0,08774
7494050,0	5793255,0	0,08514
7494055,0	5793255,0	0,08285
7494060,0	5793255,0	0,08057
7494065,0	5793255,0	0,07847
7494070,0	5793255,0	0,07656
7493715,0	5793260,0	0,04964
7493725,0	5793260,0	0,05236
7493735,0	5793260,0	0,05547
7493745,0	5793260,0	0,05872
7493755,0	5793260,0	0,06270
7493765,0	5793260,0	0,06723
7493775,0	5793260,0	0,07213
7493785,0	5793260,0	0,07782
7493795,0	5793260,0	0,08490
7493805,0	5793260,0	0,09298
7493815,0	5793260,0	0,10326
7493825,0	5793260,0	0,11629
7493835,0	5793260,0	0,13299
7493845,0	5793260,0	0,15619
7493855,0	5793260,0	0,19116
7493865,0	5793260,0	0,25246
7493875,0	5793260,0	0,38344
7493885,0	5793260,0	0,68914
7493895,0	5793260,0	0,64697
7493905,0	5793260,0	0,61389
7493915,0	5793260,0	0,37195
7493925,0	5793260,0	0,27956
7493935,0	5793260,0	0,22540
7493945,0	5793260,0	0,19009
7493955,0	5793260,0	0,16606
7493965,0	5793260,0	0,14787
7493975,0	5793260,0	0,13328
7493985,0	5793260,0	0,12189
7493995,0	5793260,0	0,11217
7494005,0	5793260,0	0,10410
7494015,0	5793260,0	0,09726
7494025,0	5793260,0	0,09133
7494035,0	5793260,0	0,08613
7494045,0	5793260,0	0,08145
7494055,0	5793260,0	0,07735

7493695,0	5793265,0	0,04767
7493700,0	5793265,0	0,04895
7493705,0	5793265,0	0,05025
7493710,0	5793265,0	0,05168
7493715,0	5793265,0	0,05301
7493720,0	5793265,0	0,05473
7493725,0	5793265,0	0,05630
7493730,0	5793265,0	0,05798
7493735,0	5793265,0	0,05982
7493740,0	5793265,0	0,06185
7493745,0	5793265,0	0,06397
7493750,0	5793265,0	0,06597
7493755,0	5793265,0	0,06842
7493760,0	5793265,0	0,07107
7493765,0	5793265,0	0,07370
7493770,0	5793265,0	0,07663
7493775,0	5793265,0	0,07992
7493780,0	5793265,0	0,08335
7493785,0	5793265,0	0,08718
7493790,0	5793265,0	0,09139
7493795,0	5793265,0	0,09586
7493800,0	5793265,0	0,10116
7493805,0	5793265,0	0,10672
7493810,0	5793265,0	0,11333
7493815,0	5793265,0	0,12096
7493820,0	5793265,0	0,12995
7493825,0	5793265,0	0,13960
7493830,0	5793265,0	0,15158
7493835,0	5793265,0	0,16553
7493840,0	5793265,0	0,18279
7493845,0	5793265,0	0,20480
7493850,0	5793265,0	0,23376
7493855,0	5793265,0	0,27342
7493860,0	5793265,0	0,33835
7493865,0	5793265,0	0,46037
7493870,0	5793265,0	0,52943
7493875,0	5793265,0	1,35365
7493880,0	5793265,0	1,20876
7493885,0	5793265,0	0,67967
7493890,0	5793265,0	0,71774
7493895,0	5793265,0	0,47253
7493900,0	5793265,0	0,37929
7493905,0	5793265,0	0,33211
7493910,0	5793265,0	0,29103
7493915,0	5793265,0	0,25965
7493920,0	5793265,0	0,23406
7493925,0	5793265,0	0,21408
7493930,0	5793265,0	0,19671
7493935,0	5793265,0	0,18250
7493940,0	5793265,0	0,17008
7493945,0	5793265,0	0,15971
7493950,0	5793265,0	0,15072
7493955,0	5793265,0	0,14260
7493960,0	5793265,0	0,13582
7493965,0	5793265,0	0,12950
7493970,0	5793265,0	0,12373
7493975,0	5793265,0	0,11849
7493980,0	5793265,0	0,11380
7493985,0	5793265,0	0,10951
7493990,0	5793265,0	0,10550
7493995,0	5793265,0	0,10185
7494000,0	5793265,0	0,09869
7494005,0	5793265,0	0,09536
7494010,0	5793265,0	0,09236
7494015,0	5793265,0	0,08961
7494020,0	5793265,0	0,08681
7494025,0	5793265,0	0,08452
7494030,0	5793265,0	0,08222
7494035,0	5793265,0	0,07991
7494040,0	5793265,0	0,07802
7493685,0	5793270,0	0,04831
7493695,0	5793270,0	0,05101
7493705,0	5793270,0	0,05398
7493715,0	5793270,0	0,05721
7493725,0	5793270,0	0,06092
7493735,0	5793270,0	0,06515
7493745,0	5793270,0	0,06980
7493755,0	5793270,0	0,07543
7493765,0	5793270,0	0,08195
7493775,0	5793270,0	0,08968
7493785,0	5793270,0	0,09890
7493795,0	5793270,0	0,11072
7493805,0	5793270,0	0,12579
7493815,0	5793270,0	0,14685
7493825,0	5793270,0	0,17745
7493835,0	5793270,0	0,22433

7493845,0	5793270,0	0,30007
7493855,0	5793270,0	0,49491
7493865,0	5793270,0	0,27945
7493875,0	5793270,0	0,67934
7493885,0	5793270,0	0,41726
7493895,0	5793270,0	0,30387
7493905,0	5793270,0	0,24044
7493915,0	5793270,0	0,20192
7493925,0	5793270,0	0,17426
7493935,0	5793270,0	0,15410
7493945,0	5793270,0	0,13835
7493955,0	5793270,0	0,12575
7493965,0	5793270,0	0,11556
7493975,0	5793270,0	0,10701
7493985,0	5793270,0	0,09963
7493995,0	5793270,0	0,09344
7494005,0	5793270,0	0,08783
7494015,0	5793270,0	0,08305
7494025,0	5793270,0	0,07869
7493670,0	5793275,0	0,04750
7493675,0	5793275,0	0,04878
7493680,0	5793275,0	0,05017
7493685,0	5793275,0	0,05163
7493690,0	5793275,0	0,05303
7493695,0	5793275,0	0,05474
7493700,0	5793275,0	0,05643
7493705,0	5793275,0	0,05817
7493710,0	5793275,0	0,05987
7493715,0	5793275,0	0,06191
7493720,0	5793275,0	0,06406
7493725,0	5793275,0	0,06632
7493730,0	5793275,0	0,06886
7493735,0	5793275,0	0,07141
7493740,0	5793275,0	0,07420
7493745,0	5793275,0	0,07712
7493750,0	5793275,0	0,08048
7493755,0	5793275,0	0,08425
7493760,0	5793275,0	0,08806
7493765,0	5793275,0	0,09232
7493770,0	5793275,0	0,09721
7493775,0	5793275,0	0,10260
7493780,0	5793275,0	0,10823
7493785,0	5793275,0	0,11496
7493790,0	5793275,0	0,12264
7493795,0	5793275,0	0,13129
7493800,0	5793275,0	0,14181
7493805,0	5793275,0	0,15415
7493810,0	5793275,0	0,17008
7493815,0	5793275,0	0,18887
7493820,0	5793275,0	0,21400
7493825,0	5793275,0	0,24849
7493830,0	5793275,0	0,29240
7493835,0	5793275,0	0,36223
7493840,0	5793275,0	0,50002
7493845,0	5793275,0	0,51783
7493850,0	5793275,0	1,02940
7493855,0	5793275,0	1,87946
7493860,0	5793275,0	0,62961
7493865,0	5793275,0	0,60746
7493870,0	5793275,0	0,46350
7493875,0	5793275,0	0,37402
7493880,0	5793275,0	0,32292
7493885,0	5793275,0	0,28235
7493890,0	5793275,0	0,25121
7493895,0	5793275,0	0,22693
7493900,0	5793275,0	0,20740
7493905,0	5793275,0	0,19149
7493910,0	5793275,0	0,17858
7493915,0	5793275,0	0,16723
7493920,0	5793275,0	0,15732
7493925,0	5793275,0	0,14839
7493930,0	5793275,0	0,14097
7493935,0	5793275,0	0,13405
7493940,0	5793275,0	0,12761
7493945,0	5793275,0	0,12234
7493950,0	5793275,0	0,11724
7493955,0	5793275,0	0,11263
7493960,0	5793275,0	0,10830
7493965,0	5793275,0	0,10456
7493970,0	5793275,0	0,10095
7493975,0	5793275,0	0,09740
7493980,0	5793275,0	0,09439
7493985,0	5793275,0	0,09148
7493990,0	5793275,0	0,08884
7493995,0	5793275,0	0,08628
7494000,0	5793275,0	0,08403

7494005,0	5793275,0	0,08155
7494010,0	5793275,0	0,07933
7494015,0	5793275,0	0,07745
7493655,0	5793280,0	0,04680
7493665,0	5793280,0	0,04950
7493675,0	5793280,0	0,05235
7493685,0	5793280,0	0,05553
7493695,0	5793280,0	0,05909
7493705,0	5793280,0	0,06304
7493715,0	5793280,0	0,06766
7493725,0	5793280,0	0,07284
7493735,0	5793280,0	0,07891
7493745,0	5793280,0	0,08625
7493755,0	5793280,0	0,09519
7493765,0	5793280,0	0,10596
7493775,0	5793280,0	0,12010
7493785,0	5793280,0	0,13766
7493795,0	5793280,0	0,16290
7493805,0	5793280,0	0,20153
7493815,0	5793280,0	0,27106
7493825,0	5793280,0	0,44909
7493835,0	5793280,0	0,68360
7493845,0	5793280,0	0,72909
7493855,0	5793280,0	0,54629
7493865,0	5793280,0	0,33973
7493875,0	5793280,0	0,26197
7493885,0	5793280,0	0,21535
7493895,0	5793280,0	0,18351
7493905,0	5793280,0	0,16035
7493915,0	5793280,0	0,14365
7493925,0	5793280,0	0,12998
7493935,0	5793280,0	0,11891
7493945,0	5793280,0	0,10973
7493955,0	5793280,0	0,10214
7493965,0	5793280,0	0,09550
7493975,0	5793280,0	0,08962
7493985,0	5793280,0	0,08465
7493995,0	5793280,0	0,08018
7493645,0	5793285,0	0,04724
7493650,0	5793285,0	0,04868
7493655,0	5793285,0	0,04999
7493660,0	5793285,0	0,05142
7493665,0	5793285,0	0,05307
7493670,0	5793285,0	0,05473
7493675,0	5793285,0	0,05632
7493680,0	5793285,0	0,05822
7493685,0	5793285,0	0,06006
7493690,0	5793285,0	0,06203
7493695,0	5793285,0	0,06427
7493700,0	5793285,0	0,06641
7493705,0	5793285,0	0,06899
7493710,0	5793285,0	0,07159
7493715,0	5793285,0	0,07450
7493720,0	5793285,0	0,07768
7493725,0	5793285,0	0,08097
7493730,0	5793285,0	0,08461
7493735,0	5793285,0	0,08861
7493740,0	5793285,0	0,09330
7493745,0	5793285,0	0,09805
7493750,0	5793285,0	0,10356
7493755,0	5793285,0	0,10994
7493760,0	5793285,0	0,11713
7493765,0	5793285,0	0,12519
7493770,0	5793285,0	0,13430
7493775,0	5793285,0	0,14531
7493780,0	5793285,0	0,15851
7493785,0	5793285,0	0,17431
7493790,0	5793285,0	0,19421
7493795,0	5793285,0	0,21857
7493800,0	5793285,0	0,25286
7493805,0	5793285,0	0,29910
7493810,0	5793285,0	0,36784
7493815,0	5793285,0	0,53512
7493820,0	5793285,0	0,59540
7493825,0	5793285,0	1,07877
7493830,0	5793285,0	1,62827
7493835,0	5793285,0	0,60424
7493840,0	5793285,0	0,55155
7493845,0	5793285,0	0,43234
7493850,0	5793285,0	0,35459
7493855,0	5793285,0	0,31124
7493860,0	5793285,0	0,27430
7493865,0	5793285,0	0,24559
7493870,0	5793285,0	0,22268
7493875,0	5793285,0	0,20413
7493880,0	5793285,0	0,18864

7493885,0	5793285,0	0,17573
7493890,0	5793285,0	0,16454
7493895,0	5793285,0	0,15477
7493900,0	5793285,0	0,14617
7493905,0	5793285,0	0,13895
7493910,0	5793285,0	0,13218
7493915,0	5793285,0	0,12621
7493920,0	5793285,0	0,12092
7493925,0	5793285,0	0,11584
7493930,0	5793285,0	0,11119
7493935,0	5793285,0	0,10716
7493940,0	5793285,0	0,10332
7493945,0	5793285,0	0,09997
7493950,0	5793285,0	0,09678
7493955,0	5793285,0	0,09358
7493960,0	5793285,0	0,09074
7493965,0	5793285,0	0,08813
7493970,0	5793285,0	0,08553
7493975,0	5793285,0	0,08318
7493980,0	5793285,0	0,08083
7493985,0	5793285,0	0,07880
7493990,0	5793285,0	0,07693
7493635,0	5793290,0	0,04785
7493645,0	5793290,0	0,05076
7493655,0	5793290,0	0,05386
7493665,0	5793290,0	0,05715
7493675,0	5793290,0	0,06109
7493685,0	5793290,0	0,06543
7493695,0	5793290,0	0,07050
7493705,0	5793290,0	0,07639
7493715,0	5793290,0	0,08301
7493725,0	5793290,0	0,09115
7493735,0	5793290,0	0,10121
7493745,0	5793290,0	0,11387
7493755,0	5793290,0	0,13084
7493765,0	5793290,0	0,15350
7493775,0	5793290,0	0,18754
7493785,0	5793290,0	0,24173
7493795,0	5793290,0	0,33250
7493805,0	5793290,0	0,67394
7493815,0	5793290,0	2,34822
7493825,0	5793290,0	0,54786
7493835,0	5793290,0	0,38158
7493845,0	5793290,0	0,28401
7493855,0	5793290,0	0,22974
7493865,0	5793290,0	0,19391
7493875,0	5793290,0	0,16848
7493885,0	5793290,0	0,14908
7493895,0	5793290,0	0,13446
7493905,0	5793290,0	0,12261
7493915,0	5793290,0	0,11298
7493925,0	5793290,0	0,10485
7493935,0	5793290,0	0,09766
7493945,0	5793290,0	0,09169
7493955,0	5793290,0	0,08631
7493965,0	5793290,0	0,08174
7493975,0	5793290,0	0,07761
7493620,0	5793295,0	0,04701
7493625,0	5793295,0	0,04834
7493630,0	5793295,0	0,04970
7493635,0	5793295,0	0,05132
7493640,0	5793295,0	0,05281
7493645,0	5793295,0	0,05447
7493650,0	5793295,0	0,05622
7493655,0	5793295,0	0,05796
7493660,0	5793295,0	0,06002
7493665,0	5793295,0	0,06197
7493670,0	5793295,0	0,06425
7493675,0	5793295,0	0,06657
7493680,0	5793295,0	0,06928
7493685,0	5793295,0	0,07185
7493690,0	5793295,0	0,07485
7493695,0	5793295,0	0,07786
7493700,0	5793295,0	0,08152
7493705,0	5793295,0	0,08521
7493710,0	5793295,0	0,08946
7493715,0	5793295,0	0,09393
7493720,0	5793295,0	0,09884
7493725,0	5793295,0	0,10447
7493730,0	5793295,0	0,11085
7493735,0	5793295,0	0,11817
7493740,0	5793295,0	0,12636
7493745,0	5793295,0	0,13639
7493750,0	5793295,0	0,14834
7493755,0	5793295,0	0,16274
7493760,0	5793295,0	0,18011

7493765,0	5793295,0	0,20217
7493770,0	5793295,0	0,22954
7493775,0	5793295,0	0,26806
7493780,0	5793295,0	0,31989
7493785,0	5793295,0	0,40166
7493790,0	5793295,0	0,67210
7493795,0	5793295,0	0,65367
7493800,0	5793295,0	0,80441
7493805,0	5793295,0	1,75639
7493810,0	5793295,0	0,62297
7493815,0	5793295,0	0,52462
7493820,0	5793295,0	0,43061
7493825,0	5793295,0	0,34691
7493830,0	5793295,0	0,29861
7493835,0	5793295,0	0,26424
7493840,0	5793295,0	0,23796
7493845,0	5793295,0	0,21649
7493850,0	5793295,0	0,19866
7493855,0	5793295,0	0,18457
7493860,0	5793295,0	0,17256
7493865,0	5793295,0	0,16167
7493870,0	5793295,0	0,15249
7493875,0	5793295,0	0,14413
7493880,0	5793295,0	0,13696
7493885,0	5793295,0	0,13040
7493890,0	5793295,0	0,12459
7493895,0	5793295,0	0,11936
7493900,0	5793295,0	0,11450
7493905,0	5793295,0	0,11013
7493910,0	5793295,0	0,10605
7493915,0	5793295,0	0,10229
7493920,0	5793295,0	0,09903
7493925,0	5793295,0	0,09568
7493930,0	5793295,0	0,09256
7493935,0	5793295,0	0,09001
7493940,0	5793295,0	0,08723
7493945,0	5793295,0	0,08473
7493950,0	5793295,0	0,08249
7493955,0	5793295,0	0,08024
7493960,0	5793295,0	0,07822
7493605,0	5793300,0	0,04599
7493615,0	5793300,0	0,04888
7493625,0	5793300,0	0,05189
7493635,0	5793300,0	0,05520
7493645,0	5793300,0	0,05909
7493655,0	5793300,0	0,06320
7493665,0	5793300,0	0,06792
7493675,0	5793300,0	0,07343
7493685,0	5793300,0	0,08006
7493695,0	5793300,0	0,08743
7493705,0	5793300,0	0,09676
7493715,0	5793300,0	0,10838
7493725,0	5793300,0	0,12275
7493735,0	5793300,0	0,14264
7493745,0	5793300,0	0,17112
7493755,0	5793300,0	0,21891
7493765,0	5793300,0	0,30608
7493775,0	5793300,0	0,49776
7493785,0	5793300,0	0,65927
7493795,0	5793300,0	0,76580
7493805,0	5793300,0	0,45435
7493815,0	5793300,0	0,31903
7493825,0	5793300,0	0,24895
7493835,0	5793300,0	0,20562
7493845,0	5793300,0	0,17650
7493855,0	5793300,0	0,15542
7493865,0	5793300,0	0,13949
7493875,0	5793300,0	0,12686
7493885,0	5793300,0	0,11617
7493895,0	5793300,0	0,10752
7493905,0	5793300,0	0,10010
7493915,0	5793300,0	0,09377
7493925,0	5793300,0	0,08810
7493935,0	5793300,0	0,08313
7493945,0	5793300,0	0,07894
7493590,0	5793305,0	0,04510
7493595,0	5793305,0	0,04640
7493600,0	5793305,0	0,04772
7493605,0	5793305,0	0,04923
7493610,0	5793305,0	0,05077
7493615,0	5793305,0	0,05243
7493620,0	5793305,0	0,05423
7493625,0	5793305,0	0,05594
7493630,0	5793305,0	0,05792
7493635,0	5793305,0	0,05994
7493640,0	5793305,0	0,06193

7493645,0	5793305,0	0,06439
7493650,0	5793305,0	0,06664
7493655,0	5793305,0	0,06932
7493660,0	5793305,0	0,07199
7493665,0	5793305,0	0,07498
7493670,0	5793305,0	0,07852
7493675,0	5793305,0	0,08198
7493680,0	5793305,0	0,08581
7493685,0	5793305,0	0,08998
7493690,0	5793305,0	0,09456
7493695,0	5793305,0	0,09973
7493700,0	5793305,0	0,10568
7493705,0	5793305,0	0,11239
7493710,0	5793305,0	0,11968
7493715,0	5793305,0	0,12868
7493720,0	5793305,0	0,13857
7493725,0	5793305,0	0,15076
7493730,0	5793305,0	0,16445
7493735,0	5793305,0	0,18182
7493740,0	5793305,0	0,20424
7493745,0	5793305,0	0,23420
7493750,0	5793305,0	0,27917
7493755,0	5793305,0	0,35435
7493760,0	5793305,0	0,43666
7493765,0	5793305,0	0,71260
7493770,0	5793305,0	0,95866
7493775,0	5793305,0	0,82657
7493780,0	5793305,0	1,40504
7493785,0	5793305,0	0,58705
7493790,0	5793305,0	0,46253
7493795,0	5793305,0	0,38765
7493800,0	5793305,0	0,32655
7493805,0	5793305,0	0,28802
7493810,0	5793305,0	0,25818
7493815,0	5793305,0	0,23340
7493820,0	5793305,0	0,21279
7493825,0	5793305,0	0,19605
7493830,0	5793305,0	0,18186
7493835,0	5793305,0	0,16936
7493840,0	5793305,0	0,15899
7493845,0	5793305,0	0,14985
7493850,0	5793305,0	0,14195
7493855,0	5793305,0	0,13508
7493860,0	5793305,0	0,12871
7493865,0	5793305,0	0,12297
7493870,0	5793305,0	0,11808
7493875,0	5793305,0	0,11326
7493880,0	5793305,0	0,10890
7493885,0	5793305,0	0,10497
7493890,0	5793305,0	0,10127
7493895,0	5793305,0	0,09788
7493900,0	5793305,0	0,09470
7493905,0	5793305,0	0,09173
7493910,0	5793305,0	0,08907
7493915,0	5793305,0	0,08656
7493920,0	5793305,0	0,08413
7493925,0	5793305,0	0,08168
7493930,0	5793305,0	0,07963
7493935,0	5793305,0	0,07761
7493585,0	5793310,0	0,04693
7493595,0	5793310,0	0,04989
7493605,0	5793310,0	0,05312
7493615,0	5793310,0	0,05664
7493625,0	5793310,0	0,06078
7493635,0	5793310,0	0,06528
7493645,0	5793310,0	0,07072
7493655,0	5793310,0	0,07668
7493665,0	5793310,0	0,08387
7493675,0	5793310,0	0,09259
7493685,0	5793310,0	0,10316
7493695,0	5793310,0	0,11679
7493705,0	5793310,0	0,13475
7493715,0	5793310,0	0,15967
7493725,0	5793310,0	0,19618
7493735,0	5793310,0	0,25613
7493745,0	5793310,0	0,38472
7493755,0	5793310,0	1,20008
7493765,0	5793310,0	0,86715
7493775,0	5793310,0	0,50435
7493785,0	5793310,0	0,35602
7493795,0	5793310,0	0,26593
7493805,0	5793310,0	0,21816
7493815,0	5793310,0	0,18638
7493825,0	5793310,0	0,16282
7493835,0	5793310,0	0,14487
7493845,0	5793310,0	0,13083

7493855,0	5793310,0	0,11970
7493865,0	5793310,0	0,11022
7493875,0	5793310,0	0,10264
7493885,0	5793310,0	0,09581
7493895,0	5793310,0	0,09001
7493905,0	5793310,0	0,08473
7493915,0	5793310,0	0,08030
7493565,0	5793315,0	0,04460
7493570,0	5793315,0	0,04588
7493575,0	5793315,0	0,04734
7493580,0	5793315,0	0,04877
7493585,0	5793315,0	0,05035
7493590,0	5793315,0	0,05199
7493595,0	5793315,0	0,05366
7493600,0	5793315,0	0,05552
7493605,0	5793315,0	0,05741
7493610,0	5793315,0	0,05940
7493615,0	5793315,0	0,06166
7493620,0	5793315,0	0,06413
7493625,0	5793315,0	0,06669
7493630,0	5793315,0	0,06905
7493635,0	5793315,0	0,07201
7493640,0	5793315,0	0,07504
7493645,0	5793315,0	0,07833
7493650,0	5793315,0	0,08198
7493655,0	5793315,0	0,08599
7493660,0	5793315,0	0,09071
7493665,0	5793315,0	0,09562
7493670,0	5793315,0	0,10091
7493675,0	5793315,0	0,10678
7493680,0	5793315,0	0,11372
7493685,0	5793315,0	0,12133
7493690,0	5793315,0	0,13022
7493695,0	5793315,0	0,14103
7493700,0	5793315,0	0,15407
7493705,0	5793315,0	0,17000
7493710,0	5793315,0	0,18940
7493715,0	5793315,0	0,21440
7493720,0	5793315,0	0,24754
7493725,0	5793315,0	0,28949
7493730,0	5793315,0	0,35835
7493735,0	5793315,0	0,46585
7493740,0	5793315,0	0,55382
7493745,0	5793315,0	1,36646
7493750,0	5793315,0	0,79011
7493755,0	5793315,0	0,73796
7493760,0	5793315,0	0,58364
7493765,0	5793315,0	0,43559
7493770,0	5793315,0	0,37113
7493775,0	5793315,0	0,31989
7493780,0	5793315,0	0,28138
7493785,0	5793315,0	0,25102
7493790,0	5793315,0	0,22629
7493795,0	5793315,0	0,20642
7493800,0	5793315,0	0,19060
7493805,0	5793315,0	0,17742
7493810,0	5793315,0	0,16597
7493815,0	5793315,0	0,15637
7493820,0	5793315,0	0,14781
7493825,0	5793315,0	0,14000
7493830,0	5793315,0	0,13317
7493835,0	5793315,0	0,12710
7493840,0	5793315,0	0,12162
7493845,0	5793315,0	0,11646
7493850,0	5793315,0	0,11193
7493855,0	5793315,0	0,10759
7493860,0	5793315,0	0,10366
7493865,0	5793315,0	0,10016
7493870,0	5793315,0	0,09699
7493875,0	5793315,0	0,09377
7493880,0	5793315,0	0,09088
7493885,0	5793315,0	0,08830
7493890,0	5793315,0	0,08568
7493895,0	5793315,0	0,08321
7493900,0	5793315,0	0,08107
7493905,0	5793315,0	0,07902
7493910,0	5793315,0	0,07689
7493555,0	5793320,0	0,04488
7493565,0	5793320,0	0,04776
7493575,0	5793320,0	0,05088
7493585,0	5793320,0	0,05448
7493595,0	5793320,0	0,05831
7493605,0	5793320,0	0,06270
7493615,0	5793320,0	0,06753
7493625,0	5793320,0	0,07356
7493635,0	5793320,0	0,08025

7493645,0	5793320,0	0,08848
7493655,0	5793320,0	0,09815
7493665,0	5793320,0	0,11070
7493675,0	5793320,0	0,12662
7493685,0	5793320,0	0,14866
7493695,0	5793320,0	0,18025
7493705,0	5793320,0	0,23447
7493715,0	5793320,0	0,33215
7493725,0	5793320,0	0,58416
7493735,0	5793320,0	2,73613
7493745,0	5793320,0	0,73035
7493755,0	5793320,0	0,39140
7493765,0	5793320,0	0,29009
7493775,0	5793320,0	0,23383
7493785,0	5793320,0	0,19688
7493795,0	5793320,0	0,16991
7493805,0	5793320,0	0,15027
7493815,0	5793320,0	0,13547
7493825,0	5793320,0	0,12337
7493835,0	5793320,0	0,11340
7493845,0	5793320,0	0,10509
7493855,0	5793320,0	0,09810
7493865,0	5793320,0	0,09196
7493875,0	5793320,0	0,08654
7493885,0	5793320,0	0,08177
7493895,0	5793320,0	0,07761
7493540,0	5793325,0	0,04377
7493545,0	5793325,0	0,04521
7493550,0	5793325,0	0,04667
7493555,0	5793325,0	0,04825
7493560,0	5793325,0	0,04970
7493565,0	5793325,0	0,05138
7493570,0	5793325,0	0,05324
7493575,0	5793325,0	0,05503
7493580,0	5793325,0	0,05702
7493585,0	5793325,0	0,05908
7493590,0	5793325,0	0,06135
7493595,0	5793325,0	0,06377
7493600,0	5793325,0	0,06631
7493605,0	5793325,0	0,06915
7493610,0	5793325,0	0,07193
7493615,0	5793325,0	0,07490
7493620,0	5793325,0	0,07854
7493625,0	5793325,0	0,08229
7493630,0	5793325,0	0,08639
7493635,0	5793325,0	0,09083
7493640,0	5793325,0	0,09588
7493645,0	5793325,0	0,10116
7493650,0	5793325,0	0,10766
7493655,0	5793325,0	0,11452
7493660,0	5793325,0	0,12282
7493665,0	5793325,0	0,13249
7493670,0	5793325,0	0,14396
7493675,0	5793325,0	0,15693
7493680,0	5793325,0	0,17336
7493685,0	5793325,0	0,19330
7493690,0	5793325,0	0,21842
7493695,0	5793325,0	0,25258
7493700,0	5793325,0	0,30320
7493705,0	5793325,0	0,38096
7493710,0	5793325,0	0,61237
7493715,0	5793325,0	0,67927
7493720,0	5793325,0	1,02853
7493725,0	5793325,0	1,52533
7493730,0	5793325,0	0,62580
7493735,0	5793325,0	0,56816
7493740,0	5793325,0	0,43223
7493745,0	5793325,0	0,36064
7493750,0	5793325,0	0,31017
7493755,0	5793325,0	0,27055
7493760,0	5793325,0	0,24137
7493765,0	5793325,0	0,21959
7493770,0	5793325,0	0,20165
7493775,0	5793325,0	0,18642
7493780,0	5793325,0	0,17421
7493785,0	5793325,0	0,16323
7493790,0	5793325,0	0,15362
7493795,0	5793325,0	0,14501
7493800,0	5793325,0	0,13789
7493805,0	5793325,0	0,13125
7493810,0	5793325,0	0,12535
7493815,0	5793325,0	0,11992
7493820,0	5793325,0	0,11509
7493825,0	5793325,0	0,11059
7493830,0	5793325,0	0,10640
7493835,0	5793325,0	0,10258

7493840,0	5793325,0	0,09910
7493845,0	5793325,0	0,09597
7493850,0	5793325,0	0,09298
7493855,0	5793325,0	0,08990
7493860,0	5793325,0	0,08739
7493865,0	5793325,0	0,08487
7493870,0	5793325,0	0,08246
7493875,0	5793325,0	0,08024
7493880,0	5793325,0	0,07820
7493535,0	5793330,0	0,04551
7493545,0	5793330,0	0,04860
7493555,0	5793330,0	0,05197
7493565,0	5793330,0	0,05581
7493575,0	5793330,0	0,05995
7493585,0	5793330,0	0,06488
7493595,0	5793330,0	0,07024
7493605,0	5793330,0	0,07654
7493615,0	5793330,0	0,08424
7493625,0	5793330,0	0,09328
7493635,0	5793330,0	0,10476
7493645,0	5793330,0	0,11906
7493655,0	5793330,0	0,13789
7493665,0	5793330,0	0,16668
7493675,0	5793330,0	0,20985
7493685,0	5793330,0	0,28376
7493695,0	5793330,0	0,43037
7493705,0	5793330,0	0,67556
7493715,0	5793330,0	0,81584
7493725,0	5793330,0	0,46438
7493735,0	5793330,0	0,32326
7493745,0	5793330,0	0,25294
7493755,0	5793330,0	0,20816
7493765,0	5793330,0	0,17839
7493775,0	5793330,0	0,15667
7493785,0	5793330,0	0,14037
7493795,0	5793330,0	0,12720
7493805,0	5793330,0	0,11666
7493815,0	5793330,0	0,10775
7493825,0	5793330,0	0,10020
7493835,0	5793330,0	0,09376
7493845,0	5793330,0	0,08821
7493855,0	5793330,0	0,08330
7493865,0	5793330,0	0,07887
7493515,0	5793335,0	0,04278
7493520,0	5793335,0	0,04418
7493525,0	5793335,0	0,04570
7493530,0	5793335,0	0,04729
7493535,0	5793335,0	0,04881
7493540,0	5793335,0	0,05058
7493545,0	5793335,0	0,05245
7493550,0	5793335,0	0,05428
7493555,0	5793335,0	0,05650
7493560,0	5793335,0	0,05860
7493565,0	5793335,0	0,06085
7493570,0	5793335,0	0,06326
7493575,0	5793335,0	0,06585
7493580,0	5793335,0	0,06864
7493585,0	5793335,0	0,07165
7493590,0	5793335,0	0,07466
7493595,0	5793335,0	0,07833
7493600,0	5793335,0	0,08228
7493605,0	5793335,0	0,08636
7493610,0	5793335,0	0,09108
7493615,0	5793335,0	0,09615
7493620,0	5793335,0	0,10186
7493625,0	5793335,0	0,10829
7493630,0	5793335,0	0,11566
7493635,0	5793335,0	0,12376
7493640,0	5793335,0	0,13354
7493645,0	5793335,0	0,14484
7493650,0	5793335,0	0,15830
7493655,0	5793335,0	0,17567
7493660,0	5793335,0	0,19773
7493665,0	5793335,0	0,22850
7493670,0	5793335,0	0,26684
7493675,0	5793335,0	0,32578
7493680,0	5793335,0	0,40837
7493685,0	5793335,0	0,54022
7493690,0	5793335,0	1,06639
7493695,0	5793335,0	0,73088
7493700,0	5793335,0	1,45899
7493705,0	5793335,0	0,68383
7493710,0	5793335,0	0,47213
7493715,0	5793335,0	0,39350
7493720,0	5793335,0	0,33262
7493725,0	5793335,0	0,29155

7493730,0	5793335,0	0,26038
7493735,0	5793335,0	0,23517
7493740,0	5793335,0	0,21468
7493745,0	5793335,0	0,19774
7493750,0	5793335,0	0,18309
7493755,0	5793335,0	0,17054
7493760,0	5793335,0	0,15983
7493765,0	5793335,0	0,15098
7493770,0	5793335,0	0,14286
7493775,0	5793335,0	0,13570
7493780,0	5793335,0	0,12919
7493785,0	5793335,0	0,12346
7493790,0	5793335,0	0,11827
7493795,0	5793335,0	0,11342
7493800,0	5793335,0	0,10923
7493805,0	5793335,0	0,10505
7493810,0	5793335,0	0,10144
7493815,0	5793335,0	0,09811
7493820,0	5793335,0	0,09481
7493825,0	5793335,0	0,09181
7493830,0	5793335,0	0,08895
7493835,0	5793335,0	0,08643
7493840,0	5793335,0	0,08395
7493845,0	5793335,0	0,08167
7493850,0	5793335,0	0,07950
7493855,0	5793335,0	0,07759
7493505,0	5793340,0	0,04286
7493515,0	5793340,0	0,04589
7493525,0	5793340,0	0,04931
7493535,0	5793340,0	0,05294
7493545,0	5793340,0	0,05708
7493555,0	5793340,0	0,06170
7493565,0	5793340,0	0,06704
7493575,0	5793340,0	0,07327
7493585,0	5793340,0	0,08031
7493595,0	5793340,0	0,08876
7493605,0	5793340,0	0,09928
7493615,0	5793340,0	0,11243
7493625,0	5793340,0	0,12939
7493635,0	5793340,0	0,15358
7493645,0	5793340,0	0,18704
7493655,0	5793340,0	0,24382
7493665,0	5793340,0	0,38488
7493675,0	5793340,0	0,74207
7493685,0	5793340,0	0,74161
7493695,0	5793340,0	0,56263
7493705,0	5793340,0	0,36989
7493715,0	5793340,0	0,26973
7493725,0	5793340,0	0,21959
7493735,0	5793340,0	0,18689
7493745,0	5793340,0	0,16340
7493755,0	5793340,0	0,14524
7493765,0	5793340,0	0,13134
7493775,0	5793340,0	0,11981
7493785,0	5793340,0	0,11043
7493795,0	5793340,0	0,10239
7493805,0	5793340,0	0,09570
7493815,0	5793340,0	0,08999
7493825,0	5793340,0	0,08478
7493835,0	5793340,0	0,08019
7493490,0	5793345,0	0,04150
7493495,0	5793345,0	0,04296
7493500,0	5793345,0	0,04462
7493505,0	5793345,0	0,04617
7493510,0	5793345,0	0,04778
7493515,0	5793345,0	0,04969
7493520,0	5793345,0	0,05129
7493525,0	5793345,0	0,05347
7493530,0	5793345,0	0,05549
7493535,0	5793345,0	0,05774
7493540,0	5793345,0	0,05995
7493545,0	5793345,0	0,06244
7493550,0	5793345,0	0,06521
7493555,0	5793345,0	0,06817
7493560,0	5793345,0	0,07136
7493565,0	5793345,0	0,07467
7493570,0	5793345,0	0,07820
7493575,0	5793345,0	0,08211
7493580,0	5793345,0	0,08651
7493585,0	5793345,0	0,09144
7493590,0	5793345,0	0,09651
7493595,0	5793345,0	0,10242
7493600,0	5793345,0	0,10912
7493605,0	5793345,0	0,11681
7493610,0	5793345,0	0,12540
7493615,0	5793345,0	0,13632

7493620,0	5793345,0	0,14795
7493625,0	5793345,0	0,16247
7493630,0	5793345,0	0,18077
7493635,0	5793345,0	0,20218
7493640,0	5793345,0	0,23171
7493645,0	5793345,0	0,26884
7493650,0	5793345,0	0,31967
7493655,0	5793345,0	0,42010
7493660,0	5793345,0	0,51612
7493665,0	5793345,0	1,17245
7493670,0	5793345,0	1,41883
7493675,0	5793345,0	0,69846
7493680,0	5793345,0	0,67886
7493685,0	5793345,0	0,47355
7493690,0	5793345,0	0,39290
7493695,0	5793345,0	0,33409
7493700,0	5793345,0	0,28966
7493705,0	5793345,0	0,25562
7493710,0	5793345,0	0,22949
7493715,0	5793345,0	0,20834
7493720,0	5793345,0	0,19211
7493725,0	5793345,0	0,17825
7493730,0	5793345,0	0,16684
7493735,0	5793345,0	0,15670
7493740,0	5793345,0	0,14805
7493745,0	5793345,0	0,14017
7493750,0	5793345,0	0,13328
7493755,0	5793345,0	0,12726
7493760,0	5793345,0	0,12157
7493765,0	5793345,0	0,11650
7493770,0	5793345,0	0,11190
7493775,0	5793345,0	0,10766
7493780,0	5793345,0	0,10375
7493785,0	5793345,0	0,10019
7493790,0	5793345,0	0,09681
7493795,0	5793345,0	0,09366
7493800,0	5793345,0	0,09074
7493805,0	5793345,0	0,08798
7493810,0	5793345,0	0,08553
7493815,0	5793345,0	0,08315
7493820,0	5793345,0	0,08084
7493825,0	5793345,0	0,07870
7493830,0	5793345,0	0,07676
7493475,0	5793350,0	0,03990
7493485,0	5793350,0	0,04291
7493495,0	5793350,0	0,04625
7493505,0	5793350,0	0,05004
7493515,0	5793350,0	0,05375
7493525,0	5793350,0	0,05840
7493535,0	5793350,0	0,06363
7493545,0	5793350,0	0,06938
7493555,0	5793350,0	0,07609
7493565,0	5793350,0	0,08404
7493575,0	5793350,0	0,09395
7493585,0	5793350,0	0,10595
7493595,0	5793350,0	0,12138
7493605,0	5793350,0	0,14227
7493615,0	5793350,0	0,17313
7493625,0	5793350,0	0,22117
7493635,0	5793350,0	0,30876
7493645,0	5793350,0	0,54600
7493655,0	5793350,0	1,83763
7493665,0	5793350,0	0,61595
7493675,0	5793350,0	0,40951
7493685,0	5793350,0	0,30261
7493695,0	5793350,0	0,23996
7493705,0	5793350,0	0,19926
7493715,0	5793350,0	0,17085
7493725,0	5793350,0	0,15097
7493735,0	5793350,0	0,13549
7493745,0	5793350,0	0,12337
7493755,0	5793350,0	0,11330
7493765,0	5793350,0	0,10500
7493775,0	5793350,0	0,09780
7493785,0	5793350,0	0,09161
7493795,0	5793350,0	0,08627
7493805,0	5793350,0	0,08145
7493815,0	5793350,0	0,07728
7493465,0	5793355,0	0,03967
7493470,0	5793355,0	0,04125
7493475,0	5793355,0	0,04272
7493480,0	5793355,0	0,04447
7493485,0	5793355,0	0,04635
7493490,0	5793355,0	0,04809
7493495,0	5793355,0	0,05012
7493500,0	5793355,0	0,05215

7493505,0	5793355,0	0,05423
7493510,0	5793355,0	0,05666
7493515,0	5793355,0	0,05911
7493520,0	5793355,0	0,06162
7493525,0	5793355,0	0,06442
7493530,0	5793355,0	0,06744
7493535,0	5793355,0	0,07051
7493540,0	5793355,0	0,07392
7493545,0	5793355,0	0,07768
7493550,0	5793355,0	0,08166
7493555,0	5793355,0	0,08609
7493560,0	5793355,0	0,09106
7493565,0	5793355,0	0,09671
7493570,0	5793355,0	0,10258
7493575,0	5793355,0	0,10982
7493580,0	5793355,0	0,11779
7493585,0	5793355,0	0,12708
7493590,0	5793355,0	0,13723
7493595,0	5793355,0	0,15012
7493600,0	5793355,0	0,16494
7493605,0	5793355,0	0,18413
7493610,0	5793355,0	0,20779
7493615,0	5793355,0	0,24162
7493620,0	5793355,0	0,29457
7493625,0	5793355,0	0,35652
7493630,0	5793355,0	0,47521
7493635,0	5793355,0	0,74931
7493640,0	5793355,0	0,71498
7493645,0	5793355,0	2,27575
7493650,0	5793355,0	0,71030
7493655,0	5793355,0	0,59559
7493660,0	5793355,0	0,48364
7493665,0	5793355,0	0,37188
7493670,0	5793355,0	0,31545
7493675,0	5793355,0	0,27616
7493680,0	5793355,0	0,24761
7493685,0	5793355,0	0,22421
7493690,0	5793355,0	0,20572
7493695,0	5793355,0	0,18984
7493700,0	5793355,0	0,17613
7493705,0	5793355,0	0,16449
7493710,0	5793355,0	0,15438
7493715,0	5793355,0	0,14566
7493720,0	5793355,0	0,13814
7493725,0	5793355,0	0,13135
7493730,0	5793355,0	0,12525
7493735,0	5793355,0	0,11980
7493740,0	5793355,0	0,11466
7493745,0	5793355,0	0,11022
7493750,0	5793355,0	0,10617
7493755,0	5793355,0	0,10226
7493760,0	5793355,0	0,09882
7493765,0	5793355,0	0,09556
7493770,0	5793355,0	0,09263
7493775,0	5793355,0	0,08965
7493780,0	5793355,0	0,08702
7493785,0	5793355,0	0,08446
7493790,0	5793355,0	0,08228
7493795,0	5793355,0	0,08002
7493800,0	5793355,0	0,07788
7493455,0	5793360,0	0,03928
7493465,0	5793360,0	0,04254
7493475,0	5793360,0	0,04629
7493485,0	5793360,0	0,05012
7493495,0	5793360,0	0,05460
7493505,0	5793360,0	0,05949
7493515,0	5793360,0	0,06536
7493525,0	5793360,0	0,07164
7493535,0	5793360,0	0,07914
7493545,0	5793360,0	0,08834
7493555,0	5793360,0	0,09939
7493565,0	5793360,0	0,11349
7493575,0	5793360,0	0,13267
7493585,0	5793360,0	0,15868
7493595,0	5793360,0	0,19798
7493605,0	5793360,0	0,26288
7493615,0	5793360,0	0,39997
7493625,0	5793360,0	0,94283
7493635,0	5793360,0	1,31401
7493645,0	5793360,0	0,50061
7493655,0	5793360,0	0,33948
7493665,0	5793360,0	0,25960
7493675,0	5793360,0	0,21140
7493685,0	5793360,0	0,18050
7493695,0	5793360,0	0,15803
7493705,0	5793360,0	0,14086

7493715,0	5793360,0	0,12721
7493725,0	5793360,0	0,11631
7493735,0	5793360,0	0,10738
7493745,0	5793360,0	0,09987
7493755,0	5793360,0	0,09337
7493765,0	5793360,0	0,08772
7493775,0	5793360,0	0,08284
7493785,0	5793360,0	0,07849
7493440,0	5793365,0	0,03721
7493445,0	5793365,0	0,03878
7493450,0	5793365,0	0,04046
7493455,0	5793365,0	0,04210
7493460,0	5793365,0	0,04406
7493465,0	5793365,0	0,04598
7493470,0	5793365,0	0,04811
7493475,0	5793365,0	0,05014
7493480,0	5793365,0	0,05244
7493485,0	5793365,0	0,05480
7493490,0	5793365,0	0,05738
7493495,0	5793365,0	0,06009
7493500,0	5793365,0	0,06300
7493505,0	5793365,0	0,06615
7493510,0	5793365,0	0,06933
7493515,0	5793365,0	0,07278
7493520,0	5793365,0	0,07678
7493525,0	5793365,0	0,08105
7493530,0	5793365,0	0,08561
7493535,0	5793365,0	0,09072
7493540,0	5793365,0	0,09629
7493545,0	5793365,0	0,10265
7493550,0	5793365,0	0,10951
7493555,0	5793365,0	0,11779
7493560,0	5793365,0	0,12726
7493565,0	5793365,0	0,13818
7493570,0	5793365,0	0,15162
7493575,0	5793365,0	0,16877
7493580,0	5793365,0	0,18951
7493585,0	5793365,0	0,21538
7493590,0	5793365,0	0,25024
7493595,0	5793365,0	0,29782
7493600,0	5793365,0	0,37552
7493605,0	5793365,0	0,45577
7493610,0	5793365,0	0,82994
7493615,0	5793365,0	0,82082
7493620,0	5793365,0	0,85242
7493625,0	5793365,0	0,77371
7493630,0	5793365,0	0,49143
7493635,0	5793365,0	0,42233
7493640,0	5793365,0	0,35486
7493645,0	5793365,0	0,30625
7493650,0	5793365,0	0,27048
7493655,0	5793365,0	0,24201
7493660,0	5793365,0	0,21959
7493665,0	5793365,0	0,20121
7493670,0	5793365,0	0,18505
7493675,0	5793365,0	0,17227
7493680,0	5793365,0	0,16113
7493685,0	5793365,0	0,15201
7493690,0	5793365,0	0,14335
7493695,0	5793365,0	0,13601
7493700,0	5793365,0	0,12961
7493705,0	5793365,0	0,12370
7493710,0	5793365,0	0,11810
7493715,0	5793365,0	0,11323
7493720,0	5793365,0	0,10891
7493725,0	5793365,0	0,10468
7493730,0	5793365,0	0,10099
7493735,0	5793365,0	0,09760
7493740,0	5793365,0	0,09426
7493745,0	5793365,0	0,09139
7493750,0	5793365,0	0,08854
7493755,0	5793365,0	0,08586
7493760,0	5793365,0	0,08354
7493765,0	5793365,0	0,08121
7493770,0	5793365,0	0,07908
7493775,0	5793365,0	0,07705
7493425,0	5793370,0	0,03491
7493435,0	5793370,0	0,03815
7493445,0	5793370,0	0,04170
7493455,0	5793370,0	0,04556
7493465,0	5793370,0	0,05000
7493475,0	5793370,0	0,05494
7493485,0	5793370,0	0,06044
7493495,0	5793370,0	0,06680
7493505,0	5793370,0	0,07409
7493515,0	5793370,0	0,08276

7493525,0	5793370,0	0,09311
7493535,0	5793370,0	0,10595
7493545,0	5793370,0	0,12239
7493555,0	5793370,0	0,14502
7493565,0	5793370,0	0,17746
7493575,0	5793370,0	0,23534
7493585,0	5793370,0	0,34691
7493595,0	5793370,0	0,56077
7493605,0	5793370,0	0,80639
7493615,0	5793370,0	0,67600
7493625,0	5793370,0	0,36846
7493635,0	5793370,0	0,27764
7493645,0	5793370,0	0,22552
7493655,0	5793370,0	0,19041
7493665,0	5793370,0	0,16521
7493675,0	5793370,0	0,14603
7493685,0	5793370,0	0,13156
7493695,0	5793370,0	0,11997
7493705,0	5793370,0	0,11037
7493715,0	5793370,0	0,10235
7493725,0	5793370,0	0,09523
7493735,0	5793370,0	0,08926
7493745,0	5793370,0	0,08425
7493755,0	5793370,0	0,07957
7493415,0	5793375,0	0,03385
7493420,0	5793375,0	0,03545
7493425,0	5793375,0	0,03719
7493430,0	5793375,0	0,03907
7493435,0	5793375,0	0,04100
7493440,0	5793375,0	0,04304
7493445,0	5793375,0	0,04502
7493450,0	5793375,0	0,04737
7493455,0	5793375,0	0,04973
7493460,0	5793375,0	0,05223
7493465,0	5793375,0	0,05506
7493470,0	5793375,0	0,05771
7493475,0	5793375,0	0,06072
7493480,0	5793375,0	0,06386
7493485,0	5793375,0	0,06747
7493490,0	5793375,0	0,07125
7493495,0	5793375,0	0,07523
7493500,0	5793375,0	0,07971
7493505,0	5793375,0	0,08448
7493510,0	5793375,0	0,08972
7493515,0	5793375,0	0,09561
7493520,0	5793375,0	0,10225
7493525,0	5793375,0	0,10998
7493530,0	5793375,0	0,11843
7493535,0	5793375,0	0,12825
7493540,0	5793375,0	0,13980
7493545,0	5793375,0	0,15321
7493550,0	5793375,0	0,16928
7493555,0	5793375,0	0,19014
7493560,0	5793375,0	0,21635
7493565,0	5793375,0	0,25208
7493570,0	5793375,0	0,30387
7493575,0	5793375,0	0,41373
7493580,0	5793375,0	0,57503
7493585,0	5793375,0	0,70490
7493590,0	5793375,0	2,85379
7493595,0	5793375,0	0,72691
7493600,0	5793375,0	0,74015
7493605,0	5793375,0	0,53367
7493610,0	5793375,0	0,41330
7493615,0	5793375,0	0,34776
7493620,0	5793375,0	0,29424
7493625,0	5793375,0	0,25819
7493630,0	5793375,0	0,23162
7493635,0	5793375,0	0,21114
7493640,0	5793375,0	0,19452
7493645,0	5793375,0	0,18006
7493650,0	5793375,0	0,16836
7493655,0	5793375,0	0,15816
7493660,0	5793375,0	0,14909
7493665,0	5793375,0	0,14080
7493670,0	5793375,0	0,13370
7493675,0	5793375,0	0,12732
7493680,0	5793375,0	0,12176
7493685,0	5793375,0	0,11634
7493690,0	5793375,0	0,11171
7493695,0	5793375,0	0,10740
7493700,0	5793375,0	0,10342
7493705,0	5793375,0	0,09962
7493710,0	5793375,0	0,09631
7493715,0	5793375,0	0,09309
7493720,0	5793375,0	0,09019

7493725,0	5793375,0	0,08741
7493730,0	5793375,0	0,08485
7493735,0	5793375,0	0,08233
7493740,0	5793375,0	0,08030
7493745,0	5793375,0	0,07812
7493750,0	5793375,0	0,07612
7493405,0	5793380,0	0,03265
7493415,0	5793380,0	0,03598
7493425,0	5793380,0	0,03985
7493435,0	5793380,0	0,04415
7493445,0	5793380,0	0,04911
7493455,0	5793380,0	0,05460
7493465,0	5793380,0	0,06102
7493475,0	5793380,0	0,06801
7493485,0	5793380,0	0,07639
7493495,0	5793380,0	0,08625
7493505,0	5793380,0	0,09838
7493515,0	5793380,0	0,11363
7493525,0	5793380,0	0,13420
7493535,0	5793380,0	0,16334
7493545,0	5793380,0	0,20722
7493555,0	5793380,0	0,28282
7493565,0	5793380,0	0,45882
7493575,0	5793380,0	0,88959
7493585,0	5793380,0	0,63745
7493595,0	5793380,0	0,44532
7493605,0	5793380,0	0,31477
7493615,0	5793380,0	0,24441
7493625,0	5793380,0	0,20044
7493635,0	5793380,0	0,17189
7493645,0	5793380,0	0,15127
7493655,0	5793380,0	0,13595
7493665,0	5793380,0	0,12346
7493675,0	5793380,0	0,11294
7493685,0	5793380,0	0,10450
7493695,0	5793380,0	0,09719
7493705,0	5793380,0	0,09092
7493715,0	5793380,0	0,08555
7493725,0	5793380,0	0,08085
7493735,0	5793380,0	0,07666
7493385,0	5793385,0	0,02830
7493390,0	5793385,0	0,02970
7493395,0	5793385,0	0,03127
7493400,0	5793385,0	0,03284
7493405,0	5793385,0	0,03457
7493410,0	5793385,0	0,03642
7493415,0	5793385,0	0,03855
7493420,0	5793385,0	0,04063
7493425,0	5793385,0	0,04301
7493430,0	5793385,0	0,04557
7493435,0	5793385,0	0,04823
7493440,0	5793385,0	0,05095
7493445,0	5793385,0	0,05404
7493450,0	5793385,0	0,05721
7493455,0	5793385,0	0,06065
7493460,0	5793385,0	0,06443
7493465,0	5793385,0	0,06825
7493470,0	5793385,0	0,07263
7493475,0	5793385,0	0,07721
7493480,0	5793385,0	0,08241
7493485,0	5793385,0	0,08795
7493490,0	5793385,0	0,09429
7493495,0	5793385,0	0,10132
7493500,0	5793385,0	0,10897
7493505,0	5793385,0	0,11783
7493510,0	5793385,0	0,12804
7493515,0	5793385,0	0,14033
7493520,0	5793385,0	0,15533
7493525,0	5793385,0	0,17340
7493530,0	5793385,0	0,19763
7493535,0	5793385,0	0,22821
7493540,0	5793385,0	0,26852
7493545,0	5793385,0	0,32820
7493550,0	5793385,0	0,40781
7493555,0	5793385,0	0,64837
7493560,0	5793385,0	0,65988
7493565,0	5793385,0	1,21019
7493570,0	5793385,0	1,26452
7493575,0	5793385,0	0,56122
7493580,0	5793385,0	0,47630
7493585,0	5793385,0	0,38456
7493590,0	5793385,0	0,32628
7493595,0	5793385,0	0,28580
7493600,0	5793385,0	0,25406
7493605,0	5793385,0	0,22940
7493610,0	5793385,0	0,20837

7493615,0	5793385,0	0,19157
7493620,0	5793385,0	0,17701
7493625,0	5793385,0	0,16445
7493630,0	5793385,0	0,15444
7493635,0	5793385,0	0,14560
7493640,0	5793385,0	0,13788
7493645,0	5793385,0	0,13087
7493650,0	5793385,0	0,12482
7493655,0	5793385,0	0,11937
7493660,0	5793385,0	0,11437
7493665,0	5793385,0	0,10972
7493670,0	5793385,0	0,10550
7493675,0	5793385,0	0,10178
7493680,0	5793385,0	0,09837
7493685,0	5793385,0	0,09495
7493690,0	5793385,0	0,09181
7493695,0	5793385,0	0,08902
7493700,0	5793385,0	0,08622
7493705,0	5793385,0	0,08374
7493710,0	5793385,0	0,08138
7493715,0	5793385,0	0,07916
7493720,0	5793385,0	0,07709
7493385,0	5793390,0	0,02963
7493395,0	5793390,0	0,03297
7493405,0	5793390,0	0,03680
7493415,0	5793390,0	0,04148
7493425,0	5793390,0	0,04694
7493435,0	5793390,0	0,05289
7493445,0	5793390,0	0,06028
7493455,0	5793390,0	0,06845
7493465,0	5793390,0	0,07800
7493475,0	5793390,0	0,08953
7493485,0	5793390,0	0,10398
7493495,0	5793390,0	0,12271
7493505,0	5793390,0	0,14785
7493515,0	5793390,0	0,18466
7493525,0	5793390,0	0,24742
7493535,0	5793390,0	0,38796
7493545,0	5793390,0	0,99960
7493555,0	5793390,0	1,40522
7493565,0	5793390,0	0,51770
7493575,0	5793390,0	0,35242
7493585,0	5793390,0	0,26274
7493595,0	5793390,0	0,21413
7493605,0	5793390,0	0,18195
7493615,0	5793390,0	0,15824
7493625,0	5793390,0	0,14055
7493635,0	5793390,0	0,12674
7493645,0	5793390,0	0,11552
7493655,0	5793390,0	0,10661
7493665,0	5793390,0	0,09903
7493675,0	5793390,0	0,09273
7493685,0	5793390,0	0,08696
7493695,0	5793390,0	0,08208
7493705,0	5793390,0	0,07763
7493375,0	5793395,0	0,02808
7493380,0	5793395,0	0,02947
7493385,0	5793395,0	0,03118
7493390,0	5793395,0	0,03296
7493395,0	5793395,0	0,03482
7493400,0	5793395,0	0,03694
7493405,0	5793395,0	0,03941
7493410,0	5793395,0	0,04206
7493415,0	5793395,0	0,04481
7493420,0	5793395,0	0,04812
7493425,0	5793395,0	0,05165
7493430,0	5793395,0	0,05517
7493435,0	5793395,0	0,05919
7493440,0	5793395,0	0,06331
7493445,0	5793395,0	0,06808
7493450,0	5793395,0	0,07304
7493455,0	5793395,0	0,07830
7493460,0	5793395,0	0,08439
7493465,0	5793395,0	0,09120
7493470,0	5793395,0	0,09846
7493475,0	5793395,0	0,10672
7493480,0	5793395,0	0,11611
7493485,0	5793395,0	0,12739
7493490,0	5793395,0	0,14089
7493495,0	5793395,0	0,15604
7493500,0	5793395,0	0,17556
7493505,0	5793395,0	0,19962
7493510,0	5793395,0	0,23043
7493515,0	5793395,0	0,27213
7493520,0	5793395,0	0,33871
7493525,0	5793395,0	0,42539

7493530,0	5793395,0	0,71484
7493535,0	5793395,0	1,65020
7493540,0	5793395,0	0,69289
7493545,0	5793395,0	0,96202
7493550,0	5793395,0	0,57843
7493555,0	5793395,0	0,45006
7493560,0	5793395,0	0,37700
7493565,0	5793395,0	0,31801
7493570,0	5793395,0	0,27852
7493575,0	5793395,0	0,24615
7493580,0	5793395,0	0,22122
7493585,0	5793395,0	0,20158
7493590,0	5793395,0	0,18616
7493595,0	5793395,0	0,17267
7493600,0	5793395,0	0,16152
7493605,0	5793395,0	0,15173
7493610,0	5793395,0	0,14318
7493615,0	5793395,0	0,13553
7493620,0	5793395,0	0,12880
7493625,0	5793395,0	0,12260
7493630,0	5793395,0	0,11703
7493635,0	5793395,0	0,11221
7493640,0	5793395,0	0,10748
7493645,0	5793395,0	0,10354
7493650,0	5793395,0	0,09985
7493655,0	5793395,0	0,09656
7493660,0	5793395,0	0,09313
7493665,0	5793395,0	0,09027
7493670,0	5793395,0	0,08745
7493675,0	5793395,0	0,08508
7493680,0	5793395,0	0,08250
7493685,0	5793395,0	0,08018
7493690,0	5793395,0	0,07812
7493695,0	5793395,0	0,07607
7493375,0	5793400,0	0,02927
7493385,0	5793400,0	0,03269
7493395,0	5793400,0	0,03711
7493405,0	5793400,0	0,04251
7493415,0	5793400,0	0,04915
7493425,0	5793400,0	0,05735
7493435,0	5793400,0	0,06716
7493445,0	5793400,0	0,07859
7493455,0	5793400,0	0,09240
7493465,0	5793400,0	0,10964
7493475,0	5793400,0	0,13245
7493485,0	5793400,0	0,16606
7493495,0	5793400,0	0,21771
7493505,0	5793400,0	0,30787
7493515,0	5793400,0	0,49321
7493525,0	5793400,0	1,23213
7493535,0	5793400,0	0,66643
7493545,0	5793400,0	0,38563
7493555,0	5793400,0	0,28801
7493565,0	5793400,0	0,22923
7493575,0	5793400,0	0,19177
7493585,0	5793400,0	0,16498
7493595,0	5793400,0	0,14541
7493605,0	5793400,0	0,13069
7493615,0	5793400,0	0,11888
7493625,0	5793400,0	0,10892
7493635,0	5793400,0	0,10093
7493645,0	5793400,0	0,09396
7493655,0	5793400,0	0,08800
7493665,0	5793400,0	0,08281
7493675,0	5793400,0	0,07858
7493370,0	5793405,0	0,02896
7493375,0	5793405,0	0,03057
7493380,0	5793405,0	0,03245
7493385,0	5793405,0	0,03452
7493390,0	5793405,0	0,03690
7493395,0	5793405,0	0,03949
7493400,0	5793405,0	0,04255
7493405,0	5793405,0	0,04601
7493410,0	5793405,0	0,05010
7493415,0	5793405,0	0,05452
7493420,0	5793405,0	0,05953
7493425,0	5793405,0	0,06498
7493430,0	5793405,0	0,07092
7493435,0	5793405,0	0,07764
7493440,0	5793405,0	0,08507
7493445,0	5793405,0	0,09311
7493450,0	5793405,0	0,10241
7493455,0	5793405,0	0,11222
7493460,0	5793405,0	0,12417
7493465,0	5793405,0	0,13792
7493470,0	5793405,0	0,15454

7493475,0	5793405,0	0,17443
7493480,0	5793405,0	0,20110
7493485,0	5793405,0	0,24006
7493490,0	5793405,0	0,29128
7493495,0	5793405,0	0,35862
7493500,0	5793405,0	0,52213
7493505,0	5793405,0	0,58625
7493510,0	5793405,0	1,83685
7493515,0	5793405,0	1,00783
7493520,0	5793405,0	0,70858
7493525,0	5793405,0	0,61182
7493530,0	5793405,0	0,41874
7493535,0	5793405,0	0,34342
7493540,0	5793405,0	0,29613
7493545,0	5793405,0	0,26102
7493550,0	5793405,0	0,23534
7493555,0	5793405,0	0,21368
7493560,0	5793405,0	0,19625
7493565,0	5793405,0	0,18095
7493570,0	5793405,0	0,16853
7493575,0	5793405,0	0,15751
7493580,0	5793405,0	0,14801
7493585,0	5793405,0	0,13979
7493590,0	5793405,0	0,13258
7493595,0	5793405,0	0,12600
7493600,0	5793405,0	0,12024
7493605,0	5793405,0	0,11492
7493610,0	5793405,0	0,11010
7493615,0	5793405,0	0,10581
7493620,0	5793405,0	0,10177
7493625,0	5793405,0	0,09819
7493630,0	5793405,0	0,09461
7493635,0	5793405,0	0,09155
7493640,0	5793405,0	0,08858
7493645,0	5793405,0	0,08593
7493650,0	5793405,0	0,08327
7493655,0	5793405,0	0,08088
7493660,0	5793405,0	0,07868
7493665,0	5793405,0	0,07674
7493670,0	5793405,0	0,07485
7493365,0	5793410,0	0,02850
7493375,0	5793410,0	0,03198
7493385,0	5793410,0	0,03644
7493395,0	5793410,0	0,04245
7493405,0	5793410,0	0,05044
7493415,0	5793410,0	0,06110
7493425,0	5793410,0	0,07518
7493435,0	5793410,0	0,09269
7493445,0	5793410,0	0,11531
7493455,0	5793410,0	0,14451
7493465,0	5793410,0	0,18622
7493475,0	5793410,0	0,25826
7493485,0	5793410,0	0,45145
7493495,0	5793410,0	0,65306
7493505,0	5793410,0	0,76828
7493515,0	5793410,0	0,48729
7493525,0	5793410,0	0,32319
7493535,0	5793410,0	0,24359
7493545,0	5793410,0	0,19971
7493555,0	5793410,0	0,17115
7493565,0	5793410,0	0,15023
7493575,0	5793410,0	0,13419
7493585,0	5793410,0	0,12147
7493595,0	5793410,0	0,11112
7493605,0	5793410,0	0,10266
7493615,0	5793410,0	0,09535
7493625,0	5793410,0	0,08932
7493635,0	5793410,0	0,08387
7493645,0	5793410,0	0,07913
7493655,0	5793410,0	0,07496
7493365,0	5793415,0	0,02959
7493370,0	5793415,0	0,03136
7493375,0	5793415,0	0,03345
7493380,0	5793415,0	0,03577
7493385,0	5793415,0	0,03849
7493390,0	5793415,0	0,04173
7493395,0	5793415,0	0,04569
7493400,0	5793415,0	0,05022
7493405,0	5793415,0	0,05568
7493410,0	5793415,0	0,06227
7493415,0	5793415,0	0,07005
7493420,0	5793415,0	0,07939
7493425,0	5793415,0	0,08993
7493430,0	5793415,0	0,10221
7493435,0	5793415,0	0,11617
7493440,0	5793415,0	0,13225

7493445,0	5793415,0	0,15152
7493450,0	5793415,0	0,17470
7493455,0	5793415,0	0,20330
7493460,0	5793415,0	0,24011
7493465,0	5793415,0	0,29566
7493470,0	5793415,0	0,35679
7493475,0	5793415,0	0,51114
7493480,0	5793415,0	0,73455
7493485,0	5793415,0	0,76596
7493490,0	5793415,0	1,29833
7493495,0	5793415,0	0,57734
7493500,0	5793415,0	0,49145
7493505,0	5793415,0	0,40536
7493510,0	5793415,0	0,33663
7493515,0	5793415,0	0,29192
7493520,0	5793415,0	0,25691
7493525,0	5793415,0	0,22952
7493530,0	5793415,0	0,20710
7493535,0	5793415,0	0,18911
7493540,0	5793415,0	0,17463
7493545,0	5793415,0	0,16243
7493550,0	5793415,0	0,15217
7493555,0	5793415,0	0,14347
7493560,0	5793415,0	0,13589
7493565,0	5793415,0	0,12880
7493570,0	5793415,0	0,12288
7493575,0	5793415,0	0,11729
7493580,0	5793415,0	0,11214
7493585,0	5793415,0	0,10754
7493590,0	5793415,0	0,10344
7493595,0	5793415,0	0,09960
7493600,0	5793415,0	0,09593
7493605,0	5793415,0	0,09268
7493610,0	5793415,0	0,08975
7493615,0	5793415,0	0,08692
7493620,0	5793415,0	0,08432
7493625,0	5793415,0	0,08187
7493630,0	5793415,0	0,07941
7493635,0	5793415,0	0,07727
7493640,0	5793415,0	0,07521
7493665,0	5793420,0	0,03050
7493375,0	5793420,0	0,03497
7493385,0	5793420,0	0,04080
7493395,0	5793420,0	0,04933
7493405,0	5793420,0	0,06246
7493415,0	5793420,0	0,08295
7493425,0	5793420,0	0,11323
7493435,0	5793420,0	0,15678
7493445,0	5793420,0	0,22255
7493455,0	5793420,0	0,35154
7493465,0	5793420,0	0,80522
7493475,0	5793420,0	0,91735
7493485,0	5793420,0	0,51197
7493495,0	5793420,0	0,34443
7493505,0	5793420,0	0,26264
7493515,0	5793420,0	0,21279
7493525,0	5793420,0	0,17933
7493535,0	5793420,0	0,15506
7493545,0	5793420,0	0,13725
7493555,0	5793420,0	0,12376
7493565,0	5793420,0	0,11278
7493575,0	5793420,0	0,10395
7493585,0	5793420,0	0,09655
7493595,0	5793420,0	0,09018
7493605,0	5793420,0	0,08452
7493615,0	5793420,0	0,07980
7493625,0	5793420,0	0,07554
7493355,0	5793425,0	0,02805
7493360,0	5793425,0	0,02962
7493365,0	5793425,0	0,03155
7493370,0	5793425,0	0,03377
7493375,0	5793425,0	0,03632
7493380,0	5793425,0	0,03947
7493385,0	5793425,0	0,04333
7493390,0	5793425,0	0,04780
7493395,0	5793425,0	0,05347
7493400,0	5793425,0	0,06090
7493405,0	5793425,0	0,07050
7493410,0	5793425,0	0,08438
7493415,0	5793425,0	0,10246
7493420,0	5793425,0	0,12633
7493425,0	5793425,0	0,15631
7493430,0	5793425,0	0,19415
7493435,0	5793425,0	0,24324
7493440,0	5793425,0	0,31255
7493445,0	5793425,0	0,42822

7493450,0	5793425,0	0,53292
7493455,0	5793425,0	1,34236
7493460,0	5793425,0	0,78333
7493465,0	5793425,0	0,92585
7493470,0	5793425,0	0,66358
7493475,0	5793425,0	0,45476
7493480,0	5793425,0	0,38608
7493485,0	5793425,0	0,31631
7493490,0	5793425,0	0,27080
7493495,0	5793425,0	0,23906
7493500,0	5793425,0	0,21578
7493505,0	5793425,0	0,19745
7493510,0	5793425,0	0,18187
7493515,0	5793425,0	0,16883
7493520,0	5793425,0	0,15745
7493525,0	5793425,0	0,14751
7493530,0	5793425,0	0,13895
7493535,0	5793425,0	0,13154
7493540,0	5793425,0	0,12482
7493545,0	5793425,0	0,11908
7493550,0	5793425,0	0,11366
7493555,0	5793425,0	0,10879
7493560,0	5793425,0	0,10435
7493565,0	5793425,0	0,10054
7493570,0	5793425,0	0,09692
7493575,0	5793425,0	0,09360
7493580,0	5793425,0	0,09020
7493585,0	5793425,0	0,08753
7493590,0	5793425,0	0,08489
7493595,0	5793425,0	0,08229
7493600,0	5793425,0	0,07994
7493605,0	5793425,0	0,07774
7493610,0	5793425,0	0,07571
7493615,0	5793425,0	0,07376
7493350,0	5793430,0	0,02703
7493355,0	5793430,0	0,02870
7493360,0	5793430,0	0,03038
7493365,0	5793430,0	0,03251
7493375,0	5793430,0	0,03779
7493385,0	5793430,0	0,04558
7493395,0	5793430,0	0,05818
7493405,0	5793430,0	0,08140
7493415,0	5793430,0	0,13783
7493425,0	5793430,0	0,25416
7493435,0	5793430,0	0,53104
7493445,0	5793430,0	2,81933
7493455,0	5793430,0	0,71365
7493465,0	5793430,0	0,39369
7493475,0	5793430,0	0,28457
7493485,0	5793430,0	0,22249
7493495,0	5793430,0	0,18368
7493505,0	5793430,0	0,15865
7493515,0	5793430,0	0,13978
7493525,0	5793430,0	0,12575
7493535,0	5793430,0	0,11420
7493545,0	5793430,0	0,10491
7493555,0	5793430,0	0,09701
7493565,0	5793430,0	0,09055
7493575,0	5793430,0	0,08483
7493585,0	5793430,0	0,07997
7493595,0	5793430,0	0,07570
7493350,0	5793435,0	0,02758
7493355,0	5793435,0	0,02927
7493360,0	5793435,0	0,03113
7493365,0	5793435,0	0,03331
7493370,0	5793435,0	0,03591
7493375,0	5793435,0	0,03895
7493380,0	5793435,0	0,04296
7493385,0	5793435,0	0,04763
7493390,0	5793435,0	0,05373
7493395,0	5793435,0	0,06247
7493400,0	5793435,0	0,07441
7493405,0	5793435,0	0,09361
7493410,0	5793435,0	0,12859
7493415,0	5793435,0	0,21025
7493420,0	5793435,0	0,45798
7493425,0	5793435,0	0,60870
7493430,0	5793435,0	0,82926
7493435,0	5793435,0	1,75411
7493440,0	5793435,0	0,59278
7493445,0	5793435,0	0,54282
7493450,0	5793435,0	0,41301
7493455,0	5793435,0	0,33821
7493460,0	5793435,0	0,29056
7493465,0	5793435,0	0,25428
7493470,0	5793435,0	0,22678

7493475,0	5793435,0	0,20490
7493480,0	5793435,0	0,18690
7493485,0	5793435,0	0,17195
7493490,0	5793435,0	0,15985
7493495,0	5793435,0	0,14906
7493500,0	5793435,0	0,14006
7493505,0	5793435,0	0,13277
7493510,0	5793435,0	0,12585
7493515,0	5793435,0	0,11980
7493520,0	5793435,0	0,11426
7493525,0	5793435,0	0,10946
7493530,0	5793435,0	0,10489
7493535,0	5793435,0	0,10093
7493540,0	5793435,0	0,09724
7493545,0	5793435,0	0,09378
7493550,0	5793435,0	0,09049
7493555,0	5793435,0	0,08756
7493560,0	5793435,0	0,08480
7493565,0	5793435,0	0,08225
7493570,0	5793435,0	0,07988
7493575,0	5793435,0	0,07779
7493580,0	5793435,0	0,07555
7493585,0	5793435,0	0,07374
7493590,0	5793435,0	0,07183
7493345,0	5793440,0	0,02634
7493350,0	5793440,0	0,02792
7493355,0	5793440,0	0,02981
7493360,0	5793440,0	0,03178
7493365,0	5793440,0	0,03402
7493370,0	5793440,0	0,03674
7493375,0	5793440,0	0,04004
7493385,0	5793440,0	0,04923
7493395,0	5793440,0	0,06516
7493405,0	5793440,0	0,10171
7493415,0	5793440,0	0,27722
7493425,0	5793440,0	0,78575
7493435,0	5793440,0	0,41152
7493445,0	5793440,0	0,28598
7493455,0	5793440,0	0,22474
7493465,0	5793440,0	0,18605
7493475,0	5793440,0	0,15976
7493485,0	5793440,0	0,13998
7493495,0	5793440,0	0,12543
7493505,0	5793440,0	0,11368
7493515,0	5793440,0	0,10459
7493525,0	5793440,0	0,09679
7493535,0	5793440,0	0,09026
7493545,0	5793440,0	0,08460
7493555,0	5793440,0	0,07967
7493565,0	5793440,0	0,07532
7493575,0	5793440,0	0,07167
7493345,0	5793445,0	0,02683
7493350,0	5793445,0	0,02829
7493355,0	5793445,0	0,03020
7493360,0	5793445,0	0,03212
7493365,0	5793445,0	0,03462
7493370,0	5793445,0	0,03734
7493375,0	5793445,0	0,04058
7493380,0	5793445,0	0,04503
7493385,0	5793445,0	0,04996
7493390,0	5793445,0	0,05687
7493395,0	5793445,0	0,06627
7493400,0	5793445,0	0,07989
7493405,0	5793445,0	0,10070
7493410,0	5793445,0	0,13650
7493415,0	5793445,0	0,19926
7493420,0	5793445,0	0,27373
7493425,0	5793445,0	0,28019
7493430,0	5793445,0	0,25208
7493435,0	5793445,0	0,23026
7493440,0	5793445,0	0,21039
7493445,0	5793445,0	0,19361
7493450,0	5793445,0	0,17900
7493455,0	5793445,0	0,16625
7493460,0	5793445,0	0,15574
7493465,0	5793445,0	0,14600
7493470,0	5793445,0	0,13773
7493475,0	5793445,0	0,13049
7493480,0	5793445,0	0,12378
7493485,0	5793445,0	0,11788
7493490,0	5793445,0	0,11254
7493495,0	5793445,0	0,10772
7493500,0	5793445,0	0,10348
7493505,0	5793445,0	0,09952
7493510,0	5793445,0	0,09591
7493515,0	5793445,0	0,09265

7493520,0	5793445,0	0,08958
7493525,0	5793445,0	0,08652
7493530,0	5793445,0	0,08397
7493535,0	5793445,0	0,08151
7493540,0	5793445,0	0,07903
7493545,0	5793445,0	0,07693
7493550,0	5793445,0	0,07481
7493555,0	5793445,0	0,07302
7493560,0	5793445,0	0,07123
7493345,0	5793450,0	0,02710
7493350,0	5793450,0	0,02862
7493355,0	5793450,0	0,03050
7493360,0	5793450,0	0,03248
7493365,0	5793450,0	0,03488
7493370,0	5793450,0	0,03769
7493375,0	5793450,0	0,04096
7493385,0	5793450,0	0,05012
7493395,0	5793450,0	0,06526
7493405,0	5793450,0	0,09172
7493415,0	5793450,0	0,13551
7493425,0	5793450,0	0,16324
7493435,0	5793450,0	0,15763
7493445,0	5793450,0	0,14413
7493455,0	5793450,0	0,13107
7493465,0	5793450,0	0,11955
7493475,0	5793450,0	0,10978
7493485,0	5793450,0	0,10138
7493495,0	5793450,0	0,09427
7493505,0	5793450,0	0,08832
7493515,0	5793450,0	0,08305
7493525,0	5793450,0	0,07828
7493535,0	5793450,0	0,07424
7493545,0	5793450,0	0,07047
7493345,0	5793455,0	0,02726
7493350,0	5793455,0	0,02885
7493355,0	5793455,0	0,03065
7493360,0	5793455,0	0,03268
7493365,0	5793455,0	0,03496
7493370,0	5793455,0	0,03768
7493375,0	5793455,0	0,04085
7493380,0	5793455,0	0,04456
7493385,0	5793455,0	0,04951
7493390,0	5793455,0	0,05501
7493395,0	5793455,0	0,06198
7493400,0	5793455,0	0,07051
7493405,0	5793455,0	0,08062
7493410,0	5793455,0	0,09181
7493415,0	5793455,0	0,10270
7493420,0	5793455,0	0,11127
7493425,0	5793455,0	0,11695
7493430,0	5793455,0	0,11912
7493435,0	5793455,0	0,11872
7493440,0	5793455,0	0,11662
7493445,0	5793455,0	0,11397
7493450,0	5793455,0	0,11070
7493455,0	5793455,0	0,10733
7493460,0	5793455,0	0,10424
7493465,0	5793455,0	0,10086
7493470,0	5793455,0	0,09760
7493475,0	5793455,0	0,09437
7493480,0	5793455,0	0,09141
7493485,0	5793455,0	0,08871
7493490,0	5793455,0	0,08612
7493495,0	5793455,0	0,08367
7493500,0	5793455,0	0,08127
7493505,0	5793455,0	0,07914
7493510,0	5793455,0	0,07706
7493515,0	5793455,0	0,07494
7493520,0	5793455,0	0,07312
7493525,0	5793455,0	0,07133
7493530,0	5793455,0	0,06961
7493535,0	5793455,0	0,06802
7493345,0	5793460,0	0,02732
7493350,0	5793460,0	0,02897
7493355,0	5793460,0	0,03066
7493360,0	5793460,0	0,03266
7493365,0	5793460,0	0,03470
7493370,0	5793460,0	0,03756
7493375,0	5793460,0	0,04054
7493380,0	5793460,0	0,04388
7493385,0	5793460,0	0,04798
7493395,0	5793460,0	0,05790
7493405,0	5793460,0	0,07063
7493415,0	5793460,0	0,08350
7493425,0	5793460,0	0,09242
7493435,0	5793460,0	0,09528

7493445,0	5793460,0	0,09399
7493455,0	5793460,0	0,09078
7493465,0	5793460,0	0,08684
7493475,0	5793460,0	0,08262
7493485,0	5793460,0	0,07875
7493495,0	5793460,0	0,07483
7493505,0	5793460,0	0,07152
7493515,0	5793460,0	0,06836
7493345,0	5793465,0	0,02741
7493350,0	5793465,0	0,02874
7493355,0	5793465,0	0,03050
7493360,0	5793465,0	0,03256
7493365,0	5793465,0	0,03455
7493370,0	5793465,0	0,03690
7493375,0	5793465,0	0,03954
7493380,0	5793465,0	0,04252
7493385,0	5793465,0	0,04582
7493390,0	5793465,0	0,04966
7493395,0	5793465,0	0,05372
7493400,0	5793465,0	0,05812
7493405,0	5793465,0	0,06235
7493410,0	5793465,0	0,06690
7493415,0	5793465,0	0,07079
7493420,0	5793465,0	0,07431
7493425,0	5793465,0	0,07705
7493430,0	5793465,0	0,07874
7493435,0	5793465,0	0,07974
7493440,0	5793465,0	0,08017
7493445,0	5793465,0	0,07988
7493450,0	5793465,0	0,07921
7493455,0	5793465,0	0,07826
7493460,0	5793465,0	0,07725
7493465,0	5793465,0	0,07604
7493470,0	5793465,0	0,07471
7493475,0	5793465,0	0,07333
7493480,0	5793465,0	0,07191
7493485,0	5793465,0	0,07059
7493490,0	5793465,0	0,06903
7493495,0	5793465,0	0,06778
7493500,0	5793465,0	0,06641
7493505,0	5793465,0	0,06515
7493510,0	5793465,0	0,06390
7493345,0	5793470,0	0,02738
7493350,0	5793470,0	0,02877
7493355,0	5793470,0	0,03025
7493360,0	5793470,0	0,03212
7493365,0	5793470,0	0,03398
7493370,0	5793470,0	0,03605
7493375,0	5793470,0	0,03839
7493380,0	5793470,0	0,04089
7493385,0	5793470,0	0,04364
7493390,0	5793470,0	0,04657
7493395,0	5793470,0	0,04965
7493405,0	5793470,0	0,05589
7493415,0	5793470,0	0,06194
7493425,0	5793470,0	0,06640
7493435,0	5793470,0	0,06885
7493445,0	5793470,0	0,06946
7493455,0	5793470,0	0,06885
7493465,0	5793470,0	0,06757
7493475,0	5793470,0	0,06567
7493485,0	5793470,0	0,06384
7493495,0	5793470,0	0,06177
7493345,0	5793475,0	0,02713
7493350,0	5793475,0	0,02843
7493355,0	5793475,0	0,02986
7493360,0	5793475,0	0,03140
7493365,0	5793475,0	0,03320
7493370,0	5793475,0	0,03501
7493375,0	5793475,0	0,03697
7493380,0	5793475,0	0,03911
7493385,0	5793475,0	0,04139
7493390,0	5793475,0	0,04361
7493395,0	5793475,0	0,04603
7493400,0	5793475,0	0,04836
7493405,0	5793475,0	0,05078
7493410,0	5793475,0	0,05313
7493415,0	5793475,0	0,05519
7493420,0	5793475,0	0,05721
7493425,0	5793475,0	0,05868
7493430,0	5793475,0	0,05989
7493435,0	5793475,0	0,06072
7493440,0	5793475,0	0,06121
7493445,0	5793475,0	0,06164
7493450,0	5793475,0	0,06166
7493455,0	5793475,0	0,06138

7493460,0	5793475,0	0,06109
7493465,0	5793475,0	0,06079
7493470,0	5793475,0	0,06029
7493475,0	5793475,0	0,05953
7493480,0	5793475,0	0,05890
7493345,0	5793480,0	0,02679
7493350,0	5793480,0	0,02801
7493355,0	5793480,0	0,02932
7493360,0	5793480,0	0,03073
7493365,0	5793480,0	0,03228
7493370,0	5793480,0	0,03389
7493375,0	5793480,0	0,03556
7493380,0	5793480,0	0,03736
7493385,0	5793480,0	0,03918
7493390,0	5793480,0	0,04106
7493395,0	5793480,0	0,04282
7493400,0	5793480,0	0,04476
7493405,0	5793480,0	0,04658
7493415,0	5793480,0	0,04998
7493425,0	5793480,0	0,05274
7493435,0	5793480,0	0,05442
7493445,0	5793480,0	0,05540
7493455,0	5793480,0	0,05541
7493465,0	5793480,0	0,05514
7493345,0	5793485,0	0,02639
7493350,0	5793485,0	0,02750
7493355,0	5793485,0	0,02870
7493360,0	5793485,0	0,02995
7493365,0	5793485,0	0,03124
7493370,0	5793485,0	0,03270
7493375,0	5793485,0	0,03409
7493380,0	5793485,0	0,03551
7493385,0	5793485,0	0,03704
7493390,0	5793485,0	0,03854
7493395,0	5793485,0	0,04015
7493400,0	5793485,0	0,04171
7493405,0	5793485,0	0,04308
7493410,0	5793485,0	0,04443
7493415,0	5793485,0	0,04580
7493420,0	5793485,0	0,04689
7493425,0	5793485,0	0,04798
7493430,0	5793485,0	0,04873
7493435,0	5793485,0	0,04952
7493440,0	5793485,0	0,04993
7493445,0	5793485,0	0,05034
7493450,0	5793485,0	0,05055
7493455,0	5793485,0	0,05059
7493350,0	5793490,0	0,02695
7493355,0	5793490,0	0,02799
7493360,0	5793490,0	0,02911
7493365,0	5793490,0	0,03026
7493370,0	5793490,0	0,03146
7493375,0	5793490,0	0,03261
7493380,0	5793490,0	0,03387
7493385,0	5793490,0	0,03512
7493390,0	5793490,0	0,03646
7493395,0	5793490,0	0,03767
7493400,0	5793490,0	0,03882
7493405,0	5793490,0	0,04009
7493410,0	5793490,0	0,04116
7493415,0	5793490,0	0,04235
7493425,0	5793490,0	0,04403
7493435,0	5793490,0	0,04541
7493385,0	5793495,0	0,03338
7493390,0	5793495,0	0,03449
7493395,0	5793495,0	0,03553
7493400,0	5793495,0	0,03645
7493405,0	5793495,0	0,03745
7493410,0	5793495,0	0,03844
7493415,0	5793495,0	0,03934
7493420,0	5793495,0	0,04006
7493425,0	5793495,0	0,04077
7493430,0	5793495,0	0,04151
7493415,0	5793500,0	0,03681
7495200,0	5790920,0	0,01533
7495210,0	5790920,0	0,01597
7495200,0	5790930,0	0,01741
7495210,0	5790930,0	0,01844
7495220,0	5790930,0	0,01946
7495230,0	5790930,0	0,02037
7495240,0	5790930,0	0,02122
7495250,0	5790930,0	0,02171
7495260,0	5790930,0	0,02185
7495270,0	5790930,0	0,02152
7495200,0	5790940,0	0,02017
7495210,0	5790940,0	0,02170

7495220,0	5790940,0	0,02343
7495230,0	5790940,0	0,02518
7495240,0	5790940,0	0,02677
7495250,0	5790940,0	0,02771
7495260,0	5790940,0	0,02767
7495270,0	5790940,0	0,02676
7495280,0	5790940,0	0,02537
7495290,0	5790940,0	0,02396
7495300,0	5790940,0	0,02235
7495200,0	5790950,0	0,02376
7495210,0	5790950,0	0,02619
7495220,0	5790950,0	0,02937
7495230,0	5790950,0	0,03334
7495240,0	5790950,0	0,03740
7495250,0	5790950,0	0,03960
7495260,0	5790950,0	0,03859
7495270,0	5790950,0	0,03533
7495280,0	5790950,0	0,03193
7495290,0	5790950,0	0,02881
7495190,0	5790960,0	0,02526
7495200,0	5790960,0	0,02849
7495210,0	5790960,0	0,03276
7495220,0	5790960,0	0,03919
7495230,0	5790960,0	0,04899
7495240,0	5790960,0	0,06465
7495250,0	5790960,0	0,07456
7495260,0	5790960,0	0,06324
7495270,0	5790960,0	0,04971
7495280,0	5790960,0	0,04078
7495290,0	5790960,0	0,03474
7495190,0	5790970,0	0,02965
7495200,0	5790970,0	0,03451
7495210,0	5790970,0	0,04183
7495220,0	5790970,0	0,05453
7495230,0	5790970,0	0,08307
7495240,0	5790970,0	0,20683
7495250,0	5790970,0	0,39390
7495260,0	5790970,0	0,11409
7495270,0	5790970,0	0,06864
7495280,0	5790970,0	0,05088
7495290,0	5790970,0	0,04129
7495190,0	5790980,0	0,03487
7495200,0	5790980,0	0,04159
7495210,0	5790980,0	0,05261
7495220,0	5790980,0	0,07302
7495230,0	5790980,0	0,12423
7495240,0	5790980,0	0,31042
7495250,0	5790980,0	0,33511
7495260,0	5790980,0	0,14074
7495270,0	5790980,0	0,08336
7495280,0	5790980,0	0,05991
7495290,0	5790980,0	0,04732
7495180,0	5790990,0	0,03425
7495190,0	5790990,0	0,04008
7495200,0	5790990,0	0,04891
7495210,0	5790990,0	0,06312
7495220,0	5790990,0	0,08966
7495230,0	5790990,0	0,15431
7495240,0	5790990,0	0,39420
7495250,0	5790990,0	0,31627
7495260,0	5790990,0	0,14509
7495270,0	5790990,0	0,09098
7495280,0	5790990,0	0,06593
7495290,0	5790990,0	0,05218
7495180,0	5791000,0	0,03846
7495190,0	5791000,0	0,04552
7495200,0	5791000,0	0,05589
7495210,0	5791000,0	0,07282
7495220,0	5791000,0	0,10340
7495230,0	5791000,0	0,17905
7495240,0	5791000,0	0,78729
7495250,0	5791000,0	0,34731
7495260,0	5791000,0	0,14657
7495270,0	5791000,0	0,09435
7495280,0	5791000,0	0,06990
7495290,0	5791000,0	0,05551
7495180,0	5791010,0	0,04266
7495190,0	5791010,0	0,05065
7495200,0	5791010,0	0,06245
7495210,0	5791010,0	0,08145
7495220,0	5791010,0	0,11720
7495230,0	5791010,0	0,21255
7495240,0	5791010,0	2,32097
7495250,0	5791010,0	0,29117
7495260,0	5791010,0	0,14270
7495270,0	5791010,0	0,09550

7495280,0	5791010,0	0,07194
7495290,0	5791010,0	0,05800
7495170,0	5791020,0	0,04035
7495180,0	5791020,0	0,04681
7495190,0	5791020,0	0,05559
7495200,0	5791020,0	0,06858
7495210,0	5791020,0	0,08937
7495220,0	5791020,0	0,12967
7495230,0	5791020,0	0,24633
7495240,0	5791020,0	1,02048
7495250,0	5791020,0	0,24698
7495260,0	5791020,0	0,13723
7495270,0	5791020,0	0,09539
7495280,0	5791020,0	0,07364
7495170,0	5791030,0	0,04372
7495180,0	5791030,0	0,05074
7495190,0	5791030,0	0,06020
7495200,0	5791030,0	0,07399
7495210,0	5791030,0	0,09684
7495220,0	5791030,0	0,14029
7495230,0	5791030,0	0,25626
7495240,0	5791030,0	0,45194
7495250,0	5791030,0	0,22425
7495260,0	5791030,0	0,13330
7495270,0	5791030,0	0,09552
7495280,0	5791030,0	0,07439
7495170,0	5791040,0	0,04696
7495180,0	5791040,0	0,05433
7495190,0	5791040,0	0,06465
7495200,0	5791040,0	0,07939
7495210,0	5791040,0	0,10390
7495220,0	5791040,0	0,15285
7495230,0	5791040,0	0,30261
7495240,0	5791040,0	0,49537
7495250,0	5791040,0	0,21537
7495260,0	5791040,0	0,13032
7495270,0	5791040,0	0,09460
7495280,0	5791040,0	0,07489
7495170,0	5791050,0	0,05027
7495180,0	5791050,0	0,05815
7495190,0	5791050,0	0,06896
7495200,0	5791050,0	0,08525
7495210,0	5791050,0	0,11210
7495220,0	5791050,0	0,16928
7495230,0	5791050,0	0,40351
7495240,0	5791050,0	0,54814
7495250,0	5791050,0	0,19839
7495260,0	5791050,0	0,12619
7495270,0	5791050,0	0,09409
7495280,0	5791050,0	0,07524
7495160,0	5791060,0	0,04730
7495170,0	5791060,0	0,05365
7495180,0	5791060,0	0,06191
7495190,0	5791060,0	0,07360
7495200,0	5791060,0	0,09094
7495210,0	5791060,0	0,12055
7495220,0	5791060,0	0,18702
7495230,0	5791060,0	0,65562
7495240,0	5791060,0	0,45345
7495250,0	5791060,0	0,18327
7495260,0	5791060,0	0,12294
7495270,0	5791060,0	0,09304
7495280,0	5791060,0	0,07552
7495160,0	5791070,0	0,05027
7495170,0	5791070,0	0,05716
7495180,0	5791070,0	0,06618
7495190,0	5791070,0	0,07825
7495200,0	5791070,0	0,09705
7495210,0	5791070,0	0,13042
7495220,0	5791070,0	0,20767
7495230,0	5791070,0	0,51327
7495240,0	5791070,0	0,34254
7495250,0	5791070,0	0,17456
7495260,0	5791070,0	0,11966
7495270,0	5791070,0	0,09226
7495280,0	5791070,0	0,07612
7495150,0	5791080,0	0,04775
7495160,0	5791080,0	0,05355
7495170,0	5791080,0	0,06075
7495180,0	5791080,0	0,07031
7495190,0	5791080,0	0,08375
7495200,0	5791080,0	0,10424
7495210,0	5791080,0	0,14163
7495220,0	5791080,0	0,23233
7495230,0	5791080,0	0,47766
7495240,0	5791080,0	0,29515

7495250,0	5791080,0	0,16518
7495260,0	5791080,0	0,11709
7495270,0	5791080,0	0,09195
7495140,0	5791090,0	0,04574
7495150,0	5791090,0	0,05087
7495160,0	5791090,0	0,05706
7495170,0	5791090,0	0,06485
7495180,0	5791090,0	0,07524
7495190,0	5791090,0	0,08974
7495200,0	5791090,0	0,11224
7495210,0	5791090,0	0,15658
7495220,0	5791090,0	0,29926
7495230,0	5791090,0	1,69553
7495240,0	5791090,0	0,26596
7495250,0	5791090,0	0,15578
7495260,0	5791090,0	0,11490
7495270,0	5791090,0	0,09210
7495120,0	5791100,0	0,04019
7495130,0	5791100,0	0,04408
7495140,0	5791100,0	0,04875
7495150,0	5791100,0	0,05428
7495160,0	5791100,0	0,06106
7495170,0	5791100,0	0,06928
7495180,0	5791100,0	0,08048
7495190,0	5791100,0	0,09639
7495200,0	5791100,0	0,12140
7495210,0	5791100,0	0,17078
7495220,0	5791100,0	0,28832
7495230,0	5791100,0	0,36760
7495240,0	5791100,0	0,22779
7495250,0	5791100,0	0,14987
7495260,0	5791100,0	0,11367
7495270,0	5791100,0	0,09274
7495100,0	5791110,0	0,03602
7495110,0	5791110,0	0,03919
7495120,0	5791110,0	0,04286
7495130,0	5791110,0	0,04715
7495140,0	5791110,0	0,05210
7495150,0	5791110,0	0,05803
7495160,0	5791110,0	0,06547
7495170,0	5791110,0	0,07476
7495180,0	5791110,0	0,08698
7495190,0	5791110,0	0,10441
7495200,0	5791110,0	0,13278
7495210,0	5791110,0	0,19481
7495220,0	5791110,0	0,55995
7495230,0	5791110,0	0,79502
7495240,0	5791110,0	0,22234
7495250,0	5791110,0	0,14709
7495260,0	5791110,0	0,11391
7495270,0	5791110,0	0,09433
7495280,0	5791110,0	0,08109
7495100,0	5791120,0	0,03818
7495110,0	5791120,0	0,04186
7495120,0	5791120,0	0,04579
7495130,0	5791120,0	0,05045
7495140,0	5791120,0	0,05608
7495150,0	5791120,0	0,06255
7495160,0	5791120,0	0,07057
7495170,0	5791120,0	0,08078
7495180,0	5791120,0	0,09427
7495190,0	5791120,0	0,11387
7495200,0	5791120,0	0,14623
7495210,0	5791120,0	0,21298
7495220,0	5791120,0	0,38722
7495230,0	5791120,0	0,34835
7495240,0	5791120,0	0,20460
7495250,0	5791120,0	0,14543
7495260,0	5791120,0	0,11521
7495270,0	5791120,0	0,09640
7495280,0	5791120,0	0,08388
7495290,0	5791120,0	0,07439
7495090,0	5791130,0	0,03691
7495100,0	5791130,0	0,04049
7495110,0	5791130,0	0,04455
7495120,0	5791130,0	0,04915
7495130,0	5791130,0	0,05428
7495140,0	5791130,0	0,06029
7495150,0	5791130,0	0,06771
7495160,0	5791130,0	0,07684
7495170,0	5791130,0	0,08789
7495180,0	5791130,0	0,10321
7495190,0	5791130,0	0,12489
7495200,0	5791130,0	0,16123
7495210,0	5791130,0	0,25086
7495220,0	5791130,0	0,72869

7495230,0	5791130,0	0,37773
7495240,0	5791130,0	0,19989
7495250,0	5791130,0	0,14649
7495260,0	5791130,0	0,11820
7495270,0	5791130,0	0,10054
7495280,0	5791130,0	0,08739
7495290,0	5791130,0	0,07769
7495300,0	5791130,0	0,06924
7495080,0	5791140,0	0,03582
7495090,0	5791140,0	0,03910
7495100,0	5791140,0	0,04305
7495110,0	5791140,0	0,04767
7495120,0	5791140,0	0,05265
7495130,0	5791140,0	0,05851
7495140,0	5791140,0	0,06550
7495150,0	5791140,0	0,07369
7495160,0	5791140,0	0,08403
7495170,0	5791140,0	0,09687
7495180,0	5791140,0	0,11387
7495190,0	5791140,0	0,13887
7495200,0	5791140,0	0,18059
7495210,0	5791140,0	0,28491
7495220,0	5791140,0	0,74240
7495230,0	5791140,0	0,31527
7495240,0	5791140,0	0,19620
7495250,0	5791140,0	0,15035
7495260,0	5791140,0	0,12359
7495270,0	5791140,0	0,10593
7495280,0	5791140,0	0,09232
7495290,0	5791140,0	0,08187
7495300,0	5791140,0	0,07279
7495310,0	5791140,0	0,06532
7495070,0	5791150,0	0,03475
7495080,0	5791150,0	0,03799
7495090,0	5791150,0	0,04152
7495100,0	5791150,0	0,04575
7495110,0	5791150,0	0,05076
7495120,0	5791150,0	0,05650
7495130,0	5791150,0	0,06312
7495140,0	5791150,0	0,07147
7495150,0	5791150,0	0,08149
7495160,0	5791150,0	0,09295
7495170,0	5791150,0	0,10814
7495180,0	5791150,0	0,12813
7495190,0	5791150,0	0,15649
7495200,0	5791150,0	0,20600
7495210,0	5791150,0	0,32604
7495220,0	5791150,0	0,49684
7495230,0	5791150,0	0,29491
7495240,0	5791150,0	0,20033
7495250,0	5791150,0	0,15746
7495260,0	5791150,0	0,13185
7495270,0	5791150,0	0,11340
7495280,0	5791150,0	0,09946
7495290,0	5791150,0	0,08706
7495300,0	5791150,0	0,07651
7495310,0	5791150,0	0,06836
7495320,0	5791150,0	0,06110
7495060,0	5791160,0	0,03402
7495070,0	5791160,0	0,03682
7495080,0	5791160,0	0,04027
7495090,0	5791160,0	0,04417
7495100,0	5791160,0	0,04905
7495110,0	5791160,0	0,05418
7495120,0	5791160,0	0,06097
7495130,0	5791160,0	0,06883
7495140,0	5791160,0	0,07823
7495150,0	5791160,0	0,09019
7495160,0	5791160,0	0,10432
7495170,0	5791160,0	0,12232
7495180,0	5791160,0	0,14621
7495190,0	5791160,0	0,18027
7495200,0	5791160,0	0,24234
7495210,0	5791160,0	0,51205
7495220,0	5791160,0	0,97108
7495230,0	5791160,0	0,29560
7495240,0	5791160,0	0,21096
7495250,0	5791160,0	0,17074
7495260,0	5791160,0	0,14354
7495270,0	5791160,0	0,12305
7495280,0	5791160,0	0,10560
7495290,0	5791160,0	0,09243
7495300,0	5791160,0	0,08113
7495310,0	5791160,0	0,07151
7495320,0	5791160,0	0,06327
7495330,0	5791160,0	0,05674

7495050,0	5791170,0	0,03273
7495060,0	5791170,0	0,03559
7495070,0	5791170,0	0,03881
7495080,0	5791170,0	0,04262
7495090,0	5791170,0	0,04721
7495100,0	5791170,0	0,05221
7495110,0	5791170,0	0,05874
7495120,0	5791170,0	0,06638
7495130,0	5791170,0	0,07586
7495140,0	5791170,0	0,08668
7495150,0	5791170,0	0,10080
7495160,0	5791170,0	0,11828
7495170,0	5791170,0	0,14117
7495180,0	5791170,0	0,16949
7495190,0	5791170,0	0,21030
7495200,0	5791170,0	0,28300
7495210,0	5791170,0	0,43714
7495220,0	5791170,0	0,44473
7495230,0	5791170,0	0,30308
7495240,0	5791170,0	0,23223
7495250,0	5791170,0	0,19011
7495260,0	5791170,0	0,15886
7495270,0	5791170,0	0,13352
7495280,0	5791170,0	0,11423
7495290,0	5791170,0	0,09765
7495300,0	5791170,0	0,08513
7495310,0	5791170,0	0,07442
7495320,0	5791170,0	0,06584
7495330,0	5791170,0	0,05821
7495050,0	5791180,0	0,03422
7495060,0	5791180,0	0,03723
7495070,0	5791180,0	0,04070
7495080,0	5791180,0	0,04524
7495090,0	5791180,0	0,04978
7495100,0	5791180,0	0,05634
7495110,0	5791180,0	0,06312
7495120,0	5791180,0	0,07162
7495130,0	5791180,0	0,08248
7495140,0	5791180,0	0,09647
7495150,0	5791180,0	0,11423
7495160,0	5791180,0	0,13574
7495170,0	5791180,0	0,16385
7495180,0	5791180,0	0,19810
7495190,0	5791180,0	0,24098
7495200,0	5791180,0	0,33431
7495210,0	5791180,0	1,17612
7495220,0	5791180,0	0,58376
7495230,0	5791180,0	0,33595
7495240,0	5791180,0	0,26582
7495250,0	5791180,0	0,21568
7495260,0	5791180,0	0,17609
7495270,0	5791180,0	0,14473
7495280,0	5791180,0	0,12133
7495290,0	5791180,0	0,10254
7495300,0	5791180,0	0,08816
7495310,0	5791180,0	0,07644
7495320,0	5791180,0	0,06722
7495330,0	5791180,0	0,05956
7495340,0	5791180,0	0,05312
7495050,0	5791190,0	0,03513
7495060,0	5791190,0	0,03862
7495070,0	5791190,0	0,04233
7495080,0	5791190,0	0,04712
7495090,0	5791190,0	0,05245
7495100,0	5791190,0	0,05948
7495110,0	5791190,0	0,06748
7495120,0	5791190,0	0,07780
7495130,0	5791190,0	0,09086
7495140,0	5791190,0	0,10724
7495150,0	5791190,0	0,12920
7495160,0	5791190,0	0,15811
7495170,0	5791190,0	0,19486
7495180,0	5791190,0	0,22933
7495190,0	5791190,0	0,24060
7495200,0	5791190,0	0,30222
7495210,0	5791190,0	0,55770
7495220,0	5791190,0	0,44595
7495230,0	5791190,0	0,36807
7495240,0	5791190,0	0,30666
7495250,0	5791190,0	0,24323
7495260,0	5791190,0	0,19220
7495270,0	5791190,0	0,15513
7495280,0	5791190,0	0,12745
7495290,0	5791190,0	0,10645
7495300,0	5791190,0	0,09080
7495310,0	5791190,0	0,07803

7495320,0	5791190,0	0,06822
7495330,0	5791190,0	0,06005
7495340,0	5791190,0	0,05340
7495050,0	5791200,0	0,03602
7495060,0	5791200,0	0,03961
7495070,0	5791200,0	0,04385
7495080,0	5791200,0	0,04887
7495090,0	5791200,0	0,05440
7495100,0	5791200,0	0,06174
7495110,0	5791200,0	0,07043
7495120,0	5791200,0	0,08202
7495130,0	5791200,0	0,09702
7495140,0	5791200,0	0,11731
7495150,0	5791200,0	0,14401
7495160,0	5791200,0	0,18263
7495170,0	5791200,0	0,23000
7495180,0	5791200,0	0,26778
7495190,0	5791200,0	0,22181
7495200,0	5791200,0	0,28946
7495210,0	5791200,0	0,64368
7495220,0	5791200,0	0,36130
7495230,0	5791200,0	0,37151
7495240,0	5791200,0	0,33459
7495250,0	5791200,0	0,26054
7495260,0	5791200,0	0,20160
7495270,0	5791200,0	0,15968
7495280,0	5791200,0	0,12949
7495290,0	5791200,0	0,10760
7495300,0	5791200,0	0,09097
7495310,0	5791200,0	0,07806
7495320,0	5791200,0	0,06801
7495330,0	5791200,0	0,05991
7495340,0	5791200,0	0,05321
7495050,0	5791210,0	0,03678
7495060,0	5791210,0	0,04037
7495070,0	5791210,0	0,04470
7495080,0	5791210,0	0,04974
7495090,0	5791210,0	0,05595
7495100,0	5791210,0	0,06354
7495110,0	5791210,0	0,07344
7495120,0	5791210,0	0,08546
7495130,0	5791210,0	0,10118
7495140,0	5791210,0	0,12401
7495150,0	5791210,0	0,15438
7495160,0	5791210,0	0,19651
7495170,0	5791210,0	0,25633
7495180,0	5791210,0	0,31230
7495190,0	5791210,0	0,28266
7495200,0	5791210,0	0,22327
7495210,0	5791210,0	0,20173
7495220,0	5791210,0	0,25121
7495230,0	5791210,0	0,33812
7495240,0	5791210,0	0,32163
7495250,0	5791210,0	0,25344
7495260,0	5791210,0	0,19617
7495270,0	5791210,0	0,15584
7495280,0	5791210,0	0,12661
7495290,0	5791210,0	0,10521
7495300,0	5791210,0	0,08909
7495310,0	5791210,0	0,07657
7495320,0	5791210,0	0,06672
7495330,0	5791210,0	0,05875
7495340,0	5791210,0	0,05225
7495050,0	5791220,0	0,03678
7495060,0	5791220,0	0,04097
7495070,0	5791220,0	0,04531
7495080,0	5791220,0	0,05035
7495090,0	5791220,0	0,05699
7495100,0	5791220,0	0,06444
7495110,0	5791220,0	0,07492
7495120,0	5791220,0	0,08680
7495130,0	5791220,0	0,10357
7495140,0	5791220,0	0,12482
7495150,0	5791220,0	0,15505
7495160,0	5791220,0	0,19534
7495170,0	5791220,0	0,24857
7495180,0	5791220,0	0,30226
7495190,0	5791220,0	0,32834
7495200,0	5791220,0	0,31967
7495210,0	5791220,0	0,27988
7495220,0	5791220,0	0,27344
7495230,0	5791220,0	0,29568
7495240,0	5791220,0	0,26911
7495250,0	5791220,0	0,22022
7495260,0	5791220,0	0,17677
7495270,0	5791220,0	0,14364

7495280,0	5791220,0	0,11854
7495290,0	5791220,0	0,09945
7495300,0	5791220,0	0,08479
7495310,0	5791220,0	0,07338
7495320,0	5791220,0	0,06427
7495330,0	5791220,0	0,05682
7495340,0	5791220,0	0,05063
7495050,0	5791230,0	0,03715
7495060,0	5791230,0	0,04114
7495070,0	5791230,0	0,04558
7495080,0	5791230,0	0,05101
7495090,0	5791230,0	0,05700
7495100,0	5791230,0	0,06524
7495110,0	5791230,0	0,07473
7495120,0	5791230,0	0,08703
7495130,0	5791230,0	0,10249
7495140,0	5791230,0	0,12243
7495150,0	5791230,0	0,14741
7495160,0	5791230,0	0,17899
7495170,0	5791230,0	0,21481
7495180,0	5791230,0	0,24984
7495190,0	5791230,0	0,27526
7495200,0	5791230,0	0,28264
7495210,0	5791230,0	0,27231
7495220,0	5791230,0	0,25569
7495230,0	5791230,0	0,23856
7495240,0	5791230,0	0,21223
7495250,0	5791230,0	0,18122
7495260,0	5791230,0	0,15138
7495270,0	5791230,0	0,12624
7495280,0	5791230,0	0,10678
7495290,0	5791230,0	0,09112
7495300,0	5791230,0	0,07880
7495310,0	5791230,0	0,06899
7495320,0	5791230,0	0,06079
7495330,0	5791230,0	0,05405
7495340,0	5791230,0	0,04848
7495050,0	5791240,0	0,03747
7495060,0	5791240,0	0,04131
7495070,0	5791240,0	0,04565
7495080,0	5791240,0	0,05083
7495090,0	5791240,0	0,05730
7495100,0	5791240,0	0,06412
7495110,0	5791240,0	0,07351
7495120,0	5791240,0	0,08446
7495130,0	5791240,0	0,09773
7495140,0	5791240,0	0,11378
7495150,0	5791240,0	0,13272
7495160,0	5791240,0	0,15387
7495170,0	5791240,0	0,17573
7495180,0	5791240,0	0,19550
7495190,0	5791240,0	0,20997
7495200,0	5791240,0	0,21533
7495210,0	5791240,0	0,21092
7495220,0	5791240,0	0,19941
7495230,0	5791240,0	0,18426
7495240,0	5791240,0	0,16546
7495250,0	5791240,0	0,14570
7495260,0	5791240,0	0,12568
7495270,0	5791240,0	0,10892
7495280,0	5791240,0	0,09410
7495290,0	5791240,0	0,08246
7495300,0	5791240,0	0,07219
7495310,0	5791240,0	0,06382
7495320,0	5791240,0	0,05667
7495330,0	5791240,0	0,05093
7495340,0	5791240,0	0,04572
7495050,0	5791250,0	0,03728
7495060,0	5791250,0	0,04117
7495070,0	5791250,0	0,04499
7495080,0	5791250,0	0,05006
7495090,0	5791250,0	0,05596
7495100,0	5791250,0	0,06241
7495110,0	5791250,0	0,07028
7495120,0	5791250,0	0,07953
7495130,0	5791250,0	0,09039
7495140,0	5791250,0	0,10193
7495150,0	5791250,0	0,11534
7495160,0	5791250,0	0,12899
7495170,0	5791250,0	0,14199
7495180,0	5791250,0	0,15263
7495190,0	5791250,0	0,16040
7495200,0	5791250,0	0,16274
7495210,0	5791250,0	0,16043
7495220,0	5791250,0	0,15324
7495230,0	5791250,0	0,14238

7495240,0	5791250,0	0,13039
7495250,0	5791250,0	0,11724
7495260,0	5791250,0	0,10514
7495270,0	5791250,0	0,09337
7495280,0	5791250,0	0,08266
7495290,0	5791250,0	0,07327
7495300,0	5791250,0	0,06498
7495310,0	5791250,0	0,05838
7495320,0	5791250,0	0,05251
7495330,0	5791250,0	0,04755
7495340,0	5791250,0	0,04309
7495050,0	5791260,0	0,03702
7495060,0	5791260,0	0,04039
7495070,0	5791260,0	0,04420
7495080,0	5791260,0	0,04876
7495090,0	5791260,0	0,05389
7495100,0	5791260,0	0,05967
7495110,0	5791260,0	0,06610
7495120,0	5791260,0	0,07341
7495130,0	5791260,0	0,08137
7495140,0	5791260,0	0,08980
7495150,0	5791260,0	0,09816
7495160,0	5791260,0	0,10699
7495170,0	5791260,0	0,11464
7495180,0	5791260,0	0,12086
7495190,0	5791260,0	0,12504
7495200,0	5791260,0	0,12706
7495210,0	5791260,0	0,12497
7495220,0	5791260,0	0,11996
7495230,0	5791260,0	0,11306
7495240,0	5791260,0	0,10498
7495250,0	5791260,0	0,09635
7495260,0	5791260,0	0,08783
7495270,0	5791260,0	0,07955
7495280,0	5791260,0	0,07178
7495290,0	5791260,0	0,06492
7495300,0	5791260,0	0,05863
7495310,0	5791260,0	0,05295
7495320,0	5791260,0	0,04806
7495330,0	5791260,0	0,04380
7495340,0	5791260,0	0,04016
7495060,0	5791270,0	0,03931
7495070,0	5791270,0	0,04285
7495080,0	5791270,0	0,04678
7495090,0	5791270,0	0,05112
7495100,0	5791270,0	0,05592
7495110,0	5791270,0	0,06084
7495120,0	5791270,0	0,06661
7495130,0	5791270,0	0,07244
7495140,0	5791270,0	0,07783
7495150,0	5791270,0	0,08390
7495160,0	5791270,0	0,08910
7495170,0	5791270,0	0,09476
7495180,0	5791270,0	0,09822
7495190,0	5791270,0	0,10092
7495200,0	5791270,0	0,10141
7495210,0	5791270,0	0,09958
7495220,0	5791270,0	0,09648
7495230,0	5791270,0	0,09168
7495240,0	5791270,0	0,08633
7495250,0	5791270,0	0,08003
7495260,0	5791270,0	0,07438
7495270,0	5791270,0	0,06822
7495280,0	5791270,0	0,06286
7495290,0	5791270,0	0,05760
7495300,0	5791270,0	0,05269
7495310,0	5791270,0	0,04806
7495320,0	5791270,0	0,04397
7495330,0	5791270,0	0,04044
7495340,0	5791270,0	0,03730
7495060,0	5791280,0	0,03793
7495070,0	5791280,0	0,04100
7495080,0	5791280,0	0,04422
7495090,0	5791280,0	0,04783
7495100,0	5791280,0	0,05166
7495110,0	5791280,0	0,05539
7495120,0	5791280,0	0,05973
7495130,0	5791280,0	0,06362
7495140,0	5791280,0	0,06814
7495150,0	5791280,0	0,07189
7495160,0	5791280,0	0,07521
7495170,0	5791280,0	0,07884
7495180,0	5791280,0	0,08147
7495190,0	5791280,0	0,08238
7495200,0	5791280,0	0,08282
7495210,0	5791280,0	0,08156

7495220,0	5791280,0	0,07926
7495230,0	5791280,0	0,07601
7495240,0	5791280,0	0,07207
7495250,0	5791280,0	0,06790
7495260,0	5791280,0	0,06353
7495270,0	5791280,0	0,05902
7495280,0	5791280,0	0,05505
7495290,0	5791280,0	0,05110
7495300,0	5791280,0	0,04699
7495310,0	5791280,0	0,04352
7495320,0	5791280,0	0,04037
7495330,0	5791280,0	0,03754
7495070,0	5791290,0	0,03882
7495080,0	5791290,0	0,04155
7495090,0	5791290,0	0,04442
7495100,0	5791290,0	0,04726
7495110,0	5791290,0	0,05046
7495120,0	5791290,0	0,05320
7495130,0	5791290,0	0,05627
7495140,0	5791290,0	0,05916
7495150,0	5791290,0	0,06219
7495160,0	5791290,0	0,06478
7495170,0	5791290,0	0,06682
7495180,0	5791290,0	0,06827
7495190,0	5791290,0	0,06907
7495200,0	5791290,0	0,06904
7495210,0	5791290,0	0,06816
7495220,0	5791290,0	0,06645
7495230,0	5791290,0	0,06414
7495240,0	5791290,0	0,06120
7495250,0	5791290,0	0,05805
7495260,0	5791290,0	0,05478
7495270,0	5791290,0	0,05159
7495280,0	5791290,0	0,04839
7495290,0	5791290,0	0,04539
7495300,0	5791290,0	0,04237
7495310,0	5791290,0	0,03956
7495320,0	5791290,0	0,03700
7495330,0	5791290,0	0,03447
7495070,0	5791300,0	0,03639
7495080,0	5791300,0	0,03858
7495090,0	5791300,0	0,04085
7495100,0	5791300,0	0,04307
7495110,0	5791300,0	0,04526
7495120,0	5791300,0	0,04749
7495130,0	5791300,0	0,04986
7495140,0	5791300,0	0,05194
7495150,0	5791300,0	0,05381
7495160,0	5791300,0	0,05592
7495170,0	5791300,0	0,05748
7495180,0	5791300,0	0,05830
7495190,0	5791300,0	0,05875
7495200,0	5791300,0	0,05879
7495210,0	5791300,0	0,05806
7495220,0	5791300,0	0,05669
7495230,0	5791300,0	0,05496
7495240,0	5791300,0	0,05281
7495250,0	5791300,0	0,05044
7495260,0	5791300,0	0,04792
7495270,0	5791300,0	0,04539
7495280,0	5791300,0	0,04294
7495290,0	5791300,0	0,04041
7495300,0	5791300,0	0,03820
7495310,0	5791300,0	0,03597
7495320,0	5791300,0	0,03367
7495080,0	5791310,0	0,03571
7495090,0	5791310,0	0,03755
7495100,0	5791310,0	0,03910
7495110,0	5791310,0	0,04108
7495120,0	5791310,0	0,04249
7495130,0	5791310,0	0,04438
7495140,0	5791310,0	0,04594
7495150,0	5791310,0	0,04754
7495160,0	5791310,0	0,04896
7495170,0	5791310,0	0,05012
7495180,0	5791310,0	0,05049
7495190,0	5791310,0	0,05076
7495200,0	5791310,0	0,05057
7495210,0	5791310,0	0,04994
7495220,0	5791310,0	0,04907
7495230,0	5791310,0	0,04774
7495240,0	5791310,0	0,04606
7495250,0	5791310,0	0,04423
7495260,0	5791310,0	0,04231
7495270,0	5791310,0	0,04036
7495280,0	5791310,0	0,03830

7495290,0	5791310,0	0,03644
7495300,0	5791310,0	0,03469
7495310,0	5791310,0	0,03269
7495080,0	5791320,0	0,03309
7495090,0	5791320,0	0,03427
7495100,0	5791320,0	0,03578
7495110,0	5791320,0	0,03702
7495120,0	5791320,0	0,03836
7495130,0	5791320,0	0,03958
7495140,0	5791320,0	0,04104
7495150,0	5791320,0	0,04221
7495160,0	5791320,0	0,04323
7495170,0	5791320,0	0,04400
7495180,0	5791320,0	0,04446
7495190,0	5791320,0	0,04429
7495200,0	5791320,0	0,04419
7495210,0	5791320,0	0,04363
7495220,0	5791320,0	0,04299
7495230,0	5791320,0	0,04193
7495240,0	5791320,0	0,04066
7495250,0	5791320,0	0,03919
7495260,0	5791320,0	0,03765
7495270,0	5791320,0	0,03610
7495280,0	5791320,0	0,03446
7495290,0	5791320,0	0,03295
7495300,0	5791320,0	0,03128
7495310,0	5791320,0	0,02993
7495080,0	5791330,0	0,03033
7495090,0	5791330,0	0,03150
7495100,0	5791330,0	0,03246
7495110,0	5791330,0	0,03351
7495120,0	5791330,0	0,03477
7495130,0	5791330,0	0,03571
7495140,0	5791330,0	0,03684
7495150,0	5791330,0	0,03772
7495160,0	5791330,0	0,03841
7495170,0	5791330,0	0,03891
7495180,0	5791330,0	0,03917
7495190,0	5791330,0	0,03921
7495200,0	5791330,0	0,03892
7495210,0	5791330,0	0,03860
7495220,0	5791330,0	0,03802
7495230,0	5791330,0	0,03723
7495240,0	5791330,0	0,03618
7495250,0	5791330,0	0,03501
7495260,0	5791330,0	0,03376
7495270,0	5791330,0	0,03249
7495280,0	5791330,0	0,03112
7495290,0	5791330,0	0,02993
7495300,0	5791330,0	0,02857
7495100,0	5791340,0	0,02974
7495110,0	5791340,0	0,03061
7495120,0	5791340,0	0,03167
7495130,0	5791340,0	0,03240
7495140,0	5791340,0	0,03340
7495150,0	5791340,0	0,03403
7495160,0	5791340,0	0,03450
7495170,0	5791340,0	0,03478
7495180,0	5791340,0	0,03491
7495190,0	5791340,0	0,03483
7495200,0	5791340,0	0,03470
7495210,0	5791340,0	0,03441
7495220,0	5791340,0	0,03396
7495230,0	5791340,0	0,03331
7495240,0	5791340,0	0,03249
7495250,0	5791340,0	0,03151
7495260,0	5791340,0	0,03046
7495270,0	5791340,0	0,02940
7495280,0	5791340,0	0,02830
7495290,0	5791340,0	0,02729
7495120,0	5791350,0	0,02894
7495130,0	5791350,0	0,02952
7495140,0	5791350,0	0,03032
7495150,0	5791350,0	0,03073
7495160,0	5791350,0	0,03103
7495170,0	5791350,0	0,03145
7495180,0	5791350,0	0,03141
7495190,0	5791350,0	0,03134
7495200,0	5791350,0	0,03116
7495210,0	5791350,0	0,03089
7495220,0	5791350,0	0,03052
7495230,0	5791350,0	0,02999
7495240,0	5791350,0	0,02932
7495250,0	5791350,0	0,02853
7495260,0	5791350,0	0,02769
7495270,0	5791350,0	0,02680

7495130,0	5791360,0	0,02711
7495140,0	5791360,0	0,02761
7495150,0	5791360,0	0,02802
7495160,0	5791360,0	0,02830
7495170,0	5791360,0	0,02835
7495180,0	5791360,0	0,02830
7495190,0	5791360,0	0,02838
7495200,0	5791360,0	0,02820
7495210,0	5791360,0	0,02796
7495220,0	5791360,0	0,02764
7495230,0	5791360,0	0,02720
7495240,0	5791360,0	0,02667
7495250,0	5791360,0	0,02604
7495170,0	5791370,0	0,02592
7495180,0	5791370,0	0,02585
7495190,0	5791370,0	0,02578
7495200,0	5791370,0	0,02569
7495210,0	5791370,0	0,02547
7495220,0	5791370,0	0,02519
7495230,0	5791370,0	0,02485
7495210,0	5791380,0	0,02332
7495205,0	5790920,0	0,01568
7495215,0	5790920,0	0,01631
7495200,0	5790925,0	0,01632
7495205,0	5790925,0	0,01671
7495210,0	5790925,0	0,01707
7495215,0	5790925,0	0,01753
7495220,0	5790925,0	0,01793
7495225,0	5790925,0	0,01833
7495230,0	5790925,0	0,01868
7495235,0	5790925,0	0,01900
7495240,0	5790925,0	0,01925
7495245,0	5790925,0	0,01948
7495205,0	5790930,0	0,01792
7495215,0	5790930,0	0,01895
7495225,0	5790930,0	0,01993
7495235,0	5790930,0	0,02086
7495245,0	5790930,0	0,02152
7495255,0	5790930,0	0,02188
7495265,0	5790930,0	0,02165
7495275,0	5790930,0	0,02120
7495195,0	5790935,0	0,01814
7495200,0	5790935,0	0,01870
7495205,0	5790935,0	0,01933
7495210,0	5790935,0	0,01993
7495215,0	5790935,0	0,02058
7495220,0	5790935,0	0,02121
7495225,0	5790935,0	0,02192
7495230,0	5790935,0	0,02256
7495235,0	5790935,0	0,02312
7495240,0	5790935,0	0,02361
7495245,0	5790935,0	0,02397
7495250,0	5790935,0	0,02420
7495255,0	5790935,0	0,02434
7495260,0	5790935,0	0,02428
7495265,0	5790935,0	0,02408
7495270,0	5790935,0	0,02379
7495275,0	5790935,0	0,02337
7495280,0	5790935,0	0,02288
7495285,0	5790935,0	0,02242
7495290,0	5790935,0	0,02182
7495295,0	5790935,0	0,02126
7495300,0	5790935,0	0,02078
7495195,0	5790940,0	0,01947
7495205,0	5790940,0	0,02094
7495215,0	5790940,0	0,02253
7495225,0	5790940,0	0,02430
7495235,0	5790940,0	0,02607
7495245,0	5790940,0	0,02733
7495255,0	5790940,0	0,02785
7495265,0	5790940,0	0,02725
7495275,0	5790940,0	0,02616
7495285,0	5790940,0	0,02467
7495295,0	5790940,0	0,02313
7495195,0	5790945,0	0,02094
7495200,0	5790945,0	0,02179
7495205,0	5790945,0	0,02277
7495210,0	5790945,0	0,02373
7495215,0	5790945,0	0,02491
7495220,0	5790945,0	0,02604
7495225,0	5790945,0	0,02729
7495230,0	5790945,0	0,02866
7495235,0	5790945,0	0,02990
7495240,0	5790945,0	0,03113
7495245,0	5790945,0	0,03194
7495250,0	5790945,0	0,03246

7495255,0	5790945,0	0,03254
7495260,0	5790945,0	0,03203
7495265,0	5790945,0	0,03142
7495270,0	5790945,0	0,03038
7495275,0	5790945,0	0,02948
7495280,0	5790945,0	0,02820
7495285,0	5790945,0	0,02724
7495290,0	5790945,0	0,02616
7495295,0	5790945,0	0,02523
7495300,0	5790945,0	0,02414
7495195,0	5790950,0	0,02266
7495205,0	5790950,0	0,02488
7495215,0	5790950,0	0,02776
7495225,0	5790950,0	0,03126
7495235,0	5790950,0	0,03537
7495245,0	5790950,0	0,03887
7495255,0	5790950,0	0,03945
7495265,0	5790950,0	0,03712
7495275,0	5790950,0	0,03359
7495285,0	5790950,0	0,03016
7495295,0	5790950,0	0,02740
7495300,0	5790950,0	0,02622
7495190,0	5790955,0	0,02333
7495195,0	5790955,0	0,02454
7495200,0	5790955,0	0,02588
7495205,0	5790955,0	0,02747
7495210,0	5790955,0	0,02926
7495215,0	5790955,0	0,03128
7495220,0	5790955,0	0,03370
7495225,0	5790955,0	0,03645
7495230,0	5790955,0	0,03982
7495235,0	5790955,0	0,04348
7495240,0	5790955,0	0,04717
7495245,0	5790955,0	0,05001
7495250,0	5790955,0	0,05128
7495255,0	5790955,0	0,05032
7495260,0	5790955,0	0,04806
7495265,0	5790955,0	0,04483
7495270,0	5790955,0	0,04176
7495275,0	5790955,0	0,03872
7495280,0	5790955,0	0,03598
7495285,0	5790955,0	0,03375
7495290,0	5790955,0	0,03162
7495295,0	5790955,0	0,02992
7495300,0	5790955,0	0,02826
7495195,0	5790960,0	0,02678
7495205,0	5790960,0	0,03042
7495215,0	5790960,0	0,03569
7495225,0	5790960,0	0,04351
7495235,0	5790960,0	0,05621
7495245,0	5790960,0	0,07206
7495255,0	5790960,0	0,06996
7495265,0	5790960,0	0,05600
7495275,0	5790960,0	0,04482
7495285,0	5790960,0	0,03742
7495295,0	5790960,0	0,03254
7495300,0	5790960,0	0,03043
7495190,0	5790965,0	0,02746
7495195,0	5790965,0	0,02928
7495200,0	5790965,0	0,03132
7495205,0	5790965,0	0,03379
7495210,0	5790965,0	0,03699
7495215,0	5790965,0	0,04095
7495220,0	5790965,0	0,04589
7495225,0	5790965,0	0,05323
7495230,0	5790965,0	0,06321
7495235,0	5790965,0	0,07846
7495240,0	5790965,0	0,10250
7495245,0	5790965,0	0,13163
7495250,0	5790965,0	0,13473
7495255,0	5790965,0	0,10987
7495260,0	5790965,0	0,08581
7495265,0	5790965,0	0,06998
7495270,0	5790965,0	0,05905
7495275,0	5790965,0	0,05139
7495280,0	5790965,0	0,04567
7495285,0	5790965,0	0,04145
7495290,0	5790965,0	0,03790
7495295,0	5790965,0	0,03513
7495300,0	5790965,0	0,03283
7495185,0	5790970,0	0,02791
7495195,0	5790970,0	0,03185
7495205,0	5790970,0	0,03778
7495215,0	5790970,0	0,04702
7495225,0	5790970,0	0,06523
7495235,0	5790970,0	0,11634

7495245,0	5790970,0	0,46785
7495255,0	5790970,0	0,18140
7495265,0	5790970,0	0,08502
7495275,0	5790970,0	0,05814
7495285,0	5790970,0	0,04549
7495295,0	5790970,0	0,03790
7495300,0	5790970,0	0,03512
7495185,0	5790975,0	0,03001
7495190,0	5790975,0	0,03216
7495195,0	5790975,0	0,03475
7495200,0	5790975,0	0,03792
7495205,0	5790975,0	0,04191
7495210,0	5790975,0	0,04718
7495215,0	5790975,0	0,05367
7495220,0	5790975,0	0,06367
7495225,0	5790975,0	0,07881
7495230,0	5790975,0	0,10494
7495235,0	5790975,0	0,15955
7495240,0	5790975,0	0,33282
7495245,0	5790975,0	1,24885
7495250,0	5790975,0	0,55061
7495255,0	5790975,0	0,21918
7495260,0	5790975,0	0,13369
7495265,0	5790975,0	0,09702
7495270,0	5790975,0	0,07685
7495275,0	5790975,0	0,06433
7495280,0	5790975,0	0,05559
7495285,0	5790975,0	0,04914
7495290,0	5790975,0	0,04441
7495295,0	5790975,0	0,04061
7495300,0	5790975,0	0,03731
7495185,0	5790980,0	0,03222
7495195,0	5790980,0	0,03776
7495205,0	5790980,0	0,04630
7495215,0	5790980,0	0,06069
7495225,0	5790980,0	0,09210
7495235,0	5790980,0	0,18568
7495245,0	5790980,0	0,44204
7495255,0	5790980,0	0,20865
7495265,0	5790980,0	0,10437
7495275,0	5790980,0	0,06911
7495285,0	5790980,0	0,05285
7495295,0	5790980,0	0,04314
7495300,0	5790980,0	0,03952
7495185,0	5790985,0	0,03462
7495190,0	5790985,0	0,03737
7495195,0	5790985,0	0,04081
7495200,0	5790985,0	0,04525
7495205,0	5790985,0	0,05068
7495210,0	5790985,0	0,05782
7495215,0	5790985,0	0,06788
7495220,0	5790985,0	0,08182
7495225,0	5790985,0	0,10387
7495230,0	5790985,0	0,14205
7495235,0	5790985,0	0,22594
7495240,0	5790985,0	0,59067
7495245,0	5790985,0	2,67893
7495250,0	5790985,0	0,42161
7495255,0	5790985,0	0,21181
7495260,0	5790985,0	0,14439
7495265,0	5790985,0	0,10942
7495270,0	5790985,0	0,08786
7495275,0	5790985,0	0,07329
7495280,0	5790985,0	0,06328
7495285,0	5790985,0	0,05575
7495290,0	5790985,0	0,04976
7495295,0	5790985,0	0,04523
7495300,0	5790985,0	0,04147
7495185,0	5790990,0	0,03688
7495195,0	5790990,0	0,04395
7495205,0	5790990,0	0,05499
7495215,0	5790990,0	0,07407
7495225,0	5790990,0	0,11369
7495235,0	5790990,0	0,23218
7495245,0	5790990,0	0,47141
7495255,0	5790990,0	0,20333
7495265,0	5790990,0	0,11191
7495275,0	5790990,0	0,07650
7495285,0	5790990,0	0,05822
7495295,0	5790990,0	0,04721
7495300,0	5790990,0	0,04317
7495180,0	5790995,0	0,03638
7495185,0	5790995,0	0,03939
7495190,0	5790995,0	0,04284
7495195,0	5790995,0	0,04718
7495200,0	5790995,0	0,05249

7495205,0	5790995,0	0,05923
7495210,0	5790995,0	0,06799
7495215,0	5790995,0	0,08014
7495220,0	5790995,0	0,09687
7495225,0	5790995,0	0,12231
7495230,0	5790995,0	0,16546
7495235,0	5790995,0	0,24693
7495240,0	5790995,0	0,44887
7495245,0	5790995,0	0,64044
7495250,0	5790995,0	0,32728
7495255,0	5790995,0	0,20352
7495260,0	5790995,0	0,14623
7495265,0	5790995,0	0,11358
7495270,0	5790995,0	0,09280
7495275,0	5790995,0	0,07848
7495280,0	5790995,0	0,06811
7495285,0	5790995,0	0,06017
7495290,0	5790995,0	0,05389
7495295,0	5790995,0	0,04877
7495185,0	5791000,0	0,04176
7495195,0	5791000,0	0,05024
7495205,0	5791000,0	0,06345
7495215,0	5791000,0	0,08550
7495225,0	5791000,0	0,13128
7495235,0	5791000,0	0,28951
7495245,0	5791000,0	1,00317
7495255,0	5791000,0	0,20381
7495265,0	5791000,0	0,11507
7495275,0	5791000,0	0,08041
7495285,0	5791000,0	0,06189
7495295,0	5791000,0	0,05046
7495175,0	5791005,0	0,03771
7495180,0	5791005,0	0,04056
7495185,0	5791005,0	0,04405
7495190,0	5791005,0	0,04819
7495195,0	5791005,0	0,05315
7495200,0	5791005,0	0,05941
7495205,0	5791005,0	0,06708
7495210,0	5791005,0	0,07721
7495215,0	5791005,0	0,09099
7495220,0	5791005,0	0,11006
7495225,0	5791005,0	0,14052
7495230,0	5791005,0	0,19201
7495235,0	5791005,0	0,29057
7495240,0	5791005,0	0,44996
7495245,0	5791005,0	0,43624
7495250,0	5791005,0	0,28628
7495255,0	5791005,0	0,19546
7495260,0	5791005,0	0,14541
7495265,0	5791005,0	0,11472
7495270,0	5791005,0	0,09533
7495275,0	5791005,0	0,08161
7495280,0	5791005,0	0,07092
7495285,0	5791005,0	0,06333
7495290,0	5791005,0	0,05680
7495295,0	5791005,0	0,05173
7495175,0	5791010,0	0,03965
7495185,0	5791010,0	0,04630
7495195,0	5791010,0	0,05591
7495205,0	5791010,0	0,07065
7495215,0	5791010,0	0,09617
7495225,0	5791010,0	0,15040
7495235,0	5791010,0	0,39177
7495245,0	5791010,0	0,74023
7495255,0	5791010,0	0,19020
7495265,0	5791010,0	0,11462
7495275,0	5791010,0	0,08247
7495285,0	5791010,0	0,06432
7495295,0	5791010,0	0,05278
7495175,0	5791015,0	0,04149
7495180,0	5791015,0	0,04480
7495185,0	5791015,0	0,04855
7495190,0	5791015,0	0,05320
7495195,0	5791015,0	0,05864
7495200,0	5791015,0	0,06546
7495205,0	5791015,0	0,07405
7495210,0	5791015,0	0,08542
7495215,0	5791015,0	0,10074
7495220,0	5791015,0	0,12352
7495225,0	5791015,0	0,15963
7495230,0	5791015,0	0,22450
7495235,0	5791015,0	0,35999
7495240,0	5791015,0	0,53282
7495245,0	5791015,0	0,41329
7495250,0	5791015,0	0,26105
7495255,0	5791015,0	0,18244

7495260,0	5791015,0	0,14016
7495265,0	5791015,0	0,11353
7495270,0	5791015,0	0,09547
7495275,0	5791015,0	0,08272
7495280,0	5791015,0	0,07296
7495285,0	5791015,0	0,06509
7495290,0	5791015,0	0,05904
7495295,0	5791015,0	0,05372
7495175,0	5791020,0	0,04330
7495185,0	5791020,0	0,05069
7495195,0	5791020,0	0,06121
7495205,0	5791020,0	0,07753
7495215,0	5791020,0	0,10587
7495225,0	5791020,0	0,16899
7495235,0	5791020,0	0,47641
7495245,0	5791020,0	0,43146
7495255,0	5791020,0	0,17573
7495265,0	5791020,0	0,11254
7495275,0	5791020,0	0,08289
7495285,0	5791020,0	0,06594
7495290,0	5791020,0	0,05975
7495170,0	5791025,0	0,04204
7495175,0	5791025,0	0,04502
7495180,0	5791025,0	0,04862
7495185,0	5791025,0	0,05282
7495190,0	5791025,0	0,05789
7495195,0	5791025,0	0,06393
7495200,0	5791025,0	0,07129
7495205,0	5791025,0	0,08087
7495210,0	5791025,0	0,09299
7495215,0	5791025,0	0,11028
7495220,0	5791025,0	0,13489
7495225,0	5791025,0	0,17716
7495230,0	5791025,0	0,26414
7495235,0	5791025,0	0,54001
7495240,0	5791025,0	0,82336
7495245,0	5791025,0	0,39242
7495250,0	5791025,0	0,23523
7495255,0	5791025,0	0,17147
7495260,0	5791025,0	0,13532
7495265,0	5791025,0	0,11159
7495270,0	5791025,0	0,09510
7495275,0	5791025,0	0,08326
7495280,0	5791025,0	0,07408
7495285,0	5791025,0	0,06659
7495290,0	5791025,0	0,06042
7495175,0	5791030,0	0,04702
7495185,0	5791030,0	0,05500
7495195,0	5791030,0	0,06650
7495205,0	5791030,0	0,08408
7495215,0	5791030,0	0,11459
7495225,0	5791030,0	0,18191
7495235,0	5791030,0	0,38185
7495245,0	5791030,0	0,32534
7495255,0	5791030,0	0,16711
7495265,0	5791030,0	0,11080
7495275,0	5791030,0	0,08326
7495285,0	5791030,0	0,06687
7495290,0	5791030,0	0,06111
7495170,0	5791035,0	0,04540
7495175,0	5791035,0	0,04873
7495180,0	5791035,0	0,05255
7495185,0	5791035,0	0,05691
7495190,0	5791035,0	0,06241
7495195,0	5791035,0	0,06888
7495200,0	5791035,0	0,07679
7495205,0	5791035,0	0,08686
7495210,0	5791035,0	0,10042
7495215,0	5791035,0	0,11874
7495220,0	5791035,0	0,14657
7495225,0	5791035,0	0,19291
7495230,0	5791035,0	0,29809
7495235,0	5791035,0	0,88381
7495240,0	5791035,0	1,68404
7495245,0	5791035,0	0,38175
7495250,0	5791035,0	0,22459
7495255,0	5791035,0	0,16497
7495260,0	5791035,0	0,13193
7495265,0	5791035,0	0,11017
7495270,0	5791035,0	0,09502
7495275,0	5791035,0	0,08337
7495280,0	5791035,0	0,07454
7495285,0	5791035,0	0,06751
7495290,0	5791035,0	0,06154
7495165,0	5791040,0	0,04409
7495175,0	5791040,0	0,05045

7495185,0	5791040,0	0,05901
7495195,0	5791040,0	0,07129
7495205,0	5791040,0	0,09002
7495215,0	5791040,0	0,12349
7495225,0	5791040,0	0,20393
7495235,0	5791040,0	0,48980
7495245,0	5791040,0	0,31837
7495255,0	5791040,0	0,16189
7495265,0	5791040,0	0,10928
7495275,0	5791040,0	0,08346
7495285,0	5791040,0	0,06788
7495290,0	5791040,0	0,06195
7495165,0	5791045,0	0,04562
7495170,0	5791045,0	0,04856
7495175,0	5791045,0	0,05219
7495180,0	5791045,0	0,05631
7495185,0	5791045,0	0,06099
7495190,0	5791045,0	0,06681
7495195,0	5791045,0	0,07381
7495200,0	5791045,0	0,08218
7495205,0	5791045,0	0,09326
7495210,0	5791045,0	0,10823
7495215,0	5791045,0	0,12870
7495220,0	5791045,0	0,16060
7495225,0	5791045,0	0,21874
7495230,0	5791045,0	0,35773
7495235,0	5791045,0	0,83918
7495240,0	5791045,0	0,63119
7495245,0	5791045,0	0,30476
7495250,0	5791045,0	0,20603
7495255,0	5791045,0	0,15759
7495260,0	5791045,0	0,12840
7495265,0	5791045,0	0,10837
7495270,0	5791045,0	0,09402
7495275,0	5791045,0	0,08356
7495280,0	5791045,0	0,07501
7495285,0	5791045,0	0,06813
7495165,0	5791050,0	0,04715
7495175,0	5791050,0	0,05402
7495185,0	5791050,0	0,06303
7495195,0	5791050,0	0,07636
7495205,0	5791050,0	0,09647
7495215,0	5791050,0	0,13415
7495225,0	5791050,0	0,23493
7495235,0	5791050,0	0,88719
7495245,0	5791050,0	0,28850
7495255,0	5791050,0	0,15365
7495265,0	5791050,0	0,10749
7495275,0	5791050,0	0,08346
7495285,0	5791050,0	0,06864
7495160,0	5791055,0	0,04580
7495165,0	5791055,0	0,04867
7495170,0	5791055,0	0,05180
7495175,0	5791055,0	0,05570
7495180,0	5791055,0	0,05998
7495185,0	5791055,0	0,06501
7495190,0	5791055,0	0,07116
7495195,0	5791055,0	0,07866
7495200,0	5791055,0	0,08813
7495205,0	5791055,0	0,09980
7495210,0	5791055,0	0,11635
7495215,0	5791055,0	0,13982
7495220,0	5791055,0	0,17767
7495225,0	5791055,0	0,24647
7495230,0	5791055,0	0,38805
7495235,0	5791055,0	0,56239
7495240,0	5791055,0	0,40057
7495245,0	5791055,0	0,26053
7495250,0	5791055,0	0,18976
7495255,0	5791055,0	0,14971
7495260,0	5791055,0	0,12415
7495265,0	5791055,0	0,10636
7495270,0	5791055,0	0,09348
7495275,0	5791055,0	0,08361
7495280,0	5791055,0	0,07530
7495285,0	5791055,0	0,06875
7495165,0	5791060,0	0,05026
7495175,0	5791060,0	0,05740
7495185,0	5791060,0	0,06728
7495195,0	5791060,0	0,08139
7495205,0	5791060,0	0,10329
7495215,0	5791060,0	0,14594
7495225,0	5791060,0	0,27493
7495235,0	5791060,0	2,01606
7495245,0	5791060,0	0,25080
7495255,0	5791060,0	0,14618

7495265,0	5791060,0	0,10560
7495275,0	5791060,0	0,08348
7495285,0	5791060,0	0,06922
7495160,0	5791065,0	0,04872
7495165,0	5791065,0	0,05184
7495170,0	5791065,0	0,05546
7495175,0	5791065,0	0,05946
7495180,0	5791065,0	0,06401
7495185,0	5791065,0	0,06945
7495190,0	5791065,0	0,07587
7495195,0	5791065,0	0,08388
7495200,0	5791065,0	0,09398
7495205,0	5791065,0	0,10737
7495210,0	5791065,0	0,12522
7495215,0	5791065,0	0,15163
7495220,0	5791065,0	0,19422
7495225,0	5791065,0	0,26841
7495230,0	5791065,0	0,39127
7495235,0	5791065,0	0,43093
7495240,0	5791065,0	0,32453
7495245,0	5791065,0	0,23274
7495250,0	5791065,0	0,17760
7495255,0	5791065,0	0,14342
7495260,0	5791065,0	0,12090
7495265,0	5791065,0	0,10486
7495270,0	5791065,0	0,09270
7495275,0	5791065,0	0,08350
7495280,0	5791065,0	0,07559
7495285,0	5791065,0	0,06946
7495165,0	5791070,0	0,05357
7495175,0	5791070,0	0,06124
7495185,0	5791070,0	0,07168
7495195,0	5791070,0	0,08675
7495205,0	5791070,0	0,11127
7495215,0	5791070,0	0,15871
7495225,0	5791070,0	0,30245
7495235,0	5791070,0	0,57024
7495245,0	5791070,0	0,22918
7495255,0	5791070,0	0,14096
7495265,0	5791070,0	0,10402
7495275,0	5791070,0	0,08337
7495155,0	5791075,0	0,04893
7495160,0	5791075,0	0,05183
7495165,0	5791075,0	0,05521
7495170,0	5791075,0	0,05890
7495175,0	5791075,0	0,06327
7495180,0	5791075,0	0,06838
7495185,0	5791075,0	0,07407
7495190,0	5791075,0	0,08096
7495195,0	5791075,0	0,08976
7495200,0	5791075,0	0,10070
7495205,0	5791075,0	0,11512
7495210,0	5791075,0	0,13553
7495215,0	5791075,0	0,16881
7495220,0	5791075,0	0,22950
7495225,0	5791075,0	0,40853
7495230,0	5791075,0	1,85960
7495235,0	5791075,0	1,28990
7495240,0	5791075,0	0,38189
7495245,0	5791075,0	0,22993
7495250,0	5791075,0	0,17096
7495255,0	5791075,0	0,13907
7495260,0	5791075,0	0,11814
7495265,0	5791075,0	0,10353
7495270,0	5791075,0	0,09211
7495275,0	5791075,0	0,08329
7495280,0	5791075,0	0,07606
7495155,0	5791080,0	0,05049
7495165,0	5791080,0	0,05710
7495175,0	5791080,0	0,06518
7495185,0	5791080,0	0,07654
7495195,0	5791080,0	0,09294
7495205,0	5791080,0	0,11957
7495215,0	5791080,0	0,17547
7495225,0	5791080,0	0,33962
7495235,0	5791080,0	0,42697
7495245,0	5791080,0	0,21213
7495255,0	5791080,0	0,13645
7495265,0	5791080,0	0,10284
7495275,0	5791080,0	0,08348
7495280,0	5791080,0	0,07674
7495140,0	5791085,0	0,04426
7495145,0	5791085,0	0,04674
7495150,0	5791085,0	0,04922
7495155,0	5791085,0	0,05210
7495160,0	5791085,0	0,05528

7495165,0	5791085,0	0,05887
7495170,0	5791085,0	0,06273
7495175,0	5791085,0	0,06734
7495180,0	5791085,0	0,07270
7495185,0	5791085,0	0,07921
7495190,0	5791085,0	0,08652
7495195,0	5791085,0	0,09620
7495200,0	5791085,0	0,10833
7495205,0	5791085,0	0,12438
7495210,0	5791085,0	0,14755
7495215,0	5791085,0	0,18283
7495220,0	5791085,0	0,23966
7495225,0	5791085,0	0,32814
7495230,0	5791085,0	0,39403
7495235,0	5791085,0	0,34154
7495240,0	5791085,0	0,25570
7495245,0	5791085,0	0,19731
7495250,0	5791085,0	0,15940
7495255,0	5791085,0	0,13341
7495260,0	5791085,0	0,11560
7495265,0	5791085,0	0,10237
7495270,0	5791085,0	0,09222
7495275,0	5791085,0	0,08379
7495280,0	5791085,0	0,07684
7495135,0	5791090,0	0,04347
7495145,0	5791090,0	0,04807
7495155,0	5791090,0	0,05378
7495165,0	5791090,0	0,06078
7495175,0	5791090,0	0,06960
7495185,0	5791090,0	0,08158
7495195,0	5791090,0	0,09979
7495205,0	5791090,0	0,13024
7495215,0	5791090,0	0,20018
7495225,0	5791090,0	0,70824
7495235,0	5791090,0	0,48317
7495245,0	5791090,0	0,19368
7495255,0	5791090,0	0,13191
7495265,0	5791090,0	0,10194
7495275,0	5791090,0	0,08416
7495280,0	5791090,0	0,07767
7495125,0	5791095,0	0,04081
7495130,0	5791095,0	0,04274
7495135,0	5791095,0	0,04490
7495140,0	5791095,0	0,04722
7495145,0	5791095,0	0,04963
7495150,0	5791095,0	0,05250
7495155,0	5791095,0	0,05560
7495160,0	5791095,0	0,05893
7495165,0	5791095,0	0,06283
7495170,0	5791095,0	0,06711
7495175,0	5791095,0	0,07199
7495180,0	5791095,0	0,07779
7495185,0	5791095,0	0,08433
7495190,0	5791095,0	0,09296
7495195,0	5791095,0	0,10360
7495200,0	5791095,0	0,11728
7495205,0	5791095,0	0,13561
7495210,0	5791095,0	0,16395
7495215,0	5791095,0	0,21310
7495220,0	5791095,0	0,32598
7495225,0	5791095,0	0,68418
7495230,0	5791095,0	0,84876
7495235,0	5791095,0	0,41572
7495240,0	5791095,0	0,25374
7495245,0	5791095,0	0,18833
7495250,0	5791095,0	0,15287
7495255,0	5791095,0	0,13014
7495260,0	5791095,0	0,11408
7495265,0	5791095,0	0,10187
7495270,0	5791095,0	0,09226
7495275,0	5791095,0	0,08456
7495115,0	5791100,0	0,03858
7495125,0	5791100,0	0,04210
7495135,0	5791100,0	0,04642
7495145,0	5791100,0	0,05142
7495155,0	5791100,0	0,05733
7495165,0	5791100,0	0,06506
7495175,0	5791100,0	0,07470
7495185,0	5791100,0	0,08783
7495195,0	5791100,0	0,10752
7495205,0	5791100,0	0,14165
7495215,0	5791100,0	0,21696
7495225,0	5791100,0	0,36615
7495235,0	5791100,0	0,29676
7495245,0	5791100,0	0,18049
7495255,0	5791100,0	0,12896

7495265,0	5791100,0	0,10183
7495275,0	5791100,0	0,08523
7495105,0	5791105,0	0,03651
7495110,0	5791105,0	0,03794
7495115,0	5791105,0	0,03967
7495120,0	5791105,0	0,04166
7495125,0	5791105,0	0,04356
7495130,0	5791105,0	0,04558
7495135,0	5791105,0	0,04794
7495140,0	5791105,0	0,05039
7495145,0	5791105,0	0,05308
7495150,0	5791105,0	0,05609
7495155,0	5791105,0	0,05937
7495160,0	5791105,0	0,06319
7495165,0	5791105,0	0,06723
7495170,0	5791105,0	0,07187
7495175,0	5791105,0	0,07745
7495180,0	5791105,0	0,08360
7495185,0	5791105,0	0,09103
7495190,0	5791105,0	0,10044
7495195,0	5791105,0	0,11171
7495200,0	5791105,0	0,12733
7495205,0	5791105,0	0,14829
7495210,0	5791105,0	0,18116
7495215,0	5791105,0	0,23733
7495220,0	5791105,0	0,35370
7495225,0	5791105,0	0,58423
7495230,0	5791105,0	0,49883
7495235,0	5791105,0	0,30844
7495240,0	5791105,0	0,22196
7495245,0	5791105,0	0,17626
7495250,0	5791105,0	0,14792
7495255,0	5791105,0	0,12834
7495260,0	5791105,0	0,11333
7495265,0	5791105,0	0,10229
7495270,0	5791105,0	0,09311
7495275,0	5791105,0	0,08586
7495095,0	5791110,0	0,03459
7495105,0	5791110,0	0,03754
7495115,0	5791110,0	0,04105
7495125,0	5791110,0	0,04490
7495135,0	5791110,0	0,04956
7495145,0	5791110,0	0,05486
7495155,0	5791110,0	0,06151
7495165,0	5791110,0	0,06960
7495175,0	5791110,0	0,08048
7495185,0	5791110,0	0,09482
7495195,0	5791110,0	0,11671
7495205,0	5791110,0	0,15602
7495215,0	5791110,0	0,27415
7495225,0	5791110,0	3,23487
7495235,0	5791110,0	0,32972
7495245,0	5791110,0	0,17486
7495255,0	5791110,0	0,12801
7495265,0	5791110,0	0,10322
7495275,0	5791110,0	0,08728
7495085,0	5791115,0	0,03266
7495090,0	5791115,0	0,03412
7495095,0	5791115,0	0,03550
7495100,0	5791115,0	0,03704
7495105,0	5791115,0	0,03875
7495110,0	5791115,0	0,04055
7495115,0	5791115,0	0,04238
7495120,0	5791115,0	0,04430
7495125,0	5791115,0	0,04633
7495130,0	5791115,0	0,04884
7495135,0	5791115,0	0,05125
7495140,0	5791115,0	0,05388
7495145,0	5791115,0	0,05706
7495150,0	5791115,0	0,06026
7495155,0	5791115,0	0,06379
7495160,0	5791115,0	0,06792
7495165,0	5791115,0	0,07242
7495170,0	5791115,0	0,07747
7495175,0	5791115,0	0,08343
7495180,0	5791115,0	0,09051
7495185,0	5791115,0	0,09854
7495190,0	5791115,0	0,10902
7495195,0	5791115,0	0,12182
7495200,0	5791115,0	0,13908
7495205,0	5791115,0	0,16407
7495210,0	5791115,0	0,20332
7495215,0	5791115,0	0,27286
7495220,0	5791115,0	0,40129
7495225,0	5791115,0	0,50591
7495230,0	5791115,0	0,40294

7495235,0	5791115,0	0,28184
7495240,0	5791115,0	0,21274
7495245,0	5791115,0	0,17178
7495250,0	5791115,0	0,14579
7495255,0	5791115,0	0,12789
7495260,0	5791115,0	0,11455
7495265,0	5791115,0	0,10392
7495270,0	5791115,0	0,09555
7495275,0	5791115,0	0,08866
7495280,0	5791115,0	0,08227
7495285,0	5791115,0	0,07701
7495080,0	5791120,0	0,03230
7495085,0	5791120,0	0,03354
7495090,0	5791120,0	0,03517
7495095,0	5791120,0	0,03668
7495105,0	5791120,0	0,03990
7495115,0	5791120,0	0,04383
7495125,0	5791120,0	0,04810
7495135,0	5791120,0	0,05298
7495145,0	5791120,0	0,05921
7495155,0	5791120,0	0,06618
7495165,0	5791120,0	0,07524
7495175,0	5791120,0	0,08684
7495185,0	5791120,0	0,10277
7495195,0	5791120,0	0,12747
7495205,0	5791120,0	0,17279
7495215,0	5791120,0	0,28234
7495225,0	5791120,0	0,43700
7495235,0	5791120,0	0,25960
7495245,0	5791120,0	0,16969
7495255,0	5791120,0	0,12810
7495265,0	5791120,0	0,10478
7495275,0	5791120,0	0,08956
7495285,0	5791120,0	0,07873
7495075,0	5791125,0	0,03184
7495080,0	5791125,0	0,03316
7495085,0	5791125,0	0,03453
7495090,0	5791125,0	0,03597
7495095,0	5791125,0	0,03774
7495100,0	5791125,0	0,03935
7495105,0	5791125,0	0,04110
7495110,0	5791125,0	0,04322
7495115,0	5791125,0	0,04517
7495120,0	5791125,0	0,04740
7495125,0	5791125,0	0,04976
7495130,0	5791125,0	0,05222
7495135,0	5791125,0	0,05507
7495140,0	5791125,0	0,05800
7495145,0	5791125,0	0,06145
7495150,0	5791125,0	0,06502
7495155,0	5791125,0	0,06894
7495160,0	5791125,0	0,07348
7495165,0	5791125,0	0,07854
7495170,0	5791125,0	0,08418
7495175,0	5791125,0	0,09077
7495180,0	5791125,0	0,09835
7495185,0	5791125,0	0,10745
7495190,0	5791125,0	0,11882
7495195,0	5791125,0	0,13350
7495200,0	5791125,0	0,15351
7495205,0	5791125,0	0,18287
7495210,0	5791125,0	0,23631
7495215,0	5791125,0	0,36909
7495220,0	5791125,0	1,11841
7495225,0	5791125,0	1,53614
7495230,0	5791125,0	0,43798
7495235,0	5791125,0	0,26654
7495240,0	5791125,0	0,20292
7495245,0	5791125,0	0,16787
7495250,0	5791125,0	0,14557
7495255,0	5791125,0	0,12914
7495260,0	5791125,0	0,11680
7495265,0	5791125,0	0,10671
7495270,0	5791125,0	0,09822
7495275,0	5791125,0	0,09132
7495280,0	5791125,0	0,08533
7495285,0	5791125,0	0,08021
7495290,0	5791125,0	0,07579
7495295,0	5791125,0	0,07168
7495075,0	5791130,0	0,03268
7495080,0	5791130,0	0,03383
7495085,0	5791130,0	0,03551
7495095,0	5791130,0	0,03882
7495105,0	5791130,0	0,04241
7495115,0	5791130,0	0,04658
7495125,0	5791130,0	0,05156

7495135,0	5791130,0	0,05722
7495145,0	5791130,0	0,06369
7495155,0	5791130,0	0,07191
7495165,0	5791130,0	0,08195
7495175,0	5791130,0	0,09487
7495185,0	5791130,0	0,11246
7495195,0	5791130,0	0,14032
7495205,0	5791130,0	0,19325
7495215,0	5791130,0	0,38206
7495225,0	5791130,0	0,67938
7495235,0	5791130,0	0,25484
7495245,0	5791130,0	0,16774
7495255,0	5791130,0	0,13074
7495265,0	5791130,0	0,10874
7495275,0	5791130,0	0,09352
7495285,0	5791130,0	0,08234
7495295,0	5791130,0	0,07345
7495070,0	5791135,0	0,03209
7495075,0	5791135,0	0,03364
7495080,0	5791135,0	0,03476
7495085,0	5791135,0	0,03659
7495090,0	5791135,0	0,03794
7495095,0	5791135,0	0,04003
7495100,0	5791135,0	0,04174
7495105,0	5791135,0	0,04379
7495110,0	5791135,0	0,04601
7495115,0	5791135,0	0,04829
7495120,0	5791135,0	0,05085
7495125,0	5791135,0	0,05347
7495130,0	5791135,0	0,05638
7495135,0	5791135,0	0,05947
7495140,0	5791135,0	0,06287
7495145,0	5791135,0	0,06639
7495150,0	5791135,0	0,07072
7495155,0	5791135,0	0,07513
7495160,0	5791135,0	0,08017
7495165,0	5791135,0	0,08577
7495170,0	5791135,0	0,09219
7495175,0	5791135,0	0,09963
7495180,0	5791135,0	0,10819
7495185,0	5791135,0	0,11863
7495190,0	5791135,0	0,13122
7495195,0	5791135,0	0,14729
7495200,0	5791135,0	0,16987
7495205,0	5791135,0	0,20294
7495210,0	5791135,0	0,25318
7495215,0	5791135,0	0,32886
7495220,0	5791135,0	0,39658
7495225,0	5791135,0	0,37563
7495230,0	5791135,0	0,30323
7495235,0	5791135,0	0,23931
7495240,0	5791135,0	0,19651
7495245,0	5791135,0	0,16735
7495250,0	5791135,0	0,14770
7495255,0	5791135,0	0,13260
7495260,0	5791135,0	0,12058
7495265,0	5791135,0	0,11111
7495270,0	5791135,0	0,10304
7495275,0	5791135,0	0,09595
7495280,0	5791135,0	0,08973
7495285,0	5791135,0	0,08451
7495290,0	5791135,0	0,07968
7495295,0	5791135,0	0,07534
7495300,0	5791135,0	0,07102
7495305,0	5791135,0	0,06748
7495310,0	5791135,0	0,06384
7495065,0	5791140,0	0,03178
7495070,0	5791140,0	0,03305
7495075,0	5791140,0	0,03434
7495085,0	5791140,0	0,03765
7495095,0	5791140,0	0,04121
7495105,0	5791140,0	0,04516
7495115,0	5791140,0	0,04987
7495125,0	5791140,0	0,05541
7495135,0	5791140,0	0,06182
7495145,0	5791140,0	0,06954
7495155,0	5791140,0	0,07873
7495165,0	5791140,0	0,09014
7495175,0	5791140,0	0,10465
7495185,0	5791140,0	0,12495
7495195,0	5791140,0	0,15605
7495205,0	5791140,0	0,21761
7495215,0	5791140,0	0,44545
7495225,0	5791140,0	0,50454
7495235,0	5791140,0	0,23811
7495245,0	5791140,0	0,16881

7495255,0	5791140,0	0,13554
7495265,0	5791140,0	0,11420
7495275,0	5791140,0	0,09860
7495285,0	5791140,0	0,08693
7495295,0	5791140,0	0,07727
7495305,0	5791140,0	0,06909
7495315,0	5791140,0	0,06180
7495065,0	5791145,0	0,03245
7495070,0	5791145,0	0,03401
7495075,0	5791145,0	0,03540
7495080,0	5791145,0	0,03684
7495085,0	5791145,0	0,03856
7495090,0	5791145,0	0,04027
7495095,0	5791145,0	0,04242
7495100,0	5791145,0	0,04437
7495105,0	5791145,0	0,04638
7495110,0	5791145,0	0,04920
7495115,0	5791145,0	0,05153
7495120,0	5791145,0	0,05444
7495125,0	5791145,0	0,05753
7495130,0	5791145,0	0,06069
7495135,0	5791145,0	0,06446
7495140,0	5791145,0	0,06825
7495145,0	5791145,0	0,07268
7495150,0	5791145,0	0,07723
7495155,0	5791145,0	0,08274
7495160,0	5791145,0	0,08836
7495165,0	5791145,0	0,09488
7495170,0	5791145,0	0,10214
7495175,0	5791145,0	0,11062
7495180,0	5791145,0	0,12040
7495185,0	5791145,0	0,13199
7495190,0	5791145,0	0,14668
7495195,0	5791145,0	0,16594
7495200,0	5791145,0	0,19273
7495205,0	5791145,0	0,23697
7495210,0	5791145,0	0,33380
7495215,0	5791145,0	0,74387
7495220,0	5791145,0	2,32594
7495225,0	5791145,0	0,62777
7495230,0	5791145,0	0,32710
7495235,0	5791145,0	0,24016
7495240,0	5791145,0	0,19821
7495245,0	5791145,0	0,17171
7495250,0	5791145,0	0,15340
7495255,0	5791145,0	0,13909
7495260,0	5791145,0	0,12704
7495265,0	5791145,0	0,11840
7495270,0	5791145,0	0,10969
7495275,0	5791145,0	0,10212
7495280,0	5791145,0	0,09498
7495285,0	5791145,0	0,08935
7495290,0	5791145,0	0,08412
7495295,0	5791145,0	0,07935
7495300,0	5791145,0	0,07464
7495305,0	5791145,0	0,07084
7495310,0	5791145,0	0,06691
7495315,0	5791145,0	0,06317
7495320,0	5791145,0	0,05984
7495060,0	5791150,0	0,03219
7495065,0	5791150,0	0,03340
7495075,0	5791150,0	0,03642
7495085,0	5791150,0	0,03977
7495095,0	5791150,0	0,04358
7495105,0	5791150,0	0,04843
7495115,0	5791150,0	0,05330
7495125,0	5791150,0	0,05956
7495135,0	5791150,0	0,06715
7495145,0	5791150,0	0,07618
7495155,0	5791150,0	0,08679
7495165,0	5791150,0	0,10030
7495175,0	5791150,0	0,11711
7495185,0	5791150,0	0,14030
7495195,0	5791150,0	0,17647
7495205,0	5791150,0	0,24970
7495215,0	5791150,0	0,44669
7495225,0	5791150,0	0,39396
7495235,0	5791150,0	0,23661
7495245,0	5791150,0	0,17621
7495255,0	5791150,0	0,14432
7495265,0	5791150,0	0,12221
7495275,0	5791150,0	0,10548
7495285,0	5791150,0	0,09267
7495295,0	5791150,0	0,08204
7495305,0	5791150,0	0,07242
7495315,0	5791150,0	0,06447

7495325,0	5791150,0	0,05811
7495055,0	5791155,0	0,03163
7495060,0	5791155,0	0,03307
7495065,0	5791155,0	0,03439
7495070,0	5791155,0	0,03577
7495075,0	5791155,0	0,03750
7495080,0	5791155,0	0,03915
7495085,0	5791155,0	0,04098
7495090,0	5791155,0	0,04289
7495095,0	5791155,0	0,04489
7495100,0	5791155,0	0,04717
7495105,0	5791155,0	0,05012
7495110,0	5791155,0	0,05248
7495115,0	5791155,0	0,05509
7495120,0	5791155,0	0,05883
7495125,0	5791155,0	0,06214
7495130,0	5791155,0	0,06620
7495135,0	5791155,0	0,07033
7495140,0	5791155,0	0,07490
7495145,0	5791155,0	0,07977
7495150,0	5791155,0	0,08550
7495155,0	5791155,0	0,09189
7495160,0	5791155,0	0,09856
7495165,0	5791155,0	0,10621
7495170,0	5791155,0	0,11502
7495175,0	5791155,0	0,12479
7495180,0	5791155,0	0,13627
7495185,0	5791155,0	0,15039
7495190,0	5791155,0	0,16790
7495195,0	5791155,0	0,19015
7495200,0	5791155,0	0,22165
7495205,0	5791155,0	0,26961
7495210,0	5791155,0	0,34702
7495215,0	5791155,0	0,45421
7495220,0	5791155,0	0,45825
7495225,0	5791155,0	0,35951
7495230,0	5791155,0	0,28422
7495235,0	5791155,0	0,23725
7495240,0	5791155,0	0,20471
7495245,0	5791155,0	0,18087
7495250,0	5791155,0	0,16381
7495255,0	5791155,0	0,14922
7495260,0	5791155,0	0,13729
7495265,0	5791155,0	0,12672
7495270,0	5791155,0	0,11812
7495275,0	5791155,0	0,10975
7495280,0	5791155,0	0,10254
7495285,0	5791155,0	0,09589
7495290,0	5791155,0	0,08947
7495295,0	5791155,0	0,08418
7495300,0	5791155,0	0,07929
7495305,0	5791155,0	0,07414
7495310,0	5791155,0	0,07010
7495315,0	5791155,0	0,06576
7495320,0	5791155,0	0,06221
7495325,0	5791155,0	0,05918
7495055,0	5791160,0	0,03249
7495065,0	5791160,0	0,03499
7495075,0	5791160,0	0,03867
7495085,0	5791160,0	0,04221
7495095,0	5791160,0	0,04665
7495105,0	5791160,0	0,05175
7495115,0	5791160,0	0,05784
7495125,0	5791160,0	0,06448
7495135,0	5791160,0	0,07326
7495145,0	5791160,0	0,08391
7495155,0	5791160,0	0,09674
7495165,0	5791160,0	0,11282
7495175,0	5791160,0	0,13340
7495185,0	5791160,0	0,16150
7495195,0	5791160,0	0,20535
7495205,0	5791160,0	0,30975
7495215,0	5791160,0	1,74189
7495225,0	5791160,0	0,41591
7495235,0	5791160,0	0,24301
7495245,0	5791160,0	0,18941
7495255,0	5791160,0	0,15713
7495265,0	5791160,0	0,13316
7495275,0	5791160,0	0,11408
7495285,0	5791160,0	0,09874
7495295,0	5791160,0	0,08628
7495305,0	5791160,0	0,07569
7495315,0	5791160,0	0,06740
7495325,0	5791160,0	0,06015
7495050,0	5791165,0	0,03191
7495055,0	5791165,0	0,03341

7495060,0	5791165,0	0,03495
7495065,0	5791165,0	0,03598
7495070,0	5791165,0	0,03792
7495075,0	5791165,0	0,03976
7495080,0	5791165,0	0,04150
7495085,0	5791165,0	0,04334
7495090,0	5791165,0	0,04593
7495095,0	5791165,0	0,04810
7495100,0	5791165,0	0,05061
7495105,0	5791165,0	0,05335
7495110,0	5791165,0	0,05645
7495115,0	5791165,0	0,05983
7495120,0	5791165,0	0,06312
7495125,0	5791165,0	0,06777
7495130,0	5791165,0	0,07195
7495135,0	5791165,0	0,07669
7495140,0	5791165,0	0,08258
7495145,0	5791165,0	0,08869
7495150,0	5791165,0	0,09503
7495155,0	5791165,0	0,10288
7495160,0	5791165,0	0,11113
7495165,0	5791165,0	0,12021
7495170,0	5791165,0	0,13114
7495175,0	5791165,0	0,14310
7495180,0	5791165,0	0,15707
7495185,0	5791165,0	0,17415
7495190,0	5791165,0	0,19439
7495195,0	5791165,0	0,22202
7495200,0	5791165,0	0,26364
7495205,0	5791165,0	0,33899
7495210,0	5791165,0	0,52141
7495215,0	5791165,0	0,87997
7495220,0	5791165,0	0,63237
7495225,0	5791165,0	0,39545
7495230,0	5791165,0	0,30006
7495235,0	5791165,0	0,25188
7495240,0	5791165,0	0,22131
7495245,0	5791165,0	0,19836
7495250,0	5791165,0	0,17921
7495255,0	5791165,0	0,16355
7495260,0	5791165,0	0,15041
7495265,0	5791165,0	0,13824
7495270,0	5791165,0	0,12838
7495275,0	5791165,0	0,11872
7495280,0	5791165,0	0,11029
7495285,0	5791165,0	0,10222
7495290,0	5791165,0	0,09538
7495295,0	5791165,0	0,08831
7495300,0	5791165,0	0,08288
7495305,0	5791165,0	0,07766
7495310,0	5791165,0	0,07285
7495315,0	5791165,0	0,06853
7495320,0	5791165,0	0,06429
7495325,0	5791165,0	0,06109
7495330,0	5791165,0	0,05751
7495055,0	5791170,0	0,03424
7495065,0	5791170,0	0,03700
7495075,0	5791170,0	0,04089
7495085,0	5791170,0	0,04464
7495095,0	5791170,0	0,04960
7495105,0	5791170,0	0,05568
7495115,0	5791170,0	0,06245
7495125,0	5791170,0	0,07024
7495135,0	5791170,0	0,08101
7495145,0	5791170,0	0,09344
7495155,0	5791170,0	0,10940
7495165,0	5791170,0	0,12868
7495175,0	5791170,0	0,15412
7495185,0	5791170,0	0,18785
7495195,0	5791170,0	0,24036
7495205,0	5791170,0	0,34686
7495215,0	5791170,0	0,49058
7495225,0	5791170,0	0,36431
7495235,0	5791170,0	0,26282
7495245,0	5791170,0	0,21000
7495255,0	5791170,0	0,17323
7495265,0	5791170,0	0,14547
7495275,0	5791170,0	0,12396
7495285,0	5791170,0	0,10535
7495295,0	5791170,0	0,09116
7495305,0	5791170,0	0,07945
7495315,0	5791170,0	0,06958
7495325,0	5791170,0	0,06185
7495335,0	5791170,0	0,05519
7495050,0	5791175,0	0,03347
7495055,0	5791175,0	0,03506

7495060,0	5791175,0	0,03646
7495065,0	5791175,0	0,03787
7495070,0	5791175,0	0,03984
7495075,0	5791175,0	0,04190
7495080,0	5791175,0	0,04423
7495085,0	5791175,0	0,04580
7495090,0	5791175,0	0,04855
7495095,0	5791175,0	0,05146
7495100,0	5791175,0	0,05382
7495105,0	5791175,0	0,05742
7495110,0	5791175,0	0,06128
7495115,0	5791175,0	0,06447
7495120,0	5791175,0	0,06939
7495125,0	5791175,0	0,07344
7495130,0	5791175,0	0,07883
7495135,0	5791175,0	0,08502
7495140,0	5791175,0	0,09183
7495145,0	5791175,0	0,09900
7495150,0	5791175,0	0,10732
7495155,0	5791175,0	0,11613
7495160,0	5791175,0	0,12702
7495165,0	5791175,0	0,13897
7495170,0	5791175,0	0,15233
7495175,0	5791175,0	0,16682
7495180,0	5791175,0	0,18341
7495185,0	5791175,0	0,20303
7495190,0	5791175,0	0,22678
7495195,0	5791175,0	0,25952
7495200,0	5791175,0	0,31100
7495205,0	5791175,0	0,40876
7495210,0	5791175,0	0,67694
7495215,0	5791175,0	0,95342
7495220,0	5791175,0	0,53748
7495225,0	5791175,0	0,38509
7495230,0	5791175,0	0,31744
7495235,0	5791175,0	0,27785
7495240,0	5791175,0	0,24639
7495245,0	5791175,0	0,22322
7495250,0	5791175,0	0,20175
7495255,0	5791175,0	0,18333
7495260,0	5791175,0	0,16753
7495265,0	5791175,0	0,15264
7495270,0	5791175,0	0,13956
7495275,0	5791175,0	0,12777
7495280,0	5791175,0	0,11780
7495285,0	5791175,0	0,10850
7495290,0	5791175,0	0,10078
7495295,0	5791175,0	0,09294
7495300,0	5791175,0	0,08686
7495305,0	5791175,0	0,08066
7495310,0	5791175,0	0,07554
7495315,0	5791175,0	0,07051
7495320,0	5791175,0	0,06659
7495325,0	5791175,0	0,06254
7495330,0	5791175,0	0,05883
7495335,0	5791175,0	0,05567
7495055,0	5791180,0	0,03553
7495065,0	5791180,0	0,03879
7495075,0	5791180,0	0,04296
7495085,0	5791180,0	0,04746
7495095,0	5791180,0	0,05286
7495105,0	5791180,0	0,05901
7495115,0	5791180,0	0,06778
7495125,0	5791180,0	0,07742
7495135,0	5791180,0	0,08977
7495145,0	5791180,0	0,10506
7495155,0	5791180,0	0,12467
7495165,0	5791180,0	0,14982
7495175,0	5791180,0	0,18038
7495185,0	5791180,0	0,21774
7495195,0	5791180,0	0,27546
7495205,0	5791180,0	0,48095
7495215,0	5791180,0	1,48921
7495225,0	5791180,0	0,40571
7495235,0	5791180,0	0,29594
7495245,0	5791180,0	0,23938
7495255,0	5791180,0	0,19368
7495265,0	5791180,0	0,15963
7495275,0	5791180,0	0,13257
7495285,0	5791180,0	0,11187
7495295,0	5791180,0	0,09530
7495305,0	5791180,0	0,08215
7495315,0	5791180,0	0,07189
7495325,0	5791180,0	0,06307
7495335,0	5791180,0	0,05612
7495050,0	5791185,0	0,03461

7495055,0	5791185,0	0,03622
7495060,0	5791185,0	0,03796
7495065,0	5791185,0	0,03953
7495070,0	5791185,0	0,04159
7495075,0	5791185,0	0,04378
7495080,0	5791185,0	0,04630
7495085,0	5791185,0	0,04854
7495090,0	5791185,0	0,05148
7495095,0	5791185,0	0,05421
7495100,0	5791185,0	0,05768
7495105,0	5791185,0	0,06152
7495110,0	5791185,0	0,06540
7495115,0	5791185,0	0,06961
7495120,0	5791185,0	0,07511
7495125,0	5791185,0	0,08059
7495130,0	5791185,0	0,08663
7495135,0	5791185,0	0,09466
7495140,0	5791185,0	0,10201
7495145,0	5791185,0	0,11117
7495150,0	5791185,0	0,12113
7495155,0	5791185,0	0,13266
7495160,0	5791185,0	0,14728
7495165,0	5791185,0	0,16275
7495170,0	5791185,0	0,17843
7495175,0	5791185,0	0,19518
7495180,0	5791185,0	0,21334
7495185,0	5791185,0	0,22984
7495190,0	5791185,0	0,24734
7495195,0	5791185,0	0,27542
7495200,0	5791185,0	0,32838
7495205,0	5791185,0	0,42502
7495210,0	5791185,0	0,54776
7495215,0	5791185,0	0,55909
7495220,0	5791185,0	0,47364
7495225,0	5791185,0	0,39999
7495230,0	5791185,0	0,35413
7495235,0	5791185,0	0,31666
7495240,0	5791185,0	0,28565
7495245,0	5791185,0	0,25738
7495250,0	5791185,0	0,23071
7495255,0	5791185,0	0,20592
7495260,0	5791185,0	0,18412
7495265,0	5791185,0	0,16719
7495270,0	5791185,0	0,15091
7495275,0	5791185,0	0,13677
7495280,0	5791185,0	0,12478
7495285,0	5791185,0	0,11430
7495290,0	5791185,0	0,10495
7495295,0	5791185,0	0,09694
7495300,0	5791185,0	0,08954
7495305,0	5791185,0	0,08296
7495310,0	5791185,0	0,07763
7495315,0	5791185,0	0,07238
7495320,0	5791185,0	0,06772
7495325,0	5791185,0	0,06370
7495330,0	5791185,0	0,05988
7495335,0	5791185,0	0,05638
7495340,0	5791185,0	0,05333
7495055,0	5791190,0	0,03683
7495065,0	5791190,0	0,04026
7495075,0	5791190,0	0,04460
7495085,0	5791190,0	0,04950
7495095,0	5791190,0	0,05586
7495105,0	5791190,0	0,06292
7495115,0	5791190,0	0,07204
7495125,0	5791190,0	0,08343
7495135,0	5791190,0	0,09853
7495145,0	5791190,0	0,11854
7495155,0	5791190,0	0,14317
7495165,0	5791190,0	0,17527
7495175,0	5791190,0	0,21340
7495185,0	5791190,0	0,23753
7495195,0	5791190,0	0,25524
7495205,0	5791190,0	0,41207
7495215,0	5791190,0	0,53268
7495225,0	5791190,0	0,39957
7495235,0	5791190,0	0,33935
7495245,0	5791190,0	0,27359
7495255,0	5791190,0	0,21603
7495265,0	5791190,0	0,17250
7495275,0	5791190,0	0,14082
7495285,0	5791190,0	0,11645
7495295,0	5791190,0	0,09782
7495305,0	5791190,0	0,08401
7495315,0	5791190,0	0,07266
7495325,0	5791190,0	0,06391

7495335,0	5791190,0	0,05649
7495345,0	5791190,0	0,05054
7495045,0	5791195,0	0,03404
7495050,0	5791195,0	0,03558
7495055,0	5791195,0	0,03727
7495060,0	5791195,0	0,03918
7495065,0	5791195,0	0,04119
7495070,0	5791195,0	0,04297
7495075,0	5791195,0	0,04527
7495080,0	5791195,0	0,04787
7495085,0	5791195,0	0,05064
7495090,0	5791195,0	0,05338
7495095,0	5791195,0	0,05675
7495100,0	5791195,0	0,06056
7495105,0	5791195,0	0,06462
7495110,0	5791195,0	0,06943
7495115,0	5791195,0	0,07466
7495120,0	5791195,0	0,08005
7495125,0	5791195,0	0,08679
7495130,0	5791195,0	0,09387
7495135,0	5791195,0	0,10278
7495140,0	5791195,0	0,11320
7495145,0	5791195,0	0,12414
7495150,0	5791195,0	0,13730
7495155,0	5791195,0	0,15220
7495160,0	5791195,0	0,17042
7495165,0	5791195,0	0,19078
7495170,0	5791195,0	0,21197
7495175,0	5791195,0	0,23282
7495180,0	5791195,0	0,24623
7495185,0	5791195,0	0,24276
7495190,0	5791195,0	0,22587
7495195,0	5791195,0	0,23694
7495200,0	5791195,0	0,30493
7495205,0	5791195,0	0,66492
7495210,0	5791195,0	3,05508
7495215,0	5791195,0	0,71902
7495220,0	5791195,0	0,43410
7495225,0	5791195,0	0,38626
7495230,0	5791195,0	0,37755
7495235,0	5791195,0	0,35665
7495240,0	5791195,0	0,32330
7495245,0	5791195,0	0,28815
7495250,0	5791195,0	0,25363
7495255,0	5791195,0	0,22350
7495260,0	5791195,0	0,19858
7495265,0	5791195,0	0,17706
7495270,0	5791195,0	0,15795
7495275,0	5791195,0	0,14260
7495280,0	5791195,0	0,12915
7495285,0	5791195,0	0,11776
7495290,0	5791195,0	0,10756
7495295,0	5791195,0	0,09868
7495300,0	5791195,0	0,09095
7495305,0	5791195,0	0,08441
7495310,0	5791195,0	0,07832
7495315,0	5791195,0	0,07295
7495320,0	5791195,0	0,06823
7495325,0	5791195,0	0,06390
7495330,0	5791195,0	0,06000
7495335,0	5791195,0	0,05657
7495340,0	5791195,0	0,05334
7495345,0	5791195,0	0,05058
7495045,0	5791200,0	0,03444
7495055,0	5791200,0	0,03771
7495065,0	5791200,0	0,04170
7495075,0	5791200,0	0,04621
7495085,0	5791200,0	0,05136
7495095,0	5791200,0	0,05796
7495105,0	5791200,0	0,06564
7495115,0	5791200,0	0,07582
7495125,0	5791200,0	0,08905
7495135,0	5791200,0	0,10647
7495145,0	5791200,0	0,13010
7495155,0	5791200,0	0,16159
7495165,0	5791200,0	0,20473
7495175,0	5791200,0	0,25614
7495185,0	5791200,0	0,25422
7495195,0	5791200,0	0,23711
7495205,0	5791200,0	0,45160
7495215,0	5791200,0	0,47415
7495225,0	5791200,0	0,34746
7495235,0	5791200,0	0,36636
7495245,0	5791200,0	0,29656
7495255,0	5791200,0	0,22885
7495265,0	5791200,0	0,17910

7495275,0	5791200,0	0,14338
7495285,0	5791200,0	0,11787
7495295,0	5791200,0	0,09876
7495305,0	5791200,0	0,08413
7495315,0	5791200,0	0,07277
7495325,0	5791200,0	0,06369
7495335,0	5791200,0	0,05644
7495345,0	5791200,0	0,05033
7495045,0	5791205,0	0,03482
7495050,0	5791205,0	0,03641
7495055,0	5791205,0	0,03816
7495060,0	5791205,0	0,04001
7495065,0	5791205,0	0,04213
7495070,0	5791205,0	0,04434
7495075,0	5791205,0	0,04670
7495080,0	5791205,0	0,04939
7495085,0	5791205,0	0,05226
7495090,0	5791205,0	0,05543
7495095,0	5791205,0	0,05898
7495100,0	5791205,0	0,06301
7495105,0	5791205,0	0,06741
7495110,0	5791205,0	0,07229
7495115,0	5791205,0	0,07795
7495120,0	5791205,0	0,08425
7495125,0	5791205,0	0,09143
7495130,0	5791205,0	0,09978
7495135,0	5791205,0	0,10940
7495140,0	5791205,0	0,12050
7495145,0	5791205,0	0,13495
7495150,0	5791205,0	0,15060
7495155,0	5791205,0	0,16895
7495160,0	5791205,0	0,18944
7495165,0	5791205,0	0,21679
7495170,0	5791205,0	0,24504
7495175,0	5791205,0	0,27525
7495180,0	5791205,0	0,29218
7495185,0	5791205,0	0,28302
7495190,0	5791205,0	0,23987
7495195,0	5791205,0	0,23187
7495200,0	5791205,0	0,23482
7495205,0	5791205,0	0,21596
7495210,0	5791205,0	0,25464
7495215,0	5791205,0	0,30405
7495220,0	5791205,0	0,29460
7495225,0	5791205,0	0,30189
7495230,0	5791205,0	0,35537
7495235,0	5791205,0	0,36345
7495240,0	5791205,0	0,33514
7495245,0	5791205,0	0,29728
7495250,0	5791205,0	0,26046
7495255,0	5791205,0	0,22836
7495260,0	5791205,0	0,20104
7495265,0	5791205,0	0,17806
7495270,0	5791205,0	0,15889
7495275,0	5791205,0	0,14275
7495280,0	5791205,0	0,12892
7495285,0	5791205,0	0,11708
7495290,0	5791205,0	0,10694
7495295,0	5791205,0	0,09813
7495300,0	5791205,0	0,09039
7495305,0	5791205,0	0,08356
7495310,0	5791205,0	0,07757
7495315,0	5791205,0	0,07230
7495320,0	5791205,0	0,06754
7495325,0	5791205,0	0,06332
7495330,0	5791205,0	0,05943
7495335,0	5791205,0	0,05598
7495340,0	5791205,0	0,05280
7495345,0	5791205,0	0,04993
7495045,0	5791210,0	0,03487
7495055,0	5791210,0	0,03851
7495065,0	5791210,0	0,04245
7495075,0	5791210,0	0,04713
7495085,0	5791210,0	0,05268
7495095,0	5791210,0	0,05951
7495105,0	5791210,0	0,06785
7495115,0	5791210,0	0,07912
7495125,0	5791210,0	0,09274
7495135,0	5791210,0	0,11183
7495145,0	5791210,0	0,13732
7495155,0	5791210,0	0,17291
7495165,0	5791210,0	0,22396
7495175,0	5791210,0	0,28740
7495185,0	5791210,0	0,31628
7495195,0	5791210,0	0,24678
7495205,0	5791210,0	0,18854

7495215,0	5791210,0	0,24336
7495225,0	5791210,0	0,27974
7495235,0	5791210,0	0,34675
7495245,0	5791210,0	0,28739
7495255,0	5791210,0	0,22248
7495265,0	5791210,0	0,17450
7495275,0	5791210,0	0,14002
7495285,0	5791210,0	0,11511
7495295,0	5791210,0	0,09671
7495305,0	5791210,0	0,08246
7495315,0	5791210,0	0,07140
7495325,0	5791210,0	0,06255
7495335,0	5791210,0	0,05537
7495345,0	5791210,0	0,04942
7495045,0	5791215,0	0,03518
7495050,0	5791215,0	0,03678
7495055,0	5791215,0	0,03880
7495060,0	5791215,0	0,04072
7495065,0	5791215,0	0,04272
7495070,0	5791215,0	0,04503
7495075,0	5791215,0	0,04744
7495080,0	5791215,0	0,05008
7495085,0	5791215,0	0,05304
7495090,0	5791215,0	0,05626
7495095,0	5791215,0	0,06037
7495100,0	5791215,0	0,06430
7495105,0	5791215,0	0,06873
7495110,0	5791215,0	0,07376
7495115,0	5791215,0	0,07989
7495120,0	5791215,0	0,08700
7495125,0	5791215,0	0,09428
7495130,0	5791215,0	0,10272
7495135,0	5791215,0	0,11323
7495140,0	5791215,0	0,12446
7495145,0	5791215,0	0,13960
7495150,0	5791215,0	0,15508
7495155,0	5791215,0	0,17461
7495160,0	5791215,0	0,19849
7495165,0	5791215,0	0,22467
7495170,0	5791215,0	0,25642
7495175,0	5791215,0	0,28765
7495180,0	5791215,0	0,31607
7495185,0	5791215,0	0,33020
7495190,0	5791215,0	0,32126
7495195,0	5791215,0	0,30105
7495200,0	5791215,0	0,28170
7495205,0	5791215,0	0,25368
7495210,0	5791215,0	0,22895
7495215,0	5791215,0	0,22898
7495220,0	5791215,0	0,24546
7495225,0	5791215,0	0,28505
7495230,0	5791215,0	0,32058
7495235,0	5791215,0	0,32067
7495240,0	5791215,0	0,29865
7495245,0	5791215,0	0,26954
7495250,0	5791215,0	0,23929
7495255,0	5791215,0	0,21167
7495260,0	5791215,0	0,18783
7495265,0	5791215,0	0,16761
7495270,0	5791215,0	0,15047
7495275,0	5791215,0	0,13582
7495280,0	5791215,0	0,12300
7495285,0	5791215,0	0,11220
7495290,0	5791215,0	0,10278
7495295,0	5791215,0	0,09448
7495300,0	5791215,0	0,08716
7495305,0	5791215,0	0,08090
7495310,0	5791215,0	0,07520
7495315,0	5791215,0	0,07011
7495320,0	5791215,0	0,06566
7495325,0	5791215,0	0,06159
7495330,0	5791215,0	0,05789
7495335,0	5791215,0	0,05458
7495340,0	5791215,0	0,05148
7495345,0	5791215,0	0,04875
7495045,0	5791220,0	0,03521
7495055,0	5791220,0	0,03910
7495065,0	5791220,0	0,04301
7495075,0	5791220,0	0,04768
7495085,0	5791220,0	0,05322
7495095,0	5791220,0	0,06051
7495105,0	5791220,0	0,06934
7495115,0	5791220,0	0,08042
7495125,0	5791220,0	0,09472
7495135,0	5791220,0	0,11386
7495145,0	5791220,0	0,13930

7495155,0	5791220,0	0,17429
7495165,0	5791220,0	0,22079
7495175,0	5791220,0	0,27716
7495185,0	5791220,0	0,32160
7495195,0	5791220,0	0,32761
7495205,0	5791220,0	0,30265
7495215,0	5791220,0	0,26786
7495225,0	5791220,0	0,28894
7495235,0	5791220,0	0,29066
7495245,0	5791220,0	0,24448
7495255,0	5791220,0	0,19702
7495265,0	5791220,0	0,15872
7495275,0	5791220,0	0,12970
7495285,0	5791220,0	0,10815
7495295,0	5791220,0	0,09174
7495305,0	5791220,0	0,07884
7495315,0	5791220,0	0,06864
7495325,0	5791220,0	0,06031
7495335,0	5791220,0	0,05361
7495345,0	5791220,0	0,04793
7495045,0	5791225,0	0,03536
7495050,0	5791225,0	0,03703
7495055,0	5791225,0	0,03903
7495060,0	5791225,0	0,04091
7495065,0	5791225,0	0,04328
7495070,0	5791225,0	0,04549
7495075,0	5791225,0	0,04791
7495080,0	5791225,0	0,05049
7495085,0	5791225,0	0,05381
7495090,0	5791225,0	0,05706
7495095,0	5791225,0	0,06054
7495100,0	5791225,0	0,06541
7495105,0	5791225,0	0,06980
7495110,0	5791225,0	0,07457
7495115,0	5791225,0	0,08077
7495120,0	5791225,0	0,08745
7495125,0	5791225,0	0,09514
7495130,0	5791225,0	0,10313
7495135,0	5791225,0	0,11362
7495140,0	5791225,0	0,12468
7495145,0	5791225,0	0,13814
7495150,0	5791225,0	0,15257
7495155,0	5791225,0	0,16979
7495160,0	5791225,0	0,18928
7495165,0	5791225,0	0,21000
7495170,0	5791225,0	0,23320
7495175,0	5791225,0	0,25662
7495180,0	5791225,0	0,27873
7495185,0	5791225,0	0,29644
7495190,0	5791225,0	0,30809
7495195,0	5791225,0	0,31333
7495200,0	5791225,0	0,31235
7495205,0	5791225,0	0,30418
7495210,0	5791225,0	0,29144
7495215,0	5791225,0	0,28086
7495220,0	5791225,0	0,27609
7495225,0	5791225,0	0,27377
7495230,0	5791225,0	0,26876
7495235,0	5791225,0	0,25699
7495240,0	5791225,0	0,23898
7495245,0	5791225,0	0,22100
7495250,0	5791225,0	0,20091
7495255,0	5791225,0	0,18131
7495260,0	5791225,0	0,16495
7495265,0	5791225,0	0,14895
7495270,0	5791225,0	0,13503
7495275,0	5791225,0	0,12350
7495280,0	5791225,0	0,11302
7495285,0	5791225,0	0,10365
7495290,0	5791225,0	0,09565
7495295,0	5791225,0	0,08824
7495300,0	5791225,0	0,08224
7495305,0	5791225,0	0,07640
7495310,0	5791225,0	0,07121
7495315,0	5791225,0	0,06677
7495320,0	5791225,0	0,06269
7495325,0	5791225,0	0,05895
7495330,0	5791225,0	0,05545
7495335,0	5791225,0	0,05246
7495340,0	5791225,0	0,04964
7495345,0	5791225,0	0,04712
7495045,0	5791230,0	0,03561
7495055,0	5791230,0	0,03924
7495065,0	5791230,0	0,04339
7495075,0	5791230,0	0,04796
7495085,0	5791230,0	0,05383

7495095,0	5791230,0	0,06131
7495105,0	5791230,0	0,06937
7495115,0	5791230,0	0,08044
7495125,0	5791230,0	0,09369
7495135,0	5791230,0	0,11151
7495145,0	5791230,0	0,13389
7495155,0	5791230,0	0,16253
7495165,0	5791230,0	0,19629
7495175,0	5791230,0	0,23264
7495185,0	5791230,0	0,26442
7495195,0	5791230,0	0,28141
7495205,0	5791230,0	0,27862
7495215,0	5791230,0	0,26406
7495225,0	5791230,0	0,24743
7495235,0	5791230,0	0,22655
7495245,0	5791230,0	0,19666
7495255,0	5791230,0	0,16608
7495265,0	5791230,0	0,13835
7495275,0	5791230,0	0,11613
7495285,0	5791230,0	0,09892
7495295,0	5791230,0	0,08494
7495305,0	5791230,0	0,07394
7495315,0	5791230,0	0,06456
7495325,0	5791230,0	0,05740
7495335,0	5791230,0	0,05106
7495345,0	5791230,0	0,04611
7495045,0	5791235,0	0,03578
7495050,0	5791235,0	0,03733
7495055,0	5791235,0	0,03909
7495060,0	5791235,0	0,04122
7495065,0	5791235,0	0,04321
7495070,0	5791235,0	0,04563
7495075,0	5791235,0	0,04802
7495080,0	5791235,0	0,05092
7495085,0	5791235,0	0,05374
7495090,0	5791235,0	0,05721
7495095,0	5791235,0	0,06103
7495100,0	5791235,0	0,06472
7495105,0	5791235,0	0,06935
7495110,0	5791235,0	0,07432
7495115,0	5791235,0	0,07987
7495120,0	5791235,0	0,08552
7495125,0	5791235,0	0,09282
7495130,0	5791235,0	0,10023
7495135,0	5791235,0	0,10919
7495140,0	5791235,0	0,11883
7495145,0	5791235,0	0,12901
7495150,0	5791235,0	0,14071
7495155,0	5791235,0	0,15352
7495160,0	5791235,0	0,16681
7495165,0	5791235,0	0,18075
7495170,0	5791235,0	0,19549
7495175,0	5791235,0	0,20896
7495180,0	5791235,0	0,22160
7495185,0	5791235,0	0,23216
7495190,0	5791235,0	0,24096
7495195,0	5791235,0	0,24546
7495200,0	5791235,0	0,24822
7495205,0	5791235,0	0,24674
7495210,0	5791235,0	0,24177
7495215,0	5791235,0	0,23534
7495220,0	5791235,0	0,22764
7495225,0	5791235,0	0,21942
7495230,0	5791235,0	0,21034
7495235,0	5791235,0	0,19890
7495240,0	5791235,0	0,18715
7495245,0	5791235,0	0,17453
7495250,0	5791235,0	0,16227
7495255,0	5791235,0	0,15003
7495260,0	5791235,0	0,13875
7495265,0	5791235,0	0,12767
7495270,0	5791235,0	0,11777
7495275,0	5791235,0	0,10854
7495280,0	5791235,0	0,10073
7495285,0	5791235,0	0,09374
7495290,0	5791235,0	0,08656
7495295,0	5791235,0	0,08105
7495300,0	5791235,0	0,07575
7495305,0	5791235,0	0,07061
7495310,0	5791235,0	0,06663
7495315,0	5791235,0	0,06247
7495320,0	5791235,0	0,05865
7495325,0	5791235,0	0,05570
7495330,0	5791235,0	0,05255
7495335,0	5791235,0	0,04966
7495340,0	5791235,0	0,04707

7495345,0	5791235,0	0,04501
7495055,0	5791240,0	0,03912
7495065,0	5791240,0	0,04321
7495075,0	5791240,0	0,04832
7495085,0	5791240,0	0,05347
7495095,0	5791240,0	0,06048
7495105,0	5791240,0	0,06884
7495115,0	5791240,0	0,07840
7495125,0	5791240,0	0,09057
7495135,0	5791240,0	0,10564
7495145,0	5791240,0	0,12276
7495155,0	5791240,0	0,14330
7495165,0	5791240,0	0,16492
7495175,0	5791240,0	0,18613
7495185,0	5791240,0	0,20393
7495195,0	5791240,0	0,21345
7495205,0	5791240,0	0,21417
7495215,0	5791240,0	0,20586
7495225,0	5791240,0	0,19208
7495235,0	5791240,0	0,17494
7495245,0	5791240,0	0,15547
7495255,0	5791240,0	0,13581
7495265,0	5791240,0	0,11733
7495275,0	5791240,0	0,10134
7495285,0	5791240,0	0,08796
7495295,0	5791240,0	0,07667
7495305,0	5791240,0	0,06782
7495315,0	5791240,0	0,06020
7495325,0	5791240,0	0,05365
7495335,0	5791240,0	0,04823
7495050,0	5791245,0	0,03754
7495055,0	5791245,0	0,03917
7495060,0	5791245,0	0,04126
7495065,0	5791245,0	0,04319
7495070,0	5791245,0	0,04553
7495075,0	5791245,0	0,04811
7495080,0	5791245,0	0,05049
7495085,0	5791245,0	0,05314
7495090,0	5791245,0	0,05670
7495095,0	5791245,0	0,05979
7495100,0	5791245,0	0,06355
7495105,0	5791245,0	0,06766
7495110,0	5791245,0	0,07203
7495115,0	5791245,0	0,07714
7495120,0	5791245,0	0,08212
7495125,0	5791245,0	0,08810
7495130,0	5791245,0	0,09414
7495135,0	5791245,0	0,10093
7495140,0	5791245,0	0,10834
7495145,0	5791245,0	0,11607
7495150,0	5791245,0	0,12372
7495155,0	5791245,0	0,13233
7495160,0	5791245,0	0,14064
7495165,0	5791245,0	0,14923
7495170,0	5791245,0	0,15792
7495175,0	5791245,0	0,16599
7495180,0	5791245,0	0,17271
7495185,0	5791245,0	0,17871
7495190,0	5791245,0	0,18277
7495195,0	5791245,0	0,18651
7495200,0	5791245,0	0,18725
7495205,0	5791245,0	0,18606
7495210,0	5791245,0	0,18393
7495215,0	5791245,0	0,17967
7495220,0	5791245,0	0,17453
7495225,0	5791245,0	0,16870
7495230,0	5791245,0	0,16177
7495235,0	5791245,0	0,15444
7495240,0	5791245,0	0,14641
7495245,0	5791245,0	0,13844
7495250,0	5791245,0	0,13069
7495255,0	5791245,0	0,12266
7495260,0	5791245,0	0,11512
7495265,0	5791245,0	0,10740
7495270,0	5791245,0	0,10040
7495275,0	5791245,0	0,09393
7495280,0	5791245,0	0,08859
7495285,0	5791245,0	0,08265
7495290,0	5791245,0	0,07742
7495295,0	5791245,0	0,07300
7495300,0	5791245,0	0,06861
7495305,0	5791245,0	0,06457
7495310,0	5791245,0	0,06098
7495315,0	5791245,0	0,05761
7495320,0	5791245,0	0,05460
7495325,0	5791245,0	0,05182

7495330,0	5791245,0	0,04927
7495335,0	5791245,0	0,04668
7495340,0	5791245,0	0,04450
7495055,0	5791250,0	0,03914
7495065,0	5791250,0	0,04300
7495075,0	5791250,0	0,04773
7495085,0	5791250,0	0,05258
7495095,0	5791250,0	0,05890
7495105,0	5791250,0	0,06644
7495115,0	5791250,0	0,07486
7495125,0	5791250,0	0,08477
7495135,0	5791250,0	0,09610
7495145,0	5791250,0	0,10843
7495155,0	5791250,0	0,12167
7495165,0	5791250,0	0,13523
7495175,0	5791250,0	0,14707
7495185,0	5791250,0	0,15690
7495195,0	5791250,0	0,16207
7495205,0	5791250,0	0,16221
7495215,0	5791250,0	0,15725
7495225,0	5791250,0	0,14812
7495235,0	5791250,0	0,13636
7495245,0	5791250,0	0,12405
7495255,0	5791250,0	0,11125
7495265,0	5791250,0	0,09871
7495275,0	5791250,0	0,08780
7495285,0	5791250,0	0,07757
7495295,0	5791250,0	0,06933
7495305,0	5791250,0	0,06166
7495315,0	5791250,0	0,05527
7495325,0	5791250,0	0,04994
7495335,0	5791250,0	0,04514
7495050,0	5791255,0	0,03718
7495055,0	5791255,0	0,03901
7495060,0	5791255,0	0,04066
7495065,0	5791255,0	0,04272
7495070,0	5791255,0	0,04465
7495075,0	5791255,0	0,04726
7495080,0	5791255,0	0,04951
7495085,0	5791255,0	0,05191
7495090,0	5791255,0	0,05502
7495095,0	5791255,0	0,05799
7495100,0	5791255,0	0,06126
7495105,0	5791255,0	0,06468
7495110,0	5791255,0	0,06847
7495115,0	5791255,0	0,07241
7495120,0	5791255,0	0,07668
7495125,0	5791255,0	0,08104
7495130,0	5791255,0	0,08576
7495135,0	5791255,0	0,09065
7495140,0	5791255,0	0,09587
7495145,0	5791255,0	0,10147
7495150,0	5791255,0	0,10610
7495155,0	5791255,0	0,11171
7495160,0	5791255,0	0,11689
7495165,0	5791255,0	0,12216
7495170,0	5791255,0	0,12679
7495175,0	5791255,0	0,13188
7495180,0	5791255,0	0,13599
7495185,0	5791255,0	0,13895
7495190,0	5791255,0	0,14187
7495195,0	5791255,0	0,14278
7495200,0	5791255,0	0,14359
7495205,0	5791255,0	0,14287
7495210,0	5791255,0	0,14107
7495215,0	5791255,0	0,13842
7495220,0	5791255,0	0,13514
7495225,0	5791255,0	0,13113
7495230,0	5791255,0	0,12661
7495235,0	5791255,0	0,12172
7495240,0	5791255,0	0,11695
7495245,0	5791255,0	0,11135
7495250,0	5791255,0	0,10641
7495255,0	5791255,0	0,10111
7495260,0	5791255,0	0,09601
7495265,0	5791255,0	0,09120
7495270,0	5791255,0	0,08612
7495275,0	5791255,0	0,08142
7495280,0	5791255,0	0,07665
7495285,0	5791255,0	0,07305
7495290,0	5791255,0	0,06881
7495295,0	5791255,0	0,06532
7495300,0	5791255,0	0,06174
7495305,0	5791255,0	0,05877
7495310,0	5791255,0	0,05548
7495315,0	5791255,0	0,05297

7495320,0	5791255,0	0,05010
7495325,0	5791255,0	0,04801
7495330,0	5791255,0	0,04558
7495335,0	5791255,0	0,04353
7495340,0	5791255,0	0,04162
7495055,0	5791260,0	0,03856
7495065,0	5791260,0	0,04231
7495075,0	5791260,0	0,04659
7495085,0	5791260,0	0,05100
7495095,0	5791260,0	0,05657
7495105,0	5791260,0	0,06275
7495115,0	5791260,0	0,06969
7495125,0	5791260,0	0,07725
7495135,0	5791260,0	0,08553
7495145,0	5791260,0	0,09363
7495155,0	5791260,0	0,10286
7495165,0	5791260,0	0,11046
7495175,0	5791260,0	0,11782
7495185,0	5791260,0	0,12405
7495195,0	5791260,0	0,12643
7495205,0	5791260,0	0,12605
7495215,0	5791260,0	0,12270
7495225,0	5791260,0	0,11677
7495235,0	5791260,0	0,10907
7495245,0	5791260,0	0,10073
7495255,0	5791260,0	0,09201
7495265,0	5791260,0	0,08335
7495275,0	5791260,0	0,07556
7495285,0	5791260,0	0,06824
7495295,0	5791260,0	0,06156
7495305,0	5791260,0	0,05596
7495315,0	5791260,0	0,05065
7495325,0	5791260,0	0,04611
7495335,0	5791260,0	0,04197
7495050,0	5791265,0	0,03659
7495055,0	5791265,0	0,03822
7495060,0	5791265,0	0,03978
7495065,0	5791265,0	0,04184
7495070,0	5791265,0	0,04356
7495075,0	5791265,0	0,04549
7495080,0	5791265,0	0,04782
7495085,0	5791265,0	0,05001
7495090,0	5791265,0	0,05257
7495095,0	5791265,0	0,05506
7495100,0	5791265,0	0,05783
7495105,0	5791265,0	0,06061
7495110,0	5791265,0	0,06356
7495115,0	5791265,0	0,06676
7495120,0	5791265,0	0,07004
7495125,0	5791265,0	0,07337
7495130,0	5791265,0	0,07685
7495135,0	5791265,0	0,08036
7495140,0	5791265,0	0,08397
7495145,0	5791265,0	0,08697
7495150,0	5791265,0	0,09077
7495155,0	5791265,0	0,09406
7495160,0	5791265,0	0,09732
7495165,0	5791265,0	0,10058
7495170,0	5791265,0	0,10387
7495175,0	5791265,0	0,10627
7495180,0	5791265,0	0,10848
7495185,0	5791265,0	0,11035
7495190,0	5791265,0	0,11175
7495195,0	5791265,0	0,11264
7495200,0	5791265,0	0,11291
7495205,0	5791265,0	0,11235
7495210,0	5791265,0	0,11099
7495215,0	5791265,0	0,10942
7495220,0	5791265,0	0,10728
7495225,0	5791265,0	0,10454
7495230,0	5791265,0	0,10153
7495235,0	5791265,0	0,09831
7495240,0	5791265,0	0,09492
7495245,0	5791265,0	0,09120
7495250,0	5791265,0	0,08749
7495255,0	5791265,0	0,08427
7495260,0	5791265,0	0,08079
7495265,0	5791265,0	0,07702
7495270,0	5791265,0	0,07346
7495275,0	5791265,0	0,07044
7495280,0	5791265,0	0,06716
7495285,0	5791265,0	0,06409
7495290,0	5791265,0	0,06118
7495295,0	5791265,0	0,05816
7495300,0	5791265,0	0,05560
7495305,0	5791265,0	0,05295

7495310,0	5791265,0	0,05047
7495315,0	5791265,0	0,04840
7495320,0	5791265,0	0,04600
7495325,0	5791265,0	0,04422
7495330,0	5791265,0	0,04209
7495335,0	5791265,0	0,04057
7495340,0	5791265,0	0,03869
7495055,0	5791270,0	0,03781
7495065,0	5791270,0	0,04104
7495075,0	5791270,0	0,04464
7495085,0	5791270,0	0,04881
7495095,0	5791270,0	0,05333
7495105,0	5791270,0	0,05835
7495115,0	5791270,0	0,06393
7495125,0	5791270,0	0,06935
7495135,0	5791270,0	0,07542
7495145,0	5791270,0	0,08082
7495155,0	5791270,0	0,08651
7495165,0	5791270,0	0,09175
7495175,0	5791270,0	0,09657
7495185,0	5791270,0	0,10001
7495195,0	5791270,0	0,10141
7495205,0	5791270,0	0,10045
7495215,0	5791270,0	0,09824
7495225,0	5791270,0	0,09424
7495235,0	5791270,0	0,08905
7495245,0	5791270,0	0,08329
7495255,0	5791270,0	0,07733
7495265,0	5791270,0	0,07126
7495275,0	5791270,0	0,06565
7495285,0	5791270,0	0,06017
7495295,0	5791270,0	0,05497
7495305,0	5791270,0	0,05026
7495315,0	5791270,0	0,04623
7495325,0	5791270,0	0,04237
7495335,0	5791270,0	0,03898
7495055,0	5791275,0	0,03716
7495060,0	5791275,0	0,03869
7495065,0	5791275,0	0,04018
7495070,0	5791275,0	0,04197
7495075,0	5791275,0	0,04366
7495080,0	5791275,0	0,04556
7495085,0	5791275,0	0,04754
7495090,0	5791275,0	0,04943
7495095,0	5791275,0	0,05155
7495100,0	5791275,0	0,05380
7495105,0	5791275,0	0,05596
7495110,0	5791275,0	0,05812
7495115,0	5791275,0	0,06084
7495120,0	5791275,0	0,06314
7495125,0	5791275,0	0,06545
7495130,0	5791275,0	0,06780
7495135,0	5791275,0	0,07060
7495140,0	5791275,0	0,07255
7495145,0	5791275,0	0,07510
7495150,0	5791275,0	0,07760
7495155,0	5791275,0	0,08021
7495160,0	5791275,0	0,08176
7495165,0	5791275,0	0,08392
7495170,0	5791275,0	0,08630
7495175,0	5791275,0	0,08769
7495180,0	5791275,0	0,08884
7495185,0	5791275,0	0,09026
7495190,0	5791275,0	0,09111
7495195,0	5791275,0	0,09131
7495200,0	5791275,0	0,09122
7495205,0	5791275,0	0,09078
7495210,0	5791275,0	0,08995
7495215,0	5791275,0	0,08875
7495220,0	5791275,0	0,08723
7495225,0	5791275,0	0,08541
7495230,0	5791275,0	0,08337
7495235,0	5791275,0	0,08103
7495240,0	5791275,0	0,07871
7495245,0	5791275,0	0,07614
7495250,0	5791275,0	0,07340
7495255,0	5791275,0	0,07109
7495260,0	5791275,0	0,06869
7495265,0	5791275,0	0,06602
7495270,0	5791275,0	0,06342
7495275,0	5791275,0	0,06122
7495280,0	5791275,0	0,05881
7495285,0	5791275,0	0,05647
7495290,0	5791275,0	0,05425
7495295,0	5791275,0	0,05192
7495300,0	5791275,0	0,04963

7495305,0	5791275,0	0,04773
7495310,0	5791275,0	0,04574
7495315,0	5791275,0	0,04408
7495320,0	5791275,0	0,04206
7495325,0	5791275,0	0,04059
7495330,0	5791275,0	0,03900
7495335,0	5791275,0	0,03745
7495340,0	5791275,0	0,03607
7495065,0	5791280,0	0,03939
7495075,0	5791280,0	0,04256
7495085,0	5791280,0	0,04602
7495095,0	5791280,0	0,04979
7495105,0	5791280,0	0,05350
7495115,0	5791280,0	0,05779
7495125,0	5791280,0	0,06164
7495135,0	5791280,0	0,06602
7495145,0	5791280,0	0,06978
7495155,0	5791280,0	0,07400
7495165,0	5791280,0	0,07727
7495175,0	5791280,0	0,08022
7495185,0	5791280,0	0,08205
7495195,0	5791280,0	0,08286
7495205,0	5791280,0	0,08234
7495215,0	5791280,0	0,08055
7495225,0	5791280,0	0,07774
7495235,0	5791280,0	0,07404
7495245,0	5791280,0	0,06986
7495255,0	5791280,0	0,06562
7495265,0	5791280,0	0,06126
7495275,0	5791280,0	0,05713
7495285,0	5791280,0	0,05301
7495295,0	5791280,0	0,04901
7495305,0	5791280,0	0,04534
7495315,0	5791280,0	0,04203
7495325,0	5791280,0	0,03882
7495335,0	5791280,0	0,03598
7495060,0	5791285,0	0,03714
7495065,0	5791285,0	0,03852
7495070,0	5791285,0	0,03988
7495075,0	5791285,0	0,04140
7495080,0	5791285,0	0,04294
7495085,0	5791285,0	0,04449
7495090,0	5791285,0	0,04600
7495095,0	5791285,0	0,04779
7495100,0	5791285,0	0,04945
7495105,0	5791285,0	0,05106
7495110,0	5791285,0	0,05281
7495115,0	5791285,0	0,05478
7495120,0	5791285,0	0,05634
7495125,0	5791285,0	0,05800
7495130,0	5791285,0	0,06005
7495135,0	5791285,0	0,06171
7495140,0	5791285,0	0,06344
7495145,0	5791285,0	0,06520
7495150,0	5791285,0	0,06664
7495155,0	5791285,0	0,06840
7495160,0	5791285,0	0,06970
7495165,0	5791285,0	0,07106
7495170,0	5791285,0	0,07263
7495175,0	5791285,0	0,07337
7495180,0	5791285,0	0,07428
7495185,0	5791285,0	0,07493
7495190,0	5791285,0	0,07545
7495195,0	5791285,0	0,07544
7495200,0	5791285,0	0,07530
7495205,0	5791285,0	0,07511
7495210,0	5791285,0	0,07440
7495215,0	5791285,0	0,07355
7495220,0	5791285,0	0,07243
7495225,0	5791285,0	0,07111
7495230,0	5791285,0	0,06964
7495235,0	5791285,0	0,06804
7495240,0	5791285,0	0,06627
7495245,0	5791285,0	0,06439
7495250,0	5791285,0	0,06268
7495255,0	5791285,0	0,06071
7495260,0	5791285,0	0,05889
7495265,0	5791285,0	0,05695
7495270,0	5791285,0	0,05505
7495275,0	5791285,0	0,05344
7495280,0	5791285,0	0,05158
7495285,0	5791285,0	0,04984
7495290,0	5791285,0	0,04813
7495295,0	5791285,0	0,04650
7495300,0	5791285,0	0,04474
7495305,0	5791285,0	0,04302

7495310,0	5791285,0	0,04160
7495315,0	5791285,0	0,04005
7495320,0	5791285,0	0,03877
7495325,0	5791285,0	0,03714
7495330,0	5791285,0	0,03597
7495335,0	5791285,0	0,03453
7495065,0	5791290,0	0,03742
7495075,0	5791290,0	0,04005
7495085,0	5791290,0	0,04287
7495095,0	5791290,0	0,04587
7495105,0	5791290,0	0,04856
7495115,0	5791290,0	0,05177
7495125,0	5791290,0	0,05451
7495135,0	5791290,0	0,05771
7495145,0	5791290,0	0,06061
7495155,0	5791290,0	0,06333
7495165,0	5791290,0	0,06582
7495175,0	5791290,0	0,06793
7495185,0	5791290,0	0,06904
7495195,0	5791290,0	0,06924
7495205,0	5791290,0	0,06858
7495215,0	5791290,0	0,06741
7495225,0	5791290,0	0,06543
7495235,0	5791290,0	0,06271
7495245,0	5791290,0	0,05972
7495255,0	5791290,0	0,05647
7495265,0	5791290,0	0,05309
7495275,0	5791290,0	0,04997
7495285,0	5791290,0	0,04686
7495295,0	5791290,0	0,04396
7495305,0	5791290,0	0,04081
7495315,0	5791290,0	0,03817
7495325,0	5791290,0	0,03567
7495065,0	5791295,0	0,03646
7495070,0	5791295,0	0,03758
7495075,0	5791295,0	0,03893
7495080,0	5791295,0	0,04004
7495085,0	5791295,0	0,04122
7495090,0	5791295,0	0,04260
7495095,0	5791295,0	0,04389
7495100,0	5791295,0	0,04500
7495105,0	5791295,0	0,04666
7495110,0	5791295,0	0,04786
7495115,0	5791295,0	0,04896
7495120,0	5791295,0	0,05006
7495125,0	5791295,0	0,05161
7495130,0	5791295,0	0,05276
7495135,0	5791295,0	0,05402
7495140,0	5791295,0	0,05525
7495145,0	5791295,0	0,05652
7495150,0	5791295,0	0,05778
7495155,0	5791295,0	0,05904
7495160,0	5791295,0	0,05999
7495165,0	5791295,0	0,06115
7495170,0	5791295,0	0,06184
7495175,0	5791295,0	0,06250
7495180,0	5791295,0	0,06325
7495185,0	5791295,0	0,06331
7495190,0	5791295,0	0,06376
7495195,0	5791295,0	0,06356
7495200,0	5791295,0	0,06360
7495205,0	5791295,0	0,06314
7495210,0	5791295,0	0,06282
7495215,0	5791295,0	0,06208
7495220,0	5791295,0	0,06128
7495225,0	5791295,0	0,06039
7495230,0	5791295,0	0,05926
7495235,0	5791295,0	0,05811
7495240,0	5791295,0	0,05679
7495245,0	5791295,0	0,05541
7495250,0	5791295,0	0,05401
7495255,0	5791295,0	0,05270
7495260,0	5791295,0	0,05122
7495265,0	5791295,0	0,04986
7495270,0	5791295,0	0,04844
7495275,0	5791295,0	0,04703
7495280,0	5791295,0	0,04565
7495285,0	5791295,0	0,04412
7495290,0	5791295,0	0,04281
7495295,0	5791295,0	0,04155
7495300,0	5791295,0	0,04033
7495305,0	5791295,0	0,03898
7495310,0	5791295,0	0,03762
7495315,0	5791295,0	0,03652
7495320,0	5791295,0	0,03530
7495325,0	5791295,0	0,03430

7495075,0	5791300,0	0,03753
7495085,0	5791300,0	0,03980
7495095,0	5791300,0	0,04187
7495105,0	5791300,0	0,04434
7495115,0	5791300,0	0,04618
7495125,0	5791300,0	0,04888
7495135,0	5791300,0	0,05092
7495145,0	5791300,0	0,05275
7495155,0	5791300,0	0,05490
7495165,0	5791300,0	0,05687
7495175,0	5791300,0	0,05822
7495185,0	5791300,0	0,05874
7495195,0	5791300,0	0,05880
7495205,0	5791300,0	0,05836
7495215,0	5791300,0	0,05739
7495225,0	5791300,0	0,05594
7495235,0	5791300,0	0,05394
7495245,0	5791300,0	0,05168
7495255,0	5791300,0	0,04919
7495265,0	5791300,0	0,04665
7495275,0	5791300,0	0,04416
7495285,0	5791300,0	0,04176
7495295,0	5791300,0	0,03929
7495305,0	5791300,0	0,03715
7495315,0	5791300,0	0,03479
7495325,0	5791300,0	0,03279
7495070,0	5791305,0	0,03528
7495075,0	5791305,0	0,03613
7495080,0	5791305,0	0,03727
7495085,0	5791305,0	0,03804
7495090,0	5791305,0	0,03908
7495095,0	5791305,0	0,04013
7495100,0	5791305,0	0,04122
7495105,0	5791305,0	0,04197
7495110,0	5791305,0	0,04279
7495115,0	5791305,0	0,04429
7495120,0	5791305,0	0,04511
7495125,0	5791305,0	0,04595
7495130,0	5791305,0	0,04681
7495135,0	5791305,0	0,04772
7495140,0	5791305,0	0,04901
7495145,0	5791305,0	0,04992
7495150,0	5791305,0	0,05082
7495155,0	5791305,0	0,05171
7495160,0	5791305,0	0,05228
7495165,0	5791305,0	0,05284
7495170,0	5791305,0	0,05351
7495175,0	5791305,0	0,05406
7495180,0	5791305,0	0,05433
7495185,0	5791305,0	0,05441
7495190,0	5791305,0	0,05447
7495195,0	5791305,0	0,05457
7495200,0	5791305,0	0,05434
7495205,0	5791305,0	0,05410
7495210,0	5791305,0	0,05369
7495215,0	5791305,0	0,05331
7495220,0	5791305,0	0,05272
7495225,0	5791305,0	0,05198
7495230,0	5791305,0	0,05120
7495235,0	5791305,0	0,05024
7495240,0	5791305,0	0,04926
7495245,0	5791305,0	0,04821
7495250,0	5791305,0	0,04712
7495255,0	5791305,0	0,04601
7495260,0	5791305,0	0,04489
7495265,0	5791305,0	0,04376
7495270,0	5791305,0	0,04275
7495275,0	5791305,0	0,04166
7495280,0	5791305,0	0,04060
7495285,0	5791305,0	0,03956
7495290,0	5791305,0	0,03853
7495295,0	5791305,0	0,03720
7495300,0	5791305,0	0,03623
7495305,0	5791305,0	0,03528
7495310,0	5791305,0	0,03437
7495315,0	5791305,0	0,03333
7495320,0	5791305,0	0,03230
7495075,0	5791310,0	0,03479
7495085,0	5791310,0	0,03658
7495095,0	5791310,0	0,03845
7495105,0	5791310,0	0,04008
7495115,0	5791310,0	0,04178
7495125,0	5791310,0	0,04322
7495135,0	5791310,0	0,04513
7495145,0	5791310,0	0,04672
7495155,0	5791310,0	0,04826

7495165,0	5791310,0	0,04959
7495175,0	5791310,0	0,05038
7495185,0	5791310,0	0,05076
7495195,0	5791310,0	0,05058
7495205,0	5791310,0	0,05031
7495215,0	5791310,0	0,04959
7495225,0	5791310,0	0,04842
7495235,0	5791310,0	0,04695
7495245,0	5791310,0	0,04519
7495255,0	5791310,0	0,04328
7495265,0	5791310,0	0,04133
7495275,0	5791310,0	0,03938
7495285,0	5791310,0	0,03736
7495295,0	5791310,0	0,03555
7495305,0	5791310,0	0,03351
7495315,0	5791310,0	0,03191
7495075,0	5791315,0	0,03360
7495080,0	5791315,0	0,03434
7495085,0	5791315,0	0,03522
7495090,0	5791315,0	0,03576
7495095,0	5791315,0	0,03657
7495100,0	5791315,0	0,03738
7495105,0	5791315,0	0,03826
7495110,0	5791315,0	0,03884
7495115,0	5791315,0	0,03942
7495120,0	5791315,0	0,04042
7495125,0	5791315,0	0,04132
7495130,0	5791315,0	0,04198
7495135,0	5791315,0	0,04264
7495140,0	5791315,0	0,04340
7495145,0	5791315,0	0,04406
7495150,0	5791315,0	0,04475
7495155,0	5791315,0	0,04540
7495160,0	5791315,0	0,04597
7495165,0	5791315,0	0,04627
7495170,0	5791315,0	0,04671
7495175,0	5791315,0	0,04706
7495180,0	5791315,0	0,04735
7495185,0	5791315,0	0,04751
7495190,0	5791315,0	0,04726
7495195,0	5791315,0	0,04726
7495200,0	5791315,0	0,04718
7495205,0	5791315,0	0,04695
7495210,0	5791315,0	0,04659
7495215,0	5791315,0	0,04629
7495220,0	5791315,0	0,04588
7495225,0	5791315,0	0,04530
7495230,0	5791315,0	0,04467
7495235,0	5791315,0	0,04399
7495240,0	5791315,0	0,04325
7495245,0	5791315,0	0,04240
7495250,0	5791315,0	0,04157
7495255,0	5791315,0	0,04070
7495260,0	5791315,0	0,03982
7495265,0	5791315,0	0,03892
7495270,0	5791315,0	0,03803
7495275,0	5791315,0	0,03717
7495280,0	5791315,0	0,03631
7495285,0	5791315,0	0,03547
7495290,0	5791315,0	0,03452
7495295,0	5791315,0	0,03368
7495300,0	5791315,0	0,03291
7495305,0	5791315,0	0,03216
7495310,0	5791315,0	0,03130
7495085,0	5791320,0	0,03355
7495095,0	5791320,0	0,03501
7495105,0	5791320,0	0,03624
7495115,0	5791320,0	0,03785
7495125,0	5791320,0	0,03892
7495135,0	5791320,0	0,04045
7495145,0	5791320,0	0,04164
7495155,0	5791320,0	0,04273
7495165,0	5791320,0	0,04367
7495175,0	5791320,0	0,04428
7495185,0	5791320,0	0,04423
7495195,0	5791320,0	0,04426
7495205,0	5791320,0	0,04403
7495215,0	5791320,0	0,04335
7495225,0	5791320,0	0,04247
7495235,0	5791320,0	0,04132
7495245,0	5791320,0	0,03994
7495255,0	5791320,0	0,03843
7495265,0	5791320,0	0,03687
7495275,0	5791320,0	0,03522
7495285,0	5791320,0	0,03370
7495295,0	5791320,0	0,03224

7495305,0	5791320,0	0,03061
7495080,0	5791325,0	0,03158
7495085,0	5791325,0	0,03220
7495090,0	5791325,0	0,03287
7495095,0	5791325,0	0,03353
7495100,0	5791325,0	0,03392
7495105,0	5791325,0	0,03463
7495110,0	5791325,0	0,03532
7495115,0	5791325,0	0,03578
7495120,0	5791325,0	0,03630
7495125,0	5791325,0	0,03727
7495130,0	5791325,0	0,03775
7495135,0	5791325,0	0,03830
7495140,0	5791325,0	0,03887
7495145,0	5791325,0	0,03937
7495150,0	5791325,0	0,03988
7495155,0	5791325,0	0,04031
7495160,0	5791325,0	0,04072
7495165,0	5791325,0	0,04108
7495170,0	5791325,0	0,04132
7495175,0	5791325,0	0,04152
7495180,0	5791325,0	0,04150
7495185,0	5791325,0	0,04156
7495190,0	5791325,0	0,04164
7495195,0	5791325,0	0,04158
7495200,0	5791325,0	0,04150
7495205,0	5791325,0	0,04121
7495210,0	5791325,0	0,04096
7495215,0	5791325,0	0,04069
7495220,0	5791325,0	0,04038
7495225,0	5791325,0	0,03997
7495230,0	5791325,0	0,03944
7495235,0	5791325,0	0,03890
7495240,0	5791325,0	0,03832
7495245,0	5791325,0	0,03767
7495250,0	5791325,0	0,03700
7495255,0	5791325,0	0,03630
7495260,0	5791325,0	0,03558
7495265,0	5791325,0	0,03486
7495270,0	5791325,0	0,03415
7495275,0	5791325,0	0,03345
7495280,0	5791325,0	0,03272
7495285,0	5791325,0	0,03194
7495290,0	5791325,0	0,03127
7495295,0	5791325,0	0,03063
7495300,0	5791325,0	0,02999
7495305,0	5791325,0	0,02927
7495085,0	5791330,0	0,03093
7495095,0	5791330,0	0,03211
7495105,0	5791330,0	0,03307
7495115,0	5791330,0	0,03411
7495125,0	5791330,0	0,03527
7495135,0	5791330,0	0,03618
7495145,0	5791330,0	0,03727
7495155,0	5791330,0	0,03810
7495165,0	5791330,0	0,03869
7495175,0	5791330,0	0,03905
7495185,0	5791330,0	0,03919
7495195,0	5791330,0	0,03915
7495205,0	5791330,0	0,03879
7495215,0	5791330,0	0,03830
7495225,0	5791330,0	0,03765
7495235,0	5791330,0	0,03670
7495245,0	5791330,0	0,03561
7495255,0	5791330,0	0,03439
7495265,0	5791330,0	0,03313
7495275,0	5791330,0	0,03174
7495285,0	5791330,0	0,03052
7495295,0	5791330,0	0,02914
7495090,0	5791335,0	0,03021
7495095,0	5791335,0	0,03051
7495100,0	5791335,0	0,03104
7495105,0	5791335,0	0,03163
7495110,0	5791335,0	0,03221
7495115,0	5791335,0	0,03257
7495120,0	5791335,0	0,03299
7495125,0	5791335,0	0,03354
7495130,0	5791335,0	0,03417
7495135,0	5791335,0	0,03460
7495140,0	5791335,0	0,03499
7495145,0	5791335,0	0,03536
7495150,0	5791335,0	0,03570
7495155,0	5791335,0	0,03600
7495160,0	5791335,0	0,03648
7495165,0	5791335,0	0,03668
7495170,0	5791335,0	0,03684

7495175,0	5791335,0	0,03696
7495180,0	5791335,0	0,03702
7495185,0	5791335,0	0,03703
7495190,0	5791335,0	0,03684
7495195,0	5791335,0	0,03680
7495200,0	5791335,0	0,03671
7495205,0	5791335,0	0,03657
7495210,0	5791335,0	0,03640
7495215,0	5791335,0	0,03618
7495220,0	5791335,0	0,03591
7495225,0	5791335,0	0,03555
7495230,0	5791335,0	0,03516
7495235,0	5791335,0	0,03473
7495240,0	5791335,0	0,03427
7495245,0	5791335,0	0,03372
7495250,0	5791335,0	0,03318
7495255,0	5791335,0	0,03261
7495260,0	5791335,0	0,03202
7495265,0	5791335,0	0,03143
7495270,0	5791335,0	0,03085
7495275,0	5791335,0	0,03023
7495280,0	5791335,0	0,02968
7495285,0	5791335,0	0,02903
7495290,0	5791335,0	0,02848
7495295,0	5791335,0	0,02795
7495300,0	5791335,0	0,02743
7495105,0	5791340,0	0,03026
7495115,0	5791340,0	0,03110
7495125,0	5791340,0	0,03203
7495135,0	5791340,0	0,03274
7495145,0	5791340,0	0,03375
7495155,0	5791340,0	0,03428
7495165,0	5791340,0	0,03463
7495175,0	5791340,0	0,03486
7495185,0	5791340,0	0,03490
7495195,0	5791340,0	0,03479
7495205,0	5791340,0	0,03457
7495215,0	5791340,0	0,03420
7495225,0	5791340,0	0,03366
7495235,0	5791340,0	0,03292
7495245,0	5791340,0	0,03200
7495255,0	5791340,0	0,03098
7495265,0	5791340,0	0,02992
7495275,0	5791340,0	0,02883
7495285,0	5791340,0	0,02778
7495105,0	5791345,0	0,02897
7495110,0	5791345,0	0,02945
7495115,0	5791345,0	0,02977
7495120,0	5791345,0	0,03009
7495125,0	5791345,0	0,03056
7495130,0	5791345,0	0,03106
7495135,0	5791345,0	0,03137
7495140,0	5791345,0	0,03166
7495145,0	5791345,0	0,03192
7495150,0	5791345,0	0,03232
7495155,0	5791345,0	0,03268
7495160,0	5791345,0	0,03284
7495165,0	5791345,0	0,03296
7495170,0	5791345,0	0,03303
7495175,0	5791345,0	0,03305
7495180,0	5791345,0	0,03309
7495185,0	5791345,0	0,03308
7495190,0	5791345,0	0,03300
7495195,0	5791345,0	0,03294
7495200,0	5791345,0	0,03284
7495205,0	5791345,0	0,03272
7495210,0	5791345,0	0,03257
7495215,0	5791345,0	0,03237
7495220,0	5791345,0	0,03215
7495225,0	5791345,0	0,03187
7495230,0	5791345,0	0,03157
7495235,0	5791345,0	0,03122
7495240,0	5791345,0	0,03084
7495245,0	5791345,0	0,03041
7495250,0	5791345,0	0,02996
7495255,0	5791345,0	0,02949
7495260,0	5791345,0	0,02903
7495265,0	5791345,0	0,02851
7495270,0	5791345,0	0,02803
7495275,0	5791345,0	0,02756
7495280,0	5791345,0	0,02708
7495115,0	5791350,0	0,02847
7495125,0	5791350,0	0,02923
7495135,0	5791350,0	0,03003
7495145,0	5791350,0	0,03054
7495155,0	5791350,0	0,03088

7495165,0	5791350,0	0,03126
7495175,0	5791350,0	0,03145
7495185,0	5791350,0	0,03143
7495195,0	5791350,0	0,03127
7495205,0	5791350,0	0,03104
7495215,0	5791350,0	0,03071
7495225,0	5791350,0	0,03027
7495235,0	5791350,0	0,02968
7495245,0	5791350,0	0,02894
7495255,0	5791350,0	0,02811
7495265,0	5791350,0	0,02723
7495125,0	5791355,0	0,02810
7495130,0	5791355,0	0,02834
7495135,0	5791355,0	0,02857
7495140,0	5791355,0	0,02892
7495145,0	5791355,0	0,02925
7495150,0	5791355,0	0,02940
7495155,0	5791355,0	0,02953
7495160,0	5791355,0	0,02960
7495165,0	5791355,0	0,02967
7495170,0	5791355,0	0,02971
7495175,0	5791355,0	0,02986
7495180,0	5791355,0	0,02991
7495185,0	5791355,0	0,02989
7495190,0	5791355,0	0,02981
7495195,0	5791355,0	0,02973
7495200,0	5791355,0	0,02962
7495205,0	5791355,0	0,02950
7495210,0	5791355,0	0,02936
7495215,0	5791355,0	0,02920
7495220,0	5791355,0	0,02902
7495225,0	5791355,0	0,02880
7495230,0	5791355,0	0,02854
7495235,0	5791355,0	0,02825
7495240,0	5791355,0	0,02793
7495245,0	5791355,0	0,02760
7495250,0	5791355,0	0,02722
7495255,0	5791355,0	0,02684
7495260,0	5791355,0	0,02646
7495265,0	5791355,0	0,02604
7495135,0	5791360,0	0,02743
7495145,0	5791360,0	0,02776
7495155,0	5791360,0	0,02825
7495165,0	5791360,0	0,02833
7495175,0	5791360,0	0,02835
7495185,0	5791360,0	0,02849
7495195,0	5791360,0	0,02832
7495205,0	5791360,0	0,02809
7495215,0	5791360,0	0,02781
7495225,0	5791360,0	0,02744
7495235,0	5791360,0	0,02697
7495245,0	5791360,0	0,02635
7495255,0	5791360,0	0,02567
7495145,0	5791365,0	0,02663
7495150,0	5791365,0	0,02673
7495155,0	5791365,0	0,02694
7495160,0	5791365,0	0,02710
7495165,0	5791365,0	0,02710
7495170,0	5791365,0	0,02709
7495175,0	5791365,0	0,02709
7495180,0	5791365,0	0,02703
7495185,0	5791365,0	0,02697
7495190,0	5791365,0	0,02698
7495195,0	5791365,0	0,02701
7495200,0	5791365,0	0,02689
7495205,0	5791365,0	0,02680
7495210,0	5791365,0	0,02667
7495215,0	5791365,0	0,02652
7495220,0	5791365,0	0,02637
7495225,0	5791365,0	0,02618
7495230,0	5791365,0	0,02599
7495235,0	5791365,0	0,02575
7495240,0	5791365,0	0,02551
7495245,0	5791365,0	0,02522
7495175,0	5791370,0	0,02590
7495185,0	5791370,0	0,02576
7495195,0	5791370,0	0,02569
7495205,0	5791370,0	0,02559
7495215,0	5791370,0	0,02533
7495225,0	5791370,0	0,02505
7495235,0	5791370,0	0,02466
7495190,0	5791375,0	0,02461
7495195,0	5791375,0	0,02457
7495200,0	5791375,0	0,02457
7495205,0	5791375,0	0,02447
7495210,0	5791375,0	0,02435

7495215,0	5791375,0	0,02423
7495220,0	5791375,0	0,02413
7495225,0	5791375,0	0,02397
7495215,0	5791380,0	0,02320

16 benzen	(gaz)	Da-R=	3,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2				
Nie ma przekroczeń				

70 ditl. azotu	(gaz)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7494720,0	5792760,0	10,43143		
7494730,0	5792760,0	10,48607		
7494740,0	5792760,0	10,23379		
7494690,0	5792770,0	10,86922		
7494700,0	5792770,0	11,91869		
7494710,0	5792770,0	12,91531		
7494720,0	5792770,0	13,73145		
7494730,0	5792770,0	14,08400		
7494740,0	5792770,0	13,51046		
7494750,0	5792770,0	12,54562		
7494760,0	5792770,0	11,18102		
7494670,0	5792780,0	10,70627		
7494680,0	5792780,0	12,34959		
7494690,0	5792780,0	13,67860		
7494700,0	5792780,0	14,13729		
7494710,0	5792780,0	15,13797		
7494720,0	5792780,0	17,85612		
7494730,0	5792780,0	19,23813		
7494740,0	5792780,0	18,18958		
7494750,0	5792780,0	16,11868		
7494760,0	5792780,0	13,99883		
7494770,0	5792780,0	11,90672		
7494780,0	5792780,0	10,25605		
7494660,0	5792790,0	11,18662		
7494670,0	5792790,0	13,27959		
7494680,0	5792790,0	15,83562		
7494690,0	5792790,0	16,96088		
7494700,0	5792790,0	13,01749		
7494710,0	5792790,0	11,87576		
7494720,0	5792790,0	19,85250		
7494730,0	5792790,0	25,06282		
7494740,0	5792790,0	23,60234		
7494750,0	5792790,0	20,44661		
7494760,0	5792790,0	17,06859		
7494770,0	5792790,0	14,02799		
7494780,0	5792790,0	11,58289		
7494650,0	5792800,0	10,88104		
7494660,0	5792800,0	13,28390		
7494670,0	5792800,0	16,46309		
7494680,0	5792800,0	20,50541		
7494690,0	5792800,0	22,79865		
7494700,0	5792800,0	15,31380		
7494710,0	5792800,0	14,66687		
7494720,0	5792800,0	18,36071		
7494730,0	5792800,0	26,31824		
7494740,0	5792800,0	28,14536		
7494750,0	5792800,0	24,83445		
7494760,0	5792800,0	19,76622		
7494770,0	5792800,0	15,65765		
7494780,0	5792800,0	12,60527		
7494790,0	5792800,0	10,37940		
7494640,0	5792810,0	10,35270		
7494650,0	5792810,0	12,35545		
7494660,0	5792810,0	15,19764		
7494670,0	5792810,0	19,20238		
7494680,0	5792810,0	24,84632		
7494690,0	5792810,0	30,57067		
7494700,0	5792810,0	31,52118		
7494710,0	5792810,0	53,63179		
7494720,0	5792810,0	31,14196		
7494730,0	5792810,0	22,16524		
7494740,0	5792810,0	29,21542		
7494750,0	5792810,0	27,07787		
7494760,0	5792810,0	21,16124		
7494770,0	5792810,0	16,44531		
7494780,0	5792810,0	13,11071		
7494790,0	5792810,0	10,71023		
7494640,0	5792820,0	11,36075		
7494650,0	5792820,0	13,70295		
7494660,0	5792820,0	16,89755		
7494670,0	5792820,0	21,47690		
7494680,0	5792820,0	28,02954		
7494690,0	5792820,0	38,22689		

7494700,0	5792820,0	72,54947
7494710,0	5792820,0	56,96954
7494720,0	5792820,0	29,49051
7494730,0	5792820,0	21,27508
7494740,0	5792820,0	27,50150
7494750,0	5792820,0	25,48387
7494760,0	5792820,0	20,25240
7494770,0	5792820,0	16,01739
7494780,0	5792820,0	12,84219
7494790,0	5792820,0	10,56559
7494630,0	5792830,0	10,49784
7494640,0	5792830,0	12,39247
7494650,0	5792830,0	14,90808
7494660,0	5792830,0	18,43606
7494670,0	5792830,0	23,69878
7494680,0	5792830,0	32,96896
7494690,0	5792830,0	59,55430
7494700,0	5792830,0	61,88684
7494710,0	5792830,0	42,71877
7494720,0	5792830,0	30,54190
7494730,0	5792830,0	25,64589
7494740,0	5792830,0	24,46264
7494750,0	5792830,0	21,47550
7494760,0	5792830,0	17,77136
7494770,0	5792830,0	14,54566
7494780,0	5792830,0	11,96814
7494790,0	5792830,0	10,02531
7494630,0	5792840,0	11,42056
7494640,0	5792840,0	13,55719
7494650,0	5792840,0	16,42599
7494660,0	5792840,0	20,76335
7494670,0	5792840,0	28,66349
7494680,0	5792840,0	51,49959
7494690,0	5792840,0	63,16616
7494700,0	5792840,0	40,35635
7494710,0	5792840,0	30,91796
7494720,0	5792840,0	26,07724
7494730,0	5792840,0	22,68765
7494740,0	5792840,0	20,07748
7494750,0	5792840,0	17,55829
7494760,0	5792840,0	15,05450
7494770,0	5792840,0	12,69794
7494780,0	5792840,0	10,75776
7494620,0	5792850,0	10,70268
7494630,0	5792850,0	12,59262
7494640,0	5792850,0	15,14215
7494650,0	5792850,0	19,11609
7494660,0	5792850,0	26,44586
7494670,0	5792850,0	46,32238
7494680,0	5792850,0	63,42218
7494690,0	5792850,0	36,92523
7494700,0	5792850,0	27,29995
7494710,0	5792850,0	23,25984
7494720,0	5792850,0	20,55497
7494730,0	5792850,0	18,29165
7494740,0	5792850,0	16,25026
7494750,0	5792850,0	14,40581
7494760,0	5792850,0	12,60384
7494770,0	5792850,0	11,00134
7494610,0	5792860,0	10,20316
7494620,0	5792860,0	11,93897
7494630,0	5792860,0	14,36134
7494640,0	5792860,0	18,28616
7494650,0	5792860,0	26,31415
7494660,0	5792860,0	60,15347
7494670,0	5792860,0	59,53157
7494680,0	5792860,0	33,40213
7494690,0	5792860,0	24,39230
7494700,0	5792860,0	20,61773
7494710,0	5792860,0	18,18676
7494720,0	5792860,0	16,38818
7494730,0	5792860,0	14,80288
7494740,0	5792860,0	13,32998
7494750,0	5792860,0	11,92153
7494760,0	5792860,0	10,68550
7494610,0	5792870,0	11,52158
7494620,0	5792870,0	13,88853
7494630,0	5792870,0	17,79549
7494640,0	5792870,0	26,04567
7494650,0	5792870,0	84,25503
7494660,0	5792870,0	50,78989
7494670,0	5792870,0	30,17952
7494680,0	5792870,0	22,20660
7494690,0	5792870,0	18,46695
7494700,0	5792870,0	16,25953
7494710,0	5792870,0	14,71833

7494720,0	5792870,0	13,42705
7494730,0	5792870,0	12,26930
7494740,0	5792870,0	11,15614
7494750,0	5792870,0	10,12035
7494600,0	5792880,0	11,24691
7494610,0	5792880,0	13,61030
7494620,0	5792880,0	17,62617
7494630,0	5792880,0	26,74070
7494640,0	5792880,0	88,05944
7494650,0	5792880,0	46,99792
7494660,0	5792880,0	27,29711
7494670,0	5792880,0	20,31992
7494680,0	5792880,0	16,93056
7494690,0	5792880,0	14,79852
7494700,0	5792880,0	13,37851
7494710,0	5792880,0	12,23338
7494720,0	5792880,0	11,26873
7494730,0	5792880,0	10,37733
7494590,0	5792890,0	11,10337
7494600,0	5792890,0	13,52162
7494610,0	5792890,0	17,65547
7494620,0	5792890,0	27,21582
7494630,0	5792890,0	65,48859
7494640,0	5792890,0	47,73392
7494650,0	5792890,0	25,63850
7494660,0	5792890,0	19,02820
7494670,0	5792890,0	15,68947
7494680,0	5792890,0	13,71069
7494690,0	5792890,0	12,33159
7494700,0	5792890,0	11,29072
7494710,0	5792890,0	10,39501
7494580,0	5792900,0	11,13759
7494590,0	5792900,0	13,54857
7494600,0	5792900,0	17,87663
7494610,0	5792900,0	29,23424
7494620,0	5792900,0	60,84982
7494630,0	5792900,0	45,21733
7494640,0	5792900,0	24,00776
7494650,0	5792900,0	17,95853
7494660,0	5792900,0	14,78231
7494670,0	5792900,0	12,83189
7494680,0	5792900,0	11,49017
7494690,0	5792900,0	10,51228
7494570,0	5792910,0	11,32779
7494580,0	5792910,0	13,93857
7494590,0	5792910,0	18,57090
7494600,0	5792910,0	30,74436
7494610,0	5792910,0	54,99659
7494620,0	5792910,0	39,92140
7494630,0	5792910,0	22,97149
7494640,0	5792910,0	17,10430
7494650,0	5792910,0	14,04985
7494660,0	5792910,0	12,16665
7494670,0	5792910,0	10,85680
7494560,0	5792920,0	11,66887
7494570,0	5792920,0	14,59208
7494580,0	5792920,0	20,21507
7494590,0	5792920,0	34,95881
7494600,0	5792920,0	80,41916
7494610,0	5792920,0	37,10922
7494620,0	5792920,0	21,88323
7494630,0	5792920,0	16,38591
7494640,0	5792920,0	13,44609
7494650,0	5792920,0	11,59129
7494660,0	5792920,0	10,33769
7494540,0	5792930,0	10,17600
7494550,0	5792930,0	12,20959
7494560,0	5792930,0	15,59324
7494570,0	5792930,0	22,51189
7494580,0	5792930,0	42,47414
7494590,0	5792930,0	96,69881
7494600,0	5792930,0	32,23632
7494610,0	5792930,0	20,84729
7494620,0	5792930,0	15,73433
7494630,0	5792930,0	12,89181
7494640,0	5792930,0	11,13700
7494530,0	5792940,0	10,61995
7494540,0	5792940,0	12,95030
7494550,0	5792940,0	17,02343
7494560,0	5792940,0	26,19462
7494570,0	5792940,0	49,26431
7494580,0	5792940,0	62,62173
7494590,0	5792940,0	26,86572
7494600,0	5792940,0	18,98803
7494610,0	5792940,0	14,84933
7494620,0	5792940,0	12,37464

7494630,0	5792940,0	10,69072
7494520,0	5792950,0	11,17740
7494530,0	5792950,0	13,85093
7494540,0	5792950,0	18,89790
7494550,0	5792950,0	32,81689
7494560,0	5792950,0	79,53020
7494570,0	5792950,0	43,99361
7494580,0	5792950,0	23,90622
7494590,0	5792950,0	17,37113
7494600,0	5792950,0	13,92224
7494610,0	5792950,0	11,76174
7494620,0	5792950,0	10,25165
7494510,0	5792960,0	11,94115
7494520,0	5792960,0	15,08919
7494530,0	5792960,0	21,34003
7494540,0	5792960,0	39,08043
7494550,0	5792960,0	103,17693
7494560,0	5792960,0	32,33182
7494570,0	5792960,0	21,27702
7494580,0	5792960,0	16,06411
7494590,0	5792960,0	13,10002
7494600,0	5792960,0	11,19391
7494490,0	5792970,0	10,72594
7494500,0	5792970,0	13,04109
7494510,0	5792970,0	16,95009
7494520,0	5792970,0	25,80902
7494530,0	5792970,0	49,85930
7494540,0	5792970,0	78,40417
7494550,0	5792970,0	27,98539
7494560,0	5792970,0	19,22049
7494570,0	5792970,0	14,90665
7494580,0	5792970,0	12,35846
7494590,0	5792970,0	10,63743
7494480,0	5792980,0	11,70083
7494490,0	5792980,0	14,53395
7494500,0	5792980,0	19,87874
7494510,0	5792980,0	33,27582
7494520,0	5792980,0	71,82025
7494530,0	5792980,0	44,50749
7494540,0	5792980,0	24,61610
7494550,0	5792980,0	17,68054
7494560,0	5792980,0	13,96729
7494570,0	5792980,0	11,68089
7494580,0	5792980,0	10,14660
7494460,0	5792990,0	10,72684
7494470,0	5792990,0	13,02304
7494480,0	5792990,0	16,93298
7494490,0	5792990,0	25,26515
7494500,0	5792990,0	44,93500
7494510,0	5792990,0	97,06174
7494520,0	5792990,0	33,49677
7494530,0	5792990,0	21,51601
7494540,0	5792990,0	16,13416
7494550,0	5792990,0	13,08588
7494560,0	5792990,0	11,09743
7494450,0	5793000,0	11,86845
7494460,0	5793000,0	14,83220
7494470,0	5793000,0	20,50900
7494480,0	5793000,0	35,54736
7494490,0	5793000,0	66,95177
7494500,0	5793000,0	47,34140
7494510,0	5793000,0	25,69060
7494520,0	5793000,0	18,70732
7494530,0	5793000,0	14,72559
7494540,0	5793000,0	12,22202
7494550,0	5793000,0	10,50503
7494430,0	5793010,0	10,98532
7494440,0	5793010,0	13,37129
7494450,0	5793010,0	17,49627
7494460,0	5793010,0	26,74976
7494470,0	5793010,0	56,61771
7494480,0	5793010,0	61,29788
7494490,0	5793010,0	31,69498
7494500,0	5793010,0	21,38486
7494510,0	5793010,0	16,35941
7494520,0	5793010,0	13,39686
7494530,0	5793010,0	11,37095
7494410,0	5793020,0	10,42417
7494420,0	5793020,0	12,40845
7494430,0	5793020,0	15,55029
7494440,0	5793020,0	21,70385
7494450,0	5793020,0	41,33059
7494460,0	5793020,0	56,89148
7494470,0	5793020,0	43,40733
7494480,0	5793020,0	24,90712
7494490,0	5793020,0	18,26844

7494500,0	5793020,0	14,60578
7494510,0	5793020,0	12,24513
7494520,0	5793020,0	10,58773
7494390,0	5793030,0	10,11558
7494400,0	5793030,0	11,87698
7494410,0	5793030,0	14,53175
7494420,0	5793030,0	19,29698
7494430,0	5793030,0	30,09924
7494440,0	5793030,0	68,61606
7494450,0	5793030,0	54,76166
7494460,0	5793030,0	30,15572
7494470,0	5793030,0	20,56794
7494480,0	5793030,0	15,98413
7494490,0	5793030,0	13,19493
7494500,0	5793030,0	11,27833
7494380,0	5793040,0	11,52740
7494390,0	5793040,0	13,96928
7494400,0	5793040,0	18,08194
7494410,0	5793040,0	26,84211
7494420,0	5793040,0	68,00403
7494430,0	5793040,0	61,94029
7494440,0	5793040,0	36,74655
7494450,0	5793040,0	23,62002
7494460,0	5793040,0	17,66912
7494470,0	5793040,0	14,25544
7494480,0	5793040,0	12,03314
7494490,0	5793040,0	10,45997
7494360,0	5793050,0	11,30622
7494370,0	5793050,0	13,55025
7494380,0	5793050,0	17,25296
7494390,0	5793050,0	24,64876
7494400,0	5793050,0	49,73413
7494410,0	5793050,0	126,79025
7494420,0	5793050,0	39,40919
7494430,0	5793050,0	25,93192
7494440,0	5793050,0	19,15022
7494450,0	5793050,0	15,30432
7494460,0	5793050,0	12,79453
7494470,0	5793050,0	11,04991
7494340,0	5793060,0	11,35691
7494350,0	5793060,0	13,53095
7494360,0	5793060,0	16,97982
7494370,0	5793060,0	23,61009
7494380,0	5793060,0	38,69001
7494390,0	5793060,0	248,36014
7494400,0	5793060,0	44,87134
7494410,0	5793060,0	27,63863
7494420,0	5793060,0	20,17764
7494430,0	5793060,0	16,06982
7494440,0	5793060,0	13,38761
7494450,0	5793060,0	11,52052
7494460,0	5793060,0	10,15238
7494310,0	5793070,0	10,08613
7494320,0	5793070,0	11,59615
7494330,0	5793070,0	13,81377
7494340,0	5793070,0	17,39125
7494350,0	5793070,0	24,00569
7494360,0	5793070,0	38,64403
7494370,0	5793070,0	73,51155
7494380,0	5793070,0	54,88235
7494390,0	5793070,0	28,88317
7494400,0	5793070,0	21,07365
7494410,0	5793070,0	16,64837
7494420,0	5793070,0	13,86344
7494430,0	5793070,0	11,91327
7494440,0	5793070,0	10,45750
7494290,0	5793080,0	10,36689
7494300,0	5793080,0	12,00487
7494310,0	5793080,0	14,34429
7494320,0	5793080,0	18,22186
7494330,0	5793080,0	25,64038
7494340,0	5793080,0	46,01173
7494350,0	5793080,0	59,48357
7494360,0	5793080,0	53,77148
7494370,0	5793080,0	30,96202
7494380,0	5793080,0	21,83433
7494390,0	5793080,0	17,15929
7494400,0	5793080,0	14,21633
7494410,0	5793080,0	12,21301
7494420,0	5793080,0	10,73530
7494270,0	5793090,0	10,81945
7494280,0	5793090,0	12,58419
7494290,0	5793090,0	15,14767
7494300,0	5793090,0	19,27839
7494310,0	5793090,0	27,56356
7494320,0	5793090,0	63,30839

7494330,0	5793090,0	77,99904
7494340,0	5793090,0	45,34083
7494350,0	5793090,0	29,57878
7494360,0	5793090,0	21,72339
7494370,0	5793090,0	17,36634
7494380,0	5793090,0	14,43974
7494390,0	5793090,0	12,40899
7494400,0	5793090,0	10,93323
7494240,0	5793100,0	10,00363
7494250,0	5793100,0	11,38917
7494260,0	5793100,0	13,38418
7494270,0	5793100,0	16,34534
7494280,0	5793100,0	21,64249
7494290,0	5793100,0	31,27845
7494300,0	5793100,0	68,34432
7494310,0	5793100,0	130,38632
7494320,0	5793100,0	39,55809
7494330,0	5793100,0	27,42733
7494340,0	5793100,0	21,00855
7494350,0	5793100,0	17,05682
7494360,0	5793100,0	14,40020
7494370,0	5793100,0	12,46479
7494380,0	5793100,0	10,98047
7494220,0	5793110,0	10,66259
7494230,0	5793110,0	12,19352
7494240,0	5793110,0	14,44232
7494250,0	5793110,0	18,00696
7494260,0	5793110,0	24,48984
7494270,0	5793110,0	37,46622
7494280,0	5793110,0	65,72664
7494290,0	5793110,0	72,45325
7494300,0	5793110,0	37,50056
7494310,0	5793110,0	26,06544
7494320,0	5793110,0	20,06846
7494330,0	5793110,0	16,49063
7494340,0	5793110,0	14,05648
7494350,0	5793110,0	12,33135
7494360,0	5793110,0	10,94559
7494190,0	5793120,0	10,07598
7494200,0	5793120,0	11,47442
7494210,0	5793120,0	13,34954
7494220,0	5793120,0	16,20688
7494230,0	5793120,0	20,77708
7494240,0	5793120,0	29,12680
7494250,0	5793120,0	57,69619
7494260,0	5793120,0	69,89915
7494270,0	5793120,0	48,25614
7494280,0	5793120,0	32,06911
7494290,0	5793120,0	23,46847
7494300,0	5793120,0	18,88280
7494310,0	5793120,0	15,87229
7494320,0	5793120,0	13,70491
7494330,0	5793120,0	12,04303
7494340,0	5793120,0	10,77461
7494170,0	5793130,0	10,83059
7494180,0	5793130,0	12,48316
7494190,0	5793130,0	14,84742
7494200,0	5793130,0	18,49373
7494210,0	5793130,0	24,58720
7494220,0	5793130,0	38,17374
7494230,0	5793130,0	164,10960
7494240,0	5793130,0	86,51408
7494250,0	5793130,0	38,57544
7494260,0	5793130,0	28,05136
7494270,0	5793130,0	21,54174
7494280,0	5793130,0	17,70018
7494290,0	5793130,0	15,02622
7494300,0	5793130,0	13,16646
7494310,0	5793130,0	11,70285
7494320,0	5793130,0	10,54614
7494140,0	5793140,0	10,27616
7494150,0	5793140,0	11,78546
7494160,0	5793140,0	13,81198
7494170,0	5793140,0	16,76069
7494180,0	5793140,0	21,92887
7494190,0	5793140,0	32,22231
7494200,0	5793140,0	49,19190
7494210,0	5793140,0	78,88857
7494220,0	5793140,0	57,71094
7494230,0	5793140,0	31,89998
7494240,0	5793140,0	24,06053
7494250,0	5793140,0	19,51939
7494260,0	5793140,0	16,47016
7494270,0	5793140,0	14,27060
7494280,0	5793140,0	12,61841
7494290,0	5793140,0	11,30094

7494300,0	5793140,0	10,24305
7494120,0	5793150,0	11,14690
7494130,0	5793150,0	12,91043
7494140,0	5793150,0	15,46040
7494150,0	5793150,0	19,49879
7494160,0	5793150,0	27,22942
7494170,0	5793150,0	46,12929
7494180,0	5793150,0	91,65984
7494190,0	5793150,0	56,30415
7494200,0	5793150,0	37,41282
7494210,0	5793150,0	26,61022
7494220,0	5793150,0	21,28178
7494230,0	5793150,0	17,71423
7494240,0	5793150,0	15,22898
7494250,0	5793150,0	13,40439
7494260,0	5793150,0	12,00005
7494270,0	5793150,0	10,85986
7494090,0	5793160,0	10,60253
7494100,0	5793160,0	12,21060
7494110,0	5793160,0	14,47387
7494120,0	5793160,0	17,98864
7494130,0	5793160,0	24,02976
7494140,0	5793160,0	33,48132
7494150,0	5793160,0	64,00731
7494160,0	5793160,0	122,76469
7494170,0	5793160,0	45,08262
7494180,0	5793160,0	30,15291
7494190,0	5793160,0	23,20028
7494200,0	5793160,0	18,99674
7494210,0	5793160,0	16,16874
7494220,0	5793160,0	14,13549
7494230,0	5793160,0	12,59051
7494240,0	5793160,0	11,37435
7494250,0	5793160,0	10,37938
7494060,0	5793170,0	10,12977
7494070,0	5793170,0	11,57582
7494080,0	5793170,0	13,49060
7494090,0	5793170,0	16,30171
7494100,0	5793170,0	20,97241
7494110,0	5793170,0	30,28300
7494120,0	5793170,0	69,72595
7494130,0	5793170,0	68,29745
7494140,0	5793170,0	48,79259
7494150,0	5793170,0	34,72091
7494160,0	5793170,0	25,17660
7494170,0	5793170,0	20,36653
7494180,0	5793170,0	17,18642
7494190,0	5793170,0	14,92159
7494200,0	5793170,0	13,20704
7494210,0	5793170,0	11,87842
7494220,0	5793170,0	10,79872
7494040,0	5793180,0	10,93260
7494050,0	5793180,0	12,66573
7494060,0	5793180,0	15,14660
7494070,0	5793180,0	19,03725
7494080,0	5793180,0	26,44349
7494090,0	5793180,0	38,08057
7494100,0	5793180,0	113,69324
7494110,0	5793180,0	89,44026
7494120,0	5793180,0	37,89819
7494130,0	5793180,0	27,49528
7494140,0	5793180,0	21,64103
7494150,0	5793180,0	18,04829
7494160,0	5793180,0	15,57062
7494170,0	5793180,0	13,71454
7494180,0	5793180,0	12,36684
7494190,0	5793180,0	11,21884
7494200,0	5793180,0	10,27431
7494010,0	5793190,0	10,43521
7494020,0	5793190,0	11,94206
7494030,0	5793190,0	14,07745
7494040,0	5793190,0	17,22577
7494050,0	5793190,0	22,83727
7494060,0	5793190,0	35,49535
7494070,0	5793190,0	75,57708
7494080,0	5793190,0	58,18879
7494090,0	5793190,0	45,26565
7494100,0	5793190,0	31,08307
7494110,0	5793190,0	23,78202
7494120,0	5793190,0	19,35547
7494130,0	5793190,0	16,37219
7494140,0	5793190,0	14,29209
7494150,0	5793190,0	12,76441
7494160,0	5793190,0	11,55099
7494170,0	5793190,0	10,57297
7493990,0	5793200,0	11,29378

7494000,0	5793200,0	13,13610
7494010,0	5793200,0	16,01466
7494020,0	5793200,0	20,47521
7494030,0	5793200,0	28,54166
7494040,0	5793200,0	42,48155
7494050,0	5793200,0	258,55002
7494060,0	5793200,0	59,76289
7494070,0	5793200,0	35,24947
7494080,0	5793200,0	25,98209
7494090,0	5793200,0	20,57928
7494100,0	5793200,0	17,29778
7494110,0	5793200,0	15,03166
7494120,0	5793200,0	13,32383
7494130,0	5793200,0	11,98739
7494140,0	5793200,0	10,89110
7494150,0	5793200,0	10,02226
7493960,0	5793210,0	10,74691
7493970,0	5793210,0	12,40458
7493980,0	5793210,0	14,76411
7493990,0	5793210,0	18,19143
7494000,0	5793210,0	24,52235
7494010,0	5793210,0	42,82211
7494020,0	5793210,0	72,23015
7494030,0	5793210,0	58,47272
7494040,0	5793210,0	42,24034
7494050,0	5793210,0	28,31282
7494060,0	5793210,0	22,36474
7494070,0	5793210,0	18,48702
7494080,0	5793210,0	15,82689
7494090,0	5793210,0	13,90432
7494100,0	5793210,0	12,41484
7494110,0	5793210,0	11,27380
7494120,0	5793210,0	10,34516
7493930,0	5793220,0	10,20080
7493940,0	5793220,0	11,68379
7493950,0	5793220,0	13,69708
7493960,0	5793220,0	16,82530
7493970,0	5793220,0	22,15190
7493980,0	5793220,0	31,95328
7493990,0	5793220,0	55,27174
7494000,0	5793220,0	214,13351
7494010,0	5793220,0	47,03230
7494020,0	5793220,0	32,19045
7494030,0	5793220,0	24,39355
7494040,0	5793220,0	19,66081
7494050,0	5793220,0	16,66963
7494060,0	5793220,0	14,53098
7494070,0	5793220,0	12,93762
7494080,0	5793220,0	11,69185
7494090,0	5793220,0	10,66725
7493910,0	5793230,0	11,07374
7493920,0	5793230,0	12,87930
7493930,0	5793230,0	15,49558
7493940,0	5793230,0	19,53114
7493950,0	5793230,0	27,21952
7493960,0	5793230,0	47,71309
7493970,0	5793230,0	61,61808
7493980,0	5793230,0	58,35155
7493990,0	5793230,0	37,17992
7494000,0	5793230,0	26,63988
7494010,0	5793230,0	21,24890
7494020,0	5793230,0	17,71485
7494030,0	5793230,0	15,28790
7494040,0	5793230,0	13,47563
7494050,0	5793230,0	12,10060
7494060,0	5793230,0	11,01342
7494070,0	5793230,0	10,12366
7493880,0	5793240,0	10,52218
7493890,0	5793240,0	12,07429
7493900,0	5793240,0	14,32149
7493910,0	5793240,0	17,82642
7493920,0	5793240,0	23,71018
7493930,0	5793240,0	35,09856
7493940,0	5793240,0	93,24757
7493950,0	5793240,0	106,14295
7493960,0	5793240,0	42,60595
7493970,0	5793240,0	30,07189
7493980,0	5793240,0	22,84835
7493990,0	5793240,0	18,79930
7494000,0	5793240,0	16,03497
7494010,0	5793240,0	14,08901
7494020,0	5793240,0	12,59871
7494030,0	5793240,0	11,39872
7494040,0	5793240,0	10,43929
7493860,0	5793250,0	11,45296
7493870,0	5793250,0	13,44746

7493880,0	5793250,0	16,27497
7493890,0	5793250,0	20,83956
7493900,0	5793250,0	30,90676
7493910,0	5793250,0	55,69806
7493920,0	5793250,0	61,10318
7493930,0	5793250,0	57,85791
7493940,0	5793250,0	33,10389
7493950,0	5793250,0	24,74277
7493960,0	5793250,0	20,20997
7493970,0	5793250,0	17,00832
7493980,0	5793250,0	14,74640
7493990,0	5793250,0	13,09353
7494000,0	5793250,0	11,78576
7494010,0	5793250,0	10,76517
7493830,0	5793260,0	10,84472
7493840,0	5793260,0	12,53555
7493850,0	5793260,0	14,98480
7493860,0	5793260,0	19,03254
7493870,0	5793260,0	25,95687
7493880,0	5793260,0	40,34734
7493890,0	5793260,0	169,29527
7493900,0	5793260,0	63,48981
7493910,0	5793260,0	38,26914
7493920,0	5793260,0	27,97860
7493930,0	5793260,0	21,80154
7493940,0	5793260,0	18,00801
7493950,0	5793260,0	15,46674
7493960,0	5793260,0	13,64981
7493970,0	5793260,0	12,22873
7493980,0	5793260,0	11,10495
7493990,0	5793260,0	10,21008
7493800,0	5793270,0	10,28546
7493810,0	5793270,0	11,83524
7493820,0	5793270,0	14,00665
7493830,0	5793270,0	17,28548
7493840,0	5793270,0	22,51156
7493850,0	5793270,0	33,75873
7493860,0	5793270,0	56,48811
7493870,0	5793270,0	66,88779
7493880,0	5793270,0	49,73758
7493890,0	5793270,0	30,81622
7493900,0	5793270,0	23,33034
7493910,0	5793270,0	19,17572
7493920,0	5793270,0	16,34581
7493930,0	5793270,0	14,26577
7493940,0	5793270,0	12,71073
7493950,0	5793270,0	11,49357
7493960,0	5793270,0	10,50328
7493780,0	5793280,0	11,21037
7493790,0	5793280,0	13,03807
7493800,0	5793280,0	15,73788
7493810,0	5793280,0	20,13437
7493820,0	5793280,0	28,36160
7493830,0	5793280,0	52,00816
7493840,0	5793280,0	258,57581
7493850,0	5793280,0	51,47558
7493860,0	5793280,0	35,51873
7493870,0	5793280,0	25,86638
7493880,0	5793280,0	20,63669
7493890,0	5793280,0	17,26099
7493900,0	5793280,0	14,94023
7493910,0	5793280,0	13,22695
7493920,0	5793280,0	11,91252
7493930,0	5793280,0	10,84951
7493750,0	5793290,0	10,62279
7493760,0	5793290,0	12,37145
7493770,0	5793290,0	14,73507
7493780,0	5793290,0	18,36712
7493790,0	5793290,0	25,00133
7493800,0	5793290,0	38,82667
7493810,0	5793290,0	56,29582
7493820,0	5793290,0	76,44073
7493830,0	5793290,0	41,70605
7493840,0	5793290,0	28,26247
7493850,0	5793290,0	22,14174
7493860,0	5793290,0	18,38479
7493870,0	5793290,0	15,73890
7493880,0	5793290,0	13,81278
7493890,0	5793290,0	12,36811
7493900,0	5793290,0	11,20941
7493910,0	5793290,0	10,26786
7493720,0	5793300,0	10,05329
7493730,0	5793300,0	11,55252
7493740,0	5793300,0	13,58775
7493750,0	5793300,0	16,76955
7493760,0	5793300,0	22,21905

7493770,0	5793300,0	32,21562
7493780,0	5793300,0	68,75494
7493790,0	5793300,0	130,59235
7493800,0	5793300,0	43,65502
7493810,0	5793300,0	32,63774
7493820,0	5793300,0	24,42428
7493830,0	5793300,0	19,61510
7493840,0	5793300,0	16,56801
7493850,0	5793300,0	14,42540
7493860,0	5793300,0	12,83492
7493870,0	5793300,0	11,60918
7493880,0	5793300,0	10,59172
7493700,0	5793310,0	10,89327
7493710,0	5793310,0	12,75286
7493720,0	5793310,0	15,36780
7493730,0	5793310,0	19,41910
7493740,0	5793310,0	26,34437
7493750,0	5793310,0	42,40303
7493760,0	5793310,0	83,69521
7493770,0	5793310,0	68,47763
7493780,0	5793310,0	37,83033
7493790,0	5793310,0	26,38769
7493800,0	5793310,0	20,89890
7493810,0	5793310,0	17,54720
7493820,0	5793310,0	15,19759
7493830,0	5793310,0	13,39341
7493840,0	5793310,0	11,99813
7493850,0	5793310,0	10,90689
7493860,0	5793310,0	10,02197
7493670,0	5793320,0	10,31144
7493680,0	5793320,0	11,93169
7493690,0	5793320,0	14,19734
7493700,0	5793320,0	17,71842
7493710,0	5793320,0	24,25863
7493720,0	5793320,0	38,42869
7493730,0	5793320,0	67,47339
7493740,0	5793320,0	59,62760
7493750,0	5793320,0	45,45236
7493760,0	5793320,0	29,00765
7493770,0	5793320,0	22,56430
7493780,0	5793320,0	18,65215
7493790,0	5793320,0	15,91604
7493800,0	5793320,0	13,94163
7493810,0	5793320,0	12,43626
7493820,0	5793320,0	11,27831
7493830,0	5793320,0	10,31927
7493650,0	5793330,0	11,14938
7493660,0	5793330,0	13,17672
7493670,0	5793330,0	16,18725
7493680,0	5793330,0	21,04472
7493690,0	5793330,0	30,15415
7493700,0	5793330,0	60,46370
7493710,0	5793330,0	113,36723
7493720,0	5793330,0	46,36367
7493730,0	5793330,0	33,02566
7493740,0	5793330,0	24,77193
7493750,0	5793330,0	19,94806
7493760,0	5793330,0	16,75025
7493770,0	5793330,0	14,55117
7493780,0	5793330,0	12,92965
7493790,0	5793330,0	11,64450
7493800,0	5793330,0	10,62257
7493620,0	5793340,0	10,50721
7493630,0	5793340,0	12,24342
7493640,0	5793340,0	14,67319
7493650,0	5793340,0	18,43154
7493660,0	5793340,0	25,45094
7493670,0	5793340,0	42,56655
7493680,0	5793340,0	146,14293
7493690,0	5793340,0	83,40346
7493700,0	5793340,0	39,11859
7493710,0	5793340,0	27,05653
7493720,0	5793340,0	21,09727
7493730,0	5793340,0	17,65799
7493740,0	5793340,0	15,24657
7493750,0	5793340,0	13,46054
7493760,0	5793340,0	12,05157
7493770,0	5793340,0	10,94197
7493780,0	5793340,0	10,04924
7493600,0	5793350,0	11,43092
7493610,0	5793350,0	13,63270
7493620,0	5793350,0	16,96417
7493630,0	5793350,0	22,61209
7493640,0	5793350,0	33,51558
7493650,0	5793350,0	50,84368
7493660,0	5793350,0	87,51019

7493670,0	5793350,0	46,20666
7493680,0	5793350,0	30,38489
7493690,0	5793350,0	23,36750
7493700,0	5793350,0	19,01637
7493710,0	5793350,0	16,07783
7493720,0	5793350,0	13,98203
7493730,0	5793350,0	12,45970
7493740,0	5793350,0	11,28219
7493750,0	5793350,0	10,31866
7493570,0	5793360,0	10,67565
7493580,0	5793360,0	12,66098
7493590,0	5793360,0	15,42928
7493600,0	5793360,0	19,69194
7493610,0	5793360,0	27,94088
7493620,0	5793360,0	60,68450
7493630,0	5793360,0	68,61011
7493640,0	5793360,0	52,25064
7493650,0	5793360,0	35,51241
7493660,0	5793360,0	25,75963
7493670,0	5793360,0	20,28031
7493680,0	5793360,0	16,99002
7493690,0	5793360,0	14,70985
7493700,0	5793360,0	13,01408
7493710,0	5793360,0	11,68441
7493720,0	5793360,0	10,61084
7493550,0	5793370,0	11,60326
7493560,0	5793370,0	13,93011
7493570,0	5793370,0	17,64302
7493580,0	5793370,0	24,51808
7493590,0	5793370,0	40,10040
7493600,0	5793370,0	119,48814
7493610,0	5793370,0	82,63506
7493620,0	5793370,0	38,72486
7493630,0	5793370,0	27,52896
7493640,0	5793370,0	21,73733
7493650,0	5793370,0	18,03507
7493660,0	5793370,0	15,45088
7493670,0	5793370,0	13,54265
7493680,0	5793370,0	12,09938
7493690,0	5793370,0	10,97385
7493700,0	5793370,0	10,02860
7493520,0	5793380,0	10,73895
7493530,0	5793380,0	12,89271
7493540,0	5793380,0	15,98316
7493550,0	5793380,0	20,87042
7493560,0	5793380,0	29,42386
7493570,0	5793380,0	51,44627
7493580,0	5793380,0	157,88316
7493590,0	5793380,0	50,69111
7493600,0	5793380,0	31,99741
7493610,0	5793380,0	24,02600
7493620,0	5793380,0	19,23269
7493630,0	5793380,0	16,13413
7493640,0	5793380,0	14,03950
7493650,0	5793380,0	12,50925
7493660,0	5793380,0	11,29681
7493670,0	5793380,0	10,29495
7493500,0	5793390,0	11,71578
7493510,0	5793390,0	14,30250
7493520,0	5793390,0	18,51484
7493530,0	5793390,0	26,97499
7493540,0	5793390,0	43,45318
7493550,0	5793390,0	63,25390
7493560,0	5793390,0	64,98503
7493570,0	5793390,0	38,62017
7493580,0	5793390,0	26,05043
7493590,0	5793390,0	20,58009
7493600,0	5793390,0	17,15117
7493610,0	5793390,0	14,78028
7493620,0	5793390,0	12,99407
7493630,0	5793390,0	11,62413
7493640,0	5793390,0	10,55722
7493470,0	5793400,0	10,52458
7493480,0	5793400,0	12,85605
7493490,0	5793400,0	16,44035
7493500,0	5793400,0	22,37043
7493510,0	5793400,0	35,67771
7493520,0	5793400,0	81,11108
7493530,0	5793400,0	59,64033
7493540,0	5793400,0	40,23425
7493550,0	5793400,0	28,93234
7493560,0	5793400,0	22,33349
7493570,0	5793400,0	18,25900
7493580,0	5793400,0	15,45768
7493590,0	5793400,0	13,48074
7493600,0	5793400,0	12,01245

7493610,0	5793400,0	10,87461
7493450,0	5793410,0	11,25920
7493460,0	5793410,0	14,31493
7493470,0	5793410,0	18,86327
7493480,0	5793410,0	27,72425
7493490,0	5793410,0	63,48861
7493500,0	5793410,0	207,02039
7493510,0	5793410,0	52,38594
7493520,0	5793410,0	33,38855
7493530,0	5793410,0	24,21754
7493540,0	5793410,0	19,10654
7493550,0	5793410,0	16,09787
7493560,0	5793410,0	13,97073
7493570,0	5793410,0	12,40615
7493580,0	5793410,0	11,14159
7493590,0	5793410,0	10,14756
7493430,0	5793420,0	11,62279
7493440,0	5793420,0	16,22636
7493450,0	5793420,0	23,77642
7493460,0	5793420,0	37,76252
7493470,0	5793420,0	69,18360
7493480,0	5793420,0	94,60075
7493490,0	5793420,0	36,33872
7493500,0	5793420,0	25,94540
7493510,0	5793420,0	20,56499
7493520,0	5793420,0	17,02101
7493530,0	5793420,0	14,50838
7493540,0	5793420,0	12,70765
7493550,0	5793420,0	11,35724
7493560,0	5793420,0	10,31260
7493420,0	5793430,0	16,71761
7493430,0	5793430,0	32,06882
7493440,0	5793430,0	58,19400
7493450,0	5793430,0	60,87609
7493460,0	5793430,0	44,59429
7493470,0	5793430,0	29,09224
7493480,0	5793430,0	21,86442
7493490,0	5793430,0	17,52830
7493500,0	5793430,0	14,85277
7493510,0	5793430,0	12,99023
7493520,0	5793430,0	11,56030
7493530,0	5793430,0	10,46398
7493410,0	5793440,0	12,90646
7493420,0	5793440,0	85,94896
7493430,0	5793440,0	39,89618
7493440,0	5793440,0	29,24943
7493450,0	5793440,0	21,99346
7493460,0	5793440,0	17,82519
7493470,0	5793440,0	15,01063
7493480,0	5793440,0	13,00871
7493490,0	5793440,0	11,54189
7493500,0	5793440,0	10,40309
7493420,0	5793450,0	13,55866
7493430,0	5793450,0	14,17638
7493440,0	5793450,0	13,17007
7493450,0	5793450,0	11,99618
7493460,0	5793450,0	10,93101
7494715,0	5792760,0	10,21245
7494725,0	5792760,0	10,50514
7494735,0	5792760,0	10,34848
7494745,0	5792760,0	10,02931
7494695,0	5792765,0	10,13571
7494700,0	5792765,0	10,56857
7494705,0	5792765,0	10,97801
7494710,0	5792765,0	11,40153
7494715,0	5792765,0	11,72536
7494720,0	5792765,0	11,97767
7494725,0	5792765,0	12,04680
7494730,0	5792765,0	12,02628
7494735,0	5792765,0	11,89331
7494740,0	5792765,0	11,75904
7494745,0	5792765,0	11,42894
7494750,0	5792765,0	11,02277
7494755,0	5792765,0	10,47727
7494685,0	5792770,0	10,30628
7494695,0	5792770,0	11,40379
7494705,0	5792770,0	12,41759
7494715,0	5792770,0	13,40265
7494725,0	5792770,0	13,98002
7494735,0	5792770,0	13,75375
7494745,0	5792770,0	13,04490
7494755,0	5792770,0	11,85732
7494765,0	5792770,0	10,64793
7494675,0	5792775,0	10,26320
7494680,0	5792775,0	10,98477
7494685,0	5792775,0	11,62164

7494690,0	5792775,0	12,20341
7494695,0	5792775,0	12,75323
7494700,0	5792775,0	13,22811
7494705,0	5792775,0	13,72214
7494710,0	5792775,0	14,34670
7494715,0	5792775,0	15,10053
7494720,0	5792775,0	15,77818
7494725,0	5792775,0	16,34756
7494730,0	5792775,0	16,29916
7494735,0	5792775,0	16,11703
7494740,0	5792775,0	15,67624
7494745,0	5792775,0	14,97963
7494750,0	5792775,0	14,15587
7494755,0	5792775,0	13,34548
7494760,0	5792775,0	12,60433
7494765,0	5792775,0	11,80672
7494770,0	5792775,0	10,88635
7494775,0	5792775,0	10,22754
7494675,0	5792780,0	11,49548
7494685,0	5792780,0	13,07020
7494695,0	5792780,0	13,99155
7494705,0	5792780,0	14,42102
7494715,0	5792780,0	16,41709
7494725,0	5792780,0	18,88337
7494735,0	5792780,0	18,71887
7494745,0	5792780,0	17,07785
7494755,0	5792780,0	15,09151
7494765,0	5792780,0	12,99419
7494775,0	5792780,0	11,09207
7494660,0	5792785,0	10,15586
7494665,0	5792785,0	10,99760
7494670,0	5792785,0	11,94364
7494675,0	5792785,0	13,01474
7494680,0	5792785,0	14,00975
7494685,0	5792785,0	14,71757
7494690,0	5792785,0	15,15181
7494695,0	5792785,0	14,86984
7494700,0	5792785,0	14,03933
7494705,0	5792785,0	13,47159
7494710,0	5792785,0	14,09842
7494715,0	5792785,0	16,33445
7494720,0	5792785,0	19,31021
7494725,0	5792785,0	21,42423
7494730,0	5792785,0	22,23266
7494735,0	5792785,0	21,80251
7494740,0	5792785,0	20,85614
7494745,0	5792785,0	19,59314
7494750,0	5792785,0	18,18569
7494755,0	5792785,0	16,87917
7494760,0	5792785,0	15,43704
7494765,0	5792785,0	14,19989
7494770,0	5792785,0	12,95784
7494775,0	5792785,0	11,93293
7494780,0	5792785,0	10,92920
7494785,0	5792785,0	10,06924
7494655,0	5792790,0	10,23451
7494665,0	5792790,0	12,16057
7494675,0	5792790,0	14,54075
7494685,0	5792790,0	16,77963
7494695,0	5792790,0	15,54813
7494705,0	5792790,0	11,58478
7494715,0	5792790,0	14,48619
7494725,0	5792790,0	23,73087
7494735,0	5792790,0	24,86846
7494745,0	5792790,0	22,13961
7494755,0	5792790,0	18,80969
7494765,0	5792790,0	15,39602
7494775,0	5792790,0	12,71611
7494785,0	5792790,0	10,60691
7494650,0	5792795,0	10,16463
7494655,0	5792795,0	11,16408
7494660,0	5792795,0	12,24268
7494665,0	5792795,0	13,46618
7494670,0	5792795,0	14,92732
7494675,0	5792795,0	16,59006
7494680,0	5792795,0	18,11697
7494685,0	5792795,0	19,34370
7494690,0	5792795,0	19,28173
7494695,0	5792795,0	16,57918
7494700,0	5792795,0	12,96105
7494705,0	5792795,0	12,20076
7494710,0	5792795,0	12,35336
7494715,0	5792795,0	13,06486
7494720,0	5792795,0	19,02325
7494725,0	5792795,0	24,72330
7494730,0	5792795,0	26,90903

7494735,0	5792795,0	27,19347
7494740,0	5792795,0	26,32135
7494745,0	5792795,0	24,84036
7494750,0	5792795,0	22,79359
7494755,0	5792795,0	20,60545
7494760,0	5792795,0	18,54660
7494765,0	5792795,0	16,58124
7494770,0	5792795,0	14,87225
7494775,0	5792795,0	13,41122
7494780,0	5792795,0	12,14203
7494785,0	5792795,0	11,07934
7494790,0	5792795,0	10,07197
7494655,0	5792800,0	12,08434
7494665,0	5792800,0	14,79930
7494675,0	5792800,0	18,47466
7494685,0	5792800,0	22,21513
7494695,0	5792800,0	19,74194
7494705,0	5792800,0	14,81196
7494715,0	5792800,0	13,77638
7494725,0	5792800,0	23,84327
7494735,0	5792800,0	27,91011
7494745,0	5792800,0	26,98609
7494755,0	5792800,0	22,28672
7494765,0	5792800,0	17,56779
7494775,0	5792800,0	14,04862
7494785,0	5792800,0	11,43397
7494645,0	5792805,0	10,66990
7494650,0	5792805,0	11,67677
7494655,0	5792805,0	12,85512
7494660,0	5792805,0	14,29607
7494665,0	5792805,0	15,93270
7494670,0	5792805,0	17,89107
7494675,0	5792805,0	20,16805
7494680,0	5792805,0	22,81142
7494685,0	5792805,0	25,21316
7494690,0	5792805,0	26,63471
7494695,0	5792805,0	25,31090
7494700,0	5792805,0	21,32338
7494705,0	5792805,0	19,99511
7494710,0	5792805,0	20,52950
7494715,0	5792805,0	19,76727
7494720,0	5792805,0	21,25727
7494725,0	5792805,0	22,88234
7494730,0	5792805,0	23,66340
7494735,0	5792805,0	26,76650
7494740,0	5792805,0	29,28506
7494745,0	5792805,0	28,73058
7494750,0	5792805,0	26,23885
7494755,0	5792805,0	23,48286
7494760,0	5792805,0	20,73213
7494765,0	5792805,0	18,24793
7494770,0	5792805,0	16,20533
7494775,0	5792805,0	14,46864
7494780,0	5792805,0	12,97478
7494785,0	5792805,0	11,68390
7494790,0	5792805,0	10,63149
7494645,0	5792810,0	11,26811
7494655,0	5792810,0	13,71102
7494665,0	5792810,0	17,08730
7494675,0	5792810,0	21,80265
7494685,0	5792810,0	28,01698
7494695,0	5792810,0	31,90984
7494705,0	5792810,0	34,53725
7494715,0	5792810,0	57,04548
7494725,0	5792810,0	24,95304
7494735,0	5792810,0	24,62894
7494745,0	5792810,0	29,38749
7494755,0	5792810,0	23,99303
7494765,0	5792810,0	18,63726
7494775,0	5792810,0	14,62618
7494785,0	5792810,0	11,82880
7494640,0	5792815,0	10,89959
7494645,0	5792815,0	11,87257
7494650,0	5792815,0	13,07996
7494655,0	5792815,0	14,41544
7494660,0	5792815,0	16,08082
7494665,0	5792815,0	18,04971
7494670,0	5792815,0	20,36966
7494675,0	5792815,0	23,20958
7494680,0	5792815,0	26,43018
7494685,0	5792815,0	30,06761
7494690,0	5792815,0	34,16121
7494695,0	5792815,0	38,50561
7494700,0	5792815,0	43,56503
7494705,0	5792815,0	53,97279
7494710,0	5792815,0	121,82368

7494715,0	5792815,0	85,82157
7494720,0	5792815,0	35,09331
7494725,0	5792815,0	25,09755
7494730,0	5792815,0	21,27669
7494735,0	5792815,0	23,70813
7494740,0	5792815,0	28,52783
7494745,0	5792815,0	28,91448
7494750,0	5792815,0	26,78569
7494755,0	5792815,0	23,85926
7494760,0	5792815,0	20,96340
7494765,0	5792815,0	18,49455
7494770,0	5792815,0	16,39082
7494775,0	5792815,0	14,57340
7494780,0	5792815,0	13,08818
7494785,0	5792815,0	11,78514
7494790,0	5792815,0	10,67893
7494635,0	5792820,0	10,42307
7494645,0	5792820,0	12,44472
7494655,0	5792820,0	15,17810
7494665,0	5792820,0	18,90202
7494675,0	5792820,0	24,36619
7494685,0	5792820,0	32,36196
7494695,0	5792820,0	48,92252
7494705,0	5792820,0	71,86987
7494715,0	5792820,0	42,70587
7494725,0	5792820,0	23,21377
7494735,0	5792820,0	24,38650
7494745,0	5792820,0	27,55787
7494755,0	5792820,0	22,90500
7494765,0	5792820,0	17,97039
7494775,0	5792820,0	14,27288
7494785,0	5792820,0	11,60466
7494630,0	5792825,0	10,07000
7494635,0	5792825,0	10,91951
7494640,0	5792825,0	11,85167
7494645,0	5792825,0	12,94635
7494650,0	5792825,0	14,31566
7494655,0	5792825,0	15,85386
7494660,0	5792825,0	17,60154
7494665,0	5792825,0	19,83906
7494670,0	5792825,0	22,40680
7494675,0	5792825,0	25,72554
7494680,0	5792825,0	29,88278
7494685,0	5792825,0	35,55114
7494690,0	5792825,0	43,91958
7494695,0	5792825,0	63,41357
7494700,0	5792825,0	197,69070
7494705,0	5792825,0	90,90405
7494710,0	5792825,0	51,04678
7494715,0	5792825,0	38,19297
7494720,0	5792825,0	29,54770
7494725,0	5792825,0	25,00739
7494730,0	5792825,0	24,02577
7494735,0	5792825,0	25,32147
7494740,0	5792825,0	26,27387
7494745,0	5792825,0	25,42044
7494750,0	5792825,0	23,67636
7494755,0	5792825,0	21,35852
7494760,0	5792825,0	19,19730
7494765,0	5792825,0	17,14793
7494770,0	5792825,0	15,38053
7494775,0	5792825,0	13,74778
7494780,0	5792825,0	12,45874
7494785,0	5792825,0	11,31164
7494790,0	5792825,0	10,31966
7494635,0	5792830,0	11,37612
7494645,0	5792830,0	13,55453
7494655,0	5792830,0	16,53120
7494665,0	5792830,0	20,76810
7494675,0	5792830,0	27,46903
7494685,0	5792830,0	42,32362
7494695,0	5792830,0	66,10789
7494705,0	5792830,0	52,51937
7494715,0	5792830,0	35,72362
7494725,0	5792830,0	27,12675
7494735,0	5792830,0	25,05209
7494745,0	5792830,0	23,27756
7494755,0	5792830,0	19,67373
7494765,0	5792830,0	16,10282
7494775,0	5792830,0	13,18850
7494785,0	5792830,0	10,90285
7494625,0	5792835,0	10,12194
7494630,0	5792835,0	10,94281
7494635,0	5792835,0	11,85818
7494640,0	5792835,0	12,90319
7494645,0	5792835,0	14,17375

7494650,0	5792835,0	15,58621
7494655,0	5792835,0	17,32808
7494660,0	5792835,0	19,39051
7494665,0	5792835,0	22,07088
7494670,0	5792835,0	25,51629
7494675,0	5792835,0	30,43931
7494680,0	5792835,0	38,20169
7494685,0	5792835,0	57,52100
7494690,0	5792835,0	276,53387
7494695,0	5792835,0	94,24840
7494700,0	5792835,0	50,30647
7494705,0	5792835,0	40,99126
7494710,0	5792835,0	35,89337
7494715,0	5792835,0	32,00385
7494720,0	5792835,0	28,82615
7494725,0	5792835,0	26,47468
7494730,0	5792835,0	24,76619
7494735,0	5792835,0	23,41651
7494740,0	5792835,0	22,28172
7494745,0	5792835,0	20,97157
7494750,0	5792835,0	19,48693
7494755,0	5792835,0	17,82851
7494760,0	5792835,0	16,35713
7494765,0	5792835,0	14,94983
7494770,0	5792835,0	13,59918
7494775,0	5792835,0	12,41097
7494780,0	5792835,0	11,37437
7494785,0	5792835,0	10,42573
7494625,0	5792840,0	10,58040
7494635,0	5792840,0	12,38484
7494645,0	5792840,0	14,82274
7494655,0	5792840,0	18,38410
7494665,0	5792840,0	23,92539
7494675,0	5792840,0	36,77849
7494685,0	5792840,0	60,55687
7494695,0	5792840,0	51,78887
7494705,0	5792840,0	34,42570
7494715,0	5792840,0	28,22578
7494725,0	5792840,0	24,24254
7494735,0	5792840,0	21,34860
7494745,0	5792840,0	18,82356
7494755,0	5792840,0	16,18586
7494765,0	5792840,0	13,77873
7494775,0	5792840,0	11,66829
7494620,0	5792845,0	10,25208
7494625,0	5792845,0	11,02254
7494630,0	5792845,0	11,93006
7494635,0	5792845,0	13,02138
7494640,0	5792845,0	14,24323
7494645,0	5792845,0	15,71245
7494650,0	5792845,0	17,56338
7494655,0	5792845,0	19,81318
7494660,0	5792845,0	22,80624
7494665,0	5792845,0	27,16797
7494670,0	5792845,0	34,17770
7494675,0	5792845,0	52,54065
7494680,0	5792845,0	255,75418
7494685,0	5792845,0	91,10902
7494690,0	5792845,0	46,83531
7494695,0	5792845,0	37,44734
7494700,0	5792845,0	32,36667
7494705,0	5792845,0	29,12787
7494710,0	5792845,0	26,76095
7494715,0	5792845,0	24,82849
7494720,0	5792845,0	23,21852
7494725,0	5792845,0	21,71330
7494730,0	5792845,0	20,43408
7494735,0	5792845,0	19,18057
7494740,0	5792845,0	18,02615
7494745,0	5792845,0	16,94058
7494750,0	5792845,0	15,87142
7494755,0	5792845,0	14,78331
7494760,0	5792845,0	13,71172
7494765,0	5792845,0	12,76522
7494770,0	5792845,0	11,84813
7494775,0	5792845,0	10,96123
7494780,0	5792845,0	10,16294
7494625,0	5792850,0	11,56979
7494635,0	5792850,0	13,76424
7494645,0	5792850,0	16,96731
7494655,0	5792850,0	22,06190
7494665,0	5792850,0	33,54591
7494675,0	5792850,0	55,97747
7494685,0	5792850,0	50,08445
7494695,0	5792850,0	30,73569
7494705,0	5792850,0	25,10411

7494715,0	5792850,0	21,86398
7494725,0	5792850,0	19,38376
7494735,0	5792850,0	17,23591
7494745,0	5792850,0	15,30185
7494755,0	5792850,0	13,44632
7494765,0	5792850,0	11,76448
7494775,0	5792850,0	10,22837
7494615,0	5792855,0	10,44300
7494620,0	5792855,0	11,28119
7494625,0	5792855,0	12,21924
7494630,0	5792855,0	13,36655
7494635,0	5792855,0	14,74991
7494640,0	5792855,0	16,44346
7494645,0	5792855,0	18,64533
7494650,0	5792855,0	21,73121
7494655,0	5792855,0	26,23782
7494660,0	5792855,0	33,50751
7494665,0	5792855,0	49,32715
7494670,0	5792855,0	217,83508
7494675,0	5792855,0	79,95032
7494680,0	5792855,0	42,68139
7494685,0	5792855,0	34,12721
7494690,0	5792855,0	29,13915
7494695,0	5792855,0	25,82806
7494700,0	5792855,0	23,55157
7494705,0	5792855,0	21,86603
7494710,0	5792855,0	20,47489
7494715,0	5792855,0	19,34185
7494720,0	5792855,0	18,31886
7494725,0	5792855,0	17,33374
7494730,0	5792855,0	16,41642
7494735,0	5792855,0	15,52530
7494740,0	5792855,0	14,68228
7494745,0	5792855,0	13,86213
7494750,0	5792855,0	13,05597
7494755,0	5792855,0	12,29857
7494760,0	5792855,0	11,54899
7494765,0	5792855,0	10,88139
7494770,0	5792855,0	10,22835
7494615,0	5792860,0	11,01104
7494625,0	5792860,0	13,04490
7494635,0	5792860,0	16,09301
7494645,0	5792860,0	21,40880
7494655,0	5792860,0	35,50979
7494665,0	5792860,0	67,87968
7494675,0	5792860,0	45,34468
7494685,0	5792860,0	27,68088
7494695,0	5792860,0	22,24637
7494705,0	5792860,0	19,24928
7494715,0	5792860,0	17,24194
7494725,0	5792860,0	15,58644
7494735,0	5792860,0	14,05825
7494745,0	5792860,0	12,63380
7494755,0	5792860,0	11,32693
7494765,0	5792860,0	10,12309
7494605,0	5792865,0	10,01745
7494610,0	5792865,0	10,78564
7494615,0	5792865,0	11,68704
7494620,0	5792865,0	12,77694
7494625,0	5792865,0	14,10417
7494630,0	5792865,0	15,80051
7494635,0	5792865,0	18,02154
7494640,0	5792865,0	21,16938
7494645,0	5792865,0	26,31055
7494650,0	5792865,0	35,65542
7494655,0	5792865,0	51,17140
7494660,0	5792865,0	120,26710
7494665,0	5792865,0	74,49500
7494670,0	5792865,0	40,42173
7494675,0	5792865,0	31,47140
7494680,0	5792865,0	26,46657
7494685,0	5792865,0	23,26253
7494690,0	5792865,0	21,08013
7494695,0	5792865,0	19,48961
7494700,0	5792865,0	18,15942
7494705,0	5792865,0	17,18143
7494710,0	5792865,0	16,32947
7494715,0	5792865,0	15,53405
7494720,0	5792865,0	14,79290
7494725,0	5792865,0	14,09689
7494730,0	5792865,0	13,44551
7494735,0	5792865,0	12,79287
7494740,0	5792865,0	12,17937
7494745,0	5792865,0	11,57369
7494750,0	5792865,0	10,95749
7494755,0	5792865,0	10,41351

7494605,0	5792870,0	10,62720
7494615,0	5792870,0	12,54984
7494625,0	5792870,0	15,53336
7494635,0	5792870,0	20,97336
7494645,0	5792870,0	36,02832
7494655,0	5792870,0	114,09058
7494665,0	5792870,0	38,32535
7494675,0	5792870,0	25,23211
7494685,0	5792870,0	20,05812
7494695,0	5792870,0	17,23545
7494705,0	5792870,0	15,43916
7494715,0	5792870,0	14,03987
7494725,0	5792870,0	12,81493
7494735,0	5792870,0	11,70087
7494745,0	5792870,0	10,64047
7494600,0	5792875,0	10,48849
7494605,0	5792875,0	11,35648
7494610,0	5792875,0	12,43254
7494615,0	5792875,0	13,72483
7494620,0	5792875,0	15,46029
7494625,0	5792875,0	17,67575
7494630,0	5792875,0	20,96112
7494635,0	5792875,0	26,38872
7494640,0	5792875,0	36,68961
7494645,0	5792875,0	49,95068
7494650,0	5792875,0	64,20138
7494655,0	5792875,0	56,92399
7494660,0	5792875,0	37,00664
7494665,0	5792875,0	28,58721
7494670,0	5792875,0	24,15683
7494675,0	5792875,0	21,22150
7494680,0	5792875,0	19,20564
7494685,0	5792875,0	17,60617
7494690,0	5792875,0	16,45803
7494695,0	5792875,0	15,53756
7494700,0	5792875,0	14,71467
7494705,0	5792875,0	14,02733
7494710,0	5792875,0	13,35978
7494715,0	5792875,0	12,79224
7494720,0	5792875,0	12,27064
7494725,0	5792875,0	11,76540
7494730,0	5792875,0	11,25444
7494735,0	5792875,0	10,76713
7494740,0	5792875,0	10,29979
7494595,0	5792880,0	10,36769
7494605,0	5792880,0	12,25036
7494615,0	5792880,0	15,30402
7494625,0	5792880,0	21,05029
7494635,0	5792880,0	37,31910
7494645,0	5792880,0	159,08267
7494655,0	5792880,0	33,72618
7494665,0	5792880,0	23,16534
7494675,0	5792880,0	18,37091
7494685,0	5792880,0	15,74378
7494695,0	5792880,0	14,06539
7494705,0	5792880,0	12,77699
7494715,0	5792880,0	11,74063
7494725,0	5792880,0	10,82459
7494590,0	5792885,0	10,29526
7494595,0	5792885,0	11,15666
7494600,0	5792885,0	12,20632
7494605,0	5792885,0	13,51487
7494610,0	5792885,0	15,20049
7494615,0	5792885,0	17,63943
7494620,0	5792885,0	21,10635
7494625,0	5792885,0	27,17708
7494630,0	5792885,0	42,29943
7494635,0	5792885,0	71,03629
7494640,0	5792885,0	59,97085
7494645,0	5792885,0	49,54057
7494650,0	5792885,0	34,31225
7494655,0	5792885,0	26,48769
7494660,0	5792885,0	22,32591
7494665,0	5792885,0	19,61497
7494670,0	5792885,0	17,67842
7494675,0	5792885,0	16,23338
7494680,0	5792885,0	15,12718
7494685,0	5792885,0	14,19404
7494690,0	5792885,0	13,46313
7494695,0	5792885,0	12,79742
7494700,0	5792885,0	12,24026
7494705,0	5792885,0	11,71311
7494710,0	5792885,0	11,26973
7494715,0	5792885,0	10,83469
7494720,0	5792885,0	10,41629
7494725,0	5792885,0	10,00999

7494585,0	5792890,0	10,25111
7494595,0	5792890,0	12,16278
7494605,0	5792890,0	15,20556
7494615,0	5792890,0	21,28276
7494625,0	5792890,0	37,23457
7494635,0	5792890,0	118,54744
7494645,0	5792890,0	32,18293
7494655,0	5792890,0	21,66837
7494665,0	5792890,0	17,13140
7494675,0	5792890,0	14,57293
7494685,0	5792890,0	12,93807
7494695,0	5792890,0	11,76210
7494705,0	5792890,0	10,82749
7494715,0	5792890,0	10,01686
7494580,0	5792895,0	10,23264
7494585,0	5792895,0	11,10649
7494590,0	5792895,0	12,15814
7494595,0	5792895,0	13,52223
7494600,0	5792895,0	15,30540
7494605,0	5792895,0	17,77906
7494610,0	5792895,0	21,57785
7494615,0	5792895,0	28,12461
7494620,0	5792895,0	45,22350
7494625,0	5792895,0	96,49833
7494630,0	5792895,0	55,40118
7494635,0	5792895,0	40,50005
7494640,0	5792895,0	31,19110
7494645,0	5792895,0	24,95207
7494650,0	5792895,0	21,04975
7494655,0	5792895,0	18,43504
7494660,0	5792895,0	16,57282
7494665,0	5792895,0	15,21776
7494670,0	5792895,0	14,10762
7494675,0	5792895,0	13,21240
7494680,0	5792895,0	12,48489
7494685,0	5792895,0	11,89195
7494690,0	5792895,0	11,34883
7494695,0	5792895,0	10,87658
7494700,0	5792895,0	10,42533
7494705,0	5792895,0	10,05999
7494575,0	5792900,0	10,24241
7494585,0	5792900,0	12,18721
7494595,0	5792900,0	15,36540
7494605,0	5792900,0	21,84522
7494615,0	5792900,0	43,16076
7494625,0	5792900,0	85,28947
7494635,0	5792900,0	30,06090
7494645,0	5792900,0	20,40292
7494655,0	5792900,0	16,11583
7494665,0	5792900,0	13,69096
7494675,0	5792900,0	12,11191
7494685,0	5792900,0	10,95738
7494695,0	5792900,0	10,08339
7494570,0	5792905,0	10,29840
7494575,0	5792905,0	11,21413
7494580,0	5792905,0	12,28607
7494585,0	5792905,0	13,70249
7494590,0	5792905,0	15,56115
7494595,0	5792905,0	18,13052
7494600,0	5792905,0	22,11627
7494605,0	5792905,0	28,88841
7494610,0	5792905,0	47,06400
7494615,0	5792905,0	276,64301
7494620,0	5792905,0	68,69960
7494625,0	5792905,0	39,01592
7494630,0	5792905,0	29,51195
7494635,0	5792905,0	23,60760
7494640,0	5792905,0	19,91858
7494645,0	5792905,0	17,46106
7494650,0	5792905,0	15,71629
7494655,0	5792905,0	14,38076
7494660,0	5792905,0	13,30170
7494665,0	5792905,0	12,45822
7494670,0	5792905,0	11,75672
7494675,0	5792905,0	11,15614
7494680,0	5792905,0	10,63452
7494685,0	5792905,0	10,17227
7494565,0	5792910,0	10,39643
7494575,0	5792910,0	12,45940
7494585,0	5792910,0	15,86800
7494595,0	5792910,0	22,78920
7494605,0	5792910,0	47,91194
7494615,0	5792910,0	53,94868
7494625,0	5792910,0	28,68123
7494635,0	5792910,0	19,48548
7494645,0	5792910,0	15,38003

7494655,0	5792910,0	13,00498
7494665,0	5792910,0	11,46247
7494675,0	5792910,0	10,33289
7494560,0	5792915,0	10,52363
7494565,0	5792915,0	11,48540
7494570,0	5792915,0	12,67534
7494575,0	5792915,0	14,18851
7494580,0	5792915,0	16,31286
7494585,0	5792915,0	19,21547
7494590,0	5792915,0	23,73453
7494595,0	5792915,0	31,74045
7494600,0	5792915,0	48,32441
7494605,0	5792915,0	196,69714
7494610,0	5792915,0	71,62894
7494615,0	5792915,0	36,07688
7494620,0	5792915,0	27,35781
7494625,0	5792915,0	22,38219
7494630,0	5792915,0	19,05149
7494635,0	5792915,0	16,74023
7494640,0	5792915,0	15,03942
7494645,0	5792915,0	13,71603
7494650,0	5792915,0	12,69202
7494655,0	5792915,0	11,86322
7494660,0	5792915,0	11,17615
7494665,0	5792915,0	10,58870
7494670,0	5792915,0	10,08467
7494555,0	5792920,0	10,68336
7494565,0	5792920,0	12,94707
7494575,0	5792920,0	16,86393
7494585,0	5792920,0	25,46460
7494595,0	5792920,0	69,21059
7494605,0	5792920,0	50,18072
7494615,0	5792920,0	27,28291
7494625,0	5792920,0	18,61191
7494635,0	5792920,0	14,72109
7494645,0	5792920,0	12,44466
7494655,0	5792920,0	10,90949
7494550,0	5792925,0	10,86695
7494555,0	5792925,0	11,90745
7494560,0	5792925,0	13,26963
7494565,0	5792925,0	15,04209
7494570,0	5792925,0	17,49817
7494575,0	5792925,0	21,29329
7494580,0	5792925,0	27,98278
7494585,0	5792925,0	43,28990
7494590,0	5792925,0	56,56133
7494595,0	5792925,0	81,49025
7494600,0	5792925,0	63,31144
7494605,0	5792925,0	35,53067
7494610,0	5792925,0	26,36299
7494615,0	5792925,0	21,47184
7494620,0	5792925,0	18,28017
7494625,0	5792925,0	16,08816
7494630,0	5792925,0	14,41586
7494635,0	5792925,0	13,17980
7494640,0	5792925,0	12,13702
7494645,0	5792925,0	11,37294
7494650,0	5792925,0	10,67973
7494655,0	5792925,0	10,11631
7494545,0	5792930,0	11,09448
7494555,0	5792930,0	13,61978
7494565,0	5792930,0	18,28971
7494575,0	5792930,0	29,76452
7494585,0	5792930,0	131,02484
7494595,0	5792930,0	42,83977
7494605,0	5792930,0	25,34271
7494615,0	5792930,0	17,86471
7494625,0	5792930,0	14,13313
7494635,0	5792930,0	11,96956
7494645,0	5792930,0	10,47241
7494535,0	5792935,0	10,38132
7494540,0	5792935,0	11,34325
7494545,0	5792935,0	12,55931
7494550,0	5792935,0	14,12291
7494555,0	5792935,0	16,19048
7494560,0	5792935,0	19,25202
7494565,0	5792935,0	23,91880
7494570,0	5792935,0	33,13593
7494575,0	5792935,0	67,37186
7494580,0	5792935,0	78,24901
7494585,0	5792935,0	49,57485
7494590,0	5792935,0	39,28927
7494595,0	5792935,0	29,53235
7494600,0	5792935,0	23,69585
7494605,0	5792935,0	19,95304
7494610,0	5792935,0	17,27932

7494615,0	5792935,0	15,32937
7494620,0	5792935,0	13,81121
7494625,0	5792935,0	12,67058
7494630,0	5792935,0	11,70563
7494635,0	5792935,0	10,92315
7494640,0	5792935,0	10,25114
7494535,0	5792940,0	11,63386
7494545,0	5792940,0	14,67438
7494555,0	5792940,0	20,54229
7494565,0	5792940,0	37,21380
7494575,0	5792940,0	79,50587
7494585,0	5792940,0	35,48328
7494595,0	5792940,0	22,14301
7494605,0	5792940,0	16,64297
7494615,0	5792940,0	13,47074
7494625,0	5792940,0	11,45757
7494635,0	5792940,0	10,07683
7494520,0	5792945,0	10,00098
7494525,0	5792945,0	10,87703
7494530,0	5792945,0	11,96970
7494535,0	5792945,0	13,35223
7494540,0	5792945,0	15,26993
7494545,0	5792945,0	17,92364
7494550,0	5792945,0	22,10500
7494555,0	5792945,0	29,22948
7494560,0	5792945,0	41,38970
7494565,0	5792945,0	130,06146
7494570,0	5792945,0	103,57950
7494575,0	5792945,0	42,85255
7494580,0	5792945,0	32,18643
7494585,0	5792945,0	25,41081
7494590,0	5792945,0	21,02275
7494595,0	5792945,0	18,10202
7494600,0	5792945,0	16,01084
7494605,0	5792945,0	14,37777
7494610,0	5792945,0	13,11497
7494615,0	5792945,0	12,06316
7494620,0	5792945,0	11,21548
7494625,0	5792945,0	10,47213
7494515,0	5792950,0	10,24369
7494525,0	5792950,0	12,33815
7494535,0	5792950,0	15,84558
7494545,0	5792950,0	23,52196
7494555,0	5792950,0	67,36083
7494565,0	5792950,0	56,10006
7494575,0	5792950,0	30,64154
7494585,0	5792950,0	20,06703
7494595,0	5792950,0	15,41095
7494605,0	5792950,0	12,72030
7494615,0	5792950,0	10,95235
7494510,0	5792955,0	10,52718
7494515,0	5792955,0	11,53980
7494520,0	5792955,0	12,78955
7494525,0	5792955,0	14,43686
7494530,0	5792955,0	16,64411
7494535,0	5792955,0	20,00526
7494540,0	5792955,0	25,53050
7494545,0	5792955,0	36,69364
7494550,0	5792955,0	49,01213
7494555,0	5792955,0	79,54756
7494560,0	5792955,0	63,20524
7494565,0	5792955,0	36,59140
7494570,0	5792955,0	27,79883
7494575,0	5792955,0	22,62247
7494580,0	5792955,0	19,20559
7494585,0	5792955,0	16,70388
7494590,0	5792955,0	14,92857
7494595,0	5792955,0	13,49878
7494600,0	5792955,0	12,38970
7494605,0	5792955,0	11,48191
7494610,0	5792955,0	10,68903
7494615,0	5792955,0	10,02771
7494505,0	5792960,0	10,88130
7494515,0	5792960,0	13,28899
7494525,0	5792960,0	17,59087
7494535,0	5792960,0	27,37091
7494545,0	5792960,0	129,14642
7494555,0	5792960,0	42,83881
7494565,0	5792960,0	25,69238
7494575,0	5792960,0	18,27521
7494585,0	5792960,0	14,42806
7494595,0	5792960,0	12,06568
7494605,0	5792960,0	10,42826
7494495,0	5792965,0	10,34688
7494500,0	5792965,0	11,28146
7494505,0	5792965,0	12,42224

7494510,0	5792965,0	13,94722
7494515,0	5792965,0	15,94004
7494520,0	5792965,0	18,79857
7494525,0	5792965,0	23,19426
7494530,0	5792965,0	30,95106
7494535,0	5792965,0	52,72239
7494540,0	5792965,0	64,58321
7494545,0	5792965,0	54,84145
7494550,0	5792965,0	43,79381
7494555,0	5792965,0	30,58680
7494560,0	5792965,0	23,95811
7494565,0	5792965,0	20,11480
7494570,0	5792965,0	17,44598
7494575,0	5792965,0	15,45938
7494580,0	5792965,0	13,96153
7494585,0	5792965,0	12,72960
7494590,0	5792965,0	11,73070
7494595,0	5792965,0	10,90131
7494600,0	5792965,0	10,21597
7494495,0	5792970,0	11,73917
7494505,0	5792970,0	14,72022
7494515,0	5792970,0	20,30886
7494525,0	5792970,0	36,91169
7494535,0	5792970,0	104,96346
7494545,0	5792970,0	37,73019
7494555,0	5792970,0	22,72479
7494565,0	5792970,0	16,73492
7494575,0	5792970,0	13,47351
7494585,0	5792970,0	11,44471
7494480,0	5792975,0	10,25741
7494485,0	5792975,0	11,17239
7494490,0	5792975,0	12,26141
7494495,0	5792975,0	13,71587
7494500,0	5792975,0	15,58292
7494505,0	5792975,0	18,23760
7494510,0	5792975,0	22,16027
7494515,0	5792975,0	28,59201
7494520,0	5792975,0	40,39643
7494525,0	5792975,0	129,96260
7494530,0	5792975,0	104,74212
7494535,0	5792975,0	46,03732
7494540,0	5792975,0	34,90739
7494545,0	5792975,0	26,69616
7494550,0	5792975,0	21,64561
7494555,0	5792975,0	18,37635
7494560,0	5792975,0	16,13716
7494565,0	5792975,0	14,42540
7494570,0	5792975,0	13,09550
7494575,0	5792975,0	12,01765
7494580,0	5792975,0	11,12508
7494585,0	5792975,0	10,36672
7494475,0	5792980,0	10,67666
7494485,0	5792980,0	12,96108
7494495,0	5792980,0	16,76141
7494505,0	5792980,0	24,74322
7494515,0	5792980,0	60,01021
7494525,0	5792980,0	55,96058
7494535,0	5792980,0	31,43301
7494545,0	5792980,0	20,52286
7494555,0	5792980,0	15,54738
7494565,0	5792980,0	12,70765
7494575,0	5792980,0	10,86098
7494465,0	5792985,0	10,25576
7494470,0	5792985,0	11,19053
7494475,0	5792985,0	12,28758
7494480,0	5792985,0	13,74977
7494485,0	5792985,0	15,60366
7494490,0	5792985,0	18,21547
7494495,0	5792985,0	22,00650
7494500,0	5792985,0	28,35806
7494505,0	5792985,0	43,31846
7494510,0	5792985,0	56,73530
7494515,0	5792985,0	92,58020
7494520,0	5792985,0	70,92960
7494525,0	5792985,0	37,45787
7494530,0	5792985,0	28,11829
7494535,0	5792985,0	22,92233
7494540,0	5792985,0	19,43175
7494545,0	5792985,0	16,89953
7494550,0	5792985,0	15,00511
7494555,0	5792985,0	13,51090
7494560,0	5792985,0	12,36249
7494565,0	5792985,0	11,39143
7494570,0	5792985,0	10,58197
7494465,0	5792990,0	11,77092
7494475,0	5792990,0	14,67297

7494485,0	5792990,0	20,19613
7494495,0	5792990,0	33,83065
7494505,0	5792990,0	131,43521
7494515,0	5792990,0	44,03858
7494525,0	5792990,0	26,16711
7494535,0	5792990,0	18,39421
7494545,0	5792990,0	14,44318
7494555,0	5792990,0	11,99649
7494565,0	5792990,0	10,33100
7494450,0	5792995,0	10,32061
7494455,0	5792995,0	11,23853
7494460,0	5792995,0	12,39613
7494465,0	5792995,0	13,84284
7494470,0	5792995,0	15,77769
7494475,0	5792995,0	18,48801
7494480,0	5792995,0	22,56619
7494485,0	5792995,0	29,26755
7494490,0	5792995,0	42,41012
7494495,0	5792995,0	118,22977
7494500,0	5792995,0	74,27798
7494505,0	5792995,0	47,87484
7494510,0	5792995,0	38,79664
7494515,0	5792995,0	29,48815
7494520,0	5792995,0	23,77885
7494525,0	5792995,0	20,08589
7494530,0	5792995,0	17,41788
7494535,0	5792995,0	15,44454
7494540,0	5792995,0	13,90852
7494545,0	5792995,0	12,65613
7494550,0	5792995,0	11,63761
7494555,0	5792995,0	10,79883
7494560,0	5792995,0	10,08299
7494445,0	5793000,0	10,80976
7494455,0	5793000,0	13,14779
7494465,0	5793000,0	17,18449
7494475,0	5793000,0	25,49626
7494485,0	5793000,0	68,17905
7494495,0	5793000,0	66,99844
7494505,0	5793000,0	32,12839
7494515,0	5793000,0	21,63439
7494525,0	5793000,0	16,44668
7494535,0	5793000,0	13,34539
7494545,0	5793000,0	11,29913
7494435,0	5793005,0	10,46591
7494440,0	5793005,0	11,37655
7494445,0	5793005,0	12,57435
7494450,0	5793005,0	14,06367
7494455,0	5793005,0	16,04123
7494460,0	5793005,0	18,90625
7494465,0	5793005,0	23,14276
7494470,0	5793005,0	30,89025
7494475,0	5793005,0	45,02377
7494480,0	5793005,0	53,28117
7494485,0	5793005,0	103,37006
7494490,0	5793005,0	60,27249
7494495,0	5793005,0	36,45124
7494500,0	5793005,0	28,54179
7494505,0	5793005,0	23,36757
7494510,0	5793005,0	19,95809
7494515,0	5793005,0	17,43660
7494520,0	5793005,0	15,55738
7494525,0	5793005,0	14,02393
7494530,0	5793005,0	12,82098
7494535,0	5793005,0	11,78664
7494540,0	5793005,0	10,96089
7494545,0	5793005,0	10,20232
7494425,0	5793010,0	10,16622
7494435,0	5793010,0	12,02959
7494445,0	5793010,0	15,09194
7494455,0	5793010,0	20,94713
7494465,0	5793010,0	36,67302
7494475,0	5793010,0	248,62157
7494485,0	5793010,0	39,70459
7494495,0	5793010,0	25,49876
7494505,0	5793010,0	18,51111
7494515,0	5793010,0	14,70703
7494525,0	5793010,0	12,28891
7494535,0	5793010,0	10,61994
7494420,0	5793015,0	10,67014
7494425,0	5793015,0	11,61309
7494430,0	5793015,0	12,81942
7494435,0	5793015,0	14,38802
7494440,0	5793015,0	16,40159
7494445,0	5793015,0	19,30202
7494450,0	5793015,0	23,70350
7494455,0	5793015,0	30,54467

7494460,0	5793015,0	47,42970
7494465,0	5793015,0	131,06602
7494470,0	5793015,0	65,13347
7494475,0	5793015,0	49,42435
7494480,0	5793015,0	36,48566
7494485,0	5793015,0	27,67872
7494490,0	5793015,0	22,88766
7494495,0	5793015,0	19,63897
7494500,0	5793015,0	17,27323
7494505,0	5793015,0	15,43086
7494510,0	5793015,0	13,97216
7494515,0	5793015,0	12,78826
7494520,0	5793015,0	11,81840
7494525,0	5793015,0	10,96533
7494530,0	5793015,0	10,26967
7494415,0	5793020,0	11,31485
7494425,0	5793020,0	13,77286
7494435,0	5793020,0	18,06124
7494445,0	5793020,0	27,60220
7494455,0	5793020,0	67,78802
7494465,0	5793020,0	64,51398
7494475,0	5793020,0	30,80353
7494485,0	5793020,0	20,99750
7494495,0	5793020,0	16,19134
7494505,0	5793020,0	13,30422
7494515,0	5793020,0	11,35553
7494400,0	5793025,0	10,24800
7494405,0	5793025,0	11,05400
7494410,0	5793025,0	12,08203
7494415,0	5793025,0	13,33933
7494420,0	5793025,0	14,97791
7494425,0	5793025,0	17,09772
7494430,0	5793025,0	20,16425
7494435,0	5793025,0	24,76198
7494440,0	5793025,0	33,85693
7494445,0	5793025,0	48,94439
7494450,0	5793025,0	69,53193
7494455,0	5793025,0	118,36013
7494460,0	5793025,0	47,74675
7494465,0	5793025,0	33,42857
7494470,0	5793025,0	27,12355
7494475,0	5793025,0	22,59443
7494480,0	5793025,0	19,38914
7494485,0	5793025,0	17,02548
7494490,0	5793025,0	15,25747
7494495,0	5793025,0	13,85681
7494500,0	5793025,0	12,69583
7494505,0	5793025,0	11,75648
7494510,0	5793025,0	10,94752
7494515,0	5793025,0	10,22916
7494395,0	5793030,0	10,90183
7494405,0	5793030,0	13,02243
7494415,0	5793030,0	16,52472
7494425,0	5793030,0	23,28513
7494435,0	5793030,0	39,58450
7494445,0	5793030,0	231,73245
7494455,0	5793030,0	39,10070
7494465,0	5793030,0	24,29165
7494475,0	5793030,0	17,99885
7494485,0	5793030,0	14,45320
7494495,0	5793030,0	12,13834
7494505,0	5793030,0	10,55430
7494385,0	5793035,0	10,73096
7494390,0	5793035,0	11,65925
7494395,0	5793035,0	12,81067
7494400,0	5793035,0	14,21944
7494405,0	5793035,0	16,10944
7494410,0	5793035,0	18,68959
7494415,0	5793035,0	22,29614
7494420,0	5793035,0	28,29880
7494425,0	5793035,0	36,70305
7494430,0	5793035,0	72,73476
7494435,0	5793035,0	130,94202
7494440,0	5793035,0	53,71806
7494445,0	5793035,0	46,23494
7494450,0	5793035,0	34,26688
7494455,0	5793035,0	26,60244
7494460,0	5793035,0	22,09120
7494465,0	5793035,0	19,01786
7494470,0	5793035,0	16,79633
7494475,0	5793035,0	15,06336
7494480,0	5793035,0	13,70025
7494485,0	5793035,0	12,59168
7494490,0	5793035,0	11,64441
7494495,0	5793035,0	10,86684
7494500,0	5793035,0	10,18667

7494375,0	5793040,0	10,62443
7494385,0	5793040,0	12,54828
7494395,0	5793040,0	15,75090
7494405,0	5793040,0	21,60650
7494415,0	5793040,0	35,23061
7494425,0	5793040,0	78,97224
7494435,0	5793040,0	57,04461
7494445,0	5793040,0	28,39521
7494455,0	5793040,0	20,19956
7494465,0	5793040,0	15,76092
7494475,0	5793040,0	13,05427
7494485,0	5793040,0	11,19343
7494365,0	5793045,0	10,54409
7494370,0	5793045,0	11,42254
7494375,0	5793045,0	12,47358
7494380,0	5793045,0	13,71346
7494385,0	5793045,0	15,42308
7494390,0	5793045,0	17,68449
7494395,0	5793045,0	20,94517
7494400,0	5793045,0	25,62358
7494405,0	5793045,0	34,29466
7494410,0	5793045,0	58,73257
7494415,0	5793045,0	61,11650
7494420,0	5793045,0	80,69068
7494425,0	5793045,0	63,83854
7494430,0	5793045,0	38,25067
7494435,0	5793045,0	30,18115
7494440,0	5793045,0	24,92694
7494445,0	5793045,0	21,20422
7494450,0	5793045,0	18,48292
7494455,0	5793045,0	16,45676
7494460,0	5793045,0	14,82051
7494465,0	5793045,0	13,48528
7494470,0	5793045,0	12,41113
7494475,0	5793045,0	11,53774
7494480,0	5793045,0	10,74553
7494485,0	5793045,0	10,08374
7494355,0	5793050,0	10,47050
7494365,0	5793050,0	12,35521
7494375,0	5793050,0	15,15987
7494385,0	5793050,0	20,33787
7494395,0	5793050,0	32,93885
7494405,0	5793050,0	55,97133
7494415,0	5793050,0	65,44569
7494425,0	5793050,0	31,70477
7494435,0	5793050,0	21,99790
7494445,0	5793050,0	16,98774
7494455,0	5793050,0	13,95241
7494465,0	5793050,0	11,83716
7494475,0	5793050,0	10,33068
7494345,0	5793055,0	10,50762
7494350,0	5793055,0	11,30184
7494355,0	5793055,0	12,30473
7494360,0	5793055,0	13,51535
7494365,0	5793055,0	15,04187
7494370,0	5793055,0	17,10229
7494375,0	5793055,0	19,83622
7494380,0	5793055,0	23,74559
7494385,0	5793055,0	31,33362
7494390,0	5793055,0	43,09961
7494395,0	5793055,0	58,56237
7494400,0	5793055,0	206,41635
7494405,0	5793055,0	60,89212
7494410,0	5793055,0	41,39460
7494415,0	5793055,0	33,30521
7494420,0	5793055,0	26,80586
7494425,0	5793055,0	22,63589
7494430,0	5793055,0	19,69580
7494435,0	5793055,0	17,46787
7494440,0	5793055,0	15,71030
7494445,0	5793055,0	14,29138
7494450,0	5793055,0	13,14195
7494455,0	5793055,0	12,14616
7494460,0	5793055,0	11,30607
7494465,0	5793055,0	10,57678
7494335,0	5793060,0	10,56595
7494345,0	5793060,0	12,32183
7494355,0	5793060,0	15,03476
7494365,0	5793060,0	19,63244
7494375,0	5793060,0	30,41859
7494385,0	5793060,0	65,74105
7494395,0	5793060,0	56,46977
7494405,0	5793060,0	34,92080
7494415,0	5793060,0	23,24754
7494425,0	5793060,0	17,89214
7494435,0	5793060,0	14,60035

7494445,0	5793060,0	12,38930
7494455,0	5793060,0	10,78947
7494325,0	5793065,0	10,64852
7494330,0	5793065,0	11,46579
7494335,0	5793065,0	12,47984
7494340,0	5793065,0	13,65950
7494345,0	5793065,0	15,14722
7494350,0	5793065,0	17,12439
7494355,0	5793065,0	19,71912
7494360,0	5793065,0	23,37190
7494365,0	5793065,0	29,37621
7494370,0	5793065,0	37,84476
7494375,0	5793065,0	82,48472
7494380,0	5793065,0	110,68924
7494385,0	5793065,0	53,77586
7494390,0	5793065,0	49,82277
7494395,0	5793065,0	36,20564
7494400,0	5793065,0	28,33213
7494405,0	5793065,0	23,85470
7494410,0	5793065,0	20,65209
7494415,0	5793065,0	18,26085
7494420,0	5793065,0	16,36473
7494425,0	5793065,0	14,88300
7494430,0	5793065,0	13,65385
7494435,0	5793065,0	12,59555
7494440,0	5793065,0	11,73005
7494445,0	5793065,0	10,95740
7494450,0	5793065,0	10,31260
7494315,0	5793070,0	10,77893
7494325,0	5793070,0	12,61619
7494335,0	5793070,0	15,38274
7494345,0	5793070,0	19,95879
7494355,0	5793070,0	30,16750
7494365,0	5793070,0	74,75875
7494375,0	5793070,0	63,40034
7494385,0	5793070,0	36,25269
7494395,0	5793070,0	24,39485
7494405,0	5793070,0	18,59619
7494415,0	5793070,0	15,13518
7494425,0	5793070,0	12,81386
7494435,0	5793070,0	11,14634
7494300,0	5793075,0	10,19327
7494305,0	5793075,0	10,94311
7494310,0	5793075,0	11,83868
7494315,0	5793075,0	12,83666
7494320,0	5793075,0	14,06753
7494325,0	5793075,0	15,67155
7494330,0	5793075,0	17,77087
7494335,0	5793075,0	20,55254
7494340,0	5793075,0	24,60300
7494345,0	5793075,0	30,48472
7494350,0	5793075,0	41,05087
7494355,0	5793075,0	85,43629
7494360,0	5793075,0	66,77978
7494365,0	5793075,0	85,22065
7494370,0	5793075,0	60,10429
7494375,0	5793075,0	37,27400
7494380,0	5793075,0	29,85066
7494385,0	5793075,0	24,89764
7494390,0	5793075,0	21,39955
7494395,0	5793075,0	18,85187
7494400,0	5793075,0	16,90063
7494405,0	5793075,0	15,32926
7494410,0	5793075,0	14,04961
7494415,0	5793075,0	12,97808
7494420,0	5793075,0	12,08610
7494425,0	5793075,0	11,28269
7494430,0	5793075,0	10,61312
7494295,0	5793080,0	11,09808
7494305,0	5793080,0	13,05382
7494315,0	5793080,0	16,05983
7494325,0	5793080,0	21,11030
7494335,0	5793080,0	31,76902
7494345,0	5793080,0	80,59818
7494355,0	5793080,0	88,22017
7494365,0	5793080,0	37,82171
7494375,0	5793080,0	25,51166
7494385,0	5793080,0	19,17334
7494395,0	5793080,0	15,52775
7494405,0	5793080,0	13,13274
7494415,0	5793080,0	11,41871
7494425,0	5793080,0	10,11723
7494280,0	5793085,0	10,57605
7494285,0	5793085,0	11,34250
7494290,0	5793085,0	12,22716
7494295,0	5793085,0	13,34312

7494300,0	5793085,0	14,70385
7494305,0	5793085,0	16,40312
7494310,0	5793085,0	18,67148
7494315,0	5793085,0	21,90809
7494320,0	5793085,0	26,93573
7494325,0	5793085,0	33,28648
7494330,0	5793085,0	52,05805
7494335,0	5793085,0	78,38900
7494340,0	5793085,0	69,06793
7494345,0	5793085,0	97,74632
7494350,0	5793085,0	47,84038
7494355,0	5793085,0	36,35944
7494360,0	5793085,0	30,23313
7494365,0	5793085,0	25,47504
7494370,0	5793085,0	22,05730
7494375,0	5793085,0	19,39724
7494380,0	5793085,0	17,32495
7494385,0	5793085,0	15,69427
7494390,0	5793085,0	14,39476
7494395,0	5793085,0	13,27552
7494400,0	5793085,0	12,34231
7494405,0	5793085,0	11,54166
7494410,0	5793085,0	10,84095
7494415,0	5793085,0	10,22274
7494265,0	5793090,0	10,14652
7494275,0	5793090,0	11,62301
7494285,0	5793090,0	13,74991
7494295,0	5793090,0	16,90131
7494305,0	5793090,0	22,69961
7494315,0	5793090,0	35,21211
7494325,0	5793090,0	66,97014
7494335,0	5793090,0	85,41288
7494345,0	5793090,0	36,21852
7494355,0	5793090,0	24,95692
7494365,0	5793090,0	19,29829
7494375,0	5793090,0	15,77231
7494385,0	5793090,0	13,34648
7494395,0	5793090,0	11,63784
7494405,0	5793090,0	10,30127
7494255,0	5793095,0	10,36849
7494260,0	5793095,0	11,09584
7494265,0	5793095,0	11,93325
7494270,0	5793095,0	12,92247
7494275,0	5793095,0	14,22518
7494280,0	5793095,0	15,77442
7494285,0	5793095,0	17,73072
7494290,0	5793095,0	20,18738
7494295,0	5793095,0	23,73986
7494300,0	5793095,0	29,03969
7494305,0	5793095,0	38,57318
7494310,0	5793095,0	64,50317
7494315,0	5793095,0	58,22865
7494320,0	5793095,0	98,47247
7494325,0	5793095,0	66,27911
7494330,0	5793095,0	41,59949
7494335,0	5793095,0	34,72011
7494340,0	5793095,0	28,84059
7494345,0	5793095,0	24,54404
7494350,0	5793095,0	21,44985
7494355,0	5793095,0	19,12245
7494360,0	5793095,0	17,25757
7494365,0	5793095,0	15,74189
7494370,0	5793095,0	14,43952
7494375,0	5793095,0	13,39550
7494380,0	5793095,0	12,46565
7494385,0	5793095,0	11,64475
7494390,0	5793095,0	10,95839
7494395,0	5793095,0	10,35066
7494245,0	5793100,0	10,64709
7494255,0	5793100,0	12,30687
7494265,0	5793100,0	14,69571
7494275,0	5793100,0	18,55818
7494285,0	5793100,0	26,04839
7494295,0	5793100,0	42,65405
7494305,0	5793100,0	63,75193
7494315,0	5793100,0	56,23477
7494325,0	5793100,0	32,88632
7494335,0	5793100,0	23,75458
7494345,0	5793100,0	18,80777
7494355,0	5793100,0	15,60786
7494365,0	5793100,0	13,34899
7494375,0	5793100,0	11,66750
7494385,0	5793100,0	10,37224
7494230,0	5793105,0	10,29923
7494235,0	5793105,0	10,98244
7494240,0	5793105,0	11,78291

7494245,0	5793105,0	12,70009
7494250,0	5793105,0	13,86121
7494255,0	5793105,0	15,28504
7494260,0	5793105,0	17,02144
7494265,0	5793105,0	19,43268
7494270,0	5793105,0	22,68677
7494275,0	5793105,0	27,78825
7494280,0	5793105,0	34,99142
7494285,0	5793105,0	59,34160
7494290,0	5793105,0	69,61959
7494295,0	5793105,0	69,22446
7494300,0	5793105,0	118,95145
7494305,0	5793105,0	51,41041
7494310,0	5793105,0	39,71923
7494315,0	5793105,0	32,24044
7494320,0	5793105,0	26,65392
7494325,0	5793105,0	23,03167
7494330,0	5793105,0	20,42264
7494335,0	5793105,0	18,44306
7494340,0	5793105,0	16,75907
7494345,0	5793105,0	15,40346
7494350,0	5793105,0	14,24821
7494355,0	5793105,0	13,28596
7494360,0	5793105,0	12,41956
7494365,0	5793105,0	11,65066
7494370,0	5793105,0	10,99571
7494375,0	5793105,0	10,38887
7494215,0	5793110,0	10,01485
7494225,0	5793110,0	11,40268
7494235,0	5793110,0	13,22733
7494245,0	5793110,0	16,01126
7494255,0	5793110,0	20,68921
7494265,0	5793110,0	29,63074
7494275,0	5793110,0	68,06232
7494285,0	5793110,0	92,64716
7494295,0	5793110,0	43,63572
7494305,0	5793110,0	30,90316
7494315,0	5793110,0	22,59083
7494325,0	5793110,0	18,07172
7494335,0	5793110,0	15,15958
7494345,0	5793110,0	13,15233
7494355,0	5793110,0	11,57622
7494365,0	5793110,0	10,35366
7494205,0	5793115,0	10,33142
7494210,0	5793115,0	11,02365
7494215,0	5793115,0	11,88047
7494220,0	5793115,0	12,80570
7494225,0	5793115,0	13,90150
7494230,0	5793115,0	15,28428
7494235,0	5793115,0	16,86918
7494240,0	5793115,0	19,03058
7494245,0	5793115,0	21,87945
7494250,0	5793115,0	26,61654
7494255,0	5793115,0	32,95137
7494260,0	5793115,0	46,36903
7494265,0	5793115,0	80,06666
7494270,0	5793115,0	57,76173
7494275,0	5793115,0	103,82768
7494280,0	5793115,0	61,80111
7494285,0	5793115,0	40,84875
7494290,0	5793115,0	33,86624
7494295,0	5793115,0	28,37083
7494300,0	5793115,0	24,70339
7494305,0	5793115,0	21,87959
7494310,0	5793115,0	19,60738
7494315,0	5793115,0	17,74986
7494320,0	5793115,0	16,22140
7494325,0	5793115,0	14,96270
7494330,0	5793115,0	13,88559
7494335,0	5793115,0	12,96579
7494340,0	5793115,0	12,20130
7494345,0	5793115,0	11,49261
7494350,0	5793115,0	10,86957
7494355,0	5793115,0	10,29915
7494195,0	5793120,0	10,73451
7494205,0	5793120,0	12,34063
7494215,0	5793120,0	14,58781
7494225,0	5793120,0	18,24237
7494235,0	5793120,0	23,91804
7494245,0	5793120,0	35,10628
7494255,0	5793120,0	93,50443
7494265,0	5793120,0	97,79065
7494275,0	5793120,0	37,98868
7494285,0	5793120,0	26,99384
7494295,0	5793120,0	20,91471
7494305,0	5793120,0	17,24253

7494315,0	5793120,0	14,70269
7494325,0	5793120,0	12,80577
7494335,0	5793120,0	11,36486
7494345,0	5793120,0	10,23906
7494180,0	5793125,0	10,42500
7494185,0	5793125,0	11,12889
7494190,0	5793125,0	11,96271
7494195,0	5793125,0	12,88354
7494200,0	5793125,0	14,05256
7494205,0	5793125,0	15,42113
7494210,0	5793125,0	17,15151
7494215,0	5793125,0	19,41121
7494220,0	5793125,0	22,63846
7494225,0	5793125,0	27,70979
7494230,0	5793125,0	34,79336
7494235,0	5793125,0	41,60346
7494240,0	5793125,0	79,70997
7494245,0	5793125,0	67,25701
7494250,0	5793125,0	71,10996
7494255,0	5793125,0	74,16599
7494260,0	5793125,0	44,22982
7494265,0	5793125,0	36,14481
7494270,0	5793125,0	29,87249
7494275,0	5793125,0	25,50673
7494280,0	5793125,0	22,46494
7494285,0	5793125,0	20,10350
7494290,0	5793125,0	18,23075
7494295,0	5793125,0	16,73330
7494300,0	5793125,0	15,45744
7494305,0	5793125,0	14,36266
7494310,0	5793125,0	13,42757
7494315,0	5793125,0	12,61100
7494320,0	5793125,0	11,89405
7494325,0	5793125,0	11,25983
7494330,0	5793125,0	10,65984
7494335,0	5793125,0	10,14734
7494165,0	5793130,0	10,17200
7494175,0	5793130,0	11,60775
7494185,0	5793130,0	13,53691
7494195,0	5793130,0	16,46100
7494205,0	5793130,0	21,23764
7494215,0	5793130,0	30,29786
7494225,0	5793130,0	59,12591
7494235,0	5793130,0	60,59061
7494245,0	5793130,0	56,45665
7494255,0	5793130,0	32,90210
7494265,0	5793130,0	24,31364
7494275,0	5793130,0	19,40574
7494285,0	5793130,0	16,26942
7494295,0	5793130,0	14,05306
7494305,0	5793130,0	12,39116
7494315,0	5793130,0	11,09763
7494325,0	5793130,0	10,03733
7494155,0	5793135,0	10,56010
7494160,0	5793135,0	11,26071
7494165,0	5793135,0	12,09632
7494170,0	5793135,0	13,08917
7494175,0	5793135,0	14,26955
7494180,0	5793135,0	15,77156
7494185,0	5793135,0	17,60152
7494190,0	5793135,0	19,99267
7494195,0	5793135,0	23,13948
7494200,0	5793135,0	27,78076
7494205,0	5793135,0	37,37053
7494210,0	5793135,0	42,88893
7494215,0	5793135,0	74,17987
7494220,0	5793135,0	132,08614
7494225,0	5793135,0	61,80848
7494230,0	5793135,0	62,73787
7494235,0	5793135,0	42,75967
7494240,0	5793135,0	35,46809
7494245,0	5793135,0	30,29424
7494250,0	5793135,0	25,92857
7494255,0	5793135,0	22,92533
7494260,0	5793135,0	20,54115
7494265,0	5793135,0	18,62914
7494270,0	5793135,0	17,05361
7494275,0	5793135,0	15,76830
7494280,0	5793135,0	14,65524
7494285,0	5793135,0	13,70263
7494290,0	5793135,0	12,88054
7494295,0	5793135,0	12,15406
7494300,0	5793135,0	11,49616
7494305,0	5793135,0	10,92315
7494310,0	5793135,0	10,40179
7494145,0	5793140,0	10,95993

7494155,0	5793140,0	12,69088
7494165,0	5793140,0	15,08992
7494175,0	5793140,0	18,92010
7494185,0	5793140,0	25,87877
7494195,0	5793140,0	41,87126
7494205,0	5793140,0	213,50989
7494215,0	5793140,0	60,72339
7494225,0	5793140,0	39,18145
7494235,0	5793140,0	27,36440
7494245,0	5793140,0	21,56028
7494255,0	5793140,0	17,85785
7494265,0	5793140,0	15,28189
7494275,0	5793140,0	13,36049
7494285,0	5793140,0	11,91757
7494295,0	5793140,0	10,73686
7494125,0	5793145,0	10,03841
7494130,0	5793145,0	10,70477
7494135,0	5793145,0	11,42989
7494140,0	5793145,0	12,26594
7494145,0	5793145,0	13,29956
7494150,0	5793145,0	14,58992
7494155,0	5793145,0	16,12534
7494160,0	5793145,0	18,02628
7494165,0	5793145,0	20,45843
7494170,0	5793145,0	23,70492
7494175,0	5793145,0	28,34692
7494180,0	5793145,0	38,97140
7494185,0	5793145,0	52,51291
7494190,0	5793145,0	69,82811
7494195,0	5793145,0	249,12447
7494200,0	5793145,0	57,38457
7494205,0	5793145,0	53,17502
7494210,0	5793145,0	42,68848
7494215,0	5793145,0	34,12099
7494220,0	5793145,0	29,63446
7494225,0	5793145,0	25,73365
7494230,0	5793145,0	22,69994
7494235,0	5793145,0	20,35829
7494240,0	5793145,0	18,57996
7494245,0	5793145,0	17,06270
7494250,0	5793145,0	15,80630
7494255,0	5793145,0	14,75296
7494260,0	5793145,0	13,81656
7494265,0	5793145,0	13,01628
7494270,0	5793145,0	12,28926
7494275,0	5793145,0	11,66433
7494280,0	5793145,0	11,09081
7494285,0	5793145,0	10,56615
7494290,0	5793145,0	10,08413
7494115,0	5793150,0	10,46608
7494125,0	5793150,0	12,00530
7494135,0	5793150,0	14,06039
7494145,0	5793150,0	17,22106
7494155,0	5793150,0	22,90188
7494165,0	5793150,0	32,45878
7494175,0	5793150,0	51,05502
7494185,0	5793150,0	138,47324
7494195,0	5793150,0	50,70231
7494205,0	5793150,0	30,56468
7494215,0	5793150,0	23,61233
7494225,0	5793150,0	19,33012
7494235,0	5793150,0	16,35500
7494245,0	5793150,0	14,23580
7494255,0	5793150,0	12,67306
7494265,0	5793150,0	11,38003
7494275,0	5793150,0	10,35206
7494100,0	5793155,0	10,20362
7494105,0	5793155,0	10,86499
7494110,0	5793155,0	11,63058
7494115,0	5793155,0	12,57695
7494120,0	5793155,0	13,68470
7494125,0	5793155,0	15,00473
7494130,0	5793155,0	16,60286
7494135,0	5793155,0	18,53825
7494140,0	5793155,0	21,20443
7494145,0	5793155,0	25,09308
7494150,0	5793155,0	30,07540
7494155,0	5793155,0	42,36950
7494160,0	5793155,0	68,18091
7494165,0	5793155,0	57,39660
7494170,0	5793155,0	197,35416
7494175,0	5793155,0	74,33841
7494180,0	5793155,0	47,14691
7494185,0	5793155,0	41,57147
7494190,0	5793155,0	33,76778
7494195,0	5793155,0	28,70621

7494200,0	5793155,0	24,92496
7494205,0	5793155,0	22,12935
7494210,0	5793155,0	19,96609
7494215,0	5793155,0	18,24861
7494220,0	5793155,0	16,90202
7494225,0	5793155,0	15,71854
7494230,0	5793155,0	14,67767
7494235,0	5793155,0	13,77453
7494240,0	5793155,0	12,99083
7494245,0	5793155,0	12,29282
7494250,0	5793155,0	11,68847
7494255,0	5793155,0	11,13280
7494260,0	5793155,0	10,62524
7494265,0	5793155,0	10,15191
7494095,0	5793160,0	11,37111
7494105,0	5793160,0	13,21399
7494115,0	5793160,0	16,00572
7494125,0	5793160,0	20,50310
7494135,0	5793160,0	28,53184
7494145,0	5793160,0	53,31530
7494155,0	5793160,0	70,18254
7494165,0	5793160,0	53,06602
7494175,0	5793160,0	37,12568
7494185,0	5793160,0	26,10776
7494195,0	5793160,0	20,91723
7494205,0	5793160,0	17,45311
7494215,0	5793160,0	15,08466
7494225,0	5793160,0	13,33684
7494235,0	5793160,0	11,96466
7494245,0	5793160,0	10,86404
7494075,0	5793165,0	10,36202
7494080,0	5793165,0	11,06891
7494085,0	5793165,0	11,83611
7494090,0	5793165,0	12,81608
7494095,0	5793165,0	13,94935
7494100,0	5793165,0	15,29455
7494105,0	5793165,0	17,07091
7494110,0	5793165,0	19,37192
7494115,0	5793165,0	22,45098
7494120,0	5793165,0	27,50200
7494125,0	5793165,0	33,09690
7494130,0	5793165,0	46,15503
7494135,0	5793165,0	81,10197
7494140,0	5793165,0	54,44182
7494145,0	5793165,0	107,36669
7494150,0	5793165,0	82,03339
7494155,0	5793165,0	44,79159
7494160,0	5793165,0	38,34535
7494165,0	5793165,0	31,96503
7494170,0	5793165,0	27,62987
7494175,0	5793165,0	24,32040
7494180,0	5793165,0	21,74293
7494185,0	5793165,0	19,69499
7494190,0	5793165,0	18,06003
7494195,0	5793165,0	16,68203
7494200,0	5793165,0	15,51715
7494205,0	5793165,0	14,52772
7494210,0	5793165,0	13,66065
7494215,0	5793165,0	12,89226
7494220,0	5793165,0	12,21684
7494225,0	5793165,0	11,62520
7494230,0	5793165,0	11,09129
7494235,0	5793165,0	10,59550
7494240,0	5793165,0	10,14552
7494065,0	5793170,0	10,77955
7494075,0	5793170,0	12,42884
7494085,0	5793170,0	14,74900
7494095,0	5793170,0	18,31510
7494105,0	5793170,0	24,76067
7494115,0	5793170,0	37,38741
7494125,0	5793170,0	80,04404
7494135,0	5793170,0	99,95393
7494145,0	5793170,0	39,97383
7494155,0	5793170,0	28,92163
7494165,0	5793170,0	22,43184
7494175,0	5793170,0	18,64750
7494185,0	5793170,0	15,97274
7494195,0	5793170,0	13,99020
7494205,0	5793170,0	12,48917
7494215,0	5793170,0	11,32147
7494225,0	5793170,0	10,33780
7494050,0	5793175,0	10,52790
7494055,0	5793175,0	11,24076
7494060,0	5793175,0	12,08876
7494065,0	5793175,0	13,09028
7494070,0	5793175,0	14,30018

7494075,0	5793175,0	15,76801
7494080,0	5793175,0	17,65858
7494085,0	5793175,0	20,02082
7494090,0	5793175,0	22,87458
7494095,0	5793175,0	27,91423
7494100,0	5793175,0	34,28661
7494105,0	5793175,0	45,13381
7494110,0	5793175,0	93,45057
7494115,0	5793175,0	62,34282
7494120,0	5793175,0	82,49208
7494125,0	5793175,0	66,17928
7494130,0	5793175,0	42,15965
7494135,0	5793175,0	35,89556
7494140,0	5793175,0	30,09453
7494145,0	5793175,0	26,16494
7494150,0	5793175,0	23,30790
7494155,0	5793175,0	21,04379
7494160,0	5793175,0	19,14821
7494165,0	5793175,0	17,59226
7494170,0	5793175,0	16,31155
7494175,0	5793175,0	15,26063
7494180,0	5793175,0	14,33228
7494185,0	5793175,0	13,48347
7494190,0	5793175,0	12,78558
7494195,0	5793175,0	12,10742
7494200,0	5793175,0	11,54865
7494205,0	5793175,0	11,01657
7494210,0	5793175,0	10,54700
7494215,0	5793175,0	10,09028
7494035,0	5793180,0	10,24655
7494045,0	5793180,0	11,74155
7494055,0	5793180,0	13,79438
7494065,0	5793180,0	16,88130
7494075,0	5793180,0	21,97709
7494085,0	5793180,0	33,39030
7494095,0	5793180,0	66,36233
7494105,0	5793180,0	61,46539
7494115,0	5793180,0	51,51380
7494125,0	5793180,0	32,23220
7494135,0	5793180,0	24,19398
7494145,0	5793180,0	19,66488
7494155,0	5793180,0	16,73185
7494165,0	5793180,0	14,57074
7494175,0	5793180,0	12,99866
7494185,0	5793180,0	11,75377
7494195,0	5793180,0	10,73027
7494020,0	5793185,0	10,02050
7494025,0	5793185,0	10,67001
7494030,0	5793185,0	11,42391
7494035,0	5793185,0	12,28564
7494040,0	5793185,0	13,33404
7494045,0	5793185,0	14,55972
7494050,0	5793185,0	16,13663
7494055,0	5793185,0	18,18307
7494060,0	5793185,0	20,80375
7494065,0	5793185,0	24,19115
7494070,0	5793185,0	29,93016
7494075,0	5793185,0	36,99178
7494080,0	5793185,0	50,35810
7494085,0	5793185,0	134,51910
7494090,0	5793185,0	63,23857
7494095,0	5793185,0	65,14873
7494100,0	5793185,0	65,86735
7494105,0	5793185,0	42,09804
7494110,0	5793185,0	35,05932
7494115,0	5793185,0	29,78173
7494120,0	5793185,0	25,55909
7494125,0	5793185,0	22,65958
7494130,0	5793185,0	20,39419
7494135,0	5793185,0	18,57561
7494140,0	5793185,0	17,17583
7494145,0	5793185,0	15,93899
7494150,0	5793185,0	14,89170
7494155,0	5793185,0	14,01562
7494160,0	5793185,0	13,22039
7494165,0	5793185,0	12,54283
7494170,0	5793185,0	11,90991
7494175,0	5793185,0	11,35052
7494180,0	5793185,0	10,88907
7494185,0	5793185,0	10,45658
7494190,0	5793185,0	10,02863
7494015,0	5793190,0	11,15480
7494025,0	5793190,0	12,89669
7494035,0	5793190,0	15,45305
7494045,0	5793190,0	19,64584
7494055,0	5793190,0	27,20744

7494065,0	5793190,0	41,67611
7494075,0	5793190,0	135,47847
7494085,0	5793190,0	65,85582
7494095,0	5793190,0	35,39109
7494105,0	5793190,0	27,03649
7494115,0	5793190,0	21,36787
7494125,0	5793190,0	17,74566
7494135,0	5793190,0	15,28031
7494145,0	5793190,0	13,49635
7494155,0	5793190,0	12,14101
7494165,0	5793190,0	11,04488
7494175,0	5793190,0	10,12636
7493995,0	5793195,0	10,17216
7494000,0	5793195,0	10,83208
7494005,0	5793195,0	11,62628
7494010,0	5793195,0	12,51879
7494015,0	5793195,0	13,64300
7494020,0	5793195,0	14,98570
7494025,0	5793195,0	16,61053
7494030,0	5793195,0	18,70924
7494035,0	5793195,0	21,35161
7494040,0	5793195,0	24,68124
7494045,0	5793195,0	31,34270
7494050,0	5793195,0	41,85057
7494055,0	5793195,0	49,20529
7494060,0	5793195,0	165,18991
7494065,0	5793195,0	80,09233
7494070,0	5793195,0	62,18334
7494075,0	5793195,0	58,80209
7494080,0	5793195,0	39,43457
7494085,0	5793195,0	32,26646
7494090,0	5793195,0	27,76482
7494095,0	5793195,0	24,39173
7494100,0	5793195,0	21,99007
7494105,0	5793195,0	19,97115
7494110,0	5793195,0	18,32324
7494115,0	5793195,0	16,91389
7494120,0	5793195,0	15,69663
7494125,0	5793195,0	14,68605
7494130,0	5793195,0	13,82387
7494135,0	5793195,0	13,02501
7494140,0	5793195,0	12,37868
7494145,0	5793195,0	11,73737
7494150,0	5793195,0	11,20847
7494155,0	5793195,0	10,72963
7494160,0	5793195,0	10,28912
7493985,0	5793200,0	10,53307
7493995,0	5793200,0	12,14256
7494005,0	5793200,0	14,41084
7494015,0	5793200,0	17,91623
7494025,0	5793200,0	23,81971
7494035,0	5793200,0	37,90853
7494045,0	5793200,0	67,08920
7494055,0	5793200,0	59,74876
7494065,0	5793200,0	46,30587
7494075,0	5793200,0	30,14674
7494085,0	5793200,0	22,90648
7494095,0	5793200,0	18,78771
7494105,0	5793200,0	16,10241
7494115,0	5793200,0	14,11306
7494125,0	5793200,0	12,61259
7494135,0	5793200,0	11,41677
7494145,0	5793200,0	10,44973
7493970,0	5793205,0	10,30145
7493975,0	5793205,0	11,02289
7493980,0	5793205,0	11,84224
7493985,0	5793205,0	12,75800
7493990,0	5793205,0	13,88040
7493995,0	5793205,0	15,28213
7494000,0	5793205,0	17,04989
7494005,0	5793205,0	19,30569
7494010,0	5793205,0	22,62378
7494015,0	5793205,0	26,64615
7494020,0	5793205,0	34,21134
7494025,0	5793205,0	46,27803
7494030,0	5793205,0	51,74440
7494035,0	5793205,0	222,18845
7494040,0	5793205,0	78,77386
7494045,0	5793205,0	50,78188
7494050,0	5793205,0	50,44425
7494055,0	5793205,0	38,14116
7494060,0	5793205,0	31,58750
7494065,0	5793205,0	27,44370
7494070,0	5793205,0	24,14806
7494075,0	5793205,0	21,59974
7494080,0	5793205,0	19,52923

7494085,0	5793205,0	17,84132
7494090,0	5793205,0	16,51227
7494095,0	5793205,0	15,39239
7494100,0	5793205,0	14,41780
7494105,0	5793205,0	13,59378
7494110,0	5793205,0	12,85187
7494115,0	5793205,0	12,21746
7494120,0	5793205,0	11,62084
7494125,0	5793205,0	11,07827
7494130,0	5793205,0	10,62069
7494135,0	5793205,0	10,19277
7493955,0	5793210,0	10,06993
7493965,0	5793210,0	11,48814
7493975,0	5793210,0	13,49571
7493985,0	5793210,0	16,35991
7493995,0	5793210,0	20,74916
7494005,0	5793210,0	29,86809
7494015,0	5793210,0	51,86431
7494025,0	5793210,0	241,21046
7494035,0	5793210,0	53,90517
7494045,0	5793210,0	32,60722
7494055,0	5793210,0	24,99428
7494065,0	5793210,0	20,24619
7494075,0	5793210,0	17,03509
7494085,0	5793210,0	14,78491
7494095,0	5793210,0	13,11231
7494105,0	5793210,0	11,81824
7494115,0	5793210,0	10,78394
7493945,0	5793215,0	10,43727
7493950,0	5793215,0	11,20110
7493955,0	5793215,0	12,00436
7493960,0	5793215,0	13,04439
7493965,0	5793215,0	14,26701
7493970,0	5793215,0	15,80859
7493975,0	5793215,0	17,62315
7493980,0	5793215,0	20,10631
7493985,0	5793215,0	23,40357
7493990,0	5793215,0	27,13378
7493995,0	5793215,0	33,94061
7494000,0	5793215,0	49,66549
7494005,0	5793215,0	52,14017
7494010,0	5793215,0	136,90906
7494015,0	5793215,0	100,68905
7494020,0	5793215,0	51,33589
7494025,0	5793215,0	46,98240
7494030,0	5793215,0	36,44336
7494035,0	5793215,0	30,28543
7494040,0	5793215,0	26,23357
7494045,0	5793215,0	23,12408
7494050,0	5793215,0	20,81239
7494055,0	5793215,0	19,01262
7494060,0	5793215,0	17,49687
7494065,0	5793215,0	16,23994
7494070,0	5793215,0	15,17045
7494075,0	5793215,0	14,23656
7494080,0	5793215,0	13,39674
7494085,0	5793215,0	12,69599
7494090,0	5793215,0	12,05321
7494095,0	5793215,0	11,47472
7494100,0	5793215,0	10,95774
7494105,0	5793215,0	10,50514
7494110,0	5793215,0	10,07296
7493935,0	5793220,0	10,87670
7493945,0	5793220,0	12,64091
7493955,0	5793220,0	15,08411
7493965,0	5793220,0	18,98025
7493975,0	5793220,0	26,51509
7493985,0	5793220,0	47,31538
7493995,0	5793220,0	59,35618
7494005,0	5793220,0	62,88970
7494015,0	5793220,0	39,91449
7494025,0	5793220,0	27,71339
7494035,0	5793220,0	21,74492
7494045,0	5793220,0	18,01911
7494055,0	5793220,0	15,53072
7494065,0	5793220,0	13,67743
7494075,0	5793220,0	12,26952
7494085,0	5793220,0	11,13285
7494095,0	5793220,0	10,23056
7493920,0	5793225,0	10,62018
7493925,0	5793225,0	11,39035
7493930,0	5793225,0	12,27128
7493935,0	5793225,0	13,26862
7493940,0	5793225,0	14,50740
7493945,0	5793225,0	16,03576
7493950,0	5793225,0	18,02862

7493955,0	5793225,0	20,52262
7493960,0	5793225,0	24,22963
7493965,0	5793225,0	29,13268
7493970,0	5793225,0	38,59935
7493975,0	5793225,0	65,26885
7493980,0	5793225,0	57,38232
7493985,0	5793225,0	123,70457
7493990,0	5793225,0	91,11019
7493995,0	5793225,0	46,83642
7494000,0	5793225,0	43,75051
7494005,0	5793225,0	35,53742
7494010,0	5793225,0	29,29124
7494015,0	5793225,0	25,48524
7494020,0	5793225,0	22,66528
7494025,0	5793225,0	20,44097
7494030,0	5793225,0	18,64919
7494035,0	5793225,0	17,19279
7494040,0	5793225,0	15,95886
7494045,0	5793225,0	14,89504
7494050,0	5793225,0	13,97320
7494055,0	5793225,0	13,20166
7494060,0	5793225,0	12,50313
7494065,0	5793225,0	11,91357
7494070,0	5793225,0	11,34689
7494075,0	5793225,0	10,83343
7494080,0	5793225,0	10,38416
7493905,0	5793230,0	10,38250
7493915,0	5793230,0	11,87596
7493925,0	5793230,0	14,09881
7493935,0	5793230,0	17,28187
7493945,0	5793230,0	22,48590
7493955,0	5793230,0	32,62970
7493965,0	5793230,0	68,17010
7493975,0	5793230,0	134,45712
7493985,0	5793230,0	43,96130
7493995,0	5793230,0	30,45854
7494005,0	5793230,0	23,67079
7494015,0	5793230,0	19,30821
7494025,0	5793230,0	16,42158
7494035,0	5793230,0	14,32997
7494045,0	5793230,0	12,74654
7494055,0	5793230,0	11,53125
7494065,0	5793230,0	10,55642
7493890,0	5793235,0	10,12104
7493895,0	5793235,0	10,76628
7493900,0	5793235,0	11,58897
7493905,0	5793235,0	12,45833
7493910,0	5793235,0	13,57242
7493915,0	5793235,0	14,94970
7493920,0	5793235,0	16,54483
7493925,0	5793235,0	18,71865
7493930,0	5793235,0	21,51222
7493935,0	5793235,0	25,92310
7493940,0	5793235,0	30,96806
7493945,0	5793235,0	37,96978
7493950,0	5793235,0	68,95037
7493955,0	5793235,0	64,21793
7493960,0	5793235,0	85,83170
7493965,0	5793235,0	102,49242
7493970,0	5793235,0	47,46051
7493975,0	5793235,0	39,51735
7493980,0	5793235,0	32,98318
7493985,0	5793235,0	27,93865
7493990,0	5793235,0	24,47291
7493995,0	5793235,0	21,88954
7494000,0	5793235,0	19,88213
7494005,0	5793235,0	18,23133
7494010,0	5793235,0	16,85686
7494015,0	5793235,0	15,69820
7494020,0	5793235,0	14,66322
7494025,0	5793235,0	13,79070
7494030,0	5793235,0	13,01624
7494035,0	5793235,0	12,35057
7494040,0	5793235,0	11,74134
7494045,0	5793235,0	11,19738
7494050,0	5793235,0	10,72610
7494055,0	5793235,0	10,26922
7493885,0	5793240,0	11,22614
7493895,0	5793240,0	13,13046
7493905,0	5793240,0	15,88938
7493915,0	5793240,0	20,32567
7493925,0	5793240,0	29,08164
7493935,0	5793240,0	58,18254
7493945,0	5793240,0	55,53958
7493955,0	5793240,0	62,68728
7493965,0	5793240,0	36,56034

7493975,0	5793240,0	25,85326
7493985,0	5793240,0	20,59465
7493995,0	5793240,0	17,31323
7494005,0	5793240,0	15,01778
7494015,0	5793240,0	13,28960
7494025,0	5793240,0	11,94731
7494035,0	5793240,0	10,89888
7494045,0	5793240,0	10,00994
7493865,0	5793245,0	10,26062
7493870,0	5793245,0	10,98633
7493875,0	5793245,0	11,78537
7493880,0	5793245,0	12,72385
7493885,0	5793245,0	13,85583
7493890,0	5793245,0	15,18955
7493895,0	5793245,0	16,93509
7493900,0	5793245,0	19,25925
7493905,0	5793245,0	22,26768
7493910,0	5793245,0	26,76192
7493915,0	5793245,0	33,15963
7493920,0	5793245,0	41,12973
7493925,0	5793245,0	81,93179
7493930,0	5793245,0	68,90353
7493935,0	5793245,0	72,63103
7493940,0	5793245,0	75,07018
7493945,0	5793245,0	43,19458
7493950,0	5793245,0	37,11578
7493955,0	5793245,0	32,07135
7493960,0	5793245,0	27,42634
7493965,0	5793245,0	24,14204
7493970,0	5793245,0	21,55045
7493975,0	5793245,0	19,50419
7493980,0	5793245,0	17,84307
7493985,0	5793245,0	16,52382
7493990,0	5793245,0	15,39380
7493995,0	5793245,0	14,39685
7494000,0	5793245,0	13,56499
7494005,0	5793245,0	12,80805
7494010,0	5793245,0	12,16396
7494015,0	5793245,0	11,58417
7494020,0	5793245,0	11,06522
7494025,0	5793245,0	10,60113
7494030,0	5793245,0	10,15119
7493855,0	5793250,0	10,64949
7493865,0	5793250,0	12,37210
7493875,0	5793250,0	14,72624
7493885,0	5793250,0	18,31853
7493895,0	5793250,0	24,36605
7493905,0	5793250,0	37,47896
7493915,0	5793250,0	129,01294
7493925,0	5793250,0	89,33884
7493935,0	5793250,0	39,06083
7493945,0	5793250,0	28,20025
7493955,0	5793250,0	22,26285
7493965,0	5793250,0	18,47453
7493975,0	5793250,0	15,80433
7493985,0	5793250,0	13,86009
7493995,0	5793250,0	12,41209
7494005,0	5793250,0	11,25607
7494015,0	5793250,0	10,32113
7493840,0	5793255,0	10,40718
7493845,0	5793255,0	11,09894
7493850,0	5793255,0	11,97756
7493855,0	5793255,0	12,95660
7493860,0	5793255,0	14,20912
7493865,0	5793255,0	15,66383
7493870,0	5793255,0	17,56351
7493875,0	5793255,0	20,05103
7493880,0	5793255,0	23,16636
7493885,0	5793255,0	28,09675
7493890,0	5793255,0	34,96169
7493895,0	5793255,0	40,81462
7493900,0	5793255,0	97,97850
7493905,0	5793255,0	98,66353
7493910,0	5793255,0	62,41788
7493915,0	5793255,0	72,32803
7493920,0	5793255,0	44,98084
7493925,0	5793255,0	36,25150
7493930,0	5793255,0	30,74625
7493935,0	5793255,0	26,18086
7493940,0	5793255,0	23,05470
7493945,0	5793255,0	20,73316
7493950,0	5793255,0	18,91675
7493955,0	5793255,0	17,43859
7493960,0	5793255,0	16,23832
7493965,0	5793255,0	15,10799
7493970,0	5793255,0	14,20133

7493975,0	5793255,0	13,35543
7493980,0	5793255,0	12,64611
7493985,0	5793255,0	12,00033
7493990,0	5793255,0	11,43919
7493995,0	5793255,0	10,92580
7494000,0	5793255,0	10,47802
7494005,0	5793255,0	10,05386
7493825,0	5793260,0	10,15867
7493835,0	5793260,0	11,61775
7493845,0	5793260,0	13,64443
7493855,0	5793260,0	16,69960
7493865,0	5793260,0	22,05454
7493875,0	5793260,0	33,49605
7493885,0	5793260,0	60,20128
7493895,0	5793260,0	56,51713
7493905,0	5793260,0	53,62762
7493915,0	5793260,0	32,49231
7493925,0	5793260,0	24,42197
7493935,0	5793260,0	19,69008
7493945,0	5793260,0	16,60557
7493955,0	5793260,0	14,50655
7493965,0	5793260,0	12,91745
7493975,0	5793260,0	11,64263
7493985,0	5793260,0	10,64779
7493815,0	5793265,0	10,56691
7493820,0	5793265,0	11,35221
7493825,0	5793265,0	12,19477
7493830,0	5793265,0	13,24160
7493835,0	5793265,0	14,45996
7493840,0	5793265,0	15,96831
7493845,0	5793265,0	17,89058
7493850,0	5793265,0	20,42073
7493855,0	5793265,0	23,88532
7493860,0	5793265,0	29,55768
7493865,0	5793265,0	40,21696
7493870,0	5793265,0	46,24967
7493875,0	5793265,0	118,25129
7493880,0	5793265,0	105,59375
7493885,0	5793265,0	59,37416
7493890,0	5793265,0	62,69963
7493895,0	5793265,0	41,27882
7493900,0	5793265,0	33,13400
7493905,0	5793265,0	29,01191
7493910,0	5793265,0	25,42365
7493915,0	5793265,0	22,68250
7493920,0	5793265,0	20,44721
7493925,0	5793265,0	18,70155
7493930,0	5793265,0	17,18362
7493935,0	5793265,0	15,94307
7493940,0	5793265,0	14,85732
7493945,0	5793265,0	13,95195
7493950,0	5793265,0	13,16631
7493955,0	5793265,0	12,45754
7493960,0	5793265,0	11,86525
7493965,0	5793265,0	11,31266
7493970,0	5793265,0	10,80842
7493975,0	5793265,0	10,35114
7493805,0	5793270,0	10,98891
7493815,0	5793270,0	12,82812
7493825,0	5793270,0	15,50117
7493835,0	5793270,0	19,59671
7493845,0	5793270,0	26,21299
7493855,0	5793270,0	43,23368
7493865,0	5793270,0	24,41196
7493875,0	5793270,0	59,34515
7493885,0	5793270,0	36,45078
7493895,0	5793270,0	26,54518
7493905,0	5793270,0	21,00428
7493915,0	5793270,0	17,63885
7493925,0	5793270,0	15,22246
7493935,0	5793270,0	13,46158
7493945,0	5793270,0	12,08584
7493955,0	5793270,0	10,98536
7493965,0	5793270,0	10,09483
7493785,0	5793275,0	10,04222
7493790,0	5793275,0	10,71315
7493795,0	5793275,0	11,46899
7493800,0	5793275,0	12,38844
7493805,0	5793275,0	13,46585
7493810,0	5793275,0	14,85808
7493815,0	5793275,0	16,49920
7493820,0	5793275,0	18,69409
7493825,0	5793275,0	21,70752
7493830,0	5793275,0	25,54295
7493835,0	5793275,0	31,64378
7493840,0	5793275,0	43,68021

7493845,0	5793275,0	45,23594
7493850,0	5793275,0	89,92553
7493855,0	5793275,0	164,18378
7493860,0	5793275,0	55,00078
7493865,0	5793275,0	53,06615
7493870,0	5793275,0	40,49041
7493875,0	5793275,0	32,67351
7493880,0	5793275,0	28,20941
7493885,0	5793275,0	24,66518
7493890,0	5793275,0	21,94485
7493895,0	5793275,0	19,82381
7493900,0	5793275,0	18,11759
7493905,0	5793275,0	16,72786
7493910,0	5793275,0	15,59996
7493915,0	5793275,0	14,60911
7493920,0	5793275,0	13,74331
7493925,0	5793275,0	12,96280
7493930,0	5793275,0	12,31504
7493935,0	5793275,0	11,71021
7493940,0	5793275,0	11,14804
7493945,0	5793275,0	10,68716
7493950,0	5793275,0	10,24145
7493775,0	5793280,0	10,49197
7493785,0	5793280,0	12,02528
7493795,0	5793280,0	14,23068
7493805,0	5793280,0	17,60490
7493815,0	5793280,0	23,67876
7493825,0	5793280,0	39,23143
7493835,0	5793280,0	59,71711
7493845,0	5793280,0	63,69114
7493855,0	5793280,0	47,72189
7493865,0	5793280,0	29,67751
7493875,0	5793280,0	22,88530
7493885,0	5793280,0	18,81222
7493895,0	5793280,0	16,03071
7493905,0	5793280,0	14,00752
7493915,0	5793280,0	12,54853
7493925,0	5793280,0	11,35451
7493935,0	5793280,0	10,38745
7493760,0	5793285,0	10,23253
7493765,0	5793285,0	10,93623
7493770,0	5793285,0	11,73220
7493775,0	5793285,0	12,69369
7493780,0	5793285,0	13,84719
7493785,0	5793285,0	15,22706
7493790,0	5793285,0	16,96598
7493795,0	5793285,0	19,09376
7493800,0	5793285,0	22,08882
7493805,0	5793285,0	26,12873
7493810,0	5793285,0	32,13326
7493815,0	5793285,0	46,74683
7493820,0	5793285,0	52,01199
7493825,0	5793285,0	94,23784
7493830,0	5793285,0	142,24133
7493835,0	5793285,0	52,78448
7493840,0	5793285,0	48,18185
7493845,0	5793285,0	37,76761
7493850,0	5793285,0	30,97565
7493855,0	5793285,0	27,18874
7493860,0	5793285,0	23,96219
7493865,0	5793285,0	21,45395
7493870,0	5793285,0	19,45280
7493875,0	5793285,0	17,83188
7493880,0	5793285,0	16,47948
7493885,0	5793285,0	15,35149
7493890,0	5793285,0	14,37343
7493895,0	5793285,0	13,52010
7493900,0	5793285,0	12,76865
7493905,0	5793285,0	12,13847
7493910,0	5793285,0	11,54667
7493915,0	5793285,0	11,02492
7493920,0	5793285,0	10,56350
7493925,0	5793285,0	10,11953
7493755,0	5793290,0	11,43014
7493765,0	5793290,0	13,40939
7493775,0	5793290,0	16,38335
7493785,0	5793290,0	21,11726
7493795,0	5793290,0	29,04603
7493805,0	5793290,0	58,87330
7493815,0	5793290,0	205,13416
7493825,0	5793290,0	47,85976
7493835,0	5793290,0	33,33404
7493845,0	5793290,0	24,81041
7493855,0	5793290,0	20,06906
7493865,0	5793290,0	16,93940
7493875,0	5793290,0	14,71784

7493885,0	5793290,0	13,02295
7493895,0	5793290,0	11,74564
7493905,0	5793290,0	10,71080
7493735,0	5793295,0	10,32337
7493740,0	5793295,0	11,03828
7493745,0	5793295,0	11,91461
7493750,0	5793295,0	12,95837
7493755,0	5793295,0	14,21658
7493760,0	5793295,0	15,73426
7493765,0	5793295,0	17,66069
7493770,0	5793295,0	20,05237
7493775,0	5793295,0	23,41695
7493780,0	5793295,0	27,94468
7493785,0	5793295,0	35,08778
7493790,0	5793295,0	58,71232
7493795,0	5793295,0	57,10263
7493800,0	5793295,0	70,27077
7493805,0	5793295,0	153,43326
7493810,0	5793295,0	54,42099
7493815,0	5793295,0	45,82896
7493820,0	5793295,0	37,61699
7493825,0	5793295,0	30,30482
7493830,0	5793295,0	26,08542
7493835,0	5793295,0	23,08310
7493840,0	5793295,0	20,78771
7493845,0	5793295,0	18,91206
7493850,0	5793295,0	17,35448
7493855,0	5793295,0	16,12335
7493860,0	5793295,0	15,07461
7493865,0	5793295,0	14,12332
7493870,0	5793295,0	13,32066
7493875,0	5793295,0	12,59062
7493880,0	5793295,0	11,96456
7493885,0	5793295,0	11,39134
7493890,0	5793295,0	10,88353
7493895,0	5793295,0	10,42716
7493900,0	5793295,0	10,00210
7493725,0	5793300,0	10,72281
7493735,0	5793300,0	12,46099
7493745,0	5793300,0	14,94836
7493755,0	5793300,0	19,12300
7493765,0	5793300,0	26,73784
7493775,0	5793300,0	43,48280
7493785,0	5793300,0	57,59225
7493795,0	5793300,0	66,89841
7493805,0	5793300,0	39,69097
7493815,0	5793300,0	27,86912
7493825,0	5793300,0	21,74713
7493835,0	5793300,0	17,96258
7493845,0	5793300,0	15,41814
7493855,0	5793300,0	13,57670
7493865,0	5793300,0	12,18521
7493875,0	5793300,0	11,08229
7493885,0	5793300,0	10,14816
7493710,0	5793305,0	10,45465
7493715,0	5793305,0	11,24074
7493720,0	5793305,0	12,10522
7493725,0	5793305,0	13,17028
7493730,0	5793305,0	14,36595
7493735,0	5793305,0	15,88326
7493740,0	5793305,0	17,84207
7493745,0	5793305,0	20,45879
7493750,0	5793305,0	24,38784
7493755,0	5793305,0	30,95489
7493760,0	5793305,0	38,14552
7493765,0	5793305,0	62,25092
7493770,0	5793305,0	83,74548
7493775,0	5793305,0	72,20686
7493780,0	5793305,0	122,74035
7493785,0	5793305,0	51,28286
7493790,0	5793305,0	40,40571
7493795,0	5793305,0	33,86360
7493800,0	5793305,0	28,52617
7493805,0	5793305,0	25,16030
7493810,0	5793305,0	22,55347
7493815,0	5793305,0	20,38874
7493820,0	5793305,0	18,58881
7493825,0	5793305,0	17,12657
7493830,0	5793305,0	15,88651
7493835,0	5793305,0	14,79453
7493840,0	5793305,0	13,88849
7493845,0	5793305,0	13,09034
7493850,0	5793305,0	12,40049
7493855,0	5793305,0	11,80001
7493860,0	5793305,0	11,24357
7493865,0	5793305,0	10,74266

7493870,0	5793305,0	10,31548
7493695,0	5793310,0	10,20207
7493705,0	5793310,0	11,77175
7493715,0	5793310,0	13,94827
7493725,0	5793310,0	17,13742
7493735,0	5793310,0	22,37455
7493745,0	5793310,0	33,60807
7493755,0	5793310,0	104,83528
7493765,0	5793310,0	75,75141
7493775,0	5793310,0	44,05836
7493785,0	5793310,0	31,10066
7493795,0	5793310,0	23,23046
7493805,0	5793310,0	19,05743
7493815,0	5793310,0	16,28136
7493825,0	5793310,0	14,22306
7493835,0	5793310,0	12,65577
7493845,0	5793310,0	11,42911
7493855,0	5793310,0	10,45671
7493685,0	5793315,0	10,59917
7493690,0	5793315,0	11,37543
7493695,0	5793315,0	12,31955
7493700,0	5793315,0	13,45868
7493705,0	5793315,0	14,85047
7493710,0	5793315,0	16,54559
7493715,0	5793315,0	18,72978
7493720,0	5793315,0	21,62444
7493725,0	5793315,0	25,28920
7493730,0	5793315,0	31,30400
7493735,0	5793315,0	40,69515
7493740,0	5793315,0	48,37976
7493745,0	5793315,0	119,37020
7493750,0	5793315,0	69,02171
7493755,0	5793315,0	64,46609
7493760,0	5793315,0	50,98502
7493765,0	5793315,0	38,05183
7493770,0	5793315,0	32,42115
7493775,0	5793315,0	27,94507
7493780,0	5793315,0	24,58092
7493785,0	5793315,0	21,92866
7493790,0	5793315,0	19,76798
7493795,0	5793315,0	18,03197
7493800,0	5793315,0	16,65067
7493805,0	5793315,0	15,49873
7493810,0	5793315,0	14,49879
7493815,0	5793315,0	13,66045
7493820,0	5793315,0	12,91233
7493825,0	5793315,0	12,22989
7493830,0	5793315,0	11,63359
7493835,0	5793315,0	11,10324
7493840,0	5793315,0	10,62476
7493845,0	5793315,0	10,17374
7493675,0	5793320,0	11,06117
7493685,0	5793320,0	12,98627
7493695,0	5793320,0	15,74599
7493705,0	5793320,0	20,48261
7493715,0	5793320,0	29,01545
7493725,0	5793320,0	51,03032
7493735,0	5793320,0	239,01994
7493745,0	5793320,0	63,80107
7493755,0	5793320,0	34,19178
7493765,0	5793320,0	25,34179
7493775,0	5793320,0	20,42686
7493785,0	5793320,0	17,19867
7493795,0	5793320,0	14,84272
7493805,0	5793320,0	13,12709
7493815,0	5793320,0	11,83450
7493825,0	5793320,0	10,77686
7493655,0	5793325,0	10,00393
7493660,0	5793325,0	10,72963
7493665,0	5793325,0	11,57403
7493670,0	5793325,0	12,57625
7493675,0	5793325,0	13,70927
7493680,0	5793325,0	15,14451
7493685,0	5793325,0	16,88615
7493690,0	5793325,0	19,08071
7493695,0	5793325,0	22,06426
7493700,0	5793325,0	26,48700
7493705,0	5793325,0	33,27965
7493710,0	5793325,0	53,49449
7493715,0	5793325,0	59,33919
7493720,0	5793325,0	89,84946
7493725,0	5793325,0	133,24867
7493730,0	5793325,0	54,66781
7493735,0	5793325,0	49,63317
7493740,0	5793325,0	37,75801
7493745,0	5793325,0	31,50446

7493750,0	5793325,0	27,09532
7493755,0	5793325,0	23,63443
7493760,0	5793325,0	21,08573
7493765,0	5793325,0	19,18245
7493770,0	5793325,0	17,61563
7493775,0	5793325,0	16,28482
7493780,0	5793325,0	15,21818
7493785,0	5793325,0	14,25887
7493790,0	5793325,0	13,41975
7493795,0	5793325,0	12,66762
7493800,0	5793325,0	12,04589
7493805,0	5793325,0	11,46577
7493810,0	5793325,0	10,95009
7493815,0	5793325,0	10,47579
7493820,0	5793325,0	10,05410
7493645,0	5793330,0	10,40051
7493655,0	5793330,0	12,04539
7493665,0	5793330,0	14,56110
7493675,0	5793330,0	18,33220
7493685,0	5793330,0	24,78807
7493695,0	5793330,0	37,59589
7493705,0	5793330,0	59,01498
7493715,0	5793330,0	71,26921
7493725,0	5793330,0	40,56717
7493735,0	5793330,0	28,23908
7493745,0	5793330,0	22,09615
7493755,0	5793330,0	18,18467
7493765,0	5793330,0	15,58344
7493775,0	5793330,0	13,68608
7493785,0	5793330,0	12,26199
7493795,0	5793330,0	11,11200
7493805,0	5793330,0	10,19136
7493630,0	5793335,0	10,10356
7493635,0	5793335,0	10,81169
7493640,0	5793335,0	11,66591
7493645,0	5793335,0	12,65320
7493650,0	5793335,0	13,82833
7493655,0	5793335,0	15,34583
7493660,0	5793335,0	17,27283
7493665,0	5793335,0	19,96132
7493670,0	5793335,0	23,31020
7493675,0	5793335,0	28,45909
7493680,0	5793335,0	35,67417
7493685,0	5793335,0	47,19219
7493690,0	5793335,0	93,15679
7493695,0	5793335,0	63,84752
7493700,0	5793335,0	127,45338
7493705,0	5793335,0	59,73735
7493710,0	5793335,0	41,24372
7493715,0	5793335,0	34,37463
7493720,0	5793335,0	29,05655
7493725,0	5793335,0	25,46874
7493730,0	5793335,0	22,74644
7493735,0	5793335,0	20,54420
7493740,0	5793335,0	18,75382
7493745,0	5793335,0	17,27383
7493750,0	5793335,0	15,99444
7493755,0	5793335,0	14,89818
7493760,0	5793335,0	13,96252
7493765,0	5793335,0	13,18927
7493770,0	5793335,0	12,47985
7493775,0	5793335,0	11,85456
7493780,0	5793335,0	11,28555
7493785,0	5793335,0	10,78555
7493790,0	5793335,0	10,33129
7493625,0	5793340,0	11,30336
7493635,0	5793340,0	13,41594
7493645,0	5793340,0	16,33923
7493655,0	5793340,0	21,29982
7493665,0	5793340,0	33,62195
7493675,0	5793340,0	64,82552
7493685,0	5793340,0	64,78504
7493695,0	5793340,0	49,14951
7493705,0	5793340,0	32,31263
7493715,0	5793340,0	23,56317
7493725,0	5793340,0	19,18307
7493735,0	5793340,0	16,32651
7493745,0	5793340,0	14,27388
7493755,0	5793340,0	12,68771
7493765,0	5793340,0	11,47321
7493775,0	5793340,0	10,46617
7493605,0	5793345,0	10,20447
7493610,0	5793345,0	10,95502
7493615,0	5793345,0	11,90838
7493620,0	5793345,0	12,92489
7493625,0	5793345,0	14,19298

7493630,0	5793345,0	15,79174
7493635,0	5793345,0	17,66190
7493640,0	5793345,0	20,24149
7493645,0	5793345,0	23,48532
7493650,0	5793345,0	27,92546
7493655,0	5793345,0	36,69912
7493660,0	5793345,0	45,08694
7493665,0	5793345,0	102,42164
7493670,0	5793345,0	123,94452
7493675,0	5793345,0	61,01543
7493680,0	5793345,0	59,30283
7493685,0	5793345,0	41,36819
7493690,0	5793345,0	34,32225
7493695,0	5793345,0	29,18485
7493700,0	5793345,0	25,30354
7493705,0	5793345,0	22,33048
7493710,0	5793345,0	20,04756
7493715,0	5793345,0	18,20034
7493720,0	5793345,0	16,78257
7493725,0	5793345,0	15,57150
7493730,0	5793345,0	14,57446
7493735,0	5793345,0	13,68899
7493740,0	5793345,0	12,93322
7493745,0	5793345,0	12,24493
7493750,0	5793345,0	11,64316
7493755,0	5793345,0	11,11690
7493760,0	5793345,0	10,61967
7493765,0	5793345,0	10,17737
7493595,0	5793350,0	10,60317
7493605,0	5793350,0	12,42822
7493615,0	5793350,0	15,12398
7493625,0	5793350,0	19,32080
7493635,0	5793350,0	26,97228
7493645,0	5793350,0	47,69665
7493655,0	5793350,0	160,53041
7493665,0	5793350,0	53,80795
7493675,0	5793350,0	35,77383
7493685,0	5793350,0	26,43529
7493695,0	5793350,0	20,96245
7493705,0	5793350,0	17,40702
7493715,0	5793350,0	14,92493
7493725,0	5793350,0	13,18864
7493735,0	5793350,0	11,83593
7493745,0	5793350,0	10,77754
7493580,0	5793355,0	10,28990
7493585,0	5793355,0	11,10129
7493590,0	5793355,0	11,98821
7493595,0	5793355,0	13,11418
7493600,0	5793355,0	14,40907
7493605,0	5793355,0	16,08511
7493610,0	5793355,0	18,15223
7493615,0	5793355,0	21,10753
7493620,0	5793355,0	25,73254
7493625,0	5793355,0	31,14495
7493630,0	5793355,0	41,51298
7493635,0	5793355,0	65,45791
7493640,0	5793355,0	62,45850
7493645,0	5793355,0	198,80287
7493650,0	5793355,0	62,05017
7493655,0	5793355,0	52,02920
7493660,0	5793355,0	42,24948
7493665,0	5793355,0	32,48670
7493670,0	5793355,0	27,55655
7493675,0	5793355,0	24,12443
7493680,0	5793355,0	21,63087
7493685,0	5793355,0	19,58663
7493690,0	5793355,0	17,97074
7493695,0	5793355,0	16,58423
7493700,0	5793355,0	15,38606
7493705,0	5793355,0	14,36946
7493710,0	5793355,0	13,48648
7493715,0	5793355,0	12,72401
7493720,0	5793355,0	12,06745
7493725,0	5793355,0	11,47474
7493730,0	5793355,0	10,94141
7493735,0	5793355,0	10,46551
7493740,0	5793355,0	10,01627
7493575,0	5793360,0	11,58956
7493585,0	5793360,0	13,86180
7493595,0	5793360,0	17,29538
7493605,0	5793360,0	22,96405
7493615,0	5793360,0	34,94022
7493625,0	5793360,0	82,36253
7493635,0	5793360,0	114,78826
7493645,0	5793360,0	43,73225
7493655,0	5793360,0	29,65636

7493665,0	5793360,0	22,67818
7493675,0	5793360,0	18,46708
7493685,0	5793360,0	15,76810
7493695,0	5793360,0	13,80522
7493705,0	5793360,0	12,30536
7493715,0	5793360,0	11,11258
7493725,0	5793360,0	10,16045
7493555,0	5793365,0	10,28977
7493560,0	5793365,0	11,11673
7493565,0	5793365,0	12,07085
7493570,0	5793365,0	13,24468
7493575,0	5793365,0	14,74301
7493580,0	5793365,0	16,55479
7493585,0	5793365,0	18,81466
7493590,0	5793365,0	21,86007
7493595,0	5793365,0	26,01633
7493600,0	5793365,0	32,80470
7493605,0	5793365,0	39,81488
7493610,0	5793365,0	72,50137
7493615,0	5793365,0	71,70412
7493620,0	5793365,0	74,46515
7493625,0	5793365,0	67,58909
7493630,0	5793365,0	42,92997
7493635,0	5793365,0	36,89331
7493640,0	5793365,0	30,99949
7493645,0	5793365,0	26,75306
7493650,0	5793365,0	23,62863
7493655,0	5793365,0	21,14099
7493660,0	5793365,0	19,18311
7493665,0	5793365,0	17,57722
7493670,0	5793365,0	16,16580
7493675,0	5793365,0	15,04942
7493680,0	5793365,0	14,07573
7493685,0	5793365,0	13,27908
7493690,0	5793365,0	12,52299
7493695,0	5793365,0	11,88184
7493700,0	5793365,0	11,32228
7493705,0	5793365,0	10,80639
7493710,0	5793365,0	10,31653
7493545,0	5793370,0	10,69161
7493555,0	5793370,0	12,66845
7493565,0	5793370,0	15,50249
7493575,0	5793370,0	20,55897
7493585,0	5793370,0	30,30503
7493595,0	5793370,0	48,98686
7493605,0	5793370,0	70,44354
7493615,0	5793370,0	59,05371
7493625,0	5793370,0	32,18722
7493635,0	5793370,0	24,25415
7493645,0	5793370,0	19,70098
7493655,0	5793370,0	16,63334
7493665,0	5793370,0	14,43241
7493675,0	5793370,0	12,75690
7493685,0	5793370,0	11,49283
7493695,0	5793370,0	10,48020
7493530,0	5793375,0	10,34563
7493535,0	5793375,0	11,20381
7493540,0	5793375,0	12,21292
7493545,0	5793375,0	13,38374
7493550,0	5793375,0	14,78817
7493555,0	5793375,0	16,60972
7493560,0	5793375,0	18,90003
7493565,0	5793375,0	22,02140
7493570,0	5793375,0	26,54523
7493575,0	5793375,0	36,14239
7493580,0	5793375,0	50,23313
7493585,0	5793375,0	61,57783
7493590,0	5793375,0	249,29915
7493595,0	5793375,0	63,50107
7493600,0	5793375,0	64,65701
7493605,0	5793375,0	46,61990
7493610,0	5793375,0	36,10503
7493615,0	5793375,0	30,37949
7493620,0	5793375,0	25,70429
7493625,0	5793375,0	22,55494
7493630,0	5793375,0	20,23378
7493635,0	5793375,0	18,44434
7493640,0	5793375,0	16,99243
7493645,0	5793375,0	15,72986
7493650,0	5793375,0	14,70739
7493655,0	5793375,0	13,81649
7493660,0	5793375,0	13,02443
7493665,0	5793375,0	12,30028
7493670,0	5793375,0	11,67992
7493675,0	5793375,0	11,12200
7493680,0	5793375,0	10,63623

7493685,0	5793375,0	10,16318
7493525,0	5793380,0	11,72367
7493535,0	5793380,0	14,26867
7493545,0	5793380,0	18,10190
7493555,0	5793380,0	24,70668
7493565,0	5793380,0	40,08083
7493575,0	5793380,0	77,71217
7493585,0	5793380,0	55,68538
7493595,0	5793380,0	38,90146
7493605,0	5793380,0	27,49784
7493615,0	5793380,0	21,35072
7493625,0	5793380,0	17,50967
7493635,0	5793380,0	15,01556
7493645,0	5793380,0	13,21426
7493655,0	5793380,0	11,87648
7493665,0	5793380,0	10,78524
7493505,0	5793385,0	10,29287
7493510,0	5793385,0	11,18528
7493515,0	5793385,0	12,25842
7493520,0	5793385,0	13,56931
7493525,0	5793385,0	15,14736
7493530,0	5793385,0	17,26423
7493535,0	5793385,0	19,93540
7493540,0	5793385,0	23,45701
7493545,0	5793385,0	28,67096
7493550,0	5793385,0	35,62486
7493555,0	5793385,0	56,63987
7493560,0	5793385,0	57,64524
7493565,0	5793385,0	105,71844
7493570,0	5793385,0	110,46471
7493575,0	5793385,0	49,02663
7493580,0	5793385,0	41,60826
7493585,0	5793385,0	33,59418
7493590,0	5793385,0	28,50244
7493595,0	5793385,0	24,96699
7493600,0	5793385,0	22,19397
7493605,0	5793385,0	20,03987
7493610,0	5793385,0	18,20231
7493615,0	5793385,0	16,73459
7493620,0	5793385,0	15,46347
7493625,0	5793385,0	14,36595
7493630,0	5793385,0	13,49154
7493635,0	5793385,0	12,71937
7493640,0	5793385,0	12,04483
7493645,0	5793385,0	11,43210
7493650,0	5793385,0	10,90377
7493655,0	5793385,0	10,42825
7493495,0	5793390,0	10,71930
7493505,0	5793390,0	12,91533
7493515,0	5793390,0	16,13168
7493525,0	5793390,0	21,61431
7493535,0	5793390,0	33,89098
7493545,0	5793390,0	87,32210
7493555,0	5793390,0	122,75623
7493565,0	5793390,0	45,22453
7493575,0	5793390,0	30,78608
7493585,0	5793390,0	22,95180
7493595,0	5793390,0	18,70585
7493605,0	5793390,0	15,89503
7493615,0	5793390,0	13,82317
7493625,0	5793390,0	12,27793
7493635,0	5793390,0	11,07171
7493645,0	5793390,0	10,09145
7493480,0	5793395,0	10,14336
7493485,0	5793395,0	11,12823
7493490,0	5793395,0	12,30760
7493495,0	5793395,0	13,63132
7493500,0	5793395,0	15,33657
7493505,0	5793395,0	17,43813
7493510,0	5793395,0	20,13013
7493515,0	5793395,0	23,77262
7493520,0	5793395,0	29,58883
7493525,0	5793395,0	37,16124
7493530,0	5793395,0	62,44603
7493535,0	5793395,0	144,15666
7493540,0	5793395,0	60,52860
7493545,0	5793395,0	84,03922
7493550,0	5793395,0	50,52959
7493555,0	5793395,0	39,31620
7493560,0	5793395,0	32,93356
7493565,0	5793395,0	27,78074
7493570,0	5793395,0	24,33051
7493575,0	5793395,0	21,50315
7493580,0	5793395,0	19,32534
7493585,0	5793395,0	17,60949
7493590,0	5793395,0	16,26265

7493595,0	5793395,0	15,08384
7493600,0	5793395,0	14,10994
7493605,0	5793395,0	13,25430
7493610,0	5793395,0	12,50803
7493615,0	5793395,0	11,83913
7493620,0	5793395,0	11,25134
7493625,0	5793395,0	10,70966
7493630,0	5793395,0	10,22358
7493475,0	5793400,0	11,57013
7493485,0	5793400,0	14,50687
7493495,0	5793400,0	19,01832
7493505,0	5793400,0	26,89462
7493515,0	5793400,0	43,08546
7493525,0	5793400,0	107,63498
7493535,0	5793400,0	58,21746
7493545,0	5793400,0	33,68785
7493555,0	5793400,0	25,15953
7493565,0	5793400,0	20,02506
7493575,0	5793400,0	16,75211
7493585,0	5793400,0	14,41237
7493595,0	5793400,0	12,70243
7493605,0	5793400,0	11,41645
7493615,0	5793400,0	10,38467
7493460,0	5793405,0	10,84712
7493465,0	5793405,0	12,04810
7493470,0	5793405,0	13,50056
7493475,0	5793405,0	15,23748
7493480,0	5793405,0	17,56744
7493485,0	5793405,0	20,97072
7493490,0	5793405,0	25,44494
7493495,0	5793405,0	31,32782
7493500,0	5793405,0	45,61205
7493505,0	5793405,0	51,21320
7493510,0	5793405,0	160,46162
7493515,0	5793405,0	88,04114
7493520,0	5793405,0	61,89944
7493525,0	5793405,0	53,44675
7493530,0	5793405,0	36,58026
7493535,0	5793405,0	29,99989
7493540,0	5793405,0	25,86864
7493545,0	5793405,0	22,80226
7493550,0	5793405,0	20,55836
7493555,0	5793405,0	18,66625
7493560,0	5793405,0	17,14362
7493565,0	5793405,0	15,80703
7493570,0	5793405,0	14,72187
7493575,0	5793405,0	13,75939
7493580,0	5793405,0	12,92949
7493585,0	5793405,0	12,21137
7493590,0	5793405,0	11,58203
7493595,0	5793405,0	11,00667
7493600,0	5793405,0	10,50353
7493605,0	5793405,0	10,03922
7493445,0	5793410,0	10,07279
7493455,0	5793410,0	12,62428
7493465,0	5793410,0	16,26792
7493475,0	5793410,0	22,56077
7493485,0	5793410,0	39,43770
7493495,0	5793410,0	57,04906
7493505,0	5793410,0	67,11433
7493515,0	5793410,0	42,56839
7493525,0	5793410,0	28,23326
7493535,0	5793410,0	21,27965
7493545,0	5793410,0	17,44573
7493555,0	5793410,0	14,95154
7493565,0	5793410,0	13,12363
7493575,0	5793410,0	11,72274
7493585,0	5793410,0	10,61122
7493435,0	5793415,0	10,14855
7493440,0	5793415,0	11,55306
7493445,0	5793415,0	13,23627
7493450,0	5793415,0	15,26094
7493455,0	5793415,0	17,75997
7493460,0	5793415,0	20,97531
7493465,0	5793415,0	25,82759
7493470,0	5793415,0	31,16801
7493475,0	5793415,0	44,65188
7493480,0	5793415,0	64,16809
7493485,0	5793415,0	66,91219
7493490,0	5793415,0	113,41833
7493495,0	5793415,0	50,43487
7493500,0	5793415,0	42,93148
7493505,0	5793415,0	35,41073
7493510,0	5793415,0	29,40689
7493515,0	5793415,0	25,50134
7493520,0	5793415,0	22,44296

7493525,0	5793415,0	20,05005
7493530,0	5793415,0	18,09154
7493535,0	5793415,0	16,52032
7493540,0	5793415,0	15,25502
7493545,0	5793415,0	14,18935
7493550,0	5793415,0	13,29337
7493555,0	5793415,0	12,53278
7493560,0	5793415,0	11,87072
7493565,0	5793415,0	11,25133
7493570,0	5793415,0	10,73444
7493575,0	5793415,0	10,24610
7493435,0	5793420,0	13,69556
7493445,0	5793420,0	19,44100
7493455,0	5793420,0	30,70946
7493465,0	5793420,0	70,34177
7493475,0	5793420,0	80,13729
7493485,0	5793420,0	44,72384
7493495,0	5793420,0	30,08821
7493505,0	5793420,0	22,94381
7493515,0	5793420,0	18,58865
7493525,0	5793420,0	15,66542
7493535,0	5793420,0	13,54555
7493545,0	5793420,0	11,98986
7493555,0	5793420,0	10,81140
7493420,0	5793425,0	11,03607
7493425,0	5793425,0	13,65500
7493430,0	5793425,0	16,96080
7493435,0	5793425,0	21,24862
7493440,0	5793425,0	27,30372
7493445,0	5793425,0	37,40806
7493450,0	5793425,0	46,55476
7493455,0	5793425,0	117,26458
7493460,0	5793425,0	68,42929
7493465,0	5793425,0	80,87982
7493470,0	5793425,0	57,96865
7493475,0	5793425,0	39,72691
7493480,0	5793425,0	33,72678
7493485,0	5793425,0	27,63155
7493490,0	5793425,0	23,65647
7493495,0	5793425,0	20,88318
7493500,0	5793425,0	18,84964
7493505,0	5793425,0	17,24890
7493510,0	5793425,0	15,88793
7493515,0	5793425,0	14,74831
7493520,0	5793425,0	13,75429
7493525,0	5793425,0	12,88604
7493530,0	5793425,0	12,13857
7493535,0	5793425,0	11,49102
7493540,0	5793425,0	10,90417
7493545,0	5793425,0	10,40241
7493415,0	5793430,0	12,04050
7493425,0	5793430,0	22,20290
7493435,0	5793430,0	46,39029
7493445,0	5793430,0	246,28828
7493455,0	5793430,0	62,34250
7493465,0	5793430,0	34,39148
7493475,0	5793430,0	24,85904
7493485,0	5793430,0	19,43584
7493495,0	5793430,0	16,04619
7493505,0	5793430,0	13,85934
7493515,0	5793430,0	12,21064
7493525,0	5793430,0	10,98487
7493410,0	5793435,0	11,23289
7493415,0	5793435,0	18,36704
7493420,0	5793435,0	40,00813
7493425,0	5793435,0	53,17469
7493430,0	5793435,0	72,44168
7493435,0	5793435,0	153,23398
7493440,0	5793435,0	51,78367
7493445,0	5793435,0	47,41928
7493450,0	5793435,0	36,07896
7493455,0	5793435,0	29,54530
7493460,0	5793435,0	25,38285
7493465,0	5793435,0	22,21321
7493470,0	5793435,0	19,81089
7493475,0	5793435,0	17,89949
7493480,0	5793435,0	16,32723
7493485,0	5793435,0	15,02123
7493490,0	5793435,0	13,96373
7493495,0	5793435,0	13,02101
7493500,0	5793435,0	12,23543
7493505,0	5793435,0	11,59820
7493510,0	5793435,0	10,99378
7493515,0	5793435,0	10,46500
7493415,0	5793440,0	24,21673
7493425,0	5793440,0	68,64087

7493435,0	5793440,0	35,94936
7493445,0	5793440,0	24,98199
7493455,0	5793440,0	19,63243
7493465,0	5793440,0	16,25314
7493475,0	5793440,0	13,95605
7493485,0	5793440,0	12,22808
7493495,0	5793440,0	10,95686
7493410,0	5793445,0	11,92447
7493415,0	5793445,0	17,40684
7493420,0	5793445,0	23,91200
7493425,0	5793445,0	24,47682
7493430,0	5793445,0	22,02105
7493435,0	5793445,0	20,11449
7493440,0	5793445,0	18,37908
7493445,0	5793445,0	16,91324
7493450,0	5793445,0	15,63677
7493455,0	5793445,0	14,52346
7493460,0	5793445,0	13,60479
7493465,0	5793445,0	12,75414
7493470,0	5793445,0	12,03139
7493475,0	5793445,0	11,39915
7493480,0	5793445,0	10,81340
7493485,0	5793445,0	10,29802
7493415,0	5793450,0	11,83776
7493425,0	5793450,0	14,26050
7493435,0	5793450,0	13,77033
7493445,0	5793450,0	12,59117
7493455,0	5793450,0	11,45011
7493465,0	5793450,0	10,44355
7493425,0	5793455,0	10,21609
7493430,0	5793455,0	10,40606
7493435,0	5793455,0	10,37141
7493440,0	5793455,0	10,18756
7495240,0	5790970,0	18,06846
7495250,0	5790970,0	34,41018
7495230,0	5790980,0	10,85232
7495240,0	5790980,0	27,11776
7495250,0	5790980,0	29,27464
7495260,0	5790980,0	12,29425
7495230,0	5790990,0	13,48051
7495240,0	5790990,0	34,43604
7495250,0	5790990,0	27,62804
7495260,0	5790990,0	12,67493
7495230,0	5791000,0	15,64119
7495240,0	5791000,0	68,77541
7495250,0	5791000,0	30,34000
7495260,0	5791000,0	12,80418
7495220,0	5791010,0	10,23836
7495230,0	5791010,0	18,56758
7495240,0	5791010,0	202,75346
7495250,0	5791010,0	25,43599
7495260,0	5791010,0	12,46545
7495220,0	5791020,0	11,32744
7495230,0	5791020,0	21,51867
7495240,0	5791020,0	89,14648
7495250,0	5791020,0	21,57514
7495260,0	5791020,0	11,98801
7495220,0	5791030,0	12,25505
7495230,0	5791030,0	22,38655
7495240,0	5791030,0	39,47987
7495250,0	5791030,0	19,58956
7495260,0	5791030,0	11,64454
7495220,0	5791040,0	13,35234
7495230,0	5791040,0	26,43485
7495240,0	5791040,0	43,27443
7495250,0	5791040,0	18,81440
7495260,0	5791040,0	11,38428
7495220,0	5791050,0	14,78794
7495230,0	5791050,0	35,24982
7495240,0	5791050,0	47,88382
7495250,0	5791050,0	17,33075
7495260,0	5791050,0	11,02391
7495210,0	5791060,0	10,53050
7495220,0	5791060,0	16,33785
7495230,0	5791060,0	57,27311
7495240,0	5791060,0	39,61241
7495250,0	5791060,0	16,00995
7495260,0	5791060,0	10,73956
7495210,0	5791070,0	11,39332
7495220,0	5791070,0	18,14188
7495230,0	5791070,0	44,83824
7495240,0	5791070,0	29,92345
7495250,0	5791070,0	15,24889
7495260,0	5791070,0	10,45344
7495210,0	5791080,0	12,37207
7495220,0	5791080,0	20,29589

7495230,0	5791080,0	41,72706
7495240,0	5791080,0	25,78307
7495250,0	5791080,0	14,42968
7495260,0	5791080,0	10,22880
7495210,0	5791090,0	13,67828
7495220,0	5791090,0	26,14282
7495230,0	5791090,0	148,11693
7495240,0	5791090,0	23,23370
7495250,0	5791090,0	13,60881
7495260,0	5791090,0	10,03696
7495200,0	5791100,0	10,60557
7495210,0	5791100,0	14,91855
7495220,0	5791100,0	25,18643
7495230,0	5791100,0	32,11216
7495240,0	5791100,0	19,89895
7495250,0	5791100,0	13,09209
7495200,0	5791110,0	11,59919
7495210,0	5791110,0	17,01847
7495220,0	5791110,0	48,91586
7495230,0	5791110,0	69,45029
7495240,0	5791110,0	19,42320
7495250,0	5791110,0	12,84930
7495200,0	5791120,0	12,77448
7495210,0	5791120,0	18,60544
7495220,0	5791120,0	33,82634
7495230,0	5791120,0	30,43118
7495240,0	5791120,0	17,87294
7495250,0	5791120,0	12,70429
7495260,0	5791120,0	10,06448
7495190,0	5791130,0	10,90988
7495200,0	5791130,0	14,08452
7495210,0	5791130,0	21,91407
7495220,0	5791130,0	63,65595
7495230,0	5791130,0	32,99710
7495240,0	5791130,0	17,46157
7495250,0	5791130,0	12,79653
7495260,0	5791130,0	10,32578
7495190,0	5791140,0	12,13156
7495200,0	5791140,0	15,77566
7495210,0	5791140,0	24,88908
7495220,0	5791140,0	64,85359
7495230,0	5791140,0	27,54092
7495240,0	5791140,0	17,13971
7495250,0	5791140,0	13,13437
7495260,0	5791140,0	10,79629
7495180,0	5791150,0	11,19288
7495190,0	5791150,0	13,67072
7495200,0	5791150,0	17,99516
7495210,0	5791150,0	28,48188
7495220,0	5791150,0	43,40265
7495230,0	5791150,0	25,76254
7495240,0	5791150,0	17,50024
7495250,0	5791150,0	13,75487
7495260,0	5791150,0	11,51820
7495170,0	5791160,0	10,68588
7495180,0	5791160,0	12,77238
7495190,0	5791160,0	15,74820
7495200,0	5791160,0	21,17015
7495210,0	5791160,0	44,73090
7495220,0	5791160,0	84,83081
7495230,0	5791160,0	25,82280
7495240,0	5791160,0	18,42915
7495250,0	5791160,0	14,91567
7495260,0	5791160,0	12,53903
7495270,0	5791160,0	10,74905
7495160,0	5791170,0	10,33296
7495170,0	5791170,0	12,33203
7495180,0	5791170,0	14,80600
7495190,0	5791170,0	18,37145
7495200,0	5791170,0	24,72222
7495210,0	5791170,0	38,18690
7495220,0	5791170,0	38,85071
7495230,0	5791170,0	26,47645
7495240,0	5791170,0	20,28690
7495250,0	5791170,0	16,60717
7495260,0	5791170,0	13,87755
7495270,0	5791170,0	11,66355
7495160,0	5791180,0	11,85802
7495170,0	5791180,0	14,31385
7495180,0	5791180,0	17,30514
7495190,0	5791180,0	21,05171
7495200,0	5791180,0	29,20465
7495210,0	5791180,0	102,74218
7495220,0	5791180,0	50,99575
7495230,0	5791180,0	29,34776
7495240,0	5791180,0	23,22096

7495250,0	5791180,0	18,84082
7495260,0	5791180,0	15,38287
7495270,0	5791180,0	12,64334
7495280,0	5791180,0	10,59918
7495150,0	5791190,0	11,28659
7495160,0	5791190,0	13,81245
7495170,0	5791190,0	17,02242
7495180,0	5791190,0	20,03323
7495190,0	5791190,0	21,01803
7495200,0	5791190,0	26,40098
7495210,0	5791190,0	48,71906
7495220,0	5791190,0	38,95721
7495230,0	5791190,0	32,15378
7495240,0	5791190,0	26,78921
7495250,0	5791190,0	21,24744
7495260,0	5791190,0	16,78998
7495270,0	5791190,0	13,55186
7495280,0	5791190,0	11,13333
7495140,0	5791200,0	10,24784
7495150,0	5791200,0	12,58023
7495160,0	5791200,0	15,95393
7495170,0	5791200,0	20,09253
7495180,0	5791200,0	23,39288
7495190,0	5791200,0	19,37697
7495200,0	5791200,0	25,28681
7495210,0	5791200,0	56,22964
7495220,0	5791200,0	31,56233
7495230,0	5791200,0	32,45372
7495240,0	5791200,0	29,22916
7495250,0	5791200,0	22,76004
7495260,0	5791200,0	17,61131
7495270,0	5791200,0	13,94949
7495280,0	5791200,0	11,31160
7495140,0	5791210,0	10,83351
7495150,0	5791210,0	13,48590
7495160,0	5791210,0	17,16623
7495170,0	5791210,0	22,39214
7495180,0	5791210,0	27,28200
7495190,0	5791210,0	24,69276
7495200,0	5791210,0	19,50411
7495210,0	5791210,0	17,62255
7495220,0	5791210,0	21,94498
7495230,0	5791210,0	29,53701
7495240,0	5791210,0	28,09650
7495250,0	5791210,0	22,13979
7495260,0	5791210,0	17,13707
7495270,0	5791210,0	13,61406
7495280,0	5791210,0	11,05990
7495140,0	5791220,0	10,90394
7495150,0	5791220,0	13,54444
7495160,0	5791220,0	17,06454
7495170,0	5791220,0	21,71455
7495180,0	5791220,0	26,40459
7495190,0	5791220,0	28,68288
7495200,0	5791220,0	27,92548
7495210,0	5791220,0	24,44948
7495220,0	5791220,0	23,88681
7495230,0	5791220,0	25,82958
7495240,0	5791220,0	23,50844
7495250,0	5791220,0	19,23809
7495260,0	5791220,0	15,44240
7495270,0	5791220,0	12,54763
7495280,0	5791220,0	10,35501
7495140,0	5791230,0	10,69540
7495150,0	5791230,0	12,87759
7495160,0	5791230,0	15,63579
7495170,0	5791230,0	18,76478
7495180,0	5791230,0	21,82490
7495190,0	5791230,0	24,04611
7495200,0	5791230,0	24,69049
7495210,0	5791230,0	23,78839
7495220,0	5791230,0	22,33600
7495230,0	5791230,0	20,83964
7495240,0	5791230,0	18,53963
7495250,0	5791230,0	15,83072
7495260,0	5791230,0	13,22388
7495270,0	5791230,0	11,02833
7495150,0	5791240,0	11,59418
7495160,0	5791240,0	13,44187
7495170,0	5791240,0	15,35135
7495180,0	5791240,0	17,07871
7495190,0	5791240,0	18,34234
7495200,0	5791240,0	18,81025
7495210,0	5791240,0	18,42554
7495220,0	5791240,0	17,42014
7495230,0	5791240,0	16,09670

7495240,0	5791240,0	14,45368
7495250,0	5791240,0	12,72785
7495260,0	5791240,0	10,97931
7495150,0	5791250,0	10,07564
7495160,0	5791250,0	11,26800
7495170,0	5791250,0	12,40409
7495180,0	5791250,0	13,33292
7495190,0	5791250,0	14,01175
7495200,0	5791250,0	14,21626
7495210,0	5791250,0	14,01488
7495220,0	5791250,0	13,38697
7495230,0	5791250,0	12,43761
7495240,0	5791250,0	11,39085
7495250,0	5791250,0	10,24161
7495170,0	5791260,0	10,01449
7495180,0	5791260,0	10,55766
7495190,0	5791260,0	10,92341
7495200,0	5791260,0	11,09944
7495210,0	5791260,0	10,91742
7495220,0	5791260,0	10,47896
7495245,0	5790965,0	11,49914
7495250,0	5790965,0	11,76989
7495235,0	5790970,0	10,16333
7495245,0	5790970,0	40,87030
7495255,0	5790970,0	15,84626
7495235,0	5790975,0	13,93798
7495240,0	5790975,0	29,07391
7495245,0	5790975,0	109,09623
7495250,0	5790975,0	48,09927
7495255,0	5790975,0	19,14680
7495260,0	5790975,0	11,67899
7495235,0	5790980,0	16,22081
7495245,0	5790980,0	38,61534
7495255,0	5790980,0	18,22730
7495230,0	5790985,0	12,40892
7495235,0	5790985,0	19,73709
7495240,0	5790985,0	51,59887
7495245,0	5790985,0	234,02371
7495250,0	5790985,0	36,83059
7495255,0	5790985,0	18,50354
7495260,0	5790985,0	12,61323
7495235,0	5790990,0	20,28258
7495245,0	5790990,0	41,18101
7495255,0	5790990,0	17,76209
7495225,0	5790995,0	10,68508
7495230,0	5790995,0	14,45448
7495235,0	5790995,0	21,57133
7495240,0	5790995,0	39,21184
7495245,0	5790995,0	55,94736
7495250,0	5790995,0	28,59059
7495255,0	5790995,0	17,77916
7495260,0	5790995,0	12,77443
7495225,0	5791000,0	11,46833
7495235,0	5791000,0	25,29086
7495245,0	5791000,0	87,63385
7495255,0	5791000,0	17,80392
7495265,0	5791000,0	10,05235
7495225,0	5791005,0	12,27579
7495230,0	5791005,0	16,77304
7495235,0	5791005,0	25,38335
7495240,0	5791005,0	39,30717
7495245,0	5791005,0	38,10864
7495250,0	5791005,0	25,00814
7495255,0	5791005,0	17,07447
7495260,0	5791005,0	12,70289
7495265,0	5791005,0	10,02153
7495225,0	5791010,0	13,13886
7495235,0	5791010,0	34,22351
7495245,0	5791010,0	64,66408
7495255,0	5791010,0	16,61495
7495265,0	5791010,0	10,01306
7495220,0	5791015,0	10,79013
7495225,0	5791015,0	13,94460
7495230,0	5791015,0	19,61128
7495235,0	5791015,0	31,44810
7495240,0	5791015,0	46,54595
7495245,0	5791015,0	36,10378
7495250,0	5791015,0	22,80494
7495255,0	5791015,0	15,93757
7495260,0	5791015,0	12,24405
7495225,0	5791020,0	14,76227
7495235,0	5791020,0	41,61800
7495245,0	5791020,0	37,69116
7495255,0	5791020,0	15,35114
7495220,0	5791025,0	11,78404
7495225,0	5791025,0	15,47656

7495230,0	5791025,0	23,07445
7495235,0	5791025,0	47,17369
7495240,0	5791025,0	71,92616
7495245,0	5791025,0	34,28054
7495250,0	5791025,0	20,54898
7495255,0	5791025,0	14,97884
7495260,0	5791025,0	11,82150
7495215,0	5791030,0	10,00985
7495225,0	5791030,0	15,89134
7495235,0	5791030,0	33,35725
7495245,0	5791030,0	28,42083
7495255,0	5791030,0	14,59856
7495215,0	5791035,0	10,37299
7495220,0	5791035,0	12,80364
7495225,0	5791035,0	16,85209
7495230,0	5791035,0	26,04021
7495235,0	5791035,0	77,20733
7495240,0	5791035,0	147,11259
7495245,0	5791035,0	33,34859
7495250,0	5791035,0	19,61917
7495255,0	5791035,0	14,41158
7495260,0	5791035,0	11,52491
7495215,0	5791040,0	10,78773
7495225,0	5791040,0	17,81514
7495235,0	5791040,0	42,78777
7495245,0	5791040,0	27,81203
7495255,0	5791040,0	14,14186
7495215,0	5791045,0	11,24267
7495220,0	5791045,0	14,02970
7495225,0	5791045,0	19,10857
7495230,0	5791045,0	31,25005
7495235,0	5791045,0	73,30794
7495240,0	5791045,0	55,13892
7495245,0	5791045,0	26,62316
7495250,0	5791045,0	17,99822
7495255,0	5791045,0	13,76624
7495260,0	5791045,0	11,21663
7495215,0	5791050,0	11,71931
7495225,0	5791050,0	20,52247
7495235,0	5791050,0	77,50199
7495245,0	5791050,0	25,20268
7495255,0	5791050,0	13,42285
7495210,0	5791055,0	10,16363
7495215,0	5791055,0	12,21387
7495220,0	5791055,0	15,52039
7495225,0	5791055,0	21,53083
7495230,0	5791055,0	33,89853
7495235,0	5791055,0	49,12870
7495240,0	5791055,0	34,99281
7495245,0	5791055,0	22,75874
7495250,0	5791055,0	16,57697
7495255,0	5791055,0	13,07862
7495260,0	5791055,0	10,84496
7495215,0	5791060,0	12,74872
7495225,0	5791060,0	24,01700
7495235,0	5791060,0	176,11708
7495245,0	5791060,0	21,90884
7495255,0	5791060,0	12,76949
7495210,0	5791065,0	10,93922
7495215,0	5791065,0	13,24635
7495220,0	5791065,0	16,96640
7495225,0	5791065,0	23,44794
7495230,0	5791065,0	34,18023
7495235,0	5791065,0	37,64441
7495240,0	5791065,0	28,34989
7495245,0	5791065,0	20,33138
7495250,0	5791065,0	15,51453
7495255,0	5791065,0	12,52919
7495260,0	5791065,0	10,56109
7495215,0	5791070,0	13,86437
7495225,0	5791070,0	26,42089
7495235,0	5791070,0	49,81492
7495245,0	5791070,0	20,02040
7495255,0	5791070,0	12,31407
7495205,0	5791075,0	10,05643
7495210,0	5791075,0	11,83909
7495215,0	5791075,0	14,74651
7495220,0	5791075,0	20,04884
7495225,0	5791075,0	35,68765
7495230,0	5791075,0	162,44893
7495235,0	5791075,0	112,68226
7495240,0	5791075,0	33,36110
7495245,0	5791075,0	20,08604
7495250,0	5791075,0	14,93425
7495255,0	5791075,0	12,14844
7495260,0	5791075,0	10,32063

7495205,0	5791080,0	10,44508
7495215,0	5791080,0	15,32838
7495225,0	5791080,0	29,66826
7495235,0	5791080,0	37,29866
7495245,0	5791080,0	18,53131
7495255,0	5791080,0	11,91993
7495205,0	5791085,0	10,86555
7495210,0	5791085,0	12,88947
7495215,0	5791085,0	15,97146
7495220,0	5791085,0	20,93560
7495225,0	5791085,0	28,66573
7495230,0	5791085,0	34,42113
7495235,0	5791085,0	29,83588
7495240,0	5791085,0	22,33685
7495245,0	5791085,0	17,23648
7495250,0	5791085,0	13,92478
7495255,0	5791085,0	11,65439
7495260,0	5791085,0	10,09860
7495205,0	5791090,0	11,37742
7495215,0	5791090,0	17,48693
7495225,0	5791090,0	61,87006
7495235,0	5791090,0	42,20872
7495245,0	5791090,0	16,91924
7495255,0	5791090,0	11,52334
7495200,0	5791095,0	10,24553
7495205,0	5791095,0	11,84652
7495210,0	5791095,0	14,32240
7495215,0	5791095,0	18,61594
7495220,0	5791095,0	28,47700
7495225,0	5791095,0	59,76822
7495230,0	5791095,0	74,14513
7495235,0	5791095,0	36,31570
7495240,0	5791095,0	22,16595
7495245,0	5791095,0	16,45164
7495250,0	5791095,0	13,35449
7495255,0	5791095,0	11,36902
7495205,0	5791100,0	12,37455
7495215,0	5791100,0	18,95257
7495225,0	5791100,0	31,98537
7495235,0	5791100,0	25,92391
7495245,0	5791100,0	15,76678
7495255,0	5791100,0	11,26584
7495200,0	5791105,0	11,12308
7495205,0	5791105,0	12,95391
7495210,0	5791105,0	15,82570
7495215,0	5791105,0	20,73249
7495220,0	5791105,0	30,89824
7495225,0	5791105,0	51,03705
7495230,0	5791105,0	43,57626
7495235,0	5791105,0	26,94465
7495240,0	5791105,0	19,39009
7495245,0	5791105,0	15,39730
7495250,0	5791105,0	12,92213
7495255,0	5791105,0	11,21106
7495195,0	5791110,0	10,19527
7495205,0	5791110,0	13,62941
7495215,0	5791110,0	23,94903
7495225,0	5791110,0	282,58853
7495235,0	5791110,0	28,80325
7495245,0	5791110,0	15,27522
7495255,0	5791110,0	11,18233
7495195,0	5791115,0	10,64206
7495200,0	5791115,0	12,14955
7495205,0	5791115,0	14,33233
7495210,0	5791115,0	17,76146
7495215,0	5791115,0	23,83615
7495220,0	5791115,0	35,05577
7495225,0	5791115,0	44,19524
7495230,0	5791115,0	35,19956
7495235,0	5791115,0	24,62113
7495240,0	5791115,0	18,58437
7495245,0	5791115,0	15,00657
7495250,0	5791115,0	12,73548
7495255,0	5791115,0	11,17239
7495260,0	5791115,0	10,00638
7495195,0	5791120,0	11,13505
7495205,0	5791120,0	15,09483
7495215,0	5791120,0	24,66450
7495225,0	5791120,0	38,17462
7495235,0	5791120,0	22,67818
7495245,0	5791120,0	14,82354
7495255,0	5791120,0	11,19024
7495190,0	5791125,0	10,37945
7495195,0	5791125,0	11,66243
7495200,0	5791125,0	13,41025
7495205,0	5791125,0	15,97522

7495210,0	5791125,0	20,64374
7495215,0	5791125,0	32,24220
7495220,0	5791125,0	97,70097
7495225,0	5791125,0	134,19249
7495230,0	5791125,0	38,26064
7495235,0	5791125,0	23,28444
7495240,0	5791125,0	17,72636
7495245,0	5791125,0	14,66444
7495250,0	5791125,0	12,71672
7495255,0	5791125,0	11,28153
7495260,0	5791125,0	10,20331
7495195,0	5791130,0	12,25779
7495205,0	5791130,0	16,88154
7495215,0	5791130,0	33,37561
7495225,0	5791130,0	59,34880
7495235,0	5791130,0	22,26221
7495245,0	5791130,0	14,65304
7495255,0	5791130,0	11,42135
7495185,0	5791135,0	10,36297
7495190,0	5791135,0	11,46271
7495195,0	5791135,0	12,86679
7495200,0	5791135,0	14,83972
7495205,0	5791135,0	17,72789
7495210,0	5791135,0	22,11705
7495215,0	5791135,0	28,72811
7495220,0	5791135,0	34,64373
7495225,0	5791135,0	32,81358
7495230,0	5791135,0	26,48889
7495235,0	5791135,0	20,90502
7495240,0	5791135,0	17,16650
7495245,0	5791135,0	14,61935
7495250,0	5791135,0	12,90224
7495255,0	5791135,0	11,58338
7495260,0	5791135,0	10,53393
7495185,0	5791140,0	10,91494
7495195,0	5791140,0	13,63251
7495205,0	5791140,0	19,00964
7495215,0	5791140,0	38,91290
7495225,0	5791140,0	44,07483
7495235,0	5791140,0	20,80060
7495245,0	5791140,0	14,74700
7495255,0	5791140,0	11,84029
7495180,0	5791145,0	10,51818
7495185,0	5791145,0	11,53032
7495190,0	5791145,0	12,81373
7495195,0	5791145,0	14,49598
7495200,0	5791145,0	16,83670
7495205,0	5791145,0	20,70086
7495210,0	5791145,0	29,15954
7495215,0	5791145,0	64,98225
7495220,0	5791145,0	203,18726
7495225,0	5791145,0	54,83975
7495230,0	5791145,0	28,57441
7495235,0	5791145,0	20,97930
7495240,0	5791145,0	17,31482
7495245,0	5791145,0	15,00015
7495250,0	5791145,0	13,40037
7495255,0	5791145,0	12,15038
7495260,0	5791145,0	11,09783
7495265,0	5791145,0	10,34296
7495175,0	5791150,0	10,23011
7495185,0	5791150,0	12,25633
7495195,0	5791150,0	15,41560
7495205,0	5791150,0	21,81307
7495215,0	5791150,0	39,02158
7495225,0	5791150,0	34,41494
7495235,0	5791150,0	20,66916
7495245,0	5791150,0	15,39357
7495255,0	5791150,0	12,60718
7495265,0	5791150,0	10,67562
7495170,0	5791155,0	10,04757
7495175,0	5791155,0	10,90106
7495180,0	5791155,0	11,90423
7495185,0	5791155,0	13,13728
7495190,0	5791155,0	14,66701
7495195,0	5791155,0	16,61130
7495200,0	5791155,0	19,36306
7495205,0	5791155,0	23,55197
7495210,0	5791155,0	30,31425
7495215,0	5791155,0	39,67815
7495220,0	5791155,0	40,03127
7495225,0	5791155,0	31,40578
7495230,0	5791155,0	24,82875
7495235,0	5791155,0	20,72523
7495240,0	5791155,0	17,88303
7495245,0	5791155,0	15,80003

7495250,0	5791155,0	14,30974
7495255,0	5791155,0	13,03524
7495260,0	5791155,0	11,99290
7495265,0	5791155,0	11,07030
7495270,0	5791155,0	10,31864
7495175,0	5791160,0	11,65373
7495185,0	5791160,0	14,10845
7495195,0	5791160,0	17,93883
7495205,0	5791160,0	27,05928
7495215,0	5791160,0	152,16631
7495225,0	5791160,0	36,33303
7495235,0	5791160,0	21,22853
7495245,0	5791160,0	16,54602
7495255,0	5791160,0	13,72619
7495265,0	5791160,0	11,63255
7495165,0	5791165,0	10,50108
7495170,0	5791165,0	11,45592
7495175,0	5791165,0	12,50037
7495180,0	5791165,0	13,72135
7495185,0	5791165,0	15,21337
7495190,0	5791165,0	16,98113
7495195,0	5791165,0	19,39472
7495200,0	5791165,0	23,03052
7495205,0	5791165,0	29,61300
7495210,0	5791165,0	45,54868
7495215,0	5791165,0	76,87148
7495220,0	5791165,0	55,24215
7495225,0	5791165,0	34,54554
7495230,0	5791165,0	26,21249
7495235,0	5791165,0	22,00361
7495240,0	5791165,0	19,33329
7495245,0	5791165,0	17,32804
7495250,0	5791165,0	15,65513
7495255,0	5791165,0	14,28738
7495260,0	5791165,0	13,13979
7495265,0	5791165,0	12,07664
7495270,0	5791165,0	11,21528
7495275,0	5791165,0	10,37081
7495165,0	5791170,0	11,24127
7495175,0	5791170,0	13,46385
7495185,0	5791170,0	16,41037
7495195,0	5791170,0	20,99684
7495205,0	5791170,0	30,30036
7495215,0	5791170,0	42,85575
7495225,0	5791170,0	31,82511
7495235,0	5791170,0	22,95940
7495245,0	5791170,0	18,34494
7495255,0	5791170,0	15,13319
7495265,0	5791170,0	12,70823
7495275,0	5791170,0	10,82887
7495155,0	5791175,0	10,14486
7495160,0	5791175,0	11,09567
7495165,0	5791175,0	12,14001
7495170,0	5791175,0	13,30680
7495175,0	5791175,0	14,57250
7495180,0	5791175,0	16,02223
7495185,0	5791175,0	17,73585
7495190,0	5791175,0	19,81114
7495195,0	5791175,0	22,67087
7495200,0	5791175,0	27,16826
7495205,0	5791175,0	35,70767
7495210,0	5791175,0	59,13533
7495215,0	5791175,0	83,28841
7495220,0	5791175,0	46,95311
7495225,0	5791175,0	33,64067
7495230,0	5791175,0	27,73066
7495235,0	5791175,0	24,27230
7495240,0	5791175,0	21,52421
7495245,0	5791175,0	19,50012
7495250,0	5791175,0	17,62424
7495255,0	5791175,0	16,01517
7495260,0	5791175,0	14,63479
7495265,0	5791175,0	13,33403
7495270,0	5791175,0	12,19159
7495275,0	5791175,0	11,16162
7495280,0	5791175,0	10,29053
7495155,0	5791180,0	10,89085
7495165,0	5791180,0	13,08824
7495175,0	5791180,0	15,75777
7495185,0	5791180,0	19,02120
7495195,0	5791180,0	24,06318
7495205,0	5791180,0	42,01451
7495215,0	5791180,0	130,09296
7495225,0	5791180,0	35,44146
7495235,0	5791180,0	25,85283
7495245,0	5791180,0	20,91129

7495255,0	5791180,0	16,91969
7495265,0	5791180,0	13,94523
7495275,0	5791180,0	11,58088
7495150,0	5791185,0	10,58140
7495155,0	5791185,0	11,58883
7495160,0	5791185,0	12,86559
7495165,0	5791185,0	14,21740
7495170,0	5791185,0	15,58710
7495175,0	5791185,0	17,05065
7495180,0	5791185,0	18,63683
7495185,0	5791185,0	20,07824
7495190,0	5791185,0	21,60667
7495195,0	5791185,0	24,05975
7495200,0	5791185,0	28,68641
7495205,0	5791185,0	37,12837
7495210,0	5791185,0	47,85097
7495215,0	5791185,0	48,84051
7495220,0	5791185,0	41,37547
7495225,0	5791185,0	34,94198
7495230,0	5791185,0	30,93592
7495235,0	5791185,0	27,66248
7495240,0	5791185,0	24,95358
7495245,0	5791185,0	22,48408
7495250,0	5791185,0	20,15429
7495255,0	5791185,0	17,98882
7495260,0	5791185,0	16,08402
7495265,0	5791185,0	14,60512
7495270,0	5791185,0	13,18326
7495275,0	5791185,0	11,94770
7495280,0	5791185,0	10,90044
7495145,0	5791190,0	10,35555
7495155,0	5791190,0	12,50691
7495165,0	5791190,0	15,31096
7495175,0	5791190,0	18,64204
7495185,0	5791190,0	20,75026
7495195,0	5791190,0	22,29682
7495205,0	5791190,0	35,99694
7495215,0	5791190,0	46,53299
7495225,0	5791190,0	34,90514
7495235,0	5791190,0	29,64507
7495245,0	5791190,0	23,89969
7495255,0	5791190,0	18,87158
7495265,0	5791190,0	15,06872
7495275,0	5791190,0	12,30132
7495285,0	5791190,0	10,17265
7495145,0	5791195,0	10,84488
7495150,0	5791195,0	11,99455
7495155,0	5791195,0	13,29550
7495160,0	5791195,0	14,88756
7495165,0	5791195,0	16,66586
7495170,0	5791195,0	18,51669
7495175,0	5791195,0	20,33835
7495180,0	5791195,0	21,51006
7495185,0	5791195,0	21,20662
7495190,0	5791195,0	19,73137
7495195,0	5791195,0	20,69855
7495200,0	5791195,0	26,63787
7495205,0	5791195,0	58,08563
7495210,0	5791195,0	266,88248
7495215,0	5791195,0	62,81189
7495220,0	5791195,0	37,92135
7495225,0	5791195,0	33,74285
7495230,0	5791195,0	32,98177
7495235,0	5791195,0	31,15608
7495240,0	5791195,0	28,24283
7495245,0	5791195,0	25,17200
7495250,0	5791195,0	22,15664
7495255,0	5791195,0	19,52474
7495260,0	5791195,0	17,34734
7495265,0	5791195,0	15,46730
7495270,0	5791195,0	13,79842
7495275,0	5791195,0	12,45712
7495280,0	5791195,0	11,28187
7495285,0	5791195,0	10,28757
7495145,0	5791200,0	11,36487
7495155,0	5791200,0	14,11604
7495165,0	5791200,0	17,88432
7495175,0	5791200,0	22,37562
7495185,0	5791200,0	22,20835
7495195,0	5791200,0	20,71290
7495205,0	5791200,0	39,45045
7495215,0	5791200,0	41,42010
7495225,0	5791200,0	30,35324
7495235,0	5791200,0	32,00408
7495245,0	5791200,0	25,90691
7495255,0	5791200,0	19,99155

7495265,0	5791200,0	15,64601
7495275,0	5791200,0	12,52565
7495285,0	5791200,0	10,29640
7495140,0	5791205,0	10,52676
7495145,0	5791205,0	11,78841
7495150,0	5791205,0	13,15559
7495155,0	5791205,0	14,75906
7495160,0	5791205,0	16,54879
7495165,0	5791205,0	18,93851
7495170,0	5791205,0	21,40590
7495175,0	5791205,0	24,04471
7495180,0	5791205,0	25,52406
7495185,0	5791205,0	24,72360
7495190,0	5791205,0	20,95420
7495195,0	5791205,0	20,25550
7495200,0	5791205,0	20,51363
7495205,0	5791205,0	18,86541
7495210,0	5791205,0	22,24476
7495215,0	5791205,0	26,56135
7495220,0	5791205,0	25,73530
7495225,0	5791205,0	26,37228
7495230,0	5791205,0	31,04384
7495235,0	5791205,0	31,74975
7495240,0	5791205,0	29,27672
7495245,0	5791205,0	25,96980
7495250,0	5791205,0	22,75297
7495255,0	5791205,0	19,94901
7495260,0	5791205,0	17,56186
7495265,0	5791205,0	15,55481
7495270,0	5791205,0	13,87981
7495275,0	5791205,0	12,47032
7495280,0	5791205,0	11,26176
7495285,0	5791205,0	10,22801
7495145,0	5791210,0	11,99602
7495155,0	5791210,0	15,10505
7495165,0	5791210,0	19,56491
7495175,0	5791210,0	25,10613
7495185,0	5791210,0	27,62948
7495195,0	5791210,0	21,55804
7495205,0	5791210,0	16,47011
7495215,0	5791210,0	21,25939
7495225,0	5791210,0	24,43751
7495235,0	5791210,0	30,29129
7495245,0	5791210,0	25,10551
7495255,0	5791210,0	19,43555
7495265,0	5791210,0	15,24364
7495275,0	5791210,0	12,23193
7495285,0	5791210,0	10,05610
7495140,0	5791215,0	10,87250
7495145,0	5791215,0	12,19474
7495150,0	5791215,0	13,54741
7495155,0	5791215,0	15,25329
7495160,0	5791215,0	17,33987
7495165,0	5791215,0	19,62640
7495170,0	5791215,0	22,40050
7495175,0	5791215,0	25,12794
7495180,0	5791215,0	27,61058
7495185,0	5791215,0	28,84517
7495190,0	5791215,0	28,06468
7495195,0	5791215,0	26,29924
7495200,0	5791215,0	24,60868
7495205,0	5791215,0	22,16115
7495210,0	5791215,0	20,00024
7495215,0	5791215,0	20,00315
7495220,0	5791215,0	21,44268
7495225,0	5791215,0	24,90087
7495230,0	5791215,0	28,00470
7495235,0	5791215,0	28,01263
7495240,0	5791215,0	26,08958
7495245,0	5791215,0	23,54584
7495250,0	5791215,0	20,90330
7495255,0	5791215,0	18,49121
7495260,0	5791215,0	16,40862
7495265,0	5791215,0	14,64156
7495270,0	5791215,0	13,14465
7495275,0	5791215,0	11,86506
7495280,0	5791215,0	10,74451
7495145,0	5791220,0	12,16922
7495155,0	5791220,0	15,22508
7495165,0	5791220,0	19,28777
7495175,0	5791220,0	24,21226
7495185,0	5791220,0	28,09385
7495195,0	5791220,0	28,61904
7495205,0	5791220,0	26,43834
7495215,0	5791220,0	23,39977
7495225,0	5791220,0	25,24089

7495235,0	5791220,0	25,39117
7495245,0	5791220,0	21,35674
7495255,0	5791220,0	17,21138
7495265,0	5791220,0	13,86513
7495275,0	5791220,0	11,33041
7495140,0	5791225,0	10,89183
7495145,0	5791225,0	12,06785
7495150,0	5791225,0	13,32774
7495155,0	5791225,0	14,83259
7495160,0	5791225,0	16,53463
7495165,0	5791225,0	18,34469
7495170,0	5791225,0	20,37153
7495175,0	5791225,0	22,41771
7495180,0	5791225,0	24,34933
7495185,0	5791225,0	25,89606
7495190,0	5791225,0	26,91379
7495195,0	5791225,0	27,37155
7495200,0	5791225,0	27,28603
7495205,0	5791225,0	26,57215
7495210,0	5791225,0	25,45977
7495215,0	5791225,0	24,53513
7495220,0	5791225,0	24,11855
7495225,0	5791225,0	23,91543
7495230,0	5791225,0	23,47785
7495235,0	5791225,0	22,45002
7495240,0	5791225,0	20,87679
7495245,0	5791225,0	19,30597
7495250,0	5791225,0	17,55077
7495255,0	5791225,0	15,83900
7495260,0	5791225,0	14,40990
7495265,0	5791225,0	13,01145
7495270,0	5791225,0	11,79557
7495275,0	5791225,0	10,78860
7495145,0	5791230,0	11,69583
7495155,0	5791230,0	14,19852
7495165,0	5791230,0	17,14738
7495175,0	5791230,0	20,32318
7495185,0	5791230,0	23,09907
7495195,0	5791230,0	24,58328
7495205,0	5791230,0	24,33954
7495215,0	5791230,0	23,06709
7495225,0	5791230,0	21,61462
7495235,0	5791230,0	19,79105
7495245,0	5791230,0	17,18005
7495255,0	5791230,0	14,50847
7495265,0	5791230,0	12,08628
7495275,0	5791230,0	10,14462
7495140,0	5791235,0	10,38081
7495145,0	5791235,0	11,26959
7495150,0	5791235,0	12,29177
7495155,0	5791235,0	13,41135
7495160,0	5791235,0	14,57175
7495165,0	5791235,0	15,79020
7495170,0	5791235,0	17,07762
7495175,0	5791235,0	18,25394
7495180,0	5791235,0	19,35876
7495185,0	5791235,0	20,28112
7495190,0	5791235,0	21,04950
7495195,0	5791235,0	21,44235
7495200,0	5791235,0	21,68404
7495205,0	5791235,0	21,55441
7495210,0	5791235,0	21,12010
7495215,0	5791235,0	20,55858
7495220,0	5791235,0	19,88612
7495225,0	5791235,0	19,16795
7495230,0	5791235,0	18,37496
7495235,0	5791235,0	17,37494
7495240,0	5791235,0	16,34863
7495245,0	5791235,0	15,24678
7495250,0	5791235,0	14,17581
7495255,0	5791235,0	13,10588
7495260,0	5791235,0	12,12055
7495265,0	5791235,0	11,15281
7495270,0	5791235,0	10,28768
7495145,0	5791240,0	10,72431
7495155,0	5791240,0	12,51795
7495165,0	5791240,0	14,40693
7495175,0	5791240,0	16,25971
7495185,0	5791240,0	17,81476
7495195,0	5791240,0	18,64648
7495205,0	5791240,0	18,70917
7495215,0	5791240,0	17,98323
7495225,0	5791240,0	16,77944
7495235,0	5791240,0	15,28232
7495245,0	5791240,0	13,58115
7495255,0	5791240,0	11,86433

7495265,0	5791240,0	10,24989
7495145,0	5791245,0	10,13987
7495150,0	5791245,0	10,80797
7495155,0	5791245,0	11,55993
7495160,0	5791245,0	12,28617
7495165,0	5791245,0	13,03660
7495170,0	5791245,0	13,79506
7495175,0	5791245,0	14,50009
7495180,0	5791245,0	15,08753
7495185,0	5791245,0	15,61165
7495190,0	5791245,0	15,96643
7495195,0	5791245,0	16,29314
7495200,0	5791245,0	16,35783
7495205,0	5791245,0	16,25331
7495210,0	5791245,0	16,06796
7495215,0	5791245,0	15,69528
7495220,0	5791245,0	15,24637
7495225,0	5791245,0	14,73687
7495230,0	5791245,0	14,13167
7495235,0	5791245,0	13,49100
7495240,0	5791245,0	12,78997
7495245,0	5791245,0	12,09402
7495250,0	5791245,0	11,41656
7495255,0	5791245,0	10,71529
7495260,0	5791245,0	10,05688
7495155,0	5791250,0	10,62866
7495165,0	5791250,0	11,81351
7495175,0	5791250,0	12,84783
7495185,0	5791250,0	13,70630
7495195,0	5791250,0	14,15759
7495205,0	5791250,0	14,17007
7495215,0	5791250,0	13,73665
7495225,0	5791250,0	12,93943
7495235,0	5791250,0	11,91219
7495245,0	5791250,0	10,83700
7495160,0	5791255,0	10,21159
7495165,0	5791255,0	10,67111
7495170,0	5791255,0	11,07636
7495175,0	5791255,0	11,52088
7495180,0	5791255,0	11,87952
7495185,0	5791255,0	12,13864
7495190,0	5791255,0	12,39318
7495195,0	5791255,0	12,47324
7495200,0	5791255,0	12,54327
7495205,0	5791255,0	12,48057
7495210,0	5791255,0	12,32325
7495215,0	5791255,0	12,09220
7495220,0	5791255,0	11,80581
7495225,0	5791255,0	11,45526
7495230,0	5791255,0	11,06059
7495235,0	5791255,0	10,63307
7495240,0	5791255,0	10,21640
7495175,0	5791260,0	10,29228
7495185,0	5791260,0	10,83635
7495195,0	5791260,0	11,04414
7495205,0	5791260,0	11,01149
7495215,0	5791260,0	10,71910
7495225,0	5791260,0	10,20026

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS			
7494410,0	5793050,0	2,07343	
7494390,0	5793060,0	4,06149	
7494310,0	5793100,0	2,13224	
7494230,0	5793130,0	2,68372	
7494160,0	5793160,0	2,00760	
7494050,0	5793200,0	4,22813	
7494000,0	5793220,0	3,50178	
7493890,0	5793260,0	2,76853	
7493840,0	5793280,0	4,22855	
7493790,0	5793300,0	2,13561	
7493680,0	5793340,0	2,38991	
7493580,0	5793380,0	2,58190	
7493500,0	5793410,0	3,38545	
7494700,0	5792825,0	3,23288	
7494690,0	5792835,0	4,52222	
7494680,0	5792845,0	4,18241	
7494670,0	5792855,0	3,56231	
7494645,0	5792880,0	2,60152	
7494615,0	5792905,0	4,52401	

7494605,0	5792915,0	3,21663
7494585,0	5792930,0	2,14268
7494565,0	5792945,0	2,12693
7494545,0	5792960,0	2,11196
7494525,0	5792975,0	2,12531
7494505,0	5792990,0	2,14939
7494475,0	5793010,0	4,06577
7494465,0	5793015,0	2,14335
7494445,0	5793030,0	3,78958
7494435,0	5793035,0	2,14133
7494400,0	5793055,0	3,37558
7494220,0	5793135,0	2,16004
7494205,0	5793140,0	3,49158
7494195,0	5793145,0	4,07399
7494185,0	5793150,0	2,26448
7494170,0	5793155,0	3,22738
7494085,0	5793185,0	2,19982
7494075,0	5793190,0	2,21551
7494060,0	5793195,0	2,70139
7494035,0	5793205,0	3,63350
7494025,0	5793210,0	3,94457
7494010,0	5793215,0	2,23891
7493985,0	5793225,0	2,02297
7493975,0	5793230,0	2,19881
7493915,0	5793250,0	2,10978
7493855,0	5793275,0	2,68494
7493830,0	5793285,0	2,32611
7493815,0	5793290,0	3,35461
7493805,0	5793295,0	2,50913
7493780,0	5793305,0	2,00720
7493735,0	5793320,0	3,90875
7493725,0	5793325,0	2,17905
7493700,0	5793335,0	2,08428
7493670,0	5793345,0	2,02689
7493655,0	5793350,0	2,62519
7493645,0	5793355,0	3,25107
7493590,0	5793375,0	4,07685
7493555,0	5793390,0	2,00746
7493535,0	5793395,0	2,35743
7493510,0	5793405,0	2,62407
7493445,0	5793430,0	4,02761
7493435,0	5793435,0	2,50587
7495240,0	5791010,0	3,31568
7495230,0	5791090,0	2,42219
7495245,0	5790985,0	3,82704
7495240,0	5791035,0	2,40577
7495235,0	5791060,0	2,88008
7495230,0	5791075,0	2,65657
7495225,0	5791110,0	4,62124
7495225,0	5791125,0	2,19448
7495220,0	5791145,0	3,32277
7495215,0	5791160,0	2,48841
7495215,0	5791180,0	2,12744
7495210,0	5791195,0	4,36439

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0

Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 22+400 DO 22+700
 Identyfikator obiektu: S754

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	24,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 22+400 DO 22+700
 Identyfikator obiektu S754
 Wybrane emitory: od: 1 do: 121

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7495247,05790967,0 7495254,05790867,0	0,5		LINIOWY
2	2	7495254,05790867,0 7495255,05790768,0	0,5		LINIOWY
3	3	7495255,05790768,0 7495253,05790718,0	0,5		LINIOWY
4	4	7495253,05790718,0 7495249,05790668,0	0,5		LINIOWY
5	5	7495237,05790883,0 7495235,05790864,0	0,5		LINIOWY
6	6	7495235,05790864,0 7495228,05790825,0	0,5		LINIOWY
7	7	7495228,05790825,0 7495222,05790793,0	0,5		LINIOWY
8	8	7495222,05790793,0 7495216,05790770,0	0,5		LINIOWY
9	9	7495216,05790770,0 7495209,05790743,0	0,5		LINIOWY
10	10	7495209,05790743,0 7495198,05790708,0	0,5		LINIOWY
11	11	7495198,05790708,0 7495187,05790673,0	0,5		LINIOWY
12	12	7495187,05790673,0 7495173,05790636,0	0,5		LINIOWY

13	13	7495173,05790636,0 7495164,05790616,0	0,5		LINIOWY
14	14	7495164,05790616,0 7495145,05790575,0	0,5		LINIOWY
15	15	7495145,05790575,0 7495130,05790542,0	0,5		LINIOWY
16	16	7495130,05790542,0 7495079,05790438,0	0,5		LINIOWY
17	17	7495079,05790438,0 7495073,05790427,0	0,5		LINIOWY
18	18	7495073,05790427,0 7495062,05790412,0	0,5		LINIOWY
19	19	7495062,05790412,0 7495048,05790399,0	0,5		LINIOWY
20	20	7495048,05790399,0 7495032,05790388,0	0,5		LINIOWY
21	21	7495032,05790388,0 7495016,05790380,0	0,5		LINIOWY
22	22	7495016,05790380,0 7494999,05790374,0	0,5		LINIOWY
23	23	7494999,05790374,0 7494982,05790371,0	0,5		LINIOWY
24	24	7494982,05790371,0 7494958,05790371,0	0,5		LINIOWY
25	25	7494958,05790371,0 7494697,05790390,0	0,5		LINIOWY
26	26	7494697,05790390,0 7494641,05790393,0	0,5		LINIOWY
27	27	7494641,05790393,0 7494481,05790404,0	0,5		LINIOWY
28	28	7494481,05790404,0 7494461,05790406,0	0,5		LINIOWY
29	29	7494461,05790406,0 7494450,05790405,0	0,5		LINIOWY
30	30	7494450,05790405,0 7494439,05790404,0	0,5		LINIOWY
31	31	7494439,05790404,0 7494430,05790402,0	0,5		LINIOWY
32	32	7494430,05790402,0 7494419,05790399,0	0,5		LINIOWY
33	33	7494419,05790399,0 7494395,05790390,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7494395,05790390,0 7494349,05790371,0	0,5 ⁴²		LINIOWY
35	35	7494349,05790371,0 7494333,05790365,0	0,5		LINIOWY
36	36	7494333,05790365,0 7494305,05790357,0	0,5		LINIOWY
37	37	7494305,05790357,0 7494280,05790351,0	0,5		LINIOWY
38	38	7494280,05790351,0 7494028,05790293,0	0,5		LINIOWY
39	39	7495131,05790538,0 7495129,05790526,0	0,5		LINIOWY
40	40	7495129,05790526,0 7495130,05790516,0	0,5		LINIOWY
41	41	7495130,05790516,0 7495131,05790507,0	0,5		LINIOWY
42	42	7495131,05790507,0 7495133,05790498,0	0,5		LINIOWY
43	43	7495133,05790498,0 7495136,05790489,0	0,5		LINIOWY
44	44	7495136,05790489,0 7495142,05790480,0	0,5		LINIOWY
45	45	7495142,05790480,0 7495151,05790468,0	0,5		LINIOWY
46	46	7495151,05790468,0 7495162,05790459,0	0,5		LINIOWY
47	47	7495162,05790459,0 7495172,05790452,0	0,5		LINIOWY
48	48	7495172,05790452,0 7495185,05790448,0	0,5		LINIOWY
49	49	7495185,05790448,0 7495195,05790446,0	0,5		LINIOWY
50	50	7495195,05790446,0 7495209,05790446,0	0,5		LINIOWY
51	51	7495209,05790446,0 7495215,05790446,0	0,5		LINIOWY
52	52	7495215,05790446,0 7495227,05790449,0	0,5		LINIOWY
53	53	7495227,05790449,0 7495238,05790452,0	0,5		LINIOWY
54	54	7495238,05790452,0 7495253,05790458,0	0,5		LINIOWY
55	55	7495253,05790458,0 7495287,05790472,0	0,5		LINIOWY

56	56	7495287,05790472,0 7495320,05790484,0	0,5		LINIOWY
57	57	7495320,05790484,0 7495368,05790504,0	0,5		LINIOWY
58	58	7495368,05790504,0 7495523,05790569,0	0,5		LINIOWY
59	59	7495523,05790569,0 7495636,05790618,0	0,5		LINIOWY
60	60	7495636,05790618,0 7495686,05790642,0	0,5		LINIOWY
61	61	7495686,05790642,0 7495777,05790690,0	0,5		LINIOWY
62	62	7495777,05790690,0 7495888,05790758,0	0,5		LINIOWY
63	63	7495888,05790758,0 7495953,05790796,0	0,5		LINIOWY
64	64	7494220,05790311,0 7494503,05790375,0	0,5		LINIOWY
65	65	7494503,05790375,0 7494532,05790380,0	0,5		LINIOWY
66	66	7494532,05790380,0 7494553,05790382,0	0,5		LINIOWY
67	67	7494553,05790382,0 7494578,05790382,0	0,5		LINIOWY
68	68	7494578,05790382,0 7494603,05790382,0	0,5		LINIOWY
69	69	7494603,05790382,0 7494625,05790381,0	0,5		LINIOWY
70	70	7494625,05790381,0 7494667,05790378,0	0,5		LINIOWY
71	71	7494667,05790378,0 7494844,05790366,0	0,5		LINIOWY
72	72	7494844,05790366,0 7494984,05790356,0	0,5		LINIOWY
73	73	7494984,05790356,0 7495055,05790350,0	0,5		LINIOWY
74	74	7495055,05790350,0 7495155,05790336,0	0,5		LINIOWY
75	75	7495155,05790336,0 7495217,05790328,0	0,5		LINIOWY
76	76	7495217,05790328,0 7495246,05790324,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7495246,05790324,0 7495260,05790323,0	0,5	⁴²	LINIOWY
78	78	7495260,05790323,0 7495274,05790323,0	0,5		LINIOWY
79	79	7495274,05790323,0 7495289,05790326,0	0,5		LINIOWY
80	80	7495289,05790326,0 7495302,05790331,0	0,5		LINIOWY
81	81	7495302,05790331,0 7495314,05790337,0	0,5		LINIOWY
82	82	7495314,05790337,0 7495327,05790347,0	0,5		LINIOWY
83	83	7495327,05790347,0 7495335,05790356,0	0,5		LINIOWY
84	84	7495335,05790356,0 7495345,05790371,0	0,5		LINIOWY
85	85	7495345,05790371,0 7495352,05790389,0	0,5		LINIOWY
86	86	7495352,05790389,0 7495355,05790403,0	0,5		LINIOWY
87	87	7495355,05790403,0 7495355,05790416,0	0,5		LINIOWY
88	88	7495355,05790416,0 7495354,05790425,0	0,5		LINIOWY
89	89	7495354,05790425,0 7495352,05790438,0	0,5		LINIOWY
90	90	7495352,05790438,0 7495345,05790457,0	0,5		LINIOWY
91	91	7495345,05790457,0 7495327,05790500,0	0,5		LINIOWY
92	92	7495327,05790500,0 7495296,05790578,0	0,5		LINIOWY
93	93	7495296,05790578,0 7495282,05790616,0	0,5		LINIOWY
94	94	7495282,05790616,0 7495275,05790638,0	0,5		LINIOWY
95	95	7495275,05790638,0 7495272,05790654,0	0,5		LINIOWY
96	96	7495272,05790654,0 7495269,05790671,0	0,5		LINIOWY
97	97	7495269,05790671,0 7495267,05790688,0	0,5		LINIOWY
98	98	7495267,05790688,0 7495267,05790696,0	0,5		LINIOWY

99	99	7495849,05790764,0 7495770,05790717,0	0,5		LINIOWY
100	100	7495770,05790717,0 7495712,05790684,0	0,5		LINIOWY
101	101	7495712,05790684,0 7495682,05790669,0	0,5		LINIOWY
102	102	7495682,05790669,0 7495644,05790651,0	0,5		LINIOWY
103	103	7495644,05790651,0 7495613,05790637,0	0,5		LINIOWY
104	104	7495613,05790637,0 7495591,05790631,0	0,5		LINIOWY
105	105	7495591,05790631,0 7495569,05790626,0	0,5		LINIOWY
106	106	7495569,05790626,0 7495408,05790603,0	0,5		LINIOWY
107	107	7495408,05790603,0 7495391,05790602,0	0,5		LINIOWY
108	108	7495391,05790602,0 7495377,05790603,0	0,5		LINIOWY
109	109	7495377,05790603,0 7495364,05790605,0	0,5		LINIOWY
110	110	7495364,05790605,0 7495353,05790608,0	0,5		LINIOWY
111	111	7495353,05790608,0 7495340,05790613,0	0,5		LINIOWY
112	112	7495340,05790613,0 7495329,05790619,0	0,5		LINIOWY
113	113	7495329,05790619,0 7495316,05790628,0	0,5		LINIOWY
114	114	7495316,05790628,0 7495307,05790636,0	0,5		LINIOWY
115	115	7495307,05790636,0 7495296,05790649,0	0,5		LINIOWY
116	116	7495296,05790649,0 7495287,05790662,0	0,5		LINIOWY
117	117	7495287,05790662,0 7495282,05790673,0	0,5		LINIOWY
118	118	7495282,05790673,0 7495277,05790684,0	0,5		LINIOWY
119	119	7495277,05790684,0 7495274,05790695,0	0,5		LINIOWY
120	120				

		7495274,05790695,0	0,5	42	LINIOWY
		7495272,05790706,0			
121	121	7495272,05790706,0	0,5		LINIOWY
		7495271,05790716,0			

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 22+400 DO 22+700

Identyfikator obiektu: S754

wybrane emitory: od: 1 do: 121

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,	0,0013702	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000749	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0598491	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002600	
					137	pył zaw. PM10,	0,0019575	
2	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0	0,2528659	
						pył zaw. PM2,5,	0,0013701	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000749	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0598447	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002599	
3	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,	0,0019573	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,2528472	
						pył zaw. PM2,5,	0,0006850	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000375	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0299218	
4	1	0,0	0,0	8760,0	72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001300	
					137	pył zaw. PM10,	0,0009786	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,1264212	
						pył zaw. PM2,5,	0,0006852	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000375	
5	1	0,0	0,0	8760,0	70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0299293	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001300	
					137	pył zaw. PM10,	0,0009789	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,1264529	
						pył zaw. PM2,5,	0,0000998	
6	1	0,0	0,0	8760,0	16	benzen , 71-43-2	0,0000070	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0054251	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000221	
					137	pył zaw. PM10,	0,0001426	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0070744	
7	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,	0,0002017	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000142	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0109637	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000446	
					137	pył zaw. PM10,	0,0002882	
8	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0142968	
						pył zaw. PM2,5,	0,0001663	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000117	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0090396	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000368	
9	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,	0,0002376	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0117877	
						pył zaw. PM2,5,	0,0001231	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000086	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0066911	
10	1	0,0	0,0	8760,0	72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000272	
					137	pył zaw. PM10,	0,0001759	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0087253	
						pył zaw. PM2,5,	0,0001410	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000099	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0076631	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000312	
					137	pył zaw. PM10,	0,0002014	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0099928	
						pył zaw. PM2,5,	0,0001890	

11	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000133
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0102740
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000418
					137 pył zaw. PM10,	0,0002701
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0133974
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001915
					16 benzen , 71-43-2	0,0000134
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0104060
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000424
					137 pył zaw. PM10,	0,0002735
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0135695
					pył zaw.PM2,5,	0,0002011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000141
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0109283
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000445
14	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002873
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0142506
					pył zaw.PM2,5,	0,0001112
					16 benzen , 71-43-2	0,0000078
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0060436
15	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000246
					137 pył zaw. PM10,	0,0001589
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0078810
					pył zaw.PM2,5,	0,0002337
					16 benzen , 71-43-2	0,0000164
16	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0126989
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000517
					137 pył zaw. PM10,	0,0003338
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0165596
					pył zaw.PM2,5,	0,0001861
17	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000131
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0101159
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000412
					137 pył zaw. PM10,	0,0002659
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0131913
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0004333
					16 benzen , 71-43-2	0,0000189
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0236975
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000809
					137 pył zaw. PM10,	0,0006190
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0217314
					pył zaw.PM2,5,	0,0000472
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025804
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000088
20	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000674
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023664
					pył zaw.PM2,5,	0,0000703
					16 benzen , 71-43-2	0,0000031
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0038451
21	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000131
					137 pył zaw. PM10,	0,0001004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035261
					pył zaw.PM2,5,	0,0000730
					16 benzen , 71-43-2	0,0000032
22	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0039916
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000136
					137 pył zaw. PM10,	0,0001043
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036604
					pył zaw.PM2,5,	0,0000718
23	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000031
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0039269
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000134
					137 pył zaw. PM10,	0,0001026
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036011
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000649
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0035482
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000121
					137 pył zaw. PM10,	0,0000927
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032538
					pył zaw.PM2,5,	0,0000687
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037570

23	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000128
					137 pył zaw. PM10,	0,0000981
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034453
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000649
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0035519
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000121
					137 pył zaw. PM10,	0,0000928
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032572
					pył zaw.PM2,5,	0,0000913
					16 benzen , 71-43-2	0,0000040
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0049925
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000170
26	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001304
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045783
					pył zaw.PM2,5,	0,0009785
					16 benzen , 71-43-2	0,0000427
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0535129
27	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001827
					137 pył zaw. PM10,	0,0013979
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0490731
					pył zaw.PM2,5,	0,0002111
					16 benzen , 71-43-2	0,0000092
28	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0115447
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000394
					137 pył zaw. PM10,	0,0003016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0105869
					pył zaw.PM2,5,	0,0006041
29	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000264
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0330359
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001128
					137 pył zaw. PM10,	0,0008630
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0302950
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000726
					16 benzen , 71-43-2	0,0000032
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0039731
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000136
					137 pył zaw. PM10,	0,0001038
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036435
					pył zaw.PM2,5,	0,0000432
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023613
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000081
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000617
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021654
					pył zaw.PM2,5,	0,0000397
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021706
33	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000074
					137 pył zaw. PM10,	0,0000567
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019905
					pył zaw.PM2,5,	0,0000349
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015
34	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019065
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000065
					137 pył zaw. PM10,	0,0000498
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017483
					pył zaw.PM2,5,	0,0000422
35	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023069
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000079
					137 pył zaw. PM10,	0,0000603
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021155
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000972
					16 benzen , 71-43-2	0,0000042
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0053168
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000182
					137 pył zaw. PM10,	0,0001389
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048757
					pył zaw.PM2,5,	0,0001870
					16 benzen , 71-43-2	0,0000082
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0102258
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000349
38	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002671

				42		
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0093774
					pył zaw. PM2,5,	0,0000626
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034243
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000117
					137 pył zaw. PM10,	0,0000894
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031402
					pył zaw. PM2,5,	0,0001121
					16 benzen , 71-43-2	0,0000049
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0061310
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000209
					137 pył zaw. PM10,	0,0001602
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0056223
					pył zaw. PM2,5,	0,0000943
					16 benzen , 71-43-2	0,0000041
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0051591
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000176
					137 pył zaw. PM10,	0,0001348
38	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047310
					pył zaw. PM2,5,	0,0009691
					16 benzen , 71-43-2	0,0000423
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0530008
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001809
					137 pył zaw. PM10,	0,0013845
39	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0486035
					pył zaw. PM2,5,	0,0000162
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008635
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000231
40	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020580
					pył zaw. PM2,5,	0,0000146
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007790
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000046
					137 pył zaw. PM10,	0,0000208
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018565
					pył zaw. PM2,5,	0,0000116
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006191
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000037
					137 pył zaw. PM10,	0,0000166
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014756
					pył zaw. PM2,5,	0,0000124
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006641
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000039
					137 pył zaw. PM10,	0,0000178
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015827
					pył zaw. PM2,5,	0,0000141
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007542
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000045
					137 pył zaw. PM10,	0,0000202
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017974
					pył zaw. PM2,5,	0,0000148
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007893
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
					137 pył zaw. PM10,	0,0000211
45	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018811
					pył zaw. PM2,5,	0,0000210
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011244
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000066
					137 pył zaw. PM10,	0,0000301
46	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026797
					pył zaw. PM2,5,	0,0000194
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010354
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000061
					137 pył zaw. PM10,	0,0000277
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024675

				42	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000166
				16 benzen , 71-43-2	0,0000024
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008853
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000052
				137 pył zaw. PM10,	0,0000237
48	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021099
				pył zaw. PM2,5,	0,0000181
				16 benzen , 71-43-2	0,0000026
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009685
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000057
				137 pył zaw. PM10,	0,0000259
49	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023081
				pył zaw. PM2,5,	0,0000140
				16 benzen , 71-43-2	0,0000020
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007491
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000044
				137 pył zaw. PM10,	0,0000200
50	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017852
				pył zaw. PM2,5,	0,0000199
				16 benzen , 71-43-2	0,0000028
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010625
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000063
				137 pył zaw. PM10,	0,0000284
51	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025321
				pył zaw. PM2,5,	0,0000083
				16 benzen , 71-43-2	0,0000012
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004412
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000026
				137 pył zaw. PM10,	0,0000118
52	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010514
				pył zaw. PM2,5,	0,0000173
				16 benzen , 71-43-2	0,0000025
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009216
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054
				137 pył zaw. PM10,	0,0000246
53	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0021963
				pył zaw. PM2,5,	0,0000154
				16 benzen , 71-43-2	0,0000022
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008234
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000049
				137 pył zaw. PM10,	0,0000220
54	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0019623
				pył zaw. PM2,5,	0,0000226
				16 benzen , 71-43-2	0,0000032
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0012058
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000071
				137 pył zaw. PM10,	0,0000322
55	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028737
				pył zaw. PM2,5,	0,0000499
				16 benzen , 71-43-2	0,0000071
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026680
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000158
				137 pył zaw. PM10,	0,0000714
56	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0063585
				pył zaw. PM2,5,	0,0000491
				16 benzen , 71-43-2	0,0000070
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026221
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000155
				137 pył zaw. PM10,	0,0000701
57	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0062491
				pył zaw. PM2,5,	0,0000708
				16 benzen , 71-43-2	0,0000101
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037828
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000223
				137 pył zaw. PM10,	0,0001012
58	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0090154
				pył zaw. PM2,5,	0,0002310
				16 benzen , 71-43-2	0,0000329
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0123394
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000729
				137 pył zaw. PM10,	0,0003300
59	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0294077
				pył zaw. PM2,5,	0,0001702
				16 benzen , 71-43-2	0,0000243

60	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0090898
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000537
					137 pył zaw. PM10,	0,0002431
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0216631
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000761
					16 benzen , 71-43-2	0,0000108
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0040640
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000240
62	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001087
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0096854
					pył zaw.PM2,5,	0,0001418
					16 benzen , 71-43-2	0,0000202
63	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0075750
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000447
					137 pył zaw. PM10,	0,0002026
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0180530
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001796
					16 benzen , 71-43-2	0,0000256
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0095935
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000567
65	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002566
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0228636
					pył zaw.PM2,5,	0,0001033
					16 benzen , 71-43-2	0,0000147
66	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0055167
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000326
					137 pył zaw. PM10,	0,0001475
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0131475
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0010874
					16 benzen , 71-43-2	0,0000475
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0594658
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002030
68	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0015534
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0545409
					pył zaw.PM2,5,	0,0001105
					16 benzen , 71-43-2	0,0000048
69	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0060455
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000206
					137 pył zaw. PM10,	0,0001579
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0055448
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000793
					16 benzen , 71-43-2	0,0000035
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0043375
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000148
71	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001133
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0039782
					pył zaw.PM2,5,	0,0000951
					16 benzen , 71-43-2	0,0000042
72	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0052006
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000178
					137 pył zaw. PM10,	0,0001359
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047699
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000930
					16 benzen , 71-43-2	0,0000041
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0050860
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000174
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001329
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0046648
					pył zaw.PM2,5,	0,0000804
					16 benzen , 71-43-2	0,0000035
75	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0043982
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000150
					137 pył zaw. PM10,	0,0001149
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0040339
76	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001581
					16 benzen , 71-43-2	0,0000069
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0086469
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000295
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002259
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0079308
					pył zaw.PM2,5,	0,0006682
					16 benzen , 71-43-2	0,0000292
78	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0365406
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001248

					42					
72	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009545 0,0335143				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0005265 0,0000230				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0287940				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000983				
73	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007522 0,0264093				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0002673 0,0000117				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0146184				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000499				
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003819 0,0134077				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0003786 0,0000165				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0207072				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000707				
75	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005409 0,0189922				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0002339 0,0000102				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0127921				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000437				
76	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003342 0,0117326				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0001078 0,0000047				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0058970				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000201				
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001540 0,0054086				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000548 0,0000024				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029942				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000102				
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000782 0,0027463				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000507 0,0000022				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027742				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000095				
79	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000725 0,0025444				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000575 0,0000025				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0031460				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000107				
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000822 0,0028855				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000513 0,0000022				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028062				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000096				
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000733 0,0025738				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000524 0,0000023				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028637				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000098				
82	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000748 0,0026265				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000599 0,0000026				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0032785				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000112				
83	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000856 0,0030070				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000453 0,0000020				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024752				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000085				
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000647 0,0022702				

84	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000681 0,0000030 0,0037254 0,0000127 0,0000973 0,0034169
85	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000713 0,0000031 0,0038984 0,0000133 0,0001018 0,0035756
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000549 0,0000024 0,0030022 0,0000102 0,0000784 0,0027536
87	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000470 0,0000021 0,0025713 0,0000088 0,0000672 0,0023584
88	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000367 0,0000016 0,0020085 0,0000069 0,0000525 0,0018421
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000464 0,0000020 0,0025378 0,0000087 0,0000663 0,0023276
90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000771 0,0000034 0,0042174 0,0000144 0,0001102 0,0038681
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001760 0,0000077 0,0096247 0,0000329 0,0002514 0,0088276
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003131 0,0000137 0,0171212 0,0000585 0,0004472 0,0157032
93	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001512 0,0000066 0,0082715 0,0000282 0,0002161 0,0075864
94	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000895 0,0000039 0,0048935 0,0000167 0,0001278 0,0044882
95	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000581 0,0000025 0,0031753 0,0000108 0,0000829 0,0029124
96	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000672

97	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000029
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036733
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000125
					137 pył zaw. PM10,	0,0000960
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033690
98	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000619
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0033854
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000116
					137 pył zaw. PM10,	0,0000884
99	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031050
					pył zaw.PM2,5,	0,0000295
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016119
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000055
100	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000421
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014784
					pył zaw.PM2,5,	0,0001110
					16 benzen , 71-43-2	0,0000134
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0061937
101	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000360
					137 pył zaw. PM10,	0,0001585
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0112682
					pył zaw.PM2,5,	0,0000807
					16 benzen , 71-43-2	0,0000098
102	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0045019
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000262
					137 pył zaw. PM10,	0,0001152
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0081902
					pył zaw.PM2,5,	0,0000410
103	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000050
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022855
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000133
					137 pył zaw. PM10,	0,0000585
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041580
104	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000503
					16 benzen , 71-43-2	0,0000061
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0028089
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000163
					137 pył zaw. PM10,	0,0000719
105	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0051103
					pył zaw.PM2,5,	0,0000411
					16 benzen , 71-43-2	0,0000050
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022936
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000133
106	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000587
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041728
					pył zaw.PM2,5,	0,0000273
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015247
107	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000089
					137 pył zaw. PM10,	0,0000390
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027740
					pył zaw.PM2,5,	0,0000270
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
108	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015069
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000088
					137 pył zaw. PM10,	0,0000386
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027415
					pył zaw.PM2,5,	0,0001973
109	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000239
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0110107
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000640
					137 pył zaw. PM10,	0,0002818
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0200319
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000203
					16 benzen , 71-43-2	0,0000024
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011302
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000066
					137 pył zaw. PM10,	0,0000289
111	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0020562
					pył zaw.PM2,5,	0,0000168
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009352

109	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000054 0,0000239 0,0017015
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000162 0,0000020 0,0009064 0,0000053 0,0000232 0,0016489
111	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000132 0,0000016 0,0007386 0,0000043 0,0000189 0,0013437
112	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000167 0,0000020 0,0009339 0,0000054 0,0000239 0,0016990
113	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000153 0,0000018 0,0008524 0,0000050 0,0000218 0,0015508
114	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000190 0,0000023 0,0010579 0,0000061 0,0000271 0,0019246
115	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000151 0,0000018 0,0008417 0,0000049 0,0000215 0,0015312
116	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000198 0,0000024 0,0011072 0,0000064 0,0000283 0,0020144
117	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000188 0,0000023 0,0010467 0,0000061 0,0000268 0,0019042
118	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000150 0,0000018 0,0008394 0,0000049 0,0000215 0,0015271
119	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000150 0,0000018 0,0008347 0,0000049 0,0000214 0,0015185
120	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000138 0,0000017 0,0007729 0,0000045 0,0000198 0,0014061
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000128 0,0000015 0,0007142 0,0000042 0,0000183

121	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012993
					pył zaw. PM2,5,	0,0000122
					16 benzen, 71-43-2	0,0000015
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0006819
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000040
					137 pył zaw. PM10,	0,0000175
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012405

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 22+400 DO 22+700

Identyfikator obiektu: S754

Zbiór wyników: T02S754.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Perenty [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	---------------------

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		perenty 99,800
0,0 7495250,0 5790910,0	20,39207*	19,53098*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		perenty 99,800
0,0 7495250,0 5790910,0	2,22993*	2,13577*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		perenty 99,800
0,0 7494690,0 5790390,0	1834,40503*	1796,28430*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		perenty 99,726
0,0 7495250,0 5790910,0	7,73746*	7,25363*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		perenty 99,800
0,0 7495250,0 5790910,0	29,13152*	27,90140*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		perenty 99,800
0,0 7495250,0 5790910,0	7526,47949*	7208,66455*

ATMOTERM Opole

EK100w

42
 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 22+400 DO 22+700
 Identyfikator obiektu: S754

Zbiór wyników: T02S754.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM _{2,5} (pył) CAS	D1= -	Obszar zwykły percentyl 99,800
---	-------	-----------------------------------

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	D1=30,0000	Obszar zwykły percentyl 99,800
--------------------------------	------------	-----------------------------------

Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percentyl 99,800
--	------------	-----------------------------------

0,0	7494050,0	5790300,0	323,26401 (1)	321,05139
0,0	7494070,0	5790300,0	228,50992 (1)	226,68729
0,0	7494100,0	5790310,0	793,57202 (1)	776,51453
0,0	7494230,0	5790310,0	318,66257 (1)	313,37988
0,0	7494130,0	5790320,0	294,16458 (1)	292,59756
0,0	7494140,0	5790320,0	221,26106 (1)	216,72598
0,0	7494150,0	5790320,0	244,36661 (1)	238,04193
0,0	7494250,0	5790320,0	209,33064 (1)	204,73781
0,0	7494260,0	5790320,0	314,85950 (1)	306,11880
0,0	7494180,0	5790330,0	230,08533 (1)	228,35365
0,0	7494190,0	5790330,0	370,85721 (1)	362,55884
0,0	7494300,0	5790330,0	1250,53833 (1)	1174,07239
0,0	7494320,0	5790330,0	221,94130 (1)	217,76427
0,0	7495180,0	5790330,0	225,02283 (1)	224,04060
0,0	7495190,0	5790330,0	223,97847 (1)	221,45311
0,0	7495210,0	5790330,0	756,23499 (1)	744,04199
0,0	7494240,0	5790340,0	449,45053 (1)	440,11115
0,0	7494350,0	5790340,0	395,55609 (1)	386,52307
0,0	7495110,0	5790340,0	358,91510 (1)	347,49344
0,0	7495120,0	5790340,0	224,93394 (1)	222,19461
0,0	7495140,0	5790340,0	229,23976 (1)	216,60783
0,0	7495150,0	5790340,0	212,82271 (1)	210,63321
0,0	7495320,0	5790340,0	518,21405 (1)	498,32742
0,0	7494270,0	5790350,0	471,35175 (1)	462,69162
0,0	7494390,0	5790350,0	531,61322 (1)	520,31158
0,0	7495010,0	5790350,0	250,92632 (1)	234,24730
0,0	7495030,0	5790350,0	377,43036 (1)	374,10870
0,0	7495050,0	5790350,0	315,13458 (1)	298,94226
0,0	7495060,0	5790350,0	625,30322 (1)	613,22491
0,0	7495330,0	5790350,0	478,99539 (1)	458,09222
0,0	7494310,0	5790360,0	436,70993 (1)	428,97009
0,0	7494420,0	5790360,0	204,25191 (1)	203,84380
0,0	7494440,0	5790360,0	897,97186 (1)	861,17474
0,0	7494870,0	5790360,0	241,08347 (1)	230,01738
0,0	7494890,0	5790360,0	268,00314 (1)	265,44934
0,0	7494900,0	5790360,0	236,39154 (1)	233,86893
0,0	7494910,0	5790360,0	258,26633 (1)	244,98279
0,0	7494920,0	5790360,0	391,24899 (1)	387,84457
0,0	7494930,0	5790360,0	216,05975 (1)	201,02451
0,0	7494940,0	5790360,0	1211,05017 (1)	1136,99878
0,0	7494960,0	5790360,0	352,71701 (1)	349,68790
0,0	7495340,0	5790360,0	309,20392 (1)	298,77975
0,0	7494340,0	5790370,0	473,78879 (1)	464,86697
0,0	7494470,0	5790370,0	209,39160 (1)	203,25905
0,0	7494480,0	5790370,0	294,11407 (1)	282,38803
0,0	7494490,0	5790370,0	219,24907 (1)	215,00250
0,0	7494750,0	5790370,0	285,90228 (1)	279,77197
0,0	7494760,0	5790370,0	433,43835 (1)	414,66455
0,0	7494770,0	5790370,0	315,44330 (1)	312,64197
0,0	7494780,0	5790370,0	284,90488 (1)	279,26718
0,0	7494790,0	5790370,0	233,29889 (1)	228,56419
0,0	7494950,0	5790370,0	741,65247 (1)	706,87323

0,0	7494960,0	5790370,0	211,66196 (1)	210,05923
0,0	7494980,0	5790370,0	259,36664 (1)	245,67258
0,0	7494990,0	5790370,0	402,27438 (1)	396,27704
0,0	7494370,0	5790380,0	214,63165 (1)	203,52690
0,0	7494520,0	5790380,0	233,00887 (1)	227,83916
0,0	7494530,0	5790380,0	217,10875 (1)	204,93648
0,0	7494540,0	5790380,0	259,40054 (1)	254,00221
0,0	7494550,0	5790380,0	281,78833 (1)	278,40161
0,0	7494560,0	5790380,0	369,63727 (1)	362,53259
0,0	7494570,0	5790380,0	282,75000 (1)	277,93741
0,0	7494580,0	5790380,0	215,52753 (1)	213,36906
0,0	7494600,0	5790380,0	220,11026 (1)	217,23694
0,0	7494610,0	5790380,0	281,29993 (1)	278,41849
0,0	7494620,0	5790380,0	680,25061 (1)	657,00220
0,0	7494630,0	5790380,0	1397,65601 (1)	1370,92920
0,0	7494640,0	5790380,0	834,98450 (1)	824,11511
0,0	7494650,0	5790380,0	523,97583 (1)	516,20837
0,0	7494660,0	5790380,0	279,57584 (1)	275,83838
0,0	7494800,0	5790380,0	225,30066 (1)	218,61980
0,0	7494820,0	5790380,0	798,04425 (1)	780,74811
0,0	7494830,0	5790380,0	218,04665 (1)	213,86806
0,0	7494840,0	5790380,0	318,41025 (1)	303,11798
0,0	7494850,0	5790380,0	424,64078 (1)	418,97357
0,0	7494870,0	5790380,0	291,58942 (1)	289,97366
0,0	7495010,0	5790380,0	255,26231 (1)	250,55788
0,0	7495350,0	5790380,0	874,35400 (1)	859,66675
0,0	7494390,0	5790390,0	285,86377 (1)	283,71054
0,0	7494400,0	5790390,0	367,47198 (1)	359,17282
0,0	7494650,0	5790390,0	242,93452 (1)	238,93549
0,0	7494660,0	5790390,0	289,22430 (1)	283,97849
0,0	7494680,0	5790390,0	258,39560 (1)	248,61809
0,0	7494690,0	5790390,0	1834,40503 (1)	1796,28430
0,0	7494700,0	5790390,0	261,30896 (1)	256,14362
0,0	7494710,0	5790390,0	262,52594 (1)	246,13930
0,0	7494720,0	5790390,0	472,62839 (1)	465,28619
0,0	7494740,0	5790390,0	250,19455 (1)	247,27316
0,0	7495040,0	5790390,0	283,32394 (1)	278,86163
0,0	7494420,0	5790400,0	222,15283 (1)	218,79224
0,0	7494550,0	5790400,0	212,09076 (1)	204,84061
0,0	7494560,0	5790400,0	212,51010 (1)	204,28679
0,0	7495070,0	5790420,0	457,70190 (1)	449,42178
0,0	7495350,0	5790440,0	275,10693 (1)	249,34077
0,0	7495180,0	5790450,0	232,45753 (1)	231,58482
0,0	7495090,0	5790460,0	350,94180 (1)	342,62122
0,0	7495280,0	5790470,0	203,29576 (1)	200,08887
0,0	7495340,0	5790470,0	264,35498 (1)	241,44337
0,0	7495100,0	5790480,0	302,73694 (1)	265,46741
0,0	7495310,0	5790480,0	212,50894 (1)	207,36592
0,0	7495110,0	5790500,0	243,84219 (1)	231,91756
0,0	7495120,0	5790520,0	375,56839 (1)	367,27899
0,0	7495130,0	5790520,0	265,14542 (1)	255,36841
0,0	7495130,0	5790530,0	227,75157 (1)	222,64319
0,0	7495430,0	5790530,0	273,30087 (1)	257,78159
0,0	7495450,0	5790540,0	259,51477 (1)	244,19183
0,0	7495130,0	5790550,0	311,88901 (1)	309,79077
0,0	7495140,0	5790570,0	430,52618 (1)	427,64902
0,0	7495300,0	5790570,0	249,47002 (1)	229,61028
0,0	7495150,0	5790580,0	368,47162 (1)	367,34338
0,0	7495150,0	5790590,0	503,19708 (1)	490,20700
0,0	7495290,0	5790590,0	294,17511 (1)	289,69885
0,0	7495160,0	5790600,0	261,03519 (1)	258,35675
0,0	7495160,0	5790610,0	610,22705 (1)	582,63007
0,0	7495280,0	5790620,0	619,27350 (1)	601,93335
0,0	7495170,0	5790630,0	769,99664 (1)	741,85590
0,0	7495280,0	5790630,0	208,50986 (1)	202,54199
0,0	7495620,0	5790640,0	364,63657 (1)	349,15976
0,0	7495680,0	5790640,0	341,85361 (1)	320,95050
0,0	7495180,0	5790650,0	271,77472 (1)	255,35396
0,0	7495180,0	5790660,0	298,77866 (1)	281,56760
0,0	7495250,0	5790660,0	259,10538 (1)	201,91861
0,0	7495270,0	5790660,0	462,94431 (1)	452,93350
0,0	7495250,0	5790670,0	646,05377 (1)	582,26550
0,0	7495190,0	5790680,0	857,67499 (1)	817,83459
0,0	7495250,0	5790680,0	423,26651 (1)	356,70441
0,0	7495270,0	5790680,0	559,12158 (1)	550,34961
0,0	7495280,0	5790680,0	205,95340 (1)	204,12077
0,0	7495760,0	5790680,0	323,83011 (1)	303,54239
0,0	7495250,0	5790690,0	709,75024 (1)	706,11975
0,0	7495190,0	5790700,0	274,13867 (1)	270,51132
0,0	7495200,0	5790700,0	229,85681 (1)	225,61147
0,0	7495250,0	5790700,0	1364,57043 (1)	1339,59656
0,0	7495200,0	5790710,0	252,65985 (1)	212,50226
0,0	7495250,0	5790710,0	634,97345 (1)	620,23993
0,0	7495200,0	5790720,0	441,02133 (1)	438,23956
0,0	7495250,0	5790720,0	389,48663 (1)	378,67209
0,0	7495250,0	5790730,0	346,86639 (1)	337,23895

0,0	7495260,0	5790730,0	226,21274	(1)	217,88499
0,0	7495210,0	5790740,0	221,06287	(1)	207,99516
0,0	7495250,0	5790740,0	341,17459	(1)	339,31348
0,0	7495260,0	5790740,0	264,11703	(1)	255,81270
0,0	7495210,0	5790750,0	1324,70764	(1)	1249,14709
0,0	7495250,0	5790750,0	430,81082	(1)	425,42819
0,0	7495260,0	5790750,0	279,09262	(1)	273,98099
0,0	7495210,0	5790760,0	224,13945	(1)	221,37726
0,0	7495250,0	5790760,0	303,64041	(1)	293,85651
0,0	7495260,0	5790760,0	321,78625	(1)	313,91296
0,0	7495250,0	5790770,0	248,45100	(1)	242,55443
0,0	7495260,0	5790770,0	268,83136	(1)	264,28430
0,0	7495220,0	5790780,0	253,00261	(1)	235,20779
0,0	7495250,0	5790780,0	251,50543	(1)	248,21831
0,0	7495260,0	5790780,0	272,11301	(1)	264,00879
0,0	7495220,0	5790790,0	355,14157	(1)	351,34464
0,0	7495250,0	5790790,0	279,50165	(1)	277,83109
0,0	7495260,0	5790790,0	309,15771	(1)	299,06677
0,0	7495220,0	5790800,0	345,79013	(1)	342,33548
0,0	7495250,0	5790800,0	328,83868	(1)	324,54105
0,0	7495260,0	5790800,0	347,28616	(1)	340,71793
0,0	7495250,0	5790810,0	325,39578	(1)	321,04715
0,0	7495260,0	5790810,0	345,77313	(1)	336,05765
0,0	7495230,0	5790820,0	237,71915	(1)	233,23862
0,0	7495250,0	5790820,0	304,72134	(1)	295,98611
0,0	7495260,0	5790820,0	246,74989	(1)	241,36827
0,0	7495230,0	5790830,0	328,05020	(1)	299,98239
0,0	7495250,0	5790830,0	298,00354	(1)	292,40421
0,0	7495260,0	5790830,0	238,74431	(1)	234,92014
0,0	7495230,0	5790840,0	336,01807	(1)	334,04831
0,0	7495250,0	5790840,0	302,88583	(1)	301,41364
0,0	7495260,0	5790840,0	251,07375	(1)	245,37904
0,0	7495230,0	5790850,0	322,20148	(1)	303,04800
0,0	7495250,0	5790850,0	388,01324	(1)	386,88730
0,0	7495260,0	5790850,0	274,86621	(1)	267,55194
0,0	7495230,0	5790860,0	272,61630	(1)	270,02927
0,0	7495250,0	5790860,0	426,60233	(1)	421,09241
0,0	7495260,0	5790860,0	278,76288	(1)	271,56683
0,0	7495230,0	5790870,0	215,94914	(1)	209,56531
0,0	7495240,0	5790870,0	223,98370	(1)	216,49626
0,0	7495250,0	5790870,0	371,93744	(1)	360,42786
0,0	7495260,0	5790870,0	248,01581	(1)	238,85748
0,0	7495250,0	5790880,0	330,46188	(1)	323,53745
0,0	7495260,0	5790880,0	248,22304	(1)	240,72186
0,0	7495250,0	5790890,0	450,59885	(1)	445,62900
0,0	7495260,0	5790890,0	211,79272	(1)	205,94772
0,0	7495250,0	5790900,0	929,02600	(1)	918,07904
0,0	7495260,0	5790900,0	215,76454	(1)	208,88588
0,0	7495250,0	5790910,0	1781,39172	(1)	1706,17004
0,0	7495260,0	5790910,0	210,63055	(1)	203,51328
0,0	7495250,0	5790920,0	767,04431	(1)	737,48627
0,0	7495250,0	5790930,0	443,17169	(1)	425,88626
0,0	7495250,0	5790940,0	671,39923	(1)	652,21680
0,0	7495250,0	5790950,0	914,06018	(1)	906,94641
0,0	7495250,0	5790960,0	777,28400	(1)	770,31989
0,0	7495250,0	5790970,0	330,67917	(1)	320,08832
0,0	7495250,0	5790980,0	226,00424	(1)	215,19339

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 perentył 99,726
Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS perentył 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 perentył 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 22+400 DO 22+700
 Identyfikator obiektu: S754

Zbiór wyników: R03S754.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
x[m]	y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 3,00000			
pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000
CAS			Obszar zwykły
7495250,0	5790700,0	1,77696	
16 benzen (gaz)		Da-R=	3,0000
CAS			Obszar zwykły
7495250,0	5790700,0	0,19589	
70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	10,0000
CAS			Obszar zwykły
7495250,0	5790700,0	156,53554	
72 ditl. siarki (gaz)		Da-R=	12,0000
CAS			Obszar zwykły
7495250,0	5790700,0	0,67829	
137 pył zaw. PM10(pył)		Da-R=	2,0000
CAS			Obszar zwykły
7495250,0	5790700,0	2,53852	
150 tlenek węgla (gaz)		Da-R=	
CAS			Obszar zwykły
7495250,0	5790700,0	642,01764	
ATMOTERM Opole		EK100W	

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2019_OD KM 22+400 DO 22+700
 Identyfikator obiektu: S754

Zbiór wyników: R03S754.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
x[m]	y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 3,00000			
pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000
CAS			Obszar zwykły
7494010,0	5790250,0	0,00870	
7494010,0	5790260,0	0,00986	
7494020,0	5790260,0	0,01084	
7494030,0	5790260,0	0,01191	
7494040,0	5790260,0	0,01297	
7494050,0	5790260,0	0,01389	
7494010,0	5790270,0	0,01151	
7494020,0	5790270,0	0,01317	
7494030,0	5790270,0	0,01520	
7494040,0	5790270,0	0,01715	
7494050,0	5790270,0	0,01854	
7494060,0	5790270,0	0,01928	
7494070,0	5790270,0	0,01957	
7494080,0	5790270,0	0,01965	
7494090,0	5790270,0	0,01955	
7494100,0	5790270,0	0,01932	
7494190,0	5790270,0	0,01873	
7494200,0	5790270,0	0,01900	
7494210,0	5790270,0	0,01933	
7494220,0	5790270,0	0,01973	
7494000,0	5790280,0	0,01183	
7494010,0	5790280,0	0,01392	
7494020,0	5790280,0	0,01726	
7494030,0	5790280,0	0,02258	

7494040,0	5790280,0	0,02755
7494050,0	5790280,0	0,02952
7494060,0	5790280,0	0,02934
7494070,0	5790280,0	0,02843
7494080,0	5790280,0	0,02728
7494090,0	5790280,0	0,02618
7494100,0	5790280,0	0,02528
7494110,0	5790280,0	0,02445
7494120,0	5790280,0	0,02379
7494130,0	5790280,0	0,02322
7494140,0	5790280,0	0,02275
7494150,0	5790280,0	0,02232
7494190,0	5790280,0	0,02210
7494200,0	5790280,0	0,02244
7494210,0	5790280,0	0,02297
7494220,0	5790280,0	0,02364
7494230,0	5790280,0	0,02439
7494240,0	5790280,0	0,02493
7494250,0	5790280,0	0,02528
7494260,0	5790280,0	0,02546
7494270,0	5790280,0	0,02538
7494280,0	5790280,0	0,02516
7494290,0	5790280,0	0,02484
7495180,0	5790280,0	0,02226
7495190,0	5790280,0	0,02237
7495200,0	5790280,0	0,02248
7495210,0	5790280,0	0,02258
7495220,0	5790280,0	0,02264
7495230,0	5790280,0	0,02270
7495240,0	5790280,0	0,02268
7495250,0	5790280,0	0,02261
7495260,0	5790280,0	0,02247
7495270,0	5790280,0	0,02219
7495280,0	5790280,0	0,02178
7495290,0	5790280,0	0,02127
7495300,0	5790280,0	0,02070
7495310,0	5790280,0	0,02000
7494000,0	5790290,0	0,01370
7494010,0	5790290,0	0,01751
7494020,0	5790290,0	0,02543
7494030,0	5790290,0	0,05412
7494040,0	5790290,0	0,09287
7494050,0	5790290,0	0,06726
7494060,0	5790290,0	0,05999
7494070,0	5790290,0	0,05016
7494080,0	5790290,0	0,04391
7494090,0	5790290,0	0,03970
7494100,0	5790290,0	0,03667
7494110,0	5790290,0	0,03422
7494120,0	5790290,0	0,03220
7494130,0	5790290,0	0,03060
7494140,0	5790290,0	0,02925
7494150,0	5790290,0	0,02818
7494160,0	5790290,0	0,02743
7494170,0	5790290,0	0,02695
7494180,0	5790290,0	0,02672
7494190,0	5790290,0	0,02685
7494200,0	5790290,0	0,02729
7494210,0	5790290,0	0,02826
7494220,0	5790290,0	0,02981
7494230,0	5790290,0	0,03150
7494240,0	5790290,0	0,03257
7494250,0	5790290,0	0,03278
7494260,0	5790290,0	0,03260
7494270,0	5790290,0	0,03199
7494280,0	5790290,0	0,03130
7494290,0	5790290,0	0,03050
7494300,0	5790290,0	0,02974
7494310,0	5790290,0	0,02888
7494320,0	5790290,0	0,02819
7494330,0	5790290,0	0,02734
7494340,0	5790290,0	0,02666
7494350,0	5790290,0	0,02604
7495100,0	5790290,0	0,02454
7495110,0	5790290,0	0,02463
7495120,0	5790290,0	0,02476
7495130,0	5790290,0	0,02488
7495140,0	5790290,0	0,02503
7495150,0	5790290,0	0,02520
7495160,0	5790290,0	0,02541
7495170,0	5790290,0	0,02561
7495180,0	5790290,0	0,02585
7495190,0	5790290,0	0,02605
7495200,0	5790290,0	0,02634
7495210,0	5790290,0	0,02656
7495220,0	5790290,0	0,02676

7495230,0	5790290,0	0,02703
7495240,0	5790290,0	0,02717
7495250,0	5790290,0	0,02721
7495260,0	5790290,0	0,02707
7495270,0	5790290,0	0,02677
7495280,0	5790290,0	0,02619
7495290,0	5790290,0	0,02539
7495300,0	5790290,0	0,02445
7495310,0	5790290,0	0,02334
7495320,0	5790290,0	0,02220
7495330,0	5790290,0	0,02100
7494000,0	5790300,0	0,01518
7494010,0	5790300,0	0,02011
7494020,0	5790300,0	0,03266
7494030,0	5790300,0	0,08547
7494040,0	5790300,0	0,12103
7494050,0	5790300,0	0,36490
7494060,0	5790300,0	0,13682
7494070,0	5790300,0	0,25340
7494080,0	5790300,0	0,09747
7494090,0	5790300,0	0,08393
7494100,0	5790300,0	0,06952
7494110,0	5790300,0	0,05784
7494120,0	5790300,0	0,05080
7494130,0	5790300,0	0,04541
7494140,0	5790300,0	0,04137
7494150,0	5790300,0	0,03869
7494160,0	5790300,0	0,03652
7494170,0	5790300,0	0,03511
7494180,0	5790300,0	0,03423
7494190,0	5790300,0	0,03403
7494200,0	5790300,0	0,03473
7494210,0	5790300,0	0,03686
7494220,0	5790300,0	0,04191
7494230,0	5790300,0	0,04851
7494240,0	5790300,0	0,04950
7494250,0	5790300,0	0,04800
7494260,0	5790300,0	0,04601
7494270,0	5790300,0	0,04368
7494280,0	5790300,0	0,04151
7494290,0	5790300,0	0,03958
7494300,0	5790300,0	0,03787
7494310,0	5790300,0	0,03627
7494320,0	5790300,0	0,03473
7494330,0	5790300,0	0,03341
7494340,0	5790300,0	0,03218
7494350,0	5790300,0	0,03113
7494360,0	5790300,0	0,03005
7494370,0	5790300,0	0,02912
7494380,0	5790300,0	0,02821
7494390,0	5790300,0	0,02745
7494400,0	5790300,0	0,02670
7495020,0	5790300,0	0,02766
7495030,0	5790300,0	0,02767
7495040,0	5790300,0	0,02770
7495050,0	5790300,0	0,02775
7495060,0	5790300,0	0,02780
7495070,0	5790300,0	0,02792
7495080,0	5790300,0	0,02803
7495090,0	5790300,0	0,02812
7495100,0	5790300,0	0,02828
7495110,0	5790300,0	0,02857
7495120,0	5790300,0	0,02881
7495130,0	5790300,0	0,02911
7495140,0	5790300,0	0,02941
7495150,0	5790300,0	0,02980
7495160,0	5790300,0	0,03024
7495170,0	5790300,0	0,03074
7495180,0	5790300,0	0,03116
7495190,0	5790300,0	0,03174
7495200,0	5790300,0	0,03230
7495210,0	5790300,0	0,03297
7495220,0	5790300,0	0,03351
7495230,0	5790300,0	0,03413
7495240,0	5790300,0	0,03466
7495250,0	5790300,0	0,03512
7495260,0	5790300,0	0,03527
7495270,0	5790300,0	0,03488
7495280,0	5790300,0	0,03379
7495290,0	5790300,0	0,03240
7495300,0	5790300,0	0,03054
7495310,0	5790300,0	0,02845
7495320,0	5790300,0	0,02643
7495330,0	5790300,0	0,02450
7495340,0	5790300,0	0,02279
7494000,0	5790310,0	0,01574

7494010,0	5790310,0	0,02024
7494020,0	5790310,0	0,02770
7494030,0	5790310,0	0,03879
7494040,0	5790310,0	0,05036
7494050,0	5790310,0	0,06346
7494060,0	5790310,0	0,08162
7494070,0	5790310,0	0,09730
7494080,0	5790310,0	0,18059
7494090,0	5790310,0	0,13387
7494100,0	5790310,0	0,70821
7494110,0	5790310,0	0,13474
7494120,0	5790310,0	0,14897
7494130,0	5790310,0	0,09458
7494140,0	5790310,0	0,07447
7494150,0	5790310,0	0,06559
7494160,0	5790310,0	0,05636
7494170,0	5790310,0	0,05160
7494180,0	5790310,0	0,04824
7494190,0	5790310,0	0,04666
7494200,0	5790310,0	0,04671
7494210,0	5790310,0	0,05158
7494220,0	5790310,0	0,07654
7494230,0	5790310,0	0,24086
7494240,0	5790310,0	0,09865
7494250,0	5790310,0	0,10126
7494260,0	5790310,0	0,07842
7494270,0	5790310,0	0,07031
7494280,0	5790310,0	0,06213
7494290,0	5790310,0	0,05692
7494300,0	5790310,0	0,05242
7494310,0	5790310,0	0,04883
7494320,0	5790310,0	0,04568
7494330,0	5790310,0	0,04299
7494340,0	5790310,0	0,04068
7494350,0	5790310,0	0,03874
7494360,0	5790310,0	0,03675
7494370,0	5790310,0	0,03519
7494380,0	5790310,0	0,03387
7494390,0	5790310,0	0,03254
7494400,0	5790310,0	0,03141
7494410,0	5790310,0	0,03036
7494420,0	5790310,0	0,02949
7494430,0	5790310,0	0,02867
7494440,0	5790310,0	0,02791
7494450,0	5790310,0	0,02719
7494930,0	5790310,0	0,03090
7494940,0	5790310,0	0,03111
7494950,0	5790310,0	0,03133
7494960,0	5790310,0	0,03155
7494970,0	5790310,0	0,03172
7494980,0	5790310,0	0,03186
7494990,0	5790310,0	0,03199
7495000,0	5790310,0	0,03210
7495010,0	5790310,0	0,03218
7495020,0	5790310,0	0,03222
7495030,0	5790310,0	0,03229
7495040,0	5790310,0	0,03235
7495050,0	5790310,0	0,03248
7495060,0	5790310,0	0,03259
7495070,0	5790310,0	0,03278
7495080,0	5790310,0	0,03307
7495090,0	5790310,0	0,03343
7495100,0	5790310,0	0,03381
7495110,0	5790310,0	0,03432
7495120,0	5790310,0	0,03488
7495130,0	5790310,0	0,03545
7495140,0	5790310,0	0,03623
7495150,0	5790310,0	0,03703
7495160,0	5790310,0	0,03809
7495170,0	5790310,0	0,03916
7495180,0	5790310,0	0,04032
7495190,0	5790310,0	0,04171
7495200,0	5790310,0	0,04328
7495210,0	5790310,0	0,04504
7495220,0	5790310,0	0,04678
7495230,0	5790310,0	0,04878
7495240,0	5790310,0	0,05118
7495250,0	5790310,0	0,05337
7495260,0	5790310,0	0,05440
7495270,0	5790310,0	0,05370
7495280,0	5790310,0	0,05112
7495290,0	5790310,0	0,04678
7495300,0	5790310,0	0,04182
7495310,0	5790310,0	0,03717
7495320,0	5790310,0	0,03305
7495330,0	5790310,0	0,02963

7495340,0	5790310,0	0,02680
7495350,0	5790310,0	0,02428
7494000,0	5790320,0	0,01546
7494010,0	5790320,0	0,01857
7494020,0	5790320,0	0,02255
7494030,0	5790320,0	0,02751
7494040,0	5790320,0	0,03268
7494050,0	5790320,0	0,03828
7494060,0	5790320,0	0,04437
7494070,0	5790320,0	0,05086
7494080,0	5790320,0	0,05890
7494090,0	5790320,0	0,06765
7494100,0	5790320,0	0,07828
7494110,0	5790320,0	0,10340
7494120,0	5790320,0	0,11744
7494130,0	5790320,0	0,30794
7494140,0	5790320,0	0,16013
7494150,0	5790320,0	0,26307
7494160,0	5790320,0	0,14714
7494170,0	5790320,0	0,10583
7494180,0	5790320,0	0,09659
7494190,0	5790320,0	0,07670
7494200,0	5790320,0	0,07044
7494210,0	5790320,0	0,07182
7494220,0	5790320,0	0,09455
7494230,0	5790320,0	0,13283
7494240,0	5790320,0	0,15105
7494250,0	5790320,0	0,25415
7494260,0	5790320,0	0,23354
7494270,0	5790320,0	0,18292
7494280,0	5790320,0	0,13970
7494290,0	5790320,0	0,10887
7494300,0	5790320,0	0,09052
7494310,0	5790320,0	0,07812
7494320,0	5790320,0	0,06865
7494330,0	5790320,0	0,06169
7494340,0	5790320,0	0,05603
7494350,0	5790320,0	0,05184
7494360,0	5790320,0	0,04825
7494370,0	5790320,0	0,04513
7494380,0	5790320,0	0,04256
7494390,0	5790320,0	0,04021
7494400,0	5790320,0	0,03828
7494410,0	5790320,0	0,03665
7494420,0	5790320,0	0,03511
7494430,0	5790320,0	0,03386
7494440,0	5790320,0	0,03264
7494450,0	5790320,0	0,03168
7494460,0	5790320,0	0,03083
7494470,0	5790320,0	0,03008
7494480,0	5790320,0	0,02939
7494490,0	5790320,0	0,02881
7494500,0	5790320,0	0,02836
7494510,0	5790320,0	0,02788
7494790,0	5790320,0	0,03152
7494800,0	5790320,0	0,03187
7494810,0	5790320,0	0,03217
7494820,0	5790320,0	0,03252
7494830,0	5790320,0	0,03292
7494840,0	5790320,0	0,03325
7494850,0	5790320,0	0,03361
7494860,0	5790320,0	0,03399
7494870,0	5790320,0	0,03435
7494880,0	5790320,0	0,03473
7494890,0	5790320,0	0,03512
7494900,0	5790320,0	0,03552
7494910,0	5790320,0	0,03593
7494920,0	5790320,0	0,03625
7494930,0	5790320,0	0,03668
7494940,0	5790320,0	0,03702
7494950,0	5790320,0	0,03736
7494960,0	5790320,0	0,03773
7494970,0	5790320,0	0,03801
7494980,0	5790320,0	0,03821
7494990,0	5790320,0	0,03843
7495000,0	5790320,0	0,03860
7495010,0	5790320,0	0,03878
7495020,0	5790320,0	0,03888
7495030,0	5790320,0	0,03907
7495040,0	5790320,0	0,03924
7495050,0	5790320,0	0,03941
7495060,0	5790320,0	0,03982
7495070,0	5790320,0	0,04036
7495080,0	5790320,0	0,04100
7495090,0	5790320,0	0,04174
7495100,0	5790320,0	0,04273

7495110,0	5790320,0	0,04404
7495120,0	5790320,0	0,04559
7495130,0	5790320,0	0,04709
7495140,0	5790320,0	0,04889
7495150,0	5790320,0	0,05130
7495160,0	5790320,0	0,05426
7495170,0	5790320,0	0,05787
7495180,0	5790320,0	0,06141
7495190,0	5790320,0	0,06578
7495200,0	5790320,0	0,07155
7495210,0	5790320,0	0,08064
7495220,0	5790320,0	0,08788
7495230,0	5790320,0	0,09675
7495240,0	5790320,0	0,13204
7495250,0	5790320,0	0,14620
7495260,0	5790320,0	0,13405
7495270,0	5790320,0	0,18579
7495280,0	5790320,0	0,13484
7495290,0	5790320,0	0,09404
7495300,0	5790320,0	0,07303
7495310,0	5790320,0	0,05595
7495320,0	5790320,0	0,04518
7495330,0	5790320,0	0,03783
7495340,0	5790320,0	0,03244
7495350,0	5790320,0	0,02847
7495360,0	5790320,0	0,02530
7494000,0	5790330,0	0,01466
7494010,0	5790330,0	0,01680
7494020,0	5790330,0	0,01935
7494030,0	5790330,0	0,02221
7494040,0	5790330,0	0,02521
7494050,0	5790330,0	0,02843
7494060,0	5790330,0	0,03171
7494070,0	5790330,0	0,03512
7494080,0	5790330,0	0,03878
7494090,0	5790330,0	0,04286
7494100,0	5790330,0	0,04762
7494110,0	5790330,0	0,05345
7494120,0	5790330,0	0,06110
7494130,0	5790330,0	0,06948
7494140,0	5790330,0	0,08062
7494150,0	5790330,0	0,09140
7494160,0	5790330,0	0,13703
7494170,0	5790330,0	0,13195
7494180,0	5790330,0	0,26525
7494190,0	5790330,0	0,27189
7494200,0	5790330,0	0,15035
7494210,0	5790330,0	0,14875
7494220,0	5790330,0	0,11141
7494230,0	5790330,0	0,11187
7494240,0	5790330,0	0,10778
7494250,0	5790330,0	0,11092
7494260,0	5790330,0	0,12388
7494270,0	5790330,0	0,12563
7494280,0	5790330,0	0,19824
7494290,0	5790330,0	0,14796
7494300,0	5790330,0	0,90031
7494310,0	5790330,0	0,15034
7494320,0	5790330,0	0,23247
7494330,0	5790330,0	0,10936
7494340,0	5790330,0	0,10412
7494350,0	5790330,0	0,08165
7494360,0	5790330,0	0,07343
7494370,0	5790330,0	0,06503
7494380,0	5790330,0	0,05880
7494390,0	5790330,0	0,05385
7494400,0	5790330,0	0,04992
7494410,0	5790330,0	0,04681
7494420,0	5790330,0	0,04414
7494430,0	5790330,0	0,04173
7494440,0	5790330,0	0,03979
7494450,0	5790330,0	0,03814
7494460,0	5790330,0	0,03674
7494470,0	5790330,0	0,03549
7494480,0	5790330,0	0,03441
7494490,0	5790330,0	0,03363
7494500,0	5790330,0	0,03291
7494510,0	5790330,0	0,03229
7494520,0	5790330,0	0,03176
7494530,0	5790330,0	0,03137
7494540,0	5790330,0	0,03111
7494550,0	5790330,0	0,03089
7494560,0	5790330,0	0,03076
7494590,0	5790330,0	0,03067
7494600,0	5790330,0	0,03086
7494610,0	5790330,0	0,03092

7494620,0	5790330,0	0,03115
7494630,0	5790330,0	0,03142
7494640,0	5790330,0	0,03164
7494650,0	5790330,0	0,03190
7494660,0	5790330,0	0,03224
7494670,0	5790330,0	0,03258
7494680,0	5790330,0	0,03290
7494690,0	5790330,0	0,03319
7494700,0	5790330,0	0,03361
7494710,0	5790330,0	0,03396
7494720,0	5790330,0	0,03436
7494730,0	5790330,0	0,03477
7494740,0	5790330,0	0,03517
7494750,0	5790330,0	0,03552
7494760,0	5790330,0	0,03596
7494770,0	5790330,0	0,03644
7494780,0	5790330,0	0,03689
7494790,0	5790330,0	0,03741
7494800,0	5790330,0	0,03787
7494810,0	5790330,0	0,03832
7494820,0	5790330,0	0,03892
7494830,0	5790330,0	0,03945
7494840,0	5790330,0	0,03996
7494850,0	5790330,0	0,04049
7494860,0	5790330,0	0,04107
7494870,0	5790330,0	0,04167
7494880,0	5790330,0	0,04224
7494890,0	5790330,0	0,04288
7494900,0	5790330,0	0,04348
7494910,0	5790330,0	0,04418
7494920,0	5790330,0	0,04478
7494930,0	5790330,0	0,04537
7494940,0	5790330,0	0,04607
7494950,0	5790330,0	0,04676
7494960,0	5790330,0	0,04725
7494970,0	5790330,0	0,04793
7494980,0	5790330,0	0,04835
7494990,0	5790330,0	0,04881
7495000,0	5790330,0	0,04918
7495010,0	5790330,0	0,04956
7495020,0	5790330,0	0,05004
7495030,0	5790330,0	0,05040
7495040,0	5790330,0	0,05093
7495050,0	5790330,0	0,05162
7495060,0	5790330,0	0,05281
7495070,0	5790330,0	0,05429
7495080,0	5790330,0	0,05640
7495090,0	5790330,0	0,05868
7495100,0	5790330,0	0,06219
7495110,0	5790330,0	0,06677
7495120,0	5790330,0	0,07225
7495130,0	5790330,0	0,07875
7495140,0	5790330,0	0,08562
7495150,0	5790330,0	0,09922
7495160,0	5790330,0	0,12039
7495170,0	5790330,0	0,12727
7495180,0	5790330,0	0,22992
7495190,0	5790330,0	0,20890
7495200,0	5790330,0	0,18639
7495210,0	5790330,0	0,70547
7495220,0	5790330,0	0,20318
7495230,0	5790330,0	0,15760
7495240,0	5790330,0	0,16782
7495250,0	5790330,0	0,13547
7495260,0	5790330,0	0,11980
7495270,0	5790330,0	0,11985
7495280,0	5790330,0	0,15578
7495290,0	5790330,0	0,16754
7495300,0	5790330,0	0,20021
7495310,0	5790330,0	0,15281
7495320,0	5790330,0	0,07347
7495330,0	5790330,0	0,05319
7495340,0	5790330,0	0,04122
7495350,0	5790330,0	0,03404
7495360,0	5790330,0	0,02922
7495370,0	5790330,0	0,02581
7494030,0	5790340,0	0,01911
7494040,0	5790340,0	0,02115
7494050,0	5790340,0	0,02318
7494060,0	5790340,0	0,02537
7494070,0	5790340,0	0,02760
7494080,0	5790340,0	0,02992
7494090,0	5790340,0	0,03240
7494100,0	5790340,0	0,03518
7494110,0	5790340,0	0,03825
7494120,0	5790340,0	0,04162

7494130,0	5790340,0	0,04535
7494140,0	5790340,0	0,04959
7494150,0	5790340,0	0,05485
7494160,0	5790340,0	0,06144
7494170,0	5790340,0	0,06951
7494180,0	5790340,0	0,07996
7494190,0	5790340,0	0,09895
7494200,0	5790340,0	0,11411
7494210,0	5790340,0	0,17818
7494220,0	5790340,0	0,20030
7494230,0	5790340,0	0,20727
7494240,0	5790340,0	0,31326
7494250,0	5790340,0	0,14595
7494260,0	5790340,0	0,14032
7494270,0	5790340,0	0,11929
7494280,0	5790340,0	0,11605
7494290,0	5790340,0	0,11402
7494300,0	5790340,0	0,11910
7494310,0	5790340,0	0,13333
7494320,0	5790340,0	0,14587
7494330,0	5790340,0	0,19961
7494340,0	5790340,0	0,19660
7494350,0	5790340,0	0,30043
7494360,0	5790340,0	0,16421
7494370,0	5790340,0	0,15344
7494380,0	5790340,0	0,10185
7494390,0	5790340,0	0,08992
7494400,0	5790340,0	0,07585
7494410,0	5790340,0	0,06805
7494420,0	5790340,0	0,06139
7494430,0	5790340,0	0,05613
7494440,0	5790340,0	0,05214
7494450,0	5790340,0	0,04875
7494460,0	5790340,0	0,04605
7494470,0	5790340,0	0,04389
7494480,0	5790340,0	0,04209
7494490,0	5790340,0	0,04068
7494500,0	5790340,0	0,03936
7494510,0	5790340,0	0,03836
7494520,0	5790340,0	0,03756
7494530,0	5790340,0	0,03703
7494540,0	5790340,0	0,03653
7494550,0	5790340,0	0,03623
7494560,0	5790340,0	0,03605
7494570,0	5790340,0	0,03597
7494580,0	5790340,0	0,03600
7494590,0	5790340,0	0,03608
7494600,0	5790340,0	0,03618
7494610,0	5790340,0	0,03638
7494620,0	5790340,0	0,03673
7494630,0	5790340,0	0,03704
7494640,0	5790340,0	0,03740
7494650,0	5790340,0	0,03785
7494660,0	5790340,0	0,03830
7494670,0	5790340,0	0,03880
7494680,0	5790340,0	0,03932
7494690,0	5790340,0	0,03985
7494700,0	5790340,0	0,04036
7494710,0	5790340,0	0,04095
7494720,0	5790340,0	0,04144
7494730,0	5790340,0	0,04214
7494740,0	5790340,0	0,04276
7494750,0	5790340,0	0,04345
7494760,0	5790340,0	0,04410
7494770,0	5790340,0	0,04475
7494780,0	5790340,0	0,04551
7494790,0	5790340,0	0,04623
7494800,0	5790340,0	0,04706
7494810,0	5790340,0	0,04794
7494820,0	5790340,0	0,04874
7494830,0	5790340,0	0,04964
7494840,0	5790340,0	0,05055
7494850,0	5790340,0	0,05151
7494860,0	5790340,0	0,05258
7494870,0	5790340,0	0,05354
7494880,0	5790340,0	0,05463
7494890,0	5790340,0	0,05576
7494900,0	5790340,0	0,05700
7494910,0	5790340,0	0,05832
7494920,0	5790340,0	0,05939
7494930,0	5790340,0	0,06086
7494940,0	5790340,0	0,06226
7494950,0	5790340,0	0,06362
7494960,0	5790340,0	0,06503
7494970,0	5790340,0	0,06656
7494980,0	5790340,0	0,06775

7494990,0	5790340,0	0,06912
7495000,0	5790340,0	0,07033
7495010,0	5790340,0	0,07166
7495020,0	5790340,0	0,07352
7495030,0	5790340,0	0,07666
7495040,0	5790340,0	0,07769
7495050,0	5790340,0	0,08168
7495060,0	5790340,0	0,08695
7495070,0	5790340,0	0,09604
7495080,0	5790340,0	0,10670
7495090,0	5790340,0	0,12017
7495100,0	5790340,0	0,16869
7495110,0	5790340,0	0,26264
7495120,0	5790340,0	0,22568
7495130,0	5790340,0	0,20947
7495140,0	5790340,0	0,24529
7495150,0	5790340,0	0,26446
7495160,0	5790340,0	0,17437
7495170,0	5790340,0	0,13440
7495180,0	5790340,0	0,12582
7495190,0	5790340,0	0,10726
7495200,0	5790340,0	0,09765
7495210,0	5790340,0	0,08923
7495220,0	5790340,0	0,08091
7495230,0	5790340,0	0,07474
7495240,0	5790340,0	0,07059
7495250,0	5790340,0	0,06766
7495260,0	5790340,0	0,06587
7495270,0	5790340,0	0,06626
7495280,0	5790340,0	0,06977
7495290,0	5790340,0	0,07829
7495300,0	5790340,0	0,09889
7495310,0	5790340,0	0,13373
7495320,0	5790340,0	0,30507
7495330,0	5790340,0	0,09265
7495340,0	5790340,0	0,05603
7495350,0	5790340,0	0,04193
7495360,0	5790340,0	0,03410
7495370,0	5790340,0	0,02913
7494070,0	5790350,0	0,02320
7494080,0	5790350,0	0,02486
7494090,0	5790350,0	0,02659
7494100,0	5790350,0	0,02848
7494110,0	5790350,0	0,03051
7494120,0	5790350,0	0,03264
7494130,0	5790350,0	0,03499
7494140,0	5790350,0	0,03764
7494150,0	5790350,0	0,04061
7494160,0	5790350,0	0,04413
7494170,0	5790350,0	0,04812
7494180,0	5790350,0	0,05292
7494190,0	5790350,0	0,05881
7494200,0	5790350,0	0,06606
7494210,0	5790350,0	0,07453
7494220,0	5790350,0	0,08510
7494230,0	5790350,0	0,09761
7494240,0	5790350,0	0,12459
7494250,0	5790350,0	0,15850
7494260,0	5790350,0	0,18898
7494270,0	5790350,0	0,52033
7494280,0	5790350,0	0,17862
7494290,0	5790350,0	0,20320
7494300,0	5790350,0	0,14903
7494310,0	5790350,0	0,12370
7494320,0	5790350,0	0,11545
7494330,0	5790350,0	0,11235
7494340,0	5790350,0	0,11205
7494350,0	5790350,0	0,12533
7494360,0	5790350,0	0,13042
7494370,0	5790350,0	0,20252
7494380,0	5790350,0	0,15400
7494390,0	5790350,0	0,58054
7494400,0	5790350,0	0,14640
7494410,0	5790350,0	0,20122
7494420,0	5790350,0	0,11101
7494430,0	5790350,0	0,09755
7494440,0	5790350,0	0,07996
7494450,0	5790350,0	0,07178
7494460,0	5790350,0	0,06453
7494470,0	5790350,0	0,05954
7494480,0	5790350,0	0,05546
7494490,0	5790350,0	0,05232
7494500,0	5790350,0	0,04979
7494510,0	5790350,0	0,04783
7494520,0	5790350,0	0,04641
7494530,0	5790350,0	0,04536

7494540,0	5790350,0	0,04461
7494550,0	5790350,0	0,04399
7494560,0	5790350,0	0,04382
7494570,0	5790350,0	0,04369
7494580,0	5790350,0	0,04375
7494590,0	5790350,0	0,04388
7494600,0	5790350,0	0,04416
7494610,0	5790350,0	0,04454
7494620,0	5790350,0	0,04496
7494630,0	5790350,0	0,04544
7494640,0	5790350,0	0,04617
7494650,0	5790350,0	0,04687
7494660,0	5790350,0	0,04770
7494670,0	5790350,0	0,04847
7494680,0	5790350,0	0,04934
7494690,0	5790350,0	0,05024
7494700,0	5790350,0	0,05114
7494710,0	5790350,0	0,05215
7494720,0	5790350,0	0,05317
7494730,0	5790350,0	0,05417
7494740,0	5790350,0	0,05528
7494750,0	5790350,0	0,05638
7494760,0	5790350,0	0,05760
7494770,0	5790350,0	0,05886
7494780,0	5790350,0	0,06041
7494790,0	5790350,0	0,06192
7494800,0	5790350,0	0,06345
7494810,0	5790350,0	0,06508
7494820,0	5790350,0	0,06678
7494830,0	5790350,0	0,06861
7494840,0	5790350,0	0,07048
7494850,0	5790350,0	0,07298
7494860,0	5790350,0	0,07532
7494870,0	5790350,0	0,07805
7494880,0	5790350,0	0,08028
7494890,0	5790350,0	0,08351
7494900,0	5790350,0	0,08677
7494910,0	5790350,0	0,09059
7494920,0	5790350,0	0,09375
7494930,0	5790350,0	0,09803
7494940,0	5790350,0	0,10566
7494950,0	5790350,0	0,10574
7494960,0	5790350,0	0,11726
7494970,0	5790350,0	0,12021
7494980,0	5790350,0	0,13038
7494990,0	5790350,0	0,14451
7495000,0	5790350,0	0,13843
7495010,0	5790350,0	0,19011
7495020,0	5790350,0	0,15121
7495030,0	5790350,0	0,37641
7495040,0	5790350,0	0,17359
7495050,0	5790350,0	0,29297
7495060,0	5790350,0	0,63585
7495070,0	5790350,0	0,21037
7495080,0	5790350,0	0,18445
7495090,0	5790350,0	0,17063
7495100,0	5790350,0	0,14679
7495110,0	5790350,0	0,12139
7495120,0	5790350,0	0,10492
7495130,0	5790350,0	0,09642
7495140,0	5790350,0	0,08852
7495150,0	5790350,0	0,08133
7495160,0	5790350,0	0,07601
7495170,0	5790350,0	0,07125
7495180,0	5790350,0	0,06693
7495190,0	5790350,0	0,06336
7495200,0	5790350,0	0,06027
7495210,0	5790350,0	0,05748
7495220,0	5790350,0	0,05490
7495230,0	5790350,0	0,05268
7495240,0	5790350,0	0,05109
7495250,0	5790350,0	0,04992
7495260,0	5790350,0	0,04945
7495270,0	5790350,0	0,04994
7495280,0	5790350,0	0,05166
7495290,0	5790350,0	0,05506
7495300,0	5790350,0	0,06208
7495310,0	5790350,0	0,07775
7495320,0	5790350,0	0,10968
7495330,0	5790350,0	0,28267
7495340,0	5790350,0	0,08875
7495350,0	5790350,0	0,05404
7495360,0	5790350,0	0,04066
7495370,0	5790350,0	0,03312
7495380,0	5790350,0	0,02828
7494120,0	5790360,0	0,02751

7494130,0	5790360,0	0,02926
7494140,0	5790360,0	0,03110
7494150,0	5790360,0	0,03314
7494160,0	5790360,0	0,03550
7494170,0	5790360,0	0,03811
7494180,0	5790360,0	0,04104
7494190,0	5790360,0	0,04449
7494200,0	5790360,0	0,04824
7494210,0	5790360,0	0,05249
7494220,0	5790360,0	0,05746
7494230,0	5790360,0	0,06341
7494240,0	5790360,0	0,07049
7494250,0	5790360,0	0,07909
7494260,0	5790360,0	0,08791
7494270,0	5790360,0	0,10015
7494280,0	5790360,0	0,11600
7494290,0	5790360,0	0,13459
7494300,0	5790360,0	0,19453
7494310,0	5790360,0	0,49490
7494320,0	5790360,0	0,17800
7494330,0	5790360,0	0,20080
7494340,0	5790360,0	0,12549
7494350,0	5790360,0	0,11109
7494360,0	5790360,0	0,10200
7494370,0	5790360,0	0,09991
7494380,0	5790360,0	0,10340
7494390,0	5790360,0	0,10876
7494400,0	5790360,0	0,12834
7494410,0	5790360,0	0,13874
7494420,0	5790360,0	0,27070
7494430,0	5790360,0	0,15862
7494440,0	5790360,0	0,50028
7494450,0	5790360,0	0,13475
7494460,0	5790360,0	0,15419
7494470,0	5790360,0	0,10104
7494480,0	5790360,0	0,09094
7494490,0	5790360,0	0,07744
7494500,0	5790360,0	0,07129
7494510,0	5790360,0	0,06595
7494520,0	5790360,0	0,06250
7494530,0	5790360,0	0,05996
7494540,0	5790360,0	0,05820
7494550,0	5790360,0	0,05724
7494560,0	5790360,0	0,05680
7494570,0	5790360,0	0,05658
7494580,0	5790360,0	0,05668
7494590,0	5790360,0	0,05700
7494600,0	5790360,0	0,05741
7494610,0	5790360,0	0,05807
7494620,0	5790360,0	0,05893
7494630,0	5790360,0	0,06008
7494640,0	5790360,0	0,06145
7494650,0	5790360,0	0,06284
7494660,0	5790360,0	0,06453
7494670,0	5790360,0	0,06627
7494680,0	5790360,0	0,06810
7494690,0	5790360,0	0,06991
7494700,0	5790360,0	0,07187
7494710,0	5790360,0	0,07426
7494720,0	5790360,0	0,07656
7494730,0	5790360,0	0,07896
7494740,0	5790360,0	0,08178
7494750,0	5790360,0	0,08471
7494760,0	5790360,0	0,08789
7494770,0	5790360,0	0,09138
7494780,0	5790360,0	0,09559
7494790,0	5790360,0	0,10047
7494800,0	5790360,0	0,10504
7494810,0	5790360,0	0,11138
7494820,0	5790360,0	0,11738
7494830,0	5790360,0	0,12605
7494840,0	5790360,0	0,13220
7494850,0	5790360,0	0,14625
7494860,0	5790360,0	0,14740
7494870,0	5790360,0	0,21142
7494880,0	5790360,0	0,15537
7494890,0	5790360,0	0,28079
7494900,0	5790360,0	0,21104
7494910,0	5790360,0	0,24549
7494920,0	5790360,0	0,35650
7494930,0	5790360,0	0,21281
7494940,0	5790360,0	0,91070
7494950,0	5790360,0	0,19898
7494960,0	5790360,0	0,44491
7494970,0	5790360,0	0,23191
7494980,0	5790360,0	0,22017

7494990,0	5790360,0	0,21924
7495000,0	5790360,0	0,17029
7495010,0	5790360,0	0,18889
7495020,0	5790360,0	0,14577
7495030,0	5790360,0	0,13831
7495040,0	5790360,0	0,12378
7495050,0	5790360,0	0,11684
7495060,0	5790360,0	0,10321
7495070,0	5790360,0	0,09408
7495080,0	5790360,0	0,08743
7495090,0	5790360,0	0,08127
7495100,0	5790360,0	0,07553
7495110,0	5790360,0	0,07050
7495120,0	5790360,0	0,06636
7495130,0	5790360,0	0,06280
7495140,0	5790360,0	0,05978
7495150,0	5790360,0	0,05712
7495160,0	5790360,0	0,05465
7495170,0	5790360,0	0,05244
7495180,0	5790360,0	0,05050
7495190,0	5790360,0	0,04870
7495200,0	5790360,0	0,04706
7495210,0	5790360,0	0,04554
7495220,0	5790360,0	0,04424
7495230,0	5790360,0	0,04319
7495240,0	5790360,0	0,04235
7495250,0	5790360,0	0,04179
7495260,0	5790360,0	0,04169
7495270,0	5790360,0	0,04216
7495280,0	5790360,0	0,04329
7495290,0	5790360,0	0,04549
7495300,0	5790360,0	0,04935
7495310,0	5790360,0	0,05616
7495320,0	5790360,0	0,07021
7495330,0	5790360,0	0,10048
7495340,0	5790360,0	0,20299
7495350,0	5790360,0	0,08246
7495360,0	5790360,0	0,04921
7495370,0	5790360,0	0,03771
7495380,0	5790360,0	0,03119
7494160,0	5790370,0	0,03020
7494170,0	5790370,0	0,03213
7494180,0	5790370,0	0,03416
7494190,0	5790370,0	0,03646
7494200,0	5790370,0	0,03897
7494210,0	5790370,0	0,04171
7494220,0	5790370,0	0,04472
7494230,0	5790370,0	0,04823
7494240,0	5790370,0	0,05188
7494250,0	5790370,0	0,05589
7494260,0	5790370,0	0,06023
7494270,0	5790370,0	0,06498
7494280,0	5790370,0	0,07063
7494290,0	5790370,0	0,07793
7494300,0	5790370,0	0,08783
7494310,0	5790370,0	0,10178
7494320,0	5790370,0	0,12407
7494330,0	5790370,0	0,14193
7494340,0	5790370,0	0,50763
7494350,0	5790370,0	0,16409
7494360,0	5790370,0	0,15849
7494370,0	5790370,0	0,11331
7494380,0	5790370,0	0,09720
7494390,0	5790370,0	0,09126
7494400,0	5790370,0	0,08981
7494410,0	5790370,0	0,09138
7494420,0	5790370,0	0,09606
7494430,0	5790370,0	0,10209
7494440,0	5790370,0	0,11850
7494450,0	5790370,0	0,12727
7494460,0	5790370,0	0,19626
7494470,0	5790370,0	0,18864
7494480,0	5790370,0	0,29328
7494490,0	5790370,0	0,17393
7494500,0	5790370,0	0,16354
7494510,0	5790370,0	0,12850
7494520,0	5790370,0	0,10436
7494530,0	5790370,0	0,09721
7494540,0	5790370,0	0,09001
7494550,0	5790370,0	0,08671
7494560,0	5790370,0	0,08537
7494570,0	5790370,0	0,08492
7494580,0	5790370,0	0,08543
7494590,0	5790370,0	0,08562
7494600,0	5790370,0	0,08663
7494610,0	5790370,0	0,08828

7494620,0	5790370,0	0,09119
7494630,0	5790370,0	0,09471
7494640,0	5790370,0	0,09841
7494650,0	5790370,0	0,10383
7494660,0	5790370,0	0,10879
7494670,0	5790370,0	0,11602
7494680,0	5790370,0	0,12252
7494690,0	5790370,0	0,12985
7494700,0	5790370,0	0,13918
7494710,0	5790370,0	0,15081
7494720,0	5790370,0	0,16924
7494730,0	5790370,0	0,18888
7494740,0	5790370,0	0,23471
7494750,0	5790370,0	0,26550
7494760,0	5790370,0	0,32777
7494770,0	5790370,0	0,29932
7494780,0	5790370,0	0,28891
7494790,0	5790370,0	0,26493
7494800,0	5790370,0	0,26134
7494810,0	5790370,0	0,26913
7494820,0	5790370,0	0,28707
7494830,0	5790370,0	0,27513
7494840,0	5790370,0	0,26729
7494850,0	5790370,0	0,26059
7494860,0	5790370,0	0,20808
7494870,0	5790370,0	0,23287
7494880,0	5790370,0	0,19537
7494890,0	5790370,0	0,21656
7494900,0	5790370,0	0,21689
7494910,0	5790370,0	0,20159
7494920,0	5790370,0	0,24924
7494930,0	5790370,0	0,22855
7494940,0	5790370,0	0,22911
7494950,0	5790370,0	0,48738
7494960,0	5790370,0	0,26190
7494970,0	5790370,0	0,24669
7494980,0	5790370,0	0,27900
7494990,0	5790370,0	0,32747
7495000,0	5790370,0	0,16214
7495010,0	5790370,0	0,15040
7495020,0	5790370,0	0,11736
7495030,0	5790370,0	0,10177
7495040,0	5790370,0	0,09096
7495050,0	5790370,0	0,08265
7495060,0	5790370,0	0,07574
7495070,0	5790370,0	0,07029
7495080,0	5790370,0	0,06572
7495090,0	5790370,0	0,06179
7495100,0	5790370,0	0,05852
7495110,0	5790370,0	0,05553
7495120,0	5790370,0	0,05303
7495130,0	5790370,0	0,05073
7495140,0	5790370,0	0,04886
7495150,0	5790370,0	0,04707
7495160,0	5790370,0	0,04548
7495170,0	5790370,0	0,04404
7495180,0	5790370,0	0,04278
7495190,0	5790370,0	0,04156
7495200,0	5790370,0	0,04048
7495210,0	5790370,0	0,03954
7495220,0	5790370,0	0,03881
7495230,0	5790370,0	0,03811
7495240,0	5790370,0	0,03767
7495250,0	5790370,0	0,03737
7495260,0	5790370,0	0,03741
7495270,0	5790370,0	0,03783
7495280,0	5790370,0	0,03873
7495290,0	5790370,0	0,04035
7495300,0	5790370,0	0,04298
7495310,0	5790370,0	0,04747
7495320,0	5790370,0	0,05624
7495330,0	5790370,0	0,08071
7495340,0	5790370,0	0,13003
7495350,0	5790370,0	0,08960
7495360,0	5790370,0	0,05986
7495370,0	5790370,0	0,04310
7495380,0	5790370,0	0,03429
7494210,0	5790380,0	0,03514
7494220,0	5790380,0	0,03716
7494230,0	5790380,0	0,03952
7494240,0	5790380,0	0,04192
7494250,0	5790380,0	0,04440
7494260,0	5790380,0	0,04712
7494270,0	5790380,0	0,05005
7494280,0	5790380,0	0,05339
7494290,0	5790380,0	0,05715

7494300,0	5790380,0	0,06171
7494310,0	5790380,0	0,06722
7494320,0	5790380,0	0,07406
7494330,0	5790380,0	0,08363
7494340,0	5790380,0	0,09729
7494350,0	5790380,0	0,12582
7494360,0	5790380,0	0,17304
7494370,0	5790380,0	0,22579
7494380,0	5790380,0	0,22012
7494390,0	5790380,0	0,12106
7494400,0	5790380,0	0,09932
7494410,0	5790380,0	0,08934
7494420,0	5790380,0	0,08479
7494430,0	5790380,0	0,08369
7494440,0	5790380,0	0,08500
7494450,0	5790380,0	0,08868
7494460,0	5790380,0	0,09452
7494470,0	5790380,0	0,10480
7494480,0	5790380,0	0,11285
7494490,0	5790380,0	0,14428
7494500,0	5790380,0	0,14622
7494510,0	5790380,0	0,24017
7494520,0	5790380,0	0,21809
7494530,0	5790380,0	0,24506
7494540,0	5790380,0	0,32003
7494550,0	5790380,0	0,34327
7494560,0	5790380,0	0,34258
7494570,0	5790380,0	0,25741
7494580,0	5790380,0	0,21385
7494590,0	5790380,0	0,19797
7494600,0	5790380,0	0,27756
7494610,0	5790380,0	0,31626
7494620,0	5790380,0	0,46881
7494630,0	5790380,0	0,46461
7494640,0	5790380,0	0,63969
7494650,0	5790380,0	0,60046
7494660,0	5790380,0	0,39505
7494670,0	5790380,0	0,31265
7494680,0	5790380,0	0,26427
7494690,0	5790380,0	0,23551
7494700,0	5790380,0	0,22362
7494710,0	5790380,0	0,21803
7494720,0	5790380,0	0,21341
7494730,0	5790380,0	0,20522
7494740,0	5790380,0	0,20809
7494750,0	5790380,0	0,20779
7494760,0	5790380,0	0,20733
7494770,0	5790380,0	0,23897
7494780,0	5790380,0	0,20032
7494790,0	5790380,0	0,26400
7494800,0	5790380,0	0,26273
7494810,0	5790380,0	0,22232
7494820,0	5790380,0	0,70181
7494830,0	5790380,0	0,22991
7494840,0	5790380,0	0,34083
7494850,0	5790380,0	0,51356
7494860,0	5790380,0	0,21812
7494870,0	5790380,0	0,36774
7494880,0	5790380,0	0,22494
7494890,0	5790380,0	0,22011
7494900,0	5790380,0	0,25122
7494910,0	5790380,0	0,17975
7494920,0	5790380,0	0,18063
7494930,0	5790380,0	0,16745
7494940,0	5790380,0	0,15459
7494950,0	5790380,0	0,15045
7494960,0	5790380,0	0,14123
7494970,0	5790380,0	0,13839
7494980,0	5790380,0	0,13922
7494990,0	5790380,0	0,15717
7495000,0	5790380,0	0,16994
7495010,0	5790380,0	0,29534
7495020,0	5790380,0	0,16529
7495030,0	5790380,0	0,14897
7495040,0	5790380,0	0,09619
7495050,0	5790380,0	0,08143
7495060,0	5790380,0	0,07111
7495070,0	5790380,0	0,06400
7495080,0	5790380,0	0,05889
7495090,0	5790380,0	0,05485
7495100,0	5790380,0	0,05165
7495110,0	5790380,0	0,04907
7495120,0	5790380,0	0,04677
7495130,0	5790380,0	0,04486
7495140,0	5790380,0	0,04330
7495150,0	5790380,0	0,04182

7495160,0	5790380,0	0,04057
7495170,0	5790380,0	0,03953
7495180,0	5790380,0	0,03854
7495190,0	5790380,0	0,03764
7495200,0	5790380,0	0,03690
7495210,0	5790380,0	0,03621
7495220,0	5790380,0	0,03567
7495230,0	5790380,0	0,03518
7495240,0	5790380,0	0,03491
7495250,0	5790380,0	0,03480
7495260,0	5790380,0	0,03488
7495270,0	5790380,0	0,03529
7495280,0	5790380,0	0,03605
7495290,0	5790380,0	0,03734
7495300,0	5790380,0	0,03950
7495310,0	5790380,0	0,04300
7495320,0	5790380,0	0,04913
7495330,0	5790380,0	0,06112
7495340,0	5790380,0	0,10351
7495350,0	5790380,0	0,88600
7495360,0	5790380,0	0,08091
7495370,0	5790380,0	0,04884
7495380,0	5790380,0	0,03734
7495390,0	5790380,0	0,03102
7494250,0	5790390,0	0,03735
7494260,0	5790390,0	0,03926
7494270,0	5790390,0	0,04134
7494280,0	5790390,0	0,04355
7494290,0	5790390,0	0,04612
7494300,0	5790390,0	0,04891
7494310,0	5790390,0	0,05211
7494320,0	5790390,0	0,05587
7494330,0	5790390,0	0,06049
7494340,0	5790390,0	0,06648
7494350,0	5790390,0	0,07496
7494360,0	5790390,0	0,08728
7494370,0	5790390,0	0,10792
7494380,0	5790390,0	0,14387
7494390,0	5790390,0	0,31995
7494400,0	5790390,0	0,27747
7494410,0	5790390,0	0,13393
7494420,0	5790390,0	0,10946
7494430,0	5790390,0	0,09512
7494440,0	5790390,0	0,08934
7494450,0	5790390,0	0,08785
7494460,0	5790390,0	0,08906
7494470,0	5790390,0	0,09257
7494480,0	5790390,0	0,09784
7494490,0	5790390,0	0,10478
7494500,0	5790390,0	0,11211
7494510,0	5790390,0	0,12099
7494520,0	5790390,0	0,13296
7494530,0	5790390,0	0,14386
7494540,0	5790390,0	0,15487
7494550,0	5790390,0	0,16646
7494560,0	5790390,0	0,17592
7494570,0	5790390,0	0,18312
7494580,0	5790390,0	0,18760
7494590,0	5790390,0	0,19165
7494600,0	5790390,0	0,20287
7494610,0	5790390,0	0,20850
7494620,0	5790390,0	0,21344
7494630,0	5790390,0	0,22733
7494640,0	5790390,0	0,23228
7494650,0	5790390,0	0,32843
7494660,0	5790390,0	0,30560
7494670,0	5790390,0	0,23221
7494680,0	5790390,0	0,30939
7494690,0	5790390,0	0,57807
7494700,0	5790390,0	0,26432
7494710,0	5790390,0	0,27700
7494720,0	5790390,0	0,53757
7494730,0	5790390,0	0,20040
7494740,0	5790390,0	0,31998
7494750,0	5790390,0	0,22139
7494760,0	5790390,0	0,19074
7494770,0	5790390,0	0,20755
7494780,0	5790390,0	0,16635
7494790,0	5790390,0	0,17128
7494800,0	5790390,0	0,16279
7494810,0	5790390,0	0,14761
7494820,0	5790390,0	0,14170
7494830,0	5790390,0	0,13257
7494840,0	5790390,0	0,12848
7494850,0	5790390,0	0,12306
7494860,0	5790390,0	0,11747

7494870,0	5790390,0	0,11346
7494880,0	5790390,0	0,10980
7494890,0	5790390,0	0,10685
7494900,0	5790390,0	0,10370
7494910,0	5790390,0	0,10006
7494920,0	5790390,0	0,09673
7494930,0	5790390,0	0,09432
7494940,0	5790390,0	0,09178
7494950,0	5790390,0	0,08967
7494960,0	5790390,0	0,08808
7494970,0	5790390,0	0,08755
7494980,0	5790390,0	0,08811
7494990,0	5790390,0	0,09092
7495000,0	5790390,0	0,09709
7495010,0	5790390,0	0,10681
7495020,0	5790390,0	0,15168
7495030,0	5790390,0	0,14186
7495040,0	5790390,0	0,23145
7495050,0	5790390,0	0,10944
7495060,0	5790390,0	0,07806
7495070,0	5790390,0	0,06595
7495080,0	5790390,0	0,05805
7495090,0	5790390,0	0,05279
7495100,0	5790390,0	0,04891
7495110,0	5790390,0	0,04602
7495120,0	5790390,0	0,04372
7495130,0	5790390,0	0,04181
7495140,0	5790390,0	0,04025
7495150,0	5790390,0	0,03897
7495160,0	5790390,0	0,03786
7495170,0	5790390,0	0,03695
7495180,0	5790390,0	0,03617
7495190,0	5790390,0	0,03545
7495200,0	5790390,0	0,03483
7495210,0	5790390,0	0,03435
7495220,0	5790390,0	0,03392
7495230,0	5790390,0	0,03358
7495240,0	5790390,0	0,03338
7495250,0	5790390,0	0,03330
7495260,0	5790390,0	0,03341
7495270,0	5790390,0	0,03381
7495280,0	5790390,0	0,03450
7495290,0	5790390,0	0,03562
7495300,0	5790390,0	0,03747
7495310,0	5790390,0	0,04032
7495320,0	5790390,0	0,04534
7495330,0	5790390,0	0,05490
7495340,0	5790390,0	0,07695
7495350,0	5790390,0	0,10923
7495360,0	5790390,0	0,09126
7495370,0	5790390,0	0,05444
7495380,0	5790390,0	0,04020
7495390,0	5790390,0	0,03277
7494300,0	5790400,0	0,04099
7494310,0	5790400,0	0,04323
7494320,0	5790400,0	0,04575
7494330,0	5790400,0	0,04869
7494340,0	5790400,0	0,05226
7494350,0	5790400,0	0,05664
7494360,0	5790400,0	0,06232
7494370,0	5790400,0	0,06988
7494380,0	5790400,0	0,08050
7494390,0	5790400,0	0,09567
7494400,0	5790400,0	0,12213
7494410,0	5790400,0	0,22755
7494420,0	5790400,0	0,21126
7494430,0	5790400,0	0,20060
7494440,0	5790400,0	0,16164
7494450,0	5790400,0	0,14358
7494460,0	5790400,0	0,14030
7494470,0	5790400,0	0,14400
7494480,0	5790400,0	0,16305
7494490,0	5790400,0	0,18622
7494500,0	5790400,0	0,20776
7494510,0	5790400,0	0,23672
7494520,0	5790400,0	0,25513
7494530,0	5790400,0	0,27383
7494540,0	5790400,0	0,28817
7494550,0	5790400,0	0,29030
7494560,0	5790400,0	0,28480
7494570,0	5790400,0	0,26513
7494580,0	5790400,0	0,25214
7494590,0	5790400,0	0,23644
7494600,0	5790400,0	0,21442
7494610,0	5790400,0	0,20312
7494620,0	5790400,0	0,18950

7494630,0	5790400,0	0,17488
7494640,0	5790400,0	0,16373
7494650,0	5790400,0	0,15843
7494660,0	5790400,0	0,15318
7494670,0	5790400,0	0,14323
7494680,0	5790400,0	0,13790
7494690,0	5790400,0	0,13469
7494700,0	5790400,0	0,12914
7494710,0	5790400,0	0,12302
7494720,0	5790400,0	0,11752
7494730,0	5790400,0	0,11221
7494740,0	5790400,0	0,10917
7494750,0	5790400,0	0,10534
7494760,0	5790400,0	0,10184
7494770,0	5790400,0	0,09896
7494780,0	5790400,0	0,09611
7494790,0	5790400,0	0,09414
7494800,0	5790400,0	0,09191
7494810,0	5790400,0	0,08943
7494820,0	5790400,0	0,08690
7494830,0	5790400,0	0,08495
7494840,0	5790400,0	0,08298
7494850,0	5790400,0	0,08114
7494860,0	5790400,0	0,07938
7494870,0	5790400,0	0,07768
7494880,0	5790400,0	0,07612
7494890,0	5790400,0	0,07481
7494900,0	5790400,0	0,07338
7494910,0	5790400,0	0,07198
7494920,0	5790400,0	0,07065
7494930,0	5790400,0	0,06945
7494940,0	5790400,0	0,06847
7494950,0	5790400,0	0,06761
7494960,0	5790400,0	0,06705
7494970,0	5790400,0	0,06699
7494980,0	5790400,0	0,06747
7494990,0	5790400,0	0,06890
7495000,0	5790400,0	0,07148
7495010,0	5790400,0	0,07611
7495020,0	5790400,0	0,08396
7495030,0	5790400,0	0,10477
7495040,0	5790400,0	0,15314
7495050,0	5790400,0	0,12978
7495060,0	5790400,0	0,12712
7495070,0	5790400,0	0,07754
7495080,0	5790400,0	0,06172
7495090,0	5790400,0	0,05381
7495100,0	5790400,0	0,04861
7495110,0	5790400,0	0,04499
7495120,0	5790400,0	0,04236
7495130,0	5790400,0	0,04032
7495140,0	5790400,0	0,03874
7495150,0	5790400,0	0,03748
7495160,0	5790400,0	0,03648
7495170,0	5790400,0	0,03568
7495180,0	5790400,0	0,03499
7495190,0	5790400,0	0,03441
7495200,0	5790400,0	0,03395
7495210,0	5790400,0	0,03354
7495220,0	5790400,0	0,03320
7495230,0	5790400,0	0,03294
7495240,0	5790400,0	0,03276
7495250,0	5790400,0	0,03271
7495260,0	5790400,0	0,03283
7495270,0	5790400,0	0,03315
7495280,0	5790400,0	0,03376
7495290,0	5790400,0	0,03480
7495300,0	5790400,0	0,03642
7495310,0	5790400,0	0,03906
7495320,0	5790400,0	0,04317
7495330,0	5790400,0	0,05089
7495340,0	5790400,0	0,06871
7495350,0	5790400,0	0,16332
7495360,0	5790400,0	0,11388
7495370,0	5790400,0	0,05944
7495380,0	5790400,0	0,04255
7495390,0	5790400,0	0,03428
7494320,0	5790410,0	0,03905
7494330,0	5790410,0	0,04112
7494340,0	5790410,0	0,04358
7494350,0	5790410,0	0,04641
7494360,0	5790410,0	0,04976
7494370,0	5790410,0	0,05377
7494380,0	5790410,0	0,05884
7494390,0	5790410,0	0,06509
7494400,0	5790410,0	0,07365

7494410,0	5790410,0	0,08502
7494420,0	5790410,0	0,10075
7494430,0	5790410,0	0,12039
7494440,0	5790410,0	0,14565
7494450,0	5790410,0	0,16326
7494460,0	5790410,0	0,17492
7494470,0	5790410,0	0,16970
7494480,0	5790410,0	0,15524
7494490,0	5790410,0	0,14603
7494500,0	5790410,0	0,13926
7494510,0	5790410,0	0,13291
7494520,0	5790410,0	0,12906
7494530,0	5790410,0	0,12449
7494540,0	5790410,0	0,12058
7494550,0	5790410,0	0,11762
7494560,0	5790410,0	0,11433
7494570,0	5790410,0	0,11103
7494580,0	5790410,0	0,10839
7494590,0	5790410,0	0,10568
7494600,0	5790410,0	0,10278
7494610,0	5790410,0	0,10040
7494620,0	5790410,0	0,09782
7494630,0	5790410,0	0,09539
7494640,0	5790410,0	0,09306
7494650,0	5790410,0	0,09108
7494660,0	5790410,0	0,08924
7494670,0	5790410,0	0,08753
7494680,0	5790410,0	0,08577
7494690,0	5790410,0	0,08417
7494700,0	5790410,0	0,08242
7494710,0	5790410,0	0,08048
7494720,0	5790410,0	0,07857
7494730,0	5790410,0	0,07697
7494740,0	5790410,0	0,07547
7494750,0	5790410,0	0,07401
7494760,0	5790410,0	0,07261
7494770,0	5790410,0	0,07130
7494780,0	5790410,0	0,07008
7494790,0	5790410,0	0,06900
7494800,0	5790410,0	0,06790
7494810,0	5790410,0	0,06675
7494820,0	5790410,0	0,06567
7494830,0	5790410,0	0,06457
7494840,0	5790410,0	0,06360
7494850,0	5790410,0	0,06259
7494860,0	5790410,0	0,06167
7494870,0	5790410,0	0,06078
7494880,0	5790410,0	0,06001
7494890,0	5790410,0	0,05914
7494900,0	5790410,0	0,05844
7494910,0	5790410,0	0,05764
7494920,0	5790410,0	0,05699
7494930,0	5790410,0	0,05640
7494940,0	5790410,0	0,05590
7494950,0	5790410,0	0,05558
7494960,0	5790410,0	0,05538
7494970,0	5790410,0	0,05545
7494980,0	5790410,0	0,05595
7494990,0	5790410,0	0,05687
7495000,0	5790410,0	0,05844
7495010,0	5790410,0	0,06118
7495020,0	5790410,0	0,06561
7495030,0	5790410,0	0,07317
7495040,0	5790410,0	0,08690
7495050,0	5790410,0	0,16040
7495060,0	5790410,0	0,15644
7495070,0	5790410,0	0,09742
7495080,0	5790410,0	0,07212
7495090,0	5790410,0	0,05771
7495100,0	5790410,0	0,04998
7495110,0	5790410,0	0,04532
7495120,0	5790410,0	0,04213
7495130,0	5790410,0	0,03991
7495140,0	5790410,0	0,03827
7495150,0	5790410,0	0,03703
7495160,0	5790410,0	0,03609
7495170,0	5790410,0	0,03539
7495180,0	5790410,0	0,03485
7495190,0	5790410,0	0,03441
7495200,0	5790410,0	0,03408
7495210,0	5790410,0	0,03376
7495220,0	5790410,0	0,03349
7495230,0	5790410,0	0,03319
7495240,0	5790410,0	0,03300
7495250,0	5790410,0	0,03294
7495260,0	5790410,0	0,03293

7495270,0	5790410,0	0,03317
7495280,0	5790410,0	0,03375
7495290,0	5790410,0	0,03470
7495300,0	5790410,0	0,03616
7495310,0	5790410,0	0,03856
7495320,0	5790410,0	0,04249
7495330,0	5790410,0	0,04958
7495340,0	5790410,0	0,06532
7495350,0	5790410,0	0,15367
7495360,0	5790410,0	0,16791
7495370,0	5790410,0	0,06266
7495380,0	5790410,0	0,04402
7495390,0	5790410,0	0,03535
7494350,0	5790420,0	0,03962
7494360,0	5790420,0	0,04190
7494370,0	5790420,0	0,04444
7494380,0	5790420,0	0,04747
7494390,0	5790420,0	0,05097
7494400,0	5790420,0	0,05511
7494410,0	5790420,0	0,05964
7494420,0	5790420,0	0,06483
7494430,0	5790420,0	0,07028
7494440,0	5790420,0	0,07548
7494450,0	5790420,0	0,07985
7494460,0	5790420,0	0,08208
7494470,0	5790420,0	0,08225
7494480,0	5790420,0	0,08146
7494490,0	5790420,0	0,08053
7494500,0	5790420,0	0,07961
7494510,0	5790420,0	0,07891
7494520,0	5790420,0	0,07828
7494530,0	5790420,0	0,07769
7494540,0	5790420,0	0,07703
7494550,0	5790420,0	0,07630
7494560,0	5790420,0	0,07546
7494570,0	5790420,0	0,07472
7494580,0	5790420,0	0,07375
7494590,0	5790420,0	0,07290
7494600,0	5790420,0	0,07195
7494610,0	5790420,0	0,07096
7494620,0	5790420,0	0,07005
7494630,0	5790420,0	0,06904
7494640,0	5790420,0	0,06808
7494650,0	5790420,0	0,06719
7494660,0	5790420,0	0,06623
7494670,0	5790420,0	0,06537
7494680,0	5790420,0	0,06455
7494690,0	5790420,0	0,06365
7494700,0	5790420,0	0,06280
7494710,0	5790420,0	0,06181
7494720,0	5790420,0	0,06094
7494730,0	5790420,0	0,06001
7494740,0	5790420,0	0,05921
7494750,0	5790420,0	0,05842
7494760,0	5790420,0	0,05762
7494770,0	5790420,0	0,05690
7494780,0	5790420,0	0,05632
7494790,0	5790420,0	0,05563
7494800,0	5790420,0	0,05492
7494810,0	5790420,0	0,05426
7494820,0	5790420,0	0,05365
7494830,0	5790420,0	0,05303
7494840,0	5790420,0	0,05241
7494850,0	5790420,0	0,05180
7494860,0	5790420,0	0,05123
7494870,0	5790420,0	0,05070
7494880,0	5790420,0	0,05020
7494890,0	5790420,0	0,04973
7494900,0	5790420,0	0,04930
7494910,0	5790420,0	0,04887
7494920,0	5790420,0	0,04840
7494980,0	5790420,0	0,04837
7494990,0	5790420,0	0,04919
7495000,0	5790420,0	0,05046
7495010,0	5790420,0	0,05238
7495020,0	5790420,0	0,05528
7495030,0	5790420,0	0,05983
7495040,0	5790420,0	0,06794
7495050,0	5790420,0	0,08191
7495060,0	5790420,0	0,13373
7495070,0	5790420,0	0,52098
7495080,0	5790420,0	0,09195
7495090,0	5790420,0	0,06417
7495100,0	5790420,0	0,05286
7495110,0	5790420,0	0,04673
7495120,0	5790420,0	0,04289

7495130,0	5790420,0	0,04034
7495140,0	5790420,0	0,03855
7495150,0	5790420,0	0,03736
7495160,0	5790420,0	0,03661
7495170,0	5790420,0	0,03614
7495180,0	5790420,0	0,03588
7495190,0	5790420,0	0,03569
7495200,0	5790420,0	0,03556
7495210,0	5790420,0	0,03536
7495220,0	5790420,0	0,03504
7495230,0	5790420,0	0,03464
7495240,0	5790420,0	0,03427
7495250,0	5790420,0	0,03398
7495260,0	5790420,0	0,03382
7495270,0	5790420,0	0,03395
7495280,0	5790420,0	0,03438
7495290,0	5790420,0	0,03521
7495300,0	5790420,0	0,03663
7495310,0	5790420,0	0,03905
7495320,0	5790420,0	0,04286
7495330,0	5790420,0	0,04995
7495340,0	5790420,0	0,06616
7495350,0	5790420,0	0,14859
7495360,0	5790420,0	0,13962
7495370,0	5790420,0	0,06236
7495380,0	5790420,0	0,04449
7495390,0	5790420,0	0,03593
7494370,0	5790430,0	0,03819
7494380,0	5790430,0	0,04018
7494390,0	5790430,0	0,04239
7494400,0	5790430,0	0,04481
7494410,0	5790430,0	0,04729
7494420,0	5790430,0	0,04992
7494430,0	5790430,0	0,05251
7494440,0	5790430,0	0,05474
7494450,0	5790430,0	0,05658
7494460,0	5790430,0	0,05787
7494470,0	5790430,0	0,05856
7494480,0	5790430,0	0,05883
7494490,0	5790430,0	0,05893
7494500,0	5790430,0	0,05903
7494510,0	5790430,0	0,05896
7494520,0	5790430,0	0,05893
7494530,0	5790430,0	0,05878
7494540,0	5790430,0	0,05868
7494550,0	5790430,0	0,05837
7494560,0	5790430,0	0,05809
7494570,0	5790430,0	0,05781
7494580,0	5790430,0	0,05747
7494590,0	5790430,0	0,05701
7494600,0	5790430,0	0,05657
7494610,0	5790430,0	0,05609
7494620,0	5790430,0	0,05559
7494630,0	5790430,0	0,05510
7494640,0	5790430,0	0,05462
7494650,0	5790430,0	0,05409
7494660,0	5790430,0	0,05361
7494670,0	5790430,0	0,05299
7494680,0	5790430,0	0,05257
7494690,0	5790430,0	0,05202
7494700,0	5790430,0	0,05148
7494710,0	5790430,0	0,05093
7494720,0	5790430,0	0,05040
7494730,0	5790430,0	0,04988
7494740,0	5790430,0	0,04939
7494750,0	5790430,0	0,04885
7494760,0	5790430,0	0,04839
7494770,0	5790430,0	0,04791
7494780,0	5790430,0	0,04746
7494790,0	5790430,0	0,04701
7495000,0	5790430,0	0,04489
7495010,0	5790430,0	0,04641
7495020,0	5790430,0	0,04861
7495030,0	5790430,0	0,05191
7495040,0	5790430,0	0,05704
7495050,0	5790430,0	0,06659
7495060,0	5790430,0	0,08709
7495070,0	5790430,0	0,12648
7495080,0	5790430,0	0,17290
7495090,0	5790430,0	0,07539
7495100,0	5790430,0	0,05759
7495110,0	5790430,0	0,04914
7495120,0	5790430,0	0,04446
7495130,0	5790430,0	0,04150
7495140,0	5790430,0	0,03972
7495150,0	5790430,0	0,03872

7495160,0	5790430,0	0,03832
7495170,0	5790430,0	0,03853
7495180,0	5790430,0	0,03903
7495190,0	5790430,0	0,03968
7495200,0	5790430,0	0,04016
7495210,0	5790430,0	0,04007
7495220,0	5790430,0	0,03932
7495230,0	5790430,0	0,03838
7495240,0	5790430,0	0,03731
7495250,0	5790430,0	0,03644
7495260,0	5790430,0	0,03584
7495270,0	5790430,0	0,03562
7495280,0	5790430,0	0,03580
7495290,0	5790430,0	0,03650
7495300,0	5790430,0	0,03785
7495310,0	5790430,0	0,04025
7495320,0	5790430,0	0,04437
7495330,0	5790430,0	0,05214
7495340,0	5790430,0	0,07130
7495350,0	5790430,0	0,19825
7495360,0	5790430,0	0,12076
7495370,0	5790430,0	0,06061
7495380,0	5790430,0	0,04431
7495390,0	5790430,0	0,03623
7494400,0	5790440,0	0,03810
7494410,0	5790440,0	0,03971
7494420,0	5790440,0	0,04128
7494430,0	5790440,0	0,04275
7494440,0	5790440,0	0,04412
7494450,0	5790440,0	0,04522
7494460,0	5790440,0	0,04610
7494470,0	5790440,0	0,04674
7494480,0	5790440,0	0,04716
7494490,0	5790440,0	0,04747
7494500,0	5790440,0	0,04768
7494510,0	5790440,0	0,04787
7494520,0	5790440,0	0,04790
7494530,0	5790440,0	0,04800
7494540,0	5790440,0	0,04798
7494550,0	5790440,0	0,04795
7494560,0	5790440,0	0,04782
7494570,0	5790440,0	0,04762
7494580,0	5790440,0	0,04751
7494590,0	5790440,0	0,04732
7494600,0	5790440,0	0,04707
7494610,0	5790440,0	0,04685
7494620,0	5790440,0	0,04655
7494630,0	5790440,0	0,04625
7494640,0	5790440,0	0,04595
7494650,0	5790440,0	0,04565
7494660,0	5790440,0	0,04535
7495020,0	5790440,0	0,04399
7495030,0	5790440,0	0,04656
7495040,0	5790440,0	0,05048
7495050,0	5790440,0	0,05668
7495060,0	5790440,0	0,06826
7495070,0	5790440,0	0,09895
7495080,0	5790440,0	0,14879
7495090,0	5790440,0	0,10031
7495100,0	5790440,0	0,06461
7495110,0	5790440,0	0,05272
7495120,0	5790440,0	0,04675
7495130,0	5790440,0	0,04348
7495140,0	5790440,0	0,04184
7495150,0	5790440,0	0,04144
7495160,0	5790440,0	0,04246
7495170,0	5790440,0	0,04506
7495180,0	5790440,0	0,04975
7495190,0	5790440,0	0,05535
7495200,0	5790440,0	0,06092
7495210,0	5790440,0	0,05899
7495220,0	5790440,0	0,05536
7495230,0	5790440,0	0,04963
7495240,0	5790440,0	0,04502
7495250,0	5790440,0	0,04203
7495260,0	5790440,0	0,04001
7495270,0	5790440,0	0,03881
7495280,0	5790440,0	0,03839
7495290,0	5790440,0	0,03876
7495300,0	5790440,0	0,04005
7495310,0	5790440,0	0,04250
7495320,0	5790440,0	0,04711
7495330,0	5790440,0	0,05647
7495340,0	5790440,0	0,08115
7495350,0	5790440,0	0,19004
7495360,0	5790440,0	0,09371

7495370,0	5790440,0	0,05757
7495380,0	5790440,0	0,04361
7495390,0	5790440,0	0,03625
7494430,0	5790450,0	0,03651
7494440,0	5790450,0	0,03737
7494450,0	5790450,0	0,03822
7494460,0	5790450,0	0,03888
7494470,0	5790450,0	0,03934
7494480,0	5790450,0	0,03979
7494490,0	5790450,0	0,04012
7494500,0	5790450,0	0,04040
7494510,0	5790450,0	0,04057
7494520,0	5790450,0	0,04074
7495030,0	5790450,0	0,04261
7495040,0	5790450,0	0,04587
7495050,0	5790450,0	0,05073
7495060,0	5790450,0	0,05916
7495070,0	5790450,0	0,07879
7495080,0	5790450,0	0,14636
7495090,0	5790450,0	0,11712
7495100,0	5790450,0	0,07672
7495110,0	5790450,0	0,05798
7495120,0	5790450,0	0,05015
7495130,0	5790450,0	0,04654
7495140,0	5790450,0	0,04547
7495150,0	5790450,0	0,04718
7495160,0	5790450,0	0,05428
7495170,0	5790450,0	0,07337
7495180,0	5790450,0	0,26743
7495190,0	5790450,0	0,11518
7495200,0	5790450,0	0,10179
7495210,0	5790450,0	0,08445
7495220,0	5790450,0	0,14267
7495230,0	5790450,0	0,12706
7495240,0	5790450,0	0,07162
7495250,0	5790450,0	0,06611
7495260,0	5790450,0	0,04993
7495270,0	5790450,0	0,04592
7495280,0	5790450,0	0,04344
7495290,0	5790450,0	0,04283
7495300,0	5790450,0	0,04365
7495310,0	5790450,0	0,04613
7495320,0	5790450,0	0,05157
7495330,0	5790450,0	0,06368
7495340,0	5790450,0	0,10592
7495350,0	5790450,0	0,22558
7495360,0	5790450,0	0,08211
7495370,0	5790450,0	0,05447
7495380,0	5790450,0	0,04292
7495030,0	5790460,0	0,03970
7495040,0	5790460,0	0,04247
7495050,0	5790460,0	0,04654
7495060,0	5790460,0	0,05292
7495070,0	5790460,0	0,06492
7495080,0	5790460,0	0,09998
7495090,0	5790460,0	0,32653
7495100,0	5790460,0	0,09527
7495110,0	5790460,0	0,06580
7495120,0	5790460,0	0,05487
7495130,0	5790460,0	0,05091
7495140,0	5790460,0	0,05194
7495150,0	5790460,0	0,06390
7495160,0	5790460,0	0,09661
7495170,0	5790460,0	0,08313
7495180,0	5790460,0	0,06109
7495190,0	5790460,0	0,05444
7495200,0	5790460,0	0,05195
7495210,0	5790460,0	0,05126
7495220,0	5790460,0	0,05272
7495230,0	5790460,0	0,05686
7495240,0	5790460,0	0,07154
7495250,0	5790460,0	0,07541
7495260,0	5790460,0	0,15259
7495270,0	5790460,0	0,06733
7495280,0	5790460,0	0,05708
7495290,0	5790460,0	0,05187
7495300,0	5790460,0	0,05040
7495310,0	5790460,0	0,05241
7495320,0	5790460,0	0,05859
7495330,0	5790460,0	0,07602
7495340,0	5790460,0	0,16603
7495350,0	5790460,0	0,13113
7495360,0	5790460,0	0,07103
7495370,0	5790460,0	0,05180
7495380,0	5790460,0	0,04225
7495040,0	5790470,0	0,03994

7495050,0	5790470,0	0,04342
7495060,0	5790470,0	0,04860
7495070,0	5790470,0	0,05738
7495080,0	5790470,0	0,07567
7495090,0	5790470,0	0,16277
7495100,0	5790470,0	0,18817
7495110,0	5790470,0	0,07724
7495120,0	5790470,0	0,06132
7495130,0	5790470,0	0,05780
7495140,0	5790470,0	0,06747
7495150,0	5790470,0	0,09529
7495160,0	5790470,0	0,07271
7495170,0	5790470,0	0,05552
7495180,0	5790470,0	0,04892
7495190,0	5790470,0	0,04574
7495200,0	5790470,0	0,04413
7495210,0	5790470,0	0,04351
7495220,0	5790470,0	0,04374
7495230,0	5790470,0	0,04517
7495240,0	5790470,0	0,04777
7495250,0	5790470,0	0,05261
7495260,0	5790470,0	0,06246
7495270,0	5790470,0	0,07004
7495280,0	5790470,0	0,22829
7495290,0	5790470,0	0,07285
7495300,0	5790470,0	0,07568
7495310,0	5790470,0	0,06506
7495320,0	5790470,0	0,07181
7495330,0	5790470,0	0,10133
7495340,0	5790470,0	0,21886
7495350,0	5790470,0	0,09980
7495360,0	5790470,0	0,06473
7495370,0	5790470,0	0,05019
7495380,0	5790470,0	0,04208
7495390,0	5790470,0	0,03675
7495400,0	5790470,0	0,03283
7495410,0	5790470,0	0,02992
7495040,0	5790480,0	0,03784
7495050,0	5790480,0	0,04086
7495060,0	5790480,0	0,04529
7495070,0	5790480,0	0,05219
7495080,0	5790480,0	0,06554
7495090,0	5790480,0	0,09565
7495100,0	5790480,0	0,18031
7495110,0	5790480,0	0,10060
7495120,0	5790480,0	0,07061
7495130,0	5790480,0	0,06851
7495140,0	5790480,0	0,09284
7495150,0	5790480,0	0,07940
7495160,0	5790480,0	0,05704
7495170,0	5790480,0	0,04901
7495180,0	5790480,0	0,04476
7495190,0	5790480,0	0,04237
7495200,0	5790480,0	0,04098
7495210,0	5790480,0	0,04027
7495220,0	5790480,0	0,04025
7495230,0	5790480,0	0,04084
7495240,0	5790480,0	0,04204
7495250,0	5790480,0	0,04416
7495260,0	5790480,0	0,04719
7495270,0	5790480,0	0,05257
7495280,0	5790480,0	0,05929
7495290,0	5790480,0	0,08107
7495300,0	5790480,0	0,08579
7495310,0	5790480,0	0,18150
7495320,0	5790480,0	0,10577
7495330,0	5790480,0	0,14852
7495340,0	5790480,0	0,15616
7495350,0	5790480,0	0,08703
7495360,0	5790480,0	0,06249
7495370,0	5790480,0	0,05052
7495380,0	5790480,0	0,04310
7495390,0	5790480,0	0,03792
7495400,0	5790480,0	0,03402
7495410,0	5790480,0	0,03103
7495420,0	5790480,0	0,02861
7495430,0	5790480,0	0,02662
7495050,0	5790490,0	0,03893
7495060,0	5790490,0	0,04271
7495070,0	5790490,0	0,04837
7495080,0	5790490,0	0,05812
7495090,0	5790490,0	0,08016
7495100,0	5790490,0	0,13256
7495110,0	5790490,0	0,12354
7495120,0	5790490,0	0,08584
7495130,0	5790490,0	0,08833

7495140,0	5790490,0	0,09817
7495150,0	5790490,0	0,06363
7495160,0	5790490,0	0,05215
7495170,0	5790490,0	0,04637
7495180,0	5790490,0	0,04301
7495190,0	5790490,0	0,04083
7495200,0	5790490,0	0,03947
7495210,0	5790490,0	0,03877
7495220,0	5790490,0	0,03857
7495230,0	5790490,0	0,03888
7495240,0	5790490,0	0,03960
7495250,0	5790490,0	0,04090
7495260,0	5790490,0	0,04291
7495270,0	5790490,0	0,04583
7495280,0	5790490,0	0,05000
7495290,0	5790490,0	0,05607
7495300,0	5790490,0	0,06547
7495310,0	5790490,0	0,08369
7495320,0	5790490,0	0,12225
7495330,0	5790490,0	0,22379
7495340,0	5790490,0	0,22284
7495350,0	5790490,0	0,09471
7495360,0	5790490,0	0,06855
7495370,0	5790490,0	0,05485
7495380,0	5790490,0	0,04642
7495390,0	5790490,0	0,04061
7495400,0	5790490,0	0,03630
7495410,0	5790490,0	0,03298
7495420,0	5790490,0	0,03031
7495430,0	5790490,0	0,02813
7495440,0	5790490,0	0,02625
7495450,0	5790490,0	0,02465
7495050,0	5790500,0	0,03722
7495060,0	5790500,0	0,04054
7495070,0	5790500,0	0,04538
7495080,0	5790500,0	0,05291
7495090,0	5790500,0	0,06667
7495100,0	5790500,0	0,10853
7495110,0	5790500,0	0,21825
7495120,0	5790500,0	0,10529
7495130,0	5790500,0	0,11629
7495140,0	5790500,0	0,08341
7495150,0	5790500,0	0,05994
7495160,0	5790500,0	0,05063
7495170,0	5790500,0	0,04554
7495180,0	5790500,0	0,04226
7495190,0	5790500,0	0,04017
7495200,0	5790500,0	0,03883
7495210,0	5790500,0	0,03810
7495220,0	5790500,0	0,03776
7495230,0	5790500,0	0,03795
7495240,0	5790500,0	0,03848
7495250,0	5790500,0	0,03956
7495260,0	5790500,0	0,04112
7495270,0	5790500,0	0,04355
7495280,0	5790500,0	0,04690
7495290,0	5790500,0	0,05211
7495300,0	5790500,0	0,06028
7495310,0	5790500,0	0,07653
7495320,0	5790500,0	0,12303
7495330,0	5790500,0	0,18158
7495340,0	5790500,0	0,11338
7495350,0	5790500,0	0,13211
7495360,0	5790500,0	0,13307
7495370,0	5790500,0	0,07636
7495380,0	5790500,0	0,05875
7495390,0	5790500,0	0,04798
7495400,0	5790500,0	0,04135
7495410,0	5790500,0	0,03665
7495420,0	5790500,0	0,03327
7495430,0	5790500,0	0,03050
7495440,0	5790500,0	0,02823
7495450,0	5790500,0	0,02638
7495460,0	5790500,0	0,02478
7495470,0	5790500,0	0,02340
7495060,0	5790510,0	0,03881
7495070,0	5790510,0	0,04295
7495080,0	5790510,0	0,04914
7495090,0	5790510,0	0,05970
7495100,0	5790510,0	0,08070
7495110,0	5790510,0	0,22549
7495120,0	5790510,0	0,17194
7495130,0	5790510,0	0,15463
7495140,0	5790510,0	0,08026
7495150,0	5790510,0	0,05980
7495160,0	5790510,0	0,05085

7495170,0	5790510,0	0,04565
7495180,0	5790510,0	0,04234
7495190,0	5790510,0	0,04017
7495200,0	5790510,0	0,03875
7495210,0	5790510,0	0,03792
7495220,0	5790510,0	0,03756
7495230,0	5790510,0	0,03764
7495240,0	5790510,0	0,03810
7495250,0	5790510,0	0,03907
7495260,0	5790510,0	0,04055
7495270,0	5790510,0	0,04296
7495280,0	5790510,0	0,04644
7495290,0	5790510,0	0,05173
7495300,0	5790510,0	0,06130
7495310,0	5790510,0	0,08286
7495320,0	5790510,0	0,15867
7495330,0	5790510,0	0,13316
7495340,0	5790510,0	0,08393
7495350,0	5790510,0	0,07152
7495360,0	5790510,0	0,07160
7495370,0	5790510,0	0,08833
7495380,0	5790510,0	0,12057
7495390,0	5790510,0	0,08203
7495400,0	5790510,0	0,05786
7495410,0	5790510,0	0,04626
7495420,0	5790510,0	0,03944
7495430,0	5790510,0	0,03494
7495440,0	5790510,0	0,03162
7495450,0	5790510,0	0,02908
7495460,0	5790510,0	0,02701
7495470,0	5790510,0	0,02529
7495480,0	5790510,0	0,02384
7495490,0	5790510,0	0,02256
7495500,0	5790510,0	0,02145
7495060,0	5790520,0	0,03736
7495070,0	5790520,0	0,04099
7495080,0	5790520,0	0,04628
7495090,0	5790520,0	0,05475
7495100,0	5790520,0	0,07008
7495110,0	5790520,0	0,10455
7495120,0	5790520,0	0,27467
7495130,0	5790520,0	0,23320
7495140,0	5790520,0	0,08392
7495150,0	5790520,0	0,06192
7495160,0	5790520,0	0,05206
7495170,0	5790520,0	0,04657
7495180,0	5790520,0	0,04292
7495190,0	5790520,0	0,04061
7495200,0	5790520,0	0,03910
7495210,0	5790520,0	0,03814
7495220,0	5790520,0	0,03771
7495230,0	5790520,0	0,03774
7495240,0	5790520,0	0,03819
7495250,0	5790520,0	0,03920
7495260,0	5790520,0	0,04074
7495270,0	5790520,0	0,04322
7495280,0	5790520,0	0,04705
7495290,0	5790520,0	0,05340
7495300,0	5790520,0	0,06580
7495310,0	5790520,0	0,10248
7495320,0	5790520,0	0,20059
7495330,0	5790520,0	0,10053
7495340,0	5790520,0	0,07011
7495350,0	5790520,0	0,05959
7495360,0	5790520,0	0,05514
7495370,0	5790520,0	0,05446
7495380,0	5790520,0	0,05779
7495390,0	5790520,0	0,06937
7495400,0	5790520,0	0,12708
7495410,0	5790520,0	0,09680
7495420,0	5790520,0	0,06275
7495430,0	5790520,0	0,04693
7495440,0	5790520,0	0,03906
7495450,0	5790520,0	0,03411
7495460,0	5790520,0	0,03070
7495470,0	5790520,0	0,02817
7495480,0	5790520,0	0,02625
7495490,0	5790520,0	0,02459
7495500,0	5790520,0	0,02322
7495510,0	5790520,0	0,02198
7495520,0	5790520,0	0,02093
7495070,0	5790530,0	0,03935
7495080,0	5790530,0	0,04397
7495090,0	5790530,0	0,05085
7495100,0	5790530,0	0,06235
7495110,0	5790530,0	0,08831

7495120,0	5790530,0	0,13960
7495130,0	5790530,0	0,21122
7495140,0	5790530,0	0,09458
7495150,0	5790530,0	0,06605
7495160,0	5790530,0	0,05453
7495170,0	5790530,0	0,04803
7495180,0	5790530,0	0,04406
7495190,0	5790530,0	0,04139
7495200,0	5790530,0	0,03978
7495210,0	5790530,0	0,03872
7495220,0	5790530,0	0,03818
7495230,0	5790530,0	0,03818
7495240,0	5790530,0	0,03863
7495250,0	5790530,0	0,03969
7495260,0	5790530,0	0,04142
7495270,0	5790530,0	0,04411
7495280,0	5790530,0	0,04858
7495290,0	5790530,0	0,05644
7495300,0	5790530,0	0,07364
7495310,0	5790530,0	0,13825
7495320,0	5790530,0	0,14110
7495330,0	5790530,0	0,08084
7495340,0	5790530,0	0,06176
7495350,0	5790530,0	0,05328
7495360,0	5790530,0	0,04880
7495370,0	5790530,0	0,04656
7495380,0	5790530,0	0,04595
7495390,0	5790530,0	0,04694
7495400,0	5790530,0	0,05004
7495410,0	5790530,0	0,05809
7495420,0	5790530,0	0,08577
7495430,0	5790530,0	0,23036
7495440,0	5790530,0	0,07056
7495450,0	5790530,0	0,04870
7495460,0	5790530,0	0,03891
7495470,0	5790530,0	0,03383
7495480,0	5790530,0	0,03033
7495490,0	5790530,0	0,02789
7495500,0	5790530,0	0,02587
7495510,0	5790530,0	0,02424
7495520,0	5790530,0	0,02284
7495530,0	5790530,0	0,02165
7495540,0	5790530,0	0,02056
7495070,0	5790540,0	0,03796
7495080,0	5790540,0	0,04195
7495090,0	5790540,0	0,04767
7495100,0	5790540,0	0,05665
7495110,0	5790540,0	0,07305
7495120,0	5790540,0	0,12339
7495130,0	5790540,0	0,18145
7495140,0	5790540,0	0,10631
7495150,0	5790540,0	0,07383
7495160,0	5790540,0	0,05832
7495170,0	5790540,0	0,05040
7495180,0	5790540,0	0,04569
7495190,0	5790540,0	0,04270
7495200,0	5790540,0	0,04077
7495210,0	5790540,0	0,03953
7495220,0	5790540,0	0,03895
7495230,0	5790540,0	0,03895
7495240,0	5790540,0	0,03943
7495250,0	5790540,0	0,04057
7495260,0	5790540,0	0,04251
7495270,0	5790540,0	0,04558
7495280,0	5790540,0	0,05087
7495290,0	5790540,0	0,06066
7495300,0	5790540,0	0,08568
7495310,0	5790540,0	0,17867
7495320,0	5790540,0	0,10918
7495330,0	5790540,0	0,07006
7495340,0	5790540,0	0,05640
7495350,0	5790540,0	0,04935
7495360,0	5790540,0	0,04525
7495370,0	5790540,0	0,04277
7495380,0	5790540,0	0,04135
7495390,0	5790540,0	0,04074
7495400,0	5790540,0	0,04109
7495410,0	5790540,0	0,04242
7495420,0	5790540,0	0,04528
7495430,0	5790540,0	0,05079
7495440,0	5790540,0	0,06513
7495450,0	5790540,0	0,22063
7495460,0	5790540,0	0,08397
7495470,0	5790540,0	0,05122
7495480,0	5790540,0	0,04075
7495490,0	5790540,0	0,03454

7495500,0	5790540,0	0,03063
7495510,0	5790540,0	0,02788
7495520,0	5790540,0	0,02580
7495530,0	5790540,0	0,02404
7495540,0	5790540,0	0,02266
7495550,0	5790540,0	0,02139
7495560,0	5790540,0	0,02034
7495080,0	5790550,0	0,04024
7495090,0	5790550,0	0,04514
7495100,0	5790550,0	0,05244
7495110,0	5790550,0	0,06480
7495120,0	5790550,0	0,09124
7495130,0	5790550,0	0,31707
7495140,0	5790550,0	0,22176
7495150,0	5790550,0	0,08625
7495160,0	5790550,0	0,06371
7495170,0	5790550,0	0,05357
7495180,0	5790550,0	0,04771
7495190,0	5790550,0	0,04420
7495200,0	5790550,0	0,04201
7495210,0	5790550,0	0,04068
7495220,0	5790550,0	0,04003
7495230,0	5790550,0	0,03991
7495240,0	5790550,0	0,04050
7495250,0	5790550,0	0,04173
7495260,0	5790550,0	0,04394
7495270,0	5790550,0	0,04768
7495280,0	5790550,0	0,05419
7495290,0	5790550,0	0,06737
7495300,0	5790550,0	0,10822
7495310,0	5790550,0	0,17188
7495320,0	5790550,0	0,08952
7495330,0	5790550,0	0,06338
7495340,0	5790550,0	0,05265
7495350,0	5790550,0	0,04677
7495360,0	5790550,0	0,04310
7495370,0	5790550,0	0,04076
7495380,0	5790550,0	0,03905
7495390,0	5790550,0	0,03807
7495400,0	5790550,0	0,03756
7495410,0	5790550,0	0,03752
7495420,0	5790550,0	0,03809
7495430,0	5790550,0	0,03952
7495440,0	5790550,0	0,04247
7495450,0	5790550,0	0,04801
7495460,0	5790550,0	0,05880
7495470,0	5790550,0	0,10555
7495480,0	5790550,0	0,17868
7495490,0	5790550,0	0,05932
7495500,0	5790550,0	0,04318
7495510,0	5790550,0	0,03583
7495520,0	5790550,0	0,03119
7495530,0	5790550,0	0,02821
7495540,0	5790550,0	0,02588
7495550,0	5790550,0	0,02407
7495560,0	5790550,0	0,02258
7495570,0	5790550,0	0,02129
7495580,0	5790550,0	0,02015
7495590,0	5790550,0	0,01917
7495080,0	5790560,0	0,03865
7495090,0	5790560,0	0,04294
7495100,0	5790560,0	0,04919
7495110,0	5790560,0	0,05922
7495120,0	5790560,0	0,07896
7495130,0	5790560,0	0,11667
7495140,0	5790560,0	0,14483
7495150,0	5790560,0	0,10638
7495160,0	5790560,0	0,07190
7495170,0	5790560,0	0,05773
7495180,0	5790560,0	0,05052
7495190,0	5790560,0	0,04623
7495200,0	5790560,0	0,04364
7495210,0	5790560,0	0,04206
7495220,0	5790560,0	0,04128
7495230,0	5790560,0	0,04120
7495240,0	5790560,0	0,04184
7495250,0	5790560,0	0,04321
7495260,0	5790560,0	0,04589
7495270,0	5790560,0	0,05032
7495280,0	5790560,0	0,05865
7495290,0	5790560,0	0,07887
7495300,0	5790560,0	0,17535
7495310,0	5790560,0	0,13397
7495320,0	5790560,0	0,07625
7495330,0	5790560,0	0,05855
7495340,0	5790560,0	0,05018

7495350,0	5790560,0	0,04514
7495360,0	5790560,0	0,04193
7495370,0	5790560,0	0,03967
7495380,0	5790560,0	0,03805
7495390,0	5790560,0	0,03689
7495400,0	5790560,0	0,03612
7495410,0	5790560,0	0,03565
7495420,0	5790560,0	0,03546
7495430,0	5790560,0	0,03571
7495440,0	5790560,0	0,03645
7495450,0	5790560,0	0,03782
7495460,0	5790560,0	0,04033
7495470,0	5790560,0	0,04481
7495480,0	5790560,0	0,05272
7495490,0	5790560,0	0,07039
7495500,0	5790560,0	0,20077
7495510,0	5790560,0	0,08122
7495520,0	5790560,0	0,04714
7495530,0	5790560,0	0,03748
7495540,0	5790560,0	0,03241
7495550,0	5790560,0	0,02875
7495560,0	5790560,0	0,02616
7495570,0	5790560,0	0,02417
7495580,0	5790560,0	0,02252
7495590,0	5790560,0	0,02119
7495600,0	5790560,0	0,02003
7495610,0	5790560,0	0,01904
7495080,0	5790570,0	0,03732
7495090,0	5790570,0	0,04123
7495100,0	5790570,0	0,04660
7495110,0	5790570,0	0,05476
7495120,0	5790570,0	0,06866
7495130,0	5790570,0	0,10811
7495140,0	5790570,0	0,44466
7495150,0	5790570,0	0,14234
7495160,0	5790570,0	0,08348
7495170,0	5790570,0	0,06346
7495180,0	5790570,0	0,05396
7495190,0	5790570,0	0,04869
7495200,0	5790570,0	0,04558
7495210,0	5790570,0	0,04364
7495220,0	5790570,0	0,04280
7495230,0	5790570,0	0,04274
7495240,0	5790570,0	0,04349
7495250,0	5790570,0	0,04516
7495260,0	5790570,0	0,04824
7495270,0	5790570,0	0,05380
7495280,0	5790570,0	0,06499
7495290,0	5790570,0	0,09797
7495300,0	5790570,0	0,20986
7495310,0	5790570,0	0,09854
7495320,0	5790570,0	0,06761
7495330,0	5790570,0	0,05518
7495340,0	5790570,0	0,04863
7495350,0	5790570,0	0,04452
7495360,0	5790570,0	0,04168
7495370,0	5790570,0	0,03972
7495380,0	5790570,0	0,03814
7495390,0	5790570,0	0,03698
7495400,0	5790570,0	0,03606
7495410,0	5790570,0	0,03533
7495420,0	5790570,0	0,03486
7495430,0	5790570,0	0,03457
7495440,0	5790570,0	0,03445
7495450,0	5790570,0	0,03467
7495460,0	5790570,0	0,03537
7495470,0	5790570,0	0,03648
7495480,0	5790570,0	0,03839
7495490,0	5790570,0	0,04189
7495500,0	5790570,0	0,04851
7495510,0	5790570,0	0,05968
7495520,0	5790570,0	0,09034
7495530,0	5790570,0	0,13145
7495540,0	5790570,0	0,05020
7495550,0	5790570,0	0,04079
7495560,0	5790570,0	0,03345
7495570,0	5790570,0	0,02936
7495580,0	5790570,0	0,02650
7495590,0	5790570,0	0,02426
7495600,0	5790570,0	0,02256
7495610,0	5790570,0	0,02117
7495620,0	5790570,0	0,01994
7495630,0	5790570,0	0,01891
7495090,0	5790580,0	0,03970
7495100,0	5790580,0	0,04439
7495110,0	5790580,0	0,05099

7495120,0	5790580,0	0,06230
7495130,0	5790580,0	0,08337
7495140,0	5790580,0	0,13950
7495150,0	5790580,0	0,47962
7495160,0	5790580,0	0,10313
7495170,0	5790580,0	0,07119
7495180,0	5790580,0	0,05839
7495190,0	5790580,0	0,05168
7495200,0	5790580,0	0,04783
7495210,0	5790580,0	0,04560
7495220,0	5790580,0	0,04458
7495230,0	5790580,0	0,04454
7495240,0	5790580,0	0,04543
7495250,0	5790580,0	0,04741
7495260,0	5790580,0	0,05118
7495270,0	5790580,0	0,05815
7495280,0	5790580,0	0,07415
7495290,0	5790580,0	0,13729
7495300,0	5790580,0	0,14868
7495310,0	5790580,0	0,08285
7495320,0	5790580,0	0,06266
7495330,0	5790580,0	0,05344
7495340,0	5790580,0	0,04825
7495350,0	5790580,0	0,04488
7495360,0	5790580,0	0,04268
7495370,0	5790580,0	0,04101
7495380,0	5790580,0	0,03985
7495390,0	5790580,0	0,03874
7495400,0	5790580,0	0,03778
7495410,0	5790580,0	0,03687
7495420,0	5790580,0	0,03600
7495430,0	5790580,0	0,03528
7495440,0	5790580,0	0,03468
7495450,0	5790580,0	0,03430
7495460,0	5790580,0	0,03413
7495470,0	5790580,0	0,03423
7495480,0	5790580,0	0,03468
7495490,0	5790580,0	0,03564
7495500,0	5790580,0	0,03722
7495510,0	5790580,0	0,03990
7495520,0	5790580,0	0,04515
7495530,0	5790580,0	0,05434
7495540,0	5790580,0	0,09350
7495550,0	5790580,0	0,07231
7495560,0	5790580,0	0,07228
7495570,0	5790580,0	0,04225
7495580,0	5790580,0	0,03487
7495590,0	5790580,0	0,02982
7495600,0	5790580,0	0,02678
7495610,0	5790580,0	0,02452
7495620,0	5790580,0	0,02268
7495630,0	5790580,0	0,02120
7495640,0	5790580,0	0,01994
7495650,0	5790580,0	0,01881
7495090,0	5790590,0	0,03830
7495100,0	5790590,0	0,04243
7495110,0	5790590,0	0,04811
7495120,0	5790590,0	0,05671
7495130,0	5790590,0	0,07138
7495140,0	5790590,0	0,10536
7495150,0	5790590,0	0,50392
7495160,0	5790590,0	0,14288
7495170,0	5790590,0	0,08218
7495180,0	5790590,0	0,06394
7495190,0	5790590,0	0,05530
7495200,0	5790590,0	0,05053
7495210,0	5790590,0	0,04790
7495220,0	5790590,0	0,04674
7495230,0	5790590,0	0,04668
7495240,0	5790590,0	0,04760
7495250,0	5790590,0	0,05008
7495260,0	5790590,0	0,05469
7495270,0	5790590,0	0,06386
7495280,0	5790590,0	0,08814
7495290,0	5790590,0	0,24225
7495300,0	5790590,0	0,11841
7495310,0	5790590,0	0,07464
7495320,0	5790590,0	0,06025
7495330,0	5790590,0	0,05335
7495340,0	5790590,0	0,04953
7495350,0	5790590,0	0,04741
7495360,0	5790590,0	0,04631
7495370,0	5790590,0	0,04587
7495380,0	5790590,0	0,04544
7495390,0	5790590,0	0,04475
7495400,0	5790590,0	0,04384

7495410,0	5790590,0	0,04224
7495420,0	5790590,0	0,04048
7495430,0	5790590,0	0,03896
7495440,0	5790590,0	0,03762
7495450,0	5790590,0	0,03655
7495460,0	5790590,0	0,03572
7495470,0	5790590,0	0,03503
7495480,0	5790590,0	0,03470
7495490,0	5790590,0	0,03461
7495500,0	5790590,0	0,03487
7495510,0	5790590,0	0,03552
7495520,0	5790590,0	0,03686
7495530,0	5790590,0	0,03912
7495540,0	5790590,0	0,04309
7495550,0	5790590,0	0,05110
7495560,0	5790590,0	0,06421
7495570,0	5790590,0	0,18714
7495580,0	5790590,0	0,05762
7495590,0	5790590,0	0,04643
7495600,0	5790590,0	0,03602
7495610,0	5790590,0	0,03095
7495620,0	5790590,0	0,02742
7495630,0	5790590,0	0,02486
7495640,0	5790590,0	0,02287
7495650,0	5790590,0	0,02123
7495660,0	5790590,0	0,01985
7495670,0	5790590,0	0,01864
7495680,0	5790590,0	0,01758
7495100,0	5790600,0	0,04081
7495110,0	5790600,0	0,04573
7495120,0	5790600,0	0,05271
7495130,0	5790600,0	0,06383
7495140,0	5790600,0	0,08552
7495150,0	5790600,0	0,14854
7495160,0	5790600,0	0,35649
7495170,0	5790600,0	0,10062
7495180,0	5790600,0	0,07168
7495190,0	5790600,0	0,05977
7495200,0	5790600,0	0,05381
7495210,0	5790600,0	0,05058
7495220,0	5790600,0	0,04920
7495230,0	5790600,0	0,04916
7495240,0	5790600,0	0,05036
7495250,0	5790600,0	0,05332
7495260,0	5790600,0	0,05920
7495270,0	5790600,0	0,07164
7495280,0	5790600,0	0,11300
7495290,0	5790600,0	0,22838
7495300,0	5790600,0	0,09603
7495310,0	5790600,0	0,07035
7495320,0	5790600,0	0,06018
7495330,0	5790600,0	0,05592
7495340,0	5790600,0	0,05503
7495350,0	5790600,0	0,05688
7495360,0	5790600,0	0,06265
7495370,0	5790600,0	0,07771
7495380,0	5790600,0	0,07747
7495390,0	5790600,0	0,07364
7495400,0	5790600,0	0,11851
7495410,0	5790600,0	0,06573
7495420,0	5790600,0	0,06196
7495430,0	5790600,0	0,05503
7495440,0	5790600,0	0,04997
7495450,0	5790600,0	0,04619
7495460,0	5790600,0	0,04301
7495470,0	5790600,0	0,04092
7495480,0	5790600,0	0,03927
7495490,0	5790600,0	0,03791
7495500,0	5790600,0	0,03713
7495510,0	5790600,0	0,03659
7495520,0	5790600,0	0,03643
7495530,0	5790600,0	0,03673
7495540,0	5790600,0	0,03754
7495550,0	5790600,0	0,03913
7495560,0	5790600,0	0,04207
7495570,0	5790600,0	0,04749
7495580,0	5790600,0	0,06035
7495590,0	5790600,0	0,09366
7495600,0	5790600,0	0,08782
7495610,0	5790600,0	0,04939
7495620,0	5790600,0	0,03906
7495630,0	5790600,0	0,03224
7495640,0	5790600,0	0,02810
7495650,0	5790600,0	0,02514
7495660,0	5790600,0	0,02287
7495670,0	5790600,0	0,02113

7495680,0	5790600,0	0,01965
7495690,0	5790600,0	0,01839
7495700,0	5790600,0	0,01733
7495100,0	5790610,0	0,03943
7495110,0	5790610,0	0,04368
7495120,0	5790610,0	0,04969
7495130,0	5790610,0	0,05863
7495140,0	5790610,0	0,07460
7495150,0	5790610,0	0,11336
7495160,0	5790610,0	0,42716
7495170,0	5790610,0	0,13739
7495180,0	5790610,0	0,08231
7495190,0	5790610,0	0,06548
7495200,0	5790610,0	0,05777
7495210,0	5790610,0	0,05380
7495220,0	5790610,0	0,05212
7495230,0	5790610,0	0,05203
7495240,0	5790610,0	0,05358
7495250,0	5790610,0	0,05730
7495260,0	5790610,0	0,06473
7495270,0	5790610,0	0,08266
7495280,0	5790610,0	0,17858
7495290,0	5790610,0	0,15880
7495300,0	5790610,0	0,08667
7495310,0	5790610,0	0,06977
7495320,0	5790610,0	0,06451
7495330,0	5790610,0	0,06772
7495340,0	5790610,0	0,08210
7495350,0	5790610,0	0,12799
7495360,0	5790610,0	0,09681
7495370,0	5790610,0	0,07557
7495380,0	5790610,0	0,06562
7495390,0	5790610,0	0,06111
7495400,0	5790610,0	0,06353
7495410,0	5790610,0	0,06433
7495420,0	5790610,0	0,07042
7495430,0	5790610,0	0,08678
7495440,0	5790610,0	0,09975
7495450,0	5790610,0	0,10648
7495460,0	5790610,0	0,09557
7495470,0	5790610,0	0,07777
7495480,0	5790610,0	0,06562
7495490,0	5790610,0	0,05727
7495500,0	5790610,0	0,05348
7495510,0	5790610,0	0,04870
7495520,0	5790610,0	0,04547
7495530,0	5790610,0	0,04320
7495540,0	5790610,0	0,04127
7495550,0	5790610,0	0,04043
7495560,0	5790610,0	0,04019
7495570,0	5790610,0	0,04084
7495580,0	5790610,0	0,04305
7495590,0	5790610,0	0,04746
7495600,0	5790610,0	0,05965
7495610,0	5790610,0	0,08277
7495620,0	5790610,0	0,08528
7495630,0	5790610,0	0,06174
7495640,0	5790610,0	0,04090
7495650,0	5790610,0	0,03305
7495660,0	5790610,0	0,02827
7495670,0	5790610,0	0,02512
7495680,0	5790610,0	0,02275
7495690,0	5790610,0	0,02093
7495700,0	5790610,0	0,01937
7495710,0	5790610,0	0,01810
7495720,0	5790610,0	0,01698
7495110,0	5790620,0	0,04220
7495120,0	5790620,0	0,04728
7495130,0	5790620,0	0,05476
7495140,0	5790620,0	0,06689
7495150,0	5790620,0	0,09154
7495160,0	5790620,0	0,16986
7495170,0	5790620,0	0,26451
7495180,0	5790620,0	0,09815
7495190,0	5790620,0	0,07277
7495200,0	5790620,0	0,06255
7495210,0	5790620,0	0,05773
7495220,0	5790620,0	0,05568
7495230,0	5790620,0	0,05565
7495240,0	5790620,0	0,05763
7495250,0	5790620,0	0,06222
7495260,0	5790620,0	0,07199
7495270,0	5790620,0	0,10017
7495280,0	5790620,0	0,35140
7495290,0	5790620,0	0,11843
7495300,0	5790620,0	0,08324

7495310,0	5790620,0	0,07510
7495320,0	5790620,0	0,09440
7495330,0	5790620,0	0,09717
7495340,0	5790620,0	0,08071
7495350,0	5790620,0	0,06365
7495360,0	5790620,0	0,05565
7495370,0	5790620,0	0,05100
7495380,0	5790620,0	0,04791
7495390,0	5790620,0	0,04593
7495400,0	5790620,0	0,04477
7495410,0	5790620,0	0,04418
7495420,0	5790620,0	0,04432
7495430,0	5790620,0	0,04510
7495440,0	5790620,0	0,04621
7495450,0	5790620,0	0,04828
7495460,0	5790620,0	0,05063
7495470,0	5790620,0	0,05423
7495480,0	5790620,0	0,05950
7495490,0	5790620,0	0,06343
7495500,0	5790620,0	0,07347
7495510,0	5790620,0	0,08496
7495520,0	5790620,0	0,09124
7495530,0	5790620,0	0,08567
7495540,0	5790620,0	0,07881
7495550,0	5790620,0	0,06755
7495560,0	5790620,0	0,05939
7495570,0	5790620,0	0,05352
7495580,0	5790620,0	0,04855
7495590,0	5790620,0	0,04546
7495600,0	5790620,0	0,04530
7495610,0	5790620,0	0,04784
7495620,0	5790620,0	0,05404
7495630,0	5790620,0	0,07633
7495640,0	5790620,0	0,13059
7495650,0	5790620,0	0,05617
7495660,0	5790620,0	0,04309
7495670,0	5790620,0	0,03325
7495680,0	5790620,0	0,02832
7495690,0	5790620,0	0,02493
7495700,0	5790620,0	0,02246
7495710,0	5790620,0	0,02056
7495720,0	5790620,0	0,01902
7495730,0	5790620,0	0,01773
7495740,0	5790620,0	0,01660
7495110,0	5790630,0	0,04091
7495120,0	5790630,0	0,04547
7495130,0	5790630,0	0,05178
7495140,0	5790630,0	0,06132
7495150,0	5790630,0	0,07829
7495160,0	5790630,0	0,11745
7495170,0	5790630,0	0,44671
7495180,0	5790630,0	0,12785
7495190,0	5790630,0	0,08276
7495200,0	5790630,0	0,06858
7495210,0	5790630,0	0,06229
7495220,0	5790630,0	0,05989
7495230,0	5790630,0	0,06007
7495240,0	5790630,0	0,06258
7495250,0	5790630,0	0,06829
7495260,0	5790630,0	0,08106
7495270,0	5790630,0	0,12317
7495280,0	5790630,0	0,23160
7495290,0	5790630,0	0,10677
7495300,0	5790630,0	0,08739
7495310,0	5790630,0	0,12581
7495320,0	5790630,0	0,09502
7495330,0	5790630,0	0,07242
7495340,0	5790630,0	0,05944
7495350,0	5790630,0	0,05271
7495360,0	5790630,0	0,04826
7495370,0	5790630,0	0,04500
7495380,0	5790630,0	0,04258
7495390,0	5790630,0	0,04074
7495400,0	5790630,0	0,03937
7495410,0	5790630,0	0,03842
7495420,0	5790630,0	0,03776
7495430,0	5790630,0	0,03737
7495440,0	5790630,0	0,03718
7495450,0	5790630,0	0,03722
7495460,0	5790630,0	0,03746
7495470,0	5790630,0	0,03784
7495480,0	5790630,0	0,03834
7495490,0	5790630,0	0,03913
7495500,0	5790630,0	0,04037
7495510,0	5790630,0	0,04198
7495520,0	5790630,0	0,04391

7495530,0	5790630,0	0,04703
7495540,0	5790630,0	0,05056
7495550,0	5790630,0	0,05674
7495560,0	5790630,0	0,06333
7495570,0	5790630,0	0,07378
7495580,0	5790630,0	0,07758
7495590,0	5790630,0	0,08552
7495600,0	5790630,0	0,07796
7495610,0	5790630,0	0,05658
7495620,0	5790630,0	0,04850
7495630,0	5790630,0	0,04819
7495640,0	5790630,0	0,05222
7495650,0	5790630,0	0,07221
7495660,0	5790630,0	0,07525
7495670,0	5790630,0	0,08025
7495680,0	5790630,0	0,04173
7495690,0	5790630,0	0,03346
7495700,0	5790630,0	0,02809
7495710,0	5790630,0	0,02460
7495720,0	5790630,0	0,02205
7495730,0	5790630,0	0,02013
7495740,0	5790630,0	0,01856
7495750,0	5790630,0	0,01729
7495760,0	5790630,0	0,01619
7495120,0	5790640,0	0,04400
7495130,0	5790640,0	0,04957
7495140,0	5790640,0	0,05744
7495150,0	5790640,0	0,07015
7495160,0	5790640,0	0,09501
7495170,0	5790640,0	0,14989
7495180,0	5790640,0	0,19318
7495190,0	5790640,0	0,10101
7495200,0	5790640,0	0,07606
7495210,0	5790640,0	0,06784
7495220,0	5790640,0	0,06508
7495230,0	5790640,0	0,06574
7495240,0	5790640,0	0,06943
7495250,0	5790640,0	0,07662
7495260,0	5790640,0	0,09278
7495270,0	5790640,0	0,14042
7495280,0	5790640,0	0,15025
7495290,0	5790640,0	0,10638
7495300,0	5790640,0	0,13653
7495310,0	5790640,0	0,09591
7495320,0	5790640,0	0,07256
7495330,0	5790640,0	0,06092
7495340,0	5790640,0	0,05380
7495350,0	5790640,0	0,04879
7495360,0	5790640,0	0,04507
7495370,0	5790640,0	0,04223
7495380,0	5790640,0	0,03999
7495390,0	5790640,0	0,03819
7495400,0	5790640,0	0,03673
7495410,0	5790640,0	0,03558
7495420,0	5790640,0	0,03464
7495430,0	5790640,0	0,03391
7495440,0	5790640,0	0,03334
7495450,0	5790640,0	0,03294
7495460,0	5790640,0	0,03268
7495470,0	5790640,0	0,03242
7495480,0	5790640,0	0,03240
7495490,0	5790640,0	0,03245
7495500,0	5790640,0	0,03263
7495510,0	5790640,0	0,03300
7495520,0	5790640,0	0,03344
7495530,0	5790640,0	0,03415
7495540,0	5790640,0	0,03502
7495550,0	5790640,0	0,03618
7495560,0	5790640,0	0,03754
7495570,0	5790640,0	0,03963
7495580,0	5790640,0	0,04310
7495590,0	5790640,0	0,04828
7495600,0	5790640,0	0,05581
7495610,0	5790640,0	0,06786
7495620,0	5790640,0	0,22332
7495630,0	5790640,0	0,05809
7495640,0	5790640,0	0,05178
7495650,0	5790640,0	0,04764
7495660,0	5790640,0	0,05214
7495670,0	5790640,0	0,05943
7495680,0	5790640,0	0,26764
7495690,0	5790640,0	0,05906
7495700,0	5790640,0	0,04320
7495710,0	5790640,0	0,03274
7495720,0	5790640,0	0,02748
7495730,0	5790640,0	0,02399

7495740,0	5790640,0	0,02152
7495750,0	5790640,0	0,01961
7495760,0	5790640,0	0,01808
7495770,0	5790640,0	0,01681
7495780,0	5790640,0	0,01573
7495120,0	5790650,0	0,04293
7495130,0	5790650,0	0,04789
7495140,0	5790650,0	0,05477
7495150,0	5790650,0	0,06535
7495160,0	5790650,0	0,08643
7495170,0	5790650,0	0,16358
7495180,0	5790650,0	0,20963
7495190,0	5790650,0	0,11047
7495200,0	5790650,0	0,08475
7495210,0	5790650,0	0,07470
7495220,0	5790650,0	0,07213
7495230,0	5790650,0	0,07403
7495240,0	5790650,0	0,07985
7495250,0	5790650,0	0,09012
7495260,0	5790650,0	0,11090
7495270,0	5790650,0	0,21160
7495280,0	5790650,0	0,15896
7495290,0	5790650,0	0,12029
7495300,0	5790650,0	0,10633
7495310,0	5790650,0	0,08088
7495320,0	5790650,0	0,06581
7495330,0	5790650,0	0,05732
7495340,0	5790650,0	0,05143
7495350,0	5790650,0	0,04696
7495360,0	5790650,0	0,04348
7495370,0	5790650,0	0,04078
7495380,0	5790650,0	0,03861
7495390,0	5790650,0	0,03671
7495400,0	5790650,0	0,03520
7495410,0	5790650,0	0,03392
7495420,0	5790650,0	0,03282
7495430,0	5790650,0	0,03189
7495440,0	5790650,0	0,03120
7495450,0	5790650,0	0,03058
7495460,0	5790650,0	0,03005
7495470,0	5790650,0	0,02961
7495480,0	5790650,0	0,02936
7495490,0	5790650,0	0,02910
7495500,0	5790650,0	0,02903
7495510,0	5790650,0	0,02895
7495520,0	5790650,0	0,02904
7495530,0	5790650,0	0,02917
7495540,0	5790650,0	0,02947
7495550,0	5790650,0	0,02982
7495560,0	5790650,0	0,03041
7495570,0	5790650,0	0,03121
7495580,0	5790650,0	0,03234
7495590,0	5790650,0	0,03393
7495600,0	5790650,0	0,03620
7495610,0	5790650,0	0,04031
7495620,0	5790650,0	0,04716
7495630,0	5790650,0	0,06608
7495640,0	5790650,0	0,08807
7495650,0	5790650,0	0,07853
7495660,0	5790650,0	0,05061
7495670,0	5790650,0	0,04699
7495680,0	5790650,0	0,04956
7495690,0	5790650,0	0,07020
7495700,0	5790650,0	0,10008
7495710,0	5790650,0	0,05921
7495720,0	5790650,0	0,04135
7495730,0	5790650,0	0,03173
7495740,0	5790650,0	0,02670
7495750,0	5790650,0	0,02336
7495760,0	5790650,0	0,02091
7495770,0	5790650,0	0,01903
7495780,0	5790650,0	0,01754
7495790,0	5790650,0	0,01627
7495130,0	5790660,0	0,04666
7495140,0	5790660,0	0,05291
7495150,0	5790660,0	0,06217
7495160,0	5790660,0	0,07685
7495170,0	5790660,0	0,10348
7495180,0	5790660,0	0,19186
7495190,0	5790660,0	0,17298
7495200,0	5790660,0	0,09869
7495210,0	5790660,0	0,08373
7495220,0	5790660,0	0,08158
7495230,0	5790660,0	0,08716
7495240,0	5790660,0	0,10128
7495250,0	5790660,0	0,12220

7495260,0	5790660,0	0,14581
7495270,0	5790660,0	0,33173
7495280,0	5790660,0	0,15998
7495290,0	5790660,0	0,14646
7495300,0	5790660,0	0,09722
7495310,0	5790660,0	0,07496
7495320,0	5790660,0	0,06349
7495330,0	5790660,0	0,05590
7495340,0	5790660,0	0,05030
7495350,0	5790660,0	0,04618
7495360,0	5790660,0	0,04274
7495370,0	5790660,0	0,03990
7495420,0	5790660,0	0,03166
7495430,0	5790660,0	0,03063
7495440,0	5790660,0	0,02980
7495450,0	5790660,0	0,02908
7495460,0	5790660,0	0,02843
7495470,0	5790660,0	0,02789
7495480,0	5790660,0	0,02749
7495490,0	5790660,0	0,02706
7495500,0	5790660,0	0,02683
7495510,0	5790660,0	0,02656
7495520,0	5790660,0	0,02647
7495530,0	5790660,0	0,02640
7495540,0	5790660,0	0,02641
7495550,0	5790660,0	0,02653
7495560,0	5790660,0	0,02674
7495570,0	5790660,0	0,02712
7495580,0	5790660,0	0,02762
7495590,0	5790660,0	0,02841
7495600,0	5790660,0	0,02956
7495610,0	5790660,0	0,03117
7495620,0	5790660,0	0,03368
7495630,0	5790660,0	0,03780
7495640,0	5790660,0	0,04334
7495650,0	5790660,0	0,05646
7495660,0	5790660,0	0,10650
7495670,0	5790660,0	0,09849
7495680,0	5790660,0	0,05125
7495690,0	5790660,0	0,04684
7495700,0	5790660,0	0,05093
7495710,0	5790660,0	0,07396
7495720,0	5790660,0	0,07139
7495730,0	5790660,0	0,06878
7495740,0	5790660,0	0,03900
7495750,0	5790660,0	0,03064
7495760,0	5790660,0	0,02579
7495770,0	5790660,0	0,02262
7495780,0	5790660,0	0,02025
7495790,0	5790660,0	0,01844
7495800,0	5790660,0	0,01693
7495810,0	5790660,0	0,01570
7495130,0	5790670,0	0,04580
7495140,0	5790670,0	0,05152
7495150,0	5790670,0	0,05960
7495160,0	5790670,0	0,07228
7495170,0	5790670,0	0,10023
7495180,0	5790670,0	0,19343
7495190,0	5790670,0	0,16228
7495200,0	5790670,0	0,11166
7495210,0	5790670,0	0,09543
7495220,0	5790670,0	0,09455
7495230,0	5790670,0	0,10942
7495240,0	5790670,0	0,16713
7495250,0	5790670,0	0,42527
7495260,0	5790670,0	0,23063
7495270,0	5790670,0	0,21239
7495280,0	5790670,0	0,18090
7495290,0	5790670,0	0,13329
7495300,0	5790670,0	0,09063
7495310,0	5790670,0	0,07336
7495320,0	5790670,0	0,06286
7495330,0	5790670,0	0,05555
7495340,0	5790670,0	0,05003
7495350,0	5790670,0	0,04570
7495490,0	5790670,0	0,02567
7495500,0	5790670,0	0,02532
7495510,0	5790670,0	0,02498
7495520,0	5790670,0	0,02472
7495530,0	5790670,0	0,02457
7495540,0	5790670,0	0,02442
7495550,0	5790670,0	0,02442
7495560,0	5790670,0	0,02443
7495570,0	5790670,0	0,02457
7495580,0	5790670,0	0,02486
7495590,0	5790670,0	0,02524

7495600,0	5790670,0	0,02584
7495610,0	5790670,0	0,02675
7495620,0	5790670,0	0,02795
7495630,0	5790670,0	0,02957
7495640,0	5790670,0	0,03202
7495650,0	5790670,0	0,03586
7495660,0	5790670,0	0,04213
7495670,0	5790670,0	0,05494
7495680,0	5790670,0	0,07560
7495690,0	5790670,0	0,09603
7495700,0	5790670,0	0,05095
7495710,0	5790670,0	0,04787
7495720,0	5790670,0	0,05251
7495730,0	5790670,0	0,06477
7495740,0	5790670,0	0,12176
7495750,0	5790670,0	0,05672
7495760,0	5790670,0	0,03707
7495770,0	5790670,0	0,02946
7495780,0	5790670,0	0,02484
7495790,0	5790670,0	0,02171
7495800,0	5790670,0	0,01943
7495810,0	5790670,0	0,01766
7495820,0	5790670,0	0,01622
7495140,0	5790680,0	0,05063
7495150,0	5790680,0	0,05810
7495160,0	5790680,0	0,06916
7495170,0	5790680,0	0,08758
7495180,0	5790680,0	0,13003
7495190,0	5790680,0	0,51269
7495200,0	5790680,0	0,14994
7495210,0	5790680,0	0,10888
7495220,0	5790680,0	0,10968
7495230,0	5790680,0	0,13544
7495240,0	5790680,0	0,22983
7495250,0	5790680,0	0,44505
7495260,0	5790680,0	0,30759
7495270,0	5790680,0	0,69952
7495280,0	5790680,0	0,28994
7495290,0	5790680,0	0,11980
7495300,0	5790680,0	0,08914
7495310,0	5790680,0	0,07318
7495320,0	5790680,0	0,06272
7495330,0	5790680,0	0,05553
7495340,0	5790680,0	0,04995
7495570,0	5790680,0	0,02283
7495580,0	5790680,0	0,02295
7495590,0	5790680,0	0,02314
7495600,0	5790680,0	0,02347
7495610,0	5790680,0	0,02393
7495620,0	5790680,0	0,02465
7495630,0	5790680,0	0,02554
7495640,0	5790680,0	0,02681
7495650,0	5790680,0	0,02855
7495660,0	5790680,0	0,03106
7495670,0	5790680,0	0,03484
7495680,0	5790680,0	0,04225
7495690,0	5790680,0	0,05487
7495700,0	5790680,0	0,08341
7495710,0	5790680,0	0,07739
7495720,0	5790680,0	0,05059
7495730,0	5790680,0	0,04735
7495740,0	5790680,0	0,05187
7495750,0	5790680,0	0,06954
7495760,0	5790680,0	0,16218
7495770,0	5790680,0	0,04896
7495780,0	5790680,0	0,03538
7495790,0	5790680,0	0,02804
7495800,0	5790680,0	0,02359
7495810,0	5790680,0	0,02066
7495820,0	5790680,0	0,01847
7495830,0	5790680,0	0,01681
7495840,0	5790680,0	0,01545
7495140,0	5790690,0	0,04997
7495150,0	5790690,0	0,05689
7495160,0	5790690,0	0,06678
7495170,0	5790690,0	0,08367
7495180,0	5790690,0	0,12108
7495190,0	5790690,0	0,17757
7495200,0	5790690,0	0,15434
7495210,0	5790690,0	0,12329
7495220,0	5790690,0	0,12234
7495230,0	5790690,0	0,15004
7495240,0	5790690,0	0,24850
7495250,0	5790690,0	0,91823
7495260,0	5790690,0	0,34011
7495270,0	5790690,0	0,31720

7495280,0	5790690,0	0,18994
7495290,0	5790690,0	0,11435
7495300,0	5790690,0	0,08824
7495310,0	5790690,0	0,07318
7495320,0	5790690,0	0,06297
7495330,0	5790690,0	0,05570
7495610,0	5790690,0	0,02204
7495620,0	5790690,0	0,02241
7495630,0	5790690,0	0,02299
7495640,0	5790690,0	0,02371
7495650,0	5790690,0	0,02469
7495660,0	5790690,0	0,02602
7495670,0	5790690,0	0,02788
7495680,0	5790690,0	0,03053
7495690,0	5790690,0	0,03433
7495700,0	5790690,0	0,04110
7495710,0	5790690,0	0,05057
7495720,0	5790690,0	0,16018
7495730,0	5790690,0	0,05426
7495740,0	5790690,0	0,05125
7495750,0	5790690,0	0,04578
7495760,0	5790690,0	0,05136
7495770,0	5790690,0	0,10809
7495780,0	5790690,0	0,06113
7495790,0	5790690,0	0,05135
7495800,0	5790690,0	0,03190
7495810,0	5790690,0	0,02594
7495820,0	5790690,0	0,02213
7495830,0	5790690,0	0,01949
7495840,0	5790690,0	0,01750
7495850,0	5790690,0	0,01590
7495860,0	5790690,0	0,01461
7495150,0	5790700,0	0,05618
7495160,0	5790700,0	0,06546
7495170,0	5790700,0	0,07976
7495180,0	5790700,0	0,10834
7495190,0	5790700,0	0,28157
7495200,0	5790700,0	0,31265
7495210,0	5790700,0	0,13820
7495220,0	5790700,0	0,13205
7495230,0	5790700,0	0,15711
7495240,0	5790700,0	0,24311
7495250,0	5790700,0	1,77696
7495260,0	5790700,0	0,35759
7495270,0	5790700,0	0,25327
7495280,0	5790700,0	0,15903
7495290,0	5790700,0	0,11021
7495300,0	5790700,0	0,08728
7495310,0	5790700,0	0,07299
7495320,0	5790700,0	0,06300
7495630,0	5790700,0	0,02114
7495640,0	5790700,0	0,02159
7495650,0	5790700,0	0,02220
7495660,0	5790700,0	0,02300
7495670,0	5790700,0	0,02403
7495680,0	5790700,0	0,02543
7495690,0	5790700,0	0,02730
7495700,0	5790700,0	0,02992
7495710,0	5790700,0	0,03418
7495720,0	5790700,0	0,04005
7495730,0	5790700,0	0,06795
7495740,0	5790700,0	0,06006
7495750,0	5790700,0	0,06110
7495760,0	5790700,0	0,04501
7495770,0	5790700,0	0,04468
7495780,0	5790700,0	0,05858
7495790,0	5790700,0	0,05664
7495800,0	5790700,0	0,09130
7495810,0	5790700,0	0,03820
7495820,0	5790700,0	0,02953
7495830,0	5790700,0	0,02407
7495840,0	5790700,0	0,02062
7495850,0	5790700,0	0,01825
7495860,0	5790700,0	0,01642
7495870,0	5790700,0	0,01495
7495150,0	5790710,0	0,05550
7495160,0	5790710,0	0,06410
7495170,0	5790710,0	0,07722
7495180,0	5790710,0	0,09948
7495190,0	5790710,0	0,13853
7495200,0	5790710,0	0,18088
7495210,0	5790710,0	0,15625
7495220,0	5790710,0	0,14059
7495230,0	5790710,0	0,16020
7495240,0	5790710,0	0,23088
7495250,0	5790710,0	0,67013

7495260,0	5790710,0	0,37414
7495270,0	5790710,0	0,26063
7495280,0	5790710,0	0,14665
7495290,0	5790710,0	0,10699
7495300,0	5790710,0	0,08625
7495310,0	5790710,0	0,07261
7495320,0	5790710,0	0,06301
7495650,0	5790710,0	0,02037
7495660,0	5790710,0	0,02091
7495670,0	5790710,0	0,02155
7495680,0	5790710,0	0,02239
7495690,0	5790710,0	0,02347
7495700,0	5790710,0	0,02491
7495710,0	5790710,0	0,02690
7495720,0	5790710,0	0,02985
7495730,0	5790710,0	0,03432
7495740,0	5790710,0	0,04546
7495750,0	5790710,0	0,06540
7495760,0	5790710,0	0,06926
7495770,0	5790710,0	0,05585
7495780,0	5790710,0	0,04375
7495790,0	5790710,0	0,04750
7495800,0	5790710,0	0,05617
7495810,0	5790710,0	0,13962
7495820,0	5790710,0	0,05121
7495830,0	5790710,0	0,03399
7495840,0	5790710,0	0,02665
7495850,0	5790710,0	0,02216
7495860,0	5790710,0	0,01916
7495870,0	5790710,0	0,01692
7495880,0	5790710,0	0,01525
7495890,0	5790710,0	0,01391
7495150,0	5790720,0	0,05511
7495160,0	5790720,0	0,06311
7495170,0	5790720,0	0,07462
7495180,0	5790720,0	0,09321
7495190,0	5790720,0	0,13875
7495200,0	5790720,0	0,48710
7495210,0	5790720,0	0,18688
7495220,0	5790720,0	0,14864
7495230,0	5790720,0	0,16293
7495240,0	5790720,0	0,22914
7495250,0	5790720,0	0,47201
7495260,0	5790720,0	0,36722
7495270,0	5790720,0	0,19595
7495280,0	5790720,0	0,13616
7495290,0	5790720,0	0,10457
7495300,0	5790720,0	0,08547
7495310,0	5790720,0	0,07241
7495670,0	5790720,0	0,01972
7495680,0	5790720,0	0,02029
7495690,0	5790720,0	0,02098
7495700,0	5790720,0	0,02187
7495710,0	5790720,0	0,02306
7495720,0	5790720,0	0,02467
7495730,0	5790720,0	0,02696
7495740,0	5790720,0	0,03040
7495750,0	5790720,0	0,03569
7495760,0	5790720,0	0,04993
7495770,0	5790720,0	0,06595
7495780,0	5790720,0	0,07131
7495790,0	5790720,0	0,04841
7495800,0	5790720,0	0,04347
7495810,0	5790720,0	0,04819
7495820,0	5790720,0	0,06556
7495830,0	5790720,0	0,10551
7495840,0	5790720,0	0,04188
7495850,0	5790720,0	0,03032
7495860,0	5790720,0	0,02381
7495870,0	5790720,0	0,02009
7495880,0	5790720,0	0,01750
7495890,0	5790720,0	0,01555
7495900,0	5790720,0	0,01406
7495910,0	5790720,0	0,01284
7495160,0	5790730,0	0,06217
7495170,0	5790730,0	0,07278
7495180,0	5790730,0	0,08937
7495190,0	5790730,0	0,11812
7495200,0	5790730,0	0,18464
7495210,0	5790730,0	0,25957
7495220,0	5790730,0	0,16058
7495230,0	5790730,0	0,16533
7495240,0	5790730,0	0,22468
7495250,0	5790730,0	0,43242
7495260,0	5790730,0	0,34788
7495270,0	5790730,0	0,19170

7495280,0	5790730,0	0,13340
7495290,0	5790730,0	0,10359
7495300,0	5790730,0	0,08506
7495310,0	5790730,0	0,07257
7495690,0	5790730,0	0,01918
7495700,0	5790730,0	0,01978
7495710,0	5790730,0	0,02056
7495720,0	5790730,0	0,02152
7495730,0	5790730,0	0,02285
7495740,0	5790730,0	0,02465
7495750,0	5790730,0	0,02714
7495760,0	5790730,0	0,03080
7495770,0	5790730,0	0,03716
7495780,0	5790730,0	0,05437
7495790,0	5790730,0	0,06678
7495800,0	5790730,0	0,06399
7495810,0	5790730,0	0,04512
7495820,0	5790730,0	0,04506
7495830,0	5790730,0	0,05274
7495840,0	5790730,0	0,17046
7495850,0	5790730,0	0,04669
7495860,0	5790730,0	0,03616
7495870,0	5790730,0	0,02621
7495880,0	5790730,0	0,02136
7495890,0	5790730,0	0,01814
7495900,0	5790730,0	0,01590
7495910,0	5790730,0	0,01419
7495920,0	5790730,0	0,01286
7495160,0	5790740,0	0,06118
7495170,0	5790740,0	0,07109
7495180,0	5790740,0	0,08557
7495190,0	5790740,0	0,11155
7495200,0	5790740,0	0,18678
7495210,0	5790740,0	0,22051
7495220,0	5790740,0	0,16747
7495230,0	5790740,0	0,16811
7495240,0	5790740,0	0,22186
7495250,0	5790740,0	0,57924
7495260,0	5790740,0	0,42928
7495270,0	5790740,0	0,19628
7495280,0	5790740,0	0,13391
7495290,0	5790740,0	0,10365
7495300,0	5790740,0	0,08535
7495710,0	5790740,0	0,01869
7495720,0	5790740,0	0,01936
7495730,0	5790740,0	0,02019
7495740,0	5790740,0	0,02124
7495750,0	5790740,0	0,02268
7495760,0	5790740,0	0,02456
7495770,0	5790740,0	0,02738
7495780,0	5790740,0	0,03178
7495790,0	5790740,0	0,04051
7495800,0	5790740,0	0,06345
7495810,0	5790740,0	0,07578
7495820,0	5790740,0	0,05519
7495830,0	5790740,0	0,04358
7495840,0	5790740,0	0,04405
7495850,0	5790740,0	0,09378
7495860,0	5790740,0	0,05690
7495870,0	5790740,0	0,05169
7495880,0	5790740,0	0,02966
7495890,0	5790740,0	0,02286
7495900,0	5790740,0	0,01900
7495910,0	5790740,0	0,01637
7495920,0	5790740,0	0,01446
7495930,0	5790740,0	0,01299
7495940,0	5790740,0	0,01177
7495170,0	5790750,0	0,06952
7495180,0	5790750,0	0,08241
7495190,0	5790750,0	0,10271
7495200,0	5790750,0	0,14417
7495210,0	5790750,0	1,01729
7495220,0	5790750,0	0,19813
7495230,0	5790750,0	0,17277
7495240,0	5790750,0	0,22258
7495250,0	5790750,0	0,68451
7495260,0	5790750,0	0,47487
7495270,0	5790750,0	0,19921
7495280,0	5790750,0	0,13550
7495290,0	5790750,0	0,10453
7495300,0	5790750,0	0,08581
7495720,0	5790750,0	0,01771
7495730,0	5790750,0	0,01827
7495740,0	5790750,0	0,01898
7495750,0	5790750,0	0,01988
7495760,0	5790750,0	0,02102

7495770,0	5790750,0	0,02257
7495780,0	5790750,0	0,02475
7495790,0	5790750,0	0,02810
7495800,0	5790750,0	0,03356
7495810,0	5790750,0	0,04445
7495820,0	5790750,0	0,07633
7495830,0	5790750,0	0,06272
7495840,0	5790750,0	0,04692
7495850,0	5790750,0	0,04025
7495860,0	5790750,0	0,04864
7495870,0	5790750,0	0,06049
7495880,0	5790750,0	0,06261
7495890,0	5790750,0	0,03641
7495900,0	5790750,0	0,02541
7495910,0	5790750,0	0,02048
7495920,0	5790750,0	0,01713
7495930,0	5790750,0	0,01483
7495940,0	5790750,0	0,01308
7495950,0	5790750,0	0,01172
7495170,0	5790760,0	0,06800
7495180,0	5790760,0	0,07965
7495190,0	5790760,0	0,09767
7495200,0	5790760,0	0,13259
7495210,0	5790760,0	0,23656
7495220,0	5790760,0	0,23539
7495230,0	5790760,0	0,17906
7495240,0	5790760,0	0,21795
7495250,0	5790760,0	0,44233
7495260,0	5790760,0	0,52404
7495270,0	5790760,0	0,20483
7495280,0	5790760,0	0,13709
7495290,0	5790760,0	0,10534
7495740,0	5790760,0	0,01727
7495750,0	5790760,0	0,01786
7495760,0	5790760,0	0,01860
7495770,0	5790760,0	0,01958
7495780,0	5790760,0	0,02081
7495790,0	5790760,0	0,02249
7495800,0	5790760,0	0,02479
7495810,0	5790760,0	0,02823
7495820,0	5790760,0	0,03396
7495830,0	5790760,0	0,04964
7495840,0	5790760,0	0,06842
7495850,0	5790760,0	0,05060
7495860,0	5790760,0	0,03246
7495870,0	5790760,0	0,03540
7495880,0	5790760,0	0,05442
7495890,0	5790760,0	0,05148
7495900,0	5790760,0	0,07132
7495910,0	5790760,0	0,02961
7495920,0	5790760,0	0,02283
7495930,0	5790760,0	0,01816
7495940,0	5790760,0	0,01523
7495950,0	5790760,0	0,01319
7495960,0	5790760,0	0,01157
7495970,0	5790760,0	0,01029
7495170,0	5790770,0	0,06655
7495180,0	5790770,0	0,07751
7495190,0	5790770,0	0,09382
7495200,0	5790770,0	0,12380
7495210,0	5790770,0	0,19607
7495220,0	5790770,0	0,22612
7495230,0	5790770,0	0,18664
7495240,0	5790770,0	0,22113
7495250,0	5790770,0	0,40165
7495260,0	5790770,0	0,44969
7495270,0	5790770,0	0,20892
7495280,0	5790770,0	0,13872
7495290,0	5790770,0	0,10602
7495760,0	5790770,0	0,01680
7495770,0	5790770,0	0,01741
7495780,0	5790770,0	0,01816
7495790,0	5790770,0	0,01910
7495800,0	5790770,0	0,02031
7495810,0	5790770,0	0,02181
7495820,0	5790770,0	0,02389
7495830,0	5790770,0	0,02678
7495840,0	5790770,0	0,03083
7495850,0	5790770,0	0,02821
7495860,0	5790770,0	0,02485
7495870,0	5790770,0	0,02516
7495880,0	5790770,0	0,02828
7495890,0	5790770,0	0,04011
7495900,0	5790770,0	0,04542
7495910,0	5790770,0	0,09931
7495920,0	5790770,0	0,04312

7495930,0	5790770,0	0,02527
7495940,0	5790770,0	0,01984
7495950,0	5790770,0	0,01583
7495960,0	5790770,0	0,01311
7495970,0	5790770,0	0,01114
7495980,0	5790770,0	0,00973
7495990,0	5790770,0	0,00868
7495170,0	5790780,0	0,06534
7495180,0	5790780,0	0,07567
7495190,0	5790780,0	0,09041
7495200,0	5790780,0	0,11548
7495210,0	5790780,0	0,18160
7495220,0	5790780,0	0,29556
7495230,0	5790780,0	0,20151
7495240,0	5790780,0	0,22392
7495250,0	5790780,0	0,39416
7495260,0	5790780,0	0,39567
7495270,0	5790780,0	0,20759
7495280,0	5790780,0	0,13931
7495290,0	5790780,0	0,10669
7495780,0	5790780,0	0,01620
7495790,0	5790780,0	0,01673
7495800,0	5790780,0	0,01736
7495810,0	5790780,0	0,01810
7495820,0	5790780,0	0,01887
7495830,0	5790780,0	0,01960
7495840,0	5790780,0	0,01999
7495850,0	5790780,0	0,01978
7495860,0	5790780,0	0,01950
7495870,0	5790780,0	0,01987
7495880,0	5790780,0	0,02121
7495890,0	5790780,0	0,02362
7495900,0	5790780,0	0,02849
7495910,0	5790780,0	0,03981
7495920,0	5790780,0	0,04038
7495930,0	5790780,0	0,14376
7495940,0	5790780,0	0,03218
7495950,0	5790780,0	0,02218
7495960,0	5790780,0	0,01593
7495970,0	5790780,0	0,01214
7495980,0	5790780,0	0,01008
7495990,0	5790780,0	0,00883
7496000,0	5790780,0	0,00797
7495180,0	5790790,0	0,07394
7495190,0	5790790,0	0,08771
7495200,0	5790790,0	0,10972
7495210,0	5790790,0	0,15708
7495220,0	5790790,0	0,40625
7495230,0	5790790,0	0,21515
7495240,0	5790790,0	0,23111
7495250,0	5790790,0	0,50014
7495260,0	5790790,0	0,50028
7495270,0	5790790,0	0,21206
7495280,0	5790790,0	0,14066
7495290,0	5790790,0	0,10718
7495800,0	5790790,0	0,01528
7495810,0	5790790,0	0,01562
7495820,0	5790790,0	0,01592
7495830,0	5790790,0	0,01613
7495840,0	5790790,0	0,01622
7495850,0	5790790,0	0,01623
7495860,0	5790790,0	0,01630
7495870,0	5790790,0	0,01657
7495880,0	5790790,0	0,01717
7495890,0	5790790,0	0,01821
7495900,0	5790790,0	0,01992
7495910,0	5790790,0	0,02251
7495920,0	5790790,0	0,02950
7495930,0	5790790,0	0,03896
7495940,0	5790790,0	0,06146
7495950,0	5790790,0	0,06983
7495960,0	5790790,0	0,01918
7495970,0	5790790,0	0,01259
7495980,0	5790790,0	0,01011
7495990,0	5790790,0	0,00875
7496000,0	5790790,0	0,00788
7495180,0	5790800,0	0,07229
7495190,0	5790800,0	0,08516
7495200,0	5790800,0	0,10525
7495210,0	5790800,0	0,14350
7495220,0	5790800,0	0,36494
7495230,0	5790800,0	0,28313
7495240,0	5790800,0	0,23929
7495250,0	5790800,0	0,55468
7495260,0	5790800,0	0,58982
7495270,0	5790800,0	0,21395

7495280,0	5790800,0	0,14109
7495290,0	5790800,0	0,10714
7495820,0	5790800,0	0,01398
7495830,0	5790800,0	0,01406
7495840,0	5790800,0	0,01409
7495850,0	5790800,0	0,01411
7495860,0	5790800,0	0,01416
7495870,0	5790800,0	0,01431
7495880,0	5790800,0	0,01461
7495890,0	5790800,0	0,01510
7495900,0	5790800,0	0,01585
7495910,0	5790800,0	0,01697
7495920,0	5790800,0	0,01872
7495930,0	5790800,0	0,02153
7495940,0	5790800,0	0,02802
7495950,0	5790800,0	0,02438
7495960,0	5790800,0	0,01560
7495970,0	5790800,0	0,01156
7495980,0	5790800,0	0,00961
7495990,0	5790800,0	0,00845
7495180,0	5790810,0	0,07091
7495190,0	5790810,0	0,08322
7495200,0	5790810,0	0,10188
7495210,0	5790810,0	0,13534
7495220,0	5790810,0	0,20094
7495230,0	5790810,0	0,23870
7495240,0	5790810,0	0,24428
7495250,0	5790810,0	0,50251
7495260,0	5790810,0	0,58352
7495270,0	5790810,0	0,21186
7495280,0	5790810,0	0,14072
7495290,0	5790810,0	0,10688
7495840,0	5790810,0	0,01263
7495850,0	5790810,0	0,01262
7495860,0	5790810,0	0,01263
7495870,0	5790810,0	0,01270
7495880,0	5790810,0	0,01280
7495890,0	5790810,0	0,01302
7495900,0	5790810,0	0,01330
7495910,0	5790810,0	0,01370
7495920,0	5790810,0	0,01420
7495930,0	5790810,0	0,01468
7495940,0	5790810,0	0,01468
7495950,0	5790810,0	0,01346
7495960,0	5790810,0	0,01160
7495970,0	5790810,0	0,01000
7495980,0	5790810,0	0,00884
7495180,0	5790820,0	0,06981
7495190,0	5790820,0	0,08138
7495200,0	5790820,0	0,09869
7495210,0	5790820,0	0,12895
7495220,0	5790820,0	0,23066
7495230,0	5790820,0	0,36096
7495240,0	5790820,0	0,25257
7495250,0	5790820,0	0,42471
7495260,0	5790820,0	0,40875
7495270,0	5790820,0	0,20631
7495280,0	5790820,0	0,13909
7495290,0	5790820,0	0,10621
7495860,0	5790820,0	0,01146
7495870,0	5790820,0	0,01146
7495900,0	5790820,0	0,01155
7495910,0	5790820,0	0,01159
7495920,0	5790820,0	0,01159
7495930,0	5790820,0	0,01146
7495940,0	5790820,0	0,01110
7495950,0	5790820,0	0,01043
7495960,0	5790820,0	0,00962
7495970,0	5790820,0	0,00881
7495180,0	5790830,0	0,06835
7495190,0	5790830,0	0,07949
7495200,0	5790830,0	0,09599
7495210,0	5790830,0	0,12251
7495220,0	5790830,0	0,17359
7495230,0	5790830,0	0,29214
7495240,0	5790830,0	0,27629
7495250,0	5790830,0	0,45584
7495260,0	5790830,0	0,39744
7495270,0	5790830,0	0,20536
7495280,0	5790830,0	0,13859
7495290,0	5790830,0	0,10571
7495910,0	5790830,0	0,01017
7495920,0	5790830,0	0,00999
7495930,0	5790830,0	0,00976
7495940,0	5790830,0	0,00942
7495950,0	5790830,0	0,00898

7495960,0	5790830,0	0,00849
7495970,0	5790830,0	0,00799
7495190,0	5790840,0	0,07792
7495200,0	5790840,0	0,09363
7495210,0	5790840,0	0,11958
7495220,0	5790840,0	0,18056
7495230,0	5790840,0	0,34492
7495240,0	5790840,0	0,28229
7495250,0	5790840,0	0,54117
7495260,0	5790840,0	0,41974
7495270,0	5790840,0	0,20458
7495280,0	5790840,0	0,13731
7495290,0	5790840,0	0,10469
7495930,0	5790840,0	0,00874
7495940,0	5790840,0	0,00844
7495950,0	5790840,0	0,00811
7495960,0	5790840,0	0,00776
7495190,0	5790850,0	0,07607
7495200,0	5790850,0	0,09121
7495210,0	5790850,0	0,11486
7495220,0	5790850,0	0,15790
7495230,0	5790850,0	0,28583
7495240,0	5790850,0	0,31550
7495250,0	5790850,0	0,67225
7495260,0	5790850,0	0,46376
7495270,0	5790850,0	0,20225
7495280,0	5790850,0	0,13631
7495290,0	5790850,0	0,10344
7495940,0	5790850,0	0,00778
7495950,0	5790850,0	0,00752
7495190,0	5790860,0	0,07425
7495200,0	5790860,0	0,08844
7495210,0	5790860,0	0,11081
7495220,0	5790860,0	0,15565
7495230,0	5790860,0	0,27910
7495240,0	5790860,0	0,29431
7495250,0	5790860,0	0,61762
7495260,0	5790860,0	0,48091
7495270,0	5790860,0	0,20006
7495280,0	5790860,0	0,13369
7495290,0	5790860,0	0,10158
7495190,0	5790870,0	0,07214
7495200,0	5790870,0	0,08547
7495210,0	5790870,0	0,10611
7495220,0	5790870,0	0,14180
7495230,0	5790870,0	0,23513
7495240,0	5790870,0	0,38678
7495250,0	5790870,0	0,52207
7495260,0	5790870,0	0,41527
7495270,0	5790870,0	0,19447
7495280,0	5790870,0	0,13049
7495290,0	5790870,0	0,09882
7495190,0	5790880,0	0,06949
7495200,0	5790880,0	0,08198
7495210,0	5790880,0	0,10082
7495220,0	5790880,0	0,13461
7495230,0	5790880,0	0,22147
7495240,0	5790880,0	0,29932
7495250,0	5790880,0	0,43926
7495260,0	5790880,0	0,34183
7495270,0	5790880,0	0,18480
7495280,0	5790880,0	0,12604
7495290,0	5790880,0	0,09582
7495190,0	5790890,0	0,06684
7495200,0	5790890,0	0,07802
7495210,0	5790890,0	0,09441
7495220,0	5790890,0	0,11884
7495230,0	5790890,0	0,15739
7495240,0	5790890,0	0,23682
7495250,0	5790890,0	0,61313
7495260,0	5790890,0	0,34031
7495270,0	5790890,0	0,17483
7495280,0	5790890,0	0,12015
7495290,0	5790890,0	0,09235
7495200,0	5790900,0	0,07413
7495210,0	5790900,0	0,08811
7495220,0	5790900,0	0,10923
7495230,0	5790900,0	0,14468
7495240,0	5790900,0	0,23358
7495250,0	5790900,0	1,22786
7495260,0	5790900,0	0,31912
7495270,0	5790900,0	0,16534
7495280,0	5790900,0	0,11471
7495290,0	5790900,0	0,08847
7495200,0	5790910,0	0,07060
7495210,0	5790910,0	0,08382

7495220,0	5790910,0	0,10352
7495230,0	5790910,0	0,13992
7495240,0	5790910,0	0,23006
7495250,0	5790910,0	1,26659
7495260,0	5790910,0	0,30264
7495270,0	5790910,0	0,15686
7495280,0	5790910,0	0,10941
7495290,0	5790910,0	0,08438
7495200,0	5790920,0	0,06754
7495210,0	5790920,0	0,08044
7495220,0	5790920,0	0,10048
7495230,0	5790920,0	0,13823
7495240,0	5790920,0	0,23804
7495250,0	5790920,0	0,68600
7495260,0	5790920,0	0,27243
7495270,0	5790920,0	0,14909
7495280,0	5790920,0	0,10393
7495290,0	5790920,0	0,08030
7495200,0	5790930,0	0,06480
7495210,0	5790930,0	0,07738
7495220,0	5790930,0	0,09768
7495230,0	5790930,0	0,13650
7495240,0	5790930,0	0,23659
7495250,0	5790930,0	0,43506
7495260,0	5790930,0	0,24572
7495270,0	5790930,0	0,14034
7495280,0	5790930,0	0,09787
7495290,0	5790930,0	0,07599
7495200,0	5790940,0	0,06193
7495210,0	5790940,0	0,07430
7495220,0	5790940,0	0,09448
7495230,0	5790940,0	0,13442
7495240,0	5790940,0	0,25180
7495250,0	5790940,0	0,63771
7495260,0	5790940,0	0,23826
7495270,0	5790940,0	0,13120
7495280,0	5790940,0	0,09132
7495290,0	5790940,0	0,07075
7495210,0	5790950,0	0,07043
7495220,0	5790950,0	0,09022
7495230,0	5790950,0	0,13055
7495240,0	5790950,0	0,27050
7495250,0	5790950,0	1,12095
7495260,0	5790950,0	0,21205
7495270,0	5790950,0	0,11783
7495280,0	5790950,0	0,08263
7495290,0	5790950,0	0,06419
7495210,0	5790960,0	0,06510
7495220,0	5790960,0	0,08282
7495230,0	5790960,0	0,11988
7495240,0	5790960,0	0,26146
7495250,0	5790960,0	1,09119
7495260,0	5790960,0	0,17386
7495270,0	5790960,0	0,09845
7495280,0	5790960,0	0,07127
7495290,0	5790960,0	0,05658
7495210,0	5790970,0	0,05799
7495220,0	5790970,0	0,07091
7495230,0	5790970,0	0,09575
7495240,0	5790970,0	0,14923
7495250,0	5790970,0	0,16720
7495260,0	5790970,0	0,10753
7495270,0	5790970,0	0,07469
7495280,0	5790970,0	0,05815
7495210,0	5790980,0	0,04952
7495220,0	5790980,0	0,05694
7495230,0	5790980,0	0,06594
7495240,0	5790980,0	0,07406
7495250,0	5790980,0	0,07338
7495260,0	5790980,0	0,06451
7495270,0	5790980,0	0,05447
7495280,0	5790980,0	0,04658
7495210,0	5790990,0	0,04138
7495220,0	5790990,0	0,04480
7495230,0	5790990,0	0,04797
7495240,0	5790990,0	0,04963
7495250,0	5790990,0	0,04885
7495260,0	5790990,0	0,04572
7495270,0	5790990,0	0,04173
7495280,0	5790990,0	0,03776
7495220,0	5791000,0	0,03642
7495230,0	5791000,0	0,03754
7495240,0	5791000,0	0,03786
7495250,0	5791000,0	0,03730
7495260,0	5791000,0	0,03585
7495270,0	5791000,0	0,03378

7495280,0 5791000,0 0,03172

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0

7494040,0	5790290,0	10,14942
7494040,0	5790300,0	13,23007
7494050,0	5790300,0	39,90332
7494060,0	5790300,0	14,95735
7494070,0	5790300,0	27,70746
7494080,0	5790300,0	10,65260
7494070,0	5790310,0	10,63391
7494080,0	5790310,0	19,74374
7494090,0	5790310,0	14,63395
7494100,0	5790310,0	77,45288
7494110,0	5790310,0	14,72824
7494120,0	5790310,0	16,28486
7494130,0	5790310,0	10,33618
7494230,0	5790310,0	26,33465
7494240,0	5790310,0	10,78020
7494250,0	5790310,0	11,06502
7494110,0	5790320,0	11,30114
7494120,0	5790320,0	12,83602
7494130,0	5790320,0	33,67244
7494140,0	5790320,0	17,50504
7494150,0	5790320,0	28,76412
7494160,0	5790320,0	16,08484
7494170,0	5790320,0	11,56587
7494180,0	5790320,0	10,55555
7494220,0	5790320,0	10,33133
7494230,0	5790320,0	14,51867
7494240,0	5790320,0	16,51128
7494250,0	5790320,0	27,78824
7494260,0	5790320,0	25,53405
7494270,0	5790320,0	19,99663
7494280,0	5790320,0	15,27015
7494290,0	5790320,0	11,89784
7495230,0	5790320,0	10,54929
7495240,0	5790320,0	14,40888
7495250,0	5790320,0	15,95738
7495260,0	5790320,0	14,62846
7495270,0	5790320,0	20,28685
7495280,0	5790320,0	14,71441
7495290,0	5790320,0	10,25217
7494160,0	5790330,0	14,97873
7494170,0	5790330,0	14,42251
7494180,0	5790330,0	29,00311
7494190,0	5790330,0	29,72866
7494200,0	5790330,0	16,43472
7494210,0	5790330,0	16,26057
7494220,0	5790330,0	12,17547
7494230,0	5790330,0	12,22593
7494240,0	5790330,0	11,77882
7494250,0	5790330,0	12,12181
7494260,0	5790330,0	13,53928
7494270,0	5790330,0	13,73091
7494280,0	5790330,0	21,67271
7494290,0	5790330,0	16,17292
7494300,0	5790330,0	98,46256
7494310,0	5790330,0	16,43305
7494320,0	5790330,0	25,41546
7494330,0	5790330,0	11,94998
7494340,0	5790330,0	11,37659
7495150,0	5790330,0	10,81934
7495160,0	5790330,0	13,13415
7495170,0	5790330,0	13,88645
7495180,0	5790330,0	25,11382
7495190,0	5790330,0	22,81447
7495200,0	5790330,0	20,35236
7495210,0	5790330,0	77,12772
7495220,0	5790330,0	22,18879
7495230,0	5790330,0	17,20267
7495240,0	5790330,0	18,32055
7495250,0	5790330,0	14,78183
7495260,0	5790330,0	13,06758
7495270,0	5790330,0	13,07395
7495280,0	5790330,0	17,00354
7495290,0	5790330,0	18,28892
7495300,0	5790330,0	21,86260
7495310,0	5790330,0	16,67783
7494190,0	5790340,0	10,81297

7494200,0	5790340,0	12,47142
7494210,0	5790340,0	19,47923
7494220,0	5790340,0	21,89810
7494230,0	5790340,0	22,66092
7494240,0	5790340,0	34,25328
7494250,0	5790340,0	15,95369
7494260,0	5790340,0	15,33716
7494270,0	5790340,0	13,03689
7494280,0	5790340,0	12,68243
7494290,0	5790340,0	12,46057
7494300,0	5790340,0	13,01628
7494310,0	5790340,0	14,57233
7494320,0	5790340,0	15,94318
7494330,0	5790340,0	21,82104
7494340,0	5790340,0	21,49256
7494350,0	5790340,0	32,84857
7494360,0	5790340,0	17,94943
7494370,0	5790340,0	16,77096
7494380,0	5790340,0	11,12770
7495070,0	5790340,0	10,47312
7495080,0	5790340,0	11,63898
7495090,0	5790340,0	13,11131
7495100,0	5790340,0	18,41882
7495110,0	5790340,0	28,69363
7495120,0	5790340,0	24,65124
7495130,0	5790340,0	22,87808
7495140,0	5790340,0	26,79502
7495150,0	5790340,0	28,89129
7495160,0	5790340,0	19,03741
7495170,0	5790340,0	14,66551
7495180,0	5790340,0	13,72619
7495190,0	5790340,0	11,69642
7495200,0	5790340,0	10,64451
7495300,0	5790340,0	10,77889
7495310,0	5790340,0	14,58932
7495320,0	5790340,0	33,32979
7495330,0	5790340,0	10,09630
7494230,0	5790350,0	10,66553
7494240,0	5790350,0	13,61664
7494250,0	5790350,0	17,32578
7494260,0	5790350,0	20,65985
7494270,0	5790350,0	56,90182
7494280,0	5790350,0	19,52614
7494290,0	5790350,0	22,21428
7494300,0	5790350,0	16,28973
7494310,0	5790350,0	13,51901
7494320,0	5790350,0	12,61653
7494330,0	5790350,0	12,27706
7494340,0	5790350,0	12,24398
7494350,0	5790350,0	13,69672
7494360,0	5790350,0	14,25255
7494370,0	5790350,0	22,13867
7494380,0	5790350,0	16,83145
7494390,0	5790350,0	63,48574
7494400,0	5790350,0	15,99997
7494410,0	5790350,0	21,99622
7494420,0	5790350,0	12,12868
7494430,0	5790350,0	10,65636
7494920,0	5790350,0	10,22810
7494930,0	5790350,0	10,69675
7494940,0	5790350,0	11,53000
7494950,0	5790350,0	11,53847
7494960,0	5790350,0	12,79812
7494970,0	5790350,0	13,12028
7494980,0	5790350,0	14,23250
7494990,0	5790350,0	15,77772
7495000,0	5790350,0	15,11229
7495010,0	5790350,0	20,76400
7495020,0	5790350,0	16,50872
7495030,0	5790350,0	41,14040
7495040,0	5790350,0	18,95582
7495050,0	5790350,0	32,01308
7495060,0	5790350,0	69,51594
7495070,0	5790350,0	22,97773
7495080,0	5790350,0	20,14233
7495090,0	5790350,0	18,63027
7495100,0	5790350,0	16,02170
7495110,0	5790350,0	13,24271
7495120,0	5790350,0	11,44107
7495130,0	5790350,0	10,51052
7495320,0	5790350,0	11,95713
7495330,0	5790350,0	30,87835
7494270,0	5790360,0	10,94272
7494280,0	5790360,0	12,67659
7494290,0	5790360,0	14,70957
7494300,0	5790360,0	21,26604

7494310,0	5790360,0	54,11963
7494320,0	5790360,0	19,45800
7494330,0	5790360,0	21,95126
7494340,0	5790360,0	13,71404
7494350,0	5790360,0	12,13826
7494360,0	5790360,0	11,14416
7494370,0	5790360,0	10,91533
7494380,0	5790360,0	11,29754
7494390,0	5790360,0	11,88371
7494400,0	5790360,0	14,02429
7494410,0	5790360,0	15,16162
7494420,0	5790360,0	29,59477
7494430,0	5790360,0	17,33606
7494440,0	5790360,0	54,70630
7494450,0	5790360,0	14,72533
7494460,0	5790360,0	16,85061
7494470,0	5790360,0	11,03779
7494780,0	5790360,0	10,43351
7494790,0	5790360,0	10,96699
7494800,0	5790360,0	11,46635
7494810,0	5790360,0	12,15932
7494820,0	5790360,0	12,81607
7494830,0	5790360,0	13,76331
7494840,0	5790360,0	14,43642
7494850,0	5790360,0	15,97258
7494860,0	5790360,0	16,09827
7494870,0	5790360,0	23,10003
7494880,0	5790360,0	16,96879
7494890,0	5790360,0	30,68724
7494900,0	5790360,0	23,05781
7494910,0	5790360,0	26,82471
7494920,0	5790360,0	38,96711
7494930,0	5790360,0	23,24991
7494940,0	5790360,0	99,58218
7494950,0	5790360,0	21,73662
7494960,0	5790360,0	48,63458
7494970,0	5790360,0	25,33777
7494980,0	5790360,0	24,05225
7494990,0	5790360,0	23,95068
7495000,0	5790360,0	18,59617
7495010,0	5790360,0	20,63000
7495020,0	5790360,0	15,91257
7495030,0	5790360,0	15,09654
7495040,0	5790360,0	13,50738
7495050,0	5790360,0	12,74673
7495060,0	5790360,0	11,25589
7495070,0	5790360,0	10,25646
7495330,0	5790360,0	10,94911
7495340,0	5790360,0	22,16113
7494310,0	5790370,0	11,12053
7494320,0	5790370,0	13,55905
7494330,0	5790370,0	15,51252
7494340,0	5790370,0	55,51080
7494350,0	5790370,0	17,93522
7494360,0	5790370,0	17,32305
7494370,0	5790370,0	12,38054
7494380,0	5790370,0	10,61921
7494420,0	5790370,0	10,49339
7494430,0	5790370,0	11,15315
7494440,0	5790370,0	12,94727
7494450,0	5790370,0	13,90697
7494460,0	5790370,0	21,45201
7494470,0	5790370,0	20,61826
7494480,0	5790370,0	32,06411
7494490,0	5790370,0	19,00918
7494500,0	5790370,0	17,87275
7494510,0	5790370,0	14,03972
7494520,0	5790370,0	11,39976
7494530,0	5790370,0	10,61753
7494630,0	5790370,0	10,34095
7494640,0	5790370,0	10,74618
7494650,0	5790370,0	11,33763
7494660,0	5790370,0	11,88048
7494670,0	5790370,0	12,67070
7494680,0	5790370,0	13,38130
7494690,0	5790370,0	14,18259
7494700,0	5790370,0	15,20305
7494710,0	5790370,0	16,47482
7494720,0	5790370,0	18,49013
7494730,0	5790370,0	20,63802
7494740,0	5790370,0	25,65135
7494750,0	5790370,0	29,01788
7494760,0	5790370,0	35,82894
7494770,0	5790370,0	32,71717
7494780,0	5790370,0	31,57777
7494790,0	5790370,0	28,95447

7494800,0	5790370,0	28,56121
7494810,0	5790370,0	29,41369
7494820,0	5790370,0	31,37489
7494830,0	5790370,0	30,06860
7494840,0	5790370,0	29,21145
7494850,0	5790370,0	28,47802
7494860,0	5790370,0	22,73448
7494870,0	5790370,0	25,44578
7494880,0	5790370,0	21,34320
7494890,0	5790370,0	23,66065
7494900,0	5790370,0	23,69672
7494910,0	5790370,0	22,02258
7494920,0	5790370,0	27,23390
7494930,0	5790370,0	24,97062
7494940,0	5790370,0	25,03109
7494950,0	5790370,0	53,27965
7494960,0	5790370,0	28,61642
7494970,0	5790370,0	26,95317
7494980,0	5790370,0	30,48583
7494990,0	5790370,0	35,78788
7495000,0	5790370,0	17,70341
7495010,0	5790370,0	16,41947
7495020,0	5790370,0	12,80496
7495030,0	5790370,0	11,09858
7495340,0	5790370,0	14,17880
7494340,0	5790380,0	10,62928
7494350,0	5790380,0	13,74918
7494360,0	5790380,0	18,91417
7494370,0	5790380,0	24,68403
7494380,0	5790380,0	24,06313
7494390,0	5790380,0	13,22861
7494400,0	5790380,0	10,85078
7494460,0	5790380,0	10,32376
7494470,0	5790380,0	11,44794
7494480,0	5790380,0	12,32814
7494490,0	5790380,0	15,76663
7494500,0	5790380,0	15,97849
7494510,0	5790380,0	26,25417
7494520,0	5790380,0	23,83900
7494530,0	5790380,0	26,78866
7494540,0	5790380,0	34,98853
7494550,0	5790380,0	37,53018
7494560,0	5790380,0	37,45387
7494570,0	5790380,0	28,13842
7494580,0	5790380,0	23,37387
7494590,0	5790380,0	21,63639
7494600,0	5790380,0	30,34082
7494610,0	5790380,0	34,57341
7494620,0	5790380,0	51,25903
7494630,0	5790380,0	50,79963
7494640,0	5790380,0	69,94888
7494650,0	5790380,0	65,65743
7494660,0	5790380,0	43,19085
7494670,0	5790380,0	34,17717
7494680,0	5790380,0	28,88563
7494690,0	5790380,0	25,73955
7494700,0	5790380,0	24,43858
7494710,0	5790380,0	23,82732
7494720,0	5790380,0	23,32177
7494730,0	5790380,0	22,42476
7494740,0	5790380,0	22,73817
7494750,0	5790380,0	22,70512
7494760,0	5790380,0	22,65507
7494770,0	5790380,0	26,11530
7494780,0	5790380,0	21,88794
7494790,0	5790380,0	28,85230
7494800,0	5790380,0	28,71323
7494810,0	5790380,0	24,29290
7494820,0	5790380,0	76,73743
7494830,0	5790380,0	25,12169
7494840,0	5790380,0	37,25372
7494850,0	5790380,0	56,14668
7494860,0	5790380,0	23,83168
7494870,0	5790380,0	40,19613
7494880,0	5790380,0	24,57734
7494890,0	5790380,0	24,04818
7494900,0	5790380,0	27,45012
7494910,0	5790380,0	19,63307
7494920,0	5790380,0	19,72818
7494930,0	5790380,0	18,28653
7494940,0	5790380,0	16,87938
7494950,0	5790380,0	16,42646
7494960,0	5790380,0	15,41763
7494970,0	5790380,0	15,10627
7494980,0	5790380,0	15,19669
7494990,0	5790380,0	17,15985

7495000,0	5790380,0	18,55516
7495010,0	5790380,0	32,27064
7495020,0	5790380,0	18,04606
7495030,0	5790380,0	16,25969
7495040,0	5790380,0	10,48706
7495340,0	5790380,0	11,27528
7495350,0	5790380,0	96,86298
7494370,0	5790390,0	11,79141
7494380,0	5790390,0	15,72346
7494390,0	5790390,0	34,98245
7494400,0	5790390,0	30,33548
7494410,0	5790390,0	14,63494
7494420,0	5790390,0	11,95866
7494430,0	5790390,0	10,39007
7494470,0	5790390,0	10,11013
7494480,0	5790390,0	10,68682
7494490,0	5790390,0	11,44578
7494500,0	5790390,0	12,24657
7494510,0	5790390,0	13,21805
7494520,0	5790390,0	14,52710
7494530,0	5790390,0	15,71932
7494540,0	5790390,0	16,92332
7494550,0	5790390,0	18,19021
7494560,0	5790390,0	19,22459
7494570,0	5790390,0	20,01189
7494580,0	5790390,0	20,50187
7494590,0	5790390,0	20,94467
7494600,0	5790390,0	22,17124
7494610,0	5790390,0	22,78719
7494620,0	5790390,0	23,32686
7494630,0	5790390,0	24,84620
7494640,0	5790390,0	25,38679
7494650,0	5790390,0	35,90397
7494660,0	5790390,0	33,40655
7494670,0	5790390,0	25,37860
7494680,0	5790390,0	33,81959
7494690,0	5790390,0	63,20764
7494700,0	5790390,0	28,88968
7494710,0	5790390,0	30,27686
7494720,0	5790390,0	58,77662
7494730,0	5790390,0	21,89808
7494740,0	5790390,0	34,97686
7494750,0	5790390,0	24,19297
7494760,0	5790390,0	20,84027
7494770,0	5790390,0	22,67845
7494780,0	5790390,0	18,17139
7494790,0	5790390,0	18,71071
7494800,0	5790390,0	17,78133
7494810,0	5790390,0	16,12098
7494820,0	5790390,0	15,47378
7494830,0	5790390,0	14,47507
7494840,0	5790390,0	14,02702
7494850,0	5790390,0	13,43387
7494860,0	5790390,0	12,82165
7494870,0	5790390,0	12,38241
7494880,0	5790390,0	11,98181
7494890,0	5790390,0	11,65898
7494900,0	5790390,0	11,31355
7494910,0	5790390,0	10,91576
7494920,0	5790390,0	10,55098
7494930,0	5790390,0	10,28741
7494940,0	5790390,0	10,00852
7495000,0	5790390,0	10,58579
7495010,0	5790390,0	11,64900
7495020,0	5790390,0	16,55627
7495030,0	5790390,0	15,48081
7495040,0	5790390,0	25,27959
7495050,0	5790390,0	11,93420
7495350,0	5790390,0	11,89918
7494390,0	5790400,0	10,45106
7494400,0	5790400,0	13,34413
7494410,0	5790400,0	24,87548
7494420,0	5790400,0	23,09257
7494430,0	5790400,0	21,92736
7494440,0	5790400,0	17,66594
7494450,0	5790400,0	15,68945
7494460,0	5790400,0	15,33042
7494470,0	5790400,0	15,73505
7494480,0	5790400,0	17,81844
7494490,0	5790400,0	20,35288
7494500,0	5790400,0	22,70849
7494510,0	5790400,0	25,87549
7494520,0	5790400,0	27,88990
7494530,0	5790400,0	29,93474
7494540,0	5790400,0	31,50253
7494550,0	5790400,0	31,73580

7494560,0	5790400,0	31,13376
7494570,0	5790400,0	28,98171
7494580,0	5790400,0	27,56113
7494590,0	5790400,0	25,84373
7494600,0	5790400,0	23,43461
7494610,0	5790400,0	22,19793
7494620,0	5790400,0	20,70858
7494630,0	5790400,0	19,10918
7494640,0	5790400,0	17,88913
7494650,0	5790400,0	17,30856
7494660,0	5790400,0	16,73433
7494670,0	5790400,0	15,64614
7494680,0	5790400,0	15,06304
7494690,0	5790400,0	14,71083
7494700,0	5790400,0	14,10338
7494710,0	5790400,0	13,43360
7494720,0	5790400,0	12,83205
7494730,0	5790400,0	12,25121
7494740,0	5790400,0	11,91830
7494750,0	5790400,0	11,49928
7494760,0	5790400,0	11,11561
7494770,0	5790400,0	10,80081
7494780,0	5790400,0	10,48791
7494790,0	5790400,0	10,27258
7494800,0	5790400,0	10,02750
7495030,0	5790400,0	11,42281
7495040,0	5790400,0	16,71276
7495050,0	5790400,0	14,15702
7495060,0	5790400,0	13,86475
7495350,0	5790400,0	17,81273
7495360,0	5790400,0	12,40559
7494420,0	5790410,0	11,00526
7494430,0	5790410,0	13,15419
7494440,0	5790410,0	15,91669
7494450,0	5790410,0	17,84194
7494460,0	5790410,0	19,11713
7494470,0	5790410,0	18,54596
7494480,0	5790410,0	16,96452
7494490,0	5790410,0	15,95696
7494500,0	5790410,0	15,21638
7494510,0	5790410,0	14,52121
7494520,0	5790410,0	14,09955
7494530,0	5790410,0	13,59977
7494540,0	5790410,0	13,17155
7494550,0	5790410,0	12,84793
7494560,0	5790410,0	12,48771
7494570,0	5790410,0	12,12649
7494580,0	5790410,0	11,83776
7494590,0	5790410,0	11,54082
7494600,0	5790410,0	11,22356
7494610,0	5790410,0	10,96323
7494620,0	5790410,0	10,68019
7494630,0	5790410,0	10,41391
7494640,0	5790410,0	10,15883
7495050,0	5790410,0	17,50434
7495060,0	5790410,0	17,07068
7495070,0	5790410,0	10,61363
7495350,0	5790410,0	16,75416
7495360,0	5790410,0	18,31141
7495060,0	5790420,0	14,58442
7495070,0	5790420,0	56,93996
7495080,0	5790420,0	10,01314
7495350,0	5790420,0	16,19438
7495360,0	5790420,0	15,21455
7495070,0	5790430,0	13,78840
7495080,0	5790430,0	18,86460
7495350,0	5790430,0	21,62176
7495360,0	5790430,0	13,14740
7495070,0	5790440,0	10,77461
7495080,0	5790440,0	16,22463
7495090,0	5790440,0	10,92075
7495350,0	5790440,0	20,71949
7495360,0	5790440,0	10,18400
7495080,0	5790450,0	15,95579
7495090,0	5790450,0	12,75634
7495180,0	5790450,0	28,59127
7495190,0	5790450,0	12,32392
7495200,0	5790450,0	10,89138
7495220,0	5790450,0	15,25600
7495230,0	5790450,0	13,58777
7495340,0	5790450,0	11,51141
7495350,0	5790450,0	24,60124
7495080,0	5790460,0	10,88087
7495090,0	5790460,0	35,65701
7495100,0	5790460,0	10,36034
7495160,0	5790460,0	10,34879

7495260,0	5790460,0	16,31355
7495340,0	5790460,0	18,07780
7495350,0	5790460,0	14,26294
7495090,0	5790470,0	17,74203
7495100,0	5790470,0	20,51610
7495150,0	5790470,0	10,21357
7495280,0	5790470,0	24,40443
7495330,0	5790470,0	10,98255
7495340,0	5790470,0	23,84341
7495350,0	5790470,0	10,82561
7495090,0	5790480,0	10,39709
7495100,0	5790480,0	19,65253
7495110,0	5790480,0	10,92655
7495310,0	5790480,0	19,44006
7495320,0	5790480,0	11,39048
7495330,0	5790480,0	16,10077
7495340,0	5790480,0	16,96101
7495100,0	5790490,0	14,42404
7495110,0	5790490,0	13,42957
7495140,0	5790490,0	10,53551
7495320,0	5790490,0	13,18572
7495330,0	5790490,0	24,25562
7495340,0	5790490,0	23,99571
7495350,0	5790490,0	10,20101
7495100,0	5790500,0	11,79103
7495110,0	5790500,0	23,78146
7495120,0	5790500,0	11,40427
7495130,0	5790500,0	12,50704
7495320,0	5790500,0	13,32782
7495330,0	5790500,0	19,71719
7495340,0	5790500,0	12,23566
7495350,0	5790500,0	14,17284
7495360,0	5790500,0	14,24822
7495110,0	5790510,0	24,56781
7495120,0	5790510,0	18,68481
7495130,0	5790510,0	16,62465
7495320,0	5790510,0	17,23776
7495330,0	5790510,0	14,44310
7495380,0	5790510,0	12,88114
7495110,0	5790520,0	11,33418
7495120,0	5790520,0	29,91106
7495130,0	5790520,0	25,06609
7495310,0	5790520,0	11,09599
7495320,0	5790520,0	21,82576
7495330,0	5790520,0	10,87918
7495400,0	5790520,0	13,56161
7495410,0	5790520,0	10,32404
7495120,0	5790530,0	15,13603
7495130,0	5790530,0	22,79331
7495140,0	5790530,0	10,20054
7495310,0	5790530,0	15,00642
7495320,0	5790530,0	15,31737
7495430,0	5790530,0	24,58420
7495120,0	5790540,0	13,36891
7495130,0	5790540,0	19,69068
7495140,0	5790540,0	11,48530
7495310,0	5790540,0	19,42145
7495320,0	5790540,0	11,82174
7495450,0	5790540,0	23,54077
7495130,0	5790550,0	34,39429
7495140,0	5790550,0	24,02857
7495300,0	5790550,0	11,71037
7495310,0	5790550,0	18,67277
7495470,0	5790550,0	11,24417
7495480,0	5790550,0	19,05716
7495130,0	5790560,0	12,60287
7495140,0	5790560,0	15,66051
7495150,0	5790560,0	11,47759
7495300,0	5790560,0	19,04317
7495310,0	5790560,0	14,51788
7495500,0	5790560,0	21,41632
7495130,0	5790570,0	11,66565
7495140,0	5790570,0	48,24328
7495150,0	5790570,0	15,37981
7495290,0	5790570,0	10,56732
7495300,0	5790570,0	22,80723
7495310,0	5790570,0	10,63169
7495530,0	5790570,0	14,01321
7495140,0	5790580,0	15,06636
7495150,0	5790580,0	52,03186
7495160,0	5790580,0	11,10514
7495290,0	5790580,0	14,85437
7495300,0	5790580,0	16,10173
7495140,0	5790590,0	11,34743
7495150,0	5790590,0	54,66378
7495160,0	5790590,0	15,41560

7495290,0	5790590,0	26,31671
7495300,0	5790590,0	12,77395
7495570,0	5790590,0	19,96957
7495150,0	5790600,0	16,02531
7495160,0	5790600,0	38,62274
7495170,0	5790600,0	10,80592
7495280,0	5790600,0	12,15471
7495290,0	5790600,0	24,77789
7495300,0	5790600,0	10,30569
7495400,0	5790600,0	13,00321
7495150,0	5790610,0	12,19040
7495160,0	5790610,0	46,29061
7495170,0	5790610,0	14,78819
7495280,0	5790610,0	19,29469
7495290,0	5790610,0	17,13867
7495350,0	5790610,0	13,99784
7495360,0	5790610,0	10,53094
7495440,0	5790610,0	10,92893
7495450,0	5790610,0	11,68538
7495460,0	5790610,0	10,47298
7495160,0	5790620,0	18,30880
7495170,0	5790620,0	28,58722
7495180,0	5790620,0	10,49502
7495270,0	5790620,0	10,67104
7495280,0	5790620,0	38,15649
7495290,0	5790620,0	12,68489
7495320,0	5790620,0	10,16709
7495330,0	5790620,0	10,49933
7495520,0	5790620,0	10,01073
7495640,0	5790620,0	13,94443
7495160,0	5790630,0	12,59501
7495170,0	5790630,0	48,37007
7495180,0	5790630,0	13,69935
7495270,0	5790630,0	13,12145
7495280,0	5790630,0	24,99402
7495290,0	5790630,0	11,36098
7495310,0	5790630,0	13,60349
7495320,0	5790630,0	10,19838
7495160,0	5790640,0	10,13510
7495170,0	5790640,0	16,08380
7495180,0	5790640,0	20,77202
7495190,0	5790640,0	10,73227
7495270,0	5790640,0	14,90245
7495280,0	5790640,0	16,00839
7495290,0	5790640,0	11,25234
7495300,0	5790640,0	14,69388
7495310,0	5790640,0	10,20959
7495620,0	5790640,0	24,76384
7495680,0	5790640,0	28,59084
7495170,0	5790650,0	17,54224
7495180,0	5790650,0	22,52564
7495190,0	5790650,0	11,71674
7495260,0	5790650,0	11,43898
7495270,0	5790650,0	22,50433
7495280,0	5790650,0	16,82284
7495290,0	5790650,0	12,69825
7495300,0	5790650,0	11,23407
7495700,0	5790650,0	10,69176
7495170,0	5790660,0	10,97620
7495180,0	5790660,0	20,54912
7495190,0	5790660,0	18,45673
7495200,0	5790660,0	10,32941
7495240,0	5790660,0	10,03191
7495250,0	5790660,0	12,04888
7495260,0	5790660,0	14,70424
7495270,0	5790660,0	35,28665
7495280,0	5790660,0	16,72723
7495290,0	5790660,0	15,46313
7495300,0	5790660,0	10,10415
7495660,0	5790660,0	11,73598
7495670,0	5790660,0	10,83665
7495170,0	5790670,0	10,58493
7495180,0	5790670,0	20,66986
7495190,0	5790670,0	17,23013
7495200,0	5790670,0	11,65030
7495230,0	5790670,0	10,73244
7495240,0	5790670,0	15,82489
7495250,0	5790670,0	38,58282
7495260,0	5790670,0	22,20716
7495270,0	5790670,0	21,67667
7495280,0	5790670,0	18,78194
7495290,0	5790670,0	13,80196
7495690,0	5790670,0	10,56559
7495740,0	5790670,0	13,01053
7495180,0	5790680,0	13,72572
7495190,0	5790680,0	55,24488

7495200,0	5790680,0	15,71092
7495210,0	5790680,0	11,08661
7495220,0	5790680,0	10,88005
7495230,0	5790680,0	13,04195
7495240,0	5790680,0	21,32691
7495250,0	5790680,0	40,35477
7495260,0	5790680,0	29,43939
7495270,0	5790680,0	74,41829
7495280,0	5790680,0	30,64805
7495290,0	5790680,0	12,10410
7495760,0	5790680,0	17,32804
7495180,0	5790690,0	12,69608
7495190,0	5790690,0	18,74638
7495200,0	5790690,0	16,08869
7495210,0	5790690,0	12,50545
7495220,0	5790690,0	12,05094
7495230,0	5790690,0	14,34157
7495240,0	5790690,0	22,95441
7495250,0	5790690,0	81,65649
7495260,0	5790690,0	31,92605
7495270,0	5790690,0	32,22565
7495280,0	5790690,0	19,25280
7495290,0	5790690,0	11,34479
7495720,0	5790690,0	17,74022
7495770,0	5790690,0	11,55586
7495180,0	5790700,0	11,25321
7495190,0	5790700,0	29,98082
7495200,0	5790700,0	33,20565
7495210,0	5790700,0	14,01509
7495220,0	5790700,0	12,96510
7495230,0	5790700,0	14,97335
7495240,0	5790700,0	22,44686
7495250,0	5790700,0	156,53554
7495260,0	5790700,0	32,90433
7495270,0	5790700,0	24,99765
7495280,0	5790700,0	15,63975
7495290,0	5790700,0	10,75527
7495180,0	5790710,0	10,24255
7495190,0	5790710,0	14,37245
7495200,0	5790710,0	18,81147
7495210,0	5790710,0	15,89561
7495220,0	5790710,0	13,80571
7495230,0	5790710,0	15,25237
7495240,0	5790710,0	21,32331
7495250,0	5790710,0	59,69314
7495260,0	5790710,0	33,95203
7495270,0	5790710,0	25,61790
7495280,0	5790710,0	14,12181
7495290,0	5790710,0	10,29047
7495810,0	5790710,0	14,92083
7495190,0	5790720,0	14,34435
7495200,0	5790720,0	52,04420
7495210,0	5790720,0	19,16964
7495220,0	5790720,0	14,63124
7495230,0	5790720,0	15,51078
7495240,0	5790720,0	21,12779
7495250,0	5790720,0	42,27647
7495260,0	5790720,0	33,12515
7495270,0	5790720,0	18,20014
7495280,0	5790720,0	12,83139
7495830,0	5790720,0	11,27475
7495190,0	5790730,0	12,06344
7495200,0	5790730,0	19,12444
7495210,0	5790730,0	27,02711
7495220,0	5790730,0	15,89241
7495230,0	5790730,0	15,75674
7495240,0	5790730,0	20,71835
7495250,0	5790730,0	38,74672
7495260,0	5790730,0	31,28906
7495270,0	5790730,0	17,58352
7495280,0	5790730,0	12,42256
7495840,0	5790730,0	18,21687
7495190,0	5790740,0	11,31885
7495200,0	5790740,0	19,32621
7495210,0	5790740,0	22,75027
7495220,0	5790740,0	16,61186
7495230,0	5790740,0	16,04984
7495240,0	5790740,0	20,46635
7495250,0	5790740,0	51,53534
7495260,0	5790740,0	38,33664
7495270,0	5790740,0	17,90892
7495280,0	5790740,0	12,39865
7495850,0	5790740,0	10,02757
7495190,0	5790750,0	10,33134
7495200,0	5790750,0	14,66799
7495210,0	5790750,0	109,33007

7495220,0	5790750,0	19,92948
7495230,0	5790750,0	16,55289
7495240,0	5790750,0	20,54931
7495250,0	5790750,0	60,71963
7495260,0	5790750,0	42,29016
7495270,0	5790750,0	18,12898
7495280,0	5790750,0	12,49967
7495200,0	5790760,0	13,38808
7495210,0	5790760,0	24,45060
7495220,0	5790760,0	23,96778
7495230,0	5790760,0	17,23947
7495240,0	5790760,0	20,18292
7495250,0	5790760,0	39,57047
7495260,0	5790760,0	46,57544
7495270,0	5790760,0	18,60116
7495280,0	5790760,0	12,61707
7495200,0	5790770,0	12,41627
7495210,0	5790770,0	20,03261
7495220,0	5790770,0	22,94959
7495230,0	5790770,0	18,06711
7495240,0	5790770,0	20,51836
7495250,0	5790770,0	36,03172
7495260,0	5790770,0	40,08133
7495270,0	5790770,0	18,94908
7495280,0	5790770,0	12,74468
7495910,0	5790770,0	10,59202
7495200,0	5790780,0	11,49637
7495210,0	5790780,0	18,44412
7495220,0	5790780,0	30,48042
7495230,0	5790780,0	19,66653
7495240,0	5790780,0	20,84191
7495250,0	5790780,0	35,40606
7495260,0	5790780,0	35,36907
7495270,0	5790780,0	18,82910
7495280,0	5790780,0	12,78707
7495930,0	5790780,0	15,33881
7495200,0	5790790,0	10,85593
7495210,0	5790790,0	15,76688
7495220,0	5790790,0	42,49700
7495230,0	5790790,0	21,13756
7495240,0	5790790,0	21,56413
7495250,0	5790790,0	44,69955
7495260,0	5790790,0	44,51810
7495270,0	5790790,0	19,21980
7495280,0	5790790,0	12,90007
7495200,0	5790800,0	10,35903
7495210,0	5790800,0	14,27651
7495220,0	5790800,0	37,99295
7495230,0	5790800,0	28,49814
7495240,0	5790800,0	22,40962
7495250,0	5790800,0	49,50068
7495260,0	5790800,0	52,35242
7495270,0	5790800,0	19,38577
7495280,0	5790800,0	12,93522
7495210,0	5790810,0	13,37936
7495220,0	5790810,0	20,15012
7495230,0	5790810,0	23,64357
7495240,0	5790810,0	22,94763
7495250,0	5790810,0	44,98237
7495260,0	5790810,0	51,81480
7495270,0	5790810,0	19,20695
7495280,0	5790810,0	12,89597
7495210,0	5790820,0	12,67198
7495220,0	5790820,0	23,36810
7495230,0	5790820,0	36,91756
7495240,0	5790820,0	23,80721
7495250,0	5790820,0	38,23196
7495260,0	5790820,0	36,56440
7495270,0	5790820,0	18,72452
7495280,0	5790820,0	12,75093
7495210,0	5790830,0	11,96490
7495220,0	5790830,0	17,14695
7495230,0	5790830,0	29,39581
7495240,0	5790830,0	26,23958
7495250,0	5790830,0	41,02793
7495260,0	5790830,0	35,59424
7495270,0	5790830,0	18,64412
7495280,0	5790830,0	12,70152
7495210,0	5790840,0	11,63140
7495220,0	5790840,0	17,89363
7495230,0	5790840,0	35,11049
7495240,0	5790840,0	26,84289
7495250,0	5790840,0	48,52603
7495260,0	5790840,0	37,55831
7495270,0	5790840,0	18,57328
7495280,0	5790840,0	12,58050

7495210,0	5790850,0	11,11571
7495220,0	5790850,0	15,41991
7495230,0	5790850,0	28,69061
7495240,0	5790850,0	30,47055
7495250,0	5790850,0	60,05719
7495260,0	5790850,0	41,41198
7495270,0	5790850,0	18,36017
7495280,0	5790850,0	12,47816
7495210,0	5790860,0	10,66969
7495220,0	5790860,0	15,17212
7495230,0	5790860,0	27,94918
7495240,0	5790860,0	28,20803
7495250,0	5790860,0	55,27657
7495260,0	5790860,0	42,89300
7495270,0	5790860,0	18,14450
7495280,0	5790860,0	12,22459
7495210,0	5790870,0	10,15663
7495220,0	5790870,0	13,66563
7495230,0	5790870,0	23,16343
7495240,0	5790870,0	38,17390
7495250,0	5790870,0	47,01399
7495260,0	5790870,0	37,11940
7495270,0	5790870,0	17,61199
7495280,0	5790870,0	11,90992
7495220,0	5790880,0	12,86916
7495230,0	5790880,0	21,64136
7495240,0	5790880,0	28,59634
7495250,0	5790880,0	39,50496
7495260,0	5790880,0	30,58221
7495270,0	5790880,0	16,69724
7495280,0	5790880,0	11,47375
7495220,0	5790890,0	11,13943
7495230,0	5790890,0	14,62966
7495240,0	5790890,0	21,53320
7495250,0	5790890,0	54,25247
7495260,0	5790890,0	30,28733
7495270,0	5790890,0	15,74227
7495280,0	5790890,0	10,90548
7495220,0	5790900,0	10,07717
7495230,0	5790900,0	13,19052
7495240,0	5790900,0	20,93974
7495250,0	5790900,0	107,75187
7495260,0	5790900,0	28,31624
7495270,0	5790900,0	14,83818
7495280,0	5790900,0	10,37974
7495230,0	5790910,0	12,64216
7495240,0	5790910,0	20,50555
7495250,0	5790910,0	111,03332
7495260,0	5790910,0	26,80186
7495270,0	5790910,0	14,04137
7495230,0	5790920,0	12,42074
7495240,0	5790920,0	21,13362
7495250,0	5790920,0	60,25389
7495260,0	5790920,0	24,11158
7495270,0	5790920,0	13,32271
7495230,0	5790930,0	12,22340
7495240,0	5790930,0	20,96224
7495250,0	5790930,0	38,29196
7495260,0	5790930,0	21,74282
7495270,0	5790930,0	12,52766
7495230,0	5790940,0	12,00907
7495240,0	5790940,0	22,25901
7495250,0	5790940,0	55,96597
7495260,0	5790940,0	21,06464
7495270,0	5790940,0	11,70527
7495230,0	5790950,0	11,64606
7495240,0	5790950,0	23,86886
7495250,0	5790950,0	98,15778
7495260,0	5790950,0	18,75435
7495270,0	5790950,0	10,51737
7495230,0	5790960,0	10,69443
7495240,0	5790960,0	23,06019
7495250,0	5790960,0	95,53972
7495260,0	5790960,0	15,40108
7495240,0	5790970,0	13,24090
7495250,0	5790970,0	14,80812

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
CAS
7495250,0 5790700,0 2,53852

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 00+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S731

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	18,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	1,500	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	11,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	5,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	22,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 00+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu S731
 Wybrane emitory: od: 1 do: 127

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7481724,05806111,5 7481922,05806085,0	0,5		LINIOWY
2	2	7481922,05806085,0 7482120,55806058,5	0,5		LINIOWY
3	3	7482120,55806058,5 7482219,55806045,0	0,5		LINIOWY
4	4	7482219,55806045,0 7482318,05806028,5	0,5		LINIOWY
5	5	7482318,05806028,5 7482415,55806006,5	0,5		LINIOWY
6	6	7482415,55806006,5 7482511,55805978,0	0,5		LINIOWY
7	7	7482511,55805978,0 7482605,55805943,5	0,5		LINIOWY
8	8	7482605,55805943,5 7482662,05805919,0	0,5		LINIOWY
9	9	7482662,05805919,0 7482741,05805880,0	0,5		LINIOWY
10	10	7482741,05805880,0 7482962,55805763,5	0,5		LINIOWY
11	11	7482962,55805763,5 7483051,05805717,0	0,5		LINIOWY
12	12	7483051,05805717,0 7483139,55805670,5	0,5		LINIOWY

13	13	7483139,55805670,5 7483758,55805344,0	0,5		LINIOWY
14	14	7483758,55805344,0 7484112,55805157,0	0,5		LINIOWY
15	15	7484112,55805157,0 7484466,05804970,5	0,5		LINIOWY
16	16	7484466,05804970,5 7484908,55804737,0	0,5		LINIOWY
17	17	7484908,55804737,0 7485143,05804613,5	0,5		LINIOWY
18	18	7485143,05804613,5 7485793,05804270,5	0,5		LINIOWY
19	19	7482079,05805499,0 7482101,05805611,0	0,5		LINIOWY
20	20	7482101,05805611,0 7482106,05805643,0	0,5		LINIOWY
21	21	7482106,05805643,0 7482106,05805661,0	0,5		LINIOWY
22	22	7482106,05805661,0 7482102,05805677,0	0,5		LINIOWY
23	23	7482102,05805677,0 7482100,05805685,0	0,5		LINIOWY
24	24	7482100,05805685,0 7482031,05805854,0	0,5		LINIOWY
25	25	7482031,05805854,0 7482029,05806135,0	0,5		LINIOWY
26	26	7482029,05806135,0 7482027,05806159,0	0,5		LINIOWY
27	27	7482027,05806159,0 7482021,05806185,0	0,5		LINIOWY
28	28	7482021,05806185,0 7482010,05806211,0	0,5		LINIOWY
29	29	7482010,05806211,0 7482001,05806228,0	0,5		LINIOWY
30	30	7482001,05806228,0 7481984,05806250,0	0,5		LINIOWY
31	31	7481984,05806250,0 7481969,05806265,0	0,5		LINIOWY
32	32	7481969,05806265,0 7481883,05806337,0	0,5		LINIOWY
33	33	7481826,05806085,0 7481857,05806080,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7481857,05806080,0 7481882,05806069,0	0,5	⁴³	LINIOWY
35	35	7481882,05806069,0 7481902,05806053,0	0,5		LINIOWY
36	36	7481902,05806053,0 7481918,05806032,0	0,5		LINIOWY
37	37	7481918,05806032,0 7481927,05806009,0	0,5		LINIOWY
38	38	7481927,05806009,0 7481931,05805987,0	0,5		LINIOWY
39	39	7481931,05805987,0 7481933,05805953,0	0,5		LINIOWY
40	40	7481933,05805953,0 7481937,05805921,0	0,5		LINIOWY
41	41	7481937,05805921,0 7481949,05805893,0	0,5		LINIOWY
42	42	7481949,05805893,0 7481968,05805873,0	0,5		LINIOWY
43	43	7481968,05805873,0 7481989,05805863,0	0,5		LINIOWY
44	44	7481989,05805863,0 7482031,05805854,0	0,5		LINIOWY
45	45	7482031,05805854,0 7482075,05805864,0	0,5		LINIOWY
46	46	7482075,05805864,0 7482094,05805874,0	0,5		LINIOWY
47	47	7482094,05805874,0 7482112,05805892,0	0,5		LINIOWY
48	48	7482112,05805892,0 7482124,05805915,0	0,5		LINIOWY
49	49	7482124,05805915,0 7482135,05805951,0	0,5		LINIOWY
50	50	7482135,05805951,0 7482143,05805972,0	0,5		LINIOWY
51	51	7482143,05805972,0 7482154,05805988,0	0,5		LINIOWY
52	52	7482154,05805988,0 7482168,05806003,0	0,5		LINIOWY
53	53	7482168,05806003,0 7482186,05806015,0	0,5		LINIOWY
54	54	7482186,05806015,0 7482208,05806023,0	0,5		LINIOWY
55	55	7482208,05806023,0 7482237,05806027,0	0,5		LINIOWY

56	56	7482237,05806027,0 7482270,05806022,0	0,5		LINIOWY
57	57	7481821,05806112,0 7481852,05806110,0	0,5		LINIOWY
58	58	7481852,05806110,0 7481874,05806117,0	0,5		LINIOWY
59	59	7481874,05806117,0 7481895,05806132,0	0,5		LINIOWY
60	60	7481895,05806132,0 7481918,05806159,0	0,5		LINIOWY
61	61	7481918,05806159,0 7481932,05806173,0	0,5		LINIOWY
62	62	7481932,05806173,0 7481953,05806186,0	0,5		LINIOWY
63	63	7481953,05806186,0 7482007,05806213,0	0,5		LINIOWY
64	64	7482002,05806087,0 7481971,05806094,0	0,5		LINIOWY
65	65	7481971,05806094,0 7481953,05806108,0	0,5		LINIOWY
66	66	7481953,05806108,0 7481943,05806127,0	0,5		LINIOWY
67	67	7481943,05806127,0 7481942,05806151,0	0,5		LINIOWY
68	68	7481942,05806151,0 7481950,05806170,0	0,5		LINIOWY
69	69	7481950,05806170,0 7481964,05806184,0	0,5		LINIOWY
70	70	7481964,05806184,0 7482010,05806208,0	0,5		LINIOWY
71	71	7485045,05804284,0 7485058,05804321,0	0,5		LINIOWY
72	72	7485058,05804321,0 7485074,05804342,0	0,5		LINIOWY
73	73	7485074,05804342,0 7485110,05804365,0	0,5		LINIOWY
74	74	7485110,05804365,0 7485093,05804401,0	0,5		LINIOWY
75	75	7485093,05804401,0 7485090,05804427,0	0,5		LINIOWY
76	76	7485090,05804427,0 7485093,05804450,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7485093,05804450,0 7485182,05804744,0	0,5	⁴³	LINIOWY
78	78	7485182,05804744,0 7485186,05804785,0	0,5		LINIOWY
79	79	7485186,05804785,0 7485184,05804810,0	0,5		LINIOWY
80	80	7485184,05804810,0 7485177,05804873,0	0,5		LINIOWY
81	81	7485177,05804873,0 7485211,05804902,0	0,5		LINIOWY
82	82	7485211,05804902,0 7485227,05804922,0	0,5		LINIOWY
83	83	7485227,05804922,0 7485240,05804949,0	0,5		LINIOWY
84	84	7485240,05804949,0 7485246,05804969,0	0,5		LINIOWY
85	85	7485133,05804604,0 7485157,05804590,0	0,5		LINIOWY
86	86	7485157,05804590,0 7485173,05804574,0	0,5		LINIOWY
87	87	7485173,05804574,0 7485184,05804555,0	0,5		LINIOWY
88	88	7485184,05804555,0 7485189,05804533,0	0,5		LINIOWY
89	89	7485189,05804533,0 7485189,05804514,0	0,5		LINIOWY
90	90	7485189,05804514,0 7485164,05804430,0	0,5		LINIOWY
91	91	7485164,05804430,0 7485156,05804410,0	0,5		LINIOWY
92	92	7485156,05804410,0 7485148,05804398,0	0,5		LINIOWY
93	93	7485148,05804398,0 7485138,05804388,0	0,5		LINIOWY
94	94	7485138,05804388,0 7485110,05804369,0	0,5		LINIOWY
95	95	7485288,05804522,0 7485263,05804533,0	0,5		LINIOWY
96	96	7485263,05804533,0 7485246,05804535,0	0,5		LINIOWY
97	97	7485246,05804535,0 7485226,05804532,0	0,5		LINIOWY
98	98	7485226,05804532,0 7485207,05804520,0	0,5		LINIOWY

99	99	7485207,05804520,0 7485195,05804504,0	0,5		LINIOWY
100	100	7485195,05804504,0 7485188,05804486,0	0,5		LINIOWY
101	101	7485188,05804486,0 7485170,05804425,0	0,5		LINIOWY
102	102	7485170,05804425,0 7485164,05804409,0	0,5		LINIOWY
103	103	7485164,05804409,0 7485156,05804396,0	0,5		LINIOWY
104	104	7485156,05804396,0 7485144,05804383,0	0,5		LINIOWY
105	105	7485144,05804383,0 7485113,05804362,0	0,5		LINIOWY
106	106	7485135,05804632,0 7485111,05804646,0	0,5		LINIOWY
107	107	7485111,05804646,0 7485094,05804666,0	0,5		LINIOWY
108	108	7485094,05804666,0 7485086,05804687,0	0,5		LINIOWY
109	109	7485086,05804687,0 7485082,05804707,0	0,5		LINIOWY
110	110	7485082,05804707,0 7485084,05804724,0	0,5		LINIOWY
111	111	7485084,05804724,0 7485089,05804744,0	0,5		LINIOWY
112	112	7485089,05804744,0 7485112,05804815,0	0,5		LINIOWY
113	113	7485112,05804815,0 7485120,05804830,0	0,5		LINIOWY
114	114	7485120,05804830,0 7485131,05804844,0	0,5		LINIOWY
115	115	7485131,05804844,0 7485141,05804851,0	0,5		LINIOWY
116	116	7485141,05804851,0 7485176,05804870,0	0,5		LINIOWY
117	117	7484984,05804712,0 7485006,05804702,0	0,5		LINIOWY
118	118	7485006,05804702,0 7485022,05804699,0	0,5		LINIOWY
119	119	7485022,05804699,0 7485041,05804701,0	0,5		LINIOWY
120	120				

		7485041,05804701,0 7485056,05804708,0	0,5	43	LINIOWY
121	121	7485056,05804708,0 7485070,05804720,0	0,5		LINIOWY
122	122	7485070,05804720,0 7485080,05804737,0	0,5		LINIOWY
123	123	7485080,05804737,0 7485105,05804818,0	0,5		LINIOWY
124	124	7485105,05804818,0 7485115,05804837,0	0,5		LINIOWY
125	125	7485115,05804837,0 7485126,05804850,0	0,5		LINIOWY
126	126	7485126,05804850,0 7485140,05804860,0	0,5		LINIOWY
127	127	7485140,05804860,0 7485174,05804876,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 00+000 DO KM 4+500

Identyfikator obiektu: S731

wybrane emitory: od: 1 do: 127

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047894 0,0001586 0,1221935 0,0012282 0,0068419 0,5420550
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023690 0,0000775 0,1218488 0,0012076 0,0033842 0,5262401
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011844 0,0000387 0,0609218 0,0006038 0,0016920 0,2631089
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011844 0,0000387 0,0609204 0,0006038 0,0016920 0,2631026
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011842 0,0000387 0,0609099 0,0006037 0,0016917 0,2630576
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0011843 0,0000387 0,0609128 0,0006037 0,0016918

				43		
7	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2630701
					pył zaw. PM2,5,	0,0011842
					16 benzen , 71-43-2	0,0000387
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0609105
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006037
					137 pył zaw. PM10,	0,0016917
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2630601
					pył zaw. PM2,5,	0,0007296
					16 benzen , 71-43-2	0,0000239
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0375293
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003720
					137 pył zaw. PM10,	0,0010423
9	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1620813
					pył zaw. PM2,5,	0,0010470
					16 benzen , 71-43-2	0,0000342
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0538513
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005337
					137 pył zaw. PM10,	0,0014957
10	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2325726
					pył zaw. PM2,5,	0,0029612
					16 benzen , 71-43-2	0,0000968
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1523122
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0015096
					137 pył zaw. PM10,	0,0042303
11	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6578056
					pył zaw. PM2,5,	0,0011844
					16 benzen , 71-43-2	0,0000387
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0609200
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006038
					137 pył zaw. PM10,	0,0016920
12	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2631013
					pył zaw. PM2,5,	0,0011845
					16 benzen , 71-43-2	0,0000387
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0609254
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006038
					137 pył zaw. PM10,	0,0016921
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2631246
					pył zaw. PM2,5,	0,0082913
					16 benzen , 71-43-2	0,0002711
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,4264673
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0042267
					137 pył zaw. PM10,	0,0118447
14	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,8418250
					pył zaw. PM2,5,	0,0047379
					16 benzen , 71-43-2	0,0001549
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2436938
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0024153
					137 pył zaw. PM10,	0,0067684
15	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,0524640
					pył zaw. PM2,5,	0,0047379
					16 benzen , 71-43-2	0,0001549
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,2436964
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0024153
					137 pył zaw. PM10,	0,0067684
16	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,0524750
					pył zaw. PM2,5,	0,0059223
					16 benzen , 71-43-2	0,0001936
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3046164
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0030191
					137 pył zaw. PM10,	0,0084604
17	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,3155760
					pył zaw. PM2,5,	0,0031414
					16 benzen , 71-43-2	0,0001027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1615768
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0016014
					137 pył zaw. PM10,	0,0044876
18	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6978171
					pył zaw. PM2,5,	0,0088728
					16 benzen , 71-43-2	0,0002932
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,4534649
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0045456
					137 pył zaw. PM10,	0,0126754
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	2,0023430

				43	
				pył zaw. PM2,5,	0,0000096
				16 benzen , 71-43-2	0,0000009
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005071
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000090
				137 pył zaw. PM10,	0,0000137
20	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016395
				pył zaw. PM2,5,	0,0000028
				16 benzen , 71-43-2	0,0000003
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001459
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000026
				137 pył zaw. PM10,	0,0000039
21	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004718
				pył zaw. PM2,5,	0,0000014
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000759
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
				137 pył zaw. PM10,	0,0000020
22	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002454
				pył zaw. PM2,5,	0,0000014
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000762
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000013
				137 pył zaw. PM10,	0,0000021
23	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002465
				pył zaw. PM2,5,	0,0000007
				16 benzen , 71-43-2	0,0000001
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000369
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
				137 pył zaw. PM10,	0,0000010
24	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001192
				pył zaw. PM2,5,	0,0000153
				16 benzen , 71-43-2	0,0000014
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008093
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000143
				137 pył zaw. PM10,	0,0000218
25	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026170
				pył zaw. PM2,5,	0,0000648
				16 benzen , 71-43-2	0,0000073
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0033550
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000731
				137 pył zaw. PM10,	0,0000925
26	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0133617
				pył zaw. PM2,5,	0,0000055
				16 benzen , 71-43-2	0,0000006
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002850
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000062
				137 pył zaw. PM10,	0,0000079
27	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011351
				pył zaw. PM2,5,	0,0000061
				16 benzen , 71-43-2	0,0000007
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003152
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000069
				137 pył zaw. PM10,	0,0000087
28	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012555
				pył zaw. PM2,5,	0,0000065
				16 benzen , 71-43-2	0,0000007
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003389
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000074
				137 pył zaw. PM10,	0,0000093
29	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013496
				pył zaw. PM2,5,	0,0000071
				16 benzen , 71-43-2	0,0000008
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003667
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000083
				137 pył zaw. PM10,	0,0000102
30	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015223
				pył zaw. PM2,5,	0,0000104
				16 benzen , 71-43-2	0,0000012
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005371
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000122
				137 pył zaw. PM10,	0,0000149
31	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0022296
				pył zaw. PM2,5,	0,0000081
				16 benzen , 71-43-2	0,0000010

32	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004192
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000095
					137 pył zaw. PM10,	0,0000116
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017401
33	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000421
					16 benzen , 71-43-2	0,0000049
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021676
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000492
34	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000601
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0089987
					pył zaw.PM2,5,	0,0000040
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
35	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001730
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
					137 pył zaw. PM10,	0,0000057
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011866
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000035
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001536
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000041
37	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000052
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010538
					pył zaw.PM2,5,	0,0000032
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
38	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001368
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000037
					137 pył zaw. PM10,	0,0000045
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009384
39	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000033
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001452
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000040
40	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000048
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009961
					pył zaw.PM2,5,	0,0000031
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
41	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001367
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000037
					137 pył zaw. PM10,	0,0000045
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009376
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000029
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001274
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000035
43	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000042
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008738
					pył zaw.PM2,5,	0,0000042
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
44	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001820
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000050
					137 pył zaw. PM10,	0,0000060
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012483
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000041
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001798
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000049
46	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000059
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012337
					pył zaw.PM2,5,	0,0000038
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
47	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001651
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000045
					137 pył zaw. PM10,	0,0000054
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011328
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000035
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001525
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000042
49	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000050
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010462
					pył zaw.PM2,5,	0,0000029
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
50	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001279
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000035

44	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000042 0,0008773
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000054 0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002364
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000065
45	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000078 0,0016215
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000060 0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002968
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000047
46	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000086 0,0011156
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000029 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001415
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022
47	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000041 0,0005318
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000035 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001704
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000027
48	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000049 0,0006404
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000034 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001695
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000027
49	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000049 0,0006372
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000051 0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002493
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000039
50	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000072 0,0009369
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000029 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001432
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000023
51	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000042 0,0005383
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000026 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001298
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
52	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000038 0,0004877
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000028 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001382
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022
53	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000040 0,0005194
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000027 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001343
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
54	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000039 0,0005047
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000032 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001586
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000025
55	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000046 0,0005962
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000039 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001918
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000030
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000056 0,0007211

56	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000044 0,0000004 0,0002167 0,0000034 0,0000063 0,0008144
57	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000039 0,0000006 0,0001707 0,0000047 0,0000056 0,0011710
58	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000029 0,0000004 0,0001247 0,0000034 0,0000041 0,0008552
59	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000032 0,0000005 0,0001409 0,0000039 0,0000046 0,0009666
60	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000045 0,0000006 0,0001965 0,0000054 0,0000065 0,0013476
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000025 0,0000003 0,0001081 0,0000030 0,0000036 0,0007417
62	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000031 0,0000004 0,0001340 0,0000037 0,0000044 0,0009192
63	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000077 0,0000011 0,0003350 0,0000092 0,0000110 0,0022977
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000042 0,0000004 0,0002087 0,0000033 0,0000061 0,0007890
65	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000031 0,0000003 0,0001519 0,0000024 0,0000044 0,0005741
66	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000029 0,0000002 0,0001412 0,0000022 0,0000041 0,0005337
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000032 0,0000003 0,0001558 0,0000025 0,0000045 0,0005891
68	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000028

					43			
69	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001377		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000040		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005207		
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000027		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001314		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000038		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004966							
71	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000069		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003392		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000099		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012824							
72	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000027		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001391		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000032		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000039		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005801							
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000018		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000925		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000026		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003858							
74	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000030		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001547		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000035		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000043		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006450							
75	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000035		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001821		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000037		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000050		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006803							
76	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000023		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001213		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000025		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000033		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004531							
77	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000021		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001073		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000022		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000029		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004007							
78	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000274		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000029		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014273		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000293		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000391		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0053314							
79	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000036		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001872		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000038		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000051		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0006992							
80	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000023		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001181		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000032		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004410							
					pył zaw.PM2,5,	0,0000057		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002956		

81	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000061 0,0000081 0,0011042
82	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000048 0,0000005 0,0002539 0,0000048 0,0000069 0,0008790
83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000028 0,0000003 0,0001480 0,0000028 0,0000040 0,0005124
84	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000033 0,0000003 0,0001719 0,0000033 0,0000047 0,0005952
85	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000022 0,0000002 0,0001167 0,0000022 0,0000032 0,0004039
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0000000 0,0000312 0,0000004 0,0000009 0,0001042
87	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000000 0,0000248 0,0000004 0,0000007 0,0000829
88	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000000 0,0000254 0,0000004 0,0000007 0,0000848
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000000 0,0000251 0,0000004 0,0000007 0,0000837
90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000004 0,0000000 0,0000210 0,0000003 0,0000006 0,0000700
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000020 0,0000002 0,0000988 0,0000014 0,0000028 0,0003298
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000000 0,0000248 0,0000003 0,0000007 0,0000827
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000003 0,0000000 0,0000161 0,0000002 0,0000005

43						
93	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000537
					pył zaw. PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000166
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
94	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000554
					pył zaw. PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000375
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
95	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001251
					pył zaw. PM2,5,	0,0000023
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001050
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000023
					137 pył zaw. PM10,	0,0000033
96	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005745
					pył zaw. PM2,5,	0,0000015
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000692
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000022
97	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003787
					pył zaw. PM2,5,	0,0000016
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000746
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000023
98	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004083
					pył zaw. PM2,5,	0,0000019
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000873
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
99	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004775
					pył zaw. PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000777
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
100	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004252
					pył zaw. PM2,5,	0,0000016
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000753
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000023
101	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004118
					pył zaw. PM2,5,	0,0000053
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002445
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000054
					137 pył zaw. PM10,	0,0000076
102	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013379
					pył zaw. PM2,5,	0,0000014
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000630
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020
103	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003448
					pył zaw. PM2,5,	0,0000013
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000612
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000019
104	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003347
					pył zaw. PM2,5,	0,0000014
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000662
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000015
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
105	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003623

				43		
					pył zaw. PM2,5,	0,0000031
				16 benzen	, 71-43-2	0,0000004
				70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0001439
				72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0000032
				137 pył zaw. PM10,		0,0000045
106	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007874
					pył zaw. PM2,5,	0,0000023
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000023
107	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000033
						0,0005714
					pył zaw. PM2,5,	0,0000022
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000022
108	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000031
						0,0005502
					pył zaw. PM2,5,	0,0000019
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
109	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004762
					pył zaw. PM2,5,	0,0000017
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
110	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004166
					pył zaw. PM2,5,	0,0000015
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
111	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003760
					pył zaw. PM2,5,	0,0000017
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
112	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004268
					pył zaw. PM2,5,	0,0000062
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000063
113	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000089
						0,0015596
					pył zaw. PM2,5,	0,0000015
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
114	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003694
					pył zaw. PM2,5,	0,0000015
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000021
115	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003689
					pył zaw. PM2,5,	0,0000011
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
116	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002676
					pył zaw. PM2,5,	0,0000033
					16 benzen	, 71-43-2
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
117	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000047
						0,0008318
					pył zaw. PM2,5,	0,0000006
					16 benzen	, 71-43-2
						0,0000000

				43		
118	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000284
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000948
119	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000183
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
120	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000613
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
121	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000210
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000703
122	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000187
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
123	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000624
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
124	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000208
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000695
125	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000224
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
126	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000747
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
127	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000959
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
					137 pył zaw. PM10,	0,0000027
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003207
128	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000242
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
129	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000007
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000810
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
130	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000196
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000654
131	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000194
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
132	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000650
					pył zaw.PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
133	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000423
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000012
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001414

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 00+000 DO KM 4+500
Identyfikator obiektu: S731

Zbiór wyników: T02S731.DBF

* - wartość maksymalna

Z [m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X [m]	Y [m]	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

współczynnik szorstkości $z_0 = 0,03500$

pył zaw. PM _{2,5} (pył)		D1= -	Obszar zwykły	
CAS			percentyl 99,800	
0,0	7481730,0	5806110,0	54,28170*	51,06823
0,0	7482470,0	5805990,0	52,40366	51,79769*

ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)		D1=30,0000	Obszar zwykły	
CAS 71-43-2			percentyl 99,800	
0,0	7481730,0	5806110,0	3,59550*	3,38265
0,0	7482470,0	5805990,0	3,42817	3,38833*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)		D1=200,000	Obszar zwykły	
CAS 10102-44-0			percentyl 99,800	
0,0	7482470,0	5805990,0	5381,77539*	5325,36914*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)		D1=350,000	Obszar zwykły	
CAS 7446-09-5			percentyl 99,726	
0,0	7482470,0	5805990,0	53,34717*	52,38894*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM ₁₀ (pył)		D1=280,000	Obszar zwykły	
CAS			percentyl 99,800	
0,0	7481730,0	5806110,0	77,54530*	72,95463
0,0	7482470,0	5805990,0	74,86236	73,99671*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)		D1=30000,0	Obszar zwykły	
CAS 630-08-0			percentyl 99,800	
0,0	7482470,0	5805990,0	23243,92188*	22999,61719*

ATMOTERM opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 00+000 DO KM 4+500

Identyfikator obiektu: S731

Zbiór wyników: T02S731.DBF

Z [m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X [m]	Y [m]	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

współczynnik szorstkości $z_0 = 0,03500$

pył zaw. PM _{2,5} (pył) CAS	D1= -	Obszar zwykły percentyl 99,800
---	-------	-----------------------------------

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	D1=30,0000	Obszar zwykły percentyl 99,800
--------------------------------	------------	-----------------------------------

Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	D1=200,000	Obszar zwykły percentyl 99,800
0,0 7485800,0 5804260,0	273,98889 (1)	240,50500
0,0 7485810,0 5804260,0	270,82883 (1)	214,82072
0,0 7485780,0 5804270,0	266,74039 (1)	231,61469
0,0 7485790,0 5804270,0	649,81195 (1)	638,85083
0,0 7485800,0 5804270,0	361,60385 (1)	312,70721
0,0 7485810,0 5804270,0	243,69289 (1)	205,62672
0,0 7485760,0 5804280,0	258,32977 (1)	224,65877
0,0 7485770,0 5804280,0	453,82819 (1)	439,98938
0,0 7485780,0 5804280,0	895,59259 (1)	880,00385
0,0 7485790,0 5804280,0	263,47577 (1)	236,79552
0,0 7485740,0 5804290,0	251,68312 (1)	220,32639
0,0 7485750,0 5804290,0	475,11279 (1)	450,39020
0,0 7485760,0 5804290,0	1047,45984 (1)	1030,35022
0,0 7485770,0 5804290,0	275,89462 (1)	261,00418
0,0 7485720,0 5804300,0	247,81546 (1)	215,55304
0,0 7485730,0 5804300,0	415,54483 (1)	393,07867
0,0 7485740,0 5804300,0	779,91516 (1)	773,73944
0,0 7485750,0 5804300,0	284,62375 (1)	265,21381
0,0 7485700,0 5804310,0	241,77965 (1)	210,10619
0,0 7485710,0 5804310,0	355,07291 (1)	326,90906
0,0 7485720,0 5804310,0	904,07367 (1)	867,60449
0,0 7485730,0 5804310,0	292,77359 (1)	285,69995
0,0 7485680,0 5804320,0	234,72224 (1)	207,77396
0,0 7485690,0 5804320,0	367,17612 (1)	342,41074
0,0 7485700,0 5804320,0	940,57153 (1)	884,23157
0,0 7485710,0 5804320,0	353,37732 (1)	340,88199
0,0 7485670,0 5804330,0	340,15576 (1)	314,73566
0,0 7485680,0 5804330,0	749,76697 (1)	683,68994
0,0 7485690,0 5804330,0	326,86145 (1)	314,98856
0,0 7485650,0 5804340,0	305,26559 (1)	276,07767
0,0 7485660,0 5804340,0	712,91986 (1)	654,09839
0,0 7485670,0 5804340,0	353,37732 (1)	340,88199
0,0 7485680,0 5804340,0	233,64545 (1)	205,40089
0,0 7485630,0 5804350,0	299,33792 (1)	272,95013
0,0 7485640,0 5804350,0	660,39923 (1)	594,70746
0,0 7485650,0 5804350,0	410,86078 (1)	401,61102
0,0 7485660,0 5804350,0	242,59152 (1)	215,24031
0,0 7485610,0 5804360,0	285,87421 (1)	259,04749
0,0 7485620,0 5804360,0	555,04529 (1)	524,28717
0,0 7485630,0 5804360,0	380,09512 (1)	376,74005
0,0 7485640,0 5804360,0	251,69217 (1)	224,32846
0,0 7485590,0 5804370,0	269,35736 (1)	239,56303
0,0 7485600,0 5804370,0	505,59442 (1)	500,66174
0,0 7485610,0 5804370,0	441,30289 (1)	424,79446
0,0 7485620,0 5804370,0	259,74030 (1)	228,84264
0,0 7485570,0 5804380,0	267,02530 (1)	238,88559
0,0 7485580,0 5804380,0	470,47244 (1)	467,91812
0,0 7485590,0 5804380,0	501,99951 (1)	476,46802
0,0 7485600,0 5804380,0	263,10678 (1)	232,19688
0,0 7485550,0 5804390,0	251,59933 (1)	222,25412
0,0 7485560,0 5804390,0	470,66205 (1)	466,73923
0,0 7485570,0 5804390,0	524,21069 (1)	475,53571
0,0 7485580,0 5804390,0	269,12070 (1)	241,90289
0,0 7485530,0 5804400,0	242,53481 (1)	214,70837
0,0 7485540,0 5804400,0	408,58044 (1)	396,14059
0,0 7485550,0 5804400,0	562,47186 (1)	501,39612
0,0 7485560,0 5804400,0	287,59787 (1)	246,49869
0,0 7485510,0 5804410,0	238,67633 (1)	214,56569
0,0 7485520,0 5804410,0	381,29834 (1)	367,43130
0,0 7485530,0 5804410,0	595,38599 (1)	587,03815
0,0 7485540,0 5804410,0	289,24066 (1)	252,84657
0,0 7485490,0 5804420,0	229,26718 (1)	204,58665
0,0 7485500,0 5804420,0	434,64795 (1)	418,11276
0,0 7485510,0 5804420,0	669,62372 (1)	661,38800
0,0 7485520,0 5804420,0	302,31335 (1)	280,75513
0,0 7485480,0 5804430,0	353,37732 (1)	331,46970
0,0 7485490,0 5804430,0	859,90863 (1)	849,30463
0,0 7485500,0 5804430,0	325,02585 (1)	297,23822
0,0 7485510,0 5804430,0	230,64413 (1)	201,72069

0,0	7485460,0	5804440,0	290,48050 (1)	282,63748
0,0	7485470,0	5804440,0	888,83234 (1)	883,45782
0,0	7485480,0	5804440,0	348,05240 (1)	322,30444
0,0	7485490,0	5804440,0	238,22241 (1)	206,89851
0,0	7485440,0	5804450,0	273,79401 (1)	261,61749
0,0	7485450,0	5804450,0	776,15912 (1)	762,21631
0,0	7485460,0	5804450,0	403,84207 (1)	381,62103
0,0	7485470,0	5804450,0	248,28563 (1)	218,76740
0,0	7485420,0	5804460,0	269,56436 (1)	257,37558
0,0	7485430,0	5804460,0	669,73053 (1)	661,02698
0,0	7485440,0	5804460,0	452,27319 (1)	443,57956
0,0	7485450,0	5804460,0	256,20044 (1)	226,37561
0,0	7485400,0	5804470,0	262,56793 (1)	234,71350
0,0	7485410,0	5804470,0	895,59259 (1)	875,67395
0,0	7485420,0	5804470,0	435,83182 (1)	430,42871
0,0	7485430,0	5804470,0	256,98801 (1)	225,17157
0,0	7485380,0	5804480,0	249,58466 (1)	219,93517
0,0	7485390,0	5804480,0	752,19360 (1)	733,95691
0,0	7485400,0	5804480,0	636,21783 (1)	633,60669
0,0	7485410,0	5804480,0	267,96979 (1)	238,86043
0,0	7485360,0	5804490,0	243,46066 (1)	213,60223
0,0	7485370,0	5804490,0	533,54120 (1)	519,56592
0,0	7485380,0	5804490,0	942,58002 (1)	936,17615
0,0	7485390,0	5804490,0	288,03397 (1)	263,37292
0,0	7485340,0	5804500,0	236,61159 (1)	208,29985
0,0	7485350,0	5804500,0	451,03110 (1)	429,04465
0,0	7485360,0	5804500,0	1437,77026 (1)	1405,80566
0,0	7485370,0	5804500,0	296,48322 (1)	270,18811
0,0	7485330,0	5804510,0	392,10770 (1)	368,17084
0,0	7485340,0	5804510,0	1924,79724 (1)	1895,19824
0,0	7485350,0	5804510,0	316,54349 (1)	287,65240
0,0	7485310,0	5804520,0	344,65277 (1)	322,97086
0,0	7485320,0	5804520,0	2639,17944 (1)	2504,57617
0,0	7485330,0	5804520,0	342,74689 (1)	315,74228
0,0	7485340,0	5804520,0	233,40102 (1)	204,09065
0,0	7485290,0	5804530,0	291,97571 (1)	279,26950
0,0	7485300,0	5804530,0	2569,77271 (1)	2417,70605
0,0	7485310,0	5804530,0	359,02423 (1)	349,47229
0,0	7485320,0	5804530,0	236,45601 (1)	206,85870
0,0	7485270,0	5804540,0	276,49530 (1)	255,10764
0,0	7485280,0	5804540,0	1678,26074 (1)	1610,01453
0,0	7485290,0	5804540,0	468,59631 (1)	462,14520
0,0	7485300,0	5804540,0	244,47948 (1)	216,14799
0,0	7485250,0	5804550,0	268,89120 (1)	236,36328
0,0	7485260,0	5804550,0	1203,74060 (1)	1143,21460
0,0	7485270,0	5804550,0	694,41656 (1)	690,68085
0,0	7485280,0	5804550,0	253,52072 (1)	226,80199
0,0	7485230,0	5804560,0	262,09653 (1)	229,97725
0,0	7485240,0	5804560,0	675,37573 (1)	663,70673
0,0	7485250,0	5804560,0	897,14142 (1)	883,91614
0,0	7485260,0	5804560,0	256,53360 (1)	231,92029
0,0	7485210,0	5804570,0	252,49303 (1)	222,42683
0,0	7485220,0	5804570,0	553,07806 (1)	544,29724
0,0	7485230,0	5804570,0	1040,43640 (1)	1008,65411
0,0	7485240,0	5804570,0	266,82217 (1)	242,10413
0,0	7485190,0	5804580,0	246,19563 (1)	217,11232
0,0	7485200,0	5804580,0	457,88724 (1)	453,63470
0,0	7485210,0	5804580,0	1779,57312 (1)	1748,92065
0,0	7485220,0	5804580,0	279,77734 (1)	253,64647
0,0	7485170,0	5804590,0	240,13377 (1)	212,20978
0,0	7485180,0	5804590,0	369,69205 (1)	350,77374
0,0	7485190,0	5804590,0	2289,89136 (1)	2170,01392
0,0	7485200,0	5804590,0	292,76328 (1)	274,79678
0,0	7485150,0	5804600,0	235,59744 (1)	208,44569
0,0	7485160,0	5804600,0	341,82623 (1)	337,87393
0,0	7485170,0	5804600,0	1285,02551 (1)	1261,79480
0,0	7485180,0	5804600,0	322,21518 (1)	309,88025
0,0	7485130,0	5804610,0	231,52106 (1)	220,94664
0,0	7485140,0	5804610,0	345,37704 (1)	328,37103
0,0	7485150,0	5804610,0	1321,53748 (1)	1255,14136
0,0	7485160,0	5804610,0	361,14005 (1)	348,24829
0,0	7485120,0	5804620,0	492,08258 (1)	461,40955
0,0	7485130,0	5804620,0	603,30414 (1)	592,51483
0,0	7485140,0	5804620,0	503,65585 (1)	485,84671
0,0	7485150,0	5804620,0	227,45760 (1)	203,78198
0,0	7485090,0	5804630,0	217,01659 (1)	202,03087
0,0	7485100,0	5804630,0	320,75189 (1)	307,42999
0,0	7485110,0	5804630,0	807,53351 (1)	760,67609
0,0	7485120,0	5804630,0	493,63754 (1)	484,75778
0,0	7485130,0	5804630,0	234,34915 (1)	208,20543
0,0	7485080,0	5804640,0	277,78204 (1)	275,53262
0,0	7485090,0	5804640,0	1776,81567 (1)	1718,78735
0,0	7485100,0	5804640,0	386,39706 (1)	376,81805
0,0	7485110,0	5804640,0	284,27484 (1)	271,21048
0,0	7485060,0	5804650,0	361,59747 (1)	331,24469
0,0	7485070,0	5804650,0	524,52563 (1)	518,58624

0,0	7485080,0	5804650,0	760,43689 (1)	751,12134
0,0	7485090,0	5804650,0	248,76596 (1)	227,13428
0,0	7485040,0	5804660,0	269,72342 (1)	261,02261
0,0	7485050,0	5804660,0	806,85175 (1)	799,47913
0,0	7485060,0	5804660,0	587,88171 (1)	585,51892
0,0	7485070,0	5804660,0	257,65680 (1)	244,50166
0,0	7485020,0	5804670,0	244,55077 (1)	243,08972
0,0	7485030,0	5804670,0	923,35468 (1)	909,46747
0,0	7485040,0	5804670,0	503,25012 (1)	472,40710
0,0	7485050,0	5804670,0	311,96881 (1)	297,96207
0,0	7485000,0	5804680,0	273,97906 (1)	254,02260
0,0	7485010,0	5804680,0	399,29184 (1)	395,68686
0,0	7485020,0	5804680,0	1947,59497 (1)	1910,94006
0,0	7485030,0	5804680,0	285,16315 (1)	260,85455
0,0	7484980,0	5804690,0	237,16528 (1)	216,52769
0,0	7484990,0	5804690,0	644,81287 (1)	625,39124
0,0	7485000,0	5804690,0	749,83392 (1)	738,84943
0,0	7485010,0	5804690,0	348,47803 (1)	332,02048
0,0	7484960,0	5804700,0	229,99623 (1)	213,97366
0,0	7484970,0	5804700,0	514,45813 (1)	495,75909
0,0	7484980,0	5804700,0	684,83862 (1)	619,85950
0,0	7484990,0	5804700,0	392,64096 (1)	385,63586
0,0	7484940,0	5804710,0	227,64201 (1)	218,32036
0,0	7484950,0	5804710,0	331,30896 (1)	315,82242
0,0	7484960,0	5804710,0	344,70865 (1)	316,82965
0,0	7484970,0	5804710,0	332,94177 (1)	306,56665
0,0	7484980,0	5804710,0	224,07004 (1)	214,19637
0,0	7484930,0	5804720,0	500,14258 (1)	469,60559
0,0	7484940,0	5804720,0	709,95435 (1)	701,79266
0,0	7484950,0	5804720,0	461,27554 (1)	441,66916
0,0	7484960,0	5804720,0	229,78690 (1)	208,32217
0,0	7484910,0	5804730,0	347,37744 (1)	331,88406
0,0	7484920,0	5804730,0	780,18597 (1)	716,89661
0,0	7484930,0	5804730,0	500,15479 (1)	492,70004
0,0	7484940,0	5804730,0	233,89113 (1)	211,29510
0,0	7484890,0	5804740,0	270,94586 (1)	267,37152
0,0	7484900,0	5804740,0	1570,48987 (1)	1518,81470
0,0	7484910,0	5804740,0	414,12418 (1)	384,29022
0,0	7484920,0	5804740,0	273,66183 (1)	261,09732
0,0	7484870,0	5804750,0	346,47797 (1)	319,84805
0,0	7484880,0	5804750,0	512,09698 (1)	466,69412
0,0	7484890,0	5804750,0	1010,57660 (1)	990,60626
0,0	7484900,0	5804750,0	244,64592 (1)	221,85471
0,0	7484850,0	5804760,0	253,22708 (1)	235,91872
0,0	7484860,0	5804760,0	1202,05859 (1)	1163,60266
0,0	7484870,0	5804760,0	471,26196 (1)	466,24866
0,0	7484880,0	5804760,0	268,49142 (1)	256,16425
0,0	7484830,0	5804770,0	294,07031 (1)	265,82642
0,0	7484840,0	5804770,0	458,67911 (1)	456,63568
0,0	7484850,0	5804770,0	686,34949 (1)	681,43585
0,0	7484860,0	5804770,0	282,82233 (1)	277,49945
0,0	7484810,0	5804780,0	236,45012 (1)	222,65018
0,0	7484820,0	5804780,0	527,91840 (1)	501,92981
0,0	7484830,0	5804780,0	766,16168 (1)	762,32520
0,0	7484840,0	5804780,0	266,51926 (1)	254,77431
0,0	7484790,0	5804790,0	228,73906 (1)	217,78857
0,0	7484800,0	5804790,0	433,98947 (1)	415,67169
0,0	7484810,0	5804790,0	719,80389 (1)	651,75012
0,0	7484820,0	5804790,0	411,91577 (1)	405,37756
0,0	7484770,0	5804800,0	226,79942 (1)	207,22786
0,0	7484780,0	5804800,0	329,43689 (1)	324,32193
0,0	7484790,0	5804800,0	2495,42358 (1)	2470,64722
0,0	7484800,0	5804800,0	309,78882 (1)	307,69754
0,0	7484810,0	5804800,0	219,46179 (1)	209,31053
0,0	7484750,0	5804810,0	218,02313 (1)	202,22568
0,0	7484760,0	5804810,0	474,76453 (1)	445,33148
0,0	7484770,0	5804810,0	540,27148 (1)	519,69531
0,0	7484780,0	5804810,0	526,79895 (1)	509,18884
0,0	7484790,0	5804810,0	223,07013 (1)	205,75749
0,0	7484740,0	5804820,0	290,59976 (1)	287,85532
0,0	7484750,0	5804820,0	2512,05835 (1)	2470,33423
0,0	7484760,0	5804820,0	354,47464 (1)	348,06525
0,0	7484770,0	5804820,0	230,85191 (1)	217,63431
0,0	7484720,0	5804830,0	352,06610 (1)	324,03241
0,0	7484730,0	5804830,0	582,26196 (1)	574,86249
0,0	7484740,0	5804830,0	581,85419 (1)	566,98834
0,0	7484750,0	5804830,0	245,50981 (1)	222,34561
0,0	7484700,0	5804840,0	270,79974 (1)	249,00906
0,0	7484710,0	5804840,0	770,50653 (1)	765,11621
0,0	7484720,0	5804840,0	566,23218 (1)	562,15430
0,0	7484730,0	5804840,0	243,44391 (1)	236,07185
0,0	7484680,0	5804850,0	282,82233 (1)	256,52008
0,0	7484690,0	5804850,0	637,75507 (1)	634,39459
0,0	7484700,0	5804850,0	514,60547 (1)	494,99405
0,0	7484710,0	5804850,0	294,07031 (1)	280,84949
0,0	7484660,0	5804860,0	268,49142 (1)	256,16425

0,0	7484670,0	5804860,0	487,65903 (1)	466,65347
0,0	7484680,0	5804860,0	1201,77393 (1)	1179,62646
0,0	7484690,0	5804860,0	257,77731 (1)	241,86612
0,0	7484640,0	5804870,0	235,79817 (1)	229,27863
0,0	7484650,0	5804870,0	716,81586 (1)	707,84784
0,0	7484660,0	5804870,0	539,75891 (1)	497,24582
0,0	7484670,0	5804870,0	346,47787 (1)	332,22711
0,0	7484620,0	5804880,0	252,09827 (1)	235,20804
0,0	7484630,0	5804880,0	402,76288 (1)	379,81470
0,0	7484640,0	5804880,0	3074,33398 (1)	2910,40527
0,0	7484650,0	5804880,0	296,18118 (1)	270,92633
0,0	7484600,0	5804890,0	228,96390 (1)	212,74512
0,0	7484610,0	5804890,0	605,96295 (1)	576,42401
0,0	7484620,0	5804890,0	630,40088 (1)	618,47467
0,0	7484630,0	5804890,0	368,27097 (1)	353,83081
0,0	7484640,0	5804890,0	212,43501 (1)	201,73152
0,0	7484580,0	5804900,0	223,36761 (1)	217,06479
0,0	7484590,0	5804900,0	348,19724 (1)	334,58893
0,0	7484600,0	5804900,0	1118,03967 (1)	1062,77417
0,0	7484610,0	5804900,0	371,73108 (1)	364,02551
0,0	7484620,0	5804900,0	217,04100 (1)	202,19307
0,0	7484560,0	5804910,0	217,40665 (1)	207,44751
0,0	7484570,0	5804910,0	420,23703 (1)	393,00363
0,0	7484580,0	5804910,0	1077,73035 (1)	1063,74548
0,0	7484590,0	5804910,0	318,48260 (1)	315,54480
0,0	7484600,0	5804910,0	223,64272 (1)	209,73691
0,0	7484550,0	5804920,0	327,82376 (1)	312,56702
0,0	7484560,0	5804920,0	751,63531 (1)	686,83990
0,0	7484570,0	5804920,0	542,84235 (1)	534,76050
0,0	7484580,0	5804920,0	228,07397 (1)	211,80568
0,0	7484530,0	5804930,0	284,68384 (1)	281,18900
0,0	7484540,0	5804930,0	1676,33691 (1)	1626,05579
0,0	7484550,0	5804930,0	377,84366 (1)	375,48892
0,0	7484560,0	5804930,0	257,96371 (1)	246,11995
0,0	7484510,0	5804940,0	346,47787 (1)	319,84726
0,0	7484520,0	5804940,0	513,11438 (1)	481,76236
0,0	7484530,0	5804940,0	844,94910 (1)	831,98877
0,0	7484540,0	5804940,0	237,51949 (1)	226,14294
0,0	7484490,0	5804950,0	249,87152 (1)	245,93230
0,0	7484500,0	5804950,0	1616,07715 (1)	1532,62756
0,0	7484510,0	5804950,0	474,89526 (1)	471,55466
0,0	7484520,0	5804950,0	268,49142 (1)	256,16425
0,0	7484470,0	5804960,0	277,49945 (1)	252,46948
0,0	7484480,0	5804960,0	449,65109 (1)	445,76736
0,0	7484490,0	5804960,0	941,42535 (1)	930,58655
0,0	7484500,0	5804960,0	270,41769 (1)	259,47800
0,0	7484450,0	5804970,0	236,04657 (1)	229,80923
0,0	7484460,0	5804970,0	727,88721 (1)	710,95044
0,0	7484470,0	5804970,0	787,04871 (1)	778,11987
0,0	7484480,0	5804970,0	283,64270 (1)	273,98175
0,0	7484430,0	5804980,0	222,65047 (1)	217,87730
0,0	7484440,0	5804980,0	370,01099 (1)	357,51953
0,0	7484450,0	5804980,0	2459,49976 (1)	2327,82300
0,0	7484460,0	5804980,0	285,86496 (1)	267,63849
0,0	7484410,0	5804990,0	221,79201 (1)	214,40825
0,0	7484420,0	5804990,0	315,88742 (1)	311,28836
0,0	7484430,0	5804990,0	1152,37720 (1)	1078,87927
0,0	7484440,0	5804990,0	359,85049 (1)	346,43274
0,0	7484450,0	5804990,0	217,51883 (1)	204,87199
0,0	7484390,0	5805000,0	218,74821 (1)	206,61769
0,0	7484400,0	5805000,0	318,45544 (1)	295,05310
0,0	7484410,0	5805000,0	646,24207 (1)	598,21899
0,0	7484420,0	5805000,0	421,44476 (1)	407,35651
0,0	7484430,0	5805000,0	222,61528 (1)	208,00621
0,0	7484370,0	5805010,0	211,21574 (1)	202,48598
0,0	7484380,0	5805010,0	379,81668 (1)	356,26993
0,0	7484390,0	5805010,0	688,34784 (1)	675,25452
0,0	7484400,0	5805010,0	357,36691 (1)	350,51352
0,0	7484410,0	5805010,0	223,30406 (1)	216,49323
0,0	7484350,0	5805020,0	208,48753 (1)	200,88768
0,0	7484360,0	5805020,0	299,97189 (1)	279,13312
0,0	7484370,0	5805020,0	1366,70093 (1)	1321,03308
0,0	7484380,0	5805020,0	366,37057 (1)	339,53448
0,0	7484390,0	5805020,0	235,01860 (1)	223,98288
0,0	7484340,0	5805030,0	268,63968 (1)	259,83768
0,0	7484350,0	5805030,0	1255,96045 (1)	1202,89661
0,0	7484360,0	5805030,0	500,12524 (1)	492,10330
0,0	7484370,0	5805030,0	242,82446 (1)	227,57352
0,0	7484320,0	5805040,0	261,89029 (1)	247,95657
0,0	7484330,0	5805040,0	694,15430 (1)	671,75842
0,0	7484340,0	5805040,0	961,16498 (1)	937,86188
0,0	7484350,0	5805040,0	249,27916 (1)	233,02296
0,0	7484300,0	5805050,0	250,12601 (1)	244,49159
0,0	7484310,0	5805050,0	473,20941 (1)	465,98236
0,0	7484320,0	5805050,0	585,23767 (1)	581,45422
0,0	7484330,0	5805050,0	259,25095 (1)	254,02022

0,0	7484280,0	5805060,0	242,16214	(1)	237,63132
0,0	7484290,0	5805060,0	438,65652	(1)	435,01877
0,0	7484300,0	5805060,0	560,35162	(1)	518,91620
0,0	7484310,0	5805060,0	270,37228	(1)	258,70505
0,0	7484260,0	5805070,0	234,91516	(1)	222,34521
0,0	7484270,0	5805070,0	518,88831	(1)	501,77209
0,0	7484280,0	5805070,0	686,37878	(1)	673,39630
0,0	7484290,0	5805070,0	277,26175	(1)	265,61536
0,0	7484240,0	5805080,0	223,69711	(1)	221,26762
0,0	7484250,0	5805080,0	499,04120	(1)	479,15915
0,0	7484260,0	5805080,0	1041,66443	(1)	1012,35938
0,0	7484270,0	5805080,0	283,49649	(1)	278,53662
0,0	7484280,0	5805080,0	213,92531	(1)	203,54039
0,0	7484220,0	5805090,0	217,85373	(1)	211,41743
0,0	7484230,0	5805090,0	322,51828	(1)	315,82159
0,0	7484240,0	5805090,0	5224,16260	(1)	5187,39258
0,0	7484250,0	5805090,0	314,21588	(1)	300,89554
0,0	7484260,0	5805090,0	219,19922	(1)	209,13068
0,0	7484200,0	5805100,0	212,48398	(1)	208,41504
0,0	7484210,0	5805100,0	293,96927	(1)	280,81784
0,0	7484220,0	5805100,0	960,92590	(1)	908,45862
0,0	7484230,0	5805100,0	463,90912	(1)	448,40134
0,0	7484240,0	5805100,0	228,82158	(1)	214,92537
0,0	7484180,0	5805110,0	204,56392	(1)	201,32474
0,0	7484190,0	5805110,0	291,88831	(1)	288,66180
0,0	7484200,0	5805110,0	641,20807	(1)	586,95251
0,0	7484210,0	5805110,0	500,34683	(1)	490,52487
0,0	7484220,0	5805110,0	232,96074	(1)	225,24854
0,0	7484170,0	5805120,0	294,62070	(1)	272,79297
0,0	7484180,0	5805120,0	660,17590	(1)	653,23639
0,0	7484190,0	5805120,0	371,52997	(1)	361,96384
0,0	7484200,0	5805120,0	238,68129	(1)	234,15230
0,0	7484150,0	5805130,0	258,13788	(1)	251,65207
0,0	7484160,0	5805130,0	879,31573	(1)	867,03906
0,0	7484170,0	5805130,0	438,57306	(1)	425,72144
0,0	7484180,0	5805130,0	252,36848	(1)	235,58691
0,0	7484130,0	5805140,0	242,59517	(1)	235,08981
0,0	7484140,0	5805140,0	727,88721	(1)	710,95044
0,0	7484150,0	5805140,0	683,05597	(1)	671,86792
0,0	7484160,0	5805140,0	251,68335	(1)	242,49802
0,0	7484110,0	5805150,0	237,86855	(1)	232,75418
0,0	7484120,0	5805150,0	471,66537	(1)	465,64249
0,0	7484130,0	5805150,0	1242,82971	(1)	1218,22009
0,0	7484140,0	5805150,0	260,15643	(1)	255,95155
0,0	7484090,0	5805160,0	231,91957	(1)	229,09445
0,0	7484100,0	5805160,0	391,08575	(1)	386,80222
0,0	7484110,0	5805160,0	817,28809	(1)	804,13403
0,0	7484120,0	5805160,0	281,65662	(1)	275,63031
0,0	7484130,0	5805160,0	206,10170	(1)	202,97482
0,0	7484070,0	5805170,0	232,54662	(1)	222,41692
0,0	7484080,0	5805170,0	389,81284	(1)	376,34738
0,0	7484090,0	5805170,0	601,99951	(1)	541,43231
0,0	7484100,0	5805170,0	299,96872	(1)	288,20679
0,0	7484110,0	5805170,0	210,33704	(1)	202,52617
0,0	7484050,0	5805180,0	219,65244	(1)	216,25272
0,0	7484060,0	5805180,0	518,88287	(1)	501,76685
0,0	7484070,0	5805180,0	814,64636	(1)	802,13818
0,0	7484080,0	5805180,0	302,53528	(1)	296,49506
0,0	7484090,0	5805180,0	217,88583	(1)	208,41859
0,0	7484030,0	5805190,0	213,16530	(1)	207,52022
0,0	7484040,0	5805190,0	377,16330	(1)	354,85266
0,0	7484050,0	5805190,0	1671,28674	(1)	1661,89734
0,0	7484060,0	5805190,0	314,46835	(1)	296,73846
0,0	7484070,0	5805190,0	220,92703	(1)	210,01276
0,0	7484010,0	5805200,0	210,65993	(1)	204,59210
0,0	7484020,0	5805200,0	292,06595	(1)	286,05923
0,0	7484030,0	5805200,0	2488,61182	(1)	2348,66870
0,0	7484040,0	5805200,0	378,88736	(1)	372,10330
0,0	7484050,0	5805200,0	225,78162	(1)	213,91190
0,0	7484000,0	5805210,0	279,66345	(1)	261,02960
0,0	7484010,0	5805210,0	693,22388	(1)	662,43610
0,0	7484020,0	5805210,0	630,26196	(1)	626,20520
0,0	7484030,0	5805210,0	238,64455	(1)	225,10669
0,0	7483980,0	5805220,0	261,01508	(1)	257,19315
0,0	7483990,0	5805220,0	549,46606	(1)	528,07050
0,0	7484000,0	5805220,0	499,03595	(1)	485,39404
0,0	7484010,0	5805220,0	242,16118	(1)	239,14650
0,0	7483960,0	5805230,0	258,49054	(1)	252,66588
0,0	7483970,0	5805230,0	546,78406	(1)	542,15717
0,0	7483980,0	5805230,0	471,65784	(1)	450,87503
0,0	7483990,0	5805230,0	250,92870	(1)	244,10086
0,0	7483940,0	5805240,0	249,48164	(1)	237,25853
0,0	7483950,0	5805240,0	676,96027	(1)	665,59283
0,0	7483960,0	5805240,0	558,20697	(1)	549,76758
0,0	7483970,0	5805240,0	257,17053	(1)	248,33145
0,0	7483920,0	5805250,0	237,27992	(1)	233,10570

0,0	7483930,0	5805250,0	744,08923 (1)	727,56458
0,0	7483940,0	5805250,0	1159,39514 (1)	1135,05383
0,0	7483950,0	5805250,0	265,97174 (1)	260,46884
0,0	7483900,0	5805260,0	235,63165 (1)	230,12045
0,0	7483910,0	5805260,0	384,83920 (1)	378,53430
0,0	7483920,0	5805260,0	1469,33228 (1)	1441,06201
0,0	7483930,0	5805260,0	274,63257 (1)	269,95676
0,0	7483940,0	5805260,0	205,19540 (1)	200,29556
0,0	7483880,0	5805270,0	225,21455 (1)	218,84544
0,0	7483890,0	5805270,0	346,63785 (1)	341,38550
0,0	7483900,0	5805270,0	844,35052 (1)	793,72955
0,0	7483910,0	5805270,0	329,53354 (1)	316,92914
0,0	7483920,0	5805270,0	211,91197 (1)	206,44380
0,0	7483860,0	5805280,0	215,54401 (1)	212,65546
0,0	7483870,0	5805280,0	344,58591 (1)	335,18997
0,0	7483880,0	5805280,0	587,04926 (1)	575,73419
0,0	7483890,0	5805280,0	344,58591 (1)	331,18533
0,0	7483900,0	5805280,0	215,77980 (1)	207,78236
0,0	7483840,0	5805290,0	212,32104 (1)	206,01707
0,0	7483850,0	5805290,0	408,98489 (1)	384,01370
0,0	7483860,0	5805290,0	822,61615 (1)	811,05408
0,0	7483870,0	5805290,0	335,91638 (1)	328,93741
0,0	7483880,0	5805290,0	221,18065 (1)	212,48111
0,0	7483820,0	5805300,0	209,81351 (1)	204,33772
0,0	7483830,0	5805300,0	299,96872 (1)	289,91370
0,0	7483840,0	5805300,0	1875,12061 (1)	1825,94250
0,0	7483850,0	5805300,0	354,28748 (1)	324,70761
0,0	7483860,0	5805300,0	231,12926 (1)	222,48138
0,0	7483810,0	5805310,0	268,33618 (1)	263,47354
0,0	7483820,0	5805310,0	1255,88391 (1)	1202,65747
0,0	7483830,0	5805310,0	501,02502 (1)	493,65024
0,0	7483840,0	5805310,0	239,10938 (1)	227,04585
0,0	7483790,0	5805320,0	256,88254 (1)	250,28285
0,0	7483800,0	5805320,0	689,14630 (1)	670,53021
0,0	7483810,0	5805320,0	961,15491 (1)	937,85205
0,0	7483820,0	5805320,0	246,96867 (1)	237,69150
0,0	7483770,0	5805330,0	255,68578 (1)	251,01039
0,0	7483780,0	5805330,0	479,77914 (1)	473,85797
0,0	7483790,0	5805330,0	586,11926 (1)	582,27795
0,0	7483800,0	5805330,0	262,08084 (1)	257,33081
0,0	7483750,0	5805340,0	245,39819 (1)	239,84253
0,0	7483760,0	5805340,0	497,78055 (1)	495,12701
0,0	7483770,0	5805340,0	527,20197 (1)	491,73990
0,0	7483780,0	5805340,0	263,38321 (1)	258,43732
0,0	7483730,0	5805350,0	233,37982 (1)	227,83698
0,0	7483740,0	5805350,0	416,30392 (1)	413,33084
0,0	7483750,0	5805350,0	577,95270 (1)	566,72675
0,0	7483760,0	5805350,0	268,26004 (1)	264,01422
0,0	7483710,0	5805360,0	227,64517 (1)	222,73994
0,0	7483720,0	5805360,0	342,47751 (1)	321,95346
0,0	7483730,0	5805360,0	604,71313 (1)	574,64148
0,0	7483740,0	5805360,0	283,96753 (1)	279,74695
0,0	7483750,0	5805360,0	210,82083 (1)	203,36389
0,0	7483690,0	5805370,0	215,97495 (1)	211,80115
0,0	7483700,0	5805370,0	302,62280 (1)	296,84326
0,0	7483710,0	5805370,0	603,67688 (1)	583,01324
0,0	7483720,0	5805370,0	307,52289 (1)	301,87515
0,0	7483730,0	5805370,0	216,92203 (1)	209,39468
0,0	7483670,0	5805380,0	213,64105 (1)	208,35709
0,0	7483680,0	5805380,0	301,64954 (1)	281,40689
0,0	7483690,0	5805380,0	671,65741 (1)	618,95898
0,0	7483700,0	5805380,0	359,18777 (1)	346,81772
0,0	7483710,0	5805380,0	224,14580 (1)	217,76523
0,0	7483650,0	5805390,0	212,11011 (1)	206,78229
0,0	7483660,0	5805390,0	283,62808 (1)	274,81985
0,0	7483670,0	5805390,0	734,39362 (1)	689,02252
0,0	7483680,0	5805390,0	359,55179 (1)	347,90155
0,0	7483690,0	5805390,0	229,03802 (1)	224,98177
0,0	7483630,0	5805400,0	208,17342 (1)	202,39771
0,0	7483640,0	5805400,0	270,81506 (1)	266,22751
0,0	7483650,0	5805400,0	743,26215 (1)	704,53674
0,0	7483660,0	5805400,0	454,02588 (1)	443,22632
0,0	7483670,0	5805400,0	234,92717 (1)	230,88446
0,0	7483620,0	5805410,0	265,50333 (1)	260,40207
0,0	7483630,0	5805410,0	740,46295 (1)	719,20197
0,0	7483640,0	5805410,0	591,47034 (1)	582,39807
0,0	7483650,0	5805410,0	243,27602 (1)	239,06793
0,0	7483600,0	5805420,0	258,02908 (1)	253,40295
0,0	7483610,0	5805420,0	635,03479 (1)	624,32288
0,0	7483620,0	5805420,0	591,47034 (1)	582,39807
0,0	7483630,0	5805420,0	245,67148 (1)	242,50287
0,0	7483580,0	5805430,0	245,41946 (1)	240,58621
0,0	7483590,0	5805430,0	527,33179 (1)	518,47546
0,0	7483600,0	5805430,0	978,09961 (1)	948,24384
0,0	7483610,0	5805430,0	258,40225 (1)	247,41328
0,0	7483560,0	5805440,0	235,26790 (1)	230,41693

0,0	7483570,0	5805440,0	522,41589 (1)	518,12201
0,0	7483580,0	5805440,0	1579,45374 (1)	1559,28711
0,0	7483590,0	5805440,0	272,57474 (1)	259,22397
0,0	7483540,0	5805450,0	230,59019 (1)	226,94194
0,0	7483550,0	5805450,0	496,28690 (1)	482,58255
0,0	7483560,0	5805450,0	1578,37634 (1)	1555,27332
0,0	7483570,0	5805450,0	280,58707 (1)	275,51892
0,0	7483580,0	5805450,0	205,59576 (1)	201,40938
0,0	7483520,0	5805460,0	227,26987 (1)	222,88193
0,0	7483530,0	5805460,0	496,28690 (1)	483,47638
0,0	7483540,0	5805460,0	1364,75415 (1)	1330,50134
0,0	7483550,0	5805460,0	281,61252 (1)	276,39005
0,0	7483560,0	5805460,0	211,70367 (1)	207,95963
0,0	7483500,0	5805470,0	224,86931 (1)	219,81029
0,0	7483510,0	5805470,0	436,65967 (1)	418,05444
0,0	7483520,0	5805470,0	1129,53796 (1)	1118,95581
0,0	7483530,0	5805470,0	294,72476 (1)	284,84705
0,0	7483540,0	5805470,0	215,67909 (1)	211,73938
0,0	7483480,0	5805480,0	221,82361 (1)	217,30630
0,0	7483490,0	5805480,0	332,33853 (1)	317,43378
0,0	7483500,0	5805480,0	1117,58264 (1)	1105,94946
0,0	7483510,0	5805480,0	305,03741 (1)	300,69235
0,0	7483520,0	5805480,0	220,97136 (1)	217,29204
0,0	7483460,0	5805490,0	211,33218 (1)	206,42816
0,0	7483470,0	5805490,0	301,01324 (1)	289,28568
0,0	7483480,0	5805490,0	901,62494 (1)	890,92755
0,0	7483490,0	5805490,0	336,67123 (1)	331,36041
0,0	7483500,0	5805490,0	226,73019 (1)	221,10287
0,0	7483440,0	5805500,0	206,49260 (1)	201,05060
0,0	7483450,0	5805500,0	274,58789 (1)	271,05725
0,0	7483460,0	5805500,0	664,91699 (1)	659,04327
0,0	7483470,0	5805500,0	392,60913 (1)	370,89111
0,0	7483480,0	5805500,0	235,05159 (1)	231,27571
0,0	7483430,0	5805510,0	267,96344 (1)	262,88245
0,0	7483440,0	5805510,0	658,59857 (1)	650,64471
0,0	7483450,0	5805510,0	410,96011 (1)	405,49918
0,0	7483460,0	5805510,0	241,62953 (1)	236,81950
0,0	7483410,0	5805520,0	262,04282 (1)	257,58676
0,0	7483420,0	5805520,0	549,18079 (1)	542,05353
0,0	7483430,0	5805520,0	424,12222 (1)	408,61304
0,0	7483440,0	5805520,0	246,50429 (1)	244,00812
0,0	7483390,0	5805530,0	252,17151 (1)	247,90477
0,0	7483400,0	5805530,0	482,95633 (1)	479,09186
0,0	7483410,0	5805530,0	492,05911 (1)	465,81674
0,0	7483420,0	5805530,0	256,27670 (1)	253,65292
0,0	7483370,0	5805540,0	237,87531 (1)	233,34468
0,0	7483380,0	5805540,0	399,39832 (1)	391,70306
0,0	7483390,0	5805540,0	659,46619 (1)	620,60626
0,0	7483400,0	5805540,0	267,39709 (1)	262,13980
0,0	7483350,0	5805550,0	232,40822 (1)	227,81927
0,0	7483360,0	5805550,0	365,52405 (1)	358,98795
0,0	7483370,0	5805550,0	857,42035 (1)	817,44464
0,0	7483380,0	5805550,0	286,94675 (1)	282,08438
0,0	7483390,0	5805550,0	210,33519 (1)	203,39912
0,0	7483330,0	5805560,0	228,97151 (1)	224,20395
0,0	7483340,0	5805560,0	354,67294 (1)	347,98795
0,0	7483350,0	5805560,0	859,39453 (1)	818,91095
0,0	7483360,0	5805560,0	301,01324 (1)	296,60779
0,0	7483370,0	5805560,0	213,58247 (1)	209,21828
0,0	7483310,0	5805570,0	218,60599 (1)	213,87871
0,0	7483320,0	5805570,0	309,48523 (1)	304,82971
0,0	7483330,0	5805570,0	1242,29260 (1)	1195,56555
0,0	7483340,0	5805570,0	383,04565 (1)	369,87097
0,0	7483350,0	5805570,0	220,27332 (1)	216,59207
0,0	7483290,0	5805580,0	214,87473 (1)	209,97310
0,0	7483300,0	5805580,0	289,84702 (1)	284,66016
0,0	7483310,0	5805580,0	1361,64636 (1)	1304,38611
0,0	7483320,0	5805580,0	436,65967 (1)	422,90778
0,0	7483330,0	5805580,0	228,66859 (1)	225,22987
0,0	7483270,0	5805590,0	207,37318 (1)	202,62263
0,0	7483280,0	5805590,0	278,14545 (1)	273,63385
0,0	7483290,0	5805590,0	1379,17419 (1)	1327,85303
0,0	7483300,0	5805590,0	496,28690 (1)	488,91013
0,0	7483310,0	5805590,0	233,63412 (1)	228,36424
0,0	7483250,0	5805600,0	204,91840 (1)	200,13557
0,0	7483260,0	5805600,0	274,20596 (1)	269,55444
0,0	7483270,0	5805600,0	1578,30920 (1)	1514,15320
0,0	7483280,0	5805600,0	531,48480 (1)	525,83691
0,0	7483290,0	5805600,0	243,67703 (1)	238,74612
0,0	7483240,0	5805610,0	257,97638 (1)	253,84718
0,0	7483250,0	5805610,0	978,09961 (1)	935,06085
0,0	7483260,0	5805610,0	652,75012 (1)	649,31476
0,0	7483270,0	5805610,0	250,05310 (1)	245,54630
0,0	7483220,0	5805620,0	243,65561 (1)	239,35399
0,0	7483230,0	5805620,0	757,94556 (1)	734,49176
0,0	7483240,0	5805620,0	803,48352 (1)	794,05511

0,0	7483250,0	5805620,0	258,81445 (1)	255,02992
0,0	7483200,0	5805630,0	236,99338 (1)	232,60924
0,0	7483210,0	5805630,0	591,47034 (1)	580,04266
0,0	7483220,0	5805630,0	756,95056 (1)	752,65674
0,0	7483230,0	5805630,0	269,34628 (1)	262,42828
0,0	7483240,0	5805630,0	205,21877 (1)	201,25603
0,0	7483180,0	5805640,0	235,16098 (1)	230,29050
0,0	7483190,0	5805640,0	454,02588 (1)	441,75400
0,0	7483200,0	5805640,0	743,00677 (1)	736,66968
0,0	7483210,0	5805640,0	277,41559 (1)	269,83960
0,0	7483220,0	5805640,0	209,57768 (1)	206,70268
0,0	7483160,0	5805650,0	229,00459 (1)	223,70386
0,0	7483170,0	5805650,0	454,02588 (1)	442,30316
0,0	7483180,0	5805650,0	750,30524 (1)	739,72186
0,0	7483190,0	5805650,0	294,23758 (1)	289,65524
0,0	7483200,0	5805650,0	212,72513 (1)	210,12270
0,0	7483140,0	5805660,0	225,58885 (1)	220,73044
0,0	7483150,0	5805660,0	359,18777 (1)	345,93646
0,0	7483160,0	5805660,0	689,32458 (1)	673,41797
0,0	7483170,0	5805660,0	293,28741 (1)	286,93372
0,0	7483180,0	5805660,0	218,44449 (1)	214,03865
0,0	7483120,0	5805670,0	218,69588 (1)	213,77394
0,0	7483130,0	5805670,0	380,59467 (1)	366,39456
0,0	7483140,0	5805670,0	710,34363 (1)	698,20343
0,0	7483150,0	5805670,0	314,60660 (1)	309,09262
0,0	7483160,0	5805670,0	220,88718 (1)	217,18297
0,0	7483100,0	5805680,0	215,48267 (1)	211,40802
0,0	7483110,0	5805680,0	359,85846 (1)	336,53787
0,0	7483120,0	5805680,0	1149,65906 (1)	1135,94873
0,0	7483130,0	5805680,0	340,72940 (1)	336,10196
0,0	7483140,0	5805680,0	222,80972 (1)	220,83716
0,0	7483080,0	5805690,0	212,98395 (1)	208,77266
0,0	7483090,0	5805690,0	283,50800 (1)	278,58432
0,0	7483100,0	5805690,0	2459,55420 (1)	2317,32373
0,0	7483110,0	5805690,0	369,98657 (1)	367,25980
0,0	7483120,0	5805690,0	232,08636 (1)	227,02899
0,0	7483070,0	5805700,0	255,99051 (1)	249,56630
0,0	7483080,0	5805700,0	676,99487 (1)	663,88788
0,0	7483090,0	5805700,0	727,90332 (1)	716,87158
0,0	7483100,0	5805700,0	241,82402 (1)	236,94073
0,0	7483050,0	5805710,0	257,65631 (1)	251,23503
0,0	7483060,0	5805710,0	537,11627 (1)	510,69348
0,0	7483070,0	5805710,0	676,98242 (1)	666,86237
0,0	7483080,0	5805710,0	254,32947 (1)	248,37210
0,0	7483030,0	5805720,0	253,11893 (1)	247,79678
0,0	7483040,0	5805720,0	472,08636 (1)	466,87616
0,0	7483050,0	5805720,0	562,81897 (1)	538,79199
0,0	7483060,0	5805720,0	262,32715 (1)	259,08273
0,0	7483010,0	5805730,0	252,14812 (1)	246,73984
0,0	7483020,0	5805730,0	594,87885 (1)	587,47772
0,0	7483030,0	5805730,0	559,30121 (1)	546,63324
0,0	7483040,0	5805730,0	269,30035 (1)	263,73203
0,0	7482990,0	5805740,0	242,96642 (1)	238,26117
0,0	7483000,0	5805740,0	630,22675 (1)	619,93976
0,0	7483010,0	5805740,0	697,65320 (1)	690,46387
0,0	7483020,0	5805740,0	276,24109 (1)	269,94586
0,0	7483030,0	5805740,0	209,33633 (1)	204,29485
0,0	7482970,0	5805750,0	228,09264 (1)	222,28625
0,0	7482980,0	5805750,0	378,07144 (1)	357,77438
0,0	7482990,0	5805750,0	2488,94580 (1)	2368,05615
0,0	7483000,0	5805750,0	297,42319 (1)	278,41742
0,0	7483010,0	5805750,0	214,20421 (1)	211,33722
0,0	7482950,0	5805760,0	222,65298 (1)	217,73502
0,0	7482960,0	5805760,0	316,59332 (1)	311,22336
0,0	7482970,0	5805760,0	1352,43250 (1)	1296,63367
0,0	7482980,0	5805760,0	377,14218 (1)	371,52728
0,0	7482990,0	5805760,0	217,27440 (1)	211,30019
0,0	7482930,0	5805770,0	216,34236 (1)	211,61314
0,0	7482940,0	5805770,0	483,88419 (1)	454,33990
0,0	7482950,0	5805770,0	620,79193 (1)	606,52814
0,0	7482960,0	5805770,0	474,77716 (1)	457,98917
0,0	7482970,0	5805770,0	227,27145 (1)	222,09819
0,0	7482910,0	5805780,0	214,76788 (1)	210,73413
0,0	7482920,0	5805780,0	280,40234 (1)	277,67047
0,0	7482930,0	5805780,0	1139,22046 (1)	1115,68604
0,0	7482940,0	5805780,0	399,22250 (1)	395,08347
0,0	7482950,0	5805780,0	231,15868 (1)	225,36670
0,0	7482890,0	5805790,0	208,01506 (1)	203,96060
0,0	7482900,0	5805790,0	339,96597 (1)	312,76056
0,0	7482910,0	5805790,0	841,46161 (1)	832,90601
0,0	7482920,0	5805790,0	385,90689 (1)	378,26569
0,0	7482930,0	5805790,0	250,34639 (1)	238,61362
0,0	7482880,0	5805800,0	297,33087 (1)	284,53195
0,0	7482890,0	5805800,0	588,55090 (1)	564,14795
0,0	7482900,0	5805800,0	745,34375 (1)	738,68390
0,0	7482910,0	5805800,0	243,63762 (1)	236,45444

0,0	7482860,0	5805810,0	261,58347	(1)	256,94843
0,0	7482870,0	5805810,0	877,63855	(1)	867,09052
0,0	7482880,0	5805810,0	491,11249	(1)	457,01401
0,0	7482890,0	5805810,0	297,33087	(1)	284,53195
0,0	7482840,0	5805820,0	285,95816	(1)	264,23676
0,0	7482850,0	5805820,0	428,62561	(1)	422,79080
0,0	7482860,0	5805820,0	1835,92358	(1)	1781,66382
0,0	7482870,0	5805820,0	267,76791	(1)	258,20148
0,0	7482820,0	5805830,0	236,83368	(1)	231,25951
0,0	7482830,0	5805830,0	859,45886	(1)	842,82520
0,0	7482840,0	5805830,0	560,08759	(1)	546,39313
0,0	7482850,0	5805830,0	325,00659	(1)	311,32755
0,0	7482860,0	5805830,0	207,67093	(1)	203,52829
0,0	7482800,0	5805840,0	257,45517	(1)	241,11864
0,0	7482810,0	5805840,0	416,21616	(1)	413,61218
0,0	7482820,0	5805840,0	993,30072	(1)	975,87061
0,0	7482830,0	5805840,0	306,60602	(1)	299,56723
0,0	7482840,0	5805840,0	212,15515	(1)	207,12921
0,0	7482780,0	5805850,0	229,32965	(1)	224,85530
0,0	7482790,0	5805850,0	542,85681	(1)	510,94855
0,0	7482800,0	5805850,0	900,25940	(1)	883,02313
0,0	7482810,0	5805850,0	295,88641	(1)	292,41602
0,0	7482820,0	5805850,0	220,37105	(1)	215,97258
0,0	7482760,0	5805860,0	223,19766	(1)	218,71869
0,0	7482770,0	5805860,0	356,67050	(1)	350,25113
0,0	7482780,0	5805860,0	806,30811	(1)	771,81177
0,0	7482790,0	5805860,0	420,24820	(1)	413,57773
0,0	7482800,0	5805860,0	218,64813	(1)	212,49161
0,0	7482740,0	5805870,0	220,22162	(1)	215,25023
0,0	7482750,0	5805870,0	330,16251	(1)	320,52844
0,0	7482760,0	5805870,0	1621,74316	(1)	1601,74719
0,0	7482770,0	5805870,0	342,15036	(1)	337,24850
0,0	7482780,0	5805870,0	230,83260	(1)	224,49323
0,0	7482720,0	5805880,0	219,17813	(1)	214,98048
0,0	7482730,0	5805880,0	289,85025	(1)	282,62347
0,0	7482740,0	5805880,0	624,30743	(1)	592,96503
0,0	7482750,0	5805880,0	623,80975	(1)	604,16388
0,0	7482760,0	5805880,0	233,57501	(1)	228,77805
0,0	7482700,0	5805890,0	216,56837	(1)	211,79601
0,0	7482710,0	5805890,0	283,30209	(1)	277,68115
0,0	7482720,0	5805890,0	628,16028	(1)	591,63538
0,0	7482730,0	5805890,0	362,88318	(1)	350,56735
0,0	7482740,0	5805890,0	241,56221	(1)	235,00638
0,0	7482680,0	5805900,0	219,38898	(1)	214,28268
0,0	7482690,0	5805900,0	297,63083	(1)	292,68747
0,0	7482700,0	5805900,0	763,77130	(1)	733,82080
0,0	7482710,0	5805900,0	348,09906	(1)	336,17566
0,0	7482720,0	5805900,0	240,50500	(1)	238,48157
0,0	7482660,0	5805910,0	220,38153	(1)	214,42216
0,0	7482670,0	5805910,0	310,88373	(1)	304,98764
0,0	7482680,0	5805910,0	841,39124	(1)	806,09650
0,0	7482690,0	5805910,0	372,51834	(1)	360,06543
0,0	7482700,0	5805910,0	237,24272	(1)	235,45158
0,0	7482640,0	5805920,0	254,25264	(1)	227,02773
0,0	7482650,0	5805920,0	430,90704	(1)	415,47684
0,0	7482660,0	5805920,0	680,30566	(1)	643,58148
0,0	7482670,0	5805920,0	372,51868	(1)	360,06543
0,0	7482680,0	5805920,0	239,64787	(1)	237,97412
0,0	7482620,0	5805930,0	256,50128	(1)	244,73042
0,0	7482630,0	5805930,0	507,10690	(1)	497,33932
0,0	7482640,0	5805930,0	1401,03918	(1)	1371,38110
0,0	7482650,0	5805930,0	330,63440	(1)	321,15622
0,0	7482660,0	5805930,0	233,76775	(1)	227,75136
0,0	7482600,0	5805940,0	300,80606	(1)	279,76190
0,0	7482610,0	5805940,0	990,44623	(1)	974,79846
0,0	7482620,0	5805940,0	484,01620	(1)	453,89047
0,0	7482630,0	5805940,0	321,60638	(1)	308,07043
0,0	7482640,0	5805940,0	229,24364	(1)	220,56567
0,0	7482570,0	5805950,0	243,13324	(1)	234,97243
0,0	7482580,0	5805950,0	458,21747	(1)	445,09082
0,0	7482590,0	5805950,0	1398,08911	(1)	1375,05750
0,0	7482600,0	5805950,0	503,44061	(1)	496,44153
0,0	7482610,0	5805950,0	259,19604	(1)	251,77168
0,0	7482620,0	5805950,0	221,59288	(1)	213,69853
0,0	7482540,0	5805960,0	244,07262	(1)	222,10037
0,0	7482550,0	5805960,0	467,06375	(1)	450,46576
0,0	7482560,0	5805960,0	755,44989	(1)	750,14026
0,0	7482570,0	5805960,0	445,49490	(1)	422,15414
0,0	7482580,0	5805960,0	305,38031	(1)	293,09387
0,0	7482590,0	5805960,0	251,40169	(1)	245,12547
0,0	7482600,0	5805960,0	212,76129	(1)	205,83656
0,0	7482520,0	5805970,0	274,11780	(1)	268,92133
0,0	7482530,0	5805970,0	1135,54016	(1)	1102,96021
0,0	7482540,0	5805970,0	699,31055	(1)	694,87744
0,0	7482550,0	5805970,0	320,86679	(1)	308,83722
0,0	7482560,0	5805970,0	257,26895	(1)	244,41153

0,0	7482570,0	5805970,0	228,32591 (1)	219,21803
0,0	7482480,0	5805980,0	240,20760 (1)	217,57164
0,0	7482490,0	5805980,0	423,24722 (1)	408,99274
0,0	7482500,0	5805980,0	507,93512 (1)	504,19336
0,0	7482510,0	5805980,0	670,36230 (1)	634,24615
0,0	7482520,0	5805980,0	379,74878 (1)	366,30688
0,0	7482530,0	5805980,0	271,46506 (1)	261,72699
0,0	7482540,0	5805980,0	233,67514 (1)	221,88484
0,0	7482550,0	5805980,0	211,12750 (1)	202,67715
0,0	7482450,0	5805990,0	230,07327 (1)	227,62939
0,0	7482460,0	5805990,0	420,67654 (1)	412,95511
0,0	7482470,0	5805990,0	5381,77539 (1)	5325,36914
0,0	7482480,0	5805990,0	655,69855 (1)	651,40295
0,0	7482490,0	5805990,0	322,12921 (1)	309,84479
0,0	7482500,0	5805990,0	276,92462 (1)	270,16895
0,0	7482510,0	5805990,0	239,63426 (1)	229,91612
0,0	7482410,0	5806000,0	211,81731 (1)	206,14247
0,0	7482420,0	5806000,0	359,78391 (1)	336,46817
0,0	7482430,0	5806000,0	618,82654 (1)	608,74457
0,0	7482440,0	5806000,0	560,88586 (1)	547,63452
0,0	7482450,0	5806000,0	400,36728 (1)	390,90704
0,0	7482460,0	5806000,0	305,03799 (1)	295,29608
0,0	7482470,0	5806000,0	266,18298 (1)	255,20102
0,0	7482480,0	5806000,0	236,67569 (1)	228,18463
0,0	7482490,0	5806000,0	217,40880 (1)	208,16158
0,0	7482370,0	5806010,0	260,98328 (1)	238,52661
0,0	7482380,0	5806010,0	304,48434 (1)	296,14816
0,0	7482390,0	5806010,0	456,17816 (1)	439,11734
0,0	7482400,0	5806010,0	1005,97620 (1)	964,33691
0,0	7482410,0	5806010,0	1117,58582 (1)	1084,19971
0,0	7482420,0	5806010,0	361,39111 (1)	354,23590
0,0	7482430,0	5806010,0	274,55997 (1)	267,26666
0,0	7482440,0	5806010,0	245,79474 (1)	236,38094
0,0	7482450,0	5806010,0	224,58313 (1)	214,22627
0,0	7482460,0	5806010,0	211,51123 (1)	204,34384
0,0	7482330,0	5806020,0	233,60689 (1)	231,35820
0,0	7482340,0	5806020,0	344,03806 (1)	341,00464
0,0	7482350,0	5806020,0	1489,97449 (1)	1428,85010
0,0	7482360,0	5806020,0	1984,38904 (1)	1951,46057
0,0	7482370,0	5806020,0	436,66705 (1)	429,33743
0,0	7482380,0	5806020,0	344,35086 (1)	334,22150
0,0	7482390,0	5806020,0	290,34714 (1)	280,15054
0,0	7482400,0	5806020,0	260,75513 (1)	253,42369
0,0	7482410,0	5806020,0	240,65175 (1)	231,37367
0,0	7482420,0	5806020,0	213,58043 (1)	202,59587
0,0	7482270,0	5806030,0	224,76126 (1)	217,35248
0,0	7482280,0	5806030,0	257,83963 (1)	250,42096
0,0	7482290,0	5806030,0	390,80627 (1)	380,12509
0,0	7482300,0	5806030,0	1292,17822 (1)	1218,83630
0,0	7482310,0	5806030,0	1415,69116 (1)	1408,01660
0,0	7482320,0	5806030,0	591,26642 (1)	580,68707
0,0	7482330,0	5806030,0	389,24557 (1)	381,79773
0,0	7482340,0	5806030,0	310,15427 (1)	303,46970
0,0	7482350,0	5806030,0	277,29538 (1)	269,06293
0,0	7482360,0	5806030,0	245,59346 (1)	235,08620
0,0	7482370,0	5806030,0	229,71582 (1)	220,26889
0,0	7482380,0	5806030,0	218,64301 (1)	212,57878
0,0	7482200,0	5806040,0	212,01251 (1)	205,03723
0,0	7482210,0	5806040,0	261,03415 (1)	238,57310
0,0	7482220,0	5806040,0	283,14185 (1)	273,18262
0,0	7482230,0	5806040,0	367,20374 (1)	365,43219
0,0	7482240,0	5806040,0	863,61877 (1)	849,18732
0,0	7482250,0	5806040,0	338,30130 (1)	324,79907
0,0	7482260,0	5806040,0	769,83722 (1)	764,08606
0,0	7482270,0	5806040,0	466,36853 (1)	461,40924
0,0	7482280,0	5806040,0	359,31964 (1)	353,70953
0,0	7482290,0	5806040,0	318,84793 (1)	312,34659
0,0	7482300,0	5806040,0	278,98956 (1)	269,47281
0,0	7482310,0	5806040,0	254,97464 (1)	247,73915
0,0	7482320,0	5806040,0	231,75072 (1)	225,54411
0,0	7482330,0	5806040,0	219,01433 (1)	209,79190
0,0	7482130,0	5806050,0	209,55551 (1)	208,20972
0,0	7482140,0	5806050,0	296,08640 (1)	274,96704
0,0	7482150,0	5806050,0	484,75867 (1)	461,12808
0,0	7482160,0	5806050,0	391,06888 (1)	382,17035
0,0	7482170,0	5806050,0	471,27402 (1)	464,04681
0,0	7482180,0	5806050,0	750,27209 (1)	702,46118
0,0	7482190,0	5806050,0	1915,81384 (1)	1889,53113
0,0	7482200,0	5806050,0	1126,01111 (1)	1097,89258
0,0	7482210,0	5806050,0	386,97321 (1)	382,93652
0,0	7482220,0	5806050,0	346,17313 (1)	341,64365
0,0	7482230,0	5806050,0	299,64771 (1)	294,65771
0,0	7482240,0	5806050,0	264,80038 (1)	260,60382
0,0	7482250,0	5806050,0	253,33032 (1)	247,11952
0,0	7482260,0	5806050,0	233,04926 (1)	226,19629
0,0	7482270,0	5806050,0	223,65373 (1)	215,39771

0,0	7482280,0	5806050,0	217,97090 (1)	211,47081
0,0	7482290,0	5806050,0	208,37051 (1)	201,60809
0,0	7482050,0	5806060,0	206,70343 (1)	203,02280
0,0	7482060,0	5806060,0	226,56218 (1)	219,60562
0,0	7482070,0	5806060,0	264,92587 (1)	262,74341
0,0	7482080,0	5806060,0	392,71918 (1)	380,49103
0,0	7482090,0	5806060,0	742,64062 (1)	721,13043
0,0	7482100,0	5806060,0	1173,23413 (1)	1132,81897
0,0	7482110,0	5806060,0	760,77380 (1)	748,51099
0,0	7482120,0	5806060,0	493,70746 (1)	483,85553
0,0	7482130,0	5806060,0	604,48975 (1)	596,54962
0,0	7482140,0	5806060,0	485,46155 (1)	471,44775
0,0	7482150,0	5806060,0	296,59717 (1)	291,26227
0,0	7482160,0	5806060,0	269,61508 (1)	265,40356
0,0	7482170,0	5806060,0	250,52496 (1)	247,51096
0,0	7482180,0	5806060,0	245,66850 (1)	240,09610
0,0	7482190,0	5806060,0	234,31273 (1)	228,74551
0,0	7482200,0	5806060,0	220,21997 (1)	215,53311
0,0	7482210,0	5806060,0	216,20906 (1)	212,29156
0,0	7481980,0	5806070,0	225,54100 (1)	220,67616
0,0	7481990,0	5806070,0	303,08047 (1)	280,89429
0,0	7482000,0	5806070,0	439,10956 (1)	413,83044
0,0	7482010,0	5806070,0	351,28848 (1)	345,02991
0,0	7482020,0	5806070,0	456,12216 (1)	447,82715
0,0	7482030,0	5806070,0	915,69409 (1)	877,91907
0,0	7482040,0	5806070,0	2763,98584 (1)	2632,67578
0,0	7482050,0	5806070,0	856,65576 (1)	844,75208
0,0	7482060,0	5806070,0	428,32010 (1)	424,49429
0,0	7482070,0	5806070,0	325,06128 (1)	322,63635
0,0	7482080,0	5806070,0	307,70114 (1)	304,77997
0,0	7482090,0	5806070,0	265,42041 (1)	262,04712
0,0	7482100,0	5806070,0	240,64238 (1)	236,47862
0,0	7482110,0	5806070,0	229,05519 (1)	224,21159
0,0	7482120,0	5806070,0	216,64513 (1)	213,86250
0,0	7482130,0	5806070,0	205,86501 (1)	203,21187
0,0	7481900,0	5806080,0	224,16893 (1)	214,76917
0,0	7481910,0	5806080,0	235,08531 (1)	230,32062
0,0	7481920,0	5806080,0	277,12393 (1)	272,03943
0,0	7481930,0	5806080,0	440,10706 (1)	423,14539
0,0	7481940,0	5806080,0	688,65717 (1)	675,02264
0,0	7481950,0	5806080,0	781,74274 (1)	776,48590
0,0	7481960,0	5806080,0	650,09949 (1)	629,55371
0,0	7481970,0	5806080,0	532,79767 (1)	508,67755
0,0	7481980,0	5806080,0	819,90369 (1)	812,19012
0,0	7481990,0	5806080,0	503,98141 (1)	496,83942
0,0	7482000,0	5806080,0	283,57431 (1)	279,93243
0,0	7482010,0	5806080,0	270,71014 (1)	268,78555
0,0	7482020,0	5806080,0	245,63023 (1)	243,07378
0,0	7482030,0	5806080,0	232,02248 (1)	229,69106
0,0	7482040,0	5806080,0	220,01794 (1)	215,65884
0,0	7482050,0	5806080,0	209,17197 (1)	204,76939
0,0	7481830,0	5806090,0	245,41747 (1)	228,92291
0,0	7481840,0	5806090,0	283,68927 (1)	260,90704
0,0	7481850,0	5806090,0	330,38306 (1)	315,54044
0,0	7481860,0	5806090,0	422,25885 (1)	415,89896
0,0	7481870,0	5806090,0	600,05896 (1)	579,92255
0,0	7481880,0	5806090,0	1950,86792 (1)	1909,51074
0,0	7481890,0	5806090,0	1963,56604 (1)	1925,56213
0,0	7481900,0	5806090,0	495,72937 (1)	493,68375
0,0	7481910,0	5806090,0	414,05301 (1)	409,23077
0,0	7481920,0	5806090,0	329,36746 (1)	324,68808
0,0	7481930,0	5806090,0	297,76419 (1)	293,79068
0,0	7481940,0	5806090,0	260,84033 (1)	256,63571
0,0	7481950,0	5806090,0	235,33420 (1)	230,83446
0,0	7481960,0	5806090,0	223,33614 (1)	220,23853
0,0	7481970,0	5806090,0	215,18814 (1)	212,78740
0,0	7481750,0	5806100,0	215,56175 (1)	206,95413
0,0	7481760,0	5806100,0	232,68068 (1)	226,03879
0,0	7481770,0	5806100,0	282,42038 (1)	275,86090
0,0	7481780,0	5806100,0	504,97992 (1)	484,92459
0,0	7481790,0	5806100,0	824,37921 (1)	808,72681
0,0	7481800,0	5806100,0	644,22247 (1)	636,66223
0,0	7481810,0	5806100,0	522,87860 (1)	509,23096
0,0	7481820,0	5806100,0	759,55682 (1)	755,17358
0,0	7481830,0	5806100,0	689,72028 (1)	678,44739
0,0	7481840,0	5806100,0	442,31482 (1)	438,48358
0,0	7481850,0	5806100,0	281,75690 (1)	279,61087
0,0	7481860,0	5806100,0	254,77759 (1)	251,83040
0,0	7481870,0	5806100,0	252,34119 (1)	249,67085
0,0	7481880,0	5806100,0	228,43878 (1)	225,17720
0,0	7481890,0	5806100,0	216,37720 (1)	211,97833
0,0	7481900,0	5806100,0	204,04028 (1)	200,63419
0,0	7481710,0	5806110,0	260,50729 (1)	244,57030
0,0	7481720,0	5806110,0	373,26154 (1)	363,88214
0,0	7481730,0	5806110,0	2769,83545 (1)	2605,86157
0,0	7481740,0	5806110,0	972,13507 (1)	950,39081

0,0	7481750,0	5806110,0	513,86536	(1)	507,04056
0,0	7481760,0	5806110,0	403,96194	(1)	395,75641
0,0	7481770,0	5806110,0	382,06131	(1)	367,42477
0,0	7481780,0	5806110,0	301,72580	(1)	296,63983
0,0	7481790,0	5806110,0	259,03900	(1)	254,97475
0,0	7481800,0	5806110,0	236,98750	(1)	234,65137
0,0	7481810,0	5806110,0	220,95544	(1)	217,83519
0,0	7481820,0	5806110,0	209,89488	(1)	206,40756
0,0	7481700,0	5806120,0	214,95575	(1)	202,58511
0,0	7481810,0	5806120,0	244,15038	(1)	235,36819
0,0	7481720,0	5806120,0	249,03172	(1)	246,55261
0,0	7481730,0	5806120,0	230,56245	(1)	228,32841
0,0	7481740,0	5806120,0	215,04518	(1)	212,18637
0,0	7481750,0	5806120,0	204,76602	(1)	200,87025

43

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 00+000 DO KM 4+500
 Identyfikator obiektu: S731

Zbiór wyników: R03S731.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 0,03500

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7481890,0 5806090,0 3,98354

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 7481890,0 5806090,0 0,26430

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 29,0000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7484640,0 5804880,0 282,89050

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7484640,0 5804880,0 2,80387

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7481890,0 5806090,0 5,69078

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7484640,0 5804880,0 1221,78235

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 00+000 DO KM 4+500

Identyfikator obiektu: S731

Zbiór wyników: R03S731.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 0,03500			

pył zaw. PM2,5 (pył)		Da-R=	2,0000
CAS		obszar zwykły	
7485320,0	5804520,0	2,03178	
7485190,0	5804590,0	2,17618	
7485020,0	5804680,0	2,05930	
7484790,0	5804800,0	2,37646	
7484640,0	5804880,0	2,75005	
7484240,0	5805090,0	2,46009	
7482990,0	5805750,0	2,14398	
7482470,0	5805990,0	2,46207	
7482360,0	5806020,0	2,00347	
7482040,0	5806070,0	2,03067	
7481880,0	5806090,0	3,24837	
7481890,0	5806090,0	3,98354	
7481820,0	5806100,0	2,01613	
7481730,0	5806110,0	2,29764	

16 benzen (gaz)		Da-R=	3,5000
CAS 71-43-2		obszar zwykły	
Nie ma przekroczeń			

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	29,0000
CAS 10102-44-0		obszar zwykły	
7485790,0	5804270,0	49,90881	
7485770,0	5804280,0	52,25328	
7485780,0	5804280,0	112,14330	
7485750,0	5804290,0	48,19836	
7485760,0	5804290,0	134,63998	
7485770,0	5804290,0	39,28949	
7485730,0	5804300,0	48,61869	
7485740,0	5804300,0	106,51103	
7485750,0	5804300,0	41,29291	
7485710,0	5804310,0	43,93129	
7485720,0	5804310,0	104,89158	
7485730,0	5804310,0	45,97833	
7485690,0	5804320,0	40,97482	
7485700,0	5804320,0	99,80355	
7485710,0	5804320,0	53,99479	
7485670,0	5804330,0	41,43247	
7485680,0	5804330,0	74,05680	
7485690,0	5804330,0	53,00830	
7485700,0	5804330,0	29,74274	
7485650,0	5804340,0	38,16216	
7485660,0	5804340,0	70,69105	
7485670,0	5804340,0	59,26647	
7485680,0	5804340,0	31,72820	
7485630,0	5804350,0	35,08370	
7485640,0	5804350,0	67,70728	
7485650,0	5804350,0	68,45501	
7485660,0	5804350,0	33,50419	
7485610,0	5804360,0	34,49651	
7485620,0	5804360,0	65,59133	
7485630,0	5804360,0	62,63184	
7485640,0	5804360,0	34,83486	
7485590,0	5804370,0	31,38469	
7485600,0	5804370,0	61,67260	
7485610,0	5804370,0	67,76960	
7485620,0	5804370,0	37,39195	
7485570,0	5804380,0	29,35534	
7485580,0	5804380,0	58,39649	
7485590,0	5804380,0	71,33278	
7485600,0	5804380,0	41,25544	
7485550,0	5804390,0	29,15138	
7485560,0	5804390,0	61,25407	
7485570,0	5804390,0	62,38114	
7485580,0	5804390,0	43,28468	
7485540,0	5804400,0	52,32659	
7485550,0	5804400,0	67,00365	
7485560,0	5804400,0	43,73976	
7485520,0	5804410,0	47,23415	

7485530,0	5804410,0	72,04892
7485540,0	5804410,0	48,99531
7485550,0	5804410,0	29,72585
7485500,0	5804420,0	47,77622
7485510,0	5804420,0	72,83773
7485520,0	5804420,0	52,82367
7485530,0	5804420,0	31,32072
7485480,0	5804430,0	41,58422
7485490,0	5804430,0	92,97169
7485500,0	5804430,0	51,14968
7485510,0	5804430,0	31,55575
7485460,0	5804440,0	36,32182
7485470,0	5804440,0	94,78940
7485480,0	5804440,0	55,80879
7485490,0	5804440,0	33,97808
7485440,0	5804450,0	33,71673
7485450,0	5804450,0	91,14169
7485460,0	5804450,0	61,78647
7485470,0	5804450,0	36,50292
7485420,0	5804460,0	32,67596
7485430,0	5804460,0	75,40624
7485440,0	5804460,0	64,86804
7485450,0	5804460,0	38,83343
7485400,0	5804470,0	30,45504
7485410,0	5804470,0	81,95161
7485420,0	5804470,0	69,55482
7485430,0	5804470,0	38,97934
7485390,0	5804480,0	69,75791
7485400,0	5804480,0	86,09006
7485410,0	5804480,0	41,93473
7485370,0	5804490,0	54,56095
7485380,0	5804490,0	109,72547
7485390,0	5804490,0	44,46004
7485350,0	5804500,0	49,44883
7485360,0	5804500,0	157,98405
7485370,0	5804500,0	45,32014
7485380,0	5804500,0	30,30489
7485330,0	5804510,0	45,03355
7485340,0	5804510,0	194,94748
7485350,0	5804510,0	50,95466
7485360,0	5804510,0	31,18127
7485310,0	5804520,0	40,75547
7485320,0	5804520,0	207,67555
7485330,0	5804520,0	54,53127
7485340,0	5804520,0	32,59299
7485290,0	5804530,0	37,76453
7485300,0	5804530,0	125,63085
7485310,0	5804530,0	56,52307
7485320,0	5804530,0	34,21579
7485270,0	5804540,0	34,31507
7485280,0	5804540,0	109,33068
7485290,0	5804540,0	69,02314
7485300,0	5804540,0	35,63641
7485250,0	5804550,0	32,07422
7485260,0	5804550,0	92,09519
7485270,0	5804550,0	90,50235
7485280,0	5804550,0	37,99182
7485230,0	5804560,0	31,55962
7485240,0	5804560,0	69,55596
7485250,0	5804560,0	105,72555
7485260,0	5804560,0	39,63711
7485210,0	5804570,0	29,42956
7485220,0	5804570,0	62,62378
7485230,0	5804570,0	120,06366
7485240,0	5804570,0	41,34135
7485200,0	5804580,0	55,90999
7485210,0	5804580,0	182,92931
7485220,0	5804580,0	44,16096
7485180,0	5804590,0	46,78638
7485190,0	5804590,0	222,44568
7485200,0	5804590,0	47,04581
7485210,0	5804590,0	29,75955
7485160,0	5804600,0	45,93011
7485170,0	5804600,0	160,76408
7485180,0	5804600,0	50,85561
7485190,0	5804600,0	30,18241
7485140,0	5804610,0	41,34700
7485150,0	5804610,0	133,67146
7485160,0	5804610,0	55,66714
7485170,0	5804610,0	31,28874
7485120,0	5804620,0	43,53520
7485130,0	5804620,0	55,54140
7485140,0	5804620,0	68,45249
7485150,0	5804620,0	33,13277
7485100,0	5804630,0	37,09333
7485110,0	5804630,0	70,41872

7485120,0	5804630,0	61,86069
7485130,0	5804630,0	33,94492
7485080,0	5804640,0	33,21028
7485090,0	5804640,0	168,07668
7485100,0	5804640,0	51,51720
7485110,0	5804640,0	38,16461
7485060,0	5804650,0	34,35323
7485070,0	5804650,0	50,77441
7485080,0	5804650,0	99,03318
7485090,0	5804650,0	34,64048
7485040,0	5804660,0	31,82668
7485050,0	5804660,0	80,22538
7485060,0	5804660,0	73,14117
7485070,0	5804660,0	40,08081
7485020,0	5804670,0	29,22233
7485030,0	5804670,0	88,97569
7485040,0	5804670,0	54,16607
7485050,0	5804670,0	40,74754
7485010,0	5804680,0	42,73534
7485020,0	5804680,0	211,82320
7485030,0	5804680,0	38,92986
7484990,0	5804690,0	59,78561
7485000,0	5804690,0	72,00489
7485010,0	5804690,0	50,56020
7485020,0	5804690,0	29,02089
7484970,0	5804700,0	52,39690
7484980,0	5804700,0	62,52267
7484990,0	5804700,0	49,02118
7485000,0	5804700,0	29,84979
7484950,0	5804710,0	36,19349
7484970,0	5804710,0	44,21955
7484980,0	5804710,0	31,65867
7484930,0	5804720,0	44,97769
7484940,0	5804720,0	66,65292
7484950,0	5804720,0	64,81704
7484960,0	5804720,0	32,22792
7484910,0	5804730,0	38,24786
7484920,0	5804730,0	66,79590
7484930,0	5804730,0	61,75047
7484940,0	5804730,0	33,86724
7484890,0	5804740,0	32,49533
7484900,0	5804740,0	138,40070
7484910,0	5804740,0	51,15055
7484920,0	5804740,0	37,28252
7484870,0	5804750,0	34,22937
7484880,0	5804750,0	49,57914
7484890,0	5804750,0	120,19176
7484900,0	5804750,0	36,06380
7484850,0	5804760,0	29,59791
7484860,0	5804760,0	88,84177
7484870,0	5804760,0	55,81502
7484880,0	5804760,0	40,54430
7484830,0	5804770,0	30,50404
7484840,0	5804770,0	52,00294
7484850,0	5804770,0	91,88952
7484860,0	5804770,0	40,50867
7484820,0	5804780,0	53,30976
7484830,0	5804780,0	95,92439
7484840,0	5804780,0	42,21302
7484800,0	5804790,0	48,03893
7484810,0	5804790,0	65,70676
7484820,0	5804790,0	52,16970
7484830,0	5804790,0	29,82370
7484780,0	5804800,0	39,34934
7484790,0	5804800,0	244,45807
7484800,0	5804800,0	45,25302
7484810,0	5804800,0	31,91093
7484760,0	5804810,0	43,85923
7484770,0	5804810,0	53,22636
7484780,0	5804810,0	66,95133
7484790,0	5804810,0	31,31171
7484740,0	5804820,0	36,03082
7484750,0	5804820,0	199,35104
7484760,0	5804820,0	51,11194
7484770,0	5804820,0	34,59600
7484720,0	5804830,0	34,84306
7484730,0	5804830,0	55,88720
7484740,0	5804830,0	83,25396
7484750,0	5804830,0	35,05537
7484700,0	5804840,0	31,89925
7484710,0	5804840,0	77,55385
7484720,0	5804840,0	73,25168
7484730,0	5804840,0	38,43744
7484680,0	5804850,0	31,44482
7484690,0	5804850,0	72,23071
7484700,0	5804850,0	61,08945

7484710,0	5804850,0	40,22037
7484660,0	5804860,0	30,52368
7484670,0	5804860,0	48,36621
7484680,0	5804860,0	126,78036
7484690,0	5804860,0	38,80748
7484650,0	5804870,0	67,01826
7484660,0	5804870,0	59,25580
7484670,0	5804870,0	47,24624
7484630,0	5804880,0	42,27605
7484640,0	5804880,0	282,89050
7484650,0	5804880,0	42,21731
7484660,0	5804880,0	30,02045
7484610,0	5804890,0	52,77445
7484620,0	5804890,0	59,86526
7484630,0	5804890,0	53,07040
7484640,0	5804890,0	30,18750
7484590,0	5804900,0	41,85954
7484600,0	5804900,0	115,86036
7484610,0	5804900,0	50,65258
7484620,0	5804900,0	31,28190
7484570,0	5804910,0	42,40121
7484580,0	5804910,0	106,99353
7484590,0	5804910,0	50,57095
7484600,0	5804910,0	32,00115
7484550,0	5804920,0	37,86455
7484560,0	5804920,0	65,48112
7484570,0	5804920,0	66,75822
7484580,0	5804920,0	33,96784
7484530,0	5804930,0	33,99907
7484540,0	5804930,0	160,56790
7484550,0	5804930,0	50,73356
7484560,0	5804930,0	36,69766
7484510,0	5804940,0	34,77112
7484520,0	5804940,0	49,67020
7484530,0	5804940,0	101,44653
7484540,0	5804940,0	34,90817
7484490,0	5804950,0	31,07149
7484500,0	5804950,0	107,90070
7484510,0	5804950,0	56,37998
7484520,0	5804950,0	40,29776
7484470,0	5804960,0	29,69253
7484480,0	5804960,0	47,64133
7484490,0	5804960,0	126,41903
7484500,0	5804960,0	39,86816
7484460,0	5804970,0	64,69379
7484470,0	5804970,0	84,06796
7484480,0	5804970,0	45,21973
7484440,0	5804980,0	47,05384
7484450,0	5804980,0	200,87566
7484460,0	5804980,0	44,02901
7484470,0	5804980,0	29,27970
7484420,0	5804990,0	40,70575
7484430,0	5804990,0	118,77355
7484440,0	5804990,0	52,80471
7484450,0	5804990,0	30,34936
7484400,0	5805000,0	39,79576
7484410,0	5805000,0	64,65083
7484420,0	5805000,0	64,44863
7484430,0	5805000,0	32,43079
7484380,0	5805010,0	41,21235
7484390,0	5805010,0	67,75929
7484400,0	5805010,0	58,21086
7484410,0	5805010,0	35,08834
7484360,0	5805020,0	36,33168
7484370,0	5805020,0	136,91866
7484380,0	5805020,0	53,49196
7484390,0	5805020,0	34,22199
7484340,0	5805030,0	32,89505
7484350,0	5805030,0	100,06896
7484360,0	5805030,0	70,33146
7484370,0	5805030,0	35,35416
7484320,0	5805040,0	33,04827
7484330,0	5805040,0	71,15279
7484340,0	5805040,0	115,82769
7484350,0	5805040,0	38,18186
7484300,0	5805050,0	30,71848
7484310,0	5805050,0	53,93396
7484320,0	5805050,0	90,21719
7484330,0	5805050,0	39,36617
7484290,0	5805060,0	56,82040
7484300,0	5805060,0	66,16730
7484310,0	5805060,0	43,50975
7484270,0	5805070,0	53,70016
7484280,0	5805070,0	73,44386
7484290,0	5805070,0	46,36547
7484300,0	5805070,0	29,07084

7484250,0	5805080,0	51,50138
7484260,0	5805080,0	124,70745
7484270,0	5805080,0	47,45245
7484280,0	5805080,0	30,97714
7484230,0	5805090,0	40,91401
7484240,0	5805090,0	253,06107
7484250,0	5805090,0	49,51342
7484260,0	5805090,0	30,99374
7484210,0	5805100,0	37,12925
7484220,0	5805100,0	92,06599
7484230,0	5805100,0	64,16069
7484240,0	5805100,0	32,56455
7484190,0	5805110,0	38,38137
7484200,0	5805110,0	65,83839
7484210,0	5805110,0	77,60018
7484220,0	5805110,0	35,29256
7484170,0	5805120,0	34,94189
7484180,0	5805120,0	68,28637
7484190,0	5805120,0	61,62515
7484200,0	5805120,0	36,10097
7484150,0	5805130,0	31,34878
7484160,0	5805130,0	87,50964
7484170,0	5805130,0	59,83880
7484180,0	5805130,0	38,32626
7484130,0	5805140,0	30,24276
7484140,0	5805140,0	66,14529
7484150,0	5805140,0	90,31733
7484160,0	5805140,0	40,44861
7484110,0	5805150,0	29,02651
7484120,0	5805150,0	55,88462
7484130,0	5805150,0	131,45592
7484140,0	5805150,0	43,62870
7484100,0	5805160,0	46,35638
7484110,0	5805160,0	112,17203
7484120,0	5805160,0	44,24370
7484080,0	5805170,0	48,99877
7484090,0	5805170,0	65,55327
7484100,0	5805170,0	48,95531
7484110,0	5805170,0	29,20246
7484060,0	5805180,0	52,73097
7484070,0	5805180,0	83,07417
7484080,0	5805180,0	50,79372
7484090,0	5805180,0	31,16590
7484040,0	5805190,0	42,76240
7484050,0	5805190,0	171,92671
7484060,0	5805190,0	48,38928
7484070,0	5805190,0	31,91033
7484020,0	5805200,0	36,38686
7484030,0	5805200,0	152,63930
7484040,0	5805200,0	57,55711
7484050,0	5805200,0	32,95119
7484000,0	5805210,0	35,01538
7484010,0	5805210,0	71,33190
7484020,0	5805210,0	82,86951
7484030,0	5805210,0	35,13194
7483980,0	5805220,0	34,05753
7483990,0	5805220,0	59,27980
7484000,0	5805220,0	78,62822
7484010,0	5805220,0	38,69164
7483960,0	5805230,0	31,18081
7483970,0	5805230,0	64,11897
7483980,0	5805230,0	64,81259
7483990,0	5805230,0	39,01457
7483950,0	5805240,0	66,46543
7483960,0	5805240,0	65,96795
7483970,0	5805240,0	42,00324
7483930,0	5805250,0	68,11395
7483940,0	5805250,0	134,35510
7483950,0	5805250,0	42,63640
7483910,0	5805260,0	48,69031
7483920,0	5805260,0	170,13437
7483930,0	5805260,0	42,69190
7483940,0	5805260,0	29,05939
7483890,0	5805270,0	44,31419
7483900,0	5805270,0	90,76034
7483910,0	5805270,0	49,68822
7483920,0	5805270,0	29,27288
7483870,0	5805280,0	43,48230
7483880,0	5805280,0	64,75307
7483890,0	5805280,0	56,69382
7483900,0	5805280,0	31,27714
7483850,0	5805290,0	43,68936
7483860,0	5805290,0	81,31361
7483870,0	5805290,0	53,28082
7483880,0	5805290,0	33,71985
7483830,0	5805300,0	37,09726

7483840,0	5805300,0	173,06149
7483850,0	5805300,0	52,90458
7483860,0	5805300,0	33,71863
7483810,0	5805310,0	33,02134
7483820,0	5805310,0	100,27885
7483830,0	5805310,0	70,67137
7483840,0	5805310,0	35,51495
7483790,0	5805320,0	33,10903
7483800,0	5805320,0	71,21799
7483810,0	5805320,0	115,91740
7483820,0	5805320,0	38,30157
7483770,0	5805330,0	30,68443
7483780,0	5805330,0	53,92279
7483790,0	5805330,0	90,25407
7483800,0	5805330,0	39,42284
7483760,0	5805340,0	62,60904
7483770,0	5805340,0	62,12167
7483780,0	5805340,0	43,24696
7483740,0	5805350,0	55,49899
7483750,0	5805350,0	69,31091
7483760,0	5805350,0	45,36880
7483720,0	5805360,0	45,96176
7483730,0	5805360,0	74,03531
7483740,0	5805360,0	46,14916
7483750,0	5805360,0	29,45871
7483700,0	5805370,0	43,08099
7483710,0	5805370,0	67,93478
7483720,0	5805370,0	52,59673
7483730,0	5805370,0	31,29414
7483680,0	5805380,0	39,32880
7483690,0	5805380,0	70,34595
7483700,0	5805380,0	63,91620
7483710,0	5805380,0	33,15321
7483660,0	5805390,0	36,95161
7483670,0	5805390,0	78,55545
7483680,0	5805390,0	63,74408
7483690,0	5805390,0	34,37091
7483640,0	5805400,0	36,63616
7483650,0	5805400,0	74,52219
7483660,0	5805400,0	73,14364
7483670,0	5805400,0	35,87150
7483620,0	5805410,0	34,31562
7483630,0	5805410,0	79,06625
7483640,0	5805410,0	85,54227
7483650,0	5805410,0	36,69252
7483600,0	5805420,0	31,40448
7483610,0	5805420,0	71,05074
7483620,0	5805420,0	85,29718
7483630,0	5805420,0	37,32441
7483580,0	5805430,0	29,50238
7483590,0	5805430,0	60,81481
7483600,0	5805430,0	114,53000
7483610,0	5805430,0	40,59722
7483570,0	5805440,0	57,50859
7483580,0	5805440,0	154,89711
7483590,0	5805440,0	44,28626
7483550,0	5805450,0	54,48305
7483560,0	5805450,0	155,45247
7483570,0	5805450,0	45,20186
7483580,0	5805450,0	29,42733
7483530,0	5805460,0	53,52696
7483540,0	5805460,0	151,79314
7483550,0	5805460,0	47,14893
7483560,0	5805460,0	30,48620
7483510,0	5805470,0	48,71069
7483520,0	5805470,0	119,02195
7483530,0	5805470,0	49,64767
7483540,0	5805470,0	30,80452
7483490,0	5805480,0	41,77852
7483500,0	5805480,0	119,44162
7483510,0	5805480,0	49,43154
7483520,0	5805480,0	31,70690
7483470,0	5805490,0	38,31302
7483480,0	5805490,0	92,09031
7483490,0	5805490,0	54,44652
7483500,0	5805490,0	33,76229
7483450,0	5805500,0	35,49006
7483460,0	5805500,0	73,05978
7483470,0	5805500,0	62,82844
7483480,0	5805500,0	35,50206
7483430,0	5805510,0	35,50679
7483440,0	5805510,0	72,62916
7483450,0	5805510,0	60,92427
7483460,0	5805510,0	37,45518
7483410,0	5805520,0	31,47268
7483420,0	5805520,0	60,54528

7483430,0	5805520,0	69,65778
7483440,0	5805520,0	37,95183
7483390,0	5805530,0	29,00598
7483400,0	5805530,0	58,42226
7483410,0	5805530,0	69,50384
7483420,0	5805530,0	41,00412
7483380,0	5805540,0	50,43669
7483390,0	5805540,0	81,39708
7483400,0	5805540,0	46,85290
7483360,0	5805550,0	46,88078
7483370,0	5805550,0	105,75010
7483380,0	5805550,0	47,90107
7483390,0	5805550,0	29,41619
7483340,0	5805560,0	44,91742
7483350,0	5805560,0	103,27980
7483360,0	5805560,0	50,70758
7483370,0	5805560,0	30,47358
7483320,0	5805570,0	39,47919
7483330,0	5805570,0	127,74469
7483340,0	5805570,0	59,22293
7483350,0	5805570,0	31,45395
7483300,0	5805580,0	36,95776
7483310,0	5805580,0	121,45406
7483320,0	5805580,0	66,53008
7483330,0	5805580,0	33,04293
7483280,0	5805590,0	36,40058
7483290,0	5805590,0	119,82964
7483300,0	5805590,0	71,58578
7483310,0	5805590,0	35,49873
7483260,0	5805600,0	33,41933
7483270,0	5805600,0	104,44402
7483280,0	5805600,0	75,77186
7483290,0	5805600,0	36,74937
7483240,0	5805610,0	30,37970
7483250,0	5805610,0	79,22007
7483260,0	5805610,0	88,28630
7483270,0	5805610,0	37,42311
7483220,0	5805620,0	29,46064
7483230,0	5805620,0	68,23058
7483240,0	5805620,0	102,80324
7483250,0	5805620,0	40,87605
7483210,0	5805630,0	60,25711
7483220,0	5805630,0	93,46497
7483230,0	5805630,0	44,73542
7483190,0	5805640,0	53,93832
7483200,0	5805640,0	95,80894
7483210,0	5805640,0	44,73317
7483220,0	5805640,0	29,55937
7483170,0	5805650,0	53,35697
7483180,0	5805650,0	81,26801
7483190,0	5805650,0	47,36423
7483200,0	5805650,0	30,65585
7483150,0	5805660,0	46,30842
7483160,0	5805660,0	73,24349
7483170,0	5805660,0	51,56418
7483180,0	5805660,0	31,05962
7483130,0	5805670,0	44,53921
7483140,0	5805670,0	75,75629
7483150,0	5805670,0	52,21370
7483160,0	5805670,0	31,74034
7483110,0	5805680,0	40,05013
7483120,0	5805680,0	116,05157
7483130,0	5805680,0	50,47960
7483140,0	5805680,0	33,33644
7483090,0	5805690,0	34,58272
7483100,0	5805690,0	125,22327
7483110,0	5805690,0	58,64360
7483120,0	5805690,0	34,47465
7483070,0	5805700,0	33,23490
7483080,0	5805700,0	73,13283
7483090,0	5805700,0	90,41666
7483100,0	5805700,0	36,70974
7483050,0	5805710,0	31,95174
7483060,0	5805710,0	58,25141
7483070,0	5805710,0	96,63432
7483080,0	5805710,0	40,38410
7483030,0	5805720,0	30,22534
7483040,0	5805720,0	54,93229
7483050,0	5805720,0	76,02206
7483060,0	5805720,0	41,29860
7483010,0	5805730,0	29,73018
7483020,0	5805730,0	68,71729
7483030,0	5805730,0	66,94357
7483040,0	5805730,0	45,54125
7483000,0	5805740,0	59,19511
7483010,0	5805740,0	82,04179

7483020,0	5805740,0	43,31126
7482980,0	5805750,0	45,27039
7482990,0	5805750,0	220,51535
7483000,0	5805750,0	45,87435
7483010,0	5805750,0	29,85535
7482960,0	5805760,0	40,59503
7482970,0	5805760,0	138,07895
7482980,0	5805760,0	54,90519
7482990,0	5805760,0	31,42216
7482940,0	5805770,0	43,83369
7482950,0	5805770,0	56,24908
7482960,0	5805770,0	66,40997
7482970,0	5805770,0	32,87970
7482920,0	5805780,0	35,64005
7482930,0	5805780,0	110,69266
7482940,0	5805780,0	54,92455
7482950,0	5805780,0	34,28970
7482900,0	5805790,0	35,78542
7482910,0	5805790,0	80,76136
7482920,0	5805790,0	59,26919
7482930,0	5805790,0	36,00435
7482880,0	5805800,0	33,94815
7482890,0	5805800,0	56,16378
7482900,0	5805800,0	87,58728
7482910,0	5805800,0	35,53238
7482860,0	5805810,0	30,01806
7482870,0	5805810,0	86,67680
7482880,0	5805810,0	58,41264
7482890,0	5805810,0	41,63499
7482840,0	5805820,0	30,41303
7482850,0	5805820,0	46,40229
7482860,0	5805820,0	181,83192
7482870,0	5805820,0	39,19051
7482830,0	5805830,0	68,37056
7482840,0	5805830,0	56,31140
7482850,0	5805830,0	46,58742
7482810,0	5805840,0	45,70610
7482820,0	5805840,0	128,36978
7482830,0	5805840,0	44,27664
7482840,0	5805840,0	29,39083
7482790,0	5805850,0	51,26150
7482800,0	5805850,0	91,80888
7482810,0	5805850,0	47,18525
7482820,0	5805850,0	29,77929
7482770,0	5805860,0	42,79757
7482780,0	5805860,0	76,96893
7482790,0	5805860,0	54,38538
7482800,0	5805860,0	31,82501
7482750,0	5805870,0	38,77177
7482760,0	5805870,0	163,76927
7482770,0	5805870,0	48,23028
7482780,0	5805870,0	33,37963
7482730,0	5805880,0	39,24481
7482740,0	5805880,0	65,63844
7482750,0	5805880,0	76,29534
7482760,0	5805880,0	32,72217
7482710,0	5805890,0	40,77837
7482720,0	5805890,0	70,74762
7482730,0	5805890,0	63,30413
7482740,0	5805890,0	34,05124
7482690,0	5805900,0	40,83293
7482700,0	5805900,0	86,70163
7482710,0	5805900,0	60,66497
7482720,0	5805900,0	34,50906
7482670,0	5805910,0	41,38575
7482680,0	5805910,0	90,82574
7482690,0	5805910,0	61,02806
7482700,0	5805910,0	34,46511
7482650,0	5805920,0	49,18553
7482660,0	5805920,0	69,60251
7482670,0	5805920,0	59,64428
7482680,0	5805920,0	33,00834
7482620,0	5805930,0	32,34298
7482630,0	5805930,0	57,40085
7482640,0	5805930,0	154,67958
7482650,0	5805930,0	44,94597
7482660,0	5805930,0	32,69862
7482600,0	5805940,0	37,22552
7482610,0	5805940,0	105,80150
7482620,0	5805940,0	56,89639
7482630,0	5805940,0	44,16007
7482640,0	5805940,0	29,00442
7482570,0	5805950,0	33,55924
7482580,0	5805950,0	53,68037
7482590,0	5805950,0	167,51260
7482600,0	5805950,0	68,46633

7482610,0	5805950,0	35,57860
7482540,0	5805960,0	30,56703
7482550,0	5805960,0	50,82439
7482560,0	5805960,0	80,09482
7482570,0	5805960,0	59,23425
7482580,0	5805960,0	40,98316
7482590,0	5805960,0	29,94560
7482520,0	5805970,0	39,85340
7482530,0	5805970,0	102,12971
7482540,0	5805970,0	92,22932
7482550,0	5805970,0	45,38173
7482560,0	5805970,0	33,45964
7482480,0	5805980,0	30,83547
7482490,0	5805980,0	47,96267
7482500,0	5805980,0	61,97664
7482510,0	5805980,0	78,83765
7482520,0	5805980,0	57,68266
7482530,0	5805980,0	36,16982
7482450,0	5805990,0	34,79502
7482460,0	5805990,0	54,90406
7482470,0	5805990,0	253,16023
7482480,0	5805990,0	90,24501
7482490,0	5805990,0	45,89975
7482500,0	5805990,0	35,09160
7482410,0	5806000,0	29,09009
7482420,0	5806000,0	40,23679
7482430,0	5806000,0	70,21014
7482440,0	5806000,0	65,18414
7482450,0	5806000,0	59,87926
7482460,0	5806000,0	43,47695
7482470,0	5806000,0	31,61219
7482370,0	5806010,0	32,36149
7482380,0	5806010,0	41,99284
7482390,0	5806010,0	56,23601
7482400,0	5806010,0	110,22423
7482410,0	5806010,0	124,89273
7482420,0	5806010,0	56,10237
7482430,0	5806010,0	37,65863
7482440,0	5806010,0	29,10289
7482330,0	5806020,0	35,15587
7482340,0	5806020,0	46,41702
7482350,0	5806020,0	128,49683
7482360,0	5806020,0	205,93553
7482370,0	5806020,0	65,74379
7482380,0	5806020,0	47,79829
7482390,0	5806020,0	38,37950
7482400,0	5806020,0	31,04545
7482270,0	5806030,0	31,29799
7482280,0	5806030,0	37,91928
7482290,0	5806030,0	50,90430
7482300,0	5806030,0	94,00796
7482310,0	5806030,0	139,68272
7482320,0	5806030,0	70,23155
7482330,0	5806030,0	54,65464
7482340,0	5806030,0	43,43699
7482350,0	5806030,0	34,52118
7482360,0	5806030,0	29,16475
7482210,0	5806040,0	32,79289
7482220,0	5806040,0	37,60788
7482230,0	5806040,0	51,12641
7482240,0	5806040,0	97,08630
7482260,0	5806040,0	88,81232
7482270,0	5806040,0	60,53935
7482280,0	5806040,0	52,21950
7482290,0	5806040,0	43,15358
7482300,0	5806040,0	36,55116
7482310,0	5806040,0	31,53646
7482130,0	5806050,0	29,06781
7482140,0	5806050,0	36,40358
7482150,0	5806050,0	48,39754
7482160,0	5806050,0	48,10122
7482170,0	5806050,0	56,67212
7482180,0	5806050,0	78,76431
7482190,0	5806050,0	191,77560
7482200,0	5806050,0	134,34772
7482210,0	5806050,0	64,58420
7482220,0	5806050,0	47,05639
7482230,0	5806050,0	42,22597
7482240,0	5806050,0	35,84073
7482250,0	5806050,0	30,81248
7482060,0	5806060,0	30,48541
7482070,0	5806060,0	37,25696
7482080,0	5806060,0	49,69075
7482090,0	5806060,0	67,30655
7482100,0	5806060,0	102,14004
7482110,0	5806060,0	78,98775

7482120,0	5806060,0	62,30597
7482130,0	5806060,0	87,29627
7482140,0	5806060,0	66,72102
7482150,0	5806060,0	47,83348
7482160,0	5806060,0	40,47188
7482170,0	5806060,0	35,95890
7482180,0	5806060,0	31,29280
7481990,0	5806070,0	35,51956
7482000,0	5806070,0	45,48052
7482010,0	5806070,0	45,62569
7482020,0	5806070,0	57,43056
7482030,0	5806070,0	101,37726
7482040,0	5806070,0	207,99036
7482050,0	5806070,0	112,36511
7482060,0	5806070,0	56,44903
7482070,0	5806070,0	51,51052
7482080,0	5806070,0	43,41268
7482090,0	5806070,0	40,08571
7482100,0	5806070,0	34,26512
7482110,0	5806070,0	29,93871
7481910,0	5806080,0	30,85616
7481920,0	5806080,0	36,88632
7481930,0	5806080,0	51,00359
7481940,0	5806080,0	62,04244
7481950,0	5806080,0	80,13398
7481960,0	5806080,0	69,32160
7481970,0	5806080,0	67,86039
7481980,0	5806080,0	105,79169
7481990,0	5806080,0	69,16815
7482000,0	5806080,0	48,01101
7482010,0	5806080,0	40,42686
7482020,0	5806080,0	36,79811
7482030,0	5806080,0	32,15818
7481830,0	5806090,0	29,76439
7481840,0	5806090,0	33,30069
7481850,0	5806090,0	40,50264
7481860,0	5806090,0	49,24532
7481870,0	5806090,0	67,61375
7481880,0	5806090,0	167,70299
7481890,0	5806090,0	205,60278
7481900,0	5806090,0	76,36565
7481910,0	5806090,0	53,57772
7481920,0	5806090,0	53,81180
7481930,0	5806090,0	44,33840
7481940,0	5806090,0	40,13955
7481950,0	5806090,0	34,38099
7481960,0	5806090,0	30,12359
7481770,0	5806100,0	33,76959
7481780,0	5806100,0	49,08004
7481790,0	5806100,0	71,27736
7481800,0	5806100,0	66,45277
7481810,0	5806100,0	60,24372
7481820,0	5806100,0	103,93532
7481830,0	5806100,0	85,87518
7481840,0	5806100,0	65,16554
7481850,0	5806100,0	47,53553
7481860,0	5806100,0	39,39282
7481870,0	5806100,0	34,20390
7481880,0	5806100,0	31,67562
7481730,0	5806110,0	117,88661
7481740,0	5806110,0	91,39075
7481750,0	5806110,0	61,00060
7481760,0	5806110,0	56,89712
7481770,0	5806110,0	54,55708
7481780,0	5806110,0	44,06892
7481790,0	5806110,0	36,18978
7481800,0	5806110,0	32,21921

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 obszar zwykły
CAS
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S732

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	18,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	11,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	5,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	22,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu S732
 Wybrane emitory: od: 1 do: 3

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7485793,05804270,5 7486146,55804084,0	0,5		LINIOWY
2	2	7486146,55804084,0 7486810,05803734,0	0,5		LINIOWY
3	3	7486810,05803734,0 7488004,55803105,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
 Identyfikator obiektu: S732
 wybrane emitory: od: 1 do: 3

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5	0,0048300
					16 benzen, 71-43-2	0,0001596
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,2468486
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0024745
					137 pył zaw. PM10,	0,0069000
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	1,0899980
					pył zaw. PM2,5	0,0090564
					16 benzen, 71-43-2	0,0002993
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,4628509
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0046397
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0129378
					150 tlenek węgla, 630-08-0	2,0437880
					pył zaw. PM2,5	0,0163019
					16 benzen, 71-43-2	0,0005387
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,8331475
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0083517
					137 pył zaw. PM10,	0,0232884
					150 tlenek węgla, 630-08-0	3,6788900

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000

Identyfikator obiektu: S732

Zbiór wyników: T02S732.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Perceanty]
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,02000

0,0	pył zaw. PM2,5(pył) CAS 7487160,0	5803550,0	D1= - 48,01207*	Obszar zwykły perceanty] 99,800 47,72487*
-----	--------------------------------------	-----------	--------------------	---

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

0,0	16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	5803550,0	D1=30,0000 3,17323*	Obszar zwykły perceanty] 99,800 3,15425*
-----	--------------------------------	-----------	------------------------	--

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	5803550,0	D1=200,000 4907,53857*	Obszar zwykły perceanty] 99,800 4878,18262*
-----	--	-----------	---------------------------	---

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	5803550,0	D1=350,000 49,19442*	Obszar zwykły perceanty] 99,726 48,55903*
-----	--	-----------	-------------------------	---

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

0,0	137 pył zaw. PM10(pył) CAS 7487160,0	5803550,0	D1=280,000 68,58867*	Obszar zwykły perceanty] 99,800 68,17838*
-----	---	-----------	-------------------------	---

Wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

0,0	150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	5803550,0	D1=30000,0 21669,98047*	Obszar zwykły perceanty] 99,800 21540,35547*
-----	--	-----------	----------------------------	--

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,02000				
pył zaw. PM2,5(pył) CAS			D1= -	obszar zwykły percentyl 99,800
Brak wartości odniesienia D1				

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2		D1=30,0000		obszar zwykły percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń				

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0		D1=200,000		obszar zwykły percentyl 99,800
0,0	7488010,0	5803090,0	235,78804 (1)	204,03784
0,0	7488020,0	5803090,0	274,73703 (1)	224,98718
0,0	7488030,0	5803090,0	269,27921 (1)	201,42485
0,0	7487990,0	5803100,0	237,21083 (1)	208,11526
0,0	7488000,0	5803100,0	307,44464 (1)	266,06479
0,0	7488010,0	5803100,0	431,80118 (1)	364,18414
0,0	7488020,0	5803100,0	327,40207 (1)	257,40344
0,0	7488030,0	5803100,0	254,34335 (1)	211,43414
0,0	7487970,0	5803110,0	227,86247 (1)	203,17688
0,0	7487980,0	5803110,0	301,69577 (1)	262,28229
0,0	7487990,0	5803110,0	924,21674 (1)	899,59674
0,0	7488000,0	5803110,0	948,56152 (1)	933,88489
0,0	7488010,0	5803110,0	295,33658 (1)	265,24051
0,0	7487950,0	5803120,0	226,83907 (1)	200,13771
0,0	7487960,0	5803120,0	296,30649 (1)	266,67105
0,0	7487970,0	5803120,0	802,67236 (1)	783,30951
0,0	7487980,0	5803120,0	894,13263 (1)	871,84253
0,0	7487990,0	5803120,0	299,47501 (1)	266,67670
0,0	7488000,0	5803120,0	229,29051 (1)	202,54987
0,0	7487940,0	5803130,0	280,04135 (1)	249,24637
0,0	7487950,0	5803130,0	646,73718 (1)	639,17810
0,0	7487960,0	5803130,0	649,00372 (1)	646,29730
0,0	7487970,0	5803130,0	305,86728 (1)	269,76773
0,0	7487980,0	5803130,0	232,54404 (1)	206,09695
0,0	7487920,0	5803140,0	266,98718 (1)	235,09091
0,0	7487930,0	5803140,0	433,90131 (1)	425,21329
0,0	7487940,0	5803140,0	670,88440 (1)	601,95172
0,0	7487950,0	5803140,0	316,52213 (1)	277,00589
0,0	7487960,0	5803140,0	238,21509 (1)	212,06587
0,0	7487900,0	5803150,0	260,94379 (1)	227,57309
0,0	7487910,0	5803150,0	383,02118 (1)	350,00021
0,0	7487920,0	5803150,0	856,50647 (1)	762,27655
0,0	7487930,0	5803150,0	337,92545 (1)	305,27454
0,0	7487940,0	5803150,0	246,05927 (1)	216,40619
0,0	7487880,0	5803160,0	255,10818 (1)	221,66104
0,0	7487890,0	5803160,0	350,67792 (1)	305,89740
0,0	7487900,0	5803160,0	1070,33508 (1)	976,42737
0,0	7487910,0	5803160,0	396,83786 (1)	379,37601
0,0	7487920,0	5803160,0	255,87416 (1)	228,54546
0,0	7487860,0	5803170,0	247,07503 (1)	217,21071
0,0	7487870,0	5803170,0	335,30530 (1)	286,88330
0,0	7487880,0	5803170,0	1411,42432 (1)	1362,27026
0,0	7487890,0	5803170,0	513,64264 (1)	493,00916
0,0	7487900,0	5803170,0	261,58823 (1)	234,72304
0,0	7487840,0	5803180,0	243,65944 (1)	215,50459
0,0	7487850,0	5803180,0	339,00275 (1)	309,67639
0,0	7487860,0	5803180,0	2652,75244 (1)	2574,80176
0,0	7487870,0	5803180,0	582,61572 (1)	568,13159
0,0	7487880,0	5803180,0	265,02579 (1)	236,83028
0,0	7487820,0	5803190,0	235,62192 (1)	208,85530
0,0	7487830,0	5803190,0	325,95081 (1)	314,04236
0,0	7487840,0	5803190,0	2387,58057 (1)	2311,21313
0,0	7487850,0	5803190,0	514,97174 (1)	503,97556
0,0	7487860,0	5803190,0	271,91873 (1)	240,67007
0,0	7487800,0	5803200,0	230,44310 (1)	203,45396
0,0	7487810,0	5803200,0	307,40717 (1)	287,87543
0,0	7487820,0	5803200,0	967,00391 (1)	935,22656
0,0	7487830,0	5803200,0	459,83743 (1)	428,07675
0,0	7487840,0	5803200,0	280,07913 (1)	246,81601
0,0	7487790,0	5803210,0	289,09879 (1)	258,77963

0,0	7487800,0	5803210,0	544,76849	(1)	539,21838
0,0	7487810,0	5803210,0	528,51562	(1)	493,77884
0,0	7487820,0	5803210,0	291,65372	(1)	259,20932
0,0	7487830,0	5803210,0	228,10062	(1)	200,12476
0,0	7487770,0	5803220,0	281,28369	(1)	244,13464
0,0	7487780,0	5803220,0	467,60309	(1)	437,77002
0,0	7487790,0	5803220,0	629,53046	(1)	590,40973
0,0	7487800,0	5803220,0	305,10416	(1)	269,84058
0,0	7487810,0	5803220,0	235,36293	(1)	206,62445
0,0	7487750,0	5803230,0	278,58286	(1)	245,23277
0,0	7487760,0	5803230,0	425,47626	(1)	391,74371
0,0	7487770,0	5803230,0	849,86853	(1)	806,35974
0,0	7487780,0	5803230,0	321,13641	(1)	307,82388
0,0	7487790,0	5803230,0	238,71417	(1)	211,25684
0,0	7487730,0	5803240,0	269,78589	(1)	235,49620
0,0	7487740,0	5803240,0	391,67166	(1)	375,70926
0,0	7487750,0	5803240,0	1348,74255	(1)	1322,51294
0,0	7487760,0	5803240,0	354,79062	(1)	338,50125
0,0	7487770,0	5803240,0	241,09203	(1)	214,32494
0,0	7487710,0	5803250,0	260,12354	(1)	231,07913
0,0	7487720,0	5803250,0	447,43344	(1)	416,14764
0,0	7487730,0	5803250,0	2385,95093	(1)	2320,07080
0,0	7487740,0	5803250,0	371,12088	(1)	353,72787
0,0	7487750,0	5803250,0	240,16089	(1)	213,61179
0,0	7487690,0	5803260,0	252,72685	(1)	226,05061
0,0	7487700,0	5803260,0	434,20984	(1)	401,22717
0,0	7487710,0	5803260,0	3898,64111	(1)	3888,53931
0,0	7487720,0	5803260,0	349,54816	(1)	343,60397
0,0	7487730,0	5803260,0	246,48244	(1)	219,03699
0,0	7487670,0	5803270,0	243,13362	(1)	212,34537
0,0	7487680,0	5803270,0	377,48389	(1)	347,76532
0,0	7487690,0	5803270,0	1438,02417	(1)	1429,85815
0,0	7487700,0	5803270,0	378,86099	(1)	350,07303
0,0	7487710,0	5803270,0	260,49478	(1)	231,01974
0,0	7487650,0	5803280,0	239,65985	(1)	211,04105
0,0	7487660,0	5803280,0	323,38916	(1)	302,93790
0,0	7487670,0	5803280,0	952,88818	(1)	943,07922
0,0	7487680,0	5803280,0	413,58899	(1)	382,71881
0,0	7487690,0	5803280,0	267,70798	(1)	239,92250
0,0	7487630,0	5803290,0	237,87389	(1)	214,13725
0,0	7487640,0	5803290,0	313,74057	(1)	278,09314
0,0	7487650,0	5803290,0	632,38763	(1)	626,60010
0,0	7487660,0	5803290,0	448,01959	(1)	430,36795
0,0	7487670,0	5803290,0	275,19971	(1)	247,69308
0,0	7487610,0	5803300,0	229,17705	(1)	203,49443
0,0	7487620,0	5803300,0	305,70111	(1)	276,26801
0,0	7487630,0	5803300,0	623,16608	(1)	575,18732
0,0	7487640,0	5803300,0	513,74567	(1)	510,27536
0,0	7487650,0	5803300,0	282,12427	(1)	255,11914
0,0	7487600,0	5803310,0	295,92874	(1)	259,86798
0,0	7487610,0	5803310,0	575,50110	(1)	564,54065
0,0	7487620,0	5803310,0	646,14417	(1)	638,97772
0,0	7487630,0	5803310,0	290,55157	(1)	261,27234
0,0	7487580,0	5803320,0	281,58972	(1)	249,61678
0,0	7487590,0	5803320,0	592,33594	(1)	584,70599
0,0	7487600,0	5803320,0	1170,21948	(1)	1142,93298
0,0	7487610,0	5803320,0	296,68182	(1)	268,61954
0,0	7487620,0	5803320,0	229,19334	(1)	202,31429
0,0	7487560,0	5803330,0	267,04868	(1)	236,33203
0,0	7487570,0	5803330,0	603,97205	(1)	582,03339
0,0	7487580,0	5803330,0	1744,72644	(1)	1692,47400
0,0	7487590,0	5803330,0	313,17001	(1)	285,60663
0,0	7487600,0	5803330,0	234,30428	(1)	206,80652
0,0	7487540,0	5803340,0	265,85999	(1)	237,76178
0,0	7487550,0	5803340,0	513,64264	(1)	480,07709
0,0	7487560,0	5803340,0	1503,74438	(1)	1478,84644
0,0	7487570,0	5803340,0	332,02237	(1)	301,17923
0,0	7487580,0	5803340,0	243,62560	(1)	213,09799
0,0	7487520,0	5803350,0	253,75009	(1)	225,38687
0,0	7487530,0	5803350,0	434,20984	(1)	401,22717
0,0	7487540,0	5803350,0	1137,55737	(1)	1122,24011
0,0	7487550,0	5803350,0	344,95935	(1)	315,20633
0,0	7487560,0	5803350,0	250,15256	(1)	219,90195
0,0	7487500,0	5803360,0	253,12859	(1)	225,60156
0,0	7487510,0	5803360,0	378,83688	(1)	353,77069
0,0	7487520,0	5803360,0	806,96216	(1)	791,44763
0,0	7487530,0	5803360,0	340,22974	(1)	331,86697
0,0	7487540,0	5803360,0	246,66460	(1)	223,12656
0,0	7487480,0	5803370,0	238,30711	(1)	224,37556
0,0	7487490,0	5803370,0	343,36389	(1)	317,71280
0,0	7487500,0	5803370,0	806,97656	(1)	737,53870
0,0	7487510,0	5803370,0	355,45261	(1)	351,09787
0,0	7487520,0	5803370,0	251,88634	(1)	228,33112
0,0	7487460,0	5803380,0	236,23099	(1)	217,80074
0,0	7487470,0	5803380,0	310,99414	(1)	289,04285
0,0	7487480,0	5803380,0	882,13959	(1)	818,66919

0,0	7487490,0	5803380,0	473,20456 (1)	455,14163
0,0	7487500,0	5803380,0	262,17871 (1)	236,24135
0,0	7487440,0	5803390,0	229,85406 (1)	211,48711
0,0	7487450,0	5803390,0	297,79959 (1)	278,32816
0,0	7487460,0	5803390,0	843,63416 (1)	812,89111
0,0	7487470,0	5803390,0	683,02258 (1)	672,18115
0,0	7487480,0	5803390,0	272,10641 (1)	244,77773
0,0	7487420,0	5803400,0	226,17422 (1)	202,57883
0,0	7487430,0	5803400,0	295,16550 (1)	268,56458
0,0	7487440,0	5803400,0	949,90057 (1)	921,06244
0,0	7487450,0	5803400,0	858,29395 (1)	844,31689
0,0	7487460,0	5803400,0	286,88229 (1)	257,37708
0,0	7487410,0	5803410,0	292,48911 (1)	260,07437
0,0	7487420,0	5803410,0	858,29395 (1)	834,59503
0,0	7487430,0	5803410,0	937,83118 (1)	915,07111
0,0	7487440,0	5803410,0	295,50632 (1)	268,54709
0,0	7487390,0	5803420,0	283,88266 (1)	257,05850
0,0	7487400,0	5803420,0	683,02258 (1)	672,18115
0,0	7487410,0	5803420,0	697,21167 (1)	694,96515
0,0	7487420,0	5803420,0	294,99930 (1)	274,51389
0,0	7487430,0	5803420,0	225,14449 (1)	206,51680
0,0	7487370,0	5803430,0	269,39386 (1)	253,54291
0,0	7487380,0	5803430,0	481,57437 (1)	469,81735
0,0	7487390,0	5803430,0	633,71130 (1)	624,56848
0,0	7487400,0	5803430,0	305,25671 (1)	285,14233
0,0	7487410,0	5803430,0	228,73578 (1)	212,27974
0,0	7487350,0	5803440,0	257,12390 (1)	242,48032
0,0	7487360,0	5803440,0	399,82315 (1)	383,17813
0,0	7487370,0	5803440,0	708,08099 (1)	646,36774
0,0	7487380,0	5803440,0	320,01465 (1)	299,52640
0,0	7487390,0	5803440,0	236,72319 (1)	215,27592
0,0	7487330,0	5803450,0	249,45523 (1)	232,93221
0,0	7487340,0	5803450,0	355,33032 (1)	339,49725
0,0	7487350,0	5803450,0	947,25775 (1)	877,53662
0,0	7487360,0	5803450,0	362,32001 (1)	345,68491
0,0	7487370,0	5803450,0	247,64961 (1)	222,61388
0,0	7487310,0	5803460,0	245,08031 (1)	230,70311
0,0	7487320,0	5803460,0	333,19159 (1)	321,80374
0,0	7487330,0	5803460,0	1314,00037 (1)	1229,17163
0,0	7487340,0	5803460,0	434,20984 (1)	415,93451
0,0	7487350,0	5803460,0	253,31976 (1)	231,07315
0,0	7487290,0	5803470,0	244,53786 (1)	223,14911
0,0	7487300,0	5803470,0	325,17554 (1)	307,05734
0,0	7487310,0	5803470,0	1505,19153 (1)	1460,43982
0,0	7487320,0	5803470,0	550,88593 (1)	529,81494
0,0	7487330,0	5803470,0	261,00879 (1)	239,65236
0,0	7487270,0	5803480,0	237,45280 (1)	220,10168
0,0	7487280,0	5803480,0	339,85797 (1)	317,75568
0,0	7487290,0	5803480,0	2385,95093 (1)	2283,24512
0,0	7487300,0	5803480,0	518,28638 (1)	509,04059
0,0	7487310,0	5803480,0	257,28976 (1)	244,87289
0,0	7487250,0	5803490,0	226,23665 (1)	214,97441
0,0	7487260,0	5803490,0	312,50360 (1)	301,42697
0,0	7487270,0	5803490,0	1244,83044 (1)	1208,20300
0,0	7487280,0	5803490,0	436,28809 (1)	431,32614
0,0	7487290,0	5803490,0	269,07507 (1)	257,61383
0,0	7487230,0	5803500,0	219,48875 (1)	207,95883
0,0	7487240,0	5803500,0	291,96689 (1)	283,52249
0,0	7487250,0	5803500,0	775,19751 (1)	754,63635
0,0	7487260,0	5803500,0	475,27319 (1)	470,83670
0,0	7487270,0	5803500,0	279,32242 (1)	262,42740
0,0	7487280,0	5803500,0	216,21085 (1)	203,72797
0,0	7487210,0	5803510,0	217,13237 (1)	205,44363
0,0	7487220,0	5803510,0	277,88074 (1)	265,18295
0,0	7487230,0	5803510,0	494,65030 (1)	492,88638
0,0	7487240,0	5803510,0	577,49524 (1)	548,43121
0,0	7487250,0	5803510,0	292,26993 (1)	263,57288
0,0	7487260,0	5803510,0	222,54007 (1)	204,70706
0,0	7487190,0	5803520,0	213,36292 (1)	204,31313
0,0	7487200,0	5803520,0	273,06534 (1)	256,39737
0,0	7487210,0	5803520,0	440,19583 (1)	427,35663
0,0	7487220,0	5803520,0	756,95905 (1)	711,07202
0,0	7487230,0	5803520,0	310,12216 (1)	287,51495
0,0	7487240,0	5803520,0	230,83482 (1)	210,39130
0,0	7487180,0	5803530,0	270,37296 (1)	247,38652
0,0	7487190,0	5803530,0	395,26450 (1)	388,71024
0,0	7487200,0	5803530,0	1001,31012 (1)	956,53577
0,0	7487210,0	5803530,0	331,79846 (1)	315,93228
0,0	7487220,0	5803530,0	231,38216 (1)	213,01428
0,0	7487160,0	5803540,0	258,05374 (1)	244,95309
0,0	7487170,0	5803540,0	439,55722 (1)	421,90192
0,0	7487180,0	5803540,0	1834,53369 (1)	1792,97900
0,0	7487190,0	5803540,0	356,56900 (1)	340,19800
0,0	7487200,0	5803540,0	234,12242 (1)	225,85844
0,0	7487140,0	5803550,0	245,37331 (1)	238,16853
0,0	7487150,0	5803550,0	443,86826 (1)	411,78412

0,0	7487160,0	5803550,0	4907,53857	(1)	4878,18262
0,0	7487170,0	5803550,0	339,85797	(1)	332,79538
0,0	7487180,0	5803550,0	236,37866	(1)	233,24435
0,0	7487120,0	5803560,0	240,87057	(1)	231,47505
0,0	7487130,0	5803560,0	399,22607	(1)	368,53210
0,0	7487140,0	5803560,0	2757,88232	(1)	2734,98022
0,0	7487150,0	5803560,0	355,62622	(1)	344,62363
0,0	7487160,0	5803560,0	249,29742	(1)	233,39238
0,0	7487100,0	5803570,0	237,34483	(1)	226,08522
0,0	7487110,0	5803570,0	354,79062	(1)	325,87955
0,0	7487120,0	5803570,0	1178,43762	(1)	1167,10168
0,0	7487130,0	5803570,0	384,01758	(1)	354,23828
0,0	7487140,0	5803570,0	256,26746	(1)	240,30556
0,0	7487080,0	5803580,0	230,31589	(1)	221,04364
0,0	7487090,0	5803580,0	315,79880	(1)	300,13126
0,0	7487100,0	5803580,0	750,76227	(1)	742,07361
0,0	7487110,0	5803580,0	438,28696	(1)	419,43109
0,0	7487120,0	5803580,0	267,61963	(1)	251,04362
0,0	7487060,0	5803590,0	223,14142	(1)	216,24709
0,0	7487070,0	5803590,0	305,16730	(1)	284,79642
0,0	7487080,0	5803590,0	623,71503	(1)	602,19751
0,0	7487090,0	5803590,0	476,21054	(1)	473,41711
0,0	7487100,0	5803590,0	276,74817	(1)	261,27951
0,0	7487040,0	5803600,0	217,15985	(1)	212,56255
0,0	7487050,0	5803600,0	285,65216	(1)	276,02451
0,0	7487060,0	5803600,0	656,16504	(1)	619,76025
0,0	7487070,0	5803600,0	598,48334	(1)	591,38721
0,0	7487080,0	5803600,0	278,28250	(1)	274,26364
0,0	7487090,0	5803600,0	212,23308	(1)	204,76607
0,0	7487020,0	5803610,0	215,65369	(1)	211,77997
0,0	7487030,0	5803610,0	271,79077	(1)	267,93695
0,0	7487040,0	5803610,0	580,86700	(1)	571,23444
0,0	7487050,0	5803610,0	949,92761	(1)	931,10046
0,0	7487060,0	5803610,0	285,56335	(1)	282,61551
0,0	7487070,0	5803610,0	218,12810	(1)	211,67996
0,0	7487000,0	5803620,0	207,39673	(1)	204,16490
0,0	7487010,0	5803620,0	267,44742	(1)	259,26831
0,0	7487020,0	5803620,0	612,48706	(1)	591,51764
0,0	7487030,0	5803620,0	1415,08740	(1)	1394,01965
0,0	7487040,0	5803620,0	298,78979	(1)	286,61963
0,0	7487050,0	5803620,0	222,43188	(1)	216,85219
0,0	7486980,0	5803630,0	204,71530	(1)	200,29639
0,0	7486990,0	5803630,0	257,83075	(1)	251,29100
0,0	7487000,0	5803630,0	582,61572	(1)	558,32800
0,0	7487010,0	5803630,0	1651,77832	(1)	1630,43726
0,0	7487020,0	5803630,0	312,30743	(1)	298,18246
0,0	7487030,0	5803630,0	227,35875	(1)	223,69925
0,0	7486970,0	5803640,0	250,39986	(1)	245,15086
0,0	7486980,0	5803640,0	473,20456	(1)	439,01251
0,0	7486990,0	5803640,0	1307,46350	(1)	1291,49170
0,0	7487000,0	5803640,0	334,53528	(1)	309,63907
0,0	7487010,0	5803640,0	238,75313	(1)	230,78465
0,0	7486950,0	5803650,0	244,46555	(1)	241,13370
0,0	7486960,0	5803650,0	392,52341	(1)	374,10172
0,0	7486970,0	5803650,0	1040,30249	(1)	1023,18976
0,0	7486980,0	5803650,0	340,82831	(1)	339,62381
0,0	7486990,0	5803650,0	237,96516	(1)	236,16206
0,0	7486930,0	5803660,0	234,64273	(1)	232,57518
0,0	7486940,0	5803660,0	344,93988	(1)	341,01639
0,0	7486950,0	5803660,0	768,23932	(1)	748,54102
0,0	7486960,0	5803660,0	368,78189	(1)	359,94101
0,0	7486970,0	5803660,0	246,84715	(1)	241,84933
0,0	7486910,0	5803670,0	236,09085	(1)	231,68013
0,0	7486920,0	5803670,0	318,07700	(1)	308,69141
0,0	7486930,0	5803670,0	835,02161	(1)	756,75476
0,0	7486940,0	5803670,0	422,04764	(1)	403,23837
0,0	7486950,0	5803670,0	250,01332	(1)	246,21869
0,0	7486890,0	5803680,0	230,51111	(1)	225,70430
0,0	7486900,0	5803680,0	303,30273	(1)	295,64078
0,0	7486910,0	5803680,0	838,89282	(1)	818,35565
0,0	7486920,0	5803680,0	534,07050	(1)	513,12921
0,0	7486930,0	5803680,0	258,82016	(1)	253,23474
0,0	7486940,0	5803680,0	205,69147	(1)	202,01242
0,0	7486870,0	5803690,0	223,12679	(1)	220,41136
0,0	7486880,0	5803690,0	291,60605	(1)	284,05685
0,0	7486890,0	5803690,0	904,63342	(1)	874,69867
0,0	7486900,0	5803690,0	769,65833	(1)	763,96942
0,0	7486910,0	5803690,0	269,10358	(1)	266,78757
0,0	7486920,0	5803690,0	208,71078	(1)	206,41664
0,0	7486850,0	5803700,0	213,25441	(1)	210,67343
0,0	7486860,0	5803700,0	286,10431	(1)	277,48422
0,0	7486870,0	5803700,0	924,21674	(1)	899,59674
0,0	7486880,0	5803700,0	951,50549	(1)	934,43933
0,0	7486890,0	5803700,0	280,84128	(1)	275,28638
0,0	7486900,0	5803700,0	211,24507	(1)	209,43906
0,0	7486830,0	5803710,0	207,30753	(1)	206,10399

0,0	7486840,0	5803710,0	280,46191 (1)	268,97870
0,0	7486850,0	5803710,0	802,67236 (1)	783,30951
0,0	7486860,0	5803710,0	902,01501 (1)	874,84998
0,0	7486870,0	5803710,0	290,00967 (1)	284,44360
0,0	7486880,0	5803710,0	217,84183 (1)	213,66206
0,0	7486810,0	5803720,0	208,67220 (1)	203,21877
0,0	7486820,0	5803720,0	270,60992 (1)	265,28851
0,0	7486830,0	5803720,0	646,73718 (1)	639,17810
0,0	7486840,0	5803720,0	741,45172 (1)	734,03564
0,0	7486850,0	5803720,0	303,88358 (1)	298,44852
0,0	7486860,0	5803720,0	222,86559 (1)	218,37970
0,0	7486790,0	5803730,0	207,20401 (1)	201,13858
0,0	7486800,0	5803730,0	261,26514 (1)	253,70633
0,0	7486810,0	5803730,0	427,01096 (1)	421,02237
0,0	7486820,0	5803730,0	671,18384 (1)	654,53589
0,0	7486830,0	5803730,0	306,55899 (1)	301,71289
0,0	7486840,0	5803730,0	230,98146 (1)	226,87282
0,0	7486780,0	5803740,0	251,60846 (1)	244,71262
0,0	7486790,0	5803740,0	502,26468 (1)	482,90103
0,0	7486800,0	5803740,0	721,38416 (1)	702,93726
0,0	7486810,0	5803740,0	359,48093 (1)	340,99545
0,0	7486820,0	5803740,0	232,96964 (1)	227,25954
0,0	7486760,0	5803750,0	242,79987 (1)	235,10944
0,0	7486770,0	5803750,0	435,22766 (1)	415,66061
0,0	7486780,0	5803750,0	878,59650 (1)	863,53937
0,0	7486790,0	5803750,0	338,61472 (1)	332,79239
0,0	7486800,0	5803750,0	241,34972 (1)	234,59224
0,0	7486740,0	5803760,0	237,91090 (1)	228,79384
0,0	7486750,0	5803760,0	435,22766 (1)	400,96301
0,0	7486760,0	5803760,0	1107,50769 (1)	1088,44531
0,0	7486770,0	5803760,0	377,98080 (1)	368,92245
0,0	7486780,0	5803760,0	245,98566 (1)	242,48587
0,0	7486720,0	5803770,0	229,27240 (1)	222,91580
0,0	7486730,0	5803770,0	396,18018 (1)	364,26047
0,0	7486740,0	5803770,0	904,30377 (1)	886,96161
0,0	7486750,0	5803770,0	430,77545 (1)	409,84415
0,0	7486760,0	5803770,0	256,26752 (1)	252,96458
0,0	7486700,0	5803780,0	224,10237 (1)	216,72830
0,0	7486710,0	5803780,0	339,63422 (1)	309,78210
0,0	7486720,0	5803780,0	1221,09802 (1)	1174,81873
0,0	7486730,0	5803780,0	462,84900 (1)	423,71237
0,0	7486740,0	5803780,0	267,49759 (1)	263,46918
0,0	7486680,0	5803790,0	221,15692 (1)	214,20174
0,0	7486690,0	5803790,0	287,56097 (1)	281,19324
0,0	7486700,0	5803790,0	1217,17505 (1)	1171,29956
0,0	7486710,0	5803790,0	555,37836 (1)	545,04541
0,0	7486720,0	5803790,0	270,20349 (1)	264,58496
0,0	7486730,0	5803790,0	214,67863 (1)	208,76895
0,0	7486660,0	5803800,0	219,85545 (1)	212,28810
0,0	7486670,0	5803800,0	274,03702 (1)	266,87112
0,0	7486680,0	5803800,0	822,85486 (1)	809,86639
0,0	7486690,0	5803800,0	790,28900 (1)	776,78741
0,0	7486700,0	5803800,0	281,16586 (1)	274,57233
0,0	7486710,0	5803800,0	218,64146 (1)	213,86606
0,0	7486640,0	5803810,0	211,21562 (1)	205,71060
0,0	7486650,0	5803810,0	273,32507 (1)	265,82266
0,0	7486660,0	5803810,0	680,52808 (1)	655,15320
0,0	7486670,0	5803810,0	1395,89062 (1)	1375,10864
0,0	7486680,0	5803810,0	298,56055 (1)	292,40378
0,0	7486690,0	5803810,0	225,35011 (1)	217,74095
0,0	7486620,0	5803820,0	210,56100 (1)	204,72310
0,0	7486630,0	5803820,0	263,01529 (1)	257,76135
0,0	7486640,0	5803820,0	556,01605 (1)	532,12006
0,0	7486650,0	5803820,0	2070,80835 (1)	1990,79236
0,0	7486660,0	5803820,0	312,80176 (1)	308,58487
0,0	7486670,0	5803820,0	228,80128 (1)	221,72133
0,0	7486600,0	5803830,0	207,37167 (1)	201,99767
0,0	7486610,0	5803830,0	265,68976 (1)	257,07483
0,0	7486620,0	5803830,0	439,12146 (1)	431,58887
0,0	7486630,0	5803830,0	1374,87195 (1)	1342,41809
0,0	7486640,0	5803830,0	339,63422 (1)	331,91174
0,0	7486650,0	5803830,0	239,54791 (1)	231,71098
0,0	7486590,0	5803840,0	260,17496 (1)	251,87746
0,0	7486600,0	5803840,0	413,60596 (1)	407,55219
0,0	7486610,0	5803840,0	1472,18103 (1)	1444,41638
0,0	7486620,0	5803840,0	396,18018 (1)	377,99054
0,0	7486630,0	5803840,0	240,92136 (1)	234,36363
0,0	7486570,0	5803850,0	249,98569 (1)	242,74377
0,0	7486580,0	5803850,0	375,80936 (1)	368,24561
0,0	7486590,0	5803850,0	1099,34424 (1)	1041,23071
0,0	7486600,0	5803850,0	435,22766 (1)	415,66061
0,0	7486610,0	5803850,0	245,30316 (1)	240,16090
0,0	7486550,0	5803860,0	242,27237 (1)	233,43596
0,0	7486560,0	5803860,0	336,08771 (1)	329,82565
0,0	7486570,0	5803860,0	861,60101 (1)	783,94409
0,0	7486580,0	5803860,0	534,78735 (1)	513,81805

0,0	7486590,0	5803860,0	248,12683 (1)	243,31233
0,0	7486530,0	5803870,0	235,27328 (1)	226,58270
0,0	7486540,0	5803870,0	359,48093 (1)	340,99545
0,0	7486550,0	5803870,0	703,04321 (1)	651,71466
0,0	7486560,0	5803870,0	502,26468 (1)	483,48099
0,0	7486570,0	5803870,0	257,77136 (1)	252,23907
0,0	7486510,0	5803880,0	232,32747 (1)	223,71263
0,0	7486520,0	5803880,0	318,26016 (1)	312,35019
0,0	7486530,0	5803880,0	704,23029 (1)	692,09253
0,0	7486540,0	5803880,0	448,94934 (1)	439,88580
0,0	7486550,0	5803880,0	264,96716 (1)	260,15094
0,0	7486560,0	5803880,0	206,86270 (1)	200,24313
0,0	7486490,0	5803890,0	226,46352 (1)	217,85577
0,0	7486500,0	5803890,0	318,26016 (1)	301,39285
0,0	7486510,0	5803890,0	657,46704 (1)	654,99011
0,0	7486520,0	5803890,0	482,51682 (1)	474,69958
0,0	7486530,0	5803890,0	272,07706 (1)	266,62915
0,0	7486540,0	5803890,0	210,08318 (1)	203,94366
0,0	7486470,0	5803900,0	218,93445 (1)	210,29562
0,0	7486480,0	5803900,0	299,72614 (1)	284,25427
0,0	7486490,0	5803900,0	560,20135 (1)	549,66724
0,0	7486500,0	5803900,0	575,82153 (1)	532,94891
0,0	7486510,0	5803900,0	285,22717 (1)	279,82263
0,0	7486520,0	5803900,0	214,36580 (1)	208,08743
0,0	7486450,0	5803910,0	217,35068 (1)	208,37141
0,0	7486460,0	5803910,0	275,04315 (1)	268,50491
0,0	7486470,0	5803910,0	655,15326 (1)	631,35229
0,0	7486480,0	5803910,0	582,01782 (1)	572,69495
0,0	7486490,0	5803910,0	301,77350 (1)	296,12509
0,0	7486500,0	5803910,0	220,86038 (1)	215,60379
0,0	7486430,0	5803920,0	210,54968 (1)	202,57176
0,0	7486440,0	5803920,0	269,66397 (1)	263,13916
0,0	7486450,0	5803920,0	655,15326 (1)	629,09857
0,0	7486460,0	5803920,0	720,18140 (1)	719,20007
0,0	7486470,0	5803920,0	303,10608 (1)	297,18817
0,0	7486480,0	5803920,0	230,22472 (1)	224,60191
0,0	7486410,0	5803930,0	207,96248 (1)	200,79982
0,0	7486420,0	5803930,0	259,10257 (1)	251,76880
0,0	7486430,0	5803930,0	554,39044 (1)	516,60986
0,0	7486440,0	5803930,0	1162,50049 (1)	1149,99768
0,0	7486450,0	5803930,0	309,82190 (1)	302,19104
0,0	7486460,0	5803930,0	238,50929 (1)	232,61613
0,0	7486400,0	5803940,0	247,75769 (1)	240,53407
0,0	7486410,0	5803940,0	424,48184 (1)	391,45450
0,0	7486420,0	5803940,0	2260,47583 (1)	2238,55811
0,0	7486430,0	5803940,0	341,58820 (1)	332,52737
0,0	7486440,0	5803940,0	245,06276 (1)	238,67297
0,0	7486380,0	5803950,0	249,53989 (1)	241,48451
0,0	7486390,0	5803950,0	357,29346 (1)	348,68484
0,0	7486400,0	5803950,0	456,00259 (1)	440,84607
0,0	7486410,0	5803950,0	428,73645 (1)	419,38461
0,0	7486420,0	5803950,0	252,65086 (1)	247,62500
0,0	7486360,0	5803960,0	237,22418 (1)	228,86407
0,0	7486370,0	5803960,0	333,64307 (1)	325,40259
0,0	7486380,0	5803960,0	2266,46753 (1)	2223,15967
0,0	7486390,0	5803960,0	575,86267 (1)	565,58984
0,0	7486400,0	5803960,0	264,31293 (1)	258,11194
0,0	7486340,0	5803970,0	231,90129 (1)	224,36432
0,0	7486350,0	5803970,0	308,32736 (1)	302,54895
0,0	7486360,0	5803970,0	1261,43787 (1)	1211,18188
0,0	7486370,0	5803970,0	771,13940 (1)	758,14087
0,0	7486380,0	5803970,0	275,17172 (1)	269,41730
0,0	7486390,0	5803970,0	211,64886 (1)	204,26498
0,0	7486320,0	5803980,0	224,50864 (1)	216,39168
0,0	7486330,0	5803980,0	294,57062 (1)	288,52277
0,0	7486340,0	5803980,0	738,30597 (1)	731,70160
0,0	7486350,0	5803980,0	891,84113 (1)	880,83392
0,0	7486360,0	5803980,0	281,08463 (1)	274,62253
0,0	7486370,0	5803980,0	217,92656 (1)	211,59869
0,0	7486300,0	5803990,0	221,35568 (1)	213,06143
0,0	7486310,0	5803990,0	286,35345 (1)	280,40302
0,0	7486320,0	5803990,0	566,59277 (1)	546,79059
0,0	7486330,0	5803990,0	1054,46509 (1)	1030,25269
0,0	7486340,0	5803990,0	292,03183 (1)	286,66324
0,0	7486350,0	5803990,0	224,07117 (1)	217,85403
0,0	7486280,0	5804000,0	221,38788 (1)	212,85034
0,0	7486290,0	5804000,0	285,67886 (1)	278,41779
0,0	7486300,0	5804000,0	557,95837 (1)	527,93555
0,0	7486310,0	5804000,0	784,39270 (1)	773,43964
0,0	7486320,0	5804000,0	300,85178 (1)	295,73871
0,0	7486330,0	5804000,0	229,90083 (1)	224,22878
0,0	7486260,0	5804010,0	218,28105 (1)	210,52982
0,0	7486270,0	5804010,0	280,10809 (1)	272,43988
0,0	7486280,0	5804010,0	496,24139 (1)	491,28311
0,0	7486290,0	5804010,0	670,53845 (1)	663,25299
0,0	7486300,0	5804010,0	303,62277 (1)	297,20486

0,0	7486310,0	5804010,0	232,76732	(1)	227,25078
0,0	7486240,0	5804020,0	214,53101	(1)	205,85985
0,0	7486250,0	5804020,0	272,54184	(1)	264,87213
0,0	7486260,0	5804020,0	438,19431	(1)	432,84628
0,0	7486270,0	5804020,0	679,53601	(1)	637,19763
0,0	7486280,0	5804020,0	318,26016	(1)	309,51920
0,0	7486290,0	5804020,0	232,17596	(1)	227,39998
0,0	7486220,0	5804030,0	209,40053	(1)	202,30400
0,0	7486230,0	5804030,0	266,99548	(1)	259,61853
0,0	7486240,0	5804030,0	398,79938	(1)	387,82074
0,0	7486250,0	5804030,0	709,76685	(1)	656,15582
0,0	7486260,0	5804030,0	322,40979	(1)	316,87311
0,0	7486270,0	5804030,0	237,17361	(1)	231,51648
0,0	7486210,0	5804040,0	259,06738	(1)	252,02069
0,0	7486220,0	5804040,0	435,22766	(1)	415,66061
0,0	7486230,0	5804040,0	789,77209	(1)	772,89899
0,0	7486240,0	5804040,0	350,06778	(1)	343,56903
0,0	7486250,0	5804040,0	241,35258	(1)	235,69131
0,0	7486190,0	5804050,0	247,12843	(1)	240,25218
0,0	7486200,0	5804050,0	435,22766	(1)	400,96301
0,0	7486210,0	5804050,0	898,29810	(1)	878,22760
0,0	7486220,0	5804050,0	373,58029	(1)	367,42395
0,0	7486230,0	5804050,0	250,96909	(1)	245,43616
0,0	7486170,0	5804060,0	242,58034	(1)	236,35529
0,0	7486180,0	5804060,0	358,12039	(1)	337,55759
0,0	7486190,0	5804060,0	1132,61975	(1)	1111,18188
0,0	7486200,0	5804060,0	382,59589	(1)	377,06650
0,0	7486210,0	5804060,0	259,41440	(1)	253,75363
0,0	7486220,0	5804060,0	207,89594	(1)	202,58479
0,0	7486150,0	5804070,0	233,26003	(1)	225,73170
0,0	7486160,0	5804070,0	323,07007	(1)	318,48834
0,0	7486170,0	5804070,0	1480,65735	(1)	1441,99915
0,0	7486180,0	5804070,0	454,93411	(1)	449,40524
0,0	7486190,0	5804070,0	272,29062	(1)	265,45706
0,0	7486200,0	5804070,0	211,70999	(1)	206,32399
0,0	7486130,0	5804080,0	233,88455	(1)	226,24739
0,0	7486140,0	5804080,0	306,98587	(1)	301,38629
0,0	7486150,0	5804080,0	1226,49011	(1)	1174,81873
0,0	7486160,0	5804080,0	535,74884	(1)	532,95642
0,0	7486170,0	5804080,0	277,60809	(1)	270,68768
0,0	7486180,0	5804080,0	215,94447	(1)	211,32616
0,0	7486110,0	5804090,0	224,98027	(1)	217,53375
0,0	7486120,0	5804090,0	284,67972	(1)	277,08664
0,0	7486130,0	5804090,0	864,30804	(1)	850,01031
0,0	7486140,0	5804090,0	834,74994	(1)	823,45538
0,0	7486150,0	5804090,0	286,42590	(1)	280,65372
0,0	7486160,0	5804090,0	219,49396	(1)	214,18668
0,0	7486090,0	5804100,0	221,91069	(1)	213,53291
0,0	7486100,0	5804100,0	288,60703	(1)	282,93506
0,0	7486110,0	5804100,0	563,88477	(1)	558,38916
0,0	7486120,0	5804100,0	1124,17590	(1)	1097,96313
0,0	7486130,0	5804100,0	304,21396	(1)	299,88132
0,0	7486140,0	5804100,0	226,57646	(1)	221,41002
0,0	7486070,0	5804110,0	220,48390	(1)	212,36856
0,0	7486080,0	5804110,0	279,49701	(1)	272,59167
0,0	7486090,0	5804110,0	473,66675	(1)	466,38806
0,0	7486100,0	5804110,0	788,15094	(1)	782,66205
0,0	7486110,0	5804110,0	332,74841	(1)	315,57193
0,0	7486120,0	5804110,0	236,35257	(1)	231,09003
0,0	7486050,0	5804120,0	213,07413	(1)	206,08347
0,0	7486060,0	5804120,0	264,00739	(1)	258,53046
0,0	7486070,0	5804120,0	474,62131	(1)	452,31851
0,0	7486080,0	5804120,0	656,87146	(1)	644,95441
0,0	7486090,0	5804120,0	367,00912	(1)	349,10989
0,0	7486100,0	5804120,0	240,40350	(1)	234,50529
0,0	7486040,0	5804130,0	257,57132	(1)	252,28307
0,0	7486050,0	5804130,0	632,94702	(1)	596,93335
0,0	7486060,0	5804130,0	1001,33429	(1)	981,37769
0,0	7486070,0	5804130,0	350,83188	(1)	344,20911
0,0	7486080,0	5804130,0	242,61743	(1)	236,96410
0,0	7486020,0	5804140,0	252,84354	(1)	247,14070
0,0	7486030,0	5804140,0	460,99481	(1)	425,12650
0,0	7486040,0	5804140,0	2018,20947	(1)	2004,06433
0,0	7486050,0	5804140,0	348,91885	(1)	338,77448
0,0	7486060,0	5804140,0	246,79485	(1)	241,28833
0,0	7486000,0	5804150,0	248,59818	(1)	242,25429
0,0	7486010,0	5804150,0	341,68695	(1)	335,66156
0,0	7486020,0	5804150,0	2852,22119	(1)	2743,27930
0,0	7486030,0	5804150,0	461,84134	(1)	452,31860
0,0	7486040,0	5804150,0	254,98611	(1)	247,69608
0,0	7486050,0	5804150,0	211,08577	(1)	204,94182
0,0	7485980,0	5804160,0	234,42935	(1)	228,34924
0,0	7485990,0	5804160,0	310,98792	(1)	301,78906
0,0	7486000,0	5804160,0	768,45038	(1)	746,60559
0,0	7486010,0	5804160,0	764,62592	(1)	746,80603
0,0	7486020,0	5804160,0	265,51828	(1)	258,19894

0,0	7486030,0	5804160,0	212,34018 (1)	207,52650
0,0	7485960,0	5804170,0	234,07045 (1)	227,86816
0,0	7485970,0	5804170,0	314,31219 (1)	306,61206
0,0	7485980,0	5804170,0	643,63593 (1)	629,11670
0,0	7485990,0	5804170,0	608,73724 (1)	585,32703
0,0	7486000,0	5804170,0	284,13037 (1)	278,84985
0,0	7486010,0	5804170,0	217,34207 (1)	212,53374
0,0	7485940,0	5804180,0	228,90317 (1)	222,53699
0,0	7485950,0	5804180,0	305,93933 (1)	299,72830
0,0	7485960,0	5804180,0	624,37207 (1)	620,55615
0,0	7485970,0	5804180,0	497,51181 (1)	487,07855
0,0	7485980,0	5804180,0	291,83398 (1)	284,07300
0,0	7485990,0	5804180,0	225,43544 (1)	219,83813
0,0	7485920,0	5804190,0	220,61414 (1)	214,62839
0,0	7485930,0	5804190,0	283,56873 (1)	276,41107
0,0	7485940,0	5804190,0	809,47571 (1)	796,62708
0,0	7485950,0	5804190,0	659,84827 (1)	649,11011
0,0	7485960,0	5804190,0	294,58313 (1)	287,32025
0,0	7485970,0	5804190,0	228,98505 (1)	223,05391
0,0	7485900,0	5804200,0	218,10446 (1)	212,05589
0,0	7485910,0	5804200,0	274,53351 (1)	268,12402
0,0	7485920,0	5804200,0	862,97583 (1)	849,12970
0,0	7485930,0	5804200,0	1212,54700 (1)	1189,66516
0,0	7485940,0	5804200,0	309,84784 (1)	301,77185
0,0	7485950,0	5804200,0	230,94215 (1)	226,08659
0,0	7485880,0	5804210,0	216,61542 (1)	210,56448
0,0	7485890,0	5804210,0	264,84760 (1)	259,02213
0,0	7485900,0	5804210,0	443,23138 (1)	424,54523
0,0	7485910,0	5804210,0	2827,68042 (1)	2739,10547
0,0	7485920,0	5804210,0	331,26590 (1)	319,46136
0,0	7485930,0	5804210,0	239,31415 (1)	233,53926
0,0	7485860,0	5804220,0	210,92157 (1)	203,62010
0,0	7485870,0	5804220,0	260,69913 (1)	255,46101
0,0	7485880,0	5804220,0	379,22452 (1)	373,86887
0,0	7485890,0	5804220,0	1046,52380 (1)	1002,73035
0,0	7485900,0	5804220,0	439,82928 (1)	419,21622
0,0	7485910,0	5804220,0	249,76085 (1)	243,10638
0,0	7485850,0	5804230,0	250,88033 (1)	244,42201
0,0	7485860,0	5804230,0	420,47571 (1)	401,17056
0,0	7485870,0	5804230,0	683,80756 (1)	667,26807
0,0	7485880,0	5804230,0	464,23309 (1)	443,36203
0,0	7485890,0	5804230,0	252,92296 (1)	246,83234
0,0	7485900,0	5804230,0	205,29620 (1)	200,69789
0,0	7485830,0	5804240,0	249,78415 (1)	242,87827
0,0	7485840,0	5804240,0	499,38971 (1)	461,91766
0,0	7485850,0	5804240,0	1006,06860 (1)	988,85388
0,0	7485860,0	5804240,0	385,88232 (1)	380,22397
0,0	7485870,0	5804240,0	259,63611 (1)	252,84091
0,0	7485880,0	5804240,0	209,38017 (1)	203,88666
0,0	7485810,0	5804250,0	247,04442 (1)	241,03955
0,0	7485820,0	5804250,0	367,00912 (1)	339,64661
0,0	7485830,0	5804250,0	2125,57202 (1)	2070,52515
0,0	7485840,0	5804250,0	368,76819 (1)	357,48105
0,0	7485850,0	5804250,0	264,86865 (1)	256,72330
0,0	7485860,0	5804250,0	210,58359 (1)	205,26743
0,0	7485790,0	5804260,0	238,99275 (1)	232,96822
0,0	7485800,0	5804260,0	313,80942 (1)	305,69141
0,0	7485810,0	5804260,0	1444,29102 (1)	1380,10864
0,0	7485820,0	5804260,0	609,73163 (1)	597,28040
0,0	7485830,0	5804260,0	267,90634 (1)	258,90564
0,0	7485840,0	5804260,0	217,69151 (1)	212,03496
0,0	7485770,0	5804270,0	229,59813 (1)	223,79845
0,0	7485780,0	5804270,0	297,90384 (1)	287,59314
0,0	7485790,0	5804270,0	517,74866 (1)	502,28445
0,0	7485800,0	5804270,0	1124,17590 (1)	1097,96313
0,0	7485810,0	5804270,0	284,52301 (1)	276,01508
0,0	7485820,0	5804270,0	217,45689 (1)	211,63666
0,0	7485760,0	5804280,0	236,98578 (1)	227,62494
0,0	7485770,0	5804280,0	281,09497 (1)	262,05307
0,0	7485780,0	5804280,0	336,50281 (1)	317,51978
0,0	7485790,0	5804280,0	308,05545 (1)	301,68796
0,0	7485800,0	5804280,0	226,32402 (1)	220,70395
0,0	7485760,0	5804290,0	241,31001 (1)	228,14328
0,0	7485770,0	5804290,0	250,08083 (1)	240,65808
0,0	7485780,0	5804290,0	230,38832 (1)	223,23836

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
CAS percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	D1=30000,0	Obszar zwykły percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń		
ATMOTERM Opołe	EK100w	

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
Identyfikator obiektu: S732 Zbiór wyników: R03S732.DBF

współrzędne X[m]	Y[m]	Stężenie średnioroczne [µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,02000		

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	2,0000	Obszar zwykły
7487710,0 5803260,0		2,40607	

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	Da-R=	3,5000	Obszar zwykły
7487710,0 5803260,0		0,15902	

70 ditl. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	Da-R=	29,0000	Obszar zwykły
7487710,0 5803260,0		245,93571	

72 ditl. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	Da-R=	15,0000	Obszar zwykły
7487710,0 5803260,0		2,46532	

137 pył zaw. PM10(pył) CAS	Da-R=	18,0000	Obszar zwykły
7487710,0 5803260,0		3,43724	

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	Da-R=		Obszar zwykły
7487710,0 5803260,0		1085,96655	

ATMOTERM Opołe EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 4+500 DO KM 7+000
Identyfikator obiektu: S732 Zbiór wyników: R03S732.DBF

współrzędne X[m]	Y[m]	Stężenie średnioroczne [µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,02000		

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	2,0000	Obszar zwykły
7487730,0 5803250,0		2,02703	
7487710,0 5803260,0		2,40607	
7487140,0 5803560,0		2,08587	

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	Da-R=	3,5000	Obszar zwykły
Nie ma przekroczeń			

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	29,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7487990,0	5803110,0	66,50005	
7488000,0	5803110,0	92,25243	
7487970,0	5803120,0	68,20772	
7487980,0	5803120,0	105,51672	
7487990,0	5803120,0	38,86487	
7487950,0	5803130,0	67,45401	
7487960,0	5803130,0	84,89252	
7487970,0	5803130,0	43,80533	
7487930,0	5803140,0	53,88019	
7487940,0	5803140,0	76,19983	
7487950,0	5803140,0	47,52740	
7487910,0	5803150,0	46,46739	
7487920,0	5803150,0	86,18260	
7487930,0	5803150,0	52,21706	
7487940,0	5803150,0	30,35550	
7487890,0	5803160,0	43,34118	
7487900,0	5803160,0	96,49786	
7487910,0	5803160,0	59,95347	
7487920,0	5803160,0	32,74916	
7487870,0	5803170,0	39,68306	
7487880,0	5803170,0	121,13382	
7487890,0	5803170,0	69,98286	
7487900,0	5803170,0	34,94402	
7487850,0	5803180,0	39,08266	
7487860,0	5803180,0	118,28068	
7487870,0	5803180,0	76,83030	
7487880,0	5803180,0	37,10084	
7487830,0	5803190,0	38,52069	
7487840,0	5803190,0	144,66164	
7487850,0	5803190,0	73,25640	
7487860,0	5803190,0	38,53088	
7487810,0	5803200,0	35,76330	
7487820,0	5803200,0	97,80533	
7487830,0	5803200,0	69,14736	
7487840,0	5803200,0	39,63713	
7487790,0	5803210,0	32,82788	
7487800,0	5803210,0	69,67129	
7487810,0	5803210,0	74,18121	
7487820,0	5803210,0	42,00653	
7487770,0	5803220,0	30,55701	
7487780,0	5803220,0	60,44020	
7487790,0	5803220,0	77,87347	
7487800,0	5803220,0	45,69434	
7487810,0	5803220,0	29,30160	
7487750,0	5803230,0	29,55863	
7487760,0	5803230,0	52,21588	
7487770,0	5803230,0	98,42122	
7487780,0	5803230,0	51,00782	
7487790,0	5803230,0	30,83092	
7487740,0	5803240,0	51,06524	
7487750,0	5803240,0	161,14284	
7487760,0	5803240,0	55,18958	
7487770,0	5803240,0	32,32098	
7487720,0	5803250,0	51,74096	
7487730,0	5803250,0	207,19214	
7487740,0	5803250,0	55,91331	
7487750,0	5803250,0	33,31224	
7487700,0	5803260,0	47,39986	
7487710,0	5803260,0	245,93571	
7487720,0	5803260,0	56,05855	
7487730,0	5803260,0	34,06140	
7487680,0	5803270,0	42,57861	
7487690,0	5803270,0	140,58710	
7487700,0	5803270,0	60,09618	
7487710,0	5803270,0	35,35150	
7487660,0	5803280,0	38,69622	
7487670,0	5803280,0	100,69706	
7487680,0	5803280,0	62,85105	
7487690,0	5803280,0	37,79098	
7487640,0	5803290,0	36,63740	
7487650,0	5803290,0	72,49639	
7487660,0	5803290,0	70,35995	
7487670,0	5803290,0	40,75255	
7487620,0	5803300,0	35,45192	
7487630,0	5803300,0	66,37736	
7487640,0	5803300,0	86,20782	
7487650,0	5803300,0	43,25883	
7487600,0	5803310,0	33,65090	
7487610,0	5803310,0	69,77428	
7487620,0	5803310,0	97,70943	
7487630,0	5803310,0	44,23748	
7487640,0	5803310,0	29,38314	
7487580,0	5803320,0	31,68667	

7487590,0	5803320,0	65,58943
7487600,0	5803320,0	132,93530
7487610,0	5803320,0	45,33435
7487620,0	5803320,0	29,83627
7487560,0	5803330,0	29,77120
7487570,0	5803330,0	59,46781
7487580,0	5803330,0	154,93510
7487590,0	5803330,0	48,21347
7487600,0	5803330,0	30,87405
7487550,0	5803340,0	53,09853
7487560,0	5803340,0	157,16498
7487570,0	5803340,0	50,95274
7487580,0	5803340,0	32,40295
7487530,0	5803350,0	48,55408
7487540,0	5803350,0	111,29411
7487550,0	5803350,0	55,28896
7487560,0	5803350,0	34,26246
7487510,0	5803360,0	45,96608
7487520,0	5803360,0	82,93581
7487530,0	5803360,0	60,91704
7487540,0	5803360,0	36,09679
7487490,0	5803370,0	42,87033
7487500,0	5803370,0	82,36578
7487510,0	5803370,0	62,72691
7487520,0	5803370,0	36,81418
7487470,0	5803380,0	39,46561
7487480,0	5803380,0	81,78967
7487490,0	5803380,0	73,30676
7487500,0	5803380,0	37,71286
7487450,0	5803390,0	36,38890
7487460,0	5803390,0	85,61442
7487470,0	5803390,0	90,70808
7487480,0	5803390,0	39,71080
7487430,0	5803400,0	33,85733
7487440,0	5803400,0	80,27258
7487450,0	5803400,0	101,94205
7487460,0	5803400,0	41,96095
7487410,0	5803410,0	33,20319
7487420,0	5803410,0	72,73969
7487430,0	5803410,0	110,10743
7487440,0	5803410,0	45,03625
7487450,0	5803410,0	29,95263
7487390,0	5803420,0	32,63247
7487400,0	5803420,0	68,86067
7487410,0	5803420,0	91,27001
7487420,0	5803420,0	48,11607
7487430,0	5803420,0	31,14896
7487370,0	5803430,0	30,47785
7487380,0	5803430,0	60,55702
7487390,0	5803430,0	82,70339
7487400,0	5803430,0	48,53830
7487410,0	5803430,0	31,80855
7487360,0	5803440,0	53,53926
7487370,0	5803440,0	80,13379
7487380,0	5803440,0	52,19828
7487390,0	5803440,0	32,44995
7487340,0	5803450,0	46,41347
7487350,0	5803450,0	90,71059
7487360,0	5803450,0	59,23322
7487370,0	5803450,0	33,80035
7487320,0	5803460,0	42,24347
7487330,0	5803460,0	117,25022
7487340,0	5803460,0	65,40072
7487350,0	5803460,0	35,48872
7487300,0	5803470,0	41,42971
7487310,0	5803470,0	122,69296
7487320,0	5803470,0	74,55933
7487330,0	5803470,0	37,77420
7487280,0	5803480,0	41,12546
7487290,0	5803480,0	114,48204
7487300,0	5803480,0	73,37660
7487310,0	5803480,0	39,73170
7487260,0	5803490,0	37,89894
7487270,0	5803490,0	115,33785
7487280,0	5803490,0	70,20172
7487290,0	5803490,0	40,13630
7487240,0	5803500,0	34,94883
7487250,0	5803500,0	87,41670
7487260,0	5803500,0	71,09423
7487270,0	5803500,0	41,81745
7487220,0	5803510,0	32,68089
7487230,0	5803510,0	65,09619
7487240,0	5803510,0	75,47694
7487250,0	5803510,0	45,42198
7487260,0	5803510,0	29,57007
7487200,0	5803520,0	30,50950

7487210,0	5803520,0	55,18569
7487220,0	5803520,0	91,38252
7487230,0	5803520,0	48,55182
7487240,0	5803520,0	30,87847
7487180,0	5803530,0	29,76690
7487190,0	5803530,0	54,12465
7487200,0	5803530,0	112,19678
7487210,0	5803530,0	53,53412
7487220,0	5803530,0	32,47835
7487160,0	5803540,0	29,32060
7487170,0	5803540,0	53,85567
7487180,0	5803540,0	192,69051
7487190,0	5803540,0	55,59285
7487200,0	5803540,0	33,91020
7487150,0	5803550,0	49,65966
7487160,0	5803550,0	203,97752
7487170,0	5803550,0	55,26734
7487180,0	5803550,0	34,30426
7487130,0	5803560,0	45,28844
7487140,0	5803560,0	213,20642
7487150,0	5803560,0	57,92928
7487160,0	5803560,0	35,23219
7487110,0	5803570,0	41,59770
7487120,0	5803570,0	117,35650
7487130,0	5803570,0	61,86871
7487140,0	5803570,0	37,44041
7487090,0	5803580,0	37,65938
7487100,0	5803580,0	79,55425
7487110,0	5803580,0	68,58929
7487120,0	5803580,0	39,44242
7487070,0	5803590,0	36,35529
7487080,0	5803590,0	72,60759
7487090,0	5803590,0	75,27714
7487100,0	5803590,0	42,18699
7487050,0	5803600,0	35,77164
7487060,0	5803600,0	69,06281
7487070,0	5803600,0	93,55759
7487080,0	5803600,0	44,28075
7487090,0	5803600,0	29,57557
7487030,0	5803610,0	32,99726
7487040,0	5803610,0	67,36259
7487050,0	5803610,0	122,32472
7487060,0	5803610,0	44,36646
7487070,0	5803610,0	29,99480
7487010,0	5803620,0	30,80376
7487020,0	5803620,0	63,14734
7487030,0	5803620,0	144,52364
7487040,0	5803620,0	46,64896
7487050,0	5803620,0	30,65308
7486990,0	5803630,0	29,25491
7487000,0	5803630,0	57,71101
7487010,0	5803630,0	159,54277
7487020,0	5803630,0	50,11264
7487030,0	5803630,0	32,11494
7486980,0	5803640,0	50,65149
7486990,0	5803640,0	127,00523
7487000,0	5803640,0	54,04539
7487010,0	5803640,0	33,57883
7486960,0	5803650,0	47,88239
7486970,0	5803650,0	102,40968
7486980,0	5803650,0	57,61256
7486990,0	5803650,0	35,54788
7486940,0	5803660,0	46,58470
7486950,0	5803660,0	82,06986
7486960,0	5803660,0	61,98085
7486970,0	5803660,0	36,82976
7486920,0	5803670,0	41,09908
7486930,0	5803670,0	80,05790
7486940,0	5803670,0	69,49321
7486950,0	5803670,0	37,19566
7486900,0	5803680,0	37,72966
7486910,0	5803680,0	87,07470
7486920,0	5803680,0	79,24807
7486930,0	5803680,0	38,78567
7486880,0	5803690,0	35,51061
7486890,0	5803690,0	85,62073
7486900,0	5803690,0	96,21253
7486910,0	5803690,0	41,31055
7486860,0	5803700,0	33,37971
7486870,0	5803700,0	75,90699
7486880,0	5803700,0	108,82091
7486890,0	5803700,0	43,92913
7486900,0	5803700,0	29,39967
7486840,0	5803710,0	32,65139
7486850,0	5803710,0	73,06688
7486860,0	5803710,0	111,52280

7486870,0	5803710,0	46,45732
7486880,0	5803710,0	30,79762
7486820,0	5803720,0	31,79438
7486830,0	5803720,0	70,87972
7486840,0	5803720,0	88,78320
7486850,0	5803720,0	48,25952
7486860,0	5803720,0	31,75468
7486800,0	5803730,0	29,44317
7486810,0	5803730,0	56,10712
7486820,0	5803730,0	79,14307
7486830,0	5803730,0	50,76184
7486840,0	5803730,0	32,16379
7486790,0	5803740,0	55,76400
7486800,0	5803740,0	74,23369
7486810,0	5803740,0	58,59763
7486820,0	5803740,0	33,37637
7486770,0	5803750,0	47,86309
7486780,0	5803750,0	85,71660
7486790,0	5803750,0	58,50897
7486800,0	5803750,0	34,50002
7486750,0	5803760,0	45,08970
7486760,0	5803760,0	106,76630
7486770,0	5803760,0	57,29625
7486780,0	5803760,0	36,73376
7486730,0	5803770,0	41,28800
7486740,0	5803770,0	99,45200
7486750,0	5803770,0	62,93877
7486760,0	5803770,0	38,76512
7486710,0	5803780,0	38,20299
7486720,0	5803780,0	103,34499
7486730,0	5803780,0	66,38514
7486740,0	5803780,0	39,98420
7486690,0	5803790,0	35,10743
7486700,0	5803790,0	87,07552
7486710,0	5803790,0	77,22081
7486720,0	5803790,0	41,55504
7486730,0	5803790,0	29,00875
7486670,0	5803800,0	33,29271
7486680,0	5803800,0	71,91654
7486690,0	5803800,0	97,24747
7486700,0	5803800,0	45,55235
7486710,0	5803800,0	30,10186
7486650,0	5803810,0	31,20858
7486660,0	5803810,0	64,57462
7486670,0	5803810,0	138,44768
7486680,0	5803810,0	48,03764
7486690,0	5803810,0	31,14396
7486630,0	5803820,0	31,00181
7486640,0	5803820,0	60,92656
7486650,0	5803820,0	186,55223
7486660,0	5803820,0	49,52321
7486670,0	5803820,0	32,30935
7486610,0	5803830,0	30,38167
7486620,0	5803830,0	54,42993
7486630,0	5803830,0	165,05852
7486640,0	5803830,0	50,87210
7486650,0	5803830,0	32,88195
7486600,0	5803840,0	47,72815
7486610,0	5803840,0	172,18291
7486620,0	5803840,0	56,66759
7486630,0	5803840,0	33,37462
7486580,0	5803850,0	46,31306
7486590,0	5803850,0	112,17156
7486600,0	5803850,0	61,01431
7486610,0	5803850,0	33,94984
7486560,0	5803860,0	44,45152
7486570,0	5803860,0	80,49071
7486580,0	5803860,0	73,02792
7486590,0	5803860,0	35,89924
7486540,0	5803870,0	43,18416
7486550,0	5803870,0	70,60506
7486560,0	5803870,0	75,62297
7486570,0	5803870,0	37,09453
7486520,0	5803880,0	38,38793
7486530,0	5803880,0	74,25185
7486540,0	5803880,0	72,37723
7486550,0	5803880,0	38,76351
7486500,0	5803890,0	36,64108
7486510,0	5803890,0	78,74038
7486520,0	5803890,0	66,37631
7486530,0	5803890,0	42,04840
7486480,0	5803900,0	34,20323
7486490,0	5803900,0	67,59760
7486500,0	5803900,0	71,61058
7486510,0	5803900,0	44,52388
7486520,0	5803900,0	29,47169

7486460,0	5803910,0	32,45041
7486470,0	5803910,0	65,53270
7486480,0	5803910,0	75,23082
7486490,0	5803910,0	45,94048
7486500,0	5803910,0	30,86250
7486440,0	5803920,0	30,24401
7486450,0	5803920,0	60,83198
7486460,0	5803920,0	93,53658
7486470,0	5803920,0	47,61809
7486480,0	5803920,0	31,94453
7486430,0	5803930,0	53,41411
7486440,0	5803930,0	117,71078
7486450,0	5803930,0	52,84414
7486460,0	5803930,0	33,26202
7486410,0	5803940,0	46,18852
7486420,0	5803940,0	203,51657
7486430,0	5803940,0	56,42568
7486440,0	5803940,0	34,38498
7486390,0	5803950,0	42,53348
7486400,0	5803950,0	31,11793
7486410,0	5803950,0	62,52754
7486420,0	5803950,0	36,56176
7486370,0	5803960,0	40,10307
7486380,0	5803960,0	162,93642
7486390,0	5803960,0	73,78153
7486400,0	5803960,0	37,58112
7486350,0	5803970,0	36,48348
7486360,0	5803970,0	105,68703
7486370,0	5803970,0	92,12324
7486380,0	5803970,0	39,00887
7486330,0	5803980,0	35,81781
7486340,0	5803980,0	78,74297
7486350,0	5803980,0	109,30228
7486360,0	5803980,0	41,06204
7486310,0	5803990,0	34,63167
7486320,0	5803990,0	61,57584
7486330,0	5803990,0	129,09543
7486340,0	5803990,0	44,38869
7486350,0	5803990,0	29,74737
7486290,0	5804000,0	34,36223
7486300,0	5804000,0	59,16059
7486310,0	5804000,0	111,49570
7486320,0	5804000,0	46,41659
7486330,0	5804000,0	30,37708
7486270,0	5804010,0	32,34494
7486280,0	5804010,0	60,42202
7486290,0	5804010,0	93,19875
7486300,0	5804010,0	46,68821
7486310,0	5804010,0	30,50252
7486250,0	5804020,0	31,07917
7486260,0	5804020,0	58,78784
7486270,0	5804020,0	75,02950
7486280,0	5804020,0	49,52482
7486290,0	5804020,0	31,66398
7486230,0	5804030,0	29,36457
7486240,0	5804030,0	50,82917
7486250,0	5804030,0	76,97151
7486260,0	5804030,0	53,06432
7486270,0	5804030,0	32,57746
7486220,0	5804040,0	49,24601
7486230,0	5804040,0	78,76851
7486240,0	5804040,0	54,24434
7486250,0	5804040,0	34,39258
7486200,0	5804050,0	45,40463
7486210,0	5804050,0	79,47807
7486220,0	5804050,0	60,75594
7486230,0	5804050,0	36,14577
7486180,0	5804060,0	40,09705
7486190,0	5804060,0	104,81335
7486200,0	5804060,0	62,14300
7486210,0	5804060,0	37,44252
7486160,0	5804070,0	37,88481
7486170,0	5804070,0	139,98007
7486180,0	5804070,0	64,21666
7486190,0	5804070,0	40,35921
7486140,0	5804080,0	34,89967
7486150,0	5804080,0	102,47753
7486160,0	5804080,0	77,56812
7486170,0	5804080,0	41,85620
7486120,0	5804090,0	34,34615
7486130,0	5804090,0	76,11198
7486140,0	5804090,0	99,54495
7486150,0	5804090,0	43,06693
7486160,0	5804090,0	29,52794
7486100,0	5804100,0	32,83529
7486110,0	5804100,0	63,05441

7486120,0	5804100,0	123,87738
7486130,0	5804100,0	46,12000
7486140,0	5804100,0	30,29272
7486080,0	5804110,0	30,41364
7486090,0	5804110,0	53,73704
7486100,0	5804110,0	105,88710
7486110,0	5804110,0	47,68568
7486120,0	5804110,0	30,49633
7486070,0	5804120,0	53,48811
7486080,0	5804120,0	72,88561
7486090,0	5804120,0	54,22528
7486100,0	5804120,0	32,01675
7486050,0	5804130,0	57,03079
7486060,0	5804130,0	91,82722
7486070,0	5804130,0	56,11788
7486080,0	5804130,0	34,21165
7486030,0	5804140,0	46,50857
7486040,0	5804140,0	182,51677
7486050,0	5804140,0	53,33852
7486060,0	5804140,0	34,92751
7486010,0	5804150,0	39,60854
7486020,0	5804150,0	150,86201
7486030,0	5804150,0	63,01027
7486040,0	5804150,0	36,10617
7485990,0	5804160,0	37,97114
7486000,0	5804160,0	77,50089
7486010,0	5804160,0	89,47469
7486020,0	5804160,0	38,43000
7485970,0	5804170,0	36,79603
7485980,0	5804170,0	65,07545
7485990,0	5804170,0	85,96146
7486000,0	5804170,0	42,23240
7485950,0	5804180,0	33,65385
7485960,0	5804180,0	69,98731
7485970,0	5804180,0	71,48405
7485980,0	5804180,0	42,53271
7485930,0	5804190,0	30,79385
7485940,0	5804190,0	71,35365
7485950,0	5804190,0	72,65198
7485960,0	5804190,0	45,86494
7485970,0	5804190,0	29,45240
7485910,0	5804200,0	30,14842
7485920,0	5804200,0	69,73531
7485930,0	5804200,0	134,41759
7485940,0	5804200,0	48,09383
7485950,0	5804200,0	31,27406
7485900,0	5804210,0	50,52718
7485910,0	5804210,0	198,77066
7485920,0	5804210,0	48,18766
7485930,0	5804210,0	32,02994
7485880,0	5804220,0	45,10594
7485890,0	5804220,0	110,73186
7485900,0	5804220,0	56,31382
7485910,0	5804220,0	32,42134
7485860,0	5804230,0	45,53416
7485870,0	5804230,0	67,10944
7485880,0	5804230,0	64,77073
7485890,0	5804230,0	33,66286
7485840,0	5804240,0	45,39195
7485850,0	5804240,0	87,88719
7485860,0	5804240,0	57,04432
7485870,0	5804240,0	35,39371
7485820,0	5804250,0	37,15482
7485830,0	5804250,0	176,95645
7485840,0	5804250,0	55,93955
7485850,0	5804250,0	34,88872
7485810,0	5804260,0	99,35869
7485820,0	5804260,0	72,95835
7485830,0	5804260,0	35,76298
7485800,0	5804270,0	109,81779
7485810,0	5804270,0	34,90071

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 15,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 18,0000 Obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S792

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu S792
 Wybrane emitory: od: 1 do: 44

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7488004,55803105,0 7489066,55802546,5	0,5		LINIOWY
2	2	7489066,55802546,5 7489243,55802453,0	0,5		LINIOWY
3	3	7489243,55802453,0 7489951,55802080,5	0,5		LINIOWY
4	4	7488803,05802670,0 7488833,05802654,0	0,5		LINIOWY
5	5	7488833,05802654,0 7488852,05802639,0	0,5		LINIOWY
6	6	7488852,05802639,0 7488870,05802619,0	0,5		LINIOWY
7	7	7488870,05802619,0 7488883,05802597,0	0,5		LINIOWY
8	8	7488883,05802597,0 7488893,05802570,0	0,5		LINIOWY
9	9	7488893,05802570,0 7488920,05802485,0	0,5		LINIOWY
10	10	7488920,05802485,0 7488930,05802463,0	0,5		LINIOWY
11	11	7488930,05802463,0 7488943,05802438,0	0,5		LINIOWY
12	12	7488943,05802438,0 7488983,05802387,0	0,5		LINIOWY

13	13	7488983,05802387,0 7489042,05802384,0	0,5		LINIOWY
14	14	7489042,05802384,0 7489070,05802385,0	0,5		LINIOWY
15	15	7489070,05802385,0 7489090,05802389,0	0,5		LINIOWY
16	16	7489090,05802389,0 7489195,05802420,0	0,5		LINIOWY
17	17	7489195,05802420,0 7489216,05802424,0	0,5		LINIOWY
18	18	7489216,05802424,0 7489234,05802425,0	0,5		LINIOWY
19	19	7489234,05802425,0 7489257,05802423,0	0,5		LINIOWY
20	20	7489257,05802423,0 7489277,05802418,0	0,5		LINIOWY
21	21	7489277,05802418,0 7489296,05802411,0	0,5		LINIOWY
22	22	7489296,05802411,0 7489318,05802400,0	0,5		LINIOWY
23	23	7489330,05802423,0 7489305,05802436,0	0,5		LINIOWY
24	24	7489305,05802436,0 7489294,05802444,0	0,5		LINIOWY
25	25	7489294,05802444,0 7489282,05802453,0	0,5		LINIOWY
26	26	7489282,05802453,0 7489272,05802463,0	0,5		LINIOWY
27	27	7489272,05802463,0 7489261,05802478,0	0,5		LINIOWY
28	28	7489261,05802478,0 7489249,05802498,0	0,5		LINIOWY
29	29	7489249,05802498,0 7489240,05802521,0	0,5		LINIOWY
30	30	7489240,05802521,0 7489210,05802617,0	0,5		LINIOWY
31	31	7489210,05802617,0 7489196,05802645,0	0,5		LINIOWY
32	32	7489196,05802645,0 7489179,05802669,0	0,5		LINIOWY
33	33	7489179,05802669,0 7489150,05802706,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7489150,05802706,0 7489090,05802709,0	0,5	45	LINIOWY
35	35	7489090,05802709,0 7489066,05802708,0	0,5		LINIOWY
36	36	7489066,05802708,0 7489042,05802703,0	0,5		LINIOWY
37	37	7489042,05802703,0 7488943,05802674,0	0,5		LINIOWY
38	38	7488943,05802674,0 7488921,05802669,0	0,5		LINIOWY
39	39	7488921,05802669,0 7488903,05802668,0	0,5		LINIOWY
40	40	7488903,05802668,0 7488886,05802668,0	0,5		LINIOWY
41	41	7488886,05802668,0 7488862,05802672,0	0,5		LINIOWY
42	42	7488862,05802672,0 7488844,05802679,0	0,5		LINIOWY
43	43	7488844,05802679,0 7488815,05802693,0	0,5		LINIOWY
44	44	7488983,05802387,0 7489150,05802706,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
 Identyfikator obiektu: S792
 Wybrane emitory: od: 1 do: 44

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0144900	
					16 benzen , 71-43-2		0,0004788	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,7405472	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0074234	
					137 pył zaw. PM10,		0,0207001	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		3,2699990	
2	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0024105	
					16 benzen , 71-43-2		0,0000796	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1232809	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0012360	
					137 pył zaw. PM10,		0,0034435	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,5430121	
3	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0096424	
					16 benzen , 71-43-2		0,0003183	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,4931547	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0049444	
					137 pył zaw. PM10,		0,0137749	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		2,1721850	
4	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5,		0,0000006	
					16 benzen , 71-43-2		0,0000001	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000358	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000011	
					137 pył zaw. PM10,		0,0000009	
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0001582	
5	1	0,0	0,0	8760,0				

				45		
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000254
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001123					
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000282
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001245					
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000265
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001169					
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000306
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001350					
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000939
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000029
					137 pył zaw. PM10,	0,0000024
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004147					
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000257
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000007
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001134					
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000005
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000296
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001309					
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000012
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000682
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
					137 pył zaw. PM10,	0,0000017
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003011					
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000531
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000018
					137 pył zaw. PM10,	0,0000013
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002343					
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000249
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001102					
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000180
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000797					
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000017
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000969
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000033
					137 pył zaw. PM10,	0,0000025
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004282					
					pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001

				45		
18	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000191
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000842
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000166
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
20	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000733
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
21	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000206
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000911
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000179
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
23	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000790
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
24	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000217
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000960
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000251
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
26	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000006
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001109
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
27	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000119
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000525
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000128
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
29	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000003
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000566
					pył zaw.PM2,5,	0,0000002
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000128
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000003
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000564
	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000160
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000004
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000705
					pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000209
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000005
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000924
	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000004
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000216
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007

30	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000952
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000016 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000889
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000030
31	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000023 0,0003928
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000005 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000276
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0001219
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000005 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000258
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000009
33	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0001140
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000007 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000412
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
34	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000010 0,0001819
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000011 0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000637
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000020
35	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000016 0,0002814
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000004 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000249
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
36	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0001099
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000005 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000257
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
37	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000007 0,0001135
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000019 0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001089
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000034
38	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000028 0,0004808
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000004 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000244
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
39	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0001077
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000003 0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000186
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
40	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000820
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000003 0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000185
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
41	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000005 0,0000817
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000005 0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000255
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000006 0,0001127

					45		
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000004
					16 benzen , 71-43-2		0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000202
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000006
					137 pył zaw. PM10,		0,0000005
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000893
					pył zaw. PM2,5,		0,0000006
					16 benzen , 71-43-2		0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000335
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000010
					137 pył zaw. PM10,		0,0000008
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0001480
					pył zaw. PM2,5,		0,0000157
					16 benzen , 71-43-2		0,0000026
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0007627
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000266
					137 pył zaw. PM10,		0,0000225
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0047627

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S792

Zbiór wyników: T01S792.DBF

* - wartosc maksymalna

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7488660,0 5802760,0	71,95004*	70,45485*

ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7488660,0 5802760,0	4,75534*	4,65652*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7488660,0 5802760,0	7354,35059*	7201,52002*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7488660,0 5802760,0	73,72189*	71,47157*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800

0,0 7488660,0 5802760,0 102,78577* 45 100,64978*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7488660,0 5802760,0 32474,25000* 31799,40625*

ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 7+000 DO 9+200

Identyfikator obiektu: S792

Zbiór wyników: T01S792.DBF

 z[m] współrzędne St. maksymalne Percentyl
 x[m] y[m] [µg/m³] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5 (pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7489960,0 5802070,0 246,31927 (1) 218,68819
 0,0 7489940,0 5802080,0 272,88559 (1) 252,40370
 0,0 7489950,0 5802080,0 606,54388 (1) 556,94183
 0,0 7489960,0 5802080,0 282,17059 (1) 253,79303
 0,0 7489920,0 5802090,0 266,52844 (1) 249,71689
 0,0 7489930,0 5802090,0 437,93243 (1) 434,72128
 0,0 7489940,0 5802090,0 349,00800 (1) 339,22226
 0,0 7489900,0 5802100,0 233,25615 (1) 217,34390
 0,0 7489910,0 5802100,0 825,66943 (1) 811,37158
 0,0 7489920,0 5802100,0 399,48447 (1) 371,33252
 0,0 7489930,0 5802100,0 228,31010 (1) 207,77521
 0,0 7489880,0 5802110,0 226,73386 (1) 206,11378
 0,0 7489890,0 5802110,0 671,39697 (1) 660,54401
 0,0 7489900,0 5802110,0 626,97375 (1) 618,89178
 0,0 7489910,0 5802110,0 229,68268 (1) 211,71312
 0,0 7489870,0 5802120,0 441,58673 (1) 434,64145
 0,0 7489880,0 5802120,0 1157,89685 (1) 1139,51807
 0,0 7489890,0 5802120,0 240,51985 (1) 226,03520
 0,0 7489850,0 5802130,0 339,08487 (1) 324,37088
 0,0 7489860,0 5802130,0 964,52362 (1) 950,41901
 0,0 7489870,0 5802130,0 262,03574 (1) 257,87653
 0,0 7489830,0 5802140,0 302,66785 (1) 289,72241
 0,0 7489840,0 5802140,0 626,75830 (1) 588,13672
 0,0 7489850,0 5802140,0 318,13663 (1) 307,50180
 0,0 7489810,0 5802150,0 381,64120 (1) 370,36200
 0,0 7489820,0 5802150,0 537,72540 (1) 532,62500
 0,0 7489830,0 5802150,0 298,95013 (1) 294,21173
 0,0 7489790,0 5802160,0 325,53854 (1) 307,50180
 0,0 7489800,0 5802160,0 961,17365 (1) 954,10242
 0,0 7489810,0 5802160,0 300,31390 (1) 283,70419
 0,0 7489770,0 5802170,0 246,75845 (1) 225,35188
 0,0 7489780,0 5802170,0 2592,70312 (1) 2424,74316
 0,0 7489790,0 5802170,0 339,15561 (1) 336,62326
 0,0 7489750,0 5802180,0 263,16895 (1) 248,53836
 0,0 7489760,0 5802180,0 644,06561 (1) 614,84412
 0,0 7489770,0 5802180,0 633,56378 (1) 627,04572
 0,0 7489730,0 5802190,0 244,39098 (1) 233,15605
 0,0 7489740,0 5802190,0 501,86365 (1) 467,72470
 0,0 7489750,0 5802190,0 452,99084 (1) 448,37094

0,0	7489760,0	5802190,0	218,46269 (1)	206,74393
0,0	7489710,0	5802200,0	232,06146 (1)	224,17746
0,0	7489720,0	5802200,0	490,10059 (1)	488,06412
0,0	7489730,0	5802200,0	437,16571 (1)	420,57001
0,0	7489740,0	5802200,0	228,67580 (1)	208,77299
0,0	7489690,0	5802210,0	228,75908 (1)	209,43790
0,0	7489700,0	5802210,0	627,39264 (1)	617,08105
0,0	7489710,0	5802210,0	470,33350 (1)	467,84747
0,0	7489720,0	5802210,0	233,56885 (1)	213,49606
0,0	7489680,0	5802220,0	671,39697 (1)	661,22626
0,0	7489690,0	5802220,0	968,38202 (1)	950,29492
0,0	7489700,0	5802220,0	244,84375 (1)	231,25055
0,0	7489660,0	5802230,0	339,27722 (1)	329,84000
0,0	7489670,0	5802230,0	2297,22314 (1)	2249,26904
0,0	7489680,0	5802230,0	258,51541 (1)	237,90759
0,0	7489640,0	5802240,0	289,82632 (1)	275,48050
0,0	7489650,0	5802240,0	1036,78271 (1)	983,20197
0,0	7489660,0	5802240,0	325,53854 (1)	315,28625
0,0	7489620,0	5802250,0	292,09338 (1)	271,69177
0,0	7489630,0	5802250,0	577,07959 (1)	538,60815
0,0	7489640,0	5802250,0	381,64120 (1)	370,36200
0,0	7489600,0	5802260,0	343,94470 (1)	324,88812
0,0	7489610,0	5802260,0	582,30054 (1)	577,02472
0,0	7489620,0	5802260,0	301,99466 (1)	299,22260
0,0	7489580,0	5802270,0	271,36938 (1)	260,73370
0,0	7489590,0	5802270,0	1278,82227 (1)	1243,33325
0,0	7489600,0	5802270,0	333,75754 (1)	313,80371
0,0	7489560,0	5802280,0	249,68344 (1)	247,92825
0,0	7489570,0	5802280,0	2331,35474 (1)	2265,08691
0,0	7489580,0	5802280,0	455,37567 (1)	452,57056
0,0	7489540,0	5802290,0	239,56841 (1)	223,94086
0,0	7489550,0	5802290,0	639,89240 (1)	619,30762
0,0	7489560,0	5802290,0	580,19287 (1)	573,84576
0,0	7489520,0	5802300,0	232,32846 (1)	215,16649
0,0	7489530,0	5802300,0	427,65286 (1)	408,78754
0,0	7489540,0	5802300,0	547,25293 (1)	542,56921
0,0	7489550,0	5802300,0	230,92889 (1)	211,21851
0,0	7489500,0	5802310,0	227,03006 (1)	221,53531
0,0	7489510,0	5802310,0	403,20328 (1)	401,97504
0,0	7489520,0	5802310,0	507,53848 (1)	483,08600
0,0	7489530,0	5802310,0	236,62549 (1)	231,47710
0,0	7489480,0	5802320,0	212,98486 (1)	200,19896
0,0	7489490,0	5802320,0	628,10663 (1)	617,53290
0,0	7489500,0	5802320,0	489,05826 (1)	485,24603
0,0	7489510,0	5802320,0	231,76247 (1)	228,46461
0,0	7489470,0	5802330,0	452,36118 (1)	439,43106
0,0	7489480,0	5802330,0	968,94708 (1)	950,28748
0,0	7489490,0	5802330,0	250,89038 (1)	232,83118
0,0	7489450,0	5802340,0	281,42249 (1)	278,81879
0,0	7489460,0	5802340,0	4947,88965 (1)	4925,16699
0,0	7489470,0	5802340,0	282,19662 (1)	273,33102
0,0	7489430,0	5802350,0	305,10397 (1)	287,78183
0,0	7489440,0	5802350,0	1028,79968 (1)	973,83423
0,0	7489450,0	5802350,0	420,09503 (1)	408,08722
0,0	7489410,0	5802360,0	285,09726 (1)	282,74493
0,0	7489420,0	5802360,0	546,06671 (1)	499,74261
0,0	7489430,0	5802360,0	343,94470 (1)	333,11273
0,0	7489390,0	5802370,0	370,36200 (1)	350,54211
0,0	7489400,0	5802370,0	735,90161 (1)	731,17944
0,0	7489410,0	5802370,0	321,40717 (1)	314,91779
0,0	7489370,0	5802380,0	271,86920 (1)	254,63211
0,0	7489380,0	5802380,0	1782,18127 (1)	1737,69104
0,0	7489390,0	5802380,0	320,94641 (1)	297,97263
0,0	7489350,0	5802390,0	232,48160 (1)	229,64207
0,0	7489360,0	5802390,0	1176,41541 (1)	1149,63025
0,0	7489370,0	5802390,0	459,78952 (1)	455,67755
0,0	7489330,0	5802400,0	237,21843 (1)	223,72607
0,0	7489340,0	5802400,0	471,24551 (1)	456,72049
0,0	7489350,0	5802400,0	890,12384 (1)	881,84790
0,0	7489360,0	5802400,0	226,45135 (1)	211,34520
0,0	7489310,0	5802410,0	221,33147 (1)	214,90486
0,0	7489320,0	5802410,0	424,56094 (1)	418,85492
0,0	7489330,0	5802410,0	547,12592 (1)	542,48029
0,0	7489340,0	5802410,0	245,79082 (1)	236,86276
0,0	7489290,0	5802420,0	211,03238 (1)	209,45929
0,0	7489300,0	5802420,0	403,60947 (1)	402,77676
0,0	7489310,0	5802420,0	501,59686 (1)	474,01089
0,0	7489320,0	5802420,0	237,05641 (1)	231,57025
0,0	7489280,0	5802430,0	470,43710 (1)	457,91467
0,0	7489290,0	5802430,0	606,44641 (1)	600,33447
0,0	7489300,0	5802430,0	244,60706 (1)	236,94235
0,0	7489260,0	5802440,0	452,46927 (1)	439,52563
0,0	7489270,0	5802440,0	1503,26880 (1)	1494,11072
0,0	7489280,0	5802440,0	281,72321 (1)	269,53189
0,0	7489240,0	5802450,0	296,09570 (1)	291,44476
0,0	7489250,0	5802450,0	2657,49023 (1)	2507,83374

0,0	7489260,0	5802450,0	272,98816 (1)	270,89966
0,0	7489220,0	5802460,0	280,96698 (1)	265,09775
0,0	7489230,0	5802460,0	730,99939 (1)	685,31824
0,0	7489240,0	5802460,0	396,47617 (1)	385,14310
0,0	7489200,0	5802470,0	276,15109 (1)	270,05167
0,0	7489210,0	5802470,0	516,45740 (1)	511,72064
0,0	7489220,0	5802470,0	355,30441 (1)	347,35986
0,0	7489180,0	5802480,0	298,15033 (1)	280,49008
0,0	7489190,0	5802480,0	753,08203 (1)	747,09735
0,0	7489200,0	5802480,0	345,98499 (1)	342,39365
0,0	7489160,0	5802490,0	239,96617 (1)	236,32167
0,0	7489170,0	5802490,0	1377,48694 (1)	1310,70032
0,0	7489180,0	5802490,0	353,30948 (1)	352,60626
0,0	7489190,0	5802490,0	214,63234 (1)	204,42281
0,0	7489140,0	5802500,0	222,53554 (1)	214,19756
0,0	7489150,0	5802500,0	697,31775 (1)	680,72638
0,0	7489160,0	5802500,0	698,12054 (1)	686,77759
0,0	7489170,0	5802500,0	220,45030 (1)	205,45854
0,0	7489120,0	5802510,0	216,50453 (1)	209,00174
0,0	7489130,0	5802510,0	468,67670 (1)	458,68689
0,0	7489140,0	5802510,0	1379,43628 (1)	1357,29236
0,0	7489150,0	5802510,0	243,14479 (1)	229,74390
0,0	7489100,0	5802520,0	209,56262 (1)	206,05916
0,0	7489110,0	5802520,0	376,76303 (1)	373,12848
0,0	7489120,0	5802520,0	637,70392 (1)	629,79956
0,0	7489130,0	5802520,0	245,81058 (1)	239,95290
0,0	7489090,0	5802530,0	354,89398 (1)	346,48657
0,0	7489100,0	5802530,0	527,72583 (1)	486,80914
0,0	7489110,0	5802530,0	271,54752 (1)	262,17480
0,0	7489070,0	5802540,0	397,00513 (1)	376,50259
0,0	7489080,0	5802540,0	721,14484 (1)	712,04974
0,0	7489090,0	5802540,0	274,77274 (1)	270,68198
0,0	7489050,0	5802550,0	306,16879 (1)	304,63254
0,0	7489060,0	5802550,0	1672,87170 (1)	1654,80786
0,0	7489070,0	5802550,0	296,15701 (1)	280,87830
0,0	7489020,0	5802560,0	228,68921 (1)	201,50011
0,0	7489030,0	5802560,0	301,96579 (1)	294,12012
0,0	7489040,0	5802560,0	2517,48462 (1)	2458,29736
0,0	7489050,0	5802560,0	315,76974 (1)	310,36890
0,0	7489060,0	5802560,0	236,30632 (1)	226,36453
0,0	7489010,0	5802570,0	324,06100 (1)	307,60849
0,0	7489020,0	5802570,0	695,16168 (1)	688,69043
0,0	7489030,0	5802570,0	470,78961 (1)	454,46927
0,0	7488990,0	5802580,0	422,48523 (1)	394,29874
0,0	7489000,0	5802580,0	462,02765 (1)	455,46783
0,0	7489010,0	5802580,0	781,41101 (1)	776,62329
0,0	7488970,0	5802590,0	376,62457 (1)	363,29355
0,0	7488980,0	5802590,0	582,08148 (1)	546,17236
0,0	7488990,0	5802590,0	539,45221 (1)	536,10834
0,0	7489000,0	5802590,0	237,57634 (1)	226,38417
0,0	7488950,0	5802600,0	238,97467 (1)	232,54018
0,0	7488960,0	5802600,0	968,29010 (1)	953,22229
0,0	7488970,0	5802600,0	415,25656 (1)	411,44690
0,0	7488980,0	5802600,0	291,55118 (1)	279,84021
0,0	7488930,0	5802610,0	226,82858 (1)	224,18092
0,0	7488940,0	5802610,0	1337,02478 (1)	1316,42944
0,0	7488950,0	5802610,0	432,50760 (1)	405,07721
0,0	7488960,0	5802610,0	331,36700 (1)	325,78143
0,0	7488910,0	5802620,0	242,49484 (1)	222,81783
0,0	7488920,0	5802620,0	436,16736 (1)	434,92480
0,0	7488930,0	5802620,0	803,14728 (1)	784,55933
0,0	7488940,0	5802620,0	256,51984 (1)	252,23491
0,0	7488890,0	5802630,0	266,49060 (1)	237,29492
0,0	7488900,0	5802630,0	372,55420 (1)	368,14078
0,0	7488910,0	5802630,0	2732,42847 (1)	2672,97363
0,0	7488920,0	5802630,0	267,77649 (1)	265,34943
0,0	7488870,0	5802640,0	248,75963 (1)	230,08890
0,0	7488880,0	5802640,0	355,41418 (1)	350,73105
0,0	7488890,0	5802640,0	1120,67041 (1)	1113,31287
0,0	7488900,0	5802640,0	304,32269 (1)	298,26688
0,0	7488860,0	5802650,0	448,45605 (1)	422,54858
0,0	7488870,0	5802650,0	568,12048 (1)	559,51276
0,0	7488880,0	5802650,0	477,82071 (1)	461,85034
0,0	7488840,0	5802660,0	556,28961 (1)	526,49170
0,0	7488850,0	5802660,0	475,87112 (1)	431,17316
0,0	7488860,0	5802660,0	573,20312 (1)	556,27740
0,0	7488820,0	5802670,0	355,81168 (1)	341,87650
0,0	7488830,0	5802670,0	728,55682 (1)	691,75623
0,0	7488840,0	5802670,0	380,53275 (1)	378,08902
0,0	7488850,0	5802670,0	223,51183 (1)	213,46219
0,0	7488800,0	5802680,0	258,59680 (1)	257,96432
0,0	7488810,0	5802680,0	2118,77002 (1)	2038,03210
0,0	7488820,0	5802680,0	365,42688 (1)	362,05469
0,0	7488830,0	5802680,0	280,15887 (1)	268,90610
0,0	7488780,0	5802690,0	248,18094 (1)	244,60397
0,0	7488790,0	5802690,0	1036,24036 (1)	1026,52417

0,0	7488800,0	5802690,0	439,86044 (1)	425,32236
0,0	7488810,0	5802690,0	259,41122 (1)	254,51413
0,0	74888760,0	5802700,0	282,58569 (1)	257,25403
0,0	74888770,0	5802700,0	558,79706 (1)	555,59418
0,0	74888780,0	5802700,0	663,40692 (1)	654,30908
0,0	7488890,0	5802700,0	225,07422 (1)	222,80557
0,0	74888740,0	5802710,0	326,37509 (1)	296,78940
0,0	74888750,0	5802710,0	393,51947 (1)	388,53760
0,0	7488860,0	5802710,0	1738,75916 (1)	1711,16052
0,0	74888770,0	5802710,0	231,40475 (1)	229,56682
0,0	74888720,0	5802720,0	276,45480 (1)	265,08414
0,0	74888730,0	5802720,0	430,45377 (1)	421,08447
0,0	74888740,0	5802720,0	680,83600 (1)	677,33051
0,0	74888750,0	5802720,0	292,37332 (1)	279,23322
0,0	74888700,0	5802730,0	209,46965 (1)	203,75966
0,0	74888710,0	5802730,0	679,72552 (1)	662,16406
0,0	74888720,0	5802730,0	519,59741 (1)	513,32574
0,0	74888730,0	5802730,0	407,50262 (1)	393,48672
0,0	7488680,0	5802740,0	204,30420 (1)	201,84045
0,0	7488690,0	5802740,0	635,90387 (1)	614,01709
0,0	7488700,0	5802740,0	510,06161 (1)	474,94635
0,0	7488710,0	5802740,0	407,50262 (1)	401,03445
0,0	7488670,0	5802750,0	403,45657 (1)	400,65863
0,0	7488680,0	5802750,0	843,21167 (1)	810,46979
0,0	7488690,0	5802750,0	320,62244 (1)	318,95865
0,0	7488700,0	5802750,0	214,87303 (1)	205,21277
0,0	7488650,0	5802760,0	296,74603 (1)	293,09082
0,0	7488660,0	5802760,0	7354,35059 (1)	7201,52002
0,0	7488670,0	5802760,0	311,02139 (1)	307,84982
0,0	7488680,0	5802760,0	229,76276 (1)	219,87241
0,0	7488630,0	5802770,0	278,39835 (1)	274,81802
0,0	7488640,0	5802770,0	1138,51990 (1)	1131,43127
0,0	7488650,0	5802770,0	349,68478 (1)	344,76303
0,0	7488660,0	5802770,0	227,44753 (1)	222,30435
0,0	7488610,0	5802780,0	369,09253 (1)	341,34409
0,0	7488620,0	5802780,0	518,64648 (1)	509,38873
0,0	7488630,0	5802780,0	782,85242 (1)	776,88739
0,0	7488640,0	5802780,0	208,75801 (1)	204,61179
0,0	7488590,0	5802790,0	348,29413 (1)	319,26541
0,0	7488600,0	5802790,0	442,37482 (1)	418,85037
0,0	7488610,0	5802790,0	817,80762 (1)	811,56909
0,0	7488620,0	5802790,0	227,33267 (1)	224,63196
0,0	7488570,0	5802800,0	280,95120 (1)	268,82144
0,0	7488580,0	5802800,0	583,03992 (1)	576,87152
0,0	7488590,0	5802800,0	548,43036 (1)	544,48199
0,0	7488600,0	5802800,0	307,36850 (1)	295,31641
0,0	7488550,0	5802810,0	212,38144 (1)	211,84834
0,0	7488560,0	5802810,0	1008,20532 (1)	989,23010
0,0	7488570,0	5802810,0	428,45941 (1)	418,46820
0,0	7488580,0	5802810,0	354,62018 (1)	341,73901
0,0	7488530,0	5802820,0	217,24907 (1)	214,19528
0,0	7488540,0	5802820,0	633,03821 (1)	620,45966
0,0	7488550,0	5802820,0	560,48108 (1)	531,41144
0,0	7488560,0	5802820,0	335,21600 (1)	328,99658
0,0	7488510,0	5802830,0	242,51106 (1)	216,94810
0,0	7488520,0	5802830,0	372,02292 (1)	371,63956
0,0	7488530,0	5802830,0	1100,84473 (1)	1085,88806
0,0	7488540,0	5802830,0	266,63998 (1)	263,59702
0,0	7488490,0	5802840,0	244,94835 (1)	216,59891
0,0	7488500,0	5802840,0	336,19534 (1)	331,73499
0,0	7488510,0	5802840,0	3464,33350 (1)	3403,41895
0,0	7488520,0	5802840,0	284,03000 (1)	280,50272
0,0	7488530,0	5802840,0	213,16089 (1)	203,37413
0,0	7488470,0	5802850,0	224,98805 (1)	214,87305
0,0	7488480,0	5802850,0	346,59033 (1)	334,44366
0,0	7488490,0	5802850,0	844,50806 (1)	833,43701
0,0	7488500,0	5802850,0	387,04504 (1)	378,14716
0,0	7488460,0	5802860,0	447,66595 (1)	421,16418
0,0	7488470,0	5802860,0	520,24365 (1)	510,18900
0,0	7488480,0	5802860,0	573,09265 (1)	556,15515
0,0	7488440,0	5802870,0	441,44232 (1)	414,90408
0,0	7488450,0	5802870,0	518,51251 (1)	484,09521
0,0	7488460,0	5802870,0	574,42108 (1)	565,69061
0,0	7488470,0	5802870,0	213,79565 (1)	209,48853
0,0	7488420,0	5802880,0	263,96304 (1)	256,36972
0,0	7488430,0	5802880,0	830,09784 (1)	818,78943
0,0	7488440,0	5802880,0	395,22015 (1)	392,81400
0,0	7488450,0	5802880,0	261,92215 (1)	251,14923
0,0	7488400,0	5802890,0	241,38527 (1)	239,07965
0,0	7488410,0	5802890,0	2067,15186 (1)	1946,95667
0,0	7488420,0	5802890,0	379,70297 (1)	378,53613
0,0	7488430,0	5802890,0	319,27322 (1)	307,06128
0,0	7488380,0	5802900,0	239,25662 (1)	231,72862
0,0	7488390,0	5802900,0	533,26233 (1)	529,67932
0,0	7488400,0	5802900,0	617,98956 (1)	602,44409
0,0	7488410,0	5802900,0	260,15546 (1)	254,43552

0,0	7488360,0	5802910,0	276,45480	(1)	247,40402
0,0	7488370,0	5802910,0	428,31445	(1)	424,61688
0,0	7488380,0	5802910,0	1561,10999	(1)	1541,29651
0,0	7488390,0	5802910,0	256,04544	(1)	253,16310
0,0	7488340,0	5802920,0	273,70404	(1)	245,67825
0,0	7488350,0	5802920,0	365,91669	(1)	353,17810
0,0	7488360,0	5802920,0	1392,82214	(1)	1375,60803
0,0	7488370,0	5802920,0	266,00665	(1)	262,75641
0,0	7488320,0	5802930,0	229,39488	(1)	218,55710
0,0	7488330,0	5802930,0	480,78342	(1)	462,73553
0,0	7488340,0	5802930,0	634,27454	(1)	625,27783
0,0	7488350,0	5802930,0	400,23318	(1)	386,85397
0,0	7488310,0	5802940,0	630,83691	(1)	601,80109
0,0	7488320,0	5802940,0	450,83398	(1)	440,14676
0,0	7488330,0	5802940,0	469,67798	(1)	454,43155
0,0	7488290,0	5802950,0	448,35193	(1)	432,70120
0,0	7488300,0	5802950,0	640,27112	(1)	613,43561
0,0	7488310,0	5802950,0	396,20511	(1)	388,83646
0,0	7488270,0	5802960,0	305,94580	(1)	304,29453
0,0	7488280,0	5802960,0	1655,71484	(1)	1628,75281
0,0	7488290,0	5802960,0	334,18637	(1)	331,59576
0,0	7488300,0	5802960,0	242,51106	(1)	232,07193
0,0	7488250,0	5802970,0	277,79886	(1)	274,58612
0,0	7488260,0	5802970,0	1861,17102	(1)	1809,80115
0,0	7488270,0	5802970,0	355,61258	(1)	348,97839
0,0	7488280,0	5802970,0	235,81494	(1)	225,21315
0,0	7488230,0	5802980,0	328,87952	(1)	307,64609
0,0	7488240,0	5802980,0	696,39008	(1)	689,58881
0,0	7488250,0	5802980,0	494,42868	(1)	484,44772
0,0	7488260,0	5802980,0	212,24289	(1)	208,63997
0,0	7488210,0	5802990,0	382,62195	(1)	353,54922
0,0	7488220,0	5802990,0	459,55292	(1)	452,79559
0,0	7488230,0	5802990,0	871,24829	(1)	861,71710
0,0	7488240,0	5802990,0	219,83577	(1)	214,99785
0,0	7488190,0	5803000,0	353,20456	(1)	340,37479
0,0	7488200,0	5803000,0	492,91821	(1)	475,06769
0,0	7488210,0	5803000,0	612,44531	(1)	609,26947
0,0	7488220,0	5803000,0	247,07181	(1)	236,48495
0,0	7488170,0	5803010,0	248,22389	(1)	242,33766
0,0	7488180,0	5803010,0	901,33636	(1)	886,49536
0,0	7488190,0	5803010,0	456,66885	(1)	449,56909
0,0	7488200,0	5803010,0	310,45761	(1)	298,58279
0,0	7488150,0	5803020,0	227,04053	(1)	223,21011
0,0	7488160,0	5803020,0	1120,94458	(1)	1100,94812
0,0	7488170,0	5803020,0	402,24695	(1)	383,53146
0,0	7488180,0	5803020,0	326,37509	(1)	313,57773
0,0	7488130,0	5803030,0	229,86354	(1)	226,43655
0,0	7488140,0	5803030,0	537,21454	(1)	534,53680
0,0	7488150,0	5803030,0	597,97290	(1)	584,10895
0,0	7488160,0	5803030,0	275,93158	(1)	271,06665
0,0	7488110,0	5803040,0	272,06671	(1)	242,99059
0,0	7488120,0	5803040,0	369,37000	(1)	366,06012
0,0	7488130,0	5803040,0	3449,63159	(1)	3378,31543
0,0	7488140,0	5803040,0	256,35962	(1)	252,97928
0,0	7488090,0	5803050,0	235,81494	(1)	217,46706
0,0	7488100,0	5803050,0	329,84479	(1)	324,93042
0,0	7488110,0	5803050,0	1218,82861	(1)	1214,89319
0,0	7488120,0	5803050,0	281,98215	(1)	279,91879
0,0	7488080,0	5803060,0	448,86923	(1)	423,23105
0,0	7488090,0	5803060,0	599,03400	(1)	588,91400
0,0	7488100,0	5803060,0	516,48560	(1)	500,21970
0,0	7488060,0	5803070,0	467,33548	(1)	440,56030
0,0	7488070,0	5803070,0	436,25552	(1)	426,54642
0,0	7488080,0	5803070,0	573,09265	(1)	556,15515
0,0	7488090,0	5803070,0	205,83553	(1)	201,09474
0,0	7488040,0	5803080,0	355,60635	(1)	341,73901
0,0	7488050,0	5803080,0	611,16296	(1)	588,94257
0,0	7488060,0	5803080,0	417,02716	(1)	414,70450
0,0	7488070,0	5803080,0	246,42245	(1)	235,81494
0,0	7488020,0	5803090,0	248,13550	(1)	244,33302
0,0	7488030,0	5803090,0	1744,29993	(1)	1696,49146
0,0	7488040,0	5803090,0	373,58478	(1)	367,43878
0,0	7488050,0	5803090,0	280,07217	(1)	268,82144
0,0	7488000,0	5803100,0	254,27524	(1)	250,80981
0,0	7488010,0	5803100,0	1037,43091	(1)	1027,26245
0,0	7488020,0	5803100,0	351,97330	(1)	343,60315
0,0	7488030,0	5803100,0	282,03958	(1)	277,00824
0,0	7487990,0	5803110,0	242,55670	(1)	233,54021
0,0	7488000,0	5803110,0	310,23990	(1)	302,46332
0,0	7488010,0	5803110,0	229,51469	(1)	226,37062
0,0	7487990,0	5803120,0	206,40579	(1)	200,02681

Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) CAS	D1=280,000	Obszar zwykły perceptyl 99,800
Nie ma przekroczeń		

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	D1=30000,0	Obszar zwykły perceptyl 99,800
0,0 7488660,0 5802760,0	32474,25000 (1)	31799,40625

ATMOTERM Opołe EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S792

Zbiór wyników: R01S792.DBF

współrzędne X[m]	Y[m]	Stężenie średnioroczne [μg/m ³]
---------------------	------	--

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7488130,0 5803040,0		3,29961	

16 benzen (gaz) CAS 71-43-2	Da-R=	3,5000	Obszar zwykły
7488130,0 5803040,0		0,21808	

70 ditł. azotu (gaz) CAS 10102-44-0	Da-R=	25,0000	Obszar zwykły
7488130,0 5803040,0		337,26868	

72 ditł. siarki (gaz) CAS 7446-09-5	Da-R=	12,0000	Obszar zwykły
7488130,0 5803040,0		3,38090	

137 pył zaw. PM10(pył) CAS	Da-R=	10,0000	Obszar zwykły
7488130,0 5803040,0		4,71373	

150 tlenek węgla (gaz) CAS 630-08-0	Da-R=		Obszar zwykły
7488130,0 5803040,0		1489,26013	

ATMOTERM Opołe EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 7+000 DO 9+200
Identyfikator obiektu: S792

Zbiór wyników: R01S792.DBF

współrzędne X[m]	Y[m]	Stężenie średnioroczne [μg/m ³]
---------------------	------	--

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7489970,0 5801980,0		0,01211	
7489980,0 5801980,0		0,01190	
7489950,0 5801990,0		0,01358	

7489960,0	5801990,0	0,01338
7489970,0	5801990,0	0,01314
7489980,0	5801990,0	0,01288
7489930,0	5802000,0	0,01531
7489940,0	5802000,0	0,01518
7489950,0	5802000,0	0,01498
7489960,0	5802000,0	0,01474
7489970,0	5802000,0	0,01441
7489980,0	5802000,0	0,01408
7489990,0	5802000,0	0,01364
7489910,0	5802010,0	0,01721
7489920,0	5802010,0	0,01718
7489930,0	5802010,0	0,01710
7489940,0	5802010,0	0,01698
7489950,0	5802010,0	0,01672
7489960,0	5802010,0	0,01639
7489970,0	5802010,0	0,01594
7489980,0	5802010,0	0,01554
7489990,0	5802010,0	0,01505
7489890,0	5802020,0	0,01912
7489900,0	5802020,0	0,01935
7489910,0	5802020,0	0,01945
7489920,0	5802020,0	0,01954
7489930,0	5802020,0	0,01946
7489940,0	5802020,0	0,01931
7489950,0	5802020,0	0,01891
7489960,0	5802020,0	0,01847
7489970,0	5802020,0	0,01798
7489980,0	5802020,0	0,01734
7489990,0	5802020,0	0,01664
7490000,0	5802020,0	0,01593
7489880,0	5802030,0	0,02137
7489890,0	5802030,0	0,02184
7489900,0	5802030,0	0,02216
7489910,0	5802030,0	0,02245
7489920,0	5802030,0	0,02262
7489930,0	5802030,0	0,02269
7489940,0	5802030,0	0,02241
7489950,0	5802030,0	0,02205
7489960,0	5802030,0	0,02138
7489970,0	5802030,0	0,02053
7489980,0	5802030,0	0,01962
7489990,0	5802030,0	0,01865
7490000,0	5802030,0	0,01759
7489860,0	5802040,0	0,02318
7489870,0	5802040,0	0,02391
7489880,0	5802040,0	0,02462
7489890,0	5802040,0	0,02537
7489900,0	5802040,0	0,02599
7489910,0	5802040,0	0,02653
7489920,0	5802040,0	0,02698
7489930,0	5802040,0	0,02712
7489940,0	5802040,0	0,02699
7489950,0	5802040,0	0,02638
7489960,0	5802040,0	0,02540
7489970,0	5802040,0	0,02411
7489980,0	5802040,0	0,02260
7489990,0	5802040,0	0,02118
7490000,0	5802040,0	0,01954
7489840,0	5802050,0	0,02485
7489850,0	5802050,0	0,02578
7489860,0	5802050,0	0,02677
7489870,0	5802050,0	0,02779
7489880,0	5802050,0	0,02895
7489890,0	5802050,0	0,03007
7489900,0	5802050,0	0,03131
7489910,0	5802050,0	0,03251
7489920,0	5802050,0	0,03356
7489930,0	5802050,0	0,03418
7489940,0	5802050,0	0,03416
7489950,0	5802050,0	0,03332
7489960,0	5802050,0	0,03157
7489970,0	5802050,0	0,02921
7489980,0	5802050,0	0,02659
7489990,0	5802050,0	0,02410
7490000,0	5802050,0	0,02190
7490010,0	5802050,0	0,01984
7489820,0	5802060,0	0,02624
7489830,0	5802060,0	0,02733
7489840,0	5802060,0	0,02866
7489850,0	5802060,0	0,02994
7489860,0	5802060,0	0,03145
7489870,0	5802060,0	0,03320
7489880,0	5802060,0	0,03489
7489890,0	5802060,0	0,03692
7489900,0	5802060,0	0,03927

7489910,0	5802060,0	0,04167
7489920,0	5802060,0	0,04421
7489930,0	5802060,0	0,04643
7489940,0	5802060,0	0,04773
7489950,0	5802060,0	0,04654
7489960,0	5802060,0	0,04254
7489970,0	5802060,0	0,03690
7489980,0	5802060,0	0,03181
7489990,0	5802060,0	0,02747
7490000,0	5802060,0	0,02430
7490010,0	5802060,0	0,02166
7489800,0	5802070,0	0,02745
7489810,0	5802070,0	0,02874
7489820,0	5802070,0	0,03012
7489830,0	5802070,0	0,03167
7489840,0	5802070,0	0,03344
7489850,0	5802070,0	0,03551
7489860,0	5802070,0	0,03782
7489870,0	5802070,0	0,04049
7489880,0	5802070,0	0,04357
7489890,0	5802070,0	0,04727
7489900,0	5802070,0	0,05197
7489910,0	5802070,0	0,05726
7489920,0	5802070,0	0,06422
7489930,0	5802070,0	0,07268
7489940,0	5802070,0	0,08179
7489950,0	5802070,0	0,08230
7489960,0	5802070,0	0,06520
7489970,0	5802070,0	0,04862
7489980,0	5802070,0	0,03816
7489990,0	5802070,0	0,03132
7490000,0	5802070,0	0,02668
7490010,0	5802070,0	0,02337
7490020,0	5802070,0	0,02077
7489780,0	5802080,0	0,02841
7489790,0	5802080,0	0,02982
7489800,0	5802080,0	0,03135
7489810,0	5802080,0	0,03306
7489820,0	5802080,0	0,03503
7489830,0	5802080,0	0,03730
7489840,0	5802080,0	0,03995
7489850,0	5802080,0	0,04296
7489860,0	5802080,0	0,04667
7489870,0	5802080,0	0,05125
7489880,0	5802080,0	0,05675
7489890,0	5802080,0	0,06391
7489900,0	5802080,0	0,07371
7489910,0	5802080,0	0,08802
7489920,0	5802080,0	0,11000
7489930,0	5802080,0	0,15160
7489940,0	5802080,0	0,24944
7489950,0	5802080,0	0,36911
7489960,0	5802080,0	0,10478
7489970,0	5802080,0	0,06039
7489980,0	5802080,0	0,04336
7489990,0	5802080,0	0,03429
7490000,0	5802080,0	0,02856
7490010,0	5802080,0	0,02468
7490020,0	5802080,0	0,02186
7489770,0	5802090,0	0,03065
7489780,0	5802090,0	0,03234
7489790,0	5802090,0	0,03416
7489800,0	5802090,0	0,03632
7489810,0	5802090,0	0,03865
7489820,0	5802090,0	0,04155
7489830,0	5802090,0	0,04480
7489840,0	5802090,0	0,04876
7489850,0	5802090,0	0,05374
7489860,0	5802090,0	0,05985
7489870,0	5802090,0	0,06809
7489880,0	5802090,0	0,07890
7489890,0	5802090,0	0,09435
7489900,0	5802090,0	0,11838
7489910,0	5802090,0	0,16407
7489920,0	5802090,0	0,28090
7489930,0	5802090,0	0,57705
7489940,0	5802090,0	0,48520
7489950,0	5802090,0	0,22267
7489960,0	5802090,0	0,10357
7489970,0	5802090,0	0,06293
7489980,0	5802090,0	0,04533
7489990,0	5802090,0	0,03584
7490000,0	5802090,0	0,02968
7490010,0	5802090,0	0,02560
7490020,0	5802090,0	0,02253
7489750,0	5802100,0	0,03135

7489760,0	5802100,0	0,03308
7489770,0	5802100,0	0,03497
7489780,0	5802100,0	0,03727
7489790,0	5802100,0	0,03969
7489800,0	5802100,0	0,04262
7489810,0	5802100,0	0,04623
7489820,0	5802100,0	0,05035
7489830,0	5802100,0	0,05540
7489840,0	5802100,0	0,06197
7489850,0	5802100,0	0,07014
7489860,0	5802100,0	0,08150
7489870,0	5802100,0	0,09802
7489880,0	5802100,0	0,12217
7489890,0	5802100,0	0,16456
7489900,0	5802100,0	0,26155
7489910,0	5802100,0	0,79698
7489920,0	5802100,0	0,51515
7489930,0	5802100,0	0,30616
7489940,0	5802100,0	0,17898
7489950,0	5802100,0	0,11597
7489960,0	5802100,0	0,07881
7489970,0	5802100,0	0,05683
7489980,0	5802100,0	0,04380
7489990,0	5802100,0	0,03549
7490000,0	5802100,0	0,02984
7490010,0	5802100,0	0,02583
7490020,0	5802100,0	0,02282
7490030,0	5802100,0	0,02047
7489730,0	5802110,0	0,03201
7489740,0	5802110,0	0,03370
7489750,0	5802110,0	0,03568
7489760,0	5802110,0	0,03792
7489770,0	5802110,0	0,04051
7489780,0	5802110,0	0,04356
7489790,0	5802110,0	0,04712
7489800,0	5802110,0	0,05128
7489810,0	5802110,0	0,05644
7489820,0	5802110,0	0,06300
7489830,0	5802110,0	0,07136
7489840,0	5802110,0	0,08275
7489850,0	5802110,0	0,09867
7489860,0	5802110,0	0,12412
7489870,0	5802110,0	0,16792
7489880,0	5802110,0	0,25980
7489890,0	5802110,0	0,60085
7489900,0	5802110,0	0,82181
7489910,0	5802110,0	0,34331
7489920,0	5802110,0	0,21494
7489930,0	5802110,0	0,14884
7489940,0	5802110,0	0,10922
7489950,0	5802110,0	0,08230
7489960,0	5802110,0	0,06335
7489970,0	5802110,0	0,05027
7489980,0	5802110,0	0,04092
7489990,0	5802110,0	0,03411
7490000,0	5802110,0	0,02928
7490010,0	5802110,0	0,02561
7490020,0	5802110,0	0,02275
7490030,0	5802110,0	0,02051
7489710,0	5802120,0	0,03249
7489720,0	5802120,0	0,03428
7489730,0	5802120,0	0,03631
7489740,0	5802120,0	0,03852
7489750,0	5802120,0	0,04111
7489760,0	5802120,0	0,04415
7489770,0	5802120,0	0,04769
7489780,0	5802120,0	0,05208
7489790,0	5802120,0	0,05723
7489800,0	5802120,0	0,06389
7489810,0	5802120,0	0,07211
7489820,0	5802120,0	0,08329
7489830,0	5802120,0	0,09855
7489840,0	5802120,0	0,12199
7489850,0	5802120,0	0,16269
7489860,0	5802120,0	0,24608
7489870,0	5802120,0	0,51193
7489880,0	5802120,0	1,24591
7489890,0	5802120,0	0,38297
7489900,0	5802120,0	0,23952
7489910,0	5802120,0	0,16848
7489920,0	5802120,0	0,12754
7489930,0	5802120,0	0,10000
7489940,0	5802120,0	0,08025
7489950,0	5802120,0	0,06499
7489960,0	5802120,0	0,05332
7489970,0	5802120,0	0,04453

7489980,0	5802120,0	0,03761
7489990,0	5802120,0	0,03234
7490000,0	5802120,0	0,02816
7490010,0	5802120,0	0,02498
7490020,0	5802120,0	0,02241
7490030,0	5802120,0	0,02030
7490040,0	5802120,0	0,01854
7489690,0	5802130,0	0,03287
7489700,0	5802130,0	0,03465
7489710,0	5802130,0	0,03666
7489720,0	5802130,0	0,03899
7489730,0	5802130,0	0,04169
7489740,0	5802130,0	0,04470
7489750,0	5802130,0	0,04836
7489760,0	5802130,0	0,05255
7489770,0	5802130,0	0,05783
7489780,0	5802130,0	0,06430
7489790,0	5802130,0	0,07262
7489800,0	5802130,0	0,08360
7489810,0	5802130,0	0,09834
7489820,0	5802130,0	0,12090
7489830,0	5802130,0	0,15728
7489840,0	5802130,0	0,23173
7489850,0	5802130,0	0,40735
7489860,0	5802130,0	1,26177
7489870,0	5802130,0	0,40591
7489880,0	5802130,0	0,24563
7489890,0	5802130,0	0,17913
7489900,0	5802130,0	0,13913
7489910,0	5802130,0	0,11126
7489920,0	5802130,0	0,09140
7489930,0	5802130,0	0,07618
7489940,0	5802130,0	0,06404
7489950,0	5802130,0	0,05417
7489960,0	5802130,0	0,04611
7489970,0	5802130,0	0,03973
7489980,0	5802130,0	0,03457
7489990,0	5802130,0	0,03036
7490000,0	5802130,0	0,02695
7490010,0	5802130,0	0,02416
7490020,0	5802130,0	0,02191
7489670,0	5802140,0	0,03312
7489680,0	5802140,0	0,03503
7489690,0	5802140,0	0,03709
7489700,0	5802140,0	0,03940
7489710,0	5802140,0	0,04203
7489720,0	5802140,0	0,04516
7489730,0	5802140,0	0,04877
7489740,0	5802140,0	0,05296
7489750,0	5802140,0	0,05815
7489760,0	5802140,0	0,06451
7489770,0	5802140,0	0,07266
7489780,0	5802140,0	0,08333
7489790,0	5802140,0	0,09822
7489800,0	5802140,0	0,11995
7489810,0	5802140,0	0,15644
7489820,0	5802140,0	0,22050
7489830,0	5802140,0	0,39334
7489840,0	5802140,0	0,63890
7489850,0	5802140,0	0,49003
7489860,0	5802140,0	0,26288
7489870,0	5802140,0	0,18800
7489880,0	5802140,0	0,14592
7489890,0	5802140,0	0,11854
7489900,0	5802140,0	0,09881
7489910,0	5802140,0	0,08387
7489920,0	5802140,0	0,07175
7489930,0	5802140,0	0,06193
7489940,0	5802140,0	0,05366
7489950,0	5802140,0	0,04671
7489960,0	5802140,0	0,04080
7489970,0	5802140,0	0,03607
7489980,0	5802140,0	0,03195
7489990,0	5802140,0	0,02853
7490000,0	5802140,0	0,02569
7489660,0	5802150,0	0,03533
7489670,0	5802150,0	0,03735
7489680,0	5802150,0	0,03973
7489690,0	5802150,0	0,04248
7489700,0	5802150,0	0,04533
7489710,0	5802150,0	0,04899
7489720,0	5802150,0	0,05339
7489730,0	5802150,0	0,05855
7489740,0	5802150,0	0,06479
7489750,0	5802150,0	0,07290
7489760,0	5802150,0	0,08293

7489770,0	5802150,0	0,09716
7489780,0	5802150,0	0,11800
7489790,0	5802150,0	0,15191
7489800,0	5802150,0	0,21840
7489810,0	5802150,0	0,42743
7489820,0	5802150,0	0,65795
7489830,0	5802150,0	0,51172
7489840,0	5802150,0	0,28678
7489850,0	5802150,0	0,19907
7489860,0	5802150,0	0,15340
7489870,0	5802150,0	0,12425
7489880,0	5802150,0	0,10433
7489890,0	5802150,0	0,08912
7489900,0	5802150,0	0,07720
7489910,0	5802150,0	0,06768
7489920,0	5802150,0	0,05935
7489930,0	5802150,0	0,05228
7489940,0	5802150,0	0,04638
7489950,0	5802150,0	0,04126
7489960,0	5802150,0	0,03677
7489970,0	5802150,0	0,03294
7489980,0	5802150,0	0,02969
7489640,0	5802160,0	0,03555
7489650,0	5802160,0	0,03765
7489660,0	5802160,0	0,04009
7489670,0	5802160,0	0,04262
7489680,0	5802160,0	0,04575
7489690,0	5802160,0	0,04923
7489700,0	5802160,0	0,05343
7489710,0	5802160,0	0,05873
7489720,0	5802160,0	0,06497
7489730,0	5802160,0	0,07272
7489740,0	5802160,0	0,08310
7489750,0	5802160,0	0,09680
7489760,0	5802160,0	0,11641
7489770,0	5802160,0	0,14740
7489780,0	5802160,0	0,20422
7489790,0	5802160,0	0,36265
7489800,0	5802160,0	1,08242
7489810,0	5802160,0	0,46150
7489820,0	5802160,0	0,29501
7489830,0	5802160,0	0,20902
7489840,0	5802160,0	0,16103
7489850,0	5802160,0	0,13011
7489860,0	5802160,0	0,10932
7489870,0	5802160,0	0,09373
7489880,0	5802160,0	0,08156
7489890,0	5802160,0	0,07175
7489900,0	5802160,0	0,06366
7489910,0	5802160,0	0,05675
7489920,0	5802160,0	0,05080
7489930,0	5802160,0	0,04559
7489940,0	5802160,0	0,04104
7489950,0	5802160,0	0,03699
7489960,0	5802160,0	0,03350
7489620,0	5802170,0	0,03571
7489630,0	5802170,0	0,03773
7489640,0	5802170,0	0,04013
7489650,0	5802170,0	0,04287
7489660,0	5802170,0	0,04594
7489670,0	5802170,0	0,04941
7489680,0	5802170,0	0,05370
7489690,0	5802170,0	0,05873
7489700,0	5802170,0	0,06483
7489710,0	5802170,0	0,07285
7489720,0	5802170,0	0,08281
7489730,0	5802170,0	0,09636
7489740,0	5802170,0	0,11609
7489750,0	5802170,0	0,14603
7489760,0	5802170,0	0,19747
7489770,0	5802170,0	0,31776
7489780,0	5802170,0	1,30037
7489790,0	5802170,0	0,52541
7489800,0	5802170,0	0,30663
7489810,0	5802170,0	0,21269
7489820,0	5802170,0	0,16445
7489830,0	5802170,0	0,13441
7489840,0	5802170,0	0,11351
7489850,0	5802170,0	0,09766
7489860,0	5802170,0	0,08511
7489870,0	5802170,0	0,07534
7489880,0	5802170,0	0,06719
7489890,0	5802170,0	0,06022
7489900,0	5802170,0	0,05427
7489910,0	5802170,0	0,04914
7489920,0	5802170,0	0,04456

7489930,0	5802170,0	0,04042
7489940,0	5802170,0	0,03690
7489600,0	5802180,0	0,03587
7489610,0	5802180,0	0,03794
7489620,0	5802180,0	0,04023
7489630,0	5802180,0	0,04291
7489640,0	5802180,0	0,04598
7489650,0	5802180,0	0,04954
7489660,0	5802180,0	0,05360
7489670,0	5802180,0	0,05870
7489680,0	5802180,0	0,06473
7489690,0	5802180,0	0,07236
7489700,0	5802180,0	0,08211
7489710,0	5802180,0	0,09565
7489720,0	5802180,0	0,11491
7489730,0	5802180,0	0,14517
7489740,0	5802180,0	0,20020
7489750,0	5802180,0	0,31426
7489760,0	5802180,0	0,64757
7489770,0	5802180,0	0,80665
7489780,0	5802180,0	0,32021
7489790,0	5802180,0	0,22079
7489800,0	5802180,0	0,16901
7489810,0	5802180,0	0,13741
7489820,0	5802180,0	0,11622
7489830,0	5802180,0	0,10030
7489840,0	5802180,0	0,08808
7489850,0	5802180,0	0,07826
7489860,0	5802180,0	0,07007
7489870,0	5802180,0	0,06292
7489880,0	5802180,0	0,05711
7489890,0	5802180,0	0,05195
7489900,0	5802180,0	0,04746
7489910,0	5802180,0	0,04334
7489920,0	5802180,0	0,03975
7489930,0	5802180,0	0,03648
7489580,0	5802190,0	0,03608
7489590,0	5802190,0	0,03808
7489600,0	5802190,0	0,04037
7489610,0	5802190,0	0,04312
7489620,0	5802190,0	0,04591
7489630,0	5802190,0	0,04956
7489640,0	5802190,0	0,05356
7489650,0	5802190,0	0,05862
7489660,0	5802190,0	0,06469
7489670,0	5802190,0	0,07221
7489680,0	5802190,0	0,08178
7489690,0	5802190,0	0,09418
7489700,0	5802190,0	0,11214
7489710,0	5802190,0	0,14081
7489720,0	5802190,0	0,19092
7489730,0	5802190,0	0,30889
7489740,0	5802190,0	0,54305
7489750,0	5802190,0	0,72593
7489760,0	5802190,0	0,34832
7489770,0	5802190,0	0,23002
7489780,0	5802190,0	0,17464
7489790,0	5802190,0	0,14152
7489800,0	5802190,0	0,11903
7489810,0	5802190,0	0,10280
7489820,0	5802190,0	0,09039
7489830,0	5802190,0	0,08046
7489840,0	5802190,0	0,07229
7489850,0	5802190,0	0,06544
7489860,0	5802190,0	0,05946
7489870,0	5802190,0	0,05440
7489880,0	5802190,0	0,04978
7489890,0	5802190,0	0,04584
7489900,0	5802190,0	0,04228
7489910,0	5802190,0	0,03889
7489560,0	5802200,0	0,03612
7489570,0	5802200,0	0,03817
7489580,0	5802200,0	0,04040
7489590,0	5802200,0	0,04298
7489600,0	5802200,0	0,04601
7489610,0	5802200,0	0,04941
7489620,0	5802200,0	0,05349
7489630,0	5802200,0	0,05837
7489640,0	5802200,0	0,06430
7489650,0	5802200,0	0,07165
7489660,0	5802200,0	0,08102
7489670,0	5802200,0	0,09359
7489680,0	5802200,0	0,11077
7489690,0	5802200,0	0,13676
7489700,0	5802200,0	0,18154
7489710,0	5802200,0	0,28299

7489720,0	5802200,0	0,59192
7489730,0	5802200,0	0,59417
7489740,0	5802200,0	0,35424
7489750,0	5802200,0	0,23339
7489760,0	5802200,0	0,17896
7489770,0	5802200,0	0,14505
7489780,0	5802200,0	0,12202
7489790,0	5802200,0	0,10519
7489800,0	5802200,0	0,09272
7489810,0	5802200,0	0,08244
7489820,0	5802200,0	0,07422
7489830,0	5802200,0	0,06735
7489840,0	5802200,0	0,06151
7489850,0	5802200,0	0,05631
7489860,0	5802200,0	0,05172
7489870,0	5802200,0	0,04780
7489880,0	5802200,0	0,04423
7489890,0	5802200,0	0,04101
7489550,0	5802210,0	0,03825
7489560,0	5802210,0	0,04053
7489570,0	5802210,0	0,04310
7489580,0	5802210,0	0,04606
7489590,0	5802210,0	0,04960
7489600,0	5802210,0	0,05343
7489610,0	5802210,0	0,05812
7489620,0	5802210,0	0,06407
7489630,0	5802210,0	0,07103
7489640,0	5802210,0	0,08030
7489650,0	5802210,0	0,09242
7489660,0	5802210,0	0,10958
7489670,0	5802210,0	0,13502
7489680,0	5802210,0	0,17716
7489690,0	5802210,0	0,26009
7489700,0	5802210,0	0,62478
7489710,0	5802210,0	0,60747
7489720,0	5802210,0	0,38356
7489730,0	5802210,0	0,24430
7489740,0	5802210,0	0,18339
7489750,0	5802210,0	0,14789
7489760,0	5802210,0	0,12468
7489770,0	5802210,0	0,10756
7489780,0	5802210,0	0,09474
7489790,0	5802210,0	0,08439
7489800,0	5802210,0	0,07602
7489810,0	5802210,0	0,06907
7489820,0	5802210,0	0,06303
7489830,0	5802210,0	0,05794
7489840,0	5802210,0	0,05339
7489850,0	5802210,0	0,04946
7489860,0	5802210,0	0,04590
7489870,0	5802210,0	0,04269
7489530,0	5802220,0	0,03834
7489540,0	5802220,0	0,04060
7489550,0	5802220,0	0,04320
7489560,0	5802220,0	0,04617
7489570,0	5802220,0	0,04939
7489580,0	5802220,0	0,05329
7489590,0	5802220,0	0,05802
7489600,0	5802220,0	0,06370
7489610,0	5802220,0	0,07062
7489620,0	5802220,0	0,07959
7489630,0	5802220,0	0,09109
7489640,0	5802220,0	0,10747
7489650,0	5802220,0	0,13149
7489660,0	5802220,0	0,17256
7489670,0	5802220,0	0,25702
7489680,0	5802220,0	0,61455
7489690,0	5802220,0	1,18057
7489700,0	5802220,0	0,40285
7489710,0	5802220,0	0,26156
7489720,0	5802220,0	0,19113
7489730,0	5802220,0	0,15279
7489740,0	5802220,0	0,12755
7489750,0	5802220,0	0,11003
7489760,0	5802220,0	0,09664
7489770,0	5802220,0	0,08616
7489780,0	5802220,0	0,07785
7489790,0	5802220,0	0,07066
7489800,0	5802220,0	0,06459
7489810,0	5802220,0	0,05948
7489820,0	5802220,0	0,05489
7489830,0	5802220,0	0,05092
7489840,0	5802220,0	0,04732
7489850,0	5802220,0	0,04422
7489510,0	5802230,0	0,03832
7489520,0	5802230,0	0,04062

7489530,0	5802230,0	0,04317
7489540,0	5802230,0	0,04614
7489550,0	5802230,0	0,04943
7489560,0	5802230,0	0,05339
7489570,0	5802230,0	0,05779
7489580,0	5802230,0	0,06353
7489590,0	5802230,0	0,07034
7489600,0	5802230,0	0,07895
7489610,0	5802230,0	0,09010
7489620,0	5802230,0	0,10529
7489630,0	5802230,0	0,12777
7489640,0	5802230,0	0,16478
7489650,0	5802230,0	0,23777
7489660,0	5802230,0	0,43440
7489670,0	5802230,0	1,99107
7489680,0	5802230,0	0,40681
7489690,0	5802230,0	0,26990
7489700,0	5802230,0	0,19959
7489710,0	5802230,0	0,15798
7489720,0	5802230,0	0,13126
7489730,0	5802230,0	0,11247
7489740,0	5802230,0	0,09871
7489750,0	5802230,0	0,08795
7489760,0	5802230,0	0,07923
7489770,0	5802230,0	0,07216
7489780,0	5802230,0	0,06592
7489790,0	5802230,0	0,06093
7489800,0	5802230,0	0,05628
7489810,0	5802230,0	0,05233
7489820,0	5802230,0	0,04864
7489830,0	5802230,0	0,04553
7489490,0	5802240,0	0,03842
7489500,0	5802240,0	0,04063
7489510,0	5802240,0	0,04308
7489520,0	5802240,0	0,04607
7489530,0	5802240,0	0,04938
7489540,0	5802240,0	0,05329
7489550,0	5802240,0	0,05788
7489560,0	5802240,0	0,06329
7489570,0	5802240,0	0,06994
7489580,0	5802240,0	0,07834
7489590,0	5802240,0	0,08935
7489600,0	5802240,0	0,10406
7489610,0	5802240,0	0,12569
7489620,0	5802240,0	0,16007
7489630,0	5802240,0	0,22356
7489640,0	5802240,0	0,37436
7489650,0	5802240,0	1,11608
7489660,0	5802240,0	0,48816
7489670,0	5802240,0	0,27614
7489680,0	5802240,0	0,20202
7489690,0	5802240,0	0,16083
7489700,0	5802240,0	0,13429
7489710,0	5802240,0	0,11540
7489720,0	5802240,0	0,10103
7489730,0	5802240,0	0,08980
7489740,0	5802240,0	0,08094
7489750,0	5802240,0	0,07360
7489760,0	5802240,0	0,06737
7489770,0	5802240,0	0,06215
7489780,0	5802240,0	0,05746
7489790,0	5802240,0	0,05343
7489800,0	5802240,0	0,04994
7489810,0	5802240,0	0,04672
7489820,0	5802240,0	0,04375
7489470,0	5802250,0	0,03838
7489480,0	5802250,0	0,04068
7489490,0	5802250,0	0,04317
7489500,0	5802250,0	0,04605
7489510,0	5802250,0	0,04929
7489520,0	5802250,0	0,05305
7489530,0	5802250,0	0,05766
7489540,0	5802250,0	0,06305
7489550,0	5802250,0	0,06979
7489560,0	5802250,0	0,07813
7489570,0	5802250,0	0,08885
7489580,0	5802250,0	0,10302
7489590,0	5802250,0	0,12425
7489600,0	5802250,0	0,15805
7489610,0	5802250,0	0,22207
7489620,0	5802250,0	0,36685
7489630,0	5802250,0	0,59743
7489640,0	5802250,0	0,59826
7489650,0	5802250,0	0,29585
7489660,0	5802250,0	0,21011
7489670,0	5802250,0	0,16489

7489680,0	5802250,0	0,13683
7489690,0	5802250,0	0,11724
7489700,0	5802250,0	0,10292
7489710,0	5802250,0	0,09156
7489720,0	5802250,0	0,08267
7489730,0	5802250,0	0,07517
7489740,0	5802250,0	0,06868
7489750,0	5802250,0	0,06333
7489760,0	5802250,0	0,05870
7489770,0	5802250,0	0,05465
7489780,0	5802250,0	0,05099
7489790,0	5802250,0	0,04776
7489800,0	5802250,0	0,04481
7489450,0	5802260,0	0,03842
7489460,0	5802260,0	0,04061
7489470,0	5802260,0	0,04309
7489480,0	5802260,0	0,04601
7489490,0	5802260,0	0,04926
7489500,0	5802260,0	0,05300
7489510,0	5802260,0	0,05748
7489520,0	5802260,0	0,06293
7489530,0	5802260,0	0,06924
7489540,0	5802260,0	0,07762
7489550,0	5802260,0	0,08836
7489560,0	5802260,0	0,10261
7489570,0	5802260,0	0,12321
7489580,0	5802260,0	0,15427
7489590,0	5802260,0	0,21250
7489600,0	5802260,0	0,38149
7489610,0	5802260,0	0,62595
7489620,0	5802260,0	0,53692
7489630,0	5802260,0	0,32123
7489640,0	5802260,0	0,22013
7489650,0	5802260,0	0,17046
7489660,0	5802260,0	0,14044
7489670,0	5802260,0	0,11969
7489680,0	5802260,0	0,10467
7489690,0	5802260,0	0,09312
7489700,0	5802260,0	0,08390
7489710,0	5802260,0	0,07641
7489720,0	5802260,0	0,06994
7489730,0	5802260,0	0,06448
7489740,0	5802260,0	0,05982
7489750,0	5802260,0	0,05569
7489760,0	5802260,0	0,05199
7489770,0	5802260,0	0,04872
7489780,0	5802260,0	0,04580
7489430,0	5802270,0	0,03834
7489440,0	5802270,0	0,04051
7489450,0	5802270,0	0,04301
7489460,0	5802270,0	0,04575
7489470,0	5802270,0	0,04903
7489480,0	5802270,0	0,05271
7489490,0	5802270,0	0,05710
7489500,0	5802270,0	0,06241
7489510,0	5802270,0	0,06887
7489520,0	5802270,0	0,07696
7489530,0	5802270,0	0,08737
7489540,0	5802270,0	0,10152
7489550,0	5802270,0	0,12149
7489560,0	5802270,0	0,15425
7489570,0	5802270,0	0,21119
7489580,0	5802270,0	0,33934
7489590,0	5802270,0	1,30521
7489600,0	5802270,0	0,49386
7489610,0	5802270,0	0,31339
7489620,0	5802270,0	0,22140
7489630,0	5802270,0	0,17432
7489640,0	5802270,0	0,14338
7489650,0	5802270,0	0,12244
7489660,0	5802270,0	0,10698
7489670,0	5802270,0	0,09475
7489680,0	5802270,0	0,08536
7489690,0	5802270,0	0,07771
7489700,0	5802270,0	0,07114
7489710,0	5802270,0	0,06551
7489720,0	5802270,0	0,06080
7489730,0	5802270,0	0,05661
7489740,0	5802270,0	0,05296
7489750,0	5802270,0	0,04969
7489760,0	5802270,0	0,04665
7489420,0	5802280,0	0,04043
7489430,0	5802280,0	0,04286
7489440,0	5802280,0	0,04558
7489450,0	5802280,0	0,04884
7489460,0	5802280,0	0,05242

7489470,0	5802280,0	0,05691
7489480,0	5802280,0	0,06214
7489490,0	5802280,0	0,06832
7489500,0	5802280,0	0,07612
7489510,0	5802280,0	0,08618
7489520,0	5802280,0	0,09951
7489530,0	5802280,0	0,11919
7489540,0	5802280,0	0,14986
7489550,0	5802280,0	0,20535
7489560,0	5802280,0	0,33343
7489570,0	5802280,0	1,51762
7489580,0	5802280,0	0,66022
7489590,0	5802280,0	0,32463
7489600,0	5802280,0	0,22659
7489610,0	5802280,0	0,17534
7489620,0	5802280,0	0,14469
7489630,0	5802280,0	0,12402
7489640,0	5802280,0	0,10829
7489650,0	5802280,0	0,09629
7489660,0	5802280,0	0,08677
7489670,0	5802280,0	0,07867
7489680,0	5802280,0	0,07211
7489690,0	5802280,0	0,06657
7489700,0	5802280,0	0,06175
7489710,0	5802280,0	0,05754
7489720,0	5802280,0	0,05395
7489730,0	5802280,0	0,05059
7489740,0	5802280,0	0,04755
7489400,0	5802290,0	0,04045
7489410,0	5802290,0	0,04276
7489420,0	5802290,0	0,04553
7489430,0	5802290,0	0,04863
7489440,0	5802290,0	0,05228
7489450,0	5802290,0	0,05657
7489460,0	5802290,0	0,06178
7489470,0	5802290,0	0,06771
7489480,0	5802290,0	0,07543
7489490,0	5802290,0	0,08545
7489500,0	5802290,0	0,09832
7489510,0	5802290,0	0,11681
7489520,0	5802290,0	0,14457
7489530,0	5802290,0	0,19394
7489540,0	5802290,0	0,30501
7489550,0	5802290,0	0,66146
7489560,0	5802290,0	0,77779
7489570,0	5802290,0	0,32485
7489580,0	5802290,0	0,23111
7489590,0	5802290,0	0,17929
7489600,0	5802290,0	0,14688
7489610,0	5802290,0	0,12520
7489620,0	5802290,0	0,10942
7489630,0	5802290,0	0,09738
7489640,0	5802290,0	0,08763
7489650,0	5802290,0	0,07980
7489660,0	5802290,0	0,07319
7489670,0	5802290,0	0,06750
7489680,0	5802290,0	0,06264
7489690,0	5802290,0	0,05846
7489700,0	5802290,0	0,05467
7489710,0	5802290,0	0,05137
7489720,0	5802290,0	0,04836
7489380,0	5802300,0	0,04031
7489390,0	5802300,0	0,04268
7489400,0	5802300,0	0,04553
7489410,0	5802300,0	0,04845
7489420,0	5802300,0	0,05208
7489430,0	5802300,0	0,05619
7489440,0	5802300,0	0,06115
7489450,0	5802300,0	0,06722
7489460,0	5802300,0	0,07461
7489470,0	5802300,0	0,08432
7489480,0	5802300,0	0,09712
7489490,0	5802300,0	0,11524
7489500,0	5802300,0	0,14168
7489510,0	5802300,0	0,18663
7489520,0	5802300,0	0,28410
7489530,0	5802300,0	0,49967
7489540,0	5802300,0	0,83955
7489550,0	5802300,0	0,35650
7489560,0	5802300,0	0,23648
7489570,0	5802300,0	0,18172
7489580,0	5802300,0	0,14881
7489590,0	5802300,0	0,12709
7489600,0	5802300,0	0,11076
7489610,0	5802300,0	0,09833
7489620,0	5802300,0	0,08867

7489630,0	5802300,0	0,08064
7489640,0	5802300,0	0,07408
7489650,0	5802300,0	0,06832
7489660,0	5802300,0	0,06346
7489670,0	5802300,0	0,05925
7489680,0	5802300,0	0,05548
7489690,0	5802300,0	0,05208
7489700,0	5802300,0	0,04912
7489710,0	5802300,0	0,04635
7489360,0	5802310,0	0,04024
7489370,0	5802310,0	0,04249
7489380,0	5802310,0	0,04531
7489390,0	5802310,0	0,04836
7489400,0	5802310,0	0,05178
7489410,0	5802310,0	0,05590
7489420,0	5802310,0	0,06093
7489430,0	5802310,0	0,06672
7489440,0	5802310,0	0,07402
7489450,0	5802310,0	0,08318
7489460,0	5802310,0	0,09535
7489470,0	5802310,0	0,11277
7489480,0	5802310,0	0,13889
7489490,0	5802310,0	0,18426
7489500,0	5802310,0	0,28446
7489510,0	5802310,0	0,54920
7489520,0	5802310,0	0,61375
7489530,0	5802310,0	0,40218
7489540,0	5802310,0	0,24944
7489550,0	5802310,0	0,18782
7489560,0	5802310,0	0,15219
7489570,0	5802310,0	0,12879
7489580,0	5802310,0	0,11212
7489590,0	5802310,0	0,09964
7489600,0	5802310,0	0,08970
7489610,0	5802310,0	0,08154
7489620,0	5802310,0	0,07491
7489630,0	5802310,0	0,06914
7489640,0	5802310,0	0,06419
7489650,0	5802310,0	0,05987
7489660,0	5802310,0	0,05607
7489670,0	5802310,0	0,05280
7489680,0	5802310,0	0,04974
7489690,0	5802310,0	0,04703
7489340,0	5802320,0	0,04021
7489350,0	5802320,0	0,04256
7489360,0	5802320,0	0,04512
7489370,0	5802320,0	0,04812
7489380,0	5802320,0	0,05162
7489390,0	5802320,0	0,05574
7489400,0	5802320,0	0,06043
7489410,0	5802320,0	0,06622
7489420,0	5802320,0	0,07328
7489430,0	5802320,0	0,08228
7489440,0	5802320,0	0,09407
7489450,0	5802320,0	0,11031
7489460,0	5802320,0	0,13438
7489470,0	5802320,0	0,17513
7489480,0	5802320,0	0,25936
7489490,0	5802320,0	0,62732
7489500,0	5802320,0	0,61391
7489510,0	5802320,0	0,40340
7489520,0	5802320,0	0,26490
7489530,0	5802320,0	0,19573
7489540,0	5802320,0	0,15681
7489550,0	5802320,0	0,13170
7489560,0	5802320,0	0,11406
7489570,0	5802320,0	0,10120
7489580,0	5802320,0	0,09088
7489590,0	5802320,0	0,08263
7489600,0	5802320,0	0,07564
7489610,0	5802320,0	0,06987
7489620,0	5802320,0	0,06490
7489630,0	5802320,0	0,06069
7489640,0	5802320,0	0,05671
7489650,0	5802320,0	0,05337
7489660,0	5802320,0	0,05038
7489670,0	5802320,0	0,04755
7488980,0	5802330,0	0,01411
7488990,0	5802330,0	0,01441
7489000,0	5802330,0	0,01471
7489010,0	5802330,0	0,01503
7489020,0	5802330,0	0,01533
7489030,0	5802330,0	0,01563
7489040,0	5802330,0	0,01601
7489050,0	5802330,0	0,01637
7489060,0	5802330,0	0,01674

7489070,0	5802330,0	0,01709
7489080,0	5802330,0	0,01753
7489090,0	5802330,0	0,01792
7489100,0	5802330,0	0,01843
7489110,0	5802330,0	0,01887
7489320,0	5802330,0	0,04012
7489330,0	5802330,0	0,04237
7489340,0	5802330,0	0,04505
7489350,0	5802330,0	0,04800
7489360,0	5802330,0	0,05156
7489370,0	5802330,0	0,05549
7489380,0	5802330,0	0,06028
7489390,0	5802330,0	0,06592
7489400,0	5802330,0	0,07277
7489410,0	5802330,0	0,08178
7489420,0	5802330,0	0,09299
7489430,0	5802330,0	0,10861
7489440,0	5802330,0	0,13091
7489450,0	5802330,0	0,16759
7489460,0	5802330,0	0,24004
7489470,0	5802330,0	0,48050
7489480,0	5802330,0	1,17492
7489490,0	5802330,0	0,40580
7489500,0	5802330,0	0,26722
7489510,0	5802330,0	0,19869
7489520,0	5802330,0	0,16042
7489530,0	5802330,0	0,13485
7489540,0	5802330,0	0,11660
7489550,0	5802330,0	0,10282
7489560,0	5802330,0	0,09228
7489570,0	5802330,0	0,08383
7489580,0	5802330,0	0,07659
7489590,0	5802330,0	0,07066
7489600,0	5802330,0	0,06572
7489610,0	5802330,0	0,06120
7489620,0	5802330,0	0,05737
7489630,0	5802330,0	0,05404
7489640,0	5802330,0	0,05094
7489650,0	5802330,0	0,04821
7488960,0	5802340,0	0,01412
7488970,0	5802340,0	0,01443
7488980,0	5802340,0	0,01470
7488990,0	5802340,0	0,01504
7489000,0	5802340,0	0,01537
7489010,0	5802340,0	0,01569
7489020,0	5802340,0	0,01602
7489030,0	5802340,0	0,01636
7489040,0	5802340,0	0,01677
7489050,0	5802340,0	0,01715
7489060,0	5802340,0	0,01753
7489070,0	5802340,0	0,01799
7489080,0	5802340,0	0,01843
7489090,0	5802340,0	0,01886
7489100,0	5802340,0	0,01936
7489110,0	5802340,0	0,01983
7489120,0	5802340,0	0,02041
7489130,0	5802340,0	0,02097
7489140,0	5802340,0	0,02162
7489150,0	5802340,0	0,02220
7489310,0	5802340,0	0,04235
7489320,0	5802340,0	0,04494
7489330,0	5802340,0	0,04794
7489340,0	5802340,0	0,05135
7489350,0	5802340,0	0,05521
7489360,0	5802340,0	0,05987
7489370,0	5802340,0	0,06562
7489380,0	5802340,0	0,07256
7489390,0	5802340,0	0,08111
7489400,0	5802340,0	0,09219
7489410,0	5802340,0	0,10745
7489420,0	5802340,0	0,12963
7489430,0	5802340,0	0,16579
7489440,0	5802340,0	0,23102
7489450,0	5802340,0	0,38191
7489460,0	5802340,0	2,60709
7489470,0	5802340,0	0,45772
7489480,0	5802340,0	0,28183
7489490,0	5802340,0	0,20454
7489500,0	5802340,0	0,16301
7489510,0	5802340,0	0,13662
7489520,0	5802340,0	0,11808
7489530,0	5802340,0	0,10449
7489540,0	5802340,0	0,09368
7489550,0	5802340,0	0,08489
7489560,0	5802340,0	0,07767
7489570,0	5802340,0	0,07162

7489580,0	5802340,0	0,06640
7489590,0	5802340,0	0,06196
7489600,0	5802340,0	0,05798
7489610,0	5802340,0	0,05456
7489620,0	5802340,0	0,05142
7489630,0	5802340,0	0,04874
7488950,0	5802350,0	0,01443
7488960,0	5802350,0	0,01477
7488970,0	5802350,0	0,01506
7488980,0	5802350,0	0,01537
7488990,0	5802350,0	0,01572
7489000,0	5802350,0	0,01607
7489010,0	5802350,0	0,01642
7489020,0	5802350,0	0,01677
7489030,0	5802350,0	0,01712
7489040,0	5802350,0	0,01757
7489050,0	5802350,0	0,01801
7489060,0	5802350,0	0,01843
7489070,0	5802350,0	0,01888
7489080,0	5802350,0	0,01941
7489090,0	5802350,0	0,01986
7489100,0	5802350,0	0,02047
7489110,0	5802350,0	0,02103
7489120,0	5802350,0	0,02162
7489130,0	5802350,0	0,02224
7489140,0	5802350,0	0,02291
7489150,0	5802350,0	0,02363
7489160,0	5802350,0	0,02432
7489170,0	5802350,0	0,02516
7489180,0	5802350,0	0,02599
7489290,0	5802350,0	0,04212
7489300,0	5802350,0	0,04475
7489310,0	5802350,0	0,04761
7489320,0	5802350,0	0,05099
7489330,0	5802350,0	0,05494
7489340,0	5802350,0	0,05956
7489350,0	5802350,0	0,06511
7489360,0	5802350,0	0,07191
7489370,0	5802350,0	0,08053
7489380,0	5802350,0	0,09189
7489390,0	5802350,0	0,10613
7489400,0	5802350,0	0,12777
7489410,0	5802350,0	0,16169
7489420,0	5802350,0	0,22726
7489430,0	5802350,0	0,37456
7489440,0	5802350,0	1,12625
7489450,0	5802350,0	0,60084
7489460,0	5802350,0	0,29883
7489470,0	5802350,0	0,21366
7489480,0	5802350,0	0,16781
7489490,0	5802350,0	0,13951
7489500,0	5802350,0	0,12009
7489510,0	5802350,0	0,10588
7489520,0	5802350,0	0,09475
7489530,0	5802350,0	0,08603
7489540,0	5802350,0	0,07867
7489550,0	5802350,0	0,07254
7489560,0	5802350,0	0,06718
7489570,0	5802350,0	0,06265
7489580,0	5802350,0	0,05879
7489590,0	5802350,0	0,05524
7489600,0	5802350,0	0,05211
7489610,0	5802350,0	0,04921
7488930,0	5802360,0	0,01443
7488940,0	5802360,0	0,01473
7488950,0	5802360,0	0,01501
7488960,0	5802360,0	0,01537
7488970,0	5802360,0	0,01572
7488980,0	5802360,0	0,01606
7488990,0	5802360,0	0,01646
7489000,0	5802360,0	0,01682
7489010,0	5802360,0	0,01724
7489020,0	5802360,0	0,01760
7489030,0	5802360,0	0,01803
7489040,0	5802360,0	0,01850
7489050,0	5802360,0	0,01900
7489060,0	5802360,0	0,01943
7489070,0	5802360,0	0,01997
7489080,0	5802360,0	0,02048
7489090,0	5802360,0	0,02110
7489100,0	5802360,0	0,02164
7489110,0	5802360,0	0,02226
7489120,0	5802360,0	0,02293
7489130,0	5802360,0	0,02365
7489140,0	5802360,0	0,02442
7489150,0	5802360,0	0,02522

7489160,0	5802360,0	0,02604
7489170,0	5802360,0	0,02698
7489180,0	5802360,0	0,02795
7489190,0	5802360,0	0,02898
7489200,0	5802360,0	0,03016
7489210,0	5802360,0	0,03137
7489220,0	5802360,0	0,03277
7489230,0	5802360,0	0,03427
7489240,0	5802360,0	0,03589
7489250,0	5802360,0	0,03774
7489260,0	5802360,0	0,03975
7489270,0	5802360,0	0,04207
7489280,0	5802360,0	0,04459
7489290,0	5802360,0	0,04744
7489300,0	5802360,0	0,05068
7489310,0	5802360,0	0,05466
7489320,0	5802360,0	0,05924
7489330,0	5802360,0	0,06473
7489340,0	5802360,0	0,07134
7489350,0	5802360,0	0,07980
7489360,0	5802360,0	0,09045
7489370,0	5802360,0	0,10541
7489380,0	5802360,0	0,12732
7489390,0	5802360,0	0,16059
7489400,0	5802360,0	0,21950
7489410,0	5802360,0	0,37274
7489420,0	5802360,0	0,59354
7489430,0	5802360,0	0,55915
7489440,0	5802360,0	0,29879
7489450,0	5802360,0	0,21906
7489460,0	5802360,0	0,17267
7489470,0	5802360,0	0,14283
7489480,0	5802360,0	0,12251
7489490,0	5802360,0	0,10752
7489500,0	5802360,0	0,09599
7489510,0	5802360,0	0,08716
7489520,0	5802360,0	0,07950
7489530,0	5802360,0	0,07324
7489540,0	5802360,0	0,06802
7489550,0	5802360,0	0,06336
7489560,0	5802360,0	0,05927
7489570,0	5802360,0	0,05573
7489580,0	5802360,0	0,05262
7489590,0	5802360,0	0,04978
7489600,0	5802360,0	0,04723
7488920,0	5802370,0	0,01473
7488930,0	5802370,0	0,01505
7488940,0	5802370,0	0,01540
7488950,0	5802370,0	0,01571
7488960,0	5802370,0	0,01607
7488970,0	5802370,0	0,01648
7488980,0	5802370,0	0,01686
7488990,0	5802370,0	0,01732
7489000,0	5802370,0	0,01774
7489010,0	5802370,0	0,01812
7489020,0	5802370,0	0,01859
7489030,0	5802370,0	0,01908
7489040,0	5802370,0	0,01955
7489050,0	5802370,0	0,02008
7489060,0	5802370,0	0,02059
7489070,0	5802370,0	0,02109
7489080,0	5802370,0	0,02167
7489090,0	5802370,0	0,02234
7489100,0	5802370,0	0,02304
7489110,0	5802370,0	0,02368
7489120,0	5802370,0	0,02445
7489130,0	5802370,0	0,02523
7489140,0	5802370,0	0,02607
7489150,0	5802370,0	0,02698
7489160,0	5802370,0	0,02790
7489170,0	5802370,0	0,02901
7489180,0	5802370,0	0,03018
7489190,0	5802370,0	0,03139
7489200,0	5802370,0	0,03276
7489210,0	5802370,0	0,03424
7489220,0	5802370,0	0,03590
7489230,0	5802370,0	0,03770
7489240,0	5802370,0	0,03972
7489250,0	5802370,0	0,04195
7489260,0	5802370,0	0,04449
7489270,0	5802370,0	0,04721
7489280,0	5802370,0	0,05065
7489290,0	5802370,0	0,05436
7489300,0	5802370,0	0,05890
7489310,0	5802370,0	0,06425
7489320,0	5802370,0	0,07068

7489330,0	5802370,0	0,07870
7489340,0	5802370,0	0,08942
7489350,0	5802370,0	0,10351
7489360,0	5802370,0	0,12439
7489370,0	5802370,0	0,15714
7489380,0	5802370,0	0,21886
7489390,0	5802370,0	0,40397
7489400,0	5802370,0	0,80999
7489410,0	5802370,0	0,50314
7489420,0	5802370,0	0,31532
7489430,0	5802370,0	0,21967
7489440,0	5802370,0	0,17341
7489450,0	5802370,0	0,14448
7489460,0	5802370,0	0,12412
7489470,0	5802370,0	0,10910
7489480,0	5802370,0	0,09736
7489490,0	5802370,0	0,08814
7489500,0	5802370,0	0,08050
7489510,0	5802370,0	0,07412
7489520,0	5802370,0	0,06871
7489530,0	5802370,0	0,06403
7489540,0	5802370,0	0,05998
7489550,0	5802370,0	0,05637
7489560,0	5802370,0	0,05319
7489570,0	5802370,0	0,05030
7489580,0	5802370,0	0,04770
7488910,0	5802380,0	0,01500
7488920,0	5802380,0	0,01536
7488930,0	5802380,0	0,01569
7488940,0	5802380,0	0,01609
7488950,0	5802380,0	0,01643
7488960,0	5802380,0	0,01687
7488970,0	5802380,0	0,01736
7488980,0	5802380,0	0,01790
7488990,0	5802380,0	0,01850
7489000,0	5802380,0	0,01889
7489010,0	5802380,0	0,01937
7489020,0	5802380,0	0,01994
7489030,0	5802380,0	0,02038
7489040,0	5802380,0	0,02088
7489050,0	5802380,0	0,02161
7489060,0	5802380,0	0,02207
7489070,0	5802380,0	0,02262
7489080,0	5802380,0	0,02319
7489090,0	5802380,0	0,02385
7489100,0	5802380,0	0,02453
7489110,0	5802380,0	0,02534
7489120,0	5802380,0	0,02609
7489130,0	5802380,0	0,02699
7489140,0	5802380,0	0,02803
7489150,0	5802380,0	0,02907
7489160,0	5802380,0	0,03017
7489170,0	5802380,0	0,03142
7489180,0	5802380,0	0,03273
7489190,0	5802380,0	0,03415
7489200,0	5802380,0	0,03581
7489210,0	5802380,0	0,03759
7489220,0	5802380,0	0,03956
7489230,0	5802380,0	0,04170
7489240,0	5802380,0	0,04420
7489250,0	5802380,0	0,04717
7489260,0	5802380,0	0,05038
7489270,0	5802380,0	0,05397
7489280,0	5802380,0	0,05846
7489290,0	5802380,0	0,06379
7489300,0	5802380,0	0,07005
7489310,0	5802380,0	0,07798
7489320,0	5802380,0	0,08835
7489330,0	5802380,0	0,10191
7489340,0	5802380,0	0,12076
7489350,0	5802380,0	0,15137
7489360,0	5802380,0	0,20621
7489370,0	5802380,0	0,34292
7489380,0	5802380,0	1,67139
7489390,0	5802380,0	0,49179
7489400,0	5802380,0	0,31917
7489410,0	5802380,0	0,22629
7489420,0	5802380,0	0,17638
7489430,0	5802380,0	0,14584
7489440,0	5802380,0	0,12523
7489450,0	5802380,0	0,10999
7489460,0	5802380,0	0,09832
7489470,0	5802380,0	0,08900
7489480,0	5802380,0	0,08142
7489490,0	5802380,0	0,07486
7489500,0	5802380,0	0,06941

7489510,0	5802380,0	0,06468
7489520,0	5802380,0	0,06046
7489530,0	5802380,0	0,05696
7489540,0	5802380,0	0,05374
7489550,0	5802380,0	0,05077
7489560,0	5802380,0	0,04821
7488900,0	5802390,0	0,01532
7488910,0	5802390,0	0,01570
7488920,0	5802390,0	0,01606
7488930,0	5802390,0	0,01647
7488940,0	5802390,0	0,01687
7488950,0	5802390,0	0,01723
7488960,0	5802390,0	0,01777
7488970,0	5802390,0	0,01844
7488980,0	5802390,0	0,01998
7488990,0	5802390,0	0,02116
7489000,0	5802390,0	0,02034
7489010,0	5802390,0	0,02066
7489020,0	5802390,0	0,02119
7489030,0	5802390,0	0,02159
7489040,0	5802390,0	0,02215
7489050,0	5802390,0	0,02277
7489060,0	5802390,0	0,02352
7489070,0	5802390,0	0,02417
7489080,0	5802390,0	0,02504
7489090,0	5802390,0	0,02576
7489100,0	5802390,0	0,02699
7489110,0	5802390,0	0,02733
7489120,0	5802390,0	0,02816
7489130,0	5802390,0	0,02914
7489140,0	5802390,0	0,03024
7489150,0	5802390,0	0,03141
7489160,0	5802390,0	0,03271
7489170,0	5802390,0	0,03417
7489180,0	5802390,0	0,03575
7489190,0	5802390,0	0,03747
7489200,0	5802390,0	0,03951
7489210,0	5802390,0	0,04168
7489220,0	5802390,0	0,04411
7489230,0	5802390,0	0,04682
7489240,0	5802390,0	0,04993
7489250,0	5802390,0	0,05372
7489260,0	5802390,0	0,05798
7489270,0	5802390,0	0,06315
7489280,0	5802390,0	0,06929
7489290,0	5802390,0	0,07720
7489300,0	5802390,0	0,08705
7489310,0	5802390,0	0,10066
7489320,0	5802390,0	0,11941
7489330,0	5802390,0	0,14720
7489340,0	5802390,0	0,19603
7489350,0	5802390,0	0,30252
7489360,0	5802390,0	0,96246
7489370,0	5802390,0	0,66073
7489380,0	5802390,0	0,32738
7489390,0	5802390,0	0,22865
7489400,0	5802390,0	0,17889
7489410,0	5802390,0	0,14777
7489420,0	5802390,0	0,12670
7489430,0	5802390,0	0,11104
7489440,0	5802390,0	0,09918
7489450,0	5802390,0	0,08966
7489460,0	5802390,0	0,08209
7489470,0	5802390,0	0,07546
7489480,0	5802390,0	0,07007
7489490,0	5802390,0	0,06529
7489500,0	5802390,0	0,06114
7489510,0	5802390,0	0,05743
7489520,0	5802390,0	0,05418
7489530,0	5802390,0	0,05130
7489540,0	5802390,0	0,04867
7488900,0	5802400,0	0,01604
7488910,0	5802400,0	0,01641
7488920,0	5802400,0	0,01679
7488930,0	5802400,0	0,01721
7488940,0	5802400,0	0,01764
7488950,0	5802400,0	0,01811
7488960,0	5802400,0	0,01877
7488970,0	5802400,0	0,01965
7488980,0	5802400,0	0,02049
7488990,0	5802400,0	0,02245
7489000,0	5802400,0	0,02138
7489010,0	5802400,0	0,02147
7489020,0	5802400,0	0,02195
7489030,0	5802400,0	0,02252
7489040,0	5802400,0	0,02314

7489050,0	5802400,0	0,02379
7489060,0	5802400,0	0,02455
7489070,0	5802400,0	0,02538
7489080,0	5802400,0	0,02627
7489090,0	5802400,0	0,02719
7489100,0	5802400,0	0,02825
7489110,0	5802400,0	0,02948
7489120,0	5802400,0	0,03142
7489130,0	5802400,0	0,03177
7489140,0	5802400,0	0,03324
7489150,0	5802400,0	0,03436
7489160,0	5802400,0	0,03579
7489170,0	5802400,0	0,03759
7489180,0	5802400,0	0,03948
7489190,0	5802400,0	0,04162
7489200,0	5802400,0	0,04389
7489210,0	5802400,0	0,04668
7489220,0	5802400,0	0,04991
7489230,0	5802400,0	0,05337
7489240,0	5802400,0	0,05766
7489250,0	5802400,0	0,06268
7489260,0	5802400,0	0,06875
7489270,0	5802400,0	0,07625
7489280,0	5802400,0	0,08613
7489290,0	5802400,0	0,09892
7489300,0	5802400,0	0,11724
7489310,0	5802400,0	0,14554
7489320,0	5802400,0	0,19421
7489330,0	5802400,0	0,29239
7489340,0	5802400,0	0,54165
7489350,0	5802400,0	1,09904
7489360,0	5802400,0	0,35314
7489370,0	5802400,0	0,23968
7489380,0	5802400,0	0,18314
7489390,0	5802400,0	0,15026
7489400,0	5802400,0	0,12802
7489410,0	5802400,0	0,11221
7489420,0	5802400,0	0,10019
7489430,0	5802400,0	0,09044
7489440,0	5802400,0	0,08274
7489450,0	5802400,0	0,07616
7489460,0	5802400,0	0,07063
7489470,0	5802400,0	0,06580
7489480,0	5802400,0	0,06162
7489490,0	5802400,0	0,05797
7489500,0	5802400,0	0,05470
7489510,0	5802400,0	0,05175
7489520,0	5802400,0	0,04906
7488890,0	5802410,0	0,01637
7488900,0	5802410,0	0,01674
7488910,0	5802410,0	0,01716
7488920,0	5802410,0	0,01758
7488930,0	5802410,0	0,01803
7488940,0	5802410,0	0,01857
7488950,0	5802410,0	0,01915
7488960,0	5802410,0	0,01995
7488970,0	5802410,0	0,02098
7488980,0	5802410,0	0,02116
7488990,0	5802410,0	0,02224
7489000,0	5802410,0	0,02335
7489010,0	5802410,0	0,02274
7489020,0	5802410,0	0,02317
7489030,0	5802410,0	0,02382
7489040,0	5802410,0	0,02455
7489050,0	5802410,0	0,02529
7489060,0	5802410,0	0,02612
7489070,0	5802410,0	0,02699
7489080,0	5802410,0	0,02793
7489090,0	5802410,0	0,02902
7489100,0	5802410,0	0,03018
7489110,0	5802410,0	0,03141
7489120,0	5802410,0	0,03280
7489130,0	5802410,0	0,03425
7489140,0	5802410,0	0,03591
7489150,0	5802410,0	0,03794
7489160,0	5802410,0	0,04058
7489170,0	5802410,0	0,04182
7489180,0	5802410,0	0,04416
7489190,0	5802410,0	0,04669
7489200,0	5802410,0	0,04983
7489210,0	5802410,0	0,05318
7489220,0	5802410,0	0,05735
7489230,0	5802410,0	0,06223
7489240,0	5802410,0	0,06812
7489250,0	5802410,0	0,07549
7489260,0	5802410,0	0,08498

7489270,0	5802410,0	0,09726
7489280,0	5802410,0	0,11436
7489290,0	5802410,0	0,14043
7489300,0	5802410,0	0,18633
7489310,0	5802410,0	0,28464
7489320,0	5802410,0	0,50176
7489330,0	5802410,0	0,85622
7489340,0	5802410,0	0,40221
7489350,0	5802410,0	0,25260
7489360,0	5802410,0	0,19047
7489370,0	5802410,0	0,15415
7489380,0	5802410,0	0,13055
7489390,0	5802410,0	0,11395
7489400,0	5802410,0	0,10127
7489410,0	5802410,0	0,09142
7489420,0	5802410,0	0,08343
7489430,0	5802410,0	0,07675
7489440,0	5802410,0	0,07121
7489450,0	5802410,0	0,06631
7489460,0	5802410,0	0,06215
7489470,0	5802410,0	0,05841
7489480,0	5802410,0	0,05514
7489490,0	5802410,0	0,05224
7489500,0	5802410,0	0,04953
7488890,0	5802420,0	0,01712
7488900,0	5802420,0	0,01751
7488910,0	5802420,0	0,01801
7488920,0	5802420,0	0,01847
7488930,0	5802420,0	0,01899
7488940,0	5802420,0	0,01953
7488950,0	5802420,0	0,02039
7488960,0	5802420,0	0,02293
7488970,0	5802420,0	0,02145
7488980,0	5802420,0	0,02205
7488990,0	5802420,0	0,02299
7489000,0	5802420,0	0,02513
7489010,0	5802420,0	0,02443
7489020,0	5802420,0	0,02477
7489030,0	5802420,0	0,02533
7489040,0	5802420,0	0,02611
7489050,0	5802420,0	0,02690
7489060,0	5802420,0	0,02785
7489070,0	5802420,0	0,02892
7489080,0	5802420,0	0,03002
7489090,0	5802420,0	0,03123
7489100,0	5802420,0	0,03252
7489110,0	5802420,0	0,03394
7489120,0	5802420,0	0,03551
7489130,0	5802420,0	0,03730
7489140,0	5802420,0	0,03923
7489150,0	5802420,0	0,04138
7489160,0	5802420,0	0,04380
7489170,0	5802420,0	0,04661
7489180,0	5802420,0	0,04967
7489190,0	5802420,0	0,05435
7489200,0	5802420,0	0,05828
7489210,0	5802420,0	0,06238
7489220,0	5802420,0	0,06804
7489230,0	5802420,0	0,07526
7489240,0	5802420,0	0,08421
7489250,0	5802420,0	0,09620
7489260,0	5802420,0	0,11265
7489270,0	5802420,0	0,13738
7489280,0	5802420,0	0,17692
7489290,0	5802420,0	0,26118
7489300,0	5802420,0	0,53076
7489310,0	5802420,0	0,61376
7489320,0	5802420,0	0,40527
7489330,0	5802420,0	0,25586
7489340,0	5802420,0	0,19527
7489350,0	5802420,0	0,15823
7489360,0	5802420,0	0,13346
7489370,0	5802420,0	0,11592
7489380,0	5802420,0	0,10297
7489390,0	5802420,0	0,09260
7489400,0	5802420,0	0,08435
7489410,0	5802420,0	0,07755
7489420,0	5802420,0	0,07182
7489430,0	5802420,0	0,06689
7489440,0	5802420,0	0,06262
7489450,0	5802420,0	0,05894
7489460,0	5802420,0	0,05565
7489470,0	5802420,0	0,05260
7489480,0	5802420,0	0,04995
7489490,0	5802420,0	0,04748
7488890,0	5802430,0	0,01795

7488900,0	5802430,0	0,01839
7488910,0	5802430,0	0,01889
7488920,0	5802430,0	0,01946
7488930,0	5802430,0	0,01998
7488940,0	5802430,0	0,02077
7488950,0	5802430,0	0,02292
7488960,0	5802430,0	0,02200
7488970,0	5802430,0	0,02252
7488980,0	5802430,0	0,02323
7488990,0	5802430,0	0,02410
7489000,0	5802430,0	0,02539
7489010,0	5802430,0	0,02699
7489020,0	5802430,0	0,02639
7489030,0	5802430,0	0,02707
7489040,0	5802430,0	0,02798
7489050,0	5802430,0	0,02891
7489060,0	5802430,0	0,02994
7489070,0	5802430,0	0,03114
7489080,0	5802430,0	0,03246
7489090,0	5802430,0	0,03390
7489100,0	5802430,0	0,03547
7489110,0	5802430,0	0,03713
7489120,0	5802430,0	0,03901
7489130,0	5802430,0	0,04107
7489140,0	5802430,0	0,04342
7489150,0	5802430,0	0,04610
7489160,0	5802430,0	0,04922
7489170,0	5802430,0	0,05250
7489180,0	5802430,0	0,05673
7489190,0	5802430,0	0,06160
7489200,0	5802430,0	0,06722
7489210,0	5802430,0	0,07440
7489220,0	5802430,0	0,08339
7489230,0	5802430,0	0,09497
7489240,0	5802430,0	0,11100
7489250,0	5802430,0	0,13426
7489260,0	5802430,0	0,17212
7489270,0	5802430,0	0,24266
7489280,0	5802430,0	0,49627
7489290,0	5802430,0	0,68122
7489300,0	5802430,0	0,42932
7489310,0	5802430,0	0,26884
7489320,0	5802430,0	0,19929
7489330,0	5802430,0	0,16069
7489340,0	5802430,0	0,13542
7489350,0	5802430,0	0,11773
7489360,0	5802430,0	0,10450
7489370,0	5802430,0	0,09388
7489380,0	5802430,0	0,08542
7489390,0	5802430,0	0,07825
7489400,0	5802430,0	0,07255
7489410,0	5802430,0	0,06751
7489420,0	5802430,0	0,06320
7489430,0	5802430,0	0,05943
7489440,0	5802430,0	0,05610
7489450,0	5802430,0	0,05304
7489460,0	5802430,0	0,05031
7489470,0	5802430,0	0,04788
7488880,0	5802440,0	0,01833
7488890,0	5802440,0	0,01882
7488900,0	5802440,0	0,01930
7488910,0	5802440,0	0,01986
7488920,0	5802440,0	0,02048
7488930,0	5802440,0	0,02119
7488940,0	5802440,0	0,02225
7488950,0	5802440,0	0,02262
7488960,0	5802440,0	0,02311
7488970,0	5802440,0	0,02374
7488980,0	5802440,0	0,02448
7488990,0	5802440,0	0,02542
7489000,0	5802440,0	0,02661
7489010,0	5802440,0	0,02884
7489020,0	5802440,0	0,02854
7489030,0	5802440,0	0,02912
7489040,0	5802440,0	0,03001
7489050,0	5802440,0	0,03124
7489060,0	5802440,0	0,03247
7489070,0	5802440,0	0,03385
7489080,0	5802440,0	0,03528
7489090,0	5802440,0	0,03699
7489100,0	5802440,0	0,03880
7489110,0	5802440,0	0,04095
7489120,0	5802440,0	0,04320
7489130,0	5802440,0	0,04582
7489140,0	5802440,0	0,04883
7489150,0	5802440,0	0,05228

7489160,0	5802440,0	0,05632
7489170,0	5802440,0	0,06093
7489180,0	5802440,0	0,06660
7489190,0	5802440,0	0,07342
7489200,0	5802440,0	0,08229
7489210,0	5802440,0	0,09351
7489220,0	5802440,0	0,10890
7489230,0	5802440,0	0,13156
7489240,0	5802440,0	0,16866
7489250,0	5802440,0	0,23986
7489260,0	5802440,0	0,47818
7489270,0	5802440,0	1,65053
7489280,0	5802440,0	0,44608
7489290,0	5802440,0	0,28628
7489300,0	5802440,0	0,20992
7489310,0	5802440,0	0,16488
7489320,0	5802440,0	0,13805
7489330,0	5802440,0	0,11940
7489340,0	5802440,0	0,10566
7489350,0	5802440,0	0,09498
7489360,0	5802440,0	0,08648
7489370,0	5802440,0	0,07919
7489380,0	5802440,0	0,07327
7489390,0	5802440,0	0,06817
7489400,0	5802440,0	0,06379
7489410,0	5802440,0	0,05989
7489420,0	5802440,0	0,05656
7489430,0	5802440,0	0,05351
7489440,0	5802440,0	0,05074
7489450,0	5802440,0	0,04824
7488880,0	5802450,0	0,01927
7488890,0	5802450,0	0,01980
7488900,0	5802450,0	0,02039
7488910,0	5802450,0	0,02099
7488920,0	5802450,0	0,02169
7488930,0	5802450,0	0,02251
7488940,0	5802450,0	0,02333
7488950,0	5802450,0	0,02374
7488960,0	5802450,0	0,02442
7488970,0	5802450,0	0,02518
7488980,0	5802450,0	0,02609
7488990,0	5802450,0	0,02701
7489000,0	5802450,0	0,02815
7489010,0	5802450,0	0,02969
7489020,0	5802450,0	0,03188
7489030,0	5802450,0	0,03150
7489040,0	5802450,0	0,03252
7489050,0	5802450,0	0,03385
7489060,0	5802450,0	0,03525
7489070,0	5802450,0	0,03686
7489080,0	5802450,0	0,03865
7489090,0	5802450,0	0,04076
7489100,0	5802450,0	0,04303
7489110,0	5802450,0	0,04571
7489120,0	5802450,0	0,04856
7489130,0	5802450,0	0,05196
7489140,0	5802450,0	0,05583
7489150,0	5802450,0	0,06051
7489160,0	5802450,0	0,06619
7489170,0	5802450,0	0,07289
7489180,0	5802450,0	0,08148
7489190,0	5802450,0	0,09229
7489200,0	5802450,0	0,10727
7489210,0	5802450,0	0,12852
7489220,0	5802450,0	0,16311
7489230,0	5802450,0	0,22826
7489240,0	5802450,0	0,38662
7489250,0	5802450,0	2,49647
7489260,0	5802450,0	0,45427
7489270,0	5802450,0	0,29368
7489280,0	5802450,0	0,21485
7489290,0	5802450,0	0,17097
7489300,0	5802450,0	0,14106
7489310,0	5802450,0	0,12149
7489320,0	5802450,0	0,10725
7489330,0	5802450,0	0,09620
7489340,0	5802450,0	0,08731
7489350,0	5802450,0	0,08006
7489360,0	5802450,0	0,07400
7489370,0	5802450,0	0,06877
7489380,0	5802450,0	0,06433
7489390,0	5802450,0	0,06045
7489400,0	5802450,0	0,05699
7489410,0	5802450,0	0,05391
7489420,0	5802450,0	0,05114
7489430,0	5802450,0	0,04863

7488870,0	5802460,0	0,01973
7488880,0	5802460,0	0,02025
7488890,0	5802460,0	0,02090
7488900,0	5802460,0	0,02150
7488910,0	5802460,0	0,02213
7488920,0	5802460,0	0,02295
7488930,0	5802460,0	0,02437
7488940,0	5802460,0	0,02465
7488950,0	5802460,0	0,02515
7488960,0	5802460,0	0,02590
7488970,0	5802460,0	0,02684
7488980,0	5802460,0	0,02781
7488990,0	5802460,0	0,02881
7489000,0	5802460,0	0,03003
7489010,0	5802460,0	0,03151
7489020,0	5802460,0	0,03400
7489030,0	5802460,0	0,03444
7489040,0	5802460,0	0,03538
7489050,0	5802460,0	0,03689
7489060,0	5802460,0	0,03866
7489070,0	5802460,0	0,04067
7489080,0	5802460,0	0,04290
7489090,0	5802460,0	0,04544
7489100,0	5802460,0	0,04827
7489110,0	5802460,0	0,05161
7489120,0	5802460,0	0,05552
7489130,0	5802460,0	0,06003
7489140,0	5802460,0	0,06553
7489150,0	5802460,0	0,07209
7489160,0	5802460,0	0,08053
7489170,0	5802460,0	0,09133
7489180,0	5802460,0	0,10614
7489190,0	5802460,0	0,12663
7489200,0	5802460,0	0,15880
7489210,0	5802460,0	0,21961
7489220,0	5802460,0	0,36458
7489230,0	5802460,0	0,72266
7489240,0	5802460,0	0,57154
7489250,0	5802460,0	0,29360
7489260,0	5802460,0	0,21393
7489270,0	5802460,0	0,17094
7489280,0	5802460,0	0,14390
7489290,0	5802460,0	0,12368
7489300,0	5802460,0	0,10885
7489310,0	5802460,0	0,09734
7489320,0	5802460,0	0,08828
7489330,0	5802460,0	0,08090
7489340,0	5802460,0	0,07470
7489350,0	5802460,0	0,06945
7489360,0	5802460,0	0,06499
7489370,0	5802460,0	0,06097
7489380,0	5802460,0	0,05745
7489390,0	5802460,0	0,05437
7489400,0	5802460,0	0,05150
7489410,0	5802460,0	0,04901
7488870,0	5802470,0	0,02082
7488880,0	5802470,0	0,02134
7488890,0	5802470,0	0,02205
7488900,0	5802470,0	0,02273
7488910,0	5802470,0	0,02352
7488920,0	5802470,0	0,02448
7488930,0	5802470,0	0,02619
7488940,0	5802470,0	0,02597
7488950,0	5802470,0	0,02673
7488960,0	5802470,0	0,02763
7488970,0	5802470,0	0,02871
7488980,0	5802470,0	0,02976
7488990,0	5802470,0	0,03101
7489000,0	5802470,0	0,03235
7489010,0	5802470,0	0,03390
7489020,0	5802470,0	0,03591
7489030,0	5802470,0	0,03892
7489040,0	5802470,0	0,03895
7489050,0	5802470,0	0,04069
7489060,0	5802470,0	0,04273
7489070,0	5802470,0	0,04524
7489080,0	5802470,0	0,04810
7489090,0	5802470,0	0,05142
7489100,0	5802470,0	0,05512
7489110,0	5802470,0	0,05970
7489120,0	5802470,0	0,06502
7489130,0	5802470,0	0,07142
7489140,0	5802470,0	0,07947
7489150,0	5802470,0	0,08997
7489160,0	5802470,0	0,10380
7489170,0	5802470,0	0,12482

7489180,0	5802470,0	0,15699
7489190,0	5802470,0	0,21688
7489200,0	5802470,0	0,35260
7489210,0	5802470,0	0,58115
7489220,0	5802470,0	0,60230
7489230,0	5802470,0	0,31158
7489240,0	5802470,0	0,21978
7489250,0	5802470,0	0,17305
7489260,0	5802470,0	0,14455
7489270,0	5802470,0	0,12556
7489280,0	5802470,0	0,11011
7489290,0	5802470,0	0,09836
7489300,0	5802470,0	0,08925
7489310,0	5802470,0	0,08184
7489320,0	5802470,0	0,07545
7489330,0	5802470,0	0,07011
7489340,0	5802470,0	0,06545
7489350,0	5802470,0	0,06153
7489360,0	5802470,0	0,05796
7489370,0	5802470,0	0,05477
7489380,0	5802470,0	0,05194
7489390,0	5802470,0	0,04941
7488870,0	5802480,0	0,02195
7488880,0	5802480,0	0,02266
7488890,0	5802480,0	0,02328
7488900,0	5802480,0	0,02416
7488910,0	5802480,0	0,02502
7488920,0	5802480,0	0,02709
7488930,0	5802480,0	0,02697
7488940,0	5802480,0	0,02768
7488950,0	5802480,0	0,02862
7488960,0	5802480,0	0,02968
7488970,0	5802480,0	0,03083
7488980,0	5802480,0	0,03212
7488990,0	5802480,0	0,03347
7489000,0	5802480,0	0,03511
7489010,0	5802480,0	0,03686
7489020,0	5802480,0	0,03881
7489030,0	5802480,0	0,04194
7489040,0	5802480,0	0,04342
7489050,0	5802480,0	0,04533
7489060,0	5802480,0	0,04792
7489070,0	5802480,0	0,05113
7489080,0	5802480,0	0,05475
7489090,0	5802480,0	0,05910
7489100,0	5802480,0	0,06437
7489110,0	5802480,0	0,07073
7489120,0	5802480,0	0,07859
7489130,0	5802480,0	0,08848
7489140,0	5802480,0	0,10210
7489150,0	5802480,0	0,12148
7489160,0	5802480,0	0,15142
7489170,0	5802480,0	0,20619
7489180,0	5802480,0	0,34850
7489190,0	5802480,0	0,79608
7489200,0	5802480,0	0,53992
7489210,0	5802480,0	0,34114
7489220,0	5802480,0	0,22983
7489230,0	5802480,0	0,17783
7489240,0	5802480,0	0,14674
7489250,0	5802480,0	0,12595
7489260,0	5802480,0	0,11139
7489270,0	5802480,0	0,09938
7489280,0	5802480,0	0,09028
7489290,0	5802480,0	0,08253
7489300,0	5802480,0	0,07610
7489310,0	5802480,0	0,07064
7489320,0	5802480,0	0,06608
7489330,0	5802480,0	0,06190
7489340,0	5802480,0	0,05842
7489350,0	5802480,0	0,05522
7489360,0	5802480,0	0,05234
7489370,0	5802480,0	0,04980
7489380,0	5802480,0	0,04736
7488860,0	5802490,0	0,02254
7488870,0	5802490,0	0,02323
7488880,0	5802490,0	0,02398
7488890,0	5802490,0	0,02481
7488900,0	5802490,0	0,02565
7488910,0	5802490,0	0,02678
7488920,0	5802490,0	0,02950
7488930,0	5802490,0	0,02864
7488940,0	5802490,0	0,02965
7488950,0	5802490,0	0,03074
7488960,0	5802490,0	0,03189
7488970,0	5802490,0	0,03335

7488980,0	5802490,0	0,03482
7488990,0	5802490,0	0,03641
7489000,0	5802490,0	0,03822
7489010,0	5802490,0	0,04026
7489020,0	5802490,0	0,04269
7489030,0	5802490,0	0,04557
7489040,0	5802490,0	0,05017
7489050,0	5802490,0	0,05121
7489060,0	5802490,0	0,05467
7489070,0	5802490,0	0,05882
7489080,0	5802490,0	0,06397
7489090,0	5802490,0	0,07001
7489100,0	5802490,0	0,07782
7489110,0	5802490,0	0,08758
7489120,0	5802490,0	0,10066
7489130,0	5802490,0	0,11891
7489140,0	5802490,0	0,14662
7489150,0	5802490,0	0,19485
7489160,0	5802490,0	0,30483
7489170,0	5802490,0	1,08747
7489180,0	5802490,0	0,55145
7489190,0	5802490,0	0,33744
7489200,0	5802490,0	0,23420
7489210,0	5802490,0	0,18273
7489220,0	5802490,0	0,15059
7489230,0	5802490,0	0,12855
7489240,0	5802490,0	0,11257
7489250,0	5802490,0	0,10072
7489260,0	5802490,0	0,09118
7489270,0	5802490,0	0,08324
7489280,0	5802490,0	0,07682
7489290,0	5802490,0	0,07128
7489300,0	5802490,0	0,06659
7489310,0	5802490,0	0,06249
7489320,0	5802490,0	0,05876
7489330,0	5802490,0	0,05561
7489340,0	5802490,0	0,05278
7489350,0	5802490,0	0,05018
7489360,0	5802490,0	0,04776
7488860,0	5802500,0	0,02395
7488870,0	5802500,0	0,02469
7488880,0	5802500,0	0,02553
7488890,0	5802500,0	0,02646
7488900,0	5802500,0	0,02751
7488910,0	5802500,0	0,02882
7488920,0	5802500,0	0,03003
7488930,0	5802500,0	0,03069
7488940,0	5802500,0	0,03189
7488950,0	5802500,0	0,03321
7488960,0	5802500,0	0,03463
7488970,0	5802500,0	0,03628
7488980,0	5802500,0	0,03805
7488990,0	5802500,0	0,04002
7489000,0	5802500,0	0,04221
7489010,0	5802500,0	0,04475
7489020,0	5802500,0	0,04757
7489030,0	5802500,0	0,05101
7489040,0	5802500,0	0,05542
7489050,0	5802500,0	0,05913
7489060,0	5802500,0	0,06358
7489070,0	5802500,0	0,06940
7489080,0	5802500,0	0,07686
7489090,0	5802500,0	0,08637
7489100,0	5802500,0	0,09925
7489110,0	5802500,0	0,11712
7489120,0	5802500,0	0,14419
7489130,0	5802500,0	0,18940
7489140,0	5802500,0	0,27795
7489150,0	5802500,0	0,67297
7489160,0	5802500,0	0,88461
7489170,0	5802500,0	0,35551
7489180,0	5802500,0	0,24308
7489190,0	5802500,0	0,18562
7489200,0	5802500,0	0,15257
7489210,0	5802500,0	0,13032
7489220,0	5802500,0	0,11409
7489230,0	5802500,0	0,10157
7489240,0	5802500,0	0,09206
7489250,0	5802500,0	0,08445
7489260,0	5802500,0	0,07755
7489270,0	5802500,0	0,07178
7489280,0	5802500,0	0,06718
7489290,0	5802500,0	0,06293
7489300,0	5802500,0	0,05925
7489310,0	5802500,0	0,05602
7489320,0	5802500,0	0,05314

7489330,0	5802500,0	0,05045
7489340,0	5802500,0	0,04808
7488850,0	5802510,0	0,02467
7488860,0	5802510,0	0,02544
7488870,0	5802510,0	0,02631
7488880,0	5802510,0	0,02728
7488890,0	5802510,0	0,02829
7488900,0	5802510,0	0,02947
7488910,0	5802510,0	0,03153
7488920,0	5802510,0	0,03205
7488930,0	5802510,0	0,03323
7488940,0	5802510,0	0,03461
7488950,0	5802510,0	0,03617
7488960,0	5802510,0	0,03787
7488970,0	5802510,0	0,03988
7488980,0	5802510,0	0,04200
7488990,0	5802510,0	0,04439
7489000,0	5802510,0	0,04717
7489010,0	5802510,0	0,05032
7489020,0	5802510,0	0,05391
7489030,0	5802510,0	0,05828
7489040,0	5802510,0	0,06361
7489050,0	5802510,0	0,07146
7489060,0	5802510,0	0,07625
7489070,0	5802510,0	0,08531
7489080,0	5802510,0	0,09736
7489090,0	5802510,0	0,11458
7489100,0	5802510,0	0,14021
7489110,0	5802510,0	0,18516
7489120,0	5802510,0	0,27910
7489130,0	5802510,0	0,53676
7489140,0	5802510,0	1,64882
7489150,0	5802510,0	0,39220
7489160,0	5802510,0	0,25594
7489170,0	5802510,0	0,19242
7489180,0	5802510,0	0,15604
7489190,0	5802510,0	0,13232
7489200,0	5802510,0	0,11551
7489210,0	5802510,0	0,10297
7489220,0	5802510,0	0,09297
7489230,0	5802510,0	0,08487
7489240,0	5802510,0	0,07848
7489250,0	5802510,0	0,07286
7489260,0	5802510,0	0,06763
7489270,0	5802510,0	0,06344
7489280,0	5802510,0	0,05975
7489290,0	5802510,0	0,05641
7489300,0	5802510,0	0,05358
7489310,0	5802510,0	0,05080
7489320,0	5802510,0	0,04847
7488850,0	5802520,0	0,02618
7488860,0	5802520,0	0,02715
7488870,0	5802520,0	0,02812
7488880,0	5802520,0	0,02924
7488890,0	5802520,0	0,03048
7488900,0	5802520,0	0,03185
7488910,0	5802520,0	0,03407
7488920,0	5802520,0	0,03457
7488930,0	5802520,0	0,03604
7488940,0	5802520,0	0,03776
7488950,0	5802520,0	0,03961
7488960,0	5802520,0	0,04176
7488970,0	5802520,0	0,04405
7488980,0	5802520,0	0,04691
7488990,0	5802520,0	0,04996
7489000,0	5802520,0	0,05346
7489010,0	5802520,0	0,05758
7489020,0	5802520,0	0,06257
7489030,0	5802520,0	0,06840
7489040,0	5802520,0	0,07594
7489050,0	5802520,0	0,08565
7489060,0	5802520,0	0,09667
7489070,0	5802520,0	0,11222
7489080,0	5802520,0	0,13525
7489090,0	5802520,0	0,17528
7489100,0	5802520,0	0,25834
7489110,0	5802520,0	0,45588
7489120,0	5802520,0	0,90034
7489130,0	5802520,0	0,40937
7489140,0	5802520,0	0,26657
7489150,0	5802520,0	0,19953
7489160,0	5802520,0	0,16048
7489170,0	5802520,0	0,13514
7489180,0	5802520,0	0,11737
7489190,0	5802520,0	0,10419
7489200,0	5802520,0	0,09383

7489210,0	5802520,0	0,08574
7489220,0	5802520,0	0,07891
7489230,0	5802520,0	0,07327
7489240,0	5802520,0	0,06868
7489250,0	5802520,0	0,06407
7489260,0	5802520,0	0,06018
7489270,0	5802520,0	0,05690
7489280,0	5802520,0	0,05394
7489290,0	5802520,0	0,05126
7489300,0	5802520,0	0,04884
7488840,0	5802530,0	0,02708
7488850,0	5802530,0	0,02805
7488860,0	5802530,0	0,02903
7488870,0	5802530,0	0,03024
7488880,0	5802530,0	0,03146
7488890,0	5802530,0	0,03295
7488900,0	5802530,0	0,03462
7488910,0	5802530,0	0,03636
7488920,0	5802530,0	0,03774
7488930,0	5802530,0	0,03957
7488940,0	5802530,0	0,04169
7488950,0	5802530,0	0,04405
7488960,0	5802530,0	0,04662
7488970,0	5802530,0	0,04961
7488980,0	5802530,0	0,05309
7488990,0	5802530,0	0,05724
7489000,0	5802530,0	0,06201
7489010,0	5802530,0	0,06766
7489020,0	5802530,0	0,07484
7489030,0	5802530,0	0,08394
7489040,0	5802530,0	0,09545
7489050,0	5802530,0	0,11151
7489060,0	5802530,0	0,13549
7489070,0	5802530,0	0,16870
7489080,0	5802530,0	0,23882
7489090,0	5802530,0	0,45641
7489100,0	5802530,0	0,60981
7489110,0	5802530,0	0,45984
7489120,0	5802530,0	0,27062
7489130,0	5802530,0	0,20180
7489140,0	5802530,0	0,16313
7489150,0	5802530,0	0,13770
7489160,0	5802530,0	0,11959
7489170,0	5802530,0	0,10590
7489180,0	5802530,0	0,09517
7489190,0	5802530,0	0,08656
7489200,0	5802530,0	0,07971
7489210,0	5802530,0	0,07375
7489220,0	5802530,0	0,06875
7489230,0	5802530,0	0,06466
7489240,0	5802530,0	0,06136
7489250,0	5802530,0	0,05747
7489260,0	5802530,0	0,05435
7489270,0	5802530,0	0,05159
7489280,0	5802530,0	0,04912
7489290,0	5802530,0	0,04687
7489300,0	5802530,0	0,04489
7488840,0	5802540,0	0,02896
7488850,0	5802540,0	0,03007
7488860,0	5802540,0	0,03134
7488870,0	5802540,0	0,03268
7488880,0	5802540,0	0,03412
7488890,0	5802540,0	0,03579
7488900,0	5802540,0	0,03798
7488910,0	5802540,0	0,03965
7488920,0	5802540,0	0,04158
7488930,0	5802540,0	0,04383
7488940,0	5802540,0	0,04637
7488950,0	5802540,0	0,04938
7488960,0	5802540,0	0,05278
7488970,0	5802540,0	0,05690
7488980,0	5802540,0	0,06167
7488990,0	5802540,0	0,06738
7489000,0	5802540,0	0,07420
7489010,0	5802540,0	0,08310
7489020,0	5802540,0	0,09447
7489030,0	5802540,0	0,10953
7489040,0	5802540,0	0,13190
7489050,0	5802540,0	0,16924
7489060,0	5802540,0	0,23249
7489070,0	5802540,0	0,42057
7489080,0	5802540,0	0,74357
7489090,0	5802540,0	0,46785
7489100,0	5802540,0	0,28809
7489110,0	5802540,0	0,20809
7489120,0	5802540,0	0,16594

7489130,0	5802540,0	0,13953
7489140,0	5802540,0	0,12100
7489150,0	5802540,0	0,10723
7489160,0	5802540,0	0,09637
7489170,0	5802540,0	0,08777
7489180,0	5802540,0	0,08036
7489190,0	5802540,0	0,07451
7489200,0	5802540,0	0,06934
7489210,0	5802540,0	0,06494
7489220,0	5802540,0	0,06105
7489230,0	5802540,0	0,05839
7489240,0	5802540,0	0,05508
7489250,0	5802540,0	0,05207
7489260,0	5802540,0	0,04953
7489270,0	5802540,0	0,04731
7489280,0	5802540,0	0,04524
7489290,0	5802540,0	0,04327
7489300,0	5802540,0	0,04159
7488830,0	5802550,0	0,03002
7488840,0	5802550,0	0,03111
7488850,0	5802550,0	0,03252
7488860,0	5802550,0	0,03397
7488870,0	5802550,0	0,03553
7488880,0	5802550,0	0,03722
7488890,0	5802550,0	0,03925
7488900,0	5802550,0	0,04184
7488910,0	5802550,0	0,04372
7488920,0	5802550,0	0,04625
7488930,0	5802550,0	0,04917
7488940,0	5802550,0	0,05255
7488950,0	5802550,0	0,05659
7488960,0	5802550,0	0,06111
7488970,0	5802550,0	0,06674
7488980,0	5802550,0	0,07372
7488990,0	5802550,0	0,08207
7489000,0	5802550,0	0,09341
7489010,0	5802550,0	0,10840
7489020,0	5802550,0	0,13016
7489030,0	5802550,0	0,16513
7489040,0	5802550,0	0,23259
7489050,0	5802550,0	0,36295
7489060,0	5802550,0	1,78529
7489070,0	5802550,0	0,45548
7489080,0	5802550,0	0,29893
7489090,0	5802550,0	0,21511
7489100,0	5802550,0	0,17037
7489110,0	5802550,0	0,14207
7489120,0	5802550,0	0,12278
7489130,0	5802550,0	0,10856
7489140,0	5802550,0	0,09746
7489150,0	5802550,0	0,08869
7489160,0	5802550,0	0,08131
7489170,0	5802550,0	0,07518
7489180,0	5802550,0	0,07000
7489190,0	5802550,0	0,06545
7489200,0	5802550,0	0,06165
7489210,0	5802550,0	0,05817
7489220,0	5802550,0	0,05513
7489230,0	5802550,0	0,05361
7489240,0	5802550,0	0,05005
7489250,0	5802550,0	0,04763
7489260,0	5802550,0	0,04559
7489270,0	5802550,0	0,04356
7489280,0	5802550,0	0,04181
7489290,0	5802550,0	0,04026
7488830,0	5802560,0	0,03233
7488840,0	5802560,0	0,03374
7488850,0	5802560,0	0,03534
7488860,0	5802560,0	0,03704
7488870,0	5802560,0	0,03894
7488880,0	5802560,0	0,04106
7488890,0	5802560,0	0,04362
7488900,0	5802560,0	0,04642
7488910,0	5802560,0	0,04890
7488920,0	5802560,0	0,05225
7488930,0	5802560,0	0,05616
7488940,0	5802560,0	0,06070
7488950,0	5802560,0	0,06608
7488960,0	5802560,0	0,07294
7488970,0	5802560,0	0,08132
7488980,0	5802560,0	0,09197
7488990,0	5802560,0	0,10698
7489000,0	5802560,0	0,12796
7489010,0	5802560,0	0,16041
7489020,0	5802560,0	0,22912
7489030,0	5802560,0	0,32839

7489040,0	5802560,0	2,46859
7489050,0	5802560,0	0,43651
7489060,0	5802560,0	0,31468
7489070,0	5802560,0	0,22477
7489080,0	5802560,0	0,17518
7489090,0	5802560,0	0,14513
7489100,0	5802560,0	0,12483
7489110,0	5802560,0	0,11001
7489120,0	5802560,0	0,09855
7489130,0	5802560,0	0,08950
7489140,0	5802560,0	0,08199
7489150,0	5802560,0	0,07590
7489160,0	5802560,0	0,07057
7489170,0	5802560,0	0,06597
7489180,0	5802560,0	0,06208
7489190,0	5802560,0	0,05850
7489200,0	5802560,0	0,05552
7489210,0	5802560,0	0,05274
7489220,0	5802560,0	0,05037
7489230,0	5802560,0	0,04847
7489240,0	5802560,0	0,04598
7489250,0	5802560,0	0,04396
7489260,0	5802560,0	0,04214
7489270,0	5802560,0	0,04050
7489280,0	5802560,0	0,03898
7489290,0	5802560,0	0,03756
7488820,0	5802570,0	0,03362
7488830,0	5802570,0	0,03510
7488840,0	5802570,0	0,03687
7488850,0	5802570,0	0,03870
7488860,0	5802570,0	0,04079
7488870,0	5802570,0	0,04314
7488880,0	5802570,0	0,04581
7488890,0	5802570,0	0,04897
7488900,0	5802570,0	0,05213
7488910,0	5802570,0	0,05581
7488920,0	5802570,0	0,06027
7488930,0	5802570,0	0,06570
7488940,0	5802570,0	0,07233
7488950,0	5802570,0	0,08049
7488960,0	5802570,0	0,09111
7488970,0	5802570,0	0,10538
7488980,0	5802570,0	0,12576
7488990,0	5802570,0	0,15776
7489000,0	5802570,0	0,21719
7489010,0	5802570,0	0,33844
7489020,0	5802570,0	0,62936
7489030,0	5802570,0	0,64143
7489040,0	5802570,0	0,30413
7489050,0	5802570,0	0,22696
7489060,0	5802570,0	0,17776
7489070,0	5802570,0	0,14798
7489080,0	5802570,0	0,13116
7489090,0	5802570,0	0,11206
7489100,0	5802570,0	0,09993
7489110,0	5802570,0	0,09067
7489120,0	5802570,0	0,08296
7489130,0	5802570,0	0,07649
7489140,0	5802570,0	0,07108
7489150,0	5802570,0	0,06659
7489160,0	5802570,0	0,06250
7489170,0	5802570,0	0,05887
7489180,0	5802570,0	0,05580
7489190,0	5802570,0	0,05298
7489200,0	5802570,0	0,05055
7489210,0	5802570,0	0,04829
7489220,0	5802570,0	0,04644
7489230,0	5802570,0	0,04452
7489240,0	5802570,0	0,04251
7489250,0	5802570,0	0,04080
7489260,0	5802570,0	0,03926
7489270,0	5802570,0	0,03776
7489280,0	5802570,0	0,03645
7489290,0	5802570,0	0,03521
7488810,0	5802580,0	0,03496
7488820,0	5802580,0	0,03666
7488830,0	5802580,0	0,03845
7488840,0	5802580,0	0,04048
7488850,0	5802580,0	0,04274
7488860,0	5802580,0	0,04536
7488870,0	5802580,0	0,04818
7488880,0	5802580,0	0,05174
7488890,0	5802580,0	0,05642
7488900,0	5802580,0	0,06000
7488910,0	5802580,0	0,06511
7488920,0	5802580,0	0,07143

7488930,0	5802580,0	0,07941
7488940,0	5802580,0	0,08987
7488950,0	5802580,0	0,10346
7488960,0	5802580,0	0,12342
7488970,0	5802580,0	0,15509
7488980,0	5802580,0	0,20652
7488990,0	5802580,0	0,36659
7489000,0	5802580,0	0,45212
7489010,0	5802580,0	0,92455
7489020,0	5802580,0	0,30591
7489030,0	5802580,0	0,22928
7489040,0	5802580,0	0,18006
7489050,0	5802580,0	0,14910
7489060,0	5802580,0	0,12827
7489070,0	5802580,0	0,11313
7489080,0	5802580,0	0,10213
7489090,0	5802580,0	0,09266
7489100,0	5802580,0	0,08397
7489110,0	5802580,0	0,07734
7489120,0	5802580,0	0,07183
7489130,0	5802580,0	0,06710
7489140,0	5802580,0	0,06302
7489150,0	5802580,0	0,05941
7489160,0	5802580,0	0,05621
7489170,0	5802580,0	0,05333
7489180,0	5802580,0	0,05082
7489190,0	5802580,0	0,04849
7489200,0	5802580,0	0,04641
7489210,0	5802580,0	0,04462
7489220,0	5802580,0	0,04316
7489230,0	5802580,0	0,04118
7489240,0	5802580,0	0,03957
7489250,0	5802580,0	0,03807
7489260,0	5802580,0	0,03668
7489270,0	5802580,0	0,03544
7489280,0	5802580,0	0,03431
7488800,0	5802590,0	0,03644
7488810,0	5802590,0	0,03826
7488820,0	5802590,0	0,04015
7488830,0	5802590,0	0,04249
7488840,0	5802590,0	0,04504
7488850,0	5802590,0	0,04786
7488860,0	5802590,0	0,05123
7488870,0	5802590,0	0,05504
7488880,0	5802590,0	0,05963
7488890,0	5802590,0	0,06540
7488900,0	5802590,0	0,07072
7488910,0	5802590,0	0,07867
7488920,0	5802590,0	0,08872
7488930,0	5802590,0	0,10209
7488940,0	5802590,0	0,12075
7488950,0	5802590,0	0,14938
7488960,0	5802590,0	0,20053
7488970,0	5802590,0	0,35410
7488980,0	5802590,0	0,49766
7488990,0	5802590,0	0,66198
7489000,0	5802590,0	0,35489
7489010,0	5802590,0	0,23646
7489020,0	5802590,0	0,18331
7489030,0	5802590,0	0,15104
7489040,0	5802590,0	0,12927
7489050,0	5802590,0	0,11357
7489060,0	5802590,0	0,10181
7489070,0	5802590,0	0,09240
7489080,0	5802590,0	0,08505
7489090,0	5802590,0	0,08231
7489100,0	5802590,0	0,07289
7489110,0	5802590,0	0,06791
7489120,0	5802590,0	0,06355
7489130,0	5802590,0	0,05981
7489140,0	5802590,0	0,05667
7489150,0	5802590,0	0,05374
7489160,0	5802590,0	0,05112
7489170,0	5802590,0	0,04878
7489180,0	5802590,0	0,04666
7489190,0	5802590,0	0,04477
7489200,0	5802590,0	0,04294
7489210,0	5802590,0	0,04144
7489220,0	5802590,0	0,04057
7489230,0	5802590,0	0,03842
7489240,0	5802590,0	0,03699
7489250,0	5802590,0	0,03567
7489260,0	5802590,0	0,03454
7489270,0	5802590,0	0,03343
7489280,0	5802590,0	0,03231
7488780,0	5802600,0	0,03628

7488790,0	5802600,0	0,03803
7488800,0	5802600,0	0,04008
7488810,0	5802600,0	0,04232
7488820,0	5802600,0	0,04475
7488830,0	5802600,0	0,04748
7488840,0	5802600,0	0,05061
7488850,0	5802600,0	0,05443
7488860,0	5802600,0	0,05870
7488870,0	5802600,0	0,06404
7488880,0	5802600,0	0,07098
7488890,0	5802600,0	0,07797
7488900,0	5802600,0	0,08744
7488910,0	5802600,0	0,10011
7488920,0	5802600,0	0,11846
7488930,0	5802600,0	0,14653
7488940,0	5802600,0	0,19522
7488950,0	5802600,0	0,28486
7488960,0	5802600,0	0,83499
7488970,0	5802600,0	0,46505
7488980,0	5802600,0	0,37963
7488990,0	5802600,0	0,23891
7489000,0	5802600,0	0,18776
7489010,0	5802600,0	0,15440
7489020,0	5802600,0	0,13113
7489030,0	5802600,0	0,11510
7489040,0	5802600,0	0,10255
7489050,0	5802600,0	0,09297
7489060,0	5802600,0	0,08503
7489070,0	5802600,0	0,07857
7489080,0	5802600,0	0,07325
7489090,0	5802600,0	0,06935
7489100,0	5802600,0	0,06531
7489110,0	5802600,0	0,06067
7489120,0	5802600,0	0,05718
7489130,0	5802600,0	0,05413
7489140,0	5802600,0	0,05153
7489150,0	5802600,0	0,04911
7489160,0	5802600,0	0,04698
7489170,0	5802600,0	0,04501
7489180,0	5802600,0	0,04313
7489190,0	5802600,0	0,04155
7489200,0	5802600,0	0,04004
7489210,0	5802600,0	0,03887
7489220,0	5802600,0	0,03787
7489230,0	5802600,0	0,03606
7489240,0	5802600,0	0,03471
7489250,0	5802600,0	0,03358
7489260,0	5802600,0	0,03256
7489270,0	5802600,0	0,03151
7488760,0	5802610,0	0,03602
7488770,0	5802610,0	0,03786
7488780,0	5802610,0	0,03986
7488790,0	5802610,0	0,04201
7488800,0	5802610,0	0,04453
7488810,0	5802610,0	0,04721
7488820,0	5802610,0	0,05023
7488830,0	5802610,0	0,05408
7488840,0	5802610,0	0,05829
7488850,0	5802610,0	0,06324
7488860,0	5802610,0	0,06936
7488870,0	5802610,0	0,07711
7488880,0	5802610,0	0,08664
7488890,0	5802610,0	0,09874
7488900,0	5802610,0	0,11605
7488910,0	5802610,0	0,14185
7488920,0	5802610,0	0,18655
7488930,0	5802610,0	0,26613
7488940,0	5802610,0	1,03521
7488950,0	5802610,0	0,46296
7488960,0	5802610,0	0,40356
7488970,0	5802610,0	0,25427
7488980,0	5802610,0	0,19077
7488990,0	5802610,0	0,15627
7489000,0	5802610,0	0,13299
7489010,0	5802610,0	0,11630
7489020,0	5802610,0	0,10346
7489030,0	5802610,0	0,09361
7489040,0	5802610,0	0,08565
7489050,0	5802610,0	0,07898
7489060,0	5802610,0	0,07337
7489070,0	5802610,0	0,06855
7489080,0	5802610,0	0,06458
7489090,0	5802610,0	0,06124
7489100,0	5802610,0	0,06127
7489110,0	5802610,0	0,05503
7489120,0	5802610,0	0,05202

7489130,0	5802610,0	0,04956
7489140,0	5802610,0	0,04728
7489150,0	5802610,0	0,04532
7489160,0	5802610,0	0,04342
7489170,0	5802610,0	0,04175
7489180,0	5802610,0	0,04020
7489190,0	5802610,0	0,03876
7489200,0	5802610,0	0,03746
7489210,0	5802610,0	0,03715
7489220,0	5802610,0	0,03521
7489230,0	5802610,0	0,03386
7489240,0	5802610,0	0,03278
7489250,0	5802610,0	0,03173
7489260,0	5802610,0	0,03074
7489270,0	5802610,0	0,02989
7488740,0	5802620,0	0,03592
7488750,0	5802620,0	0,03765
7488760,0	5802620,0	0,03962
7488770,0	5802620,0	0,04175
7488780,0	5802620,0	0,04414
7488790,0	5802620,0	0,04681
7488800,0	5802620,0	0,04994
7488810,0	5802620,0	0,05353
7488820,0	5802620,0	0,05775
7488830,0	5802620,0	0,06270
7488840,0	5802620,0	0,06863
7488850,0	5802620,0	0,07609
7488860,0	5802620,0	0,08560
7488870,0	5802620,0	0,09802
7488880,0	5802620,0	0,11400
7488890,0	5802620,0	0,13910
7488900,0	5802620,0	0,18082
7488910,0	5802620,0	0,26109
7488920,0	5802620,0	0,48630
7488930,0	5802620,0	0,94095
7488940,0	5802620,0	0,36871
7488950,0	5802620,0	0,26289
7488960,0	5802620,0	0,19533
7488970,0	5802620,0	0,15945
7488980,0	5802620,0	0,13537
7488990,0	5802620,0	0,11771
7489000,0	5802620,0	0,10466
7489010,0	5802620,0	0,09455
7489020,0	5802620,0	0,08635
7489030,0	5802620,0	0,07945
7489040,0	5802620,0	0,07381
7489050,0	5802620,0	0,06894
7489060,0	5802620,0	0,06468
7489070,0	5802620,0	0,06103
7489080,0	5802620,0	0,05783
7489090,0	5802620,0	0,05518
7489100,0	5802620,0	0,05319
7489110,0	5802620,0	0,05130
7489120,0	5802620,0	0,04797
7489130,0	5802620,0	0,04570
7489140,0	5802620,0	0,04375
7489150,0	5802620,0	0,04197
7489160,0	5802620,0	0,04039
7489170,0	5802620,0	0,03898
7489180,0	5802620,0	0,03760
7489190,0	5802620,0	0,03638
7489200,0	5802620,0	0,03530
7489210,0	5802620,0	0,03445
7489220,0	5802620,0	0,03308
7489230,0	5802620,0	0,03198
7489240,0	5802620,0	0,03093
7489250,0	5802620,0	0,03003
7489260,0	5802620,0	0,02921
7489270,0	5802620,0	0,02838
7488720,0	5802630,0	0,03570
7488730,0	5802630,0	0,03742
7488740,0	5802630,0	0,03940
7488750,0	5802630,0	0,04151
7488760,0	5802630,0	0,04380
7488770,0	5802630,0	0,04664
7488780,0	5802630,0	0,04975
7488790,0	5802630,0	0,05331
7488800,0	5802630,0	0,05732
7488810,0	5802630,0	0,06212
7488820,0	5802630,0	0,06798
7488830,0	5802630,0	0,07505
7488840,0	5802630,0	0,08430
7488850,0	5802630,0	0,09617
7488860,0	5802630,0	0,11264
7488870,0	5802630,0	0,13624
7488880,0	5802630,0	0,17480

7488890,0	5802630,0	0,25812
7488900,0	5802630,0	0,37522
7488910,0	5802630,0	2,62903
7488920,0	5802630,0	0,36435
7488930,0	5802630,0	0,27777
7488940,0	5802630,0	0,20281
7488950,0	5802630,0	0,16242
7488960,0	5802630,0	0,13710
7488970,0	5802630,0	0,11919
7488980,0	5802630,0	0,10588
7488990,0	5802630,0	0,09524
7489000,0	5802630,0	0,08697
7489010,0	5802630,0	0,08010
7489020,0	5802630,0	0,07428
7489030,0	5802630,0	0,06930
7489040,0	5802630,0	0,06509
7489050,0	5802630,0	0,06126
7489060,0	5802630,0	0,05804
7489070,0	5802630,0	0,05505
7489080,0	5802630,0	0,05249
7489090,0	5802630,0	0,05022
7489100,0	5802630,0	0,04841
7489110,0	5802630,0	0,04938
7489120,0	5802630,0	0,04453
7489130,0	5802630,0	0,04244
7489140,0	5802630,0	0,04071
7489150,0	5802630,0	0,03921
7489160,0	5802630,0	0,03779
7489170,0	5802630,0	0,03650
7489180,0	5802630,0	0,03534
7489190,0	5802630,0	0,03427
7489200,0	5802630,0	0,03345
7489210,0	5802630,0	0,03248
7489220,0	5802630,0	0,03124
7489230,0	5802630,0	0,03025
7489240,0	5802630,0	0,02939
7489250,0	5802630,0	0,02856
7489260,0	5802630,0	0,02774
7488700,0	5802640,0	0,03550
7488710,0	5802640,0	0,03728
7488720,0	5802640,0	0,03918
7488730,0	5802640,0	0,04135
7488740,0	5802640,0	0,04364
7488750,0	5802640,0	0,04632
7488760,0	5802640,0	0,04940
7488770,0	5802640,0	0,05276
7488780,0	5802640,0	0,05669
7488790,0	5802640,0	0,06164
7488800,0	5802640,0	0,06743
7488810,0	5802640,0	0,07439
7488820,0	5802640,0	0,08317
7488830,0	5802640,0	0,09467
7488840,0	5802640,0	0,11039
7488850,0	5802640,0	0,13374
7488860,0	5802640,0	0,16928
7488870,0	5802640,0	0,24819
7488880,0	5802640,0	0,37448
7488890,0	5802640,0	1,19256
7488900,0	5802640,0	0,44238
7488910,0	5802640,0	0,27430
7488920,0	5802640,0	0,20639
7488930,0	5802640,0	0,16557
7488940,0	5802640,0	0,13983
7488950,0	5802640,0	0,12081
7488960,0	5802640,0	0,10712
7488970,0	5802640,0	0,09634
7488980,0	5802640,0	0,08792
7488990,0	5802640,0	0,08084
7489000,0	5802640,0	0,07498
7489010,0	5802640,0	0,06987
7489020,0	5802640,0	0,06539
7489030,0	5802640,0	0,06164
7489040,0	5802640,0	0,05827
7489050,0	5802640,0	0,05533
7489060,0	5802640,0	0,05256
7489070,0	5802640,0	0,05019
7489080,0	5802640,0	0,04805
7489090,0	5802640,0	0,04613
7489100,0	5802640,0	0,04449
7489110,0	5802640,0	0,04342
7489120,0	5802640,0	0,04264
7489130,0	5802640,0	0,03978
7489140,0	5802640,0	0,03816
7489150,0	5802640,0	0,03681
7489160,0	5802640,0	0,03553
7489170,0	5802640,0	0,03440

7489180,0	5802640,0	0,03335
7489190,0	5802640,0	0,03250
7489200,0	5802640,0	0,03305
7489210,0	5802640,0	0,03059
7489220,0	5802640,0	0,02962
7489230,0	5802640,0	0,02873
7489240,0	5802640,0	0,02795
7489250,0	5802640,0	0,02716
7489260,0	5802640,0	0,02644
7488680,0	5802650,0	0,03527
7488690,0	5802650,0	0,03696
7488700,0	5802650,0	0,03894
7488710,0	5802650,0	0,04092
7488720,0	5802650,0	0,04338
7488730,0	5802650,0	0,04599
7488740,0	5802650,0	0,04897
7488750,0	5802650,0	0,05242
7488760,0	5802650,0	0,05642
7488770,0	5802650,0	0,06116
7488780,0	5802650,0	0,06671
7488790,0	5802650,0	0,07371
7488800,0	5802650,0	0,08217
7488810,0	5802650,0	0,09323
7488820,0	5802650,0	0,10874
7488830,0	5802650,0	0,13106
7488840,0	5802650,0	0,16848
7488850,0	5802650,0	0,23181
7488860,0	5802650,0	0,41896
7488870,0	5802650,0	0,50331
7488880,0	5802650,0	0,60104
7488890,0	5802650,0	0,28243
7488900,0	5802650,0	0,21392
7488910,0	5802650,0	0,16915
7488920,0	5802650,0	0,14156
7488930,0	5802650,0	0,12247
7488940,0	5802650,0	0,10838
7488950,0	5802650,0	0,09733
7488960,0	5802650,0	0,08877
7488970,0	5802650,0	0,08148
7488980,0	5802650,0	0,07539
7488990,0	5802650,0	0,07028
7489000,0	5802650,0	0,06594
7489010,0	5802650,0	0,06200
7489020,0	5802650,0	0,05865
7489030,0	5802650,0	0,05556
7489040,0	5802650,0	0,05284
7489050,0	5802650,0	0,05036
7489060,0	5802650,0	0,04821
7489070,0	5802650,0	0,04625
7489080,0	5802650,0	0,04437
7489090,0	5802650,0	0,04271
7489100,0	5802650,0	0,04126
7489110,0	5802650,0	0,04005
7489120,0	5802650,0	0,04166
7489130,0	5802650,0	0,03758
7489140,0	5802650,0	0,03597
7489150,0	5802650,0	0,03464
7489160,0	5802650,0	0,03359
7489170,0	5802650,0	0,03257
7489180,0	5802650,0	0,03164
7489190,0	5802650,0	0,03181
7489200,0	5802650,0	0,03005
7489210,0	5802650,0	0,02900
7489220,0	5802650,0	0,02812
7489230,0	5802650,0	0,02739
7489240,0	5802650,0	0,02665
7489250,0	5802650,0	0,02591
7489260,0	5802650,0	0,02531
7488670,0	5802660,0	0,03681
7488680,0	5802660,0	0,03866
7488690,0	5802660,0	0,04083
7488700,0	5802660,0	0,04309
7488710,0	5802660,0	0,04568
7488720,0	5802660,0	0,04868
7488730,0	5802660,0	0,05201
7488740,0	5802660,0	0,05592
7488750,0	5802660,0	0,06046
7488760,0	5802660,0	0,06588
7488770,0	5802660,0	0,07266
7488780,0	5802660,0	0,08118
7488790,0	5802660,0	0,09206
7488800,0	5802660,0	0,10686
7488810,0	5802660,0	0,12780
7488820,0	5802660,0	0,16197
7488830,0	5802660,0	0,21974
7488840,0	5802660,0	0,46220

7488850,0	5802660,0	0,45362
7488860,0	5802660,0	0,65209
7488870,0	5802660,0	0,29365
7488880,0	5802660,0	0,21639
7488890,0	5802660,0	0,17259
7488900,0	5802660,0	0,14396
7488910,0	5802660,0	0,12425
7488920,0	5802660,0	0,10978
7488930,0	5802660,0	0,09856
7488940,0	5802660,0	0,08954
7488950,0	5802660,0	0,08215
7488960,0	5802660,0	0,07604
7488970,0	5802660,0	0,07085
7488980,0	5802660,0	0,06636
7488990,0	5802660,0	0,06239
7489000,0	5802660,0	0,05911
7489010,0	5802660,0	0,05593
7489020,0	5802660,0	0,05315
7489030,0	5802660,0	0,05058
7489040,0	5802660,0	0,04834
7489050,0	5802660,0	0,04641
7489060,0	5802660,0	0,04452
7489070,0	5802660,0	0,04278
7489080,0	5802660,0	0,04122
7489090,0	5802660,0	0,03973
7489100,0	5802660,0	0,03849
7489110,0	5802660,0	0,03739
7489120,0	5802660,0	0,03680
7489130,0	5802660,0	0,03690
7489140,0	5802660,0	0,03405
7489150,0	5802660,0	0,03286
7489160,0	5802660,0	0,03178
7489170,0	5802660,0	0,03087
7489180,0	5802660,0	0,03039
7489190,0	5802660,0	0,02945
7489200,0	5802660,0	0,02839
7489210,0	5802660,0	0,02754
7489220,0	5802660,0	0,02680
7489230,0	5802660,0	0,02612
7489240,0	5802660,0	0,02543
7489250,0	5802660,0	0,02483
7488650,0	5802670,0	0,03663
7488660,0	5802670,0	0,03852
7488670,0	5802670,0	0,04053
7488680,0	5802670,0	0,04282
7488690,0	5802670,0	0,04542
7488700,0	5802670,0	0,04835
7488710,0	5802670,0	0,05160
7488720,0	5802670,0	0,05537
7488730,0	5802670,0	0,06000
7488740,0	5802670,0	0,06539
7488750,0	5802670,0	0,07181
7488760,0	5802670,0	0,07993
7488770,0	5802670,0	0,09061
7488780,0	5802670,0	0,10474
7488790,0	5802670,0	0,12531
7488800,0	5802670,0	0,15813
7488810,0	5802670,0	0,21389
7488820,0	5802670,0	0,36582
7488830,0	5802670,0	0,64783
7488840,0	5802670,0	0,48934
7488850,0	5802670,0	0,32437
7488860,0	5802670,0	0,22218
7488870,0	5802670,0	0,17762
7488880,0	5802670,0	0,14898
7488890,0	5802670,0	0,12631
7488900,0	5802670,0	0,11161
7488910,0	5802670,0	0,10150
7488920,0	5802670,0	0,09076
7488930,0	5802670,0	0,08394
7488940,0	5802670,0	0,07738
7488950,0	5802670,0	0,07164
7488960,0	5802670,0	0,06697
7488970,0	5802670,0	0,06289
7488980,0	5802670,0	0,05945
7488990,0	5802670,0	0,05628
7489000,0	5802670,0	0,05351
7489010,0	5802670,0	0,05095
7489020,0	5802670,0	0,04863
7489030,0	5802670,0	0,04657
7489040,0	5802670,0	0,04465
7489050,0	5802670,0	0,04297
7489060,0	5802670,0	0,04130
7489070,0	5802670,0	0,03988
7489080,0	5802670,0	0,03851
7489090,0	5802670,0	0,03729

7489100,0	5802670,0	0,03611
7489110,0	5802670,0	0,03507
7489120,0	5802670,0	0,03432
7489130,0	5802670,0	0,03594
7489140,0	5802670,0	0,03261
7489150,0	5802670,0	0,03120
7489160,0	5802670,0	0,03025
7489170,0	5802670,0	0,02954
7489180,0	5802670,0	0,02900
7489190,0	5802670,0	0,02784
7489200,0	5802670,0	0,02703
7489210,0	5802670,0	0,02631
7489220,0	5802670,0	0,02559
7489230,0	5802670,0	0,02492
7489240,0	5802670,0	0,02434
7489250,0	5802670,0	0,02374
7488630,0	5802680,0	0,03640
7488640,0	5802680,0	0,03821
7488650,0	5802680,0	0,04030
7488660,0	5802680,0	0,04261
7488670,0	5802680,0	0,04512
7488680,0	5802680,0	0,04796
7488690,0	5802680,0	0,05131
7488700,0	5802680,0	0,05510
7488710,0	5802680,0	0,05938
7488720,0	5802680,0	0,06479
7488730,0	5802680,0	0,07108
7488740,0	5802680,0	0,07907
7488750,0	5802680,0	0,08922
7488760,0	5802680,0	0,10298
7488770,0	5802680,0	0,12268
7488780,0	5802680,0	0,15253
7488790,0	5802680,0	0,20714
7488800,0	5802680,0	0,31645
7488810,0	5802680,0	1,68952
7488820,0	5802680,0	0,41683
7488830,0	5802680,0	0,35375
7488840,0	5802680,0	0,22988
7488850,0	5802680,0	0,18008
7488860,0	5802680,0	0,14909
7488870,0	5802680,0	0,12761
7488880,0	5802680,0	0,11219
7488890,0	5802680,0	0,10064
7488900,0	5802680,0	0,09127
7488910,0	5802680,0	0,08370
7488920,0	5802680,0	0,07738
7488930,0	5802680,0	0,07207
7488940,0	5802680,0	0,06758
7488950,0	5802680,0	0,06390
7488960,0	5802680,0	0,06157
7488970,0	5802680,0	0,05715
7488980,0	5802680,0	0,05410
7488990,0	5802680,0	0,05140
7489000,0	5802680,0	0,04903
7489010,0	5802680,0	0,04697
7489020,0	5802680,0	0,04498
7489030,0	5802680,0	0,04321
7489040,0	5802680,0	0,04153
7489050,0	5802680,0	0,04002
7489060,0	5802680,0	0,03861
7489070,0	5802680,0	0,03739
7489080,0	5802680,0	0,03616
7489090,0	5802680,0	0,03504
7489100,0	5802680,0	0,03401
7489110,0	5802680,0	0,03313
7489120,0	5802680,0	0,03234
7489130,0	5802680,0	0,03196
7489140,0	5802680,0	0,03279
7489150,0	5802680,0	0,02989
7489160,0	5802680,0	0,02900
7489170,0	5802680,0	0,02863
7489180,0	5802680,0	0,02742
7489190,0	5802680,0	0,02650
7489200,0	5802680,0	0,02579
7489210,0	5802680,0	0,02511
7489220,0	5802680,0	0,02445
7489230,0	5802680,0	0,02388
7489240,0	5802680,0	0,02329
7488610,0	5802690,0	0,03621
7488620,0	5802690,0	0,03796
7488630,0	5802690,0	0,04010
7488640,0	5802690,0	0,04227
7488650,0	5802690,0	0,04476
7488660,0	5802690,0	0,04757
7488670,0	5802690,0	0,05090
7488680,0	5802690,0	0,05471

7488690,0	5802690,0	0,05904
7488700,0	5802690,0	0,06419
7488710,0	5802690,0	0,07039
7488720,0	5802690,0	0,07814
7488730,0	5802690,0	0,08790
7488740,0	5802690,0	0,10165
7488750,0	5802690,0	0,11992
7488760,0	5802690,0	0,14845
7488770,0	5802690,0	0,20165
7488780,0	5802690,0	0,28577
7488790,0	5802690,0	1,02927
7488800,0	5802690,0	0,51543
7488810,0	5802690,0	0,34160
7488820,0	5802690,0	0,23800
7488830,0	5802690,0	0,18332
7488840,0	5802690,0	0,15156
7488850,0	5802690,0	0,12934
7488860,0	5802690,0	0,11359
7488870,0	5802690,0	0,10129
7488880,0	5802690,0	0,09197
7488890,0	5802690,0	0,08431
7488900,0	5802690,0	0,07773
7488910,0	5802690,0	0,07235
7488920,0	5802690,0	0,06767
7488930,0	5802690,0	0,06362
7488940,0	5802690,0	0,06023
7488950,0	5802690,0	0,05694
7488960,0	5802690,0	0,05424
7488970,0	5802690,0	0,05171
7488980,0	5802690,0	0,04962
7488990,0	5802690,0	0,04773
7489000,0	5802690,0	0,04881
7489010,0	5802690,0	0,04389
7489020,0	5802690,0	0,04193
7489030,0	5802690,0	0,04032
7489040,0	5802690,0	0,03890
7489050,0	5802690,0	0,03760
7489060,0	5802690,0	0,03629
7489070,0	5802690,0	0,03518
7489080,0	5802690,0	0,03409
7489090,0	5802690,0	0,03311
7489100,0	5802690,0	0,03218
7489110,0	5802690,0	0,03135
7489120,0	5802690,0	0,03063
7489130,0	5802690,0	0,03010
7489140,0	5802690,0	0,03156
7489150,0	5802690,0	0,02894
7489160,0	5802690,0	0,02837
7489170,0	5802690,0	0,02701
7489180,0	5802690,0	0,02604
7489190,0	5802690,0	0,02533
7489200,0	5802690,0	0,02462
7489210,0	5802690,0	0,02399
7489220,0	5802690,0	0,02345
7489230,0	5802690,0	0,02289
7489240,0	5802690,0	0,02237
7488590,0	5802700,0	0,03600
7488600,0	5802700,0	0,03779
7488610,0	5802700,0	0,03983
7488620,0	5802700,0	0,04200
7488630,0	5802700,0	0,04446
7488640,0	5802700,0	0,04723
7488650,0	5802700,0	0,05051
7488660,0	5802700,0	0,05410
7488670,0	5802700,0	0,05849
7488680,0	5802700,0	0,06353
7488690,0	5802700,0	0,06968
7488700,0	5802700,0	0,07745
7488710,0	5802700,0	0,08703
7488720,0	5802700,0	0,09985
7488730,0	5802700,0	0,11773
7488740,0	5802700,0	0,14538
7488750,0	5802700,0	0,19159
7488760,0	5802700,0	0,29048
7488770,0	5802700,0	0,52670
7488780,0	5802700,0	0,90814
7488790,0	5802700,0	0,33514
7488800,0	5802700,0	0,25053
7488810,0	5802700,0	0,18760
7488820,0	5802700,0	0,15355
7488830,0	5802700,0	0,13134
7488840,0	5802700,0	0,11495
7488850,0	5802700,0	0,10252
7488860,0	5802700,0	0,09271
7488870,0	5802700,0	0,08483
7488880,0	5802700,0	0,07832

7488890,0	5802700,0	0,07270
7488900,0	5802700,0	0,06799
7488910,0	5802700,0	0,06393
7488920,0	5802700,0	0,06039
7488930,0	5802700,0	0,05719
7488940,0	5802700,0	0,05430
7488950,0	5802700,0	0,05169
7488960,0	5802700,0	0,04936
7488970,0	5802700,0	0,04723
7488980,0	5802700,0	0,04542
7488990,0	5802700,0	0,04368
7489000,0	5802700,0	0,04216
7489010,0	5802700,0	0,04080
7489020,0	5802700,0	0,03992
7489030,0	5802700,0	0,03820
7489040,0	5802700,0	0,03733
7489050,0	5802700,0	0,03573
7489060,0	5802700,0	0,03442
7489070,0	5802700,0	0,03333
7489080,0	5802700,0	0,03241
7489090,0	5802700,0	0,03145
7489100,0	5802700,0	0,03070
7489110,0	5802700,0	0,02992
7489120,0	5802700,0	0,02923
7489130,0	5802700,0	0,02869
7489140,0	5802700,0	0,02850
7489150,0	5802700,0	0,03032
7489160,0	5802700,0	0,02676
7489170,0	5802700,0	0,02567
7489180,0	5802700,0	0,02486
7489190,0	5802700,0	0,02423
7489200,0	5802700,0	0,02359
7489210,0	5802700,0	0,02305
7489220,0	5802700,0	0,02251
7489230,0	5802700,0	0,02197
7488570,0	5802710,0	0,03572
7488580,0	5802710,0	0,03753
7488590,0	5802710,0	0,03950
7488600,0	5802710,0	0,04170
7488610,0	5802710,0	0,04426
7488620,0	5802710,0	0,04691
7488630,0	5802710,0	0,05014
7488640,0	5802710,0	0,05367
7488650,0	5802710,0	0,05790
7488660,0	5802710,0	0,06296
7488670,0	5802710,0	0,06894
7488680,0	5802710,0	0,07656
7488690,0	5802710,0	0,08594
7488700,0	5802710,0	0,09868
7488710,0	5802710,0	0,11592
7488720,0	5802710,0	0,14184
7488730,0	5802710,0	0,18420
7488740,0	5802710,0	0,29482
7488750,0	5802710,0	0,39748
7488760,0	5802710,0	1,70321
7488770,0	5802710,0	0,34833
7488780,0	5802710,0	0,25162
7488790,0	5802710,0	0,19166
7488800,0	5802710,0	0,15690
7488810,0	5802710,0	0,13349
7488820,0	5802710,0	0,11641
7488830,0	5802710,0	0,10357
7488840,0	5802710,0	0,09365
7488850,0	5802710,0	0,08552
7488860,0	5802710,0	0,07877
7488870,0	5802710,0	0,07327
7488880,0	5802710,0	0,06846
7488890,0	5802710,0	0,06419
7488900,0	5802710,0	0,06058
7488910,0	5802710,0	0,05738
7488920,0	5802710,0	0,05451
7488930,0	5802710,0	0,05190
7488940,0	5802710,0	0,04952
7488950,0	5802710,0	0,04738
7488960,0	5802710,0	0,04544
7488970,0	5802710,0	0,04372
7488980,0	5802710,0	0,04197
7488990,0	5802710,0	0,04054
7489000,0	5802710,0	0,03912
7489010,0	5802710,0	0,03780
7489020,0	5802710,0	0,03669
7489030,0	5802710,0	0,03560
7489040,0	5802710,0	0,03455
7489050,0	5802710,0	0,03367
7489060,0	5802710,0	0,03339
7489070,0	5802710,0	0,03273

7489080,0	5802710,0	0,03141
7489090,0	5802710,0	0,03044
7489100,0	5802710,0	0,03056
7489110,0	5802710,0	0,02961
7489120,0	5802710,0	0,02813
7489130,0	5802710,0	0,02796
7489140,0	5802710,0	0,02739
7489150,0	5802710,0	0,02619
7489160,0	5802710,0	0,02524
7489170,0	5802710,0	0,02444
7489180,0	5802710,0	0,02375
7489190,0	5802710,0	0,02318
7489200,0	5802710,0	0,02262
7489210,0	5802710,0	0,02210
7489220,0	5802710,0	0,02160
7489230,0	5802710,0	0,02116
7488560,0	5802720,0	0,03725
7488570,0	5802720,0	0,03923
7488580,0	5802720,0	0,04147
7488590,0	5802720,0	0,04390
7488600,0	5802720,0	0,04664
7488610,0	5802720,0	0,04967
7488620,0	5802720,0	0,05335
7488630,0	5802720,0	0,05752
7488640,0	5802720,0	0,06228
7488650,0	5802720,0	0,06825
7488660,0	5802720,0	0,07574
7488670,0	5802720,0	0,08483
7488680,0	5802720,0	0,09714
7488690,0	5802720,0	0,11384
7488700,0	5802720,0	0,13913
7488710,0	5802720,0	0,18076
7488720,0	5802720,0	0,27385
7488730,0	5802720,0	0,41829
7488740,0	5802720,0	0,74862
7488750,0	5802720,0	0,41825
7488760,0	5802720,0	0,25856
7488770,0	5802720,0	0,19775
7488780,0	5802720,0	0,15928
7488790,0	5802720,0	0,13500
7488800,0	5802720,0	0,11784
7488810,0	5802720,0	0,10467
7488820,0	5802720,0	0,09448
7488830,0	5802720,0	0,08620
7488840,0	5802720,0	0,07943
7488850,0	5802720,0	0,07375
7488860,0	5802720,0	0,06884
7488870,0	5802720,0	0,06467
7488880,0	5802720,0	0,06092
7488890,0	5802720,0	0,05770
7488900,0	5802720,0	0,05470
7488910,0	5802720,0	0,05207
7488920,0	5802720,0	0,04973
7488930,0	5802720,0	0,04748
7488940,0	5802720,0	0,04560
7488950,0	5802720,0	0,04377
7488960,0	5802720,0	0,04213
7488970,0	5802720,0	0,04058
7488980,0	5802720,0	0,03918
7488990,0	5802720,0	0,03784
7489000,0	5802720,0	0,03659
7489010,0	5802720,0	0,03550
7489020,0	5802720,0	0,03438
7489030,0	5802720,0	0,03337
7489040,0	5802720,0	0,03242
7489050,0	5802720,0	0,03159
7489060,0	5802720,0	0,03071
7489070,0	5802720,0	0,02992
7489080,0	5802720,0	0,02918
7489090,0	5802720,0	0,02849
7489100,0	5802720,0	0,02774
7489110,0	5802720,0	0,02707
7489120,0	5802720,0	0,02646
7489130,0	5802720,0	0,02583
7489140,0	5802720,0	0,02518
7489150,0	5802720,0	0,02455
7489160,0	5802720,0	0,02392
7489170,0	5802720,0	0,02334
7489180,0	5802720,0	0,02276
7489190,0	5802720,0	0,02225
7489200,0	5802720,0	0,02173
7489210,0	5802720,0	0,02123
7489220,0	5802720,0	0,02079
7489230,0	5802720,0	0,02038
7488540,0	5802730,0	0,03708
7488550,0	5802730,0	0,03891

7488560,0	5802730,0	0,04119
7488570,0	5802730,0	0,04355
7488580,0	5802730,0	0,04620
7488590,0	5802730,0	0,04932
7488600,0	5802730,0	0,05289
7488610,0	5802730,0	0,05703
7488620,0	5802730,0	0,06175
7488630,0	5802730,0	0,06753
7488640,0	5802730,0	0,07491
7488650,0	5802730,0	0,08391
7488660,0	5802730,0	0,09569
7488670,0	5802730,0	0,11173
7488680,0	5802730,0	0,13560
7488690,0	5802730,0	0,17502
7488700,0	5802730,0	0,25168
7488710,0	5802730,0	0,59293
7488720,0	5802730,0	0,48875
7488730,0	5802730,0	0,50319
7488740,0	5802730,0	0,26064
7488750,0	5802730,0	0,20101
7488760,0	5802730,0	0,16263
7488770,0	5802730,0	0,13701
7488780,0	5802730,0	0,11897
7488790,0	5802730,0	0,10571
7488800,0	5802730,0	0,09525
7488810,0	5802730,0	0,08701
7488820,0	5802730,0	0,07991
7488830,0	5802730,0	0,07429
7488840,0	5802730,0	0,06929
7488850,0	5802730,0	0,06498
7488860,0	5802730,0	0,06129
7488870,0	5802730,0	0,05798
7488880,0	5802730,0	0,05497
7488890,0	5802730,0	0,05227
7488900,0	5802730,0	0,04987
7488910,0	5802730,0	0,04773
7488920,0	5802730,0	0,04569
7488930,0	5802730,0	0,04390
7488940,0	5802730,0	0,04226
7488950,0	5802730,0	0,04069
7488960,0	5802730,0	0,03928
7488970,0	5802730,0	0,03793
7488980,0	5802730,0	0,03672
7488990,0	5802730,0	0,03554
7489000,0	5802730,0	0,03445
7489010,0	5802730,0	0,03340
7489020,0	5802730,0	0,03246
7489030,0	5802730,0	0,03149
7489040,0	5802730,0	0,03072
7489050,0	5802730,0	0,02986
7489060,0	5802730,0	0,02909
7489070,0	5802730,0	0,02837
7489080,0	5802730,0	0,02764
7489090,0	5802730,0	0,02698
7489100,0	5802730,0	0,02633
7489110,0	5802730,0	0,02573
7489120,0	5802730,0	0,02511
7489130,0	5802730,0	0,02451
7489140,0	5802730,0	0,02394
7489150,0	5802730,0	0,02339
7489160,0	5802730,0	0,02285
7489170,0	5802730,0	0,02233
7489180,0	5802730,0	0,02183
7489190,0	5802730,0	0,02135
7489200,0	5802730,0	0,02086
7489210,0	5802730,0	0,02044
7489220,0	5802730,0	0,02004
7488520,0	5802740,0	0,03683
7488530,0	5802740,0	0,03872
7488540,0	5802740,0	0,04087
7488550,0	5802740,0	0,04322
7488560,0	5802740,0	0,04593
7488570,0	5802740,0	0,04890
7488580,0	5802740,0	0,05240
7488590,0	5802740,0	0,05651
7488600,0	5802740,0	0,06127
7488610,0	5802740,0	0,06697
7488620,0	5802740,0	0,07383
7488630,0	5802740,0	0,08280
7488640,0	5802740,0	0,09397
7488650,0	5802740,0	0,10998
7488660,0	5802740,0	0,13268
7488670,0	5802740,0	0,17151
7488680,0	5802740,0	0,23584
7488690,0	5802740,0	0,53937
7488700,0	5802740,0	0,47564

7488710,0	5802740,0	0,48247
7488720,0	5802740,0	0,27746
7488730,0	5802740,0	0,20524
7488740,0	5802740,0	0,16514
7488750,0	5802740,0	0,13862
7488760,0	5802740,0	0,12060
7488770,0	5802740,0	0,10681
7488780,0	5802740,0	0,09615
7488790,0	5802740,0	0,08776
7488800,0	5802740,0	0,08064
7488810,0	5802740,0	0,07488
7488820,0	5802740,0	0,06974
7488830,0	5802740,0	0,06529
7488840,0	5802740,0	0,06156
7488850,0	5802740,0	0,05831
7488860,0	5802740,0	0,05532
7488870,0	5802740,0	0,05259
7488880,0	5802740,0	0,05009
7488890,0	5802740,0	0,04789
7488900,0	5802740,0	0,04593
7488910,0	5802740,0	0,04406
7488920,0	5802740,0	0,04233
7488930,0	5802740,0	0,04083
7488940,0	5802740,0	0,03937
7488950,0	5802740,0	0,03802
7488960,0	5802740,0	0,03678
7488970,0	5802740,0	0,03562
7488980,0	5802740,0	0,03451
7488990,0	5802740,0	0,03347
7489000,0	5802740,0	0,03250
7489010,0	5802740,0	0,03157
7489020,0	5802740,0	0,03068
7489030,0	5802740,0	0,02989
7489040,0	5802740,0	0,02912
7489050,0	5802740,0	0,02834
7489060,0	5802740,0	0,02767
7489070,0	5802740,0	0,02700
7489080,0	5802740,0	0,02633
7489090,0	5802740,0	0,02566
7489100,0	5802740,0	0,02511
7489110,0	5802740,0	0,02454
7489120,0	5802740,0	0,02397
7489130,0	5802740,0	0,02345
7489140,0	5802740,0	0,02289
7489150,0	5802740,0	0,02239
7489160,0	5802740,0	0,02193
7489170,0	5802740,0	0,02145
7489180,0	5802740,0	0,02099
7489190,0	5802740,0	0,02053
7489200,0	5802740,0	0,02011
7489210,0	5802740,0	0,01973
7488500,0	5802750,0	0,03649
7488510,0	5802750,0	0,03844
7488520,0	5802750,0	0,04057
7488530,0	5802750,0	0,04294
7488540,0	5802750,0	0,04552
7488550,0	5802750,0	0,04844
7488560,0	5802750,0	0,05202
7488570,0	5802750,0	0,05602
7488580,0	5802750,0	0,06068
7488590,0	5802750,0	0,06619
7488600,0	5802750,0	0,07298
7488610,0	5802750,0	0,08160
7488620,0	5802750,0	0,09288
7488630,0	5802750,0	0,10777
7488640,0	5802750,0	0,12991
7488650,0	5802750,0	0,16476
7488660,0	5802750,0	0,22906
7488670,0	5802750,0	0,43487
7488680,0	5802750,0	0,84129
7488690,0	5802750,0	0,42363
7488700,0	5802750,0	0,30116
7488710,0	5802750,0	0,21018
7488720,0	5802750,0	0,16837
7488730,0	5802750,0	0,14127
7488740,0	5802750,0	0,12201
7488750,0	5802750,0	0,10791
7488760,0	5802750,0	0,09706
7488770,0	5802750,0	0,08831
7488780,0	5802750,0	0,08125
7488790,0	5802750,0	0,07533
7488800,0	5802750,0	0,07019
7488810,0	5802750,0	0,06576
7488820,0	5802750,0	0,06187
7488830,0	5802750,0	0,05853
7488840,0	5802750,0	0,05554

7488850,0	5802750,0	0,05282
7488860,0	5802750,0	0,05028
7488870,0	5802750,0	0,04818
7488880,0	5802750,0	0,04611
7488890,0	5802750,0	0,04422
7488970,0	5802750,0	0,03353
7488980,0	5802750,0	0,03257
7488990,0	5802750,0	0,03162
7489000,0	5802750,0	0,03077
7489010,0	5802750,0	0,02997
7489020,0	5802750,0	0,02919
7489030,0	5802750,0	0,02844
7489040,0	5802750,0	0,02768
7489050,0	5802750,0	0,02702
7489060,0	5802750,0	0,02632
7489070,0	5802750,0	0,02573
7489080,0	5802750,0	0,02509
7489090,0	5802750,0	0,02459
7489100,0	5802750,0	0,02400
7489110,0	5802750,0	0,02346
7489120,0	5802750,0	0,02299
7489130,0	5802750,0	0,02249
7489140,0	5802750,0	0,02196
7489150,0	5802750,0	0,02152
7489160,0	5802750,0	0,02106
7489170,0	5802750,0	0,02066
7489180,0	5802750,0	0,02019
7489190,0	5802750,0	0,01980
7488480,0	5802760,0	0,03629
7488490,0	5802760,0	0,03819
7488500,0	5802760,0	0,04025
7488510,0	5802760,0	0,04256
7488520,0	5802760,0	0,04511
7488530,0	5802760,0	0,04808
7488540,0	5802760,0	0,05150
7488550,0	5802760,0	0,05544
7488560,0	5802760,0	0,05987
7488570,0	5802760,0	0,06521
7488580,0	5802760,0	0,07224
7488590,0	5802760,0	0,08052
7488600,0	5802760,0	0,09126
7488610,0	5802760,0	0,10591
7488620,0	5802760,0	0,12687
7488630,0	5802760,0	0,16106
7488640,0	5802760,0	0,22719
7488650,0	5802760,0	0,32485
7488660,0	5802760,0	2,07562
7488670,0	5802760,0	0,40916
7488680,0	5802760,0	0,30720
7488690,0	5802760,0	0,21523
7488700,0	5802760,0	0,17157
7488710,0	5802760,0	0,14324
7488720,0	5802760,0	0,12378
7488730,0	5802760,0	0,10933
7488740,0	5802760,0	0,09803
7488750,0	5802760,0	0,08924
7488760,0	5802760,0	0,08180
7488770,0	5802760,0	0,07580
7488780,0	5802760,0	0,07067
7488790,0	5802760,0	0,06617
7488800,0	5802760,0	0,06231
7488810,0	5802760,0	0,05880
7488820,0	5802760,0	0,05574
7488830,0	5802760,0	0,05298
7489010,0	5802760,0	0,02848
7489020,0	5802760,0	0,02778
7489030,0	5802760,0	0,02704
7489040,0	5802760,0	0,02640
7489050,0	5802760,0	0,02575
7489060,0	5802760,0	0,02518
7489070,0	5802760,0	0,02462
7489080,0	5802760,0	0,02405
7489090,0	5802760,0	0,02351
7489100,0	5802760,0	0,02301
7489110,0	5802760,0	0,02252
7489120,0	5802760,0	0,02203
7489130,0	5802760,0	0,02159
7489140,0	5802760,0	0,02114
7489150,0	5802760,0	0,02068
7489160,0	5802760,0	0,02029
7489170,0	5802760,0	0,01984
7489180,0	5802760,0	0,01947
7488460,0	5802770,0	0,03606
7488470,0	5802770,0	0,03799
7488480,0	5802770,0	0,04002
7488490,0	5802770,0	0,04216

7488500,0	5802770,0	0,04473
7488510,0	5802770,0	0,04779
7488520,0	5802770,0	0,05106
7488530,0	5802770,0	0,05489
7488540,0	5802770,0	0,05937
7488550,0	5802770,0	0,06466
7488560,0	5802770,0	0,07139
7488570,0	5802770,0	0,07948
7488580,0	5802770,0	0,08982
7488590,0	5802770,0	0,10398
7488600,0	5802770,0	0,12456
7488610,0	5802770,0	0,15465
7488620,0	5802770,0	0,21291
7488630,0	5802770,0	0,31673
7488640,0	5802770,0	1,16947
7488650,0	5802770,0	0,49630
7488660,0	5802770,0	0,31272
7488670,0	5802770,0	0,22690
7488680,0	5802770,0	0,17569
7488690,0	5802770,0	0,14567
7488700,0	5802770,0	0,12531
7488710,0	5802770,0	0,11059
7488720,0	5802770,0	0,09900
7488730,0	5802770,0	0,09008
7488740,0	5802770,0	0,08252
7488750,0	5802770,0	0,07623
7488760,0	5802770,0	0,07104
7488770,0	5802770,0	0,06646
7488780,0	5802770,0	0,06266
7488790,0	5802770,0	0,05909
7489050,0	5802770,0	0,02465
7489060,0	5802770,0	0,02414
7489070,0	5802770,0	0,02357
7489080,0	5802770,0	0,02305
7489090,0	5802770,0	0,02256
7489100,0	5802770,0	0,02211
7489110,0	5802770,0	0,02162
7489120,0	5802770,0	0,02115
7489130,0	5802770,0	0,02078
7489140,0	5802770,0	0,02034
7489150,0	5802770,0	0,01996
7489160,0	5802770,0	0,01954
7489170,0	5802770,0	0,01918
7488440,0	5802780,0	0,03579
7488450,0	5802780,0	0,03763
7488460,0	5802780,0	0,03960
7488470,0	5802780,0	0,04197
7488480,0	5802780,0	0,04452
7488490,0	5802780,0	0,04732
7488500,0	5802780,0	0,05053
7488510,0	5802780,0	0,05429
7488520,0	5802780,0	0,05887
7488530,0	5802780,0	0,06402
7488540,0	5802780,0	0,07045
7488550,0	5802780,0	0,07826
7488560,0	5802780,0	0,08865
7488570,0	5802780,0	0,10197
7488580,0	5802780,0	0,12105
7488590,0	5802780,0	0,15104
7488600,0	5802780,0	0,20410
7488610,0	5802780,0	0,34117
7488620,0	5802780,0	0,46805
7488630,0	5802780,0	1,01460
7488640,0	5802780,0	0,31472
7488650,0	5802780,0	0,23175
7488660,0	5802780,0	0,18012
7488670,0	5802780,0	0,14889
7488680,0	5802780,0	0,12760
7488690,0	5802780,0	0,11182
7488700,0	5802780,0	0,10015
7488710,0	5802780,0	0,09080
7488720,0	5802780,0	0,08327
7488730,0	5802780,0	0,07686
7488740,0	5802780,0	0,07155
7488750,0	5802780,0	0,06700
7488760,0	5802780,0	0,06298
7488770,0	5802780,0	0,05938
7488430,0	5802790,0	0,03727
7488440,0	5802790,0	0,03932
7488450,0	5802790,0	0,04160
7488460,0	5802790,0	0,04417
7488470,0	5802790,0	0,04697
7488480,0	5802790,0	0,05020
7488490,0	5802790,0	0,05387
7488500,0	5802790,0	0,05838
7488510,0	5802790,0	0,06349

7488520,0	5802790,0	0,06951
7488530,0	5802790,0	0,07743
7488540,0	5802790,0	0,08749
7488550,0	5802790,0	0,10013
7488560,0	5802790,0	0,11839
7488570,0	5802790,0	0,14744
7488580,0	5802790,0	0,19179
7488590,0	5802790,0	0,31716
7488600,0	5802790,0	0,42768
7488610,0	5802790,0	0,92732
7488620,0	5802790,0	0,33272
7488630,0	5802790,0	0,24022
7488640,0	5802790,0	0,18586
7488650,0	5802790,0	0,15156
7488660,0	5802790,0	0,12943
7488670,0	5802790,0	0,11347
7488680,0	5802790,0	0,10135
7488690,0	5802790,0	0,09176
7488700,0	5802790,0	0,08396
7488710,0	5802790,0	0,07758
7488720,0	5802790,0	0,07202
7488730,0	5802790,0	0,06729
7488740,0	5802790,0	0,06322
7488750,0	5802790,0	0,05972
7488410,0	5802800,0	0,03704
7488420,0	5802800,0	0,03904
7488430,0	5802800,0	0,04121
7488440,0	5802800,0	0,04377
7488450,0	5802800,0	0,04654
7488460,0	5802800,0	0,04980
7488470,0	5802800,0	0,05342
7488480,0	5802800,0	0,05775
7488490,0	5802800,0	0,06278
7488500,0	5802800,0	0,06896
7488510,0	5802800,0	0,07648
7488520,0	5802800,0	0,08604
7488530,0	5802800,0	0,09865
7488540,0	5802800,0	0,11658
7488550,0	5802800,0	0,14329
7488560,0	5802800,0	0,18746
7488570,0	5802800,0	0,29414
7488580,0	5802800,0	0,56366
7488590,0	5802800,0	0,56439
7488600,0	5802800,0	0,41506
7488610,0	5802800,0	0,24476
7488620,0	5802800,0	0,18885
7488630,0	5802800,0	0,15464
7488640,0	5802800,0	0,13160
7488650,0	5802800,0	0,11518
7488660,0	5802800,0	0,10244
7488670,0	5802800,0	0,09263
7488680,0	5802800,0	0,08466
7488690,0	5802800,0	0,07802
7488700,0	5802800,0	0,07262
7488710,0	5802800,0	0,06792
7488720,0	5802800,0	0,06363
7488730,0	5802800,0	0,06002
7488390,0	5802810,0	0,03675
7488400,0	5802810,0	0,03874
7488410,0	5802810,0	0,04097
7488420,0	5802810,0	0,04340
7488430,0	5802810,0	0,04615
7488440,0	5802810,0	0,04918
7488450,0	5802810,0	0,05299
7488460,0	5802810,0	0,05717
7488470,0	5802810,0	0,06223
7488480,0	5802810,0	0,06812
7488490,0	5802810,0	0,07572
7488500,0	5802810,0	0,08491
7488510,0	5802810,0	0,09739
7488520,0	5802810,0	0,11411
7488530,0	5802810,0	0,13926
7488540,0	5802810,0	0,18379
7488550,0	5802810,0	0,26057
7488560,0	5802810,0	0,75640
7488570,0	5802810,0	0,44245
7488580,0	5802810,0	0,42748
7488590,0	5802810,0	0,25271
7488600,0	5802810,0	0,19462
7488610,0	5802810,0	0,15808
7488620,0	5802810,0	0,13370
7488630,0	5802810,0	0,11665
7488640,0	5802810,0	0,10370
7488650,0	5802810,0	0,09366
7488660,0	5802810,0	0,08549
7488670,0	5802810,0	0,07875

7488680,0	5802810,0	0,07309
7488690,0	5802810,0	0,06823
7488700,0	5802810,0	0,06410
7488710,0	5802810,0	0,06032
7488720,0	5802810,0	0,05718
7488370,0	5802820,0	0,03645
7488380,0	5802820,0	0,03841
7488390,0	5802820,0	0,04066
7488400,0	5802820,0	0,04312
7488410,0	5802820,0	0,04574
7488420,0	5802820,0	0,04890
7488430,0	5802820,0	0,05245
7488440,0	5802820,0	0,05667
7488450,0	5802820,0	0,06146
7488460,0	5802820,0	0,06738
7488470,0	5802820,0	0,07462
7488480,0	5802820,0	0,08380
7488490,0	5802820,0	0,09579
7488500,0	5802820,0	0,11215
7488510,0	5802820,0	0,13685
7488520,0	5802820,0	0,17736
7488530,0	5802820,0	0,24613
7488540,0	5802820,0	0,62728
7488550,0	5802820,0	0,57421
7488560,0	5802820,0	0,41973
7488570,0	5802820,0	0,26929
7488580,0	5802820,0	0,19742
7488590,0	5802820,0	0,16047
7488600,0	5802820,0	0,13582
7488610,0	5802820,0	0,11815
7488620,0	5802820,0	0,10489
7488630,0	5802820,0	0,09455
7488640,0	5802820,0	0,08621
7488650,0	5802820,0	0,07936
7488660,0	5802820,0	0,07364
7488670,0	5802820,0	0,06864
7488680,0	5802820,0	0,06444
7488690,0	5802820,0	0,06078
7488700,0	5802820,0	0,05752
7488350,0	5802830,0	0,03599
7488360,0	5802830,0	0,03802
7488370,0	5802830,0	0,04019
7488380,0	5802830,0	0,04263
7488390,0	5802830,0	0,04536
7488400,0	5802830,0	0,04844
7488410,0	5802830,0	0,05200
7488420,0	5802830,0	0,05609
7488430,0	5802830,0	0,06083
7488440,0	5802830,0	0,06669
7488450,0	5802830,0	0,07380
7488460,0	5802830,0	0,08273
7488470,0	5802830,0	0,09452
7488480,0	5802830,0	0,11048
7488490,0	5802830,0	0,13383
7488500,0	5802830,0	0,17207
7488510,0	5802830,0	0,24986
7488520,0	5802830,0	0,41871
7488530,0	5802830,0	1,32517
7488540,0	5802830,0	0,36862
7488550,0	5802830,0	0,28105
7488560,0	5802830,0	0,20319
7488570,0	5802830,0	0,16382
7488580,0	5802830,0	0,13751
7488590,0	5802830,0	0,11944
7488600,0	5802830,0	0,10603
7488610,0	5802830,0	0,09549
7488620,0	5802830,0	0,08700
7488630,0	5802830,0	0,07997
7488640,0	5802830,0	0,07420
7488650,0	5802830,0	0,06913
7488660,0	5802830,0	0,06475
7488670,0	5802830,0	0,06110
7488680,0	5802830,0	0,05782
7488330,0	5802840,0	0,03579
7488340,0	5802840,0	0,03776
7488350,0	5802840,0	0,03983
7488360,0	5802840,0	0,04211
7488370,0	5802840,0	0,04489
7488380,0	5802840,0	0,04797
7488390,0	5802840,0	0,05152
7488400,0	5802840,0	0,05547
7488410,0	5802840,0	0,06008
7488420,0	5802840,0	0,06595
7488430,0	5802840,0	0,07273
7488440,0	5802840,0	0,08169
7488450,0	5802840,0	0,09289

7488460,0	5802840,0	0,10855
7488470,0	5802840,0	0,13160
7488480,0	5802840,0	0,16601
7488490,0	5802840,0	0,23946
7488500,0	5802840,0	0,34328
7488510,0	5802840,0	3,07292
7488520,0	5802840,0	0,39498
7488530,0	5802840,0	0,28775
7488540,0	5802840,0	0,20783
7488550,0	5802840,0	0,16599
7488560,0	5802840,0	0,13981
7488570,0	5802840,0	0,12093
7488580,0	5802840,0	0,10717
7488590,0	5802840,0	0,09635
7488600,0	5802840,0	0,08780
7488610,0	5802840,0	0,08051
7488620,0	5802840,0	0,07462
7488630,0	5802840,0	0,06948
7488640,0	5802840,0	0,06521
7488650,0	5802840,0	0,06140
7488660,0	5802840,0	0,05804
7488310,0	5802850,0	0,03546
7488320,0	5802850,0	0,03740
7488330,0	5802850,0	0,03947
7488340,0	5802850,0	0,04186
7488350,0	5802850,0	0,04455
7488360,0	5802850,0	0,04743
7488370,0	5802850,0	0,05090
7488380,0	5802850,0	0,05493
7488390,0	5802850,0	0,05960
7488400,0	5802850,0	0,06525
7488410,0	5802850,0	0,07196
7488420,0	5802850,0	0,08035
7488430,0	5802850,0	0,09149
7488440,0	5802850,0	0,10631
7488450,0	5802850,0	0,12785
7488460,0	5802850,0	0,16286
7488470,0	5802850,0	0,23409
7488480,0	5802850,0	0,36215
7488490,0	5802850,0	0,78572
7488500,0	5802850,0	0,53677
7488510,0	5802850,0	0,28494
7488520,0	5802850,0	0,21392
7488530,0	5802850,0	0,16941
7488540,0	5802850,0	0,14152
7488550,0	5802850,0	0,12232
7488560,0	5802850,0	0,10819
7488570,0	5802850,0	0,09706
7488580,0	5802850,0	0,08850
7488590,0	5802850,0	0,08115
7488600,0	5802850,0	0,07516
7488610,0	5802850,0	0,07009
7488620,0	5802850,0	0,06564
7488630,0	5802850,0	0,06182
7488640,0	5802850,0	0,05834
7488300,0	5802860,0	0,03694
7488310,0	5802860,0	0,03899
7488320,0	5802860,0	0,04147
7488330,0	5802860,0	0,04402
7488340,0	5802860,0	0,04702
7488350,0	5802860,0	0,05035
7488360,0	5802860,0	0,05424
7488370,0	5802860,0	0,05885
7488380,0	5802860,0	0,06430
7488390,0	5802860,0	0,07090
7488400,0	5802860,0	0,07925
7488410,0	5802860,0	0,08984
7488420,0	5802860,0	0,10459
7488430,0	5802860,0	0,12494
7488440,0	5802860,0	0,15843
7488450,0	5802860,0	0,21427
7488460,0	5802860,0	0,39011
7488470,0	5802860,0	0,47136
7488480,0	5802860,0	0,69309
7488490,0	5802860,0	0,29078
7488500,0	5802860,0	0,22029
7488510,0	5802860,0	0,17348
7488520,0	5802860,0	0,14395
7488530,0	5802860,0	0,12387
7488540,0	5802860,0	0,10935
7488550,0	5802860,0	0,09797
7488560,0	5802860,0	0,08909
7488570,0	5802860,0	0,08170
7488580,0	5802860,0	0,07559
7488590,0	5802860,0	0,07039
7488600,0	5802860,0	0,06590

7488610,0	5802860,0	0,06200
7488620,0	5802860,0	0,05865
7488630,0	5802860,0	0,05552
7488280,0	5802870,0	0,03666
7488290,0	5802870,0	0,03871
7488300,0	5802870,0	0,04107
7488310,0	5802870,0	0,04365
7488320,0	5802870,0	0,04650
7488330,0	5802870,0	0,04983
7488340,0	5802870,0	0,05378
7488350,0	5802870,0	0,05812
7488360,0	5802870,0	0,06360
7488370,0	5802870,0	0,06997
7488380,0	5802870,0	0,07800
7488390,0	5802870,0	0,08860
7488400,0	5802870,0	0,10261
7488410,0	5802870,0	0,12237
7488420,0	5802870,0	0,15259
7488430,0	5802870,0	0,20563
7488440,0	5802870,0	0,38873
7488450,0	5802870,0	0,46593
7488460,0	5802870,0	0,68119
7488470,0	5802870,0	0,32855
7488480,0	5802870,0	0,22418
7488490,0	5802870,0	0,17663
7488500,0	5802870,0	0,14628
7488510,0	5802870,0	0,12575
7488520,0	5802870,0	0,11056
7488530,0	5802870,0	0,09902
7488540,0	5802870,0	0,08986
7488550,0	5802870,0	0,08226
7488560,0	5802870,0	0,07611
7488570,0	5802870,0	0,07079
7488580,0	5802870,0	0,06628
7488590,0	5802870,0	0,06234
7488600,0	5802870,0	0,05885
7488610,0	5802870,0	0,05578
7488260,0	5802880,0	0,03626
7488270,0	5802880,0	0,03829
7488280,0	5802880,0	0,04063
7488290,0	5802880,0	0,04318
7488300,0	5802880,0	0,04604
7488310,0	5802880,0	0,04924
7488320,0	5802880,0	0,05314
7488330,0	5802880,0	0,05752
7488340,0	5802880,0	0,06276
7488350,0	5802880,0	0,06921
7488360,0	5802880,0	0,07713
7488370,0	5802880,0	0,08705
7488380,0	5802880,0	0,10036
7488390,0	5802880,0	0,11960
7488400,0	5802880,0	0,14917
7488410,0	5802880,0	0,19960
7488420,0	5802880,0	0,30472
7488430,0	5802880,0	0,81248
7488440,0	5802880,0	0,47652
7488450,0	5802880,0	0,35331
7488460,0	5802880,0	0,23071
7488470,0	5802880,0	0,18162
7488480,0	5802880,0	0,14921
7488490,0	5802880,0	0,12740
7488500,0	5802880,0	0,11186
7488510,0	5802880,0	0,09992
7488520,0	5802880,0	0,09067
7488530,0	5802880,0	0,08295
7488540,0	5802880,0	0,07661
7488550,0	5802880,0	0,07124
7488560,0	5802880,0	0,06656
7488570,0	5802880,0	0,06262
7488580,0	5802880,0	0,05916
7488590,0	5802880,0	0,05604
7488240,0	5802890,0	0,03574
7488250,0	5802890,0	0,03783
7488260,0	5802890,0	0,04018
7488270,0	5802890,0	0,04268
7488280,0	5802890,0	0,04549
7488290,0	5802890,0	0,04880
7488300,0	5802890,0	0,05261
7488310,0	5802890,0	0,05693
7488320,0	5802890,0	0,06200
7488330,0	5802890,0	0,06814
7488340,0	5802890,0	0,07607
7488350,0	5802890,0	0,08569
7488360,0	5802890,0	0,09877
7488370,0	5802890,0	0,11687
7488380,0	5802890,0	0,14416

7488390,0	5802890,0	0,19174
7488400,0	5802890,0	0,27915
7488410,0	5802890,0	1,26701
7488420,0	5802890,0	0,43548
7488430,0	5802890,0	0,38787
7488440,0	5802890,0	0,24332
7488450,0	5802890,0	0,18508
7488460,0	5802890,0	0,15157
7488470,0	5802890,0	0,12951
7488480,0	5802890,0	0,11334
7488490,0	5802890,0	0,10108
7488500,0	5802890,0	0,09140
7488510,0	5802890,0	0,08360
7488520,0	5802890,0	0,07713
7488530,0	5802890,0	0,07174
7488540,0	5802890,0	0,06704
7488550,0	5802890,0	0,06299
7488560,0	5802890,0	0,05936
7488570,0	5802890,0	0,05618
7488220,0	5802900,0	0,03531
7488230,0	5802900,0	0,03744
7488240,0	5802900,0	0,03968
7488250,0	5802900,0	0,04217
7488260,0	5802900,0	0,04499
7488270,0	5802900,0	0,04826
7488280,0	5802900,0	0,05212
7488290,0	5802900,0	0,05640
7488300,0	5802900,0	0,06148
7488310,0	5802900,0	0,06743
7488320,0	5802900,0	0,07497
7488330,0	5802900,0	0,08458
7488340,0	5802900,0	0,09685
7488350,0	5802900,0	0,11445
7488360,0	5802900,0	0,14094
7488370,0	5802900,0	0,18642
7488380,0	5802900,0	0,26773
7488390,0	5802900,0	0,58373
7488400,0	5802900,0	0,72341
7488410,0	5802900,0	0,35816
7488420,0	5802900,0	0,25128
7488430,0	5802900,0	0,18992
7488440,0	5802900,0	0,15557
7488450,0	5802900,0	0,13175
7488460,0	5802900,0	0,11508
7488470,0	5802900,0	0,10225
7488480,0	5802900,0	0,09225
7488490,0	5802900,0	0,08427
7488500,0	5802900,0	0,07767
7488510,0	5802900,0	0,07206
7488520,0	5802900,0	0,06739
7488530,0	5802900,0	0,06317
7488540,0	5802900,0	0,05968
7488550,0	5802900,0	0,05641
7488200,0	5802910,0	0,03493
7488210,0	5802910,0	0,03701
7488220,0	5802910,0	0,03911
7488230,0	5802910,0	0,04169
7488240,0	5802910,0	0,04451
7488250,0	5802910,0	0,04775
7488260,0	5802910,0	0,05143
7488270,0	5802910,0	0,05566
7488280,0	5802910,0	0,06070
7488290,0	5802910,0	0,06676
7488300,0	5802910,0	0,07405
7488310,0	5802910,0	0,08359
7488320,0	5802910,0	0,09573
7488330,0	5802910,0	0,11266
7488340,0	5802910,0	0,13788
7488350,0	5802910,0	0,17831
7488360,0	5802910,0	0,26806
7488370,0	5802910,0	0,40545
7488380,0	5802910,0	1,87274
7488390,0	5802910,0	0,35063
7488400,0	5802910,0	0,26711
7488410,0	5802910,0	0,19629
7488420,0	5802910,0	0,15805
7488430,0	5802910,0	0,13378
7488440,0	5802910,0	0,11645
7488450,0	5802910,0	0,10336
7488460,0	5802910,0	0,09330
7488470,0	5802910,0	0,08512
7488480,0	5802910,0	0,07820
7488490,0	5802910,0	0,07258
7488500,0	5802910,0	0,06770
7488510,0	5802910,0	0,06359
7488520,0	5802910,0	0,05993

7488530,0	5802910,0	0,05666
7488540,0	5802910,0	0,05382
7488180,0	5802920,0	0,03440
7488190,0	5802920,0	0,03645
7488200,0	5802920,0	0,03863
7488210,0	5802920,0	0,04115
7488220,0	5802920,0	0,04393
7488230,0	5802920,0	0,04722
7488240,0	5802920,0	0,05078
7488250,0	5802920,0	0,05497
7488260,0	5802920,0	0,06013
7488270,0	5802920,0	0,06606
7488280,0	5802920,0	0,07313
7488290,0	5802920,0	0,08251
7488300,0	5802920,0	0,09448
7488310,0	5802920,0	0,11095
7488320,0	5802920,0	0,13553
7488330,0	5802920,0	0,17397
7488340,0	5802920,0	0,26222
7488350,0	5802920,0	0,37709
7488360,0	5802920,0	1,56019
7488370,0	5802920,0	0,39842
7488380,0	5802920,0	0,26515
7488390,0	5802920,0	0,19983
7488400,0	5802920,0	0,16138
7488410,0	5802920,0	0,13615
7488420,0	5802920,0	0,11801
7488430,0	5802920,0	0,10443
7488440,0	5802920,0	0,09400
7488450,0	5802920,0	0,08568
7488460,0	5802920,0	0,07879
7488470,0	5802920,0	0,07302
7488480,0	5802920,0	0,06822
7488490,0	5802920,0	0,06377
7488500,0	5802920,0	0,06017
7488510,0	5802920,0	0,05687
7488520,0	5802920,0	0,05393
7488170,0	5802930,0	0,03575
7488180,0	5802930,0	0,03808
7488190,0	5802930,0	0,04053
7488200,0	5802930,0	0,04328
7488210,0	5802930,0	0,04653
7488220,0	5802930,0	0,05017
7488230,0	5802930,0	0,05437
7488240,0	5802930,0	0,05916
7488250,0	5802930,0	0,06511
7488260,0	5802930,0	0,07232
7488270,0	5802930,0	0,08162
7488280,0	5802930,0	0,09311
7488290,0	5802930,0	0,10880
7488300,0	5802930,0	0,13264
7488310,0	5802930,0	0,17044
7488320,0	5802930,0	0,24994
7488330,0	5802930,0	0,46607
7488340,0	5802930,0	0,56691
7488350,0	5802930,0	0,52641
7488360,0	5802930,0	0,27219
7488370,0	5802930,0	0,20623
7488380,0	5802930,0	0,16387
7488390,0	5802930,0	0,13768
7488400,0	5802930,0	0,11928
7488410,0	5802930,0	0,10544
7488420,0	5802930,0	0,09490
7488430,0	5802930,0	0,08646
7488440,0	5802930,0	0,07933
7488450,0	5802930,0	0,07354
7488460,0	5802930,0	0,06857
7488470,0	5802930,0	0,06422
7488480,0	5802930,0	0,06047
7488490,0	5802930,0	0,05696
7488500,0	5802930,0	0,05413
7488150,0	5802940,0	0,03527
7488160,0	5802940,0	0,03745
7488170,0	5802940,0	0,03991
7488180,0	5802940,0	0,04272
7488190,0	5802940,0	0,04587
7488200,0	5802940,0	0,04932
7488210,0	5802940,0	0,05363
7488220,0	5802940,0	0,05834
7488230,0	5802940,0	0,06426
7488240,0	5802940,0	0,07141
7488250,0	5802940,0	0,08016
7488260,0	5802940,0	0,09169
7488270,0	5802940,0	0,10731
7488280,0	5802940,0	0,12982
7488290,0	5802940,0	0,16741

7488300,0	5802940,0	0,22931
7488310,0	5802940,0	0,51088
7488320,0	5802940,0	0,44294
7488330,0	5802940,0	0,54317
7488340,0	5802940,0	0,27548
7488350,0	5802940,0	0,20845
7488360,0	5802940,0	0,16698
7488370,0	5802940,0	0,13965
7488380,0	5802940,0	0,12050
7488390,0	5802940,0	0,10670
7488400,0	5802940,0	0,09571
7488410,0	5802940,0	0,08709
7488420,0	5802940,0	0,07987
7488430,0	5802940,0	0,07399
7488440,0	5802940,0	0,06881
7488450,0	5802940,0	0,06445
7488460,0	5802940,0	0,06073
7488470,0	5802940,0	0,05741
7488480,0	5802940,0	0,05432
7488130,0	5802950,0	0,03459
7488140,0	5802950,0	0,03682
7488150,0	5802950,0	0,03928
7488160,0	5802950,0	0,04202
7488170,0	5802950,0	0,04507
7488180,0	5802950,0	0,04859
7488190,0	5802950,0	0,05264
7488200,0	5802950,0	0,05761
7488210,0	5802950,0	0,06322
7488220,0	5802950,0	0,07024
7488230,0	5802950,0	0,07901
7488240,0	5802950,0	0,09031
7488250,0	5802950,0	0,10508
7488260,0	5802950,0	0,12731
7488270,0	5802950,0	0,16399
7488280,0	5802950,0	0,22444
7488290,0	5802950,0	0,44120
7488300,0	5802950,0	0,60834
7488310,0	5802950,0	0,49402
7488320,0	5802950,0	0,30036
7488330,0	5802950,0	0,21018
7488340,0	5802950,0	0,16792
7488350,0	5802950,0	0,14094
7488360,0	5802950,0	0,12163
7488370,0	5802950,0	0,10744
7488380,0	5802950,0	0,09645
7488390,0	5802950,0	0,08757
7488400,0	5802950,0	0,08028
7488410,0	5802950,0	0,07441
7488420,0	5802950,0	0,06917
7488430,0	5802950,0	0,06470
7488440,0	5802950,0	0,06089
7488450,0	5802950,0	0,05753
7488460,0	5802950,0	0,05449
7488110,0	5802960,0	0,03375
7488120,0	5802960,0	0,03596
7488130,0	5802960,0	0,03844
7488140,0	5802960,0	0,04129
7488150,0	5802960,0	0,04431
7488160,0	5802960,0	0,04793
7488170,0	5802960,0	0,05203
7488180,0	5802960,0	0,05662
7488190,0	5802960,0	0,06232
7488200,0	5802960,0	0,06915
7488210,0	5802960,0	0,07771
7488220,0	5802960,0	0,08877
7488230,0	5802960,0	0,10343
7488240,0	5802960,0	0,12478
7488250,0	5802960,0	0,15717
7488260,0	5802960,0	0,21944
7488270,0	5802960,0	0,35386
7488280,0	5802960,0	1,77185
7488290,0	5802960,0	0,40049
7488300,0	5802960,0	0,31848
7488310,0	5802960,0	0,21743
7488320,0	5802960,0	0,17169
7488330,0	5802960,0	0,14291
7488340,0	5802960,0	0,12258
7488350,0	5802960,0	0,10837
7488360,0	5802960,0	0,09700
7488370,0	5802960,0	0,08788
7488380,0	5802960,0	0,08066
7488390,0	5802960,0	0,07461
7488400,0	5802960,0	0,06947
7488410,0	5802960,0	0,06502
7488420,0	5802960,0	0,06110
7488430,0	5802960,0	0,05766

7488440,0	5802960,0	0,05463
7488450,0	5802960,0	0,05189
7488090,0	5802970,0	0,03285
7488100,0	5802970,0	0,03510
7488110,0	5802970,0	0,03756
7488120,0	5802970,0	0,04034
7488130,0	5802970,0	0,04334
7488140,0	5802970,0	0,04691
7488150,0	5802970,0	0,05100
7488160,0	5802970,0	0,05569
7488170,0	5802970,0	0,06119
7488180,0	5802970,0	0,06789
7488190,0	5802970,0	0,07642
7488200,0	5802970,0	0,08723
7488210,0	5802970,0	0,10166
7488220,0	5802970,0	0,12276
7488230,0	5802970,0	0,15426
7488240,0	5802970,0	0,21632
7488250,0	5802970,0	0,30504
7488260,0	5802970,0	1,77936
7488270,0	5802970,0	0,45671
7488280,0	5802970,0	0,31221
7488290,0	5802970,0	0,22096
7488300,0	5802970,0	0,17359
7488310,0	5802970,0	0,14436
7488320,0	5802970,0	0,12414
7488330,0	5802970,0	0,10921
7488340,0	5802970,0	0,09748
7488350,0	5802970,0	0,08842
7488360,0	5802970,0	0,08099
7488370,0	5802970,0	0,07492
7488380,0	5802970,0	0,06972
7488390,0	5802970,0	0,06508
7488400,0	5802970,0	0,06127
7488410,0	5802970,0	0,05782
7488420,0	5802970,0	0,05476
7488430,0	5802970,0	0,05202
7488070,0	5802980,0	0,03193
7488080,0	5802980,0	0,03410
7488090,0	5802980,0	0,03653
7488100,0	5802980,0	0,03927
7488110,0	5802980,0	0,04243
7488120,0	5802980,0	0,04584
7488130,0	5802980,0	0,04991
7488140,0	5802980,0	0,05456
7488150,0	5802980,0	0,06022
7488160,0	5802980,0	0,06686
7488170,0	5802980,0	0,07531
7488180,0	5802980,0	0,08560
7488190,0	5802980,0	0,09983
7488200,0	5802980,0	0,11948
7488210,0	5802980,0	0,15002
7488220,0	5802980,0	0,20703
7488230,0	5802980,0	0,33222
7488240,0	5802980,0	0,63913
7488250,0	5802980,0	0,67275
7488260,0	5802980,0	0,31229
7488270,0	5802980,0	0,23151
7488280,0	5802980,0	0,17687
7488290,0	5802980,0	0,14579
7488300,0	5802980,0	0,12530
7488310,0	5802980,0	0,10986
7488320,0	5802980,0	0,09815
7488330,0	5802980,0	0,08904
7488340,0	5802980,0	0,08133
7488350,0	5802980,0	0,07504
7488360,0	5802980,0	0,06985
7488370,0	5802980,0	0,06523
7488380,0	5802980,0	0,06140
7488390,0	5802980,0	0,05793
7488400,0	5802980,0	0,05494
7488410,0	5802980,0	0,05207
7488060,0	5802990,0	0,03293
7488070,0	5802990,0	0,03537
7488080,0	5802990,0	0,03818
7488090,0	5802990,0	0,04123
7488100,0	5802990,0	0,04472
7488110,0	5802990,0	0,04867
7488120,0	5802990,0	0,05334
7488130,0	5802990,0	0,05883
7488140,0	5802990,0	0,06555
7488150,0	5802990,0	0,07365
7488160,0	5802990,0	0,08410
7488170,0	5802990,0	0,09786
7488180,0	5802990,0	0,11755
7488190,0	5802990,0	0,14671

7488200,0	5802990,0	0,19581
7488210,0	5802990,0	0,33353
7488220,0	5802990,0	0,42086
7488230,0	5802990,0	0,98325
7488240,0	5802990,0	0,31686
7488250,0	5802990,0	0,23313
7488260,0	5802990,0	0,18022
7488270,0	5802990,0	0,14846
7488280,0	5802990,0	0,12665
7488290,0	5802990,0	0,11071
7488300,0	5802990,0	0,09879
7488310,0	5802990,0	0,08939
7488320,0	5802990,0	0,08175
7488330,0	5802990,0	0,07538
7488340,0	5802990,0	0,07009
7488350,0	5802990,0	0,06548
7488360,0	5802990,0	0,06146
7488370,0	5802990,0	0,05790
7488380,0	5802990,0	0,05492
7488390,0	5802990,0	0,05211
7488040,0	5803000,0	0,03156
7488050,0	5803000,0	0,03403
7488060,0	5803000,0	0,03682
7488070,0	5803000,0	0,03988
7488080,0	5803000,0	0,04326
7488090,0	5803000,0	0,04734
7488100,0	5803000,0	0,05192
7488110,0	5803000,0	0,05740
7488120,0	5803000,0	0,06390
7488130,0	5803000,0	0,07187
7488140,0	5803000,0	0,08241
7488150,0	5803000,0	0,09583
7488160,0	5803000,0	0,11418
7488170,0	5803000,0	0,14425
7488180,0	5803000,0	0,19287
7488190,0	5803000,0	0,32657
7488200,0	5803000,0	0,45951
7488210,0	5803000,0	0,74029
7488220,0	5803000,0	0,36112
7488230,0	5803000,0	0,23464
7488240,0	5803000,0	0,18292
7488250,0	5803000,0	0,14962
7488260,0	5803000,0	0,12739
7488270,0	5803000,0	0,11165
7488280,0	5803000,0	0,09932
7488290,0	5803000,0	0,08981
7488300,0	5803000,0	0,08205
7488310,0	5803000,0	0,07561
7488320,0	5803000,0	0,07019
7488330,0	5803000,0	0,06556
7488340,0	5803000,0	0,06150
7488350,0	5803000,0	0,05805
7488360,0	5803000,0	0,05492
7488370,0	5803000,0	0,05212
7488020,0	5803010,0	0,03004
7488030,0	5803010,0	0,03245
7488040,0	5803010,0	0,03512
7488050,0	5803010,0	0,03814
7488060,0	5803010,0	0,04162
7488070,0	5803010,0	0,04571
7488080,0	5803010,0	0,05015
7488090,0	5803010,0	0,05557
7488100,0	5803010,0	0,06215
7488110,0	5803010,0	0,07009
7488120,0	5803010,0	0,08020
7488130,0	5803010,0	0,09347
7488140,0	5803010,0	0,11196
7488150,0	5803010,0	0,13870
7488160,0	5803010,0	0,18499
7488170,0	5803010,0	0,28352
7488180,0	5803010,0	0,82022
7488190,0	5803010,0	0,47429
7488200,0	5803010,0	0,39554
7488210,0	5803010,0	0,23929
7488220,0	5803010,0	0,18606
7488230,0	5803010,0	0,15141
7488240,0	5803010,0	0,12866
7488250,0	5803010,0	0,11220
7488260,0	5803010,0	0,09983
7488270,0	5803010,0	0,09013
7488280,0	5803010,0	0,08219
7488290,0	5803010,0	0,07573
7488300,0	5803010,0	0,07032
7488310,0	5803010,0	0,06567
7488320,0	5803010,0	0,06149
7488330,0	5803010,0	0,05804

7488340,0	5803010,0	0,05494
7488350,0	5803010,0	0,05213
7488360,0	5803010,0	0,04958
7488000,0	5803020,0	0,02811
7488010,0	5803020,0	0,03049
7488020,0	5803020,0	0,03322
7488030,0	5803020,0	0,03625
7488040,0	5803020,0	0,03961
7488050,0	5803020,0	0,04362
7488060,0	5803020,0	0,04818
7488070,0	5803020,0	0,05360
7488080,0	5803020,0	0,05991
7488090,0	5803020,0	0,06789
7488100,0	5803020,0	0,07762
7488110,0	5803020,0	0,09062
7488120,0	5803020,0	0,10855
7488130,0	5803020,0	0,13495
7488140,0	5803020,0	0,18211
7488150,0	5803020,0	0,25628
7488160,0	5803020,0	0,84751
7488170,0	5803020,0	0,45481
7488180,0	5803020,0	0,39310
7488190,0	5803020,0	0,24651
7488200,0	5803020,0	0,18739
7488210,0	5803020,0	0,15291
7488220,0	5803020,0	0,12941
7488230,0	5803020,0	0,11278
7488240,0	5803020,0	0,10020
7488250,0	5803020,0	0,09039
7488260,0	5803020,0	0,08238
7488270,0	5803020,0	0,07586
7488280,0	5803020,0	0,07028
7488290,0	5803020,0	0,06561
7488300,0	5803020,0	0,06146
7488310,0	5803020,0	0,05796
7488320,0	5803020,0	0,05486
7488330,0	5803020,0	0,05204
7488340,0	5803020,0	0,04948
7487980,0	5803030,0	0,02599
7487990,0	5803030,0	0,02828
7488000,0	5803030,0	0,03091
7488010,0	5803030,0	0,03376
7488020,0	5803030,0	0,03723
7488030,0	5803030,0	0,04124
7488040,0	5803030,0	0,04577
7488050,0	5803030,0	0,05116
7488060,0	5803030,0	0,05744
7488070,0	5803030,0	0,06499
7488080,0	5803030,0	0,07503
7488090,0	5803030,0	0,08750
7488100,0	5803030,0	0,10502
7488110,0	5803030,0	0,13047
7488120,0	5803030,0	0,17139
7488130,0	5803030,0	0,25098
7488140,0	5803030,0	0,57640
7488150,0	5803030,0	0,71397
7488160,0	5803030,0	0,37028
7488170,0	5803030,0	0,26088
7488180,0	5803030,0	0,19036
7488190,0	5803030,0	0,15420
7488200,0	5803030,0	0,13041
7488210,0	5803030,0	0,11323
7488220,0	5803030,0	0,10036
7488230,0	5803030,0	0,09047
7488240,0	5803030,0	0,08247
7488250,0	5803030,0	0,07590
7488260,0	5803030,0	0,07024
7488270,0	5803030,0	0,06553
7488280,0	5803030,0	0,06144
7488290,0	5803030,0	0,05799
7488300,0	5803030,0	0,05470
7488310,0	5803030,0	0,05194
7488320,0	5803030,0	0,04932
7487960,0	5803040,0	0,02378
7487970,0	5803040,0	0,02580
7487980,0	5803040,0	0,02818
7487990,0	5803040,0	0,03092
7488000,0	5803040,0	0,03432
7488010,0	5803040,0	0,03814
7488020,0	5803040,0	0,04271
7488030,0	5803040,0	0,04799
7488040,0	5803040,0	0,05443
7488050,0	5803040,0	0,06197
7488060,0	5803040,0	0,07144
7488070,0	5803040,0	0,08403
7488080,0	5803040,0	0,10057

7488090,0	5803040,0	0,12502
7488100,0	5803040,0	0,16476
7488110,0	5803040,0	0,25197
7488120,0	5803040,0	0,36255
7488130,0	5803040,0	3,29961
7488140,0	5803040,0	0,36439
7488150,0	5803040,0	0,26563
7488160,0	5803040,0	0,19397
7488170,0	5803040,0	0,15646
7488180,0	5803040,0	0,13107
7488190,0	5803040,0	0,11380
7488200,0	5803040,0	0,10070
7488210,0	5803040,0	0,09060
7488220,0	5803040,0	0,08234
7488230,0	5803040,0	0,07576
7488240,0	5803040,0	0,07023
7488250,0	5803040,0	0,06552
7488260,0	5803040,0	0,06129
7488270,0	5803040,0	0,05779
7488280,0	5803040,0	0,05467
7488290,0	5803040,0	0,05176
7488300,0	5803040,0	0,04921
7487940,0	5803050,0	0,02151
7487950,0	5803050,0	0,02334
7487960,0	5803050,0	0,02537
7487970,0	5803050,0	0,02787
7487980,0	5803050,0	0,03090
7487990,0	5803050,0	0,03450
7488000,0	5803050,0	0,03866
7488010,0	5803050,0	0,04413
7488020,0	5803050,0	0,05023
7488030,0	5803050,0	0,05781
7488040,0	5803050,0	0,06735
7488050,0	5803050,0	0,07953
7488060,0	5803050,0	0,09550
7488070,0	5803050,0	0,11925
7488080,0	5803050,0	0,15551
7488090,0	5803050,0	0,23028
7488100,0	5803050,0	0,35225
7488110,0	5803050,0	1,36915
7488120,0	5803050,0	0,41311
7488130,0	5803050,0	0,27275
7488140,0	5803050,0	0,20128
7488150,0	5803050,0	0,15885
7488160,0	5803050,0	0,13259
7488170,0	5803050,0	0,11424
7488180,0	5803050,0	0,10082
7488190,0	5803050,0	0,09051
7488200,0	5803050,0	0,08242
7488210,0	5803050,0	0,07558
7488220,0	5803050,0	0,07004
7488230,0	5803050,0	0,06523
7488240,0	5803050,0	0,06109
7488250,0	5803050,0	0,05749
7488260,0	5803050,0	0,05436
7488270,0	5803050,0	0,05153
7488280,0	5803050,0	0,04906
7487930,0	5803060,0	0,02088
7487940,0	5803060,0	0,02269
7487950,0	5803060,0	0,02479
7487960,0	5803060,0	0,02729
7487970,0	5803060,0	0,03037
7487980,0	5803060,0	0,03411
7487990,0	5803060,0	0,03876
7488000,0	5803060,0	0,04489
7488010,0	5803060,0	0,05226
7488020,0	5803060,0	0,06154
7488030,0	5803060,0	0,07356
7488040,0	5803060,0	0,08993
7488050,0	5803060,0	0,11232
7488060,0	5803060,0	0,14800
7488070,0	5803060,0	0,21548
7488080,0	5803060,0	0,40555
7488090,0	5803060,0	0,50798
7488100,0	5803060,0	0,65367
7488110,0	5803060,0	0,27509
7488120,0	5803060,0	0,20420
7488130,0	5803060,0	0,16077
7488140,0	5803060,0	0,13375
7488150,0	5803060,0	0,11519
7488160,0	5803060,0	0,10124
7488170,0	5803060,0	0,09052
7488180,0	5803060,0	0,08234
7488190,0	5803060,0	0,07543
7488200,0	5803060,0	0,06966
7488210,0	5803060,0	0,06495

7488220,0	5803060,0	0,06081
7488230,0	5803060,0	0,05718
7488240,0	5803060,0	0,05409
7488250,0	5803060,0	0,05127
7488260,0	5803060,0	0,04877
7488270,0	5803060,0	0,04648
7487930,0	5803070,0	0,02194
7487940,0	5803070,0	0,02392
7487950,0	5803070,0	0,02626
7487960,0	5803070,0	0,02930
7487970,0	5803070,0	0,03308
7487980,0	5803070,0	0,03790
7487990,0	5803070,0	0,04445
7488000,0	5803070,0	0,05344
7488010,0	5803070,0	0,06523
7488020,0	5803070,0	0,08115
7488030,0	5803070,0	0,10365
7488040,0	5803070,0	0,13817
7488050,0	5803070,0	0,19318
7488060,0	5803070,0	0,38545
7488070,0	5803070,0	0,43974
7488080,0	5803070,0	0,64075
7488090,0	5803070,0	0,28562
7488100,0	5803070,0	0,20925
7488110,0	5803070,0	0,16406
7488120,0	5803070,0	0,13489
7488130,0	5803070,0	0,11544
7488140,0	5803070,0	0,10132
7488150,0	5803070,0	0,09043
7488160,0	5803070,0	0,08206
7488170,0	5803070,0	0,07509
7488180,0	5803070,0	0,06948
7488190,0	5803070,0	0,06447
7488200,0	5803070,0	0,06036
7488210,0	5803070,0	0,05677
7488220,0	5803070,0	0,05372
7488230,0	5803070,0	0,05090
7488240,0	5803070,0	0,04847
7488250,0	5803070,0	0,04612
7487930,0	5803080,0	0,02277
7487940,0	5803080,0	0,02505
7487950,0	5803080,0	0,02788
7487960,0	5803080,0	0,03145
7487970,0	5803080,0	0,03621
7487980,0	5803080,0	0,04282
7487990,0	5803080,0	0,05254
7488000,0	5803080,0	0,06690
7488010,0	5803080,0	0,08903
7488020,0	5803080,0	0,12303
7488030,0	5803080,0	0,17980
7488040,0	5803080,0	0,33915
7488050,0	5803080,0	0,62263
7488060,0	5803080,0	0,49881
7488070,0	5803080,0	0,32951
7488080,0	5803080,0	0,21063
7488090,0	5803080,0	0,16412
7488100,0	5803080,0	0,13508
7488110,0	5803080,0	0,11539
7488120,0	5803080,0	0,10079
7488130,0	5803080,0	0,08996
7488140,0	5803080,0	0,08140
7488150,0	5803080,0	0,07447
7488160,0	5803080,0	0,06885
7488170,0	5803080,0	0,06401
7488180,0	5803080,0	0,05980
7488190,0	5803080,0	0,05620
7488200,0	5803080,0	0,05316
7488210,0	5803080,0	0,05044
7488220,0	5803080,0	0,04791
7488230,0	5803080,0	0,04568
7487940,0	5803090,0	0,02618
7487950,0	5803090,0	0,02936
7487960,0	5803090,0	0,03356
7487970,0	5803090,0	0,03962
7487980,0	5803090,0	0,04857
7487990,0	5803090,0	0,06395
7488000,0	5803090,0	0,09258
7488010,0	5803090,0	0,15246
7488020,0	5803090,0	0,25676
7488030,0	5803090,0	1,22489
7488040,0	5803090,0	0,39635
7488050,0	5803090,0	0,33174
7488060,0	5803090,0	0,21162
7488070,0	5803090,0	0,16442
7488080,0	5803090,0	0,13450
7488090,0	5803090,0	0,11396

7488100,0	5803090,0	0,09982
7488110,0	5803090,0	0,08888
7488120,0	5803090,0	0,08052
7488130,0	5803090,0	0,07357
7488140,0	5803090,0	0,06796
7488150,0	5803090,0	0,06318
7488160,0	5803090,0	0,05898
7488170,0	5803090,0	0,05556
7488180,0	5803090,0	0,05242
7488190,0	5803090,0	0,04975
7488200,0	5803090,0	0,04738
7488210,0	5803090,0	0,04520
7487940,0	5803100,0	0,02703
7487950,0	5803100,0	0,03059
7487960,0	5803100,0	0,03541
7487970,0	5803100,0	0,04247
7487980,0	5803100,0	0,05407
7487990,0	5803100,0	0,07575
7488000,0	5803100,0	0,14052
7488010,0	5803100,0	0,93672
7488020,0	5803100,0	0,45832
7488030,0	5803100,0	0,32018
7488040,0	5803100,0	0,21116
7488050,0	5803100,0	0,15886
7488060,0	5803100,0	0,13030
7488070,0	5803100,0	0,11096
7488080,0	5803100,0	0,09735
7488090,0	5803100,0	0,08659
7488100,0	5803100,0	0,07857
7488110,0	5803100,0	0,07197
7488120,0	5803100,0	0,06648
7488130,0	5803100,0	0,06192
7488140,0	5803100,0	0,05799
7488150,0	5803100,0	0,05457
7488160,0	5803100,0	0,05166
7488170,0	5803100,0	0,04901
7488180,0	5803100,0	0,04664
7488190,0	5803100,0	0,04451
7487950,0	5803110,0	0,03114
7487960,0	5803110,0	0,03620
7487970,0	5803110,0	0,04339
7487980,0	5803110,0	0,05517
7487990,0	5803110,0	0,07639
7488000,0	5803110,0	0,12305
7488010,0	5803110,0	0,20281
7488020,0	5803110,0	0,18364
7488030,0	5803110,0	0,14368
7488040,0	5803110,0	0,12041
7488050,0	5803110,0	0,10414
7488060,0	5803110,0	0,09212
7488070,0	5803110,0	0,08290
7488080,0	5803110,0	0,07537
7488090,0	5803110,0	0,06939
7488100,0	5803110,0	0,06437
7488110,0	5803110,0	0,06005
7488120,0	5803110,0	0,05641
7488130,0	5803110,0	0,05315
7488140,0	5803110,0	0,05038
7488150,0	5803110,0	0,04793
7488160,0	5803110,0	0,04561
7488170,0	5803110,0	0,04362
7488180,0	5803110,0	0,04176
7487950,0	5803120,0	0,03125
7487960,0	5803120,0	0,03588
7487970,0	5803120,0	0,04232
7487980,0	5803120,0	0,05126
7487990,0	5803120,0	0,06378
7488000,0	5803120,0	0,07919
7488010,0	5803120,0	0,09120
7488020,0	5803120,0	0,09319
7488030,0	5803120,0	0,08825
7488040,0	5803120,0	0,08162
7488050,0	5803120,0	0,07531
7488060,0	5803120,0	0,06992
7488070,0	5803120,0	0,06518
7488080,0	5803120,0	0,06087
7488090,0	5803120,0	0,05734
7488100,0	5803120,0	0,05410
7488110,0	5803120,0	0,05120
7488120,0	5803120,0	0,04872
7488130,0	5803120,0	0,04650
7488140,0	5803120,0	0,04432
7488150,0	5803120,0	0,04245
7488160,0	5803120,0	0,04073
7487960,0	5803130,0	0,03426
7487970,0	5803130,0	0,03906

7487980,0	5803130,0	0,04470
7487990,0	5803130,0	0,05102
7488000,0	5803130,0	0,05704
7488010,0	5803130,0	0,06160
7488020,0	5803130,0	0,06318
7488030,0	5803130,0	0,06262
7488040,0	5803130,0	0,06075
7488050,0	5803130,0	0,05834
7488060,0	5803130,0	0,05571
7488070,0	5803130,0	0,05316
7488080,0	5803130,0	0,05081
7488090,0	5803130,0	0,04846
7488100,0	5803130,0	0,04636
7488110,0	5803130,0	0,04442
7488120,0	5803130,0	0,04264
7488130,0	5803130,0	0,04094
7488140,0	5803130,0	0,03951
7487960,0	5803140,0	0,03190
7487970,0	5803140,0	0,03521
7487980,0	5803140,0	0,03858
7487990,0	5803140,0	0,04199
7488000,0	5803140,0	0,04507
7488010,0	5803140,0	0,04731
7488020,0	5803140,0	0,04863
7488030,0	5803140,0	0,04885
7488040,0	5803140,0	0,04829
7488050,0	5803140,0	0,04730
7488060,0	5803140,0	0,04605
7488070,0	5803140,0	0,04459
7488080,0	5803140,0	0,04322
7488090,0	5803140,0	0,04181
7488100,0	5803140,0	0,04033
7488110,0	5803140,0	0,03897
7488120,0	5803140,0	0,03775
7487970,0	5803150,0	0,03130
7487980,0	5803150,0	0,03351
7487990,0	5803150,0	0,03560
7488000,0	5803150,0	0,03749
7488010,0	5803150,0	0,03899
7488020,0	5803150,0	0,03995
7488030,0	5803150,0	0,04020
7488040,0	5803150,0	0,04014
7488050,0	5803150,0	0,03974
7488060,0	5803150,0	0,03920
7488070,0	5803150,0	0,03838
7488080,0	5803150,0	0,03749
7488090,0	5803150,0	0,03657
7488100,0	5803150,0	0,03562
7487970,0	5803160,0	0,02827
7487980,0	5803160,0	0,02974
7487990,0	5803160,0	0,03109
7488000,0	5803160,0	0,03233
7488010,0	5803160,0	0,03334
7488020,0	5803160,0	0,03395
7488030,0	5803160,0	0,03435
7488040,0	5803160,0	0,03441
7488050,0	5803160,0	0,03433
7488060,0	5803160,0	0,03405
7488070,0	5803160,0	0,03356
7488080,0	5803160,0	0,03305
7488090,0	5803160,0	0,03246
7487970,0	5803170,0	0,02564
7487980,0	5803170,0	0,02665
7487990,0	5803170,0	0,02762
7488000,0	5803170,0	0,02850
7488010,0	5803170,0	0,02927
7488020,0	5803170,0	0,02973
7488030,0	5803170,0	0,03007
7488040,0	5803170,0	0,03023
7488050,0	5803170,0	0,03025
7488060,0	5803170,0	0,03006
7488070,0	5803170,0	0,02987
7487980,0	5803180,0	0,02421
7487990,0	5803180,0	0,02497
7488000,0	5803180,0	0,02561
7488010,0	5803180,0	0,02618
7488020,0	5803180,0	0,02652
7488030,0	5803180,0	0,02688
7488040,0	5803180,0	0,02698
7488050,0	5803180,0	0,02707
7487980,0	5803190,0	0,02222
7487990,0	5803190,0	0,02280
7488000,0	5803190,0	0,02331
7488010,0	5803190,0	0,02371
7488020,0	5803190,0	0,02411
7488030,0	5803190,0	0,02428

7487990,0	5803200,0	0,02097
7488000,0	5803200,0	0,02138
7488010,0	5803200,0	0,02177
7487990,0	5803210,0	0,01947
7488000,0	5803210,0	0,01975

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7489940,0	5802080,0	25,51473		
7489950,0	5802080,0	37,75557		
7489920,0	5802090,0	28,73297		
7489930,0	5802090,0	59,02549		
7489940,0	5802090,0	49,63010		
7489900,0	5802100,0	26,75376		
7489910,0	5802100,0	81,52144		
7489920,0	5802100,0	52,69425		
7489930,0	5802100,0	31,31635		
7489880,0	5802110,0	26,57428		
7489890,0	5802110,0	61,45979		
7489900,0	5802110,0	84,06200		
7489910,0	5802110,0	35,11660		
7489860,0	5802120,0	25,17091		
7489870,0	5802120,0	52,36428		
7489880,0	5802120,0	127,44288		
7489890,0	5802120,0	39,17359		
7489850,0	5802130,0	41,66714		
7489860,0	5802130,0	129,06499		
7489870,0	5802130,0	41,52039		
7489880,0	5802130,0	25,12540		
7489830,0	5802140,0	40,23450		
7489840,0	5802140,0	65,35180		
7489850,0	5802140,0	50,12467		
7489860,0	5802140,0	26,89005		
7489810,0	5802150,0	43,72073		
7489820,0	5802150,0	67,30032		
7489830,0	5802150,0	52,34268		
7489840,0	5802150,0	29,33376		
7489790,0	5802160,0	37,09476		
7489800,0	5802160,0	110,71954		
7489810,0	5802160,0	47,20570		
7489820,0	5802160,0	30,17615		
7489770,0	5802170,0	32,50345		
7489780,0	5802170,0	133,01329		
7489790,0	5802170,0	53,74321		
7489800,0	5802170,0	31,36517		
7489750,0	5802180,0	32,14555		
7489760,0	5802180,0	66,23914		
7489770,0	5802180,0	82,51104		
7489780,0	5802180,0	32,75326		
7489730,0	5802190,0	31,59571		
7489740,0	5802190,0	55,54739		
7489750,0	5802190,0	74,25473		
7489760,0	5802190,0	35,62893		
7489710,0	5802200,0	28,94639		
7489720,0	5802200,0	60,54630		
7489730,0	5802200,0	60,77648		
7489740,0	5802200,0	36,23494		
7489690,0	5802210,0	26,60367		
7489700,0	5802210,0	63,90742		
7489710,0	5802210,0	62,13695		
7489720,0	5802210,0	39,23394		
7489670,0	5802220,0	26,28988		
7489680,0	5802220,0	62,86122		
7489690,0	5802220,0	120,75873		
7489700,0	5802220,0	41,20646		
7489710,0	5802220,0	26,75420		
7489660,0	5802230,0	44,43379		
7489670,0	5802230,0	203,66420		
7489680,0	5802230,0	41,61244		
7489690,0	5802230,0	27,60773		
7489640,0	5802240,0	38,29258		
7489650,0	5802240,0	114,16230		
7489660,0	5802240,0	49,93317		
7489670,0	5802240,0	28,24597		
7489620,0	5802250,0	37,52451		
7489630,0	5802250,0	61,11069		
7489640,0	5802250,0	61,19526		
7489650,0	5802250,0	30,26228		
7489600,0	5802260,0	39,02200		
7489610,0	5802260,0	64,02768		

7489620,0	5802260,0	54,92048
7489630,0	5802260,0	32,85809
7489580,0	5802270,0	34,71078
7489590,0	5802270,0	133,50800
7489600,0	5802270,0	50,51613
7489610,0	5802270,0	32,05585
7489560,0	5802280,0	34,10557
7489570,0	5802280,0	155,23540
7489580,0	5802280,0	67,53342
7489590,0	5802280,0	33,20610
7489540,0	5802290,0	31,19946
7489550,0	5802290,0	67,65951
7489560,0	5802290,0	79,55929
7489570,0	5802290,0	33,22791
7489520,0	5802300,0	29,05975
7489530,0	5802300,0	51,10999
7489540,0	5802300,0	85,87649
7489550,0	5802300,0	36,46627
7489500,0	5802310,0	29,09735
7489510,0	5802310,0	56,17714
7489520,0	5802310,0	62,77967
7489530,0	5802310,0	41,13808
7489540,0	5802310,0	25,51466
7489480,0	5802320,0	26,52916
7489490,0	5802320,0	64,16734
7489500,0	5802320,0	62,79609
7489510,0	5802320,0	41,26323
7489520,0	5802320,0	27,09661
7489470,0	5802330,0	49,14956
7489480,0	5802330,0	120,18133
7489490,0	5802330,0	41,50884
7489500,0	5802330,0	27,33380
7489450,0	5802340,0	39,06527
7489460,0	5802340,0	266,67624
7489470,0	5802340,0	46,81956
7489480,0	5802340,0	28,82829
7489430,0	5802350,0	38,31274
7489440,0	5802350,0	115,20300
7489450,0	5802350,0	61,45869
7489460,0	5802350,0	30,56723
7489410,0	5802360,0	38,12698
7489420,0	5802360,0	60,71217
7489430,0	5802360,0	57,19474
7489440,0	5802360,0	30,56297
7489390,0	5802370,0	41,32153
7489400,0	5802370,0	82,85290
7489410,0	5802370,0	51,46538
7489420,0	5802370,0	32,25388
7489370,0	5802380,0	35,07693
7489380,0	5802380,0	170,96436
7489390,0	5802380,0	50,30487
7489400,0	5802380,0	32,64798
7489350,0	5802390,0	30,94475
7489360,0	5802390,0	98,44907
7489370,0	5802390,0	67,58549
7489380,0	5802390,0	33,48784
7489330,0	5802400,0	29,90903
7489340,0	5802400,0	55,40561
7489350,0	5802400,0	112,42033
7489360,0	5802400,0	36,12236
7489310,0	5802410,0	29,12023
7489320,0	5802410,0	51,32741
7489330,0	5802410,0	87,58273
7489340,0	5802410,0	41,14252
7489350,0	5802410,0	25,83895
7489290,0	5802420,0	26,72051
7489300,0	5802420,0	54,29448
7489310,0	5802420,0	62,78381
7489320,0	5802420,0	41,45795
7489330,0	5802420,0	26,17473
7489280,0	5802430,0	50,76590
7489290,0	5802430,0	69,68439
7489300,0	5802430,0	43,91854
7489310,0	5802430,0	27,50753
7489260,0	5802440,0	48,91465
7489270,0	5802440,0	168,83260
7489280,0	5802440,0	45,63166
7489290,0	5802440,0	29,28791
7489240,0	5802450,0	39,54805
7489250,0	5802450,0	255,36169
7489260,0	5802450,0	46,46857
7489270,0	5802450,0	30,04273
7489220,0	5802460,0	37,29286
7489230,0	5802460,0	73,92076
7489240,0	5802460,0	58,46293
7489250,0	5802460,0	30,03329

7489200,0	5802470,0	36,06728
7489210,0	5802470,0	59,44564
7489220,0	5802470,0	61,60956
7489230,0	5802470,0	31,87242
7489180,0	5802480,0	35,64792
7489190,0	5802480,0	81,42985
7489200,0	5802480,0	55,22810
7489210,0	5802480,0	34,89530
7489160,0	5802490,0	31,18058
7489170,0	5802490,0	111,23554
7489180,0	5802490,0	56,40725
7489190,0	5802490,0	34,51637
7489140,0	5802500,0	28,43043
7489150,0	5802500,0	68,83635
7489160,0	5802500,0	90,48521
7489170,0	5802500,0	36,36435
7489120,0	5802510,0	28,54704
7489130,0	5802510,0	54,90300
7489140,0	5802510,0	168,65408
7489150,0	5802510,0	40,11698
7489160,0	5802510,0	26,17914
7489100,0	5802520,0	26,42294
7489110,0	5802520,0	46,62991
7489120,0	5802520,0	92,09262
7489130,0	5802520,0	41,87282
7489140,0	5802520,0	27,26586
7489090,0	5802530,0	46,68228
7489100,0	5802530,0	62,37350
7489110,0	5802530,0	47,03389
7489120,0	5802530,0	27,67919
7489070,0	5802540,0	43,00637
7489080,0	5802540,0	76,05157
7489090,0	5802540,0	47,85091
7489100,0	5802540,0	29,46475
7489050,0	5802550,0	37,10219
7489060,0	5802550,0	182,48761
7489070,0	5802550,0	46,55091
7489080,0	5802550,0	30,56810
7489030,0	5802560,0	33,56845
7489040,0	5802560,0	252,32896
7489050,0	5802560,0	44,62090
7489060,0	5802560,0	32,16759
7489010,0	5802570,0	34,59604
7489020,0	5802570,0	64,33237
7489030,0	5802570,0	65,56605
7489040,0	5802570,0	31,08917
7488990,0	5802580,0	37,47284
7489000,0	5802580,0	46,21525
7489010,0	5802580,0	94,50482
7489020,0	5802580,0	31,27033
7488970,0	5802590,0	36,19563
7488980,0	5802590,0	50,87022
7488990,0	5802590,0	67,66581
7489000,0	5802590,0	36,27725
7488950,0	5802600,0	29,11902
7488960,0	5802600,0	85,35008
7488970,0	5802600,0	47,53719
7488980,0	5802600,0	38,80569
7488930,0	5802610,0	27,20474
7488940,0	5802610,0	105,81528
7488950,0	5802610,0	47,32334
7488960,0	5802610,0	41,25188
7488970,0	5802610,0	25,99219
7488910,0	5802620,0	26,68957
7488920,0	5802620,0	49,70896
7488930,0	5802620,0	96,18071
7488940,0	5802620,0	37,68996
7488950,0	5802620,0	26,87284
7488890,0	5802630,0	26,38711
7488900,0	5802630,0	38,35537
7488910,0	5802630,0	268,72818
7488920,0	5802630,0	37,24390
7488930,0	5802630,0	28,39471
7488870,0	5802640,0	25,37267
7488880,0	5802640,0	38,28034
7488890,0	5802640,0	121,90064
7488900,0	5802640,0	45,22067
7488910,0	5802640,0	28,03982
7488860,0	5802650,0	42,82810
7488870,0	5802650,0	51,44989
7488880,0	5802650,0	61,43896
7488890,0	5802650,0	28,87189
7488840,0	5802660,0	47,24920
7488850,0	5802660,0	46,37133
7488860,0	5802660,0	66,65765
7488870,0	5802660,0	30,01944

7488820,0	5802670,0	37,39790
7488830,0	5802670,0	66,22318
7488840,0	5802670,0	50,02301
7488850,0	5802670,0	33,16259
7488800,0	5802680,0	32,34865
7488810,0	5802680,0	172,69772
7488820,0	5802680,0	42,61071
7488830,0	5802680,0	36,16492
7488780,0	5802690,0	29,21137
7488790,0	5802690,0	105,20867
7488800,0	5802690,0	52,68727
7488810,0	5802690,0	34,92050
7488760,0	5802700,0	29,69256
7488770,0	5802700,0	53,83754
7488780,0	5802700,0	92,82726
7488790,0	5802700,0	34,25822
7488800,0	5802700,0	25,60980
7488740,0	5802710,0	30,13599
7488750,0	5802710,0	40,62923
7488760,0	5802710,0	174,09409
7488770,0	5802710,0	35,60601
7488780,0	5802710,0	25,72108
7488720,0	5802720,0	27,99198
7488730,0	5802720,0	42,75655
7488740,0	5802720,0	76,52113
7488750,0	5802720,0	42,75259
7488760,0	5802720,0	26,43017
7488700,0	5802730,0	25,72646
7488710,0	5802730,0	60,60663
7488720,0	5802730,0	49,95803
7488730,0	5802730,0	51,43447
7488740,0	5802730,0	26,64174
7488690,0	5802740,0	55,13210
7488700,0	5802740,0	48,61837
7488710,0	5802740,0	49,31619
7488720,0	5802740,0	28,36132
7488670,0	5802750,0	44,45105
7488680,0	5802750,0	85,99332
7488690,0	5802750,0	43,30153
7488700,0	5802750,0	30,78414
7488650,0	5802760,0	33,20481
7488660,0	5802760,0	212,15945
7488670,0	5802760,0	41,82328
7488680,0	5802760,0	31,40139
7488630,0	5802770,0	32,37542
7488640,0	5802770,0	119,53728
7488650,0	5802770,0	50,72966
7488660,0	5802770,0	31,96474
7488610,0	5802780,0	34,87315
7488620,0	5802780,0	47,84229
7488630,0	5802780,0	103,70771
7488640,0	5802780,0	32,17001
7488590,0	5802790,0	32,41839
7488600,0	5802790,0	43,71545
7488610,0	5802790,0	94,78634
7488620,0	5802790,0	34,00910
7488570,0	5802800,0	30,06637
7488580,0	5802800,0	57,61509
7488590,0	5802800,0	57,68977
7488600,0	5802800,0	42,42550
7488610,0	5802800,0	25,01869
7488550,0	5802810,0	26,63491
7488560,0	5802810,0	77,31534
7488570,0	5802810,0	45,22484
7488580,0	5802810,0	43,69535
7488590,0	5802810,0	25,83139
7488530,0	5802820,0	25,15898
7488540,0	5802820,0	64,11737
7488550,0	5802820,0	58,69305
7488560,0	5802820,0	42,90273
7488570,0	5802820,0	27,52632
7488510,0	5802830,0	25,53953
7488520,0	5802830,0	42,79855
7488530,0	5802830,0	135,45206
7488540,0	5802830,0	37,67889
7488550,0	5802830,0	28,72740
7488500,0	5802840,0	35,08868
7488510,0	5802840,0	314,09836
7488520,0	5802840,0	40,37291
7488530,0	5802840,0	29,41238
7488480,0	5802850,0	37,01698
7488490,0	5802850,0	80,31245
7488500,0	5802850,0	54,86617
7488510,0	5802850,0	29,12546
7488460,0	5802860,0	39,87517
7488470,0	5802860,0	48,18009

7488480,0	5802860,0	70,84468
7488490,0	5802860,0	29,72252
7488440,0	5802870,0	39,73404
7488450,0	5802870,0	47,62546
7488460,0	5802870,0	69,62840
7488470,0	5802870,0	33,58323
7488420,0	5802880,0	31,14672
7488430,0	5802880,0	83,04810
7488440,0	5802880,0	48,70765
7488450,0	5802880,0	36,11390
7488400,0	5802890,0	28,53362
7488410,0	5802890,0	129,50690
7488420,0	5802890,0	44,51261
7488430,0	5802890,0	39,64655
7488380,0	5802900,0	27,36671
7488390,0	5802900,0	59,66613
7488400,0	5802900,0	73,94337
7488410,0	5802900,0	36,60929
7488420,0	5802900,0	25,68484
7488360,0	5802910,0	27,40011
7488370,0	5802910,0	41,44324
7488380,0	5802910,0	191,42209
7488390,0	5802910,0	35,83955
7488400,0	5802910,0	27,30320
7488340,0	5802920,0	26,80337
7488350,0	5802920,0	38,54414
7488360,0	5802920,0	159,47430
7488370,0	5802920,0	40,72464
7488380,0	5802920,0	27,10274
7488320,0	5802930,0	25,54748
7488330,0	5802930,0	47,63938
7488340,0	5802930,0	57,94694
7488350,0	5802930,0	53,80738
7488360,0	5802930,0	27,82183
7488310,0	5802940,0	52,21994
7488320,0	5802940,0	45,27480
7488330,0	5802940,0	55,51972
7488340,0	5802940,0	28,15835
7488290,0	5802950,0	45,09732
7488300,0	5802950,0	62,18145
7488310,0	5802950,0	50,49587
7488320,0	5802950,0	30,70178
7488270,0	5802960,0	36,16998
7488280,0	5802960,0	181,10895
7488290,0	5802960,0	40,93602
7488300,0	5802960,0	32,55317
7488250,0	5802970,0	31,17980
7488260,0	5802970,0	181,87689
7488270,0	5802970,0	46,68262
7488280,0	5802970,0	31,91288
7488230,0	5802980,0	33,95842
7488240,0	5802980,0	65,32912
7488250,0	5802980,0	68,76501
7488260,0	5802980,0	31,92041
7488210,0	5802990,0	34,09176
7488220,0	5802990,0	43,01835
7488230,0	5802990,0	100,50299
7488240,0	5802990,0	32,38818
7488190,0	5803000,0	33,38013
7488200,0	5803000,0	46,96909
7488210,0	5803000,0	75,66917
7488220,0	5803000,0	36,91230
7488170,0	5803010,0	28,97974
7488180,0	5803010,0	83,83913
7488190,0	5803010,0	48,47997
7488200,0	5803010,0	40,43031
7488150,0	5803020,0	26,19601
7488160,0	5803020,0	86,62785
7488170,0	5803020,0	46,48863
7488180,0	5803020,0	40,18077
7488190,0	5803020,0	25,19667
7488130,0	5803030,0	25,65387
7488140,0	5803030,0	58,91668
7488150,0	5803030,0	72,97800
7488160,0	5803030,0	37,84869
7488170,0	5803030,0	26,66614
7488110,0	5803040,0	25,75563
7488120,0	5803040,0	37,05775
7488130,0	5803040,0	337,26868
7488140,0	5803040,0	37,24594
7488150,0	5803040,0	27,15124
7488100,0	5803050,0	36,00514
7488110,0	5803050,0	139,94725
7488120,0	5803050,0	42,22631
7488130,0	5803050,0	27,87914
7488080,0	5803060,0	41,45305

7488090,0	5803060,0	51,92335
7488100,0	5803060,0	66,81472
7488110,0	5803060,0	28,11862
7488060,0	5803070,0	39,39896
7488070,0	5803070,0	44,94788
7488080,0	5803070,0	65,49427
7488090,0	5803070,0	29,19430
7488040,0	5803080,0	34,66674
7488050,0	5803080,0	63,64207
7488060,0	5803080,0	50,98575
7488070,0	5803080,0	33,68105
7488020,0	5803090,0	26,24447
7488030,0	5803090,0	125,20184
7488040,0	5803090,0	40,51336
7488050,0	5803090,0	33,90836
7488010,0	5803100,0	95,74677
7488020,0	5803100,0	46,84730
7488030,0	5803100,0	32,72738

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 9+200 DO 12+600
 Identyfikator obiektu: S790

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	23,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	1,5000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	15,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	30,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 9+200 DO 12+600
 Identyfikator obiektu S790
 Wybrane emitory: od: 1 do: 93

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7489951,55802080,5 7490039,05802032,5	0,5		LINIOWY
2	2	7490039,05802032,5 7490124,05801980,0	0,5		LINIOWY
3	3	7490124,05801980,0 7490205,05801921,5	0,5		LINIOWY
4	4	7490205,05801921,5 7490282,55801858,0	0,5		LINIOWY
5	5	7490282,55801858,0 7490355,05801789,5	0,5		LINIOWY
6	6	7490355,05801789,5 7490423,05801716,0	0,5		LINIOWY
7	7	7490423,05801716,0 7490486,05801638,5	0,5		LINIOWY
8	8	7490486,05801638,5 7490544,05801556,5	0,5		LINIOWY
9	9	7490544,05801556,5 7490596,05801471,5	0,5		LINIOWY
10	10	7490596,05801471,5 7490642,05801382,5	0,5		LINIOWY
11	11	7490642,05801382,5 7490682,55801291,0	0,5		LINIOWY
12	12	7490682,55801291,0 7490716,55801197,0	0,5		LINIOWY

13	13	7490716,55801197,0 7490742,55801108,5	0,5		LINIOWY
14	14	7490742,55801108,5 7490759,05801038,0	0,5		LINIOWY
15	15	7490759,55801038,0 7490787,55800906,0	0,5		LINIOWY
16	16	7490787,55800906,0 7490849,05800612,5	0,5		LINIOWY
17	17	7490849,05800612,5 7490869,55800514,5	0,5		LINIOWY
18	18	7490869,55800514,5 7490890,05800416,5	0,5		LINIOWY
19	19	7490890,05800416,5 7490912,55800319,0	0,5		LINIOWY
20	20	7490912,55800319,0 7490938,05800222,5	0,5		LINIOWY
21	21	7490938,05800222,5 7490966,55800126,5	0,5		LINIOWY
22	22	7490966,55800126,5 7490995,05800031,0	0,5		LINIOWY
23	23	7490995,05800031,0 7491110,05799647,5	0,5		LINIOWY
24	24	7491110,05799647,5 7491282,55799072,0	0,5		LINIOWY
25	25	7490650,05801320,0 7490661,05801294,0	0,5		LINIOWY
26	26	7490661,05801294,0 7490664,05801277,0	0,5		LINIOWY
27	27	7490664,05801277,0 7490667,05801261,0	0,5		LINIOWY
28	28	7490667,05801261,0 7490667,05801232,0	0,5		LINIOWY
29	29	7490667,05801232,0 7490664,05801075,0	0,5		LINIOWY
30	30	7490664,05801075,0 7490665,05801058,0	0,5		LINIOWY
31	31	7490665,05801058,0 7490669,05801040,0	0,5		LINIOWY
32	32	7490669,05801040,0 7490676,05801024,0	0,5		LINIOWY
33	33	7490676,05801024,0 7490686,05801011,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7490686,05801011,0 7490704,05800996,0	0,5 ⁴⁶		LINIOWY
35	35	7490704,05800996,0 7490732,05800978,0	0,5		LINIOWY
36	36	7490732,05800978,0 7490918,05800860,0	0,5		LINIOWY
37	37	7490918,05800860,0 7491123,05800729,0	0,5		LINIOWY
38	38	7490984,05800836,0 7490965,05800849,0	0,5		LINIOWY
39	39	7490965,05800849,0 7490948,05800869,0	0,5		LINIOWY
40	40	7490948,05800869,0 7490914,05800912,0	0,5		LINIOWY
41	41	7490914,05800912,0 7490892,05800944,0	0,5		LINIOWY
42	42	7490892,05800944,0 7490865,05800993,0	0,5		LINIOWY
43	43	7490865,05800993,0 7490856,05801009,0	0,5		LINIOWY
44	44	7490856,05801009,0 7490844,05801020,0	0,5		LINIOWY
45	45	7490844,05801020,0 7490831,05801026,0	0,5		LINIOWY
46	46	7490831,05801026,0 7490818,05801027,0	0,5		LINIOWY
47	47	7490818,05801027,0 7490806,05801026,0	0,5		LINIOWY
48	48	7490806,05801026,0 7490798,05801022,0	0,5		LINIOWY
49	49	7490798,05801022,0 7490767,05801004,0	0,5		LINIOWY
50	50	7490767,05801004,0 7490760,05800990,0	0,5		LINIOWY
51	51	7490760,05800990,0 7490752,05800974,0	0,5		LINIOWY
52	52	7490752,05800974,0 7490744,05800957,0	0,5		LINIOWY
53	53	7490744,05800957,0 7490740,05800943,0	0,5		LINIOWY
54	54	7490740,05800943,0 7490739,05800928,0	0,5		LINIOWY
55	55	7490739,05800928,0 7490741,05800912,0	0,5		LINIOWY

56	56	7490741,05800912,0 7490747,05800894,0	0,5		LINIOWY
57	57	7490747,05800894,0 7490766,05800848,0	0,5		LINIOWY
58	58	7490766,05800848,0 7490801,05800767,0	0,5		LINIOWY
59	59	7490801,05800767,0 7490808,05800743,0	0,5		LINIOWY
60	60	7490808,05800743,0 7490812,05800724,0	0,5		LINIOWY
61	61	7490838,05800729,0 7490832,05800758,0	0,5		LINIOWY
62	62	7490832,05800758,0 7490831,05800781,0	0,5		LINIOWY
63	63	7490831,05800781,0 7490830,05800907,0	0,5		LINIOWY
64	64	7490830,05800907,0 7490828,05800927,0	0,5		LINIOWY
65	65	7490828,05800927,0 7490824,05800944,0	0,5		LINIOWY
66	66	7490824,05800944,0 7490816,05800959,0	0,5		LINIOWY
67	67	7490816,05800959,0 7490807,05800970,0	0,5		LINIOWY
68	68	7490807,05800970,0 7490767,05801004,0	0,5		LINIOWY
69	69	7490767,05801004,0 7490799,05801015,0	0,5		LINIOWY
70	70	7490799,05801015,0 7490812,05801017,0	0,5		LINIOWY
71	71	7490812,05801017,0 7490823,05801016,0	0,5		LINIOWY
72	72	7490823,05801016,0 7490833,05801012,0	0,5		LINIOWY
73	73	7490833,05801012,0 7490844,05801004,0	0,5		LINIOWY
74	74	7490844,05801004,0 7490852,05800993,0	0,5		LINIOWY
75	75	7490852,05800993,0 7490858,05800977,0	0,5		LINIOWY
76	76	7490858,05800977,0 7490868,05800909,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7490868,05800909,0 7490871,05800892,0	0,5	⁴⁶	LINIOWY
78	78	7490871,05800892,0 7490876,05800875,0	0,5		LINIOWY
79	79	7490876,05800875,0 7490886,05800861,0	0,5		LINIOWY
80	80	7490886,05800861,0 7490900,05800849,0	0,5		LINIOWY
81	81	7490900,05800849,0 7490927,05800833,0	0,5		LINIOWY
82	82	7490927,05800833,0 7490994,05800795,0	0,5		LINIOWY
83	83	7490994,05800795,0 7491033,05800773,0	0,5		LINIOWY
84	84	7491033,05800773,0 7491120,05800725,0	0,5		LINIOWY
85	85	7490981,05800834,0 7490935,05800864,0	0,5		LINIOWY
86	86	7490935,05800864,0 7490895,05800897,0	0,5		LINIOWY
87	87	7490895,05800897,0 7490853,05800940,0	0,5		LINIOWY
88	88	7490853,05800940,0 7490822,05800980,0	0,5		LINIOWY
89	89	7490822,05800980,0 7490800,05801017,0	0,5		LINIOWY
90	90	7490800,05801017,0 7490780,05801057,0	0,5		LINIOWY
91	91	7490780,05801057,0 7490768,05801087,0	0,5		LINIOWY
92	92	7490768,05801087,0 7490760,05801111,0	0,5		LINIOWY
93	93	7490760,05801111,0 7490754,05801130,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 9+200 DO 12+600
 Identyfikator obiektu: S790
 wybrane emitory: od: 1 do: 93

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen	, 71-43-2	0,0012051 0,0000398	
					70 ditl. azotu	, 10102-44-0	0,0616365	
					72 ditl. siarki	, 7446-09-5	0,0006180	

46						
2	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017216 0,2714885
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012051 0,0000398 0,0616355 0,0006180
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017216 0,2714843
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012051 0,0000398 0,0616343 0,0006179
4	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017216 0,2714790
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012050 0,0000398 0,0616315 0,0006179
5	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017215 0,2714663
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012051 0,0000398 0,0616356 0,0006180
6	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017216 0,2714846
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012050 0,0000398 0,0616299 0,0006179
7	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017215 0,2714597
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012051 0,0000398 0,0616359 0,0006180
8	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017216 0,2714861
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012051 0,0000398 0,0616315 0,0006179
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017215 0,2714665
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012050 0,0000398 0,0616309 0,0006179
10	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017215 0,2714637
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012051 0,0000398 0,0616357 0,0006180
11	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017216 0,2714851
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012050 0,0000398 0,0616306 0,0006179
12	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017215 0,2714626
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0012050 0,0000398 0,0616312 0,0006179
13	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017215 0,2714653
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0011134 0,0000368 0,0569466 0,0005709
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015906 0,2508310

46						
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008747 0,0000289 0,0447373 0,0004485 0,0012496 0,1970531
15	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015932 0,0000468 0,0869654 0,0007661 0,0022761 0,2999045
16	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035398 0,0001039 0,1932162 0,0017022 0,0050569 0,6663153
17	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011799 0,0000346 0,0644046 0,0005674 0,0016856 0,2221024
18	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011799 0,0000346 0,0644046 0,0005674 0,0016856 0,2221025
19	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011798 0,0000346 0,0643996 0,0005673 0,0016855 0,2220849
20	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011799 0,0000346 0,0644037 0,0005674 0,0016856 0,2220993
21	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011799 0,0000346 0,0644040 0,0005674 0,0016856 0,2221002
22	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011791 0,0000346 0,0643604 0,0005670 0,0016844 0,2219497
23	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047205 0,0001386 0,2576628 0,0022699 0,0067436 0,8885624
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0070884 0,0002081 0,3869114 0,0034086 0,0101263 1,3342820
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000469 0,0000032 0,0025602 0,0000346 0,0000671 0,0059539
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000278

					46	
27	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015174
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000205
					137 pył zaw. PM10,	0,0000397
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035287
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000262
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014268
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000193
					137 pył zaw. PM10,	0,0000374
29	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033180
					pył zaw.PM2,5,	0,0000476
					16 benzen , 71-43-2	0,0000032
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025950
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000350
30	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000680
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0060348
					pył zaw.PM2,5,	0,0002576
					16 benzen , 71-43-2	0,0000173
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0140520
31	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001898
					137 pył zaw. PM10,	0,0003681
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0326785
					pył zaw.PM2,5,	0,0000279
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
32	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015224
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000206
					137 pył zaw. PM10,	0,0000399
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035405
					pył zaw.PM2,5,	0,0000293
33	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015988
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000216
					137 pył zaw. PM10,	0,0000419
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0037182
34	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000290
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015805
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000213
					137 pył zaw. PM10,	0,0000414
35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0036755
					pył zaw.PM2,5,	0,0000270
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014712
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000199
36	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000385
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034212
					pył zaw.PM2,5,	0,0000376
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020487
37	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000277
					137 pył zaw. PM10,	0,0000537
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047644
					pył zaw.PM2,5,	0,0000553
					16 benzen , 71-43-2	0,0000037
38	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0030156
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000407
					137 pył zaw. PM10,	0,0000790
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0070129
					pył zaw.PM2,5,	0,0003292
39	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000219
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0179700
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002389
					137 pył zaw. PM10,	0,0004703
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0413607
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0003641
					16 benzen , 71-43-2	0,0000242
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0198759
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002642
					137 pył zaw. PM10,	0,0005202
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0457474
					pył zaw.PM2,5,	0,0000014
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000812

				46		
39	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000020
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000516
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000016
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000917
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000004
					137 pył zaw. PM10,	0,0000023
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000583
					pył zaw.PM2,5,	0,0000034
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001940
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
42	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000049
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001235
					pył zaw.PM2,5,	0,0000024
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001361
43	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000006
					137 pył zaw. PM10,	0,0000034
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000866
					pył zaw.PM2,5,	0,0000035
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
44	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001985
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000008
					137 pył zaw. PM10,	0,0000050
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001263
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011
45	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000628
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000399
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000590
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000376
					pył zaw.PM2,5,	0,0000009
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000505
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
48	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000013
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000322
					pył zaw.PM2,5,	0,0000008
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000450
49	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000287
					pył zaw.PM2,5,	0,0000007
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
50	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000419
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000011
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000267
					pył zaw.PM2,5,	0,0000006
	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000335
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000001
					137 pył zaw. PM10,	0,0000008
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000213
	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000022
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001252
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000031
	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000796
					pył zaw.PM2,5,	0,0000037
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002050
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
					137 pył zaw. PM10,	0,0000052

51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003308
					pył zaw. PM2,5,	0,0000041
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002316
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000021
					137 pył zaw. PM10,	0,0000059
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003738
					pył zaw. PM2,5,	0,0000046
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002563
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
					137 pył zaw. PM10,	0,0000066
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004137
					pył zaw. PM2,5,	0,0000034
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001887
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000017
					137 pył zaw. PM10,	0,0000048
54	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003045
					pył zaw. PM2,5,	0,0000037
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002040
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
					137 pył zaw. PM10,	0,0000052
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003292
					pył zaw. PM2,5,	0,0000037
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002077
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000019
					137 pył zaw. PM10,	0,0000053
56	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003352
					pył zaw. PM2,5,	0,0000047
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002603
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
					137 pył zaw. PM10,	0,0000067
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004202
					pył zaw. PM2,5,	0,0000117
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006555
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000060
					137 pył zaw. PM10,	0,0000168
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010579
					pył zaw. PM2,5,	0,0000208
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011632
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000107
					137 pył zaw. PM10,	0,0000298
59	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0018773
					pył zaw. PM2,5,	0,0000059
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003314
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000031
					137 pył zaw. PM10,	0,0000085
60	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005349
					pył zaw. PM2,5,	0,0000047
					16 benzen , 71-43-2	0,0000002
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002622
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000024
					137 pył zaw. PM10,	0,0000067
61	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0004232
					pył zaw. PM2,5,	0,0000609
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034176
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000293
					137 pył zaw. PM10,	0,0000871
62	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0050278
					pył zaw. PM2,5,	0,0000489
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027435
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000235
					137 pył zaw. PM10,	0,0000699
63	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0040362

				46	
				pył zaw. PM2,5,	0,0002657
				16 benzen , 71-43-2	0,0000111
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0149021
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001276
				137 pył zaw. PM10,	0,0003796
64	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0219235
				pył zaw. PM2,5,	0,0000419
				16 benzen , 71-43-2	0,0000017
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0023470
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000201
				137 pył zaw. PM10,	0,0000598
65	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034528
				pył zaw. PM2,5,	0,0000370
				16 benzen , 71-43-2	0,0000015
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020757
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000178
				137 pył zaw. PM10,	0,0000529
66	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030536
				pył zaw. PM2,5,	0,0000352
				16 benzen , 71-43-2	0,0000015
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019721
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000169
				137 pył zaw. PM10,	0,0000502
67	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029013
				pył zaw. PM2,5,	0,0000299
				16 benzen , 71-43-2	0,0000012
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016762
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000144
				137 pył zaw. PM10,	0,0000427
68	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024659
				pył zaw. PM2,5,	0,0001107
				16 benzen , 71-43-2	0,0000046
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0062085
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000532
				137 pył zaw. PM10,	0,0001582
69	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0091338
				pył zaw. PM2,5,	0,0000021
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001197
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
				137 pył zaw. PM10,	0,0000030
70	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000762
				pył zaw. PM2,5,	0,0000008
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000464
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000012
71	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000295
				pył zaw. PM2,5,	0,0000007
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000391
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000010
72	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000249
				pył zaw. PM2,5,	0,0000007
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000391
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000010
73	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000249
				pył zaw. PM2,5,	0,0000008
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000455
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000011
74	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000289
				pył zaw. PM2,5,	0,0000009
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000511
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
				137 pył zaw. PM10,	0,0000013
75	1	0,0	0,0	8760,0 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000325
				pył zaw. PM2,5,	0,0000010
				16 benzen , 71-43-2	0,0000000

46						
76	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000580
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000369
77	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000042
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002409
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000010
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000061
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001533
					pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
79	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000623
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
					137 pył zaw. PM10,	0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000396
80	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000614
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000015
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000391
					pył zaw.PM2,5,	0,0000010
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
82	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000591
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000002
					137 pył zaw. PM10,	0,0000015
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000376
83	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000011
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0000648
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000003
84	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000016
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000412
					pył zaw.PM2,5,	0,0000020
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
85	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001139
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000005
					137 pył zaw. PM10,	0,0000029
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000725
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000047
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0002699
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000011
87	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000068
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001717
					pył zaw.PM2,5,	0,0000028
					16 benzen , 71-43-2	0,0000000
88	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0001589
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000007
					137 pył zaw. PM10,	0,0000040
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001011
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000062
					16 benzen , 71-43-2	0,0000001
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0003498
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000014
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000088
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002225
					pył zaw.PM2,5,	0,0000728
					16 benzen , 71-43-2	0,0000030
91	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0043467
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000561
					137 pył zaw. PM10,	0,0001039
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0093913
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000679
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0040583
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000524
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000970
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0087681
					pył zaw.PM2,5,	0,0000797
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
94	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0047585
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000614

					46		
88	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0001138 0,0102810
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2		0,0000670 0,0000027
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0040003
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000517
89	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000957 0,0086429
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2		0,0000571 0,0000023
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0034105
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000440
90	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000816 0,0073685
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2		0,0000570 0,0000024
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0033975
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000453
91	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000814 0,0075438
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2		0,0000412 0,0000017
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0024560
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000328
92	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000589 0,0054532
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2		0,0000333 0,0000014
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0019874
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000265
93	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000476 0,0044128
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen, 71-43-2		0,0000262 0,0000011
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0015619
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0000208
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0000374 0,0034679

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 9+200 DO 12+600

Identyfikator obiektu: S790

Zbiór wyników: T01S790.DBF

* - wartość maksymalna

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	Y[m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw. PM2,5 (pył)	D1=	-	obszar zwykły
CAS 71-43-2			percentyl 99,800
0,0 7490950,0 5800180,0		48,94102*	47,73259*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0	3,16618*	3,14718*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	obszar zwykły
----------------------	------------	---------------

46

CAS 10102-44-0			5342,55762*	perceanty 99,800
0,0 7490950,0 5800180,0				5210,91650*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000			Obszar zwykły
CAS 7446-09-5				perceanty 99,726
0,0 7490670,0 5801320,0		49,15985*		48,52122*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000			Obszar zwykły
CAS				perceanty 99,800
0,0 7490950,0 5800180,0		69,91577*		68,18944*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0			Obszar zwykły
CAS 630-08-0				perceanty 99,800
0,0 7490670,0 5801320,0		21578,82227*		21434,11719*

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 9+200 DO 12+600

Identyfikator obiektu: S790

Zbiór wyników: T01S790.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Perceanty [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -			Obszar zwykły
CAS				perceanty 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz)	D1=30,0000			Obszar zwykły
CAS 71-43-2				perceanty 99,800
Nie ma przekroczeń				

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000			Obszar zwykły
CAS 10102-44-0				perceanty 99,800
0,0 7491280,0 5799070,0		386,81116 (1)		317,30148
0,0 7491290,0 5799070,0		274,74905 (1)		228,56946
0,0 7491270,0 5799080,0		220,08215 (1)		215,72423
0,0 7491280,0 5799080,0		4186,88232 (1)		3937,21484
0,0 7491290,0 5799080,0		220,08215 (1)		213,61394
0,0 7491270,0 5799090,0		248,29536 (1)		229,32919
0,0 7491280,0 5799090,0		404,18143 (1)		330,04874
0,0 7491270,0 5799100,0		598,84387 (1)		591,10925
0,0 7491280,0 5799100,0		467,78131 (1)		452,14410
0,0 7491270,0 5799110,0		590,17151 (1)		490,05643
0,0 7491260,0 5799120,0		244,90649 (1)		237,99858
0,0 7491270,0 5799120,0		1022,23645 (1)		1013,51355
0,0 7491260,0 5799130,0		394,10162 (1)		366,60840
0,0 7491270,0 5799130,0		348,78549 (1)		344,12070
0,0 7491260,0 5799140,0		466,78644 (1)		460,98938
0,0 7491270,0 5799140,0		304,60043 (1)		292,36435

0,0	7491250,0	5799150,0	271,51050 (1)	260,08301
0,0	7491260,0	5799150,0	979,87683 (1)	927,30194
0,0	7491250,0	5799160,0	281,27570 (1)	254,49806
0,0	7491260,0	5799160,0	358,57870 (1)	354,94128
0,0	7491250,0	5799170,0	994,14252 (1)	979,98712
0,0	7491260,0	5799170,0	346,19458 (1)	333,92740
0,0	7491250,0	5799180,0	485,20740 (1)	379,63989
0,0	7491240,0	5799190,0	346,19458 (1)	340,35898
0,0	7491250,0	5799190,0	994,14252 (1)	983,91486
0,0	7491240,0	5799200,0	376,95663 (1)	361,31775
0,0	7491250,0	5799200,0	294,39896 (1)	268,88373
0,0	7491240,0	5799210,0	929,87268 (1)	921,37451
0,0	7491250,0	5799210,0	271,51050 (1)	260,08301
0,0	7491230,0	5799220,0	304,60043 (1)	292,36435
0,0	7491240,0	5799220,0	538,05511 (1)	493,02719
0,0	7491230,0	5799230,0	343,45374 (1)	341,64606
0,0	7491240,0	5799230,0	394,10162 (1)	379,55548
0,0	7491230,0	5799240,0	1029,48621 (1)	1010,21387
0,0	7491240,0	5799240,0	238,57022 (1)	232,00041
0,0	7491230,0	5799250,0	502,90991 (1)	487,51614
0,0	7491220,0	5799260,0	467,78131 (1)	461,27798
0,0	7491230,0	5799260,0	598,84387 (1)	581,59283
0,0	7491220,0	5799270,0	446,71988 (1)	366,92661
0,0	7491230,0	5799270,0	258,31262 (1)	232,35139
0,0	7491210,0	5799280,0	220,08215 (1)	216,62726
0,0	7491220,0	5799280,0	4170,69336 (1)	3935,30688
0,0	7491230,0	5799280,0	220,08215 (1)	214,83163
0,0	7491210,0	5799290,0	270,52414 (1)	249,13649
0,0	7491220,0	5799290,0	437,97440 (1)	376,57327
0,0	7491210,0	5799300,0	448,26321 (1)	446,77072
0,0	7491220,0	5799300,0	443,19101 (1)	428,37582
0,0	7491210,0	5799310,0	774,83344 (1)	676,90778
0,0	7491200,0	5799320,0	242,67870 (1)	213,58325
0,0	7491210,0	5799320,0	628,72961 (1)	620,43329
0,0	7491200,0	5799330,0	539,69324 (1)	522,69641
0,0	7491210,0	5799330,0	373,48096 (1)	365,33170
0,0	7491200,0	5799340,0	447,13977 (1)	438,19537
0,0	7491210,0	5799340,0	247,85730 (1)	241,75427
0,0	7491190,0	5799350,0	251,89212 (1)	246,90433
0,0	7491200,0	5799350,0	2902,84790 (1)	2815,83423
0,0	7491190,0	5799360,0	297,80420 (1)	276,45203
0,0	7491200,0	5799360,0	360,66852 (1)	352,61182
0,0	7491190,0	5799370,0	1000,96252 (1)	992,79797
0,0	7491200,0	5799370,0	346,19458 (1)	333,28592
0,0	7491180,0	5799380,0	214,43091 (1)	201,13278
0,0	7491190,0	5799380,0	592,70721 (1)	493,99673
0,0	7491180,0	5799390,0	273,01132 (1)	271,03973
0,0	7491190,0	5799390,0	825,88812 (1)	818,13135
0,0	7491180,0	5799400,0	473,27206 (1)	450,97922
0,0	7491190,0	5799400,0	274,23593 (1)	270,07144
0,0	7491180,0	5799410,0	653,35284 (1)	644,96997
0,0	7491190,0	5799410,0	253,40802 (1)	242,49982
0,0	7491170,0	5799420,0	314,81998 (1)	302,47565
0,0	7491180,0	5799420,0	700,48126 (1)	689,74847
0,0	7491170,0	5799430,0	318,56006 (1)	293,51413
0,0	7491180,0	5799430,0	325,08771 (1)	319,18164
0,0	7491170,0	5799440,0	1629,25879 (1)	1589,03247
0,0	7491180,0	5799440,0	292,65689 (1)	281,98499
0,0	7491170,0	5799450,0	469,52301 (1)	431,77863
0,0	7491160,0	5799460,0	380,31540 (1)	374,27875
0,0	7491170,0	5799460,0	806,73956 (1)	801,01569
0,0	7491160,0	5799470,0	467,01605 (1)	421,40314
0,0	7491170,0	5799470,0	261,59091 (1)	235,72295
0,0	7491160,0	5799480,0	1189,61914 (1)	1157,83679
0,0	7491170,0	5799480,0	237,22305 (1)	226,78465
0,0	7491150,0	5799490,0	304,60043 (1)	292,36435
0,0	7491160,0	5799490,0	536,97363 (1)	491,82141
0,0	7491150,0	5799500,0	346,13254 (1)	337,41858
0,0	7491160,0	5799500,0	394,60385 (1)	379,55548
0,0	7491140,0	5799510,0	209,76775 (1)	205,20323
0,0	7491150,0	5799510,0	1206,51477 (1)	1155,59680
0,0	7491160,0	5799510,0	218,74342 (1)	209,09659
0,0	7491140,0	5799520,0	234,02184 (1)	203,74112
0,0	7491150,0	5799520,0	500,47009 (1)	486,31610
0,0	7491140,0	5799530,0	525,84204 (1)	518,53149
0,0	7491150,0	5799530,0	525,84204 (1)	509,79102
0,0	7491140,0	5799540,0	470,06641 (1)	388,59839
0,0	7491150,0	5799540,0	243,63998 (1)	221,17900
0,0	7491130,0	5799550,0	235,09763 (1)	231,20181
0,0	7491140,0	5799550,0	3609,74536 (1)	3536,33105
0,0	7491150,0	5799550,0	207,05840 (1)	202,55287
0,0	7491130,0	5799560,0	299,39478 (1)	279,63004
0,0	7491140,0	5799560,0	387,57379 (1)	342,39023
0,0	7491130,0	5799570,0	553,06519 (1)	550,35034
0,0	7491140,0	5799570,0	370,55463 (1)	357,09464
0,0	7491120,0	5799580,0	213,89436 (1)	208,93033

0,0	7491130,0	5799580,0	789,82275 (1)	675,60413
0,0	7491120,0	5799590,0	255,40768 (1)	225,97229
0,0	7491130,0	5799590,0	577,18860 (1)	573,29376
0,0	7491120,0	5799600,0	598,84387 (1)	581,14532
0,0	7491130,0	5799600,0	343,61835 (1)	336,24292
0,0	7491120,0	5799610,0	496,32260 (1)	480,63925
0,0	7491130,0	5799610,0	235,94214 (1)	229,53764
0,0	7491110,0	5799620,0	292,65689 (1)	287,14893
0,0	7491120,0	5799620,0	1636,84521 (1)	1616,72278
0,0	7491110,0	5799630,0	304,71484 (1)	283,17780
0,0	7491120,0	5799630,0	346,88043 (1)	324,67148
0,0	7491110,0	5799640,0	997,77673 (1)	990,79565
0,0	7491120,0	5799640,0	346,19458 (1)	333,28592
0,0	7491110,0	5799650,0	766,62732 (1)	700,01947
0,0	7491100,0	5799660,0	261,49225 (1)	254,41983
0,0	7491110,0	5799660,0	373,08499 (1)	334,62521
0,0	7491100,0	5799670,0	413,99033 (1)	359,45288
0,0	7491110,0	5799670,0	252,67485 (1)	233,35025
0,0	7491100,0	5799680,0	917,03723 (1)	882,83221
0,0	7491090,0	5799690,0	255,28789 (1)	231,70523
0,0	7491100,0	5799690,0	662,04700 (1)	655,23590
0,0	7491090,0	5799700,0	459,18668 (1)	453,25589
0,0	7491100,0	5799700,0	281,35379 (1)	275,30811
0,0	7491090,0	5799710,0	923,01984 (1)	853,17719
0,0	7491080,0	5799720,0	239,92389 (1)	210,35445
0,0	7491090,0	5799720,0	460,64688 (1)	431,57819
0,0	7491080,0	5799730,0	309,20740 (1)	303,36996
0,0	7491090,0	5799730,0	301,50305 (1)	265,77786
0,0	7491080,0	5799740,0	538,76904 (1)	535,11340
0,0	7491090,0	5799740,0	234,53371 (1)	210,15161
0,0	7491080,0	5799750,0	1902,42676 (1)	1869,36584
0,0	7491070,0	5799760,0	282,74200 (1)	278,51080
0,0	7491080,0	5799760,0	460,28793 (1)	454,90381
0,0	7491070,0	5799770,0	573,59967 (1)	559,00586
0,0	7491080,0	5799770,0	246,91931 (1)	229,05782
0,0	7491070,0	5799780,0	640,46387 (1)	529,92200
0,0	7491060,0	5799790,0	244,37656 (1)	224,73601
0,0	7491070,0	5799790,0	468,66315 (1)	460,94916
0,0	7491060,0	5799800,0	329,35678 (1)	313,15106
0,0	7491070,0	5799800,0	295,14209 (1)	285,27591
0,0	7491060,0	5799810,0	1105,02478 (1)	1096,49329
0,0	7491070,0	5799810,0	222,56126 (1)	201,62105
0,0	7491050,0	5799820,0	239,51550 (1)	207,26614
0,0	7491060,0	5799820,0	1107,34753 (1)	1097,14856
0,0	7491050,0	5799830,0	359,40747 (1)	348,08853
0,0	7491060,0	5799830,0	303,53271 (1)	293,22070
0,0	7491050,0	5799840,0	486,38583 (1)	434,58533
0,0	7491060,0	5799840,0	231,09520 (1)	212,35896
0,0	7491050,0	5799850,0	612,48468 (1)	582,52203
0,0	7491040,0	5799860,0	288,54901 (1)	247,65631
0,0	7491050,0	5799860,0	442,50726 (1)	432,67258
0,0	7491040,0	5799870,0	684,52997 (1)	673,05414
0,0	7491050,0	5799870,0	251,05444 (1)	237,61243
0,0	7491040,0	5799880,0	2867,95654 (1)	2718,05884
0,0	7491030,0	5799890,0	249,06943 (1)	242,61040
0,0	7491040,0	5799890,0	401,09882 (1)	392,04675
0,0	7491030,0	5799900,0	331,72629 (1)	324,23590
0,0	7491040,0	5799900,0	282,61630 (1)	255,36469
0,0	7491030,0	5799910,0	523,13806 (1)	506,83725
0,0	7491020,0	5799920,0	229,75722 (1)	210,00128
0,0	7491030,0	5799920,0	717,82959 (1)	713,06946
0,0	7491020,0	5799930,0	299,71149 (1)	279,12289
0,0	7491030,0	5799930,0	459,18668 (1)	448,28635
0,0	7491020,0	5799940,0	1085,00122 (1)	1058,80920
0,0	7491030,0	5799940,0	238,79889 (1)	225,21098
0,0	7491020,0	5799950,0	949,28046 (1)	848,97498
0,0	7491010,0	5799960,0	260,93753 (1)	243,29810
0,0	7491020,0	5799960,0	392,82031 (1)	379,60245
0,0	7491010,0	5799970,0	413,65338 (1)	359,14444
0,0	7491020,0	5799970,0	252,54956 (1)	234,74234
0,0	7491010,0	5799980,0	926,82013 (1)	890,01746
0,0	7491000,0	5799990,0	257,60904 (1)	228,69142
0,0	7491010,0	5799990,0	1085,00122 (1)	1067,77942
0,0	7491000,0	5800000,0	459,18668 (1)	453,25589
0,0	7491010,0	5800000,0	281,35379 (1)	276,50449
0,0	7491000,0	5800010,0	927,09094 (1)	853,75500
0,0	7491010,0	5800010,0	218,01649 (1)	203,80627
0,0	7490990,0	5800020,0	240,69839 (1)	216,78569
0,0	7491000,0	5800020,0	538,70734 (1)	463,42484
0,0	7490990,0	5800030,0	298,55255 (1)	279,41068
0,0	7491000,0	5800030,0	313,08203 (1)	307,00201
0,0	7490990,0	5800040,0	543,60931 (1)	540,07153
0,0	7491000,0	5800040,0	237,60286 (1)	223,25517
0,0	7490980,0	5800050,0	221,10516 (1)	201,64494
0,0	7490990,0	5800050,0	2870,54468 (1)	2741,37061
0,0	7490980,0	5800060,0	279,66635 (1)	275,22726

0,0	7490990,0	5800060,0	458,79214	(1)	452,72757
0,0	7490980,0	5800070,0	442,12708	(1)	430,47992
0,0	7490990,0	5800070,0	248,23131	(1)	239,39864
0,0	7490980,0	5800080,0	640,34393	(1)	540,82544
0,0	7490970,0	5800090,0	244,04688	(1)	224,14932
0,0	7490980,0	5800090,0	470,64697	(1)	458,90137
0,0	7490970,0	5800100,0	336,59143	(1)	273,98874
0,0	7490980,0	5800100,0	359,09869	(1)	347,78946
0,0	7490970,0	5800110,0	1106,43311	(1)	1096,23779
0,0	7490980,0	5800110,0	219,05727	(1)	211,46509
0,0	7490960,0	5800120,0	239,07309	(1)	210,78656
0,0	7490970,0	5800120,0	1105,96729	(1)	1095,36475
0,0	7490960,0	5800130,0	311,46118	(1)	301,04953
0,0	7490970,0	5800130,0	324,80191	(1)	319,50473
0,0	7490960,0	5800140,0	542,40448	(1)	488,32272
0,0	7490970,0	5800140,0	225,34407	(1)	219,74893
0,0	7490950,0	5800150,0	229,55565	(1)	200,86517
0,0	7490960,0	5800150,0	574,60211	(1)	544,10284
0,0	7490950,0	5800160,0	271,10788	(1)	245,60959
0,0	7490960,0	5800160,0	399,76718	(1)	387,45905
0,0	7490950,0	5800170,0	440,77390	(1)	439,07138
0,0	7490960,0	5800170,0	273,76624	(1)	264,35022
0,0	7490950,0	5800180,0	5342,55762	(1)	5210,91650
0,0	7490940,0	5800190,0	258,87909	(1)	238,14218
0,0	7490950,0	5800190,0	544,28906	(1)	541,17163
0,0	7490940,0	5800200,0	334,67685	(1)	323,46878
0,0	7490950,0	5800200,0	277,13455	(1)	268,18274
0,0	7490940,0	5800210,0	508,96405	(1)	494,14301
0,0	7490950,0	5800210,0	222,09567	(1)	212,39613
0,0	7490930,0	5800220,0	226,95740	(1)	211,26341
0,0	7490940,0	5800220,0	788,99463	(1)	765,61304
0,0	7490930,0	5800230,0	282,41763	(1)	253,64851
0,0	7490940,0	5800230,0	537,14655	(1)	533,33551
0,0	7490930,0	5800240,0	661,92395	(1)	652,49902
0,0	7490940,0	5800240,0	245,45511	(1)	237,51826
0,0	7490930,0	5800250,0	939,03625	(1)	860,23901
0,0	7490920,0	5800260,0	238,98730	(1)	225,58902
0,0	7490930,0	5800260,0	484,92639	(1)	445,57458
0,0	7490920,0	5800270,0	294,68091	(1)	290,25952
0,0	7490930,0	5800270,0	314,34595	(1)	287,28537
0,0	7490920,0	5800280,0	452,89218	(1)	450,28143
0,0	7490930,0	5800280,0	245,68182	(1)	225,94034
0,0	7490910,0	5800290,0	210,84686	(1)	203,11563
0,0	7490920,0	5800290,0	2599,05200	(1)	2510,63208
0,0	7490910,0	5800300,0	248,61844	(1)	233,93799
0,0	7490920,0	5800300,0	860,55627	(1)	846,42859
0,0	7490910,0	5800310,0	359,34073	(1)	348,02386
0,0	7490920,0	5800310,0	290,33923	(1)	280,58911
0,0	7490910,0	5800320,0	514,87909	(1)	459,72995
0,0	7490920,0	5800320,0	233,71231	(1)	211,59288
0,0	7490900,0	5800330,0	206,59068	(1)	200,78867
0,0	7490910,0	5800330,0	627,99182	(1)	599,03967
0,0	7490900,0	5800340,0	238,46239	(1)	232,47533
0,0	7490910,0	5800340,0	655,70361	(1)	650,18439
0,0	7490900,0	5800350,0	318,04929	(1)	313,62759
0,0	7490910,0	5800350,0	410,84100	(1)	399,09775
0,0	7490900,0	5800360,0	656,29535	(1)	645,16669
0,0	7490910,0	5800360,0	244,12822	(1)	221,52461
0,0	7490900,0	5800370,0	767,70428	(1)	663,44513
0,0	7490890,0	5800380,0	228,89778	(1)	223,10396
0,0	7490900,0	5800380,0	489,87747	(1)	473,14035
0,0	7490890,0	5800390,0	273,57178	(1)	263,90305
0,0	7490900,0	5800390,0	369,43634	(1)	361,38217
0,0	7490890,0	5800400,0	418,89703	(1)	417,60419
0,0	7490900,0	5800400,0	266,18893	(1)	261,96378
0,0	7490890,0	5800410,0	1784,84351	(1)	1744,26050
0,0	7490900,0	5800410,0	231,45256	(1)	200,46696
0,0	7490880,0	5800420,0	224,22205	(1)	212,96265
0,0	7490890,0	5800420,0	941,69623	(1)	846,71057
0,0	7490880,0	5800430,0	245,09006	(1)	235,74849
0,0	7490890,0	5800430,0	433,95267	(1)	403,52612
0,0	7490880,0	5800440,0	307,41437	(1)	296,56763
0,0	7490890,0	5800440,0	325,95105	(1)	283,32257
0,0	7490880,0	5800450,0	377,25610	(1)	375,54486
0,0	7490890,0	5800450,0	252,52802	(1)	242,56876
0,0	7490880,0	5800460,0	1964,09998	(1)	1924,00513
0,0	7490870,0	5800470,0	225,67824	(1)	217,67036
0,0	7490880,0	5800470,0	1246,96606	(1)	1204,82971
0,0	7490870,0	5800480,0	252,97940	(1)	243,85390
0,0	7490880,0	5800480,0	407,86810	(1)	380,94235
0,0	7490870,0	5800490,0	310,97644	(1)	303,44229
0,0	7490880,0	5800490,0	295,22495	(1)	259,13654
0,0	7490870,0	5800500,0	467,24887	(1)	455,28427
0,0	7490880,0	5800500,0	245,72966	(1)	220,12854
0,0	7490870,0	5800510,0	1243,67773	(1)	1212,88330
0,0	7490860,0	5800520,0	231,45372	(1)	225,79907

0,0	7490870,0	5800520,0	1099,94788	(1)	1090,93518
0,0	7490860,0	5800530,0	270,46701	(1)	266,24811
0,0	7490870,0	5800530,0	345,21503	(1)	340,15997
0,0	7490860,0	5800540,0	349,32373	(1)	336,00790
0,0	7490870,0	5800540,0	270,17932	(1)	243,44656
0,0	7490860,0	5800550,0	520,81653	(1)	496,54099
0,0	7490870,0	5800550,0	231,90639	(1)	210,71884
0,0	7490850,0	5800560,0	213,84624	(1)	202,38312
0,0	7490860,0	5800560,0	934,35919	(1)	905,86267
0,0	7490850,0	5800570,0	242,71617	(1)	232,37259
0,0	7490860,0	5800570,0	1259,11499	(1)	1240,36914
0,0	7490850,0	5800580,0	327,17038	(1)	316,26062
0,0	7490860,0	5800580,0	328,51123	(1)	322,47586
0,0	7490850,0	5800590,0	369,03754	(1)	361,06415
0,0	7490860,0	5800590,0	259,05740	(1)	232,88313
0,0	7490850,0	5800600,0	523,60590	(1)	484,44904
0,0	7490860,0	5800600,0	230,05907	(1)	200,72806
0,0	7490840,0	5800610,0	212,89072	(1)	205,66277
0,0	7490850,0	5800610,0	727,44293	(1)	700,47253
0,0	7490840,0	5800620,0	333,81003	(1)	327,86783
0,0	7490850,0	5800620,0	834,32385	(1)	827,66370
0,0	7490840,0	5800630,0	323,57123	(1)	306,97287
0,0	7490850,0	5800630,0	329,72711	(1)	322,84335
0,0	7490840,0	5800640,0	1072,48889	(1)	1061,92615
0,0	7490850,0	5800640,0	350,64072	(1)	337,56635
0,0	7490840,0	5800650,0	527,55603	(1)	436,09680
0,0	7490830,0	5800660,0	246,10596	(1)	241,99437
0,0	7490840,0	5800660,0	1654,39685	(1)	1631,69678
0,0	7490830,0	5800670,0	279,43985	(1)	273,62265
0,0	7490840,0	5800670,0	411,66696	(1)	369,61023
0,0	7490830,0	5800680,0	444,34259	(1)	441,88812
0,0	7490840,0	5800680,0	442,64236	(1)	427,84549
0,0	7490830,0	5800690,0	530,06329	(1)	512,88013
0,0	7490840,0	5800690,0	253,38733	(1)	246,03564
0,0	7490830,0	5800700,0	718,99268	(1)	687,86072
0,0	7490840,0	5800700,0	241,45592	(1)	233,86923
0,0	7490820,0	5800710,0	274,17383	(1)	262,53079
0,0	7490830,0	5800710,0	942,28223	(1)	903,10175
0,0	7490820,0	5800720,0	275,01303	(1)	269,04233
0,0	7490830,0	5800720,0	412,90961	(1)	407,79791
0,0	7490820,0	5800730,0	639,72778	(1)	621,18518
0,0	7490830,0	5800730,0	401,30640	(1)	387,91959
0,0	7490840,0	5800730,0	240,91180	(1)	205,30281
0,0	7490820,0	5800740,0	452,65543	(1)	430,83902
0,0	7490830,0	5800740,0	253,04347	(1)	226,00386
0,0	7490810,0	5800750,0	235,68042	(1)	231,61839
0,0	7490820,0	5800750,0	298,76318	(1)	284,84842
0,0	7490830,0	5800750,0	223,74513	(1)	218,02341
0,0	7491090,0	5800750,0	420,73975	(1)	396,62430
0,0	7490810,0	5800760,0	247,73717	(1)	238,55139
0,0	7490820,0	5800760,0	452,29541	(1)	418,90781
0,0	7490830,0	5800760,0	211,08746	(1)	202,55298
0,0	7490810,0	5800770,0	411,97632	(1)	410,41791
0,0	7490820,0	5800770,0	622,76038	(1)	604,93262
0,0	7490830,0	5800770,0	224,06419	(1)	215,06042
0,0	7490810,0	5800780,0	430,65430	(1)	409,86987
0,0	7490820,0	5800780,0	283,32861	(1)	267,76950
0,0	7490830,0	5800780,0	232,60562	(1)	222,03859
0,0	7490810,0	5800790,0	932,56110	(1)	928,45117
0,0	7490820,0	5800790,0	272,32053	(1)	260,89816
0,0	7490830,0	5800790,0	443,74921	(1)	437,43469
0,0	7490800,0	5800800,0	230,11732	(1)	225,83672
0,0	7490810,0	5800800,0	773,51501	(1)	686,58783
0,0	7490800,0	5800810,0	236,29155	(1)	229,51091
0,0	7490810,0	5800810,0	631,13403	(1)	625,16559
0,0	7490830,0	5800810,0	227,39594	(1)	219,49565
0,0	7490800,0	5800820,0	459,55457	(1)	444,51355
0,0	7490810,0	5800820,0	445,69318	(1)	435,79828
0,0	7490830,0	5800820,0	631,53125	(1)	592,87842
0,0	7490800,0	5800830,0	408,59421	(1)	399,56982
0,0	7490810,0	5800830,0	283,67285	(1)	270,51242
0,0	7490790,0	5800840,0	207,61722	(1)	204,20657
0,0	7490800,0	5800840,0	1665,20911	(1)	1621,44421
0,0	7490810,0	5800840,0	247,15311	(1)	237,79480
0,0	7490830,0	5800840,0	238,19830	(1)	230,58394
0,0	7490950,0	5800840,0	440,35510	(1)	425,77917
0,0	7490790,0	5800850,0	217,98549	(1)	206,96730
0,0	7490800,0	5800850,0	532,95557	(1)	501,89453
0,0	7490830,0	5800850,0	351,67831	(1)	332,30341
0,0	7490790,0	5800860,0	367,72516	(1)	361,88425
0,0	7490800,0	5800860,0	1073,04944	(1)	1067,24866
0,0	7490940,0	5800860,0	370,99081	(1)	350,24796
0,0	7490790,0	5800870,0	331,73221	(1)	328,22540
0,0	7490800,0	5800870,0	317,63156	(1)	311,19006
0,0	7490830,0	5800870,0	391,60089	(1)	385,06210
0,0	7490900,0	5800870,0	272,44531	(1)	261,83234

0,0	7490790,0	5800880,0	841,16675	(1)	835,07806
0,0	7490800,0	5800880,0	334,06345	(1)	321,32217
0,0	7490830,0	5800880,0	247,83109	(1)	220,85124
0,0	7490890,0	5800880,0	220,76100	(1)	218,37111
0,0	7490780,0	5800890,0	210,01439	(1)	204,23700
0,0	7490790,0	5800890,0	573,97925	(1)	496,06000
0,0	7490800,0	5800890,0	222,82379	(1)	208,32779
0,0	7490780,0	5800900,0	257,73663	(1)	255,95671
0,0	7490790,0	5800900,0	1038,51477	(1)	1029,48108
0,0	7490830,0	5800900,0	714,02820	(1)	707,21021
0,0	7490780,0	5800910,0	321,96091	(1)	310,63150
0,0	7490790,0	5800910,0	471,94876	(1)	461,28497
0,0	7490830,0	5800910,0	306,99323	(1)	277,75974
0,0	7490780,0	5800920,0	326,61642	(1)	320,50287
0,0	7490790,0	5800920,0	312,87152	(1)	303,01801
0,0	7490830,0	5800920,0	260,16113	(1)	230,16641
0,0	7490780,0	5800930,0	1480,80371	(1)	1445,50500
0,0	7490790,0	5800930,0	264,04886	(1)	256,23648
0,0	7490810,0	5800930,0	225,65199	(1)	223,64493
0,0	7490780,0	5800940,0	541,66693	(1)	480,02115
0,0	7490790,0	5800940,0	227,91414	(1)	209,98698
0,0	7490770,0	5800950,0	257,81039	(1)	257,12027
0,0	7490780,0	5800950,0	955,60925	(1)	948,87146
0,0	7490820,0	5800950,0	459,92419	(1)	443,98883
0,0	7490760,0	5800960,0	437,30350	(1)	435,05853
0,0	7490770,0	5800960,0	367,80316	(1)	355,17953
0,0	7490780,0	5800960,0	376,77472	(1)	371,67273
0,0	7490770,0	5800970,0	400,76929	(1)	394,72757
0,0	7490780,0	5800970,0	302,96515	(1)	283,24890
0,0	7490770,0	5800980,0	1715,75879	(1)	1673,71545
0,0	7490780,0	5800980,0	276,51007	(1)	265,84851
0,0	7490710,0	5800990,0	293,52249	(1)	283,67734
0,0	7490760,0	5800990,0	226,36411	(1)	214,62003
0,0	7490770,0	5800990,0	533,57355	(1)	464,55621
0,0	7490780,0	5800990,0	223,95612	(1)	211,96223
0,0	7490700,0	5801000,0	652,71106	(1)	649,26825
0,0	7490760,0	5801000,0	291,33939	(1)	289,93402
0,0	7490770,0	5801000,0	755,57037	(1)	750,90771
0,0	7490780,0	5801000,0	222,99860	(1)	209,94760
0,0	7490760,0	5801010,0	404,26096	(1)	390,66882
0,0	7490770,0	5801010,0	405,83572	(1)	398,21802
0,0	7490680,0	5801020,0	219,81639	(1)	216,11719
0,0	7490760,0	5801020,0	412,61737	(1)	401,56256
0,0	7490770,0	5801020,0	269,87567	(1)	262,98010
0,0	7490750,0	5801030,0	213,49507	(1)	203,06853
0,0	7490760,0	5801030,0	3663,85400	(1)	3439,08179
0,0	7490770,0	5801030,0	242,16728	(1)	231,18690
0,0	7490750,0	5801040,0	236,03191	(1)	227,39331
0,0	7490760,0	5801040,0	493,33429	(1)	446,37311
0,0	7490750,0	5801050,0	302,38098	(1)	300,60052
0,0	7490760,0	5801050,0	619,06812	(1)	603,49939
0,0	7490750,0	5801060,0	508,55350	(1)	480,86362
0,0	7490760,0	5801060,0	297,26724	(1)	283,50418
0,0	7490750,0	5801070,0	572,38422	(1)	544,79431
0,0	7490760,0	5801070,0	249,48152	(1)	234,00412
0,0	7490740,0	5801080,0	234,60480	(1)	229,96927
0,0	7490750,0	5801080,0	1604,76355	(1)	1575,35815
0,0	7490760,0	5801080,0	213,16414	(1)	202,83290
0,0	7490770,0	5801080,0	367,42566	(1)	362,05634
0,0	7490740,0	5801090,0	259,73871	(1)	253,02696
0,0	7490750,0	5801090,0	436,27338	(1)	421,68185
0,0	7490740,0	5801100,0	506,85101	(1)	499,90778
0,0	7490750,0	5801100,0	503,30896	(1)	487,62976
0,0	7490740,0	5801110,0	483,59082	(1)	470,76718
0,0	7490750,0	5801110,0	248,68277	(1)	238,58247
0,0	7490730,0	5801120,0	216,54881	(1)	206,46248
0,0	7490740,0	5801120,0	535,32465	(1)	499,37271
0,0	7490750,0	5801120,0	224,18690	(1)	210,28690
0,0	7490730,0	5801130,0	248,29973	(1)	241,35812
0,0	7490740,0	5801130,0	352,57501	(1)	338,78903
0,0	7490730,0	5801140,0	352,67377	(1)	350,18900
0,0	7490740,0	5801140,0	274,72748	(1)	259,83606
0,0	7490730,0	5801150,0	999,33490	(1)	966,40082
0,0	7490740,0	5801150,0	238,67943	(1)	221,80884
0,0	7490720,0	5801160,0	231,08870	(1)	224,57747
0,0	7490730,0	5801160,0	825,79828	(1)	820,85718
0,0	7490720,0	5801170,0	360,39948	(1)	356,50818
0,0	7490730,0	5801170,0	307,11911	(1)	287,83893
0,0	7490720,0	5801180,0	1487,85791	(1)	1438,12109
0,0	7490730,0	5801180,0	246,03001	(1)	231,94518
0,0	7490710,0	5801190,0	218,73106	(1)	210,65685
0,0	7490720,0	5801190,0	886,44208	(1)	874,60919
0,0	7490730,0	5801190,0	213,93791	(1)	200,59558
0,0	7490710,0	5801200,0	343,87149	(1)	333,04181
0,0	7490720,0	5801200,0	335,79120	(1)	317,52966
0,0	7490710,0	5801210,0	506,26462	(1)	469,87341

0,0	7490720,0	5801210,0	253,99944 (1)	233,98183
0,0	7490700,0	5801220,0	209,01715 (1)	202,04298
0,0	7490710,0	5801220,0	588,30389 (1)	563,15002
0,0	7490720,0	5801220,0	221,22690 (1)	203,71611
0,0	7490700,0	5801230,0	289,25027 (1)	288,71201
0,0	7490710,0	5801230,0	302,18307 (1)	296,24216
0,0	7490700,0	5801240,0	824,57281 (1)	810,11639
0,0	7490710,0	5801240,0	254,85852 (1)	231,70924
0,0	7490690,0	5801250,0	224,41066 (1)	221,92717
0,0	7490700,0	5801250,0	689,19458 (1)	686,45813
0,0	7490690,0	5801260,0	520,73651 (1)	516,34290
0,0	7490700,0	5801260,0	294,64294 (1)	276,09772
0,0	7490690,0	5801270,0	856,66534 (1)	794,49579
0,0	7490700,0	5801270,0	238,25941 (1)	218,60892
0,0	7490680,0	5801280,0	239,86334 (1)	236,92749
0,0	7490690,0	5801280,0	411,92401 (1)	395,33389
0,0	7490680,0	5801290,0	362,62854 (1)	357,45792
0,0	7490690,0	5801290,0	266,01456 (1)	252,06297
0,0	7490680,0	5801300,0	874,48053 (1)	847,57593
0,0	7490690,0	5801300,0	231,89758 (1)	212,03993
0,0	7490670,0	5801310,0	374,87979 (1)	374,32095
0,0	7490680,0	5801310,0	314,59961 (1)	293,32178
0,0	7490670,0	5801320,0	4901,45801 (1)	4869,76953
0,0	7490680,0	5801320,0	245,14221 (1)	223,27615
0,0	7490660,0	5801330,0	381,55618 (1)	376,62808
0,0	7490670,0	5801330,0	352,46024 (1)	332,04526
0,0	7490660,0	5801340,0	839,25226 (1)	801,26178
0,0	7490670,0	5801340,0	251,68619 (1)	230,64627
0,0	7490650,0	5801350,0	271,30893 (1)	261,97739
0,0	7490660,0	5801350,0	422,19058 (1)	402,69299
0,0	7490650,0	5801360,0	455,18741 (1)	422,87482
0,0	7490660,0	5801360,0	269,09229 (1)	249,79907
0,0	7490640,0	5801370,0	210,88809 (1)	208,60294
0,0	7490650,0	5801370,0	555,99365 (1)	530,53265
0,0	7490660,0	5801370,0	226,06424 (1)	204,07988
0,0	7490640,0	5801380,0	386,79031 (1)	384,82898
0,0	7490650,0	5801380,0	288,41882 (1)	263,40463
0,0	7490640,0	5801390,0	1050,55737 (1)	1042,65076
0,0	7490650,0	5801390,0	236,59192 (1)	217,90263
0,0	7490630,0	5801400,0	692,54742 (1)	681,02234
0,0	7490640,0	5801400,0	311,41919 (1)	283,32162
0,0	7490630,0	5801410,0	1176,44495 (1)	1154,91028
0,0	7490640,0	5801410,0	236,86902 (1)	212,78918
0,0	7490620,0	5801420,0	889,99939 (1)	874,99725
0,0	7490630,0	5801420,0	303,51910 (1)	279,21783
0,0	7490610,0	5801430,0	245,75647 (1)	236,82964
0,0	7490620,0	5801430,0	497,84537 (1)	466,26266
0,0	7490630,0	5801430,0	236,95314 (1)	212,37619
0,0	7490610,0	5801440,0	632,35583 (1)	619,74103
0,0	7490620,0	5801440,0	272,13199 (1)	247,44308
0,0	7490600,0	5801450,0	235,17764 (1)	227,12346
0,0	7490610,0	5801450,0	441,56732 (1)	429,36465
0,0	7490620,0	5801450,0	230,43718 (1)	211,15198
0,0	7490600,0	5801460,0	417,56790 (1)	401,44272
0,0	7490610,0	5801460,0	266,11243 (1)	249,19855
0,0	7490590,0	5801470,0	217,24384 (1)	214,40761
0,0	7490600,0	5801470,0	467,87152 (1)	465,51221
0,0	7490610,0	5801470,0	221,56042 (1)	203,19969
0,0	7490590,0	5801480,0	594,17560 (1)	587,48596
0,0	7490600,0	5801480,0	271,21161 (1)	247,56358
0,0	7490580,0	5801490,0	291,97064 (1)	291,37738
0,0	7490590,0	5801490,0	370,28107 (1)	358,97845
0,0	7490580,0	5801500,0	1283,15283 (1)	1265,34399
0,0	7490590,0	5801500,0	244,79987 (1)	226,58775
0,0	7490570,0	5801510,0	674,13293 (1)	667,26355
0,0	7490580,0	5801510,0	296,83371 (1)	286,86206
0,0	7490560,0	5801520,0	233,32681 (1)	232,13907
0,0	7490570,0	5801520,0	633,42529 (1)	629,09784
0,0	7490580,0	5801520,0	225,04199 (1)	210,37366
0,0	7490560,0	5801530,0	304,40433 (1)	294,35358
0,0	7490570,0	5801530,0	251,38417 (1)	243,19998
0,0	7490550,0	5801540,0	452,26230 (1)	446,42093
0,0	7490560,0	5801540,0	314,80188 (1)	301,63782
0,0	7490540,0	5801550,0	221,82933 (1)	219,99609
0,0	7490550,0	5801550,0	679,51355 (1)	672,96741
0,0	7490560,0	5801550,0	225,57645 (1)	216,06604
0,0	7490540,0	5801560,0	1172,24841 (1)	1142,51355
0,0	7490550,0	5801560,0	260,21530 (1)	247,76683
0,0	7490530,0	5801570,0	520,23065 (1)	514,47754
0,0	7490540,0	5801570,0	371,02063 (1)	361,17200
0,0	7490550,0	5801570,0	212,84973 (1)	205,22780
0,0	7490520,0	5801580,0	254,74736 (1)	246,54759
0,0	7490530,0	5801580,0	526,27106 (1)	508,82159
0,0	7490540,0	5801580,0	236,37122 (1)	225,01328
0,0	7490520,0	5801590,0	1077,25574 (1)	1018,53705
0,0	7490530,0	5801590,0	252,40988 (1)	241,48628

0,0	7490510,0	5801600,0	590,63214 (1)	577,76575
0,0	7490520,0	5801600,0	290,28894 (1)	286,34052
0,0	7490500,0	5801610,0	343,87296 (1)	333,04321
0,0	7490510,0	5801610,0	418,99213 (1)	406,18869
0,0	7490520,0	5801610,0	219,38879 (1)	213,25008
0,0	7490500,0	5801620,0	663,80719 (1)	624,33234
0,0	7490510,0	5801620,0	239,23138 (1)	229,96858
0,0	7490490,0	5801630,0	743,89099 (1)	727,00592
0,0	7490500,0	5801630,0	256,68005 (1)	247,43854
0,0	7490480,0	5801640,0	520,98071 (1)	516,11005
0,0	7490490,0	5801640,0	336,36801 (1)	327,23865
0,0	7490470,0	5801650,0	343,89783 (1)	333,06729
0,0	7490480,0	5801650,0	422,36829 (1)	413,80664
0,0	7490490,0	5801650,0	222,41249 (1)	213,48680
0,0	7490460,0	5801660,0	236,12105 (1)	227,54422
0,0	7490470,0	5801660,0	564,11169 (1)	528,05457
0,0	7490480,0	5801660,0	235,96545 (1)	226,60091
0,0	7490460,0	5801670,0	956,55475 (1)	905,24420
0,0	7490470,0	5801670,0	247,31573 (1)	237,51709
0,0	7490450,0	5801680,0	1039,04651 (1)	1015,89978
0,0	7490460,0	5801680,0	262,38483 (1)	258,98239
0,0	7490440,0	5801690,0	520,26825 (1)	514,51477
0,0	7490450,0	5801690,0	352,44177 (1)	346,62677
0,0	7490430,0	5801700,0	336,12546 (1)	333,22101
0,0	7490440,0	5801700,0	393,18533 (1)	381,43103
0,0	7490450,0	5801700,0	218,61378 (1)	213,67943
0,0	7490420,0	5801710,0	223,94429 (1)	221,54066
0,0	7490430,0	5801710,0	703,77539 (1)	696,48389
0,0	7490440,0	5801710,0	227,95461 (1)	220,53654
0,0	7490420,0	5801720,0	2420,92383 (1)	2340,51196
0,0	7490430,0	5801720,0	229,98260 (1)	225,50919
0,0	7490410,0	5801730,0	299,92117 (1)	287,56754
0,0	7490420,0	5801730,0	251,45891 (1)	247,37384
0,0	7490400,0	5801740,0	1129,31580 (1)	1102,78345
0,0	7490410,0	5801740,0	262,79343 (1)	255,98767
0,0	7490390,0	5801750,0	698,67529 (1)	696,07758
0,0	7490400,0	5801750,0	283,21231 (1)	278,21573
0,0	7490380,0	5801760,0	442,39926 (1)	438,95364
0,0	7490390,0	5801760,0	298,04584 (1)	288,08264
0,0	7490370,0	5801770,0	400,16876 (1)	390,42670
0,0	7490380,0	5801770,0	318,06235 (1)	307,42996
0,0	7490360,0	5801780,0	397,23145 (1)	388,97357
0,0	7490370,0	5801780,0	350,46027 (1)	339,76266
0,0	7490350,0	5801790,0	457,37625 (1)	452,03772
0,0	7490360,0	5801790,0	337,37643 (1)	332,11429
0,0	7490340,0	5801800,0	713,52576 (1)	700,79718
0,0	7490350,0	5801800,0	357,33707 (1)	353,35114
0,0	7490330,0	5801810,0	804,61365 (1)	795,31586
0,0	7490340,0	5801810,0	341,94659 (1)	335,51334
0,0	7490320,0	5801820,0	578,22528 (1)	571,19763
0,0	7490330,0	5801820,0	318,58337 (1)	310,65231
0,0	7490310,0	5801830,0	505,99521 (1)	502,79410
0,0	7490320,0	5801830,0	305,58047 (1)	299,08035
0,0	7490300,0	5801840,0	439,62436 (1)	433,49991
0,0	7490310,0	5801840,0	311,16986 (1)	301,06882
0,0	7490290,0	5801850,0	534,72003 (1)	500,60190
0,0	7490300,0	5801850,0	266,49057 (1)	261,94025
0,0	7490280,0	5801860,0	942,95959 (1)	912,27466
0,0	7490290,0	5801860,0	247,40977 (1)	240,89595
0,0	7490260,0	5801870,0	245,81802 (1)	239,30991
0,0	7490270,0	5801870,0	1242,55359 (1)	1221,57104
0,0	7490280,0	5801870,0	236,11302 (1)	229,34460
0,0	7490250,0	5801880,0	293,71793 (1)	292,43146
0,0	7490260,0	5801880,0	746,31781 (1)	739,37885
0,0	7490270,0	5801880,0	221,18001 (1)	215,67847
0,0	7490240,0	5801890,0	473,02017 (1)	467,64075
0,0	7490250,0	5801890,0	439,33926 (1)	432,33896
0,0	7490230,0	5801900,0	1122,24231 (1)	1088,28430
0,0	7490240,0	5801900,0	269,12399 (1)	263,97665
0,0	7490210,0	5801910,0	207,82135 (1)	207,29776
0,0	7490220,0	5801910,0	307,51086 (1)	301,37000
0,0	7490230,0	5801910,0	234,92004 (1)	229,72835
0,0	7490200,0	5801920,0	348,25293 (1)	334,70438
0,0	7490210,0	5801920,0	1216,45093 (1)	1205,01221
0,0	7490220,0	5801920,0	222,80045 (1)	216,26454
0,0	7490190,0	5801930,0	905,92493 (1)	889,16412
0,0	7490200,0	5801930,0	346,83078 (1)	341,53595
0,0	7490210,0	5801930,0	207,81586 (1)	202,47282
0,0	7490170,0	5801940,0	226,37315 (1)	214,04550
0,0	7490180,0	5801940,0	295,67874 (1)	290,94345
0,0	7490190,0	5801940,0	252,27391 (1)	246,87579
0,0	7490160,0	5801950,0	401,05731 (1)	395,92358
0,0	7490170,0	5801950,0	708,82959 (1)	695,19800
0,0	7490180,0	5801950,0	222,66904 (1)	217,62244
0,0	7490150,0	5801960,0	1109,24817 (1)	1078,70312
0,0	7490160,0	5801960,0	298,06708 (1)	293,92322

0,0	7490130,0	5801970,0	264,92886	(1)	263,64819
0,0	7490140,0	5801970,0	1819,28394	(1)	1779,69653
0,0	7490150,0	5801970,0	226,04189	(1)	218,20921
0,0	7490120,0	5801980,0	675,05920	(1)	662,66486
0,0	7490130,0	5801980,0	514,04901	(1)	512,50916
0,0	7490100,0	5801990,0	295,14539	(1)	289,27112
0,0	7490110,0	5801990,0	1270,60669	(1)	1246,96912
0,0	7490120,0	5801990,0	246,07257	(1)	242,16571
0,0	7490080,0	5802000,0	216,89078	(1)	210,30936
0,0	7490090,0	5802000,0	594,28271	(1)	575,40417
0,0	7490100,0	5802000,0	370,30911	(1)	359,00565
0,0	7490110,0	5802000,0	213,81232	(1)	206,50623
0,0	7490070,0	5802010,0	409,46393	(1)	407,24594
0,0	7490080,0	5802010,0	453,84393	(1)	450,88873
0,0	7490090,0	5802010,0	233,66006	(1)	230,75566
0,0	7490050,0	5802020,0	300,86893	(1)	291,70416
0,0	7490060,0	5802020,0	469,31921	(1)	460,24802
0,0	7490070,0	5802020,0	271,33063	(1)	261,99832
0,0	7490030,0	5802030,0	245,02333	(1)	225,50194
0,0	7490040,0	5802030,0	611,24408	(1)	607,18573
0,0	7490050,0	5802030,0	337,03253	(1)	331,74234
0,0	7490060,0	5802030,0	217,49622	(1)	215,19786
0,0	7490020,0	5802040,0	728,43604	(1)	716,08978
0,0	7490030,0	5802040,0	485,62094	(1)	481,87823
0,0	7490040,0	5802040,0	238,51616	(1)	234,62711
0,0	7490000,0	5802050,0	536,93231	(1)	531,84570
0,0	7490010,0	5802050,0	789,51440	(1)	778,29364
0,0	7490020,0	5802050,0	257,10159	(1)	255,17780
0,0	7489980,0	5802060,0	304,48517	(1)	295,10013
0,0	7489990,0	5802060,0	3605,90747	(1)	3509,93701
0,0	7490000,0	5802060,0	251,05199	(1)	248,12317
0,0	7489960,0	5802070,0	240,93596	(1)	240,22148
0,0	7489970,0	5802070,0	767,33398	(1)	760,42151
0,0	7489980,0	5802070,0	367,73163	(1)	356,86353
0,0	7489990,0	5802070,0	205,91208	(1)	203,27200
0,0	7489940,0	5802080,0	204,60255	(1)	202,62633
0,0	7489950,0	5802080,0	416,28162	(1)	411,89471
0,0	7489960,0	5802080,0	470,29178	(1)	460,46323
0,0	7489970,0	5802080,0	218,03067	(1)	215,10881
0,0	7489940,0	5802090,0	225,45145	(1)	220,47479
0,0	7489950,0	5802090,0	235,44089	(1)	231,97446

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 perentył 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS perentył 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 perentył 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 9+200 DO 12+600
Identyfikator obiektu: S790

Zbiór wyników: R02S790.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
x[m] y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS 7491220,0 5799280,0 2,80220

16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
CAS 71-43-2

7490670,0 5801320,0 0,16966

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7491220,0 5799280,0 305,90781

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7491220,0 5799280,0 2,69505

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7491220,0 5799280,0 4,00315

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7490670,0 5801320,0 1148,85632

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 9+200 DO 12+600
 Identyfikator obiektu: S790

Zbiór wyników: R02S790.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 x[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7491190,0 5799000,0 0,00855
 7491200,0 5799000,0 0,00879
 7491180,0 5799010,0 0,00893
 7491190,0 5799010,0 0,00925
 7491200,0 5799010,0 0,00954
 7491210,0 5799010,0 0,00985
 7491220,0 5799010,0 0,01018
 7491230,0 5799010,0 0,01051
 7491240,0 5799010,0 0,01082
 7491180,0 5799020,0 0,00964
 7491190,0 5799020,0 0,01001
 7491200,0 5799020,0 0,01041
 7491210,0 5799020,0 0,01081
 7491220,0 5799020,0 0,01124
 7491230,0 5799020,0 0,01168
 7491240,0 5799020,0 0,01212
 7491250,0 5799020,0 0,01257
 7491260,0 5799020,0 0,01297
 7491270,0 5799020,0 0,01329
 7491280,0 5799020,0 0,01352
 7491290,0 5799020,0 0,01363
 7491180,0 5799030,0 0,01045
 7491190,0 5799030,0 0,01091
 7491200,0 5799030,0 0,01141
 7491210,0 5799030,0 0,01196
 7491220,0 5799030,0 0,01254
 7491230,0 5799030,0 0,01313
 7491240,0 5799030,0 0,01380
 7491250,0 5799030,0 0,01445
 7491260,0 5799030,0 0,01512
 7491270,0 5799030,0 0,01562
 7491280,0 5799030,0 0,01598
 7491290,0 5799030,0 0,01614
 7491300,0 5799030,0 0,01606
 7491310,0 5799030,0 0,01564
 7491320,0 5799030,0 0,01522
 7491330,0 5799030,0 0,01465
 7491180,0 5799040,0 0,01140
 7491190,0 5799040,0 0,01198
 7491200,0 5799040,0 0,01262
 7491210,0 5799040,0 0,01336
 7491220,0 5799040,0 0,01413
 7491230,0 5799040,0 0,01504

7491240,0	5799040,0	0,01601
7491250,0	5799040,0	0,01708
7491260,0	5799040,0	0,01817
7491270,0	5799040,0	0,01913
7491280,0	5799040,0	0,01979
7491290,0	5799040,0	0,01999
7491300,0	5799040,0	0,01972
7491310,0	5799040,0	0,01893
7491320,0	5799040,0	0,01804
7491330,0	5799040,0	0,01700
7491340,0	5799040,0	0,01597
7491350,0	5799040,0	0,01510
7491360,0	5799040,0	0,01423
7491370,0	5799040,0	0,01346
7491170,0	5799050,0	0,01185
7491180,0	5799050,0	0,01248
7491190,0	5799050,0	0,01323
7491200,0	5799050,0	0,01404
7491210,0	5799050,0	0,01505
7491220,0	5799050,0	0,01614
7491230,0	5799050,0	0,01746
7491240,0	5799050,0	0,01903
7491250,0	5799050,0	0,02085
7491260,0	5799050,0	0,02286
7491270,0	5799050,0	0,02492
7491280,0	5799050,0	0,02637
7491290,0	5799050,0	0,02667
7491300,0	5799050,0	0,02552
7491310,0	5799050,0	0,02384
7491320,0	5799050,0	0,02189
7491330,0	5799050,0	0,01995
7491340,0	5799050,0	0,01843
7491350,0	5799050,0	0,01703
7491360,0	5799050,0	0,01577
7491370,0	5799050,0	0,01473
7491380,0	5799050,0	0,01380
7491170,0	5799060,0	0,01297
7491180,0	5799060,0	0,01375
7491190,0	5799060,0	0,01469
7491200,0	5799060,0	0,01583
7491210,0	5799060,0	0,01716
7491220,0	5799060,0	0,01869
7491230,0	5799060,0	0,02077
7491240,0	5799060,0	0,02326
7491250,0	5799060,0	0,02662
7491260,0	5799060,0	0,03097
7491270,0	5799060,0	0,03635
7491280,0	5799060,0	0,04075
7491290,0	5799060,0	0,04065
7491300,0	5799060,0	0,03642
7491310,0	5799060,0	0,03146
7491320,0	5799060,0	0,02708
7491330,0	5799060,0	0,02372
7491340,0	5799060,0	0,02111
7491350,0	5799060,0	0,01904
7491360,0	5799060,0	0,01743
7491370,0	5799060,0	0,01609
7491170,0	5799070,0	0,01417
7491180,0	5799070,0	0,01521
7491190,0	5799070,0	0,01649
7491200,0	5799070,0	0,01788
7491210,0	5799070,0	0,01979
7491220,0	5799070,0	0,02200
7491230,0	5799070,0	0,02502
7491240,0	5799070,0	0,02918
7491250,0	5799070,0	0,03556
7491260,0	5799070,0	0,04619
7491270,0	5799070,0	0,06594
7491280,0	5799070,0	0,09417
7491290,0	5799070,0	0,08190
7491300,0	5799070,0	0,05671
7491310,0	5799070,0	0,04158
7491320,0	5799070,0	0,03314
7491330,0	5799070,0	0,02768
7491340,0	5799070,0	0,02395
7491350,0	5799070,0	0,02120
7491360,0	5799070,0	0,01915
7491370,0	5799070,0	0,01751
7491160,0	5799080,0	0,01451
7491170,0	5799080,0	0,01554
7491180,0	5799080,0	0,01680
7491190,0	5799080,0	0,01834
7491200,0	5799080,0	0,02028
7491210,0	5799080,0	0,02273
7491220,0	5799080,0	0,02583
7491230,0	5799080,0	0,03009

7491240,0	5799080,0	0,03694
7491250,0	5799080,0	0,04829
7491260,0	5799080,0	0,07285
7491270,0	5799080,0	0,16105
7491280,0	5799080,0	1,61811
7491290,0	5799080,0	0,19342
7491300,0	5799080,0	0,08027
7491310,0	5799080,0	0,05180
7491320,0	5799080,0	0,03895
7491330,0	5799080,0	0,03153
7491340,0	5799080,0	0,02673
7491350,0	5799080,0	0,02343
7491360,0	5799080,0	0,02080
7491160,0	5799090,0	0,01574
7491170,0	5799090,0	0,01702
7491180,0	5799090,0	0,01861
7491190,0	5799090,0	0,02047
7491200,0	5799090,0	0,02286
7491210,0	5799090,0	0,02601
7491220,0	5799090,0	0,03021
7491230,0	5799090,0	0,03640
7491240,0	5799090,0	0,04621
7491250,0	5799090,0	0,06345
7491260,0	5799090,0	0,10039
7491270,0	5799090,0	0,19286
7491280,0	5799090,0	0,26484
7491290,0	5799090,0	0,15235
7491300,0	5799090,0	0,08541
7491310,0	5799090,0	0,05741
7491320,0	5799090,0	0,04301
7491330,0	5799090,0	0,03463
7491340,0	5799090,0	0,02907
7491350,0	5799090,0	0,02512
7491360,0	5799090,0	0,02227
7491160,0	5799100,0	0,01708
7491170,0	5799100,0	0,01861
7491180,0	5799100,0	0,02048
7491190,0	5799100,0	0,02273
7491200,0	5799100,0	0,02572
7491210,0	5799100,0	0,02961
7491220,0	5799100,0	0,03511
7491230,0	5799100,0	0,04309
7491240,0	5799100,0	0,05613
7491250,0	5799100,0	0,07969
7491260,0	5799100,0	0,13801
7491270,0	5799100,0	0,60743
7491280,0	5799100,0	0,51165
7491290,0	5799100,0	0,14202
7491300,0	5799100,0	0,08401
7491310,0	5799100,0	0,05906
7491320,0	5799100,0	0,04524
7491330,0	5799100,0	0,03674
7491340,0	5799100,0	0,03069
7491350,0	5799100,0	0,02661
7491360,0	5799100,0	0,02349
7491160,0	5799110,0	0,01856
7491170,0	5799110,0	0,02028
7491180,0	5799110,0	0,02252
7491190,0	5799110,0	0,02521
7491200,0	5799110,0	0,02870
7491210,0	5799110,0	0,03358
7491220,0	5799110,0	0,04018
7491230,0	5799110,0	0,05012
7491240,0	5799110,0	0,06625
7491250,0	5799110,0	0,09660
7491260,0	5799110,0	0,16668
7491270,0	5799110,0	0,30063
7491280,0	5799110,0	0,21240
7491290,0	5799110,0	0,12196
7491300,0	5799110,0	0,08031
7491310,0	5799110,0	0,05882
7491320,0	5799110,0	0,04604
7491330,0	5799110,0	0,03785
7491340,0	5799110,0	0,03201
7491350,0	5799110,0	0,02773
7491150,0	5799120,0	0,01843
7491160,0	5799120,0	0,02004
7491170,0	5799120,0	0,02209
7491180,0	5799120,0	0,02464
7491190,0	5799120,0	0,02780
7491200,0	5799120,0	0,03182
7491210,0	5799120,0	0,03740
7491220,0	5799120,0	0,04545
7491230,0	5799120,0	0,05700
7491240,0	5799120,0	0,07667
7491250,0	5799120,0	0,11610

7491260,0	5799120,0	0,25244
7491270,0	5799120,0	0,94378
7491280,0	5799120,0	0,20918
7491290,0	5799120,0	0,11137
7491300,0	5799120,0	0,07653
7491310,0	5799120,0	0,05779
7491320,0	5799120,0	0,04616
7491330,0	5799120,0	0,03827
7491340,0	5799120,0	0,03270
7491350,0	5799120,0	0,02845
7491150,0	5799130,0	0,01976
7491160,0	5799130,0	0,02161
7491170,0	5799130,0	0,02393
7491180,0	5799130,0	0,02673
7491190,0	5799130,0	0,03036
7491200,0	5799130,0	0,03503
7491210,0	5799130,0	0,04137
7491220,0	5799130,0	0,05039
7491230,0	5799130,0	0,06433
7491240,0	5799130,0	0,08793
7491250,0	5799130,0	0,13756
7491260,0	5799130,0	0,29368
7491270,0	5799130,0	0,32170
7491280,0	5799130,0	0,15949
7491290,0	5799130,0	0,10107
7491300,0	5799130,0	0,07275
7491310,0	5799130,0	0,05624
7491320,0	5799130,0	0,04583
7491330,0	5799130,0	0,03825
7491340,0	5799130,0	0,03304
7491350,0	5799130,0	0,02894
7491150,0	5799140,0	0,02114
7491160,0	5799140,0	0,02330
7491170,0	5799140,0	0,02587
7491180,0	5799140,0	0,02896
7491190,0	5799140,0	0,03308
7491200,0	5799140,0	0,03833
7491210,0	5799140,0	0,04553
7491220,0	5799140,0	0,05593
7491230,0	5799140,0	0,07201
7491240,0	5799140,0	0,10074
7491250,0	5799140,0	0,16813
7491260,0	5799140,0	0,42484
7491270,0	5799140,0	0,31446
7491280,0	5799140,0	0,14347
7491290,0	5799140,0	0,09323
7491300,0	5799140,0	0,06901
7491310,0	5799140,0	0,05462
7491320,0	5799140,0	0,04509
7491330,0	5799140,0	0,03815
7491340,0	5799140,0	0,03311
7491150,0	5799150,0	0,02261
7491160,0	5799150,0	0,02486
7491170,0	5799150,0	0,02775
7491180,0	5799150,0	0,03121
7491190,0	5799150,0	0,03576
7491200,0	5799150,0	0,04167
7491210,0	5799150,0	0,04968
7491220,0	5799150,0	0,06145
7491230,0	5799150,0	0,08078
7491240,0	5799150,0	0,11780
7491250,0	5799150,0	0,23742
7491260,0	5799150,0	0,72783
7491270,0	5799150,0	0,21158
7491280,0	5799150,0	0,12216
7491290,0	5799150,0	0,08577
7491300,0	5799150,0	0,06568
7491310,0	5799150,0	0,05281
7491320,0	5799150,0	0,04422
7491330,0	5799150,0	0,03788
7491340,0	5799150,0	0,03302
7491140,0	5799160,0	0,02198
7491150,0	5799160,0	0,02396
7491160,0	5799160,0	0,02654
7491170,0	5799160,0	0,02954
7491180,0	5799160,0	0,03345
7491190,0	5799160,0	0,03836
7491200,0	5799160,0	0,04484
7491210,0	5799160,0	0,05396
7491220,0	5799160,0	0,06750
7491230,0	5799160,0	0,09015
7491240,0	5799160,0	0,13675
7491250,0	5799160,0	0,25656
7491260,0	5799160,0	0,33589
7491270,0	5799160,0	0,17829
7491280,0	5799160,0	0,11007

7491290,0	5799160,0	0,08000
7491300,0	5799160,0	0,06249
7491310,0	5799160,0	0,05132
7491320,0	5799160,0	0,04320
7491330,0	5799160,0	0,03735
7491340,0	5799160,0	0,03279
7491140,0	5799170,0	0,02324
7491150,0	5799170,0	0,02542
7491160,0	5799170,0	0,02814
7491170,0	5799170,0	0,03149
7491180,0	5799170,0	0,03570
7491190,0	5799170,0	0,04109
7491200,0	5799170,0	0,04818
7491210,0	5799170,0	0,05836
7491220,0	5799170,0	0,07406
7491230,0	5799170,0	0,10211
7491240,0	5799170,0	0,16943
7491250,0	5799170,0	0,83461
7491260,0	5799170,0	0,39183
7491270,0	5799170,0	0,15248
7491280,0	5799170,0	0,10009
7491290,0	5799170,0	0,07481
7491300,0	5799170,0	0,05972
7491310,0	5799170,0	0,04963
7491320,0	5799170,0	0,04216
7491330,0	5799170,0	0,03677
7491140,0	5799180,0	0,02442
7491150,0	5799180,0	0,02687
7491160,0	5799180,0	0,02979
7491170,0	5799180,0	0,03345
7491180,0	5799180,0	0,03800
7491190,0	5799180,0	0,04393
7491200,0	5799180,0	0,05190
7491210,0	5799180,0	0,06345
7491220,0	5799180,0	0,08193
7491230,0	5799180,0	0,11577
7491240,0	5799180,0	0,19241
7491250,0	5799180,0	0,30434
7491260,0	5799180,0	0,22058
7491270,0	5799180,0	0,13186
7491280,0	5799180,0	0,09176
7491290,0	5799180,0	0,07047
7491300,0	5799180,0	0,05711
7491310,0	5799180,0	0,04800
7491320,0	5799180,0	0,04132
7491330,0	5799180,0	0,03615
7491130,0	5799190,0	0,02353
7491140,0	5799190,0	0,02570
7491150,0	5799190,0	0,02828
7491160,0	5799190,0	0,03146
7491170,0	5799190,0	0,03524
7491180,0	5799190,0	0,04012
7491190,0	5799190,0	0,04682
7491200,0	5799190,0	0,05580
7491210,0	5799190,0	0,06886
7491220,0	5799190,0	0,09073
7491230,0	5799190,0	0,13746
7491240,0	5799190,0	0,35351
7491250,0	5799190,0	1,16481
7491260,0	5799190,0	0,19654
7491270,0	5799190,0	0,11669
7491280,0	5799190,0	0,08476
7491290,0	5799190,0	0,06657
7491300,0	5799190,0	0,05485
7491310,0	5799190,0	0,04646
7491320,0	5799190,0	0,04041
7491330,0	5799190,0	0,03559
7491130,0	5799200,0	0,02465
7491140,0	5799200,0	0,02700
7491150,0	5799200,0	0,02982
7491160,0	5799200,0	0,03318
7491170,0	5799200,0	0,03733
7491180,0	5799200,0	0,04269
7491190,0	5799200,0	0,04970
7491200,0	5799200,0	0,05977
7491210,0	5799200,0	0,07502
7491220,0	5799200,0	0,10092
7491230,0	5799200,0	0,15653
7491240,0	5799200,0	0,28695
7491250,0	5799200,0	0,26667
7491260,0	5799200,0	0,15748
7491270,0	5799200,0	0,10538
7491280,0	5799200,0	0,07903
7491290,0	5799200,0	0,06333
7491300,0	5799200,0	0,05272
7491310,0	5799200,0	0,04513

7491320,0	5799200,0	0,03947
7491130,0	5799210,0	0,02572
7491140,0	5799210,0	0,02827
7491150,0	5799210,0	0,03116
7491160,0	5799210,0	0,03478
7491170,0	5799210,0	0,03946
7491180,0	5799210,0	0,04520
7491190,0	5799210,0	0,05303
7491200,0	5799210,0	0,06431
7491210,0	5799210,0	0,08199
7491220,0	5799210,0	0,11407
7491230,0	5799210,0	0,19969
7491240,0	5799210,0	0,90329
7491250,0	5799210,0	0,30501
7491260,0	5799210,0	0,14115
7491270,0	5799210,0	0,09666
7491280,0	5799210,0	0,07416
7491290,0	5799210,0	0,06026
7491300,0	5799210,0	0,05077
7491310,0	5799210,0	0,04392
7491320,0	5799210,0	0,03853
7491130,0	5799220,0	0,02688
7491140,0	5799220,0	0,02957
7491150,0	5799220,0	0,03267
7491160,0	5799220,0	0,03658
7491170,0	5799220,0	0,04145
7491180,0	5799220,0	0,04771
7491190,0	5799220,0	0,05649
7491200,0	5799220,0	0,06938
7491210,0	5799220,0	0,09049
7491220,0	5799220,0	0,13147
7491230,0	5799220,0	0,25134
7491240,0	5799220,0	0,38440
7491250,0	5799220,0	0,19322
7491260,0	5799220,0	0,12228
7491270,0	5799220,0	0,08901
7491280,0	5799220,0	0,06985
7491290,0	5799220,0	0,05750
7491300,0	5799220,0	0,04912
7491310,0	5799220,0	0,04268
7491320,0	5799220,0	0,03764
7491120,0	5799230,0	0,02570
7491130,0	5799230,0	0,02805
7491140,0	5799230,0	0,03082
7491150,0	5799230,0	0,03419
7491160,0	5799230,0	0,03833
7491170,0	5799230,0	0,04350
7491180,0	5799230,0	0,05069
7491190,0	5799230,0	0,06021
7491200,0	5799230,0	0,07501
7491210,0	5799230,0	0,09972
7491220,0	5799230,0	0,15466
7491230,0	5799230,0	0,34864
7491240,0	5799230,0	0,39879
7491250,0	5799230,0	0,17207
7491260,0	5799230,0	0,11041
7491270,0	5799230,0	0,08264
7491280,0	5799230,0	0,06605
7491290,0	5799230,0	0,05516
7491300,0	5799230,0	0,04734
7491310,0	5799230,0	0,04148
7491120,0	5799240,0	0,02674
7491130,0	5799240,0	0,02922
7491140,0	5799240,0	0,03210
7491150,0	5799240,0	0,03571
7491160,0	5799240,0	0,04018
7491170,0	5799240,0	0,04590
7491180,0	5799240,0	0,05347
7491190,0	5799240,0	0,06448
7491200,0	5799240,0	0,08124
7491210,0	5799240,0	0,11200
7491220,0	5799240,0	0,18827
7491230,0	5799240,0	0,65613
7491240,0	5799240,0	0,28226
7491250,0	5799240,0	0,14606
7491260,0	5799240,0	0,10048
7491270,0	5799240,0	0,07714
7491280,0	5799240,0	0,06277
7491290,0	5799240,0	0,05305
7491300,0	5799240,0	0,04574
7491310,0	5799240,0	0,04033
7491120,0	5799250,0	0,02778
7491130,0	5799250,0	0,03039
7491140,0	5799250,0	0,03339
7491150,0	5799250,0	0,03724
7491160,0	5799250,0	0,04207

7491170,0	5799250,0	0,04824
7491180,0	5799250,0	0,05669
7491190,0	5799250,0	0,06899
7491200,0	5799250,0	0,08841
7491210,0	5799250,0	0,12552
7491220,0	5799250,0	0,21581
7491230,0	5799250,0	0,36600
7491240,0	5799250,0	0,21981
7491250,0	5799250,0	0,13000
7491260,0	5799250,0	0,09269
7491270,0	5799250,0	0,07270
7491280,0	5799250,0	0,05982
7491290,0	5799250,0	0,05116
7491300,0	5799250,0	0,04446
7491310,0	5799250,0	0,03939
7491110,0	5799260,0	0,02648
7491120,0	5799260,0	0,02878
7491130,0	5799260,0	0,03158
7491140,0	5799260,0	0,03488
7491150,0	5799260,0	0,03897
7491160,0	5799260,0	0,04408
7491170,0	5799260,0	0,05099
7491180,0	5799260,0	0,06020
7491190,0	5799260,0	0,07418
7491200,0	5799260,0	0,09785
7491210,0	5799260,0	0,14864
7491220,0	5799260,0	0,42800
7491230,0	5799260,0	0,69536
7491240,0	5799260,0	0,18349
7491250,0	5799260,0	0,11576
7491260,0	5799260,0	0,08580
7491270,0	5799260,0	0,06869
7491280,0	5799260,0	0,05729
7491290,0	5799260,0	0,04929
7491300,0	5799260,0	0,04313
7491310,0	5799260,0	0,03838
7491110,0	5799270,0	0,02745
7491120,0	5799270,0	0,02991
7491130,0	5799270,0	0,03280
7491140,0	5799270,0	0,03633
7491150,0	5799270,0	0,04059
7491160,0	5799270,0	0,04626
7491170,0	5799270,0	0,05384
7491180,0	5799270,0	0,06436
7491190,0	5799270,0	0,08039
7491200,0	5799270,0	0,10854
7491210,0	5799270,0	0,16896
7491220,0	5799270,0	0,29198
7491230,0	5799270,0	0,25912
7491240,0	5799270,0	0,15400
7491250,0	5799270,0	0,10521
7491260,0	5799270,0	0,08047
7491270,0	5799270,0	0,06525
7491280,0	5799270,0	0,05505
7491290,0	5799270,0	0,04751
7491300,0	5799270,0	0,04202
7491110,0	5799280,0	0,02840
7491120,0	5799280,0	0,03093
7491130,0	5799280,0	0,03398
7491140,0	5799280,0	0,03774
7491150,0	5799280,0	0,04253
7491160,0	5799280,0	0,04838
7491170,0	5799280,0	0,05672
7491180,0	5799280,0	0,06850
7491190,0	5799280,0	0,08736
7491200,0	5799280,0	0,12284
7491210,0	5799280,0	0,23777
7491220,0	5799280,0	2,80220
7491230,0	5799280,0	0,26289
7491240,0	5799280,0	0,13621
7491250,0	5799280,0	0,09646
7491260,0	5799280,0	0,07540
7491270,0	5799280,0	0,06194
7491280,0	5799280,0	0,05288
7491290,0	5799280,0	0,04613
7491300,0	5799280,0	0,04087
7491110,0	5799290,0	0,02939
7491120,0	5799290,0	0,03204
7491130,0	5799290,0	0,03525
7491140,0	5799290,0	0,03929
7491150,0	5799290,0	0,04440
7491160,0	5799290,0	0,05089
7491170,0	5799290,0	0,06008
7491180,0	5799290,0	0,07337
7491190,0	5799290,0	0,09528
7491200,0	5799290,0	0,13803

7491210,0	5799290,0	0,24378
7491220,0	5799290,0	0,30994
7491230,0	5799290,0	0,18669
7491240,0	5799290,0	0,12120
7491250,0	5799290,0	0,08920
7491260,0	5799290,0	0,07119
7491270,0	5799290,0	0,05926
7491280,0	5799290,0	0,05092
7491290,0	5799290,0	0,04473
7491300,0	5799290,0	0,03979
7491100,0	5799300,0	0,02794
7491110,0	5799300,0	0,03030
7491120,0	5799300,0	0,03314
7491130,0	5799300,0	0,03669
7491140,0	5799300,0	0,04096
7491150,0	5799300,0	0,04625
7491160,0	5799300,0	0,05385
7491170,0	5799300,0	0,06374
7491180,0	5799300,0	0,07887
7491190,0	5799300,0	0,10483
7491200,0	5799300,0	0,16500
7491210,0	5799300,0	0,49440
7491220,0	5799300,0	0,48604
7491230,0	5799300,0	0,16994
7491240,0	5799300,0	0,11027
7491250,0	5799300,0	0,08348
7491260,0	5799300,0	0,06746
7491270,0	5799300,0	0,05676
7491280,0	5799300,0	0,04906
7491290,0	5799300,0	0,04331
7491300,0	5799300,0	0,03866
7491100,0	5799310,0	0,02883
7491110,0	5799310,0	0,03138
7491120,0	5799310,0	0,03433
7491130,0	5799310,0	0,03806
7491140,0	5799310,0	0,04274
7491150,0	5799310,0	0,04855
7491160,0	5799310,0	0,05649
7491170,0	5799310,0	0,06755
7491180,0	5799310,0	0,08523
7491190,0	5799310,0	0,11765
7491200,0	5799310,0	0,19579
7491210,0	5799310,0	0,42281
7491220,0	5799310,0	0,24067
7491230,0	5799310,0	0,14266
7491240,0	5799310,0	0,10047
7491250,0	5799310,0	0,07813
7491260,0	5799310,0	0,06411
7491270,0	5799310,0	0,05445
7491280,0	5799310,0	0,04745
7491290,0	5799310,0	0,04207
7491100,0	5799320,0	0,02976
7491110,0	5799320,0	0,03240
7491120,0	5799320,0	0,03558
7491130,0	5799320,0	0,03955
7491140,0	5799320,0	0,04451
7491150,0	5799320,0	0,05080
7491160,0	5799320,0	0,05957
7491170,0	5799320,0	0,07259
7491180,0	5799320,0	0,09310
7491190,0	5799320,0	0,13332
7491200,0	5799320,0	0,24931
7491210,0	5799320,0	0,52292
7491220,0	5799320,0	0,21873
7491230,0	5799320,0	0,12807
7491240,0	5799320,0	0,09272
7491250,0	5799320,0	0,07327
7491260,0	5799320,0	0,06099
7491270,0	5799320,0	0,05244
7491280,0	5799320,0	0,04593
7491290,0	5799320,0	0,04095
7491100,0	5799330,0	0,03074
7491110,0	5799330,0	0,03349
7491120,0	5799330,0	0,03695
7491130,0	5799330,0	0,04108
7491140,0	5799330,0	0,04638
7491150,0	5799330,0	0,05331
7491160,0	5799330,0	0,06306
7491170,0	5799330,0	0,07743
7491180,0	5799330,0	0,10209
7491190,0	5799330,0	0,15705
7491200,0	5799330,0	0,41815
7491210,0	5799330,0	0,41186
7491220,0	5799330,0	0,17288
7491230,0	5799330,0	0,11427
7491240,0	5799330,0	0,08608

7491250,0	5799330,0	0,06948
7491260,0	5799330,0	0,05855
7491270,0	5799330,0	0,05051
7491280,0	5799330,0	0,04460
7491290,0	5799330,0	0,03976
7491090,0	5799340,0	0,02918
7491100,0	5799340,0	0,03165
7491110,0	5799340,0	0,03456
7491120,0	5799340,0	0,03822
7491130,0	5799340,0	0,04268
7491140,0	5799340,0	0,04851
7491150,0	5799340,0	0,05612
7491160,0	5799340,0	0,06694
7491170,0	5799340,0	0,08387
7491180,0	5799340,0	0,11333
7491190,0	5799340,0	0,17977
7491200,0	5799340,0	0,34224
7491210,0	5799340,0	0,27371
7491220,0	5799340,0	0,15137
7491230,0	5799340,0	0,10432
7491240,0	5799340,0	0,08041
7491250,0	5799340,0	0,06598
7491260,0	5799340,0	0,05598
7491270,0	5799340,0	0,04874
7491280,0	5799340,0	0,04329
7491090,0	5799350,0	0,03007
7491100,0	5799350,0	0,03269
7491110,0	5799350,0	0,03577
7491120,0	5799350,0	0,03974
7491130,0	5799350,0	0,04455
7491140,0	5799350,0	0,05062
7491150,0	5799350,0	0,05900
7491160,0	5799350,0	0,07123
7491170,0	5799350,0	0,09075
7491180,0	5799350,0	0,12778
7491190,0	5799350,0	0,25209
7491200,0	5799350,0	2,18097
7491210,0	5799350,0	0,24114
7491220,0	5799350,0	0,13354
7491230,0	5799350,0	0,09582
7491240,0	5799350,0	0,07558
7491250,0	5799350,0	0,06278
7491260,0	5799350,0	0,05382
7491270,0	5799350,0	0,04717
7491280,0	5799350,0	0,04207
7491090,0	5799360,0	0,03100
7491100,0	5799360,0	0,03366
7491110,0	5799360,0	0,03705
7491120,0	5799360,0	0,04106
7491130,0	5799360,0	0,04643
7491140,0	5799360,0	0,05297
7491150,0	5799360,0	0,06235
7491160,0	5799360,0	0,07615
7491170,0	5799360,0	0,09951
7491180,0	5799360,0	0,14591
7491190,0	5799360,0	0,25164
7491200,0	5799360,0	0,29889
7491210,0	5799360,0	0,18341
7491220,0	5799360,0	0,11927
7491230,0	5799360,0	0,08893
7491240,0	5799360,0	0,07148
7491250,0	5799360,0	0,06006
7491260,0	5799360,0	0,05181
7491270,0	5799360,0	0,04583
7491280,0	5799360,0	0,04085
7491080,0	5799370,0	0,02943
7491090,0	5799370,0	0,03189
7491100,0	5799370,0	0,03479
7491110,0	5799370,0	0,03833
7491120,0	5799370,0	0,04275
7491130,0	5799370,0	0,04829
7491140,0	5799370,0	0,05583
7491150,0	5799370,0	0,06637
7491160,0	5799370,0	0,08225
7491170,0	5799370,0	0,11051
7491180,0	5799370,0	0,18294
7491190,0	5799370,0	1,07810
7491200,0	5799370,0	0,40032
7491210,0	5799370,0	0,15914
7491220,0	5799370,0	0,10779
7491230,0	5799370,0	0,08281
7491240,0	5799370,0	0,06773
7491250,0	5799370,0	0,05743
7491260,0	5799370,0	0,04981
7491270,0	5799370,0	0,04430
7491280,0	5799370,0	0,03970

7491080,0	5799380,0	0,03028
7491090,0	5799380,0	0,03281
7491100,0	5799380,0	0,03589
7491110,0	5799380,0	0,03967
7491120,0	5799380,0	0,04439
7491130,0	5799380,0	0,05048
7491140,0	5799380,0	0,05873
7491150,0	5799380,0	0,07043
7491160,0	5799380,0	0,08910
7491170,0	5799380,0	0,12329
7491180,0	5799380,0	0,20301
7491190,0	5799380,0	0,32845
7491200,0	5799380,0	0,22085
7491210,0	5799380,0	0,13799
7491220,0	5799380,0	0,09894
7491230,0	5799380,0	0,07761
7491240,0	5799380,0	0,06430
7491250,0	5799380,0	0,05503
7491260,0	5799380,0	0,04815
7491270,0	5799380,0	0,04295
7491080,0	5799390,0	0,03110
7491090,0	5799390,0	0,03385
7491100,0	5799390,0	0,03709
7491110,0	5799390,0	0,04113
7491120,0	5799390,0	0,04612
7491130,0	5799390,0	0,05269
7491140,0	5799390,0	0,06178
7491150,0	5799390,0	0,07523
7491160,0	5799390,0	0,09704
7491170,0	5799390,0	0,14162
7491180,0	5799390,0	0,30669
7491190,0	5799390,0	0,84361
7491200,0	5799390,0	0,21000
7491210,0	5799390,0	0,12437
7491220,0	5799390,0	0,09153
7491230,0	5799390,0	0,07319
7491240,0	5799390,0	0,06146
7491250,0	5799390,0	0,05302
7491260,0	5799390,0	0,04668
7491270,0	5799390,0	0,04174
7491080,0	5799400,0	0,03200
7491090,0	5799400,0	0,03488
7491100,0	5799400,0	0,03831
7491110,0	5799400,0	0,04266
7491120,0	5799400,0	0,04810
7491130,0	5799400,0	0,05533
7491140,0	5799400,0	0,06557
7491150,0	5799400,0	0,08082
7491160,0	5799400,0	0,10692
7491170,0	5799400,0	0,16398
7491180,0	5799400,0	0,35240
7491190,0	5799400,0	0,30092
7491200,0	5799400,0	0,16446
7491210,0	5799400,0	0,11201
7491220,0	5799400,0	0,08538
7491230,0	5799400,0	0,06930
7491240,0	5799400,0	0,05875
7491250,0	5799400,0	0,05098
7491260,0	5799400,0	0,04530
7491270,0	5799400,0	0,04062
7491070,0	5799410,0	0,03041
7491080,0	5799410,0	0,03297
7491090,0	5799410,0	0,03611
7491100,0	5799410,0	0,03973
7491110,0	5799410,0	0,04426
7491120,0	5799410,0	0,05018
7491130,0	5799410,0	0,05813
7491140,0	5799410,0	0,06926
7491150,0	5799410,0	0,08690
7491160,0	5799410,0	0,11875
7491170,0	5799410,0	0,19849
7491180,0	5799410,0	0,49971
7491190,0	5799410,0	0,28477
7491200,0	5799410,0	0,14671
7491210,0	5799410,0	0,10233
7491220,0	5799410,0	0,07987
7491230,0	5799410,0	0,06595
7491240,0	5799410,0	0,05627
7491250,0	5799410,0	0,04938
7491260,0	5799410,0	0,04394
7491270,0	5799410,0	0,03958
7491070,0	5799420,0	0,03131
7491080,0	5799420,0	0,03396
7491090,0	5799420,0	0,03712
7491100,0	5799420,0	0,04104
7491110,0	5799420,0	0,04606

7491120,0	5799420,0	0,05233
7491130,0	5799420,0	0,06125
7491140,0	5799420,0	0,07393
7491150,0	5799420,0	0,09482
7491160,0	5799420,0	0,13591
7491170,0	5799420,0	0,27605
7491180,0	5799420,0	0,66227
7491190,0	5799420,0	0,20801
7491200,0	5799420,0	0,12855
7491210,0	5799420,0	0,09453
7491220,0	5799420,0	0,07513
7491230,0	5799420,0	0,06271
7491240,0	5799420,0	0,05411
7491250,0	5799420,0	0,04772
7491260,0	5799420,0	0,04259
7491070,0	5799430,0	0,03206
7491080,0	5799430,0	0,03497
7491090,0	5799430,0	0,03832
7491100,0	5799430,0	0,04257
7491110,0	5799430,0	0,04785
7491120,0	5799430,0	0,05491
7491130,0	5799430,0	0,06467
7491140,0	5799430,0	0,07904
7491150,0	5799430,0	0,10358
7491160,0	5799430,0	0,15420
7491170,0	5799430,0	0,28656
7491180,0	5799430,0	0,33069
7491190,0	5799430,0	0,17809
7491200,0	5799430,0	0,11645
7491210,0	5799430,0	0,08782
7491220,0	5799430,0	0,07114
7491230,0	5799430,0	0,06015
7491240,0	5799430,0	0,05213
7491250,0	5799430,0	0,04618
7491260,0	5799430,0	0,04150
7491060,0	5799440,0	0,03045
7491070,0	5799440,0	0,03303
7491080,0	5799440,0	0,03600
7491090,0	5799440,0	0,03957
7491100,0	5799440,0	0,04408
7491110,0	5799440,0	0,04993
7491120,0	5799440,0	0,05746
7491130,0	5799440,0	0,06824
7491140,0	5799440,0	0,08488
7491150,0	5799440,0	0,11485
7491160,0	5799440,0	0,19230
7491170,0	5799440,0	1,18250
7491180,0	5799440,0	0,34251
7491190,0	5799440,0	0,15429
7491200,0	5799440,0	0,10610
7491210,0	5799440,0	0,08198
7491220,0	5799440,0	0,06750
7491230,0	5799440,0	0,05765
7491240,0	5799440,0	0,05017
7491250,0	5799440,0	0,04476
7491260,0	5799440,0	0,04029
7491060,0	5799450,0	0,03125
7491070,0	5799450,0	0,03392
7491080,0	5799450,0	0,03712
7491090,0	5799450,0	0,04100
7491100,0	5799450,0	0,04582
7491110,0	5799450,0	0,05189
7491120,0	5799450,0	0,06049
7491130,0	5799450,0	0,07249
7491140,0	5799450,0	0,09213
7491150,0	5799450,0	0,12810
7491160,0	5799450,0	0,21006
7491170,0	5799450,0	0,31604
7491180,0	5799450,0	0,21869
7491190,0	5799450,0	0,13605
7491200,0	5799450,0	0,09774
7491210,0	5799450,0	0,07725
7491220,0	5799450,0	0,06433
7491230,0	5799450,0	0,05520
7491240,0	5799450,0	0,04867
7491250,0	5799450,0	0,04338
7491260,0	5799450,0	0,03922
7491060,0	5799460,0	0,03211
7491070,0	5799460,0	0,03492
7491080,0	5799460,0	0,03822
7491090,0	5799460,0	0,04241
7491100,0	5799460,0	0,04739
7491110,0	5799460,0	0,05439
7491120,0	5799460,0	0,06367
7491130,0	5799460,0	0,07749
7491140,0	5799460,0	0,10055

7491150,0	5799460,0	0,14963
7491160,0	5799460,0	0,39525
7491170,0	5799460,0	0,97226
7491180,0	5799460,0	0,19625
7491190,0	5799460,0	0,12151
7491200,0	5799460,0	0,09065
7491210,0	5799460,0	0,07306
7491220,0	5799460,0	0,06154
7491230,0	5799460,0	0,05322
7491240,0	5799460,0	0,04704
7491250,0	5799460,0	0,04217
7491060,0	5799470,0	0,03301
7491070,0	5799470,0	0,03595
7491080,0	5799470,0	0,03949
7491090,0	5799470,0	0,04387
7491100,0	5799470,0	0,04950
7491110,0	5799470,0	0,05700
7491120,0	5799470,0	0,06731
7491130,0	5799470,0	0,08320
7491140,0	5799470,0	0,11075
7491150,0	5799470,0	0,17054
7491160,0	5799470,0	0,30567
7491170,0	5799470,0	0,26276
7491180,0	5799470,0	0,15900
7491190,0	5799470,0	0,10973
7491200,0	5799470,0	0,08456
7491210,0	5799470,0	0,06911
7491220,0	5799470,0	0,05882
7491230,0	5799470,0	0,05132
7491240,0	5799470,0	0,04550
7491250,0	5799470,0	0,04108
7491050,0	5799480,0	0,03128
7491060,0	5799480,0	0,03398
7491070,0	5799480,0	0,03700
7491080,0	5799480,0	0,04079
7491090,0	5799480,0	0,04548
7491100,0	5799480,0	0,05156
7491110,0	5799480,0	0,05970
7491120,0	5799480,0	0,07139
7491130,0	5799480,0	0,08980
7491140,0	5799480,0	0,12396
7491150,0	5799480,0	0,22319
7491160,0	5799480,0	1,02153
7491170,0	5799480,0	0,27873
7491180,0	5799480,0	0,14220
7491190,0	5799480,0	0,10075
7491200,0	5799480,0	0,07927
7491210,0	5799480,0	0,06576
7491220,0	5799480,0	0,05631
7491230,0	5799480,0	0,04969
7491240,0	5799480,0	0,04430
7491250,0	5799480,0	0,03997
7491050,0	5799490,0	0,03214
7491060,0	5799490,0	0,03494
7491070,0	5799490,0	0,03819
7491080,0	5799490,0	0,04219
7491090,0	5799490,0	0,04727
7491100,0	5799490,0	0,05371
7491110,0	5799490,0	0,06281
7491120,0	5799490,0	0,07596
7491130,0	5799490,0	0,09777
7491140,0	5799490,0	0,13960
7491150,0	5799490,0	0,26069
7491160,0	5799490,0	0,39034
7491170,0	5799490,0	0,19580
7491180,0	5799490,0	0,12585
7491190,0	5799490,0	0,09341
7491200,0	5799490,0	0,07500
7491210,0	5799490,0	0,06281
7491220,0	5799490,0	0,05417
7491230,0	5799490,0	0,04797
7491240,0	5799490,0	0,04294
7491250,0	5799490,0	0,03893
7491050,0	5799500,0	0,03304
7491060,0	5799500,0	0,03588
7491070,0	5799500,0	0,03934
7491080,0	5799500,0	0,04368
7491090,0	5799500,0	0,04911
7491100,0	5799500,0	0,05636
7491110,0	5799500,0	0,06628
7491120,0	5799500,0	0,08123
7491130,0	5799500,0	0,10663
7491140,0	5799500,0	0,16248
7491150,0	5799500,0	0,35575
7491160,0	5799500,0	0,40321
7491170,0	5799500,0	0,17514

7491180,0	5799500,0	0,11424
7491190,0	5799500,0	0,08696
7491200,0	5799500,0	0,07087
7491210,0	5799500,0	0,06001
7491220,0	5799500,0	0,05230
7491230,0	5799500,0	0,04643
7491240,0	5799500,0	0,04166
7491050,0	5799510,0	0,03386
7491060,0	5799510,0	0,03691
7491070,0	5799510,0	0,04061
7491080,0	5799510,0	0,04531
7491090,0	5799510,0	0,05122
7491100,0	5799510,0	0,05882
7491110,0	5799510,0	0,07035
7491120,0	5799510,0	0,08782
7491130,0	5799510,0	0,12040
7491140,0	5799510,0	0,20809
7491150,0	5799510,0	0,73388
7491160,0	5799510,0	0,26362
7491170,0	5799510,0	0,14648
7491180,0	5799510,0	0,10396
7491190,0	5799510,0	0,08126
7491200,0	5799510,0	0,06735
7491210,0	5799510,0	0,05757
7491220,0	5799510,0	0,05044
7491230,0	5799510,0	0,04500
7491240,0	5799510,0	0,04068
7491040,0	5799520,0	0,03209
7491050,0	5799520,0	0,03481
7491060,0	5799520,0	0,03802
7491070,0	5799520,0	0,04203
7491080,0	5799520,0	0,04692
7491090,0	5799520,0	0,05323
7491100,0	5799520,0	0,06203
7491110,0	5799520,0	0,07472
7491120,0	5799520,0	0,09539
7491130,0	5799520,0	0,13504
7491140,0	5799520,0	0,23357
7491150,0	5799520,0	0,36830
7491160,0	5799520,0	0,21371
7491170,0	5799520,0	0,13053
7491180,0	5799520,0	0,09562
7491190,0	5799520,0	0,07639
7491200,0	5799520,0	0,06393
7491210,0	5799520,0	0,05512
7491220,0	5799520,0	0,04886
7491230,0	5799520,0	0,04367
7491240,0	5799520,0	0,03962
7491040,0	5799530,0	0,03295
7491050,0	5799530,0	0,03579
7491060,0	5799530,0	0,03925
7491070,0	5799530,0	0,04350
7491080,0	5799530,0	0,04873
7491090,0	5799530,0	0,05580
7491100,0	5799530,0	0,06527
7491110,0	5799530,0	0,07988
7491120,0	5799530,0	0,10450
7491130,0	5799530,0	0,15805
7491140,0	5799530,0	0,47972
7491150,0	5799530,0	0,60997
7491160,0	5799530,0	0,18199
7491170,0	5799530,0	0,11772
7491180,0	5799530,0	0,08893
7491190,0	5799530,0	0,07223
7491200,0	5799530,0	0,06124
7491210,0	5799530,0	0,05320
7491220,0	5799530,0	0,04721
7491230,0	5799530,0	0,04245
7491240,0	5799530,0	0,03860
7491040,0	5799540,0	0,03388
7491050,0	5799540,0	0,03682
7491060,0	5799540,0	0,04042
7491070,0	5799540,0	0,04494
7491080,0	5799540,0	0,05076
7491090,0	5799540,0	0,05843
7491100,0	5799540,0	0,06940
7491110,0	5799540,0	0,08591
7491120,0	5799540,0	0,11526
7491130,0	5799540,0	0,17788
7491140,0	5799540,0	0,30222
7491150,0	5799540,0	0,25777
7491160,0	5799540,0	0,15482
7491170,0	5799540,0	0,10756
7491180,0	5799540,0	0,08343
7491190,0	5799540,0	0,06857
7491200,0	5799540,0	0,05872

7491210,0	5799540,0	0,05133
7491220,0	5799540,0	0,04575
7491230,0	5799540,0	0,04125
7491030,0	5799550,0	0,03218
7491040,0	5799550,0	0,03478
7491050,0	5799550,0	0,03791
7491060,0	5799550,0	0,04184
7491070,0	5799550,0	0,04662
7491080,0	5799550,0	0,05272
7491090,0	5799550,0	0,06125
7491100,0	5799550,0	0,07347
7491110,0	5799550,0	0,09278
7491120,0	5799550,0	0,12996
7491130,0	5799550,0	0,25524
7491140,0	5799550,0	2,68689
7491150,0	5799550,0	0,25294
7491160,0	5799550,0	0,13671
7491170,0	5799550,0	0,09867
7491180,0	5799550,0	0,07832
7491190,0	5799550,0	0,06543
7491200,0	5799550,0	0,05622
7491210,0	5799550,0	0,04964
7491220,0	5799550,0	0,04432
7491230,0	5799550,0	0,04032
7491030,0	5799560,0	0,03299
7491040,0	5799560,0	0,03579
7491050,0	5799560,0	0,03916
7491060,0	5799560,0	0,04315
7491070,0	5799560,0	0,04838
7491080,0	5799560,0	0,05499
7491090,0	5799560,0	0,06437
7491100,0	5799560,0	0,07827
7491110,0	5799560,0	0,10133
7491120,0	5799560,0	0,14742
7491130,0	5799560,0	0,26071
7491140,0	5799560,0	0,30210
7491150,0	5799560,0	0,18393
7491160,0	5799560,0	0,12192
7491170,0	5799560,0	0,09142
7491180,0	5799560,0	0,07389
7491190,0	5799560,0	0,06248
7491200,0	5799560,0	0,05416
7491210,0	5799560,0	0,04801
7491220,0	5799560,0	0,04311
7491230,0	5799560,0	0,03926
7491030,0	5799570,0	0,03377
7491040,0	5799570,0	0,03673
7491050,0	5799570,0	0,04031
7491060,0	5799570,0	0,04461
7491070,0	5799570,0	0,05020
7491080,0	5799570,0	0,05765
7491090,0	5799570,0	0,06792
7491100,0	5799570,0	0,08400
7491110,0	5799570,0	0,11188
7491120,0	5799570,0	0,17758
7491130,0	5799570,0	0,60904
7491140,0	5799570,0	0,41415
7491150,0	5799570,0	0,16491
7491160,0	5799570,0	0,11101
7491170,0	5799570,0	0,08549
7491180,0	5799570,0	0,07018
7491190,0	5799570,0	0,05988
7491200,0	5799570,0	0,05216
7491210,0	5799570,0	0,04655
7491220,0	5799570,0	0,04197
7491030,0	5799580,0	0,03473
7491040,0	5799580,0	0,03771
7491050,0	5799580,0	0,04153
7491060,0	5799580,0	0,04630
7491070,0	5799580,0	0,05243
7491080,0	5799580,0	0,06041
7491090,0	5799580,0	0,07197
7491100,0	5799580,0	0,09022
7491110,0	5799580,0	0,12427
7491120,0	5799580,0	0,20709
7491130,0	5799580,0	0,43207
7491140,0	5799580,0	0,23568
7491150,0	5799580,0	0,14174
7491160,0	5799580,0	0,10196
7491170,0	5799580,0	0,08035
7491180,0	5799580,0	0,06658
7491190,0	5799580,0	0,05730
7491200,0	5799580,0	0,05050
7491210,0	5799580,0	0,04517
7491220,0	5799580,0	0,04087
7491020,0	5799590,0	0,03288

7491030,0	5799590,0	0,03559
7491040,0	5799590,0	0,03894
7491050,0	5799590,0	0,04295
7491060,0	5799590,0	0,04800
7491070,0	5799590,0	0,05455
7491080,0	5799590,0	0,06365
7491090,0	5799590,0	0,07661
7491100,0	5799590,0	0,09816
7491110,0	5799590,0	0,13970
7491120,0	5799590,0	0,26432
7491130,0	5799590,0	0,51552
7491140,0	5799590,0	0,21486
7491150,0	5799590,0	0,12822
7491160,0	5799590,0	0,09446
7491170,0	5799590,0	0,07589
7491180,0	5799590,0	0,06382
7491190,0	5799590,0	0,05505
7491200,0	5799590,0	0,04881
7491210,0	5799590,0	0,04386
7491220,0	5799590,0	0,03982
7491020,0	5799600,0	0,03373
7491030,0	5799600,0	0,03656
7491040,0	5799600,0	0,04008
7491050,0	5799600,0	0,04439
7491060,0	5799600,0	0,04983
7491070,0	5799600,0	0,05694
7491080,0	5799600,0	0,06710
7491090,0	5799600,0	0,08197
7491100,0	5799600,0	0,10756
7491110,0	5799600,0	0,16566
7491120,0	5799600,0	0,45537
7491130,0	5799600,0	0,38738
7491140,0	5799600,0	0,17118
7491150,0	5799600,0	0,11525
7491160,0	5799600,0	0,08808
7491170,0	5799600,0	0,07180
7491180,0	5799600,0	0,06105
7491190,0	5799600,0	0,05304
7491200,0	5799600,0	0,04729
7491210,0	5799600,0	0,04256
7491220,0	5799600,0	0,03882
7491020,0	5799610,0	0,03459
7491030,0	5799610,0	0,03763
7491040,0	5799610,0	0,04130
7491050,0	5799610,0	0,04610
7491060,0	5799610,0	0,05192
7491070,0	5799610,0	0,05985
7491080,0	5799610,0	0,07106
7491090,0	5799610,0	0,08814
7491100,0	5799610,0	0,11905
7491110,0	5799610,0	0,19007
7491120,0	5799610,0	0,35241
7491130,0	5799610,0	0,26623
7491140,0	5799610,0	0,15102
7491150,0	5799610,0	0,10577
7491160,0	5799610,0	0,08270
7491170,0	5799610,0	0,06819
7491180,0	5799610,0	0,05847
7491190,0	5799610,0	0,05145
7491200,0	5799610,0	0,04577
7491210,0	5799610,0	0,04141
7491020,0	5799620,0	0,03558
7491030,0	5799620,0	0,03883
7491040,0	5799620,0	0,04279
7491050,0	5799620,0	0,04773
7491060,0	5799620,0	0,05409
7491070,0	5799620,0	0,06272
7491080,0	5799620,0	0,07530
7491090,0	5799620,0	0,09577
7491100,0	5799620,0	0,13582
7491110,0	5799620,0	0,28459
7491120,0	5799620,0	1,67996
7491130,0	5799620,0	0,22591
7491140,0	5799620,0	0,13255
7491150,0	5799620,0	0,09731
7491160,0	5799620,0	0,07773
7491170,0	5799620,0	0,06512
7491180,0	5799620,0	0,05616
7491190,0	5799620,0	0,04966
7491200,0	5799620,0	0,04448
7491210,0	5799620,0	0,04029
7491010,0	5799630,0	0,03373
7491020,0	5799630,0	0,03655
7491030,0	5799630,0	0,03997
7491040,0	5799630,0	0,04405
7491050,0	5799630,0	0,04951

7491060,0	5799630,0	0,05650
7491070,0	5799630,0	0,06611
7491080,0	5799630,0	0,08058
7491090,0	5799630,0	0,10472
7491100,0	5799630,0	0,15375
7491110,0	5799630,0	0,26437
7491120,0	5799630,0	0,29854
7491130,0	5799630,0	0,18183
7491140,0	5799630,0	0,12036
7491150,0	5799630,0	0,09057
7491160,0	5799630,0	0,07371
7491170,0	5799630,0	0,06228
7491180,0	5799630,0	0,05400
7491190,0	5799630,0	0,04804
7491200,0	5799630,0	0,04326
7491210,0	5799630,0	0,03942
7491010,0	5799640,0	0,03455
7491020,0	5799640,0	0,03759
7491030,0	5799640,0	0,04110
7491040,0	5799640,0	0,04573
7491050,0	5799640,0	0,05150
7491060,0	5799640,0	0,05926
7491070,0	5799640,0	0,07030
7491080,0	5799640,0	0,08693
7491090,0	5799640,0	0,11668
7491100,0	5799640,0	0,19249
7491110,0	5799640,0	1,09085
7491120,0	5799640,0	0,40772
7491130,0	5799640,0	0,16265
7491140,0	5799640,0	0,11000
7491150,0	5799640,0	0,08487
7491160,0	5799640,0	0,06984
7491170,0	5799640,0	0,05977
7491180,0	5799640,0	0,05218
7491190,0	5799640,0	0,04658
7491200,0	5799640,0	0,04201
7491210,0	5799640,0	0,03846
7491010,0	5799650,0	0,03551
7491020,0	5799650,0	0,03863
7491030,0	5799650,0	0,04256
7491040,0	5799650,0	0,04727
7491050,0	5799650,0	0,05367
7491060,0	5799650,0	0,06218
7491070,0	5799650,0	0,07431
7491080,0	5799650,0	0,09407
7491090,0	5799650,0	0,13133
7491100,0	5799650,0	0,23746
7491110,0	5799650,0	0,59938
7491120,0	5799650,0	0,23145
7491130,0	5799650,0	0,14060
7491140,0	5799650,0	0,10095
7491150,0	5799650,0	0,07989
7491160,0	5799650,0	0,06642
7491170,0	5799650,0	0,05733
7491180,0	5799650,0	0,05051
7491190,0	5799650,0	0,04511
7491200,0	5799650,0	0,04091
7491000,0	5799660,0	0,03351
7491010,0	5799660,0	0,03642
7491020,0	5799660,0	0,03972
7491030,0	5799660,0	0,04388
7491040,0	5799660,0	0,04911
7491050,0	5799660,0	0,05597
7491060,0	5799660,0	0,06555
7491070,0	5799660,0	0,07933
7491080,0	5799660,0	0,10249
7491090,0	5799660,0	0,14961
7491100,0	5799660,0	0,29161
7491110,0	5799660,0	0,39118
7491120,0	5799660,0	0,19194
7491130,0	5799660,0	0,12353
7491140,0	5799660,0	0,09316
7491150,0	5799660,0	0,07519
7491160,0	5799660,0	0,06338
7491170,0	5799660,0	0,05500
7491180,0	5799660,0	0,04886
7491190,0	5799660,0	0,04387
7491200,0	5799660,0	0,03991
7491000,0	5799670,0	0,03441
7491010,0	5799670,0	0,03733
7491020,0	5799670,0	0,04091
7491030,0	5799670,0	0,04555
7491040,0	5799670,0	0,05110
7491050,0	5799670,0	0,05863
7491060,0	5799670,0	0,06905
7491070,0	5799670,0	0,08494

7491080,0	5799670,0	0,11265
7491090,0	5799670,0	0,17400
7491100,0	5799670,0	0,38219
7491110,0	5799670,0	0,33416
7491120,0	5799670,0	0,16472
7491130,0	5799670,0	0,11177
7491140,0	5799670,0	0,08647
7491150,0	5799670,0	0,07119
7491160,0	5799670,0	0,06058
7491170,0	5799670,0	0,05293
7491180,0	5799670,0	0,04732
7491190,0	5799670,0	0,04260
7491200,0	5799670,0	0,03890
7491000,0	5799680,0	0,03537
7491010,0	5799680,0	0,03849
7491020,0	5799680,0	0,04230
7491030,0	5799680,0	0,04704
7491040,0	5799680,0	0,05318
7491050,0	5799680,0	0,06144
7491060,0	5799680,0	0,07302
7491070,0	5799680,0	0,09168
7491080,0	5799680,0	0,12592
7491090,0	5799680,0	0,21806
7491100,0	5799680,0	0,77896
7491110,0	5799680,0	0,25759
7491120,0	5799680,0	0,14230
7491130,0	5799680,0	0,10224
7491140,0	5799680,0	0,08080
7491150,0	5799680,0	0,06740
7491160,0	5799680,0	0,05803
7491170,0	5799680,0	0,05109
7491180,0	5799680,0	0,04574
7491190,0	5799680,0	0,04144
7491200,0	5799680,0	0,03799
7491000,0	5799690,0	0,03627
7491010,0	5799690,0	0,03957
7491020,0	5799690,0	0,04368
7491030,0	5799690,0	0,04874
7491040,0	5799690,0	0,05537
7491050,0	5799690,0	0,06450
7491060,0	5799690,0	0,07767
7491070,0	5799690,0	0,09964
7491080,0	5799690,0	0,14431
7491090,0	5799690,0	0,31572
7491100,0	5799690,0	0,87062
7491110,0	5799690,0	0,20053
7491120,0	5799690,0	0,12631
7491130,0	5799690,0	0,09446
7491140,0	5799690,0	0,07616
7491150,0	5799690,0	0,06416
7491160,0	5799690,0	0,05567
7491170,0	5799690,0	0,04926
7491180,0	5799690,0	0,04444
7491190,0	5799690,0	0,04036
7490990,0	5799700,0	0,03436
7491000,0	5799700,0	0,03729
7491010,0	5799700,0	0,04081
7491020,0	5799700,0	0,04509
7491030,0	5799700,0	0,05059
7491040,0	5799700,0	0,05781
7491050,0	5799700,0	0,06799
7491060,0	5799700,0	0,08303
7491070,0	5799700,0	0,10910
7491080,0	5799700,0	0,16692
7491090,0	5799700,0	0,50104
7491100,0	5799700,0	0,41068
7491110,0	5799700,0	0,17018
7491120,0	5799700,0	0,11422
7491130,0	5799700,0	0,08777
7491140,0	5799700,0	0,07194
7491150,0	5799700,0	0,06119
7491160,0	5799700,0	0,05357
7491170,0	5799700,0	0,04777
7491180,0	5799700,0	0,04309
7491190,0	5799700,0	0,03933
7490990,0	5799710,0	0,03523
7491000,0	5799710,0	0,03830
7491010,0	5799710,0	0,04195
7491020,0	5799710,0	0,04655
7491030,0	5799710,0	0,05259
7491040,0	5799710,0	0,06047
7491050,0	5799710,0	0,07189
7491060,0	5799710,0	0,08936
7491070,0	5799710,0	0,12159
7491080,0	5799710,0	0,20365
7491090,0	5799710,0	0,59844

7491100,0	5799710,0	0,26343
7491110,0	5799710,0	0,14764
7491120,0	5799710,0	0,10447
7491130,0	5799710,0	0,08215
7491140,0	5799710,0	0,06837
7491150,0	5799710,0	0,05866
7491160,0	5799710,0	0,05163
7491170,0	5799710,0	0,04628
7491180,0	5799710,0	0,04188
7491190,0	5799710,0	0,03840
7490990,0	5799720,0	0,03611
7491000,0	5799720,0	0,03931
7491010,0	5799720,0	0,04332
7491020,0	5799720,0	0,04815
7491030,0	5799720,0	0,05471
7491040,0	5799720,0	0,06350
7491050,0	5799720,0	0,07619
7491060,0	5799720,0	0,09743
7491070,0	5799720,0	0,13820
7491080,0	5799720,0	0,25785
7491090,0	5799720,0	0,41689
7491100,0	5799720,0	0,21064
7491110,0	5799720,0	0,13009
7491120,0	5799720,0	0,09616
7491130,0	5799720,0	0,07750
7491140,0	5799720,0	0,06500
7491150,0	5799720,0	0,05643
7491160,0	5799720,0	0,04992
7491170,0	5799720,0	0,04490
7491180,0	5799720,0	0,04080
7491190,0	5799720,0	0,03745
7490980,0	5799730,0	0,03424
7490990,0	5799730,0	0,03705
7491000,0	5799730,0	0,04055
7491010,0	5799730,0	0,04474
7491020,0	5799730,0	0,05007
7491030,0	5799730,0	0,05700
7491040,0	5799730,0	0,06684
7491050,0	5799730,0	0,08145
7491060,0	5799730,0	0,10640
7491070,0	5799730,0	0,16021
7491080,0	5799730,0	0,33983
7491090,0	5799730,0	0,37432
7491100,0	5799730,0	0,17689
7491110,0	5799730,0	0,11715
7491120,0	5799730,0	0,08951
7491130,0	5799730,0	0,07311
7491140,0	5799730,0	0,06211
7491150,0	5799730,0	0,05425
7491160,0	5799730,0	0,04832
7491170,0	5799730,0	0,04354
7491180,0	5799730,0	0,03970
7490980,0	5799740,0	0,03502
7490990,0	5799740,0	0,03801
7491000,0	5799740,0	0,04174
7491010,0	5799740,0	0,04621
7491020,0	5799740,0	0,05192
7491030,0	5799740,0	0,05970
7491040,0	5799740,0	0,07059
7491050,0	5799740,0	0,08733
7491060,0	5799740,0	0,11741
7491070,0	5799740,0	0,18863
7491080,0	5799740,0	0,59890
7491090,0	5799740,0	0,31321
7491100,0	5799740,0	0,15377
7491110,0	5799740,0	0,10733
7491120,0	5799740,0	0,08386
7491130,0	5799740,0	0,06943
7491140,0	5799740,0	0,05953
7491150,0	5799740,0	0,05224
7491160,0	5799740,0	0,04685
7491170,0	5799740,0	0,04241
7491180,0	5799740,0	0,03880
7490980,0	5799750,0	0,03596
7490990,0	5799750,0	0,03903
7491000,0	5799750,0	0,04296
7491010,0	5799750,0	0,04780
7491020,0	5799750,0	0,05404
7491030,0	5799750,0	0,06261
7491040,0	5799750,0	0,07484
7491050,0	5799750,0	0,09445
7491060,0	5799750,0	0,13215
7491070,0	5799750,0	0,24789
7491080,0	5799750,0	1,76523
7491090,0	5799750,0	0,23016
7491100,0	5799750,0	0,13548

7491110,0	5799750,0	0,09895
7491120,0	5799750,0	0,07893
7491130,0	5799750,0	0,06619
7491140,0	5799750,0	0,05732
7491150,0	5799750,0	0,05054
7491160,0	5799750,0	0,04533
7491170,0	5799750,0	0,04122
7491180,0	5799750,0	0,03784
7490980,0	5799760,0	0,03680
7490990,0	5799760,0	0,04022
7491000,0	5799760,0	0,04424
7491010,0	5799760,0	0,04960
7491020,0	5799760,0	0,05624
7491030,0	5799760,0	0,06566
7491040,0	5799760,0	0,07948
7491050,0	5799760,0	0,10253
7491060,0	5799760,0	0,14982
7491070,0	5799760,0	0,34098
7491080,0	5799760,0	0,63217
7491090,0	5799760,0	0,19012
7491100,0	5799760,0	0,12218
7491110,0	5799760,0	0,09212
7491120,0	5799760,0	0,07473
7491130,0	5799760,0	0,06332
7491140,0	5799760,0	0,05503
7491150,0	5799760,0	0,04896
7491160,0	5799760,0	0,04404
7491170,0	5799760,0	0,04015
7490970,0	5799770,0	0,03480
7490980,0	5799770,0	0,03772
7490990,0	5799770,0	0,04140
7491000,0	5799770,0	0,04561
7491010,0	5799770,0	0,05143
7491020,0	5799770,0	0,05870
7491030,0	5799770,0	0,06920
7491040,0	5799770,0	0,08492
7491050,0	5799770,0	0,11283
7491060,0	5799770,0	0,17706
7491070,0	5799770,0	0,48479
7491080,0	5799770,0	0,31281
7491090,0	5799770,0	0,16211
7491100,0	5799770,0	0,11119
7491110,0	5799770,0	0,08616
7491120,0	5799770,0	0,07083
7491130,0	5799770,0	0,06066
7491140,0	5799770,0	0,05306
7491150,0	5799770,0	0,04744
7491160,0	5799770,0	0,04288
7491170,0	5799770,0	0,03921
7490970,0	5799780,0	0,03574
7490980,0	5799780,0	0,03870
7490990,0	5799780,0	0,04252
7491000,0	5799780,0	0,04731
7491010,0	5799780,0	0,05322
7491020,0	5799780,0	0,06153
7491030,0	5799780,0	0,07311
7491040,0	5799780,0	0,09145
7491050,0	5799780,0	0,12568
7491060,0	5799780,0	0,21138
7491070,0	5799780,0	0,44341
7491080,0	5799780,0	0,24731
7491090,0	5799780,0	0,14253
7491100,0	5799780,0	0,10223
7491110,0	5799780,0	0,08079
7491120,0	5799780,0	0,06760
7491130,0	5799780,0	0,05812
7491140,0	5799780,0	0,05121
7491150,0	5799780,0	0,04601
7491160,0	5799780,0	0,04171
7491170,0	5799780,0	0,03826
7490970,0	5799790,0	0,03656
7490980,0	5799790,0	0,03989
7490990,0	5799790,0	0,04391
7491000,0	5799790,0	0,04886
7491010,0	5799790,0	0,05554
7491020,0	5799790,0	0,06456
7491030,0	5799790,0	0,07758
7491040,0	5799790,0	0,09907
7491050,0	5799790,0	0,14101
7491060,0	5799790,0	0,26570
7491070,0	5799790,0	0,45922
7491080,0	5799790,0	0,20673
7491090,0	5799790,0	0,12761
7491100,0	5799790,0	0,09492
7491110,0	5799790,0	0,07648
7491120,0	5799790,0	0,06447

7491130,0	5799790,0	0,05604
7491140,0	5799790,0	0,04954
7491150,0	5799790,0	0,04468
7491160,0	5799790,0	0,04068
7491170,0	5799790,0	0,03745
7490970,0	5799800,0	0,03754
7490980,0	5799800,0	0,04107
7490990,0	5799800,0	0,04538
7491000,0	5799800,0	0,05069
7491010,0	5799800,0	0,05799
7491020,0	5799800,0	0,06811
7491030,0	5799800,0	0,08280
7491040,0	5799800,0	0,10818
7491050,0	5799800,0	0,16520
7491060,0	5799800,0	0,42042
7491070,0	5799800,0	0,41483
7491080,0	5799800,0	0,17282
7491090,0	5799800,0	0,11530
7491100,0	5799800,0	0,08831
7491110,0	5799800,0	0,07249
7491120,0	5799800,0	0,06169
7491130,0	5799800,0	0,05397
7491140,0	5799800,0	0,04800
7491150,0	5799800,0	0,04343
7491160,0	5799800,0	0,03973
7490960,0	5799810,0	0,03556
7490970,0	5799810,0	0,03851
7490980,0	5799810,0	0,04225
7490990,0	5799810,0	0,04691
7491000,0	5799810,0	0,05275
7491010,0	5799810,0	0,06067
7491020,0	5799810,0	0,07179
7491030,0	5799810,0	0,08875
7491040,0	5799810,0	0,11951
7491050,0	5799810,0	0,19619
7491060,0	5799810,0	1,21949
7491070,0	5799810,0	0,30273
7491080,0	5799810,0	0,15104
7491090,0	5799810,0	0,10594
7491100,0	5799810,0	0,08293
7491110,0	5799810,0	0,06879
7491120,0	5799810,0	0,05911
7491130,0	5799810,0	0,05207
7491140,0	5799810,0	0,04661
7491150,0	5799810,0	0,04219
7491160,0	5799810,0	0,03877
7490960,0	5799820,0	0,03641
7490970,0	5799820,0	0,03961
7490980,0	5799820,0	0,04354
7490990,0	5799820,0	0,04858
7491000,0	5799820,0	0,05487
7491010,0	5799820,0	0,06354
7491020,0	5799820,0	0,07618
7491030,0	5799820,0	0,09629
7491040,0	5799820,0	0,13540
7491050,0	5799820,0	0,26039
7491060,0	5799820,0	1,21318
7491070,0	5799820,0	0,21964
7491080,0	5799820,0	0,13286
7491090,0	5799820,0	0,09741
7491100,0	5799820,0	0,07814
7491110,0	5799820,0	0,06562
7491120,0	5799820,0	0,05687
7491130,0	5799820,0	0,05033
7491140,0	5799820,0	0,04528
7491150,0	5799820,0	0,04107
7491160,0	5799820,0	0,03780
7490960,0	5799830,0	0,03732
7490970,0	5799830,0	0,04079
7490980,0	5799830,0	0,04497
7490990,0	5799830,0	0,05024
7491000,0	5799830,0	0,05714
7491010,0	5799830,0	0,06686
7491020,0	5799830,0	0,08109
7491030,0	5799830,0	0,10504
7491040,0	5799830,0	0,15772
7491050,0	5799830,0	0,37082
7491060,0	5799830,0	0,38409
7491070,0	5799830,0	0,18042
7491080,0	5799830,0	0,11893
7491090,0	5799830,0	0,09056
7491100,0	5799830,0	0,07393
7491110,0	5799830,0	0,06271
7491120,0	5799830,0	0,05470
7491130,0	5799830,0	0,04876
7491140,0	5799830,0	0,04399

7491150,0	5799830,0	0,04005
7491160,0	5799830,0	0,03697
7490950,0	5799840,0	0,03528
7490960,0	5799840,0	0,03823
7490970,0	5799840,0	0,04190
7490980,0	5799840,0	0,04632
7490990,0	5799840,0	0,05223
7491000,0	5799840,0	0,05984
7491010,0	5799840,0	0,07062
7491020,0	5799840,0	0,08701
7491030,0	5799840,0	0,11635
7491040,0	5799840,0	0,18581
7491050,0	5799840,0	0,40708
7491060,0	5799840,0	0,28652
7491070,0	5799840,0	0,15581
7491080,0	5799840,0	0,10837
7491090,0	5799840,0	0,08469
7491100,0	5799840,0	0,07011
7491110,0	5799840,0	0,05997
7491120,0	5799840,0	0,05270
7491130,0	5799840,0	0,04719
7491140,0	5799840,0	0,04273
7491150,0	5799840,0	0,03920
7490950,0	5799850,0	0,03616
7490960,0	5799850,0	0,03932
7490970,0	5799850,0	0,04313
7490980,0	5799850,0	0,04803
7490990,0	5799850,0	0,05417
7491000,0	5799850,0	0,06266
7491010,0	5799850,0	0,07475
7491020,0	5799850,0	0,09414
7491030,0	5799850,0	0,13065
7491040,0	5799850,0	0,22631
7491050,0	5799850,0	0,48291
7491060,0	5799850,0	0,23757
7491070,0	5799850,0	0,13789
7491080,0	5799850,0	0,09974
7491090,0	5799850,0	0,07942
7491100,0	5799850,0	0,06661
7491110,0	5799850,0	0,05763
7491120,0	5799850,0	0,05091
7491130,0	5799850,0	0,04574
7491140,0	5799850,0	0,04154
7491150,0	5799850,0	0,03818
7490950,0	5799860,0	0,03708
7490960,0	5799860,0	0,04041
7490970,0	5799860,0	0,04454
7490980,0	5799860,0	0,04980
7490990,0	5799860,0	0,05647
7491000,0	5799860,0	0,06586
7491010,0	5799860,0	0,07953
7491020,0	5799860,0	0,10253
7491030,0	5799860,0	0,15046
7491040,0	5799860,0	0,32108
7491050,0	5799860,0	0,56204
7491060,0	5799860,0	0,19180
7491070,0	5799860,0	0,12292
7491080,0	5799860,0	0,09269
7491090,0	5799860,0	0,07510
7491100,0	5799860,0	0,06380
7491110,0	5799860,0	0,05549
7491120,0	5799860,0	0,04936
7491130,0	5799860,0	0,04440
7491140,0	5799860,0	0,04050
7491150,0	5799860,0	0,03736
7490950,0	5799870,0	0,03802
7490960,0	5799870,0	0,04153
7490970,0	5799870,0	0,04610
7490980,0	5799870,0	0,05163
7490990,0	5799870,0	0,05908
7491000,0	5799870,0	0,06966
7491010,0	5799870,0	0,08541
7491020,0	5799870,0	0,11329
7491030,0	5799870,0	0,17952
7491040,0	5799870,0	0,80611
7491050,0	5799870,0	0,34926
7491060,0	5799870,0	0,16141
7491070,0	5799870,0	0,11124
7491080,0	5799870,0	0,08634
7491090,0	5799870,0	0,07137
7491100,0	5799870,0	0,06104
7491110,0	5799870,0	0,05343
7491120,0	5799870,0	0,04782
7491130,0	5799870,0	0,04321
7491140,0	5799870,0	0,03952
7491150,0	5799870,0	0,03647

7490940,0	5799880,0	0,03595
7490950,0	5799880,0	0,03910
7490960,0	5799880,0	0,04293
7490970,0	5799880,0	0,04753
7490980,0	5799880,0	0,05360
7490990,0	5799880,0	0,06174
7491000,0	5799880,0	0,07334
7491010,0	5799880,0	0,09191
7491020,0	5799880,0	0,12638
7491030,0	5799880,0	0,21883
7491040,0	5799880,0	1,22661
7491050,0	5799880,0	0,25384
7491060,0	5799880,0	0,14273
7491070,0	5799880,0	0,10224
7491080,0	5799880,0	0,08111
7491090,0	5799880,0	0,06782
7491100,0	5799880,0	0,05852
7491110,0	5799880,0	0,05158
7491120,0	5799880,0	0,04635
7491130,0	5799880,0	0,04210
7491140,0	5799880,0	0,03861
7490940,0	5799890,0	0,03690
7490950,0	5799890,0	0,04018
7490960,0	5799890,0	0,04423
7490970,0	5799890,0	0,04926
7490980,0	5799890,0	0,05582
7490990,0	5799890,0	0,06476
7491000,0	5799890,0	0,07814
7491010,0	5799890,0	0,09973
7491020,0	5799890,0	0,14353
7491030,0	5799890,0	0,29098
7491040,0	5799890,0	0,49193
7491050,0	5799890,0	0,20113
7491060,0	5799890,0	0,12701
7491070,0	5799890,0	0,09486
7491080,0	5799890,0	0,07659
7491090,0	5799890,0	0,06460
7491100,0	5799890,0	0,05628
7491110,0	5799890,0	0,04993
7491120,0	5799890,0	0,04502
7491130,0	5799890,0	0,04097
7491140,0	5799890,0	0,03773
7490940,0	5799900,0	0,03791
7490950,0	5799900,0	0,04134
7490960,0	5799900,0	0,04566
7490970,0	5799900,0	0,05110
7490980,0	5799900,0	0,05816
7490990,0	5799900,0	0,06828
7491000,0	5799900,0	0,08350
7491010,0	5799900,0	0,10907
7491020,0	5799900,0	0,16501
7491030,0	5799900,0	0,34882
7491040,0	5799900,0	0,33578
7491050,0	5799900,0	0,17215
7491060,0	5799900,0	0,11523
7491070,0	5799900,0	0,08850
7491080,0	5799900,0	0,07280
7491090,0	5799900,0	0,06198
7491100,0	5799900,0	0,05417
7491110,0	5799900,0	0,04843
7491120,0	5799900,0	0,04374
7491130,0	5799900,0	0,03990
7491140,0	5799900,0	0,03686
7490940,0	5799910,0	0,03888
7490950,0	5799910,0	0,04250
7490960,0	5799910,0	0,04715
7490970,0	5799910,0	0,05312
7490980,0	5799910,0	0,06086
7490990,0	5799910,0	0,07195
7491000,0	5799910,0	0,08922
7491010,0	5799910,0	0,12051
7491020,0	5799910,0	0,19699
7491030,0	5799910,0	0,44681
7491040,0	5799910,0	0,28025
7491050,0	5799910,0	0,15043
7491060,0	5799910,0	0,10564
7491070,0	5799910,0	0,08326
7491080,0	5799910,0	0,06914
7491090,0	5799910,0	0,05944
7491100,0	5799910,0	0,05241
7491110,0	5799910,0	0,04696
7491120,0	5799910,0	0,04248
7491130,0	5799910,0	0,03903
7491140,0	5799910,0	0,03604
7490930,0	5799920,0	0,03673
7490940,0	5799920,0	0,03991

7490950,0	5799920,0	0,04389
7490960,0	5799920,0	0,04878
7490970,0	5799920,0	0,05504
7490980,0	5799920,0	0,06381
7490990,0	5799920,0	0,07627
7491000,0	5799920,0	0,09638
7491010,0	5799920,0	0,13521
7491020,0	5799920,0	0,25473
7491030,0	5799920,0	0,74068
7491040,0	5799920,0	0,22154
7491050,0	5799920,0	0,13323
7491060,0	5799920,0	0,09797
7491070,0	5799920,0	0,07861
7491080,0	5799920,0	0,06593
7491090,0	5799920,0	0,05726
7491100,0	5799920,0	0,05059
7491110,0	5799920,0	0,04557
7491120,0	5799920,0	0,04143
7491130,0	5799920,0	0,03811
7490930,0	5799930,0	0,03759
7490940,0	5799930,0	0,04097
7490950,0	5799930,0	0,04518
7490960,0	5799930,0	0,05036
7490970,0	5799930,0	0,05738
7490980,0	5799930,0	0,06703
7490990,0	5799930,0	0,08127
7491000,0	5799930,0	0,10495
7491010,0	5799930,0	0,15536
7491020,0	5799930,0	0,37592
7491030,0	5799930,0	0,63403
7491040,0	5799930,0	0,18529
7491050,0	5799930,0	0,12016
7491060,0	5799930,0	0,09122
7491070,0	5799930,0	0,07437
7491080,0	5799930,0	0,06300
7491090,0	5799930,0	0,05506
7491100,0	5799930,0	0,04901
7491110,0	5799930,0	0,04432
7491120,0	5799930,0	0,04037
7491130,0	5799930,0	0,03729
7490930,0	5799940,0	0,03861
7490940,0	5799940,0	0,04214
7490950,0	5799940,0	0,04664
7490960,0	5799940,0	0,05242
7490970,0	5799940,0	0,05992
7490980,0	5799940,0	0,07060
7490990,0	5799940,0	0,08676
7491000,0	5799940,0	0,11582
7491010,0	5799940,0	0,18602
7491020,0	5799940,0	0,87825
7491030,0	5799940,0	0,31407
7491040,0	5799940,0	0,15833
7491050,0	5799940,0	0,10972
7491060,0	5799940,0	0,08520
7491070,0	5799940,0	0,07061
7491080,0	5799940,0	0,06057
7491090,0	5799940,0	0,05312
7491100,0	5799940,0	0,04754
7491110,0	5799940,0	0,04306
7491120,0	5799940,0	0,03950
7491130,0	5799940,0	0,03646
7490920,0	5799950,0	0,03643
7490930,0	5799950,0	0,03961
7490940,0	5799950,0	0,04349
7490950,0	5799950,0	0,04830
7490960,0	5799950,0	0,05437
7490970,0	5799950,0	0,06275
7490980,0	5799950,0	0,07455
7490990,0	5799950,0	0,09360
7491000,0	5799950,0	0,12910
7491010,0	5799950,0	0,22493
7491020,0	5799950,0	0,62599
7491030,0	5799950,0	0,23937
7491040,0	5799950,0	0,14022
7491050,0	5799950,0	0,10083
7491060,0	5799950,0	0,08025
7491070,0	5799950,0	0,06721
7491080,0	5799950,0	0,05807
7491090,0	5799950,0	0,05134
7491100,0	5799950,0	0,04614
7491110,0	5799950,0	0,04193
7491120,0	5799950,0	0,03856
7491130,0	5799950,0	0,03569
7490920,0	5799960,0	0,03735
7490930,0	5799960,0	0,04062
7490940,0	5799960,0	0,04483

7490950,0	5799960,0	0,04990
7490960,0	5799960,0	0,05659
7490970,0	5799960,0	0,06581
7490980,0	5799960,0	0,07944
7490990,0	5799960,0	0,10166
7491000,0	5799960,0	0,14686
7491010,0	5799960,0	0,28248
7491020,0	5799960,0	0,39847
7491030,0	5799960,0	0,19741
7491040,0	5799960,0	0,12528
7491050,0	5799960,0	0,09387
7491060,0	5799960,0	0,07603
7491070,0	5799960,0	0,06421
7491080,0	5799960,0	0,05580
7491090,0	5799960,0	0,04976
7491100,0	5799960,0	0,04477
7491110,0	5799960,0	0,04084
7491120,0	5799960,0	0,03767
7490920,0	5799970,0	0,03831
7490930,0	5799970,0	0,04189
7490940,0	5799970,0	0,04631
7490950,0	5799970,0	0,05181
7490960,0	5799970,0	0,05901
7490970,0	5799970,0	0,06942
7490980,0	5799970,0	0,08511
7490990,0	5799970,0	0,11224
7491000,0	5799970,0	0,17330
7491010,0	5799970,0	0,38177
7491020,0	5799970,0	0,33511
7491030,0	5799970,0	0,16618
7491040,0	5799970,0	0,11301
7491050,0	5799970,0	0,08721
7491060,0	5799970,0	0,07202
7491070,0	5799970,0	0,06148
7491080,0	5799970,0	0,05383
7491090,0	5799970,0	0,04822
7491100,0	5799970,0	0,04365
7491110,0	5799970,0	0,03990
7491120,0	5799970,0	0,03685
7490920,0	5799980,0	0,03931
7490930,0	5799980,0	0,04299
7490940,0	5799980,0	0,04782
7490950,0	5799980,0	0,05386
7490960,0	5799980,0	0,06187
7490970,0	5799980,0	0,07324
7490980,0	5799980,0	0,09153
7490990,0	5799980,0	0,12518
7491000,0	5799980,0	0,21509
7491010,0	5799980,0	0,77979
7491020,0	5799980,0	0,26096
7491030,0	5799980,0	0,14438
7491040,0	5799980,0	0,10350
7491050,0	5799980,0	0,08178
7491060,0	5799980,0	0,06838
7491070,0	5799980,0	0,05901
7491080,0	5799980,0	0,05189
7491090,0	5799980,0	0,04674
7491100,0	5799980,0	0,04244
7491110,0	5799980,0	0,03900
7491120,0	5799980,0	0,03604
7490910,0	5799990,0	0,03715
7490920,0	5799990,0	0,04038
7490930,0	5799990,0	0,04439
7490940,0	5799990,0	0,04940
7490950,0	5799990,0	0,05589
7490960,0	5799990,0	0,06504
7490970,0	5799990,0	0,07796
7490980,0	5799990,0	0,09927
7490990,0	5799990,0	0,14148
7491000,0	5799990,0	0,28290
7491010,0	5799990,0	1,27132
7491020,0	5799990,0	0,21100
7491030,0	5799990,0	0,12896
7491040,0	5799990,0	0,09578
7491050,0	5799990,0	0,07726
7491060,0	5799990,0	0,06514
7491070,0	5799990,0	0,05675
7491080,0	5799990,0	0,05029
7491090,0	5799990,0	0,04537
7491100,0	5799990,0	0,04134
7491110,0	5799990,0	0,03808
7490910,0	5800000,0	0,03799
7490920,0	5800000,0	0,04155
7490930,0	5800000,0	0,04590
7490940,0	5800000,0	0,05128
7490950,0	5800000,0	0,05835

7490960,0	5800000,0	0,06827
7490970,0	5800000,0	0,08317
7490980,0	5800000,0	0,10886
7490990,0	5800000,0	0,16536
7491000,0	5800000,0	0,49892
7491010,0	5800000,0	0,41364
7491020,0	5800000,0	0,17350
7491030,0	5800000,0	0,11630
7491040,0	5800000,0	0,08934
7491050,0	5800000,0	0,07329
7491060,0	5800000,0	0,06225
7491070,0	5800000,0	0,05471
7491080,0	5800000,0	0,04869
7491090,0	5800000,0	0,04407
7491100,0	5800000,0	0,04030
7491110,0	5800000,0	0,03722
7490910,0	5800010,0	0,03896
7490920,0	5800010,0	0,04284
7490930,0	5800010,0	0,04740
7490940,0	5800010,0	0,05329
7490950,0	5800010,0	0,06107
7490960,0	5800010,0	0,07222
7490970,0	5800010,0	0,08933
7490980,0	5800010,0	0,12142
7490990,0	5800010,0	0,20309
7491000,0	5800010,0	0,59922
7491010,0	5800010,0	0,26473
7491020,0	5800010,0	0,14934
7491030,0	5800010,0	0,10593
7491040,0	5800010,0	0,08346
7491050,0	5800010,0	0,06955
7491060,0	5800010,0	0,05979
7491070,0	5800010,0	0,05272
7491080,0	5800010,0	0,04728
7491090,0	5800010,0	0,04287
7491100,0	5800010,0	0,03937
7491110,0	5800010,0	0,03644
7490900,0	5800020,0	0,03689
7490910,0	5800020,0	0,04001
7490920,0	5800020,0	0,04400
7490930,0	5800020,0	0,04891
7490940,0	5800020,0	0,05519
7490950,0	5800020,0	0,06404
7490960,0	5800020,0	0,07656
7490970,0	5800020,0	0,09710
7490980,0	5800020,0	0,13669
7490990,0	5800020,0	0,24688
7491000,0	5800020,0	0,43192
7491010,0	5800020,0	0,21671
7491020,0	5800020,0	0,13279
7491030,0	5800020,0	0,09795
7491040,0	5800020,0	0,07884
7491050,0	5800020,0	0,06627
7491060,0	5800020,0	0,05760
7491070,0	5800020,0	0,05093
7491080,0	5800020,0	0,04596
7491090,0	5800020,0	0,04182
7491100,0	5800020,0	0,03841
7491110,0	5800020,0	0,03557
7490900,0	5800030,0	0,03778
7490910,0	5800030,0	0,04123
7490920,0	5800030,0	0,04546
7490930,0	5800030,0	0,05065
7490940,0	5800030,0	0,05766
7490950,0	5800030,0	0,06705
7490960,0	5800030,0	0,08166
7490970,0	5800030,0	0,10571
7490980,0	5800030,0	0,15628
7490990,0	5800030,0	0,31772
7491000,0	5800030,0	0,40105
7491010,0	5800030,0	0,18356
7491020,0	5800030,0	0,11998
7491030,0	5800030,0	0,09122
7491040,0	5800030,0	0,07454
7491050,0	5800030,0	0,06343
7491060,0	5800030,0	0,05542
7491070,0	5800030,0	0,04933
7491080,0	5800030,0	0,04459
7491090,0	5800030,0	0,04074
7491100,0	5800030,0	0,03758
7490900,0	5800040,0	0,03880
7490910,0	5800040,0	0,04247
7490920,0	5800040,0	0,04691
7490930,0	5800040,0	0,05262
7490940,0	5800040,0	0,06009
7490950,0	5800040,0	0,07095

7490960,0	5800040,0	0,08755
7490970,0	5800040,0	0,11652
7490980,0	5800040,0	0,18582
7490990,0	5800040,0	0,59734
7491000,0	5800040,0	0,31842
7491010,0	5800040,0	0,15712
7491020,0	5800040,0	0,10945
7491030,0	5800040,0	0,08545
7491040,0	5800040,0	0,07084
7491050,0	5800040,0	0,06081
7491060,0	5800040,0	0,05340
7491070,0	5800040,0	0,04785
7491080,0	5800040,0	0,04340
7491090,0	5800040,0	0,03984
7491100,0	5800040,0	0,03678
7490900,0	5800050,0	0,03981
7490910,0	5800050,0	0,04366
7490920,0	5800050,0	0,04851
7490930,0	5800050,0	0,05454
7490940,0	5800050,0	0,06298
7490950,0	5800050,0	0,07503
7490960,0	5800050,0	0,09405
7490970,0	5800050,0	0,12946
7490980,0	5800050,0	0,23056
7490990,0	5800050,0	1,95913
7491000,0	5800050,0	0,24693
7491010,0	5800050,0	0,13953
7491020,0	5800050,0	0,10085
7491030,0	5800050,0	0,08047
7491040,0	5800050,0	0,06750
7491050,0	5800050,0	0,05837
7491060,0	5800050,0	0,05173
7491070,0	5800050,0	0,04646
7491080,0	5800050,0	0,04228
7491090,0	5800050,0	0,03881
7491100,0	5800050,0	0,03596
7490890,0	5800060,0	0,03755
7490900,0	5800060,0	0,04089
7490910,0	5800060,0	0,04502
7490920,0	5800060,0	0,05017
7490930,0	5800060,0	0,05676
7490940,0	5800060,0	0,06613
7490950,0	5800060,0	0,07954
7490960,0	5800060,0	0,10203
7490970,0	5800060,0	0,14779
7490980,0	5800060,0	0,33707
7490990,0	5800060,0	0,63442
7491000,0	5800060,0	0,19467
7491010,0	5800060,0	0,12497
7491020,0	5800060,0	0,09396
7491030,0	5800060,0	0,07635
7491040,0	5800060,0	0,06453
7491050,0	5800060,0	0,05624
7491060,0	5800060,0	0,05007
7491070,0	5800060,0	0,04513
7491080,0	5800060,0	0,04117
7491090,0	5800060,0	0,03794
7491100,0	5800060,0	0,03525
7490890,0	5800070,0	0,03844
7490900,0	5800070,0	0,04200
7490910,0	5800070,0	0,04637
7490920,0	5800070,0	0,05190
7490930,0	5800070,0	0,05933
7490940,0	5800070,0	0,06951
7490950,0	5800070,0	0,08472
7490960,0	5800070,0	0,11169
7490970,0	5800070,0	0,17202
7490980,0	5800070,0	0,42857
7490990,0	5800070,0	0,33870
7491000,0	5800070,0	0,16744
7491010,0	5800070,0	0,11391
7491020,0	5800070,0	0,08781
7491030,0	5800070,0	0,07235
7491040,0	5800070,0	0,06188
7491050,0	5800070,0	0,05426
7491060,0	5800070,0	0,04852
7491070,0	5800070,0	0,04397
7491080,0	5800070,0	0,04017
7491090,0	5800070,0	0,03712
7490890,0	5800080,0	0,03947
7490900,0	5800080,0	0,04330
7490910,0	5800080,0	0,04794
7490920,0	5800080,0	0,05406
7490930,0	5800080,0	0,06192
7490940,0	5800080,0	0,07326
7490950,0	5800080,0	0,09110

7490960,0	5800080,0	0,12404
7490970,0	5800080,0	0,20564
7490980,0	5800080,0	0,43861
7490990,0	5800080,0	0,25734
7491000,0	5800080,0	0,14643
7491010,0	5800080,0	0,10439
7491020,0	5800080,0	0,08248
7491030,0	5800080,0	0,06888
7491040,0	5800080,0	0,05938
7491050,0	5800080,0	0,05238
7491060,0	5800080,0	0,04708
7491070,0	5800080,0	0,04275
7491080,0	5800080,0	0,03927
7491090,0	5800080,0	0,03631
7490890,0	5800090,0	0,04057
7490900,0	5800090,0	0,04464
7490910,0	5800090,0	0,04967
7490920,0	5800090,0	0,05611
7490930,0	5800090,0	0,06497
7490940,0	5800090,0	0,07784
7490950,0	5800090,0	0,09868
7490960,0	5800090,0	0,13933
7490970,0	5800090,0	0,25863
7490980,0	5800090,0	0,46534
7490990,0	5800090,0	0,21243
7491000,0	5800090,0	0,13061
7491010,0	5800090,0	0,09661
7491020,0	5800090,0	0,07820
7491030,0	5800090,0	0,06580
7491040,0	5800090,0	0,05721
7491050,0	5800090,0	0,05069
7491060,0	5800090,0	0,04575
7491070,0	5800090,0	0,04168
7491080,0	5800090,0	0,03848
7491090,0	5800090,0	0,03565
7490880,0	5800100,0	0,03824
7490890,0	5800100,0	0,04178
7490900,0	5800100,0	0,04604
7490910,0	5800100,0	0,05141
7490920,0	5800100,0	0,05852
7490930,0	5800100,0	0,06846
7490940,0	5800100,0	0,08306
7490950,0	5800100,0	0,10764
7490960,0	5800100,0	0,16055
7490970,0	5800100,0	0,36700
7490980,0	5800100,0	0,48087
7490990,0	5800100,0	0,18009
7491000,0	5800100,0	0,11805
7491010,0	5800100,0	0,09033
7491020,0	5800100,0	0,07401
7491030,0	5800100,0	0,06293
7491040,0	5800100,0	0,05513
7491050,0	5800100,0	0,04916
7491060,0	5800100,0	0,04443
7491070,0	5800100,0	0,04062
7491080,0	5800100,0	0,03755
7491090,0	5800100,0	0,03487
7490880,0	5800110,0	0,03929
7490890,0	5800110,0	0,04291
7490900,0	5800110,0	0,04755
7490910,0	5800110,0	0,05341
7490920,0	5800110,0	0,06116
7490930,0	5800110,0	0,07223
7490940,0	5800110,0	0,08926
7490950,0	5800110,0	0,11965
7490960,0	5800110,0	0,19542
7490970,0	5800110,0	1,21824
7490980,0	5800110,0	0,30581
7490990,0	5800110,0	0,15393
7491000,0	5800110,0	0,10797
7491010,0	5800110,0	0,08446
7491020,0	5800110,0	0,07023
7491030,0	5800110,0	0,06027
7491040,0	5800110,0	0,05320
7491050,0	5800110,0	0,04764
7491060,0	5800110,0	0,04324
7491070,0	5800110,0	0,03974
7491080,0	5800110,0	0,03676
7490880,0	5800120,0	0,04032
7490890,0	5800120,0	0,04428
7490900,0	5800120,0	0,04912
7490910,0	5800120,0	0,05546
7490920,0	5800120,0	0,06403
7490930,0	5800120,0	0,07650
7490940,0	5800120,0	0,09671
7490950,0	5800120,0	0,13570

7490960,0	5800120,0	0,26162
7490970,0	5800120,0	1,21657
7490980,0	5800120,0	0,22333
7490990,0	5800120,0	0,13557
7491000,0	5800120,0	0,09915
7491010,0	5800120,0	0,07975
7491020,0	5800120,0	0,06691
7491030,0	5800120,0	0,05801
7491040,0	5800120,0	0,05133
7491050,0	5800120,0	0,04635
7491060,0	5800120,0	0,04212
7491070,0	5800120,0	0,03879
7491080,0	5800120,0	0,03590
7490870,0	5800130,0	0,03801
7490880,0	5800130,0	0,04138
7490890,0	5800130,0	0,04563
7490900,0	5800130,0	0,05084
7490910,0	5800130,0	0,05775
7490920,0	5800130,0	0,06736
7490930,0	5800130,0	0,08173
7490940,0	5800130,0	0,10571
7490950,0	5800130,0	0,15632
7490960,0	5800130,0	0,35454
7490970,0	5800130,0	0,45647
7490980,0	5800130,0	0,18750
7490990,0	5800130,0	0,12190
7491000,0	5800130,0	0,09250
7491010,0	5800130,0	0,07545
7491020,0	5800130,0	0,06408
7491030,0	5800130,0	0,05585
7491040,0	5800130,0	0,04974
7491050,0	5800130,0	0,04498
7491060,0	5800130,0	0,04104
7491070,0	5800130,0	0,03794
7491080,0	5800130,0	0,03519
7490870,0	5800140,0	0,03902
7490880,0	5800140,0	0,04268
7490890,0	5800140,0	0,04722
7490900,0	5800140,0	0,05289
7490910,0	5800140,0	0,06034
7490920,0	5800140,0	0,07126
7490930,0	5800140,0	0,08747
7490940,0	5800140,0	0,11677
7490950,0	5800140,0	0,18500
7490960,0	5800140,0	0,41855
7490970,0	5800140,0	0,29590
7490980,0	5800140,0	0,15988
7490990,0	5800140,0	0,11088
7491000,0	5800140,0	0,08632
7491010,0	5800140,0	0,07148
7491020,0	5800140,0	0,06122
7491030,0	5800140,0	0,05392
7491040,0	5800140,0	0,04825
7491050,0	5800140,0	0,04370
7491060,0	5800140,0	0,04011
7491070,0	5800140,0	0,03700
7491080,0	5800140,0	0,03446
7490870,0	5800150,0	0,04006
7490880,0	5800150,0	0,04386
7490890,0	5800150,0	0,04865
7490900,0	5800150,0	0,05495
7490910,0	5800150,0	0,06321
7490920,0	5800150,0	0,07530
7490930,0	5800150,0	0,09443
7490940,0	5800150,0	0,13124
7490950,0	5800150,0	0,22910
7490960,0	5800150,0	0,45356
7490970,0	5800150,0	0,23624
7490980,0	5800150,0	0,13915
7490990,0	5800150,0	0,10136
7491000,0	5800150,0	0,08083
7491010,0	5800150,0	0,06791
7491020,0	5800150,0	0,05883
7491030,0	5800150,0	0,05207
7491040,0	5800150,0	0,04681
7491050,0	5800150,0	0,04250
7491060,0	5800150,0	0,03918
7491070,0	5800150,0	0,03622
7490870,0	5800160,0	0,04103
7490880,0	5800160,0	0,04504
7490890,0	5800160,0	0,05034
7490900,0	5800160,0	0,05713
7490910,0	5800160,0	0,06632
7490920,0	5800160,0	0,08014
7490930,0	5800160,0	0,10284
7490940,0	5800160,0	0,14990

7490950,0	5800160,0	0,31563
7490960,0	5800160,0	0,51234
7490970,0	5800160,0	0,19318
7490980,0	5800160,0	0,12430
7490990,0	5800160,0	0,09388
7491000,0	5800160,0	0,07649
7491010,0	5800160,0	0,06487
7491020,0	5800160,0	0,05664
7491030,0	5800160,0	0,05028
7491040,0	5800160,0	0,04547
7491050,0	5800160,0	0,04146
7491060,0	5800160,0	0,03827
7491070,0	5800160,0	0,03552
7490860,0	5800170,0	0,03872
7490870,0	5800170,0	0,04222
7490880,0	5800170,0	0,04648
7490890,0	5800170,0	0,05212
7490900,0	5800170,0	0,05959
7490910,0	5800170,0	0,06985
7490920,0	5800170,0	0,08541
7490930,0	5800170,0	0,11283
7490940,0	5800170,0	0,17499
7490950,0	5800170,0	0,57607
7490960,0	5800170,0	0,39649
7490970,0	5800170,0	0,16611
7490980,0	5800170,0	0,11330
7490990,0	5800170,0	0,08783
7491000,0	5800170,0	0,07249
7491010,0	5800170,0	0,06203
7491020,0	5800170,0	0,05449
7491030,0	5800170,0	0,04878
7491040,0	5800170,0	0,04421
7491050,0	5800170,0	0,04040
7491060,0	5800170,0	0,03744
7491070,0	5800170,0	0,03483
7490860,0	5800180,0	0,03966
7490870,0	5800180,0	0,04343
7490880,0	5800180,0	0,04808
7490890,0	5800180,0	0,05408
7490900,0	5800180,0	0,06226
7490910,0	5800180,0	0,07383
7490920,0	5800180,0	0,09201
7490930,0	5800180,0	0,12537
7490940,0	5800180,0	0,21937
7490950,0	5800180,0	1,40838
7490960,0	5800180,0	0,25725
7490970,0	5800180,0	0,14466
7490980,0	5800180,0	0,10409
7490990,0	5800180,0	0,08252
7491000,0	5800180,0	0,06889
7491010,0	5800180,0	0,05959
7491020,0	5800180,0	0,05260
7491030,0	5800180,0	0,04726
7491040,0	5800180,0	0,04300
7491050,0	5800180,0	0,03955
7491060,0	5800180,0	0,03659
7490860,0	5800190,0	0,04071
7490870,0	5800190,0	0,04470
7490880,0	5800190,0	0,04963
7490890,0	5800190,0	0,05605
7490900,0	5800190,0	0,06508
7490910,0	5800190,0	0,07801
7490920,0	5800190,0	0,09924
7490930,0	5800190,0	0,14128
7490940,0	5800190,0	0,27424
7490950,0	5800190,0	0,61391
7490960,0	5800190,0	0,20816
7490970,0	5800190,0	0,12937
7490980,0	5800190,0	0,09659
7490990,0	5800190,0	0,07805
7491000,0	5800190,0	0,06586
7491010,0	5800190,0	0,05739
7491020,0	5800190,0	0,05095
7491030,0	5800190,0	0,04586
7491040,0	5800190,0	0,04191
7491050,0	5800190,0	0,03867
7491060,0	5800190,0	0,03583
7490850,0	5800200,0	0,03826
7490860,0	5800200,0	0,04168
7490870,0	5800200,0	0,04606
7490880,0	5800200,0	0,05136
7490890,0	5800200,0	0,05845
7490900,0	5800200,0	0,06838
7490910,0	5800200,0	0,08308
7490920,0	5800200,0	0,10794
7490930,0	5800200,0	0,16277

7490940,0	5800200,0	0,35160
7490950,0	5800200,0	0,34423
7490960,0	5800200,0	0,17591
7490970,0	5800200,0	0,11747
7490980,0	5800200,0	0,09001
7490990,0	5800200,0	0,07391
7491000,0	5800200,0	0,06309
7491010,0	5800200,0	0,05532
7491020,0	5800200,0	0,04939
7491030,0	5800200,0	0,04469
7491040,0	5800200,0	0,04085
7491050,0	5800200,0	0,03779
7491060,0	5800200,0	0,03513
7490850,0	5800210,0	0,03924
7490860,0	5800210,0	0,04284
7490870,0	5800210,0	0,04736
7490880,0	5800210,0	0,05321
7490890,0	5800210,0	0,06085
7490900,0	5800210,0	0,07181
7490910,0	5800210,0	0,08868
7490920,0	5800210,0	0,11907
7490930,0	5800210,0	0,19174
7490940,0	5800210,0	0,42703
7490950,0	5800210,0	0,27984
7490960,0	5800210,0	0,15263
7490970,0	5800210,0	0,10741
7490980,0	5800210,0	0,08437
7490990,0	5800210,0	0,07040
7491000,0	5800210,0	0,06057
7491010,0	5800210,0	0,05339
7491020,0	5800210,0	0,04797
7491030,0	5800210,0	0,04356
7491040,0	5800210,0	0,04001
7491050,0	5800210,0	0,03698
7491060,0	5800210,0	0,03443
7490850,0	5800220,0	0,04013
7490860,0	5800220,0	0,04393
7490870,0	5800220,0	0,04895
7490880,0	5800220,0	0,05500
7490890,0	5800220,0	0,06354
7490900,0	5800220,0	0,07569
7490910,0	5800220,0	0,09510
7490920,0	5800220,0	0,13188
7490930,0	5800220,0	0,23389
7490940,0	5800220,0	0,66064
7490950,0	5800220,0	0,23114
7490960,0	5800220,0	0,13605
7490970,0	5800220,0	0,09943
7490980,0	5800220,0	0,07985
7490990,0	5800220,0	0,06721
7491000,0	5800220,0	0,05839
7491010,0	5800220,0	0,05168
7491020,0	5800220,0	0,04663
7491030,0	5800220,0	0,04251
7491040,0	5800220,0	0,03917
7491050,0	5800220,0	0,03626
7490850,0	5800230,0	0,04116
7490860,0	5800230,0	0,04524
7490870,0	5800230,0	0,05051
7490880,0	5800230,0	0,05713
7490890,0	5800230,0	0,06651
7490900,0	5800230,0	0,08018
7490910,0	5800230,0	0,10260
7490920,0	5800230,0	0,14954
7490930,0	5800230,0	0,34058
7490940,0	5800230,0	0,73288
7490950,0	5800230,0	0,19141
7490960,0	5800230,0	0,12285
7490970,0	5800230,0	0,09299
7490980,0	5800230,0	0,07595
7490990,0	5800230,0	0,06438
7491000,0	5800230,0	0,05636
7491010,0	5800230,0	0,05009
7491020,0	5800230,0	0,04536
7491030,0	5800230,0	0,04148
7491040,0	5800230,0	0,03834
7491050,0	5800230,0	0,03555
7490840,0	5800240,0	0,03871
7490850,0	5800240,0	0,04226
7490860,0	5800240,0	0,04661
7490870,0	5800240,0	0,05214
7490880,0	5800240,0	0,05951
7490890,0	5800240,0	0,06977
7490900,0	5800240,0	0,08504
7490910,0	5800240,0	0,11209
7490920,0	5800240,0	0,17522

7490930,0	5800240,0	0,65078
7490940,0	5800240,0	0,35509
7490950,0	5800240,0	0,16430
7490960,0	5800240,0	0,11258
7490970,0	5800240,0	0,08755
7490980,0	5800240,0	0,07231
7490990,0	5800240,0	0,06184
7491000,0	5800240,0	0,05451
7491010,0	5800240,0	0,04872
7491020,0	5800240,0	0,04423
7491030,0	5800240,0	0,04058
7491040,0	5800240,0	0,03752
7491050,0	5800240,0	0,03491
7490840,0	5800250,0	0,03958
7490850,0	5800250,0	0,04344
7490860,0	5800250,0	0,04800
7490870,0	5800250,0	0,05403
7490880,0	5800250,0	0,06194
7490890,0	5800250,0	0,07324
7490900,0	5800250,0	0,09111
7490910,0	5800250,0	0,12424
7490920,0	5800250,0	0,20826
7490930,0	5800250,0	0,60298
7490940,0	5800250,0	0,25886
7490950,0	5800250,0	0,14609
7490960,0	5800250,0	0,10444
7490970,0	5800250,0	0,08257
7490980,0	5800250,0	0,06903
7490990,0	5800250,0	0,05968
7491000,0	5800250,0	0,05274
7491010,0	5800250,0	0,04743
7491020,0	5800250,0	0,04316
7491030,0	5800250,0	0,03965
7491040,0	5800250,0	0,03677
7491050,0	5800250,0	0,03425
7490840,0	5800260,0	0,04049
7490850,0	5800260,0	0,04445
7490860,0	5800260,0	0,04942
7490870,0	5800260,0	0,05578
7490880,0	5800260,0	0,06469
7490890,0	5800260,0	0,07735
7490900,0	5800260,0	0,09824
7490910,0	5800260,0	0,13860
7490920,0	5800260,0	0,25322
7490930,0	5800260,0	0,42519
7490940,0	5800260,0	0,21398
7490950,0	5800260,0	0,13182
7490960,0	5800260,0	0,09754
7490970,0	5800260,0	0,07845
7490980,0	5800260,0	0,06616
7490990,0	5800260,0	0,05764
7491000,0	5800260,0	0,05108
7491010,0	5800260,0	0,04614
7491020,0	5800260,0	0,04212
7491030,0	5800260,0	0,03883
7491040,0	5800260,0	0,03608
7490840,0	5800270,0	0,04152
7490850,0	5800270,0	0,04570
7490860,0	5800270,0	0,05103
7490870,0	5800270,0	0,05798
7490880,0	5800270,0	0,06740
7490890,0	5800270,0	0,08196
7490900,0	5800270,0	0,10595
7490910,0	5800270,0	0,15662
7490920,0	5800270,0	0,32504
7490930,0	5800270,0	0,39019
7490940,0	5800270,0	0,18289
7490950,0	5800270,0	0,12012
7490960,0	5800270,0	0,09159
7490970,0	5800270,0	0,07470
7490980,0	5800270,0	0,06364
7490990,0	5800270,0	0,05581
7491000,0	5800270,0	0,04976
7491010,0	5800270,0	0,04502
7491020,0	5800270,0	0,04119
7491030,0	5800270,0	0,03810
7491040,0	5800270,0	0,03542
7490830,0	5800280,0	0,03904
7490840,0	5800280,0	0,04264
7490850,0	5800280,0	0,04714
7490860,0	5800280,0	0,05271
7490870,0	5800280,0	0,06020
7490880,0	5800280,0	0,07086
7490890,0	5800280,0	0,08702
7490900,0	5800280,0	0,11536
7490910,0	5800280,0	0,18187

7490920,0	5800280,0	0,54664
7490930,0	5800280,0	0,33825
7490940,0	5800280,0	0,16040
7490950,0	5800280,0	0,11102
7490960,0	5800280,0	0,08622
7490970,0	5800280,0	0,07156
7490980,0	5800280,0	0,06138
7490990,0	5800280,0	0,05399
7491000,0	5800280,0	0,04846
7491010,0	5800280,0	0,04395
7491020,0	5800280,0	0,04039
7491030,0	5800280,0	0,03728
7491040,0	5800280,0	0,03474
7490830,0	5800290,0	0,03981
7490840,0	5800290,0	0,04370
7490850,0	5800290,0	0,04851
7490860,0	5800290,0	0,05446
7490870,0	5800290,0	0,06261
7490880,0	5800290,0	0,07428
7490890,0	5800290,0	0,09258
7490900,0	5800290,0	0,12625
7490910,0	5800290,0	0,21968
7490920,0	5800290,0	2,05576
7490930,0	5800290,0	0,26039
7490940,0	5800290,0	0,14355
7490950,0	5800290,0	0,10309
7490960,0	5800290,0	0,08162
7490970,0	5800290,0	0,06859
7490980,0	5800290,0	0,05940
7490990,0	5800290,0	0,05240
7491000,0	5800290,0	0,04720
7491010,0	5800290,0	0,04292
7491020,0	5800290,0	0,03954
7491030,0	5800290,0	0,03659
7491040,0	5800290,0	0,03414
7490830,0	5800300,0	0,04069
7490840,0	5800300,0	0,04478
7490850,0	5800300,0	0,04984
7490860,0	5800300,0	0,05626
7490870,0	5800300,0	0,06514
7490880,0	5800300,0	0,07817
7490890,0	5800300,0	0,09928
7490900,0	5800300,0	0,14074
7490910,0	5800300,0	0,27976
7490920,0	5800300,0	1,01325
7490930,0	5800300,0	0,21037
7490940,0	5800300,0	0,12982
7490950,0	5800300,0	0,09655
7490960,0	5800300,0	0,07803
7490970,0	5800300,0	0,06576
7490980,0	5800300,0	0,05738
7490990,0	5800300,0	0,05095
7491000,0	5800300,0	0,04596
7491010,0	5800300,0	0,04204
7491020,0	5800300,0	0,03876
7491030,0	5800300,0	0,03598
7490820,0	5800310,0	0,03829
7490830,0	5800310,0	0,04173
7490840,0	5800310,0	0,04597
7490850,0	5800310,0	0,05119
7490860,0	5800310,0	0,05835
7490870,0	5800310,0	0,06785
7490880,0	5800310,0	0,08231
7490890,0	5800310,0	0,10689
7490900,0	5800310,0	0,16047
7490910,0	5800310,0	0,37487
7490920,0	5800310,0	0,38281
7490930,0	5800310,0	0,17850
7490940,0	5800310,0	0,11842
7490950,0	5800310,0	0,09072
7490960,0	5800310,0	0,07446
7490970,0	5800310,0	0,06341
7490980,0	5800310,0	0,05555
7490990,0	5800310,0	0,04962
7491000,0	5800310,0	0,04488
7491010,0	5800310,0	0,04116
7491020,0	5800310,0	0,03797
7491030,0	5800310,0	0,03532
7490820,0	5800320,0	0,03919
7490830,0	5800320,0	0,04274
7490840,0	5800320,0	0,04721
7490850,0	5800320,0	0,05289
7490860,0	5800320,0	0,06033
7490870,0	5800320,0	0,07105
7490880,0	5800320,0	0,08723
7490890,0	5800320,0	0,11633

7490900,0	5800320,0	0,18541
7490910,0	5800320,0	0,40750
7490920,0	5800320,0	0,28726
7490930,0	5800320,0	0,15696
7490940,0	5800320,0	0,10940
7490950,0	5800320,0	0,08568
7490960,0	5800320,0	0,07129
7490970,0	5800320,0	0,06121
7490980,0	5800320,0	0,05383
7490990,0	5800320,0	0,04830
7491000,0	5800320,0	0,04394
7491010,0	5800320,0	0,04037
7491020,0	5800320,0	0,03726
7491030,0	5800320,0	0,03477
7490820,0	5800330,0	0,04001
7490830,0	5800330,0	0,04375
7490840,0	5800330,0	0,04846
7490850,0	5800330,0	0,05446
7490860,0	5800330,0	0,06253
7490870,0	5800330,0	0,07409
7490880,0	5800330,0	0,09259
7490890,0	5800330,0	0,12721
7490900,0	5800330,0	0,21681
7490910,0	5800330,0	0,48324
7490920,0	5800330,0	0,24436
7490930,0	5800330,0	0,14100
7490940,0	5800330,0	0,10191
7490950,0	5800330,0	0,08120
7490960,0	5800330,0	0,06827
7490970,0	5800330,0	0,05913
7490980,0	5800330,0	0,05239
7490990,0	5800330,0	0,04715
7491000,0	5800330,0	0,04289
7491010,0	5800330,0	0,03950
7491020,0	5800330,0	0,03661
7491030,0	5800330,0	0,03415
7490820,0	5800340,0	0,04087
7490830,0	5800340,0	0,04480
7490840,0	5800340,0	0,04982
7490850,0	5800340,0	0,05615
7490860,0	5800340,0	0,06494
7490870,0	5800340,0	0,07750
7490880,0	5800340,0	0,09813
7490890,0	5800340,0	0,13877
7490900,0	5800340,0	0,26311
7490910,0	5800340,0	0,69079
7490920,0	5800340,0	0,20895
7490930,0	5800340,0	0,12855
7490940,0	5800340,0	0,09604
7490950,0	5800340,0	0,07767
7490960,0	5800340,0	0,06579
7490970,0	5800340,0	0,05720
7490980,0	5800340,0	0,05091
7490990,0	5800340,0	0,04603
7491000,0	5800340,0	0,04193
7491010,0	5800340,0	0,03879
7491020,0	5800340,0	0,03602
7490810,0	5800350,0	0,03832
7490820,0	5800350,0	0,04170
7490830,0	5800350,0	0,04598
7490840,0	5800350,0	0,05111
7490850,0	5800350,0	0,05803
7490860,0	5800350,0	0,06747
7490870,0	5800350,0	0,08154
7490880,0	5800350,0	0,10503
7490890,0	5800350,0	0,15424
7490900,0	5800350,0	0,39129
7490910,0	5800350,0	0,57064
7490920,0	5800350,0	0,17988
7490930,0	5800350,0	0,11820
7490940,0	5800350,0	0,09056
7490950,0	5800350,0	0,07421
7490960,0	5800350,0	0,06338
7490970,0	5800350,0	0,05550
7490980,0	5800350,0	0,04962
7490990,0	5800350,0	0,04497
7491000,0	5800350,0	0,04113
7491010,0	5800350,0	0,03809
7491020,0	5800350,0	0,03541
7490810,0	5800360,0	0,03917
7490820,0	5800360,0	0,04259
7490830,0	5800360,0	0,04719
7490840,0	5800360,0	0,05259
7490850,0	5800360,0	0,06011
7490860,0	5800360,0	0,07041
7490870,0	5800360,0	0,08603

7490880,0	5800360,0	0,11353
7490890,0	5800360,0	0,17758
7490900,0	5800360,0	0,57057
7490910,0	5800360,0	0,32628
7490920,0	5800360,0	0,16049
7490930,0	5800360,0	0,11076
7490940,0	5800360,0	0,08586
7490950,0	5800360,0	0,07126
7490960,0	5800360,0	0,06120
7490970,0	5800360,0	0,05386
7490980,0	5800360,0	0,04844
7490990,0	5800360,0	0,04401
7491000,0	5800360,0	0,04041
7491010,0	5800360,0	0,03737
7491020,0	5800360,0	0,03486
7490810,0	5800370,0	0,03994
7490820,0	5800370,0	0,04366
7490830,0	5800370,0	0,04827
7490840,0	5800370,0	0,05419
7490850,0	5800370,0	0,06221
7490860,0	5800370,0	0,07361
7490870,0	5800370,0	0,09141
7490880,0	5800370,0	0,12429
7490890,0	5800370,0	0,20993
7490900,0	5800370,0	0,49418
7490910,0	5800370,0	0,25294
7490920,0	5800370,0	0,14454
7490930,0	5800370,0	0,10340
7490940,0	5800370,0	0,08189
7490950,0	5800370,0	0,06871
7490960,0	5800370,0	0,05940
7490970,0	5800370,0	0,05242
7490980,0	5800370,0	0,04731
7490990,0	5800370,0	0,04301
7491000,0	5800370,0	0,03966
7491010,0	5800370,0	0,03671
7491020,0	5800370,0	0,03426
7490810,0	5800380,0	0,04073
7490820,0	5800380,0	0,04465
7490830,0	5800380,0	0,04959
7490840,0	5800380,0	0,05589
7490850,0	5800380,0	0,06443
7490860,0	5800380,0	0,07689
7490870,0	5800380,0	0,09755
7490880,0	5800380,0	0,13695
7490890,0	5800380,0	0,24771
7490900,0	5800380,0	0,43351
7490910,0	5800380,0	0,21659
7490920,0	5800380,0	0,13240
7490930,0	5800380,0	0,09756
7490940,0	5800380,0	0,07835
7490950,0	5800380,0	0,06620
7490960,0	5800380,0	0,05753
7490970,0	5800380,0	0,05117
7490980,0	5800380,0	0,04623
7490990,0	5800380,0	0,04214
7491000,0	5800380,0	0,03893
7491010,0	5800380,0	0,03609
7490810,0	5800390,0	0,04161
7490820,0	5800390,0	0,04583
7490830,0	5800390,0	0,05084
7490840,0	5800390,0	0,05767
7490850,0	5800390,0	0,06697
7490860,0	5800390,0	0,08075
7490870,0	5800390,0	0,10409
7490880,0	5800390,0	0,15191
7490890,0	5800390,0	0,31397
7490900,0	5800390,0	0,46629
7490910,0	5800390,0	0,18927
7490920,0	5800390,0	0,12164
7490930,0	5800390,0	0,09227
7490940,0	5800390,0	0,07522
7490950,0	5800390,0	0,06396
7490960,0	5800390,0	0,05588
7490970,0	5800390,0	0,05003
7490980,0	5800390,0	0,04516
7490990,0	5800390,0	0,04128
7491000,0	5800390,0	0,03826
7491010,0	5800390,0	0,03558
7490800,0	5800400,0	0,03899
7490810,0	5800400,0	0,04249
7490820,0	5800400,0	0,04678
7490830,0	5800400,0	0,05222
7490840,0	5800400,0	0,05961
7490850,0	5800400,0	0,06954
7490860,0	5800400,0	0,08498

7490870,0	5800400,0	0,11137
7490880,0	5800400,0	0,17178
7490890,0	5800400,0	0,55214
7490900,0	5800400,0	0,38685
7490910,0	5800400,0	0,16596
7490920,0	5800400,0	0,11301
7490930,0	5800400,0	0,08755
7490940,0	5800400,0	0,07242
7490950,0	5800400,0	0,06192
7490960,0	5800400,0	0,05441
7490970,0	5800400,0	0,04879
7490980,0	5800400,0	0,04429
7490990,0	5800400,0	0,04065
7491000,0	5800400,0	0,03756
7491010,0	5800400,0	0,03503
7490800,0	5800410,0	0,03974
7490810,0	5800410,0	0,04337
7490820,0	5800410,0	0,04788
7490830,0	5800410,0	0,05377
7490840,0	5800410,0	0,06139
7490850,0	5800410,0	0,07250
7490860,0	5800410,0	0,08924
7490870,0	5800410,0	0,11948
7490880,0	5800410,0	0,19636
7490890,0	5800410,0	1,56143
7490900,0	5800410,0	0,28885
7490910,0	5800410,0	0,14934
7490920,0	5800410,0	0,10602
7490930,0	5800410,0	0,08335
7490940,0	5800410,0	0,06956
7490950,0	5800410,0	0,06012
7490960,0	5800410,0	0,05292
7490970,0	5800410,0	0,04775
7490980,0	5800410,0	0,04339
7490990,0	5800410,0	0,04004
7491000,0	5800410,0	0,03698
7491010,0	5800410,0	0,03455
7490800,0	5800420,0	0,04058
7490810,0	5800420,0	0,04440
7490820,0	5800420,0	0,04900
7490830,0	5800420,0	0,05537
7490840,0	5800420,0	0,06341
7490850,0	5800420,0	0,07532
7490860,0	5800420,0	0,09402
7490870,0	5800420,0	0,12903
7490880,0	5800420,0	0,22131
7490890,0	5800420,0	0,60845
7490900,0	5800420,0	0,22823
7490910,0	5800420,0	0,13615
7490920,0	5800420,0	0,09943
7490930,0	5800420,0	0,07978
7490940,0	5800420,0	0,06719
7490950,0	5800420,0	0,05834
7490960,0	5800420,0	0,05167
7490970,0	5800420,0	0,04669
7490980,0	5800420,0	0,04256
7490990,0	5800420,0	0,03923
7491000,0	5800420,0	0,03637
7491010,0	5800420,0	0,03398
7490800,0	5800430,0	0,04130
7490810,0	5800430,0	0,04529
7490820,0	5800430,0	0,05028
7490830,0	5800430,0	0,05663
7490840,0	5800430,0	0,06567
7490850,0	5800430,0	0,07855
7490860,0	5800430,0	0,09978
7490870,0	5800430,0	0,14174
7490880,0	5800430,0	0,26658
7490890,0	5800430,0	0,41121
7490900,0	5800430,0	0,20161
7490910,0	5800430,0	0,12631
7490920,0	5800430,0	0,09470
7490930,0	5800430,0	0,07673
7490940,0	5800430,0	0,06502
7490950,0	5800430,0	0,05680
7490960,0	5800430,0	0,05065
7490970,0	5800430,0	0,04571
7490980,0	5800430,0	0,04172
7490990,0	5800430,0	0,03860
7491000,0	5800430,0	0,03587
7490800,0	5800440,0	0,04229
7490810,0	5800440,0	0,04633
7490820,0	5800440,0	0,05159
7490830,0	5800440,0	0,05843
7490840,0	5800440,0	0,06798
7490850,0	5800440,0	0,08211

7490860,0	5800440,0	0,10609
7490870,0	5800440,0	0,15817
7490880,0	5800440,0	0,33261
7490890,0	5800440,0	0,37955
7490900,0	5800440,0	0,17883
7490910,0	5800440,0	0,11797
7490920,0	5800440,0	0,09017
7490930,0	5800440,0	0,07396
7490940,0	5800440,0	0,06308
7490950,0	5800440,0	0,05527
7490960,0	5800440,0	0,04951
7490970,0	5800440,0	0,04477
7490980,0	5800440,0	0,04102
7490990,0	5800440,0	0,03800
7491000,0	5800440,0	0,03540
7490800,0	5800450,0	0,04299
7490810,0	5800450,0	0,04749
7490820,0	5800450,0	0,05294
7490830,0	5800450,0	0,06023
7490840,0	5800450,0	0,07056
7490850,0	5800450,0	0,08628
7490860,0	5800450,0	0,11359
7490870,0	5800450,0	0,17614
7490880,0	5800450,0	0,49937
7490890,0	5800450,0	0,35860
7490900,0	5800450,0	0,16196
7490910,0	5800450,0	0,11065
7490920,0	5800450,0	0,08592
7490930,0	5800450,0	0,07127
7490940,0	5800450,0	0,06117
7490950,0	5800450,0	0,05388
7490960,0	5800450,0	0,04846
7490970,0	5800450,0	0,04401
7490980,0	5800450,0	0,04044
7490990,0	5800450,0	0,03735
7491000,0	5800450,0	0,03484
7490800,0	5800460,0	0,04380
7490810,0	5800460,0	0,04858
7490820,0	5800460,0	0,05413
7490830,0	5800460,0	0,06212
7490840,0	5800460,0	0,07328
7490850,0	5800460,0	0,09045
7490860,0	5800460,0	0,12154
7490870,0	5800460,0	0,20546
7490880,0	5800460,0	1,85866
7490890,0	5800460,0	0,27070
7490900,0	5800460,0	0,14556
7490910,0	5800460,0	0,10392
7490920,0	5800460,0	0,08228
7490930,0	5800460,0	0,06889
7490940,0	5800460,0	0,05956
7490950,0	5800460,0	0,05263
7490960,0	5800460,0	0,04737
7490970,0	5800460,0	0,04315
7490980,0	5800460,0	0,03978
7490990,0	5800460,0	0,03686
7491000,0	5800460,0	0,03435
7490790,0	5800470,0	0,04087
7490800,0	5800470,0	0,04485
7490810,0	5800470,0	0,04964
7490820,0	5800470,0	0,05580
7490830,0	5800470,0	0,06420
7490840,0	5800470,0	0,07613
7490850,0	5800470,0	0,09527
7490860,0	5800470,0	0,13096
7490870,0	5800470,0	0,23069
7490880,0	5800470,0	0,89312
7490890,0	5800470,0	0,22676
7490900,0	5800470,0	0,13406
7490910,0	5800470,0	0,09833
7490920,0	5800470,0	0,07909
7490930,0	5800470,0	0,06669
7490940,0	5800470,0	0,05787
7490950,0	5800470,0	0,05148
7490960,0	5800470,0	0,04638
7490970,0	5800470,0	0,04240
7490980,0	5800470,0	0,03922
7490990,0	5800470,0	0,03637
7490790,0	5800480,0	0,04175
7490800,0	5800480,0	0,04581
7490810,0	5800480,0	0,05083
7490820,0	5800480,0	0,05738
7490830,0	5800480,0	0,06645
7490840,0	5800480,0	0,07951
7490850,0	5800480,0	0,10119
7490860,0	5800480,0	0,14414

7490870,0	5800480,0	0,27797
7490880,0	5800480,0	0,43674
7490890,0	5800480,0	0,19775
7490900,0	5800480,0	0,12495
7490910,0	5800480,0	0,09385
7490920,0	5800480,0	0,07614
7490930,0	5800480,0	0,06466
7490940,0	5800480,0	0,05641
7490950,0	5800480,0	0,05037
7490960,0	5800480,0	0,04546
7490970,0	5800480,0	0,04164
7490980,0	5800480,0	0,03859
7490990,0	5800480,0	0,03591
7490790,0	5800490,0	0,04266
7490800,0	5800490,0	0,04685
7490810,0	5800490,0	0,05219
7490820,0	5800490,0	0,05910
7490830,0	5800490,0	0,06877
7490840,0	5800490,0	0,08332
7490850,0	5800490,0	0,10787
7490860,0	5800490,0	0,16092
7490870,0	5800490,0	0,33309
7490880,0	5800490,0	0,35406
7490890,0	5800490,0	0,17514
7490900,0	5800490,0	0,11663
7490910,0	5800490,0	0,08941
7490920,0	5800490,0	0,07346
7490930,0	5800490,0	0,06271
7490940,0	5800490,0	0,05509
7490950,0	5800490,0	0,04929
7490960,0	5800490,0	0,04461
7490970,0	5800490,0	0,04104
7490980,0	5800490,0	0,03799
7490990,0	5800490,0	0,03536
7490790,0	5800500,0	0,04336
7490800,0	5800500,0	0,04789
7490810,0	5800500,0	0,05349
7490820,0	5800500,0	0,06101
7490830,0	5800500,0	0,07163
7490840,0	5800500,0	0,08758
7490850,0	5800500,0	0,11585
7490860,0	5800500,0	0,18197
7490870,0	5800500,0	0,47309
7490880,0	5800500,0	0,31717
7490890,0	5800500,0	0,15795
7490900,0	5800500,0	0,10899
7490910,0	5800500,0	0,08518
7490920,0	5800500,0	0,07072
7490930,0	5800500,0	0,06084
7490940,0	5800500,0	0,05361
7490950,0	5800500,0	0,04830
7490960,0	5800500,0	0,04389
7490970,0	5800500,0	0,04038
7490980,0	5800500,0	0,03747
7490990,0	5800500,0	0,03491
7490790,0	5800510,0	0,04442
7490800,0	5800510,0	0,04898
7490810,0	5800510,0	0,05504
7490820,0	5800510,0	0,06289
7490830,0	5800510,0	0,07426
7490840,0	5800510,0	0,09181
7490850,0	5800510,0	0,12436
7490860,0	5800510,0	0,20982
7490870,0	5800510,0	1,16212
7490880,0	5800510,0	0,26234
7490890,0	5800510,0	0,14271
7490900,0	5800510,0	0,10258
7490910,0	5800510,0	0,08148
7490920,0	5800510,0	0,06839
7490930,0	5800510,0	0,05925
7490940,0	5800510,0	0,05236
7490950,0	5800510,0	0,04730
7490960,0	5800510,0	0,04316
7490970,0	5800510,0	0,03970
7490980,0	5800510,0	0,03691
7490790,0	5800520,0	0,04529
7490800,0	5800520,0	0,05017
7490810,0	5800520,0	0,05645
7490820,0	5800520,0	0,06513
7490830,0	5800520,0	0,07734
7490840,0	5800520,0	0,09732
7490850,0	5800520,0	0,13531
7490860,0	5800520,0	0,25737
7490870,0	5800520,0	1,20400
7490880,0	5800520,0	0,21289
7490890,0	5800520,0	0,13063

7490900,0	5800520,0	0,09702
7490910,0	5800520,0	0,07832
7490920,0	5800520,0	0,06614
7490930,0	5800520,0	0,05767
7490940,0	5800520,0	0,05129
7490950,0	5800520,0	0,04643
7490960,0	5800520,0	0,04243
7490970,0	5800520,0	0,03921
7490980,0	5800520,0	0,03643
7490790,0	5800530,0	0,04639
7490800,0	5800530,0	0,05145
7490810,0	5800530,0	0,05815
7490820,0	5800530,0	0,06742
7490830,0	5800530,0	0,08107
7490840,0	5800530,0	0,10355
7490850,0	5800530,0	0,15077
7490860,0	5800530,0	0,31541
7490870,0	5800530,0	0,45299
7490880,0	5800530,0	0,18820
7490890,0	5800530,0	0,12155
7490900,0	5800530,0	0,09240
7490910,0	5800530,0	0,07545
7490920,0	5800530,0	0,06423
7490930,0	5800530,0	0,05618
7490940,0	5800530,0	0,05033
7490950,0	5800530,0	0,04542
7490960,0	5800530,0	0,04169
7490970,0	5800530,0	0,03867
7490980,0	5800530,0	0,03597
7490780,0	5800540,0	0,04306
7490790,0	5800540,0	0,04748
7490800,0	5800540,0	0,05281
7490810,0	5800540,0	0,05994
7490820,0	5800540,0	0,06996
7490830,0	5800540,0	0,08514
7490840,0	5800540,0	0,11113
7490850,0	5800540,0	0,16793
7490860,0	5800540,0	0,35502
7490870,0	5800540,0	0,32949
7490880,0	5800540,0	0,16868
7490890,0	5800540,0	0,11398
7490900,0	5800540,0	0,08803
7490910,0	5800540,0	0,07282
7490920,0	5800540,0	0,06241
7490930,0	5800540,0	0,05484
7490940,0	5800540,0	0,04915
7490950,0	5800540,0	0,04472
7490960,0	5800540,0	0,04114
7490970,0	5800540,0	0,03804
7490980,0	5800540,0	0,03550
7490780,0	5800550,0	0,04406
7490790,0	5800550,0	0,04847
7490800,0	5800550,0	0,05430
7490810,0	5800550,0	0,06187
7490820,0	5800550,0	0,07250
7490830,0	5800550,0	0,08923
7490840,0	5800550,0	0,11903
7490850,0	5800550,0	0,19236
7490860,0	5800550,0	0,44315
7490870,0	5800550,0	0,28545
7490880,0	5800550,0	0,15197
7490890,0	5800550,0	0,10699
7490900,0	5800550,0	0,08421
7490910,0	5800550,0	0,07028
7490920,0	5800550,0	0,06061
7490930,0	5800550,0	0,05357
7490940,0	5800550,0	0,04824
7490950,0	5800550,0	0,04395
7490960,0	5800550,0	0,04044
7490970,0	5800550,0	0,03759
7490980,0	5800550,0	0,03507
7490780,0	5800560,0	0,04491
7490790,0	5800560,0	0,04961
7490800,0	5800560,0	0,05574
7490810,0	5800560,0	0,06387
7490820,0	5800560,0	0,07564
7490830,0	5800560,0	0,09394
7490840,0	5800560,0	0,12816
7490850,0	5800560,0	0,22535
7490860,0	5800560,0	0,77784
7490870,0	5800560,0	0,23706
7490880,0	5800560,0	0,13806
7490890,0	5800560,0	0,10056
7490900,0	5800560,0	0,08055
7490910,0	5800560,0	0,06805
7490920,0	5800560,0	0,05913

7490930,0	5800560,0	0,05232
7490940,0	5800560,0	0,04743
7490950,0	5800560,0	0,04325
7490960,0	5800560,0	0,03991
7490970,0	5800560,0	0,03712
7490780,0	5800570,0	0,04607
7490790,0	5800570,0	0,05082
7490800,0	5800570,0	0,05738
7490810,0	5800570,0	0,06602
7490820,0	5800570,0	0,07879
7490830,0	5800570,0	0,09934
7490840,0	5800570,0	0,13930
7490850,0	5800570,0	0,27161
7490860,0	5800570,0	1,47459
7490870,0	5800570,0	0,20938
7490880,0	5800570,0	0,12797
7490890,0	5800570,0	0,09578
7490900,0	5800570,0	0,07776
7490910,0	5800570,0	0,06581
7490920,0	5800570,0	0,05753
7490930,0	5800570,0	0,05140
7490940,0	5800570,0	0,04651
7490950,0	5800570,0	0,04263
7490960,0	5800570,0	0,03934
7490970,0	5800570,0	0,03668
7490780,0	5800580,0	0,04699
7490790,0	5800580,0	0,05220
7490800,0	5800580,0	0,05897
7490810,0	5800580,0	0,06838
7490820,0	5800580,0	0,08230
7490830,0	5800580,0	0,10558
7490840,0	5800580,0	0,15501
7490850,0	5800580,0	0,36369
7490860,0	5800580,0	0,46452
7490870,0	5800580,0	0,18305
7490880,0	5800580,0	0,12022
7490890,0	5800580,0	0,09162
7490900,0	5800580,0	0,07521
7490910,0	5800580,0	0,06415
7490920,0	5800580,0	0,05628
7490930,0	5800580,0	0,05044
7490940,0	5800580,0	0,04574
7490950,0	5800580,0	0,04193
7490960,0	5800580,0	0,03883
7490970,0	5800580,0	0,03620
7490780,0	5800590,0	0,04814
7490790,0	5800590,0	0,05350
7490800,0	5800590,0	0,06082
7490810,0	5800590,0	0,07092
7490820,0	5800590,0	0,08625
7490830,0	5800590,0	0,11283
7490840,0	5800590,0	0,17232
7490850,0	5800590,0	0,38462
7490860,0	5800590,0	0,32661
7490870,0	5800590,0	0,16533
7490880,0	5800590,0	0,11299
7490890,0	5800590,0	0,08772
7490900,0	5800590,0	0,07254
7490910,0	5800590,0	0,06252
7490920,0	5800590,0	0,05499
7490930,0	5800590,0	0,04939
7490940,0	5800590,0	0,04499
7490950,0	5800590,0	0,04143
7490960,0	5800590,0	0,03837
7490970,0	5800590,0	0,03585
7490780,0	5800600,0	0,04929
7490790,0	5800600,0	0,05492
7490800,0	5800600,0	0,06272
7490810,0	5800600,0	0,07382
7490820,0	5800600,0	0,09033
7490830,0	5800600,0	0,12096
7490840,0	5800600,0	0,19470
7490850,0	5800600,0	0,41807
7490860,0	5800600,0	0,27338
7490870,0	5800600,0	0,14981
7490880,0	5800600,0	0,10617
7490890,0	5800600,0	0,08393
7490900,0	5800600,0	0,07031
7490910,0	5800600,0	0,06082
7490920,0	5800600,0	0,05375
7490930,0	5800600,0	0,04857
7490940,0	5800600,0	0,04425
7490950,0	5800600,0	0,04093
7490960,0	5800600,0	0,03800
7490780,0	5800610,0	0,05038
7490790,0	5800610,0	0,05660

7490800,0	5800610,0	0,06478
7490810,0	5800610,0	0,07678
7490820,0	5800610,0	0,09543
7490830,0	5800610,0	0,12996
7490840,0	5800610,0	0,22287
7490850,0	5800610,0	0,55162
7490860,0	5800610,0	0,22589
7490870,0	5800610,0	0,13598
7490880,0	5800610,0	0,10027
7490890,0	5800610,0	0,08063
7490900,0	5800610,0	0,06815
7490910,0	5800610,0	0,05938
7490920,0	5800610,0	0,05272
7490930,0	5800610,0	0,04771
7490940,0	5800610,0	0,04362
7490950,0	5800610,0	0,04038
7490960,0	5800610,0	0,03754
7491170,0	5800610,0	0,01653
7491180,0	5800610,0	0,01610
7491190,0	5800610,0	0,01571
7490770,0	5800620,0	0,04663
7490780,0	5800620,0	0,05175
7490790,0	5800620,0	0,05827
7490800,0	5800620,0	0,06730
7490810,0	5800620,0	0,07987
7490820,0	5800620,0	0,10128
7490830,0	5800620,0	0,14481
7490840,0	5800620,0	0,30952
7490850,0	5800620,0	0,88218
7490860,0	5800620,0	0,20813
7490870,0	5800620,0	0,12816
7490880,0	5800620,0	0,09568
7490890,0	5800620,0	0,07785
7490900,0	5800620,0	0,06616
7490910,0	5800620,0	0,05794
7490920,0	5800620,0	0,05184
7490930,0	5800620,0	0,04695
7490940,0	5800620,0	0,04308
7490950,0	5800620,0	0,03988
7490960,0	5800620,0	0,03716
7491140,0	5800620,0	0,01794
7491150,0	5800620,0	0,01742
7491160,0	5800620,0	0,01700
7491170,0	5800620,0	0,01655
7491180,0	5800620,0	0,01615
7491190,0	5800620,0	0,01574
7490770,0	5800630,0	0,04785
7490780,0	5800630,0	0,05295
7490790,0	5800630,0	0,06000
7490800,0	5800630,0	0,06954
7490810,0	5800630,0	0,08402
7490820,0	5800630,0	0,10777
7490830,0	5800630,0	0,15771
7490840,0	5800630,0	0,27840
7490850,0	5800630,0	0,30747
7490860,0	5800630,0	0,17978
7490870,0	5800630,0	0,11982
7490880,0	5800630,0	0,09156
7490890,0	5800630,0	0,07531
7490900,0	5800630,0	0,06453
7490910,0	5800630,0	0,05660
7490920,0	5800630,0	0,05091
7490930,0	5800630,0	0,04627
7490940,0	5800630,0	0,04251
7490950,0	5800630,0	0,03946
7490960,0	5800630,0	0,03684
7491120,0	5800630,0	0,01905
7491130,0	5800630,0	0,01851
7491140,0	5800630,0	0,01800
7491150,0	5800630,0	0,01751
7491160,0	5800630,0	0,01703
7491170,0	5800630,0	0,01663
7491180,0	5800630,0	0,01619
7491190,0	5800630,0	0,01576
7490770,0	5800640,0	0,04898
7490780,0	5800640,0	0,05466
7490790,0	5800640,0	0,06204
7490800,0	5800640,0	0,07248
7490810,0	5800640,0	0,08826
7490820,0	5800640,0	0,11637
7490830,0	5800640,0	0,18661
7490840,0	5800640,0	1,04927
7490850,0	5800640,0	0,41169
7490860,0	5800640,0	0,16436
7490870,0	5800640,0	0,11247
7490880,0	5800640,0	0,08766

7490890,0	5800640,0	0,07287
7490900,0	5800640,0	0,06288
7490910,0	5800640,0	0,05574
7490920,0	5800640,0	0,05001
7490930,0	5800640,0	0,04560
7490940,0	5800640,0	0,04203
7490950,0	5800640,0	0,03905
7490960,0	5800640,0	0,03660
7491090,0	5800640,0	0,02090
7491100,0	5800640,0	0,02028
7491110,0	5800640,0	0,01969
7491120,0	5800640,0	0,01910
7491130,0	5800640,0	0,01861
7491140,0	5800640,0	0,01808
7491150,0	5800640,0	0,01761
7491160,0	5800640,0	0,01714
7491170,0	5800640,0	0,01665
7491180,0	5800640,0	0,01623
7491190,0	5800640,0	0,01586
7490770,0	5800650,0	0,05025
7490780,0	5800650,0	0,05619
7490790,0	5800650,0	0,06404
7490800,0	5800650,0	0,07552
7490810,0	5800650,0	0,09284
7490820,0	5800650,0	0,12561
7490830,0	5800650,0	0,19714
7490840,0	5800650,0	0,31716
7490850,0	5800650,0	0,23567
7490860,0	5800650,0	0,14701
7490870,0	5800650,0	0,10592
7490880,0	5800650,0	0,08410
7490890,0	5800650,0	0,07055
7490900,0	5800650,0	0,06126
7490910,0	5800650,0	0,05456
7490920,0	5800650,0	0,04929
7490930,0	5800650,0	0,04505
7490940,0	5800650,0	0,04158
7490950,0	5800650,0	0,03876
7491070,0	5800650,0	0,02238
7491080,0	5800650,0	0,02166
7491090,0	5800650,0	0,02099
7491100,0	5800650,0	0,02039
7491110,0	5800650,0	0,01981
7491120,0	5800650,0	0,01923
7491130,0	5800650,0	0,01871
7491140,0	5800650,0	0,01817
7491150,0	5800650,0	0,01772
7491160,0	5800650,0	0,01720
7491170,0	5800650,0	0,01676
7491180,0	5800650,0	0,01632
7491190,0	5800650,0	0,01591
7490770,0	5800660,0	0,05165
7490780,0	5800660,0	0,05780
7490790,0	5800660,0	0,06632
7490800,0	5800660,0	0,07847
7490810,0	5800660,0	0,09843
7490820,0	5800660,0	0,13726
7490830,0	5800660,0	0,27465
7490840,0	5800660,0	1,50355
7490850,0	5800660,0	0,23859
7490860,0	5800660,0	0,13572
7490870,0	5800660,0	0,10040
7490880,0	5800660,0	0,08097
7490890,0	5800660,0	0,06855
7490900,0	5800660,0	0,05999
7490910,0	5800660,0	0,05368
7490920,0	5800660,0	0,04849
7490930,0	5800660,0	0,04452
7490940,0	5800660,0	0,04120
7490950,0	5800660,0	0,03844
7491040,0	5800660,0	0,02487
7491050,0	5800660,0	0,02401
7491060,0	5800660,0	0,02320
7491070,0	5800660,0	0,02249
7491080,0	5800660,0	0,02180
7491090,0	5800660,0	0,02116
7491100,0	5800660,0	0,02052
7491110,0	5800660,0	0,01996
7491120,0	5800660,0	0,01939
7491130,0	5800660,0	0,01885
7491140,0	5800660,0	0,01837
7491150,0	5800660,0	0,01784
7491160,0	5800660,0	0,01736
7491170,0	5800660,0	0,01688
7491180,0	5800660,0	0,01647
7491190,0	5800660,0	0,01601

7490770,0	5800670,0	0,05292
7490780,0	5800670,0	0,05963
7490790,0	5800670,0	0,06901
7490800,0	5800670,0	0,08224
7490810,0	5800670,0	0,10424
7490820,0	5800670,0	0,14690
7490830,0	5800670,0	0,24783
7490840,0	5800670,0	0,30153
7490850,0	5800670,0	0,18435
7490860,0	5800670,0	0,12501
7490870,0	5800670,0	0,09542
7490880,0	5800670,0	0,07835
7490890,0	5800670,0	0,06700
7490900,0	5800670,0	0,05878
7490910,0	5800670,0	0,05283
7490920,0	5800670,0	0,04797
7490930,0	5800670,0	0,04410
7490940,0	5800670,0	0,04085
7490950,0	5800670,0	0,03817
7491020,0	5800670,0	0,02688
7491030,0	5800670,0	0,02591
7491040,0	5800670,0	0,02499
7491050,0	5800670,0	0,02414
7491060,0	5800670,0	0,02343
7491070,0	5800670,0	0,02268
7491080,0	5800670,0	0,02200
7491090,0	5800670,0	0,02137
7491100,0	5800670,0	0,02078
7491110,0	5800670,0	0,02022
7491120,0	5800670,0	0,01962
7491130,0	5800670,0	0,01911
7491140,0	5800670,0	0,01857
7491150,0	5800670,0	0,01803
7491160,0	5800670,0	0,01754
7491170,0	5800670,0	0,01705
7491180,0	5800670,0	0,01658
7491190,0	5800670,0	0,01613
7490770,0	5800680,0	0,05437
7490780,0	5800680,0	0,06163
7490790,0	5800680,0	0,07144
7490800,0	5800680,0	0,08593
7490810,0	5800680,0	0,11113
7490820,0	5800680,0	0,16920
7490830,0	5800680,0	0,49835
7490840,0	5800680,0	0,49366
7490850,0	5800680,0	0,17835
7490860,0	5800680,0	0,11887
7490870,0	5800680,0	0,09186
7490880,0	5800680,0	0,07610
7490890,0	5800680,0	0,06553
7490900,0	5800680,0	0,05783
7490910,0	5800680,0	0,05207
7490920,0	5800680,0	0,04748
7490930,0	5800680,0	0,04372
7490940,0	5800680,0	0,04062
7490950,0	5800680,0	0,03795
7490980,0	5800680,0	0,03211
7490990,0	5800680,0	0,03066
7491000,0	5800680,0	0,02931
7491010,0	5800680,0	0,02809
7491020,0	5800680,0	0,02704
7491030,0	5800680,0	0,02606
7491040,0	5800680,0	0,02518
7491050,0	5800680,0	0,02437
7491060,0	5800680,0	0,02364
7491070,0	5800680,0	0,02297
7491080,0	5800680,0	0,02227
7491090,0	5800680,0	0,02169
7491100,0	5800680,0	0,02113
7491110,0	5800680,0	0,02056
7491120,0	5800680,0	0,02001
7491130,0	5800680,0	0,01942
7491140,0	5800680,0	0,01885
7491150,0	5800680,0	0,01832
7491160,0	5800680,0	0,01777
7491170,0	5800680,0	0,01724
7491180,0	5800680,0	0,01673
7491190,0	5800680,0	0,01623
7490760,0	5800690,0	0,05028
7490770,0	5800690,0	0,05608
7490780,0	5800690,0	0,06367
7490790,0	5800690,0	0,07429
7490800,0	5800690,0	0,09059
7490810,0	5800690,0	0,11930
7490820,0	5800690,0	0,18233
7490830,0	5800690,0	0,37906

7490840,0	5800690,0	0,29035
7490850,0	5800690,0	0,16099
7490860,0	5800690,0	0,11305
7490870,0	5800690,0	0,08890
7490880,0	5800690,0	0,07427
7490890,0	5800690,0	0,06433
7490900,0	5800690,0	0,05697
7490910,0	5800690,0	0,05142
7490920,0	5800690,0	0,04699
7490930,0	5800690,0	0,04339
7490940,0	5800690,0	0,04043
7490950,0	5800690,0	0,03795
7490960,0	5800690,0	0,03568
7490970,0	5800690,0	0,03376
7490980,0	5800690,0	0,03215
7490990,0	5800690,0	0,03073
7491000,0	5800690,0	0,02941
7491010,0	5800690,0	0,02822
7491020,0	5800690,0	0,02723
7491030,0	5800690,0	0,02626
7491040,0	5800690,0	0,02547
7491050,0	5800690,0	0,02465
7491060,0	5800690,0	0,02395
7491070,0	5800690,0	0,02334
7491080,0	5800690,0	0,02272
7491090,0	5800690,0	0,02219
7491100,0	5800690,0	0,02164
7491110,0	5800690,0	0,02111
7491120,0	5800690,0	0,02054
7491130,0	5800690,0	0,01992
7491140,0	5800690,0	0,01931
7491150,0	5800690,0	0,01868
7491160,0	5800690,0	0,01808
7491170,0	5800690,0	0,01747
7491180,0	5800690,0	0,01692
7491190,0	5800690,0	0,01640
7490760,0	5800700,0	0,05171
7490770,0	5800700,0	0,05782
7490780,0	5800700,0	0,06586
7490790,0	5800700,0	0,07753
7490800,0	5800700,0	0,09548
7490810,0	5800700,0	0,12798
7490820,0	5800700,0	0,21106
7490830,0	5800700,0	0,52375
7490840,0	5800700,0	0,28026
7490850,0	5800700,0	0,15146
7490860,0	5800700,0	0,10825
7490870,0	5800700,0	0,08631
7490880,0	5800700,0	0,07255
7490890,0	5800700,0	0,06316
7490900,0	5800700,0	0,05634
7490910,0	5800700,0	0,05106
7490920,0	5800700,0	0,04666
7490930,0	5800700,0	0,04320
7490940,0	5800700,0	0,04028
7490950,0	5800700,0	0,03782
7490960,0	5800700,0	0,03571
7490970,0	5800700,0	0,03384
7490980,0	5800700,0	0,03222
7490990,0	5800700,0	0,03086
7491000,0	5800700,0	0,02958
7491010,0	5800700,0	0,02849
7491020,0	5800700,0	0,02750
7491030,0	5800700,0	0,02656
7491040,0	5800700,0	0,02580
7491050,0	5800700,0	0,02507
7491060,0	5800700,0	0,02446
7491070,0	5800700,0	0,02389
7491080,0	5800700,0	0,02337
7491090,0	5800700,0	0,02293
7491100,0	5800700,0	0,02251
7491110,0	5800700,0	0,02200
7491120,0	5800700,0	0,02141
7491130,0	5800700,0	0,02074
7491140,0	5800700,0	0,01998
7491150,0	5800700,0	0,01919
7491160,0	5800700,0	0,01846
7491170,0	5800700,0	0,01777
7491180,0	5800700,0	0,01711
7491190,0	5800700,0	0,01657
7490760,0	5800710,0	0,05323
7490770,0	5800710,0	0,05976
7490780,0	5800710,0	0,06854
7490790,0	5800710,0	0,08140
7490800,0	5800710,0	0,10140
7490810,0	5800710,0	0,14001

7490820,0	5800710,0	0,26010
7490830,0	5800710,0	0,74788
7490840,0	5800710,0	0,22801
7490850,0	5800710,0	0,13939
7490860,0	5800710,0	0,10409
7490870,0	5800710,0	0,08411
7490880,0	5800710,0	0,07149
7490890,0	5800710,0	0,06244
7490900,0	5800710,0	0,05584
7490910,0	5800710,0	0,05058
7490920,0	5800710,0	0,04648
7490930,0	5800710,0	0,04308
7490940,0	5800710,0	0,04024
7490950,0	5800710,0	0,03783
7490960,0	5800710,0	0,03577
7490970,0	5800710,0	0,03395
7490980,0	5800710,0	0,03240
7490990,0	5800710,0	0,03106
7491000,0	5800710,0	0,02985
7491010,0	5800710,0	0,02878
7491020,0	5800710,0	0,02785
7491030,0	5800710,0	0,02704
7491040,0	5800710,0	0,02631
7491050,0	5800710,0	0,02568
7491060,0	5800710,0	0,02516
7491070,0	5800710,0	0,02479
7491080,0	5800710,0	0,02442
7491090,0	5800710,0	0,02419
7491100,0	5800710,0	0,02398
7491110,0	5800710,0	0,02375
7491120,0	5800710,0	0,02316
7491130,0	5800710,0	0,02221
7491140,0	5800710,0	0,02106
7491150,0	5800710,0	0,01995
7491160,0	5800710,0	0,01893
7491170,0	5800710,0	0,01808
7491180,0	5800710,0	0,01737
7491190,0	5800710,0	0,01671
7490750,0	5800720,0	0,04936
7490760,0	5800720,0	0,05493
7490770,0	5800720,0	0,06182
7490780,0	5800720,0	0,07132
7490790,0	5800720,0	0,08523
7490800,0	5800720,0	0,10849
7490810,0	5800720,0	0,15349
7490820,0	5800720,0	0,26816
7490830,0	5800720,0	0,35167
7490840,0	5800720,0	0,20083
7490850,0	5800720,0	0,13303
7490860,0	5800720,0	0,10111
7490870,0	5800720,0	0,08264
7490880,0	5800720,0	0,07048
7490890,0	5800720,0	0,06178
7490900,0	5800720,0	0,05540
7490910,0	5800720,0	0,05035
7490920,0	5800720,0	0,04634
7490930,0	5800720,0	0,04295
7490940,0	5800720,0	0,04018
7490950,0	5800720,0	0,03793
7490960,0	5800720,0	0,03586
7490970,0	5800720,0	0,03412
7490980,0	5800720,0	0,03260
7490990,0	5800720,0	0,03137
7491000,0	5800720,0	0,03024
7491010,0	5800720,0	0,02925
7491020,0	5800720,0	0,02837
7491030,0	5800720,0	0,02763
7491040,0	5800720,0	0,02706
7491050,0	5800720,0	0,02658
7491060,0	5800720,0	0,02630
7491070,0	5800720,0	0,02610
7491080,0	5800720,0	0,02613
7491090,0	5800720,0	0,02650
7491100,0	5800720,0	0,02722
7491110,0	5800720,0	0,02833
7491120,0	5800720,0	0,02844
7491130,0	5800720,0	0,02552
7491140,0	5800720,0	0,02275
7491150,0	5800720,0	0,02081
7491160,0	5800720,0	0,01945
7491170,0	5800720,0	0,01841
7491180,0	5800720,0	0,01756
7491190,0	5800720,0	0,01686
7490740,0	5800730,0	0,04615
7490750,0	5800730,0	0,05084
7490760,0	5800730,0	0,05664

7490770,0	5800730,0	0,06422
7490780,0	5800730,0	0,07492
7490790,0	5800730,0	0,09047
7490800,0	5800730,0	0,11825
7490810,0	5800730,0	0,18449
7490820,0	5800730,0	0,52499
7490830,0	5800730,0	0,47304
7490840,0	5800730,0	0,20575
7490850,0	5800730,0	0,13214
7490860,0	5800730,0	0,09966
7490870,0	5800730,0	0,08155
7490880,0	5800730,0	0,06972
7490890,0	5800730,0	0,06122
7490900,0	5800730,0	0,05520
7490910,0	5800730,0	0,05016
7490920,0	5800730,0	0,04635
7490930,0	5800730,0	0,04301
7490940,0	5800730,0	0,04031
7490950,0	5800730,0	0,03807
7490960,0	5800730,0	0,03613
7490970,0	5800730,0	0,03441
7490980,0	5800730,0	0,03302
7490990,0	5800730,0	0,03180
7491000,0	5800730,0	0,03071
7491010,0	5800730,0	0,02986
7491020,0	5800730,0	0,02907
7491030,0	5800730,0	0,02854
7491040,0	5800730,0	0,02813
7491050,0	5800730,0	0,02790
7491060,0	5800730,0	0,02800
7491070,0	5800730,0	0,02838
7491080,0	5800730,0	0,02943
7491090,0	5800730,0	0,03149
7491100,0	5800730,0	0,03653
7491110,0	5800730,0	0,05059
7491120,0	5800730,0	0,07664
7491130,0	5800730,0	0,03185
7491140,0	5800730,0	0,02447
7491150,0	5800730,0	0,02156
7491160,0	5800730,0	0,01987
7491170,0	5800730,0	0,01865
7491180,0	5800730,0	0,01772
7491190,0	5800730,0	0,01701
7490740,0	5800740,0	0,04754
7490750,0	5800740,0	0,05248
7490760,0	5800740,0	0,05865
7490770,0	5800740,0	0,06674
7490780,0	5800740,0	0,07857
7490790,0	5800740,0	0,09675
7490800,0	5800740,0	0,12940
7490810,0	5800740,0	0,19965
7490820,0	5800740,0	0,33939
7490830,0	5800740,0	0,31149
7490840,0	5800740,0	0,22509
7490850,0	5800740,0	0,13141
7490860,0	5800740,0	0,09871
7490870,0	5800740,0	0,08058
7490880,0	5800740,0	0,06906
7490890,0	5800740,0	0,06107
7490900,0	5800740,0	0,05478
7490910,0	5800740,0	0,05007
7490920,0	5800740,0	0,04623
7490930,0	5800740,0	0,04304
7490940,0	5800740,0	0,04052
7490950,0	5800740,0	0,03826
7490960,0	5800740,0	0,03639
7490970,0	5800740,0	0,03480
7490980,0	5800740,0	0,03350
7490990,0	5800740,0	0,03231
7491000,0	5800740,0	0,03140
7491010,0	5800740,0	0,03067
7491020,0	5800740,0	0,03010
7491030,0	5800740,0	0,02979
7491040,0	5800740,0	0,02966
7491050,0	5800740,0	0,02998
7491060,0	5800740,0	0,03084
7491070,0	5800740,0	0,03259
7491080,0	5800740,0	0,03649
7491090,0	5800740,0	0,04782
7491100,0	5800740,0	0,08958
7491110,0	5800740,0	0,08022
7491120,0	5800740,0	0,04941
7491130,0	5800740,0	0,03124
7491140,0	5800740,0	0,02482
7491150,0	5800740,0	0,02182
7491160,0	5800740,0	0,02002

7491170,0	5800740,0	0,01879
7491180,0	5800740,0	0,01784
7491190,0	5800740,0	0,01706
7490730,0	5800750,0	0,04464
7490740,0	5800750,0	0,04885
7490750,0	5800750,0	0,05403
7490760,0	5800750,0	0,06065
7490770,0	5800750,0	0,06963
7490780,0	5800750,0	0,08258
7490790,0	5800750,0	0,10343
7490800,0	5800750,0	0,14488
7490810,0	5800750,0	0,26351
7490820,0	5800750,0	0,15213
7490830,0	5800750,0	0,37281
7490840,0	5800750,0	0,20600
7490850,0	5800750,0	0,12600
7490860,0	5800750,0	0,09642
7490870,0	5800750,0	0,07958
7490880,0	5800750,0	0,06856
7490890,0	5800750,0	0,06065
7490900,0	5800750,0	0,05468
7490910,0	5800750,0	0,05002
7490920,0	5800750,0	0,04631
7490930,0	5800750,0	0,04321
7490940,0	5800750,0	0,04072
7490950,0	5800750,0	0,03862
7490960,0	5800750,0	0,03682
7490970,0	5800750,0	0,03532
7490980,0	5800750,0	0,03410
7490990,0	5800750,0	0,03311
7491000,0	5800750,0	0,03236
7491010,0	5800750,0	0,03182
7491020,0	5800750,0	0,03151
7491030,0	5800750,0	0,03166
7491040,0	5800750,0	0,03227
7491050,0	5800750,0	0,03364
7491060,0	5800750,0	0,03665
7491070,0	5800750,0	0,04466
7491080,0	5800750,0	0,05727
7491090,0	5800750,0	0,32907
7491100,0	5800750,0	0,06316
7491110,0	5800750,0	0,04426
7491120,0	5800750,0	0,03349
7491130,0	5800750,0	0,02749
7491140,0	5800750,0	0,02388
7491150,0	5800750,0	0,02159
7491160,0	5800750,0	0,01995
7491170,0	5800750,0	0,01879
7491180,0	5800750,0	0,01787
7491190,0	5800750,0	0,01708
7491200,0	5800750,0	0,01642
7490720,0	5800760,0	0,04227
7490730,0	5800760,0	0,04578
7490740,0	5800760,0	0,05022
7490750,0	5800760,0	0,05576
7490760,0	5800760,0	0,06301
7490770,0	5800760,0	0,07272
7490780,0	5800760,0	0,08715
7490790,0	5800760,0	0,11036
7490800,0	5800760,0	0,16283
7490810,0	5800760,0	0,25469
7490820,0	5800760,0	0,34216
7490830,0	5800760,0	0,26820
7490840,0	5800760,0	0,17698
7490850,0	5800760,0	0,12051
7490860,0	5800760,0	0,09407
7490870,0	5800760,0	0,07846
7490880,0	5800760,0	0,06783
7490890,0	5800760,0	0,06032
7490900,0	5800760,0	0,05451
7490910,0	5800760,0	0,05010
7490920,0	5800760,0	0,04644
7490930,0	5800760,0	0,04353
7490940,0	5800760,0	0,04116
7490950,0	5800760,0	0,03906
7490960,0	5800760,0	0,03741
7490970,0	5800760,0	0,03604
7490980,0	5800760,0	0,03504
7490990,0	5800760,0	0,03421
7491000,0	5800760,0	0,03370
7491010,0	5800760,0	0,03353
7491020,0	5800760,0	0,03385
7491030,0	5800760,0	0,03489
7491040,0	5800760,0	0,03713
7491050,0	5800760,0	0,04242
7491060,0	5800760,0	0,05661

7491070,0	5800760,0	0,07155
7491080,0	5800760,0	0,17158
7491090,0	5800760,0	0,05558
7491100,0	5800760,0	0,04127
7491110,0	5800760,0	0,03339
7491120,0	5800760,0	0,02858
7491130,0	5800760,0	0,02527
7491140,0	5800760,0	0,02291
7491150,0	5800760,0	0,02111
7491160,0	5800760,0	0,01978
7491170,0	5800760,0	0,01870
7491180,0	5800760,0	0,01779
7491190,0	5800760,0	0,01706
7491200,0	5800760,0	0,01642
7490720,0	5800770,0	0,04324
7490730,0	5800770,0	0,04697
7490740,0	5800770,0	0,05168
7490750,0	5800770,0	0,05752
7490760,0	5800770,0	0,06527
7490770,0	5800770,0	0,07582
7490780,0	5800770,0	0,09192
7490790,0	5800770,0	0,11893
7490800,0	5800770,0	0,18607
7490810,0	5800770,0	0,45606
7490820,0	5800770,0	0,74448
7490830,0	5800770,0	0,26505
7490840,0	5800770,0	0,16587
7490850,0	5800770,0	0,11582
7490860,0	5800770,0	0,09187
7490870,0	5800770,0	0,07721
7490880,0	5800770,0	0,06722
7490890,0	5800770,0	0,05997
7490900,0	5800770,0	0,05445
7490910,0	5800770,0	0,05021
7490920,0	5800770,0	0,04668
7490930,0	5800770,0	0,04383
7490940,0	5800770,0	0,04166
7490950,0	5800770,0	0,03981
7490960,0	5800770,0	0,03830
7490970,0	5800770,0	0,03699
7490980,0	5800770,0	0,03625
7490990,0	5800770,0	0,03581
7491000,0	5800770,0	0,03571
7491010,0	5800770,0	0,03634
7491020,0	5800770,0	0,03797
7491030,0	5800770,0	0,04173
7491040,0	5800770,0	0,05664
7491050,0	5800770,0	0,07405
7491060,0	5800770,0	0,08467
7491070,0	5800770,0	0,07678
7491080,0	5800770,0	0,04815
7491090,0	5800770,0	0,03876
7491100,0	5800770,0	0,03290
7491110,0	5800770,0	0,02899
7491120,0	5800770,0	0,02608
7491130,0	5800770,0	0,02385
7491140,0	5800770,0	0,02207
7491150,0	5800770,0	0,02064
7491160,0	5800770,0	0,01950
7491170,0	5800770,0	0,01852
7491180,0	5800770,0	0,01770
7491190,0	5800770,0	0,01698
7491200,0	5800770,0	0,01635
7490710,0	5800780,0	0,04091
7490720,0	5800780,0	0,04426
7490730,0	5800780,0	0,04825
7490740,0	5800780,0	0,05314
7490750,0	5800780,0	0,05950
7490760,0	5800780,0	0,06763
7490770,0	5800780,0	0,07920
7490780,0	5800780,0	0,09712
7490790,0	5800780,0	0,13022
7490800,0	5800780,0	0,18813
7490810,0	5800780,0	0,31117
7490820,0	5800780,0	0,29480
7490830,0	5800780,0	0,23602
7490840,0	5800780,0	0,15491
7490850,0	5800780,0	0,11162
7490860,0	5800780,0	0,08973
7490870,0	5800780,0	0,07623
7490880,0	5800780,0	0,06664
7490890,0	5800780,0	0,05977
7490900,0	5800780,0	0,05450
7490910,0	5800780,0	0,05040
7490920,0	5800780,0	0,04712
7490930,0	5800780,0	0,04451

7490940,0	5800780,0	0,04244
7490950,0	5800780,0	0,04072
7490960,0	5800780,0	0,03944
7490970,0	5800780,0	0,03860
7490980,0	5800780,0	0,03817
7490990,0	5800780,0	0,03823
7491000,0	5800780,0	0,03924
7491010,0	5800780,0	0,04194
7491020,0	5800780,0	0,05109
7491030,0	5800780,0	0,05935
7491040,0	5800780,0	0,15596
7491050,0	5800780,0	0,07968
7491060,0	5800780,0	0,05702
7491070,0	5800780,0	0,04357
7491080,0	5800780,0	0,03687
7491090,0	5800780,0	0,03237
7491100,0	5800780,0	0,02907
7491110,0	5800780,0	0,02656
7491120,0	5800780,0	0,02450
7491130,0	5800780,0	0,02284
7491140,0	5800780,0	0,02141
7491150,0	5800780,0	0,02023
7491160,0	5800780,0	0,01921
7491170,0	5800780,0	0,01832
7491180,0	5800780,0	0,01755
7491190,0	5800780,0	0,01691
7491200,0	5800780,0	0,01630
7490700,0	5800790,0	0,03896
7490710,0	5800790,0	0,04184
7490720,0	5800790,0	0,04530
7490730,0	5800790,0	0,04959
7490740,0	5800790,0	0,05479
7490750,0	5800790,0	0,06138
7490760,0	5800790,0	0,07030
7490770,0	5800790,0	0,08267
7490780,0	5800790,0	0,10305
7490790,0	5800790,0	0,14754
7490800,0	5800790,0	0,22361
7490810,0	5800790,0	0,93201
7490820,0	5800790,0	0,35179
7490830,0	5800790,0	0,55631
7490840,0	5800790,0	0,15571
7490850,0	5800790,0	0,10925
7490860,0	5800790,0	0,08814
7490870,0	5800790,0	0,07525
7490880,0	5800790,0	0,06637
7490890,0	5800790,0	0,05967
7490900,0	5800790,0	0,05470
7490910,0	5800790,0	0,05071
7490920,0	5800790,0	0,04774
7490930,0	5800790,0	0,04539
7490940,0	5800790,0	0,04348
7490950,0	5800790,0	0,04208
7490960,0	5800790,0	0,04122
7490970,0	5800790,0	0,04093
7490980,0	5800790,0	0,04130
7490990,0	5800790,0	0,04291
7491000,0	5800790,0	0,04892
7491010,0	5800790,0	0,05517
7491020,0	5800790,0	0,07387
7491030,0	5800790,0	0,16913
7491040,0	5800790,0	0,06574
7491050,0	5800790,0	0,04923
7491060,0	5800790,0	0,04080
7491070,0	5800790,0	0,03562
7491080,0	5800790,0	0,03202
7491090,0	5800790,0	0,02915
7491100,0	5800790,0	0,02690
7491110,0	5800790,0	0,02502
7491120,0	5800790,0	0,02343
7491130,0	5800790,0	0,02207
7491140,0	5800790,0	0,02088
7491150,0	5800790,0	0,01985
7491160,0	5800790,0	0,01894
7491170,0	5800790,0	0,01812
7491180,0	5800790,0	0,01746
7491190,0	5800790,0	0,01681
7491200,0	5800790,0	0,01618
7490700,0	5800800,0	0,03981
7490710,0	5800800,0	0,04285
7490720,0	5800800,0	0,04638
7490730,0	5800800,0	0,05080
7490740,0	5800800,0	0,05638
7490750,0	5800800,0	0,06354
7490760,0	5800800,0	0,07282
7490770,0	5800800,0	0,08670

7490780,0	5800800,0	0,11011
7490790,0	5800800,0	0,15240
7490800,0	5800800,0	0,23271
7490810,0	5800800,0	0,45691
7490820,0	5800800,0	0,26681
7490830,0	5800800,0	0,20761
7490840,0	5800800,0	0,14562
7490850,0	5800800,0	0,10666
7490860,0	5800800,0	0,08669
7490870,0	5800800,0	0,07441
7490880,0	5800800,0	0,06613
7490890,0	5800800,0	0,05974
7490900,0	5800800,0	0,05510
7490910,0	5800800,0	0,05146
7490920,0	5800800,0	0,04866
7490930,0	5800800,0	0,04669
7490940,0	5800800,0	0,04515
7490950,0	5800800,0	0,04433
7490960,0	5800800,0	0,04419
7490970,0	5800800,0	0,04512
7490980,0	5800800,0	0,04845
7490990,0	5800800,0	0,05416
7491000,0	5800800,0	0,06424
7491010,0	5800800,0	0,11766
7491020,0	5800800,0	0,08869
7491030,0	5800800,0	0,05647
7491040,0	5800800,0	0,04558
7491050,0	5800800,0	0,03917
7491060,0	5800800,0	0,03498
7491070,0	5800800,0	0,03179
7491080,0	5800800,0	0,02930
7491090,0	5800800,0	0,02724
7491100,0	5800800,0	0,02547
7491110,0	5800800,0	0,02394
7491120,0	5800800,0	0,02266
7491130,0	5800800,0	0,02145
7491140,0	5800800,0	0,02041
7491150,0	5800800,0	0,01951
7491160,0	5800800,0	0,01864
7491170,0	5800800,0	0,01795
7491180,0	5800800,0	0,01731
7491190,0	5800800,0	0,01666
7491200,0	5800800,0	0,01611
7490690,0	5800810,0	0,03789
7490700,0	5800810,0	0,04063
7490710,0	5800810,0	0,04384
7490720,0	5800810,0	0,04767
7490730,0	5800810,0	0,05230
7490740,0	5800810,0	0,05797
7490750,0	5800810,0	0,06551
7490760,0	5800810,0	0,07588
7490770,0	5800810,0	0,09125
7490780,0	5800810,0	0,11995
7490790,0	5800810,0	0,15862
7490800,0	5800810,0	0,28237
7490810,0	5800810,0	0,54171
7490820,0	5800810,0	0,25619
7490830,0	5800810,0	0,21944
7490840,0	5800810,0	0,14254
7490850,0	5800810,0	0,10453
7490860,0	5800810,0	0,08567
7490870,0	5800810,0	0,07391
7490880,0	5800810,0	0,06597
7490890,0	5800810,0	0,06014
7490900,0	5800810,0	0,05575
7490910,0	5800810,0	0,05252
7490920,0	5800810,0	0,05010
7490930,0	5800810,0	0,04862
7490940,0	5800810,0	0,04786
7490950,0	5800810,0	0,04814
7490960,0	5800810,0	0,04985
7490970,0	5800810,0	0,06483
7490980,0	5800810,0	0,06093
7490990,0	5800810,0	0,08487
7491000,0	5800810,0	0,14236
7491010,0	5800810,0	0,07011
7491020,0	5800810,0	0,05238
7491030,0	5800810,0	0,04376
7491040,0	5800810,0	0,03846
7491050,0	5800810,0	0,03467
7491060,0	5800810,0	0,03187
7491070,0	5800810,0	0,02953
7491080,0	5800810,0	0,02761
7491090,0	5800810,0	0,02592
7491100,0	5800810,0	0,02445
7491110,0	5800810,0	0,02317

7491120,0	5800810,0	0,02199
7491130,0	5800810,0	0,02099
7491140,0	5800810,0	0,02004
7491150,0	5800810,0	0,01916
7491160,0	5800810,0	0,01848
7491170,0	5800810,0	0,01778
7491180,0	5800810,0	0,01711
7491190,0	5800810,0	0,01655
7491200,0	5800810,0	0,01603
7490690,0	5800820,0	0,03868
7490700,0	5800820,0	0,04155
7490710,0	5800820,0	0,04482
7490720,0	5800820,0	0,04880
7490730,0	5800820,0	0,05358
7490740,0	5800820,0	0,05972
7490750,0	5800820,0	0,06766
7490760,0	5800820,0	0,07898
7490770,0	5800820,0	0,09680
7490780,0	5800820,0	0,12793
7490790,0	5800820,0	0,17236
7490800,0	5800820,0	0,38469
7490810,0	5800820,0	0,50659
7490820,0	5800820,0	0,22252
7490830,0	5800820,0	0,56658
7490840,0	5800820,0	0,14397
7490850,0	5800820,0	0,10268
7490860,0	5800820,0	0,08490
7490870,0	5800820,0	0,07366
7490880,0	5800820,0	0,06625
7490890,0	5800820,0	0,06076
7490900,0	5800820,0	0,05684
7490910,0	5800820,0	0,05409
7490920,0	5800820,0	0,05244
7490930,0	5800820,0	0,05202
7490940,0	5800820,0	0,05299
7490950,0	5800820,0	0,06276
7490960,0	5800820,0	0,06152
7490970,0	5800820,0	0,07939
7490980,0	5800820,0	0,10473
7490990,0	5800820,0	0,09416
7491000,0	5800820,0	0,06118
7491010,0	5800820,0	0,04980
7491020,0	5800820,0	0,04299
7491030,0	5800820,0	0,03831
7491040,0	5800820,0	0,03488
7491050,0	5800820,0	0,03213
7491060,0	5800820,0	0,02990
7491070,0	5800820,0	0,02806
7491080,0	5800820,0	0,02639
7491090,0	5800820,0	0,02496
7491100,0	5800820,0	0,02369
7491110,0	5800820,0	0,02253
7491120,0	5800820,0	0,02152
7491130,0	5800820,0	0,02056
7491140,0	5800820,0	0,01970
7491150,0	5800820,0	0,01897
7491160,0	5800820,0	0,01823
7491170,0	5800820,0	0,01758
7491180,0	5800820,0	0,01699
7491190,0	5800820,0	0,01644
7491200,0	5800820,0	0,01592
7490680,0	5800830,0	0,03707
7490690,0	5800830,0	0,03953
7490700,0	5800830,0	0,04242
7490710,0	5800830,0	0,04586
7490720,0	5800830,0	0,04999
7490730,0	5800830,0	0,05520
7490740,0	5800830,0	0,06157
7490750,0	5800830,0	0,07017
7490760,0	5800830,0	0,08235
7490770,0	5800830,0	0,10399
7490780,0	5800830,0	0,13096
7490790,0	5800830,0	0,18634
7490800,0	5800830,0	0,33714
7490810,0	5800830,0	0,31695
7490820,0	5800830,0	0,20050
7490830,0	5800830,0	0,17611
7490840,0	5800830,0	0,13296
7490850,0	5800830,0	0,10054
7490860,0	5800830,0	0,08402
7490870,0	5800830,0	0,07379
7490880,0	5800830,0	0,06682
7490890,0	5800830,0	0,06199
7490900,0	5800830,0	0,05870
7490910,0	5800830,0	0,05692
7490920,0	5800830,0	0,05687

7490930,0	5800830,0	0,05920
7490940,0	5800830,0	0,06380
7490950,0	5800830,0	0,07252
7490960,0	5800830,0	0,15453
7490970,0	5800830,0	0,10238
7490980,0	5800830,0	0,08226
7490990,0	5800830,0	0,06043
7491000,0	5800830,0	0,04978
7491010,0	5800830,0	0,04324
7491020,0	5800830,0	0,03874
7491030,0	5800830,0	0,03533
7491040,0	5800830,0	0,03270
7491050,0	5800830,0	0,03046
7491060,0	5800830,0	0,02860
7491070,0	5800830,0	0,02696
7491080,0	5800830,0	0,02552
7491090,0	5800830,0	0,02423
7491100,0	5800830,0	0,02306
7491110,0	5800830,0	0,02206
7491120,0	5800830,0	0,02111
7491130,0	5800830,0	0,02023
7491140,0	5800830,0	0,01945
7491150,0	5800830,0	0,01872
7491160,0	5800830,0	0,01802
7491170,0	5800830,0	0,01741
7491180,0	5800830,0	0,01686
7491190,0	5800830,0	0,01632
7491200,0	5800830,0	0,01581
7490670,0	5800840,0	0,03546
7490680,0	5800840,0	0,03775
7490690,0	5800840,0	0,04030
7490700,0	5800840,0	0,04341
7490710,0	5800840,0	0,04700
7490720,0	5800840,0	0,05132
7490730,0	5800840,0	0,05662
7490740,0	5800840,0	0,06357
7490750,0	5800840,0	0,07293
7490760,0	5800840,0	0,08706
7490770,0	5800840,0	0,11276
7490780,0	5800840,0	0,13784
7490790,0	5800840,0	0,21996
7490800,0	5800840,0	0,97317
7490810,0	5800840,0	0,31790
7490820,0	5800840,0	0,18896
7490830,0	5800840,0	0,22125
7490840,0	5800840,0	0,13269
7490850,0	5800840,0	0,09926
7490860,0	5800840,0	0,08355
7490870,0	5800840,0	0,07413
7490880,0	5800840,0	0,06791
7490890,0	5800840,0	0,06394
7490900,0	5800840,0	0,06204
7490910,0	5800840,0	0,06255
7490920,0	5800840,0	0,06713
7490930,0	5800840,0	0,06993
7490940,0	5800840,0	0,08549
7490950,0	5800840,0	0,34789
7490960,0	5800840,0	0,10401
7490970,0	5800840,0	0,11577
7490980,0	5800840,0	0,10170
7490990,0	5800840,0	0,05483
7491000,0	5800840,0	0,04513
7491010,0	5800840,0	0,03992
7491020,0	5800840,0	0,03628
7491030,0	5800840,0	0,03343
7491040,0	5800840,0	0,03121
7491050,0	5800840,0	0,02926
7491060,0	5800840,0	0,02755
7491070,0	5800840,0	0,02615
7491080,0	5800840,0	0,02483
7491090,0	5800840,0	0,02365
7491100,0	5800840,0	0,02259
7491110,0	5800840,0	0,02160
7491120,0	5800840,0	0,02075
7491130,0	5800840,0	0,01993
7491140,0	5800840,0	0,01920
7491150,0	5800840,0	0,01848
7491160,0	5800840,0	0,01784
7491170,0	5800840,0	0,01728
7491180,0	5800840,0	0,01672
7491190,0	5800840,0	0,01617
7491200,0	5800840,0	0,01570
7490670,0	5800850,0	0,03614
7490680,0	5800850,0	0,03853
7490690,0	5800850,0	0,04119
7490700,0	5800850,0	0,04441

7490710,0	5800850,0	0,04826
7490720,0	5800850,0	0,05279
7490730,0	5800850,0	0,05847
7490740,0	5800850,0	0,06579
7490750,0	5800850,0	0,07588
7490760,0	5800850,0	0,09306
7490770,0	5800850,0	0,11390
7490780,0	5800850,0	0,14755
7490790,0	5800850,0	0,23380
7490800,0	5800850,0	0,35767
7490810,0	5800850,0	0,24740
7490820,0	5800850,0	0,17925
7490830,0	5800850,0	0,27747
7490840,0	5800850,0	0,12944
7490850,0	5800850,0	0,09803
7490860,0	5800850,0	0,08375
7490870,0	5800850,0	0,07537
7490880,0	5800850,0	0,07015
7490890,0	5800850,0	0,06821
7490900,0	5800850,0	0,06834
7490910,0	5800850,0	0,07139
7490920,0	5800850,0	0,08212
7490930,0	5800850,0	0,10711
7490940,0	5800850,0	0,16297
7490950,0	5800850,0	0,12147
7490960,0	5800850,0	0,10749
7490970,0	5800850,0	0,08212
7490980,0	5800850,0	0,05910
7490990,0	5800850,0	0,04817
7491000,0	5800850,0	0,04179
7491010,0	5800850,0	0,03761
7491020,0	5800850,0	0,03450
7491030,0	5800850,0	0,03210
7491040,0	5800850,0	0,03005
7491050,0	5800850,0	0,02832
7491060,0	5800850,0	0,02679
7491070,0	5800850,0	0,02544
7491080,0	5800850,0	0,02426
7491090,0	5800850,0	0,02316
7491100,0	5800850,0	0,02218
7491110,0	5800850,0	0,02126
7491120,0	5800850,0	0,02039
7491130,0	5800850,0	0,01969
7491140,0	5800850,0	0,01893
7491150,0	5800850,0	0,01826
7491160,0	5800850,0	0,01767
7491170,0	5800850,0	0,01711
7491180,0	5800850,0	0,01656
7490660,0	5800860,0	0,03474
7490670,0	5800860,0	0,03691
7490680,0	5800860,0	0,03930
7490690,0	5800860,0	0,04210
7490700,0	5800860,0	0,04551
7490710,0	5800860,0	0,04946
7490720,0	5800860,0	0,05414
7490730,0	5800860,0	0,06032
7490740,0	5800860,0	0,06821
7490750,0	5800860,0	0,07986
7490760,0	5800860,0	0,09944
7490770,0	5800860,0	0,11898
7490780,0	5800860,0	0,16345
7490790,0	5800860,0	0,37130
7490800,0	5800860,0	1,30232
7490810,0	5800860,0	0,23536
7490820,0	5800860,0	0,16925
7490830,0	5800860,0	0,16048
7490840,0	5800860,0	0,12387
7490850,0	5800860,0	0,09800
7490860,0	5800860,0	0,08491
7490870,0	5800860,0	0,07778
7490880,0	5800860,0	0,07458
7490890,0	5800860,0	0,07581
7490900,0	5800860,0	0,08025
7490910,0	5800860,0	0,10563
7490920,0	5800860,0	0,12322
7490930,0	5800860,0	0,11646
7490940,0	5800860,0	0,31342
7490950,0	5800860,0	0,09890
7490960,0	5800860,0	0,07295
7490970,0	5800860,0	0,05808
7490980,0	5800860,0	0,04937
7490990,0	5800860,0	0,04338
7491000,0	5800860,0	0,03901
7491010,0	5800860,0	0,03572
7491020,0	5800860,0	0,03309
7491030,0	5800860,0	0,03094

7491040,0	5800860,0	0,02912
7491050,0	5800860,0	0,02752
7491060,0	5800860,0	0,02612
7491070,0	5800860,0	0,02488
7491080,0	5800860,0	0,02377
7491090,0	5800860,0	0,02273
7491100,0	5800860,0	0,02179
7491110,0	5800860,0	0,02091
7491120,0	5800860,0	0,02015
7491130,0	5800860,0	0,01939
7491140,0	5800860,0	0,01873
7491150,0	5800860,0	0,01811
7491160,0	5800860,0	0,01750
7490650,0	5800870,0	0,03342
7490660,0	5800870,0	0,03540
7490670,0	5800870,0	0,03763
7490680,0	5800870,0	0,04016
7490690,0	5800870,0	0,04302
7490700,0	5800870,0	0,04652
7490710,0	5800870,0	0,05059
7490720,0	5800870,0	0,05580
7490730,0	5800870,0	0,06217
7490740,0	5800870,0	0,07091
7490750,0	5800870,0	0,08427
7490760,0	5800870,0	0,10368
7490770,0	5800870,0	0,12452
7490780,0	5800870,0	0,17572
7490790,0	5800870,0	0,29283
7490800,0	5800870,0	0,30779
7490810,0	5800870,0	0,20158
7490820,0	5800870,0	0,16570
7490830,0	5800870,0	0,35472
7490840,0	5800870,0	0,12767
7490850,0	5800870,0	0,09919
7490860,0	5800870,0	0,08762
7490870,0	5800870,0	0,08301
7490880,0	5800870,0	0,08978
7490890,0	5800870,0	0,09285
7490900,0	5800870,0	0,21306
7490910,0	5800870,0	0,12017
7490920,0	5800870,0	0,11076
7490930,0	5800870,0	0,20076
7490940,0	5800870,0	0,08591
7490950,0	5800870,0	0,06865
7490960,0	5800870,0	0,05720
7490970,0	5800870,0	0,04966
7490980,0	5800870,0	0,04420
7490990,0	5800870,0	0,04012
7491000,0	5800870,0	0,03677
7491010,0	5800870,0	0,03411
7491020,0	5800870,0	0,03185
7491030,0	5800870,0	0,02994
7491040,0	5800870,0	0,02830
7491050,0	5800870,0	0,02683
7491060,0	5800870,0	0,02554
7491070,0	5800870,0	0,02436
7491080,0	5800870,0	0,02333
7491090,0	5800870,0	0,02233
7491100,0	5800870,0	0,02142
7491110,0	5800870,0	0,02065
7491120,0	5800870,0	0,01987
7491130,0	5800870,0	0,01918
7491140,0	5800870,0	0,01852
7491150,0	5800870,0	0,01791
7490650,0	5800880,0	0,03404
7490660,0	5800880,0	0,03609
7490670,0	5800880,0	0,03832
7490680,0	5800880,0	0,04098
7490690,0	5800880,0	0,04400
7490700,0	5800880,0	0,04772
7490710,0	5800880,0	0,05192
7490720,0	5800880,0	0,05736
7490730,0	5800880,0	0,06439
7490740,0	5800880,0	0,07408
7490750,0	5800880,0	0,09217
7490760,0	5800880,0	0,10680
7490770,0	5800880,0	0,13254
7490780,0	5800880,0	0,20568
7490790,0	5800880,0	0,95818
7490800,0	5800880,0	0,40537
7490810,0	5800880,0	0,19056
7490820,0	5800880,0	0,15760
7490830,0	5800880,0	0,21478
7490840,0	5800880,0	0,12788
7490850,0	5800880,0	0,10219
7490860,0	5800880,0	0,09390

7490870,0	5800880,0	0,09708
7490880,0	5800880,0	0,11337
7490890,0	5800880,0	0,25775
7490900,0	5800880,0	0,10627
7490910,0	5800880,0	0,11175
7490920,0	5800880,0	0,12589
7490930,0	5800880,0	0,08075
7490940,0	5800880,0	0,06652
7490950,0	5800880,0	0,05679
7490960,0	5800880,0	0,04998
7490970,0	5800880,0	0,04491
7490980,0	5800880,0	0,04101
7490990,0	5800880,0	0,03774
7491000,0	5800880,0	0,03505
7491010,0	5800880,0	0,03280
7491020,0	5800880,0	0,03079
7491030,0	5800880,0	0,02908
7491040,0	5800880,0	0,02759
7491050,0	5800880,0	0,02622
7491060,0	5800880,0	0,02501
7491070,0	5800880,0	0,02392
7491080,0	5800880,0	0,02288
7491090,0	5800880,0	0,02198
7491100,0	5800880,0	0,02116
7491110,0	5800880,0	0,02034
7491120,0	5800880,0	0,01964
7491130,0	5800880,0	0,01897
7490640,0	5800890,0	0,03278
7490650,0	5800890,0	0,03466
7490660,0	5800890,0	0,03679
7490670,0	5800890,0	0,03916
7490680,0	5800890,0	0,04184
7490690,0	5800890,0	0,04509
7490700,0	5800890,0	0,04889
7490710,0	5800890,0	0,05339
7490720,0	5800890,0	0,05927
7490730,0	5800890,0	0,06666
7490740,0	5800890,0	0,07781
7490750,0	5800890,0	0,10866
7490760,0	5800890,0	0,10931
7490770,0	5800890,0	0,14138
7490780,0	5800890,0	0,21399
7490790,0	5800890,0	0,33827
7490800,0	5800890,0	0,24914
7490810,0	5800890,0	0,17468
7490820,0	5800890,0	0,15313
7490830,0	5800890,0	0,16038
7490840,0	5800890,0	0,12768
7490850,0	5800890,0	0,11050
7490860,0	5800890,0	0,11660
7490870,0	5800890,0	0,14724
7490880,0	5800890,0	0,13296
7490890,0	5800890,0	0,10262
7490900,0	5800890,0	0,13489
7490910,0	5800890,0	0,11294
7490920,0	5800890,0	0,07861
7490930,0	5800890,0	0,06579
7490940,0	5800890,0	0,05707
7490950,0	5800890,0	0,05047
7490960,0	5800890,0	0,04567
7490970,0	5800890,0	0,04185
7490980,0	5800890,0	0,03868
7490990,0	5800890,0	0,03591
7491000,0	5800890,0	0,03371
7491010,0	5800890,0	0,03164
7491020,0	5800890,0	0,02990
7491030,0	5800890,0	0,02831
7491040,0	5800890,0	0,02694
7491050,0	5800890,0	0,02563
7491060,0	5800890,0	0,02456
7491070,0	5800890,0	0,02348
7491080,0	5800890,0	0,02254
7491090,0	5800890,0	0,02169
7491100,0	5800890,0	0,02084
7491110,0	5800890,0	0,02010
7490630,0	5800900,0	0,03168
7490640,0	5800900,0	0,03339
7490650,0	5800900,0	0,03533
7490660,0	5800900,0	0,03752
7490670,0	5800900,0	0,03996
7490680,0	5800900,0	0,04286
7490690,0	5800900,0	0,04623
7490700,0	5800900,0	0,05020
7490710,0	5800900,0	0,05497
7490720,0	5800900,0	0,06123
7490730,0	5800900,0	0,06956

7490740,0	5800900,0	0,08481
7490750,0	5800900,0	0,09831
7490760,0	5800900,0	0,11480
7490770,0	5800900,0	0,15425
7490780,0	5800900,0	0,29284
7490790,0	5800900,0	0,98909
7490800,0	5800900,0	0,26047
7490810,0	5800900,0	0,16969
7490820,0	5800900,0	0,15623
7490830,0	5800900,0	0,52869
7490840,0	5800900,0	0,14585
7490850,0	5800900,0	0,16441
7490860,0	5800900,0	0,14428
7490870,0	5800900,0	0,12546
7490880,0	5800900,0	0,10262
7490890,0	5800900,0	0,15581
7490900,0	5800900,0	0,10130
7490910,0	5800900,0	0,07739
7490920,0	5800900,0	0,06577
7490930,0	5800900,0	0,05850
7490940,0	5800900,0	0,05130
7490950,0	5800900,0	0,04654
7490960,0	5800900,0	0,04279
7490970,0	5800900,0	0,03958
7490980,0	5800900,0	0,03684
7490990,0	5800900,0	0,03451
7491000,0	5800900,0	0,03251
7491010,0	5800900,0	0,03066
7491020,0	5800900,0	0,02910
7491030,0	5800900,0	0,02762
7491040,0	5800900,0	0,02631
7491050,0	5800900,0	0,02518
7491060,0	5800900,0	0,02407
7491070,0	5800900,0	0,02310
7491080,0	5800900,0	0,02221
7491090,0	5800900,0	0,02132
7490630,0	5800910,0	0,03221
7490640,0	5800910,0	0,03400
7490650,0	5800910,0	0,03606
7490660,0	5800910,0	0,03821
7490670,0	5800910,0	0,04081
7490680,0	5800910,0	0,04383
7490690,0	5800910,0	0,04742
7490700,0	5800910,0	0,05155
7490710,0	5800910,0	0,05678
7490720,0	5800910,0	0,06340
7490730,0	5800910,0	0,07229
7490740,0	5800910,0	0,08629
7490750,0	5800910,0	0,09989
7490760,0	5800910,0	0,12143
7490770,0	5800910,0	0,16714
7490780,0	5800910,0	0,30553
7490790,0	5800910,0	0,47142
7490800,0	5800910,0	0,22352
7490810,0	5800910,0	0,16655
7490820,0	5800910,0	0,16012
7490830,0	5800910,0	0,26180
7490840,0	5800910,0	0,24695
7490850,0	5800910,0	0,13577
7490860,0	5800910,0	0,10990
7490870,0	5800910,0	0,10461
7490880,0	5800910,0	0,14620
7490890,0	5800910,0	0,10057
7490900,0	5800910,0	0,07808
7490910,0	5800910,0	0,06636
7490920,0	5800910,0	0,06009
7490930,0	5800910,0	0,05250
7490940,0	5800910,0	0,04760
7490950,0	5800910,0	0,04371
7490960,0	5800910,0	0,04054
7490970,0	5800910,0	0,03779
7490980,0	5800910,0	0,03544
7490990,0	5800910,0	0,03335
7491000,0	5800910,0	0,03147
7491010,0	5800910,0	0,02986
7491020,0	5800910,0	0,02838
7491030,0	5800910,0	0,02702
7491040,0	5800910,0	0,02580
7491050,0	5800910,0	0,02466
7491060,0	5800910,0	0,02369
7491070,0	5800910,0	0,02272
7491080,0	5800910,0	0,02187
7490620,0	5800920,0	0,03120
7490630,0	5800920,0	0,03281
7490640,0	5800920,0	0,03469
7490650,0	5800920,0	0,03668

7490660,0	5800920,0	0,03912
7490670,0	5800920,0	0,04183
7490680,0	5800920,0	0,04496
7490690,0	5800920,0	0,04873
7490700,0	5800920,0	0,05314
7490710,0	5800920,0	0,05858
7490720,0	5800920,0	0,06576
7490730,0	5800920,0	0,07600
7490740,0	5800920,0	0,08569
7490750,0	5800920,0	0,10477
7490760,0	5800920,0	0,12908
7490770,0	5800920,0	0,18355
7490780,0	5800920,0	0,34371
7490790,0	5800920,0	0,37112
7490800,0	5800920,0	0,21327
7490810,0	5800920,0	0,17567
7490820,0	5800920,0	0,22158
7490830,0	5800920,0	0,28128
7490840,0	5800920,0	0,14408
7490850,0	5800920,0	0,11422
7490860,0	5800920,0	0,10734
7490870,0	5800920,0	0,13327
7490880,0	5800920,0	0,10439
7490890,0	5800920,0	0,07977
7490900,0	5800920,0	0,06791
7490910,0	5800920,0	0,07329
7490920,0	5800920,0	0,05402
7490930,0	5800920,0	0,04883
7490940,0	5800920,0	0,04490
7490950,0	5800920,0	0,04164
7490960,0	5800920,0	0,03879
7490970,0	5800920,0	0,03639
7490980,0	5800920,0	0,03423
7490990,0	5800920,0	0,03236
7491000,0	5800920,0	0,03065
7491010,0	5800920,0	0,02908
7491020,0	5800920,0	0,02772
7491030,0	5800920,0	0,02647
7491040,0	5800920,0	0,02530
7491050,0	5800920,0	0,02422
7491060,0	5800920,0	0,02329
7490610,0	5800930,0	0,03019
7490620,0	5800930,0	0,03165
7490630,0	5800930,0	0,03343
7490640,0	5800930,0	0,03536
7490650,0	5800930,0	0,03751
7490660,0	5800930,0	0,04001
7490670,0	5800930,0	0,04289
7490680,0	5800930,0	0,04608
7490690,0	5800930,0	0,05011
7490700,0	5800930,0	0,05485
7490710,0	5800930,0	0,06072
7490720,0	5800930,0	0,06833
7490730,0	5800930,0	0,07882
7490740,0	5800930,0	0,09475
7490750,0	5800930,0	0,11030
7490760,0	5800930,0	0,14065
7490770,0	5800930,0	0,21777
7490780,0	5800930,0	1,11911
7490790,0	5800930,0	0,37283
7490800,0	5800930,0	0,22255
7490810,0	5800930,0	0,35061
7490820,0	5800930,0	0,18579
7490830,0	5800930,0	0,17595
7490840,0	5800930,0	0,12756
7490850,0	5800930,0	0,11385
7490860,0	5800930,0	0,12975
7490870,0	5800930,0	0,11335
7490880,0	5800930,0	0,08336
7490890,0	5800930,0	0,06994
7490900,0	5800930,0	0,06239
7490910,0	5800930,0	0,05574
7490920,0	5800930,0	0,05045
7490930,0	5800930,0	0,04622
7490940,0	5800930,0	0,04280
7490950,0	5800930,0	0,03988
7490960,0	5800930,0	0,03736
7490970,0	5800930,0	0,03516
7490980,0	5800930,0	0,03321
7490990,0	5800930,0	0,03146
7491000,0	5800930,0	0,02985
7491010,0	5800930,0	0,02843
7491020,0	5800930,0	0,02713
7491030,0	5800930,0	0,02593
7491040,0	5800930,0	0,02483
7491050,0	5800930,0	0,02384

7490610,0	5800940,0	0,03067
7490620,0	5800940,0	0,03231
7490630,0	5800940,0	0,03406
7490640,0	5800940,0	0,03605
7490650,0	5800940,0	0,03843
7490660,0	5800940,0	0,04099
7490670,0	5800940,0	0,04401
7490680,0	5800940,0	0,04751
7490690,0	5800940,0	0,05162
7490700,0	5800940,0	0,05666
7490710,0	5800940,0	0,06312
7490720,0	5800940,0	0,07134
7490730,0	5800940,0	0,08332
7490740,0	5800940,0	0,10348
7490750,0	5800940,0	0,11876
7490760,0	5800940,0	0,15538
7490770,0	5800940,0	0,24239
7490780,0	5800940,0	0,40512
7490790,0	5800940,0	0,31887
7490800,0	5800940,0	0,24256
7490810,0	5800940,0	0,17259
7490820,0	5800940,0	0,17953
7490830,0	5800940,0	0,17488
7490840,0	5800940,0	0,12494
7490850,0	5800940,0	0,13068
7490860,0	5800940,0	0,12049
7490870,0	5800940,0	0,08743
7490880,0	5800940,0	0,07287
7490890,0	5800940,0	0,06475
7490900,0	5800940,0	0,05952
7490910,0	5800940,0	0,05233
7490920,0	5800940,0	0,04784
7490930,0	5800940,0	0,04420
7490940,0	5800940,0	0,04108
7490950,0	5800940,0	0,03846
7490960,0	5800940,0	0,03616
7490970,0	5800940,0	0,03410
7490980,0	5800940,0	0,03231
7490990,0	5800940,0	0,03067
7491000,0	5800940,0	0,02912
7491010,0	5800940,0	0,02781
7491020,0	5800940,0	0,02660
7491030,0	5800940,0	0,02543
7491040,0	5800940,0	0,02441
7490600,0	5800950,0	0,02970
7490610,0	5800950,0	0,03122
7490620,0	5800950,0	0,03293
7490630,0	5800950,0	0,03478
7490640,0	5800950,0	0,03693
7490650,0	5800950,0	0,03935
7490660,0	5800950,0	0,04206
7490670,0	5800950,0	0,04528
7490680,0	5800950,0	0,04896
7490690,0	5800950,0	0,05347
7490700,0	5800950,0	0,05912
7490710,0	5800950,0	0,06599
7490720,0	5800950,0	0,07492
7490730,0	5800950,0	0,08779
7490740,0	5800950,0	0,12687
7490750,0	5800950,0	0,13270
7490760,0	5800950,0	0,17957
7490770,0	5800950,0	0,35316
7490780,0	5800950,0	0,97800
7490790,0	5800950,0	0,29060
7490800,0	5800950,0	0,18840
7490810,0	5800950,0	0,16608
7490820,0	5800950,0	0,33226
7490830,0	5800950,0	0,14449
7490840,0	5800950,0	0,13534
7490850,0	5800950,0	0,13016
7490860,0	5800950,0	0,09604
7490870,0	5800950,0	0,07724
7490880,0	5800950,0	0,06723
7490890,0	5800950,0	0,06989
7490900,0	5800950,0	0,05450
7490910,0	5800950,0	0,04957
7490920,0	5800950,0	0,04568
7490930,0	5800950,0	0,04242
7490940,0	5800950,0	0,03961
7490950,0	5800950,0	0,03720
7490960,0	5800950,0	0,03507
7490970,0	5800950,0	0,03316
7490980,0	5800950,0	0,03148
7490990,0	5800950,0	0,02991
7491000,0	5800950,0	0,02852
7491010,0	5800950,0	0,02724

7491020,0	5800950,0	0,02608
7491030,0	5800950,0	0,02497
7491040,0	5800950,0	0,02400
7490600,0	5800960,0	0,03024
7490610,0	5800960,0	0,03180
7490620,0	5800960,0	0,03354
7490630,0	5800960,0	0,03555
7490640,0	5800960,0	0,03779
7490650,0	5800960,0	0,04032
7490660,0	5800960,0	0,04328
7490670,0	5800960,0	0,04670
7490680,0	5800960,0	0,05083
7490690,0	5800960,0	0,05577
7490700,0	5800960,0	0,06190
7490710,0	5800960,0	0,06972
7490720,0	5800960,0	0,08009
7490730,0	5800960,0	0,09520
7490740,0	5800960,0	0,11949
7490750,0	5800960,0	0,16194
7490760,0	5800960,0	0,47339
7490770,0	5800960,0	0,37670
7490780,0	5800960,0	0,45280
7490790,0	5800960,0	0,23307
7490800,0	5800960,0	0,17860
7490810,0	5800960,0	0,18722
7490820,0	5800960,0	0,16381
7490830,0	5800960,0	0,14023
7490840,0	5800960,0	0,14385
7490850,0	5800960,0	0,10085
7490860,0	5800960,0	0,08207
7490870,0	5800960,0	0,07082
7490880,0	5800960,0	0,06517
7490890,0	5800960,0	0,05730
7490900,0	5800960,0	0,05161
7490910,0	5800960,0	0,04737
7490920,0	5800960,0	0,04390
7490930,0	5800960,0	0,04094
7490940,0	5800960,0	0,03836
7490950,0	5800960,0	0,03609
7490960,0	5800960,0	0,03412
7490970,0	5800960,0	0,03234
7490980,0	5800960,0	0,03071
7490990,0	5800960,0	0,02925
7491000,0	5800960,0	0,02795
7491010,0	5800960,0	0,02673
7491020,0	5800960,0	0,02560
7491030,0	5800960,0	0,02458
7491040,0	5800960,0	0,02361
7490590,0	5800970,0	0,02931
7490600,0	5800970,0	0,03072
7490610,0	5800970,0	0,03246
7490620,0	5800970,0	0,03424
7490630,0	5800970,0	0,03637
7490640,0	5800970,0	0,03871
7490650,0	5800970,0	0,04148
7490660,0	5800970,0	0,04471
7490670,0	5800970,0	0,04850
7490680,0	5800970,0	0,05306
7490690,0	5800970,0	0,05862
7490700,0	5800970,0	0,06593
7490710,0	5800970,0	0,07560
7490720,0	5800970,0	0,08961
7490730,0	5800970,0	0,11283
7490740,0	5800970,0	0,16872
7490750,0	5800970,0	0,24008
7490760,0	5800970,0	0,22553
7490770,0	5800970,0	0,39628
7490780,0	5800970,0	0,37092
7490790,0	5800970,0	0,22223
7490800,0	5800970,0	0,20793
7490810,0	5800970,0	0,19895
7490820,0	5800970,0	0,15080
7490830,0	5800970,0	0,14872
7490840,0	5800970,0	0,11351
7490850,0	5800970,0	0,08776
7490860,0	5800970,0	0,08302
7490870,0	5800970,0	0,06678
7490880,0	5800970,0	0,06040
7490890,0	5800970,0	0,05410
7490900,0	5800970,0	0,04933
7490910,0	5800970,0	0,04551
7490920,0	5800970,0	0,04237
7490930,0	5800970,0	0,03961
7490940,0	5800970,0	0,03724
7490950,0	5800970,0	0,03510
7490960,0	5800970,0	0,03325

7490970,0	5800970,0	0,03153
7490980,0	5800970,0	0,03002
7490990,0	5800970,0	0,02865
7491000,0	5800970,0	0,02739
7491010,0	5800970,0	0,02619
7491020,0	5800970,0	0,02517
7491030,0	5800970,0	0,02415
7490580,0	5800980,0	0,02845
7490590,0	5800980,0	0,02977
7490600,0	5800980,0	0,03135
7490610,0	5800980,0	0,03299
7490620,0	5800980,0	0,03494
7490630,0	5800980,0	0,03717
7490640,0	5800980,0	0,03975
7490650,0	5800980,0	0,04279
7490660,0	5800980,0	0,04636
7490670,0	5800980,0	0,05062
7490680,0	5800980,0	0,05596
7490690,0	5800980,0	0,06305
7490700,0	5800980,0	0,07282
7490710,0	5800980,0	0,08805
7490720,0	5800980,0	0,12586
7490730,0	5800980,0	0,16165
7490740,0	5800980,0	0,15415
7490750,0	5800980,0	0,16969
7490760,0	5800980,0	0,24846
7490770,0	5800980,0	1,58541
7490780,0	5800980,0	0,38758
7490790,0	5800980,0	0,26170
7490800,0	5800980,0	0,20913
7490810,0	5800980,0	0,15726
7490820,0	5800980,0	0,15525
7490830,0	5800980,0	0,12685
7490840,0	5800980,0	0,09418
7490850,0	5800980,0	0,07972
7490860,0	5800980,0	0,07060
7490870,0	5800980,0	0,06359
7490880,0	5800980,0	0,05723
7490890,0	5800980,0	0,05152
7490900,0	5800980,0	0,04732
7490910,0	5800980,0	0,04389
7490920,0	5800980,0	0,04098
7490930,0	5800980,0	0,03838
7490940,0	5800980,0	0,03619
7490950,0	5800980,0	0,03418
7490960,0	5800980,0	0,03245
7490970,0	5800980,0	0,03079
7490980,0	5800980,0	0,02940
7490990,0	5800980,0	0,02804
7491000,0	5800980,0	0,02686
7491010,0	5800980,0	0,02576
7491020,0	5800980,0	0,02472
7491030,0	5800980,0	0,02376
7490580,0	5800990,0	0,02885
7490590,0	5800990,0	0,03027
7490600,0	5800990,0	0,03199
7490610,0	5800990,0	0,03371
7490620,0	5800990,0	0,03579
7490630,0	5800990,0	0,03816
7490640,0	5800990,0	0,04093
7490650,0	5800990,0	0,04424
7490660,0	5800990,0	0,04830
7490670,0	5800990,0	0,05352
7490680,0	5800990,0	0,06048
7490690,0	5800990,0	0,07062
7490700,0	5800990,0	0,08927
7490710,0	5800990,0	0,22041
7490720,0	5800990,0	0,13092
7490730,0	5800990,0	0,12682
7490740,0	5800990,0	0,13399
7490750,0	5800990,0	0,16707
7490760,0	5800990,0	0,25124
7490770,0	5800990,0	0,38642
7490780,0	5800990,0	0,40249
7490790,0	5800990,0	0,23236
7490800,0	5800990,0	0,16568
7490810,0	5800990,0	0,14922
7490820,0	5800990,0	0,14307
7490830,0	5800990,0	0,10255
7490840,0	5800990,0	0,08481
7490850,0	5800990,0	0,07477
7490860,0	5800990,0	0,06703
7490870,0	5800990,0	0,06218
7490880,0	5800990,0	0,05401
7490890,0	5800990,0	0,04937
7490900,0	5800990,0	0,04549

7490910,0	5800990,0	0,04244
7490920,0	5800990,0	0,03967
7490930,0	5800990,0	0,03734
7490940,0	5800990,0	0,03522
7490950,0	5800990,0	0,03338
7490960,0	5800990,0	0,03167
7490970,0	5800990,0	0,03017
7490980,0	5800990,0	0,02878
7490990,0	5800990,0	0,02749
7491000,0	5800990,0	0,02637
7491010,0	5800990,0	0,02531
7491020,0	5800990,0	0,02431
7490570,0	5801000,0	0,02798
7490580,0	5801000,0	0,02928
7490590,0	5801000,0	0,03086
7490600,0	5801000,0	0,03249
7490610,0	5801000,0	0,03442
7490620,0	5801000,0	0,03667
7490630,0	5801000,0	0,03919
7490640,0	5801000,0	0,04233
7490650,0	5801000,0	0,04616
7490660,0	5801000,0	0,05100
7490670,0	5801000,0	0,05775
7490680,0	5801000,0	0,06860
7490690,0	5801000,0	0,09234
7490700,0	5801000,0	0,38246
7490710,0	5801000,0	0,11376
7490720,0	5801000,0	0,10676
7490730,0	5801000,0	0,11252
7490740,0	5801000,0	0,13149
7490750,0	5801000,0	0,17663
7490760,0	5801000,0	0,34876
7490770,0	5801000,0	1,02501
7490780,0	5801000,0	0,29146
7490790,0	5801000,0	0,18389
7490800,0	5801000,0	0,15114
7490810,0	5801000,0	0,16998
7490820,0	5801000,0	0,11645
7490830,0	5801000,0	0,09176
7490840,0	5801000,0	0,07913
7490850,0	5801000,0	0,07501
7490860,0	5801000,0	0,06956
7490870,0	5801000,0	0,05700
7490880,0	5801000,0	0,05159
7490890,0	5801000,0	0,04743
7490900,0	5801000,0	0,04405
7490910,0	5801000,0	0,04106
7490920,0	5801000,0	0,03852
7490930,0	5801000,0	0,03633
7490940,0	5801000,0	0,03432
7490950,0	5801000,0	0,03257
7490960,0	5801000,0	0,03096
7490970,0	5801000,0	0,02956
7490980,0	5801000,0	0,02817
7490990,0	5801000,0	0,02702
7491000,0	5801000,0	0,02591
7491010,0	5801000,0	0,02489
7491020,0	5801000,0	0,02392
7490560,0	5801010,0	0,02709
7490570,0	5801010,0	0,02835
7490580,0	5801010,0	0,02982
7490590,0	5801010,0	0,03132
7490600,0	5801010,0	0,03321
7490610,0	5801010,0	0,03519
7490620,0	5801010,0	0,03761
7490630,0	5801010,0	0,04034
7490640,0	5801010,0	0,04379
7490650,0	5801010,0	0,04827
7490660,0	5801010,0	0,05458
7490670,0	5801010,0	0,06492
7490680,0	5801010,0	0,08812
7490690,0	5801010,0	0,16145
7490700,0	5801010,0	0,10026
7490710,0	5801010,0	0,09340
7490720,0	5801010,0	0,09783
7490730,0	5801010,0	0,10991
7490740,0	5801010,0	0,13378
7490750,0	5801010,0	0,18594
7490760,0	5801010,0	0,39313
7490770,0	5801010,0	0,51089
7490780,0	5801010,0	0,22985
7490790,0	5801010,0	0,16858
7490800,0	5801010,0	0,16368
7490810,0	5801010,0	0,13660
7490820,0	5801010,0	0,10137
7490830,0	5801010,0	0,08577

7490840,0	5801010,0	0,07821
7490850,0	5801010,0	0,06737
7490860,0	5801010,0	0,05993
7490870,0	5801010,0	0,05405
7490880,0	5801010,0	0,04945
7490890,0	5801010,0	0,04570
7490900,0	5801010,0	0,04253
7490910,0	5801010,0	0,03989
7490920,0	5801010,0	0,03753
7490930,0	5801010,0	0,03535
7490940,0	5801010,0	0,03352
7490950,0	5801010,0	0,03186
7490960,0	5801010,0	0,03035
7490970,0	5801010,0	0,02897
7490980,0	5801010,0	0,02765
7490990,0	5801010,0	0,02656
7491000,0	5801010,0	0,02549
7491010,0	5801010,0	0,02444
7490560,0	5801020,0	0,02750
7490570,0	5801020,0	0,02884
7490580,0	5801020,0	0,03026
7490590,0	5801020,0	0,03193
7490600,0	5801020,0	0,03383
7490610,0	5801020,0	0,03599
7490620,0	5801020,0	0,03851
7490630,0	5801020,0	0,04158
7490640,0	5801020,0	0,04552
7490650,0	5801020,0	0,05090
7490660,0	5801020,0	0,05930
7490670,0	5801020,0	0,07743
7490680,0	5801020,0	0,21151
7490690,0	5801020,0	0,09707
7490700,0	5801020,0	0,08536
7490710,0	5801020,0	0,08759
7490720,0	5801020,0	0,09543
7490730,0	5801020,0	0,11025
7490740,0	5801020,0	0,13738
7490750,0	5801020,0	0,19703
7490760,0	5801020,0	0,34747
7490770,0	5801020,0	0,32197
7490780,0	5801020,0	0,19739
7490790,0	5801020,0	0,16460
7490800,0	5801020,0	0,18777
7490810,0	5801020,0	0,11624
7490820,0	5801020,0	0,09383
7490830,0	5801020,0	0,08016
7490840,0	5801020,0	0,07203
7490850,0	5801020,0	0,06383
7490860,0	5801020,0	0,05670
7490870,0	5801020,0	0,05163
7490880,0	5801020,0	0,04751
7490890,0	5801020,0	0,04417
7490900,0	5801020,0	0,04120
7490910,0	5801020,0	0,03876
7490920,0	5801020,0	0,03648
7490930,0	5801020,0	0,03452
7490940,0	5801020,0	0,03277
7490950,0	5801020,0	0,03116
7490960,0	5801020,0	0,02973
7490970,0	5801020,0	0,02836
7490980,0	5801020,0	0,02717
7490990,0	5801020,0	0,02603
7491000,0	5801020,0	0,02507
7491010,0	5801020,0	0,02406
7490550,0	5801030,0	0,02661
7490560,0	5801030,0	0,02782
7490570,0	5801030,0	0,02922
7490580,0	5801030,0	0,03072
7490590,0	5801030,0	0,03250
7490600,0	5801030,0	0,03441
7490610,0	5801030,0	0,03678
7490620,0	5801030,0	0,03954
7490630,0	5801030,0	0,04284
7490640,0	5801030,0	0,04733
7490650,0	5801030,0	0,05379
7490660,0	5801030,0	0,06629
7490670,0	5801030,0	0,14198
7490680,0	5801030,0	0,10302
7490690,0	5801030,0	0,08203
7490700,0	5801030,0	0,08098
7490710,0	5801030,0	0,08578
7490720,0	5801030,0	0,09567
7490730,0	5801030,0	0,11269
7490740,0	5801030,0	0,14465
7490750,0	5801030,0	0,23364
7490760,0	5801030,0	2,67245

7490770,0	5801030,0	0,31871
7490780,0	5801030,0	0,18080
7490790,0	5801030,0	0,17851
7490800,0	5801030,0	0,13558
7490810,0	5801030,0	0,10361
7490820,0	5801030,0	0,08645
7490830,0	5801030,0	0,07500
7490840,0	5801030,0	0,06627
7490850,0	5801030,0	0,05930
7490860,0	5801030,0	0,05392
7490870,0	5801030,0	0,04956
7490880,0	5801030,0	0,04588
7490890,0	5801030,0	0,04269
7490900,0	5801030,0	0,04007
7490910,0	5801030,0	0,03763
7490920,0	5801030,0	0,03560
7490930,0	5801030,0	0,03368
7490940,0	5801030,0	0,03200
7490950,0	5801030,0	0,03049
7490960,0	5801030,0	0,02909
7490970,0	5801030,0	0,02782
7490980,0	5801030,0	0,02669
7490990,0	5801030,0	0,02560
7491000,0	5801030,0	0,02465
7491010,0	5801030,0	0,02371
7490550,0	5801040,0	0,02700
7490560,0	5801040,0	0,02827
7490570,0	5801040,0	0,02965
7490580,0	5801040,0	0,03129
7490590,0	5801040,0	0,03300
7490600,0	5801040,0	0,03503
7490610,0	5801040,0	0,03753
7490620,0	5801040,0	0,04046
7490630,0	5801040,0	0,04404
7490640,0	5801040,0	0,04901
7490650,0	5801040,0	0,05670
7490660,0	5801040,0	0,07123
7490670,0	5801040,0	0,09405
7490680,0	5801040,0	0,08491
7490690,0	5801040,0	0,07775
7490700,0	5801040,0	0,07933
7490710,0	5801040,0	0,08578
7490720,0	5801040,0	0,09726
7490730,0	5801040,0	0,11699
7490740,0	5801040,0	0,15533
7490750,0	5801040,0	0,24748
7490760,0	5801040,0	0,36398
7490770,0	5801040,0	0,23974
7490780,0	5801040,0	0,17466
7490790,0	5801040,0	0,19085
7490800,0	5801040,0	0,11571
7490810,0	5801040,0	0,09271
7490820,0	5801040,0	0,07916
7490830,0	5801040,0	0,06957
7490840,0	5801040,0	0,06227
7490850,0	5801040,0	0,05647
7490860,0	5801040,0	0,05173
7490870,0	5801040,0	0,04777
7490880,0	5801040,0	0,04439
7490890,0	5801040,0	0,04149
7490900,0	5801040,0	0,03890
7490910,0	5801040,0	0,03669
7490920,0	5801040,0	0,03473
7490930,0	5801040,0	0,03290
7490940,0	5801040,0	0,03133
7490950,0	5801040,0	0,02984
7490960,0	5801040,0	0,02857
7490970,0	5801040,0	0,02733
7490980,0	5801040,0	0,02623
7490990,0	5801040,0	0,02517
7491000,0	5801040,0	0,02425
7490540,0	5801050,0	0,02616
7490550,0	5801050,0	0,02733
7490560,0	5801050,0	0,02865
7490570,0	5801050,0	0,03005
7490580,0	5801050,0	0,03166
7490590,0	5801050,0	0,03353
7490600,0	5801050,0	0,03575
7490610,0	5801050,0	0,03829
7490620,0	5801050,0	0,04135
7490630,0	5801050,0	0,04520
7490640,0	5801050,0	0,05073
7490650,0	5801050,0	0,05986
7490660,0	5801050,0	0,09214
7490670,0	5801050,0	0,20414
7490680,0	5801050,0	0,08105

7490690,0	5801050,0	0,07613
7490700,0	5801050,0	0,07929
7490710,0	5801050,0	0,08684
7490720,0	5801050,0	0,09988
7490730,0	5801050,0	0,12268
7490740,0	5801050,0	0,17218
7490750,0	5801050,0	0,37897
7490760,0	5801050,0	0,73022
7490770,0	5801050,0	0,23102
7490780,0	5801050,0	0,19359
7490790,0	5801050,0	0,14147
7490800,0	5801050,0	0,10427
7490810,0	5801050,0	0,08594
7490820,0	5801050,0	0,07454
7490830,0	5801050,0	0,06598
7490840,0	5801050,0	0,05944
7490850,0	5801050,0	0,05414
7490860,0	5801050,0	0,04983
7490870,0	5801050,0	0,04619
7490880,0	5801050,0	0,04299
7490890,0	5801050,0	0,04024
7490900,0	5801050,0	0,03790
7490910,0	5801050,0	0,03582
7490920,0	5801050,0	0,03391
7490930,0	5801050,0	0,03219
7490940,0	5801050,0	0,03068
7490950,0	5801050,0	0,02928
7490960,0	5801050,0	0,02801
7490970,0	5801050,0	0,02683
7490980,0	5801050,0	0,02579
7490990,0	5801050,0	0,02475
7491000,0	5801050,0	0,02389
7490540,0	5801060,0	0,02650
7490550,0	5801060,0	0,02771
7490560,0	5801060,0	0,02897
7490570,0	5801060,0	0,03050
7490580,0	5801060,0	0,03219
7490590,0	5801060,0	0,03410
7490600,0	5801060,0	0,03631
7490610,0	5801060,0	0,03895
7490620,0	5801060,0	0,04211
7490630,0	5801060,0	0,04625
7490640,0	5801060,0	0,05200
7490650,0	5801060,0	0,06138
7490660,0	5801060,0	0,08079
7490670,0	5801060,0	0,08987
7490680,0	5801060,0	0,07740
7490690,0	5801060,0	0,07574
7490700,0	5801060,0	0,07983
7490710,0	5801060,0	0,08850
7490720,0	5801060,0	0,10351
7490730,0	5801060,0	0,13025
7490740,0	5801060,0	0,19022
7490750,0	5801060,0	0,42785
7490760,0	5801060,0	0,36633
7490770,0	5801060,0	0,20609
7490780,0	5801060,0	0,17576
7490790,0	5801060,0	0,12253
7490800,0	5801060,0	0,09625
7490810,0	5801060,0	0,08119
7490820,0	5801060,0	0,07075
7490830,0	5801060,0	0,06305
7490840,0	5801060,0	0,05713
7490850,0	5801060,0	0,05224
7490860,0	5801060,0	0,04815
7490870,0	5801060,0	0,04477
7490880,0	5801060,0	0,04174
7490890,0	5801060,0	0,03922
7490900,0	5801060,0	0,03694
7490910,0	5801060,0	0,03497
7490920,0	5801060,0	0,03316
7490930,0	5801060,0	0,03157
7490940,0	5801060,0	0,03006
7490950,0	5801060,0	0,02875
7490960,0	5801060,0	0,02748
7490970,0	5801060,0	0,02638
7490980,0	5801060,0	0,02531
7490990,0	5801060,0	0,02439
7491000,0	5801060,0	0,02351
7490540,0	5801070,0	0,02677
7490550,0	5801070,0	0,02800
7490560,0	5801070,0	0,02938
7490570,0	5801070,0	0,03090
7490580,0	5801070,0	0,03255
7490590,0	5801070,0	0,03455
7490600,0	5801070,0	0,03686

7490610,0	5801070,0	0,03948
7490620,0	5801070,0	0,04277
7490630,0	5801070,0	0,04701
7490640,0	5801070,0	0,05300
7490650,0	5801070,0	0,06386
7490660,0	5801070,0	0,11062
7490670,0	5801070,0	0,10411
7490680,0	5801070,0	0,07716
7490690,0	5801070,0	0,07617
7490700,0	5801070,0	0,08107
7490710,0	5801070,0	0,09075
7490720,0	5801070,0	0,10754
7490730,0	5801070,0	0,13838
7490740,0	5801070,0	0,21152
7490750,0	5801070,0	0,42757
7490760,0	5801070,0	0,30757
7490770,0	5801070,0	0,19632
7490780,0	5801070,0	0,15817
7490790,0	5801070,0	0,11212
7490800,0	5801070,0	0,09015
7490810,0	5801070,0	0,07692
7490820,0	5801070,0	0,06767
7490830,0	5801070,0	0,06064
7490840,0	5801070,0	0,05505
7490850,0	5801070,0	0,05044
7490860,0	5801070,0	0,04670
7490870,0	5801070,0	0,04347
7490880,0	5801070,0	0,04071
7490890,0	5801070,0	0,03826
7490900,0	5801070,0	0,03608
7490910,0	5801070,0	0,03416
7490920,0	5801070,0	0,03246
7490930,0	5801070,0	0,03092
7490940,0	5801070,0	0,02947
7490950,0	5801070,0	0,02821
7490960,0	5801070,0	0,02704
7490970,0	5801070,0	0,02594
7490980,0	5801070,0	0,02494
7490990,0	5801070,0	0,02402
7490540,0	5801080,0	0,02705
7490550,0	5801080,0	0,02831
7490560,0	5801080,0	0,02971
7490570,0	5801080,0	0,03120
7490580,0	5801080,0	0,03302
7490590,0	5801080,0	0,03491
7490600,0	5801080,0	0,03725
7490610,0	5801080,0	0,04006
7490620,0	5801080,0	0,04342
7490630,0	5801080,0	0,04771
7490640,0	5801080,0	0,05379
7490650,0	5801080,0	0,06418
7490660,0	5801080,0	0,08942
7490670,0	5801080,0	0,09537
7490680,0	5801080,0	0,07776
7490690,0	5801080,0	0,07737
7490700,0	5801080,0	0,08299
7490710,0	5801080,0	0,09380
7490720,0	5801080,0	0,11253
7490730,0	5801080,0	0,14926
7490740,0	5801080,0	0,26315
7490750,0	5801080,0	1,21647
7490760,0	5801080,0	0,27397
7490770,0	5801080,0	0,44087
7490780,0	5801080,0	0,13988
7490790,0	5801080,0	0,10336
7490800,0	5801080,0	0,08534
7490810,0	5801080,0	0,07334
7490820,0	5801080,0	0,06497
7490830,0	5801080,0	0,05833
7490840,0	5801080,0	0,05318
7490850,0	5801080,0	0,04894
7490860,0	5801080,0	0,04528
7490870,0	5801080,0	0,04232
7490880,0	5801080,0	0,03962
7490890,0	5801080,0	0,03728
7490900,0	5801080,0	0,03524
7490910,0	5801080,0	0,03345
7490920,0	5801080,0	0,03178
7490930,0	5801080,0	0,03029
7490940,0	5801080,0	0,02891
7490950,0	5801080,0	0,02770
7490960,0	5801080,0	0,02654
7490970,0	5801080,0	0,02553
7490980,0	5801080,0	0,02455
7490990,0	5801080,0	0,02363
7490540,0	5801090,0	0,02739

7490550,0	5801090,0	0,02866
7490560,0	5801090,0	0,02998
7490570,0	5801090,0	0,03162
7490580,0	5801090,0	0,03343
7490590,0	5801090,0	0,03541
7490600,0	5801090,0	0,03774
7490610,0	5801090,0	0,04054
7490620,0	5801090,0	0,04387
7490630,0	5801090,0	0,04829
7490640,0	5801090,0	0,05453
7490650,0	5801090,0	0,06638
7490660,0	5801090,0	0,10718
7490670,0	5801090,0	0,09775
7490680,0	5801090,0	0,07921
7490690,0	5801090,0	0,07894
7490700,0	5801090,0	0,08518
7490710,0	5801090,0	0,09713
7490720,0	5801090,0	0,11844
7490730,0	5801090,0	0,16098
7490740,0	5801090,0	0,26421
7490750,0	5801090,0	0,35082
7490760,0	5801090,0	0,23704
7490770,0	5801090,0	0,18771
7490780,0	5801090,0	0,12349
7490790,0	5801090,0	0,09677
7490800,0	5801090,0	0,08105
7490810,0	5801090,0	0,07028
7490820,0	5801090,0	0,06248
7490830,0	5801090,0	0,05637
7490840,0	5801090,0	0,05148
7490850,0	5801090,0	0,04742
7490860,0	5801090,0	0,04412
7490870,0	5801090,0	0,04118
7490880,0	5801090,0	0,03867
7490890,0	5801090,0	0,03648
7490900,0	5801090,0	0,03454
7490910,0	5801090,0	0,03274
7490920,0	5801090,0	0,03117
7490930,0	5801090,0	0,02972
7490940,0	5801090,0	0,02842
7490950,0	5801090,0	0,02723
7490960,0	5801090,0	0,02610
7490970,0	5801090,0	0,02515
7490980,0	5801090,0	0,02415
7490990,0	5801090,0	0,02331
7490540,0	5801100,0	0,02768
7490550,0	5801100,0	0,02887
7490560,0	5801100,0	0,03037
7490570,0	5801100,0	0,03195
7490580,0	5801100,0	0,03372
7490590,0	5801100,0	0,03582
7490600,0	5801100,0	0,03813
7490610,0	5801100,0	0,04102
7490620,0	5801100,0	0,04437
7490630,0	5801100,0	0,04887
7490640,0	5801100,0	0,05504
7490650,0	5801100,0	0,06553
7490660,0	5801100,0	0,09245
7490670,0	5801100,0	0,10890
7490680,0	5801100,0	0,08128
7490690,0	5801100,0	0,08079
7490700,0	5801100,0	0,08785
7490710,0	5801100,0	0,10125
7490720,0	5801100,0	0,12622
7490730,0	5801100,0	0,18360
7490740,0	5801100,0	0,55921
7490750,0	5801100,0	0,66297
7490760,0	5801100,0	0,22944
7490770,0	5801100,0	0,15927
7490780,0	5801100,0	0,11348
7490790,0	5801100,0	0,09112
7490800,0	5801100,0	0,07716
7490810,0	5801100,0	0,06751
7490820,0	5801100,0	0,06015
7490830,0	5801100,0	0,05448
7490840,0	5801100,0	0,04992
7490850,0	5801100,0	0,04609
7490860,0	5801100,0	0,04297
7490870,0	5801100,0	0,04013
7490880,0	5801100,0	0,03770
7490890,0	5801100,0	0,03562
7490900,0	5801100,0	0,03378
7490910,0	5801100,0	0,03208
7490920,0	5801100,0	0,03053
7490930,0	5801100,0	0,02915
7490940,0	5801100,0	0,02792

7490950,0	5801100,0	0,02673
7490960,0	5801100,0	0,02574
7490970,0	5801100,0	0,02472
7490980,0	5801100,0	0,02380
7490540,0	5801110,0	0,02788
7490550,0	5801110,0	0,02926
7490560,0	5801110,0	0,03065
7490570,0	5801110,0	0,03224
7490580,0	5801110,0	0,03411
7490590,0	5801110,0	0,03611
7490600,0	5801110,0	0,03854
7490610,0	5801110,0	0,04138
7490620,0	5801110,0	0,04484
7490630,0	5801110,0	0,04931
7490640,0	5801110,0	0,05553
7490650,0	5801110,0	0,06639
7490660,0	5801110,0	0,09575
7490670,0	5801110,0	0,09814
7490680,0	5801110,0	0,08199
7490690,0	5801110,0	0,08292
7490700,0	5801110,0	0,09091
7490710,0	5801110,0	0,10626
7490720,0	5801110,0	0,13616
7490730,0	5801110,0	0,20620
7490740,0	5801110,0	0,44793
7490750,0	5801110,0	0,30658
7490760,0	5801110,0	0,21067
7490770,0	5801110,0	0,14165
7490780,0	5801110,0	0,10516
7490790,0	5801110,0	0,08584
7490800,0	5801110,0	0,07354
7490810,0	5801110,0	0,06483
7490820,0	5801110,0	0,05798
7490830,0	5801110,0	0,05274
7490840,0	5801110,0	0,04840
7490850,0	5801110,0	0,04480
7490860,0	5801110,0	0,04180
7490870,0	5801110,0	0,03916
7490880,0	5801110,0	0,03689
7490890,0	5801110,0	0,03483
7490900,0	5801110,0	0,03305
7490910,0	5801110,0	0,03147
7490920,0	5801110,0	0,02997
7490930,0	5801110,0	0,02865
7490940,0	5801110,0	0,02741
7490950,0	5801110,0	0,02631
7490960,0	5801110,0	0,02528
7490970,0	5801110,0	0,02432
7490980,0	5801110,0	0,02344
7490540,0	5801120,0	0,02821
7490550,0	5801120,0	0,02947
7490560,0	5801120,0	0,03096
7490570,0	5801120,0	0,03261
7490580,0	5801120,0	0,03436
7490590,0	5801120,0	0,03650
7490600,0	5801120,0	0,03892
7490610,0	5801120,0	0,04185
7490620,0	5801120,0	0,04523
7490630,0	5801120,0	0,04983
7490640,0	5801120,0	0,05596
7490650,0	5801120,0	0,06626
7490660,0	5801120,0	0,09345
7490670,0	5801120,0	0,11079
7490680,0	5801120,0	0,08448
7490690,0	5801120,0	0,08521
7490700,0	5801120,0	0,09455
7490710,0	5801120,0	0,11230
7490720,0	5801120,0	0,14883
7490730,0	5801120,0	0,24676
7490740,0	5801120,0	0,46699
7490750,0	5801120,0	0,27477
7490760,0	5801120,0	0,28628
7490770,0	5801120,0	0,12768
7490780,0	5801120,0	0,09773
7490790,0	5801120,0	0,08119
7490800,0	5801120,0	0,07012
7490810,0	5801120,0	0,06221
7490820,0	5801120,0	0,05593
7490830,0	5801120,0	0,05104
7490840,0	5801120,0	0,04695
7490850,0	5801120,0	0,04361
7490860,0	5801120,0	0,04067
7490870,0	5801120,0	0,03822
7490880,0	5801120,0	0,03603
7490890,0	5801120,0	0,03417
7490900,0	5801120,0	0,03238

7490910,0	5801120,0	0,03087
7490920,0	5801120,0	0,02940
7490930,0	5801120,0	0,02814
7490940,0	5801120,0	0,02700
7490950,0	5801120,0	0,02591
7490960,0	5801120,0	0,02488
7490970,0	5801120,0	0,02395
7490540,0	5801130,0	0,02847
7490550,0	5801130,0	0,02979
7490560,0	5801130,0	0,03121
7490570,0	5801130,0	0,03289
7490580,0	5801130,0	0,03476
7490590,0	5801130,0	0,03687
7490600,0	5801130,0	0,03925
7490610,0	5801130,0	0,04225
7490620,0	5801130,0	0,04576
7490630,0	5801130,0	0,05035
7490640,0	5801130,0	0,05671
7490650,0	5801130,0	0,06780
7490660,0	5801130,0	0,09761
7490670,0	5801130,0	0,10061
7490680,0	5801130,0	0,08580
7490690,0	5801130,0	0,08804
7490700,0	5801130,0	0,09873
7490710,0	5801130,0	0,12068
7490720,0	5801130,0	0,16701
7490730,0	5801130,0	0,32005
7490740,0	5801130,0	0,47696
7490750,0	5801130,0	0,22106
7490760,0	5801130,0	0,15137
7490770,0	5801130,0	0,11297
7490780,0	5801130,0	0,09070
7490790,0	5801130,0	0,07660
7490800,0	5801130,0	0,06700
7490810,0	5801130,0	0,05964
7490820,0	5801130,0	0,05408
7490830,0	5801130,0	0,04953
7490840,0	5801130,0	0,04567
7490850,0	5801130,0	0,04249
7490860,0	5801130,0	0,03973
7490870,0	5801130,0	0,03734
7490880,0	5801130,0	0,03525
7490890,0	5801130,0	0,03342
7490900,0	5801130,0	0,03177
7490910,0	5801130,0	0,03025
7490920,0	5801130,0	0,02890
7490930,0	5801130,0	0,02764
7490940,0	5801130,0	0,02654
7490950,0	5801130,0	0,02547
7490540,0	5801140,0	0,02871
7490550,0	5801140,0	0,02999
7490560,0	5801140,0	0,03152
7490570,0	5801140,0	0,03325
7490580,0	5801140,0	0,03508
7490590,0	5801140,0	0,03729
7490600,0	5801140,0	0,03974
7490610,0	5801140,0	0,04267
7490620,0	5801140,0	0,04636
7490630,0	5801140,0	0,05094
7490640,0	5801140,0	0,05739
7490650,0	5801140,0	0,06791
7490660,0	5801140,0	0,09557
7490670,0	5801140,0	0,11384
7490680,0	5801140,0	0,08864
7490690,0	5801140,0	0,09143
7490700,0	5801140,0	0,10399
7490710,0	5801140,0	0,13001
7490720,0	5801140,0	0,19261
7490730,0	5801140,0	0,46047
7490740,0	5801140,0	0,38279
7490750,0	5801140,0	0,18355
7490760,0	5801140,0	0,12923
7490770,0	5801140,0	0,10172
7490780,0	5801140,0	0,08444
7490790,0	5801140,0	0,07266
7490800,0	5801140,0	0,06400
7490810,0	5801140,0	0,05749
7490820,0	5801140,0	0,05225
7490830,0	5801140,0	0,04803
7490840,0	5801140,0	0,04447
7490850,0	5801140,0	0,04135
7490860,0	5801140,0	0,03880
7490870,0	5801140,0	0,03646
7490880,0	5801140,0	0,03449
7490890,0	5801140,0	0,03277
7490900,0	5801140,0	0,03114

7490910,0	5801140,0	0,02970
7490920,0	5801140,0	0,02836
7490930,0	5801140,0	0,02719
7490940,0	5801140,0	0,02605
7490540,0	5801150,0	0,02895
7490550,0	5801150,0	0,03029
7490560,0	5801150,0	0,03182
7490570,0	5801150,0	0,03344
7490580,0	5801150,0	0,03543
7490590,0	5801150,0	0,03760
7490600,0	5801150,0	0,04013
7490610,0	5801150,0	0,04322
7490620,0	5801150,0	0,04688
7490630,0	5801150,0	0,05165
7490640,0	5801150,0	0,05830
7490650,0	5801150,0	0,06982
7490660,0	5801150,0	0,10049
7490670,0	5801150,0	0,10499
7490680,0	5801150,0	0,09100
7490690,0	5801150,0	0,09518
7490700,0	5801150,0	0,11037
7490710,0	5801150,0	0,14213
7490720,0	5801150,0	0,23244
7490730,0	5801150,0	0,93503
7490740,0	5801150,0	0,28002
7490750,0	5801150,0	0,15938
7490760,0	5801150,0	0,11745
7490770,0	5801150,0	0,09422
7490780,0	5801150,0	0,07958
7490790,0	5801150,0	0,06915
7490800,0	5801150,0	0,06148
7490810,0	5801150,0	0,05540
7490820,0	5801150,0	0,05067
7490830,0	5801150,0	0,04661
7490840,0	5801150,0	0,04324
7490850,0	5801150,0	0,04038
7490860,0	5801150,0	0,03790
7490870,0	5801150,0	0,03568
7490880,0	5801150,0	0,03377
7490890,0	5801150,0	0,03213
7490900,0	5801150,0	0,03052
7490910,0	5801150,0	0,02914
7490920,0	5801150,0	0,02790
7490540,0	5801160,0	0,02921
7490550,0	5801160,0	0,03059
7490560,0	5801160,0	0,03206
7490570,0	5801160,0	0,03384
7490580,0	5801160,0	0,03574
7490590,0	5801160,0	0,03804
7490600,0	5801160,0	0,04066
7490610,0	5801160,0	0,04365
7490620,0	5801160,0	0,04758
7490630,0	5801160,0	0,05242
7490640,0	5801160,0	0,05918
7490650,0	5801160,0	0,06989
7490660,0	5801160,0	0,09906
7490670,0	5801160,0	0,14030
7490680,0	5801160,0	0,09563
7490690,0	5801160,0	0,09967
7490700,0	5801160,0	0,11765
7490710,0	5801160,0	0,15845
7490720,0	5801160,0	0,30053
7490730,0	5801160,0	1,06178
7490740,0	5801160,0	0,22549
7490750,0	5801160,0	0,14245
7490760,0	5801160,0	0,10782
7490770,0	5801160,0	0,08834
7490780,0	5801160,0	0,07536
7490790,0	5801160,0	0,06602
7490800,0	5801160,0	0,05908
7490810,0	5801160,0	0,05348
7490820,0	5801160,0	0,04903
7490830,0	5801160,0	0,04528
7490840,0	5801160,0	0,04212
7490850,0	5801160,0	0,03937
7490860,0	5801160,0	0,03704
7490870,0	5801160,0	0,03498
7490880,0	5801160,0	0,03311
7490890,0	5801160,0	0,03146
7490900,0	5801160,0	0,02999
7490910,0	5801160,0	0,02868
7490540,0	5801170,0	0,02949
7490550,0	5801170,0	0,03085
7490560,0	5801170,0	0,03244
7490570,0	5801170,0	0,03419
7490580,0	5801170,0	0,03615

7490590,0	5801170,0	0,03843
7490600,0	5801170,0	0,04111
7490610,0	5801170,0	0,04431
7490620,0	5801170,0	0,04819
7490630,0	5801170,0	0,05320
7490640,0	5801170,0	0,06000
7490650,0	5801170,0	0,07114
7490660,0	5801170,0	0,09568
7490670,0	5801170,0	0,10637
7490680,0	5801170,0	0,09748
7490690,0	5801170,0	0,10462
7490700,0	5801170,0	0,12706
7490710,0	5801170,0	0,18224
7490720,0	5801170,0	0,51266
7490730,0	5801170,0	0,46586
7490740,0	5801170,0	0,18920
7490750,0	5801170,0	0,12915
7490760,0	5801170,0	0,10035
7490770,0	5801170,0	0,08332
7490780,0	5801170,0	0,07189
7490790,0	5801170,0	0,06339
7490800,0	5801170,0	0,05693
7490810,0	5801170,0	0,05167
7490820,0	5801170,0	0,04759
7490830,0	5801170,0	0,04410
7490840,0	5801170,0	0,04105
7490850,0	5801170,0	0,03848
7490860,0	5801170,0	0,03620
7490870,0	5801170,0	0,03425
7490880,0	5801170,0	0,03246
7490890,0	5801170,0	0,03089
7490540,0	5801180,0	0,02972
7490550,0	5801180,0	0,03116
7490560,0	5801180,0	0,03278
7490570,0	5801180,0	0,03457
7490580,0	5801180,0	0,03657
7490590,0	5801180,0	0,03895
7490600,0	5801180,0	0,04172
7490610,0	5801180,0	0,04492
7490620,0	5801180,0	0,04884
7490630,0	5801180,0	0,05402
7490640,0	5801180,0	0,06095
7490650,0	5801180,0	0,07206
7490660,0	5801180,0	0,10186
7490670,0	5801180,0	0,14454
7490680,0	5801180,0	0,10260
7490690,0	5801180,0	0,11085
7490700,0	5801180,0	0,13852
7490710,0	5801180,0	0,21542
7490720,0	5801180,0	1,25330
7490730,0	5801180,0	0,30926
7490740,0	5801180,0	0,16491
7490750,0	5801180,0	0,11825
7490760,0	5801180,0	0,09426
7490770,0	5801180,0	0,07919
7490780,0	5801180,0	0,06872
7490790,0	5801180,0	0,06102
7490800,0	5801180,0	0,05496
7490810,0	5801180,0	0,05022
7490820,0	5801180,0	0,04625
7490830,0	5801180,0	0,04289
7490840,0	5801180,0	0,03999
7490850,0	5801180,0	0,03761
7490860,0	5801180,0	0,03545
7490870,0	5801180,0	0,03347
7490540,0	5801190,0	0,02998
7490550,0	5801190,0	0,03149
7490560,0	5801190,0	0,03312
7490570,0	5801190,0	0,03498
7490580,0	5801190,0	0,03703
7490590,0	5801190,0	0,03947
7490600,0	5801190,0	0,04223
7490610,0	5801190,0	0,04560
7490620,0	5801190,0	0,04965
7490630,0	5801190,0	0,05493
7490640,0	5801190,0	0,06220
7490650,0	5801190,0	0,07389
7490660,0	5801190,0	0,09936
7490670,0	5801190,0	0,11167
7490680,0	5801190,0	0,10571
7490690,0	5801190,0	0,11810
7490700,0	5801190,0	0,15475
7490710,0	5801190,0	0,27497
7490720,0	5801190,0	0,99886
7490730,0	5801190,0	0,23673
7490740,0	5801190,0	0,14635

7490750,0	5801190,0	0,10944
7490760,0	5801190,0	0,08871
7490770,0	5801190,0	0,07537
7490780,0	5801190,0	0,06575
7490790,0	5801190,0	0,05880
7490800,0	5801190,0	0,05316
7490810,0	5801190,0	0,04867
7490820,0	5801190,0	0,04490
7490830,0	5801190,0	0,04174
7490840,0	5801190,0	0,03907
7490850,0	5801190,0	0,03678
7490540,0	5801200,0	0,03038
7490550,0	5801200,0	0,03176
7490560,0	5801200,0	0,03345
7490570,0	5801200,0	0,03536
7490580,0	5801200,0	0,03752
7490590,0	5801200,0	0,03991
7490600,0	5801200,0	0,04290
7490610,0	5801200,0	0,04637
7490620,0	5801200,0	0,05062
7490630,0	5801200,0	0,05609
7490640,0	5801200,0	0,06352
7490650,0	5801200,0	0,07557
7490660,0	5801200,0	0,10646
7490670,0	5801200,0	0,15124
7490680,0	5801200,0	0,11240
7490690,0	5801200,0	0,12809
7490700,0	5801200,0	0,17845
7490710,0	5801200,0	0,39493
7490720,0	5801200,0	0,40921
7490730,0	5801200,0	0,19524
7490740,0	5801200,0	0,13136
7490750,0	5801200,0	0,10143
7490760,0	5801200,0	0,08372
7490770,0	5801200,0	0,07181
7490780,0	5801200,0	0,06317
7490790,0	5801200,0	0,05664
7490800,0	5801200,0	0,05146
7490810,0	5801200,0	0,04727
7490820,0	5801200,0	0,04371
7490830,0	5801200,0	0,04070
7490840,0	5801200,0	0,03819
7490540,0	5801210,0	0,03063
7490550,0	5801210,0	0,03217
7490560,0	5801210,0	0,03393
7490570,0	5801210,0	0,03582
7490580,0	5801210,0	0,03799
7490590,0	5801210,0	0,04051
7490600,0	5801210,0	0,04359
7490610,0	5801210,0	0,04720
7490620,0	5801210,0	0,05157
7490630,0	5801210,0	0,05724
7490640,0	5801210,0	0,06509
7490650,0	5801210,0	0,07780
7490660,0	5801210,0	0,10515
7490670,0	5801210,0	0,12056
7490680,0	5801210,0	0,11873
7490690,0	5801210,0	0,14160
7490700,0	5801210,0	0,21435
7490710,0	5801210,0	0,44569
7490720,0	5801210,0	0,29633
7490730,0	5801210,0	0,16764
7490740,0	5801210,0	0,11931
7490750,0	5801210,0	0,09461
7490760,0	5801210,0	0,07923
7490770,0	5801210,0	0,06862
7490780,0	5801210,0	0,06075
7490790,0	5801210,0	0,05468
7490800,0	5801210,0	0,04989
7490810,0	5801210,0	0,04592
7490820,0	5801210,0	0,04254
7490830,0	5801210,0	0,03974
7490840,0	5801210,0	0,03730
7490540,0	5801220,0	0,03094
7490550,0	5801220,0	0,03258
7490560,0	5801220,0	0,03435
7490570,0	5801220,0	0,03623
7490580,0	5801220,0	0,03850
7490590,0	5801220,0	0,04121
7490600,0	5801220,0	0,04436
7490610,0	5801220,0	0,04806
7490620,0	5801220,0	0,05259
7490630,0	5801220,0	0,05864
7490640,0	5801220,0	0,06677
7490650,0	5801220,0	0,07962
7490660,0	5801220,0	0,11170

7490670,0	5801220,0	0,20679
7490680,0	5801220,0	0,13048
7490690,0	5801220,0	0,16093
7490700,0	5801220,0	0,27758
7490710,0	5801220,0	0,52869
7490720,0	5801220,0	0,24242
7490730,0	5801220,0	0,14769
7490740,0	5801220,0	0,10946
7490750,0	5801220,0	0,08863
7490760,0	5801220,0	0,07540
7490770,0	5801220,0	0,06566
7490780,0	5801220,0	0,05851
7490790,0	5801220,0	0,05282
7490800,0	5801220,0	0,04832
7490810,0	5801220,0	0,04464
7490820,0	5801220,0	0,04153
7490830,0	5801220,0	0,03884
7490840,0	5801220,0	0,03639
7490540,0	5801230,0	0,03136
7490550,0	5801230,0	0,03299
7490560,0	5801230,0	0,03479
7490570,0	5801230,0	0,03682
7490580,0	5801230,0	0,03926
7490590,0	5801230,0	0,04186
7490600,0	5801230,0	0,04509
7490610,0	5801230,0	0,04897
7490620,0	5801230,0	0,05377
7490630,0	5801230,0	0,06005
7490640,0	5801230,0	0,06863
7490650,0	5801230,0	0,08221
7490660,0	5801230,0	0,10841
7490670,0	5801230,0	0,13136
7490680,0	5801230,0	0,13887
7490690,0	5801230,0	0,18568
7490700,0	5801230,0	0,38111
7490710,0	5801230,0	0,43946
7490720,0	5801230,0	0,19533
7490730,0	5801230,0	0,13127
7490740,0	5801230,0	0,10130
7490750,0	5801230,0	0,08365
7490760,0	5801230,0	0,07148
7490770,0	5801230,0	0,06289
7490780,0	5801230,0	0,05636
7490790,0	5801230,0	0,05111
7490800,0	5801230,0	0,04685
7490810,0	5801230,0	0,04338
7490820,0	5801230,0	0,04044
7490830,0	5801230,0	0,03781
7490540,0	5801240,0	0,03175
7490550,0	5801240,0	0,03336
7490560,0	5801240,0	0,03527
7490570,0	5801240,0	0,03741
7490580,0	5801240,0	0,03985
7490590,0	5801240,0	0,04265
7490600,0	5801240,0	0,04603
7490610,0	5801240,0	0,05012
7490620,0	5801240,0	0,05521
7490630,0	5801240,0	0,06169
7490640,0	5801240,0	0,07092
7490650,0	5801240,0	0,08485
7490660,0	5801240,0	0,12056
7490670,0	5801240,0	0,22622
7490680,0	5801240,0	0,15380
7490690,0	5801240,0	0,22541
7490700,0	5801240,0	0,98336
7490710,0	5801240,0	0,31238
7490720,0	5801240,0	0,16425
7490730,0	5801240,0	0,11846
7490740,0	5801240,0	0,09397
7490750,0	5801240,0	0,07883
7490760,0	5801240,0	0,06829
7490770,0	5801240,0	0,06030
7490780,0	5801240,0	0,05443
7490790,0	5801240,0	0,04953
7490800,0	5801240,0	0,04561
7490810,0	5801240,0	0,04230
7490820,0	5801240,0	0,03943
7490830,0	5801240,0	0,03692
7490540,0	5801250,0	0,03217
7490550,0	5801250,0	0,03383
7490560,0	5801250,0	0,03586
7490570,0	5801250,0	0,03799
7490580,0	5801250,0	0,04050
7490590,0	5801250,0	0,04341
7490600,0	5801250,0	0,04699
7490610,0	5801250,0	0,05127

7490620,0	5801250,0	0,05669
7490630,0	5801250,0	0,06372
7490640,0	5801250,0	0,07342
7490650,0	5801250,0	0,08835
7490660,0	5801250,0	0,11772
7490670,0	5801250,0	0,16521
7490680,0	5801250,0	0,17416
7490690,0	5801250,0	0,33250
7490700,0	5801250,0	0,97888
7490710,0	5801250,0	0,22246
7490720,0	5801250,0	0,14290
7490730,0	5801250,0	0,10773
7490740,0	5801250,0	0,08793
7490750,0	5801250,0	0,07459
7490760,0	5801250,0	0,06514
7490770,0	5801250,0	0,05797
7490780,0	5801250,0	0,05249
7490790,0	5801250,0	0,04797
7490800,0	5801250,0	0,04434
7490810,0	5801250,0	0,04124
7490820,0	5801250,0	0,03844
7490540,0	5801260,0	0,03258
7490550,0	5801260,0	0,03438
7490560,0	5801260,0	0,03639
7490570,0	5801260,0	0,03862
7490580,0	5801260,0	0,04125
7490590,0	5801260,0	0,04431
7490600,0	5801260,0	0,04818
7490610,0	5801260,0	0,05263
7490620,0	5801260,0	0,05850
7490630,0	5801260,0	0,06603
7490640,0	5801260,0	0,07656
7490650,0	5801260,0	0,09330
7490660,0	5801260,0	0,12736
7490670,0	5801260,0	0,16591
7490680,0	5801260,0	0,20505
7490690,0	5801260,0	0,54625
7490700,0	5801260,0	0,37511
7490710,0	5801260,0	0,18509
7490720,0	5801260,0	0,12775
7490730,0	5801260,0	0,09958
7490740,0	5801260,0	0,08248
7490750,0	5801260,0	0,07075
7490760,0	5801260,0	0,06235
7490770,0	5801260,0	0,05594
7490780,0	5801260,0	0,05071
7490790,0	5801260,0	0,04648
7490800,0	5801260,0	0,04308
7490810,0	5801260,0	0,04008
7490820,0	5801260,0	0,03751
7490540,0	5801270,0	0,03307
7490550,0	5801270,0	0,03496
7490560,0	5801270,0	0,03696
7490570,0	5801270,0	0,03936
7490580,0	5801270,0	0,04219
7490590,0	5801270,0	0,04540
7490600,0	5801270,0	0,04935
7490610,0	5801270,0	0,05428
7490620,0	5801270,0	0,06037
7490630,0	5801270,0	0,06870
7490640,0	5801270,0	0,08039
7490650,0	5801270,0	0,09956
7490660,0	5801270,0	0,15894
7490670,0	5801270,0	0,22031
7490680,0	5801270,0	0,25497
7490690,0	5801270,0	0,67731
7490700,0	5801270,0	0,27626
7490710,0	5801270,0	0,16041
7490720,0	5801270,0	0,11580
7490730,0	5801270,0	0,09240
7490740,0	5801270,0	0,07763
7490750,0	5801270,0	0,06738
7490760,0	5801270,0	0,05961
7490770,0	5801270,0	0,05377
7490780,0	5801270,0	0,04892
7490790,0	5801270,0	0,04515
7490800,0	5801270,0	0,04192
7490810,0	5801270,0	0,03904
7490820,0	5801270,0	0,03665
7490540,0	5801280,0	0,03357
7490550,0	5801280,0	0,03550
7490560,0	5801280,0	0,03761
7490570,0	5801280,0	0,04013
7490580,0	5801280,0	0,04302
7490590,0	5801280,0	0,04652
7490600,0	5801280,0	0,05069

7490610,0	5801280,0	0,05597
7490620,0	5801280,0	0,06255
7490630,0	5801280,0	0,07179
7490640,0	5801280,0	0,08493
7490650,0	5801280,0	0,10699
7490660,0	5801280,0	0,15219
7490670,0	5801280,0	0,19284
7490680,0	5801280,0	0,31418
7490690,0	5801280,0	0,42635
7490700,0	5801280,0	0,21736
7490710,0	5801280,0	0,14050
7490720,0	5801280,0	0,10605
7490730,0	5801280,0	0,08642
7490740,0	5801280,0	0,07343
7490750,0	5801280,0	0,06420
7490760,0	5801280,0	0,05726
7490770,0	5801280,0	0,05179
7490780,0	5801280,0	0,04736
7490790,0	5801280,0	0,04378
7490800,0	5801280,0	0,04077
7490810,0	5801280,0	0,03806
7490530,0	5801290,0	0,03246
7490540,0	5801290,0	0,03408
7490550,0	5801290,0	0,03615
7490560,0	5801290,0	0,03836
7490570,0	5801290,0	0,04101
7490580,0	5801290,0	0,04409
7490590,0	5801290,0	0,04773
7490600,0	5801290,0	0,05222
7490610,0	5801290,0	0,05779
7490620,0	5801290,0	0,06521
7490630,0	5801290,0	0,07544
7490640,0	5801290,0	0,09077
7490650,0	5801290,0	0,11846
7490660,0	5801290,0	0,19465
7490670,0	5801290,0	0,22633
7490680,0	5801290,0	0,41870
7490690,0	5801290,0	0,35265
7490700,0	5801290,0	0,17941
7490710,0	5801290,0	0,12478
7490720,0	5801290,0	0,09751
7490730,0	5801290,0	0,08089
7490740,0	5801290,0	0,06946
7490750,0	5801290,0	0,06124
7490760,0	5801290,0	0,05501
7490770,0	5801290,0	0,04999
7490780,0	5801290,0	0,04585
7490790,0	5801290,0	0,04247
7490800,0	5801290,0	0,03954
7490810,0	5801290,0	0,03709
7490530,0	5801300,0	0,03293
7490540,0	5801300,0	0,03469
7490550,0	5801300,0	0,03676
7490560,0	5801300,0	0,03907
7490570,0	5801300,0	0,04191
7490580,0	5801300,0	0,04511
7490590,0	5801300,0	0,04900
7490600,0	5801300,0	0,05391
7490610,0	5801300,0	0,06004
7490620,0	5801300,0	0,06825
7490630,0	5801300,0	0,07986
7490640,0	5801300,0	0,09807
7490650,0	5801300,0	0,13797
7490660,0	5801300,0	0,35588
7490670,0	5801300,0	0,28779
7490680,0	5801300,0	0,83163
7490690,0	5801300,0	0,25541
7490700,0	5801300,0	0,15107
7490710,0	5801300,0	0,11188
7490720,0	5801300,0	0,08974
7490730,0	5801300,0	0,07579
7490740,0	5801300,0	0,06594
7490750,0	5801300,0	0,05847
7490760,0	5801300,0	0,05277
7490770,0	5801300,0	0,04823
7490780,0	5801300,0	0,04439
7490790,0	5801300,0	0,04121
7490800,0	5801300,0	0,03854
7490810,0	5801300,0	0,03616
7490530,0	5801310,0	0,03347
7490540,0	5801310,0	0,03540
7490550,0	5801310,0	0,03746
7490560,0	5801310,0	0,03998
7490570,0	5801310,0	0,04282
7490580,0	5801310,0	0,04633
7490590,0	5801310,0	0,05045

7490600,0	5801310,0	0,05575
7490610,0	5801310,0	0,06237
7490620,0	5801310,0	0,07143
7490630,0	5801310,0	0,08492
7490640,0	5801310,0	0,10788
7490650,0	5801310,0	0,16744
7490660,0	5801310,0	0,22259
7490670,0	5801310,0	0,53314
7490680,0	5801310,0	0,44815
7490690,0	5801310,0	0,19166
7490700,0	5801310,0	0,13065
7490710,0	5801310,0	0,10112
7490720,0	5801310,0	0,08324
7490730,0	5801310,0	0,07116
7490740,0	5801310,0	0,06264
7490750,0	5801310,0	0,05605
7490760,0	5801310,0	0,05072
7490770,0	5801310,0	0,04655
7490780,0	5801310,0	0,04303
7490790,0	5801310,0	0,04000
7490800,0	5801310,0	0,03746
7490530,0	5801320,0	0,03410
7490540,0	5801320,0	0,03605
7490550,0	5801320,0	0,03833
7490560,0	5801320,0	0,04093
7490570,0	5801320,0	0,04398
7490580,0	5801320,0	0,04760
7490590,0	5801320,0	0,05208
7490600,0	5801320,0	0,05772
7490610,0	5801320,0	0,06489
7490620,0	5801320,0	0,07515
7490630,0	5801320,0	0,09015
7490640,0	5801320,0	0,11614
7490650,0	5801320,0	0,17182
7490660,0	5801320,0	0,27109
7490670,0	5801320,0	2,55709
7490680,0	5801320,0	0,26609
7490690,0	5801320,0	0,15722
7490700,0	5801320,0	0,11515
7490710,0	5801320,0	0,09236
7490720,0	5801320,0	0,07755
7490730,0	5801320,0	0,06714
7490740,0	5801320,0	0,05959
7490750,0	5801320,0	0,05358
7490760,0	5801320,0	0,04878
7490770,0	5801320,0	0,04494
7490780,0	5801320,0	0,04170
7490790,0	5801320,0	0,03888
7490800,0	5801320,0	0,03645
7490530,0	5801330,0	0,03472
7490540,0	5801330,0	0,03685
7490550,0	5801330,0	0,03922
7490560,0	5801330,0	0,04196
7490570,0	5801330,0	0,04514
7490580,0	5801330,0	0,04902
7490590,0	5801330,0	0,05391
7490600,0	5801330,0	0,05993
7490610,0	5801330,0	0,06786
7490620,0	5801330,0	0,07910
7490630,0	5801330,0	0,09553
7490640,0	5801330,0	0,12301
7490650,0	5801330,0	0,18001
7490660,0	5801330,0	0,47504
7490670,0	5801330,0	0,48966
7490680,0	5801330,0	0,20197
7490690,0	5801330,0	0,13498
7490700,0	5801330,0	0,10364
7490710,0	5801330,0	0,08492
7490720,0	5801330,0	0,07249
7490730,0	5801330,0	0,06355
7490740,0	5801330,0	0,05675
7490750,0	5801330,0	0,05143
7490760,0	5801330,0	0,04706
7490770,0	5801330,0	0,04350
7490780,0	5801330,0	0,04041
7490790,0	5801330,0	0,03776
7490530,0	5801340,0	0,03548
7490540,0	5801340,0	0,03762
7490550,0	5801340,0	0,04010
7490560,0	5801340,0	0,04299
7490570,0	5801340,0	0,04645
7490580,0	5801340,0	0,05070
7490590,0	5801340,0	0,05580
7490600,0	5801340,0	0,06245
7490610,0	5801340,0	0,07141
7490620,0	5801340,0	0,08403

7490630,0	5801340,0	0,10315
7490640,0	5801340,0	0,13840
7490650,0	5801340,0	0,22654
7490660,0	5801340,0	0,64361
7490670,0	5801340,0	0,27868
7490680,0	5801340,0	0,16394
7490690,0	5801340,0	0,11810
7490700,0	5801340,0	0,09397
7490710,0	5801340,0	0,07885
7490720,0	5801340,0	0,06804
7490730,0	5801340,0	0,06029
7490740,0	5801340,0	0,05427
7490750,0	5801340,0	0,04937
7490760,0	5801340,0	0,04541
7490770,0	5801340,0	0,04206
7490780,0	5801340,0	0,03917
7490790,0	5801340,0	0,03673
7490530,0	5801350,0	0,03627
7490540,0	5801350,0	0,03846
7490550,0	5801350,0	0,04109
7490560,0	5801350,0	0,04411
7490570,0	5801350,0	0,04796
7490580,0	5801350,0	0,05254
7490590,0	5801350,0	0,05820
7490600,0	5801350,0	0,06547
7490610,0	5801350,0	0,07549
7490620,0	5801350,0	0,09030
7490630,0	5801350,0	0,11421
7490640,0	5801350,0	0,16400
7490650,0	5801350,0	0,33390
7490660,0	5801350,0	0,44521
7490670,0	5801350,0	0,21620
7490680,0	5801350,0	0,13981
7490690,0	5801350,0	0,10560
7490700,0	5801350,0	0,08641
7490710,0	5801350,0	0,07345
7490720,0	5801350,0	0,06435
7490730,0	5801350,0	0,05730
7490740,0	5801350,0	0,05190
7490750,0	5801350,0	0,04746
7490760,0	5801350,0	0,04385
7490770,0	5801350,0	0,04070
7490780,0	5801350,0	0,03804
7490790,0	5801350,0	0,03573
7490520,0	5801360,0	0,03504
7490530,0	5801360,0	0,03711
7490540,0	5801360,0	0,03951
7490550,0	5801360,0	0,04232
7490560,0	5801360,0	0,04558
7490570,0	5801360,0	0,04964
7490580,0	5801360,0	0,05455
7490590,0	5801360,0	0,06091
7490600,0	5801360,0	0,06920
7490610,0	5801360,0	0,08091
7490620,0	5801360,0	0,09879
7490630,0	5801360,0	0,13066
7490640,0	5801360,0	0,20640
7490650,0	5801360,0	0,44209
7490660,0	5801360,0	0,31532
7490670,0	5801360,0	0,17227
7490680,0	5801360,0	0,12153
7490690,0	5801360,0	0,09581
7490700,0	5801360,0	0,07996
7490710,0	5801360,0	0,06892
7490720,0	5801360,0	0,06078
7490730,0	5801360,0	0,05467
7490740,0	5801360,0	0,04970
7490750,0	5801360,0	0,04564
7490760,0	5801360,0	0,04231
7490770,0	5801360,0	0,03937
7490780,0	5801360,0	0,03692
7490520,0	5801370,0	0,03579
7490530,0	5801370,0	0,03801
7490540,0	5801370,0	0,04067
7490550,0	5801370,0	0,04359
7490560,0	5801370,0	0,04714
7490570,0	5801370,0	0,05156
7490580,0	5801370,0	0,05709
7490590,0	5801370,0	0,06400
7490600,0	5801370,0	0,07366
7490610,0	5801370,0	0,08739
7490620,0	5801370,0	0,10997
7490630,0	5801370,0	0,15410
7490640,0	5801370,0	0,28198
7490650,0	5801370,0	0,53830
7490660,0	5801370,0	0,23236

7490670,0	5801370,0	0,14443
7490680,0	5801370,0	0,10799
7490690,0	5801370,0	0,08754
7490700,0	5801370,0	0,07430
7490710,0	5801370,0	0,06492
7490720,0	5801370,0	0,05771
7490730,0	5801370,0	0,05224
7490740,0	5801370,0	0,04769
7490750,0	5801370,0	0,04404
7490760,0	5801370,0	0,04088
7490770,0	5801370,0	0,03819
7490780,0	5801370,0	0,03586
7490520,0	5801380,0	0,03674
7490530,0	5801380,0	0,03915
7490540,0	5801380,0	0,04190
7490550,0	5801380,0	0,04505
7490560,0	5801380,0	0,04903
7490570,0	5801380,0	0,05374
7490580,0	5801380,0	0,05986
7490590,0	5801380,0	0,06800
7490600,0	5801380,0	0,07909
7490610,0	5801380,0	0,09625
7490620,0	5801380,0	0,12639
7490630,0	5801380,0	0,19554
7490640,0	5801380,0	0,50001
7490650,0	5801380,0	0,40344
7490660,0	5801380,0	0,18114
7490670,0	5801380,0	0,12469
7490680,0	5801380,0	0,09731
7490690,0	5801380,0	0,08095
7490700,0	5801380,0	0,06949
7490710,0	5801380,0	0,06134
7490720,0	5801380,0	0,05504
7490730,0	5801380,0	0,04998
7490740,0	5801380,0	0,04591
7490750,0	5801380,0	0,04248
7490760,0	5801380,0	0,03962
7490770,0	5801380,0	0,03705
7490780,0	5801380,0	0,03486
7490520,0	5801390,0	0,03769
7490530,0	5801390,0	0,04024
7490540,0	5801390,0	0,04311
7490550,0	5801390,0	0,04675
7490560,0	5801390,0	0,05104
7490570,0	5801390,0	0,05641
7490580,0	5801390,0	0,06339
7490590,0	5801390,0	0,07287
7490600,0	5801390,0	0,08633
7490610,0	5801390,0	0,10857
7490620,0	5801390,0	0,15185
7490630,0	5801390,0	0,28048
7490640,0	5801390,0	1,13274
7490650,0	5801390,0	0,24332
7490660,0	5801390,0	0,14811
7490670,0	5801390,0	0,10967
7490680,0	5801390,0	0,08842
7490690,0	5801390,0	0,07493
7490700,0	5801390,0	0,06529
7490710,0	5801390,0	0,05799
7490720,0	5801390,0	0,05247
7490730,0	5801390,0	0,04792
7490740,0	5801390,0	0,04423
7490750,0	5801390,0	0,04101
7490760,0	5801390,0	0,03830
7490770,0	5801390,0	0,03595
7490520,0	5801400,0	0,03882
7490530,0	5801400,0	0,04157
7490540,0	5801400,0	0,04486
7490550,0	5801400,0	0,04861
7490560,0	5801400,0	0,05340
7490570,0	5801400,0	0,05950
7490580,0	5801400,0	0,06749
7490590,0	5801400,0	0,07865
7490600,0	5801400,0	0,09590
7490610,0	5801400,0	0,12608
7490620,0	5801400,0	0,19639
7490630,0	5801400,0	0,84994
7490640,0	5801400,0	0,37880
7490650,0	5801400,0	0,18102
7490660,0	5801400,0	0,12596
7490670,0	5801400,0	0,09809
7490680,0	5801400,0	0,08141
7490690,0	5801400,0	0,06991
7490700,0	5801400,0	0,06158
7490710,0	5801400,0	0,05515
7490720,0	5801400,0	0,05014

7490730,0	5801400,0	0,04594
7490740,0	5801400,0	0,04259
7490750,0	5801400,0	0,03966
7490760,0	5801400,0	0,03713
7490770,0	5801400,0	0,03494
7490520,0	5801410,0	0,04010
7490530,0	5801410,0	0,04305
7490540,0	5801410,0	0,04666
7490550,0	5801410,0	0,05084
7490560,0	5801410,0	0,05620
7490570,0	5801410,0	0,06318
7490580,0	5801410,0	0,07268
7490590,0	5801410,0	0,08648
7490600,0	5801410,0	0,10841
7490610,0	5801410,0	0,15190
7490620,0	5801410,0	0,29011
7490630,0	5801410,0	1,44618
7490640,0	5801410,0	0,24315
7490650,0	5801410,0	0,14896
7490660,0	5801410,0	0,11049
7490670,0	5801410,0	0,08893
7490680,0	5801410,0	0,07542
7490690,0	5801410,0	0,06554
7490700,0	5801410,0	0,05822
7490710,0	5801410,0	0,05263
7490720,0	5801410,0	0,04795
7490730,0	5801410,0	0,04417
7490740,0	5801410,0	0,04111
7490750,0	5801410,0	0,03834
7490760,0	5801410,0	0,03600
7490510,0	5801420,0	0,03877
7490520,0	5801420,0	0,04154
7490530,0	5801420,0	0,04467
7490540,0	5801420,0	0,04860
7490550,0	5801420,0	0,05339
7490560,0	5801420,0	0,05942
7490570,0	5801420,0	0,06757
7490580,0	5801420,0	0,07904
7490590,0	5801420,0	0,09651
7490600,0	5801420,0	0,12703
7490610,0	5801420,0	0,19930
7490620,0	5801420,0	0,76639
7490630,0	5801420,0	0,35194
7490640,0	5801420,0	0,18350
7490650,0	5801420,0	0,12639
7490660,0	5801420,0	0,09849
7490670,0	5801420,0	0,08167
7490680,0	5801420,0	0,07010
7490690,0	5801420,0	0,06173
7490700,0	5801420,0	0,05537
7490710,0	5801420,0	0,05021
7490720,0	5801420,0	0,04598
7490730,0	5801420,0	0,04261
7490740,0	5801420,0	0,03971
7490750,0	5801420,0	0,03710
7490760,0	5801420,0	0,03493
7490500,0	5801430,0	0,03753
7490510,0	5801430,0	0,04006
7490520,0	5801430,0	0,04308
7490530,0	5801430,0	0,04654
7490540,0	5801430,0	0,05096
7490550,0	5801430,0	0,05624
7490560,0	5801430,0	0,06341
7490570,0	5801430,0	0,07300
7490580,0	5801430,0	0,08709
7490590,0	5801430,0	0,10987
7490600,0	5801430,0	0,15693
7490610,0	5801430,0	0,31786
7490620,0	5801430,0	0,56781
7490630,0	5801430,0	0,23439
7490640,0	5801430,0	0,14760
7490650,0	5801430,0	0,11013
7490660,0	5801430,0	0,08890
7490670,0	5801430,0	0,07541
7490680,0	5801430,0	0,06549
7490690,0	5801430,0	0,05831
7490700,0	5801430,0	0,05262
7490710,0	5801430,0	0,04802
7490720,0	5801430,0	0,04426
7490730,0	5801430,0	0,04105
7490740,0	5801430,0	0,03840
7490750,0	5801430,0	0,03597
7490490,0	5801440,0	0,03650
7490500,0	5801440,0	0,03884
7490510,0	5801440,0	0,04159
7490520,0	5801440,0	0,04476

7490530,0	5801440,0	0,04879
7490540,0	5801440,0	0,05371
7490550,0	5801440,0	0,05984
7490560,0	5801440,0	0,06800
7490570,0	5801440,0	0,07956
7490580,0	5801440,0	0,09753
7490590,0	5801440,0	0,12951
7490600,0	5801440,0	0,20930
7490610,0	5801440,0	0,55466
7490620,0	5801440,0	0,31840
7490630,0	5801440,0	0,17782
7490640,0	5801440,0	0,12469
7490650,0	5801440,0	0,09789
7490660,0	5801440,0	0,08134
7490670,0	5801440,0	0,06988
7490680,0	5801440,0	0,06169
7490690,0	5801440,0	0,05523
7490700,0	5801440,0	0,05017
7490710,0	5801440,0	0,04602
7490720,0	5801440,0	0,04254
7490730,0	5801440,0	0,03965
7490740,0	5801440,0	0,03713
7490750,0	5801440,0	0,03489
7490490,0	5801450,0	0,03768
7490500,0	5801450,0	0,04026
7490510,0	5801450,0	0,04320
7490520,0	5801450,0	0,04695
7490530,0	5801450,0	0,05119
7490540,0	5801450,0	0,05679
7490550,0	5801450,0	0,06383
7490560,0	5801450,0	0,07364
7490570,0	5801450,0	0,08792
7490580,0	5801450,0	0,11118
7490590,0	5801450,0	0,15849
7490600,0	5801450,0	0,30605
7490610,0	5801450,0	0,46302
7490620,0	5801450,0	0,22824
7490630,0	5801450,0	0,14479
7490640,0	5801450,0	0,10876
7490650,0	5801450,0	0,08823
7490660,0	5801450,0	0,07501
7490670,0	5801450,0	0,06532
7490680,0	5801450,0	0,05808
7490690,0	5801450,0	0,05245
7490700,0	5801450,0	0,04797
7490710,0	5801450,0	0,04410
7490720,0	5801450,0	0,04103
7490730,0	5801450,0	0,03830
7490740,0	5801450,0	0,03589
7490480,0	5801460,0	0,03662
7490490,0	5801460,0	0,03910
7490500,0	5801460,0	0,04177
7490510,0	5801460,0	0,04508
7490520,0	5801460,0	0,04911
7490530,0	5801460,0	0,05396
7490540,0	5801460,0	0,06037
7490550,0	5801460,0	0,06887
7490560,0	5801460,0	0,08054
7490570,0	5801460,0	0,09858
7490580,0	5801460,0	0,13029
7490590,0	5801460,0	0,20485
7490600,0	5801460,0	0,42763
7490610,0	5801460,0	0,33330
7490620,0	5801460,0	0,17630
7490630,0	5801460,0	0,12333
7490640,0	5801460,0	0,09707
7490650,0	5801460,0	0,08095
7490660,0	5801460,0	0,06946
7490670,0	5801460,0	0,06134
7490680,0	5801460,0	0,05501
7490690,0	5801460,0	0,04995
7490700,0	5801460,0	0,04584
7490710,0	5801460,0	0,04253
7490720,0	5801460,0	0,03952
7490730,0	5801460,0	0,03705
7490740,0	5801460,0	0,03483
7490470,0	5801470,0	0,03568
7490480,0	5801470,0	0,03793
7490490,0	5801470,0	0,04058
7490500,0	5801470,0	0,04367
7490510,0	5801470,0	0,04739
7490520,0	5801470,0	0,05170
7490530,0	5801470,0	0,05749
7490540,0	5801470,0	0,06496
7490550,0	5801470,0	0,07488
7490560,0	5801470,0	0,08988

7490570,0	5801470,0	0,11400
7490580,0	5801470,0	0,16241
7490590,0	5801470,0	0,30602
7490600,0	5801470,0	0,58418
7490610,0	5801470,0	0,22792
7490620,0	5801470,0	0,14334
7490630,0	5801470,0	0,10762
7490640,0	5801470,0	0,08746
7490650,0	5801470,0	0,07440
7490660,0	5801470,0	0,06481
7490670,0	5801470,0	0,05771
7490680,0	5801470,0	0,05220
7490690,0	5801470,0	0,04767
7490700,0	5801470,0	0,04397
7490710,0	5801470,0	0,04081
7490720,0	5801470,0	0,03817
7490730,0	5801470,0	0,03585
7490460,0	5801480,0	0,03485
7490470,0	5801480,0	0,03694
7490480,0	5801480,0	0,03943
7490490,0	5801480,0	0,04217
7490500,0	5801480,0	0,04564
7490510,0	5801480,0	0,04971
7490520,0	5801480,0	0,05498
7490530,0	5801480,0	0,06148
7490540,0	5801480,0	0,07039
7490550,0	5801480,0	0,08299
7490560,0	5801480,0	0,10266
7490570,0	5801480,0	0,13825
7490580,0	5801480,0	0,22746
7490590,0	5801480,0	0,64757
7490600,0	5801480,0	0,33492
7490610,0	5801480,0	0,17128
7490620,0	5801480,0	0,12134
7490630,0	5801480,0	0,09565
7490640,0	5801480,0	0,07986
7490650,0	5801480,0	0,06891
7490660,0	5801480,0	0,06075
7490670,0	5801480,0	0,05464
7490680,0	5801480,0	0,04968
7490690,0	5801480,0	0,04567
7490700,0	5801480,0	0,04223
7490710,0	5801480,0	0,03934
7490720,0	5801480,0	0,03687
7490460,0	5801490,0	0,03604
7490470,0	5801490,0	0,03832
7490480,0	5801490,0	0,04110
7490490,0	5801490,0	0,04420
7490500,0	5801490,0	0,04806
7490510,0	5801490,0	0,05276
7490520,0	5801490,0	0,05850
7490530,0	5801490,0	0,06640
7490540,0	5801490,0	0,07723
7490550,0	5801490,0	0,09356
7490560,0	5801490,0	0,12132
7490570,0	5801490,0	0,18139
7490580,0	5801490,0	0,41621
7490590,0	5801490,0	0,55414
7490600,0	5801490,0	0,20761
7490610,0	5801490,0	0,13808
7490620,0	5801490,0	0,10538
7490630,0	5801490,0	0,08601
7490640,0	5801490,0	0,07338
7490650,0	5801490,0	0,06419
7490660,0	5801490,0	0,05714
7490670,0	5801490,0	0,05175
7490680,0	5801490,0	0,04732
7490690,0	5801490,0	0,04369
7490700,0	5801490,0	0,04060
7490710,0	5801490,0	0,03796
7490720,0	5801490,0	0,03561
7490450,0	5801500,0	0,03524
7490460,0	5801500,0	0,03741
7490470,0	5801500,0	0,03992
7490480,0	5801500,0	0,04289
7490490,0	5801500,0	0,04645
7490500,0	5801500,0	0,05078
7490510,0	5801500,0	0,05617
7490520,0	5801500,0	0,06311
7490530,0	5801500,0	0,07255
7490540,0	5801500,0	0,08631
7490550,0	5801500,0	0,10839
7490560,0	5801500,0	0,15121
7490570,0	5801500,0	0,26850
7490580,0	5801500,0	1,25347
7490590,0	5801500,0	0,26906

7490600,0	5801500,0	0,15906
7490610,0	5801500,0	0,11643
7490620,0	5801500,0	0,09331
7490630,0	5801500,0	0,07830
7490640,0	5801500,0	0,06781
7490650,0	5801500,0	0,06014
7490660,0	5801500,0	0,05412
7490670,0	5801500,0	0,04927
7490680,0	5801500,0	0,04516
7490690,0	5801500,0	0,04196
7490700,0	5801500,0	0,03909
7490710,0	5801500,0	0,03664
7490440,0	5801510,0	0,03445
7490450,0	5801510,0	0,03649
7490460,0	5801510,0	0,03897
7490470,0	5801510,0	0,04171
7490480,0	5801510,0	0,04492
7490490,0	5801510,0	0,04900
7490500,0	5801510,0	0,05394
7490510,0	5801510,0	0,06020
7490520,0	5801510,0	0,06870
7490530,0	5801510,0	0,08044
7490540,0	5801510,0	0,09866
7490550,0	5801510,0	0,13086
7490560,0	5801510,0	0,20886
7490570,0	5801510,0	0,85631
7490580,0	5801510,0	0,38259
7490590,0	5801510,0	0,18664
7490600,0	5801510,0	0,13028
7490610,0	5801510,0	0,10115
7490620,0	5801510,0	0,08401
7490630,0	5801510,0	0,07193
7490640,0	5801510,0	0,06315
7490650,0	5801510,0	0,05645
7490660,0	5801510,0	0,05127
7490670,0	5801510,0	0,04683
7490680,0	5801510,0	0,04321
7490690,0	5801510,0	0,04030
7490700,0	5801510,0	0,03762
7490710,0	5801510,0	0,03538
7490430,0	5801520,0	0,03380
7490440,0	5801520,0	0,03564
7490450,0	5801520,0	0,03812
7490460,0	5801520,0	0,04056
7490470,0	5801520,0	0,04369
7490480,0	5801520,0	0,04744
7490490,0	5801520,0	0,05189
7490500,0	5801520,0	0,05767
7490510,0	5801520,0	0,06522
7490520,0	5801520,0	0,07538
7490530,0	5801520,0	0,09070
7490540,0	5801520,0	0,11574
7490550,0	5801520,0	0,16783
7490560,0	5801520,0	0,35281
7490570,0	5801520,0	0,91930
7490580,0	5801520,0	0,23070
7490590,0	5801520,0	0,14773
7490600,0	5801520,0	0,11090
7490610,0	5801520,0	0,09003
7490620,0	5801520,0	0,07640
7490630,0	5801520,0	0,06648
7490640,0	5801520,0	0,05903
7490650,0	5801520,0	0,05330
7490660,0	5801520,0	0,04863
7490670,0	5801520,0	0,04469
7490680,0	5801520,0	0,04159
7490690,0	5801520,0	0,03875
7490700,0	5801520,0	0,03636
7490430,0	5801530,0	0,03491
7490440,0	5801530,0	0,03718
7490450,0	5801530,0	0,03959
7490460,0	5801530,0	0,04254
7490470,0	5801530,0	0,04599
7490480,0	5801530,0	0,05029
7490490,0	5801530,0	0,05553
7490500,0	5801530,0	0,06209
7490510,0	5801530,0	0,07107
7490520,0	5801530,0	0,08414
7490530,0	5801530,0	0,10440
7490540,0	5801530,0	0,14262
7490550,0	5801530,0	0,24620
7490560,0	5801530,0	0,20105
7490570,0	5801530,0	0,29010
7490580,0	5801530,0	0,16967
7490590,0	5801530,0	0,12250
7490600,0	5801530,0	0,09717

7490610,0	5801530,0	0,08134
7490620,0	5801530,0	0,07013
7490630,0	5801530,0	0,06191
7490640,0	5801530,0	0,05549
7490650,0	5801530,0	0,05046
7490660,0	5801530,0	0,04635
7490670,0	5801530,0	0,04285
7490680,0	5801530,0	0,03985
7490690,0	5801530,0	0,03732
7490420,0	5801540,0	0,03438
7490430,0	5801540,0	0,03637
7490440,0	5801540,0	0,03872
7490450,0	5801540,0	0,04138
7490460,0	5801540,0	0,04466
7490470,0	5801540,0	0,04866
7490480,0	5801540,0	0,05336
7490490,0	5801540,0	0,05955
7490500,0	5801540,0	0,06775
7490510,0	5801540,0	0,07886
7490520,0	5801540,0	0,09577
7490530,0	5801540,0	0,12464
7490540,0	5801540,0	0,18887
7490550,0	5801540,0	0,56761
7490560,0	5801540,0	0,46194
7490570,0	5801540,0	0,20229
7490580,0	5801540,0	0,13694
7490590,0	5801540,0	0,10575
7490600,0	5801540,0	0,08671
7490610,0	5801540,0	0,07414
7490620,0	5801540,0	0,06491
7490630,0	5801540,0	0,05787
7490640,0	5801540,0	0,05241
7490650,0	5801540,0	0,04784
7490660,0	5801540,0	0,04415
7490670,0	5801540,0	0,04104
7490680,0	5801540,0	0,03827
7490690,0	5801540,0	0,03595
7490410,0	5801550,0	0,03373
7490420,0	5801550,0	0,03566
7490430,0	5801550,0	0,03789
7490440,0	5801550,0	0,04053
7490450,0	5801550,0	0,04351
7490460,0	5801550,0	0,04734
7490470,0	5801550,0	0,05173
7490480,0	5801550,0	0,05738
7490490,0	5801550,0	0,06464
7490500,0	5801550,0	0,07448
7490510,0	5801550,0	0,08892
7490520,0	5801550,0	0,11230
7490530,0	5801550,0	0,15774
7490540,0	5801550,0	0,31606
7490550,0	5801550,0	0,90514
7490560,0	5801550,0	0,24856
7490570,0	5801550,0	0,15597
7490580,0	5801550,0	0,11549
7490590,0	5801550,0	0,09290
7490600,0	5801550,0	0,07848
7490610,0	5801550,0	0,06821
7490620,0	5801550,0	0,06048
7490630,0	5801550,0	0,05447
7490640,0	5801550,0	0,04956
7490650,0	5801550,0	0,04559
7490660,0	5801550,0	0,04227
7490670,0	5801550,0	0,03937
7490680,0	5801550,0	0,03688
7490400,0	5801560,0	0,03319
7490410,0	5801560,0	0,03502
7490420,0	5801560,0	0,03725
7490430,0	5801560,0	0,03964
7490440,0	5801560,0	0,04257
7490450,0	5801560,0	0,04612
7490460,0	5801560,0	0,05012
7490470,0	5801560,0	0,05537
7490480,0	5801560,0	0,06209
7490490,0	5801560,0	0,07106
7490500,0	5801560,0	0,08377
7490510,0	5801560,0	0,10330
7490520,0	5801560,0	0,13861
7490530,0	5801560,0	0,22538
7490540,0	5801560,0	0,82598
7490550,0	5801560,0	0,31720
7490560,0	5801560,0	0,17984
7490570,0	5801560,0	0,12725
7490580,0	5801560,0	0,10033
7490590,0	5801560,0	0,08337
7490600,0	5801560,0	0,07175

7490610,0	5801560,0	0,06312
7490620,0	5801560,0	0,05655
7490630,0	5801560,0	0,05139
7490640,0	5801560,0	0,04703
7490650,0	5801560,0	0,04342
7490660,0	5801560,0	0,04039
7490670,0	5801560,0	0,03783
7490680,0	5801560,0	0,03552
7490400,0	5801570,0	0,03437
7490410,0	5801570,0	0,03655
7490420,0	5801570,0	0,03888
7490430,0	5801570,0	0,04167
7490440,0	5801570,0	0,04491
7490450,0	5801570,0	0,04877
7490460,0	5801570,0	0,05368
7490470,0	5801570,0	0,05980
7490480,0	5801570,0	0,06809
7490490,0	5801570,0	0,07939
7490500,0	5801570,0	0,09647
7490510,0	5801570,0	0,12595
7490520,0	5801570,0	0,19067
7490530,0	5801570,0	0,54259
7490540,0	5801570,0	0,42458
7490550,0	5801570,0	0,21529
7490560,0	5801570,0	0,14190
7490570,0	5801570,0	0,10803
7490580,0	5801570,0	0,08863
7490590,0	5801570,0	0,07556
7490600,0	5801570,0	0,06611
7490610,0	5801570,0	0,05887
7490620,0	5801570,0	0,05323
7490630,0	5801570,0	0,04861
7490640,0	5801570,0	0,04477
7490650,0	5801570,0	0,04157
7490660,0	5801570,0	0,03877
7490670,0	5801570,0	0,03633
7490390,0	5801580,0	0,03392
7490400,0	5801580,0	0,03586
7490410,0	5801580,0	0,03820
7490420,0	5801580,0	0,04075
7490430,0	5801580,0	0,04388
7490440,0	5801580,0	0,04776
7490450,0	5801580,0	0,05206
7490460,0	5801580,0	0,05784
7490470,0	5801580,0	0,06530
7490480,0	5801580,0	0,07545
7490490,0	5801580,0	0,09040
7490500,0	5801580,0	0,11517
7490510,0	5801580,0	0,16435
7490520,0	5801580,0	0,33984
7490530,0	5801580,0	0,63031
7490540,0	5801580,0	0,25439
7490550,0	5801580,0	0,15871
7490560,0	5801580,0	0,11765
7490570,0	5801580,0	0,09444
7490580,0	5801580,0	0,07981
7490590,0	5801580,0	0,06922
7490600,0	5801580,0	0,06133
7490610,0	5801580,0	0,05505
7490620,0	5801580,0	0,05018
7490630,0	5801580,0	0,04607
7490640,0	5801580,0	0,04270
7490650,0	5801580,0	0,03978
7490660,0	5801580,0	0,03721
7490380,0	5801590,0	0,03335
7490390,0	5801590,0	0,03532
7490400,0	5801590,0	0,03755
7490410,0	5801590,0	0,04007
7490420,0	5801590,0	0,04295
7490430,0	5801590,0	0,04662
7490440,0	5801590,0	0,05088
7490450,0	5801590,0	0,05601
7490460,0	5801590,0	0,06290
7490470,0	5801590,0	0,07217
7490480,0	5801590,0	0,08555
7490490,0	5801590,0	0,10593
7490500,0	5801590,0	0,14492
7490510,0	5801590,0	0,25364
7490520,0	5801590,0	0,93578
7490530,0	5801590,0	0,30106
7490540,0	5801590,0	0,17752
7490550,0	5801590,0	0,12736
7490560,0	5801590,0	0,10057
7490570,0	5801590,0	0,08416
7490580,0	5801590,0	0,07239
7490590,0	5801590,0	0,06377

7490600,0	5801590,0	0,05704
7490610,0	5801590,0	0,05178
7490620,0	5801590,0	0,04743
7490630,0	5801590,0	0,04382
7490640,0	5801590,0	0,04070
7490650,0	5801590,0	0,03811
7490660,0	5801590,0	0,03574
7490370,0	5801600,0	0,03295
7490380,0	5801600,0	0,03479
7490390,0	5801600,0	0,03689
7490400,0	5801600,0	0,03938
7490410,0	5801600,0	0,04217
7490420,0	5801600,0	0,04561
7490430,0	5801600,0	0,04964
7490440,0	5801600,0	0,05466
7490450,0	5801600,0	0,06086
7490460,0	5801600,0	0,06943
7490470,0	5801600,0	0,08133
7490480,0	5801600,0	0,09908
7490490,0	5801600,0	0,13038
7490500,0	5801600,0	0,20138
7490510,0	5801600,0	0,53819
7490520,0	5801600,0	0,35940
7490530,0	5801600,0	0,20005
7490540,0	5801600,0	0,13811
7490550,0	5801600,0	0,10729
7490560,0	5801600,0	0,08857
7490570,0	5801600,0	0,07557
7490580,0	5801600,0	0,06626
7490590,0	5801600,0	0,05913
7490600,0	5801600,0	0,05348
7490610,0	5801600,0	0,04881
7490620,0	5801600,0	0,04496
7490630,0	5801600,0	0,04177
7490640,0	5801600,0	0,03897
7490650,0	5801600,0	0,03660
7490360,0	5801610,0	0,03243
7490370,0	5801610,0	0,03427
7490380,0	5801610,0	0,03629
7490390,0	5801610,0	0,03873
7490400,0	5801610,0	0,04154
7490410,0	5801610,0	0,04468
7490420,0	5801610,0	0,04845
7490430,0	5801610,0	0,05330
7490440,0	5801610,0	0,05930
7490450,0	5801610,0	0,06697
7490460,0	5801610,0	0,07761
7490470,0	5801610,0	0,09343
7490480,0	5801610,0	0,11952
7490490,0	5801610,0	0,17461
7490500,0	5801610,0	0,39029
7490510,0	5801610,0	0,47402
7490520,0	5801610,0	0,23873
7490530,0	5801610,0	0,15229
7490540,0	5801610,0	0,11470
7490550,0	5801610,0	0,09328
7490560,0	5801610,0	0,07911
7490570,0	5801610,0	0,06893
7490580,0	5801610,0	0,06113
7490590,0	5801610,0	0,05516
7490600,0	5801610,0	0,05033
7490610,0	5801610,0	0,04625
7490620,0	5801610,0	0,04275
7490630,0	5801610,0	0,03989
7490640,0	5801610,0	0,03733
7490650,0	5801610,0	0,03515
7490360,0	5801620,0	0,03385
7490370,0	5801620,0	0,03586
7490380,0	5801620,0	0,03817
7490390,0	5801620,0	0,04075
7490400,0	5801620,0	0,04388
7490410,0	5801620,0	0,04753
7490420,0	5801620,0	0,05205
7490430,0	5801620,0	0,05756
7490440,0	5801620,0	0,06494
7490450,0	5801620,0	0,07474
7490460,0	5801620,0	0,08884
7490470,0	5801620,0	0,11134
7490480,0	5801620,0	0,15440
7490490,0	5801620,0	0,28111
7490500,0	5801620,0	0,62723
7490510,0	5801620,0	0,28646
7490520,0	5801620,0	0,16989
7490530,0	5801620,0	0,12389
7490540,0	5801620,0	0,09903
7490550,0	5801620,0	0,08303

7490560,0	5801620,0	0,07195
7490570,0	5801620,0	0,06357
7490580,0	5801620,0	0,05691
7490590,0	5801620,0	0,05176
7490600,0	5801620,0	0,04748
7490610,0	5801620,0	0,04388
7490620,0	5801620,0	0,04081
7490630,0	5801620,0	0,03809
7490640,0	5801620,0	0,03582
7490350,0	5801630,0	0,03345
7490360,0	5801630,0	0,03543
7490370,0	5801630,0	0,03761
7490380,0	5801630,0	0,04022
7490390,0	5801630,0	0,04304
7490400,0	5801630,0	0,04677
7490410,0	5801630,0	0,05101
7490420,0	5801630,0	0,05621
7490430,0	5801630,0	0,06314
7490440,0	5801630,0	0,07207
7490450,0	5801630,0	0,08496
7490460,0	5801630,0	0,10462
7490470,0	5801630,0	0,14009
7490480,0	5801630,0	0,22853
7490490,0	5801630,0	0,66233
7490500,0	5801630,0	0,34657
7490510,0	5801630,0	0,19250
7490520,0	5801630,0	0,13440
7490530,0	5801630,0	0,10482
7490540,0	5801630,0	0,08683
7490550,0	5801630,0	0,07483
7490560,0	5801630,0	0,06583
7490570,0	5801630,0	0,05874
7490580,0	5801630,0	0,05329
7490590,0	5801630,0	0,04866
7490600,0	5801630,0	0,04495
7490610,0	5801630,0	0,04175
7490620,0	5801630,0	0,03899
7490630,0	5801630,0	0,03649
7490340,0	5801640,0	0,03310
7490350,0	5801640,0	0,03501
7490360,0	5801640,0	0,03710
7490370,0	5801640,0	0,03968
7490380,0	5801640,0	0,04245
7490390,0	5801640,0	0,04589
7490400,0	5801640,0	0,05001
7490410,0	5801640,0	0,05505
7490420,0	5801640,0	0,06144
7490430,0	5801640,0	0,06988
7490440,0	5801640,0	0,08179
7490450,0	5801640,0	0,09933
7490460,0	5801640,0	0,12988
7490470,0	5801640,0	0,19659
7490480,0	5801640,0	0,51156
7490490,0	5801640,0	0,41052
7490500,0	5801640,0	0,21732
7490510,0	5801640,0	0,14570
7490520,0	5801640,0	0,11154
7490530,0	5801640,0	0,09120
7490540,0	5801640,0	0,07784
7490550,0	5801640,0	0,06804
7490560,0	5801640,0	0,06060
7490570,0	5801640,0	0,05474
7490580,0	5801640,0	0,04995
7490590,0	5801640,0	0,04597
7490600,0	5801640,0	0,04263
7490610,0	5801640,0	0,03978
7490620,0	5801640,0	0,03726
7490630,0	5801640,0	0,03506
7490330,0	5801650,0	0,03269
7490340,0	5801650,0	0,03462
7490350,0	5801650,0	0,03672
7490360,0	5801650,0	0,03908
7490370,0	5801650,0	0,04194
7490380,0	5801650,0	0,04523
7490390,0	5801650,0	0,04912
7490400,0	5801650,0	0,05406
7490410,0	5801650,0	0,06002
7490420,0	5801650,0	0,06802
7490430,0	5801650,0	0,07905
7490440,0	5801650,0	0,09527
7490450,0	5801650,0	0,12183
7490460,0	5801650,0	0,17704
7490470,0	5801650,0	0,38952
7490480,0	5801650,0	0,47467
7490490,0	5801650,0	0,24729
7490500,0	5801650,0	0,15751

7490510,0	5801650,0	0,11824
7490520,0	5801650,0	0,09580
7490530,0	5801650,0	0,08110
7490540,0	5801650,0	0,07050
7490550,0	5801650,0	0,06252
7490560,0	5801650,0	0,05631
7490570,0	5801650,0	0,05128
7490580,0	5801650,0	0,04707
7490590,0	5801650,0	0,04355
7490600,0	5801650,0	0,04060
7490610,0	5801650,0	0,03802
7490620,0	5801650,0	0,03571
7490330,0	5801660,0	0,03432
7490340,0	5801660,0	0,03633
7490350,0	5801660,0	0,03859
7490360,0	5801660,0	0,04140
7490370,0	5801660,0	0,04448
7490380,0	5801660,0	0,04826
7490390,0	5801660,0	0,05299
7490400,0	5801660,0	0,05872
7490410,0	5801660,0	0,06635
7490420,0	5801660,0	0,07655
7490430,0	5801660,0	0,09169
7490440,0	5801660,0	0,11609
7490450,0	5801660,0	0,16442
7490460,0	5801660,0	0,31325
7490470,0	5801660,0	0,56525
7490480,0	5801660,0	0,28071
7490490,0	5801660,0	0,17064
7490500,0	5801660,0	0,12522
7490510,0	5801660,0	0,10042
7490520,0	5801660,0	0,08417
7490530,0	5801660,0	0,07301
7490540,0	5801660,0	0,06449
7490550,0	5801660,0	0,05779
7490560,0	5801660,0	0,05257
7490570,0	5801660,0	0,04820
7490580,0	5801660,0	0,04453
7490590,0	5801660,0	0,04139
7490600,0	5801660,0	0,03872
7490610,0	5801660,0	0,03634
7490620,0	5801660,0	0,03423
7490320,0	5801670,0	0,03401
7490330,0	5801670,0	0,03595
7490340,0	5801670,0	0,03832
7490350,0	5801670,0	0,04093
7490360,0	5801670,0	0,04399
7490370,0	5801670,0	0,04770
7490380,0	5801670,0	0,05201
7490390,0	5801670,0	0,05770
7490400,0	5801670,0	0,06478
7490410,0	5801670,0	0,07440
7490420,0	5801670,0	0,08804
7490430,0	5801670,0	0,11011
7490440,0	5801670,0	0,15160
7490450,0	5801670,0	0,27346
7490460,0	5801670,0	0,91701
7490470,0	5801670,0	0,32433
7490480,0	5801670,0	0,18604
7490490,0	5801670,0	0,13286
7490500,0	5801670,0	0,10495
7490510,0	5801670,0	0,08745
7490520,0	5801670,0	0,07534
7490530,0	5801670,0	0,06645
7490540,0	5801670,0	0,05941
7490550,0	5801670,0	0,05386
7490560,0	5801670,0	0,04929
7490570,0	5801670,0	0,04544
7490580,0	5801670,0	0,04221
7490590,0	5801670,0	0,03942
7490600,0	5801670,0	0,03700
7490610,0	5801670,0	0,03480
7490310,0	5801680,0	0,03373
7490320,0	5801680,0	0,03560
7490330,0	5801680,0	0,03795
7490340,0	5801680,0	0,04047
7490350,0	5801680,0	0,04347
7490360,0	5801680,0	0,04704
7490370,0	5801680,0	0,05126
7490380,0	5801680,0	0,05659
7490390,0	5801680,0	0,06341
7490400,0	5801680,0	0,07261
7490410,0	5801680,0	0,08541
7490420,0	5801680,0	0,10479
7490430,0	5801680,0	0,13975
7490440,0	5801680,0	0,22223

7490450,0	5801680,0	0,78337
7490460,0	5801680,0	0,36301
7490470,0	5801680,0	0,20181
7490480,0	5801680,0	0,14102
7490490,0	5801680,0	0,10990
7490500,0	5801680,0	0,09086
7490510,0	5801680,0	0,07781
7490520,0	5801680,0	0,06822
7490530,0	5801680,0	0,06099
7490540,0	5801680,0	0,05511
7490550,0	5801680,0	0,05036
7490560,0	5801680,0	0,04635
7490570,0	5801680,0	0,04303
7490580,0	5801680,0	0,04011
7490590,0	5801680,0	0,03760
7490600,0	5801680,0	0,03536
7490300,0	5801690,0	0,03361
7490310,0	5801690,0	0,03545
7490320,0	5801690,0	0,03765
7490330,0	5801690,0	0,04010
7490340,0	5801690,0	0,04297
7490350,0	5801690,0	0,04653
7490360,0	5801690,0	0,05068
7490370,0	5801690,0	0,05579
7490380,0	5801690,0	0,06229
7490390,0	5801690,0	0,07095
7490400,0	5801690,0	0,08281
7490410,0	5801690,0	0,10088
7490420,0	5801690,0	0,13190
7490430,0	5801690,0	0,20014
7490440,0	5801690,0	0,54982
7490450,0	5801690,0	0,43191
7490460,0	5801690,0	0,22553
7490470,0	5801690,0	0,15040
7490480,0	5801690,0	0,11496
7490490,0	5801690,0	0,09434
7490500,0	5801690,0	0,08038
7490510,0	5801690,0	0,07015
7490520,0	5801690,0	0,06250
7490530,0	5801690,0	0,05637
7490540,0	5801690,0	0,05151
7490550,0	5801690,0	0,04725
7490560,0	5801690,0	0,04376
7490570,0	5801690,0	0,04082
7490580,0	5801690,0	0,03822
7490590,0	5801690,0	0,03593
7490600,0	5801690,0	0,03390
7490300,0	5801700,0	0,03525
7490310,0	5801700,0	0,03739
7490320,0	5801700,0	0,03979
7490330,0	5801700,0	0,04270
7490340,0	5801700,0	0,04605
7490350,0	5801700,0	0,05015
7490360,0	5801700,0	0,05512
7490370,0	5801700,0	0,06146
7490380,0	5801700,0	0,06961
7490390,0	5801700,0	0,08072
7490400,0	5801700,0	0,09745
7490410,0	5801700,0	0,12537
7490420,0	5801700,0	0,18292
7490430,0	5801700,0	0,43803
7490440,0	5801700,0	0,58274
7490450,0	5801700,0	0,25212
7490460,0	5801700,0	0,16088
7490470,0	5801700,0	0,12088
7490480,0	5801700,0	0,09796
7490490,0	5801700,0	0,08301
7490500,0	5801700,0	0,07215
7490510,0	5801700,0	0,06405
7490520,0	5801700,0	0,05760
7490530,0	5801700,0	0,05248
7490540,0	5801700,0	0,04828
7490550,0	5801700,0	0,04457
7490560,0	5801700,0	0,04151
7490570,0	5801700,0	0,03883
7490580,0	5801700,0	0,03644
7490590,0	5801700,0	0,03443
7490290,0	5801710,0	0,03504
7490300,0	5801710,0	0,03711
7490310,0	5801710,0	0,03957
7490320,0	5801710,0	0,04234
7490330,0	5801710,0	0,04574
7490340,0	5801710,0	0,04961
7490350,0	5801710,0	0,05444
7490360,0	5801710,0	0,06052
7490370,0	5801710,0	0,06847

7490380,0	5801710,0	0,07914
7490390,0	5801710,0	0,09472
7490400,0	5801710,0	0,12031
7490410,0	5801710,0	0,16935
7490420,0	5801710,0	0,33118
7490430,0	5801710,0	0,91965
7490440,0	5801710,0	0,26993
7490450,0	5801710,0	0,17099
7490460,0	5801710,0	0,12639
7490470,0	5801710,0	0,10144
7490480,0	5801710,0	0,08559
7490490,0	5801710,0	0,07406
7490500,0	5801710,0	0,06545
7490510,0	5801710,0	0,05887
7490520,0	5801710,0	0,05348
7490530,0	5801710,0	0,04906
7490540,0	5801710,0	0,04535
7490550,0	5801710,0	0,04217
7490560,0	5801710,0	0,03932
7490570,0	5801710,0	0,03701
7490580,0	5801710,0	0,03483
7490280,0	5801720,0	0,03483
7490290,0	5801720,0	0,03699
7490300,0	5801720,0	0,03933
7490310,0	5801720,0	0,04214
7490320,0	5801720,0	0,04535
7490330,0	5801720,0	0,04926
7490340,0	5801720,0	0,05402
7490350,0	5801720,0	0,05999
7490360,0	5801720,0	0,06761
7490370,0	5801720,0	0,07800
7490380,0	5801720,0	0,09308
7490390,0	5801720,0	0,11686
7490400,0	5801720,0	0,16154
7490410,0	5801720,0	0,28205
7490420,0	5801720,0	2,11713
7490430,0	5801720,0	0,30228
7490440,0	5801720,0	0,18167
7490450,0	5801720,0	0,13161
7490460,0	5801720,0	0,10462
7490470,0	5801720,0	0,08768
7490480,0	5801720,0	0,07576
7490490,0	5801720,0	0,06695
7490500,0	5801720,0	0,05997
7490510,0	5801720,0	0,05447
7490520,0	5801720,0	0,04985
7490530,0	5801720,0	0,04608
7490540,0	5801720,0	0,04281
7490550,0	5801720,0	0,03998
7490560,0	5801720,0	0,03747
7490570,0	5801720,0	0,03529
7490580,0	5801720,0	0,03335
7490270,0	5801730,0	0,03474
7490280,0	5801730,0	0,03682
7490290,0	5801730,0	0,03920
7490300,0	5801730,0	0,04193
7490310,0	5801730,0	0,04512
7490320,0	5801730,0	0,04906
7490330,0	5801730,0	0,05364
7490340,0	5801730,0	0,05940
7490350,0	5801730,0	0,06691
7490360,0	5801730,0	0,07706
7490370,0	5801730,0	0,09139
7490380,0	5801730,0	0,11434
7490390,0	5801730,0	0,15694
7490400,0	5801730,0	0,26958
7490410,0	5801730,0	0,21737
7490420,0	5801730,0	0,32228
7490430,0	5801730,0	0,19218
7490440,0	5801730,0	0,13694
7490450,0	5801730,0	0,10810
7490460,0	5801730,0	0,09008
7490470,0	5801730,0	0,07760
7490480,0	5801730,0	0,06828
7490490,0	5801730,0	0,06110
7490500,0	5801730,0	0,05530
7490510,0	5801730,0	0,05076
7490520,0	5801730,0	0,04671
7490530,0	5801730,0	0,04337
7490540,0	5801730,0	0,04057
7490550,0	5801730,0	0,03803
7490560,0	5801730,0	0,03576
7490570,0	5801730,0	0,03376
7490270,0	5801740,0	0,03667
7490280,0	5801740,0	0,03904
7490290,0	5801740,0	0,04174

7490300,0	5801740,0	0,04494
7490310,0	5801740,0	0,04882
7490320,0	5801740,0	0,05342
7490330,0	5801740,0	0,05891
7490340,0	5801740,0	0,06634
7490350,0	5801740,0	0,07632
7490360,0	5801740,0	0,09048
7490370,0	5801740,0	0,11230
7490380,0	5801740,0	0,15178
7490390,0	5801740,0	0,24946
7490400,0	5801740,0	1,28852
7490410,0	5801740,0	0,36662
7490420,0	5801740,0	0,20009
7490430,0	5801740,0	0,14193
7490440,0	5801740,0	0,11117
7490450,0	5801740,0	0,09224
7490460,0	5801740,0	0,07915
7490470,0	5801740,0	0,06954
7490480,0	5801740,0	0,06221
7490490,0	5801740,0	0,05627
7490500,0	5801740,0	0,05146
7490510,0	5801740,0	0,04734
7490520,0	5801740,0	0,04398
7490530,0	5801740,0	0,04101
7490540,0	5801740,0	0,03847
7490550,0	5801740,0	0,03616
7490560,0	5801740,0	0,03414
7490260,0	5801750,0	0,03661
7490270,0	5801750,0	0,03900
7490280,0	5801750,0	0,04170
7490290,0	5801750,0	0,04490
7490300,0	5801750,0	0,04863
7490310,0	5801750,0	0,05307
7490320,0	5801750,0	0,05870
7490330,0	5801750,0	0,06594
7490340,0	5801750,0	0,07565
7490350,0	5801750,0	0,08935
7490360,0	5801750,0	0,11051
7490370,0	5801750,0	0,14891
7490380,0	5801750,0	0,24137
7490390,0	5801750,0	0,84465
7490400,0	5801750,0	0,39559
7490410,0	5801750,0	0,20724
7490420,0	5801750,0	0,14564
7490430,0	5801750,0	0,11365
7490440,0	5801750,0	0,09405
7490450,0	5801750,0	0,08061
7490460,0	5801750,0	0,07080
7490470,0	5801750,0	0,06313
7490480,0	5801750,0	0,05714
7490490,0	5801750,0	0,05219
7490500,0	5801750,0	0,04802
7490510,0	5801750,0	0,04450
7490520,0	5801750,0	0,04153
7490530,0	5801750,0	0,03893
7490540,0	5801750,0	0,03657
7490550,0	5801750,0	0,03454
7490250,0	5801760,0	0,03660
7490260,0	5801760,0	0,03897
7490270,0	5801760,0	0,04163
7490280,0	5801760,0	0,04472
7490290,0	5801760,0	0,04840
7490300,0	5801760,0	0,05297
7490310,0	5801760,0	0,05857
7490320,0	5801760,0	0,06573
7490330,0	5801760,0	0,07521
7490340,0	5801760,0	0,08865
7490350,0	5801760,0	0,10907
7490360,0	5801760,0	0,14620
7490370,0	5801760,0	0,23491
7490380,0	5801760,0	0,52772
7490390,0	5801760,0	0,48393
7490400,0	5801760,0	0,21658
7490410,0	5801760,0	0,14983
7490420,0	5801760,0	0,11605
7490430,0	5801760,0	0,09598
7490440,0	5801760,0	0,08218
7490450,0	5801760,0	0,07185
7490460,0	5801760,0	0,06407
7490470,0	5801760,0	0,05787
7490480,0	5801760,0	0,05280
7490490,0	5801760,0	0,04856
7490500,0	5801760,0	0,04504
7490510,0	5801760,0	0,04199
7490520,0	5801760,0	0,03932
7490530,0	5801760,0	0,03697

7490540,0	5801760,0	0,03487
7490240,0	5801770,0	0,03669
7490250,0	5801770,0	0,03899
7490260,0	5801770,0	0,04159
7490270,0	5801770,0	0,04482
7490280,0	5801770,0	0,04853
7490290,0	5801770,0	0,05302
7490300,0	5801770,0	0,05849
7490310,0	5801770,0	0,06552
7490320,0	5801770,0	0,07488
7490330,0	5801770,0	0,08798
7490340,0	5801770,0	0,10759
7490350,0	5801770,0	0,14281
7490360,0	5801770,0	0,22475
7490370,0	5801770,0	0,48874
7490380,0	5801770,0	0,48932
7490390,0	5801770,0	0,22266
7490400,0	5801770,0	0,15338
7490410,0	5801770,0	0,11848
7490420,0	5801770,0	0,09751
7490430,0	5801770,0	0,08338
7490440,0	5801770,0	0,07274
7490450,0	5801770,0	0,06474
7490460,0	5801770,0	0,05853
7490470,0	5801770,0	0,05339
7490480,0	5801770,0	0,04912
7490490,0	5801770,0	0,04544
7490500,0	5801770,0	0,04239
7490510,0	5801770,0	0,03971
7490520,0	5801770,0	0,03725
7490530,0	5801770,0	0,03518
7490540,0	5801770,0	0,03327
7490230,0	5801780,0	0,03668
7490240,0	5801780,0	0,03904
7490250,0	5801780,0	0,04172
7490260,0	5801780,0	0,04483
7490270,0	5801780,0	0,04854
7490280,0	5801780,0	0,05304
7490290,0	5801780,0	0,05856
7490300,0	5801780,0	0,06555
7490310,0	5801780,0	0,07470
7490320,0	5801780,0	0,08777
7490330,0	5801780,0	0,10713
7490340,0	5801780,0	0,14097
7490350,0	5801780,0	0,21576
7490360,0	5801780,0	0,44760
7490370,0	5801780,0	0,49902
7490380,0	5801780,0	0,23119
7490390,0	5801780,0	0,15625
7490400,0	5801780,0	0,12046
7490410,0	5801780,0	0,09883
7490420,0	5801780,0	0,08434
7490430,0	5801780,0	0,07362
7490440,0	5801780,0	0,06556
7490450,0	5801780,0	0,05910
7490460,0	5801780,0	0,05392
7490470,0	5801780,0	0,04955
7490480,0	5801780,0	0,04591
7490490,0	5801780,0	0,04271
7490500,0	5801780,0	0,03995
7490510,0	5801780,0	0,03759
7490520,0	5801780,0	0,03540
7490530,0	5801780,0	0,03352
7490210,0	5801790,0	0,03466
7490220,0	5801790,0	0,03672
7490230,0	5801790,0	0,03910
7490240,0	5801790,0	0,04183
7490250,0	5801790,0	0,04504
7490260,0	5801790,0	0,04877
7490270,0	5801790,0	0,05324
7490280,0	5801790,0	0,05882
7490290,0	5801790,0	0,06584
7490300,0	5801790,0	0,07526
7490310,0	5801790,0	0,08808
7490320,0	5801790,0	0,10747
7490330,0	5801790,0	0,14095
7490340,0	5801790,0	0,21510
7490350,0	5801790,0	0,49124
7490360,0	5801790,0	0,49617
7490370,0	5801790,0	0,23803
7490380,0	5801790,0	0,15931
7490390,0	5801790,0	0,12195
7490400,0	5801790,0	0,09990
7490410,0	5801790,0	0,08510
7490420,0	5801790,0	0,07428
7490430,0	5801790,0	0,06608

7490440,0	5801790,0	0,05958
7490450,0	5801790,0	0,05433
7490460,0	5801790,0	0,04992
7490470,0	5801790,0	0,04623
7490480,0	5801790,0	0,04308
7490490,0	5801790,0	0,04027
7490500,0	5801790,0	0,03787
7490510,0	5801790,0	0,03575
7490520,0	5801790,0	0,03373
7490200,0	5801800,0	0,03487
7490210,0	5801800,0	0,03687
7490220,0	5801800,0	0,03927
7490230,0	5801800,0	0,04208
7490240,0	5801800,0	0,04533
7490250,0	5801800,0	0,04894
7490260,0	5801800,0	0,05340
7490270,0	5801800,0	0,05914
7490280,0	5801800,0	0,06618
7490290,0	5801800,0	0,07575
7490300,0	5801800,0	0,08876
7490310,0	5801800,0	0,10851
7490320,0	5801800,0	0,14327
7490330,0	5801800,0	0,21966
7490340,0	5801800,0	0,62768
7490350,0	5801800,0	0,46722
7490360,0	5801800,0	0,24713
7490370,0	5801800,0	0,16214
7490380,0	5801800,0	0,12362
7490390,0	5801800,0	0,10104
7490400,0	5801800,0	0,08598
7490410,0	5801800,0	0,07491
7490420,0	5801800,0	0,06656
7490430,0	5801800,0	0,06003
7490440,0	5801800,0	0,05483
7490450,0	5801800,0	0,05027
7490460,0	5801800,0	0,04655
7490470,0	5801800,0	0,04332
7490480,0	5801800,0	0,04057
7490490,0	5801800,0	0,03811
7490500,0	5801800,0	0,03596
7490510,0	5801800,0	0,03397
7490180,0	5801810,0	0,03310
7490190,0	5801810,0	0,03499
7490200,0	5801810,0	0,03706
7490210,0	5801810,0	0,03959
7490220,0	5801810,0	0,04233
7490230,0	5801810,0	0,04547
7490240,0	5801810,0	0,04921
7490250,0	5801810,0	0,05386
7490260,0	5801810,0	0,05961
7490270,0	5801810,0	0,06671
7490280,0	5801810,0	0,07626
7490290,0	5801810,0	0,08956
7490300,0	5801810,0	0,10965
7490310,0	5801810,0	0,14538
7490320,0	5801810,0	0,22351
7490330,0	5801810,0	0,80601
7490340,0	5801810,0	0,44664
7490350,0	5801810,0	0,24322
7490360,0	5801810,0	0,16316
7490370,0	5801810,0	0,12465
7490380,0	5801810,0	0,10155
7490390,0	5801810,0	0,08629
7490400,0	5801810,0	0,07528
7490410,0	5801810,0	0,06704
7490420,0	5801810,0	0,06037
7490430,0	5801810,0	0,05499
7490440,0	5801810,0	0,05063
7490450,0	5801810,0	0,04677
7490460,0	5801810,0	0,04351
7490470,0	5801810,0	0,04079
7490480,0	5801810,0	0,03832
7490490,0	5801810,0	0,03611
7490500,0	5801810,0	0,03420
7490510,0	5801810,0	0,03244
7490170,0	5801820,0	0,03327
7490180,0	5801820,0	0,03519
7490190,0	5801820,0	0,03739
7490200,0	5801820,0	0,03975
7490210,0	5801820,0	0,04255
7490220,0	5801820,0	0,04584
7490230,0	5801820,0	0,04968
7490240,0	5801820,0	0,05429
7490250,0	5801820,0	0,06004
7490260,0	5801820,0	0,06742
7490270,0	5801820,0	0,07694

7490280,0	5801820,0	0,09060
7490290,0	5801820,0	0,11156
7490300,0	5801820,0	0,14838
7490310,0	5801820,0	0,23349
7490320,0	5801820,0	0,72844
7490330,0	5801820,0	0,46490
7490340,0	5801820,0	0,23647
7490350,0	5801820,0	0,16168
7490360,0	5801820,0	0,12433
7490370,0	5801820,0	0,10202
7490380,0	5801820,0	0,08673
7490390,0	5801820,0	0,07566
7490400,0	5801820,0	0,06719
7490410,0	5801820,0	0,06065
7490420,0	5801820,0	0,05523
7490430,0	5801820,0	0,05080
7490440,0	5801820,0	0,04698
7490450,0	5801820,0	0,04378
7490460,0	5801820,0	0,04094
7490470,0	5801820,0	0,03847
7490480,0	5801820,0	0,03630
7490490,0	5801820,0	0,03434
7490500,0	5801820,0	0,03257
7490150,0	5801830,0	0,03181
7490160,0	5801830,0	0,03353
7490170,0	5801830,0	0,03540
7490180,0	5801830,0	0,03754
7490190,0	5801830,0	0,04000
7490200,0	5801830,0	0,04289
7490210,0	5801830,0	0,04623
7490220,0	5801830,0	0,05014
7490230,0	5801830,0	0,05490
7490240,0	5801830,0	0,06085
7490250,0	5801830,0	0,06832
7490260,0	5801830,0	0,07819
7490270,0	5801830,0	0,09189
7490280,0	5801830,0	0,11353
7490290,0	5801830,0	0,15162
7490300,0	5801830,0	0,23966
7490310,0	5801830,0	0,57971
7490320,0	5801830,0	0,48708
7490330,0	5801830,0	0,23389
7490340,0	5801830,0	0,16020
7490350,0	5801830,0	0,12367
7490360,0	5801830,0	0,10162
7490370,0	5801830,0	0,08661
7490380,0	5801830,0	0,07568
7490390,0	5801830,0	0,06728
7490400,0	5801830,0	0,06076
7490410,0	5801830,0	0,05539
7490420,0	5801830,0	0,05088
7490430,0	5801830,0	0,04722
7490440,0	5801830,0	0,04397
7490450,0	5801830,0	0,04108
7490460,0	5801830,0	0,03862
7490470,0	5801830,0	0,03639
7490480,0	5801830,0	0,03447
7490490,0	5801830,0	0,03273
7490140,0	5801840,0	0,03201
7490150,0	5801840,0	0,03380
7490160,0	5801840,0	0,03577
7490170,0	5801840,0	0,03800
7490180,0	5801840,0	0,04048
7490190,0	5801840,0	0,04335
7490200,0	5801840,0	0,04674
7490210,0	5801840,0	0,05086
7490220,0	5801840,0	0,05561
7490230,0	5801840,0	0,06180
7490240,0	5801840,0	0,06953
7490250,0	5801840,0	0,07981
7490260,0	5801840,0	0,09407
7490270,0	5801840,0	0,11619
7490280,0	5801840,0	0,15627
7490290,0	5801840,0	0,25469
7490300,0	5801840,0	0,54055
7490310,0	5801840,0	0,49406
7490320,0	5801840,0	0,22579
7490330,0	5801840,0	0,15786
7490340,0	5801840,0	0,12269
7490350,0	5801840,0	0,10118
7490360,0	5801840,0	0,08642
7490370,0	5801840,0	0,07563
7490380,0	5801840,0	0,06720
7490390,0	5801840,0	0,06075
7490400,0	5801840,0	0,05550
7490410,0	5801840,0	0,05098

7490420,0	5801840,0	0,04724
7490430,0	5801840,0	0,04396
7490440,0	5801840,0	0,04122
7490450,0	5801840,0	0,03865
7490460,0	5801840,0	0,03650
7490470,0	5801840,0	0,03451
7490480,0	5801840,0	0,03283
7490120,0	5801850,0	0,03070
7490130,0	5801850,0	0,03234
7490140,0	5801850,0	0,03403
7490150,0	5801850,0	0,03602
7490160,0	5801850,0	0,03837
7490170,0	5801850,0	0,04104
7490180,0	5801850,0	0,04394
7490190,0	5801850,0	0,04746
7490200,0	5801850,0	0,05168
7490210,0	5801850,0	0,05651
7490220,0	5801850,0	0,06286
7490230,0	5801850,0	0,07084
7490240,0	5801850,0	0,08158
7490250,0	5801850,0	0,09656
7490260,0	5801850,0	0,12045
7490270,0	5801850,0	0,16253
7490280,0	5801850,0	0,26963
7490290,0	5801850,0	0,53584
7490300,0	5801850,0	0,41328
7490310,0	5801850,0	0,22068
7490320,0	5801850,0	0,15511
7490330,0	5801850,0	0,12133
7490340,0	5801850,0	0,10024
7490350,0	5801850,0	0,08592
7490360,0	5801850,0	0,07526
7490370,0	5801850,0	0,06704
7490380,0	5801850,0	0,06065
7490390,0	5801850,0	0,05535
7490400,0	5801850,0	0,05096
7490410,0	5801850,0	0,04723
7490420,0	5801850,0	0,04397
7490430,0	5801850,0	0,04124
7490440,0	5801850,0	0,03873
7490450,0	5801850,0	0,03653
7490460,0	5801850,0	0,03461
7490470,0	5801850,0	0,03286
7490100,0	5801860,0	0,02941
7490110,0	5801860,0	0,03089
7490120,0	5801860,0	0,03260
7490130,0	5801860,0	0,03441
7490140,0	5801860,0	0,03649
7490150,0	5801860,0	0,03887
7490160,0	5801860,0	0,04136
7490170,0	5801860,0	0,04461
7490180,0	5801860,0	0,04813
7490190,0	5801860,0	0,05246
7490200,0	5801860,0	0,05764
7490210,0	5801860,0	0,06414
7490220,0	5801860,0	0,07258
7490230,0	5801860,0	0,08402
7490240,0	5801860,0	0,10014
7490250,0	5801860,0	0,12587
7490260,0	5801860,0	0,17389
7490270,0	5801860,0	0,29755
7490280,0	5801860,0	0,93143
7490290,0	5801860,0	0,38179
7490300,0	5801860,0	0,21199
7490310,0	5801860,0	0,15126
7490320,0	5801860,0	0,11927
7490330,0	5801860,0	0,09907
7490340,0	5801860,0	0,08521
7490350,0	5801860,0	0,07486
7490360,0	5801860,0	0,06682
7490370,0	5801860,0	0,06049
7490380,0	5801860,0	0,05519
7490390,0	5801860,0	0,05087
7490400,0	5801860,0	0,04721
7490410,0	5801860,0	0,04397
7490420,0	5801860,0	0,04119
7490430,0	5801860,0	0,03883
7490440,0	5801860,0	0,03656
7490450,0	5801860,0	0,03460
7490460,0	5801860,0	0,03284
7490470,0	5801860,0	0,03131
7490080,0	5801870,0	0,02822
7490090,0	5801870,0	0,02966
7490100,0	5801870,0	0,03119
7490110,0	5801870,0	0,03290
7490120,0	5801870,0	0,03479

7490130,0	5801870,0	0,03685
7490140,0	5801870,0	0,03936
7490150,0	5801870,0	0,04211
7490160,0	5801870,0	0,04533
7490170,0	5801870,0	0,04898
7490180,0	5801870,0	0,05334
7490190,0	5801870,0	0,05889
7490200,0	5801870,0	0,06571
7490210,0	5801870,0	0,07454
7490220,0	5801870,0	0,08678
7490230,0	5801870,0	0,10434
7490240,0	5801870,0	0,13338
7490250,0	5801870,0	0,19117
7490260,0	5801870,0	0,34710
7490270,0	5801870,0	1,57230
7490280,0	5801870,0	0,32748
7490290,0	5801870,0	0,20314
7490300,0	5801870,0	0,14753
7490310,0	5801870,0	0,11712
7490320,0	5801870,0	0,09784
7490330,0	5801870,0	0,08440
7490340,0	5801870,0	0,07399
7490350,0	5801870,0	0,06629
7490360,0	5801870,0	0,06012
7490370,0	5801870,0	0,05500
7490380,0	5801870,0	0,05069
7490390,0	5801870,0	0,04700
7490400,0	5801870,0	0,04387
7490410,0	5801870,0	0,04123
7490420,0	5801870,0	0,03869
7490430,0	5801870,0	0,03654
7490440,0	5801870,0	0,03458
7490450,0	5801870,0	0,03284
7490460,0	5801870,0	0,03128
7490060,0	5801880,0	0,02715
7490070,0	5801880,0	0,02846
7490080,0	5801880,0	0,02991
7490090,0	5801880,0	0,03149
7490100,0	5801880,0	0,03324
7490110,0	5801880,0	0,03527
7490120,0	5801880,0	0,03739
7490130,0	5801880,0	0,03988
7490140,0	5801880,0	0,04280
7490150,0	5801880,0	0,04600
7490160,0	5801880,0	0,05001
7490170,0	5801880,0	0,05453
7490180,0	5801880,0	0,06026
7490190,0	5801880,0	0,06756
7490200,0	5801880,0	0,07688
7490210,0	5801880,0	0,08993
7490220,0	5801880,0	0,10946
7490230,0	5801880,0	0,14133
7490240,0	5801880,0	0,20916
7490250,0	5801880,0	0,41368
7490260,0	5801880,0	0,97779
7490270,0	5801880,0	0,28593
7490280,0	5801880,0	0,18864
7490290,0	5801880,0	0,14149
7490300,0	5801880,0	0,11390
7490310,0	5801880,0	0,09574
7490320,0	5801880,0	0,08300
7490330,0	5801880,0	0,07331
7490340,0	5801880,0	0,06567
7490350,0	5801880,0	0,05962
7490360,0	5801880,0	0,05459
7490370,0	5801880,0	0,05045
7490380,0	5801880,0	0,04677
7490390,0	5801880,0	0,04370
7490400,0	5801880,0	0,04102
7490410,0	5801880,0	0,03861
7490420,0	5801880,0	0,03645
7490430,0	5801880,0	0,03456
7490440,0	5801880,0	0,03281
7490450,0	5801880,0	0,03129
7490040,0	5801890,0	0,02611
7490050,0	5801890,0	0,02736
7490060,0	5801890,0	0,02873
7490070,0	5801890,0	0,03020
7490080,0	5801890,0	0,03187
7490090,0	5801890,0	0,03376
7490100,0	5801890,0	0,03570
7490110,0	5801890,0	0,03802
7490120,0	5801890,0	0,04057
7490130,0	5801890,0	0,04361
7490140,0	5801890,0	0,04700
7490150,0	5801890,0	0,05100

7490160,0	5801890,0	0,05594
7490170,0	5801890,0	0,06201
7490180,0	5801890,0	0,06961
7490190,0	5801890,0	0,07976
7490200,0	5801890,0	0,09379
7490210,0	5801890,0	0,11519
7490220,0	5801890,0	0,15238
7490230,0	5801890,0	0,23534
7490240,0	5801890,0	0,52550
7490250,0	5801890,0	0,60647
7490260,0	5801890,0	0,26444
7490270,0	5801890,0	0,17641
7490280,0	5801890,0	0,13513
7490290,0	5801890,0	0,11043
7490300,0	5801890,0	0,09362
7490310,0	5801890,0	0,08165
7490320,0	5801890,0	0,07214
7490330,0	5801890,0	0,06501
7490340,0	5801890,0	0,05905
7490350,0	5801890,0	0,05413
7490360,0	5801890,0	0,05013
7490370,0	5801890,0	0,04653
7490380,0	5801890,0	0,04344
7490390,0	5801890,0	0,04086
7490400,0	5801890,0	0,03853
7490410,0	5801890,0	0,03639
7490420,0	5801890,0	0,03445
7490430,0	5801890,0	0,03276
7490440,0	5801890,0	0,03123
7490020,0	5801900,0	0,02507
7490030,0	5801900,0	0,02623
7490040,0	5801900,0	0,02759
7490050,0	5801900,0	0,02898
7490060,0	5801900,0	0,03057
7490070,0	5801900,0	0,03226
7490080,0	5801900,0	0,03417
7490090,0	5801900,0	0,03621
7490100,0	5801900,0	0,03871
7490110,0	5801900,0	0,04144
7490120,0	5801900,0	0,04449
7490130,0	5801900,0	0,04806
7490140,0	5801900,0	0,05245
7490150,0	5801900,0	0,05761
7490160,0	5801900,0	0,06391
7490170,0	5801900,0	0,07214
7490180,0	5801900,0	0,08321
7490190,0	5801900,0	0,09859
7490200,0	5801900,0	0,12233
7490210,0	5801900,0	0,16462
7490220,0	5801900,0	0,27243
7490230,0	5801900,0	0,97340
7490240,0	5801900,0	0,42553
7490250,0	5801900,0	0,23829
7490260,0	5801900,0	0,16617
7490270,0	5801900,0	0,12936
7490280,0	5801900,0	0,10682
7490290,0	5801900,0	0,09117
7490300,0	5801900,0	0,07963
7490310,0	5801900,0	0,07108
7490320,0	5801900,0	0,06405
7490330,0	5801900,0	0,05829
7490340,0	5801900,0	0,05367
7490350,0	5801900,0	0,04960
7490360,0	5801900,0	0,04619
7490370,0	5801900,0	0,04319
7490380,0	5801900,0	0,04062
7490390,0	5801900,0	0,03830
7490400,0	5801900,0	0,03622
7490410,0	5801900,0	0,03436
7490420,0	5801900,0	0,03266
7490430,0	5801900,0	0,03113
7490000,0	5801910,0	0,02406
7490010,0	5801910,0	0,02528
7490020,0	5801910,0	0,02652
7490030,0	5801910,0	0,02779
7490040,0	5801910,0	0,02937
7490050,0	5801910,0	0,03098
7490060,0	5801910,0	0,03271
7490070,0	5801910,0	0,03471
7490080,0	5801910,0	0,03691
7490090,0	5801910,0	0,03936
7490100,0	5801910,0	0,04220
7490110,0	5801910,0	0,04550
7490120,0	5801910,0	0,04938
7490130,0	5801910,0	0,05392
7490140,0	5801910,0	0,05946

7490150,0	5801910,0	0,06638
7490160,0	5801910,0	0,07533
7490170,0	5801910,0	0,08728
7490180,0	5801910,0	0,10478
7490190,0	5801910,0	0,13171
7490200,0	5801910,0	0,18243
7490210,0	5801910,0	0,30412
7490220,0	5801910,0	0,23781
7490230,0	5801910,0	0,36457
7490240,0	5801910,0	0,21758
7490250,0	5801910,0	0,15660
7490260,0	5801910,0	0,12385
7490270,0	5801910,0	0,10322
7490280,0	5801910,0	0,08868
7490290,0	5801910,0	0,07799
7490300,0	5801910,0	0,06960
7490310,0	5801910,0	0,06303
7490320,0	5801910,0	0,05756
7490330,0	5801910,0	0,05297
7490340,0	5801910,0	0,04907
7490350,0	5801910,0	0,04580
7490360,0	5801910,0	0,04287
7490370,0	5801910,0	0,04031
7490380,0	5801910,0	0,03801
7490390,0	5801910,0	0,03599
7490400,0	5801910,0	0,03422
7490410,0	5801910,0	0,03255
7490420,0	5801910,0	0,03102
7489980,0	5801920,0	0,02310
7489990,0	5801920,0	0,02422
7490000,0	5801920,0	0,02538
7490010,0	5801920,0	0,02673
7490020,0	5801920,0	0,02810
7490030,0	5801920,0	0,02958
7490040,0	5801920,0	0,03129
7490050,0	5801920,0	0,03323
7490060,0	5801920,0	0,03521
7490070,0	5801920,0	0,03763
7490080,0	5801920,0	0,04023
7490090,0	5801920,0	0,04319
7490100,0	5801920,0	0,04666
7490110,0	5801920,0	0,05066
7490120,0	5801920,0	0,05572
7490130,0	5801920,0	0,06160
7490140,0	5801920,0	0,06916
7490150,0	5801920,0	0,07880
7490160,0	5801920,0	0,09226
7490170,0	5801920,0	0,11191
7490180,0	5801920,0	0,14516
7490190,0	5801920,0	0,21269
7490200,0	5801920,0	0,41936
7490210,0	5801920,0	1,29439
7490220,0	5801920,0	0,32046
7490230,0	5801920,0	0,20209
7490240,0	5801920,0	0,14880
7490250,0	5801920,0	0,11893
7490260,0	5801920,0	0,09981
7490270,0	5801920,0	0,08624
7490280,0	5801920,0	0,07603
7490290,0	5801920,0	0,06814
7490300,0	5801920,0	0,06180
7490310,0	5801920,0	0,05657
7490320,0	5801920,0	0,05236
7490330,0	5801920,0	0,04856
7490340,0	5801920,0	0,04527
7490350,0	5801920,0	0,04239
7490360,0	5801920,0	0,03994
7490370,0	5801920,0	0,03773
7490380,0	5801920,0	0,03572
7490390,0	5801920,0	0,03394
7490400,0	5801920,0	0,03236
7489970,0	5801930,0	0,02308
7489980,0	5801930,0	0,02427
7489990,0	5801930,0	0,02555
7490000,0	5801930,0	0,02687
7490010,0	5801930,0	0,02834
7490020,0	5801930,0	0,02996
7490030,0	5801930,0	0,03180
7490040,0	5801930,0	0,03372
7490050,0	5801930,0	0,03588
7490060,0	5801930,0	0,03840
7490070,0	5801930,0	0,04115
7490080,0	5801930,0	0,04436
7490090,0	5801930,0	0,04792
7490100,0	5801930,0	0,05233
7490110,0	5801930,0	0,05755

7490120,0	5801930,0	0,06415
7490130,0	5801930,0	0,07225
7490140,0	5801930,0	0,08345
7490150,0	5801930,0	0,09870
7490160,0	5801930,0	0,12228
7490170,0	5801930,0	0,16251
7490180,0	5801930,0	0,25366
7490190,0	5801930,0	0,75772
7490200,0	5801930,0	0,52648
7490210,0	5801930,0	0,27512
7490220,0	5801930,0	0,18532
7490230,0	5801930,0	0,14062
7490240,0	5801930,0	0,11392
7490250,0	5801930,0	0,09633
7490260,0	5801930,0	0,08388
7490270,0	5801930,0	0,07423
7490280,0	5801930,0	0,06672
7490290,0	5801930,0	0,06072
7490300,0	5801930,0	0,05567
7490310,0	5801930,0	0,05153
7490320,0	5801930,0	0,04790
7490330,0	5801930,0	0,04479
7490340,0	5801930,0	0,04194
7490350,0	5801930,0	0,03958
7490360,0	5801930,0	0,03739
7490370,0	5801930,0	0,03545
7490380,0	5801930,0	0,03372
7490390,0	5801930,0	0,03208
7489950,0	5801940,0	0,02205
7489960,0	5801940,0	0,02318
7489970,0	5801940,0	0,02432
7489980,0	5801940,0	0,02569
7489990,0	5801940,0	0,02713
7490000,0	5801940,0	0,02865
7490010,0	5801940,0	0,03037
7490020,0	5801940,0	0,03226
7490030,0	5801940,0	0,03428
7490040,0	5801940,0	0,03661
7490050,0	5801940,0	0,03919
7490060,0	5801940,0	0,04221
7490070,0	5801940,0	0,04554
7490080,0	5801940,0	0,04962
7490090,0	5801940,0	0,05430
7490100,0	5801940,0	0,05995
7490110,0	5801940,0	0,06708
7490120,0	5801940,0	0,07630
7490130,0	5801940,0	0,08883
7490140,0	5801940,0	0,10631
7490150,0	5801940,0	0,13449
7490160,0	5801940,0	0,18821
7490170,0	5801940,0	0,32433
7490180,0	5801940,0	0,24147
7490190,0	5801940,0	0,38658
7490200,0	5801940,0	0,23469
7490210,0	5801940,0	0,16738
7490220,0	5801940,0	0,13154
7490230,0	5801940,0	0,10875
7490240,0	5801940,0	0,09289
7490250,0	5801940,0	0,08141
7490260,0	5801940,0	0,07231
7490270,0	5801940,0	0,06525
7490280,0	5801940,0	0,05952
7490290,0	5801940,0	0,05470
7490300,0	5801940,0	0,05064
7490310,0	5801940,0	0,04719
7490320,0	5801940,0	0,04411
7490330,0	5801940,0	0,04153
7490340,0	5801940,0	0,03914
7490350,0	5801940,0	0,03700
7490360,0	5801940,0	0,03512
7490370,0	5801940,0	0,03338
7489940,0	5801950,0	0,02204
7489950,0	5801950,0	0,02319
7489960,0	5801950,0	0,02445
7489970,0	5801950,0	0,02579
7489980,0	5801950,0	0,02728
7489990,0	5801950,0	0,02894
7490000,0	5801950,0	0,03072
7490010,0	5801950,0	0,03268
7490020,0	5801950,0	0,03487
7490030,0	5801950,0	0,03742
7490040,0	5801950,0	0,04016
7490050,0	5801950,0	0,04332
7490060,0	5801950,0	0,04698
7490070,0	5801950,0	0,05135
7490080,0	5801950,0	0,05635

7490090,0	5801950,0	0,06268
7490100,0	5801950,0	0,07065
7490110,0	5801950,0	0,08071
7490120,0	5801950,0	0,09520
7490130,0	5801950,0	0,11644
7490140,0	5801950,0	0,15195
7490150,0	5801950,0	0,22838
7490160,0	5801950,0	0,46175
7490170,0	5801950,0	0,85568
7490180,0	5801950,0	0,31476
7490190,0	5801950,0	0,20438
7490200,0	5801950,0	0,15268
7490210,0	5801950,0	0,12290
7490220,0	5801950,0	0,10327
7490230,0	5801950,0	0,08919
7490240,0	5801950,0	0,07849
7490250,0	5801950,0	0,07033
7490260,0	5801950,0	0,06359
7490270,0	5801950,0	0,05808
7490280,0	5801950,0	0,05369
7490290,0	5801950,0	0,04978
7490300,0	5801950,0	0,04639
7490310,0	5801950,0	0,04349
7490320,0	5801950,0	0,04096
7490330,0	5801950,0	0,03872
7490340,0	5801950,0	0,03663
7490350,0	5801950,0	0,03472
7490360,0	5801950,0	0,03307
7489920,0	5801960,0	0,02085
7489930,0	5801960,0	0,02196
7489940,0	5801960,0	0,02310
7489950,0	5801960,0	0,02444
7489960,0	5801960,0	0,02593
7489970,0	5801960,0	0,02746
7489980,0	5801960,0	0,02911
7489990,0	5801960,0	0,03108
7490000,0	5801960,0	0,03319
7490010,0	5801960,0	0,03557
7490020,0	5801960,0	0,03824
7490030,0	5801960,0	0,04120
7490040,0	5801960,0	0,04466
7490050,0	5801960,0	0,04875
7490060,0	5801960,0	0,05332
7490070,0	5801960,0	0,05905
7490080,0	5801960,0	0,06617
7490090,0	5801960,0	0,07497
7490100,0	5801960,0	0,08674
7490110,0	5801960,0	0,10314
7490120,0	5801960,0	0,12872
7490130,0	5801960,0	0,17536
7490140,0	5801960,0	0,28744
7490150,0	5801960,0	0,98001
7490160,0	5801960,0	0,45993
7490170,0	5801960,0	0,25239
7490180,0	5801960,0	0,17898
7490190,0	5801960,0	0,13923
7490200,0	5801960,0	0,11454
7490210,0	5801960,0	0,09774
7490220,0	5801960,0	0,08533
7490230,0	5801960,0	0,07568
7490240,0	5801960,0	0,06820
7490250,0	5801960,0	0,06194
7490260,0	5801960,0	0,05674
7490270,0	5801960,0	0,05251
7490280,0	5801960,0	0,04881
7490290,0	5801960,0	0,04561
7490300,0	5801960,0	0,04274
7490310,0	5801960,0	0,04032
7490320,0	5801960,0	0,03816
7490330,0	5801960,0	0,03612
7490340,0	5801960,0	0,03433
7490350,0	5801960,0	0,03269
7489910,0	5801970,0	0,02076
7489920,0	5801970,0	0,02179
7489930,0	5801970,0	0,02310
7489940,0	5801970,0	0,02444
7489950,0	5801970,0	0,02596
7489960,0	5801970,0	0,02765
7489970,0	5801970,0	0,02941
7489980,0	5801970,0	0,03147
7489990,0	5801970,0	0,03374
7490000,0	5801970,0	0,03635
7490010,0	5801970,0	0,03908
7490020,0	5801970,0	0,04252
7490030,0	5801970,0	0,04609
7490040,0	5801970,0	0,05060

7490050,0	5801970,0	0,05576
7490060,0	5801970,0	0,06229
7490070,0	5801970,0	0,07014
7490080,0	5801970,0	0,08037
7490090,0	5801970,0	0,09413
7490100,0	5801970,0	0,11431
7490110,0	5801970,0	0,14637
7490120,0	5801970,0	0,20887
7490130,0	5801970,0	0,37122
7490140,0	5801970,0	1,87038
7490150,0	5801970,0	0,34993
7490160,0	5801970,0	0,21896
7490170,0	5801970,0	0,16036
7490180,0	5801970,0	0,12808
7490190,0	5801970,0	0,10738
7490200,0	5801970,0	0,09265
7490210,0	5801970,0	0,08156
7490220,0	5801970,0	0,07286
7490230,0	5801970,0	0,06585
7490240,0	5801970,0	0,06016
7490250,0	5801970,0	0,05540
7490260,0	5801970,0	0,05129
7490270,0	5801970,0	0,04776
7490280,0	5801970,0	0,04471
7490290,0	5801970,0	0,04203
7490300,0	5801970,0	0,03969
7490310,0	5801970,0	0,03757
7490320,0	5801970,0	0,03563
7490330,0	5801970,0	0,03389
7489900,0	5801980,0	0,02046
7489910,0	5801980,0	0,02166
7489920,0	5801980,0	0,02294
7489930,0	5801980,0	0,02441
7489940,0	5801980,0	0,02595
7489950,0	5801980,0	0,02772
7489960,0	5801980,0	0,02967
7489970,0	5801980,0	0,03176
7489980,0	5801980,0	0,03425
7489990,0	5801980,0	0,03702
7490000,0	5801980,0	0,04015
7490010,0	5801980,0	0,04371
7490020,0	5801980,0	0,04788
7490030,0	5801980,0	0,05272
7490040,0	5801980,0	0,05868
7490050,0	5801980,0	0,06580
7490060,0	5801980,0	0,07510
7490070,0	5801980,0	0,08720
7490080,0	5801980,0	0,10414
7490090,0	5801980,0	0,12959
7490100,0	5801980,0	0,17372
7490110,0	5801980,0	0,26784
7490120,0	5801980,0	0,68934
7490130,0	5801980,0	0,70284
7490140,0	5801980,0	0,28434
7490150,0	5801980,0	0,19151
7490160,0	5801980,0	0,14613
7490170,0	5801980,0	0,11905
7490180,0	5801980,0	0,10088
7490190,0	5801980,0	0,08773
7490200,0	5801980,0	0,07775
7490210,0	5801980,0	0,06990
7490220,0	5801980,0	0,06348
7490230,0	5801980,0	0,05826
7490240,0	5801980,0	0,05386
7490250,0	5801980,0	0,04999
7490260,0	5801980,0	0,04665
7490270,0	5801980,0	0,04379
7490280,0	5801980,0	0,04128
7490290,0	5801980,0	0,03902
7490300,0	5801980,0	0,03698
7490310,0	5801980,0	0,03511
7490320,0	5801980,0	0,03341
7489880,0	5801990,0	0,01915
7489890,0	5801990,0	0,02019
7489900,0	5801990,0	0,02137
7489910,0	5801990,0	0,02275
7489920,0	5801990,0	0,02418
7489930,0	5801990,0	0,02587
7489940,0	5801990,0	0,02767
7489950,0	5801990,0	0,02978
7489960,0	5801990,0	0,03210
7489970,0	5801990,0	0,03480
7489980,0	5801990,0	0,03770
7489990,0	5801990,0	0,04118
7490000,0	5801990,0	0,04516
7490010,0	5801990,0	0,04981

7490020,0	5801990,0	0,05525
7490030,0	5801990,0	0,06195
7490040,0	5801990,0	0,07020
7490050,0	5801990,0	0,08106
7490060,0	5801990,0	0,09570
7490070,0	5801990,0	0,11729
7490080,0	5801990,0	0,15303
7490090,0	5801990,0	0,22426
7490100,0	5801990,0	0,40528
7490110,0	5801990,0	1,58342
7490120,0	5801990,0	0,37554
7490130,0	5801990,0	0,23573
7490140,0	5801990,0	0,17003
7490150,0	5801990,0	0,13370
7490160,0	5801990,0	0,11081
7490170,0	5801990,0	0,09497
7490180,0	5801990,0	0,08341
7490190,0	5801990,0	0,07437
7490200,0	5801990,0	0,06719
7490210,0	5801990,0	0,06132
7490220,0	5801990,0	0,05632
7490230,0	5801990,0	0,05226
7490240,0	5801990,0	0,04866
7490250,0	5801990,0	0,04552
7490260,0	5801990,0	0,04277
7490270,0	5801990,0	0,04035
7490280,0	5801990,0	0,03822
7490290,0	5801990,0	0,03624
7490300,0	5801990,0	0,03452
7490310,0	5801990,0	0,03290
7489870,0	5802000,0	0,01885
7489880,0	5802000,0	0,01988
7489890,0	5802000,0	0,02100
7489900,0	5802000,0	0,02238
7489910,0	5802000,0	0,02389
7489920,0	5802000,0	0,02563
7489930,0	5802000,0	0,02755
7489940,0	5802000,0	0,02976
7489950,0	5802000,0	0,03231
7489960,0	5802000,0	0,03517
7489970,0	5802000,0	0,03847
7489980,0	5802000,0	0,04240
7489990,0	5802000,0	0,04668
7490000,0	5802000,0	0,05196
7490010,0	5802000,0	0,05809
7490020,0	5802000,0	0,06581
7490030,0	5802000,0	0,07558
7490040,0	5802000,0	0,08862
7490050,0	5802000,0	0,10706
7490060,0	5802000,0	0,13601
7490070,0	5802000,0	0,19031
7490080,0	5802000,0	0,31086
7490090,0	5802000,0	0,64623
7490100,0	5802000,0	0,54817
7490110,0	5802000,0	0,27719
7490120,0	5802000,0	0,19351
7490130,0	5802000,0	0,14916
7490140,0	5802000,0	0,12206
7490150,0	5802000,0	0,10326
7490160,0	5802000,0	0,08937
7490170,0	5802000,0	0,07926
7490180,0	5802000,0	0,07105
7490190,0	5802000,0	0,06446
7490200,0	5802000,0	0,05908
7490210,0	5802000,0	0,05460
7490220,0	5802000,0	0,05068
7490230,0	5802000,0	0,04736
7490240,0	5802000,0	0,04438
7490250,0	5802000,0	0,04183
7490260,0	5802000,0	0,03949
7490270,0	5802000,0	0,03747
7490280,0	5802000,0	0,03557
7490290,0	5802000,0	0,03385
7489850,0	5802010,0	0,01743
7489860,0	5802010,0	0,01840
7489870,0	5802010,0	0,01950
7489880,0	5802010,0	0,02064
7489890,0	5802010,0	0,02189
7489900,0	5802010,0	0,02350
7489910,0	5802010,0	0,02529
7489920,0	5802010,0	0,02731
7489930,0	5802010,0	0,02966
7489940,0	5802010,0	0,03228
7489950,0	5802010,0	0,03538
7489960,0	5802010,0	0,03908
7489970,0	5802010,0	0,04333

7489980,0	5802010,0	0,04847
7489990,0	5802010,0	0,05436
7490000,0	5802010,0	0,06150
7490010,0	5802010,0	0,07052
7490020,0	5802010,0	0,08242
7490030,0	5802010,0	0,09859
7490040,0	5802010,0	0,12236
7490050,0	5802010,0	0,16284
7490060,0	5802010,0	0,25126
7490070,0	5802010,0	0,48693
7490080,0	5802010,0	0,73518
7490090,0	5802010,0	0,33790
7490100,0	5802010,0	0,21756
7490110,0	5802010,0	0,16378
7490120,0	5802010,0	0,13201
7490130,0	5802010,0	0,11079
7490140,0	5802010,0	0,09551
7490150,0	5802010,0	0,08415
7490160,0	5802010,0	0,07512
7490170,0	5802010,0	0,06778
7490180,0	5802010,0	0,06183
7490190,0	5802010,0	0,05676
7490200,0	5802010,0	0,05257
7490210,0	5802010,0	0,04906
7490220,0	5802010,0	0,04591
7490230,0	5802010,0	0,04312
7490240,0	5802010,0	0,04078
7490250,0	5802010,0	0,03863
7490260,0	5802010,0	0,03662
7490270,0	5802010,0	0,03479
7490280,0	5802010,0	0,03323
7489840,0	5802020,0	0,01705
7489850,0	5802020,0	0,01791
7489860,0	5802020,0	0,01899
7489870,0	5802020,0	0,02014
7489880,0	5802020,0	0,02142
7489890,0	5802020,0	0,02300
7489900,0	5802020,0	0,02475
7489910,0	5802020,0	0,02685
7489920,0	5802020,0	0,02924
7489930,0	5802020,0	0,03212
7489940,0	5802020,0	0,03548
7489950,0	5802020,0	0,03950
7489960,0	5802020,0	0,04432
7489970,0	5802020,0	0,05018
7489980,0	5802020,0	0,05704
7489990,0	5802020,0	0,06576
7490000,0	5802020,0	0,07663
7490010,0	5802020,0	0,09128
7490020,0	5802020,0	0,11257
7490030,0	5802020,0	0,14533
7490040,0	5802020,0	0,20740
7490050,0	5802020,0	0,38772
7490060,0	5802020,0	0,60911
7490070,0	5802020,0	0,44230
7490080,0	5802020,0	0,24376
7490090,0	5802020,0	0,17887
7490100,0	5802020,0	0,14188
7490110,0	5802020,0	0,11797
7490120,0	5802020,0	0,10115
7490130,0	5802020,0	0,08845
7490140,0	5802020,0	0,07858
7490150,0	5802020,0	0,07089
7490160,0	5802020,0	0,06448
7490170,0	5802020,0	0,05922
7490180,0	5802020,0	0,05454
7490190,0	5802020,0	0,05074
7490200,0	5802020,0	0,04736
7490210,0	5802020,0	0,04445
7490220,0	5802020,0	0,04186
7490230,0	5802020,0	0,03966
7490240,0	5802020,0	0,03759
7490250,0	5802020,0	0,03573
7490260,0	5802020,0	0,03403
7490270,0	5802020,0	0,03252
7489820,0	5802030,0	0,01580
7489830,0	5802030,0	0,01658
7489840,0	5802030,0	0,01750
7489850,0	5802030,0	0,01844
7489860,0	5802030,0	0,01956
7489870,0	5802030,0	0,02087
7489880,0	5802030,0	0,02237
7489890,0	5802030,0	0,02407
7489900,0	5802030,0	0,02609
7489910,0	5802030,0	0,02857
7489920,0	5802030,0	0,03156

7489930,0	5802030,0	0,03511
7489940,0	5802030,0	0,03958
7489950,0	5802030,0	0,04509
7489960,0	5802030,0	0,05173
7489970,0	5802030,0	0,06018
7489980,0	5802030,0	0,07051
7489990,0	5802030,0	0,08432
7490000,0	5802030,0	0,10364
7490010,0	5802030,0	0,13261
7490020,0	5802030,0	0,18240
7490030,0	5802030,0	0,29938
7490040,0	5802030,0	0,68876
7490050,0	5802030,0	0,51391
7490060,0	5802030,0	0,29285
7490070,0	5802030,0	0,19887
7490080,0	5802030,0	0,15270
7490090,0	5802030,0	0,12475
7490100,0	5802030,0	0,10599
7490110,0	5802030,0	0,09239
7490120,0	5802030,0	0,08200
7490130,0	5802030,0	0,07369
7490140,0	5802030,0	0,06687
7490150,0	5802030,0	0,06114
7490160,0	5802030,0	0,05640
7490170,0	5802030,0	0,05225
7490180,0	5802030,0	0,04875
7490190,0	5802030,0	0,04570
7490200,0	5802030,0	0,04304
7490210,0	5802030,0	0,04063
7490220,0	5802030,0	0,03853
7490230,0	5802030,0	0,03662
7490240,0	5802030,0	0,03484
7490250,0	5802030,0	0,03326
7489810,0	5802040,0	0,01532
7489820,0	5802040,0	0,01608
7489830,0	5802040,0	0,01695
7489840,0	5802040,0	0,01790
7489850,0	5802040,0	0,01888
7489860,0	5802040,0	0,02016
7489870,0	5802040,0	0,02159
7489880,0	5802040,0	0,02331
7489890,0	5802040,0	0,02522
7489900,0	5802040,0	0,02769
7489910,0	5802040,0	0,03068
7489920,0	5802040,0	0,03426
7489930,0	5802040,0	0,03899
7489940,0	5802040,0	0,04495
7489950,0	5802040,0	0,05299
7489960,0	5802040,0	0,06309
7489970,0	5802040,0	0,07652
7489980,0	5802040,0	0,09474
7489990,0	5802040,0	0,12187
7490000,0	5802040,0	0,16638
7490010,0	5802040,0	0,26106
7490020,0	5802040,0	0,71080
7490030,0	5802040,0	0,56952
7490040,0	5802040,0	0,35441
7490050,0	5802040,0	0,22100
7490060,0	5802040,0	0,16518
7490070,0	5802040,0	0,13263
7490080,0	5802040,0	0,11143
7490090,0	5802040,0	0,09629
7490100,0	5802040,0	0,08494
7490110,0	5802040,0	0,07596
7490120,0	5802040,0	0,06873
7490130,0	5802040,0	0,06305
7490140,0	5802040,0	0,05792
7490150,0	5802040,0	0,05368
7490160,0	5802040,0	0,05004
7490170,0	5802040,0	0,04681
7490180,0	5802040,0	0,04407
7490190,0	5802040,0	0,04158
7490200,0	5802040,0	0,03930
7490210,0	5802040,0	0,03735
7490220,0	5802040,0	0,03555
7490230,0	5802040,0	0,03394
7490240,0	5802040,0	0,03242
7489790,0	5802050,0	0,01419
7489800,0	5802050,0	0,01483
7489810,0	5802050,0	0,01559
7489820,0	5802050,0	0,01638
7489830,0	5802050,0	0,01730
7489840,0	5802050,0	0,01825
7489850,0	5802050,0	0,01938
7489860,0	5802050,0	0,02071
7489870,0	5802050,0	0,02240

7489880,0	5802050,0	0,02426
7489890,0	5802050,0	0,02650
7489900,0	5802050,0	0,02929
7489910,0	5802050,0	0,03287
7489920,0	5802050,0	0,03755
7489930,0	5802050,0	0,04378
7489940,0	5802050,0	0,05270
7489950,0	5802050,0	0,06516
7489960,0	5802050,0	0,08268
7489970,0	5802050,0	0,10862
7489980,0	5802050,0	0,15013
7489990,0	5802050,0	0,23073
7490000,0	5802050,0	0,52388
7490010,0	5802050,0	0,97340
7490020,0	5802050,0	0,37404
7490030,0	5802050,0	0,24323
7490040,0	5802050,0	0,17721
7490050,0	5802050,0	0,14005
7490060,0	5802050,0	0,11667
7490070,0	5802050,0	0,10000
7490080,0	5802050,0	0,08763
7490090,0	5802050,0	0,07823
7490100,0	5802050,0	0,07056
7490110,0	5802050,0	0,06442
7490120,0	5802050,0	0,05925
7490130,0	5802050,0	0,05482
7490140,0	5802050,0	0,05101
7490150,0	5802050,0	0,04770
7490160,0	5802050,0	0,04486
7490170,0	5802050,0	0,04228
7490180,0	5802050,0	0,04001
7490190,0	5802050,0	0,03796
7490200,0	5802050,0	0,03616
7490210,0	5802050,0	0,03444
7490220,0	5802050,0	0,03298
7489800,0	5802060,0	0,01496
7489810,0	5802060,0	0,01575
7489820,0	5802060,0	0,01656
7489830,0	5802060,0	0,01751
7489840,0	5802060,0	0,01859
7489850,0	5802060,0	0,01979
7489860,0	5802060,0	0,02126
7489870,0	5802060,0	0,02303
7489880,0	5802060,0	0,02503
7489890,0	5802060,0	0,02758
7489900,0	5802060,0	0,03086
7489910,0	5802060,0	0,03524
7489920,0	5802060,0	0,04112
7489930,0	5802060,0	0,05004
7489940,0	5802060,0	0,06381
7489950,0	5802060,0	0,08712
7489960,0	5802060,0	0,12700
7489970,0	5802060,0	0,20113
7489980,0	5802060,0	0,38208
7489990,0	5802060,0	2,39704
7490000,0	5802060,0	0,41002
7490010,0	5802060,0	0,25472
7490020,0	5802060,0	0,18381
7490030,0	5802060,0	0,14481
7490040,0	5802060,0	0,12003
7490050,0	5802060,0	0,10241
7490060,0	5802060,0	0,08968
7490070,0	5802060,0	0,07973
7490080,0	5802060,0	0,07199
7490090,0	5802060,0	0,06535
7490100,0	5802060,0	0,06013
7490110,0	5802060,0	0,05564
7490120,0	5802060,0	0,05177
7490130,0	5802060,0	0,04846
7490140,0	5802060,0	0,04549
7490150,0	5802060,0	0,04287
7490160,0	5802060,0	0,04050
7490170,0	5802060,0	0,03843
7490180,0	5802060,0	0,03658
7490190,0	5802060,0	0,03487
7490200,0	5802060,0	0,03334
7490210,0	5802060,0	0,03192
7489810,0	5802070,0	0,01590
7489820,0	5802070,0	0,01673
7489830,0	5802070,0	0,01767
7489840,0	5802070,0	0,01880
7489850,0	5802070,0	0,02012
7489860,0	5802070,0	0,02170
7489870,0	5802070,0	0,02357
7489880,0	5802070,0	0,02568
7489890,0	5802070,0	0,02854

7489900,0	5802070,0	0,03231
7489910,0	5802070,0	0,03742
7489920,0	5802070,0	0,04476
7489930,0	5802070,0	0,05720
7489940,0	5802070,0	0,08058
7489950,0	5802070,0	0,14107
7489960,0	5802070,0	0,30082
7489970,0	5802070,0	0,95200
7489980,0	5802070,0	0,50641
7489990,0	5802070,0	0,26198
7490000,0	5802070,0	0,18641
7490010,0	5802070,0	0,14563
7490020,0	5802070,0	0,12043
7490030,0	5802070,0	0,10303
7490040,0	5802070,0	0,09016
7490050,0	5802070,0	0,08017
7490060,0	5802070,0	0,07243
7490070,0	5802070,0	0,06598
7490080,0	5802070,0	0,06053
7490090,0	5802070,0	0,05598
7490100,0	5802070,0	0,05203
7490110,0	5802070,0	0,04872
7490120,0	5802070,0	0,04577
7490130,0	5802070,0	0,04319
7490140,0	5802070,0	0,04085
7490150,0	5802070,0	0,03881
7490160,0	5802070,0	0,03685
7490170,0	5802070,0	0,03524
7490180,0	5802070,0	0,03360
7490190,0	5802070,0	0,03220
7490200,0	5802070,0	0,03092
7489820,0	5802080,0	0,01683
7489830,0	5802080,0	0,01782
7489840,0	5802080,0	0,01897
7489850,0	5802080,0	0,02034
7489860,0	5802080,0	0,02197
7489870,0	5802080,0	0,02383
7489880,0	5802080,0	0,02624
7489890,0	5802080,0	0,02916
7489900,0	5802080,0	0,03328
7489910,0	5802080,0	0,03892
7489920,0	5802080,0	0,04729
7489930,0	5802080,0	0,06229
7489940,0	5802080,0	0,09613
7489950,0	5802080,0	0,25331
7489960,0	5802080,0	0,62216
7489970,0	5802080,0	0,25981
7489980,0	5802080,0	0,18092
7489990,0	5802080,0	0,14139
7490000,0	5802080,0	0,11714
7490010,0	5802080,0	0,10051
7490020,0	5802080,0	0,08842
7490030,0	5802080,0	0,07912
7490040,0	5802080,0	0,07157
7490050,0	5802080,0	0,06540
7490060,0	5802080,0	0,06024
7490070,0	5802080,0	0,05575
7490080,0	5802080,0	0,05198
7490090,0	5802080,0	0,04859
7490100,0	5802080,0	0,04577
7490110,0	5802080,0	0,04320
7490120,0	5802080,0	0,04087
7490130,0	5802080,0	0,03879
7490140,0	5802080,0	0,03699
7490150,0	5802080,0	0,03533
7490160,0	5802080,0	0,03375
7490170,0	5802080,0	0,03235
7490180,0	5802080,0	0,03106
7489820,0	5802090,0	0,01693
7489830,0	5802090,0	0,01795
7489840,0	5802090,0	0,01916
7489850,0	5802090,0	0,02048
7489860,0	5802090,0	0,02208
7489870,0	5802090,0	0,02402
7489880,0	5802090,0	0,02636
7489890,0	5802090,0	0,02941
7489900,0	5802090,0	0,03349
7489910,0	5802090,0	0,03884
7489920,0	5802090,0	0,04694
7489930,0	5802090,0	0,05992
7489940,0	5802090,0	0,08233
7489950,0	5802090,0	0,11641
7489960,0	5802090,0	0,13239
7489970,0	5802090,0	0,12011
7489980,0	5802090,0	0,10526
7489990,0	5802090,0	0,09290

7490000,0	5802090,0	0,08321
7490010,0	5802090,0	0,07532
7490020,0	5802090,0	0,06873
7490030,0	5802090,0	0,06336
7490040,0	5802090,0	0,05861
7490050,0	5802090,0	0,05469
7490060,0	5802090,0	0,05114
7490070,0	5802090,0	0,04797
7490080,0	5802090,0	0,04531
7490090,0	5802090,0	0,04280
7490100,0	5802090,0	0,04060
7490110,0	5802090,0	0,03867
7490120,0	5802090,0	0,03679
7490130,0	5802090,0	0,03521
7490140,0	5802090,0	0,03368
7490150,0	5802090,0	0,03235
7490160,0	5802090,0	0,03104
7490170,0	5802090,0	0,02988
7489830,0	5802100,0	0,01799
7489840,0	5802100,0	0,01919
7489850,0	5802100,0	0,02048
7489860,0	5802100,0	0,02204
7489870,0	5802100,0	0,02400
7489880,0	5802100,0	0,02631
7489890,0	5802100,0	0,02920
7489900,0	5802100,0	0,03278
7489910,0	5802100,0	0,03744
7489920,0	5802100,0	0,04373
7489930,0	5802100,0	0,05170
7489940,0	5802100,0	0,06147
7489950,0	5802100,0	0,07055
7489960,0	5802100,0	0,07508
7489970,0	5802100,0	0,07484
7489980,0	5802100,0	0,07172
7489990,0	5802100,0	0,06734
7490000,0	5802100,0	0,06326
7490010,0	5802100,0	0,05910
7490020,0	5802100,0	0,05560
7490030,0	5802100,0	0,05228
7490040,0	5802100,0	0,04928
7490050,0	5802100,0	0,04657
7490060,0	5802100,0	0,04418
7490070,0	5802100,0	0,04181
7490080,0	5802100,0	0,03981
7490090,0	5802100,0	0,03802
7490100,0	5802100,0	0,03633
7490110,0	5802100,0	0,03486
7490120,0	5802100,0	0,03338
7490130,0	5802100,0	0,03206
7490140,0	5802100,0	0,03085
7490150,0	5802100,0	0,02974
7489840,0	5802110,0	0,01906
7489850,0	5802110,0	0,02038
7489860,0	5802110,0	0,02187
7489870,0	5802110,0	0,02370
7489880,0	5802110,0	0,02577
7489890,0	5802110,0	0,02825
7489900,0	5802110,0	0,03126
7489910,0	5802110,0	0,03485
7489920,0	5802110,0	0,03886
7489930,0	5802110,0	0,04341
7489940,0	5802110,0	0,04775
7489950,0	5802110,0	0,05172
7489960,0	5802110,0	0,05400
7489970,0	5802110,0	0,05465
7489980,0	5802110,0	0,05385
7489990,0	5802110,0	0,05237
7490000,0	5802110,0	0,05027
7490010,0	5802110,0	0,04826
7490020,0	5802110,0	0,04627
7490030,0	5802110,0	0,04414
7490040,0	5802110,0	0,04218
7490050,0	5802110,0	0,04037
7490060,0	5802110,0	0,03855
7490070,0	5802110,0	0,03703
7490080,0	5802110,0	0,03548
7490090,0	5802110,0	0,03402
7490100,0	5802110,0	0,03281
7490110,0	5802110,0	0,03155
7490120,0	5802110,0	0,03047
7490130,0	5802110,0	0,02938
7489840,0	5802120,0	0,01889
7489850,0	5802120,0	0,02011
7489860,0	5802120,0	0,02148
7489870,0	5802120,0	0,02307
7489880,0	5802120,0	0,02483

7489890,0	5802120,0	0,02687
7489900,0	5802120,0	0,02922
7489910,0	5802120,0	0,03165
7489920,0	5802120,0	0,03432
7489930,0	5802120,0	0,03692
7489940,0	5802120,0	0,03941
7489950,0	5802120,0	0,04136
7489960,0	5802120,0	0,04273
7489970,0	5802120,0	0,04343
7489980,0	5802120,0	0,04319
7489990,0	5802120,0	0,04255
7490000,0	5802120,0	0,04168
7490010,0	5802120,0	0,04052
7490020,0	5802120,0	0,03932
7490030,0	5802120,0	0,03797
7490040,0	5802120,0	0,03671
7490050,0	5802120,0	0,03538
7490060,0	5802120,0	0,03418
7490070,0	5802120,0	0,03297
7490080,0	5802120,0	0,03186
7490090,0	5802120,0	0,03081
7490100,0	5802120,0	0,02977
7490110,0	5802120,0	0,02881
7490120,0	5802120,0	0,02790
7489850,0	5802130,0	0,01968
7489860,0	5802130,0	0,02087
7489870,0	5802130,0	0,02219
7489880,0	5802130,0	0,02371
7489890,0	5802130,0	0,02525
7489900,0	5802130,0	0,02696
7489910,0	5802130,0	0,02866
7489920,0	5802130,0	0,03048
7489930,0	5802130,0	0,03196
7489940,0	5802130,0	0,03366
7489950,0	5802130,0	0,03479
7489960,0	5802130,0	0,03569
7489970,0	5802130,0	0,03614
7489980,0	5802130,0	0,03625
7489990,0	5802130,0	0,03601
7490000,0	5802130,0	0,03558
7490010,0	5802130,0	0,03490
7490020,0	5802130,0	0,03407
7490030,0	5802130,0	0,03319
7490040,0	5802130,0	0,03230
7490050,0	5802130,0	0,03144
7490060,0	5802130,0	0,03055
7490070,0	5802130,0	0,02969
7490080,0	5802130,0	0,02884
7490090,0	5802130,0	0,02795
7490100,0	5802130,0	0,02721
7489860,0	5802140,0	0,02011
7489870,0	5802140,0	0,02121
7489880,0	5802140,0	0,02238
7489890,0	5802140,0	0,02360
7489900,0	5802140,0	0,02479
7489910,0	5802140,0	0,02601
7489920,0	5802140,0	0,02716
7489930,0	5802140,0	0,02828
7489940,0	5802140,0	0,02929
7489950,0	5802140,0	0,03020
7489960,0	5802140,0	0,03079
7489970,0	5802140,0	0,03112
7489980,0	5802140,0	0,03134
7489990,0	5802140,0	0,03124
7490000,0	5802140,0	0,03099
7490010,0	5802140,0	0,03053
7490020,0	5802140,0	0,03008
7490030,0	5802140,0	0,02946
7490040,0	5802140,0	0,02895
7490050,0	5802140,0	0,02828
7490060,0	5802140,0	0,02755
7490070,0	5802140,0	0,02694
7490080,0	5802140,0	0,02626
7489870,0	5802150,0	0,02013
7489880,0	5802150,0	0,02104
7489890,0	5802150,0	0,02196
7489900,0	5802150,0	0,02280
7489910,0	5802150,0	0,02365
7489920,0	5802150,0	0,02457
7489930,0	5802150,0	0,02539
7489940,0	5802150,0	0,02609
7489950,0	5802150,0	0,02669
7489960,0	5802150,0	0,02714
7489970,0	5802150,0	0,02741
7489980,0	5802150,0	0,02758
7489990,0	5802150,0	0,02756

7490000,0	5802150,0	0,02739
7490010,0	5802150,0	0,02721
7490020,0	5802150,0	0,02684
7490030,0	5802150,0	0,02644
7490040,0	5802150,0	0,02606
7490050,0	5802150,0	0,02558
7490060,0	5802150,0	0,02506
7490070,0	5802150,0	0,02456
7489870,0	5802160,0	0,01909
7489880,0	5802160,0	0,01976
7489890,0	5802160,0	0,02037
7489900,0	5802160,0	0,02105
7489910,0	5802160,0	0,02178
7489920,0	5802160,0	0,02243
7489930,0	5802160,0	0,02298
7489940,0	5802160,0	0,02352
7489950,0	5802160,0	0,02400
7489960,0	5802160,0	0,02430
7489970,0	5802160,0	0,02455
7489980,0	5802160,0	0,02470
7489990,0	5802160,0	0,02468
7490000,0	5802160,0	0,02463
7490010,0	5802160,0	0,02443
7490020,0	5802160,0	0,02426
7490030,0	5802160,0	0,02401
7490040,0	5802160,0	0,02366
7490050,0	5802160,0	0,02335
7489880,0	5802170,0	0,01851
7489890,0	5802170,0	0,01912
7489900,0	5802170,0	0,01951
7489910,0	5802170,0	0,02004
7489920,0	5802170,0	0,02060
7489930,0	5802170,0	0,02097
7489940,0	5802170,0	0,02145
7489950,0	5802170,0	0,02178
7489960,0	5802170,0	0,02211
7489970,0	5802170,0	0,02224
7489980,0	5802170,0	0,02235
7489990,0	5802170,0	0,02239
7490000,0	5802170,0	0,02234
7490010,0	5802170,0	0,02229
7490020,0	5802170,0	0,02215
7490030,0	5802170,0	0,02194
7489890,0	5802180,0	0,01781
7489900,0	5802180,0	0,01826
7489910,0	5802180,0	0,01864
7489920,0	5802180,0	0,01908
7489930,0	5802180,0	0,01937
7489940,0	5802180,0	0,01973
7489950,0	5802180,0	0,02001
7489960,0	5802180,0	0,02023
7489970,0	5802180,0	0,02040
7489980,0	5802180,0	0,02049
7489990,0	5802180,0	0,02057
7490000,0	5802180,0	0,02050
7490010,0	5802180,0	0,02044
7490020,0	5802180,0	0,02030
7489890,0	5802190,0	0,01673
7489900,0	5802190,0	0,01711
7489910,0	5802190,0	0,01743
7489920,0	5802190,0	0,01777
7489930,0	5802190,0	0,01804
7489940,0	5802190,0	0,01833
7489950,0	5802190,0	0,01846
7489960,0	5802190,0	0,01865
7489970,0	5802190,0	0,01880
7489980,0	5802190,0	0,01888
7489990,0	5802190,0	0,01892
7490000,0	5802190,0	0,01894
7489900,0	5802200,0	0,01604
7489910,0	5802200,0	0,01631
7489920,0	5802200,0	0,01660
7489930,0	5802200,0	0,01688
7489940,0	5802200,0	0,01705
7489950,0	5802200,0	0,01723
7489960,0	5802200,0	0,01733
7489970,0	5802200,0	0,01745
7489980,0	5802200,0	0,01753
7489910,0	5802210,0	0,01533
7489920,0	5802210,0	0,01561
7489930,0	5802210,0	0,01579
7489940,0	5802210,0	0,01594
7489950,0	5802210,0	0,01610
7489960,0	5802210,0	0,01624
7489920,0	5802220,0	0,01469
7489930,0	5802220,0	0,01485

7489940,0	5802220,0	0,01500
7489950,0	5802220,0	0,01512
7489920,0	5802230,0	0,01393
7489930,0	5802230,0	0,01404

16 benzen	(gaz)	Da-R=	3,5000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2				
Nie ma przekroczeń				

70 ditl. azotu	(gaz)	Da-R=	25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7491280,0	5799080,0	176,64386		
7491280,0	5799090,0	28,90993		
7491270,0	5799100,0	66,30922		
7491280,0	5799100,0	55,85404		
7491270,0	5799110,0	32,81739		
7491260,0	5799120,0	27,55558		
7491270,0	5799120,0	103,02808		
7491260,0	5799130,0	32,05859		
7491270,0	5799130,0	35,11731		
7491260,0	5799140,0	46,37630		
7491270,0	5799140,0	34,32664		
7491250,0	5799150,0	25,91628		
7491260,0	5799150,0	79,45369		
7491250,0	5799160,0	28,00537		
7491260,0	5799160,0	36,66624		
7491250,0	5799170,0	91,11036		
7491260,0	5799170,0	42,77301		
7491250,0	5799180,0	33,22145		
7491240,0	5799190,0	38,58946		
7491250,0	5799190,0	127,15697		
7491240,0	5799200,0	31,32306		
7491250,0	5799200,0	29,10950		
7491240,0	5799210,0	98,60760		
7491250,0	5799210,0	33,29484		
7491230,0	5799220,0	27,43631		
7491240,0	5799220,0	41,96224		
7491230,0	5799230,0	38,05785		
7491240,0	5799230,0	43,53294		
7491230,0	5799240,0	71,62590		
7491240,0	5799240,0	30,81130		
7491230,0	5799250,0	39,95332		
7491220,0	5799260,0	46,72085		
7491230,0	5799260,0	75,90902		
7491220,0	5799270,0	31,87194		
7491230,0	5799270,0	28,28473		
7491210,0	5799280,0	25,95450		
7491220,0	5799280,0	305,90781		
7491230,0	5799280,0	28,69656		
7491210,0	5799290,0	26,61069		
7491220,0	5799290,0	33,83279		
7491210,0	5799300,0	53,97050		
7491220,0	5799300,0	53,05788		
7491210,0	5799310,0	46,15439		
7491220,0	5799310,0	26,27127		
7491200,0	5799320,0	27,21415		
7491210,0	5799320,0	57,08353		
7491200,0	5799330,0	45,64579		
7491210,0	5799330,0	44,95939		
7491200,0	5799340,0	37,35950		
7491210,0	5799340,0	29,87740		
7491190,0	5799350,0	27,51752		
7491200,0	5799350,0	238,08871		
7491210,0	5799350,0	26,32195		
7491190,0	5799360,0	27,46800		
7491200,0	5799360,0	32,62710		
7491190,0	5799370,0	117,69093		
7491200,0	5799370,0	43,69919		
7491190,0	5799380,0	35,85316		
7491180,0	5799390,0	33,47800		
7491190,0	5799390,0	92,09222		
7491180,0	5799400,0	38,46798		
7491190,0	5799400,0	32,84793		
7491180,0	5799410,0	54,54930		
7491190,0	5799410,0	31,08529		
7491170,0	5799420,0	30,13256		
7491180,0	5799420,0	72,29600		
7491170,0	5799430,0	31,28034		
7491180,0	5799430,0	36,09751		
7491170,0	5799440,0	129,08862		
7491180,0	5799440,0	37,38876		
7491170,0	5799450,0	34,49913		
7491160,0	5799460,0	43,14538		
7491170,0	5799460,0	106,13657		

7491160,0	5799470,0	33,36646
7491170,0	5799470,0	28,68160
7491160,0	5799480,0	111,51493
7491170,0	5799480,0	30,42510
7491150,0	5799490,0	28,45588
7491160,0	5799490,0	42,60945
7491150,0	5799500,0	38,83354
7491160,0	5799500,0	44,01432
7491150,0	5799510,0	80,11337
7491160,0	5799510,0	28,77553
7491140,0	5799520,0	25,49496
7491150,0	5799520,0	40,20308
7491140,0	5799530,0	52,36696
7491150,0	5799530,0	66,58615
7491140,0	5799540,0	32,98959
7491150,0	5799540,0	28,13732
7491130,0	5799550,0	27,86127
7491140,0	5799550,0	293,31897
7491150,0	5799550,0	27,60944
7491130,0	5799560,0	28,45814
7491140,0	5799560,0	32,97676
7491130,0	5799570,0	66,48396
7491140,0	5799570,0	45,20857
7491130,0	5799580,0	47,16457
7491140,0	5799580,0	25,72572
7491120,0	5799590,0	28,85241
7491130,0	5799590,0	56,27554
7491120,0	5799600,0	49,70813
7491130,0	5799600,0	42,28670
7491120,0	5799610,0	38,46891
7491130,0	5799610,0	29,06041
7491110,0	5799620,0	31,06462
7491120,0	5799620,0	183,39479
7491110,0	5799630,0	28,85734
7491120,0	5799630,0	32,58772
7491110,0	5799640,0	119,08264
7491120,0	5799640,0	44,50685
7491100,0	5799650,0	25,91953
7491110,0	5799650,0	65,43014
7491120,0	5799650,0	25,26380
7491100,0	5799660,0	31,83080
7491110,0	5799660,0	42,70088
7491100,0	5799670,0	41,71902
7491110,0	5799670,0	36,47640
7491100,0	5799680,0	85,03356
7491110,0	5799680,0	28,11681
7491090,0	5799690,0	34,46343
7491100,0	5799690,0	95,04012
7491090,0	5799700,0	54,69392
7491100,0	5799700,0	44,82968
7491090,0	5799710,0	65,32687
7491100,0	5799710,0	28,75443
7491080,0	5799720,0	28,14597
7491090,0	5799720,0	45,50773
7491080,0	5799730,0	37,09521
7491090,0	5799730,0	40,86052
7491080,0	5799740,0	65,37710
7491090,0	5799740,0	34,18869
7491070,0	5799750,0	27,05850
7491080,0	5799750,0	192,70239
7491090,0	5799750,0	25,12286
7491070,0	5799760,0	37,21994
7491080,0	5799760,0	69,00850
7491070,0	5799770,0	52,92031
7491080,0	5799770,0	34,14493
7491070,0	5799780,0	48,40277
7491080,0	5799780,0	26,99429
7491060,0	5799790,0	29,00203
7491070,0	5799790,0	50,12850
7491060,0	5799800,0	45,89314
7491070,0	5799800,0	45,28283
7491060,0	5799810,0	133,12520
7491070,0	5799810,0	33,04443
7491050,0	5799820,0	28,42223
7491060,0	5799820,0	132,43642
7491050,0	5799830,0	40,47752
7491060,0	5799830,0	41,92667
7491050,0	5799840,0	44,43635
7491060,0	5799840,0	31,27490
7491050,0	5799850,0	52,71455
7491060,0	5799850,0	25,93097
7491040,0	5799860,0	35,04747
7491050,0	5799860,0	61,35284
7491040,0	5799870,0	87,99732
7491050,0	5799870,0	38,12431
7491040,0	5799880,0	133,90195

7491050,0	5799880,0	27,70746
7491030,0	5799890,0	31,76145
7491040,0	5799890,0	53,69870
7491030,0	5799900,0	38,07605
7491040,0	5799900,0	36,65210
7491030,0	5799910,0	48,77273
7491040,0	5799910,0	30,59002
7491020,0	5799920,0	27,80452
7491030,0	5799920,0	80,85422
7491020,0	5799930,0	41,03413
7491030,0	5799930,0	69,21186
7491020,0	5799940,0	95,87234
7491030,0	5799940,0	34,28188
7491020,0	5799950,0	68,33349
7491030,0	5799950,0	26,12772
7491010,0	5799960,0	30,83318
7491020,0	5799960,0	43,49537
7491010,0	5799970,0	41,67224
7491020,0	5799970,0	36,57928
7491010,0	5799980,0	85,12306
7491020,0	5799980,0	28,48364
7491000,0	5799990,0	30,87909
7491010,0	5799990,0	138,78253
7491000,0	5800000,0	54,46118
7491010,0	5800000,0	45,15127
7491000,0	5800010,0	65,41100
7491010,0	5800010,0	28,89518
7490990,0	5800020,0	26,94639
7491000,0	5800020,0	47,14713
7490990,0	5800030,0	34,67976
7491000,0	5800030,0	43,77735
7490990,0	5800040,0	65,20508
7491000,0	5800040,0	34,75610
7490980,0	5800050,0	25,16525
7490990,0	5800050,0	213,86928
7491000,0	5800050,0	26,95230
7490980,0	5800060,0	36,79223
7490990,0	5800060,0	69,25387
7490980,0	5800070,0	46,78128
7490990,0	5800070,0	36,97054
7490980,0	5800080,0	47,87697
7490990,0	5800080,0	28,08860
7490970,0	5800090,0	28,22888
7490980,0	5800090,0	50,79518
7490970,0	5800100,0	40,05955
7490980,0	5800100,0	52,49065
7490970,0	5800110,0	132,98721
7490980,0	5800110,0	33,37971
7490960,0	5800120,0	28,55543
7490970,0	5800120,0	132,80473
7490960,0	5800130,0	38,69965
7490970,0	5800130,0	49,82622
7490960,0	5800140,0	45,68657
7490970,0	5800140,0	32,29765
7490950,0	5800150,0	25,00518
7490960,0	5800150,0	49,50906
7490970,0	5800150,0	25,78412
7490950,0	5800160,0	34,45081
7490960,0	5800160,0	55,92603
7490950,0	5800170,0	62,88321
7490960,0	5800170,0	43,27797
7490950,0	5800180,0	153,74480
7490960,0	5800180,0	28,07756
7490940,0	5800190,0	29,93244
7490950,0	5800190,0	67,01381
7490940,0	5800200,0	38,37825
7490950,0	5800200,0	37,57366
7490940,0	5800210,0	46,61176
7490950,0	5800210,0	30,54380
7490930,0	5800220,0	25,52801
7490940,0	5800220,0	72,11458
7490950,0	5800220,0	25,22755
7490930,0	5800230,0	37,17433
7490940,0	5800230,0	80,00068
7490930,0	5800240,0	71,03873
7490940,0	5800240,0	38,75826
7490930,0	5800250,0	65,81942
7490940,0	5800250,0	28,25365
7490920,0	5800260,0	27,63690
7490930,0	5800260,0	46,41156
7490920,0	5800270,0	35,47748
7490930,0	5800270,0	42,59045
7490920,0	5800280,0	59,66980
7490930,0	5800280,0	36,92022
7490920,0	5800290,0	224,41656
7490930,0	5800290,0	28,41981

7490910,0	5800300,0	30,53458
7490920,0	5800300,0	110,60770
7490910,0	5800310,0	40,91744
7490920,0	5800310,0	41,78451
7490910,0	5800320,0	44,47890
7490920,0	5800320,0	31,35278
7490910,0	5800330,0	52,74746
7490920,0	5800330,0	26,66916
7490900,0	5800340,0	28,71651
7490910,0	5800340,0	75,40586
7490900,0	5800350,0	42,70959
7490910,0	5800350,0	62,28836
7490900,0	5800360,0	62,28142
7490910,0	5800360,0	35,61209
7490900,0	5800370,0	53,94198
7490910,0	5800370,0	27,60559
7490890,0	5800380,0	27,03465
7490900,0	5800380,0	47,31794
7490890,0	5800390,0	34,26856
7490900,0	5800390,0	50,89693
7490890,0	5800400,0	60,26916
7490900,0	5800400,0	42,22483
7490890,0	5800410,0	170,45070
7490900,0	5800410,0	31,52611
7490890,0	5800420,0	66,41593
7490880,0	5800430,0	29,09419
7490890,0	5800430,0	44,88342
7490880,0	5800440,0	36,30268
7490890,0	5800440,0	41,42753
7490880,0	5800450,0	54,50707
7490890,0	5800450,0	39,14037
7490880,0	5800460,0	202,89796
7490890,0	5800460,0	29,54412
7490870,0	5800470,0	25,17606
7490880,0	5800470,0	97,49234
7490870,0	5800480,0	30,33808
7490880,0	5800480,0	47,67015
7490870,0	5800490,0	36,35477
7490880,0	5800490,0	38,64436
7490870,0	5800500,0	51,63773
7490880,0	5800500,0	34,61679
7490870,0	5800510,0	126,85797
7490880,0	5800510,0	28,63078
7490860,0	5800520,0	28,08876
7490870,0	5800520,0	131,42950
7490860,0	5800530,0	34,42478
7490870,0	5800530,0	49,44402
7490860,0	5800540,0	38,74846
7490870,0	5800540,0	35,96139
7490860,0	5800550,0	48,36947
7490870,0	5800550,0	31,15345
7490860,0	5800560,0	84,90688
7490870,0	5800560,0	25,87133
7490850,0	5800570,0	29,64266
7490860,0	5800570,0	160,96994
7490850,0	5800580,0	39,69444
7490860,0	5800580,0	50,70197
7490850,0	5800590,0	41,97978
7490860,0	5800590,0	35,64678
7490850,0	5800600,0	45,63180
7490860,0	5800600,0	29,83607
7490850,0	5800610,0	60,21075
7490840,0	5800620,0	33,78133
7490850,0	5800620,0	96,29695
7490840,0	5800630,0	30,38443
7490850,0	5800630,0	33,55818
7490840,0	5800640,0	114,53889
7490850,0	5800640,0	44,93545
7490840,0	5800650,0	34,61647
7490850,0	5800650,0	25,71973
7490830,0	5800660,0	29,97603
7490840,0	5800660,0	164,13217
7490850,0	5800660,0	26,03889
7490830,0	5800670,0	27,04812
7490840,0	5800670,0	32,91052
7490830,0	5800680,0	54,39769
7490840,0	5800680,0	53,88653
7490830,0	5800690,0	41,37662
7490840,0	5800690,0	31,69229
7490830,0	5800700,0	57,17405
7490840,0	5800700,0	30,59330
7490820,0	5800710,0	28,39532
7490830,0	5800710,0	81,64621
7490820,0	5800720,0	29,28277
7490830,0	5800720,0	38,40249
7490820,0	5800730,0	57,33727

7490830,0	5800730,0	51,69155
7490820,0	5800740,0	37,09389
7490830,0	5800740,0	34,13120
7490810,0	5800750,0	28,81903
7490830,0	5800750,0	40,98588
7491090,0	5800750,0	35,92430
7490810,0	5800760,0	27,84880
7490820,0	5800760,0	37,42324
7490830,0	5800760,0	29,46369
7490810,0	5800770,0	49,83224
7490820,0	5800770,0	81,35368
7490830,0	5800770,0	29,14484
7490810,0	5800780,0	34,01578
7490820,0	5800780,0	32,26619
7490830,0	5800780,0	25,97343
7490810,0	5800790,0	101,79173
7490820,0	5800790,0	38,49622
7490830,0	5800790,0	61,92042
7490800,0	5800800,0	25,43786
7490810,0	5800800,0	49,92642
7490820,0	5800800,0	29,21181
7490800,0	5800810,0	30,85784
7490810,0	5800810,0	59,18502
7490820,0	5800810,0	28,05986
7490800,0	5800820,0	42,02782
7490810,0	5800820,0	55,35196
7490830,0	5800820,0	63,16114
7490800,0	5800830,0	36,83743
7490810,0	5800830,0	34,65001
7490800,0	5800840,0	106,27190
7490810,0	5800840,0	34,75390
7490950,0	5800840,0	38,11892
7490790,0	5800850,0	25,54764
7490800,0	5800850,0	39,07989
7490810,0	5800850,0	27,05940
7490830,0	5800850,0	30,79466
7490790,0	5800860,0	40,55780
7490800,0	5800860,0	142,20567
7490810,0	5800860,0	25,74714
7490940,0	5800860,0	36,78643
7490790,0	5800870,0	31,99189
7490800,0	5800870,0	33,63623
7490830,0	5800870,0	39,48332
7490790,0	5800880,0	104,62744
7490800,0	5800880,0	44,29042
7490890,0	5800880,0	28,26493
7490790,0	5800890,0	36,95456
7490800,0	5800890,0	27,23698
7490780,0	5800900,0	31,98696
7490790,0	5800900,0	108,00421
7490800,0	5800900,0	28,47516
7490830,0	5800900,0	58,99963
7490780,0	5800910,0	33,37315
7490790,0	5800910,0	51,49300
7490830,0	5800910,0	28,99632
7490840,0	5800910,0	27,11045
7490780,0	5800920,0	37,54362
7490790,0	5800920,0	40,54598
7490830,0	5800920,0	31,14251
7490780,0	5800930,0	122,19397
7490790,0	5800930,0	40,73597
7490810,0	5800930,0	38,36324
7490770,0	5800940,0	26,47661
7490780,0	5800940,0	44,25234
7490790,0	5800940,0	34,85117
7490800,0	5800940,0	26,54406
7490770,0	5800950,0	38,57038
7490780,0	5800950,0	106,79661
7490790,0	5800950,0	31,77412
7490820,0	5800950,0	37,01474
7490760,0	5800960,0	51,68964
7490770,0	5800960,0	41,14398
7490780,0	5800960,0	49,46838
7490790,0	5800960,0	25,50866
7490750,0	5800970,0	26,22641
7490770,0	5800970,0	43,28787
7490780,0	5800970,0	40,54384
7490760,0	5800980,0	27,15917
7490770,0	5800980,0	173,11499
7490780,0	5800980,0	42,39925
7490790,0	5800980,0	28,84232
7490760,0	5800990,0	27,44875
7490770,0	5800990,0	42,25903
7490780,0	5800990,0	44,41285
7490790,0	5800990,0	25,60432
7490700,0	5801000,0	41,67569

7490760,0	5801000,0	38,11184
7490770,0	5801000,0	112,51201
7490780,0	5801000,0	31,98531
7490760,0	5801010,0	42,89524
7490770,0	5801010,0	55,80889
7490780,0	5801010,0	25,15615
7490760,0	5801020,0	37,83308
7490770,0	5801020,0	35,08125
7490750,0	5801030,0	25,27072
7490760,0	5801030,0	291,48752
7490770,0	5801030,0	34,59674
7490750,0	5801040,0	26,32278
7490760,0	5801040,0	38,57231
7490770,0	5801040,0	25,65035
7490750,0	5801050,0	39,42384
7490760,0	5801050,0	75,42490
7490750,0	5801060,0	44,29311
7490760,0	5801060,0	38,07346
7490750,0	5801070,0	44,20777
7490760,0	5801070,0	32,03106
7490740,0	5801080,0	27,30749
7490750,0	5801080,0	124,88155
7490760,0	5801080,0	28,64075
7490770,0	5801080,0	50,31130
7490740,0	5801090,0	27,39924
7490750,0	5801090,0	36,33725
7490740,0	5801100,0	57,56579
7490750,0	5801100,0	68,28671
7490740,0	5801110,0	46,17961
7490750,0	5801110,0	31,86387
7490730,0	5801120,0	25,53533
7490740,0	5801120,0	48,13233
7490750,0	5801120,0	28,85052
7490760,0	5801120,0	31,82002
7490730,0	5801130,0	33,00986
7490740,0	5801130,0	49,11247
7490730,0	5801140,0	47,34174
7490740,0	5801140,0	39,41165
7490730,0	5801150,0	95,85445
7490740,0	5801150,0	28,85613
7490720,0	5801160,0	30,93347
7490730,0	5801160,0	108,79795
7490720,0	5801170,0	52,61795
7490730,0	5801170,0	47,82579
7490720,0	5801180,0	128,36545
7490730,0	5801180,0	31,79528
7490710,0	5801190,0	28,29333
7490720,0	5801190,0	102,32972
7490710,0	5801200,0	40,55530
7490720,0	5801200,0	42,00710
7490710,0	5801210,0	45,74105
7490720,0	5801210,0	30,45372
7490700,0	5801220,0	28,55571
7490710,0	5801220,0	54,22571
7490700,0	5801230,0	39,13989
7490710,0	5801230,0	45,09264
7490700,0	5801240,0	100,73833
7490710,0	5801240,0	32,08815
7490690,0	5801250,0	34,18433
7490700,0	5801250,0	100,27472
7490690,0	5801260,0	56,04238
7490700,0	5801260,0	38,50932
7490680,0	5801270,0	26,29923
7490690,0	5801270,0	69,44077
7490700,0	5801270,0	28,39195
7490680,0	5801280,0	32,33351
7490690,0	5801280,0	43,76080
7490680,0	5801290,0	43,00851
7490690,0	5801290,0	36,21112
7490660,0	5801300,0	37,89651
7490670,0	5801300,0	29,67457
7490680,0	5801300,0	85,22428
7490690,0	5801300,0	26,25232
7490670,0	5801310,0	54,72060
7490680,0	5801310,0	45,97703
7490660,0	5801320,0	27,94457
7490670,0	5801320,0	261,70325
7490680,0	5801320,0	27,33330
7490660,0	5801330,0	48,70989
7490670,0	5801330,0	50,19384
7490660,0	5801340,0	65,92625
7490670,0	5801340,0	28,59416
7490650,0	5801350,0	34,23397
7490660,0	5801350,0	45,61860
7490650,0	5801360,0	45,29300
7490660,0	5801360,0	32,32474

7490640,0	5801370,0	28,90987
7490650,0	5801370,0	55,12801
7490640,0	5801380,0	51,20773
7490650,0	5801380,0	41,32896
7490630,0	5801390,0	28,74827
7490640,0	5801390,0	115,92519
7490630,0	5801400,0	86,99444
7490640,0	5801400,0	38,80214
7490620,0	5801410,0	29,72830
7490630,0	5801410,0	147,98071
7490620,0	5801420,0	78,44388
7490630,0	5801420,0	36,05017
7490610,0	5801430,0	32,56252
7490620,0	5801430,0	58,12920
7490610,0	5801440,0	56,78231
7490620,0	5801440,0	32,61589
7490600,0	5801450,0	31,35140
7490610,0	5801450,0	47,40737
7490600,0	5801460,0	43,78535
7490610,0	5801460,0	34,13687
7490590,0	5801470,0	31,34555
7490600,0	5801470,0	59,79787
7490590,0	5801480,0	66,28016
7490600,0	5801480,0	34,30051
7490580,0	5801490,0	42,61393
7490590,0	5801490,0	56,72280
7490570,0	5801500,0	27,50392
7490580,0	5801500,0	128,25510
7490590,0	5801500,0	27,56052
7490570,0	5801510,0	87,62856
7490580,0	5801510,0	39,17245
7490560,0	5801520,0	36,12527
7490570,0	5801520,0	94,07088
7490550,0	5801530,0	25,21966
7490570,0	5801530,0	29,70966
7490550,0	5801540,0	58,09475
7490560,0	5801540,0	47,28663
7490540,0	5801550,0	32,36382
7490550,0	5801550,0	92,61973
7490560,0	5801550,0	25,45926
7490540,0	5801560,0	84,52213
7490550,0	5801560,0	32,47910
7490530,0	5801570,0	55,53358
7490540,0	5801570,0	43,46234
7490520,0	5801580,0	34,79414
7490530,0	5801580,0	64,50584
7490540,0	5801580,0	26,05309
7490510,0	5801590,0	25,97560
7490520,0	5801590,0	95,75059
7490530,0	5801590,0	30,82668
7490510,0	5801600,0	55,08181
7490520,0	5801600,0	36,79303
7490500,0	5801610,0	39,95184
7490510,0	5801610,0	48,51652
7490490,0	5801620,0	28,78405
7490500,0	5801620,0	64,18745
7490510,0	5801620,0	29,33134
7490490,0	5801630,0	67,77757
7490500,0	5801630,0	35,47888
7490480,0	5801640,0	52,35482
7490490,0	5801640,0	42,01981
7490470,0	5801650,0	39,87139
7490480,0	5801650,0	48,58124
7490490,0	5801650,0	25,32284
7490460,0	5801660,0	32,06878
7490470,0	5801660,0	57,84593
7490480,0	5801660,0	28,74064
7490450,0	5801670,0	27,99821
7490460,0	5801670,0	93,82659
7490470,0	5801670,0	33,20222
7490450,0	5801680,0	80,15547
7490460,0	5801680,0	37,15791
7490440,0	5801690,0	56,26622
7490450,0	5801690,0	44,20519
7490430,0	5801700,0	44,83007
7490440,0	5801700,0	59,63274
7490450,0	5801700,0	25,81438
7490420,0	5801710,0	33,90071
7490430,0	5801710,0	94,09401
7490440,0	5801710,0	27,63587
7490410,0	5801720,0	28,87440
7490420,0	5801720,0	216,58224
7490430,0	5801720,0	30,94390
7490400,0	5801730,0	27,59857
7490420,0	5801730,0	32,98967
7490390,0	5801740,0	25,54060

7490400,0	5801740,0	131,82387
7490410,0	5801740,0	37,52450
7490390,0	5801750,0	86,42134
7490400,0	5801750,0	40,48720
7490380,0	5801760,0	54,00247
7490390,0	5801760,0	49,52283
7490370,0	5801770,0	50,01492
7490380,0	5801770,0	50,07386
7490360,0	5801780,0	45,80573
7490370,0	5801780,0	51,06594
7490350,0	5801790,0	50,26962
7490360,0	5801790,0	50,77422
7490340,0	5801800,0	64,22544
7490350,0	5801800,0	47,81195
7490360,0	5801800,0	25,29982
7490330,0	5801810,0	82,46646
7490340,0	5801810,0	45,70733
7490320,0	5801820,0	74,53172
7490330,0	5801820,0	47,57454
7490310,0	5801830,0	59,31757
7490320,0	5801830,0	49,84263
7490290,0	5801840,0	26,07174
7490300,0	5801840,0	55,31161
7490310,0	5801840,0	50,55610
7490280,0	5801850,0	27,59894
7490290,0	5801850,0	54,82924
7490300,0	5801850,0	42,29338
7490270,0	5801860,0	30,45525
7490280,0	5801860,0	95,29404
7490290,0	5801860,0	39,07184
7490260,0	5801870,0	35,52326
7490270,0	5801870,0	160,84738
7490280,0	5801870,0	33,51633
7490250,0	5801880,0	42,33339
7490260,0	5801880,0	100,03525
7490270,0	5801880,0	29,26598
7490240,0	5801890,0	53,77099
7490250,0	5801890,0	62,05260
7490260,0	5801890,0	27,06789
7490220,0	5801900,0	27,88388
7490230,0	5801900,0	99,58603
7490240,0	5801900,0	43,54519
7490210,0	5801910,0	31,12543
7490230,0	5801910,0	37,30875
7490200,0	5801920,0	42,91340
7490210,0	5801920,0	132,41888
7490220,0	5801920,0	32,79622
7490180,0	5801930,0	25,96367
7490190,0	5801930,0	77,52354
7490200,0	5801930,0	53,86985
7490210,0	5801930,0	28,15907
7490170,0	5801940,0	33,19139
7490190,0	5801940,0	39,55980
7490160,0	5801950,0	47,24814
7490170,0	5801950,0	87,54299
7490180,0	5801950,0	32,21307
7490140,0	5801960,0	29,41801
7490150,0	5801960,0	100,26019
7490160,0	5801960,0	47,06160
7490170,0	5801960,0	25,83308
7490130,0	5801970,0	37,98692
7490140,0	5801970,0	191,33505
7490150,0	5801970,0	35,80934
7490110,0	5801980,0	27,41294
7490120,0	5801980,0	70,52736
7490130,0	5801980,0	71,90801
7490140,0	5801980,0	29,10030
7490100,0	5801990,0	41,47131
7490110,0	5801990,0	161,98125
7490120,0	5801990,0	38,42899
7490080,0	5802000,0	31,81243
7490090,0	5802000,0	66,11691
7490100,0	5802000,0	56,08641
7490110,0	5802000,0	28,36833
7490060,0	5802010,0	25,71552
7490070,0	5802010,0	49,82263
7490080,0	5802010,0	75,21507
7490090,0	5802010,0	34,57849
7490050,0	5802020,0	39,67389
7490060,0	5802020,0	62,31918
7490070,0	5802020,0	45,25713
7490030,0	5802030,0	30,63720
7490040,0	5802030,0	70,46703
7490050,0	5802030,0	52,58175
7490060,0	5802030,0	29,96968
7490010,0	5802040,0	26,71803

7490020,0	5802040,0	72,72042
7490030,0	5802040,0	58,26991
7490040,0	5802040,0	36,26597
7490000,0	5802050,0	53,60068
7490010,0	5802050,0	99,58182
7490020,0	5802050,0	38,27367
7489980,0	5802060,0	39,09628
7489990,0	5802060,0	245,20372
7490000,0	5802060,0	41,95382
7490010,0	5802060,0	26,06901
7489960,0	5802070,0	30,78351
7489970,0	5802070,0	97,39220
7489980,0	5802070,0	51,81351
7489990,0	5802070,0	26,81098
7489950,0	5802080,0	25,92400
7489960,0	5802080,0	63,65280
7489970,0	5802080,0	26,58932

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Objekt: S7_WIIB_2035_OD KM 12+600 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S734

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	23,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,000	5,000*	1,500	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,000*	40,000*	15,000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,000*	20,000*	8,000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,000	40,000*	30,000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Objekt: S7_WIIB_2035_OD KM 12+600 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu S734
 Wybrane emitory: od: 1 do: 12

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7491282,55799072,0 7491325,05798929,0	0,5		LINIOWY
2	2	7491325,05798929,0 7491372,05798786,5	0,5		LINIOWY
3	3	7491372,05798786,5 7491407,05798693,0	0,5		LINIOWY
4	4	7491407,05798693,0 7491445,05798600,5	0,5		LINIOWY
5	5	7491445,05798600,5 7491485,55798509,0	0,5		LINIOWY
6	6	7491485,55798509,0 7491688,55798052,0	0,5		LINIOWY
7	7	7491688,55798052,0 7491810,05797778,0	0,5		LINIOWY
8	8	7491810,05797778,0 7491926,55797501,5	0,5		LINIOWY
9	9	7491926,55797501,5 7491959,55797407,0	0,5		LINIOWY
10	10	7491959,55797407,0 7491989,55797311,5	0,5		LINIOWY
11	11	7491989,55797311,5 7492028,55797167,0	0,5		LINIOWY
12	12	7492028,55797167,0 7492107,05796826,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Objekt: S7_WIIB_2035_OD KM 12+600 DO KM 15+000

Identyfikator obiektu: S734

wybrane emitory: od: 1 do: 12

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0017610
					16 benzen , 71-43-2	0,0000517
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0961233
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008468
					137 pył zaw. PM10,	0,0025157
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3314857
					pył zaw. PM2,5,	0,0017697
					16 benzen , 71-43-2	0,0000519
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0965969
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008510
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0025281
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3331190
					pył zaw. PM2,5,	0,0011799
					16 benzen , 71-43-2	0,0000346
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0644016
4	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005674
					137 pył zaw. PM10,	0,0016855
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2220921
					pył zaw. PM2,5,	0,0011799
					16 benzen , 71-43-2	0,0000346
5	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0644017
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005674
					137 pył zaw. PM10,	0,0016855
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2220922
					pył zaw. PM2,5,	0,0011799
6	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000346
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0644044
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005674
					137 pył zaw. PM10,	0,0016856
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2221016
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0011799
					16 benzen , 71-43-2	0,0000346
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0644044
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005674
					137 pył zaw. PM10,	0,0016856
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2221016
					pył zaw. PM2,5,	0,0058996
					16 benzen , 71-43-2	0,0001732
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3220232
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0028369
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0084280
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,1105120
					pył zaw. PM2,5,	0,0035398
					16 benzen , 71-43-2	0,0001039
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1932138
10	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0017022
					137 pył zaw. PM10,	0,0050568
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6663070
					pył zaw. PM2,5,	0,0035390
					16 benzen , 71-43-2	0,0001039
11	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1931722
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0017018
					137 pył zaw. PM10,	0,0050557
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,6661634
					pył zaw. PM2,5,	0,0011808
12	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000347
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0644521
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005678
					137 pył zaw. PM10,	0,0016868
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2222663
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0011789
					16 benzen , 71-43-2	0,0000346
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0643512
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0005669
					137 pył zaw. PM10,	0,0016842
14	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2219182

12	1	0,0	0,0	8760,0	47	pył zaw. PM2,5,	0,0017697
					16	benzen , 71-43-2	0,0000519
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0965968
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0008510
					137	pył zaw. PM10,	0,0025281
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,3331188
					47	pył zaw. PM2,5,	0,0041297
					16	benzen , 71-43-2	0,0001212
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,2254156
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0019859
137	pył zaw. PM10,	0,0058996					
150	tlenek węgla, 630-08-0	0,7773565					

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 12+600 DO KM 15+000
Identyfikator obiektu: S734

Zbiór wyników: T02S734.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

Współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7491760,0 5797890,0	70,75892*	70,54143*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1 zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7491760,0 5797890,0	4,15416*	4,14139*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7491760,0 5797890,0	7724,59668*	7700,85205*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7491760,0 5797890,0	68,05160*	67,56497*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7491760,0 5797890,0	101,08419*	100,77347*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 47 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7491760,0 5797890,0 26638,63477* 26556,75977*

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

 obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 12+600 DO KM 15+000
 Identyfikator obiektu: S734 Zbiór wyników: T02S734.DBF

 z[m] współrzędne St. maksymalne Percentyl
 X[m] Y[m] [µg/m3] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

 pył zaw.PM2,5(pył) D1= - obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7492110,0	5796820,0	348,43127 (1)	272,73843
0,0	7492100,0	5796830,0	258,29559 (1)	243,65446
0,0	7492110,0	5796830,0	402,57065 (1)	400,11462
0,0	7492100,0	5796840,0	486,45352 (1)	475,70734
0,0	7492110,0	5796840,0	263,91248 (1)	208,58873
0,0	7492100,0	5796850,0	795,93402 (1)	778,79688
0,0	7492100,0	5796860,0	698,76410 (1)	627,79968
0,0	7492100,0	5796870,0	408,12421 (1)	362,53500
0,0	7492090,0	5796880,0	308,08594 (1)	302,01950
0,0	7492100,0	5796880,0	281,32123 (1)	230,25562
0,0	7492090,0	5796890,0	471,53220 (1)	431,27631
0,0	7492090,0	5796900,0	523,28815 (1)	473,11975
0,0	7492090,0	5796910,0	507,78510 (1)	498,95636
0,0	7492080,0	5796920,0	248,35527 (1)	232,21291
0,0	7492090,0	5796920,0	336,11874 (1)	292,13928
0,0	7492080,0	5796930,0	343,92670 (1)	342,69302
0,0	7492090,0	5796930,0	276,49161 (1)	221,38329
0,0	7492080,0	5796940,0	745,43585 (1)	737,45807
0,0	7492080,0	5796950,0	1277,98389 (1)	1254,69531
0,0	7492070,0	5796960,0	238,16190 (1)	213,91647
0,0	7492080,0	5796960,0	579,19012 (1)	573,23145
0,0	7492070,0	5796970,0	417,27734 (1)	412,29993
0,0	7492080,0	5796970,0	282,06784 (1)	248,07996
0,0	7492070,0	5796980,0	1058,52405 (1)	1027,91699
0,0	7492070,0	5796990,0	1726,02478 (1)	1680,56213
0,0	7492070,0	5797000,0	527,87585 (1)	520,85773
0,0	7492060,0	5797010,0	338,57684 (1)	328,24200
0,0	7492070,0	5797010,0	285,71329 (1)	255,91531
0,0	7492060,0	5797020,0	513,31213 (1)	500,31631
0,0	7492060,0	5797030,0	700,23969 (1)	611,03729
0,0	7492060,0	5797040,0	514,83289 (1)	433,61200
0,0	7492050,0	5797050,0	247,53046 (1)	240,66830
0,0	7492060,0	5797050,0	325,11597 (1)	287,14871
0,0	7492050,0	5797060,0	374,45419 (1)	370,21985
0,0	7492060,0	5797060,0	266,40552 (1)	215,76669
0,0	7492050,0	5797070,0	570,16083 (1)	555,01990
0,0	7492050,0	5797080,0	567,26453 (1)	560,63647
0,0	7492040,0	5797090,0	241,47192 (1)	226,01350
0,0	7492050,0	5797090,0	398,26547 (1)	392,48636
0,0	7492040,0	5797100,0	371,92126 (1)	370,12796
0,0	7492050,0	5797100,0	282,92554 (1)	232,93307
0,0	7492040,0	5797110,0	862,32092 (1)	855,35699
0,0	7492040,0	5797120,0	1666,09717 (1)	1638,65430
0,0	7492030,0	5797130,0	223,75182 (1)	210,98866
0,0	7492040,0	5797130,0	626,92871 (1)	624,32452
0,0	7492030,0	5797140,0	413,53870 (1)	408,19748
0,0	7492040,0	5797140,0	293,28543 (1)	248,96082

0,0	7492030,0	5797150,0	949,21057 (1)	928,23932
0,0	7492030,0	5797160,0	1219,63525 (1)	1200,38672
0,0	7492020,0	5797170,0	274,29364 (1)	253,57146
0,0	7492030,0	5797170,0	522,58624 (1)	442,47726
0,0	7492020,0	5797180,0	353,75177 (1)	352,35458
0,0	7492030,0	5797180,0	461,17670 (1)	444,80930
0,0	7492020,0	5797190,0	672,47614 (1)	659,66095
0,0	7492030,0	5797190,0	245,97192 (1)	242,91833
0,0	7492020,0	5797200,0	618,84985 (1)	600,01831
0,0	7492030,0	5797200,0	226,72685 (1)	209,06505
0,0	7492010,0	5797210,0	363,45139 (1)	349,89932
0,0	7492020,0	5797210,0	712,40002 (1)	705,45032
0,0	7492010,0	5797220,0	328,92453 (1)	305,68121
0,0	7492020,0	5797220,0	310,83728 (1)	278,77621
0,0	7492010,0	5797230,0	2677,19580 (1)	2616,32324
0,0	7492020,0	5797230,0	272,77454 (1)	261,55527
0,0	7492010,0	5797240,0	494,06049 (1)	410,66422
0,0	7492000,0	5797250,0	364,08307 (1)	362,00049
0,0	7492010,0	5797250,0	708,85107 (1)	689,26166
0,0	7492000,0	5797260,0	461,82065 (1)	444,13577
0,0	7492010,0	5797260,0	279,43567 (1)	246,24675
0,0	7492000,0	5797270,0	873,92487 (1)	845,03589
0,0	7492010,0	5797270,0	239,76169 (1)	233,68872
0,0	7491990,0	5797280,0	313,45178 (1)	301,46246
0,0	7492000,0	5797280,0	607,23663 (1)	563,25494
0,0	7491990,0	5797290,0	304,70135 (1)	303,95892
0,0	7492000,0	5797290,0	358,65219 (1)	348,03650
0,0	7491990,0	5797300,0	1173,19482 (1)	1156,55664
0,0	7492000,0	5797300,0	284,97427 (1)	275,94608
0,0	7491990,0	5797310,0	489,02826 (1)	473,25015
0,0	7491980,0	5797320,0	223,27490 (1)	207,58405
0,0	7491990,0	5797320,0	568,97534 (1)	561,04877
0,0	7491980,0	5797330,0	459,82718 (1)	455,73355
0,0	7491990,0	5797330,0	279,62668 (1)	271,45816
0,0	7491980,0	5797340,0	2845,14648 (1)	2687,13574
0,0	7491990,0	5797340,0	224,83292 (1)	203,26300
0,0	7491970,0	5797350,0	246,52303 (1)	237,56834
0,0	7491980,0	5797350,0	437,51981 (1)	401,50159
0,0	7491970,0	5797360,0	312,59830 (1)	305,85831
0,0	7491980,0	5797360,0	310,06573 (1)	262,27182
0,0	7491970,0	5797370,0	506,33759 (1)	493,29297
0,0	7491970,0	5797380,0	716,69690 (1)	712,38171
0,0	7491960,0	5797390,0	350,80374 (1)	347,60052
0,0	7491970,0	5797390,0	349,83282 (1)	339,15436
0,0	7491960,0	5797400,0	1900,52417 (1)	1827,00037
0,0	7491970,0	5797400,0	238,54962 (1)	211,41446
0,0	7491950,0	5797410,0	212,24278 (1)	206,03012
0,0	7491960,0	5797410,0	596,28766 (1)	543,72217
0,0	7491950,0	5797420,0	306,67319 (1)	295,12967
0,0	7491960,0	5797420,0	317,64722 (1)	271,28403
0,0	7491950,0	5797430,0	523,60590 (1)	503,99542
0,0	7491960,0	5797430,0	235,59363 (1)	208,42473
0,0	7491940,0	5797440,0	211,64980 (1)	201,80379
0,0	7491950,0	5797440,0	538,21423 (1)	532,57440
0,0	7491940,0	5797450,0	333,88181 (1)	332,47870
0,0	7491950,0	5797450,0	327,02032 (1)	316,40479
0,0	7491940,0	5797460,0	2710,79639 (1)	2545,04102
0,0	7491950,0	5797460,0	235,24251 (1)	209,56757
0,0	7491930,0	5797470,0	222,29878 (1)	218,55167
0,0	7491940,0	5797470,0	600,24408 (1)	589,02545
0,0	7491930,0	5797480,0	362,37186 (1)	346,11487
0,0	7491940,0	5797480,0	302,37033 (1)	268,30060
0,0	7491930,0	5797490,0	519,74170 (1)	476,15189
0,0	7491940,0	5797490,0	227,00092 (1)	203,02986
0,0	7491920,0	5797500,0	245,25168 (1)	228,22348
0,0	7491930,0	5797500,0	526,25476 (1)	522,46191
0,0	7491920,0	5797510,0	1072,37830 (1)	1063,23633
0,0	7491930,0	5797510,0	350,56082 (1)	337,48944
0,0	7491910,0	5797520,0	243,94562 (1)	221,80534
0,0	7491920,0	5797520,0	490,55841 (1)	415,41330
0,0	7491910,0	5797530,0	430,46747 (1)	429,04364
0,0	7491920,0	5797530,0	519,32727 (1)	502,46912
0,0	7491900,0	5797540,0	238,53932 (1)	228,04300
0,0	7491910,0	5797540,0	745,79144 (1)	642,24225
0,0	7491920,0	5797540,0	215,76869 (1)	205,97858
0,0	7491900,0	5797550,0	286,63498 (1)	266,81247
0,0	7491910,0	5797550,0	493,27341 (1)	476,26086
0,0	7491900,0	5797560,0	1633,45862 (1)	1596,60632
0,0	7491910,0	5797560,0	247,39371 (1)	240,00343
0,0	7491890,0	5797570,0	231,30186 (1)	226,20042
0,0	7491900,0	5797570,0	482,69852 (1)	464,23770
0,0	7491890,0	5797580,0	841,77924 (1)	835,57507
0,0	7491900,0	5797580,0	383,95840 (1)	370,01157
0,0	7491880,0	5797590,0	246,59406 (1)	226,90564
0,0	7491890,0	5797590,0	523,61774 (1)	434,84180
0,0	7491880,0	5797600,0	380,02350 (1)	378,28714

0,0	7491890,0	5797600,0	538,90228 (1)	521,93042
0,0	7491870,0	5797610,0	225,77394 (1)	215,62355
0,0	7491880,0	5797610,0	918,78961 (1)	826,74408
0,0	7491890,0	5797610,0	211,74930 (1)	207,09512
0,0	7491870,0	5797620,0	270,00522 (1)	252,65596
0,0	7491880,0	5797620,0	454,70148 (1)	453,65720
0,0	7491870,0	5797630,0	1748,32568 (1)	1696,07629
0,0	7491880,0	5797630,0	268,29712 (1)	260,31665
0,0	7491860,0	5797640,0	236,19872 (1)	215,85699
0,0	7491870,0	5797640,0	459,38467 (1)	437,68896
0,0	7491860,0	5797650,0	577,61951 (1)	575,30743
0,0	7491870,0	5797650,0	456,01883 (1)	440,77487
0,0	7491850,0	5797660,0	246,04987 (1)	234,98793
0,0	7491860,0	5797660,0	616,75476 (1)	516,27032
0,0	7491850,0	5797670,0	313,85324 (1)	312,77036
0,0	7491860,0	5797670,0	538,90228 (1)	521,93042
0,0	7491840,0	5797680,0	209,46030 (1)	204,90250
0,0	7491850,0	5797680,0	1137,55139 (1)	1112,89844
0,0	7491860,0	5797680,0	225,14528 (1)	215,58635
0,0	7491840,0	5797690,0	248,00241 (1)	234,47194
0,0	7491850,0	5797690,0	482,29593 (1)	469,69479
0,0	7491840,0	5797700,0	1356,16199 (1)	1342,21008
0,0	7491850,0	5797700,0	319,74835 (1)	308,39438
0,0	7491830,0	5797710,0	243,94562 (1)	221,80534
0,0	7491840,0	5797710,0	487,66519 (1)	429,29202
0,0	7491830,0	5797720,0	428,27991 (1)	426,17603
0,0	7491840,0	5797720,0	519,32727 (1)	502,46912
0,0	7491820,0	5797730,0	238,53932 (1)	228,04300
0,0	7491830,0	5797730,0	742,34082 (1)	632,32324
0,0	7491820,0	5797740,0	282,76224 (1)	271,09494
0,0	7491830,0	5797740,0	493,28546 (1)	476,35214
0,0	7491820,0	5797750,0	1633,47888 (1)	1596,61829
0,0	7491830,0	5797750,0	247,39371 (1)	240,19276
0,0	7491810,0	5797760,0	231,39786 (1)	229,32869
0,0	7491820,0	5797760,0	481,31949 (1)	455,93283
0,0	7491810,0	5797770,0	841,77924 (1)	835,55737
0,0	7491820,0	5797770,0	383,95840 (1)	370,01157
0,0	7491800,0	5797780,0	259,49817 (1)	240,02660
0,0	7491810,0	5797780,0	538,05219 (1)	446,38324
0,0	7491800,0	5797790,0	375,10727 (1)	373,47525
0,0	7491810,0	5797790,0	498,57288 (1)	481,90628
0,0	7491790,0	5797800,0	231,53934 (1)	221,12979
0,0	7491800,0	5797800,0	1042,39087 (1)	955,15344
0,0	7491810,0	5797800,0	210,93729 (1)	201,07094
0,0	7491790,0	5797810,0	295,18655 (1)	269,09552
0,0	7491800,0	5797810,0	431,21600 (1)	429,33289
0,0	7491790,0	5797820,0	3600,12964 (1)	3458,96680
0,0	7491800,0	5797820,0	253,57535 (1)	244,59969
0,0	7491780,0	5797830,0	280,68912 (1)	262,54129
0,0	7491790,0	5797830,0	408,68655 (1)	387,95911
0,0	7491780,0	5797840,0	858,21753 (1)	846,05963
0,0	7491790,0	5797840,0	333,20227 (1)	320,45752
0,0	7491770,0	5797850,0	304,21957 (1)	291,99878
0,0	7491780,0	5797850,0	583,61493 (1)	513,02307
0,0	7491770,0	5797860,0	394,19278 (1)	390,72101
0,0	7491780,0	5797860,0	392,97647 (1)	379,08093
0,0	7491760,0	5797870,0	278,03577 (1)	266,60010
0,0	7491770,0	5797870,0	1138,43616 (1)	1080,29126
0,0	7491760,0	5797880,0	362,87952 (1)	324,64651
0,0	7491770,0	5797880,0	321,78015 (1)	317,93741
0,0	7491750,0	5797890,0	221,36475 (1)	217,96028
0,0	7491760,0	5797890,0	7724,59668 (1)	7700,85205
0,0	7491770,0	5797890,0	220,90875 (1)	217,92197
0,0	7491750,0	5797900,0	343,24329 (1)	317,58636
0,0	7491760,0	5797900,0	357,45389 (1)	342,55188
0,0	7491750,0	5797910,0	762,72131 (1)	749,50842
0,0	7491760,0	5797910,0	303,61176 (1)	291,41541
0,0	7491740,0	5797920,0	417,69427 (1)	403,73135
0,0	7491750,0	5797920,0	447,14261 (1)	442,90396
0,0	7491740,0	5797930,0	466,72165 (1)	452,02426
0,0	7491750,0	5797930,0	285,64502 (1)	273,89633
0,0	7491730,0	5797940,0	294,34418 (1)	289,09335
0,0	7491740,0	5797940,0	1818,97900 (1)	1786,48254
0,0	7491730,0	5797950,0	437,54453 (1)	406,86185
0,0	7491740,0	5797950,0	280,61301 (1)	273,52924
0,0	7491720,0	5797960,0	216,35284 (1)	215,15384
0,0	7491730,0	5797960,0	1458,15381 (1)	1437,59448
0,0	7491740,0	5797960,0	212,67171 (1)	205,28575
0,0	7491720,0	5797970,0	443,32401 (1)	415,47025
0,0	7491730,0	5797970,0	340,10004 (1)	327,80051
0,0	7491720,0	5797980,0	671,49512 (1)	657,83673
0,0	7491730,0	5797980,0	268,74142 (1)	257,43048
0,0	7491710,0	5797990,0	490,16873 (1)	474,25717
0,0	7491720,0	5797990,0	493,53372 (1)	484,02798
0,0	7491710,0	5798000,0	446,72449 (1)	428,10147
0,0	7491720,0	5798000,0	239,99956 (1)	234,32097

0,0	7491700,0	5798010,0	294,34418 (1)	289,69009
0,0	7491710,0	5798010,0	1814,61646 (1)	1785,81384
0,0	7491700,0	5798020,0	493,69049 (1)	464,12485
0,0	7491710,0	5798020,0	275,35251 (1)	265,02951
0,0	7491690,0	5798030,0	240,40005 (1)	216,75002
0,0	7491700,0	5798030,0	925,54047 (1)	917,62488
0,0	7491710,0	5798030,0	205,56239 (1)	200,36560
0,0	7491690,0	5798040,0	709,45618 (1)	691,26117
0,0	7491700,0	5798040,0	290,27481 (1)	277,29526
0,0	7491680,0	5798050,0	206,32866 (1)	202,50906
0,0	7491690,0	5798050,0	595,15887 (1)	572,50037
0,0	7491700,0	5798050,0	212,67171 (1)	207,40306
0,0	7491680,0	5798060,0	438,65482 (1)	434,35315
0,0	7491690,0	5798060,0	437,65405 (1)	424,29489
0,0	7491680,0	5798070,0	1060,42981 (1)	978,51154
0,0	7491670,0	5798080,0	279,26181 (1)	273,87903
0,0	7491680,0	5798080,0	370,74084 (1)	360,65366
0,0	7491670,0	5798090,0	727,28015 (1)	716,74664
0,0	7491680,0	5798090,0	277,66867 (1)	267,04810
0,0	7491660,0	5798100,0	332,76242 (1)	320,67517
0,0	7491670,0	5798100,0	530,00287 (1)	523,25476
0,0	7491660,0	5798110,0	489,73148 (1)	454,20850
0,0	7491670,0	5798110,0	239,78400 (1)	234,32152
0,0	7491650,0	5798120,0	218,03767 (1)	211,12567
0,0	7491660,0	5798120,0	718,23004 (1)	707,77618
0,0	7491650,0	5798130,0	596,11206 (1)	589,00146
0,0	7491660,0	5798130,0	355,46567 (1)	344,09491
0,0	7491640,0	5798140,0	223,95131 (1)	214,52553
0,0	7491650,0	5798140,0	614,90771 (1)	535,63892
0,0	7491640,0	5798150,0	320,74387 (1)	316,22592
0,0	7491650,0	5798150,0	369,70074 (1)	356,53369
0,0	7491640,0	5798160,0	2460,41431 (1)	2412,55444
0,0	7491650,0	5798160,0	215,48993 (1)	209,11404
0,0	7491630,0	5798170,0	368,86426 (1)	356,53369
0,0	7491640,0	5798170,0	404,92163 (1)	400,85239
0,0	7491630,0	5798180,0	503,05527 (1)	438,94540
0,0	7491640,0	5798180,0	226,05234 (1)	223,90265
0,0	7491620,0	5798190,0	241,41127 (1)	240,55174
0,0	7491630,0	5798190,0	683,09216 (1)	679,26178
0,0	7491620,0	5798200,0	975,17773 (1)	960,36194
0,0	7491630,0	5798200,0	250,06535 (1)	241,76738
0,0	7491610,0	5798210,0	227,79103 (1)	224,64360
0,0	7491620,0	5798210,0	497,91934 (1)	459,59528
0,0	7491610,0	5798220,0	358,05161 (1)	352,51221
0,0	7491620,0	5798220,0	383,91791 (1)	370,71323
0,0	7491600,0	5798230,0	212,05302 (1)	209,18185
0,0	7491610,0	5798230,0	3385,99829 (1)	3211,21313
0,0	7491600,0	5798240,0	371,64142 (1)	351,42801
0,0	7491610,0	5798240,0	323,75156 (1)	303,84988
0,0	7491600,0	5798250,0	615,74158 (1)	601,73401
0,0	7491610,0	5798250,0	223,95131 (1)	219,59415
0,0	7491590,0	5798260,0	289,06305 (1)	285,79843
0,0	7491600,0	5798260,0	827,41669 (1)	818,90430
0,0	7491590,0	5798270,0	968,22369 (1)	951,32788
0,0	7491600,0	5798270,0	231,47887 (1)	218,53366
0,0	7491580,0	5798280,0	249,72581 (1)	243,06009
0,0	7491590,0	5798280,0	439,11951 (1)	423,11728
0,0	7491580,0	5798290,0	525,71136 (1)	524,30945
0,0	7491590,0	5798290,0	332,76242 (1)	320,67517
0,0	7491570,0	5798300,0	277,66867 (1)	272,98825
0,0	7491580,0	5798300,0	732,49365 (1)	720,94592
0,0	7491570,0	5798310,0	391,13562 (1)	387,25754
0,0	7491580,0	5798310,0	260,11771 (1)	253,00961
0,0	7491560,0	5798320,0	208,56100 (1)	203,01279
0,0	7491570,0	5798320,0	822,04187 (1)	809,08374
0,0	7491560,0	5798330,0	437,65405 (1)	431,56952
0,0	7491570,0	5798330,0	439,40723 (1)	430,71524
0,0	7491560,0	5798340,0	655,68762 (1)	563,31903
0,0	7491570,0	5798340,0	208,43587 (1)	200,30121
0,0	7491550,0	5798350,0	280,90338 (1)	277,33856
0,0	7491560,0	5798350,0	413,43781 (1)	402,20370
0,0	7491550,0	5798360,0	1386,05957 (1)	1370,53577
0,0	7491560,0	5798360,0	243,57593 (1)	233,79128
0,0	7491540,0	5798370,0	281,02081 (1)	270,54236
0,0	7491550,0	5798370,0	523,88275 (1)	487,52039
0,0	7491540,0	5798380,0	432,85144 (1)	385,27109
0,0	7491550,0	5798380,0	282,30154 (1)	270,54236
0,0	7491530,0	5798390,0	218,64998 (1)	211,91505
0,0	7491540,0	5798390,0	1363,13379 (1)	1348,67212
0,0	7491530,0	5798400,0	679,54858 (1)	672,03363
0,0	7491540,0	5798400,0	283,84241 (1)	278,77499
0,0	7491520,0	5798410,0	216,84268 (1)	209,17165
0,0	7491530,0	5798410,0	536,61145 (1)	471,51974
0,0	7491520,0	5798420,0	308,84616 (1)	301,69498
0,0	7491530,0	5798420,0	449,18225 (1)	435,03598
0,0	7491520,0	5798430,0	3470,24780 (1)	3245,52759

0,0	7491530,0	5798430,0	221,88954 (1)	210,87465
0,0	7491510,0	5798440,0	328,07474 (1)	305,37769
0,0	7491520,0	5798440,0	369,76031 (1)	359,75284
0,0	7491510,0	5798450,0	542,81952 (1)	528,18134
0,0	7491520,0	5798450,0	253,51643 (1)	243,33244
0,0	7491500,0	5798460,0	250,92825 (1)	244,50380
0,0	7491510,0	5798460,0	1356,01880 (1)	1334,49524
0,0	7491500,0	5798470,0	858,85498 (1)	843,88812
0,0	7491510,0	5798470,0	264,80011 (1)	251,88568
0,0	7491490,0	5798480,0	233,95631 (1)	226,57524
0,0	7491500,0	5798480,0	494,22818 (1)	474,81586
0,0	7491490,0	5798490,0	413,21866 (1)	411,21912
0,0	7491500,0	5798490,0	408,47415 (1)	395,21454
0,0	7491480,0	5798500,0	210,85535 (1)	205,08586
0,0	7491490,0	5798500,0	1492,45972 (1)	1459,85242
0,0	7491480,0	5798510,0	299,38776 (1)	295,95148
0,0	7491490,0	5798510,0	334,48267 (1)	326,75681
0,0	7491480,0	5798520,0	562,67096 (1)	548,05756
0,0	7491490,0	5798520,0	220,86702 (1)	212,18102
0,0	7491470,0	5798530,0	276,44040 (1)	268,84735
0,0	7491480,0	5798530,0	388,04010 (1)	375,17154
0,0	7491470,0	5798540,0	724,12915 (1)	719,46082
0,0	7491480,0	5798540,0	231,22482 (1)	224,22266
0,0	7491460,0	5798550,0	241,67563 (1)	235,67899
0,0	7491470,0	5798550,0	836,44513 (1)	830,32733
0,0	7491460,0	5798560,0	836,44513 (1)	821,52386
0,0	7491470,0	5798560,0	249,64754 (1)	241,21779
0,0	7491450,0	5798570,0	227,36844 (1)	219,81386
0,0	7491460,0	5798570,0	724,88116 (1)	711,96381
0,0	7491450,0	5798580,0	435,60083 (1)	423,83444
0,0	7491460,0	5798580,0	270,31476 (1)	262,60889
0,0	7491440,0	5798590,0	213,70918 (1)	208,26920
0,0	7491450,0	5798590,0	554,27716 (1)	507,31964
0,0	7491440,0	5798600,0	297,91644 (1)	291,50433
0,0	7491450,0	5798600,0	321,12506 (1)	313,74802
0,0	7491440,0	5798610,0	665,55029 (1)	644,71332
0,0	7491450,0	5798610,0	222,51874 (1)	214,16551
0,0	7491430,0	5798620,0	249,37534 (1)	237,66600
0,0	7491440,0	5798620,0	785,27588 (1)	778,24860
0,0	7491430,0	5798630,0	717,87634 (1)	712,02905
0,0	7491440,0	5798630,0	244,67296 (1)	235,52319
0,0	7491420,0	5798640,0	226,96519 (1)	216,37209
0,0	7491430,0	5798640,0	1490,45850 (1)	1452,34717
0,0	7491420,0	5798650,0	398,71188 (1)	386,92813
0,0	7491430,0	5798650,0	291,83667 (1)	278,09726
0,0	7491420,0	5798660,0	698,59808 (1)	625,85956
0,0	7491430,0	5798660,0	211,99098 (1)	202,48007
0,0	7491410,0	5798670,0	274,31442 (1)	263,33002
0,0	7491420,0	5798670,0	381,78860 (1)	374,64877
0,0	7491410,0	5798680,0	488,06683 (1)	474,72763
0,0	7491420,0	5798680,0	235,39119 (1)	224,85428
0,0	7491400,0	5798690,0	231,20285 (1)	220,42291
0,0	7491410,0	5798690,0	768,99188 (1)	762,28448
0,0	7491400,0	5798700,0	351,64603 (1)	349,04037
0,0	7491410,0	5798700,0	350,10687 (1)	339,42001
0,0	7491390,0	5798710,0	210,85306 (1)	200,44594
0,0	7491400,0	5798710,0	2846,61890 (1)	2682,62158
0,0	7491390,0	5798720,0	269,27518 (1)	261,97220
0,0	7491400,0	5798720,0	426,29214 (1)	423,60324
0,0	7491390,0	5798730,0	421,19199 (1)	416,58746
0,0	7491400,0	5798730,0	233,58806 (1)	220,49472
0,0	7491380,0	5798740,0	224,75998 (1)	216,90771
0,0	7491390,0	5798740,0	538,26617 (1)	523,77094
0,0	7491380,0	5798750,0	297,72940 (1)	286,80066
0,0	7491390,0	5798750,0	360,23495 (1)	348,01251
0,0	7491380,0	5798760,0	613,71869 (1)	598,99634
0,0	7491390,0	5798760,0	219,08096 (1)	209,60785
0,0	7491370,0	5798770,0	239,50865 (1)	226,88493
0,0	7491380,0	5798770,0	1902,01111 (1)	1868,55676
0,0	7491370,0	5798780,0	459,08636 (1)	453,15689
0,0	7491380,0	5798780,0	282,27554 (1)	278,44998
0,0	7491360,0	5798790,0	213,07538 (1)	208,64746
0,0	7491370,0	5798790,0	715,55219 (1)	635,99408
0,0	7491360,0	5798800,0	269,10153 (1)	258,64706
0,0	7491370,0	5798800,0	561,71472 (1)	557,04895
0,0	7491360,0	5798810,0	663,57788 (1)	641,28937
0,0	7491370,0	5798810,0	318,82748 (1)	310,28403
0,0	7491350,0	5798820,0	217,10721 (1)	207,78712
0,0	7491360,0	5798820,0	560,11127 (1)	534,63531
0,0	7491370,0	5798820,0	224,68881 (1)	214,14345
0,0	7491350,0	5798830,0	345,72586 (1)	339,89816
0,0	7491360,0	5798830,0	999,68945 (1)	990,48285
0,0	7491350,0	5798840,0	370,16510 (1)	358,90808
0,0	7491360,0	5798840,0	262,47049 (1)	260,67035
0,0	7491340,0	5798850,0	218,40117 (1)	202,82785
0,0	7491350,0	5798850,0	2904,85889 (1)	2845,96851

0,0	7491360,0	5798850,0	251,55109	(1)	240,72281
0,0	7491340,0	5798860,0	267,33810	(1)	253,59573
0,0	7491350,0	5798860,0	441,63800	(1)	395,86038
0,0	7491340,0	5798870,0	372,97525	(1)	370,32602
0,0	7491350,0	5798870,0	538,96252	(1)	521,98883
0,0	7491330,0	5798880,0	216,95947	(1)	205,11366
0,0	7491340,0	5798880,0	664,82556	(1)	613,61993
0,0	7491350,0	5798880,0	203,57980	(1)	201,59122
0,0	7491330,0	5798890,0	237,98193	(1)	229,17676
0,0	7491340,0	5798890,0	681,43665	(1)	670,13373
0,0	7491330,0	5798900,0	621,19568	(1)	603,43976
0,0	7491340,0	5798900,0	399,88327	(1)	387,65546
0,0	7491330,0	5798910,0	492,76068	(1)	470,76526
0,0	7491340,0	5798910,0	223,82675	(1)	214,42670
0,0	7491320,0	5798920,0	295,19794	(1)	289,93192
0,0	7491330,0	5798920,0	1888,47644	(1)	1860,36072
0,0	7491320,0	5798930,0	338,40530	(1)	320,01373
0,0	7491330,0	5798930,0	287,84808	(1)	284,11572
0,0	7491320,0	5798940,0	1006,55164	(1)	999,09393
0,0	7491330,0	5798940,0	305,43320	(1)	293,16367
0,0	7491310,0	5798950,0	248,78860	(1)	242,44920
0,0	7491320,0	5798950,0	508,03687	(1)	462,04691
0,0	7491310,0	5798960,0	300,35443	(1)	298,64587
0,0	7491320,0	5798960,0	537,05475	(1)	519,42950
0,0	7491310,0	5798970,0	621,75092	(1)	601,35956
0,0	7491320,0	5798970,0	260,40451	(1)	253,80457
0,0	7491300,0	5798980,0	219,33389	(1)	204,24321
0,0	7491310,0	5798980,0	646,49902	(1)	631,18335
0,0	7491320,0	5798980,0	220,24290	(1)	210,13100
0,0	7491300,0	5798990,0	361,66959	(1)	348,18396
0,0	7491310,0	5798990,0	711,82751	(1)	705,89368
0,0	7491300,0	5799000,0	373,55969	(1)	356,73547
0,0	7491310,0	5799000,0	276,03842	(1)	268,16745
0,0	7491290,0	5799010,0	216,11525	(1)	201,73293
0,0	7491300,0	5799010,0	2891,10449	(1)	2833,53467
0,0	7491310,0	5799010,0	250,31775	(1)	239,54254
0,0	7491290,0	5799020,0	262,43143	(1)	246,86089
0,0	7491300,0	5799020,0	391,04230	(1)	369,73923
0,0	7491290,0	5799030,0	371,16992	(1)	368,55005
0,0	7491300,0	5799030,0	536,32001	(1)	519,42950
0,0	7491290,0	5799040,0	573,58179	(1)	538,28943
0,0	7491300,0	5799040,0	215,21410	(1)	211,08073
0,0	7491280,0	5799050,0	232,03323	(1)	220,48528
0,0	7491290,0	5799050,0	742,41461	(1)	725,34296
0,0	7491280,0	5799060,0	440,42099	(1)	425,69836
0,0	7491290,0	5799060,0	440,42099	(1)	425,69836
0,0	7491280,0	5799070,0	449,26221	(1)	435,86511
0,0	7491290,0	5799070,0	268,83334	(1)	256,14175
0,0	7491270,0	5799080,0	224,77609	(1)	213,78827
0,0	7491280,0	5799080,0	307,42267	(1)	288,79916
0,0	7491270,0	5799090,0	218,56105	(1)	204,91747
0,0	7491280,0	5799090,0	228,56490	(1)	205,68526

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 12+600 DO KM 15+000
Identyfikator obiektu: S734

Zbiór wyników: R03S734.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5 (pył)	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
CAS 7491760,0 5797890,0		3,43933	

16 benzen (gaz)	Da-R=	3,5000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2 7491760,0 5797890,0		0,20192	

70 ditł. azotu (gaz)	Da-R=	25,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0 7491760,0 5797890,0		375,46426	

72 ditł. siarki (gaz)	Da-R=	12,0000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 7491760,0 5797890,0		3,30774	

137 pył zaw. PM10 (pył)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 7491760,0 5797890,0		4,91333	

150 tlenek węgla (gaz)	Da-R=		Obszar zwykły
CAS 630-08-0 7491760,0 5797890,0		1294,80627	

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 12+600 DO KM 15+000

Identyfikator obiektu: S734

Zbiór wyników: R03S734.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X [m]	Y [m]	[µg/m3]	

 współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5 (pył)	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
CAS 7492060,0 5796770,0		0,01090	
7492070,0 5796770,0		0,01129	
7492050,0 5796780,0		0,01173	
7492060,0 5796780,0		0,01227	
7492070,0 5796780,0		0,01286	
7492080,0 5796780,0		0,01340	
7492090,0 5796780,0		0,01388	
7492100,0 5796780,0		0,01430	
7492110,0 5796780,0		0,01456	
7492120,0 5796780,0		0,01462	
7492130,0 5796780,0		0,01444	
7492140,0 5796780,0		0,01414	
7492050,0 5796790,0		0,01326	
7492060,0 5796790,0		0,01406	
7492070,0 5796790,0		0,01492	
7492080,0 5796790,0		0,01581	
7492090,0 5796790,0		0,01663	
7492100,0 5796790,0		0,01729	
7492110,0 5796790,0		0,01766	
7492120,0 5796790,0		0,01766	
7492130,0 5796790,0		0,01735	
7492140,0 5796790,0		0,01677	
7492150,0 5796790,0		0,01601	
7492160,0 5796790,0		0,01524	
7492170,0 5796790,0		0,01449	
7492050,0 5796800,0		0,01516	
7492060,0 5796800,0		0,01639	
7492070,0 5796800,0		0,01781	
7492080,0 5796800,0		0,01931	
7492090,0 5796800,0		0,02098	
7492100,0 5796800,0		0,02232	
7492110,0 5796800,0		0,02307	

7492120,0	5796800,0	0,02292
7492130,0	5796800,0	0,02181
7492140,0	5796800,0	0,02050
7492150,0	5796800,0	0,01917
7492160,0	5796800,0	0,01774
7492170,0	5796800,0	0,01644
7492050,0	5796810,0	0,01768
7492060,0	5796810,0	0,01961
7492070,0	5796810,0	0,02188
7492080,0	5796810,0	0,02486
7492090,0	5796810,0	0,02854
7492100,0	5796810,0	0,03237
7492110,0	5796810,0	0,03424
7492120,0	5796810,0	0,03306
7492130,0	5796810,0	0,02934
7492140,0	5796810,0	0,02598
7492150,0	5796810,0	0,02305
7492160,0	5796810,0	0,02074
7492170,0	5796810,0	0,01884
7492050,0	5796820,0	0,02097
7492060,0	5796820,0	0,02382
7492070,0	5796820,0	0,02796
7492080,0	5796820,0	0,03397
7492090,0	5796820,0	0,04392
7492100,0	5796820,0	0,06089
7492110,0	5796820,0	0,07202
7492120,0	5796820,0	0,05643
7492130,0	5796820,0	0,04188
7492140,0	5796820,0	0,03322
7492150,0	5796820,0	0,02790
7492160,0	5796820,0	0,02410
7492040,0	5796830,0	0,02165
7492050,0	5796830,0	0,02487
7492060,0	5796830,0	0,02940
7492070,0	5796830,0	0,03634
7492080,0	5796830,0	0,04839
7492090,0	5796830,0	0,07617
7492100,0	5796830,0	0,21946
7492110,0	5796830,0	0,46199
7492120,0	5796830,0	0,09781
7492130,0	5796830,0	0,05690
7492140,0	5796830,0	0,04126
7492150,0	5796830,0	0,03278
7492160,0	5796830,0	0,02761
7492040,0	5796840,0	0,02521
7492050,0	5796840,0	0,02946
7492060,0	5796840,0	0,03599
7492070,0	5796840,0	0,04637
7492080,0	5796840,0	0,06707
7492090,0	5796840,0	0,11906
7492100,0	5796840,0	0,42723
7492110,0	5796840,0	0,27947
7492120,0	5796840,0	0,11177
7492130,0	5796840,0	0,06661
7492140,0	5796840,0	0,04776
7492150,0	5796840,0	0,03703
7492160,0	5796840,0	0,03071
7492040,0	5796850,0	0,02873
7492050,0	5796850,0	0,03436
7492060,0	5796850,0	0,04292
7492070,0	5796850,0	0,05747
7492080,0	5796850,0	0,08544
7492090,0	5796850,0	0,15976
7492100,0	5796850,0	0,56295
7492110,0	5796850,0	0,23560
7492120,0	5796850,0	0,11084
7492130,0	5796850,0	0,07051
7492140,0	5796850,0	0,05128
7492150,0	5796850,0	0,04012
7492160,0	5796850,0	0,03300
7492040,0	5796860,0	0,03263
7492050,0	5796860,0	0,03949
7492060,0	5796860,0	0,05010
7492070,0	5796860,0	0,06795
7492080,0	5796860,0	0,10310
7492090,0	5796860,0	0,20906
7492100,0	5796860,0	0,55892
7492110,0	5796860,0	0,19543
7492120,0	5796860,0	0,10559
7492130,0	5796860,0	0,07096
7492140,0	5796860,0	0,05292
7492150,0	5796860,0	0,04197
7492160,0	5796860,0	0,03472
7492030,0	5796870,0	0,03092
7492040,0	5796870,0	0,03640
7492050,0	5796870,0	0,04461

7492060,0	5796870,0	0,05702
7492070,0	5796870,0	0,07803
7492080,0	5796870,0	0,12164
7492090,0	5796870,0	0,25691
7492100,0	5796870,0	0,40290
7492110,0	5796870,0	0,16848
7492120,0	5796870,0	0,09938
7492130,0	5796870,0	0,06968
7492140,0	5796870,0	0,05326
7492150,0	5796870,0	0,04297
7492030,0	5796880,0	0,03389
7492040,0	5796880,0	0,04038
7492050,0	5796880,0	0,04947
7492060,0	5796880,0	0,06356
7492070,0	5796880,0	0,08779
7492080,0	5796880,0	0,14299
7492090,0	5796880,0	0,34227
7492100,0	5796880,0	0,33045
7492110,0	5796880,0	0,14992
7492120,0	5796880,0	0,09393
7492130,0	5796880,0	0,06822
7492140,0	5796880,0	0,05324
7492150,0	5796880,0	0,04339
7492030,0	5796890,0	0,03686
7492040,0	5796890,0	0,04390
7492050,0	5796890,0	0,05426
7492060,0	5796890,0	0,07002
7492070,0	5796890,0	0,09899
7492080,0	5796890,0	0,17034
7492090,0	5796890,0	0,42513
7492100,0	5796890,0	0,26740
7492110,0	5796890,0	0,13466
7492120,0	5796890,0	0,08907
7492130,0	5796890,0	0,06651
7492140,0	5796890,0	0,05265
7492150,0	5796890,0	0,04335
7492030,0	5796900,0	0,03969
7492040,0	5796900,0	0,04745
7492050,0	5796900,0	0,05873
7492060,0	5796900,0	0,07685
7492070,0	5796900,0	0,11047
7492080,0	5796900,0	0,19777
7492090,0	5796900,0	0,46005
7492100,0	5796900,0	0,22572
7492110,0	5796900,0	0,12341
7492120,0	5796900,0	0,08468
7492130,0	5796900,0	0,06467
7492140,0	5796900,0	0,05191
7492150,0	5796900,0	0,04314
7492020,0	5796910,0	0,03630
7492030,0	5796910,0	0,04233
7492040,0	5796910,0	0,05078
7492050,0	5796910,0	0,06335
7492060,0	5796910,0	0,08365
7492070,0	5796910,0	0,12386
7492080,0	5796910,0	0,24371
7492090,0	5796910,0	0,52449
7492100,0	5796910,0	0,19586
7492110,0	5796910,0	0,11363
7492120,0	5796910,0	0,08073
7492130,0	5796910,0	0,06262
7492140,0	5796910,0	0,05094
7492150,0	5796910,0	0,04278
7492020,0	5796920,0	0,03856
7492030,0	5796920,0	0,04507
7492040,0	5796920,0	0,05423
7492050,0	5796920,0	0,06806
7492060,0	5796920,0	0,09147
7492070,0	5796920,0	0,14146
7492080,0	5796920,0	0,33267
7492090,0	5796920,0	0,42195
7492100,0	5796920,0	0,16781
7492110,0	5796920,0	0,10531
7492120,0	5796920,0	0,07695
7492130,0	5796920,0	0,06062
7492140,0	5796920,0	0,04984
7492020,0	5796930,0	0,04074
7492030,0	5796930,0	0,04785
7492040,0	5796930,0	0,05772
7492050,0	5796930,0	0,07311
7492060,0	5796930,0	0,09991
7492070,0	5796930,0	0,16007
7492080,0	5796930,0	0,45822
7492090,0	5796930,0	0,33601
7492100,0	5796930,0	0,14971
7492110,0	5796930,0	0,09846

7492120,0	5796930,0	0,07392
7492130,0	5796930,0	0,05896
7492140,0	5796930,0	0,04900
7492020,0	5796940,0	0,04294
7492030,0	5796940,0	0,05048
7492040,0	5796940,0	0,06143
7492050,0	5796940,0	0,07853
7492060,0	5796940,0	0,10951
7492070,0	5796940,0	0,18626
7492080,0	5796940,0	0,85802
7492090,0	5796940,0	0,27303
7492100,0	5796940,0	0,13521
7492110,0	5796940,0	0,09249
7492120,0	5796940,0	0,07097
7492130,0	5796940,0	0,05707
7492140,0	5796940,0	0,04782
7492010,0	5796950,0	0,03903
7492020,0	5796950,0	0,04502
7492030,0	5796950,0	0,05332
7492040,0	5796950,0	0,06542
7492050,0	5796950,0	0,08453
7492060,0	5796950,0	0,12162
7492070,0	5796950,0	0,23578
7492080,0	5796950,0	1,24556
7492090,0	5796950,0	0,21536
7492100,0	5796950,0	0,12288
7492110,0	5796950,0	0,08725
7492120,0	5796950,0	0,06800
7492130,0	5796950,0	0,05548
7492140,0	5796950,0	0,04684
7492010,0	5796960,0	0,04081
7492020,0	5796960,0	0,04734
7492030,0	5796960,0	0,05640
7492040,0	5796960,0	0,06964
7492050,0	5796960,0	0,09160
7492060,0	5796960,0	0,13655
7492070,0	5796960,0	0,29922
7492080,0	5796960,0	0,78581
7492090,0	5796960,0	0,18407
7492100,0	5796960,0	0,11297
7492110,0	5796960,0	0,08246
7492120,0	5796960,0	0,06508
7492130,0	5796960,0	0,05396
7492140,0	5796960,0	0,04593
7492010,0	5796970,0	0,04267
7492020,0	5796970,0	0,04967
7492030,0	5796970,0	0,05937
7492040,0	5796970,0	0,07420
7492050,0	5796970,0	0,09957
7492060,0	5796970,0	0,15601
7492070,0	5796970,0	0,51513
7492080,0	5796970,0	0,38889
7492090,0	5796970,0	0,15950
7492100,0	5796970,0	0,10422
7492110,0	5796970,0	0,07837
7492120,0	5796970,0	0,06281
7492130,0	5796970,0	0,05234
7492010,0	5796980,0	0,04465
7492020,0	5796980,0	0,05219
7492030,0	5796980,0	0,06286
7492040,0	5796980,0	0,07949
7492050,0	5796980,0	0,10885
7492060,0	5796980,0	0,18177
7492070,0	5796980,0	0,95494
7492080,0	5796980,0	0,29278
7492090,0	5796980,0	0,14266
7492100,0	5796980,0	0,09742
7492110,0	5796980,0	0,07468
7492120,0	5796980,0	0,06047
7492130,0	5796980,0	0,05094
7492000,0	5796990,0	0,04062
7492010,0	5796990,0	0,04653
7492020,0	5796990,0	0,05463
7492030,0	5796990,0	0,06642
7492040,0	5796990,0	0,08510
7492050,0	5796990,0	0,12009
7492060,0	5796990,0	0,22317
7492070,0	5796990,0	1,38900
7492080,0	5796990,0	0,22563
7492090,0	5796990,0	0,12864
7492100,0	5796990,0	0,09143
7492110,0	5796990,0	0,07132
7492120,0	5796990,0	0,05854
7492130,0	5796990,0	0,04953
7492000,0	5797000,0	0,04221
7492010,0	5797000,0	0,04860

7492020,0	5797000,0	0,05751
7492030,0	5797000,0	0,07038
7492040,0	5797000,0	0,09163
7492050,0	5797000,0	0,13407
7492060,0	5797000,0	0,26969
7492070,0	5797000,0	0,63111
7492080,0	5797000,0	0,19188
7492090,0	5797000,0	0,11747
7492100,0	5797000,0	0,08585
7492110,0	5797000,0	0,06822
7492120,0	5797000,0	0,05640
7492130,0	5797000,0	0,04822
7492000,0	5797010,0	0,04376
7492010,0	5797010,0	0,05088
7492020,0	5797010,0	0,06030
7492030,0	5797010,0	0,07475
7492040,0	5797010,0	0,09928
7492050,0	5797010,0	0,15247
7492060,0	5797010,0	0,37982
7492070,0	5797010,0	0,37821
7492080,0	5797010,0	0,16756
7492090,0	5797010,0	0,10854
7492100,0	5797010,0	0,08152
7492110,0	5797010,0	0,06545
7492120,0	5797010,0	0,05462
7492130,0	5797010,0	0,04708
7492000,0	5797020,0	0,04572
7492010,0	5797020,0	0,05308
7492020,0	5797020,0	0,06355
7492030,0	5797020,0	0,07957
7492040,0	5797020,0	0,10829
7492050,0	5797020,0	0,17549
7492060,0	5797020,0	0,47456
7492070,0	5797020,0	0,29500
7492080,0	5797020,0	0,14836
7492090,0	5797020,0	0,10097
7492100,0	5797020,0	0,07735
7492110,0	5797020,0	0,06299
7492120,0	5797020,0	0,05301
7492000,0	5797030,0	0,04756
7492010,0	5797030,0	0,05551
7492020,0	5797030,0	0,06690
7492030,0	5797030,0	0,08497
7492040,0	5797030,0	0,11859
7492050,0	5797030,0	0,20572
7492060,0	5797030,0	0,47917
7492070,0	5797030,0	0,23512
7492080,0	5797030,0	0,13351
7492090,0	5797030,0	0,09459
7492100,0	5797030,0	0,07377
7492110,0	5797030,0	0,06059
7492120,0	5797030,0	0,05137
7491990,0	5797040,0	0,04311
7492000,0	5797040,0	0,04936
7492010,0	5797040,0	0,05798
7492020,0	5797040,0	0,07078
7492030,0	5797040,0	0,09122
7492040,0	5797040,0	0,13219
7492050,0	5797040,0	0,25206
7492060,0	5797040,0	0,45813
7492070,0	5797040,0	0,20190
7492080,0	5797040,0	0,12188
7492090,0	5797040,0	0,08869
7492100,0	5797040,0	0,07037
7492110,0	5797040,0	0,05840
7492120,0	5797040,0	0,05001
7491990,0	5797050,0	0,04459
7492000,0	5797050,0	0,05147
7492010,0	5797050,0	0,06088
7492020,0	5797050,0	0,07497
7492030,0	5797050,0	0,09846
7492040,0	5797050,0	0,14814
7492050,0	5797050,0	0,31543
7492060,0	5797050,0	0,38428
7492070,0	5797050,0	0,17528
7492080,0	5797050,0	0,11225
7492090,0	5797050,0	0,08385
7492100,0	5797050,0	0,06737
7492110,0	5797050,0	0,05640
7492120,0	5797050,0	0,04872
7491990,0	5797060,0	0,04641
7492000,0	5797060,0	0,05378
7492010,0	5797060,0	0,06388
7492020,0	5797060,0	0,07933
7492030,0	5797060,0	0,10663
7492040,0	5797060,0	0,16904

7492050,0	5797060,0	0,39221
7492060,0	5797060,0	0,30635
7492070,0	5797060,0	0,15367
7492080,0	5797060,0	0,10390
7492090,0	5797060,0	0,07974
7492100,0	5797060,0	0,06495
7492110,0	5797060,0	0,05471
7491990,0	5797070,0	0,04813
7492000,0	5797070,0	0,05598
7492010,0	5797070,0	0,06718
7492020,0	5797070,0	0,08494
7492030,0	5797070,0	0,11664
7492040,0	5797070,0	0,19775
7492050,0	5797070,0	0,53238
7492060,0	5797070,0	0,26102
7492070,0	5797070,0	0,13860
7492080,0	5797070,0	0,09711
7492090,0	5797070,0	0,07589
7492100,0	5797070,0	0,06229
7492110,0	5797070,0	0,05293
7491980,0	5797080,0	0,04380
7491990,0	5797080,0	0,04993
7492000,0	5797080,0	0,05843
7492010,0	5797080,0	0,07079
7492020,0	5797080,0	0,09074
7492030,0	5797080,0	0,12935
7492040,0	5797080,0	0,24489
7492050,0	5797080,0	0,60192
7492060,0	5797080,0	0,21260
7492070,0	5797080,0	0,12588
7492080,0	5797080,0	0,09140
7492090,0	5797080,0	0,07225
7492100,0	5797080,0	0,06016
7492110,0	5797080,0	0,05152
7491980,0	5797090,0	0,04529
7491990,0	5797090,0	0,05201
7492000,0	5797090,0	0,06109
7492010,0	5797090,0	0,07482
7492020,0	5797090,0	0,09745
7492030,0	5797090,0	0,14368
7492040,0	5797090,0	0,30558
7492050,0	5797090,0	0,52274
7492060,0	5797090,0	0,18342
7492070,0	5797090,0	0,11555
7492080,0	5797090,0	0,08601
7492090,0	5797090,0	0,06899
7492100,0	5797090,0	0,05802
7492110,0	5797090,0	0,04992
7491980,0	5797100,0	0,04680
7491990,0	5797100,0	0,05401
7492000,0	5797100,0	0,06397
7492010,0	5797100,0	0,07929
7492020,0	5797100,0	0,10513
7492030,0	5797100,0	0,16441
7492040,0	5797100,0	0,51335
7492050,0	5797100,0	0,36755
7492060,0	5797100,0	0,15961
7492070,0	5797100,0	0,10675
7492080,0	5797100,0	0,08170
7492090,0	5797100,0	0,06637
7492100,0	5797100,0	0,05605
7491980,0	5797110,0	0,04845
7491990,0	5797110,0	0,05629
7492000,0	5797110,0	0,06727
7492010,0	5797110,0	0,08421
7492020,0	5797110,0	0,11467
7492030,0	5797110,0	0,19173
7492040,0	5797110,0	0,99205
7492050,0	5797110,0	0,28614
7492060,0	5797110,0	0,14369
7492070,0	5797110,0	0,09978
7492080,0	5797110,0	0,07773
7492090,0	5797110,0	0,06389
7492100,0	5797110,0	0,05424
7491970,0	5797120,0	0,04419
7491980,0	5797120,0	0,05032
7491990,0	5797120,0	0,05863
7492000,0	5797120,0	0,07065
7492010,0	5797120,0	0,09002
7492020,0	5797120,0	0,12680
7492030,0	5797120,0	0,23652
7492040,0	5797120,0	1,57658
7492050,0	5797120,0	0,22182
7492060,0	5797120,0	0,12971
7492070,0	5797120,0	0,09386
7492080,0	5797120,0	0,07423

7492090,0	5797120,0	0,06145
7492100,0	5797120,0	0,05266
7491970,0	5797130,0	0,04559
7491980,0	5797130,0	0,05209
7491990,0	5797130,0	0,06128
7492000,0	5797130,0	0,07455
7492010,0	5797130,0	0,09605
7492020,0	5797130,0	0,14058
7492030,0	5797130,0	0,29765
7492040,0	5797130,0	0,85456
7492050,0	5797130,0	0,19048
7492060,0	5797130,0	0,11916
7492070,0	5797130,0	0,08845
7492080,0	5797130,0	0,07093
7492090,0	5797130,0	0,05932
7492100,0	5797130,0	0,05119
7491970,0	5797140,0	0,04723
7491980,0	5797140,0	0,05434
7491990,0	5797140,0	0,06407
7492000,0	5797140,0	0,07891
7492010,0	5797140,0	0,10373
7492020,0	5797140,0	0,16001
7492030,0	5797140,0	0,49539
7492040,0	5797140,0	0,39816
7492050,0	5797140,0	0,16639
7492060,0	5797140,0	0,11016
7492070,0	5797140,0	0,08398
7492080,0	5797140,0	0,06805
7492090,0	5797140,0	0,05740
7491970,0	5797150,0	0,04896
7491980,0	5797150,0	0,05639
7491990,0	5797150,0	0,06707
7492000,0	5797150,0	0,08330
7492010,0	5797150,0	0,11280
7492020,0	5797150,0	0,18293
7492030,0	5797150,0	0,80580
7492040,0	5797150,0	0,29777
7492050,0	5797150,0	0,14926
7492060,0	5797150,0	0,10303
7492070,0	5797150,0	0,07988
7492080,0	5797150,0	0,06543
7492090,0	5797150,0	0,05554
7491960,0	5797160,0	0,04455
7491970,0	5797160,0	0,05066
7491980,0	5797160,0	0,05871
7491990,0	5797160,0	0,07049
7492000,0	5797160,0	0,08864
7492010,0	5797160,0	0,12160
7492020,0	5797160,0	0,20679
7492030,0	5797160,0	0,76912
7492040,0	5797160,0	0,24070
7492050,0	5797160,0	0,13543
7492060,0	5797160,0	0,09682
7492070,0	5797160,0	0,07601
7492080,0	5797160,0	0,06300
7492090,0	5797160,0	0,05394
7491960,0	5797170,0	0,04597
7491970,0	5797170,0	0,05264
7491980,0	5797170,0	0,06137
7491990,0	5797170,0	0,07429
7492000,0	5797170,0	0,09565
7492010,0	5797170,0	0,13736
7492020,0	5797170,0	0,25178
7492030,0	5797170,0	0,38121
7492040,0	5797170,0	0,20115
7492050,0	5797170,0	0,12441
7492060,0	5797170,0	0,09112
7492070,0	5797170,0	0,07270
7492080,0	5797170,0	0,06066
7491960,0	5797180,0	0,04772
7491970,0	5797180,0	0,05466
7491980,0	5797180,0	0,06419
7491990,0	5797180,0	0,07890
7492000,0	5797180,0	0,10330
7492010,0	5797180,0	0,15804
7492020,0	5797180,0	0,38578
7492030,0	5797180,0	0,48275
7492040,0	5797180,0	0,18066
7492050,0	5797180,0	0,11493
7492060,0	5797180,0	0,08602
7492070,0	5797180,0	0,06950
7492080,0	5797180,0	0,05847
7491960,0	5797190,0	0,04939
7491970,0	5797190,0	0,05704
7491980,0	5797190,0	0,06756
7491990,0	5797190,0	0,08407

7492000,0	5797190,0	0,11346
7492010,0	5797190,0	0,18097
7492020,0	5797190,0	0,47126
7492030,0	5797190,0	0,28724
7492040,0	5797190,0	0,15271
7492050,0	5797190,0	0,10552
7492060,0	5797190,0	0,08121
7492070,0	5797190,0	0,06654
7492080,0	5797190,0	0,05653
7491960,0	5797200,0	0,05142
7491970,0	5797200,0	0,05963
7491980,0	5797200,0	0,07150
7491990,0	5797200,0	0,09006
7492000,0	5797200,0	0,12513
7492010,0	5797200,0	0,21177
7492020,0	5797200,0	0,42880
7492030,0	5797200,0	0,24435
7492040,0	5797200,0	0,13785
7492050,0	5797200,0	0,09788
7492060,0	5797200,0	0,07687
7492070,0	5797200,0	0,06370
7492080,0	5797200,0	0,05454
7491950,0	5797210,0	0,04670
7491960,0	5797210,0	0,05336
7491970,0	5797210,0	0,06252
7491980,0	5797210,0	0,07569
7491990,0	5797210,0	0,09775
7492000,0	5797210,0	0,14301
7492010,0	5797210,0	0,32336
7492020,0	5797210,0	0,77555
7492030,0	5797210,0	0,19928
7492040,0	5797210,0	0,12347
7492050,0	5797210,0	0,09108
7492060,0	5797210,0	0,07298
7492070,0	5797210,0	0,06111
7491950,0	5797220,0	0,04845
7491960,0	5797220,0	0,05570
7491970,0	5797220,0	0,06556
7491980,0	5797220,0	0,08056
7491990,0	5797220,0	0,10632
7492000,0	5797220,0	0,15940
7492010,0	5797220,0	0,28530
7492020,0	5797220,0	0,29364
7492030,0	5797220,0	0,16930
7492040,0	5797220,0	0,11273
7492050,0	5797220,0	0,08562
7492060,0	5797220,0	0,06939
7492070,0	5797220,0	0,05871
7491950,0	5797230,0	0,05041
7491960,0	5797230,0	0,05809
7491970,0	5797230,0	0,06932
7491980,0	5797230,0	0,08643
7491990,0	5797230,0	0,11789
7492000,0	5797230,0	0,20378
7492010,0	5797230,0	2,21266
7492020,0	5797230,0	0,32154
7492030,0	5797230,0	0,14868
7492040,0	5797230,0	0,10340
7492050,0	5797230,0	0,08045
7492060,0	5797230,0	0,06619
7492070,0	5797230,0	0,05657
7491950,0	5797240,0	0,05245
7491960,0	5797240,0	0,06083
7491970,0	5797240,0	0,07342
7491980,0	5797240,0	0,09335
7491990,0	5797240,0	0,13041
7492000,0	5797240,0	0,21703
7492010,0	5797240,0	0,31337
7492020,0	5797240,0	0,20878
7492030,0	5797240,0	0,13232
7492040,0	5797240,0	0,09585
7492050,0	5797240,0	0,07609
7492060,0	5797240,0	0,06335
7491940,0	5797250,0	0,04781
7491950,0	5797250,0	0,05448
7491960,0	5797250,0	0,06393
7491970,0	5797250,0	0,07809
7491980,0	5797250,0	0,10123
7491990,0	5797250,0	0,15072
7492000,0	5797250,0	0,39655
7492010,0	5797250,0	0,80851
7492020,0	5797250,0	0,19329
7492030,0	5797250,0	0,11952
7492040,0	5797250,0	0,08937
7492050,0	5797250,0	0,07210
7492060,0	5797250,0	0,06055

7491940,0	5797260,0	0,04947
7491950,0	5797260,0	0,05701
7491960,0	5797260,0	0,06728
7491970,0	5797260,0	0,08330
7491980,0	5797260,0	0,11063
7491990,0	5797260,0	0,17100
7492000,0	5797260,0	0,33060
7492010,0	5797260,0	0,26992
7492020,0	5797260,0	0,15819
7492030,0	5797260,0	0,10901
7492040,0	5797260,0	0,08398
7492050,0	5797260,0	0,06853
7492060,0	5797260,0	0,05840
7491940,0	5797270,0	0,05140
7491950,0	5797270,0	0,05953
7491960,0	5797270,0	0,07117
7491970,0	5797270,0	0,08926
7491980,0	5797270,0	0,12263
7491990,0	5797270,0	0,21363
7492000,0	5797270,0	0,69080
7492010,0	5797270,0	0,27654
7492020,0	5797270,0	0,14327
7492030,0	5797270,0	0,10085
7492040,0	5797270,0	0,07902
7492050,0	5797270,0	0,06547
7491940,0	5797280,0	0,05357
7491950,0	5797280,0	0,06249
7491960,0	5797280,0	0,07540
7491970,0	5797280,0	0,09647
7491980,0	5797280,0	0,13803
7491990,0	5797280,0	0,26967
7492000,0	5797280,0	0,48808
7492010,0	5797280,0	0,20145
7492020,0	5797280,0	0,12665
7492030,0	5797280,0	0,09378
7492040,0	5797280,0	0,07485
7492050,0	5797280,0	0,06282
7491930,0	5797290,0	0,04890
7491940,0	5797290,0	0,05586
7491950,0	5797290,0	0,06556
7491960,0	5797290,0	0,08018
7491970,0	5797290,0	0,10447
7491980,0	5797290,0	0,15647
7491990,0	5797290,0	0,31347
7492000,0	5797290,0	0,36457
7492010,0	5797290,0	0,17872
7492020,0	5797290,0	0,11620
7492030,0	5797290,0	0,08777
7492040,0	5797290,0	0,07111
7492050,0	5797290,0	0,06011
7491930,0	5797300,0	0,05070
7491940,0	5797300,0	0,05838
7491950,0	5797300,0	0,06912
7491960,0	5797300,0	0,08535
7491970,0	5797300,0	0,11462
7491980,0	5797300,0	0,18786
7491990,0	5797300,0	0,79112
7492000,0	5797300,0	0,33448
7492010,0	5797300,0	0,15568
7492020,0	5797300,0	0,10688
7492030,0	5797300,0	0,08245
7492040,0	5797300,0	0,06769
7492050,0	5797300,0	0,05768
7491930,0	5797310,0	0,05264
7491940,0	5797310,0	0,06087
7491950,0	5797310,0	0,07275
7491960,0	5797310,0	0,09167
7491970,0	5797310,0	0,12662
7491980,0	5797310,0	0,21157
7491990,0	5797310,0	0,36738
7492000,0	5797310,0	0,23604
7492010,0	5797310,0	0,13901
7492020,0	5797310,0	0,09881
7492030,0	5797310,0	0,07775
7492040,0	5797310,0	0,06469
7491920,0	5797320,0	0,04823
7491930,0	5797320,0	0,05469
7491940,0	5797320,0	0,06404
7491950,0	5797320,0	0,07755
7491960,0	5797320,0	0,09941
7491970,0	5797320,0	0,14260
7491980,0	5797320,0	0,28219
7491990,0	5797320,0	0,64984
7492000,0	5797320,0	0,19802
7492010,0	5797320,0	0,12297
7492020,0	5797320,0	0,09180

7492030,0	5797320,0	0,07360
7492040,0	5797320,0	0,06183
7491920,0	5797330,0	0,05004
7491930,0	5797330,0	0,05740
7491940,0	5797330,0	0,06758
7491950,0	5797330,0	0,08291
7491960,0	5797330,0	0,10922
7491970,0	5797330,0	0,16920
7491980,0	5797330,0	0,58126
7491990,0	5797330,0	0,40327
7492000,0	5797330,0	0,16530
7492010,0	5797330,0	0,11145
7492020,0	5797330,0	0,08534
7492030,0	5797330,0	0,06981
7492040,0	5797330,0	0,05917
7491920,0	5797340,0	0,05211
7491930,0	5797340,0	0,06010
7491940,0	5797340,0	0,07159
7491950,0	5797340,0	0,08968
7491960,0	5797340,0	0,12318
7491970,0	5797340,0	0,21399
7491980,0	5797340,0	1,22212
7491990,0	5797340,0	0,25491
7492000,0	5797340,0	0,14258
7492010,0	5797340,0	0,10146
7492020,0	5797340,0	0,07981
7492030,0	5797340,0	0,06610
7491910,0	5797350,0	0,04791
7491920,0	5797350,0	0,05435
7491930,0	5797350,0	0,06333
7491940,0	5797350,0	0,07645
7491950,0	5797350,0	0,09786
7491960,0	5797350,0	0,14119
7491970,0	5797350,0	0,28830
7491980,0	5797350,0	0,48962
7491990,0	5797350,0	0,19961
7492000,0	5797350,0	0,12586
7492010,0	5797350,0	0,09326
7492020,0	5797350,0	0,07518
7492030,0	5797350,0	0,06298
7491910,0	5797360,0	0,04974
7491920,0	5797360,0	0,05695
7491930,0	5797360,0	0,06693
7491940,0	5797360,0	0,08200
7491950,0	5797360,0	0,10774
7491960,0	5797360,0	0,16336
7491970,0	5797360,0	0,34663
7491980,0	5797360,0	0,33358
7491990,0	5797360,0	0,17015
7492000,0	5797360,0	0,11344
7492010,0	5797360,0	0,08689
7492020,0	5797360,0	0,07089
7492030,0	5797360,0	0,06017
7491910,0	5797370,0	0,05189
7491920,0	5797370,0	0,05973
7491930,0	5797370,0	0,07091
7491940,0	5797370,0	0,08818
7491950,0	5797370,0	0,11963
7491960,0	5797370,0	0,19581
7491970,0	5797370,0	0,44481
7491980,0	5797370,0	0,27811
7491990,0	5797370,0	0,14817
7492000,0	5797370,0	0,10375
7492010,0	5797370,0	0,08118
7492020,0	5797370,0	0,06710
7492030,0	5797370,0	0,05762
7491900,0	5797380,0	0,04781
7491910,0	5797380,0	0,05422
7491920,0	5797380,0	0,06290
7491930,0	5797380,0	0,07566
7491940,0	5797380,0	0,09610
7491950,0	5797380,0	0,13611
7491960,0	5797380,0	0,25693
7491970,0	5797380,0	0,73720
7491980,0	5797380,0	0,21699
7491990,0	5797380,0	0,12988
7492000,0	5797380,0	0,09527
7492010,0	5797380,0	0,07638
7492020,0	5797380,0	0,06399
7491900,0	5797390,0	0,04969
7491910,0	5797390,0	0,05689
7491920,0	5797390,0	0,06669
7491930,0	5797390,0	0,08145
7491940,0	5797390,0	0,10601
7491950,0	5797390,0	0,16058
7491960,0	5797390,0	0,45375

7491970,0	5797390,0	0,49323
7491980,0	5797390,0	0,17559
7491990,0	5797390,0	0,11602
7492000,0	5797390,0	0,08829
7492010,0	5797390,0	0,07195
7492020,0	5797390,0	0,06083
7491890,0	5797400,0	0,04609
7491900,0	5797400,0	0,05198
7491910,0	5797400,0	0,05983
7491920,0	5797400,0	0,07081
7491930,0	5797400,0	0,08809
7491940,0	5797400,0	0,11946
7491950,0	5797400,0	0,19857
7491960,0	5797400,0	1,10136
7491970,0	5797400,0	0,28080
7491980,0	5797400,0	0,14937
7491990,0	5797400,0	0,10502
7492000,0	5797400,0	0,08214
7492010,0	5797400,0	0,06809
7492020,0	5797400,0	0,05818
7491890,0	5797410,0	0,04799
7491900,0	5797410,0	0,05436
7491910,0	5797410,0	0,06319
7491920,0	5797410,0	0,07602
7491930,0	5797410,0	0,09662
7491940,0	5797410,0	0,13701
7491950,0	5797410,0	0,26046
7491960,0	5797410,0	0,55608
7491970,0	5797410,0	0,21264
7491980,0	5797410,0	0,13077
7491990,0	5797410,0	0,09616
7492000,0	5797410,0	0,07677
7492010,0	5797410,0	0,06448
7491890,0	5797420,0	0,04994
7491900,0	5797420,0	0,05720
7491910,0	5797420,0	0,06725
7491920,0	5797420,0	0,08201
7491930,0	5797420,0	0,10729
7491940,0	5797420,0	0,16180
7491950,0	5797420,0	0,33935
7491960,0	5797420,0	0,34782
7491970,0	5797420,0	0,17720
7491980,0	5797420,0	0,11697
7491990,0	5797420,0	0,08877
7492000,0	5797420,0	0,07253
7492010,0	5797420,0	0,06129
7491880,0	5797430,0	0,04640
7491890,0	5797430,0	0,05236
7491900,0	5797430,0	0,06037
7491910,0	5797430,0	0,07160
7491920,0	5797430,0	0,08909
7491930,0	5797430,0	0,12152
7491940,0	5797430,0	0,20353
7491950,0	5797430,0	0,48107
7491960,0	5797430,0	0,28730
7491970,0	5797430,0	0,15171
7491980,0	5797430,0	0,10616
7491990,0	5797430,0	0,08268
7492000,0	5797430,0	0,06846
7492010,0	5797430,0	0,05865
7491880,0	5797440,0	0,04830
7491890,0	5797440,0	0,05488
7491900,0	5797440,0	0,06373
7491910,0	5797440,0	0,07692
7491920,0	5797440,0	0,09784
7491930,0	5797440,0	0,13982
7491940,0	5797440,0	0,26367
7491950,0	5797440,0	0,55972
7491960,0	5797440,0	0,21687
7491970,0	5797440,0	0,13169
7491980,0	5797440,0	0,09670
7491990,0	5797440,0	0,07749
7492000,0	5797440,0	0,06480
7491870,0	5797450,0	0,04490
7491880,0	5797450,0	0,05039
7491890,0	5797450,0	0,05765
7491900,0	5797450,0	0,06764
7491910,0	5797450,0	0,08272
7491920,0	5797450,0	0,10805
7491930,0	5797450,0	0,16480
7491940,0	5797450,0	0,44737
7491950,0	5797450,0	0,45678
7491960,0	5797450,0	0,17481
7491970,0	5797450,0	0,11635
7491980,0	5797450,0	0,08913
7491990,0	5797450,0	0,07271

7492000,0	5797450,0	0,06166
7491870,0	5797460,0	0,04690
7491880,0	5797460,0	0,05282
7491890,0	5797460,0	0,06083
7491900,0	5797460,0	0,07196
7491910,0	5797460,0	0,08961
7491920,0	5797460,0	0,12162
7491930,0	5797460,0	0,20498
7491940,0	5797460,0	2,03615
7491950,0	5797460,0	0,27886
7491960,0	5797460,0	0,14852
7491970,0	5797460,0	0,10520
7491980,0	5797460,0	0,08237
7491990,0	5797460,0	0,06857
7492000,0	5797460,0	0,05876
7491870,0	5797470,0	0,04888
7491880,0	5797470,0	0,05537
7491890,0	5797470,0	0,06435
7491900,0	5797470,0	0,07727
7491910,0	5797470,0	0,09819
7491920,0	5797470,0	0,13967
7491930,0	5797470,0	0,27749
7491940,0	5797470,0	0,68849
7491950,0	5797470,0	0,20944
7491960,0	5797470,0	0,12983
7491970,0	5797470,0	0,09592
7491980,0	5797470,0	0,07704
7491990,0	5797470,0	0,06475
7492000,0	5797470,0	0,05600
7491860,0	5797480,0	0,04558
7491870,0	5797480,0	0,05100
7491880,0	5797480,0	0,05831
7491890,0	5797480,0	0,06833
7491900,0	5797480,0	0,08354
7491910,0	5797480,0	0,10892
7491920,0	5797480,0	0,16442
7491930,0	5797480,0	0,36855
7491940,0	5797480,0	0,34072
7491950,0	5797480,0	0,17302
7491960,0	5797480,0	0,11583
7491970,0	5797480,0	0,08876
7491980,0	5797480,0	0,07249
7491990,0	5797480,0	0,06144
7491860,0	5797490,0	0,04753
7491870,0	5797490,0	0,05366
7491880,0	5797490,0	0,06180
7491890,0	5797490,0	0,07319
7491900,0	5797490,0	0,09090
7491910,0	5797490,0	0,12313
7491920,0	5797490,0	0,20127
7491930,0	5797490,0	0,42478
7491940,0	5797490,0	0,26751
7491950,0	5797490,0	0,14825
7491960,0	5797490,0	0,10503
7491970,0	5797490,0	0,08231
7491980,0	5797490,0	0,06825
7491990,0	5797490,0	0,05861
7491860,0	5797500,0	0,04964
7491870,0	5797500,0	0,05653
7491880,0	5797500,0	0,06562
7491890,0	5797500,0	0,07930
7491900,0	5797500,0	0,10124
7491910,0	5797500,0	0,14489
7491920,0	5797500,0	0,26644
7491930,0	5797500,0	0,54285
7491940,0	5797500,0	0,21033
7491950,0	5797500,0	0,12921
7491960,0	5797500,0	0,09576
7491970,0	5797500,0	0,07683
7491980,0	5797500,0	0,06438
7491990,0	5797500,0	0,05587
7491850,0	5797510,0	0,04654
7491860,0	5797510,0	0,05219
7491870,0	5797510,0	0,05980
7491880,0	5797510,0	0,07053
7491890,0	5797510,0	0,08709
7491900,0	5797510,0	0,11605
7491910,0	5797510,0	0,18850
7491920,0	5797510,0	1,05493
7491930,0	5797510,0	0,42161
7491940,0	5797510,0	0,16964
7491950,0	5797510,0	0,11428
7491960,0	5797510,0	0,08744
7491970,0	5797510,0	0,07165
7491980,0	5797510,0	0,06097
7491850,0	5797520,0	0,04863

7491860,0	5797520,0	0,05513
7491870,0	5797520,0	0,06366
7491880,0	5797520,0	0,07651
7491890,0	5797520,0	0,09671
7491900,0	5797520,0	0,13528
7491910,0	5797520,0	0,22802
7491920,0	5797520,0	0,32313
7491930,0	5797520,0	0,21987
7491940,0	5797520,0	0,14007
7491950,0	5797520,0	0,10195
7491960,0	5797520,0	0,08050
7491970,0	5797520,0	0,06709
7491980,0	5797520,0	0,05781
7491840,0	5797530,0	0,04563
7491850,0	5797530,0	0,05122
7491860,0	5797530,0	0,05829
7491870,0	5797530,0	0,06858
7491880,0	5797530,0	0,08378
7491890,0	5797530,0	0,10984
7491900,0	5797530,0	0,16761
7491910,0	5797530,0	0,47545
7491920,0	5797530,0	0,58213
7491930,0	5797530,0	0,18490
7491940,0	5797530,0	0,12017
7491950,0	5797530,0	0,09160
7491960,0	5797530,0	0,07461
7491970,0	5797530,0	0,06327
7491980,0	5797530,0	0,05491
7491840,0	5797540,0	0,04776
7491850,0	5797540,0	0,05387
7491860,0	5797540,0	0,06222
7491870,0	5797540,0	0,07401
7491880,0	5797540,0	0,09317
7491890,0	5797540,0	0,12811
7491900,0	5797540,0	0,22117
7491910,0	5797540,0	0,43350
7491920,0	5797540,0	0,23611
7491930,0	5797540,0	0,14751
7491940,0	5797540,0	0,10607
7491950,0	5797540,0	0,08370
7491960,0	5797540,0	0,06940
7491970,0	5797540,0	0,05971
7491980,0	5797540,0	0,05240
7491840,0	5797550,0	0,05012
7491850,0	5797550,0	0,05706
7491860,0	5797550,0	0,06681
7491870,0	5797550,0	0,08093
7491880,0	5797550,0	0,10484
7491890,0	5797550,0	0,15374
7491900,0	5797550,0	0,30125
7491910,0	5797550,0	0,49062
7491920,0	5797550,0	0,20448
7491930,0	5797550,0	0,12753
7491940,0	5797550,0	0,09545
7491950,0	5797550,0	0,07703
7491960,0	5797550,0	0,06503
7491970,0	5797550,0	0,05651
7491830,0	5797560,0	0,04690
7491840,0	5797560,0	0,05293
7491850,0	5797560,0	0,06086
7491860,0	5797560,0	0,07229
7491870,0	5797560,0	0,08946
7491880,0	5797560,0	0,12080
7491890,0	5797560,0	0,20489
7491900,0	5797560,0	0,96243
7491910,0	5797560,0	0,30710
7491920,0	5797560,0	0,15884
7491930,0	5797560,0	0,11162
7491940,0	5797560,0	0,08691
7491950,0	5797560,0	0,07153
7491960,0	5797560,0	0,06137
7491970,0	5797560,0	0,05368
7491830,0	5797570,0	0,04935
7491840,0	5797570,0	0,05609
7491850,0	5797570,0	0,06515
7491860,0	5797570,0	0,07856
7491870,0	5797570,0	0,10000
7491880,0	5797570,0	0,14134
7491890,0	5797570,0	0,23866
7491900,0	5797570,0	0,33974
7491910,0	5797570,0	0,21580
7491920,0	5797570,0	0,13526
7491930,0	5797570,0	0,09967
7491940,0	5797570,0	0,07964
7491950,0	5797570,0	0,06693
7491960,0	5797570,0	0,05795

7491970,0	5797570,0	0,05124
7491820,0	5797580,0	0,04628
7491830,0	5797580,0	0,05197
7491840,0	5797580,0	0,05948
7491850,0	5797580,0	0,07001
7491860,0	5797580,0	0,08601
7491870,0	5797580,0	0,11478
7491880,0	5797580,0	0,18229
7491890,0	5797580,0	0,89435
7491900,0	5797580,0	0,45258
7491910,0	5797580,0	0,17145
7491920,0	5797580,0	0,11664
7491930,0	5797580,0	0,08976
7491940,0	5797580,0	0,07379
7491950,0	5797580,0	0,06292
7491960,0	5797580,0	0,05504
7491820,0	5797590,0	0,04862
7491830,0	5797590,0	0,05496
7491840,0	5797590,0	0,06368
7491850,0	5797590,0	0,07606
7491860,0	5797590,0	0,09602
7491870,0	5797590,0	0,13394
7491880,0	5797590,0	0,22627
7491890,0	5797590,0	0,33222
7491900,0	5797590,0	0,22258
7491910,0	5797590,0	0,14221
7491920,0	5797590,0	0,10350
7491930,0	5797590,0	0,08226
7491940,0	5797590,0	0,06876
7491950,0	5797590,0	0,05935
7491960,0	5797590,0	0,05230
7491820,0	5797600,0	0,05103
7491830,0	5797600,0	0,05838
7491840,0	5797600,0	0,06832
7491850,0	5797600,0	0,08330
7491860,0	5797600,0	0,10902
7491870,0	5797600,0	0,16467
7491880,0	5797600,0	0,42358
7491890,0	5797600,0	0,59512
7491900,0	5797600,0	0,19017
7491910,0	5797600,0	0,12263
7491920,0	5797600,0	0,09329
7491930,0	5797600,0	0,07602
7491940,0	5797600,0	0,06464
7491950,0	5797600,0	0,05610
7491810,0	5797610,0	0,04771
7491820,0	5797610,0	0,05404
7491830,0	5797610,0	0,06222
7491840,0	5797610,0	0,07392
7491850,0	5797610,0	0,09238
7491860,0	5797610,0	0,12676
7491870,0	5797610,0	0,21907
7491880,0	5797610,0	0,55783
7491890,0	5797610,0	0,25347
7491900,0	5797610,0	0,15177
7491910,0	5797610,0	0,10838
7491920,0	5797610,0	0,08531
7491930,0	5797610,0	0,07076
7491940,0	5797610,0	0,06076
7491950,0	5797610,0	0,05342
7491810,0	5797620,0	0,05013
7491820,0	5797620,0	0,05723
7491830,0	5797620,0	0,06647
7491840,0	5797620,0	0,08052
7491850,0	5797620,0	0,10401
7491860,0	5797620,0	0,14972
7491870,0	5797620,0	0,26941
7491880,0	5797620,0	0,42305
7491890,0	5797620,0	0,20992
7491900,0	5797620,0	0,13059
7491910,0	5797620,0	0,09745
7491920,0	5797620,0	0,07851
7491930,0	5797620,0	0,06618
7491940,0	5797620,0	0,05749
7491950,0	5797620,0	0,05109
7491800,0	5797630,0	0,04708
7491810,0	5797630,0	0,05300
7491820,0	5797630,0	0,06081
7491830,0	5797630,0	0,07183
7491840,0	5797630,0	0,08905
7491850,0	5797630,0	0,11967
7491860,0	5797630,0	0,19951
7491870,0	5797630,0	1,07919
7491880,0	5797630,0	0,32728
7491890,0	5797630,0	0,16181
7491900,0	5797630,0	0,11327

7491910,0	5797630,0	0,08828
7491920,0	5797630,0	0,07284
7491930,0	5797630,0	0,06230
7491940,0	5797630,0	0,05456
7491800,0	5797640,0	0,04930
7491810,0	5797640,0	0,05608
7491820,0	5797640,0	0,06505
7491830,0	5797640,0	0,07810
7491840,0	5797640,0	0,09938
7491850,0	5797640,0	0,14083
7491860,0	5797640,0	0,23905
7491870,0	5797640,0	0,33914
7491880,0	5797640,0	0,22044
7491890,0	5797640,0	0,13822
7491900,0	5797640,0	0,10127
7491910,0	5797640,0	0,08104
7491920,0	5797640,0	0,06795
7491930,0	5797640,0	0,05883
7491940,0	5797640,0	0,05215
7491790,0	5797650,0	0,04632
7491800,0	5797650,0	0,05191
7491810,0	5797650,0	0,05947
7491820,0	5797650,0	0,06984
7491830,0	5797650,0	0,08567
7491840,0	5797650,0	0,11312
7491850,0	5797650,0	0,17602
7491860,0	5797650,0	0,63805
7491870,0	5797650,0	0,53201
7491880,0	5797650,0	0,17970
7491890,0	5797650,0	0,11939
7491900,0	5797650,0	0,09166
7491910,0	5797650,0	0,07505
7491920,0	5797650,0	0,06394
7491930,0	5797650,0	0,05587
7491790,0	5797660,0	0,04850
7491800,0	5797660,0	0,05489
7491810,0	5797660,0	0,06331
7491820,0	5797660,0	0,07552
7491830,0	5797660,0	0,09543
7491840,0	5797660,0	0,13182
7491850,0	5797660,0	0,22574
7491860,0	5797660,0	0,36617
7491870,0	5797660,0	0,22908
7491880,0	5797660,0	0,14586
7491890,0	5797660,0	0,10581
7491900,0	5797660,0	0,08378
7491910,0	5797660,0	0,07005
7491920,0	5797660,0	0,06019
7491930,0	5797660,0	0,05313
7491790,0	5797670,0	0,05107
7491800,0	5797670,0	0,05820
7491810,0	5797670,0	0,06795
7491820,0	5797670,0	0,08266
7491830,0	5797670,0	0,10737
7491840,0	5797670,0	0,15997
7491850,0	5797670,0	0,34915
7491860,0	5797670,0	0,55652
7491870,0	5797670,0	0,19766
7491880,0	5797670,0	0,12568
7491890,0	5797670,0	0,09527
7491900,0	5797670,0	0,07730
7491910,0	5797670,0	0,06561
7491920,0	5797670,0	0,05703
7491780,0	5797680,0	0,04774
7491790,0	5797680,0	0,05381
7491800,0	5797680,0	0,06185
7491810,0	5797680,0	0,07347
7491820,0	5797680,0	0,09140
7491830,0	5797680,0	0,12476
7491840,0	5797680,0	0,21403
7491850,0	5797680,0	0,74254
7491860,0	5797680,0	0,27615
7491870,0	5797680,0	0,15569
7491880,0	5797680,0	0,11060
7491890,0	5797680,0	0,08674
7491900,0	5797680,0	0,07178
7491910,0	5797680,0	0,06183
7491920,0	5797680,0	0,05413
7491780,0	5797690,0	0,05013
7491790,0	5797690,0	0,05681
7491800,0	5797690,0	0,06626
7491810,0	5797690,0	0,07995
7491820,0	5797690,0	0,10240
7491830,0	5797690,0	0,14633
7491840,0	5797690,0	0,25147
7491850,0	5797690,0	0,37383

7491860,0	5797690,0	0,21518
7491870,0	5797690,0	0,13359
7491880,0	5797690,0	0,09907
7491890,0	5797690,0	0,07978
7491900,0	5797690,0	0,06715
7491910,0	5797690,0	0,05835
7491920,0	5797690,0	0,05171
7491770,0	5797700,0	0,04706
7491780,0	5797700,0	0,05280
7491790,0	5797700,0	0,06048
7491800,0	5797700,0	0,07139
7491810,0	5797700,0	0,08826
7491820,0	5797700,0	0,11736
7491830,0	5797700,0	0,19234
7491840,0	5797700,0	1,16373
7491850,0	5797700,0	0,38296
7491860,0	5797700,0	0,16702
7491870,0	5797700,0	0,11591
7491880,0	5797700,0	0,08975
7491890,0	5797700,0	0,07383
7491900,0	5797700,0	0,06323
7491910,0	5797700,0	0,05524
7491770,0	5797710,0	0,04926
7491780,0	5797710,0	0,05578
7491790,0	5797710,0	0,06451
7491800,0	5797710,0	0,07736
7491810,0	5797710,0	0,09819
7491820,0	5797710,0	0,13746
7491830,0	5797710,0	0,23363
7491840,0	5797710,0	0,33581
7491850,0	5797710,0	0,22371
7491860,0	5797710,0	0,14129
7491870,0	5797710,0	0,10318
7491880,0	5797710,0	0,08233
7491890,0	5797710,0	0,06891
7491900,0	5797710,0	0,05967
7491910,0	5797710,0	0,05273
7491760,0	5797720,0	0,04634
7491770,0	5797720,0	0,05188
7491780,0	5797720,0	0,05914
7491790,0	5797720,0	0,06953
7491800,0	5797720,0	0,08479
7491810,0	5797720,0	0,11133
7491820,0	5797720,0	0,16973
7491830,0	5797720,0	0,47762
7491840,0	5797720,0	0,58509
7491850,0	5797720,0	0,18711
7491860,0	5797720,0	0,12203
7491870,0	5797720,0	0,09303
7491880,0	5797720,0	0,07609
7491890,0	5797720,0	0,06481
7491900,0	5797720,0	0,05655
7491760,0	5797730,0	0,04863
7491770,0	5797730,0	0,05475
7491780,0	5797730,0	0,06311
7491790,0	5797730,0	0,07504
7491800,0	5797730,0	0,09429
7491810,0	5797730,0	0,12930
7491820,0	5797730,0	0,22270
7491830,0	5797730,0	0,43504
7491840,0	5797730,0	0,23769
7491850,0	5797730,0	0,14910
7491860,0	5797730,0	0,10758
7491870,0	5797730,0	0,08514
7491880,0	5797730,0	0,07087
7491890,0	5797730,0	0,06093
7491900,0	5797730,0	0,05361
7491750,0	5797740,0	0,04561
7491760,0	5797740,0	0,05094
7491770,0	5797740,0	0,05789
7491780,0	5797740,0	0,06772
7491790,0	5797740,0	0,08198
7491800,0	5797740,0	0,10596
7491810,0	5797740,0	0,15491
7491820,0	5797740,0	0,30258
7491830,0	5797740,0	0,49193
7491840,0	5797740,0	0,20586
7491850,0	5797740,0	0,12893
7491860,0	5797740,0	0,09691
7491870,0	5797740,0	0,07835
7491880,0	5797740,0	0,06627
7491890,0	5797740,0	0,05776
7491750,0	5797750,0	0,04761
7491760,0	5797750,0	0,05378
7491770,0	5797750,0	0,06171
7491780,0	5797750,0	0,07320

7491790,0	5797750,0	0,09049
7491800,0	5797750,0	0,12194
7491810,0	5797750,0	0,20614
7491820,0	5797750,0	0,96366
7491830,0	5797750,0	0,30851
7491840,0	5797750,0	0,15995
7491850,0	5797750,0	0,11285
7491860,0	5797750,0	0,08807
7491870,0	5797750,0	0,07268
7491880,0	5797750,0	0,06257
7491890,0	5797750,0	0,05483
7491750,0	5797760,0	0,05014
7491760,0	5797760,0	0,05692
7491770,0	5797760,0	0,06611
7491780,0	5797760,0	0,07958
7491790,0	5797760,0	0,10126
7491800,0	5797760,0	0,14273
7491810,0	5797760,0	0,24022
7491820,0	5797760,0	0,34114
7491830,0	5797760,0	0,21714
7491840,0	5797760,0	0,13666
7491850,0	5797760,0	0,10074
7491860,0	5797760,0	0,08072
7491870,0	5797760,0	0,06805
7491880,0	5797760,0	0,05890
7491890,0	5797760,0	0,05225
7491740,0	5797770,0	0,04706
7491750,0	5797770,0	0,05286
7491760,0	5797770,0	0,06047
7491770,0	5797770,0	0,07119
7491780,0	5797770,0	0,08741
7491790,0	5797770,0	0,11633
7491800,0	5797770,0	0,18468
7491810,0	5797770,0	0,89708
7491820,0	5797770,0	0,45480
7491830,0	5797770,0	0,17328
7491840,0	5797770,0	0,11783
7491850,0	5797770,0	0,09103
7491860,0	5797770,0	0,07500
7491870,0	5797770,0	0,06389
7491880,0	5797770,0	0,05589
7491740,0	5797780,0	0,04940
7491750,0	5797780,0	0,05603
7491760,0	5797780,0	0,06471
7491770,0	5797780,0	0,07737
7491780,0	5797780,0	0,09789
7491790,0	5797780,0	0,13691
7491800,0	5797780,0	0,23606
7491810,0	5797780,0	0,35269
7491820,0	5797780,0	0,22645
7491830,0	5797780,0	0,14375
7491840,0	5797780,0	0,10472
7491850,0	5797780,0	0,08345
7491860,0	5797780,0	0,06972
7491870,0	5797780,0	0,06032
7491880,0	5797780,0	0,05329
7491730,0	5797790,0	0,04646
7491740,0	5797790,0	0,05219
7491750,0	5797790,0	0,05946
7491760,0	5797790,0	0,06956
7491770,0	5797790,0	0,08521
7491780,0	5797790,0	0,11129
7491790,0	5797790,0	0,16797
7491800,0	5797790,0	0,41270
7491810,0	5797790,0	0,53915
7491820,0	5797790,0	0,19075
7491830,0	5797790,0	0,12364
7491840,0	5797790,0	0,09429
7491850,0	5797790,0	0,07684
7491860,0	5797790,0	0,06537
7491870,0	5797790,0	0,05700
7491730,0	5797800,0	0,04888
7491740,0	5797800,0	0,05501
7491750,0	5797800,0	0,06354
7491760,0	5797800,0	0,07535
7491770,0	5797800,0	0,09466
7491780,0	5797800,0	0,13014
7491790,0	5797800,0	0,22661
7491800,0	5797800,0	0,65320
7491810,0	5797800,0	0,25502
7491820,0	5797800,0	0,15144
7491830,0	5797800,0	0,10882
7491840,0	5797800,0	0,08580
7491850,0	5797800,0	0,07136
7491860,0	5797800,0	0,06133
7491870,0	5797800,0	0,05408

7491720,0	5797810,0	0,04592
7491730,0	5797810,0	0,05139
7491740,0	5797810,0	0,05841
7491750,0	5797810,0	0,06828
7491760,0	5797810,0	0,08296
7491770,0	5797810,0	0,10693
7491780,0	5797810,0	0,15512
7491790,0	5797810,0	0,27579
7491800,0	5797810,0	0,39324
7491810,0	5797810,0	0,20693
7491820,0	5797810,0	0,12971
7491830,0	5797810,0	0,09750
7491840,0	5797810,0	0,07894
7491850,0	5797810,0	0,06666
7491860,0	5797810,0	0,05801
7491720,0	5797820,0	0,04810
7491730,0	5797820,0	0,05432
7491740,0	5797820,0	0,06246
7491750,0	5797820,0	0,07398
7491760,0	5797820,0	0,09191
7491770,0	5797820,0	0,12450
7491780,0	5797820,0	0,21706
7491790,0	5797820,0	2,11609
7491800,0	5797820,0	0,31363
7491810,0	5797820,0	0,15845
7491820,0	5797820,0	0,11236
7491830,0	5797820,0	0,08817
7491840,0	5797820,0	0,07300
7491850,0	5797820,0	0,06256
7491860,0	5797820,0	0,05493
7491710,0	5797830,0	0,04538
7491720,0	5797830,0	0,05057
7491730,0	5797830,0	0,05761
7491740,0	5797830,0	0,06700
7491750,0	5797830,0	0,08082
7491760,0	5797830,0	0,10361
7491770,0	5797830,0	0,14883
7491780,0	5797830,0	0,25642
7491790,0	5797830,0	0,31303
7491800,0	5797830,0	0,20309
7491810,0	5797830,0	0,13329
7491820,0	5797830,0	0,09957
7491830,0	5797830,0	0,08040
7491840,0	5797830,0	0,06792
7491850,0	5797830,0	0,05887
7491710,0	5797840,0	0,04759
7491720,0	5797840,0	0,05352
7491730,0	5797840,0	0,06129
7491740,0	5797840,0	0,07220
7491750,0	5797840,0	0,08940
7491760,0	5797840,0	0,11922
7491770,0	5797840,0	0,19566
7491780,0	5797840,0	0,94725
7491790,0	5797840,0	0,39024
7491800,0	5797840,0	0,16611
7491810,0	5797840,0	0,11510
7491820,0	5797840,0	0,08985
7491830,0	5797840,0	0,07423
7491840,0	5797840,0	0,06355
7491850,0	5797840,0	0,05567
7491710,0	5797850,0	0,05000
7491720,0	5797850,0	0,05652
7491730,0	5797850,0	0,06572
7491740,0	5797850,0	0,07890
7491750,0	5797850,0	0,10043
7491760,0	5797850,0	0,14177
7491770,0	5797850,0	0,26441
7491780,0	5797850,0	0,40625
7491790,0	5797850,0	0,21489
7491800,0	5797850,0	0,13831
7491810,0	5797850,0	0,10235
7491820,0	5797850,0	0,08207
7491830,0	5797850,0	0,06893
7491840,0	5797850,0	0,05983
7491850,0	5797850,0	0,05285
7491700,0	5797860,0	0,04702
7491710,0	5797860,0	0,05269
7491720,0	5797860,0	0,06046
7491730,0	5797860,0	0,07086
7491740,0	5797860,0	0,08689
7491750,0	5797860,0	0,11415
7491760,0	5797860,0	0,17290
7491770,0	5797860,0	0,36636
7491780,0	5797860,0	0,40865
7491790,0	5797860,0	0,18107
7491800,0	5797860,0	0,12017

7491810,0	5797860,0	0,09221
7491820,0	5797860,0	0,07587
7491830,0	5797860,0	0,06450
7491840,0	5797860,0	0,05658
7491700,0	5797870,0	0,04949
7491710,0	5797870,0	0,05584
7491720,0	5797870,0	0,06466
7491730,0	5797870,0	0,07704
7491740,0	5797870,0	0,09718
7491750,0	5797870,0	0,13625
7491760,0	5797870,0	0,26134
7491770,0	5797870,0	0,89522
7491780,0	5797870,0	0,23602
7491790,0	5797870,0	0,14421
7491800,0	5797870,0	0,10558
7491810,0	5797870,0	0,08407
7491820,0	5797870,0	0,07046
7491830,0	5797870,0	0,06078
7491840,0	5797870,0	0,05363
7491690,0	5797880,0	0,04649
7491700,0	5797880,0	0,05211
7491710,0	5797880,0	0,05954
7491720,0	5797880,0	0,06962
7491730,0	5797880,0	0,08519
7491740,0	5797880,0	0,11106
7491750,0	5797880,0	0,16589
7491760,0	5797880,0	0,29201
7491770,0	5797880,0	0,33257
7491780,0	5797880,0	0,18779
7491790,0	5797880,0	0,12424
7491800,0	5797880,0	0,09464
7491810,0	5797880,0	0,07745
7491820,0	5797880,0	0,06591
7491830,0	5797880,0	0,05748
7491690,0	5797890,0	0,04883
7491700,0	5797890,0	0,05504
7491710,0	5797890,0	0,06364
7491720,0	5797890,0	0,07572
7491730,0	5797890,0	0,09486
7491740,0	5797890,0	0,13201
7491750,0	5797890,0	0,24492
7491760,0	5797890,0	3,43933
7491770,0	5797890,0	0,27961
7491780,0	5797890,0	0,15044
7491790,0	5797890,0	0,10877
7491800,0	5797890,0	0,08600
7491810,0	5797890,0	0,07170
7491820,0	5797890,0	0,06189
7491830,0	5797890,0	0,05450
7491680,0	5797900,0	0,04609
7491690,0	5797900,0	0,05139
7491700,0	5797900,0	0,05870
7491710,0	5797900,0	0,06866
7491720,0	5797900,0	0,08298
7491730,0	5797900,0	0,10800
7491740,0	5797900,0	0,15908
7491750,0	5797900,0	0,29430
7491760,0	5797900,0	0,32004
7491770,0	5797900,0	0,19321
7491780,0	5797900,0	0,12859
7491790,0	5797900,0	0,09713
7491800,0	5797900,0	0,07908
7491810,0	5797900,0	0,06703
7491820,0	5797900,0	0,05832
7491680,0	5797910,0	0,04821
7491690,0	5797910,0	0,05440
7491700,0	5797910,0	0,06267
7491710,0	5797910,0	0,07403
7491720,0	5797910,0	0,09244
7491730,0	5797910,0	0,12496
7491740,0	5797910,0	0,20504
7491750,0	5797910,0	0,67767
7491760,0	5797910,0	0,34955
7491770,0	5797910,0	0,16176
7491780,0	5797910,0	0,11260
7491790,0	5797910,0	0,08828
7491800,0	5797910,0	0,07311
7491810,0	5797910,0	0,06299
7491820,0	5797910,0	0,05529
7491670,0	5797920,0	0,04553
7491680,0	5797920,0	0,05070
7491690,0	5797920,0	0,05760
7491700,0	5797920,0	0,06730
7491710,0	5797920,0	0,08127
7491720,0	5797920,0	0,10456
7491730,0	5797920,0	0,15249

7491740,0	5797920,0	0,34341
7491750,0	5797920,0	0,46372
7491760,0	5797920,0	0,20339
7491770,0	5797920,0	0,13403
7491780,0	5797920,0	0,10040
7491790,0	5797920,0	0,08083
7491800,0	5797920,0	0,06821
7491810,0	5797920,0	0,05930
7491820,0	5797920,0	0,05269
7491670,0	5797930,0	0,04777
7491680,0	5797930,0	0,05363
7491690,0	5797930,0	0,06149
7491700,0	5797930,0	0,07260
7491710,0	5797930,0	0,08980
7491720,0	5797930,0	0,11991
7491730,0	5797930,0	0,18732
7491740,0	5797930,0	0,35847
7491750,0	5797930,0	0,31595
7491760,0	5797930,0	0,16891
7491770,0	5797930,0	0,11659
7491780,0	5797930,0	0,09050
7491790,0	5797930,0	0,07480
7491800,0	5797930,0	0,06399
7491810,0	5797930,0	0,05613
7491670,0	5797940,0	0,05013
7491680,0	5797940,0	0,05676
7491690,0	5797940,0	0,06597
7491700,0	5797940,0	0,07935
7491710,0	5797940,0	0,10034
7491720,0	5797940,0	0,14308
7491730,0	5797940,0	0,30105
7491740,0	5797940,0	1,96077
7491750,0	5797940,0	0,23507
7491760,0	5797940,0	0,13980
7491770,0	5797940,0	0,10318
7491780,0	5797940,0	0,08261
7491790,0	5797940,0	0,06953
7491800,0	5797940,0	0,06022
7491810,0	5797940,0	0,05338
7491660,0	5797950,0	0,04702
7491670,0	5797950,0	0,05274
7491680,0	5797950,0	0,06047
7491690,0	5797950,0	0,07110
7491700,0	5797950,0	0,08718
7491710,0	5797950,0	0,11522
7491720,0	5797950,0	0,17674
7491730,0	5797950,0	0,31175
7491740,0	5797950,0	0,28961
7491750,0	5797950,0	0,17765
7491760,0	5797950,0	0,12077
7491770,0	5797950,0	0,09306
7491780,0	5797950,0	0,07628
7491790,0	5797950,0	0,06513
7491800,0	5797950,0	0,05702
7491660,0	5797960,0	0,04936
7491670,0	5797960,0	0,05576
7491680,0	5797960,0	0,06442
7491690,0	5797960,0	0,07715
7491700,0	5797960,0	0,09670
7491710,0	5797960,0	0,13563
7491720,0	5797960,0	0,25311
7491730,0	5797960,0	1,30497
7491740,0	5797960,0	0,26442
7491750,0	5797960,0	0,14568
7491760,0	5797960,0	0,10611
7491770,0	5797960,0	0,08443
7491780,0	5797960,0	0,07090
7491790,0	5797960,0	0,06122
7491800,0	5797960,0	0,05419
7491650,0	5797970,0	0,04653
7491660,0	5797970,0	0,05202
7491670,0	5797970,0	0,05930
7491680,0	5797970,0	0,06940
7491690,0	5797970,0	0,08459
7491700,0	5797970,0	0,11010
7491710,0	5797970,0	0,16380
7491720,0	5797970,0	0,34263
7491730,0	5797970,0	0,32690
7491740,0	5797970,0	0,18286
7491750,0	5797970,0	0,12470
7491760,0	5797970,0	0,09526
7491770,0	5797970,0	0,07777
7491780,0	5797970,0	0,06625
7491790,0	5797970,0	0,05773
7491650,0	5797980,0	0,04882
7491660,0	5797980,0	0,05495

7491670,0	5797980,0	0,06336
7491680,0	5797980,0	0,07527
7491690,0	5797980,0	0,09354
7491700,0	5797980,0	0,12774
7491710,0	5797980,0	0,20858
7491720,0	5797980,0	0,49316
7491730,0	5797980,0	0,30421
7491740,0	5797980,0	0,15612
7491750,0	5797980,0	0,11002
7491760,0	5797980,0	0,08670
7491770,0	5797980,0	0,07216
7491780,0	5797980,0	0,06221
7491790,0	5797980,0	0,05480
7491640,0	5797990,0	0,04595
7491650,0	5797990,0	0,05135
7491660,0	5797990,0	0,05835
7491670,0	5797990,0	0,06795
7491680,0	5797990,0	0,08222
7491690,0	5797990,0	0,10619
7491700,0	5797990,0	0,15747
7491710,0	5797990,0	0,42173
7491720,0	5797990,0	0,56239
7491730,0	5797990,0	0,19775
7491740,0	5797990,0	0,12999
7491750,0	5797990,0	0,09820
7491760,0	5797990,0	0,07957
7491770,0	5797990,0	0,06729
7491780,0	5797990,0	0,05867
7491790,0	5797990,0	0,05222
7491640,0	5798000,0	0,04818
7491650,0	5798000,0	0,05414
7491660,0	5798000,0	0,06202
7491670,0	5798000,0	0,07330
7491680,0	5798000,0	0,09089
7491690,0	5798000,0	0,12171
7491700,0	5798000,0	0,18921
7491710,0	5798000,0	0,32384
7491720,0	5798000,0	0,27557
7491730,0	5798000,0	0,16211
7491740,0	5798000,0	0,11373
7491750,0	5798000,0	0,08918
7491760,0	5798000,0	0,07378
7491770,0	5798000,0	0,06324
7491780,0	5798000,0	0,05556
7491640,0	5798010,0	0,05061
7491650,0	5798010,0	0,05753
7491660,0	5798010,0	0,06668
7491670,0	5798010,0	0,08009
7491680,0	5798010,0	0,10225
7491690,0	5798010,0	0,14606
7491700,0	5798010,0	0,31488
7491710,0	5798010,0	2,01471
7491720,0	5798010,0	0,22974
7491730,0	5798010,0	0,13661
7491740,0	5798010,0	0,10144
7491750,0	5798010,0	0,08143
7491760,0	5798010,0	0,06856
7491770,0	5798010,0	0,05969
7491780,0	5798010,0	0,05286
7491630,0	5798020,0	0,04766
7491640,0	5798020,0	0,05348
7491650,0	5798020,0	0,06115
7491660,0	5798020,0	0,07191
7491670,0	5798020,0	0,08907
7491680,0	5798020,0	0,11778
7491690,0	5798020,0	0,18242
7491700,0	5798020,0	0,33963
7491710,0	5798020,0	0,27837
7491720,0	5798020,0	0,17135
7491730,0	5798020,0	0,11842
7491740,0	5798020,0	0,09153
7491750,0	5798020,0	0,07538
7491760,0	5798020,0	0,06440
7491770,0	5798020,0	0,05648
7491630,0	5798030,0	0,05000
7491640,0	5798030,0	0,05674
7491650,0	5798030,0	0,06570
7491660,0	5798030,0	0,07900
7491670,0	5798030,0	0,09971
7491680,0	5798030,0	0,14060
7491690,0	5798030,0	0,25900
7491700,0	5798030,0	0,85630
7491710,0	5798030,0	0,25396
7491720,0	5798030,0	0,14287
7491730,0	5798030,0	0,10454
7491740,0	5798030,0	0,08337

7491750,0	5798030,0	0,06995
7491760,0	5798030,0	0,06063
7491770,0	5798030,0	0,05361
7491620,0	5798040,0	0,04714
7491630,0	5798040,0	0,05273
7491640,0	5798040,0	0,06041
7491650,0	5798040,0	0,07120
7491660,0	5798040,0	0,08706
7491670,0	5798040,0	0,11521
7491680,0	5798040,0	0,18209
7491690,0	5798040,0	0,51070
7491700,0	5798040,0	0,33018
7491710,0	5798040,0	0,17574
7491720,0	5798040,0	0,12169
7491730,0	5798040,0	0,09375
7491740,0	5798040,0	0,07676
7491750,0	5798040,0	0,06551
7491760,0	5798040,0	0,05733
7491620,0	5798050,0	0,04950
7491630,0	5798050,0	0,05589
7491640,0	5798050,0	0,06472
7491650,0	5798050,0	0,07737
7491660,0	5798050,0	0,09770
7491670,0	5798050,0	0,13630
7491680,0	5798050,0	0,23124
7491690,0	5798050,0	0,42088
7491700,0	5798050,0	0,25595
7491710,0	5798050,0	0,14808
7491720,0	5798050,0	0,10678
7491730,0	5798050,0	0,08500
7491740,0	5798050,0	0,07118
7491750,0	5798050,0	0,06144
7491760,0	5798050,0	0,05428
7491610,0	5798060,0	0,04664
7491620,0	5798060,0	0,05203
7491630,0	5798060,0	0,05950
7491640,0	5798060,0	0,06981
7491650,0	5798060,0	0,08500
7491660,0	5798060,0	0,11100
7491670,0	5798060,0	0,16881
7491680,0	5798060,0	0,51309
7491690,0	5798060,0	0,56059
7491700,0	5798060,0	0,18719
7491710,0	5798060,0	0,12519
7491720,0	5798060,0	0,09570
7491730,0	5798060,0	0,07822
7491740,0	5798060,0	0,06650
7491750,0	5798060,0	0,05809
7491610,0	5798070,0	0,04891
7491620,0	5798070,0	0,05523
7491630,0	5798070,0	0,06350
7491640,0	5798070,0	0,07555
7491650,0	5798070,0	0,09425
7491660,0	5798070,0	0,12957
7491670,0	5798070,0	0,22683
7491680,0	5798070,0	0,70087
7491690,0	5798070,0	0,25832
7491700,0	5798070,0	0,15265
7491710,0	5798070,0	0,10970
7491720,0	5798070,0	0,08674
7491730,0	5798070,0	0,07238
7491740,0	5798070,0	0,06247
7491750,0	5798070,0	0,05494
7491600,0	5798080,0	0,04605
7491610,0	5798080,0	0,05144
7491620,0	5798080,0	0,05851
7491630,0	5798080,0	0,06817
7491640,0	5798080,0	0,08246
7491650,0	5798080,0	0,10602
7491660,0	5798080,0	0,15300
7491670,0	5798080,0	0,27512
7491680,0	5798080,0	0,36169
7491690,0	5798080,0	0,20100
7491700,0	5798080,0	0,13025
7491710,0	5798080,0	0,09805
7491720,0	5798080,0	0,07970
7491730,0	5798080,0	0,06740
7491740,0	5798080,0	0,05889
7491600,0	5798090,0	0,04828
7491610,0	5798090,0	0,05431
7491620,0	5798090,0	0,06236
7491630,0	5798090,0	0,07383
7491640,0	5798090,0	0,09159
7491650,0	5798090,0	0,12259
7491660,0	5798090,0	0,19734
7491670,0	5798090,0	0,83397

7491680,0	5798090,0	0,36063
7491690,0	5798090,0	0,16277
7491700,0	5798090,0	0,11351
7491710,0	5798090,0	0,08893
7491720,0	5798090,0	0,07376
7491730,0	5798090,0	0,06359
7491740,0	5798090,0	0,05578
7491600,0	5798100,0	0,05072
7491610,0	5798100,0	0,05758
7491620,0	5798100,0	0,06687
7491630,0	5798100,0	0,08060
7491640,0	5798100,0	0,10340
7491650,0	5798100,0	0,14936
7491660,0	5798100,0	0,33678
7491670,0	5798100,0	0,63702
7491680,0	5798100,0	0,21306
7491690,0	5798100,0	0,13604
7491700,0	5798100,0	0,10118
7491710,0	5798100,0	0,08142
7491720,0	5798100,0	0,06871
7491730,0	5798100,0	0,05972
7491740,0	5798100,0	0,05296
7491590,0	5798110,0	0,04763
7491600,0	5798110,0	0,05359
7491610,0	5798110,0	0,06133
7491620,0	5798110,0	0,07240
7491630,0	5798110,0	0,08893
7491640,0	5798110,0	0,11952
7491650,0	5798110,0	0,18932
7491660,0	5798110,0	0,37691
7491670,0	5798110,0	0,30148
7491680,0	5798110,0	0,17043
7491690,0	5798110,0	0,11759
7491700,0	5798110,0	0,09128
7491710,0	5798110,0	0,07540
7491720,0	5798110,0	0,06435
7491730,0	5798110,0	0,05657
7491590,0	5798120,0	0,05018
7491600,0	5798120,0	0,05678
7491610,0	5798120,0	0,06565
7491620,0	5798120,0	0,07893
7491630,0	5798120,0	0,10010
7491640,0	5798120,0	0,14102
7491650,0	5798120,0	0,25614
7491660,0	5798120,0	0,65171
7491670,0	5798120,0	0,24227
7491680,0	5798120,0	0,14161
7491690,0	5798120,0	0,10410
7491700,0	5798120,0	0,08315
7491710,0	5798120,0	0,06999
7491720,0	5798120,0	0,06076
7491730,0	5798120,0	0,05373
7491580,0	5798130,0	0,04717
7491590,0	5798130,0	0,05284
7491600,0	5798130,0	0,06028
7491610,0	5798130,0	0,07079
7491620,0	5798130,0	0,08659
7491630,0	5798130,0	0,11387
7491640,0	5798130,0	0,17520
7491650,0	5798130,0	0,64531
7491660,0	5798130,0	0,46525
7491670,0	5798130,0	0,18014
7491680,0	5798130,0	0,12193
7491690,0	5798130,0	0,09346
7491700,0	5798130,0	0,07681
7491710,0	5798130,0	0,06554
7491720,0	5798130,0	0,05738
7491580,0	5798140,0	0,04948
7491590,0	5798140,0	0,05587
7491600,0	5798140,0	0,06445
7491610,0	5798140,0	0,07685
7491620,0	5798140,0	0,09683
7491630,0	5798140,0	0,13419
7491640,0	5798140,0	0,23323
7491650,0	5798140,0	0,40808
7491660,0	5798140,0	0,23301
7491670,0	5798140,0	0,14638
7491680,0	5798140,0	0,10679
7491690,0	5798140,0	0,08499
7491700,0	5798140,0	0,07130
7491710,0	5798140,0	0,06147
7491720,0	5798140,0	0,05436
7491570,0	5798150,0	0,04651
7491580,0	5798150,0	0,05214
7491590,0	5798150,0	0,05939
7491600,0	5798150,0	0,06950

7491610,0	5798150,0	0,08462
7491620,0	5798150,0	0,10996
7491630,0	5798150,0	0,16438
7491640,0	5798150,0	0,33229
7491650,0	5798150,0	0,42596
7491660,0	5798150,0	0,19061
7491670,0	5798150,0	0,12508
7491680,0	5798150,0	0,09554
7491690,0	5798150,0	0,07810
7491700,0	5798150,0	0,06645
7491710,0	5798150,0	0,05822
7491570,0	5798160,0	0,04881
7491580,0	5798160,0	0,05495
7491590,0	5798160,0	0,06344
7491600,0	5798160,0	0,07552
7491610,0	5798160,0	0,09403
7491620,0	5798160,0	0,12876
7491630,0	5798160,0	0,22367
7491640,0	5798160,0	2,27269
7491650,0	5798160,0	0,29627
7491660,0	5798160,0	0,15461
7491670,0	5798160,0	0,11038
7491680,0	5798160,0	0,08703
7491690,0	5798160,0	0,07248
7491700,0	5798160,0	0,06256
7491710,0	5798160,0	0,05517
7491560,0	5798170,0	0,04603
7491570,0	5798170,0	0,05139
7491580,0	5798170,0	0,05825
7491590,0	5798170,0	0,06805
7491600,0	5798170,0	0,08271
7491610,0	5798170,0	0,10676
7491620,0	5798170,0	0,15617
7491630,0	5798170,0	0,35097
7491640,0	5798170,0	0,47116
7491650,0	5798170,0	0,20271
7491660,0	5798170,0	0,13144
7491670,0	5798170,0	0,09870
7491680,0	5798170,0	0,07982
7491690,0	5798170,0	0,06772
7491700,0	5798170,0	0,05892
7491560,0	5798180,0	0,04814
7491570,0	5798180,0	0,05426
7491580,0	5798180,0	0,06225
7491590,0	5798180,0	0,07375
7491600,0	5798180,0	0,09158
7491610,0	5798180,0	0,12357
7491620,0	5798180,0	0,20043
7491630,0	5798180,0	0,37756
7491640,0	5798180,0	0,29303
7491650,0	5798180,0	0,16324
7491660,0	5798180,0	0,11407
7491670,0	5798180,0	0,08916
7491680,0	5798180,0	0,07391
7491690,0	5798180,0	0,06347
7491700,0	5798180,0	0,05581
7491560,0	5798190,0	0,05066
7491570,0	5798190,0	0,05742
7491580,0	5798190,0	0,06684
7491590,0	5798190,0	0,08038
7491600,0	5798190,0	0,10289
7491610,0	5798190,0	0,14810
7491620,0	5798190,0	0,30037
7491630,0	5798190,0	0,75242
7491640,0	5798190,0	0,21551
7491650,0	5798190,0	0,13464
7491660,0	5798190,0	0,10087
7491670,0	5798190,0	0,08152
7491680,0	5798190,0	0,06869
7491690,0	5798190,0	0,05978
7491550,0	5798200,0	0,04757
7491560,0	5798200,0	0,05341
7491570,0	5798200,0	0,06108
7491580,0	5798200,0	0,07224
7491590,0	5798200,0	0,08857
7491600,0	5798200,0	0,11769
7491610,0	5798200,0	0,18751
7491620,0	5798200,0	0,70478
7491630,0	5798200,0	0,32841
7491640,0	5798200,0	0,16686
7491650,0	5798200,0	0,11665
7491660,0	5798200,0	0,09090
7491670,0	5798200,0	0,07527
7491680,0	5798200,0	0,06435
7491690,0	5798200,0	0,05655
7491550,0	5798210,0	0,04988

7491560,0	5798210,0	0,05658
7491570,0	5798210,0	0,06540
7491580,0	5798210,0	0,07842
7491590,0	5798210,0	0,09960
7491600,0	5798210,0	0,13990
7491610,0	5798210,0	0,24669
7491620,0	5798210,0	0,39704
7491630,0	5798210,0	0,23161
7491640,0	5798210,0	0,14190
7491650,0	5798210,0	0,10390
7491660,0	5798210,0	0,08306
7491670,0	5798210,0	0,06979
7491680,0	5798210,0	0,06065
7491540,0	5798220,0	0,04699
7491550,0	5798220,0	0,05263
7491560,0	5798220,0	0,06018
7491570,0	5798220,0	0,07054
7491580,0	5798220,0	0,08630
7491590,0	5798220,0	0,11352
7491600,0	5798220,0	0,17334
7491610,0	5798220,0	0,38398
7491620,0	5798220,0	0,44944
7491630,0	5798220,0	0,18389
7491640,0	5798220,0	0,12191
7491650,0	5798220,0	0,09352
7491660,0	5798220,0	0,07665
7491670,0	5798220,0	0,06530
7491680,0	5798220,0	0,05726
7491540,0	5798230,0	0,04928
7491550,0	5798230,0	0,05568
7491560,0	5798230,0	0,06419
7491570,0	5798230,0	0,07661
7491580,0	5798230,0	0,09633
7491590,0	5798230,0	0,13409
7491600,0	5798230,0	0,25570
7491610,0	5798230,0	2,90581
7491620,0	5798230,0	0,24982
7491630,0	5798230,0	0,14637
7491640,0	5798230,0	0,10687
7491650,0	5798230,0	0,08497
7491660,0	5798230,0	0,07117
7491670,0	5798230,0	0,06159
7491530,0	5798240,0	0,04644
7491540,0	5798240,0	0,05193
7491550,0	5798240,0	0,05905
7491560,0	5798240,0	0,06923
7491570,0	5798240,0	0,08404
7491580,0	5798240,0	0,10945
7491590,0	5798240,0	0,16223
7491600,0	5798240,0	0,33083
7491610,0	5798240,0	0,32959
7491620,0	5798240,0	0,18534
7491630,0	5798240,0	0,12493
7491640,0	5798240,0	0,09536
7491650,0	5798240,0	0,07808
7491660,0	5798240,0	0,06636
7491670,0	5798240,0	0,05805
7491530,0	5798250,0	0,04868
7491540,0	5798250,0	0,05486
7491550,0	5798250,0	0,06321
7491560,0	5798250,0	0,07478
7491570,0	5798250,0	0,09352
7491580,0	5798250,0	0,12696
7491590,0	5798250,0	0,20882
7491600,0	5798250,0	0,47058
7491610,0	5798250,0	0,29356
7491620,0	5798250,0	0,15532
7491630,0	5798250,0	0,11005
7491640,0	5798250,0	0,08693
7491650,0	5798250,0	0,07245
7491660,0	5798250,0	0,06241
7491670,0	5798250,0	0,05502
7491520,0	5798260,0	0,04579
7491530,0	5798260,0	0,05112
7491540,0	5798260,0	0,05825
7491550,0	5798260,0	0,06789
7491560,0	5798260,0	0,08205
7491570,0	5798260,0	0,10531
7491580,0	5798260,0	0,15461
7491590,0	5798260,0	0,34959
7491600,0	5798260,0	1,02781
7491610,0	5798260,0	0,20943
7491620,0	5798260,0	0,13143
7491630,0	5798260,0	0,09833
7491640,0	5798260,0	0,07966
7491650,0	5798260,0	0,06752

7491660,0	5798260,0	0,05886
7491520,0	5798270,0	0,04800
7491530,0	5798270,0	0,05410
7491540,0	5798270,0	0,06200
7491550,0	5798270,0	0,07334
7491560,0	5798270,0	0,09080
7491570,0	5798270,0	0,12280
7491580,0	5798270,0	0,20664
7491590,0	5798270,0	0,66724
7491600,0	5798270,0	0,28240
7491610,0	5798270,0	0,16217
7491620,0	5798270,0	0,11397
7491630,0	5798270,0	0,08905
7491640,0	5798270,0	0,07375
7491650,0	5798270,0	0,06338
7491660,0	5798270,0	0,05564
7491520,0	5798280,0	0,05043
7491530,0	5798280,0	0,05727
7491540,0	5798280,0	0,06655
7491550,0	5798280,0	0,07998
7491560,0	5798280,0	0,10254
7491570,0	5798280,0	0,14551
7491580,0	5798280,0	0,25603
7491590,0	5798280,0	0,37046
7491600,0	5798280,0	0,21338
7491610,0	5798280,0	0,13481
7491620,0	5798280,0	0,10067
7491630,0	5798280,0	0,08122
7491640,0	5798280,0	0,06857
7491650,0	5798280,0	0,05972
7491510,0	5798290,0	0,04746
7491520,0	5798290,0	0,05331
7491530,0	5798290,0	0,06100
7491540,0	5798290,0	0,07180
7491550,0	5798290,0	0,08864
7491560,0	5798290,0	0,11760
7491570,0	5798290,0	0,18511
7491580,0	5798290,0	0,63216
7491590,0	5798290,0	0,42235
7491600,0	5798290,0	0,17034
7491610,0	5798290,0	0,11700
7491620,0	5798290,0	0,09070
7491630,0	5798290,0	0,07494
7491640,0	5798290,0	0,06419
7491650,0	5798290,0	0,05635
7491510,0	5798300,0	0,04985
7491520,0	5798300,0	0,05643
7491530,0	5798300,0	0,06535
7491540,0	5798300,0	0,07829
7491550,0	5798300,0	0,09970
7491560,0	5798300,0	0,14221
7491570,0	5798300,0	0,29276
7491580,0	5798300,0	0,79145
7491590,0	5798300,0	0,22569
7491600,0	5798300,0	0,14099
7491610,0	5798300,0	0,10360
7491620,0	5798300,0	0,08302
7491630,0	5798300,0	0,06973
7491640,0	5798300,0	0,06053
7491500,0	5798310,0	0,04685
7491510,0	5798310,0	0,05249
7491520,0	5798310,0	0,06002
7491530,0	5798310,0	0,07059
7491540,0	5798310,0	0,08654
7491550,0	5798310,0	0,11419
7491560,0	5798310,0	0,17718
7491570,0	5798310,0	0,35595
7491580,0	5798310,0	0,31815
7491590,0	5798310,0	0,17775
7491600,0	5798310,0	0,12080
7491610,0	5798310,0	0,09305
7491620,0	5798310,0	0,07666
7491630,0	5798310,0	0,06521
7491640,0	5798310,0	0,05721
7491500,0	5798320,0	0,04922
7491510,0	5798320,0	0,05557
7491520,0	5798320,0	0,06416
7491530,0	5798320,0	0,07651
7491540,0	5798320,0	0,09635
7491550,0	5798320,0	0,13268
7491560,0	5798320,0	0,22905
7491570,0	5798320,0	0,64298
7491580,0	5798320,0	0,26041
7491590,0	5798320,0	0,14647
7491600,0	5798320,0	0,10628
7491610,0	5798320,0	0,08476

7491620,0	5798320,0	0,07104
7491630,0	5798320,0	0,06146
7491490,0	5798330,0	0,04630
7491500,0	5798330,0	0,05187
7491510,0	5798330,0	0,05892
7491520,0	5798330,0	0,06902
7491530,0	5798330,0	0,08394
7491540,0	5798330,0	0,10929
7491550,0	5798330,0	0,16272
7491560,0	5798330,0	0,44321
7491570,0	5798330,0	0,55595
7491580,0	5798330,0	0,18901
7491590,0	5798330,0	0,12517
7491600,0	5798330,0	0,09533
7491610,0	5798330,0	0,07798
7491620,0	5798330,0	0,06619
7491630,0	5798330,0	0,05799
7491490,0	5798340,0	0,04850
7491500,0	5798340,0	0,05489
7491510,0	5798340,0	0,06319
7491520,0	5798340,0	0,07507
7491530,0	5798340,0	0,09376
7491540,0	5798340,0	0,12821
7491550,0	5798340,0	0,21888
7491560,0	5798340,0	0,43398
7491570,0	5798340,0	0,26103
7491580,0	5798340,0	0,15514
7491590,0	5798340,0	0,11009
7491600,0	5798340,0	0,08682
7491610,0	5798340,0	0,07226
7491620,0	5798340,0	0,06239
7491480,0	5798350,0	0,04569
7491490,0	5798350,0	0,05105
7491500,0	5798350,0	0,05810
7491510,0	5798350,0	0,06786
7491520,0	5798350,0	0,08221
7491530,0	5798350,0	0,10613
7491540,0	5798350,0	0,15631
7491550,0	5798350,0	0,30457
7491560,0	5798350,0	0,46252
7491570,0	5798350,0	0,20462
7491580,0	5798350,0	0,13025
7491590,0	5798350,0	0,09809
7491600,0	5798350,0	0,07964
7491610,0	5798350,0	0,06746
7491620,0	5798350,0	0,05871
7491480,0	5798360,0	0,04791
7491490,0	5798360,0	0,05398
7491500,0	5798360,0	0,06204
7491510,0	5798360,0	0,07333
7491520,0	5798360,0	0,09095
7491530,0	5798360,0	0,12196
7491540,0	5798360,0	0,20192
7491550,0	5798360,0	1,45886
7491560,0	5798360,0	0,33073
7491570,0	5798360,0	0,16117
7491580,0	5798360,0	0,11358
7491590,0	5798360,0	0,08868
7491600,0	5798360,0	0,07366
7491610,0	5798360,0	0,06332
7491480,0	5798370,0	0,05046
7491490,0	5798370,0	0,05719
7491500,0	5798370,0	0,06667
7491510,0	5798370,0	0,08001
7491520,0	5798370,0	0,10219
7491530,0	5798370,0	0,14505
7491540,0	5798370,0	0,27744
7491550,0	5798370,0	0,44916
7491560,0	5798370,0	0,21057
7491570,0	5798370,0	0,13535
7491580,0	5798370,0	0,10097
7491590,0	5798370,0	0,08113
7491600,0	5798370,0	0,06856
7491610,0	5798370,0	0,05962
7491470,0	5798380,0	0,04737
7491480,0	5798380,0	0,05332
7491490,0	5798380,0	0,06082
7491500,0	5798380,0	0,07182
7491510,0	5798380,0	0,08843
7491520,0	5798380,0	0,11775
7491530,0	5798380,0	0,18273
7491540,0	5798380,0	0,35920
7491550,0	5798380,0	0,34104
7491560,0	5798380,0	0,17331
7491570,0	5798380,0	0,11779
7491580,0	5798380,0	0,09115

7491590,0	5798380,0	0,07514
7491600,0	5798380,0	0,06443
7491470,0	5798390,0	0,04985
7491480,0	5798390,0	0,05648
7491490,0	5798390,0	0,06530
7491500,0	5798390,0	0,07832
7491510,0	5798390,0	0,09949
7491520,0	5798390,0	0,14114
7491530,0	5798390,0	0,27333
7491540,0	5798390,0	1,30562
7491550,0	5798390,0	0,23984
7491560,0	5798390,0	0,14196
7491570,0	5798390,0	0,10404
7491580,0	5798390,0	0,08311
7491590,0	5798390,0	0,06985
7491600,0	5798390,0	0,06065
7491460,0	5798400,0	0,04661
7491470,0	5798400,0	0,05245
7491480,0	5798400,0	0,06004
7491490,0	5798400,0	0,07046
7491500,0	5798400,0	0,08640
7491510,0	5798400,0	0,11429
7491520,0	5798400,0	0,17832
7491530,0	5798400,0	0,57901
7491540,0	5798400,0	0,38133
7491550,0	5798400,0	0,17950
7491560,0	5798400,0	0,12180
7491570,0	5798400,0	0,09345
7491580,0	5798400,0	0,07677
7491590,0	5798400,0	0,06534
7491600,0	5798400,0	0,05732
7491460,0	5798410,0	0,04903
7491470,0	5798410,0	0,05561
7491480,0	5798410,0	0,06403
7491490,0	5798410,0	0,07648
7491500,0	5798410,0	0,09646
7491510,0	5798410,0	0,13348
7491520,0	5798410,0	0,22985
7491530,0	5798410,0	0,40077
7491540,0	5798410,0	0,24944
7491550,0	5798410,0	0,14869
7491560,0	5798410,0	0,10730
7491570,0	5798410,0	0,08516
7491580,0	5798410,0	0,07113
7491590,0	5798410,0	0,06154
7491460,0	5798420,0	0,05170
7491470,0	5798420,0	0,05903
7491480,0	5798420,0	0,06887
7491490,0	5798420,0	0,08391
7491500,0	5798420,0	0,10912
7491510,0	5798420,0	0,16131
7491520,0	5798420,0	0,33315
7491530,0	5798420,0	0,50316
7491540,0	5798420,0	0,19414
7491550,0	5798420,0	0,12633
7491560,0	5798420,0	0,09586
7491570,0	5798420,0	0,07826
7491580,0	5798420,0	0,06643
7491590,0	5798420,0	0,05804
7491450,0	5798430,0	0,04847
7491460,0	5798430,0	0,05472
7491470,0	5798430,0	0,06301
7491480,0	5798430,0	0,07477
7491490,0	5798430,0	0,09344
7491500,0	5798430,0	0,12819
7491510,0	5798430,0	0,22416
7491520,0	5798430,0	1,45986
7491530,0	5798430,0	0,27043
7491540,0	5798430,0	0,15250
7491550,0	5798430,0	0,10995
7491560,0	5798430,0	0,08692
7491570,0	5798430,0	0,07238
7491580,0	5798430,0	0,06248
7491450,0	5798440,0	0,05111
7491460,0	5798440,0	0,05801
7491470,0	5798440,0	0,06779
7491480,0	5798440,0	0,08207
7491490,0	5798440,0	0,10582
7491500,0	5798440,0	0,15520
7491510,0	5798440,0	0,31081
7491520,0	5798440,0	0,37249
7491530,0	5798440,0	0,20129
7491540,0	5798440,0	0,13089
7491550,0	5798440,0	0,09818
7491560,0	5798440,0	0,07968
7491570,0	5798440,0	0,06733

7491580,0	5798440,0	0,05880
7491440,0	5798450,0	0,04788
7491450,0	5798450,0	0,05397
7491460,0	5798450,0	0,06192
7491470,0	5798450,0	0,07320
7491480,0	5798450,0	0,09094
7491490,0	5798450,0	0,12288
7491500,0	5798450,0	0,19675
7491510,0	5798450,0	0,43811
7491520,0	5798450,0	0,32479
7491530,0	5798450,0	0,16428
7491540,0	5798450,0	0,11417
7491550,0	5798450,0	0,08906
7491560,0	5798450,0	0,07371
7491570,0	5798450,0	0,06339
7491440,0	5798460,0	0,05029
7491450,0	5798460,0	0,05709
7491460,0	5798460,0	0,06650
7491470,0	5798460,0	0,08016
7491480,0	5798460,0	0,10240
7491490,0	5798460,0	0,14760
7491500,0	5798460,0	0,30587
7491510,0	5798460,0	1,52894
7491520,0	5798460,0	0,22565
7491530,0	5798460,0	0,13692
7491540,0	5798460,0	0,10131
7491550,0	5798460,0	0,08151
7491560,0	5798460,0	0,06864
7491570,0	5798460,0	0,05963
7491430,0	5798470,0	0,04717
7491440,0	5798470,0	0,05308
7491450,0	5798470,0	0,06067
7491460,0	5798470,0	0,07149
7491470,0	5798470,0	0,08823
7491480,0	5798470,0	0,11839
7491490,0	5798470,0	0,19108
7491500,0	5798470,0	0,60337
7491510,0	5798470,0	0,30579
7491520,0	5798470,0	0,16978
7491530,0	5798470,0	0,11761
7491540,0	5798470,0	0,09129
7491550,0	5798470,0	0,07505
7491560,0	5798470,0	0,06427
7491430,0	5798480,0	0,04949
7491440,0	5798480,0	0,05621
7491450,0	5798480,0	0,06513
7491460,0	5798480,0	0,07814
7491470,0	5798480,0	0,09876
7491480,0	5798480,0	0,13887
7491490,0	5798480,0	0,23918
7491500,0	5798480,0	0,37747
7491510,0	5798480,0	0,22624
7491520,0	5798480,0	0,14004
7491530,0	5798480,0	0,10355
7491540,0	5798480,0	0,08280
7491550,0	5798480,0	0,06981
7491560,0	5798480,0	0,06046
7491430,0	5798490,0	0,05221
7491440,0	5798490,0	0,05970
7491450,0	5798490,0	0,06990
7491460,0	5798490,0	0,08592
7491470,0	5798490,0	0,11258
7491480,0	5798490,0	0,17262
7491490,0	5798490,0	0,50009
7491500,0	5798490,0	0,51070
7491510,0	5798490,0	0,18077
7491520,0	5798490,0	0,12098
7491530,0	5798490,0	0,09304
7491540,0	5798490,0	0,07641
7491550,0	5798490,0	0,06512
7491420,0	5798500,0	0,04885
7491430,0	5798500,0	0,05520
7491440,0	5798500,0	0,06383
7491450,0	5798500,0	0,07624
7491460,0	5798500,0	0,09555
7491470,0	5798500,0	0,13228
7491480,0	5798500,0	0,24034
7491490,0	5798500,0	1,06226
7491500,0	5798500,0	0,25515
7491510,0	5798500,0	0,14864
7491520,0	5798500,0	0,10696
7491530,0	5798500,0	0,08496
7491540,0	5798500,0	0,07098
7491550,0	5798500,0	0,06135
7491420,0	5798510,0	0,05145
7491430,0	5798510,0	0,05865

7491440,0	5798510,0	0,06889
7491450,0	5798510,0	0,08378
7491460,0	5798510,0	0,10904
7491470,0	5798510,0	0,16084
7491480,0	5798510,0	0,32412
7491490,0	5798510,0	0,35718
7491500,0	5798510,0	0,19418
7491510,0	5798510,0	0,12700
7491520,0	5798510,0	0,09574
7491530,0	5798510,0	0,07804
7491540,0	5798510,0	0,06613
7491410,0	5798520,0	0,04812
7491420,0	5798520,0	0,05437
7491430,0	5798520,0	0,06269
7491440,0	5798520,0	0,07456
7491450,0	5798520,0	0,09328
7491460,0	5798520,0	0,12774
7491470,0	5798520,0	0,21656
7491480,0	5798520,0	0,47979
7491490,0	5798520,0	0,28171
7491500,0	5798520,0	0,15450
7491510,0	5798520,0	0,11019
7491520,0	5798520,0	0,08673
7491530,0	5798520,0	0,07212
7491540,0	5798520,0	0,06216
7491410,0	5798530,0	0,05073
7491420,0	5798530,0	0,05763
7491430,0	5798530,0	0,06756
7491440,0	5798530,0	0,08179
7491450,0	5798530,0	0,10536
7491460,0	5798530,0	0,15467
7491470,0	5798530,0	0,31112
7491480,0	5798530,0	0,49294
7491490,0	5798530,0	0,20028
7491500,0	5798530,0	0,12950
7491510,0	5798530,0	0,09762
7491520,0	5798530,0	0,07911
7491530,0	5798530,0	0,06729
7491410,0	5798540,0	0,05351
7491420,0	5798540,0	0,06162
7491430,0	5798540,0	0,07292
7491440,0	5798540,0	0,09059
7491450,0	5798540,0	0,12243
7491460,0	5798540,0	0,20179
7491470,0	5798540,0	0,83871
7491480,0	5798540,0	0,31979
7491490,0	5798540,0	0,15977
7491500,0	5798540,0	0,11254
7491510,0	5798540,0	0,08827
7491520,0	5798540,0	0,07337
7491530,0	5798540,0	0,06291
7491400,0	5798550,0	0,04993
7491410,0	5798550,0	0,05669
7491420,0	5798550,0	0,06614
7491430,0	5798550,0	0,07980
7491440,0	5798550,0	0,10187
7491450,0	5798550,0	0,14666
7491460,0	5798550,0	0,30457
7491470,0	5798550,0	1,05346
7491480,0	5798550,0	0,21558
7491490,0	5798550,0	0,13462
7491500,0	5798550,0	0,10018
7491510,0	5798550,0	0,08076
7491520,0	5798550,0	0,06812
7491530,0	5798550,0	0,05928
7491400,0	5798560,0	0,05261
7491410,0	5798560,0	0,06045
7491420,0	5798560,0	0,07120
7491430,0	5798560,0	0,08783
7491440,0	5798560,0	0,11733
7491450,0	5798560,0	0,18579
7491460,0	5798560,0	0,75664
7491470,0	5798560,0	0,34104
7491480,0	5798560,0	0,16843
7491490,0	5798560,0	0,11644
7491500,0	5798560,0	0,09066
7491510,0	5798560,0	0,07477
7491520,0	5798560,0	0,06398
7491390,0	5798570,0	0,04906
7491400,0	5798570,0	0,05575
7491410,0	5798570,0	0,06458
7491420,0	5798570,0	0,07764
7491430,0	5798570,0	0,09874
7491440,0	5798570,0	0,13930
7491450,0	5798570,0	0,26940
7491460,0	5798570,0	0,78891

7491470,0	5798570,0	0,23351
7491480,0	5798570,0	0,14108
7491490,0	5798570,0	0,10335
7491500,0	5798570,0	0,08274
7491510,0	5798570,0	0,06952
7491520,0	5798570,0	0,06011
7491390,0	5798580,0	0,05164
7491400,0	5798580,0	0,05910
7491410,0	5798580,0	0,06978
7491420,0	5798580,0	0,08544
7491430,0	5798580,0	0,11274
7491440,0	5798580,0	0,17266
7491450,0	5798580,0	0,42147
7491460,0	5798580,0	0,34878
7491470,0	5798580,0	0,18029
7491480,0	5798580,0	0,12126
7491490,0	5798580,0	0,09322
7491500,0	5798580,0	0,07647
7491510,0	5798580,0	0,06501
7491380,0	5798590,0	0,04820
7491390,0	5798590,0	0,05452
7491400,0	5798590,0	0,06327
7491410,0	5798590,0	0,07532
7491420,0	5798590,0	0,09500
7491430,0	5798590,0	0,13169
7491440,0	5798590,0	0,22928
7491450,0	5798590,0	0,46011
7491460,0	5798590,0	0,25462
7491470,0	5798590,0	0,14805
7491480,0	5798590,0	0,10691
7491490,0	5798590,0	0,08474
7491500,0	5798590,0	0,07085
7491510,0	5798590,0	0,06100
7491380,0	5798600,0	0,05048
7491390,0	5798600,0	0,05775
7491400,0	5798600,0	0,06778
7491410,0	5798600,0	0,08259
7491420,0	5798600,0	0,10741
7491430,0	5798600,0	0,16077
7491440,0	5798600,0	0,33751
7491450,0	5798600,0	0,42907
7491460,0	5798600,0	0,19401
7491470,0	5798600,0	0,12619
7491480,0	5798600,0	0,09584
7491490,0	5798600,0	0,07800
7491500,0	5798600,0	0,06612
7491380,0	5798610,0	0,05326
7491390,0	5798610,0	0,06148
7491400,0	5798610,0	0,07287
7491410,0	5798610,0	0,09083
7491420,0	5798610,0	0,12315
7491430,0	5798610,0	0,20335
7491440,0	5798610,0	0,53614
7491450,0	5798610,0	0,28882
7491460,0	5798610,0	0,15592
7491470,0	5798610,0	0,11062
7491480,0	5798610,0	0,08686
7491490,0	5798610,0	0,07212
7491500,0	5798610,0	0,06212
7491370,0	5798620,0	0,04948
7491380,0	5798620,0	0,05636
7491390,0	5798620,0	0,06554
7491400,0	5798620,0	0,07931
7491410,0	5798620,0	0,10121
7491420,0	5798620,0	0,14495
7491430,0	5798620,0	0,28940
7491440,0	5798620,0	0,90278
7491450,0	5798620,0	0,21140
7491460,0	5798620,0	0,13221
7491470,0	5798620,0	0,09875
7491480,0	5798620,0	0,07966
7491490,0	5798620,0	0,06750
7491370,0	5798630,0	0,05200
7491380,0	5798630,0	0,05975
7491390,0	5798630,0	0,07047
7491400,0	5798630,0	0,08669
7491410,0	5798630,0	0,11545
7491420,0	5798630,0	0,18260
7491430,0	5798630,0	0,79027
7491440,0	5798630,0	0,36185
7491450,0	5798630,0	0,16786
7491460,0	5798630,0	0,11561
7491470,0	5798630,0	0,08975
7491480,0	5798630,0	0,07399
7491490,0	5798630,0	0,06330
7491360,0	5798640,0	0,04844

7491370,0	5798640,0	0,05484
7491380,0	5798640,0	0,06366
7491390,0	5798640,0	0,07618
7491400,0	5798640,0	0,09643
7491410,0	5798640,0	0,13490
7491420,0	5798640,0	0,25396
7491430,0	5798640,0	1,42640
7491440,0	5798640,0	0,23975
7491450,0	5798640,0	0,14200
7491460,0	5798640,0	0,10321
7491470,0	5798640,0	0,08228
7491480,0	5798640,0	0,06906
7491360,0	5798650,0	0,05077
7491370,0	5798650,0	0,05804
7491380,0	5798650,0	0,06806
7491390,0	5798650,0	0,08311
7491400,0	5798650,0	0,10882
7491410,0	5798650,0	0,16475
7491420,0	5798650,0	0,39749
7491430,0	5798650,0	0,37312
7491440,0	5798650,0	0,18386
7491450,0	5798650,0	0,12259
7491460,0	5798650,0	0,09351
7491470,0	5798650,0	0,07628
7491480,0	5798650,0	0,06481
7491360,0	5798660,0	0,05344
7491370,0	5798660,0	0,06164
7491380,0	5798660,0	0,07339
7491390,0	5798660,0	0,09182
7491400,0	5798660,0	0,12591
7491410,0	5798660,0	0,21496
7491420,0	5798660,0	0,52031
7491430,0	5798660,0	0,27168
7491440,0	5798660,0	0,15264
7491450,0	5798660,0	0,10826
7491460,0	5798660,0	0,08518
7491470,0	5798660,0	0,07097
7491480,0	5798660,0	0,06110
7491350,0	5798670,0	0,04950
7491360,0	5798670,0	0,05638
7491370,0	5798670,0	0,06561
7491380,0	5798670,0	0,07964
7491390,0	5798670,0	0,10282
7491400,0	5798670,0	0,14959
7491410,0	5798670,0	0,28710
7491420,0	5798670,0	0,40901
7491430,0	5798670,0	0,20441
7491440,0	5798670,0	0,12974
7491450,0	5798670,0	0,09740
7491460,0	5798670,0	0,07862
7491470,0	5798670,0	0,06636
7491350,0	5798680,0	0,05185
7491360,0	5798680,0	0,05970
7491370,0	5798680,0	0,07068
7491380,0	5798680,0	0,08725
7491390,0	5798680,0	0,11739
7491400,0	5798680,0	0,18902
7491410,0	5798680,0	0,47563
7491420,0	5798680,0	0,33666
7491430,0	5798680,0	0,16435
7491440,0	5798680,0	0,11380
7491450,0	5798680,0	0,08842
7491460,0	5798680,0	0,07317
7491470,0	5798680,0	0,06253
7491340,0	5798690,0	0,04801
7491350,0	5798690,0	0,05463
7491360,0	5798690,0	0,06337
7491370,0	5798690,0	0,07633
7491380,0	5798690,0	0,09681
7491390,0	5798690,0	0,13655
7491400,0	5798690,0	0,25224
7491410,0	5798690,0	0,77500
7491420,0	5798690,0	0,23309
7491430,0	5798690,0	0,13859
7491440,0	5798690,0	0,10144
7491450,0	5798690,0	0,08119
7491460,0	5798690,0	0,06842
7491470,0	5798690,0	0,05916
7491340,0	5798700,0	0,05029
7491350,0	5798700,0	0,05763
7491360,0	5798700,0	0,06779
7491370,0	5798700,0	0,08300
7491380,0	5798700,0	0,10869
7491390,0	5798700,0	0,16461
7491400,0	5798700,0	0,45815
7491410,0	5798700,0	0,49621

7491420,0	5798700,0	0,18003
7491430,0	5798700,0	0,12033
7491440,0	5798700,0	0,09203
7491450,0	5798700,0	0,07538
7491460,0	5798700,0	0,06418
7491340,0	5798710,0	0,05295
7491350,0	5798710,0	0,06109
7491360,0	5798710,0	0,07270
7491370,0	5798710,0	0,09111
7491380,0	5798710,0	0,12535
7491390,0	5798710,0	0,21751
7491400,0	5798710,0	1,22870
7491410,0	5798710,0	0,26433
7491420,0	5798710,0	0,14977
7491430,0	5798710,0	0,10706
7491440,0	5798710,0	0,08429
7491450,0	5798710,0	0,07051
7491460,0	5798710,0	0,06062
7491330,0	5798720,0	0,04884
7491340,0	5798720,0	0,05557
7491350,0	5798720,0	0,06494
7491360,0	5798720,0	0,07832
7491370,0	5798720,0	0,10113
7491380,0	5798720,0	0,14707
7491390,0	5798720,0	0,32088
7491400,0	5798720,0	0,58167
7491410,0	5798720,0	0,20584
7491420,0	5798720,0	0,12997
7491430,0	5798720,0	0,09696
7491440,0	5798720,0	0,07851
7491450,0	5798720,0	0,06613
7491460,0	5798720,0	0,05751
7491330,0	5798730,0	0,05103
7491340,0	5798730,0	0,05860
7491350,0	5798730,0	0,06908
7491360,0	5798730,0	0,08532
7491370,0	5798730,0	0,11350
7491380,0	5798730,0	0,17650
7491390,0	5798730,0	0,41011
7491400,0	5798730,0	0,31767
7491410,0	5798730,0	0,16794
7491420,0	5798730,0	0,11456
7491430,0	5798730,0	0,08853
7491440,0	5798730,0	0,07302
7491450,0	5798730,0	0,06233
7491330,0	5798740,0	0,05353
7491340,0	5798740,0	0,06200
7491350,0	5798740,0	0,07417
7491360,0	5798740,0	0,09383
7491370,0	5798740,0	0,13039
7491380,0	5798740,0	0,22540
7491390,0	5798740,0	0,43355
7491400,0	5798740,0	0,24562
7491410,0	5798740,0	0,14261
7491420,0	5798740,0	0,10294
7491430,0	5798740,0	0,08181
7491440,0	5798740,0	0,06843
7491450,0	5798740,0	0,05901
7491320,0	5798750,0	0,04925
7491330,0	5798750,0	0,05612
7491340,0	5798750,0	0,06597
7491350,0	5798750,0	0,08033
7491360,0	5798750,0	0,10455
7491370,0	5798750,0	0,15620
7491380,0	5798750,0	0,33403
7491390,0	5798750,0	0,47742
7491400,0	5798750,0	0,19214
7491410,0	5798750,0	0,12386
7491420,0	5798750,0	0,09355
7491430,0	5798750,0	0,07595
7491440,0	5798750,0	0,06434
7491320,0	5798760,0	0,05156
7491330,0	5798760,0	0,05928
7491340,0	5798760,0	0,07038
7491350,0	5798760,0	0,08738
7491360,0	5798760,0	0,11794
7491370,0	5798760,0	0,19012
7491380,0	5798760,0	0,60319
7491390,0	5798760,0	0,32017
7491400,0	5798760,0	0,15879
7491410,0	5798760,0	0,11047
7491420,0	5798760,0	0,08615
7491430,0	5798760,0	0,07104
7491440,0	5798760,0	0,06090
7491320,0	5798770,0	0,05386
7491330,0	5798770,0	0,06286

7491340,0	5798770,0	0,07568
7491350,0	5798770,0	0,09629
7491360,0	5798770,0	0,13558
7491370,0	5798770,0	0,25350
7491380,0	5798770,0	1,76404
7491390,0	5798770,0	0,22886
7491400,0	5798770,0	0,13575
7491410,0	5798770,0	0,09944
7491420,0	5798770,0	0,07953
7491430,0	5798770,0	0,06676
7491440,0	5798770,0	0,05772
7491310,0	5798780,0	0,04942
7491320,0	5798780,0	0,05662
7491330,0	5798780,0	0,06650
7491340,0	5798780,0	0,08169
7491350,0	5798780,0	0,10740
7491360,0	5798780,0	0,16327
7491370,0	5798780,0	0,49435
7491380,0	5798780,0	0,41440
7491390,0	5798780,0	0,17672
7491400,0	5798780,0	0,11862
7491410,0	5798780,0	0,09088
7491420,0	5798780,0	0,07419
7491430,0	5798780,0	0,06295
7491310,0	5798790,0	0,05168
7491320,0	5798790,0	0,05969
7491330,0	5798790,0	0,07126
7491340,0	5798790,0	0,08923
7491350,0	5798790,0	0,12348
7491360,0	5798790,0	0,21069
7491370,0	5798790,0	0,46295
7491380,0	5798790,0	0,26010
7491390,0	5798790,0	0,14995
7491400,0	5798790,0	0,10628
7491410,0	5798790,0	0,08364
7491420,0	5798790,0	0,06927
7491430,0	5798790,0	0,05963
7491310,0	5798800,0	0,05399
7491320,0	5798800,0	0,06327
7491330,0	5798800,0	0,07641
7491340,0	5798800,0	0,09805
7491350,0	5798800,0	0,14099
7491360,0	5798800,0	0,26782
7491370,0	5798800,0	0,51954
7491380,0	5798800,0	0,21857
7491390,0	5798800,0	0,13122
7491400,0	5798800,0	0,09673
7491410,0	5798800,0	0,07772
7491420,0	5798800,0	0,06531
7491430,0	5798800,0	0,05645
7491300,0	5798810,0	0,04935
7491310,0	5798810,0	0,05666
7491320,0	5798810,0	0,06685
7491330,0	5798810,0	0,08217
7491340,0	5798810,0	0,10881
7491350,0	5798810,0	0,17039
7491360,0	5798810,0	0,48924
7491370,0	5798810,0	0,36183
7491380,0	5798810,0	0,16940
7491390,0	5798810,0	0,11566
7491400,0	5798810,0	0,08862
7491410,0	5798810,0	0,07248
7491420,0	5798810,0	0,06181
7491300,0	5798820,0	0,05150
7491310,0	5798820,0	0,05934
7491320,0	5798820,0	0,07121
7491330,0	5798820,0	0,08900
7491340,0	5798820,0	0,12173
7491350,0	5798820,0	0,19651
7491360,0	5798820,0	0,36041
7491370,0	5798820,0	0,25592
7491380,0	5798820,0	0,14727
7491390,0	5798820,0	0,10439
7491400,0	5798820,0	0,08206
7491410,0	5798820,0	0,06802
7491420,0	5798820,0	0,05855
7491300,0	5798830,0	0,05376
7491310,0	5798830,0	0,06265
7491320,0	5798830,0	0,07580
7491330,0	5798830,0	0,09750
7491340,0	5798830,0	0,14118
7491350,0	5798830,0	0,32892
7491360,0	5798830,0	1,14039
7491370,0	5798830,0	0,20888
7491380,0	5798830,0	0,12757
7491390,0	5798830,0	0,09491

7491400,0	5798830,0	0,07642
7491410,0	5798830,0	0,06426
7491420,0	5798830,0	0,05571
7491290,0	5798840,0	0,04895
7491300,0	5798840,0	0,05617
7491310,0	5798840,0	0,06620
7491320,0	5798840,0	0,08149
7491330,0	5798840,0	0,10712
7491340,0	5798840,0	0,16144
7491350,0	5798840,0	0,27947
7491360,0	5798840,0	0,28031
7491370,0	5798840,0	0,16897
7491380,0	5798840,0	0,11435
7491390,0	5798840,0	0,08755
7491400,0	5798840,0	0,07161
7491410,0	5798840,0	0,06098
7491290,0	5798850,0	0,05094
7491300,0	5798850,0	0,05887
7491310,0	5798850,0	0,07027
7491320,0	5798850,0	0,08803
7491330,0	5798850,0	0,12077
7491340,0	5798850,0	0,21829
7491350,0	5798850,0	2,66141
7491360,0	5798850,0	0,29944
7491370,0	5798850,0	0,14630
7491380,0	5798850,0	0,10365
7491390,0	5798850,0	0,08138
7491400,0	5798850,0	0,06746
7491410,0	5798850,0	0,05793
7491290,0	5798860,0	0,05307
7491300,0	5798860,0	0,06191
7491310,0	5798860,0	0,07470
7491320,0	5798860,0	0,09546
7491330,0	5798860,0	0,13535
7491340,0	5798860,0	0,23162
7491350,0	5798860,0	0,32240
7491360,0	5798860,0	0,20065
7491370,0	5798860,0	0,12914
7491380,0	5798860,0	0,09522
7491390,0	5798860,0	0,07611
7491400,0	5798860,0	0,06379
7491410,0	5798860,0	0,05530
7491280,0	5798870,0	0,04826
7491290,0	5798870,0	0,05552
7491300,0	5798870,0	0,06538
7491310,0	5798870,0	0,07996
7491320,0	5798870,0	0,10505
7491330,0	5798870,0	0,15873
7491340,0	5798870,0	0,41515
7491350,0	5798870,0	0,58759
7491360,0	5798870,0	0,18365
7491370,0	5798870,0	0,11667
7491380,0	5798870,0	0,08822
7491390,0	5798870,0	0,07167
7491400,0	5798870,0	0,06055
7491280,0	5798880,0	0,05025
7491290,0	5798880,0	0,05819
7491300,0	5798880,0	0,06928
7491310,0	5798880,0	0,08651
7491320,0	5798880,0	0,11783
7491330,0	5798880,0	0,19208
7491340,0	5798880,0	0,41670
7491350,0	5798880,0	0,25436
7491360,0	5798880,0	0,14992
7491370,0	5798880,0	0,10532
7491380,0	5798880,0	0,08198
7491390,0	5798880,0	0,06754
7491400,0	5798880,0	0,05766
7491280,0	5798890,0	0,05237
7491290,0	5798890,0	0,06100
7491300,0	5798890,0	0,07409
7491310,0	5798890,0	0,09502
7491320,0	5798890,0	0,13543
7491330,0	5798890,0	0,24739
7491340,0	5798890,0	0,53875
7491350,0	5798890,0	0,23274
7491360,0	5798890,0	0,13318
7491370,0	5798890,0	0,09629
7491380,0	5798890,0	0,07640
7491390,0	5798890,0	0,06367
7491270,0	5798900,0	0,04749
7491280,0	5798900,0	0,05469
7491290,0	5798900,0	0,06449
7491300,0	5798900,0	0,07939
7491310,0	5798900,0	0,10539
7491320,0	5798900,0	0,16361

7491330,0	5798900,0	0,51383
7491340,0	5798900,0	0,45992
7491350,0	5798900,0	0,17764
7491360,0	5798900,0	0,11720
7491370,0	5798900,0	0,08835
7491380,0	5798900,0	0,07141
7491390,0	5798900,0	0,06037
7491270,0	5798910,0	0,04938
7491280,0	5798910,0	0,05710
7491290,0	5798910,0	0,06847
7491300,0	5798910,0	0,08578
7491310,0	5798910,0	0,11679
7491320,0	5798910,0	0,18612
7491330,0	5798910,0	0,32004
7491340,0	5798910,0	0,25451
7491350,0	5798910,0	0,15022
7491360,0	5798910,0	0,10475
7491370,0	5798910,0	0,08156
7491380,0	5798910,0	0,06703
7491390,0	5798910,0	0,05714
7491270,0	5798920,0	0,05133
7491280,0	5798920,0	0,06005
7491290,0	5798920,0	0,07280
7491300,0	5798920,0	0,09349
7491310,0	5798920,0	0,13487
7491320,0	5798920,0	0,29752
7491330,0	5798920,0	2,08457
7491340,0	5798920,0	0,22240
7491350,0	5798920,0	0,12971
7491360,0	5798920,0	0,09511
7491370,0	5798920,0	0,07567
7491380,0	5798920,0	0,06290
7491260,0	5798930,0	0,04626
7491270,0	5798930,0	0,05359
7491280,0	5798930,0	0,06319
7491290,0	5798930,0	0,07761
7491300,0	5798930,0	0,10228
7491310,0	5798930,0	0,15294
7491320,0	5798930,0	0,26685
7491330,0	5798930,0	0,28236
7491340,0	5798930,0	0,17253
7491350,0	5798930,0	0,11547
7491360,0	5798930,0	0,08700
7491370,0	5798930,0	0,07061
7491380,0	5798930,0	0,05961
7491260,0	5798940,0	0,04795
7491270,0	5798940,0	0,05581
7491280,0	5798940,0	0,06637
7491290,0	5798940,0	0,08363
7491300,0	5798940,0	0,11392
7491310,0	5798940,0	0,19324
7491320,0	5798940,0	1,09118
7491330,0	5798940,0	0,35055
7491340,0	5798940,0	0,15190
7491350,0	5798940,0	0,10424
7491360,0	5798940,0	0,08058
7491370,0	5798940,0	0,06627
7491380,0	5798940,0	0,05633
7491260,0	5798950,0	0,04961
7491270,0	5798950,0	0,05806
7491280,0	5798950,0	0,07036
7491290,0	5798950,0	0,09020
7491300,0	5798950,0	0,12730
7491310,0	5798950,0	0,22176
7491320,0	5798950,0	0,35292
7491330,0	5798950,0	0,20754
7491340,0	5798950,0	0,13112
7491350,0	5798950,0	0,09509
7491360,0	5798950,0	0,07507
7491370,0	5798950,0	0,06232
7491260,0	5798960,0	0,05149
7491270,0	5798960,0	0,06083
7491280,0	5798960,0	0,07470
7491290,0	5798960,0	0,09808
7491300,0	5798960,0	0,14696
7491310,0	5798960,0	0,33251
7491320,0	5798960,0	0,54327
7491330,0	5798960,0	0,18867
7491340,0	5798960,0	0,11746
7491350,0	5798960,0	0,08763
7491360,0	5798960,0	0,07030
7491370,0	5798960,0	0,05905
7491250,0	5798970,0	0,04601
7491260,0	5798970,0	0,05361
7491270,0	5798970,0	0,06381
7491280,0	5798970,0	0,07974

7491290,0	5798970,0	0,10789
7491300,0	5798970,0	0,17215
7491310,0	5798970,0	0,44120
7491320,0	5798970,0	0,29959
7491330,0	5798970,0	0,15456
7491340,0	5798970,0	0,10580
7491350,0	5798970,0	0,08110
7491360,0	5798970,0	0,06586
7491370,0	5798970,0	0,05570
7491250,0	5798980,0	0,04756
7491260,0	5798980,0	0,05561
7491270,0	5798980,0	0,06739
7491280,0	5798980,0	0,08576
7491290,0	5798980,0	0,11987
7491300,0	5798980,0	0,20203
7491310,0	5798980,0	0,41834
7491320,0	5798980,0	0,25069
7491330,0	5798980,0	0,13768
7491340,0	5798980,0	0,09670
7491350,0	5798980,0	0,07518
7491360,0	5798980,0	0,06184
7491250,0	5798990,0	0,04907
7491260,0	5798990,0	0,05820
7491270,0	5798990,0	0,07112
7491280,0	5798990,0	0,09357
7491290,0	5798990,0	0,13898
7491300,0	5798990,0	0,31888
7491310,0	5798990,0	0,77010
7491320,0	5798990,0	0,19683
7491330,0	5798990,0	0,12056
7491340,0	5798990,0	0,08832
7491350,0	5798990,0	0,07004
7491360,0	5798990,0	0,05820
7491240,0	5799000,0	0,04350
7491250,0	5799000,0	0,05060
7491260,0	5799000,0	0,06078
7491270,0	5799000,0	0,07594
7491280,0	5799000,0	0,10225
7491290,0	5799000,0	0,15987
7491300,0	5799000,0	0,29667
7491310,0	5799000,0	0,29672
7491320,0	5799000,0	0,16510
7491330,0	5799000,0	0,10815
7491340,0	5799000,0	0,08115
7491350,0	5799000,0	0,06509
7491360,0	5799000,0	0,05471
7491240,0	5799010,0	0,04446
7491250,0	5799010,0	0,05233
7491260,0	5799010,0	0,06341
7491270,0	5799010,0	0,08123
7491280,0	5799010,0	0,11439
7491290,0	5799010,0	0,21255
7491300,0	5799010,0	2,64526
7491310,0	5799010,0	0,29428
7491320,0	5799010,0	0,14021
7491330,0	5799010,0	0,09670
7491340,0	5799010,0	0,07416
7491350,0	5799010,0	0,06043
7491240,0	5799020,0	0,04522
7491250,0	5799020,0	0,05372
7491260,0	5799020,0	0,06615
7491270,0	5799020,0	0,08660
7491280,0	5799020,0	0,12647
7491290,0	5799020,0	0,22236
7491300,0	5799020,0	0,31289
7491310,0	5799020,0	0,19200
7491320,0	5799020,0	0,12081
7491330,0	5799020,0	0,08698
7491340,0	5799020,0	0,06806
7491350,0	5799020,0	0,05603
7491230,0	5799030,0	0,03950
7491240,0	5799030,0	0,04601
7491250,0	5799030,0	0,05504
7491260,0	5799030,0	0,06885
7491270,0	5799030,0	0,09294
7491280,0	5799030,0	0,14585
7491290,0	5799030,0	0,40133
7491300,0	5799030,0	0,57369
7491310,0	5799030,0	0,17214
7491320,0	5799030,0	0,10619
7491330,0	5799030,0	0,07819
7491340,0	5799030,0	0,06217
7491230,0	5799040,0	0,03963
7491240,0	5799040,0	0,04617
7491250,0	5799040,0	0,05589
7491260,0	5799040,0	0,07167

7491270,0	5799040,0	0,10067
7491280,0	5799040,0	0,16933
7491290,0	5799040,0	0,38911
7491300,0	5799040,0	0,24461
7491310,0	5799040,0	0,13682
7491320,0	5799040,0	0,09245
7491330,0	5799040,0	0,06981
7491340,0	5799040,0	0,05622
7491230,0	5799050,0	0,03907
7491240,0	5799050,0	0,04606
7491250,0	5799050,0	0,05663
7491260,0	5799050,0	0,07395
7491270,0	5799050,0	0,10916
7491280,0	5799050,0	0,20835
7491290,0	5799050,0	0,51189
7491300,0	5799050,0	0,21765
7491310,0	5799050,0	0,11557
7491320,0	5799050,0	0,07996
7491330,0	5799050,0	0,06162
7491340,0	5799050,0	0,05038
7491220,0	5799060,0	0,03327
7491230,0	5799060,0	0,03796
7491240,0	5799060,0	0,04489
7491250,0	5799060,0	0,05574
7491260,0	5799060,0	0,07466
7491270,0	5799060,0	0,11783
7491280,0	5799060,0	0,32363
7491290,0	5799060,0	0,44382
7491300,0	5799060,0	0,15186
7491310,0	5799060,0	0,09308
7491320,0	5799060,0	0,06774
7491330,0	5799060,0	0,05361
7491220,0	5799070,0	0,03188
7491230,0	5799070,0	0,03625
7491240,0	5799070,0	0,04239
7491250,0	5799070,0	0,05208
7491260,0	5799070,0	0,06926
7491270,0	5799070,0	0,10986
7491280,0	5799070,0	0,23488
7491290,0	5799070,0	0,21573
7491300,0	5799070,0	0,10845
7491310,0	5799070,0	0,07221
7491320,0	5799070,0	0,05548
7491330,0	5799070,0	0,04566
7491220,0	5799080,0	0,02986
7491230,0	5799080,0	0,03378
7491240,0	5799080,0	0,03865
7491250,0	5799080,0	0,04577
7491260,0	5799080,0	0,05613
7491270,0	5799080,0	0,07051
7491280,0	5799080,0	0,08264
7491290,0	5799080,0	0,07914
7491300,0	5799080,0	0,06544
7491310,0	5799080,0	0,05321
7491320,0	5799080,0	0,04443
7491330,0	5799080,0	0,03838
7491210,0	5799090,0	0,02535
7491220,0	5799090,0	0,02770
7491230,0	5799090,0	0,03055
7491240,0	5799090,0	0,03405
7491250,0	5799090,0	0,03822
7491260,0	5799090,0	0,04289
7491270,0	5799090,0	0,04751
7491280,0	5799090,0	0,04982
7491290,0	5799090,0	0,04853
7491300,0	5799090,0	0,04465
7491310,0	5799090,0	0,03997
7491320,0	5799090,0	0,03581
7491260,0	5799100,0	0,03397
7491270,0	5799100,0	0,03559
7491280,0	5799100,0	0,03625
7491290,0	5799100,0	0,03565
7491300,0	5799100,0	0,03397
7491310,0	5799100,0	0,03179
7491320,0	5799100,0	0,02956
7491300,0	5799110,0	0,02759
7491310,0	5799110,0	0,02640
7491320,0	5799110,0	0,02505

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,5000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2

Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 25,0000 obszar zwykły

CAS 10102-44-0		
7492110,0	5796830,0	50,43436
7492100,0	5796840,0	46,63927
7492110,0	5796840,0	30,50904
7492100,0	5796850,0	61,45558
7492110,0	5796850,0	25,71992
7492100,0	5796860,0	61,01579
7492090,0	5796870,0	28,04643
7492100,0	5796870,0	43,98338
7492090,0	5796880,0	37,36450
7492100,0	5796880,0	36,07407
7492090,0	5796890,0	46,41011
7492100,0	5796890,0	29,19173
7492090,0	5796900,0	50,22318
7492080,0	5796910,0	26,60579
7492090,0	5796910,0	57,25714
7492080,0	5796920,0	36,31692
7492090,0	5796920,0	46,06327
7492080,0	5796930,0	50,02318
7492090,0	5796930,0	36,68168
7492080,0	5796940,0	93,66852
7492090,0	5796940,0	29,80619
7492070,0	5796950,0	25,73944
7492080,0	5796950,0	135,97499
7492070,0	5796960,0	32,66560
7492080,0	5796960,0	85,78476
7492070,0	5796970,0	56,23588
7492080,0	5796970,0	42,45448
7492070,0	5796980,0	104,24922
7492080,0	5796980,0	31,96243
7492070,0	5796990,0	151,63396
7492060,0	5797000,0	29,44150
7492070,0	5797000,0	68,89694
7492060,0	5797010,0	41,46365
7492070,0	5797010,0	41,28830
7492060,0	5797020,0	51,80664
7492070,0	5797020,0	32,20454
7492060,0	5797030,0	52,30955
7492070,0	5797030,0	25,66718
7492050,0	5797040,0	27,51638
7492060,0	5797040,0	50,01270
7492050,0	5797050,0	34,43526
7492060,0	5797050,0	41,95111
7492050,0	5797060,0	42,81717
7492060,0	5797060,0	33,44315
7492050,0	5797070,0	58,11919
7492060,0	5797070,0	28,49535
7492040,0	5797080,0	26,73397
7492050,0	5797080,0	65,71008
7492040,0	5797090,0	33,36005
7492050,0	5797090,0	57,06593
7492040,0	5797100,0	56,04146
7492050,0	5797100,0	40,12506
7492040,0	5797110,0	108,29977
7492050,0	5797110,0	31,23699
7492030,0	5797120,0	25,82069
7492040,0	5797120,0	172,11145
7492030,0	5797130,0	32,49377
7492040,0	5797130,0	93,29015
7492030,0	5797140,0	54,08109
7492040,0	5797140,0	43,46577
7492030,0	5797150,0	87,96749
7492040,0	5797150,0	32,50741
7492030,0	5797160,0	83,96350
7492040,0	5797160,0	26,27707
7492020,0	5797170,0	27,48587
7492030,0	5797170,0	41,61617
7492020,0	5797180,0	42,11499
7492030,0	5797180,0	52,70100
7492020,0	5797190,0	51,44587
7492030,0	5797190,0	31,35757
7492020,0	5797200,0	46,81167
7492030,0	5797200,0	26,67497
7492010,0	5797210,0	35,30040
7492020,0	5797210,0	84,66486
7492010,0	5797220,0	31,14586
7492020,0	5797220,0	32,05605
7492010,0	5797230,0	241,55127
7492020,0	5797230,0	35,10137
7492010,0	5797240,0	34,21013
7492000,0	5797250,0	43,29084
7492010,0	5797250,0	88,26295
7492000,0	5797260,0	36,09042
7492010,0	5797260,0	29,46631
7492000,0	5797270,0	75,41352
7492010,0	5797270,0	30,18954

7491990,0	5797280,0	29,43945
7492000,0	5797280,0	53,28250
7491990,0	5797290,0	34,22132
7492000,0	5797290,0	39,79885
7491990,0	5797300,0	86,36478
7492000,0	5797300,0	36,51483
7491990,0	5797310,0	40,10592
7492000,0	5797310,0	25,76751
7491980,0	5797320,0	30,80652
7491990,0	5797320,0	70,94121
7491980,0	5797330,0	63,45434
7491990,0	5797330,0	44,02424
7491980,0	5797340,0	133,41626
7491990,0	5797340,0	27,82781
7491970,0	5797350,0	31,47313
7491980,0	5797350,0	53,45082
7491970,0	5797360,0	37,84070
7491980,0	5797360,0	36,41656
7491970,0	5797370,0	48,55931
7491980,0	5797370,0	30,36077
7491960,0	5797380,0	28,04885
7491970,0	5797380,0	80,47843
7491960,0	5797390,0	49,53542
7491970,0	5797390,0	53,84491
7491960,0	5797400,0	120,23357
7491970,0	5797400,0	30,65418
7491950,0	5797410,0	28,43434
7491960,0	5797410,0	60,70586
7491950,0	5797420,0	37,04654
7491960,0	5797420,0	37,97023
7491950,0	5797430,0	52,51700
7491960,0	5797430,0	31,36437
7491940,0	5797440,0	28,78440
7491950,0	5797440,0	61,10376
7491940,0	5797450,0	48,83849
7491950,0	5797450,0	49,86604
7491940,0	5797460,0	222,28217
7491950,0	5797460,0	30,44304
7491930,0	5797470,0	30,29301
7491940,0	5797470,0	75,16054
7491930,0	5797480,0	40,23346
7491940,0	5797480,0	37,19537
7491930,0	5797490,0	46,37254
7491940,0	5797490,0	29,20354
7491920,0	5797500,0	29,08652
7491930,0	5797500,0	59,26155
7491920,0	5797510,0	115,16467
7491930,0	5797510,0	46,02596
7491920,0	5797520,0	35,27541
7491910,0	5797530,0	51,90369
7491920,0	5797530,0	63,54942
7491910,0	5797540,0	47,32389
7491920,0	5797540,0	25,77518
7491900,0	5797550,0	32,88719
7491910,0	5797550,0	53,56017
7491900,0	5797560,0	105,06652
7491910,0	5797560,0	33,52531
7491890,0	5797570,0	26,05449
7491900,0	5797570,0	37,08858
7491890,0	5797580,0	97,63478
7491900,0	5797580,0	49,40752
7491890,0	5797590,0	36,26792
7491880,0	5797600,0	46,24135
7491890,0	5797600,0	64,96774
7491880,0	5797610,0	60,89665
7491890,0	5797610,0	27,67033
7491870,0	5797620,0	29,41065
7491880,0	5797620,0	46,18317
7491870,0	5797630,0	117,81225
7491880,0	5797630,0	35,72849
7491860,0	5797640,0	26,09705
7491870,0	5797640,0	37,02276
7491860,0	5797650,0	69,65462
7491870,0	5797650,0	58,07873
7491860,0	5797660,0	39,97367
7491870,0	5797660,0	25,00861
7491850,0	5797670,0	38,11593
7491860,0	5797670,0	60,75445
7491850,0	5797680,0	81,06107
7491860,0	5797680,0	30,14628
7491840,0	5797690,0	27,45283
7491850,0	5797690,0	40,81042
7491840,0	5797700,0	127,04143
7491850,0	5797700,0	41,80637
7491830,0	5797710,0	25,50514
7491840,0	5797710,0	36,65961

7491830,0	5797720,0	52,14072
7491840,0	5797720,0	63,87296
7491830,0	5797730,0	47,49243
7491840,0	5797730,0	25,94757
7491820,0	5797740,0	33,03145
7491830,0	5797740,0	53,70297
7491820,0	5797750,0	105,20022
7491830,0	5797750,0	33,67896
7491810,0	5797760,0	26,22386
7491820,0	5797760,0	37,24106
7491810,0	5797770,0	97,93201
7491820,0	5797770,0	49,64967
7491800,0	5797780,0	25,77065
7491810,0	5797780,0	38,50203
7491800,0	5797790,0	45,05381
7491810,0	5797790,0	58,85789
7491800,0	5797800,0	71,30804
7491810,0	5797800,0	27,83957
7491790,0	5797810,0	30,10740
7491800,0	5797810,0	42,92895
7491790,0	5797820,0	231,00905
7491800,0	5797820,0	34,23837
7491780,0	5797830,0	27,99320
7491790,0	5797830,0	34,17229
7491780,0	5797840,0	103,40912
7491790,0	5797840,0	42,60162
7491770,0	5797850,0	28,86539
7491780,0	5797850,0	44,34900
7491770,0	5797860,0	39,99457
7491780,0	5797860,0	44,61189
7491760,0	5797870,0	28,52953
7491770,0	5797870,0	97,72902
7491780,0	5797870,0	25,76546
7491760,0	5797880,0	31,87765
7491770,0	5797880,0	36,30618
7491750,0	5797890,0	26,73724
7491760,0	5797890,0	375,46426
7491770,0	5797890,0	30,52431
7491750,0	5797900,0	32,12838
7491760,0	5797900,0	34,93795
7491750,0	5797910,0	73,97948
7491760,0	5797910,0	38,15991
7491740,0	5797920,0	37,48912
7491750,0	5797920,0	50,62348
7491740,0	5797930,0	39,13285
7491750,0	5797930,0	34,49186
7491730,0	5797940,0	32,86449
7491740,0	5797940,0	214,05309
7491750,0	5797940,0	25,66210
7491730,0	5797950,0	34,03296
7491740,0	5797950,0	31,61594
7491720,0	5797960,0	27,63163
7491730,0	5797960,0	142,46082
7491740,0	5797960,0	28,86648
7491720,0	5797970,0	37,40473
7491730,0	5797970,0	35,68663
7491720,0	5797980,0	53,83733
7491730,0	5797980,0	33,21041
7491710,0	5797990,0	46,03914
7491720,0	5797990,0	61,39520
7491710,0	5798000,0	35,35250
7491720,0	5798000,0	30,08341
7491700,0	5798010,0	34,37429
7491710,0	5798010,0	219,94153
7491720,0	5798010,0	25,08052
7491700,0	5798020,0	37,07715
7491710,0	5798020,0	30,38865
7491690,0	5798030,0	28,27468
7491700,0	5798030,0	93,48071
7491710,0	5798030,0	27,72376
7491690,0	5798040,0	55,75161
7491700,0	5798040,0	36,04482
7491680,0	5798050,0	25,24419
7491690,0	5798050,0	45,94627
7491700,0	5798050,0	27,94134
7491680,0	5798060,0	56,01283
7491690,0	5798060,0	61,19864
7491680,0	5798070,0	76,51214
7491690,0	5798070,0	28,20072
7491670,0	5798080,0	30,03443
7491680,0	5798080,0	39,48478
7491670,0	5798090,0	91,04224
7491680,0	5798090,0	39,36906
7491660,0	5798100,0	36,76573
7491670,0	5798100,0	69,54201
7491660,0	5798110,0	41,14638

7491670,0	5798110,0	32,91223
7491650,0	5798120,0	27,96254
7491660,0	5798120,0	71,14596
7491670,0	5798120,0	26,44788
7491650,0	5798130,0	70,44762
7491660,0	5798130,0	50,78999
7491640,0	5798140,0	25,46117
7491650,0	5798140,0	44,54921
7491660,0	5798140,0	25,43754
7491640,0	5798150,0	36,27526
7491650,0	5798150,0	46,50137
7491640,0	5798160,0	248,10437
7491650,0	5798160,0	32,34326
7491630,0	5798170,0	38,31432
7491640,0	5798170,0	51,43556
7491630,0	5798180,0	41,21700
7491640,0	5798180,0	31,98956
7491620,0	5798190,0	32,79042
7491630,0	5798190,0	82,14035
7491620,0	5798200,0	76,93920
7491630,0	5798200,0	35,85227
7491610,0	5798210,0	26,93031
7491620,0	5798210,0	43,34449
7491630,0	5798210,0	25,28448
7491610,0	5798220,0	41,91832
7491620,0	5798220,0	49,06489
7491600,0	5798230,0	27,91439
7491610,0	5798230,0	317,22061
7491620,0	5798230,0	27,27222
7491600,0	5798240,0	36,11617
7491610,0	5798240,0	35,98038
7491600,0	5798250,0	51,37191
7491610,0	5798250,0	32,04711
7491590,0	5798260,0	38,16385
7491600,0	5798260,0	112,20401
7491590,0	5798270,0	72,84099
7491600,0	5798270,0	30,82888
7491580,0	5798280,0	27,95048
7491590,0	5798280,0	40,44268
7491580,0	5798290,0	69,01198
7491590,0	5798290,0	46,10743
7491570,0	5798300,0	31,96045
7491580,0	5798300,0	86,40134
7491570,0	5798310,0	38,85778
7491580,0	5798310,0	34,73161
7491560,0	5798320,0	25,00441
7491570,0	5798320,0	70,19217
7491580,0	5798320,0	28,42840
7491560,0	5798330,0	48,38459
7491570,0	5798330,0	60,69216
7491560,0	5798340,0	47,37648
7491570,0	5798340,0	28,49660
7491550,0	5798350,0	33,24978
7491560,0	5798350,0	50,49186
7491550,0	5798360,0	159,26038
7491560,0	5798360,0	36,10511
7491540,0	5798370,0	30,28733
7491550,0	5798370,0	49,03365
7491540,0	5798380,0	39,21308
7491550,0	5798380,0	37,23069
7491530,0	5798390,0	29,83913
7491540,0	5798390,0	142,53180
7491550,0	5798390,0	26,18227
7491530,0	5798400,0	63,20912
7491540,0	5798400,0	41,62895
7491520,0	5798410,0	25,09257
7491530,0	5798410,0	43,75158
7491540,0	5798410,0	27,23094
7491520,0	5798420,0	36,36871
7491530,0	5798420,0	54,92912
7491520,0	5798430,0	159,37016
7491530,0	5798430,0	29,52244
7491510,0	5798440,0	33,93061
7491520,0	5798440,0	40,66365
7491510,0	5798450,0	47,82763
7491520,0	5798450,0	35,45646
7491500,0	5798460,0	33,39152
7491510,0	5798460,0	166,91158
7491500,0	5798470,0	65,86894
7491510,0	5798470,0	33,38292
7491490,0	5798480,0	26,11064
7491500,0	5798480,0	41,20738
7491490,0	5798490,0	54,59335
7491500,0	5798490,0	55,75181
7491480,0	5798500,0	26,23706
7491490,0	5798500,0	115,96456

7491500,0	5798500,0	27,85448
7491480,0	5798510,0	35,38350
7491490,0	5798510,0	38,99262
7491480,0	5798520,0	52,37757
7491490,0	5798520,0	30,75374
7491470,0	5798530,0	33,96470
7491480,0	5798530,0	53,81368
7491470,0	5798540,0	91,56007
7491480,0	5798540,0	34,91066
7491460,0	5798550,0	33,24882
7491470,0	5798550,0	115,00390
7491460,0	5798560,0	82,60065
7491470,0	5798560,0	37,23102
7491450,0	5798570,0	29,41006
7491460,0	5798570,0	86,12381
7491470,0	5798570,0	25,49212
7491450,0	5798580,0	46,01143
7491460,0	5798580,0	38,07557
7491440,0	5798590,0	25,02977
7491450,0	5798590,0	50,22921
7491460,0	5798590,0	27,79612
7491440,0	5798600,0	36,84491
7491450,0	5798600,0	46,84015
7491440,0	5798610,0	58,52944
7491450,0	5798610,0	31,53030
7491430,0	5798620,0	31,59347
7491440,0	5798620,0	98,55483
7491430,0	5798630,0	86,27206
7491440,0	5798630,0	39,50241
7491420,0	5798640,0	27,72427
7491430,0	5798640,0	155,71719
7491440,0	5798640,0	26,17337
7491420,0	5798650,0	43,39311
7491430,0	5798650,0	40,73307
7491420,0	5798660,0	56,80112
7491430,0	5798660,0	29,65915
7491410,0	5798670,0	31,34180
7491420,0	5798670,0	44,65102
7491410,0	5798680,0	51,92373
7491420,0	5798680,0	36,75229
7491400,0	5798690,0	27,53598
7491410,0	5798690,0	84,60558
7491420,0	5798690,0	25,44614
7491400,0	5798700,0	50,01512
7491410,0	5798700,0	54,16959
7491400,0	5798710,0	134,13403
7491410,0	5798710,0	28,85682
7491390,0	5798720,0	35,02970
7491400,0	5798720,0	63,49960
7491390,0	5798730,0	44,77127
7491400,0	5798730,0	34,67977
7491390,0	5798740,0	47,32968
7491400,0	5798740,0	26,81397
7491380,0	5798750,0	36,46547
7491390,0	5798750,0	52,11929
7491380,0	5798760,0	65,84854
7491390,0	5798760,0	34,95184
7491370,0	5798770,0	27,67419
7491380,0	5798770,0	192,57571
7491370,0	5798780,0	53,96734
7491380,0	5798780,0	45,23873
7491370,0	5798790,0	50,53871
7491380,0	5798790,0	28,39447
7491360,0	5798800,0	29,23706
7491370,0	5798800,0	56,71673
7491360,0	5798810,0	53,40971
7491370,0	5798810,0	39,49977
7491360,0	5798820,0	39,34565
7491370,0	5798820,0	27,93856
7491350,0	5798830,0	35,90784
7491360,0	5798830,0	124,49438
7491350,0	5798840,0	30,50920
7491360,0	5798840,0	30,60114
7491350,0	5798850,0	290,54034
7491360,0	5798850,0	32,68873
7491340,0	5798860,0	25,28584
7491350,0	5798860,0	35,19518
7491340,0	5798870,0	45,32088
7491350,0	5798870,0	64,14555
7491340,0	5798880,0	45,49047
7491350,0	5798880,0	27,76834
7491330,0	5798890,0	27,00708
7491340,0	5798890,0	58,81390
7491350,0	5798890,0	25,40738
7491330,0	5798900,0	56,09341
7491340,0	5798900,0	50,20813

7491330,0	5798910,0	34,93761
7491340,0	5798910,0	27,78415
7491320,0	5798920,0	32,47987
7491330,0	5798920,0	227,56790
7491320,0	5798930,0	29,13134
7491330,0	5798930,0	30,82493
7491320,0	5798940,0	119,12132
7491330,0	5798940,0	38,26906
7491320,0	5798950,0	38,52724
7491310,0	5798960,0	36,29968
7491320,0	5798960,0	59,30780
7491310,0	5798970,0	48,16487
7491320,0	5798970,0	32,70504
7491310,0	5798980,0	45,66895
7491320,0	5798980,0	27,36723
7491300,0	5798990,0	34,81131
7491310,0	5798990,0	84,07023
7491300,0	5799000,0	32,38681
7491310,0	5799000,0	32,39237
7491300,0	5799010,0	288,77695
7491310,0	5799010,0	32,12644
7491300,0	5799020,0	34,15793
7491290,0	5799030,0	43,81223
7491300,0	5799030,0	62,62807
7491290,0	5799040,0	42,47795
7491300,0	5799040,0	26,70300
7491290,0	5799050,0	55,88221
7491280,0	5799060,0	35,32951
7491290,0	5799060,0	48,45051
7491280,0	5799070,0	25,64087

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 15+000 DO KM 17+400
 Identyfikator obiektu: S735

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 15+000 DO KM 17+400
 Identyfikator obiektu S735
 Wybrane emitory: od: 1 do: 16

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7492107,05796826,0 7492152,05796631,0	0,5		LINIOWY
2	2	7492152,05796631,0 7492198,05796448,0	0,5		LINIOWY
3	3	7492198,05796448,0 7492234,05796342,5	0,5		LINIOWY
4	4	7492234,05796342,5 7492312,05796158,5	0,5		LINIOWY
5	5	7492312,05796158,5 7492351,05796066,5	0,5		LINIOWY
6	6	7492351,05796066,5 7492385,05795972,5	0,5		LINIOWY
7	7	7492385,05795972,5 7492409,05795875,5	0,5		LINIOWY
8	8	7492409,05795875,5 7492423,05795776,5	0,5		LINIOWY
9	9	7492423,05795776,5 7492427,55795676,5	0,5		LINIOWY
10	10	7492427,55795676,5 7492421,55795553,5	0,5		LINIOWY
11	11	7492421,55795553,5 7492409,05795377,0	0,5		LINIOWY
12	12	7492409,05795377,0 7492368,05794778,5	0,5		LINIOWY

13	13	7492368,05794778,5 7492361,05794678,5	0,5		LINIOWY
14	14	7492361,05794678,5 7492355,05794579,0	0,5		LINIOWY
15	15	7492355,05794579,0 7492354,05794529,0	0,5		LINIOWY
16	16	7492354,05794529,0 7492355,55794479,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 15+000 DO KM 17+400

Identyfikator obiektu: S735

wybrane emitory: od: 1 do: 16

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0	16	pył zaw. PM2,5,		0,0023598
						benzen , 71-43-2		0,0000693
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1288092
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0011348
						137 pył zaw. PM10,		0,0033712
2	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0		0,4442048
						pył zaw. PM2,5,		0,0022217
						16 benzen , 71-43-2		0,0000652
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,1212678
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0010683
3	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,		0,0031738
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,4181977
						pył zaw. PM2,5,		0,0013173
						16 benzen , 71-43-2		0,0000387
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0719054
4	1	0,0	0,0	8760,0	72	ditl. siarki , 7446-09-5		0,0006335
						137 pył zaw. PM10,		0,0018819
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2479692
						pył zaw. PM2,5,		0,0023596
						16 benzen , 71-43-2		0,0000693
5	1	0,0	0,0	8760,0	70	ditl. azotu , 10102-44-0		0,1287986
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0011347
						137 pył zaw. PM10,		0,0033709
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,4441683
						pył zaw. PM2,5,		0,0011776
6	1	0,0	0,0	8760,0	16	benzen , 71-43-2		0,0000346
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0642799
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0005663
						137 pył zaw. PM10,		0,0016823
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2216722
7	1	0,0	0,0	8760,0	16	benzen , 71-43-2		0,0011817
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000347
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0645033
						137 pył zaw. PM10,		0,0005683
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0016882
8	1	0,0	0,0	8760,0	16	benzen , 71-43-2		0,0011794
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000346
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0643778
						137 pył zaw. PM10,		0,0005672
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0016849
		0,0	0,0	8760,0	16	benzen , 71-43-2		0,0011794
						70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0000346
						72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0643778
						137 pył zaw. PM10,		0,0005672
						150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0016849

				48			
9	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2220099
					pył zaw. PM2,5,		0,0011794
					16 benzen, 71-43-2		0,0000346
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0643779
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0005672
					137 pył zaw. PM10,		0,0016849
10	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2220101
					pył zaw. PM2,5,		0,0014538
					16 benzen, 71-43-2		0,0000427
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0793541
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0006991
					137 pył zaw. PM10,		0,0020769
11	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2736562
					pył zaw. PM2,5,		0,0020857
					16 benzen, 71-43-2		0,0000612
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,1138463
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0010030
					137 pył zaw. PM10,		0,0029796
12	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,3926043
					pył zaw. PM2,5,		0,0070795
					16 benzen, 71-43-2		0,0002078
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,3864277
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0034043
					137 pył zaw. PM10,		0,0101136
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		1,3326140
					pył zaw. PM2,5,		0,0011799
					16 benzen, 71-43-2		0,0000346
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0644046
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0005674
					137 pył zaw. PM10,		0,0016856
14	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2221024
					pył zaw. PM2,5,		0,0011799
					16 benzen, 71-43-2		0,0000346
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0644020
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0005674
					137 pył zaw. PM10,		0,0016855
15	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2220935
					pył zaw. PM2,5,		0,0005899
					16 benzen, 71-43-2		0,0000173
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0321996
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0002837
					137 pył zaw. PM10,		0,0008427
16	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1110419
					pył zaw. PM2,5,		0,0005899
					16 benzen, 71-43-2		0,0000173
					70 ditl. azotu, 10102-44-0		0,0321989
					72 ditl. siarki, 7446-09-5		0,0002837
					137 pył zaw. PM10,		0,0008427
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1110395

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 15+000 DO KM 17+400

Identyfikator obiektu: S735

Zbiór wyników: T02S735.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	[µg/m ³]
współczynnik szorstkości z0 = 0,50000				

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0	7492410,0 5795870,0	26,79549* 25,95279*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 0,0 7492410,0 5795870,0 1,57312* 1,52365*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7492410,0 5795870,0 2925,20654* 2833,20898*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
 i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7492410,0 5795870,0 25,77025* 24,77271*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7492410,0 5795870,0 38,27929* 37,07541*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7492410,0 5795870,0 10087,71191* 9770,45410*

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

 obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 15+000 DO KM 17+400

Identyfikator obiektu: S735

Zbiór wyników: T02S735.DBF

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7492350,0 5794470,0 278,70947 (1) 200,85902
 0,0 7492350,0 5794480,0 295,51855 (1) 254,23766
 0,0 7492360,0 5794480,0 261,27988 (1) 246,23145

0,0	7492350,0	5794490,0	314,35287	(1)	258,60052
0,0	7492360,0	5794490,0	283,31158	(1)	252,48546
0,0	7492350,0	5794500,0	326,74493	(1)	325,76620
0,0	7492360,0	5794500,0	326,74493	(1)	316,13837
0,0	7492350,0	5794510,0	359,30801	(1)	354,31271
0,0	7492360,0	5794510,0	359,30801	(1)	347,99219
0,0	7492350,0	5794520,0	362,45322	(1)	351,86789
0,0	7492360,0	5794520,0	248,22856	(1)	243,03893
0,0	7492350,0	5794530,0	353,42331	(1)	316,82016
0,0	7492360,0	5794530,0	242,31995	(1)	212,46613
0,0	7492350,0	5794540,0	354,94739	(1)	310,99243
0,0	7492360,0	5794540,0	260,16177	(1)	222,15428
0,0	7492350,0	5794550,0	414,13864	(1)	412,89807
0,0	7492360,0	5794550,0	277,93768	(1)	262,45807
0,0	7492350,0	5794560,0	359,31549	(1)	354,32007
0,0	7492360,0	5794560,0	359,31549	(1)	347,99939
0,0	7492350,0	5794570,0	297,77405	(1)	288,82010
0,0	7492360,0	5794570,0	296,07581	(1)	289,32446
0,0	7492350,0	5794580,0	271,77551	(1)	238,62866
0,0	7492360,0	5794580,0	283,74066	(1)	261,84875
0,0	7492350,0	5794590,0	278,35956	(1)	238,78056
0,0	7492360,0	5794590,0	325,43533	(1)	283,03802
0,0	7492350,0	5794600,0	266,19916	(1)	265,13647
0,0	7492360,0	5794600,0	414,15683	(1)	402,31879
0,0	7492350,0	5794610,0	244,90622	(1)	232,58241
0,0	7492360,0	5794610,0	714,88690	(1)	711,07874
0,0	7492360,0	5794620,0	520,31512	(1)	511,08994
0,0	7492360,0	5794630,0	547,02161	(1)	471,79984
0,0	7492360,0	5794640,0	518,54645	(1)	502,90353
0,0	7492360,0	5794650,0	1169,85217	(1)	1142,36523
0,0	7492360,0	5794660,0	351,55466	(1)	274,31143
0,0	7492360,0	5794670,0	1358,95996	(1)	1324,49268
0,0	7492360,0	5794680,0	590,87683	(1)	494,14243
0,0	7492360,0	5794690,0	495,05554	(1)	480,05902
0,0	7492360,0	5794700,0	520,33667	(1)	515,97760
0,0	7492360,0	5794710,0	568,59283	(1)	562,44025
0,0	7492370,0	5794710,0	256,79675	(1)	252,97356
0,0	7492360,0	5794720,0	414,71481	(1)	402,84833
0,0	7492370,0	5794720,0	266,20987	(1)	258,36557
0,0	7492360,0	5794730,0	298,00583	(1)	280,81824
0,0	7492370,0	5794730,0	267,93970	(1)	245,75070
0,0	7492360,0	5794740,0	283,29892	(1)	253,15189
0,0	7492370,0	5794740,0	299,79770	(1)	267,94275
0,0	7492360,0	5794750,0	270,39529	(1)	268,62119
0,0	7492370,0	5794750,0	329,69467	(1)	321,95612
0,0	7492360,0	5794760,0	256,79675	(1)	252,97356
0,0	7492370,0	5794760,0	568,59283	(1)	562,44025
0,0	7492360,0	5794770,0	225,37959	(1)	203,62596
0,0	7492370,0	5794770,0	662,60474	(1)	651,46558
0,0	7492370,0	5794780,0	489,80301	(1)	400,73019
0,0	7492360,0	5794790,0	263,94745	(1)	258,97980
0,0	7492370,0	5794790,0	1435,82983	(1)	1424,47046
0,0	7492370,0	5794800,0	628,92755	(1)	513,03156
0,0	7492360,0	5794810,0	205,56245	(1)	204,33278
0,0	7492370,0	5794810,0	1059,50574	(1)	1037,51147
0,0	7492380,0	5794810,0	212,27248	(1)	202,36218
0,0	7492370,0	5794820,0	755,00311	(1)	655,27026
0,0	7492380,0	5794820,0	213,54990	(1)	208,66914
0,0	7492370,0	5794830,0	677,29956	(1)	661,75262
0,0	7492380,0	5794830,0	230,12975	(1)	213,69075
0,0	7492370,0	5794840,0	625,94653	(1)	610,82153
0,0	7492380,0	5794840,0	272,80304	(1)	262,65161
0,0	7492370,0	5794850,0	463,82486	(1)	455,76251
0,0	7492380,0	5794850,0	246,82426	(1)	235,37741
0,0	7492370,0	5794860,0	653,87598	(1)	638,63074
0,0	7492380,0	5794860,0	352,74664	(1)	339,59372
0,0	7492370,0	5794870,0	346,60028	(1)	342,73514
0,0	7492380,0	5794870,0	290,03943	(1)	255,36018
0,0	7492370,0	5794880,0	525,18475	(1)	517,88330
0,0	7492380,0	5794880,0	525,18475	(1)	509,15372
0,0	7492370,0	5794890,0	296,64468	(1)	262,10886
0,0	7492380,0	5794890,0	327,95227	(1)	306,37216
0,0	7492370,0	5794900,0	426,55872	(1)	420,20810
0,0	7492380,0	5794900,0	715,33435	(1)	702,55621
0,0	7492370,0	5794910,0	237,73177	(1)	233,96408
0,0	7492380,0	5794910,0	419,40753	(1)	354,18637
0,0	7492370,0	5794920,0	312,85818	(1)	307,27710
0,0	7492380,0	5794920,0	1125,36707	(1)	1115,14026
0,0	7492370,0	5794930,0	206,67746	(1)	202,20773
0,0	7492380,0	5794930,0	499,27713	(1)	419,02917
0,0	7492370,0	5794940,0	258,97980	(1)	257,43054
0,0	7492380,0	5794940,0	1172,74536	(1)	1158,29834
0,0	7492380,0	5794950,0	668,30695	(1)	555,30341
0,0	7492370,0	5794960,0	201,08951	(1)	200,08656
0,0	7492380,0	5794960,0	938,01056	(1)	912,08600
0,0	7492390,0	5794960,0	214,03918	(1)	200,53175

0,0	7492380,0	5794970,0	754,20245 (1)	656,95691
0,0	7492390,0	5794970,0	213,58759 (1)	210,17258
0,0	7492380,0	5794980,0	682,90265 (1)	664,16077
0,0	7492390,0	5794980,0	226,77007 (1)	212,76871
0,0	7492380,0	5794990,0	678,38086 (1)	663,66345
0,0	7492390,0	5794990,0	282,52020 (1)	270,62930
0,0	7492380,0	5795000,0	436,78534 (1)	429,64560
0,0	7492390,0	5795000,0	258,38327 (1)	231,54665
0,0	7492380,0	5795010,0	580,41888 (1)	562,70197
0,0	7492390,0	5795010,0	385,19510 (1)	371,20334
0,0	7492380,0	5795020,0	320,03995 (1)	318,37531
0,0	7492390,0	5795020,0	291,83899 (1)	275,99493
0,0	7492380,0	5795030,0	525,18475 (1)	517,88330
0,0	7492390,0	5795030,0	525,18475 (1)	509,15372
0,0	7492380,0	5795040,0	264,75717 (1)	261,99515
0,0	7492390,0	5795040,0	345,31714 (1)	311,83014
0,0	7492380,0	5795050,0	385,19510 (1)	379,46033
0,0	7492390,0	5795050,0	852,88928 (1)	843,66028
0,0	7492380,0	5795060,0	218,62508 (1)	214,68353
0,0	7492390,0	5795060,0	435,30573 (1)	365,03665
0,0	7492380,0	5795070,0	288,51584 (1)	283,36905
0,0	7492390,0	5795070,0	1402,97974 (1)	1392,44714
0,0	7492390,0	5795080,0	523,05713 (1)	441,89539
0,0	7492380,0	5795090,0	241,95459 (1)	240,50722
0,0	7492390,0	5795090,0	1332,50598 (1)	1308,96741
0,0	7492390,0	5795100,0	663,40186 (1)	556,47803
0,0	7492390,0	5795110,0	900,05768 (1)	875,48407
0,0	7492400,0	5795110,0	222,92596 (1)	209,89499
0,0	7492390,0	5795120,0	642,23969 (1)	578,84424
0,0	7492400,0	5795120,0	239,09026 (1)	230,57095
0,0	7492390,0	5795130,0	561,52368 (1)	557,13916
0,0	7492400,0	5795130,0	240,69882 (1)	234,69876
0,0	7492390,0	5795140,0	616,62555 (1)	597,84686
0,0	7492400,0	5795140,0	303,61185 (1)	291,41550
0,0	7492390,0	5795150,0	413,19394 (1)	408,68771
0,0	7492400,0	5795150,0	275,77637 (1)	243,97485
0,0	7492390,0	5795160,0	549,35785 (1)	532,58899
0,0	7492400,0	5795160,0	440,86996 (1)	425,70642
0,0	7492390,0	5795170,0	288,83743 (1)	285,13867
0,0	7492400,0	5795170,0	323,82553 (1)	304,38669
0,0	7492390,0	5795180,0	419,78809 (1)	413,12491
0,0	7492400,0	5795180,0	688,66156 (1)	673,65985
0,0	7492390,0	5795190,0	253,46753 (1)	235,44583
0,0	7492400,0	5795190,0	373,90616 (1)	360,61548
0,0	7492390,0	5795200,0	349,23672 (1)	343,34988
0,0	7492400,0	5795200,0	1052,19080 (1)	1046,58594
0,0	7492390,0	5795210,0	212,09061 (1)	205,88947
0,0	7492400,0	5795210,0	482,64081 (1)	404,02332
0,0	7492390,0	5795220,0	263,94745 (1)	258,97980
0,0	7492400,0	5795220,0	1435,87598 (1)	1424,28247
0,0	7492400,0	5795230,0	570,70349 (1)	467,19046
0,0	7492390,0	5795240,0	222,46059 (1)	221,35106
0,0	7492400,0	5795240,0	1243,96851 (1)	1212,50659
0,0	7492400,0	5795250,0	691,32220 (1)	589,80920
0,0	7492410,0	5795250,0	207,60753 (1)	204,04393
0,0	7492400,0	5795260,0	764,26318 (1)	745,39465
0,0	7492410,0	5795260,0	221,57031 (1)	215,02406
0,0	7492400,0	5795270,0	723,40582 (1)	686,92804
0,0	7492410,0	5795270,0	255,63484 (1)	245,18387
0,0	7492400,0	5795280,0	523,21051 (1)	509,33005
0,0	7492410,0	5795280,0	254,51816 (1)	224,52431
0,0	7492400,0	5795290,0	600,30029 (1)	580,41888
0,0	7492410,0	5795290,0	340,61401 (1)	327,25839
0,0	7492400,0	5795300,0	364,42294 (1)	361,22626
0,0	7492410,0	5795300,0	276,97723 (1)	259,85922
0,0	7492400,0	5795310,0	576,37012 (1)	559,33582
0,0	7492410,0	5795310,0	456,11725 (1)	440,87003
0,0	7492400,0	5795320,0	295,41180 (1)	290,75064
0,0	7492410,0	5795320,0	333,52591 (1)	310,73813
0,0	7492400,0	5795330,0	426,55872 (1)	420,20810
0,0	7492410,0	5795330,0	715,33435 (1)	702,55621
0,0	7492400,0	5795340,0	249,82333 (1)	242,49420
0,0	7492410,0	5795340,0	392,08401 (1)	357,34567
0,0	7492400,0	5795350,0	345,76178 (1)	339,93350
0,0	7492410,0	5795350,0	992,89972 (1)	982,69458
0,0	7492400,0	5795360,0	219,48160 (1)	212,27200
0,0	7492410,0	5795360,0	498,87744 (1)	419,15582
0,0	7492400,0	5795370,0	258,97980 (1)	257,43054
0,0	7492410,0	5795370,0	1177,72583 (1)	1162,54114
0,0	7492410,0	5795380,0	988,68848 (1)	929,15637
0,0	7492410,0	5795390,0	782,34863 (1)	697,84833
0,0	7492410,0	5795400,0	606,14276 (1)	519,43140
0,0	7492410,0	5795410,0	512,82526 (1)	495,53036
0,0	7492410,0	5795420,0	532,04657 (1)	515,41797
0,0	7492420,0	5795420,0	223,15691 (1)	207,91980
0,0	7492410,0	5795430,0	422,51886 (1)	417,00418

0,0	7492420,0	5795430,0	234,98186 (1)	216,88062
0,0	7492410,0	5795440,0	456,06848 (1)	448,80667
0,0	7492420,0	5795440,0	252,26634 (1)	227,47968
0,0	7492410,0	5795450,0	387,92087 (1)	386,75882
0,0	7492420,0	5795450,0	268,29446 (1)	242,23201
0,0	7492410,0	5795460,0	360,25110 (1)	355,59818
0,0	7492420,0	5795460,0	282,60962 (1)	275,83459
0,0	7492410,0	5795470,0	279,72345 (1)	275,83459
0,0	7492420,0	5795470,0	360,25110 (1)	349,60410
0,0	7492410,0	5795480,0	251,17064 (1)	242,66800
0,0	7492420,0	5795480,0	387,92087 (1)	377,95557
0,0	7492410,0	5795490,0	234,07135 (1)	222,61517
0,0	7492420,0	5795490,0	455,89743 (1)	445,31219
0,0	7492410,0	5795500,0	221,27866 (1)	211,80788
0,0	7492420,0	5795500,0	442,38989 (1)	425,88635
0,0	7492420,0	5795510,0	547,04144 (1)	478,68628
0,0	7492420,0	5795520,0	529,65936 (1)	508,52859
0,0	7492420,0	5795530,0	646,64868 (1)	615,04468
0,0	7492420,0	5795540,0	754,45490 (1)	723,70990
0,0	7492420,0	5795550,0	1036,12695 (1)	1015,83362
0,0	7492430,0	5795550,0	232,66676 (1)	202,80493
0,0	7492420,0	5795560,0	1337,20056 (1)	1309,88062
0,0	7492430,0	5795560,0	240,09125 (1)	235,36525
0,0	7492420,0	5795570,0	431,37521 (1)	394,34268
0,0	7492430,0	5795570,0	231,24323 (1)	221,76517
0,0	7492420,0	5795580,0	552,31635 (1)	549,03448
0,0	7492430,0	5795580,0	265,47351 (1)	232,72818
0,0	7492420,0	5795590,0	582,31934 (1)	570,54999
0,0	7492430,0	5795590,0	298,57437 (1)	287,44138
0,0	7492420,0	5795600,0	334,61441 (1)	324,93704
0,0	7492430,0	5795600,0	271,17477 (1)	252,41336
0,0	7492420,0	5795610,0	443,97021 (1)	442,11642
0,0	7492430,0	5795610,0	304,57779 (1)	292,95502
0,0	7492420,0	5795620,0	364,20966 (1)	351,43298
0,0	7492430,0	5795620,0	363,58713 (1)	353,37363
0,0	7492420,0	5795630,0	261,45056 (1)	256,27707
0,0	7492430,0	5795630,0	336,18106 (1)	306,09772
0,0	7492420,0	5795640,0	362,13568 (1)	360,69003
0,0	7492430,0	5795640,0	451,24887 (1)	437,47476
0,0	7492420,0	5795650,0	269,66428 (1)	258,53186
0,0	7492430,0	5795650,0	451,48126 (1)	438,00012
0,0	7492420,0	5795660,0	222,56126 (1)	213,15607
0,0	7492430,0	5795660,0	406,60663 (1)	394,99344
0,0	7492420,0	5795670,0	284,01273 (1)	279,22531
0,0	7492430,0	5795670,0	815,57935 (1)	809,47705
0,0	7492420,0	5795680,0	221,72377 (1)	215,29861
0,0	7492430,0	5795680,0	467,93427 (1)	459,18445
0,0	7492420,0	5795690,0	213,28204 (1)	201,37483
0,0	7492430,0	5795690,0	425,10367 (1)	397,82770
0,0	7492420,0	5795700,0	215,38666 (1)	212,48402
0,0	7492430,0	5795700,0	398,05133 (1)	382,26501
0,0	7492420,0	5795710,0	266,09918 (1)	265,03690
0,0	7492430,0	5795710,0	414,00131 (1)	402,16769
0,0	7492420,0	5795720,0	359,19635 (1)	354,20261
0,0	7492430,0	5795720,0	359,19635 (1)	347,88400
0,0	7492420,0	5795730,0	295,55017 (1)	285,10831
0,0	7492430,0	5795730,0	305,36313 (1)	298,65030
0,0	7492420,0	5795740,0	292,81192 (1)	282,99292
0,0	7492430,0	5795740,0	295,48358 (1)	286,51740
0,0	7492420,0	5795750,0	324,82974 (1)	323,83298
0,0	7492430,0	5795750,0	317,28317 (1)	267,18680
0,0	7492420,0	5795760,0	414,00131 (1)	412,76114
0,0	7492430,0	5795760,0	290,34097 (1)	265,03690
0,0	7492420,0	5795770,0	714,61847 (1)	707,50793
0,0	7492430,0	5795770,0	267,16983 (1)	255,36940
0,0	7492420,0	5795780,0	585,54974 (1)	572,24866
0,0	7492430,0	5795780,0	255,23016 (1)	239,15492
0,0	7492420,0	5795790,0	585,07861 (1)	513,86536
0,0	7492430,0	5795790,0	232,85693 (1)	222,82083
0,0	7492420,0	5795800,0	627,58856 (1)	599,70288
0,0	7492430,0	5795800,0	223,43761 (1)	211,20741
0,0	7492420,0	5795810,0	833,67242 (1)	811,13739
0,0	7492430,0	5795810,0	213,55598 (1)	205,22400
0,0	7492410,0	5795820,0	233,66032 (1)	229,72166
0,0	7492420,0	5795820,0	714,61798 (1)	710,81134
0,0	7492410,0	5795830,0	326,64319 (1)	316,03989
0,0	7492420,0	5795830,0	342,90918 (1)	326,48746
0,0	7492410,0	5795840,0	340,58987 (1)	329,54166
0,0	7492420,0	5795840,0	293,60162 (1)	284,36740
0,0	7492410,0	5795850,0	434,78009 (1)	428,64456
0,0	7492420,0	5795850,0	276,03436 (1)	247,85535
0,0	7492410,0	5795860,0	642,39191 (1)	638,51697
0,0	7492420,0	5795860,0	242,33678 (1)	228,75392
0,0	7492410,0	5795870,0	2925,20654 (1)	2833,20898
0,0	7492420,0	5795870,0	222,46721 (1)	214,92699
0,0	7492400,0	5795880,0	204,56142 (1)	200,91226

0,0	7492410,0	5795880,0	702,27637 (1)	693,57990
0,0	7492400,0	5795890,0	284,95657 (1)	273,65503
0,0	7492410,0	5795890,0	366,69363 (1)	343,80606
0,0	7492400,0	5795900,0	380,79422 (1)	363,38513
0,0	7492410,0	5795900,0	269,43027 (1)	256,72897
0,0	7492400,0	5795910,0	663,26703 (1)	646,93713
0,0	7492410,0	5795910,0	248,12099 (1)	228,42499
0,0	7492400,0	5795920,0	957,13257 (1)	945,64972
0,0	7492390,0	5795930,0	317,94174 (1)	313,52161
0,0	7492400,0	5795930,0	410,70215 (1)	398,96286
0,0	7492390,0	5795940,0	655,25812 (1)	644,55402
0,0	7492400,0	5795940,0	278,10144 (1)	260,18372
0,0	7492390,0	5795950,0	715,01031 (1)	646,27649
0,0	7492400,0	5795950,0	232,85812 (1)	215,28136
0,0	7492390,0	5795960,0	510,10483 (1)	487,54562
0,0	7492380,0	5795970,0	249,11372 (1)	235,32478
0,0	7492390,0	5795970,0	335,10138 (1)	324,39969
0,0	7492380,0	5795980,0	586,81970 (1)	582,14307
0,0	7492390,0	5795980,0	265,41098 (1)	247,58170
0,0	7492380,0	5795990,0	2712,94629 (1)	2572,90405
0,0	7492390,0	5795990,0	227,68240 (1)	215,06642
0,0	7492370,0	5796000,0	414,80774 (1)	402,95108
0,0	7492380,0	5796000,0	344,44553 (1)	329,67728
0,0	7492370,0	5796010,0	663,28827 (1)	616,32941
0,0	7492380,0	5796010,0	246,70671 (1)	230,67752
0,0	7492360,0	5796020,0	211,19560 (1)	201,55217
0,0	7492370,0	5796020,0	498,77142 (1)	481,22537
0,0	7492380,0	5796020,0	216,12271 (1)	203,30763
0,0	7492360,0	5796030,0	299,96585 (1)	297,05618
0,0	7492370,0	5796030,0	285,84271 (1)	276,68140
0,0	7492360,0	5796040,0	735,82349 (1)	726,25116
0,0	7492370,0	5796040,0	243,27916 (1)	229,12717
0,0	7492350,0	5796050,0	232,81355 (1)	231,05977
0,0	7492360,0	5796050,0	662,94684 (1)	656,12653
0,0	7492350,0	5796060,0	662,94684 (1)	653,50726
0,0	7492360,0	5796060,0	265,72733 (1)	252,86737
0,0	7492350,0	5796070,0	1087,07471 (1)	1041,76807
0,0	7492360,0	5796070,0	215,24100 (1)	202,00809
0,0	7492340,0	5796080,0	331,73816 (1)	314,69022
0,0	7492350,0	5796080,0	355,87094 (1)	343,86908
0,0	7492340,0	5796090,0	593,75311 (1)	515,67700
0,0	7492350,0	5796090,0	237,05675 (1)	222,03569
0,0	7492330,0	5796100,0	237,39769 (1)	218,38048
0,0	7492340,0	5796100,0	425,23141 (1)	417,15347
0,0	7492330,0	5796110,0	428,55042 (1)	426,57025
0,0	7492340,0	5796110,0	252,65128 (1)	245,26662
0,0	7492330,0	5796120,0	1100,62024 (1)	1092,05225
0,0	7492340,0	5796120,0	209,58420 (1)	200,84641
0,0	7492320,0	5796130,0	410,07739 (1)	404,78091
0,0	7492330,0	5796130,0	318,08585 (1)	310,11346
0,0	7492320,0	5796140,0	2603,79980 (1)	2490,78809
0,0	7492330,0	5796140,0	220,72711 (1)	209,84694
0,0	7492310,0	5796150,0	324,51959 (1)	313,98523
0,0	7492320,0	5796150,0	342,23380 (1)	331,52353
0,0	7492310,0	5796160,0	695,76324 (1)	621,81891
0,0	7492320,0	5796160,0	229,50594 (1)	217,43933
0,0	7492300,0	5796170,0	237,85117 (1)	219,30853
0,0	7492310,0	5796170,0	450,19202 (1)	438,47549
0,0	7492300,0	5796180,0	427,36166 (1)	411,40955
0,0	7492310,0	5796180,0	245,51277 (1)	240,81085
0,0	7492300,0	5796190,0	769,59271 (1)	760,99194
0,0	7492290,0	5796200,0	351,63345 (1)	349,02792
0,0	7492300,0	5796200,0	350,09436 (1)	339,40793
0,0	7492290,0	5796210,0	320,83386 (1)	310,67612
0,0	7492300,0	5796210,0	212,78270 (1)	203,34268
0,0	7492280,0	5796220,0	293,88913 (1)	283,78094
0,0	7492290,0	5796220,0	387,68573 (1)	383,93173
0,0	7492280,0	5796230,0	763,91693 (1)	745,14880
0,0	7492290,0	5796230,0	229,76871 (1)	221,59622
0,0	7492270,0	5796240,0	232,62128 (1)	216,85732
0,0	7492280,0	5796240,0	442,16870 (1)	423,41196
0,0	7492270,0	5796250,0	434,62234 (1)	391,24893
0,0	7492280,0	5796250,0	248,38747 (1)	244,74153
0,0	7492270,0	5796260,0	708,93372 (1)	689,45410
0,0	7492280,0	5796260,0	210,19304 (1)	200,84232
0,0	7492260,0	5796270,0	323,66122 (1)	302,84943
0,0	7492270,0	5796270,0	366,20844 (1)	355,03012
0,0	7492260,0	5796280,0	2618,30933 (1)	2536,85083
0,0	7492270,0	5796280,0	219,92819 (1)	212,35756
0,0	7492250,0	5796290,0	279,83569 (1)	275,39395
0,0	7492260,0	5796290,0	465,88171 (1)	462,16934
0,0	7492250,0	5796300,0	1106,53223 (1)	1085,30811
0,0	7492260,0	5796300,0	233,55568 (1)	224,08101
0,0	7492240,0	5796310,0	235,01682 (1)	219,84418
0,0	7492250,0	5796310,0	491,64410 (1)	458,99796
0,0	7492240,0	5796320,0	394,13382 (1)	375,12271

0,0	7492250,0	5796320,0	255,56427	(1)	246,56357
0,0	7492240,0	5796330,0	602,78540	(1)	587,00177
0,0	7492250,0	5796330,0	211,97151	(1)	203,39258
0,0	7492230,0	5796340,0	296,75836	(1)	261,65524
0,0	7492240,0	5796340,0	398,69739	(1)	386,91406
0,0	7492230,0	5796350,0	1240,04297	(1)	1227,61523
0,0	7492240,0	5796350,0	224,10661	(1)	217,55482
0,0	7492220,0	5796360,0	241,15765	(1)	231,93352
0,0	7492230,0	5796360,0	600,04816	(1)	595,48859
0,0	7492220,0	5796370,0	317,89920	(1)	310,02460
0,0	7492230,0	5796370,0	268,74710	(1)	264,77374
0,0	7492220,0	5796380,0	583,19507	(1)	569,82690
0,0	7492230,0	5796380,0	210,99481	(1)	207,75259
0,0	7492210,0	5796390,0	221,07402	(1)	217,52206
0,0	7492220,0	5796390,0	1038,29016	(1)	1028,98743
0,0	7492210,0	5796400,0	490,02228	(1)	476,01572
0,0	7492220,0	5796400,0	307,39929	(1)	301,15045
0,0	7492210,0	5796410,0	624,46118	(1)	547,85315
0,0	7492200,0	5796420,0	237,83620	(1)	231,76762
0,0	7492210,0	5796420,0	471,67465	(1)	463,59534
0,0	7492200,0	5796430,0	368,93176	(1)	366,95587
0,0	7492210,0	5796430,0	364,83704	(1)	352,99393
0,0	7492200,0	5796440,0	2103,71777	(1)	2017,61609
0,0	7492210,0	5796440,0	213,00456	(1)	204,73351
0,0	7492190,0	5796450,0	241,92470	(1)	232,99515
0,0	7492200,0	5796450,0	437,14172	(1)	412,38873
0,0	7492190,0	5796460,0	314,70496	(1)	307,99142
0,0	7492200,0	5796460,0	257,80908	(1)	253,50902
0,0	7492190,0	5796470,0	494,13577	(1)	482,20471
0,0	7492200,0	5796470,0	214,63280	(1)	202,08301
0,0	7492180,0	5796480,0	215,68994	(1)	207,44310
0,0	7492190,0	5796480,0	909,43280	(1)	884,95654
0,0	7492180,0	5796490,0	248,08282	(1)	240,91501
0,0	7492190,0	5796490,0	758,11224	(1)	744,93695
0,0	7492180,0	5796500,0	338,30695	(1)	333,60361
0,0	7492190,0	5796500,0	338,30695	(1)	327,65250
0,0	7492180,0	5796510,0	787,47620	(1)	774,12958
0,0	7492190,0	5796510,0	211,11830	(1)	204,38240
0,0	7492170,0	5796520,0	213,99937	(1)	207,68416
0,0	7492180,0	5796520,0	1051,30554	(1)	989,67932
0,0	7492170,0	5796530,0	242,77374	(1)	235,61143
0,0	7492180,0	5796530,0	434,87756	(1)	408,21152
0,0	7492170,0	5796540,0	307,38354	(1)	298,19739
0,0	7492180,0	5796540,0	267,96802	(1)	260,46933
0,0	7492170,0	5796550,0	484,84583	(1)	473,90176
0,0	7492180,0	5796550,0	220,03958	(1)	207,29469
0,0	7492160,0	5796560,0	212,25186	(1)	201,62543
0,0	7492170,0	5796560,0	805,73828	(1)	777,55756
0,0	7492160,0	5796570,0	243,56996	(1)	237,08588
0,0	7492170,0	5796570,0	618,67621	(1)	611,80573
0,0	7492160,0	5796580,0	330,40936	(1)	327,28500
0,0	7492170,0	5796580,0	329,62433	(1)	319,56271
0,0	7492160,0	5796590,0	1021,30151	(1)	998,06238
0,0	7492170,0	5796590,0	222,58412	(1)	214,39450
0,0	7492150,0	5796600,0	212,37764	(1)	202,94142
0,0	7492160,0	5796600,0	1274,62012	(1)	1248,87036
0,0	7492150,0	5796610,0	247,11488	(1)	240,43594
0,0	7492160,0	5796610,0	426,23163	(1)	402,84055
0,0	7492150,0	5796620,0	299,17813	(1)	292,66748
0,0	7492160,0	5796620,0	273,47333	(1)	264,16190
0,0	7492150,0	5796630,0	480,82880	(1)	464,43701
0,0	7492160,0	5796630,0	224,10425	(1)	212,10574
0,0	7492140,0	5796640,0	210,82256	(1)	204,13066
0,0	7492150,0	5796640,0	965,87390	(1)	932,76459
0,0	7492140,0	5796650,0	246,55423	(1)	234,22221
0,0	7492150,0	5796650,0	1084,81470	(1)	1067,62109
0,0	7492140,0	5796660,0	326,77924	(1)	316,17154
0,0	7492150,0	5796660,0	329,74078	(1)	322,87616
0,0	7492140,0	5796670,0	397,25360	(1)	391,35748
0,0	7492150,0	5796670,0	225,91779	(1)	217,74806
0,0	7492140,0	5796680,0	516,32281	(1)	494,69537
0,0	7492130,0	5796690,0	224,09998	(1)	212,20328
0,0	7492140,0	5796690,0	653,15564	(1)	634,56964
0,0	7492130,0	5796700,0	257,53159	(1)	248,42180
0,0	7492140,0	5796700,0	472,61676	(1)	459,55579
0,0	7492130,0	5796710,0	568,59283	(1)	563,33258
0,0	7492140,0	5796710,0	256,79675	(1)	252,97356
0,0	7492130,0	5796720,0	1121,94910	(1)	1093,52454
0,0	7492120,0	5796730,0	222,75026	(1)	212,38951
0,0	7492130,0	5796730,0	490,66931	(1)	450,61288
0,0	7492120,0	5796740,0	248,65083	(1)	239,86168
0,0	7492130,0	5796740,0	390,34134	(1)	385,14340
0,0	7492120,0	5796750,0	287,66077	(1)	280,63113
0,0	7492130,0	5796750,0	325,14944	(1)	314,59460
0,0	7492120,0	5796760,0	857,51349	(1)	846,03687
0,0	7492130,0	5796760,0	229,14061	(1)	217,48906

0,0	7492110,0	5796770,0	212,00006	(1)	201,49117
0,0	7492120,0	5796770,0	2528,97192	(1)	2414,98999
0,0	7492110,0	5796780,0	249,87918	(1)	238,76631
0,0	7492120,0	5796780,0	428,46222	(1)	420,50851
0,0	7492110,0	5796790,0	315,85721	(1)	305,58765
0,0	7492120,0	5796790,0	286,00888	(1)	273,91211
0,0	7492110,0	5796800,0	441,21432	(1)	433,07169
0,0	7492120,0	5796800,0	232,76669	(1)	217,56854
0,0	7492110,0	5796810,0	1243,80090	(1)	1218,27405
0,0	7492100,0	5796820,0	231,95032	(1)	225,00293
0,0	7492110,0	5796820,0	1784,98364	(1)	1758,40869
0,0	7492100,0	5796830,0	271,69009	(1)	262,33844
0,0	7492110,0	5796830,0	332,63373	(1)	317,93695
0,0	7492100,0	5796840,0	247,84966	(1)	228,89867
0,0	7492110,0	5796840,0	237,13148	(1)	218,83620

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

W żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 15+000 DO KM 17+400
Identyfikator obiektu: S735 Zbiór wyników: R03S735.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
x[m] Y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
CAS
7492380,0 5795990,0 2,37855

16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 Obszar zwykły
CAS 71-43-2
7492380,0 5795990,0 0,13964

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
CAS 10102-44-0
7492380,0 5795990,0 259,66138

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5
7492380,0 5795990,0 2,28755

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
CAS
7492380,0 5795990,0 3,39793

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
CAS 630-08-0
7492380,0 5795990,0 895,45441

ATMOTERM Opole EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 15+000 DO KM 17+400
Identyfikator obiektu: S735

Zbiór wyników: R03S735.DBF

współrzędne Stężenie średnioroczne
x[m] y[m] [µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 0,50000

pył zaw. PM2,5 (pył) CAS	Da-R=	0,0000	obszar zwykły
7492300,0	5794450,0	0,01337	
7492310,0	5794450,0	0,01447	
7492320,0	5794450,0	0,01562	
7492330,0	5794450,0	0,01700	
7492340,0	5794450,0	0,01833	
7492350,0	5794450,0	0,01954	
7492360,0	5794450,0	0,02021	
7492370,0	5794450,0	0,02025	
7492380,0	5794450,0	0,01974	
7492390,0	5794450,0	0,01880	
7492400,0	5794450,0	0,01785	
7492410,0	5794450,0	0,01673	
7492420,0	5794450,0	0,01575	
7492300,0	5794460,0	0,01544	
7492310,0	5794460,0	0,01701	
7492320,0	5794460,0	0,01892	
7492330,0	5794460,0	0,02133	
7492340,0	5794460,0	0,02430	
7492350,0	5794460,0	0,02708	
7492360,0	5794460,0	0,02864	
7492370,0	5794460,0	0,02799	
7492380,0	5794460,0	0,02622	
7492390,0	5794460,0	0,02370	
7492400,0	5794460,0	0,02160	
7492410,0	5794460,0	0,01968	
7492420,0	5794460,0	0,01818	
7492300,0	5794470,0	0,01805	
7492310,0	5794470,0	0,02048	
7492320,0	5794470,0	0,02376	
7492330,0	5794470,0	0,02865	
7492340,0	5794470,0	0,03577	
7492350,0	5794470,0	0,04581	
7492360,0	5794470,0	0,05065	
7492370,0	5794470,0	0,04493	
7492380,0	5794470,0	0,03677	
7492390,0	5794470,0	0,03070	
7492400,0	5794470,0	0,02633	
7492410,0	5794470,0	0,02326	
7492420,0	5794470,0	0,02084	
7492300,0	5794480,0	0,02122	
7492310,0	5794480,0	0,02497	
7492320,0	5794480,0	0,03052	
7492330,0	5794480,0	0,04015	
7492340,0	5794480,0	0,06196	
7492350,0	5794480,0	0,13833	
7492360,0	5794480,0	0,18743	
7492370,0	5794480,0	0,08102	
7492380,0	5794480,0	0,05182	
7492390,0	5794480,0	0,03921	
7492400,0	5794480,0	0,03207	
7492410,0	5794480,0	0,02711	
7492420,0	5794480,0	0,02378	
7492300,0	5794490,0	0,02485	
7492310,0	5794490,0	0,03015	
7492320,0	5794490,0	0,03877	
7492330,0	5794490,0	0,05509	
7492340,0	5794490,0	0,09631	
7492350,0	5794490,0	0,26869	
7492360,0	5794490,0	0,27165	
7492370,0	5794490,0	0,11273	
7492380,0	5794490,0	0,06692	
7492390,0	5794490,0	0,04781	
7492400,0	5794490,0	0,03753	
7492410,0	5794490,0	0,03109	
7492420,0	5794490,0	0,02666	
7492300,0	5794500,0	0,02865	

7492310,0	5794500,0	0,03544
7492320,0	5794500,0	0,04666
7492330,0	5794500,0	0,06702
7492340,0	5794500,0	0,11621
7492350,0	5794500,0	0,38874
7492360,0	5794500,0	0,40851
7492370,0	5794500,0	0,13015
7492380,0	5794500,0	0,07693
7492390,0	5794500,0	0,05437
7492400,0	5794500,0	0,04224
7492410,0	5794500,0	0,03463
7492420,0	5794500,0	0,02933
7492300,0	5794510,0	0,03228
7492310,0	5794510,0	0,04026
7492320,0	5794510,0	0,05303
7492330,0	5794510,0	0,07592
7492340,0	5794510,0	0,12745
7492350,0	5794510,0	0,40219
7492360,0	5794510,0	0,46598
7492370,0	5794510,0	0,13781
7492380,0	5794510,0	0,08294
7492390,0	5794510,0	0,05903
7492400,0	5794510,0	0,04592
7492410,0	5794510,0	0,03748
7492420,0	5794510,0	0,03168
7492300,0	5794520,0	0,03547
7492310,0	5794520,0	0,04420
7492320,0	5794520,0	0,05785
7492330,0	5794520,0	0,08168
7492340,0	5794520,0	0,13552
7492350,0	5794520,0	0,34268
7492360,0	5794520,0	0,32785
7492370,0	5794520,0	0,13786
7492380,0	5794520,0	0,08636
7492390,0	5794520,0	0,06246
7492400,0	5794520,0	0,04865
7492410,0	5794520,0	0,03978
7492420,0	5794520,0	0,03372
7492300,0	5794530,0	0,03816
7492310,0	5794530,0	0,04744
7492320,0	5794530,0	0,06164
7492330,0	5794530,0	0,08667
7492340,0	5794530,0	0,14347
7492350,0	5794530,0	0,32471
7492360,0	5794530,0	0,30085
7492370,0	5794530,0	0,14000
7492380,0	5794530,0	0,08894
7492390,0	5794530,0	0,06475
7492400,0	5794530,0	0,05096
7492410,0	5794530,0	0,04183
7492420,0	5794530,0	0,03538
7492300,0	5794540,0	0,04037
7492310,0	5794540,0	0,04977
7492320,0	5794540,0	0,06417
7492330,0	5794540,0	0,08978
7492340,0	5794540,0	0,14635
7492350,0	5794540,0	0,35210
7492360,0	5794540,0	0,29170
7492370,0	5794540,0	0,14159
7492380,0	5794540,0	0,09108
7492390,0	5794540,0	0,06693
7492400,0	5794540,0	0,05280
7492410,0	5794540,0	0,04351
7492420,0	5794540,0	0,03696
7492300,0	5794550,0	0,04204
7492310,0	5794550,0	0,05146
7492320,0	5794550,0	0,06609
7492330,0	5794550,0	0,09097
7492340,0	5794550,0	0,14786
7492350,0	5794550,0	0,51918
7492360,0	5794550,0	0,36455
7492370,0	5794550,0	0,14595
7492380,0	5794550,0	0,09349
7492390,0	5794550,0	0,06866
7492400,0	5794550,0	0,05452
7492410,0	5794550,0	0,04494
7492420,0	5794550,0	0,03821
7492300,0	5794560,0	0,04325
7492310,0	5794560,0	0,05295
7492320,0	5794560,0	0,06725
7492330,0	5794560,0	0,09162
7492340,0	5794560,0	0,14516
7492350,0	5794560,0	0,41890
7492360,0	5794560,0	0,48052
7492370,0	5794560,0	0,15247
7492380,0	5794560,0	0,09587

7492390,0	5794560,0	0,07080
7492400,0	5794560,0	0,05603
7492410,0	5794560,0	0,04633
7492420,0	5794560,0	0,03930
7492300,0	5794570,0	0,04428
7492310,0	5794570,0	0,05370
7492320,0	5794570,0	0,06813
7492330,0	5794570,0	0,09224
7492340,0	5794570,0	0,14194
7492350,0	5794570,0	0,31560
7492360,0	5794570,0	0,38395
7492370,0	5794570,0	0,15407
7492380,0	5794570,0	0,09817
7492390,0	5794570,0	0,07247
7492400,0	5794570,0	0,05734
7492410,0	5794570,0	0,04751
7492420,0	5794570,0	0,04045
7492300,0	5794580,0	0,04501
7492310,0	5794580,0	0,05438
7492320,0	5794580,0	0,06847
7492330,0	5794580,0	0,09198
7492340,0	5794580,0	0,14289
7492350,0	5794580,0	0,29988
7492360,0	5794580,0	0,34631
7492370,0	5794580,0	0,15838
7492380,0	5794580,0	0,10035
7492390,0	5794580,0	0,07385
7492400,0	5794580,0	0,05883
7492410,0	5794580,0	0,04859
7492420,0	5794580,0	0,04137
7492300,0	5794590,0	0,04565
7492310,0	5794590,0	0,05484
7492320,0	5794590,0	0,06884
7492330,0	5794590,0	0,09194
7492340,0	5794590,0	0,14053
7492350,0	5794590,0	0,30624
7492360,0	5794590,0	0,34115
7492370,0	5794590,0	0,16140
7492380,0	5794590,0	0,10223
7492390,0	5794590,0	0,07552
7492400,0	5794590,0	0,05991
7492410,0	5794590,0	0,04968
7492420,0	5794590,0	0,04237
7492430,0	5794590,0	0,03693
7492300,0	5794600,0	0,04607
7492310,0	5794600,0	0,05517
7492320,0	5794600,0	0,06876
7492330,0	5794600,0	0,09103
7492340,0	5794600,0	0,13807
7492350,0	5794600,0	0,34445
7492360,0	5794600,0	0,54304
7492370,0	5794600,0	0,16921
7492380,0	5794600,0	0,10496
7492390,0	5794600,0	0,07698
7492400,0	5794600,0	0,06135
7492410,0	5794600,0	0,05059
7492420,0	5794600,0	0,04318
7492430,0	5794600,0	0,03768
7492300,0	5794610,0	0,04649
7492310,0	5794610,0	0,05537
7492320,0	5794610,0	0,06852
7492330,0	5794610,0	0,09026
7492340,0	5794610,0	0,13430
7492350,0	5794610,0	0,29550
7492360,0	5794610,0	0,91694
7492370,0	5794610,0	0,17840
7492380,0	5794610,0	0,10808
7492390,0	5794610,0	0,07890
7492400,0	5794610,0	0,06245
7492410,0	5794610,0	0,05171
7492420,0	5794610,0	0,04397
7492430,0	5794610,0	0,03848
7492300,0	5794620,0	0,04676
7492310,0	5794620,0	0,05548
7492320,0	5794620,0	0,06850
7492330,0	5794620,0	0,08943
7492340,0	5794620,0	0,13011
7492350,0	5794620,0	0,24694
7492360,0	5794620,0	0,54259
7492370,0	5794620,0	0,18309
7492380,0	5794620,0	0,11098
7492390,0	5794620,0	0,08076
7492400,0	5794620,0	0,06374
7492410,0	5794620,0	0,05272
7492420,0	5794620,0	0,04481
7492430,0	5794620,0	0,03914

7492300,0	5794630,0	0,04684
7492310,0	5794630,0	0,05550
7492320,0	5794630,0	0,06796
7492330,0	5794630,0	0,08828
7492340,0	5794630,0	0,12781
7492350,0	5794630,0	0,24077
7492360,0	5794630,0	0,40896
7492370,0	5794630,0	0,19292
7492380,0	5794630,0	0,11414
7492390,0	5794630,0	0,08258
7492400,0	5794630,0	0,06497
7492410,0	5794630,0	0,05358
7492420,0	5794630,0	0,04575
7492430,0	5794630,0	0,03983
7492300,0	5794640,0	0,04680
7492310,0	5794640,0	0,05537
7492320,0	5794640,0	0,06759
7492330,0	5794640,0	0,08714
7492340,0	5794640,0	0,12515
7492350,0	5794640,0	0,23217
7492360,0	5794640,0	0,42305
7492370,0	5794640,0	0,19751
7492380,0	5794640,0	0,11765
7492390,0	5794640,0	0,08457
7492400,0	5794640,0	0,06630
7492410,0	5794640,0	0,05462
7492420,0	5794640,0	0,04646
7492430,0	5794640,0	0,04051
7492300,0	5794650,0	0,04698
7492310,0	5794650,0	0,05525
7492320,0	5794650,0	0,06713
7492330,0	5794650,0	0,08626
7492340,0	5794650,0	0,12223
7492350,0	5794650,0	0,23270
7492360,0	5794650,0	1,07472
7492370,0	5794650,0	0,21402
7492380,0	5794650,0	0,12169
7492390,0	5794650,0	0,08627
7492400,0	5794650,0	0,06757
7492410,0	5794650,0	0,05555
7492420,0	5794650,0	0,04728
7492430,0	5794650,0	0,04126
7492300,0	5794660,0	0,04696
7492310,0	5794660,0	0,05514
7492320,0	5794660,0	0,06702
7492330,0	5794660,0	0,08513
7492340,0	5794660,0	0,12022
7492350,0	5794660,0	0,21596
7492360,0	5794660,0	0,15886
7492370,0	5794660,0	0,23305
7492380,0	5794660,0	0,12547
7492390,0	5794660,0	0,08813
7492400,0	5794660,0	0,06879
7492410,0	5794660,0	0,05652
7492420,0	5794660,0	0,04812
7492430,0	5794660,0	0,04190
7492300,0	5794670,0	0,04685
7492310,0	5794670,0	0,05491
7492320,0	5794670,0	0,06645
7492330,0	5794670,0	0,08435
7492340,0	5794670,0	0,11754
7492350,0	5794670,0	0,20414
7492360,0	5794670,0	0,77557
7492370,0	5794670,0	0,24038
7492380,0	5794670,0	0,12838
7492390,0	5794670,0	0,09012
7492400,0	5794670,0	0,07003
7492410,0	5794670,0	0,05732
7492420,0	5794670,0	0,04866
7492430,0	5794670,0	0,04242
7492300,0	5794680,0	0,04675
7492310,0	5794680,0	0,05462
7492320,0	5794680,0	0,06596
7492330,0	5794680,0	0,08291
7492340,0	5794680,0	0,11403
7492350,0	5794680,0	0,18845
7492360,0	5794680,0	0,37120
7492370,0	5794680,0	0,24000
7492380,0	5794680,0	0,13180
7492390,0	5794680,0	0,09179
7492400,0	5794680,0	0,07111
7492410,0	5794680,0	0,05835
7492420,0	5794680,0	0,04955
7492430,0	5794680,0	0,04297
7492300,0	5794690,0	0,04665
7492310,0	5794690,0	0,05432

7492320,0	5794690,0	0,06495
7492330,0	5794690,0	0,08192
7492340,0	5794690,0	0,11126
7492350,0	5794690,0	0,18445
7492360,0	5794690,0	0,44376
7492370,0	5794690,0	0,25942
7492380,0	5794690,0	0,13727
7492390,0	5794690,0	0,09413
7492400,0	5794690,0	0,07257
7492410,0	5794690,0	0,05926
7492420,0	5794690,0	0,05038
7492430,0	5794690,0	0,04360
7492300,0	5794700,0	0,04651
7492310,0	5794700,0	0,05402
7492320,0	5794700,0	0,06454
7492330,0	5794700,0	0,08060
7492340,0	5794700,0	0,10848
7492350,0	5794700,0	0,17588
7492360,0	5794700,0	0,62045
7492370,0	5794700,0	0,28821
7492380,0	5794700,0	0,14161
7492390,0	5794700,0	0,09666
7492400,0	5794700,0	0,07382
7492410,0	5794700,0	0,06031
7492420,0	5794700,0	0,05101
7492430,0	5794700,0	0,04413
7492300,0	5794710,0	0,04624
7492310,0	5794710,0	0,05355
7492320,0	5794710,0	0,06371
7492330,0	5794710,0	0,07904
7492340,0	5794710,0	0,10576
7492350,0	5794710,0	0,16559
7492360,0	5794710,0	0,63884
7492370,0	5794710,0	0,35930
7492380,0	5794710,0	0,14835
7492390,0	5794710,0	0,09890
7492400,0	5794710,0	0,07521
7492410,0	5794710,0	0,06120
7492420,0	5794710,0	0,05175
7492430,0	5794710,0	0,04469
7492300,0	5794720,0	0,04605
7492310,0	5794720,0	0,05320
7492320,0	5794720,0	0,06315
7492330,0	5794720,0	0,07784
7492340,0	5794720,0	0,10415
7492350,0	5794720,0	0,16134
7492360,0	5794720,0	0,42653
7492370,0	5794720,0	0,36956
7492380,0	5794720,0	0,15267
7492390,0	5794720,0	0,10123
7492400,0	5794720,0	0,07650
7492410,0	5794720,0	0,06210
7492420,0	5794720,0	0,05252
7492430,0	5794720,0	0,04530
7492300,0	5794730,0	0,04594
7492310,0	5794730,0	0,05270
7492320,0	5794730,0	0,06255
7492330,0	5794730,0	0,07707
7492340,0	5794730,0	0,10165
7492350,0	5794730,0	0,15475
7492360,0	5794730,0	0,30008
7492370,0	5794730,0	0,32019
7492380,0	5794730,0	0,15711
7492390,0	5794730,0	0,10316
7492400,0	5794730,0	0,07783
7492410,0	5794730,0	0,06310
7492420,0	5794730,0	0,05309
7492430,0	5794730,0	0,04591
7492300,0	5794740,0	0,04568
7492310,0	5794740,0	0,05243
7492320,0	5794740,0	0,06199
7492330,0	5794740,0	0,07618
7492340,0	5794740,0	0,09985
7492350,0	5794740,0	0,15098
7492360,0	5794740,0	0,33610
7492370,0	5794740,0	0,34694
7492380,0	5794740,0	0,16375
7492390,0	5794740,0	0,10581
7492400,0	5794740,0	0,07948
7492410,0	5794740,0	0,06394
7492420,0	5794740,0	0,05379
7492430,0	5794740,0	0,04647
7492440,0	5794740,0	0,04108
7492300,0	5794750,0	0,04541
7492310,0	5794750,0	0,05227
7492320,0	5794750,0	0,06166

7492330,0	5794750,0	0,07518
7492340,0	5794750,0	0,09824
7492350,0	5794750,0	0,14639
7492360,0	5794750,0	0,36130
7492370,0	5794750,0	0,42930
7492380,0	5794750,0	0,16799
7492390,0	5794750,0	0,10805
7492400,0	5794750,0	0,08070
7492410,0	5794750,0	0,06511
7492420,0	5794750,0	0,05457
7492430,0	5794750,0	0,04700
7492440,0	5794750,0	0,04149
7492300,0	5794760,0	0,04524
7492310,0	5794760,0	0,05189
7492320,0	5794760,0	0,06102
7492330,0	5794760,0	0,07418
7492340,0	5794760,0	0,09638
7492350,0	5794760,0	0,14076
7492360,0	5794760,0	0,31830
7492370,0	5794760,0	0,76013
7492380,0	5794760,0	0,17731
7492390,0	5794760,0	0,11088
7492400,0	5794760,0	0,08242
7492410,0	5794760,0	0,06606
7492420,0	5794760,0	0,05530
7492430,0	5794760,0	0,04764
7492440,0	5794760,0	0,04195
7492300,0	5794770,0	0,04505
7492310,0	5794770,0	0,05157
7492320,0	5794770,0	0,06035
7492330,0	5794770,0	0,07322
7492340,0	5794770,0	0,09437
7492350,0	5794770,0	0,13638
7492360,0	5794770,0	0,26754
7492370,0	5794770,0	0,73956
7492380,0	5794770,0	0,18568
7492390,0	5794770,0	0,11354
7492400,0	5794770,0	0,08412
7492410,0	5794770,0	0,06721
7492420,0	5794770,0	0,05602
7492430,0	5794770,0	0,04825
7492440,0	5794770,0	0,04249
7492300,0	5794780,0	0,04492
7492310,0	5794780,0	0,05116
7492320,0	5794780,0	0,05984
7492330,0	5794780,0	0,07227
7492340,0	5794780,0	0,09228
7492350,0	5794780,0	0,13073
7492360,0	5794780,0	0,22350
7492370,0	5794780,0	0,30875
7492380,0	5794780,0	0,18943
7492390,0	5794780,0	0,11776
7492400,0	5794780,0	0,08585
7492410,0	5794780,0	0,06829
7492420,0	5794780,0	0,05699
7492430,0	5794780,0	0,04885
7492440,0	5794780,0	0,04298
7492300,0	5794790,0	0,04458
7492310,0	5794790,0	0,05083
7492320,0	5794790,0	0,05917
7492330,0	5794790,0	0,07135
7492340,0	5794790,0	0,09117
7492350,0	5794790,0	0,13011
7492360,0	5794790,0	0,28156
7492370,0	5794790,0	1,35756
7492380,0	5794790,0	0,21739
7492390,0	5794790,0	0,12203
7492400,0	5794790,0	0,08804
7492410,0	5794790,0	0,06942
7492420,0	5794790,0	0,05786
7492430,0	5794790,0	0,04946
7492440,0	5794790,0	0,04339
7492300,0	5794800,0	0,04437
7492310,0	5794800,0	0,05043
7492320,0	5794800,0	0,05869
7492330,0	5794800,0	0,07052
7492340,0	5794800,0	0,08974
7492350,0	5794800,0	0,12505
7492360,0	5794800,0	0,19946
7492370,0	5794800,0	0,32114
7492380,0	5794800,0	0,20997
7492390,0	5794800,0	0,12559
7492400,0	5794800,0	0,09008
7492410,0	5794800,0	0,07062
7492420,0	5794800,0	0,05855
7492430,0	5794800,0	0,05016

7492440,0	5794800,0	0,04398
7492300,0	5794810,0	0,04416
7492310,0	5794810,0	0,05010
7492320,0	5794810,0	0,05825
7492330,0	5794810,0	0,06997
7492340,0	5794810,0	0,08789
7492350,0	5794810,0	0,12252
7492360,0	5794810,0	0,23154
7492370,0	5794810,0	0,83334
7492380,0	5794810,0	0,23883
7492390,0	5794810,0	0,12977
7492400,0	5794810,0	0,09152
7492410,0	5794810,0	0,07163
7492420,0	5794810,0	0,05923
7492430,0	5794810,0	0,05083
7492440,0	5794810,0	0,04444
7492300,0	5794820,0	0,04396
7492310,0	5794820,0	0,04965
7492320,0	5794820,0	0,05782
7492330,0	5794820,0	0,06904
7492340,0	5794820,0	0,08656
7492350,0	5794820,0	0,11841
7492360,0	5794820,0	0,18849
7492370,0	5794820,0	0,38679
7492380,0	5794820,0	0,24069
7492390,0	5794820,0	0,13311
7492400,0	5794820,0	0,09333
7492410,0	5794820,0	0,07293
7492420,0	5794820,0	0,06015
7492430,0	5794820,0	0,05142
7492440,0	5794820,0	0,04502
7492300,0	5794830,0	0,04370
7492310,0	5794830,0	0,04943
7492320,0	5794830,0	0,05739
7492330,0	5794830,0	0,06813
7492340,0	5794830,0	0,08530
7492350,0	5794830,0	0,11667
7492360,0	5794830,0	0,20326
7492370,0	5794830,0	0,51824
7492380,0	5794830,0	0,24494
7492390,0	5794830,0	0,13593
7492400,0	5794830,0	0,09546
7492410,0	5794830,0	0,07396
7492420,0	5794830,0	0,06091
7492430,0	5794830,0	0,05208
7492440,0	5794830,0	0,04552
7492300,0	5794840,0	0,04340
7492310,0	5794840,0	0,04915
7492320,0	5794840,0	0,05682
7492330,0	5794840,0	0,06726
7492340,0	5794840,0	0,08366
7492350,0	5794840,0	0,11240
7492360,0	5794840,0	0,17355
7492370,0	5794840,0	0,41310
7492380,0	5794840,0	0,29287
7492390,0	5794840,0	0,14231
7492400,0	5794840,0	0,09753
7492410,0	5794840,0	0,07517
7492420,0	5794840,0	0,06170
7492430,0	5794840,0	0,05265
7492440,0	5794840,0	0,04590
7492300,0	5794850,0	0,04319
7492310,0	5794850,0	0,04874
7492320,0	5794850,0	0,05608
7492330,0	5794850,0	0,06656
7492340,0	5794850,0	0,08241
7492350,0	5794850,0	0,11034
7492360,0	5794850,0	0,17998
7492370,0	5794850,0	0,39676
7492380,0	5794850,0	0,26534
7492390,0	5794850,0	0,14510
7492400,0	5794850,0	0,09948
7492410,0	5794850,0	0,07659
7492420,0	5794850,0	0,06258
7492430,0	5794850,0	0,05323
7492440,0	5794850,0	0,04647
7492310,0	5794860,0	0,04847
7492320,0	5794860,0	0,05579
7492330,0	5794860,0	0,06570
7492340,0	5794860,0	0,08156
7492350,0	5794860,0	0,10813
7492360,0	5794860,0	0,16783
7492370,0	5794860,0	0,49706
7492380,0	5794860,0	0,38158
7492390,0	5794860,0	0,15328
7492400,0	5794860,0	0,10188

7492410,0	5794860,0	0,07792
7492420,0	5794860,0	0,06334
7492430,0	5794860,0	0,05397
7492440,0	5794860,0	0,04693
7492310,0	5794870,0	0,04815
7492320,0	5794870,0	0,05523
7492330,0	5794870,0	0,06517
7492340,0	5794870,0	0,08009
7492350,0	5794870,0	0,10625
7492360,0	5794870,0	0,16499
7492370,0	5794870,0	0,30911
7492380,0	5794870,0	0,26176
7492390,0	5794870,0	0,15405
7492400,0	5794870,0	0,10382
7492410,0	5794870,0	0,07899
7492420,0	5794870,0	0,06431
7492430,0	5794870,0	0,05447
7492440,0	5794870,0	0,04738
7492310,0	5794880,0	0,04797
7492320,0	5794880,0	0,05476
7492330,0	5794880,0	0,06435
7492340,0	5794880,0	0,07895
7492350,0	5794880,0	0,10365
7492360,0	5794880,0	0,15625
7492370,0	5794880,0	0,47184
7492380,0	5794880,0	0,59418
7492390,0	5794880,0	0,16693
7492400,0	5794880,0	0,10653
7492410,0	5794880,0	0,08046
7492420,0	5794880,0	0,06527
7492430,0	5794880,0	0,05518
7492440,0	5794880,0	0,04782
7492450,0	5794880,0	0,04242
7492310,0	5794890,0	0,04766
7492320,0	5794890,0	0,05441
7492330,0	5794890,0	0,06393
7492340,0	5794890,0	0,07765
7492350,0	5794890,0	0,10113
7492360,0	5794890,0	0,14969
7492370,0	5794890,0	0,25466
7492380,0	5794890,0	0,26180
7492390,0	5794890,0	0,16219
7492400,0	5794890,0	0,10843
7492410,0	5794890,0	0,08176
7492420,0	5794890,0	0,06617
7492430,0	5794890,0	0,05586
7492440,0	5794890,0	0,04830
7492450,0	5794890,0	0,04287
7492310,0	5794900,0	0,04729
7492320,0	5794900,0	0,05399
7492330,0	5794900,0	0,06305
7492340,0	5794900,0	0,07675
7492350,0	5794900,0	0,09927
7492360,0	5794900,0	0,14704
7492370,0	5794900,0	0,41351
7492380,0	5794900,0	0,85153
7492390,0	5794900,0	0,17986
7492400,0	5794900,0	0,11124
7492410,0	5794900,0	0,08313
7492420,0	5794900,0	0,06696
7492430,0	5794900,0	0,05646
7492440,0	5794900,0	0,04874
7492450,0	5794900,0	0,04315
7492310,0	5794910,0	0,04688
7492320,0	5794910,0	0,05342
7492330,0	5794910,0	0,06238
7492340,0	5794910,0	0,07579
7492350,0	5794910,0	0,09744
7492360,0	5794910,0	0,14116
7492370,0	5794910,0	0,23327
7492380,0	5794910,0	0,27851
7492390,0	5794910,0	0,17589
7492400,0	5794910,0	0,11425
7492410,0	5794910,0	0,08465
7492420,0	5794910,0	0,06798
7492430,0	5794910,0	0,05711
7492440,0	5794910,0	0,04931
7492450,0	5794910,0	0,04354
7492310,0	5794920,0	0,04660
7492320,0	5794920,0	0,05308
7492330,0	5794920,0	0,06191
7492340,0	5794920,0	0,07465
7492350,0	5794920,0	0,09565
7492360,0	5794920,0	0,13744
7492370,0	5794920,0	0,32611
7492380,0	5794920,0	1,24329

7492390,0	5794920,0	0,19983
7492400,0	5794920,0	0,11717
7492410,0	5794920,0	0,08607
7492420,0	5794920,0	0,06899
7492430,0	5794920,0	0,05773
7492440,0	5794920,0	0,04983
7492450,0	5794920,0	0,04402
7492310,0	5794930,0	0,04632
7492320,0	5794930,0	0,05248
7492330,0	5794930,0	0,06117
7492340,0	5794930,0	0,07349
7492350,0	5794930,0	0,09393
7492360,0	5794930,0	0,13175
7492370,0	5794930,0	0,21094
7492380,0	5794930,0	0,29179
7492390,0	5794930,0	0,18811
7492400,0	5794930,0	0,11907
7492410,0	5794930,0	0,08755
7492420,0	5794930,0	0,06967
7492430,0	5794930,0	0,05836
7492440,0	5794930,0	0,05031
7492450,0	5794930,0	0,04439
7492310,0	5794940,0	0,04601
7492320,0	5794940,0	0,05207
7492330,0	5794940,0	0,06040
7492340,0	5794940,0	0,07270
7492350,0	5794940,0	0,09238
7492360,0	5794940,0	0,13095
7492370,0	5794940,0	0,27771
7492380,0	5794940,0	1,08972
7492390,0	5794940,0	0,21566
7492400,0	5794940,0	0,12322
7492410,0	5794940,0	0,08935
7492420,0	5794940,0	0,07093
7492430,0	5794940,0	0,05916
7492440,0	5794940,0	0,05100
7492450,0	5794940,0	0,04480
7492310,0	5794950,0	0,04569
7492320,0	5794950,0	0,05175
7492330,0	5794950,0	0,05993
7492340,0	5794950,0	0,07177
7492350,0	5794950,0	0,09076
7492360,0	5794950,0	0,12590
7492370,0	5794950,0	0,20080
7492380,0	5794950,0	0,34197
7492390,0	5794950,0	0,21550
7492400,0	5794950,0	0,12707
7492410,0	5794950,0	0,09104
7492420,0	5794950,0	0,07198
7492430,0	5794950,0	0,05988
7492440,0	5794950,0	0,05136
7492450,0	5794950,0	0,04527
7492310,0	5794960,0	0,04546
7492320,0	5794960,0	0,05133
7492330,0	5794960,0	0,05927
7492340,0	5794960,0	0,07088
7492350,0	5794960,0	0,08907
7492360,0	5794960,0	0,12332
7492370,0	5794960,0	0,22857
7492380,0	5794960,0	0,69564
7492390,0	5794960,0	0,23434
7492400,0	5794960,0	0,13005
7492410,0	5794960,0	0,09258
7492420,0	5794960,0	0,07276
7492430,0	5794960,0	0,06044
7492440,0	5794960,0	0,05196
7492450,0	5794960,0	0,04570
7492310,0	5794970,0	0,04512
7492320,0	5794970,0	0,05101
7492330,0	5794970,0	0,05886
7492340,0	5794970,0	0,07028
7492350,0	5794970,0	0,08737
7492360,0	5794970,0	0,11867
7492370,0	5794970,0	0,18714
7492380,0	5794970,0	0,38362
7492390,0	5794970,0	0,23999
7492400,0	5794970,0	0,13375
7492410,0	5794970,0	0,09434
7492420,0	5794970,0	0,07400
7492430,0	5794970,0	0,06125
7492440,0	5794970,0	0,05245
7492450,0	5794970,0	0,04620
7492310,0	5794980,0	0,04483
7492320,0	5794980,0	0,05050
7492330,0	5794980,0	0,05830
7492340,0	5794980,0	0,06908

7492350,0	5794980,0	0,08637
7492360,0	5794980,0	0,11768
7492370,0	5794980,0	0,20383
7492380,0	5794980,0	0,52073
7492390,0	5794980,0	0,24806
7492400,0	5794980,0	0,13729
7492410,0	5794980,0	0,09647
7492420,0	5794980,0	0,07513
7492430,0	5794980,0	0,06195
7492440,0	5794980,0	0,05324
7492450,0	5794980,0	0,04670
7492310,0	5794990,0	0,04452
7492320,0	5794990,0	0,05010
7492330,0	5794990,0	0,05773
7492340,0	5794990,0	0,06837
7492350,0	5794990,0	0,08478
7492360,0	5794990,0	0,11381
7492370,0	5794990,0	0,17686
7492380,0	5794990,0	0,46511
7492390,0	5794990,0	0,30517
7492400,0	5794990,0	0,14388
7492410,0	5794990,0	0,09871
7492420,0	5794990,0	0,07637
7492430,0	5794990,0	0,06285
7492440,0	5794990,0	0,05378
7492450,0	5794990,0	0,04703
7492310,0	5795000,0	0,04424
7492320,0	5795000,0	0,04970
7492330,0	5795000,0	0,05705
7492340,0	5795000,0	0,06733
7492350,0	5795000,0	0,08332
7492360,0	5795000,0	0,11089
7492370,0	5795000,0	0,17788
7492380,0	5795000,0	0,36474
7492390,0	5795000,0	0,25667
7492400,0	5795000,0	0,14598
7492410,0	5795000,0	0,10071
7492420,0	5795000,0	0,07765
7492430,0	5795000,0	0,06375
7492440,0	5795000,0	0,05429
7492450,0	5795000,0	0,04752
7492310,0	5795010,0	0,04389
7492320,0	5795010,0	0,04928
7492330,0	5795010,0	0,05664
7492340,0	5795010,0	0,06650
7492350,0	5795010,0	0,08193
7492360,0	5795010,0	0,10759
7492370,0	5795010,0	0,16341
7492380,0	5795010,0	0,45305
7492390,0	5795010,0	0,41505
7492400,0	5795010,0	0,15645
7492410,0	5795010,0	0,10349
7492420,0	5795010,0	0,07917
7492430,0	5795010,0	0,06443
7492440,0	5795010,0	0,05510
7492450,0	5795010,0	0,04798
7492310,0	5795020,0	0,04367
7492320,0	5795020,0	0,04896
7492330,0	5795020,0	0,05596
7492340,0	5795020,0	0,06577
7492350,0	5795020,0	0,08028
7492360,0	5795020,0	0,10584
7492370,0	5795020,0	0,16172
7492380,0	5795020,0	0,30253
7492390,0	5795020,0	0,26843
7492400,0	5795020,0	0,15635
7492410,0	5795020,0	0,10552
7492420,0	5795020,0	0,08026
7492430,0	5795020,0	0,06547
7492440,0	5795020,0	0,05552
7492450,0	5795020,0	0,04834
7492310,0	5795030,0	0,04342
7492320,0	5795030,0	0,04872
7492330,0	5795030,0	0,05546
7492340,0	5795030,0	0,06495
7492350,0	5795030,0	0,07942
7492360,0	5795030,0	0,10360
7492370,0	5795030,0	0,15572
7492380,0	5795030,0	0,47172
7492390,0	5795030,0	0,59517
7492400,0	5795030,0	0,16849
7492410,0	5795030,0	0,10809
7492420,0	5795030,0	0,08186
7492430,0	5795030,0	0,06648
7492440,0	5795030,0	0,05628
7492450,0	5795030,0	0,04889

7492310,0	5795040,0	0,04308
7492320,0	5795040,0	0,04843
7492330,0	5795040,0	0,05503
7492340,0	5795040,0	0,06440
7492350,0	5795040,0	0,07810
7492360,0	5795040,0	0,10174
7492370,0	5795040,0	0,14896
7492380,0	5795040,0	0,25355
7492390,0	5795040,0	0,26364
7492400,0	5795040,0	0,16521
7492410,0	5795040,0	0,11006
7492420,0	5795040,0	0,08312
7492430,0	5795040,0	0,06733
7492440,0	5795040,0	0,05695
7492450,0	5795040,0	0,04940
7492320,0	5795050,0	0,04795
7492330,0	5795050,0	0,05458
7492340,0	5795050,0	0,06341
7492350,0	5795050,0	0,07697
7492360,0	5795050,0	0,09889
7492370,0	5795050,0	0,14443
7492380,0	5795050,0	0,37466
7492390,0	5795050,0	1,02619
7492400,0	5795050,0	0,18642
7492410,0	5795050,0	0,11380
7492420,0	5795050,0	0,08487
7492430,0	5795050,0	0,06836
7492440,0	5795050,0	0,05759
7492450,0	5795050,0	0,04983
7492320,0	5795060,0	0,04753
7492330,0	5795060,0	0,05410
7492340,0	5795060,0	0,06278
7492350,0	5795060,0	0,07590
7492360,0	5795060,0	0,09707
7492370,0	5795060,0	0,13873
7492380,0	5795060,0	0,22964
7492390,0	5795060,0	0,28319
7492400,0	5795060,0	0,18106
7492410,0	5795060,0	0,11643
7492420,0	5795060,0	0,08646
7492430,0	5795060,0	0,06929
7492440,0	5795060,0	0,05832
7492450,0	5795060,0	0,05045
7492320,0	5795070,0	0,04722
7492330,0	5795070,0	0,05366
7492340,0	5795070,0	0,06227
7492350,0	5795070,0	0,07470
7492360,0	5795070,0	0,09500
7492370,0	5795070,0	0,13545
7492380,0	5795070,0	0,30117
7492390,0	5795070,0	1,47856
7492400,0	5795070,0	0,20844
7492410,0	5795070,0	0,12024
7492420,0	5795070,0	0,08804
7492430,0	5795070,0	0,07027
7492440,0	5795070,0	0,05898
7492450,0	5795070,0	0,05087
7492460,0	5795070,0	0,04500
7492320,0	5795080,0	0,04688
7492330,0	5795080,0	0,05300
7492340,0	5795080,0	0,06160
7492350,0	5795080,0	0,07368
7492360,0	5795080,0	0,09354
7492370,0	5795080,0	0,12966
7492380,0	5795080,0	0,20580
7492390,0	5795080,0	0,29285
7492400,0	5795080,0	0,19447
7492410,0	5795080,0	0,12215
7492420,0	5795080,0	0,08945
7492430,0	5795080,0	0,07121
7492440,0	5795080,0	0,05964
7492450,0	5795080,0	0,05138
7492460,0	5795080,0	0,04549
7492320,0	5795090,0	0,04656
7492330,0	5795090,0	0,05248
7492340,0	5795090,0	0,06079
7492350,0	5795090,0	0,07267
7492360,0	5795090,0	0,09140
7492370,0	5795090,0	0,12865
7492380,0	5795090,0	0,26222
7492390,0	5795090,0	1,17917
7492400,0	5795090,0	0,22602
7492410,0	5795090,0	0,12635
7492420,0	5795090,0	0,09137
7492430,0	5795090,0	0,07246
7492440,0	5795090,0	0,06055

7492450,0	5795090,0	0,05199
7492460,0	5795090,0	0,04582
7492320,0	5795100,0	0,04621
7492330,0	5795100,0	0,05213
7492340,0	5795100,0	0,06019
7492350,0	5795100,0	0,07184
7492360,0	5795100,0	0,09024
7492370,0	5795100,0	0,12396
7492380,0	5795100,0	0,19545
7492390,0	5795100,0	0,33884
7492400,0	5795100,0	0,22350
7492410,0	5795100,0	0,13022
7492420,0	5795100,0	0,09321
7492430,0	5795100,0	0,07354
7492440,0	5795100,0	0,06108
7492450,0	5795100,0	0,05262
7492460,0	5795100,0	0,04640
7492320,0	5795110,0	0,04590
7492330,0	5795110,0	0,05164
7492340,0	5795110,0	0,05964
7492350,0	5795110,0	0,07086
7492360,0	5795110,0	0,08838
7492370,0	5795110,0	0,12152
7492380,0	5795110,0	0,21797
7492390,0	5795110,0	0,70181
7492400,0	5795110,0	0,24724
7492410,0	5795110,0	0,13403
7492420,0	5795110,0	0,09507
7492430,0	5795110,0	0,07464
7492440,0	5795110,0	0,06189
7492450,0	5795110,0	0,05321
7492460,0	5795110,0	0,04684
7492320,0	5795120,0	0,04563
7492330,0	5795120,0	0,05136
7492340,0	5795120,0	0,05901
7492350,0	5795120,0	0,07015
7492360,0	5795120,0	0,08685
7492370,0	5795120,0	0,11681
7492380,0	5795120,0	0,17906
7492390,0	5795120,0	0,36021
7492400,0	5795120,0	0,26104
7492410,0	5795120,0	0,13914
7492420,0	5795120,0	0,09716
7492430,0	5795120,0	0,07599
7492440,0	5795120,0	0,06276
7492450,0	5795120,0	0,05371
7492460,0	5795120,0	0,04728
7492320,0	5795130,0	0,04526
7492330,0	5795130,0	0,05089
7492340,0	5795130,0	0,05858
7492350,0	5795130,0	0,06885
7492360,0	5795130,0	0,08519
7492370,0	5795130,0	0,11428
7492380,0	5795130,0	0,19075
7492390,0	5795130,0	0,50268
7492400,0	5795130,0	0,27097
7492410,0	5795130,0	0,14365
7492420,0	5795130,0	0,09953
7492430,0	5795130,0	0,07707
7492440,0	5795130,0	0,06344
7492450,0	5795130,0	0,05446
7492460,0	5795130,0	0,04772
7492320,0	5795140,0	0,04497
7492330,0	5795140,0	0,05053
7492340,0	5795140,0	0,05798
7492350,0	5795140,0	0,06834
7492360,0	5795140,0	0,08423
7492370,0	5795140,0	0,11217
7492380,0	5795140,0	0,17158
7492390,0	5795140,0	0,43515
7492400,0	5795140,0	0,32924
7492410,0	5795140,0	0,14954
7492420,0	5795140,0	0,10169
7492430,0	5795140,0	0,07845
7492440,0	5795140,0	0,06446
7492450,0	5795140,0	0,05501
7492460,0	5795140,0	0,04816
7492320,0	5795150,0	0,04466
7492330,0	5795150,0	0,05015
7492340,0	5795150,0	0,05729
7492350,0	5795150,0	0,06728
7492360,0	5795150,0	0,08283
7492370,0	5795150,0	0,11008
7492380,0	5795150,0	0,17389
7492390,0	5795150,0	0,35831
7492400,0	5795150,0	0,26982

7492410,0	5795150,0	0,15174
7492420,0	5795150,0	0,10369
7492430,0	5795150,0	0,07978
7492440,0	5795150,0	0,06524
7492450,0	5795150,0	0,05549
7492460,0	5795150,0	0,04857
7492320,0	5795160,0	0,04435
7492330,0	5795160,0	0,04965
7492340,0	5795160,0	0,05693
7492350,0	5795160,0	0,06662
7492360,0	5795160,0	0,08151
7492370,0	5795160,0	0,10716
7492380,0	5795160,0	0,16099
7492390,0	5795160,0	0,45463
7492400,0	5795160,0	0,48158
7492410,0	5795160,0	0,16287
7492420,0	5795160,0	0,10622
7492430,0	5795160,0	0,08108
7492440,0	5795160,0	0,06608
7492450,0	5795160,0	0,05627
7492460,0	5795160,0	0,04903
7492330,0	5795170,0	0,04937
7492340,0	5795170,0	0,05617
7492350,0	5795170,0	0,06581
7492360,0	5795170,0	0,08054
7492370,0	5795170,0	0,10440
7492380,0	5795170,0	0,15601
7492390,0	5795170,0	0,27906
7492400,0	5795170,0	0,26624
7492410,0	5795170,0	0,16087
7492420,0	5795170,0	0,10876
7492430,0	5795170,0	0,08254
7492440,0	5795170,0	0,06707
7492450,0	5795170,0	0,05696
7492460,0	5795170,0	0,04959
7492330,0	5795180,0	0,04906
7492340,0	5795180,0	0,05577
7492350,0	5795180,0	0,06504
7492360,0	5795180,0	0,07879
7492370,0	5795180,0	0,10182
7492380,0	5795180,0	0,14855
7492390,0	5795180,0	0,38321
7492400,0	5795180,0	0,79479
7492410,0	5795180,0	0,17977
7492420,0	5795180,0	0,11197
7492430,0	5795180,0	0,08419
7492440,0	5795180,0	0,06808
7492450,0	5795180,0	0,05756
7492460,0	5795180,0	0,04991
7492330,0	5795190,0	0,04868
7492340,0	5795190,0	0,05517
7492350,0	5795190,0	0,06425
7492360,0	5795190,0	0,07772
7492370,0	5795190,0	0,10005
7492380,0	5795190,0	0,14491
7492390,0	5795190,0	0,24733
7492400,0	5795190,0	0,27983
7492410,0	5795190,0	0,17445
7492420,0	5795190,0	0,11452
7492430,0	5795190,0	0,08542
7492440,0	5795190,0	0,06889
7492450,0	5795190,0	0,05820
7492460,0	5795190,0	0,05041
7492330,0	5795200,0	0,04827
7492340,0	5795200,0	0,05463
7492350,0	5795200,0	0,06364
7492360,0	5795200,0	0,07647
7492370,0	5795200,0	0,09840
7492380,0	5795200,0	0,14248
7492390,0	5795200,0	0,35089
7492400,0	5795200,0	1,24220
7492410,0	5795200,0	0,19578
7492420,0	5795200,0	0,11744
7492430,0	5795200,0	0,08703
7492440,0	5795200,0	0,06993
7492450,0	5795200,0	0,05890
7492460,0	5795200,0	0,05092
7492330,0	5795210,0	0,04784
7492340,0	5795210,0	0,05424
7492350,0	5795210,0	0,06283
7492360,0	5795210,0	0,07570
7492370,0	5795210,0	0,09662
7492380,0	5795210,0	0,13620
7492390,0	5795210,0	0,22154
7492400,0	5795210,0	0,28981
7492410,0	5795210,0	0,18958

7492420,0	5795210,0	0,12044
7492430,0	5795210,0	0,08847
7492440,0	5795210,0	0,07083
7492450,0	5795210,0	0,05965
7492460,0	5795210,0	0,05151
7492330,0	5795220,0	0,04766
7492340,0	5795220,0	0,05382
7492350,0	5795220,0	0,06239
7492360,0	5795220,0	0,07438
7492370,0	5795220,0	0,09433
7492380,0	5795220,0	0,13315
7492390,0	5795220,0	0,28274
7492400,0	5795220,0	1,35733
7492410,0	5795220,0	0,21744
7492420,0	5795220,0	0,12342
7492430,0	5795220,0	0,09004
7492440,0	5795220,0	0,07187
7492450,0	5795220,0	0,06015
7492460,0	5795220,0	0,05192
7492330,0	5795230,0	0,04726
7492340,0	5795230,0	0,05337
7492350,0	5795230,0	0,06177
7492360,0	5795230,0	0,07353
7492370,0	5795230,0	0,09254
7492380,0	5795230,0	0,12786
7492390,0	5795230,0	0,20185
7492400,0	5795230,0	0,30441
7492410,0	5795230,0	0,20294
7492420,0	5795230,0	0,12575
7492430,0	5795230,0	0,09158
7492440,0	5795230,0	0,07263
7492450,0	5795230,0	0,06083
7492460,0	5795230,0	0,05239
7492330,0	5795240,0	0,04692
7492340,0	5795240,0	0,05281
7492350,0	5795240,0	0,06115
7492360,0	5795240,0	0,07274
7492370,0	5795240,0	0,09127
7492380,0	5795240,0	0,12618
7492390,0	5795240,0	0,24684
7492400,0	5795240,0	0,99585
7492410,0	5795240,0	0,23469
7492420,0	5795240,0	0,12972
7492430,0	5795240,0	0,09354
7492440,0	5795240,0	0,07369
7492450,0	5795240,0	0,06141
7492460,0	5795240,0	0,05303
7492330,0	5795250,0	0,04661
7492340,0	5795250,0	0,05241
7492350,0	5795250,0	0,06043
7492360,0	5795250,0	0,07171
7492370,0	5795250,0	0,08993
7492380,0	5795250,0	0,12242
7492390,0	5795250,0	0,19192
7492400,0	5795250,0	0,35805
7492410,0	5795250,0	0,23641
7492420,0	5795250,0	0,13421
7492430,0	5795250,0	0,09538
7492440,0	5795250,0	0,07491
7492450,0	5795250,0	0,06225
7492460,0	5795250,0	0,05352
7492470,0	5795250,0	0,04717
7492330,0	5795260,0	0,04624
7492340,0	5795260,0	0,05213
7492350,0	5795260,0	0,05989
7492360,0	5795260,0	0,07095
7492370,0	5795260,0	0,08812
7492380,0	5795260,0	0,12009
7492390,0	5795260,0	0,20914
7492400,0	5795260,0	0,59689
7492410,0	5795260,0	0,25565
7492420,0	5795260,0	0,13785
7492430,0	5795260,0	0,09711
7492440,0	5795260,0	0,07595
7492450,0	5795260,0	0,06299
7492460,0	5795260,0	0,05401
7492470,0	5795260,0	0,04750
7492330,0	5795270,0	0,04591
7492340,0	5795270,0	0,05163
7492350,0	5795270,0	0,05938
7492360,0	5795270,0	0,07003
7492370,0	5795270,0	0,08668
7492380,0	5795270,0	0,11666
7492390,0	5795270,0	0,18270
7492400,0	5795270,0	0,44140
7492410,0	5795270,0	0,28362

7492420,0	5795270,0	0,14237
7492430,0	5795270,0	0,09905
7492440,0	5795270,0	0,07706
7492450,0	5795270,0	0,06370
7492460,0	5795270,0	0,05466
7492470,0	5795270,0	0,04799
7492330,0	5795280,0	0,04569
7492340,0	5795280,0	0,05123
7492350,0	5795280,0	0,05867
7492360,0	5795280,0	0,06923
7492370,0	5795280,0	0,08519
7492380,0	5795280,0	0,11458
7492390,0	5795280,0	0,18671
7492400,0	5795280,0	0,40470
7492410,0	5795280,0	0,25556
7492420,0	5795280,0	0,14436
7492430,0	5795280,0	0,10069
7492440,0	5795280,0	0,07807
7492450,0	5795280,0	0,06438
7492460,0	5795280,0	0,05523
7492470,0	5795280,0	0,04841
7492330,0	5795290,0	0,04529
7492340,0	5795290,0	0,05082
7492350,0	5795290,0	0,05818
7492360,0	5795290,0	0,06830
7492370,0	5795290,0	0,08390
7492380,0	5795290,0	0,11058
7492390,0	5795290,0	0,16844
7492400,0	5795290,0	0,44892
7492410,0	5795290,0	0,36619
7492420,0	5795290,0	0,15299
7492430,0	5795290,0	0,10304
7492440,0	5795290,0	0,07946
7492450,0	5795290,0	0,06515
7492460,0	5795290,0	0,05571
7492470,0	5795290,0	0,04877
7492340,0	5795300,0	0,05042
7492350,0	5795300,0	0,05763
7492360,0	5795300,0	0,06767
7492370,0	5795300,0	0,08271
7492380,0	5795300,0	0,10855
7492390,0	5795300,0	0,16873
7492400,0	5795300,0	0,32847
7492410,0	5795300,0	0,26954
7492420,0	5795300,0	0,15481
7492430,0	5795300,0	0,10539
7492440,0	5795300,0	0,08057
7492450,0	5795300,0	0,06612
7492460,0	5795300,0	0,05617
7492470,0	5795300,0	0,04920
7492340,0	5795310,0	0,04997
7492350,0	5795310,0	0,05708
7492360,0	5795310,0	0,06674
7492370,0	5795310,0	0,08161
7492380,0	5795310,0	0,10660
7492390,0	5795310,0	0,16130
7492400,0	5795310,0	0,49778
7492410,0	5795310,0	0,50735
7492420,0	5795310,0	0,16468
7492430,0	5795310,0	0,10764
7492440,0	5795310,0	0,08207
7492450,0	5795310,0	0,06692
7492460,0	5795310,0	0,05696
7492470,0	5795310,0	0,04958
7492340,0	5795320,0	0,04977
7492350,0	5795320,0	0,05645
7492360,0	5795320,0	0,06599
7492370,0	5795320,0	0,08042
7492380,0	5795320,0	0,10474
7492390,0	5795320,0	0,15606
7492400,0	5795320,0	0,27199
7492410,0	5795320,0	0,26837
7492420,0	5795320,0	0,16380
7492430,0	5795320,0	0,10989
7492440,0	5795320,0	0,08319
7492450,0	5795320,0	0,06782
7492460,0	5795320,0	0,05754
7492470,0	5795320,0	0,04999
7492340,0	5795330,0	0,04937
7492350,0	5795330,0	0,05607
7492360,0	5795330,0	0,06531
7492370,0	5795330,0	0,07909
7492380,0	5795330,0	0,10211
7492390,0	5795330,0	0,15054
7492400,0	5795330,0	0,41730
7492410,0	5795330,0	0,85343

7492420,0	5795330,0	0,18110
7492430,0	5795330,0	0,11260
7492440,0	5795330,0	0,08457
7492450,0	5795330,0	0,06845
7492460,0	5795330,0	0,05801
7492470,0	5795330,0	0,05046
7492340,0	5795340,0	0,04898
7492350,0	5795340,0	0,05554
7492360,0	5795340,0	0,06458
7492370,0	5795340,0	0,07791
7492380,0	5795340,0	0,10014
7492390,0	5795340,0	0,14339
7492400,0	5795340,0	0,23379
7492410,0	5795340,0	0,26965
7492420,0	5795340,0	0,17311
7492430,0	5795340,0	0,11441
7492440,0	5795340,0	0,08576
7492450,0	5795340,0	0,06942
7492460,0	5795340,0	0,05855
7492470,0	5795340,0	0,05096
7492340,0	5795350,0	0,04865
7492350,0	5795350,0	0,05513
7492360,0	5795350,0	0,06397
7492370,0	5795350,0	0,07696
7492380,0	5795350,0	0,09797
7492390,0	5795350,0	0,14211
7492400,0	5795350,0	0,35335
7492410,0	5795350,0	1,16058
7492420,0	5795350,0	0,19556
7492430,0	5795350,0	0,11753
7492440,0	5795350,0	0,08731
7492450,0	5795350,0	0,07043
7492460,0	5795350,0	0,05937
7492470,0	5795350,0	0,05144
7492340,0	5795360,0	0,04831
7492350,0	5795360,0	0,05437
7492360,0	5795360,0	0,06328
7492370,0	5795360,0	0,07568
7492380,0	5795360,0	0,09659
7492390,0	5795360,0	0,13631
7492400,0	5795360,0	0,21987
7492410,0	5795360,0	0,29959
7492420,0	5795360,0	0,19078
7492430,0	5795360,0	0,12059
7492440,0	5795360,0	0,08884
7492450,0	5795360,0	0,07147
7492460,0	5795360,0	0,05994
7492470,0	5795360,0	0,05187
7492480,0	5795360,0	0,04597
7492340,0	5795370,0	0,04786
7492350,0	5795370,0	0,05399
7492360,0	5795370,0	0,06242
7492370,0	5795370,0	0,07489
7492380,0	5795370,0	0,09507
7492390,0	5795370,0	0,13425
7492400,0	5795370,0	0,28313
7492410,0	5795370,0	1,09795
7492420,0	5795370,0	0,22060
7492430,0	5795370,0	0,12485
7492440,0	5795370,0	0,09081
7492450,0	5795370,0	0,07220
7492460,0	5795370,0	0,06062
7492470,0	5795370,0	0,05239
7492480,0	5795370,0	0,04633
7492340,0	5795380,0	0,04748
7492350,0	5795380,0	0,05347
7492360,0	5795380,0	0,06176
7492370,0	5795380,0	0,07380
7492380,0	5795380,0	0,09319
7492390,0	5795380,0	0,12831
7492400,0	5795380,0	0,21449
7492410,0	5795380,0	0,64495
7492420,0	5795380,0	0,21237
7492430,0	5795380,0	0,12617
7492440,0	5795380,0	0,09192
7492450,0	5795380,0	0,07330
7492460,0	5795380,0	0,06109
7492470,0	5795380,0	0,05293
7492480,0	5795380,0	0,04676
7492340,0	5795390,0	0,04719
7492350,0	5795390,0	0,05314
7492360,0	5795390,0	0,06117
7492370,0	5795390,0	0,07263
7492380,0	5795390,0	0,09111
7492390,0	5795390,0	0,12451
7492400,0	5795390,0	0,21193

7492410,0	5795390,0	0,50330
7492420,0	5795390,0	0,22572
7492430,0	5795390,0	0,12948
7492440,0	5795390,0	0,09369
7492450,0	5795390,0	0,07425
7492460,0	5795390,0	0,06193
7492470,0	5795390,0	0,05342
7492480,0	5795390,0	0,04714
7492340,0	5795400,0	0,04681
7492350,0	5795400,0	0,05270
7492360,0	5795400,0	0,06058
7492370,0	5795400,0	0,07200
7492380,0	5795400,0	0,08958
7492390,0	5795400,0	0,12186
7492400,0	5795400,0	0,20493
7492410,0	5795400,0	0,43300
7492420,0	5795400,0	0,23952
7492430,0	5795400,0	0,13366
7492440,0	5795400,0	0,09541
7492450,0	5795400,0	0,07542
7492460,0	5795400,0	0,06262
7492470,0	5795400,0	0,05382
7492480,0	5795400,0	0,04750
7492340,0	5795410,0	0,04658
7492350,0	5795410,0	0,05223
7492360,0	5795410,0	0,05996
7492370,0	5795410,0	0,07096
7492380,0	5795410,0	0,08825
7492390,0	5795410,0	0,11904
7492400,0	5795410,0	0,19606
7492410,0	5795410,0	0,43238
7492420,0	5795410,0	0,25205
7492430,0	5795410,0	0,13779
7492440,0	5795410,0	0,09743
7492450,0	5795410,0	0,07650
7492460,0	5795410,0	0,06324
7492470,0	5795410,0	0,05440
7492480,0	5795410,0	0,04789
7492340,0	5795420,0	0,04614
7492350,0	5795420,0	0,05202
7492360,0	5795420,0	0,05942
7492370,0	5795420,0	0,07020
7492380,0	5795420,0	0,08652
7492390,0	5795420,0	0,11647
7492400,0	5795420,0	0,18906
7492410,0	5795420,0	0,47347
7492420,0	5795420,0	0,26640
7492430,0	5795420,0	0,14212
7492440,0	5795420,0	0,09918
7492450,0	5795420,0	0,07758
7492460,0	5795420,0	0,06406
7492470,0	5795420,0	0,05489
7492480,0	5795420,0	0,04833
7492340,0	5795430,0	0,04589
7492350,0	5795430,0	0,05160
7492360,0	5795430,0	0,05888
7492370,0	5795430,0	0,06936
7492380,0	5795430,0	0,08528
7492390,0	5795430,0	0,11331
7492400,0	5795430,0	0,18013
7492410,0	5795430,0	0,53201
7492420,0	5795430,0	0,28952
7492430,0	5795430,0	0,14665
7492440,0	5795430,0	0,10154
7492450,0	5795430,0	0,07856
7492460,0	5795430,0	0,06487
7492470,0	5795430,0	0,05550
7492480,0	5795430,0	0,04870
7492340,0	5795440,0	0,04554
7492350,0	5795440,0	0,05120
7492360,0	5795440,0	0,05834
7492370,0	5795440,0	0,06857
7492380,0	5795440,0	0,08390
7492390,0	5795440,0	0,11088
7492400,0	5795440,0	0,17295
7492410,0	5795440,0	0,59371
7492420,0	5795440,0	0,31569
7492430,0	5795440,0	0,15154
7492440,0	5795440,0	0,10322
7492450,0	5795440,0	0,07998
7492460,0	5795440,0	0,06562
7492470,0	5795440,0	0,05602
7492480,0	5795440,0	0,04918
7492340,0	5795450,0	0,04521
7492350,0	5795450,0	0,05062
7492360,0	5795450,0	0,05780

7492370,0	5795450,0	0,06759
7492380,0	5795450,0	0,08258
7492390,0	5795450,0	0,10848
7492400,0	5795450,0	0,16563
7492410,0	5795450,0	0,52486
7492420,0	5795450,0	0,37184
7492430,0	5795450,0	0,15734
7492440,0	5795450,0	0,10550
7492450,0	5795450,0	0,08112
7492460,0	5795450,0	0,06658
7492470,0	5795450,0	0,05660
7492480,0	5795450,0	0,04954
7492340,0	5795460,0	0,04488
7492350,0	5795460,0	0,05024
7492360,0	5795460,0	0,05718
7492370,0	5795460,0	0,06695
7492380,0	5795460,0	0,08156
7492390,0	5795460,0	0,10645
7492400,0	5795460,0	0,16007
7492410,0	5795460,0	0,46744
7492420,0	5795460,0	0,42096
7492430,0	5795460,0	0,16263
7492440,0	5795460,0	0,10783
7492450,0	5795460,0	0,08228
7492460,0	5795460,0	0,06718
7492470,0	5795460,0	0,05722
7492480,0	5795460,0	0,05004
7492490,0	5795460,0	0,04441
7492340,0	5795470,0	0,04462
7492350,0	5795470,0	0,04992
7492360,0	5795470,0	0,05664
7492370,0	5795470,0	0,06608
7492380,0	5795470,0	0,08027
7492390,0	5795470,0	0,10385
7492400,0	5795470,0	0,15390
7492410,0	5795470,0	0,36451
7492420,0	5795470,0	0,52186
7492430,0	5795470,0	0,16941
7492440,0	5795470,0	0,11032
7492450,0	5795470,0	0,08391
7492460,0	5795470,0	0,06810
7492470,0	5795470,0	0,05780
7492480,0	5795470,0	0,05040
7492490,0	5795470,0	0,04477
7492340,0	5795480,0	0,04441
7492350,0	5795480,0	0,04948
7492360,0	5795480,0	0,05610
7492370,0	5795480,0	0,06545
7492380,0	5795480,0	0,07914
7492390,0	5795480,0	0,10167
7492400,0	5795480,0	0,14889
7492410,0	5795480,0	0,32089
7492420,0	5795480,0	0,54560
7492430,0	5795480,0	0,17550
7492440,0	5795480,0	0,11289
7492450,0	5795480,0	0,08502
7492460,0	5795480,0	0,06908
7492470,0	5795480,0	0,05851
7492480,0	5795480,0	0,05088
7492490,0	5795480,0	0,04518
7492340,0	5795490,0	0,04411
7492350,0	5795490,0	0,04917
7492360,0	5795490,0	0,05568
7492370,0	5795490,0	0,06450
7492380,0	5795490,0	0,07808
7492390,0	5795490,0	0,09961
7492400,0	5795490,0	0,14416
7492410,0	5795490,0	0,28099
7492420,0	5795490,0	0,55704
7492430,0	5795490,0	0,18348
7492440,0	5795490,0	0,11564
7492450,0	5795490,0	0,08638
7492460,0	5795490,0	0,06987
7492470,0	5795490,0	0,05919
7492480,0	5795490,0	0,05146
7492490,0	5795490,0	0,04556
7492340,0	5795500,0	0,04383
7492350,0	5795500,0	0,04877
7492360,0	5795500,0	0,05526
7492370,0	5795500,0	0,06395
7492380,0	5795500,0	0,07692
7492390,0	5795500,0	0,09795
7492400,0	5795500,0	0,13937
7492410,0	5795500,0	0,26210
7492420,0	5795500,0	0,48476
7492430,0	5795500,0	0,19057

7492440,0	5795500,0	0,11831
7492450,0	5795500,0	0,08788
7492460,0	5795500,0	0,07080
7492470,0	5795500,0	0,05960
7492480,0	5795500,0	0,05188
7492490,0	5795500,0	0,04589
7492340,0	5795510,0	0,04340
7492350,0	5795510,0	0,04837
7492360,0	5795510,0	0,05464
7492370,0	5795510,0	0,06313
7492380,0	5795510,0	0,07582
7492390,0	5795510,0	0,09595
7492400,0	5795510,0	0,13513
7492410,0	5795510,0	0,24867
7492420,0	5795510,0	0,43758
7492430,0	5795510,0	0,19957
7492440,0	5795510,0	0,12141
7492450,0	5795510,0	0,08951
7492460,0	5795510,0	0,07175
7492470,0	5795510,0	0,06037
7492480,0	5795510,0	0,05236
7492490,0	5795510,0	0,04633
7492340,0	5795520,0	0,04317
7492350,0	5795520,0	0,04792
7492360,0	5795520,0	0,05423
7492370,0	5795520,0	0,06250
7492380,0	5795520,0	0,07461
7492390,0	5795520,0	0,09382
7492400,0	5795520,0	0,13034
7492410,0	5795520,0	0,23367
7492420,0	5795520,0	0,43502
7492430,0	5795520,0	0,21166
7492440,0	5795520,0	0,12542
7492450,0	5795520,0	0,09141
7492460,0	5795520,0	0,07277
7492470,0	5795520,0	0,06109
7492480,0	5795520,0	0,05278
7492490,0	5795520,0	0,04668
7492340,0	5795530,0	0,04296
7492350,0	5795530,0	0,04751
7492360,0	5795530,0	0,05368
7492370,0	5795530,0	0,06174
7492380,0	5795530,0	0,07334
7492390,0	5795530,0	0,09166
7492400,0	5795530,0	0,12559
7492410,0	5795530,0	0,21901
7492420,0	5795530,0	0,48639
7492430,0	5795530,0	0,22483
7492440,0	5795530,0	0,12929
7492450,0	5795530,0	0,09328
7492460,0	5795530,0	0,07401
7492470,0	5795530,0	0,06167
7492480,0	5795530,0	0,05323
7492490,0	5795530,0	0,04708
7492350,0	5795540,0	0,04729
7492360,0	5795540,0	0,05315
7492370,0	5795540,0	0,06107
7492380,0	5795540,0	0,07227
7492390,0	5795540,0	0,08968
7492400,0	5795540,0	0,12193
7492410,0	5795540,0	0,20484
7492420,0	5795540,0	0,60723
7492430,0	5795540,0	0,23621
7492440,0	5795540,0	0,13274
7492450,0	5795540,0	0,09539
7492460,0	5795540,0	0,07523
7492470,0	5795540,0	0,06253
7492480,0	5795540,0	0,05378
7492490,0	5795540,0	0,04740
7492350,0	5795550,0	0,04696
7492360,0	5795550,0	0,05275
7492370,0	5795550,0	0,06033
7492380,0	5795550,0	0,07132
7492390,0	5795550,0	0,08824
7492400,0	5795550,0	0,11857
7492410,0	5795550,0	0,19616
7492420,0	5795550,0	1,04243
7492430,0	5795550,0	0,25068
7492440,0	5795550,0	0,13662
7492450,0	5795550,0	0,09677
7492460,0	5795550,0	0,07609
7492470,0	5795550,0	0,06313
7492480,0	5795550,0	0,05427
7492490,0	5795550,0	0,04775
7492350,0	5795560,0	0,04654
7492360,0	5795560,0	0,05236

7492370,0	5795560,0	0,05975
7492380,0	5795560,0	0,07033
7492390,0	5795560,0	0,08700
7492400,0	5795560,0	0,11685
7492410,0	5795560,0	0,19125
7492420,0	5795560,0	1,01233
7492430,0	5795560,0	0,30822
7492440,0	5795560,0	0,14242
7492450,0	5795560,0	0,09889
7492460,0	5795560,0	0,07703
7492470,0	5795560,0	0,06381
7492480,0	5795560,0	0,05474
7492490,0	5795560,0	0,04815
7492500,0	5795560,0	0,04297
7492350,0	5795570,0	0,04628
7492360,0	5795570,0	0,05181
7492370,0	5795570,0	0,05942
7492380,0	5795570,0	0,06996
7492390,0	5795570,0	0,08583
7492400,0	5795570,0	0,11473
7492410,0	5795570,0	0,17918
7492420,0	5795570,0	0,31846
7492430,0	5795570,0	0,25646
7492440,0	5795570,0	0,14436
7492450,0	5795570,0	0,10018
7492460,0	5795570,0	0,07788
7492470,0	5795570,0	0,06444
7492480,0	5795570,0	0,05521
7492490,0	5795570,0	0,04846
7492500,0	5795570,0	0,04332
7492350,0	5795580,0	0,04599
7492360,0	5795580,0	0,05167
7492370,0	5795580,0	0,05908
7492380,0	5795580,0	0,06912
7492390,0	5795580,0	0,08501
7492400,0	5795580,0	0,11263
7492410,0	5795580,0	0,18196
7492420,0	5795580,0	0,62298
7492430,0	5795580,0	0,29671
7492440,0	5795580,0	0,14773
7492450,0	5795580,0	0,10181
7492460,0	5795580,0	0,07904
7492470,0	5795580,0	0,06511
7492480,0	5795580,0	0,05576
7492490,0	5795580,0	0,04888
7492500,0	5795580,0	0,04360
7492350,0	5795590,0	0,04579
7492360,0	5795590,0	0,05132
7492370,0	5795590,0	0,05847
7492380,0	5795590,0	0,06872
7492390,0	5795590,0	0,08385
7492400,0	5795590,0	0,11106
7492410,0	5795590,0	0,17042
7492420,0	5795590,0	0,50320
7492430,0	5795590,0	0,36613
7492440,0	5795590,0	0,15339
7492450,0	5795590,0	0,10371
7492460,0	5795590,0	0,07969
7492470,0	5795590,0	0,06569
7492480,0	5795590,0	0,05616
7492490,0	5795590,0	0,04920
7492500,0	5795590,0	0,04388
7492350,0	5795600,0	0,04552
7492360,0	5795600,0	0,05092
7492370,0	5795600,0	0,05809
7492380,0	5795600,0	0,06790
7492390,0	5795600,0	0,08320
7492400,0	5795600,0	0,10940
7492410,0	5795600,0	0,16746
7492420,0	5795600,0	0,31154
7492430,0	5795600,0	0,28307
7492440,0	5795600,0	0,15539
7492450,0	5795600,0	0,10519
7492460,0	5795600,0	0,08064
7492470,0	5795600,0	0,06638
7492480,0	5795600,0	0,05658
7492490,0	5795600,0	0,04948
7492500,0	5795600,0	0,04413
7492350,0	5795610,0	0,04533
7492360,0	5795610,0	0,05060
7492370,0	5795610,0	0,05772
7492380,0	5795610,0	0,06751
7492390,0	5795610,0	0,08237
7492400,0	5795610,0	0,10765
7492410,0	5795610,0	0,16570
7492420,0	5795610,0	0,52646

7492430,0	5795610,0	0,37179
7492440,0	5795610,0	0,15893
7492450,0	5795610,0	0,10658
7492460,0	5795610,0	0,08159
7492470,0	5795610,0	0,06689
7492480,0	5795610,0	0,05701
7492490,0	5795610,0	0,04975
7492500,0	5795610,0	0,04434
7492350,0	5795620,0	0,04517
7492360,0	5795620,0	0,05044
7492370,0	5795620,0	0,05746
7492380,0	5795620,0	0,06687
7492390,0	5795620,0	0,08146
7492400,0	5795620,0	0,10575
7492410,0	5795620,0	0,15560
7492420,0	5795620,0	0,33790
7492430,0	5795620,0	0,42072
7492440,0	5795620,0	0,16366
7492450,0	5795620,0	0,10866
7492460,0	5795620,0	0,08254
7492470,0	5795620,0	0,06736
7492480,0	5795620,0	0,05747
7492490,0	5795620,0	0,05000
7492500,0	5795620,0	0,04450
7492350,0	5795630,0	0,04504
7492360,0	5795630,0	0,05032
7492370,0	5795630,0	0,05721
7492380,0	5795630,0	0,06648
7492390,0	5795630,0	0,08081
7492400,0	5795630,0	0,10426
7492410,0	5795630,0	0,15524
7492420,0	5795630,0	0,29922
7492430,0	5795630,0	0,30994
7492440,0	5795630,0	0,16769
7492450,0	5795630,0	0,11041
7492460,0	5795630,0	0,08352
7492470,0	5795630,0	0,06815
7492480,0	5795630,0	0,05793
7492490,0	5795630,0	0,05044
7492500,0	5795630,0	0,04482
7492350,0	5795640,0	0,04493
7492360,0	5795640,0	0,04998
7492370,0	5795640,0	0,05688
7492380,0	5795640,0	0,06605
7492390,0	5795640,0	0,08003
7492400,0	5795640,0	0,10313
7492410,0	5795640,0	0,15346
7492420,0	5795640,0	0,42530
7492430,0	5795640,0	0,54746
7492440,0	5795640,0	0,17410
7492450,0	5795640,0	0,11207
7492460,0	5795640,0	0,08452
7492470,0	5795640,0	0,06871
7492480,0	5795640,0	0,05828
7492490,0	5795640,0	0,05071
7492500,0	5795640,0	0,04506
7492350,0	5795650,0	0,04485
7492360,0	5795650,0	0,04975
7492370,0	5795650,0	0,05659
7492380,0	5795650,0	0,06561
7492390,0	5795650,0	0,07905
7492400,0	5795650,0	0,10156
7492410,0	5795650,0	0,14688
7492420,0	5795650,0	0,27818
7492430,0	5795650,0	0,47989
7492440,0	5795650,0	0,17945
7492450,0	5795650,0	0,11383
7492460,0	5795650,0	0,08546
7492470,0	5795650,0	0,06925
7492480,0	5795650,0	0,05859
7492490,0	5795650,0	0,05099
7492500,0	5795650,0	0,04526
7492350,0	5795660,0	0,04473
7492360,0	5795660,0	0,04964
7492370,0	5795660,0	0,05638
7492380,0	5795660,0	0,06538
7492390,0	5795660,0	0,07853
7492400,0	5795660,0	0,10066
7492410,0	5795660,0	0,14497
7492420,0	5795660,0	0,27390
7492430,0	5795660,0	0,33403
7492440,0	5795660,0	0,18058
7492450,0	5795660,0	0,11562
7492460,0	5795660,0	0,08643
7492470,0	5795660,0	0,06981
7492480,0	5795660,0	0,05907

7492490,0	5795660,0	0,05123
7492500,0	5795660,0	0,04535
7492510,0	5795660,0	0,04076
7492350,0	5795670,0	0,04454
7492360,0	5795670,0	0,04968
7492370,0	5795670,0	0,05621
7492380,0	5795670,0	0,06511
7492390,0	5795670,0	0,07819
7492400,0	5795670,0	0,09954
7492410,0	5795670,0	0,14372
7492420,0	5795670,0	0,32907
7492430,0	5795670,0	0,99601
7492440,0	5795670,0	0,19139
7492450,0	5795670,0	0,11687
7492460,0	5795670,0	0,08690
7492470,0	5795670,0	0,07014
7492480,0	5795670,0	0,05910
7492490,0	5795670,0	0,05138
7492500,0	5795670,0	0,04545
7492510,0	5795670,0	0,04083
7492350,0	5795680,0	0,04460
7492360,0	5795680,0	0,04951
7492370,0	5795680,0	0,05609
7492380,0	5795680,0	0,06507
7492390,0	5795680,0	0,07804
7492400,0	5795680,0	0,09964
7492410,0	5795680,0	0,14239
7492420,0	5795680,0	0,26500
7492430,0	5795680,0	0,52178
7492440,0	5795680,0	0,18642
7492450,0	5795680,0	0,11682
7492460,0	5795680,0	0,08710
7492470,0	5795680,0	0,07002
7492480,0	5795680,0	0,05906
7492490,0	5795680,0	0,05125
7492500,0	5795680,0	0,04550
7492350,0	5795690,0	0,04453
7492360,0	5795690,0	0,04955
7492370,0	5795690,0	0,05609
7492380,0	5795690,0	0,06512
7492390,0	5795690,0	0,07824
7492400,0	5795690,0	0,10011
7492410,0	5795690,0	0,14404
7492420,0	5795690,0	0,27561
7492430,0	5795690,0	0,39379
7492440,0	5795690,0	0,18485
7492450,0	5795690,0	0,11645
7492460,0	5795690,0	0,08698
7492470,0	5795690,0	0,07006
7492480,0	5795690,0	0,05897
7492490,0	5795690,0	0,05131
7492500,0	5795690,0	0,04551
7492350,0	5795700,0	0,04464
7492360,0	5795700,0	0,04963
7492370,0	5795700,0	0,05619
7492380,0	5795700,0	0,06528
7492390,0	5795700,0	0,07858
7492400,0	5795700,0	0,10070
7492410,0	5795700,0	0,14610
7492420,0	5795700,0	0,29223
7492430,0	5795700,0	0,37794
7492440,0	5795700,0	0,17862
7492450,0	5795700,0	0,11490
7492460,0	5795700,0	0,08594
7492470,0	5795700,0	0,06977
7492480,0	5795700,0	0,05884
7492490,0	5795700,0	0,05123
7492500,0	5795700,0	0,04545
7492350,0	5795710,0	0,04477
7492360,0	5795710,0	0,04989
7492370,0	5795710,0	0,05651
7492380,0	5795710,0	0,06559
7492390,0	5795710,0	0,07934
7492400,0	5795710,0	0,10209
7492410,0	5795710,0	0,14986
7492420,0	5795710,0	0,36000
7492430,0	5795710,0	0,55244
7492440,0	5795710,0	0,17632
7492450,0	5795710,0	0,11311
7492460,0	5795710,0	0,08530
7492470,0	5795710,0	0,06926
7492480,0	5795710,0	0,05857
7492490,0	5795710,0	0,05095
7492500,0	5795710,0	0,04527
7492350,0	5795720,0	0,04494
7492360,0	5795720,0	0,05006

7492370,0	5795720,0	0,05673
7492380,0	5795720,0	0,06606
7492390,0	5795720,0	0,08013
7492400,0	5795720,0	0,10345
7492410,0	5795720,0	0,15495
7492420,0	5795720,0	0,42991
7492430,0	5795720,0	0,49959
7492440,0	5795720,0	0,17023
7492450,0	5795720,0	0,11135
7492460,0	5795720,0	0,08466
7492470,0	5795720,0	0,06884
7492480,0	5795720,0	0,05840
7492490,0	5795720,0	0,05078
7492350,0	5795730,0	0,04525
7492360,0	5795730,0	0,05031
7492370,0	5795730,0	0,05704
7492380,0	5795730,0	0,06669
7492390,0	5795730,0	0,08088
7492400,0	5795730,0	0,10514
7492410,0	5795730,0	0,15547
7492420,0	5795730,0	0,32996
7492430,0	5795730,0	0,39742
7492440,0	5795730,0	0,16608
7492450,0	5795730,0	0,10990
7492460,0	5795730,0	0,08376
7492470,0	5795730,0	0,06834
7492480,0	5795730,0	0,05793
7492490,0	5795730,0	0,05045
7492350,0	5795740,0	0,04537
7492360,0	5795740,0	0,05053
7492370,0	5795740,0	0,05768
7492380,0	5795740,0	0,06731
7492390,0	5795740,0	0,08182
7492400,0	5795740,0	0,10648
7492410,0	5795740,0	0,16036
7492420,0	5795740,0	0,33506
7492430,0	5795740,0	0,33223
7492440,0	5795740,0	0,16292
7492450,0	5795740,0	0,10888
7492460,0	5795740,0	0,08292
7492470,0	5795740,0	0,06785
7492480,0	5795740,0	0,05756
7492490,0	5795740,0	0,05026
7492350,0	5795750,0	0,04569
7492360,0	5795750,0	0,05093
7492370,0	5795750,0	0,05814
7492380,0	5795750,0	0,06792
7492390,0	5795750,0	0,08243
7492400,0	5795750,0	0,10806
7492410,0	5795750,0	0,16478
7492420,0	5795750,0	0,37038
7492430,0	5795750,0	0,31008
7492440,0	5795750,0	0,15858
7492450,0	5795750,0	0,10703
7492460,0	5795750,0	0,08222
7492470,0	5795750,0	0,06746
7492480,0	5795750,0	0,05709
7492490,0	5795750,0	0,04990
7492340,0	5795760,0	0,04179
7492350,0	5795760,0	0,04600
7492360,0	5795760,0	0,05138
7492370,0	5795760,0	0,05863
7492380,0	5795760,0	0,06848
7492390,0	5795760,0	0,08385
7492400,0	5795760,0	0,10931
7492410,0	5795760,0	0,16816
7492420,0	5795760,0	0,54136
7492430,0	5795760,0	0,37654
7492440,0	5795760,0	0,15732
7492450,0	5795760,0	0,10556
7492460,0	5795760,0	0,08116
7492470,0	5795760,0	0,06683
7492480,0	5795760,0	0,05692
7492340,0	5795770,0	0,04196
7492350,0	5795770,0	0,04649
7492360,0	5795770,0	0,05191
7492370,0	5795770,0	0,05914
7492380,0	5795770,0	0,06951
7492390,0	5795770,0	0,08505
7492400,0	5795770,0	0,11217
7492410,0	5795770,0	0,17600
7492420,0	5795770,0	0,77606
7492430,0	5795770,0	0,34188
7492440,0	5795770,0	0,15201
7492450,0	5795770,0	0,10380
7492460,0	5795770,0	0,08009

7492470,0	5795770,0	0,06589
7492480,0	5795770,0	0,05624
7492340,0	5795780,0	0,04235
7492350,0	5795780,0	0,04677
7492360,0	5795780,0	0,05243
7492370,0	5795780,0	0,05993
7492380,0	5795780,0	0,07067
7492390,0	5795780,0	0,08676
7492400,0	5795780,0	0,11562
7492410,0	5795780,0	0,18212
7492420,0	5795780,0	0,47682
7492430,0	5795780,0	0,28192
7492440,0	5795780,0	0,14585
7492450,0	5795780,0	0,10125
7492460,0	5795780,0	0,07869
7492470,0	5795780,0	0,06517
7492480,0	5795780,0	0,05571
7492340,0	5795790,0	0,04278
7492350,0	5795790,0	0,04721
7492360,0	5795790,0	0,05307
7492370,0	5795790,0	0,06085
7492380,0	5795790,0	0,07186
7492390,0	5795790,0	0,08921
7492400,0	5795790,0	0,12068
7492410,0	5795790,0	0,20071
7492420,0	5795790,0	0,43033
7492430,0	5795790,0	0,25029
7492440,0	5795790,0	0,13967
7492450,0	5795790,0	0,09853
7492460,0	5795790,0	0,07707
7492470,0	5795790,0	0,06408
7492480,0	5795790,0	0,05507
7492340,0	5795800,0	0,04324
7492350,0	5795800,0	0,04772
7492360,0	5795800,0	0,05382
7492370,0	5795800,0	0,06190
7492380,0	5795800,0	0,07371
7492390,0	5795800,0	0,09199
7492400,0	5795800,0	0,12708
7492410,0	5795800,0	0,22325
7492420,0	5795800,0	0,47653
7492430,0	5795800,0	0,23050
7492440,0	5795800,0	0,13268
7492450,0	5795800,0	0,09537
7492460,0	5795800,0	0,07566
7492470,0	5795800,0	0,06310
7492340,0	5795810,0	0,04374
7492350,0	5795810,0	0,04860
7492360,0	5795810,0	0,05465
7492370,0	5795810,0	0,06320
7492380,0	5795810,0	0,07537
7492390,0	5795810,0	0,09521
7492400,0	5795810,0	0,13281
7492410,0	5795810,0	0,24598
7492420,0	5795810,0	0,72534
7492430,0	5795810,0	0,21215
7492440,0	5795810,0	0,12622
7492450,0	5795810,0	0,09258
7492460,0	5795810,0	0,07391
7492470,0	5795810,0	0,06186
7492340,0	5795820,0	0,04424
7492350,0	5795820,0	0,04927
7492360,0	5795820,0	0,05566
7492370,0	5795820,0	0,06467
7492380,0	5795820,0	0,07750
7492390,0	5795820,0	0,09856
7492400,0	5795820,0	0,14117
7492410,0	5795820,0	0,30201
7492420,0	5795820,0	0,93037
7492430,0	5795820,0	0,19177
7492440,0	5795820,0	0,11965
7492450,0	5795820,0	0,08944
7492460,0	5795820,0	0,07208
7492470,0	5795820,0	0,06076
7492340,0	5795830,0	0,04503
7492350,0	5795830,0	0,05006
7492360,0	5795830,0	0,05693
7492370,0	5795830,0	0,06621
7492380,0	5795830,0	0,07998
7492390,0	5795830,0	0,10299
7492400,0	5795830,0	0,15260
7492410,0	5795830,0	0,36085
7492420,0	5795830,0	0,45423
7492430,0	5795830,0	0,17406
7492440,0	5795830,0	0,11366
7492450,0	5795830,0	0,08629

7492460,0	5795830,0	0,07020
7492470,0	5795830,0	0,05943
7492340,0	5795840,0	0,04576
7492350,0	5795840,0	0,05103
7492360,0	5795840,0	0,05802
7492370,0	5795840,0	0,06795
7492380,0	5795840,0	0,08265
7492390,0	5795840,0	0,10817
7492400,0	5795840,0	0,16374
7492410,0	5795840,0	0,33515
7492420,0	5795840,0	0,30156
7492430,0	5795840,0	0,15961
7492440,0	5795840,0	0,10869
7492450,0	5795840,0	0,08364
7492460,0	5795840,0	0,06850
7492330,0	5795850,0	0,04213
7492340,0	5795850,0	0,04655
7492350,0	5795850,0	0,05206
7492360,0	5795850,0	0,05944
7492370,0	5795850,0	0,06970
7492380,0	5795850,0	0,08556
7492390,0	5795850,0	0,11342
7492400,0	5795850,0	0,18060
7492410,0	5795850,0	0,42658
7492420,0	5795850,0	0,29142
7492430,0	5795850,0	0,15148
7492440,0	5795850,0	0,10457
7492450,0	5795850,0	0,08112
7492460,0	5795850,0	0,06696
7492330,0	5795860,0	0,04285
7492340,0	5795860,0	0,04750
7492350,0	5795860,0	0,05325
7492360,0	5795860,0	0,06083
7492370,0	5795860,0	0,07196
7492380,0	5795860,0	0,08907
7492390,0	5795860,0	0,11977
7492400,0	5795860,0	0,19660
7492410,0	5795860,0	0,70000
7492420,0	5795860,0	0,28165
7492430,0	5795860,0	0,14389
7492440,0	5795860,0	0,10060
7492450,0	5795860,0	0,07875
7492460,0	5795860,0	0,06522
7492330,0	5795870,0	0,04350
7492340,0	5795870,0	0,04842
7492350,0	5795870,0	0,05430
7492360,0	5795870,0	0,06251
7492370,0	5795870,0	0,07439
7492380,0	5795870,0	0,09243
7492390,0	5795870,0	0,12668
7492400,0	5795870,0	0,22380
7492410,0	5795870,0	1,95029
7492420,0	5795870,0	0,24024
7492430,0	5795870,0	0,13381
7492440,0	5795870,0	0,09619
7492450,0	5795870,0	0,07629
7492460,0	5795870,0	0,06364
7492330,0	5795880,0	0,04445
7492340,0	5795880,0	0,04945
7492350,0	5795880,0	0,05584
7492360,0	5795880,0	0,06446
7492370,0	5795880,0	0,07703
7492380,0	5795880,0	0,09754
7492390,0	5795880,0	0,13724
7492400,0	5795880,0	0,26186
7492410,0	5795880,0	0,75091
7492420,0	5795880,0	0,20172
7492430,0	5795880,0	0,12440
7492440,0	5795880,0	0,09175
7492450,0	5795880,0	0,07372
7492330,0	5795890,0	0,04535
7492340,0	5795890,0	0,05059
7492350,0	5795890,0	0,05744
7492360,0	5795890,0	0,06685
7492370,0	5795890,0	0,08092
7492380,0	5795890,0	0,10403
7492390,0	5795890,0	0,15334
7492400,0	5795890,0	0,32030
7492410,0	5795890,0	0,37870
7492420,0	5795890,0	0,17921
7492430,0	5795890,0	0,11578
7492440,0	5795890,0	0,08770
7492450,0	5795890,0	0,07104
7492330,0	5795900,0	0,04644
7492340,0	5795900,0	0,05191
7492350,0	5795900,0	0,05927

7492360,0	5795900,0	0,06968
7492370,0	5795900,0	0,08542
7492380,0	5795900,0	0,11278
7492390,0	5795900,0	0,17580
7492400,0	5795900,0	0,37991
7492410,0	5795900,0	0,30588
7492420,0	5795900,0	0,15845
7492430,0	5795900,0	0,10804
7492440,0	5795900,0	0,08338
7492450,0	5795900,0	0,06849
7492320,0	5795910,0	0,04305
7492330,0	5795910,0	0,04767
7492340,0	5795910,0	0,05352
7492350,0	5795910,0	0,06151
7492360,0	5795910,0	0,07289
7492370,0	5795910,0	0,09077
7492380,0	5795910,0	0,12352
7492390,0	5795910,0	0,20887
7492400,0	5795910,0	0,56901
7492410,0	5795910,0	0,25989
7492420,0	5795910,0	0,14233
7492430,0	5795910,0	0,10108
7492440,0	5795910,0	0,07948
7492450,0	5795910,0	0,06615
7492320,0	5795920,0	0,04422
7492330,0	5795920,0	0,04897
7492340,0	5795920,0	0,05541
7492350,0	5795920,0	0,06402
7492360,0	5795920,0	0,07644
7492370,0	5795920,0	0,09691
7492380,0	5795920,0	0,13747
7492390,0	5795920,0	0,26756
7492400,0	5795920,0	1,00394
7492410,0	5795920,0	0,21525
7492420,0	5795920,0	0,12904
7492430,0	5795920,0	0,09514
7492440,0	5795920,0	0,07588
7492320,0	5795930,0	0,04532
7492330,0	5795930,0	0,05044
7492340,0	5795930,0	0,05736
7492350,0	5795930,0	0,06675
7492360,0	5795930,0	0,08094
7492370,0	5795930,0	0,10452
7492380,0	5795930,0	0,15496
7492390,0	5795930,0	0,39601
7492400,0	5795930,0	0,57789
7492410,0	5795930,0	0,18277
7492420,0	5795930,0	0,11829
7492430,0	5795930,0	0,08939
7492440,0	5795930,0	0,07268
7492310,0	5795940,0	0,04222
7492320,0	5795940,0	0,04671
7492330,0	5795940,0	0,05211
7492340,0	5795940,0	0,05950
7492350,0	5795940,0	0,06999
7492360,0	5795940,0	0,08565
7492370,0	5795940,0	0,11312
7492380,0	5795940,0	0,17783
7492390,0	5795940,0	0,57112
7492400,0	5795940,0	0,32684
7492410,0	5795940,0	0,16024
7492420,0	5795940,0	0,10973
7492430,0	5795940,0	0,08460
7492440,0	5795940,0	0,06963
7492310,0	5795950,0	0,04336
7492320,0	5795950,0	0,04794
7492330,0	5795950,0	0,05388
7492340,0	5795950,0	0,06198
7492350,0	5795950,0	0,07342
7492360,0	5795950,0	0,09130
7492370,0	5795950,0	0,12459
7492380,0	5795950,0	0,20985
7492390,0	5795950,0	0,49357
7492400,0	5795950,0	0,25155
7492410,0	5795950,0	0,14307
7492420,0	5795950,0	0,10159
7492430,0	5795950,0	0,08018
7492440,0	5795950,0	0,06667
7492300,0	5795960,0	0,04056
7492310,0	5795960,0	0,04462
7492320,0	5795960,0	0,04955
7492330,0	5795960,0	0,05598
7492340,0	5795960,0	0,06474
7492350,0	5795960,0	0,07742
7492360,0	5795960,0	0,09832
7492370,0	5795960,0	0,13843

7492380,0	5795960,0	0,25174
7492390,0	5795960,0	0,42952
7492400,0	5795960,0	0,21210
7492410,0	5795960,0	0,12941
7492420,0	5795960,0	0,09498
7492430,0	5795960,0	0,07618
7492300,0	5795970,0	0,04170
7492310,0	5795970,0	0,04595
7492320,0	5795970,0	0,05128
7492330,0	5795970,0	0,05833
7492340,0	5795970,0	0,06798
7492350,0	5795970,0	0,08230
7492360,0	5795970,0	0,10629
7492370,0	5795970,0	0,15699
7492380,0	5795970,0	0,33377
7492390,0	5795970,0	0,44116
7492400,0	5795970,0	0,18144
7492410,0	5795970,0	0,11786
7492420,0	5795970,0	0,08910
7492430,0	5795970,0	0,07235
7492300,0	5795980,0	0,04296
7492310,0	5795980,0	0,04737
7492320,0	5795980,0	0,05329
7492330,0	5795980,0	0,06102
7492340,0	5795980,0	0,07176
7492350,0	5795980,0	0,08826
7492360,0	5795980,0	0,11733
7492370,0	5795980,0	0,18695
7492380,0	5795980,0	0,71836
7492390,0	5795980,0	0,33185
7492400,0	5795980,0	0,15566
7492410,0	5795980,0	0,10742
7492420,0	5795980,0	0,08336
7492430,0	5795980,0	0,06881
7492290,0	5795990,0	0,04045
7492300,0	5795990,0	0,04432
7492310,0	5795990,0	0,04927
7492320,0	5795990,0	0,05554
7492330,0	5795990,0	0,06404
7492340,0	5795990,0	0,07648
7492350,0	5795990,0	0,09631
7492360,0	5795990,0	0,13407
7492370,0	5795990,0	0,24660
7492380,0	5795990,0	2,37855
7492390,0	5795990,0	0,23161
7492400,0	5795990,0	0,13542
7492410,0	5795990,0	0,09832
7492420,0	5795990,0	0,07824
7492430,0	5795990,0	0,06544
7492290,0	5796000,0	0,04167
7492300,0	5796000,0	0,04591
7492310,0	5796000,0	0,05108
7492320,0	5796000,0	0,05824
7492330,0	5796000,0	0,06802
7492340,0	5796000,0	0,08230
7492350,0	5796000,0	0,10724
7492360,0	5796000,0	0,16037
7492370,0	5796000,0	0,42436
7492380,0	5796000,0	0,40352
7492390,0	5796000,0	0,18046
7492400,0	5796000,0	0,11924
7492410,0	5796000,0	0,09051
7492420,0	5796000,0	0,07371
7492280,0	5796010,0	0,03936
7492290,0	5796010,0	0,04307
7492300,0	5796010,0	0,04763
7492310,0	5796010,0	0,05344
7492320,0	5796010,0	0,06139
7492330,0	5796010,0	0,07238
7492340,0	5796010,0	0,08983
7492350,0	5796010,0	0,12109
7492360,0	5796010,0	0,19960
7492370,0	5796010,0	0,47939
7492380,0	5796010,0	0,27109
7492390,0	5796010,0	0,15226
7492400,0	5796010,0	0,10703
7492410,0	5796010,0	0,08384
7492420,0	5796010,0	0,06946
7492280,0	5796020,0	0,04053
7492290,0	5796020,0	0,04462
7492300,0	5796020,0	0,04952
7492310,0	5796020,0	0,05596
7492320,0	5796020,0	0,06479
7492330,0	5796020,0	0,07773
7492340,0	5796020,0	0,09908
7492350,0	5796020,0	0,14075

7492360,0	5796020,0	0,26722
7492370,0	5796020,0	0,46775
7492380,0	5796020,0	0,22057
7492390,0	5796020,0	0,13321
7492400,0	5796020,0	0,09768
7492410,0	5796020,0	0,07808
7492420,0	5796020,0	0,06569
7492280,0	5796030,0	0,04199
7492290,0	5796030,0	0,04623
7492300,0	5796030,0	0,05175
7492310,0	5796030,0	0,05887
7492320,0	5796030,0	0,06892
7492330,0	5796030,0	0,08417
7492340,0	5796030,0	0,10986
7492350,0	5796030,0	0,16674
7492360,0	5796030,0	0,35152
7492370,0	5796030,0	0,37086
7492380,0	5796030,0	0,17706
7492390,0	5796030,0	0,11777
7492400,0	5796030,0	0,08966
7492410,0	5796030,0	0,07348
7492270,0	5796040,0	0,03971
7492280,0	5796040,0	0,04348
7492290,0	5796040,0	0,04816
7492300,0	5796040,0	0,05415
7492310,0	5796040,0	0,06237
7492320,0	5796040,0	0,07377
7492330,0	5796040,0	0,09196
7492340,0	5796040,0	0,12485
7492350,0	5796040,0	0,20721
7492360,0	5796040,0	0,70693
7492370,0	5796040,0	0,28215
7492380,0	5796040,0	0,14873
7492390,0	5796040,0	0,10562
7492400,0	5796040,0	0,08303
7492410,0	5796040,0	0,06897
7492270,0	5796050,0	0,04099
7492280,0	5796050,0	0,04516
7492290,0	5796050,0	0,05031
7492300,0	5796050,0	0,05695
7492310,0	5796050,0	0,06633
7492320,0	5796050,0	0,07972
7492330,0	5796050,0	0,10166
7492340,0	5796050,0	0,14685
7492350,0	5796050,0	0,31842
7492360,0	5796050,0	0,87235
7492370,0	5796050,0	0,20304
7492380,0	5796050,0	0,12829
7492390,0	5796050,0	0,09585
7492400,0	5796050,0	0,07730
7492410,0	5796050,0	0,06512
7492260,0	5796060,0	0,03891
7492270,0	5796060,0	0,04254
7492280,0	5796060,0	0,04698
7492290,0	5796060,0	0,05271
7492300,0	5796060,0	0,06019
7492310,0	5796060,0	0,07084
7492320,0	5796060,0	0,08690
7492330,0	5796060,0	0,11521
7492340,0	5796060,0	0,18016
7492350,0	5796060,0	0,65785
7492360,0	5796060,0	0,35945
7492370,0	5796060,0	0,16687
7492380,0	5796060,0	0,11384
7492390,0	5796060,0	0,08791
7492400,0	5796060,0	0,07239
7492260,0	5796070,0	0,04015
7492270,0	5796070,0	0,04407
7492280,0	5796070,0	0,04910
7492290,0	5796070,0	0,05535
7492300,0	5796070,0	0,06412
7492310,0	5796070,0	0,07656
7492320,0	5796070,0	0,09625
7492330,0	5796070,0	0,13350
7492340,0	5796070,0	0,24200
7492350,0	5796070,0	0,89937
7492360,0	5796070,0	0,24454
7492370,0	5796070,0	0,14233
7492380,0	5796070,0	0,10251
7492390,0	5796070,0	0,08127
7492400,0	5796070,0	0,06794
7492250,0	5796080,0	0,03814
7492260,0	5796080,0	0,04161
7492270,0	5796080,0	0,04594
7492280,0	5796080,0	0,05139
7492290,0	5796080,0	0,05852

7492300,0	5796080,0	0,06849
7492310,0	5796080,0	0,08338
7492320,0	5796080,0	0,10801
7492330,0	5796080,0	0,16167
7492340,0	5796080,0	0,34798
7492350,0	5796080,0	0,36618
7492360,0	5796080,0	0,18734
7492370,0	5796080,0	0,12303
7492380,0	5796080,0	0,09284
7492390,0	5796080,0	0,07559
7492400,0	5796080,0	0,06393
7492250,0	5796090,0	0,03946
7492260,0	5796090,0	0,04329
7492270,0	5796090,0	0,04793
7492280,0	5796090,0	0,05402
7492290,0	5796090,0	0,06217
7492300,0	5796090,0	0,07389
7492310,0	5796090,0	0,09182
7492320,0	5796090,0	0,12518
7492330,0	5796090,0	0,21170
7492340,0	5796090,0	0,46966
7492350,0	5796090,0	0,28000
7492360,0	5796090,0	0,15336
7492370,0	5796090,0	0,10836
7492380,0	5796090,0	0,08510
7492390,0	5796090,0	0,07045
7492250,0	5796100,0	0,04089
7492260,0	5796100,0	0,04509
7492270,0	5796100,0	0,05038
7492280,0	5796100,0	0,05705
7492290,0	5796100,0	0,06653
7492300,0	5796100,0	0,08023
7492310,0	5796100,0	0,10296
7492320,0	5796100,0	0,14934
7492330,0	5796100,0	0,28492
7492340,0	5796100,0	0,44861
7492350,0	5796100,0	0,20562
7492360,0	5796100,0	0,13005
7492370,0	5796100,0	0,09697
7492380,0	5796100,0	0,07851
7492390,0	5796100,0	0,06621
7492240,0	5796110,0	0,03881
7492250,0	5796110,0	0,04262
7492260,0	5796110,0	0,04700
7492270,0	5796110,0	0,05290
7492280,0	5796110,0	0,06060
7492290,0	5796110,0	0,07159
7492300,0	5796110,0	0,08834
7492310,0	5796110,0	0,11818
7492320,0	5796110,0	0,18707
7492330,0	5796110,0	0,52078
7492340,0	5796110,0	0,36216
7492350,0	5796110,0	0,16614
7492360,0	5796110,0	0,11428
7492370,0	5796110,0	0,08850
7492380,0	5796110,0	0,07292
7492390,0	5796110,0	0,06220
7492240,0	5796120,0	0,04038
7492250,0	5796120,0	0,04437
7492260,0	5796120,0	0,04936
7492270,0	5796120,0	0,05586
7492280,0	5796120,0	0,06481
7492290,0	5796120,0	0,07742
7492300,0	5796120,0	0,09811
7492310,0	5796120,0	0,13817
7492320,0	5796120,0	0,26011
7492330,0	5796120,0	1,09959
7492340,0	5796120,0	0,23262
7492350,0	5796120,0	0,13862
7492360,0	5796120,0	0,10151
7492370,0	5796120,0	0,08121
7492380,0	5796120,0	0,06798
7492230,0	5796130,0	0,03827
7492240,0	5796130,0	0,04196
7492250,0	5796130,0	0,04628
7492260,0	5796130,0	0,05192
7492270,0	5796130,0	0,05924
7492280,0	5796130,0	0,06950
7492290,0	5796130,0	0,08500
7492300,0	5796130,0	0,11115
7492310,0	5796130,0	0,16909
7492320,0	5796130,0	0,50080
7492330,0	5796130,0	0,46541
7492340,0	5796130,0	0,17972
7492350,0	5796130,0	0,12011
7492360,0	5796130,0	0,09209

7492370,0	5796130,0	0,07538
7492380,0	5796130,0	0,06384
7492230,0	5796140,0	0,03974
7492240,0	5796140,0	0,04355
7492250,0	5796140,0	0,04845
7492260,0	5796140,0	0,05464
7492270,0	5796140,0	0,06305
7492280,0	5796140,0	0,07503
7492290,0	5796140,0	0,09416
7492300,0	5796140,0	0,12963
7492310,0	5796140,0	0,22911
7492320,0	5796140,0	1,43029
7492330,0	5796140,0	0,26020
7492340,0	5796140,0	0,14875
7492350,0	5796140,0	0,10645
7492360,0	5796140,0	0,08404
7492370,0	5796140,0	0,07009
7492380,0	5796140,0	0,06030
7492230,0	5796150,0	0,04130
7492240,0	5796150,0	0,04546
7492250,0	5796150,0	0,05082
7492260,0	5796150,0	0,05792
7492270,0	5796150,0	0,06763
7492280,0	5796150,0	0,08207
7492290,0	5796150,0	0,10629
7492300,0	5796150,0	0,15637
7492310,0	5796150,0	0,34663
7492320,0	5796150,0	0,41428
7492330,0	5796150,0	0,19383
7492340,0	5796150,0	0,12662
7492350,0	5796150,0	0,09553
7492360,0	5796150,0	0,07764
7492370,0	5796150,0	0,06545
7492220,0	5796160,0	0,03910
7492230,0	5796160,0	0,04289
7492240,0	5796160,0	0,04760
7492250,0	5796160,0	0,05363
7492260,0	5796160,0	0,06164
7492270,0	5796160,0	0,07294
7492280,0	5796160,0	0,09081
7492290,0	5796160,0	0,12292
7492300,0	5796160,0	0,20527
7492310,0	5796160,0	0,50741
7492320,0	5796160,0	0,28783
7492330,0	5796160,0	0,15767
7492340,0	5796160,0	0,11082
7492350,0	5796160,0	0,08666
7492360,0	5796160,0	0,07195
7492370,0	5796160,0	0,06168
7492220,0	5796170,0	0,04070
7492230,0	5796170,0	0,04483
7492240,0	5796170,0	0,04994
7492250,0	5796170,0	0,05672
7492260,0	5796170,0	0,06603
7492270,0	5796170,0	0,07950
7492280,0	5796170,0	0,10199
7492290,0	5796170,0	0,14716
7492300,0	5796170,0	0,27528
7492310,0	5796170,0	0,41680
7492320,0	5796170,0	0,21047
7492330,0	5796170,0	0,13257
7492340,0	5796170,0	0,09861
7492350,0	5796170,0	0,07956
7492360,0	5796170,0	0,06725
7492370,0	5796170,0	0,05822
7492210,0	5796180,0	0,03869
7492220,0	5796180,0	0,04218
7492230,0	5796180,0	0,04685
7492240,0	5796180,0	0,05264
7492250,0	5796180,0	0,06033
7492260,0	5796180,0	0,07113
7492270,0	5796180,0	0,08747
7492280,0	5796180,0	0,11720
7492290,0	5796180,0	0,18631
7492300,0	5796180,0	0,45023
7492310,0	5796180,0	0,35384
7492320,0	5796180,0	0,16826
7492330,0	5796180,0	0,11555
7492340,0	5796180,0	0,08968
7492350,0	5796180,0	0,07369
7492360,0	5796180,0	0,06293
7492370,0	5796180,0	0,05522
7492210,0	5796190,0	0,04002
7492220,0	5796190,0	0,04407
7492230,0	5796190,0	0,04906
7492240,0	5796190,0	0,05543

7492250,0	5796190,0	0,06440
7492260,0	5796190,0	0,07723
7492270,0	5796190,0	0,09769
7492280,0	5796190,0	0,13736
7492290,0	5796190,0	0,25306
7492300,0	5796190,0	0,77593
7492310,0	5796190,0	0,23497
7492320,0	5796190,0	0,13985
7492330,0	5796190,0	0,10251
7492340,0	5796190,0	0,08191
7492350,0	5796190,0	0,06883
7492360,0	5796190,0	0,05952
7492210,0	5796200,0	0,04161
7492220,0	5796200,0	0,04601
7492230,0	5796200,0	0,05150
7492240,0	5796200,0	0,05885
7492250,0	5796200,0	0,06913
7492260,0	5796200,0	0,08468
7492270,0	5796200,0	0,11087
7492280,0	5796200,0	0,16838
7492290,0	5796200,0	0,46746
7492300,0	5796200,0	0,50194
7492310,0	5796200,0	0,18172
7492320,0	5796200,0	0,12123
7492330,0	5796200,0	0,09278
7492340,0	5796200,0	0,07583
7492350,0	5796200,0	0,06455
7492360,0	5796200,0	0,05625
7492200,0	5796210,0	0,03946
7492210,0	5796210,0	0,04335
7492220,0	5796210,0	0,04812
7492230,0	5796210,0	0,05430
7492240,0	5796210,0	0,06273
7492250,0	5796210,0	0,07468
7492260,0	5796210,0	0,09340
7492270,0	5796210,0	0,12854
7492280,0	5796210,0	0,22601
7492290,0	5796210,0	0,18353
7492300,0	5796210,0	0,26620
7492310,0	5796210,0	0,14991
7492320,0	5796210,0	0,10715
7492330,0	5796210,0	0,08458
7492340,0	5796210,0	0,07055
7492350,0	5796210,0	0,06075
7492200,0	5796220,0	0,04090
7492210,0	5796220,0	0,04513
7492220,0	5796220,0	0,05057
7492230,0	5796220,0	0,05760
7492240,0	5796220,0	0,06715
7492250,0	5796220,0	0,08127
7492260,0	5796220,0	0,10516
7492270,0	5796220,0	0,15346
7492280,0	5796220,0	0,34129
7492290,0	5796220,0	0,51696
7492300,0	5796220,0	0,19756
7492310,0	5796220,0	0,12824
7492320,0	5796220,0	0,09655
7492330,0	5796220,0	0,07813
7492340,0	5796220,0	0,06606
7492350,0	5796220,0	0,05743
7492200,0	5796230,0	0,04261
7492210,0	5796230,0	0,04729
7492220,0	5796230,0	0,05327
7492230,0	5796230,0	0,06116
7492240,0	5796230,0	0,07239
7492250,0	5796230,0	0,08966
7492260,0	5796230,0	0,12102
7492270,0	5796230,0	0,19783
7492280,0	5796230,0	0,58654
7492290,0	5796230,0	0,29869
7492300,0	5796230,0	0,16181
7492310,0	5796230,0	0,11220
7492320,0	5796230,0	0,08762
7492330,0	5796230,0	0,07248
7492340,0	5796230,0	0,06214
7492190,0	5796240,0	0,04025
7492200,0	5796240,0	0,04440
7492210,0	5796240,0	0,04963
7492220,0	5796240,0	0,05623
7492230,0	5796240,0	0,06546
7492240,0	5796240,0	0,07875
7492250,0	5796240,0	0,10022
7492260,0	5796240,0	0,14306
7492270,0	5796240,0	0,26704
7492280,0	5796240,0	0,41675
7492290,0	5796240,0	0,21691

7492300,0	5796240,0	0,13522
7492310,0	5796240,0	0,10018
7492320,0	5796240,0	0,08039
7492330,0	5796240,0	0,06767
7492340,0	5796240,0	0,05875
7492190,0	5796250,0	0,04201
7492200,0	5796250,0	0,04641
7492210,0	5796250,0	0,05213
7492220,0	5796250,0	0,05983
7492230,0	5796250,0	0,07034
7492240,0	5796250,0	0,08645
7492250,0	5796250,0	0,11524
7492260,0	5796250,0	0,17990
7492270,0	5796250,0	0,40356
7492280,0	5796250,0	0,35710
7492290,0	5796250,0	0,17228
7492300,0	5796250,0	0,11695
7492310,0	5796250,0	0,09058
7492320,0	5796250,0	0,07453
7492330,0	5796250,0	0,06349
7492340,0	5796250,0	0,05547
7492180,0	5796260,0	0,03962
7492190,0	5796260,0	0,04364
7492200,0	5796260,0	0,04865
7492210,0	5796260,0	0,05504
7492220,0	5796260,0	0,06375
7492230,0	5796260,0	0,07641
7492240,0	5796260,0	0,09657
7492250,0	5796260,0	0,13509
7492260,0	5796260,0	0,23878
7492270,0	5796260,0	0,58971
7492280,0	5796260,0	0,24320
7492290,0	5796260,0	0,14245
7492300,0	5796260,0	0,10350
7492310,0	5796260,0	0,08254
7492320,0	5796260,0	0,06923
7492330,0	5796260,0	0,05981
7492180,0	5796270,0	0,04126
7492190,0	5796270,0	0,04559
7492200,0	5796270,0	0,05110
7492210,0	5796270,0	0,05839
7492220,0	5796270,0	0,06859
7492230,0	5796270,0	0,08404
7492240,0	5796270,0	0,10963
7492250,0	5796270,0	0,16706
7492260,0	5796270,0	0,42068
7492270,0	5796270,0	0,51003
7492280,0	5796270,0	0,18399
7492290,0	5796270,0	0,12217
7492300,0	5796270,0	0,09351
7492310,0	5796270,0	0,07636
7492320,0	5796270,0	0,06468
7492330,0	5796270,0	0,05650
7492180,0	5796280,0	0,04285
7492190,0	5796280,0	0,04746
7492200,0	5796280,0	0,05372
7492210,0	5796280,0	0,06217
7492220,0	5796280,0	0,07402
7492230,0	5796280,0	0,09287
7492240,0	5796280,0	0,12749
7492250,0	5796280,0	0,22239
7492260,0	5796280,0	2,06195
7492270,0	5796280,0	0,27105
7492280,0	5796280,0	0,15049
7492290,0	5796280,0	0,10767
7492300,0	5796280,0	0,08499
7492310,0	5796280,0	0,07081
7492320,0	5796280,0	0,06090
7492170,0	5796290,0	0,04047
7492180,0	5796290,0	0,04468
7492190,0	5796290,0	0,04987
7492200,0	5796290,0	0,05680
7492210,0	5796290,0	0,06651
7492220,0	5796290,0	0,08057
7492230,0	5796290,0	0,10409
7492240,0	5796290,0	0,15250
7492250,0	5796290,0	0,34494
7492260,0	5796290,0	0,63996
7492270,0	5796290,0	0,19953
7492280,0	5796290,0	0,12854
7492290,0	5796290,0	0,09679
7492300,0	5796290,0	0,07825
7492310,0	5796290,0	0,06621
7492320,0	5796290,0	0,05772
7492170,0	5796300,0	0,04204
7492180,0	5796300,0	0,04654

7492190,0	5796300,0	0,05251
7492200,0	5796300,0	0,06042
7492210,0	5796300,0	0,07169
7492220,0	5796300,0	0,08863
7492230,0	5796300,0	0,11954
7492240,0	5796300,0	0,19638
7492250,0	5796300,0	0,74572
7492260,0	5796300,0	0,30426
7492270,0	5796300,0	0,16257
7492280,0	5796300,0	0,11272
7492290,0	5796300,0	0,08795
7492300,0	5796300,0	0,07285
7492310,0	5796300,0	0,06222
7492170,0	5796310,0	0,04384
7492180,0	5796310,0	0,04878
7492190,0	5796310,0	0,05539
7492200,0	5796310,0	0,06440
7492210,0	5796310,0	0,07756
7492220,0	5796310,0	0,09913
7492230,0	5796310,0	0,14034
7492240,0	5796310,0	0,26194
7492250,0	5796310,0	0,46389
7492260,0	5796310,0	0,21982
7492270,0	5796310,0	0,13652
7492280,0	5796310,0	0,10056
7492290,0	5796310,0	0,08058
7492300,0	5796310,0	0,06798
7492310,0	5796310,0	0,05884
7492160,0	5796320,0	0,04107
7492170,0	5796320,0	0,04544
7492180,0	5796320,0	0,05118
7492190,0	5796320,0	0,05870
7492200,0	5796320,0	0,06922
7492210,0	5796320,0	0,08484
7492220,0	5796320,0	0,11206
7492230,0	5796320,0	0,17394
7492240,0	5796320,0	0,39085
7492250,0	5796320,0	0,35689
7492260,0	5796320,0	0,17672
7492270,0	5796320,0	0,11865
7492280,0	5796320,0	0,09114
7492290,0	5796320,0	0,07489
7492300,0	5796320,0	0,06365
7492160,0	5796330,0	0,04267
7492170,0	5796330,0	0,04748
7492180,0	5796330,0	0,05382
7492190,0	5796330,0	0,06213
7492200,0	5796330,0	0,07442
7492210,0	5796330,0	0,09408
7492220,0	5796330,0	0,13076
7492230,0	5796330,0	0,22580
7492240,0	5796330,0	0,47818
7492250,0	5796330,0	0,25045
7492260,0	5796330,0	0,14530
7492270,0	5796330,0	0,10497
7492280,0	5796330,0	0,08312
7492290,0	5796330,0	0,06974
7492300,0	5796330,0	0,06010
7492150,0	5796340,0	0,04006
7492160,0	5796340,0	0,04435
7492170,0	5796340,0	0,04955
7492180,0	5796340,0	0,05657
7492190,0	5796340,0	0,06633
7492200,0	5796340,0	0,08065
7492210,0	5796340,0	0,10511
7492220,0	5796340,0	0,15686
7492230,0	5796340,0	0,34773
7492240,0	5796340,0	0,52588
7492250,0	5796340,0	0,19089
7492260,0	5796340,0	0,12451
7492270,0	5796340,0	0,09464
7492280,0	5796340,0	0,07712
7492290,0	5796340,0	0,06536
7492300,0	5796340,0	0,05703
7492150,0	5796350,0	0,04147
7492160,0	5796350,0	0,04617
7492170,0	5796350,0	0,05196
7492180,0	5796350,0	0,06000
7492190,0	5796350,0	0,07112
7492200,0	5796350,0	0,08837
7492210,0	5796350,0	0,11932
7492220,0	5796350,0	0,19772
7492230,0	5796350,0	1,33126
7492240,0	5796350,0	0,31868
7492250,0	5796350,0	0,15745
7492260,0	5796350,0	0,11067

7492270,0	5796350,0	0,08650
7492280,0	5796350,0	0,07196
7492290,0	5796350,0	0,06173
7492150,0	5796360,0	0,04299
7492160,0	5796360,0	0,04803
7492170,0	5796360,0	0,05455
7492180,0	5796360,0	0,06327
7492190,0	5796360,0	0,07611
7492200,0	5796360,0	0,09685
7492210,0	5796360,0	0,13832
7492220,0	5796360,0	0,27235
7492230,0	5796360,0	0,64423
7492240,0	5796360,0	0,21562
7492250,0	5796360,0	0,13464
7492260,0	5796360,0	0,09973
7492270,0	5796360,0	0,08006
7492280,0	5796360,0	0,06741
7492290,0	5796360,0	0,05838
7492140,0	5796370,0	0,04032
7492150,0	5796370,0	0,04460
7492160,0	5796370,0	0,05010
7492170,0	5796370,0	0,05728
7492180,0	5796370,0	0,06730
7492190,0	5796370,0	0,08221
7492200,0	5796370,0	0,10783
7492210,0	5796370,0	0,16332
7492220,0	5796370,0	0,33219
7492230,0	5796370,0	0,34272
7492240,0	5796370,0	0,17955
7492250,0	5796370,0	0,11939
7492260,0	5796370,0	0,09143
7492270,0	5796370,0	0,07468
7492280,0	5796370,0	0,06364
7492140,0	5796380,0	0,04170
7492150,0	5796380,0	0,04633
7492160,0	5796380,0	0,05233
7492170,0	5796380,0	0,06032
7492180,0	5796380,0	0,07184
7492190,0	5796380,0	0,08975
7492200,0	5796380,0	0,12175
7492210,0	5796380,0	0,20028
7492220,0	5796380,0	0,48872
7492230,0	5796380,0	0,29488
7492240,0	5796380,0	0,15333
7492250,0	5796380,0	0,10755
7492260,0	5796380,0	0,08447
7492270,0	5796380,0	0,07038
7492280,0	5796380,0	0,06037
7492140,0	5796390,0	0,04312
7492150,0	5796390,0	0,04817
7492160,0	5796390,0	0,05471
7492170,0	5796390,0	0,06379
7492180,0	5796390,0	0,07687
7492190,0	5796390,0	0,09824
7492200,0	5796390,0	0,14017
7492210,0	5796390,0	0,28944
7492220,0	5796390,0	1,18180
7492230,0	5796390,0	0,21702
7492240,0	5796390,0	0,13276
7492250,0	5796390,0	0,09799
7492260,0	5796390,0	0,07881
7492270,0	5796390,0	0,06631
7492130,0	5796400,0	0,04030
7492140,0	5796400,0	0,04452
7492150,0	5796400,0	0,05007
7492160,0	5796400,0	0,05730
7492170,0	5796400,0	0,06744
7492180,0	5796400,0	0,08255
7492190,0	5796400,0	0,10858
7492200,0	5796400,0	0,16609
7492210,0	5796400,0	0,48849
7492220,0	5796400,0	0,42313
7492230,0	5796400,0	0,17583
7492240,0	5796400,0	0,11761
7492250,0	5796400,0	0,08992
7492260,0	5796400,0	0,07361
7492270,0	5796400,0	0,06275
7492130,0	5796410,0	0,04151
7492140,0	5796410,0	0,04620
7492150,0	5796410,0	0,05217
7492160,0	5796410,0	0,06020
7492170,0	5796410,0	0,07150
7492180,0	5796410,0	0,08945
7492190,0	5796410,0	0,12237
7492200,0	5796410,0	0,20227
7492210,0	5796410,0	0,42006

7492220,0	5796410,0	0,25588
7492230,0	5796410,0	0,14928
7492240,0	5796410,0	0,10593
7492250,0	5796410,0	0,08337
7492260,0	5796410,0	0,06924
7492270,0	5796410,0	0,05958
7492120,0	5796420,0	0,03886
7492130,0	5796420,0	0,04268
7492140,0	5796420,0	0,04781
7492150,0	5796420,0	0,05442
7492160,0	5796420,0	0,06343
7492170,0	5796420,0	0,07658
7492180,0	5796420,0	0,09787
7492190,0	5796420,0	0,14007
7492200,0	5796420,0	0,26402
7492210,0	5796420,0	0,47187
7492220,0	5796420,0	0,21164
7492230,0	5796420,0	0,13010
7492240,0	5796420,0	0,09660
7492250,0	5796420,0	0,07771
7492260,0	5796420,0	0,06552
7492120,0	5796430,0	0,03983
7492130,0	5796430,0	0,04419
7492140,0	5796430,0	0,04974
7492150,0	5796430,0	0,05693
7492160,0	5796430,0	0,06694
7492170,0	5796430,0	0,08229
7492180,0	5796430,0	0,10802
7492190,0	5796430,0	0,16601
7492200,0	5796430,0	0,46699
7492210,0	5796430,0	0,47796
7492220,0	5796430,0	0,17438
7492230,0	5796430,0	0,11620
7492240,0	5796430,0	0,08892
7492250,0	5796430,0	0,07294
7492260,0	5796430,0	0,06229
7492120,0	5796440,0	0,04109
7492130,0	5796440,0	0,04576
7492140,0	5796440,0	0,05141
7492150,0	5796440,0	0,05948
7492160,0	5796440,0	0,07081
7492170,0	5796440,0	0,08864
7492180,0	5796440,0	0,12167
7492190,0	5796440,0	0,21242
7492200,0	5796440,0	1,10500
7492210,0	5796440,0	0,26142
7492220,0	5796440,0	0,14708
7492230,0	5796440,0	0,10478
7492240,0	5796440,0	0,08275
7492250,0	5796440,0	0,06897
7492260,0	5796440,0	0,05925
7492110,0	5796450,0	0,03837
7492120,0	5796450,0	0,04221
7492130,0	5796450,0	0,04721
7492140,0	5796450,0	0,05355
7492150,0	5796450,0	0,06228
7492160,0	5796450,0	0,07509
7492170,0	5796450,0	0,09618
7492180,0	5796450,0	0,13733
7492190,0	5796450,0	0,25826
7492200,0	5796450,0	0,44098
7492210,0	5796450,0	0,20709
7492220,0	5796450,0	0,12939
7492230,0	5796450,0	0,09624
7492240,0	5796450,0	0,07758
7492250,0	5796450,0	0,06530
7492260,0	5796450,0	0,05673
7492110,0	5796460,0	0,03929
7492120,0	5796460,0	0,04345
7492130,0	5796460,0	0,04881
7492140,0	5796460,0	0,05579
7492150,0	5796460,0	0,06548
7492160,0	5796460,0	0,07981
7492170,0	5796460,0	0,10428
7492180,0	5796460,0	0,15767
7492190,0	5796460,0	0,33788
7492200,0	5796460,0	0,36713
7492210,0	5796460,0	0,17677
7492220,0	5796460,0	0,11723
7492230,0	5796460,0	0,08947
7492240,0	5796460,0	0,07307
7492250,0	5796460,0	0,06224
7492100,0	5796470,0	0,03678
7492110,0	5796470,0	0,04038
7492120,0	5796470,0	0,04470
7492130,0	5796470,0	0,05046

7492140,0	5796470,0	0,05802
7492150,0	5796470,0	0,06857
7492160,0	5796470,0	0,08501
7492170,0	5796470,0	0,11381
7492180,0	5796470,0	0,18118
7492190,0	5796470,0	0,41198
7492200,0	5796470,0	0,29090
7492210,0	5796470,0	0,15390
7492220,0	5796470,0	0,10742
7492230,0	5796470,0	0,08385
7492240,0	5796470,0	0,06934
7492250,0	5796470,0	0,05962
7492100,0	5796480,0	0,03764
7492110,0	5796480,0	0,04130
7492120,0	5796480,0	0,04614
7492130,0	5796480,0	0,05208
7492140,0	5796480,0	0,06029
7492150,0	5796480,0	0,07202
7492160,0	5796480,0	0,09058
7492170,0	5796480,0	0,12516
7492180,0	5796480,0	0,21969
7492190,0	5796480,0	0,76972
7492200,0	5796480,0	0,24448
7492210,0	5796480,0	0,13837
7492220,0	5796480,0	0,09973
7492230,0	5796480,0	0,07931
7492240,0	5796480,0	0,06625
7492250,0	5796480,0	0,05717
7492100,0	5796490,0	0,03845
7492110,0	5796490,0	0,04252
7492120,0	5796490,0	0,04737
7492130,0	5796490,0	0,05393
7492140,0	5796490,0	0,06281
7492150,0	5796490,0	0,07582
7492160,0	5796490,0	0,09679
7492170,0	5796490,0	0,13833
7492180,0	5796490,0	0,27590
7492190,0	5796490,0	0,86251
7492200,0	5796490,0	0,20438
7492210,0	5796490,0	0,12576
7492220,0	5796490,0	0,09338
7492230,0	5796490,0	0,07530
7492240,0	5796490,0	0,06344
7492250,0	5796490,0	0,05497
7492090,0	5796500,0	0,03594
7492100,0	5796500,0	0,03934
7492110,0	5796500,0	0,04358
7492120,0	5796500,0	0,04890
7492130,0	5796500,0	0,05585
7492140,0	5796500,0	0,06549
7492150,0	5796500,0	0,07996
7492160,0	5796500,0	0,10418
7492170,0	5796500,0	0,15614
7492180,0	5796500,0	0,42458
7492190,0	5796500,0	0,49334
7492200,0	5796500,0	0,17491
7492210,0	5796500,0	0,11556
7492220,0	5796500,0	0,08795
7492230,0	5796500,0	0,07167
7492240,0	5796500,0	0,06105
7492090,0	5796510,0	0,03666
7492100,0	5796510,0	0,04039
7492110,0	5796510,0	0,04478
7492120,0	5796510,0	0,05040
7492130,0	5796510,0	0,05783
7492140,0	5796510,0	0,06845
7492150,0	5796510,0	0,08474
7492160,0	5796510,0	0,11327
7492170,0	5796510,0	0,18120
7492180,0	5796510,0	0,72748
7492190,0	5796510,0	0,32556
7492200,0	5796510,0	0,15576
7492210,0	5796510,0	0,10701
7492220,0	5796510,0	0,08298
7492230,0	5796510,0	0,06845
7492240,0	5796510,0	0,05859
7492090,0	5796520,0	0,03745
7492100,0	5796520,0	0,04116
7492110,0	5796520,0	0,04609
7492120,0	5796520,0	0,05204
7492130,0	5796520,0	0,06028
7492140,0	5796520,0	0,07186
7492150,0	5796520,0	0,09038
7492160,0	5796520,0	0,12412
7492170,0	5796520,0	0,21473
7492180,0	5796520,0	0,70812

7492190,0	5796520,0	0,24396
7492200,0	5796520,0	0,13921
7492210,0	5796520,0	0,09976
7492220,0	5796520,0	0,07907
7492230,0	5796520,0	0,06569
7492240,0	5796520,0	0,05641
7492080,0	5796530,0	0,03513
7492090,0	5796530,0	0,03826
7492100,0	5796530,0	0,04231
7492110,0	5796530,0	0,04731
7492120,0	5796530,0	0,05366
7492130,0	5796530,0	0,06259
7492140,0	5796530,0	0,07566
7492150,0	5796530,0	0,09687
7492160,0	5796530,0	0,13842
7492170,0	5796530,0	0,26263
7492180,0	5796530,0	0,45208
7492190,0	5796530,0	0,20345
7492200,0	5796530,0	0,12594
7492210,0	5796530,0	0,09335
7492220,0	5796530,0	0,07495
7492230,0	5796530,0	0,06284
7492240,0	5796530,0	0,05437
7492080,0	5796540,0	0,03563
7492090,0	5796540,0	0,03905
7492100,0	5796540,0	0,04339
7492110,0	5796540,0	0,04865
7492120,0	5796540,0	0,05563
7492130,0	5796540,0	0,06549
7492140,0	5796540,0	0,08005
7492150,0	5796540,0	0,10465
7492160,0	5796540,0	0,15822
7492170,0	5796540,0	0,33915
7492180,0	5796540,0	0,36737
7492190,0	5796540,0	0,17569
7492200,0	5796540,0	0,11525
7492210,0	5796540,0	0,08740
7492220,0	5796540,0	0,07113
7492230,0	5796540,0	0,06042
7492070,0	5796550,0	0,03342
7492080,0	5796550,0	0,03636
7492090,0	5796550,0	0,03995
7492100,0	5796550,0	0,04448
7492110,0	5796550,0	0,05020
7492120,0	5796550,0	0,05772
7492130,0	5796550,0	0,06840
7492140,0	5796550,0	0,08486
7492150,0	5796550,0	0,11413
7492160,0	5796550,0	0,18336
7492170,0	5796550,0	0,42472
7492180,0	5796550,0	0,29385
7492190,0	5796550,0	0,15338
7492200,0	5796550,0	0,10597
7492210,0	5796550,0	0,08220
7492220,0	5796550,0	0,06767
7492230,0	5796550,0	0,05800
7492070,0	5796560,0	0,03404
7492080,0	5796560,0	0,03716
7492090,0	5796560,0	0,04088
7492100,0	5796560,0	0,04574
7492110,0	5796560,0	0,05182
7492120,0	5796560,0	0,06006
7492130,0	5796560,0	0,07191
7492140,0	5796560,0	0,09045
7492150,0	5796560,0	0,12605
7492160,0	5796560,0	0,22128
7492170,0	5796560,0	0,64932
7492180,0	5796560,0	0,23952
7492190,0	5796560,0	0,13637
7492200,0	5796560,0	0,09838
7492210,0	5796560,0	0,07776
7492220,0	5796560,0	0,06474
7492230,0	5796560,0	0,05571
7492070,0	5796570,0	0,03464
7492080,0	5796570,0	0,03795
7492090,0	5796570,0	0,04197
7492100,0	5796570,0	0,04678
7492110,0	5796570,0	0,05342
7492120,0	5796570,0	0,06238
7492130,0	5796570,0	0,07561
7492140,0	5796570,0	0,09710
7492150,0	5796570,0	0,14057
7492160,0	5796570,0	0,29384
7492170,0	5796570,0	0,77844
7492180,0	5796570,0	0,19971
7492190,0	5796570,0	0,12387

7492200,0	5796570,0	0,09173
7492210,0	5796570,0	0,07398
7492220,0	5796570,0	0,06196
7492230,0	5796570,0	0,05361
7492070,0	5796580,0	0,03529
7492080,0	5796580,0	0,03867
7492090,0	5796580,0	0,04288
7492100,0	5796580,0	0,04820
7492110,0	5796580,0	0,05528
7492120,0	5796580,0	0,06502
7492130,0	5796580,0	0,07982
7492140,0	5796580,0	0,10445
7492150,0	5796580,0	0,15848
7492160,0	5796580,0	0,44050
7492170,0	5796580,0	0,47775
7492180,0	5796580,0	0,17192
7492190,0	5796580,0	0,11356
7492200,0	5796580,0	0,08630
7492210,0	5796580,0	0,07022
7492220,0	5796580,0	0,05942
7492070,0	5796590,0	0,03594
7492080,0	5796590,0	0,03950
7492090,0	5796590,0	0,04393
7492100,0	5796590,0	0,04966
7492110,0	5796590,0	0,05714
7492120,0	5796590,0	0,06791
7492130,0	5796590,0	0,08416
7492140,0	5796590,0	0,11319
7492150,0	5796590,0	0,18291
7492160,0	5796590,0	0,83829
7492170,0	5796590,0	0,30128
7492180,0	5796590,0	0,15127
7492190,0	5796590,0	0,10476
7492200,0	5796590,0	0,08135
7492210,0	5796590,0	0,06707
7492220,0	5796590,0	0,05720
7492070,0	5796600,0	0,03667
7492080,0	5796600,0	0,04042
7492090,0	5796600,0	0,04510
7492100,0	5796600,0	0,05119
7492110,0	5796600,0	0,05934
7492120,0	5796600,0	0,07101
7492130,0	5796600,0	0,08945
7492140,0	5796600,0	0,12367
7492150,0	5796600,0	0,21781
7492160,0	5796600,0	0,85886
7492170,0	5796600,0	0,24157
7492180,0	5796600,0	0,13666
7492190,0	5796600,0	0,09795
7492200,0	5796600,0	0,07714
7492210,0	5796600,0	0,06402
7492220,0	5796600,0	0,05506
7492070,0	5796610,0	0,03730
7492080,0	5796610,0	0,04121
7492090,0	5796610,0	0,04625
7492100,0	5796610,0	0,05272
7492110,0	5796610,0	0,06156
7492120,0	5796610,0	0,07458
7492130,0	5796610,0	0,09576
7492140,0	5796610,0	0,13673
7492150,0	5796610,0	0,25756
7492160,0	5796610,0	0,43667
7492170,0	5796610,0	0,19845
7492180,0	5796610,0	0,12349
7492190,0	5796610,0	0,09145
7492200,0	5796610,0	0,07329
7492210,0	5796610,0	0,06133
7492070,0	5796620,0	0,03805
7492080,0	5796620,0	0,04216
7492090,0	5796620,0	0,04746
7492100,0	5796620,0	0,05436
7492110,0	5796620,0	0,06414
7492120,0	5796620,0	0,07849
7492130,0	5796620,0	0,10294
7492140,0	5796620,0	0,15609
7492150,0	5796620,0	0,33573
7492160,0	5796620,0	0,36406
7492170,0	5796620,0	0,17311
7492180,0	5796620,0	0,11323
7492190,0	5796620,0	0,08581
7492200,0	5796620,0	0,06964
7492210,0	5796620,0	0,05901
7492070,0	5796630,0	0,03877
7492080,0	5796630,0	0,04330
7492090,0	5796630,0	0,04884
7492100,0	5796630,0	0,05634

7492110,0	5796630,0	0,06684
7492120,0	5796630,0	0,08324
7492130,0	5796630,0	0,11211
7492140,0	5796630,0	0,17959
7492150,0	5796630,0	0,41301
7492160,0	5796630,0	0,29002
7492170,0	5796630,0	0,15145
7492180,0	5796630,0	0,10445
7492190,0	5796630,0	0,08076
7492200,0	5796630,0	0,06650
7492210,0	5796630,0	0,05663
7492060,0	5796640,0	0,03586
7492070,0	5796640,0	0,03964
7492080,0	5796640,0	0,04424
7492090,0	5796640,0	0,05021
7492100,0	5796640,0	0,05822
7492110,0	5796640,0	0,06972
7492120,0	5796640,0	0,08807
7492130,0	5796640,0	0,12250
7492140,0	5796640,0	0,21677
7492150,0	5796640,0	0,78830
7492160,0	5796640,0	0,24375
7492170,0	5796640,0	0,13577
7492180,0	5796640,0	0,09684
7492190,0	5796640,0	0,07651
7492200,0	5796640,0	0,06346
7492210,0	5796640,0	0,05454
7492060,0	5796650,0	0,03643
7492070,0	5796650,0	0,04042
7492080,0	5796650,0	0,04522
7492090,0	5796650,0	0,05168
7492100,0	5796650,0	0,06041
7492110,0	5796650,0	0,07313
7492120,0	5796650,0	0,09367
7492130,0	5796650,0	0,13423
7492140,0	5796650,0	0,27151
7492150,0	5796650,0	1,26045
7492160,0	5796650,0	0,20412
7492170,0	5796650,0	0,12332
7492180,0	5796650,0	0,09108
7492190,0	5796650,0	0,07263
7492200,0	5796650,0	0,06081
7492060,0	5796660,0	0,03703
7492070,0	5796660,0	0,04124
7492080,0	5796660,0	0,04638
7492090,0	5796660,0	0,05321
7492100,0	5796660,0	0,06265
7492110,0	5796660,0	0,07637
7492120,0	5796660,0	0,09982
7492130,0	5796660,0	0,14850
7492140,0	5796660,0	0,35150
7492150,0	5796660,0	0,44723
7492160,0	5796660,0	0,17387
7492170,0	5796660,0	0,11372
7492180,0	5796660,0	0,08552
7492190,0	5796660,0	0,06924
7492200,0	5796660,0	0,05830
7492060,0	5796670,0	0,03778
7492070,0	5796670,0	0,04206
7492080,0	5796670,0	0,04768
7492090,0	5796670,0	0,05487
7492100,0	5796670,0	0,06506
7492110,0	5796670,0	0,08050
7492120,0	5796670,0	0,10769
7492130,0	5796670,0	0,16887
7492140,0	5796670,0	0,39333
7492150,0	5796670,0	0,30935
7492160,0	5796670,0	0,15664
7492170,0	5796670,0	0,10558
7492180,0	5796670,0	0,08086
7492190,0	5796670,0	0,06616
7492200,0	5796670,0	0,05609
7492060,0	5796680,0	0,03843
7492070,0	5796680,0	0,04306
7492080,0	5796680,0	0,04886
7492090,0	5796680,0	0,05673
7492100,0	5796680,0	0,06792
7492110,0	5796680,0	0,08523
7492120,0	5796680,0	0,11701
7492130,0	5796680,0	0,19656
7492140,0	5796680,0	0,42317
7492150,0	5796680,0	0,25796
7492160,0	5796680,0	0,14118
7492170,0	5796680,0	0,09847
7492180,0	5796680,0	0,07670
7492190,0	5796680,0	0,06333

7492200,0	5796680,0	0,05394
7492060,0	5796690,0	0,03908
7492070,0	5796690,0	0,04391
7492080,0	5796690,0	0,05016
7492090,0	5796690,0	0,05865
7492100,0	5796690,0	0,07113
7492110,0	5796690,0	0,09115
7492120,0	5796690,0	0,12961
7492130,0	5796690,0	0,24070
7492140,0	5796690,0	0,56778
7492150,0	5796690,0	0,21810
7492160,0	5796690,0	0,12742
7492170,0	5796690,0	0,09203
7492180,0	5796690,0	0,07291
7492190,0	5796690,0	0,06043
7492200,0	5796690,0	0,05187
7492060,0	5796700,0	0,03985
7492070,0	5796700,0	0,04497
7492080,0	5796700,0	0,05150
7492090,0	5796700,0	0,06092
7492100,0	5796700,0	0,07464
7492110,0	5796700,0	0,09737
7492120,0	5796700,0	0,14522
7492130,0	5796700,0	0,33966
7492140,0	5796700,0	0,62376
7492150,0	5796700,0	0,18344
7492160,0	5796700,0	0,11580
7492170,0	5796700,0	0,08626
7492180,0	5796700,0	0,06906
7492190,0	5796700,0	0,05778
7492060,0	5796710,0	0,04054
7492070,0	5796710,0	0,04588
7492080,0	5796710,0	0,05310
7492090,0	5796710,0	0,06318
7492100,0	5796710,0	0,07842
7492110,0	5796710,0	0,10475
7492120,0	5796710,0	0,16632
7492130,0	5796710,0	0,65036
7492140,0	5796710,0	0,37626
7492150,0	5796710,0	0,15919
7492160,0	5796710,0	0,10614
7492170,0	5796710,0	0,08066
7492180,0	5796710,0	0,06553
7492190,0	5796710,0	0,05523
7492060,0	5796720,0	0,04126
7492070,0	5796720,0	0,04689
7492080,0	5796720,0	0,05451
7492090,0	5796720,0	0,06561
7492100,0	5796720,0	0,08233
7492110,0	5796720,0	0,11300
7492120,0	5796720,0	0,19017
7492130,0	5796720,0	0,72894
7492140,0	5796720,0	0,26905
7492150,0	5796720,0	0,14109
7492160,0	5796720,0	0,09801
7492170,0	5796720,0	0,07580
7492180,0	5796720,0	0,06221
7492190,0	5796720,0	0,05290
7492050,0	5796730,0	0,03732
7492060,0	5796730,0	0,04191
7492070,0	5796730,0	0,04803
7492080,0	5796730,0	0,05613
7492090,0	5796730,0	0,06804
7492100,0	5796730,0	0,08690
7492110,0	5796730,0	0,12224
7492120,0	5796730,0	0,21491
7492130,0	5796730,0	0,40273
7492140,0	5796730,0	0,21282
7492150,0	5796730,0	0,12724
7492160,0	5796730,0	0,09101
7492170,0	5796730,0	0,07153
7492180,0	5796730,0	0,05921
7492190,0	5796730,0	0,05057
7492050,0	5796740,0	0,03769
7492060,0	5796740,0	0,04263
7492070,0	5796740,0	0,04894
7492080,0	5796740,0	0,05791
7492090,0	5796740,0	0,07088
7492100,0	5796740,0	0,09214
7492110,0	5796740,0	0,13575
7492120,0	5796740,0	0,26824
7492130,0	5796740,0	0,42964
7492140,0	5796740,0	0,18887
7492150,0	5796740,0	0,11617
7492160,0	5796740,0	0,08533
7492170,0	5796740,0	0,06776

7492180,0	5796740,0	0,05627
7492190,0	5796740,0	0,04826
7492050,0	5796750,0	0,03805
7492060,0	5796750,0	0,04325
7492070,0	5796750,0	0,05006
7492080,0	5796750,0	0,05975
7492090,0	5796750,0	0,07403
7492100,0	5796750,0	0,09869
7492110,0	5796750,0	0,15218
7492120,0	5796750,0	0,38112
7492130,0	5796750,0	0,43482
7492140,0	5796750,0	0,16563
7492150,0	5796750,0	0,10672
7492160,0	5796750,0	0,07968
7492170,0	5796750,0	0,06386
7492180,0	5796750,0	0,05348
7492050,0	5796760,0	0,03842
7492060,0	5796760,0	0,04378
7492070,0	5796760,0	0,05119
7492080,0	5796760,0	0,06157
7492090,0	5796760,0	0,07798
7492100,0	5796760,0	0,10682
7492110,0	5796760,0	0,17750
7492120,0	5796760,0	0,97323
7492130,0	5796760,0	0,31393
7492140,0	5796760,0	0,14506
7492150,0	5796760,0	0,09782
7492160,0	5796760,0	0,07424
7492170,0	5796760,0	0,06017
7492180,0	5796760,0	0,05067
7492050,0	5796770,0	0,03854
7492060,0	5796770,0	0,04439
7492070,0	5796770,0	0,05203
7492080,0	5796770,0	0,06330
7492090,0	5796770,0	0,08175
7492100,0	5796770,0	0,11693
7492110,0	5796770,0	0,21572
7492120,0	5796770,0	1,41073
7492130,0	5796770,0	0,23196
7492140,0	5796770,0	0,12829
7492150,0	5796770,0	0,08939
7492160,0	5796770,0	0,06908
7492170,0	5796770,0	0,05636
7492180,0	5796770,0	0,04775
7492050,0	5796780,0	0,03863
7492060,0	5796780,0	0,04452
7492070,0	5796780,0	0,05288
7492080,0	5796780,0	0,06532
7492090,0	5796780,0	0,08611
7492100,0	5796780,0	0,12845
7492110,0	5796780,0	0,26670
7492120,0	5796780,0	0,50716
7492130,0	5796780,0	0,18883
7492140,0	5796780,0	0,11357
7492150,0	5796780,0	0,08167
7492160,0	5796780,0	0,06387
7492170,0	5796780,0	0,05246
7492180,0	5796780,0	0,04466
7492050,0	5796790,0	0,03847
7492060,0	5796790,0	0,04454
7492070,0	5796790,0	0,05338
7492080,0	5796790,0	0,06683
7492090,0	5796790,0	0,08990
7492100,0	5796790,0	0,14085
7492110,0	5796790,0	0,30573
7492120,0	5796790,0	0,33813
7492130,0	5796790,0	0,15981
7492140,0	5796790,0	0,10113
7492150,0	5796790,0	0,07423
7492160,0	5796790,0	0,05869
7492170,0	5796790,0	0,04857
7492050,0	5796800,0	0,03793
7492060,0	5796800,0	0,04414
7492070,0	5796800,0	0,05302
7492080,0	5796800,0	0,06729
7492090,0	5796800,0	0,09343
7492100,0	5796800,0	0,15409
7492110,0	5796800,0	0,36631
7492120,0	5796800,0	0,27986
7492130,0	5796800,0	0,13583
7492140,0	5796800,0	0,08896
7492150,0	5796800,0	0,06644
7492160,0	5796800,0	0,05325
7492170,0	5796800,0	0,04448
7492040,0	5796810,0	0,03251
7492050,0	5796810,0	0,03697

7492060,0	5796810,0	0,04302
7492070,0	5796810,0	0,05199
7492080,0	5796810,0	0,06665
7492090,0	5796810,0	0,09550
7492100,0	5796810,0	0,17726
7492110,0	5796810,0	1,13112
7492120,0	5796810,0	0,23069
7492130,0	5796810,0	0,11372
7492140,0	5796810,0	0,07679
7492150,0	5796810,0	0,05859
7492160,0	5796810,0	0,04763
7492170,0	5796810,0	0,04049
7492040,0	5796820,0	0,03122
7492050,0	5796820,0	0,03536
7492060,0	5796820,0	0,04088
7492070,0	5796820,0	0,04927
7492080,0	5796820,0	0,06317
7492090,0	5796820,0	0,09228
7492100,0	5796820,0	0,19906
7492110,0	5796820,0	1,84102
7492120,0	5796820,0	0,16590
7492130,0	5796820,0	0,09023
7492140,0	5796820,0	0,06385
7492150,0	5796820,0	0,05053
7492160,0	5796820,0	0,04197
7492170,0	5796820,0	0,03613
7492040,0	5796830,0	0,02955
7492050,0	5796830,0	0,03308
7492060,0	5796830,0	0,03792
7492070,0	5796830,0	0,04459
7492080,0	5796830,0	0,05534
7492090,0	5796830,0	0,07449
7492100,0	5796830,0	0,11152
7492110,0	5796830,0	0,13031
7492120,0	5796830,0	0,09150
7492130,0	5796830,0	0,06508
7492140,0	5796830,0	0,05086
7492150,0	5796830,0	0,04224
7492160,0	5796830,0	0,03628
7492170,0	5796830,0	0,03202
7492040,0	5796840,0	0,02758
7492050,0	5796840,0	0,03040
7492060,0	5796840,0	0,03406
7492070,0	5796840,0	0,03872
7492080,0	5796840,0	0,04480
7492090,0	5796840,0	0,05225
7492100,0	5796840,0	0,05911
7492110,0	5796840,0	0,05978
7492120,0	5796840,0	0,05372
7492130,0	5796840,0	0,04618
7492140,0	5796840,0	0,03989
7492150,0	5796840,0	0,03486
7492160,0	5796840,0	0,03114
7492040,0	5796850,0	0,02534
7492050,0	5796850,0	0,02743
7492060,0	5796850,0	0,02990
7492070,0	5796850,0	0,03262
7492080,0	5796850,0	0,03565
7492090,0	5796850,0	0,03846
7492100,0	5796850,0	0,04025
7492110,0	5796850,0	0,04004
7492120,0	5796850,0	0,03788
7492130,0	5796850,0	0,03494
7492140,0	5796850,0	0,03193
7492150,0	5796850,0	0,02921
7492160,0	5796850,0	0,02681
7492090,0	5796860,0	0,03031
7492100,0	5796860,0	0,03081
7492110,0	5796860,0	0,03058
7492120,0	5796860,0	0,02962
7492130,0	5796860,0	0,02809
7492140,0	5796860,0	0,02656
7492150,0	5796860,0	0,02493
7492160,0	5796860,0	0,02333

16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
CAS 71-43-2
Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
CAS 10102-44-0
7492350,0 5794480,0 15,10107
7492360,0 5794480,0 20,46146
7492340,0 5794490,0 10,51367

7492350,0	5794490,0	29,33188
7492360,0	5794490,0	29,65525
7492370,0	5794490,0	12,30663
7492340,0	5794500,0	12,68650
7492350,0	5794500,0	42,43787
7492360,0	5794500,0	44,59628
7492370,0	5794500,0	14,20819
7492340,0	5794510,0	13,91309
7492350,0	5794510,0	43,90614
7492360,0	5794510,0	50,86967
7492370,0	5794510,0	15,04452
7492340,0	5794520,0	14,79458
7492350,0	5794520,0	37,40952
7492360,0	5794520,0	35,79064
7492370,0	5794520,0	15,05009
7492340,0	5794530,0	15,66223
7492350,0	5794530,0	35,44770
7492360,0	5794530,0	32,84304
7492370,0	5794530,0	15,28343
7492340,0	5794540,0	15,97662
7492350,0	5794540,0	38,43784
7492360,0	5794540,0	31,84385
7492370,0	5794540,0	15,45743
7492340,0	5794550,0	16,14171
7492350,0	5794550,0	56,67776
7492360,0	5794550,0	39,79657
7492370,0	5794550,0	15,93269
7492380,0	5794550,0	10,20566
7492330,0	5794560,0	10,00248
7492340,0	5794560,0	15,84638
7492350,0	5794560,0	45,73051
7492360,0	5794560,0	52,45754
7492370,0	5794560,0	16,64504
7492380,0	5794560,0	10,46594
7492330,0	5794570,0	10,07007
7492340,0	5794570,0	15,49573
7492350,0	5794570,0	34,45346
7492360,0	5794570,0	41,91483
7492370,0	5794570,0	16,81997
7492380,0	5794570,0	10,71705
7492330,0	5794580,0	10,04106
7492340,0	5794580,0	15,59870
7492350,0	5794580,0	32,73710
7492360,0	5794580,0	37,80541
7492370,0	5794580,0	17,28950
7492380,0	5794580,0	10,95486
7492330,0	5794590,0	10,03737
7492340,0	5794590,0	15,34171
7492350,0	5794590,0	33,43171
7492360,0	5794590,0	37,24273
7492370,0	5794590,0	17,61961
7492380,0	5794590,0	11,15982
7492340,0	5794600,0	15,07242
7492350,0	5794600,0	37,60326
7492360,0	5794600,0	59,28211
7492370,0	5794600,0	18,47204
7492380,0	5794600,0	11,45877
7492340,0	5794610,0	14,66151
7492350,0	5794610,0	32,25914
7492360,0	5794610,0	100,09996
7492370,0	5794610,0	19,47523
7492380,0	5794610,0	11,79891
7492340,0	5794620,0	14,20335
7492350,0	5794620,0	26,95776
7492360,0	5794620,0	59,23303
7492370,0	5794620,0	19,98721
7492380,0	5794620,0	12,11508
7492340,0	5794630,0	13,95327
7492350,0	5794630,0	26,28389
7492360,0	5794630,0	44,64508
7492370,0	5794630,0	21,06062
7492380,0	5794630,0	12,46023
7492340,0	5794640,0	13,66220
7492350,0	5794640,0	25,34598
7492360,0	5794640,0	46,18399
7492370,0	5794640,0	21,56189
7492380,0	5794640,0	12,84308
7492340,0	5794650,0	13,34410
7492350,0	5794650,0	25,40353
7492360,0	5794650,0	117,32528
7492370,0	5794650,0	23,36422
7492380,0	5794650,0	13,28510
7492340,0	5794660,0	13,12401
7492350,0	5794660,0	23,57585
7492360,0	5794660,0	17,34252
7492370,0	5794660,0	25,44132

7492380,0	5794660,0	13,69745
7492340,0	5794670,0	12,83211
7492350,0	5794670,0	22,28591
7492360,0	5794670,0	84,66710
7492370,0	5794670,0	26,24219
7492380,0	5794670,0	14,01485
7492340,0	5794680,0	12,44872
7492350,0	5794680,0	20,57313
7492360,0	5794680,0	40,52324
7492370,0	5794680,0	26,20051
7492380,0	5794680,0	14,38868
7492390,0	5794680,0	10,02038
7492340,0	5794690,0	12,14611
7492350,0	5794690,0	20,13630
7492360,0	5794690,0	48,44450
7492370,0	5794690,0	28,31997
7492380,0	5794690,0	14,98583
7492390,0	5794690,0	10,27548
7492340,0	5794700,0	11,84258
7492350,0	5794700,0	19,20087
7492360,0	5794700,0	67,73296
7492370,0	5794700,0	31,46345
7492380,0	5794700,0	15,45937
7492390,0	5794700,0	10,55201
7492340,0	5794710,0	11,54565
7492350,0	5794710,0	18,07687
7492360,0	5794710,0	69,74104
7492370,0	5794710,0	39,22416
7492380,0	5794710,0	16,19500
7492390,0	5794710,0	10,79695
7492340,0	5794720,0	11,37022
7492350,0	5794720,0	17,61337
7492360,0	5794720,0	46,56321
7492370,0	5794720,0	40,34365
7492380,0	5794720,0	16,66630
7492390,0	5794720,0	11,05073
7492340,0	5794730,0	11,09655
7492350,0	5794730,0	16,89420
7492360,0	5794730,0	32,75955
7492370,0	5794730,0	34,95473
7492380,0	5794730,0	17,15161
7492390,0	5794730,0	11,26212
7492340,0	5794740,0	10,90007
7492350,0	5794740,0	16,48267
7492360,0	5794740,0	36,69106
7492370,0	5794740,0	37,87447
7492380,0	5794740,0	17,87617
7492390,0	5794740,0	11,55084
7492340,0	5794750,0	10,72445
7492350,0	5794750,0	15,98098
7492360,0	5794750,0	39,44288
7492370,0	5794750,0	46,86596
7492380,0	5794750,0	18,33891
7492390,0	5794750,0	11,79507
7492340,0	5794760,0	10,52162
7492350,0	5794760,0	15,36679
7492360,0	5794760,0	34,74786
7492370,0	5794760,0	82,98212
7492380,0	5794760,0	19,35678
7492390,0	5794760,0	12,10427
7492340,0	5794770,0	10,30247
7492350,0	5794770,0	14,88811
7492360,0	5794770,0	29,20721
7492370,0	5794770,0	80,73578
7492380,0	5794770,0	20,27001
7492390,0	5794770,0	12,39468
7492340,0	5794780,0	10,07443
7492350,0	5794780,0	14,27106
7492360,0	5794780,0	24,39911
7492370,0	5794780,0	33,70585
7492380,0	5794780,0	20,67916
7492390,0	5794780,0	12,85598
7492350,0	5794790,0	14,20397
7492360,0	5794790,0	30,73751
7492370,0	5794790,0	148,20157
7492380,0	5794790,0	23,73166
7492390,0	5794790,0	13,32137
7492350,0	5794800,0	13,65114
7492360,0	5794800,0	21,77481
7492370,0	5794800,0	35,05783
7492380,0	5794800,0	22,92167
7492390,0	5794800,0	13,71014
7492350,0	5794810,0	13,37550
7492360,0	5794810,0	25,27668
7492370,0	5794810,0	90,97416
7492380,0	5794810,0	26,07201

7492390,0	5794810,0	14,16635
7492350,0	5794820,0	12,92669
7492360,0	5794820,0	20,57676
7492370,0	5794820,0	42,22540
7492380,0	5794820,0	26,27512
7492390,0	5794820,0	14,53094
7492400,0	5794820,0	10,18831
7492350,0	5794830,0	12,73706
7492360,0	5794830,0	22,18905
7492370,0	5794830,0	56,57470
7492380,0	5794830,0	26,73983
7492390,0	5794830,0	14,83925
7492400,0	5794830,0	10,42152
7492350,0	5794840,0	12,27044
7492360,0	5794840,0	18,94571
7492370,0	5794840,0	45,09713
7492380,0	5794840,0	31,97182
7492390,0	5794840,0	15,53607
7492400,0	5794840,0	10,64746
7492350,0	5794850,0	12,04590
7492360,0	5794850,0	19,64835
7492370,0	5794850,0	43,31327
7492380,0	5794850,0	28,96678
7492390,0	5794850,0	15,84063
7492400,0	5794850,0	10,85975
7492350,0	5794860,0	11,80460
7492360,0	5794860,0	18,32151
7492370,0	5794860,0	54,26283
7492380,0	5794860,0	41,65598
7492390,0	5794860,0	16,73285
7492400,0	5794860,0	11,12183
7492350,0	5794870,0	11,59959
7492360,0	5794870,0	18,01114
7492370,0	5794870,0	33,74459
7492380,0	5794870,0	28,57523
7492390,0	5794870,0	16,81694
7492400,0	5794870,0	11,33413
7492350,0	5794880,0	11,31549
7492360,0	5794880,0	17,05734
7492370,0	5794880,0	51,50972
7492380,0	5794880,0	64,86513
7492390,0	5794880,0	18,22391
7492400,0	5794880,0	11,62941
7492350,0	5794890,0	11,04003
7492360,0	5794890,0	16,34171
7492370,0	5794890,0	27,80058
7492380,0	5794890,0	28,58016
7492390,0	5794890,0	17,70555
7492400,0	5794890,0	11,83659
7492350,0	5794900,0	10,83657
7492360,0	5794900,0	16,05209
7492370,0	5794900,0	45,14173
7492380,0	5794900,0	92,95944
7492390,0	5794900,0	19,63513
7492400,0	5794900,0	12,14376
7492350,0	5794910,0	10,63751
7492360,0	5794910,0	15,40985
7492370,0	5794910,0	25,46511
7492380,0	5794910,0	30,40404
7492390,0	5794910,0	19,20199
7492400,0	5794910,0	12,47211
7492350,0	5794920,0	10,44167
7492360,0	5794920,0	15,00406
7492370,0	5794920,0	35,60109
7492380,0	5794920,0	135,72780
7492390,0	5794920,0	21,81447
7492400,0	5794920,0	12,79138
7492350,0	5794930,0	10,25445
7492360,0	5794930,0	14,38243
7492370,0	5794930,0	23,02774
7492380,0	5794930,0	31,85398
7492390,0	5794930,0	20,53511
7492400,0	5794930,0	12,99836
7492350,0	5794940,0	10,08531
7492360,0	5794940,0	14,29586
7492370,0	5794940,0	30,31738
7492380,0	5794940,0	118,96214
7492390,0	5794940,0	23,54338
7492400,0	5794940,0	13,45117
7492360,0	5794950,0	13,74436
7492370,0	5794950,0	21,92076
7492380,0	5794950,0	37,33158
7492390,0	5794950,0	23,52612
7492400,0	5794950,0	13,87194
7492360,0	5794960,0	13,46251
7492370,0	5794960,0	24,95274

7492380,0	5794960,0	75,94180
7492390,0	5794960,0	25,58260
7492400,0	5794960,0	14,19742
7492410,0	5794960,0	10,10708
7492360,0	5794970,0	12,95516
7492370,0	5794970,0	20,42940
7492380,0	5794970,0	41,87872
7492390,0	5794970,0	26,19879
7492400,0	5794970,0	14,60072
7492410,0	5794970,0	10,29877
7492360,0	5794980,0	12,84642
7492370,0	5794980,0	22,25121
7492380,0	5794980,0	56,84732
7492390,0	5794980,0	27,07979
7492400,0	5794980,0	14,98760
7492410,0	5794980,0	10,53196
7492360,0	5794990,0	12,42492
7492370,0	5794990,0	19,30710
7492380,0	5794990,0	50,77520
7492390,0	5794990,0	33,31512
7492400,0	5794990,0	15,70705
7492410,0	5794990,0	10,77594
7492360,0	5795000,0	12,10541
7492370,0	5795000,0	19,41849
7492380,0	5795000,0	39,81765
7492390,0	5795000,0	28,02039
7492400,0	5795000,0	15,93619
7492410,0	5795000,0	10,99464
7492360,0	5795010,0	11,74556
7492370,0	5795010,0	17,83866
7492380,0	5795010,0	49,45827
7492390,0	5795010,0	45,30999
7492400,0	5795010,0	17,07915
7492410,0	5795010,0	11,29737
7492360,0	5795020,0	11,55478
7492370,0	5795020,0	17,65443
7492380,0	5795020,0	33,02662
7492390,0	5795020,0	29,30413
7492400,0	5795020,0	17,06847
7492410,0	5795020,0	11,51929
7492360,0	5795030,0	11,30988
7492370,0	5795030,0	16,99985
7492380,0	5795030,0	51,49650
7492390,0	5795030,0	64,97375
7492400,0	5795030,0	18,39382
7492410,0	5795030,0	11,79952
7492360,0	5795040,0	11,10656
7492370,0	5795040,0	16,26160
7492380,0	5795040,0	27,67944
7492390,0	5795040,0	28,78139
7492400,0	5795040,0	18,03557
7492410,0	5795040,0	12,01495
7492360,0	5795050,0	10,79547
7492370,0	5795050,0	15,76755
7492380,0	5795050,0	40,90047
7492390,0	5795050,0	112,02634
7492400,0	5795050,0	20,35065
7492410,0	5795050,0	12,42358
7492360,0	5795060,0	10,59680
7492370,0	5795060,0	15,14471
7492380,0	5795060,0	25,06877
7492390,0	5795060,0	30,91533
7492400,0	5795060,0	19,76585
7492410,0	5795060,0	12,71056
7492360,0	5795070,0	10,37134
7492370,0	5795070,0	14,78724
7492380,0	5795070,0	32,87789
7492390,0	5795070,0	161,41096
7492400,0	5795070,0	22,75478
7492410,0	5795070,0	13,12615
7492360,0	5795080,0	10,21196
7492370,0	5795080,0	14,15432
7492380,0	5795080,0	22,46635
7492390,0	5795080,0	31,97013
7492400,0	5795080,0	21,22992
7492410,0	5795080,0	13,33442
7492370,0	5795090,0	14,04480
7492380,0	5795090,0	28,62549
7492390,0	5795090,0	128,72682
7492400,0	5795090,0	24,67423
7492410,0	5795090,0	13,79365
7492370,0	5795100,0	13,53197
7492380,0	5795100,0	21,33638
7492390,0	5795100,0	36,99086
7492400,0	5795100,0	24,39927
7492410,0	5795100,0	14,21611

7492420,0	5795100,0	10,17529
7492370,0	5795110,0	13,26578
7492380,0	5795110,0	23,79517
7492390,0	5795110,0	76,61530
7492400,0	5795110,0	26,99098
7492410,0	5795110,0	14,63212
7492420,0	5795110,0	10,37877
7492370,0	5795120,0	12,75188
7492380,0	5795120,0	19,54737
7492390,0	5795120,0	39,32282
7492400,0	5795120,0	28,49702
7492410,0	5795120,0	15,18947
7492420,0	5795120,0	10,60727
7492370,0	5795130,0	12,47570
7492380,0	5795130,0	20,82373
7492390,0	5795130,0	54,87597
7492400,0	5795130,0	29,58140
7492410,0	5795130,0	15,68185
7492420,0	5795130,0	10,86591
7492370,0	5795140,0	12,24545
7492380,0	5795140,0	18,73081
7492390,0	5795140,0	47,50461
7492400,0	5795140,0	35,94275
7492410,0	5795140,0	16,32465
7492420,0	5795140,0	11,10109
7492370,0	5795150,0	12,01698
7492380,0	5795150,0	18,98274
7492390,0	5795150,0	39,11550
7492400,0	5795150,0	29,45522
7492410,0	5795150,0	16,56482
7492420,0	5795150,0	11,31928
7492370,0	5795160,0	11,69866
7492380,0	5795160,0	17,57497
7492390,0	5795160,0	49,63047
7492400,0	5795160,0	52,57306
7492410,0	5795160,0	17,78053
7492420,0	5795160,0	11,59548
7492370,0	5795170,0	11,39715
7492380,0	5795170,0	17,03135
7492390,0	5795170,0	30,46453
7492400,0	5795170,0	29,06536
7492410,0	5795170,0	17,56160
7492420,0	5795170,0	11,87288
7492370,0	5795180,0	11,11533
7492380,0	5795180,0	16,21737
7492390,0	5795180,0	41,83429
7492400,0	5795180,0	86,76556
7492410,0	5795180,0	19,62543
7492420,0	5795180,0	12,22357
7492370,0	5795190,0	10,92182
7492380,0	5795190,0	15,81989
7492390,0	5795190,0	27,00072
7492400,0	5795190,0	30,54895
7492410,0	5795190,0	19,04429
7492420,0	5795190,0	12,50243
7492370,0	5795200,0	10,74184
7492380,0	5795200,0	15,55447
7492390,0	5795200,0	38,30625
7492400,0	5795200,0	135,60796
7492410,0	5795200,0	21,37233
7492420,0	5795200,0	12,82095
7492370,0	5795210,0	10,54741
7492380,0	5795210,0	14,86815
7492390,0	5795210,0	24,18495
7492400,0	5795210,0	31,63799
7492410,0	5795210,0	20,69559
7492420,0	5795210,0	13,14788
7492370,0	5795220,0	10,29788
7492380,0	5795220,0	14,53583
7492390,0	5795220,0	30,86582
7492400,0	5795220,0	148,17636
7492410,0	5795220,0	23,73789
7492420,0	5795220,0	13,47377
7492370,0	5795230,0	10,10187
7492380,0	5795230,0	13,95810
7492390,0	5795230,0	22,03508
7492400,0	5795230,0	33,23135
7492410,0	5795230,0	22,15472
7492420,0	5795230,0	13,72740
7492380,0	5795240,0	13,77503
7492390,0	5795240,0	26,94745
7492400,0	5795240,0	108,71493
7492410,0	5795240,0	25,62049
7492420,0	5795240,0	14,16119
7492430,0	5795240,0	10,21202
7492380,0	5795250,0	13,36446

7492390,0	5795250,0	20,95095
7492400,0	5795250,0	39,08730
7492410,0	5795250,0	25,80839
7492420,0	5795250,0	14,65117
7492430,0	5795250,0	10,41194
7492380,0	5795260,0	13,11046
7492390,0	5795260,0	22,83182
7492400,0	5795260,0	65,16161
7492410,0	5795260,0	27,90844
7492420,0	5795260,0	15,04854
7492430,0	5795260,0	10,60076
7492380,0	5795270,0	12,73593
7492390,0	5795270,0	19,94469
7492400,0	5795270,0	48,18681
7492410,0	5795270,0	30,96234
7492420,0	5795270,0	15,54223
7492430,0	5795270,0	10,81279
7492380,0	5795280,0	12,50855
7492390,0	5795280,0	20,38309
7492400,0	5795280,0	44,18011
7492410,0	5795280,0	27,89847
7492420,0	5795280,0	15,75916
7492430,0	5795280,0	10,99184
7492380,0	5795290,0	12,07172
7492390,0	5795290,0	18,38845
7492400,0	5795290,0	49,00811
7492410,0	5795290,0	39,97638
7492420,0	5795290,0	16,70148
7492430,0	5795290,0	11,24863
7492380,0	5795300,0	11,84972
7492390,0	5795300,0	18,42036
7492400,0	5795300,0	35,85879
7492410,0	5795300,0	29,42528
7492420,0	5795300,0	16,90042
7492430,0	5795300,0	11,50510
7492380,0	5795310,0	11,63700
7492390,0	5795310,0	17,60883
7492400,0	5795310,0	54,34129
7492410,0	5795310,0	55,38619
7492420,0	5795310,0	17,97735
7492430,0	5795310,0	11,75056
7492380,0	5795320,0	11,43424
7492390,0	5795320,0	17,03706
7492400,0	5795320,0	29,69224
7492410,0	5795320,0	29,29722
7492420,0	5795320,0	17,88139
7492430,0	5795320,0	11,99615
7492380,0	5795330,0	11,14669
7492390,0	5795330,0	16,43411
7492400,0	5795330,0	45,55540
7492410,0	5795330,0	93,16682
7492420,0	5795330,0	19,76986
7492430,0	5795330,0	12,29179
7492380,0	5795340,0	10,93235
7492390,0	5795340,0	15,65348
7492400,0	5795340,0	25,52268
7492410,0	5795340,0	29,43662
7492420,0	5795340,0	18,89750
7492430,0	5795340,0	12,48973
7492380,0	5795350,0	10,69522
7492390,0	5795350,0	15,51348
7492400,0	5795350,0	38,57402
7492410,0	5795350,0	126,69810
7492420,0	5795350,0	21,34936
7492430,0	5795350,0	12,83081
7492380,0	5795360,0	10,54495
7492390,0	5795360,0	14,88071
7492400,0	5795360,0	24,00298
7492410,0	5795360,0	32,70576
7492420,0	5795360,0	20,82649
7492430,0	5795360,0	13,16407
7492380,0	5795370,0	10,37868
7492390,0	5795370,0	14,65530
7492400,0	5795370,0	30,90872
7492410,0	5795370,0	119,86080
7492420,0	5795370,0	24,08282
7492430,0	5795370,0	13,62990
7492380,0	5795380,0	10,17351
7492390,0	5795380,0	14,00693
7492400,0	5795380,0	23,41513
7492410,0	5795380,0	70,40730
7492420,0	5795380,0	23,18408
7492430,0	5795380,0	13,77380
7492440,0	5795380,0	10,03422
7492390,0	5795390,0	13,59225
7492400,0	5795390,0	23,13570

7492410,0	5795390,0	54,94402
7492420,0	5795390,0	24,64170
7492430,0	5795390,0	14,13532
7492440,0	5795390,0	10,22742
7492390,0	5795400,0	13,30288
7492400,0	5795400,0	22,37202
7492410,0	5795400,0	47,26984
7492420,0	5795400,0	26,14837
7492430,0	5795400,0	14,59142
7492440,0	5795400,0	10,41596
7492390,0	5795410,0	12,99500
7492400,0	5795410,0	21,40314
7492410,0	5795410,0	47,20163
7492420,0	5795410,0	27,51585
7492430,0	5795410,0	15,04275
7492440,0	5795410,0	10,63637
7492390,0	5795420,0	12,71485
7492400,0	5795420,0	20,63916
7492410,0	5795420,0	51,68811
7492420,0	5795420,0	29,08269
7492430,0	5795420,0	15,51542
7492440,0	5795420,0	10,82760
7492390,0	5795430,0	12,36990
7492400,0	5795430,0	19,66461
7492410,0	5795430,0	58,07804
7492420,0	5795430,0	31,60628
7492430,0	5795430,0	16,00917
7492440,0	5795430,0	11,08467
7492390,0	5795440,0	12,10428
7492400,0	5795440,0	18,88038
7492410,0	5795440,0	64,81406
7492420,0	5795440,0	34,46334
7492430,0	5795440,0	16,54356
7492440,0	5795440,0	11,26860
7492390,0	5795450,0	11,84201
7492400,0	5795450,0	18,08146
7492410,0	5795450,0	57,29782
7492420,0	5795450,0	40,59296
7492430,0	5795450,0	17,17601
7492440,0	5795450,0	11,51767
7492390,0	5795460,0	11,62106
7492400,0	5795460,0	17,47401
7492410,0	5795460,0	51,02945
7492420,0	5795460,0	45,95512
7492430,0	5795460,0	17,75351
7492440,0	5795460,0	11,77108
7492390,0	5795470,0	11,33759
7492400,0	5795470,0	16,80121
7492410,0	5795470,0	39,79295
7492420,0	5795470,0	56,97036
7492430,0	5795470,0	18,49362
7492440,0	5795470,0	12,04357
7492390,0	5795480,0	11,09904
7492400,0	5795480,0	16,25395
7492410,0	5795480,0	35,03133
7492420,0	5795480,0	59,56196
7492430,0	5795480,0	19,15894
7492440,0	5795480,0	12,32394
7492390,0	5795490,0	10,87440
7492400,0	5795490,0	15,73720
7492410,0	5795490,0	30,67491
7492420,0	5795490,0	60,81134
7492430,0	5795490,0	20,02995
7492440,0	5795490,0	12,62375
7492390,0	5795500,0	10,69287
7492400,0	5795500,0	15,21489
7492410,0	5795500,0	28,61271
7492420,0	5795500,0	52,91996
7492430,0	5795500,0	20,80358
7492440,0	5795500,0	12,91575
7492390,0	5795510,0	10,47460
7492400,0	5795510,0	14,75142
7492410,0	5795510,0	27,14719
7492420,0	5795510,0	47,76998
7492430,0	5795510,0	21,78692
7492440,0	5795510,0	13,25395
7492390,0	5795520,0	10,24183
7492400,0	5795520,0	14,22839
7492410,0	5795520,0	25,50890
7492420,0	5795520,0	47,49021
7492430,0	5795520,0	23,10698
7492440,0	5795520,0	13,69191
7492390,0	5795530,0	10,00613
7492400,0	5795530,0	13,71000
7492410,0	5795530,0	23,90935
7492420,0	5795530,0	53,09845

7492430,0	5795530,0	24,54437
7492440,0	5795530,0	14,11375
7492450,0	5795530,0	10,18319
7492400,0	5795540,0	13,31118
7492410,0	5795540,0	22,36162
7492420,0	5795540,0	66,28986
7492430,0	5795540,0	25,78691
7492440,0	5795540,0	14,49055
7492450,0	5795540,0	10,41389
7492400,0	5795550,0	12,94399
7492410,0	5795550,0	21,41383
7492420,0	5795550,0	113,79997
7492430,0	5795550,0	27,36612
7492440,0	5795550,0	14,91494
7492450,0	5795550,0	10,56403
7492400,0	5795560,0	12,75650
7492410,0	5795560,0	20,87875
7492420,0	5795560,0	110,51418
7492430,0	5795560,0	33,64719
7492440,0	5795560,0	15,54717
7492450,0	5795560,0	10,79566
7492400,0	5795570,0	12,52464
7492410,0	5795570,0	19,56071
7492420,0	5795570,0	34,76603
7492430,0	5795570,0	27,99739
7492440,0	5795570,0	15,75968
7492450,0	5795570,0	10,93648
7492400,0	5795580,0	12,29523
7492410,0	5795580,0	19,86375
7492420,0	5795580,0	68,00911
7492430,0	5795580,0	32,39087
7492440,0	5795580,0	16,12687
7492450,0	5795580,0	11,11421
7492400,0	5795590,0	12,12368
7492410,0	5795590,0	18,60405
7492420,0	5795590,0	54,93329
7492430,0	5795590,0	39,96907
7492440,0	5795590,0	16,74489
7492450,0	5795590,0	11,32207
7492400,0	5795600,0	11,94258
7492410,0	5795600,0	18,28081
7492420,0	5795600,0	34,01006
7492430,0	5795600,0	30,90198
7492440,0	5795600,0	16,96402
7492450,0	5795600,0	11,48346
7492400,0	5795610,0	11,75198
7492410,0	5795610,0	18,08914
7492420,0	5795610,0	57,47224
7492430,0	5795610,0	40,58746
7492440,0	5795610,0	17,34963
7492450,0	5795610,0	11,63470
7492400,0	5795620,0	11,54449
7492410,0	5795620,0	16,98656
7492420,0	5795620,0	36,88821
7492430,0	5795620,0	45,92955
7492440,0	5795620,0	17,86675
7492450,0	5795620,0	11,86191
7492400,0	5795630,0	11,38149
7492410,0	5795630,0	16,94679
7492420,0	5795630,0	32,66477
7492430,0	5795630,0	33,83588
7492440,0	5795630,0	18,30602
7492450,0	5795630,0	12,05275
7492400,0	5795640,0	11,25841
7492410,0	5795640,0	16,75311
7492420,0	5795640,0	46,42948
7492430,0	5795640,0	59,76496
7492440,0	5795640,0	19,00664
7492450,0	5795640,0	12,23392
7492400,0	5795650,0	11,08728
7492410,0	5795650,0	16,03487
7492420,0	5795650,0	30,36799
7492430,0	5795650,0	52,38901
7492440,0	5795650,0	19,59051
7492450,0	5795650,0	12,42693
7492400,0	5795660,0	10,98851
7492410,0	5795660,0	15,82586
7492420,0	5795660,0	29,90095
7492430,0	5795660,0	36,46541
7492440,0	5795660,0	19,71328
7492450,0	5795660,0	12,62202
7492400,0	5795670,0	10,86604
7492410,0	5795670,0	15,68932
7492420,0	5795670,0	35,92362
7492430,0	5795670,0	108,73252
7492440,0	5795670,0	20,89407

7492450,0	5795670,0	12,75896
7492400,0	5795680,0	10,87768
7492410,0	5795680,0	15,54486
7492420,0	5795680,0	28,92960
7492430,0	5795680,0	56,96169
7492440,0	5795680,0	20,35094
7492450,0	5795680,0	12,75348
7492400,0	5795690,0	10,92826
7492410,0	5795690,0	15,72496
7492420,0	5795690,0	30,08797
7492430,0	5795690,0	42,98959
7492440,0	5795690,0	20,17982
7492450,0	5795690,0	12,71286
7492400,0	5795700,0	10,99288
7492410,0	5795700,0	15,94962
7492420,0	5795700,0	31,90218
7492430,0	5795700,0	41,25931
7492440,0	5795700,0	19,49931
7492450,0	5795700,0	12,54315
7492400,0	5795710,0	11,14498
7492410,0	5795710,0	16,35973
7492420,0	5795710,0	39,30087
7492430,0	5795710,0	60,30852
7492440,0	5795710,0	19,24846
7492450,0	5795710,0	12,34809
7492400,0	5795720,0	11,29367
7492410,0	5795720,0	16,91536
7492420,0	5795720,0	46,93218
7492430,0	5795720,0	54,53959
7492440,0	5795720,0	18,58366
7492450,0	5795720,0	12,15617
7492400,0	5795730,0	11,47763
7492410,0	5795730,0	16,97227
7492420,0	5795730,0	36,02145
7492430,0	5795730,0	43,38544
7492440,0	5795730,0	18,13088
7492450,0	5795730,0	11,99780
7492400,0	5795740,0	11,62424
7492410,0	5795740,0	17,50580
7492420,0	5795740,0	36,57749
7492430,0	5795740,0	36,26835
7492440,0	5795740,0	17,78570
7492450,0	5795740,0	11,88635
7492400,0	5795750,0	11,79642
7492410,0	5795750,0	17,98907
7492420,0	5795750,0	40,43331
7492430,0	5795750,0	33,85044
7492440,0	5795750,0	17,31169
7492450,0	5795750,0	11,68474
7492400,0	5795760,0	11,93274
7492410,0	5795760,0	18,35743
7492420,0	5795760,0	59,09930
7492430,0	5795760,0	41,10579
7492440,0	5795760,0	17,17466
7492450,0	5795760,0	11,52385
7492400,0	5795770,0	12,24497
7492410,0	5795770,0	19,21376
7492420,0	5795770,0	84,72113
7492430,0	5795770,0	37,32232
7492440,0	5795770,0	16,59503
7492450,0	5795770,0	11,33202
7492400,0	5795780,0	12,62219
7492410,0	5795780,0	19,88140
7492420,0	5795780,0	52,05368
7492430,0	5795780,0	30,77653
7492440,0	5795780,0	15,92214
7492450,0	5795780,0	11,05283
7492400,0	5795790,0	13,17431
7492410,0	5795790,0	21,91092
7492420,0	5795790,0	46,97849
7492430,0	5795790,0	27,32390
7492440,0	5795790,0	15,24785
7492450,0	5795790,0	10,75585
7492390,0	5795800,0	10,04189
7492400,0	5795800,0	13,87279
7492410,0	5795800,0	24,37222
7492420,0	5795800,0	52,02157
7492430,0	5795800,0	25,16323
7492440,0	5795800,0	14,48417
7492450,0	5795800,0	10,41111
7492390,0	5795810,0	10,39408
7492400,0	5795810,0	14,49831
7492410,0	5795810,0	26,85294
7492420,0	5795810,0	79,18424
7492430,0	5795810,0	23,15968
7492440,0	5795810,0	13,77964

7492450,0	5795810,0	10,10682
7492390,0	5795820,0	10,75937
7492400,0	5795820,0	15,41110
7492410,0	5795820,0	32,96949
7492420,0	5795820,0	101,56689
7492430,0	5795820,0	20,93467
7492440,0	5795820,0	13,06202
7492390,0	5795830,0	11,24318
7492400,0	5795830,0	16,65908
7492410,0	5795830,0	39,39330
7492420,0	5795830,0	49,58763
7492430,0	5795830,0	19,00210
7492440,0	5795830,0	12,40808
7492390,0	5795840,0	11,80836
7492400,0	5795840,0	17,87509
7492410,0	5795840,0	36,58784
7492420,0	5795840,0	32,92037
7492430,0	5795840,0	17,42457
7492440,0	5795840,0	11,86543
7492390,0	5795850,0	12,38211
7492400,0	5795850,0	19,71544
7492410,0	5795850,0	46,56846
7492420,0	5795850,0	31,81352
7492430,0	5795850,0	16,53714
7492440,0	5795850,0	11,41602
7492390,0	5795860,0	13,07532
7492400,0	5795860,0	21,46206
7492410,0	5795860,0	76,41720
7492420,0	5795860,0	30,74757
7492430,0	5795860,0	15,70775
7492440,0	5795860,0	10,98199
7492380,0	5795870,0	10,08997
7492390,0	5795870,0	13,82934
7492400,0	5795870,0	24,43209
7492410,0	5795870,0	212,90936
7492420,0	5795870,0	26,22669
7492430,0	5795870,0	14,60741
7492440,0	5795870,0	10,50073
7492380,0	5795880,0	10,64769
7492390,0	5795880,0	14,98240
7492400,0	5795880,0	28,58691
7492410,0	5795880,0	81,97498
7492420,0	5795880,0	22,02100
7492430,0	5795880,0	13,58074
7492440,0	5795880,0	10,01658
7492380,0	5795890,0	11,35717
7492390,0	5795890,0	16,73989
7492400,0	5795890,0	34,96635
7492410,0	5795890,0	41,34226
7492420,0	5795890,0	19,56410
7492430,0	5795890,0	12,63968
7492380,0	5795900,0	12,31236
7492390,0	5795900,0	19,19219
7492400,0	5795900,0	41,47364
7492410,0	5795900,0	33,39186
7492420,0	5795900,0	17,29766
7492430,0	5795900,0	11,79417
7492380,0	5795910,0	13,48482
7492390,0	5795910,0	22,80146
7492400,0	5795910,0	62,11746
7492410,0	5795910,0	28,37117
7492420,0	5795910,0	15,53822
7492430,0	5795910,0	11,03448
7492370,0	5795920,0	10,57930
7492380,0	5795920,0	15,00748
7492390,0	5795920,0	29,20931
7492400,0	5795920,0	109,59838
7492410,0	5795920,0	23,49840
7492420,0	5795920,0	14,08695
7492430,0	5795920,0	10,38612
7492370,0	5795930,0	11,40972
7492380,0	5795930,0	16,91629
7492390,0	5795930,0	43,23109
7492400,0	5795930,0	63,08667
7492410,0	5795930,0	19,95313
7492420,0	5795930,0	12,91361
7492370,0	5795940,0	12,34890
7492380,0	5795940,0	19,41298
7492390,0	5795940,0	62,34762
7492400,0	5795940,0	35,68038
7492410,0	5795940,0	17,49284
7492420,0	5795940,0	11,97890
7492370,0	5795950,0	13,60110
7492380,0	5795950,0	22,90903
7492390,0	5795950,0	53,88218
7492400,0	5795950,0	27,46123

7492410,0	5795950,0	15,61905
7492420,0	5795950,0	11,08994
7492360,0	5795960,0	10,73308
7492370,0	5795960,0	15,11180
7492380,0	5795960,0	27,48136
7492390,0	5795960,0	46,88977
7492400,0	5795960,0	23,15429
7492410,0	5795960,0	14,12795
7492420,0	5795960,0	10,36921
7492360,0	5795970,0	11,60378
7492370,0	5795970,0	17,13877
7492380,0	5795970,0	36,43688
7492390,0	5795970,0	48,16076
7492400,0	5795970,0	19,80771
7492410,0	5795970,0	12,86661
7492360,0	5795980,0	12,80848
7492370,0	5795980,0	20,40879
7492380,0	5795980,0	78,42172
7492390,0	5795980,0	36,22754
7492400,0	5795980,0	16,99284
7492410,0	5795980,0	11,72709
7492350,0	5795990,0	10,51384
7492360,0	5795990,0	14,63562
7492370,0	5795990,0	26,92121
7492380,0	5795990,0	259,66138
7492390,0	5795990,0	25,28479
7492400,0	5795990,0	14,78350
7492410,0	5795990,0	10,73336
7492350,0	5796000,0	11,70725
7492360,0	5796000,0	17,50683
7492370,0	5796000,0	46,32694
7492380,0	5796000,0	44,05147
7492390,0	5796000,0	19,70083
7492400,0	5796000,0	13,01760
7492350,0	5796010,0	13,21937
7492360,0	5796010,0	21,79009
7492370,0	5796010,0	52,33400
7492380,0	5796010,0	29,59452
7492390,0	5796010,0	16,62237
7492400,0	5796010,0	11,68377
7492340,0	5796020,0	10,81647
7492350,0	5796020,0	15,36557
7492360,0	5796020,0	29,17194
7492370,0	5796020,0	51,06297
7492380,0	5796020,0	24,07902
7492390,0	5796020,0	14,54218
7492400,0	5796020,0	10,66353
7492340,0	5796030,0	11,99268
7492350,0	5796030,0	18,20294
7492360,0	5796030,0	38,37483
7492370,0	5796030,0	40,48547
7492380,0	5796030,0	19,32899
7492390,0	5796030,0	12,85636
7492330,0	5796040,0	10,03866
7492340,0	5796040,0	13,62956
7492350,0	5796040,0	22,62053
7492360,0	5796040,0	77,17350
7492370,0	5796040,0	30,80125
7492380,0	5796040,0	16,23636
7492390,0	5796040,0	11,52981
7492330,0	5796050,0	11,09788
7492340,0	5796050,0	16,03164
7492350,0	5796050,0	34,76125
7492360,0	5796050,0	95,23285
7492370,0	5796050,0	22,16574
7492380,0	5796050,0	14,00489
7492390,0	5796050,0	10,46331
7492330,0	5796060,0	12,57701
7492340,0	5796060,0	19,66793
7492350,0	5796060,0	71,81554
7492360,0	5796060,0	39,24009
7492370,0	5796060,0	18,21649
7492380,0	5796060,0	12,42727
7492320,0	5796070,0	10,50710
7492330,0	5796070,0	14,57384
7492340,0	5796070,0	26,41835
7492350,0	5796070,0	98,18207
7492360,0	5796070,0	26,69618
7492370,0	5796070,0	15,53766
7492380,0	5796070,0	11,19077
7492320,0	5796080,0	11,79130
7492330,0	5796080,0	17,64876
7492340,0	5796080,0	37,98825
7492350,0	5796080,0	39,97559
7492360,0	5796080,0	20,45173
7492370,0	5796080,0	13,43072

7492380,0	5796080,0	10,13510
7492310,0	5796090,0	10,02415
7492320,0	5796090,0	13,66529
7492330,0	5796090,0	23,11054
7492340,0	5796090,0	51,27135
7492350,0	5796090,0	30,56656
7492360,0	5796090,0	16,74244
7492370,0	5796090,0	11,82954
7492310,0	5796100,0	11,24025
7492320,0	5796100,0	16,30283
7492330,0	5796100,0	31,10395
7492340,0	5796100,0	48,97423
7492350,0	5796100,0	22,44740
7492360,0	5796100,0	14,19707
7492370,0	5796100,0	10,58552
7492310,0	5796110,0	12,90156
7492320,0	5796110,0	20,42156
7492330,0	5796110,0	56,85213
7492340,0	5796110,0	39,53582
7492350,0	5796110,0	18,13670
7492360,0	5796110,0	12,47541
7492300,0	5796120,0	10,71085
7492310,0	5796120,0	15,08416
7492320,0	5796120,0	28,39579
7492330,0	5796120,0	120,04019
7492340,0	5796120,0	25,39419
7492350,0	5796120,0	15,13253
7492360,0	5796120,0	11,08198
7492300,0	5796130,0	12,13430
7492310,0	5796130,0	18,45966
7492320,0	5796130,0	54,67110
7492330,0	5796130,0	50,80808
7492340,0	5796130,0	19,61997
7492350,0	5796130,0	13,11210
7492360,0	5796130,0	10,05317
7492290,0	5796140,0	10,27898
7492300,0	5796140,0	14,15176
7492310,0	5796140,0	25,01101
7492320,0	5796140,0	156,14145
7492330,0	5796140,0	28,40589
7492340,0	5796140,0	16,23853
7492350,0	5796140,0	11,62126
7492290,0	5796150,0	11,60383
7492300,0	5796150,0	17,07021
7492310,0	5796150,0	37,84071
7492320,0	5796150,0	45,22657
7492330,0	5796150,0	21,15948
7492340,0	5796150,0	13,82299
7492350,0	5796150,0	10,42899
7492290,0	5796160,0	13,41887
7492300,0	5796160,0	22,40878
7492310,0	5796160,0	55,39246
7492320,0	5796160,0	31,42216
7492330,0	5796160,0	17,21251
7492340,0	5796160,0	12,09818
7492280,0	5796170,0	11,13453
7492290,0	5796170,0	16,06485
7492300,0	5796170,0	30,05158
7492310,0	5796170,0	45,50107
7492320,0	5796170,0	22,97701
7492330,0	5796170,0	14,47285
7492340,0	5796170,0	10,76546
7492280,0	5796180,0	12,79412
7492290,0	5796180,0	20,33926
7492300,0	5796180,0	49,15024
7492310,0	5796180,0	38,62772
7492320,0	5796180,0	18,36872
7492330,0	5796180,0	12,61426
7492270,0	5796190,0	10,66488
7492280,0	5796190,0	14,99557
7492290,0	5796190,0	27,62638
7492300,0	5796190,0	84,70683
7492310,0	5796190,0	25,65158
7492320,0	5796190,0	15,26711
7492330,0	5796190,0	11,19089
7492270,0	5796200,0	12,10325
7492280,0	5796200,0	18,38167
7492290,0	5796200,0	51,03104
7492300,0	5796200,0	54,79518
7492310,0	5796200,0	19,83844
7492320,0	5796200,0	13,23406
7492330,0	5796200,0	10,12812
7492260,0	5796210,0	10,19578
7492270,0	5796210,0	14,03211
7492280,0	5796210,0	24,67341
7492290,0	5796210,0	20,03545

7492300,0	5796210,0	29,06021
7492310,0	5796210,0	16,36569
7492320,0	5796210,0	11,69738
7492260,0	5796220,0	11,47992
7492270,0	5796220,0	16,75242
7492280,0	5796220,0	37,25811
7492290,0	5796220,0	56,43522
7492300,0	5796220,0	21,56767
7492310,0	5796220,0	13,99950
7492320,0	5796220,0	10,54027
7492260,0	5796230,0	13,21200
7492270,0	5796230,0	21,59670
7492280,0	5796230,0	64,03082
7492290,0	5796230,0	32,60706
7492300,0	5796230,0	17,66418
7492310,0	5796230,0	12,24809
7492250,0	5796240,0	10,94061
7492260,0	5796240,0	15,61761
7492270,0	5796240,0	29,15172
7492280,0	5796240,0	45,49530
7492290,0	5796240,0	23,67971
7492300,0	5796240,0	14,76156
7492310,0	5796240,0	10,93685
7492250,0	5796250,0	12,58051
7492260,0	5796250,0	19,63941
7492270,0	5796250,0	44,05628
7492280,0	5796250,0	38,98351
7492290,0	5796250,0	18,80742
7492300,0	5796250,0	12,76718
7492240,0	5796260,0	10,54257
7492250,0	5796260,0	14,74794
7492260,0	5796260,0	26,06674
7492270,0	5796260,0	64,37709
7492280,0	5796260,0	26,54945
7492290,0	5796260,0	15,55099
7492300,0	5796260,0	11,29882
7492240,0	5796270,0	11,96781
7492250,0	5796270,0	18,23741
7492260,0	5796270,0	45,92468
7492270,0	5796270,0	55,67870
7492280,0	5796270,0	20,08581
7492290,0	5796270,0	13,33735
7492300,0	5796270,0	10,20831
7492230,0	5796280,0	10,13821
7492240,0	5796280,0	13,91822
7492250,0	5796280,0	24,27836
7492260,0	5796280,0	225,09840
7492270,0	5796280,0	29,58986
7492280,0	5796280,0	16,42847
7492290,0	5796280,0	11,75407
7492230,0	5796290,0	11,36377
7492240,0	5796290,0	16,64802
7492250,0	5796290,0	37,65634
7492260,0	5796290,0	69,86345
7492270,0	5796290,0	21,78222
7492280,0	5796290,0	14,03287
7492290,0	5796290,0	10,56603
7492230,0	5796300,0	13,04944
7492240,0	5796300,0	21,43849
7492250,0	5796300,0	81,40899
7492260,0	5796300,0	33,21590
7492270,0	5796300,0	17,74792
7492280,0	5796300,0	12,30501
7492220,0	5796310,0	10,82228
7492230,0	5796310,0	15,32114
7492240,0	5796310,0	28,59517
7492250,0	5796310,0	50,64197
7492260,0	5796310,0	23,99731
7492270,0	5796310,0	14,90340
7492280,0	5796310,0	10,97810
7492220,0	5796320,0	12,23360
7492230,0	5796320,0	18,98895
7492240,0	5796320,0	42,66835
7492250,0	5796320,0	38,96104
7492260,0	5796320,0	19,29239
7492270,0	5796320,0	12,95245
7492210,0	5796330,0	10,27068
7492220,0	5796330,0	14,27434
7492230,0	5796330,0	24,64978
7492240,0	5796330,0	52,20188
7492250,0	5796330,0	27,34098
7492260,0	5796330,0	15,86206
7492270,0	5796330,0	11,45917
7492210,0	5796340,0	11,47425
7492220,0	5796340,0	17,12413
7492230,0	5796340,0	37,96077

7492240,0	5796340,0	57,40901
7492250,0	5796340,0	20,83939
7492260,0	5796340,0	13,59234
7492270,0	5796340,0	10,33154
7492210,0	5796350,0	13,02542
7492220,0	5796350,0	21,58452
7492230,0	5796350,0	145,33025
7492240,0	5796350,0	34,78991
7492250,0	5796350,0	17,18801
7492260,0	5796350,0	12,08162
7492200,0	5796360,0	10,57321
7492210,0	5796360,0	15,09971
7492220,0	5796360,0	29,73224
7492230,0	5796360,0	70,32934
7492240,0	5796360,0	23,53831
7492250,0	5796360,0	14,69888
7492260,0	5796360,0	10,88719
7492200,0	5796370,0	11,77202
7492210,0	5796370,0	17,82912
7492220,0	5796370,0	36,26472
7492230,0	5796370,0	37,41375
7492240,0	5796370,0	19,60104
7492250,0	5796370,0	13,03341
7492200,0	5796380,0	13,29125
7492210,0	5796380,0	21,86389
7492220,0	5796380,0	53,35296
7492230,0	5796380,0	32,19130
7492240,0	5796380,0	16,73905
7492250,0	5796380,0	11,74056
7492190,0	5796390,0	10,72516
7492200,0	5796390,0	15,30194
7492210,0	5796390,0	31,59718
7492220,0	5796390,0	129,01454
7492230,0	5796390,0	23,69191
7492240,0	5796390,0	14,49288
7492250,0	5796390,0	10,69716
7492190,0	5796400,0	11,85312
7492200,0	5796400,0	18,13170
7492210,0	5796400,0	53,32745
7492220,0	5796400,0	46,19182
7492230,0	5796400,0	19,19547
7492240,0	5796400,0	12,83877
7492190,0	5796410,0	13,35841
7492200,0	5796410,0	22,08181
7492210,0	5796410,0	45,85683
7492220,0	5796410,0	27,93333
7492230,0	5796410,0	16,29626
7492240,0	5796410,0	11,56370
7492180,0	5796420,0	10,68478
7492190,0	5796420,0	15,29112
7492200,0	5796420,0	28,82247
7492210,0	5796420,0	51,51264
7492220,0	5796420,0	23,10451
7492230,0	5796420,0	14,20255
7492240,0	5796420,0	10,54583
7492180,0	5796430,0	11,79224
7492190,0	5796430,0	18,12247
7492200,0	5796430,0	50,97992
7492210,0	5796430,0	52,17822
7492220,0	5796430,0	19,03638
7492230,0	5796430,0	12,68577
7492180,0	5796440,0	13,28205
7492190,0	5796440,0	23,18946
7492200,0	5796440,0	120,63070
7492210,0	5796440,0	28,53822
7492220,0	5796440,0	16,05662
7492230,0	5796440,0	11,43909
7492170,0	5796450,0	10,49935
7492180,0	5796450,0	14,99231
7492190,0	5796450,0	28,19380
7492200,0	5796450,0	48,14131
7492210,0	5796450,0	22,60798
7492220,0	5796450,0	14,12555
7492230,0	5796450,0	10,50626
7492170,0	5796460,0	11,38425
7492180,0	5796460,0	17,21296
7492190,0	5796460,0	36,88588
7492200,0	5796460,0	40,07916
7492210,0	5796460,0	19,29739
7492220,0	5796460,0	12,79748
7492170,0	5796470,0	12,42386
7492180,0	5796470,0	19,77864
7492190,0	5796470,0	44,97538
7492200,0	5796470,0	31,75739
7492210,0	5796470,0	16,80045
7492220,0	5796470,0	11,72659

7492170,0	5796480,0	13,66397
7492180,0	5796480,0	23,98280
7492190,0	5796480,0	84,02830
7492200,0	5796480,0	26,68971
7492210,0	5796480,0	15,10552
7492220,0	5796480,0	10,88694
7492160,0	5796490,0	10,56626
7492170,0	5796490,0	15,10162
7492180,0	5796490,0	30,11895
7492190,0	5796490,0	94,15874
7492200,0	5796490,0	22,31130
7492210,0	5796490,0	13,72856
7492220,0	5796490,0	10,19392
7492160,0	5796500,0	11,37282
7492170,0	5796500,0	17,04513
7492180,0	5796500,0	46,35030
7492190,0	5796500,0	53,85728
7492200,0	5796500,0	19,09453
7492210,0	5796500,0	12,61596
7492160,0	5796510,0	12,36520
7492170,0	5796510,0	19,78068
7492180,0	5796510,0	79,41742
7492190,0	5796510,0	35,54091
7492200,0	5796510,0	17,00368
7492210,0	5796510,0	11,68232
7492160,0	5796520,0	13,55012
7492170,0	5796520,0	23,44153
7492180,0	5796520,0	77,30397
7492190,0	5796520,0	26,63266
7492200,0	5796520,0	15,19761
7492210,0	5796520,0	10,89008
7492150,0	5796530,0	10,57534
7492160,0	5796530,0	15,11071
7492170,0	5796530,0	28,67067
7492180,0	5796530,0	49,35232
7492190,0	5796530,0	22,21053
7492200,0	5796530,0	13,74883
7492210,0	5796530,0	10,19132
7492150,0	5796540,0	11,42462
7492160,0	5796540,0	17,27238
7492170,0	5796540,0	37,02373
7492180,0	5796540,0	40,10495
7492190,0	5796540,0	19,17998
7492200,0	5796540,0	12,58201
7492150,0	5796550,0	12,45918
7492160,0	5796550,0	20,01747
7492170,0	5796550,0	46,36563
7492180,0	5796550,0	32,07933
7492190,0	5796550,0	16,74417
7492200,0	5796550,0	11,56896
7492150,0	5796560,0	13,76075
7492160,0	5796560,0	24,15715
7492170,0	5796560,0	70,88477
7492180,0	5796560,0	26,14737
7492190,0	5796560,0	14,88742
7492200,0	5796560,0	10,73966
7492140,0	5796570,0	10,60068
7492150,0	5796570,0	15,34620
7492160,0	5796570,0	32,07795
7492170,0	5796570,0	84,98110
7492180,0	5796570,0	21,80237
7492190,0	5796570,0	13,52255
7492200,0	5796570,0	10,01342
7492140,0	5796580,0	11,40271
7492150,0	5796580,0	17,30081
7492160,0	5796580,0	48,08828
7492170,0	5796580,0	52,15450
7492180,0	5796580,0	18,76857
7492190,0	5796580,0	12,39740
7492140,0	5796590,0	12,35655
7492150,0	5796590,0	19,96795
7492160,0	5796590,0	91,51456
7492170,0	5796590,0	32,89010
7492180,0	5796590,0	16,51414
7492190,0	5796590,0	11,43605
7492140,0	5796600,0	13,50063
7492150,0	5796600,0	23,77816
7492160,0	5796600,0	93,75964
7492170,0	5796600,0	26,37204
7492180,0	5796600,0	14,91925
7492190,0	5796600,0	10,69289
7492130,0	5796610,0	10,45411
7492140,0	5796610,0	14,92705
7492150,0	5796610,0	28,11765
7492160,0	5796610,0	47,67078
7492170,0	5796610,0	21,66424

7492180,0	5796610,0	13,48109
7492130,0	5796620,0	11,23812
7492140,0	5796620,0	17,03996
7492150,0	5796620,0	36,65040
7492160,0	5796620,0	39,74393
7492170,0	5796620,0	18,89803
7492180,0	5796620,0	12,36145
7492130,0	5796630,0	12,23857
7492140,0	5796630,0	19,60517
7492150,0	5796630,0	45,08792
7492160,0	5796630,0	31,66107
7492170,0	5796630,0	16,53380
7492180,0	5796630,0	11,40251
7492130,0	5796640,0	13,37269
7492140,0	5796640,0	23,66426
7492150,0	5796640,0	86,05659
7492160,0	5796640,0	26,60928
7492170,0	5796640,0	14,82148
7492180,0	5796640,0	10,57130
7492120,0	5796650,0	10,22598
7492130,0	5796650,0	14,65334
7492140,0	5796650,0	29,64014
7492150,0	5796650,0	137,60092
7492160,0	5796650,0	22,28279
7492170,0	5796650,0	13,46235
7492120,0	5796660,0	10,89679
7492130,0	5796660,0	16,21105
7492140,0	5796660,0	38,37239
7492150,0	5796660,0	48,82270
7492160,0	5796660,0	18,98057
7492170,0	5796660,0	12,41464
7492120,0	5796670,0	11,75586
7492130,0	5796670,0	18,43531
7492140,0	5796670,0	42,93921
7492150,0	5796670,0	33,77156
7492160,0	5796670,0	17,09955
7492170,0	5796670,0	11,52647
7492120,0	5796680,0	12,77321
7492130,0	5796680,0	21,45792
7492140,0	5796680,0	46,19657
7492150,0	5796680,0	28,16074
7492160,0	5796680,0	15,41200
7492170,0	5796680,0	10,75015
7492120,0	5796690,0	14,14878
7492130,0	5796690,0	26,27689
7492140,0	5796690,0	61,98362
7492150,0	5796690,0	23,80973
7492160,0	5796690,0	13,91036
7492170,0	5796690,0	10,04620
7492110,0	5796700,0	10,63011
7492120,0	5796700,0	15,85293
7492130,0	5796700,0	37,08022
7492140,0	5796700,0	68,09458
7492150,0	5796700,0	20,02554
7492160,0	5796700,0	12,64165
7492110,0	5796710,0	11,43535
7492120,0	5796710,0	18,15667
7492130,0	5796710,0	70,99807
7492140,0	5796710,0	41,07537
7492150,0	5796710,0	17,37879
7492160,0	5796710,0	11,58703
7492110,0	5796720,0	12,33556
7492120,0	5796720,0	20,76018
7492130,0	5796720,0	79,57722
7492140,0	5796720,0	29,37164
7492150,0	5796720,0	15,40200
7492160,0	5796720,0	10,69929
7492110,0	5796730,0	13,34473
7492120,0	5796730,0	23,46164
7492130,0	5796730,0	43,96524
7492140,0	5796730,0	23,23341
7492150,0	5796730,0	13,89037
7492100,0	5796740,0	10,05837
7492110,0	5796740,0	14,81960
7492120,0	5796740,0	29,28324
7492130,0	5796740,0	46,90255
7492140,0	5796740,0	20,61832
7492150,0	5796740,0	12,68211
7492100,0	5796750,0	10,77333
7492110,0	5796750,0	16,61352
7492120,0	5796750,0	41,60585
7492130,0	5796750,0	47,46850
7492140,0	5796750,0	18,08129
7492150,0	5796750,0	11,64989
7492100,0	5796760,0	11,66088
7492110,0	5796760,0	19,37741

7492120,0	5796760,0	106,24571
7492130,0	5796760,0	34,27109
7492140,0	5796760,0	15,83566
7492150,0	5796760,0	10,67838
7492100,0	5796770,0	12,76542
7492110,0	5796770,0	23,54992
7492120,0	5796770,0	154,00656
7492130,0	5796770,0	25,32240
7492140,0	5796770,0	14,00474
7492100,0	5796780,0	14,02275
7492110,0	5796780,0	29,11456
7492120,0	5796780,0	55,36596
7492130,0	5796780,0	20,61412
7492140,0	5796780,0	12,39770
7492100,0	5796790,0	15,37651
7492110,0	5796790,0	33,37537
7492120,0	5796790,0	36,91247
7492130,0	5796790,0	17,44598
7492140,0	5796790,0	11,04014
7492090,0	5796800,0	10,19905
7492100,0	5796800,0	16,82150
7492110,0	5796800,0	39,98872
7492120,0	5796800,0	30,55125
7492130,0	5796800,0	14,82867
7492090,0	5796810,0	10,42607
7492100,0	5796810,0	19,35087
7492110,0	5796810,0	123,48139
7492120,0	5796810,0	25,18349
7492130,0	5796810,0	12,41493
7492090,0	5796820,0	10,07410
7492100,0	5796820,0	21,73108
7492110,0	5796820,0	200,98029
7492120,0	5796820,0	18,11056
7492100,0	5796830,0	12,17387
7492110,0	5796830,0	14,22517

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
CAS
7492390,0 5795070,0 2,11223
7492410,0 5795870,0 2,78614
7492380,0 5795990,0 3,39793
7492320,0 5796140,0 2,04327
7492260,0 5796280,0 2,94564
7492120,0 5796770,0 2,01533
7492110,0 5796820,0 2,63003

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 17+400 DO KM 19+000
 Identyfikator obiektu: S736

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 17+400 DO KM 19+000
 Identyfikator obiektu S736
 Wybrane emitory: od: 1 do: 14

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7492355,55794479,0 7492366,05794379,5	0,5		LINIOWY
2	2	7492366,05794379,5 7492386,55794281,5	0,5		LINIOWY
3	3	7492386,55794281,5 7492400,55794233,5	0,5		LINIOWY
4	4	7492400,55794233,5 7492416,55794186,5	0,5		LINIOWY
5	5	7492416,55794186,5 7492435,05794140,0	0,5		LINIOWY
6	6	7492435,05794140,0 7492456,05794094,5	0,5		LINIOWY
7	7	7492456,05794094,5 7492504,55794007,0	0,5		LINIOWY
8	8	7492504,55794007,0 7492532,05793965,5	0,5		LINIOWY
9	9	7492532,05793965,5 7492592,55793886,0	0,5		LINIOWY
10	10	7492592,55793886,0 7492661,55793813,5	0,5		LINIOWY
11	11	7492661,55793813,5 7492736,55793747,5	0,5		LINIOWY
12	12	7492736,55793747,5 7492818,55793690,0	0,5		LINIOWY

13	13	7492818,55793690,0 7492950,55793619,5	0,5	LINIOWY
14	14	7492950,55793619,5 7493416,55793440,5	0,5	LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100W

EMISJA W WARIANTACH

Objekt: S7_WIIB_2035_OD KM 17+400 DO KM 19+000

Identyfikator obiektu: S736

Wybrane emitery: od: 1 do: 14

Emiter Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod nazwa CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok		
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011794 0,0000346 0,0643779 0,0005672 0,0016849 0,2220101
2	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011794 0,0000346 0,0643778 0,0005672 0,0016849 0,2220099
3	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005899 0,0000173 0,0321990 0,0002837 0,0008427 0,1110397
4	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005899 0,0000173 0,0321989 0,0002837 0,0008427 0,1110395
5	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005899 0,0000173 0,0321989 0,0002837 0,0008427 0,1110395
6	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005899 0,0000173 0,0321990 0,0002837 0,0008427 0,1110397
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011794 0,0000346 0,0643779 0,0005672 0,0016849 0,2220101
8	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005899 0,0000173 0,0321989 0,0002837 0,0008427 0,1110396
9	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011794 0,0000346 0,0643778 0,0005672 0,0016849 0,2220098

49						
10	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011794 0,0000346 0,0643778 0,0005672 0,0016849 0,2220099
11	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011794 0,0000346 0,0643778 0,0005672 0,0016849 0,2220099
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011794 0,0000346 0,0643778 0,0005672 0,0016849 0,2220100
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017682 0,0000519 0,0965165 0,0008503 0,0025260 0,3328416
14	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0058911 0,0001729 0,3215583 0,0028328 0,0084158 1,1089090

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 17+400 DO KM 19+000

Identyfikator obiektu: S736

Zbiór wyników: T02S736.DBF

* - wartość maksymalna

Z[m]	Współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

pył zaw. PM2,5 (pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7492370,0 5794360,0	26,25250*	24,75296*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1 zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7492370,0 5794360,0	1,54124*	1,45321*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza 10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7492370,0 5794360,0	2865,92822*	2702,22583*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

49
 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7492370,0 5794360,0 25,24805* 23,46235*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7492370,0 5794360,0 37,50358* 35,36137*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
 maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7492370,0 5794360,0 9883,29004* 9318,75488*

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 17+400 DO KM 19+000
 Identyfikator obiektu: S736 Zbiór wyników: T02S736.DBF

z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	x[m]	y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7493420,0	5793430,0	224,23521 (1)	208,57127
0,0	7493430,0	5793430,0	223,37622 (1)	201,20232
0,0	7493400,0	5793440,0	256,75546 (1)	244,75938
0,0	7493410,0	5793440,0	844,63782 (1)	828,34131
0,0	7493420,0	5793440,0	367,60388 (1)	331,58594
0,0	7493430,0	5793440,0	231,85709 (1)	205,95403
0,0	7493370,0	5793450,0	225,24837 (1)	212,22067
0,0	7493380,0	5793450,0	448,53372 (1)	423,68228
0,0	7493390,0	5793450,0	564,56012 (1)	556,53033
0,0	7493400,0	5793450,0	448,18539 (1)	444,08554
0,0	7493410,0	5793450,0	287,71890 (1)	282,86899
0,0	7493350,0	5793460,0	349,31842 (1)	324,39413
0,0	7493360,0	5793460,0	533,37695 (1)	526,42224
0,0	7493370,0	5793460,0	597,09222 (1)	576,39587
0,0	7493380,0	5793460,0	448,53372 (1)	442,29797
0,0	7493320,0	5793470,0	277,26779 (1)	251,88162
0,0	7493330,0	5793470,0	406,97528 (1)	404,36615
0,0	7493340,0	5793470,0	815,79144 (1)	784,31049
0,0	7493350,0	5793470,0	574,36224 (1)	565,65479
0,0	7493360,0	5793470,0	210,85081 (1)	207,77974
0,0	7493290,0	5793480,0	225,64972 (1)	221,40283
0,0	7493300,0	5793480,0	311,15414 (1)	309,74762
0,0	7493310,0	5793480,0	909,07751 (1)	875,51190
0,0	7493320,0	5793480,0	724,70844 (1)	714,31934
0,0	7493330,0	5793480,0	254,54015 (1)	251,79250

0,0	7493270,0	5793490,0	260,80823 (1)	254,69545
0,0	7493280,0	5793490,0	730,82306 (1)	717,69751
0,0	7493290,0	5793490,0	841,00647 (1)	836,01270
0,0	7493300,0	5793490,0	311,63391 (1)	309,45813
0,0	7493310,0	5793490,0	225,64972 (1)	216,15244
0,0	7493240,0	5793500,0	226,91602 (1)	215,89116
0,0	7493250,0	5793500,0	437,76370 (1)	417,71661
0,0	7493260,0	5793500,0	761,20502 (1)	755,61652
0,0	7493270,0	5793500,0	408,04077 (1)	402,87912
0,0	7493280,0	5793500,0	277,26779 (1)	266,66251
0,0	7493220,0	5793510,0	354,95245 (1)	331,32755
0,0	7493230,0	5793510,0	575,30103 (1)	566,89038
0,0	7493240,0	5793510,0	583,75610 (1)	568,50531
0,0	7493250,0	5793510,0	437,02216 (1)	423,68228
0,0	7493190,0	5793520,0	287,71890 (1)	262,42340
0,0	7493200,0	5793520,0	377,03531 (1)	372,28323
0,0	7493210,0	5793520,0	700,67731 (1)	666,32831
0,0	7493220,0	5793520,0	595,25146 (1)	588,15106
0,0	7493160,0	5793530,0	240,08279 (1)	215,39674
0,0	7493170,0	5793530,0	314,08731 (1)	306,91446
0,0	7493180,0	5793530,0	656,04169 (1)	622,53015
0,0	7493190,0	5793530,0	843,40729 (1)	834,13275
0,0	7493200,0	5793530,0	249,99478 (1)	249,06270
0,0	7493140,0	5793540,0	261,05200 (1)	246,76187
0,0	7493150,0	5793540,0	508,27097 (1)	503,06381
0,0	7493160,0	5793540,0	1206,16772 (1)	1195,38318
0,0	7493170,0	5793540,0	289,69022 (1)	287,45032
0,0	7493180,0	5793540,0	243,22424 (1)	233,45374
0,0	7493110,0	5793550,0	234,61749 (1)	223,89468
0,0	7493120,0	5793550,0	412,41678 (1)	395,50546
0,0	7493130,0	5793550,0	1650,11145 (1)	1600,82678
0,0	7493140,0	5793550,0	388,76022 (1)	375,30380
0,0	7493150,0	5793550,0	307,96429 (1)	296,77783
0,0	7493090,0	5793560,0	287,71890 (1)	264,20386
0,0	7493100,0	5793560,0	859,12488 (1)	849,52032
0,0	7493110,0	5793560,0	472,84561 (1)	452,44534
0,0	7493120,0	5793560,0	407,88440 (1)	394,64389
0,0	7493060,0	5793570,0	245,66869 (1)	231,72346
0,0	7493070,0	5793570,0	524,29700 (1)	513,06555
0,0	7493080,0	5793570,0	553,20935 (1)	523,93213
0,0	7493090,0	5793570,0	826,22198 (1)	817,72198
0,0	7493100,0	5793570,0	210,74245 (1)	207,97304
0,0	7493030,0	5793580,0	229,29803 (1)	212,20447
0,0	7493040,0	5793580,0	372,34061 (1)	361,40735
0,0	7493050,0	5793580,0	593,45459 (1)	565,14392
0,0	7493060,0	5793580,0	1571,62195 (1)	1550,20703
0,0	7493070,0	5793580,0	249,48323 (1)	245,15260
0,0	7493000,0	5793590,0	216,60126 (1)	201,31094
0,0	7493010,0	5793590,0	284,34973 (1)	275,24191
0,0	7493020,0	5793590,0	553,72339 (1)	532,38062
0,0	7493030,0	5793590,0	2457,39233 (1)	2406,99048
0,0	7493040,0	5793590,0	302,26660 (1)	296,07376
0,0	7493050,0	5793590,0	223,62798 (1)	214,21579
0,0	7492980,0	5793600,0	258,56070 (1)	244,97218
0,0	7492990,0	5793600,0	419,60037 (1)	412,92038
0,0	7493000,0	5793600,0	1657,21936 (1)	1610,14343
0,0	7493010,0	5793600,0	361,75308 (1)	358,36005
0,0	7493020,0	5793600,0	280,61508 (1)	270,15173
0,0	7492950,0	5793610,0	230,04671 (1)	218,12813
0,0	7492960,0	5793610,0	281,08398 (1)	271,50528
0,0	7492970,0	5793610,0	1072,64917 (1)	1057,58630
0,0	7492980,0	5793610,0	413,03372 (1)	399,05197
0,0	7492990,0	5793610,0	368,33170 (1)	356,01889
0,0	7492930,0	5793620,0	210,96402 (1)	203,49832
0,0	7492940,0	5793620,0	620,67847 (1)	588,63904
0,0	7492950,0	5793620,0	451,59161 (1)	436,54141
0,0	7492960,0	5793620,0	678,56738 (1)	674,42700
0,0	7492970,0	5793620,0	208,40250 (1)	207,04643
0,0	7492910,0	5793630,0	214,20406 (1)	207,93048
0,0	7492920,0	5793630,0	386,78436 (1)	371,52560
0,0	7492930,0	5793630,0	794,65900 (1)	766,35956
0,0	7492940,0	5793630,0	401,72791 (1)	398,90936
0,0	7492950,0	5793630,0	221,67574 (1)	210,99052
0,0	7492890,0	5793640,0	204,88081 (1)	201,95198
0,0	7492900,0	5793640,0	287,70682 (1)	285,19211
0,0	7492910,0	5793640,0	2215,95312 (1)	2127,02026
0,0	7492920,0	5793640,0	312,29489 (1)	310,93454
0,0	7492930,0	5793640,0	272,54758 (1)	261,33765
0,0	7492880,0	5793650,0	272,53204 (1)	267,16818
0,0	7492890,0	5793650,0	1081,64380 (1)	1071,56372
0,0	7492900,0	5793650,0	429,95605 (1)	421,25714
0,0	7492910,0	5793650,0	270,37589 (1)	265,28726
0,0	7492860,0	5793660,0	294,95212 (1)	265,54660
0,0	7492870,0	5793660,0	541,36481 (1)	535,87201
0,0	7492880,0	5793660,0	723,18274 (1)	718,84662
0,0	7492890,0	5793660,0	235,15147 (1)	233,18535

0,0	7492840,0	5793670,0	314,13199 (1)	283,37994
0,0	7492850,0	5793670,0	407,88248 (1)	389,32626
0,0	7492860,0	5793670,0	1887,33057 (1)	1862,24304
0,0	7492870,0	5793670,0	232,64125 (1)	227,82666
0,0	7492820,0	5793680,0	256,93243 (1)	245,87253
0,0	7492830,0	5793680,0	501,25623 (1)	480,07645
0,0	7492840,0	5793680,0	807,17847 (1)	802,38361
0,0	7492850,0	5793680,0	315,85797 (1)	301,81464
0,0	7492810,0	5793690,0	398,56433 (1)	377,23520
0,0	7492820,0	5793690,0	484,58218 (1)	479,02939
0,0	7492830,0	5793690,0	487,26746 (1)	471,45004
0,0	7492790,0	5793700,0	241,87183 (1)	236,93208
0,0	7492800,0	5793700,0	689,12122 (1)	674,33185
0,0	7492810,0	5793700,0	345,36884 (1)	336,82288
0,0	7492780,0	5793710,0	275,79376 (1)	271,84048
0,0	7492790,0	5793710,0	800,46301 (1)	793,31665
0,0	7492800,0	5793710,0	230,27069 (1)	225,60406
0,0	7492760,0	5793720,0	224,07661 (1)	215,55426
0,0	7492770,0	5793720,0	649,85455 (1)	636,20270
0,0	7492780,0	5793720,0	465,08231 (1)	462,63165
0,0	7492750,0	5793730,0	260,72641 (1)	257,45938
0,0	7492760,0	5793730,0	1317,03052 (1)	1287,17542
0,0	7492770,0	5793730,0	238,75847 (1)	237,16342
0,0	7492730,0	5793740,0	209,22020 (1)	206,22218
0,0	7492740,0	5793740,0	414,00122 (1)	392,63046
0,0	7492750,0	5793740,0	587,26746 (1)	583,27576
0,0	7492720,0	5793750,0	222,91801 (1)	218,10655
0,0	7492730,0	5793750,0	779,57422 (1)	765,66742
0,0	7492740,0	5793750,0	315,18576 (1)	314,66986
0,0	7492710,0	5793760,0	244,54027 (1)	241,06802
0,0	7492720,0	5793760,0	976,43280 (1)	968,45111
0,0	7492730,0	5793760,0	250,55170 (1)	249,95581
0,0	7492700,0	5793770,0	259,12766 (1)	255,51927
0,0	7492710,0	5793770,0	802,55640 (1)	795,19891
0,0	7492720,0	5793770,0	227,88121 (1)	223,74179
0,0	7492690,0	5793780,0	266,61929 (1)	262,22574
0,0	7492700,0	5793780,0	535,19000 (1)	529,48889
0,0	7492710,0	5793780,0	224,72295 (1)	216,34367
0,0	7492680,0	5793790,0	294,96838 (1)	289,13077
0,0	7492690,0	5793790,0	484,61142 (1)	468,48541
0,0	7492670,0	5793800,0	337,48721 (1)	317,61908
0,0	7492680,0	5793800,0	468,64734 (1)	463,68851
0,0	7492650,0	5793810,0	213,03917 (1)	208,00270
0,0	7492660,0	5793810,0	421,73474 (1)	416,15973
0,0	7492670,0	5793810,0	459,53702 (1)	451,90976
0,0	7492640,0	5793820,0	211,14124 (1)	208,36461
0,0	7492650,0	5793820,0	394,98318 (1)	390,39951
0,0	7492660,0	5793820,0	543,41223 (1)	540,09644
0,0	7492630,0	5793830,0	205,30362 (1)	200,06529
0,0	7492640,0	5793830,0	337,16910 (1)	331,39401
0,0	7492650,0	5793830,0	745,55896 (1)	742,29578
0,0	7492630,0	5793840,0	318,23904 (1)	314,01056
0,0	7492640,0	5793840,0	606,00153 (1)	601,56030
0,0	7492620,0	5793850,0	325,01398 (1)	306,39285
0,0	7492630,0	5793850,0	457,04688 (1)	455,73251
0,0	7492610,0	5793860,0	332,24350 (1)	321,13712
0,0	7492620,0	5793860,0	445,49359 (1)	440,28076
0,0	7492600,0	5793870,0	284,58160 (1)	278,57480
0,0	7492610,0	5793870,0	500,69272 (1)	486,09311
0,0	7492590,0	5793880,0	270,64801 (1)	250,39532
0,0	7492600,0	5793880,0	706,05951 (1)	696,67664
0,0	7492580,0	5793890,0	239,25056 (1)	236,27696
0,0	7492590,0	5793890,0	2026,41675 (1)	1988,71118
0,0	7492570,0	5793900,0	223,76759 (1)	219,84433
0,0	7492580,0	5793900,0	1900,26331 (1)	1820,45813
0,0	7492560,0	5793910,0	206,63130 (1)	201,94984
0,0	7492570,0	5793910,0	662,56305 (1)	656,12506
0,0	7492580,0	5793910,0	249,14166 (1)	246,56857
0,0	7492560,0	5793920,0	293,72894 (1)	279,99371
0,0	7492570,0	5793920,0	491,21646 (1)	486,84631
0,0	7492550,0	5793930,0	239,17529 (1)	236,26883
0,0	7492560,0	5793930,0	1160,90173 (1)	1134,88135
0,0	7492540,0	5793940,0	216,39948 (1)	213,22583
0,0	7492550,0	5793940,0	1900,26331 (1)	1820,45813
0,0	7492540,0	5793950,0	662,44440 (1)	656,12506
0,0	7492550,0	5793950,0	262,80676 (1)	260,13937
0,0	7492530,0	5793960,0	298,57230 (1)	279,99371
0,0	7492540,0	5793960,0	488,26154 (1)	481,56381
0,0	7492520,0	5793970,0	241,36026 (1)	232,15298
0,0	7492530,0	5793970,0	1533,01807 (1)	1491,03735
0,0	7492510,0	5793980,0	207,84703 (1)	204,57664
0,0	7492520,0	5793980,0	1438,07385 (1)	1369,30688
0,0	7492510,0	5793990,0	398,68848 (1)	394,27924
0,0	7492520,0	5793990,0	320,58551 (1)	315,30157
0,0	7492500,0	5794000,0	242,46620 (1)	238,65800
0,0	7492510,0	5794000,0	919,87299 (1)	885,16846

0,0	7492490,0	5794010,0	206,31250 (1)	202,63855
0,0	7492500,0	5794010,0	865,03571 (1)	843,58167
0,0	7492510,0	5794010,0	208,77808 (1)	207,17900
0,0	7492490,0	5794020,0	278,34717 (1)	273,92905
0,0	7492500,0	5794020,0	387,54315 (1)	369,21103
0,0	7492480,0	5794030,0	221,38974 (1)	216,72539
0,0	7492490,0	5794030,0	607,42126 (1)	543,60205
0,0	7492480,0	5794040,0	307,80783 (1)	299,67349
0,0	7492490,0	5794040,0	345,58527 (1)	342,37622
0,0	7492470,0	5794050,0	225,69908 (1)	219,04100
0,0	7492480,0	5794050,0	562,79926 (1)	550,03992
0,0	7492470,0	5794060,0	330,85513 (1)	324,34766
0,0	7492480,0	5794060,0	398,56439 (1)	386,78503
0,0	7492460,0	5794070,0	219,64897 (1)	212,57054
0,0	7492470,0	5794070,0	1021,22736 (1)	1010,60559
0,0	7492460,0	5794080,0	354,65796 (1)	353,60632
0,0	7492470,0	5794080,0	339,97400 (1)	329,26706
0,0	7492450,0	5794090,0	230,47070 (1)	225,71222
0,0	7492460,0	5794090,0	1900,26538 (1)	1859,60364
0,0	7492450,0	5794100,0	579,63495 (1)	572,09375
0,0	7492460,0	5794100,0	257,57916 (1)	250,90634
0,0	7492440,0	5794110,0	235,88519 (1)	230,08960
0,0	7492450,0	5794110,0	998,56952 (1)	984,42804
0,0	7492440,0	5794120,0	442,38525 (1)	428,03992
0,0	7492450,0	5794120,0	246,60091 (1)	243,84612
0,0	7492430,0	5794130,0	227,82176 (1)	221,27930
0,0	7492440,0	5794130,0	593,00006 (1)	532,40070
0,0	7492430,0	5794140,0	327,53256 (1)	320,71793
0,0	7492440,0	5794140,0	272,15793 (1)	268,87924
0,0	7492420,0	5794150,0	209,90955 (1)	203,20503
0,0	7492430,0	5794150,0	591,75378 (1)	582,30988
0,0	7492420,0	5794160,0	260,55130 (1)	255,94237
0,0	7492430,0	5794160,0	561,58356 (1)	552,46088
0,0	7492420,0	5794170,0	561,12488 (1)	552,54095
0,0	7492430,0	5794170,0	253,20003 (1)	244,33252
0,0	7492410,0	5794180,0	227,25035 (1)	218,85127
0,0	7492420,0	5794180,0	1988,07947 (1)	1922,22339
0,0	7492410,0	5794190,0	366,20007 (1)	355,02197
0,0	7492420,0	5794190,0	299,93359 (1)	294,48941
0,0	7492410,0	5794200,0	600,35406 (1)	559,99774
0,0	7492400,0	5794210,0	242,88483 (1)	236,24300
0,0	7492410,0	5794210,0	454,20099 (1)	442,15488
0,0	7492400,0	5794220,0	316,01251 (1)	311,37143
0,0	7492410,0	5794220,0	333,27310 (1)	321,23718
0,0	7492400,0	5794230,0	718,19824 (1)	710,13239
0,0	7492390,0	5794240,0	228,47269 (1)	221,50468
0,0	7492400,0	5794240,0	2399,83838 (1)	2349,74219
0,0	7492390,0	5794250,0	340,08011 (1)	335,68771
0,0	7492400,0	5794250,0	341,07730 (1)	333,45428
0,0	7492390,0	5794260,0	488,59818 (1)	478,79617
0,0	7492380,0	5794270,0	212,85986 (1)	206,38934
0,0	7492390,0	5794270,0	488,62881 (1)	467,61700
0,0	7492380,0	5794280,0	263,19461 (1)	257,72223
0,0	7492390,0	5794280,0	388,06219 (1)	383,95401
0,0	7492380,0	5794290,0	329,21545 (1)	327,44931
0,0	7492390,0	5794290,0	326,64304 (1)	316,03976
0,0	7492380,0	5794300,0	929,59381 (1)	920,95074
0,0	7492390,0	5794300,0	213,76303 (1)	206,39928
0,0	7492370,0	5794310,0	215,40137 (1)	207,24467
0,0	7492380,0	5794310,0	1371,19519 (1)	1325,57532
0,0	7492370,0	5794320,0	239,74591 (1)	234,12048
0,0	7492380,0	5794320,0	463,78265 (1)	438,71039
0,0	7492370,0	5794330,0	288,42715 (1)	281,64752
0,0	7492380,0	5794330,0	292,04309 (1)	289,46759
0,0	7492370,0	5794340,0	303,59476 (1)	302,15408
0,0	7492380,0	5794340,0	294,96832 (1)	285,10797
0,0	7492370,0	5794350,0	1102,66284 (1)	1093,78430
0,0	7492360,0	5794360,0	209,84219 (1)	205,66899
0,0	7492370,0	5794360,0	2865,92822 (1)	2702,22583
0,0	7492360,0	5794370,0	234,36342 (1)	227,29579
0,0	7492370,0	5794370,0	466,62451 (1)	461,56250
0,0	7492360,0	5794380,0	285,30893 (1)	278,45612
0,0	7492370,0	5794380,0	303,67389 (1)	282,43338
0,0	7492360,0	5794390,0	301,81604 (1)	297,67749
0,0	7492370,0	5794390,0	286,57013 (1)	278,49527
0,0	7492360,0	5794400,0	415,95560 (1)	413,92294
0,0	7492370,0	5794400,0	266,09924 (1)	256,43347
0,0	7492360,0	5794410,0	714,61865 (1)	707,50806
0,0	7492370,0	5794410,0	233,66052 (1)	224,94800
0,0	7492360,0	5794420,0	663,28339 (1)	646,26306
0,0	7492360,0	5794430,0	482,34702 (1)	449,14478
0,0	7492350,0	5794440,0	212,29736 (1)	204,48747
0,0	7492360,0	5794440,0	584,23596 (1)	569,72076
0,0	7492350,0	5794450,0	221,82806 (1)	214,70828
0,0	7492360,0	5794450,0	1145,33643 (1)	1125,18237
0,0	7492350,0	5794460,0	240,04463 (1)	231,59715

0,0	7492360,0	5794460,0	929,59497 (1)	921,26611
0,0	7492350,0	5794470,0	263,68439 (1)	254,67882
0,0	7492360,0	5794470,0	359,19638 (1)	347,88409
0,0	7492350,0	5794480,0	297,69452 (1)	290,29041
0,0	7492360,0	5794480,0	259,40424 (1)	256,92538
0,0	7492350,0	5794490,0	241,27501 (1)	226,40199

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 17+400 DO KM 19+000
 Identyfikator obiektu: S736 Zbiór wyników: R03S736.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 x[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 2,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7493030,0 5793590,0 2,82103

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 7493420,0 5793390,0 0,00000

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7493030,0 5793590,0 252,73523

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7493030,0 5793590,0 2,82103

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7492860,0 5793670,0 3,44370

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 7493030,0 5793590,0 874,56787

 ATMOTERM Opole EK100W

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

 obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 17+400 DO KM 19+000
 Identyfikator obiektu: S736 Zbiór wyników: R03S736.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
x[m]	y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 2,00000			
pył zaw. PM2,5(pył) CAS	Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
7493420,0	5793390,0	0,02446	
7493390,0	5793400,0	0,03228	
7493400,0	5793400,0	0,03206	
7493410,0	5793400,0	0,03119	
7493420,0	5793400,0	0,02988	
7493360,0	5793410,0	0,03861	
7493370,0	5793410,0	0,03980	
7493380,0	5793410,0	0,04101	
7493390,0	5793410,0	0,04164	
7493400,0	5793410,0	0,04160	
7493410,0	5793410,0	0,04055	
7493420,0	5793410,0	0,03832	
7493340,0	5793420,0	0,04489	
7493350,0	5793420,0	0,04715	
7493360,0	5793420,0	0,04993	
7493370,0	5793420,0	0,05273	
7493380,0	5793420,0	0,05543	
7493390,0	5793420,0	0,05805	
7493400,0	5793420,0	0,05965	
7493410,0	5793420,0	0,05849	
7493420,0	5793420,0	0,05377	
7493430,0	5793420,0	0,04608	
7493310,0	5793430,0	0,04753	
7493320,0	5793430,0	0,05082	
7493330,0	5793430,0	0,05449	
7493340,0	5793430,0	0,05846	
7493350,0	5793430,0	0,06286	
7493360,0	5793430,0	0,06863	
7493370,0	5793430,0	0,07517	
7493380,0	5793430,0	0,08271	
7493390,0	5793430,0	0,09224	
7493400,0	5793430,0	0,10256	
7493410,0	5793430,0	0,10883	
7493420,0	5793430,0	0,08982	
7493430,0	5793430,0	0,06484	
7493290,0	5793440,0	0,05226	
7493300,0	5793440,0	0,05623	
7493310,0	5793440,0	0,06091	
7493320,0	5793440,0	0,06646	
7493330,0	5793440,0	0,07279	
7493340,0	5793440,0	0,08096	
7493350,0	5793440,0	0,09076	
7493360,0	5793440,0	0,10424	
7493370,0	5793440,0	0,12140	
7493380,0	5793440,0	0,14651	
7493390,0	5793440,0	0,19409	
7493400,0	5793440,0	0,27074	
7493410,0	5793440,0	0,73816	
7493420,0	5793440,0	0,18007	
7493430,0	5793440,0	0,08577	
7493260,0	5793450,0	0,05274	
7493270,0	5793450,0	0,05684	
7493280,0	5793450,0	0,06173	
7493290,0	5793450,0	0,06714	
7493300,0	5793450,0	0,07398	
7493310,0	5793450,0	0,08211	
7493320,0	5793450,0	0,09220	
7493330,0	5793450,0	0,10546	
7493340,0	5793450,0	0,12350	
7493350,0	5793450,0	0,14968	
7493360,0	5793450,0	0,19359	
7493370,0	5793450,0	0,25777	
7493380,0	5793450,0	0,45785	
7493390,0	5793450,0	0,74800	
7493400,0	5793450,0	0,63824	
7493410,0	5793450,0	0,34893	
7493420,0	5793450,0	0,15962	
7493430,0	5793450,0	0,08639	
7493230,0	5793460,0	0,05236	
7493240,0	5793460,0	0,05664	
7493250,0	5793460,0	0,06113	
7493260,0	5793460,0	0,06662	
7493270,0	5793460,0	0,07345	
7493280,0	5793460,0	0,08118	
7493290,0	5793460,0	0,09122	

7493300,0	5793460,0	0,10421
7493310,0	5793460,0	0,12151
7493320,0	5793460,0	0,14524
7493330,0	5793460,0	0,18278
7493340,0	5793460,0	0,23981
7493350,0	5793460,0	0,37850
7493360,0	5793460,0	0,66439
7493370,0	5793460,0	0,77567
7493380,0	5793460,0	0,61504
7493390,0	5793460,0	0,31960
7493400,0	5793460,0	0,21799
7493410,0	5793460,0	0,14863
7493420,0	5793460,0	0,10193
7493430,0	5793460,0	0,07213
7493210,0	5793470,0	0,05543
7493220,0	5793470,0	0,05995
7493230,0	5793470,0	0,06536
7493240,0	5793470,0	0,07186
7493250,0	5793470,0	0,07940
7493260,0	5793470,0	0,08901
7493270,0	5793470,0	0,10102
7493280,0	5793470,0	0,11638
7493290,0	5793470,0	0,13841
7493300,0	5793470,0	0,17095
7493310,0	5793470,0	0,21984
7493320,0	5793470,0	0,31972
7493330,0	5793470,0	0,51579
7493340,0	5793470,0	0,94869
7493350,0	5793470,0	0,82445
7493360,0	5793470,0	0,39135
7493370,0	5793470,0	0,27684
7493380,0	5793470,0	0,20851
7493390,0	5793470,0	0,16153
7493400,0	5793470,0	0,12564
7493410,0	5793470,0	0,09756
7493420,0	5793470,0	0,07578
7493430,0	5793470,0	0,05959
7493440,0	5793470,0	0,04769
7493180,0	5793480,0	0,05444
7493190,0	5793480,0	0,05881
7493200,0	5793480,0	0,06371
7493210,0	5793480,0	0,06972
7493220,0	5793480,0	0,07709
7493230,0	5793480,0	0,08563
7493240,0	5793480,0	0,09709
7493250,0	5793480,0	0,11104
7493260,0	5793480,0	0,13027
7493270,0	5793480,0	0,15890
7493280,0	5793480,0	0,20094
7493290,0	5793480,0	0,27677
7493300,0	5793480,0	0,42300
7493310,0	5793480,0	1,00562
7493320,0	5793480,0	1,04633
7493330,0	5793480,0	0,46172
7493340,0	5793480,0	0,32224
7493350,0	5793480,0	0,24243
7493360,0	5793480,0	0,19240
7493370,0	5793480,0	0,15609
7493380,0	5793480,0	0,12869
7493390,0	5793480,0	0,10692
7493400,0	5793480,0	0,08850
7493410,0	5793480,0	0,07325
7493420,0	5793480,0	0,06067
7493430,0	5793480,0	0,05039
7493440,0	5793480,0	0,04235
7493150,0	5793490,0	0,05295
7493160,0	5793490,0	0,05712
7493170,0	5793490,0	0,06204
7493180,0	5793490,0	0,06783
7493190,0	5793490,0	0,07452
7493200,0	5793490,0	0,08237
7493210,0	5793490,0	0,09268
7493220,0	5793490,0	0,10539
7493230,0	5793490,0	0,12274
7493240,0	5793490,0	0,14617
7493250,0	5793490,0	0,17983
7493260,0	5793490,0	0,24058
7493270,0	5793490,0	0,35428
7493280,0	5793490,0	0,84722
7493290,0	5793490,0	1,08824
7493300,0	5793490,0	0,54571
7493310,0	5793490,0	0,37211
7493320,0	5793490,0	0,27145
7493330,0	5793490,0	0,21629
7493340,0	5793490,0	0,17584
7493350,0	5793490,0	0,14769

7493360,0	5793490,0	0,12584
7493370,0	5793490,0	0,10754
7493380,0	5793490,0	0,09279
7493390,0	5793490,0	0,07992
7493400,0	5793490,0	0,06879
7493410,0	5793490,0	0,05903
7493130,0	5793500,0	0,05524
7493140,0	5793500,0	0,06010
7493150,0	5793500,0	0,06540
7493160,0	5793500,0	0,07192
7493170,0	5793500,0	0,07941
7493180,0	5793500,0	0,08861
7493190,0	5793500,0	0,10038
7493200,0	5793500,0	0,11505
7493210,0	5793500,0	0,13555
7493220,0	5793500,0	0,16499
7493230,0	5793500,0	0,21365
7493240,0	5793500,0	0,29086
7493250,0	5793500,0	0,50523
7493260,0	5793500,0	0,89190
7493270,0	5793500,0	0,65513
7493280,0	5793500,0	0,43649
7493290,0	5793500,0	0,30288
7493300,0	5793500,0	0,23863
7493310,0	5793500,0	0,19312
7493320,0	5793500,0	0,16191
7493330,0	5793500,0	0,13922
7493340,0	5793500,0	0,12073
7493350,0	5793500,0	0,10560
7493360,0	5793500,0	0,09299
7493370,0	5793500,0	0,08206
7493380,0	5793500,0	0,07246
7493100,0	5793510,0	0,05319
7493110,0	5793510,0	0,05769
7493120,0	5793510,0	0,06302
7493130,0	5793510,0	0,06913
7493140,0	5793510,0	0,07656
7493150,0	5793510,0	0,08522
7493160,0	5793510,0	0,09578
7493170,0	5793510,0	0,10959
7493180,0	5793510,0	0,12694
7493190,0	5793510,0	0,15183
7493200,0	5793510,0	0,18866
7493210,0	5793510,0	0,24818
7493220,0	5793510,0	0,40109
7493230,0	5793510,0	0,67403
7493240,0	5793510,0	0,81634
7493250,0	5793510,0	0,62830
7493260,0	5793510,0	0,34576
7493270,0	5793510,0	0,26386
7493280,0	5793510,0	0,21004
7493290,0	5793510,0	0,17574
7493300,0	5793510,0	0,15042
7493310,0	5793510,0	0,13086
7493320,0	5793510,0	0,11537
7493330,0	5793510,0	0,10253
7493340,0	5793510,0	0,09142
7493350,0	5793510,0	0,08204
7493360,0	5793510,0	0,07370
7493070,0	5793520,0	0,05063
7493080,0	5793520,0	0,05512
7493090,0	5793520,0	0,06030
7493100,0	5793520,0	0,06610
7493110,0	5793520,0	0,07300
7493120,0	5793520,0	0,08097
7493130,0	5793520,0	0,09103
7493140,0	5793520,0	0,10348
7493150,0	5793520,0	0,11996
7493160,0	5793520,0	0,14261
7493170,0	5793520,0	0,17406
7493180,0	5793520,0	0,22294
7493190,0	5793520,0	0,33203
7493200,0	5793520,0	0,50828
7493210,0	5793520,0	0,77355
7493220,0	5793520,0	0,83300
7493230,0	5793520,0	0,38766
7493240,0	5793520,0	0,29576
7493250,0	5793520,0	0,23343
7493260,0	5793520,0	0,19134
7493270,0	5793520,0	0,16193
7493280,0	5793520,0	0,14039
7493290,0	5793520,0	0,12384
7493300,0	5793520,0	0,11034
7493310,0	5793520,0	0,09900
7493320,0	5793520,0	0,08922
7493330,0	5793520,0	0,08089

7493040,0	5793530,0	0,04772
7493050,0	5793530,0	0,05231
7493060,0	5793530,0	0,05697
7493070,0	5793530,0	0,06276
7493080,0	5793530,0	0,06900
7493090,0	5793530,0	0,07682
7493100,0	5793530,0	0,08636
7493110,0	5793530,0	0,09776
7493120,0	5793530,0	0,11216
7493130,0	5793530,0	0,13169
7493140,0	5793530,0	0,15987
7493150,0	5793530,0	0,20298
7493160,0	5793530,0	0,28847
7493170,0	5793530,0	0,42400
7493180,0	5793530,0	0,70253
7493190,0	5793530,0	1,15688
7493200,0	5793530,0	0,46271
7493210,0	5793530,0	0,35059
7493220,0	5793530,0	0,25627
7493230,0	5793530,0	0,20679
7493240,0	5793530,0	0,17424
7493250,0	5793530,0	0,15036
7493260,0	5793530,0	0,13216
7493270,0	5793530,0	0,11717
7493280,0	5793530,0	0,10547
7493290,0	5793530,0	0,09522
7493300,0	5793530,0	0,08665
7493020,0	5793540,0	0,04837
7493030,0	5793540,0	0,05343
7493040,0	5793540,0	0,05892
7493050,0	5793540,0	0,06514
7493060,0	5793540,0	0,07249
7493070,0	5793540,0	0,08092
7493080,0	5793540,0	0,09174
7493090,0	5793540,0	0,10473
7493100,0	5793540,0	0,12248
7493110,0	5793540,0	0,14670
7493120,0	5793540,0	0,18202
7493130,0	5793540,0	0,23818
7493140,0	5793540,0	0,34035
7493150,0	5793540,0	0,61788
7493160,0	5793540,0	1,61180
7493170,0	5793540,0	0,51202
7493180,0	5793540,0	0,39608
7493190,0	5793540,0	0,27855
7493200,0	5793540,0	0,22437
7493210,0	5793540,0	0,18779
7493220,0	5793540,0	0,16043
7493230,0	5793540,0	0,14016
7493240,0	5793540,0	0,12412
7493250,0	5793540,0	0,11130
7493260,0	5793540,0	0,10088
7493270,0	5793540,0	0,09188
7493280,0	5793540,0	0,08398
7492990,0	5793550,0	0,04387
7493000,0	5793550,0	0,04872
7493010,0	5793550,0	0,05422
7493020,0	5793550,0	0,06035
7493030,0	5793550,0	0,06748
7493040,0	5793550,0	0,07576
7493050,0	5793550,0	0,08562
7493060,0	5793550,0	0,09797
7493070,0	5793550,0	0,11366
7493080,0	5793550,0	0,13395
7493090,0	5793550,0	0,16337
7493100,0	5793550,0	0,21091
7493110,0	5793550,0	0,29151
7493120,0	5793550,0	0,51549
7493130,0	5793550,0	1,83606
7493140,0	5793550,0	0,55557
7493150,0	5793550,0	0,47109
7493160,0	5793550,0	0,30648
7493170,0	5793550,0	0,24181
7493180,0	5793550,0	0,19965
7493190,0	5793550,0	0,16971
7493200,0	5793550,0	0,14787
7493210,0	5793550,0	0,13081
7493220,0	5793550,0	0,11705
7493230,0	5793550,0	0,10594
7493240,0	5793550,0	0,09632
7493250,0	5793550,0	0,08822
7492960,0	5793560,0	0,03775
7492970,0	5793560,0	0,04248
7492980,0	5793560,0	0,04788
7492990,0	5793560,0	0,05407
7493000,0	5793560,0	0,06115

7493010,0	5793560,0	0,06937
7493020,0	5793560,0	0,07900
7493030,0	5793560,0	0,09054
7493040,0	5793560,0	0,10510
7493050,0	5793560,0	0,12382
7493060,0	5793560,0	0,14934
7493070,0	5793560,0	0,18870
7493080,0	5793560,0	0,24494
7493090,0	5793560,0	0,36927
7493100,0	5793560,0	0,96795
7493110,0	5793560,0	0,60217
7493120,0	5793560,0	0,59763
7493130,0	5793560,0	0,35780
7493140,0	5793560,0	0,26924
7493150,0	5793560,0	0,21447
7493160,0	5793560,0	0,18001
7493170,0	5793560,0	0,15544
7493180,0	5793560,0	0,13680
7493190,0	5793560,0	0,12221
7493200,0	5793560,0	0,11038
7493210,0	5793560,0	0,10064
7493220,0	5793560,0	0,09213
7492940,0	5793570,0	0,03449
7492950,0	5793570,0	0,03952
7492960,0	5793570,0	0,04566
7492970,0	5793570,0	0,05233
7492980,0	5793570,0	0,06073
7492990,0	5793570,0	0,07019
7493000,0	5793570,0	0,08133
7493010,0	5793570,0	0,09537
7493020,0	5793570,0	0,11247
7493030,0	5793570,0	0,13618
7493040,0	5793570,0	0,16964
7493050,0	5793570,0	0,21882
7493060,0	5793570,0	0,31290
7493070,0	5793570,0	0,61856
7493080,0	5793570,0	0,64018
7493090,0	5793570,0	1,09380
7493100,0	5793570,0	0,40797
7493110,0	5793570,0	0,29859
7493120,0	5793570,0	0,23233
7493130,0	5793570,0	0,19347
7493140,0	5793570,0	0,16534
7493150,0	5793570,0	0,14416
7493160,0	5793570,0	0,12769
7493170,0	5793570,0	0,11487
7493180,0	5793570,0	0,10438
7493190,0	5793570,0	0,09549
7493200,0	5793570,0	0,08801
7492910,0	5793580,0	0,02655
7492920,0	5793580,0	0,03031
7492930,0	5793580,0	0,03481
7492940,0	5793580,0	0,04084
7492950,0	5793580,0	0,04835
7492960,0	5793580,0	0,05751
7492970,0	5793580,0	0,06887
7492980,0	5793580,0	0,08243
7492990,0	5793580,0	0,09909
7493000,0	5793580,0	0,12090
7493010,0	5793580,0	0,15072
7493020,0	5793580,0	0,19269
7493030,0	5793580,0	0,26751
7493040,0	5793580,0	0,45401
7493050,0	5793580,0	0,63342
7493060,0	5793580,0	1,81187
7493070,0	5793580,0	0,46084
7493080,0	5793580,0	0,33774
7493090,0	5793580,0	0,25950
7493100,0	5793580,0	0,20955
7493110,0	5793580,0	0,17557
7493120,0	5793580,0	0,15174
7493130,0	5793580,0	0,13377
7493140,0	5793580,0	0,11984
7493150,0	5793580,0	0,10837
7493160,0	5793580,0	0,09896
7493170,0	5793580,0	0,09099
7492880,0	5793590,0	0,02026
7492890,0	5793590,0	0,02272
7492900,0	5793590,0	0,02565
7492910,0	5793590,0	0,02942
7492920,0	5793590,0	0,03431
7492930,0	5793590,0	0,04086
7492940,0	5793590,0	0,04963
7492950,0	5793590,0	0,06204
7492960,0	5793590,0	0,07799
7492970,0	5793590,0	0,09956

7492980,0	5793590,0	0,12855
7492990,0	5793590,0	0,16690
7493000,0	5793590,0	0,22770
7493010,0	5793590,0	0,35255
7493020,0	5793590,0	0,57817
7493030,0	5793590,0	2,82103
7493040,0	5793590,0	0,51609
7493050,0	5793590,0	0,38357
7493060,0	5793590,0	0,28161
7493070,0	5793590,0	0,22505
7493080,0	5793590,0	0,18670
7493090,0	5793590,0	0,16009
7493100,0	5793590,0	0,14047
7493110,0	5793590,0	0,12450
7493120,0	5793590,0	0,11227
7493130,0	5793590,0	0,10214
7493140,0	5793590,0	0,09370
7492860,0	5793600,0	0,01736
7492870,0	5793600,0	0,01930
7492880,0	5793600,0	0,02148
7492890,0	5793600,0	0,02428
7492900,0	5793600,0	0,02789
7492910,0	5793600,0	0,03248
7492920,0	5793600,0	0,03903
7492930,0	5793600,0	0,04852
7492940,0	5793600,0	0,06332
7492950,0	5793600,0	0,08746
7492960,0	5793600,0	0,12417
7492970,0	5793600,0	0,18268
7492980,0	5793600,0	0,27803
7492990,0	5793600,0	0,47767
7493000,0	5793600,0	1,81436
7493010,0	5793600,0	0,56701
7493020,0	5793600,0	0,44543
7493030,0	5793600,0	0,30627
7493040,0	5793600,0	0,24010
7493050,0	5793600,0	0,19554
7493060,0	5793600,0	0,16697
7493070,0	5793600,0	0,14533
7493080,0	5793600,0	0,12896
7493090,0	5793600,0	0,11590
7493100,0	5793600,0	0,10505
7493110,0	5793600,0	0,09633
7493120,0	5793600,0	0,08888
7492850,0	5793610,0	0,01639
7492860,0	5793610,0	0,01815
7492870,0	5793610,0	0,02013
7492880,0	5793610,0	0,02264
7492890,0	5793610,0	0,02573
7492900,0	5793610,0	0,02998
7492910,0	5793610,0	0,03576
7492920,0	5793610,0	0,04408
7492930,0	5793610,0	0,05804
7492940,0	5793610,0	0,08453
7492950,0	5793610,0	0,15347
7492960,0	5793610,0	0,30743
7492970,0	5793610,0	1,06864
7492980,0	5793610,0	0,56418
7492990,0	5793610,0	0,53165
7493000,0	5793610,0	0,32945
7493010,0	5793610,0	0,25394
7493020,0	5793610,0	0,20309
7493030,0	5793610,0	0,17184
7493040,0	5793610,0	0,14866
7493050,0	5793610,0	0,13151
7493060,0	5793610,0	0,11792
7493070,0	5793610,0	0,10711
7493080,0	5793610,0	0,09791
7493090,0	5793610,0	0,09020
7492830,0	5793620,0	0,01416
7492840,0	5793620,0	0,01537
7492850,0	5793620,0	0,01685
7492860,0	5793620,0	0,01873
7492870,0	5793620,0	0,02084
7492880,0	5793620,0	0,02344
7492890,0	5793620,0	0,02682
7492900,0	5793620,0	0,03143
7492910,0	5793620,0	0,03799
7492920,0	5793620,0	0,04788
7492930,0	5793620,0	0,06537
7492940,0	5793620,0	0,10536
7492950,0	5793620,0	0,27596
7492960,0	5793620,0	0,86989
7492970,0	5793620,0	0,33890
7492980,0	5793620,0	0,25603
7492990,0	5793620,0	0,20184

7493000,0	5793620,0	0,17086
7493010,0	5793620,0	0,14818
7493020,0	5793620,0	0,13122
7493030,0	5793620,0	0,11769
7493040,0	5793620,0	0,10683
7493050,0	5793620,0	0,09789
7493060,0	5793620,0	0,09049
7493070,0	5793620,0	0,08401
7492810,0	5793630,0	0,01236
7492820,0	5793630,0	0,01334
7492830,0	5793630,0	0,01448
7492840,0	5793630,0	0,01578
7492850,0	5793630,0	0,01729
7492860,0	5793630,0	0,01914
7492870,0	5793630,0	0,02130
7492880,0	5793630,0	0,02414
7492890,0	5793630,0	0,02745
7492900,0	5793630,0	0,03229
7492910,0	5793630,0	0,03880
7492920,0	5793630,0	0,04842
7492930,0	5793630,0	0,06428
7492940,0	5793630,0	0,09141
7492950,0	5793630,0	0,13426
7492960,0	5793630,0	0,15999
7492970,0	5793630,0	0,14995
7492980,0	5793630,0	0,13566
7492990,0	5793630,0	0,12267
7493000,0	5793630,0	0,11199
7493010,0	5793630,0	0,10278
7493020,0	5793630,0	0,09494
7493030,0	5793630,0	0,08824
7493040,0	5793630,0	0,08229
7493050,0	5793630,0	0,07708
7492800,0	5793640,0	0,01173
7492810,0	5793640,0	0,01261
7492820,0	5793640,0	0,01362
7492830,0	5793640,0	0,01464
7492840,0	5793640,0	0,01604
7492850,0	5793640,0	0,01754
7492860,0	5793640,0	0,01941
7492870,0	5793640,0	0,02165
7492880,0	5793640,0	0,02436
7492890,0	5793640,0	0,02773
7492900,0	5793640,0	0,03229
7492910,0	5793640,0	0,03796
7492920,0	5793640,0	0,04570
7492930,0	5793640,0	0,05594
7492940,0	5793640,0	0,06850
7492950,0	5793640,0	0,08102
7492960,0	5793640,0	0,08898
7492970,0	5793640,0	0,09057
7492980,0	5793640,0	0,08866
7492990,0	5793640,0	0,08507
7493000,0	5793640,0	0,08123
7493010,0	5793640,0	0,07711
7493020,0	5793640,0	0,07313
7492780,0	5793650,0	0,01047
7492790,0	5793650,0	0,01115
7492800,0	5793650,0	0,01195
7492810,0	5793650,0	0,01280
7492820,0	5793650,0	0,01379
7492830,0	5793650,0	0,01488
7492840,0	5793650,0	0,01625
7492850,0	5793650,0	0,01774
7492860,0	5793650,0	0,01946
7492870,0	5793650,0	0,02149
7492880,0	5793650,0	0,02415
7492890,0	5793650,0	0,02726
7492900,0	5793650,0	0,03097
7492910,0	5793650,0	0,03557
7492920,0	5793650,0	0,04088
7492930,0	5793650,0	0,04687
7492940,0	5793650,0	0,05307
7492950,0	5793650,0	0,05881
7492960,0	5793650,0	0,06272
7492970,0	5793650,0	0,06466
7492980,0	5793650,0	0,06486
7492990,0	5793650,0	0,06404
7493000,0	5793650,0	0,06258
7492760,0	5793660,0	0,00937
7492770,0	5793660,0	0,00997
7492780,0	5793660,0	0,01055
7492790,0	5793660,0	0,01125
7492800,0	5793660,0	0,01208
7492810,0	5793660,0	0,01295
7492820,0	5793660,0	0,01389

7492830,0	5793660,0	0,01498
7492840,0	5793660,0	0,01617
7492850,0	5793660,0	0,01778
7492860,0	5793660,0	0,01938
7492870,0	5793660,0	0,02131
7492880,0	5793660,0	0,02353
7492890,0	5793660,0	0,02614
7492900,0	5793660,0	0,02911
7492910,0	5793660,0	0,03234
7492920,0	5793660,0	0,03590
7492930,0	5793660,0	0,03958
7492940,0	5793660,0	0,04310
7492950,0	5793660,0	0,04635
7492960,0	5793660,0	0,04878
7492970,0	5793660,0	0,05022
7492980,0	5793660,0	0,05089
7492740,0	5793670,0	0,00849
7492750,0	5793670,0	0,00898
7492760,0	5793670,0	0,00948
7492770,0	5793670,0	0,01004
7492780,0	5793670,0	0,01068
7492790,0	5793670,0	0,01135
7492800,0	5793670,0	0,01214
7492810,0	5793670,0	0,01292
7492820,0	5793670,0	0,01401
7492830,0	5793670,0	0,01494
7492840,0	5793670,0	0,01612
7492850,0	5793670,0	0,01747
7492860,0	5793670,0	0,01895
7492870,0	5793670,0	0,02064
7492880,0	5793670,0	0,02257
7492890,0	5793670,0	0,02463
7492900,0	5793670,0	0,02686
7492910,0	5793670,0	0,02920
7492920,0	5793670,0	0,03163
7492930,0	5793670,0	0,03408
7492940,0	5793670,0	0,03630
7492950,0	5793670,0	0,03839
7492730,0	5793680,0	0,00813
7492740,0	5793680,0	0,00856
7492750,0	5793680,0	0,00905
7492760,0	5793680,0	0,00956
7492770,0	5793680,0	0,01011
7492780,0	5793680,0	0,01068
7492790,0	5793680,0	0,01126
7492800,0	5793680,0	0,01216
7492810,0	5793680,0	0,01291
7492820,0	5793680,0	0,01378
7492830,0	5793680,0	0,01476
7492840,0	5793680,0	0,01584
7492850,0	5793680,0	0,01706
7492860,0	5793680,0	0,01836
7492870,0	5793680,0	0,01980
7492880,0	5793680,0	0,02132
7492890,0	5793680,0	0,02298
7492900,0	5793680,0	0,02456
7492910,0	5793680,0	0,02641
7492920,0	5793680,0	0,02815
7492930,0	5793680,0	0,02977
7492720,0	5793690,0	0,00781
7492730,0	5793690,0	0,00818
7492740,0	5793690,0	0,00862
7492750,0	5793690,0	0,00907
7492760,0	5793690,0	0,00951
7492770,0	5793690,0	0,01018
7492780,0	5793690,0	0,01069
7492790,0	5793690,0	0,01130
7492800,0	5793690,0	0,01199
7492810,0	5793690,0	0,01276
7492820,0	5793690,0	0,01359
7492830,0	5793690,0	0,01448
7492840,0	5793690,0	0,01544
7492850,0	5793690,0	0,01645
7492860,0	5793690,0	0,01759
7492870,0	5793690,0	0,01880
7492880,0	5793690,0	0,01999
7492890,0	5793690,0	0,02123
7492900,0	5793690,0	0,02258
7492910,0	5793690,0	0,02385
7492710,0	5793700,0	0,00749
7492720,0	5793700,0	0,00784
7492730,0	5793700,0	0,00817
7492740,0	5793700,0	0,00856
7492750,0	5793700,0	0,00911
7492760,0	5793700,0	0,00954
7492770,0	5793700,0	0,01006

7492780,0	5793700,0	0,01060
7492790,0	5793700,0	0,01119
7492800,0	5793700,0	0,01185
7492810,0	5793700,0	0,01256
7492820,0	5793700,0	0,01331
7492830,0	5793700,0	0,01410
7492840,0	5793700,0	0,01494
7492850,0	5793700,0	0,01583
7492860,0	5793700,0	0,01675
7492870,0	5793700,0	0,01773
7492880,0	5793700,0	0,01869
7492890,0	5793700,0	0,01968
7492700,0	5793710,0	0,00715
7492710,0	5793710,0	0,00743
7492720,0	5793710,0	0,00790
7492730,0	5793710,0	0,00822
7492740,0	5793710,0	0,00860
7492750,0	5793710,0	0,00901
7492760,0	5793710,0	0,00947
7492770,0	5793710,0	0,00996
7492780,0	5793710,0	0,01049
7492790,0	5793710,0	0,01103
7492800,0	5793710,0	0,01162
7492810,0	5793710,0	0,01225
7492820,0	5793710,0	0,01293
7492830,0	5793710,0	0,01363
7492840,0	5793710,0	0,01437
7492850,0	5793710,0	0,01512
7492860,0	5793710,0	0,01591
7492870,0	5793710,0	0,01668
7492690,0	5793720,0	0,00695
7492700,0	5793720,0	0,00721
7492710,0	5793720,0	0,00748
7492720,0	5793720,0	0,00781
7492730,0	5793720,0	0,00816
7492740,0	5793720,0	0,00855
7492750,0	5793720,0	0,00894
7492760,0	5793720,0	0,00937
7492770,0	5793720,0	0,00983
7492780,0	5793720,0	0,01031
7492790,0	5793720,0	0,01081
7492800,0	5793720,0	0,01135
7492810,0	5793720,0	0,01191
7492820,0	5793720,0	0,01252
7492830,0	5793720,0	0,01313
7492840,0	5793720,0	0,01374
7492850,0	5793720,0	0,01440
7492680,0	5793730,0	0,00661
7492690,0	5793730,0	0,00685
7492700,0	5793730,0	0,00715
7492710,0	5793730,0	0,00745
7492720,0	5793730,0	0,00778
7492730,0	5793730,0	0,00812
7492740,0	5793730,0	0,00844
7492750,0	5793730,0	0,00884
7492760,0	5793730,0	0,00923
7492770,0	5793730,0	0,00965
7492780,0	5793730,0	0,01010
7492790,0	5793730,0	0,01056
7492800,0	5793730,0	0,01103
7492810,0	5793730,0	0,01155
7492820,0	5793730,0	0,01206
7492830,0	5793730,0	0,01259
7492670,0	5793740,0	0,00632
7492680,0	5793740,0	0,00656
7492690,0	5793740,0	0,00682
7492700,0	5793740,0	0,00712
7492710,0	5793740,0	0,00741
7492720,0	5793740,0	0,00769
7492730,0	5793740,0	0,00801
7492740,0	5793740,0	0,00834
7492750,0	5793740,0	0,00869
7492760,0	5793740,0	0,00906
7492770,0	5793740,0	0,00946
7492780,0	5793740,0	0,00985
7492790,0	5793740,0	0,01028
7492800,0	5793740,0	0,01070
7492810,0	5793740,0	0,01113
7492660,0	5793750,0	0,00608
7492670,0	5793750,0	0,00629
7492680,0	5793750,0	0,00653
7492690,0	5793750,0	0,00679
7492700,0	5793750,0	0,00704
7492710,0	5793750,0	0,00732
7492720,0	5793750,0	0,00760
7492730,0	5793750,0	0,00789

7492740,0	5793750,0	0,00821
7492750,0	5793750,0	0,00853
7492760,0	5793750,0	0,00887
7492770,0	5793750,0	0,00923
7492780,0	5793750,0	0,00959
7492790,0	5793750,0	0,00996
7492800,0	5793750,0	0,01034
7492650,0	5793760,0	0,00584
7492660,0	5793760,0	0,00605
7492670,0	5793760,0	0,00626
7492680,0	5793760,0	0,00647
7492690,0	5793760,0	0,00671
7492700,0	5793760,0	0,00696
7492710,0	5793760,0	0,00722
7492720,0	5793760,0	0,00749
7492730,0	5793760,0	0,00777
7492740,0	5793760,0	0,00805
7492750,0	5793760,0	0,00834
7492760,0	5793760,0	0,00867
7492770,0	5793760,0	0,00898
7492780,0	5793760,0	0,00931
7492630,0	5793770,0	0,00543
7492640,0	5793770,0	0,00562
7492650,0	5793770,0	0,00580
7492660,0	5793770,0	0,00599
7492670,0	5793770,0	0,00620
7492680,0	5793770,0	0,00641
7492690,0	5793770,0	0,00663
7492700,0	5793770,0	0,00687
7492710,0	5793770,0	0,00712
7492720,0	5793770,0	0,00736
7492730,0	5793770,0	0,00762
7492740,0	5793770,0	0,00788
7492750,0	5793770,0	0,00814
7492760,0	5793770,0	0,00844
7492770,0	5793770,0	0,00872
7492620,0	5793780,0	0,00523
7492630,0	5793780,0	0,00540
7492640,0	5793780,0	0,00557
7492650,0	5793780,0	0,00575
7492660,0	5793780,0	0,00594
7492670,0	5793780,0	0,00613
7492680,0	5793780,0	0,00634
7492690,0	5793780,0	0,00654
7492700,0	5793780,0	0,00675
7492710,0	5793780,0	0,00698
7492720,0	5793780,0	0,00721
7492730,0	5793780,0	0,00746
7492740,0	5793780,0	0,00769
7492750,0	5793780,0	0,00796
7492760,0	5793780,0	0,00821
7492610,0	5793790,0	0,00504
7492620,0	5793790,0	0,00519
7492630,0	5793790,0	0,00534
7492640,0	5793790,0	0,00552
7492650,0	5793790,0	0,00568
7492660,0	5793790,0	0,00587
7492670,0	5793790,0	0,00605
7492680,0	5793790,0	0,00624
7492690,0	5793790,0	0,00644
7492700,0	5793790,0	0,00663
7492710,0	5793790,0	0,00684
7492720,0	5793790,0	0,00707
7492730,0	5793790,0	0,00728
7492740,0	5793790,0	0,00750
7492750,0	5793790,0	0,00773
7492600,0	5793800,0	0,00486
7492610,0	5793800,0	0,00499
7492620,0	5793800,0	0,00515
7492630,0	5793800,0	0,00529
7492640,0	5793800,0	0,00546
7492650,0	5793800,0	0,00562
7492660,0	5793800,0	0,00579
7492670,0	5793800,0	0,00596
7492680,0	5793800,0	0,00614
7492690,0	5793800,0	0,00632
7492700,0	5793800,0	0,00652
7492710,0	5793800,0	0,00669
7492720,0	5793800,0	0,00690
7492730,0	5793800,0	0,00710
7492740,0	5793800,0	0,00731
7492600,0	5793810,0	0,00482
7492610,0	5793810,0	0,00495
7492620,0	5793810,0	0,00510
7492630,0	5793810,0	0,00524
7492640,0	5793810,0	0,00538

7492650,0	5793810,0	0,00554
7492660,0	5793810,0	0,00570
7492670,0	5793810,0	0,00586
7492680,0	5793810,0	0,00603
7492690,0	5793810,0	0,00621
7492700,0	5793810,0	0,00637
7492710,0	5793810,0	0,00656
7492720,0	5793810,0	0,00672
7492730,0	5793810,0	0,00692
7492590,0	5793820,0	0,00464
7492600,0	5793820,0	0,00477
7492610,0	5793820,0	0,00490
7492620,0	5793820,0	0,00503
7492630,0	5793820,0	0,00517
7492640,0	5793820,0	0,00531
7492650,0	5793820,0	0,00546
7492660,0	5793820,0	0,00561
7492670,0	5793820,0	0,00576
7492680,0	5793820,0	0,00591
7492690,0	5793820,0	0,00607
7492700,0	5793820,0	0,00623
7492710,0	5793820,0	0,00639
7492720,0	5793820,0	0,00655
7492580,0	5793830,0	0,00447
7492590,0	5793830,0	0,00459
7492600,0	5793830,0	0,00471
7492610,0	5793830,0	0,00484
7492620,0	5793830,0	0,00496
7492630,0	5793830,0	0,00510
7492640,0	5793830,0	0,00523
7492650,0	5793830,0	0,00537
7492660,0	5793830,0	0,00551
7492670,0	5793830,0	0,00565
7492680,0	5793830,0	0,00580
7492690,0	5793830,0	0,00592
7492700,0	5793830,0	0,00609
7492710,0	5793830,0	0,00623
7492570,0	5793840,0	0,00432
7492580,0	5793840,0	0,00443
7492590,0	5793840,0	0,00454
7492600,0	5793840,0	0,00466
7492610,0	5793840,0	0,00477
7492620,0	5793840,0	0,00490
7492630,0	5793840,0	0,00502
7492640,0	5793840,0	0,00514
7492650,0	5793840,0	0,00526
7492660,0	5793840,0	0,00540
7492670,0	5793840,0	0,00555
7492680,0	5793840,0	0,00566
7492690,0	5793840,0	0,00581
7492700,0	5793840,0	0,00594
7492560,0	5793850,0	0,00417
7492570,0	5793850,0	0,00427
7492580,0	5793850,0	0,00437
7492590,0	5793850,0	0,00448
7492600,0	5793850,0	0,00459
7492610,0	5793850,0	0,00470
7492620,0	5793850,0	0,00482
7492630,0	5793850,0	0,00494
7492640,0	5793850,0	0,00505
7492650,0	5793850,0	0,00517
7492660,0	5793850,0	0,00529
7492670,0	5793850,0	0,00541
7492680,0	5793850,0	0,00555
7492690,0	5793850,0	0,00565
7492560,0	5793860,0	0,00412
7492570,0	5793860,0	0,00422
7492580,0	5793860,0	0,00432
7492590,0	5793860,0	0,00442
7492600,0	5793860,0	0,00452
7492610,0	5793860,0	0,00463
7492620,0	5793860,0	0,00474
7492630,0	5793860,0	0,00485
7492640,0	5793860,0	0,00497
7492650,0	5793860,0	0,00506
7492660,0	5793860,0	0,00518
7492670,0	5793860,0	0,00529
7492680,0	5793860,0	0,00540
7492550,0	5793870,0	0,00398
7492560,0	5793870,0	0,00408
7492570,0	5793870,0	0,00417
7492580,0	5793870,0	0,00426
7492590,0	5793870,0	0,00436
7492600,0	5793870,0	0,00446
7492610,0	5793870,0	0,00455
7492620,0	5793870,0	0,00466

7492630,0	5793870,0	0,00477
7492640,0	5793870,0	0,00486
7492650,0	5793870,0	0,00497
7492660,0	5793870,0	0,00506
7492670,0	5793870,0	0,00517
7492540,0	5793880,0	0,00385
7492550,0	5793880,0	0,00393
7492560,0	5793880,0	0,00402
7492570,0	5793880,0	0,00411
7492580,0	5793880,0	0,00420
7492590,0	5793880,0	0,00429
7492600,0	5793880,0	0,00438
7492610,0	5793880,0	0,00448
7492620,0	5793880,0	0,00456
7492630,0	5793880,0	0,00467
7492640,0	5793880,0	0,00477
7492650,0	5793880,0	0,00484
7492660,0	5793880,0	0,00495
7492530,0	5793890,0	0,00372
7492540,0	5793890,0	0,00380
7492550,0	5793890,0	0,00388
7492560,0	5793890,0	0,00396
7492570,0	5793890,0	0,00405
7492580,0	5793890,0	0,00413
7492590,0	5793890,0	0,00422
7492600,0	5793890,0	0,00431
7492610,0	5793890,0	0,00439
7492620,0	5793890,0	0,00448
7492630,0	5793890,0	0,00458
7492640,0	5793890,0	0,00465
7492650,0	5793890,0	0,00475
7492520,0	5793900,0	0,00360
7492530,0	5793900,0	0,00368
7492540,0	5793900,0	0,00375
7492550,0	5793900,0	0,00383
7492560,0	5793900,0	0,00391
7492570,0	5793900,0	0,00398
7492580,0	5793900,0	0,00407
7492590,0	5793900,0	0,00414
7492600,0	5793900,0	0,00423
7492610,0	5793900,0	0,00431
7492620,0	5793900,0	0,00439
7492630,0	5793900,0	0,00447
7492640,0	5793900,0	0,00456
7492510,0	5793910,0	0,00349
7492520,0	5793910,0	0,00356
7492530,0	5793910,0	0,00363
7492540,0	5793910,0	0,00370
7492550,0	5793910,0	0,00377
7492560,0	5793910,0	0,00385
7492570,0	5793910,0	0,00393
7492580,0	5793910,0	0,00399
7492590,0	5793910,0	0,00407
7492600,0	5793910,0	0,00415
7492610,0	5793910,0	0,00422
7492620,0	5793910,0	0,00430
7492630,0	5793910,0	0,00438
7492510,0	5793920,0	0,00345
7492520,0	5793920,0	0,00351
7492530,0	5793920,0	0,00358
7492540,0	5793920,0	0,00365
7492550,0	5793920,0	0,00372
7492560,0	5793920,0	0,00379
7492570,0	5793920,0	0,00385
7492580,0	5793920,0	0,00393
7492590,0	5793920,0	0,00401
7492600,0	5793920,0	0,00407
7492610,0	5793920,0	0,00414
7492620,0	5793920,0	0,00422
7492500,0	5793930,0	0,00334
7492510,0	5793930,0	0,00340
7492520,0	5793930,0	0,00347
7492530,0	5793930,0	0,00353
7492540,0	5793930,0	0,00360
7492550,0	5793930,0	0,00366
7492560,0	5793930,0	0,00372
7492570,0	5793930,0	0,00379
7492580,0	5793930,0	0,00387
7492590,0	5793930,0	0,00391
7492600,0	5793930,0	0,00398
7492610,0	5793930,0	0,00405
7492490,0	5793940,0	0,00324
7492500,0	5793940,0	0,00330
7492510,0	5793940,0	0,00336
7492520,0	5793940,0	0,00342
7492530,0	5793940,0	0,00348

7492540,0	5793940,0	0,00353
7492550,0	5793940,0	0,00360
7492560,0	5793940,0	0,00366
7492570,0	5793940,0	0,00373
7492580,0	5793940,0	0,00377
7492590,0	5793940,0	0,00384
7492600,0	5793940,0	0,00390
7492490,0	5793950,0	0,00320
7492500,0	5793950,0	0,00326
7492510,0	5793950,0	0,00331
7492520,0	5793950,0	0,00336
7492530,0	5793950,0	0,00342
7492540,0	5793950,0	0,00348
7492550,0	5793950,0	0,00355
7492560,0	5793950,0	0,00358
7492570,0	5793950,0	0,00365
7492580,0	5793950,0	0,00371
7492590,0	5793950,0	0,00376
7492600,0	5793950,0	0,00381
7492480,0	5793960,0	0,00310
7492490,0	5793960,0	0,00316
7492500,0	5793960,0	0,00321
7492510,0	5793960,0	0,00326
7492520,0	5793960,0	0,00331
7492530,0	5793960,0	0,00337
7492540,0	5793960,0	0,00343
7492550,0	5793960,0	0,00346
7492560,0	5793960,0	0,00353
7492570,0	5793960,0	0,00359
7492580,0	5793960,0	0,00363
7492590,0	5793960,0	0,00368
7492470,0	5793970,0	0,00301
7492480,0	5793970,0	0,00306
7492490,0	5793970,0	0,00311
7492500,0	5793970,0	0,00316
7492510,0	5793970,0	0,00321
7492520,0	5793970,0	0,00327
7492530,0	5793970,0	0,00331
7492540,0	5793970,0	0,00335
7492550,0	5793970,0	0,00341
7492560,0	5793970,0	0,00347
7492570,0	5793970,0	0,00351
7492580,0	5793970,0	0,00355
7492470,0	5793980,0	0,00296
7492480,0	5793980,0	0,00302
7492490,0	5793980,0	0,00307
7492500,0	5793980,0	0,00312
7492510,0	5793980,0	0,00317
7492520,0	5793980,0	0,00320
7492530,0	5793980,0	0,00325
7492540,0	5793980,0	0,00330
7492550,0	5793980,0	0,00336
7492560,0	5793980,0	0,00338
7492570,0	5793980,0	0,00343
7492580,0	5793980,0	0,00349
7492460,0	5793990,0	0,00288
7492470,0	5793990,0	0,00293
7492480,0	5793990,0	0,00298
7492490,0	5793990,0	0,00301
7492500,0	5793990,0	0,00306
7492510,0	5793990,0	0,00311
7492520,0	5793990,0	0,00315
7492530,0	5793990,0	0,00320
7492540,0	5793990,0	0,00325
7492550,0	5793990,0	0,00328
7492560,0	5793990,0	0,00332
7492570,0	5793990,0	0,00338
7492450,0	5794000,0	0,00280
7492460,0	5794000,0	0,00285
7492470,0	5794000,0	0,00290
7492480,0	5794000,0	0,00293
7492490,0	5794000,0	0,00297
7492500,0	5794000,0	0,00302
7492510,0	5794000,0	0,00307
7492520,0	5794000,0	0,00309
7492530,0	5794000,0	0,00314
7492540,0	5794000,0	0,00317
7492550,0	5794000,0	0,00322
7492560,0	5794000,0	0,00326
7492450,0	5794010,0	0,00277
7492460,0	5794010,0	0,00282
7492470,0	5794010,0	0,00284
7492480,0	5794010,0	0,00288
7492490,0	5794010,0	0,00293
7492500,0	5794010,0	0,00295
7492510,0	5794010,0	0,00300

7492520,0	5794010,0	0,00304
7492530,0	5794010,0	0,00308
7492540,0	5794010,0	0,00312
7492550,0	5794010,0	0,00316
7492560,0	5794010,0	0,00320
7492440,0	5794020,0	0,00270
7492450,0	5794020,0	0,00272
7492460,0	5794020,0	0,00276
7492470,0	5794020,0	0,00280
7492480,0	5794020,0	0,00285
7492490,0	5794020,0	0,00287
7492500,0	5794020,0	0,00292
7492510,0	5794020,0	0,00295
7492520,0	5794020,0	0,00299
7492530,0	5794020,0	0,00301
7492540,0	5794020,0	0,00306
7492550,0	5794020,0	0,00308
7492430,0	5794030,0	0,00262
7492440,0	5794030,0	0,00265
7492450,0	5794030,0	0,00268
7492460,0	5794030,0	0,00273
7492470,0	5794030,0	0,00277
7492480,0	5794030,0	0,00279
7492490,0	5794030,0	0,00283
7492500,0	5794030,0	0,00286
7492510,0	5794030,0	0,00291
7492520,0	5794030,0	0,00292
7492530,0	5794030,0	0,00297
7492540,0	5794030,0	0,00300
7492430,0	5794040,0	0,00257
7492440,0	5794040,0	0,00261
7492450,0	5794040,0	0,00265
7492460,0	5794040,0	0,00269
7492470,0	5794040,0	0,00271
7492480,0	5794040,0	0,00274
7492490,0	5794040,0	0,00278
7492500,0	5794040,0	0,00280
7492510,0	5794040,0	0,00284
7492520,0	5794040,0	0,00288
7492530,0	5794040,0	0,00291
7492540,0	5794040,0	0,00291
7492420,0	5794050,0	0,00250
7492430,0	5794050,0	0,00254
7492440,0	5794050,0	0,00258
7492450,0	5794050,0	0,00260
7492460,0	5794050,0	0,00264
7492470,0	5794050,0	0,00266
7492480,0	5794050,0	0,00270
7492490,0	5794050,0	0,00272
7492500,0	5794050,0	0,00276
7492510,0	5794050,0	0,00280
7492520,0	5794050,0	0,00282
7492530,0	5794050,0	0,00283
7492420,0	5794060,0	0,00248
7492430,0	5794060,0	0,00251
7492440,0	5794060,0	0,00253
7492450,0	5794060,0	0,00257
7492460,0	5794060,0	0,00259
7492470,0	5794060,0	0,00263
7492480,0	5794060,0	0,00264
7492490,0	5794060,0	0,00268
7492500,0	5794060,0	0,00271
7492510,0	5794060,0	0,00273
7492520,0	5794060,0	0,00274
7492420,0	5794070,0	0,00245
7492430,0	5794070,0	0,00246
7492440,0	5794070,0	0,00248
7492450,0	5794070,0	0,00252
7492460,0	5794070,0	0,00256
7492470,0	5794070,0	0,00257
7492480,0	5794070,0	0,00261
7492490,0	5794070,0	0,00263
7492500,0	5794070,0	0,00266
7492510,0	5794070,0	0,00267
7492520,0	5794070,0	0,00271
7492410,0	5794080,0	0,00238
7492420,0	5794080,0	0,00240
7492430,0	5794080,0	0,00242
7492440,0	5794080,0	0,00246
7492450,0	5794080,0	0,00249
7492460,0	5794080,0	0,00250
7492470,0	5794080,0	0,00254
7492480,0	5794080,0	0,00256
7492490,0	5794080,0	0,00259
7492500,0	5794080,0	0,00259
7492510,0	5794080,0	0,00263

7492410,0	5794090,0	0,00234
7492420,0	5794090,0	0,00236
7492430,0	5794090,0	0,00239
7492440,0	5794090,0	0,00242
7492450,0	5794090,0	0,00244
7492460,0	5794090,0	0,00247
7492470,0	5794090,0	0,00248
7492480,0	5794090,0	0,00251
7492490,0	5794090,0	0,00252
7492500,0	5794090,0	0,00256
7492510,0	5794090,0	0,00258
7492400,0	5794100,0	0,00227
7492410,0	5794100,0	0,00230
7492420,0	5794100,0	0,00233
7492430,0	5794100,0	0,00236
7492440,0	5794100,0	0,00237
7492450,0	5794100,0	0,00239
7492460,0	5794100,0	0,00242
7492470,0	5794100,0	0,00242
7492480,0	5794100,0	0,00245
7492490,0	5794100,0	0,00249
7492500,0	5794100,0	0,00251
7492400,0	5794110,0	0,00225
7492410,0	5794110,0	0,00227
7492420,0	5794110,0	0,00228
7492430,0	5794110,0	0,00231
7492440,0	5794110,0	0,00233
7492450,0	5794110,0	0,00235
7492460,0	5794110,0	0,00236
7492470,0	5794110,0	0,00239
7492480,0	5794110,0	0,00242
7492490,0	5794110,0	0,00244
7492400,0	5794120,0	0,00222
7492410,0	5794120,0	0,00223
7492420,0	5794120,0	0,00225
7492430,0	5794120,0	0,00226
7492440,0	5794120,0	0,00229
7492450,0	5794120,0	0,00230
7492460,0	5794120,0	0,00233
7492470,0	5794120,0	0,00236
7492480,0	5794120,0	0,00237
7492490,0	5794120,0	0,00236
7492390,0	5794130,0	0,00216
7492400,0	5794130,0	0,00217
7492410,0	5794130,0	0,00220
7492420,0	5794130,0	0,00221
7492430,0	5794130,0	0,00223
7492440,0	5794130,0	0,00224
7492450,0	5794130,0	0,00227
7492460,0	5794130,0	0,00230
7492470,0	5794130,0	0,00231
7492480,0	5794130,0	0,00230
7492390,0	5794140,0	0,00212
7492400,0	5794140,0	0,00213
7492410,0	5794140,0	0,00215
7492420,0	5794140,0	0,00218
7492430,0	5794140,0	0,00218
7492440,0	5794140,0	0,00221
7492450,0	5794140,0	0,00222
7492460,0	5794140,0	0,00225
7492470,0	5794140,0	0,00224
7492480,0	5794140,0	0,00227
7492390,0	5794150,0	0,00208
7492400,0	5794150,0	0,00210
7492410,0	5794150,0	0,00213
7492420,0	5794150,0	0,00213
7492430,0	5794150,0	0,00216
7492440,0	5794150,0	0,00217
7492450,0	5794150,0	0,00218
7492460,0	5794150,0	0,00218
7492470,0	5794150,0	0,00221
7492380,0	5794160,0	0,00203
7492390,0	5794160,0	0,00205
7492400,0	5794160,0	0,00208
7492410,0	5794160,0	0,00208
7492420,0	5794160,0	0,00211
7492430,0	5794160,0	0,00212
7492440,0	5794160,0	0,00212
7492450,0	5794160,0	0,00213
7492460,0	5794160,0	0,00215
7492470,0	5794160,0	0,00218
7492380,0	5794170,0	0,00201
7492390,0	5794170,0	0,00203
7492400,0	5794170,0	0,00203
7492410,0	5794170,0	0,00206
7492420,0	5794170,0	0,00206

7492430,0	5794170,0	0,00207
7492440,0	5794170,0	0,00207
7492450,0	5794170,0	0,00210
7492460,0	5794170,0	0,00213
7492380,0	5794180,0	0,00198
7492390,0	5794180,0	0,00198
7492400,0	5794180,0	0,00201
7492410,0	5794180,0	0,00201
7492420,0	5794180,0	0,00202
7492430,0	5794180,0	0,00202
7492440,0	5794180,0	0,00205
7492450,0	5794180,0	0,00207
7492460,0	5794180,0	0,00208
7492370,0	5794190,0	0,00193
7492380,0	5794190,0	0,00194
7492390,0	5794190,0	0,00196
7492400,0	5794190,0	0,00196
7492410,0	5794190,0	0,00198
7492420,0	5794190,0	0,00198
7492430,0	5794190,0	0,00200
7492440,0	5794190,0	0,00202
7492450,0	5794190,0	0,00203
7492370,0	5794200,0	0,00189
7492380,0	5794200,0	0,00191
7492390,0	5794200,0	0,00191
7492400,0	5794200,0	0,00193
7492410,0	5794200,0	0,00193
7492420,0	5794200,0	0,00195
7492430,0	5794200,0	0,00198
7492440,0	5794200,0	0,00198
7492450,0	5794200,0	0,00196
7492370,0	5794210,0	0,00185
7492380,0	5794210,0	0,00187
7492390,0	5794210,0	0,00189
7492400,0	5794210,0	0,00189
7492410,0	5794210,0	0,00191
7492420,0	5794210,0	0,00191
7492430,0	5794210,0	0,00193
7492440,0	5794210,0	0,00191
7492450,0	5794210,0	0,00193
7492360,0	5794220,0	0,00181
7492370,0	5794220,0	0,00183
7492380,0	5794220,0	0,00184
7492390,0	5794220,0	0,00184
7492400,0	5794220,0	0,00186
7492410,0	5794220,0	0,00187
7492420,0	5794220,0	0,00189
7492430,0	5794220,0	0,00187
7492440,0	5794220,0	0,00189
7492360,0	5794230,0	0,00179
7492370,0	5794230,0	0,00180
7492380,0	5794230,0	0,00180
7492390,0	5794230,0	0,00182
7492400,0	5794230,0	0,00182
7492410,0	5794230,0	0,00184
7492420,0	5794230,0	0,00182
7492430,0	5794230,0	0,00184
7492440,0	5794230,0	0,00187
7492360,0	5794240,0	0,00176
7492370,0	5794240,0	0,00176
7492380,0	5794240,0	0,00178
7492390,0	5794240,0	0,00178
7492400,0	5794240,0	0,00178
7492410,0	5794240,0	0,00178
7492420,0	5794240,0	0,00180
7492430,0	5794240,0	0,00182
7492440,0	5794240,0	0,00182
7492350,0	5794250,0	0,00173
7492360,0	5794250,0	0,00172
7492370,0	5794250,0	0,00174
7492380,0	5794250,0	0,00174
7492390,0	5794250,0	0,00174
7492400,0	5794250,0	0,00176
7492410,0	5794250,0	0,00176
7492420,0	5794250,0	0,00178
7492430,0	5794250,0	0,00178
7492350,0	5794260,0	0,00168
7492360,0	5794260,0	0,00170
7492370,0	5794260,0	0,00171
7492380,0	5794260,0	0,00171
7492390,0	5794260,0	0,00172
7492400,0	5794260,0	0,00172
7492410,0	5794260,0	0,00174
7492420,0	5794260,0	0,00174
7492430,0	5794260,0	0,00175
7492350,0	5794270,0	0,00167

7492360,0	5794270,0	0,00167
7492370,0	5794270,0	0,00167
7492380,0	5794270,0	0,00169
7492390,0	5794270,0	0,00168
7492400,0	5794270,0	0,00170
7492410,0	5794270,0	0,00170
7492420,0	5794270,0	0,00171
7492430,0	5794270,0	0,00169
7492350,0	5794280,0	0,00163
7492360,0	5794280,0	0,00163
7492370,0	5794280,0	0,00165
7492380,0	5794280,0	0,00165
7492390,0	5794280,0	0,00166
7492400,0	5794280,0	0,00166
7492410,0	5794280,0	0,00168
7492420,0	5794280,0	0,00165
7492350,0	5794290,0	0,00160
7492360,0	5794290,0	0,00161
7492370,0	5794290,0	0,00161
7492380,0	5794290,0	0,00163
7492390,0	5794290,0	0,00163
7492400,0	5794290,0	0,00164
7492410,0	5794290,0	0,00162
7492420,0	5794290,0	0,00164
7492340,0	5794300,0	0,00157
7492350,0	5794300,0	0,00158
7492360,0	5794300,0	0,00158
7492370,0	5794300,0	0,00159
7492380,0	5794300,0	0,00159
7492390,0	5794300,0	0,00161
7492400,0	5794300,0	0,00158
7492410,0	5794300,0	0,00160
7492420,0	5794300,0	0,00162
7492340,0	5794310,0	0,00155
7492350,0	5794310,0	0,00155
7492360,0	5794310,0	0,00156
7492370,0	5794310,0	0,00156
7492380,0	5794310,0	0,00157
7492390,0	5794310,0	0,00155
7492400,0	5794310,0	0,00157
7492410,0	5794310,0	0,00158
7492420,0	5794310,0	0,00158
7492340,0	5794320,0	0,00151
7492350,0	5794320,0	0,00153
7492360,0	5794320,0	0,00152
7492370,0	5794320,0	0,00154
7492380,0	5794320,0	0,00153
7492390,0	5794320,0	0,00153
7492400,0	5794320,0	0,00155
7492410,0	5794320,0	0,00154
7492420,0	5794320,0	0,00156
7492340,0	5794330,0	0,00149
7492350,0	5794330,0	0,00149
7492360,0	5794330,0	0,00150
7492370,0	5794330,0	0,00150
7492380,0	5794330,0	0,00150
7492390,0	5794330,0	0,00152
7492400,0	5794330,0	0,00151
7492410,0	5794330,0	0,00153
7492420,0	5794330,0	0,00151
7492340,0	5794340,0	0,00146
7492350,0	5794340,0	0,00146
7492360,0	5794340,0	0,00147
7492370,0	5794340,0	0,00147
7492380,0	5794340,0	0,00148
7492390,0	5794340,0	0,00149
7492400,0	5794340,0	0,00149
7492410,0	5794340,0	0,00148
7492330,0	5794350,0	0,00143
7492340,0	5794350,0	0,00143
7492350,0	5794350,0	0,00144
7492360,0	5794350,0	0,00144
7492370,0	5794350,0	0,00145
7492380,0	5794350,0	0,00146
7492390,0	5794350,0	0,00146
7492400,0	5794350,0	0,00145
7492410,0	5794350,0	0,00145
7492330,0	5794360,0	0,00140
7492340,0	5794360,0	0,00141
7492350,0	5794360,0	0,00141
7492360,0	5794360,0	0,00142
7492370,0	5794360,0	0,00143
7492380,0	5794360,0	0,00143
7492390,0	5794360,0	0,00143
7492400,0	5794360,0	0,00142
7492410,0	5794360,0	0,00144

7492330,0	5794370,0	0,00138
7492340,0	5794370,0	0,00138
7492350,0	5794370,0	0,00140
7492360,0	5794370,0	0,00140
7492370,0	5794370,0	0,00140
7492380,0	5794370,0	0,00140
7492390,0	5794370,0	0,00139
7492400,0	5794370,0	0,00141
7492410,0	5794370,0	0,00142
7492330,0	5794380,0	0,00135
7492340,0	5794380,0	0,00137
7492350,0	5794380,0	0,00138
7492360,0	5794380,0	0,00137
7492370,0	5794380,0	0,00137
7492380,0	5794380,0	0,00136
7492390,0	5794380,0	0,00138
7492400,0	5794380,0	0,00139
7492410,0	5794380,0	0,00139
7492330,0	5794390,0	0,00134
7492340,0	5794390,0	0,00135
7492350,0	5794390,0	0,00135
7492360,0	5794390,0	0,00135
7492370,0	5794390,0	0,00134
7492380,0	5794390,0	0,00135
7492390,0	5794390,0	0,00136
7492400,0	5794390,0	0,00136
7492330,0	5794400,0	0,00132
7492340,0	5794400,0	0,00132
7492350,0	5794400,0	0,00132
7492360,0	5794400,0	0,00131
7492370,0	5794400,0	0,00132
7492380,0	5794400,0	0,00133
7492390,0	5794400,0	0,00133
7492400,0	5794400,0	0,00134
7492320,0	5794410,0	0,00130
7492330,0	5794410,0	0,00130
7492340,0	5794410,0	0,00130
7492350,0	5794410,0	0,00129
7492360,0	5794410,0	0,00130
7492370,0	5794410,0	0,00131
7492380,0	5794410,0	0,00130
7492390,0	5794410,0	0,00132
7492400,0	5794410,0	0,00132
7492320,0	5794420,0	0,00127
7492330,0	5794420,0	0,00127
7492340,0	5794420,0	0,00127
7492350,0	5794420,0	0,00127
7492360,0	5794420,0	0,00128
7492370,0	5794420,0	0,00129
7492380,0	5794420,0	0,00129
7492390,0	5794420,0	0,00129
7492400,0	5794420,0	0,00129
7492320,0	5794430,0	0,00125
7492330,0	5794430,0	0,00124
7492340,0	5794430,0	0,00125
7492350,0	5794430,0	0,00126
7492360,0	5794430,0	0,00126
7492370,0	5794430,0	0,00126
7492380,0	5794430,0	0,00127
7492390,0	5794430,0	0,00127
7492400,0	5794430,0	0,00127
7492320,0	5794440,0	0,00122
7492330,0	5794440,0	0,00122
7492340,0	5794440,0	0,00123
7492350,0	5794440,0	0,00124
7492360,0	5794440,0	0,00124
7492370,0	5794440,0	0,00125
7492380,0	5794440,0	0,00124
7492390,0	5794440,0	0,00124
7492400,0	5794440,0	0,00125
7492320,0	5794450,0	0,00120
7492330,0	5794450,0	0,00121
7492340,0	5794450,0	0,00122
7492350,0	5794450,0	0,00122
7492360,0	5794450,0	0,00122
7492370,0	5794450,0	0,00122
7492380,0	5794450,0	0,00122
7492390,0	5794450,0	0,00123
7492400,0	5794450,0	0,00123
7492320,0	5794460,0	0,00119
7492330,0	5794460,0	0,00119
7492340,0	5794460,0	0,00119
7492350,0	5794460,0	0,00120
7492360,0	5794460,0	0,00119
7492370,0	5794460,0	0,00119
7492380,0	5794460,0	0,00120

7492390,0	5794460,0	0,00121
7492400,0	5794460,0	0,00121
7492320,0	5794470,0	0,00117
7492330,0	5794470,0	0,00117
7492340,0	5794470,0	0,00118
7492350,0	5794470,0	0,00118
7492360,0	5794470,0	0,00117
7492370,0	5794470,0	0,00118
7492380,0	5794470,0	0,00119
7492390,0	5794470,0	0,00119
7492400,0	5794470,0	0,00119
7492320,0	5794480,0	0,00115
7492330,0	5794480,0	0,00116
7492340,0	5794480,0	0,00115
7492350,0	5794480,0	0,00115
7492360,0	5794480,0	0,00116
7492370,0	5794480,0	0,00117
7492380,0	5794480,0	0,00117
7492390,0	5794480,0	0,00117
7492400,0	5794480,0	0,00117
7492310,0	5794490,0	0,00114
7492320,0	5794490,0	0,00114
7492330,0	5794490,0	0,00113
7492340,0	5794490,0	0,00113
7492350,0	5794490,0	0,00114
7492360,0	5794490,0	0,00115
7492370,0	5794490,0	0,00114
7492380,0	5794490,0	0,00115
7492390,0	5794490,0	0,00115
7492400,0	5794490,0	0,00116

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R= 10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7493370,0	5793440,0	11,14397	
7493380,0	5793440,0	13,37251	
7493390,0	5793440,0	17,60108	
7493400,0	5793440,0	24,41803	
7493410,0	5793440,0	66,01263	
7493420,0	5793440,0	16,33599	
7493340,0	5793450,0	11,35585	
7493350,0	5793450,0	13,68008	
7493360,0	5793450,0	17,58098	
7493370,0	5793450,0	23,28690	
7493380,0	5793450,0	41,08712	
7493390,0	5793450,0	66,90411	
7493400,0	5793450,0	57,12909	
7493410,0	5793450,0	31,37515	
7493420,0	5793450,0	14,52360	
7493310,0	5793460,0	11,20781	
7493320,0	5793460,0	13,31157	
7493330,0	5793460,0	16,64552	
7493340,0	5793460,0	21,71488	
7493350,0	5793460,0	34,05156	
7493360,0	5793460,0	59,48793	
7493370,0	5793460,0	69,38467	
7493380,0	5793460,0	55,08183	
7493390,0	5793460,0	28,78229	
7493400,0	5793460,0	19,73372	
7493410,0	5793460,0	13,55491	
7493280,0	5793470,0	10,78431	
7493290,0	5793470,0	12,73675	
7493300,0	5793470,0	15,62287	
7493310,0	5793470,0	19,96605	
7493320,0	5793470,0	28,84813	
7493330,0	5793470,0	46,29213	
7493340,0	5793470,0	84,81139	
7493350,0	5793470,0	73,74538	
7493360,0	5793470,0	35,19189	
7493370,0	5793470,0	24,99639	
7493380,0	5793470,0	18,90802	
7493390,0	5793470,0	14,72006	
7493400,0	5793470,0	11,51900	
7493250,0	5793480,0	10,35019	
7493260,0	5793480,0	12,05155	
7493270,0	5793480,0	14,58828	
7493280,0	5793480,0	18,31797	
7493290,0	5793480,0	25,05756	
7493300,0	5793480,0	38,06577	
7493310,0	5793480,0	89,91017	
7493320,0	5793480,0	93,52364	

7493330,0	5793480,0	41,48409
7493340,0	5793480,0	29,06139
7493350,0	5793480,0	21,95240
7493360,0	5793480,0	17,49357
7493370,0	5793480,0	14,25424
7493380,0	5793480,0	11,80867
7493230,0	5793490,0	11,42396
7493240,0	5793490,0	13,49930
7493250,0	5793490,0	16,48203
7493260,0	5793490,0	21,87591
7493270,0	5793490,0	31,98629
7493280,0	5793490,0	75,84801
7493290,0	5793490,0	97,28842
7493300,0	5793490,0	48,99326
7493310,0	5793490,0	33,53254
7493320,0	5793490,0	24,56647
7493330,0	5793490,0	19,64901
7493340,0	5793490,0	16,03977
7493350,0	5793490,0	13,52722
7493360,0	5793490,0	11,57438
7493200,0	5793500,0	10,79106
7493210,0	5793500,0	12,60298
7493220,0	5793500,0	15,20985
7493230,0	5793500,0	19,52737
7493240,0	5793500,0	26,38451
7493250,0	5793500,0	45,45369
7493260,0	5793500,0	79,85529
7493270,0	5793500,0	58,77200
7493280,0	5793500,0	39,30184
7493290,0	5793500,0	27,39967
7493300,0	5793500,0	21,67122
7493310,0	5793500,0	17,61121
7493320,0	5793500,0	14,82445
7493330,0	5793500,0	12,79569
7493340,0	5793500,0	11,14308
7493170,0	5793510,0	10,37279
7493180,0	5793510,0	11,89833
7493190,0	5793510,0	14,09618
7493200,0	5793510,0	17,36035
7493210,0	5793510,0	22,64010
7493220,0	5793510,0	36,23465
7493230,0	5793510,0	60,51293
7493240,0	5793510,0	73,16454
7493250,0	5793510,0	56,41685
7493260,0	5793510,0	31,25874
7493270,0	5793510,0	23,95777
7493280,0	5793510,0	19,15759
7493290,0	5793510,0	16,09217
7493300,0	5793510,0	13,82812
7493310,0	5793510,0	12,07742
7493320,0	5793510,0	10,68987
7493150,0	5793520,0	11,35432
7493160,0	5793520,0	13,34781
7493170,0	5793520,0	16,12987
7493180,0	5793520,0	20,46023
7493190,0	5793520,0	30,15000
7493200,0	5793520,0	45,81910
7493210,0	5793520,0	69,41193
7493220,0	5793520,0	74,68711
7493230,0	5793520,0	35,03745
7493240,0	5793520,0	26,84422
7493250,0	5793520,0	21,28496
7493260,0	5793520,0	17,52650
7493270,0	5793520,0	14,89573
7493280,0	5793520,0	12,96678
7493290,0	5793520,0	11,48115
7493300,0	5793520,0	10,27011
7493120,0	5793530,0	10,75704
7493130,0	5793530,0	12,47020
7493140,0	5793530,0	14,95127
7493150,0	5793530,0	18,76473
7493160,0	5793530,0	26,35142
7493170,0	5793530,0	38,39198
7493180,0	5793530,0	63,16042
7493190,0	5793530,0	103,57870
7493200,0	5793530,0	41,77968
7493210,0	5793530,0	31,78197
7493220,0	5793530,0	23,36967
7493230,0	5793530,0	18,95358
7493240,0	5793530,0	16,04148
7493250,0	5793530,0	13,90176
7493260,0	5793530,0	12,26796
7493270,0	5793530,0	10,92314
7493090,0	5793540,0	10,22007
7493100,0	5793540,0	11,76697
7493110,0	5793540,0	13,89105

7493120,0	5793540,0	17,00355
7493130,0	5793540,0	21,97406
7493140,0	5793540,0	31,03760
7493150,0	5793540,0	55,71262
7493160,0	5793540,0	144,14532
7493170,0	5793540,0	46,24338
7493180,0	5793540,0	35,90451
7493190,0	5793540,0	25,42168
7493200,0	5793540,0	20,58243
7493210,0	5793540,0	17,30787
7493220,0	5793540,0	14,85532
7493230,0	5793540,0	13,03364
7493240,0	5793540,0	11,59244
7493250,0	5793540,0	10,43693
7493070,0	5793550,0	11,14672
7493080,0	5793550,0	12,90716
7493090,0	5793550,0	15,48388
7493100,0	5793550,0	19,67363
7493110,0	5793550,0	26,81212
7493120,0	5793550,0	46,71180
7493130,0	5793550,0	164,21016
7493140,0	5793550,0	50,21519
7493150,0	5793550,0	42,67081
7493160,0	5793550,0	27,99313
7493170,0	5793550,0	22,21116
7493180,0	5793550,0	18,43909
7493190,0	5793550,0	15,75215
7493200,0	5793550,0	13,78613
7493210,0	5793550,0	12,25049
7493220,0	5793550,0	11,00793
7493230,0	5793550,0	10,00138
7493040,0	5793560,0	10,62281
7493050,0	5793560,0	12,22362
7493060,0	5793560,0	14,43457
7493070,0	5793560,0	17,88112
7493080,0	5793560,0	22,83259
7493090,0	5793560,0	33,85070
7493100,0	5793560,0	87,09105
7493110,0	5793560,0	54,49165
7493120,0	5793560,0	54,05412
7493130,0	5793560,0	32,67137
7493140,0	5793560,0	24,75646
7493150,0	5793560,0	19,85326
7493160,0	5793560,0	16,75737
7493170,0	5793560,0	14,54499
7493180,0	5793560,0	12,86306
7493190,0	5793560,0	11,54023
7493200,0	5793560,0	10,46605
7493010,0	5793570,0	10,13244
7493020,0	5793570,0	11,54742
7493030,0	5793570,0	13,55991
7493040,0	5793570,0	16,46042
7493050,0	5793570,0	20,75355
7493060,0	5793570,0	29,05191
7493070,0	5793570,0	56,18867
7493080,0	5793570,0	58,05757
7493090,0	5793570,0	98,37480
7493100,0	5793570,0	37,28718
7493110,0	5793570,0	27,50385
7493120,0	5793570,0	21,57091
7493130,0	5793570,0	18,07319
7493140,0	5793570,0	15,53586
7493150,0	5793570,0	13,61785
7493160,0	5793570,0	12,12162
7493170,0	5793570,0	10,95550
7492990,0	5793580,0	10,94230
7493000,0	5793580,0	12,71502
7493010,0	5793580,0	15,22389
7493020,0	5793580,0	18,81630
7493030,0	5793580,0	25,36315
7493040,0	5793580,0	41,85270
7493050,0	5793580,0	57,72904
7493060,0	5793580,0	162,52446
7493070,0	5793580,0	42,20811
7493080,0	5793580,0	31,18884
7493090,0	5793580,0	24,15980
7493100,0	5793580,0	19,66244
7493110,0	5793580,0	16,59178
7493120,0	5793580,0	14,42446
7493130,0	5793580,0	12,78527
7493140,0	5793580,0	11,51039
7493150,0	5793580,0	10,45331
7492960,0	5793590,0	10,18779
7492970,0	5793590,0	11,85001
7492980,0	5793590,0	14,14780
7492990,0	5793590,0	17,28989

7493000,0	5793590,0	22,46269
7493010,0	5793590,0	33,36501
7493020,0	5793590,0	53,27180
7493030,0	5793590,0	252,73523
7493040,0	5793590,0	47,46442
7493050,0	5793590,0	35,56877
7493060,0	5793590,0	26,39759
7493070,0	5793590,0	21,27674
7493080,0	5793590,0	17,79108
7493090,0	5793590,0	15,35641
7493100,0	5793590,0	13,55204
7493110,0	5793590,0	12,07677
7493120,0	5793590,0	10,93908
7492940,0	5793600,0	10,73858
7492950,0	5793600,0	12,67693
7492960,0	5793600,0	15,43227
7492970,0	5793600,0	20,07927
7492980,0	5793600,0	27,99891
7492990,0	5793600,0	45,32106
7493000,0	5793600,0	163,93805
7493010,0	5793600,0	52,64517
7493020,0	5793600,0	41,59483
7493030,0	5793600,0	29,03131
7493040,0	5793600,0	22,99471
7493050,0	5793600,0	18,90010
7493060,0	5793600,0	16,25623
7493070,0	5793600,0	14,23149
7493080,0	5793600,0	12,69788
7493090,0	5793600,0	11,46598
7493100,0	5793600,0	10,43368
7492920,0	5793610,0	10,97775
7492930,0	5793610,0	13,26919
7492940,0	5793610,0	16,75809
7492950,0	5793610,0	22,26642
7492960,0	5793610,0	33,90691
7492970,0	5793610,0	100,03520
7492980,0	5793610,0	54,09114
7492990,0	5793610,0	50,49866
7493000,0	5793610,0	32,02038
7493010,0	5793610,0	24,95943
7493020,0	5793610,0	20,16226
7493030,0	5793610,0	17,16967
7493040,0	5793610,0	14,93933
7493050,0	5793610,0	13,27159
7493060,0	5793610,0	11,94555
7493070,0	5793610,0	10,88040
7492900,0	5793620,0	10,85182
7492910,0	5793620,0	13,14200
7492920,0	5793620,0	17,01061
7492930,0	5793620,0	23,61154
7492940,0	5793620,0	51,46920
7492950,0	5793620,0	48,71241
7492960,0	5793620,0	87,20077
7492970,0	5793620,0	36,18851
7492980,0	5793620,0	27,19346
7492990,0	5793620,0	21,46115
7493000,0	5793620,0	18,12044
7493010,0	5793620,0	15,68417
7493020,0	5793620,0	13,87517
7493030,0	5793620,0	12,43513
7493040,0	5793620,0	11,28414
7493050,0	5793620,0	10,33761
7492880,0	5793630,0	10,64625
7492890,0	5793630,0	12,83270
7492900,0	5793630,0	16,37444
7492910,0	5793630,0	22,47687
7492920,0	5793630,0	40,96070
7492930,0	5793630,0	76,14159
7492940,0	5793630,0	53,21410
7492950,0	5793630,0	34,16521
7492960,0	5793630,0	24,37313
7492970,0	5793630,0	19,68013
7492980,0	5793630,0	16,69320
7492990,0	5793630,0	14,55810
7493000,0	5793630,0	12,98545
7493010,0	5793630,0	11,73706
7493020,0	5793630,0	10,71812
7492860,0	5793640,0	10,42183
7492870,0	5793640,0	12,52647
7492880,0	5793640,0	15,73887
7492890,0	5793640,0	21,62052
7492900,0	5793640,0	33,36892
7492910,0	5793640,0	180,73019
7492920,0	5793640,0	42,89171
7492930,0	5793640,0	35,67860
7492940,0	5793640,0	24,06110

7492950,0	5793640,0	18,99206
7492960,0	5793640,0	15,95977
7492970,0	5793640,0	13,86586
7492980,0	5793640,0	12,37465
7492990,0	5793640,0	11,19378
7493000,0	5793640,0	10,26182
7492840,0	5793650,0	10,21721
7492850,0	5793650,0	12,20472
7492860,0	5793650,0	15,26134
7492870,0	5793650,0	20,62815
7492880,0	5793650,0	29,18650
7492890,0	5793650,0	109,71892
7492900,0	5793650,0	54,75254
7492910,0	5793650,0	36,06824
7492920,0	5793650,0	24,66354
7492930,0	5793650,0	19,06391
7492940,0	5793650,0	15,82586
7492950,0	5793650,0	13,64381
7492960,0	5793650,0	12,05842
7492970,0	5793650,0	10,88597
7492830,0	5793660,0	11,85518
7492840,0	5793660,0	14,71703
7492850,0	5793660,0	19,62876
7492860,0	5793660,0	30,26043
7492870,0	5793660,0	55,55955
7492880,0	5793660,0	100,74560
7492890,0	5793660,0	35,60320
7492900,0	5793660,0	26,48948
7492910,0	5793660,0	19,70845
7492920,0	5793660,0	16,06896
7492930,0	5793660,0	13,71028
7492940,0	5793660,0	12,01910
7492950,0	5793660,0	10,77623
7492810,0	5793670,0	11,28794
7492820,0	5793670,0	14,18532
7492830,0	5793670,0	18,76624
7492840,0	5793670,0	29,39825
7492850,0	5793670,0	39,76318
7492860,0	5793670,0	189,18515
7492870,0	5793670,0	38,95822
7492880,0	5793670,0	27,54811
7492890,0	5793670,0	20,48220
7492900,0	5793670,0	16,51851
7492910,0	5793670,0	13,97822
7492920,0	5793670,0	12,16765
7492930,0	5793670,0	10,81949
7492790,0	5793680,0	10,42464
7492800,0	5793680,0	12,98409
7492810,0	5793680,0	17,25021
7492820,0	5793680,0	26,88845
7492830,0	5793680,0	45,78213
7492840,0	5793680,0	90,28778
7492850,0	5793680,0	45,97491
7492860,0	5793680,0	27,65364
7492870,0	5793680,0	21,19858
7492880,0	5793680,0	16,99320
7492890,0	5793680,0	14,26641
7492900,0	5793680,0	12,37707
7492910,0	5793680,0	10,94831
7492780,0	5793690,0	11,51631
7492790,0	5793690,0	14,81136
7492800,0	5793690,0	21,17439
7492810,0	5793690,0	43,00391
7492820,0	5793690,0	52,11007
7492830,0	5793690,0	59,90717
7492840,0	5793690,0	29,17178
7492850,0	5793690,0	21,77919
7492860,0	5793690,0	17,34562
7492870,0	5793690,0	14,54491
7492880,0	5793690,0	12,57015
7492890,0	5793690,0	11,10791
7492760,0	5793700,0	10,25711
7492770,0	5793700,0	12,70164
7492780,0	5793700,0	16,99548
7492790,0	5793700,0	26,44001
7492800,0	5793700,0	77,44783
7492810,0	5793700,0	54,13515
7492820,0	5793700,0	31,96483
7492830,0	5793700,0	22,68201
7492840,0	5793700,0	17,94790
7492850,0	5793700,0	14,90134
7492860,0	5793700,0	12,81374
7492870,0	5793700,0	11,30311
7492880,0	5793700,0	10,10620
7492750,0	5793710,0	11,20090
7492760,0	5793710,0	14,29583

7492770,0	5793710,0	19,83984
7492780,0	5793710,0	33,96267
7492790,0	5793710,0	88,20663
7492800,0	5793710,0	45,85728
7492810,0	5793710,0	26,59187
7492820,0	5793710,0	19,22443
7492830,0	5793710,0	15,53263
7492840,0	5793710,0	13,20447
7492850,0	5793710,0	11,56923
7492860,0	5793710,0	10,32268
7492740,0	5793720,0	12,30523
7492750,0	5793720,0	16,37860
7492760,0	5793720,0	24,73203
7492770,0	5793720,0	62,74311
7492780,0	5793720,0	60,84172
7492790,0	5793720,0	36,33508
7492800,0	5793720,0	22,75485
7492810,0	5793720,0	17,17661
7492820,0	5793720,0	14,06142
7492830,0	5793720,0	12,04000
7492840,0	5793720,0	10,62692
7492720,0	5793730,0	10,52868
7492730,0	5793730,0	13,41564
7492740,0	5793730,0	18,81234
7492750,0	5793730,0	32,17938
7492760,0	5793730,0	147,62299
7492770,0	5793730,0	47,27229
7492780,0	5793730,0	28,00092
7492790,0	5793730,0	19,82700
7492800,0	5793730,0	15,60344
7492810,0	5793730,0	12,95166
7492820,0	5793730,0	11,18630
7492710,0	5793740,0	11,14420
7492720,0	5793740,0	14,53039
7492730,0	5793740,0	21,37467
7492740,0	5793740,0	45,18710
7492750,0	5793740,0	76,76424
7492760,0	5793740,0	37,48562
7492770,0	5793740,0	23,63869
7492780,0	5793740,0	17,63167
7492790,0	5793740,0	14,23029
7492800,0	5793740,0	12,04727
7492810,0	5793740,0	10,51679
7492700,0	5793750,0	11,71248
7492710,0	5793750,0	15,59197
7492720,0	5793750,0	24,08274
7492730,0	5793750,0	71,63529
7492740,0	5793750,0	52,42925
7492750,0	5793750,0	30,64554
7492760,0	5793750,0	20,66059
7492770,0	5793750,0	15,98007
7492780,0	5793750,0	13,17132
7492790,0	5793750,0	11,27406
7492690,0	5793760,0	12,18684
7492700,0	5793760,0	16,62255
7492710,0	5793760,0	26,99828
7492720,0	5793760,0	111,63958
7492730,0	5793760,0	47,34642
7492740,0	5793760,0	26,74225
7492750,0	5793760,0	18,70339
7492760,0	5793760,0	14,75883
7492770,0	5793760,0	12,32922
7492780,0	5793760,0	10,66149
7492670,0	5793770,0	10,01512
7492680,0	5793770,0	12,66848
7492690,0	5793770,0	17,41426
7492700,0	5793770,0	30,05779
7492710,0	5793770,0	87,77305
7492720,0	5793770,0	43,92093
7492730,0	5793770,0	24,42757
7492740,0	5793770,0	17,52692
7492750,0	5793770,0	13,91946
7492760,0	5793770,0	11,70152
7492770,0	5793770,0	10,16547
7492660,0	5793780,0	10,29824
7492670,0	5793780,0	13,12045
7492680,0	5793780,0	18,42923
7492690,0	5793780,0	32,75392
7492700,0	5793780,0	58,52949
7492710,0	5793780,0	40,21004
7492720,0	5793780,0	22,79193
7492730,0	5793780,0	16,61148
7492740,0	5793780,0	13,32648
7492750,0	5793780,0	11,22854
7492650,0	5793790,0	10,53269
7492660,0	5793790,0	13,66008

7492670,0	5793790,0	19,61407
7492680,0	5793790,0	38,60414
7492690,0	5793790,0	63,71310
7492700,0	5793790,0	36,38171
7492710,0	5793790,0	21,36131
7492720,0	5793790,0	15,87107
7492730,0	5793790,0	12,82052
7492740,0	5793790,0	10,84756
7492640,0	5793800,0	10,64757
7492650,0	5793800,0	14,02818
7492660,0	5793800,0	21,00048
7492670,0	5793800,0	45,49903
7492680,0	5793800,0	71,41608
7492690,0	5793800,0	32,96791
7492700,0	5793800,0	20,59213
7492710,0	5793800,0	15,35222
7492720,0	5793800,0	12,43164
7492730,0	5793800,0	10,56802
7492630,0	5793810,0	10,68480
7492640,0	5793810,0	14,02705
7492650,0	5793810,0	21,41804
7492660,0	5793810,0	47,40988
7492670,0	5793810,0	76,52019
7492680,0	5793810,0	29,26996
7492690,0	5793810,0	19,53732
7492700,0	5793810,0	14,84626
7492710,0	5793810,0	12,10852
7492720,0	5793810,0	10,30903
7492620,0	5793820,0	10,61879
7492630,0	5793820,0	13,87348
7492640,0	5793820,0	20,72716
7492650,0	5793820,0	42,65721
7492660,0	5793820,0	82,34493
7492670,0	5793820,0	27,36075
7492680,0	5793820,0	18,59202
7492690,0	5793820,0	14,36014
7492700,0	5793820,0	11,80163
7492710,0	5793820,0	10,07778
7492610,0	5793830,0	10,51642
7492620,0	5793830,0	13,74333
7492630,0	5793830,0	20,24688
7492640,0	5793830,0	39,67793
7492650,0	5793830,0	95,23034
7492660,0	5793830,0	27,99843
7492670,0	5793830,0	18,35229
7492680,0	5793830,0	14,04441
7492690,0	5793830,0	11,56942
7492600,0	5793840,0	10,40916
7492610,0	5793840,0	13,53521
7492620,0	5793840,0	20,00521
7492630,0	5793840,0	39,65963
7492640,0	5793840,0	77,61073
7492650,0	5793840,0	29,41223
7492660,0	5793840,0	18,62272
7492670,0	5793840,0	14,04780
7492680,0	5793840,0	11,45636
7492590,0	5793850,0	10,24714
7492600,0	5793850,0	13,25453
7492610,0	5793850,0	19,33790
7492620,0	5793850,0	39,09372
7492630,0	5793850,0	63,97735
7492640,0	5793850,0	30,15986
7492650,0	5793850,0	18,89347
7492660,0	5793850,0	14,16011
7492670,0	5793850,0	11,47920
7492580,0	5793860,0	10,07183
7492590,0	5793860,0	13,08330
7492600,0	5793860,0	18,96779
7492610,0	5793860,0	39,14577
7492620,0	5793860,0	56,42691
7492630,0	5793860,0	31,90888
7492640,0	5793860,0	19,28378
7492650,0	5793860,0	14,28041
7492660,0	5793860,0	11,54531
7492580,0	5793870,0	12,66723
7492590,0	5793870,0	18,34388
7492600,0	5793870,0	37,45460
7492610,0	5793870,0	62,80511
7492620,0	5793870,0	31,85062
7492630,0	5793870,0	19,49173
7492640,0	5793870,0	14,44673
7492650,0	5793870,0	11,59045
7492570,0	5793880,0	12,15145
7492580,0	5793880,0	17,32004
7492590,0	5793880,0	33,99162
7492600,0	5793880,0	91,75760

7492610,0	5793880,0	32,48121
7492620,0	5793880,0	19,80586
7492630,0	5793880,0	14,57351
7492640,0	5793880,0	11,68748
7492560,0	5793890,0	11,52550
7492570,0	5793890,0	16,01818
7492580,0	5793890,0	28,45707
7492590,0	5793890,0	174,37512
7492600,0	5793890,0	33,75154
7492610,0	5793890,0	20,33448
7492620,0	5793890,0	14,78336
7492630,0	5793890,0	11,78954
7492550,0	5793900,0	10,90542
7492560,0	5793900,0	14,83371
7492570,0	5793900,0	24,20343
7492580,0	5793900,0	123,98943
7492590,0	5793900,0	37,45245
7492600,0	5793900,0	21,34093
7492610,0	5793900,0	15,18295
7492620,0	5793900,0	12,00313
7492630,0	5793900,0	10,02184
7492540,0	5793910,0	10,31188
7492550,0	5793910,0	13,66044
7492560,0	5793910,0	21,14015
7492570,0	5793910,0	73,86474
7492580,0	5793910,0	45,11866
7492590,0	5793910,0	23,13279
7492600,0	5793910,0	15,84298
7492610,0	5793910,0	12,29948
7492620,0	5793910,0	10,19833
7492540,0	5793920,0	12,60775
7492550,0	5793920,0	18,39795
7492560,0	5793920,0	39,84261
7492570,0	5793920,0	74,66641
7492580,0	5793920,0	26,25840
7492590,0	5793920,0	16,95552
7492600,0	5793920,0	12,81494
7492610,0	5793920,0	10,46383
7492530,0	5793930,0	11,71451
7492540,0	5793930,0	16,44123
7492550,0	5793930,0	30,73703
7492560,0	5793930,0	137,20122
7492570,0	5793930,0	30,22444
7492580,0	5793930,0	18,51651
7492590,0	5793930,0	13,51822
7492600,0	5793930,0	10,86247
7492520,0	5793940,0	10,94515
7492530,0	5793940,0	14,88658
7492540,0	5793940,0	24,36739
7492550,0	5793940,0	124,40671
7492560,0	5793940,0	36,75097
7492570,0	5793940,0	20,41510
7492580,0	5793940,0	14,37319
7492590,0	5793940,0	11,33549
7492510,0	5793950,0	10,24455
7492520,0	5793950,0	13,57765
7492530,0	5793950,0	21,09196
7492540,0	5793950,0	73,76813
7492550,0	5793950,0	44,97021
7492560,0	5793950,0	22,86322
7492570,0	5793950,0	15,47577
7492580,0	5793950,0	11,91365
7492510,0	5793960,0	12,44238
7492520,0	5793960,0	18,17227
7492530,0	5793960,0	39,70887
7492540,0	5793960,0	74,63916
7492550,0	5793960,0	26,14278
7492560,0	5793960,0	16,77219
7492570,0	5793960,0	12,60352
7492580,0	5793960,0	10,22357
7492500,0	5793970,0	11,35354
7492510,0	5793970,0	15,97507
7492520,0	5793970,0	29,50589
7492530,0	5793970,0	159,06674
7492540,0	5793970,0	30,82829
7492550,0	5793970,0	18,54567
7492560,0	5793970,0	13,46291
7492570,0	5793970,0	10,73064
7492490,0	5793980,0	10,43931
7492500,0	5793980,0	14,11156
7492510,0	5793980,0	23,19172
7492520,0	5793980,0	113,22987
7492530,0	5793980,0	38,42176
7492540,0	5793980,0	20,76572
7492550,0	5793980,0	14,46605
7492560,0	5793980,0	11,30187

7492490,0	5793990,0	12,46552
7492500,0	5793990,0	18,72129
7492510,0	5793990,0	50,80288
7492520,0	5793990,0	54,92818
7492530,0	5793990,0	23,97994
7492540,0	5793990,0	15,81225
7492550,0	5793990,0	12,00374
7492480,0	5794000,0	11,10922
7492490,0	5794000,0	15,60758
7492500,0	5794000,0	28,59991
7492510,0	5794000,0	95,14101
7492520,0	5794000,0	28,57356
7492530,0	5794000,0	17,52952
7492540,0	5794000,0	12,89366
7492550,0	5794000,0	10,34684
7492480,0	5794010,0	13,40799
7492490,0	5794010,0	21,57214
7492500,0	5794010,0	70,05663
7492510,0	5794010,0	37,20641
7492520,0	5794010,0	20,36302
7492530,0	5794010,0	14,12337
7492540,0	5794010,0	11,04826
7492470,0	5794020,0	11,62390
7492480,0	5794020,0	16,80138
7492490,0	5794020,0	34,75517
7492500,0	5794020,0	50,65495
7492510,0	5794020,0	24,68748
7492520,0	5794020,0	15,84180
7492530,0	5794020,0	11,92834
7492460,0	5794030,0	10,29475
7492470,0	5794030,0	13,91546
7492480,0	5794030,0	23,04043
7492490,0	5794030,0	52,15378
7492500,0	5794030,0	33,55536
7492510,0	5794030,0	18,60376
7492520,0	5794030,0	13,21038
7492530,0	5794030,0	10,43302
7492460,0	5794040,0	11,93696
7492470,0	5794040,0	17,62545
7492480,0	5794040,0	35,24991
7492490,0	5794040,0	48,47992
7492500,0	5794040,0	23,30433
7492510,0	5794040,0	15,00296
7492520,0	5794040,0	11,36750
7492450,0	5794050,0	10,50360
7492460,0	5794050,0	14,44888
7492470,0	5794050,0	24,27656
7492480,0	5794050,0	55,49173
7492490,0	5794050,0	32,63534
7492500,0	5794050,0	17,72642
7492510,0	5794050,0	12,70475
7492520,0	5794050,0	10,06930
7492450,0	5794060,0	12,26409
7492460,0	5794060,0	18,38145
7492470,0	5794060,0	38,62943
7492480,0	5794060,0	57,06098
7492490,0	5794060,0	22,00519
7492500,0	5794060,0	14,48404
7492510,0	5794060,0	11,05694
7492440,0	5794070,0	10,71677
7492450,0	5794070,0	14,87572
7492460,0	5794070,0	25,96245
7492470,0	5794070,0	105,87973
7492480,0	5794070,0	30,16044
7492490,0	5794070,0	17,01989
7492500,0	5794070,0	12,32636
7492440,0	5794080,0	12,60407
7492450,0	5794080,0	19,45814
7492460,0	5794080,0	52,50232
7492470,0	5794080,0	54,48911
7492480,0	5794080,0	20,89689
7492490,0	5794080,0	14,04615
7492500,0	5794080,0	10,78766
7492430,0	5794090,0	10,81438
7492440,0	5794090,0	15,38503
7492450,0	5794090,0	29,07696
7492460,0	5794090,0	196,24956
7492470,0	5794090,0	27,49147
7492480,0	5794090,0	16,45155
7492490,0	5794090,0	12,01622
7492430,0	5794100,0	12,59704
7492440,0	5794100,0	19,68099
7492450,0	5794100,0	73,31422
7492460,0	5794100,0	44,19225
7492470,0	5794100,0	19,97415
7492480,0	5794100,0	13,65647

7492490,0	5794100,0	10,58621
7492420,0	5794110,0	10,63193
7492430,0	5794110,0	15,04220
7492440,0	5794110,0	28,51571
7492450,0	5794110,0	112,83812
7492460,0	5794110,0	26,26476
7492470,0	5794110,0	16,06866
7492480,0	5794110,0	11,81048
7492420,0	5794120,0	12,21282
7492430,0	5794120,0	18,83515
7492440,0	5794120,0	47,04309
7492450,0	5794120,0	39,93773
7492460,0	5794120,0	20,10545
7492470,0	5794120,0	13,59044
7492480,0	5794120,0	10,50920
7492410,0	5794130,0	10,35343
7492420,0	5794130,0	14,43619
7492430,0	5794130,0	25,91413
7492440,0	5794130,0	56,18068
7492450,0	5794130,0	28,00757
7492460,0	5794130,0	16,40861
7492470,0	5794130,0	11,87693
7492410,0	5794140,0	11,70075
7492420,0	5794140,0	17,45134
7492430,0	5794140,0	35,02317
7492440,0	5794140,0	41,69461
7492450,0	5794140,0	20,96382
7492460,0	5794140,0	13,87519
7492470,0	5794140,0	10,59153
7492410,0	5794150,0	13,45253
7492420,0	5794150,0	22,48680
7492430,0	5794150,0	58,11866
7492440,0	5794150,0	33,08632
7492450,0	5794150,0	17,17685
7492460,0	5794150,0	12,15188
7492400,0	5794160,0	11,00848
7492410,0	5794160,0	15,92122
7492420,0	5794160,0	31,84192
7492430,0	5794160,0	72,81140
7492440,0	5794160,0	23,17699
7492450,0	5794160,0	14,54103
7492460,0	5794160,0	10,83929
7492400,0	5794170,0	12,39732
7492410,0	5794170,0	19,54153
7492420,0	5794170,0	74,89820
7492430,0	5794170,0	41,49821
7492440,0	5794170,0	18,39197
7492450,0	5794170,0	12,70004
7492390,0	5794180,0	10,25538
7492400,0	5794180,0	14,32003
7492410,0	5794180,0	26,32516
7492420,0	5794180,0	170,66670
7492430,0	5794180,0	26,51282
7492440,0	5794180,0	15,59542
7492450,0	5794180,0	11,34518
7492390,0	5794190,0	11,46443
7492400,0	5794190,0	17,21679
7492410,0	5794190,0	43,55520
7492420,0	5794190,0	49,39554
7492430,0	5794190,0	20,85651
7492440,0	5794190,0	13,59076
7492450,0	5794190,0	10,30880
7492390,0	5794200,0	12,82666
7492400,0	5794200,0	21,04183
7492410,0	5794200,0	50,88737
7492420,0	5794200,0	30,97779
7492430,0	5794200,0	17,20124
7492440,0	5794200,0	12,07787
7492380,0	5794210,0	10,38938
7492390,0	5794210,0	14,64758
7492400,0	5794210,0	26,36390
7492410,0	5794210,0	47,58569
7492420,0	5794210,0	24,60150
7492430,0	5794210,0	14,84014
7492440,0	5794210,0	10,90580
7492380,0	5794220,0	11,39908
7492390,0	5794220,0	17,14783
7492400,0	5794220,0	36,82010
7492410,0	5794220,0	48,34698
7492420,0	5794220,0	20,11869
7492430,0	5794220,0	13,14309
7492440,0	5794220,0	10,02325
7492380,0	5794230,0	12,78727
7492390,0	5794230,0	21,03291
7492400,0	5794230,0	90,97997
7492410,0	5794230,0	34,72841

7492420,0	5794230,0	17,06465
7492430,0	5794230,0	11,88598
7492370,0	5794240,0	10,19909
7492380,0	5794240,0	14,44404
7492390,0	5794240,0	27,39535
7492400,0	5794240,0	242,63333
7492410,0	5794240,0	25,49378
7492420,0	5794240,0	14,91243
7492430,0	5794240,0	10,83545
7492370,0	5794250,0	11,13044
7492380,0	5794250,0	16,65016
7492390,0	5794250,0	41,83238
7492400,0	5794250,0	53,31881
7492410,0	5794250,0	20,28358
7492420,0	5794250,0	13,23385
7492430,0	5794250,0	10,01743
7492370,0	5794260,0	12,20533
7492380,0	5794260,0	19,45667
7492390,0	5794260,0	48,82965
7492400,0	5794260,0	33,38340
7492410,0	5794260,0	17,36275
7492420,0	5794260,0	11,99187
7492370,0	5794270,0	13,60025
7492380,0	5794270,0	23,56107
7492390,0	5794270,0	47,36021
7492400,0	5794270,0	26,41272
7492410,0	5794270,0	15,28861
7492420,0	5794270,0	10,96591
7492360,0	5794280,0	10,49415
7492370,0	5794280,0	15,25481
7492380,0	5794280,0	29,87721
7492390,0	5794280,0	50,58412
7492400,0	5794280,0	21,64034
7492410,0	5794280,0	13,63293
7492420,0	5794280,0	10,18882
7492360,0	5794290,0	11,30731
7492370,0	5794290,0	17,34743
7492380,0	5794290,0	48,17512
7492390,0	5794290,0	49,68565
7492400,0	5794290,0	18,77892
7492410,0	5794290,0	12,44282
7492360,0	5794300,0	12,24411
7492370,0	5794300,0	19,88704
7492380,0	5794300,0	105,20203
7492390,0	5794300,0	35,78196
7492400,0	5794300,0	16,86518
7492410,0	5794300,0	11,59366
7492360,0	5794310,0	13,25703
7492370,0	5794310,0	22,97865
7492380,0	5794310,0	92,24730
7492390,0	5794310,0	27,35064
7492400,0	5794310,0	15,17155
7492410,0	5794310,0	10,81697
7492350,0	5794320,0	10,11748
7492360,0	5794320,0	14,44962
7492370,0	5794320,0	27,26982
7492380,0	5794320,0	50,58624
7492390,0	5794320,0	22,69928
7492400,0	5794320,0	13,84343
7492410,0	5794320,0	10,15715
7492350,0	5794330,0	10,69709
7492360,0	5794330,0	15,72754
7492370,0	5794330,0	30,69730
7492380,0	5794330,0	39,16904
7492390,0	5794330,0	19,67108
7492400,0	5794330,0	12,72524
7492350,0	5794340,0	11,36963
7492360,0	5794340,0	17,58824
7492370,0	5794340,0	45,38854
7492380,0	5794340,0	44,36461
7492390,0	5794340,0	17,93356
7492400,0	5794340,0	11,88870
7492350,0	5794350,0	12,23580
7492360,0	5794350,0	20,41115
7492370,0	5794350,0	133,05133
7492380,0	5794350,0	32,91733
7492390,0	5794350,0	16,16171
7492400,0	5794350,0	11,12995
7492350,0	5794360,0	13,23183
7492360,0	5794360,0	23,48828
7492370,0	5794360,0	133,96495
7492380,0	5794360,0	26,87747
7492390,0	5794360,0	14,69283
7492400,0	5794360,0	10,42246
7492350,0	5794370,0	14,29420
7492360,0	5794370,0	28,05434

7492370,0	5794370,0	59,97712
7492380,0	5794370,0	22,11884
7492390,0	5794370,0	13,43796
7492340,0	5794380,0	10,31493
7492350,0	5794380,0	15,28919
7492360,0	5794380,0	29,63209
7492370,0	5794380,0	37,92905
7492380,0	5794380,0	19,49886
7492390,0	5794380,0	12,49850
7492340,0	5794390,0	10,72349
7492350,0	5794390,0	16,43111
7492360,0	5794390,0	38,69690
7492370,0	5794390,0	42,54300
7492380,0	5794390,0	18,28719
7492390,0	5794390,0	11,86148
7492340,0	5794400,0	11,11253
7492350,0	5794400,0	17,66526
7492360,0	5794400,0	59,23840
7492370,0	5794400,0	41,42065
7492380,0	5794400,0	17,12339
7492390,0	5794400,0	11,27866
7492340,0	5794410,0	11,42229
7492350,0	5794410,0	18,55781
7492360,0	5794410,0	84,57178
7492370,0	5794410,0	36,89083
7492380,0	5794410,0	15,98896
7492390,0	5794410,0	10,74364
7492340,0	5794420,0	11,73560
7492350,0	5794420,0	19,37258
7492360,0	5794420,0	54,43142
7492370,0	5794420,0	28,73211
7492380,0	5794420,0	14,89801
7492390,0	5794420,0	10,18672
7492340,0	5794430,0	12,05822
7492350,0	5794430,0	21,04134
7492360,0	5794430,0	46,01085
7492370,0	5794430,0	25,69064
7492380,0	5794430,0	13,95813
7492340,0	5794440,0	12,39745
7492350,0	5794440,0	22,40784
7492360,0	5794440,0	48,43499
7492370,0	5794440,0	23,06669
7492380,0	5794440,0	12,99026
7492340,0	5794450,0	12,51065
7492350,0	5794450,0	24,94324
7492360,0	5794450,0	117,19138
7492370,0	5794450,0	21,84609
7492380,0	5794450,0	12,01062
7492340,0	5794460,0	12,56075
7492350,0	5794460,0	28,29440
7492360,0	5794460,0	124,10693
7492370,0	5794460,0	18,94343
7492380,0	5794460,0	10,73979
7492340,0	5794470,0	12,01482
7492350,0	5794470,0	26,91663
7492360,0	5794470,0	45,54043
7492370,0	5794470,0	15,28818
7492350,0	5794480,0	18,59346
7492360,0	5794480,0	19,49243
7492370,0	5794480,0	10,44677

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7493030,0 5793590,0 2,84055
 7492910,0 5793640,0 3,29907
 7492860,0 5793670,0 3,44370

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 19+000 DO KM 19+950
 Identyfikator obiektu: S737

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m²*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 19+000 DO KM 19+950
 Identyfikator obiektu S737
 Wybrane emitory: od: 1 do: 54

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7493416,55793440,5 7493773,05793305,0	0,5		LINIOWY
2	2	7493773,05793305,0 7494165,05793156,0	0,5		LINIOWY
3	3	7494165,05793156,0 7494258,05793120,0	0,5		LINIOWY
4	4	7494258,05793120,0 7494305,05793101,0	0,5		LINIOWY
5	5	7493329,05793460,0 7493350,05793451,0	0,5		LINIOWY
6	6	7493350,05793451,0 7493370,05793441,0	0,5		LINIOWY
7	7	7493370,05793441,0 7493412,05793413,0	0,5		LINIOWY
8	8	7493412,05793413,0 7493439,05793399,0	0,5		LINIOWY
9	9	7493439,05793399,0 7493762,05793276,0	0,5		LINIOWY
10	10	7493762,05793276,0 7494044,05793169,0	0,5		LINIOWY
11	11	7494044,05793168,0 7494097,05793148,0	0,5		LINIOWY
12	12	7494097,05793148,0 7494187,05793108,0	0,5		LINIOWY

13	13	7494187,05793108,0 7494209,05793102,0	0,5		LINIOWY
14	14	7494209,05793102,0 7494285,05793088,0	0,5		LINIOWY
15	15	7494285,05793088,0 7494305,05793081,0	0,5		LINIOWY
16	16	7494305,05793081,0 7494324,05793073,0	0,5		LINIOWY
17	17	7493844,05793541,0 7493791,05793456,0	0,5		LINIOWY
18	18	7493791,05793456,0 7493721,05793347,0	0,5		LINIOWY
19	19	7493721,05793347,0 7493710,05793325,0	0,5		LINIOWY
20	20	7493710,05793325,0 7493707,05793307,0	0,5		LINIOWY
21	21	7493707,05793307,0 7493707,05793290,0	0,5		LINIOWY
22	22	7493707,05793290,0 7493713,05793269,0	0,5		LINIOWY
23	23	7493713,05793269,0 7493724,05793251,0	0,5		LINIOWY
24	24	7493724,05793251,0 7493740,05793237,0	0,5		LINIOWY
25	25	7493740,05793237,0 7493758,05793228,0	0,5		LINIOWY
26	26	7493758,05793228,0 7493786,05793221,0	0,5		LINIOWY
27	27	7493786,05793221,0 7493996,05793181,0	0,5		LINIOWY
28	28	7493996,05793181,0 7494022,05793175,0	0,5		LINIOWY
29	29	7494022,05793175,0 7494044,05793167,0	0,5		LINIOWY
30	30	7494323,05793107,0 7494291,05793123,0	0,5		LINIOWY
31	31	7494291,05793123,0 7494245,05793155,0	0,5		LINIOWY
32	32	7494245,05793155,0 7494221,05793168,0	0,5		LINIOWY
33	33	7494221,05793168,0 7493947,05793274,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7493947,05793272,0 7493784,05793334,0	0,5	50	LINIOWY
35	35	7493784,05793334,0 7493526,05793432,0	0,5		LINIOWY
36	36	7493526,05793432,0 7493460,05793457,0	0,5		LINIOWY
37	37	7493460,05793457,0 7493433,05793463,0	0,5		LINIOWY
38	38	7493433,05793463,0 7493387,05793470,0	0,5		LINIOWY
39	39	7493387,05793470,0 7493358,05793476,0	0,5		LINIOWY
40	40	7493358,05793476,0 7493339,05793483,0	0,5		LINIOWY
41	41	7493944,05793276,0 7493907,05793292,0	0,5		LINIOWY
42	42	7493907,05793292,0 7493885,05793308,0	0,5		LINIOWY
43	43	7493885,05793308,0 7493867,05793329,0	0,5		LINIOWY
44	44	7493867,05793329,0 7493856,05793348,0	0,5		LINIOWY
45	45	7493856,05793348,0 7493848,05793374,0	0,5		LINIOWY
46	46	7493848,05793374,0 7493846,05793397,0	0,5		LINIOWY
47	47	7493846,05793397,0 7493847,05793420,0	0,5		LINIOWY
48	48	7493847,05793420,0 7493855,05793449,0	0,5		LINIOWY
49	49	7493725,05793129,0 7493788,05793266,0	0,5		LINIOWY
50	50	7493788,05793266,0 7493813,05793323,0	0,5		LINIOWY
51	51	7493813,05793323,0 7493851,05793452,0	0,5		LINIOWY
52	52	7493821,05793474,0 7493761,05793343,0	0,5		LINIOWY
53	53	7493761,05793343,0 7493740,05793285,0	0,5		LINIOWY
54	54	7493740,05793285,0 7493696,05793141,0	0,5		LINIOWY

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 19+000 DO KM 19+950

Identyfikator obiektu: S737

wybrane emitory: od: 1 do: 54

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0044996
					16 benzen , 71-43-2		0,0001321
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,2456073
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0021637
					137 pył zaw. PM10,		0,0064280
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,8469886
					pył zaw. PM2,5,		0,0058566
					16 benzen , 71-43-2		0,0001688
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,3226369
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0027270
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,		0,0083666
					150 tlenek węgla, 630-08-0		1,0705690
					pył zaw. PM2,5,		0,0013966
					16 benzen , 71-43-2		0,0000402
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0769352
4	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0006503
					137 pył zaw. PM10,		0,0019951
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,2552853
					pył zaw. PM2,5,		0,0006983
					16 benzen , 71-43-2		0,0000201
5	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0384689
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0003252
					137 pył zaw. PM10,		0,0009976
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,1276469
					pył zaw. PM2,5,		0,0000114
6	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2		0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0005904
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000126
					137 pył zaw. PM10,		0,0000163
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0023180
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000109
					16 benzen , 71-43-2		0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0005679
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000121
					137 pył zaw. PM10,		0,0000156
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0022297
					pył zaw. PM2,5,		0,0000249
					16 benzen , 71-43-2		0,0000028
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0012900
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000275
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,		0,0000355
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0050649
					pył zaw. PM2,5,		0,0000150
					16 benzen , 71-43-2		0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0007805
10	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000166
					137 pył zaw. PM10,		0,0000215
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0030643
					pył zaw. PM2,5,		0,0001716
					16 benzen , 71-43-2		0,0000190
11	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0089031
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001897
					137 pył zaw. PM10,		0,0002452
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0349553
					pył zaw. PM2,5,		0,0000651
					16 benzen , 71-43-2		0,0000039
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0035810
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000410
					137 pył zaw. PM10,		0,0000930
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0074085
					pył zaw. PM2,5,		0,0000952
					16 benzen , 71-43-2		0,0000050
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0052735
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000545

					50					
12	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001359 0,0096660				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0001658 0,0000087				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0091870				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000950				
13	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002368 0,0168390				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000391 0,0000021				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021650				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000224				
14	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000558 0,0039683				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0001297 0,0000068				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0071899				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000744				
15	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001853 0,0131786				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000350 0,0000018				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019381				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000200				
16	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000500 0,0035525				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000359 0,0000019				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019894				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000206				
17	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000513 0,0036463				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0001466 0,0000076				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0081343				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000828				
18	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002095 0,0146305				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0001906 0,0000099				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0105740				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001076				
19	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0002723 0,0190187				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000361 0,0000019				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020035				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000204				
20	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000516 0,0036035				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000259 0,0000013				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014366				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000146				
21	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000370 0,0025839				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000263 0,0000014				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014606				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000149				
22	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000376 0,0026272				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000311 0,0000016				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017269				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000176				
23	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000445 0,0031061				
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000313 0,0000016				
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017339				
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000177				
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000446 0,0031186				

				50			
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000303
					16 benzen , 71-43-2		0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0016785
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000171
					137 pył zaw. PM10,		0,0000432
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0030190
25	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000302
					16 benzen , 71-43-2		0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0016750
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000171
					137 pył zaw. PM10,		0,0000431
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0030127
26	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000419
					16 benzen , 71-43-2		0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0023233
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000237
					137 pył zaw. PM10,		0,0000598
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0041788
27	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0003154
					16 benzen , 71-43-2		0,0000163
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0174985
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001781
					137 pył zaw. PM10,		0,0004506
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0314732
28	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000392
					16 benzen , 71-43-2		0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0021754
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000221
					137 pył zaw. PM10,		0,0000560
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0039127
29	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000335
					16 benzen , 71-43-2		0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0018583
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000189
					137 pył zaw. PM10,		0,0000479
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0033424
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000588
					16 benzen , 71-43-2		0,0000031
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0032564
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000337
					137 pył zaw. PM10,		0,0000840
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0059805
31	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000943
					16 benzen , 71-43-2		0,0000050
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0052275
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000542
					137 pył zaw. PM10,		0,0001348
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0096003
32	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000463
					16 benzen , 71-43-2		0,0000024
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0025630
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000266
					137 pył zaw. PM10,		0,0000661
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0047070
33	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0004946
					16 benzen , 71-43-2		0,0000261
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0274065
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0002840
					137 pył zaw. PM10,		0,0007066
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0503323
34	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000374
					16 benzen , 71-43-2		0,0000022
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0020583
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0000236
					137 pył zaw. PM10,		0,0000535
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0042575
35	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0001162
					16 benzen , 71-43-2		0,0000149
					70 ditl. azotu , 10102-44-0		0,0059034
					72 ditl. siarki , 7446-09-5		0,0001471
					137 pył zaw. PM10,		0,0001659
					150 tlenek węgla, 630-08-0		0,0305878
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,		0,0000297

					50			
37	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000038		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0015103		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000376		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000425		
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0078255		
38	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000116		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005894		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000147		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000166		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030537							
39	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000194		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009880		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000246		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000278		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0051194							
40	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000122		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006185		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000154		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000174		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0032049							
41	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000088		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000011		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004484		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000112		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000126		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023231							
42	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000511		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000023		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0029212		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000301		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000730		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043361							
43	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000358		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0020485		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000211		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000512		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0030406							
44	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000341		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019516		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000201		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000487		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028968							
45	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000290		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016572		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000171		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000414		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024599							
46	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000337		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000015		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0019247		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000199		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000481		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028569							
47	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000292		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0016703		
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000172		
					137 pył zaw. PM10,	0,0000417		
150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0024793							
48	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000392		
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018		
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0022398		

50					
49	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 0,0000231 137 pył zaw. PM10, 0,0000559 150 tlenek węgla, 630-08-0 0,0033246
50	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 0,0001282 16 benzen , 71-43-2 0,0000167 70 ditl. azotu , 10102-44-0 0,0064974 72 ditl. siarki , 7446-09-5 0,0001655 137 pył zaw. PM10, 0,0001831 150 tlenek węgla, 630-08-0 0,0305086
51	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 0,0000517 16 benzen , 71-43-2 0,0000067 70 ditl. azotu , 10102-44-0 0,0026217 72 ditl. siarki , 7446-09-5 0,0000665 137 pył zaw. PM10, 0,0000738 150 tlenek węgla, 630-08-0 0,0122510
52	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 0,0000705 16 benzen , 71-43-2 0,0000083 70 ditl. azotu , 10102-44-0 0,0036263 72 ditl. siarki , 7446-09-5 0,0000835 137 pył zaw. PM10, 0,0001007 150 tlenek węgla, 630-08-0 0,0152735
53	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 0,0000650 16 benzen , 71-43-2 0,0000088 70 ditl. azotu , 10102-44-0 0,0032766 72 ditl. siarki , 7446-09-5 0,0000876 137 pył zaw. PM10, 0,0000929 150 tlenek węgla, 630-08-0 0,0160598
54	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 0,0000338 16 benzen , 71-43-2 0,0000040 70 ditl. azotu , 10102-44-0 0,0017381 72 ditl. siarki , 7446-09-5 0,0000404 137 pył zaw. PM10, 0,0000483 150 tlenek węgla, 630-08-0 0,0074017
					pył zaw.PM2,5, 0,0001276 16 benzen , 71-43-2 0,0000167 70 ditl. azotu , 10102-44-0 0,0064666 72 ditl. siarki , 7446-09-5 0,0001647 137 pył zaw. PM10, 0,0001822 150 tlenek węgla, 630-08-0 0,0303624

ATMOTERM opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 19+000 DO KM 19+950

Identyfikator obiektu: S737

Zbiór wyników: T02S737.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw.PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7493840,0 5793280,0	58,20979*	57,97714*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7493840,0 5793280,0	3,35729*	3,34386*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

50
 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7493840,0 5793280,0 6413,47119* 6387,83936*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 0,0 7493840,0 5793280,0 54,21936* 53,84068*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 0,0 7493840,0 5793280,0 83,15684* 82,82451*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 0,0 7493840,0 5793280,0 21273,32812* 21188,34570*

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 19+000 DO KM 19+950
 Identyfikator obiektu: S737

Zbiór wyników: T02S737.DBF

Z[m]	Współrzędne X[m] Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	--------------------------	---------------------------	----------------------

 współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

 16 benzen (gaz) D1=30,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800
 0,0 7494310,0 5793080,0 334,68207 (1) 314,39075
 0,0 7494260,0 5793090,0 234,76997 (1) 225,42972
 0,0 7494280,0 5793090,0 220,68745 (1) 201,84265
 0,0 7494300,0 5793090,0 214,94173 (1) 201,11388
 0,0 7494310,0 5793090,0 264,40485 (1) 243,19623
 0,0 7494320,0 5793090,0 271,52631 (1) 240,96904
 0,0 7494330,0 5793090,0 243,25746 (1) 209,99730
 0,0 7494220,0 5793100,0 418,11481 (1) 413,31757
 0,0 7494280,0 5793100,0 228,89288 (1) 211,53615
 0,0 7494290,0 5793100,0 287,11841 (1) 270,54150
 0,0 7494300,0 5793100,0 676,53766 (1) 664,86823
 0,0 7494310,0 5793100,0 430,15009 (1) 388,25427
 0,0 7494320,0 5793100,0 297,21494 (1) 262,30826
 0,0 7494330,0 5793100,0 244,14984 (1) 215,11606
 0,0 7494180,0 5793110,0 289,48468 (1) 287,88693

0,0	7494250,0	5793110,0	214,50038 (1)	200,45206
0,0	7494260,0	5793110,0	260,60083 (1)	248,23480
0,0	7494270,0	5793110,0	355,07138 (1)	336,68936
0,0	7494280,0	5793110,0	710,26459 (1)	667,71997
0,0	7494290,0	5793110,0	678,60699 (1)	667,95160
0,0	7494300,0	5793110,0	314,34552 (1)	309,11066
0,0	7494310,0	5793110,0	255,74719 (1)	233,62708
0,0	7494320,0	5793110,0	289,10678 (1)	269,95218
0,0	7494160,0	5793120,0	464,75720 (1)	448,96182
0,0	7494230,0	5793120,0	236,18887 (1)	218,99057
0,0	7494240,0	5793120,0	300,12000 (1)	281,63623
0,0	7494250,0	5793120,0	940,59961 (1)	927,80798
0,0	7494260,0	5793120,0	610,82910 (1)	607,34039
0,0	7494270,0	5793120,0	357,05527 (1)	345,03018
0,0	7494280,0	5793120,0	270,78000 (1)	249,76231
0,0	7494290,0	5793120,0	226,15652 (1)	210,93103
0,0	7494300,0	5793120,0	465,69327 (1)	460,28326
0,0	7494200,0	5793130,0	217,72282 (1)	205,58180
0,0	7494210,0	5793130,0	255,62695 (1)	238,70898
0,0	7494220,0	5793130,0	356,12378 (1)	343,43103
0,0	7494230,0	5793130,0	2389,68994 (1)	2331,13818
0,0	7494240,0	5793130,0	835,13812 (1)	825,04779
0,0	7494250,0	5793130,0	305,35739 (1)	291,72021
0,0	7494260,0	5793130,0	243,49817 (1)	225,98071
0,0	7494180,0	5793140,0	240,17693 (1)	222,43628
0,0	7494190,0	5793140,0	326,55887 (1)	315,79651
0,0	7494200,0	5793140,0	500,87018 (1)	493,83383
0,0	7494210,0	5793140,0	791,68463 (1)	758,76685
0,0	7494220,0	5793140,0	435,73978 (1)	421,99771
0,0	7494230,0	5793140,0	258,86826 (1)	243,90895
0,0	7494240,0	5793140,0	216,13246 (1)	200,10687
0,0	7493700,0	5793150,0	271,98087 (1)	257,94122
0,0	7494090,0	5793150,0	674,91443 (1)	663,94824
0,0	7494150,0	5793150,0	220,91933 (1)	204,76466
0,0	7494160,0	5793150,0	269,20065 (1)	254,42708
0,0	7494170,0	5793150,0	555,63403 (1)	533,47308
0,0	7494180,0	5793150,0	1437,22729 (1)	1432,64014
0,0	7494190,0	5793150,0	418,04965 (1)	416,12732
0,0	7494200,0	5793150,0	273,20752 (1)	255,15976
0,0	7494210,0	5793150,0	227,60831 (1)	215,38853
0,0	7494250,0	5793150,0	308,60245 (1)	295,64212
0,0	7494130,0	5793160,0	255,78568 (1)	243,10435
0,0	7494140,0	5793160,0	351,83865 (1)	336,39551
0,0	7494150,0	5793160,0	744,59680 (1)	720,79297
0,0	7494160,0	5793160,0	1363,34741 (1)	1341,76355
0,0	7494170,0	5793160,0	345,97089 (1)	341,94861
0,0	7494180,0	5793160,0	241,41531 (1)	224,64507
0,0	7494240,0	5793160,0	220,40343 (1)	219,48853
0,0	7494100,0	5793170,0	230,25191 (1)	216,16298
0,0	7494110,0	5793170,0	300,13498 (1)	281,35117
0,0	7494120,0	5793170,0	984,51361 (1)	971,08478
0,0	7494130,0	5793170,0	711,94293 (1)	706,50836
0,0	7494140,0	5793170,0	358,34897 (1)	356,09351
0,0	7494150,0	5793170,0	268,85202 (1)	263,76926
0,0	7494160,0	5793170,0	214,55063 (1)	202,51508
0,0	7493990,0	5793180,0	216,08444 (1)	211,32211
0,0	7494000,0	5793180,0	229,29652 (1)	226,26511
0,0	7494080,0	5793180,0	260,52698 (1)	256,39032
0,0	7494090,0	5793180,0	414,28470 (1)	396,19693
0,0	7494100,0	5793180,0	1329,88696 (1)	1299,52014
0,0	7494110,0	5793180,0	903,23901 (1)	899,14648
0,0	7494120,0	5793180,0	298,81097 (1)	286,96918
0,0	7494130,0	5793180,0	229,79391 (1)	217,36996
0,0	7494050,0	5793190,0	239,06772 (1)	222,28343
0,0	7494060,0	5793190,0	396,84601 (1)	372,86972
0,0	7494070,0	5793190,0	887,37561 (1)	878,37567
0,0	7494080,0	5793190,0	555,42432 (1)	531,75922
0,0	7494090,0	5793190,0	337,13992 (1)	324,51627
0,0	7494100,0	5793190,0	247,07423 (1)	233,76501
0,0	7494160,0	5793190,0	404,48444 (1)	387,49738
0,0	7494020,0	5793200,0	214,77429 (1)	204,41042
0,0	7494030,0	5793200,0	278,97034 (1)	266,30380
0,0	7494040,0	5793200,0	459,41614 (1)	448,47781
0,0	7494050,0	5793200,0	3533,99609 (1)	3338,43481
0,0	7494060,0	5793200,0	508,07278 (1)	500,21548
0,0	7494070,0	5793200,0	257,24664 (1)	246,48396
0,0	7494000,0	5793210,0	246,72270 (1)	241,75311
0,0	7494010,0	5793210,0	525,70135 (1)	498,77512
0,0	7494020,0	5793210,0	845,59760 (1)	839,86658
0,0	7494030,0	5793210,0	535,67755 (1)	514,11456
0,0	7494040,0	5793210,0	335,11795 (1)	323,26086
0,0	7494050,0	5793210,0	223,95789 (1)	213,14944
0,0	7494110,0	5793210,0	511,51520 (1)	495,69025
0,0	7493790,0	5793220,0	209,61560 (1)	205,71494
0,0	7493970,0	5793220,0	222,72260 (1)	218,43408
0,0	7493980,0	5793220,0	303,23483 (1)	295,75351

0,0	7493990,0	5793220,0	625,24677	(1)	615,52240
0,0	7494000,0	5793220,0	3398,11182	(1)	3189,64795
0,0	7494010,0	5793220,0	348,20166	(1)	346,22031
0,0	7494020,0	5793220,0	242,76421	(1)	229,42194
0,0	7494090,0	5793220,0	241,63327	(1)	240,45061
0,0	7493940,0	5793230,0	204,24252	(1)	202,04356
0,0	7493950,0	5793230,0	271,17044	(1)	263,29031
0,0	7493960,0	5793230,0	560,93756	(1)	541,96283
0,0	7493970,0	5793230,0	697,23895	(1)	688,62177
0,0	7493980,0	5793230,0	436,17950	(1)	430,73691
0,0	7493990,0	5793230,0	290,46591	(1)	279,27771
0,0	7494000,0	5793230,0	210,94670	(1)	204,24219
0,0	7494060,0	5793230,0	354,51419	(1)	342,87686
0,0	7493920,0	5793240,0	236,19215	(1)	230,32375
0,0	7493930,0	5793240,0	341,98929	(1)	339,31683
0,0	7493940,0	5793240,0	1095,00549	(1)	1084,79089
0,0	7493950,0	5793240,0	1090,70227	(1)	1076,60913
0,0	7493960,0	5793240,0	301,74222	(1)	296,43787
0,0	7493970,0	5793240,0	224,81136	(1)	218,53511
0,0	7494040,0	5793240,0	233,69426	(1)	233,11058
0,0	7493890,0	5793250,0	216,71709	(1)	212,53596
0,0	7493900,0	5793250,0	339,27127	(1)	313,26761
0,0	7493910,0	5793250,0	584,39185	(1)	581,62134
0,0	7493920,0	5793250,0	620,22528	(1)	587,07660
0,0	7493930,0	5793250,0	459,34695	(1)	444,09735
0,0	7493940,0	5793250,0	253,36951	(1)	251,30885
0,0	7494010,0	5793250,0	258,77063	(1)	245,17920
0,0	7493860,0	5793260,0	206,18713	(1)	201,67279
0,0	7493870,0	5793260,0	242,88113	(1)	237,14406
0,0	7493880,0	5793260,0	376,75168	(1)	373,27982
0,0	7493890,0	5793260,0	2493,61279	(1)	2429,50024
0,0	7493900,0	5793260,0	542,80371	(1)	539,37634
0,0	7493910,0	5793260,0	273,90079	(1)	272,43982
0,0	7493920,0	5793260,0	213,06754	(1)	211,64749
0,0	7493990,0	5793260,0	238,24205	(1)	236,22478
0,0	7493840,0	5793270,0	229,97345	(1)	224,02007
0,0	7493850,0	5793270,0	374,89081	(1)	350,10440
0,0	7493860,0	5793270,0	663,39813	(1)	653,91095
0,0	7493870,0	5793270,0	644,84674	(1)	624,39630
0,0	7493880,0	5793270,0	412,57288	(1)	399,15094
0,0	7493890,0	5793270,0	233,69240	(1)	229,94469
0,0	7493810,0	5793280,0	220,52754	(1)	214,18599
0,0	7493820,0	5793280,0	272,24799	(1)	266,76508
0,0	7493830,0	5793280,0	545,31842	(1)	537,89886
0,0	7493840,0	5793280,0	6413,47119	(1)	6387,83936
0,0	7493850,0	5793280,0	417,36002	(1)	416,26929
0,0	7493860,0	5793280,0	254,45247	(1)	250,80609
0,0	7493870,0	5793280,0	212,14496	(1)	209,66200
0,0	7493780,0	5793290,0	211,54410	(1)	207,12160
0,0	7493790,0	5793290,0	265,94354	(1)	261,47015
0,0	7493800,0	5793290,0	424,31656	(1)	411,21149
0,0	7493810,0	5793290,0	627,45654	(1)	619,29968
0,0	7493820,0	5793290,0	637,01886	(1)	632,38629
0,0	7493830,0	5793290,0	338,74075	(1)	326,18826
0,0	7493840,0	5793290,0	226,00635	(1)	222,50595
0,0	7493910,0	5793290,0	224,13762	(1)	222,19719
0,0	7493760,0	5793300,0	236,87924	(1)	229,84727
0,0	7493770,0	5793300,0	304,49573	(1)	300,16281
0,0	7493780,0	5793300,0	858,77710	(1)	842,06262
0,0	7493790,0	5793300,0	1393,39172	(1)	1381,01294
0,0	7493800,0	5793300,0	358,59106	(1)	356,77655
0,0	7493810,0	5793300,0	244,60805	(1)	240,98074
0,0	7493730,0	5793310,0	213,01036	(1)	204,18021
0,0	7493740,0	5793310,0	268,06854	(1)	261,35172
0,0	7493750,0	5793310,0	421,81375	(1)	413,45612
0,0	7493760,0	5793310,0	768,40656	(1)	738,77661
0,0	7493770,0	5793310,0	480,40573	(1)	468,37442
0,0	7493780,0	5793310,0	299,22668	(1)	294,21130
0,0	7493790,0	5793310,0	225,59352	(1)	222,26624
0,0	7493700,0	5793320,0	218,23616	(1)	210,81963
0,0	7493710,0	5793320,0	229,56845	(1)	221,12680
0,0	7493720,0	5793320,0	355,05630	(1)	333,21130
0,0	7493730,0	5793320,0	669,85010	(1)	658,47638
0,0	7493740,0	5793320,0	485,51068	(1)	477,68759
0,0	7493750,0	5793320,0	295,46622	(1)	290,53870
0,0	7493760,0	5793320,0	232,22086	(1)	229,98610
0,0	7493680,0	5793330,0	216,46861	(1)	210,33148
0,0	7493690,0	5793330,0	269,88052	(1)	263,99249
0,0	7493700,0	5793330,0	671,68658	(1)	660,62311
0,0	7493710,0	5793330,0	971,51276	(1)	963,33173
0,0	7493720,0	5793330,0	311,38794	(1)	307,35202
0,0	7493730,0	5793330,0	240,50281	(1)	235,64633
0,0	7493740,0	5793330,0	205,70985	(1)	203,42845
0,0	7493660,0	5793340,0	237,96010	(1)	232,47423
0,0	7493670,0	5793340,0	352,51575	(1)	343,26740
0,0	7493680,0	5793340,0	1494,27466	(1)	1460,26025

0,0	7493690,0	5793340,0	671,70111 (1)	667,76263
0,0	7493700,0	5793340,0	259,35678 (1)	255,90337
0,0	7493710,0	5793340,0	215,14276 (1)	210,54436
0,0	7493720,0	5793340,0	214,14252 (1)	204,04115
0,0	7493630,0	5793350,0	220,20323 (1)	214,56415
0,0	7493640,0	5793350,0	265,09079 (1)	261,08243
0,0	7493650,0	5793350,0	460,01520 (1)	455,13123
0,0	7493660,0	5793350,0	700,44232 (1)	684,27094
0,0	7493670,0	5793350,0	298,85989 (1)	293,18307
0,0	7493680,0	5793350,0	229,21666 (1)	225,56549
0,0	7493610,0	5793360,0	256,91504 (1)	250,50583
0,0	7493620,0	5793360,0	641,39148 (1)	627,80035
0,0	7493630,0	5793360,0	689,71021 (1)	683,52814
0,0	7493640,0	5793360,0	356,93069 (1)	351,83340
0,0	7493650,0	5793360,0	252,78432 (1)	249,81201
0,0	7493580,0	5793370,0	227,95815 (1)	222,60475
0,0	7493590,0	5793370,0	342,47018 (1)	325,80576
0,0	7493600,0	5793370,0	2289,69897 (1)	2197,48926
0,0	7493610,0	5793370,0	624,79816 (1)	619,88995
0,0	7493620,0	5793370,0	257,37726 (1)	254,33644
0,0	7493630,0	5793370,0	212,78526 (1)	208,01747
0,0	7493550,0	5793380,0	212,67053 (1)	207,52492
0,0	7493560,0	5793380,0	261,14890 (1)	257,98914
0,0	7493570,0	5793380,0	408,27377 (1)	404,79343
0,0	7493580,0	5793380,0	1376,04797 (1)	1356,76489
0,0	7493590,0	5793380,0	342,15372 (1)	337,74658
0,0	7493600,0	5793380,0	231,10625 (1)	226,23045
0,0	7493530,0	5793390,0	240,61557 (1)	236,38174
0,0	7493540,0	5793390,0	343,22568 (1)	340,79446
0,0	7493550,0	5793390,0	532,56915 (1)	525,35077
0,0	7493560,0	5793390,0	411,18939 (1)	408,60611
0,0	7493570,0	5793390,0	248,52176 (1)	245,75223
0,0	7493500,0	5793400,0	217,55341 (1)	213,64191
0,0	7493510,0	5793400,0	325,84448 (1)	307,81461
0,0	7493520,0	5793400,0	840,47241 (1)	826,37610
0,0	7493530,0	5793400,0	478,52078 (1)	473,38986
0,0	7493540,0	5793400,0	281,94415 (1)	276,75607
0,0	7493550,0	5793400,0	217,72989 (1)	212,67834
0,0	7493470,0	5793410,0	208,86450 (1)	203,14940
0,0	7493480,0	5793410,0	263,09372 (1)	255,91829
0,0	7493490,0	5793410,0	664,33710 (1)	650,39001
0,0	7493500,0	5793410,0	2303,51660 (1)	2271,46313
0,0	7493510,0	5793410,0	331,58276 (1)	328,23380
0,0	7493520,0	5793410,0	227,57201 (1)	223,81606
0,0	7493760,0	5793410,0	224,18381 (1)	222,43431
0,0	7493450,0	5793420,0	234,04532 (1)	229,36414
0,0	7493460,0	5793420,0	315,89188 (1)	307,99554
0,0	7493470,0	5793420,0	596,72717 (1)	575,44958
0,0	7493480,0	5793420,0	751,30542 (1)	744,97626
0,0	7493490,0	5793420,0	258,66400 (1)	254,96745
0,0	7493500,0	5793420,0	207,64265 (1)	203,10960
0,0	7493420,0	5793430,0	222,02571 (1)	216,16109
0,0	7493430,0	5793430,0	318,56796 (1)	303,63962
0,0	7493440,0	5793430,0	601,68390 (1)	593,31183
0,0	7493450,0	5793430,0	472,83279 (1)	465,15527
0,0	7493460,0	5793430,0	298,61035 (1)	293,35342
0,0	7493470,0	5793430,0	222,92059 (1)	217,82925
0,0	7493400,0	5793440,0	234,11086 (1)	226,43265
0,0	7493410,0	5793440,0	338,78336 (1)	333,93140
0,0	7493420,0	5793440,0	860,69141 (1)	857,42438
0,0	7493430,0	5793440,0	321,73880 (1)	316,33356
0,0	7493440,0	5793440,0	235,70439 (1)	231,99826
0,0	7493390,0	5793450,0	204,94379 (1)	200,08426
0,0	7493400,0	5793450,0	235,54504 (1)	227,07437
0,0	7493410,0	5793450,0	248,35039 (1)	242,89464
0,0	7493420,0	5793450,0	204,32393 (1)	200,71680

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
CAS percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
CAS 630-08-0 percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
Punkty z maksymalnymi wartościami.

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 19+000 DO KM 19+950
Identyfikator obiektu: S737

Zbiór wyników: R03S737.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 3,00000			
pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000
CAS			Obszar zwykły
7494050,0	5793200,0	3,03173	
16 benzen (gaz)		Da-R=	3,0000
CAS			Obszar zwykły
7493840,0	5793280,0	0,17661	
70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	10,0000
CAS			Obszar zwykły
7494050,0	5793200,0	334,03632	
72 ditl. siarki (gaz)		Da-R=	12,0000
CAS			Obszar zwykły
7493840,0	5793280,0	2,83594	
137 pył zaw. PM10(pył)		Da-R=	2,0000
CAS			Obszar zwykły
7494050,0	5793200,0	4,33104	
150 tlenek węgla (gaz)		Da-R=	
CAS			Obszar zwykły
7493840,0	5793280,0	1106,15247	
ATMOTERM Opole		EK100w	

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 19+000 DO KM 19+950
Identyfikator obiektu: S737

Zbiór wyników: R03S737.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne	
X[m]	Y[m]	[µg/m ³]	
współczynnik szorstkości z0 = 3,00000			
pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000
CAS			Obszar zwykły
7494300,0	5793040,0	0,02945	
7494310,0	5793040,0	0,02864	
7494320,0	5793040,0	0,02773	
7494330,0	5793040,0	0,02649	
7494340,0	5793040,0	0,02526	
7494250,0	5793050,0	0,03541	
7494260,0	5793050,0	0,03581	
7494270,0	5793050,0	0,03612	
7494280,0	5793050,0	0,03604	
7494290,0	5793050,0	0,03586	
7494300,0	5793050,0	0,03534	
7494310,0	5793050,0	0,03433	
7494320,0	5793050,0	0,03303	
7494330,0	5793050,0	0,03106	
7494340,0	5793050,0	0,02903	
7494200,0	5793060,0	0,03731	
7494210,0	5793060,0	0,03843	
7494220,0	5793060,0	0,03953	

7494230,0	5793060,0	0,04056
7494240,0	5793060,0	0,04170
7494250,0	5793060,0	0,04276
7494260,0	5793060,0	0,04357
7494270,0	5793060,0	0,04430
7494280,0	5793060,0	0,04477
7494290,0	5793060,0	0,04487
7494300,0	5793060,0	0,04459
7494310,0	5793060,0	0,04371
7494320,0	5793060,0	0,04175
7494330,0	5793060,0	0,03822
7494340,0	5793060,0	0,03414
7494160,0	5793070,0	0,03799
7494170,0	5793070,0	0,03938
7494180,0	5793070,0	0,04086
7494190,0	5793070,0	0,04244
7494200,0	5793070,0	0,04419
7494210,0	5793070,0	0,04597
7494220,0	5793070,0	0,04777
7494230,0	5793070,0	0,04968
7494240,0	5793070,0	0,05155
7494250,0	5793070,0	0,05364
7494260,0	5793070,0	0,05571
7494270,0	5793070,0	0,05757
7494280,0	5793070,0	0,05932
7494290,0	5793070,0	0,06091
7494300,0	5793070,0	0,06281
7494310,0	5793070,0	0,06652
7494320,0	5793070,0	0,07430
7494330,0	5793070,0	0,05145
7494340,0	5793070,0	0,04056
7493730,0	5793080,0	0,01507
7493740,0	5793080,0	0,01539
7493750,0	5793080,0	0,01574
7494140,0	5793080,0	0,04074
7494150,0	5793080,0	0,04250
7494160,0	5793080,0	0,04428
7494170,0	5793080,0	0,04643
7494180,0	5793080,0	0,04865
7494190,0	5793080,0	0,05125
7494200,0	5793080,0	0,05414
7494210,0	5793080,0	0,05723
7494220,0	5793080,0	0,06066
7494230,0	5793080,0	0,06406
7494240,0	5793080,0	0,06805
7494250,0	5793080,0	0,07231
7494260,0	5793080,0	0,07774
7494270,0	5793080,0	0,08344
7494280,0	5793080,0	0,09078
7494290,0	5793080,0	0,10273
7494300,0	5793080,0	0,13866
7494310,0	5793080,0	0,30513
7494320,0	5793080,0	0,10284
7494330,0	5793080,0	0,06103
7494340,0	5793080,0	0,04659
7494350,0	5793080,0	0,03871
7493700,0	5793090,0	0,01497
7493710,0	5793090,0	0,01538
7493720,0	5793090,0	0,01577
7493730,0	5793090,0	0,01616
7493740,0	5793090,0	0,01653
7493750,0	5793090,0	0,01684
7494110,0	5793090,0	0,04150
7494120,0	5793090,0	0,04327
7494130,0	5793090,0	0,04534
7494140,0	5793090,0	0,04752
7494150,0	5793090,0	0,05016
7494160,0	5793090,0	0,05303
7494170,0	5793090,0	0,05643
7494180,0	5793090,0	0,06040
7494190,0	5793090,0	0,06512
7494200,0	5793090,0	0,07070
7494210,0	5793090,0	0,07748
7494220,0	5793090,0	0,08620
7494230,0	5793090,0	0,09305
7494240,0	5793090,0	0,10842
7494250,0	5793090,0	0,11990
7494260,0	5793090,0	0,16947
7494270,0	5793090,0	0,16272
7494280,0	5793090,0	0,20945
7494290,0	5793090,0	0,18007
7494300,0	5793090,0	0,15072
7494310,0	5793090,0	0,11861
7494320,0	5793090,0	0,08737
7494330,0	5793090,0	0,06539
7494340,0	5793090,0	0,05152

7494350,0	5793090,0	0,04215
7493680,0	5793100,0	0,01511
7493690,0	5793100,0	0,01563
7493700,0	5793100,0	0,01610
7493710,0	5793100,0	0,01657
7493720,0	5793100,0	0,01706
7493730,0	5793100,0	0,01751
7493740,0	5793100,0	0,01789
7493750,0	5793100,0	0,01824
7494090,0	5793100,0	0,04369
7494100,0	5793100,0	0,04574
7494110,0	5793100,0	0,04799
7494120,0	5793100,0	0,05058
7494130,0	5793100,0	0,05339
7494140,0	5793100,0	0,05685
7494150,0	5793100,0	0,06097
7494160,0	5793100,0	0,06591
7494170,0	5793100,0	0,07266
7494180,0	5793100,0	0,08196
7494190,0	5793100,0	0,09648
7494200,0	5793100,0	0,11870
7494210,0	5793100,0	0,13110
7494220,0	5793100,0	0,48065
7494230,0	5793100,0	0,14529
7494240,0	5793100,0	0,21127
7494250,0	5793100,0	0,15508
7494260,0	5793100,0	0,17054
7494270,0	5793100,0	0,18461
7494280,0	5793100,0	0,22340
7494290,0	5793100,0	0,28905
7494300,0	5793100,0	0,53396
7494310,0	5793100,0	0,18493
7494320,0	5793100,0	0,10603
7494330,0	5793100,0	0,07373
7494340,0	5793100,0	0,05567
7494350,0	5793100,0	0,04481
7493650,0	5793110,0	0,01467
7493660,0	5793110,0	0,01517
7493670,0	5793110,0	0,01571
7493680,0	5793110,0	0,01623
7493690,0	5793110,0	0,01684
7493700,0	5793110,0	0,01745
7493710,0	5793110,0	0,01806
7493720,0	5793110,0	0,01871
7493730,0	5793110,0	0,01923
7493740,0	5793110,0	0,01966
7493750,0	5793110,0	0,02001
7493760,0	5793110,0	0,02024
7494070,0	5793110,0	0,04600
7494080,0	5793110,0	0,04818
7494090,0	5793110,0	0,05070
7494100,0	5793110,0	0,05350
7494110,0	5793110,0	0,05670
7494120,0	5793110,0	0,06051
7494130,0	5793110,0	0,06511
7494140,0	5793110,0	0,07094
7494150,0	5793110,0	0,07880
7494160,0	5793110,0	0,09068
7494170,0	5793110,0	0,11495
7494180,0	5793110,0	0,25944
7494190,0	5793110,0	0,17093
7494200,0	5793110,0	0,14408
7494210,0	5793110,0	0,13809
7494220,0	5793110,0	0,14460
7494230,0	5793110,0	0,15431
7494240,0	5793110,0	0,17476
7494250,0	5793110,0	0,20987
7494260,0	5793110,0	0,27394
7494270,0	5793110,0	0,40183
7494280,0	5793110,0	0,69101
7494290,0	5793110,0	0,89050
7494300,0	5793110,0	0,37886
7494310,0	5793110,0	0,22071
7494320,0	5793110,0	0,16349
7494330,0	5793110,0	0,07928
7494340,0	5793110,0	0,05765
7494350,0	5793110,0	0,04611
7493650,0	5793120,0	0,01564
7493660,0	5793120,0	0,01625
7493670,0	5793120,0	0,01685
7493680,0	5793120,0	0,01758
7493690,0	5793120,0	0,01832
7493700,0	5793120,0	0,01921
7493710,0	5793120,0	0,02015
7493720,0	5793120,0	0,02117
7493730,0	5793120,0	0,02216

7493740,0	5793120,0	0,02245
7493750,0	5793120,0	0,02240
7493760,0	5793120,0	0,02232
7494040,0	5793120,0	0,04619
7494050,0	5793120,0	0,04831
7494060,0	5793120,0	0,05067
7494070,0	5793120,0	0,05334
7494080,0	5793120,0	0,05635
7494090,0	5793120,0	0,05994
7494100,0	5793120,0	0,06411
7494110,0	5793120,0	0,06921
7494120,0	5793120,0	0,07573
7494130,0	5793120,0	0,08476
7494140,0	5793120,0	0,09891
7494150,0	5793120,0	0,12547
7494160,0	5793120,0	0,37200
7494170,0	5793120,0	0,16356
7494180,0	5793120,0	0,13728
7494190,0	5793120,0	0,13782
7494200,0	5793120,0	0,14707
7494210,0	5793120,0	0,16466
7494220,0	5793120,0	0,19331
7494230,0	5793120,0	0,24306
7494240,0	5793120,0	0,34264
7494250,0	5793120,0	0,78701
7494260,0	5793120,0	0,76590
7494270,0	5793120,0	0,55447
7494280,0	5793120,0	0,37507
7494290,0	5793120,0	0,27162
7494300,0	5793120,0	0,49103
7494310,0	5793120,0	0,14871
7494320,0	5793120,0	0,10312
7494330,0	5793120,0	0,07255
7494340,0	5793120,0	0,05581
7494350,0	5793120,0	0,04549
7494360,0	5793120,0	0,03840
7493650,0	5793130,0	0,01672
7493660,0	5793130,0	0,01741
7493670,0	5793130,0	0,01823
7493680,0	5793130,0	0,01927
7493690,0	5793130,0	0,02051
7493700,0	5793130,0	0,02194
7493710,0	5793130,0	0,02350
7493720,0	5793130,0	0,02656
7493730,0	5793130,0	0,03231
7493740,0	5793130,0	0,02851
7493750,0	5793130,0	0,02575
7493760,0	5793130,0	0,02484
7493770,0	5793130,0	0,02463
7494020,0	5793130,0	0,04846
7494030,0	5793130,0	0,05073
7494040,0	5793130,0	0,05325
7494050,0	5793130,0	0,05615
7494060,0	5793130,0	0,05955
7494070,0	5793130,0	0,06336
7494080,0	5793130,0	0,06794
7494090,0	5793130,0	0,07356
7494100,0	5793130,0	0,08076
7494110,0	5793130,0	0,09085
7494120,0	5793130,0	0,10818
7494130,0	5793130,0	0,13828
7494140,0	5793130,0	0,20586
7494150,0	5793130,0	0,16121
7494160,0	5793130,0	0,14266
7494170,0	5793130,0	0,14627
7494180,0	5793130,0	0,15873
7494190,0	5793130,0	0,18215
7494200,0	5793130,0	0,22221
7494210,0	5793130,0	0,29744
7494220,0	5793130,0	0,44035
7494230,0	5793130,0	1,90777
7494240,0	5793130,0	1,00951
7494250,0	5793130,0	0,44888
7494260,0	5793130,0	0,31571
7494270,0	5793130,0	0,25957
7494280,0	5793130,0	0,24496
7494290,0	5793130,0	0,19676
7494300,0	5793130,0	0,13535
7494310,0	5793130,0	0,10246
7494320,0	5793130,0	0,07938
7494330,0	5793130,0	0,06318
7494340,0	5793130,0	0,05164
7494350,0	5793130,0	0,04350
7493650,0	5793140,0	0,01787
7493660,0	5793140,0	0,01880
7493670,0	5793140,0	0,01991

7493680,0	5793140,0	0,02158
7493690,0	5793140,0	0,02438
7493700,0	5793140,0	0,02839
7493710,0	5793140,0	0,02954
7493720,0	5793140,0	0,03727
7493730,0	5793140,0	0,10352
7493740,0	5793140,0	0,03590
7493750,0	5793140,0	0,02975
7493760,0	5793140,0	0,02787
7493770,0	5793140,0	0,02719
7493970,0	5793140,0	0,04478
7493980,0	5793140,0	0,04658
7493990,0	5793140,0	0,04864
7494000,0	5793140,0	0,05084
7494010,0	5793140,0	0,05336
7494020,0	5793140,0	0,05614
7494030,0	5793140,0	0,05928
7494040,0	5793140,0	0,06295
7494050,0	5793140,0	0,06709
7494060,0	5793140,0	0,07233
7494070,0	5793140,0	0,07860
7494080,0	5793140,0	0,08691
7494090,0	5793140,0	0,09847
7494100,0	5793140,0	0,11938
7494110,0	5793140,0	0,16850
7494120,0	5793140,0	0,17391
7494130,0	5793140,0	0,15726
7494140,0	5793140,0	0,14984
7494150,0	5793140,0	0,15776
7494160,0	5793140,0	0,17605
7494170,0	5793140,0	0,20786
7494180,0	5793140,0	0,26703
7494190,0	5793140,0	0,37805
7494200,0	5793140,0	0,57914
7494210,0	5793140,0	0,94979
7494220,0	5793140,0	0,61976
7494230,0	5793140,0	0,36318
7494240,0	5793140,0	0,28082
7494250,0	5793140,0	0,23446
7494260,0	5793140,0	0,23879
7494270,0	5793140,0	0,20652
7494280,0	5793140,0	0,16025
7494290,0	5793140,0	0,12140
7494300,0	5793140,0	0,09793
7494310,0	5793140,0	0,08004
7494320,0	5793140,0	0,06638
7494330,0	5793140,0	0,05575
7494340,0	5793140,0	0,04733
7493660,0	5793150,0	0,02031
7493670,0	5793150,0	0,02187
7493680,0	5793150,0	0,02467
7493690,0	5793150,0	0,03423
7493700,0	5793150,0	0,26361
7493710,0	5793150,0	0,03765
7493720,0	5793150,0	0,03544
7493730,0	5793150,0	0,04159
7493740,0	5793150,0	0,05321
7493750,0	5793150,0	0,03541
7493760,0	5793150,0	0,03135
7493770,0	5793150,0	0,03009
7493780,0	5793150,0	0,02969
7493920,0	5793150,0	0,04176
7493930,0	5793150,0	0,04336
7493940,0	5793150,0	0,04506
7493950,0	5793150,0	0,04699
7493960,0	5793150,0	0,04900
7493970,0	5793150,0	0,05115
7493980,0	5793150,0	0,05360
7493990,0	5793150,0	0,05636
7494000,0	5793150,0	0,05943
7494010,0	5793150,0	0,06278
7494020,0	5793150,0	0,06679
7494030,0	5793150,0	0,07155
7494040,0	5793150,0	0,07742
7494050,0	5793150,0	0,08473
7494060,0	5793150,0	0,09469
7494070,0	5793150,0	0,10950
7494080,0	5793150,0	0,13523
7494090,0	5793150,0	0,33256
7494100,0	5793150,0	0,17673
7494110,0	5793150,0	0,15782
7494120,0	5793150,0	0,15877
7494130,0	5793150,0	0,17127
7494140,0	5793150,0	0,19605
7494150,0	5793150,0	0,24000
7494160,0	5793150,0	0,32871

7494170,0	5793150,0	0,55489
7494180,0	5793150,0	1,55883
7494190,0	5793150,0	0,61626
7494200,0	5793150,0	0,43729
7494210,0	5793150,0	0,31453
7494220,0	5793150,0	0,25188
7494230,0	5793150,0	0,21399
7494240,0	5793150,0	0,19791
7494250,0	5793150,0	0,31243
7494260,0	5793150,0	0,17602
7494270,0	5793150,0	0,13504
7494280,0	5793150,0	0,10955
7494290,0	5793150,0	0,09182
7494300,0	5793150,0	0,07797
7494310,0	5793150,0	0,06659
7494320,0	5793150,0	0,05732
7493660,0	5793160,0	0,02189
7493670,0	5793160,0	0,02369
7493680,0	5793160,0	0,02682
7493690,0	5793160,0	0,03283
7493700,0	5793160,0	0,04072
7493710,0	5793160,0	0,04034
7493720,0	5793160,0	0,03766
7493730,0	5793160,0	0,04598
7493740,0	5793160,0	0,05389
7493750,0	5793160,0	0,04025
7493760,0	5793160,0	0,03538
7493770,0	5793160,0	0,03344
7493780,0	5793160,0	0,03274
7493880,0	5793160,0	0,04092
7493890,0	5793160,0	0,04239
7493900,0	5793160,0	0,04389
7493910,0	5793160,0	0,04567
7493920,0	5793160,0	0,04750
7493930,0	5793160,0	0,04966
7493940,0	5793160,0	0,05179
7493950,0	5793160,0	0,05428
7493960,0	5793160,0	0,05696
7493970,0	5793160,0	0,06014
7493980,0	5793160,0	0,06369
7493990,0	5793160,0	0,06736
7494000,0	5793160,0	0,07183
7494010,0	5793160,0	0,07732
7494020,0	5793160,0	0,08395
7494030,0	5793160,0	0,09279
7494040,0	5793160,0	0,10567
7494050,0	5793160,0	0,12934
7494060,0	5793160,0	0,17720
7494070,0	5793160,0	0,17639
7494080,0	5793160,0	0,17492
7494090,0	5793160,0	0,16119
7494100,0	5793160,0	0,16949
7494110,0	5793160,0	0,18933
7494120,0	5793160,0	0,22610
7494130,0	5793160,0	0,29364
7494140,0	5793160,0	0,40182
7494150,0	5793160,0	0,75684
7494160,0	5793160,0	1,44206
7494170,0	5793160,0	0,53666
7494180,0	5793160,0	0,35957
7494190,0	5793160,0	0,27537
7494200,0	5793160,0	0,22964
7494210,0	5793160,0	0,20166
7494220,0	5793160,0	0,18656
7494230,0	5793160,0	0,19270
7494240,0	5793160,0	0,28836
7494250,0	5793160,0	0,14621
7494260,0	5793160,0	0,11835
7494270,0	5793160,0	0,09975
7494280,0	5793160,0	0,08590
7494290,0	5793160,0	0,07465
7494300,0	5793160,0	0,06535
7494310,0	5793160,0	0,05736
7493660,0	5793170,0	0,02342
7493670,0	5793170,0	0,02536
7493680,0	5793170,0	0,02819
7493690,0	5793170,0	0,03370
7493700,0	5793170,0	0,07242
7493710,0	5793170,0	0,05734
7493720,0	5793170,0	0,04009
7493730,0	5793170,0	0,04119
7493740,0	5793170,0	0,06063
7493750,0	5793170,0	0,06910
7493760,0	5793170,0	0,04074
7493770,0	5793170,0	0,03731
7493780,0	5793170,0	0,03631

7493830,0	5793170,0	0,03916
7493840,0	5793170,0	0,04029
7493850,0	5793170,0	0,04161
7493860,0	5793170,0	0,04317
7493870,0	5793170,0	0,04478
7493880,0	5793170,0	0,04642
7493890,0	5793170,0	0,04835
7493900,0	5793170,0	0,05054
7493910,0	5793170,0	0,05281
7493920,0	5793170,0	0,05547
7493930,0	5793170,0	0,05821
7493940,0	5793170,0	0,06135
7493950,0	5793170,0	0,06502
7493960,0	5793170,0	0,06910
7493970,0	5793170,0	0,07383
7493980,0	5793170,0	0,07949
7493990,0	5793170,0	0,08628
7494000,0	5793170,0	0,09513
7494010,0	5793170,0	0,10631
7494020,0	5793170,0	0,12390
7494030,0	5793170,0	0,16791
7494040,0	5793170,0	0,28944
7494050,0	5793170,0	0,18614
7494060,0	5793170,0	0,16143
7494070,0	5793170,0	0,16696
7494080,0	5793170,0	0,18189
7494090,0	5793170,0	0,21005
7494100,0	5793170,0	0,26119
7494110,0	5793170,0	0,36738
7494120,0	5793170,0	0,82588
7494130,0	5793170,0	0,80813
7494140,0	5793170,0	0,57992
7494150,0	5793170,0	0,41577
7494160,0	5793170,0	0,30491
7494170,0	5793170,0	0,24993
7494180,0	5793170,0	0,21502
7494190,0	5793170,0	0,19401
7494200,0	5793170,0	0,18404
7494210,0	5793170,0	0,27160
7494220,0	5793170,0	0,18328
7494230,0	5793170,0	0,15997
7494240,0	5793170,0	0,12300
7494250,0	5793170,0	0,10452
7494260,0	5793170,0	0,09107
7494270,0	5793170,0	0,08013
7494280,0	5793170,0	0,07107
7494290,0	5793170,0	0,06336
7494300,0	5793170,0	0,05640
7493670,0	5793180,0	0,02684
7493680,0	5793180,0	0,02952
7493690,0	5793180,0	0,03386
7493700,0	5793180,0	0,04090
7493710,0	5793180,0	0,05134
7493720,0	5793180,0	0,04476
7493730,0	5793180,0	0,04308
7493740,0	5793180,0	0,04928
7493750,0	5793180,0	0,05127
7493760,0	5793180,0	0,04662
7493770,0	5793180,0	0,04224
7493780,0	5793180,0	0,04079
7493790,0	5793180,0	0,04052
7493800,0	5793180,0	0,04099
7493810,0	5793180,0	0,04189
7493820,0	5793180,0	0,04303
7493830,0	5793180,0	0,04435
7493840,0	5793180,0	0,04587
7493850,0	5793180,0	0,04760
7493860,0	5793180,0	0,04960
7493870,0	5793180,0	0,05185
7493880,0	5793180,0	0,05423
7493890,0	5793180,0	0,05700
7493900,0	5793180,0	0,06012
7493910,0	5793180,0	0,06368
7493920,0	5793180,0	0,06775
7493930,0	5793180,0	0,07237
7493940,0	5793180,0	0,07826
7493950,0	5793180,0	0,08496
7493960,0	5793180,0	0,09451
7493970,0	5793180,0	0,10524
7493980,0	5793180,0	0,12301
7493990,0	5793180,0	0,20010
7494000,0	5793180,0	0,23041
7494010,0	5793180,0	0,16525
7494020,0	5793180,0	0,19504
7494030,0	5793180,0	0,15926
7494040,0	5793180,0	0,16190

7494050,0	5793180,0	0,17480
7494060,0	5793180,0	0,19902
7494070,0	5793180,0	0,24096
7494080,0	5793180,0	0,32498
7494090,0	5793180,0	0,45902
7494100,0	5793180,0	1,33988
7494110,0	5793180,0	1,05618
7494120,0	5793180,0	0,45457
7494130,0	5793180,0	0,33354
7494140,0	5793180,0	0,26633
7494150,0	5793180,0	0,22672
7494160,0	5793180,0	0,20268
7494170,0	5793180,0	0,18888
7494180,0	5793180,0	0,20591
7494190,0	5793180,0	0,20059
7494200,0	5793180,0	0,20515
7494210,0	5793180,0	0,14396
7494220,0	5793180,0	0,12312
7494230,0	5793180,0	0,10608
7494240,0	5793180,0	0,09347
7494250,0	5793180,0	0,08329
7494260,0	5793180,0	0,07483
7494270,0	5793180,0	0,06738
7494280,0	5793180,0	0,06079
7493670,0	5793190,0	0,02844
7493680,0	5793190,0	0,03100
7493690,0	5793190,0	0,03475
7493700,0	5793190,0	0,04382
7493710,0	5793190,0	0,07947
7493720,0	5793190,0	0,04930
7493730,0	5793190,0	0,04512
7493740,0	5793190,0	0,04864
7493750,0	5793190,0	0,11256
7493760,0	5793190,0	0,06427
7493770,0	5793190,0	0,04848
7493780,0	5793190,0	0,04634
7493790,0	5793190,0	0,04619
7493800,0	5793190,0	0,04687
7493810,0	5793190,0	0,04801
7493820,0	5793190,0	0,04973
7493830,0	5793190,0	0,05160
7493840,0	5793190,0	0,05383
7493850,0	5793190,0	0,05652
7493860,0	5793190,0	0,05974
7493870,0	5793190,0	0,06322
7493880,0	5793190,0	0,06768
7493890,0	5793190,0	0,07284
7493900,0	5793190,0	0,07924
7493910,0	5793190,0	0,08924
7493920,0	5793190,0	0,09965
7493930,0	5793190,0	0,11110
7493940,0	5793190,0	0,16215
7493950,0	5793190,0	0,09955
7493960,0	5793190,0	0,15872
7493970,0	5793190,0	0,14491
7493980,0	5793190,0	0,15431
7493990,0	5793190,0	0,14464
7494000,0	5793190,0	0,15410
7494010,0	5793190,0	0,15471
7494020,0	5793190,0	0,16691
7494030,0	5793190,0	0,18760
7494040,0	5793190,0	0,22119
7494050,0	5793190,0	0,28431
7494060,0	5793190,0	0,43041
7494070,0	5793190,0	0,89678
7494080,0	5793190,0	0,69316
7494090,0	5793190,0	0,54212
7494100,0	5793190,0	0,37685
7494110,0	5793190,0	0,29248
7494120,0	5793190,0	0,24265
7494130,0	5793190,0	0,21110
7494140,0	5793190,0	0,19440
7494150,0	5793190,0	0,18615
7494160,0	5793190,0	0,34647
7494170,0	5793190,0	0,17683
7494180,0	5793190,0	0,17349
7494190,0	5793190,0	0,13457
7494200,0	5793190,0	0,11799
7494210,0	5793190,0	0,10430
7494220,0	5793190,0	0,09341
7494230,0	5793190,0	0,08445
7494240,0	5793190,0	0,07665
7494250,0	5793190,0	0,06986
7494260,0	5793190,0	0,06380
7494270,0	5793190,0	0,05824
7493670,0	5793200,0	0,03016

7493680,0	5793200,0	0,03263
7493690,0	5793200,0	0,03616
7493700,0	5793200,0	0,04177
7493710,0	5793200,0	0,05498
7493720,0	5793200,0	0,06268
7493730,0	5793200,0	0,04954
7493740,0	5793200,0	0,05073
7493750,0	5793200,0	0,05712
7493760,0	5793200,0	0,06592
7493770,0	5793200,0	0,05799
7493780,0	5793200,0	0,05408
7493790,0	5793200,0	0,05409
7493800,0	5793200,0	0,05564
7493810,0	5793200,0	0,05793
7493820,0	5793200,0	0,06068
7493830,0	5793200,0	0,06452
7493840,0	5793200,0	0,06921
7493850,0	5793200,0	0,07481
7493860,0	5793200,0	0,08475
7493870,0	5793200,0	0,09742
7493880,0	5793200,0	0,11403
7493890,0	5793200,0	0,12669
7493900,0	5793200,0	0,22396
7493910,0	5793200,0	0,17627
7493920,0	5793200,0	0,13077
7493930,0	5793200,0	0,12191
7493940,0	5793200,0	0,12121
7493950,0	5793200,0	0,12496
7493960,0	5793200,0	0,13280
7493970,0	5793200,0	0,14092
7493980,0	5793200,0	0,14510
7493990,0	5793200,0	0,15694
7494000,0	5793200,0	0,17551
7494010,0	5793200,0	0,20693
7494020,0	5793200,0	0,25722
7494030,0	5793200,0	0,34996
7494040,0	5793200,0	0,51161
7494050,0	5793200,0	3,03173
7494060,0	5793200,0	0,71226
7494070,0	5793200,0	0,42640
7494080,0	5793200,0	0,31899
7494090,0	5793200,0	0,25746
7494100,0	5793200,0	0,22198
7494110,0	5793200,0	0,20104
7494120,0	5793200,0	0,19264
7494130,0	5793200,0	0,20234
7494140,0	5793200,0	0,22945
7494150,0	5793200,0	0,18483
7494160,0	5793200,0	0,14615
7494170,0	5793200,0	0,12635
7494180,0	5793200,0	0,11217
7494190,0	5793200,0	0,10121
7494200,0	5793200,0	0,09205
7494210,0	5793200,0	0,08418
7494220,0	5793200,0	0,07717
7494230,0	5793200,0	0,07095
7494240,0	5793200,0	0,06529
7494250,0	5793200,0	0,06032
7493670,0	5793210,0	0,03213
7493680,0	5793210,0	0,03470
7493690,0	5793210,0	0,03804
7493700,0	5793210,0	0,04368
7493710,0	5793210,0	0,05850
7493720,0	5793210,0	0,06110
7493730,0	5793210,0	0,05432
7493740,0	5793210,0	0,05525
7493750,0	5793210,0	0,06364
7493760,0	5793210,0	0,09977
7493770,0	5793210,0	0,07060
7493780,0	5793210,0	0,06750
7493790,0	5793210,0	0,06971
7493800,0	5793210,0	0,07490
7493810,0	5793210,0	0,08274
7493820,0	5793210,0	0,09721
7493830,0	5793210,0	0,13485
7493840,0	5793210,0	0,12482
7493850,0	5793210,0	0,13367
7493860,0	5793210,0	0,15545
7493870,0	5793210,0	0,12422
7493880,0	5793210,0	0,10886
7493890,0	5793210,0	0,10586
7493900,0	5793210,0	0,10597
7493910,0	5793210,0	0,10803
7493920,0	5793210,0	0,11284
7493930,0	5793210,0	0,13066
7493940,0	5793210,0	0,12745

7493950,0	5793210,0	0,14002
7493960,0	5793210,0	0,14796
7493970,0	5793210,0	0,16525
7493980,0	5793210,0	0,19115
7493990,0	5793210,0	0,22991
7494000,0	5793210,0	0,30284
7494010,0	5793210,0	0,51564
7494020,0	5793210,0	0,85830
7494030,0	5793210,0	0,69761
7494040,0	5793210,0	0,50850
7494050,0	5793210,0	0,34664
7494060,0	5793210,0	0,27852
7494070,0	5793210,0	0,23572
7494080,0	5793210,0	0,20871
7494090,0	5793210,0	0,19518
7494100,0	5793210,0	0,18856
7494110,0	5793210,0	0,41346
7494120,0	5793210,0	0,17890
7494130,0	5793210,0	0,16752
7494140,0	5793210,0	0,13490
7494150,0	5793210,0	0,11990
7494160,0	5793210,0	0,10780
7494170,0	5793210,0	0,09787
7494180,0	5793210,0	0,08986
7494190,0	5793210,0	0,08287
7494200,0	5793210,0	0,07654
7494210,0	5793210,0	0,07108
7494220,0	5793210,0	0,06601
7494230,0	5793210,0	0,06136
7493680,0	5793220,0	0,03707
7493690,0	5793220,0	0,04039
7493700,0	5793220,0	0,04523
7493710,0	5793220,0	0,05390
7493720,0	5793220,0	0,11057
7493730,0	5793220,0	0,06703
7493740,0	5793220,0	0,06375
7493750,0	5793220,0	0,07144
7493760,0	5793220,0	0,08879
7493770,0	5793220,0	0,12573
7493780,0	5793220,0	0,14083
7493790,0	5793220,0	0,18660
7493800,0	5793220,0	0,12193
7493810,0	5793220,0	0,12165
7493820,0	5793220,0	0,11459
7493830,0	5793220,0	0,09922
7493840,0	5793220,0	0,09559
7493850,0	5793220,0	0,09422
7493860,0	5793220,0	0,09449
7493870,0	5793220,0	0,09643
7493880,0	5793220,0	0,09986
7493890,0	5793220,0	0,10567
7493900,0	5793220,0	0,11239
7493910,0	5793220,0	0,14491
7493920,0	5793220,0	0,13057
7493930,0	5793220,0	0,14101
7493940,0	5793220,0	0,15549
7493950,0	5793220,0	0,17754
7493960,0	5793220,0	0,21303
7493970,0	5793220,0	0,27448
7493980,0	5793220,0	0,38839
7493990,0	5793220,0	0,66019
7494000,0	5793220,0	2,51360
7494010,0	5793220,0	0,56435
7494020,0	5793220,0	0,39187
7494030,0	5793220,0	0,30200
7494040,0	5793220,0	0,24887
7494050,0	5793220,0	0,21733
7494060,0	5793220,0	0,19854
7494070,0	5793220,0	0,19610
7494080,0	5793220,0	0,20408
7494090,0	5793220,0	0,28516
7494100,0	5793220,0	0,17339
7494110,0	5793220,0	0,14620
7494120,0	5793220,0	0,12713
7494130,0	5793220,0	0,11380
7494140,0	5793220,0	0,10363
7494150,0	5793220,0	0,09493
7494160,0	5793220,0	0,08775
7494170,0	5793220,0	0,08142
7494180,0	5793220,0	0,07565
7494190,0	5793220,0	0,07065
7494200,0	5793220,0	0,06601
7493680,0	5793230,0	0,03986
7493690,0	5793230,0	0,04353
7493700,0	5793230,0	0,04855
7493710,0	5793230,0	0,05729

7493720,0	5793230,0	0,07122
7493730,0	5793230,0	0,07505
7493740,0	5793230,0	0,08568
7493750,0	5793230,0	0,13742
7493760,0	5793230,0	0,13316
7493770,0	5793230,0	0,12885
7493780,0	5793230,0	0,10900
7493790,0	5793230,0	0,09541
7493800,0	5793230,0	0,08954
7493810,0	5793230,0	0,08743
7493820,0	5793230,0	0,08714
7493830,0	5793230,0	0,08831
7493840,0	5793230,0	0,09075
7493850,0	5793230,0	0,09450
7493860,0	5793230,0	0,09976
7493870,0	5793230,0	0,10690
7493880,0	5793230,0	0,12235
7493890,0	5793230,0	0,12701
7493900,0	5793230,0	0,13542
7493910,0	5793230,0	0,14761
7493920,0	5793230,0	0,16725
7493930,0	5793230,0	0,19676
7493940,0	5793230,0	0,24319
7493950,0	5793230,0	0,33255
7493960,0	5793230,0	0,57148
7493970,0	5793230,0	0,73374
7493980,0	5793230,0	0,69606
7493990,0	5793230,0	0,44973
7494000,0	5793230,0	0,32781
7494010,0	5793230,0	0,26664
7494020,0	5793230,0	0,22838
7494030,0	5793230,0	0,20463
7494040,0	5793230,0	0,19468
7494050,0	5793230,0	0,19052
7494060,0	5793230,0	0,41110
7494070,0	5793230,0	0,17768
7494080,0	5793230,0	0,16049
7494090,0	5793230,0	0,13511
7494100,0	5793230,0	0,12040
7494110,0	5793230,0	0,10885
7494120,0	5793230,0	0,09967
7494130,0	5793230,0	0,09208
7494140,0	5793230,0	0,08555
7494150,0	5793230,0	0,07983
7494160,0	5793230,0	0,07460
7494170,0	5793230,0	0,06984
7493680,0	5793240,0	0,04329
7493690,0	5793240,0	0,04734
7493700,0	5793240,0	0,05303
7493710,0	5793240,0	0,06211
7493720,0	5793240,0	0,09108
7493730,0	5793240,0	0,15074
7493740,0	5793240,0	0,14848
7493750,0	5793240,0	0,10310
7493760,0	5793240,0	0,09286
7493770,0	5793240,0	0,10712
7493780,0	5793240,0	0,13718
7493790,0	5793240,0	0,09075
7493800,0	5793240,0	0,08785
7493810,0	5793240,0	0,08878
7493820,0	5793240,0	0,09160
7493830,0	5793240,0	0,09597
7493840,0	5793240,0	0,10320
7493850,0	5793240,0	0,11021
7493860,0	5793240,0	0,15850
7493870,0	5793240,0	0,12877
7493880,0	5793240,0	0,14158
7493890,0	5793240,0	0,15742
7493900,0	5793240,0	0,18257
7493910,0	5793240,0	0,22276
7493920,0	5793240,0	0,29102
7493930,0	5793240,0	0,42370
7493940,0	5793240,0	1,10217
7493950,0	5793240,0	1,25301
7493960,0	5793240,0	0,51236
7493970,0	5793240,0	0,36723
7493980,0	5793240,0	0,28455
7493990,0	5793240,0	0,23976
7494000,0	5793240,0	0,21134
7494010,0	5793240,0	0,19540
7494020,0	5793240,0	0,20009
7494030,0	5793240,0	0,19493
7494040,0	5793240,0	0,29515
7494050,0	5793240,0	0,16679
7494060,0	5793240,0	0,14494
7494070,0	5793240,0	0,12640

7494080,0	5793240,0	0,11395
7494090,0	5793240,0	0,10437
7494100,0	5793240,0	0,09627
7494110,0	5793240,0	0,08934
7494120,0	5793240,0	0,08345
7494130,0	5793240,0	0,07817
7494140,0	5793240,0	0,07334
7494150,0	5793240,0	0,06900
7493680,0	5793250,0	0,04746
7493690,0	5793250,0	0,05227
7493700,0	5793250,0	0,05929
7493710,0	5793250,0	0,07184
7493720,0	5793250,0	0,10496
7493730,0	5793250,0	0,15836
7493740,0	5793250,0	0,10022
7493750,0	5793250,0	0,08907
7493760,0	5793250,0	0,08839
7493770,0	5793250,0	0,09432
7493780,0	5793250,0	0,10038
7493790,0	5793250,0	0,10046
7493800,0	5793250,0	0,09813
7493810,0	5793250,0	0,10129
7493820,0	5793250,0	0,11027
7493830,0	5793250,0	0,11771
7493840,0	5793250,0	0,13143
7493850,0	5793250,0	0,13511
7493860,0	5793250,0	0,15016
7493870,0	5793250,0	0,17211
7493880,0	5793250,0	0,20432
7493890,0	5793250,0	0,25709
7493900,0	5793250,0	0,37434
7493910,0	5793250,0	0,66354
7493920,0	5793250,0	0,72687
7493930,0	5793250,0	0,68945
7493940,0	5793250,0	0,40156
7493950,0	5793250,0	0,30545
7493960,0	5793250,0	0,25478
7493970,0	5793250,0	0,22095
7493980,0	5793250,0	0,20021
7493990,0	5793250,0	0,19330
7494000,0	5793250,0	0,19385
7494010,0	5793250,0	0,29335
7494020,0	5793250,0	0,17871
7494030,0	5793250,0	0,15454
7494040,0	5793250,0	0,13271
7494050,0	5793250,0	0,11931
7494060,0	5793250,0	0,10886
7494070,0	5793250,0	0,10013
7494080,0	5793250,0	0,09305
7494090,0	5793250,0	0,08692
7494100,0	5793250,0	0,08129
7494110,0	5793250,0	0,07638
7494120,0	5793250,0	0,07208
7493680,0	5793260,0	0,05258
7493690,0	5793260,0	0,05840
7493700,0	5793260,0	0,06749
7493710,0	5793260,0	0,08843
7493720,0	5793260,0	0,13648
7493730,0	5793260,0	0,17999
7493740,0	5793260,0	0,10402
7493750,0	5793260,0	0,09224
7493760,0	5793260,0	0,09311
7493770,0	5793260,0	0,09983
7493780,0	5793260,0	0,13816
7493790,0	5793260,0	0,13038
7493800,0	5793260,0	0,12116
7493810,0	5793260,0	0,13238
7493820,0	5793260,0	0,13263
7493830,0	5793260,0	0,14472
7493840,0	5793260,0	0,16216
7493850,0	5793260,0	0,18947
7493860,0	5793260,0	0,23591
7493870,0	5793260,0	0,31623
7493880,0	5793260,0	0,48398
7493890,0	5793260,0	1,98844
7493900,0	5793260,0	0,75440
7493910,0	5793260,0	0,46084
7493920,0	5793260,0	0,34184
7493930,0	5793260,0	0,27136
7493940,0	5793260,0	0,22961
7493950,0	5793260,0	0,20489
7493960,0	5793260,0	0,19120
7493970,0	5793260,0	0,20548
7493980,0	5793260,0	0,19058
7493990,0	5793260,0	0,30256
7494000,0	5793260,0	0,15942

7494010,0	5793260,0	0,14211
7494020,0	5793260,0	0,12459
7494030,0	5793260,0	0,11306
7494040,0	5793260,0	0,10383
7494050,0	5793260,0	0,09645
7494060,0	5793260,0	0,09009
7494070,0	5793260,0	0,08434
7494080,0	5793260,0	0,07933
7494090,0	5793260,0	0,07473
7494100,0	5793260,0	0,07072
7493670,0	5793270,0	0,05371
7493680,0	5793270,0	0,05881
7493690,0	5793270,0	0,06604
7493700,0	5793270,0	0,07842
7493710,0	5793270,0	0,11657
7493720,0	5793270,0	0,11576
7493730,0	5793270,0	0,10612
7493740,0	5793270,0	0,11102
7493750,0	5793270,0	0,10443
7493760,0	5793270,0	0,10788
7493770,0	5793270,0	0,12389
7493780,0	5793270,0	0,12887
7493790,0	5793270,0	0,16756
7493800,0	5793270,0	0,15026
7493810,0	5793270,0	0,15880
7493820,0	5793270,0	0,18047
7493830,0	5793270,0	0,21681
7493840,0	5793270,0	0,27662
7493850,0	5793270,0	0,40717
7493860,0	5793270,0	0,67206
7493870,0	5793270,0	0,79343
7493880,0	5793270,0	0,59374
7493890,0	5793270,0	0,37380
7493900,0	5793270,0	0,28770
7493910,0	5793270,0	0,24126
7493920,0	5793270,0	0,21130
7493930,0	5793270,0	0,19221
7493940,0	5793270,0	0,18379
7493950,0	5793270,0	0,20153
7493960,0	5793270,0	0,22965
7493970,0	5793270,0	0,17879
7493980,0	5793270,0	0,14954
7493990,0	5793270,0	0,13054
7494000,0	5793270,0	0,11765
7494010,0	5793270,0	0,10787
7494020,0	5793270,0	0,09970
7494030,0	5793270,0	0,09299
7494040,0	5793270,0	0,08721
7494050,0	5793270,0	0,08193
7494060,0	5793270,0	0,07730
7494070,0	5793270,0	0,07308
7493640,0	5793280,0	0,04808
7493650,0	5793280,0	0,05167
7493660,0	5793280,0	0,05554
7493670,0	5793280,0	0,06039
7493680,0	5793280,0	0,06662
7493690,0	5793280,0	0,07548
7493700,0	5793280,0	0,09205
7493710,0	5793280,0	0,12848
7493720,0	5793280,0	0,11315
7493730,0	5793280,0	0,12259
7493740,0	5793280,0	0,14619
7493750,0	5793280,0	0,14280
7493760,0	5793280,0	0,14469
7493770,0	5793280,0	0,13934
7493780,0	5793280,0	0,15576
7493790,0	5793280,0	0,18563
7493800,0	5793280,0	0,21323
7493810,0	5793280,0	0,25496
7493820,0	5793280,0	0,34696
7493830,0	5793280,0	0,62107
7493840,0	5793280,0	3,03012
7493850,0	5793280,0	0,61368
7493860,0	5793280,0	0,42768
7493870,0	5793280,0	0,31575
7493880,0	5793280,0	0,25603
7493890,0	5793280,0	0,21898
7493900,0	5793280,0	0,19588
7493910,0	5793280,0	0,18334
7493920,0	5793280,0	0,18714
7493930,0	5793280,0	0,23023
7493940,0	5793280,0	0,23839
7493950,0	5793280,0	0,15224
7493960,0	5793280,0	0,13770
7493970,0	5793280,0	0,12201
7493980,0	5793280,0	0,11145

7493990,0	5793280,0	0,10284
7494000,0	5793280,0	0,09590
7494010,0	5793280,0	0,08980
7494020,0	5793280,0	0,08432
7494030,0	5793280,0	0,07955
7494040,0	5793280,0	0,07533
7494050,0	5793280,0	0,07144
7493610,0	5793290,0	0,04449
7493620,0	5793290,0	0,04738
7493630,0	5793290,0	0,05069
7493640,0	5793290,0	0,05422
7493650,0	5793290,0	0,05847
7493660,0	5793290,0	0,06342
7493670,0	5793290,0	0,06938
7493680,0	5793290,0	0,07717
7493690,0	5793290,0	0,08880
7493700,0	5793290,0	0,11109
7493710,0	5793290,0	0,14526
7493720,0	5793290,0	0,13737
7493730,0	5793290,0	0,15839
7493740,0	5793290,0	0,16592
7493750,0	5793290,0	0,15490
7493760,0	5793290,0	0,16244
7493770,0	5793290,0	0,18676
7493780,0	5793290,0	0,23084
7493790,0	5793290,0	0,32027
7493800,0	5793290,0	0,50287
7493810,0	5793290,0	0,67788
7493820,0	5793290,0	0,90817
7493830,0	5793290,0	0,50107
7493840,0	5793290,0	0,34358
7493850,0	5793290,0	0,27230
7493860,0	5793290,0	0,22936
7493870,0	5793290,0	0,20046
7493880,0	5793290,0	0,18201
7493890,0	5793290,0	0,17538
7493900,0	5793290,0	0,19866
7493910,0	5793290,0	0,28178
7493920,0	5793290,0	0,18390
7493930,0	5793290,0	0,14542
7493940,0	5793290,0	0,12671
7493950,0	5793290,0	0,11460
7493960,0	5793290,0	0,10592
7493970,0	5793290,0	0,09848
7493980,0	5793290,0	0,09223
7493990,0	5793290,0	0,08671
7494000,0	5793290,0	0,08175
7494010,0	5793290,0	0,07734
7494020,0	5793290,0	0,07342
7493570,0	5793300,0	0,03938
7493580,0	5793300,0	0,04178
7493590,0	5793300,0	0,04431
7493600,0	5793300,0	0,04711
7493610,0	5793300,0	0,05028
7493620,0	5793300,0	0,05371
7493630,0	5793300,0	0,05778
7493640,0	5793300,0	0,06256
7493650,0	5793300,0	0,06793
7493660,0	5793300,0	0,07466
7493670,0	5793300,0	0,08311
7493680,0	5793300,0	0,09522
7493690,0	5793300,0	0,11571
7493700,0	5793300,0	0,16270
7493710,0	5793300,0	0,24843
7493720,0	5793300,0	0,15133
7493730,0	5793300,0	0,15709
7493740,0	5793300,0	0,17849
7493750,0	5793300,0	0,20939
7493760,0	5793300,0	0,26008
7493770,0	5793300,0	0,36937
7493780,0	5793300,0	0,80900
7493790,0	5793300,0	1,53974
7493800,0	5793300,0	0,54697
7493810,0	5793300,0	0,41479
7493820,0	5793300,0	0,30314
7493830,0	5793300,0	0,24462
7493840,0	5793300,0	0,20877
7493850,0	5793300,0	0,18504
7493860,0	5793300,0	0,17021
7493870,0	5793300,0	0,17136
7493880,0	5793300,0	0,16234
7493890,0	5793300,0	0,17506
7493900,0	5793300,0	0,18444
7493910,0	5793300,0	0,14014
7493920,0	5793300,0	0,12128
7493930,0	5793300,0	0,10998

7493940,0	5793300,0	0,10140
7493950,0	5793300,0	0,09466
7493960,0	5793300,0	0,08879
7493970,0	5793300,0	0,08382
7493980,0	5793300,0	0,07938
7493990,0	5793300,0	0,07522
7494000,0	5793300,0	0,07160
7493540,0	5793310,0	0,03704
7493550,0	5793310,0	0,03925
7493560,0	5793310,0	0,04160
7493570,0	5793310,0	0,04428
7493580,0	5793310,0	0,04718
7493590,0	5793310,0	0,05036
7493600,0	5793310,0	0,05394
7493610,0	5793310,0	0,05798
7493620,0	5793310,0	0,06260
7493630,0	5793310,0	0,06811
7493640,0	5793310,0	0,07509
7493650,0	5793310,0	0,08405
7493660,0	5793310,0	0,09672
7493670,0	5793310,0	0,11575
7493680,0	5793310,0	0,13194
7493690,0	5793310,0	0,13539
7493700,0	5793310,0	0,15531
7493710,0	5793310,0	0,18830
7493720,0	5793310,0	0,19626
7493730,0	5793310,0	0,22928
7493740,0	5793310,0	0,30108
7493750,0	5793310,0	0,48065
7493760,0	5793310,0	0,86732
7493770,0	5793310,0	0,72632
7493780,0	5793310,0	0,44213
7493790,0	5793310,0	0,32106
7493800,0	5793310,0	0,26810
7493810,0	5793310,0	0,23588
7493820,0	5793310,0	0,20002
7493830,0	5793310,0	0,17587
7493840,0	5793310,0	0,16416
7493850,0	5793310,0	0,17455
7493860,0	5793310,0	0,14265
7493870,0	5793310,0	0,13824
7493880,0	5793310,0	0,17282
7493890,0	5793310,0	0,14949
7493900,0	5793310,0	0,12191
7493910,0	5793310,0	0,10772
7493920,0	5793310,0	0,09862
7493930,0	5793310,0	0,09196
7493940,0	5793310,0	0,08633
7493950,0	5793310,0	0,08139
7493960,0	5793310,0	0,07718
7493970,0	5793310,0	0,07354
7493510,0	5793320,0	0,03475
7493520,0	5793320,0	0,03683
7493530,0	5793320,0	0,03915
7493540,0	5793320,0	0,04163
7493550,0	5793320,0	0,04426
7493560,0	5793320,0	0,04735
7493570,0	5793320,0	0,05069
7493580,0	5793320,0	0,05452
7493590,0	5793320,0	0,05861
7493600,0	5793320,0	0,06363
7493610,0	5793320,0	0,06933
7493620,0	5793320,0	0,07674
7493630,0	5793320,0	0,08724
7493640,0	5793320,0	0,10395
7493650,0	5793320,0	0,12252
7493660,0	5793320,0	0,12198
7493670,0	5793320,0	0,12965
7493680,0	5793320,0	0,14524
7493690,0	5793320,0	0,17130
7493700,0	5793320,0	0,22239
7493710,0	5793320,0	0,33233
7493720,0	5793320,0	0,42411
7493730,0	5793320,0	0,70169
7493740,0	5793320,0	0,62456
7493750,0	5793320,0	0,50990
7493760,0	5793320,0	0,33208
7493770,0	5793320,0	0,26264
7493780,0	5793320,0	0,22522
7493790,0	5793320,0	0,19966
7493800,0	5793320,0	0,18582
7493810,0	5793320,0	0,20021
7493820,0	5793320,0	0,15756
7493830,0	5793320,0	0,15055
7493840,0	5793320,0	0,13269
7493850,0	5793320,0	0,12464

7493860,0	5793320,0	0,12290
7493870,0	5793320,0	0,14272
7493880,0	5793320,0	0,13333
7493890,0	5793320,0	0,11081
7493900,0	5793320,0	0,09827
7493910,0	5793320,0	0,09063
7493920,0	5793320,0	0,08459
7493930,0	5793320,0	0,07973
7493940,0	5793320,0	0,07551
7493950,0	5793320,0	0,07178
7493480,0	5793330,0	0,03233
7493490,0	5793330,0	0,03439
7493500,0	5793330,0	0,03657
7493510,0	5793330,0	0,03902
7493520,0	5793330,0	0,04160
7493530,0	5793330,0	0,04440
7493540,0	5793330,0	0,04769
7493550,0	5793330,0	0,05114
7493560,0	5793330,0	0,05509
7493570,0	5793330,0	0,05967
7493580,0	5793330,0	0,06511
7493590,0	5793330,0	0,07205
7493600,0	5793330,0	0,08022
7493610,0	5793330,0	0,09280
7493620,0	5793330,0	0,11253
7493630,0	5793330,0	0,11997
7493640,0	5793330,0	0,12044
7493650,0	5793330,0	0,13136
7493660,0	5793330,0	0,15070
7493670,0	5793330,0	0,18105
7493680,0	5793330,0	0,23090
7493690,0	5793330,0	0,32460
7493700,0	5793330,0	0,63186
7493710,0	5793330,0	1,21807
7493720,0	5793330,0	0,51459
7493730,0	5793330,0	0,36353
7493740,0	5793330,0	0,28030
7493750,0	5793330,0	0,23676
7493760,0	5793330,0	0,20936
7493770,0	5793330,0	0,18333
7493780,0	5793330,0	0,16780
7493790,0	5793330,0	0,16368
7493800,0	5793330,0	0,15814
7493810,0	5793330,0	0,14813
7493820,0	5793330,0	0,14794
7493830,0	5793330,0	0,12009
7493840,0	5793330,0	0,11269
7493850,0	5793330,0	0,11072
7493860,0	5793330,0	0,12268
7493870,0	5793330,0	0,13445
7493880,0	5793330,0	0,10592
7493890,0	5793330,0	0,09218
7493900,0	5793330,0	0,08446
7493910,0	5793330,0	0,07897
7493920,0	5793330,0	0,07456
7493930,0	5793330,0	0,07075
7493450,0	5793340,0	0,02971
7493460,0	5793340,0	0,03178
7493470,0	5793340,0	0,03391
7493480,0	5793340,0	0,03626
7493490,0	5793340,0	0,03882
7493500,0	5793340,0	0,04158
7493510,0	5793340,0	0,04461
7493520,0	5793340,0	0,04796
7493530,0	5793340,0	0,05178
7493540,0	5793340,0	0,05607
7493550,0	5793340,0	0,06111
7493560,0	5793340,0	0,06713
7493570,0	5793340,0	0,07490
7493580,0	5793340,0	0,08708
7493590,0	5793340,0	0,10464
7493600,0	5793340,0	0,11282
7493610,0	5793340,0	0,11731
7493620,0	5793340,0	0,12390
7493630,0	5793340,0	0,13873
7493640,0	5793340,0	0,16187
7493650,0	5793340,0	0,19897
7493660,0	5793340,0	0,26885
7493670,0	5793340,0	0,43888
7493680,0	5793340,0	1,46187
7493690,0	5793340,0	0,84707
7493700,0	5793340,0	0,41745
7493710,0	5793340,0	0,31593
7493720,0	5793340,0	0,34571
7493730,0	5793340,0	0,21784
7493740,0	5793340,0	0,18927

7493750,0	5793340,0	0,17651
7493760,0	5793340,0	0,19197
7493770,0	5793340,0	0,15683
7493780,0	5793340,0	0,14778
7493790,0	5793340,0	0,12721
7493800,0	5793340,0	0,11941
7493810,0	5793340,0	0,11681
7493820,0	5793340,0	0,11476
7493830,0	5793340,0	0,10578
7493840,0	5793340,0	0,10133
7493850,0	5793340,0	0,10575
7493860,0	5793340,0	0,14866
7493870,0	5793340,0	0,10626
7493880,0	5793340,0	0,08852
7493890,0	5793340,0	0,08018
7493900,0	5793340,0	0,07466
7493910,0	5793340,0	0,07036
7493430,0	5793350,0	0,02876
7493440,0	5793350,0	0,03087
7493450,0	5793350,0	0,03316
7493460,0	5793350,0	0,03560
7493470,0	5793350,0	0,03829
7493480,0	5793350,0	0,04135
7493490,0	5793350,0	0,04464
7493500,0	5793350,0	0,04824
7493510,0	5793350,0	0,05236
7493520,0	5793350,0	0,05719
7493530,0	5793350,0	0,06288
7493540,0	5793350,0	0,06972
7493550,0	5793350,0	0,07907
7493560,0	5793350,0	0,09452
7493570,0	5793350,0	0,10984
7493580,0	5793350,0	0,11205
7493590,0	5793350,0	0,11691
7493600,0	5793350,0	0,12934
7493610,0	5793350,0	0,14991
7493620,0	5793350,0	0,18224
7493630,0	5793350,0	0,23785
7493640,0	5793350,0	0,34545
7493650,0	5793350,0	0,51692
7493660,0	5793350,0	0,87942
7493670,0	5793350,0	0,47387
7493680,0	5793350,0	0,32013
7493690,0	5793350,0	0,25428
7493700,0	5793350,0	0,21687
7493710,0	5793350,0	0,19894
7493720,0	5793350,0	0,19848
7493730,0	5793350,0	0,19847
7493740,0	5793350,0	0,17343
7493750,0	5793350,0	0,15228
7493760,0	5793350,0	0,14735
7493770,0	5793350,0	0,13937
7493780,0	5793350,0	0,11533
7493790,0	5793350,0	0,10709
7493800,0	5793350,0	0,10214
7493810,0	5793350,0	0,10197
7493820,0	5793350,0	0,13006
7493830,0	5793350,0	0,09779
7493840,0	5793350,0	0,09456
7493850,0	5793350,0	0,10747
7493860,0	5793350,0	0,11236
7493870,0	5793350,0	0,08810
7493880,0	5793350,0	0,07760
7493890,0	5793350,0	0,07148
7493900,0	5793350,0	0,06707
7493410,0	5793360,0	0,02743
7493420,0	5793360,0	0,02960
7493430,0	5793360,0	0,03203
7493440,0	5793360,0	0,03473
7493450,0	5793360,0	0,03764
7493460,0	5793360,0	0,04078
7493470,0	5793360,0	0,04445
7493480,0	5793360,0	0,04831
7493490,0	5793360,0	0,05293
7493500,0	5793360,0	0,05822
7493510,0	5793360,0	0,06481
7493520,0	5793360,0	0,07342
7493530,0	5793360,0	0,08684
7493540,0	5793360,0	0,10436
7493550,0	5793360,0	0,11116
7493560,0	5793360,0	0,11260
7493570,0	5793360,0	0,12187
7493580,0	5793360,0	0,13939
7493590,0	5793360,0	0,16571
7493600,0	5793360,0	0,20732
7493610,0	5793360,0	0,28858

7493620,0	5793360,0	0,61154
7493630,0	5793360,0	0,69010
7493640,0	5793360,0	0,52952
7493650,0	5793360,0	0,36545
7493660,0	5793360,0	0,27072
7493670,0	5793360,0	0,21861
7493680,0	5793360,0	0,18884
7493690,0	5793360,0	0,17053
7493700,0	5793360,0	0,16003
7493710,0	5793360,0	0,17625
7493720,0	5793360,0	0,16664
7493730,0	5793360,0	0,16927
7493740,0	5793360,0	0,14163
7493750,0	5793360,0	0,12304
7493760,0	5793360,0	0,11544
7493770,0	5793360,0	0,10981
7493780,0	5793360,0	0,10144
7493790,0	5793360,0	0,09443
7493800,0	5793360,0	0,09064
7493810,0	5793360,0	0,08953
7493820,0	5793360,0	0,09559
7493830,0	5793360,0	0,09883
7493840,0	5793360,0	0,09099
7493850,0	5793360,0	0,10862
7493860,0	5793360,0	0,09538
7493870,0	5793360,0	0,07748
7493880,0	5793360,0	0,06975
7493890,0	5793360,0	0,06480
7493400,0	5793370,0	0,02797
7493410,0	5793370,0	0,03046
7493420,0	5793370,0	0,03330
7493430,0	5793370,0	0,03646
7493440,0	5793370,0	0,03985
7493450,0	5793370,0	0,04377
7493460,0	5793370,0	0,04829
7493470,0	5793370,0	0,05328
7493480,0	5793370,0	0,05933
7493490,0	5793370,0	0,06684
7493500,0	5793370,0	0,07741
7493510,0	5793370,0	0,09469
7493520,0	5793370,0	0,10708
7493530,0	5793370,0	0,10817
7493540,0	5793370,0	0,11500
7493550,0	5793370,0	0,12888
7493560,0	5793370,0	0,15040
7493570,0	5793370,0	0,18621
7493580,0	5793370,0	0,25363
7493590,0	5793370,0	0,40716
7493600,0	5793370,0	1,18975
7493610,0	5793370,0	0,82694
7493620,0	5793370,0	0,39473
7493630,0	5793370,0	0,28524
7493640,0	5793370,0	0,22927
7493650,0	5793370,0	0,19420
7493660,0	5793370,0	0,17116
7493670,0	5793370,0	0,15577
7493680,0	5793370,0	0,15333
7493690,0	5793370,0	0,14596
7493700,0	5793370,0	0,13928
7493710,0	5793370,0	0,12694
7493720,0	5793370,0	0,12471
7493730,0	5793370,0	0,16347
7493740,0	5793370,0	0,13951
7493750,0	5793370,0	0,11052
7493760,0	5793370,0	0,10220
7493770,0	5793370,0	0,13467
7493780,0	5793370,0	0,09563
7493790,0	5793370,0	0,08605
7493800,0	5793370,0	0,08241
7493810,0	5793370,0	0,08156
7493820,0	5793370,0	0,08605
7493830,0	5793370,0	0,08779
7493840,0	5793370,0	0,09048
7493850,0	5793370,0	0,16788
7493860,0	5793370,0	0,08373
7493870,0	5793370,0	0,06993
7493880,0	5793370,0	0,06373
7493890,0	5793370,0	0,05943
7493380,0	5793380,0	0,02583
7493390,0	5793380,0	0,02827
7493400,0	5793380,0	0,03104
7493410,0	5793380,0	0,03438
7493420,0	5793380,0	0,03811
7493430,0	5793380,0	0,04239
7493440,0	5793380,0	0,04742
7493450,0	5793380,0	0,05340

7493460,0	5793380,0	0,06067
7493470,0	5793380,0	0,07038
7493480,0	5793380,0	0,08351
7493490,0	5793380,0	0,10078
7493500,0	5793380,0	0,10586
7493510,0	5793380,0	0,10919
7493520,0	5793380,0	0,12037
7493530,0	5793380,0	0,13979
7493540,0	5793380,0	0,16929
7493550,0	5793380,0	0,21695
7493560,0	5793380,0	0,30101
7493570,0	5793380,0	0,51801
7493580,0	5793380,0	1,56722
7493590,0	5793380,0	0,51109
7493600,0	5793380,0	0,32738
7493610,0	5793380,0	0,24963
7493620,0	5793380,0	0,20353
7493630,0	5793380,0	0,17469
7493640,0	5793380,0	0,15675
7493650,0	5793380,0	0,14668
7493660,0	5793380,0	0,15956
7493670,0	5793380,0	0,13151
7493680,0	5793380,0	0,12261
7493690,0	5793380,0	0,11126
7493700,0	5793380,0	0,10547
7493710,0	5793380,0	0,10201
7493720,0	5793380,0	0,10181
7493730,0	5793380,0	0,10619
7493740,0	5793380,0	0,17224
7493750,0	5793380,0	0,12079
7493760,0	5793380,0	0,09447
7493770,0	5793380,0	0,08974
7493780,0	5793380,0	0,09550
7493790,0	5793380,0	0,08168
7493800,0	5793380,0	0,07639
7493810,0	5793380,0	0,07514
7493820,0	5793380,0	0,07901
7493830,0	5793380,0	0,17718
7493840,0	5793380,0	0,09298
7493850,0	5793380,0	0,17405
7493860,0	5793380,0	0,07523
7493870,0	5793380,0	0,06440
7493880,0	5793380,0	0,05882
7493370,0	5793390,0	0,02575
7493380,0	5793390,0	0,02836
7493390,0	5793390,0	0,03139
7493400,0	5793390,0	0,03527
7493410,0	5793390,0	0,03969
7493420,0	5793390,0	0,04520
7493430,0	5793390,0	0,05201
7493440,0	5793390,0	0,06078
7493450,0	5793390,0	0,07464
7493460,0	5793390,0	0,09484
7493470,0	5793390,0	0,09830
7493480,0	5793390,0	0,10191
7493490,0	5793390,0	0,11248
7493500,0	5793390,0	0,12833
7493510,0	5793390,0	0,15250
7493520,0	5793390,0	0,19325
7493530,0	5793390,0	0,27623
7493540,0	5793390,0	0,43848
7493550,0	5793390,0	0,63364
7493560,0	5793390,0	0,65093
7493570,0	5793390,0	0,39140
7493580,0	5793390,0	0,26809
7493590,0	5793390,0	0,21501
7493600,0	5793390,0	0,18252
7493610,0	5793390,0	0,16138
7493620,0	5793390,0	0,14693
7493630,0	5793390,0	0,15687
7493640,0	5793390,0	0,13026
7493650,0	5793390,0	0,12588
7493660,0	5793390,0	0,10957
7493670,0	5793390,0	0,10196
7493680,0	5793390,0	0,09630
7493690,0	5793390,0	0,09185
7493700,0	5793390,0	0,08886
7493710,0	5793390,0	0,08696
7493720,0	5793390,0	0,08679
7493730,0	5793390,0	0,09010
7493740,0	5793390,0	0,10016
7493750,0	5793390,0	0,11312
7493760,0	5793390,0	0,09569
7493770,0	5793390,0	0,08503
7493780,0	5793390,0	0,08685
7493790,0	5793390,0	0,07750

7493800,0	5793390,0	0,07207
7493810,0	5793390,0	0,07032
7493820,0	5793390,0	0,07197
7493830,0	5793390,0	0,07868
7493840,0	5793390,0	0,09425
7493850,0	5793390,0	0,12749
7493860,0	5793390,0	0,07013
7493870,0	5793390,0	0,06026
7493880,0	5793390,0	0,05501
7493350,0	5793400,0	0,02324
7493360,0	5793400,0	0,02545
7493370,0	5793400,0	0,02811
7493380,0	5793400,0	0,03148
7493390,0	5793400,0	0,03554
7493400,0	5793400,0	0,04091
7493410,0	5793400,0	0,04801
7493420,0	5793400,0	0,05783
7493430,0	5793400,0	0,08194
7493440,0	5793400,0	0,08999
7493450,0	5793400,0	0,09514
7493460,0	5793400,0	0,10216
7493470,0	5793400,0	0,11648
7493480,0	5793400,0	0,13801
7493490,0	5793400,0	0,17250
7493500,0	5793400,0	0,23044
7493510,0	5793400,0	0,36130
7493520,0	5793400,0	0,80899
7493530,0	5793400,0	0,59750
7493540,0	5793400,0	0,40644
7493550,0	5793400,0	0,29546
7493560,0	5793400,0	0,23106
7493570,0	5793400,0	0,19184
7493580,0	5793400,0	0,16578
7493590,0	5793400,0	0,14875
7493600,0	5793400,0	0,14515
7493610,0	5793400,0	0,13623
7493620,0	5793400,0	0,12718
7493630,0	5793400,0	0,11109
7493640,0	5793400,0	0,10150
7493650,0	5793400,0	0,09453
7493660,0	5793400,0	0,08923
7493670,0	5793400,0	0,08512
7493680,0	5793400,0	0,08169
7493690,0	5793400,0	0,07915
7493700,0	5793400,0	0,07717
7493710,0	5793400,0	0,07605
7493720,0	5793400,0	0,07607
7493730,0	5793400,0	0,07786
7493740,0	5793400,0	0,08514
7493750,0	5793400,0	0,11864
7493760,0	5793400,0	0,09731
7493770,0	5793400,0	0,08316
7493780,0	5793400,0	0,08145
7493790,0	5793400,0	0,11091
7493800,0	5793400,0	0,06970
7493810,0	5793400,0	0,06656
7493820,0	5793400,0	0,06776
7493830,0	5793400,0	0,08215
7493840,0	5793400,0	0,09323
7493850,0	5793400,0	0,09945
7493860,0	5793400,0	0,06627
7493870,0	5793400,0	0,05686
7493880,0	5793400,0	0,05164
7493330,0	5793410,0	0,02086
7493340,0	5793410,0	0,02273
7493350,0	5793410,0	0,02503
7493360,0	5793410,0	0,02770
7493370,0	5793410,0	0,03114
7493380,0	5793410,0	0,03553
7493390,0	5793410,0	0,04158
7493400,0	5793410,0	0,05055
7493410,0	5793410,0	0,06523
7493420,0	5793410,0	0,17327
7493430,0	5793410,0	0,09101
7493440,0	5793410,0	0,10314
7493450,0	5793410,0	0,12257
7493460,0	5793410,0	0,15143
7493470,0	5793410,0	0,19557
7493480,0	5793410,0	0,28250
7493490,0	5793410,0	0,63482
7493500,0	5793410,0	2,04946
7493510,0	5793410,0	0,52556
7493520,0	5793410,0	0,33860
7493530,0	5793410,0	0,24870
7493540,0	5793410,0	0,19912
7493550,0	5793410,0	0,17068

7493560,0	5793410,0	0,15187
7493570,0	5793410,0	0,13992
7493580,0	5793410,0	0,15725
7493590,0	5793410,0	0,12223
7493600,0	5793410,0	0,11435
7493610,0	5793410,0	0,10203
7493620,0	5793410,0	0,09451
7493630,0	5793410,0	0,08836
7493640,0	5793410,0	0,08363
7493650,0	5793410,0	0,07963
7493660,0	5793410,0	0,07634
7493670,0	5793410,0	0,07368
7493680,0	5793410,0	0,07146
7493690,0	5793410,0	0,06966
7493700,0	5793410,0	0,06843
7493710,0	5793410,0	0,06769
7493720,0	5793410,0	0,06773
7493730,0	5793410,0	0,06902
7493740,0	5793410,0	0,07249
7493750,0	5793410,0	0,08286
7493760,0	5793410,0	0,23795
7493770,0	5793410,0	0,08765
7493780,0	5793410,0	0,07504
7493790,0	5793410,0	0,07208
7493800,0	5793410,0	0,06876
7493810,0	5793410,0	0,06400
7493820,0	5793410,0	0,06403
7493830,0	5793410,0	0,07072
7493840,0	5793410,0	0,12103
7493850,0	5793410,0	0,09697
7493860,0	5793410,0	0,06432
7493870,0	5793410,0	0,05425
7493880,0	5793410,0	0,04900
7493310,0	5793420,0	0,01856
7493320,0	5793420,0	0,02013
7493330,0	5793420,0	0,02198
7493340,0	5793420,0	0,02426
7493350,0	5793420,0	0,02692
7493360,0	5793420,0	0,03030
7493370,0	5793420,0	0,03481
7493380,0	5793420,0	0,04151
7493390,0	5793420,0	0,05283
7493400,0	5793420,0	0,07236
7493410,0	5793420,0	0,08728
7493420,0	5793420,0	0,09752
7493430,0	5793420,0	0,12592
7493440,0	5793420,0	0,16987
7493450,0	5793420,0	0,24355
7493460,0	5793420,0	0,38100
7493470,0	5793420,0	0,69053
7493480,0	5793420,0	0,94110
7493490,0	5793420,0	0,36706
7493500,0	5793420,0	0,26503
7493510,0	5793420,0	0,21266
7493520,0	5793420,0	0,17871
7493530,0	5793420,0	0,15572
7493540,0	5793420,0	0,14058
7493550,0	5793420,0	0,14348
7493560,0	5793420,0	0,12559
7493570,0	5793420,0	0,12124
7493580,0	5793420,0	0,10358
7493590,0	5793420,0	0,09498
7493600,0	5793420,0	0,08809
7493610,0	5793420,0	0,08300
7493620,0	5793420,0	0,07858
7493630,0	5793420,0	0,07502
7493640,0	5793420,0	0,07183
7493650,0	5793420,0	0,06915
7493660,0	5793420,0	0,06692
7493670,0	5793420,0	0,06501
7493680,0	5793420,0	0,06350
7493720,0	5793420,0	0,06104
7493730,0	5793420,0	0,06195
7493740,0	5793420,0	0,06412
7493750,0	5793420,0	0,06934
7493760,0	5793420,0	0,08154
7493770,0	5793420,0	0,18129
7493780,0	5793420,0	0,07812
7493790,0	5793420,0	0,07861
7493800,0	5793420,0	0,07490
7493810,0	5793420,0	0,06233
7493820,0	5793420,0	0,06107
7493830,0	5793420,0	0,06578
7493840,0	5793420,0	0,08064
7493850,0	5793420,0	0,08811
7493860,0	5793420,0	0,06379

7493870,0	5793420,0	0,05221
7493880,0	5793420,0	0,04658
7493300,0	5793430,0	0,01786
7493310,0	5793430,0	0,01933
7493320,0	5793430,0	0,02105
7493330,0	5793430,0	0,02325
7493340,0	5793430,0	0,02598
7493350,0	5793430,0	0,02938
7493360,0	5793430,0	0,03399
7493370,0	5793430,0	0,04119
7493380,0	5793430,0	0,05536
7493390,0	5793430,0	0,07756
7493400,0	5793430,0	0,07497
7493410,0	5793430,0	0,10025
7493420,0	5793430,0	0,17480
7493430,0	5793430,0	0,32520
7493440,0	5793430,0	0,58224
7493450,0	5793430,0	0,60850
7493460,0	5793430,0	0,44806
7493470,0	5793430,0	0,29549
7493480,0	5793430,0	0,22472
7493490,0	5793430,0	0,18280
7493500,0	5793430,0	0,15792
7493510,0	5793430,0	0,14180
7493520,0	5793430,0	0,13454
7493530,0	5793430,0	0,13595
7493540,0	5793430,0	0,11895
7493550,0	5793430,0	0,10571
7493560,0	5793430,0	0,09539
7493570,0	5793430,0	0,08828
7493580,0	5793430,0	0,08248
7493590,0	5793430,0	0,07788
7493600,0	5793430,0	0,07402
7493610,0	5793430,0	0,07068
7493620,0	5793430,0	0,06776
7493630,0	5793430,0	0,06529
7493640,0	5793430,0	0,06309
7493650,0	5793430,0	0,06123
7493660,0	5793430,0	0,05961
7493730,0	5793430,0	0,05613
7493740,0	5793430,0	0,05768
7493750,0	5793430,0	0,06100
7493760,0	5793430,0	0,06991
7493770,0	5793430,0	0,08273
7493780,0	5793430,0	0,08623
7493790,0	5793430,0	0,07093
7493800,0	5793430,0	0,07710
7493810,0	5793430,0	0,06442
7493820,0	5793430,0	0,05865
7493830,0	5793430,0	0,06113
7493840,0	5793430,0	0,09167
7493850,0	5793430,0	0,14215
7493860,0	5793430,0	0,06424
7493870,0	5793430,0	0,05038
7493880,0	5793430,0	0,04424
7493300,0	5793440,0	0,01843
7493310,0	5793440,0	0,02003
7493320,0	5793440,0	0,02221
7493330,0	5793440,0	0,02493
7493340,0	5793440,0	0,02854
7493350,0	5793440,0	0,03380
7493360,0	5793440,0	0,04317
7493370,0	5793440,0	0,05903
7493380,0	5793440,0	0,06113
7493390,0	5793440,0	0,06179
7493400,0	5793440,0	0,07905
7493410,0	5793440,0	0,13671
7493420,0	5793440,0	0,85603
7493430,0	5793440,0	0,40193
7493440,0	5793440,0	0,29701
7493450,0	5793440,0	0,22573
7493460,0	5793440,0	0,18516
7493470,0	5793440,0	0,15834
7493480,0	5793440,0	0,14047
7493490,0	5793440,0	0,12899
7493500,0	5793440,0	0,15993
7493510,0	5793440,0	0,11412
7493520,0	5793440,0	0,10937
7493530,0	5793440,0	0,09522
7493540,0	5793440,0	0,08793
7493550,0	5793440,0	0,08191
7493560,0	5793440,0	0,07710
7493570,0	5793440,0	0,07302
7493580,0	5793440,0	0,06963
7493590,0	5793440,0	0,06663
7493600,0	5793440,0	0,06395

7493610,0	5793440,0	0,06171
7493620,0	5793440,0	0,05962
7493630,0	5793440,0	0,05793
7493740,0	5793440,0	0,05238
7493750,0	5793440,0	0,05463
7493760,0	5793440,0	0,05921
7493770,0	5793440,0	0,07547
7493780,0	5793440,0	0,11265
7493790,0	5793440,0	0,07519
7493800,0	5793440,0	0,06924
7493810,0	5793440,0	0,06222
7493820,0	5793440,0	0,05713
7493830,0	5793440,0	0,05695
7493840,0	5793440,0	0,06447
7493850,0	5793440,0	0,11306
7493860,0	5793440,0	0,07310
7493870,0	5793440,0	0,04835
7493880,0	5793440,0	0,04176
7493300,0	5793450,0	0,01891
7493310,0	5793450,0	0,02085
7493320,0	5793450,0	0,02359
7493330,0	5793450,0	0,02827
7493340,0	5793450,0	0,03745
7493350,0	5793450,0	0,05222
7493360,0	5793450,0	0,05350
7493370,0	5793450,0	0,04810
7493380,0	5793450,0	0,05077
7493390,0	5793450,0	0,05902
7493400,0	5793450,0	0,07563
7493410,0	5793450,0	0,10613
7493420,0	5793450,0	0,14326
7493430,0	5793450,0	0,14971
7493440,0	5793450,0	0,14053
7493450,0	5793450,0	0,13036
7493460,0	5793450,0	0,12217
7493470,0	5793450,0	0,12227
7493480,0	5793450,0	0,11628
7493490,0	5793450,0	0,10986
7493500,0	5793450,0	0,09397
7493510,0	5793450,0	0,08637
7493520,0	5793450,0	0,08043
7493530,0	5793450,0	0,07566
7493540,0	5793450,0	0,07170
7493550,0	5793450,0	0,06814
7493560,0	5793450,0	0,06522
7493570,0	5793450,0	0,06250
7493580,0	5793450,0	0,06032
7493590,0	5793450,0	0,05825
7493600,0	5793450,0	0,05639
7493610,0	5793450,0	0,05464
7493740,0	5793450,0	0,04800
7493750,0	5793450,0	0,04963
7493760,0	5793450,0	0,05287
7493770,0	5793450,0	0,05928
7493780,0	5793450,0	0,08556
7493790,0	5793450,0	0,14815
7493800,0	5793450,0	0,06903
7493810,0	5793450,0	0,15382
7493820,0	5793450,0	0,05760
7493830,0	5793450,0	0,05315
7493840,0	5793450,0	0,05758
7493850,0	5793450,0	0,06911
7493860,0	5793450,0	0,05402
7493870,0	5793450,0	0,04344
7493880,0	5793450,0	0,03865
7493310,0	5793460,0	0,02156
7493320,0	5793460,0	0,02511
7493330,0	5793460,0	0,04160
7493340,0	5793460,0	0,04220
7493350,0	5793460,0	0,03952
7493360,0	5793460,0	0,04035
7493370,0	5793460,0	0,04373
7493380,0	5793460,0	0,04915
7493390,0	5793460,0	0,05715
7493400,0	5793460,0	0,06807
7493410,0	5793460,0	0,08029
7493420,0	5793460,0	0,09236
7493430,0	5793460,0	0,10106
7493440,0	5793460,0	0,12625
7493450,0	5793460,0	0,11601
7493460,0	5793460,0	0,09703
7493470,0	5793460,0	0,09180
7493480,0	5793460,0	0,08273
7493490,0	5793460,0	0,07734
7493500,0	5793460,0	0,07291
7493510,0	5793460,0	0,06930

7493520,0	5793460,0	0,06615
7493530,0	5793460,0	0,06329
7493540,0	5793460,0	0,06077
7493550,0	5793460,0	0,05853
7493560,0	5793460,0	0,05653
7493570,0	5793460,0	0,05472
7493580,0	5793460,0	0,05311
7493750,0	5793460,0	0,04538
7493760,0	5793460,0	0,04760
7493770,0	5793460,0	0,05183
7493780,0	5793460,0	0,06063
7493790,0	5793460,0	0,09842
7493800,0	5793460,0	0,08606
7493810,0	5793460,0	0,06180
7493820,0	5793460,0	0,05803
7493830,0	5793460,0	0,05005
7493840,0	5793460,0	0,04704
7493850,0	5793460,0	0,04486
7493860,0	5793460,0	0,04161
7493870,0	5793460,0	0,03819
7493880,0	5793460,0	0,03548
7493310,0	5793470,0	0,02179
7493320,0	5793470,0	0,02468
7493330,0	5793470,0	0,02856
7493340,0	5793470,0	0,03219
7493350,0	5793470,0	0,03667
7493360,0	5793470,0	0,04266
7493370,0	5793470,0	0,04899
7493380,0	5793470,0	0,08070
7493390,0	5793470,0	0,07409
7493400,0	5793470,0	0,07130
7493410,0	5793470,0	0,07215
7493420,0	5793470,0	0,07601
7493430,0	5793470,0	0,07511
7493440,0	5793470,0	0,07390
7493450,0	5793470,0	0,07210
7493460,0	5793470,0	0,06966
7493470,0	5793470,0	0,06718
7493480,0	5793470,0	0,06454
7493490,0	5793470,0	0,06227
7493500,0	5793470,0	0,06006
7493510,0	5793470,0	0,05803
7493520,0	5793470,0	0,05604
7493530,0	5793470,0	0,05435
7493540,0	5793470,0	0,05278
7493550,0	5793470,0	0,05120
7493560,0	5793470,0	0,04980
7493760,0	5793470,0	0,04331
7493770,0	5793470,0	0,04604
7493780,0	5793470,0	0,05123
7493790,0	5793470,0	0,06339
7493800,0	5793470,0	0,12384
7493810,0	5793470,0	0,07130
7493820,0	5793470,0	0,06492
7493830,0	5793470,0	0,04722
7493840,0	5793470,0	0,04229
7493850,0	5793470,0	0,03944
7493860,0	5793470,0	0,03689
7493870,0	5793470,0	0,03475
7493880,0	5793470,0	0,03280
7493320,0	5793480,0	0,02400
7493330,0	5793480,0	0,02728
7493340,0	5793480,0	0,03956
7493350,0	5793480,0	0,05496
7493360,0	5793480,0	0,04606
7493370,0	5793480,0	0,04519
7493380,0	5793480,0	0,04591
7493390,0	5793480,0	0,04737
7493400,0	5793480,0	0,04952
7493410,0	5793480,0	0,05188
7493420,0	5793480,0	0,05394
7493430,0	5793480,0	0,05538
7493440,0	5793480,0	0,05599
7493450,0	5793480,0	0,05592
7493460,0	5793480,0	0,05528
7493470,0	5793480,0	0,05452
7493480,0	5793480,0	0,05343
7493490,0	5793480,0	0,05225
7493500,0	5793480,0	0,05104
7493510,0	5793480,0	0,04979
7493520,0	5793480,0	0,04864
7493530,0	5793480,0	0,04748
7493770,0	5793480,0	0,04156
7493780,0	5793480,0	0,04487
7493790,0	5793480,0	0,05214
7493800,0	5793480,0	0,07009

7493810,0	5793480,0	0,10972
7493820,0	5793480,0	0,05427
7493830,0	5793480,0	0,04452
7493840,0	5793480,0	0,03972
7493850,0	5793480,0	0,03664
7493860,0	5793480,0	0,03433
7493870,0	5793480,0	0,03233
7493880,0	5793480,0	0,03075
7493320,0	5793490,0	0,02320
7493330,0	5793490,0	0,02598
7493340,0	5793490,0	0,03008
7493350,0	5793490,0	0,03269
7493360,0	5793490,0	0,03396
7493370,0	5793490,0	0,03543
7493380,0	5793490,0	0,03711
7493390,0	5793490,0	0,03903
7493400,0	5793490,0	0,04082
7493410,0	5793490,0	0,04260
7493420,0	5793490,0	0,04416
7493430,0	5793490,0	0,04533
7493440,0	5793490,0	0,04601
7493450,0	5793490,0	0,04639
7493460,0	5793490,0	0,04634
7493470,0	5793490,0	0,04610
7493480,0	5793490,0	0,04562
7493490,0	5793490,0	0,04503
7493500,0	5793490,0	0,04432
7493770,0	5793490,0	0,03795
7493780,0	5793490,0	0,04016
7493790,0	5793490,0	0,04437
7493800,0	5793490,0	0,05485
7493810,0	5793490,0	0,07816
7493820,0	5793490,0	0,06801
7493830,0	5793490,0	0,04522
7493840,0	5793490,0	0,03871
7493850,0	5793490,0	0,03507
7493860,0	5793490,0	0,03248
7493870,0	5793490,0	0,03061
7493880,0	5793490,0	0,02905
7493320,0	5793500,0	0,02222
7493330,0	5793500,0	0,02409
7493340,0	5793500,0	0,02601
7493350,0	5793500,0	0,02777
7493360,0	5793500,0	0,02940
7493370,0	5793500,0	0,03094
7493380,0	5793500,0	0,03234
7493390,0	5793500,0	0,03393
7493400,0	5793500,0	0,03532
7493410,0	5793500,0	0,03674
7493420,0	5793500,0	0,03787
7493430,0	5793500,0	0,03876
7493440,0	5793500,0	0,03943
7493450,0	5793500,0	0,03981
7493460,0	5793500,0	0,04000
7493470,0	5793500,0	0,04000
7493480,0	5793500,0	0,03986
7493780,0	5793500,0	0,03636
7493790,0	5793500,0	0,03899
7493800,0	5793500,0	0,04448
7493810,0	5793500,0	0,05934
7493820,0	5793500,0	0,07757
7493830,0	5793500,0	0,05165
7493840,0	5793500,0	0,03931
7493850,0	5793500,0	0,03432
7493860,0	5793500,0	0,03134
7493330,0	5793510,0	0,02254
7493340,0	5793510,0	0,02396
7493350,0	5793510,0	0,02527
7493360,0	5793510,0	0,02658
7493370,0	5793510,0	0,02784
7493380,0	5793510,0	0,02907
7493390,0	5793510,0	0,03025
7493400,0	5793510,0	0,03139
7493410,0	5793510,0	0,03241
7493420,0	5793510,0	0,03332
7493430,0	5793510,0	0,03409
7493440,0	5793510,0	0,03461
7493450,0	5793510,0	0,03501
7493790,0	5793510,0	0,03493
7493800,0	5793510,0	0,03816
7493810,0	5793510,0	0,04585
7493820,0	5793510,0	0,06807
7493830,0	5793510,0	0,07000
7493840,0	5793510,0	0,04272
7493850,0	5793510,0	0,03454
7493330,0	5793520,0	0,02125

7493340,0	5793520,0	0,02234
7493350,0	5793520,0	0,02341
7493360,0	5793520,0	0,02440
7493370,0	5793520,0	0,02545
7493380,0	5793520,0	0,02641
7493390,0	5793520,0	0,02742
7493790,0	5793520,0	0,03174
7493800,0	5793520,0	0,03386
7493810,0	5793520,0	0,03803
7493820,0	5793520,0	0,05055
7493830,0	5793520,0	0,06990
7493840,0	5793520,0	0,05266
7493850,0	5793520,0	0,03595
7493860,0	5793520,0	0,03014
7493800,0	5793530,0	0,03034
7493810,0	5793530,0	0,03294
7493820,0	5793530,0	0,03849
7493830,0	5793530,0	0,06031
7493840,0	5793530,0	0,06009
7493850,0	5793530,0	0,03951
7493860,0	5793530,0	0,02965
7493810,0	5793540,0	0,02891
7493820,0	5793540,0	0,03166
7493830,0	5793540,0	0,03852
7493840,0	5793540,0	0,07611
7493850,0	5793540,0	0,03791
7493860,0	5793540,0	0,02749
7493870,0	5793540,0	0,02417
7493810,0	5793550,0	0,02568
7493820,0	5793550,0	0,02674
7493830,0	5793550,0	0,02821
7493840,0	5793550,0	0,02869
7493850,0	5793550,0	0,02636
7493860,0	5793550,0	0,02385
7493870,0	5793550,0	0,02214
7493820,0	5793560,0	0,02324
7493830,0	5793560,0	0,02327
7493840,0	5793560,0	0,02292
7493850,0	5793560,0	0,02208
7493860,0	5793560,0	0,02116
7493870,0	5793560,0	0,02022
7493880,0	5793560,0	0,01948
7493830,0	5793570,0	0,02067
7493840,0	5793570,0	0,02031
7493850,0	5793570,0	0,01984
7493860,0	5793570,0	0,01927
7493840,0	5793580,0	0,01865

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0				
7494280,0	5793080,0	10,01987		
7494290,0	5793080,0	11,34438		
7494300,0	5793080,0	15,32786		
7494310,0	5793080,0	33,78056		
7494320,0	5793080,0	11,36478		
7494230,0	5793090,0	10,27015		
7494240,0	5793090,0	11,97174		
7494250,0	5793090,0	13,24117		
7494260,0	5793090,0	18,73049		
7494270,0	5793090,0	17,97806		
7494280,0	5793090,0	23,15217		
7494290,0	5793090,0	19,89052		
7494300,0	5793090,0	16,63649		
7494310,0	5793090,0	13,08867		
7494190,0	5793100,0	10,65185		
7494200,0	5793100,0	13,11123		
7494210,0	5793100,0	14,48243		
7494220,0	5793100,0	53,22059		
7494230,0	5793100,0	16,04685		
7494240,0	5793100,0	23,35458		
7494250,0	5793100,0	17,11842		
7494260,0	5793100,0	18,82130		
7494270,0	5793100,0	20,36472		
7494280,0	5793100,0	24,63648		
7494290,0	5793100,0	31,86527		
7494300,0	5793100,0	58,84719		
7494310,0	5793100,0	20,39079		
7494320,0	5793100,0	11,69625		
7494160,0	5793110,0	10,00723		
7494170,0	5793110,0	12,69513		

7494180,0	5793110,0	28,70551
7494190,0	5793110,0	18,89202
7494200,0	5793110,0	15,91216
7494210,0	5793110,0	15,24145
7494220,0	5793110,0	15,95566
7494230,0	5793110,0	17,02156
7494240,0	5793110,0	19,27326
7494250,0	5793110,0	23,14023
7494260,0	5793110,0	30,19763
7494270,0	5793110,0	44,28859
7494280,0	5793110,0	76,15016
7494290,0	5793110,0	98,13135
7494300,0	5793110,0	41,76468
7494310,0	5793110,0	24,36042
7494320,0	5793110,0	18,06244
7494140,0	5793120,0	10,91661
7494150,0	5793120,0	13,85694
7494160,0	5793120,0	41,17651
7494170,0	5793120,0	18,07033
7494180,0	5793120,0	15,15182
7494190,0	5793120,0	15,20519
7494200,0	5793120,0	16,21980
7494210,0	5793120,0	18,15679
7494220,0	5793120,0	21,31256
7494230,0	5793120,0	26,79250
7494240,0	5793120,0	37,76421
7494250,0	5793120,0	86,72445
7494260,0	5793120,0	84,39945
7494270,0	5793120,0	61,10596
7494280,0	5793120,0	41,34646
7494290,0	5793120,0	29,95985
7494300,0	5793120,0	54,31847
7494310,0	5793120,0	16,41289
7494320,0	5793120,0	11,37898
7494110,0	5793130,0	10,02195
7494120,0	5793130,0	11,93961
7494130,0	5793130,0	15,27232
7494140,0	5793130,0	22,75817
7494150,0	5793130,0	17,80472
7494160,0	5793130,0	15,74208
7494170,0	5793130,0	16,13380
7494180,0	5793130,0	17,50316
7494190,0	5793130,0	20,08108
7494200,0	5793130,0	24,49448
7494210,0	5793130,0	32,78159
7494220,0	5793130,0	48,52808
7494230,0	5793130,0	210,20488
7494240,0	5793130,0	111,23703
7494250,0	5793130,0	49,46945
7494260,0	5793130,0	34,80072
7494270,0	5793130,0	28,62642
7494280,0	5793130,0	27,03959
7494290,0	5793130,0	21,72137
7494300,0	5793130,0	14,93396
7494310,0	5793130,0	11,30256
7493730,0	5793140,0	10,66332
7494090,0	5793140,0	10,86327
7494100,0	5793140,0	13,17790
7494110,0	5793140,0	18,61766
7494120,0	5793140,0	19,21210
7494130,0	5793140,0	17,36072
7494140,0	5793140,0	16,53041
7494150,0	5793140,0	17,39799
7494160,0	5793140,0	19,40986
7494170,0	5793140,0	22,91325
7494180,0	5793140,0	29,43118
7494190,0	5793140,0	41,66281
7494200,0	5793140,0	63,81838
7494210,0	5793140,0	104,65582
7494220,0	5793140,0	68,29456
7494230,0	5793140,0	40,02647
7494240,0	5793140,0	30,95390
7494250,0	5793140,0	25,85196
7494260,0	5793140,0	26,35678
7494270,0	5793140,0	22,79900
7494280,0	5793140,0	17,68610
7494290,0	5793140,0	13,39312
7494300,0	5793140,0	10,80163
7493700,0	5793150,0	26,89011
7494060,0	5793150,0	10,44462
7494070,0	5793150,0	12,08273
7494080,0	5793150,0	14,93071
7494090,0	5793150,0	36,79681
7494100,0	5793150,0	19,51973
7494110,0	5793150,0	17,41719
7494120,0	5793150,0	17,51306

7494130,0	5793150,0	18,88528
7494140,0	5793150,0	21,61323
7494150,0	5793150,0	26,45374
7494160,0	5793150,0	36,22675
7494170,0	5793150,0	61,14592
7494180,0	5793150,0	171,75742
7494190,0	5793150,0	67,90787
7494200,0	5793150,0	48,18966
7494210,0	5793150,0	34,66500
7494220,0	5793150,0	27,76468
7494230,0	5793150,0	23,59335
7494240,0	5793150,0	21,83064
7494250,0	5793150,0	34,53644
7494260,0	5793150,0	19,43257
7494270,0	5793150,0	14,90085
7494280,0	5793150,0	12,08461
7494290,0	5793150,0	10,12728
7494030,0	5793160,0	10,23324
7494040,0	5793160,0	11,65854
7494050,0	5793160,0	14,27776
7494060,0	5793160,0	19,57803
7494070,0	5793160,0	19,48332
7494080,0	5793160,0	19,31347
7494090,0	5793160,0	17,78321
7494100,0	5793160,0	18,69104
7494110,0	5793160,0	20,87344
7494120,0	5793160,0	24,92243
7494130,0	5793160,0	32,36266
7494140,0	5793160,0	44,28117
7494150,0	5793160,0	83,39551
7494160,0	5793160,0	158,89180
7494170,0	5793160,0	59,13733
7494180,0	5793160,0	39,62640
7494190,0	5793160,0	30,35046
7494200,0	5793160,0	25,31467
7494210,0	5793160,0	22,23491
7494220,0	5793160,0	20,57829
7494230,0	5793160,0	21,27098
7494240,0	5793160,0	31,88223
7494250,0	5793160,0	16,13741
7494260,0	5793160,0	13,05762
7494270,0	5793160,0	11,00273
7494000,0	5793170,0	10,49301
7494010,0	5793170,0	11,72874
7494020,0	5793170,0	13,67565
7494030,0	5793170,0	18,55143
7494040,0	5793170,0	32,02739
7494050,0	5793170,0	20,55802
7494060,0	5793170,0	17,81185
7494070,0	5793170,0	18,41460
7494080,0	5793170,0	20,05518
7494090,0	5793170,0	23,15443
7494100,0	5793170,0	28,78774
7494110,0	5793170,0	40,48618
7494120,0	5793170,0	91,00254
7494130,0	5793170,0	89,04652
7494140,0	5793170,0	63,90287
7494150,0	5793170,0	45,81853
7494160,0	5793170,0	33,60459
7494170,0	5793170,0	27,54827
7494180,0	5793170,0	23,70410
7494190,0	5793170,0	21,39407
7494200,0	5793170,0	20,30327
7494210,0	5793170,0	30,01769
7494220,0	5793170,0	20,23809
7494230,0	5793170,0	17,66262
7494240,0	5793170,0	13,57219
7494250,0	5793170,0	11,53028
7494260,0	5793170,0	10,04378
7493960,0	5793180,0	10,42515
7493970,0	5793180,0	11,61364
7493980,0	5793180,0	13,58201
7493990,0	5793180,0	22,13101
7494000,0	5793180,0	25,48707
7494010,0	5793180,0	18,25073
7494020,0	5793180,0	21,52459
7494030,0	5793180,0	17,57227
7494040,0	5793180,0	17,85508
7494050,0	5793180,0	19,27316
7494060,0	5793180,0	21,93889
7494070,0	5793180,0	26,55893
7494080,0	5793180,0	35,81508
7494090,0	5793180,0	50,58235
7494100,0	5793180,0	147,63310
7494110,0	5793180,0	116,37616
7494120,0	5793180,0	50,09209

7494130,0	5793180,0	36,75803
7494140,0	5793180,0	29,35387
7494150,0	5793180,0	24,99187
7494160,0	5793180,0	22,34664
7494170,0	5793180,0	20,83191
7494180,0	5793180,0	22,73068
7494190,0	5793180,0	22,15098
7494200,0	5793180,0	22,66421
7494210,0	5793180,0	15,88946
7494220,0	5793180,0	13,58557
7494230,0	5793180,0	11,70198
7494240,0	5793180,0	10,30960
7493750,0	5793190,0	11,69217
7493920,0	5793190,0	10,99458
7493930,0	5793190,0	12,26393
7493940,0	5793190,0	17,92599
7493950,0	5793190,0	10,97686
7493960,0	5793190,0	17,53869
7493970,0	5793190,0	16,00115
7493980,0	5793190,0	17,03176
7493990,0	5793190,0	15,95803
7494000,0	5793190,0	16,99421
7494010,0	5793190,0	17,05920
7494020,0	5793190,0	18,40159
7494030,0	5793190,0	20,67951
7494040,0	5793190,0	24,37864
7494050,0	5793190,0	31,33312
7494060,0	5793190,0	47,42906
7494070,0	5793190,0	98,81275
7494080,0	5793190,0	76,37826
7494090,0	5793190,0	59,73757
7494100,0	5793190,0	41,52850
7494110,0	5793190,0	32,23399
7494120,0	5793190,0	26,74571
7494130,0	5793190,0	23,27267
7494140,0	5793190,0	21,43814
7494150,0	5793190,0	20,53575
7494160,0	5793190,0	38,31201
7494170,0	5793190,0	19,52062
7494180,0	5793190,0	19,15655
7494190,0	5793190,0	14,84936
7494200,0	5793190,0	13,01747
7494210,0	5793190,0	11,50532
7494220,0	5793190,0	10,30219
7493870,0	5793200,0	10,74284
7493880,0	5793200,0	12,58602
7493890,0	5793200,0	13,99008
7493900,0	5793200,0	24,78220
7493910,0	5793200,0	19,48885
7493920,0	5793200,0	14,43878
7493930,0	5793200,0	13,45285
7493940,0	5793200,0	13,37050
7493950,0	5793200,0	13,78052
7493960,0	5793200,0	14,64091
7493970,0	5793200,0	15,53436
7493980,0	5793200,0	15,99425
7493990,0	5793200,0	17,29822
7494000,0	5793200,0	19,34382
7494010,0	5793200,0	22,80599
7494020,0	5793200,0	28,34589
7494030,0	5793200,0	38,56354
7494040,0	5793200,0	56,37409
7494050,0	5793200,0	334,03632
7494060,0	5793200,0	78,48179
7494070,0	5793200,0	46,98685
7494080,0	5793200,0	35,15383
7494090,0	5793200,0	28,37596
7494100,0	5793200,0	24,46946
7494110,0	5793200,0	22,16581
7494120,0	5793200,0	21,24827
7494130,0	5793200,0	22,33392
7494140,0	5793200,0	25,34689
7494150,0	5793200,0	20,40921
7494160,0	5793200,0	16,12857
7494170,0	5793200,0	13,94049
7494180,0	5793200,0	12,37304
7494190,0	5793200,0	11,16280
7494200,0	5793200,0	10,15137
7493760,0	5793210,0	10,52416
7493820,0	5793210,0	10,69837
7493830,0	5793210,0	14,88000
7493840,0	5793210,0	13,77101
7493850,0	5793210,0	14,75537
7493860,0	5793210,0	17,17279
7493870,0	5793210,0	13,70834
7493880,0	5793210,0	12,00348

7493890,0	5793210,0	11,66995
7493900,0	5793210,0	11,68060
7493910,0	5793210,0	11,90568
7493920,0	5793210,0	12,43430
7493930,0	5793210,0	14,39578
7493940,0	5793210,0	14,04295
7493950,0	5793210,0	15,42844
7493960,0	5793210,0	16,30354
7493970,0	5793210,0	18,20924
7493980,0	5793210,0	21,06294
7493990,0	5793210,0	25,33447
7494000,0	5793210,0	33,36989
7494010,0	5793210,0	56,81627
7494020,0	5793210,0	94,57037
7494030,0	5793210,0	76,86663
7494040,0	5793210,0	56,03178
7494050,0	5793210,0	38,19905
7494060,0	5793210,0	30,69458
7494070,0	5793210,0	25,98167
7494080,0	5793210,0	23,00819
7494090,0	5793210,0	21,52441
7494100,0	5793210,0	20,80215
7494110,0	5793210,0	45,73492
7494120,0	5793210,0	19,74800
7494130,0	5793210,0	18,49359
7494140,0	5793210,0	14,88380
7494150,0	5793210,0	13,22643
7494160,0	5793210,0	11,88972
7494170,0	5793210,0	10,79290
7493720,0	5793220,0	11,55022
7493770,0	5793220,0	13,46583
7493780,0	5793220,0	15,42796
7493790,0	5793220,0	20,56376
7493800,0	5793220,0	13,41115
7493810,0	5793220,0	13,39295
7493820,0	5793220,0	12,61786
7493830,0	5793220,0	10,91790
7493840,0	5793220,0	10,51821
7493850,0	5793220,0	10,36833
7493860,0	5793220,0	10,39907
7493870,0	5793220,0	10,61466
7493880,0	5793220,0	10,99382
7493890,0	5793220,0	11,63434
7493900,0	5793220,0	12,37567
7493910,0	5793220,0	15,95554
7493920,0	5793220,0	14,38162
7493930,0	5793220,0	15,53234
7493940,0	5793220,0	17,12924
7493950,0	5793220,0	19,55986
7493960,0	5793220,0	23,47131
7493970,0	5793220,0	30,24187
7493980,0	5793220,0	42,79293
7493990,0	5793220,0	72,74087
7494000,0	5793220,0	276,94611
7494010,0	5793220,0	62,18254
7494020,0	5793220,0	43,18029
7494030,0	5793220,0	33,28033
7494040,0	5793220,0	27,42834
7494050,0	5793220,0	23,95568
7494060,0	5793220,0	21,88965
7494070,0	5793220,0	21,63224
7494080,0	5793220,0	22,52574
7494090,0	5793220,0	31,52012
7494100,0	5793220,0	19,14003
7494110,0	5793220,0	16,13302
7494120,0	5793220,0	14,02390
7494130,0	5793220,0	12,55146
7494140,0	5793220,0	11,42895
7494150,0	5793220,0	10,46840
7493750,0	5793230,0	15,05619
7493760,0	5793230,0	14,52367
7493770,0	5793230,0	13,97330
7493780,0	5793230,0	11,87133
7493790,0	5793230,0	10,42103
7493850,0	5793230,0	10,38716
7493860,0	5793230,0	10,97102
7493870,0	5793230,0	11,76032
7493880,0	5793230,0	13,46361
7493890,0	5793230,0	13,98054
7493900,0	5793230,0	14,90950
7493910,0	5793230,0	16,25516
7493920,0	5793230,0	18,42082
7493930,0	5793230,0	21,67444
7493940,0	5793230,0	26,79069
7493950,0	5793230,0	36,63818
7493960,0	5793230,0	62,96393

7493970,0	5793230,0	80,84286
7493980,0	5793230,0	76,69221
7493990,0	5793230,0	49,55293
7494000,0	5793230,0	36,12125
7494010,0	5793230,0	29,38336
7494020,0	5793230,0	25,17048
7494030,0	5793230,0	22,55807
7494040,0	5793230,0	21,46876
7494050,0	5793230,0	21,01888
7494060,0	5793230,0	45,47221
7494070,0	5793230,0	19,61154
7494080,0	5793230,0	17,71335
7494090,0	5793230,0	14,90487
7494100,0	5793230,0	13,28025
7494110,0	5793230,0	12,00457
7494120,0	5793230,0	10,99078
7494130,0	5793230,0	10,15298
7493730,0	5793240,0	16,05526
7493740,0	5793240,0	16,25389
7493750,0	5793240,0	11,24613
7493760,0	5793240,0	10,09485
7493770,0	5793240,0	11,51599
7493780,0	5793240,0	14,56373
7493820,0	5793240,0	10,04058
7493830,0	5793240,0	10,53090
7493840,0	5793240,0	11,33467
7493850,0	5793240,0	12,11235
7493860,0	5793240,0	17,42974
7493870,0	5793240,0	14,16566
7493880,0	5793240,0	15,58095
7493890,0	5793240,0	17,32996
7493900,0	5793240,0	20,10387
7493910,0	5793240,0	24,53523
7493920,0	5793240,0	32,05774
7493930,0	5793240,0	46,67835
7493940,0	5793240,0	121,43280
7493950,0	5793240,0	138,05386
7493960,0	5793240,0	56,45125
7493970,0	5793240,0	40,46341
7493980,0	5793240,0	31,35465
7493990,0	5793240,0	26,42256
7494000,0	5793240,0	23,29365
7494010,0	5793240,0	21,54285
7494020,0	5793240,0	22,07382
7494030,0	5793240,0	21,51142
7494040,0	5793240,0	32,62588
7494050,0	5793240,0	18,40709
7494060,0	5793240,0	15,99201
7494070,0	5793240,0	13,94137
7494080,0	5793240,0	12,56638
7494090,0	5793240,0	11,50837
7494100,0	5793240,0	10,61426
7493720,0	5793250,0	11,41553
7493730,0	5793250,0	17,29046
7493740,0	5793250,0	10,87500
7493770,0	5793250,0	10,21176
7493780,0	5793250,0	10,84896
7493790,0	5793250,0	10,89299
7493800,0	5793250,0	10,70262
7493810,0	5793250,0	11,08101
7493820,0	5793250,0	12,08725
7493830,0	5793250,0	12,91821
7493840,0	5793250,0	14,43754
7493850,0	5793250,0	14,85138
7493860,0	5793250,0	16,51606
7493870,0	5793250,0	18,93935
7493880,0	5793250,0	22,49282
7493890,0	5793250,0	28,31166
7493900,0	5793250,0	41,23400
7493910,0	5793250,0	73,10030
7493920,0	5793250,0	80,08131
7493930,0	5793250,0	75,96087
7493940,0	5793250,0	44,24421
7493950,0	5793250,0	33,65666
7493960,0	5793250,0	28,07668
7493970,0	5793250,0	24,35159
7493980,0	5793250,0	22,06999
7493990,0	5793250,0	21,31711
7494000,0	5793250,0	21,38776
7494010,0	5793250,0	32,42251
7494020,0	5793250,0	19,72522
7494030,0	5793250,0	17,05218
7494040,0	5793250,0	14,63793
7494050,0	5793250,0	13,15722
7494060,0	5793250,0	12,00356
7494070,0	5793250,0	11,03938

7494080,0	5793250,0	10,25781
7493720,0	5793260,0	14,91618
7493730,0	5793260,0	18,99574
7493740,0	5793260,0	11,21046
7493750,0	5793260,0	10,00904
7493760,0	5793260,0	10,11533
7493770,0	5793260,0	10,83489
7493780,0	5793260,0	14,77042
7493790,0	5793260,0	14,05729
7493800,0	5793260,0	13,21418
7493810,0	5793260,0	14,49109
7493820,0	5793260,0	14,54225
7493830,0	5793260,0	15,88936
7493840,0	5793260,0	17,82124
7493850,0	5793260,0	20,83874
7493860,0	5793260,0	25,96261
7493870,0	5793260,0	34,81858
7493880,0	5793260,0	53,30575
7493890,0	5793260,0	219,06995
7493900,0	5793260,0	83,11070
7493910,0	5793260,0	50,77187
7493920,0	5793260,0	37,66606
7493930,0	5793260,0	29,90440
7493940,0	5793260,0	25,30831
7493950,0	5793260,0	22,58751
7493960,0	5793260,0	21,08262
7493970,0	5793260,0	22,67458
7493980,0	5793260,0	21,03082
7493990,0	5793260,0	33,44727
7494000,0	5793260,0	17,59032
7494010,0	5793260,0	15,67709
7494020,0	5793260,0	13,73953
7494030,0	5793260,0	12,46621
7494040,0	5793260,0	11,44662
7494050,0	5793260,0	10,63185
7493710,0	5793270,0	12,75965
7493720,0	5793270,0	12,62755
7493730,0	5793270,0	11,48377
7493740,0	5793270,0	11,96067
7493750,0	5793270,0	11,31628
7493760,0	5793270,0	11,71820
7493770,0	5793270,0	13,48647
7493780,0	5793270,0	14,00732
7493790,0	5793270,0	18,06003
7493800,0	5793270,0	16,36845
7493810,0	5793270,0	17,38784
7493820,0	5793270,0	19,80560
7493830,0	5793270,0	23,82689
7493840,0	5793270,0	30,42874
7493850,0	5793270,0	44,82302
7493860,0	5793270,0	74,01694
7493870,0	5793270,0	87,39658
7493880,0	5793270,0	65,40239
7493890,0	5793270,0	41,17703
7493900,0	5793270,0	31,69856
7493910,0	5793270,0	26,59032
7493920,0	5793270,0	23,30045
7493930,0	5793270,0	21,21087
7493940,0	5793270,0	20,29659
7493950,0	5793270,0	22,25841
7493960,0	5793270,0	25,37234
7493970,0	5793270,0	19,73830
7493980,0	5793270,0	16,49988
7493990,0	5793270,0	14,39755
7494000,0	5793270,0	12,97331
7494010,0	5793270,0	11,89300
7494020,0	5793270,0	10,98990
7494030,0	5793270,0	10,24956
7493700,0	5793280,0	10,04507
7493710,0	5793280,0	14,06065
7493720,0	5793280,0	12,31435
7493730,0	5793280,0	13,21667
7493740,0	5793280,0	15,63984
7493750,0	5793280,0	15,38306
7493760,0	5793280,0	15,64786
7493770,0	5793280,0	15,18370
7493780,0	5793280,0	16,97945
7493790,0	5793280,0	20,19549
7493800,0	5793280,0	23,27401
7493810,0	5793280,0	27,96110
7493820,0	5793280,0	38,13841
7493830,0	5793280,0	68,36248
7493840,0	5793280,0	333,80142
7493850,0	5793280,0	67,57548
7493860,0	5793280,0	47,09248
7493870,0	5793280,0	34,76915

7493880,0	5793280,0	28,19968
7493890,0	5793280,0	24,12951
7493900,0	5793280,0	21,60072
7493910,0	5793280,0	20,24448
7493920,0	5793280,0	20,71201
7493930,0	5793280,0	25,67064
7493940,0	5793280,0	26,67328
7493950,0	5793280,0	16,83165
7493960,0	5793280,0	15,20061
7493970,0	5793280,0	13,45937
7493980,0	5793280,0	12,29024
7493990,0	5793280,0	11,33768
7494000,0	5793280,0	10,57047
7493700,0	5793290,0	12,11316
7493710,0	5793290,0	15,84897
7493720,0	5793290,0	14,88350
7493730,0	5793290,0	17,04620
7493740,0	5793290,0	17,84380
7493750,0	5793290,0	16,79107
7493760,0	5793290,0	17,69861
7493770,0	5793290,0	20,40070
7493780,0	5793290,0	25,25948
7493790,0	5793290,0	35,03194
7493800,0	5793290,0	54,98453
7493810,0	5793290,0	74,53362
7493820,0	5793290,0	99,95998
7493830,0	5793290,0	55,13531
7493840,0	5793290,0	37,80193
7493850,0	5793290,0	29,96235
7493860,0	5793290,0	25,24512
7493870,0	5793290,0	22,07360
7493880,0	5793290,0	20,05764
7493890,0	5793290,0	19,35305
7493900,0	5793290,0	21,98041
7493910,0	5793290,0	31,62670
7493920,0	5793290,0	20,49189
7493930,0	5793290,0	16,12948
7493940,0	5793290,0	14,01695
7493950,0	5793290,0	12,65544
7493960,0	5793290,0	11,68600
7493970,0	5793290,0	10,85905
7493980,0	5793290,0	10,16668
7493680,0	5793300,0	10,34359
7493690,0	5793300,0	12,54819
7493700,0	5793300,0	17,65937
7493710,0	5793300,0	27,20806
7493720,0	5793300,0	16,46960
7493730,0	5793300,0	17,08666
7493740,0	5793300,0	19,39980
7493750,0	5793300,0	22,78661
7493760,0	5793300,0	28,38780
7493770,0	5793300,0	40,42455
7493780,0	5793300,0	88,93472
7493790,0	5793300,0	169,45787
7493800,0	5793300,0	59,93101
7493810,0	5793300,0	45,42552
7493820,0	5793300,0	33,28210
7493830,0	5793300,0	26,87436
7493840,0	5793300,0	22,94699
7493850,0	5793300,0	20,35080
7493860,0	5793300,0	18,73298
7493870,0	5793300,0	18,87922
7493880,0	5793300,0	17,92400
7493890,0	5793300,0	19,45794
7493900,0	5793300,0	20,57876
7493910,0	5793300,0	15,54932
7493920,0	5793300,0	13,42199
7493930,0	5793300,0	12,15542
7493940,0	5793300,0	11,19645
7493950,0	5793300,0	10,44432
7493660,0	5793310,0	10,48006
7493670,0	5793310,0	12,50592
7493680,0	5793310,0	14,25399
7493690,0	5793310,0	14,70886
7493700,0	5793310,0	16,93253
7493710,0	5793310,0	20,57376
7493720,0	5793310,0	21,41547
7493730,0	5793310,0	25,00325
7493740,0	5793310,0	32,80492
7493750,0	5793310,0	52,28516
7493760,0	5793310,0	94,68075
7493770,0	5793310,0	79,39434
7493780,0	5793310,0	48,49390
7493790,0	5793310,0	35,19563
7493800,0	5793310,0	29,31870
7493810,0	5793310,0	25,74275

7493820,0	5793310,0	21,89451
7493830,0	5793310,0	19,29313
7493840,0	5793310,0	18,03163
7493850,0	5793310,0	19,19488
7493860,0	5793310,0	15,70834
7493870,0	5793310,0	15,26493
7493880,0	5793310,0	19,26450
7493890,0	5793310,0	16,63148
7493900,0	5793310,0	13,50689
7493910,0	5793310,0	11,91044
7493920,0	5793310,0	10,89200
7493930,0	5793310,0	10,14901
7493640,0	5793320,0	11,23172
7493650,0	5793320,0	13,20815
7493660,0	5793320,0	13,21270
7493670,0	5793320,0	14,08881
7493680,0	5793320,0	15,81329
7493690,0	5793320,0	18,67767
7493700,0	5793320,0	24,29073
7493710,0	5793320,0	36,37629
7493720,0	5793320,0	46,30920
7493730,0	5793320,0	76,58984
7493740,0	5793320,0	68,15003
7493750,0	5793320,0	55,47848
7493760,0	5793320,0	36,19265
7493770,0	5793320,0	28,69164
7493780,0	5793320,0	24,63011
7493790,0	5793320,0	21,83759
7493800,0	5793320,0	20,28755
7493810,0	5793320,0	21,65466
7493820,0	5793320,0	17,20495
7493830,0	5793320,0	16,50101
7493840,0	5793320,0	14,56906
7493850,0	5793320,0	13,71018
7493860,0	5793320,0	13,55770
7493870,0	5793320,0	15,86221
7493880,0	5793320,0	14,81934
7493890,0	5793320,0	12,26959
7493900,0	5793320,0	10,85946
7493910,0	5793320,0	10,00480
7493610,0	5793330,0	10,04122
7493620,0	5793330,0	12,13315
7493630,0	5793330,0	12,95586
7493640,0	5793330,0	13,06882
7493650,0	5793330,0	14,28636
7493660,0	5793330,0	16,41105
7493670,0	5793330,0	19,73340
7493680,0	5793330,0	25,18383
7493690,0	5793330,0	35,42384
7493700,0	5793330,0	68,98267
7493710,0	5793330,0	133,09248
7493720,0	5793330,0	56,21525
7493730,0	5793330,0	39,68219
7493740,0	5793330,0	30,57429
7493750,0	5793330,0	25,78872
7493760,0	5793330,0	22,77666
7493770,0	5793330,0	19,97374
7493780,0	5793330,0	18,29343
7493790,0	5793330,0	17,88092
7493800,0	5793330,0	17,27869
7493810,0	5793330,0	16,11623
7493820,0	5793330,0	16,04429
7493830,0	5793330,0	13,14693
7493840,0	5793330,0	12,37290
7493850,0	5793330,0	12,19438
7493860,0	5793330,0	13,59916
7493870,0	5793330,0	14,97370
7493880,0	5793330,0	11,73474
7493890,0	5793330,0	10,18382
7493590,0	5793340,0	11,28361
7493600,0	5793340,0	12,17843
7493610,0	5793340,0	12,70347
7493620,0	5793340,0	13,45981
7493630,0	5793340,0	15,09549
7493640,0	5793340,0	17,63171
7493650,0	5793340,0	21,68865
7493660,0	5793340,0	29,32245
7493670,0	5793340,0	47,88952
7493680,0	5793340,0	159,57129
7493690,0	5793340,0	92,46066
7493700,0	5793340,0	45,57120
7493710,0	5793340,0	34,51530
7493720,0	5793340,0	37,91780
7493730,0	5793340,0	23,77790
7493740,0	5793340,0	20,62406
7493750,0	5793340,0	19,17749

7493760,0	5793340,0	20,65159
7493770,0	5793340,0	16,98277
7493780,0	5793340,0	16,00587
7493790,0	5793340,0	13,87330
7493800,0	5793340,0	13,03441
7493810,0	5793340,0	12,73664
7493820,0	5793340,0	12,50524
7493830,0	5793340,0	11,57161
7493840,0	5793340,0	11,12944
7493850,0	5793340,0	11,67710
7493860,0	5793340,0	16,61597
7493870,0	5793340,0	11,79119
7493560,0	5793350,0	10,20455
7493570,0	5793350,0	11,83799
7493580,0	5793350,0	12,12020
7493590,0	5793350,0	12,69127
7493600,0	5793350,0	14,06606
7493610,0	5793350,0	16,32132
7493620,0	5793350,0	19,85723
7493630,0	5793350,0	25,93275
7493640,0	5793350,0	37,68308
7493650,0	5793350,0	56,40475
7493660,0	5793350,0	95,98044
7493670,0	5793350,0	51,70911
7493680,0	5793350,0	34,92797
7493690,0	5793350,0	27,74094
7493700,0	5793350,0	23,65983
7493710,0	5793350,0	21,71002
7493720,0	5793350,0	21,67456
7493730,0	5793350,0	21,63387
7493740,0	5793350,0	18,75376
7493750,0	5793350,0	16,48057
7493760,0	5793350,0	15,89000
7493770,0	5793350,0	15,02040
7493780,0	5793350,0	12,54679
7493790,0	5793350,0	11,67679
7493800,0	5793350,0	11,14739
7493810,0	5793350,0	11,11510
7493820,0	5793350,0	13,99600
7493830,0	5793350,0	10,68468
7493840,0	5793350,0	10,39351
7493850,0	5793350,0	11,91131
7493860,0	5793350,0	12,49914
7493540,0	5793360,0	11,23936
7493550,0	5793360,0	11,99390
7493560,0	5793360,0	12,20342
7493570,0	5793360,0	13,24225
7493580,0	5793360,0	15,16790
7493590,0	5793360,0	18,04965
7493600,0	5793360,0	22,59714
7493610,0	5793360,0	31,47080
7493620,0	5793360,0	66,73034
7493630,0	5793360,0	75,30862
7493640,0	5793360,0	57,77964
7493650,0	5793360,0	39,86823
7493660,0	5793360,0	29,52611
7493670,0	5793360,0	23,83585
7493680,0	5793360,0	20,58173
7493690,0	5793360,0	18,57248
7493700,0	5793360,0	17,41220
7493710,0	5793360,0	19,02272
7493720,0	5793360,0	18,14296
7493730,0	5793360,0	18,42094
7493740,0	5793360,0	15,43342
7493750,0	5793360,0	13,38885
7493760,0	5793360,0	12,53568
7493770,0	5793360,0	11,91340
7493780,0	5793360,0	11,02950
7493790,0	5793360,0	10,29381
7493820,0	5793360,0	10,39492
7493830,0	5793360,0	10,74646
7493840,0	5793360,0	10,00840
7493850,0	5793360,0	12,06997
7493860,0	5793360,0	10,58308
7493510,0	5793370,0	10,20681
7493520,0	5793370,0	11,53915
7493530,0	5793370,0	11,70739
7493540,0	5793370,0	12,48408
7493550,0	5793370,0	14,01470
7493560,0	5793370,0	16,37325
7493570,0	5793370,0	20,28891
7493580,0	5793370,0	27,65281
7493590,0	5793370,0	44,41566
7493600,0	5793370,0	129,85188
7493610,0	5793370,0	90,24480
7493620,0	5793370,0	43,06125

7493630,0	5793370,0	31,10750
7493640,0	5793370,0	24,99553
7493650,0	5793370,0	21,16200
7493660,0	5793370,0	18,63746
7493670,0	5793370,0	16,94316
7493680,0	5793370,0	16,60121
7493690,0	5793370,0	15,78664
7493700,0	5793370,0	15,06237
7493710,0	5793370,0	13,79185
7493720,0	5793370,0	13,58909
7493730,0	5793370,0	17,91499
7493740,0	5793370,0	15,27017
7493750,0	5793370,0	12,05921
7493760,0	5793370,0	11,12121
7493770,0	5793370,0	14,33424
7493780,0	5793370,0	10,36544
7493850,0	5793370,0	18,86929
7493490,0	5793380,0	10,85083
7493500,0	5793380,0	11,42808
7493510,0	5793380,0	11,83872
7493520,0	5793380,0	13,08075
7493530,0	5793380,0	15,21241
7493540,0	5793380,0	18,43857
7493550,0	5793380,0	23,64595
7493560,0	5793380,0	32,82624
7493570,0	5793380,0	56,51749
7493580,0	5793380,0	171,05838
7493590,0	5793380,0	55,76258
7493600,0	5793380,0	35,70692
7493610,0	5793380,0	27,21650
7493620,0	5793380,0	22,17922
7493630,0	5793380,0	19,02304
7493640,0	5793380,0	17,05025
7493650,0	5793380,0	15,91914
7493660,0	5793380,0	17,14650
7493670,0	5793380,0	14,23021
7493680,0	5793380,0	13,27791
7493690,0	5793380,0	12,08739
7493700,0	5793380,0	11,47451
7493710,0	5793380,0	11,11309
7493720,0	5793380,0	11,10600
7493730,0	5793380,0	11,60352
7493740,0	5793380,0	18,93988
7493750,0	5793380,0	13,23265
7493760,0	5793380,0	10,30449
7493780,0	5793380,0	10,29508
7493830,0	5793380,0	18,74872
7493840,0	5793380,0	10,25020
7493850,0	5793380,0	19,58934
7493460,0	5793390,0	10,19357
7493470,0	5793390,0	10,60133
7493480,0	5793390,0	11,03734
7493490,0	5793390,0	12,21176
7493500,0	5793390,0	13,95653
7493510,0	5793390,0	16,60264
7493520,0	5793390,0	21,05672
7493530,0	5793390,0	30,11932
7493540,0	5793390,0	47,83328
7493550,0	5793390,0	69,13981
7493560,0	5793390,0	71,02721
7493570,0	5793390,0	42,69516
7493580,0	5793390,0	29,23091
7493590,0	5793390,0	23,43345
7493600,0	5793390,0	19,87916
7493610,0	5793390,0	17,55837
7493620,0	5793390,0	15,96189
7493630,0	5793390,0	16,87562
7493640,0	5793390,0	14,09636
7493650,0	5793390,0	13,59292
7493660,0	5793390,0	11,88775
7493670,0	5793390,0	11,07741
7493680,0	5793390,0	10,47442
7493740,0	5793390,0	10,96653
7493750,0	5793390,0	12,40591
7493760,0	5793390,0	10,46598
7493840,0	5793390,0	10,39352
7493850,0	5793390,0	14,27269
7493450,0	5793400,0	10,28072
7493460,0	5793400,0	11,08096
7493470,0	5793400,0	12,66007
7493480,0	5793400,0	15,01885
7493490,0	5793400,0	18,78940
7493500,0	5793400,0	25,11807
7493510,0	5793400,0	39,40691
7493520,0	5793400,0	88,28078
7493530,0	5793400,0	65,19350

7493540,0	5793400,0	44,33597
7493550,0	5793400,0	32,21930
7493560,0	5793400,0	25,18510
7493570,0	5793400,0	20,89946
7493580,0	5793400,0	18,04457
7493590,0	5793400,0	16,16967
7493600,0	5793400,0	15,69864
7493610,0	5793400,0	14,71059
7493620,0	5793400,0	13,72398
7493630,0	5793400,0	12,03657
7493640,0	5793400,0	11,01796
7493650,0	5793400,0	10,27268
7493750,0	5793400,0	13,03659
7493760,0	5793400,0	10,66592
7493790,0	5793400,0	11,75369
7493840,0	5793400,0	10,24124
7493850,0	5793400,0	11,06964
7493420,0	5793410,0	18,30458
7493440,0	5793410,0	11,19349
7493450,0	5793410,0	13,32906
7493460,0	5793410,0	16,48763
7493470,0	5793410,0	21,30998
7493480,0	5793410,0	30,80371
7493490,0	5793410,0	69,26666
7493500,0	5793410,0	223,70059
7493510,0	5793410,0	57,33901
7493520,0	5793410,0	36,92782
7493530,0	5793410,0	27,11184
7493540,0	5793410,0	21,69463
7493550,0	5793410,0	18,58212
7493560,0	5793410,0	16,51432
7493570,0	5793410,0	15,18632
7493580,0	5793410,0	16,85612
7493590,0	5793410,0	13,22585
7493600,0	5793410,0	12,36733
7493610,0	5793410,0	11,06750
7493620,0	5793410,0	10,26342
7493760,0	5793410,0	26,28573
7493840,0	5793410,0	13,06697
7493850,0	5793410,0	10,77475
7493420,0	5793420,0	10,57890
7493430,0	5793420,0	13,69521
7493440,0	5793420,0	18,50071
7493450,0	5793420,0	26,54862
7493460,0	5793420,0	41,55692
7493470,0	5793420,0	75,34839
7493480,0	5793420,0	102,70312
7493490,0	5793420,0	40,03513
7493500,0	5793420,0	28,89459
7493510,0	5793420,0	23,17323
7493520,0	5793420,0	19,46143
7493530,0	5793420,0	16,93942
7493540,0	5793420,0	15,26880
7493550,0	5793420,0	15,46459
7493560,0	5793420,0	13,57064
7493570,0	5793420,0	13,06805
7493580,0	5793420,0	11,22300
7493590,0	5793420,0	10,30669
7493770,0	5793420,0	20,00613
7493410,0	5793430,0	10,88796
7493420,0	5793430,0	19,03680
7493430,0	5793430,0	35,46090
7493440,0	5793430,0	63,52379
7493450,0	5793430,0	66,39204
7493460,0	5793430,0	48,87682
7493470,0	5793430,0	32,21992
7493480,0	5793430,0	24,49186
7493490,0	5793430,0	19,90961
7493500,0	5793430,0	17,18322
7493510,0	5793430,0	15,40814
7493520,0	5793430,0	14,56609
7493530,0	5793430,0	14,62867
7493540,0	5793430,0	12,83530
7493550,0	5793430,0	11,43401
7493560,0	5793430,0	10,34281
7493850,0	5793430,0	15,86276
7493410,0	5793440,0	14,87935
7493420,0	5793440,0	93,40918
7493430,0	5793440,0	43,83767
7493440,0	5793440,0	32,38382
7493450,0	5793440,0	24,60038
7493460,0	5793440,0	20,16872
7493470,0	5793440,0	17,23459
7493480,0	5793440,0	15,27044
7493490,0	5793440,0	13,99543
7493500,0	5793440,0	17,05728

7493510,0	5793440,0	12,33732
7493520,0	5793440,0	11,80004
7493530,0	5793440,0	10,31588
7493780,0	5793440,0	12,40309
7493850,0	5793440,0	12,50888
7493410,0	5793450,0	11,53840
7493420,0	5793450,0	15,59057
7493430,0	5793450,0	16,29204
7493440,0	5793450,0	15,28441
7493450,0	5793450,0	14,16440
7493460,0	5793450,0	13,25387
7493470,0	5793450,0	13,19488
7493480,0	5793450,0	12,52874
7493490,0	5793450,0	11,82736
7493500,0	5793450,0	10,17042
7493790,0	5793450,0	16,34160
7493810,0	5793450,0	15,98088
7493430,0	5793460,0	10,90463
7493440,0	5793460,0	13,46999
7493450,0	5793460,0	12,41526
7493460,0	5793460,0	10,46283
7493790,0	5793460,0	10,83619
7493800,0	5793470,0	13,65569
7493810,0	5793480,0	12,09990

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył)	Da-R=	2,0000	obszar zwykły
CAS			
7494230,0	5793130,0	2,72538	
7494180,0	5793150,0	2,22689	
7494160,0	5793160,0	2,06008	
7494050,0	5793200,0	4,33104	
7494000,0	5793220,0	3,59085	
7493890,0	5793260,0	2,84063	
7493840,0	5793280,0	4,32874	
7493790,0	5793300,0	2,19962	
7493680,0	5793340,0	2,08839	
7493580,0	5793380,0	2,23889	
7493500,0	5793410,0	2,92780	

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100w

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+950_DO_KM_22+400_ROK_2035
 Identyfikator obiektu: S768

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,000*	24,000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100w

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+950_DO_KM_22+400_ROK_2035
 Identyfikator obiektu S768
 Wybrane emitory: od: 1 do: 13

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7494304,55793100,5 7494350,05793080,0	0,5		LINIOWY
2	2	7494350,05793080,0 7494394,55793057,5	0,5		LINIOWY
3	3	7494394,55793057,5 7494438,55793033,0	0,5		LINIOWY
4	4	7494438,55793033,0 7494522,55792979,0	0,5		LINIOWY
5	5	7494522,55792979,0 7494601,55792918,0	0,5		LINIOWY
6	6	7494601,55792918,0 7494675,55792850,5	0,5		LINIOWY
7	7	7494675,55792850,5 7494717,05792807,5	0,5		LINIOWY
8	8	7494708,05792799,0	7,7	9,40	POZIOMY
9	9	7495199,05791202,0	7,7	9,40	POZIOMY
10	10	7494724,05792813,0	7,7	9,40	POZIOMY
11	11	7495215,05791206,0	7,7	9,40	POZIOMY
12	12	7495208,05791204,0 7495233,55791065,5	0,5		LINIOWY
13	13	7495233,55791065,5 7495247,05790967,0	0,5		LINIOWY

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Objekt: S7_WIIB_OD_KM_19+950_DO_KM_22+400_ROK_2035

Identyfikator obiektu: S768

wybrane emitory: od: 1 do: 13

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			Substancja kod	CAS nazwa	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok			
1	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0006983	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000201	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0384665	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003251	
					137 pył zaw. PM10,	0,0009975	
2	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1276389	
					pył zaw. PM2,5,	0,0006982	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000201	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0384656	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003251	
3	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0009975	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1276361	
					pył zaw. PM2,5,	0,0006983	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000201	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0384683	
4	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003251	
					137 pył zaw. PM10,	0,0009976	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1276451	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013962	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000402	
5	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0769179	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006501	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019946	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2552277	
					pył zaw. PM2,5,	0,0013963	
6	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000402	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0769194	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006501	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019947	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2552326	
7	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0013962	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000402	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0769176	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006501	
					137 pył zaw. PM10,	0,0019946	
8	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2552268	
					pył zaw. PM2,5,	0,0008367	
					16 benzen , 71-43-2	0,0000241	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0460904	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003896	
9	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0011952	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,1529363	
					pył zaw. PM2,5,	0,0059352	
					16 benzen , 71-43-2	0,0001710	
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3269670	
10	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0027636	
					137 pył zaw. PM10,	0,0084789	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,0849370	
					pył zaw. PM2,5,	0,0059352	
					16 benzen , 71-43-2	0,0001710	
11	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3269670	
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0027636	
					137 pył zaw. PM10,	0,0084789	
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,0849370	
					pył zaw. PM2,5,	0,0059352	

					51	
12	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0059352
					16 benzen , 71-43-2	0,0001710
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,3269670
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0027636
					137 pył zaw. PM10,	0,0084789
					150 tlenek węgla, 630-08-0	1,0849370
13	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0019656
					16 benzen , 71-43-2	0,0000566
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,1082824
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0009152
					137 pył zaw. PM10,	0,0028080
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,3593011
					pył zaw. PM2,5,	0,0013861
					16 benzen , 71-43-2	0,0000399
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0763586
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006454
					137 pył zaw. PM10,	0,0019801
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,2533720

ATMOTERM Opole

EK100W

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+950_DO_KM_22+400_ROK_2035
Identyfikator obiektu: S768 Zbiór wyników: T03S768.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne		St. maksymalne	Percentyl
	X[m]	Y[m]	[µg/m3]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1=	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7495210,0 5791195,0	59,10100*	57,38111*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1 zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
0,0 7495210,0 5791195,0	3,40634*	3,30721*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7495210,0 5791195,0	6511,63477*	6322,14111*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		percentyl 99,726
0,0 7495210,0 5791195,0	55,03867*	52,91676*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800
0,0 7495210,0 5791195,0	84,43000*	81,97302*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		percentyl 99,800
0,0 7495210,0 5791195,0	21606,80664*	20978,03125*

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+950_DO_KM_22+400_ROK_2035

Identyfikator obiektu: S768

Zbiór wyników: T03S768.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Percentyl [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	----------------------

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		percentyl 99,800
Nie ma przekroczeń		

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		percentyl 99,800
0,0 7494710,0 5792710,0	305,82574 (1)	203,72636
0,0 7494715,0 5792710,0	318,30817 (1)	203,71761
0,0 7494720,0 5792710,0	308,21021 (1)	205,75374
0,0 7494725,0 5792710,0	307,29385 (1)	205,18437
0,0 7494730,0 5792710,0	309,51184 (1)	206,66217
0,0 7494735,0 5792710,0	307,12192 (1)	204,49010
0,0 7494745,0 5792710,0	304,87137 (1)	202,62560
0,0 7494690,0 5792715,0	317,01923 (1)	201,28273
0,0 7494695,0 5792715,0	322,70618 (1)	206,17667
0,0 7494700,0 5792715,0	325,55734 (1)	208,35582
0,0 7494705,0 5792715,0	329,96280 (1)	212,96495
0,0 7494710,0 5792715,0	323,58450 (1)	216,61235
0,0 7494715,0 5792715,0	321,87762 (1)	216,81996
0,0 7494720,0 5792715,0	324,17587 (1)	219,60829
0,0 7494725,0 5792715,0	311,67737 (1)	210,97549
0,0 7494730,0 5792715,0	324,23782 (1)	218,87010
0,0 7494735,0 5792715,0	310,36371 (1)	209,18472
0,0 7494740,0 5792715,0	321,96289 (1)	217,88702
0,0 7494745,0 5792715,0	309,16870 (1)	207,50444
0,0 7494750,0 5792715,0	305,85352 (1)	204,63205
0,0 7494755,0 5792715,0	308,41492 (1)	203,63812
0,0 7494770,0 5792715,0	312,84366 (1)	201,14206
0,0 7494775,0 5792715,0	307,35822 (1)	201,33604
0,0 7494685,0 5792720,0	337,66263 (1)	203,09566
0,0 7494690,0 5792720,0	334,75485 (1)	215,45512
0,0 7494695,0 5792720,0	337,56912 (1)	219,09117
0,0 7494700,0 5792720,0	344,94794 (1)	223,64128
0,0 7494705,0 5792720,0	336,91046 (1)	227,42200
0,0 7494710,0 5792720,0	340,57849 (1)	229,79840
0,0 7494715,0 5792720,0	328,55579 (1)	225,18474
0,0 7494720,0 5792720,0	342,83298 (1)	234,32466
0,0 7494725,0 5792720,0	330,34433 (1)	225,67955
0,0 7494730,0 5792720,0	331,17111 (1)	225,97247
0,0 7494735,0 5792720,0	327,73822 (1)	223,47597
0,0 7494740,0 5792720,0	328,92877 (1)	222,64578
0,0 7494745,0 5792720,0	312,57809 (1)	220,65660
0,0 7494750,0 5792720,0	324,68420 (1)	218,61867
0,0 7494755,0 5792720,0	321,57123 (1)	214,29214
0,0 7494760,0 5792720,0	322,45184 (1)	211,95102
0,0 7494765,0 5792720,0	320,25342 (1)	207,59755

0,0	7494770,0	5792720,0	314,15433 (1)	201,91606
0,0	7494780,0	5792720,0	321,52246 (1)	205,77759
0,0	7494785,0	5792720,0	316,18542 (1)	208,33418
0,0	7494790,0	5792720,0	311,33707 (1)	202,92426
0,0	7494675,0	5792725,0	337,84900 (1)	203,87621
0,0	7494680,0	5792725,0	348,16644 (1)	209,07146
0,0	7494685,0	5792725,0	355,42606 (1)	214,05730
0,0	7494690,0	5792725,0	350,91113 (1)	224,34518
0,0	7494695,0	5792725,0	357,98514 (1)	235,28624
0,0	7494700,0	5792725,0	351,96048 (1)	235,94109
0,0	7494705,0	5792725,0	356,74777 (1)	241,31187
0,0	7494710,0	5792725,0	344,76569 (1)	238,41841
0,0	7494715,0	5792725,0	348,82562 (1)	240,44659
0,0	7494720,0	5792725,0	351,44556 (1)	241,55779
0,0	7494725,0	5792725,0	348,30676 (1)	239,84039
0,0	7494730,0	5792725,0	350,09241 (1)	241,38087
0,0	7494735,0	5792725,0	348,23001 (1)	241,57469
0,0	7494740,0	5792725,0	332,09216 (1)	235,18970
0,0	7494745,0	5792725,0	345,70880 (1)	235,66637
0,0	7494750,0	5792725,0	329,69263 (1)	232,91612
0,0	7494755,0	5792725,0	340,58783 (1)	229,20773
0,0	7494760,0	5792725,0	326,81830 (1)	223,03108
0,0	7494765,0	5792725,0	320,47797 (1)	215,95668
0,0	7494770,0	5792725,0	333,00467 (1)	215,38150
0,0	7494775,0	5792725,0	329,03732 (1)	217,08725
0,0	7494780,0	5792725,0	323,31973 (1)	217,90393
0,0	7494785,0	5792725,0	316,85382 (1)	207,94795
0,0	7494790,0	5792725,0	310,62454 (1)	203,19479
0,0	7494795,0	5792725,0	304,55267 (1)	201,65327
0,0	7494660,0	5792730,0	332,13419 (1)	204,04803
0,0	7494670,0	5792730,0	345,26730 (1)	207,85982
0,0	7494675,0	5792730,0	362,75827 (1)	211,14018
0,0	7494680,0	5792730,0	365,03070 (1)	221,49658
0,0	7494685,0	5792730,0	363,16718 (1)	234,78883
0,0	7494690,0	5792730,0	371,22006 (1)	241,33351
0,0	7494695,0	5792730,0	368,01505 (1)	247,57736
0,0	7494700,0	5792730,0	372,83768 (1)	252,83766
0,0	7494705,0	5792730,0	379,72281 (1)	258,35825
0,0	7494710,0	5792730,0	367,33835 (1)	255,96756
0,0	7494715,0	5792730,0	371,82437 (1)	258,05551
0,0	7494720,0	5792730,0	371,71518 (1)	257,62915
0,0	7494725,0	5792730,0	354,60364 (1)	258,56238
0,0	7494730,0	5792730,0	355,04865 (1)	258,33023
0,0	7494735,0	5792730,0	356,28964 (1)	256,05441
0,0	7494740,0	5792730,0	349,70142 (1)	250,73145
0,0	7494745,0	5792730,0	350,77820 (1)	250,80788
0,0	7494750,0	5792730,0	349,06641 (1)	246,55067
0,0	7494755,0	5792730,0	346,82095 (1)	240,42802
0,0	7494760,0	5792730,0	347,15033 (1)	238,10408
0,0	7494765,0	5792730,0	341,03839 (1)	239,95697
0,0	7494770,0	5792730,0	335,23172 (1)	234,18185
0,0	7494775,0	5792730,0	346,55661 (1)	235,87177
0,0	7494780,0	5792730,0	339,34692 (1)	223,96840
0,0	7494785,0	5792730,0	331,74319 (1)	219,80920
0,0	7494790,0	5792730,0	325,04935 (1)	217,34822
0,0	7494795,0	5792730,0	316,24844 (1)	210,85822
0,0	7494800,0	5792730,0	307,84631 (1)	203,30963
0,0	7494650,0	5792735,0	326,20709 (1)	203,21028
0,0	7494660,0	5792735,0	347,01907 (1)	215,50935
0,0	7494665,0	5792735,0	356,18661 (1)	223,41406
0,0	7494670,0	5792735,0	369,51620 (1)	216,20566
0,0	7494675,0	5792735,0	379,33237 (1)	224,85521
0,0	7494680,0	5792735,0	384,15051 (1)	235,82083
0,0	7494685,0	5792735,0	394,43887 (1)	242,30804
0,0	7494690,0	5792735,0	393,08981 (1)	259,57043
0,0	7494695,0	5792735,0	400,98889 (1)	271,06836
0,0	7494700,0	5792735,0	393,87363 (1)	268,59518
0,0	7494705,0	5792735,0	387,69070 (1)	272,72067
0,0	7494710,0	5792735,0	392,14182 (1)	275,21188
0,0	7494715,0	5792735,0	394,25586 (1)	277,19449
0,0	7494720,0	5792735,0	395,78854 (1)	277,04980
0,0	7494725,0	5792735,0	376,77371 (1)	279,72510
0,0	7494730,0	5792735,0	376,84399 (1)	277,59915
0,0	7494735,0	5792735,0	374,16989 (1)	275,23016
0,0	7494740,0	5792735,0	375,42499 (1)	271,56830
0,0	7494745,0	5792735,0	375,63007 (1)	268,74179
0,0	7494750,0	5792735,0	355,33545 (1)	257,04358
0,0	7494755,0	5792735,0	367,17456 (1)	257,80444
0,0	7494760,0	5792735,0	349,04684 (1)	251,87849
0,0	7494765,0	5792735,0	361,81479 (1)	256,12576
0,0	7494770,0	5792735,0	355,02582 (1)	242,58408
0,0	7494775,0	5792735,0	364,25589 (1)	242,07465
0,0	7494780,0	5792735,0	355,59976 (1)	238,57784
0,0	7494785,0	5792735,0	347,08047 (1)	235,12062
0,0	7494790,0	5792735,0	337,94897 (1)	228,06984
0,0	7494795,0	5792735,0	328,17502 (1)	219,08725

0,0	7494800,0	5792735,0	317,11981	(1)	218,42346
0,0	7494805,0	5792735,0	317,94397	(1)	209,72577
0,0	7494645,0	5792740,0	326,69830	(1)	213,70103
0,0	7494650,0	5792740,0	339,41281	(1)	215,66579
0,0	7494655,0	5792740,0	352,58633	(1)	224,00984
0,0	7494660,0	5792740,0	362,73407	(1)	219,33139
0,0	7494665,0	5792740,0	378,54736	(1)	224,20378
0,0	7494670,0	5792740,0	387,66068	(1)	230,85400
0,0	7494675,0	5792740,0	398,62122	(1)	239,57317
0,0	7494680,0	5792740,0	403,92221	(1)	249,81253
0,0	7494685,0	5792740,0	414,92484	(1)	258,19095
0,0	7494690,0	5792740,0	417,97955	(1)	280,56357
0,0	7494695,0	5792740,0	413,44809	(1)	280,38968
0,0	7494700,0	5792740,0	421,27167	(1)	288,94073
0,0	7494705,0	5792740,0	415,01379	(1)	294,18753
0,0	7494710,0	5792740,0	417,92236	(1)	296,90491
0,0	7494715,0	5792740,0	401,36038	(1)	303,72034
0,0	7494720,0	5792740,0	387,92908	(1)	293,99399
0,0	7494725,0	5792740,0	385,36905	(1)	293,11676
0,0	7494730,0	5792740,0	383,77066	(1)	291,09378
0,0	7494735,0	5792740,0	383,73752	(1)	289,23563
0,0	7494740,0	5792740,0	381,76501	(1)	285,86172
0,0	7494745,0	5792740,0	380,29529	(1)	281,15115
0,0	7494750,0	5792740,0	381,31427	(1)	275,52307
0,0	7494755,0	5792740,0	392,93521	(1)	277,49243
0,0	7494760,0	5792740,0	371,34271	(1)	266,35086
0,0	7494765,0	5792740,0	383,57550	(1)	265,83075
0,0	7494770,0	5792740,0	374,69327	(1)	264,10556
0,0	7494775,0	5792740,0	365,08368	(1)	256,72937
0,0	7494780,0	5792740,0	372,92831	(1)	255,83127
0,0	7494785,0	5792740,0	362,13538	(1)	247,24525
0,0	7494790,0	5792740,0	350,85709	(1)	237,30341
0,0	7494795,0	5792740,0	338,58231	(1)	235,36783
0,0	7494800,0	5792740,0	324,62781	(1)	233,82198
0,0	7494805,0	5792740,0	326,28995	(1)	213,80740
0,0	7494810,0	5792740,0	311,56866	(1)	228,79932
0,0	7494635,0	5792745,0	311,76584	(1)	205,07008
0,0	7494640,0	5792745,0	324,59497	(1)	210,38197
0,0	7494645,0	5792745,0	338,31647	(1)	218,64938
0,0	7494650,0	5792745,0	352,21884	(1)	224,65506
0,0	7494655,0	5792745,0	367,12189	(1)	237,94003
0,0	7494660,0	5792745,0	379,88226	(1)	247,03622
0,0	7494665,0	5792745,0	395,19812	(1)	242,91429
0,0	7494670,0	5792745,0	409,89249	(1)	248,85147
0,0	7494675,0	5792745,0	418,65329	(1)	256,14743
0,0	7494680,0	5792745,0	434,06451	(1)	268,89050
0,0	7494685,0	5792745,0	440,57990	(1)	277,37988
0,0	7494690,0	5792745,0	442,38669	(1)	301,76443
0,0	7494695,0	5792745,0	439,53467	(1)	302,55850
0,0	7494700,0	5792745,0	433,17496	(1)	309,10669
0,0	7494705,0	5792745,0	441,21844	(1)	314,90405
0,0	7494710,0	5792745,0	428,64197	(1)	326,62347
0,0	7494715,0	5792745,0	413,95056	(1)	318,81607
0,0	7494720,0	5792745,0	412,80325	(1)	319,16870
0,0	7494725,0	5792745,0	394,45221	(1)	312,90222
0,0	7494730,0	5792745,0	416,60123	(1)	317,54330
0,0	7494735,0	5792745,0	410,80649	(1)	313,60690
0,0	7494740,0	5792745,0	410,51300	(1)	309,31860
0,0	7494745,0	5792745,0	411,51724	(1)	303,96912
0,0	7494750,0	5792745,0	385,09943	(1)	292,90259
0,0	7494755,0	5792745,0	384,22894	(1)	289,03275
0,0	7494760,0	5792745,0	396,50739	(1)	285,98416
0,0	7494765,0	5792745,0	406,52536	(1)	291,09406
0,0	7494770,0	5792745,0	395,10526	(1)	281,94220
0,0	7494775,0	5792745,0	368,78915	(1)	264,73892
0,0	7494780,0	5792745,0	373,76834	(1)	261,88171
0,0	7494785,0	5792745,0	376,35123	(1)	258,09296
0,0	7494790,0	5792745,0	362,54202	(1)	254,27550
0,0	7494795,0	5792745,0	346,68701	(1)	251,89766
0,0	7494800,0	5792745,0	334,20590	(1)	237,51619
0,0	7494805,0	5792745,0	332,08261	(1)	247,46021
0,0	7494810,0	5792745,0	315,01385	(1)	228,18396
0,0	7494815,0	5792745,0	301,49417	(1)	218,04083
0,0	7494630,0	5792750,0	307,74258	(1)	206,55972
0,0	7494635,0	5792750,0	321,45566	(1)	217,70093
0,0	7494640,0	5792750,0	335,84564	(1)	226,48773
0,0	7494645,0	5792750,0	350,41541	(1)	230,98590
0,0	7494650,0	5792750,0	366,14069	(1)	240,72397
0,0	7494655,0	5792750,0	380,56122	(1)	248,13318
0,0	7494660,0	5792750,0	396,73401	(1)	263,01917
0,0	7494665,0	5792750,0	411,67993	(1)	275,06583
0,0	7494670,0	5792750,0	429,82245	(1)	271,33636
0,0	7494675,0	5792750,0	441,83905	(1)	290,13779
0,0	7494680,0	5792750,0	458,11734	(1)	289,16248
0,0	7494685,0	5792750,0	465,64114	(1)	296,49036
0,0	7494690,0	5792750,0	469,43436	(1)	327,62283

0,0	7494695,0	5792750,0	470,43515 (1)	326,32983
0,0	7494700,0	5792750,0	479,31128 (1)	334,85281
0,0	7494705,0	5792750,0	470,90320 (1)	340,69244
0,0	7494710,0	5792750,0	461,75504 (1)	353,73917
0,0	7494715,0	5792750,0	444,53149 (1)	343,66443
0,0	7494720,0	5792750,0	426,58972 (1)	339,56296
0,0	7494725,0	5792750,0	405,79602 (1)	335,15399
0,0	7494730,0	5792750,0	425,67459 (1)	336,41156
0,0	7494735,0	5792750,0	424,22269 (1)	332,71472
0,0	7494740,0	5792750,0	405,37573 (1)	326,81305
0,0	7494745,0	5792750,0	399,71329 (1)	316,87103
0,0	7494750,0	5792750,0	413,97195 (1)	314,31516
0,0	7494755,0	5792750,0	410,55072 (1)	311,81729
0,0	7494760,0	5792750,0	422,14157 (1)	311,91055
0,0	7494765,0	5792750,0	413,54239 (1)	298,11987
0,0	7494770,0	5792750,0	399,48203 (1)	290,85034
0,0	7494775,0	5792750,0	386,92621 (1)	280,47000
0,0	7494780,0	5792750,0	389,17886 (1)	284,56445
0,0	7494785,0	5792750,0	374,16272 (1)	267,02393
0,0	7494790,0	5792750,0	356,44519 (1)	258,87442
0,0	7494795,0	5792750,0	357,67615 (1)	256,43005
0,0	7494800,0	5792750,0	339,68216 (1)	263,17053
0,0	7494805,0	5792750,0	321,20239 (1)	249,90918
0,0	7494810,0	5792750,0	320,51218 (1)	233,13332
0,0	7494815,0	5792750,0	302,88455 (1)	228,39124
0,0	7494820,0	5792750,0	292,01953 (1)	217,25124
0,0	7494625,0	5792755,0	302,68356 (1)	202,44063
0,0	7494630,0	5792755,0	316,65063 (1)	213,87735
0,0	7494635,0	5792755,0	330,84418 (1)	225,02315
0,0	7494640,0	5792755,0	343,31924 (1)	236,44096
0,0	7494645,0	5792755,0	359,70312 (1)	250,29990
0,0	7494650,0	5792755,0	377,88086 (1)	255,51065
0,0	7494655,0	5792755,0	396,00089 (1)	266,82278
0,0	7494660,0	5792755,0	413,38266 (1)	275,01761
0,0	7494665,0	5792755,0	431,72705 (1)	294,52228
0,0	7494670,0	5792755,0	451,02332 (1)	291,90796
0,0	7494675,0	5792755,0	464,40680 (1)	308,76999
0,0	7494680,0	5792755,0	475,37714 (1)	304,72528
0,0	7494685,0	5792755,0	492,91498 (1)	319,25989
0,0	7494690,0	5792755,0	498,69815 (1)	351,26697
0,0	7494695,0	5792755,0	501,76184 (1)	351,93817
0,0	7494700,0	5792755,0	495,12738 (1)	361,82028
0,0	7494705,0	5792755,0	485,68997 (1)	372,56000
0,0	7494710,0	5792755,0	471,45062 (1)	365,77881
0,0	7494715,0	5792755,0	458,22476 (1)	369,63751
0,0	7494720,0	5792755,0	436,49326 (1)	364,24680
0,0	7494725,0	5792755,0	415,51709 (1)	355,96436
0,0	7494730,0	5792755,0	437,57385 (1)	361,42786
0,0	7494735,0	5792755,0	418,02011 (1)	349,09155
0,0	7494740,0	5792755,0	435,23972 (1)	349,87561
0,0	7494745,0	5792755,0	433,25351 (1)	337,57800
0,0	7494750,0	5792755,0	427,90350 (1)	336,54660
0,0	7494755,0	5792755,0	438,49286 (1)	335,10458
0,0	7494760,0	5792755,0	428,20627 (1)	324,74408
0,0	7494765,0	5792755,0	435,30307 (1)	321,25510
0,0	7494770,0	5792755,0	420,54544 (1)	307,76001
0,0	7494775,0	5792755,0	420,78253 (1)	312,43292
0,0	7494780,0	5792755,0	404,15405 (1)	290,99710
0,0	7494785,0	5792755,0	384,54349 (1)	279,56097
0,0	7494790,0	5792755,0	366,15723 (1)	281,25229
0,0	7494795,0	5792755,0	347,99347 (1)	268,36349
0,0	7494800,0	5792755,0	344,19357 (1)	271,03778
0,0	7494805,0	5792755,0	326,40863 (1)	253,97610
0,0	7494810,0	5792755,0	322,52448 (1)	244,07268
0,0	7494815,0	5792755,0	303,40808 (1)	237,88565
0,0	7494820,0	5792755,0	296,27896 (1)	226,17847
0,0	7494825,0	5792755,0	275,92081 (1)	221,14629
0,0	7494625,0	5792760,0	310,31210 (1)	208,60034
0,0	7494630,0	5792760,0	319,28137 (1)	216,89391
0,0	7494635,0	5792760,0	337,46579 (1)	231,71904
0,0	7494640,0	5792760,0	354,33206 (1)	245,60324
0,0	7494645,0	5792760,0	372,56723 (1)	260,83145
0,0	7494650,0	5792760,0	390,15134 (1)	276,72421
0,0	7494655,0	5792760,0	409,63086 (1)	289,24509
0,0	7494660,0	5792760,0	430,63300 (1)	296,91956
0,0	7494665,0	5792760,0	452,31137 (1)	306,17880
0,0	7494670,0	5792760,0	470,96252 (1)	329,67624
0,0	7494675,0	5792760,0	492,17194 (1)	329,63324
0,0	7494680,0	5792760,0	508,87103 (1)	342,64496
0,0	7494685,0	5792760,0	521,31262 (1)	341,54910
0,0	7494690,0	5792760,0	528,87939 (1)	368,17661
0,0	7494695,0	5792760,0	533,12616 (1)	375,32507
0,0	7494700,0	5792760,0	527,69574 (1)	389,88681
0,0	7494705,0	5792760,0	500,41812 (1)	388,14694
0,0	7494710,0	5792760,0	508,82178 (1)	400,03287
0,0	7494715,0	5792760,0	467,45258 (1)	396,08688

0,0	7494720,0	5792760,0	450,81793 (1)	387,69519
0,0	7494725,0	5792760,0	453,78314 (1)	387,39691
0,0	7494730,0	5792760,0	433,82938 (1)	376,37811
0,0	7494735,0	5792760,0	452,73654 (1)	374,97388
0,0	7494740,0	5792760,0	433,68747 (1)	353,80740
0,0	7494745,0	5792760,0	447,23059 (1)	363,83829
0,0	7494750,0	5792760,0	438,72946 (1)	352,11218
0,0	7494755,0	5792760,0	446,87833 (1)	351,05072
0,0	7494760,0	5792760,0	432,80310 (1)	336,75314
0,0	7494765,0	5792760,0	437,62292 (1)	330,68842
0,0	7494770,0	5792760,0	418,64944 (1)	326,86057
0,0	7494775,0	5792760,0	418,27017 (1)	321,75775
0,0	7494780,0	5792760,0	397,59552 (1)	298,64371
0,0	7494785,0	5792760,0	390,61798 (1)	306,88693
0,0	7494790,0	5792760,0	384,76300 (1)	305,15607
0,0	7494795,0	5792760,0	363,08734 (1)	283,74048
0,0	7494800,0	5792760,0	341,01511 (1)	264,19962
0,0	7494805,0	5792760,0	328,27649 (1)	256,01785
0,0	7494810,0	5792760,0	308,52222 (1)	241,35524
0,0	7494815,0	5792760,0	305,66824 (1)	245,07275
0,0	7494820,0	5792760,0	296,69550 (1)	228,70299
0,0	7494825,0	5792760,0	276,01862 (1)	224,78520
0,0	7494830,0	5792760,0	268,81427 (1)	206,85814
0,0	7494620,0	5792765,0	302,82492 (1)	205,21066
0,0	7494625,0	5792765,0	312,06973 (1)	211,06673
0,0	7494630,0	5792765,0	329,84711 (1)	224,88634
0,0	7494635,0	5792765,0	343,61862 (1)	237,06094
0,0	7494640,0	5792765,0	360,04202 (1)	252,33102
0,0	7494645,0	5792765,0	379,02393 (1)	268,64639
0,0	7494650,0	5792765,0	402,02859 (1)	286,70691
0,0	7494655,0	5792765,0	422,27692 (1)	306,08572
0,0	7494660,0	5792765,0	447,97635 (1)	324,78351
0,0	7494665,0	5792765,0	468,31137 (1)	337,46893
0,0	7494670,0	5792765,0	494,70276 (1)	343,10681
0,0	7494675,0	5792765,0	516,09454 (1)	366,76984
0,0	7494680,0	5792765,0	540,12018 (1)	375,64426
0,0	7494685,0	5792765,0	550,28613 (1)	366,30096
0,0	7494690,0	5792765,0	557,12042 (1)	397,51239
0,0	7494695,0	5792765,0	546,75580 (1)	408,57571
0,0	7494700,0	5792765,0	561,29968 (1)	421,79861
0,0	7494705,0	5792765,0	533,55859 (1)	425,77444
0,0	7494710,0	5792765,0	498,13098 (1)	425,10794
0,0	7494715,0	5792765,0	478,80661 (1)	422,42282
0,0	7494720,0	5792765,0	464,50821 (1)	412,59500
0,0	7494725,0	5792765,0	470,29382 (1)	410,89517
0,0	7494730,0	5792765,0	470,01251 (1)	404,67514
0,0	7494735,0	5792765,0	454,70996 (1)	385,35440
0,0	7494740,0	5792765,0	450,25259 (1)	380,28189
0,0	7494745,0	5792765,0	460,59329 (1)	385,16165
0,0	7494750,0	5792765,0	446,07083 (1)	366,47409
0,0	7494755,0	5792765,0	453,49414 (1)	364,66229
0,0	7494760,0	5792765,0	458,45230 (1)	360,69809
0,0	7494765,0	5792765,0	435,95517 (1)	356,95364
0,0	7494770,0	5792765,0	434,33942 (1)	349,62393
0,0	7494775,0	5792765,0	411,44986 (1)	324,53036
0,0	7494780,0	5792765,0	423,62820 (1)	333,00760
0,0	7494785,0	5792765,0	397,79599 (1)	323,45270
0,0	7494790,0	5792765,0	374,30109 (1)	307,73819
0,0	7494795,0	5792765,0	367,93555 (1)	290,97177
0,0	7494800,0	5792765,0	342,12680 (1)	273,10519
0,0	7494805,0	5792765,0	337,99564 (1)	274,10339
0,0	7494810,0	5792765,0	309,91013 (1)	250,10965
0,0	7494815,0	5792765,0	304,81146 (1)	250,06032
0,0	7494820,0	5792765,0	282,92691 (1)	233,16199
0,0	7494825,0	5792765,0	274,21716 (1)	226,13182
0,0	7494830,0	5792765,0	271,41907 (1)	210,06070
0,0	7494835,0	5792765,0	249,20798 (1)	206,03575
0,0	7494615,0	5792770,0	291,92465 (1)	202,79596
0,0	7494620,0	5792770,0	303,37656 (1)	212,70207
0,0	7494625,0	5792770,0	321,28256 (1)	221,49443
0,0	7494630,0	5792770,0	334,53656 (1)	233,28456
0,0	7494635,0	5792770,0	350,89050 (1)	244,51666
0,0	7494640,0	5792770,0	370,78540 (1)	260,83694
0,0	7494645,0	5792770,0	388,97787 (1)	276,62033
0,0	7494650,0	5792770,0	410,56763 (1)	296,08340
0,0	7494655,0	5792770,0	431,05438 (1)	315,35635
0,0	7494660,0	5792770,0	461,86136 (1)	340,10437
0,0	7494665,0	5792770,0	486,47498 (1)	362,03009
0,0	7494670,0	5792770,0	513,81750 (1)	380,30042
0,0	7494675,0	5792770,0	541,30457 (1)	389,06937
0,0	7494680,0	5792770,0	565,07397 (1)	411,69858
0,0	7494685,0	5792770,0	586,22717 (1)	422,04956
0,0	7494690,0	5792770,0	602,55975 (1)	415,92380
0,0	7494695,0	5792770,0	596,16479 (1)	426,97617
0,0	7494700,0	5792770,0	575,69043 (1)	446,62057
0,0	7494705,0	5792770,0	544,77570 (1)	452,37823

0,0	7494710,0	5792770,0	504,44281 (1)	445,11377
0,0	7494715,0	5792770,0	470,34598 (1)	429,36850
0,0	7494720,0	5792770,0	462,16888 (1)	416,18668
0,0	7494725,0	5792770,0	471,67981 (1)	421,83368
0,0	7494730,0	5792770,0	470,27957 (1)	398,88046
0,0	7494735,0	5792770,0	476,99771 (1)	407,99399
0,0	7494740,0	5792770,0	469,54364 (1)	400,58643
0,0	7494745,0	5792770,0	472,58243 (1)	401,03223
0,0	7494750,0	5792770,0	478,39874 (1)	398,03357
0,0	7494755,0	5792770,0	482,27979 (1)	389,37335
0,0	7494760,0	5792770,0	481,07898 (1)	395,67432
0,0	7494765,0	5792770,0	453,34387 (1)	370,78708
0,0	7494770,0	5792770,0	451,12515 (1)	362,51465
0,0	7494775,0	5792770,0	438,93161 (1)	355,27530
0,0	7494780,0	5792770,0	411,32755 (1)	334,81461
0,0	7494785,0	5792770,0	386,48221 (1)	321,84601
0,0	7494790,0	5792770,0	377,66827 (1)	313,42984
0,0	7494795,0	5792770,0	353,08533 (1)	292,17767
0,0	7494800,0	5792770,0	348,22827 (1)	281,02649
0,0	7494805,0	5792770,0	322,83926 (1)	267,18317
0,0	7494810,0	5792770,0	315,60495 (1)	264,34744
0,0	7494815,0	5792770,0	305,62930 (1)	253,03116
0,0	7494820,0	5792770,0	285,04514 (1)	238,42111
0,0	7494825,0	5792770,0	275,93655 (1)	229,42587
0,0	7494830,0	5792770,0	268,20450 (1)	211,58598
0,0	7494835,0	5792770,0	247,96790 (1)	206,99951
0,0	7494615,0	5792775,0	288,91229 (1)	202,02933
0,0	7494620,0	5792775,0	311,06955 (1)	217,21667
0,0	7494625,0	5792775,0	324,49792 (1)	228,93477
0,0	7494630,0	5792775,0	342,63620 (1)	241,23552
0,0	7494635,0	5792775,0	352,45557 (1)	256,12564
0,0	7494640,0	5792775,0	378,28677 (1)	270,76685
0,0	7494645,0	5792775,0	391,39999 (1)	287,21564
0,0	7494650,0	5792775,0	412,98260 (1)	302,70959
0,0	7494655,0	5792775,0	444,72397 (1)	326,99139
0,0	7494660,0	5792775,0	470,17859 (1)	347,79800
0,0	7494665,0	5792775,0	503,49225 (1)	377,57175
0,0	7494670,0	5792775,0	527,20795 (1)	397,42325
0,0	7494675,0	5792775,0	560,96460 (1)	428,18176
0,0	7494680,0	5792775,0	590,31293 (1)	454,96970
0,0	7494685,0	5792775,0	616,92609 (1)	457,64203
0,0	7494690,0	5792775,0	627,58441 (1)	476,58188
0,0	7494695,0	5792775,0	621,47333 (1)	456,36124
0,0	7494700,0	5792775,0	602,53546 (1)	477,26685
0,0	7494705,0	5792775,0	568,57068 (1)	478,61343
0,0	7494710,0	5792775,0	503,71432 (1)	458,38858
0,0	7494715,0	5792775,0	461,82013 (1)	426,09006
0,0	7494720,0	5792775,0	473,91229 (1)	420,76086
0,0	7494725,0	5792775,0	485,38486 (1)	411,64890
0,0	7494730,0	5792775,0	488,78406 (1)	408,78879
0,0	7494735,0	5792775,0	485,54254 (1)	414,50708
0,0	7494740,0	5792775,0	457,61880 (1)	401,80142
0,0	7494745,0	5792775,0	451,04840 (1)	398,30786
0,0	7494750,0	5792775,0	481,91721 (1)	409,61725
0,0	7494755,0	5792775,0	507,14075 (1)	429,18311
0,0	7494760,0	5792775,0	476,56647 (1)	393,09589
0,0	7494765,0	5792775,0	466,40021 (1)	402,62393
0,0	7494770,0	5792775,0	458,05228 (1)	384,33740
0,0	7494775,0	5792775,0	438,92795 (1)	375,05792
0,0	7494780,0	5792775,0	410,14487 (1)	352,51825
0,0	7494785,0	5792775,0	398,88913 (1)	333,63586
0,0	7494790,0	5792775,0	370,32220 (1)	311,65726
0,0	7494795,0	5792775,0	364,12033 (1)	302,22797
0,0	7494800,0	5792775,0	337,61533 (1)	284,69022
0,0	7494805,0	5792775,0	323,65598 (1)	270,63470
0,0	7494810,0	5792775,0	317,03467 (1)	266,42560
0,0	7494815,0	5792775,0	297,13058 (1)	251,51875
0,0	7494820,0	5792775,0	285,61301 (1)	239,15875
0,0	7494825,0	5792775,0	278,27817 (1)	223,18927
0,0	7494830,0	5792775,0	270,22452 (1)	214,41847
0,0	7494835,0	5792775,0	252,56995 (1)	202,16319
0,0	7494605,0	5792780,0	268,58664 (1)	201,30423
0,0	7494610,0	5792780,0	279,01044 (1)	210,67207
0,0	7494615,0	5792780,0	300,24500 (1)	222,66382
0,0	7494620,0	5792780,0	307,88956 (1)	217,58992
0,0	7494625,0	5792780,0	322,26654 (1)	231,02876
0,0	7494630,0	5792780,0	340,20837 (1)	245,70148
0,0	7494635,0	5792780,0	356,88083 (1)	260,04373
0,0	7494640,0	5792780,0	378,98752 (1)	278,85306
0,0	7494645,0	5792780,0	399,21619 (1)	296,13156
0,0	7494650,0	5792780,0	423,79318 (1)	317,20709
0,0	7494655,0	5792780,0	449,48590 (1)	339,68710
0,0	7494660,0	5792780,0	478,04633 (1)	363,25269
0,0	7494665,0	5792780,0	505,69223 (1)	388,58459
0,0	7494670,0	5792780,0	536,66437 (1)	416,28888
0,0	7494675,0	5792780,0	576,03711 (1)	441,67996

0,0	7494680,0	5792780,0	610,52991 (1)	477,62686
0,0	7494685,0	5792780,0	641,64526 (1)	504,47226
0,0	7494690,0	5792780,0	660,14032 (1)	512,80475
0,0	7494695,0	5792780,0	650,50269 (1)	500,32718
0,0	7494700,0	5792780,0	608,99347 (1)	482,58990
0,0	7494705,0	5792780,0	523,30109 (1)	465,57913
0,0	7494710,0	5792780,0	466,81247 (1)	442,59793
0,0	7494715,0	5792780,0	449,45093 (1)	401,44485
0,0	7494720,0	5792780,0	485,09860 (1)	404,87421
0,0	7494725,0	5792780,0	499,21240 (1)	418,68097
0,0	7494730,0	5792780,0	485,03625 (1)	412,84613
0,0	7494735,0	5792780,0	477,38657 (1)	419,19009
0,0	7494740,0	5792780,0	453,30548 (1)	422,74271
0,0	7494745,0	5792780,0	482,93365 (1)	432,87631
0,0	7494750,0	5792780,0	486,23221 (1)	425,94485
0,0	7494755,0	5792780,0	504,38046 (1)	422,84970
0,0	7494760,0	5792780,0	492,49255 (1)	428,14606
0,0	7494765,0	5792780,0	472,78345 (1)	402,50790
0,0	7494770,0	5792780,0	460,58612 (1)	393,18881
0,0	7494775,0	5792780,0	437,17038 (1)	380,65509
0,0	7494780,0	5792780,0	402,94461 (1)	353,06824
0,0	7494785,0	5792780,0	392,39392 (1)	334,78473
0,0	7494790,0	5792780,0	383,47665 (1)	323,21768
0,0	7494795,0	5792780,0	355,87598 (1)	301,86960
0,0	7494800,0	5792780,0	338,87323 (1)	285,55832
0,0	7494805,0	5792780,0	333,36426 (1)	282,53656
0,0	7494810,0	5792780,0	311,51526 (1)	262,26773
0,0	7494815,0	5792780,0	297,45703 (1)	248,85159
0,0	7494820,0	5792780,0	291,44025 (1)	237,06372
0,0	7494825,0	5792780,0	280,81870 (1)	226,06416
0,0	7494830,0	5792780,0	258,37152 (1)	215,09763
0,0	7494835,0	5792780,0	253,44432 (1)	204,33527
0,0	7494605,0	5792785,0	271,43872 (1)	204,12164
0,0	7494610,0	5792785,0	284,20245 (1)	213,42805
0,0	7494615,0	5792785,0	296,25027 (1)	224,29688
0,0	7494620,0	5792785,0	315,44940 (1)	239,77599
0,0	7494625,0	5792785,0	328,83929 (1)	251,59276
0,0	7494630,0	5792785,0	344,96390 (1)	263,76779
0,0	7494635,0	5792785,0	354,89972 (1)	280,34369
0,0	7494640,0	5792785,0	384,82291 (1)	282,75732
0,0	7494645,0	5792785,0	398,65057 (1)	296,43338
0,0	7494650,0	5792785,0	432,02502 (1)	324,33057
0,0	7494655,0	5792785,0	448,30554 (1)	342,60498
0,0	7494660,0	5792785,0	477,45819 (1)	363,04318
0,0	7494665,0	5792785,0	509,93066 (1)	392,75549
0,0	7494670,0	5792785,0	540,49048 (1)	417,68332
0,0	7494675,0	5792785,0	571,28638 (1)	448,54498
0,0	7494680,0	5792785,0	613,70398 (1)	494,00812
0,0	7494685,0	5792785,0	651,15930 (1)	532,42236
0,0	7494690,0	5792785,0	669,88611 (1)	533,48737
0,0	7494695,0	5792785,0	665,62439 (1)	524,17145
0,0	7494700,0	5792785,0	618,13745 (1)	480,01678
0,0	7494705,0	5792785,0	496,95157 (1)	431,41641
0,0	7494710,0	5792785,0	390,14160 (1)	365,90750
0,0	7494715,0	5792785,0	414,57504 (1)	361,93066
0,0	7494720,0	5792785,0	475,17459 (1)	391,81335
0,0	7494725,0	5792785,0	481,73560 (1)	413,17587
0,0	7494730,0	5792785,0	449,64691 (1)	400,21451
0,0	7494735,0	5792785,0	441,63702 (1)	412,91550
0,0	7494740,0	5792785,0	458,83121 (1)	429,55191
0,0	7494745,0	5792785,0	473,25034 (1)	420,41922
0,0	7494750,0	5792785,0	493,34186 (1)	424,11005
0,0	7494755,0	5792785,0	502,08008 (1)	435,59570
0,0	7494760,0	5792785,0	499,47989 (1)	431,96933
0,0	7494765,0	5792785,0	475,48868 (1)	425,02866
0,0	7494770,0	5792785,0	435,76782 (1)	388,04697
0,0	7494775,0	5792785,0	429,66354 (1)	382,47110
0,0	7494780,0	5792785,0	421,20212 (1)	364,99384
0,0	7494785,0	5792785,0	385,92126 (1)	338,07986
0,0	7494790,0	5792785,0	378,66830 (1)	319,99500
0,0	7494795,0	5792785,0	360,33328 (1)	301,65924
0,0	7494800,0	5792785,0	335,82602 (1)	283,36179
0,0	7494805,0	5792785,0	320,33377 (1)	266,34534
0,0	7494810,0	5792785,0	312,06250 (1)	259,23962
0,0	7494815,0	5792785,0	299,36893 (1)	246,97935
0,0	7494820,0	5792785,0	293,98331 (1)	239,92207
0,0	7494825,0	5792785,0	267,96014 (1)	219,92705
0,0	7494830,0	5792785,0	266,57407 (1)	216,74998
0,0	7494835,0	5792785,0	255,51045 (1)	206,45335
0,0	7494600,0	5792790,0	260,68185 (1)	206,41855
0,0	7494605,0	5792790,0	270,76657 (1)	215,28188
0,0	7494610,0	5792790,0	286,79337 (1)	216,03036
0,0	7494615,0	5792790,0	299,24255 (1)	227,11914
0,0	7494620,0	5792790,0	314,91940 (1)	239,95477
0,0	7494625,0	5792790,0	323,13205 (1)	252,40576
0,0	7494630,0	5792790,0	339,28870 (1)	266,44272

0,0	7494635,0	5792790,0	370,51154 (1)	286,33536
0,0	7494640,0	5792790,0	382,04510 (1)	303,66043
0,0	7494645,0	5792790,0	405,21442 (1)	324,47482
0,0	7494650,0	5792790,0	415,27292 (1)	333,83929
0,0	7494655,0	5792790,0	457,24252 (1)	371,37863
0,0	7494660,0	5792790,0	471,92572 (1)	374,93448
0,0	7494665,0	5792790,0	506,27191 (1)	409,18713
0,0	7494670,0	5792790,0	539,73975 (1)	439,06271
0,0	7494675,0	5792790,0	573,64044 (1)	466,74139
0,0	7494680,0	5792790,0	604,01001 (1)	500,26202
0,0	7494685,0	5792790,0	641,12994 (1)	536,76532
0,0	7494690,0	5792790,0	644,07715 (1)	540,58087
0,0	7494695,0	5792790,0	631,74945 (1)	528,27289
0,0	7494700,0	5792790,0	568,57867 (1)	450,61053
0,0	7494705,0	5792790,0	426,11121 (1)	348,57977
0,0	7494710,0	5792790,0	365,81689 (1)	292,05450
0,0	7494715,0	5792790,0	360,52777 (1)	326,33655
0,0	7494720,0	5792790,0	399,07214 (1)	352,29395
0,0	7494725,0	5792790,0	403,07837 (1)	374,75974
0,0	7494730,0	5792790,0	374,07108 (1)	366,07684
0,0	7494735,0	5792790,0	415,33206 (1)	385,60080
0,0	7494740,0	5792790,0	469,13760 (1)	421,89081
0,0	7494745,0	5792790,0	514,67737 (1)	447,50079
0,0	7494750,0	5792790,0	520,91681 (1)	442,84958
0,0	7494755,0	5792790,0	504,76157 (1)	441,58679
0,0	7494760,0	5792790,0	492,13522 (1)	443,34848
0,0	7494765,0	5792790,0	450,76080 (1)	404,51727
0,0	7494770,0	5792790,0	439,00055 (1)	404,20270
0,0	7494775,0	5792790,0	427,86734 (1)	387,65579
0,0	7494780,0	5792790,0	416,79221 (1)	368,56396
0,0	7494785,0	5792790,0	385,85208 (1)	340,66727
0,0	7494790,0	5792790,0	363,28644 (1)	321,13318
0,0	7494795,0	5792790,0	357,52817 (1)	301,13086
0,0	7494800,0	5792790,0	347,74091 (1)	282,90298
0,0	7494805,0	5792790,0	332,55450 (1)	272,70450
0,0	7494810,0	5792790,0	323,09967 (1)	266,19000
0,0	7494815,0	5792790,0	295,18167 (1)	238,12434
0,0	7494820,0	5792790,0	282,64554 (1)	228,01860
0,0	7494825,0	5792790,0	276,72089 (1)	203,38475
0,0	7494600,0	5792795,0	262,49847 (1)	207,66324
0,0	7494605,0	5792795,0	274,65848 (1)	218,73837
0,0	7494610,0	5792795,0	286,57950 (1)	228,73235
0,0	7494615,0	5792795,0	294,36145 (1)	240,68054
0,0	7494620,0	5792795,0	306,99918 (1)	251,76614
0,0	7494625,0	5792795,0	324,88620 (1)	267,58990
0,0	7494630,0	5792795,0	342,34555 (1)	282,39926
0,0	7494635,0	5792795,0	363,21960 (1)	286,83936
0,0	7494640,0	5792795,0	384,94974 (1)	306,48889
0,0	7494645,0	5792795,0	408,56454 (1)	326,75192
0,0	7494650,0	5792795,0	421,51855 (1)	339,85077
0,0	7494655,0	5792795,0	448,18866 (1)	364,34363
0,0	7494660,0	5792795,0	463,26028 (1)	390,69995
0,0	7494665,0	5792795,0	514,44196 (1)	422,91028
0,0	7494670,0	5792795,0	529,65820 (1)	451,07645
0,0	7494675,0	5792795,0	543,54974 (1)	473,06979
0,0	7494680,0	5792795,0	575,16339 (1)	505,48959
0,0	7494685,0	5792795,0	596,21143 (1)	525,75391
0,0	7494690,0	5792795,0	573,59003 (1)	510,59128
0,0	7494695,0	5792795,0	551,89124 (1)	480,71497
0,0	7494700,0	5792795,0	466,44223 (1)	390,03180
0,0	7494705,0	5792795,0	389,58841 (1)	322,62271
0,0	7494710,0	5792795,0	360,74591 (1)	304,85815
0,0	7494715,0	5792795,0	342,35400 (1)	299,22586
0,0	7494720,0	5792795,0	326,76306 (1)	290,95932
0,0	7494725,0	5792795,0	326,83426 (1)	309,15256
0,0	7494730,0	5792795,0	351,85162 (1)	337,37646
0,0	7494735,0	5792795,0	452,76324 (1)	398,31540
0,0	7494740,0	5792795,0	523,10297 (1)	453,37665
0,0	7494745,0	5792795,0	540,64618 (1)	463,56015
0,0	7494750,0	5792795,0	529,86133 (1)	472,76862
0,0	7494755,0	5792795,0	495,18579 (1)	447,73611
0,0	7494760,0	5792795,0	472,12195 (1)	441,02954
0,0	7494765,0	5792795,0	455,80923 (1)	426,45798
0,0	7494770,0	5792795,0	440,05820 (1)	403,64874
0,0	7494775,0	5792795,0	428,35568 (1)	384,10645
0,0	7494780,0	5792795,0	414,90906 (1)	364,74548
0,0	7494785,0	5792795,0	386,58255 (1)	338,69312
0,0	7494790,0	5792795,0	361,66632 (1)	315,30923
0,0	7494795,0	5792795,0	356,78494 (1)	285,88062
0,0	7494800,0	5792795,0	335,74866 (1)	269,70554
0,0	7494805,0	5792795,0	328,97668 (1)	261,72311
0,0	7494810,0	5792795,0	313,01440 (1)	248,26593
0,0	7494815,0	5792795,0	296,70889 (1)	234,49420
0,0	7494820,0	5792795,0	291,70557 (1)	212,35869
0,0	7494825,0	5792795,0	278,87061 (1)	202,84286
0,0	7494600,0	5792800,0	264,75031 (1)	208,55222

0,0	7494605,0	5792800,0	276,74658 (1)	219,51640
0,0	7494610,0	5792800,0	290,55380 (1)	231,83781
0,0	7494615,0	5792800,0	303,17545 (1)	243,50385
0,0	7494620,0	5792800,0	311,75656 (1)	256,02570
0,0	7494625,0	5792800,0	327,67429 (1)	269,63943
0,0	7494630,0	5792800,0	345,89343 (1)	286,16687
0,0	7494635,0	5792800,0	365,41238 (1)	303,12762
0,0	7494640,0	5792800,0	387,44263 (1)	322,00616
0,0	7494645,0	5792800,0	401,75928 (1)	342,62387
0,0	7494650,0	5792800,0	426,65695 (1)	365,69165
0,0	7494655,0	5792800,0	437,15146 (1)	375,39722
0,0	7494660,0	5792800,0	449,22824 (1)	399,88589
0,0	7494665,0	5792800,0	480,06628 (1)	428,47839
0,0	7494670,0	5792800,0	493,41821 (1)	442,33734
0,0	7494675,0	5792800,0	527,39142 (1)	476,56006
0,0	7494680,0	5792800,0	536,44836 (1)	487,79346
0,0	7494685,0	5792800,0	532,77399 (1)	503,06082
0,0	7494690,0	5792800,0	487,69904 (1)	462,64786
0,0	7494695,0	5792800,0	440,00177 (1)	396,93958
0,0	7494700,0	5792800,0	405,94858 (1)	353,85260
0,0	7494705,0	5792800,0	384,49835 (1)	336,22464
0,0	7494710,0	5792800,0	335,80969 (1)	305,96494
0,0	7494715,0	5792800,0	289,58536 (1)	258,82346
0,0	7494720,0	5792800,0	302,63031 (1)	271,09705
0,0	7494725,0	5792800,0	305,60745 (1)	293,31763
0,0	7494730,0	5792800,0	347,98410 (1)	330,59644
0,0	7494735,0	5792800,0	480,65414 (1)	405,53033
0,0	7494740,0	5792800,0	533,50665 (1)	456,58298
0,0	7494745,0	5792800,0	531,26874 (1)	463,66776
0,0	7494750,0	5792800,0	497,83163 (1)	459,48260
0,0	7494755,0	5792800,0	476,53534 (1)	454,61661
0,0	7494760,0	5792800,0	462,47327 (1)	436,95599
0,0	7494765,0	5792800,0	449,35959 (1)	413,25165
0,0	7494770,0	5792800,0	459,94550 (1)	399,54047
0,0	7494775,0	5792800,0	444,85016 (1)	372,41989
0,0	7494780,0	5792800,0	415,43069 (1)	347,84714
0,0	7494785,0	5792800,0	405,17929 (1)	323,33054
0,0	7494790,0	5792800,0	380,33966 (1)	302,50333
0,0	7494795,0	5792800,0	371,01477 (1)	293,18268
0,0	7494800,0	5792800,0	349,28067 (1)	275,89249
0,0	7494805,0	5792800,0	333,09442 (1)	263,12469
0,0	7494810,0	5792800,0	323,21671 (1)	239,41359
0,0	7494815,0	5792800,0	306,19250 (1)	225,59920
0,0	7494820,0	5792800,0	293,27875 (1)	213,63380
0,0	7494825,0	5792800,0	279,74710 (1)	203,93935
0,0	7494600,0	5792805,0	257,21555 (1)	209,19745
0,0	7494605,0	5792805,0	268,68170 (1)	220,69147
0,0	7494610,0	5792805,0	281,81412 (1)	231,55269
0,0	7494615,0	5792805,0	295,55063 (1)	241,81770
0,0	7494620,0	5792805,0	312,25027 (1)	256,71130
0,0	7494625,0	5792805,0	327,38568 (1)	271,05991
0,0	7494630,0	5792805,0	346,89160 (1)	287,61984
0,0	7494635,0	5792805,0	355,98950 (1)	300,10278
0,0	7494640,0	5792805,0	362,78778 (1)	311,15787
0,0	7494645,0	5792805,0	386,40479 (1)	332,09674
0,0	7494650,0	5792805,0	410,85550 (1)	354,64658
0,0	7494655,0	5792805,0	439,88348 (1)	380,49686
0,0	7494660,0	5792805,0	432,08331 (1)	385,95999
0,0	7494665,0	5792805,0	462,65286 (1)	414,51358
0,0	7494670,0	5792805,0	499,83838 (1)	450,26953
0,0	7494675,0	5792805,0	483,37155 (1)	450,01205
0,0	7494680,0	5792805,0	487,01059 (1)	457,74384
0,0	7494685,0	5792805,0	461,23260 (1)	449,95627
0,0	7494690,0	5792805,0	426,40628 (1)	405,00095
0,0	7494695,0	5792805,0	428,83676 (1)	378,15607
0,0	7494700,0	5792805,0	444,64926 (1)	381,64874
0,0	7494705,0	5792805,0	424,93869 (1)	382,78214
0,0	7494710,0	5792805,0	317,14023 (1)	302,19351
0,0	7494715,0	5792805,0	391,46228 (1)	363,98422
0,0	7494720,0	5792805,0	411,78235 (1)	381,94318
0,0	7494725,0	5792805,0	328,44687 (1)	315,86075
0,0	7494730,0	5792805,0	350,22830 (1)	329,88422
0,0	7494735,0	5792805,0	459,91010 (1)	379,23044
0,0	7494740,0	5792805,0	481,58820 (1)	434,68719
0,0	7494745,0	5792805,0	478,10382 (1)	456,34744
0,0	7494750,0	5792805,0	485,46240 (1)	466,28790
0,0	7494755,0	5792805,0	492,43008 (1)	456,94766
0,0	7494760,0	5792805,0	503,58939 (1)	444,59860
0,0	7494765,0	5792805,0	470,22879 (1)	408,19077
0,0	7494770,0	5792805,0	455,16562 (1)	389,87485
0,0	7494775,0	5792805,0	439,86606 (1)	370,34164
0,0	7494780,0	5792805,0	431,08136 (1)	341,88098
0,0	7494785,0	5792805,0	404,03473 (1)	318,39572
0,0	7494790,0	5792805,0	392,04474 (1)	307,87195
0,0	7494795,0	5792805,0	368,06485 (1)	288,69638
0,0	7494800,0	5792805,0	347,63318 (1)	271,04391

0,0	7494805,0	5792805,0	329,08435 (1)	255,32997
0,0	7494810,0	5792805,0	311,23203 (1)	242,59772
0,0	7494815,0	5792805,0	296,25845 (1)	228,58127
0,0	7494820,0	5792805,0	290,05264 (1)	213,10081
0,0	7494825,0	5792805,0	287,08850 (1)	203,49026
0,0	7494600,0	5792810,0	257,16962 (1)	209,72899
0,0	7494605,0	5792810,0	270,97131 (1)	221,88437
0,0	7494610,0	5792810,0	285,09528 (1)	233,72256
0,0	7494615,0	5792810,0	297,86023 (1)	245,10431
0,0	7494620,0	5792810,0	299,45642 (1)	249,12849
0,0	7494625,0	5792810,0	317,45898 (1)	264,59116
0,0	7494630,0	5792810,0	336,52051 (1)	281,71313
0,0	7494635,0	5792810,0	355,52991 (1)	299,36926
0,0	7494640,0	5792810,0	362,31805 (1)	311,65607
0,0	7494645,0	5792810,0	385,63306 (1)	332,72531
0,0	7494650,0	5792810,0	413,69086 (1)	358,07007
0,0	7494655,0	5792810,0	420,39185 (1)	370,27747
0,0	7494660,0	5792810,0	451,72195 (1)	398,99081
0,0	7494665,0	5792810,0	462,60309 (1)	417,65314
0,0	7494670,0	5792810,0	448,65683 (1)	419,13931
0,0	7494675,0	5792810,0	456,94720 (1)	429,56912
0,0	7494680,0	5792810,0	430,40085 (1)	418,75906
0,0	7494685,0	5792810,0	417,55420 (1)	408,03427
0,0	7494690,0	5792810,0	416,41180 (1)	378,49078
0,0	7494695,0	5792810,0	449,55756 (1)	398,04697
0,0	7494700,0	5792810,0	505,51224 (1)	453,18460
0,0	7494705,0	5792810,0	573,83893 (1)	533,24316
0,0	7494710,0	5792810,0	808,86963 (1)	790,50049
0,0	7494715,0	5792810,0	916,75348 (1)	875,60999
0,0	7494720,0	5792810,0	429,78854 (1)	407,06927
0,0	7494725,0	5792810,0	339,96790 (1)	309,31015
0,0	7494730,0	5792810,0	357,50122 (1)	323,29034
0,0	7494735,0	5792810,0	366,13773 (1)	337,26520
0,0	7494740,0	5792810,0	453,09097 (1)	440,66925
0,0	7494745,0	5792810,0	503,08759 (1)	487,31216
0,0	7494750,0	5792810,0	540,51233 (1)	505,19882
0,0	7494755,0	5792810,0	510,21826 (1)	468,72705
0,0	7494760,0	5792810,0	522,36853 (1)	455,58786
0,0	7494765,0	5792810,0	508,70956 (1)	431,31644
0,0	7494770,0	5792810,0	472,54791 (1)	397,70334
0,0	7494775,0	5792810,0	441,82324 (1)	371,34659
0,0	7494780,0	5792810,0	429,77478 (1)	341,38614
0,0	7494785,0	5792810,0	415,59012 (1)	324,62405
0,0	7494790,0	5792810,0	390,53177 (1)	302,53241
0,0	7494795,0	5792810,0	366,34833 (1)	282,96713
0,0	7494800,0	5792810,0	358,58887 (1)	271,26239
0,0	7494805,0	5792810,0	339,41574 (1)	254,71106
0,0	7494810,0	5792810,0	320,99939 (1)	239,59019
0,0	7494815,0	5792810,0	303,81271 (1)	225,51830
0,0	7494820,0	5792810,0	290,09460 (1)	213,13159
0,0	7494825,0	5792810,0	275,71982 (1)	201,55652
0,0	7494600,0	5792815,0	258,48471 (1)	212,35727
0,0	7494605,0	5792815,0	271,42932 (1)	223,13234
0,0	7494610,0	5792815,0	281,31750 (1)	232,44571
0,0	7494615,0	5792815,0	295,47577 (1)	244,17656
0,0	7494620,0	5792815,0	311,12912 (1)	257,10822
0,0	7494625,0	5792815,0	329,20728 (1)	273,50897
0,0	7494630,0	5792815,0	335,12628 (1)	279,97598
0,0	7494635,0	5792815,0	353,77722 (1)	297,51849
0,0	7494640,0	5792815,0	360,75424 (1)	312,22253
0,0	7494645,0	5792815,0	385,73849 (1)	334,84494
0,0	7494650,0	5792815,0	391,26614 (1)	342,92395
0,0	7494655,0	5792815,0	421,31107 (1)	369,58429
0,0	7494660,0	5792815,0	428,80792 (1)	387,60812
0,0	7494665,0	5792815,0	437,04147 (1)	397,40756
0,0	7494670,0	5792815,0	445,04065 (1)	418,56436
0,0	7494675,0	5792815,0	426,91574 (1)	410,26514
0,0	7494680,0	5792815,0	408,44452 (1)	398,62042
0,0	7494685,0	5792815,0	410,38214 (1)	391,48737
0,0	7494690,0	5792815,0	418,72635 (1)	382,01013
0,0	7494695,0	5792815,0	452,84744 (1)	402,77841
0,0	7494700,0	5792815,0	508,30286 (1)	455,74521
0,0	7494705,0	5792815,0	623,85474 (1)	582,55780
0,0	7494710,0	5792815,0	1180,31165 (1)	1168,93005
0,0	7494715,0	5792815,0	915,85535 (1)	905,83057
0,0	7494720,0	5792815,0	377,72180 (1)	367,32864
0,0	7494725,0	5792815,0	365,51187 (1)	331,81528
0,0	7494730,0	5792815,0	385,07693 (1)	339,82684
0,0	7494735,0	5792815,0	464,49310 (1)	420,00897
0,0	7494740,0	5792815,0	551,60535 (1)	510,17844
0,0	7494745,0	5792815,0	569,39056 (1)	523,70111
0,0	7494750,0	5792815,0	581,05792 (1)	527,25922
0,0	7494755,0	5792815,0	572,85944 (1)	498,94302
0,0	7494760,0	5792815,0	535,02423 (1)	460,40714
0,0	7494765,0	5792815,0	502,23804 (1)	422,25314
0,0	7494770,0	5792815,0	486,85211 (1)	396,30759

0,0	7494775,0	5792815,0	454,11880 (1)	363,48834
0,0	7494780,0	5792815,0	441,88284 (1)	343,90381
0,0	7494785,0	5792815,0	412,45834 (1)	319,52298
0,0	7494790,0	5792815,0	385,92310 (1)	296,46820
0,0	7494795,0	5792815,0	376,42563 (1)	287,69254
0,0	7494800,0	5792815,0	355,37827 (1)	269,82657
0,0	7494805,0	5792815,0	334,35568 (1)	251,37299
0,0	7494810,0	5792815,0	328,14450 (1)	234,05782
0,0	7494815,0	5792815,0	312,38226 (1)	221,37375
0,0	7494820,0	5792815,0	296,54138 (1)	208,18219
0,0	7494600,0	5792820,0	255,94812 (1)	209,27083
0,0	7494605,0	5792820,0	269,05594 (1)	220,96123
0,0	7494610,0	5792820,0	281,36816 (1)	232,61795
0,0	7494615,0	5792820,0	296,68625 (1)	246,58609
0,0	7494620,0	5792820,0	299,41562 (1)	247,06821
0,0	7494625,0	5792820,0	317,01663 (1)	262,35226
0,0	7494630,0	5792820,0	319,27060 (1)	276,62674
0,0	7494635,0	5792820,0	338,85052 (1)	294,26749
0,0	7494640,0	5792820,0	342,83417 (1)	298,04974
0,0	7494645,0	5792820,0	381,36526 (1)	332,03470
0,0	7494650,0	5792820,0	389,03891 (1)	339,07938
0,0	7494655,0	5792820,0	397,09277 (1)	363,69473
0,0	7494660,0	5792820,0	404,83701 (1)	382,20792
0,0	7494665,0	5792820,0	409,48141 (1)	387,91528
0,0	7494670,0	5792820,0	443,81818 (1)	420,96643
0,0	7494675,0	5792820,0	423,41977 (1)	411,52823
0,0	7494680,0	5792820,0	432,02090 (1)	421,12738
0,0	7494685,0	5792820,0	430,12906 (1)	401,77289
0,0	7494690,0	5792820,0	444,61084 (1)	411,09641
0,0	7494695,0	5792820,0	452,35751 (1)	422,89017
0,0	7494700,0	5792820,0	773,13361 (1)	766,51202
0,0	7494705,0	5792820,0	749,20758 (1)	715,41467
0,0	7494710,0	5792820,0	554,22815 (1)	522,72772
0,0	7494715,0	5792820,0	638,55121 (1)	574,88837
0,0	7494720,0	5792820,0	487,74893 (1)	436,73044
0,0	7494725,0	5792820,0	408,67560 (1)	367,63596
0,0	7494730,0	5792820,0	485,14050 (1)	418,85818
0,0	7494735,0	5792820,0	581,43597 (1)	510,44058
0,0	7494740,0	5792820,0	624,47009 (1)	557,18994
0,0	7494745,0	5792820,0	624,48682 (1)	549,14551
0,0	7494750,0	5792820,0	625,16119 (1)	541,65552
0,0	7494755,0	5792820,0	580,95685 (1)	494,30560
0,0	7494760,0	5792820,0	562,26050 (1)	469,02359
0,0	7494765,0	5792820,0	528,12872 (1)	430,73419
0,0	7494770,0	5792820,0	496,98718 (1)	397,75403
0,0	7494775,0	5792820,0	463,62582 (1)	364,42929
0,0	7494780,0	5792820,0	446,49460 (1)	349,14691
0,0	7494785,0	5792820,0	407,87885 (1)	312,86984
0,0	7494790,0	5792820,0	395,80685 (1)	305,00015
0,0	7494795,0	5792820,0	371,16293 (1)	283,31232
0,0	7494800,0	5792820,0	361,74506 (1)	259,81711
0,0	7494805,0	5792820,0	334,55084 (1)	251,77274
0,0	7494810,0	5792820,0	316,25610 (1)	236,71202
0,0	7494815,0	5792820,0	301,14288 (1)	223,22417
0,0	7494820,0	5792820,0	296,78421 (1)	205,91939
0,0	7494600,0	5792825,0	255,84322 (1)	210,66635
0,0	7494605,0	5792825,0	268,96359 (1)	223,01343
0,0	7494610,0	5792825,0	280,76086 (1)	233,91301
0,0	7494615,0	5792825,0	283,03476 (1)	232,34114
0,0	7494620,0	5792825,0	300,42081 (1)	247,30467
0,0	7494625,0	5792825,0	301,94791 (1)	261,89960
0,0	7494630,0	5792825,0	332,92484 (1)	275,39612
0,0	7494635,0	5792825,0	335,78906 (1)	296,04828
0,0	7494640,0	5792825,0	359,30627 (1)	317,54593
0,0	7494645,0	5792825,0	364,53415 (1)	334,19510
0,0	7494650,0	5792825,0	385,35486 (1)	354,62283
0,0	7494655,0	5792825,0	393,19568 (1)	359,95663
0,0	7494660,0	5792825,0	399,23975 (1)	375,07468
0,0	7494665,0	5792825,0	402,89963 (1)	384,69232
0,0	7494670,0	5792825,0	412,60739 (1)	397,06827
0,0	7494675,0	5792825,0	425,32236 (1)	412,92175
0,0	7494680,0	5792825,0	442,15424 (1)	427,62289
0,0	7494685,0	5792825,0	468,58722 (1)	446,97476
0,0	7494690,0	5792825,0	540,08862 (1)	500,52219
0,0	7494695,0	5792825,0	767,04620 (1)	712,88849
0,0	7494700,0	5792825,0	2402,79370 (1)	2357,96606
0,0	7494705,0	5792825,0	628,19489 (1)	610,23883
0,0	7494710,0	5792825,0	481,26672 (1)	433,47720
0,0	7494715,0	5792825,0	511,35309 (1)	441,91153
0,0	7494720,0	5792825,0	466,30112 (1)	404,01880
0,0	7494725,0	5792825,0	443,41248 (1)	398,03812
0,0	7494730,0	5792825,0	551,29260 (1)	494,22974
0,0	7494735,0	5792825,0	642,18378 (1)	558,89081
0,0	7494740,0	5792825,0	668,24982 (1)	575,43781
0,0	7494745,0	5792825,0	656,40155 (1)	562,68274
0,0	7494750,0	5792825,0	627,15765 (1)	521,14069

0,0	7494755,0	5792825,0	610,08105 (1)	507,69485
0,0	7494760,0	5792825,0	565,34753 (1)	458,59409
0,0	7494765,0	5792825,0	530,84949 (1)	425,02997
0,0	7494770,0	5792825,0	500,44275 (1)	394,89310
0,0	7494775,0	5792825,0	466,01965 (1)	361,83466
0,0	7494780,0	5792825,0	439,98260 (1)	343,24582
0,0	7494785,0	5792825,0	424,97247 (1)	313,94421
0,0	7494790,0	5792825,0	387,92725 (1)	298,48535
0,0	7494795,0	5792825,0	377,02844 (1)	273,38885
0,0	7494800,0	5792825,0	346,90439 (1)	263,64771
0,0	7494805,0	5792825,0	327,93634 (1)	246,73027
0,0	7494810,0	5792825,0	323,01749 (1)	226,08464
0,0	7494815,0	5792825,0	306,54456 (1)	214,17735
0,0	7494820,0	5792825,0	291,30490 (1)	202,02478
0,0	7494600,0	5792830,0	255,58000 (1)	212,21460
0,0	7494605,0	5792830,0	267,83334 (1)	223,04524
0,0	7494610,0	5792830,0	268,83121 (1)	218,79512
0,0	7494615,0	5792830,0	283,64606 (1)	231,27748
0,0	7494620,0	5792830,0	295,09335 (1)	262,02084
0,0	7494625,0	5792830,0	312,75778 (1)	278,19485
0,0	7494630,0	5792830,0	316,44165 (1)	277,32318
0,0	7494635,0	5792830,0	319,21893 (1)	292,22675
0,0	7494640,0	5792830,0	353,03546 (1)	311,44077
0,0	7494645,0	5792830,0	358,61893 (1)	329,45200
0,0	7494650,0	5792830,0	366,28870 (1)	335,70169
0,0	7494655,0	5792830,0	387,89038 (1)	356,71075
0,0	7494660,0	5792830,0	398,70966 (1)	371,99927
0,0	7494665,0	5792830,0	400,99747 (1)	382,27625
0,0	7494670,0	5792830,0	408,11032 (1)	392,71820
0,0	7494675,0	5792830,0	420,14346 (1)	404,81314
0,0	7494680,0	5792830,0	445,34189 (1)	431,34244
0,0	7494685,0	5792830,0	470,14969 (1)	448,25830
0,0	7494690,0	5792830,0	572,35083 (1)	549,22986
0,0	7494695,0	5792830,0	665,87915 (1)	615,62384
0,0	7494700,0	5792830,0	732,02533 (1)	665,97095
0,0	7494705,0	5792830,0	444,19913 (1)	420,20288
0,0	7494710,0	5792830,0	436,42767 (1)	384,97290
0,0	7494715,0	5792830,0	449,58096 (1)	395,40543
0,0	7494720,0	5792830,0	439,73831 (1)	394,25342
0,0	7494725,0	5792830,0	499,03418 (1)	463,14441
0,0	7494730,0	5792830,0	583,71375 (1)	530,74438
0,0	7494735,0	5792830,0	635,14258 (1)	559,71509
0,0	7494740,0	5792830,0	673,58246 (1)	572,43298
0,0	7494745,0	5792830,0	659,15997 (1)	550,24884
0,0	7494750,0	5792830,0	633,29340 (1)	525,39423
0,0	7494755,0	5792830,0	591,39709 (1)	486,25766
0,0	7494760,0	5792830,0	567,79944 (1)	450,83957
0,0	7494765,0	5792830,0	529,28302 (1)	416,38290
0,0	7494770,0	5792830,0	498,47662 (1)	384,71472
0,0	7494775,0	5792830,0	470,28250 (1)	356,50439
0,0	7494780,0	5792830,0	429,65836 (1)	326,20996
0,0	7494785,0	5792830,0	415,38293 (1)	304,37402
0,0	7494790,0	5792830,0	393,28647 (1)	285,29019
0,0	7494795,0	5792830,0	370,64743 (1)	265,29630
0,0	7494800,0	5792830,0	352,50793 (1)	249,58951
0,0	7494805,0	5792830,0	333,58847 (1)	235,75102
0,0	7494810,0	5792830,0	323,38715 (1)	236,86319
0,0	7494815,0	5792830,0	303,35611 (1)	210,29243
0,0	7494825,0	5792830,0	281,77444 (1)	202,38591
0,0	7494600,0	5792835,0	254,74542 (1)	213,78683
0,0	7494605,0	5792835,0	256,06784 (1)	226,51520
0,0	7494610,0	5792835,0	269,11533 (1)	238,51683
0,0	7494615,0	5792835,0	279,45688 (1)	248,47105
0,0	7494620,0	5792835,0	294,77505 (1)	261,99130
0,0	7494625,0	5792835,0	295,78531 (1)	260,13892
0,0	7494630,0	5792835,0	327,43185 (1)	291,39801
0,0	7494635,0	5792835,0	330,72281 (1)	291,54456
0,0	7494640,0	5792835,0	334,07169 (1)	304,52579
0,0	7494645,0	5792835,0	354,43365 (1)	323,85925
0,0	7494650,0	5792835,0	358,95389 (1)	331,62753
0,0	7494655,0	5792835,0	383,94360 (1)	354,51996
0,0	7494660,0	5792835,0	392,73630 (1)	364,88324
0,0	7494665,0	5792835,0	402,72052 (1)	379,49869
0,0	7494670,0	5792835,0	413,30939 (1)	398,49759
0,0	7494675,0	5792835,0	437,09619 (1)	420,15768
0,0	7494680,0	5792835,0	484,78348 (1)	465,33292
0,0	7494685,0	5792835,0	631,80792 (1)	601,22693
0,0	7494690,0	5792835,0	3789,96240 (1)	3663,41235
0,0	7494695,0	5792835,0	677,46252 (1)	669,09882
0,0	7494700,0	5792835,0	534,98322 (1)	471,24951
0,0	7494705,0	5792835,0	448,31375 (1)	411,13901
0,0	7494710,0	5792835,0	414,14767 (1)	385,24756
0,0	7494715,0	5792835,0	421,44247 (1)	398,56412
0,0	7494720,0	5792835,0	459,79391 (1)	444,85980
0,0	7494725,0	5792835,0	497,48392 (1)	472,26111
0,0	7494730,0	5792835,0	584,97980 (1)	525,02319

0,0	7494735,0	5792835,0	630,84308 (1)	544,16199
0,0	7494740,0	5792835,0	643,20959 (1)	540,32330
0,0	7494745,0	5792835,0	638,05188 (1)	526,28784
0,0	7494750,0	5792835,0	614,68500 (1)	498,00504
0,0	7494755,0	5792835,0	583,49017 (1)	468,38058
0,0	7494760,0	5792835,0	553,93219 (1)	436,67490
0,0	7494765,0	5792835,0	518,43634 (1)	400,36151
0,0	7494770,0	5792835,0	489,54321 (1)	375,17947
0,0	7494775,0	5792835,0	462,66104 (1)	348,18155
0,0	7494780,0	5792835,0	437,36230 (1)	325,19250
0,0	7494785,0	5792835,0	405,52332 (1)	296,46698
0,0	7494790,0	5792835,0	385,73050 (1)	277,84454
0,0	7494795,0	5792835,0	369,66473 (1)	264,28784
0,0	7494800,0	5792835,0	345,76190 (1)	244,11122
0,0	7494805,0	5792835,0	334,93155 (1)	233,39140
0,0	7494810,0	5792835,0	314,12048 (1)	216,92273
0,0	7494815,0	5792835,0	303,46906 (1)	220,24950
0,0	7494600,0	5792840,0	253,99977 (1)	212,25638
0,0	7494605,0	5792840,0	255,36713 (1)	225,55742
0,0	7494610,0	5792840,0	275,38361 (1)	232,34810
0,0	7494615,0	5792840,0	278,37610 (1)	246,77158
0,0	7494620,0	5792840,0	295,05353 (1)	261,96997
0,0	7494625,0	5792840,0	306,28110 (1)	273,24026
0,0	7494630,0	5792840,0	311,15799 (1)	275,14343
0,0	7494635,0	5792840,0	313,88168 (1)	284,93292
0,0	7494640,0	5792840,0	330,81711 (1)	300,06961
0,0	7494645,0	5792840,0	333,06662 (1)	310,25974
0,0	7494650,0	5792840,0	356,34863 (1)	331,86685
0,0	7494655,0	5792840,0	379,73938 (1)	355,06528
0,0	7494660,0	5792840,0	391,80954 (1)	366,78409
0,0	7494665,0	5792840,0	401,07275 (1)	381,46329
0,0	7494670,0	5792840,0	418,93600 (1)	400,55496
0,0	7494675,0	5792840,0	458,37045 (1)	434,69864
0,0	7494680,0	5792840,0	555,50580 (1)	524,43530
0,0	7494685,0	5792840,0	715,37402 (1)	692,12982
0,0	7494690,0	5792840,0	786,32623 (1)	726,79657
0,0	7494695,0	5792840,0	471,42252 (1)	439,34912
0,0	7494700,0	5792840,0	477,48560 (1)	437,43127
0,0	7494705,0	5792840,0	428,05832 (1)	395,66516
0,0	7494710,0	5792840,0	418,34955 (1)	409,78168
0,0	7494715,0	5792840,0	434,95096 (1)	425,91895
0,0	7494720,0	5792840,0	483,69348 (1)	458,46848
0,0	7494725,0	5792840,0	526,04877 (1)	483,00510
0,0	7494730,0	5792840,0	563,28412 (1)	498,16812
0,0	7494735,0	5792840,0	593,91638 (1)	506,38480
0,0	7494740,0	5792840,0	606,59052 (1)	504,49948
0,0	7494745,0	5792840,0	607,37964 (1)	491,13873
0,0	7494750,0	5792840,0	587,56433 (1)	466,14926
0,0	7494755,0	5792840,0	559,52936 (1)	436,30981
0,0	7494760,0	5792840,0	534,75354 (1)	414,90439
0,0	7494765,0	5792840,0	503,93195 (1)	384,88651
0,0	7494770,0	5792840,0	473,96967 (1)	360,14020
0,0	7494775,0	5792840,0	449,33472 (1)	335,37216
0,0	7494780,0	5792840,0	425,54599 (1)	312,82724
0,0	7494785,0	5792840,0	403,25540 (1)	293,58636
0,0	7494790,0	5792840,0	383,07108 (1)	274,73788
0,0	7494795,0	5792840,0	357,00162 (1)	252,77072
0,0	7494800,0	5792840,0	345,98499 (1)	242,62735
0,0	7494805,0	5792840,0	329,39151 (1)	228,71463
0,0	7494810,0	5792840,0	312,98273 (1)	215,07939
0,0	7494815,0	5792840,0	300,84686 (1)	204,53517
0,0	7494600,0	5792845,0	241,30493 (1)	211,86098
0,0	7494605,0	5792845,0	259,96973 (1)	220,24757
0,0	7494610,0	5792845,0	264,26944 (1)	233,07568
0,0	7494615,0	5792845,0	277,86703 (1)	245,46745
0,0	7494620,0	5792845,0	288,28506 (1)	255,24265
0,0	7494625,0	5792845,0	307,60556 (1)	272,20966
0,0	7494630,0	5792845,0	309,66187 (1)	275,20343
0,0	7494635,0	5792845,0	324,49792 (1)	289,93414
0,0	7494640,0	5792845,0	330,94794 (1)	298,59048
0,0	7494645,0	5792845,0	349,29907 (1)	315,59390
0,0	7494650,0	5792845,0	370,64951 (1)	333,50812
0,0	7494655,0	5792845,0	384,58984 (1)	356,87582
0,0	7494660,0	5792845,0	391,77396 (1)	368,48386
0,0	7494665,0	5792845,0	431,93735 (1)	403,09338
0,0	7494670,0	5792845,0	464,02765 (1)	444,45731
0,0	7494675,0	5792845,0	565,18640 (1)	541,55524
0,0	7494680,0	5792845,0	3887,35181 (1)	3678,51489
0,0	7494685,0	5792845,0	696,66266 (1)	691,31250
0,0	7494690,0	5792845,0	554,98547 (1)	515,47076
0,0	7494695,0	5792845,0	460,83545 (1)	434,92520
0,0	7494700,0	5792845,0	455,72803 (1)	425,32492
0,0	7494705,0	5792845,0	445,22342 (1)	420,17563
0,0	7494710,0	5792845,0	432,23361 (1)	415,72345
0,0	7494715,0	5792845,0	450,87073 (1)	425,37750
0,0	7494720,0	5792845,0	474,87253 (1)	441,65866

0,0	7494725,0	5792845,0	522,13214 (1)	464,53232
0,0	7494730,0	5792845,0	533,46429 (1)	468,43677
0,0	7494735,0	5792845,0	561,50232 (1)	469,58557
0,0	7494740,0	5792845,0	575,26367 (1)	467,51123
0,0	7494745,0	5792845,0	577,50391 (1)	457,77985
0,0	7494750,0	5792845,0	560,32648 (1)	436,79834
0,0	7494755,0	5792845,0	535,56744 (1)	410,57123
0,0	7494760,0	5792845,0	512,28607 (1)	386,47229
0,0	7494765,0	5792845,0	489,17908 (1)	366,37991
0,0	7494770,0	5792845,0	463,68991 (1)	343,99896
0,0	7494775,0	5792845,0	439,27109 (1)	322,92050
0,0	7494780,0	5792845,0	418,57373 (1)	302,04199
0,0	7494785,0	5792845,0	396,45660 (1)	282,32919
0,0	7494790,0	5792845,0	371,80066 (1)	265,56760
0,0	7494795,0	5792845,0	354,38788 (1)	249,76074
0,0	7494800,0	5792845,0	338,85516 (1)	236,33328
0,0	7494805,0	5792845,0	322,11899 (1)	222,33832
0,0	7494810,0	5792845,0	307,62582 (1)	210,49855
0,0	7494600,0	5792850,0	240,67857 (1)	210,17558
0,0	7494605,0	5792850,0	260,42807 (1)	220,38814
0,0	7494610,0	5792850,0	261,60580 (1)	229,49687
0,0	7494615,0	5792850,0	276,88605 (1)	243,70053
0,0	7494620,0	5792850,0	287,21518 (1)	252,93735
0,0	7494625,0	5792850,0	292,53363 (1)	260,52982
0,0	7494630,0	5792850,0	304,21115 (1)	274,00739
0,0	7494635,0	5792850,0	325,97672 (1)	291,87112
0,0	7494640,0	5792850,0	341,76947 (1)	306,81622
0,0	7494645,0	5792850,0	363,81949 (1)	330,66272
0,0	7494650,0	5792850,0	355,79874 (1)	326,11243
0,0	7494655,0	5792850,0	383,87198 (1)	350,74658
0,0	7494660,0	5792850,0	424,50415 (1)	391,08984
0,0	7494665,0	5792850,0	460,96182 (1)	432,83664
0,0	7494670,0	5792850,0	537,72217 (1)	509,39923
0,0	7494675,0	5792850,0	746,55829 (1)	702,06750
0,0	7494680,0	5792850,0	818,75244 (1)	770,42639
0,0	7494685,0	5792850,0	506,47592 (1)	465,74258
0,0	7494690,0	5792850,0	486,01285 (1)	445,96274
0,0	7494695,0	5792850,0	440,71323 (1)	409,47684
0,0	7494700,0	5792850,0	438,34277 (1)	403,69095
0,0	7494705,0	5792850,0	431,25992 (1)	396,47055
0,0	7494710,0	5792850,0	452,35196 (1)	416,89520
0,0	7494715,0	5792850,0	445,54111 (1)	414,95416
0,0	7494720,0	5792850,0	468,94254 (1)	418,45273
0,0	7494725,0	5792850,0	510,39679 (1)	441,09882
0,0	7494730,0	5792850,0	524,57129 (1)	441,18781
0,0	7494735,0	5792850,0	529,76654 (1)	432,45154
0,0	7494740,0	5792850,0	545,49280 (1)	433,15231
0,0	7494745,0	5792850,0	539,52856 (1)	423,05899
0,0	7494750,0	5792850,0	528,07367 (1)	404,57141
0,0	7494755,0	5792850,0	509,37582 (1)	384,27197
0,0	7494760,0	5792850,0	489,08801 (1)	364,08765
0,0	7494765,0	5792850,0	467,24808 (1)	346,38422
0,0	7494770,0	5792850,0	446,05942 (1)	326,55411
0,0	7494775,0	5792850,0	423,75470 (1)	307,95758
0,0	7494780,0	5792850,0	402,48270 (1)	289,15918
0,0	7494785,0	5792850,0	383,87192 (1)	272,04077
0,0	7494790,0	5792850,0	366,21957 (1)	255,95177
0,0	7494795,0	5792850,0	350,70258 (1)	242,66139
0,0	7494800,0	5792850,0	328,56244 (1)	228,68163
0,0	7494805,0	5792850,0	315,44730 (1)	216,64313
0,0	7494810,0	5792850,0	306,09561 (1)	205,43445
0,0	7494600,0	5792855,0	240,01195 (1)	209,62122
0,0	7494605,0	5792855,0	259,63113 (1)	221,18388
0,0	7494610,0	5792855,0	260,50162 (1)	226,80243
0,0	7494615,0	5792855,0	271,16351 (1)	237,10916
0,0	7494620,0	5792855,0	288,12344 (1)	251,86258
0,0	7494625,0	5792855,0	290,81464 (1)	261,56335
0,0	7494630,0	5792855,0	304,83835 (1)	275,61523
0,0	7494635,0	5792855,0	319,91769 (1)	290,78336
0,0	7494640,0	5792855,0	328,07080 (1)	297,07874
0,0	7494645,0	5792855,0	350,15958 (1)	319,65332
0,0	7494650,0	5792855,0	375,91827 (1)	346,50284
0,0	7494655,0	5792855,0	413,95547 (1)	382,16400
0,0	7494660,0	5792855,0	441,57721 (1)	412,02902
0,0	7494665,0	5792855,0	532,93378 (1)	506,34985
0,0	7494670,0	5792855,0	3244,14868 (1)	3069,73218
0,0	7494675,0	5792855,0	608,85461 (1)	601,45020
0,0	7494680,0	5792855,0	531,66064 (1)	488,25912
0,0	7494685,0	5792855,0	461,08047 (1)	427,21695
0,0	7494690,0	5792855,0	454,00128 (1)	415,61237
0,0	7494695,0	5792855,0	444,94943 (1)	399,54010
0,0	7494700,0	5792855,0	424,92358 (1)	385,18539
0,0	7494705,0	5792855,0	446,35928 (1)	395,29364
0,0	7494710,0	5792855,0	440,25644 (1)	394,52106
0,0	7494715,0	5792855,0	437,54303 (1)	389,73825
0,0	7494720,0	5792855,0	457,71021 (1)	399,96112

0,0	7494725,0	5792855,0	495,97098 (1)	415,49124
0,0	7494730,0	5792855,0	488,82364 (1)	405,62793
0,0	7494735,0	5792855,0	497,67273 (1)	405,16687
0,0	7494740,0	5792855,0	498,58221 (1)	397,66275
0,0	7494745,0	5792855,0	498,99921 (1)	384,00354
0,0	7494750,0	5792855,0	499,42297 (1)	375,76407
0,0	7494755,0	5792855,0	480,61963 (1)	357,22263
0,0	7494760,0	5792855,0	465,68277 (1)	344,28619
0,0	7494765,0	5792855,0	446,42700 (1)	326,92844
0,0	7494770,0	5792855,0	428,98697 (1)	312,25992
0,0	7494775,0	5792855,0	410,48926 (1)	295,99576
0,0	7494780,0	5792855,0	390,99323 (1)	277,51151
0,0	7494785,0	5792855,0	372,58026 (1)	262,36322
0,0	7494790,0	5792855,0	357,19519 (1)	247,94029
0,0	7494795,0	5792855,0	341,17133 (1)	234,76675
0,0	7494800,0	5792855,0	322,63525 (1)	222,82338
0,0	7494805,0	5792855,0	311,53033 (1)	210,16951
0,0	7494810,0	5792855,0	299,65082 (1)	200,33961
0,0	7494595,0	5792860,0	237,34091 (1)	203,56236
0,0	7494600,0	5792860,0	238,68076 (1)	207,29219
0,0	7494605,0	5792860,0	257,62274 (1)	220,94255
0,0	7494610,0	5792860,0	260,38187 (1)	226,81528
0,0	7494615,0	5792860,0	268,95380 (1)	233,06781
0,0	7494620,0	5792860,0	287,57666 (1)	250,15099
0,0	7494625,0	5792860,0	299,36032 (1)	260,16641
0,0	7494630,0	5792860,0	304,22406 (1)	275,76208
0,0	7494635,0	5792860,0	321,94495 (1)	290,19919
0,0	7494640,0	5792860,0	342,60110 (1)	307,27261
0,0	7494645,0	5792860,0	356,39703 (1)	327,49170
0,0	7494650,0	5792860,0	393,01752 (1)	362,19330
0,0	7494655,0	5792860,0	424,18735 (1)	393,58743
0,0	7494660,0	5792860,0	723,94391 (1)	712,52118
0,0	7494665,0	5792860,0	771,60333 (1)	731,48126
0,0	7494670,0	5792860,0	738,51349 (1)	669,14374
0,0	7494675,0	5792860,0	498,87946 (1)	445,61929
0,0	7494680,0	5792860,0	445,81946 (1)	412,42868
0,0	7494685,0	5792860,0	421,49020 (1)	388,86493
0,0	7494690,0	5792860,0	416,11795 (1)	375,76251
0,0	7494695,0	5792860,0	417,49051 (1)	373,16159
0,0	7494700,0	5792860,0	414,74313 (1)	372,31952
0,0	7494705,0	5792860,0	413,14996 (1)	368,99506
0,0	7494710,0	5792860,0	430,83331 (1)	380,33939
0,0	7494715,0	5792860,0	452,24109 (1)	381,66364
0,0	7494720,0	5792860,0	448,64566 (1)	375,36212
0,0	7494725,0	5792860,0	463,63940 (1)	383,45941
0,0	7494730,0	5792860,0	477,67114 (1)	382,85617
0,0	7494735,0	5792860,0	483,74426 (1)	382,94382
0,0	7494740,0	5792860,0	470,61304 (1)	371,82404
0,0	7494745,0	5792860,0	470,31366 (1)	357,42526
0,0	7494750,0	5792860,0	464,70636 (1)	353,40302
0,0	7494755,0	5792860,0	458,28821 (1)	337,07614
0,0	7494760,0	5792860,0	444,61929 (1)	325,13983
0,0	7494765,0	5792860,0	429,07718 (1)	311,72369
0,0	7494770,0	5792860,0	410,64081 (1)	296,49304
0,0	7494775,0	5792860,0	394,54865 (1)	282,90427
0,0	7494780,0	5792860,0	376,92096 (1)	267,92728
0,0	7494785,0	5792860,0	361,92474 (1)	254,09198
0,0	7494790,0	5792860,0	345,64453 (1)	240,24471
0,0	7494795,0	5792860,0	330,70187 (1)	225,73700
0,0	7494800,0	5792860,0	316,67783 (1)	214,48695
0,0	7494805,0	5792860,0	305,68851 (1)	205,09393
0,0	7494595,0	5792865,0	237,60461 (1)	204,56827
0,0	7494600,0	5792865,0	237,32408 (1)	204,59047
0,0	7494605,0	5792865,0	256,25616 (1)	221,94290
0,0	7494610,0	5792865,0	259,92966 (1)	224,05101
0,0	7494615,0	5792865,0	268,77463 (1)	232,65776
0,0	7494620,0	5792865,0	288,47949 (1)	249,52226
0,0	7494625,0	5792865,0	300,79126 (1)	263,77798
0,0	7494630,0	5792865,0	310,44006 (1)	277,10834
0,0	7494635,0	5792865,0	329,53879 (1)	293,21567
0,0	7494640,0	5792865,0	353,98221 (1)	317,20346
0,0	7494645,0	5792865,0	390,24478 (1)	352,95700
0,0	7494650,0	5792865,0	451,63040 (1)	412,63910
0,0	7494655,0	5792865,0	614,71649 (1)	578,74701
0,0	7494660,0	5792865,0	1517,99011 (1)	1435,80212
0,0	7494665,0	5792865,0	571,86151 (1)	557,14984
0,0	7494670,0	5792865,0	498,39963 (1)	439,50159
0,0	7494675,0	5792865,0	427,53442 (1)	380,49100
0,0	7494680,0	5792865,0	414,79721 (1)	369,80731
0,0	7494685,0	5792865,0	425,54697 (1)	372,91434
0,0	7494690,0	5792865,0	402,32306 (1)	360,70721
0,0	7494695,0	5792865,0	403,92047 (1)	349,45435
0,0	7494700,0	5792865,0	410,50406 (1)	345,63074
0,0	7494705,0	5792865,0	403,61456 (1)	348,92633
0,0	7494710,0	5792865,0	399,21100 (1)	352,93555
0,0	7494715,0	5792865,0	419,07919 (1)	353,28918

0,0	7494720,0	5792865,0	438,10452 (1)	361,36090
0,0	7494725,0	5792865,0	452,05014 (1)	358,07950
0,0	7494730,0	5792865,0	443,87805 (1)	351,25150
0,0	7494735,0	5792865,0	451,22253 (1)	352,65170
0,0	7494740,0	5792865,0	456,01212 (1)	343,63986
0,0	7494745,0	5792865,0	445,36972 (1)	334,33823
0,0	7494750,0	5792865,0	439,80524 (1)	330,28339
0,0	7494755,0	5792865,0	425,94333 (1)	316,79764
0,0	7494760,0	5792865,0	419,47888 (1)	304,37125
0,0	7494765,0	5792865,0	406,32053 (1)	293,14243
0,0	7494770,0	5792865,0	394,59698 (1)	281,05203
0,0	7494775,0	5792865,0	377,91760 (1)	267,20364
0,0	7494780,0	5792865,0	365,16397 (1)	255,87317
0,0	7494785,0	5792865,0	349,42102 (1)	243,32910
0,0	7494790,0	5792865,0	337,69455 (1)	232,49977
0,0	7494795,0	5792865,0	320,66489 (1)	217,71283
0,0	7494800,0	5792865,0	307,99210 (1)	207,07359
0,0	7494595,0	5792870,0	236,55426 (1)	204,52621
0,0	7494600,0	5792870,0	237,42828 (1)	203,48969
0,0	7494605,0	5792870,0	256,69397 (1)	223,72472
0,0	7494610,0	5792870,0	260,65421 (1)	225,01442
0,0	7494615,0	5792870,0	269,19019 (1)	233,42792
0,0	7494620,0	5792870,0	289,87677 (1)	253,93826
0,0	7494625,0	5792870,0	304,43182 (1)	269,02582
0,0	7494630,0	5792870,0	323,98141 (1)	290,73480
0,0	7494635,0	5792870,0	338,83850 (1)	305,30161
0,0	7494640,0	5792870,0	378,68576 (1)	347,78448
0,0	7494645,0	5792870,0	428,56509 (1)	392,95273
0,0	7494650,0	5792870,0	1008,82556 (1)	995,60181
0,0	7494655,0	5792870,0	1138,41162 (1)	1114,78271
0,0	7494660,0	5792870,0	583,45380 (1)	520,95862
0,0	7494665,0	5792870,0	472,56134 (1)	405,43015
0,0	7494670,0	5792870,0	425,74393 (1)	381,43512
0,0	7494675,0	5792870,0	409,09848 (1)	358,47693
0,0	7494680,0	5792870,0	396,03085 (1)	345,70758
0,0	7494685,0	5792870,0	394,85757 (1)	343,72397
0,0	7494690,0	5792870,0	401,16812 (1)	348,11011
0,0	7494695,0	5792870,0	403,78613 (1)	342,22079
0,0	7494700,0	5792870,0	402,45639 (1)	336,56836
0,0	7494705,0	5792870,0	397,99258 (1)	332,13950
0,0	7494710,0	5792870,0	393,96146 (1)	331,38443
0,0	7494715,0	5792870,0	411,75833 (1)	340,24750
0,0	7494720,0	5792870,0	408,23792 (1)	335,12323
0,0	7494725,0	5792870,0	422,94992 (1)	331,56674
0,0	7494730,0	5792870,0	416,79062 (1)	325,76889
0,0	7494735,0	5792870,0	423,30719 (1)	325,69742
0,0	7494740,0	5792870,0	429,27707 (1)	321,63364
0,0	7494745,0	5792870,0	418,48361 (1)	312,18613
0,0	7494750,0	5792870,0	416,50632 (1)	307,97202
0,0	7494755,0	5792870,0	403,63705 (1)	296,39505
0,0	7494760,0	5792870,0	398,94543 (1)	287,69226
0,0	7494765,0	5792870,0	390,12402 (1)	278,56418
0,0	7494770,0	5792870,0	371,74014 (1)	265,16724
0,0	7494775,0	5792870,0	362,59879 (1)	255,39151
0,0	7494780,0	5792870,0	350,54813 (1)	243,44986
0,0	7494785,0	5792870,0	336,50482 (1)	231,59938
0,0	7494790,0	5792870,0	326,25742 (1)	223,11032
0,0	7494795,0	5792870,0	311,39093 (1)	209,88602
0,0	7494800,0	5792870,0	300,82297 (1)	201,49922
0,0	7494595,0	5792875,0	235,20479 (1)	204,83711
0,0	7494600,0	5792875,0	237,43159 (1)	206,26027
0,0	7494605,0	5792875,0	257,66632 (1)	225,63440
0,0	7494610,0	5792875,0	262,49631 (1)	231,77602
0,0	7494615,0	5792875,0	273,07956 (1)	241,70403
0,0	7494620,0	5792875,0	297,15906 (1)	263,65652
0,0	7494625,0	5792875,0	314,95898 (1)	282,36215
0,0	7494630,0	5792875,0	338,49652 (1)	304,30353
0,0	7494635,0	5792875,0	371,74219 (1)	339,34274
0,0	7494640,0	5792875,0	445,22125 (1)	402,38385
0,0	7494645,0	5792875,0	606,08990 (1)	558,19733
0,0	7494650,0	5792875,0	899,13220 (1)	816,08722
0,0	7494655,0	5792875,0	494,82239 (1)	460,74014
0,0	7494660,0	5792875,0	451,89493 (1)	386,34766
0,0	7494665,0	5792875,0	410,15958 (1)	356,43619
0,0	7494670,0	5792875,0	379,56879 (1)	335,35443
0,0	7494675,0	5792875,0	389,65732 (1)	340,41290
0,0	7494680,0	5792875,0	369,84894 (1)	319,07703
0,0	7494685,0	5792875,0	372,47424 (1)	322,75586
0,0	7494690,0	5792875,0	391,44366 (1)	325,05319
0,0	7494695,0	5792875,0	372,07422 (1)	314,90463
0,0	7494700,0	5792875,0	374,07166 (1)	314,30881
0,0	7494705,0	5792875,0	369,85477 (1)	309,57397
0,0	7494710,0	5792875,0	385,60229 (1)	321,69312
0,0	7494715,0	5792875,0	383,73160 (1)	317,33957
0,0	7494720,0	5792875,0	397,34186 (1)	313,68008
0,0	7494725,0	5792875,0	394,87360 (1)	310,19208

0,0	7494730,0	5792875,0	405,39526 (1)	308,15680
0,0	7494735,0	5792875,0	398,87494 (1)	302,24402
0,0	7494740,0	5792875,0	403,13077 (1)	299,27667
0,0	7494745,0	5792875,0	395,15622 (1)	291,47485
0,0	7494750,0	5792875,0	393,36389 (1)	287,06784
0,0	7494755,0	5792875,0	384,70996 (1)	278,68304
0,0	7494760,0	5792875,0	380,17654 (1)	271,26953
0,0	7494765,0	5792875,0	371,67734 (1)	262,72186
0,0	7494770,0	5792875,0	355,24112 (1)	250,78041
0,0	7494775,0	5792875,0	350,02780 (1)	242,77922
0,0	7494780,0	5792875,0	336,85449 (1)	231,96506
0,0	7494785,0	5792875,0	324,73178 (1)	221,94928
0,0	7494790,0	5792875,0	312,40311 (1)	211,74843
0,0	7494795,0	5792875,0	300,86789 (1)	203,29225
0,0	7494590,0	5792880,0	229,58014 (1)	200,97830
0,0	7494595,0	5792880,0	235,43935 (1)	206,68585
0,0	7494600,0	5792880,0	251,63123 (1)	220,25587
0,0	7494605,0	5792880,0	257,57410 (1)	225,52675
0,0	7494610,0	5792880,0	265,57278 (1)	236,18774
0,0	7494615,0	5792880,0	279,72778 (1)	251,45943
0,0	7494620,0	5792880,0	306,55490 (1)	276,12500
0,0	7494625,0	5792880,0	328,48184 (1)	293,45935
0,0	7494630,0	5792880,0	366,26956 (1)	325,51605
0,0	7494635,0	5792880,0	427,74725 (1)	393,02487
0,0	7494640,0	5792880,0	915,61560 (1)	901,28400
0,0	7494645,0	5792880,0	1547,22021 (1)	1521,81470
0,0	7494650,0	5792880,0	520,17450 (1)	454,48047
0,0	7494655,0	5792880,0	425,64050 (1)	350,59729
0,0	7494660,0	5792880,0	395,11768 (1)	339,77390
0,0	7494665,0	5792880,0	373,92395 (1)	325,56290
0,0	7494670,0	5792880,0	380,77835 (1)	318,30753
0,0	7494675,0	5792880,0	363,73413 (1)	315,30130
0,0	7494680,0	5792880,0	360,51965 (1)	307,96704
0,0	7494685,0	5792880,0	367,27365 (1)	301,10818
0,0	7494690,0	5792880,0	372,69034 (1)	308,62756
0,0	7494695,0	5792880,0	367,36362 (1)	308,51065
0,0	7494700,0	5792880,0	366,87585 (1)	291,00226
0,0	7494705,0	5792880,0	363,06033 (1)	298,20374
0,0	7494710,0	5792880,0	360,20258 (1)	300,20044
0,0	7494715,0	5792880,0	375,09064 (1)	295,74084
0,0	7494720,0	5792880,0	374,33612 (1)	293,43347
0,0	7494725,0	5792880,0	370,39716 (1)	288,67221
0,0	7494730,0	5792880,0	381,87207 (1)	286,32504
0,0	7494735,0	5792880,0	388,58789 (1)	286,99490
0,0	7494740,0	5792880,0	383,26178 (1)	279,41605
0,0	7494745,0	5792880,0	383,75903 (1)	277,79944
0,0	7494750,0	5792880,0	376,16803 (1)	270,06674
0,0	7494755,0	5792880,0	364,59009 (1)	261,35895
0,0	7494760,0	5792880,0	362,07562 (1)	256,23047
0,0	7494765,0	5792880,0	353,01053 (1)	247,15498
0,0	7494770,0	5792880,0	340,97418 (1)	238,03755
0,0	7494775,0	5792880,0	335,30478 (1)	230,57780
0,0	7494780,0	5792880,0	324,21112 (1)	221,41003
0,0	7494785,0	5792880,0	312,71255 (1)	212,03667
0,0	7494790,0	5792880,0	302,14124 (1)	203,45322
0,0	7494595,0	5792885,0	237,08794 (1)	205,70482
0,0	7494600,0	5792885,0	251,19835 (1)	218,48647
0,0	7494605,0	5792885,0	263,31799 (1)	227,28824
0,0	7494610,0	5792885,0	272,46524 (1)	243,67361
0,0	7494615,0	5792885,0	302,64502 (1)	260,20667
0,0	7494620,0	5792885,0	323,31500 (1)	288,64871
0,0	7494625,0	5792885,0	360,98566 (1)	319,28308
0,0	7494630,0	5792885,0	429,61789 (1)	423,19550
0,0	7494635,0	5792885,0	868,80396 (1)	850,37396
0,0	7494640,0	5792885,0	734,65155 (1)	668,67224
0,0	7494645,0	5792885,0	449,32687 (1)	390,26822
0,0	7494650,0	5792885,0	414,21472 (1)	349,24707
0,0	7494655,0	5792885,0	381,07181 (1)	313,48727
0,0	7494660,0	5792885,0	366,34952 (1)	302,05887
0,0	7494665,0	5792885,0	346,41150 (1)	301,85934
0,0	7494670,0	5792885,0	357,28406 (1)	298,46893
0,0	7494675,0	5792885,0	342,02393 (1)	291,55893
0,0	7494680,0	5792885,0	342,05560 (1)	287,43475
0,0	7494685,0	5792885,0	345,62958 (1)	282,97528
0,0	7494690,0	5792885,0	347,17908 (1)	285,42169
0,0	7494695,0	5792885,0	348,66138 (1)	269,16479
0,0	7494700,0	5792885,0	360,17969 (1)	282,78329
0,0	7494705,0	5792885,0	357,84332 (1)	281,99408
0,0	7494710,0	5792885,0	338,99698 (1)	281,50751
0,0	7494715,0	5792885,0	352,84995 (1)	277,14484
0,0	7494720,0	5792885,0	350,32416 (1)	274,26578
0,0	7494725,0	5792885,0	348,35284 (1)	271,55511
0,0	7494730,0	5792885,0	357,85217 (1)	273,25821
0,0	7494735,0	5792885,0	354,88354 (1)	261,13184
0,0	7494740,0	5792885,0	360,39258 (1)	262,94958
0,0	7494745,0	5792885,0	354,70694 (1)	255,79578

0,0	7494750,0	5792885,0	356,07547 (1)	254,32217
0,0	7494755,0	5792885,0	354,59836 (1)	249,71445
0,0	7494760,0	5792885,0	338,51715 (1)	239,20363
0,0	7494765,0	5792885,0	336,03503 (1)	233,77435
0,0	7494770,0	5792885,0	326,20541 (1)	225,20509
0,0	7494775,0	5792885,0	321,23572 (1)	218,89886
0,0	7494780,0	5792885,0	311,38333 (1)	210,85376
0,0	7494785,0	5792885,0	301,13397 (1)	202,57816
0,0	7494595,0	5792890,0	245,34169 (1)	210,42017
0,0	7494600,0	5792890,0	258,81958 (1)	221,54439
0,0	7494605,0	5792890,0	265,88498 (1)	236,53755
0,0	7494610,0	5792890,0	294,49527 (1)	255,48840
0,0	7494615,0	5792890,0	321,31534 (1)	287,04620
0,0	7494620,0	5792890,0	362,58182 (1)	327,59540
0,0	7494625,0	5792890,0	454,04608 (1)	410,99210
0,0	7494630,0	5792890,0	849,82581 (1)	788,89618
0,0	7494635,0	5792890,0	1295,58020 (1)	1275,01587
0,0	7494640,0	5792890,0	463,11682 (1)	400,90540
0,0	7494645,0	5792890,0	389,94455 (1)	320,18781
0,0	7494650,0	5792890,0	367,86035 (1)	305,28073
0,0	7494655,0	5792890,0	348,86761 (1)	286,28104
0,0	7494660,0	5792890,0	342,38293 (1)	283,28455
0,0	7494665,0	5792890,0	334,05716 (1)	278,08093
0,0	7494670,0	5792890,0	319,99634 (1)	278,18860
0,0	7494675,0	5792890,0	337,61328 (1)	282,15823
0,0	7494680,0	5792890,0	338,96893 (1)	282,60272
0,0	7494685,0	5792890,0	342,33179 (1)	274,52869
0,0	7494690,0	5792890,0	342,97781 (1)	271,45419
0,0	7494695,0	5792890,0	343,78577 (1)	268,50381
0,0	7494700,0	5792890,0	337,75369 (1)	265,90042
0,0	7494705,0	5792890,0	336,73981 (1)	264,58112
0,0	7494710,0	5792890,0	335,69058 (1)	264,98938
0,0	7494715,0	5792890,0	346,97977 (1)	267,68378
0,0	7494720,0	5792890,0	346,30417 (1)	263,26218
0,0	7494725,0	5792890,0	341,37787 (1)	258,71948
0,0	7494730,0	5792890,0	338,35324 (1)	256,34705
0,0	7494735,0	5792890,0	346,41760 (1)	249,83023
0,0	7494740,0	5792890,0	342,84735 (1)	246,82014
0,0	7494745,0	5792890,0	344,92017 (1)	244,25169
0,0	7494750,0	5792890,0	337,98950 (1)	236,73500
0,0	7494755,0	5792890,0	330,26074 (1)	232,18770
0,0	7494760,0	5792890,0	332,04971 (1)	229,15396
0,0	7494765,0	5792890,0	320,63632 (1)	220,69608
0,0	7494770,0	5792890,0	311,79980 (1)	213,33403
0,0	7494775,0	5792890,0	308,37595 (1)	208,50941
0,0	7494780,0	5792890,0	299,09296 (1)	200,99791
0,0	7494590,0	5792895,0	235,75552 (1)	200,65668
0,0	7494595,0	5792895,0	250,61971 (1)	213,20966
0,0	7494600,0	5792895,0	264,58276 (1)	230,22617
0,0	7494605,0	5792895,0	291,05072 (1)	250,90262
0,0	7494610,0	5792895,0	314,84811 (1)	278,25827
0,0	7494615,0	5792895,0	349,05289 (1)	308,21069
0,0	7494620,0	5792895,0	437,39392 (1)	424,04272
0,0	7494625,0	5792895,0	1511,47839 (1)	1466,05542
0,0	7494630,0	5792895,0	610,45026 (1)	565,31360
0,0	7494635,0	5792895,0	424,34671 (1)	355,43378
0,0	7494640,0	5792895,0	388,60571 (1)	323,26602
0,0	7494645,0	5792895,0	357,43808 (1)	292,52228
0,0	7494650,0	5792895,0	341,96970 (1)	280,64728
0,0	7494655,0	5792895,0	325,66971 (1)	267,15854
0,0	7494660,0	5792895,0	318,72760 (1)	264,21878
0,0	7494665,0	5792895,0	315,42352 (1)	262,06396
0,0	7494670,0	5792895,0	314,74380 (1)	262,72498
0,0	7494675,0	5792895,0	321,02539 (1)	266,67368
0,0	7494680,0	5792895,0	324,05957 (1)	264,50018
0,0	7494685,0	5792895,0	323,12988 (1)	260,56995
0,0	7494690,0	5792895,0	324,61014 (1)	252,83936
0,0	7494695,0	5792895,0	322,43015 (1)	251,96332
0,0	7494700,0	5792895,0	321,67361 (1)	253,15225
0,0	7494705,0	5792895,0	316,07532 (1)	248,41020
0,0	7494710,0	5792895,0	315,16635 (1)	247,50771
0,0	7494715,0	5792895,0	327,10651 (1)	251,01686
0,0	7494720,0	5792895,0	328,22723 (1)	247,48685
0,0	7494725,0	5792895,0	323,35519 (1)	243,09055
0,0	7494730,0	5792895,0	332,43784 (1)	244,51050
0,0	7494735,0	5792895,0	329,09061 (1)	235,00458
0,0	7494740,0	5792895,0	334,25104 (1)	235,06941
0,0	7494745,0	5792895,0	319,05414 (1)	225,36250
0,0	7494750,0	5792895,0	323,27808 (1)	223,98727
0,0	7494755,0	5792895,0	315,62918 (1)	218,29430
0,0	7494760,0	5792895,0	316,34802 (1)	216,17574
0,0	7494765,0	5792895,0	306,41412 (1)	208,82887
0,0	7494770,0	5792895,0	303,90704 (1)	204,88846
0,0	7494590,0	5792900,0	244,77820 (1)	207,90056
0,0	7494595,0	5792900,0	258,73309 (1)	225,30128
0,0	7494600,0	5792900,0	273,84097 (1)	243,11308

0,0	7494605,0	5792900,0	310,72247 (1)	276,32422
0,0	7494610,0	5792900,0	356,37140 (1)	316,33875
0,0	7494615,0	5792900,0	455,27359 (1)	430,28406
0,0	7494620,0	5792900,0	784,93591 (1)	709,49890
0,0	7494625,0	5792900,0	860,29407 (1)	846,83002
0,0	7494630,0	5792900,0	425,82733 (1)	350,28271
0,0	7494635,0	5792900,0	367,97351 (1)	307,56076
0,0	7494640,0	5792900,0	342,13303 (1)	283,82581
0,0	7494645,0	5792900,0	325,84860 (1)	266,55991
0,0	7494650,0	5792900,0	319,30640 (1)	258,36862
0,0	7494655,0	5792900,0	313,26843 (1)	256,25037
0,0	7494660,0	5792900,0	309,04547 (1)	253,02252
0,0	7494665,0	5792900,0	308,62503 (1)	248,84282
0,0	7494670,0	5792900,0	303,16147 (1)	250,45255
0,0	7494675,0	5792900,0	302,14017 (1)	250,38701
0,0	7494680,0	5792900,0	320,27789 (1)	250,03639
0,0	7494685,0	5792900,0	309,80078 (1)	243,73253
0,0	7494690,0	5792900,0	306,06525 (1)	236,77130
0,0	7494695,0	5792900,0	318,15274 (1)	233,41626
0,0	7494700,0	5792900,0	302,90958 (1)	236,36525
0,0	7494705,0	5792900,0	313,90927 (1)	241,92653
0,0	7494710,0	5792900,0	299,41623 (1)	234,26680
0,0	7494715,0	5792900,0	310,95758 (1)	236,86307
0,0	7494720,0	5792900,0	319,73584 (1)	236,13489
0,0	7494725,0	5792900,0	306,35822 (1)	229,48676
0,0	7494730,0	5792900,0	316,18640 (1)	231,64790
0,0	7494735,0	5792900,0	321,30481 (1)	223,60124
0,0	7494740,0	5792900,0	307,68835 (1)	216,96687
0,0	7494745,0	5792900,0	312,35114 (1)	217,01715
0,0	7494750,0	5792900,0	306,72650 (1)	211,18909
0,0	7494755,0	5792900,0	308,74841 (1)	210,40530
0,0	7494760,0	5792900,0	295,09174 (1)	201,59241
0,0	7494765,0	5792900,0	295,82303 (1)	200,03561
0,0	7494585,0	5792905,0	245,54301 (1)	215,42331
0,0	7494590,0	5792905,0	257,89322 (1)	225,36908
0,0	7494595,0	5792905,0	273,76746 (1)	245,42357
0,0	7494600,0	5792905,0	306,75458 (1)	276,52545
0,0	7494605,0	5792905,0	352,33405 (1)	313,13177
0,0	7494610,0	5792905,0	460,55737 (1)	432,65598
0,0	7494615,0	5792905,0	6117,79199 (1)	6101,03613
0,0	7494620,0	5792905,0	546,07104 (1)	513,43622
0,0	7494625,0	5792905,0	390,39090 (1)	324,70789
0,0	7494630,0	5792905,0	359,75647 (1)	296,80164
0,0	7494635,0	5792905,0	329,43723 (1)	272,15421
0,0	7494640,0	5792905,0	313,72733 (1)	254,90921
0,0	7494645,0	5792905,0	305,12369 (1)	248,54993
0,0	7494650,0	5792905,0	299,65646 (1)	243,35033
0,0	7494655,0	5792905,0	297,36111 (1)	239,86226
0,0	7494660,0	5792905,0	296,18118 (1)	238,78569
0,0	7494665,0	5792905,0	294,90805 (1)	234,53362
0,0	7494670,0	5792905,0	298,16376 (1)	232,11488
0,0	7494675,0	5792905,0	300,00098 (1)	231,69408
0,0	7494680,0	5792905,0	290,35272 (1)	232,92453
0,0	7494685,0	5792905,0	306,52451 (1)	242,26625
0,0	7494690,0	5792905,0	304,87296 (1)	216,82428
0,0	7494695,0	5792905,0	289,25015 (1)	225,16855
0,0	7494700,0	5792905,0	299,02469 (1)	226,77228
0,0	7494705,0	5792905,0	296,85077 (1)	228,12643
0,0	7494710,0	5792905,0	296,56250 (1)	227,82523
0,0	7494715,0	5792905,0	295,02100 (1)	223,21031
0,0	7494720,0	5792905,0	303,96182 (1)	222,33405
0,0	7494725,0	5792905,0	292,10562 (1)	216,86505
0,0	7494730,0	5792905,0	300,19882 (1)	219,51729
0,0	7494735,0	5792905,0	296,39066 (1)	206,54086
0,0	7494740,0	5792905,0	301,98730 (1)	207,52200
0,0	7494745,0	5792905,0	289,43338 (1)	200,97997
0,0	7494750,0	5792905,0	294,57950 (1)	200,62282
0,0	7494580,0	5792910,0	239,87662 (1)	210,02516
0,0	7494585,0	5792910,0	251,96176 (1)	221,09109
0,0	7494590,0	5792910,0	269,84042 (1)	241,02570
0,0	7494595,0	5792910,0	308,47711 (1)	273,33511
0,0	7494600,0	5792910,0	354,41089 (1)	313,66855
0,0	7494605,0	5792910,0	548,30634 (1)	536,16791
0,0	7494610,0	5792910,0	650,01788 (1)	630,10529
0,0	7494615,0	5792910,0	538,50842 (1)	486,80219
0,0	7494620,0	5792910,0	406,91653 (1)	324,60529
0,0	7494625,0	5792910,0	338,15515 (1)	280,93631
0,0	7494630,0	5792910,0	323,40710 (1)	252,03674
0,0	7494635,0	5792910,0	307,84348 (1)	242,62823
0,0	7494640,0	5792910,0	300,53391 (1)	237,98849
0,0	7494645,0	5792910,0	281,83536 (1)	230,25555
0,0	7494650,0	5792910,0	278,76050 (1)	228,57692
0,0	7494655,0	5792910,0	277,61340 (1)	225,62042
0,0	7494660,0	5792910,0	278,68591 (1)	227,02649
0,0	7494665,0	5792910,0	279,64648 (1)	221,69263
0,0	7494670,0	5792910,0	275,81149 (1)	225,62198

0,0	7494675,0	5792910,0	291,06714 (1)	223,13977
0,0	7494680,0	5792910,0	290,07281 (1)	225,07965
0,0	7494685,0	5792910,0	290,11655 (1)	228,11812
0,0	7494690,0	5792910,0	288,98489 (1)	204,09563
0,0	7494695,0	5792910,0	287,47705 (1)	211,74571
0,0	7494700,0	5792910,0	285,09778 (1)	215,34813
0,0	7494705,0	5792910,0	282,56146 (1)	216,04648
0,0	7494710,0	5792910,0	282,30914 (1)	215,22485
0,0	7494715,0	5792910,0	279,23346 (1)	210,56789
0,0	7494720,0	5792910,0	289,59650 (1)	210,97536
0,0	7494725,0	5792910,0	286,44424 (1)	209,30553
0,0	7494730,0	5792910,0	287,63153 (1)	207,28642
0,0	7494580,0	5792915,0	250,20049 (1)	217,12521
0,0	7494585,0	5792915,0	265,46356 (1)	235,89911
0,0	7494590,0	5792915,0	307,20541 (1)	266,62039
0,0	7494595,0	5792915,0	357,40414 (1)	319,49908
0,0	7494600,0	5792915,0	505,52374 (1)	477,48352
0,0	7494605,0	5792915,0	2502,11157 (1)	2466,07959
0,0	7494610,0	5792915,0	557,06006 (1)	550,27850
0,0	7494615,0	5792915,0	381,14279 (1)	314,17905
0,0	7494620,0	5792915,0	335,90823 (1)	268,41000
0,0	7494625,0	5792915,0	311,18634 (1)	241,56529
0,0	7494630,0	5792915,0	298,69324 (1)	234,01683
0,0	7494635,0	5792915,0	277,50589 (1)	228,71121
0,0	7494640,0	5792915,0	271,49728 (1)	222,75267
0,0	7494645,0	5792915,0	270,03787 (1)	219,79376
0,0	7494650,0	5792915,0	267,81668 (1)	219,37350
0,0	7494655,0	5792915,0	267,04764 (1)	216,17461
0,0	7494660,0	5792915,0	268,70667 (1)	212,06450
0,0	7494665,0	5792915,0	270,57327 (1)	207,81908
0,0	7494670,0	5792915,0	271,43323 (1)	206,90457
0,0	7494675,0	5792915,0	275,47784 (1)	211,17310
0,0	7494680,0	5792915,0	276,60272 (1)	213,81104
0,0	7494685,0	5792915,0	286,79605 (1)	208,10071
0,0	7494695,0	5792915,0	274,59641 (1)	201,18361
0,0	7494700,0	5792915,0	270,27652 (1)	202,64928
0,0	7494705,0	5792915,0	280,02051 (1)	205,36339
0,0	7494710,0	5792915,0	277,91071 (1)	203,55144
0,0	7494720,0	5792915,0	276,69949 (1)	201,02652
0,0	7494575,0	5792920,0	244,18027 (1)	210,28218
0,0	7494580,0	5792920,0	262,53397 (1)	234,56114
0,0	7494585,0	5792920,0	301,43002 (1)	262,03937
0,0	7494590,0	5792920,0	344,94061 (1)	308,91525
0,0	7494595,0	5792920,0	931,44458 (1)	914,82861
0,0	7494600,0	5792920,0	945,68964 (1)	911,79431
0,0	7494605,0	5792920,0	496,44577 (1)	443,51428
0,0	7494610,0	5792920,0	373,49222 (1)	302,08554
0,0	7494615,0	5792920,0	319,91699 (1)	261,56540
0,0	7494620,0	5792920,0	304,16110 (1)	237,83156
0,0	7494625,0	5792920,0	288,47647 (1)	225,33459
0,0	7494630,0	5792920,0	268,34036 (1)	221,04279
0,0	7494635,0	5792920,0	268,02197 (1)	209,88380
0,0	7494640,0	5792920,0	263,93088 (1)	208,63368
0,0	7494645,0	5792920,0	263,70963 (1)	210,25098
0,0	7494650,0	5792920,0	264,04800 (1)	209,48566
0,0	7494680,0	5792920,0	273,90897 (1)	201,10312
0,0	7494570,0	5792925,0	243,78217 (1)	207,62250
0,0	7494575,0	5792925,0	265,09918 (1)	234,61345
0,0	7494580,0	5792925,0	303,71536 (1)	267,95526
0,0	7494585,0	5792925,0	494,65332 (1)	469,11929
0,0	7494590,0	5792925,0	637,36621 (1)	610,12292
0,0	7494595,0	5792925,0	1016,81354 (1)	942,80908
0,0	7494600,0	5792925,0	528,40192 (1)	514,32593
0,0	7494605,0	5792925,0	363,21243 (1)	293,81204
0,0	7494610,0	5792925,0	315,10843 (1)	252,77913
0,0	7494615,0	5792925,0	292,57361 (1)	230,79050
0,0	7494620,0	5792925,0	280,97214 (1)	216,87372
0,0	7494625,0	5792925,0	263,72552 (1)	203,55890
0,0	7494630,0	5792925,0	258,13400 (1)	201,66080
0,0	7494635,0	5792925,0	257,58493 (1)	202,90109
0,0	7494640,0	5792925,0	256,90271 (1)	203,96780
0,0	7494565,0	5792930,0	247,20126 (1)	211,21732
0,0	7494570,0	5792930,0	267,51569 (1)	241,48378
0,0	7494575,0	5792930,0	320,25220 (1)	288,68326
0,0	7494580,0	5792930,0	439,08752 (1)	412,95520
0,0	7494585,0	5792930,0	1505,14429 (1)	1464,48254
0,0	7494590,0	5792930,0	812,66333 (1)	799,52576
0,0	7494595,0	5792930,0	446,88876 (1)	380,51080
0,0	7494600,0	5792930,0	348,49841 (1)	279,24792
0,0	7494605,0	5792930,0	301,77945 (1)	248,68262
0,0	7494610,0	5792930,0	285,12131 (1)	221,78139
0,0	7494615,0	5792930,0	273,83429 (1)	217,00026
0,0	7494560,0	5792935,0	247,86946 (1)	216,47650
0,0	7494565,0	5792935,0	273,83411 (1)	245,42471
0,0	7494570,0	5792935,0	326,85501 (1)	294,44330
0,0	7494575,0	5792935,0	931,44458 (1)	914,82861

0,0	7494580,0	5792935,0	936,32990 (1)	900,07831
0,0	7494585,0	5792935,0	547,74463 (1)	492,96393
0,0	7494590,0	5792935,0	391,74765 (1)	327,33569
0,0	7494595,0	5792935,0	340,39151 (1)	272,66833
0,0	7494600,0	5792935,0	296,51886 (1)	240,46394
0,0	7494605,0	5792935,0	280,21545 (1)	220,17873
0,0	7494610,0	5792935,0	255,46396 (1)	201,20120
0,0	7494555,0	5792940,0	252,94507 (1)	223,44019
0,0	7494560,0	5792940,0	283,68591 (1)	251,41222
0,0	7494565,0	5792940,0	390,27713 (1)	368,28500
0,0	7494570,0	5792940,0	537,32782 (1)	510,69284
0,0	7494575,0	5792940,0	985,15491 (1)	920,49573
0,0	7494580,0	5792940,0	528,40192 (1)	514,32593
0,0	7494585,0	5792940,0	368,03406 (1)	313,94568
0,0	7494590,0	5792940,0	329,84225 (1)	265,12970
0,0	7494595,0	5792940,0	284,98547 (1)	233,65607
0,0	7494600,0	5792940,0	270,29462 (1)	215,42546
0,0	7494545,0	5792945,0	226,03368 (1)	201,00276
0,0	7494550,0	5792945,0	254,55234 (1)	220,50684
0,0	7494555,0	5792945,0	292,09976 (1)	266,18832
0,0	7494560,0	5792945,0	384,74570 (1)	370,28415
0,0	7494565,0	5792945,0	1551,59106 (1)	1514,29956
0,0	7494570,0	5792945,0	922,03162 (1)	916,42175
0,0	7494575,0	5792945,0	427,95026 (1)	375,59512
0,0	7494580,0	5792945,0	345,15076 (1)	280,47049
0,0	7494585,0	5792945,0	314,24231 (1)	252,57394
0,0	7494590,0	5792945,0	279,20865 (1)	221,99295
0,0	7494595,0	5792945,0	265,55316 (1)	210,44328
0,0	7494540,0	5792950,0	232,47174 (1)	206,69968
0,0	7494545,0	5792950,0	258,66287 (1)	229,92961
0,0	7494550,0	5792950,0	303,04202 (1)	279,09470
0,0	7494555,0	5792950,0	931,44458 (1)	914,82861
0,0	7494560,0	5792950,0	929,71942 (1)	897,27002
0,0	7494565,0	5792950,0	610,88513 (1)	556,66931
0,0	7494570,0	5792950,0	377,87848 (1)	349,24066
0,0	7494575,0	5792950,0	324,68259 (1)	270,43866
0,0	7494580,0	5792950,0	297,61050 (1)	240,97043
0,0	7494585,0	5792950,0	273,40219 (1)	210,77031
0,0	7494590,0	5792950,0	258,00253 (1)	205,52376
0,0	7494535,0	5792955,0	240,93060 (1)	213,97827
0,0	7494540,0	5792955,0	275,84756 (1)	248,61003
0,0	7494545,0	5792955,0	390,27713 (1)	368,28500
0,0	7494550,0	5792955,0	536,02875 (1)	502,46359
0,0	7494555,0	5792955,0	967,80219 (1)	909,34381
0,0	7494560,0	5792955,0	528,40192 (1)	514,32593
0,0	7494565,0	5792955,0	368,31998 (1)	314,75223
0,0	7494570,0	5792955,0	314,02463 (1)	254,67976
0,0	7494575,0	5792955,0	283,92029 (1)	228,46397
0,0	7494580,0	5792955,0	265,23624 (1)	204,43695
0,0	7494530,0	5792960,0	242,46695 (1)	219,53259
0,0	7494535,0	5792960,0	291,47546 (1)	265,75693
0,0	7494540,0	5792960,0	380,09244 (1)	356,53430
0,0	7494545,0	5792960,0	1554,57581 (1)	1518,22070
0,0	7494550,0	5792960,0	913,69489 (1)	908,96356
0,0	7494555,0	5792960,0	416,19705 (1)	362,19217
0,0	7494560,0	5792960,0	342,39197 (1)	286,14694
0,0	7494565,0	5792960,0	298,21951 (1)	246,58890
0,0	7494570,0	5792960,0	271,48627 (1)	219,24002
0,0	7494525,0	5792965,0	248,34016 (1)	224,11151
0,0	7494530,0	5792965,0	291,06647 (1)	259,13184
0,0	7494535,0	5792965,0	649,27545 (1)	641,53076
0,0	7494540,0	5792965,0	785,81409 (1)	751,21301
0,0	7494545,0	5792965,0	592,42035 (1)	544,83221
0,0	7494550,0	5792965,0	368,46945 (1)	351,02484
0,0	7494555,0	5792965,0	313,91794 (1)	260,21155
0,0	7494560,0	5792965,0	286,22772 (1)	233,88655
0,0	7494565,0	5792965,0	265,76395 (1)	211,20363
0,0	7494515,0	5792970,0	231,60011 (1)	202,49380
0,0	7494520,0	5792970,0	260,16217 (1)	234,92935
0,0	7494525,0	5792970,0	390,27713 (1)	368,28500
0,0	7494530,0	5792970,0	493,91580 (1)	488,03534
0,0	7494535,0	5792970,0	1264,03687 (1)	1208,55054
0,0	7494540,0	5792970,0	651,06873 (1)	647,33051
0,0	7494545,0	5792970,0	355,12811 (1)	307,61044
0,0	7494550,0	5792970,0	302,96259 (1)	251,27495
0,0	7494555,0	5792970,0	271,66251 (1)	220,48914
0,0	7494560,0	5792970,0	257,19592 (1)	204,95331
0,0	7494510,0	5792975,0	233,66713 (1)	208,75185
0,0	7494515,0	5792975,0	282,00220 (1)	256,83551
0,0	7494520,0	5792975,0	369,94235 (1)	355,85938
0,0	7494525,0	5792975,0	1565,84790 (1)	1527,83911
0,0	7494530,0	5792975,0	923,28516 (1)	916,55902
0,0	7494535,0	5792975,0	432,52939 (1)	387,99136
0,0	7494540,0	5792975,0	331,82639 (1)	279,75424
0,0	7494545,0	5792975,0	287,56345 (1)	237,76247
0,0	7494550,0	5792975,0	259,45743 (1)	208,71407

0,0	7494555,0	5792975,0	244,66116 (1)	201,86555
0,0	7494505,0	5792980,0	242,25194 (1)	216,27000
0,0	7494510,0	5792980,0	290,83032 (1)	264,52493
0,0	7494515,0	5792980,0	776,43848 (1)	759,75403
0,0	7494520,0	5792980,0	854,78766 (1)	820,75439
0,0	7494525,0	5792980,0	586,83331 (1)	541,61212
0,0	7494530,0	5792980,0	368,86911 (1)	351,02484
0,0	7494535,0	5792980,0	311,05573 (1)	265,69943
0,0	7494540,0	5792980,0	277,52905 (1)	229,50377
0,0	7494545,0	5792980,0	256,86423 (1)	208,93962
0,0	7494495,0	5792985,0	224,85193 (1)	202,45618
0,0	7494500,0	5792985,0	259,59814 (1)	237,34714
0,0	7494505,0	5792985,0	494,64371 (1)	469,11020
0,0	7494510,0	5792985,0	593,56799 (1)	574,04633
0,0	7494515,0	5792985,0	1085,69690 (1)	1036,48669
0,0	7494520,0	5792985,0	586,89014 (1)	575,78284
0,0	7494525,0	5792985,0	348,36600 (1)	303,60876
0,0	7494530,0	5792985,0	297,52875 (1)	248,92545
0,0	7494535,0	5792985,0	262,87244 (1)	216,51309
0,0	7494490,0	5792990,0	239,10251 (1)	221,93423
0,0	7494495,0	5792990,0	334,94946 (1)	313,51202
0,0	7494500,0	5792990,0	440,20880 (1)	428,05768
0,0	7494505,0	5792990,0	1509,49231 (1)	1477,83386
0,0	7494510,0	5792990,0	821,73792 (1)	808,04840
0,0	7494515,0	5792990,0	395,89325 (1)	354,01160
0,0	7494520,0	5792990,0	322,70047 (1)	279,40326
0,0	7494525,0	5792990,0	281,43378 (1)	237,25017
0,0	7494530,0	5792990,0	255,81500 (1)	211,01894
0,0	7494480,0	5792995,0	224,49536 (1)	201,26884
0,0	7494485,0	5792995,0	258,78073 (1)	251,58078
0,0	7494490,0	5792995,0	355,96115 (1)	354,56982
0,0	7494495,0	5792995,0	2270,41382 (1)	2175,06372
0,0	7494500,0	5792995,0	756,83429 (1)	726,58405
0,0	7494505,0	5792995,0	479,06915 (1)	438,38593
0,0	7494510,0	5792995,0	359,47018 (1)	315,43982
0,0	7494515,0	5792995,0	304,95599 (1)	260,19736
0,0	7494520,0	5792995,0	272,62076 (1)	227,31313
0,0	7494475,0	5793000,0	240,97148 (1)	221,57451
0,0	7494480,0	5793000,0	314,52704 (1)	309,14951
0,0	7494485,0	5793000,0	998,96259 (1)	979,82727
0,0	7494490,0	5793000,0	717,45776 (1)	682,55640
0,0	7494495,0	5793000,0	581,48694 (1)	573,45819
0,0	7494500,0	5793000,0	385,00046 (1)	364,97821
0,0	7494505,0	5793000,0	322,69177 (1)	279,98264
0,0	7494510,0	5793000,0	289,38947 (1)	245,97397
0,0	7494515,0	5793000,0	258,15295 (1)	215,49335
0,0	7494465,0	5793005,0	223,20493 (1)	201,90250
0,0	7494470,0	5793005,0	293,48828 (1)	282,82764
0,0	7494475,0	5793005,0	493,11285 (1)	481,00909
0,0	7494480,0	5793005,0	584,93677 (1)	558,46271
0,0	7494485,0	5793005,0	1083,31458 (1)	1071,79126
0,0	7494490,0	5793005,0	462,12607 (1)	448,01996
0,0	7494495,0	5793005,0	333,59866 (1)	295,50751
0,0	7494500,0	5793005,0	306,17477 (1)	264,74728
0,0	7494505,0	5793005,0	272,16135 (1)	230,06566
0,0	7494510,0	5793005,0	250,82648 (1)	208,64522
0,0	7494460,0	5793010,0	250,20734 (1)	241,25096
0,0	7494465,0	5793010,0	342,44757 (1)	323,84341
0,0	7494470,0	5793010,0	553,60962 (1)	548,29547
0,0	7494475,0	5793010,0	6110,95117 (1)	6086,55664
0,0	7494480,0	5793010,0	471,68192 (1)	470,01736
0,0	7494485,0	5793010,0	362,18576 (1)	326,66660
0,0	7494490,0	5793010,0	319,56326 (1)	279,95609
0,0	7494495,0	5793010,0	278,57327 (1)	238,34871
0,0	7494500,0	5793010,0	259,29877 (1)	218,46896
0,0	7494450,0	5793015,0	227,27119 (1)	210,95750
0,0	7494455,0	5793015,0	279,68405 (1)	265,55188
0,0	7494460,0	5793015,0	436,72208 (1)	435,32254
0,0	7494465,0	5793015,0	3235,09326 (1)	3025,51807
0,0	7494470,0	5793015,0	600,90454 (1)	577,61798
0,0	7494475,0	5793015,0	381,78363 (1)	375,11774
0,0	7494480,0	5793015,0	340,59387 (1)	302,66882
0,0	7494485,0	5793015,0	288,58731 (1)	250,92441
0,0	7494490,0	5793015,0	266,44440 (1)	227,34872
0,0	7494495,0	5793015,0	243,13780 (1)	203,51212
0,0	7494445,0	5793020,0	252,13092 (1)	233,55653
0,0	7494450,0	5793020,0	429,16339 (1)	415,64755
0,0	7494455,0	5793020,0	846,92395 (1)	830,62616
0,0	7494460,0	5793020,0	645,63068 (1)	610,32721
0,0	7494465,0	5793020,0	577,08911 (1)	570,28113
0,0	7494470,0	5793020,0	365,70236 (1)	327,62793
0,0	7494475,0	5793020,0	300,04782 (1)	262,74310
0,0	7494480,0	5793020,0	273,10730 (1)	235,87381
0,0	7494485,0	5793020,0	248,81488 (1)	210,85448
0,0	7494435,0	5793025,0	230,95874 (1)	213,74147
0,0	7494440,0	5793025,0	338,60617 (1)	317,93207

0,0	7494445,0	5793025,0	483,80740 (1)	474,20013
0,0	7494450,0	5793025,0	800,96344 (1)	774,49304
0,0	7494455,0	5793025,0	1295,58459 (1)	1275,02039
0,0	7494460,0	5793025,0	407,29019 (1)	368,71271
0,0	7494465,0	5793025,0	312,92917 (1)	275,85083
0,0	7494470,0	5793025,0	284,74109 (1)	248,82394
0,0	7494475,0	5793025,0	255,48154 (1)	219,96481
0,0	7494425,0	5793030,0	217,76335 (1)	204,83833
0,0	7494430,0	5793030,0	294,73669 (1)	270,44202
0,0	7494435,0	5793030,0	357,50952 (1)	344,55011
0,0	7494440,0	5793030,0	721,26941 (1)	715,66486
0,0	7494445,0	5793030,0	2867,12134 (1)	2807,78491
0,0	7494450,0	5793030,0	464,32651 (1)	427,21292
0,0	7494455,0	5793030,0	329,98639 (1)	295,83731
0,0	7494460,0	5793030,0	299,34961 (1)	264,28366
0,0	7494465,0	5793030,0	265,38699 (1)	230,42665
0,0	7494470,0	5793030,0	243,38951 (1)	207,95523
0,0	7494420,0	5793035,0	265,35864 (1)	242,32155
0,0	7494425,0	5793035,0	313,68451 (1)	307,75720
0,0	7494430,0	5793035,0	826,91400 (1)	811,29041
0,0	7494435,0	5793035,0	1443,22205 (1)	1431,73071
0,0	7494440,0	5793035,0	562,40405 (1)	529,12848
0,0	7494445,0	5793035,0	372,77429 (1)	366,80771
0,0	7494450,0	5793035,0	311,72723 (1)	276,98233
0,0	7494455,0	5793035,0	274,55139 (1)	240,94154
0,0	7494460,0	5793035,0	247,92638 (1)	213,89752
0,0	7494410,0	5793040,0	233,62700 (1)	228,39635
0,0	7494415,0	5793040,0	291,01855 (1)	289,31262
0,0	7494420,0	5793040,0	931,65448 (1)	916,19299
0,0	7494425,0	5793040,0	886,44897 (1)	860,87305
0,0	7494430,0	5793040,0	691,56531 (1)	658,95715
0,0	7494435,0	5793040,0	494,76474 (1)	480,62265
0,0	7494440,0	5793040,0	333,52347 (1)	301,64401
0,0	7494445,0	5793040,0	285,55997 (1)	251,65564
0,0	7494450,0	5793040,0	260,08862 (1)	227,33902
0,0	7494455,0	5793040,0	236,83482 (1)	204,00449
0,0	7494400,0	5793045,0	222,31299 (1)	210,69075
0,0	7494405,0	5793045,0	301,39102 (1)	292,14374
0,0	7494410,0	5793045,0	790,73438 (1)	775,07666
0,0	7494415,0	5793045,0	641,83118 (1)	610,67010
0,0	7494420,0	5793045,0	866,13165 (1)	834,67645
0,0	7494425,0	5793045,0	528,52094 (1)	514,44177
0,0	7494430,0	5793045,0	351,77435 (1)	317,83368
0,0	7494435,0	5793045,0	299,41891 (1)	264,79871
0,0	7494440,0	5793045,0	265,22183 (1)	232,36787
0,0	7494445,0	5793045,0	242,40269 (1)	210,46167
0,0	7494390,0	5793050,0	214,22041 (1)	207,01027
0,0	7494395,0	5793050,0	313,56152 (1)	301,89590
0,0	7494400,0	5793050,0	569,68433 (1)	561,38239
0,0	7494405,0	5793050,0	573,91992 (1)	558,01971
0,0	7494410,0	5793050,0	1371,67017 (1)	1347,68823
0,0	7494415,0	5793050,0	498,32608 (1)	488,73264
0,0	7494420,0	5793050,0	352,23062 (1)	321,64044
0,0	7494425,0	5793050,0	311,04227 (1)	280,87311
0,0	7494430,0	5793050,0	274,08865 (1)	241,60768
0,0	7494435,0	5793050,0	253,63177 (1)	221,31638
0,0	7494440,0	5793050,0	232,22879 (1)	201,07416
0,0	7494385,0	5793055,0	312,94012 (1)	290,03082
0,0	7494390,0	5793055,0	425,96689 (1)	411,59698
0,0	7494395,0	5793055,0	634,85144 (1)	626,42755
0,0	7494400,0	5793055,0	3235,88501 (1)	3039,40137
0,0	7494405,0	5793055,0	466,04639 (1)	444,93365
0,0	7494410,0	5793055,0	347,04172 (1)	317,00067
0,0	7494415,0	5793055,0	318,62766 (1)	288,75879
0,0	7494420,0	5793055,0	275,22717 (1)	245,43147
0,0	7494425,0	5793055,0	253,61195 (1)	221,62762
0,0	7494430,0	5793055,0	234,19423 (1)	203,08084
0,0	7494370,0	5793060,0	211,48886 (1)	202,48003
0,0	7494375,0	5793060,0	306,74347 (1)	282,58719
0,0	7494380,0	5793060,0	343,18066 (1)	334,38632
0,0	7494385,0	5793060,0	671,72321 (1)	667,76965
0,0	7494390,0	5793060,0	3312,64453 (1)	3127,52026
0,0	7494395,0	5793060,0	509,91779 (1)	481,73187
0,0	7494400,0	5793060,0	345,73315 (1)	339,26169
0,0	7494405,0	5793060,0	324,59833 (1)	295,22528
0,0	7494410,0	5793060,0	281,45334 (1)	252,24908
0,0	7494415,0	5793060,0	261,58224 (1)	229,81477
0,0	7494420,0	5793060,0	239,51227 (1)	209,03276
0,0	7494365,0	5793065,0	271,24213 (1)	248,06757
0,0	7494370,0	5793065,0	323,60663 (1)	322,64743
0,0	7494375,0	5793065,0	1030,41895 (1)	1011,78101
0,0	7494380,0	5793065,0	1157,41821 (1)	1129,76843
0,0	7494385,0	5793065,0	570,24603 (1)	543,00244
0,0	7494390,0	5793065,0	418,22180 (1)	405,45581
0,0	7494395,0	5793065,0	329,22275 (1)	300,81769
0,0	7494400,0	5793065,0	282,46365 (1)	253,71573

0,0	7494405,0	5793065,0	260,87564 (1)	232,78322
0,0	7494410,0	5793065,0	242,68715 (1)	211,58572
0,0	7494350,0	5793070,0	205,32175 (1)	202,39067
0,0	7494355,0	5793070,0	278,63437 (1)	256,39548
0,0	7494360,0	5793070,0	308,80957 (1)	306,68945
0,0	7494365,0	5793070,0	1110,86194 (1)	1086,31921
0,0	7494370,0	5793070,0	763,31677 (1)	733,02838
0,0	7494375,0	5793070,0	642,76251 (1)	617,25543
0,0	7494380,0	5793070,0	462,20657 (1)	448,09796
0,0	7494385,0	5793070,0	336,47089 (1)	308,97321
0,0	7494390,0	5793070,0	289,60953 (1)	261,80838
0,0	7494395,0	5793070,0	264,58313 (1)	236,44638
0,0	7494400,0	5793070,0	239,68874 (1)	212,20546
0,0	7494340,0	5793075,0	217,24684 (1)	207,60504
0,0	7494345,0	5793075,0	259,16534 (1)	250,66322
0,0	7494350,0	5793075,0	373,07315 (1)	369,91016
0,0	7494355,0	5793075,0	1445,03894 (1)	1395,33740
0,0	7494360,0	5793075,0	610,15393 (1)	586,82941
0,0	7494365,0	5793075,0	796,88257 (1)	784,25269
0,0	7494370,0	5793075,0	476,28284 (1)	462,20654
0,0	7494375,0	5793075,0	329,65912 (1)	303,52295
0,0	7494380,0	5793075,0	290,21628 (1)	263,27689
0,0	7494385,0	5793075,0	265,83865 (1)	238,58800
0,0	7494390,0	5793075,0	245,80330 (1)	218,23712
0,0	7494395,0	5793075,0	228,99222 (1)	200,34714
0,0	7494330,0	5793080,0	232,30107 (1)	210,83051
0,0	7494335,0	5793080,0	253,51822 (1)	246,85666
0,0	7494340,0	5793080,0	464,19672 (1)	450,23929
0,0	7494345,0	5793080,0	1045,02905 (1)	1025,06128
0,0	7494350,0	5793080,0	629,38251 (1)	609,82635
0,0	7494355,0	5793080,0	867,51746 (1)	851,27844
0,0	7494360,0	5793080,0	423,88544 (1)	396,17374
0,0	7494365,0	5793080,0	320,57248 (1)	295,25943
0,0	7494370,0	5793080,0	294,30527 (1)	268,21964
0,0	7494375,0	5793080,0	260,95474 (1)	234,56165
0,0	7494380,0	5793080,0	246,46559 (1)	219,79489
0,0	7494385,0	5793080,0	228,43216 (1)	201,94086
0,0	7494320,0	5793085,0	249,14479 (1)	225,82657
0,0	7494325,0	5793085,0	261,45468 (1)	261,27579
0,0	7494330,0	5793085,0	587,00549 (1)	580,58380
0,0	7494335,0	5793085,0	840,58771 (1)	823,24280
0,0	7494340,0	5793085,0	784,06586 (1)	764,73309
0,0	7494345,0	5793085,0	999,15887 (1)	991,85089
0,0	7494350,0	5793085,0	406,01559 (1)	379,90045
0,0	7494355,0	5793085,0	320,92892 (1)	296,30981
0,0	7494360,0	5793085,0	296,25290 (1)	271,41629
0,0	7494365,0	5793085,0	265,23450 (1)	239,64767
0,0	7494370,0	5793085,0	248,35443 (1)	222,47137
0,0	7494375,0	5793085,0	228,92444 (1)	202,76848
0,0	7494310,0	5793090,0	236,46007 (1)	235,10545
0,0	7494315,0	5793090,0	301,37708 (1)	298,38553
0,0	7494320,0	5793090,0	890,61646 (1)	874,43042
0,0	7494325,0	5793090,0	601,21283 (1)	581,85028
0,0	7494330,0	5793090,0	898,95770 (1)	877,15302
0,0	7494335,0	5793090,0	776,59106 (1)	770,14032
0,0	7494340,0	5793090,0	393,69864 (1)	369,67285
0,0	7494345,0	5793090,0	317,93402 (1)	293,38568
0,0	7494350,0	5793090,0	287,84033 (1)	263,77393
0,0	7494355,0	5793090,0	263,97726 (1)	239,64468
0,0	7494360,0	5793090,0	244,85876 (1)	219,79086
0,0	7494365,0	5793090,0	229,14111 (1)	203,77055
0,0	7494295,0	5793095,0	205,14304 (1)	203,63759
0,0	7494300,0	5793095,0	239,33377 (1)	238,25948
0,0	7494305,0	5793095,0	357,11270 (1)	348,34857
0,0	7494310,0	5793095,0	853,98517 (1)	838,46497
0,0	7494315,0	5793095,0	565,32507 (1)	551,12256
0,0	7494320,0	5793095,0	965,04761 (1)	954,29443
0,0	7494325,0	5793095,0	519,58698 (1)	506,93442
0,0	7494330,0	5793095,0	368,97717 (1)	345,63211
0,0	7494335,0	5793095,0	320,54025 (1)	294,87207
0,0	7494340,0	5793095,0	282,10318 (1)	258,25784
0,0	7494345,0	5793095,0	264,85608 (1)	241,24261
0,0	7494350,0	5793095,0	242,93701 (1)	218,59026
0,0	7494355,0	5793095,0	229,64000 (1)	205,03127
0,0	7494290,0	5793100,0	231,77379 (1)	226,27852
0,0	7494295,0	5793100,0	285,73532 (1)	280,13525
0,0	7494300,0	5793100,0	392,07748 (1)	383,48236
0,0	7494305,0	5793100,0	687,77289 (1)	673,75543
0,0	7494310,0	5793100,0	1505,18286 (1)	1488,65259
0,0	7494315,0	5793100,0	414,00757 (1)	390,61160
0,0	7494320,0	5793100,0	333,46588 (1)	310,78781
0,0	7494325,0	5793100,0	311,74820 (1)	288,24414
0,0	7494330,0	5793100,0	275,67957 (1)	252,53162
0,0	7494335,0	5793100,0	259,62027 (1)	236,22316
0,0	7494340,0	5793100,0	239,48717 (1)	216,30659
0,0	7494345,0	5793100,0	226,94345 (1)	203,06201

0,0	7494285,0	5793105,0	228,28281 (1)	218,87398
0,0	7494290,0	5793105,0	272,28455 (1)	259,13504
0,0	7494295,0	5793105,0	328,70538 (1)	311,64026
0,0	7494300,0	5793105,0	405,18066 (1)	385,21066
0,0	7494305,0	5793105,0	426,32983 (1)	404,88843
0,0	7494310,0	5793105,0	315,88263 (1)	293,65869
0,0	7494315,0	5793105,0	301,76813 (1)	279,49460
0,0	7494320,0	5793105,0	269,70502 (1)	245,69255
0,0	7494325,0	5793105,0	252,88570 (1)	230,13460
0,0	7494330,0	5793105,0	238,68201 (1)	215,70226
0,0	7494335,0	5793105,0	222,91055 (1)	200,16628
0,0	7494280,0	5793110,0	219,16879 (1)	205,83464
0,0	7494285,0	5793110,0	248,16998 (1)	231,77776
0,0	7494290,0	5793110,0	279,49310 (1)	258,99579
0,0	7494295,0	5793110,0	311,69476 (1)	289,24554
0,0	7494300,0	5793110,0	321,56216 (1)	300,10825
0,0	7494305,0	5793110,0	289,86658 (1)	268,20807
0,0	7494310,0	5793110,0	268,97842 (1)	246,59563
0,0	7494315,0	5793110,0	244,20183 (1)	222,09456
0,0	7494320,0	5793110,0	234,29169 (1)	211,94643
0,0	7494280,0	5793115,0	225,38808 (1)	206,49931
0,0	7494285,0	5793115,0	246,86522 (1)	227,52643
0,0	7494290,0	5793115,0	260,94580 (1)	241,24521
0,0	7494295,0	5793115,0	269,95908 (1)	248,87752
0,0	7494300,0	5793115,0	258,68369 (1)	237,37941
0,0	7494305,0	5793115,0	241,04700 (1)	218,22437
0,0	7494310,0	5793115,0	229,06970 (1)	207,34146
0,0	7494280,0	5793120,0	222,88606 (1)	202,41611
0,0	7494285,0	5793120,0	230,84235 (1)	210,99576
0,0	7494290,0	5793120,0	234,66745 (1)	213,93074
0,0	7494295,0	5793120,0	234,94324 (1)	214,00842
0,0	7494300,0	5793120,0	223,12531 (1)	201,73761
0,0	7494805,0	5792730,0	309,15482 (1)	212,84042
0,0	7494815,0	5792735,0	292,76587 (1)	211,99559
0,0	7494820,0	5792735,0	284,95667 (1)	208,31604
0,0	7494815,0	5792740,0	296,53299 (1)	213,06578
0,0	7494820,0	5792740,0	288,71091 (1)	209,67459
0,0	7494830,0	5792740,0	272,32297 (1)	204,53191
0,0	7494820,0	5792745,0	291,59909 (1)	210,07338
0,0	7494825,0	5792745,0	275,85046 (1)	205,92944
0,0	7494830,0	5792745,0	272,00012 (1)	203,87363
0,0	7494835,0	5792745,0	267,48959 (1)	200,32579
0,0	7494825,0	5792750,0	278,14709 (1)	212,95786
0,0	7494830,0	5792750,0	273,02112 (1)	206,05644
0,0	7494830,0	5792755,0	272,03488 (1)	206,74197
0,0	7494835,0	5792760,0	262,11209 (1)	201,32741
0,0	7494595,0	5792810,0	246,16273 (1)	201,63205
0,0	7494595,0	5792815,0	245,74808 (1)	201,56073
0,0	7494595,0	5792830,0	243,69353 (1)	201,65906
0,0	7494595,0	5792835,0	242,24161 (1)	201,86763
0,0	7494595,0	5792840,0	242,66257 (1)	202,28705
0,0	7494595,0	5792845,0	240,75827 (1)	201,00284
0,0	7494595,0	5792850,0	240,28769 (1)	202,05411
0,0	7494595,0	5792855,0	238,13176 (1)	202,21504
0,0	7494655,0	5792920,0	265,71387 (1)	210,75992
0,0	7494660,0	5792920,0	268,40784 (1)	212,93127
0,0	7494665,0	5792920,0	270,16101 (1)	210,88795
0,0	7494670,0	5792920,0	272,25464 (1)	205,59962
0,0	7494675,0	5792920,0	272,87732 (1)	202,16129
0,0	7495245,0	5790950,0	309,61829 (1)	206,03995
0,0	7495250,0	5790950,0	322,34036 (1)	216,89584
0,0	7495255,0	5790950,0	301,26831 (1)	207,46581
0,0	7495240,0	5790955,0	281,92523 (1)	213,01663
0,0	7495245,0	5790955,0	346,32034 (1)	235,12863
0,0	7495250,0	5790955,0	363,12161 (1)	253,48550
0,0	7495255,0	5790955,0	328,56924 (1)	222,34094
0,0	7495240,0	5790960,0	299,71161 (1)	230,92805
0,0	7495245,0	5790960,0	412,20685 (1)	293,52719
0,0	7495250,0	5790960,0	419,61218 (1)	299,37344
0,0	7495255,0	5790960,0	340,60379 (1)	245,63745
0,0	7495240,0	5790965,0	307,51746 (1)	245,31972
0,0	7495245,0	5790965,0	523,49377 (1)	410,37833
0,0	7495250,0	5790965,0	500,62836 (1)	383,07611
0,0	7495255,0	5790965,0	331,99054 (1)	251,55655
0,0	7495240,0	5790970,0	332,01044 (1)	288,28110
0,0	7495245,0	5790970,0	926,25439 (1)	891,77954
0,0	7495250,0	5790970,0	442,80490 (1)	438,92584
0,0	7495255,0	5790970,0	314,10638 (1)	223,55385
0,0	7495240,0	5790975,0	357,00793 (1)	314,36057
0,0	7495245,0	5790975,0	1286,16492 (1)	1265,75012
0,0	7495250,0	5790975,0	491,04739 (1)	477,01151
0,0	7495255,0	5790975,0	309,02390 (1)	221,71808
0,0	7495240,0	5790980,0	361,27026 (1)	331,49072
0,0	7495245,0	5790980,0	787,15118 (1)	641,69019
0,0	7495250,0	5790980,0	387,30347 (1)	307,12689
0,0	7495255,0	5790980,0	302,27518 (1)	211,50717

0,0	7495235,0	5790985,0	276,13269	(1)	208,43959
0,0	7495240,0	5790985,0	565,40405	(1)	558,65967
0,0	7495245,0	5790985,0	3211,57251	(1)	3045,79126
0,0	7495250,0	5790985,0	382,16760	(1)	332,68039
0,0	7495255,0	5790985,0	302,33102	(1)	220,85629
0,0	7495235,0	5790990,0	288,53009	(1)	217,77209
0,0	7495240,0	5790990,0	440,14221	(1)	362,53763
0,0	7495245,0	5790990,0	578,59851	(1)	476,03012
0,0	7495250,0	5790990,0	390,77338	(1)	301,04160
0,0	7495255,0	5790990,0	295,19553	(1)	210,45021
0,0	7495235,0	5790995,0	305,60291	(1)	228,83211
0,0	7495240,0	5790995,0	532,28168	(1)	525,81714
0,0	7495245,0	5790995,0	880,81763	(1)	801,75958
0,0	7495250,0	5790995,0	357,50253	(1)	260,96979
0,0	7495255,0	5790995,0	287,10049	(1)	202,59666
0,0	7495235,0	5791000,0	323,24762	(1)	253,12579
0,0	7495240,0	5791000,0	666,05176	(1)	660,12311
0,0	7495245,0	5791000,0	953,04938	(1)	941,64099
0,0	7495250,0	5791000,0	354,15033	(1)	263,36490
0,0	7495235,0	5791005,0	326,98172	(1)	247,05441
0,0	7495240,0	5791005,0	688,75330	(1)	588,29150
0,0	7495245,0	5791005,0	541,22797	(1)	453,94308
0,0	7495250,0	5791005,0	335,54160	(1)	238,54140
0,0	7495235,0	5791010,0	366,44238	(1)	336,14432
0,0	7495240,0	5791010,0	3211,57251	(1)	3015,19629
0,0	7495245,0	5791010,0	565,40405	(1)	555,30420
0,0	7495250,0	5791010,0	331,23563	(1)	232,54825
0,0	7495235,0	5791015,0	383,44366	(1)	311,57709
0,0	7495240,0	5791015,0	644,32355	(1)	564,23065
0,0	7495245,0	5791015,0	433,52420	(1)	335,41019
0,0	7495250,0	5791015,0	325,78775	(1)	228,46216
0,0	7495230,0	5791020,0	295,28989	(1)	210,09570
0,0	7495235,0	5791020,0	491,04739	(1)	477,01151
0,0	7495240,0	5791020,0	1484,99280	(1)	1417,13879
0,0	7495245,0	5791020,0	394,29248	(1)	315,33640
0,0	7495250,0	5791020,0	325,58716	(1)	228,18835
0,0	7495230,0	5791025,0	306,06708	(1)	217,93559
0,0	7495235,0	5791025,0	443,64645	(1)	442,65268
0,0	7495240,0	5791025,0	865,44916	(1)	851,96594
0,0	7495245,0	5791025,0	422,65176	(1)	308,78754
0,0	7495250,0	5791025,0	316,39667	(1)	228,14088
0,0	7495230,0	5791030,0	321,99069	(1)	227,10559
0,0	7495235,0	5791030,0	467,14755	(1)	407,65042
0,0	7495240,0	5791030,0	761,57239	(1)	616,20563
0,0	7495245,0	5791030,0	389,55920	(1)	291,18164
0,0	7495250,0	5791030,0	315,99124	(1)	217,43298
0,0	7495230,0	5791035,0	340,28824	(1)	250,34219
0,0	7495235,0	5791035,0	847,60968	(1)	839,17590
0,0	7495240,0	5791035,0	1492,81689	(1)	1470,59180
0,0	7495245,0	5791035,0	382,83249	(1)	277,14493
0,0	7495250,0	5791035,0	311,98062	(1)	214,68777
0,0	7495230,0	5791040,0	349,51779	(1)	258,18207
0,0	7495235,0	5791040,0	601,74597	(1)	474,37811
0,0	7495240,0	5791040,0	551,79138	(1)	475,99231
0,0	7495245,0	5791040,0	364,98163	(1)	265,73251
0,0	7495250,0	5791040,0	308,72458	(1)	205,64636
0,0	7495225,0	5791045,0	299,87439	(1)	211,19124
0,0	7495230,0	5791045,0	368,34427	(1)	314,36057
0,0	7495235,0	5791045,0	1359,93542	(1)	1326,93005
0,0	7495240,0	5791045,0	494,87024	(1)	488,37857
0,0	7495245,0	5791045,0	354,83173	(1)	244,72849
0,0	7495250,0	5791045,0	308,75162	(1)	205,52025
0,0	7495225,0	5791050,0	315,13385	(1)	221,47253
0,0	7495230,0	5791050,0	401,66391	(1)	309,06143
0,0	7495235,0	5791050,0	961,57086	(1)	946,34924
0,0	7495240,0	5791050,0	466,64679	(1)	420,12006
0,0	7495245,0	5791050,0	349,15088	(1)	248,04001
0,0	7495250,0	5791050,0	305,64346	(1)	203,03925
0,0	7495225,0	5791055,0	330,22968	(1)	233,64093
0,0	7495230,0	5791055,0	400,60620	(1)	359,79260
0,0	7495235,0	5791055,0	966,81171	(1)	813,30762
0,0	7495240,0	5791055,0	432,32678	(1)	326,37695
0,0	7495245,0	5791055,0	354,08658	(1)	241,22365
0,0	7495250,0	5791055,0	309,36743	(1)	206,49208
0,0	7495220,0	5791060,0	300,00684	(1)	202,21986
0,0	7495225,0	5791060,0	348,65704	(1)	249,33449
0,0	7495230,0	5791060,0	544,32178	(1)	537,29138
0,0	7495235,0	5791060,0	2263,55688	(1)	2221,68823
0,0	7495240,0	5791060,0	429,40298	(1)	330,14783
0,0	7495245,0	5791060,0	351,30029	(1)	243,04419
0,0	7495250,0	5791060,0	307,85483	(1)	206,14355
0,0	7495220,0	5791065,0	314,65887	(1)	212,10548
0,0	7495225,0	5791065,0	355,49933	(1)	254,01556
0,0	7495230,0	5791065,0	548,08783	(1)	432,34396
0,0	7495235,0	5791065,0	631,91638	(1)	489,60416
0,0	7495240,0	5791065,0	423,52783	(1)	319,11066

0,0	7495245,0	5791065,0	336,46106 (1)	228,22179
0,0	7495220,0	5791070,0	319,64005 (1)	220,38960
0,0	7495225,0	5791070,0	366,92426 (1)	321,45020
0,0	7495230,0	5791070,0	715,17841 (1)	706,91565
0,0	7495235,0	5791070,0	823,92407 (1)	730,37854
0,0	7495240,0	5791070,0	378,42163 (1)	289,34729
0,0	7495245,0	5791070,0	332,68192 (1)	224,65837
0,0	7495220,0	5791075,0	331,76913 (1)	232,38118
0,0	7495225,0	5791075,0	408,37103 (1)	386,00201
0,0	7495230,0	5791075,0	1826,96838 (1)	1804,62024
0,0	7495235,0	5791075,0	1112,89746 (1)	1101,44812
0,0	7495240,0	5791075,0	385,76205 (1)	326,30829
0,0	7495245,0	5791075,0	329,99078 (1)	223,99944
0,0	7495250,0	5791075,0	302,68713 (1)	200,29297
0,0	7495215,0	5791080,0	313,41766 (1)	208,43900
0,0	7495220,0	5791080,0	347,98138 (1)	244,31424
0,0	7495225,0	5791080,0	464,55328 (1)	353,88852
0,0	7495230,0	5791080,0	614,35126 (1)	597,60083
0,0	7495235,0	5791080,0	501,49454 (1)	450,24390
0,0	7495240,0	5791080,0	388,78387 (1)	271,11481
0,0	7495245,0	5791080,0	338,94644 (1)	226,01770
0,0	7495250,0	5791080,0	314,56137 (1)	204,11020
0,0	7495210,0	5791085,0	306,75876 (1)	203,32111
0,0	7495215,0	5791085,0	329,82254 (1)	220,17986
0,0	7495220,0	5791085,0	368,49670 (1)	255,63887
0,0	7495225,0	5791085,0	491,78070 (1)	412,75067
0,0	7495230,0	5791085,0	839,38647 (1)	668,93542
0,0	7495235,0	5791085,0	483,43582 (1)	374,60315
0,0	7495240,0	5791085,0	372,33865 (1)	259,05200
0,0	7495245,0	5791085,0	336,47778 (1)	221,06079
0,0	7495210,0	5791090,0	316,57553 (1)	211,12070
0,0	7495215,0	5791090,0	346,08023 (1)	232,82091
0,0	7495220,0	5791090,0	394,14578 (1)	298,22330
0,0	7495225,0	5791090,0	853,07080 (1)	840,26904
0,0	7495230,0	5791090,0	2014,38403 (1)	1968,70679
0,0	7495235,0	5791090,0	431,24771 (1)	410,69162
0,0	7495240,0	5791090,0	377,16214 (1)	252,44373
0,0	7495245,0	5791090,0	338,88416 (1)	225,01826
0,0	7495250,0	5791090,0	311,75021 (1)	200,14906
0,0	7495205,0	5791095,0	307,09625 (1)	204,67224
0,0	7495210,0	5791095,0	329,89685 (1)	222,11322
0,0	7495215,0	5791095,0	357,87085 (1)	243,25677
0,0	7495220,0	5791095,0	405,79919 (1)	295,53433
0,0	7495225,0	5791095,0	633,86377 (1)	629,24689
0,0	7495230,0	5791095,0	884,74304 (1)	873,13245
0,0	7495235,0	5791095,0	448,11575 (1)	365,34515
0,0	7495240,0	5791095,0	376,57370 (1)	255,96190
0,0	7495245,0	5791095,0	346,65652 (1)	227,01582
0,0	7495250,0	5791095,0	320,44186 (1)	204,11111
0,0	7495200,0	5791100,0	322,03943 (1)	204,23158
0,0	7495205,0	5791100,0	321,50021 (1)	216,66373
0,0	7495210,0	5791100,0	347,50562 (1)	235,08868
0,0	7495215,0	5791100,0	377,47241 (1)	256,75562
0,0	7495220,0	5791100,0	419,52951 (1)	317,77979
0,0	7495225,0	5791100,0	658,29047 (1)	512,68597
0,0	7495230,0	5791100,0	625,48041 (1)	473,25375
0,0	7495235,0	5791100,0	437,25781 (1)	317,90311
0,0	7495240,0	5791100,0	381,27258 (1)	254,83813
0,0	7495245,0	5791100,0	350,44025 (1)	225,09097
0,0	7495250,0	5791100,0	323,49136 (1)	206,12781
0,0	7495190,0	5791105,0	318,64865 (1)	204,11072
0,0	7495195,0	5791105,0	316,46497 (1)	204,41570
0,0	7495200,0	5791105,0	336,35107 (1)	213,20447
0,0	7495205,0	5791105,0	335,37219 (1)	228,14642
0,0	7495210,0	5791105,0	364,93109 (1)	251,14584
0,0	7495215,0	5791105,0	385,00082 (1)	268,13031
0,0	7495220,0	5791105,0	436,05270 (1)	401,48752
0,0	7495225,0	5791105,0	1118,34290 (1)	993,46088
0,0	7495230,0	5791105,0	612,27393 (1)	528,79816
0,0	7495235,0	5791105,0	430,82266 (1)	291,26419
0,0	7495240,0	5791105,0	384,40656 (1)	252,46736
0,0	7495245,0	5791105,0	345,84705 (1)	226,54356
0,0	7495250,0	5791105,0	334,12265 (1)	210,66818
0,0	7495255,0	5791105,0	315,61487 (1)	201,24435
0,0	7495185,0	5791110,0	313,58124 (1)	204,88820
0,0	7495190,0	5791110,0	331,12732 (1)	213,84227
0,0	7495195,0	5791110,0	330,95203 (1)	215,76938
0,0	7495200,0	5791110,0	350,55896 (1)	225,66344
0,0	7495205,0	5791110,0	351,09665 (1)	240,65819
0,0	7495210,0	5791110,0	381,32730 (1)	258,48468
0,0	7495215,0	5791110,0	403,50702 (1)	290,35928
0,0	7495220,0	5791110,0	523,65997 (1)	516,37982
0,0	7495225,0	5791110,0	4158,04688 (1)	4048,98877
0,0	7495230,0	5791110,0	670,37854 (1)	650,56586
0,0	7495235,0	5791110,0	433,15955 (1)	296,07889
0,0	7495240,0	5791110,0	377,75549 (1)	251,39534

0,0	7495245,0	5791110,0	361,14789 (1)	234,50945
0,0	7495250,0	5791110,0	331,08508 (1)	221,10078
0,0	7495255,0	5791110,0	311,54355 (1)	208,44868
0,0	7495260,0	5791110,0	308,87305 (1)	200,40950
0,0	7495175,0	5791115,0	323,63190 (1)	203,65747
0,0	7495180,0	5791115,0	321,90085 (1)	204,05397
0,0	7495185,0	5791115,0	340,94086 (1)	220,95119
0,0	7495190,0	5791115,0	337,97116 (1)	223,48608
0,0	7495195,0	5791115,0	345,88205 (1)	228,50243
0,0	7495200,0	5791115,0	357,67456 (1)	237,69992
0,0	7495205,0	5791115,0	369,47086 (1)	256,72086
0,0	7495210,0	5791115,0	377,19281 (1)	269,56601
0,0	7495215,0	5791115,0	427,42929 (1)	310,83264
0,0	7495220,0	5791115,0	556,75494 (1)	419,17795
0,0	7495225,0	5791115,0	668,87201 (1)	648,07288
0,0	7495230,0	5791115,0	537,74432 (1)	388,83362
0,0	7495235,0	5791115,0	433,13254 (1)	304,93405
0,0	7495240,0	5791115,0	387,51459 (1)	260,92035
0,0	7495245,0	5791115,0	360,03308 (1)	241,62035
0,0	7495250,0	5791115,0	350,63458 (1)	229,22377
0,0	7495255,0	5791115,0	328,31738 (1)	214,79352
0,0	7495260,0	5791115,0	306,24152 (1)	204,14346
0,0	7495170,0	5791120,0	332,51086 (1)	211,18678
0,0	7495175,0	5791120,0	338,34988 (1)	216,18164
0,0	7495180,0	5791120,0	347,90259 (1)	222,78554
0,0	7495185,0	5791120,0	346,23541 (1)	223,00093
0,0	7495190,0	5791120,0	354,23090 (1)	237,47148
0,0	7495195,0	5791120,0	348,35046 (1)	242,08189
0,0	7495200,0	5791120,0	375,55405 (1)	251,87886
0,0	7495205,0	5791120,0	386,09995 (1)	271,79507
0,0	7495210,0	5791120,0	401,18500 (1)	287,72556
0,0	7495215,0	5791120,0	431,93900 (1)	311,25180
0,0	7495220,0	5791120,0	655,11688 (1)	556,83118
0,0	7495225,0	5791120,0	868,89886 (1)	702,89062
0,0	7495230,0	5791120,0	503,57001 (1)	373,73767
0,0	7495235,0	5791120,0	432,21854 (1)	295,40027
0,0	7495240,0	5791120,0	393,71524 (1)	266,81558
0,0	7495245,0	5791120,0	368,74707 (1)	251,72800
0,0	7495250,0	5791120,0	347,26285 (1)	236,04929
0,0	7495255,0	5791120,0	327,32718 (1)	221,86853
0,0	7495260,0	5791120,0	321,62161 (1)	212,85515
0,0	7495265,0	5791120,0	310,30130 (1)	209,46001
0,0	7495165,0	5791125,0	338,38171 (1)	201,03671
0,0	7495170,0	5791125,0	334,59390 (1)	215,22169
0,0	7495175,0	5791125,0	357,01160 (1)	231,19684
0,0	7495180,0	5791125,0	356,50604 (1)	229,98279
0,0	7495185,0	5791125,0	363,54489 (1)	237,79526
0,0	7495190,0	5791125,0	358,19116 (1)	248,48863
0,0	7495195,0	5791125,0	369,29874 (1)	258,56784
0,0	7495200,0	5791125,0	395,62317 (1)	268,58289
0,0	7495205,0	5791125,0	401,41837 (1)	284,39880
0,0	7495210,0	5791125,0	420,05045 (1)	308,59036
0,0	7495215,0	5791125,0	467,78464 (1)	355,61285
0,0	7495220,0	5791125,0	1406,30676 (1)	1381,21960
0,0	7495225,0	5791125,0	1413,36560 (1)	1402,96460
0,0	7495230,0	5791125,0	478,55652 (1)	353,83920
0,0	7495235,0	5791125,0	432,62778 (1)	301,36868
0,0	7495240,0	5791125,0	406,84232 (1)	281,96704
0,0	7495245,0	5791125,0	378,29703 (1)	261,60019
0,0	7495250,0	5791125,0	358,10889 (1)	245,78064
0,0	7495255,0	5791125,0	338,33038 (1)	228,64642
0,0	7495260,0	5791125,0	335,29514 (1)	227,79805
0,0	7495265,0	5791125,0	320,95728 (1)	216,38451
0,0	7495270,0	5791125,0	307,47217 (1)	206,63004
0,0	7495155,0	5791130,0	341,02353 (1)	206,54828
0,0	7495160,0	5791130,0	341,06757 (1)	204,49205
0,0	7495165,0	5791130,0	356,23022 (1)	214,51671
0,0	7495170,0	5791130,0	362,95816 (1)	220,49957
0,0	7495175,0	5791130,0	363,56189 (1)	236,63388
0,0	7495180,0	5791130,0	372,42929 (1)	243,12823
0,0	7495185,0	5791130,0	386,93265 (1)	254,80280
0,0	7495190,0	5791130,0	394,81946 (1)	266,33878
0,0	7495195,0	5791130,0	406,81622 (1)	278,45126
0,0	7495200,0	5791130,0	403,63461 (1)	285,03708
0,0	7495205,0	5791130,0	419,83484 (1)	294,83606
0,0	7495210,0	5791130,0	446,30185 (1)	331,66440
0,0	7495215,0	5791130,0	517,39502 (1)	388,72894
0,0	7495220,0	5791130,0	762,15491 (1)	757,07184
0,0	7495225,0	5791130,0	658,58826 (1)	641,76208
0,0	7495230,0	5791130,0	508,23206 (1)	368,23462
0,0	7495235,0	5791130,0	439,20102 (1)	316,30777
0,0	7495240,0	5791130,0	400,98062 (1)	284,37924
0,0	7495245,0	5791130,0	387,22412 (1)	269,40189
0,0	7495250,0	5791130,0	352,91260 (1)	247,26172
0,0	7495255,0	5791130,0	349,82690 (1)	234,50041
0,0	7495260,0	5791130,0	335,76297 (1)	227,37251

0,0	7495265,0	5791130,0	331,41232 (1)	223,80951
0,0	7495270,0	5791130,0	318,80154 (1)	213,14700
0,0	7495275,0	5791130,0	306,33688 (1)	209,93170
0,0	7495280,0	5791130,0	294,42383 (1)	204,63023
0,0	7495135,0	5791135,0	313,57779 (1)	200,03677
0,0	7495140,0	5791135,0	325,66641 (1)	209,21332
0,0	7495145,0	5791135,0	330,10455 (1)	209,74211
0,0	7495150,0	5791135,0	342,80490 (1)	209,77892
0,0	7495155,0	5791135,0	355,39032 (1)	218,40247
0,0	7495160,0	5791135,0	358,44751 (1)	230,39720
0,0	7495165,0	5791135,0	358,96298 (1)	229,54428
0,0	7495170,0	5791135,0	383,50198 (1)	236,50195
0,0	7495175,0	5791135,0	382,54089 (1)	250,64209
0,0	7495180,0	5791135,0	393,14124 (1)	259,30377
0,0	7495185,0	5791135,0	402,95316 (1)	269,25769
0,0	7495190,0	5791135,0	402,88672 (1)	286,26859
0,0	7495195,0	5791135,0	416,36993 (1)	297,69327
0,0	7495200,0	5791135,0	429,63348 (1)	306,99536
0,0	7495205,0	5791135,0	430,29718 (1)	323,15283
0,0	7495210,0	5791135,0	454,39459 (1)	338,64932
0,0	7495215,0	5791135,0	528,00787 (1)	427,71301
0,0	7495220,0	5791135,0	772,95898 (1)	607,86371
0,0	7495225,0	5791135,0	658,88470 (1)	509,00449
0,0	7495230,0	5791135,0	496,66159 (1)	367,53714
0,0	7495235,0	5791135,0	443,74042 (1)	314,88525
0,0	7495240,0	5791135,0	414,94574 (1)	294,50305
0,0	7495245,0	5791135,0	386,25858 (1)	274,13242
0,0	7495250,0	5791135,0	368,53775 (1)	261,47842
0,0	7495255,0	5791135,0	365,17661 (1)	250,79814
0,0	7495260,0	5791135,0	346,02798 (1)	243,14243
0,0	7495265,0	5791135,0	344,78986 (1)	233,95198
0,0	7495270,0	5791135,0	329,92053 (1)	229,78645
0,0	7495275,0	5791135,0	314,88150 (1)	222,07558
0,0	7495280,0	5791135,0	302,51834 (1)	211,85556
0,0	7495285,0	5791135,0	290,37033 (1)	216,76303
0,0	7495130,0	5791140,0	311,14420 (1)	202,29062
0,0	7495135,0	5791140,0	323,79471 (1)	209,10414
0,0	7495140,0	5791140,0	337,65631 (1)	217,66978
0,0	7495145,0	5791140,0	350,89432 (1)	228,25803
0,0	7495150,0	5791140,0	357,99649 (1)	231,82306
0,0	7495155,0	5791140,0	372,19583 (1)	232,86676
0,0	7495160,0	5791140,0	375,34042 (1)	246,16742
0,0	7495165,0	5791140,0	376,56729 (1)	242,37508
0,0	7495170,0	5791140,0	403,12314 (1)	253,09303
0,0	7495175,0	5791140,0	405,94821 (1)	268,04779
0,0	7495180,0	5791140,0	418,50082 (1)	279,57999
0,0	7495185,0	5791140,0	411,22894 (1)	291,19659
0,0	7495190,0	5791140,0	421,06131 (1)	302,34903
0,0	7495195,0	5791140,0	436,24408 (1)	317,55487
0,0	7495200,0	5791140,0	453,33176 (1)	326,62250
0,0	7495205,0	5791140,0	453,56812 (1)	346,81128
0,0	7495210,0	5791140,0	490,09579 (1)	371,96661
0,0	7495215,0	5791140,0	529,05194 (1)	503,63034
0,0	7495220,0	5791140,0	1470,51050 (1)	1283,80017
0,0	7495225,0	5791140,0	571,52368 (1)	475,78775
0,0	7495230,0	5791140,0	480,46750 (1)	352,24591
0,0	7495235,0	5791140,0	442,30536 (1)	327,02176
0,0	7495240,0	5791140,0	411,76166 (1)	304,36545
0,0	7495245,0	5791140,0	400,49142 (1)	289,07999
0,0	7495250,0	5791140,0	382,06680 (1)	281,96664
0,0	7495255,0	5791140,0	377,77408 (1)	269,96231
0,0	7495260,0	5791140,0	359,21234 (1)	261,79236
0,0	7495265,0	5791140,0	356,14371 (1)	252,00021
0,0	7495270,0	5791140,0	341,26584 (1)	244,07433
0,0	7495275,0	5791140,0	326,61453 (1)	231,77609
0,0	7495280,0	5791140,0	312,55548 (1)	234,06367
0,0	7495285,0	5791140,0	299,52020 (1)	222,51987
0,0	7495125,0	5791145,0	307,83847 (1)	208,03079
0,0	7495130,0	5791145,0	321,33087 (1)	216,34422
0,0	7495135,0	5791145,0	334,22354 (1)	220,04684
0,0	7495140,0	5791145,0	348,65182 (1)	228,17177
0,0	7495145,0	5791145,0	364,00269 (1)	239,28316
0,0	7495150,0	5791145,0	370,98260 (1)	248,19611
0,0	7495155,0	5791145,0	386,95334 (1)	256,13214
0,0	7495160,0	5791145,0	392,82874 (1)	258,39407
0,0	7495165,0	5791145,0	394,16531 (1)	263,69150
0,0	7495170,0	5791145,0	409,94977 (1)	270,96033
0,0	7495175,0	5791145,0	408,73849 (1)	274,83044
0,0	7495180,0	5791145,0	424,97238 (1)	301,50113
0,0	7495185,0	5791145,0	437,53787 (1)	314,85779
0,0	7495190,0	5791145,0	432,56546 (1)	313,15027
0,0	7495195,0	5791145,0	448,31140 (1)	334,46854
0,0	7495200,0	5791145,0	440,40125 (1)	339,28201
0,0	7495205,0	5791145,0	465,64124 (1)	372,93280
0,0	7495210,0	5791145,0	533,46503 (1)	407,72986
0,0	7495215,0	5791145,0	646,02789 (1)	644,09259

0,0	7495220,0	5791145,0	2889,41113	(1)	2842,62622
0,0	7495225,0	5791145,0	566,96295	(1)	503,63034
0,0	7495230,0	5791145,0	501,68164	(1)	375,97815
0,0	7495235,0	5791145,0	457,80756	(1)	346,38947
0,0	7495240,0	5791145,0	424,85806	(1)	321,07535
0,0	7495245,0	5791145,0	414,63687	(1)	303,61035
0,0	7495250,0	5791145,0	397,51114	(1)	293,51120
0,0	7495255,0	5791145,0	392,36905	(1)	290,82257
0,0	7495260,0	5791145,0	373,85147	(1)	275,15265
0,0	7495265,0	5791145,0	358,51849	(1)	264,10269
0,0	7495270,0	5791145,0	342,13303	(1)	249,37355
0,0	7495275,0	5791145,0	327,31528	(1)	241,53244
0,0	7495280,0	5791145,0	321,49902	(1)	239,77477
0,0	7495285,0	5791145,0	308,06851	(1)	229,25902
0,0	7495290,0	5791145,0	296,25571	(1)	225,41353
0,0	7495120,0	5791150,0	303,33212	(1)	204,35312
0,0	7495125,0	5791150,0	317,25064	(1)	215,53922
0,0	7495130,0	5791150,0	330,34827	(1)	225,81631
0,0	7495135,0	5791150,0	339,83673	(1)	232,91035
0,0	7495140,0	5791150,0	354,49155	(1)	240,88211
0,0	7495145,0	5791150,0	370,93500	(1)	250,37929
0,0	7495150,0	5791150,0	388,56076	(1)	265,37393
0,0	7495155,0	5791150,0	403,44250	(1)	276,22589
0,0	7495160,0	5791150,0	409,57056	(1)	272,87927
0,0	7495165,0	5791150,0	429,53555	(1)	286,35486
0,0	7495170,0	5791150,0	447,57520	(1)	301,88708
0,0	7495175,0	5791150,0	431,70779	(1)	295,52829
0,0	7495180,0	5791150,0	449,96802	(1)	310,04474
0,0	7495185,0	5791150,0	467,27124	(1)	340,34195
0,0	7495190,0	5791150,0	460,26511	(1)	336,76489
0,0	7495195,0	5791150,0	457,01825	(1)	353,96356
0,0	7495200,0	5791150,0	471,46167	(1)	363,56116
0,0	7495205,0	5791150,0	493,99634	(1)	390,37714
0,0	7495210,0	5791150,0	532,57916	(1)	442,07858
0,0	7495215,0	5791150,0	661,00934	(1)	540,17767
0,0	7495220,0	5791150,0	707,75385	(1)	605,25372
0,0	7495225,0	5791150,0	577,18555	(1)	447,49274
0,0	7495230,0	5791150,0	493,05026	(1)	389,94940
0,0	7495235,0	5791150,0	471,96939	(1)	364,44849
0,0	7495240,0	5791150,0	440,74945	(1)	331,83051
0,0	7495245,0	5791150,0	418,52469	(1)	312,70230
0,0	7495250,0	5791150,0	412,84720	(1)	306,42117
0,0	7495255,0	5791150,0	393,83832	(1)	296,35828
0,0	7495260,0	5791150,0	372,04166	(1)	282,18182
0,0	7495265,0	5791150,0	370,87128	(1)	274,66705
0,0	7495270,0	5791150,0	352,65057	(1)	262,19724
0,0	7495275,0	5791150,0	335,75107	(1)	249,03334
0,0	7495280,0	5791150,0	333,15491	(1)	256,80478
0,0	7495285,0	5791150,0	328,44220	(1)	253,54745
0,0	7495290,0	5791150,0	313,35345	(1)	240,13641
0,0	7495295,0	5791150,0	300,06680	(1)	229,87312
0,0	7495115,0	5791155,0	302,53830	(1)	201,30145
0,0	7495120,0	5791155,0	316,69604	(1)	214,12018
0,0	7495125,0	5791155,0	330,09012	(1)	224,98029
0,0	7495130,0	5791155,0	342,05676	(1)	236,16521
0,0	7495135,0	5791155,0	357,25958	(1)	248,40154
0,0	7495140,0	5791155,0	374,89230	(1)	263,30765
0,0	7495145,0	5791155,0	383,15622	(1)	265,52301
0,0	7495150,0	5791155,0	402,02567	(1)	277,02942
0,0	7495155,0	5791155,0	422,30502	(1)	293,69760
0,0	7495160,0	5791155,0	432,28116	(1)	306,59341
0,0	7495165,0	5791155,0	449,87247	(1)	306,68185
0,0	7495170,0	5791155,0	456,68274	(1)	315,99280
0,0	7495175,0	5791155,0	476,82242	(1)	327,98224
0,0	7495180,0	5791155,0	475,11179	(1)	335,19629
0,0	7495185,0	5791155,0	473,02267	(1)	348,72012
0,0	7495190,0	5791155,0	469,34238	(1)	366,75067
0,0	7495195,0	5791155,0	462,58493	(1)	375,98004
0,0	7495200,0	5791155,0	478,93695	(1)	387,36359
0,0	7495205,0	5791155,0	480,36679	(1)	399,76898
0,0	7495210,0	5791155,0	515,16217	(1)	444,20108
0,0	7495215,0	5791155,0	911,84308	(1)	776,05310
0,0	7495220,0	5791155,0	826,15607	(1)	680,74377
0,0	7495225,0	5791155,0	572,80957	(1)	460,31870
0,0	7495230,0	5791155,0	486,90152	(1)	393,99194
0,0	7495235,0	5791155,0	470,84906	(1)	370,64923
0,0	7495240,0	5791155,0	441,06183	(1)	353,38904
0,0	7495245,0	5791155,0	435,13229	(1)	337,78445
0,0	7495250,0	5791155,0	412,96204	(1)	324,95435
0,0	7495255,0	5791155,0	407,21524	(1)	314,46851
0,0	7495260,0	5791155,0	403,42334	(1)	304,66882
0,0	7495265,0	5791155,0	382,60992	(1)	288,62433
0,0	7495270,0	5791155,0	377,51047	(1)	284,64410
0,0	7495275,0	5791155,0	359,41763	(1)	280,12967
0,0	7495280,0	5791155,0	342,06622	(1)	265,53366
0,0	7495285,0	5791155,0	327,03012	(1)	252,60497

0,0	7495290,0	5791155,0	319,30884 (1)	245,86392
0,0	7495295,0	5791155,0	307,34723 (1)	234,57780
0,0	7495115,0	5791160,0	309,42938 (1)	208,51895
0,0	7495120,0	5791160,0	323,03241 (1)	219,19336
0,0	7495125,0	5791160,0	337,56259 (1)	232,45569
0,0	7495130,0	5791160,0	350,50400 (1)	242,72786
0,0	7495135,0	5791160,0	367,32132 (1)	257,16220
0,0	7495140,0	5791160,0	386,44397 (1)	273,75092
0,0	7495145,0	5791160,0	403,81317 (1)	289,75201
0,0	7495150,0	5791160,0	424,86014 (1)	305,00146
0,0	7495155,0	5791160,0	439,41763 (1)	308,80966
0,0	7495160,0	5791160,0	449,51837 (1)	323,08142
0,0	7495165,0	5791160,0	456,47202 (1)	336,03641
0,0	7495170,0	5791160,0	478,95007 (1)	341,12671
0,0	7495175,0	5791160,0	486,41644 (1)	353,13446
0,0	7495180,0	5791160,0	485,36362 (1)	357,26282
0,0	7495185,0	5791160,0	483,23859 (1)	367,07355
0,0	7495190,0	5791160,0	500,83029 (1)	397,80588
0,0	7495195,0	5791160,0	498,28824 (1)	403,69583
0,0	7495200,0	5791160,0	490,39093 (1)	412,25726
0,0	7495205,0	5791160,0	523,44037 (1)	444,26630
0,0	7495210,0	5791160,0	564,70599 (1)	471,30499
0,0	7495215,0	5791160,0	3206,02197 (1)	3077,93115
0,0	7495220,0	5791160,0	771,89032 (1)	759,03186
0,0	7495225,0	5791160,0	532,74713 (1)	427,07010
0,0	7495230,0	5791160,0	506,44089 (1)	412,94781
0,0	7495235,0	5791160,0	494,68845 (1)	394,50235
0,0	7495240,0	5791160,0	461,85245 (1)	369,66467
0,0	7495245,0	5791160,0	458,26263 (1)	365,90106
0,0	7495250,0	5791160,0	449,86252 (1)	354,46628
0,0	7495255,0	5791160,0	428,33728 (1)	345,31119
0,0	7495260,0	5791160,0	402,55307 (1)	321,04709
0,0	7495265,0	5791160,0	399,34250 (1)	327,01013
0,0	7495270,0	5791160,0	377,86932 (1)	307,64828
0,0	7495275,0	5791160,0	357,65521 (1)	288,77972
0,0	7495280,0	5791160,0	351,18024 (1)	273,23288
0,0	7495285,0	5791160,0	334,65869 (1)	260,07922
0,0	7495290,0	5791160,0	319,98718 (1)	247,06573
0,0	7495295,0	5791160,0	312,11307 (1)	238,98933
0,0	7495300,0	5791160,0	300,09186 (1)	227,52773
0,0	7495110,0	5791165,0	303,77020 (1)	208,16960
0,0	7495115,0	5791165,0	316,01080 (1)	215,15205
0,0	7495120,0	5791165,0	329,23700 (1)	225,05270
0,0	7495125,0	5791165,0	347,29816 (1)	239,49146
0,0	7495130,0	5791165,0	363,07935 (1)	254,83922
0,0	7495135,0	5791165,0	382,28720 (1)	269,26395
0,0	7495140,0	5791165,0	399,00565 (1)	284,76962
0,0	7495145,0	5791165,0	419,54993 (1)	303,65158
0,0	7495150,0	5791165,0	433,78894 (1)	320,04269
0,0	7495155,0	5791165,0	457,00220 (1)	338,17773
0,0	7495160,0	5791165,0	470,45377 (1)	350,53598
0,0	7495165,0	5791165,0	493,18155 (1)	359,57898
0,0	7495170,0	5791165,0	504,52728 (1)	374,81018
0,0	7495175,0	5791165,0	510,93829 (1)	372,28760
0,0	7495180,0	5791165,0	535,41357 (1)	394,51288
0,0	7495185,0	5791165,0	514,27722 (1)	399,62247
0,0	7495190,0	5791165,0	512,15479 (1)	407,65909
0,0	7495195,0	5791165,0	500,60223 (1)	421,13055
0,0	7495200,0	5791165,0	495,00641 (1)	430,24414
0,0	7495205,0	5791165,0	508,07578 (1)	455,73026
0,0	7495210,0	5791165,0	622,17499 (1)	534,15564
0,0	7495215,0	5791165,0	997,99603 (1)	976,28601
0,0	7495220,0	5791165,0	599,07770 (1)	517,30469
0,0	7495225,0	5791165,0	545,27502 (1)	465,47955
0,0	7495230,0	5791165,0	507,94308 (1)	429,53555
0,0	7495235,0	5791165,0	489,36990 (1)	407,36731
0,0	7495240,0	5791165,0	483,74200 (1)	393,99265
0,0	7495245,0	5791165,0	454,47989 (1)	378,35553
0,0	7495250,0	5791165,0	448,88943 (1)	361,75671
0,0	7495255,0	5791165,0	442,48517 (1)	356,64752
0,0	7495260,0	5791165,0	434,81329 (1)	356,19775
0,0	7495265,0	5791165,0	408,41888 (1)	334,49347
0,0	7495270,0	5791165,0	400,17633 (1)	316,53088
0,0	7495275,0	5791165,0	380,17981 (1)	298,93945
0,0	7495280,0	5791165,0	360,98126 (1)	283,44666
0,0	7495285,0	5791165,0	351,93344 (1)	271,94489
0,0	7495290,0	5791165,0	335,91583 (1)	258,66080
0,0	7495295,0	5791165,0	319,25977 (1)	244,79498
0,0	7495300,0	5791165,0	304,35034 (1)	232,55464
0,0	7495305,0	5791165,0	297,28238 (1)	219,52428
0,0	7495105,0	5791170,0	296,43326 (1)	202,18622
0,0	7495110,0	5791170,0	306,86404 (1)	209,16223
0,0	7495115,0	5791170,0	323,24069 (1)	223,35222
0,0	7495120,0	5791170,0	337,12079 (1)	234,49234
0,0	7495125,0	5791170,0	353,88297 (1)	247,72458
0,0	7495130,0	5791170,0	374,68280 (1)	264,83566

0,0	7495135,0	5791170,0	392,67978 (1)	278,24576
0,0	7495140,0	5791170,0	413,86017 (1)	297,11493
0,0	7495145,0	5791170,0	436,22665 (1)	317,58899
0,0	7495150,0	5791170,0	449,09128 (1)	334,97314
0,0	7495155,0	5791170,0	475,12823 (1)	359,28375
0,0	7495160,0	5791170,0	499,78137 (1)	380,00333
0,0	7495165,0	5791170,0	515,72443 (1)	396,50427
0,0	7495170,0	5791170,0	528,45251 (1)	398,17813
0,0	7495175,0	5791170,0	537,32587 (1)	415,88132
0,0	7495180,0	5791170,0	542,13501 (1)	414,82748
0,0	7495185,0	5791170,0	545,75250 (1)	431,58649
0,0	7495190,0	5791170,0	541,77753 (1)	430,58832
0,0	7495195,0	5791170,0	510,79721 (1)	440,14847
0,0	7495200,0	5791170,0	499,99829 (1)	445,52319
0,0	7495205,0	5791170,0	508,70578 (1)	470,80234
0,0	7495210,0	5791170,0	690,60828 (1)	613,16803
0,0	7495215,0	5791170,0	810,05646 (1)	710,29816
0,0	7495220,0	5791170,0	631,90881 (1)	563,49768
0,0	7495225,0	5791170,0	530,96643 (1)	484,12628
0,0	7495230,0	5791170,0	496,34283 (1)	443,92459
0,0	7495235,0	5791170,0	511,41257 (1)	432,66550
0,0	7495240,0	5791170,0	479,20581 (1)	411,33612
0,0	7495245,0	5791170,0	475,93060 (1)	406,94861
0,0	7495250,0	5791170,0	467,57895 (1)	383,14481
0,0	7495255,0	5791170,0	458,79999 (1)	381,62186
0,0	7495260,0	5791170,0	448,63428 (1)	369,27573
0,0	7495265,0	5791170,0	422,04276 (1)	344,50186
0,0	7495270,0	5791170,0	398,67419 (1)	324,09708
0,0	7495275,0	5791170,0	393,09769 (1)	311,16306
0,0	7495280,0	5791170,0	379,42310 (1)	294,98849
0,0	7495285,0	5791170,0	349,85400 (1)	273,64688
0,0	7495290,0	5791170,0	341,81708 (1)	263,38730
0,0	7495295,0	5791170,0	326,17130 (1)	250,35805
0,0	7495300,0	5791170,0	317,46442 (1)	236,83420
0,0	7495305,0	5791170,0	294,84494 (1)	223,93234
0,0	7495105,0	5791175,0	297,93716 (1)	205,84647
0,0	7495110,0	5791175,0	313,89386 (1)	216,56491
0,0	7495115,0	5791175,0	327,74451 (1)	228,64180
0,0	7495120,0	5791175,0	345,14401 (1)	243,21812
0,0	7495125,0	5791175,0	362,87204 (1)	256,80338
0,0	7495130,0	5791175,0	380,07104 (1)	269,91589
0,0	7495135,0	5791175,0	403,95572 (1)	290,09573
0,0	7495140,0	5791175,0	424,83441 (1)	307,76648
0,0	7495145,0	5791175,0	449,22760 (1)	329,05997
0,0	7495150,0	5791175,0	476,20172 (1)	352,30927
0,0	7495155,0	5791175,0	496,81970 (1)	371,50494
0,0	7495160,0	5791175,0	527,58124 (1)	399,95508
0,0	7495165,0	5791175,0	548,48370 (1)	423,89081
0,0	7495170,0	5791175,0	570,21277 (1)	446,48700
0,0	7495175,0	5791175,0	581,25299 (1)	454,96707
0,0	7495180,0	5791175,0	590,98456 (1)	459,87329
0,0	7495185,0	5791175,0	575,44531 (1)	460,51678
0,0	7495190,0	5791175,0	544,34973 (1)	455,48260
0,0	7495195,0	5791175,0	511,41376 (1)	455,60645
0,0	7495200,0	5791175,0	487,58353 (1)	452,32016
0,0	7495205,0	5791175,0	480,77371 (1)	451,32092
0,0	7495210,0	5791175,0	856,02899 (1)	825,25519
0,0	7495215,0	5791175,0	1341,28833 (1)	1281,16296
0,0	7495220,0	5791175,0	571,55756 (1)	540,66565
0,0	7495225,0	5791175,0	491,59756 (1)	458,67453
0,0	7495230,0	5791175,0	510,82117 (1)	456,27991
0,0	7495235,0	5791175,0	479,59686 (1)	438,49683
0,0	7495240,0	5791175,0	501,08987 (1)	438,83807
0,0	7495245,0	5791175,0	495,19952 (1)	423,15283
0,0	7495250,0	5791175,0	484,04361 (1)	416,00558
0,0	7495255,0	5791175,0	474,28494 (1)	396,08801
0,0	7495260,0	5791175,0	463,56198 (1)	380,63525
0,0	7495265,0	5791175,0	436,26581 (1)	356,52637
0,0	7495270,0	5791175,0	410,97098 (1)	334,66553
0,0	7495275,0	5791175,0	398,87717 (1)	317,36014
0,0	7495280,0	5791175,0	377,26855 (1)	297,98401
0,0	7495285,0	5791175,0	366,86761 (1)	283,13174
0,0	7495290,0	5791175,0	348,71698 (1)	269,10483
0,0	7495295,0	5791175,0	330,39767 (1)	252,47386
0,0	7495300,0	5791175,0	314,94757 (1)	240,18529
0,0	7495305,0	5791175,0	299,51999 (1)	227,62701
0,0	7495310,0	5791175,0	292,40402 (1)	215,89977
0,0	7495100,0	5791180,0	289,96213 (1)	209,27574
0,0	7495105,0	5791180,0	300,25412 (1)	219,69179
0,0	7495110,0	5791180,0	316,05505 (1)	232,48189
0,0	7495115,0	5791180,0	333,78336 (1)	247,93918
0,0	7495120,0	5791180,0	349,22845 (1)	245,25940
0,0	7495125,0	5791180,0	368,88980 (1)	261,96667
0,0	7495130,0	5791180,0	388,99167 (1)	277,66589
0,0	7495135,0	5791180,0	412,50049 (1)	297,44601
0,0	7495140,0	5791180,0	435,00491 (1)	317,32550

0,0	7495145,0	5791180,0	460,99091 (1)	339,10379
0,0	7495150,0	5791180,0	487,47073 (1)	362,08792
0,0	7495155,0	5791180,0	518,46136 (1)	388,73322
0,0	7495160,0	5791180,0	545,25964 (1)	414,05927
0,0	7495165,0	5791180,0	579,11298 (1)	445,51953
0,0	7495170,0	5791180,0	590,34332 (1)	467,00864
0,0	7495175,0	5791180,0	619,67053 (1)	497,28452
0,0	7495180,0	5791180,0	596,51233 (1)	491,95197
0,0	7495185,0	5791180,0	571,83435 (1)	486,32578
0,0	7495190,0	5791180,0	539,04797 (1)	470,81033
0,0	7495195,0	5791180,0	487,11258 (1)	450,49051
0,0	7495200,0	5791180,0	489,89401 (1)	451,12680
0,0	7495205,0	5791180,0	486,86914 (1)	434,46051
0,0	7495210,0	5791180,0	933,90503 (1)	928,24445
0,0	7495215,0	5791180,0	1320,35107 (1)	1308,99182
0,0	7495220,0	5791180,0	465,56247 (1)	438,37332
0,0	7495225,0	5791180,0	493,61328 (1)	463,86523
0,0	7495230,0	5791180,0	513,57111 (1)	476,82416
0,0	7495235,0	5791180,0	533,80273 (1)	481,39615
0,0	7495240,0	5791180,0	523,23328 (1)	470,97714
0,0	7495245,0	5791180,0	538,46106 (1)	462,83835
0,0	7495250,0	5791180,0	521,49591 (1)	437,96127
0,0	7495255,0	5791180,0	488,60754 (1)	408,86343
0,0	7495260,0	5791180,0	477,63348 (1)	391,12097
0,0	7495265,0	5791180,0	447,61746 (1)	364,58398
0,0	7495270,0	5791180,0	432,14871 (1)	346,40961
0,0	7495275,0	5791180,0	408,48264 (1)	325,98392
0,0	7495280,0	5791180,0	394,09555 (1)	307,62180
0,0	7495285,0	5791180,0	374,04843 (1)	289,16428
0,0	7495290,0	5791180,0	351,98520 (1)	271,79443
0,0	7495295,0	5791180,0	335,49997 (1)	256,80011
0,0	7495300,0	5791180,0	318,12421 (1)	242,43513
0,0	7495305,0	5791180,0	309,50259 (1)	231,16216
0,0	7495310,0	5791180,0	293,37952 (1)	217,14862
0,0	7495100,0	5791185,0	292,61588 (1)	211,65765
0,0	7495105,0	5791185,0	305,68045 (1)	223,91995
0,0	7495110,0	5791185,0	319,49240 (1)	240,23335
0,0	7495115,0	5791185,0	336,24707 (1)	249,76154
0,0	7495120,0	5791185,0	354,94995 (1)	265,58533
0,0	7495125,0	5791185,0	374,12769 (1)	286,30826
0,0	7495130,0	5791185,0	396,51822 (1)	301,58633
0,0	7495135,0	5791185,0	419,63919 (1)	322,14923
0,0	7495140,0	5791185,0	443,26761 (1)	327,72040
0,0	7495145,0	5791185,0	470,73047 (1)	354,15967
0,0	7495150,0	5791185,0	499,35425 (1)	381,11447
0,0	7495155,0	5791185,0	529,55444 (1)	403,44751
0,0	7495160,0	5791185,0	560,76038 (1)	431,24164
0,0	7495165,0	5791185,0	597,19672 (1)	462,00360
0,0	7495170,0	5791185,0	626,49884 (1)	497,53299
0,0	7495175,0	5791185,0	635,91296 (1)	524,94525
0,0	7495180,0	5791185,0	632,70380 (1)	536,06024
0,0	7495185,0	5791185,0	609,77051 (1)	532,13776
0,0	7495190,0	5791185,0	541,42761 (1)	490,65500
0,0	7495195,0	5791185,0	486,26239 (1)	448,00522
0,0	7495200,0	5791185,0	506,44022 (1)	418,86185
0,0	7495205,0	5791185,0	557,63428 (1)	450,37042
0,0	7495210,0	5791185,0	530,72913 (1)	519,44543
0,0	7495215,0	5791185,0	503,10703 (1)	472,30432
0,0	7495220,0	5791185,0	503,75266 (1)	466,94336
0,0	7495225,0	5791185,0	501,15253 (1)	482,86813
0,0	7495230,0	5791185,0	509,31387 (1)	490,21393
0,0	7495235,0	5791185,0	550,52515 (1)	508,10791
0,0	7495240,0	5791185,0	541,37567 (1)	488,11923
0,0	7495245,0	5791185,0	554,75928 (1)	479,95874
0,0	7495250,0	5791185,0	539,48029 (1)	454,61414
0,0	7495255,0	5791185,0	502,72681 (1)	423,31079
0,0	7495260,0	5791185,0	487,19540 (1)	400,20013
0,0	7495265,0	5791185,0	471,05350 (1)	381,13113
0,0	7495270,0	5791185,0	452,51797 (1)	357,22580
0,0	7495275,0	5791185,0	416,82385 (1)	333,77429
0,0	7495280,0	5791185,0	400,78580 (1)	313,40305
0,0	7495285,0	5791185,0	386,14731 (1)	297,05121
0,0	7495290,0	5791185,0	358,06235 (1)	275,15768
0,0	7495295,0	5791185,0	348,23944 (1)	263,92130
0,0	7495300,0	5791185,0	328,69791 (1)	246,86464
0,0	7495305,0	5791185,0	311,60056 (1)	232,72203
0,0	7495310,0	5791185,0	299,02664 (1)	207,74451
0,0	7495095,0	5791190,0	278,70032 (1)	215,20331
0,0	7495100,0	5791190,0	292,51724 (1)	227,02826
0,0	7495105,0	5791190,0	307,87607 (1)	242,99422
0,0	7495110,0	5791190,0	324,24878 (1)	257,24329
0,0	7495115,0	5791190,0	339,42868 (1)	256,41141
0,0	7495120,0	5791190,0	357,32025 (1)	271,82822
0,0	7495125,0	5791190,0	378,19962 (1)	286,07394
0,0	7495130,0	5791190,0	401,35391 (1)	305,78879
0,0	7495135,0	5791190,0	423,53873 (1)	329,95416

0,0	7495140,0	5791190,0	449,78793 (1)	348,92847
0,0	7495145,0	5791190,0	480,11798 (1)	375,36542
0,0	7495150,0	5791190,0	511,79718 (1)	404,02750
0,0	7495155,0	5791190,0	542,87744 (1)	433,77139
0,0	7495160,0	5791190,0	577,55469 (1)	464,74097
0,0	7495165,0	5791190,0	615,05499 (1)	501,99072
0,0	7495170,0	5791190,0	649,27661 (1)	536,97632
0,0	7495175,0	5791190,0	673,93970 (1)	558,00159
0,0	7495180,0	5791190,0	666,70355 (1)	560,74176
0,0	7495185,0	5791190,0	632,97571 (1)	560,37329
0,0	7495190,0	5791190,0	517,91443 (1)	471,45490
0,0	7495195,0	5791190,0	451,01102 (1)	405,34778
0,0	7495200,0	5791190,0	514,03296 (1)	442,77567
0,0	7495205,0	5791190,0	694,67676 (1)	586,85150
0,0	7495210,0	5791190,0	688,81586 (1)	666,38330
0,0	7495215,0	5791190,0	661,98212 (1)	611,63647
0,0	7495220,0	5791190,0	552,23785 (1)	497,42865
0,0	7495225,0	5791190,0	495,08493 (1)	461,93445
0,0	7495230,0	5791190,0	539,45410 (1)	515,66125
0,0	7495235,0	5791190,0	562,86133 (1)	526,39117
0,0	7495240,0	5791190,0	580,48151 (1)	523,28381
0,0	7495245,0	5791190,0	567,06995 (1)	493,65616
0,0	7495250,0	5791190,0	569,17902 (1)	475,30042
0,0	7495255,0	5791190,0	530,82275 (1)	440,25540
0,0	7495260,0	5791190,0	510,96649 (1)	417,18045
0,0	7495265,0	5791190,0	480,12000 (1)	389,69528
0,0	7495270,0	5791190,0	460,46921 (1)	363,73743
0,0	7495275,0	5791190,0	433,42963 (1)	324,23947
0,0	7495280,0	5791190,0	406,53558 (1)	300,28491
0,0	7495285,0	5791190,0	390,83102 (1)	282,12674
0,0	7495290,0	5791190,0	369,65857 (1)	264,20135
0,0	7495295,0	5791190,0	349,07410 (1)	247,62367
0,0	7495300,0	5791190,0	332,92862 (1)	233,26143
0,0	7495305,0	5791190,0	315,59161 (1)	220,09543
0,0	7495310,0	5791190,0	299,81549 (1)	206,71909
0,0	7495095,0	5791195,0	279,81720 (1)	216,23534
0,0	7495100,0	5791195,0	293,91339 (1)	228,00066
0,0	7495105,0	5791195,0	308,67407 (1)	241,87846
0,0	7495110,0	5791195,0	323,35934 (1)	255,72423
0,0	7495115,0	5791195,0	341,95032 (1)	271,27197
0,0	7495120,0	5791195,0	361,07434 (1)	290,94141
0,0	7495125,0	5791195,0	382,53485 (1)	310,58490
0,0	7495130,0	5791195,0	401,59839 (1)	325,05917
0,0	7495135,0	5791195,0	427,30658 (1)	348,12302
0,0	7495140,0	5791195,0	454,36334 (1)	372,88751
0,0	7495145,0	5791195,0	485,54306 (1)	403,19351
0,0	7495150,0	5791195,0	515,15472 (1)	411,24435
0,0	7495155,0	5791195,0	551,56146 (1)	439,95621
0,0	7495160,0	5791195,0	586,20703 (1)	478,13989
0,0	7495165,0	5791195,0	625,00739 (1)	518,60931
0,0	7495170,0	5791195,0	658,67047 (1)	560,86517
0,0	7495175,0	5791195,0	683,85760 (1)	590,77667
0,0	7495180,0	5791195,0	687,20819 (1)	591,44104
0,0	7495185,0	5791195,0	645,46942 (1)	550,90460
0,0	7495190,0	5791195,0	519,66907 (1)	462,39417
0,0	7495195,0	5791195,0	408,45306 (1)	363,06964
0,0	7495200,0	5791195,0	410,74716 (1)	393,38242
0,0	7495205,0	5791195,0	688,63763 (1)	683,23755
0,0	7495210,0	5791195,0	6511,63477 (1)	6322,14111
0,0	7495215,0	5791195,0	757,53210 (1)	725,88611
0,0	7495220,0	5791195,0	526,02234 (1)	482,39612
0,0	7495225,0	5791195,0	478,50146 (1)	451,45453
0,0	7495230,0	5791195,0	528,68591 (1)	508,46512
0,0	7495235,0	5791195,0	613,19897 (1)	565,29620
0,0	7495240,0	5791195,0	606,99689 (1)	538,50006
0,0	7495245,0	5791195,0	595,66174 (1)	517,97369
0,0	7495250,0	5791195,0	575,89771 (1)	484,13629
0,0	7495255,0	5791195,0	552,64417 (1)	455,35486
0,0	7495260,0	5791195,0	518,64685 (1)	414,03839
0,0	7495265,0	5791195,0	496,10239 (1)	385,36697
0,0	7495270,0	5791195,0	463,90265 (1)	354,38666
0,0	7495275,0	5791195,0	443,41110 (1)	330,28339
0,0	7495280,0	5791195,0	410,21448 (1)	303,80106
0,0	7495285,0	5791195,0	394,43759 (1)	284,80197
0,0	7495290,0	5791195,0	372,59229 (1)	267,39145
0,0	7495295,0	5791195,0	351,54956 (1)	249,48407
0,0	7495300,0	5791195,0	332,61392 (1)	234,24977
0,0	7495305,0	5791195,0	321,89783 (1)	221,36745
0,0	7495310,0	5791195,0	305,49600 (1)	207,81726
0,0	7495095,0	5791200,0	283,06137 (1)	222,81282
0,0	7495100,0	5791200,0	297,06006 (1)	235,13936
0,0	7495105,0	5791200,0	307,91306 (1)	241,98941
0,0	7495110,0	5791200,0	324,28867 (1)	256,43222
0,0	7495115,0	5791200,0	342,65811 (1)	272,17981
0,0	7495120,0	5791200,0	361,01819 (1)	289,02493
0,0	7495125,0	5791200,0	381,36420 (1)	306,33490

0,0	7495130,0	5791200,0	405,11887 (1)	327,35843
0,0	7495135,0	5791200,0	429,50534 (1)	350,09634
0,0	7495140,0	5791200,0	458,24167 (1)	375,75214
0,0	7495145,0	5791200,0	488,50781 (1)	403,55899
0,0	7495150,0	5791200,0	514,91888 (1)	435,15164
0,0	7495155,0	5791200,0	552,07117 (1)	470,55087
0,0	7495160,0	5791200,0	587,96667 (1)	506,00732
0,0	7495165,0	5791200,0	631,28033 (1)	537,63379
0,0	7495170,0	5791200,0	660,98218 (1)	575,53998
0,0	7495175,0	5791200,0	684,71790 (1)	603,09851
0,0	7495180,0	5791200,0	684,19794 (1)	613,65344
0,0	7495185,0	5791200,0	626,43549 (1)	568,37701
0,0	7495190,0	5791200,0	492,87115 (1)	438,80563
0,0	7495195,0	5791200,0	361,13855 (1)	340,05511
0,0	7495200,0	5791200,0	295,47250 (1)	280,25381
0,0	7495205,0	5791200,0	473,93271 (1)	470,46191
0,0	7495210,0	5791200,0	852,24304 (1)	837,07788
0,0	7495215,0	5791200,0	384,84573 (1)	373,01523
0,0	7495220,0	5791200,0	404,16101 (1)	386,80966
0,0	7495225,0	5791200,0	464,61719 (1)	436,95581
0,0	7495230,0	5791200,0	566,90259 (1)	529,58862
0,0	7495235,0	5791200,0	643,59589 (1)	586,69635
0,0	7495240,0	5791200,0	632,40515 (1)	567,94788
0,0	7495245,0	5791200,0	617,69720 (1)	535,29279
0,0	7495250,0	5791200,0	598,68085 (1)	500,16623
0,0	7495255,0	5791200,0	571,56537 (1)	464,60135
0,0	7495260,0	5791200,0	532,62012 (1)	423,82703
0,0	7495265,0	5791200,0	509,76086 (1)	394,77240
0,0	7495270,0	5791200,0	475,74185 (1)	361,21194
0,0	7495275,0	5791200,0	445,86118 (1)	332,87756
0,0	7495280,0	5791200,0	418,59399 (1)	307,76685
0,0	7495285,0	5791200,0	400,49860 (1)	288,85602
0,0	7495290,0	5791200,0	377,20929 (1)	268,28589
0,0	7495295,0	5791200,0	355,78506 (1)	251,95604
0,0	7495300,0	5791200,0	338,87540 (1)	235,59360
0,0	7495305,0	5791200,0	321,11978 (1)	221,28577
0,0	7495310,0	5791200,0	306,11807 (1)	208,57988
0,0	7495095,0	5791205,0	283,08902 (1)	218,86253
0,0	7495100,0	5791205,0	295,13068 (1)	229,07079
0,0	7495105,0	5791205,0	309,51788 (1)	242,70657
0,0	7495110,0	5791205,0	325,96021 (1)	257,19104
0,0	7495115,0	5791205,0	343,04797 (1)	272,43613
0,0	7495120,0	5791205,0	362,73108 (1)	289,63928
0,0	7495125,0	5791205,0	382,69458 (1)	308,39276
0,0	7495130,0	5791205,0	406,29623 (1)	329,33194
0,0	7495135,0	5791205,0	430,00577 (1)	350,09235
0,0	7495140,0	5791205,0	458,19281 (1)	375,90820
0,0	7495145,0	5791205,0	484,89966 (1)	407,67563
0,0	7495150,0	5791205,0	516,18719 (1)	437,94684
0,0	7495155,0	5791205,0	553,64838 (1)	472,56842
0,0	7495160,0	5791205,0	582,02838 (1)	492,99069
0,0	7495165,0	5791205,0	607,28973 (1)	533,77631
0,0	7495170,0	5791205,0	641,23322 (1)	567,17676
0,0	7495175,0	5791205,0	653,72784 (1)	584,58136
0,0	7495180,0	5791205,0	654,92987 (1)	599,65057
0,0	7495185,0	5791205,0	579,10828 (1)	538,90460
0,0	7495190,0	5791205,0	440,33609 (1)	409,37332
0,0	7495195,0	5791205,0	343,90906 (1)	326,33218
0,0	7495200,0	5791205,0	274,69934 (1)	256,73953
0,0	7495205,0	5791205,0	394,58536 (1)	378,82248
0,0	7495210,0	5791205,0	435,69821 (1)	421,55225
0,0	7495215,0	5791205,0	295,39145 (1)	276,27420
0,0	7495220,0	5791205,0	366,57172 (1)	344,82800
0,0	7495225,0	5791205,0	489,24594 (1)	447,41736
0,0	7495230,0	5791205,0	617,80353 (1)	565,93323
0,0	7495235,0	5791205,0	679,52551 (1)	602,66522
0,0	7495240,0	5791205,0	672,39569 (1)	582,18689
0,0	7495245,0	5791205,0	648,89404 (1)	555,08954
0,0	7495250,0	5791205,0	609,53076 (1)	507,62903
0,0	7495255,0	5791205,0	572,87775 (1)	466,41217
0,0	7495260,0	5791205,0	543,92657 (1)	430,07697
0,0	7495265,0	5791205,0	507,44986 (1)	393,45535
0,0	7495270,0	5791205,0	476,37967 (1)	361,77557
0,0	7495275,0	5791205,0	452,50854 (1)	336,69781
0,0	7495280,0	5791205,0	425,12222 (1)	311,63907
0,0	7495285,0	5791205,0	400,68314 (1)	289,22424
0,0	7495290,0	5791205,0	378,50531 (1)	268,90494
0,0	7495295,0	5791205,0	358,53043 (1)	252,30759
0,0	7495300,0	5791205,0	339,14349 (1)	236,04912
0,0	7495305,0	5791205,0	322,90118 (1)	222,03378
0,0	7495310,0	5791205,0	306,22308 (1)	208,88403
0,0	7495095,0	5791210,0	280,45703 (1)	216,44102
0,0	7495100,0	5791210,0	294,43243 (1)	228,42210
0,0	7495105,0	5791210,0	308,52133 (1)	242,13629
0,0	7495110,0	5791210,0	320,96097 (1)	259,91171
0,0	7495115,0	5791210,0	338,40564 (1)	274,46335

0,0	7495120,0	5791210,0	357,24014	(1)	292,90286
0,0	7495125,0	5791210,0	377,27899	(1)	310,81155
0,0	7495130,0	5791210,0	399,08237	(1)	329,86395
0,0	7495135,0	5791210,0	417,29202	(1)	340,42108
0,0	7495140,0	5791210,0	453,20654	(1)	379,86795
0,0	7495145,0	5791210,0	482,75351	(1)	405,78513
0,0	7495150,0	5791210,0	508,62170	(1)	423,18607
0,0	7495155,0	5791210,0	543,89362	(1)	456,67297
0,0	7495160,0	5791210,0	567,44037	(1)	495,47687
0,0	7495165,0	5791210,0	591,42773	(1)	508,34244
0,0	7495170,0	5791210,0	630,15271	(1)	549,16168
0,0	7495175,0	5791210,0	641,17957	(1)	577,56995
0,0	7495180,0	5791210,0	610,96576	(1)	574,87592
0,0	7495185,0	5791210,0	533,51685	(1)	518,83826
0,0	7495190,0	5791210,0	405,57690	(1)	396,26303
0,0	7495195,0	5791210,0	349,36575	(1)	331,50479
0,0	7495200,0	5791210,0	284,40286	(1)	270,12607
0,0	7495205,0	5791210,0	314,54648	(1)	298,38708
0,0	7495210,0	5791210,0	317,45041	(1)	299,39752
0,0	7495215,0	5791210,0	318,87534	(1)	291,00394
0,0	7495220,0	5791210,0	376,67477	(1)	341,85892
0,0	7495225,0	5791210,0	538,50684	(1)	473,75775
0,0	7495230,0	5791210,0	648,30756	(1)	584,86603
0,0	7495235,0	5791210,0	690,20105	(1)	614,95581
0,0	7495240,0	5791210,0	685,54871	(1)	590,52179
0,0	7495245,0	5791210,0	657,91748	(1)	554,69495
0,0	7495250,0	5791210,0	619,79797	(1)	511,59488
0,0	7495255,0	5791210,0	582,83203	(1)	470,57675
0,0	7495260,0	5791210,0	548,06653	(1)	431,94485
0,0	7495265,0	5791210,0	511,24335	(1)	394,56772
0,0	7495270,0	5791210,0	478,59775	(1)	362,59964
0,0	7495275,0	5791210,0	450,45090	(1)	335,08359
0,0	7495280,0	5791210,0	423,63062	(1)	310,16266
0,0	7495285,0	5791210,0	400,72244	(1)	288,55130
0,0	7495290,0	5791210,0	378,78830	(1)	268,86975
0,0	7495295,0	5791210,0	355,12299	(1)	249,55754
0,0	7495300,0	5791210,0	337,29178	(1)	234,69356
0,0	7495305,0	5791210,0	320,87427	(1)	221,13290
0,0	7495310,0	5791210,0	305,68423	(1)	208,22636
0,0	7495095,0	5791215,0	276,45474	(1)	222,18866
0,0	7495100,0	5791215,0	290,35190	(1)	234,64714
0,0	7495105,0	5791215,0	304,08606	(1)	244,56041
0,0	7495110,0	5791215,0	318,30389	(1)	258,93927
0,0	7495115,0	5791215,0	341,11761	(1)	270,68112
0,0	7495120,0	5791215,0	356,29141	(1)	291,47690
0,0	7495125,0	5791215,0	377,58954	(1)	310,28009
0,0	7495130,0	5791215,0	397,71399	(1)	329,87817
0,0	7495135,0	5791215,0	415,48322	(1)	339,37891
0,0	7495140,0	5791215,0	441,30319	(1)	361,82211
0,0	7495145,0	5791215,0	472,75278	(1)	391,03625
0,0	7495150,0	5791215,0	502,29962	(1)	418,02844
0,0	7495155,0	5791215,0	523,95148	(1)	456,92136
0,0	7495160,0	5791215,0	561,65387	(1)	495,59164
0,0	7495165,0	5791215,0	583,66492	(1)	534,88519
0,0	7495170,0	5791215,0	605,13385	(1)	546,85968
0,0	7495175,0	5791215,0	592,81476	(1)	550,23547
0,0	7495180,0	5791215,0	568,65747	(1)	545,18951
0,0	7495185,0	5791215,0	507,23761	(1)	497,64352
0,0	7495190,0	5791215,0	423,66196	(1)	407,87842
0,0	7495195,0	5791215,0	422,20508	(1)	370,26987
0,0	7495200,0	5791215,0	348,42249	(1)	317,59857
0,0	7495205,0	5791215,0	284,29245	(1)	266,89703
0,0	7495210,0	5791215,0	309,19275	(1)	296,59610
0,0	7495215,0	5791215,0	346,66852	(1)	319,81183
0,0	7495220,0	5791215,0	405,35699	(1)	378,87976
0,0	7495225,0	5791215,0	546,41040	(1)	506,32751
0,0	7495230,0	5791215,0	653,60211	(1)	582,51196
0,0	7495235,0	5791215,0	687,60712	(1)	593,49554
0,0	7495240,0	5791215,0	681,60175	(1)	578,35217
0,0	7495245,0	5791215,0	651,87140	(1)	540,05493
0,0	7495250,0	5791215,0	614,34912	(1)	499,66772
0,0	7495255,0	5791215,0	575,97742	(1)	461,14166
0,0	7495260,0	5791215,0	542,07220	(1)	426,16968
0,0	7495265,0	5791215,0	506,62064	(1)	390,28763
0,0	7495270,0	5791215,0	478,03513	(1)	360,74246
0,0	7495275,0	5791215,0	448,04230	(1)	332,43237
0,0	7495280,0	5791215,0	421,66125	(1)	308,32645
0,0	7495285,0	5791215,0	398,40454	(1)	285,90051
0,0	7495290,0	5791215,0	373,84122	(1)	265,54733
0,0	7495295,0	5791215,0	355,48779	(1)	249,48611
0,0	7495300,0	5791215,0	336,73880	(1)	233,83818
0,0	7495305,0	5791215,0	320,49301	(1)	222,75491
0,0	7495310,0	5791215,0	306,89465	(1)	210,82970
0,0	7495315,0	5791215,0	290,80957	(1)	200,28909
0,0	7495095,0	5791220,0	275,40585	(1)	222,58167
0,0	7495100,0	5791220,0	288,34470	(1)	232,61574

0,0	7495105,0	5791220,0	305,33344 (1)	239,03574
0,0	7495110,0	5791220,0	318,57104 (1)	258,56409
0,0	7495115,0	5791220,0	334,16583 (1)	271,21210
0,0	7495120,0	5791220,0	351,73480 (1)	289,00043
0,0	7495125,0	5791220,0	366,32874 (1)	294,71796
0,0	7495130,0	5791220,0	394,78778 (1)	328,14359
0,0	7495135,0	5791220,0	412,14563 (1)	362,17859
0,0	7495140,0	5791220,0	435,50848 (1)	384,61359
0,0	7495145,0	5791220,0	465,77090 (1)	411,80606
0,0	7495150,0	5791220,0	483,90195 (1)	422,17935
0,0	7495155,0	5791220,0	517,51447 (1)	453,86932
0,0	7495160,0	5791220,0	538,17706 (1)	491,57672
0,0	7495165,0	5791220,0	557,21307 (1)	501,04105
0,0	7495170,0	5791220,0	575,97485 (1)	532,05212
0,0	7495175,0	5791220,0	586,27393 (1)	545,83313
0,0	7495180,0	5791220,0	542,98083 (1)	522,66315
0,0	7495185,0	5791220,0	518,30573 (1)	510,08762
0,0	7495190,0	5791220,0	496,10638 (1)	464,63525
0,0	7495195,0	5791220,0	485,24518 (1)	427,01929
0,0	7495200,0	5791220,0	409,61075 (1)	381,09283
0,0	7495205,0	5791220,0	350,48029 (1)	344,64709
0,0	7495210,0	5791220,0	421,83002 (1)	369,15601
0,0	7495215,0	5791220,0	442,68854 (1)	381,20587
0,0	7495220,0	5791220,0	445,79813 (1)	428,48627
0,0	7495225,0	5791220,0	555,65753 (1)	515,32220
0,0	7495230,0	5791220,0	628,39563 (1)	567,01331
0,0	7495235,0	5791220,0	665,91412 (1)	572,27594
0,0	7495240,0	5791220,0	659,02917 (1)	556,50696
0,0	7495245,0	5791220,0	635,89478 (1)	518,99030
0,0	7495250,0	5791220,0	602,62231 (1)	488,88623
0,0	7495255,0	5791220,0	567,78125 (1)	449,00635
0,0	7495260,0	5791220,0	532,41827 (1)	412,08179
0,0	7495265,0	5791220,0	502,81464 (1)	383,68857
0,0	7495270,0	5791220,0	471,18320 (1)	352,72778
0,0	7495275,0	5791220,0	444,93152 (1)	327,45154
0,0	7495280,0	5791220,0	416,89832 (1)	303,20850
0,0	7495285,0	5791220,0	395,36279 (1)	284,31366
0,0	7495290,0	5791220,0	372,58328 (1)	264,07986
0,0	7495295,0	5791220,0	352,90988 (1)	249,01613
0,0	7495300,0	5791220,0	335,30783 (1)	234,74657
0,0	7495305,0	5791220,0	317,75644 (1)	218,24640
0,0	7495310,0	5791220,0	302,08377 (1)	205,65460
0,0	7495095,0	5791225,0	272,97308 (1)	220,35451
0,0	7495100,0	5791225,0	288,62308 (1)	232,33447
0,0	7495105,0	5791225,0	300,33350 (1)	243,57642
0,0	7495110,0	5791225,0	315,08575 (1)	255,21207
0,0	7495115,0	5791225,0	324,32056 (1)	281,11920
0,0	7495120,0	5791225,0	350,00098 (1)	295,30215
0,0	7495125,0	5791225,0	362,52701 (1)	316,66583
0,0	7495130,0	5791225,0	382,21298 (1)	335,00961
0,0	7495135,0	5791225,0	405,76236 (1)	357,13147
0,0	7495140,0	5791225,0	421,11053 (1)	363,72195
0,0	7495145,0	5791225,0	448,27203 (1)	389,00443
0,0	7495150,0	5791225,0	463,66174 (1)	419,57700
0,0	7495155,0	5791225,0	493,96201 (1)	448,29974
0,0	7495160,0	5791225,0	527,43439 (1)	480,57968
0,0	7495165,0	5791225,0	523,52661 (1)	479,87289
0,0	7495170,0	5791225,0	536,75464 (1)	500,47028
0,0	7495175,0	5791225,0	548,75897 (1)	511,05576
0,0	7495180,0	5791225,0	533,42505 (1)	512,59644
0,0	7495185,0	5791225,0	515,58466 (1)	497,32071
0,0	7495190,0	5791225,0	525,22882 (1)	497,59412
0,0	7495195,0	5791225,0	518,50067 (1)	474,31525
0,0	7495200,0	5791225,0	473,15851 (1)	448,21106
0,0	7495205,0	5791225,0	448,89349 (1)	433,51810
0,0	7495210,0	5791225,0	508,53186 (1)	453,31934
0,0	7495215,0	5791225,0	511,75546 (1)	468,72186
0,0	7495220,0	5791225,0	498,77933 (1)	485,38412
0,0	7495225,0	5791225,0	574,85687 (1)	538,14642
0,0	7495230,0	5791225,0	603,28735 (1)	547,55554
0,0	7495235,0	5791225,0	623,74884 (1)	540,28448
0,0	7495240,0	5791225,0	630,93994 (1)	521,13745
0,0	7495245,0	5791225,0	607,76471 (1)	503,12643
0,0	7495250,0	5791225,0	582,36243 (1)	465,84988
0,0	7495255,0	5791225,0	550,75726 (1)	430,44806
0,0	7495260,0	5791225,0	519,86578 (1)	399,42520
0,0	7495265,0	5791225,0	491,76242 (1)	368,77594
0,0	7495270,0	5791225,0	462,04825 (1)	342,07425
0,0	7495275,0	5791225,0	434,31827 (1)	316,25500
0,0	7495280,0	5791225,0	411,76508 (1)	296,73096
0,0	7495285,0	5791225,0	387,19046 (1)	274,79108
0,0	7495290,0	5791225,0	368,21939 (1)	261,83231
0,0	7495295,0	5791225,0	349,51819 (1)	246,65604
0,0	7495300,0	5791225,0	331,67264 (1)	231,29915
0,0	7495305,0	5791225,0	315,21002 (1)	218,91063
0,0	7495310,0	5791225,0	301,70120 (1)	207,01344

0,0	7495095,0	5791230,0	273,20447 (1)	224,76276
0,0	7495100,0	5791230,0	282,94214 (1)	233,65546
0,0	7495105,0	5791230,0	296,63235 (1)	246,84029
0,0	7495110,0	5791230,0	305,53943 (1)	264,68692
0,0	7495115,0	5791230,0	327,11990 (1)	274,70642
0,0	7495120,0	5791230,0	337,84775 (1)	294,70905
0,0	7495125,0	5791230,0	355,86429 (1)	310,43878
0,0	7495130,0	5791230,0	377,37326 (1)	331,07620
0,0	7495135,0	5791230,0	388,13876 (1)	333,35986
0,0	7495140,0	5791230,0	411,99207 (1)	355,19397
0,0	7495145,0	5791230,0	423,97903 (1)	382,01755
0,0	7495150,0	5791230,0	451,41031 (1)	407,58521
0,0	7495155,0	5791230,0	481,07120 (1)	435,17456
0,0	7495160,0	5791230,0	497,15753 (1)	447,12744
0,0	7495165,0	5791230,0	508,25006 (1)	465,30042
0,0	7495170,0	5791230,0	520,60376 (1)	488,37753
0,0	7495175,0	5791230,0	505,47833 (1)	477,29498
0,0	7495180,0	5791230,0	515,74115 (1)	489,98489
0,0	7495185,0	5791230,0	512,06647 (1)	480,82574
0,0	7495190,0	5791230,0	533,34680 (1)	495,86230
0,0	7495195,0	5791230,0	525,91095 (1)	487,71747
0,0	7495200,0	5791230,0	506,01715 (1)	483,76266
0,0	7495205,0	5791230,0	520,71222 (1)	491,24237
0,0	7495210,0	5791230,0	531,09027 (1)	481,25012
0,0	7495215,0	5791230,0	533,37225 (1)	495,87527
0,0	7495220,0	5791230,0	542,25134 (1)	519,97699
0,0	7495225,0	5791230,0	567,72937 (1)	524,88025
0,0	7495230,0	5791230,0	589,89917 (1)	526,03247
0,0	7495235,0	5791230,0	604,94482 (1)	515,33380
0,0	7495240,0	5791230,0	596,22186 (1)	495,78793
0,0	7495245,0	5791230,0	590,63531 (1)	481,78128
0,0	7495250,0	5791230,0	557,74792 (1)	445,65567
0,0	7495255,0	5791230,0	530,59735 (1)	411,48148
0,0	7495260,0	5791230,0	502,72614 (1)	383,94992
0,0	7495265,0	5791230,0	472,78308 (1)	358,01401
0,0	7495270,0	5791230,0	452,23392 (1)	333,05170
0,0	7495275,0	5791230,0	426,08066 (1)	308,48141
0,0	7495280,0	5791230,0	404,98557 (1)	291,73050
0,0	7495285,0	5791230,0	382,58395 (1)	271,90570
0,0	7495290,0	5791230,0	363,99939 (1)	256,21814
0,0	7495295,0	5791230,0	344,48560 (1)	238,29256
0,0	7495300,0	5791230,0	329,58548 (1)	225,41162
0,0	7495305,0	5791230,0	310,90494 (1)	214,48955
0,0	7495310,0	5791230,0	298,15738 (1)	203,87276
0,0	7495095,0	5791235,0	269,91589 (1)	221,86754
0,0	7495100,0	5791235,0	279,43109 (1)	230,52814
0,0	7495105,0	5791235,0	289,04813 (1)	250,10419
0,0	7495110,0	5791235,0	308,00537 (1)	256,88504
0,0	7495115,0	5791235,0	318,01001 (1)	275,84207
0,0	7495120,0	5791235,0	331,82947 (1)	289,01804
0,0	7495125,0	5791235,0	351,04092 (1)	306,65402
0,0	7495130,0	5791235,0	359,26282 (1)	307,21381
0,0	7495135,0	5791235,0	381,26160 (1)	326,76389
0,0	7495140,0	5791235,0	403,62738 (1)	347,24191
0,0	7495145,0	5791235,0	414,28146 (1)	371,93143
0,0	7495150,0	5791235,0	440,01999 (1)	395,61206
0,0	7495155,0	5791235,0	466,98062 (1)	421,27298
0,0	7495160,0	5791235,0	479,14600 (1)	432,41891
0,0	7495165,0	5791235,0	489,51578 (1)	446,35068
0,0	7495170,0	5791235,0	500,43106 (1)	468,94363
0,0	7495175,0	5791235,0	510,76819 (1)	468,94763
0,0	7495180,0	5791235,0	523,56561 (1)	481,53891
0,0	7495185,0	5791235,0	515,41876 (1)	482,02591
0,0	7495190,0	5791235,0	554,25238 (1)	505,53482
0,0	7495195,0	5791235,0	536,57678 (1)	497,28922
0,0	7495200,0	5791235,0	523,63538 (1)	487,48672
0,0	7495205,0	5791235,0	531,90961 (1)	491,61951
0,0	7495210,0	5791235,0	553,00012 (1)	501,73468
0,0	7495215,0	5791235,0	544,13123 (1)	502,18900
0,0	7495220,0	5791235,0	548,72351 (1)	511,89102
0,0	7495225,0	5791235,0	568,51624 (1)	512,00104
0,0	7495230,0	5791235,0	565,24701 (1)	493,44247
0,0	7495235,0	5791235,0	562,43799 (1)	481,24673
0,0	7495240,0	5791235,0	554,41595 (1)	459,69666
0,0	7495245,0	5791235,0	556,35968 (1)	448,99429
0,0	7495250,0	5791235,0	524,84015 (1)	419,53189
0,0	7495255,0	5791235,0	508,78494 (1)	394,43896
0,0	7495260,0	5791235,0	487,05188 (1)	371,35587
0,0	7495265,0	5791235,0	459,83057 (1)	345,45834
0,0	7495270,0	5791235,0	433,89908 (1)	321,08569
0,0	7495275,0	5791235,0	417,30667 (1)	300,10287
0,0	7495280,0	5791235,0	394,41745 (1)	279,54224
0,0	7495285,0	5791235,0	373,21805 (1)	262,63620
0,0	7495290,0	5791235,0	356,44138 (1)	247,53088
0,0	7495295,0	5791235,0	338,62601 (1)	232,89049
0,0	7495300,0	5791235,0	321,87939 (1)	221,08142

0,0	7495305,0	5791235,0	308,51633	(1)	208,54739
0,0	7495095,0	5791240,0	266,16650	(1)	218,45569
0,0	7495100,0	5791240,0	276,26859	(1)	227,14468
0,0	7495105,0	5791240,0	291,17545	(1)	240,91815
0,0	7495110,0	5791240,0	297,23074	(1)	256,67606
0,0	7495115,0	5791240,0	311,28625	(1)	270,98718
0,0	7495120,0	5791240,0	327,82028	(1)	285,26846
0,0	7495125,0	5791240,0	333,50671	(1)	283,26596
0,0	7495130,0	5791240,0	362,82602	(1)	319,06323
0,0	7495135,0	5791240,0	383,38168	(1)	336,94183
0,0	7495140,0	5791240,0	391,90067	(1)	336,87939
0,0	7495145,0	5791240,0	404,71927	(1)	363,14026
0,0	7495150,0	5791240,0	428,74805	(1)	385,24039
0,0	7495155,0	5791240,0	452,65451	(1)	406,57306
0,0	7495160,0	5791240,0	462,58041	(1)	418,95419
0,0	7495165,0	5791240,0	472,09207	(1)	429,08182
0,0	7495170,0	5791240,0	501,54315	(1)	453,29172
0,0	7495175,0	5791240,0	490,61832	(1)	445,89429
0,0	7495180,0	5791240,0	500,94904	(1)	459,68069
0,0	7495185,0	5791240,0	514,02478	(1)	468,79944
0,0	7495190,0	5791240,0	548,36584	(1)	492,87012
0,0	7495195,0	5791240,0	552,90668	(1)	500,16504
0,0	7495200,0	5791240,0	539,70258	(1)	482,25006
0,0	7495205,0	5791240,0	572,09167	(1)	505,31061
0,0	7495210,0	5791240,0	557,87036	(1)	497,56732
0,0	7495215,0	5791240,0	555,27911	(1)	499,41409
0,0	7495220,0	5791240,0	544,86914	(1)	488,89774
0,0	7495225,0	5791240,0	541,34003	(1)	474,93567
0,0	7495230,0	5791240,0	537,71252	(1)	459,77948
0,0	7495235,0	5791240,0	536,28827	(1)	451,81702
0,0	7495240,0	5791240,0	527,25604	(1)	430,86057
0,0	7495245,0	5791240,0	531,70929	(1)	425,89804
0,0	7495250,0	5791240,0	503,32462	(1)	397,97244
0,0	7495255,0	5791240,0	489,79306	(1)	375,58047
0,0	7495260,0	5791240,0	465,69189	(1)	351,09943
0,0	7495265,0	5791240,0	447,60236	(1)	332,78314
0,0	7495270,0	5791240,0	423,35687	(1)	310,51822
0,0	7495275,0	5791240,0	401,21609	(1)	290,13840
0,0	7495280,0	5791240,0	387,88290	(1)	273,15863
0,0	7495285,0	5791240,0	367,81796	(1)	256,43396
0,0	7495290,0	5791240,0	349,30173	(1)	241,03384
0,0	7495295,0	5791240,0	332,06754	(1)	227,90083
0,0	7495300,0	5791240,0	315,77087	(1)	214,78299
0,0	7495305,0	5791240,0	303,46793	(1)	204,44931
0,0	7495095,0	5791245,0	262,01242	(1)	214,90727
0,0	7495100,0	5791245,0	267,93723	(1)	231,76808
0,0	7495105,0	5791245,0	286,12848	(1)	236,16251
0,0	7495110,0	5791245,0	292,86935	(1)	253,76657
0,0	7495115,0	5791245,0	308,15295	(1)	267,50644
0,0	7495120,0	5791245,0	320,73911	(1)	278,57269
0,0	7495125,0	5791245,0	338,30591	(1)	295,85126
0,0	7495130,0	5791245,0	344,69400	(1)	294,55536
0,0	7495135,0	5791245,0	362,59665	(1)	310,94443
0,0	7495140,0	5791245,0	382,79074	(1)	330,44989
0,0	7495145,0	5791245,0	403,30252	(1)	349,31299
0,0	7495150,0	5791245,0	398,10764	(1)	357,58252
0,0	7495155,0	5791245,0	436,55380	(1)	391,71167
0,0	7495160,0	5791245,0	446,48660	(1)	403,70081
0,0	7495165,0	5791245,0	454,03030	(1)	409,87738
0,0	7495170,0	5791245,0	457,59879	(1)	401,73108
0,0	7495175,0	5791245,0	488,66672	(1)	426,80157
0,0	7495180,0	5791245,0	502,12491	(1)	449,22635
0,0	7495185,0	5791245,0	509,69659	(1)	453,82257
0,0	7495190,0	5791245,0	540,38855	(1)	476,58618
0,0	7495195,0	5791245,0	538,11499	(1)	472,15082
0,0	7495200,0	5791245,0	525,82526	(1)	455,32587
0,0	7495205,0	5791245,0	554,96198	(1)	477,64255
0,0	7495210,0	5791245,0	541,50281	(1)	473,20972
0,0	7495215,0	5791245,0	540,74304	(1)	471,46783
0,0	7495220,0	5791245,0	531,40845	(1)	465,26657
0,0	7495225,0	5791245,0	508,39890	(1)	442,08774
0,0	7495230,0	5791245,0	527,45624	(1)	445,84338
0,0	7495235,0	5791245,0	524,37799	(1)	427,53256
0,0	7495240,0	5791245,0	502,64789	(1)	407,57147
0,0	7495245,0	5791245,0	508,99249	(1)	402,19894
0,0	7495250,0	5791245,0	483,01077	(1)	375,91245
0,0	7495255,0	5791245,0	470,48221	(1)	347,67599
0,0	7495260,0	5791245,0	456,04712	(1)	340,52975
0,0	7495265,0	5791245,0	432,92554	(1)	319,12766
0,0	7495270,0	5791245,0	411,20148	(1)	299,59448
0,0	7495275,0	5791245,0	390,83371	(1)	281,16510
0,0	7495280,0	5791245,0	374,28378	(1)	263,70050
0,0	7495285,0	5791245,0	354,34335	(1)	249,29503
0,0	7495290,0	5791245,0	341,03870	(1)	235,44223
0,0	7495295,0	5791245,0	324,92075	(1)	222,00842
0,0	7495300,0	5791245,0	312,15295	(1)	211,38985

0,0	7495100,0	5791250,0	263,35608	(1)	228,02266
0,0	7495105,0	5791250,0	278,02521	(1)	240,27745
0,0	7495110,0	5791250,0	287,16788	(1)	249,56918
0,0	7495115,0	5791250,0	300,95496	(1)	261,68271
0,0	7495120,0	5791250,0	305,66324	(1)	260,48492
0,0	7495125,0	5791250,0	329,06180	(1)	287,18033
0,0	7495130,0	5791250,0	346,61517	(1)	304,04510
0,0	7495135,0	5791250,0	351,59152	(1)	301,51837
0,0	7495140,0	5791250,0	360,31009	(1)	321,13184
0,0	7495145,0	5791250,0	379,05942	(1)	338,59308
0,0	7495150,0	5791250,0	400,16907	(1)	357,20425
0,0	7495155,0	5791250,0	406,20581	(1)	367,54083
0,0	7495160,0	5791250,0	426,61041	(1)	368,19745
0,0	7495165,0	5791250,0	453,94992	(1)	392,84750
0,0	7495170,0	5791250,0	457,66418	(1)	392,43314
0,0	7495175,0	5791250,0	468,00519	(1)	407,17612
0,0	7495180,0	5791250,0	496,42380	(1)	429,28250
0,0	7495185,0	5791250,0	506,63895	(1)	438,17334
0,0	7495190,0	5791250,0	507,83890	(1)	449,37537
0,0	7495195,0	5791250,0	527,33136	(1)	440,42673
0,0	7495200,0	5791250,0	536,47382	(1)	453,36868
0,0	7495205,0	5791250,0	534,48065	(1)	444,44708
0,0	7495210,0	5791250,0	547,56696	(1)	456,18814
0,0	7495215,0	5791250,0	526,31842	(1)	447,60242
0,0	7495220,0	5791250,0	499,91849	(1)	427,43396
0,0	7495225,0	5791250,0	501,99472	(1)	423,26706
0,0	7495230,0	5791250,0	501,43878	(1)	414,89752
0,0	7495235,0	5791250,0	498,07828	(1)	402,36261
0,0	7495240,0	5791250,0	492,84174	(1)	387,28571
0,0	7495245,0	5791250,0	471,92801	(1)	368,33563
0,0	7495250,0	5791250,0	462,93433	(1)	356,00027
0,0	7495255,0	5791250,0	440,06631	(1)	334,02786
0,0	7495260,0	5791250,0	430,19864	(1)	311,27496
0,0	7495265,0	5791250,0	411,14307	(1)	295,58621
0,0	7495270,0	5791250,0	397,05569	(1)	286,59552
0,0	7495275,0	5791250,0	377,94373	(1)	269,80603
0,0	7495280,0	5791250,0	360,10654	(1)	255,23114
0,0	7495285,0	5791250,0	348,13507	(1)	241,29222
0,0	7495290,0	5791250,0	332,04019	(1)	227,74715
0,0	7495295,0	5791250,0	316,85730	(1)	215,84268
0,0	7495300,0	5791250,0	304,71570	(1)	204,94144
0,0	7495100,0	5791255,0	264,75125	(1)	216,73947
0,0	7495105,0	5791255,0	272,25739	(1)	235,00380
0,0	7495110,0	5791255,0	287,67972	(1)	237,20520
0,0	7495115,0	5791255,0	295,44653	(1)	256,99994
0,0	7495120,0	5791255,0	309,27533	(1)	270,02686
0,0	7495125,0	5791255,0	311,57721	(1)	267,14359
0,0	7495130,0	5791255,0	327,87109	(1)	279,50928
0,0	7495135,0	5791255,0	343,57690	(1)	294,07785
0,0	7495140,0	5791255,0	362,82269	(1)	313,01431
0,0	7495145,0	5791255,0	366,60974	(1)	325,87189
0,0	7495150,0	5791255,0	388,84070	(1)	346,33826
0,0	7495155,0	5791255,0	405,08694	(1)	347,96484
0,0	7495160,0	5791255,0	411,94421	(1)	354,19318
0,0	7495165,0	5791255,0	417,19843	(1)	354,92221
0,0	7495170,0	5791255,0	444,71555	(1)	376,04532
0,0	7495175,0	5791255,0	446,29745	(1)	384,82117
0,0	7495180,0	5791255,0	470,72812	(1)	405,40894
0,0	7495185,0	5791255,0	477,12491	(1)	406,26379
0,0	7495190,0	5791255,0	496,41052	(1)	421,65765
0,0	7495195,0	5791255,0	514,05725	(1)	422,08514
0,0	7495200,0	5791255,0	496,57877	(1)	419,56699
0,0	7495205,0	5791255,0	520,70544	(1)	426,38419
0,0	7495210,0	5791255,0	507,89560	(1)	420,92508
0,0	7495215,0	5791255,0	513,71368	(1)	432,07532
0,0	7495220,0	5791255,0	487,73950	(1)	403,99515
0,0	7495225,0	5791255,0	486,99902	(1)	398,33585
0,0	7495230,0	5791255,0	487,78455	(1)	389,15286
0,0	7495235,0	5791255,0	471,08603	(1)	373,72598
0,0	7495240,0	5791255,0	466,49332	(1)	362,71576
0,0	7495245,0	5791255,0	459,81360	(1)	351,70239
0,0	7495250,0	5791255,0	440,13754	(1)	333,98676
0,0	7495255,0	5791255,0	432,18927	(1)	313,08295
0,0	7495260,0	5791255,0	402,86496	(1)	298,99124
0,0	7495265,0	5791255,0	394,81659	(1)	282,31525
0,0	7495270,0	5791255,0	377,36777	(1)	267,61502
0,0	7495275,0	5791255,0	360,06845	(1)	255,50821
0,0	7495280,0	5791255,0	352,43100	(1)	247,98018
0,0	7495285,0	5791255,0	339,94226	(1)	233,29272
0,0	7495290,0	5791255,0	320,43658	(1)	221,56294
0,0	7495295,0	5791255,0	306,12112	(1)	209,79089
0,0	7495105,0	5791260,0	266,50723	(1)	230,62303
0,0	7495110,0	5791260,0	279,23737	(1)	241,92615
0,0	7495115,0	5791260,0	287,74329	(1)	249,53494
0,0	7495120,0	5791260,0	300,49957	(1)	262,46259
0,0	7495125,0	5791260,0	303,42038	(1)	258,78278

0,0	7495130,0	5791260,0	319,63660	(1)	274,96426
0,0	7495135,0	5791260,0	334,22366	(1)	287,06934
0,0	7495140,0	5791260,0	349,16995	(1)	301,23349
0,0	7495145,0	5791260,0	357,42792	(1)	316,91098
0,0	7495150,0	5791260,0	373,22311	(1)	319,83911
0,0	7495155,0	5791260,0	389,42676	(1)	333,96204
0,0	7495160,0	5791260,0	396,13034	(1)	338,14981
0,0	7495165,0	5791260,0	419,31390	(1)	356,92703
0,0	7495170,0	5791260,0	422,55441	(1)	356,21533
0,0	7495175,0	5791260,0	445,32864	(1)	370,75510
0,0	7495180,0	5791260,0	469,92047	(1)	386,28290
0,0	7495185,0	5791260,0	468,71460	(1)	401,40036
0,0	7495190,0	5791260,0	489,18811	(1)	402,01401
0,0	7495195,0	5791260,0	501,47824	(1)	390,27792
0,0	7495200,0	5791260,0	506,65402	(1)	402,89835
0,0	7495205,0	5791260,0	503,33066	(1)	399,54001
0,0	7495210,0	5791260,0	494,82965	(1)	394,68896
0,0	7495215,0	5791260,0	477,02908	(1)	402,47815
0,0	7495220,0	5791260,0	475,20377	(1)	381,60846
0,0	7495225,0	5791260,0	460,89099	(1)	369,42120
0,0	7495230,0	5791260,0	461,24057	(1)	364,98877
0,0	7495235,0	5791260,0	444,93817	(1)	348,69559
0,0	7495240,0	5791260,0	427,45892	(1)	332,23141
0,0	7495245,0	5791260,0	436,75555	(1)	330,08527
0,0	7495250,0	5791260,0	408,11801	(1)	307,59811
0,0	7495255,0	5791260,0	404,63370	(1)	299,37109
0,0	7495260,0	5791260,0	397,64258	(1)	285,68805
0,0	7495265,0	5791260,0	381,35428	(1)	272,24225
0,0	7495270,0	5791260,0	370,83487	(1)	263,02737
0,0	7495275,0	5791260,0	356,12277	(1)	250,84656
0,0	7495280,0	5791260,0	340,94626	(1)	238,06754
0,0	7495285,0	5791260,0	326,59879	(1)	225,86124
0,0	7495290,0	5791260,0	312,64774	(1)	214,26083
0,0	7495295,0	5791260,0	303,12027	(1)	204,29607
0,0	7495105,0	5791265,0	261,63019	(1)	226,02408
0,0	7495110,0	5791265,0	272,93854	(1)	235,75417
0,0	7495115,0	5791265,0	279,90408	(1)	242,56000
0,0	7495120,0	5791265,0	294,00824	(1)	255,78030
0,0	7495125,0	5791265,0	307,83273	(1)	267,99765
0,0	7495130,0	5791265,0	308,92557	(1)	265,60028
0,0	7495135,0	5791265,0	323,31116	(1)	279,76352
0,0	7495140,0	5791265,0	337,26114	(1)	291,92178
0,0	7495145,0	5791265,0	343,13388	(1)	293,61896
0,0	7495150,0	5791265,0	359,88553	(1)	308,30917
0,0	7495155,0	5791265,0	365,02289	(1)	308,64062
0,0	7495160,0	5791265,0	397,73157	(1)	320,31616
0,0	7495165,0	5791265,0	402,38647	(1)	339,63208
0,0	7495170,0	5791265,0	403,51694	(1)	336,98273
0,0	7495175,0	5791265,0	425,08453	(1)	347,45691
0,0	7495180,0	5791265,0	446,61896	(1)	365,91641
0,0	7495185,0	5791265,0	464,72302	(1)	386,39050
0,0	7495190,0	5791265,0	478,83459	(1)	367,57529
0,0	7495195,0	5791265,0	487,01651	(1)	382,51175
0,0	7495200,0	5791265,0	492,00131	(1)	374,39185
0,0	7495205,0	5791265,0	469,15982	(1)	371,01080
0,0	7495210,0	5791265,0	478,56189	(1)	387,35110
0,0	7495215,0	5791265,0	466,87338	(1)	379,69247
0,0	7495220,0	5791265,0	452,01974	(1)	368,99301
0,0	7495225,0	5791265,0	449,33774	(1)	350,87521
0,0	7495230,0	5791265,0	435,97339	(1)	342,01532
0,0	7495235,0	5791265,0	420,63882	(1)	330,22995
0,0	7495240,0	5791265,0	405,14539	(1)	312,43604
0,0	7495245,0	5791265,0	406,08447	(1)	305,23050
0,0	7495250,0	5791265,0	403,23898	(1)	298,15277
0,0	7495255,0	5791265,0	385,11624	(1)	282,87741
0,0	7495260,0	5791265,0	379,69928	(1)	271,86929
0,0	7495265,0	5791265,0	364,79651	(1)	259,29517
0,0	7495270,0	5791265,0	352,45926	(1)	247,06456
0,0	7495275,0	5791265,0	342,96292	(1)	239,89293
0,0	7495280,0	5791265,0	329,09662	(1)	228,03596
0,0	7495285,0	5791265,0	315,90097	(1)	217,20137
0,0	7495290,0	5791265,0	303,18640	(1)	206,62694
0,0	7495110,0	5791270,0	265,86905	(1)	229,39659
0,0	7495115,0	5791270,0	275,97821	(1)	238,80045
0,0	7495120,0	5791270,0	286,84778	(1)	248,58406
0,0	7495125,0	5791270,0	298,33478	(1)	259,38275
0,0	7495130,0	5791270,0	299,66675	(1)	258,75800
0,0	7495135,0	5791270,0	313,69809	(1)	270,37607
0,0	7495140,0	5791270,0	318,62567	(1)	269,32141
0,0	7495145,0	5791270,0	332,46152	(1)	284,86414
0,0	7495150,0	5791270,0	346,11810	(1)	275,81415
0,0	7495155,0	5791270,0	349,87286	(1)	294,84827
0,0	7495160,0	5791270,0	378,89337	(1)	303,46381
0,0	7495165,0	5791270,0	386,59125	(1)	324,37518
0,0	7495170,0	5791270,0	398,87576	(1)	335,34238
0,0	7495175,0	5791270,0	420,00580	(1)	346,44138

0,0	7495180,0	5791270,0	437,26694 (1)	349,36649
0,0	7495185,0	5791270,0	434,80219 (1)	357,28497
0,0	7495190,0	5791270,0	448,53903 (1)	339,98868
0,0	7495195,0	5791270,0	456,31241 (1)	356,12933
0,0	7495200,0	5791270,0	460,67484 (1)	351,92850
0,0	7495205,0	5791270,0	452,66574 (1)	356,70859
0,0	7495210,0	5791270,0	446,94495 (1)	359,56458
0,0	7495215,0	5791270,0	435,75516 (1)	352,57126
0,0	7495220,0	5791270,0	422,03888 (1)	342,85828
0,0	7495225,0	5791270,0	428,94168 (1)	331,37479
0,0	7495230,0	5791270,0	424,84064 (1)	321,77155
0,0	7495235,0	5791270,0	410,59808 (1)	309,51630
0,0	7495240,0	5791270,0	396,21939 (1)	296,49216
0,0	7495245,0	5791270,0	395,70844 (1)	290,82043
0,0	7495250,0	5791270,0	384,14902 (1)	281,13272
0,0	7495255,0	5791270,0	367,73517 (1)	267,59354
0,0	7495260,0	5791270,0	364,83810 (1)	259,11990
0,0	7495265,0	5791270,0	351,57697 (1)	248,54378
0,0	7495270,0	5791270,0	339,05295 (1)	237,00612
0,0	7495275,0	5791270,0	330,83136 (1)	229,53450
0,0	7495280,0	5791270,0	318,36871 (1)	219,29675
0,0	7495285,0	5791270,0	306,22418 (1)	209,45714
0,0	7495110,0	5791275,0	261,14838 (1)	224,14687
0,0	7495115,0	5791275,0	268,26297 (1)	231,58028
0,0	7495120,0	5791275,0	279,38086 (1)	240,98563
0,0	7495125,0	5791275,0	291,65167 (1)	251,70213
0,0	7495130,0	5791275,0	302,89810 (1)	262,97290
0,0	7495135,0	5791275,0	304,02493 (1)	252,70203
0,0	7495140,0	5791275,0	307,92856 (1)	262,38733
0,0	7495145,0	5791275,0	320,90643 (1)	255,64481
0,0	7495150,0	5791275,0	333,59799 (1)	264,61774
0,0	7495155,0	5791275,0	347,91476 (1)	275,15689
0,0	7495160,0	5791275,0	366,38614 (1)	290,70755
0,0	7495165,0	5791275,0	370,43887 (1)	307,32761
0,0	7495170,0	5791275,0	382,65421 (1)	317,65469
0,0	7495175,0	5791275,0	401,44296 (1)	320,91959
0,0	7495180,0	5791275,0	417,22684 (1)	323,10898
0,0	7495185,0	5791275,0	413,33423 (1)	336,31979
0,0	7495190,0	5791275,0	438,53998 (1)	324,50031
0,0	7495195,0	5791275,0	446,40436 (1)	325,22726
0,0	7495200,0	5791275,0	448,69550 (1)	333,82169
0,0	7495205,0	5791275,0	445,14554 (1)	340,99622
0,0	7495210,0	5791275,0	438,84818 (1)	331,48499
0,0	7495215,0	5791275,0	427,95062 (1)	325,06967
0,0	7495220,0	5791275,0	416,42670 (1)	322,56314
0,0	7495225,0	5791275,0	401,82242 (1)	309,18903
0,0	7495230,0	5791275,0	387,96317 (1)	298,85336
0,0	7495235,0	5791275,0	390,70898 (1)	290,79477
0,0	7495240,0	5791275,0	376,47412 (1)	278,89825
0,0	7495245,0	5791275,0	376,27261 (1)	273,91531
0,0	7495250,0	5791275,0	365,47723 (1)	265,22763
0,0	7495255,0	5791275,0	351,78922 (1)	252,53033
0,0	7495260,0	5791275,0	347,89719 (1)	245,48434
0,0	7495265,0	5791275,0	336,43915 (1)	235,86301
0,0	7495270,0	5791275,0	325,62869 (1)	226,05682
0,0	7495275,0	5791275,0	318,30875 (1)	219,39297
0,0	7495280,0	5791275,0	306,97073 (1)	210,24353
0,0	7495285,0	5791275,0	296,28113 (1)	201,13168
0,0	7495115,0	5791280,0	261,30682 (1)	225,03249
0,0	7495120,0	5791280,0	273,10300 (1)	234,41145
0,0	7495125,0	5791280,0	283,87637 (1)	243,57265
0,0	7495130,0	5791280,0	294,77469 (1)	236,07692
0,0	7495135,0	5791280,0	294,55283 (1)	244,07060
0,0	7495140,0	5791280,0	308,13824 (1)	254,65196
0,0	7495145,0	5791280,0	312,13669 (1)	246,08893
0,0	7495150,0	5791280,0	322,62628 (1)	255,07185
0,0	7495155,0	5791280,0	334,73984 (1)	263,66940
0,0	7495160,0	5791280,0	354,34793 (1)	278,70792
0,0	7495165,0	5791280,0	364,90991 (1)	287,95486
0,0	7495170,0	5791280,0	366,32544 (1)	299,35406
0,0	7495175,0	5791280,0	394,38812 (1)	311,05231
0,0	7495180,0	5791280,0	393,70212 (1)	305,66632
0,0	7495185,0	5791280,0	405,68765 (1)	316,29272
0,0	7495190,0	5791280,0	414,94598 (1)	297,98343
0,0	7495195,0	5791280,0	402,81650 (1)	306,53690
0,0	7495200,0	5791280,0	422,01315 (1)	312,02811
0,0	7495205,0	5791280,0	418,11102 (1)	318,23645
0,0	7495210,0	5791280,0	413,18082 (1)	310,50110
0,0	7495215,0	5791280,0	400,49979 (1)	302,04694
0,0	7495220,0	5791280,0	389,51047 (1)	301,93130
0,0	7495225,0	5791280,0	393,91757 (1)	290,13724
0,0	7495230,0	5791280,0	381,42682 (1)	281,22086
0,0	7495235,0	5791280,0	383,14993 (1)	280,36008
0,0	7495240,0	5791280,0	359,90512 (1)	263,97449
0,0	7495245,0	5791280,0	361,15988 (1)	259,39188
0,0	7495250,0	5791280,0	346,86365 (1)	248,18021

0,0	7495255,0	5791280,0	336,57812	(1)	240,40627
0,0	7495260,0	5791280,0	334,10486	(1)	233,90147
0,0	7495265,0	5791280,0	325,63461	(1)	225,36656
0,0	7495270,0	5791280,0	315,07922	(1)	216,67702
0,0	7495275,0	5791280,0	308,67780	(1)	210,54219
0,0	7495280,0	5791280,0	298,28836	(1)	202,11266
0,0	7495120,0	5791285,0	265,44223	(1)	227,23337
0,0	7495125,0	5791285,0	276,05780	(1)	220,37512
0,0	7495130,0	5791285,0	277,82065	(1)	227,53444
0,0	7495135,0	5791285,0	287,70972	(1)	236,00981
0,0	7495140,0	5791285,0	297,69580	(1)	235,77420
0,0	7495145,0	5791285,0	308,50687	(1)	244,19054
0,0	7495150,0	5791285,0	314,11472	(1)	245,88641
0,0	7495155,0	5791285,0	323,28918	(1)	254,11874
0,0	7495160,0	5791285,0	350,33664	(1)	274,00867
0,0	7495165,0	5791285,0	352,62091	(1)	276,67224
0,0	7495170,0	5791285,0	363,79288	(1)	285,07355
0,0	7495175,0	5791285,0	379,89764	(1)	301,98627
0,0	7495180,0	5791285,0	375,53894	(1)	289,23730
0,0	7495185,0	5791285,0	399,03894	(1)	287,67331
0,0	7495190,0	5791285,0	391,73697	(1)	279,09702
0,0	7495195,0	5791285,0	394,42926	(1)	291,06973
0,0	7495200,0	5791285,0	411,30673	(1)	291,92459
0,0	7495205,0	5791285,0	393,64380	(1)	299,37289
0,0	7495210,0	5791285,0	388,85599	(1)	290,26694
0,0	7495215,0	5791285,0	393,33188	(1)	298,05447
0,0	7495220,0	5791285,0	383,01016	(1)	300,08978
0,0	7495225,0	5791285,0	370,97549	(1)	270,10526
0,0	7495230,0	5791285,0	366,20450	(1)	265,40039
0,0	7495235,0	5791285,0	353,50555	(1)	256,84369
0,0	7495240,0	5791285,0	353,89819	(1)	255,38501
0,0	7495245,0	5791285,0	346,59186	(1)	247,32846
0,0	7495250,0	5791285,0	333,20288	(1)	236,14478
0,0	7495255,0	5791285,0	324,38055	(1)	228,59096
0,0	7495260,0	5791285,0	322,95358	(1)	223,30620
0,0	7495265,0	5791285,0	313,62827	(1)	215,66180
0,0	7495270,0	5791285,0	304,39197	(1)	208,44875
0,0	7495275,0	5791285,0	298,13916	(1)	202,68416
0,0	7495125,0	5791290,0	270,09885	(1)	215,75800
0,0	7495130,0	5791290,0	269,29355	(1)	219,25522
0,0	7495135,0	5791290,0	280,72498	(1)	219,58864
0,0	7495140,0	5791290,0	291,52289	(1)	230,02231
0,0	7495145,0	5791290,0	300,00177	(1)	236,79865
0,0	7495150,0	5791290,0	313,08820	(1)	246,01636
0,0	7495155,0	5791290,0	313,94650	(1)	244,53606
0,0	7495160,0	5791290,0	324,21030	(1)	252,18814
0,0	7495165,0	5791290,0	348,43832	(1)	263,61371
0,0	7495170,0	5791290,0	351,79684	(1)	276,45825
0,0	7495175,0	5791290,0	358,66986	(1)	281,37061
0,0	7495180,0	5791290,0	371,08286	(1)	285,25092
0,0	7495185,0	5791290,0	378,20325	(1)	267,81076
0,0	7495190,0	5791290,0	383,04044	(1)	280,68439
0,0	7495195,0	5791290,0	373,21896	(1)	272,15225
0,0	7495200,0	5791290,0	388,73502	(1)	273,70663
0,0	7495205,0	5791290,0	383,54343	(1)	272,44061
0,0	7495210,0	5791290,0	366,72437	(1)	272,27576
0,0	7495215,0	5791290,0	372,73682	(1)	279,11612
0,0	7495220,0	5791290,0	361,27747	(1)	282,08661
0,0	7495225,0	5791290,0	355,79852	(1)	277,76282
0,0	7495230,0	5791290,0	343,23477	(1)	247,50035
0,0	7495235,0	5791290,0	348,98801	(1)	249,56050
0,0	7495240,0	5791290,0	341,65530	(1)	242,67410
0,0	7495245,0	5791290,0	327,69165	(1)	233,39493
0,0	7495250,0	5791290,0	320,32733	(1)	225,36964
0,0	7495255,0	5791290,0	319,19034	(1)	220,78746
0,0	7495260,0	5791290,0	309,66293	(1)	213,22656
0,0	7495265,0	5791290,0	301,17691	(1)	206,25284
0,0	7495270,0	5791290,0	295,44995	(1)	200,82420
0,0	7495135,0	5791295,0	272,81235	(1)	212,19426
0,0	7495140,0	5791295,0	283,24701	(1)	219,27623
0,0	7495145,0	5791295,0	293,91800	(1)	226,94705
0,0	7495150,0	5791295,0	302,28113	(1)	233,99487
0,0	7495155,0	5791295,0	313,54086	(1)	241,81386
0,0	7495160,0	5791295,0	314,50784	(1)	243,27975
0,0	7495165,0	5791295,0	323,97620	(1)	250,68349
0,0	7495170,0	5791295,0	344,99597	(1)	253,85138
0,0	7495175,0	5791295,0	345,25055	(1)	268,87964
0,0	7495180,0	5791295,0	352,57101	(1)	272,85211
0,0	7495185,0	5791295,0	359,51877	(1)	258,99460
0,0	7495190,0	5791295,0	363,62048	(1)	265,54977
0,0	7495195,0	5791295,0	366,05789	(1)	255,69418
0,0	7495200,0	5791295,0	368,19000	(1)	257,17331
0,0	7495205,0	5791295,0	363,13992	(1)	256,28677
0,0	7495210,0	5791295,0	362,41660	(1)	257,78818
0,0	7495215,0	5791295,0	353,19406	(1)	263,65707
0,0	7495220,0	5791295,0	357,32962	(1)	257,39725

0,0	7495225,0	5791295,0	336,77362 (1)	262,13925
0,0	7495230,0	5791295,0	339,98904 (1)	242,52277
0,0	7495235,0	5791295,0	319,83527 (1)	228,01193
0,0	7495240,0	5791295,0	321,12363 (1)	230,18980
0,0	7495245,0	5791295,0	314,78131 (1)	223,15833
0,0	7495250,0	5791295,0	314,60950 (1)	216,49202
0,0	7495255,0	5791295,0	295,91388 (1)	206,34767
0,0	7495260,0	5791295,0	288,85373 (1)	200,71916
0,0	7495140,0	5791300,0	280,18912 (1)	210,94211
0,0	7495145,0	5791300,0	286,86774 (1)	219,04512
0,0	7495150,0	5791300,0	293,66782 (1)	224,47488
0,0	7495155,0	5791300,0	304,91959 (1)	229,22572
0,0	7495160,0	5791300,0	313,73471 (1)	233,92886
0,0	7495165,0	5791300,0	321,15747 (1)	237,39555
0,0	7495170,0	5791300,0	321,91998 (1)	250,44673
0,0	7495175,0	5791300,0	328,90518 (1)	256,22775
0,0	7495180,0	5791300,0	337,24658 (1)	238,60400
0,0	7495185,0	5791300,0	341,99304 (1)	243,55209
0,0	7495190,0	5791300,0	358,04538 (1)	240,90744
0,0	7495195,0	5791300,0	348,06000 (1)	243,82758
0,0	7495200,0	5791300,0	349,80145 (1)	243,92950
0,0	7495205,0	5791300,0	344,37665 (1)	241,79448
0,0	7495210,0	5791300,0	343,50925 (1)	242,97684
0,0	7495215,0	5791300,0	334,76697 (1)	248,78531
0,0	7495220,0	5791300,0	338,89450 (1)	242,48782
0,0	7495225,0	5791300,0	333,84479 (1)	239,73389
0,0	7495230,0	5791300,0	322,50735 (1)	228,94727
0,0	7495235,0	5791300,0	317,95303 (1)	225,36844
0,0	7495240,0	5791300,0	311,55508 (1)	220,29590
0,0	7495245,0	5791300,0	298,79352 (1)	213,26282
0,0	7495250,0	5791300,0	292,99792 (1)	206,50711
0,0	7495145,0	5791305,0	273,25568 (1)	209,77010
0,0	7495150,0	5791305,0	281,93390 (1)	214,69426
0,0	7495155,0	5791305,0	290,34122 (1)	220,44241
0,0	7495160,0	5791305,0	289,98849 (1)	223,28325
0,0	7495165,0	5791305,0	311,32062 (1)	224,76855
0,0	7495170,0	5791305,0	318,54977 (1)	230,82431
0,0	7495175,0	5791305,0	324,56900 (1)	235,09656
0,0	7495180,0	5791305,0	321,69241 (1)	225,06038
0,0	7495185,0	5791305,0	337,66422 (1)	224,85608
0,0	7495190,0	5791305,0	329,25458 (1)	232,40004
0,0	7495195,0	5791305,0	331,55762 (1)	232,82733
0,0	7495200,0	5791305,0	340,73294 (1)	238,13855
0,0	7495205,0	5791305,0	329,23334 (1)	225,50354
0,0	7495210,0	5791305,0	334,72717 (1)	238,18748
0,0	7495215,0	5791305,0	332,17477 (1)	235,36427
0,0	7495220,0	5791305,0	314,10333 (1)	234,60866
0,0	7495225,0	5791305,0	317,61407 (1)	226,44354
0,0	7495230,0	5791305,0	313,30853 (1)	216,17043
0,0	7495235,0	5791305,0	302,56674 (1)	213,24011
0,0	7495240,0	5791305,0	295,20337 (1)	208,36922
0,0	7495245,0	5791305,0	290,42007 (1)	204,35869
0,0	7495150,0	5791310,0	275,94601 (1)	204,37358
0,0	7495155,0	5791310,0	282,60413 (1)	208,88782
0,0	7495160,0	5791310,0	290,08365 (1)	212,07925
0,0	7495165,0	5791310,0	297,03156 (1)	214,67615
0,0	7495170,0	5791310,0	302,83517 (1)	217,42932
0,0	7495175,0	5791310,0	301,70331 (1)	228,78484
0,0	7495180,0	5791310,0	317,94806 (1)	209,83447
0,0	7495185,0	5791310,0	321,87262 (1)	212,68524
0,0	7495190,0	5791310,0	313,91077 (1)	220,05652
0,0	7495195,0	5791310,0	325,84317 (1)	220,32362
0,0	7495200,0	5791310,0	324,83774 (1)	225,48138
0,0	7495205,0	5791310,0	314,20892 (1)	212,36638
0,0	7495210,0	5791310,0	318,74432 (1)	225,19170
0,0	7495215,0	5791310,0	316,02972 (1)	222,40555
0,0	7495220,0	5791310,0	298,49423 (1)	223,54822
0,0	7495225,0	5791310,0	301,95837 (1)	212,92657
0,0	7495230,0	5791310,0	298,05801 (1)	205,87874
0,0	7495235,0	5791310,0	294,45688 (1)	201,00542
0,0	7495155,0	5791315,0	281,87167 (1)	210,29089
0,0	7495160,0	5791315,0	287,92673 (1)	215,32802
0,0	7495165,0	5791315,0	287,71140 (1)	205,67900
0,0	7495170,0	5791315,0	293,72632 (1)	211,45045
0,0	7495175,0	5791315,0	299,03653 (1)	216,59843
0,0	7495185,0	5791315,0	307,50253 (1)	201,46703
0,0	7495190,0	5791315,0	308,99551 (1)	207,20306
0,0	7495195,0	5791315,0	310,93259 (1)	208,82468
0,0	7495200,0	5791315,0	310,68982 (1)	211,42343
0,0	7495205,0	5791315,0	299,50272 (1)	200,93825
0,0	7495210,0	5791315,0	304,90500 (1)	214,84778
0,0	7495215,0	5791315,0	301,69193 (1)	211,67763
0,0	7495220,0	5791315,0	298,10553 (1)	209,10497
0,0	7495225,0	5791315,0	298,53302 (1)	209,86966
0,0	7495170,0	5791320,0	280,97656 (1)	200,40201
0,0	7495175,0	5791320,0	286,66483 (1)	206,35034

0,0	7495200,0	5791320,0	296,81741	(1)	200,88033
0,0	7495205,0	5791320,0	296,70569	(1)	202,82430
0,0	7495210,0	5791320,0	291,02628	(1)	203,97856
0,0	7495215,0	5791320,0	289,06012	(1)	201,14670
0,0	7495290,0	5791130,0	272,96844	(1)	200,48779
0,0	7495290,0	5791135,0	281,38269	(1)	208,17142
0,0	7495300,0	5791135,0	268,12827	(1)	204,48878
0,0	7495290,0	5791140,0	287,80072	(1)	212,93665
0,0	7495295,0	5791140,0	276,01120	(1)	208,14713
0,0	7495300,0	5791140,0	274,52853	(1)	208,42148
0,0	7495305,0	5791140,0	264,73544	(1)	200,70808
0,0	7495295,0	5791145,0	283,95578	(1)	215,04063
0,0	7495300,0	5791145,0	279,55563	(1)	211,93877
0,0	7495305,0	5791145,0	270,12393	(1)	204,18121
0,0	7495300,0	5791150,0	286,26550	(1)	218,92581
0,0	7495305,0	5791150,0	275,11325	(1)	208,80693
0,0	7495300,0	5791155,0	294,05038	(1)	223,76962
0,0	7495305,0	5791155,0	280,13235	(1)	213,00899
0,0	7495310,0	5791155,0	270,63913	(1)	203,72270
0,0	7495305,0	5791160,0	285,49802	(1)	216,35785
0,0	7495310,0	5791160,0	273,75531	(1)	205,92995
0,0	7495310,0	5791165,0	278,00214	(1)	210,45197
0,0	7495310,0	5791170,0	288,34241	(1)	212,38289
0,0	7495315,0	5791170,0	275,04205	(1)	201,44006
0,0	7495315,0	5791175,0	277,68533	(1)	203,53621
0,0	7495315,0	5791180,0	282,32693	(1)	207,58617
0,0	7495090,0	5791190,0	266,49890	(1)	204,30859
0,0	7495085,0	5791195,0	257,73105	(1)	201,75616
0,0	7495090,0	5791195,0	267,54114	(1)	205,37891
0,0	7495085,0	5791200,0	258,22870	(1)	202,29416
0,0	7495090,0	5791200,0	270,14413	(1)	212,80602
0,0	7495090,0	5791205,0	270,64731	(1)	207,98260
0,0	7495090,0	5791210,0	270,17188	(1)	207,48524
0,0	7495090,0	5791215,0	266,85718	(1)	204,70302
0,0	7495090,0	5791220,0	262,92361	(1)	211,27051
0,0	7495085,0	5791225,0	252,29189	(1)	201,06773
0,0	7495090,0	5791225,0	260,83453	(1)	209,67566
0,0	7495090,0	5791230,0	258,17966	(1)	207,34621
0,0	7495085,0	5791235,0	247,22285	(1)	201,88557
0,0	7495090,0	5791235,0	261,70682	(1)	220,34621
0,0	7495090,0	5791240,0	255,90810	(1)	209,01546
0,0	7495090,0	5791245,0	252,13773	(1)	205,71494
0,0	7495090,0	5791250,0	248,38586	(1)	202,22144
0,0	7495095,0	5791250,0	258,42624	(1)	211,34674
0,0	7495095,0	5791255,0	250,80350	(1)	216,00374
0,0	7495095,0	5791260,0	245,78735	(1)	211,65227
0,0	7495100,0	5791260,0	260,81140	(1)	212,85202
0,0	7495095,0	5791265,0	242,58670	(1)	208,29118
0,0	7495100,0	5791265,0	255,09897	(1)	208,51869
0,0	7495095,0	5791270,0	237,57777	(1)	203,59677
0,0	7495100,0	5791270,0	252,62927	(1)	205,22675
0,0	7495105,0	5791270,0	255,73981	(1)	220,17316
0,0	7495095,0	5791275,0	234,48912	(1)	200,03310
0,0	7495100,0	5791275,0	240,26665	(1)	206,33186
0,0	7495105,0	5791275,0	250,20796	(1)	214,50481
0,0	7495100,0	5791280,0	235,40668	(1)	201,41393
0,0	7495105,0	5791280,0	245,25363	(1)	209,86494
0,0	7495110,0	5791280,0	256,35440	(1)	220,01945
0,0	7495105,0	5791285,0	241,08328	(1)	206,31155
0,0	7495110,0	5791285,0	240,92427	(1)	204,73447
0,0	7495115,0	5791285,0	256,56259	(1)	219,24918
0,0	7495105,0	5791290,0	236,70679	(1)	201,62621
0,0	7495110,0	5791290,0	241,09491	(1)	205,41560
0,0	7495115,0	5791290,0	249,60536	(1)	212,47733
0,0	7495120,0	5791290,0	261,72232	(1)	207,90076
0,0	7495110,0	5791295,0	237,15126	(1)	202,27571
0,0	7495120,0	5791295,0	254,04070	(1)	202,46643
0,0	7495125,0	5791295,0	255,09616	(1)	206,15770
0,0	7495130,0	5791295,0	263,65173	(1)	205,39290
0,0	7495135,0	5791300,0	272,94162	(1)	204,83723
0,0	7495140,0	5791305,0	264,84335	(1)	203,10449
0,0	7495145,0	5791310,0	266,12842	(1)	201,84596
0,0	7495150,0	5791315,0	273,95367	(1)	203,09944

72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

Obszar zwykły
percentyl 99,726

137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000
CAS
Nie ma przekroczeń

Obszar zwykły
percentyl 99,800

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percytyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+950_DO_KM_22+400_ROK_2035
 Identyfikator obiektu: S768 Zbiór wyników: R03S768.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
 CAS 7495225,0 5791110,0 3,29655

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2 7495225,0 5791110,0 0,19000

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 7495225,0 5791110,0 363,20789

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 7495225,0 5791110,0 3,06996

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS 7495225,0 5791110,0 4,70936

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
 CAS 630-08-0 7495225,0 5791110,0 1205,19006

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

 Obiekt: S7_WIIB_OD_KM_19+950_DO_KM_22+400_ROK_2035
 Identyfikator obiektu: S768 Zbiór wyników: R03S768.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m³]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 obszar zwykły
 CAS 7494715,0 5792685,0 0,02917
 7494720,0 5792685,0 0,02927
 7494725,0 5792685,0 0,02936
 7494730,0 5792685,0 0,02937
 7494735,0 5792685,0 0,02957
 7494695,0 5792690,0 0,02992
 7494700,0 5792690,0 0,03022
 7494705,0 5792690,0 0,03055
 7494710,0 5792690,0 0,03087
 7494715,0 5792690,0 0,03102
 7494720,0 5792690,0 0,03117

7494725,0	5792690,0	0,03122
7494730,0	5792690,0	0,03144
7494735,0	5792690,0	0,03150
7494740,0	5792690,0	0,03145
7494680,0	5792695,0	0,03044
7494685,0	5792695,0	0,03099
7494690,0	5792695,0	0,03140
7494695,0	5792695,0	0,03181
7494700,0	5792695,0	0,03228
7494705,0	5792695,0	0,03257
7494710,0	5792695,0	0,03296
7494715,0	5792695,0	0,03314
7494720,0	5792695,0	0,03326
7494725,0	5792695,0	0,03351
7494730,0	5792695,0	0,03349
7494735,0	5792695,0	0,03359
7494740,0	5792695,0	0,03368
7494745,0	5792695,0	0,03354
7494750,0	5792695,0	0,03331
7494675,0	5792700,0	0,03181
7494680,0	5792700,0	0,03242
7494685,0	5792700,0	0,03297
7494690,0	5792700,0	0,03355
7494695,0	5792700,0	0,03401
7494700,0	5792700,0	0,03450
7494705,0	5792700,0	0,03483
7494710,0	5792700,0	0,03520
7494715,0	5792700,0	0,03550
7494720,0	5792700,0	0,03562
7494725,0	5792700,0	0,03587
7494730,0	5792700,0	0,03597
7494735,0	5792700,0	0,03609
7494740,0	5792700,0	0,03594
7494745,0	5792700,0	0,03572
7494750,0	5792700,0	0,03549
7494755,0	5792700,0	0,03557
7494760,0	5792700,0	0,03523
7494670,0	5792705,0	0,03316
7494675,0	5792705,0	0,03388
7494680,0	5792705,0	0,03460
7494685,0	5792705,0	0,03521
7494690,0	5792705,0	0,03589
7494695,0	5792705,0	0,03642
7494700,0	5792705,0	0,03699
7494705,0	5792705,0	0,03737
7494710,0	5792705,0	0,03782
7494715,0	5792705,0	0,03814
7494720,0	5792705,0	0,03845
7494725,0	5792705,0	0,03851
7494730,0	5792705,0	0,03879
7494735,0	5792705,0	0,03870
7494740,0	5792705,0	0,03852
7494745,0	5792705,0	0,03863
7494750,0	5792705,0	0,03833
7494755,0	5792705,0	0,03796
7494760,0	5792705,0	0,03750
7494765,0	5792705,0	0,03738
7494660,0	5792710,0	0,03371
7494665,0	5792710,0	0,03455
7494670,0	5792710,0	0,03536
7494675,0	5792710,0	0,03619
7494680,0	5792710,0	0,03697
7494685,0	5792710,0	0,03776
7494690,0	5792710,0	0,03848
7494695,0	5792710,0	0,03918
7494700,0	5792710,0	0,03967
7494705,0	5792710,0	0,04027
7494710,0	5792710,0	0,04078
7494715,0	5792710,0	0,04108
7494720,0	5792710,0	0,04145
7494725,0	5792710,0	0,04145
7494730,0	5792710,0	0,04175
7494735,0	5792710,0	0,04160
7494740,0	5792710,0	0,04162
7494745,0	5792710,0	0,04144
7494750,0	5792710,0	0,04131
7494755,0	5792710,0	0,04083
7494760,0	5792710,0	0,04052
7494765,0	5792710,0	0,03999
7494770,0	5792710,0	0,03938
7494775,0	5792710,0	0,03876
7494655,0	5792715,0	0,03500
7494660,0	5792715,0	0,03596
7494665,0	5792715,0	0,03689
7494670,0	5792715,0	0,03779
7494675,0	5792715,0	0,03874

7494680,0	5792715,0	0,03967
7494685,0	5792715,0	0,04058
7494690,0	5792715,0	0,04140
7494695,0	5792715,0	0,04224
7494700,0	5792715,0	0,04286
7494705,0	5792715,0	0,04358
7494710,0	5792715,0	0,04412
7494715,0	5792715,0	0,04439
7494720,0	5792715,0	0,04483
7494725,0	5792715,0	0,04509
7494730,0	5792715,0	0,04512
7494735,0	5792715,0	0,04520
7494740,0	5792715,0	0,04498
7494745,0	5792715,0	0,04488
7494750,0	5792715,0	0,04432
7494755,0	5792715,0	0,04435
7494760,0	5792715,0	0,04370
7494765,0	5792715,0	0,04303
7494770,0	5792715,0	0,04254
7494775,0	5792715,0	0,04190
7494780,0	5792715,0	0,04115
7494645,0	5792720,0	0,03522
7494650,0	5792720,0	0,03624
7494655,0	5792720,0	0,03727
7494660,0	5792720,0	0,03835
7494665,0	5792720,0	0,03938
7494670,0	5792720,0	0,04053
7494675,0	5792720,0	0,04160
7494680,0	5792720,0	0,04271
7494685,0	5792720,0	0,04375
7494690,0	5792720,0	0,04477
7494695,0	5792720,0	0,04560
7494700,0	5792720,0	0,04651
7494705,0	5792720,0	0,04724
7494710,0	5792720,0	0,04793
7494715,0	5792720,0	0,04846
7494720,0	5792720,0	0,04868
7494725,0	5792720,0	0,04893
7494730,0	5792720,0	0,04925
7494735,0	5792720,0	0,04889
7494740,0	5792720,0	0,04897
7494745,0	5792720,0	0,04876
7494750,0	5792720,0	0,04835
7494755,0	5792720,0	0,04759
7494760,0	5792720,0	0,04752
7494765,0	5792720,0	0,04664
7494770,0	5792720,0	0,04580
7494775,0	5792720,0	0,04492
7494780,0	5792720,0	0,04443
7494785,0	5792720,0	0,04362
7494790,0	5792720,0	0,04277
7494640,0	5792725,0	0,03645
7494645,0	5792725,0	0,03755
7494650,0	5792725,0	0,03870
7494655,0	5792725,0	0,03989
7494660,0	5792725,0	0,04099
7494665,0	5792725,0	0,04230
7494670,0	5792725,0	0,04361
7494675,0	5792725,0	0,04487
7494680,0	5792725,0	0,04612
7494685,0	5792725,0	0,04733
7494690,0	5792725,0	0,04853
7494695,0	5792725,0	0,04964
7494700,0	5792725,0	0,05063
7494705,0	5792725,0	0,05153
7494710,0	5792725,0	0,05228
7494715,0	5792725,0	0,05291
7494720,0	5792725,0	0,05347
7494725,0	5792725,0	0,05340
7494730,0	5792725,0	0,05360
7494735,0	5792725,0	0,05376
7494740,0	5792725,0	0,05355
7494745,0	5792725,0	0,05306
7494750,0	5792725,0	0,05268
7494755,0	5792725,0	0,05197
7494760,0	5792725,0	0,05150
7494765,0	5792725,0	0,05052
7494770,0	5792725,0	0,04976
7494775,0	5792725,0	0,04872
7494780,0	5792725,0	0,04765
7494785,0	5792725,0	0,04664
7494790,0	5792725,0	0,04568
7494795,0	5792725,0	0,04463
7494635,0	5792730,0	0,03747
7494640,0	5792730,0	0,03884
7494645,0	5792730,0	0,04006

7494650,0	5792730,0	0,04140
7494655,0	5792730,0	0,04280
7494660,0	5792730,0	0,04408
7494665,0	5792730,0	0,04556
7494670,0	5792730,0	0,04700
7494675,0	5792730,0	0,04847
7494680,0	5792730,0	0,04997
7494685,0	5792730,0	0,05145
7494690,0	5792730,0	0,05289
7494695,0	5792730,0	0,05425
7494700,0	5792730,0	0,05546
7494705,0	5792730,0	0,05653
7494710,0	5792730,0	0,05734
7494715,0	5792730,0	0,05809
7494720,0	5792730,0	0,05863
7494725,0	5792730,0	0,05887
7494730,0	5792730,0	0,05904
7494735,0	5792730,0	0,05912
7494740,0	5792730,0	0,05833
7494745,0	5792730,0	0,05807
7494750,0	5792730,0	0,05785
7494755,0	5792730,0	0,05664
7494760,0	5792730,0	0,05636
7494765,0	5792730,0	0,05507
7494770,0	5792730,0	0,05380
7494775,0	5792730,0	0,05285
7494780,0	5792730,0	0,05164
7494785,0	5792730,0	0,05039
7494790,0	5792730,0	0,04911
7494795,0	5792730,0	0,04793
7494800,0	5792730,0	0,04669
7494630,0	5792735,0	0,03852
7494635,0	5792735,0	0,03981
7494640,0	5792735,0	0,04137
7494645,0	5792735,0	0,04285
7494650,0	5792735,0	0,04434
7494655,0	5792735,0	0,04596
7494660,0	5792735,0	0,04749
7494665,0	5792735,0	0,04921
7494670,0	5792735,0	0,05076
7494675,0	5792735,0	0,05262
7494680,0	5792735,0	0,05436
7494685,0	5792735,0	0,05613
7494690,0	5792735,0	0,05779
7494695,0	5792735,0	0,05937
7494700,0	5792735,0	0,06079
7494705,0	5792735,0	0,06221
7494710,0	5792735,0	0,06326
7494715,0	5792735,0	0,06413
7494720,0	5792735,0	0,06470
7494725,0	5792735,0	0,06483
7494730,0	5792735,0	0,06489
7494735,0	5792735,0	0,06481
7494740,0	5792735,0	0,06457
7494745,0	5792735,0	0,06419
7494750,0	5792735,0	0,06349
7494755,0	5792735,0	0,06233
7494760,0	5792735,0	0,06146
7494765,0	5792735,0	0,06024
7494770,0	5792735,0	0,05858
7494775,0	5792735,0	0,05753
7494780,0	5792735,0	0,05595
7494785,0	5792735,0	0,05441
7494790,0	5792735,0	0,05290
7494795,0	5792735,0	0,05136
7494800,0	5792735,0	0,04999
7494805,0	5792735,0	0,04808
7494625,0	5792740,0	0,03947
7494630,0	5792740,0	0,04086
7494635,0	5792740,0	0,04263
7494640,0	5792740,0	0,04439
7494645,0	5792740,0	0,04580
7494650,0	5792740,0	0,04758
7494655,0	5792740,0	0,04949
7494660,0	5792740,0	0,05147
7494665,0	5792740,0	0,05314
7494670,0	5792740,0	0,05514
7494675,0	5792740,0	0,05730
7494680,0	5792740,0	0,05942
7494685,0	5792740,0	0,06147
7494690,0	5792740,0	0,06356
7494695,0	5792740,0	0,06548
7494700,0	5792740,0	0,06722
7494705,0	5792740,0	0,06897
7494710,0	5792740,0	0,07025
7494715,0	5792740,0	0,07103

7494720,0	5792740,0	0,07201
7494725,0	5792740,0	0,07239
7494730,0	5792740,0	0,07232
7494735,0	5792740,0	0,07201
7494740,0	5792740,0	0,07154
7494745,0	5792740,0	0,07090
7494750,0	5792740,0	0,07025
7494755,0	5792740,0	0,06874
7494760,0	5792740,0	0,06759
7494765,0	5792740,0	0,06598
7494770,0	5792740,0	0,06404
7494775,0	5792740,0	0,06204
7494780,0	5792740,0	0,06065
7494785,0	5792740,0	0,05878
7494790,0	5792740,0	0,05686
7494795,0	5792740,0	0,05513
7494800,0	5792740,0	0,05332
7494805,0	5792740,0	0,05124
7494810,0	5792740,0	0,04963
7494620,0	5792745,0	0,04015
7494625,0	5792745,0	0,04176
7494630,0	5792745,0	0,04366
7494635,0	5792745,0	0,04536
7494640,0	5792745,0	0,04740
7494645,0	5792745,0	0,04934
7494650,0	5792745,0	0,05142
7494655,0	5792745,0	0,05337
7494660,0	5792745,0	0,05569
7494665,0	5792745,0	0,05768
7494670,0	5792745,0	0,06024
7494675,0	5792745,0	0,06272
7494680,0	5792745,0	0,06513
7494685,0	5792745,0	0,06768
7494690,0	5792745,0	0,07017
7494695,0	5792745,0	0,07258
7494700,0	5792745,0	0,07485
7494705,0	5792745,0	0,07665
7494710,0	5792745,0	0,07837
7494715,0	5792745,0	0,07980
7494720,0	5792745,0	0,08046
7494725,0	5792745,0	0,08123
7494730,0	5792745,0	0,08125
7494735,0	5792745,0	0,08082
7494740,0	5792745,0	0,08004
7494745,0	5792745,0	0,07910
7494750,0	5792745,0	0,07761
7494755,0	5792745,0	0,07649
7494760,0	5792745,0	0,07445
7494765,0	5792745,0	0,07246
7494770,0	5792745,0	0,07003
7494775,0	5792745,0	0,06829
7494780,0	5792745,0	0,06645
7494785,0	5792745,0	0,06344
7494790,0	5792745,0	0,06120
7494795,0	5792745,0	0,05896
7494800,0	5792745,0	0,05697
7494805,0	5792745,0	0,05450
7494810,0	5792745,0	0,05254
7494815,0	5792745,0	0,05072
7494615,0	5792750,0	0,04097
7494620,0	5792750,0	0,04241
7494625,0	5792750,0	0,04461
7494630,0	5792750,0	0,04632
7494635,0	5792750,0	0,04827
7494640,0	5792750,0	0,05060
7494645,0	5792750,0	0,05283
7494650,0	5792750,0	0,05529
7494655,0	5792750,0	0,05791
7494660,0	5792750,0	0,06034
7494665,0	5792750,0	0,06326
7494670,0	5792750,0	0,06581
7494675,0	5792750,0	0,06880
7494680,0	5792750,0	0,07174
7494685,0	5792750,0	0,07491
7494690,0	5792750,0	0,07787
7494695,0	5792750,0	0,08094
7494700,0	5792750,0	0,08355
7494705,0	5792750,0	0,08605
7494710,0	5792750,0	0,08803
7494715,0	5792750,0	0,08980
7494720,0	5792750,0	0,09103
7494725,0	5792750,0	0,09177
7494730,0	5792750,0	0,09161
7494735,0	5792750,0	0,09070
7494740,0	5792750,0	0,09045
7494745,0	5792750,0	0,08916

7494750,0	5792750,0	0,08656
7494755,0	5792750,0	0,08496
7494760,0	5792750,0	0,08225
7494765,0	5792750,0	0,08061
7494770,0	5792750,0	0,07743
7494775,0	5792750,0	0,07435
7494780,0	5792750,0	0,07200
7494785,0	5792750,0	0,06911
7494790,0	5792750,0	0,06623
7494795,0	5792750,0	0,06313
7494800,0	5792750,0	0,06063
7494805,0	5792750,0	0,05824
7494810,0	5792750,0	0,05561
7494815,0	5792750,0	0,05350
7494820,0	5792750,0	0,05064
7494615,0	5792755,0	0,04327
7494620,0	5792755,0	0,04527
7494625,0	5792755,0	0,04727
7494630,0	5792755,0	0,04921
7494635,0	5792755,0	0,05133
7494640,0	5792755,0	0,05441
7494645,0	5792755,0	0,05703
7494650,0	5792755,0	0,05939
7494655,0	5792755,0	0,06248
7494660,0	5792755,0	0,06581
7494665,0	5792755,0	0,06896
7494670,0	5792755,0	0,07208
7494675,0	5792755,0	0,07570
7494680,0	5792755,0	0,07952
7494685,0	5792755,0	0,08324
7494690,0	5792755,0	0,08697
7494695,0	5792755,0	0,09063
7494700,0	5792755,0	0,09413
7494705,0	5792755,0	0,09711
7494710,0	5792755,0	0,09969
7494715,0	5792755,0	0,10232
7494720,0	5792755,0	0,10367
7494725,0	5792755,0	0,10435
7494730,0	5792755,0	0,10385
7494735,0	5792755,0	0,10348
7494740,0	5792755,0	0,10223
7494745,0	5792755,0	0,10014
7494750,0	5792755,0	0,09789
7494755,0	5792755,0	0,09444
7494760,0	5792755,0	0,09206
7494765,0	5792755,0	0,08854
7494770,0	5792755,0	0,08470
7494775,0	5792755,0	0,08160
7494780,0	5792755,0	0,07796
7494785,0	5792755,0	0,07442
7494790,0	5792755,0	0,07101
7494795,0	5792755,0	0,06787
7494800,0	5792755,0	0,06444
7494805,0	5792755,0	0,06170
7494810,0	5792755,0	0,05868
7494815,0	5792755,0	0,05624
7494820,0	5792755,0	0,05318
7494825,0	5792755,0	0,05102
7494610,0	5792760,0	0,04417
7494615,0	5792760,0	0,04618
7494620,0	5792760,0	0,04789
7494625,0	5792760,0	0,05011
7494630,0	5792760,0	0,05273
7494635,0	5792760,0	0,05544
7494640,0	5792760,0	0,05806
7494645,0	5792760,0	0,06106
7494650,0	5792760,0	0,06434
7494655,0	5792760,0	0,06793
7494660,0	5792760,0	0,07137
7494665,0	5792760,0	0,07568
7494670,0	5792760,0	0,07974
7494675,0	5792760,0	0,08388
7494680,0	5792760,0	0,08855
7494685,0	5792760,0	0,09286
7494690,0	5792760,0	0,09744
7494695,0	5792760,0	0,10200
7494700,0	5792760,0	0,10624
7494705,0	5792760,0	0,11038
7494710,0	5792760,0	0,11345
7494715,0	5792760,0	0,11634
7494720,0	5792760,0	0,11892
7494725,0	5792760,0	0,11980
7494730,0	5792760,0	0,11960
7494735,0	5792760,0	0,11801
7494740,0	5792760,0	0,11669
7494745,0	5792760,0	0,11433

7494750,0	5792760,0	0,11091
7494755,0	5792760,0	0,10632
7494760,0	5792760,0	0,10281
7494765,0	5792760,0	0,09858
7494770,0	5792760,0	0,09335
7494775,0	5792760,0	0,08946
7494780,0	5792760,0	0,08486
7494785,0	5792760,0	0,08149
7494790,0	5792760,0	0,07676
7494795,0	5792760,0	0,07300
7494800,0	5792760,0	0,06946
7494805,0	5792760,0	0,06517
7494810,0	5792760,0	0,06216
7494815,0	5792760,0	0,05903
7494820,0	5792760,0	0,05606
7494825,0	5792760,0	0,05326
7494830,0	5792760,0	0,05072
7494605,0	5792765,0	0,04482
7494610,0	5792765,0	0,04666
7494615,0	5792765,0	0,04885
7494620,0	5792765,0	0,05105
7494625,0	5792765,0	0,05366
7494630,0	5792765,0	0,05607
7494635,0	5792765,0	0,05967
7494640,0	5792765,0	0,06266
7494645,0	5792765,0	0,06601
7494650,0	5792765,0	0,07011
7494655,0	5792765,0	0,07430
7494660,0	5792765,0	0,07835
7494665,0	5792765,0	0,08307
7494670,0	5792765,0	0,08806
7494675,0	5792765,0	0,09344
7494680,0	5792765,0	0,09886
7494685,0	5792765,0	0,10447
7494690,0	5792765,0	0,10988
7494695,0	5792765,0	0,11536
7494700,0	5792765,0	0,12044
7494705,0	5792765,0	0,12523
7494710,0	5792765,0	0,13017
7494715,0	5792765,0	0,13397
7494720,0	5792765,0	0,13693
7494725,0	5792765,0	0,13777
7494730,0	5792765,0	0,13754
7494735,0	5792765,0	0,13601
7494740,0	5792765,0	0,13446
7494745,0	5792765,0	0,13063
7494750,0	5792765,0	0,12591
7494755,0	5792765,0	0,11957
7494760,0	5792765,0	0,11380
7494765,0	5792765,0	0,10910
7494770,0	5792765,0	0,10374
7494775,0	5792765,0	0,09771
7494780,0	5792765,0	0,09241
7494785,0	5792765,0	0,08720
7494790,0	5792765,0	0,08247
7494795,0	5792765,0	0,07752
7494800,0	5792765,0	0,07332
7494805,0	5792765,0	0,06927
7494810,0	5792765,0	0,06522
7494815,0	5792765,0	0,06178
7494820,0	5792765,0	0,05880
7494825,0	5792765,0	0,05545
7494830,0	5792765,0	0,05274
7494835,0	5792765,0	0,05014
7494600,0	5792770,0	0,04489
7494605,0	5792770,0	0,04723
7494610,0	5792770,0	0,04984
7494615,0	5792770,0	0,05163
7494620,0	5792770,0	0,05463
7494625,0	5792770,0	0,05698
7494630,0	5792770,0	0,06059
7494635,0	5792770,0	0,06352
7494640,0	5792770,0	0,06688
7494645,0	5792770,0	0,07181
7494650,0	5792770,0	0,07613
7494655,0	5792770,0	0,08093
7494660,0	5792770,0	0,08562
7494665,0	5792770,0	0,09168
7494670,0	5792770,0	0,09767
7494675,0	5792770,0	0,10385
7494680,0	5792770,0	0,11091
7494685,0	5792770,0	0,11728
7494690,0	5792770,0	0,12387
7494695,0	5792770,0	0,13013
7494700,0	5792770,0	0,13615
7494705,0	5792770,0	0,14198

7494710,0	5792770,0	0,14781
7494715,0	5792770,0	0,15352
7494720,0	5792770,0	0,15737
7494725,0	5792770,0	0,16030
7494730,0	5792770,0	0,16153
7494735,0	5792770,0	0,15770
7494740,0	5792770,0	0,15487
7494745,0	5792770,0	0,14946
7494750,0	5792770,0	0,14366
7494755,0	5792770,0	0,13565
7494760,0	5792770,0	0,12778
7494765,0	5792770,0	0,12159
7494770,0	5792770,0	0,11284
7494775,0	5792770,0	0,10663
7494780,0	5792770,0	0,09988
7494785,0	5792770,0	0,09373
7494790,0	5792770,0	0,08759
7494795,0	5792770,0	0,08252
7494800,0	5792770,0	0,07733
7494805,0	5792770,0	0,07307
7494810,0	5792770,0	0,06884
7494815,0	5792770,0	0,06444
7494820,0	5792770,0	0,06126
7494825,0	5792770,0	0,05762
7494830,0	5792770,0	0,05460
7494835,0	5792770,0	0,05184
7494600,0	5792775,0	0,04775
7494605,0	5792775,0	0,04981
7494610,0	5792775,0	0,05255
7494615,0	5792775,0	0,05512
7494620,0	5792775,0	0,05786
7494625,0	5792775,0	0,06152
7494630,0	5792775,0	0,06433
7494635,0	5792775,0	0,06836
7494640,0	5792775,0	0,07264
7494645,0	5792775,0	0,07777
7494650,0	5792775,0	0,08260
7494655,0	5792775,0	0,08867
7494660,0	5792775,0	0,09502
7494665,0	5792775,0	0,10128
7494670,0	5792775,0	0,10881
7494675,0	5792775,0	0,11670
7494680,0	5792775,0	0,12515
7494685,0	5792775,0	0,13261
7494690,0	5792775,0	0,13941
7494695,0	5792775,0	0,14583
7494700,0	5792775,0	0,15139
7494705,0	5792775,0	0,15718
7494710,0	5792775,0	0,16449
7494715,0	5792775,0	0,17330
7494720,0	5792775,0	0,18123
7494725,0	5792775,0	0,18790
7494730,0	5792775,0	0,18735
7494735,0	5792775,0	0,18524
7494740,0	5792775,0	0,18012
7494745,0	5792775,0	0,17202
7494750,0	5792775,0	0,16243
7494755,0	5792775,0	0,15300
7494760,0	5792775,0	0,14437
7494765,0	5792775,0	0,13507
7494770,0	5792775,0	0,12435
7494775,0	5792775,0	0,11668
7494780,0	5792775,0	0,10860
7494785,0	5792775,0	0,10061
7494790,0	5792775,0	0,09403
7494795,0	5792775,0	0,08768
7494800,0	5792775,0	0,08224
7494805,0	5792775,0	0,07641
7494810,0	5792775,0	0,07174
7494815,0	5792775,0	0,06785
7494820,0	5792775,0	0,06351
7494825,0	5792775,0	0,06001
7494830,0	5792775,0	0,05645
7494835,0	5792775,0	0,05373
7494600,0	5792780,0	0,05059
7494605,0	5792780,0	0,05294
7494610,0	5792780,0	0,05593
7494615,0	5792780,0	0,05863
7494620,0	5792780,0	0,06178
7494625,0	5792780,0	0,06585
7494630,0	5792780,0	0,06905
7494635,0	5792780,0	0,07407
7494640,0	5792780,0	0,07829
7494645,0	5792780,0	0,08462
7494650,0	5792780,0	0,09013
7494655,0	5792780,0	0,09654

7494660,0	5792780,0	0,10387
7494665,0	5792780,0	0,11230
7494670,0	5792780,0	0,12182
7494675,0	5792780,0	0,13106
7494680,0	5792780,0	0,14105
7494685,0	5792780,0	0,14947
7494690,0	5792780,0	0,15657
7494695,0	5792780,0	0,16025
7494700,0	5792780,0	0,16198
7494705,0	5792780,0	0,16530
7494710,0	5792780,0	0,17370
7494715,0	5792780,0	0,18865
7494720,0	5792780,0	0,20545
7494725,0	5792780,0	0,21745
7494730,0	5792780,0	0,22161
7494735,0	5792780,0	0,21558
7494740,0	5792780,0	0,20942
7494745,0	5792780,0	0,19648
7494750,0	5792780,0	0,18531
7494755,0	5792780,0	0,17334
7494760,0	5792780,0	0,16061
7494765,0	5792780,0	0,14890
7494770,0	5792780,0	0,13624
7494775,0	5792780,0	0,12675
7494780,0	5792780,0	0,11702
7494785,0	5792780,0	0,10790
7494790,0	5792780,0	0,09985
7494795,0	5792780,0	0,09304
7494800,0	5792780,0	0,08583
7494805,0	5792780,0	0,08020
7494810,0	5792780,0	0,07533
7494815,0	5792780,0	0,07025
7494820,0	5792780,0	0,06604
7494825,0	5792780,0	0,06192
7494830,0	5792780,0	0,05837
7494835,0	5792780,0	0,05523
7494600,0	5792785,0	0,05303
7494605,0	5792785,0	0,05556
7494610,0	5792785,0	0,05880
7494615,0	5792785,0	0,06236
7494620,0	5792785,0	0,06519
7494625,0	5792785,0	0,06951
7494630,0	5792785,0	0,07444
7494635,0	5792785,0	0,07943
7494640,0	5792785,0	0,08480
7494645,0	5792785,0	0,09123
7494650,0	5792785,0	0,09823
7494655,0	5792785,0	0,10673
7494660,0	5792785,0	0,11532
7494665,0	5792785,0	0,12517
7494670,0	5792785,0	0,13624
7494675,0	5792785,0	0,14875
7494680,0	5792785,0	0,16039
7494685,0	5792785,0	0,16865
7494690,0	5792785,0	0,17374
7494695,0	5792785,0	0,17048
7494700,0	5792785,0	0,16081
7494705,0	5792785,0	0,15421
7494710,0	5792785,0	0,16155
7494715,0	5792785,0	0,18766
7494720,0	5792785,0	0,22239
7494725,0	5792785,0	0,24707
7494730,0	5792785,0	0,25653
7494735,0	5792785,0	0,25153
7494740,0	5792785,0	0,24052
7494745,0	5792785,0	0,22580
7494750,0	5792785,0	0,20939
7494755,0	5792785,0	0,19417
7494760,0	5792785,0	0,17736
7494765,0	5792785,0	0,16295
7494770,0	5792785,0	0,14848
7494775,0	5792785,0	0,13655
7494780,0	5792785,0	0,12486
7494785,0	5792785,0	0,11485
7494790,0	5792785,0	0,10571
7494795,0	5792785,0	0,09707
7494800,0	5792785,0	0,09030
7494805,0	5792785,0	0,08348
7494810,0	5792785,0	0,07786
7494815,0	5792785,0	0,07250
7494820,0	5792785,0	0,06808
7494825,0	5792785,0	0,06384
7494830,0	5792785,0	0,06026
7494835,0	5792785,0	0,05664
7494600,0	5792790,0	0,05607
7494605,0	5792790,0	0,05914

7494610,0	5792790,0	0,06167
7494615,0	5792790,0	0,06537
7494620,0	5792790,0	0,06970
7494625,0	5792790,0	0,07398
7494630,0	5792790,0	0,07931
7494635,0	5792790,0	0,08463
7494640,0	5792790,0	0,09079
7494645,0	5792790,0	0,09870
7494650,0	5792790,0	0,10698
7494655,0	5792790,0	0,11619
7494660,0	5792790,0	0,12733
7494665,0	5792790,0	0,13872
7494670,0	5792790,0	0,15179
7494675,0	5792790,0	0,16652
7494680,0	5792790,0	0,18164
7494685,0	5792790,0	0,19268
7494690,0	5792790,0	0,19482
7494695,0	5792790,0	0,17836
7494700,0	5792790,0	0,14887
7494705,0	5792790,0	0,13218
7494710,0	5792790,0	0,13558
7494715,0	5792790,0	0,16606
7494720,0	5792790,0	0,22869
7494725,0	5792790,0	0,27397
7494730,0	5792790,0	0,28953
7494735,0	5792790,0	0,28728
7494740,0	5792790,0	0,27252
7494745,0	5792790,0	0,25548
7494750,0	5792790,0	0,23574
7494755,0	5792790,0	0,21667
7494760,0	5792790,0	0,19638
7494765,0	5792790,0	0,17689
7494770,0	5792790,0	0,16095
7494775,0	5792790,0	0,14567
7494780,0	5792790,0	0,13247
7494785,0	5792790,0	0,12110
7494790,0	5792790,0	0,11035
7494795,0	5792790,0	0,10161
7494800,0	5792790,0	0,09391
7494805,0	5792790,0	0,08658
7494810,0	5792790,0	0,08062
7494815,0	5792790,0	0,07505
7494820,0	5792790,0	0,06993
7494825,0	5792790,0	0,06569
7494830,0	5792790,0	0,06159
7494835,0	5792790,0	0,05780
7494600,0	5792795,0	0,05844
7494605,0	5792795,0	0,06185
7494610,0	5792795,0	0,06554
7494615,0	5792795,0	0,06920
7494620,0	5792795,0	0,07377
7494625,0	5792795,0	0,07899
7494630,0	5792795,0	0,08497
7494635,0	5792795,0	0,08993
7494640,0	5792795,0	0,09743
7494645,0	5792795,0	0,10617
7494650,0	5792795,0	0,11532
7494655,0	5792795,0	0,12701
7494660,0	5792795,0	0,13962
7494665,0	5792795,0	0,15392
7494670,0	5792795,0	0,17098
7494675,0	5792795,0	0,19039
7494680,0	5792795,0	0,20823
7494685,0	5792795,0	0,22257
7494690,0	5792795,0	0,22188
7494695,0	5792795,0	0,19037
7494700,0	5792795,0	0,14818
7494705,0	5792795,0	0,13932
7494710,0	5792795,0	0,14113
7494715,0	5792795,0	0,14946
7494720,0	5792795,0	0,21900
7494725,0	5792795,0	0,28552
7494730,0	5792795,0	0,31104
7494735,0	5792795,0	0,31438
7494740,0	5792795,0	0,30423
7494745,0	5792795,0	0,28696
7494750,0	5792795,0	0,26311
7494755,0	5792795,0	0,23760
7494760,0	5792795,0	0,21361
7494765,0	5792795,0	0,19070
7494770,0	5792795,0	0,17078
7494775,0	5792795,0	0,15376
7494780,0	5792795,0	0,13898
7494785,0	5792795,0	0,12660
7494790,0	5792795,0	0,11486
7494795,0	5792795,0	0,10544

7494800,0	5792795,0	0,09670
7494805,0	5792795,0	0,08940
7494810,0	5792795,0	0,08267
7494815,0	5792795,0	0,07672
7494820,0	5792795,0	0,07173
7494825,0	5792795,0	0,06699
7494830,0	5792795,0	0,06273
7494835,0	5792795,0	0,05887
7494840,0	5792795,0	0,05561
7494600,0	5792800,0	0,06094
7494605,0	5792800,0	0,06448
7494610,0	5792800,0	0,06842
7494615,0	5792800,0	0,07271
7494620,0	5792800,0	0,07714
7494625,0	5792800,0	0,08265
7494630,0	5792800,0	0,08883
7494635,0	5792800,0	0,09595
7494640,0	5792800,0	0,10407
7494645,0	5792800,0	0,11286
7494650,0	5792800,0	0,12365
7494655,0	5792800,0	0,13771
7494660,0	5792800,0	0,15174
7494665,0	5792800,0	0,16942
7494670,0	5792800,0	0,18886
7494675,0	5792800,0	0,21235
7494680,0	5792800,0	0,23607
7494685,0	5792800,0	0,25605
7494690,0	5792800,0	0,26289
7494695,0	5792800,0	0,22723
7494700,0	5792800,0	0,17559
7494705,0	5792800,0	0,16977
7494710,0	5792800,0	0,16810
7494715,0	5792800,0	0,15774
7494720,0	5792800,0	0,21124
7494725,0	5792800,0	0,27522
7494730,0	5792800,0	0,30412
7494735,0	5792800,0	0,32271
7494740,0	5792800,0	0,32548
7494745,0	5792800,0	0,31198
7494750,0	5792800,0	0,28690
7494755,0	5792800,0	0,25720
7494760,0	5792800,0	0,22782
7494765,0	5792800,0	0,20219
7494770,0	5792800,0	0,17993
7494775,0	5792800,0	0,16118
7494780,0	5792800,0	0,14435
7494785,0	5792800,0	0,13071
7494790,0	5792800,0	0,11843
7494795,0	5792800,0	0,10834
7494800,0	5792800,0	0,09917
7494805,0	5792800,0	0,09122
7494810,0	5792800,0	0,08452
7494815,0	5792800,0	0,07834
7494820,0	5792800,0	0,07289
7494825,0	5792800,0	0,06805
7494830,0	5792800,0	0,06384
7494835,0	5792800,0	0,05987
7494840,0	5792800,0	0,05633
7494600,0	5792805,0	0,06389
7494605,0	5792805,0	0,06758
7494610,0	5792805,0	0,07180
7494615,0	5792805,0	0,07648
7494620,0	5792805,0	0,08173
7494625,0	5792805,0	0,08753
7494630,0	5792805,0	0,09423
7494635,0	5792805,0	0,10121
7494640,0	5792805,0	0,11093
7494645,0	5792805,0	0,12113
7494650,0	5792805,0	0,13290
7494655,0	5792805,0	0,14667
7494660,0	5792805,0	0,16350
7494665,0	5792805,0	0,18261
7494670,0	5792805,0	0,20549
7494675,0	5792805,0	0,23209
7494680,0	5792805,0	0,26296
7494685,0	5792805,0	0,29100
7494690,0	5792805,0	0,30759
7494695,0	5792805,0	0,29218
7494700,0	5792805,0	0,24569
7494705,0	5792805,0	0,23022
7494710,0	5792805,0	0,23647
7494715,0	5792805,0	0,22760
7494720,0	5792805,0	0,24500
7494725,0	5792805,0	0,26398
7494730,0	5792805,0	0,27312
7494735,0	5792805,0	0,30935

7494740,0	5792805,0	0,33876
7494745,0	5792805,0	0,33231
7494750,0	5792805,0	0,30327
7494755,0	5792805,0	0,27114
7494760,0	5792805,0	0,23907
7494765,0	5792805,0	0,21011
7494770,0	5792805,0	0,18629
7494775,0	5792805,0	0,16606
7494780,0	5792805,0	0,14864
7494785,0	5792805,0	0,13361
7494790,0	5792805,0	0,12135
7494795,0	5792805,0	0,11039
7494800,0	5792805,0	0,10089
7494805,0	5792805,0	0,09271
7494810,0	5792805,0	0,08553
7494815,0	5792805,0	0,07923
7494820,0	5792805,0	0,07389
7494825,0	5792805,0	0,06895
7494830,0	5792805,0	0,06447
7494835,0	5792805,0	0,06042
7494840,0	5792805,0	0,05683
7494600,0	5792810,0	0,06630
7494605,0	5792810,0	0,07032
7494610,0	5792810,0	0,07471
7494615,0	5792810,0	0,07963
7494620,0	5792810,0	0,08568
7494625,0	5792810,0	0,09196
7494630,0	5792810,0	0,09907
7494635,0	5792810,0	0,10709
7494640,0	5792810,0	0,11736
7494645,0	5792810,0	0,12808
7494650,0	5792810,0	0,14078
7494655,0	5792810,0	0,15662
7494660,0	5792810,0	0,17398
7494665,0	5792810,0	0,19606
7494670,0	5792810,0	0,22077
7494675,0	5792810,0	0,25114
7494680,0	5792810,0	0,28666
7494685,0	5792810,0	0,32367
7494690,0	5792810,0	0,35349
7494695,0	5792810,0	0,36915
7494700,0	5792810,0	0,36463
7494705,0	5792810,0	0,39984
7494710,0	5792810,0	0,62263
7494715,0	5792810,0	0,66249
7494720,0	5792810,0	0,36030
7494725,0	5792810,0	0,28812
7494730,0	5792810,0	0,25562
7494735,0	5792810,0	0,28439
7494740,0	5792810,0	0,33793
7494745,0	5792810,0	0,33996
7494750,0	5792810,0	0,31304
7494755,0	5792810,0	0,27707
7494760,0	5792810,0	0,24404
7494765,0	5792810,0	0,21462
7494770,0	5792810,0	0,18907
7494775,0	5792810,0	0,16787
7494780,0	5792810,0	0,15022
7494785,0	5792810,0	0,13528
7494790,0	5792810,0	0,12225
7494795,0	5792810,0	0,11119
7494800,0	5792810,0	0,10186
7494805,0	5792810,0	0,09347
7494810,0	5792810,0	0,08626
7494815,0	5792810,0	0,07987
7494820,0	5792810,0	0,07427
7494825,0	5792810,0	0,06927
7494830,0	5792810,0	0,06476
7494835,0	5792810,0	0,06080
7494840,0	5792810,0	0,05716
7494600,0	5792815,0	0,06884
7494605,0	5792815,0	0,07299
7494610,0	5792815,0	0,07865
7494615,0	5792815,0	0,08378
7494620,0	5792815,0	0,08960
7494625,0	5792815,0	0,09619
7494630,0	5792815,0	0,10445
7494635,0	5792815,0	0,11283
7494640,0	5792815,0	0,12372
7494645,0	5792815,0	0,13509
7494650,0	5792815,0	0,14919
7494655,0	5792815,0	0,16480
7494660,0	5792815,0	0,18427
7494665,0	5792815,0	0,20727
7494670,0	5792815,0	0,23436
7494675,0	5792815,0	0,26750

7494680,0	5792815,0	0,30511
7494685,0	5792815,0	0,34757
7494690,0	5792815,0	0,39536
7494695,0	5792815,0	0,44607
7494700,0	5792815,0	0,50512
7494705,0	5792815,0	0,62656
7494710,0	5792815,0	1,41818
7494715,0	5792815,0	0,99818
7494720,0	5792815,0	0,40637
7494725,0	5792815,0	0,28979
7494730,0	5792815,0	0,24524
7494735,0	5792815,0	0,27363
7494740,0	5792815,0	0,32988
7494745,0	5792815,0	0,33442
7494750,0	5792815,0	0,30960
7494755,0	5792815,0	0,27548
7494760,0	5792815,0	0,24172
7494765,0	5792815,0	0,21294
7494770,0	5792815,0	0,18842
7494775,0	5792815,0	0,16724
7494780,0	5792815,0	0,14993
7494785,0	5792815,0	0,13476
7494790,0	5792815,0	0,12188
7494795,0	5792815,0	0,11120
7494800,0	5792815,0	0,10164
7494805,0	5792815,0	0,09334
7494810,0	5792815,0	0,08632
7494815,0	5792815,0	0,07996
7494820,0	5792815,0	0,07429
7494825,0	5792815,0	0,06932
7494830,0	5792815,0	0,06487
7494835,0	5792815,0	0,06079
7494840,0	5792815,0	0,05725
7494600,0	5792820,0	0,07239
7494605,0	5792820,0	0,07681
7494610,0	5792820,0	0,08166
7494615,0	5792820,0	0,08703
7494620,0	5792820,0	0,09374
7494625,0	5792820,0	0,10064
7494630,0	5792820,0	0,10911
7494635,0	5792820,0	0,11808
7494640,0	5792820,0	0,12905
7494645,0	5792820,0	0,14172
7494650,0	5792820,0	0,15643
7494655,0	5792820,0	0,17368
7494660,0	5792820,0	0,19377
7494665,0	5792820,0	0,21718
7494670,0	5792820,0	0,24723
7494675,0	5792820,0	0,28097
7494680,0	5792820,0	0,32374
7494685,0	5792820,0	0,37431
7494690,0	5792820,0	0,44276
7494695,0	5792820,0	0,56757
7494700,0	5792820,0	0,84324
7494705,0	5792820,0	0,83533
7494710,0	5792820,0	0,66152
7494715,0	5792820,0	0,49514
7494720,0	5792820,0	0,34099
7494725,0	5792820,0	0,26779
7494730,0	5792820,0	0,24520
7494735,0	5792820,0	0,28153
7494740,0	5792820,0	0,31789
7494745,0	5792820,0	0,31856
7494750,0	5792820,0	0,29439
7494755,0	5792820,0	0,26433
7494760,0	5792820,0	0,23340
7494765,0	5792820,0	0,20680
7494770,0	5792820,0	0,18404
7494775,0	5792820,0	0,16372
7494780,0	5792820,0	0,14705
7494785,0	5792820,0	0,13263
7494790,0	5792820,0	0,12053
7494795,0	5792820,0	0,10983
7494800,0	5792820,0	0,10074
7494805,0	5792820,0	0,09267
7494810,0	5792820,0	0,08552
7494815,0	5792820,0	0,07935
7494820,0	5792820,0	0,07399
7494825,0	5792820,0	0,06902
7494830,0	5792820,0	0,06456
7494835,0	5792820,0	0,06057
7494840,0	5792820,0	0,05699
7494600,0	5792825,0	0,07506
7494605,0	5792825,0	0,07963
7494610,0	5792825,0	0,08459
7494615,0	5792825,0	0,09087

7494620,0	5792825,0	0,09736
7494625,0	5792825,0	0,10499
7494630,0	5792825,0	0,11390
7494635,0	5792825,0	0,12383
7494640,0	5792825,0	0,13474
7494645,0	5792825,0	0,14755
7494650,0	5792825,0	0,16355
7494655,0	5792825,0	0,18153
7494660,0	5792825,0	0,20193
7494665,0	5792825,0	0,22807
7494670,0	5792825,0	0,25806
7494675,0	5792825,0	0,29680
7494680,0	5792825,0	0,34533
7494685,0	5792825,0	0,41149
7494690,0	5792825,0	0,50915
7494695,0	5792825,0	0,73659
7494700,0	5792825,0	2,30319
7494705,0	5792825,0	1,05738
7494710,0	5792825,0	0,59240
7494715,0	5792825,0	0,44247
7494720,0	5792825,0	0,34164
7494725,0	5792825,0	0,28869
7494730,0	5792825,0	0,27727
7494735,0	5792825,0	0,29240
7494740,0	5792825,0	0,30354
7494745,0	5792825,0	0,29360
7494750,0	5792825,0	0,27328
7494755,0	5792825,0	0,24627
7494760,0	5792825,0	0,22107
7494765,0	5792825,0	0,19719
7494770,0	5792825,0	0,17660
7494775,0	5792825,0	0,15757
7494780,0	5792825,0	0,14255
7494785,0	5792825,0	0,12919
7494790,0	5792825,0	0,11763
7494795,0	5792825,0	0,10773
7494800,0	5792825,0	0,09894
7494805,0	5792825,0	0,09104
7494810,0	5792825,0	0,08443
7494815,0	5792825,0	0,07836
7494820,0	5792825,0	0,07294
7494825,0	5792825,0	0,06842
7494830,0	5792825,0	0,06407
7494835,0	5792825,0	0,06008
7494840,0	5792825,0	0,05659
7494600,0	5792830,0	0,07789
7494605,0	5792830,0	0,08262
7494610,0	5792830,0	0,08844
7494615,0	5792830,0	0,09436
7494620,0	5792830,0	0,10206
7494625,0	5792830,0	0,10969
7494630,0	5792830,0	0,11885
7494635,0	5792830,0	0,12913
7494640,0	5792830,0	0,14102
7494645,0	5792830,0	0,15462
7494650,0	5792830,0	0,17044
7494655,0	5792830,0	0,18938
7494660,0	5792830,0	0,21164
7494665,0	5792830,0	0,23888
7494670,0	5792830,0	0,27310
7494675,0	5792830,0	0,31711
7494680,0	5792830,0	0,38131
7494685,0	5792830,0	0,49047
7494690,0	5792830,0	0,69151
7494695,0	5792830,0	0,76801
7494700,0	5792830,0	0,71879
7494705,0	5792830,0	0,60954
7494710,0	5792830,0	0,49523
7494715,0	5792830,0	0,41364
7494720,0	5792830,0	0,35322
7494725,0	5792830,0	0,31338
7494730,0	5792830,0	0,29614
7494735,0	5792830,0	0,28923
7494740,0	5792830,0	0,28238
7494745,0	5792830,0	0,26858
7494750,0	5792830,0	0,24758
7494755,0	5792830,0	0,22659
7494760,0	5792830,0	0,20442
7494765,0	5792830,0	0,18498
7494770,0	5792830,0	0,16683
7494775,0	5792830,0	0,15102
7494780,0	5792830,0	0,13680
7494785,0	5792830,0	0,12440
7494790,0	5792830,0	0,11418
7494795,0	5792830,0	0,10438
7494800,0	5792830,0	0,09660

7494805,0	5792830,0	0,08910
7494810,0	5792830,0	0,08274
7494815,0	5792830,0	0,07708
7494820,0	5792830,0	0,07186
7494825,0	5792830,0	0,06737
7494830,0	5792830,0	0,06315
7494835,0	5792830,0	0,05944
7494600,0	5792835,0	0,08089
7494605,0	5792835,0	0,08629
7494610,0	5792835,0	0,09187
7494615,0	5792835,0	0,09897
7494620,0	5792835,0	0,10601
7494625,0	5792835,0	0,11440
7494630,0	5792835,0	0,12401
7494635,0	5792835,0	0,13473
7494640,0	5792835,0	0,14695
7494645,0	5792835,0	0,16180
7494650,0	5792835,0	0,17830
7494655,0	5792835,0	0,19865
7494660,0	5792835,0	0,22275
7494665,0	5792835,0	0,25404
7494670,0	5792835,0	0,29428
7494675,0	5792835,0	0,35173
7494680,0	5792835,0	0,44232
7494685,0	5792835,0	0,66774
7494690,0	5792835,0	3,22293
7494695,0	5792835,0	1,09629
7494700,0	5792835,0	0,58367
7494705,0	5792835,0	0,47502
7494710,0	5792835,0	0,41557
7494715,0	5792835,0	0,37021
7494720,0	5792835,0	0,33316
7494725,0	5792835,0	0,30575
7494730,0	5792835,0	0,28585
7494735,0	5792835,0	0,27013
7494740,0	5792835,0	0,25691
7494745,0	5792835,0	0,24166
7494750,0	5792835,0	0,22437
7494755,0	5792835,0	0,20505
7494760,0	5792835,0	0,18790
7494765,0	5792835,0	0,17150
7494770,0	5792835,0	0,15576
7494775,0	5792835,0	0,14193
7494780,0	5792835,0	0,12986
7494785,0	5792835,0	0,11881
7494790,0	5792835,0	0,10952
7494795,0	5792835,0	0,10090
7494800,0	5792835,0	0,09336
7494805,0	5792835,0	0,08652
7494810,0	5792835,0	0,08058
7494815,0	5792835,0	0,07528
7494820,0	5792835,0	0,07052
7494825,0	5792835,0	0,06599
7494830,0	5792835,0	0,06214
7494835,0	5792835,0	0,05839
7494600,0	5792840,0	0,08412
7494605,0	5792840,0	0,08959
7494610,0	5792840,0	0,09594
7494615,0	5792840,0	0,10296
7494620,0	5792840,0	0,11043
7494625,0	5792840,0	0,11972
7494630,0	5792840,0	0,12956
7494635,0	5792840,0	0,14084
7494640,0	5792840,0	0,15453
7494645,0	5792840,0	0,16932
7494650,0	5792840,0	0,18806
7494655,0	5792840,0	0,21094
7494660,0	5792840,0	0,23873
7494665,0	5792840,0	0,27565
7494670,0	5792840,0	0,33096
7494675,0	5792840,0	0,42565
7494680,0	5792840,0	0,59744
7494685,0	5792840,0	0,70314
7494690,0	5792840,0	0,73361
7494695,0	5792840,0	0,60091
7494700,0	5792840,0	0,46756
7494705,0	5792840,0	0,39839
7494710,0	5792840,0	0,35749
7494715,0	5792840,0	0,32610
7494720,0	5792840,0	0,30107
7494725,0	5792840,0	0,27969
7494730,0	5792840,0	0,26158
7494735,0	5792840,0	0,24598
7494740,0	5792840,0	0,23118
7494745,0	5792840,0	0,21658
7494750,0	5792840,0	0,20184

7494755,0	5792840,0	0,18585
7494760,0	5792840,0	0,17267
7494765,0	5792840,0	0,15782
7494770,0	5792840,0	0,14523
7494775,0	5792840,0	0,13324
7494780,0	5792840,0	0,12265
7494785,0	5792840,0	0,11320
7494790,0	5792840,0	0,10488
7494795,0	5792840,0	0,09701
7494800,0	5792840,0	0,08996
7494805,0	5792840,0	0,08408
7494810,0	5792840,0	0,07813
7494815,0	5792840,0	0,07343
7494820,0	5792840,0	0,06870
7494825,0	5792840,0	0,06464
7494830,0	5792840,0	0,06095
7494835,0	5792840,0	0,05737
7494600,0	5792845,0	0,08773
7494605,0	5792845,0	0,09372
7494610,0	5792845,0	0,10018
7494615,0	5792845,0	0,10718
7494620,0	5792845,0	0,11582
7494625,0	5792845,0	0,12484
7494630,0	5792845,0	0,13547
7494635,0	5792845,0	0,14820
7494640,0	5792845,0	0,16250
7494645,0	5792845,0	0,17968
7494650,0	5792845,0	0,20130
7494655,0	5792845,0	0,22758
7494660,0	5792845,0	0,26253
7494665,0	5792845,0	0,31344
7494670,0	5792845,0	0,39525
7494675,0	5792845,0	0,60952
7494680,0	5792845,0	2,98039
7494685,0	5792845,0	1,05956
7494690,0	5792845,0	0,54306
7494695,0	5792845,0	0,43356
7494700,0	5792845,0	0,37430
7494705,0	5792845,0	0,33654
7494710,0	5792845,0	0,30896
7494715,0	5792845,0	0,28644
7494720,0	5792845,0	0,26769
7494725,0	5792845,0	0,25016
7494730,0	5792845,0	0,23526
7494735,0	5792845,0	0,22067
7494740,0	5792845,0	0,20723
7494745,0	5792845,0	0,19458
7494750,0	5792845,0	0,18213
7494755,0	5792845,0	0,16947
7494760,0	5792845,0	0,15699
7494765,0	5792845,0	0,14597
7494770,0	5792845,0	0,13530
7494775,0	5792845,0	0,12498
7494780,0	5792845,0	0,11569
7494785,0	5792845,0	0,10740
7494790,0	5792845,0	0,09947
7494795,0	5792845,0	0,09279
7494800,0	5792845,0	0,08684
7494805,0	5792845,0	0,08064
7494810,0	5792845,0	0,07585
7494815,0	5792845,0	0,07082
7494820,0	5792845,0	0,06689
7494825,0	5792845,0	0,06277
7494830,0	5792845,0	0,05961
7494600,0	5792850,0	0,09128
7494605,0	5792850,0	0,09775
7494610,0	5792850,0	0,10448
7494615,0	5792850,0	0,11197
7494620,0	5792850,0	0,12104
7494625,0	5792850,0	0,13118
7494630,0	5792850,0	0,14313
7494635,0	5792850,0	0,15684
7494640,0	5792850,0	0,17295
7494645,0	5792850,0	0,19428
7494650,0	5792850,0	0,21939
7494655,0	5792850,0	0,25378
7494660,0	5792850,0	0,30495
7494665,0	5792850,0	0,38782
7494670,0	5792850,0	0,53692
7494675,0	5792850,0	0,64960
7494680,0	5792850,0	0,73649
7494685,0	5792850,0	0,58091
7494690,0	5792850,0	0,42741
7494695,0	5792850,0	0,35522
7494700,0	5792850,0	0,31517
7494705,0	5792850,0	0,28958

7494710,0	5792850,0	0,26809
7494715,0	5792850,0	0,25183
7494720,0	5792850,0	0,23659
7494725,0	5792850,0	0,22296
7494730,0	5792850,0	0,21025
7494735,0	5792850,0	0,19795
7494740,0	5792850,0	0,18648
7494745,0	5792850,0	0,17544
7494750,0	5792850,0	0,16502
7494755,0	5792850,0	0,15385
7494760,0	5792850,0	0,14405
7494765,0	5792850,0	0,13428
7494770,0	5792850,0	0,12540
7494775,0	5792850,0	0,11641
7494780,0	5792850,0	0,10834
7494785,0	5792850,0	0,10101
7494790,0	5792850,0	0,09446
7494795,0	5792850,0	0,08845
7494800,0	5792850,0	0,08274
7494805,0	5792850,0	0,07783
7494810,0	5792850,0	0,07292
7494815,0	5792850,0	0,06867
7494820,0	5792850,0	0,06471
7494825,0	5792850,0	0,06115
7494830,0	5792850,0	0,05785
7494600,0	5792855,0	0,09530
7494605,0	5792855,0	0,10200
7494610,0	5792855,0	0,10940
7494615,0	5792855,0	0,11794
7494620,0	5792855,0	0,12772
7494625,0	5792855,0	0,13871
7494630,0	5792855,0	0,15213
7494635,0	5792855,0	0,16830
7494640,0	5792855,0	0,18810
7494645,0	5792855,0	0,21383
7494650,0	5792855,0	0,24985
7494655,0	5792855,0	0,30246
7494660,0	5792855,0	0,38731
7494665,0	5792855,0	0,57191
7494670,0	5792855,0	2,53788
7494675,0	5792855,0	0,92925
7494680,0	5792855,0	0,49447
7494685,0	5792855,0	0,39469
7494690,0	5792855,0	0,33653
7494695,0	5792855,0	0,29794
7494700,0	5792855,0	0,27141
7494705,0	5792855,0	0,25178
7494710,0	5792855,0	0,23558
7494715,0	5792855,0	0,22239
7494720,0	5792855,0	0,21049
7494725,0	5792855,0	0,19901
7494730,0	5792855,0	0,18834
7494735,0	5792855,0	0,17797
7494740,0	5792855,0	0,16816
7494745,0	5792855,0	0,15862
7494750,0	5792855,0	0,14925
7494755,0	5792855,0	0,14044
7494760,0	5792855,0	0,13172
7494765,0	5792855,0	0,12396
7494770,0	5792855,0	0,11636
7494775,0	5792855,0	0,10870
7494780,0	5792855,0	0,10234
7494785,0	5792855,0	0,09583
7494790,0	5792855,0	0,08996
7494795,0	5792855,0	0,08466
7494800,0	5792855,0	0,07938
7494805,0	5792855,0	0,07449
7494810,0	5792855,0	0,07043
7494815,0	5792855,0	0,06646
7494820,0	5792855,0	0,06273
7494825,0	5792855,0	0,05940
7494595,0	5792860,0	0,09350
7494600,0	5792860,0	0,09981
7494605,0	5792860,0	0,10689
7494610,0	5792860,0	0,11503
7494615,0	5792860,0	0,12450
7494620,0	5792860,0	0,13537
7494625,0	5792860,0	0,14830
7494630,0	5792860,0	0,16370
7494635,0	5792860,0	0,18395
7494640,0	5792860,0	0,20956
7494645,0	5792860,0	0,24602
7494650,0	5792860,0	0,30329
7494655,0	5792860,0	0,41061
7494660,0	5792860,0	0,69816
7494665,0	5792860,0	0,78834

7494670,0	5792860,0	0,69096
7494675,0	5792860,0	0,52547
7494680,0	5792860,0	0,38617
7494685,0	5792860,0	0,31946
7494690,0	5792860,0	0,28113
7494695,0	5792860,0	0,25613
7494700,0	5792860,0	0,23716
7494705,0	5792860,0	0,22123
7494710,0	5792860,0	0,20886
7494715,0	5792860,0	0,19786
7494720,0	5792860,0	0,18793
7494725,0	5792860,0	0,17860
7494730,0	5792860,0	0,16949
7494735,0	5792860,0	0,16083
7494740,0	5792860,0	0,15236
7494745,0	5792860,0	0,14427
7494750,0	5792860,0	0,13599
7494755,0	5792860,0	0,12908
7494760,0	5792860,0	0,12162
7494765,0	5792860,0	0,11509
7494770,0	5792860,0	0,10798
7494775,0	5792860,0	0,10206
7494780,0	5792860,0	0,09593
7494785,0	5792860,0	0,09023
7494790,0	5792860,0	0,08510
7494795,0	5792860,0	0,07999
7494800,0	5792860,0	0,07563
7494805,0	5792860,0	0,07154
7494810,0	5792860,0	0,06781
7494815,0	5792860,0	0,06379
7494820,0	5792860,0	0,06073
7494825,0	5792860,0	0,05764
7494590,0	5792865,0	0,09194
7494595,0	5792865,0	0,09804
7494600,0	5792865,0	0,10483
7494605,0	5792865,0	0,11279
7494610,0	5792865,0	0,12179
7494615,0	5792865,0	0,13234
7494620,0	5792865,0	0,14510
7494625,0	5792865,0	0,16063
7494630,0	5792865,0	0,18046
7494635,0	5792865,0	0,20639
7494640,0	5792865,0	0,24316
7494645,0	5792865,0	0,30318
7494650,0	5792865,0	0,41224
7494655,0	5792865,0	0,59331
7494660,0	5792865,0	1,39945
7494665,0	5792865,0	0,86547
7494670,0	5792865,0	0,46797
7494675,0	5792865,0	0,36359
7494680,0	5792865,0	0,30523
7494685,0	5792865,0	0,26789
7494690,0	5792865,0	0,24246
7494695,0	5792865,0	0,22394
7494700,0	5792865,0	0,20846
7494705,0	5792865,0	0,19707
7494710,0	5792865,0	0,18716
7494715,0	5792865,0	0,17791
7494720,0	5792865,0	0,16929
7494725,0	5792865,0	0,16120
7494730,0	5792865,0	0,15363
7494735,0	5792865,0	0,14605
7494740,0	5792865,0	0,13892
7494745,0	5792865,0	0,13188
7494750,0	5792865,0	0,12472
7494755,0	5792865,0	0,11840
7494760,0	5792865,0	0,11214
7494765,0	5792865,0	0,10619
7494770,0	5792865,0	0,10095
7494775,0	5792865,0	0,09524
7494780,0	5792865,0	0,09050
7494785,0	5792865,0	0,08555
7494790,0	5792865,0	0,08086
7494795,0	5792865,0	0,07627
7494800,0	5792865,0	0,07231
7494805,0	5792865,0	0,06865
7494810,0	5792865,0	0,06493
7494815,0	5792865,0	0,06156
7494820,0	5792865,0	0,05871
7494585,0	5792870,0	0,09055
7494590,0	5792870,0	0,09672
7494595,0	5792870,0	0,10329
7494600,0	5792870,0	0,11075
7494605,0	5792870,0	0,11985
7494610,0	5792870,0	0,13033
7494615,0	5792870,0	0,14238

7494620,0	5792870,0	0,15804
7494625,0	5792870,0	0,17725
7494630,0	5792870,0	0,20368
7494635,0	5792870,0	0,24080
7494640,0	5792870,0	0,30002
7494645,0	5792870,0	0,41653
7494650,0	5792870,0	0,97921
7494655,0	5792870,0	1,32731
7494660,0	5792870,0	0,58883
7494665,0	5792870,0	0,44345
7494670,0	5792870,0	0,34845
7494675,0	5792870,0	0,29077
7494680,0	5792870,0	0,25551
7494685,0	5792870,0	0,23048
7494690,0	5792870,0	0,21195
7494695,0	5792870,0	0,19762
7494700,0	5792870,0	0,18626
7494705,0	5792870,0	0,17671
7494710,0	5792870,0	0,16834
7494715,0	5792870,0	0,16045
7494720,0	5792870,0	0,15333
7494725,0	5792870,0	0,14622
7494730,0	5792870,0	0,13989
7494735,0	5792870,0	0,13329
7494740,0	5792870,0	0,12695
7494745,0	5792870,0	0,12097
7494750,0	5792870,0	0,11493
7494755,0	5792870,0	0,10953
7494760,0	5792870,0	0,10406
7494765,0	5792870,0	0,09896
7494770,0	5792870,0	0,09393
7494775,0	5792870,0	0,08943
7494780,0	5792870,0	0,08481
7494785,0	5792870,0	0,08045
7494790,0	5792870,0	0,07679
7494795,0	5792870,0	0,07268
7494800,0	5792870,0	0,06910
7494805,0	5792870,0	0,06544
7494810,0	5792870,0	0,06236
7494815,0	5792870,0	0,05924
7494820,0	5792870,0	0,05669
7494575,0	5792875,0	0,08417
7494580,0	5792875,0	0,08945
7494585,0	5792875,0	0,09543
7494590,0	5792875,0	0,10179
7494595,0	5792875,0	0,10941
7494600,0	5792875,0	0,11815
7494605,0	5792875,0	0,12833
7494610,0	5792875,0	0,14093
7494615,0	5792875,0	0,15605
7494620,0	5792875,0	0,17632
7494625,0	5792875,0	0,20221
7494630,0	5792875,0	0,24059
7494635,0	5792875,0	0,30395
7494640,0	5792875,0	0,42418
7494645,0	5792875,0	0,57890
7494650,0	5792875,0	0,74519
7494655,0	5792875,0	0,66033
7494660,0	5792875,0	0,42800
7494665,0	5792875,0	0,32981
7494670,0	5792875,0	0,27816
7494675,0	5792875,0	0,24395
7494680,0	5792875,0	0,22047
7494685,0	5792875,0	0,20184
7494690,0	5792875,0	0,18848
7494695,0	5792875,0	0,17777
7494700,0	5792875,0	0,16820
7494705,0	5792875,0	0,16022
7494710,0	5792875,0	0,15246
7494715,0	5792875,0	0,14587
7494720,0	5792875,0	0,13982
7494725,0	5792875,0	0,13396
7494730,0	5792875,0	0,12802
7494735,0	5792875,0	0,12237
7494740,0	5792875,0	0,11695
7494745,0	5792875,0	0,11159
7494750,0	5792875,0	0,10641
7494755,0	5792875,0	0,10163
7494760,0	5792875,0	0,09681
7494765,0	5792875,0	0,09232
7494770,0	5792875,0	0,08802
7494775,0	5792875,0	0,08410
7494780,0	5792875,0	0,08002
7494785,0	5792875,0	0,07613
7494790,0	5792875,0	0,07255
7494795,0	5792875,0	0,06887

7494800,0	5792875,0	0,06564
7494805,0	5792875,0	0,06271
7494810,0	5792875,0	0,05990
7494815,0	5792875,0	0,05701
7494820,0	5792875,0	0,05461
7494570,0	5792880,0	0,08346
7494575,0	5792880,0	0,08845
7494580,0	5792880,0	0,09417
7494585,0	5792880,0	0,10057
7494590,0	5792880,0	0,10812
7494595,0	5792880,0	0,11666
7494600,0	5792880,0	0,12697
7494605,0	5792880,0	0,13872
7494610,0	5792880,0	0,15461
7494615,0	5792880,0	0,17442
7494620,0	5792880,0	0,20155
7494625,0	5792880,0	0,24155
7494630,0	5792880,0	0,30799
7494635,0	5792880,0	0,43143
7494640,0	5792880,0	1,02343
7494645,0	5792880,0	1,85207
7494650,0	5792880,0	0,54445
7494655,0	5792880,0	0,38966
7494660,0	5792880,0	0,31469
7494665,0	5792880,0	0,26652
7494670,0	5792880,0	0,23336
7494675,0	5792880,0	0,21067
7494680,0	5792880,0	0,19389
7494685,0	5792880,0	0,18007
7494690,0	5792880,0	0,16909
7494695,0	5792880,0	0,16057
7494700,0	5792880,0	0,15259
7494705,0	5792880,0	0,14560
7494710,0	5792880,0	0,13929
7494715,0	5792880,0	0,13358
7494720,0	5792880,0	0,12810
7494725,0	5792880,0	0,12295
7494730,0	5792880,0	0,11777
7494735,0	5792880,0	0,11281
7494740,0	5792880,0	0,10817
7494745,0	5792880,0	0,10349
7494750,0	5792880,0	0,09903
7494755,0	5792880,0	0,09451
7494760,0	5792880,0	0,09031
7494765,0	5792880,0	0,08667
7494770,0	5792880,0	0,08263
7494775,0	5792880,0	0,07916
7494780,0	5792880,0	0,07553
7494785,0	5792880,0	0,07211
7494790,0	5792880,0	0,06887
7494795,0	5792880,0	0,06580
7494800,0	5792880,0	0,06268
7494805,0	5792880,0	0,05999
7494810,0	5792880,0	0,05750
7494815,0	5792880,0	0,05484
7494565,0	5792885,0	0,08261
7494570,0	5792885,0	0,08794
7494575,0	5792885,0	0,09349
7494580,0	5792885,0	0,09970
7494585,0	5792885,0	0,10727
7494590,0	5792885,0	0,11573
7494595,0	5792885,0	0,12583
7494600,0	5792885,0	0,13812
7494605,0	5792885,0	0,15341
7494610,0	5792885,0	0,17312
7494615,0	5792885,0	0,20163
7494620,0	5792885,0	0,24212
7494625,0	5792885,0	0,31299
7494630,0	5792885,0	0,48945
7494635,0	5792885,0	0,82474
7494640,0	5792885,0	0,69569
7494645,0	5792885,0	0,57405
7494650,0	5792885,0	0,39643
7494655,0	5792885,0	0,30519
7494660,0	5792885,0	0,25666
7494665,0	5792885,0	0,22508
7494670,0	5792885,0	0,20251
7494675,0	5792885,0	0,18568
7494680,0	5792885,0	0,17282
7494685,0	5792885,0	0,16197
7494690,0	5792885,0	0,15348
7494695,0	5792885,0	0,14574
7494700,0	5792885,0	0,13928
7494705,0	5792885,0	0,13317
7494710,0	5792885,0	0,12802
7494715,0	5792885,0	0,12298

7494720,0	5792885,0	0,11814
7494725,0	5792885,0	0,11343
7494730,0	5792885,0	0,10903
7494735,0	5792885,0	0,10471
7494740,0	5792885,0	0,10039
7494745,0	5792885,0	0,09626
7494750,0	5792885,0	0,09218
7494755,0	5792885,0	0,08837
7494760,0	5792885,0	0,08464
7494765,0	5792885,0	0,08123
7494770,0	5792885,0	0,07772
7494775,0	5792885,0	0,07463
7494780,0	5792885,0	0,07139
7494785,0	5792885,0	0,06834
7494790,0	5792885,0	0,06544
7494795,0	5792885,0	0,06266
7494800,0	5792885,0	0,05986
7494805,0	5792885,0	0,05748
7494810,0	5792885,0	0,05519
7494815,0	5792885,0	0,05296
7494560,0	5792890,0	0,08236
7494565,0	5792890,0	0,08750
7494570,0	5792890,0	0,09283
7494575,0	5792890,0	0,09939
7494580,0	5792890,0	0,10673
7494585,0	5792890,0	0,11512
7494590,0	5792890,0	0,12511
7494595,0	5792890,0	0,13751
7494600,0	5792890,0	0,15340
7494605,0	5792890,0	0,17310
7494610,0	5792890,0	0,20173
7494615,0	5792890,0	0,24409
7494620,0	5792890,0	0,31336
7494625,0	5792890,0	0,43027
7494630,0	5792890,0	0,75994
7494635,0	5792890,0	1,37901
7494640,0	5792890,0	0,55290
7494645,0	5792890,0	0,37152
7494650,0	5792890,0	0,29519
7494655,0	5792890,0	0,24892
7494660,0	5792890,0	0,21815
7494665,0	5792890,0	0,19605
7494670,0	5792890,0	0,17927
7494675,0	5792890,0	0,16629
7494680,0	5792890,0	0,15626
7494685,0	5792890,0	0,14728
7494690,0	5792890,0	0,14025
7494695,0	5792890,0	0,13364
7494700,0	5792890,0	0,12817
7494705,0	5792890,0	0,12281
7494710,0	5792890,0	0,11780
7494715,0	5792890,0	0,11342
7494720,0	5792890,0	0,10904
7494725,0	5792890,0	0,10522
7494730,0	5792890,0	0,10123
7494735,0	5792890,0	0,09735
7494740,0	5792890,0	0,09358
7494745,0	5792890,0	0,08988
7494750,0	5792890,0	0,08630
7494755,0	5792890,0	0,08290
7494760,0	5792890,0	0,07967
7494765,0	5792890,0	0,07640
7494770,0	5792890,0	0,07327
7494775,0	5792890,0	0,07041
7494780,0	5792890,0	0,06755
7494785,0	5792890,0	0,06489
7494790,0	5792890,0	0,06225
7494795,0	5792890,0	0,05974
7494800,0	5792890,0	0,05744
7494805,0	5792890,0	0,05501
7494810,0	5792890,0	0,05291
7494550,0	5792895,0	0,07778
7494555,0	5792895,0	0,08213
7494560,0	5792895,0	0,08708
7494565,0	5792895,0	0,09265
7494570,0	5792895,0	0,09897
7494575,0	5792895,0	0,10623
7494580,0	5792895,0	0,11482
7494585,0	5792895,0	0,12506
7494590,0	5792895,0	0,13735
7494595,0	5792895,0	0,15332
7494600,0	5792895,0	0,17418
7494605,0	5792895,0	0,20307
7494610,0	5792895,0	0,24745
7494615,0	5792895,0	0,32386
7494620,0	5792895,0	0,52339

7494625,0	5792895,0	1,12164
7494630,0	5792895,0	0,64222
7494635,0	5792895,0	0,46843
7494640,0	5792895,0	0,35986
7494645,0	5792895,0	0,28712
7494650,0	5792895,0	0,24163
7494655,0	5792895,0	0,21115
7494660,0	5792895,0	0,18947
7494665,0	5792895,0	0,17370
7494670,0	5792895,0	0,16079
7494675,0	5792895,0	0,15038
7494680,0	5792895,0	0,14193
7494685,0	5792895,0	0,13506
7494690,0	5792895,0	0,12875
7494695,0	5792895,0	0,12328
7494700,0	5792895,0	0,11805
7494705,0	5792895,0	0,11383
7494710,0	5792895,0	0,10927
7494715,0	5792895,0	0,10532
7494720,0	5792895,0	0,10139
7494725,0	5792895,0	0,09796
7494730,0	5792895,0	0,09439
7494735,0	5792895,0	0,09088
7494740,0	5792895,0	0,08749
7494745,0	5792895,0	0,08429
7494750,0	5792895,0	0,08111
7494755,0	5792895,0	0,07796
7494760,0	5792895,0	0,07493
7494765,0	5792895,0	0,07202
7494770,0	5792895,0	0,06933
7494775,0	5792895,0	0,06663
7494780,0	5792895,0	0,06409
7494785,0	5792895,0	0,06160
7494790,0	5792895,0	0,05923
7494795,0	5792895,0	0,05700
7494800,0	5792895,0	0,05488
7494805,0	5792895,0	0,05286
7494545,0	5792900,0	0,07768
7494550,0	5792900,0	0,08206
7494555,0	5792900,0	0,08693
7494560,0	5792900,0	0,09266
7494565,0	5792900,0	0,09883
7494570,0	5792900,0	0,10625
7494575,0	5792900,0	0,11482
7494580,0	5792900,0	0,12531
7494585,0	5792900,0	0,13760
7494590,0	5792900,0	0,15353
7494595,0	5792900,0	0,17478
7494600,0	5792900,0	0,20413
7494605,0	5792900,0	0,25047
7494610,0	5792900,0	0,33671
7494615,0	5792900,0	0,49923
7494620,0	5792900,0	0,70566
7494625,0	5792900,0	0,99084
7494630,0	5792900,0	0,52338
7494635,0	5792900,0	0,34659
7494640,0	5792900,0	0,27602
7494645,0	5792900,0	0,23399
7494650,0	5792900,0	0,20552
7494655,0	5792900,0	0,18407
7494660,0	5792900,0	0,16855
7494665,0	5792900,0	0,15585
7494670,0	5792900,0	0,14587
7494675,0	5792900,0	0,13752
7494680,0	5792900,0	0,13029
7494685,0	5792900,0	0,12412
7494690,0	5792900,0	0,11897
7494695,0	5792900,0	0,11400
7494700,0	5792900,0	0,10961
7494705,0	5792900,0	0,10551
7494710,0	5792900,0	0,10186
7494715,0	5792900,0	0,09815
7494720,0	5792900,0	0,09473
7494725,0	5792900,0	0,09154
7494730,0	5792900,0	0,08837
7494735,0	5792900,0	0,08528
7494740,0	5792900,0	0,08220
7494745,0	5792900,0	0,07917
7494750,0	5792900,0	0,07623
7494755,0	5792900,0	0,07352
7494760,0	5792900,0	0,07083
7494765,0	5792900,0	0,06829
7494770,0	5792900,0	0,06572
7494775,0	5792900,0	0,06331
7494780,0	5792900,0	0,06096
7494785,0	5792900,0	0,05893

7494790,0	5792900,0	0,05683
7494795,0	5792900,0	0,05465
7494800,0	5792900,0	0,05273
7494540,0	5792905,0	0,07760
7494545,0	5792905,0	0,08193
7494550,0	5792905,0	0,08710
7494555,0	5792905,0	0,09279
7494560,0	5792905,0	0,09903
7494565,0	5792905,0	0,10671
7494570,0	5792905,0	0,11538
7494575,0	5792905,0	0,12608
7494580,0	5792905,0	0,13865
7494585,0	5792905,0	0,15522
7494590,0	5792905,0	0,17696
7494595,0	5792905,0	0,20700
7494600,0	5792905,0	0,25353
7494605,0	5792905,0	0,33258
7494610,0	5792905,0	0,54469
7494615,0	5792905,0	3,22316
7494620,0	5792905,0	0,79720
7494625,0	5792905,0	0,45093
7494630,0	5792905,0	0,34010
7494635,0	5792905,0	0,27125
7494640,0	5792905,0	0,22827
7494645,0	5792905,0	0,19964
7494650,0	5792905,0	0,17933
7494655,0	5792905,0	0,16378
7494660,0	5792905,0	0,15124
7494665,0	5792905,0	0,14145
7494670,0	5792905,0	0,13329
7494675,0	5792905,0	0,12633
7494680,0	5792905,0	0,12029
7494685,0	5792905,0	0,11492
7494690,0	5792905,0	0,11027
7494695,0	5792905,0	0,10592
7494700,0	5792905,0	0,10193
7494705,0	5792905,0	0,09845
7494710,0	5792905,0	0,09490
7494715,0	5792905,0	0,09180
7494720,0	5792905,0	0,08873
7494725,0	5792905,0	0,08580
7494730,0	5792905,0	0,08286
7494735,0	5792905,0	0,08017
7494740,0	5792905,0	0,07735
7494745,0	5792905,0	0,07468
7494750,0	5792905,0	0,07204
7494755,0	5792905,0	0,06946
7494760,0	5792905,0	0,06708
7494765,0	5792905,0	0,06466
7494770,0	5792905,0	0,06235
7494775,0	5792905,0	0,06026
7494780,0	5792905,0	0,05814
7494785,0	5792905,0	0,05615
7494790,0	5792905,0	0,05423
7494795,0	5792905,0	0,05232
7494535,0	5792910,0	0,07776
7494540,0	5792910,0	0,08233
7494545,0	5792910,0	0,08748
7494550,0	5792910,0	0,09308
7494555,0	5792910,0	0,09984
7494560,0	5792910,0	0,10740
7494565,0	5792910,0	0,11639
7494570,0	5792910,0	0,12731
7494575,0	5792910,0	0,14056
7494580,0	5792910,0	0,15788
7494585,0	5792910,0	0,18045
7494590,0	5792910,0	0,21203
7494595,0	5792910,0	0,26128
7494600,0	5792910,0	0,35414
7494605,0	5792910,0	0,55449
7494610,0	5792910,0	0,63720
7494615,0	5792910,0	0,62501
7494620,0	5792910,0	0,46141
7494625,0	5792910,0	0,33031
7494630,0	5792910,0	0,26375
7494635,0	5792910,0	0,22314
7494640,0	5792910,0	0,19539
7494645,0	5792910,0	0,17532
7494650,0	5792910,0	0,15985
7494655,0	5792910,0	0,14771
7494660,0	5792910,0	0,13796
7494665,0	5792910,0	0,12979
7494670,0	5792910,0	0,12277
7494675,0	5792910,0	0,11668
7494680,0	5792910,0	0,11145
7494685,0	5792910,0	0,10702

7494690,0	5792910,0	0,10294
7494695,0	5792910,0	0,09882
7494700,0	5792910,0	0,09541
7494705,0	5792910,0	0,09227
7494710,0	5792910,0	0,08890
7494715,0	5792910,0	0,08617
7494720,0	5792910,0	0,08338
7494725,0	5792910,0	0,08081
7494730,0	5792910,0	0,07803
7494735,0	5792910,0	0,07551
7494740,0	5792910,0	0,07300
7494745,0	5792910,0	0,07059
7494750,0	5792910,0	0,06822
7494755,0	5792910,0	0,06584
7494760,0	5792910,0	0,06366
7494765,0	5792910,0	0,06142
7494770,0	5792910,0	0,05944
7494775,0	5792910,0	0,05741
7494780,0	5792910,0	0,05539
7494785,0	5792910,0	0,05354
7494790,0	5792910,0	0,05177
7494525,0	5792915,0	0,07410
7494530,0	5792915,0	0,07798
7494535,0	5792915,0	0,08272
7494540,0	5792915,0	0,08791
7494545,0	5792915,0	0,09361
7494550,0	5792915,0	0,10070
7494555,0	5792915,0	0,10819
7494560,0	5792915,0	0,11775
7494565,0	5792915,0	0,12903
7494570,0	5792915,0	0,14297
7494575,0	5792915,0	0,16069
7494580,0	5792915,0	0,18554
7494585,0	5792915,0	0,21942
7494590,0	5792915,0	0,27221
7494595,0	5792915,0	0,36567
7494600,0	5792915,0	0,55921
7494605,0	5792915,0	2,29028
7494610,0	5792915,0	0,83119
7494615,0	5792915,0	0,41646
7494620,0	5792915,0	0,31479
7494625,0	5792915,0	0,25680
7494630,0	5792915,0	0,21797
7494635,0	5792915,0	0,19105
7494640,0	5792915,0	0,17126
7494645,0	5792915,0	0,15588
7494650,0	5792915,0	0,14397
7494655,0	5792915,0	0,13435
7494660,0	5792915,0	0,12638
7494665,0	5792915,0	0,11955
7494670,0	5792915,0	0,11372
7494675,0	5792915,0	0,10850
7494680,0	5792915,0	0,10407
7494685,0	5792915,0	0,09986
7494690,0	5792915,0	0,09599
7494695,0	5792915,0	0,09262
7494700,0	5792915,0	0,08948
7494705,0	5792915,0	0,08648
7494710,0	5792915,0	0,08381
7494715,0	5792915,0	0,08117
7494720,0	5792915,0	0,07849
7494725,0	5792915,0	0,07609
7494730,0	5792915,0	0,07365
7494735,0	5792915,0	0,07135
7494740,0	5792915,0	0,06908
7494745,0	5792915,0	0,06690
7494750,0	5792915,0	0,06466
7494755,0	5792915,0	0,06258
7494760,0	5792915,0	0,06052
7494765,0	5792915,0	0,05848
7494770,0	5792915,0	0,05652
7494775,0	5792915,0	0,05469
7494780,0	5792915,0	0,05293
7494785,0	5792915,0	0,05124
7494520,0	5792920,0	0,07446
7494525,0	5792920,0	0,07861
7494530,0	5792920,0	0,08334
7494535,0	5792920,0	0,08861
7494540,0	5792920,0	0,09466
7494545,0	5792920,0	0,10167
7494550,0	5792920,0	0,10959
7494555,0	5792920,0	0,11949
7494560,0	5792920,0	0,13105
7494565,0	5792920,0	0,14603
7494570,0	5792920,0	0,16529
7494575,0	5792920,0	0,19183

7494580,0	5792920,0	0,23098
7494585,0	5792920,0	0,29229
7494590,0	5792920,0	0,40312
7494595,0	5792920,0	0,80278
7494600,0	5792920,0	0,93360
7494605,0	5792920,0	0,58087
7494610,0	5792920,0	0,42841
7494615,0	5792920,0	0,31383
7494620,0	5792920,0	0,25087
7494625,0	5792920,0	0,21275
7494630,0	5792920,0	0,18684
7494635,0	5792920,0	0,16747
7494640,0	5792920,0	0,15264
7494645,0	5792920,0	0,14100
7494650,0	5792920,0	0,13110
7494680,0	5792920,0	0,09714
7494685,0	5792920,0	0,09342
7494690,0	5792920,0	0,09018
7494695,0	5792920,0	0,08710
7494700,0	5792920,0	0,08408
7494705,0	5792920,0	0,08144
7494710,0	5792920,0	0,07897
7494715,0	5792920,0	0,07638
7494720,0	5792920,0	0,07418
7494725,0	5792920,0	0,07196
7494730,0	5792920,0	0,06967
7494735,0	5792920,0	0,06761
7494740,0	5792920,0	0,06561
7494745,0	5792920,0	0,06344
7494750,0	5792920,0	0,06147
7494755,0	5792920,0	0,05954
7494760,0	5792920,0	0,05760
7494765,0	5792920,0	0,05580
7494770,0	5792920,0	0,05409
7494775,0	5792920,0	0,05230
7494780,0	5792920,0	0,05066
7494515,0	5792925,0	0,07502
7494520,0	5792925,0	0,07927
7494525,0	5792925,0	0,08416
7494530,0	5792925,0	0,08931
7494535,0	5792925,0	0,09566
7494540,0	5792925,0	0,10299
7494545,0	5792925,0	0,11132
7494550,0	5792925,0	0,12151
7494555,0	5792925,0	0,13372
7494560,0	5792925,0	0,14968
7494565,0	5792925,0	0,17043
7494570,0	5792925,0	0,19911
7494575,0	5792925,0	0,24345
7494580,0	5792925,0	0,32156
7494585,0	5792925,0	0,50021
7494590,0	5792925,0	0,65509
7494595,0	5792925,0	0,94599
7494600,0	5792925,0	0,73395
7494605,0	5792925,0	0,40990
7494610,0	5792925,0	0,30299
7494615,0	5792925,0	0,24598
7494620,0	5792925,0	0,20880
7494625,0	5792925,0	0,18328
7494630,0	5792925,0	0,16383
7494635,0	5792925,0	0,14944
7494640,0	5792925,0	0,13733
7494645,0	5792925,0	0,12845
7494710,0	5792925,0	0,07466
7494715,0	5792925,0	0,07227
7494720,0	5792925,0	0,07021
7494725,0	5792925,0	0,06822
7494730,0	5792925,0	0,06610
7494735,0	5792925,0	0,06420
7494740,0	5792925,0	0,06229
7494745,0	5792925,0	0,06039
7494750,0	5792925,0	0,05856
7494755,0	5792925,0	0,05680
7494760,0	5792925,0	0,05501
7494505,0	5792930,0	0,07160
7494510,0	5792930,0	0,07570
7494515,0	5792930,0	0,08012
7494520,0	5792930,0	0,08482
7494525,0	5792930,0	0,09046
7494530,0	5792930,0	0,09695
7494535,0	5792930,0	0,10422
7494540,0	5792930,0	0,11325
7494545,0	5792930,0	0,12404
7494550,0	5792930,0	0,13712
7494555,0	5792930,0	0,15365
7494560,0	5792930,0	0,17670

7494565,0	5792930,0	0,20823
7494570,0	5792930,0	0,25756
7494575,0	5792930,0	0,34224
7494580,0	5792930,0	0,49059
7494585,0	5792930,0	1,52373
7494590,0	5792930,0	1,12331
7494595,0	5792930,0	0,49502
7494600,0	5792930,0	0,37136
7494605,0	5792930,0	0,29099
7494610,0	5792930,0	0,23860
7494615,0	5792930,0	0,20386
7494620,0	5792930,0	0,17907
7494625,0	5792930,0	0,16042
7494630,0	5792930,0	0,14599
7494635,0	5792930,0	0,13528
7494640,0	5792930,0	0,12562
7494500,0	5792935,0	0,07247
7494505,0	5792935,0	0,07628
7494510,0	5792935,0	0,08095
7494515,0	5792935,0	0,08595
7494520,0	5792935,0	0,09186
7494525,0	5792935,0	0,09841
7494530,0	5792935,0	0,10614
7494535,0	5792935,0	0,11550
7494540,0	5792935,0	0,12681
7494545,0	5792935,0	0,14107
7494550,0	5792935,0	0,15937
7494555,0	5792935,0	0,18354
7494560,0	5792935,0	0,21934
7494565,0	5792935,0	0,27385
7494570,0	5792935,0	0,38146
7494575,0	5792935,0	0,78093
7494580,0	5792935,0	0,90789
7494585,0	5792935,0	0,57342
7494590,0	5792935,0	0,45348
7494595,0	5792935,0	0,33971
7494600,0	5792935,0	0,27167
7494605,0	5792935,0	0,22807
7494610,0	5792935,0	0,19694
7494615,0	5792935,0	0,17423
7494620,0	5792935,0	0,15657
7494625,0	5792935,0	0,14331
7494630,0	5792935,0	0,13210
7494635,0	5792935,0	0,12303
7494495,0	5792940,0	0,07318
7494500,0	5792940,0	0,07724
7494505,0	5792940,0	0,08211
7494510,0	5792940,0	0,08715
7494515,0	5792940,0	0,09309
7494520,0	5792940,0	0,10027
7494525,0	5792940,0	0,10842
7494530,0	5792940,0	0,11815
7494535,0	5792940,0	0,13006
7494540,0	5792940,0	0,14549
7494545,0	5792940,0	0,16565
7494550,0	5792940,0	0,19313
7494555,0	5792940,0	0,23426
7494560,0	5792940,0	0,30028
7494565,0	5792940,0	0,42890
7494570,0	5792940,0	0,56955
7494575,0	5792940,0	0,92243
7494580,0	5792940,0	0,72551
7494585,0	5792940,0	0,40897
7494590,0	5792940,0	0,30848
7494595,0	5792940,0	0,25345
7494600,0	5792940,0	0,21671
7494605,0	5792940,0	0,18940
7494610,0	5792940,0	0,16853
7494615,0	5792940,0	0,15251
7494620,0	5792940,0	0,13976
7494625,0	5792940,0	0,12912
7494490,0	5792945,0	0,07410
7494495,0	5792945,0	0,07858
7494500,0	5792945,0	0,08323
7494505,0	5792945,0	0,08852
7494510,0	5792945,0	0,09507
7494515,0	5792945,0	0,10201
7494520,0	5792945,0	0,11069
7494525,0	5792945,0	0,12100
7494530,0	5792945,0	0,13383
7494535,0	5792945,0	0,15002
7494540,0	5792945,0	0,17246
7494545,0	5792945,0	0,20350
7494550,0	5792945,0	0,25237
7494555,0	5792945,0	0,33556
7494560,0	5792945,0	0,47750

7494565,0	5792945,0	1,51205
7494570,0	5792945,0	1,20317
7494575,0	5792945,0	0,49476
7494580,0	5792945,0	0,37038
7494585,0	5792945,0	0,29140
7494590,0	5792945,0	0,24028
7494595,0	5792945,0	0,20625
7494600,0	5792945,0	0,18192
7494605,0	5792945,0	0,16293
7494610,0	5792945,0	0,14824
7494615,0	5792945,0	0,13603
7494620,0	5792945,0	0,12620
7494480,0	5792950,0	0,07153
7494485,0	5792950,0	0,07532
7494490,0	5792950,0	0,07975
7494495,0	5792950,0	0,08477
7494500,0	5792950,0	0,09044
7494505,0	5792950,0	0,09678
7494510,0	5792950,0	0,10425
7494515,0	5792950,0	0,11336
7494520,0	5792950,0	0,12434
7494525,0	5792950,0	0,13795
7494530,0	5792950,0	0,15567
7494535,0	5792950,0	0,17903
7494540,0	5792950,0	0,21473
7494545,0	5792950,0	0,26876
7494550,0	5792950,0	0,37727
7494555,0	5792950,0	0,78034
7494560,0	5792950,0	0,92239
7494565,0	5792950,0	0,64912
7494570,0	5792950,0	0,50795
7494575,0	5792950,0	0,35224
7494580,0	5792950,0	0,27373
7494585,0	5792950,0	0,22899
7494590,0	5792950,0	0,19761
7494595,0	5792950,0	0,17481
7494600,0	5792950,0	0,15749
7494605,0	5792950,0	0,14353
7494610,0	5792950,0	0,13242
7494615,0	5792950,0	0,12304
7494475,0	5792955,0	0,07257
7494480,0	5792955,0	0,07671
7494485,0	5792955,0	0,08130
7494490,0	5792955,0	0,08630
7494495,0	5792955,0	0,09213
7494500,0	5792955,0	0,09916
7494505,0	5792955,0	0,10715
7494510,0	5792955,0	0,11649
7494515,0	5792955,0	0,12840
7494520,0	5792955,0	0,14306
7494525,0	5792955,0	0,16235
7494530,0	5792955,0	0,18820
7494535,0	5792955,0	0,22750
7494540,0	5792955,0	0,29204
7494545,0	5792955,0	0,42233
7494550,0	5792955,0	0,56613
7494555,0	5792955,0	0,92246
7494560,0	5792955,0	0,73188
7494565,0	5792955,0	0,42146
7494570,0	5792955,0	0,31895
7494575,0	5792955,0	0,25862
7494580,0	5792955,0	0,21883
7494585,0	5792955,0	0,18972
7494590,0	5792955,0	0,16905
7494595,0	5792955,0	0,15244
7494600,0	5792955,0	0,13957
7494605,0	5792955,0	0,12903
7494610,0	5792955,0	0,11984
7494470,0	5792960,0	0,07389
7494475,0	5792960,0	0,07817
7494480,0	5792960,0	0,08285
7494485,0	5792960,0	0,08827
7494490,0	5792960,0	0,09445
7494495,0	5792960,0	0,10168
7494500,0	5792960,0	0,11006
7494505,0	5792960,0	0,12044
7494510,0	5792960,0	0,13290
7494515,0	5792960,0	0,14870
7494520,0	5792960,0	0,16980
7494525,0	5792960,0	0,19908
7494530,0	5792960,0	0,24292
7494535,0	5792960,0	0,31333
7494540,0	5792960,0	0,45002
7494545,0	5792960,0	1,50089
7494550,0	5792960,0	1,19800
7494555,0	5792960,0	0,49413

7494560,0	5792960,0	0,37162
7494565,0	5792960,0	0,29423
7494570,0	5792960,0	0,24279
7494575,0	5792960,0	0,20786
7494580,0	5792960,0	0,18211
7494585,0	5792960,0	0,16310
7494590,0	5792960,0	0,14768
7494595,0	5792960,0	0,13567
7494600,0	5792960,0	0,12556
7494605,0	5792960,0	0,11669
7494465,0	5792965,0	0,07525
7494470,0	5792965,0	0,07986
7494475,0	5792965,0	0,08487
7494480,0	5792965,0	0,09030
7494485,0	5792965,0	0,09711
7494490,0	5792965,0	0,10462
7494495,0	5792965,0	0,11390
7494500,0	5792965,0	0,12491
7494505,0	5792965,0	0,13830
7494510,0	5792965,0	0,15620
7494515,0	5792965,0	0,17955
7494520,0	5792965,0	0,21301
7494525,0	5792965,0	0,26435
7494530,0	5792965,0	0,35493
7494535,0	5792965,0	0,60903
7494540,0	5792965,0	0,74751
7494545,0	5792965,0	0,63393
7494550,0	5792965,0	0,50512
7494555,0	5792965,0	0,35111
7494560,0	5792965,0	0,27386
7494565,0	5792965,0	0,22911
7494570,0	5792965,0	0,19803
7494575,0	5792965,0	0,17493
7494580,0	5792965,0	0,15754
7494585,0	5792965,0	0,14322
7494590,0	5792965,0	0,13164
7494595,0	5792965,0	0,12203
7494600,0	5792965,0	0,11410
7494455,0	5792970,0	0,07273
7494460,0	5792970,0	0,07690
7494465,0	5792970,0	0,08169
7494470,0	5792970,0	0,08690
7494475,0	5792970,0	0,09297
7494480,0	5792970,0	0,10018
7494485,0	5792970,0	0,10824
7494490,0	5792970,0	0,11812
7494495,0	5792970,0	0,13004
7494500,0	5792970,0	0,14532
7494505,0	5792970,0	0,16503
7494510,0	5792970,0	0,19116
7494515,0	5792970,0	0,23043
7494520,0	5792970,0	0,29467
7494525,0	5792970,0	0,42431
7494530,0	5792970,0	0,57547
7494535,0	5792970,0	1,21844
7494540,0	5792970,0	0,90867
7494545,0	5792970,0	0,43421
7494550,0	5792970,0	0,32062
7494555,0	5792970,0	0,25932
7494560,0	5792970,0	0,21851
7494565,0	5792970,0	0,18960
7494570,0	5792970,0	0,16836
7494575,0	5792970,0	0,15169
7494580,0	5792970,0	0,13877
7494585,0	5792970,0	0,12818
7494590,0	5792970,0	0,11883
7494595,0	5792970,0	0,11114
7494450,0	5792975,0	0,07440
7494455,0	5792975,0	0,07887
7494460,0	5792975,0	0,08379
7494465,0	5792975,0	0,08940
7494470,0	5792975,0	0,09614
7494475,0	5792975,0	0,10343
7494480,0	5792975,0	0,11231
7494485,0	5792975,0	0,12309
7494490,0	5792975,0	0,13590
7494495,0	5792975,0	0,15299
7494500,0	5792975,0	0,17489
7494505,0	5792975,0	0,20599
7494510,0	5792975,0	0,25181
7494515,0	5792975,0	0,32696
7494520,0	5792975,0	0,46480
7494525,0	5792975,0	1,50985
7494530,0	5792975,0	1,21568
7494535,0	5792975,0	0,53087
7494540,0	5792975,0	0,40113

7494545,0	5792975,0	0,30541
7494550,0	5792975,0	0,24657
7494555,0	5792975,0	0,20853
7494560,0	5792975,0	0,18249
7494565,0	5792975,0	0,16258
7494570,0	5792975,0	0,14716
7494575,0	5792975,0	0,13465
7494580,0	5792975,0	0,12432
7494585,0	5792975,0	0,11555
7494590,0	5792975,0	0,10852
7494445,0	5792980,0	0,07636
7494450,0	5792980,0	0,08086
7494455,0	5792980,0	0,08604
7494460,0	5792980,0	0,09225
7494465,0	5792980,0	0,09928
7494470,0	5792980,0	0,10718
7494475,0	5792980,0	0,11693
7494480,0	5792980,0	0,12903
7494485,0	5792980,0	0,14384
7494490,0	5792980,0	0,16231
7494495,0	5792980,0	0,18844
7494500,0	5792980,0	0,22487
7494505,0	5792980,0	0,28175
7494510,0	5792980,0	0,38143
7494515,0	5792980,0	0,69344
7494520,0	5792980,0	0,83131
7494525,0	5792980,0	0,64637
7494530,0	5792980,0	0,51285
7494535,0	5792980,0	0,36042
7494540,0	5792980,0	0,28098
7494545,0	5792980,0	0,23332
7494550,0	5792980,0	0,20025
7494555,0	5792980,0	0,17544
7494560,0	5792980,0	0,15710
7494565,0	5792980,0	0,14248
7494570,0	5792980,0	0,13059
7494575,0	5792980,0	0,12110
7494580,0	5792980,0	0,11285
7494440,0	5792985,0	0,07825
7494445,0	5792985,0	0,08309
7494450,0	5792985,0	0,08884
7494455,0	5792985,0	0,09508
7494460,0	5792985,0	0,10304
7494465,0	5792985,0	0,11164
7494470,0	5792985,0	0,12269
7494475,0	5792985,0	0,13560
7494480,0	5792985,0	0,15280
7494485,0	5792985,0	0,17457
7494490,0	5792985,0	0,20512
7494495,0	5792985,0	0,24948
7494500,0	5792985,0	0,32372
7494505,0	5792985,0	0,49837
7494510,0	5792985,0	0,65501
7494515,0	5792985,0	1,07331
7494520,0	5792985,0	0,82083
7494525,0	5792985,0	0,43043
7494530,0	5792985,0	0,32156
7494535,0	5792985,0	0,26105
7494540,0	5792985,0	0,22042
7494545,0	5792985,0	0,19097
7494550,0	5792985,0	0,16895
7494555,0	5792985,0	0,15161
7494560,0	5792985,0	0,13831
7494565,0	5792985,0	0,12706
7494570,0	5792985,0	0,11771
7494575,0	5792985,0	0,10998
7494430,0	5792990,0	0,07569
7494435,0	5792990,0	0,08033
7494440,0	5792990,0	0,08562
7494445,0	5792990,0	0,09187
7494450,0	5792990,0	0,09864
7494455,0	5792990,0	0,10722
7494460,0	5792990,0	0,11684
7494465,0	5792990,0	0,12920
7494470,0	5792990,0	0,14392
7494475,0	5792990,0	0,16333
7494480,0	5792990,0	0,18980
7494485,0	5792990,0	0,22800
7494490,0	5792990,0	0,28728
7494495,0	5792990,0	0,38734
7494500,0	5792990,0	0,51700
7494505,0	5792990,0	1,52629
7494510,0	5792990,0	1,12538
7494515,0	5792990,0	0,50690
7494520,0	5792990,0	0,38402
7494525,0	5792990,0	0,29862

7494530,0	5792990,0	0,24445
7494535,0	5792990,0	0,20813
7494540,0	5792990,0	0,18186
7494545,0	5792990,0	0,16224
7494550,0	5792990,0	0,14650
7494555,0	5792990,0	0,13388
7494560,0	5792990,0	0,12349
7494565,0	5792990,0	0,11461
7494570,0	5792990,0	0,10733
7494420,0	5792995,0	0,07337
7494425,0	5792995,0	0,07779
7494430,0	5792995,0	0,08280
7494435,0	5792995,0	0,08857
7494440,0	5792995,0	0,09524
7494445,0	5792995,0	0,10291
7494450,0	5792995,0	0,11162
7494455,0	5792995,0	0,12253
7494460,0	5792995,0	0,13616
7494465,0	5792995,0	0,15321
7494470,0	5792995,0	0,17591
7494475,0	5792995,0	0,20767
7494480,0	5792995,0	0,25540
7494485,0	5792995,0	0,33373
7494490,0	5792995,0	0,48718
7494495,0	5792995,0	1,37186
7494500,0	5792995,0	0,85923
7494505,0	5792995,0	0,55132
7494510,0	5792995,0	0,44552
7494515,0	5792995,0	0,33704
7494520,0	5792995,0	0,27054
7494525,0	5792995,0	0,22758
7494530,0	5792995,0	0,19654
7494535,0	5792995,0	0,17364
7494540,0	5792995,0	0,15582
7494545,0	5792995,0	0,14132
7494550,0	5792995,0	0,12952
7494555,0	5792995,0	0,11983
7494560,0	5792995,0	0,11158
7494565,0	5792995,0	0,10463
7494410,0	5793000,0	0,07128
7494415,0	5793000,0	0,07551
7494420,0	5793000,0	0,08028
7494425,0	5793000,0	0,08571
7494430,0	5793000,0	0,09189
7494435,0	5793000,0	0,09888
7494440,0	5793000,0	0,10735
7494445,0	5793000,0	0,11700
7494450,0	5793000,0	0,12955
7494455,0	5793000,0	0,14462
7494460,0	5793000,0	0,16445
7494465,0	5793000,0	0,19201
7494470,0	5793000,0	0,23097
7494475,0	5793000,0	0,28931
7494480,0	5793000,0	0,40671
7494485,0	5793000,0	0,78755
7494490,0	5793000,0	0,77339
7494495,0	5793000,0	0,77407
7494500,0	5793000,0	0,54486
7494505,0	5793000,0	0,36750
7494510,0	5793000,0	0,29251
7494515,0	5793000,0	0,24532
7494520,0	5793000,0	0,21128
7494525,0	5793000,0	0,18503
7494530,0	5793000,0	0,16506
7494535,0	5793000,0	0,14908
7494540,0	5793000,0	0,13607
7494545,0	5793000,0	0,12540
7494550,0	5793000,0	0,11625
7494555,0	5793000,0	0,10858
7494560,0	5793000,0	0,10201
7494395,0	5793005,0	0,06562
7494400,0	5793005,0	0,06922
7494405,0	5793005,0	0,07305
7494410,0	5793005,0	0,07783
7494415,0	5793005,0	0,08303
7494420,0	5793005,0	0,08872
7494425,0	5793005,0	0,09538
7494430,0	5793005,0	0,10318
7494435,0	5793005,0	0,11242
7494440,0	5793005,0	0,12326
7494445,0	5793005,0	0,13740
7494450,0	5793005,0	0,15497
7494455,0	5793005,0	0,17821
7494460,0	5793005,0	0,21179
7494465,0	5793005,0	0,26140
7494470,0	5793005,0	0,35197

7494475,0	5793005,0	0,51698
7494480,0	5793005,0	0,61346
7494485,0	5793005,0	1,19801
7494490,0	5793005,0	0,69533
7494495,0	5793005,0	0,41756
7494500,0	5793005,0	0,32542
7494505,0	5793005,0	0,26520
7494510,0	5793005,0	0,22553
7494515,0	5793005,0	0,19625
7494520,0	5793005,0	0,17445
7494525,0	5793005,0	0,15669
7494530,0	5793005,0	0,14274
7494535,0	5793005,0	0,13080
7494540,0	5793005,0	0,12129
7494545,0	5793005,0	0,11256
7494550,0	5793005,0	0,10553
7494555,0	5793005,0	0,09915
7494385,0	5793010,0	0,06378
7494390,0	5793010,0	0,06729
7494395,0	5793010,0	0,07128
7494400,0	5793010,0	0,07549
7494405,0	5793010,0	0,08055
7494410,0	5793010,0	0,08601
7494415,0	5793010,0	0,09245
7494420,0	5793010,0	0,09952
7494425,0	5793010,0	0,10829
7494430,0	5793010,0	0,11808
7494435,0	5793010,0	0,13047
7494440,0	5793010,0	0,14629
7494445,0	5793010,0	0,16657
7494450,0	5793010,0	0,19481
7494455,0	5793010,0	0,23527
7494460,0	5793010,0	0,30317
7494465,0	5793010,0	0,41908
7494470,0	5793010,0	0,65194
7494475,0	5793010,0	2,89217
7494480,0	5793010,0	0,70686
7494485,0	5793010,0	0,45511
7494490,0	5793010,0	0,36181
7494495,0	5793010,0	0,28967
7494500,0	5793010,0	0,24181
7494505,0	5793010,0	0,20842
7494510,0	5793010,0	0,18346
7494515,0	5793010,0	0,16430
7494520,0	5793010,0	0,14914
7494525,0	5793010,0	0,13635
7494530,0	5793010,0	0,12577
7494535,0	5793010,0	0,11714
7494540,0	5793010,0	0,10922
7494545,0	5793010,0	0,10249
7494550,0	5793010,0	0,09663
7494370,0	5793015,0	0,05908
7494375,0	5793015,0	0,06221
7494380,0	5793015,0	0,06561
7494385,0	5793015,0	0,06932
7494390,0	5793015,0	0,07365
7494395,0	5793015,0	0,07832
7494400,0	5793015,0	0,08371
7494405,0	5793015,0	0,08957
7494410,0	5793015,0	0,09641
7494415,0	5793015,0	0,10437
7494420,0	5793015,0	0,11371
7494425,0	5793015,0	0,12494
7494430,0	5793015,0	0,13920
7494435,0	5793015,0	0,15775
7494440,0	5793015,0	0,18145
7494445,0	5793015,0	0,21549
7494450,0	5793015,0	0,26707
7494455,0	5793015,0	0,34704
7494460,0	5793015,0	0,54424
7494465,0	5793015,0	1,52020
7494470,0	5793015,0	0,75114
7494475,0	5793015,0	0,56806
7494480,0	5793015,0	0,41726
7494485,0	5793015,0	0,31468
7494490,0	5793015,0	0,25894
7494495,0	5793015,0	0,22119
7494500,0	5793015,0	0,19375
7494505,0	5793015,0	0,17238
7494510,0	5793015,0	0,15550
7494515,0	5793015,0	0,14183
7494520,0	5793015,0	0,13066
7494525,0	5793015,0	0,12086
7494530,0	5793015,0	0,11283
7494535,0	5793015,0	0,10558
7494540,0	5793015,0	0,09949

7494360,0	5793020,0	0,05743
7494365,0	5793020,0	0,06058
7494370,0	5793020,0	0,06406
7494375,0	5793020,0	0,06758
7494380,0	5793020,0	0,07176
7494385,0	5793020,0	0,07629
7494390,0	5793020,0	0,08156
7494395,0	5793020,0	0,08723
7494400,0	5793020,0	0,09367
7494405,0	5793020,0	0,10116
7494410,0	5793020,0	0,11009
7494415,0	5793020,0	0,12073
7494420,0	5793020,0	0,13372
7494425,0	5793020,0	0,14987
7494430,0	5793020,0	0,17087
7494435,0	5793020,0	0,20037
7494440,0	5793020,0	0,24311
7494445,0	5793020,0	0,31212
7494450,0	5793020,0	0,47248
7494455,0	5793020,0	0,78141
7494460,0	5793020,0	0,65446
7494465,0	5793020,0	0,74361
7494470,0	5793020,0	0,49754
7494475,0	5793020,0	0,35065
7494480,0	5793020,0	0,28203
7494485,0	5793020,0	0,23661
7494490,0	5793020,0	0,20492
7494495,0	5793020,0	0,18083
7494500,0	5793020,0	0,16251
7494505,0	5793020,0	0,14748
7494510,0	5793020,0	0,13529
7494515,0	5793020,0	0,12505
7494520,0	5793020,0	0,11613
7494525,0	5793020,0	0,10865
7494530,0	5793020,0	0,10207
7494535,0	5793020,0	0,09633
7494350,0	5793025,0	0,05588
7494355,0	5793025,0	0,05909
7494360,0	5793025,0	0,06232
7494365,0	5793025,0	0,06597
7494370,0	5793025,0	0,06999
7494375,0	5793025,0	0,07453
7494380,0	5793025,0	0,07939
7494385,0	5793025,0	0,08525
7494390,0	5793025,0	0,09128
7494395,0	5793025,0	0,09862
7494400,0	5793025,0	0,10712
7494405,0	5793025,0	0,11682
7494410,0	5793025,0	0,12907
7494415,0	5793025,0	0,14403
7494420,0	5793025,0	0,16343
7494425,0	5793025,0	0,18839
7494430,0	5793025,0	0,22444
7494435,0	5793025,0	0,27832
7494440,0	5793025,0	0,38465
7494445,0	5793025,0	0,56093
7494450,0	5793025,0	0,80133
7494455,0	5793025,0	1,37121
7494460,0	5793025,0	0,54761
7494465,0	5793025,0	0,38076
7494470,0	5793025,0	0,30740
7494475,0	5793025,0	0,25477
7494480,0	5793025,0	0,21754
7494485,0	5793025,0	0,19012
7494490,0	5793025,0	0,16968
7494495,0	5793025,0	0,15352
7494500,0	5793025,0	0,14016
7494505,0	5793025,0	0,12930
7494510,0	5793025,0	0,11996
7494515,0	5793025,0	0,11174
7494520,0	5793025,0	0,10486
7494525,0	5793025,0	0,09889
7494530,0	5793025,0	0,09328
7494340,0	5793030,0	0,05362
7494345,0	5793030,0	0,05697
7494350,0	5793030,0	0,06062
7494355,0	5793030,0	0,06416
7494360,0	5793030,0	0,06814
7494365,0	5793030,0	0,07257
7494370,0	5793030,0	0,07748
7494375,0	5793030,0	0,08301
7494380,0	5793030,0	0,08911
7494385,0	5793030,0	0,09606
7494390,0	5793030,0	0,10450
7494395,0	5793030,0	0,11406
7494400,0	5793030,0	0,12572

7494405,0	5793030,0	0,13940
7494410,0	5793030,0	0,15734
7494415,0	5793030,0	0,18086
7494420,0	5793030,0	0,21353
7494425,0	5793030,0	0,26037
7494430,0	5793030,0	0,34008
7494435,0	5793030,0	0,45104
7494440,0	5793030,0	0,78997
7494445,0	5793030,0	2,69326
7494450,0	5793030,0	0,62883
7494455,0	5793030,0	0,44633
7494460,0	5793030,0	0,34221
7494465,0	5793030,0	0,27403
7494470,0	5793030,0	0,23075
7494475,0	5793030,0	0,20099
7494480,0	5793030,0	0,17770
7494485,0	5793030,0	0,16004
7494490,0	5793030,0	0,14550
7494495,0	5793030,0	0,13327
7494500,0	5793030,0	0,12342
7494505,0	5793030,0	0,11515
7494510,0	5793030,0	0,10747
7494515,0	5793030,0	0,10122
7494520,0	5793030,0	0,09590
7494330,0	5793035,0	0,05181
7494335,0	5793035,0	0,05499
7494340,0	5793035,0	0,05820
7494345,0	5793035,0	0,06219
7494350,0	5793035,0	0,06615
7494355,0	5793035,0	0,07059
7494360,0	5793035,0	0,07548
7494365,0	5793035,0	0,08087
7494370,0	5793035,0	0,08689
7494375,0	5793035,0	0,09372
7494380,0	5793035,0	0,10165
7494385,0	5793035,0	0,11088
7494390,0	5793035,0	0,12208
7494395,0	5793035,0	0,13590
7494400,0	5793035,0	0,15268
7494405,0	5793035,0	0,17509
7494410,0	5793035,0	0,20551
7494415,0	5793035,0	0,24794
7494420,0	5793035,0	0,31823
7494425,0	5793035,0	0,41662
7494430,0	5793035,0	0,83726
7494435,0	5793035,0	1,51663
7494440,0	5793035,0	0,61597
7494445,0	5793035,0	0,52889
7494450,0	5793035,0	0,38954
7494455,0	5793035,0	0,30036
7494460,0	5793035,0	0,24794
7494465,0	5793035,0	0,21233
7494470,0	5793035,0	0,18665
7494475,0	5793035,0	0,16666
7494480,0	5793035,0	0,15086
7494485,0	5793035,0	0,13810
7494490,0	5793035,0	0,12725
7494495,0	5793035,0	0,11837
7494500,0	5793035,0	0,11059
7494505,0	5793035,0	0,10351
7494510,0	5793035,0	0,09787
7494515,0	5793035,0	0,09260
7494315,0	5793040,0	0,04713
7494320,0	5793040,0	0,04986
7494325,0	5793040,0	0,05291
7494330,0	5793040,0	0,05623
7494335,0	5793040,0	0,05994
7494340,0	5793040,0	0,06381
7494345,0	5793040,0	0,06816
7494350,0	5793040,0	0,07299
7494355,0	5793040,0	0,07869
7494360,0	5793040,0	0,08461
7494365,0	5793040,0	0,09133
7494370,0	5793040,0	0,09903
7494375,0	5793040,0	0,10822
7494380,0	5793040,0	0,11925
7494385,0	5793040,0	0,13157
7494390,0	5793040,0	0,14853
7494395,0	5793040,0	0,16978
7494400,0	5793040,0	0,19735
7494405,0	5793040,0	0,23886
7494410,0	5793040,0	0,30028
7494415,0	5793040,0	0,39852
7494420,0	5793040,0	0,78120
7494425,0	5793040,0	0,90950
7494430,0	5793040,0	0,71111

7494435,0	5793040,0	0,65425
7494440,0	5793040,0	0,41776
7494445,0	5793040,0	0,32058
7494450,0	5793040,0	0,26512
7494455,0	5793040,0	0,22549
7494460,0	5793040,0	0,19623
7494465,0	5793040,0	0,17417
7494470,0	5793040,0	0,15677
7494475,0	5793040,0	0,14299
7494480,0	5793040,0	0,13130
7494485,0	5793040,0	0,12168
7494490,0	5793040,0	0,11333
7494495,0	5793040,0	0,10626
7494500,0	5793040,0	0,09980
7494505,0	5793040,0	0,09445
7494510,0	5793040,0	0,08939
7494305,0	5793045,0	0,04483
7494310,0	5793045,0	0,04767
7494315,0	5793045,0	0,05083
7494320,0	5793045,0	0,05412
7494325,0	5793045,0	0,05765
7494330,0	5793045,0	0,06174
7494335,0	5793045,0	0,06605
7494340,0	5793045,0	0,07067
7494345,0	5793045,0	0,07610
7494350,0	5793045,0	0,08194
7494355,0	5793045,0	0,08883
7494360,0	5793045,0	0,09691
7494365,0	5793045,0	0,10558
7494370,0	5793045,0	0,11641
7494375,0	5793045,0	0,12914
7494380,0	5793045,0	0,14416
7494385,0	5793045,0	0,16463
7494390,0	5793045,0	0,19141
7494395,0	5793045,0	0,22993
7494400,0	5793045,0	0,28490
7494405,0	5793045,0	0,38653
7494410,0	5793045,0	0,67202
7494415,0	5793045,0	0,70022
7494420,0	5793045,0	0,92896
7494425,0	5793045,0	0,73266
7494430,0	5793045,0	0,43448
7494435,0	5793045,0	0,34060
7494440,0	5793045,0	0,27964
7494445,0	5793045,0	0,23652
7494450,0	5793045,0	0,20505
7494455,0	5793045,0	0,18155
7494460,0	5793045,0	0,16274
7494465,0	5793045,0	0,14744
7494470,0	5793045,0	0,13516
7494475,0	5793045,0	0,12518
7494480,0	5793045,0	0,11616
7494485,0	5793045,0	0,10863
7494490,0	5793045,0	0,10193
7494495,0	5793045,0	0,09615
7494500,0	5793045,0	0,09130
7494505,0	5793045,0	0,08661
7494295,0	5793050,0	0,04240
7494300,0	5793050,0	0,04521
7494305,0	5793050,0	0,04822
7494310,0	5793050,0	0,05157
7494315,0	5793050,0	0,05529
7494320,0	5793050,0	0,05916
7494325,0	5793050,0	0,06365
7494330,0	5793050,0	0,06843
7494335,0	5793050,0	0,07383
7494340,0	5793050,0	0,07969
7494345,0	5793050,0	0,08642
7494350,0	5793050,0	0,09405
7494355,0	5793050,0	0,10272
7494360,0	5793050,0	0,11313
7494365,0	5793050,0	0,12597
7494370,0	5793050,0	0,14053
7494375,0	5793050,0	0,15990
7494380,0	5793050,0	0,18482
7494385,0	5793050,0	0,22140
7494390,0	5793050,0	0,27220
7494395,0	5793050,0	0,36943
7494400,0	5793050,0	0,56580
7494405,0	5793050,0	0,63905
7494410,0	5793050,0	1,46571
7494415,0	5793050,0	0,75042
7494420,0	5793050,0	0,44705
7494425,0	5793050,0	0,35750
7494430,0	5793050,0	0,29053
7494435,0	5793050,0	0,24499

7494440,0	5793050,0	0,21202
7494445,0	5793050,0	0,18703
7494450,0	5793050,0	0,16771
7494455,0	5793050,0	0,15223
7494460,0	5793050,0	0,13896
7494465,0	5793050,0	0,12807
7494470,0	5793050,0	0,11912
7494475,0	5793050,0	0,11097
7494480,0	5793050,0	0,10408
7494485,0	5793050,0	0,09802
7494490,0	5793050,0	0,09268
7494495,0	5793050,0	0,08799
7494285,0	5793055,0	0,03971
7494290,0	5793055,0	0,04236
7494295,0	5793055,0	0,04521
7494300,0	5793055,0	0,04858
7494305,0	5793055,0	0,05220
7494310,0	5793055,0	0,05625
7494315,0	5793055,0	0,06059
7494320,0	5793055,0	0,06551
7494325,0	5793055,0	0,07094
7494330,0	5793055,0	0,07716
7494335,0	5793055,0	0,08388
7494340,0	5793055,0	0,09154
7494345,0	5793055,0	0,10043
7494350,0	5793055,0	0,11052
7494355,0	5793055,0	0,12294
7494360,0	5793055,0	0,13787
7494365,0	5793055,0	0,15644
7494370,0	5793055,0	0,18111
7494375,0	5793055,0	0,21378
7494380,0	5793055,0	0,26002
7494385,0	5793055,0	0,34913
7494390,0	5793055,0	0,48697
7494395,0	5793055,0	0,66792
7494400,0	5793055,0	2,39336
7494405,0	5793055,0	0,69612
7494410,0	5793055,0	0,46909
7494415,0	5793055,0	0,37513
7494420,0	5793055,0	0,29975
7494425,0	5793055,0	0,25145
7494430,0	5793055,0	0,21743
7494435,0	5793055,0	0,19182
7494440,0	5793055,0	0,17167
7494445,0	5793055,0	0,15542
7494450,0	5793055,0	0,14230
7494455,0	5793055,0	0,13099
7494460,0	5793055,0	0,12146
7494465,0	5793055,0	0,11317
7494470,0	5793055,0	0,10593
7494475,0	5793055,0	0,09982
7494480,0	5793055,0	0,09437
7494485,0	5793055,0	0,08952
7494490,0	5793055,0	0,08482
7494275,0	5793060,0	0,03678
7494280,0	5793060,0	0,03919
7494285,0	5793060,0	0,04215
7494290,0	5793060,0	0,04517
7494295,0	5793060,0	0,04877
7494300,0	5793060,0	0,05256
7494305,0	5793060,0	0,05709
7494310,0	5793060,0	0,06202
7494315,0	5793060,0	0,06753
7494320,0	5793060,0	0,07374
7494325,0	5793060,0	0,08077
7494330,0	5793060,0	0,08855
7494335,0	5793060,0	0,09761
7494340,0	5793060,0	0,10797
7494345,0	5793060,0	0,12020
7494350,0	5793060,0	0,13519
7494355,0	5793060,0	0,15371
7494360,0	5793060,0	0,17729
7494365,0	5793060,0	0,20913
7494370,0	5793060,0	0,25635
7494375,0	5793060,0	0,33655
7494380,0	5793060,0	0,43375
7494385,0	5793060,0	0,75000
7494390,0	5793060,0	2,88119
7494395,0	5793060,0	0,64309
7494400,0	5793060,0	0,50826
7494405,0	5793060,0	0,39274
7494410,0	5793060,0	0,30832
7494415,0	5793060,0	0,25741
7494420,0	5793060,0	0,22204
7494425,0	5793060,0	0,19581
7494430,0	5793060,0	0,17493

7494435,0	5793060,0	0,15818
7494440,0	5793060,0	0,14437
7494445,0	5793060,0	0,13306
7494450,0	5793060,0	0,12319
7494455,0	5793060,0	0,11498
7494460,0	5793060,0	0,10783
7494465,0	5793060,0	0,10128
7494470,0	5793060,0	0,09569
7494475,0	5793060,0	0,09062
7494480,0	5793060,0	0,08602
7494485,0	5793060,0	0,08186
7494260,0	5793065,0	0,03203
7494265,0	5793065,0	0,03408
7494270,0	5793065,0	0,03627
7494275,0	5793065,0	0,03874
7494280,0	5793065,0	0,04155
7494285,0	5793065,0	0,04481
7494290,0	5793065,0	0,04843
7494295,0	5793065,0	0,05284
7494300,0	5793065,0	0,05770
7494305,0	5793065,0	0,06328
7494310,0	5793065,0	0,06937
7494315,0	5793065,0	0,07658
7494320,0	5793065,0	0,08492
7494325,0	5793065,0	0,09413
7494330,0	5793065,0	0,10491
7494335,0	5793065,0	0,11806
7494340,0	5793065,0	0,13298
7494345,0	5793065,0	0,15164
7494350,0	5793065,0	0,17590
7494355,0	5793065,0	0,20712
7494360,0	5793065,0	0,25087
7494365,0	5793065,0	0,32189
7494370,0	5793065,0	0,42164
7494375,0	5793065,0	0,94328
7494380,0	5793065,0	1,27311
7494385,0	5793065,0	0,60990
7494390,0	5793065,0	0,56439
7494395,0	5793065,0	0,40627
7494400,0	5793065,0	0,31494
7494405,0	5793065,0	0,26317
7494410,0	5793065,0	0,22639
7494415,0	5793065,0	0,19896
7494420,0	5793065,0	0,17733
7494425,0	5793065,0	0,16046
7494430,0	5793065,0	0,14650
7494435,0	5793065,0	0,13454
7494440,0	5793065,0	0,12482
7494445,0	5793065,0	0,11613
7494450,0	5793065,0	0,10892
7494455,0	5793065,0	0,10234
7494460,0	5793065,0	0,09662
7494465,0	5793065,0	0,09161
7494470,0	5793065,0	0,08702
7494475,0	5793065,0	0,08294
7494250,0	5793070,0	0,02967
7494255,0	5793070,0	0,03143
7494260,0	5793070,0	0,03340
7494265,0	5793070,0	0,03548
7494270,0	5793070,0	0,03799
7494275,0	5793070,0	0,04081
7494280,0	5793070,0	0,04400
7494285,0	5793070,0	0,04787
7494290,0	5793070,0	0,05232
7494295,0	5793070,0	0,05780
7494300,0	5793070,0	0,06377
7494305,0	5793070,0	0,07111
7494310,0	5793070,0	0,07956
7494315,0	5793070,0	0,08913
7494320,0	5793070,0	0,10029
7494325,0	5793070,0	0,11391
7494330,0	5793070,0	0,12954
7494335,0	5793070,0	0,14953
7494340,0	5793070,0	0,17451
7494345,0	5793070,0	0,20597
7494350,0	5793070,0	0,25473
7494355,0	5793070,0	0,32789
7494360,0	5793070,0	0,42800
7494365,0	5793070,0	0,85043
7494370,0	5793070,0	0,83693
7494375,0	5793070,0	0,71997
7494380,0	5793070,0	0,62146
7494385,0	5793070,0	0,40491
7494390,0	5793070,0	0,31953
7494395,0	5793070,0	0,26795
7494400,0	5793070,0	0,22982

7494405,0	5793070,0	0,20154
7494410,0	5793070,0	0,17936
7494415,0	5793070,0	0,16220
7494420,0	5793070,0	0,14784
7494425,0	5793070,0	0,13607
7494430,0	5793070,0	0,12599
7494435,0	5793070,0	0,11741
7494440,0	5793070,0	0,10975
7494445,0	5793070,0	0,10323
7494450,0	5793070,0	0,09725
7494455,0	5793070,0	0,09225
7494460,0	5793070,0	0,08746
7494465,0	5793070,0	0,08325
7494245,0	5793075,0	0,02885
7494250,0	5793075,0	0,03057
7494255,0	5793075,0	0,03253
7494260,0	5793075,0	0,03451
7494265,0	5793075,0	0,03691
7494270,0	5793075,0	0,03973
7494275,0	5793075,0	0,04307
7494280,0	5793075,0	0,04681
7494285,0	5793075,0	0,05150
7494290,0	5793075,0	0,05708
7494295,0	5793075,0	0,06388
7494300,0	5793075,0	0,07187
7494305,0	5793075,0	0,08198
7494310,0	5793075,0	0,09404
7494315,0	5793075,0	0,10811
7494320,0	5793075,0	0,12470
7494325,0	5793075,0	0,14585
7494330,0	5793075,0	0,17256
7494335,0	5793075,0	0,20729
7494340,0	5793075,0	0,25660
7494345,0	5793075,0	0,32706
7494350,0	5793075,0	0,45203
7494355,0	5793075,0	0,97148
7494360,0	5793075,0	0,75517
7494365,0	5793075,0	0,97150
7494370,0	5793075,0	0,67976
7494375,0	5793075,0	0,41440
7494380,0	5793075,0	0,32875
7494385,0	5793075,0	0,27184
7494390,0	5793075,0	0,23185
7494395,0	5793075,0	0,20290
7494400,0	5793075,0	0,18077
7494405,0	5793075,0	0,16305
7494410,0	5793075,0	0,14873
7494415,0	5793075,0	0,13675
7494420,0	5793075,0	0,12684
7494425,0	5793075,0	0,11794
7494430,0	5793075,0	0,11059
7494435,0	5793075,0	0,10378
7494440,0	5793075,0	0,09802
7494445,0	5793075,0	0,09261
7494450,0	5793075,0	0,08797
7494455,0	5793075,0	0,08376
7494245,0	5793080,0	0,02955
7494250,0	5793080,0	0,03145
7494255,0	5793080,0	0,03342
7494260,0	5793080,0	0,03580
7494265,0	5793080,0	0,03856
7494270,0	5793080,0	0,04171
7494275,0	5793080,0	0,04534
7494280,0	5793080,0	0,05028
7494285,0	5793080,0	0,05575
7494290,0	5793080,0	0,06260
7494295,0	5793080,0	0,07137
7494300,0	5793080,0	0,08319
7494305,0	5793080,0	0,09743
7494310,0	5793080,0	0,11537
7494315,0	5793080,0	0,13876
7494320,0	5793080,0	0,16755
7494325,0	5793080,0	0,20468
7494330,0	5793080,0	0,26072
7494335,0	5793080,0	0,33509
7494340,0	5793080,0	0,50405
7494345,0	5793080,0	0,90996
7494350,0	5793080,0	0,66562
7494355,0	5793080,0	1,00263
7494360,0	5793080,0	0,60239
7494365,0	5793080,0	0,41760
7494370,0	5793080,0	0,33888
7494375,0	5793080,0	0,27648
7494380,0	5793080,0	0,23463
7494385,0	5793080,0	0,20454
7494390,0	5793080,0	0,18190

7494395,0	5793080,0	0,16365
7494400,0	5793080,0	0,14909
7494405,0	5793080,0	0,13710
7494410,0	5793080,0	0,12699
7494415,0	5793080,0	0,11828
7494420,0	5793080,0	0,11082
7494425,0	5793080,0	0,10411
7494430,0	5793080,0	0,09811
7494435,0	5793080,0	0,09305
7494440,0	5793080,0	0,08838
7494445,0	5793080,0	0,08400
7494245,0	5793085,0	0,03033
7494250,0	5793085,0	0,03229
7494255,0	5793085,0	0,03438
7494260,0	5793085,0	0,03708
7494265,0	5793085,0	0,03991
7494270,0	5793085,0	0,04367
7494275,0	5793085,0	0,04789
7494280,0	5793085,0	0,05342
7494285,0	5793085,0	0,06030
7494290,0	5793085,0	0,06917
7494295,0	5793085,0	0,08190
7494300,0	5793085,0	0,09876
7494305,0	5793085,0	0,12236
7494310,0	5793085,0	0,15350
7494315,0	5793085,0	0,19726
7494320,0	5793085,0	0,26168
7494325,0	5793085,0	0,34113
7494330,0	5793085,0	0,56482
7494335,0	5793085,0	0,87601
7494340,0	5793085,0	0,77069
7494345,0	5793085,0	1,10823
7494350,0	5793085,0	0,52816
7494355,0	5793085,0	0,39628
7494360,0	5793085,0	0,32665
7494365,0	5793085,0	0,27275
7494370,0	5793085,0	0,23420
7494375,0	5793085,0	0,20454
7494380,0	5793085,0	0,18143
7494385,0	5793085,0	0,16345
7494390,0	5793085,0	0,14921
7494395,0	5793085,0	0,13698
7494400,0	5793085,0	0,12685
7494405,0	5793085,0	0,11822
7494410,0	5793085,0	0,11067
7494415,0	5793085,0	0,10406
7494420,0	5793085,0	0,09816
7494425,0	5793085,0	0,09282
7494430,0	5793085,0	0,08844
7494435,0	5793085,0	0,08422
7494245,0	5793090,0	0,03094
7494250,0	5793090,0	0,03305
7494255,0	5793090,0	0,03541
7494260,0	5793090,0	0,03803
7494265,0	5793090,0	0,04139
7494270,0	5793090,0	0,04543
7494275,0	5793090,0	0,05037
7494280,0	5793090,0	0,05679
7494285,0	5793090,0	0,06544
7494290,0	5793090,0	0,07759
7494295,0	5793090,0	0,09512
7494300,0	5793090,0	0,12374
7494305,0	5793090,0	0,17017
7494310,0	5793090,0	0,23830
7494315,0	5793090,0	0,33936
7494320,0	5793090,0	0,67729
7494325,0	5793090,0	0,72796
7494330,0	5793090,0	0,86315
7494335,0	5793090,0	0,95508
7494340,0	5793090,0	0,49137
7494345,0	5793090,0	0,38840
7494350,0	5793090,0	0,31372
7494355,0	5793090,0	0,26212
7494360,0	5793090,0	0,22645
7494365,0	5793090,0	0,19983
7494370,0	5793090,0	0,17886
7494375,0	5793090,0	0,16163
7494380,0	5793090,0	0,14727
7494385,0	5793090,0	0,13560
7494390,0	5793090,0	0,12561
7494395,0	5793090,0	0,11748
7494400,0	5793090,0	0,11012
7494405,0	5793090,0	0,10343
7494410,0	5793090,0	0,09770
7494415,0	5793090,0	0,09265
7494420,0	5793090,0	0,08786

7494425,0	5793090,0	0,08382
7494245,0	5793095,0	0,03150
7494250,0	5793095,0	0,03358
7494255,0	5793095,0	0,03591
7494260,0	5793095,0	0,03896
7494265,0	5793095,0	0,04259
7494270,0	5793095,0	0,04692
7494275,0	5793095,0	0,05279
7494280,0	5793095,0	0,06004
7494285,0	5793095,0	0,07041
7494290,0	5793095,0	0,08568
7494295,0	5793095,0	0,11078
7494300,0	5793095,0	0,16222
7494305,0	5793095,0	0,29845
7494310,0	5793095,0	0,63678
7494315,0	5793095,0	0,59017
7494320,0	5793095,0	1,07743
7494325,0	5793095,0	0,71395
7494330,0	5793095,0	0,43448
7494335,0	5793095,0	0,36073
7494340,0	5793095,0	0,29689
7494345,0	5793095,0	0,25056
7494350,0	5793095,0	0,21763
7494355,0	5793095,0	0,19310
7494360,0	5793095,0	0,17341
7494365,0	5793095,0	0,15764
7494370,0	5793095,0	0,14407
7494375,0	5793095,0	0,13335
7494380,0	5793095,0	0,12377
7494385,0	5793095,0	0,11527
7494390,0	5793095,0	0,10832
7494395,0	5793095,0	0,10214
7494400,0	5793095,0	0,09681
7494405,0	5793095,0	0,09181
7494410,0	5793095,0	0,08744
7494415,0	5793095,0	0,08315
7494420,0	5793095,0	0,07952
7494245,0	5793100,0	0,03185
7494250,0	5793100,0	0,03404
7494255,0	5793100,0	0,03659
7494260,0	5793100,0	0,03967
7494265,0	5793100,0	0,04347
7494270,0	5793100,0	0,04803
7494275,0	5793100,0	0,05424
7494280,0	5793100,0	0,06222
7494285,0	5793100,0	0,07323
7494290,0	5793100,0	0,09114
7494295,0	5793100,0	0,12186
7494300,0	5793100,0	0,19101
7494305,0	5793100,0	0,43960
7494310,0	5793100,0	1,36262
7494315,0	5793100,0	0,55007
7494320,0	5793100,0	0,38172
7494325,0	5793100,0	0,31952
7494330,0	5793100,0	0,26608
7494335,0	5793100,0	0,23028
7494340,0	5793100,0	0,20381
7494345,0	5793100,0	0,18245
7494350,0	5793100,0	0,16539
7494355,0	5793100,0	0,15117
7494360,0	5793100,0	0,13944
7494365,0	5793100,0	0,12908
7494370,0	5793100,0	0,12048
7494375,0	5793100,0	0,11276
7494380,0	5793100,0	0,10606
7494385,0	5793100,0	0,10009
7494390,0	5793100,0	0,09462
7494395,0	5793100,0	0,08993
7494400,0	5793100,0	0,08606
7494405,0	5793100,0	0,08220
7494410,0	5793100,0	0,07856
7494245,0	5793105,0	0,03209
7494250,0	5793105,0	0,03432
7494255,0	5793105,0	0,03704
7494260,0	5793105,0	0,04002
7494265,0	5793105,0	0,04392
7494270,0	5793105,0	0,04862
7494275,0	5793105,0	0,05484
7494280,0	5793105,0	0,06281
7494285,0	5793105,0	0,07382
7494290,0	5793105,0	0,09064
7494295,0	5793105,0	0,11700
7494300,0	5793105,0	0,16319
7494305,0	5793105,0	0,23936
7494310,0	5793105,0	0,29113
7494315,0	5793105,0	0,26451

7494320,0	5793105,0	0,22768
7494325,0	5793105,0	0,20212
7494330,0	5793105,0	0,18264
7494335,0	5793105,0	0,16704
7494340,0	5793105,0	0,15318
7494345,0	5793105,0	0,14191
7494350,0	5793105,0	0,13189
7494355,0	5793105,0	0,12348
7494360,0	5793105,0	0,11576
7494365,0	5793105,0	0,10885
7494370,0	5793105,0	0,10296
7494375,0	5793105,0	0,09746
7494380,0	5793105,0	0,09254
7494385,0	5793105,0	0,08793
7494390,0	5793105,0	0,08398
7494395,0	5793105,0	0,08029
7494400,0	5793105,0	0,07697
7494245,0	5793110,0	0,03218
7494250,0	5793110,0	0,03455
7494255,0	5793110,0	0,03707
7494260,0	5793110,0	0,04018
7494265,0	5793110,0	0,04382
7494270,0	5793110,0	0,04842
7494275,0	5793110,0	0,05399
7494280,0	5793110,0	0,06154
7494285,0	5793110,0	0,07128
7494290,0	5793110,0	0,08416
7494295,0	5793110,0	0,10163
7494300,0	5793110,0	0,12343
7494305,0	5793110,0	0,14589
7494310,0	5793110,0	0,15931
7494315,0	5793110,0	0,15922
7494320,0	5793110,0	0,15306
7494325,0	5793110,0	0,14487
7494330,0	5793110,0	0,13661
7494335,0	5793110,0	0,12862
7494340,0	5793110,0	0,12128
7494345,0	5793110,0	0,11520
7494350,0	5793110,0	0,10907
7494355,0	5793110,0	0,10316
7494360,0	5793110,0	0,09824
7494365,0	5793110,0	0,09344
7494370,0	5793110,0	0,08928
7494375,0	5793110,0	0,08524
7494380,0	5793110,0	0,08150
7494385,0	5793110,0	0,07822
7494390,0	5793110,0	0,07519
7494245,0	5793115,0	0,03227
7494250,0	5793115,0	0,03438
7494255,0	5793115,0	0,03704
7494260,0	5793115,0	0,03981
7494265,0	5793115,0	0,04335
7494270,0	5793115,0	0,04772
7494275,0	5793115,0	0,05266
7494280,0	5793115,0	0,05887
7494285,0	5793115,0	0,06646
7494290,0	5793115,0	0,07537
7494295,0	5793115,0	0,08578
7494300,0	5793115,0	0,09648
7494305,0	5793115,0	0,10594
7494310,0	5793115,0	0,11240
7494315,0	5793115,0	0,11443
7494320,0	5793115,0	0,11366
7494325,0	5793115,0	0,11107
7494330,0	5793115,0	0,10760
7494335,0	5793115,0	0,10363
7494340,0	5793115,0	0,09988
7494345,0	5793115,0	0,09587
7494350,0	5793115,0	0,09202
7494355,0	5793115,0	0,08820
7494360,0	5793115,0	0,08498
7494365,0	5793115,0	0,08163
7494370,0	5793115,0	0,07855
7494375,0	5793115,0	0,07544
7494380,0	5793115,0	0,07277
7494245,0	5793120,0	0,03212
7494250,0	5793120,0	0,03415
7494255,0	5793120,0	0,03651
7494260,0	5793120,0	0,03926
7494265,0	5793120,0	0,04239
7494270,0	5793120,0	0,04600
7494275,0	5793120,0	0,05033
7494280,0	5793120,0	0,05507
7494285,0	5793120,0	0,06065
7494290,0	5793120,0	0,06666
7494295,0	5793120,0	0,07303

7494300,0	5793120,0	0,07905
7494305,0	5793120,0	0,08406
7494310,0	5793120,0	0,08790
7494315,0	5793120,0	0,08992
7494320,0	5793120,0	0,09037
7494325,0	5793120,0	0,08970
7494330,0	5793120,0	0,08824
7494335,0	5793120,0	0,08621
7494340,0	5793120,0	0,08407
7494345,0	5793120,0	0,08168
7494350,0	5793120,0	0,07910
7494355,0	5793120,0	0,07681
7494360,0	5793120,0	0,07446
7494365,0	5793120,0	0,07204
7494370,0	5793120,0	0,06980
7494245,0	5793125,0	0,03175
7494250,0	5793125,0	0,03361
7494255,0	5793125,0	0,03587
7494260,0	5793125,0	0,03831
7494265,0	5793125,0	0,04101
7494270,0	5793125,0	0,04408
7494275,0	5793125,0	0,04758
7494280,0	5793125,0	0,05114
7494285,0	5793125,0	0,05494
7494290,0	5793125,0	0,05917
7494295,0	5793125,0	0,06348
7494300,0	5793125,0	0,06730
7494305,0	5793125,0	0,07036
7494310,0	5793125,0	0,07299
7494315,0	5793125,0	0,07444
7494320,0	5793125,0	0,07529
7494325,0	5793125,0	0,07529
7494330,0	5793125,0	0,07454
7494335,0	5793125,0	0,07365
7494340,0	5793125,0	0,07229
7494345,0	5793125,0	0,07075
7494350,0	5793125,0	0,06917
7494355,0	5793125,0	0,06760
7494360,0	5793125,0	0,06585
7494245,0	5793130,0	0,03121
7494250,0	5793130,0	0,03295
7494255,0	5793130,0	0,03489
7494260,0	5793130,0	0,03703
7494265,0	5793130,0	0,03936
7494270,0	5793130,0	0,04180
7494275,0	5793130,0	0,04452
7494280,0	5793130,0	0,04746
7494285,0	5793130,0	0,05024
7494290,0	5793130,0	0,05309
7494295,0	5793130,0	0,05598
7494300,0	5793130,0	0,05867
7494305,0	5793130,0	0,06089
7494310,0	5793130,0	0,06259
7494315,0	5793130,0	0,06382
7494320,0	5793130,0	0,06452
7494325,0	5793130,0	0,06464
7494330,0	5793130,0	0,06449
7494335,0	5793130,0	0,06406
7494340,0	5793130,0	0,06326
7494345,0	5793130,0	0,06245
7494350,0	5793130,0	0,06144
7494245,0	5793135,0	0,03031
7494250,0	5793135,0	0,03201
7494255,0	5793135,0	0,03381
7494260,0	5793135,0	0,03565
7494265,0	5793135,0	0,03754
7494270,0	5793135,0	0,03954
7494275,0	5793135,0	0,04164
7494280,0	5793135,0	0,04384
7494285,0	5793135,0	0,04593
7494290,0	5793135,0	0,04815
7494295,0	5793135,0	0,05016
7494300,0	5793135,0	0,05206
7494305,0	5793135,0	0,05363
7494310,0	5793135,0	0,05499
7494315,0	5793135,0	0,05598
7494320,0	5793135,0	0,05663
7494325,0	5793135,0	0,05683
7494330,0	5793135,0	0,05687
7494335,0	5793135,0	0,05669
7494340,0	5793135,0	0,05615
7494255,0	5793140,0	0,03238
7494260,0	5793140,0	0,03395
7494265,0	5793140,0	0,03565
7494270,0	5793140,0	0,03740
7494275,0	5793140,0	0,03897

7494280,0	5793140,0	0,04070
7494285,0	5793140,0	0,04234
7494290,0	5793140,0	0,04400
7494295,0	5793140,0	0,04548
7494300,0	5793140,0	0,04680
7494305,0	5793140,0	0,04817
7494310,0	5793140,0	0,04917
7494315,0	5793140,0	0,05000
7494320,0	5793140,0	0,05042
7494325,0	5793140,0	0,05068
7494330,0	5793140,0	0,05087
7494275,0	5793145,0	0,03649
7494280,0	5793145,0	0,03785
7494285,0	5793145,0	0,03916
7494290,0	5793145,0	0,04039
7494295,0	5793145,0	0,04169
7494300,0	5793145,0	0,04270
7494305,0	5793145,0	0,04366
7494310,0	5793145,0	0,04448
7494315,0	5793145,0	0,04513
7494300,0	5793150,0	0,03918
7494305,0	5793150,0	0,04007
7494670,0	5792665,0	0,02143
7494675,0	5792665,0	0,02171
7494680,0	5792665,0	0,02194
7494685,0	5792665,0	0,02220
7494655,0	5792670,0	0,02152
7494660,0	5792670,0	0,02185
7494665,0	5792670,0	0,02217
7494670,0	5792670,0	0,02250
7494675,0	5792670,0	0,02281
7494680,0	5792670,0	0,02306
7494685,0	5792670,0	0,02335
7494690,0	5792670,0	0,02358
7494695,0	5792670,0	0,02379
7494700,0	5792670,0	0,02402
7494705,0	5792670,0	0,02420
7494645,0	5792675,0	0,02180
7494650,0	5792675,0	0,02220
7494655,0	5792675,0	0,02255
7494660,0	5792675,0	0,02291
7494665,0	5792675,0	0,02330
7494670,0	5792675,0	0,02364
7494675,0	5792675,0	0,02398
7494680,0	5792675,0	0,02431
7494685,0	5792675,0	0,02460
7494690,0	5792675,0	0,02489
7494695,0	5792675,0	0,02513
7494700,0	5792675,0	0,02535
7494705,0	5792675,0	0,02554
7494710,0	5792675,0	0,02569
7494715,0	5792675,0	0,02594
7494720,0	5792675,0	0,02605
7494725,0	5792675,0	0,02610
7494630,0	5792680,0	0,02169
7494635,0	5792680,0	0,02207
7494640,0	5792680,0	0,02245
7494645,0	5792680,0	0,02285
7494650,0	5792680,0	0,02329
7494655,0	5792680,0	0,02368
7494660,0	5792680,0	0,02409
7494665,0	5792680,0	0,02450
7494670,0	5792680,0	0,02488
7494675,0	5792680,0	0,02526
7494680,0	5792680,0	0,02564
7494685,0	5792680,0	0,02598
7494690,0	5792680,0	0,02631
7494695,0	5792680,0	0,02659
7494700,0	5792680,0	0,02684
7494705,0	5792680,0	0,02704
7494710,0	5792680,0	0,02722
7494715,0	5792680,0	0,02749
7494720,0	5792680,0	0,02758
7494725,0	5792680,0	0,02766
7494730,0	5792680,0	0,02769
7494735,0	5792680,0	0,02771
7494740,0	5792680,0	0,02784
7494745,0	5792680,0	0,02780
7494615,0	5792685,0	0,02146
7494620,0	5792685,0	0,02190
7494625,0	5792685,0	0,02226
7494630,0	5792685,0	0,02263
7494635,0	5792685,0	0,02306
7494640,0	5792685,0	0,02353
7494645,0	5792685,0	0,02398
7494650,0	5792685,0	0,02443

7494655,0	5792685,0	0,02490
7494660,0	5792685,0	0,02535
7494665,0	5792685,0	0,02582
7494670,0	5792685,0	0,02626
7494675,0	5792685,0	0,02669
7494680,0	5792685,0	0,02710
7494685,0	5792685,0	0,02748
7494690,0	5792685,0	0,02787
7494695,0	5792685,0	0,02818
7494700,0	5792685,0	0,02846
7494705,0	5792685,0	0,02868
7494710,0	5792685,0	0,02901
7494740,0	5792685,0	0,02960
7494745,0	5792685,0	0,02951
7494750,0	5792685,0	0,02940
7494755,0	5792685,0	0,02924
7494760,0	5792685,0	0,02908
7494765,0	5792685,0	0,02887
7494610,0	5792690,0	0,02196
7494615,0	5792690,0	0,02243
7494620,0	5792690,0	0,02280
7494625,0	5792690,0	0,02330
7494630,0	5792690,0	0,02381
7494635,0	5792690,0	0,02424
7494640,0	5792690,0	0,02470
7494645,0	5792690,0	0,02519
7494650,0	5792690,0	0,02573
7494655,0	5792690,0	0,02623
7494660,0	5792690,0	0,02674
7494665,0	5792690,0	0,02724
7494670,0	5792690,0	0,02774
7494675,0	5792690,0	0,02824
7494680,0	5792690,0	0,02870
7494685,0	5792690,0	0,02914
7494690,0	5792690,0	0,02951
7494745,0	5792690,0	0,03130
7494750,0	5792690,0	0,03138
7494755,0	5792690,0	0,03113
7494760,0	5792690,0	0,03095
7494765,0	5792690,0	0,03070
7494770,0	5792690,0	0,03042
7494775,0	5792690,0	0,03015
7494780,0	5792690,0	0,02989
7494785,0	5792690,0	0,02959
7494605,0	5792695,0	0,02255
7494610,0	5792695,0	0,02303
7494615,0	5792695,0	0,02345
7494620,0	5792695,0	0,02397
7494625,0	5792695,0	0,02441
7494630,0	5792695,0	0,02489
7494635,0	5792695,0	0,02554
7494640,0	5792695,0	0,02606
7494645,0	5792695,0	0,02656
7494650,0	5792695,0	0,02712
7494655,0	5792695,0	0,02770
7494660,0	5792695,0	0,02822
7494665,0	5792695,0	0,02879
7494670,0	5792695,0	0,02939
7494675,0	5792695,0	0,02993
7494755,0	5792695,0	0,03310
7494760,0	5792695,0	0,03277
7494765,0	5792695,0	0,03266
7494770,0	5792695,0	0,03230
7494775,0	5792695,0	0,03197
7494780,0	5792695,0	0,03162
7494785,0	5792695,0	0,03129
7494790,0	5792695,0	0,03099
7494795,0	5792695,0	0,03064
7494800,0	5792695,0	0,03014
7494805,0	5792695,0	0,02982
7494600,0	5792700,0	0,02309
7494605,0	5792700,0	0,02352
7494610,0	5792700,0	0,02406
7494615,0	5792700,0	0,02465
7494620,0	5792700,0	0,02511
7494625,0	5792700,0	0,02572
7494630,0	5792700,0	0,02622
7494635,0	5792700,0	0,02676
7494640,0	5792700,0	0,02734
7494645,0	5792700,0	0,02795
7494650,0	5792700,0	0,02862
7494655,0	5792700,0	0,02927
7494660,0	5792700,0	0,02991
7494665,0	5792700,0	0,03054
7494670,0	5792700,0	0,03118
7494765,0	5792700,0	0,03485

7494770,0	5792700,0	0,03446
7494775,0	5792700,0	0,03410
7494780,0	5792700,0	0,03369
7494785,0	5792700,0	0,03328
7494790,0	5792700,0	0,03288
7494795,0	5792700,0	0,03253
7494800,0	5792700,0	0,03176
7494805,0	5792700,0	0,03140
7494810,0	5792700,0	0,03109
7494595,0	5792705,0	0,02351
7494600,0	5792705,0	0,02396
7494605,0	5792705,0	0,02468
7494610,0	5792705,0	0,02517
7494615,0	5792705,0	0,02578
7494620,0	5792705,0	0,02646
7494625,0	5792705,0	0,02700
7494630,0	5792705,0	0,02768
7494635,0	5792705,0	0,02829
7494640,0	5792705,0	0,02892
7494645,0	5792705,0	0,02957
7494650,0	5792705,0	0,03026
7494655,0	5792705,0	0,03098
7494660,0	5792705,0	0,03169
7494665,0	5792705,0	0,03241
7494770,0	5792705,0	0,03712
7494775,0	5792705,0	0,03663
7494780,0	5792705,0	0,03615
7494785,0	5792705,0	0,03569
7494790,0	5792705,0	0,03524
7494795,0	5792705,0	0,03437
7494800,0	5792705,0	0,03394
7494805,0	5792705,0	0,03324
7494810,0	5792705,0	0,03280
7494590,0	5792710,0	0,02387
7494595,0	5792710,0	0,02461
7494600,0	5792710,0	0,02510
7494605,0	5792710,0	0,02591
7494610,0	5792710,0	0,02646
7494615,0	5792710,0	0,02701
7494620,0	5792710,0	0,02774
7494625,0	5792710,0	0,02851
7494630,0	5792710,0	0,02914
7494635,0	5792710,0	0,02984
7494640,0	5792710,0	0,03064
7494645,0	5792710,0	0,03139
7494650,0	5792710,0	0,03213
7494655,0	5792710,0	0,03286
7494780,0	5792710,0	0,03822
7494785,0	5792710,0	0,03763
7494790,0	5792710,0	0,03705
7494795,0	5792710,0	0,03651
7494800,0	5792710,0	0,03598
7494805,0	5792710,0	0,03546
7494810,0	5792710,0	0,03454
7494815,0	5792710,0	0,03409
7494585,0	5792715,0	0,02432
7494590,0	5792715,0	0,02494
7494595,0	5792715,0	0,02564
7494600,0	5792715,0	0,02632
7494605,0	5792715,0	0,02690
7494610,0	5792715,0	0,02783
7494615,0	5792715,0	0,02845
7494620,0	5792715,0	0,02913
7494625,0	5792715,0	0,02995
7494630,0	5792715,0	0,03068
7494635,0	5792715,0	0,03145
7494640,0	5792715,0	0,03224
7494645,0	5792715,0	0,03310
7494650,0	5792715,0	0,03411
7494785,0	5792715,0	0,04047
7494790,0	5792715,0	0,03981
7494795,0	5792715,0	0,03911
7494800,0	5792715,0	0,03851
7494805,0	5792715,0	0,03783
7494810,0	5792715,0	0,03687
7494815,0	5792715,0	0,03581
7494820,0	5792715,0	0,03526
7494585,0	5792720,0	0,02541
7494590,0	5792720,0	0,02607
7494595,0	5792720,0	0,02682
7494600,0	5792720,0	0,02760
7494605,0	5792720,0	0,02824
7494610,0	5792720,0	0,02910
7494615,0	5792720,0	0,02997
7494620,0	5792720,0	0,03072
7494625,0	5792720,0	0,03151

7494630,0	5792720,0	0,03250
7494635,0	5792720,0	0,03335
7494640,0	5792720,0	0,03427
7494795,0	5792720,0	0,04201
7494800,0	5792720,0	0,04118
7494805,0	5792720,0	0,04003
7494810,0	5792720,0	0,03880
7494815,0	5792720,0	0,03814
7494820,0	5792720,0	0,03699
7494825,0	5792720,0	0,03625
7494580,0	5792725,0	0,02568
7494585,0	5792725,0	0,02637
7494590,0	5792725,0	0,02716
7494595,0	5792725,0	0,02792
7494600,0	5792725,0	0,02878
7494605,0	5792725,0	0,02967
7494610,0	5792725,0	0,03043
7494615,0	5792725,0	0,03157
7494620,0	5792725,0	0,03241
7494625,0	5792725,0	0,03335
7494630,0	5792725,0	0,03427
7494635,0	5792725,0	0,03541
7494800,0	5792725,0	0,04368
7494805,0	5792725,0	0,04223
7494810,0	5792725,0	0,04139
7494815,0	5792725,0	0,04041
7494820,0	5792725,0	0,03915
7494825,0	5792725,0	0,03795
7494830,0	5792725,0	0,03678
7494575,0	5792730,0	0,02592
7494580,0	5792730,0	0,02684
7494585,0	5792730,0	0,02755
7494590,0	5792730,0	0,02839
7494595,0	5792730,0	0,02925
7494600,0	5792730,0	0,03021
7494605,0	5792730,0	0,03114
7494610,0	5792730,0	0,03200
7494615,0	5792730,0	0,03312
7494620,0	5792730,0	0,03422
7494625,0	5792730,0	0,03526
7494630,0	5792730,0	0,03634
7494805,0	5792730,0	0,04514
7494810,0	5792730,0	0,04399
7494815,0	5792730,0	0,04286
7494820,0	5792730,0	0,04147
7494825,0	5792730,0	0,03999
7494830,0	5792730,0	0,03869
7494570,0	5792735,0	0,02655
7494575,0	5792735,0	0,02709
7494580,0	5792735,0	0,02804
7494585,0	5792735,0	0,02868
7494590,0	5792735,0	0,02974
7494595,0	5792735,0	0,03051
7494600,0	5792735,0	0,03170
7494605,0	5792735,0	0,03256
7494610,0	5792735,0	0,03366
7494615,0	5792735,0	0,03490
7494620,0	5792735,0	0,03614
7494625,0	5792735,0	0,03730
7494810,0	5792735,0	0,04675
7494815,0	5792735,0	0,04541
7494820,0	5792735,0	0,04332
7494825,0	5792735,0	0,04215
7494830,0	5792735,0	0,04067
7494835,0	5792735,0	0,03920
7494565,0	5792740,0	0,02686
7494570,0	5792740,0	0,02734
7494575,0	5792740,0	0,02834
7494580,0	5792740,0	0,02936
7494585,0	5792740,0	0,03002
7494590,0	5792740,0	0,03118
7494595,0	5792740,0	0,03198
7494600,0	5792740,0	0,03328
7494605,0	5792740,0	0,03424
7494610,0	5792740,0	0,03543
7494615,0	5792740,0	0,03681
7494620,0	5792740,0	0,03803
7494815,0	5792740,0	0,04805
7494820,0	5792740,0	0,04577
7494825,0	5792740,0	0,04434
7494830,0	5792740,0	0,04268
7494835,0	5792740,0	0,04104
7494840,0	5792740,0	0,03958
7494560,0	5792745,0	0,02715
7494565,0	5792745,0	0,02789
7494570,0	5792745,0	0,02861

7494575,0	5792745,0	0,02966
7494580,0	5792745,0	0,03058
7494585,0	5792745,0	0,03146
7494590,0	5792745,0	0,03274
7494595,0	5792745,0	0,03354
7494600,0	5792745,0	0,03498
7494605,0	5792745,0	0,03598
7494610,0	5792745,0	0,03759
7494615,0	5792745,0	0,03882
7494820,0	5792745,0	0,04821
7494825,0	5792745,0	0,04652
7494830,0	5792745,0	0,04470
7494835,0	5792745,0	0,04262
7494840,0	5792745,0	0,04124
7494845,0	5792745,0	0,03938
7494555,0	5792750,0	0,02748
7494560,0	5792750,0	0,02821
7494565,0	5792750,0	0,02918
7494570,0	5792750,0	0,02997
7494575,0	5792750,0	0,03106
7494580,0	5792750,0	0,03208
7494585,0	5792750,0	0,03300
7494590,0	5792750,0	0,03414
7494595,0	5792750,0	0,03525
7494600,0	5792750,0	0,03682
7494605,0	5792750,0	0,03788
7494610,0	5792750,0	0,03965
7494825,0	5792750,0	0,04880
7494830,0	5792750,0	0,04678
7494835,0	5792750,0	0,04442
7494840,0	5792750,0	0,04294
7494845,0	5792750,0	0,04090
7494555,0	5792755,0	0,02874
7494560,0	5792755,0	0,02948
7494565,0	5792755,0	0,03023
7494570,0	5792755,0	0,03140
7494575,0	5792755,0	0,03232
7494580,0	5792755,0	0,03368
7494585,0	5792755,0	0,03465
7494590,0	5792755,0	0,03586
7494595,0	5792755,0	0,03704
7494600,0	5792755,0	0,03850
7494605,0	5792755,0	0,03988
7494610,0	5792755,0	0,04183
7494830,0	5792755,0	0,04880
7494835,0	5792755,0	0,04628
7494840,0	5792755,0	0,04457
7494845,0	5792755,0	0,04249
7494850,0	5792755,0	0,04072
7494555,0	5792760,0	0,02978
7494560,0	5792760,0	0,03088
7494565,0	5792760,0	0,03167
7494570,0	5792760,0	0,03289
7494575,0	5792760,0	0,03392
7494580,0	5792760,0	0,03532
7494585,0	5792760,0	0,03641
7494590,0	5792760,0	0,03770
7494595,0	5792760,0	0,03898
7494600,0	5792760,0	0,04053
7494605,0	5792760,0	0,04250
7494835,0	5792760,0	0,04812
7494840,0	5792760,0	0,04622
7494845,0	5792760,0	0,04395
7494850,0	5792760,0	0,04208
7494855,0	5792760,0	0,04031
7494555,0	5792765,0	0,03113
7494560,0	5792765,0	0,03229
7494565,0	5792765,0	0,03317
7494570,0	5792765,0	0,03417
7494575,0	5792765,0	0,03557
7494580,0	5792765,0	0,03708
7494585,0	5792765,0	0,03793
7494590,0	5792765,0	0,03963
7494595,0	5792765,0	0,04148
7494600,0	5792765,0	0,04265
7494840,0	5792765,0	0,04779
7494845,0	5792765,0	0,04537
7494850,0	5792765,0	0,04344
7494855,0	5792765,0	0,04135
7494860,0	5792765,0	0,03957
7494555,0	5792770,0	0,03251
7494560,0	5792770,0	0,03338
7494565,0	5792770,0	0,03439
7494570,0	5792770,0	0,03576
7494575,0	5792770,0	0,03726
7494580,0	5792770,0	0,03886

7494585,0	5792770,0	0,03979
7494590,0	5792770,0	0,04162
7494595,0	5792770,0	0,04358
7494840,0	5792770,0	0,04937
7494845,0	5792770,0	0,04678
7494850,0	5792770,0	0,04472
7494855,0	5792770,0	0,04250
7494860,0	5792770,0	0,04064
7494555,0	5792775,0	0,03390
7494560,0	5792775,0	0,03457
7494565,0	5792775,0	0,03596
7494570,0	5792775,0	0,03737
7494575,0	5792775,0	0,03898
7494580,0	5792775,0	0,04073
7494585,0	5792775,0	0,04175
7494590,0	5792775,0	0,04370
7494595,0	5792775,0	0,04579
7494840,0	5792775,0	0,05084
7494845,0	5792775,0	0,04810
7494850,0	5792775,0	0,04586
7494855,0	5792775,0	0,04363
7494860,0	5792775,0	0,04164
7494555,0	5792780,0	0,03471
7494560,0	5792780,0	0,03607
7494565,0	5792780,0	0,03749
7494570,0	5792780,0	0,03900
7494575,0	5792780,0	0,04076
7494580,0	5792780,0	0,04260
7494585,0	5792780,0	0,04414
7494590,0	5792780,0	0,04581
7494595,0	5792780,0	0,04811
7494840,0	5792780,0	0,05217
7494845,0	5792780,0	0,04936
7494850,0	5792780,0	0,04699
7494855,0	5792780,0	0,04458
7494860,0	5792780,0	0,04244
7494865,0	5792780,0	0,04054
7494555,0	5792785,0	0,03612
7494560,0	5792785,0	0,03756
7494565,0	5792785,0	0,03905
7494570,0	5792785,0	0,04064
7494575,0	5792785,0	0,04249
7494580,0	5792785,0	0,04409
7494585,0	5792785,0	0,04610
7494590,0	5792785,0	0,04840
7494595,0	5792785,0	0,05039
7494840,0	5792785,0	0,05342
7494845,0	5792785,0	0,05044
7494850,0	5792785,0	0,04801
7494855,0	5792785,0	0,04554
7494860,0	5792785,0	0,04326
7494865,0	5792785,0	0,04119
7494555,0	5792790,0	0,03754
7494560,0	5792790,0	0,03903
7494565,0	5792790,0	0,04062
7494570,0	5792790,0	0,04233
7494575,0	5792790,0	0,04422
7494580,0	5792790,0	0,04591
7494585,0	5792790,0	0,04818
7494590,0	5792790,0	0,05050
7494595,0	5792790,0	0,05313
7494840,0	5792790,0	0,05448
7494845,0	5792790,0	0,05169
7494850,0	5792790,0	0,04890
7494855,0	5792790,0	0,04633
7494860,0	5792790,0	0,04402
7494865,0	5792790,0	0,04189
7494555,0	5792795,0	0,03896
7494560,0	5792795,0	0,04049
7494565,0	5792795,0	0,04219
7494570,0	5792795,0	0,04398
7494575,0	5792795,0	0,04596
7494580,0	5792795,0	0,04780
7494585,0	5792795,0	0,05015
7494590,0	5792795,0	0,05259
7494595,0	5792795,0	0,05545
7494845,0	5792795,0	0,05251
7494850,0	5792795,0	0,04964
7494855,0	5792795,0	0,04703
7494860,0	5792795,0	0,04463
7494865,0	5792795,0	0,04244
7494555,0	5792800,0	0,04034
7494560,0	5792800,0	0,04190
7494565,0	5792800,0	0,04376
7494570,0	5792800,0	0,04563
7494575,0	5792800,0	0,04772

7494580,0	5792800,0	0,04974
7494585,0	5792800,0	0,05215
7494590,0	5792800,0	0,05484
7494595,0	5792800,0	0,05767
7494845,0	5792800,0	0,05311
7494850,0	5792800,0	0,05020
7494855,0	5792800,0	0,04760
7494860,0	5792800,0	0,04518
7494865,0	5792800,0	0,04293
7494555,0	5792805,0	0,04174
7494560,0	5792805,0	0,04348
7494565,0	5792805,0	0,04532
7494570,0	5792805,0	0,04733
7494575,0	5792805,0	0,04923
7494580,0	5792805,0	0,05162
7494585,0	5792805,0	0,05413
7494590,0	5792805,0	0,05696
7494595,0	5792805,0	0,06037
7494845,0	5792805,0	0,05361
7494850,0	5792805,0	0,05069
7494855,0	5792805,0	0,04798
7494860,0	5792805,0	0,04554
7494865,0	5792805,0	0,04326
7494870,0	5792805,0	0,04120
7494550,0	5792810,0	0,04153
7494555,0	5792810,0	0,04294
7494560,0	5792810,0	0,04477
7494565,0	5792810,0	0,04668
7494570,0	5792810,0	0,04876
7494575,0	5792810,0	0,05102
7494580,0	5792810,0	0,05348
7494585,0	5792810,0	0,05658
7494590,0	5792810,0	0,05954
7494595,0	5792810,0	0,06278
7494845,0	5792810,0	0,05391
7494850,0	5792810,0	0,05091
7494855,0	5792810,0	0,04822
7494860,0	5792810,0	0,04577
7494865,0	5792810,0	0,04348
7494870,0	5792810,0	0,04142
7494550,0	5792815,0	0,04274
7494555,0	5792815,0	0,04444
7494560,0	5792815,0	0,04630
7494565,0	5792815,0	0,04831
7494570,0	5792815,0	0,05058
7494575,0	5792815,0	0,05290
7494580,0	5792815,0	0,05579
7494585,0	5792815,0	0,05867
7494590,0	5792815,0	0,06176
7494595,0	5792815,0	0,06511
7494845,0	5792815,0	0,05398
7494850,0	5792815,0	0,05100
7494855,0	5792815,0	0,04830
7494860,0	5792815,0	0,04585
7494865,0	5792815,0	0,04357
7494870,0	5792815,0	0,04149
7494550,0	5792820,0	0,04417
7494555,0	5792820,0	0,04602
7494560,0	5792820,0	0,04792
7494565,0	5792820,0	0,05001
7494570,0	5792820,0	0,05234
7494575,0	5792820,0	0,05475
7494580,0	5792820,0	0,05788
7494585,0	5792820,0	0,06073
7494590,0	5792820,0	0,06399
7494595,0	5792820,0	0,06801
7494845,0	5792820,0	0,05384
7494850,0	5792820,0	0,05089
7494855,0	5792820,0	0,04819
7494860,0	5792820,0	0,04576
7494865,0	5792820,0	0,04354
7494550,0	5792825,0	0,04570
7494555,0	5792825,0	0,04759
7494560,0	5792825,0	0,04968
7494565,0	5792825,0	0,05182
7494570,0	5792825,0	0,05418
7494575,0	5792825,0	0,05722
7494580,0	5792825,0	0,06001
7494585,0	5792825,0	0,06320
7494590,0	5792825,0	0,06685
7494595,0	5792825,0	0,07044
7494845,0	5792825,0	0,05354
7494850,0	5792825,0	0,05061
7494855,0	5792825,0	0,04796
7494860,0	5792825,0	0,04551
7494865,0	5792825,0	0,04332

7494550,0	5792830,0	0,04732
7494555,0	5792830,0	0,04932
7494560,0	5792830,0	0,05140
7494565,0	5792830,0	0,05373
7494570,0	5792830,0	0,05630
7494575,0	5792830,0	0,05920
7494580,0	5792830,0	0,06221
7494585,0	5792830,0	0,06539
7494590,0	5792830,0	0,06935
7494595,0	5792830,0	0,07369
7494840,0	5792830,0	0,05598
7494845,0	5792830,0	0,05303
7494850,0	5792830,0	0,05017
7494855,0	5792830,0	0,04756
7494860,0	5792830,0	0,04516
7494865,0	5792830,0	0,04303
7494550,0	5792835,0	0,04872
7494555,0	5792835,0	0,05102
7494560,0	5792835,0	0,05327
7494565,0	5792835,0	0,05563
7494570,0	5792835,0	0,05826
7494575,0	5792835,0	0,06150
7494580,0	5792835,0	0,06455
7494585,0	5792835,0	0,06799
7494590,0	5792835,0	0,07198
7494595,0	5792835,0	0,07636
7494840,0	5792835,0	0,05525
7494845,0	5792835,0	0,05236
7494850,0	5792835,0	0,04956
7494855,0	5792835,0	0,04699
7494860,0	5792835,0	0,04467
7494865,0	5792835,0	0,04276
7494555,0	5792840,0	0,05289
7494560,0	5792840,0	0,05514
7494565,0	5792840,0	0,05766
7494570,0	5792840,0	0,06037
7494575,0	5792840,0	0,06375
7494580,0	5792840,0	0,06700
7494585,0	5792840,0	0,07036
7494590,0	5792840,0	0,07503
7494595,0	5792840,0	0,07950
7494840,0	5792840,0	0,05411
7494845,0	5792840,0	0,05156
7494850,0	5792840,0	0,04886
7494855,0	5792840,0	0,04636
7494860,0	5792840,0	0,04405
7494555,0	5792845,0	0,05418
7494560,0	5792845,0	0,05718
7494565,0	5792845,0	0,05984
7494570,0	5792845,0	0,06274
7494575,0	5792845,0	0,06619
7494580,0	5792845,0	0,06943
7494585,0	5792845,0	0,07310
7494590,0	5792845,0	0,07797
7494595,0	5792845,0	0,08245
7494835,0	5792845,0	0,05620
7494840,0	5792845,0	0,05307
7494845,0	5792845,0	0,05063
7494850,0	5792845,0	0,04800
7494855,0	5792845,0	0,04559
7494860,0	5792845,0	0,04354
7494555,0	5792850,0	0,05628
7494560,0	5792850,0	0,05903
7494565,0	5792850,0	0,06204
7494570,0	5792850,0	0,06511
7494575,0	5792850,0	0,06838
7494580,0	5792850,0	0,07224
7494585,0	5792850,0	0,07607
7494590,0	5792850,0	0,08117
7494595,0	5792850,0	0,08571
7494835,0	5792850,0	0,05488
7494840,0	5792850,0	0,05186
7494845,0	5792850,0	0,04935
7494850,0	5792850,0	0,04710
7494855,0	5792850,0	0,04478
7494860,0	5792850,0	0,04279
7494555,0	5792855,0	0,05848
7494560,0	5792855,0	0,06109
7494565,0	5792855,0	0,06425
7494570,0	5792855,0	0,06773
7494575,0	5792855,0	0,07114
7494580,0	5792855,0	0,07515
7494585,0	5792855,0	0,07927
7494590,0	5792855,0	0,08423
7494595,0	5792855,0	0,08938
7494830,0	5792855,0	0,05631

7494835,0	5792855,0	0,05353
7494840,0	5792855,0	0,05089
7494845,0	5792855,0	0,04827
7494850,0	5792855,0	0,04607
7494855,0	5792855,0	0,04400
7494860,0	5792855,0	0,04194
7494555,0	5792860,0	0,06063
7494560,0	5792860,0	0,06347
7494565,0	5792860,0	0,06680
7494570,0	5792860,0	0,07008
7494575,0	5792860,0	0,07401
7494580,0	5792860,0	0,07816
7494585,0	5792860,0	0,08260
7494590,0	5792860,0	0,08803
7494830,0	5792860,0	0,05470
7494835,0	5792860,0	0,05210
7494840,0	5792860,0	0,04958
7494845,0	5792860,0	0,04709
7494850,0	5792860,0	0,04501
7494855,0	5792860,0	0,04307
7494860,0	5792860,0	0,04108
7494560,0	5792865,0	0,06609
7494565,0	5792865,0	0,06927
7494570,0	5792865,0	0,07299
7494575,0	5792865,0	0,07720
7494580,0	5792865,0	0,08157
7494585,0	5792865,0	0,08635
7494825,0	5792865,0	0,05550
7494830,0	5792865,0	0,05305
7494835,0	5792865,0	0,05030
7494840,0	5792865,0	0,04824
7494845,0	5792865,0	0,04589
7494850,0	5792865,0	0,04413
7494855,0	5792865,0	0,04210
7494555,0	5792870,0	0,06518
7494560,0	5792870,0	0,06879
7494565,0	5792870,0	0,07225
7494570,0	5792870,0	0,07613
7494575,0	5792870,0	0,08040
7494580,0	5792870,0	0,08535
7494825,0	5792870,0	0,05369
7494830,0	5792870,0	0,05141
7494835,0	5792870,0	0,04886
7494840,0	5792870,0	0,04689
7494845,0	5792870,0	0,04467
7494850,0	5792870,0	0,04300
7494855,0	5792870,0	0,04107
7494550,0	5792875,0	0,06491
7494555,0	5792875,0	0,06795
7494560,0	5792875,0	0,07152
7494565,0	5792875,0	0,07546
7494570,0	5792875,0	0,07955
7494825,0	5792875,0	0,05186
7494830,0	5792875,0	0,04978
7494835,0	5792875,0	0,04756
7494840,0	5792875,0	0,04556
7494845,0	5792875,0	0,04345
7494850,0	5792875,0	0,04188
7494855,0	5792875,0	0,04002
7494545,0	5792880,0	0,06433
7494550,0	5792880,0	0,06770
7494555,0	5792880,0	0,07093
7494560,0	5792880,0	0,07473
7494565,0	5792880,0	0,07885
7494820,0	5792880,0	0,05268
7494825,0	5792880,0	0,05029
7494830,0	5792880,0	0,04816
7494835,0	5792880,0	0,04606
7494840,0	5792880,0	0,04418
7494845,0	5792880,0	0,04259
7494850,0	5792880,0	0,04073
7494855,0	5792880,0	0,03913
7494535,0	5792885,0	0,06110
7494540,0	5792885,0	0,06414
7494545,0	5792885,0	0,06712
7494550,0	5792885,0	0,07048
7494555,0	5792885,0	0,07422
7494560,0	5792885,0	0,07827
7494820,0	5792885,0	0,05072
7494825,0	5792885,0	0,04850
7494830,0	5792885,0	0,04654
7494835,0	5792885,0	0,04484
7494840,0	5792885,0	0,04287
7494845,0	5792885,0	0,04138
7494850,0	5792885,0	0,03960
7494530,0	5792890,0	0,06097

7494535,0	5792890,0	0,06379
7494540,0	5792890,0	0,06673
7494545,0	5792890,0	0,07028
7494550,0	5792890,0	0,07375
7494555,0	5792890,0	0,07773
7494815,0	5792890,0	0,05087
7494820,0	5792890,0	0,04885
7494825,0	5792890,0	0,04680
7494830,0	5792890,0	0,04516
7494835,0	5792890,0	0,04339
7494840,0	5792890,0	0,04172
7494845,0	5792890,0	0,04014
7494850,0	5792890,0	0,03863
7494525,0	5792895,0	0,06085
7494530,0	5792895,0	0,06360
7494535,0	5792895,0	0,06676
7494540,0	5792895,0	0,06996
7494545,0	5792895,0	0,07361
7494810,0	5792895,0	0,05077
7494815,0	5792895,0	0,04889
7494820,0	5792895,0	0,04717
7494825,0	5792895,0	0,04511
7494830,0	5792895,0	0,04359
7494835,0	5792895,0	0,04196
7494840,0	5792895,0	0,04041
7494845,0	5792895,0	0,03896
7494850,0	5792895,0	0,03754
7494520,0	5792900,0	0,06083
7494525,0	5792900,0	0,06356
7494530,0	5792900,0	0,06668
7494535,0	5792900,0	0,06978
7494540,0	5792900,0	0,07338
7494805,0	5792900,0	0,05063
7494810,0	5792900,0	0,04887
7494815,0	5792900,0	0,04704
7494820,0	5792900,0	0,04542
7494825,0	5792900,0	0,04391
7494830,0	5792900,0	0,04213
7494835,0	5792900,0	0,04074
7494840,0	5792900,0	0,03932
7494845,0	5792900,0	0,03791
7494850,0	5792900,0	0,03661
7494515,0	5792905,0	0,06082
7494520,0	5792905,0	0,06359
7494525,0	5792905,0	0,06654
7494530,0	5792905,0	0,06995
7494535,0	5792905,0	0,07352
7494800,0	5792905,0	0,05045
7494805,0	5792905,0	0,04875
7494810,0	5792905,0	0,04710
7494815,0	5792905,0	0,04540
7494820,0	5792905,0	0,04371
7494825,0	5792905,0	0,04235
7494830,0	5792905,0	0,04099
7494835,0	5792905,0	0,03941
7494840,0	5792905,0	0,03820
7494845,0	5792905,0	0,03673
7494850,0	5792905,0	0,03566
7494505,0	5792910,0	0,05828
7494510,0	5792910,0	0,06084
7494515,0	5792910,0	0,06352
7494520,0	5792910,0	0,06679
7494525,0	5792910,0	0,06995
7494530,0	5792910,0	0,07364
7494795,0	5792910,0	0,05003
7494800,0	5792910,0	0,04844
7494805,0	5792910,0	0,04688
7494810,0	5792910,0	0,04522
7494815,0	5792910,0	0,04381
7494820,0	5792910,0	0,04226
7494825,0	5792910,0	0,04083
7494830,0	5792910,0	0,03956
7494835,0	5792910,0	0,03809
7494840,0	5792910,0	0,03697
7494845,0	5792910,0	0,03581
7494500,0	5792915,0	0,05842
7494505,0	5792915,0	0,06100
7494510,0	5792915,0	0,06390
7494515,0	5792915,0	0,06698
7494520,0	5792915,0	0,07031
7494790,0	5792915,0	0,04961
7494795,0	5792915,0	0,04794
7494800,0	5792915,0	0,04643
7494805,0	5792915,0	0,04499
7494810,0	5792915,0	0,04357
7494815,0	5792915,0	0,04215

7494820,0	5792915,0	0,04089
7494825,0	5792915,0	0,03950
7494830,0	5792915,0	0,03823
7494835,0	5792915,0	0,03713
7494840,0	5792915,0	0,03584
7494845,0	5792915,0	0,03482
7494495,0	5792920,0	0,05867
7494500,0	5792920,0	0,06129
7494505,0	5792920,0	0,06411
7494510,0	5792920,0	0,06730
7494515,0	5792920,0	0,07066
7494655,0	5792920,0	0,12317
7494660,0	5792920,0	0,11655
7494665,0	5792920,0	0,11062
7494670,0	5792920,0	0,10565
7494675,0	5792920,0	0,10120
7494785,0	5792920,0	0,04912
7494790,0	5792920,0	0,04759
7494795,0	5792920,0	0,04615
7494800,0	5792920,0	0,04475
7494805,0	5792920,0	0,04333
7494810,0	5792920,0	0,04191
7494815,0	5792920,0	0,04068
7494820,0	5792920,0	0,03939
7494825,0	5792920,0	0,03827
7494830,0	5792920,0	0,03705
7494835,0	5792920,0	0,03591
7494840,0	5792920,0	0,03494
7494490,0	5792925,0	0,05901
7494495,0	5792925,0	0,06166
7494500,0	5792925,0	0,06449
7494505,0	5792925,0	0,06761
7494510,0	5792925,0	0,07119
7494650,0	5792925,0	0,12042
7494655,0	5792925,0	0,11389
7494660,0	5792925,0	0,10811
7494665,0	5792925,0	0,10306
7494670,0	5792925,0	0,09868
7494675,0	5792925,0	0,09457
7494680,0	5792925,0	0,09112
7494685,0	5792925,0	0,08789
7494690,0	5792925,0	0,08465
7494695,0	5792925,0	0,08190
7494700,0	5792925,0	0,07939
7494705,0	5792925,0	0,07692
7494765,0	5792925,0	0,05330
7494770,0	5792925,0	0,05165
7494775,0	5792925,0	0,05009
7494780,0	5792925,0	0,04856
7494785,0	5792925,0	0,04710
7494790,0	5792925,0	0,04571
7494795,0	5792925,0	0,04431
7494800,0	5792925,0	0,04302
7494805,0	5792925,0	0,04173
7494810,0	5792925,0	0,04049
7494815,0	5792925,0	0,03936
7494820,0	5792925,0	0,03809
7494825,0	5792925,0	0,03694
7494830,0	5792925,0	0,03594
7494835,0	5792925,0	0,03488
7494480,0	5792930,0	0,05688
7494485,0	5792930,0	0,05930
7494490,0	5792930,0	0,06208
7494495,0	5792930,0	0,06503
7494500,0	5792930,0	0,06819
7494645,0	5792930,0	0,11791
7494650,0	5792930,0	0,11152
7494655,0	5792930,0	0,10572
7494660,0	5792930,0	0,10066
7494665,0	5792930,0	0,09634
7494670,0	5792930,0	0,09240
7494675,0	5792930,0	0,08879
7494680,0	5792930,0	0,08566
7494685,0	5792930,0	0,08265
7494690,0	5792930,0	0,07999
7494695,0	5792930,0	0,07741
7494700,0	5792930,0	0,07510
7494705,0	5792930,0	0,07285
7494710,0	5792930,0	0,07058
7494715,0	5792930,0	0,06844
7494720,0	5792930,0	0,06663
7494725,0	5792930,0	0,06473
7494730,0	5792930,0	0,06296
7494735,0	5792930,0	0,06108
7494740,0	5792930,0	0,05925
7494745,0	5792930,0	0,05754

7494750,0	5792930,0	0,05587
7494755,0	5792930,0	0,05425
7494760,0	5792930,0	0,05256
7494765,0	5792930,0	0,05102
7494770,0	5792930,0	0,04951
7494775,0	5792930,0	0,04807
7494780,0	5792930,0	0,04660
7494785,0	5792930,0	0,04527
7494790,0	5792930,0	0,04392
7494795,0	5792930,0	0,04273
7494800,0	5792930,0	0,04153
7494805,0	5792930,0	0,04017
7494810,0	5792930,0	0,03907
7494815,0	5792930,0	0,03804
7494820,0	5792930,0	0,03687
7494825,0	5792930,0	0,03579
7494830,0	5792930,0	0,03473
7494835,0	5792930,0	0,03384
7494475,0	5792935,0	0,05722
7494480,0	5792935,0	0,05978
7494485,0	5792935,0	0,06256
7494490,0	5792935,0	0,06564
7494495,0	5792935,0	0,06884
7494640,0	5792935,0	0,11524
7494645,0	5792935,0	0,10899
7494650,0	5792935,0	0,10345
7494655,0	5792935,0	0,09864
7494660,0	5792935,0	0,09427
7494665,0	5792935,0	0,09034
7494670,0	5792935,0	0,08696
7494675,0	5792935,0	0,08383
7494680,0	5792935,0	0,08085
7494685,0	5792935,0	0,07811
7494690,0	5792935,0	0,07579
7494695,0	5792935,0	0,07344
7494700,0	5792935,0	0,07120
7494705,0	5792935,0	0,06894
7494710,0	5792935,0	0,06700
7494715,0	5792935,0	0,06511
7494720,0	5792935,0	0,06333
7494725,0	5792935,0	0,06157
7494730,0	5792935,0	0,05992
7494735,0	5792935,0	0,05813
7494740,0	5792935,0	0,05652
7494745,0	5792935,0	0,05492
7494750,0	5792935,0	0,05340
7494755,0	5792935,0	0,05188
7494760,0	5792935,0	0,05034
7494765,0	5792935,0	0,04887
7494770,0	5792935,0	0,04742
7494775,0	5792935,0	0,04607
7494780,0	5792935,0	0,04480
7494785,0	5792935,0	0,04351
7494790,0	5792935,0	0,04231
7494795,0	5792935,0	0,04110
7494800,0	5792935,0	0,03993
7494805,0	5792935,0	0,03890
7494810,0	5792935,0	0,03777
7494815,0	5792935,0	0,03665
7494820,0	5792935,0	0,03571
7494825,0	5792935,0	0,03467
7494830,0	5792935,0	0,03370
7494470,0	5792940,0	0,05775
7494475,0	5792940,0	0,06042
7494480,0	5792940,0	0,06332
7494485,0	5792940,0	0,06620
7494490,0	5792940,0	0,06963
7494630,0	5792940,0	0,12023
7494635,0	5792940,0	0,11313
7494640,0	5792940,0	0,10687
7494645,0	5792940,0	0,10112
7494650,0	5792940,0	0,09642
7494655,0	5792940,0	0,09208
7494660,0	5792940,0	0,08823
7494665,0	5792940,0	0,08480
7494670,0	5792940,0	0,08201
7494675,0	5792940,0	0,07915
7494680,0	5792940,0	0,07655
7494685,0	5792940,0	0,07415
7494690,0	5792940,0	0,07158
7494695,0	5792940,0	0,06945
7494700,0	5792940,0	0,06747
7494705,0	5792940,0	0,06557
7494710,0	5792940,0	0,06371
7494715,0	5792940,0	0,06205
7494720,0	5792940,0	0,06033

7494725,0	5792940,0	0,05874
7494730,0	5792940,0	0,05714
7494735,0	5792940,0	0,05560
7494740,0	5792940,0	0,05401
7494745,0	5792940,0	0,05252
7494750,0	5792940,0	0,05110
7494755,0	5792940,0	0,04966
7494760,0	5792940,0	0,04822
7494765,0	5792940,0	0,04688
7494770,0	5792940,0	0,04564
7494775,0	5792940,0	0,04435
7494780,0	5792940,0	0,04314
7494785,0	5792940,0	0,04185
7494790,0	5792940,0	0,04076
7494795,0	5792940,0	0,03967
7494800,0	5792940,0	0,03853
7494805,0	5792940,0	0,03744
7494810,0	5792940,0	0,03649
7494815,0	5792940,0	0,03555
7494820,0	5792940,0	0,03457
7494825,0	5792940,0	0,03365
7494465,0	5792945,0	0,05827
7494470,0	5792945,0	0,06095
7494475,0	5792945,0	0,06388
7494480,0	5792945,0	0,06696
7494485,0	5792945,0	0,07027
7494625,0	5792945,0	0,11759
7494630,0	5792945,0	0,11059
7494635,0	5792945,0	0,10440
7494640,0	5792945,0	0,09905
7494650,0	5792945,0	0,09034
7494655,0	5792945,0	0,08656
7494660,0	5792945,0	0,08319
7494665,0	5792945,0	0,08014
7494670,0	5792945,0	0,07726
7494675,0	5792945,0	0,07464
7494680,0	5792945,0	0,07234
7494685,0	5792945,0	0,07005
7494690,0	5792945,0	0,06808
7494695,0	5792945,0	0,06607
7494700,0	5792945,0	0,06416
7494705,0	5792945,0	0,06244
7494710,0	5792945,0	0,06080
7494715,0	5792945,0	0,05917
7494720,0	5792945,0	0,05757
7494725,0	5792945,0	0,05612
7494730,0	5792945,0	0,05462
7494735,0	5792945,0	0,05315
7494740,0	5792945,0	0,05169
7494745,0	5792945,0	0,05029
7494750,0	5792945,0	0,04897
7494755,0	5792945,0	0,04763
7494760,0	5792945,0	0,04630
7494765,0	5792945,0	0,04507
7494770,0	5792945,0	0,04386
7494775,0	5792945,0	0,04261
7494780,0	5792945,0	0,04146
7494785,0	5792945,0	0,04036
7494790,0	5792945,0	0,03932
7494795,0	5792945,0	0,03820
7494800,0	5792945,0	0,03724
7494805,0	5792945,0	0,03631
7494810,0	5792945,0	0,03530
7494815,0	5792945,0	0,03437
7494820,0	5792945,0	0,03350
7494460,0	5792950,0	0,05899
7494465,0	5792950,0	0,06163
7494470,0	5792950,0	0,06470
7494475,0	5792950,0	0,06783
7494620,0	5792950,0	0,11491
7494625,0	5792950,0	0,10831
7494630,0	5792950,0	0,10241
7494655,0	5792950,0	0,08142
7494660,0	5792950,0	0,07858
7494665,0	5792950,0	0,07589
7494670,0	5792950,0	0,07333
7494675,0	5792950,0	0,07095
7494680,0	5792950,0	0,06870
7494685,0	5792950,0	0,06660
7494690,0	5792950,0	0,06469
7494695,0	5792950,0	0,06280
7494700,0	5792950,0	0,06116
7494705,0	5792950,0	0,05956
7494710,0	5792950,0	0,05799
7494715,0	5792950,0	0,05641
7494720,0	5792950,0	0,05505

7494725,0	5792950,0	0,05362
7494730,0	5792950,0	0,05228
7494735,0	5792950,0	0,05090
7494740,0	5792950,0	0,04953
7494745,0	5792950,0	0,04823
7494750,0	5792950,0	0,04699
7494755,0	5792950,0	0,04576
7494760,0	5792950,0	0,04453
7494765,0	5792950,0	0,04335
7494770,0	5792950,0	0,04222
7494775,0	5792950,0	0,04107
7494780,0	5792950,0	0,03998
7494785,0	5792950,0	0,03899
7494790,0	5792950,0	0,03793
7494795,0	5792950,0	0,03695
7494800,0	5792950,0	0,03602
7494805,0	5792950,0	0,03502
7494810,0	5792950,0	0,03419
7494815,0	5792950,0	0,03335
7494450,0	5792955,0	0,05713
7494455,0	5792955,0	0,05975
7494460,0	5792955,0	0,06262
7494465,0	5792955,0	0,06563
7494470,0	5792955,0	0,06895
7494615,0	5792955,0	0,11218
7494620,0	5792955,0	0,10582
7494625,0	5792955,0	0,09998
7494660,0	5792955,0	0,07425
7494665,0	5792955,0	0,07179
7494670,0	5792955,0	0,06948
7494675,0	5792955,0	0,06743
7494680,0	5792955,0	0,06543
7494685,0	5792955,0	0,06342
7494690,0	5792955,0	0,06163
7494695,0	5792955,0	0,05993
7494700,0	5792955,0	0,05834
7494705,0	5792955,0	0,05690
7494710,0	5792955,0	0,05547
7494715,0	5792955,0	0,05401
7494720,0	5792955,0	0,05268
7494725,0	5792955,0	0,05130
7494730,0	5792955,0	0,05005
7494735,0	5792955,0	0,04875
7494740,0	5792955,0	0,04754
7494745,0	5792955,0	0,04632
7494750,0	5792955,0	0,04517
7494755,0	5792955,0	0,04403
7494760,0	5792955,0	0,04285
7494765,0	5792955,0	0,04173
7494770,0	5792955,0	0,04066
7494775,0	5792955,0	0,03962
7494780,0	5792955,0	0,03858
7494785,0	5792955,0	0,03761
7494790,0	5792955,0	0,03659
7494795,0	5792955,0	0,03570
7494800,0	5792955,0	0,03481
7494805,0	5792955,0	0,03397
7494810,0	5792955,0	0,03319
7494815,0	5792955,0	0,03225
7494445,0	5792960,0	0,05780
7494450,0	5792960,0	0,06057
7494455,0	5792960,0	0,06342
7494460,0	5792960,0	0,06645
7494465,0	5792960,0	0,06998
7494610,0	5792960,0	0,10968
7494615,0	5792960,0	0,10326
7494670,0	5792960,0	0,06616
7494675,0	5792960,0	0,06412
7494680,0	5792960,0	0,06219
7494685,0	5792960,0	0,06044
7494690,0	5792960,0	0,05888
7494695,0	5792960,0	0,05731
7494700,0	5792960,0	0,05581
7494705,0	5792960,0	0,05446
7494710,0	5792960,0	0,05301
7494715,0	5792960,0	0,05167
7494720,0	5792960,0	0,05042
7494725,0	5792960,0	0,04917
7494730,0	5792960,0	0,04800
7494735,0	5792960,0	0,04680
7494740,0	5792960,0	0,04564
7494745,0	5792960,0	0,04454
7494750,0	5792960,0	0,04341
7494755,0	5792960,0	0,04233
7494760,0	5792960,0	0,04128
7494765,0	5792960,0	0,04023

7494770,0	5792960,0	0,03918
7494775,0	5792960,0	0,03825
7494780,0	5792960,0	0,03725
7494785,0	5792960,0	0,03635
7494790,0	5792960,0	0,03543
7494795,0	5792960,0	0,03459
7494800,0	5792960,0	0,03372
7494805,0	5792960,0	0,03292
7494810,0	5792960,0	0,03208
7494440,0	5792965,0	0,05870
7494445,0	5792965,0	0,06140
7494450,0	5792965,0	0,06455
7494455,0	5792965,0	0,06777
7494460,0	5792965,0	0,07116
7494605,0	5792965,0	0,10701
7494675,0	5792965,0	0,06116
7494680,0	5792965,0	0,05946
7494685,0	5792965,0	0,05773
7494690,0	5792965,0	0,05619
7494695,0	5792965,0	0,05470
7494700,0	5792965,0	0,05330
7494705,0	5792965,0	0,05214
7494710,0	5792965,0	0,05078
7494715,0	5792965,0	0,04953
7494720,0	5792965,0	0,04835
7494725,0	5792965,0	0,04718
7494730,0	5792965,0	0,04607
7494735,0	5792965,0	0,04495
7494740,0	5792965,0	0,04394
7494745,0	5792965,0	0,04286
7494750,0	5792965,0	0,04185
7494755,0	5792965,0	0,04076
7494760,0	5792965,0	0,03979
7494765,0	5792965,0	0,03882
7494770,0	5792965,0	0,03787
7494775,0	5792965,0	0,03694
7494780,0	5792965,0	0,03603
7494785,0	5792965,0	0,03513
7494790,0	5792965,0	0,03432
7494795,0	5792965,0	0,03348
7494800,0	5792965,0	0,03265
7494805,0	5792965,0	0,03185
7494435,0	5792970,0	0,05959
7494440,0	5792970,0	0,06253
7494445,0	5792970,0	0,06550
7494450,0	5792970,0	0,06894
7494600,0	5792970,0	0,10436
7494685,0	5792970,0	0,05527
7494690,0	5792970,0	0,05382
7494695,0	5792970,0	0,05239
7494700,0	5792970,0	0,05109
7494705,0	5792970,0	0,04984
7494710,0	5792970,0	0,04874
7494715,0	5792970,0	0,04760
7494720,0	5792970,0	0,04647
7494725,0	5792970,0	0,04540
7494730,0	5792970,0	0,04433
7494735,0	5792970,0	0,04334
7494740,0	5792970,0	0,04226
7494745,0	5792970,0	0,04132
7494750,0	5792970,0	0,04030
7494755,0	5792970,0	0,03931
7494760,0	5792970,0	0,03841
7494765,0	5792970,0	0,03746
7494770,0	5792970,0	0,03659
7494775,0	5792970,0	0,03572
7494780,0	5792970,0	0,03484
7494785,0	5792970,0	0,03406
7494790,0	5792970,0	0,03323
7494795,0	5792970,0	0,03244
7494800,0	5792970,0	0,03167
7494430,0	5792975,0	0,06053
7494435,0	5792975,0	0,06368
7494440,0	5792975,0	0,06683
7494445,0	5792975,0	0,07043
7494595,0	5792975,0	0,10200
7494690,0	5792975,0	0,05155
7494695,0	5792975,0	0,05026
7494700,0	5792975,0	0,04902
7494705,0	5792975,0	0,04783
7494710,0	5792975,0	0,04674
7494715,0	5792975,0	0,04571
7494720,0	5792975,0	0,04471
7494725,0	5792975,0	0,04365
7494730,0	5792975,0	0,04267
7494735,0	5792975,0	0,04173

7494740,0	5792975,0	0,04076
7494745,0	5792975,0	0,03983
7494750,0	5792975,0	0,03884
7494755,0	5792975,0	0,03802
7494760,0	5792975,0	0,03712
7494765,0	5792975,0	0,03621
7494770,0	5792975,0	0,03537
7494775,0	5792975,0	0,03453
7494780,0	5792975,0	0,03377
7494785,0	5792975,0	0,03299
7494790,0	5792975,0	0,03217
7494795,0	5792975,0	0,03146
7494420,0	5792980,0	0,05889
7494425,0	5792980,0	0,06169
7494430,0	5792980,0	0,06483
7494435,0	5792980,0	0,06840
7494440,0	5792980,0	0,07212
7494585,0	5792980,0	0,10574
7494700,0	5792980,0	0,04709
7494705,0	5792980,0	0,04603
7494710,0	5792980,0	0,04496
7494715,0	5792980,0	0,04398
7494720,0	5792980,0	0,04303
7494725,0	5792980,0	0,04208
7494730,0	5792980,0	0,04110
7494735,0	5792980,0	0,04019
7494740,0	5792980,0	0,03926
7494745,0	5792980,0	0,03840
7494750,0	5792980,0	0,03753
7494755,0	5792980,0	0,03670
7494760,0	5792980,0	0,03585
7494765,0	5792980,0	0,03506
7494770,0	5792980,0	0,03422
7494775,0	5792980,0	0,03346
7494780,0	5792980,0	0,03273
7494785,0	5792980,0	0,03193
7494415,0	5792985,0	0,06012
7494420,0	5792985,0	0,06297
7494425,0	5792985,0	0,06622
7494430,0	5792985,0	0,06994
7494435,0	5792985,0	0,07391
7494580,0	5792985,0	0,10321
7494705,0	5792985,0	0,04425
7494710,0	5792985,0	0,04323
7494715,0	5792985,0	0,04226
7494720,0	5792985,0	0,04143
7494725,0	5792985,0	0,04052
7494730,0	5792985,0	0,03965
7494735,0	5792985,0	0,03881
7494740,0	5792985,0	0,03797
7494745,0	5792985,0	0,03711
7494750,0	5792985,0	0,03633
7494755,0	5792985,0	0,03550
7494760,0	5792985,0	0,03472
7494765,0	5792985,0	0,03390
7494770,0	5792985,0	0,03318
7494775,0	5792985,0	0,03241
7494780,0	5792985,0	0,03169
7494410,0	5792990,0	0,06124
7494415,0	5792990,0	0,06429
7494420,0	5792990,0	0,06764
7494425,0	5792990,0	0,07138
7494575,0	5792990,0	0,10069
7494720,0	5792990,0	0,03999
7494725,0	5792990,0	0,03908
7494730,0	5792990,0	0,03827
7494735,0	5792990,0	0,03745
7494740,0	5792990,0	0,03662
7494745,0	5792990,0	0,03587
7494750,0	5792990,0	0,03512
7494755,0	5792990,0	0,03431
7494760,0	5792990,0	0,03357
7494765,0	5792990,0	0,03287
7494770,0	5792990,0	0,03216
7494405,0	5792995,0	0,06233
7494410,0	5792995,0	0,06603
7494415,0	5792995,0	0,06947
7494570,0	5792995,0	0,09856
7494395,0	5793000,0	0,06056
7494400,0	5793000,0	0,06378
7494405,0	5793000,0	0,06729
7494390,0	5793005,0	0,06207
7494470,0	5793070,0	0,07971
7494240,0	5793075,0	0,02744
7494460,0	5793075,0	0,07987
7494465,0	5793075,0	0,07622

7494225,0	5793080,0	0,02418
7494230,0	5793080,0	0,02533
7494235,0	5793080,0	0,02665
7494240,0	5793080,0	0,02804
7494450,0	5793080,0	0,08006
7494455,0	5793080,0	0,07665
7494215,0	5793085,0	0,02247
7494220,0	5793085,0	0,02348
7494225,0	5793085,0	0,02458
7494230,0	5793085,0	0,02581
7494235,0	5793085,0	0,02705
7494240,0	5793085,0	0,02855
7494440,0	5793085,0	0,08028
7494445,0	5793085,0	0,07662
7494450,0	5793085,0	0,07343
7494205,0	5793090,0	0,02094
7494210,0	5793090,0	0,02178
7494215,0	5793090,0	0,02275
7494220,0	5793090,0	0,02377
7494225,0	5793090,0	0,02485
7494230,0	5793090,0	0,02611
7494235,0	5793090,0	0,02749
7494240,0	5793090,0	0,02913
7494430,0	5793090,0	0,08002
7494435,0	5793090,0	0,07656
7494440,0	5793090,0	0,07329
7494445,0	5793090,0	0,07039
7494190,0	5793095,0	0,01885
7494195,0	5793095,0	0,01953
7494200,0	5793095,0	0,02029
7494205,0	5793095,0	0,02111
7494210,0	5793095,0	0,02197
7494215,0	5793095,0	0,02295
7494220,0	5793095,0	0,02399
7494225,0	5793095,0	0,02517
7494230,0	5793095,0	0,02645
7494235,0	5793095,0	0,02798
7494240,0	5793095,0	0,02959
7494425,0	5793095,0	0,07599
7494430,0	5793095,0	0,07304
7494435,0	5793095,0	0,07005
7494185,0	5793100,0	0,01824
7494190,0	5793100,0	0,01898
7494195,0	5793100,0	0,01966
7494200,0	5793100,0	0,02043
7494205,0	5793100,0	0,02120
7494210,0	5793100,0	0,02206
7494215,0	5793100,0	0,02312
7494220,0	5793100,0	0,02418
7494225,0	5793100,0	0,02546
7494230,0	5793100,0	0,02681
7494235,0	5793100,0	0,02826
7494240,0	5793100,0	0,02993
7494415,0	5793100,0	0,07521
7494420,0	5793100,0	0,07228
7494425,0	5793100,0	0,06957
7494185,0	5793105,0	0,01824
7494190,0	5793105,0	0,01897
7494195,0	5793105,0	0,01970
7494200,0	5793105,0	0,02050
7494205,0	5793105,0	0,02142
7494210,0	5793105,0	0,02229
7494215,0	5793105,0	0,02333
7494220,0	5793105,0	0,02438
7494225,0	5793105,0	0,02556
7494230,0	5793105,0	0,02691
7494235,0	5793105,0	0,02846
7494240,0	5793105,0	0,03023
7494405,0	5793105,0	0,07433
7494410,0	5793105,0	0,07135
7494190,0	5793110,0	0,01896
7494195,0	5793110,0	0,01970
7494200,0	5793110,0	0,02056
7494205,0	5793110,0	0,02143
7494210,0	5793110,0	0,02246
7494215,0	5793110,0	0,02341
7494220,0	5793110,0	0,02445
7494225,0	5793110,0	0,02572
7494230,0	5793110,0	0,02709
7494235,0	5793110,0	0,02860
7494240,0	5793110,0	0,03034
7494395,0	5793110,0	0,07224
7494400,0	5793110,0	0,06946
7494190,0	5793115,0	0,01914
7494195,0	5793115,0	0,01981
7494200,0	5793115,0	0,02056

7494205,0	5793115,0	0,02136
7494210,0	5793115,0	0,02235
7494215,0	5793115,0	0,02358
7494220,0	5793115,0	0,02460
7494225,0	5793115,0	0,02573
7494230,0	5793115,0	0,02715
7494235,0	5793115,0	0,02863
7494240,0	5793115,0	0,03035
7494385,0	5793115,0	0,07021
7494390,0	5793115,0	0,06774
7494190,0	5793120,0	0,01912
7494195,0	5793120,0	0,01980
7494200,0	5793120,0	0,02063
7494205,0	5793120,0	0,02140
7494210,0	5793120,0	0,02237
7494215,0	5793120,0	0,02333
7494220,0	5793120,0	0,02443
7494225,0	5793120,0	0,02585
7494230,0	5793120,0	0,02712
7494235,0	5793120,0	0,02857
7494240,0	5793120,0	0,03022
7494375,0	5793120,0	0,06745
7494195,0	5793125,0	0,01985
7494200,0	5793125,0	0,02060
7494205,0	5793125,0	0,02142
7494210,0	5793125,0	0,02234
7494215,0	5793125,0	0,02329
7494220,0	5793125,0	0,02437
7494225,0	5793125,0	0,02549
7494230,0	5793125,0	0,02694
7494235,0	5793125,0	0,02838
7494240,0	5793125,0	0,02997
7494365,0	5793125,0	0,06413
7494195,0	5793130,0	0,01981
7494200,0	5793130,0	0,02059
7494205,0	5793130,0	0,02138
7494210,0	5793130,0	0,02224
7494215,0	5793130,0	0,02320
7494220,0	5793130,0	0,02424
7494225,0	5793130,0	0,02539
7494230,0	5793130,0	0,02654
7494235,0	5793130,0	0,02794
7494240,0	5793130,0	0,02938
7494195,0	5793135,0	0,01975
7494200,0	5793135,0	0,02051
7494205,0	5793135,0	0,02131
7494210,0	5793135,0	0,02214
7494215,0	5793135,0	0,02304
7494220,0	5793135,0	0,02401
7494225,0	5793135,0	0,02512
7494230,0	5793135,0	0,02617
7494235,0	5793135,0	0,02747
7494240,0	5793135,0	0,02879
7494200,0	5793140,0	0,02041
7494205,0	5793140,0	0,02115
7494210,0	5793140,0	0,02199
7494215,0	5793140,0	0,02282
7494220,0	5793140,0	0,02376
7494225,0	5793140,0	0,02474
7494230,0	5793140,0	0,02578
7494235,0	5793140,0	0,02695
7494240,0	5793140,0	0,02816
7494245,0	5793140,0	0,02947
7494250,0	5793140,0	0,03095
7494200,0	5793145,0	0,02025
7494205,0	5793145,0	0,02095
7494210,0	5793145,0	0,02177
7494215,0	5793145,0	0,02252
7494220,0	5793145,0	0,02337
7494225,0	5793145,0	0,02434
7494230,0	5793145,0	0,02531
7494235,0	5793145,0	0,02634
7494240,0	5793145,0	0,02743
7494245,0	5793145,0	0,02856
7494250,0	5793145,0	0,02971
7494255,0	5793145,0	0,03109
7494260,0	5793145,0	0,03235
7494265,0	5793145,0	0,03369
7494270,0	5793145,0	0,03504
7494200,0	5793150,0	0,02007
7494205,0	5793150,0	0,02072
7494210,0	5793150,0	0,02140
7494215,0	5793150,0	0,02219
7494220,0	5793150,0	0,02299
7494225,0	5793150,0	0,02382
7494230,0	5793150,0	0,02476

7494235,0	5793150,0	0,02569
7494240,0	5793150,0	0,02663
7494245,0	5793150,0	0,02761
7494250,0	5793150,0	0,02866
7494255,0	5793150,0	0,02975
7494260,0	5793150,0	0,03085
7494265,0	5793150,0	0,03189
7494270,0	5793150,0	0,03305
7494275,0	5793150,0	0,03403
7494280,0	5793150,0	0,03532
7494285,0	5793150,0	0,03649
7494290,0	5793150,0	0,03748
7494295,0	5793150,0	0,03848
7494205,0	5793155,0	0,02042
7494210,0	5793155,0	0,02109
7494215,0	5793155,0	0,02180
7494220,0	5793155,0	0,02255
7494225,0	5793155,0	0,02330
7494230,0	5793155,0	0,02416
7494235,0	5793155,0	0,02498
7494240,0	5793155,0	0,02578
7494245,0	5793155,0	0,02669
7494250,0	5793155,0	0,02758
7494255,0	5793155,0	0,02847
7494260,0	5793155,0	0,02944
7494265,0	5793155,0	0,03034
7494270,0	5793155,0	0,03120
7494275,0	5793155,0	0,03205
7494280,0	5793155,0	0,03299
7494285,0	5793155,0	0,03392
7494290,0	5793155,0	0,03478
7494295,0	5793155,0	0,03556
7494205,0	5793160,0	0,02009
7494210,0	5793160,0	0,02073
7494215,0	5793160,0	0,02138
7494220,0	5793160,0	0,02205
7494225,0	5793160,0	0,02274
7494230,0	5793160,0	0,02340
7494235,0	5793160,0	0,02421
7494240,0	5793160,0	0,02494
7494245,0	5793160,0	0,02571
7494250,0	5793160,0	0,02651
7494255,0	5793160,0	0,02729
7494260,0	5793160,0	0,02798
7494265,0	5793160,0	0,02868
7494270,0	5793160,0	0,02956
7494275,0	5793160,0	0,03032
7494205,0	5793165,0	0,01975
7494210,0	5793165,0	0,02032
7494215,0	5793165,0	0,02094
7494220,0	5793165,0	0,02154
7494225,0	5793165,0	0,02210
7494230,0	5793165,0	0,02276
7494235,0	5793165,0	0,02343
7494240,0	5793165,0	0,02410
7494245,0	5793165,0	0,02481
7494250,0	5793165,0	0,02545
7494255,0	5793165,0	0,02614
7494210,0	5793170,0	0,01988
7494215,0	5793170,0	0,02044
7494220,0	5793170,0	0,02096
7494225,0	5793170,0	0,02151
7494230,0	5793170,0	0,02206
7494210,0	5793175,0	0,01939
7495265,0	5790930,0	0,02178
7495270,0	5790930,0	0,02165
7495275,0	5790930,0	0,02132
7495280,0	5790930,0	0,02108
7495285,0	5790930,0	0,02067
7495290,0	5790930,0	0,02018
7495295,0	5790930,0	0,01986
7495230,0	5790935,0	0,02270
7495235,0	5790935,0	0,02328
7495240,0	5790935,0	0,02378
7495245,0	5790935,0	0,02415
7495250,0	5790935,0	0,02438
7495255,0	5790935,0	0,02452
7495260,0	5790935,0	0,02446
7495265,0	5790935,0	0,02426
7495270,0	5790935,0	0,02396
7495275,0	5790935,0	0,02353
7495280,0	5790935,0	0,02303
7495285,0	5790935,0	0,02257
7495290,0	5790935,0	0,02196
7495295,0	5790935,0	0,02139
7495200,0	5790940,0	0,02027

7495205,0	5790940,0	0,02105
7495210,0	5790940,0	0,02183
7495215,0	5790940,0	0,02267
7495220,0	5790940,0	0,02359
7495225,0	5790940,0	0,02448
7495230,0	5790940,0	0,02537
7495235,0	5790940,0	0,02628
7495240,0	5790940,0	0,02699
7495245,0	5790940,0	0,02756
7495250,0	5790940,0	0,02795
7495255,0	5790940,0	0,02809
7495260,0	5790940,0	0,02791
7495265,0	5790940,0	0,02748
7495270,0	5790940,0	0,02699
7495275,0	5790940,0	0,02637
7495280,0	5790940,0	0,02557
7495285,0	5790940,0	0,02486
7495290,0	5790940,0	0,02413
7495295,0	5790940,0	0,02328
7495200,0	5790945,0	0,02191
7495205,0	5790945,0	0,02292
7495210,0	5790945,0	0,02389
7495215,0	5790945,0	0,02510
7495220,0	5790945,0	0,02625
7495225,0	5790945,0	0,02752
7495230,0	5790945,0	0,02892
7495235,0	5790945,0	0,03019
7495240,0	5790945,0	0,03143
7495245,0	5790945,0	0,03226
7495250,0	5790945,0	0,03279
7495255,0	5790945,0	0,03287
7495260,0	5790945,0	0,03236
7495265,0	5790945,0	0,03173
7495270,0	5790945,0	0,03067
7495275,0	5790945,0	0,02975
7495280,0	5790945,0	0,02845
7495285,0	5790945,0	0,02748
7495290,0	5790945,0	0,02637
7495295,0	5790945,0	0,02543
7495200,0	5790950,0	0,02393
7495205,0	5790950,0	0,02506
7495210,0	5790950,0	0,02640
7495215,0	5790950,0	0,02800
7495220,0	5790950,0	0,02964
7495225,0	5790950,0	0,03157
7495230,0	5790950,0	0,03368
7495235,0	5790950,0	0,03576
7495240,0	5790950,0	0,03783
7495245,0	5790950,0	0,03932
7495250,0	5790950,0	0,04006
7495255,0	5790950,0	0,03992
7495260,0	5790950,0	0,03904
7495265,0	5790950,0	0,03754
7495270,0	5790950,0	0,03572
7495275,0	5790950,0	0,03394
7495280,0	5790950,0	0,03226
7495285,0	5790950,0	0,03045
7495290,0	5790950,0	0,02908
7495295,0	5790950,0	0,02764
7495200,0	5790955,0	0,02608
7495205,0	5790955,0	0,02771
7495210,0	5790955,0	0,02953
7495215,0	5790955,0	0,03159
7495220,0	5790955,0	0,03405
7495225,0	5790955,0	0,03686
7495230,0	5790955,0	0,04030
7495235,0	5790955,0	0,04402
7495240,0	5790955,0	0,04778
7495245,0	5790955,0	0,05067
7495250,0	5790955,0	0,05197
7495255,0	5790955,0	0,05100
7495260,0	5790955,0	0,04870
7495265,0	5790955,0	0,04540
7495270,0	5790955,0	0,04227
7495275,0	5790955,0	0,03918
7495280,0	5790955,0	0,03638
7495285,0	5790955,0	0,03411
7495290,0	5790955,0	0,03194
7495295,0	5790955,0	0,03021
7495200,0	5790960,0	0,02874
7495205,0	5790960,0	0,03071
7495210,0	5790960,0	0,03309
7495215,0	5790960,0	0,03608
7495220,0	5790960,0	0,03965
7495225,0	5790960,0	0,04405
7495230,0	5790960,0	0,04964

7495235,0	5790960,0	0,05699
7495240,0	5790960,0	0,06559
7495245,0	5790960,0	0,07315
7495250,0	5790960,0	0,07570
7495255,0	5790960,0	0,07101
7495260,0	5790960,0	0,06416
7495265,0	5790960,0	0,05679
7495270,0	5790960,0	0,05037
7495275,0	5790960,0	0,04539
7495280,0	5790960,0	0,04128
7495285,0	5790960,0	0,03785
7495290,0	5790960,0	0,03512
7495295,0	5790960,0	0,03287
7495200,0	5790965,0	0,03163
7495205,0	5790965,0	0,03414
7495210,0	5790965,0	0,03741
7495215,0	5790965,0	0,04144
7495220,0	5790965,0	0,04648
7495225,0	5790965,0	0,05395
7495230,0	5790965,0	0,06413
7495235,0	5790965,0	0,07967
7495240,0	5790965,0	0,10417
7495245,0	5790965,0	0,13386
7495250,0	5790965,0	0,13702
7495255,0	5790965,0	0,11168
7495260,0	5790965,0	0,08716
7495265,0	5790965,0	0,07103
7495270,0	5790965,0	0,05989
7495275,0	5790965,0	0,05208
7495280,0	5790965,0	0,04625
7495285,0	5790965,0	0,04196
7495290,0	5790965,0	0,03833
7495295,0	5790965,0	0,03551
7495195,0	5790970,0	0,03216
7495200,0	5790970,0	0,03487
7495205,0	5790970,0	0,03821
7495210,0	5790970,0	0,04234
7495215,0	5790970,0	0,04762
7495220,0	5790970,0	0,05528
7495225,0	5790970,0	0,06619
7495230,0	5790970,0	0,08437
7495235,0	5790970,0	0,11828
7495240,0	5790970,0	0,21051
7495245,0	5790970,0	0,47653
7495250,0	5790970,0	0,40116
7495255,0	5790970,0	0,18458
7495260,0	5790970,0	0,11598
7495265,0	5790970,0	0,08636
7495270,0	5790970,0	0,06966
7495275,0	5790970,0	0,05896
7495280,0	5790970,0	0,05156
7495285,0	5790970,0	0,04607
7495290,0	5790970,0	0,04179
7495195,0	5790975,0	0,03512
7495200,0	5790975,0	0,03835
7495205,0	5790975,0	0,04242
7495210,0	5790975,0	0,04779
7495215,0	5790975,0	0,05441
7495220,0	5790975,0	0,06460
7495225,0	5790975,0	0,08003
7495230,0	5790975,0	0,10666
7495235,0	5790975,0	0,16231
7495240,0	5790975,0	0,33890
7495245,0	5790975,0	1,27250
7495250,0	5790975,0	0,56087
7495255,0	5790975,0	0,22309
7495260,0	5790975,0	0,13596
7495265,0	5790975,0	0,09859
7495270,0	5790975,0	0,07803
7495275,0	5790975,0	0,06527
7495280,0	5790975,0	0,05636
7495285,0	5790975,0	0,04979
7495290,0	5790975,0	0,04497
7495195,0	5790980,0	0,03818
7495200,0	5790980,0	0,04209
7495205,0	5790980,0	0,04689
7495210,0	5790980,0	0,05332
7495215,0	5790980,0	0,06155
7495220,0	5790980,0	0,07412
7495225,0	5790980,0	0,09357
7495230,0	5790980,0	0,12631
7495235,0	5790980,0	0,18895
7495240,0	5790980,0	0,31608
7495245,0	5790980,0	0,45022
7495250,0	5790980,0	0,34124
7495255,0	5790980,0	0,21236

7495260,0	5790980,0	0,14314
7495265,0	5790980,0	0,10608
7495270,0	5790980,0	0,08466
7495275,0	5790980,0	0,07014
7495280,0	5790980,0	0,06077
7495285,0	5790980,0	0,05357
7495290,0	5790980,0	0,04793
7495195,0	5790985,0	0,04129
7495200,0	5790985,0	0,04582
7495205,0	5790985,0	0,05135
7495210,0	5790985,0	0,05863
7495215,0	5790985,0	0,06889
7495220,0	5790985,0	0,08309
7495225,0	5790985,0	0,10556
7495230,0	5790985,0	0,14447
7495235,0	5790985,0	0,22997
7495240,0	5790985,0	0,60169
7495245,0	5790985,0	2,72999
7495250,0	5790985,0	0,42940
7495255,0	5790985,0	0,21558
7495260,0	5790985,0	0,14686
7495265,0	5790985,0	0,11123
7495270,0	5790985,0	0,08924
7495275,0	5790985,0	0,07440
7495280,0	5790985,0	0,06420
7495285,0	5790985,0	0,05653
7495290,0	5790985,0	0,05042
7495195,0	5790990,0	0,04450
7495200,0	5790990,0	0,04954
7495205,0	5790990,0	0,05574
7495210,0	5790990,0	0,06403
7495215,0	5790990,0	0,07519
7495220,0	5790990,0	0,09108
7495225,0	5790990,0	0,11557
7495230,0	5790990,0	0,15697
7495235,0	5790990,0	0,23633
7495240,0	5790990,0	0,40146
7495245,0	5790990,0	0,48015
7495250,0	5790990,0	0,32203
7495255,0	5790990,0	0,20693
7495260,0	5790990,0	0,14758
7495265,0	5790990,0	0,11376
7495270,0	5790990,0	0,09243
7495275,0	5790990,0	0,07767
7495280,0	5790990,0	0,06690
7495285,0	5790990,0	0,05904
7495290,0	5790990,0	0,05288
7495195,0	5790995,0	0,04779
7495200,0	5790995,0	0,05320
7495205,0	5790995,0	0,06007
7495210,0	5790995,0	0,06900
7495215,0	5790995,0	0,08137
7495220,0	5790995,0	0,09843
7495225,0	5790995,0	0,12436
7495230,0	5790995,0	0,16834
7495235,0	5790995,0	0,25137
7495240,0	5790995,0	0,45717
7495245,0	5790995,0	0,65242
7495250,0	5790995,0	0,33326
7495255,0	5790995,0	0,20713
7495260,0	5790995,0	0,14874
7495265,0	5790995,0	0,11546
7495270,0	5790995,0	0,09428
7495275,0	5790995,0	0,07969
7495280,0	5790995,0	0,06912
7495285,0	5790995,0	0,06102
7495290,0	5790995,0	0,05463
7495190,0	5791000,0	0,04609
7495195,0	5791000,0	0,05090
7495200,0	5791000,0	0,05666
7495205,0	5791000,0	0,06437
7495210,0	5791000,0	0,07391
7495215,0	5791000,0	0,08684
7495220,0	5791000,0	0,10508
7495225,0	5791000,0	0,13350
7495230,0	5791000,0	0,18218
7495235,0	5791000,0	0,29476
7495240,0	5791000,0	0,80208
7495245,0	5791000,0	1,02210
7495250,0	5791000,0	0,35367
7495255,0	5791000,0	0,20742
7495260,0	5791000,0	0,14908
7495265,0	5791000,0	0,11698
7495270,0	5791000,0	0,09586
7495275,0	5791000,0	0,08166
7495280,0	5791000,0	0,07094

7495285,0	5791000,0	0,06278
7495290,0	5791000,0	0,05628
7495190,0	5791005,0	0,04881
7495195,0	5791005,0	0,05386
7495200,0	5791005,0	0,06025
7495205,0	5791005,0	0,06806
7495210,0	5791005,0	0,07838
7495215,0	5791005,0	0,09243
7495220,0	5791005,0	0,11187
7495225,0	5791005,0	0,14292
7495230,0	5791005,0	0,19539
7495235,0	5791005,0	0,29584
7495240,0	5791005,0	0,45829
7495245,0	5791005,0	0,44430
7495250,0	5791005,0	0,29146
7495255,0	5791005,0	0,19890
7495260,0	5791005,0	0,14790
7495265,0	5791005,0	0,11662
7495270,0	5791005,0	0,09685
7495275,0	5791005,0	0,08288
7495280,0	5791005,0	0,07198
7495285,0	5791005,0	0,06424
7495290,0	5791005,0	0,05759
7495190,0	5791010,0	0,05131
7495195,0	5791010,0	0,05668
7495200,0	5791010,0	0,06334
7495205,0	5791010,0	0,07170
7495210,0	5791010,0	0,08271
7495215,0	5791010,0	0,09771
7495220,0	5791010,0	0,11915
7495225,0	5791010,0	0,15299
7495230,0	5791010,0	0,21632
7495235,0	5791010,0	0,39897
7495240,0	5791010,0	2,36516
7495245,0	5791010,0	0,75412
7495250,0	5791010,0	0,29645
7495255,0	5791010,0	0,19354
7495260,0	5791010,0	0,14513
7495265,0	5791010,0	0,11652
7495270,0	5791010,0	0,09703
7495275,0	5791010,0	0,08375
7495280,0	5791010,0	0,07302
7495285,0	5791010,0	0,06526
7495190,0	5791015,0	0,05392
7495195,0	5791015,0	0,05946
7495200,0	5791015,0	0,06641
7495205,0	5791015,0	0,07517
7495210,0	5791015,0	0,08675
7495215,0	5791015,0	0,10236
7495220,0	5791015,0	0,12558
7495225,0	5791015,0	0,16238
7495230,0	5791015,0	0,22850
7495235,0	5791015,0	0,36659
7495240,0	5791015,0	0,54274
7495245,0	5791015,0	0,42091
7495250,0	5791015,0	0,26576
7495255,0	5791015,0	0,18564
7495260,0	5791015,0	0,14255
7495265,0	5791015,0	0,11541
7495270,0	5791015,0	0,09700
7495275,0	5791015,0	0,08401
7495280,0	5791015,0	0,07406
7495285,0	5791015,0	0,06604
7495190,0	5791020,0	0,05635
7495195,0	5791020,0	0,06207
7495200,0	5791020,0	0,06959
7495205,0	5791020,0	0,07871
7495210,0	5791020,0	0,09078
7495215,0	5791020,0	0,10760
7495220,0	5791020,0	0,13185
7495225,0	5791020,0	0,17192
7495230,0	5791020,0	0,25075
7495235,0	5791020,0	0,48524
7495240,0	5791020,0	1,03974
7495245,0	5791020,0	0,43943
7495250,0	5791020,0	0,25141
7495255,0	5791020,0	0,17879
7495260,0	5791020,0	0,13956
7495265,0	5791020,0	0,11439
7495270,0	5791020,0	0,09692
7495275,0	5791020,0	0,08418
7495280,0	5791020,0	0,07475
7495285,0	5791020,0	0,06690
7495190,0	5791025,0	0,05869
7495195,0	5791025,0	0,06485
7495200,0	5791025,0	0,07235

7495205,0	5791025,0	0,08212
7495210,0	5791025,0	0,09447
7495215,0	5791025,0	0,11209
7495220,0	5791025,0	0,13718
7495225,0	5791025,0	0,18026
7495230,0	5791025,0	0,26890
7495235,0	5791025,0	0,55006
7495240,0	5791025,0	0,83884
7495245,0	5791025,0	0,39964
7495250,0	5791025,0	0,23943
7495255,0	5791025,0	0,17445
7495260,0	5791025,0	0,13761
7495265,0	5791025,0	0,11343
7495270,0	5791025,0	0,09662
7495275,0	5791025,0	0,08456
7495280,0	5791025,0	0,07520
7495285,0	5791025,0	0,06756
7495185,0	5791030,0	0,05575
7495190,0	5791030,0	0,06105
7495195,0	5791030,0	0,06747
7495200,0	5791030,0	0,07510
7495205,0	5791030,0	0,08538
7495210,0	5791030,0	0,09839
7495215,0	5791030,0	0,11648
7495220,0	5791030,0	0,14267
7495225,0	5791030,0	0,18509
7495230,0	5791030,0	0,26087
7495235,0	5791030,0	0,38886
7495240,0	5791030,0	0,46029
7495245,0	5791030,0	0,33127
7495250,0	5791030,0	0,22824
7495255,0	5791030,0	0,17001
7495260,0	5791030,0	0,13555
7495265,0	5791030,0	0,11263
7495270,0	5791030,0	0,09704
7495275,0	5791030,0	0,08455
7495280,0	5791030,0	0,07552
7495285,0	5791030,0	0,06785
7495185,0	5791035,0	0,05769
7495190,0	5791035,0	0,06329
7495195,0	5791035,0	0,06989
7495200,0	5791035,0	0,07796
7495205,0	5791035,0	0,08822
7495210,0	5791035,0	0,10203
7495215,0	5791035,0	0,12071
7495220,0	5791035,0	0,14907
7495225,0	5791035,0	0,19630
7495230,0	5791035,0	0,30350
7495235,0	5791035,0	0,90045
7495240,0	5791035,0	1,71601
7495245,0	5791035,0	0,38876
7495250,0	5791035,0	0,22859
7495255,0	5791035,0	0,16783
7495260,0	5791035,0	0,13415
7495265,0	5791035,0	0,11197
7495270,0	5791035,0	0,09653
7495275,0	5791035,0	0,08466
7495280,0	5791035,0	0,07567
7495285,0	5791035,0	0,06850
7495185,0	5791040,0	0,05983
7495190,0	5791040,0	0,06558
7495195,0	5791040,0	0,07235
7495200,0	5791040,0	0,08060
7495205,0	5791040,0	0,09143
7495210,0	5791040,0	0,10558
7495215,0	5791040,0	0,12555
7495220,0	5791040,0	0,15547
7495225,0	5791040,0	0,20754
7495230,0	5791040,0	0,30810
7495235,0	5791040,0	0,49888
7495240,0	5791040,0	0,50456
7495245,0	5791040,0	0,32417
7495250,0	5791040,0	0,21920
7495255,0	5791040,0	0,16468
7495260,0	5791040,0	0,13251
7495265,0	5791040,0	0,11107
7495270,0	5791040,0	0,09610
7495275,0	5791040,0	0,08476
7495280,0	5791040,0	0,07602
7495185,0	5791045,0	0,06184
7495190,0	5791045,0	0,06778
7495195,0	5791045,0	0,07491
7495200,0	5791045,0	0,08345
7495205,0	5791045,0	0,09474
7495210,0	5791045,0	0,10999
7495215,0	5791045,0	0,13086

7495220,0	5791045,0	0,16337
7495225,0	5791045,0	0,22263
7495230,0	5791045,0	0,36428
7495235,0	5791045,0	0,85495
7495240,0	5791045,0	0,64298
7495245,0	5791045,0	0,31030
7495250,0	5791045,0	0,20967
7495255,0	5791045,0	0,16030
7495260,0	5791045,0	0,13055
7495265,0	5791045,0	0,11014
7495270,0	5791045,0	0,09551
7495275,0	5791045,0	0,08486
7495280,0	5791045,0	0,07614
7495185,0	5791050,0	0,06392
7495190,0	5791050,0	0,06997
7495195,0	5791050,0	0,07751
7495200,0	5791050,0	0,08658
7495205,0	5791050,0	0,09800
7495210,0	5791050,0	0,11394
7495215,0	5791050,0	0,13642
7495220,0	5791050,0	0,17222
7495225,0	5791050,0	0,23912
7495230,0	5791050,0	0,41094
7495235,0	5791050,0	0,90388
7495240,0	5791050,0	0,55834
7495245,0	5791050,0	0,29372
7495250,0	5791050,0	0,20188
7495255,0	5791050,0	0,15629
7495260,0	5791050,0	0,12831
7495265,0	5791050,0	0,10924
7495270,0	5791050,0	0,09559
7495275,0	5791050,0	0,08476
7495280,0	5791050,0	0,07637
7495185,0	5791055,0	0,06594
7495190,0	5791055,0	0,07221
7495195,0	5791055,0	0,07985
7495200,0	5791055,0	0,08951
7495205,0	5791055,0	0,10141
7495210,0	5791055,0	0,11826
7495215,0	5791055,0	0,14218
7495220,0	5791055,0	0,18076
7495225,0	5791055,0	0,25088
7495230,0	5791055,0	0,39517
7495235,0	5791055,0	0,57286
7495240,0	5791055,0	0,40794
7495245,0	5791055,0	0,26521
7495250,0	5791055,0	0,19309
7495255,0	5791055,0	0,15228
7495260,0	5791055,0	0,12622
7495265,0	5791055,0	0,10809
7495270,0	5791055,0	0,09496
7495275,0	5791055,0	0,08491
7495280,0	5791055,0	0,07644
7495180,0	5791060,0	0,06278
7495185,0	5791060,0	0,06825
7495190,0	5791060,0	0,07470
7495195,0	5791060,0	0,08264
7495200,0	5791060,0	0,09237
7495205,0	5791060,0	0,10496
7495210,0	5791060,0	0,12254
7495215,0	5791060,0	0,14842
7495220,0	5791060,0	0,19030
7495225,0	5791060,0	0,27989
7495230,0	5791060,0	0,66788
7495235,0	5791060,0	2,05439
7495240,0	5791060,0	0,46183
7495245,0	5791060,0	0,25529
7495250,0	5791060,0	0,18647
7495255,0	5791060,0	0,14867
7495260,0	5791060,0	0,12499
7495265,0	5791060,0	0,10732
7495270,0	5791060,0	0,09452
7495275,0	5791060,0	0,08477
7495280,0	5791060,0	0,07666
7495180,0	5791065,0	0,06492
7495185,0	5791065,0	0,07047
7495190,0	5791065,0	0,07701
7495195,0	5791065,0	0,08517
7495200,0	5791065,0	0,09546
7495205,0	5791065,0	0,10911
7495210,0	5791065,0	0,12731
7495215,0	5791065,0	0,15423
7495220,0	5791065,0	0,19763
7495225,0	5791065,0	0,27325
7495230,0	5791065,0	0,39846
7495235,0	5791065,0	0,43887

7495240,0	5791065,0	0,33044
7495245,0	5791065,0	0,23689
7495250,0	5791065,0	0,18069
7495255,0	5791065,0	0,14586
7495260,0	5791065,0	0,12290
7495265,0	5791065,0	0,10656
7495270,0	5791065,0	0,09417
7495275,0	5791065,0	0,08479
7495280,0	5791065,0	0,07673
7495180,0	5791070,0	0,06713
7495185,0	5791070,0	0,07274
7495190,0	5791070,0	0,07943
7495195,0	5791070,0	0,08810
7495200,0	5791070,0	0,09860
7495205,0	5791070,0	0,11308
7495210,0	5791070,0	0,13261
7495215,0	5791070,0	0,16144
7495220,0	5791070,0	0,21134
7495225,0	5791070,0	0,30793
7495230,0	5791070,0	0,52280
7495235,0	5791070,0	0,58086
7495240,0	5791070,0	0,34879
7495245,0	5791070,0	0,23326
7495250,0	5791070,0	0,17759
7495255,0	5791070,0	0,14335
7495260,0	5791070,0	0,12165
7495265,0	5791070,0	0,10571
7495270,0	5791070,0	0,09372
7495275,0	5791070,0	0,08466
7495180,0	5791075,0	0,06937
7495185,0	5791075,0	0,07518
7495190,0	5791075,0	0,08219
7495195,0	5791075,0	0,09117
7495200,0	5791075,0	0,10231
7495205,0	5791075,0	0,11701
7495210,0	5791075,0	0,13781
7495215,0	5791075,0	0,17173
7495220,0	5791075,0	0,23359
7495225,0	5791075,0	0,41604
7495230,0	5791075,0	1,89493
7495235,0	5791075,0	1,31431
7495240,0	5791075,0	0,38890
7495245,0	5791075,0	0,23402
7495250,0	5791075,0	0,17392
7495255,0	5791075,0	0,14142
7495260,0	5791075,0	0,12010
7495265,0	5791075,0	0,10520
7495270,0	5791075,0	0,09356
7495275,0	5791075,0	0,08458
7495180,0	5791080,0	0,07134
7495185,0	5791080,0	0,07769
7495190,0	5791080,0	0,08503
7495195,0	5791080,0	0,09440
7495200,0	5791080,0	0,10592
7495205,0	5791080,0	0,12154
7495210,0	5791080,0	0,14402
7495215,0	5791080,0	0,17851
7495220,0	5791080,0	0,23647
7495225,0	5791080,0	0,34581
7495230,0	5791080,0	0,48650
7495235,0	5791080,0	0,43484
7495240,0	5791080,0	0,30049
7495245,0	5791080,0	0,21589
7495250,0	5791080,0	0,16803
7495255,0	5791080,0	0,13875
7495260,0	5791080,0	0,11902
7495265,0	5791080,0	0,10450
7495270,0	5791080,0	0,09340
7495275,0	5791080,0	0,08477
7495180,0	5791085,0	0,07378
7495185,0	5791085,0	0,08041
7495190,0	5791085,0	0,08786
7495195,0	5791085,0	0,09773
7495200,0	5791085,0	0,11009
7495205,0	5791085,0	0,12645
7495210,0	5791085,0	0,15006
7495215,0	5791085,0	0,18602
7495220,0	5791085,0	0,24393
7495225,0	5791085,0	0,33412
7495230,0	5791085,0	0,40126
7495235,0	5791085,0	0,34777
7495240,0	5791085,0	0,26028
7495245,0	5791085,0	0,20078
7495250,0	5791085,0	0,16214
7495255,0	5791085,0	0,13565
7495260,0	5791085,0	0,11750

7495265,0	5791085,0	0,10402
7495270,0	5791085,0	0,09367
7495275,0	5791085,0	0,08508
7495175,0	5791090,0	0,07061
7495180,0	5791090,0	0,07637
7495185,0	5791090,0	0,08283
7495190,0	5791090,0	0,09114
7495195,0	5791090,0	0,10138
7495200,0	5791090,0	0,11407
7495205,0	5791090,0	0,13242
7495210,0	5791090,0	0,15926
7495215,0	5791090,0	0,20370
7495220,0	5791090,0	0,30468
7495225,0	5791090,0	0,72150
7495230,0	5791090,0	1,72771
7495235,0	5791090,0	0,49212
7495240,0	5791090,0	0,27074
7495245,0	5791090,0	0,19708
7495250,0	5791090,0	0,15845
7495255,0	5791090,0	0,13412
7495260,0	5791090,0	0,11678
7495265,0	5791090,0	0,10358
7495270,0	5791090,0	0,09356
7495275,0	5791090,0	0,08546
7495170,0	5791095,0	0,06807
7495175,0	5791095,0	0,07304
7495180,0	5791095,0	0,07896
7495185,0	5791095,0	0,08562
7495190,0	5791095,0	0,09442
7495195,0	5791095,0	0,10526
7495200,0	5791095,0	0,11921
7495205,0	5791095,0	0,13789
7495210,0	5791095,0	0,16677
7495215,0	5791095,0	0,21687
7495220,0	5791095,0	0,33191
7495225,0	5791095,0	0,69698
7495230,0	5791095,0	0,86471
7495235,0	5791095,0	0,42337
7495240,0	5791095,0	0,25829
7495245,0	5791095,0	0,19162
7495250,0	5791095,0	0,15549
7495255,0	5791095,0	0,13232
7495260,0	5791095,0	0,11595
7495265,0	5791095,0	0,10350
7495270,0	5791095,0	0,09372
7495275,0	5791095,0	0,08587
7495160,0	5791100,0	0,06190
7495165,0	5791100,0	0,06598
7495170,0	5791100,0	0,07028
7495175,0	5791100,0	0,07581
7495180,0	5791100,0	0,08170
7495185,0	5791100,0	0,08920
7495190,0	5791100,0	0,09791
7495195,0	5791100,0	0,10925
7495200,0	5791100,0	0,12341
7495205,0	5791100,0	0,14405
7495210,0	5791100,0	0,17373
7495215,0	5791100,0	0,22079
7495220,0	5791100,0	0,29352
7495225,0	5791100,0	0,37284
7495230,0	5791100,0	0,37432
7495235,0	5791100,0	0,30213
7495240,0	5791100,0	0,23184
7495245,0	5791100,0	0,18363
7495250,0	5791100,0	0,15242
7495255,0	5791100,0	0,13112
7495260,0	5791100,0	0,11553
7495265,0	5791100,0	0,10347
7495270,0	5791100,0	0,09420
7495275,0	5791100,0	0,08655
7495145,0	5791105,0	0,05377
7495150,0	5791105,0	0,05684
7495155,0	5791105,0	0,06018
7495160,0	5791105,0	0,06408
7495165,0	5791105,0	0,06819
7495170,0	5791105,0	0,07292
7495175,0	5791105,0	0,07861
7495180,0	5791105,0	0,08488
7495185,0	5791105,0	0,09245
7495190,0	5791105,0	0,10204
7495195,0	5791105,0	0,11353
7495200,0	5791105,0	0,12945
7495205,0	5791105,0	0,15081
7495210,0	5791105,0	0,18431
7495215,0	5791105,0	0,24156
7495220,0	5791105,0	0,36016

7495225,0	5791105,0	0,59511
7495230,0	5791105,0	0,50807
7495235,0	5791105,0	0,31404
7495240,0	5791105,0	0,22590
7495245,0	5791105,0	0,17932
7495250,0	5791105,0	0,15044
7495255,0	5791105,0	0,13048
7495260,0	5791105,0	0,11519
7495265,0	5791105,0	0,10393
7495270,0	5791105,0	0,09458
7495140,0	5791110,0	0,05277
7495145,0	5791110,0	0,05558
7495150,0	5791110,0	0,05882
7495155,0	5791110,0	0,06236
7495160,0	5791110,0	0,06640
7495165,0	5791110,0	0,07060
7495170,0	5791110,0	0,07586
7495175,0	5791110,0	0,08170
7495180,0	5791110,0	0,08832
7495185,0	5791110,0	0,09631
7495190,0	5791110,0	0,10609
7495195,0	5791110,0	0,11862
7495200,0	5791110,0	0,13500
7495205,0	5791110,0	0,15869
7495210,0	5791110,0	0,19823
7495215,0	5791110,0	0,27908
7495220,0	5791110,0	0,57036
7495225,0	5791110,0	3,29655
7495230,0	5791110,0	0,80993
7495235,0	5791110,0	0,33572
7495240,0	5791110,0	0,22628
7495245,0	5791110,0	0,17789
7495250,0	5791110,0	0,14959
7495255,0	5791110,0	0,13014
7495260,0	5791110,0	0,11577
7495265,0	5791110,0	0,10488
7495270,0	5791110,0	0,09582
7495140,0	5791115,0	0,05458
7495145,0	5791115,0	0,05782
7495150,0	5791115,0	0,06109
7495155,0	5791115,0	0,06469
7495160,0	5791115,0	0,06889
7495165,0	5791115,0	0,07348
7495170,0	5791115,0	0,07863
7495175,0	5791115,0	0,08471
7495180,0	5791115,0	0,09192
7495185,0	5791115,0	0,10010
7495190,0	5791115,0	0,11078
7495195,0	5791115,0	0,12383
7495200,0	5791115,0	0,14142
7495205,0	5791115,0	0,16689
7495210,0	5791115,0	0,20689
7495215,0	5791115,0	0,27777
7495220,0	5791115,0	0,40866
7495225,0	5791115,0	0,51529
7495230,0	5791115,0	0,41034
7495235,0	5791115,0	0,28693
7495240,0	5791115,0	0,21650
7495245,0	5791115,0	0,17476
7495250,0	5791115,0	0,14826
7495255,0	5791115,0	0,13002
7495260,0	5791115,0	0,11642
7495265,0	5791115,0	0,10559
7495270,0	5791115,0	0,09707
7495135,0	5791120,0	0,05367
7495140,0	5791120,0	0,05682
7495145,0	5791120,0	0,06001
7495150,0	5791120,0	0,06342
7495155,0	5791120,0	0,06712
7495160,0	5791120,0	0,07159
7495165,0	5791120,0	0,07636
7495170,0	5791120,0	0,08200
7495175,0	5791120,0	0,08818
7495180,0	5791120,0	0,09575
7495185,0	5791120,0	0,10441
7495190,0	5791120,0	0,11572
7495195,0	5791120,0	0,12958
7495200,0	5791120,0	0,14871
7495205,0	5791120,0	0,17578
7495210,0	5791120,0	0,21674
7495215,0	5791120,0	0,28743
7495220,0	5791120,0	0,39432
7495225,0	5791120,0	0,44505
7495230,0	5791120,0	0,35471
7495235,0	5791120,0	0,26426
7495240,0	5791120,0	0,20820

7495245,0	5791120,0	0,17262
7495250,0	5791120,0	0,14790
7495255,0	5791120,0	0,13023
7495260,0	5791120,0	0,11710
7495265,0	5791120,0	0,10647
7495270,0	5791120,0	0,09793
7495130,0	5791125,0	0,05289
7495135,0	5791125,0	0,05580
7495140,0	5791125,0	0,05878
7495145,0	5791125,0	0,06230
7495150,0	5791125,0	0,06593
7495155,0	5791125,0	0,06994
7495160,0	5791125,0	0,07456
7495165,0	5791125,0	0,07971
7495170,0	5791125,0	0,08546
7495175,0	5791125,0	0,09218
7495180,0	5791125,0	0,09991
7495185,0	5791125,0	0,10918
7495190,0	5791125,0	0,12077
7495195,0	5791125,0	0,13573
7495200,0	5791125,0	0,15613
7495205,0	5791125,0	0,18605
7495210,0	5791125,0	0,24052
7495215,0	5791125,0	0,37583
7495220,0	5791125,0	1,13952
7495225,0	5791125,0	1,56526
7495230,0	5791125,0	0,44605
7495235,0	5791125,0	0,27133
7495240,0	5791125,0	0,20648
7495245,0	5791125,0	0,17076
7495250,0	5791125,0	0,14804
7495255,0	5791125,0	0,13130
7495260,0	5791125,0	0,11872
7495265,0	5791125,0	0,10843
7495270,0	5791125,0	0,09978
7495275,0	5791125,0	0,09275
7495125,0	5791130,0	0,05222
7495130,0	5791130,0	0,05499
7495135,0	5791130,0	0,05799
7495140,0	5791130,0	0,06111
7495145,0	5791130,0	0,06458
7495150,0	5791130,0	0,06868
7495155,0	5791130,0	0,07296
7495160,0	5791130,0	0,07798
7495165,0	5791130,0	0,08319
7495170,0	5791130,0	0,08924
7495175,0	5791130,0	0,09636
7495180,0	5791130,0	0,10486
7495185,0	5791130,0	0,11428
7495190,0	5791130,0	0,12695
7495195,0	5791130,0	0,14268
7495200,0	5791130,0	0,16399
7495205,0	5791130,0	0,19662
7495210,0	5791130,0	0,25534
7495215,0	5791130,0	0,38906
7495220,0	5791130,0	0,74233
7495225,0	5791130,0	0,69208
7495230,0	5791130,0	0,38464
7495235,0	5791130,0	0,25940
7495240,0	5791130,0	0,20339
7495245,0	5791130,0	0,17063
7495250,0	5791130,0	0,14897
7495255,0	5791130,0	0,13293
7495260,0	5791130,0	0,12014
7495265,0	5791130,0	0,11050
7495270,0	5791130,0	0,10215
7495275,0	5791130,0	0,09499
7495280,0	5791130,0	0,08875
7495125,0	5791135,0	0,05416
7495130,0	5791135,0	0,05713
7495135,0	5791135,0	0,06028
7495140,0	5791135,0	0,06375
7495145,0	5791135,0	0,06733
7495150,0	5791135,0	0,07174
7495155,0	5791135,0	0,07624
7495160,0	5791135,0	0,08138
7495165,0	5791135,0	0,08708
7495170,0	5791135,0	0,09362
7495175,0	5791135,0	0,10121
7495180,0	5791135,0	0,10993
7495185,0	5791135,0	0,12057
7495190,0	5791135,0	0,13340
7495195,0	5791135,0	0,14978
7495200,0	5791135,0	0,17280
7495205,0	5791135,0	0,20650
7495210,0	5791135,0	0,25770

7495215,0	5791135,0	0,33483
7495220,0	5791135,0	0,40385
7495225,0	5791135,0	0,38250
7495230,0	5791135,0	0,30871
7495235,0	5791135,0	0,24357
7495240,0	5791135,0	0,19995
7495245,0	5791135,0	0,17023
7495250,0	5791135,0	0,15020
7495255,0	5791135,0	0,13482
7495260,0	5791135,0	0,12257
7495265,0	5791135,0	0,11292
7495270,0	5791135,0	0,10469
7495275,0	5791135,0	0,09746
7495280,0	5791135,0	0,09112
7495285,0	5791135,0	0,08581
7495120,0	5791140,0	0,05332
7495125,0	5791140,0	0,05614
7495130,0	5791140,0	0,05930
7495135,0	5791140,0	0,06267
7495140,0	5791140,0	0,06642
7495145,0	5791140,0	0,07054
7495150,0	5791140,0	0,07476
7495155,0	5791140,0	0,07990
7495160,0	5791140,0	0,08531
7495165,0	5791140,0	0,09153
7495170,0	5791140,0	0,09839
7495175,0	5791140,0	0,10632
7495180,0	5791140,0	0,11572
7495185,0	5791140,0	0,12701
7495190,0	5791140,0	0,14120
7495195,0	5791140,0	0,15872
7495200,0	5791140,0	0,18372
7495205,0	5791140,0	0,22145
7495210,0	5791140,0	0,29004
7495215,0	5791140,0	0,45366
7495220,0	5791140,0	0,75630
7495225,0	5791140,0	0,51388
7495230,0	5791140,0	0,32098
7495235,0	5791140,0	0,24235
7495240,0	5791140,0	0,19964
7495245,0	5791140,0	0,17172
7495250,0	5791140,0	0,15291
7495255,0	5791140,0	0,13781
7495260,0	5791140,0	0,12563
7495265,0	5791140,0	0,11607
7495270,0	5791140,0	0,10763
7495275,0	5791140,0	0,10016
7495280,0	5791140,0	0,09377
7495285,0	5791140,0	0,08827
7495115,0	5791145,0	0,05218
7495120,0	5791145,0	0,05515
7495125,0	5791145,0	0,05830
7495130,0	5791145,0	0,06152
7495135,0	5791145,0	0,06536
7495140,0	5791145,0	0,06922
7495145,0	5791145,0	0,07373
7495150,0	5791145,0	0,07838
7495155,0	5791145,0	0,08400
7495160,0	5791145,0	0,08971
7495165,0	5791145,0	0,09636
7495170,0	5791145,0	0,10376
7495175,0	5791145,0	0,11241
7495180,0	5791145,0	0,12238
7495185,0	5791145,0	0,13419
7495190,0	5791145,0	0,14916
7495195,0	5791145,0	0,16879
7495200,0	5791145,0	0,19610
7495205,0	5791145,0	0,24118
7495210,0	5791145,0	0,33987
7495215,0	5791145,0	0,75780
7495220,0	5791145,0	2,37019
7495225,0	5791145,0	0,63947
7495230,0	5791145,0	0,33304
7495235,0	5791145,0	0,24443
7495240,0	5791145,0	0,20168
7495245,0	5791145,0	0,17467
7495250,0	5791145,0	0,15601
7495255,0	5791145,0	0,14143
7495260,0	5791145,0	0,12915
7495265,0	5791145,0	0,12034
7495270,0	5791145,0	0,11147
7495275,0	5791145,0	0,10375
7495280,0	5791145,0	0,09647
7495285,0	5791145,0	0,09074
7495290,0	5791145,0	0,08541
7495115,0	5791150,0	0,05399

7495120,0	5791150,0	0,05725
7495125,0	5791150,0	0,06036
7495130,0	5791150,0	0,06399
7495135,0	5791150,0	0,06810
7495140,0	5791150,0	0,07251
7495145,0	5791150,0	0,07730
7495150,0	5791150,0	0,08272
7495155,0	5791150,0	0,08812
7495160,0	5791150,0	0,09439
7495165,0	5791150,0	0,10189
7495170,0	5791150,0	0,10988
7495175,0	5791150,0	0,11902
7495180,0	5791150,0	0,13025
7495185,0	5791150,0	0,14266
7495190,0	5791150,0	0,15916
7495195,0	5791150,0	0,17952
7495200,0	5791150,0	0,20961
7495205,0	5791150,0	0,25415
7495210,0	5791150,0	0,33196
7495215,0	5791150,0	0,45492
7495220,0	5791150,0	0,50603
7495225,0	5791150,0	0,40118
7495230,0	5791150,0	0,30023
7495235,0	5791150,0	0,24081
7495240,0	5791150,0	0,20384
7495245,0	5791150,0	0,17926
7495250,0	5791150,0	0,16015
7495255,0	5791150,0	0,14676
7495260,0	5791150,0	0,13405
7495265,0	5791150,0	0,12422
7495270,0	5791150,0	0,11525
7495275,0	5791150,0	0,10717
7495280,0	5791150,0	0,10104
7495285,0	5791150,0	0,09412
7495290,0	5791150,0	0,08840
7495295,0	5791150,0	0,08329
7495110,0	5791155,0	0,05315
7495115,0	5791155,0	0,05581
7495120,0	5791155,0	0,05961
7495125,0	5791155,0	0,06299
7495130,0	5791155,0	0,06713
7495135,0	5791155,0	0,07134
7495140,0	5791155,0	0,07600
7495145,0	5791155,0	0,08096
7495150,0	5791155,0	0,08680
7495155,0	5791155,0	0,09331
7495160,0	5791155,0	0,10011
7495165,0	5791155,0	0,10791
7495170,0	5791155,0	0,11689
7495175,0	5791155,0	0,12684
7495180,0	5791155,0	0,13855
7495185,0	5791155,0	0,15293
7495190,0	5791155,0	0,17078
7495195,0	5791155,0	0,19347
7495200,0	5791155,0	0,22557
7495205,0	5791155,0	0,27444
7495210,0	5791155,0	0,35334
7495215,0	5791155,0	0,46258
7495220,0	5791155,0	0,46670
7495225,0	5791155,0	0,36607
7495230,0	5791155,0	0,28934
7495235,0	5791155,0	0,24146
7495240,0	5791155,0	0,20831
7495245,0	5791155,0	0,18400
7495250,0	5791155,0	0,16662
7495255,0	5791155,0	0,15175
7495260,0	5791155,0	0,13959
7495265,0	5791155,0	0,12883
7495270,0	5791155,0	0,12005
7495275,0	5791155,0	0,11153
7495280,0	5791155,0	0,10418
7495285,0	5791155,0	0,09740
7495290,0	5791155,0	0,09086
7495295,0	5791155,0	0,08546
7495110,0	5791160,0	0,05488
7495115,0	5791160,0	0,05861
7495120,0	5791160,0	0,06180
7495125,0	5791160,0	0,06537
7495130,0	5791160,0	0,06981
7495135,0	5791160,0	0,07432
7495140,0	5791160,0	0,07940
7495145,0	5791160,0	0,08517
7495150,0	5791160,0	0,09158
7495155,0	5791160,0	0,09825
7495160,0	5791160,0	0,10598
7495165,0	5791160,0	0,11465

7495170,0	5791160,0	0,12433
7495175,0	5791160,0	0,13562
7495180,0	5791160,0	0,14868
7495185,0	5791160,0	0,16426
7495190,0	5791160,0	0,18339
7495195,0	5791160,0	0,20895
7495200,0	5791160,0	0,24665
7495205,0	5791160,0	0,31536
7495210,0	5791160,0	0,52153
7495215,0	5791160,0	1,77494
7495220,0	5791160,0	0,98936
7495225,0	5791160,0	0,42355
7495230,0	5791160,0	0,30093
7495235,0	5791160,0	0,24734
7495240,0	5791160,0	0,21468
7495245,0	5791160,0	0,19271
7495250,0	5791160,0	0,17369
7495255,0	5791160,0	0,15981
7495260,0	5791160,0	0,14596
7495265,0	5791160,0	0,13538
7495270,0	5791160,0	0,12508
7495275,0	5791160,0	0,11594
7495280,0	5791160,0	0,10730
7495285,0	5791160,0	0,10030
7495290,0	5791160,0	0,09387
7495295,0	5791160,0	0,08761
7495300,0	5791160,0	0,08235
7495105,0	5791165,0	0,05403
7495110,0	5791165,0	0,05719
7495115,0	5791165,0	0,06064
7495120,0	5791165,0	0,06399
7495125,0	5791165,0	0,06873
7495130,0	5791165,0	0,07299
7495135,0	5791165,0	0,07782
7495140,0	5791165,0	0,08383
7495145,0	5791165,0	0,09005
7495150,0	5791165,0	0,09651
7495155,0	5791165,0	0,10451
7495160,0	5791165,0	0,11292
7495165,0	5791165,0	0,12217
7495170,0	5791165,0	0,13331
7495175,0	5791165,0	0,14550
7495180,0	5791165,0	0,15975
7495185,0	5791165,0	0,17715
7495190,0	5791165,0	0,19778
7495195,0	5791165,0	0,22594
7495200,0	5791165,0	0,26836
7495205,0	5791165,0	0,34515
7495210,0	5791165,0	0,53107
7495215,0	5791165,0	0,89650
7495220,0	5791165,0	0,64416
7495225,0	5791165,0	0,40270
7495230,0	5791165,0	0,30548
7495235,0	5791165,0	0,25638
7495240,0	5791165,0	0,22522
7495245,0	5791165,0	0,20183
7495250,0	5791165,0	0,18231
7495255,0	5791165,0	0,16636
7495260,0	5791165,0	0,15297
7495265,0	5791165,0	0,14056
7495270,0	5791165,0	0,13051
7495275,0	5791165,0	0,12066
7495280,0	5791165,0	0,11207
7495285,0	5791165,0	0,10385
7495290,0	5791165,0	0,09688
7495295,0	5791165,0	0,08967
7495300,0	5791165,0	0,08414
7495305,0	5791165,0	0,07882
7495105,0	5791170,0	0,05641
7495110,0	5791170,0	0,05952
7495115,0	5791170,0	0,06331
7495120,0	5791170,0	0,06731
7495125,0	5791170,0	0,07125
7495130,0	5791170,0	0,07697
7495135,0	5791170,0	0,08222
7495140,0	5791170,0	0,08800
7495145,0	5791170,0	0,09489
7495150,0	5791170,0	0,10239
7495155,0	5791170,0	0,11116
7495160,0	5791170,0	0,12021
7495165,0	5791170,0	0,13081
7495170,0	5791170,0	0,14353
7495175,0	5791170,0	0,15674
7495180,0	5791170,0	0,17240
7495185,0	5791170,0	0,19112
7495190,0	5791170,0	0,21400

7495195,0	5791170,0	0,24463
7495200,0	5791170,0	0,28809
7495205,0	5791170,0	0,35317
7495210,0	5791170,0	0,44518
7495215,0	5791170,0	0,49965
7495220,0	5791170,0	0,45292
7495225,0	5791170,0	0,37096
7495230,0	5791170,0	0,30856
7495235,0	5791170,0	0,26753
7495240,0	5791170,0	0,23635
7495245,0	5791170,0	0,21369
7495250,0	5791170,0	0,19342
7495255,0	5791170,0	0,17622
7495260,0	5791170,0	0,16157
7495265,0	5791170,0	0,14793
7495270,0	5791170,0	0,13574
7495275,0	5791170,0	0,12601
7495280,0	5791170,0	0,11608
7495285,0	5791170,0	0,10704
7495290,0	5791170,0	0,09920
7495295,0	5791170,0	0,09258
7495300,0	5791170,0	0,08643
7495305,0	5791170,0	0,08064
7495100,0	5791175,0	0,05451
7495105,0	5791175,0	0,05817
7495110,0	5791175,0	0,06211
7495115,0	5791175,0	0,06536
7495120,0	5791175,0	0,07038
7495125,0	5791175,0	0,07450
7495130,0	5791175,0	0,08000
7495135,0	5791175,0	0,08630
7495140,0	5791175,0	0,09325
7495145,0	5791175,0	0,10056
7495150,0	5791175,0	0,10903
7495155,0	5791175,0	0,11801
7495160,0	5791175,0	0,12911
7495165,0	5791175,0	0,14129
7495170,0	5791175,0	0,15491
7495175,0	5791175,0	0,16967
7495180,0	5791175,0	0,18659
7495185,0	5791175,0	0,20658
7495190,0	5791175,0	0,23079
7495195,0	5791175,0	0,26416
7495200,0	5791175,0	0,31663
7495205,0	5791175,0	0,41625
7495210,0	5791175,0	0,68958
7495215,0	5791175,0	0,97136
7495220,0	5791175,0	0,54745
7495225,0	5791175,0	0,39214
7495230,0	5791175,0	0,32319
7495235,0	5791175,0	0,28284
7495240,0	5791175,0	0,25078
7495245,0	5791175,0	0,22717
7495250,0	5791175,0	0,20528
7495255,0	5791175,0	0,18651
7495260,0	5791175,0	0,17041
7495265,0	5791175,0	0,15523
7495270,0	5791175,0	0,14190
7495275,0	5791175,0	0,12989
7495280,0	5791175,0	0,11972
7495285,0	5791175,0	0,11024
7495290,0	5791175,0	0,10238
7495295,0	5791175,0	0,09439
7495300,0	5791175,0	0,08820
7495305,0	5791175,0	0,08187
7495310,0	5791175,0	0,07666
7495100,0	5791180,0	0,05707
7495105,0	5791180,0	0,05980
7495110,0	5791180,0	0,06398
7495115,0	5791180,0	0,06873
7495120,0	5791180,0	0,07264
7495125,0	5791180,0	0,07856
7495130,0	5791180,0	0,08371
7495135,0	5791180,0	0,09115
7495140,0	5791180,0	0,09797
7495145,0	5791180,0	0,10673
7495150,0	5791180,0	0,11608
7495155,0	5791180,0	0,12672
7495160,0	5791180,0	0,13800
7495165,0	5791180,0	0,15235
7495170,0	5791180,0	0,16665
7495175,0	5791180,0	0,18350
7495180,0	5791180,0	0,20155
7495185,0	5791180,0	0,22157
7495190,0	5791180,0	0,24526
7495195,0	5791180,0	0,28040

7495200,0	5791180,0	0,34038
7495205,0	5791180,0	0,48983
7495210,0	5791180,0	1,19832
7495215,0	5791180,0	1,51742
7495220,0	5791180,0	0,59461
7495225,0	5791180,0	0,41315
7495230,0	5791180,0	0,34205
7495235,0	5791180,0	0,30128
7495240,0	5791180,0	0,27058
7495245,0	5791180,0	0,24363
7495250,0	5791180,0	0,21947
7495255,0	5791180,0	0,19706
7495260,0	5791180,0	0,17913
7495265,0	5791180,0	0,16236
7495270,0	5791180,0	0,14717
7495275,0	5791180,0	0,13478
7495280,0	5791180,0	0,12332
7495285,0	5791180,0	0,11368
7495290,0	5791180,0	0,10417
7495295,0	5791180,0	0,09679
7495300,0	5791180,0	0,08952
7495305,0	5791180,0	0,08339
7495310,0	5791180,0	0,07757
7495095,0	5791185,0	0,05490
7495100,0	5791185,0	0,05844
7495105,0	5791185,0	0,06235
7495110,0	5791185,0	0,06630
7495115,0	5791185,0	0,07059
7495120,0	5791185,0	0,07621
7495125,0	5791185,0	0,08179
7495130,0	5791185,0	0,08794
7495135,0	5791185,0	0,09613
7495140,0	5791185,0	0,10362
7495145,0	5791185,0	0,11295
7495150,0	5791185,0	0,12311
7495155,0	5791185,0	0,13486
7495160,0	5791185,0	0,14976
7495165,0	5791185,0	0,16553
7495170,0	5791185,0	0,18151
7495175,0	5791185,0	0,19858
7495180,0	5791185,0	0,21709
7495185,0	5791185,0	0,23391
7495190,0	5791185,0	0,25174
7495195,0	5791185,0	0,28036
7495200,0	5791185,0	0,33434
7495205,0	5791185,0	0,43283
7495210,0	5791185,0	0,55792
7495215,0	5791185,0	0,56947
7495220,0	5791185,0	0,48238
7495225,0	5791185,0	0,40732
7495230,0	5791185,0	0,36058
7495235,0	5791185,0	0,32239
7495240,0	5791185,0	0,29079
7495245,0	5791185,0	0,26198
7495250,0	5791185,0	0,23480
7495255,0	5791185,0	0,20953
7495260,0	5791185,0	0,18731
7495265,0	5791185,0	0,17006
7495270,0	5791185,0	0,15347
7495275,0	5791185,0	0,13906
7495280,0	5791185,0	0,12684
7495285,0	5791185,0	0,11616
7495290,0	5791185,0	0,10662
7495295,0	5791185,0	0,09846
7495300,0	5791185,0	0,09092
7495305,0	5791185,0	0,08422
7495310,0	5791185,0	0,07879
7495095,0	5791190,0	0,05658
7495100,0	5791190,0	0,06027
7495105,0	5791190,0	0,06378
7495110,0	5791190,0	0,06842
7495115,0	5791190,0	0,07307
7495120,0	5791190,0	0,07894
7495125,0	5791190,0	0,08468
7495130,0	5791190,0	0,09225
7495135,0	5791190,0	0,10007
7495140,0	5791190,0	0,10895
7495145,0	5791190,0	0,12047
7495150,0	5791190,0	0,13133
7495155,0	5791190,0	0,14557
7495160,0	5791190,0	0,16080
7495165,0	5791190,0	0,17828
7495170,0	5791190,0	0,19825
7495175,0	5791190,0	0,21715
7495180,0	5791190,0	0,23338
7495185,0	5791190,0	0,24175

7495190,0	5791190,0	0,24487
7495195,0	5791190,0	0,25979
7495200,0	5791190,0	0,30767
7495205,0	5791190,0	0,41962
7495210,0	5791190,0	0,56805
7495215,0	5791190,0	0,54255
7495220,0	5791190,0	0,45416
7495225,0	5791190,0	0,40689
7495230,0	5791190,0	0,37479
7495235,0	5791190,0	0,34552
7495240,0	5791190,0	0,31220
7495245,0	5791190,0	0,27849
7495250,0	5791190,0	0,24755
7495255,0	5791190,0	0,21983
7495260,0	5791190,0	0,19555
7495265,0	5791190,0	0,17547
7495270,0	5791190,0	0,15777
7495275,0	5791190,0	0,14318
7495280,0	5791190,0	0,12955
7495285,0	5791190,0	0,11835
7495290,0	5791190,0	0,10816
7495295,0	5791190,0	0,09936
7495300,0	5791190,0	0,09220
7495305,0	5791190,0	0,08529
7495310,0	5791190,0	0,07919
7495315,0	5791190,0	0,07372
7495095,0	5791195,0	0,05749
7495100,0	5791195,0	0,06137
7495105,0	5791195,0	0,06551
7495110,0	5791195,0	0,07041
7495115,0	5791195,0	0,07574
7495120,0	5791195,0	0,08123
7495125,0	5791195,0	0,08810
7495130,0	5791195,0	0,09532
7495135,0	5791195,0	0,10440
7495140,0	5791195,0	0,11502
7495145,0	5791195,0	0,12618
7495150,0	5791195,0	0,13959
7495155,0	5791195,0	0,15477
7495160,0	5791195,0	0,17334
7495165,0	5791195,0	0,19409
7495170,0	5791195,0	0,21568
7495175,0	5791195,0	0,23694
7495180,0	5791195,0	0,25061
7495185,0	5791195,0	0,24707
7495190,0	5791195,0	0,22986
7495195,0	5791195,0	0,24114
7495200,0	5791195,0	0,31043
7495205,0	5791195,0	0,67733
7495210,0	5791195,0	3,11329
7495215,0	5791195,0	0,73247
7495220,0	5791195,0	0,44208
7495225,0	5791195,0	0,39333
7495230,0	5791195,0	0,38445
7495235,0	5791195,0	0,36315
7495240,0	5791195,0	0,32916
7495245,0	5791195,0	0,29333
7495250,0	5791195,0	0,25815
7495255,0	5791195,0	0,22745
7495260,0	5791195,0	0,20205
7495265,0	5791195,0	0,18011
7495270,0	5791195,0	0,16064
7495275,0	5791195,0	0,14500
7495280,0	5791195,0	0,13129
7495285,0	5791195,0	0,11969
7495290,0	5791195,0	0,10928
7495295,0	5791195,0	0,10024
7495300,0	5791195,0	0,09236
7495305,0	5791195,0	0,08570
7495310,0	5791195,0	0,07949
7495315,0	5791195,0	0,07402
7495095,0	5791200,0	0,05872
7495100,0	5791200,0	0,06257
7495105,0	5791200,0	0,06655
7495110,0	5791200,0	0,07143
7495115,0	5791200,0	0,07692
7495120,0	5791200,0	0,08324
7495125,0	5791200,0	0,09041
7495130,0	5791200,0	0,09853
7495135,0	5791200,0	0,10816
7495140,0	5791200,0	0,11921
7495145,0	5791200,0	0,13224
7495150,0	5791200,0	0,14642
7495155,0	5791200,0	0,16434
7495160,0	5791200,0	0,18578
7495165,0	5791200,0	0,20830

7495170,0	5791200,0	0,23407
7495175,0	5791200,0	0,26070
7495180,0	5791200,0	0,27257
7495185,0	5791200,0	0,25875
7495190,0	5791200,0	0,22572
7495195,0	5791200,0	0,24131
7495200,0	5791200,0	0,29467
7495205,0	5791200,0	0,45991
7495210,0	5791200,0	0,65567
7495215,0	5791200,0	0,48289
7495220,0	5791200,0	0,36789
7495225,0	5791200,0	0,35378
7495230,0	5791200,0	0,37829
7495235,0	5791200,0	0,37304
7495240,0	5791200,0	0,34067
7495245,0	5791200,0	0,30191
7495250,0	5791200,0	0,26519
7495255,0	5791200,0	0,23290
7495260,0	5791200,0	0,20513
7495265,0	5791200,0	0,18220
7495270,0	5791200,0	0,16241
7495275,0	5791200,0	0,14580
7495280,0	5791200,0	0,13163
7495285,0	5791200,0	0,11979
7495290,0	5791200,0	0,10932
7495295,0	5791200,0	0,10031
7495300,0	5791200,0	0,09238
7495305,0	5791200,0	0,08541
7495310,0	5791200,0	0,07922
7495315,0	5791200,0	0,07383
7495095,0	5791205,0	0,05976
7495100,0	5791205,0	0,06387
7495105,0	5791205,0	0,06835
7495110,0	5791205,0	0,07333
7495115,0	5791205,0	0,07909
7495120,0	5791205,0	0,08551
7495125,0	5791205,0	0,09283
7495130,0	5791205,0	0,10134
7495135,0	5791205,0	0,11115
7495140,0	5791205,0	0,12246
7495145,0	5791205,0	0,13718
7495150,0	5791205,0	0,15313
7495155,0	5791205,0	0,17184
7495160,0	5791205,0	0,19272
7495165,0	5791205,0	0,22060
7495170,0	5791205,0	0,24939
7495175,0	5791205,0	0,28018
7495180,0	5791205,0	0,29744
7495185,0	5791205,0	0,28810
7495190,0	5791205,0	0,24412
7495195,0	5791205,0	0,23597
7495200,0	5791205,0	0,23898
7495205,0	5791205,0	0,21975
7495210,0	5791205,0	0,25918
7495215,0	5791205,0	0,30954
7495220,0	5791205,0	0,29990
7495225,0	5791205,0	0,30734
7495230,0	5791205,0	0,36183
7495235,0	5791205,0	0,37007
7495240,0	5791205,0	0,34122
7495245,0	5791205,0	0,30264
7495250,0	5791205,0	0,26511
7495255,0	5791205,0	0,23240
7495260,0	5791205,0	0,20455
7495265,0	5791205,0	0,18113
7495270,0	5791205,0	0,16159
7495275,0	5791205,0	0,14515
7495280,0	5791205,0	0,13105
7495285,0	5791205,0	0,11899
7495290,0	5791205,0	0,10865
7495295,0	5791205,0	0,09968
7495300,0	5791205,0	0,09178
7495305,0	5791205,0	0,08483
7495310,0	5791205,0	0,07872
7495315,0	5791205,0	0,07335
7495095,0	5791210,0	0,06030
7495100,0	5791210,0	0,06441
7495105,0	5791210,0	0,06879
7495110,0	5791210,0	0,07449
7495115,0	5791210,0	0,08029
7495120,0	5791210,0	0,08674
7495125,0	5791210,0	0,09417
7495130,0	5791210,0	0,10277
7495135,0	5791210,0	0,11362
7495140,0	5791210,0	0,12604
7495145,0	5791210,0	0,13960

7495150,0	5791210,0	0,15699
7495155,0	5791210,0	0,17588
7495160,0	5791210,0	0,19992
7495165,0	5791210,0	0,22791
7495170,0	5791210,0	0,26089
7495175,0	5791210,0	0,29256
7495180,0	5791210,0	0,31794
7495185,0	5791210,0	0,32200
7495190,0	5791210,0	0,28774
7495195,0	5791210,0	0,25116
7495200,0	5791210,0	0,22720
7495205,0	5791210,0	0,19181
7495210,0	5791210,0	0,20525
7495215,0	5791210,0	0,24768
7495220,0	5791210,0	0,25568
7495225,0	5791210,0	0,28476
7495230,0	5791210,0	0,34425
7495235,0	5791210,0	0,35305
7495240,0	5791210,0	0,32745
7495245,0	5791210,0	0,29255
7495250,0	5791210,0	0,25796
7495255,0	5791210,0	0,22641
7495260,0	5791210,0	0,19959
7495265,0	5791210,0	0,17750
7495270,0	5791210,0	0,15849
7495275,0	5791210,0	0,14237
7495280,0	5791210,0	0,12869
7495285,0	5791210,0	0,11698
7495290,0	5791210,0	0,10688
7495295,0	5791210,0	0,09822
7495300,0	5791210,0	0,09046
7495305,0	5791210,0	0,08370
7495310,0	5791210,0	0,07770
7495315,0	5791210,0	0,07243
7495320,0	5791210,0	0,06766
7495095,0	5791215,0	0,06117
7495100,0	5791215,0	0,06518
7495105,0	5791215,0	0,06969
7495110,0	5791215,0	0,07482
7495115,0	5791215,0	0,08107
7495120,0	5791215,0	0,08831
7495125,0	5791215,0	0,09574
7495130,0	5791215,0	0,10434
7495135,0	5791215,0	0,11504
7495140,0	5791215,0	0,12649
7495145,0	5791215,0	0,14192
7495150,0	5791215,0	0,15770
7495155,0	5791215,0	0,17761
7495160,0	5791215,0	0,20195
7495165,0	5791215,0	0,22863
7495170,0	5791215,0	0,26099
7495175,0	5791215,0	0,29281
7495180,0	5791215,0	0,32178
7495185,0	5791215,0	0,33618
7495190,0	5791215,0	0,32707
7495195,0	5791215,0	0,30648
7495200,0	5791215,0	0,28676
7495205,0	5791215,0	0,25820
7495210,0	5791215,0	0,23299
7495215,0	5791215,0	0,23303
7495220,0	5791215,0	0,24982
7495225,0	5791215,0	0,29016
7495230,0	5791215,0	0,32638
7495235,0	5791215,0	0,32647
7495240,0	5791215,0	0,30403
7495245,0	5791215,0	0,27436
7495250,0	5791215,0	0,24353
7495255,0	5791215,0	0,21539
7495260,0	5791215,0	0,19109
7495265,0	5791215,0	0,17048
7495270,0	5791215,0	0,15301
7495275,0	5791215,0	0,13809
7495280,0	5791215,0	0,12501
7495285,0	5791215,0	0,11401
7495290,0	5791215,0	0,10441
7495295,0	5791215,0	0,09595
7495300,0	5791215,0	0,08849
7495305,0	5791215,0	0,08211
7495310,0	5791215,0	0,07631
7495315,0	5791215,0	0,07112
7495320,0	5791215,0	0,06658
7495095,0	5791220,0	0,06131
7495100,0	5791220,0	0,06532
7495105,0	5791220,0	0,07031
7495110,0	5791220,0	0,07600
7495115,0	5791220,0	0,08161

7495120,0	5791220,0	0,08811
7495125,0	5791220,0	0,09619
7495130,0	5791220,0	0,10520
7495135,0	5791220,0	0,11569
7495140,0	5791220,0	0,12686
7495145,0	5791220,0	0,14162
7495150,0	5791220,0	0,15767
7495155,0	5791220,0	0,17727
7495160,0	5791220,0	0,19874
7495165,0	5791220,0	0,22467
7495170,0	5791220,0	0,25299
7495175,0	5791220,0	0,28213
7495180,0	5791220,0	0,30770
7495185,0	5791220,0	0,32741
7495190,0	5791220,0	0,33429
7495195,0	5791220,0	0,33354
7495200,0	5791220,0	0,32545
7495205,0	5791220,0	0,30810
7495210,0	5791220,0	0,28490
7495215,0	5791220,0	0,27265
7495220,0	5791220,0	0,27833
7495225,0	5791220,0	0,29413
7495230,0	5791220,0	0,30100
7495235,0	5791220,0	0,29588
7495240,0	5791220,0	0,27392
7495245,0	5791220,0	0,24882
7495250,0	5791220,0	0,22410
7495255,0	5791220,0	0,20046
7495260,0	5791220,0	0,17982
7495265,0	5791220,0	0,16142
7495270,0	5791220,0	0,14605
7495275,0	5791220,0	0,13185
7495280,0	5791220,0	0,12047
7495285,0	5791220,0	0,10988
7495290,0	5791220,0	0,10101
7495295,0	5791220,0	0,09316
7495300,0	5791220,0	0,08608
7495305,0	5791220,0	0,08001
7495310,0	5791220,0	0,07445
7495315,0	5791220,0	0,06961
7495320,0	5791220,0	0,06517
7495095,0	5791225,0	0,06134
7495100,0	5791225,0	0,06630
7495105,0	5791225,0	0,07078
7495110,0	5791225,0	0,07564
7495115,0	5791225,0	0,08196
7495120,0	5791225,0	0,08877
7495125,0	5791225,0	0,09661
7495130,0	5791225,0	0,10476
7495135,0	5791225,0	0,11544
7495140,0	5791225,0	0,12672
7495145,0	5791225,0	0,14044
7495150,0	5791225,0	0,15514
7495155,0	5791225,0	0,17269
7495160,0	5791225,0	0,19255
7495165,0	5791225,0	0,21367
7495170,0	5791225,0	0,23732
7495175,0	5791225,0	0,26119
7495180,0	5791225,0	0,28373
7495185,0	5791225,0	0,30177
7495190,0	5791225,0	0,31365
7495195,0	5791225,0	0,31899
7495200,0	5791225,0	0,31799
7495205,0	5791225,0	0,30966
7495210,0	5791225,0	0,29668
7495215,0	5791225,0	0,28589
7495220,0	5791225,0	0,28103
7495225,0	5791225,0	0,27867
7495230,0	5791225,0	0,27356
7495235,0	5791225,0	0,26157
7495240,0	5791225,0	0,24322
7495245,0	5791225,0	0,22489
7495250,0	5791225,0	0,20441
7495255,0	5791225,0	0,18444
7495260,0	5791225,0	0,16777
7495265,0	5791225,0	0,15146
7495270,0	5791225,0	0,13727
7495275,0	5791225,0	0,12552
7495280,0	5791225,0	0,11484
7495285,0	5791225,0	0,10530
7495290,0	5791225,0	0,09715
7495295,0	5791225,0	0,08959
7495300,0	5791225,0	0,08347
7495305,0	5791225,0	0,07752
7495310,0	5791225,0	0,07224
7495315,0	5791225,0	0,06771

7495320,0	5791225,0	0,06355
7495095,0	5791230,0	0,06212
7495100,0	5791230,0	0,06613
7495105,0	5791230,0	0,07034
7495110,0	5791230,0	0,07580
7495115,0	5791230,0	0,08162
7495120,0	5791230,0	0,08834
7495125,0	5791230,0	0,09513
7495130,0	5791230,0	0,10410
7495135,0	5791230,0	0,11329
7495140,0	5791230,0	0,12442
7495145,0	5791230,0	0,13610
7495150,0	5791230,0	0,14988
7495155,0	5791230,0	0,16530
7495160,0	5791230,0	0,18206
7495165,0	5791230,0	0,19970
7495170,0	5791230,0	0,21857
7495175,0	5791230,0	0,23675
7495180,0	5791230,0	0,25427
7495185,0	5791230,0	0,26914
7495190,0	5791230,0	0,28019
7495195,0	5791230,0	0,28645
7495200,0	5791230,0	0,28771
7495205,0	5791230,0	0,28361
7495210,0	5791230,0	0,27718
7495215,0	5791230,0	0,26877
7495220,0	5791230,0	0,26024
7495225,0	5791230,0	0,25182
7495230,0	5791230,0	0,24278
7495235,0	5791230,0	0,23055
7495240,0	5791230,0	0,21595
7495245,0	5791230,0	0,20009
7495250,0	5791230,0	0,18435
7495255,0	5791230,0	0,16892
7495260,0	5791230,0	0,15393
7495265,0	5791230,0	0,14066
7495270,0	5791230,0	0,12832
7495275,0	5791230,0	0,11801
7495280,0	5791230,0	0,10848
7495285,0	5791230,0	0,10047
7495290,0	5791230,0	0,09252
7495295,0	5791230,0	0,08623
7495300,0	5791230,0	0,07997
7495305,0	5791230,0	0,07502
7495310,0	5791230,0	0,06997
7495315,0	5791230,0	0,06546
7495320,0	5791230,0	0,06161
7495095,0	5791235,0	0,06184
7495100,0	5791235,0	0,06560
7495105,0	5791235,0	0,07032
7495110,0	5791235,0	0,07538
7495115,0	5791235,0	0,08104
7495120,0	5791235,0	0,08681
7495125,0	5791235,0	0,09424
7495130,0	5791235,0	0,10179
7495135,0	5791235,0	0,11093
7495140,0	5791235,0	0,12075
7495145,0	5791235,0	0,13112
7495150,0	5791235,0	0,14305
7495155,0	5791235,0	0,15611
7495160,0	5791235,0	0,16965
7495165,0	5791235,0	0,18387
7495170,0	5791235,0	0,19888
7495175,0	5791235,0	0,21261
7495180,0	5791235,0	0,22550
7495185,0	5791235,0	0,23626
7495190,0	5791235,0	0,24523
7495195,0	5791235,0	0,24981
7495200,0	5791235,0	0,25263
7495205,0	5791235,0	0,25112
7495210,0	5791235,0	0,24605
7495215,0	5791235,0	0,23950
7495220,0	5791235,0	0,23165
7495225,0	5791235,0	0,22328
7495230,0	5791235,0	0,21402
7495235,0	5791235,0	0,20236
7495240,0	5791235,0	0,19039
7495245,0	5791235,0	0,17753
7495250,0	5791235,0	0,16504
7495255,0	5791235,0	0,15256
7495260,0	5791235,0	0,14106
7495265,0	5791235,0	0,12977
7495270,0	5791235,0	0,11968
7495275,0	5791235,0	0,11027
7495280,0	5791235,0	0,10232
7495285,0	5791235,0	0,09519

7495290,0	5791235,0	0,08788
7495295,0	5791235,0	0,08226
7495300,0	5791235,0	0,07686
7495305,0	5791235,0	0,07162
7495310,0	5791235,0	0,06757
7495315,0	5791235,0	0,06332
7495320,0	5791235,0	0,05944
7495095,0	5791240,0	0,06128
7495100,0	5791240,0	0,06499
7495105,0	5791240,0	0,06980
7495110,0	5791240,0	0,07455
7495115,0	5791240,0	0,07954
7495120,0	5791240,0	0,08571
7495125,0	5791240,0	0,09194
7495130,0	5791240,0	0,09924
7495135,0	5791240,0	0,10731
7495140,0	5791240,0	0,11561
7495145,0	5791240,0	0,12476
7495150,0	5791240,0	0,13491
7495155,0	5791240,0	0,14569
7495160,0	5791240,0	0,15647
7495165,0	5791240,0	0,16773
7495170,0	5791240,0	0,17874
7495175,0	5791240,0	0,18934
7495180,0	5791240,0	0,19890
7495185,0	5791240,0	0,20749
7495190,0	5791240,0	0,21364
7495195,0	5791240,0	0,21719
7495200,0	5791240,0	0,21910
7495205,0	5791240,0	0,21792
7495210,0	5791240,0	0,21461
7495215,0	5791240,0	0,20945
7495220,0	5791240,0	0,20288
7495225,0	5791240,0	0,19541
7495230,0	5791240,0	0,18744
7495235,0	5791240,0	0,17794
7495240,0	5791240,0	0,16828
7495245,0	5791240,0	0,15810
7495250,0	5791240,0	0,14814
7495255,0	5791240,0	0,13807
7495260,0	5791240,0	0,12774
7495265,0	5791240,0	0,11923
7495270,0	5791240,0	0,11066
7495275,0	5791240,0	0,10293
7495280,0	5791240,0	0,09556
7495285,0	5791240,0	0,08930
7495290,0	5791240,0	0,08369
7495295,0	5791240,0	0,07779
7495300,0	5791240,0	0,07323
7495305,0	5791240,0	0,06878
7495310,0	5791240,0	0,06470
7495315,0	5791240,0	0,06101
7495095,0	5791245,0	0,06058
7495100,0	5791245,0	0,06441
7495105,0	5791245,0	0,06860
7495110,0	5791245,0	0,07305
7495115,0	5791245,0	0,07825
7495120,0	5791245,0	0,08333
7495125,0	5791245,0	0,08943
7495130,0	5791245,0	0,09558
7495135,0	5791245,0	0,10251
7495140,0	5791245,0	0,11005
7495145,0	5791245,0	0,11794
7495150,0	5791245,0	0,12574
7495155,0	5791245,0	0,13451
7495160,0	5791245,0	0,14298
7495165,0	5791245,0	0,15174
7495170,0	5791245,0	0,16059
7495175,0	5791245,0	0,16881
7495180,0	5791245,0	0,17567
7495185,0	5791245,0	0,18178
7495190,0	5791245,0	0,18592
7495195,0	5791245,0	0,18973
7495200,0	5791245,0	0,19049
7495205,0	5791245,0	0,18927
7495210,0	5791245,0	0,18710
7495215,0	5791245,0	0,18276
7495220,0	5791245,0	0,17752
7495225,0	5791245,0	0,17158
7495230,0	5791245,0	0,16452
7495235,0	5791245,0	0,15704
7495240,0	5791245,0	0,14887
7495245,0	5791245,0	0,14075
7495250,0	5791245,0	0,13284
7495255,0	5791245,0	0,12466
7495260,0	5791245,0	0,11698

7495265,0	5791245,0	0,10911
7495270,0	5791245,0	0,10198
7495275,0	5791245,0	0,09538
7495280,0	5791245,0	0,08994
7495285,0	5791245,0	0,08389
7495290,0	5791245,0	0,07856
7495295,0	5791245,0	0,07406
7495300,0	5791245,0	0,06958
7495305,0	5791245,0	0,06547
7495310,0	5791245,0	0,06181
7495315,0	5791245,0	0,05837
7495100,0	5791250,0	0,06324
7495105,0	5791250,0	0,06735
7495110,0	5791250,0	0,07126
7495115,0	5791250,0	0,07593
7495120,0	5791250,0	0,08069
7495125,0	5791250,0	0,08604
7495130,0	5791250,0	0,09176
7495135,0	5791250,0	0,09758
7495140,0	5791250,0	0,10352
7495145,0	5791250,0	0,11015
7495150,0	5791250,0	0,11719
7495155,0	5791250,0	0,12364
7495160,0	5791250,0	0,13110
7495165,0	5791250,0	0,13747
7495170,0	5791250,0	0,14436
7495175,0	5791250,0	0,14953
7495180,0	5791250,0	0,15519
7495185,0	5791250,0	0,15955
7495190,0	5791250,0	0,16311
7495195,0	5791250,0	0,16481
7495200,0	5791250,0	0,16550
7495205,0	5791250,0	0,16496
7495210,0	5791250,0	0,16315
7495215,0	5791250,0	0,15991
7495220,0	5791250,0	0,15583
7495225,0	5791250,0	0,15061
7495230,0	5791250,0	0,14475
7495235,0	5791250,0	0,13862
7495240,0	5791250,0	0,13254
7495245,0	5791250,0	0,12608
7495250,0	5791250,0	0,11913
7495255,0	5791250,0	0,11303
7495260,0	5791250,0	0,10680
7495265,0	5791250,0	0,10025
7495270,0	5791250,0	0,09481
7495275,0	5791250,0	0,08913
7495280,0	5791250,0	0,08389
7495285,0	5791250,0	0,07871
7495290,0	5791250,0	0,07433
7495295,0	5791250,0	0,07032
7495300,0	5791250,0	0,06588
7495305,0	5791250,0	0,06249
7495310,0	5791250,0	0,05915
7495315,0	5791250,0	0,05598
7495100,0	5791255,0	0,06207
7495105,0	5791255,0	0,06556
7495110,0	5791255,0	0,06941
7495115,0	5791255,0	0,07343
7495120,0	5791255,0	0,07779
7495125,0	5791255,0	0,08223
7495130,0	5791255,0	0,08704
7495135,0	5791255,0	0,09202
7495140,0	5791255,0	0,09735
7495145,0	5791255,0	0,10305
7495150,0	5791255,0	0,10777
7495155,0	5791255,0	0,11350
7495160,0	5791255,0	0,11877
7495165,0	5791255,0	0,12414
7495170,0	5791255,0	0,12887
7495175,0	5791255,0	0,13405
7495180,0	5791255,0	0,13824
7495185,0	5791255,0	0,14126
7495190,0	5791255,0	0,14423
7495195,0	5791255,0	0,14516
7495200,0	5791255,0	0,14598
7495205,0	5791255,0	0,14525
7495210,0	5791255,0	0,14341
7495215,0	5791255,0	0,14072
7495220,0	5791255,0	0,13738
7495225,0	5791255,0	0,13329
7495230,0	5791255,0	0,12869
7495235,0	5791255,0	0,12370
7495240,0	5791255,0	0,11884
7495245,0	5791255,0	0,11313
7495250,0	5791255,0	0,10810

7495255,0	5791255,0	0,10270
7495260,0	5791255,0	0,09750
7495265,0	5791255,0	0,09260
7495270,0	5791255,0	0,08742
7495275,0	5791255,0	0,08263
7495280,0	5791255,0	0,07777
7495285,0	5791255,0	0,07410
7495290,0	5791255,0	0,06978
7495295,0	5791255,0	0,06623
7495300,0	5791255,0	0,06257
7495305,0	5791255,0	0,05955
7495310,0	5791255,0	0,05620
7495105,0	5791260,0	0,06358
7495110,0	5791260,0	0,06701
7495115,0	5791260,0	0,07066
7495120,0	5791260,0	0,07445
7495125,0	5791260,0	0,07837
7495130,0	5791260,0	0,08256
7495135,0	5791260,0	0,08681
7495140,0	5791260,0	0,09116
7495145,0	5791260,0	0,09507
7495150,0	5791260,0	0,09968
7495155,0	5791260,0	0,10447
7495160,0	5791260,0	0,10868
7495165,0	5791260,0	0,11222
7495170,0	5791260,0	0,11648
7495175,0	5791260,0	0,11972
7495180,0	5791260,0	0,12281
7495185,0	5791260,0	0,12607
7495190,0	5791260,0	0,12708
7495195,0	5791260,0	0,12849
7495200,0	5791260,0	0,12913
7495205,0	5791260,0	0,12811
7495210,0	5791260,0	0,12701
7495215,0	5791260,0	0,12470
7495220,0	5791260,0	0,12190
7495225,0	5791260,0	0,11865
7495230,0	5791260,0	0,11488
7495235,0	5791260,0	0,11080
7495240,0	5791260,0	0,10663
7495245,0	5791260,0	0,10231
7495250,0	5791260,0	0,09784
7495255,0	5791260,0	0,09342
7495260,0	5791260,0	0,08916
7495265,0	5791260,0	0,08460
7495270,0	5791260,0	0,08073
7495275,0	5791260,0	0,07666
7495280,0	5791260,0	0,07281
7495285,0	5791260,0	0,06920
7495290,0	5791260,0	0,06582
7495295,0	5791260,0	0,06239
7495300,0	5791260,0	0,05941
7495305,0	5791260,0	0,05669
7495310,0	5791260,0	0,05361
7495105,0	5791265,0	0,06140
7495110,0	5791265,0	0,06442
7495115,0	5791265,0	0,06767
7495120,0	5791265,0	0,07102
7495125,0	5791265,0	0,07441
7495130,0	5791265,0	0,07795
7495135,0	5791265,0	0,08154
7495140,0	5791265,0	0,08521
7495145,0	5791265,0	0,08828
7495150,0	5791265,0	0,09214
7495155,0	5791265,0	0,09550
7495160,0	5791265,0	0,09883
7495165,0	5791265,0	0,10214
7495170,0	5791265,0	0,10550
7495175,0	5791265,0	0,10795
7495180,0	5791265,0	0,11019
7495185,0	5791265,0	0,11210
7495190,0	5791265,0	0,11353
7495195,0	5791265,0	0,11444
7495200,0	5791265,0	0,11472
7495205,0	5791265,0	0,11414
7495210,0	5791265,0	0,11276
7495215,0	5791265,0	0,11116
7495220,0	5791265,0	0,10897
7495225,0	5791265,0	0,10618
7495230,0	5791265,0	0,10312
7495235,0	5791265,0	0,09983
7495240,0	5791265,0	0,09639
7495245,0	5791265,0	0,09260
7495250,0	5791265,0	0,08881
7495255,0	5791265,0	0,08553
7495260,0	5791265,0	0,08199

7495265,0	5791265,0	0,07815
7495270,0	5791265,0	0,07451
7495275,0	5791265,0	0,07143
7495280,0	5791265,0	0,06809
7495285,0	5791265,0	0,06497
7495290,0	5791265,0	0,06200
7495295,0	5791265,0	0,05892
7495300,0	5791265,0	0,05631
7495305,0	5791265,0	0,05361
7495310,0	5791265,0	0,05109
7495110,0	5791270,0	0,06163
7495115,0	5791270,0	0,06479
7495120,0	5791270,0	0,06752
7495125,0	5791270,0	0,07031
7495130,0	5791270,0	0,07346
7495135,0	5791270,0	0,07650
7495140,0	5791270,0	0,07896
7495145,0	5791270,0	0,08200
7495150,0	5791270,0	0,08514
7495155,0	5791270,0	0,08780
7495160,0	5791270,0	0,09044
7495165,0	5791270,0	0,09314
7495170,0	5791270,0	0,09621
7495175,0	5791270,0	0,09806
7495180,0	5791270,0	0,09974
7495185,0	5791270,0	0,10156
7495190,0	5791270,0	0,10250
7495195,0	5791270,0	0,10299
7495200,0	5791270,0	0,10300
7495205,0	5791270,0	0,10201
7495210,0	5791270,0	0,10113
7495215,0	5791270,0	0,09977
7495220,0	5791270,0	0,09797
7495225,0	5791270,0	0,09569
7495230,0	5791270,0	0,09308
7495235,0	5791270,0	0,09040
7495240,0	5791270,0	0,08762
7495245,0	5791270,0	0,08453
7495250,0	5791270,0	0,08121
7495255,0	5791270,0	0,07846
7495260,0	5791270,0	0,07545
7495265,0	5791270,0	0,07228
7495270,0	5791270,0	0,06918
7495275,0	5791270,0	0,06655
7495280,0	5791270,0	0,06371
7495285,0	5791270,0	0,06097
7495290,0	5791270,0	0,05836
7495295,0	5791270,0	0,05567
7495300,0	5791270,0	0,05334
7495305,0	5791270,0	0,05087
7495310,0	5791270,0	0,04863
7495110,0	5791275,0	0,05886
7495115,0	5791275,0	0,06164
7495120,0	5791275,0	0,06398
7495125,0	5791275,0	0,06634
7495130,0	5791275,0	0,06874
7495135,0	5791275,0	0,07159
7495140,0	5791275,0	0,07357
7495145,0	5791275,0	0,07617
7495150,0	5791275,0	0,07872
7495155,0	5791275,0	0,08138
7495160,0	5791275,0	0,08296
7495165,0	5791275,0	0,08517
7495170,0	5791275,0	0,08759
7495175,0	5791275,0	0,08901
7495180,0	5791275,0	0,09018
7495185,0	5791275,0	0,09162
7495190,0	5791275,0	0,09249
7495195,0	5791275,0	0,09270
7495200,0	5791275,0	0,09261
7495205,0	5791275,0	0,09216
7495210,0	5791275,0	0,09131
7495215,0	5791275,0	0,09009
7495220,0	5791275,0	0,08854
7495225,0	5791275,0	0,08669
7495230,0	5791275,0	0,08461
7495235,0	5791275,0	0,08222
7495240,0	5791275,0	0,07986
7495245,0	5791275,0	0,07724
7495250,0	5791275,0	0,07445
7495255,0	5791275,0	0,07210
7495260,0	5791275,0	0,06965
7495265,0	5791275,0	0,06693
7495270,0	5791275,0	0,06428
7495275,0	5791275,0	0,06204
7495280,0	5791275,0	0,05958

7495285,0	5791275,0	0,05720
7495290,0	5791275,0	0,05493
7495295,0	5791275,0	0,05256
7495300,0	5791275,0	0,05022
7495305,0	5791275,0	0,04829
7495115,0	5791280,0	0,05852
7495120,0	5791280,0	0,06050
7495125,0	5791280,0	0,06245
7495130,0	5791280,0	0,06448
7495135,0	5791280,0	0,06692
7495140,0	5791280,0	0,06908
7495145,0	5791280,0	0,07075
7495150,0	5791280,0	0,07290
7495155,0	5791280,0	0,07505
7495160,0	5791280,0	0,07628
7495165,0	5791280,0	0,07838
7495170,0	5791280,0	0,07998
7495175,0	5791280,0	0,08139
7495180,0	5791280,0	0,08266
7495185,0	5791280,0	0,08326
7495190,0	5791280,0	0,08359
7495195,0	5791280,0	0,08409
7495200,0	5791280,0	0,08404
7495205,0	5791280,0	0,08356
7495210,0	5791280,0	0,08277
7495215,0	5791280,0	0,08173
7495220,0	5791280,0	0,08042
7495225,0	5791280,0	0,07887
7495230,0	5791280,0	0,07710
7495235,0	5791280,0	0,07510
7495240,0	5791280,0	0,07309
7495245,0	5791280,0	0,07084
7495250,0	5791280,0	0,06884
7495255,0	5791280,0	0,06652
7495260,0	5791280,0	0,06439
7495265,0	5791280,0	0,06207
7495270,0	5791280,0	0,05980
7495275,0	5791280,0	0,05787
7495280,0	5791280,0	0,05575
7495285,0	5791280,0	0,05368
7495290,0	5791280,0	0,05172
7495295,0	5791280,0	0,04960
7495300,0	5791280,0	0,04753
7495305,0	5791280,0	0,04585
7495120,0	5791285,0	0,05705
7495125,0	5791285,0	0,05874
7495130,0	5791285,0	0,06083
7495135,0	5791285,0	0,06252
7495140,0	5791285,0	0,06429
7495145,0	5791285,0	0,06608
7495150,0	5791285,0	0,06755
7495155,0	5791285,0	0,06934
7495160,0	5791285,0	0,07067
7495165,0	5791285,0	0,07205
7495170,0	5791285,0	0,07365
7495175,0	5791285,0	0,07441
7495180,0	5791285,0	0,07534
7495185,0	5791285,0	0,07600
7495190,0	5791285,0	0,07653
7495195,0	5791285,0	0,07653
7495200,0	5791285,0	0,07638
7495205,0	5791285,0	0,07618
7495210,0	5791285,0	0,07546
7495215,0	5791285,0	0,07460
7495220,0	5791285,0	0,07346
7495225,0	5791285,0	0,07211
7495230,0	5791285,0	0,07062
7495235,0	5791285,0	0,06898
7495240,0	5791285,0	0,06717
7495245,0	5791285,0	0,06526
7495250,0	5791285,0	0,06352
7495255,0	5791285,0	0,06152
7495260,0	5791285,0	0,05966
7495265,0	5791285,0	0,05769
7495270,0	5791285,0	0,05574
7495275,0	5791285,0	0,05411
7495280,0	5791285,0	0,05222
7495285,0	5791285,0	0,05044
7495290,0	5791285,0	0,04869
7495295,0	5791285,0	0,04704
7495300,0	5791285,0	0,04524
7495305,0	5791285,0	0,04349
7495125,0	5791290,0	0,05518
7495130,0	5791290,0	0,05697
7495135,0	5791290,0	0,05844
7495140,0	5791290,0	0,05992

7495145,0	5791290,0	0,06140
7495150,0	5791290,0	0,06301
7495155,0	5791290,0	0,06417
7495160,0	5791290,0	0,06566
7495165,0	5791290,0	0,06671
7495170,0	5791290,0	0,06773
7495175,0	5791290,0	0,06886
7495180,0	5791290,0	0,06921
7495185,0	5791290,0	0,06999
7495190,0	5791290,0	0,07003
7495195,0	5791290,0	0,07020
7495200,0	5791290,0	0,06999
7495205,0	5791290,0	0,06953
7495210,0	5791290,0	0,06911
7495215,0	5791290,0	0,06834
7495220,0	5791290,0	0,06736
7495225,0	5791290,0	0,06632
7495230,0	5791290,0	0,06501
7495235,0	5791290,0	0,06355
7495240,0	5791290,0	0,06201
7495245,0	5791290,0	0,06050
7495250,0	5791290,0	0,05880
7495255,0	5791290,0	0,05720
7495260,0	5791290,0	0,05547
7495265,0	5791290,0	0,05375
7495270,0	5791290,0	0,05222
7495275,0	5791290,0	0,05057
7495280,0	5791290,0	0,04896
7495285,0	5791290,0	0,04740
7495290,0	5791290,0	0,04590
7495295,0	5791290,0	0,04444
7495300,0	5791290,0	0,04283
7495135,0	5791295,0	0,05468
7495140,0	5791295,0	0,05594
7495145,0	5791295,0	0,05724
7495150,0	5791295,0	0,05852
7495155,0	5791295,0	0,05980
7495160,0	5791295,0	0,06077
7495165,0	5791295,0	0,06195
7495170,0	5791295,0	0,06266
7495175,0	5791295,0	0,06333
7495180,0	5791295,0	0,06409
7495185,0	5791295,0	0,06416
7495190,0	5791295,0	0,06461
7495195,0	5791295,0	0,06441
7495200,0	5791295,0	0,06445
7495205,0	5791295,0	0,06398
7495210,0	5791295,0	0,06366
7495215,0	5791295,0	0,06290
7495220,0	5791295,0	0,06208
7495225,0	5791295,0	0,06118
7495230,0	5791295,0	0,06003
7495235,0	5791295,0	0,05886
7495240,0	5791295,0	0,05752
7495245,0	5791295,0	0,05611
7495250,0	5791295,0	0,05468
7495255,0	5791295,0	0,05334
7495260,0	5791295,0	0,05184
7495265,0	5791295,0	0,05046
7495270,0	5791295,0	0,04901
7495275,0	5791295,0	0,04757
7495280,0	5791295,0	0,04616
7495285,0	5791295,0	0,04460
7495290,0	5791295,0	0,04327
7495295,0	5791295,0	0,04198
7495140,0	5791300,0	0,05256
7495145,0	5791300,0	0,05339
7495150,0	5791300,0	0,05447
7495155,0	5791300,0	0,05558
7495160,0	5791300,0	0,05662
7495165,0	5791300,0	0,05758
7495170,0	5791300,0	0,05821
7495175,0	5791300,0	0,05896
7495180,0	5791300,0	0,05904
7495185,0	5791300,0	0,05949
7495190,0	5791300,0	0,05951
7495195,0	5791300,0	0,05956
7495200,0	5791300,0	0,05955
7495205,0	5791300,0	0,05911
7495210,0	5791300,0	0,05881
7495215,0	5791300,0	0,05812
7495220,0	5791300,0	0,05741
7495225,0	5791300,0	0,05665
7495230,0	5791300,0	0,05564
7495235,0	5791300,0	0,05461
7495240,0	5791300,0	0,05346

7495245,0	5791300,0	0,05230
7495250,0	5791300,0	0,05105
7495255,0	5791300,0	0,04977
7495260,0	5791300,0	0,04847
7495265,0	5791300,0	0,04719
7495270,0	5791300,0	0,04590
7495275,0	5791300,0	0,04464
7495280,0	5791300,0	0,04340
7495285,0	5791300,0	0,04220
7495290,0	5791300,0	0,04082
7495145,0	5791305,0	0,05050
7495150,0	5791305,0	0,05143
7495155,0	5791305,0	0,05232
7495160,0	5791305,0	0,05291
7495165,0	5791305,0	0,05348
7495170,0	5791305,0	0,05417
7495175,0	5791305,0	0,05472
7495180,0	5791305,0	0,05500
7495185,0	5791305,0	0,05508
7495190,0	5791305,0	0,05514
7495195,0	5791305,0	0,05524
7495200,0	5791305,0	0,05502
7495205,0	5791305,0	0,05477
7495210,0	5791305,0	0,05435
7495215,0	5791305,0	0,05396
7495220,0	5791305,0	0,05336
7495225,0	5791305,0	0,05261
7495230,0	5791305,0	0,05181
7495235,0	5791305,0	0,05084
7495240,0	5791305,0	0,04984
7495245,0	5791305,0	0,04877
7495250,0	5791305,0	0,04766
7495255,0	5791305,0	0,04653
7495260,0	5791305,0	0,04539
7495265,0	5791305,0	0,04423
7495270,0	5791305,0	0,04321
7495275,0	5791305,0	0,04210
7495280,0	5791305,0	0,04101
7495285,0	5791305,0	0,03995
7495150,0	5791310,0	0,04807
7495155,0	5791310,0	0,04880
7495160,0	5791310,0	0,04953
7495165,0	5791310,0	0,05016
7495170,0	5791310,0	0,05071
7495175,0	5791310,0	0,05097
7495180,0	5791310,0	0,05109
7495185,0	5791310,0	0,05136
7495190,0	5791310,0	0,05136
7495195,0	5791310,0	0,05117
7495200,0	5791310,0	0,05116
7495205,0	5791310,0	0,05091
7495210,0	5791310,0	0,05053
7495215,0	5791310,0	0,05017
7495220,0	5791310,0	0,04964
7495225,0	5791310,0	0,04898
7495230,0	5791310,0	0,04828
7495235,0	5791310,0	0,04748
7495240,0	5791310,0	0,04658
7495245,0	5791310,0	0,04568
7495250,0	5791310,0	0,04471
7495255,0	5791310,0	0,04374
7495260,0	5791310,0	0,04276
7495265,0	5791310,0	0,04175
7495270,0	5791310,0	0,04076
7495275,0	5791310,0	0,03977
7495280,0	5791310,0	0,03867
7495155,0	5791315,0	0,04590
7495160,0	5791315,0	0,04647
7495165,0	5791315,0	0,04678
7495170,0	5791315,0	0,04723
7495175,0	5791315,0	0,04759
7495180,0	5791315,0	0,04788
7495185,0	5791315,0	0,04805
7495190,0	5791315,0	0,04780
7495195,0	5791315,0	0,04779
7495200,0	5791315,0	0,04772
7495205,0	5791315,0	0,04748
7495210,0	5791315,0	0,04712
7495215,0	5791315,0	0,04681
7495220,0	5791315,0	0,04639
7495225,0	5791315,0	0,04580
7495230,0	5791315,0	0,04515
7495235,0	5791315,0	0,04446
7495240,0	5791315,0	0,04370
7495245,0	5791315,0	0,04285
7495250,0	5791315,0	0,04199

7495255,0	5791315,0	0,04111
7495260,0	5791315,0	0,04021
7495265,0	5791315,0	0,03930
7495270,0	5791315,0	0,03839
7495275,0	5791315,0	0,03751
7495160,0	5791320,0	0,04368
7495165,0	5791320,0	0,04413
7495170,0	5791320,0	0,04446
7495175,0	5791320,0	0,04476
7495180,0	5791320,0	0,04494
7495185,0	5791320,0	0,04470
7495190,0	5791320,0	0,04477
7495195,0	5791320,0	0,04473
7495200,0	5791320,0	0,04466
7495205,0	5791320,0	0,04450
7495210,0	5791320,0	0,04409
7495215,0	5791320,0	0,04380
7495220,0	5791320,0	0,04344
7495225,0	5791320,0	0,04291
7495230,0	5791320,0	0,04236
7495235,0	5791320,0	0,04174
7495240,0	5791320,0	0,04107
7495245,0	5791320,0	0,04034
7495250,0	5791320,0	0,03958
7495255,0	5791320,0	0,03880
7495260,0	5791320,0	0,03800
7495265,0	5791320,0	0,03721
7495270,0	5791320,0	0,03642
7495165,0	5791325,0	0,04149
7495170,0	5791325,0	0,04173
7495175,0	5791325,0	0,04194
7495180,0	5791325,0	0,04192
7495185,0	5791325,0	0,04198
7495190,0	5791325,0	0,04206
7495195,0	5791325,0	0,04200
7495200,0	5791325,0	0,04192
7495205,0	5791325,0	0,04163
7495210,0	5791325,0	0,04137
7495215,0	5791325,0	0,04110
7495220,0	5791325,0	0,04078
7495225,0	5791325,0	0,04036
7495230,0	5791325,0	0,03982
7495235,0	5791325,0	0,03927
7495240,0	5791325,0	0,03868
7495245,0	5791325,0	0,03803
7495250,0	5791325,0	0,03734
7495255,0	5791325,0	0,03663
7495260,0	5791325,0	0,03589
7495265,0	5791325,0	0,03516
7495190,0	5791330,0	0,03958
7495195,0	5791330,0	0,03953
7495200,0	5791330,0	0,03929
7495205,0	5791330,0	0,03916
7495210,0	5791330,0	0,03896
7495215,0	5791330,0	0,03866
7495220,0	5791330,0	0,03837
7495225,0	5791330,0	0,03800
7495230,0	5791330,0	0,03757
7495235,0	5791330,0	0,03703
7495190,0	5790900,0	0,01191
7495195,0	5790900,0	0,01210
7495200,0	5790900,0	0,01228
7495205,0	5790900,0	0,01246
7495210,0	5790900,0	0,01264
7495215,0	5790900,0	0,01279
7495185,0	5790905,0	0,01233
7495190,0	5790905,0	0,01251
7495195,0	5790905,0	0,01273
7495200,0	5790905,0	0,01293
7495205,0	5790905,0	0,01313
7495210,0	5790905,0	0,01333
7495215,0	5790905,0	0,01351
7495220,0	5790905,0	0,01370
7495225,0	5790905,0	0,01390
7495230,0	5790905,0	0,01404
7495235,0	5790905,0	0,01416
7495240,0	5790905,0	0,01429
7495245,0	5790905,0	0,01439
7495250,0	5790905,0	0,01447
7495255,0	5790905,0	0,01455
7495260,0	5790905,0	0,01461
7495265,0	5790905,0	0,01464
7495270,0	5790905,0	0,01460
7495275,0	5790905,0	0,01456
7495280,0	5790905,0	0,01446
7495285,0	5790905,0	0,01438

7495185,0	5790910,0	0,01296
7495190,0	5790910,0	0,01316
7495195,0	5790910,0	0,01341
7495200,0	5790910,0	0,01365
7495205,0	5790910,0	0,01388
7495210,0	5790910,0	0,01412
7495215,0	5790910,0	0,01437
7495220,0	5790910,0	0,01456
7495225,0	5790910,0	0,01478
7495230,0	5790910,0	0,01494
7495235,0	5790910,0	0,01513
7495240,0	5790910,0	0,01525
7495245,0	5790910,0	0,01537
7495250,0	5790910,0	0,01545
7495255,0	5790910,0	0,01553
7495260,0	5790910,0	0,01557
7495265,0	5790910,0	0,01561
7495270,0	5790910,0	0,01557
7495275,0	5790910,0	0,01556
7495280,0	5790910,0	0,01544
7495285,0	5790910,0	0,01533
7495290,0	5790910,0	0,01523
7495295,0	5790910,0	0,01506
7495300,0	5790910,0	0,01489
7495305,0	5790910,0	0,01478
7495310,0	5790910,0	0,01460
7495185,0	5790915,0	0,01363
7495190,0	5790915,0	0,01387
7495195,0	5790915,0	0,01416
7495200,0	5790915,0	0,01444
7495205,0	5790915,0	0,01475
7495210,0	5790915,0	0,01501
7495215,0	5790915,0	0,01529
7495220,0	5790915,0	0,01553
7495225,0	5790915,0	0,01579
7495230,0	5790915,0	0,01602
7495235,0	5790915,0	0,01626
7495240,0	5790915,0	0,01642
7495245,0	5790915,0	0,01659
7495250,0	5790915,0	0,01668
7495255,0	5790915,0	0,01675
7495260,0	5790915,0	0,01680
7495265,0	5790915,0	0,01680
7495270,0	5790915,0	0,01673
7495275,0	5790915,0	0,01664
7495280,0	5790915,0	0,01651
7495285,0	5790915,0	0,01640
7495290,0	5790915,0	0,01624
7495295,0	5790915,0	0,01598
7495300,0	5790915,0	0,01579
7495305,0	5790915,0	0,01565
7495310,0	5790915,0	0,01544
7495180,0	5790920,0	0,01406
7495185,0	5790920,0	0,01437
7495190,0	5790920,0	0,01465
7495195,0	5790920,0	0,01499
7495200,0	5790920,0	0,01533
7495205,0	5790920,0	0,01569
7495210,0	5790920,0	0,01598
7495215,0	5790920,0	0,01633
7495220,0	5790920,0	0,01668
7495225,0	5790920,0	0,01700
7495230,0	5790920,0	0,01727
7495235,0	5790920,0	0,01754
7495240,0	5790920,0	0,01773
7495245,0	5790920,0	0,01792
7495250,0	5790920,0	0,01803
7495255,0	5790920,0	0,01814
7495260,0	5790920,0	0,01814
7495265,0	5790920,0	0,01820
7495270,0	5790920,0	0,01806
7495275,0	5790920,0	0,01796
7495280,0	5790920,0	0,01771
7495285,0	5790920,0	0,01761
7495290,0	5790920,0	0,01743
7495295,0	5790920,0	0,01713
7495300,0	5790920,0	0,01679
7495305,0	5790920,0	0,01661
7495310,0	5790920,0	0,01632
7495180,0	5790925,0	0,01481
7495185,0	5790925,0	0,01519
7495190,0	5790925,0	0,01555
7495195,0	5790925,0	0,01595
7495200,0	5790925,0	0,01634
7495205,0	5790925,0	0,01675
7495210,0	5790925,0	0,01711

7495215,0	5790925,0	0,01757
7495220,0	5790925,0	0,01799
7495225,0	5790925,0	0,01840
7495230,0	5790925,0	0,01875
7495235,0	5790925,0	0,01908
7495240,0	5790925,0	0,01933
7495245,0	5790925,0	0,01957
7495250,0	5790925,0	0,01975
7495255,0	5790925,0	0,01982
7495260,0	5790925,0	0,01981
7495265,0	5790925,0	0,01978
7495270,0	5790925,0	0,01965
7495275,0	5790925,0	0,01956
7495280,0	5790925,0	0,01924
7495285,0	5790925,0	0,01896
7495290,0	5790925,0	0,01871
7495295,0	5790925,0	0,01840
7495300,0	5790925,0	0,01807
7495305,0	5790925,0	0,01764
7495310,0	5790925,0	0,01734
7495180,0	5790930,0	0,01564
7495185,0	5790930,0	0,01607
7495190,0	5790930,0	0,01653
7495195,0	5790930,0	0,01702
7495200,0	5790930,0	0,01745
7495205,0	5790930,0	0,01798
7495210,0	5790930,0	0,01850
7495215,0	5790930,0	0,01903
7495220,0	5790930,0	0,01954
7495225,0	5790930,0	0,02003
7495230,0	5790930,0	0,02048
7495235,0	5790930,0	0,02098
7495240,0	5790930,0	0,02134
7495245,0	5790930,0	0,02165
7495250,0	5790930,0	0,02184
7495255,0	5790930,0	0,02201
7495260,0	5790930,0	0,02198
7495300,0	5790930,0	0,01943
7495305,0	5790930,0	0,01894
7495310,0	5790930,0	0,01845
7495175,0	5790935,0	0,01612
7495180,0	5790935,0	0,01660
7495185,0	5790935,0	0,01709
7495190,0	5790935,0	0,01767
7495195,0	5790935,0	0,01820
7495200,0	5790935,0	0,01877
7495205,0	5790935,0	0,01941
7495210,0	5790935,0	0,02002
7495215,0	5790935,0	0,02069
7495220,0	5790935,0	0,02133
7495225,0	5790935,0	0,02205
7495300,0	5790935,0	0,02090
7495305,0	5790935,0	0,02034
7495310,0	5790935,0	0,01972
7495175,0	5790940,0	0,01706
7495180,0	5790940,0	0,01766
7495185,0	5790940,0	0,01819
7495190,0	5790940,0	0,01887
7495195,0	5790940,0	0,01955
7495300,0	5790940,0	0,02249
7495305,0	5790940,0	0,02173
7495310,0	5790940,0	0,02116
7495175,0	5790945,0	0,01814
7495180,0	5790945,0	0,01875
7495185,0	5790945,0	0,01950
7495190,0	5790945,0	0,02026
7495195,0	5790945,0	0,02105
7495300,0	5790945,0	0,02432
7495305,0	5790945,0	0,02339
7495310,0	5790945,0	0,02265
7495170,0	5790950,0	0,01861
7495175,0	5790950,0	0,01936
7495180,0	5790950,0	0,02005
7495185,0	5790950,0	0,02091
7495190,0	5790950,0	0,02181
7495195,0	5790950,0	0,02280
7495300,0	5790950,0	0,02643
7495305,0	5790950,0	0,02526
7495310,0	5790950,0	0,02420
7495170,0	5790955,0	0,01980
7495175,0	5790955,0	0,02066
7495180,0	5790955,0	0,02152
7495185,0	5790955,0	0,02251
7495190,0	5790955,0	0,02349
7495195,0	5790955,0	0,02472
7495300,0	5790955,0	0,02851

7495305,0	5790955,0	0,02712
7495310,0	5790955,0	0,02581
7495170,0	5790960,0	0,02106
7495175,0	5790960,0	0,02192
7495180,0	5790960,0	0,02303
7495185,0	5790960,0	0,02418
7495190,0	5790960,0	0,02545
7495195,0	5790960,0	0,02700
7495300,0	5790960,0	0,03073
7495305,0	5790960,0	0,02914
7495310,0	5790960,0	0,02765
7495165,0	5790965,0	0,02153
7495170,0	5790965,0	0,02251
7495175,0	5790965,0	0,02343
7495180,0	5790965,0	0,02470
7495185,0	5790965,0	0,02603
7495190,0	5790965,0	0,02769
7495195,0	5790965,0	0,02955
7495300,0	5790965,0	0,03317
7495305,0	5790965,0	0,03101
7495310,0	5790965,0	0,02938
7495165,0	5790970,0	0,02280
7495170,0	5790970,0	0,02391
7495175,0	5790970,0	0,02511
7495180,0	5790970,0	0,02648
7495185,0	5790970,0	0,02815
7495190,0	5790970,0	0,02993
7495295,0	5790970,0	0,03834
7495300,0	5790970,0	0,03551
7495305,0	5790970,0	0,03310
7495310,0	5790970,0	0,03113
7495165,0	5790975,0	0,02423
7495170,0	5790975,0	0,02534
7495175,0	5790975,0	0,02671
7495180,0	5790975,0	0,02840
7495185,0	5790975,0	0,03029
7495190,0	5790975,0	0,03248
7495295,0	5790975,0	0,04110
7495300,0	5790975,0	0,03773
7495305,0	5790975,0	0,03521
7495310,0	5790975,0	0,03281
7495160,0	5790980,0	0,02429
7495165,0	5790980,0	0,02548
7495170,0	5790980,0	0,02695
7495175,0	5790980,0	0,02846
7495180,0	5790980,0	0,03034
7495185,0	5790980,0	0,03254
7495190,0	5790980,0	0,03524
7495295,0	5790980,0	0,04367
7495300,0	5790980,0	0,03999
7495305,0	5790980,0	0,03705
7495310,0	5790980,0	0,03442
7495160,0	5790985,0	0,02564
7495165,0	5790985,0	0,02707
7495170,0	5790985,0	0,02864
7495175,0	5790985,0	0,03032
7495180,0	5790985,0	0,03247
7495185,0	5790985,0	0,03498
7495190,0	5790985,0	0,03779
7495295,0	5790985,0	0,04580
7495300,0	5790985,0	0,04198
7495305,0	5790985,0	0,03874
7495310,0	5790985,0	0,03607
7495160,0	5790990,0	0,02706
7495165,0	5790990,0	0,02857
7495170,0	5790990,0	0,03019
7495175,0	5790990,0	0,03219
7495180,0	5790990,0	0,03461
7495185,0	5790990,0	0,03729
7495190,0	5790990,0	0,04055
7495295,0	5790990,0	0,04782
7495300,0	5790990,0	0,04370
7495305,0	5790990,0	0,04040
7495310,0	5790990,0	0,03752
7495155,0	5790995,0	0,02699
7495160,0	5790995,0	0,02843
7495165,0	5790995,0	0,03025
7495170,0	5790995,0	0,03200
7495175,0	5790995,0	0,03419
7495180,0	5790995,0	0,03677
7495185,0	5790995,0	0,03984
7495190,0	5790995,0	0,04336
7495295,0	5790995,0	0,04941
7495300,0	5790995,0	0,04546
7495305,0	5790995,0	0,04199
7495310,0	5790995,0	0,03880

7495155,0	5791000,0	0,02845
7495160,0	5791000,0	0,02997
7495165,0	5791000,0	0,03170
7495170,0	5791000,0	0,03380
7495175,0	5791000,0	0,03614
7495180,0	5791000,0	0,03890
7495185,0	5791000,0	0,04226
7495295,0	5791000,0	0,05113
7495300,0	5791000,0	0,04679
7495305,0	5791000,0	0,04308
7495310,0	5791000,0	0,03999
7495155,0	5791005,0	0,02967
7495160,0	5791005,0	0,03148
7495165,0	5791005,0	0,03333
7495170,0	5791005,0	0,03567
7495175,0	5791005,0	0,03813
7495180,0	5791005,0	0,04103
7495185,0	5791005,0	0,04459
7495295,0	5791005,0	0,05242
7495300,0	5791005,0	0,04808
7495305,0	5791005,0	0,04432
7495310,0	5791005,0	0,04134
7495150,0	5791010,0	0,02948
7495155,0	5791010,0	0,03115
7495160,0	5791010,0	0,03284
7495165,0	5791010,0	0,03499
7495170,0	5791010,0	0,03725
7495175,0	5791010,0	0,04010
7495180,0	5791010,0	0,04318
7495185,0	5791010,0	0,04688
7495290,0	5791010,0	0,05881
7495295,0	5791010,0	0,05349
7495300,0	5791010,0	0,04917
7495305,0	5791010,0	0,04529
7495310,0	5791010,0	0,04225
7495150,0	5791015,0	0,03074
7495155,0	5791015,0	0,03243
7495160,0	5791015,0	0,03443
7495165,0	5791015,0	0,03665
7495170,0	5791015,0	0,03907
7495175,0	5791015,0	0,04198
7495180,0	5791015,0	0,04535
7495185,0	5791015,0	0,04917
7495290,0	5791015,0	0,05987
7495295,0	5791015,0	0,05445
7495300,0	5791015,0	0,05012
7495305,0	5791015,0	0,04647
7495310,0	5791015,0	0,04325
7495150,0	5791020,0	0,03200
7495155,0	5791020,0	0,03384
7495160,0	5791020,0	0,03597
7495165,0	5791020,0	0,03830
7495170,0	5791020,0	0,04081
7495175,0	5791020,0	0,04382
7495180,0	5791020,0	0,04740
7495185,0	5791020,0	0,05135
7495290,0	5791020,0	0,06060
7495295,0	5791020,0	0,05549
7495300,0	5791020,0	0,05112
7495305,0	5791020,0	0,04723
7495310,0	5791020,0	0,04417
7495145,0	5791025,0	0,03158
7495150,0	5791025,0	0,03333
7495155,0	5791025,0	0,03526
7495160,0	5791025,0	0,03746
7495165,0	5791025,0	0,03995
7495170,0	5791025,0	0,04253
7495175,0	5791025,0	0,04558
7495180,0	5791025,0	0,04925
7495185,0	5791025,0	0,05353
7495290,0	5791025,0	0,06128
7495295,0	5791025,0	0,05608
7495300,0	5791025,0	0,05180
7495305,0	5791025,0	0,04801
7495310,0	5791025,0	0,04492
7495145,0	5791030,0	0,03291
7495150,0	5791030,0	0,03456
7495155,0	5791030,0	0,03667
7495160,0	5791030,0	0,03892
7495165,0	5791030,0	0,04147
7495170,0	5791030,0	0,04424
7495175,0	5791030,0	0,04761
7495180,0	5791030,0	0,05140
7495290,0	5791030,0	0,06198
7495295,0	5791030,0	0,05694
7495300,0	5791030,0	0,05249

7495305,0	5791030,0	0,04889
7495310,0	5791030,0	0,04560
7495145,0	5791035,0	0,03406
7495150,0	5791035,0	0,03594
7495155,0	5791035,0	0,03810
7495160,0	5791035,0	0,04030
7495165,0	5791035,0	0,04316
7495170,0	5791035,0	0,04596
7495175,0	5791035,0	0,04935
7495180,0	5791035,0	0,05325
7495290,0	5791035,0	0,06242
7495295,0	5791035,0	0,05756
7495300,0	5791035,0	0,05320
7495305,0	5791035,0	0,04951
7495310,0	5791035,0	0,04657
7495140,0	5791040,0	0,03357
7495145,0	5791040,0	0,03538
7495150,0	5791040,0	0,03740
7495155,0	5791040,0	0,03939
7495160,0	5791040,0	0,04186
7495165,0	5791040,0	0,04462
7495170,0	5791040,0	0,04755
7495175,0	5791040,0	0,05111
7495180,0	5791040,0	0,05506
7495285,0	5791040,0	0,06888
7495290,0	5791040,0	0,06284
7495295,0	5791040,0	0,05795
7495300,0	5791040,0	0,05381
7495305,0	5791040,0	0,05018
7495310,0	5791040,0	0,04709
7495315,0	5791040,0	0,04442
7495140,0	5791045,0	0,03479
7495145,0	5791045,0	0,03649
7495150,0	5791045,0	0,03851
7495155,0	5791045,0	0,04092
7495160,0	5791045,0	0,04336
7495165,0	5791045,0	0,04618
7495170,0	5791045,0	0,04918
7495175,0	5791045,0	0,05288
7495180,0	5791045,0	0,05708
7495285,0	5791045,0	0,06913
7495290,0	5791045,0	0,06339
7495295,0	5791045,0	0,05857
7495300,0	5791045,0	0,05425
7495305,0	5791045,0	0,05082
7495310,0	5791045,0	0,04774
7495315,0	5791045,0	0,04494
7495140,0	5791050,0	0,03594
7495145,0	5791050,0	0,03774
7495150,0	5791050,0	0,03995
7495155,0	5791050,0	0,04220
7495160,0	5791050,0	0,04489
7495165,0	5791050,0	0,04774
7495170,0	5791050,0	0,05092
7495175,0	5791050,0	0,05475
7495180,0	5791050,0	0,05895
7495285,0	5791050,0	0,06965
7495290,0	5791050,0	0,06384
7495295,0	5791050,0	0,05926
7495300,0	5791050,0	0,05488
7495305,0	5791050,0	0,05127
7495310,0	5791050,0	0,04846
7495315,0	5791050,0	0,04563
7495135,0	5791055,0	0,03530
7495140,0	5791055,0	0,03713
7495145,0	5791055,0	0,03907
7495150,0	5791055,0	0,04123
7495155,0	5791055,0	0,04373
7495160,0	5791055,0	0,04636
7495165,0	5791055,0	0,04929
7495170,0	5791055,0	0,05248
7495175,0	5791055,0	0,05645
7495180,0	5791055,0	0,06082
7495285,0	5791055,0	0,06976
7495290,0	5791055,0	0,06422
7495295,0	5791055,0	0,05952
7495300,0	5791055,0	0,05535
7495305,0	5791055,0	0,05196
7495310,0	5791055,0	0,04909
7495315,0	5791055,0	0,04635
7495135,0	5791060,0	0,03641
7495140,0	5791060,0	0,03836
7495145,0	5791060,0	0,04024
7495150,0	5791060,0	0,04258
7495155,0	5791060,0	0,04510
7495160,0	5791060,0	0,04789

7495165,0	5791060,0	0,05091
7495170,0	5791060,0	0,05437
7495175,0	5791060,0	0,05818
7495285,0	5791060,0	0,07024
7495290,0	5791060,0	0,06461
7495295,0	5791060,0	0,05984
7495300,0	5791060,0	0,05604
7495305,0	5791060,0	0,05245
7495310,0	5791060,0	0,04972
7495315,0	5791060,0	0,04692
7495130,0	5791065,0	0,03580
7495135,0	5791065,0	0,03766
7495140,0	5791065,0	0,03954
7495145,0	5791065,0	0,04169
7495150,0	5791065,0	0,04398
7495155,0	5791065,0	0,04646
7495160,0	5791065,0	0,04933
7495165,0	5791065,0	0,05252
7495170,0	5791065,0	0,05621
7495175,0	5791065,0	0,06028
7495285,0	5791065,0	0,07049
7495290,0	5791065,0	0,06516
7495295,0	5791065,0	0,06073
7495300,0	5791065,0	0,05678
7495305,0	5791065,0	0,05333
7495310,0	5791065,0	0,05036
7495315,0	5791065,0	0,04759
7495125,0	5791070,0	0,03524
7495130,0	5791070,0	0,03703
7495135,0	5791070,0	0,03885
7495140,0	5791070,0	0,04082
7495145,0	5791070,0	0,04301
7495150,0	5791070,0	0,04539
7495155,0	5791070,0	0,04804
7495160,0	5791070,0	0,05091
7495165,0	5791070,0	0,05428
7495170,0	5791070,0	0,05794
7495175,0	5791070,0	0,06210
7495280,0	5791070,0	0,07727
7495285,0	5791070,0	0,07101
7495290,0	5791070,0	0,06546
7495295,0	5791070,0	0,06108
7495300,0	5791070,0	0,05746
7495305,0	5791070,0	0,05387
7495310,0	5791070,0	0,05087
7495315,0	5791070,0	0,04831
7495120,0	5791075,0	0,03483
7495125,0	5791075,0	0,03637
7495130,0	5791075,0	0,03814
7495135,0	5791075,0	0,04004
7495140,0	5791075,0	0,04219
7495145,0	5791075,0	0,04433
7495150,0	5791075,0	0,04673
7495155,0	5791075,0	0,04955
7495160,0	5791075,0	0,05251
7495165,0	5791075,0	0,05595
7495170,0	5791075,0	0,05971
7495175,0	5791075,0	0,06417
7495280,0	5791075,0	0,07721
7495285,0	5791075,0	0,07124
7495290,0	5791075,0	0,06622
7495295,0	5791075,0	0,06194
7495300,0	5791075,0	0,05777
7495305,0	5791075,0	0,05462
7495310,0	5791075,0	0,05178
7495315,0	5791075,0	0,04886
7495115,0	5791080,0	0,03437
7495120,0	5791080,0	0,03595
7495125,0	5791080,0	0,03760
7495130,0	5791080,0	0,03937
7495135,0	5791080,0	0,04134
7495140,0	5791080,0	0,04348
7495145,0	5791080,0	0,04573
7495150,0	5791080,0	0,04834
7495155,0	5791080,0	0,05114
7495160,0	5791080,0	0,05426
7495165,0	5791080,0	0,05788
7495170,0	5791080,0	0,06159
7495175,0	5791080,0	0,06611
7495280,0	5791080,0	0,07790
7495285,0	5791080,0	0,07185
7495290,0	5791080,0	0,06653
7495295,0	5791080,0	0,06238
7495300,0	5791080,0	0,05877
7495305,0	5791080,0	0,05532
7495310,0	5791080,0	0,05240

7495315,0	5791080,0	0,04974
7495110,0	5791085,0	0,03391
7495115,0	5791085,0	0,03543
7495120,0	5791085,0	0,03711
7495125,0	5791085,0	0,03872
7495130,0	5791085,0	0,04059
7495135,0	5791085,0	0,04266
7495140,0	5791085,0	0,04479
7495145,0	5791085,0	0,04731
7495150,0	5791085,0	0,04984
7495155,0	5791085,0	0,05278
7495160,0	5791085,0	0,05602
7495165,0	5791085,0	0,05967
7495170,0	5791085,0	0,06361
7495175,0	5791085,0	0,06831
7495280,0	5791085,0	0,07800
7495285,0	5791085,0	0,07240
7495290,0	5791085,0	0,06744
7495295,0	5791085,0	0,06333
7495300,0	5791085,0	0,05946
7495305,0	5791085,0	0,05604
7495310,0	5791085,0	0,05325
7495315,0	5791085,0	0,05047
7495105,0	5791090,0	0,03365
7495110,0	5791090,0	0,03500
7495115,0	5791090,0	0,03651
7495120,0	5791090,0	0,03831
7495125,0	5791090,0	0,04000
7495130,0	5791090,0	0,04189
7495135,0	5791090,0	0,04398
7495140,0	5791090,0	0,04629
7495145,0	5791090,0	0,04867
7495150,0	5791090,0	0,05153
7495155,0	5791090,0	0,05449
7495160,0	5791090,0	0,05783
7495165,0	5791090,0	0,06162
7495170,0	5791090,0	0,06577
7495280,0	5791090,0	0,07885
7495285,0	5791090,0	0,07329
7495290,0	5791090,0	0,06823
7495295,0	5791090,0	0,06375
7495300,0	5791090,0	0,06012
7495305,0	5791090,0	0,05710
7495310,0	5791090,0	0,05404
7495315,0	5791090,0	0,05136
7495100,0	5791095,0	0,03327
7495105,0	5791095,0	0,03473
7495110,0	5791095,0	0,03617
7495115,0	5791095,0	0,03776
7495120,0	5791095,0	0,03941
7495125,0	5791095,0	0,04126
7495130,0	5791095,0	0,04323
7495135,0	5791095,0	0,04543
7495140,0	5791095,0	0,04780
7495145,0	5791095,0	0,05026
7495150,0	5791095,0	0,05318
7495155,0	5791095,0	0,05634
7495160,0	5791095,0	0,05973
7495165,0	5791095,0	0,06371
7495280,0	5791095,0	0,07944
7495285,0	5791095,0	0,07358
7495290,0	5791095,0	0,06903
7495295,0	5791095,0	0,06493
7495300,0	5791095,0	0,06141
7495305,0	5791095,0	0,05788
7495310,0	5791095,0	0,05488
7495315,0	5791095,0	0,05243
7495320,0	5791095,0	0,04977
7495095,0	5791100,0	0,03294
7495100,0	5791100,0	0,03432
7495105,0	5791100,0	0,03573
7495110,0	5791100,0	0,03729
7495115,0	5791100,0	0,03899
7495120,0	5791100,0	0,04063
7495125,0	5791100,0	0,04258
7495130,0	5791100,0	0,04460
7495135,0	5791100,0	0,04698
7495140,0	5791100,0	0,04935
7495145,0	5791100,0	0,05208
7495150,0	5791100,0	0,05499
7495155,0	5791100,0	0,05811
7495280,0	5791100,0	0,08005
7495285,0	5791100,0	0,07466
7495290,0	5791100,0	0,07025
7495295,0	5791100,0	0,06616
7495300,0	5791100,0	0,06198

7495305,0	5791100,0	0,05891
7495310,0	5791100,0	0,05600
7495315,0	5791100,0	0,05329
7495320,0	5791100,0	0,05070
7495090,0	5791105,0	0,03252
7495095,0	5791105,0	0,03382
7495100,0	5791105,0	0,03532
7495105,0	5791105,0	0,03688
7495110,0	5791105,0	0,03834
7495115,0	5791105,0	0,04011
7495120,0	5791105,0	0,04213
7495125,0	5791105,0	0,04407
7495130,0	5791105,0	0,04613
7495135,0	5791105,0	0,04853
7495140,0	5791105,0	0,05103
7495275,0	5791105,0	0,08719
7495280,0	5791105,0	0,08090
7495285,0	5791105,0	0,07558
7495290,0	5791105,0	0,07116
7495295,0	5791105,0	0,06677
7495300,0	5791105,0	0,06319
7495305,0	5791105,0	0,06009
7495310,0	5791105,0	0,05692
7495315,0	5791105,0	0,05411
7495320,0	5791105,0	0,05185
7495085,0	5791110,0	0,03214
7495090,0	5791110,0	0,03340
7495095,0	5791110,0	0,03492
7495100,0	5791110,0	0,03638
7495105,0	5791110,0	0,03793
7495110,0	5791110,0	0,03961
7495115,0	5791110,0	0,04151
7495120,0	5791110,0	0,04335
7495125,0	5791110,0	0,04543
7495130,0	5791110,0	0,04773
7495135,0	5791110,0	0,05018
7495275,0	5791110,0	0,08863
7495280,0	5791110,0	0,08233
7495285,0	5791110,0	0,07708
7495290,0	5791110,0	0,07225
7495295,0	5791110,0	0,06825
7495300,0	5791110,0	0,06459
7495305,0	5791110,0	0,06141
7495310,0	5791110,0	0,05797
7495315,0	5791110,0	0,05537
7495320,0	5791110,0	0,05271
7495325,0	5791110,0	0,05018
7495080,0	5791115,0	0,03170
7495085,0	5791115,0	0,03296
7495090,0	5791115,0	0,03444
7495095,0	5791115,0	0,03585
7495100,0	5791115,0	0,03741
7495105,0	5791115,0	0,03916
7495110,0	5791115,0	0,04100
7495115,0	5791115,0	0,04286
7495120,0	5791115,0	0,04482
7495125,0	5791115,0	0,04689
7495130,0	5791115,0	0,04945
7495135,0	5791115,0	0,05190
7495275,0	5791115,0	0,09004
7495280,0	5791115,0	0,08353
7495285,0	5791115,0	0,07817
7495290,0	5791115,0	0,07373
7495295,0	5791115,0	0,06974
7495300,0	5791115,0	0,06621
7495305,0	5791115,0	0,06203
7495310,0	5791115,0	0,05925
7495315,0	5791115,0	0,05671
7495320,0	5791115,0	0,05389
7495325,0	5791115,0	0,05132
7495080,0	5791120,0	0,03258
7495085,0	5791120,0	0,03384
7495090,0	5791120,0	0,03550
7495095,0	5791120,0	0,03705
7495100,0	5791120,0	0,03858
7495105,0	5791120,0	0,04034
7495110,0	5791120,0	0,04233
7495115,0	5791120,0	0,04434
7495120,0	5791120,0	0,04634
7495125,0	5791120,0	0,04869
7495130,0	5791120,0	0,05109
7495275,0	5791120,0	0,09096
7495280,0	5791120,0	0,08517
7495285,0	5791120,0	0,07992
7495290,0	5791120,0	0,07550
7495295,0	5791120,0	0,07096

7495300,0	5791120,0	0,06690
7495305,0	5791120,0	0,06364
7495310,0	5791120,0	0,06068
7495315,0	5791120,0	0,05767
7495320,0	5791120,0	0,05474
7495325,0	5791120,0	0,05222
7495330,0	5791120,0	0,05005
7495075,0	5791125,0	0,03211
7495080,0	5791125,0	0,03346
7495085,0	5791125,0	0,03486
7495090,0	5791125,0	0,03633
7495095,0	5791125,0	0,03813
7495100,0	5791125,0	0,03977
7495105,0	5791125,0	0,04156
7495110,0	5791125,0	0,04371
7495115,0	5791125,0	0,04571
7495120,0	5791125,0	0,04797
7495125,0	5791125,0	0,05039
7495280,0	5791125,0	0,08664
7495285,0	5791125,0	0,08143
7495290,0	5791125,0	0,07692
7495295,0	5791125,0	0,07273
7495300,0	5791125,0	0,06860
7495305,0	5791125,0	0,06505
7495310,0	5791125,0	0,06212
7495315,0	5791125,0	0,05858
7495320,0	5791125,0	0,05598
7495325,0	5791125,0	0,05336
7495330,0	5791125,0	0,05078
7495335,0	5791125,0	0,04860
7495070,0	5791130,0	0,03148
7495075,0	5791130,0	0,03297
7495080,0	5791130,0	0,03414
7495085,0	5791130,0	0,03586
7495090,0	5791130,0	0,03728
7495095,0	5791130,0	0,03923
7495100,0	5791130,0	0,04093
7495105,0	5791130,0	0,04288
7495110,0	5791130,0	0,04507
7495115,0	5791130,0	0,04714
7495120,0	5791130,0	0,04976
7495285,0	5791130,0	0,08360
7495290,0	5791130,0	0,07886
7495295,0	5791130,0	0,07454
7495300,0	5791130,0	0,07025
7495305,0	5791130,0	0,06678
7495310,0	5791130,0	0,06362
7495315,0	5791130,0	0,06005
7495320,0	5791130,0	0,05726
7495325,0	5791130,0	0,05448
7495330,0	5791130,0	0,05187
7495335,0	5791130,0	0,04958
7495065,0	5791135,0	0,03117
7495070,0	5791135,0	0,03237
7495075,0	5791135,0	0,03395
7495080,0	5791135,0	0,03509
7495085,0	5791135,0	0,03695
7495090,0	5791135,0	0,03833
7495095,0	5791135,0	0,04046
7495100,0	5791135,0	0,04221
7495105,0	5791135,0	0,04429
7495110,0	5791135,0	0,04655
7495115,0	5791135,0	0,04888
7495120,0	5791135,0	0,05149
7495290,0	5791135,0	0,08088
7495295,0	5791135,0	0,07646
7495300,0	5791135,0	0,07206
7495305,0	5791135,0	0,06846
7495310,0	5791135,0	0,06474
7495315,0	5791135,0	0,06134
7495320,0	5791135,0	0,05849
7495325,0	5791135,0	0,05567
7495330,0	5791135,0	0,05270
7495335,0	5791135,0	0,05052
7495340,0	5791135,0	0,04789
7495065,0	5791140,0	0,03205
7495070,0	5791140,0	0,03335
7495075,0	5791140,0	0,03466
7495080,0	5791140,0	0,03617
7495085,0	5791140,0	0,03803
7495090,0	5791140,0	0,03951
7495095,0	5791140,0	0,04167
7495100,0	5791140,0	0,04354
7495105,0	5791140,0	0,04569
7495110,0	5791140,0	0,04825
7495115,0	5791140,0	0,05049

7495290,0	5791140,0	0,08311
7495295,0	5791140,0	0,07843
7495300,0	5791140,0	0,07386
7495305,0	5791140,0	0,07009
7495310,0	5791140,0	0,06625
7495315,0	5791140,0	0,06266
7495320,0	5791140,0	0,05946
7495325,0	5791140,0	0,05681
7495330,0	5791140,0	0,05372
7495335,0	5791140,0	0,05142
7495340,0	5791140,0	0,04875
7495060,0	5791145,0	0,03151
7495065,0	5791145,0	0,03273
7495070,0	5791145,0	0,03432
7495075,0	5791145,0	0,03574
7495080,0	5791145,0	0,03720
7495085,0	5791145,0	0,03896
7495090,0	5791145,0	0,04071
7495095,0	5791145,0	0,04290
7495100,0	5791145,0	0,04488
7495105,0	5791145,0	0,04693
7495110,0	5791145,0	0,04981
7495295,0	5791145,0	0,08054
7495300,0	5791145,0	0,07575
7495305,0	5791145,0	0,07187
7495310,0	5791145,0	0,06787
7495315,0	5791145,0	0,06406
7495320,0	5791145,0	0,06067
7495325,0	5791145,0	0,05748
7495330,0	5791145,0	0,05471
7495335,0	5791145,0	0,05234
7495340,0	5791145,0	0,04953
7495345,0	5791145,0	0,04707
7495055,0	5791150,0	0,03096
7495060,0	5791150,0	0,03246
7495065,0	5791150,0	0,03370
7495070,0	5791150,0	0,03507
7495075,0	5791150,0	0,03678
7495080,0	5791150,0	0,03838
7495085,0	5791150,0	0,04020
7495090,0	5791150,0	0,04198
7495095,0	5791150,0	0,04408
7495100,0	5791150,0	0,04629
7495105,0	5791150,0	0,04902
7495110,0	5791150,0	0,05139
7495300,0	5791150,0	0,07765
7495305,0	5791150,0	0,07349
7495310,0	5791150,0	0,06935
7495315,0	5791150,0	0,06538
7495320,0	5791150,0	0,06195
7495325,0	5791150,0	0,05890
7495330,0	5791150,0	0,05563
7495335,0	5791150,0	0,05294
7495340,0	5791150,0	0,05038
7495345,0	5791150,0	0,04775
7495055,0	5791155,0	0,03189
7495060,0	5791155,0	0,03335
7495065,0	5791155,0	0,03470
7495070,0	5791155,0	0,03611
7495075,0	5791155,0	0,03788
7495080,0	5791155,0	0,03956
7495085,0	5791155,0	0,04142
7495090,0	5791155,0	0,04337
7495095,0	5791155,0	0,04541
7495100,0	5791155,0	0,04774
7495105,0	5791155,0	0,05074
7495300,0	5791155,0	0,08048
7495305,0	5791155,0	0,07523
7495310,0	5791155,0	0,07112
7495315,0	5791155,0	0,06669
7495320,0	5791155,0	0,06308
7495325,0	5791155,0	0,05999
7495330,0	5791155,0	0,05660
7495335,0	5791155,0	0,05353
7495340,0	5791155,0	0,05111
7495345,0	5791155,0	0,04846
7495350,0	5791155,0	0,04628
7495050,0	5791160,0	0,03130
7495055,0	5791160,0	0,03276
7495060,0	5791160,0	0,03433
7495065,0	5791160,0	0,03532
7495070,0	5791160,0	0,03718
7495075,0	5791160,0	0,03907
7495080,0	5791160,0	0,04070
7495085,0	5791160,0	0,04268
7495090,0	5791160,0	0,04467

7495095,0	5791160,0	0,04720
7495100,0	5791160,0	0,04965
7495105,0	5791160,0	0,05241
7495305,0	5791160,0	0,07682
7495310,0	5791160,0	0,07255
7495315,0	5791160,0	0,06836
7495320,0	5791160,0	0,06416
7495325,0	5791160,0	0,06097
7495330,0	5791160,0	0,05750
7495335,0	5791160,0	0,05459
7495340,0	5791160,0	0,05182
7495345,0	5791160,0	0,04909
7495350,0	5791160,0	0,04686
7495045,0	5791165,0	0,03074
7495050,0	5791165,0	0,03217
7495055,0	5791165,0	0,03370
7495060,0	5791165,0	0,03527
7495065,0	5791165,0	0,03633
7495070,0	5791165,0	0,03830
7495075,0	5791165,0	0,04018
7495080,0	5791165,0	0,04195
7495085,0	5791165,0	0,04383
7495090,0	5791165,0	0,04647
7495095,0	5791165,0	0,04868
7495100,0	5791165,0	0,05124
7495310,0	5791165,0	0,07392
7495315,0	5791165,0	0,06952
7495320,0	5791165,0	0,06519
7495325,0	5791165,0	0,06193
7495330,0	5791165,0	0,05828
7495335,0	5791165,0	0,05525
7495340,0	5791165,0	0,05247
7495345,0	5791165,0	0,04966
7495350,0	5791165,0	0,04735
7495355,0	5791165,0	0,04496
7495040,0	5791170,0	0,03018
7495045,0	5791170,0	0,03156
7495050,0	5791170,0	0,03301
7495055,0	5791170,0	0,03454
7495060,0	5791170,0	0,03592
7495065,0	5791170,0	0,03736
7495070,0	5791170,0	0,03921
7495075,0	5791170,0	0,04133
7495080,0	5791170,0	0,04309
7495085,0	5791170,0	0,04515
7495090,0	5791170,0	0,04777
7495095,0	5791170,0	0,05020
7495100,0	5791170,0	0,05286
7495310,0	5791170,0	0,07551
7495315,0	5791170,0	0,07059
7495320,0	5791170,0	0,06677
7495325,0	5791170,0	0,06270
7495330,0	5791170,0	0,05900
7495335,0	5791170,0	0,05592
7495340,0	5791170,0	0,05300
7495345,0	5791170,0	0,05015
7495350,0	5791170,0	0,04779
7495355,0	5791170,0	0,04535
7495040,0	5791175,0	0,03094
7495045,0	5791175,0	0,03232
7495050,0	5791175,0	0,03376
7495055,0	5791175,0	0,03538
7495060,0	5791175,0	0,03681
7495065,0	5791175,0	0,03825
7495070,0	5791175,0	0,04026
7495075,0	5791175,0	0,04236
7495080,0	5791175,0	0,04473
7495085,0	5791175,0	0,04633
7495090,0	5791175,0	0,04914
7495095,0	5791175,0	0,05210
7495315,0	5791175,0	0,07153
7495320,0	5791175,0	0,06754
7495325,0	5791175,0	0,06341
7495330,0	5791175,0	0,05963
7495335,0	5791175,0	0,05641
7495340,0	5791175,0	0,05347
7495345,0	5791175,0	0,05056
7495350,0	5791175,0	0,04810
7495355,0	5791175,0	0,04567
7495360,0	5791175,0	0,04344
7495035,0	5791180,0	0,03022
7495040,0	5791180,0	0,03154
7495045,0	5791180,0	0,03299
7495050,0	5791180,0	0,03452
7495055,0	5791180,0	0,03586
7495060,0	5791180,0	0,03760

7495065,0	5791180,0	0,03918
7495070,0	5791180,0	0,04113
7495075,0	5791180,0	0,04344
7495080,0	5791180,0	0,04576
7495085,0	5791180,0	0,04802
7495090,0	5791180,0	0,05039
7495095,0	5791180,0	0,05353
7495315,0	5791180,0	0,07294
7495320,0	5791180,0	0,06818
7495325,0	5791180,0	0,06395
7495330,0	5791180,0	0,06037
7495335,0	5791180,0	0,05686
7495340,0	5791180,0	0,05381
7495345,0	5791180,0	0,05087
7495350,0	5791180,0	0,04839
7495355,0	5791180,0	0,04588
7495360,0	5791180,0	0,04366
7495030,0	5791185,0	0,02953
7495035,0	5791185,0	0,03077
7495040,0	5791185,0	0,03211
7495045,0	5791185,0	0,03333
7495050,0	5791185,0	0,03492
7495055,0	5791185,0	0,03657
7495060,0	5791185,0	0,03834
7495065,0	5791185,0	0,03994
7495070,0	5791185,0	0,04204
7495075,0	5791185,0	0,04427
7495080,0	5791185,0	0,04684
7495085,0	5791185,0	0,04912
7495090,0	5791185,0	0,05212
7495315,0	5791185,0	0,07343
7495320,0	5791185,0	0,06869
7495325,0	5791185,0	0,06459
7495330,0	5791185,0	0,06069
7495335,0	5791185,0	0,05713
7495340,0	5791185,0	0,05403
7495345,0	5791185,0	0,05106
7495350,0	5791185,0	0,04854
7495355,0	5791185,0	0,04608
7495360,0	5791185,0	0,04381
7495365,0	5791185,0	0,04167
7495030,0	5791190,0	0,02996
7495035,0	5791190,0	0,03100
7495040,0	5791190,0	0,03240
7495045,0	5791190,0	0,03387
7495050,0	5791190,0	0,03544
7495055,0	5791190,0	0,03718
7495060,0	5791190,0	0,03901
7495065,0	5791190,0	0,04068
7495070,0	5791190,0	0,04279
7495075,0	5791190,0	0,04510
7495080,0	5791190,0	0,04767
7495085,0	5791190,0	0,05010
7495090,0	5791190,0	0,05310
7495320,0	5791190,0	0,06920
7495325,0	5791190,0	0,06480
7495330,0	5791190,0	0,06087
7495335,0	5791190,0	0,05724
7495340,0	5791190,0	0,05409
7495345,0	5791190,0	0,05118
7495350,0	5791190,0	0,04857
7495355,0	5791190,0	0,04610
7495360,0	5791190,0	0,04382
7495365,0	5791190,0	0,04167
7495370,0	5791190,0	0,03973
7495030,0	5791195,0	0,03016
7495035,0	5791195,0	0,03146
7495040,0	5791195,0	0,03285
7495045,0	5791195,0	0,03434
7495050,0	5791195,0	0,03590
7495055,0	5791195,0	0,03763
7495060,0	5791195,0	0,03958
7495065,0	5791195,0	0,04163
7495070,0	5791195,0	0,04344
7495075,0	5791195,0	0,04578
7495080,0	5791195,0	0,04844
7495085,0	5791195,0	0,05125
7495090,0	5791195,0	0,05405
7495320,0	5791195,0	0,06920
7495325,0	5791195,0	0,06479
7495330,0	5791195,0	0,06081
7495335,0	5791195,0	0,05732
7495340,0	5791195,0	0,05403
7495345,0	5791195,0	0,05122
7495350,0	5791195,0	0,04845
7495355,0	5791195,0	0,04604

7495360,0	5791195,0	0,04372
7495365,0	5791195,0	0,04162
7495370,0	5791195,0	0,03964
7495030,0	5791200,0	0,03054
7495035,0	5791200,0	0,03186
7495040,0	5791200,0	0,03327
7495045,0	5791200,0	0,03474
7495050,0	5791200,0	0,03636
7495055,0	5791200,0	0,03808
7495060,0	5791200,0	0,04001
7495065,0	5791200,0	0,04214
7495070,0	5791200,0	0,04434
7495075,0	5791200,0	0,04674
7495080,0	5791200,0	0,04945
7495085,0	5791200,0	0,05199
7495090,0	5791200,0	0,05509
7495320,0	5791200,0	0,06898
7495325,0	5791200,0	0,06458
7495330,0	5791200,0	0,06073
7495335,0	5791200,0	0,05719
7495340,0	5791200,0	0,05390
7495345,0	5791200,0	0,05096
7495350,0	5791200,0	0,04822
7495355,0	5791200,0	0,04580
7495360,0	5791200,0	0,04356
7495365,0	5791200,0	0,04142
7495370,0	5791200,0	0,03949
7495375,0	5791200,0	0,03768
7495030,0	5791205,0	0,03088
7495035,0	5791205,0	0,03216
7495040,0	5791205,0	0,03360
7495045,0	5791205,0	0,03513
7495050,0	5791205,0	0,03675
7495055,0	5791205,0	0,03854
7495060,0	5791205,0	0,04042
7495065,0	5791205,0	0,04258
7495070,0	5791205,0	0,04484
7495075,0	5791205,0	0,04725
7495080,0	5791205,0	0,04998
7495085,0	5791205,0	0,05290
7495090,0	5791205,0	0,05614
7495320,0	5791205,0	0,06850
7495325,0	5791205,0	0,06420
7495330,0	5791205,0	0,06024
7495335,0	5791205,0	0,05672
7495340,0	5791205,0	0,05348
7495345,0	5791205,0	0,05056
7495350,0	5791205,0	0,04788
7495355,0	5791205,0	0,04546
7495360,0	5791205,0	0,04322
7495365,0	5791205,0	0,04112
7495370,0	5791205,0	0,03923
7495375,0	5791205,0	0,03743
7495025,0	5791210,0	0,02971
7495030,0	5791210,0	0,03095
7495035,0	5791210,0	0,03226
7495040,0	5791210,0	0,03367
7495045,0	5791210,0	0,03518
7495050,0	5791210,0	0,03713
7495055,0	5791210,0	0,03889
7495060,0	5791210,0	0,04078
7495065,0	5791210,0	0,04290
7495070,0	5791210,0	0,04520
7495075,0	5791210,0	0,04767
7495080,0	5791210,0	0,05034
7495085,0	5791210,0	0,05334
7495090,0	5791210,0	0,05666
7495325,0	5791210,0	0,06341
7495330,0	5791210,0	0,05954
7495335,0	5791210,0	0,05609
7495340,0	5791210,0	0,05292
7495345,0	5791210,0	0,05003
7495350,0	5791210,0	0,04738
7495355,0	5791210,0	0,04504
7495360,0	5791210,0	0,04280
7495365,0	5791210,0	0,04076
7495370,0	5791210,0	0,03887
7495375,0	5791210,0	0,03713
7495380,0	5791210,0	0,03547
7495025,0	5791215,0	0,02975
7495030,0	5791215,0	0,03098
7495035,0	5791215,0	0,03235
7495040,0	5791215,0	0,03374
7495045,0	5791215,0	0,03549
7495050,0	5791215,0	0,03713
7495055,0	5791215,0	0,03919

7495060,0	5791215,0	0,04114
7495065,0	5791215,0	0,04318
7495070,0	5791215,0	0,04554
7495075,0	5791215,0	0,04799
7495080,0	5791215,0	0,05068
7495085,0	5791215,0	0,05370
7495090,0	5791215,0	0,05699
7495325,0	5791215,0	0,06244
7495330,0	5791215,0	0,05866
7495335,0	5791215,0	0,05529
7495340,0	5791215,0	0,05213
7495345,0	5791215,0	0,04934
7495350,0	5791215,0	0,04684
7495355,0	5791215,0	0,04448
7495360,0	5791215,0	0,04231
7495365,0	5791215,0	0,04029
7495370,0	5791215,0	0,03845
7495375,0	5791215,0	0,03669
7495380,0	5791215,0	0,03510
7495025,0	5791220,0	0,03002
7495030,0	5791220,0	0,03128
7495035,0	5791220,0	0,03253
7495040,0	5791220,0	0,03395
7495045,0	5791220,0	0,03553
7495050,0	5791220,0	0,03712
7495055,0	5791220,0	0,03949
7495060,0	5791220,0	0,04139
7495065,0	5791220,0	0,04348
7495070,0	5791220,0	0,04582
7495075,0	5791220,0	0,04824
7495080,0	5791220,0	0,05096
7495085,0	5791220,0	0,05388
7495090,0	5791220,0	0,05772
7495325,0	5791220,0	0,06113
7495330,0	5791220,0	0,05758
7495335,0	5791220,0	0,05430
7495340,0	5791220,0	0,05127
7495345,0	5791220,0	0,04851
7495350,0	5791220,0	0,04613
7495355,0	5791220,0	0,04380
7495360,0	5791220,0	0,04165
7495365,0	5791220,0	0,03970
7495370,0	5791220,0	0,03787
7495375,0	5791220,0	0,03617
7495380,0	5791220,0	0,03468
7495385,0	5791220,0	0,03320
7495025,0	5791225,0	0,03027
7495030,0	5791225,0	0,03147
7495035,0	5791225,0	0,03281
7495040,0	5791225,0	0,03420
7495045,0	5791225,0	0,03568
7495050,0	5791225,0	0,03738
7495055,0	5791225,0	0,03942
7495060,0	5791225,0	0,04133
7495065,0	5791225,0	0,04375
7495070,0	5791225,0	0,04600
7495075,0	5791225,0	0,04847
7495080,0	5791225,0	0,05110
7495085,0	5791225,0	0,05449
7495090,0	5791225,0	0,05779
7495325,0	5791225,0	0,05974
7495330,0	5791225,0	0,05618
7495335,0	5791225,0	0,05312
7495340,0	5791225,0	0,05025
7495345,0	5791225,0	0,04768
7495350,0	5791225,0	0,04527
7495355,0	5791225,0	0,04302
7495360,0	5791225,0	0,04095
7495365,0	5791225,0	0,03903
7495370,0	5791225,0	0,03731
7495375,0	5791225,0	0,03567
7495380,0	5791225,0	0,03414
7495025,0	5791230,0	0,03048
7495030,0	5791230,0	0,03171
7495035,0	5791230,0	0,03301
7495040,0	5791230,0	0,03442
7495045,0	5791230,0	0,03593
7495050,0	5791230,0	0,03750
7495055,0	5791230,0	0,03963
7495060,0	5791230,0	0,04157
7495065,0	5791230,0	0,04386
7495070,0	5791230,0	0,04610
7495075,0	5791230,0	0,04852
7495080,0	5791230,0	0,05162
7495085,0	5791230,0	0,05450
7495090,0	5791230,0	0,05773

7495325,0	5791230,0	0,05816
7495330,0	5791230,0	0,05475
7495335,0	5791230,0	0,05169
7495340,0	5791230,0	0,04907
7495345,0	5791230,0	0,04665
7495350,0	5791230,0	0,04432
7495355,0	5791230,0	0,04212
7495360,0	5791230,0	0,04015
7495365,0	5791230,0	0,03826
7495370,0	5791230,0	0,03665
7495375,0	5791230,0	0,03504
7495380,0	5791230,0	0,03365
7495025,0	5791235,0	0,03021
7495030,0	5791235,0	0,03165
7495035,0	5791235,0	0,03322
7495040,0	5791235,0	0,03462
7495045,0	5791235,0	0,03610
7495050,0	5791235,0	0,03768
7495055,0	5791235,0	0,03948
7495060,0	5791235,0	0,04165
7495065,0	5791235,0	0,04368
7495070,0	5791235,0	0,04614
7495075,0	5791235,0	0,04858
7495080,0	5791235,0	0,05153
7495085,0	5791235,0	0,05441
7495090,0	5791235,0	0,05795
7495325,0	5791235,0	0,05642
7495330,0	5791235,0	0,05322
7495335,0	5791235,0	0,05027
7495340,0	5791235,0	0,04762
7495345,0	5791235,0	0,04553
7495350,0	5791235,0	0,04324
7495355,0	5791235,0	0,04120
7495360,0	5791235,0	0,03922
7495365,0	5791235,0	0,03756
7495370,0	5791235,0	0,03601
7495375,0	5791235,0	0,03446
7495380,0	5791235,0	0,03297
7495025,0	5791240,0	0,03036
7495030,0	5791240,0	0,03156
7495035,0	5791240,0	0,03315
7495040,0	5791240,0	0,03452
7495045,0	5791240,0	0,03625
7495050,0	5791240,0	0,03783
7495055,0	5791240,0	0,03951
7495060,0	5791240,0	0,04174
7495065,0	5791240,0	0,04367
7495070,0	5791240,0	0,04617
7495075,0	5791240,0	0,04888
7495080,0	5791240,0	0,05144
7495085,0	5791240,0	0,05413
7495090,0	5791240,0	0,05803
7495320,0	5791240,0	0,05741
7495325,0	5791240,0	0,05433
7495330,0	5791240,0	0,05156
7495335,0	5791240,0	0,04881
7495340,0	5791240,0	0,04625
7495345,0	5791240,0	0,04431
7495350,0	5791240,0	0,04214
7495355,0	5791240,0	0,04013
7495360,0	5791240,0	0,03825
7495365,0	5791240,0	0,03680
7495370,0	5791240,0	0,03521
7495375,0	5791240,0	0,03368
7495020,0	5791245,0	0,02940
7495025,0	5791245,0	0,03055
7495030,0	5791245,0	0,03171
7495035,0	5791245,0	0,03295
7495040,0	5791245,0	0,03461
7495045,0	5791245,0	0,03608
7495050,0	5791245,0	0,03789
7495055,0	5791245,0	0,03956
7495060,0	5791245,0	0,04169
7495065,0	5791245,0	0,04365
7495070,0	5791245,0	0,04603
7495075,0	5791245,0	0,04867
7495080,0	5791245,0	0,05110
7495085,0	5791245,0	0,05380
7495090,0	5791245,0	0,05742
7495320,0	5791245,0	0,05530
7495325,0	5791245,0	0,05247
7495330,0	5791245,0	0,04986
7495335,0	5791245,0	0,04723
7495340,0	5791245,0	0,04501
7495345,0	5791245,0	0,04303
7495350,0	5791245,0	0,04091

7495355,0	5791245,0	0,03902
7495360,0	5791245,0	0,03736
7495365,0	5791245,0	0,03591
7495370,0	5791245,0	0,03433
7495375,0	5791245,0	0,03289
7495020,0	5791250,0	0,02931
7495025,0	5791250,0	0,03065
7495030,0	5791250,0	0,03185
7495035,0	5791250,0	0,03308
7495040,0	5791250,0	0,03439
7495045,0	5791250,0	0,03609
7495050,0	5791250,0	0,03763
7495055,0	5791250,0	0,03952
7495060,0	5791250,0	0,04159
7495065,0	5791250,0	0,04346
7495070,0	5791250,0	0,04549
7495075,0	5791250,0	0,04828
7495080,0	5791250,0	0,05066
7495085,0	5791250,0	0,05322
7495090,0	5791250,0	0,05666
7495095,0	5791250,0	0,05967
7495320,0	5791250,0	0,05317
7495325,0	5791250,0	0,05055
7495330,0	5791250,0	0,04811
7495335,0	5791250,0	0,04566
7495340,0	5791250,0	0,04357
7495345,0	5791250,0	0,04164
7495350,0	5791250,0	0,03973
7495355,0	5791250,0	0,03786
7495360,0	5791250,0	0,03655
7495365,0	5791250,0	0,03492
7495370,0	5791250,0	0,03345
7495375,0	5791250,0	0,03206
7495020,0	5791255,0	0,02921
7495025,0	5791255,0	0,03026
7495030,0	5791255,0	0,03166
7495035,0	5791255,0	0,03314
7495040,0	5791255,0	0,03442
7495045,0	5791255,0	0,03579
7495050,0	5791255,0	0,03752
7495055,0	5791255,0	0,03939
7495060,0	5791255,0	0,04107
7495065,0	5791255,0	0,04317
7495070,0	5791255,0	0,04514
7495075,0	5791255,0	0,04779
7495080,0	5791255,0	0,05009
7495085,0	5791255,0	0,05254
7495090,0	5791255,0	0,05571
7495095,0	5791255,0	0,05874
7495315,0	5791255,0	0,05364
7495320,0	5791255,0	0,05071
7495325,0	5791255,0	0,04858
7495330,0	5791255,0	0,04610
7495335,0	5791255,0	0,04402
7495340,0	5791255,0	0,04207
7495345,0	5791255,0	0,04029
7495350,0	5791255,0	0,03844
7495355,0	5791255,0	0,03688
7495360,0	5791255,0	0,03545
7495365,0	5791255,0	0,03394
7495370,0	5791255,0	0,03252
7495020,0	5791260,0	0,02924
7495025,0	5791260,0	0,03035
7495030,0	5791260,0	0,03143
7495035,0	5791260,0	0,03283
7495040,0	5791260,0	0,03440
7495045,0	5791260,0	0,03571
7495050,0	5791260,0	0,03736
7495055,0	5791260,0	0,03892
7495060,0	5791260,0	0,04080
7495065,0	5791260,0	0,04276
7495070,0	5791260,0	0,04468
7495075,0	5791260,0	0,04711
7495080,0	5791260,0	0,04933
7495085,0	5791260,0	0,05161
7495090,0	5791260,0	0,05455
7495095,0	5791260,0	0,05728
7495100,0	5791260,0	0,06045
7495315,0	5791260,0	0,05127
7495320,0	5791260,0	0,04863
7495325,0	5791260,0	0,04664
7495330,0	5791260,0	0,04429
7495335,0	5791260,0	0,04243
7495340,0	5791260,0	0,04058
7495345,0	5791260,0	0,03895
7495350,0	5791260,0	0,03717

7495355,0	5791260,0	0,03573
7495360,0	5791260,0	0,03436
7495365,0	5791260,0	0,03291
7495370,0	5791260,0	0,03173
7495020,0	5791265,0	0,02909
7495025,0	5791265,0	0,03030
7495030,0	5791265,0	0,03140
7495035,0	5791265,0	0,03277
7495040,0	5791265,0	0,03399
7495045,0	5791265,0	0,03552
7495050,0	5791265,0	0,03692
7495055,0	5791265,0	0,03858
7495060,0	5791265,0	0,04017
7495065,0	5791265,0	0,04227
7495070,0	5791265,0	0,04403
7495075,0	5791265,0	0,04599
7495080,0	5791265,0	0,04836
7495085,0	5791265,0	0,05060
7495090,0	5791265,0	0,05321
7495095,0	5791265,0	0,05575
7495100,0	5791265,0	0,05857
7495315,0	5791265,0	0,04898
7495320,0	5791265,0	0,04653
7495325,0	5791265,0	0,04472
7495330,0	5791265,0	0,04255
7495335,0	5791265,0	0,04099
7495340,0	5791265,0	0,03908
7495345,0	5791265,0	0,03756
7495350,0	5791265,0	0,03606
7495355,0	5791265,0	0,03473
7495360,0	5791265,0	0,03325
7495365,0	5791265,0	0,03207
7495370,0	5791265,0	0,03093
7495025,0	5791270,0	0,03002
7495030,0	5791270,0	0,03130
7495035,0	5791270,0	0,03244
7495040,0	5791270,0	0,03377
7495045,0	5791270,0	0,03504
7495050,0	5791270,0	0,03657
7495055,0	5791270,0	0,03816
7495060,0	5791270,0	0,03969
7495065,0	5791270,0	0,04145
7495070,0	5791270,0	0,04330
7495075,0	5791270,0	0,04513
7495080,0	5791270,0	0,04730
7495085,0	5791270,0	0,04937
7495090,0	5791270,0	0,05172
7495095,0	5791270,0	0,05398
7495100,0	5791270,0	0,05662
7495105,0	5791270,0	0,05910
7495315,0	5791270,0	0,04676
7495320,0	5791270,0	0,04446
7495325,0	5791270,0	0,04283
7495330,0	5791270,0	0,04087
7495335,0	5791270,0	0,03938
7495340,0	5791270,0	0,03766
7495345,0	5791270,0	0,03636
7495350,0	5791270,0	0,03485
7495355,0	5791270,0	0,03354
7495360,0	5791270,0	0,03235
7495365,0	5791270,0	0,03105
7495030,0	5791275,0	0,03091
7495035,0	5791275,0	0,03199
7495040,0	5791275,0	0,03335
7495045,0	5791275,0	0,03467
7495050,0	5791275,0	0,03598
7495055,0	5791275,0	0,03750
7495060,0	5791275,0	0,03906
7495065,0	5791275,0	0,04058
7495070,0	5791275,0	0,04240
7495075,0	5791275,0	0,04413
7495080,0	5791275,0	0,04606
7495085,0	5791275,0	0,04808
7495090,0	5791275,0	0,05001
7495095,0	5791275,0	0,05216
7495100,0	5791275,0	0,05446
7495105,0	5791275,0	0,05666
7495310,0	5791275,0	0,04626
7495315,0	5791275,0	0,04457
7495320,0	5791275,0	0,04251
7495325,0	5791275,0	0,04102
7495330,0	5791275,0	0,03939
7495335,0	5791275,0	0,03782
7495340,0	5791275,0	0,03641
7495345,0	5791275,0	0,03506
7495350,0	5791275,0	0,03360

7495355,0	5791275,0	0,03242
7495360,0	5791275,0	0,03127
7495365,0	5791275,0	0,03019
7495030,0	5791280,0	0,03054
7495035,0	5791280,0	0,03171
7495040,0	5791280,0	0,03282
7495045,0	5791280,0	0,03415
7495050,0	5791280,0	0,03543
7495055,0	5791280,0	0,03679
7495060,0	5791280,0	0,03828
7495065,0	5791280,0	0,03977
7495070,0	5791280,0	0,04142
7495075,0	5791280,0	0,04300
7495080,0	5791280,0	0,04470
7495085,0	5791280,0	0,04652
7495090,0	5791280,0	0,04837
7495095,0	5791280,0	0,05037
7495100,0	5791280,0	0,05228
7495105,0	5791280,0	0,05416
7495110,0	5791280,0	0,05608
7495310,0	5791280,0	0,04400
7495315,0	5791280,0	0,04248
7495320,0	5791280,0	0,04079
7495325,0	5791280,0	0,03921
7495330,0	5791280,0	0,03791
7495335,0	5791280,0	0,03632
7495340,0	5791280,0	0,03515
7495345,0	5791280,0	0,03374
7495350,0	5791280,0	0,03253
7495355,0	5791280,0	0,03142
7495360,0	5791280,0	0,03019
7495365,0	5791280,0	0,02922
7495035,0	5791285,0	0,03125
7495040,0	5791285,0	0,03240
7495045,0	5791285,0	0,03347
7495050,0	5791285,0	0,03486
7495055,0	5791285,0	0,03604
7495060,0	5791285,0	0,03747
7495065,0	5791285,0	0,03888
7495070,0	5791285,0	0,04027
7495075,0	5791285,0	0,04182
7495080,0	5791285,0	0,04339
7495085,0	5791285,0	0,04497
7495090,0	5791285,0	0,04650
7495095,0	5791285,0	0,04834
7495100,0	5791285,0	0,05003
7495105,0	5791285,0	0,05167
7495110,0	5791285,0	0,05345
7495115,0	5791285,0	0,05546
7495310,0	5791285,0	0,04205
7495315,0	5791285,0	0,04046
7495320,0	5791285,0	0,03915
7495325,0	5791285,0	0,03750
7495330,0	5791285,0	0,03631
7495335,0	5791285,0	0,03483
7495340,0	5791285,0	0,03380
7495345,0	5791285,0	0,03243
7495350,0	5791285,0	0,03151
7495355,0	5791285,0	0,03029
7495360,0	5791285,0	0,02933
7495035,0	5791290,0	0,03082
7495040,0	5791290,0	0,03179
7495045,0	5791290,0	0,03295
7495050,0	5791290,0	0,03403
7495055,0	5791290,0	0,03527
7495060,0	5791290,0	0,03654
7495065,0	5791290,0	0,03776
7495070,0	5791290,0	0,03919
7495075,0	5791290,0	0,04044
7495080,0	5791290,0	0,04197
7495085,0	5791290,0	0,04332
7495090,0	5791290,0	0,04490
7495095,0	5791290,0	0,04637
7495100,0	5791290,0	0,04779
7495105,0	5791290,0	0,04912
7495110,0	5791290,0	0,05106
7495115,0	5791290,0	0,05238
7495120,0	5791290,0	0,05385
7495305,0	5791290,0	0,04124
7495310,0	5791290,0	0,03996
7495315,0	5791290,0	0,03855
7495320,0	5791290,0	0,03735
7495325,0	5791290,0	0,03600
7495330,0	5791290,0	0,03477
7495335,0	5791290,0	0,03372
7495340,0	5791290,0	0,03243

7495345,0	5791290,0	0,03138
7495350,0	5791290,0	0,03032
7495355,0	5791290,0	0,02937
7495360,0	5791290,0	0,02841
7495040,0	5791295,0	0,03119
7495045,0	5791295,0	0,03228
7495050,0	5791295,0	0,03330
7495055,0	5791295,0	0,03448
7495060,0	5791295,0	0,03553
7495065,0	5791295,0	0,03678
7495070,0	5791295,0	0,03792
7495075,0	5791295,0	0,03929
7495080,0	5791295,0	0,04043
7495085,0	5791295,0	0,04163
7495090,0	5791295,0	0,04304
7495095,0	5791295,0	0,04435
7495100,0	5791295,0	0,04548
7495105,0	5791295,0	0,04718
7495110,0	5791295,0	0,04841
7495115,0	5791295,0	0,04953
7495120,0	5791295,0	0,05064
7495125,0	5791295,0	0,05222
7495130,0	5791295,0	0,05340
7495300,0	5791295,0	0,04074
7495305,0	5791295,0	0,03936
7495310,0	5791295,0	0,03798
7495315,0	5791295,0	0,03686
7495320,0	5791295,0	0,03562
7495325,0	5791295,0	0,03459
7495330,0	5791295,0	0,03327
7495335,0	5791295,0	0,03235
7495340,0	5791295,0	0,03113
7495345,0	5791295,0	0,03030
7495350,0	5791295,0	0,02920
7495355,0	5791295,0	0,02843
7495360,0	5791295,0	0,02744
7495045,0	5791300,0	0,03149
7495050,0	5791300,0	0,03248
7495055,0	5791300,0	0,03353
7495060,0	5791300,0	0,03450
7495065,0	5791300,0	0,03568
7495070,0	5791300,0	0,03671
7495075,0	5791300,0	0,03787
7495080,0	5791300,0	0,03894
7495085,0	5791300,0	0,04018
7495090,0	5791300,0	0,04126
7495095,0	5791300,0	0,04229
7495100,0	5791300,0	0,04352
7495105,0	5791300,0	0,04482
7495110,0	5791300,0	0,04576
7495115,0	5791300,0	0,04669
7495120,0	5791300,0	0,04803
7495125,0	5791300,0	0,04945
7495130,0	5791300,0	0,05044
7495135,0	5791300,0	0,05152
7495295,0	5791300,0	0,03968
7495300,0	5791300,0	0,03858
7495305,0	5791300,0	0,03750
7495310,0	5791300,0	0,03630
7495315,0	5791300,0	0,03510
7495320,0	5791300,0	0,03396
7495325,0	5791300,0	0,03306
7495330,0	5791300,0	0,03201
7495335,0	5791300,0	0,03099
7495340,0	5791300,0	0,03019
7495345,0	5791300,0	0,02910
7495350,0	5791300,0	0,02837
7495355,0	5791300,0	0,02739
7495045,0	5791305,0	0,03073
7495050,0	5791305,0	0,03170
7495055,0	5791305,0	0,03254
7495060,0	5791305,0	0,03362
7495065,0	5791305,0	0,03450
7495070,0	5791305,0	0,03558
7495075,0	5791305,0	0,03644
7495080,0	5791305,0	0,03761
7495085,0	5791305,0	0,03839
7495090,0	5791305,0	0,03945
7495095,0	5791305,0	0,04052
7495100,0	5791305,0	0,04163
7495105,0	5791305,0	0,04240
7495110,0	5791305,0	0,04323
7495115,0	5791305,0	0,04476
7495120,0	5791305,0	0,04559
7495125,0	5791305,0	0,04645
7495130,0	5791305,0	0,04733

7495135,0	5791305,0	0,04826
7495140,0	5791305,0	0,04957
7495290,0	5791305,0	0,03891
7495295,0	5791305,0	0,03755
7495300,0	5791305,0	0,03656
7495305,0	5791305,0	0,03560
7495310,0	5791305,0	0,03467
7495315,0	5791305,0	0,03360
7495320,0	5791305,0	0,03256
7495325,0	5791305,0	0,03160
7495330,0	5791305,0	0,03077
7495335,0	5791305,0	0,02971
7495340,0	5791305,0	0,02895
7495345,0	5791305,0	0,02798
7495350,0	5791305,0	0,02727
7495355,0	5791305,0	0,02637
7495050,0	5791310,0	0,03076
7495055,0	5791310,0	0,03169
7495060,0	5791310,0	0,03249
7495065,0	5791310,0	0,03350
7495070,0	5791310,0	0,03423
7495075,0	5791310,0	0,03508
7495080,0	5791310,0	0,03601
7495085,0	5791310,0	0,03690
7495090,0	5791310,0	0,03788
7495095,0	5791310,0	0,03881
7495100,0	5791310,0	0,03947
7495105,0	5791310,0	0,04046
7495110,0	5791310,0	0,04149
7495115,0	5791310,0	0,04220
7495120,0	5791310,0	0,04293
7495125,0	5791310,0	0,04367
7495130,0	5791310,0	0,04486
7495135,0	5791310,0	0,04562
7495140,0	5791310,0	0,04644
7495145,0	5791310,0	0,04724
7495285,0	5791310,0	0,03771
7495290,0	5791310,0	0,03678
7495295,0	5791310,0	0,03587
7495300,0	5791310,0	0,03499
7495305,0	5791310,0	0,03379
7495310,0	5791310,0	0,03295
7495315,0	5791310,0	0,03216
7495320,0	5791310,0	0,03121
7495325,0	5791310,0	0,03032
7495330,0	5791310,0	0,02945
7495335,0	5791310,0	0,02874
7495340,0	5791310,0	0,02779
7495345,0	5791310,0	0,02713
7495350,0	5791310,0	0,02625
7495355,0	5791310,0	0,02564
7495050,0	5791315,0	0,02983
7495055,0	5791315,0	0,03070
7495060,0	5791315,0	0,03133
7495065,0	5791315,0	0,03225
7495070,0	5791315,0	0,03300
7495075,0	5791315,0	0,03386
7495080,0	5791315,0	0,03461
7495085,0	5791315,0	0,03551
7495090,0	5791315,0	0,03606
7495095,0	5791315,0	0,03689
7495100,0	5791315,0	0,03772
7495105,0	5791315,0	0,03861
7495110,0	5791315,0	0,03920
7495115,0	5791315,0	0,03980
7495120,0	5791315,0	0,04082
7495125,0	5791315,0	0,04173
7495130,0	5791315,0	0,04241
7495135,0	5791315,0	0,04308
7495140,0	5791315,0	0,04386
7495145,0	5791315,0	0,04453
7495150,0	5791315,0	0,04523
7495280,0	5791315,0	0,03664
7495285,0	5791315,0	0,03578
7495290,0	5791315,0	0,03482
7495295,0	5791315,0	0,03396
7495300,0	5791315,0	0,03318
7495305,0	5791315,0	0,03241
7495310,0	5791315,0	0,03154
7495315,0	5791315,0	0,03064
7495320,0	5791315,0	0,02980
7495325,0	5791315,0	0,02912
7495330,0	5791315,0	0,02830
7495335,0	5791315,0	0,02754
7495340,0	5791315,0	0,02678
7495345,0	5791315,0	0,02607

7495350,0	5791315,0	0,02549
7495355,0	5791315,0	0,02469
7495055,0	5791320,0	0,02962
7495060,0	5791320,0	0,03048
7495065,0	5791320,0	0,03098
7495070,0	5791320,0	0,03190
7495075,0	5791320,0	0,03238
7495080,0	5791320,0	0,03334
7495085,0	5791320,0	0,03381
7495090,0	5791320,0	0,03454
7495095,0	5791320,0	0,03530
7495100,0	5791320,0	0,03608
7495105,0	5791320,0	0,03656
7495110,0	5791320,0	0,03735
7495115,0	5791320,0	0,03819
7495120,0	5791320,0	0,03872
7495125,0	5791320,0	0,03929
7495130,0	5791320,0	0,03996
7495135,0	5791320,0	0,04084
7495140,0	5791320,0	0,04145
7495145,0	5791320,0	0,04206
7495150,0	5791320,0	0,04264
7495155,0	5791320,0	0,04317
7495275,0	5791320,0	0,03552
7495280,0	5791320,0	0,03475
7495285,0	5791320,0	0,03398
7495290,0	5791320,0	0,03321
7495295,0	5791320,0	0,03249
7495300,0	5791320,0	0,03152
7495305,0	5791320,0	0,03083
7495310,0	5791320,0	0,03014
7495315,0	5791320,0	0,02936
7495320,0	5791320,0	0,02858
7495325,0	5791320,0	0,02782
7495330,0	5791320,0	0,02725
7495335,0	5791320,0	0,02650
7495340,0	5791320,0	0,02584
7495345,0	5791320,0	0,02514
7495350,0	5791320,0	0,02452
7495060,0	5791325,0	0,02927
7495065,0	5791325,0	0,03010
7495070,0	5791325,0	0,03052
7495075,0	5791325,0	0,03139
7495080,0	5791325,0	0,03180
7495085,0	5791325,0	0,03243
7495090,0	5791325,0	0,03311
7495095,0	5791325,0	0,03379
7495100,0	5791325,0	0,03418
7495105,0	5791325,0	0,03491
7495110,0	5791325,0	0,03562
7495115,0	5791325,0	0,03608
7495120,0	5791325,0	0,03661
7495125,0	5791325,0	0,03760
7495130,0	5791325,0	0,03810
7495135,0	5791325,0	0,03866
7495140,0	5791325,0	0,03923
7495145,0	5791325,0	0,03975
7495150,0	5791325,0	0,04027
7495155,0	5791325,0	0,04070
7495160,0	5791325,0	0,04113
7495270,0	5791325,0	0,03444
7495275,0	5791325,0	0,03372
7495280,0	5791325,0	0,03298
7495285,0	5791325,0	0,03218
7495290,0	5791325,0	0,03151
7495295,0	5791325,0	0,03085
7495300,0	5791325,0	0,03020
7495305,0	5791325,0	0,02946
7495310,0	5791325,0	0,02872
7495315,0	5791325,0	0,02812
7495320,0	5791325,0	0,02742
7495325,0	5791325,0	0,02674
7495330,0	5791325,0	0,02606
7495335,0	5791325,0	0,02554
7495340,0	5791325,0	0,02477
7495345,0	5791325,0	0,02429
7495350,0	5791325,0	0,02358
7495060,0	5791330,0	0,02847
7495065,0	5791330,0	0,02883
7495070,0	5791330,0	0,02960
7495075,0	5791330,0	0,02998
7495080,0	5791330,0	0,03053
7495085,0	5791330,0	0,03114
7495090,0	5791330,0	0,03171
7495095,0	5791330,0	0,03234
7495100,0	5791330,0	0,03269

7495105,0	5791330,0	0,03332
7495110,0	5791330,0	0,03377
7495115,0	5791330,0	0,03438
7495120,0	5791330,0	0,03505
7495125,0	5791330,0	0,03556
7495130,0	5791330,0	0,03601
7495135,0	5791330,0	0,03649
7495140,0	5791330,0	0,03717
7495145,0	5791330,0	0,03760
7495150,0	5791330,0	0,03806
7495155,0	5791330,0	0,03845
7495160,0	5791330,0	0,03876
7495165,0	5791330,0	0,03905
7495170,0	5791330,0	0,03928
7495175,0	5791330,0	0,03942
7495180,0	5791330,0	0,03954
7495185,0	5791330,0	0,03957
7495240,0	5791330,0	0,03650
7495245,0	5791330,0	0,03592
7495250,0	5791330,0	0,03531
7495255,0	5791330,0	0,03467
7495260,0	5791330,0	0,03403
7495265,0	5791330,0	0,03339
7495270,0	5791330,0	0,03274
7495275,0	5791330,0	0,03198
7495280,0	5791330,0	0,03135
7495285,0	5791330,0	0,03074
7495290,0	5791330,0	0,03014
7495295,0	5791330,0	0,02933
7495300,0	5791330,0	0,02874
7495305,0	5791330,0	0,02818
7495310,0	5791330,0	0,02749
7495315,0	5791330,0	0,02684
7495320,0	5791330,0	0,02633
7495325,0	5791330,0	0,02569
7495330,0	5791330,0	0,02508
7495335,0	5791330,0	0,02447
7495340,0	5791330,0	0,02401
7495345,0	5791330,0	0,02335
7495065,0	5791335,0	0,02799
7495070,0	5791335,0	0,02831
7495075,0	5791335,0	0,02879
7495080,0	5791335,0	0,02937
7495085,0	5791335,0	0,02986
7495090,0	5791335,0	0,03040
7495095,0	5791335,0	0,03071
7495100,0	5791335,0	0,03125
7495105,0	5791335,0	0,03185
7495110,0	5791335,0	0,03244
7495115,0	5791335,0	0,03281
7495120,0	5791335,0	0,03323
7495125,0	5791335,0	0,03380
7495130,0	5791335,0	0,03444
7495135,0	5791335,0	0,03487
7495140,0	5791335,0	0,03528
7495145,0	5791335,0	0,03565
7495150,0	5791335,0	0,03600
7495155,0	5791335,0	0,03631
7495160,0	5791335,0	0,03680
7495165,0	5791335,0	0,03701
7495170,0	5791335,0	0,03717
7495175,0	5791335,0	0,03729
7495180,0	5791335,0	0,03735
7495185,0	5791335,0	0,03736
7495190,0	5791335,0	0,03717
7495195,0	5791335,0	0,03713
7495200,0	5791335,0	0,03703
7495205,0	5791335,0	0,03690
7495210,0	5791335,0	0,03672
7495215,0	5791335,0	0,03649
7495220,0	5791335,0	0,03622
7495225,0	5791335,0	0,03585
7495230,0	5791335,0	0,03546
7495235,0	5791335,0	0,03502
7495240,0	5791335,0	0,03455
7495245,0	5791335,0	0,03399
7495250,0	5791335,0	0,03344
7495255,0	5791335,0	0,03286
7495260,0	5791335,0	0,03226
7495265,0	5791335,0	0,03166
7495270,0	5791335,0	0,03107
7495275,0	5791335,0	0,03044
7495280,0	5791335,0	0,02988
7495285,0	5791335,0	0,02922
7495290,0	5791335,0	0,02865
7495295,0	5791335,0	0,02811

7495300,0	5791335,0	0,02758
7495305,0	5791335,0	0,02685
7495310,0	5791335,0	0,02636
7495315,0	5791335,0	0,02588
7495320,0	5791335,0	0,02527
7495325,0	5791335,0	0,02470
7495330,0	5791335,0	0,02412
7495070,0	5791340,0	0,02745
7495075,0	5791340,0	0,02772
7495080,0	5791340,0	0,02816
7495085,0	5791340,0	0,02868
7495090,0	5791340,0	0,02915
7495095,0	5791340,0	0,02967
7495100,0	5791340,0	0,02992
7495105,0	5791340,0	0,03045
7495110,0	5791340,0	0,03081
7495115,0	5791340,0	0,03131
7495120,0	5791340,0	0,03189
7495125,0	5791340,0	0,03225
7495130,0	5791340,0	0,03263
7495135,0	5791340,0	0,03298
7495140,0	5791340,0	0,03365
7495145,0	5791340,0	0,03401
7495150,0	5791340,0	0,03430
7495155,0	5791340,0	0,03456
7495160,0	5791340,0	0,03478
7495165,0	5791340,0	0,03491
7495170,0	5791340,0	0,03506
7495175,0	5791340,0	0,03515
7495180,0	5791340,0	0,03520
7495185,0	5791340,0	0,03519
7495190,0	5791340,0	0,03512
7495195,0	5791340,0	0,03508
7495200,0	5791340,0	0,03499
7495205,0	5791340,0	0,03485
7495210,0	5791340,0	0,03469
7495215,0	5791340,0	0,03447
7495220,0	5791340,0	0,03423
7495225,0	5791340,0	0,03392
7495230,0	5791340,0	0,03357
7495235,0	5791340,0	0,03318
7495240,0	5791340,0	0,03274
7495245,0	5791340,0	0,03224
7495250,0	5791340,0	0,03173
7495255,0	5791340,0	0,03120
7495260,0	5791340,0	0,03067
7495265,0	5791340,0	0,03012
7495270,0	5791340,0	0,02959
7495275,0	5791340,0	0,02901
7495280,0	5791340,0	0,02847
7495285,0	5791340,0	0,02794
7495290,0	5791340,0	0,02745
7495295,0	5791340,0	0,02680
7495300,0	5791340,0	0,02629
7495305,0	5791340,0	0,02584
7495310,0	5791340,0	0,02528
7495315,0	5791340,0	0,02472
7495320,0	5791340,0	0,02428
7495075,0	5791345,0	0,02662
7495080,0	5791345,0	0,02707
7495085,0	5791345,0	0,02749
7495090,0	5791345,0	0,02796
7495095,0	5791345,0	0,02818
7495100,0	5791345,0	0,02870
7495105,0	5791345,0	0,02914
7495110,0	5791345,0	0,02962
7495115,0	5791345,0	0,02996
7495120,0	5791345,0	0,03028
7495125,0	5791345,0	0,03075
7495130,0	5791345,0	0,03126
7495135,0	5791345,0	0,03159
7495140,0	5791345,0	0,03188
7495145,0	5791345,0	0,03214
7495150,0	5791345,0	0,03256
7495155,0	5791345,0	0,03292
7495160,0	5791345,0	0,03308
7495165,0	5791345,0	0,03321
7495170,0	5791345,0	0,03328
7495175,0	5791345,0	0,03331
7495180,0	5791345,0	0,03334
7495185,0	5791345,0	0,03333
7495190,0	5791345,0	0,03325
7495195,0	5791345,0	0,03319
7495200,0	5791345,0	0,03309
7495205,0	5791345,0	0,03296
7495210,0	5791345,0	0,03281

7495215,0	5791345,0	0,03261
7495220,0	5791345,0	0,03239
7495225,0	5791345,0	0,03210
7495230,0	5791345,0	0,03180
7495235,0	5791345,0	0,03144
7495240,0	5791345,0	0,03105
7495245,0	5791345,0	0,03061
7495250,0	5791345,0	0,03016
7495255,0	5791345,0	0,02968
7495260,0	5791345,0	0,02921
7495265,0	5791345,0	0,02868
7495270,0	5791345,0	0,02819
7495275,0	5791345,0	0,02771
7495280,0	5791345,0	0,02722
7495285,0	5791345,0	0,02671
7495290,0	5791345,0	0,02618
7495295,0	5791345,0	0,02572
7495300,0	5791345,0	0,02527
7495305,0	5791345,0	0,02468
7495310,0	5791345,0	0,02425
7495085,0	5791350,0	0,02640
7495090,0	5791350,0	0,02658
7495095,0	5791350,0	0,02724
7495100,0	5791350,0	0,02744
7495105,0	5791350,0	0,02795
7495110,0	5791350,0	0,02834
7495115,0	5791350,0	0,02863
7495120,0	5791350,0	0,02910
7495125,0	5791350,0	0,02940
7495130,0	5791350,0	0,02969
7495135,0	5791350,0	0,03022
7495140,0	5791350,0	0,03052
7495145,0	5791350,0	0,03074
7495150,0	5791350,0	0,03093
7495155,0	5791350,0	0,03109
7495160,0	5791350,0	0,03124
7495165,0	5791350,0	0,03147
7495170,0	5791350,0	0,03166
7495175,0	5791350,0	0,03167
7495180,0	5791350,0	0,03163
7495185,0	5791350,0	0,03165
7495190,0	5791350,0	0,03155
7495195,0	5791350,0	0,03149
7495200,0	5791350,0	0,03137
7495205,0	5791350,0	0,03126
7495210,0	5791350,0	0,03110
7495215,0	5791350,0	0,03092
7495220,0	5791350,0	0,03072
7495225,0	5791350,0	0,03047
7495230,0	5791350,0	0,03018
7495235,0	5791350,0	0,02987
7495240,0	5791350,0	0,02950
7495245,0	5791350,0	0,02911
7495250,0	5791350,0	0,02870
7495255,0	5791350,0	0,02827
7495260,0	5791350,0	0,02784
7495265,0	5791350,0	0,02738
7495270,0	5791350,0	0,02693
7495275,0	5791350,0	0,02646
7495280,0	5791350,0	0,02598
7495285,0	5791350,0	0,02555
7495290,0	5791350,0	0,02511
7495295,0	5791350,0	0,02463
7495090,0	5791355,0	0,02573
7495095,0	5791355,0	0,02593
7495100,0	5791355,0	0,02637
7495105,0	5791355,0	0,02673
7495110,0	5791355,0	0,02717
7495115,0	5791355,0	0,02742
7495120,0	5791355,0	0,02780
7495125,0	5791355,0	0,02824
7495130,0	5791355,0	0,02849
7495135,0	5791355,0	0,02873
7495140,0	5791355,0	0,02909
7495145,0	5791355,0	0,02942
7495150,0	5791355,0	0,02957
7495155,0	5791355,0	0,02971
7495160,0	5791355,0	0,02978
7495165,0	5791355,0	0,02985
7495170,0	5791355,0	0,02989
7495175,0	5791355,0	0,03004
7495180,0	5791355,0	0,03010
7495185,0	5791355,0	0,03008
7495190,0	5791355,0	0,03000
7495195,0	5791355,0	0,02991
7495200,0	5791355,0	0,02981

7495205,0	5791355,0	0,02969
7495210,0	5791355,0	0,02954
7495215,0	5791355,0	0,02938
7495220,0	5791355,0	0,02919
7495225,0	5791355,0	0,02897
7495230,0	5791355,0	0,02871
7495235,0	5791355,0	0,02841
7495240,0	5791355,0	0,02809
7495245,0	5791355,0	0,02774
7495250,0	5791355,0	0,02737
7495255,0	5791355,0	0,02697
7495260,0	5791355,0	0,02659
7495265,0	5791355,0	0,02616
7495270,0	5791355,0	0,02573
7495275,0	5791355,0	0,02531
7495280,0	5791355,0	0,02490
7495285,0	5791355,0	0,02450
7495095,0	5791360,0	0,02506
7495100,0	5791360,0	0,02528
7495105,0	5791360,0	0,02566
7495110,0	5791360,0	0,02602
7495115,0	5791360,0	0,02627
7495120,0	5791360,0	0,02666
7495125,0	5791360,0	0,02700
7495130,0	5791360,0	0,02724
7495135,0	5791360,0	0,02757
7495140,0	5791360,0	0,02775
7495145,0	5791360,0	0,02791
7495150,0	5791360,0	0,02817
7495155,0	5791360,0	0,02840
7495160,0	5791360,0	0,02846
7495165,0	5791360,0	0,02849
7495170,0	5791360,0	0,02851
7495175,0	5791360,0	0,02850
7495180,0	5791360,0	0,02846
7495185,0	5791360,0	0,02865
7495190,0	5791360,0	0,02854
7495195,0	5791360,0	0,02847
7495200,0	5791360,0	0,02835
7495205,0	5791360,0	0,02825
7495210,0	5791360,0	0,02811
7495215,0	5791360,0	0,02796
7495220,0	5791360,0	0,02779
7495225,0	5791360,0	0,02758
7495230,0	5791360,0	0,02734
7495235,0	5791360,0	0,02710
7495240,0	5791360,0	0,02680
7495245,0	5791360,0	0,02647
7495250,0	5791360,0	0,02616
7495255,0	5791360,0	0,02579
7495260,0	5791360,0	0,02542
7495265,0	5791360,0	0,02501
7495270,0	5791360,0	0,02464
7495275,0	5791360,0	0,02425
7495100,0	5791365,0	0,02441
7495105,0	5791365,0	0,02462
7495110,0	5791365,0	0,02498
7495115,0	5791365,0	0,02530
7495120,0	5791365,0	0,02553
7495125,0	5791365,0	0,02588
7495130,0	5791365,0	0,02605
7495135,0	5791365,0	0,02637
7495140,0	5791365,0	0,02662
7495145,0	5791365,0	0,02675
7495150,0	5791365,0	0,02685
7495155,0	5791365,0	0,02706
7495160,0	5791365,0	0,02723
7495165,0	5791365,0	0,02723
7495170,0	5791365,0	0,02722
7495175,0	5791365,0	0,02722
7495180,0	5791365,0	0,02716
7495185,0	5791365,0	0,02710
7495190,0	5791365,0	0,02711
7495195,0	5791365,0	0,02714
7495200,0	5791365,0	0,02702
7495205,0	5791365,0	0,02692
7495210,0	5791365,0	0,02679
7495215,0	5791365,0	0,02665
7495220,0	5791365,0	0,02649
7495225,0	5791365,0	0,02630
7495230,0	5791365,0	0,02611
7495235,0	5791365,0	0,02586
7495240,0	5791365,0	0,02562
7495245,0	5791365,0	0,02532
7495250,0	5791365,0	0,02500
7495255,0	5791365,0	0,02467

7495260,0	5791365,0	0,02432
7495265,0	5791365,0	0,02397
7495105,0	5791370,0	0,02378
7495110,0	5791370,0	0,02398
7495115,0	5791370,0	0,02430
7495120,0	5791370,0	0,02459
7495125,0	5791370,0	0,02479
7495130,0	5791370,0	0,02507
7495135,0	5791370,0	0,02521
7495140,0	5791370,0	0,02548
7495145,0	5791370,0	0,02568
7495150,0	5791370,0	0,02575
7495155,0	5791370,0	0,02581
7495160,0	5791370,0	0,02594
7495165,0	5791370,0	0,02594
7495170,0	5791370,0	0,02603
7495175,0	5791370,0	0,02600
7495180,0	5791370,0	0,02596
7495185,0	5791370,0	0,02586
7495190,0	5791370,0	0,02588
7495195,0	5791370,0	0,02580
7495200,0	5791370,0	0,02579
7495205,0	5791370,0	0,02569
7495210,0	5791370,0	0,02557
7495215,0	5791370,0	0,02543
7495220,0	5791370,0	0,02529
7495225,0	5791370,0	0,02514
7495230,0	5791370,0	0,02494
7495235,0	5791370,0	0,02475
7495240,0	5791370,0	0,02448
7495245,0	5791370,0	0,02421
7495250,0	5791370,0	0,02394
7495115,0	5791375,0	0,02333
7495120,0	5791375,0	0,02361
7495125,0	5791375,0	0,02387
7495130,0	5791375,0	0,02403
7495135,0	5791375,0	0,02425
7495140,0	5791375,0	0,02437
7495145,0	5791375,0	0,02456
7495150,0	5791375,0	0,02472
7495155,0	5791375,0	0,02474
7495160,0	5791375,0	0,02475
7495165,0	5791375,0	0,02485
7495170,0	5791375,0	0,02481
7495175,0	5791375,0	0,02485
7495180,0	5791375,0	0,02484
7495185,0	5791375,0	0,02473
7495190,0	5791375,0	0,02469
7495195,0	5791375,0	0,02465
7495200,0	5791375,0	0,02465
7495205,0	5791375,0	0,02455
7495210,0	5791375,0	0,02443
7495215,0	5791375,0	0,02430
7495220,0	5791375,0	0,02420
7495225,0	5791375,0	0,02404
7495230,0	5791375,0	0,02385
7495235,0	5791375,0	0,02367
7495120,0	5791380,0	0,02269
7495125,0	5791380,0	0,02291
7495130,0	5791380,0	0,02314
7495135,0	5791380,0	0,02324
7495140,0	5791380,0	0,02342
7495145,0	5791380,0	0,02347
7495150,0	5791380,0	0,02365
7495155,0	5791380,0	0,02376
7495160,0	5791380,0	0,02374
7495165,0	5791380,0	0,02374
7495170,0	5791380,0	0,02379
7495175,0	5791380,0	0,02370
7495180,0	5791380,0	0,02379
7495185,0	5791380,0	0,02369
7495190,0	5791380,0	0,02364
7495195,0	5791380,0	0,02360
7495200,0	5791380,0	0,02352
7495205,0	5791380,0	0,02349
7495210,0	5791380,0	0,02338
7495215,0	5791380,0	0,02326
7495125,0	5791385,0	0,02202
7495130,0	5791385,0	0,02220
7495135,0	5791385,0	0,02239
7495140,0	5791385,0	0,02246
7495145,0	5791385,0	0,02259
7495150,0	5791385,0	0,02262
7495155,0	5791385,0	0,02272
7495160,0	5791385,0	0,02280
7495165,0	5791385,0	0,02278

7495170,0	5791385,0	0,02283
7495175,0	5791385,0	0,02274
7495180,0	5791385,0	0,02280
7495185,0	5791385,0	0,02271
7495190,0	5791385,0	0,02264
7495195,0	5791385,0	0,02261
7495200,0	5791385,0	0,02254
7495130,0	5791390,0	0,02132
7495135,0	5791390,0	0,02148
7495140,0	5791390,0	0,02164
7495145,0	5791390,0	0,02167
7495150,0	5791390,0	0,02176
7495155,0	5791390,0	0,02185
7495160,0	5791390,0	0,02182
7495165,0	5791390,0	0,02187
7495170,0	5791390,0	0,02184
7495175,0	5791390,0	0,02183
7495180,0	5791390,0	0,02179
7495185,0	5791390,0	0,02179
7495135,0	5791395,0	0,02065
7495140,0	5791395,0	0,02074
7495145,0	5791395,0	0,02087
7495150,0	5791395,0	0,02085
7495155,0	5791395,0	0,02094
7495160,0	5791395,0	0,02099
7495165,0	5791395,0	0,02094
7495170,0	5791395,0	0,02099
7495140,0	5791400,0	0,02003
7495145,0	5791400,0	0,02013
7495150,0	5791400,0	0,02010

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)		Da-R= 10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7494720,0	5792750,0	10,02958	
7494725,0	5792750,0	10,11124	
7494730,0	5792750,0	10,09393	
7494700,0	5792755,0	10,37107	
7494705,0	5792755,0	10,69966	
7494710,0	5792755,0	10,98322	
7494715,0	5792755,0	11,27351	
7494720,0	5792755,0	11,42224	
7494725,0	5792755,0	11,49706	
7494730,0	5792755,0	11,44215	
7494735,0	5792755,0	11,40147	
7494740,0	5792755,0	11,26367	
7494745,0	5792755,0	11,03333	
7494750,0	5792755,0	10,78505	
7494755,0	5792755,0	10,40569	
7494760,0	5792755,0	10,14338	
7494685,0	5792760,0	10,23165	
7494690,0	5792760,0	10,73556	
7494695,0	5792760,0	11,23837	
7494700,0	5792760,0	11,70487	
7494705,0	5792760,0	12,16156	
7494710,0	5792760,0	12,49955	
7494715,0	5792760,0	12,81841	
7494720,0	5792760,0	13,10184	
7494725,0	5792760,0	13,19920	
7494730,0	5792760,0	13,17693	
7494735,0	5792760,0	13,00175	
7494740,0	5792760,0	12,85689	
7494745,0	5792760,0	12,59674	
7494750,0	5792760,0	12,21986	
7494755,0	5792760,0	11,71438	
7494760,0	5792760,0	11,32780	
7494765,0	5792760,0	10,86168	
7494770,0	5792760,0	10,28533	
7494675,0	5792765,0	10,29554	
7494680,0	5792765,0	10,89260	
7494685,0	5792765,0	11,51057	
7494690,0	5792765,0	12,10628	
7494695,0	5792765,0	12,70995	
7494700,0	5792765,0	13,26930	
7494705,0	5792765,0	13,79791	
7494710,0	5792765,0	14,34163	
7494715,0	5792765,0	14,76058	
7494720,0	5792765,0	15,08723	
7494725,0	5792765,0	15,17876	
7494730,0	5792765,0	15,15413	
7494735,0	5792765,0	14,98582	

7494740,0	5792765,0	14,81495
7494745,0	5792765,0	14,39207
7494750,0	5792765,0	13,87243
7494755,0	5792765,0	13,17375
7494760,0	5792765,0	12,53867
7494765,0	5792765,0	12,02090
7494770,0	5792765,0	11,43036
7494775,0	5792765,0	10,76558
7494780,0	5792765,0	10,18172
7494665,0	5792770,0	10,10144
7494670,0	5792770,0	10,76122
7494675,0	5792770,0	11,44240
7494680,0	5792770,0	12,22029
7494685,0	5792770,0	12,92148
7494690,0	5792770,0	13,64798
7494695,0	5792770,0	14,33752
7494700,0	5792770,0	15,00123
7494705,0	5792770,0	15,64302
7494710,0	5792770,0	16,28562
7494715,0	5792770,0	16,91439
7494720,0	5792770,0	17,33885
7494725,0	5792770,0	17,66109
7494730,0	5792770,0	17,79740
7494735,0	5792770,0	17,37468
7494740,0	5792770,0	17,06311
7494745,0	5792770,0	16,46731
7494750,0	5792770,0	15,82832
7494755,0	5792770,0	14,94593
7494760,0	5792770,0	14,07907
7494765,0	5792770,0	13,39633
7494770,0	5792770,0	12,43218
7494775,0	5792770,0	11,74866
7494780,0	5792770,0	11,00455
7494785,0	5792770,0	10,32654
7494660,0	5792775,0	10,46962
7494665,0	5792775,0	11,15833
7494670,0	5792775,0	11,98899
7494675,0	5792775,0	12,85806
7494680,0	5792775,0	13,78859
7494685,0	5792775,0	14,61020
7494690,0	5792775,0	15,36048
7494695,0	5792775,0	16,06762
7494700,0	5792775,0	16,67989
7494705,0	5792775,0	17,31757
7494710,0	5792775,0	18,12325
7494715,0	5792775,0	19,09413
7494720,0	5792775,0	19,96796
7494725,0	5792775,0	20,70258
7494730,0	5792775,0	20,64220
7494735,0	5792775,0	20,40930
7494740,0	5792775,0	19,84539
7494745,0	5792775,0	18,95257
7494750,0	5792775,0	17,89589
7494755,0	5792775,0	16,85720
7494760,0	5792775,0	15,90640
7494765,0	5792775,0	14,88217
7494770,0	5792775,0	13,70100
7494775,0	5792775,0	12,85571
7494780,0	5792775,0	11,96526
7494785,0	5792775,0	11,08480
7494790,0	5792775,0	10,36016
7494655,0	5792780,0	10,63608
7494660,0	5792780,0	11,44376
7494665,0	5792780,0	12,37332
7494670,0	5792780,0	13,42234
7494675,0	5792780,0	14,43992
7494680,0	5792780,0	15,54033
7494685,0	5792780,0	16,46862
7494690,0	5792780,0	17,25102
7494695,0	5792780,0	17,65590
7494700,0	5792780,0	17,84620
7494705,0	5792780,0	18,21288
7494710,0	5792780,0	19,13754
7494715,0	5792780,0	20,78461
7494720,0	5792780,0	22,63626
7494725,0	5792780,0	23,95798
7494730,0	5792780,0	24,41675
7494735,0	5792780,0	23,75205
7494740,0	5792780,0	23,07395
7494745,0	5792780,0	21,64758
7494750,0	5792780,0	20,41731
7494755,0	5792780,0	19,09778
7494760,0	5792780,0	17,69520
7494765,0	5792780,0	16,40546
7494770,0	5792780,0	15,01015
7494775,0	5792780,0	13,96530

7494780,0	5792780,0	12,89316
7494785,0	5792780,0	11,88771
7494790,0	5792780,0	11,00151
7494795,0	5792780,0	10,25051
7494645,0	5792785,0	10,05176
7494650,0	5792785,0	10,82262
7494655,0	5792785,0	11,75978
7494660,0	5792785,0	12,70624
7494665,0	5792785,0	13,79146
7494670,0	5792785,0	15,01069
7494675,0	5792785,0	16,38936
7494680,0	5792785,0	17,67119
7494685,0	5792785,0	18,58100
7494690,0	5792785,0	19,14225
7494695,0	5792785,0	18,78283
7494700,0	5792785,0	17,71732
7494705,0	5792785,0	16,99050
7494710,0	5792785,0	17,79919
7494715,0	5792785,0	20,67562
7494720,0	5792785,0	24,50199
7494725,0	5792785,0	27,22223
7494730,0	5792785,0	28,26376
7494735,0	5792785,0	27,71361
7494740,0	5792785,0	26,49990
7494745,0	5792785,0	24,87846
7494750,0	5792785,0	23,07024
7494755,0	5792785,0	21,39349
7494760,0	5792785,0	19,54133
7494765,0	5792785,0	17,95352
7494770,0	5792785,0	16,35956
7494775,0	5792785,0	15,04462
7494780,0	5792785,0	13,75692
7494785,0	5792785,0	12,65343
7494790,0	5792785,0	11,64721
7494795,0	5792785,0	10,69461
7494640,0	5792790,0	10,00314
7494645,0	5792790,0	10,87493
7494650,0	5792790,0	11,78697
7494655,0	5792790,0	12,80173
7494660,0	5792790,0	14,02889
7494665,0	5792790,0	15,28410
7494670,0	5792790,0	16,72416
7494675,0	5792790,0	18,34642
7494680,0	5792790,0	20,01289
7494685,0	5792790,0	21,22943
7494690,0	5792790,0	21,46458
7494695,0	5792790,0	19,65171
7494700,0	5792790,0	16,40186
7494705,0	5792790,0	14,56326
7494710,0	5792790,0	14,93773
7494715,0	5792790,0	18,29637
7494720,0	5792790,0	25,19693
7494725,0	5792790,0	30,18497
7494730,0	5792790,0	31,89992
7494735,0	5792790,0	31,65219
7494740,0	5792790,0	30,02573
7494745,0	5792790,0	28,14830
7494750,0	5792790,0	25,97382
7494755,0	5792790,0	23,87240
7494760,0	5792790,0	21,63680
7494765,0	5792790,0	19,48941
7494770,0	5792790,0	17,73354
7494775,0	5792790,0	16,04922
7494780,0	5792790,0	14,59502
7494785,0	5792790,0	13,34302
7494790,0	5792790,0	12,15838
7494795,0	5792790,0	11,19465
7494800,0	5792790,0	10,34725
7494640,0	5792795,0	10,73459
7494645,0	5792795,0	11,69751
7494650,0	5792795,0	12,70612
7494655,0	5792795,0	13,99423
7494660,0	5792795,0	15,38272
7494665,0	5792795,0	16,95847
7494670,0	5792795,0	18,83784
7494675,0	5792795,0	20,97728
7494680,0	5792795,0	22,94216
7494685,0	5792795,0	24,52225
7494690,0	5792795,0	24,44579
7494695,0	5792795,0	20,97503
7494700,0	5792795,0	16,32635
7494705,0	5792795,0	15,35051
7494710,0	5792795,0	15,54944
7494715,0	5792795,0	16,46681
7494720,0	5792795,0	24,12894
7494725,0	5792795,0	31,45815

7494730,0	5792795,0	34,26954
7494735,0	5792795,0	34,63727
7494740,0	5792795,0	33,51907
7494745,0	5792795,0	31,61718
7494750,0	5792795,0	28,98880
7494755,0	5792795,0	26,17850
7494760,0	5792795,0	23,53473
7494765,0	5792795,0	21,01137
7494770,0	5792795,0	18,81666
7494775,0	5792795,0	16,94112
7494780,0	5792795,0	15,31231
7494785,0	5792795,0	13,94804
7494790,0	5792795,0	12,65488
7494795,0	5792795,0	11,61704
7494800,0	5792795,0	10,65411
7494635,0	5792800,0	10,57166
7494640,0	5792800,0	11,46639
7494645,0	5792800,0	12,43518
7494650,0	5792800,0	13,62373
7494655,0	5792800,0	15,17312
7494660,0	5792800,0	16,71805
7494665,0	5792800,0	18,66645
7494670,0	5792800,0	20,80844
7494675,0	5792800,0	23,39646
7494680,0	5792800,0	26,01014
7494685,0	5792800,0	28,21110
7494690,0	5792800,0	28,96441
7494695,0	5792800,0	25,03575
7494700,0	5792800,0	19,34662
7494705,0	5792800,0	18,70454
7494710,0	5792800,0	18,52112
7494715,0	5792800,0	17,37955
7494720,0	5792800,0	23,27441
7494725,0	5792800,0	30,32322
7494730,0	5792800,0	33,50759
7494735,0	5792800,0	35,55562
7494740,0	5792800,0	35,86073
7494745,0	5792800,0	34,37304
7494750,0	5792800,0	31,61013
7494755,0	5792800,0	28,33803
7494760,0	5792800,0	25,10028
7494765,0	5792800,0	22,27722
7494770,0	5792800,0	19,82458
7494775,0	5792800,0	17,75812
7494780,0	5792800,0	15,90463
7494785,0	5792800,0	14,40160
7494790,0	5792800,0	13,04796
7494795,0	5792800,0	11,93707
7494800,0	5792800,0	10,92679
7494805,0	5792800,0	10,05057
7494630,0	5792805,0	10,38198
7494635,0	5792805,0	11,15083
7494640,0	5792805,0	12,22219
7494645,0	5792805,0	13,34541
7494650,0	5792805,0	14,64284
7494655,0	5792805,0	16,15929
7494660,0	5792805,0	18,01373
7494665,0	5792805,0	20,11993
7494670,0	5792805,0	22,64067
7494675,0	5792805,0	25,57093
7494680,0	5792805,0	28,97217
7494685,0	5792805,0	32,06232
7494690,0	5792805,0	33,89016
7494695,0	5792805,0	32,19178
7494700,0	5792805,0	27,06923
7494705,0	5792805,0	25,36508
7494710,0	5792805,0	26,05419
7494715,0	5792805,0	25,07653
7494720,0	5792805,0	26,99409
7494725,0	5792805,0	29,08511
7494730,0	5792805,0	30,09212
7494735,0	5792805,0	34,08330
7494740,0	5792805,0	37,32362
7494745,0	5792805,0	36,61375
7494750,0	5792805,0	33,41373
7494755,0	5792805,0	29,87319
7494760,0	5792805,0	26,34016
7494765,0	5792805,0	23,14975
7494770,0	5792805,0	20,52534
7494775,0	5792805,0	18,29566
7494780,0	5792805,0	16,37741
7494785,0	5792805,0	14,72062
7494790,0	5792805,0	13,36993
7494795,0	5792805,0	12,16252
7494800,0	5792805,0	11,11602
7494805,0	5792805,0	10,21427

7494625,0	5792810,0	10,13215
7494630,0	5792810,0	10,91551
7494635,0	5792810,0	11,79943
7494640,0	5792810,0	12,93099
7494645,0	5792810,0	14,11140
7494650,0	5792810,0	15,51094
7494655,0	5792810,0	17,25561
7494660,0	5792810,0	19,16913
7494665,0	5792810,0	21,60171
7494670,0	5792810,0	24,32400
7494675,0	5792810,0	27,66990
7494680,0	5792810,0	31,58391
7494685,0	5792810,0	35,66146
7494690,0	5792810,0	38,94720
7494695,0	5792810,0	40,67188
7494700,0	5792810,0	40,17464
7494705,0	5792810,0	44,05381
7494710,0	5792810,0	68,60054
7494715,0	5792810,0	72,99175
7494720,0	5792810,0	39,69698
7494725,0	5792810,0	31,74415
7494730,0	5792810,0	28,16393
7494735,0	5792810,0	31,33386
7494740,0	5792810,0	37,23236
7494745,0	5792810,0	37,45569
7494750,0	5792810,0	34,48978
7494755,0	5792810,0	30,52735
7494760,0	5792810,0	26,88838
7494765,0	5792810,0	23,64682
7494770,0	5792810,0	20,83156
7494775,0	5792810,0	18,49585
7494780,0	5792810,0	16,55052
7494785,0	5792810,0	14,90488
7494790,0	5792810,0	13,46965
7494795,0	5792810,0	12,25104
7494800,0	5792810,0	11,22326
7494805,0	5792810,0	10,29841
7494625,0	5792815,0	10,59766
7494630,0	5792815,0	11,50771
7494635,0	5792815,0	12,43188
7494640,0	5792815,0	13,63134
7494645,0	5792815,0	14,88387
7494650,0	5792815,0	16,43716
7494655,0	5792815,0	18,15754
7494660,0	5792815,0	20,30203
7494665,0	5792815,0	22,83647
7494670,0	5792815,0	25,82141
7494675,0	5792815,0	29,47285
7494680,0	5792815,0	33,61597
7494685,0	5792815,0	38,29505
7494690,0	5792815,0	43,55964
7494695,0	5792815,0	49,14720
7494700,0	5792815,0	55,65292
7494705,0	5792815,0	69,03356
7494710,0	5792815,0	156,25220
7494715,0	5792815,0	109,97717
7494720,0	5792815,0	44,77362
7494725,0	5792815,0	31,92811
7494730,0	5792815,0	27,01997
7494735,0	5792815,0	30,14834
7494740,0	5792815,0	36,34604
7494745,0	5792815,0	36,84602
7494750,0	5792815,0	34,11074
7494755,0	5792815,0	30,35197
7494760,0	5792815,0	26,63248
7494765,0	5792815,0	23,46098
7494770,0	5792815,0	20,75962
7494775,0	5792815,0	18,42592
7494780,0	5792815,0	16,51947
7494785,0	5792815,0	14,84725
7494790,0	5792815,0	13,42799
7494795,0	5792815,0	12,25215
7494800,0	5792815,0	11,19818
7494805,0	5792815,0	10,28425
7494620,0	5792820,0	10,32763
7494625,0	5792820,0	11,08781
7494630,0	5792820,0	12,02108
7494635,0	5792820,0	13,01022
7494640,0	5792820,0	14,21809
7494645,0	5792820,0	15,61416
7494650,0	5792820,0	17,23542
7494655,0	5792820,0	19,13540
7494660,0	5792820,0	21,34903
7494665,0	5792820,0	23,92895
7494670,0	5792820,0	27,23975
7494675,0	5792820,0	30,95708

7494680,0	5792820,0	35,66878
7494685,0	5792820,0	41,24107
7494690,0	5792820,0	48,78239
7494695,0	5792820,0	62,53406
7494700,0	5792820,0	92,90698
7494705,0	5792820,0	92,03526
7494710,0	5792820,0	72,88517
7494715,0	5792820,0	54,55379
7494720,0	5792820,0	37,56987
7494725,0	5792820,0	29,50483
7494730,0	5792820,0	27,01510
7494735,0	5792820,0	31,01788
7494740,0	5792820,0	35,02406
7494745,0	5792820,0	35,09861
7494750,0	5792820,0	32,43573
7494755,0	5792820,0	29,12299
7494760,0	5792820,0	25,71610
7494765,0	5792820,0	22,78472
7494770,0	5792820,0	20,27718
7494775,0	5792820,0	18,03806
7494780,0	5792820,0	16,20181
7494785,0	5792820,0	14,61313
7494790,0	5792820,0	13,27929
7494795,0	5792820,0	12,10121
7494800,0	5792820,0	11,09930
7494805,0	5792820,0	10,21012
7494615,0	5792825,0	10,01146
7494620,0	5792825,0	10,72666
7494625,0	5792825,0	11,56769
7494630,0	5792825,0	12,54963
7494635,0	5792825,0	13,64305
7494640,0	5792825,0	14,84529
7494645,0	5792825,0	16,25640
7494650,0	5792825,0	18,02016
7494655,0	5792825,0	20,00075
7494660,0	5792825,0	22,24833
7494665,0	5792825,0	25,12819
7494670,0	5792825,0	28,43254
7494675,0	5792825,0	32,70118
7494680,0	5792825,0	38,04755
7494685,0	5792825,0	45,33723
7494690,0	5792825,0	56,09673
7494695,0	5792825,0	81,15640
7494700,0	5792825,0	253,76126
7494705,0	5792825,0	116,49969
7494710,0	5792825,0	65,27009
7494715,0	5792825,0	48,75089
7494720,0	5792825,0	37,64136
7494725,0	5792825,0	31,80764
7494730,0	5792825,0	30,54906
7494735,0	5792825,0	32,21577
7494740,0	5792825,0	33,44337
7494745,0	5792825,0	32,34869
7494750,0	5792825,0	30,10972
7494755,0	5792825,0	27,13303
7494760,0	5792825,0	24,35729
7494765,0	5792825,0	21,72600
7494770,0	5792825,0	19,45703
7494775,0	5792825,0	17,36095
7494780,0	5792825,0	15,70581
7494785,0	5792825,0	14,23411
7494790,0	5792825,0	12,96077
7494795,0	5792825,0	11,86938
7494800,0	5792825,0	10,90130
7494805,0	5792825,0	10,03063
7494615,0	5792830,0	10,39658
7494620,0	5792830,0	11,24528
7494625,0	5792830,0	12,08584
7494630,0	5792830,0	13,09417
7494635,0	5792830,0	14,22727
7494640,0	5792830,0	15,53747
7494645,0	5792830,0	17,03520
7494650,0	5792830,0	18,77859
7494655,0	5792830,0	20,86593
7494660,0	5792830,0	23,31838
7494665,0	5792830,0	26,31896
7494670,0	5792830,0	30,08988
7494675,0	5792830,0	34,93886
7494680,0	5792830,0	42,01230
7494685,0	5792830,0	54,03914
7494690,0	5792830,0	76,18978
7494695,0	5792830,0	84,61739
7494700,0	5792830,0	79,19514
7494705,0	5792830,0	67,15757
7494710,0	5792830,0	54,56307
7494715,0	5792830,0	45,57397

7494720,0	5792830,0	38,91668
7494725,0	5792830,0	34,52803
7494730,0	5792830,0	32,62778
7494735,0	5792830,0	31,86694
7494740,0	5792830,0	31,11248
7494745,0	5792830,0	29,59200
7494750,0	5792830,0	27,27806
7494755,0	5792830,0	24,96515
7494760,0	5792830,0	22,52264
7494765,0	5792830,0	20,38086
7494770,0	5792830,0	18,38123
7494775,0	5792830,0	16,63962
7494780,0	5792830,0	15,07272
7494785,0	5792830,0	13,70620
7494790,0	5792830,0	12,58047
7494795,0	5792830,0	11,50023
7494800,0	5792830,0	10,64270
7494610,0	5792835,0	10,12237
7494615,0	5792835,0	10,90455
7494620,0	5792835,0	11,68039
7494625,0	5792835,0	12,60389
7494630,0	5792835,0	13,66301
7494635,0	5792835,0	14,84385
7494640,0	5792835,0	16,19075
7494645,0	5792835,0	17,82640
7494650,0	5792835,0	19,64465
7494655,0	5792835,0	21,88683
7494660,0	5792835,0	24,54187
7494665,0	5792835,0	27,99006
7494670,0	5792835,0	32,42271
7494675,0	5792835,0	38,75319
7494680,0	5792835,0	48,73352
7494685,0	5792835,0	73,57034
7494690,0	5792835,0	355,09598
7494695,0	5792835,0	120,78742
7494700,0	5792835,0	64,30740
7494705,0	5792835,0	52,33626
7494710,0	5792835,0	45,78681
7494715,0	5792835,0	40,78954
7494720,0	5792835,0	36,70726
7494725,0	5792835,0	33,68716
7494730,0	5792835,0	31,49426
7494735,0	5792835,0	29,76226
7494740,0	5792835,0	28,30616
7494745,0	5792835,0	26,62548
7494750,0	5792835,0	24,72011
7494755,0	5792835,0	22,59148
7494760,0	5792835,0	20,70222
7494765,0	5792835,0	18,89582
7494770,0	5792835,0	17,16174
7494775,0	5792835,0	15,63731
7494780,0	5792835,0	14,30720
7494785,0	5792835,0	13,09080
7494790,0	5792835,0	12,06668
7494795,0	5792835,0	11,11675
7494800,0	5792835,0	10,28575
7494610,0	5792840,0	10,57074
7494615,0	5792840,0	11,34396
7494620,0	5792840,0	12,16692
7494625,0	5792840,0	13,18999
7494630,0	5792840,0	14,27415
7494635,0	5792840,0	15,51753
7494640,0	5792840,0	17,02551
7494645,0	5792840,0	18,65558
7494650,0	5792840,0	20,72057
7494655,0	5792840,0	23,24049
7494660,0	5792840,0	26,30282
7494665,0	5792840,0	30,37091
7494670,0	5792840,0	36,46421
7494675,0	5792840,0	46,89774
7494680,0	5792840,0	65,82429
7494685,0	5792840,0	77,47049
7494690,0	5792840,0	80,82808
7494695,0	5792840,0	66,20721
7494700,0	5792840,0	51,51447
7494705,0	5792840,0	43,89367
7494710,0	5792840,0	39,38725
7494715,0	5792840,0	35,92934
7494720,0	5792840,0	33,17089
7494725,0	5792840,0	30,81558
7494730,0	5792840,0	28,82031
7494735,0	5792840,0	27,10170
7494740,0	5792840,0	25,47093
7494745,0	5792840,0	23,86255
7494750,0	5792840,0	22,23831
7494755,0	5792840,0	20,47690

7494760,0	5792840,0	19,02480
7494765,0	5792840,0	17,38794
7494770,0	5792840,0	16,00115
7494775,0	5792840,0	14,68047
7494780,0	5792840,0	13,51299
7494785,0	5792840,0	12,47201
7494790,0	5792840,0	11,55578
7494795,0	5792840,0	10,68840
7494605,0	5792845,0	10,32572
7494610,0	5792845,0	11,03734
7494615,0	5792845,0	11,80841
7494620,0	5792845,0	12,76045
7494625,0	5792845,0	13,75484
7494630,0	5792845,0	14,92560
7494635,0	5792845,0	16,32875
7494640,0	5792845,0	17,90374
7494645,0	5792845,0	19,79655
7494650,0	5792845,0	22,17870
7494655,0	5792845,0	25,07434
7494660,0	5792845,0	28,92477
7494665,0	5792845,0	34,53381
7494670,0	5792845,0	43,54826
7494675,0	5792845,0	67,15619
7494680,0	5792845,0	328,37366
7494685,0	5792845,0	116,74028
7494690,0	5792845,0	59,83316
7494695,0	5792845,0	47,76833
7494700,0	5792845,0	41,24019
7494705,0	5792845,0	37,07980
7494710,0	5792845,0	34,04096
7494715,0	5792845,0	31,55994
7494720,0	5792845,0	29,49400
7494725,0	5792845,0	27,56192
7494730,0	5792845,0	25,92087
7494735,0	5792845,0	24,31298
7494740,0	5792845,0	22,83229
7494745,0	5792845,0	21,43876
7494750,0	5792845,0	20,06688
7494755,0	5792845,0	18,67143
7494760,0	5792845,0	17,29655
7494765,0	5792845,0	16,08291
7494770,0	5792845,0	14,90712
7494775,0	5792845,0	13,77012
7494780,0	5792845,0	12,74618
7494785,0	5792845,0	11,83334
7494790,0	5792845,0	10,95995
7494795,0	5792845,0	10,22314
7494600,0	5792850,0	10,05704
7494605,0	5792850,0	10,77036
7494610,0	5792850,0	11,51129
7494615,0	5792850,0	12,33703
7494620,0	5792850,0	13,33620
7494625,0	5792850,0	14,45317
7494630,0	5792850,0	15,77034
7494635,0	5792850,0	17,28086
7494640,0	5792850,0	19,05513
7494645,0	5792850,0	21,40512
7494650,0	5792850,0	24,17151
7494655,0	5792850,0	27,96122
7494660,0	5792850,0	33,59898
7494665,0	5792850,0	42,72963
7494670,0	5792850,0	59,15684
7494675,0	5792850,0	71,57146
7494680,0	5792850,0	81,14506
7494685,0	5792850,0	64,00359
7494690,0	5792850,0	47,09129
7494695,0	5792850,0	39,13702
7494700,0	5792850,0	34,72442
7494705,0	5792850,0	31,90500
7494710,0	5792850,0	29,53802
7494715,0	5792850,0	27,74668
7494720,0	5792850,0	26,06746
7494725,0	5792850,0	24,56549
7494730,0	5792850,0	23,16505
7494735,0	5792850,0	21,80996
7494740,0	5792850,0	20,54636
7494745,0	5792850,0	19,32961
7494750,0	5792850,0	18,18130
7494755,0	5792850,0	16,95045
7494760,0	5792850,0	15,87074
7494765,0	5792850,0	14,79497
7494770,0	5792850,0	13,81631
7494775,0	5792850,0	12,82580
7494780,0	5792850,0	11,93654
7494785,0	5792850,0	11,12919
7494790,0	5792850,0	10,40749

7494600,0	5792855,0	10,49986
7494605,0	5792855,0	11,23820
7494610,0	5792855,0	12,05348
7494615,0	5792855,0	12,99423
7494620,0	5792855,0	14,07231
7494625,0	5792855,0	15,28284
7494630,0	5792855,0	16,76099
7494635,0	5792855,0	18,54318
7494640,0	5792855,0	20,72463
7494645,0	5792855,0	23,55942
7494650,0	5792855,0	27,52748
7494655,0	5792855,0	33,32471
7494660,0	5792855,0	42,67356
7494665,0	5792855,0	63,01246
7494670,0	5792855,0	279,61877
7494675,0	5792855,0	102,38317
7494680,0	5792855,0	54,48011
7494685,0	5792855,0	43,48652
7494690,0	5792855,0	37,07838
7494695,0	5792855,0	32,82596
7494700,0	5792855,0	29,90358
7494705,0	5792855,0	27,74072
7494710,0	5792855,0	25,95533
7494715,0	5792855,0	24,50261
7494720,0	5792855,0	23,19110
7494725,0	5792855,0	21,92690
7494730,0	5792855,0	20,75131
7494735,0	5792855,0	19,60826
7494740,0	5792855,0	18,52806
7494745,0	5792855,0	17,47647
7494750,0	5792855,0	16,44354
7494755,0	5792855,0	15,47346
7494760,0	5792855,0	14,51241
7494765,0	5792855,0	13,65743
7494770,0	5792855,0	12,82028
7494775,0	5792855,0	11,97676
7494780,0	5792855,0	11,27527
7494785,0	5792855,0	10,55847
7494595,0	5792860,0	10,30147
7494600,0	5792860,0	10,99694
7494605,0	5792860,0	11,77749
7494610,0	5792860,0	12,67424
7494615,0	5792860,0	13,71711
7494620,0	5792860,0	14,91480
7494625,0	5792860,0	16,33928
7494630,0	5792860,0	18,03621
7494635,0	5792860,0	20,26678
7494640,0	5792860,0	23,08901
7494645,0	5792860,0	27,10593
7494650,0	5792860,0	33,41582
7494655,0	5792860,0	45,24030
7494660,0	5792860,0	76,92187
7494665,0	5792860,0	86,85758
7494670,0	5792860,0	76,12893
7494675,0	5792860,0	57,89513
7494680,0	5792860,0	42,54774
7494685,0	5792860,0	35,19751
7494690,0	5792860,0	30,97425
7494695,0	5792860,0	28,21986
7494700,0	5792860,0	26,12937
7494705,0	5792860,0	24,37417
7494710,0	5792860,0	23,01205
7494715,0	5792860,0	21,79978
7494720,0	5792860,0	20,70599
7494725,0	5792860,0	19,67798
7494730,0	5792860,0	18,67436
7494735,0	5792860,0	17,71990
7494740,0	5792860,0	16,78726
7494745,0	5792860,0	15,89583
7494750,0	5792860,0	14,98281
7494755,0	5792860,0	14,22205
7494760,0	5792860,0	13,39991
7494765,0	5792860,0	12,68024
7494770,0	5792860,0	11,89733
7494775,0	5792860,0	11,24521
7494780,0	5792860,0	10,56987
7494590,0	5792865,0	10,13011
7494595,0	5792865,0	10,80195
7494600,0	5792865,0	11,55042
7494605,0	5792865,0	12,42717
7494610,0	5792865,0	13,41823
7494615,0	5792865,0	14,58095
7494620,0	5792865,0	15,98693
7494625,0	5792865,0	17,69790
7494630,0	5792865,0	19,88319
7494635,0	5792865,0	22,73979

7494640,0	5792865,0	26,79078
7494645,0	5792865,0	33,40376
7494650,0	5792865,0	45,42035
7494655,0	5792865,0	65,36931
7494660,0	5792865,0	154,18814
7494665,0	5792865,0	95,35565
7494670,0	5792865,0	51,56006
7494675,0	5792865,0	40,05916
7494680,0	5792865,0	33,63011
7494685,0	5792865,0	29,51554
7494690,0	5792865,0	26,71363
7494695,0	5792865,0	24,67319
7494700,0	5792865,0	22,96720
7494705,0	5792865,0	21,71236
7494710,0	5792865,0	20,62107
7494715,0	5792865,0	19,60135
7494720,0	5792865,0	18,65239
7494725,0	5792865,0	17,76056
7494730,0	5792865,0	16,92691
7494735,0	5792865,0	16,09160
7494740,0	5792865,0	15,30565
7494745,0	5792865,0	14,53059
7494750,0	5792865,0	13,74099
7494755,0	5792865,0	13,04515
7494760,0	5792865,0	12,35538
7494765,0	5792865,0	11,70006
7494770,0	5792865,0	11,12230
7494775,0	5792865,0	10,49296
7494590,0	5792870,0	10,65626
7494595,0	5792870,0	11,38061
7494600,0	5792870,0	12,20244
7494605,0	5792870,0	13,20504
7494610,0	5792870,0	14,35993
7494615,0	5792870,0	15,68686
7494620,0	5792870,0	17,41270
7494625,0	5792870,0	19,52868
7494630,0	5792870,0	22,44145
7494635,0	5792870,0	26,53103
7494640,0	5792870,0	33,05575
7494645,0	5792870,0	45,89235
7494650,0	5792870,0	107,88694
7494655,0	5792870,0	146,24078
7494660,0	5792870,0	64,87608
7494665,0	5792870,0	48,85835
7494670,0	5792870,0	38,39177
7494675,0	5792870,0	32,03655
7494680,0	5792870,0	28,15182
7494685,0	5792870,0	25,39348
7494690,0	5792870,0	23,35182
7494695,0	5792870,0	21,77290
7494700,0	5792870,0	20,52132
7494705,0	5792870,0	19,46962
7494710,0	5792870,0	18,54697
7494715,0	5792870,0	17,67786
7494720,0	5792870,0	16,89394
7494725,0	5792870,0	16,10998
7494730,0	5792870,0	15,41231
7494735,0	5792870,0	14,68528
7494740,0	5792870,0	13,98766
7494745,0	5792870,0	13,32834
7494750,0	5792870,0	12,66325
7494755,0	5792870,0	12,06737
7494760,0	5792870,0	11,46471
7494765,0	5792870,0	10,90313
7494770,0	5792870,0	10,34957
7494585,0	5792875,0	10,51440
7494590,0	5792875,0	11,21512
7494595,0	5792875,0	12,05492
7494600,0	5792875,0	13,01775
7494605,0	5792875,0	14,13893
7494610,0	5792875,0	15,52763
7494615,0	5792875,0	17,19310
7494620,0	5792875,0	19,42606
7494625,0	5792875,0	22,27954
7494630,0	5792875,0	26,50739
7494635,0	5792875,0	33,48911
7494640,0	5792875,0	46,73487
7494645,0	5792875,0	63,78239
7494650,0	5792875,0	82,10348
7494655,0	5792875,0	72,75359
7494660,0	5792875,0	47,15599
7494665,0	5792875,0	36,33793
7494670,0	5792875,0	30,64753
7494675,0	5792875,0	26,87805
7494680,0	5792875,0	24,29052
7494685,0	5792875,0	22,23882

7494690,0	5792875,0	20,76603
7494695,0	5792875,0	19,58593
7494700,0	5792875,0	18,53230
7494705,0	5792875,0	17,65263
7494710,0	5792875,0	16,79778
7494715,0	5792875,0	16,07129
7494720,0	5792875,0	15,40466
7494725,0	5792875,0	14,75901
7494730,0	5792875,0	14,10491
7494735,0	5792875,0	13,48224
7494740,0	5792875,0	12,88516
7494745,0	5792875,0	12,29514
7494750,0	5792875,0	11,72354
7494755,0	5792875,0	11,19783
7494760,0	5792875,0	10,66644
7494765,0	5792875,0	10,17194
7494580,0	5792880,0	10,37517
7494585,0	5792880,0	11,08027
7494590,0	5792880,0	11,91267
7494595,0	5792880,0	12,85341
7494600,0	5792880,0	13,98899
7494605,0	5792880,0	15,28442
7494610,0	5792880,0	17,03417
7494615,0	5792880,0	19,21671
7494620,0	5792880,0	22,20621
7494625,0	5792880,0	26,61389
7494630,0	5792880,0	33,93355
7494635,0	5792880,0	47,53405
7494640,0	5792880,0	112,75986
7494645,0	5792880,0	204,05751
7494650,0	5792880,0	59,98686
7494655,0	5792880,0	42,93179
7494660,0	5792880,0	34,67251
7494665,0	5792880,0	29,36517
7494670,0	5792880,0	25,71156
7494675,0	5792880,0	23,21078
7494680,0	5792880,0	21,36258
7494685,0	5792880,0	19,84023
7494690,0	5792880,0	18,62949
7494695,0	5792880,0	17,69125
7494700,0	5792880,0	16,81170
7494705,0	5792880,0	16,04172
7494710,0	5792880,0	15,34699
7494715,0	5792880,0	14,71758
7494720,0	5792880,0	14,11381
7494725,0	5792880,0	13,54679
7494730,0	5792880,0	12,97552
7494735,0	5792880,0	12,42865
7494740,0	5792880,0	11,91770
7494745,0	5792880,0	11,40203
7494750,0	5792880,0	10,91096
7494755,0	5792880,0	10,41263
7494575,0	5792885,0	10,30074
7494580,0	5792885,0	10,98457
7494585,0	5792885,0	11,81837
7494590,0	5792885,0	12,75078
7494595,0	5792885,0	13,86377
7494600,0	5792885,0	15,21778
7494605,0	5792885,0	16,90257
7494610,0	5792885,0	19,07420
7494615,0	5792885,0	22,21471
7494620,0	5792885,0	26,67658
7494625,0	5792885,0	34,48415
7494630,0	5792885,0	53,92622
7494635,0	5792885,0	90,86848
7494640,0	5792885,0	76,64971
7494645,0	5792885,0	63,24743
7494650,0	5792885,0	43,67767
7494655,0	5792885,0	33,62476
7494660,0	5792885,0	28,27830
7494665,0	5792885,0	24,79835
7494670,0	5792885,0	22,31243
7494675,0	5792885,0	20,45826
7494680,0	5792885,0	19,04094
7494685,0	5792885,0	17,84564
7494690,0	5792885,0	16,90964
7494695,0	5792885,0	16,05753
7494700,0	5792885,0	15,34557
7494705,0	5792885,0	14,67213
7494710,0	5792885,0	14,10519
7494715,0	5792885,0	13,55005
7494720,0	5792885,0	13,01608
7494725,0	5792885,0	12,49700
7494730,0	5792885,0	12,01232
7494735,0	5792885,0	11,53635
7494740,0	5792885,0	11,06067

7494745,0	5792885,0	10,60597
7494750,0	5792885,0	10,15657
7494570,0	5792890,0	10,22759
7494575,0	5792890,0	10,95018
7494580,0	5792890,0	11,75888
7494585,0	5792890,0	12,68407
7494590,0	5792890,0	13,78465
7494595,0	5792890,0	15,15088
7494600,0	5792890,0	16,90133
7494605,0	5792890,0	19,07145
7494610,0	5792890,0	22,22629
7494615,0	5792890,0	26,89286
7494620,0	5792890,0	34,52499
7494625,0	5792890,0	47,40576
7494630,0	5792890,0	83,72897
7494635,0	5792890,0	151,93669
7494640,0	5792890,0	60,91724
7494645,0	5792890,0	40,93291
7494650,0	5792890,0	32,52398
7494655,0	5792890,0	27,42562
7494660,0	5792890,0	24,03548
7494665,0	5792890,0	21,60084
7494670,0	5792890,0	19,75208
7494675,0	5792890,0	18,32126
7494680,0	5792890,0	17,21665
7494685,0	5792890,0	16,22731
7494690,0	5792890,0	15,45211
7494695,0	5792890,0	14,72442
7494700,0	5792890,0	14,12178
7494705,0	5792890,0	13,53057
7494710,0	5792890,0	12,97869
7494715,0	5792890,0	12,49596
7494720,0	5792890,0	12,01418
7494725,0	5792890,0	11,59284
7494730,0	5792890,0	11,15315
7494735,0	5792890,0	10,72560
7494740,0	5792890,0	10,31081
7494565,0	5792895,0	10,20831
7494570,0	5792895,0	10,90470
7494575,0	5792895,0	11,70453
7494580,0	5792895,0	12,65018
7494585,0	5792895,0	13,77871
7494590,0	5792895,0	15,13290
7494595,0	5792895,0	16,89239
7494600,0	5792895,0	19,19035
7494605,0	5792895,0	22,37433
7494610,0	5792895,0	27,26312
7494615,0	5792895,0	35,68271
7494620,0	5792895,0	57,66611
7494625,0	5792895,0	123,58007
7494630,0	5792895,0	70,75880
7494635,0	5792895,0	51,61060
7494640,0	5792895,0	39,64843
7494645,0	5792895,0	31,63382
7494650,0	5792895,0	26,62279
7494655,0	5792895,0	23,26415
7494660,0	5792895,0	20,87541
7494665,0	5792895,0	19,13819
7494670,0	5792895,0	17,71517
7494675,0	5792895,0	16,56837
7494680,0	5792895,0	15,63778
7494685,0	5792895,0	14,88029
7494690,0	5792895,0	14,18546
7494695,0	5792895,0	13,58284
7494700,0	5792895,0	13,00706
7494705,0	5792895,0	12,54104
7494710,0	5792895,0	12,03921
7494715,0	5792895,0	11,60409
7494720,0	5792895,0	11,17089
7494725,0	5792895,0	10,79328
7494730,0	5792895,0	10,39985
7494735,0	5792895,0	10,01322
7494560,0	5792900,0	10,20930
7494565,0	5792900,0	10,88871
7494570,0	5792900,0	11,70661
7494575,0	5792900,0	12,65111
7494580,0	5792900,0	13,80667
7494585,0	5792900,0	15,15996
7494590,0	5792900,0	16,91606
7494595,0	5792900,0	19,25640
7494600,0	5792900,0	22,49010
7494605,0	5792900,0	27,59598
7494610,0	5792900,0	37,09823
7494615,0	5792900,0	55,00463
7494620,0	5792900,0	77,74806
7494625,0	5792900,0	109,16895

7494630,0	5792900,0	57,66475
7494635,0	5792900,0	38,18626
7494640,0	5792900,0	30,41189
7494645,0	5792900,0	25,78066
7494650,0	5792900,0	22,64383
7494655,0	5792900,0	20,28006
7494660,0	5792900,0	18,57100
7494665,0	5792900,0	17,17143
7494670,0	5792900,0	16,07194
7494675,0	5792900,0	15,15131
7494680,0	5792900,0	14,35556
7494685,0	5792900,0	13,67549
7494690,0	5792900,0	13,10779
7494695,0	5792900,0	12,56019
7494700,0	5792900,0	12,07660
7494705,0	5792900,0	11,62453
7494710,0	5792900,0	11,22266
7494715,0	5792900,0	10,81369
7494720,0	5792900,0	10,43743
7494725,0	5792900,0	10,08588
7494555,0	5792905,0	10,22394
7494560,0	5792905,0	10,91136
7494565,0	5792905,0	11,75669
7494570,0	5792905,0	12,71206
7494575,0	5792905,0	13,89176
7494580,0	5792905,0	15,27623
7494585,0	5792905,0	17,10220
7494590,0	5792905,0	19,49755
7494595,0	5792905,0	22,80660
7494600,0	5792905,0	27,93295
7494605,0	5792905,0	36,64329
7494610,0	5792905,0	60,01242
7494615,0	5792905,0	355,12170
7494620,0	5792905,0	87,83450
7494625,0	5792905,0	49,68269
7494630,0	5792905,0	37,47207
7494635,0	5792905,0	29,88630
7494640,0	5792905,0	25,14988
7494645,0	5792905,0	21,99607
7494650,0	5792905,0	19,75780
7494655,0	5792905,0	18,04538
7494660,0	5792905,0	16,66337
7494665,0	5792905,0	15,58423
7494670,0	5792905,0	14,68617
7494675,0	5792905,0	13,91911
7494680,0	5792905,0	13,25327
7494685,0	5792905,0	12,66165
7494690,0	5792905,0	12,14880
7494695,0	5792905,0	11,66961
7494700,0	5792905,0	11,23046
7494705,0	5792905,0	10,84691
7494710,0	5792905,0	10,45576
7494715,0	5792905,0	10,11442
7494550,0	5792910,0	10,25578
7494555,0	5792910,0	11,00023
7494560,0	5792910,0	11,83318
7494565,0	5792910,0	12,82400
7494570,0	5792910,0	14,02662
7494575,0	5792910,0	15,48666
7494580,0	5792910,0	17,39452
7494585,0	5792910,0	19,88138
7494590,0	5792910,0	23,36060
7494595,0	5792910,0	28,78687
7494600,0	5792910,0	39,01891
7494605,0	5792910,0	61,09214
7494610,0	5792910,0	70,20514
7494615,0	5792910,0	68,86233
7494620,0	5792910,0	50,83754
7494625,0	5792910,0	36,39339
7494630,0	5792910,0	29,05984
7494635,0	5792910,0	24,58463
7494640,0	5792910,0	21,52774
7494645,0	5792910,0	19,31642
7494650,0	5792910,0	17,61192
7494655,0	5792910,0	16,27418
7494660,0	5792910,0	15,20043
7494665,0	5792910,0	14,30045
7494670,0	5792910,0	13,52685
7494675,0	5792910,0	12,85612
7494680,0	5792910,0	12,27908
7494685,0	5792910,0	11,79105
7494690,0	5792910,0	11,34140
7494695,0	5792910,0	10,88783
7494700,0	5792910,0	10,51190
7494705,0	5792910,0	10,16619
7494545,0	5792915,0	10,31420

7494550,0	5792915,0	11,09524
7494555,0	5792915,0	11,92023
7494560,0	5792915,0	12,97377
7494565,0	5792915,0	14,21586
7494570,0	5792915,0	15,75235
7494575,0	5792915,0	17,70449
7494580,0	5792915,0	20,44197
7494585,0	5792915,0	24,17575
7494590,0	5792915,0	29,99151
7494595,0	5792915,0	40,28847
7494600,0	5792915,0	61,61237
7494605,0	5792915,0	252,33844
7494610,0	5792915,0	91,57919
7494615,0	5792915,0	45,88455
7494620,0	5792915,0	34,68297
7494625,0	5792915,0	28,29323
7494630,0	5792915,0	24,01606
7494635,0	5792915,0	21,05007
7494640,0	5792915,0	18,86946
7494645,0	5792915,0	17,17460
7494650,0	5792915,0	15,86243
7494655,0	5792915,0	14,80235
7494660,0	5792915,0	13,92450
7494665,0	5792915,0	13,17231
7494670,0	5792915,0	12,52914
7494675,0	5792915,0	11,95487
7494680,0	5792915,0	11,46636
7494685,0	5792915,0	11,00255
7494690,0	5792915,0	10,57557
7494695,0	5792915,0	10,20433
7494540,0	5792920,0	10,42935
7494545,0	5792920,0	11,20230
7494550,0	5792920,0	12,07491
7494555,0	5792920,0	13,16509
7494560,0	5792920,0	14,43908
7494565,0	5792920,0	16,08978
7494570,0	5792920,0	18,21133
7494575,0	5792920,0	21,13567
7494580,0	5792920,0	25,44948
7494585,0	5792920,0	32,20372
7494590,0	5792920,0	44,41479
7494595,0	5792920,0	88,44867
7494600,0	5792920,0	102,86172
7494605,0	5792920,0	63,99910
7494610,0	5792920,0	47,20163
7494615,0	5792920,0	34,57711
7494620,0	5792920,0	27,64075
7494625,0	5792920,0	23,44078
7494630,0	5792920,0	20,58543
7494635,0	5792920,0	18,45138
7494640,0	5792920,0	16,81705
7494645,0	5792920,0	15,53490
7494650,0	5792920,0	14,44467
7494680,0	5792920,0	10,70228
7494685,0	5792920,0	10,29329
7494535,0	5792925,0	10,53963
7494540,0	5792925,0	11,34742
7494545,0	5792925,0	12,26510
7494550,0	5792925,0	13,38766
7494555,0	5792925,0	14,73304
7494560,0	5792925,0	16,49153
7494565,0	5792925,0	18,77780
7494570,0	5792925,0	21,93798
7494575,0	5792925,0	26,82314
7494580,0	5792925,0	35,42934
7494585,0	5792925,0	55,11194
7494590,0	5792925,0	72,17688
7494595,0	5792925,0	104,22754
7494600,0	5792925,0	80,86543
7494605,0	5792925,0	45,16240
7494610,0	5792925,0	33,38288
7494615,0	5792925,0	27,10214
7494620,0	5792925,0	23,00482
7494625,0	5792925,0	20,19344
7494630,0	5792925,0	18,05006
7494635,0	5792925,0	16,46509
7494640,0	5792925,0	15,13077
7494645,0	5792925,0	14,15265
7494530,0	5792930,0	10,68159
7494535,0	5792930,0	11,48258
7494540,0	5792930,0	12,47737
7494545,0	5792930,0	13,66598
7494550,0	5792930,0	15,10743
7494555,0	5792930,0	16,92854
7494560,0	5792930,0	19,46886
7494565,0	5792930,0	22,94245

7494570,0	5792930,0	28,37751
7494575,0	5792930,0	37,70716
7494580,0	5792930,0	54,05183
7494585,0	5792930,0	167,88182
7494590,0	5792930,0	123,76414
7494595,0	5792930,0	54,54008
7494600,0	5792930,0	40,91541
7494605,0	5792930,0	32,06105
7494610,0	5792930,0	26,28821
7494615,0	5792930,0	22,46101
7494620,0	5792930,0	19,72913
7494625,0	5792930,0	17,67510
7494630,0	5792930,0	16,08525
7494635,0	5792930,0	14,90457
7494640,0	5792930,0	13,84025
7494520,0	5792935,0	10,12148
7494525,0	5792935,0	10,84242
7494530,0	5792935,0	11,69422
7494535,0	5792935,0	12,72571
7494540,0	5792935,0	13,97126
7494545,0	5792935,0	15,54319
7494550,0	5792935,0	17,55872
7494555,0	5792935,0	20,22262
7494560,0	5792935,0	24,16639
7494565,0	5792935,0	30,17266
7494570,0	5792935,0	42,02867
7494575,0	5792935,0	86,04182
7494580,0	5792935,0	100,02943
7494585,0	5792935,0	63,17884
7494590,0	5792935,0	49,96309
7494595,0	5792935,0	37,42868
7494600,0	5792935,0	29,93227
7494605,0	5792935,0	25,12835
7494610,0	5792935,0	21,69846
7494615,0	5792935,0	19,19639
7494620,0	5792935,0	17,25107
7494625,0	5792935,0	15,78998
7494630,0	5792935,0	14,55488
7494635,0	5792935,0	13,55539
7494515,0	5792940,0	10,25676
7494520,0	5792940,0	11,04726
7494525,0	5792940,0	11,94514
7494530,0	5792940,0	13,01705
7494535,0	5792940,0	14,32984
7494540,0	5792940,0	16,02954
7494545,0	5792940,0	18,25084
7494550,0	5792940,0	21,27921
7494555,0	5792940,0	25,81044
7494560,0	5792940,0	33,08484
7494565,0	5792940,0	47,25551
7494570,0	5792940,0	62,75174
7494575,0	5792940,0	101,63177
7494580,0	5792940,0	79,93553
7494585,0	5792940,0	45,05912
7494590,0	5792940,0	33,98827
7494595,0	5792940,0	27,92516
7494600,0	5792940,0	23,87714
7494605,0	5792940,0	20,86754
7494610,0	5792940,0	18,56818
7494615,0	5792940,0	16,80309
7494620,0	5792940,0	15,39855
7494625,0	5792940,0	14,22580
7494510,0	5792945,0	10,47414
7494515,0	5792945,0	11,23941
7494520,0	5792945,0	12,19523
7494525,0	5792945,0	13,33143
7494530,0	5792945,0	14,74539
7494535,0	5792945,0	16,52898
7494540,0	5792945,0	19,00156
7494545,0	5792945,0	22,42116
7494550,0	5792945,0	27,80524
7494555,0	5792945,0	36,97156
7494560,0	5792945,0	52,60970
7494565,0	5792945,0	166,59521
7494570,0	5792945,0	132,56256
7494575,0	5792945,0	54,51152
7494580,0	5792945,0	40,80784
7494585,0	5792945,0	32,10637
7494590,0	5792945,0	26,47373
7494595,0	5792945,0	22,72405
7494600,0	5792945,0	20,04311
7494605,0	5792945,0	17,95115
7494610,0	5792945,0	16,33288
7494615,0	5792945,0	14,98734
7494620,0	5792945,0	13,90470
7494505,0	5792950,0	10,66333

7494510,0	5792950,0	11,48646
7494515,0	5792950,0	12,48971
7494520,0	5792950,0	13,69974
7494525,0	5792950,0	15,19931
7494530,0	5792950,0	17,15195
7494535,0	5792950,0	19,72496
7494540,0	5792950,0	23,65848
7494545,0	5792950,0	29,61137
7494550,0	5792950,0	41,56686
7494555,0	5792950,0	85,97623
7494560,0	5792950,0	101,62684
7494565,0	5792950,0	71,51830
7494570,0	5792950,0	55,96545
7494575,0	5792950,0	38,80958
7494580,0	5792950,0	30,15937
7494585,0	5792950,0	25,23021
7494590,0	5792950,0	21,77246
7494595,0	5792950,0	19,26054
7494600,0	5792950,0	17,35215
7494605,0	5792950,0	15,81407
7494610,0	5792950,0	14,58935
7494615,0	5792950,0	13,55607
7494495,0	5792955,0	10,15123
7494500,0	5792955,0	10,92498
7494505,0	5792955,0	11,80584
7494510,0	5792955,0	12,83495
7494515,0	5792955,0	14,14677
7494520,0	5792955,0	15,76243
7494525,0	5792955,0	17,88708
7494530,0	5792955,0	20,73531
7494535,0	5792955,0	25,06552
7494540,0	5792955,0	32,17598
7494545,0	5792955,0	46,53193
7494550,0	5792955,0	62,37480
7494555,0	5792955,0	101,63478
7494560,0	5792955,0	80,63758
7494565,0	5792955,0	46,43543
7494570,0	5792955,0	35,14140
7494575,0	5792955,0	28,49406
7494580,0	5792955,0	24,10987
7494585,0	5792955,0	20,90256
7494590,0	5792955,0	18,62545
7494595,0	5792955,0	16,79569
7494600,0	5792955,0	15,37790
7494605,0	5792955,0	14,21680
7494610,0	5792955,0	13,20410
7494490,0	5792960,0	10,40668
7494495,0	5792960,0	11,20255
7494500,0	5792960,0	12,12567
7494505,0	5792960,0	13,26989
7494510,0	5792960,0	14,64227
7494515,0	5792960,0	16,38306
7494520,0	5792960,0	18,70814
7494525,0	5792960,0	21,93451
7494530,0	5792960,0	26,76490
7494535,0	5792960,0	34,52217
7494540,0	5792960,0	49,58275
7494545,0	5792960,0	165,36516
7494550,0	5792960,0	131,99367
7494555,0	5792960,0	54,44228
7494560,0	5792960,0	40,94456
7494565,0	5792960,0	32,41750
7494570,0	5792960,0	26,75048
7494575,0	5792960,0	22,90105
7494580,0	5792960,0	20,06429
7494585,0	5792960,0	17,96986
7494590,0	5792960,0	16,27115
7494595,0	5792960,0	14,94778
7494600,0	5792960,0	13,83415
7494605,0	5792960,0	12,85633
7494485,0	5792965,0	10,69907
7494490,0	5792965,0	11,52682
7494495,0	5792965,0	12,54902
7494500,0	5792965,0	13,76209
7494505,0	5792965,0	15,23749
7494510,0	5792965,0	17,20975
7494515,0	5792965,0	19,78287
7494520,0	5792965,0	23,46884
7494525,0	5792965,0	29,12530
7494530,0	5792965,0	39,10593
7494535,0	5792965,0	67,10204
7494540,0	5792965,0	82,35883
7494545,0	5792965,0	69,84534
7494550,0	5792965,0	55,65336
7494555,0	5792965,0	38,68474
7494560,0	5792965,0	30,17330

7494565,0	5792965,0	25,24265
7494570,0	5792965,0	21,81806
7494575,0	5792965,0	19,27381
7494580,0	5792965,0	17,35729
7494585,0	5792965,0	15,77944
7494590,0	5792965,0	14,50384
7494595,0	5792965,0	13,44465
7494600,0	5792965,0	12,57112
7494475,0	5792970,0	10,24371
7494480,0	5792970,0	11,03727
7494485,0	5792970,0	11,92528
7494490,0	5792970,0	13,01457
7494495,0	5792970,0	14,32719
7494500,0	5792970,0	16,01077
7494505,0	5792970,0	18,18273
7494510,0	5792970,0	21,06161
7494515,0	5792970,0	25,38796
7494520,0	5792970,0	32,46658
7494525,0	5792970,0	46,74965
7494530,0	5792970,0	63,40443
7494535,0	5792970,0	134,24562
7494540,0	5792970,0	100,11559
7494545,0	5792970,0	47,84090
7494550,0	5792970,0	35,32488
7494555,0	5792970,0	28,57117
7494560,0	5792970,0	24,07505
7494565,0	5792970,0	20,88994
7494570,0	5792970,0	18,54927
7494575,0	5792970,0	16,71335
7494580,0	5792970,0	15,28921
7494585,0	5792970,0	14,12217
7494590,0	5792970,0	13,09236
7494595,0	5792970,0	12,24508
7494470,0	5792975,0	10,59200
7494475,0	5792975,0	11,39625
7494480,0	5792975,0	12,37429
7494485,0	5792975,0	13,56162
7494490,0	5792975,0	14,97315
7494495,0	5792975,0	16,85640
7494500,0	5792975,0	19,26867
7494505,0	5792975,0	22,69514
7494510,0	5792975,0	27,74430
7494515,0	5792975,0	36,02425
7494520,0	5792975,0	51,21051
7494525,0	5792975,0	166,35188
7494530,0	5792975,0	133,94167
7494535,0	5792975,0	58,49071
7494540,0	5792975,0	44,19550
7494545,0	5792975,0	33,64966
7494550,0	5792975,0	27,16662
7494555,0	5792975,0	22,97489
7494560,0	5792975,0	20,10679
7494565,0	5792975,0	17,91320
7494570,0	5792975,0	16,21336
7494575,0	5792975,0	14,83595
7494580,0	5792975,0	13,69730
7494585,0	5792975,0	12,73128
7494590,0	5792975,0	11,95679
7494460,0	5792980,0	10,16378
7494465,0	5792980,0	10,93834
7494470,0	5792980,0	11,80864
7494475,0	5792980,0	12,88367
7494480,0	5792980,0	14,21610
7494485,0	5792980,0	15,84807
7494490,0	5792980,0	17,88342
7494495,0	5792980,0	20,76144
7494500,0	5792980,0	24,77583
7494505,0	5792980,0	31,04228
7494510,0	5792980,0	42,02483
7494515,0	5792980,0	76,40232
7494520,0	5792980,0	91,59257
7494525,0	5792980,0	71,21610
7494530,0	5792980,0	56,50532
7494535,0	5792980,0	39,70988
7494540,0	5792980,0	30,95731
7494545,0	5792980,0	25,70710
7494550,0	5792980,0	22,06342
7494555,0	5792980,0	19,32971
7494560,0	5792980,0	17,30931
7494565,0	5792980,0	15,69772
7494570,0	5792980,0	14,38763
7494575,0	5792980,0	13,34220
7494580,0	5792980,0	12,43361
7494455,0	5792985,0	10,47553
7494460,0	5792985,0	11,35243
7494465,0	5792985,0	12,30078

7494470,0	5792985,0	13,51720
7494475,0	5792985,0	14,94021
7494480,0	5792985,0	16,83522
7494485,0	5792985,0	19,23431
7494490,0	5792985,0	22,59962
7494495,0	5792985,0	27,48756
7494500,0	5792985,0	35,66698
7494505,0	5792985,0	54,90988
7494510,0	5792985,0	72,16822
7494515,0	5792985,0	118,25478
7494520,0	5792985,0	90,43700
7494525,0	5792985,0	47,42360
7494530,0	5792985,0	35,42888
7494535,0	5792985,0	28,76220
7494540,0	5792985,0	24,28591
7494545,0	5792985,0	21,04041
7494550,0	5792985,0	18,61480
7494555,0	5792985,0	16,70430
7494560,0	5792985,0	15,23859
7494565,0	5792985,0	13,99954
7494570,0	5792985,0	12,96938
7494575,0	5792985,0	12,11694
7494445,0	5792990,0	10,12160
7494450,0	5792990,0	10,86827
7494455,0	5792990,0	11,81317
7494460,0	5792990,0	12,87361
7494465,0	5792990,0	14,23466
7494470,0	5792990,0	15,85639
7494475,0	5792990,0	17,99485
7494480,0	5792990,0	20,91235
7494485,0	5792990,0	25,12077
7494490,0	5792990,0	31,65172
7494495,0	5792990,0	42,67649
7494500,0	5792990,0	56,96233
7494505,0	5792990,0	168,16335
7494510,0	5792990,0	123,99265
7494515,0	5792990,0	55,84918
7494520,0	5792990,0	42,31010
7494525,0	5792990,0	32,90173
7494530,0	5792990,0	26,93251
7494535,0	5792990,0	22,93184
7494540,0	5792990,0	20,03706
7494545,0	5792990,0	17,87481
7494550,0	5792990,0	16,14128
7494555,0	5792990,0	14,75098
7494560,0	5792990,0	13,60641
7494565,0	5792990,0	12,62785
7494570,0	5792990,0	11,82540
7494440,0	5792995,0	10,49369
7494445,0	5792995,0	11,33812
7494450,0	5792995,0	12,29758
7494455,0	5792995,0	13,49961
7494460,0	5792995,0	15,00159
7494465,0	5792995,0	16,88022
7494470,0	5792995,0	19,38134
7494475,0	5792995,0	22,88037
7494480,0	5792995,0	28,13928
7494485,0	5792995,0	36,76934
7494490,0	5792995,0	53,67668
7494495,0	5792995,0	151,14932
7494500,0	5792995,0	94,66862
7494505,0	5792995,0	60,74328
7494510,0	5792995,0	49,08628
7494515,0	5792995,0	37,13493
7494520,0	5792995,0	29,80780
7494525,0	5792995,0	25,07433
7494530,0	5792995,0	21,65495
7494535,0	5792995,0	19,13098
7494540,0	5792995,0	17,16778
7494545,0	5792995,0	15,57027
7494550,0	5792995,0	14,27075
7494555,0	5792995,0	13,20225
7494560,0	5792995,0	12,29356
7494565,0	5792995,0	11,52749
7494430,0	5793000,0	10,12469
7494435,0	5793000,0	10,89480
7494440,0	5793000,0	11,82747
7494445,0	5793000,0	12,89123
7494450,0	5793000,0	14,27327
7494455,0	5793000,0	15,93403
7494460,0	5793000,0	18,11848
7494465,0	5793000,0	21,15491
7494470,0	5793000,0	25,44757
7494475,0	5793000,0	31,87602
7494480,0	5793000,0	44,81099
7494485,0	5793000,0	86,77058

7494490,0	5793000,0	85,21037
7494495,0	5793000,0	85,28532
7494500,0	5793000,0	60,03137
7494505,0	5793000,0	40,49065
7494510,0	5793000,0	32,22835
7494515,0	5793000,0	27,02907
7494520,0	5793000,0	23,27851
7494525,0	5793000,0	20,38646
7494530,0	5793000,0	18,18633
7494535,0	5793000,0	16,42530
7494540,0	5793000,0	14,99184
7494545,0	5793000,0	13,81609
7494550,0	5793000,0	12,80799
7494555,0	5793000,0	11,96272
7494560,0	5793000,0	11,23926
7494425,0	5793005,0	10,50863
7494430,0	5793005,0	11,36869
7494435,0	5793005,0	12,38637
7494440,0	5793005,0	13,58064
7494445,0	5793005,0	15,13795
7494450,0	5793005,0	17,07402
7494455,0	5793005,0	19,63498
7494460,0	5793005,0	23,33486
7494465,0	5793005,0	28,80063
7494470,0	5793005,0	38,77956
7494475,0	5793005,0	56,95932
7494480,0	5793005,0	67,59027
7494485,0	5793005,0	131,99397
7494490,0	5793005,0	76,61063
7494495,0	5793005,0	46,00642
7494500,0	5793005,0	35,85394
7494505,0	5793005,0	29,21896
7494510,0	5793005,0	24,84835
7494515,0	5793005,0	21,62274
7494520,0	5793005,0	19,22105
7494525,0	5793005,0	17,26427
7494530,0	5793005,0	15,72715
7494535,0	5793005,0	14,41136
7494540,0	5793005,0	13,36330
7494545,0	5793005,0	12,40114
7494550,0	5793005,0	11,62696
7494555,0	5793005,0	10,92412
7494415,0	5793010,0	10,18614
7494420,0	5793010,0	10,96520
7494425,0	5793010,0	11,93076
7494430,0	5793010,0	13,01018
7494435,0	5793010,0	14,37537
7494440,0	5793010,0	16,11789
7494445,0	5793010,0	18,35287
7494450,0	5793010,0	21,46359
7494455,0	5793010,0	25,92167
7494460,0	5793010,0	33,40242
7494465,0	5793010,0	46,17321
7494470,0	5793010,0	71,82895
7494475,0	5793010,0	318,65384
7494480,0	5793010,0	77,88065
7494485,0	5793010,0	50,14330
7494490,0	5793010,0	39,86358
7494495,0	5793010,0	31,91541
7494500,0	5793010,0	26,64200
7494505,0	5793010,0	22,96294
7494510,0	5793010,0	20,21360
7494515,0	5793010,0	18,10274
7494520,0	5793010,0	16,43205
7494525,0	5793010,0	15,02289
7494530,0	5793010,0	13,85757
7494535,0	5793010,0	12,90620
7494540,0	5793010,0	12,03390
7494545,0	5793010,0	11,29233
7494550,0	5793010,0	10,64699
7494410,0	5793015,0	10,62224
7494415,0	5793015,0	11,49928
7494420,0	5793015,0	12,52823
7494425,0	5793015,0	13,76563
7494430,0	5793015,0	15,33712
7494435,0	5793015,0	17,38034
7494440,0	5793015,0	19,99165
7494445,0	5793015,0	23,74212
7494450,0	5793015,0	29,42562
7494455,0	5793015,0	38,23674
7494460,0	5793015,0	59,96301
7494465,0	5793015,0	167,49278
7494470,0	5793015,0	82,75946
7494475,0	5793015,0	62,58767
7494480,0	5793015,0	45,97324
7494485,0	5793015,0	34,67133

7494490,0	5793015,0	28,52913
7494495,0	5793015,0	24,36977
7494500,0	5793015,0	21,34682
7494505,0	5793015,0	18,99301
7494510,0	5793015,0	17,13219
7494515,0	5793015,0	15,62683
7494520,0	5793015,0	14,39601
7494525,0	5793015,0	13,31567
7494530,0	5793015,0	12,43165
7494535,0	5793015,0	11,63221
7494540,0	5793015,0	10,96166
7494400,0	5793020,0	10,32085
7494405,0	5793020,0	11,14554
7494410,0	5793020,0	12,12969
7494415,0	5793020,0	13,30179
7494420,0	5793020,0	14,73247
7494425,0	5793020,0	16,51208
7494430,0	5793020,0	18,82644
7494435,0	5793020,0	22,07643
7494440,0	5793020,0	26,78488
7494445,0	5793020,0	34,38916
7494450,0	5793020,0	52,05730
7494455,0	5793020,0	86,09387
7494460,0	5793020,0	72,10681
7494465,0	5793020,0	81,92902
7494470,0	5793020,0	54,81779
7494475,0	5793020,0	38,63378
7494480,0	5793020,0	31,07362
7494485,0	5793020,0	26,06880
7494490,0	5793020,0	22,57772
7494495,0	5793020,0	19,92373
7494500,0	5793020,0	17,90459
7494505,0	5793020,0	16,24952
7494510,0	5793020,0	14,90552
7494515,0	5793020,0	13,77785
7494520,0	5793020,0	12,79503
7494525,0	5793020,0	11,97116
7494530,0	5793020,0	11,24567
7494535,0	5793020,0	10,61371
7494390,0	5793025,0	10,05666
7494395,0	5793025,0	10,86529
7494400,0	5793025,0	11,80175
7494405,0	5793025,0	12,87097
7494410,0	5793025,0	14,22065
7494415,0	5793025,0	15,86856
7494420,0	5793025,0	18,00591
7494425,0	5793025,0	20,75613
7494430,0	5793025,0	24,72866
7494435,0	5793025,0	30,66468
7494440,0	5793025,0	42,38015
7494445,0	5793025,0	61,80241
7494450,0	5793025,0	88,28863
7494455,0	5793025,0	151,07759
7494460,0	5793025,0	60,33431
7494465,0	5793025,0	41,95120
7494470,0	5793025,0	33,86839
7494475,0	5793025,0	28,06955
7494480,0	5793025,0	23,96815
7494485,0	5793025,0	20,94741
7494490,0	5793025,0	18,69553
7494495,0	5793025,0	16,91504
7494500,0	5793025,0	15,44210
7494505,0	5793025,0	14,24641
7494510,0	5793025,0	13,21730
7494515,0	5793025,0	12,31128
7494520,0	5793025,0	11,55381
7494525,0	5793025,0	10,89604
7494530,0	5793025,0	10,27759
7494385,0	5793030,0	10,58421
7494390,0	5793030,0	11,51353
7494395,0	5793030,0	12,56673
7494400,0	5793030,0	13,85153
7494405,0	5793030,0	15,35907
7494410,0	5793030,0	17,33541
7494415,0	5793030,0	19,92727
7494420,0	5793030,0	23,52593
7494425,0	5793030,0	28,68698
7494430,0	5793030,0	37,46925
7494435,0	5793030,0	49,69500
7494440,0	5793030,0	87,03687
7494445,0	5793030,0	296,73846
7494450,0	5793030,0	69,28285
7494455,0	5793030,0	49,17562
7494460,0	5793030,0	37,70445
7494465,0	5793030,0	30,19207
7494470,0	5793030,0	25,42331

7494475,0	5793030,0	22,14515
7494480,0	5793030,0	19,57828
7494485,0	5793030,0	17,63244
7494490,0	5793030,0	16,03120
7494495,0	5793030,0	14,68386
7494500,0	5793030,0	13,59821
7494505,0	5793030,0	12,68696
7494510,0	5793030,0	11,84030
7494515,0	5793030,0	11,15267
7494520,0	5793030,0	10,56621
7494375,0	5793035,0	10,32638
7494380,0	5793035,0	11,19983
7494385,0	5793035,0	12,21623
7494390,0	5793035,0	13,45063
7494395,0	5793035,0	14,97320
7494400,0	5793035,0	16,82240
7494405,0	5793035,0	19,29053
7494410,0	5793035,0	22,64289
7494415,0	5793035,0	27,31761
7494420,0	5793035,0	35,06242
7494425,0	5793035,0	45,90256
7494430,0	5793035,0	92,24741
7494435,0	5793035,0	167,09981
7494440,0	5793035,0	67,86645
7494445,0	5793035,0	58,27200
7494450,0	5793035,0	42,91833
7494455,0	5793035,0	33,09313
7494460,0	5793035,0	27,31758
7494465,0	5793035,0	23,39448
7494470,0	5793035,0	20,56521
7494475,0	5793035,0	18,36237
7494480,0	5793035,0	16,62141
7494485,0	5793035,0	15,21581
7494490,0	5793035,0	14,02009
7494495,0	5793035,0	13,04189
7494500,0	5793035,0	12,18491
7494505,0	5793035,0	11,40429
7494510,0	5793035,0	10,78285
7494515,0	5793035,0	10,20226
7494365,0	5793040,0	10,06284
7494370,0	5793040,0	10,91038
7494375,0	5793040,0	11,92365
7494380,0	5793040,0	13,13826
7494385,0	5793040,0	14,49607
7494390,0	5793040,0	16,36518
7494395,0	5793040,0	18,70611
7494400,0	5793040,0	21,74397
7494405,0	5793040,0	26,31684
7494410,0	5793040,0	33,08378
7494415,0	5793040,0	43,90865
7494420,0	5793040,0	86,07117
7494425,0	5793040,0	100,20673
7494430,0	5793040,0	78,34911
7494435,0	5793040,0	72,08420
7494440,0	5793040,0	46,02837
7494445,0	5793040,0	35,32137
7494450,0	5793040,0	29,21042
7494455,0	5793040,0	24,84416
7494460,0	5793040,0	21,62043
7494465,0	5793040,0	19,18935
7494470,0	5793040,0	17,27259
7494475,0	5793040,0	15,75412
7494480,0	5793040,0	14,46620
7494485,0	5793040,0	13,40695
7494490,0	5793040,0	12,48657
7494495,0	5793040,0	11,70748
7494500,0	5793040,0	10,99566
7494505,0	5793040,0	10,40671
7494360,0	5793045,0	10,67766
7494365,0	5793045,0	11,63249
7494370,0	5793045,0	12,82607
7494375,0	5793045,0	14,22826
7494380,0	5793045,0	15,88358
7494385,0	5793045,0	18,13902
7494390,0	5793045,0	21,08895
7494395,0	5793045,0	25,33294
7494400,0	5793045,0	31,38961
7494405,0	5793045,0	42,58758
7494410,0	5793045,0	74,04137
7494415,0	5793045,0	77,14922
7494420,0	5793045,0	102,35131
7494425,0	5793045,0	80,72347
7494430,0	5793045,0	47,87056
7494435,0	5793045,0	37,52689
7494440,0	5793045,0	30,81030
7494445,0	5793045,0	26,05960

7494450,0	5793045,0	22,59232
7494455,0	5793045,0	20,00305
7494460,0	5793045,0	17,93004
7494465,0	5793045,0	16,24426
7494470,0	5793045,0	14,89157
7494475,0	5793045,0	13,79202
7494480,0	5793045,0	12,79850
7494485,0	5793045,0	11,96835
7494490,0	5793045,0	11,23027
7494495,0	5793045,0	10,59351
7494500,0	5793045,0	10,05957
7494350,0	5793050,0	10,36266
7494355,0	5793050,0	11,31741
7494360,0	5793050,0	12,46434
7494365,0	5793050,0	13,87881
7494370,0	5793050,0	15,48297
7494375,0	5793050,0	17,61722
7494380,0	5793050,0	20,36294
7494385,0	5793050,0	24,39289
7494390,0	5793050,0	29,99049
7494395,0	5793050,0	40,70303
7494400,0	5793050,0	62,33877
7494405,0	5793050,0	70,40891
7494410,0	5793050,0	161,48897
7494415,0	5793050,0	82,67937
7494420,0	5793050,0	49,25534
7494425,0	5793050,0	39,38819
7494430,0	5793050,0	32,00968
7494435,0	5793050,0	26,99275
7494440,0	5793050,0	23,36039
7494445,0	5793050,0	20,60700
7494450,0	5793050,0	18,47747
7494455,0	5793050,0	16,77227
7494460,0	5793050,0	15,31085
7494465,0	5793050,0	14,11104
7494470,0	5793050,0	13,12462
7494475,0	5793050,0	12,22688
7494480,0	5793050,0	11,46760
7494485,0	5793050,0	10,79994
7494490,0	5793050,0	10,21156
7494340,0	5793055,0	10,08568
7494345,0	5793055,0	11,06545
7494350,0	5793055,0	12,17732
7494355,0	5793055,0	13,54533
7494360,0	5793055,0	15,19064
7494365,0	5793055,0	17,23627
7494370,0	5793055,0	19,95466
7494375,0	5793055,0	23,55351
7494380,0	5793055,0	28,64844
7494385,0	5793055,0	38,46612
7494390,0	5793055,0	53,65320
7494395,0	5793055,0	73,59015
7494400,0	5793055,0	263,69547
7494405,0	5793055,0	76,69738
7494410,0	5793055,0	51,68349
7494415,0	5793055,0	41,33108
7494420,0	5793055,0	33,02604
7494425,0	5793055,0	27,70464
7494430,0	5793055,0	23,95596
7494435,0	5793055,0	21,13382
7494440,0	5793055,0	18,91397
7494445,0	5793055,0	17,12333
7494450,0	5793055,0	15,67881
7494455,0	5793055,0	14,43179
7494460,0	5793055,0	13,38187
7494465,0	5793055,0	12,46904
7494470,0	5793055,0	11,67121
7494475,0	5793055,0	10,99743
7494480,0	5793055,0	10,39734
7494335,0	5793060,0	10,75458
7494340,0	5793060,0	11,89593
7494345,0	5793060,0	13,24323
7494350,0	5793060,0	14,89520
7494355,0	5793060,0	16,93576
7494360,0	5793060,0	19,53347
7494365,0	5793060,0	23,04188
7494370,0	5793060,0	28,24411
7494375,0	5793060,0	37,08067
7494380,0	5793060,0	47,79013
7494385,0	5793060,0	82,63383
7494390,0	5793060,0	317,44373
7494395,0	5793060,0	70,85396
7494400,0	5793060,0	55,99868
7494405,0	5793060,0	43,27105
7494410,0	5793060,0	33,97056
7494415,0	5793060,0	28,36096

7494420,0	5793060,0	24,46405
7494425,0	5793060,0	21,57408
7494430,0	5793060,0	19,27363
7494435,0	5793060,0	17,42788
7494440,0	5793060,0	15,90625
7494445,0	5793060,0	14,65977
7494450,0	5793060,0	13,57311
7494455,0	5793060,0	12,66800
7494460,0	5793060,0	11,88034
7494465,0	5793060,0	11,15848
7494470,0	5793060,0	10,54240
7494325,0	5793065,0	10,37122
7494330,0	5793065,0	11,55900
7494335,0	5793065,0	13,00727
7494340,0	5793065,0	14,65129
7494345,0	5793065,0	16,70760
7494350,0	5793065,0	19,38082
7494355,0	5793065,0	22,81963
7494360,0	5793065,0	27,64012
7494365,0	5793065,0	35,46528
7494370,0	5793065,0	46,45598
7494375,0	5793065,0	103,92881
7494380,0	5793065,0	140,26881
7494385,0	5793065,0	67,19781
7494390,0	5793065,0	62,18368
7494395,0	5793065,0	44,76239
7494400,0	5793065,0	34,69967
7494405,0	5793065,0	28,99609
7494410,0	5793065,0	24,94298
7494415,0	5793065,0	21,92153
7494420,0	5793065,0	19,53831
7494425,0	5793065,0	17,67943
7494430,0	5793065,0	16,14131
7494435,0	5793065,0	14,82283
7494440,0	5793065,0	13,75240
7494445,0	5793065,0	12,79470
7494450,0	5793065,0	12,00005
7494455,0	5793065,0	11,27519
7494460,0	5793065,0	10,64499
7494465,0	5793065,0	10,09320
7494320,0	5793070,0	11,04993
7494325,0	5793070,0	12,55027
7494330,0	5793070,0	14,27257
7494335,0	5793070,0	16,47498
7494340,0	5793070,0	19,22702
7494345,0	5793070,0	22,69351
7494350,0	5793070,0	28,06605
7494355,0	5793070,0	36,12587
7494360,0	5793070,0	47,15643
7494365,0	5793070,0	93,69819
7494370,0	5793070,0	92,21099
7494375,0	5793070,0	79,32539
7494380,0	5793070,0	68,47116
7494385,0	5793070,0	44,61250
7494390,0	5793070,0	35,20498
7494395,0	5793070,0	29,52191
7494400,0	5793070,0	25,32131
7494405,0	5793070,0	22,20566
7494410,0	5793070,0	19,76129
7494415,0	5793070,0	17,87116
7494420,0	5793070,0	16,28896
7494425,0	5793070,0	14,99230
7494430,0	5793070,0	13,88100
7494435,0	5793070,0	12,93547
7494440,0	5793070,0	12,09248
7494445,0	5793070,0	11,37329
7494450,0	5793070,0	10,71443
7494455,0	5793070,0	10,16412
7494310,0	5793075,0	10,36137
7494315,0	5793075,0	11,91099
7494320,0	5793075,0	13,73888
7494325,0	5793075,0	16,06941
7494330,0	5793075,0	19,01279
7494335,0	5793075,0	22,83840
7494340,0	5793075,0	28,27222
7494345,0	5793075,0	36,03476
7494350,0	5793075,0	49,80386
7494355,0	5793075,0	107,03554
7494360,0	5793075,0	83,20290
7494365,0	5793075,0	107,03815
7494370,0	5793075,0	74,89467
7494375,0	5793075,0	45,65730
7494380,0	5793075,0	36,22151
7494385,0	5793075,0	29,95030
7494390,0	5793075,0	25,54441
7494395,0	5793075,0	22,35549

7494400,0	5793075,0	19,91664
7494405,0	5793075,0	17,96461
7494410,0	5793075,0	16,38701
7494415,0	5793075,0	15,06672
7494420,0	5793075,0	13,97508
7494425,0	5793075,0	12,99486
7494430,0	5793075,0	12,18411
7494435,0	5793075,0	11,43469
7494440,0	5793075,0	10,79986
7494445,0	5793075,0	10,20409
7494305,0	5793080,0	10,73464
7494310,0	5793080,0	12,71113
7494315,0	5793080,0	15,28866
7494320,0	5793080,0	18,46048
7494325,0	5793080,0	22,55090
7494330,0	5793080,0	28,72552
7494335,0	5793080,0	36,91996
7494340,0	5793080,0	55,53534
7494345,0	5793080,0	100,25797
7494350,0	5793080,0	73,33656
7494355,0	5793080,0	110,46790
7494360,0	5793080,0	66,37015
7494365,0	5793080,0	46,01011
7494370,0	5793080,0	37,33689
7494375,0	5793080,0	30,46256
7494380,0	5793080,0	25,85080
7494385,0	5793080,0	22,53587
7494390,0	5793080,0	20,04119
7494395,0	5793080,0	18,03021
7494400,0	5793080,0	16,42653
7494405,0	5793080,0	15,10590
7494410,0	5793080,0	13,99123
7494415,0	5793080,0	13,03231
7494420,0	5793080,0	12,21047
7494425,0	5793080,0	11,47089
7494430,0	5793080,0	10,80943
7494435,0	5793080,0	10,25157
7494300,0	5793085,0	10,88090
7494305,0	5793085,0	13,48116
7494310,0	5793085,0	16,91192
7494315,0	5793085,0	21,73334
7494320,0	5793085,0	28,83097
7494325,0	5793085,0	37,58479
7494330,0	5793085,0	62,23110
7494335,0	5793085,0	96,51680
7494340,0	5793085,0	84,91332
7494345,0	5793085,0	122,10255
7494350,0	5793085,0	58,19183
7494355,0	5793085,0	43,66168
7494360,0	5793085,0	35,98981
7494365,0	5793085,0	30,05137
7494370,0	5793085,0	25,80353
7494375,0	5793085,0	22,53559
7494380,0	5793085,0	19,98966
7494385,0	5793085,0	18,00863
7494390,0	5793085,0	16,43923
7494395,0	5793085,0	15,09226
7494400,0	5793085,0	13,97582
7494405,0	5793085,0	13,02502
7494410,0	5793085,0	12,19361
7494415,0	5793085,0	11,46474
7494420,0	5793085,0	10,81542
7494425,0	5793085,0	10,22688
7494295,0	5793090,0	10,47984
7494300,0	5793090,0	13,63369
7494305,0	5793090,0	18,74912
7494310,0	5793090,0	26,25583
7494315,0	5793090,0	37,38972
7494320,0	5793090,0	74,62251
7494325,0	5793090,0	80,20555
7494330,0	5793090,0	95,09993
7494335,0	5793090,0	105,22867
7494340,0	5793090,0	54,13837
7494345,0	5793090,0	42,79335
7494350,0	5793090,0	34,56462
7494355,0	5793090,0	28,88000
7494360,0	5793090,0	24,94975
7494365,0	5793090,0	22,01677
7494370,0	5793090,0	19,70656
7494375,0	5793090,0	17,80784
7494380,0	5793090,0	16,22622
7494385,0	5793090,0	14,94036
7494390,0	5793090,0	13,83959
7494395,0	5793090,0	12,94351
7494400,0	5793090,0	12,13298
7494405,0	5793090,0	11,39544

7494410,0	5793090,0	10,76462
7494415,0	5793090,0	10,20775
7494295,0	5793095,0	12,20596
7494300,0	5793095,0	17,87284
7494305,0	5793095,0	32,88268
7494310,0	5793095,0	70,15954
7494315,0	5793095,0	65,02373
7494320,0	5793095,0	118,70872
7494325,0	5793095,0	78,66169
7494330,0	5793095,0	47,87008
7494335,0	5793095,0	39,74475
7494340,0	5793095,0	32,71060
7494345,0	5793095,0	27,60629
7494350,0	5793095,0	23,97836
7494355,0	5793095,0	21,27527
7494360,0	5793095,0	19,10609
7494365,0	5793095,0	17,36889
7494370,0	5793095,0	15,87301
7494375,0	5793095,0	14,69233
7494380,0	5793095,0	13,63629
7494385,0	5793095,0	12,70072
7494390,0	5793095,0	11,93395
7494395,0	5793095,0	11,25390
7494400,0	5793095,0	10,66608
7494405,0	5793095,0	10,11518
7494290,0	5793100,0	10,04151
7494295,0	5793100,0	13,42607
7494300,0	5793100,0	21,04462
7494305,0	5793100,0	48,43420
7494310,0	5793100,0	150,13094
7494315,0	5793100,0	60,60582
7494320,0	5793100,0	42,05737
7494325,0	5793100,0	35,20389
7494330,0	5793100,0	29,31588
7494335,0	5793100,0	25,37208
7494340,0	5793100,0	22,45568
7494345,0	5793100,0	20,10146
7494350,0	5793100,0	18,22273
7494355,0	5793100,0	16,65565
7494360,0	5793100,0	15,36288
7494365,0	5793100,0	14,22228
7494370,0	5793100,0	13,27371
7494375,0	5793100,0	12,42384
7494380,0	5793100,0	11,68531
7494385,0	5793100,0	11,02730
7494390,0	5793100,0	10,42458
7494295,0	5793105,0	12,89053
7494300,0	5793105,0	17,97951
7494305,0	5793105,0	26,37182
7494310,0	5793105,0	32,07661
7494315,0	5793105,0	29,14331
7494320,0	5793105,0	25,08540
7494325,0	5793105,0	22,26967
7494330,0	5793105,0	20,12282
7494335,0	5793105,0	18,40372
7494340,0	5793105,0	16,87675
7494345,0	5793105,0	15,63502
7494350,0	5793105,0	14,53089
7494355,0	5793105,0	13,60531
7494360,0	5793105,0	12,75475
7494365,0	5793105,0	11,99265
7494370,0	5793105,0	11,34356
7494375,0	5793105,0	10,73775
7494380,0	5793105,0	10,19638
7494295,0	5793110,0	11,19794
7494300,0	5793110,0	13,59980
7494305,0	5793110,0	16,07389
7494310,0	5793110,0	17,55283
7494315,0	5793110,0	17,54243
7494320,0	5793110,0	16,86409
7494325,0	5793110,0	15,96119
7494330,0	5793110,0	15,05169
7494335,0	5793110,0	14,17059
7494340,0	5793110,0	13,36275
7494345,0	5793110,0	12,69304
7494350,0	5793110,0	12,01691
7494355,0	5793110,0	11,36626
7494360,0	5793110,0	10,82384
7494365,0	5793110,0	10,29553
7494300,0	5793115,0	10,62971
7494305,0	5793115,0	11,67263
7494310,0	5793115,0	12,38397
7494315,0	5793115,0	12,60780
7494320,0	5793115,0	12,52245
7494325,0	5793115,0	12,23792
7494330,0	5793115,0	11,85526

7494335,0	5793115,0	11,41762
7494340,0	5793115,0	11,00442
7494345,0	5793115,0	10,56282
7494350,0	5793115,0	10,13826
7494655,0	5792920,0	13,57092
7494660,0	5792920,0	12,84136
7494665,0	5792920,0	12,18825
7494670,0	5792920,0	11,63991
7494675,0	5792920,0	11,14986
7494650,0	5792925,0	13,26733
7494655,0	5792925,0	12,54829
7494660,0	5792925,0	11,91133
7494665,0	5792925,0	11,35476
7494670,0	5792925,0	10,87257
7494675,0	5792925,0	10,41942
7494680,0	5792925,0	10,03930
7494645,0	5792930,0	12,99119
7494650,0	5792930,0	12,28658
7494655,0	5792930,0	11,64754
7494660,0	5792930,0	11,09102
7494665,0	5792930,0	10,61422
7494670,0	5792930,0	10,18091
7494640,0	5792935,0	12,69714
7494645,0	5792935,0	12,00818
7494650,0	5792935,0	11,39793
7494655,0	5792935,0	10,86772
7494660,0	5792935,0	10,38672
7494630,0	5792940,0	13,24665
7494635,0	5792940,0	12,46396
7494640,0	5792940,0	11,77493
7494645,0	5792940,0	11,14101
7494650,0	5792940,0	10,62343
7494655,0	5792940,0	10,14558
7494625,0	5792945,0	12,95594
7494630,0	5792945,0	12,18476
7494635,0	5792945,0	11,50216
7494640,0	5792945,0	10,91339
7494620,0	5792950,0	12,66069
7494625,0	5792950,0	11,93371
7494630,0	5792950,0	11,28280
7494615,0	5792955,0	12,36004
7494620,0	5792955,0	11,65907
7494625,0	5792955,0	11,01577
7494610,0	5792960,0	12,08425
7494615,0	5792960,0	11,37695
7494605,0	5792965,0	11,78993
7494600,0	5792970,0	11,49857
7494595,0	5792975,0	11,23842
7494585,0	5792980,0	11,65020
7494580,0	5792985,0	11,37101
7494575,0	5792990,0	11,09347
7494570,0	5792995,0	10,85867
7495240,0	5790965,0	11,47743
7495245,0	5790965,0	14,74891
7495250,0	5790965,0	15,09698
7495255,0	5790965,0	12,30492
7495235,0	5790970,0	13,03165
7495240,0	5790970,0	23,19307
7495245,0	5790970,0	52,50293
7495250,0	5790970,0	44,19902
7495255,0	5790970,0	20,33678
7495260,0	5790970,0	12,77896
7495230,0	5790975,0	11,75123
7495235,0	5790975,0	17,88354
7495240,0	5790975,0	37,33953
7495245,0	5790975,0	140,20128
7495250,0	5790975,0	61,79512
7495255,0	5790975,0	24,57924
7495260,0	5790975,0	14,98007
7495265,0	5790975,0	10,86217
7495225,0	5790980,0	10,30968
7495230,0	5790980,0	13,91707
7495235,0	5790980,0	20,81785
7495240,0	5790980,0	34,82500
7495245,0	5790980,0	49,60418
7495250,0	5790980,0	37,59756
7495255,0	5790980,0	23,39723
7495260,0	5790980,0	15,77085
7495265,0	5790980,0	11,68735
7495225,0	5790985,0	11,63063
7495230,0	5790985,0	15,91784
7495235,0	5790985,0	25,33763
7495240,0	5790985,0	66,29322
7495245,0	5790985,0	300,78470
7495250,0	5790985,0	47,31000
7495255,0	5790985,0	23,75221

7495260,0	5790985,0	16,18079
7495265,0	5790985,0	12,25492
7495220,0	5790990,0	10,03522
7495225,0	5790990,0	12,73304
7495230,0	5790990,0	17,29519
7495235,0	5790990,0	26,03871
7495240,0	5790990,0	44,23182
7495245,0	5790990,0	52,90194
7495250,0	5790990,0	35,48083
7495255,0	5790990,0	22,79906
7495260,0	5790990,0	16,26000
7495265,0	5790990,0	12,53354
7495270,0	5790990,0	10,18384
7495220,0	5790995,0	10,84435
7495225,0	5790995,0	13,70177
7495230,0	5790995,0	18,54706
7495235,0	5790995,0	27,69520
7495240,0	5790995,0	50,37062
7495245,0	5790995,0	71,88269
7495250,0	5790995,0	36,71802
7495255,0	5790995,0	22,82092
7495260,0	5790995,0	16,38782
7495265,0	5790995,0	12,72125
7495270,0	5790995,0	10,38791
7495220,0	5791000,0	11,57732
7495225,0	5791000,0	14,70847
7495230,0	5791000,0	20,07239
7495235,0	5791000,0	32,47624
7495240,0	5791000,0	88,37191
7495245,0	5791000,0	112,61291
7495250,0	5791000,0	38,96664
7495255,0	5791000,0	22,85264
7495260,0	5791000,0	16,42576
7495265,0	5791000,0	12,88857
7495270,0	5791000,0	10,56174
7495215,0	5791005,0	10,18348
7495220,0	5791005,0	12,32563
7495225,0	5791005,0	15,74629
7495230,0	5791005,0	21,52719
7495235,0	5791005,0	32,59505
7495240,0	5791005,0	50,49298
7495245,0	5791005,0	48,95240
7495250,0	5791005,0	32,11293
7495255,0	5791005,0	21,91471
7495260,0	5791005,0	16,29547
7495265,0	5791005,0	12,84886
7495270,0	5791005,0	10,67128
7495215,0	5791010,0	10,76584
7495220,0	5791010,0	13,12722
7495225,0	5791010,0	16,85561
7495230,0	5791010,0	23,83381
7495235,0	5791010,0	43,95820
7495240,0	5791010,0	260,58896
7495245,0	5791010,0	83,08701
7495250,0	5791010,0	32,66256
7495255,0	5791010,0	21,32394
7495260,0	5791010,0	15,99018
7495265,0	5791010,0	12,83787
7495270,0	5791010,0	10,69092
7495215,0	5791015,0	11,27822
7495220,0	5791015,0	13,83637
7495225,0	5791015,0	17,89124
7495230,0	5791015,0	25,17529
7495235,0	5791015,0	40,39056
7495240,0	5791015,0	59,79759
7495245,0	5791015,0	46,37517
7495250,0	5791015,0	29,28049
7495255,0	5791015,0	20,45314
7495260,0	5791015,0	15,70548
7495265,0	5791015,0	12,71521
7495270,0	5791015,0	10,68728
7495210,0	5791020,0	10,00208
7495215,0	5791020,0	11,85470
7495220,0	5791020,0	14,52695
7495225,0	5791020,0	18,94218
7495230,0	5791020,0	27,62700
7495235,0	5791020,0	53,46300
7495240,0	5791020,0	114,55682
7495245,0	5791020,0	48,41531
7495250,0	5791020,0	27,69961
7495255,0	5791020,0	19,69925
7495260,0	5791020,0	15,37627
7495265,0	5791020,0	12,60366
7495270,0	5791020,0	10,67825
7495210,0	5791025,0	10,40841
7495215,0	5791025,0	12,34994

7495220,0	5791025,0	15,11377
7495225,0	5791025,0	19,86024
7495230,0	5791025,0	29,62670
7495235,0	5791025,0	60,60427
7495240,0	5791025,0	92,42129
7495245,0	5791025,0	44,03115
7495250,0	5791025,0	26,38047
7495255,0	5791025,0	19,22056
7495260,0	5791025,0	15,16215
7495265,0	5791025,0	12,49727
7495270,0	5791025,0	10,64578
7495210,0	5791030,0	10,84046
7495215,0	5791030,0	12,83306
7495220,0	5791030,0	15,71911
7495225,0	5791030,0	20,39330
7495230,0	5791030,0	28,74240
7495235,0	5791030,0	42,84435
7495240,0	5791030,0	50,71429
7495245,0	5791030,0	36,49889
7495250,0	5791030,0	25,14712
7495255,0	5791030,0	18,73167
7495260,0	5791030,0	14,93459
7495265,0	5791030,0	12,40884
7495270,0	5791030,0	10,69203
7495210,0	5791035,0	11,24197
7495215,0	5791035,0	13,29974
7495220,0	5791035,0	16,42419
7495225,0	5791035,0	21,62817
7495230,0	5791035,0	33,43877
7495235,0	5791035,0	99,20953
7495240,0	5791035,0	189,06671
7495245,0	5791035,0	42,83301
7495250,0	5791035,0	25,18508
7495255,0	5791035,0	18,49124
7495260,0	5791035,0	14,78071
7495265,0	5791035,0	12,33709
7495270,0	5791035,0	10,63593
7495205,0	5791040,0	10,07413
7495210,0	5791040,0	11,63293
7495215,0	5791040,0	13,83277
7495220,0	5791040,0	17,12940
7495225,0	5791040,0	22,86601
7495230,0	5791040,0	33,94575
7495235,0	5791040,0	54,96607
7495240,0	5791040,0	55,59168
7495245,0	5791040,0	35,71618
7495250,0	5791040,0	24,15051
7495255,0	5791040,0	18,14443
7495260,0	5791040,0	14,59986
7495265,0	5791040,0	12,23755
7495270,0	5791040,0	10,58864
7495205,0	5791045,0	10,43788
7495210,0	5791045,0	12,11898
7495215,0	5791045,0	14,41744
7495220,0	5791045,0	17,99999
7495225,0	5791045,0	24,52850
7495230,0	5791045,0	40,13517
7495235,0	5791045,0	94,19700
7495240,0	5791045,0	70,84233
7495245,0	5791045,0	34,18786
7495250,0	5791045,0	23,10130
7495255,0	5791045,0	17,66152
7495260,0	5791045,0	14,38425
7495265,0	5791045,0	12,13517
7495270,0	5791045,0	10,52333
7495205,0	5791050,0	10,79797
7495210,0	5791050,0	12,55315
7495215,0	5791050,0	15,03005
7495220,0	5791050,0	18,97455
7495225,0	5791050,0	26,34564
7495230,0	5791050,0	45,27643
7495235,0	5791050,0	99,58801
7495240,0	5791050,0	61,51641
7495245,0	5791050,0	32,36189
7495250,0	5791050,0	22,24324
7495255,0	5791050,0	17,22001
7495260,0	5791050,0	14,13645
7495265,0	5791050,0	12,03592
7495270,0	5791050,0	10,53202
7495205,0	5791055,0	11,17269
7495210,0	5791055,0	13,03019
7495215,0	5791055,0	15,66566
7495220,0	5791055,0	19,91575
7495225,0	5791055,0	27,64172
7495230,0	5791055,0	43,53935
7495235,0	5791055,0	63,11647

7495240,0	5791055,0	44,94608
7495245,0	5791055,0	29,22029
7495250,0	5791055,0	21,27420
7495255,0	5791055,0	16,77744
7495260,0	5791055,0	13,90632
7495265,0	5791055,0	11,90899
7495270,0	5791055,0	10,46274
7495200,0	5791060,0	10,17704
7495205,0	5791060,0	11,56382
7495210,0	5791060,0	13,50168
7495215,0	5791060,0	16,35285
7495220,0	5791060,0	20,96642
7495225,0	5791060,0	30,83738
7495230,0	5791060,0	73,58525
7495235,0	5791060,0	226,34898
7495240,0	5791060,0	50,88410
7495245,0	5791060,0	28,12773
7495250,0	5791060,0	20,54526
7495255,0	5791060,0	16,37999
7495260,0	5791060,0	13,77076
7495265,0	5791060,0	11,82404
7495270,0	5791060,0	10,41371
7495200,0	5791065,0	10,51789
7495205,0	5791065,0	12,02178
7495210,0	5791065,0	14,02694
7495215,0	5791065,0	16,99241
7495220,0	5791065,0	21,77427
7495225,0	5791065,0	30,10579
7495230,0	5791065,0	43,90128
7495235,0	5791065,0	48,35424
7495240,0	5791065,0	36,40697
7495245,0	5791065,0	26,09995
7495250,0	5791065,0	19,90835
7495255,0	5791065,0	16,07100
7495260,0	5791065,0	13,54123
7495265,0	5791065,0	11,74065
7495270,0	5791065,0	10,37575
7495200,0	5791070,0	10,86321
7495205,0	5791070,0	12,45947
7495210,0	5791070,0	14,61035
7495215,0	5791070,0	17,78673
7495220,0	5791070,0	23,28515
7495225,0	5791070,0	33,92717
7495230,0	5791070,0	57,60111
7495235,0	5791070,0	63,99827
7495240,0	5791070,0	38,42955
7495245,0	5791070,0	25,70009
7495250,0	5791070,0	19,56679
7495255,0	5791070,0	15,79440
7495260,0	5791070,0	13,40276
7495265,0	5791070,0	11,64646
7495270,0	5791070,0	10,32558
7495195,0	5791075,0	10,04463
7495200,0	5791075,0	11,27238
7495205,0	5791075,0	12,89174
7495210,0	5791075,0	15,18325
7495215,0	5791075,0	18,92055
7495220,0	5791075,0	25,73629
7495225,0	5791075,0	45,83869
7495230,0	5791075,0	208,77943
7495235,0	5791075,0	144,80864
7495240,0	5791075,0	42,84827
7495245,0	5791075,0	25,78439
7495250,0	5791075,0	19,16226
7495255,0	5791075,0	15,58139
7495260,0	5791075,0	13,23197
7495265,0	5791075,0	11,59109
7495270,0	5791075,0	10,30865
7495195,0	5791080,0	10,40126
7495200,0	5791080,0	11,67046
7495205,0	5791080,0	13,39121
7495210,0	5791080,0	15,86825
7495215,0	5791080,0	19,66838
7495220,0	5791080,0	26,05374
7495225,0	5791080,0	38,10118
7495230,0	5791080,0	53,60175
7495235,0	5791080,0	47,90949
7495240,0	5791080,0	33,10725
7495245,0	5791080,0	23,78581
7495250,0	5791080,0	18,51359
7495255,0	5791080,0	15,28757
7495260,0	5791080,0	13,11382
7495265,0	5791080,0	11,51385
7495270,0	5791080,0	10,29053
7495195,0	5791085,0	10,76753
7495200,0	5791085,0	12,12906

7495205,0	5791085,0	13,93159
7495210,0	5791085,0	16,53323
7495215,0	5791085,0	20,49492
7495220,0	5791085,0	26,87596
7495225,0	5791085,0	36,81241
7495230,0	5791085,0	44,21051
7495235,0	5791085,0	38,31663
7495240,0	5791085,0	28,67735
7495245,0	5791085,0	22,12133
7495250,0	5791085,0	17,86447
7495255,0	5791085,0	14,94615
7495260,0	5791085,0	12,94620
7495265,0	5791085,0	11,46091
7495270,0	5791085,0	10,32028
7495190,0	5791090,0	10,04155
7495195,0	5791090,0	11,16988
7495200,0	5791090,0	12,56829
7495205,0	5791090,0	14,58945
7495210,0	5791090,0	17,54707
7495215,0	5791090,0	22,44281
7495220,0	5791090,0	33,56926
7495225,0	5791090,0	79,49361
7495230,0	5791090,0	190,35643
7495235,0	5791090,0	54,22077
7495240,0	5791090,0	29,83005
7495245,0	5791090,0	21,71344
7495250,0	5791090,0	17,45824
7495255,0	5791090,0	14,77759
7495260,0	5791090,0	12,86688
7495265,0	5791090,0	11,41261
7495270,0	5791090,0	10,30772
7495190,0	5791095,0	10,40317
7495195,0	5791095,0	11,59727
7495200,0	5791095,0	13,13435
7495205,0	5791095,0	15,19233
7495210,0	5791095,0	18,37493
7495215,0	5791095,0	23,89395
7495220,0	5791095,0	36,56956
7495225,0	5791095,0	76,79176
7495230,0	5791095,0	95,27211
7495235,0	5791095,0	46,64570
7495240,0	5791095,0	28,45747
7495245,0	5791095,0	21,11228
7495250,0	5791095,0	17,13123
7495255,0	5791095,0	14,57898
7495260,0	5791095,0	12,77472
7495265,0	5791095,0	11,40374
7495270,0	5791095,0	10,32545
7495190,0	5791100,0	10,78747
7495195,0	5791100,0	12,03735
7495200,0	5791100,0	13,59704
7495205,0	5791100,0	15,87097
7495210,0	5791100,0	19,14112
7495215,0	5791100,0	24,32657
7495220,0	5791100,0	32,33972
7495225,0	5791100,0	41,07921
7495230,0	5791100,0	41,24223
7495235,0	5791100,0	33,28784
7495240,0	5791100,0	25,54333
7495245,0	5791100,0	20,23185
7495250,0	5791100,0	16,79370
7495255,0	5791100,0	14,44624
7495260,0	5791100,0	12,72906
7495265,0	5791100,0	11,40005
7495270,0	5791100,0	10,37877
7495185,0	5791105,0	10,18567
7495190,0	5791105,0	11,24294
7495195,0	5791105,0	12,50868
7495200,0	5791105,0	14,26214
7495205,0	5791105,0	16,61559
7495210,0	5791105,0	20,30709
7495215,0	5791105,0	26,61441
7495220,0	5791105,0	39,68160
7495225,0	5791105,0	65,56837
7495230,0	5791105,0	55,97823
7495235,0	5791105,0	34,59980
7495240,0	5791105,0	24,88916
7495245,0	5791105,0	19,75683
7495250,0	5791105,0	16,57509
7495255,0	5791105,0	14,37573
7495260,0	5791105,0	12,69132
7495265,0	5791105,0	11,45133
7495270,0	5791105,0	10,42088
7495185,0	5791110,0	10,61175
7495190,0	5791110,0	11,68860
7495195,0	5791110,0	13,06939

7495200,0	5791110,0	14,87405
7495205,0	5791110,0	17,48379
7495210,0	5791110,0	21,84019
7495215,0	5791110,0	30,74885
7495220,0	5791110,0	62,84164
7495225,0	5791110,0	363,20789
7495230,0	5791110,0	89,23701
7495235,0	5791110,0	36,98879
7495240,0	5791110,0	24,93162
7495245,0	5791110,0	19,59966
7495250,0	5791110,0	16,48139
7495255,0	5791110,0	14,33870
7495260,0	5791110,0	12,75540
7495265,0	5791110,0	11,55524
7495270,0	5791110,0	10,55673
7495180,0	5791115,0	10,12784
7495185,0	5791115,0	11,02905
7495190,0	5791115,0	12,20601
7495195,0	5791115,0	13,64358
7495200,0	5791115,0	15,58139
7495205,0	5791115,0	18,38723
7495210,0	5791115,0	22,79515
7495215,0	5791115,0	30,60367
7495220,0	5791115,0	45,02559
7495225,0	5791115,0	56,77366
7495230,0	5791115,0	45,21053
7495235,0	5791115,0	31,61294
7495240,0	5791115,0	23,85325
7495245,0	5791115,0	19,25420
7495250,0	5791115,0	16,33496
7495255,0	5791115,0	14,32581
7495260,0	5791115,0	12,82707
7495265,0	5791115,0	11,63362
7495270,0	5791115,0	10,69468
7495180,0	5791120,0	10,54965
7495185,0	5791120,0	11,50394
7495190,0	5791120,0	12,74997
7495195,0	5791120,0	14,27716
7495200,0	5791120,0	16,38458
7495205,0	5791120,0	19,36725
7495210,0	5791120,0	23,87986
7495215,0	5791120,0	31,66832
7495220,0	5791120,0	43,44515
7495225,0	5791120,0	49,03458
7495230,0	5791120,0	39,08106
7495235,0	5791120,0	29,11532
7495240,0	5791120,0	22,93855
7495245,0	5791120,0	19,01884
7495250,0	5791120,0	16,29479
7495255,0	5791120,0	14,34866
7495260,0	5791120,0	12,90166
7495265,0	5791120,0	11,73023
7495270,0	5791120,0	10,78978
7495175,0	5791125,0	10,15634
7495180,0	5791125,0	11,00766
7495185,0	5791125,0	12,02888
7495190,0	5791125,0	13,30574
7495195,0	5791125,0	14,95496
7495200,0	5791125,0	17,20171
7495205,0	5791125,0	20,49880
7495210,0	5791125,0	26,49985
7495215,0	5791125,0	41,40871
7495220,0	5791125,0	125,55039
7495225,0	5791125,0	172,45712
7495230,0	5791125,0	49,14504
7495235,0	5791125,0	29,89440
7495240,0	5791125,0	22,74996
7495245,0	5791125,0	18,81420
7495250,0	5791125,0	16,31067
7495255,0	5791125,0	14,46591
7495260,0	5791125,0	13,08001
7495265,0	5791125,0	11,94684
7495270,0	5791125,0	10,99379
7495275,0	5791125,0	10,21907
7495175,0	5791130,0	10,61634
7495180,0	5791130,0	11,55320
7495185,0	5791130,0	12,59135
7495190,0	5791130,0	13,98746
7495195,0	5791130,0	15,72012
7495200,0	5791130,0	18,06831
7495205,0	5791130,0	21,66368
7495210,0	5791130,0	28,13262
7495215,0	5791130,0	42,86552
7495220,0	5791130,0	81,78834
7495225,0	5791130,0	76,25192
7495230,0	5791130,0	42,37916

7495235,0	5791130,0	28,58030
7495240,0	5791130,0	22,40954
7495245,0	5791130,0	18,79948
7495250,0	5791130,0	16,41315
7495255,0	5791130,0	14,64553
7495260,0	5791130,0	13,23732
7495265,0	5791130,0	12,17487
7495270,0	5791130,0	11,25467
7495275,0	5791130,0	10,46621
7495170,0	5791135,0	10,31508
7495175,0	5791135,0	11,15109
7495180,0	5791135,0	12,11236
7495185,0	5791135,0	13,28428
7495190,0	5791135,0	14,69796
7495195,0	5791135,0	16,50285
7495200,0	5791135,0	19,03894
7495205,0	5791135,0	22,75149
7495210,0	5791135,0	28,39342
7495215,0	5791135,0	36,89143
7495220,0	5791135,0	44,49554
7495225,0	5791135,0	42,14309
7495230,0	5791135,0	34,01316
7495235,0	5791135,0	26,83562
7495240,0	5791135,0	22,03014
7495245,0	5791135,0	18,75607
7495250,0	5791135,0	16,54893
7495255,0	5791135,0	14,85371
7495260,0	5791135,0	13,50479
7495265,0	5791135,0	12,44116
7495270,0	5791135,0	11,53467
7495275,0	5791135,0	10,73844
7495280,0	5791135,0	10,03988
7495165,0	5791140,0	10,08465
7495170,0	5791140,0	10,84081
7495175,0	5791140,0	11,71463
7495180,0	5791140,0	12,74932
7495185,0	5791140,0	13,99369
7495190,0	5791140,0	15,55761
7495195,0	5791140,0	17,48701
7495200,0	5791140,0	20,24192
7495205,0	5791140,0	24,39897
7495210,0	5791140,0	31,95653
7495215,0	5791140,0	49,98300
7495220,0	5791140,0	83,32758
7495225,0	5791140,0	56,61834
7495230,0	5791140,0	35,36536
7495235,0	5791140,0	26,70128
7495240,0	5791140,0	21,99560
7495245,0	5791140,0	18,92004
7495250,0	5791140,0	16,84720
7495255,0	5791140,0	15,18383
7495260,0	5791140,0	13,84192
7495265,0	5791140,0	12,78833
7495270,0	5791140,0	11,85878
7495275,0	5791140,0	11,03569
7495280,0	5791140,0	10,33097
7495165,0	5791145,0	10,61691
7495170,0	5791145,0	11,43233
7495175,0	5791145,0	12,38519
7495180,0	5791145,0	13,48351
7495185,0	5791145,0	14,78459
7495190,0	5791145,0	16,43438
7495195,0	5791145,0	18,59681
7495200,0	5791145,0	21,60565
7495205,0	5791145,0	26,57275
7495210,0	5791145,0	37,44574
7495215,0	5791145,0	83,49276
7495220,0	5791145,0	261,14316
7495225,0	5791145,0	70,45546
7495230,0	5791145,0	36,69366
7495235,0	5791145,0	26,93088
7495240,0	5791145,0	22,22059
7495245,0	5791145,0	19,24534
7495250,0	5791145,0	17,18901
7495255,0	5791145,0	15,58233
7495260,0	5791145,0	14,22942
7495265,0	5791145,0	13,25917
7495270,0	5791145,0	12,28155
7495275,0	5791145,0	11,43084
7495280,0	5791145,0	10,62923
7495160,0	5791150,0	10,40020
7495165,0	5791150,0	11,22620
7495170,0	5791150,0	12,10595
7495175,0	5791150,0	13,11305
7495180,0	5791150,0	14,35067
7495185,0	5791150,0	15,71772

7495190,0	5791150,0	17,53585
7495195,0	5791150,0	19,77880
7495200,0	5791150,0	23,09464
7495205,0	5791150,0	28,00230
7495210,0	5791150,0	36,57455
7495215,0	5791150,0	50,12250
7495220,0	5791150,0	55,75393
7495225,0	5791150,0	44,20103
7495230,0	5791150,0	33,07917
7495235,0	5791150,0	26,53214
7495240,0	5791150,0	22,45883
7495245,0	5791150,0	19,75092
7495250,0	5791150,0	17,64458
7495255,0	5791150,0	16,16940
7495260,0	5791150,0	14,76966
7495265,0	5791150,0	13,68668
7495270,0	5791150,0	12,69762
7495275,0	5791150,0	11,80800
7495280,0	5791150,0	11,13204
7495285,0	5791150,0	10,37034
7495155,0	5791155,0	10,28088
7495160,0	5791155,0	11,03004
7495165,0	5791155,0	11,88963
7495170,0	5791155,0	12,87823
7495175,0	5791155,0	13,97538
7495180,0	5791155,0	15,26495
7495185,0	5791155,0	16,84999
7495190,0	5791155,0	18,81639
7495195,0	5791155,0	21,31563
7495200,0	5791155,0	24,85286
7495205,0	5791155,0	30,23740
7495210,0	5791155,0	38,92979
7495215,0	5791155,0	50,96632
7495220,0	5791155,0	51,42017
7495225,0	5791155,0	40,33287
7495230,0	5791155,0	31,87875
7495235,0	5791155,0	26,60409
7495240,0	5791155,0	22,95077
7495245,0	5791155,0	20,27330
7495250,0	5791155,0	18,35771
7495255,0	5791155,0	16,71953
7495260,0	5791155,0	15,37976
7495265,0	5791155,0	14,19390
7495270,0	5791155,0	13,22743
7495275,0	5791155,0	12,28813
7495280,0	5791155,0	11,47840
7495285,0	5791155,0	10,73111
7495290,0	5791155,0	10,01096
7495150,0	5791160,0	10,08994
7495155,0	5791160,0	10,82551
7495160,0	5791160,0	11,67627
7495165,0	5791160,0	12,63179
7495170,0	5791160,0	13,69863
7495175,0	5791160,0	14,94278
7495180,0	5791160,0	16,38076
7495185,0	5791160,0	18,09824
7495190,0	5791160,0	20,20604
7495195,0	5791160,0	23,02195
7495200,0	5791160,0	27,17560
7495205,0	5791160,0	34,74564
7495210,0	5791160,0	57,46105
7495215,0	5791160,0	195,55984
7495220,0	5791160,0	109,00597
7495225,0	5791160,0	46,66634
7495230,0	5791160,0	33,15640
7495235,0	5791160,0	27,25093
7495240,0	5791160,0	23,65264
7495245,0	5791160,0	21,23211
7495250,0	5791160,0	19,13648
7495255,0	5791160,0	17,60758
7495260,0	5791160,0	16,08166
7495265,0	5791160,0	14,91618
7495270,0	5791160,0	13,78058
7495275,0	5791160,0	12,77378
7495280,0	5791160,0	11,82177
7495285,0	5791160,0	11,05114
7495290,0	5791160,0	10,34258
7495150,0	5791165,0	10,63296
7495155,0	5791165,0	11,51521
7495160,0	5791165,0	12,44116
7495165,0	5791165,0	13,46090
7495170,0	5791165,0	14,68834
7495175,0	5791165,0	16,03094
7495180,0	5791165,0	17,60047
7495185,0	5791165,0	19,51840
7495190,0	5791165,0	21,79074

7495195,0	5791165,0	24,89328
7495200,0	5791165,0	29,56685
7495205,0	5791165,0	38,02812
7495210,0	5791165,0	58,51212
7495215,0	5791165,0	98,77483
7495220,0	5791165,0	70,97219
7495225,0	5791165,0	44,36856
7495230,0	5791165,0	33,65723
7495235,0	5791165,0	28,24712
7495240,0	5791165,0	24,81473
7495245,0	5791165,0	22,23722
7495250,0	5791165,0	20,08689
7495255,0	5791165,0	18,32883
7495260,0	5791165,0	16,85344
7495265,0	5791165,0	15,48691
7495270,0	5791165,0	14,37978
7495275,0	5791165,0	13,29433
7495280,0	5791165,0	12,34764
7495285,0	5791165,0	11,44172
7495290,0	5791165,0	10,67436
7495145,0	5791170,0	10,45500
7495150,0	5791170,0	11,28077
7495155,0	5791170,0	12,24695
7495160,0	5791170,0	13,24463
7495165,0	5791170,0	14,41224
7495170,0	5791170,0	15,81439
7495175,0	5791170,0	17,26930
7495180,0	5791170,0	18,99459
7495185,0	5791170,0	21,05694
7495190,0	5791170,0	23,57778
7495195,0	5791170,0	26,95256
7495200,0	5791170,0	31,74126
7495205,0	5791170,0	38,91156
7495210,0	5791170,0	49,04893
7495215,0	5791170,0	55,05040
7495220,0	5791170,0	49,90235
7495225,0	5791170,0	40,87159
7495230,0	5791170,0	33,99638
7495235,0	5791170,0	29,47560
7495240,0	5791170,0	26,04038
7495245,0	5791170,0	23,54424
7495250,0	5791170,0	21,31054
7495255,0	5791170,0	19,41594
7495260,0	5791170,0	17,80165
7495265,0	5791170,0	16,29867
7495270,0	5791170,0	14,95586
7495275,0	5791170,0	13,88303
7495280,0	5791170,0	12,78998
7495285,0	5791170,0	11,79328
7495290,0	5791170,0	10,92925
7495295,0	5791170,0	10,19983
7495140,0	5791175,0	10,27420
7495145,0	5791175,0	11,07913
7495150,0	5791175,0	12,01311
7495155,0	5791175,0	13,00267
7495160,0	5791175,0	14,22490
7495165,0	5791175,0	15,56739
7495170,0	5791175,0	17,06725
7495175,0	5791175,0	18,69425
7495180,0	5791175,0	20,55783
7495185,0	5791175,0	22,76060
7495190,0	5791175,0	25,42828
7495195,0	5791175,0	29,10427
7495200,0	5791175,0	34,88535
7495205,0	5791175,0	45,86192
7495210,0	5791175,0	75,97624
7495215,0	5791175,0	107,02292
7495220,0	5791175,0	60,31714
7495225,0	5791175,0	43,20520
7495230,0	5791175,0	35,60847
7495235,0	5791175,0	31,16311
7495240,0	5791175,0	27,63072
7495245,0	5791175,0	25,02901
7495250,0	5791175,0	22,61779
7495255,0	5791175,0	20,54919
7495260,0	5791175,0	18,77491
7495265,0	5791175,0	17,10297
7495270,0	5791175,0	15,63451
7495275,0	5791175,0	14,31064
7495280,0	5791175,0	13,19099
7495285,0	5791175,0	12,14656
7495290,0	5791175,0	11,28042
7495295,0	5791175,0	10,40007
7495135,0	5791180,0	10,04238
7495140,0	5791180,0	10,79443
7495145,0	5791180,0	11,75937

7495150,0	5791180,0	12,78935
7495155,0	5791180,0	13,96145
7495160,0	5791180,0	15,20473
7495165,0	5791180,0	16,78616
7495170,0	5791180,0	18,36163
7495175,0	5791180,0	20,21770
7495180,0	5791180,0	22,20680
7495185,0	5791180,0	24,41268
7495190,0	5791180,0	27,02281
7495195,0	5791180,0	30,89386
7495200,0	5791180,0	37,50282
7495205,0	5791180,0	53,96873
7495210,0	5791180,0	132,02887
7495215,0	5791180,0	167,18594
7495220,0	5791180,0	65,51349
7495225,0	5791180,0	45,51986
7495230,0	5791180,0	37,68698
7495235,0	5791180,0	33,19464
7495240,0	5791180,0	29,81168
7495245,0	5791180,0	26,84285
7495250,0	5791180,0	24,18115
7495255,0	5791180,0	21,71177
7495260,0	5791180,0	19,73641
7495265,0	5791180,0	17,88849
7495270,0	5791180,0	16,21509
7495275,0	5791180,0	14,84946
7495280,0	5791180,0	13,58764
7495285,0	5791180,0	12,52531
7495290,0	5791180,0	11,47771
7495295,0	5791180,0	10,66440
7495135,0	5791185,0	10,59112
7495140,0	5791185,0	11,41621
7495145,0	5791185,0	12,44515
7495150,0	5791185,0	13,56349
7495155,0	5791185,0	14,85853
7495160,0	5791185,0	16,49975
7495165,0	5791185,0	18,23746
7495170,0	5791185,0	19,99814
7495175,0	5791185,0	21,87949
7495180,0	5791185,0	23,91842
7495185,0	5791185,0	25,77129
7495190,0	5791185,0	27,73605
7495195,0	5791185,0	30,88932
7495200,0	5791185,0	36,83641
7495205,0	5791185,0	47,68790
7495210,0	5791185,0	61,47088
7495215,0	5791185,0	62,74297
7495220,0	5791185,0	53,14733
7495225,0	5791185,0	44,87767
7495230,0	5791185,0	39,72833
7495235,0	5791185,0	35,52067
7495240,0	5791185,0	32,03867
7495245,0	5791185,0	28,86407
7495250,0	5791185,0	25,86939
7495255,0	5791185,0	23,08594
7495260,0	5791185,0	20,63757
7495265,0	5791185,0	18,73661
7495270,0	5791185,0	16,90900
7495275,0	5791185,0	15,32086
7495280,0	5791185,0	13,97477
7495285,0	5791185,0	12,79807
7495290,0	5791185,0	11,74764
7495295,0	5791185,0	10,84837
7495300,0	5791185,0	10,01767
7495130,0	5791190,0	10,16383
7495135,0	5791190,0	11,02607
7495140,0	5791190,0	12,00418
7495145,0	5791190,0	13,27301
7495150,0	5791190,0	14,46984
7495155,0	5791190,0	16,03852
7495160,0	5791190,0	17,71674
7495165,0	5791190,0	19,64302
7495170,0	5791190,0	21,84302
7495175,0	5791190,0	23,92495
7495180,0	5791190,0	25,71327
7495185,0	5791190,0	26,63501
7495190,0	5791190,0	26,97927
7495195,0	5791190,0	28,62314
7495200,0	5791190,0	33,89860
7495205,0	5791190,0	46,23342
7495210,0	5791190,0	62,58669
7495215,0	5791190,0	59,77668
7495220,0	5791190,0	50,03879
7495225,0	5791190,0	44,83026
7495230,0	5791190,0	41,29366
7495235,0	5791190,0	38,06899

7495240,0	5791190,0	34,39811
7495245,0	5791190,0	30,68359
7495250,0	5791190,0	27,27445
7495255,0	5791190,0	24,22053
7495260,0	5791190,0	21,54488
7495265,0	5791190,0	19,33242
7495270,0	5791190,0	17,38270
7495275,0	5791190,0	15,77530
7495280,0	5791190,0	14,27403
7495285,0	5791190,0	13,03921
7495290,0	5791190,0	11,91676
7495295,0	5791190,0	10,94675
7495300,0	5791190,0	10,15882
7495130,0	5791195,0	10,50204
7495135,0	5791195,0	11,50314
7495140,0	5791195,0	12,67252
7495145,0	5791195,0	13,90188
7495150,0	5791195,0	15,37976
7495155,0	5791195,0	17,05208
7495160,0	5791195,0	19,09858
7495165,0	5791195,0	21,38451
7495170,0	5791195,0	23,76367
7495175,0	5791195,0	26,10529
7495180,0	5791195,0	27,61148
7495185,0	5791195,0	27,22149
7495190,0	5791195,0	25,32528
7495195,0	5791195,0	26,56845
7495200,0	5791195,0	34,20298
7495205,0	5791195,0	74,62644
7495210,0	5791195,0	343,01691
7495215,0	5791195,0	80,70172
7495220,0	5791195,0	48,70711
7495225,0	5791195,0	43,33610
7495230,0	5791195,0	42,35785
7495235,0	5791195,0	40,01118
7495240,0	5791195,0	36,26614
7495245,0	5791195,0	32,31892
7495250,0	5791195,0	28,44302
7495255,0	5791195,0	25,05999
7495260,0	5791195,0	22,26121
7495265,0	5791195,0	19,84466
7495270,0	5791195,0	17,69950
7495275,0	5791195,0	15,97546
7495280,0	5791195,0	14,46487
7495285,0	5791195,0	13,18685
7495290,0	5791195,0	12,04076
7495295,0	5791195,0	11,04424
7495300,0	5791195,0	10,17629
7495130,0	5791200,0	10,85562
7495135,0	5791200,0	11,91700
7495140,0	5791200,0	13,13424
7495145,0	5791200,0	14,57017
7495150,0	5791200,0	16,13247
7495155,0	5791200,0	18,10668
7495160,0	5791200,0	20,46922
7495165,0	5791200,0	22,95062
7495170,0	5791200,0	25,78916
7495175,0	5791200,0	28,72392
7495180,0	5791200,0	30,03157
7495185,0	5791200,0	28,50903
7495190,0	5791200,0	24,86947
7495195,0	5791200,0	26,58676
7495200,0	5791200,0	32,46619
7495205,0	5791200,0	50,67235
7495210,0	5791200,0	72,24067
7495215,0	5791200,0	53,20431
7495220,0	5791200,0	40,53305
7495225,0	5791200,0	38,97895
7495230,0	5791200,0	41,67899
7495235,0	5791200,0	41,10073
7495240,0	5791200,0	37,53387
7495245,0	5791200,0	33,26350
7495250,0	5791200,0	29,21854
7495255,0	5791200,0	25,65994
7495260,0	5791200,0	22,60043
7495265,0	5791200,0	20,07424
7495270,0	5791200,0	17,89358
7495275,0	5791200,0	16,06346
7495280,0	5791200,0	14,50296
7495285,0	5791200,0	13,19808
7495290,0	5791200,0	12,04500
7495295,0	5791200,0	11,05226
7495300,0	5791200,0	10,17826
7495125,0	5791205,0	10,22815
7495130,0	5791205,0	11,16535
7495135,0	5791205,0	12,24642

7495140,0	5791205,0	13,49267
7495145,0	5791205,0	15,11448
7495150,0	5791205,0	16,87194
7495155,0	5791205,0	18,93314
7495160,0	5791205,0	21,23373
7495165,0	5791205,0	24,30557
7495170,0	5791205,0	27,47726
7495175,0	5791205,0	30,86928
7495180,0	5791205,0	32,77091
7495185,0	5791205,0	31,74205
7495190,0	5791205,0	26,89673
7495195,0	5791205,0	25,99870
7495200,0	5791205,0	26,33054
7495205,0	5791205,0	24,21196
7495210,0	5791205,0	28,55592
7495215,0	5791205,0	34,10455
7495220,0	5791205,0	33,04282
7495225,0	5791205,0	33,86166
7495230,0	5791205,0	39,86626
7495235,0	5791205,0	40,77368
7495240,0	5791205,0	37,59492
7495245,0	5791205,0	33,34421
7495250,0	5791205,0	29,20935
7495255,0	5791205,0	25,60514
7495260,0	5791205,0	22,53674
7495265,0	5791205,0	19,95693
7495270,0	5791205,0	17,80392
7495275,0	5791205,0	15,99221
7495280,0	5791205,0	14,43880
7495285,0	5791205,0	13,10983
7495290,0	5791205,0	11,97139
7495295,0	5791205,0	10,98206
7495300,0	5791205,0	10,11254
7495125,0	5791210,0	10,37496
7495130,0	5791210,0	11,32307
7495135,0	5791210,0	12,51827
7495140,0	5791210,0	13,88686
7495145,0	5791210,0	15,38123
7495150,0	5791210,0	17,29642
7495155,0	5791210,0	19,37774
7495160,0	5791210,0	22,02729
7495165,0	5791210,0	25,11066
7495170,0	5791210,0	28,74485
7495175,0	5791210,0	32,23352
7495180,0	5791210,0	35,03048
7495185,0	5791210,0	35,47705
7495190,0	5791210,0	31,70223
7495195,0	5791210,0	27,67286
7495200,0	5791210,0	25,03276
7495205,0	5791210,0	21,13289
7495210,0	5791210,0	22,61431
7495215,0	5791210,0	27,28923
7495220,0	5791210,0	28,17057
7495225,0	5791210,0	31,37421
7495230,0	5791210,0	37,92923
7495235,0	5791210,0	38,89886
7495240,0	5791210,0	36,07774
7495245,0	5791210,0	32,23315
7495250,0	5791210,0	28,42102
7495255,0	5791210,0	24,94503
7495260,0	5791210,0	21,99059
7495265,0	5791210,0	19,55684
7495270,0	5791210,0	17,46222
7495275,0	5791210,0	15,68568
7495280,0	5791210,0	14,17920
7495285,0	5791210,0	12,88877
7495290,0	5791210,0	11,77607
7495295,0	5791210,0	10,82219
7495125,0	5791215,0	10,54825
7495130,0	5791215,0	11,49562
7495135,0	5791215,0	12,67520
7495140,0	5791215,0	13,93688
7495145,0	5791215,0	15,63654
7495150,0	5791215,0	17,37536
7495155,0	5791215,0	19,56818
7495160,0	5791215,0	22,25037
7495165,0	5791215,0	25,18957
7495170,0	5791215,0	28,75546
7495175,0	5791215,0	32,26144
7495180,0	5791215,0	35,45274
7495185,0	5791215,0	37,03959
7495190,0	5791215,0	36,03642
7495195,0	5791215,0	33,76713
7495200,0	5791215,0	31,59414
7495205,0	5791215,0	28,44810
7495210,0	5791215,0	25,67052

7495215,0	5791215,0	25,67432
7495220,0	5791215,0	27,52481
7495225,0	5791215,0	31,96973
7495230,0	5791215,0	35,95945
7495235,0	5791215,0	35,96975
7495240,0	5791215,0	33,49788
7495245,0	5791215,0	30,22821
7495250,0	5791215,0	26,83152
7495255,0	5791215,0	23,73106
7495260,0	5791215,0	21,05414
7495265,0	5791215,0	18,78280
7495270,0	5791215,0	16,85872
7495275,0	5791215,0	15,21400
7495280,0	5791215,0	13,77348
7495285,0	5791215,0	12,56177
7495290,0	5791215,0	11,50418
7495295,0	5791215,0	10,57151
7495125,0	5791220,0	10,59750
7495130,0	5791220,0	11,59035
7495135,0	5791220,0	12,74637
7495140,0	5791220,0	13,97717
7495145,0	5791220,0	15,60365
7495150,0	5791220,0	17,37142
7495155,0	5791220,0	19,53180
7495160,0	5791220,0	21,89634
7495165,0	5791220,0	24,75416
7495170,0	5791220,0	27,87364
7495175,0	5791220,0	31,08429
7495180,0	5791220,0	33,90226
7495185,0	5791220,0	36,07375
7495190,0	5791220,0	36,83092
7495195,0	5791220,0	36,74890
7495200,0	5791220,0	35,85749
7495205,0	5791220,0	33,94595
7495210,0	5791220,0	31,38951
7495215,0	5791220,0	30,04030
7495220,0	5791220,0	30,66603
7495225,0	5791220,0	32,40667
7495230,0	5791220,0	33,16346
7495235,0	5791220,0	32,59998
7495240,0	5791220,0	30,17997
7495245,0	5791220,0	27,41420
7495250,0	5791220,0	24,69091
7495255,0	5791220,0	22,08582
7495260,0	5791220,0	19,81202
7495265,0	5791220,0	17,78465
7495270,0	5791220,0	16,09120
7495275,0	5791220,0	14,52646
7495280,0	5791220,0	13,27270
7495285,0	5791220,0	12,10610
7495290,0	5791220,0	11,12938
7495295,0	5791220,0	10,26377
7495125,0	5791225,0	10,64421
7495130,0	5791225,0	11,54186
7495135,0	5791225,0	12,71889
7495140,0	5791225,0	13,96149
7495145,0	5791225,0	15,47323
7495150,0	5791225,0	17,09278
7495155,0	5791225,0	19,02714
7495160,0	5791225,0	21,21508
7495165,0	5791225,0	23,54182
7495170,0	5791225,0	26,14720
7495175,0	5791225,0	28,77729
7495180,0	5791225,0	31,26030
7495185,0	5791225,0	33,24854
7495190,0	5791225,0	34,55681
7495195,0	5791225,0	35,14526
7495200,0	5791225,0	35,03539
7495205,0	5791225,0	34,11783
7495210,0	5791225,0	32,68802
7495215,0	5791225,0	31,49919
7495220,0	5791225,0	30,96378
7495225,0	5791225,0	30,70278
7495230,0	5791225,0	30,14036
7495235,0	5791225,0	28,81926
7495240,0	5791225,0	26,79708
7495245,0	5791225,0	24,77799
7495250,0	5791225,0	22,52189
7495255,0	5791225,0	20,32164
7495260,0	5791225,0	18,48474
7495265,0	5791225,0	16,68722
7495270,0	5791225,0	15,12439
7495275,0	5791225,0	13,82986
7495280,0	5791225,0	12,65264
7495285,0	5791225,0	11,60128
7495290,0	5791225,0	10,70336

7495125,0	5791230,0	10,48094
7495130,0	5791230,0	11,46919
7495135,0	5791230,0	12,48218
7495140,0	5791230,0	13,70887
7495145,0	5791230,0	14,99491
7495150,0	5791230,0	16,51398
7495155,0	5791230,0	18,21197
7495160,0	5791230,0	20,05951
7495165,0	5791230,0	22,00263
7495170,0	5791230,0	24,08174
7495175,0	5791230,0	26,08485
7495180,0	5791230,0	28,01525
7495185,0	5791230,0	29,65310
7495190,0	5791230,0	30,87050
7495195,0	5791230,0	31,56105
7495200,0	5791230,0	31,69894
7495205,0	5791230,0	31,24789
7495210,0	5791230,0	30,53915
7495215,0	5791230,0	29,61206
7495220,0	5791230,0	28,67237
7495225,0	5791230,0	27,74519
7495230,0	5791230,0	26,74909
7495235,0	5791230,0	25,40127
7495240,0	5791230,0	23,79273
7495245,0	5791230,0	22,04519
7495250,0	5791230,0	20,31082
7495255,0	5791230,0	18,61125
7495260,0	5791230,0	16,96009
7495265,0	5791230,0	15,49788
7495270,0	5791230,0	14,13783
7495275,0	5791230,0	13,00197
7495280,0	5791230,0	11,95185
7495285,0	5791230,0	11,06984
7495290,0	5791230,0	10,19390
7495125,0	5791235,0	10,38292
7495130,0	5791235,0	11,21541
7495135,0	5791235,0	12,22203
7495140,0	5791235,0	13,30438
7495145,0	5791235,0	14,44683
7495150,0	5791235,0	15,76082
7495155,0	5791235,0	17,20001
7495160,0	5791235,0	18,69162
7495165,0	5791235,0	20,25791
7495170,0	5791235,0	21,91268
7495175,0	5791235,0	23,42490
7495180,0	5791235,0	24,84511
7495185,0	5791235,0	26,03077
7495190,0	5791235,0	27,01852
7495195,0	5791235,0	27,52356
7495200,0	5791235,0	27,83429
7495205,0	5791235,0	27,66772
7495210,0	5791235,0	27,10917
7495215,0	5791235,0	26,38749
7495220,0	5791235,0	25,52316
7495225,0	5791235,0	24,60008
7495230,0	5791235,0	23,58084
7495235,0	5791235,0	22,29545
7495240,0	5791235,0	20,97630
7495245,0	5791235,0	19,56003
7495250,0	5791235,0	18,18345
7495255,0	5791235,0	16,80823
7495260,0	5791235,0	15,54175
7495265,0	5791235,0	14,29770
7495270,0	5791235,0	13,18569
7495275,0	5791235,0	12,14946
7495280,0	5791235,0	11,27297
7495285,0	5791235,0	10,48814
7495125,0	5791240,0	10,13022
7495130,0	5791240,0	10,93434
7495135,0	5791240,0	11,82337
7495140,0	5791240,0	12,73725
7495145,0	5791240,0	13,74580
7495150,0	5791240,0	14,86402
7495155,0	5791240,0	16,05146
7495160,0	5791240,0	17,23914
7495165,0	5791240,0	18,47972
7495170,0	5791240,0	19,69361
7495175,0	5791240,0	20,86129
7495180,0	5791240,0	21,91416
7495185,0	5791240,0	22,86034
7495190,0	5791240,0	23,53856
7495195,0	5791240,0	23,92958
7495200,0	5791240,0	24,14018
7495205,0	5791240,0	24,00995
7495210,0	5791240,0	23,64543
7495215,0	5791240,0	23,07697

7495220,0	5791240,0	22,35323
7495225,0	5791240,0	21,52975
7495230,0	5791240,0	20,65221
7495235,0	5791240,0	19,60547
7495240,0	5791240,0	18,54040
7495245,0	5791240,0	17,41889
7495250,0	5791240,0	16,32212
7495255,0	5791240,0	15,21221
7495260,0	5791240,0	14,07468
7495265,0	5791240,0	13,13691
7495270,0	5791240,0	12,19263
7495275,0	5791240,0	11,34067
7495280,0	5791240,0	10,52852
7495130,0	5791245,0	10,53114
7495135,0	5791245,0	11,29422
7495140,0	5791245,0	12,12540
7495145,0	5791245,0	12,99443
7495150,0	5791245,0	13,85328
7495155,0	5791245,0	14,81988
7495160,0	5791245,0	15,75347
7495165,0	5791245,0	16,71800
7495170,0	5791245,0	17,69301
7495175,0	5791245,0	18,59933
7495180,0	5791245,0	19,35447
7495185,0	5791245,0	20,02825
7495190,0	5791245,0	20,48443
7495195,0	5791245,0	20,90447
7495200,0	5791245,0	20,98732
7495205,0	5791245,0	20,85304
7495210,0	5791245,0	20,61487
7495215,0	5791245,0	20,13589
7495220,0	5791245,0	19,55894
7495225,0	5791245,0	18,90409
7495230,0	5791245,0	18,12625
7495235,0	5791245,0	17,30276
7495240,0	5791245,0	16,40172
7495245,0	5791245,0	15,50721
7495250,0	5791245,0	14,63647
7495255,0	5791245,0	13,73511
7495260,0	5791245,0	12,88866
7495265,0	5791245,0	12,02149
7495270,0	5791245,0	11,23596
7495275,0	5791245,0	10,50875
7495130,0	5791250,0	10,10962
7495135,0	5791250,0	10,75156
7495140,0	5791250,0	11,40611
7495145,0	5791250,0	12,13613
7495150,0	5791250,0	12,91177
7495155,0	5791250,0	13,62270
7495160,0	5791250,0	14,44443
7495165,0	5791250,0	15,14570
7495170,0	5791250,0	15,90492
7495175,0	5791250,0	16,47536
7495180,0	5791250,0	17,09897
7495185,0	5791250,0	17,57896
7495190,0	5791250,0	17,97168
7495195,0	5791250,0	18,15891
7495200,0	5791250,0	18,23441
7495205,0	5791250,0	18,17510
7495210,0	5791250,0	17,97571
7495215,0	5791250,0	17,61813
7495220,0	5791250,0	17,16872
7495225,0	5791250,0	16,59353
7495230,0	5791250,0	15,94854
7495235,0	5791250,0	15,27322
7495240,0	5791250,0	14,60315
7495245,0	5791250,0	13,89130
7495250,0	5791250,0	13,12605
7495255,0	5791250,0	12,45356
7495260,0	5791250,0	11,76730
7495265,0	5791250,0	11,04555
7495270,0	5791250,0	10,44595
7495135,0	5791255,0	10,13870
7495140,0	5791255,0	10,72539
7495145,0	5791255,0	11,35405
7495150,0	5791255,0	11,87402
7495155,0	5791255,0	12,50469
7495160,0	5791255,0	13,08639
7495165,0	5791255,0	13,67714
7495170,0	5791255,0	14,19812
7495175,0	5791255,0	14,76955
7495180,0	5791255,0	15,23061
7495185,0	5791255,0	15,56376
7495190,0	5791255,0	15,89103
7495195,0	5791255,0	15,99378
7495200,0	5791255,0	16,08388

7495205,0	5791255,0	16,00328
7495210,0	5791255,0	15,80114
7495215,0	5791255,0	15,50422
7495220,0	5791255,0	15,13618
7495225,0	5791255,0	14,68565
7495230,0	5791255,0	14,17838
7495235,0	5791255,0	13,62891
7495240,0	5791255,0	13,09339
7495245,0	5791255,0	12,46415
7495250,0	5791255,0	11,90972
7495255,0	5791255,0	11,31504
7495260,0	5791255,0	10,74230
7495265,0	5791255,0	10,20232
7495140,0	5791260,0	10,04415
7495145,0	5791260,0	10,47430
7495150,0	5791260,0	10,98294
7495155,0	5791260,0	11,50992
7495160,0	5791260,0	11,97417
7495165,0	5791260,0	12,36394
7495170,0	5791260,0	12,83302
7495175,0	5791260,0	13,19018
7495180,0	5791260,0	13,53135
7495185,0	5791260,0	13,88966
7495190,0	5791260,0	14,00141
7495195,0	5791260,0	14,15667
7495200,0	5791260,0	14,22784
7495205,0	5791260,0	14,11486
7495210,0	5791260,0	13,99396
7495215,0	5791260,0	13,73910
7495220,0	5791260,0	13,43050
7495225,0	5791260,0	13,07231
7495230,0	5791260,0	12,65671
7495235,0	5791260,0	12,20788
7495240,0	5791260,0	11,74873
7495245,0	5791260,0	11,27255
7495250,0	5791260,0	10,77981
7495255,0	5791260,0	10,29252
7495150,0	5791265,0	10,15216
7495155,0	5791265,0	10,52174
7495160,0	5791265,0	10,88846
7495165,0	5791265,0	11,25411
7495170,0	5791265,0	11,62378
7495175,0	5791265,0	11,89340
7495180,0	5791265,0	12,14097
7495185,0	5791265,0	12,35123
7495190,0	5791265,0	12,50809
7495195,0	5791265,0	12,60839
7495200,0	5791265,0	12,63956
7495205,0	5791265,0	12,57567
7495210,0	5791265,0	12,42367
7495215,0	5791265,0	12,24750
7495220,0	5791265,0	12,00653
7495225,0	5791265,0	11,69918
7495230,0	5791265,0	11,36193
7495235,0	5791265,0	10,99958
7495240,0	5791265,0	10,61975
7495245,0	5791265,0	10,20206
7495165,0	5791270,0	10,26225
7495170,0	5791270,0	10,60057
7495175,0	5791270,0	10,80385
7495180,0	5791270,0	10,98872
7495185,0	5791270,0	11,19007
7495190,0	5791270,0	11,29277
7495195,0	5791270,0	11,34707
7495200,0	5791270,0	11,34809
7495205,0	5791270,0	11,23947
7495210,0	5791270,0	11,14250
7495215,0	5791270,0	10,99198
7495220,0	5791270,0	10,79466
7495225,0	5791270,0	10,54314
7495230,0	5791270,0	10,25571
7495185,0	5791275,0	10,09486
7495190,0	5791275,0	10,19066
7495195,0	5791275,0	10,21362
7495200,0	5791275,0	10,20305
7495205,0	5791275,0	10,15422
7495210,0	5791275,0	10,06074
7495275,0	5791120,0	10,02127

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
Strona 203

CAS		
7494710,0	5792815,0	2,02597
7494700,0	5792825,0	3,29027
7494690,0	5792835,0	4,60418
7494680,0	5792845,0	4,25770
7494670,0	5792855,0	3,62555
7494645,0	5792880,0	2,64581
7494615,0	5792905,0	4,60452
7494605,0	5792915,0	3,27183
7494585,0	5792930,0	2,17676
7494565,0	5792945,0	2,16008
7494545,0	5792960,0	2,14413
7494525,0	5792975,0	2,15692
7494505,0	5792990,0	2,18041
7494475,0	5793010,0	4,13167
7494465,0	5793015,0	2,17172
7494445,0	5793030,0	3,84752
7494435,0	5793035,0	2,16662
7494410,0	5793050,0	2,09387
7494400,0	5793055,0	3,41908
7494390,0	5793060,0	4,11598
7495245,0	5790985,0	3,89998
7495240,0	5791010,0	3,37880
7495240,0	5791035,0	2,45144
7495235,0	5791060,0	2,93484
7495230,0	5791075,0	2,70704
7495230,0	5791090,0	2,46816
7495225,0	5791110,0	4,70936
7495225,0	5791125,0	2,23608
7495220,0	5791145,0	3,38599
7495215,0	5791160,0	2,53563
7495215,0	5791180,0	2,16774
7495210,0	5791195,0	4,44756

 150 tlenek węgla (gaz) Da-R= Obszar zwykły
 CAS 630-08-0
 Nie ma przekroczeń

ATMOTERM Opole

EK100W

POZIOMY DOPUSZCZALNE I WARTOŚCI ODNIESIENIA

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 22+400 DO KM 22+700
 Identyfikator obiektu: S738

Substancja	Numer CAS	D1[ug/m3]	Da[ug/m3]	R[ug/m3]	Dp**	Rp**
pył zaw. PM2,5		-	20,0000*	24,0000	-	-
16 benzen	71-43-2	30,0000	5,0000*	2,0000	-	-
70 ditl. azotu	10102-44-0	200,0000*	40,0000*	30,0000	-	-
72 ditl. siarki	7446-09-5	350,0000*	20,0000*	8,0000	-	-
137 pył zaw. PM10		280,0000	40,0000*	38,0000	200,00	20,000
150 tlenek węgla	630-08-0	30000,0000	-	-	-	-

* - poziom dopuszczalny określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031)

** - [g/m2*rok] z uwzględnieniem wszystkich frakcji

ATMOTERM Opole

EK100W

DANE EMITORÓW

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 22+400 DO KM 22+700
 Identyfikator obiektu S738
 Wybrane emitory: od: 1 do: 121

lp.	Emitor Nr	współrzędne x [m], y [m]	wysokość h [m]	wymiar d[m], a[m]	Typ
1	1	7495247,05790967,0 7495254,05790867,0	0,5		LINIOWY
2	2	7495254,05790867,0 7495255,05790768,0	0,5		LINIOWY
3	3	7495255,05790768,0 7495253,05790718,0	0,5		LINIOWY
4	4	7495253,05790718,0 7495249,05790668,0	0,5		LINIOWY
5	5	7495237,05790883,0 7495235,05790864,0	0,5		LINIOWY
6	6	7495235,05790864,0 7495228,05790825,0	0,5		LINIOWY
7	7	7495228,05790825,0 7495222,05790793,0	0,5		LINIOWY
8	8	7495222,05790793,0 7495216,05790770,0	0,5		LINIOWY
9	9	7495216,05790770,0 7495209,05790743,0	0,5		LINIOWY
10	10	7495209,05790743,0 7495198,05790708,0	0,5		LINIOWY
11	11	7495198,05790708,0 7495187,05790673,0	0,5		LINIOWY
12	12	7495187,05790673,0 7495173,05790636,0	0,5		LINIOWY

13	13	7495173,05790636,0 7495164,05790616,0	0,5		LINIOWY
14	14	7495164,05790616,0 7495145,05790575,0	0,5		LINIOWY
15	15	7495145,05790575,0 7495130,05790542,0	0,5		LINIOWY
16	16	7495130,05790542,0 7495079,05790438,0	0,5		LINIOWY
17	17	7495079,05790438,0 7495073,05790427,0	0,5		LINIOWY
18	18	7495073,05790427,0 7495062,05790412,0	0,5		LINIOWY
19	19	7495062,05790412,0 7495048,05790399,0	0,5		LINIOWY
20	20	7495048,05790399,0 7495032,05790388,0	0,5		LINIOWY
21	21	7495032,05790388,0 7495016,05790380,0	0,5		LINIOWY
22	22	7495016,05790380,0 7494999,05790374,0	0,5		LINIOWY
23	23	7494999,05790374,0 7494982,05790371,0	0,5		LINIOWY
24	24	7494982,05790371,0 7494958,05790371,0	0,5		LINIOWY
25	25	7494958,05790371,0 7494697,05790390,0	0,5		LINIOWY
26	26	7494697,05790390,0 7494641,05790393,0	0,5		LINIOWY
27	27	7494641,05790393,0 7494481,05790404,0	0,5		LINIOWY
28	28	7494481,05790404,0 7494461,05790406,0	0,5		LINIOWY
29	29	7494461,05790406,0 7494450,05790405,0	0,5		LINIOWY
30	30	7494450,05790405,0 7494439,05790404,0	0,5		LINIOWY
31	31	7494439,05790404,0 7494430,05790402,0	0,5		LINIOWY
32	32	7494430,05790402,0 7494419,05790399,0	0,5		LINIOWY
33	33	7494419,05790399,0 7494395,05790390,0	0,5		LINIOWY
34	34				

		7494395,05790390,0 7494349,05790371,0	0,5	⁵²	LINIOWY
35	35	7494349,05790371,0 7494333,05790365,0	0,5		LINIOWY
36	36	7494333,05790365,0 7494305,05790357,0	0,5		LINIOWY
37	37	7494305,05790357,0 7494280,05790351,0	0,5		LINIOWY
38	38	7494280,05790351,0 7494028,05790293,0	0,5		LINIOWY
39	39	7495131,05790538,0 7495129,05790526,0	0,5		LINIOWY
40	40	7495129,05790526,0 7495130,05790516,0	0,5		LINIOWY
41	41	7495130,05790516,0 7495131,05790507,0	0,5		LINIOWY
42	42	7495131,05790507,0 7495133,05790498,0	0,5		LINIOWY
43	43	7495133,05790498,0 7495136,05790489,0	0,5		LINIOWY
44	44	7495136,05790489,0 7495142,05790480,0	0,5		LINIOWY
45	45	7495142,05790480,0 7495151,05790468,0	0,5		LINIOWY
46	46	7495151,05790468,0 7495162,05790459,0	0,5		LINIOWY
47	47	7495162,05790459,0 7495172,05790452,0	0,5		LINIOWY
48	48	7495172,05790452,0 7495185,05790448,0	0,5		LINIOWY
49	49	7495185,05790448,0 7495195,05790446,0	0,5		LINIOWY
50	50	7495195,05790446,0 7495209,05790446,0	0,5		LINIOWY
51	51	7495209,05790446,0 7495215,05790446,0	0,5		LINIOWY
52	52	7495215,05790446,0 7495227,05790449,0	0,5		LINIOWY
53	53	7495227,05790449,0 7495238,05790452,0	0,5		LINIOWY
54	54	7495238,05790452,0 7495253,05790458,0	0,5		LINIOWY
55	55	7495253,05790458,0 7495287,05790472,0	0,5		LINIOWY

56	56	7495287,05790472,0 7495320,05790484,0	0,5		LINIOWY
57	57	7495320,05790484,0 7495368,05790504,0	0,5		LINIOWY
58	58	7495368,05790504,0 7495523,05790569,0	0,5		LINIOWY
59	59	7495523,05790569,0 7495636,05790618,0	0,5		LINIOWY
60	60	7495636,05790618,0 7495686,05790642,0	0,5		LINIOWY
61	61	7495686,05790642,0 7495777,05790690,0	0,5		LINIOWY
62	62	7495777,05790690,0 7495888,05790758,0	0,5		LINIOWY
63	63	7495888,05790758,0 7495953,05790796,0	0,5		LINIOWY
64	64	7494220,05790311,0 7494503,05790375,0	0,5		LINIOWY
65	65	7494503,05790375,0 7494532,05790380,0	0,5		LINIOWY
66	66	7494532,05790380,0 7494553,05790382,0	0,5		LINIOWY
67	67	7494553,05790382,0 7494578,05790382,0	0,5		LINIOWY
68	68	7494578,05790382,0 7494603,05790382,0	0,5		LINIOWY
69	69	7494603,05790382,0 7494625,05790381,0	0,5		LINIOWY
70	70	7494625,05790381,0 7494667,05790378,0	0,5		LINIOWY
71	71	7494667,05790378,0 7494844,05790366,0	0,5		LINIOWY
72	72	7494844,05790366,0 7494984,05790356,0	0,5		LINIOWY
73	73	7494984,05790356,0 7495055,05790350,0	0,5		LINIOWY
74	74	7495055,05790350,0 7495155,05790336,0	0,5		LINIOWY
75	75	7495155,05790336,0 7495217,05790328,0	0,5		LINIOWY
76	76	7495217,05790328,0 7495246,05790324,0	0,5		LINIOWY
77	77				

		7495246,05790324,0 7495260,05790323,0	0,5	⁵²	LINIOWY
78	78	7495260,05790323,0 7495274,05790323,0	0,5		LINIOWY
79	79	7495274,05790323,0 7495289,05790326,0	0,5		LINIOWY
80	80	7495289,05790326,0 7495302,05790331,0	0,5		LINIOWY
81	81	7495302,05790331,0 7495314,05790337,0	0,5		LINIOWY
82	82	7495314,05790337,0 7495327,05790347,0	0,5		LINIOWY
83	83	7495327,05790347,0 7495335,05790356,0	0,5		LINIOWY
84	84	7495335,05790356,0 7495345,05790371,0	0,5		LINIOWY
85	85	7495345,05790371,0 7495352,05790389,0	0,5		LINIOWY
86	86	7495352,05790389,0 7495355,05790403,0	0,5		LINIOWY
87	87	7495355,05790403,0 7495355,05790416,0	0,5		LINIOWY
88	88	7495355,05790416,0 7495354,05790425,0	0,5		LINIOWY
89	89	7495354,05790425,0 7495352,05790438,0	0,5		LINIOWY
90	90	7495352,05790438,0 7495345,05790457,0	0,5		LINIOWY
91	91	7495345,05790457,0 7495327,05790500,0	0,5		LINIOWY
92	92	7495327,05790500,0 7495296,05790578,0	0,5		LINIOWY
93	93	7495296,05790578,0 7495282,05790616,0	0,5		LINIOWY
94	94	7495282,05790616,0 7495275,05790638,0	0,5		LINIOWY
95	95	7495275,05790638,0 7495272,05790654,0	0,5		LINIOWY
96	96	7495272,05790654,0 7495269,05790671,0	0,5		LINIOWY
97	97	7495269,05790671,0 7495267,05790688,0	0,5		LINIOWY
98	98	7495267,05790688,0 7495267,05790696,0	0,5		LINIOWY

99	99	7495849,05790764,0 7495770,05790717,0	0,5		LINIOWY
100	100	7495770,05790717,0 7495712,05790684,0	0,5		LINIOWY
101	101	7495712,05790684,0 7495682,05790669,0	0,5		LINIOWY
102	102	7495682,05790669,0 7495644,05790651,0	0,5		LINIOWY
103	103	7495644,05790651,0 7495613,05790637,0	0,5		LINIOWY
104	104	7495613,05790637,0 7495591,05790631,0	0,5		LINIOWY
105	105	7495591,05790631,0 7495569,05790626,0	0,5		LINIOWY
106	106	7495569,05790626,0 7495408,05790603,0	0,5		LINIOWY
107	107	7495408,05790603,0 7495391,05790602,0	0,5		LINIOWY
108	108	7495391,05790602,0 7495377,05790603,0	0,5		LINIOWY
109	109	7495377,05790603,0 7495364,05790605,0	0,5		LINIOWY
110	110	7495364,05790605,0 7495353,05790608,0	0,5		LINIOWY
111	111	7495353,05790608,0 7495340,05790613,0	0,5		LINIOWY
112	112	7495340,05790613,0 7495329,05790619,0	0,5		LINIOWY
113	113	7495329,05790619,0 7495316,05790628,0	0,5		LINIOWY
114	114	7495316,05790628,0 7495307,05790636,0	0,5		LINIOWY
115	115	7495307,05790636,0 7495296,05790649,0	0,5		LINIOWY
116	116	7495296,05790649,0 7495287,05790662,0	0,5		LINIOWY
117	117	7495287,05790662,0 7495282,05790673,0	0,5		LINIOWY
118	118	7495282,05790673,0 7495277,05790684,0	0,5		LINIOWY
119	119	7495277,05790684,0 7495274,05790695,0	0,5		LINIOWY
120	120				

		7495274,05790695,0	0,5	52	LINIOWY
		7495272,05790706,0			
121	121	7495272,05790706,0	0,5		LINIOWY
		7495271,05790716,0			

ATMOTERM Opole

EK100w

EMISJA W WARIANTACH

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 22+400 DO KM 22+700
 Identyfikator obiektu: S738
 wybrane emitory: od: 1 do: 121

Emitor Nr	War. Nr	Czas trwania [h]			kod	Substancja nazwa	CAS	Emisja [kg/h]
		Zima	Lato	Rok				
1	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,	0,0013965	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000402	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0769304	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006502	
					137	pył zaw. PM10,	0,0019950	
2	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0	0,2552693	
						pył zaw. PM2,5,	0,0013964	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000402	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0769247	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0006502	
3	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,	0,0019948	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,2552504	
						pył zaw. PM2,5,	0,0006982	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000201	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0384616	
4	1	0,0	0,0	8760,0	72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003251	
					137	pył zaw. PM10,	0,0009974	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,1276227	
						pył zaw. PM2,5,	0,0006983	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000201	
5	1	0,0	0,0	8760,0	70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0384713	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003252	
					137	pył zaw. PM10,	0,0009976	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,1276548	
						pył zaw. PM2,5,	0,0001451	
6	1	0,0	0,0	8760,0	16	benzen , 71-43-2	0,0000031	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0083183	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000411	
					137	pył zaw. PM10,	0,0002073	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0066978	
7	1	0,0	0,0	8760,0		pył zaw. PM2,5,	0,0002932	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000062	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0168107	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000832	
					137	pył zaw. PM10,	0,0004189	
8	1	0,0	0,0	8760,0	150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0135358	
						pył zaw. PM2,5,	0,0002417	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000051	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0138605	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000686	
9	1	0,0	0,0	8760,0	137	pył zaw. PM10,	0,0003454	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0111603	
						pył zaw. PM2,5,	0,0001789	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000038	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0102595	
10	1	0,0	0,0	8760,0	72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000507	
					137	pył zaw. PM10,	0,0002556	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0082608	
						pył zaw. PM2,5,	0,0002049	
					16	benzen , 71-43-2	0,0000043	
					70	ditl. azotu , 10102-44-0	0,0117500	
					72	ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000581	
					137	pył zaw. PM10,	0,0002928	
					150	tlenek węgla, 630-08-0	0,0094609	
						pył zaw. PM2,5,	0,0002748	

					16 benzen , 71-43-2	0,0000058
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0157532
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000779
					137 pył zaw. PM10,	0,0003925
11	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0126843
					pył zaw.PM2,5,	0,0002783
					16 benzen , 71-43-2	0,0000059
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0159555
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000789
					137 pył zaw. PM10,	0,0003976
12	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0128472
					pył zaw.PM2,5,	0,0002923
					16 benzen , 71-43-2	0,0000062
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0167564
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000829
					137 pył zaw. PM10,	0,0004175
13	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0134921
					pył zaw.PM2,5,	0,0001616
					16 benzen , 71-43-2	0,0000034
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0092668
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000458
					137 pył zaw. PM10,	0,0002309
14	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0074615
					pył zaw.PM2,5,	0,0003396
					16 benzen , 71-43-2	0,0000072
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0194714
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000963
					137 pył zaw. PM10,	0,0004852
15	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0156782
					pył zaw.PM2,5,	0,0002705
					16 benzen , 71-43-2	0,0000057
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0155108
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000767
					137 pył zaw. PM10,	0,0003865
16	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0124892
					pył zaw.PM2,5,	0,0007180
					16 benzen , 71-43-2	0,0000126
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0413204
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001783
					137 pył zaw. PM10,	0,0010258
17	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0287330
					pył zaw.PM2,5,	0,0000782
					16 benzen , 71-43-2	0,0000014
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0044994
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000194
					137 pył zaw. PM10,	0,0001117
18	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031288
					pył zaw.PM2,5,	0,0001165
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0067045
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000289
					137 pył zaw. PM10,	0,0001664
19	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0046621
					pył zaw.PM2,5,	0,0001209
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0069600
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000300
					137 pył zaw. PM10,	0,0001728
20	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048398
					pył zaw.PM2,5,	0,0001190
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0068472
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000296
					137 pył zaw. PM10,	0,0001700
21	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0047614
					pył zaw.PM2,5,	0,0001075
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0061868
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000267
					137 pył zaw. PM10,	0,0001536
22	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043021
					pył zaw.PM2,5,	0,0001138
					16 benzen , 71-43-2	0,0000020
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0065510

23	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000283
					137 pył zaw. PM10,	0,0001626
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0045553
24	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001076
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0061933
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000267
					137 pył zaw. PM10,	0,0001537
25	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0043066
					pył zaw.PM2,5,	0,0001513
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0087052
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000376
26	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002161
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0060533
					pył zaw.PM2,5,	0,0016214
					16 benzen , 71-43-2	0,0000285
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0933085
27	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0004027
					137 pył zaw. PM10,	0,0023163
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0648839
					pył zaw.PM2,5,	0,0003498
					16 benzen , 71-43-2	0,0000061
28	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0201301
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000869
					137 pył zaw. PM10,	0,0004997
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0139979
					pył zaw.PM2,5,	0,0010010
29	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000176
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0576035
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0002486
					137 pył zaw. PM10,	0,0014300
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0400557
30	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001204
					16 benzen , 71-43-2	0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0069278
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000299
					137 pył zaw. PM10,	0,0001720
31	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048174
					pył zaw.PM2,5,	0,0000715
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0041173
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000178
32	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001022
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0028630
					pył zaw.PM2,5,	0,0000658
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037848
33	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000163
					137 pył zaw. PM10,	0,0000940
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0026318
					pył zaw.PM2,5,	0,0000578
					16 benzen , 71-43-2	0,0000010
34	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0033243
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000143
					137 pył zaw. PM10,	0,0000825
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0023116
					pył zaw.PM2,5,	0,0000699
35	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0040224
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000174
					137 pył zaw. PM10,	0,0000999
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027971
36	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001611
					16 benzen , 71-43-2	0,0000028
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0092707
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000400
					137 pył zaw. PM10,	0,0002301
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0064466
					pył zaw.PM2,5,	0,0003098
					16 benzen , 71-43-2	0,0000054
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0178304
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000770
38	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0004426

35	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0123987
					pył zaw. PM2,5,	0,0001038
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0059708
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000258
					137 pył zaw. PM10,	0,0001482
36	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041519
					pył zaw. PM2,5,	0,0001858
					16 benzen , 71-43-2	0,0000033
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0106903
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000461
					137 pył zaw. PM10,	0,0002654
37	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0074337
					pył zaw. PM2,5,	0,0001563
					16 benzen , 71-43-2	0,0000027
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0089957
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000388
					137 pył zaw. PM10,	0,0002233
38	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0062553
					pył zaw. PM2,5,	0,0016059
					16 benzen , 71-43-2	0,0000282
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0924155
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003988
					137 pył zaw. PM10,	0,0022942
39	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0642629
					pył zaw. PM2,5,	0,0000145
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008175
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000067
					137 pył zaw. PM10,	0,0000208
40	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011194
					pył zaw. PM2,5,	0,0000131
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007374
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000060
					137 pył zaw. PM10,	0,0000187
41	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010098
					pył zaw. PM2,5,	0,0000104
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0005861
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000048
					137 pył zaw. PM10,	0,0000149
42	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008026
					pył zaw. PM2,5,	0,0000112
					16 benzen , 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0006287
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000051
					137 pył zaw. PM10,	0,0000160
43	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0008609
					pył zaw. PM2,5,	0,0000127
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007139
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000058
					137 pył zaw. PM10,	0,0000181
44	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009776
					pył zaw. PM2,5,	0,0000133
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007472
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000061
					137 pył zaw. PM10,	0,0000190
45	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010231
					pył zaw. PM2,5,	0,0000189
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010644
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000087
					137 pył zaw. PM10,	0,0000270
46	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0014575
					pył zaw. PM2,5,	0,0000174
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009801
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000080
					137 pył zaw. PM10,	0,0000249
47	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013421

					52	
					pył zaw. PM2,5,	0,0000149
				16 benzen , 71-43-2	0,0000006	
				70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008381	
				72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000069	
				137 pył zaw. PM10,	0,0000213	
48	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011476
					pył zaw. PM2,5,	0,0000163
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0009168
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000075
					137 pył zaw. PM10,	0,0000233
49	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012554
					pył zaw. PM2,5,	0,0000126
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007091
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000058
					137 pył zaw. PM10,	0,0000180
50	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009710
					pył zaw. PM2,5,	0,0000179
					16 benzen , 71-43-2	0,0000007
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010058
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000082
					137 pył zaw. PM10,	0,0000255
51	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0013772
					pył zaw. PM2,5,	0,0000074
					16 benzen , 71-43-2	0,0000003
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0004177
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000034
					137 pył zaw. PM10,	0,0000106
52	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005719
					pył zaw. PM2,5,	0,0000155
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008724
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000071
					137 pył zaw. PM10,	0,0000222
53	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0011946
					pył zaw. PM2,5,	0,0000139
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0007795
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000064
					137 pył zaw. PM10,	0,0000198
54	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0010673
					pył zaw. PM2,5,	0,0000203
					16 benzen , 71-43-2	0,0000008
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0011415
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000093
					137 pył zaw. PM10,	0,0000290
55	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0015631
					pył zaw. PM2,5,	0,0000449
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0025257
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000207
					137 pył zaw. PM10,	0,0000641
56	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034584
					pył zaw. PM2,5,	0,0000441
					16 benzen , 71-43-2	0,0000017
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0024823
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000203
					137 pył zaw. PM10,	0,0000630
57	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0033990
					pył zaw. PM2,5,	0,0000636
					16 benzen , 71-43-2	0,0000025
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0035811
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000293
					137 pył zaw. PM10,	0,0000909
58	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0049036
					pył zaw. PM2,5,	0,0002076
					16 benzen , 71-43-2	0,0000080
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0116812
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000956
					137 pył zaw. PM10,	0,0002966
59	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0159952
					pył zaw. PM2,5,	0,0001529
					16 benzen , 71-43-2	0,0000059

60	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0086050
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000704
					137 pył zaw. PM10,	0,0002185
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0117828
61	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000684
					16 benzen , 71-43-2	0,0000026
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0038472
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000315
62	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000977
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0052680
					pył zaw.PM2,5,	0,0001274
					16 benzen , 71-43-2	0,0000049
63	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0071710
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000587
					137 pył zaw. PM10,	0,0001821
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0098193
64	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001614
					16 benzen , 71-43-2	0,0000062
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0090818
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000743
65	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002306
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0124358
					pył zaw.PM2,5,	0,0000928
					16 benzen , 71-43-2	0,0000036
66	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0052224
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000428
					137 pył zaw. PM10,	0,0001326
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0071511
67	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0011365
					16 benzen , 71-43-2	0,0000214
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0653163
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0003004
68	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0016235
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0479077
					pył zaw.PM2,5,	0,0001155
					16 benzen , 71-43-2	0,0000022
69	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0066403
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000305
					137 pył zaw. PM10,	0,0001651
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0048704
70	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000829
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0047642
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000219
71	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001184
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0034944
					pył zaw.PM2,5,	0,0000994
					16 benzen , 71-43-2	0,0000019
72	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0057123
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000263
					137 pył zaw. PM10,	0,0001420
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0041898
73	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000972
					16 benzen , 71-43-2	0,0000018
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0055864
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000257
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0001389
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0040974
					pył zaw.PM2,5,	0,0000841
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
75	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0048309
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000222
					137 pył zaw. PM10,	0,0001201
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0035433
76	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0001653
					16 benzen , 71-43-2	0,0000031
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0094976
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000437
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0002361
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0069662
					pył zaw.PM2,5,	0,0006983
					16 benzen , 71-43-2	0,0000131
78	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0401356
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001846

72	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0009976 0,0294384
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0005503 0,0000103
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0316269
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001455
73	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007861 0,0231974
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0002794 0,0000052
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0160566
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000738
74	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003991 0,0117771
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0003957 0,0000074
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0227444
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0001046
75	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0005653 0,0166824
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0002445 0,0000046
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0140506
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000646
76	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003492 0,0103057
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0001127 0,0000021
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0064772
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000298
77	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001610 0,0047508
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000572 0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0032888
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000151
78	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000817 0,0024123
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000530 0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0030471
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000140
79	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000757 0,0022350
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000601 0,0000011
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0034555
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000159
80	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000859 0,0025345
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000536 0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0030822
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000142
81	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000766 0,0022607
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000547 0,0000010
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0031454
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000145
82	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000782 0,0023071
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000627 0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0036010
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000166
83	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000895 0,0026413
					pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2	0,0000473 0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0027187
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000125
					137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000676 0,0019941

52						
84	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000712 0,0000013 0,0040919 0,0000188 0,0001017 0,0030013
85	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000745 0,0000014 0,0042820 0,0000197 0,0001064 0,0031407
86	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000574 0,0000011 0,0032976 0,0000152 0,0000820 0,0024187
87	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000491 0,0000009 0,0028243 0,0000130 0,0000702 0,0020716
88	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000384 0,0000007 0,0022061 0,0000101 0,0000548 0,0016181
89	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000485 0,0000009 0,0027875 0,0000128 0,0000693 0,0020446
90	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000806 0,0000015 0,0046324 0,0000213 0,0001151 0,0033977
91	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001839 0,0000035 0,0105716 0,0000486 0,0002628 0,0077540
92	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0003272 0,0000061 0,0188056 0,0000865 0,0004674 0,0137934
93	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0001581 0,0000030 0,0090852 0,0000418 0,0002258 0,0066638
94	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000935 0,0000018 0,0053749 0,0000247 0,0001336 0,0039424
95	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000607 0,0000011 0,0034877 0,0000160 0,0000867 0,0025582
96	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw. PM2,5,	0,0000702

97	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0040347
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000186
					137 pył zaw. PM10,	0,0001003
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0029593
98	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000647
					16 benzen , 71-43-2	0,0000012
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0037185
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000171
					137 pył zaw. PM10,	0,0000924
99	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0027274
					pył zaw.PM2,5,	0,0000308
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0017705
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000081
100	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000440
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012986
					pył zaw.PM2,5,	0,0001003
					16 benzen , 71-43-2	0,0000036
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0057456
101	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000494
					137 pył zaw. PM10,	0,0001433
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0069194
					pył zaw.PM2,5,	0,0000729
					16 benzen , 71-43-2	0,0000026
102	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0041761
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000359
					137 pył zaw. PM10,	0,0001042
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0050293
					pył zaw.PM2,5,	0,0000370
103	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021201
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000182
					137 pył zaw. PM10,	0,0000529
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025533
104	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000455
					16 benzen , 71-43-2	0,0000016
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0026057
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000224
					137 pył zaw. PM10,	0,0000650
105	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0031380
					pył zaw.PM2,5,	0,0000371
					16 benzen , 71-43-2	0,0000013
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0021277
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000183
106	1	0,0	0,0	8760,0	137 pył zaw. PM10,	0,0000531
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0025624
					pył zaw.PM2,5,	0,0000247
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0014144
107	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000122
					137 pył zaw. PM10,	0,0000353
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0017034
					pył zaw.PM2,5,	0,0000244
					16 benzen , 71-43-2	0,0000009
108	1	0,0	0,0	8760,0	70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0013979
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000120
					137 pył zaw. PM10,	0,0000349
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0016834
					pył zaw.PM2,5,	0,0001783
109	1	0,0	0,0	8760,0	16 benzen , 71-43-2	0,0000063
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0102141
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000878
					137 pył zaw. PM10,	0,0002548
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0123008
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5,	0,0000183
					16 benzen , 71-43-2	0,0000006
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0010484
					72 ditl. siarki , 7446-09-5	0,0000090
					137 pył zaw. PM10,	0,0000261
111	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0012626
					pył zaw.PM2,5,	0,0000151
					16 benzen , 71-43-2	0,0000005
					70 ditl. azotu , 10102-44-0	0,0008676

109	1	0,0	0,0	8760,0	72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000075 0,0000216 0,0010448
110	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000147 0,0000005 0,0008408 0,0000072 0,0000210 0,0010125
111	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000120 0,0000004 0,0006851 0,0000059 0,0000171 0,0008251
112	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000151 0,0000005 0,0008663 0,0000074 0,0000216 0,0010433
113	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000138 0,0000005 0,0007907 0,0000068 0,0000197 0,0009523
114	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000171 0,0000006 0,0009813 0,0000084 0,0000245 0,0011818
115	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000136 0,0000005 0,0007808 0,0000067 0,0000195 0,0009403
116	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000179 0,0000006 0,0010271 0,0000088 0,0000256 0,0012369
117	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000170 0,0000006 0,0009710 0,0000083 0,0000242 0,0011693
118	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000136 0,0000005 0,0007786 0,0000067 0,0000194 0,0009377
119	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000135 0,0000005 0,0007743 0,0000067 0,0000193 0,0009325
120	1	0,0	0,0	8760,0	pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10, 150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0000125 0,0000004 0,0007170 0,0000062 0,0000179 0,0008634
					pył zaw.PM2,5, 16 benzen , 71-43-2 70 ditl. azotu , 10102-44-0 72 ditl. siarki , 7446-09-5 137 pył zaw. PM10,	0,0000116 0,0000004 0,0006625 0,0000057 0,0000165

121	1	0,0	0,0	8760,0	150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007978
					pył zaw. PM2,5,	0,0000110
					16 benzen, 71-43-2	0,0000004
					70 ditl. azotu, 10102-44-0	0,0006325
					72 ditl. siarki, 7446-09-5	0,0000054
					137 pył zaw. PM10,	0,0000158
					150 tlenek węgla, 630-08-0	0,0007618

ATMOTERM Opole

EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
Punkty z maksymalnymi wartościami

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 22+400 DO KM 22+700

Identyfikator obiektu: S738

Zbiór wyników: T02S738.DBF

* - wartosc maksymalna

Z[m]	współrzędne X[m]	Y[m]	St. maksymalne [µg/m3]	Perenty [µg/m3]
------	---------------------	------	---------------------------	---------------------

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył)	D1= -	Obszar zwykły
CAS		perenty 99,800
0,0 7494690,0 5790390,0	27,79117*	27,21364*

Ze względu na brak wartości odniesienia D1
zalecane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku.

16 benzen (gaz)	D1=30,0000	Obszar zwykły
CAS 71-43-2		perenty 99,800
0,0 7495250,0 5790910,0	1,19783*	1,14725*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz)	D1=200,000	Obszar zwykły
CAS 10102-44-0		perenty 99,800
0,0 7494690,0 5790390,0	3198,58350*	3132,11426*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia
i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

72 ditl. siarki (gaz)	D1=350,000	Obszar zwykły
CAS 7446-09-5		perenty 99,726
0,0 7495250,0 5790910,0	19,35430*	18,14407*

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

137 pył zaw. PM10(pył)	D1=280,000	Obszar zwykły
CAS		perenty 99,800
0,0 7494690,0 5790390,0	39,70168*	38,87664*

wymagane obliczenia rozkładu stężeń uśrednionych dla roku, ponieważ
maksymalne stężenie 1-godz. przekracza 10% wartości odniesienia.

150 tlenek węgla (gaz)	D1=30000,0	Obszar zwykły
CAS 630-08-0		perenty 99,800
0,0 7495250,0 5790910,0	7598,01465*	7277,17920*

ATMOTERM Opole

EK100w

52
 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA 1 GODZINY
 Punkty z przekroczeniami dopuszczalnych norm stężeń
 dla wybranych substancji

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 22+400 DO KM 22+700
 Identyfikator obiektu: S738

Zbiór wyników: T02S738.DBF

z[m]	współrzędne x[m]	y[m]	St. maksymalne [µg/m ³]	Percentyl [µg/m ³]
------	---------------------	------	--	-----------------------------------

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5 (pył) D1= - Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800

Brak wartości odniesienia D1

16 benzen (gaz) D1=30,000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2 percentyl 99,800

Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia

70 ditl. azotu (gaz) D1=200,000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0 percentyl 99,800

0,0	7494030,0	5790290,0	224,27304 (1)	215,50244
0,0	7494050,0	5790300,0	563,65088 (1)	559,71240
0,0	7494060,0	5790300,0	315,11487 (1)	299,01248
0,0	7494070,0	5790300,0	398,44421 (1)	395,26617
0,0	7494080,0	5790310,0	257,81638 (1)	254,23209
0,0	7494090,0	5790310,0	251,83275 (1)	244,92920
0,0	7494100,0	5790310,0	1383,72180 (1)	1353,97974
0,0	7494110,0	5790310,0	334,49744 (1)	318,35776
0,0	7494120,0	5790310,0	217,08270 (1)	213,70229
0,0	7494230,0	5790310,0	358,45120 (1)	353,76715
0,0	7494130,0	5790320,0	512,92377 (1)	510,19144
0,0	7494140,0	5790320,0	362,15616 (1)	353,56909
0,0	7494150,0	5790320,0	426,09290 (1)	415,06485
0,0	7494160,0	5790320,0	297,74011 (1)	286,27188
0,0	7494250,0	5790320,0	229,92534 (1)	224,88062
0,0	7494260,0	5790320,0	360,33929 (1)	353,05771
0,0	7494270,0	5790320,0	207,39482 (1)	201,94626
0,0	7494170,0	5790330,0	221,24956 (1)	216,59215
0,0	7494180,0	5790330,0	401,19116 (1)	398,17172
0,0	7494190,0	5790330,0	627,44012 (1)	612,41437
0,0	7494200,0	5790330,0	231,54756 (1)	223,33717
0,0	7494210,0	5790330,0	251,19954 (1)	237,75661
0,0	7494300,0	5790330,0	1373,57056 (1)	1289,58179
0,0	7494310,0	5790330,0	212,45175 (1)	203,98781
0,0	7494320,0	5790330,0	255,30353 (1)	251,05640
0,0	7495180,0	5790330,0	251,76799 (1)	248,55721
0,0	7495190,0	5790330,0	246,01424 (1)	243,24019
0,0	7495200,0	5790330,0	241,92032 (1)	221,26936
0,0	7495210,0	5790330,0	830,63605 (1)	817,24347
0,0	7495300,0	5790330,0	211,78644 (1)	207,54346
0,0	7494210,0	5790340,0	251,19954 (1)	243,86342
0,0	7494220,0	5790340,0	287,99252 (1)	283,96121
0,0	7494230,0	5790340,0	332,88153 (1)	320,23569
0,0	7494240,0	5790340,0	783,68805 (1)	767,37640
0,0	7494350,0	5790340,0	447,54501 (1)	436,98236
0,0	7495110,0	5790340,0	396,59857 (1)	385,92828
0,0	7495120,0	5790340,0	247,06371 (1)	244,05492
0,0	7495130,0	5790340,0	232,22572 (1)	210,98059
0,0	7495140,0	5790340,0	265,72247 (1)	246,39630
0,0	7495150,0	5790340,0	233,76093 (1)	231,35602
0,0	7495320,0	5790340,0	568,97437 (1)	547,26337
0,0	7494260,0	5790350,0	251,63585 (1)	248,60269
0,0	7494270,0	5790350,0	812,13495 (1)	799,13855
0,0	7494280,0	5790350,0	288,70010 (1)	281,05527
0,0	7494290,0	5790350,0	220,15234 (1)	217,90973
0,0	7494390,0	5790350,0	586,71338 (1)	576,42200
0,0	7494400,0	5790350,0	226,43338 (1)	219,41400
0,0	7494410,0	5790350,0	208,94273 (1)	205,50851
0,0	7494990,0	5790350,0	253,57440 (1)	219,31602
0,0	7495010,0	5790350,0	304,79935 (1)	276,68961
0,0	7495030,0	5790350,0	423,52615 (1)	418,46750
0,0	7495050,0	5790350,0	371,23215 (1)	351,36313

0,0	7495060,0	5790350,0	686,82275 (1)	673,55603
0,0	7495330,0	5790350,0	525,75183 (1)	502,77322
0,0	7494300,0	5790360,0	241,40016 (1)	235,34099
0,0	7494310,0	5790360,0	752,00995 (1)	740,65784
0,0	7494320,0	5790360,0	287,22525 (1)	276,93558
0,0	7494330,0	5790360,0	239,73476 (1)	235,21544
0,0	7494420,0	5790360,0	224,34692 (1)	223,89867
0,0	7494440,0	5790360,0	992,39514 (1)	953,33215
0,0	7494870,0	5790360,0	283,33878 (1)	268,42737
0,0	7494880,0	5790360,0	203,87456 (1)	200,18013
0,0	7494890,0	5790360,0	310,65939 (1)	307,63449
0,0	7494900,0	5790360,0	286,60666 (1)	281,00174
0,0	7494910,0	5790360,0	312,62137 (1)	295,98044
0,0	7494920,0	5790360,0	454,83572 (1)	450,92773
0,0	7494930,0	5790360,0	265,77014 (1)	248,53429
0,0	7494940,0	5790360,0	1330,19739 (1)	1248,86060
0,0	7494950,0	5790360,0	214,60324 (1)	200,15179
0,0	7494960,0	5790360,0	387,45474 (1)	384,09137
0,0	7495340,0	5790360,0	342,25443 (1)	330,10941
0,0	7494330,0	5790370,0	207,39424 (1)	202,63037
0,0	7494340,0	5790370,0	818,14685 (1)	803,81427
0,0	7494350,0	5790370,0	263,75723 (1)	249,15063
0,0	7494470,0	5790370,0	246,30774 (1)	241,96542
0,0	7494480,0	5790370,0	334,77185 (1)	320,10455
0,0	7494490,0	5790370,0	258,02829 (1)	252,00475
0,0	7494740,0	5790370,0	230,20343 (1)	227,06529
0,0	7494750,0	5790370,0	328,28140 (1)	320,70370
0,0	7494760,0	5790370,0	491,17764 (1)	472,06723
0,0	7494770,0	5790370,0	376,13733 (1)	372,16574
0,0	7494780,0	5790370,0	337,45276 (1)	331,67340
0,0	7494790,0	5790370,0	279,76404 (1)	272,48035
0,0	7494800,0	5790370,0	247,65236 (1)	230,36642
0,0	7494810,0	5790370,0	242,53986 (1)	226,16818
0,0	7494820,0	5790370,0	223,29527 (1)	211,38530
0,0	7494900,0	5790370,0	225,62263 (1)	212,55212
0,0	7494920,0	5790370,0	261,78897 (1)	252,40929
0,0	7494930,0	5790370,0	298,36441 (1)	295,70807
0,0	7494940,0	5790370,0	283,94104 (1)	271,24149
0,0	7494950,0	5790370,0	1293,15637 (1)	1232,54858
0,0	7494960,0	5790370,0	361,12030 (1)	358,06042
0,0	7494970,0	5790370,0	333,42056 (1)	311,92102
0,0	7494980,0	5790370,0	426,53973 (1)	398,64447
0,0	7494990,0	5790370,0	700,38837 (1)	690,60077
0,0	7495000,0	5790370,0	265,30374 (1)	246,37599
0,0	7494360,0	5790380,0	245,98970 (1)	242,04926
0,0	7494370,0	5790380,0	366,73175 (1)	345,02719
0,0	7494380,0	5790380,0	301,01169 (1)	297,68289
0,0	7494520,0	5790380,0	276,74127 (1)	269,16672
0,0	7494530,0	5790380,0	249,94453 (1)	235,58795
0,0	7494540,0	5790380,0	298,94019 (1)	292,03152
0,0	7494550,0	5790380,0	321,27780 (1)	315,61972
0,0	7494560,0	5790380,0	418,21838 (1)	409,09323
0,0	7494570,0	5790380,0	324,01794 (1)	317,80850
0,0	7494580,0	5790380,0	264,65378 (1)	262,44370
0,0	7494590,0	5790380,0	222,06618 (1)	218,36517
0,0	7494600,0	5790380,0	264,81857 (1)	261,62924
0,0	7494610,0	5790380,0	323,61841 (1)	320,22180
0,0	7494620,0	5790380,0	763,07697 (1)	736,40204
0,0	7494630,0	5790380,0	1550,45691 (1)	1522,27856
0,0	7494640,0	5790380,0	937,64813 (1)	932,76758
0,0	7494650,0	5790380,0	575,60986 (1)	566,99481
0,0	7494660,0	5790380,0	310,17001 (1)	305,93076
0,0	7494670,0	5790380,0	205,23082 (1)	202,31303
0,0	7494770,0	5790380,0	297,63382 (1)	282,26993
0,0	7494780,0	5790380,0	218,36978 (1)	216,35616
0,0	7494790,0	5790380,0	290,15771 (1)	280,56122
0,0	7494800,0	5790380,0	385,80737 (1)	374,48590
0,0	7494810,0	5790380,0	281,70297 (1)	267,62018
0,0	7494820,0	5790380,0	1391,44141 (1)	1361,36133
0,0	7494830,0	5790380,0	354,04623 (1)	345,90384
0,0	7494840,0	5790380,0	526,51727 (1)	497,37366
0,0	7494850,0	5790380,0	725,38000 (1)	716,62329
0,0	7494860,0	5790380,0	297,07736 (1)	277,51672
0,0	7494870,0	5790380,0	495,92224 (1)	492,43753
0,0	7494880,0	5790380,0	277,88748 (1)	276,72449
0,0	7494890,0	5790380,0	250,40463 (1)	246,60646
0,0	7494900,0	5790380,0	319,35425 (1)	312,96512
0,0	7494910,0	5790380,0	215,37943 (1)	200,95621
0,0	7495010,0	5790380,0	432,09235 (1)	425,17236
0,0	7495020,0	5790380,0	337,87329 (1)	318,69318
0,0	7495350,0	5790380,0	962,84991 (1)	946,63080
0,0	7494380,0	5790390,0	209,29514 (1)	201,79639
0,0	7494390,0	5790390,0	493,45099 (1)	488,49988
0,0	7494400,0	5790390,0	640,74103 (1)	626,27295
0,0	7494630,0	5790390,0	212,51550 (1)	208,27719
0,0	7494640,0	5790390,0	238,01004 (1)	232,48122

0,0	7494650,0	5790390,0	423,46948 (1)	416,32932
0,0	7494660,0	5790390,0	503,52521 (1)	493,94589
0,0	7494670,0	5790390,0	320,39401 (1)	315,52823
0,0	7494680,0	5790390,0	431,05457 (1)	413,91769
0,0	7494690,0	5790390,0	3198,58350 (1)	3132,11426
0,0	7494700,0	5790390,0	427,73254 (1)	416,05148
0,0	7494710,0	5790390,0	428,23044 (1)	408,68051
0,0	7494720,0	5790390,0	810,11066 (1)	798,14862
0,0	7494730,0	5790390,0	268,92017 (1)	264,78201
0,0	7494740,0	5790390,0	420,54660 (1)	416,59470
0,0	7494750,0	5790390,0	238,72986 (1)	238,29100
0,0	7494760,0	5790390,0	215,72559 (1)	207,30333
0,0	7494770,0	5790390,0	253,12737 (1)	249,30528
0,0	7495040,0	5790390,0	493,02298 (1)	484,39343
0,0	7494410,0	5790400,0	270,93640 (1)	269,80838
0,0	7494420,0	5790400,0	369,75409 (1)	360,54947
0,0	7494430,0	5790400,0	245,59811 (1)	235,93167
0,0	7494480,0	5790400,0	208,36511 (1)	204,89081
0,0	7494490,0	5790400,0	226,63416 (1)	222,66014
0,0	7494500,0	5790400,0	261,61191 (1)	254,08766
0,0	7494510,0	5790400,0	278,48752 (1)	273,35095
0,0	7494520,0	5790400,0	294,09808 (1)	291,63626
0,0	7494530,0	5790400,0	320,72681 (1)	314,94507
0,0	7494540,0	5790400,0	353,09552 (1)	343,41180
0,0	7494550,0	5790400,0	359,46878 (1)	345,10281
0,0	7494560,0	5790400,0	354,11887 (1)	341,26828
0,0	7494570,0	5790400,0	310,40625 (1)	298,61612
0,0	7494580,0	5790400,0	282,11072 (1)	270,58298
0,0	7494590,0	5790400,0	259,43048 (1)	249,44969
0,0	7494600,0	5790400,0	216,30392 (1)	210,80667
0,0	7495040,0	5790400,0	232,99124 (1)	229,74405
0,0	7495050,0	5790400,0	303,05573 (1)	262,98196
0,0	7494450,0	5790410,0	206,26662 (1)	201,90990
0,0	7494460,0	5790410,0	214,11479 (1)	206,27225
0,0	7495050,0	5790410,0	228,87300 (1)	227,79559
0,0	7495060,0	5790410,0	296,25418 (1)	283,70706
0,0	7495070,0	5790420,0	793,66333 (1)	781,00500
0,0	7495080,0	5790430,0	216,26244 (1)	209,66115
0,0	7495350,0	5790430,0	212,02654 (1)	209,96588
0,0	7495080,0	5790440,0	402,08246 (1)	335,62189
0,0	7495350,0	5790440,0	308,22498 (1)	278,31332
0,0	7495080,0	5790450,0	203,54466 (1)	200,62944
0,0	7495180,0	5790450,0	244,64296 (1)	234,67233
0,0	7495090,0	5790460,0	606,42645 (1)	594,16705
0,0	7495090,0	5790470,0	247,42273 (1)	245,69101
0,0	7495100,0	5790470,0	237,32784 (1)	233,96912
0,0	7495340,0	5790470,0	296,72861 (1)	272,14340
0,0	7495100,0	5790480,0	506,73633 (1)	451,94925
0,0	7495330,0	5790490,0	259,36984 (1)	220,76334
0,0	7495110,0	5790500,0	420,55637 (1)	399,79651
0,0	7495110,0	5790510,0	321,28156 (1)	317,42172
0,0	7495130,0	5790510,0	243,88649 (1)	212,10440
0,0	7495120,0	5790520,0	646,72955 (1)	628,94336
0,0	7495130,0	5790520,0	276,98792 (1)	267,23462
0,0	7495130,0	5790530,0	284,09784 (1)	278,15616
0,0	7495430,0	5790530,0	258,71872 (1)	244,02440
0,0	7495130,0	5790540,0	331,50140 (1)	314,10434
0,0	7495310,0	5790540,0	262,47253 (1)	227,61215
0,0	7495450,0	5790540,0	245,67667 (1)	231,20255
0,0	7495130,0	5790550,0	471,99457 (1)	467,86725
0,0	7495140,0	5790550,0	276,87961 (1)	273,49365
0,0	7495140,0	5790560,0	359,29694 (1)	303,71106
0,0	7495140,0	5790570,0	657,65912 (1)	653,65948
0,0	7495300,0	5790570,0	286,20950 (1)	261,57468
0,0	7495150,0	5790580,0	564,92975 (1)	563,13849
0,0	7495150,0	5790590,0	768,32739 (1)	748,73315
0,0	7495290,0	5790590,0	323,37912 (1)	318,68524
0,0	7495160,0	5790600,0	400,24768 (1)	396,14069
0,0	7495290,0	5790600,0	215,11168 (1)	206,10194
0,0	7495160,0	5790610,0	931,63263 (1)	887,06335
0,0	7495170,0	5790620,0	264,23196 (1)	258,47595
0,0	7495280,0	5790620,0	696,26294 (1)	670,15668
0,0	7495170,0	5790630,0	1176,10278 (1)	1132,93079
0,0	7495280,0	5790630,0	245,35930 (1)	237,97830
0,0	7495170,0	5790640,0	266,32385 (1)	259,57025
0,0	7495180,0	5790640,0	290,15784 (1)	271,82956
0,0	7495620,0	5790640,0	338,35181 (1)	324,05197
0,0	7495680,0	5790640,0	323,62024 (1)	303,83203
0,0	7495170,0	5790650,0	213,21054 (1)	212,44745
0,0	7495180,0	5790650,0	417,27747 (1)	391,73779
0,0	7495180,0	5790660,0	448,36636 (1)	422,03281
0,0	7495190,0	5790660,0	217,49483 (1)	209,17581
0,0	7495250,0	5790660,0	335,41394 (1)	258,87668
0,0	7495270,0	5790660,0	525,77551 (1)	506,49512
0,0	7495180,0	5790670,0	257,98315 (1)	255,56367
0,0	7495190,0	5790670,0	249,57657 (1)	237,54567

0,0	7495250,0	5790670,0	833,59875	(1)	750,99500
0,0	7495270,0	5790670,0	240,92987	(1)	213,14206
0,0	7495190,0	5790680,0	1313,25183	(1)	1252,79736
0,0	7495250,0	5790680,0	546,38995	(1)	458,68427
0,0	7495270,0	5790680,0	626,09479	(1)	615,81183
0,0	7495760,0	5790680,0	306,45853	(1)	287,26822
0,0	7495190,0	5790690,0	282,34708	(1)	271,02362
0,0	7495250,0	5790690,0	909,28192	(1)	904,02368
0,0	7495260,0	5790690,0	238,90007	(1)	224,18484
0,0	7495270,0	5790690,0	226,36501	(1)	223,90236
0,0	7495190,0	5790700,0	403,59003	(1)	398,62445
0,0	7495200,0	5790700,0	352,47214	(1)	345,50955
0,0	7495250,0	5790700,0	1747,74951	(1)	1716,24695
0,0	7495260,0	5790700,0	257,23251	(1)	240,56767
0,0	7495200,0	5790710,0	378,22549	(1)	322,36130
0,0	7495250,0	5790710,0	816,02008	(1)	797,00793
0,0	7495260,0	5790710,0	268,27539	(1)	259,96381
0,0	7495200,0	5790720,0	673,86536	(1)	669,16577
0,0	7495250,0	5790720,0	500,65875	(1)	486,96234
0,0	7495260,0	5790720,0	258,66656	(1)	255,32744
0,0	7495200,0	5790730,0	278,46054	(1)	273,33182
0,0	7495210,0	5790730,0	300,49597	(1)	290,16055
0,0	7495250,0	5790730,0	435,74036	(1)	424,88364
0,0	7495260,0	5790730,0	295,26642	(1)	284,57397
0,0	7495200,0	5790740,0	243,12971	(1)	242,26694
0,0	7495210,0	5790740,0	338,64890	(1)	318,19870
0,0	7495250,0	5790740,0	436,19708	(1)	434,06171
0,0	7495260,0	5790740,0	346,42862	(1)	335,74448
0,0	7495210,0	5790750,0	2021,78979	(1)	1903,48218
0,0	7495250,0	5790750,0	552,29651	(1)	545,33130
0,0	7495260,0	5790750,0	363,53806	(1)	356,71280
0,0	7495210,0	5790760,0	332,97711	(1)	328,77075
0,0	7495250,0	5790760,0	390,29996	(1)	377,69867
0,0	7495260,0	5790760,0	418,12509	(1)	408,03146
0,0	7495210,0	5790770,0	229,14287	(1)	225,94832
0,0	7495220,0	5790770,0	233,78073	(1)	227,38475
0,0	7495250,0	5790770,0	319,36035	(1)	310,13022
0,0	7495260,0	5790770,0	350,60971	(1)	344,83801
0,0	7495220,0	5790780,0	387,37473	(1)	359,30841
0,0	7495250,0	5790780,0	316,40305	(1)	313,41150
0,0	7495260,0	5790780,0	359,22095	(1)	349,42319
0,0	7495220,0	5790790,0	527,65729	(1)	525,82391
0,0	7495250,0	5790790,0	357,85971	(1)	355,73013
0,0	7495260,0	5790790,0	404,64148	(1)	391,75986
0,0	7495220,0	5790800,0	519,23737	(1)	513,88562
0,0	7495230,0	5790800,0	217,98666	(1)	209,85855
0,0	7495250,0	5790800,0	421,47244	(1)	415,86896
0,0	7495260,0	5790800,0	451,89328	(1)	444,31287
0,0	7495220,0	5790810,0	247,82228	(1)	243,18663
0,0	7495230,0	5790810,0	218,37675	(1)	200,32547
0,0	7495250,0	5790810,0	418,24454	(1)	412,59497
0,0	7495260,0	5790810,0	449,52570	(1)	437,09070
0,0	7495220,0	5790820,0	260,19238	(1)	258,90659
0,0	7495230,0	5790820,0	363,46420	(1)	356,78238
0,0	7495250,0	5790820,0	391,69058	(1)	380,46222
0,0	7495260,0	5790820,0	324,11450	(1)	315,66843
0,0	7495230,0	5790830,0	490,84271	(1)	447,41113
0,0	7495250,0	5790830,0	378,24472	(1)	372,08923
0,0	7495260,0	5790830,0	319,10260	(1)	311,48013
0,0	7495230,0	5790840,0	503,52585	(1)	499,05692
0,0	7495250,0	5790840,0	388,13672	(1)	386,21249
0,0	7495260,0	5790840,0	330,77969	(1)	324,11301
0,0	7495230,0	5790850,0	477,80875	(1)	449,52768
0,0	7495250,0	5790850,0	497,65240	(1)	496,19620
0,0	7495260,0	5790850,0	360,30539	(1)	349,93091
0,0	7495230,0	5790860,0	390,11115	(1)	387,22800
0,0	7495250,0	5790860,0	548,35706	(1)	541,27460
0,0	7495260,0	5790860,0	362,96378	(1)	354,20947
0,0	7495230,0	5790870,0	316,98828	(1)	306,22629
0,0	7495240,0	5790870,0	343,43594	(1)	331,95538
0,0	7495250,0	5790870,0	478,09045	(1)	463,29602
0,0	7495260,0	5790870,0	330,97141	(1)	316,12106
0,0	7495230,0	5790880,0	268,50290	(1)	267,53577
0,0	7495240,0	5790880,0	312,08810	(1)	296,78519
0,0	7495250,0	5790880,0	424,77756	(1)	411,91492
0,0	7495260,0	5790880,0	333,05396	(1)	320,45303
0,0	7495230,0	5790890,0	229,99393	(1)	220,93903
0,0	7495240,0	5790890,0	220,83549	(1)	218,10931
0,0	7495250,0	5790890,0	575,97333	(1)	568,99939
0,0	7495260,0	5790890,0	281,57230	(1)	275,24042
0,0	7495240,0	5790900,0	214,12555	(1)	209,14653
0,0	7495250,0	5790900,0	1193,57458	(1)	1179,54004
0,0	7495260,0	5790900,0	288,98026	(1)	276,68970
0,0	7495240,0	5790910,0	209,20062	(1)	203,34116
0,0	7495250,0	5790910,0	2289,81079	(1)	2193,12036
0,0	7495260,0	5790910,0	283,96402	(1)	274,13965

0,0	7495240,0	5790920,0	214,06247	(1)	208,66992
0,0	7495250,0	5790920,0	985,96307	(1)	947,96893
0,0	7495260,0	5790920,0	277,09927	(1)	267,59485
0,0	7495240,0	5790930,0	215,34735	(1)	208,59709
0,0	7495250,0	5790930,0	572,13904	(1)	553,60730
0,0	7495260,0	5790930,0	259,00891	(1)	247,32520
0,0	7495240,0	5790940,0	228,90353	(1)	220,02660
0,0	7495250,0	5790940,0	868,05206	(1)	845,59296
0,0	7495260,0	5790940,0	258,37445	(1)	246,23042
0,0	7495240,0	5790950,0	236,86215	(1)	228,15544
0,0	7495250,0	5790950,0	1177,24011	(1)	1168,45972
0,0	7495260,0	5790950,0	252,20711	(1)	239,95601
0,0	7495240,0	5790960,0	252,64883	(1)	248,14453
0,0	7495250,0	5790960,0	999,12524	(1)	990,17352
0,0	7495260,0	5790960,0	238,15982	(1)	224,36772
0,0	7495240,0	5790970,0	261,93674	(1)	256,18524
0,0	7495250,0	5790970,0	429,97891	(1)	413,58069
0,0	7495260,0	5790970,0	226,84055	(1)	216,69556
0,0	7495240,0	5790980,0	249,04929	(1)	237,24507
0,0	7495250,0	5790980,0	293,71558	(1)	280,32690
0,0	7495260,0	5790980,0	220,90863	(1)	211,00076
0,0	7495240,0	5790990,0	215,44565	(1)	203,90544
0,0	7495250,0	5790990,0	234,09372	(1)	220,09346

 72 ditl. siarki (gaz) D1=350,000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5 percentyl 99,726
 Nie ma przekroczeń

w żadnym punkcie stężenie nie przekracza
 10% wartości odniesienia i 10% dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu

 137 pył zaw. PM10(pył) D1=280,000 Obszar zwykły
 CAS percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 150 tlenek węgla (gaz) D1=30000,0 Obszar zwykły
 CAS 630-08-0 percentyl 99,800
 Nie ma przekroczeń

 ATMOTERM Opole EK100w

 ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU
 Punkty z maksymalnymi wartościami.

 obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 22+400 DO KM 22+700
 Identyfikator obiektu: S738 Zbiór wyników: R03S738.DBF

 współrzędne Stężenie średnioroczne
 X[m] Y[m] [µg/m3]

 współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

 pył zaw. PM2,5(pył) Da-R= 0,0000 Obszar zwykły
 CAS
 7495250,0 5790700,0 1,82102

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 Obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 7495250,0 5790700,0 0,10401

 70 ditl. azotu (gaz) Da-R= 10,0000 Obszar zwykły
 CAS 10102-44-0
 7495250,0 5790700,0 200,95695

 72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 Obszar zwykły
 CAS 7446-09-5
 7495250,0 5790700,0 1,67291

 137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
 CAS

7495250,0 5790700,0 2,60146

150 tlenek węgla (gaz)		Da-R=	Obszar zwykły
CAS 630-08-0			
7495250,0	5790700,0	646,72919	

ATMOTERM Opole EK100w

ANALIZA STĘŻEŃ UŚREDNIONYCH DLA ROKU

Punkty z wartościami stężenia średniego rocznego przekraczającymi normy

Obiekt: S7_WIIB_2035_OD KM 22+400 DO KM 22+700

Identyfikator obiektu: S738

Zbiór wyników: R03S738.DBF

współrzędne		Stężenie średnioroczne
X[m]	Y[m]	[µg/m3]

współczynnik szorstkości z0 = 3,00000

pył zaw. PM2,5(pył)		Da-R=	0,0000	Obszar zwykły
CAS				
7494010,0	5790240,0	0,01140		
7494020,0	5790240,0	0,01210		
7494010,0	5790250,0	0,01277		
7494020,0	5790250,0	0,01384		
7494030,0	5790250,0	0,01491		
7494040,0	5790250,0	0,01599		
7494050,0	5790250,0	0,01699		
7494060,0	5790250,0	0,01780		
7494010,0	5790260,0	0,01465		
7494020,0	5790260,0	0,01622		
7494030,0	5790260,0	0,01793		
7494040,0	5790260,0	0,01964		
7494050,0	5790260,0	0,02111		
7494060,0	5790260,0	0,02213		
7494070,0	5790260,0	0,02288		
7494080,0	5790260,0	0,02334		
7494090,0	5790260,0	0,02362		
7494100,0	5790260,0	0,02364		
7494180,0	5790260,0	0,02330		
7494190,0	5790260,0	0,02332		
7494200,0	5790260,0	0,02342		
7494210,0	5790260,0	0,02361		
7495240,0	5790260,0	0,02030		
7495250,0	5790260,0	0,02011		
7495260,0	5790260,0	0,01986		
7494000,0	5790270,0	0,01526		
7494010,0	5790270,0	0,01732		
7494020,0	5790270,0	0,02002		
7494030,0	5790270,0	0,02333		
7494040,0	5790270,0	0,02649		
7494050,0	5790270,0	0,02877		
7494060,0	5790270,0	0,02990		
7494070,0	5790270,0	0,03031		
7494080,0	5790270,0	0,03037		
7494090,0	5790270,0	0,03011		
7494100,0	5790270,0	0,02965		
7494110,0	5790270,0	0,02923		
7494120,0	5790270,0	0,02878		
7494130,0	5790270,0	0,02840		
7494140,0	5790270,0	0,02797		
7494180,0	5790270,0	0,02701		
7494190,0	5790270,0	0,02707		
7494200,0	5790270,0	0,02718		
7494210,0	5790270,0	0,02735		
7494220,0	5790270,0	0,02760		
7494230,0	5790270,0	0,02788		
7494240,0	5790270,0	0,02811		
7494250,0	5790270,0	0,02828		
7495180,0	5790270,0	0,02313		
7495190,0	5790270,0	0,02309		
7495200,0	5790270,0	0,02306		
7495210,0	5790270,0	0,02297		
7495220,0	5790270,0	0,02292		
7495230,0	5790270,0	0,02281		
7495240,0	5790270,0	0,02269		
7495250,0	5790270,0	0,02248		
7495260,0	5790270,0	0,02221		
7495270,0	5790270,0	0,02195		

7495280,0	5790270,0	0,02156
7495290,0	5790270,0	0,02115
7495300,0	5790270,0	0,02065
7494000,0	5790280,0	0,01784
7494010,0	5790280,0	0,02127
7494020,0	5790280,0	0,02674
7494030,0	5790280,0	0,03551
7494040,0	5790280,0	0,04366
7494050,0	5790280,0	0,04688
7494060,0	5790280,0	0,04652
7494070,0	5790280,0	0,04492
7494080,0	5790280,0	0,04291
7494090,0	5790280,0	0,04101
7494100,0	5790280,0	0,03941
7494110,0	5790280,0	0,03793
7494120,0	5790280,0	0,03668
7494130,0	5790280,0	0,03559
7494140,0	5790280,0	0,03465
7494150,0	5790280,0	0,03375
7494160,0	5790280,0	0,03318
7494170,0	5790280,0	0,03260
7494180,0	5790280,0	0,03227
7494190,0	5790280,0	0,03213
7494200,0	5790280,0	0,03220
7494210,0	5790280,0	0,03248
7494220,0	5790280,0	0,03291
7494230,0	5790280,0	0,03346
7494240,0	5790280,0	0,03378
7494250,0	5790280,0	0,03395
7494260,0	5790280,0	0,03395
7494270,0	5790280,0	0,03367
7494280,0	5790280,0	0,03325
7494290,0	5790280,0	0,03276
7494300,0	5790280,0	0,03218
7495110,0	5790280,0	0,02622
7495120,0	5790280,0	0,02614
7495130,0	5790280,0	0,02607
7495140,0	5790280,0	0,02603
7495150,0	5790280,0	0,02603
7495160,0	5790280,0	0,02596
7495170,0	5790280,0	0,02596
7495180,0	5790280,0	0,02597
7495190,0	5790280,0	0,02599
7495200,0	5790280,0	0,02602
7495210,0	5790280,0	0,02603
7495220,0	5790280,0	0,02602
7495230,0	5790280,0	0,02600
7495240,0	5790280,0	0,02591
7495250,0	5790280,0	0,02575
7495260,0	5790280,0	0,02554
7495270,0	5790280,0	0,02518
7495280,0	5790280,0	0,02469
7495290,0	5790280,0	0,02410
7495300,0	5790280,0	0,02344
7495310,0	5790280,0	0,02266
7495320,0	5790280,0	0,02179
7494000,0	5790290,0	0,02090
7494010,0	5790290,0	0,02716
7494020,0	5790290,0	0,04024
7494030,0	5790290,0	0,08770
7494040,0	5790290,0	0,15185
7494050,0	5790290,0	0,10935
7494060,0	5790290,0	0,09721
7494070,0	5790290,0	0,08084
7494080,0	5790290,0	0,07038
7494090,0	5790290,0	0,06330
7494100,0	5790290,0	0,05817
7494110,0	5790290,0	0,05399
7494120,0	5790290,0	0,05047
7494130,0	5790290,0	0,04762
7494140,0	5790290,0	0,04521
7494150,0	5790290,0	0,04320
7494160,0	5790290,0	0,04167
7494170,0	5790290,0	0,04052
7494180,0	5790290,0	0,03970
7494190,0	5790290,0	0,03933
7494200,0	5790290,0	0,03927
7494210,0	5790290,0	0,03983
7494220,0	5790290,0	0,04107
7494230,0	5790290,0	0,04247
7494240,0	5790290,0	0,04325
7494250,0	5790290,0	0,04314
7494260,0	5790290,0	0,04266
7494270,0	5790290,0	0,04176
7494280,0	5790290,0	0,04078
7494290,0	5790290,0	0,03970

7494300,0	5790290,0	0,03868
7494310,0	5790290,0	0,03755
7494320,0	5790290,0	0,03663
7494330,0	5790290,0	0,03552
7494340,0	5790290,0	0,03462
7495050,0	5790290,0	0,02999
7495060,0	5790290,0	0,02987
7495070,0	5790290,0	0,02977
7495080,0	5790290,0	0,02967
7495090,0	5790290,0	0,02961
7495100,0	5790290,0	0,02952
7495110,0	5790290,0	0,02947
7495120,0	5790290,0	0,02948
7495130,0	5790290,0	0,02946
7495140,0	5790290,0	0,02948
7495150,0	5790290,0	0,02954
7495160,0	5790290,0	0,02963
7495170,0	5790290,0	0,02972
7495180,0	5790290,0	0,02987
7495190,0	5790290,0	0,02997
7495200,0	5790290,0	0,03017
7495210,0	5790290,0	0,03031
7495220,0	5790290,0	0,03043
7495230,0	5790290,0	0,03061
7495240,0	5790290,0	0,03068
7495250,0	5790290,0	0,03064
7495260,0	5790290,0	0,03042
7495270,0	5790290,0	0,03004
7495280,0	5790290,0	0,02936
7495290,0	5790290,0	0,02846
7495300,0	5790290,0	0,02742
7495310,0	5790290,0	0,02620
7495320,0	5790290,0	0,02494
7495330,0	5790290,0	0,02364
7495340,0	5790290,0	0,02244
7494000,0	5790300,0	0,02332
7494010,0	5790300,0	0,03143
7494020,0	5790300,0	0,05216
7494030,0	5790300,0	0,13961
7494040,0	5790300,0	0,19847
7494050,0	5790300,0	0,60249
7494060,0	5790300,0	0,22448
7494070,0	5790300,0	0,41755
7494080,0	5790300,0	0,15906
7494090,0	5790300,0	0,13651
7494100,0	5790300,0	0,11249
7494110,0	5790300,0	0,09299
7494120,0	5790300,0	0,08114
7494130,0	5790300,0	0,07202
7494140,0	5790300,0	0,06508
7494150,0	5790300,0	0,06036
7494160,0	5790300,0	0,05639
7494170,0	5790300,0	0,05357
7494180,0	5790300,0	0,05153
7494190,0	5790300,0	0,05032
7494200,0	5790300,0	0,05020
7494210,0	5790300,0	0,05160
7494220,0	5790300,0	0,05624
7494230,0	5790300,0	0,06249
7494240,0	5790300,0	0,06303
7494250,0	5790300,0	0,06098
7494260,0	5790300,0	0,05843
7494270,0	5790300,0	0,05558
7494280,0	5790300,0	0,05293
7494290,0	5790300,0	0,05055
7494300,0	5790300,0	0,04846
7494310,0	5790300,0	0,04646
7494320,0	5790300,0	0,04456
7494330,0	5790300,0	0,04290
7494340,0	5790300,0	0,04137
7494350,0	5790300,0	0,04003
7494360,0	5790300,0	0,03868
7494370,0	5790300,0	0,03749
7494380,0	5790300,0	0,03634
7494390,0	5790300,0	0,03539
7494990,0	5790300,0	0,03474
7495000,0	5790300,0	0,03462
7495010,0	5790300,0	0,03464
7495020,0	5790300,0	0,03453
7495030,0	5790300,0	0,03436
7495040,0	5790300,0	0,03423
7495050,0	5790300,0	0,03411
7495060,0	5790300,0	0,03397
7495070,0	5790300,0	0,03392
7495080,0	5790300,0	0,03386
7495090,0	5790300,0	0,03377

7495100,0	5790300,0	0,03376
7495110,0	5790300,0	0,03390
7495120,0	5790300,0	0,03397
7495130,0	5790300,0	0,03412
7495140,0	5790300,0	0,03428
7495150,0	5790300,0	0,03454
7495160,0	5790300,0	0,03486
7495170,0	5790300,0	0,03525
7495180,0	5790300,0	0,03557
7495190,0	5790300,0	0,03606
7495200,0	5790300,0	0,03653
7495210,0	5790300,0	0,03713
7495220,0	5790300,0	0,03759
7495230,0	5790300,0	0,03813
7495240,0	5790300,0	0,03860
7495250,0	5790300,0	0,03899
7495260,0	5790300,0	0,03907
7495270,0	5790300,0	0,03859
7495280,0	5790300,0	0,03737
7495290,0	5790300,0	0,03584
7495300,0	5790300,0	0,03384
7495310,0	5790300,0	0,03159
7495320,0	5790300,0	0,02942
7495330,0	5790300,0	0,02734
7495340,0	5790300,0	0,02549
7495350,0	5790300,0	0,02383
7495360,0	5790300,0	0,02232
7493990,0	5790310,0	0,01982
7494000,0	5790310,0	0,02422
7494010,0	5790310,0	0,03163
7494020,0	5790310,0	0,04392
7494030,0	5790310,0	0,06222
7494040,0	5790310,0	0,08132
7494050,0	5790310,0	0,10294
7494060,0	5790310,0	0,13293
7494070,0	5790310,0	0,15882
7494080,0	5790310,0	0,29672
7494090,0	5790310,0	0,21918
7494100,0	5790310,0	1,17074
7494110,0	5790310,0	0,22030
7494120,0	5790310,0	0,24368
7494130,0	5790310,0	0,15334
7494140,0	5790310,0	0,11975
7494150,0	5790310,0	0,10468
7494160,0	5790310,0	0,08894
7494170,0	5790310,0	0,08050
7494180,0	5790310,0	0,07414
7494190,0	5790310,0	0,07030
7494200,0	5790310,0	0,06829
7494210,0	5790310,0	0,07171
7494220,0	5790310,0	0,09651
7494230,0	5790310,0	0,26716
7494240,0	5790310,0	0,11762
7494250,0	5790310,0	0,11948
7494260,0	5790310,0	0,09487
7494270,0	5790310,0	0,08576
7494280,0	5790310,0	0,07662
7494290,0	5790310,0	0,07061
7494300,0	5790310,0	0,06543
7494310,0	5790310,0	0,06121
7494320,0	5790310,0	0,05748
7494330,0	5790310,0	0,05427
7494340,0	5790310,0	0,05151
7494350,0	5790310,0	0,04912
7494360,0	5790310,0	0,04671
7494370,0	5790310,0	0,04481
7494380,0	5790310,0	0,04315
7494390,0	5790310,0	0,04153
7494400,0	5790310,0	0,04013
7494410,0	5790310,0	0,03882
7494420,0	5790310,0	0,03774
7494430,0	5790310,0	0,03674
7494440,0	5790310,0	0,03580
7494850,0	5790310,0	0,03727
7494860,0	5790310,0	0,03757
7494870,0	5790310,0	0,03790
7494880,0	5790310,0	0,03816
7494890,0	5790310,0	0,03853
7494900,0	5790310,0	0,03884
7494910,0	5790310,0	0,03907
7494920,0	5790310,0	0,03934
7494930,0	5790310,0	0,03961
7494940,0	5790310,0	0,03982
7494950,0	5790310,0	0,04000
7494960,0	5790310,0	0,04019
7494970,0	5790310,0	0,04028

7494980,0	5790310,0	0,04034
7494990,0	5790310,0	0,04036
7495000,0	5790310,0	0,04031
7495010,0	5790310,0	0,04024
7495020,0	5790310,0	0,04008
7495030,0	5790310,0	0,03992
7495040,0	5790310,0	0,03977
7495050,0	5790310,0	0,03967
7495060,0	5790310,0	0,03955
7495070,0	5790310,0	0,03952
7495080,0	5790310,0	0,03959
7495090,0	5790310,0	0,03973
7495100,0	5790310,0	0,03991
7495110,0	5790310,0	0,04023
7495120,0	5790310,0	0,04062
7495130,0	5790310,0	0,04103
7495140,0	5790310,0	0,04167
7495150,0	5790310,0	0,04232
7495160,0	5790310,0	0,04328
7495170,0	5790310,0	0,04424
7495180,0	5790310,0	0,04530
7495190,0	5790310,0	0,04662
7495200,0	5790310,0	0,04814
7495210,0	5790310,0	0,04987
7495220,0	5790310,0	0,05157
7495230,0	5790310,0	0,05355
7495240,0	5790310,0	0,05596
7495250,0	5790310,0	0,05815
7495260,0	5790310,0	0,05914
7495270,0	5790310,0	0,05833
7495280,0	5790310,0	0,05554
7495290,0	5790310,0	0,05093
7495300,0	5790310,0	0,04568
7495310,0	5790310,0	0,04075
7495320,0	5790310,0	0,03638
7495330,0	5790310,0	0,03274
7495340,0	5790310,0	0,02972
7495350,0	5790310,0	0,02704
7495360,0	5790310,0	0,02488
7495370,0	5790310,0	0,02313
7493990,0	5790320,0	0,01998
7494000,0	5790320,0	0,02373
7494010,0	5790320,0	0,02881
7494020,0	5790320,0	0,03533
7494030,0	5790320,0	0,04348
7494040,0	5790320,0	0,05197
7494050,0	5790320,0	0,06118
7494060,0	5790320,0	0,07116
7494070,0	5790320,0	0,08181
7494080,0	5790320,0	0,09501
7494090,0	5790320,0	0,10938
7494100,0	5790320,0	0,12684
7494110,0	5790320,0	0,16829
7494120,0	5790320,0	0,19133
7494130,0	5790320,0	0,50676
7494140,0	5790320,0	0,26152
7494150,0	5790320,0	0,43170
7494160,0	5790320,0	0,23913
7494170,0	5790320,0	0,17003
7494180,0	5790320,0	0,15378
7494190,0	5790320,0	0,11936
7494200,0	5790320,0	0,10637
7494210,0	5790320,0	0,10303
7494220,0	5790320,0	0,12357
7494230,0	5790320,0	0,16119
7494240,0	5790320,0	0,17821
7494250,0	5790320,0	0,28427
7494260,0	5790320,0	0,26126
7494270,0	5790320,0	0,20718
7494280,0	5790320,0	0,16099
7494290,0	5790320,0	0,12786
7494300,0	5790320,0	0,10790
7494310,0	5790320,0	0,09418
7494320,0	5790320,0	0,08361
7494330,0	5790320,0	0,07576
7494340,0	5790320,0	0,06928
7494350,0	5790320,0	0,06440
7494360,0	5790320,0	0,06017
7494370,0	5790320,0	0,05648
7494380,0	5790320,0	0,05340
7494390,0	5790320,0	0,05060
7494400,0	5790320,0	0,04826
7494410,0	5790320,0	0,04630
7494420,0	5790320,0	0,04445
7494430,0	5790320,0	0,04296
7494440,0	5790320,0	0,04148

7494450,0	5790320,0	0,04035
7494460,0	5790320,0	0,03937
7494470,0	5790320,0	0,03847
7494480,0	5790320,0	0,03765
7494720,0	5790320,0	0,03830
7494730,0	5790320,0	0,03861
7494740,0	5790320,0	0,03898
7494750,0	5790320,0	0,03932
7494760,0	5790320,0	0,03970
7494770,0	5790320,0	0,04013
7494780,0	5790320,0	0,04051
7494790,0	5790320,0	0,04089
7494800,0	5790320,0	0,04131
7494810,0	5790320,0	0,04167
7494820,0	5790320,0	0,04209
7494830,0	5790320,0	0,04259
7494840,0	5790320,0	0,04297
7494850,0	5790320,0	0,04341
7494860,0	5790320,0	0,04387
7494870,0	5790320,0	0,04431
7494880,0	5790320,0	0,04474
7494890,0	5790320,0	0,04521
7494900,0	5790320,0	0,04566
7494910,0	5790320,0	0,04611
7494920,0	5790320,0	0,04648
7494930,0	5790320,0	0,04696
7494940,0	5790320,0	0,04731
7494950,0	5790320,0	0,04762
7494960,0	5790320,0	0,04797
7494970,0	5790320,0	0,04816
7494980,0	5790320,0	0,04825
7494990,0	5790320,0	0,04831
7495000,0	5790320,0	0,04828
7495010,0	5790320,0	0,04823
7495020,0	5790320,0	0,04806
7495030,0	5790320,0	0,04797
7495040,0	5790320,0	0,04784
7495050,0	5790320,0	0,04769
7495060,0	5790320,0	0,04780
7495070,0	5790320,0	0,04807
7495080,0	5790320,0	0,04843
7495090,0	5790320,0	0,04891
7495100,0	5790320,0	0,04967
7495110,0	5790320,0	0,05078
7495120,0	5790320,0	0,05217
7495130,0	5790320,0	0,05350
7495140,0	5790320,0	0,05517
7495150,0	5790320,0	0,05749
7495160,0	5790320,0	0,06039
7495170,0	5790320,0	0,06399
7495180,0	5790320,0	0,06752
7495190,0	5790320,0	0,07194
7495200,0	5790320,0	0,07783
7495210,0	5790320,0	0,08720
7495220,0	5790320,0	0,09464
7495230,0	5790320,0	0,10379
7495240,0	5790320,0	0,14057
7495250,0	5790320,0	0,15526
7495260,0	5790320,0	0,14247
7495270,0	5790320,0	0,19645
7495280,0	5790320,0	0,14311
7495290,0	5790320,0	0,10039
7495300,0	5790320,0	0,07835
7495310,0	5790320,0	0,06043
7495320,0	5790320,0	0,04910
7495330,0	5790320,0	0,04135
7495340,0	5790320,0	0,03566
7495350,0	5790320,0	0,03145
7495360,0	5790320,0	0,02808
7495370,0	5790320,0	0,02561
7493990,0	5790330,0	0,01953
7494000,0	5790330,0	0,02238
7494010,0	5790330,0	0,02587
7494020,0	5790330,0	0,03002
7494030,0	5790330,0	0,03467
7494040,0	5790330,0	0,03957
7494050,0	5790330,0	0,04481
7494060,0	5790330,0	0,05014
7494070,0	5790330,0	0,05568
7494080,0	5790330,0	0,06162
7494090,0	5790330,0	0,06823
7494100,0	5790330,0	0,07595
7494110,0	5790330,0	0,08544
7494120,0	5790330,0	0,09788
7494130,0	5790330,0	0,11150
7494140,0	5790330,0	0,12963

7494150,0	5790330,0	0,14709
7494160,0	5790330,0	0,22219
7494170,0	5790330,0	0,21306
7494180,0	5790330,0	0,43300
7494190,0	5790330,0	0,44256
7494200,0	5790330,0	0,23888
7494210,0	5790330,0	0,23264
7494220,0	5790330,0	0,16554
7494230,0	5790330,0	0,16060
7494240,0	5790330,0	0,14719
7494250,0	5790330,0	0,14576
7494260,0	5790330,0	0,15554
7494270,0	5790330,0	0,15468
7494280,0	5790330,0	0,22826
7494290,0	5790330,0	0,17390
7494300,0	5790330,0	0,95865
7494310,0	5790330,0	0,17350
7494320,0	5790330,0	0,25817
7494330,0	5790330,0	0,12846
7494340,0	5790330,0	0,12204
7494350,0	5790330,0	0,09775
7494360,0	5790330,0	0,08838
7494370,0	5790330,0	0,07897
7494380,0	5790330,0	0,07187
7494390,0	5790330,0	0,06619
7494400,0	5790330,0	0,06169
7494410,0	5790330,0	0,05807
7494420,0	5790330,0	0,05494
7494430,0	5790330,0	0,05215
7494440,0	5790330,0	0,04989
7494450,0	5790330,0	0,04797
7494460,0	5790330,0	0,04638
7494470,0	5790330,0	0,04494
7494480,0	5790330,0	0,04373
7494490,0	5790330,0	0,04286
7494500,0	5790330,0	0,04208
7494510,0	5790330,0	0,04142
7494520,0	5790330,0	0,04087
7494530,0	5790330,0	0,04045
7494560,0	5790330,0	0,03990
7494570,0	5790330,0	0,03984
7494580,0	5790330,0	0,03989
7494590,0	5790330,0	0,03992
7494600,0	5790330,0	0,04020
7494610,0	5790330,0	0,04031
7494620,0	5790330,0	0,04062
7494630,0	5790330,0	0,04095
7494640,0	5790330,0	0,04124
7494650,0	5790330,0	0,04159
7494660,0	5790330,0	0,04200
7494670,0	5790330,0	0,04244
7494680,0	5790330,0	0,04282
7494690,0	5790330,0	0,04317
7494700,0	5790330,0	0,04371
7494710,0	5790330,0	0,04414
7494720,0	5790330,0	0,04463
7494730,0	5790330,0	0,04513
7494740,0	5790330,0	0,04565
7494750,0	5790330,0	0,04608
7494760,0	5790330,0	0,04663
7494770,0	5790330,0	0,04721
7494780,0	5790330,0	0,04777
7494790,0	5790330,0	0,04840
7494800,0	5790330,0	0,04897
7494810,0	5790330,0	0,04951
7494820,0	5790330,0	0,05025
7494830,0	5790330,0	0,05090
7494840,0	5790330,0	0,05151
7494850,0	5790330,0	0,05216
7494860,0	5790330,0	0,05285
7494870,0	5790330,0	0,05357
7494880,0	5790330,0	0,05424
7494890,0	5790330,0	0,05501
7494900,0	5790330,0	0,05570
7494910,0	5790330,0	0,05652
7494920,0	5790330,0	0,05719
7494930,0	5790330,0	0,05785
7494940,0	5790330,0	0,05863
7494950,0	5790330,0	0,05936
7494960,0	5790330,0	0,05983
7494970,0	5790330,0	0,06045
7494980,0	5790330,0	0,06072
7494990,0	5790330,0	0,06094
7495000,0	5790330,0	0,06103
7495010,0	5790330,0	0,06106
7495020,0	5790330,0	0,06114

7495030,0	5790330,0	0,06109
7495040,0	5790330,0	0,06119
7495050,0	5790330,0	0,06143
7495060,0	5790330,0	0,06227
7495070,0	5790330,0	0,06341
7495080,0	5790330,0	0,06520
7495090,0	5790330,0	0,06720
7495100,0	5790330,0	0,07052
7495110,0	5790330,0	0,07500
7495120,0	5790330,0	0,08042
7495130,0	5790330,0	0,08694
7495140,0	5790330,0	0,09386
7495150,0	5790330,0	0,10785
7495160,0	5790330,0	0,12974
7495170,0	5790330,0	0,13673
7495180,0	5790330,0	0,24383
7495190,0	5790330,0	0,22169
7495200,0	5790330,0	0,19800
7495210,0	5790330,0	0,74039
7495220,0	5790330,0	0,21527
7495230,0	5790330,0	0,16750
7495240,0	5790330,0	0,17806
7495250,0	5790330,0	0,14413
7495260,0	5790330,0	0,12765
7495270,0	5790330,0	0,12761
7495280,0	5790330,0	0,16507
7495290,0	5790330,0	0,17726
7495300,0	5790330,0	0,21132
7495310,0	5790330,0	0,16171
7495320,0	5790330,0	0,07871
7495330,0	5790330,0	0,05744
7495340,0	5790330,0	0,04487
7495350,0	5790330,0	0,03730
7495360,0	5790330,0	0,03220
7495370,0	5790330,0	0,02858
7493990,0	5790340,0	0,01874
7494000,0	5790340,0	0,02096
7494010,0	5790340,0	0,02353
7494020,0	5790340,0	0,02639
7494030,0	5790340,0	0,02951
7494040,0	5790340,0	0,03279
7494050,0	5790340,0	0,03606
7494060,0	5790340,0	0,03959
7494070,0	5790340,0	0,04317
7494080,0	5790340,0	0,04689
7494090,0	5790340,0	0,05084
7494100,0	5790340,0	0,05528
7494110,0	5790340,0	0,06017
7494120,0	5790340,0	0,06553
7494130,0	5790340,0	0,07143
7494140,0	5790340,0	0,07811
7494150,0	5790340,0	0,08642
7494160,0	5790340,0	0,09682
7494170,0	5790340,0	0,10951
7494180,0	5790340,0	0,12594
7494190,0	5790340,0	0,15619
7494200,0	5790340,0	0,17971
7494210,0	5790340,0	0,28379
7494220,0	5790340,0	0,31795
7494230,0	5790340,0	0,32679
7494240,0	5790340,0	0,49950
7494250,0	5790340,0	0,21928
7494260,0	5790340,0	0,20673
7494270,0	5790340,0	0,16846
7494280,0	5790340,0	0,15883
7494290,0	5790340,0	0,15022
7494300,0	5790340,0	0,15134
7494310,0	5790340,0	0,16319
7494320,0	5790340,0	0,17375
7494330,0	5790340,0	0,22787
7494340,0	5790340,0	0,22287
7494350,0	5790340,0	0,32983
7494360,0	5790340,0	0,18616
7494370,0	5790340,0	0,17382
7494380,0	5790340,0	0,11899
7494390,0	5790340,0	0,10578
7494400,0	5790340,0	0,09041
7494410,0	5790340,0	0,08174
7494420,0	5790340,0	0,07431
7494430,0	5790340,0	0,06843
7494440,0	5790340,0	0,06398
7494450,0	5790340,0	0,06016
7494460,0	5790340,0	0,05718
7494470,0	5790340,0	0,05477
7494480,0	5790340,0	0,05279
7494490,0	5790340,0	0,05128

7494500,0	5790340,0	0,04986
7494510,0	5790340,0	0,04880
7494520,0	5790340,0	0,04798
7494530,0	5790340,0	0,04747
7494540,0	5790340,0	0,04698
7494550,0	5790340,0	0,04672
7494560,0	5790340,0	0,04658
7494570,0	5790340,0	0,04656
7494580,0	5790340,0	0,04667
7494590,0	5790340,0	0,04683
7494600,0	5790340,0	0,04699
7494610,0	5790340,0	0,04728
7494620,0	5790340,0	0,04775
7494630,0	5790340,0	0,04816
7494640,0	5790340,0	0,04861
7494650,0	5790340,0	0,04920
7494660,0	5790340,0	0,04975
7494670,0	5790340,0	0,05038
7494680,0	5790340,0	0,05101
7494690,0	5790340,0	0,05165
7494700,0	5790340,0	0,05228
7494710,0	5790340,0	0,05302
7494720,0	5790340,0	0,05363
7494730,0	5790340,0	0,05449
7494740,0	5790340,0	0,05524
7494750,0	5790340,0	0,05612
7494760,0	5790340,0	0,05691
7494770,0	5790340,0	0,05773
7494780,0	5790340,0	0,05863
7494790,0	5790340,0	0,05952
7494800,0	5790340,0	0,06053
7494810,0	5790340,0	0,06161
7494820,0	5790340,0	0,06260
7494830,0	5790340,0	0,06368
7494840,0	5790340,0	0,06479
7494850,0	5790340,0	0,06595
7494860,0	5790340,0	0,06723
7494870,0	5790340,0	0,06837
7494880,0	5790340,0	0,06968
7494890,0	5790340,0	0,07100
7494900,0	5790340,0	0,07246
7494910,0	5790340,0	0,07400
7494920,0	5790340,0	0,07526
7494930,0	5790340,0	0,07690
7494940,0	5790340,0	0,07851
7494950,0	5790340,0	0,08001
7494960,0	5790340,0	0,08148
7494970,0	5790340,0	0,08295
7494980,0	5790340,0	0,08398
7494990,0	5790340,0	0,08501
7495000,0	5790340,0	0,08576
7495010,0	5790340,0	0,08649
7495020,0	5790340,0	0,08776
7495030,0	5790340,0	0,09034
7495040,0	5790340,0	0,09073
7495050,0	5790340,0	0,09419
7495060,0	5790340,0	0,09907
7495070,0	5790340,0	0,10800
7495080,0	5790340,0	0,11858
7495090,0	5790340,0	0,13218
7495100,0	5790340,0	0,18245
7495110,0	5790340,0	0,28022
7495120,0	5790340,0	0,24124
7495130,0	5790340,0	0,22396
7495140,0	5790340,0	0,26108
7495150,0	5790340,0	0,28084
7495160,0	5790340,0	0,18642
7495170,0	5790340,0	0,14442
7495180,0	5790340,0	0,13523
7495190,0	5790340,0	0,11564
7495200,0	5790340,0	0,10542
7495210,0	5790340,0	0,09644
7495220,0	5790340,0	0,08759
7495230,0	5790340,0	0,08100
7495240,0	5790340,0	0,07652
7495250,0	5790340,0	0,07334
7495260,0	5790340,0	0,07136
7495270,0	5790340,0	0,07166
7495280,0	5790340,0	0,07523
7495290,0	5790340,0	0,08403
7495300,0	5790340,0	0,10548
7495310,0	5790340,0	0,14181
7495320,0	5790340,0	0,32082
7495330,0	5790340,0	0,09873
7495340,0	5790340,0	0,06039
7495350,0	5790340,0	0,04558

7495360,0	5790340,0	0,03734
7495370,0	5790340,0	0,03208
7495380,0	5790340,0	0,02836
7494000,0	5790350,0	0,01964
7494010,0	5790350,0	0,02157
7494020,0	5790350,0	0,02371
7494030,0	5790350,0	0,02597
7494040,0	5790350,0	0,02831
7494050,0	5790350,0	0,03074
7494060,0	5790350,0	0,03328
7494070,0	5790350,0	0,03583
7494080,0	5790350,0	0,03845
7494090,0	5790350,0	0,04117
7494100,0	5790350,0	0,04412
7494110,0	5790350,0	0,04728
7494120,0	5790350,0	0,05058
7494130,0	5790350,0	0,05420
7494140,0	5790350,0	0,05825
7494150,0	5790350,0	0,06278
7494160,0	5790350,0	0,06809
7494170,0	5790350,0	0,07411
7494180,0	5790350,0	0,08130
7494190,0	5790350,0	0,09012
7494200,0	5790350,0	0,10103
7494210,0	5790350,0	0,11369
7494220,0	5790350,0	0,12970
7494230,0	5790350,0	0,14882
7494240,0	5790350,0	0,19187
7494250,0	5790350,0	0,24639
7494260,0	5790350,0	0,29512
7494270,0	5790350,0	0,84235
7494280,0	5790350,0	0,27413
7494290,0	5790350,0	0,31255
7494300,0	5790350,0	0,22017
7494310,0	5790350,0	0,17523
7494320,0	5790350,0	0,15815
7494330,0	5790350,0	0,14802
7494340,0	5790350,0	0,14284
7494350,0	5790350,0	0,15314
7494360,0	5790350,0	0,15575
7494370,0	5790350,0	0,22903
7494380,0	5790350,0	0,17668
7494390,0	5790350,0	0,62123
7494400,0	5790350,0	0,16645
7494410,0	5790350,0	0,22294
7494420,0	5790350,0	0,12796
7494430,0	5790350,0	0,11338
7494440,0	5790350,0	0,09456
7494450,0	5790350,0	0,08569
7494460,0	5790350,0	0,07786
7494470,0	5790350,0	0,07247
7494480,0	5790350,0	0,06812
7494490,0	5790350,0	0,06481
7494500,0	5790350,0	0,06213
7494510,0	5790350,0	0,06010
7494520,0	5790350,0	0,05864
7494530,0	5790350,0	0,05762
7494540,0	5790350,0	0,05691
7494550,0	5790350,0	0,05634
7494560,0	5790350,0	0,05627
7494570,0	5790350,0	0,05622
7494580,0	5790350,0	0,05639
7494590,0	5790350,0	0,05665
7494600,0	5790350,0	0,05707
7494610,0	5790350,0	0,05760
7494620,0	5790350,0	0,05818
7494630,0	5790350,0	0,05876
7494640,0	5790350,0	0,05970
7494650,0	5790350,0	0,06057
7494660,0	5790350,0	0,06159
7494670,0	5790350,0	0,06252
7494680,0	5790350,0	0,06355
7494690,0	5790350,0	0,06466
7494700,0	5790350,0	0,06573
7494710,0	5790350,0	0,06700
7494720,0	5790350,0	0,06823
7494730,0	5790350,0	0,06944
7494740,0	5790350,0	0,07082
7494750,0	5790350,0	0,07217
7494760,0	5790350,0	0,07364
7494770,0	5790350,0	0,07516
7494780,0	5790350,0	0,07702
7494790,0	5790350,0	0,07886
7494800,0	5790350,0	0,08072
7494810,0	5790350,0	0,08261
7494820,0	5790350,0	0,08467

7494830,0	5790350,0	0,08686
7494840,0	5790350,0	0,08914
7494850,0	5790350,0	0,09208
7494860,0	5790350,0	0,09479
7494870,0	5790350,0	0,09793
7494880,0	5790350,0	0,10061
7494890,0	5790350,0	0,10427
7494900,0	5790350,0	0,10806
7494910,0	5790350,0	0,11239
7494920,0	5790350,0	0,11601
7494930,0	5790350,0	0,12083
7494940,0	5790350,0	0,12917
7494950,0	5790350,0	0,12957
7494960,0	5790350,0	0,14175
7494970,0	5790350,0	0,14475
7494980,0	5790350,0	0,15497
7494990,0	5790350,0	0,16898
7495000,0	5790350,0	0,16151
7495010,0	5790350,0	0,21427
7495020,0	5790350,0	0,17227
7495030,0	5790350,0	0,40637
7495040,0	5790350,0	0,19322
7495050,0	5790350,0	0,31691
7495060,0	5790350,0	0,67427
7495070,0	5790350,0	0,22874
7495080,0	5790350,0	0,20088
7495090,0	5790350,0	0,18577
7495100,0	5790350,0	0,16028
7495110,0	5790350,0	0,13320
7495120,0	5790350,0	0,11554
7495130,0	5790350,0	0,10623
7495140,0	5790350,0	0,09759
7495150,0	5790350,0	0,08975
7495160,0	5790350,0	0,08390
7495170,0	5790350,0	0,07864
7495180,0	5790350,0	0,07389
7495190,0	5790350,0	0,06994
7495200,0	5790350,0	0,06650
7495210,0	5790350,0	0,06340
7495220,0	5790350,0	0,06054
7495230,0	5790350,0	0,05805
7495240,0	5790350,0	0,05624
7495250,0	5790350,0	0,05489
7495260,0	5790350,0	0,05427
7495270,0	5790350,0	0,05467
7495280,0	5790350,0	0,05635
7495290,0	5790350,0	0,05980
7495300,0	5790350,0	0,06705
7495310,0	5790350,0	0,08335
7495320,0	5790350,0	0,11663
7495330,0	5790350,0	0,29736
7495340,0	5790350,0	0,09462
7495350,0	5790350,0	0,05826
7495360,0	5790350,0	0,04421
7495370,0	5790350,0	0,03627
7495380,0	5790350,0	0,03116
7494050,0	5790360,0	0,02713
7494060,0	5790360,0	0,02902
7494070,0	5790360,0	0,03101
7494080,0	5790360,0	0,03295
7494090,0	5790360,0	0,03506
7494100,0	5790360,0	0,03720
7494110,0	5790360,0	0,03953
7494120,0	5790360,0	0,04205
7494130,0	5790360,0	0,04465
7494140,0	5790360,0	0,04739
7494150,0	5790360,0	0,05040
7494160,0	5790360,0	0,05384
7494170,0	5790360,0	0,05764
7494180,0	5790360,0	0,06190
7494190,0	5790360,0	0,06688
7494200,0	5790360,0	0,07226
7494210,0	5790360,0	0,07839
7494220,0	5790360,0	0,08560
7494230,0	5790360,0	0,09437
7494240,0	5790360,0	0,10499
7494250,0	5790360,0	0,11816
7494260,0	5790360,0	0,13163
7494270,0	5790360,0	0,15074
7494280,0	5790360,0	0,17578
7494290,0	5790360,0	0,20525
7494300,0	5790360,0	0,30318
7494310,0	5790360,0	0,79939
7494320,0	5790360,0	0,27255
7494330,0	5790360,0	0,30844
7494340,0	5790360,0	0,18140

7494350,0	5790360,0	0,15474
7494360,0	5790360,0	0,13629
7494370,0	5790360,0	0,12907
7494380,0	5790360,0	0,12931
7494390,0	5790360,0	0,13250
7494400,0	5790360,0	0,15111
7494410,0	5790360,0	0,16059
7494420,0	5790360,0	0,29741
7494430,0	5790360,0	0,17947
7494440,0	5790360,0	0,53596
7494450,0	5790360,0	0,15347
7494460,0	5790360,0	0,17343
7494470,0	5790360,0	0,11773
7494480,0	5790360,0	0,10706
7494490,0	5790360,0	0,09292
7494500,0	5790360,0	0,08651
7494510,0	5790360,0	0,08099
7494520,0	5790360,0	0,07750
7494530,0	5790360,0	0,07496
7494540,0	5790360,0	0,07324
7494550,0	5790360,0	0,07241
7494560,0	5790360,0	0,07211
7494570,0	5790360,0	0,07204
7494580,0	5790360,0	0,07234
7494590,0	5790360,0	0,07285
7494600,0	5790360,0	0,07349
7494610,0	5790360,0	0,07439
7494620,0	5790360,0	0,07548
7494630,0	5790360,0	0,07690
7494640,0	5790360,0	0,07858
7494650,0	5790360,0	0,08026
7494660,0	5790360,0	0,08225
7494670,0	5790360,0	0,08433
7494680,0	5790360,0	0,08648
7494690,0	5790360,0	0,08860
7494700,0	5790360,0	0,09090
7494710,0	5790360,0	0,09376
7494720,0	5790360,0	0,09644
7494730,0	5790360,0	0,09928
7494740,0	5790360,0	0,10264
7494750,0	5790360,0	0,10614
7494760,0	5790360,0	0,10985
7494770,0	5790360,0	0,11388
7494780,0	5790360,0	0,11871
7494790,0	5790360,0	0,12425
7494800,0	5790360,0	0,12946
7494810,0	5790360,0	0,13669
7494820,0	5790360,0	0,14353
7494830,0	5790360,0	0,15322
7494840,0	5790360,0	0,16033
7494850,0	5790360,0	0,17572
7494860,0	5790360,0	0,17769
7494870,0	5790360,0	0,24531
7494880,0	5790360,0	0,18741
7494890,0	5790360,0	0,31937
7494900,0	5790360,0	0,24749
7494910,0	5790360,0	0,28453
7494920,0	5790360,0	0,40177
7494930,0	5790360,0	0,25256
7494940,0	5790360,0	0,98353
7494950,0	5790360,0	0,24165
7494960,0	5790360,0	0,49934
7494970,0	5790360,0	0,27646
7494980,0	5790360,0	0,26319
7494990,0	5790360,0	0,26009
7495000,0	5790360,0	0,20556
7495010,0	5790360,0	0,22113
7495020,0	5790360,0	0,17279
7495030,0	5790360,0	0,16209
7495040,0	5790360,0	0,14464
7495050,0	5790360,0	0,13549
7495060,0	5790360,0	0,11965
7495070,0	5790360,0	0,10883
7495080,0	5790360,0	0,10079
7495090,0	5790360,0	0,09343
7495100,0	5790360,0	0,08664
7495110,0	5790360,0	0,08071
7495120,0	5790360,0	0,07583
7495130,0	5790360,0	0,07157
7495140,0	5790360,0	0,06797
7495150,0	5790360,0	0,06480
7495160,0	5790360,0	0,06187
7495170,0	5790360,0	0,05923
7495180,0	5790360,0	0,05693
7495190,0	5790360,0	0,05480
7495200,0	5790360,0	0,05285

7495210,0	5790360,0	0,05105
7495220,0	5790360,0	0,04951
7495230,0	5790360,0	0,04823
7495240,0	5790360,0	0,04719
7495250,0	5790360,0	0,04646
7495260,0	5790360,0	0,04623
7495270,0	5790360,0	0,04659
7495280,0	5790360,0	0,04767
7495290,0	5790360,0	0,04986
7495300,0	5790360,0	0,05379
7495310,0	5790360,0	0,06082
7495320,0	5790360,0	0,07541
7495330,0	5790360,0	0,10698
7495340,0	5790360,0	0,21404
7495350,0	5790360,0	0,08799
7495360,0	5790360,0	0,05318
7495370,0	5790360,0	0,04109
7495380,0	5790360,0	0,03422
7495390,0	5790360,0	0,02978
7494100,0	5790370,0	0,03255
7494110,0	5790370,0	0,03439
7494120,0	5790370,0	0,03621
7494130,0	5790370,0	0,03825
7494140,0	5790370,0	0,04039
7494150,0	5790370,0	0,04275
7494160,0	5790370,0	0,04518
7494170,0	5790370,0	0,04791
7494180,0	5790370,0	0,05079
7494190,0	5790370,0	0,05401
7494200,0	5790370,0	0,05756
7494210,0	5790370,0	0,06140
7494220,0	5790370,0	0,06566
7494230,0	5790370,0	0,07069
7494240,0	5790370,0	0,07594
7494250,0	5790370,0	0,08179
7494260,0	5790370,0	0,08818
7494270,0	5790370,0	0,09524
7494280,0	5790370,0	0,10372
7494290,0	5790370,0	0,11494
7494300,0	5790370,0	0,13044
7494310,0	5790370,0	0,15257
7494320,0	5790370,0	0,18849
7494330,0	5790370,0	0,21696
7494340,0	5790370,0	0,82167
7494350,0	5790370,0	0,25105
7494360,0	5790370,0	0,24017
7494370,0	5790370,0	0,16357
7494380,0	5790370,0	0,13493
7494390,0	5790370,0	0,12259
7494400,0	5790370,0	0,11712
7494410,0	5790370,0	0,11599
7494420,0	5790370,0	0,11891
7494430,0	5790370,0	0,12381
7494440,0	5790370,0	0,14002
7494450,0	5790370,0	0,14851
7494460,0	5790370,0	0,22019
7494470,0	5790370,0	0,21198
7494480,0	5790370,0	0,32133
7494490,0	5790370,0	0,19662
7494500,0	5790370,0	0,18592
7494510,0	5790370,0	0,14942
7494520,0	5790370,0	0,12445
7494530,0	5790370,0	0,11718
7494540,0	5790370,0	0,10994
7494550,0	5790370,0	0,10678
7494560,0	5790370,0	0,10566
7494570,0	5790370,0	0,10549
7494580,0	5790370,0	0,10640
7494590,0	5790370,0	0,10692
7494600,0	5790370,0	0,10833
7494610,0	5790370,0	0,11049
7494620,0	5790370,0	0,11392
7494630,0	5790370,0	0,11806
7494640,0	5790370,0	0,12237
7494650,0	5790370,0	0,12850
7494660,0	5790370,0	0,13411
7494670,0	5790370,0	0,14210
7494680,0	5790370,0	0,14936
7494690,0	5790370,0	0,15757
7494700,0	5790370,0	0,16790
7494710,0	5790370,0	0,18068
7494720,0	5790370,0	0,20076
7494730,0	5790370,0	0,22200
7494740,0	5790370,0	0,27079
7494750,0	5790370,0	0,30414
7494760,0	5790370,0	0,37034

7494770,0	5790370,0	0,34167
7494780,0	5790370,0	0,33164
7494790,0	5790370,0	0,30792
7494800,0	5790370,0	0,30563
7494810,0	5790370,0	0,31544
7494820,0	5790370,0	0,33659
7494830,0	5790370,0	0,32514
7494840,0	5790370,0	0,32011
7494850,0	5790370,0	0,31696
7494860,0	5790370,0	0,26374
7494870,0	5790370,0	0,29535
7494880,0	5790370,0	0,25568
7494890,0	5790370,0	0,28482
7494900,0	5790370,0	0,29539
7494910,0	5790370,0	0,27484
7494920,0	5790370,0	0,35494
7494930,0	5790370,0	0,32509
7494940,0	5790370,0	0,32820
7494950,0	5790370,0	0,75938
7494960,0	5790370,0	0,38690
7494970,0	5790370,0	0,36420
7494980,0	5790370,0	0,41995
7494990,0	5790370,0	0,50183
7495000,0	5790370,0	0,22932
7495010,0	5790370,0	0,21091
7495020,0	5790370,0	0,15765
7495030,0	5790370,0	0,13324
7495040,0	5790370,0	0,11644
7495050,0	5790370,0	0,10401
7495060,0	5790370,0	0,09398
7495070,0	5790370,0	0,08621
7495080,0	5790370,0	0,07982
7495090,0	5790370,0	0,07435
7495100,0	5790370,0	0,06990
7495110,0	5790370,0	0,06588
7495120,0	5790370,0	0,06255
7495130,0	5790370,0	0,05948
7495140,0	5790370,0	0,05700
7495150,0	5790370,0	0,05466
7495160,0	5790370,0	0,05259
7495170,0	5790370,0	0,05072
7495180,0	5790370,0	0,04908
7495190,0	5790370,0	0,04752
7495200,0	5790370,0	0,04613
7495210,0	5790370,0	0,04492
7495220,0	5790370,0	0,04394
7495230,0	5790370,0	0,04302
7495240,0	5790370,0	0,04239
7495250,0	5790370,0	0,04192
7495260,0	5790370,0	0,04181
7495270,0	5790370,0	0,04212
7495280,0	5790370,0	0,04294
7495290,0	5790370,0	0,04452
7495300,0	5790370,0	0,04717
7495310,0	5790370,0	0,05176
7495320,0	5790370,0	0,06084
7495330,0	5790370,0	0,08633
7495340,0	5790370,0	0,13780
7495350,0	5790370,0	0,09547
7495360,0	5790370,0	0,06432
7495370,0	5790370,0	0,04674
7495380,0	5790370,0	0,03748
7495390,0	5790370,0	0,03191
7494140,0	5790380,0	0,03548
7494150,0	5790380,0	0,03729
7494160,0	5790380,0	0,03927
7494170,0	5790380,0	0,04129
7494180,0	5790380,0	0,04344
7494190,0	5790380,0	0,04585
7494200,0	5790380,0	0,04844
7494210,0	5790380,0	0,05121
7494220,0	5790380,0	0,05398
7494230,0	5790380,0	0,05729
7494240,0	5790380,0	0,06067
7494250,0	5790380,0	0,06421
7494260,0	5790380,0	0,06810
7494270,0	5790380,0	0,07232
7494280,0	5790380,0	0,07724
7494290,0	5790380,0	0,08280
7494300,0	5790380,0	0,08968
7494310,0	5790380,0	0,09815
7494320,0	5790380,0	0,10874
7494330,0	5790380,0	0,12386
7494340,0	5790380,0	0,14567
7494350,0	5790380,0	0,19206
7494360,0	5790380,0	0,26937

7494370,0	5790380,0	0,35575
7494380,0	5790380,0	0,34521
7494390,0	5790380,0	0,17980
7494400,0	5790380,0	0,14231
7494410,0	5790380,0	0,12407
7494420,0	5790380,0	0,11464
7494430,0	5790380,0	0,11067
7494440,0	5790380,0	0,11018
7494450,0	5790380,0	0,11290
7494460,0	5790380,0	0,11837
7494470,0	5790380,0	0,12894
7494480,0	5790380,0	0,13746
7494490,0	5790380,0	0,17060
7494500,0	5790380,0	0,17302
7494510,0	5790380,0	0,27173
7494520,0	5790380,0	0,24905
7494530,0	5790380,0	0,27791
7494540,0	5790380,0	0,35683
7494550,0	5790380,0	0,38164
7494560,0	5790380,0	0,38161
7494570,0	5790380,0	0,29335
7494580,0	5790380,0	0,24861
7494590,0	5790380,0	0,23291
7494600,0	5790380,0	0,31698
7494610,0	5790380,0	0,35845
7494620,0	5790380,0	0,51883
7494630,0	5790380,0	0,51577
7494640,0	5790380,0	0,70000
7494650,0	5790380,0	0,66057
7494660,0	5790380,0	0,44696
7494670,0	5790380,0	0,36213
7494680,0	5790380,0	0,31329
7494690,0	5790380,0	0,28476
7494700,0	5790380,0	0,27419
7494710,0	5790380,0	0,27122
7494720,0	5790380,0	0,27095
7494730,0	5790380,0	0,26211
7494740,0	5790380,0	0,27428
7494750,0	5790380,0	0,27746
7494760,0	5790380,0	0,28176
7494770,0	5790380,0	0,33737
7494780,0	5790380,0	0,27642
7494790,0	5790380,0	0,38452
7494800,0	5790380,0	0,38499
7494810,0	5790380,0	0,32031
7494820,0	5790380,0	1,11691
7494830,0	5790380,0	0,33696
7494840,0	5790380,0	0,52240
7494850,0	5790380,0	0,80965
7494860,0	5790380,0	0,32179
7494870,0	5790380,0	0,57128
7494880,0	5790380,0	0,33591
7494890,0	5790380,0	0,32889
7494900,0	5790380,0	0,38154
7494910,0	5790380,0	0,26422
7494920,0	5790380,0	0,26650
7494930,0	5790380,0	0,24549
7494940,0	5790380,0	0,22500
7494950,0	5790380,0	0,21895
7494960,0	5790380,0	0,20438
7494970,0	5790380,0	0,20034
7494980,0	5790380,0	0,20241
7494990,0	5790380,0	0,23280
7495000,0	5790380,0	0,25449
7495010,0	5790380,0	0,46280
7495020,0	5790380,0	0,24785
7495030,0	5790380,0	0,22139
7495040,0	5790380,0	0,13449
7495050,0	5790380,0	0,11063
7495060,0	5790380,0	0,09411
7495070,0	5790380,0	0,08287
7495080,0	5790380,0	0,07493
7495090,0	5790380,0	0,06877
7495100,0	5790380,0	0,06395
7495110,0	5790380,0	0,06011
7495120,0	5790380,0	0,05674
7495130,0	5790380,0	0,05395
7495140,0	5790380,0	0,05167
7495150,0	5790380,0	0,04956
7495160,0	5790380,0	0,04777
7495170,0	5790380,0	0,04627
7495180,0	5790380,0	0,04486
7495190,0	5790380,0	0,04361
7495200,0	5790380,0	0,04254
7495210,0	5790380,0	0,04155
7495220,0	5790380,0	0,04076

7495230,0	5790380,0	0,04005
7495240,0	5790380,0	0,03957
7495250,0	5790380,0	0,03928
7495260,0	5790380,0	0,03921
7495270,0	5790380,0	0,03950
7495280,0	5790380,0	0,04017
7495290,0	5790380,0	0,04141
7495300,0	5790380,0	0,04356
7495310,0	5790380,0	0,04712
7495320,0	5790380,0	0,05343
7495330,0	5790380,0	0,06588
7495340,0	5790380,0	0,11009
7495350,0	5790380,0	0,92787
7495360,0	5790380,0	0,08634
7495370,0	5790380,0	0,05276
7495380,0	5790380,0	0,04067
7495390,0	5790380,0	0,03400
7494190,0	5790390,0	0,04003
7494200,0	5790390,0	0,04203
7494210,0	5790390,0	0,04404
7494220,0	5790390,0	0,04626
7494230,0	5790390,0	0,04850
7494240,0	5790390,0	0,05100
7494250,0	5790390,0	0,05357
7494260,0	5790390,0	0,05625
7494270,0	5790390,0	0,05919
7494280,0	5790390,0	0,06239
7494290,0	5790390,0	0,06612
7494300,0	5790390,0	0,07024
7494310,0	5790390,0	0,07501
7494320,0	5790390,0	0,08070
7494330,0	5790390,0	0,08779
7494340,0	5790390,0	0,09713
7494350,0	5790390,0	0,11056
7494360,0	5790390,0	0,13033
7494370,0	5790390,0	0,16383
7494380,0	5790390,0	0,22263
7494390,0	5790390,0	0,51359
7494400,0	5790390,0	0,44236
7494410,0	5790390,0	0,20352
7494420,0	5790390,0	0,16191
7494430,0	5790390,0	0,13698
7494440,0	5790390,0	0,12598
7494450,0	5790390,0	0,12195
7494460,0	5790390,0	0,12215
7494470,0	5790390,0	0,12592
7494480,0	5790390,0	0,13218
7494490,0	5790390,0	0,14077
7494500,0	5790390,0	0,14993
7494510,0	5790390,0	0,16080
7494520,0	5790390,0	0,17502
7494530,0	5790390,0	0,18817
7494540,0	5790390,0	0,20201
7494550,0	5790390,0	0,21624
7494560,0	5790390,0	0,22878
7494570,0	5790390,0	0,23986
7494580,0	5790390,0	0,24771
7494590,0	5790390,0	0,25616
7494600,0	5790390,0	0,27378
7494610,0	5790390,0	0,28443
7494620,0	5790390,0	0,29602
7494630,0	5790390,0	0,32152
7494640,0	5790390,0	0,33186
7494650,0	5790390,0	0,49394
7494660,0	5790390,0	0,45836
7494670,0	5790390,0	0,33880
7494680,0	5790390,0	0,46846
7494690,0	5790390,0	0,91550
7494700,0	5790390,0	0,39716
7494710,0	5790390,0	0,41963
7494720,0	5790390,0	0,85272
7494730,0	5790390,0	0,29535
7494740,0	5790390,0	0,49469
7494750,0	5790390,0	0,33238
7494760,0	5790390,0	0,28247
7494770,0	5790390,0	0,31125
7494780,0	5790390,0	0,24370
7494790,0	5790390,0	0,25265
7494800,0	5790390,0	0,23930
7494810,0	5790390,0	0,21481
7494820,0	5790390,0	0,20564
7494830,0	5790390,0	0,19113
7494840,0	5790390,0	0,18496
7494850,0	5790390,0	0,17654
7494860,0	5790390,0	0,16779
7494870,0	5790390,0	0,16173

7494880,0	5790390,0	0,15616
7494890,0	5790390,0	0,15176
7494900,0	5790390,0	0,14696
7494910,0	5790390,0	0,14140
7494920,0	5790390,0	0,13627
7494930,0	5790390,0	0,13263
7494940,0	5790390,0	0,12882
7494950,0	5790390,0	0,12569
7494960,0	5790390,0	0,12338
7494970,0	5790390,0	0,12284
7494980,0	5790390,0	0,12410
7494990,0	5790390,0	0,12906
7495000,0	5790390,0	0,13957
7495010,0	5790390,0	0,15595
7495020,0	5790390,0	0,23058
7495030,0	5790390,0	0,21462
7495040,0	5790390,0	0,36337
7495050,0	5790390,0	0,16148
7495060,0	5790390,0	0,10982
7495070,0	5790390,0	0,09002
7495080,0	5790390,0	0,07719
7495090,0	5790390,0	0,06873
7495100,0	5790390,0	0,06256
7495110,0	5790390,0	0,05799
7495120,0	5790390,0	0,05436
7495130,0	5790390,0	0,05140
7495140,0	5790390,0	0,04899
7495150,0	5790390,0	0,04697
7495160,0	5790390,0	0,04527
7495170,0	5790390,0	0,04383
7495180,0	5790390,0	0,04260
7495190,0	5790390,0	0,04147
7495200,0	5790390,0	0,04052
7495210,0	5790390,0	0,03973
7495220,0	5790390,0	0,03902
7495230,0	5790390,0	0,03844
7495240,0	5790390,0	0,03803
7495250,0	5790390,0	0,03776
7495260,0	5790390,0	0,03771
7495270,0	5790390,0	0,03799
7495280,0	5790390,0	0,03857
7495290,0	5790390,0	0,03963
7495300,0	5790390,0	0,04145
7495310,0	5790390,0	0,04433
7495320,0	5790390,0	0,04948
7495330,0	5790390,0	0,05938
7495340,0	5790390,0	0,08235
7495350,0	5790390,0	0,11602
7495360,0	5790390,0	0,09716
7495370,0	5790390,0	0,05861
7495380,0	5790390,0	0,04366
7495390,0	5790390,0	0,03583
7495400,0	5790390,0	0,03098
7494240,0	5790400,0	0,04424
7494250,0	5790400,0	0,04625
7494260,0	5790400,0	0,04827
7494270,0	5790400,0	0,05049
7494280,0	5790400,0	0,05288
7494290,0	5790400,0	0,05548
7494300,0	5790400,0	0,05839
7494310,0	5790400,0	0,06167
7494320,0	5790400,0	0,06543
7494330,0	5790400,0	0,06986
7494340,0	5790400,0	0,07532
7494350,0	5790400,0	0,08213
7494360,0	5790400,0	0,09103
7494370,0	5790400,0	0,10305
7494380,0	5790400,0	0,12011
7494390,0	5790400,0	0,14467
7494400,0	5790400,0	0,18792
7494410,0	5790400,0	0,36196
7494420,0	5790400,0	0,33425
7494430,0	5790400,0	0,31581
7494440,0	5790400,0	0,25044
7494450,0	5790400,0	0,21956
7494460,0	5790400,0	0,21314
7494470,0	5790400,0	0,21819
7494480,0	5790400,0	0,24850
7494490,0	5790400,0	0,28560
7494500,0	5790400,0	0,31988
7494510,0	5790400,0	0,36631
7494520,0	5790400,0	0,39513
7494530,0	5790400,0	0,42456
7494540,0	5790400,0	0,44691
7494550,0	5790400,0	0,44936
7494560,0	5790400,0	0,43952

7494570,0	5790400,0	0,40659
7494580,0	5790400,0	0,38492
7494590,0	5790400,0	0,35895
7494600,0	5790400,0	0,32252
7494610,0	5790400,0	0,30420
7494620,0	5790400,0	0,28216
7494630,0	5790400,0	0,25859
7494640,0	5790400,0	0,24068
7494650,0	5790400,0	0,23254
7494660,0	5790400,0	0,22441
7494670,0	5790400,0	0,20861
7494680,0	5790400,0	0,20038
7494690,0	5790400,0	0,19565
7494700,0	5790400,0	0,18705
7494710,0	5790400,0	0,17742
7494720,0	5790400,0	0,16884
7494730,0	5790400,0	0,16056
7494740,0	5790400,0	0,15601
7494750,0	5790400,0	0,15006
7494760,0	5790400,0	0,14466
7494770,0	5790400,0	0,14029
7494780,0	5790400,0	0,13589
7494790,0	5790400,0	0,13296
7494800,0	5790400,0	0,12962
7494810,0	5790400,0	0,12583
7494820,0	5790400,0	0,12195
7494830,0	5790400,0	0,11900
7494840,0	5790400,0	0,11608
7494850,0	5790400,0	0,11326
7494860,0	5790400,0	0,11062
7494870,0	5790400,0	0,10812
7494880,0	5790400,0	0,10582
7494890,0	5790400,0	0,10387
7494900,0	5790400,0	0,10175
7494910,0	5790400,0	0,09968
7494920,0	5790400,0	0,09768
7494930,0	5790400,0	0,09590
7494940,0	5790400,0	0,09448
7494950,0	5790400,0	0,09323
7494960,0	5790400,0	0,09248
7494970,0	5790400,0	0,09256
7494980,0	5790400,0	0,09353
7494990,0	5790400,0	0,09609
7495000,0	5790400,0	0,10051
7495010,0	5790400,0	0,10836
7495020,0	5790400,0	0,12153
7495030,0	5790400,0	0,15616
7495040,0	5790400,0	0,23649
7495050,0	5790400,0	0,19795
7495060,0	5790400,0	0,19368
7495070,0	5790400,0	0,11167
7495080,0	5790400,0	0,08559
7495090,0	5790400,0	0,07260
7495100,0	5790400,0	0,06409
7495110,0	5790400,0	0,05816
7495120,0	5790400,0	0,05387
7495130,0	5790400,0	0,05053
7495140,0	5790400,0	0,04793
7495150,0	5790400,0	0,04584
7495160,0	5790400,0	0,04415
7495170,0	5790400,0	0,04275
7495180,0	5790400,0	0,04156
7495190,0	5790400,0	0,04053
7495200,0	5790400,0	0,03970
7495210,0	5790400,0	0,03894
7495220,0	5790400,0	0,03832
7495230,0	5790400,0	0,03781
7495240,0	5790400,0	0,03739
7495250,0	5790400,0	0,03716
7495260,0	5790400,0	0,03712
7495270,0	5790400,0	0,03729
7495280,0	5790400,0	0,03780
7495290,0	5790400,0	0,03877
7495300,0	5790400,0	0,04036
7495310,0	5790400,0	0,04301
7495320,0	5790400,0	0,04721
7495330,0	5790400,0	0,05519
7495340,0	5790400,0	0,07374
7495350,0	5790400,0	0,17255
7495360,0	5790400,0	0,12080
7495370,0	5790400,0	0,06383
7495380,0	5790400,0	0,04612
7495390,0	5790400,0	0,03740
7495400,0	5790400,0	0,03217
7494280,0	5790410,0	0,04600
7494290,0	5790410,0	0,04805

7494300,0	5790410,0	0,05023
7494310,0	5790410,0	0,05264
7494320,0	5790410,0	0,05545
7494330,0	5790410,0	0,05854
7494340,0	5790410,0	0,06224
7494350,0	5790410,0	0,06656
7494360,0	5790410,0	0,07173
7494370,0	5790410,0	0,07796
7494380,0	5790410,0	0,08593
7494390,0	5790410,0	0,09588
7494400,0	5790410,0	0,10958
7494410,0	5790410,0	0,12796
7494420,0	5790410,0	0,15351
7494430,0	5790410,0	0,18554
7494440,0	5790410,0	0,22680
7494450,0	5790410,0	0,25536
7494460,0	5790410,0	0,27403
7494470,0	5790410,0	0,26468
7494480,0	5790410,0	0,24000
7494490,0	5790410,0	0,22400
7494500,0	5790410,0	0,21197
7494510,0	5790410,0	0,20059
7494520,0	5790410,0	0,19341
7494530,0	5790410,0	0,18511
7494540,0	5790410,0	0,17797
7494550,0	5790410,0	0,17256
7494560,0	5790410,0	0,16673
7494570,0	5790410,0	0,16103
7494580,0	5790410,0	0,15653
7494590,0	5790410,0	0,15198
7494600,0	5790410,0	0,14724
7494610,0	5790410,0	0,14343
7494620,0	5790410,0	0,13929
7494630,0	5790410,0	0,13549
7494640,0	5790410,0	0,13185
7494650,0	5790410,0	0,12889
7494660,0	5790410,0	0,12607
7494670,0	5790410,0	0,12354
7494680,0	5790410,0	0,12090
7494690,0	5790410,0	0,11850
7494700,0	5790410,0	0,11589
7494710,0	5790410,0	0,11297
7494720,0	5790410,0	0,11008
7494730,0	5790410,0	0,10765
7494740,0	5790410,0	0,10542
7494750,0	5790410,0	0,10322
7494760,0	5790410,0	0,10114
7494770,0	5790410,0	0,09915
7494780,0	5790410,0	0,09735
7494790,0	5790410,0	0,09575
7494800,0	5790410,0	0,09410
7494810,0	5790410,0	0,09238
7494820,0	5790410,0	0,09075
7494830,0	5790410,0	0,08911
7494840,0	5790410,0	0,08767
7494850,0	5790410,0	0,08619
7494860,0	5790410,0	0,08481
7494870,0	5790410,0	0,08353
7494880,0	5790410,0	0,08237
7494890,0	5790410,0	0,08108
7494900,0	5790410,0	0,08005
7494910,0	5790410,0	0,07887
7494920,0	5790410,0	0,07790
7494930,0	5790410,0	0,07706
7494940,0	5790410,0	0,07632
7494950,0	5790410,0	0,07591
7494960,0	5790410,0	0,07570
7494970,0	5790410,0	0,07591
7494980,0	5790410,0	0,07684
7494990,0	5790410,0	0,07846
7495000,0	5790410,0	0,08114
7495010,0	5790410,0	0,08578
7495020,0	5790410,0	0,09321
7495030,0	5790410,0	0,10581
7495040,0	5790410,0	0,12866
7495050,0	5790410,0	0,25052
7495060,0	5790410,0	0,24403
7495070,0	5790410,0	0,14626
7495080,0	5790410,0	0,10439
7495090,0	5790410,0	0,08052
7495100,0	5790410,0	0,06770
7495110,0	5790410,0	0,05995
7495120,0	5790410,0	0,05462
7495130,0	5790410,0	0,05084
7495140,0	5790410,0	0,04800
7495150,0	5790410,0	0,04579

7495160,0	5790410,0	0,04406
7495170,0	5790410,0	0,04268
7495180,0	5790410,0	0,04155
7495190,0	5790410,0	0,04063
7495200,0	5790410,0	0,03987
7495210,0	5790410,0	0,03918
7495220,0	5790410,0	0,03861
7495230,0	5790410,0	0,03802
7495240,0	5790410,0	0,03762
7495250,0	5790410,0	0,03738
7495260,0	5790410,0	0,03719
7495270,0	5790410,0	0,03730
7495280,0	5790410,0	0,03777
7495290,0	5790410,0	0,03865
7495300,0	5790410,0	0,04007
7495310,0	5790410,0	0,04247
7495320,0	5790410,0	0,04648
7495330,0	5790410,0	0,05381
7495340,0	5790410,0	0,07018
7495350,0	5790410,0	0,16245
7495360,0	5790410,0	0,17725
7495370,0	5790410,0	0,06719
7495380,0	5790410,0	0,04764
7495390,0	5790410,0	0,03852
7495400,0	5790410,0	0,03304
7494320,0	5790420,0	0,04831
7494330,0	5790420,0	0,05067
7494340,0	5790420,0	0,05331
7494350,0	5790420,0	0,05638
7494360,0	5790420,0	0,05983
7494370,0	5790420,0	0,06373
7494380,0	5790420,0	0,06840
7494390,0	5790420,0	0,07386
7494400,0	5790420,0	0,08034
7494410,0	5790420,0	0,08748
7494420,0	5790420,0	0,09568
7494430,0	5790420,0	0,10431
7494440,0	5790420,0	0,11251
7494450,0	5790420,0	0,11928
7494460,0	5790420,0	0,12254
7494470,0	5790420,0	0,12232
7494480,0	5790420,0	0,12050
7494490,0	5790420,0	0,11850
7494500,0	5790420,0	0,11645
7494510,0	5790420,0	0,11480
7494520,0	5790420,0	0,11328
7494530,0	5790420,0	0,11185
7494540,0	5790420,0	0,11038
7494550,0	5790420,0	0,10887
7494560,0	5790420,0	0,10725
7494570,0	5790420,0	0,10582
7494580,0	5790420,0	0,10412
7494590,0	5790420,0	0,10267
7494600,0	5790420,0	0,10107
7494610,0	5790420,0	0,09947
7494620,0	5790420,0	0,09800
7494630,0	5790420,0	0,09642
7494640,0	5790420,0	0,09495
7494650,0	5790420,0	0,09360
7494660,0	5790420,0	0,09215
7494670,0	5790420,0	0,09088
7494680,0	5790420,0	0,08967
7494690,0	5790420,0	0,08833
7494700,0	5790420,0	0,08708
7494710,0	5790420,0	0,08559
7494720,0	5790420,0	0,08428
7494730,0	5790420,0	0,08293
7494740,0	5790420,0	0,08171
7494750,0	5790420,0	0,08054
7494760,0	5790420,0	0,07935
7494770,0	5790420,0	0,07830
7494780,0	5790420,0	0,07741
7494790,0	5790420,0	0,07638
7494800,0	5790420,0	0,07534
7494810,0	5790420,0	0,07436
7494820,0	5790420,0	0,07342
7494830,0	5790420,0	0,07252
7494840,0	5790420,0	0,07160
7494850,0	5790420,0	0,07069
7494860,0	5790420,0	0,06984
7494970,0	5790420,0	0,06529
7494980,0	5790420,0	0,06597
7494990,0	5790420,0	0,06736
7495000,0	5790420,0	0,06951
7495010,0	5790420,0	0,07273
7495020,0	5790420,0	0,07757

7495030,0	5790420,0	0,08511
7495040,0	5790420,0	0,09860
7495050,0	5790420,0	0,12175
7495060,0	5790420,0	0,20760
7495070,0	5790420,0	0,84927
7495080,0	5790420,0	0,13830
7495090,0	5790420,0	0,09220
7495100,0	5790420,0	0,07335
7495110,0	5790420,0	0,06307
7495120,0	5790420,0	0,05654
7495130,0	5790420,0	0,05208
7495140,0	5790420,0	0,04884
7495150,0	5790420,0	0,04652
7495160,0	5790420,0	0,04485
7495170,0	5790420,0	0,04362
7495180,0	5790420,0	0,04269
7495190,0	5790420,0	0,04193
7495200,0	5790420,0	0,04130
7495210,0	5790420,0	0,04071
7495220,0	5790420,0	0,04008
7495230,0	5790420,0	0,03940
7495240,0	5790420,0	0,03881
7495250,0	5790420,0	0,03833
7495260,0	5790420,0	0,03803
7495270,0	5790420,0	0,03803
7495280,0	5790420,0	0,03836
7495290,0	5790420,0	0,03913
7495300,0	5790420,0	0,04051
7495310,0	5790420,0	0,04294
7495320,0	5790420,0	0,04683
7495330,0	5790420,0	0,05416
7495340,0	5790420,0	0,07102
7495350,0	5790420,0	0,15710
7495360,0	5790420,0	0,14767
7495370,0	5790420,0	0,06685
7495380,0	5790420,0	0,04811
7495390,0	5790420,0	0,03910
7495400,0	5790420,0	0,03363
7494350,0	5790430,0	0,04909
7494360,0	5790430,0	0,05152
7494370,0	5790430,0	0,05431
7494380,0	5790430,0	0,05734
7494390,0	5790430,0	0,06072
7494400,0	5790430,0	0,06443
7494410,0	5790430,0	0,06823
7494420,0	5790430,0	0,07229
7494430,0	5790430,0	0,07623
7494440,0	5790430,0	0,07961
7494450,0	5790430,0	0,08231
7494460,0	5790430,0	0,08410
7494470,0	5790430,0	0,08491
7494480,0	5790430,0	0,08498
7494490,0	5790430,0	0,08479
7494500,0	5790430,0	0,08461
7494510,0	5790430,0	0,08415
7494520,0	5790430,0	0,08378
7494530,0	5790430,0	0,08324
7494540,0	5790430,0	0,08283
7494550,0	5790430,0	0,08211
7494560,0	5790430,0	0,08148
7494570,0	5790430,0	0,08087
7494580,0	5790430,0	0,08023
7494590,0	5790430,0	0,07939
7494600,0	5790430,0	0,07862
7494610,0	5790430,0	0,07784
7494620,0	5790430,0	0,07701
7494630,0	5790430,0	0,07624
7494640,0	5790430,0	0,07548
7494650,0	5790430,0	0,07469
7494660,0	5790430,0	0,07394
7494670,0	5790430,0	0,07302
7494680,0	5790430,0	0,07239
7494690,0	5790430,0	0,07155
7494700,0	5790430,0	0,07076
7494710,0	5790430,0	0,06994
7494720,0	5790430,0	0,06915
7494730,0	5790430,0	0,06838
7494740,0	5790430,0	0,06765
7494750,0	5790430,0	0,06684
7494760,0	5790430,0	0,06614
7494770,0	5790430,0	0,06542
7495000,0	5790430,0	0,06145
7495010,0	5790430,0	0,06397
7495020,0	5790430,0	0,06761
7495030,0	5790430,0	0,07307
7495040,0	5790430,0	0,08152

7495050,0	5790430,0	0,09729
7495060,0	5790430,0	0,13120
7495070,0	5790430,0	0,19640
7495080,0	5790430,0	0,27319
7495090,0	5790430,0	0,11145
7495100,0	5790430,0	0,08175
7495110,0	5790430,0	0,06751
7495120,0	5790430,0	0,05942
7495130,0	5790430,0	0,05410
7495140,0	5790430,0	0,05061
7495150,0	5790430,0	0,04829
7495160,0	5790430,0	0,04678
7495170,0	5790430,0	0,04606
7495180,0	5790430,0	0,04577
7495190,0	5790430,0	0,04571
7495200,0	5790430,0	0,04562
7495210,0	5790430,0	0,04510
7495220,0	5790430,0	0,04403
7495230,0	5790430,0	0,04285
7495240,0	5790430,0	0,04162
7495250,0	5790430,0	0,04063
7495260,0	5790430,0	0,03990
7495270,0	5790430,0	0,03958
7495280,0	5790430,0	0,03970
7495290,0	5790430,0	0,04036
7495300,0	5790430,0	0,04169
7495310,0	5790430,0	0,04412
7495320,0	5790430,0	0,04835
7495330,0	5790430,0	0,05638
7495340,0	5790430,0	0,07634
7495350,0	5790430,0	0,20895
7495360,0	5790430,0	0,12790
7495370,0	5790430,0	0,06498
7495380,0	5790430,0	0,04788
7495390,0	5790430,0	0,03938
7495400,0	5790430,0	0,03414
7494370,0	5790440,0	0,04750
7494380,0	5790440,0	0,04961
7494390,0	5790440,0	0,05180
7494400,0	5790440,0	0,05421
7494410,0	5790440,0	0,05663
7494420,0	5790440,0	0,05897
7494430,0	5790440,0	0,06113
7494440,0	5790440,0	0,06314
7494450,0	5790440,0	0,06469
7494460,0	5790440,0	0,06589
7494470,0	5790440,0	0,06668
7494480,0	5790440,0	0,06710
7494490,0	5790440,0	0,06733
7494500,0	5790440,0	0,06744
7494510,0	5790440,0	0,06750
7494520,0	5790440,0	0,06733
7494530,0	5790440,0	0,06728
7494540,0	5790440,0	0,06704
7494550,0	5790440,0	0,06684
7494560,0	5790440,0	0,06648
7494570,0	5790440,0	0,06609
7494580,0	5790440,0	0,06580
7494590,0	5790440,0	0,06542
7494600,0	5790440,0	0,06496
7494610,0	5790440,0	0,06457
7494620,0	5790440,0	0,06408
7494630,0	5790440,0	0,06358
7494640,0	5790440,0	0,06310
7494650,0	5790440,0	0,06262
7494660,0	5790440,0	0,06216
7494670,0	5790440,0	0,06163
7494680,0	5790440,0	0,06116
7495010,0	5790440,0	0,05772
7495020,0	5790440,0	0,06077
7495030,0	5790440,0	0,06497
7495040,0	5790440,0	0,07140
7495050,0	5790440,0	0,08157
7495060,0	5790440,0	0,10065
7495070,0	5790440,0	0,15134
7495080,0	5790440,0	0,23374
7495090,0	5790440,0	0,15315
7495100,0	5790440,0	0,09369
7495110,0	5790440,0	0,07357
7495120,0	5790440,0	0,06316
7495130,0	5790440,0	0,05702
7495140,0	5790440,0	0,05334
7495150,0	5790440,0	0,05131
7495160,0	5790440,0	0,05099
7495170,0	5790440,0	0,05229
7495180,0	5790440,0	0,05571

7495190,0	5790440,0	0,06004
7495200,0	5790440,0	0,06447
7495210,0	5790440,0	0,06226
7495220,0	5790440,0	0,05859
7495230,0	5790440,0	0,05309
7495240,0	5790440,0	0,04865
7495250,0	5790440,0	0,04575
7495260,0	5790440,0	0,04376
7495270,0	5790440,0	0,04255
7495280,0	5790440,0	0,04213
7495290,0	5790440,0	0,04250
7495300,0	5790440,0	0,04381
7495310,0	5790440,0	0,04633
7495320,0	5790440,0	0,05108
7495330,0	5790440,0	0,06080
7495340,0	5790440,0	0,08655
7495350,0	5790440,0	0,20030
7495360,0	5790440,0	0,09955
7495370,0	5790440,0	0,06174
7495380,0	5790440,0	0,04709
7495390,0	5790440,0	0,03935
7495400,0	5790440,0	0,03437
7494400,0	5790450,0	0,04704
7494410,0	5790450,0	0,04870
7494420,0	5790450,0	0,05024
7494430,0	5790450,0	0,05166
7494440,0	5790450,0	0,05288
7494450,0	5790450,0	0,05404
7494460,0	5790450,0	0,05493
7494470,0	5790450,0	0,05547
7494480,0	5790450,0	0,05600
7494490,0	5790450,0	0,05635
7494500,0	5790450,0	0,05660
7494510,0	5790450,0	0,05669
7494520,0	5790450,0	0,05680
7494530,0	5790450,0	0,05672
7494540,0	5790450,0	0,05670
7494550,0	5790450,0	0,05662
7494560,0	5790450,0	0,05652
7494570,0	5790450,0	0,05634
7495030,0	5790450,0	0,05904
7495040,0	5790450,0	0,06431
7495050,0	5790450,0	0,07223
7495060,0	5790450,0	0,08602
7495070,0	5790450,0	0,11834
7495080,0	5790450,0	0,23002
7495090,0	5790450,0	0,18124
7495100,0	5790450,0	0,11385
7495110,0	5790450,0	0,08219
7495120,0	5790450,0	0,06837
7495130,0	5790450,0	0,06119
7495140,0	5790450,0	0,05758
7495150,0	5790450,0	0,05718
7495160,0	5790450,0	0,06213
7495170,0	5790450,0	0,07816
7495180,0	5790450,0	0,25168
7495190,0	5790450,0	0,11410
7495200,0	5790450,0	0,10145
7495210,0	5790450,0	0,08534
7495220,0	5790450,0	0,13725
7495230,0	5790450,0	0,12285
7495240,0	5790450,0	0,07272
7495250,0	5790450,0	0,06752
7495260,0	5790450,0	0,05281
7495270,0	5790450,0	0,04908
7495280,0	5790450,0	0,04680
7495290,0	5790450,0	0,04631
7495300,0	5790450,0	0,04723
7495310,0	5790450,0	0,04985
7495320,0	5790450,0	0,05553
7495330,0	5790450,0	0,06816
7495340,0	5790450,0	0,11229
7495350,0	5790450,0	0,23732
7495360,0	5790450,0	0,08733
7495370,0	5790450,0	0,05840
7495380,0	5790450,0	0,04629
7495390,0	5790450,0	0,03924
7495400,0	5790450,0	0,03463
7494420,0	5790460,0	0,04396
7494430,0	5790460,0	0,04489
7494440,0	5790460,0	0,04584
7494450,0	5790460,0	0,04665
7494460,0	5790460,0	0,04735
7495040,0	5790460,0	0,05909
7495050,0	5790460,0	0,06566
7495060,0	5790460,0	0,07600

7495070,0	5790460,0	0,09560
7495080,0	5790460,0	0,15335
7495090,0	5790460,0	0,52828
7495100,0	5790460,0	0,14447
7495110,0	5790460,0	0,09475
7495120,0	5790460,0	0,07535
7495130,0	5790460,0	0,06673
7495140,0	5790460,0	0,06447
7495150,0	5790460,0	0,07304
7495160,0	5790460,0	0,10075
7495170,0	5790460,0	0,08740
7495180,0	5790460,0	0,06660
7495190,0	5790460,0	0,05983
7495200,0	5790460,0	0,05691
7495210,0	5790460,0	0,05574
7495220,0	5790460,0	0,05660
7495230,0	5790460,0	0,05995
7495240,0	5790460,0	0,07281
7495250,0	5790460,0	0,07604
7495260,0	5790460,0	0,14523
7495270,0	5790460,0	0,06849
7495280,0	5790460,0	0,05924
7495290,0	5790460,0	0,05465
7495300,0	5790460,0	0,05355
7495310,0	5790460,0	0,05587
7495320,0	5790460,0	0,06245
7495330,0	5790460,0	0,08075
7495340,0	5790460,0	0,17485
7495350,0	5790460,0	0,13839
7495360,0	5790460,0	0,07558
7495370,0	5790460,0	0,05547
7495380,0	5790460,0	0,04547
7495390,0	5790460,0	0,03925
7495400,0	5790460,0	0,03491
7495050,0	5790470,0	0,06075
7495060,0	5790470,0	0,06906
7495070,0	5790470,0	0,08326
7495080,0	5790470,0	0,11311
7495090,0	5790470,0	0,25683
7495100,0	5790470,0	0,29808
7495110,0	5790470,0	0,11303
7495120,0	5790470,0	0,08465
7495130,0	5790470,0	0,07497
7495140,0	5790470,0	0,07973
7495150,0	5790470,0	0,10218
7495160,0	5790470,0	0,08000
7495170,0	5790470,0	0,06314
7495180,0	5790470,0	0,05609
7495190,0	5790470,0	0,05236
7495200,0	5790470,0	0,05020
7495210,0	5790470,0	0,04905
7495220,0	5790470,0	0,04874
7495230,0	5790470,0	0,04964
7495240,0	5790470,0	0,05165
7495250,0	5790470,0	0,05573
7495260,0	5790470,0	0,06440
7495270,0	5790470,0	0,07111
7495280,0	5790470,0	0,21334
7495290,0	5790470,0	0,07375
7495300,0	5790470,0	0,07661
7495310,0	5790470,0	0,06772
7495320,0	5790470,0	0,07525
7495330,0	5790470,0	0,10653
7495340,0	5790470,0	0,22958
7495350,0	5790470,0	0,10528
7495360,0	5790470,0	0,06870
7495370,0	5790470,0	0,05355
7495380,0	5790470,0	0,04509
7495390,0	5790470,0	0,03952
7495400,0	5790470,0	0,03543
7495410,0	5790470,0	0,03237
7495050,0	5790480,0	0,05670
7495060,0	5790480,0	0,06371
7495070,0	5790480,0	0,07472
7495080,0	5790480,0	0,09628
7495090,0	5790480,0	0,14541
7495100,0	5790480,0	0,28462
7495110,0	5790480,0	0,15080
7495120,0	5790480,0	0,09810
7495130,0	5790480,0	0,08721
7495140,0	5790480,0	0,10414
7495150,0	5790480,0	0,08894
7495160,0	5790480,0	0,06669
7495170,0	5790480,0	0,05790
7495180,0	5790480,0	0,05286
7495190,0	5790480,0	0,04973

7495200,0	5790480,0	0,04770
7495210,0	5790480,0	0,04640
7495220,0	5790480,0	0,04587
7495230,0	5790480,0	0,04598
7495240,0	5790480,0	0,04669
7495250,0	5790480,0	0,04835
7495260,0	5790480,0	0,05087
7495270,0	5790480,0	0,05563
7495280,0	5790480,0	0,06170
7495290,0	5790480,0	0,08143
7495300,0	5790480,0	0,08608
7495310,0	5790480,0	0,17300
7495320,0	5790480,0	0,10713
7495330,0	5790480,0	0,15361
7495340,0	5790480,0	0,16286
7495350,0	5790480,0	0,09115
7495360,0	5790480,0	0,06580
7495370,0	5790480,0	0,05348
7495380,0	5790480,0	0,04582
7495390,0	5790480,0	0,04048
7495400,0	5790480,0	0,03644
7495410,0	5790480,0	0,03334
7495420,0	5790480,0	0,03082
7495430,0	5790480,0	0,02874
7495440,0	5790480,0	0,02699
7495060,0	5790490,0	0,05947
7495070,0	5790490,0	0,06837
7495080,0	5790490,0	0,08388
7495090,0	5790490,0	0,11948
7495100,0	5790490,0	0,20496
7495110,0	5790490,0	0,18779
7495120,0	5790490,0	0,12073
7495130,0	5790490,0	0,10874
7495140,0	5790490,0	0,11102
7495150,0	5790490,0	0,07611
7495160,0	5790490,0	0,06330
7495170,0	5790490,0	0,05623
7495180,0	5790490,0	0,05185
7495190,0	5790490,0	0,04878
7495200,0	5790490,0	0,04671
7495210,0	5790490,0	0,04537
7495220,0	5790490,0	0,04463
7495230,0	5790490,0	0,04448
7495240,0	5790490,0	0,04475
7495250,0	5790490,0	0,04562
7495260,0	5790490,0	0,04727
7495270,0	5790490,0	0,04981
7495280,0	5790490,0	0,05361
7495290,0	5790490,0	0,05930
7495300,0	5790490,0	0,06831
7495310,0	5790490,0	0,08592
7495320,0	5790490,0	0,12424
7495330,0	5790490,0	0,22808
7495340,0	5790490,0	0,21797
7495350,0	5790490,0	0,09653
7495360,0	5790490,0	0,07065
7495370,0	5790490,0	0,05706
7495380,0	5790490,0	0,04864
7495390,0	5790490,0	0,04281
7495400,0	5790490,0	0,03845
7495410,0	5790490,0	0,03508
7495420,0	5790490,0	0,03234
7495430,0	5790490,0	0,03011
7495440,0	5790490,0	0,02817
7495450,0	5790490,0	0,02651
7495460,0	5790490,0	0,02511
7495060,0	5790500,0	0,05591
7495070,0	5790500,0	0,06336
7495080,0	5790500,0	0,07507
7495090,0	5790500,0	0,09685
7495100,0	5790500,0	0,16463
7495110,0	5790500,0	0,34373
7495120,0	5790500,0	0,15033
7495130,0	5790500,0	0,13897
7495140,0	5790500,0	0,10032
7495150,0	5790500,0	0,07442
7495160,0	5790500,0	0,06295
7495170,0	5790500,0	0,05628
7495180,0	5790500,0	0,05173
7495190,0	5790500,0	0,04866
7495200,0	5790500,0	0,04652
7495210,0	5790500,0	0,04514
7495220,0	5790500,0	0,04420
7495230,0	5790500,0	0,04390
7495240,0	5790500,0	0,04399
7495250,0	5790500,0	0,04469

7495260,0	5790500,0	0,04591
7495270,0	5790500,0	0,04802
7495280,0	5790500,0	0,05112
7495290,0	5790500,0	0,05613
7495300,0	5790500,0	0,06422
7495310,0	5790500,0	0,08067
7495320,0	5790500,0	0,12861
7495330,0	5790500,0	0,18879
7495340,0	5790500,0	0,11605
7495350,0	5790500,0	0,12906
7495360,0	5790500,0	0,12819
7495370,0	5790500,0	0,07617
7495380,0	5790500,0	0,05960
7495390,0	5790500,0	0,04936
7495400,0	5790500,0	0,04295
7495410,0	5790500,0	0,03836
7495420,0	5790500,0	0,03501
7495430,0	5790500,0	0,03224
7495440,0	5790500,0	0,02997
7495450,0	5790500,0	0,02808
7495460,0	5790500,0	0,02645
7495470,0	5790500,0	0,02503
7495480,0	5790500,0	0,02380
7495490,0	5790500,0	0,02270
7495060,0	5790510,0	0,05305
7495070,0	5790510,0	0,05930
7495080,0	5790510,0	0,06872
7495090,0	5790510,0	0,08507
7495100,0	5790510,0	0,11813
7495110,0	5790510,0	0,35503
7495120,0	5790510,0	0,25887
7495130,0	5790510,0	0,18076
7495140,0	5790510,0	0,10096
7495150,0	5790510,0	0,07625
7495160,0	5790510,0	0,06449
7495170,0	5790510,0	0,05732
7495180,0	5790510,0	0,05254
7495190,0	5790510,0	0,04922
7495200,0	5790510,0	0,04690
7495210,0	5790510,0	0,04534
7495220,0	5790510,0	0,04436
7495230,0	5790510,0	0,04391
7495240,0	5790510,0	0,04392
7495250,0	5790510,0	0,04452
7495260,0	5790510,0	0,04565
7495270,0	5790510,0	0,04781
7495280,0	5790510,0	0,05108
7495290,0	5790510,0	0,05626
7495300,0	5790510,0	0,06591
7495310,0	5790510,0	0,08806
7495320,0	5790510,0	0,16689
7495330,0	5790510,0	0,13976
7495340,0	5790510,0	0,08771
7495350,0	5790510,0	0,07392
7495360,0	5790510,0	0,07261
7495370,0	5790510,0	0,08674
7495380,0	5790510,0	0,11506
7495390,0	5790510,0	0,07991
7495400,0	5790510,0	0,05776
7495410,0	5790510,0	0,04698
7495420,0	5790510,0	0,04055
7495430,0	5790510,0	0,03624
7495440,0	5790510,0	0,03302
7495450,0	5790510,0	0,03053
7495460,0	5790510,0	0,02847
7495470,0	5790510,0	0,02675
7495480,0	5790510,0	0,02529
7495490,0	5790510,0	0,02400
7495500,0	5790510,0	0,02286
7495510,0	5790510,0	0,02183
7495520,0	5790510,0	0,02090
7495070,0	5790520,0	0,05600
7495080,0	5790520,0	0,06391
7495090,0	5790520,0	0,07677
7495100,0	5790520,0	0,10036
7495110,0	5790520,0	0,15424
7495120,0	5790520,0	0,42739
7495130,0	5790520,0	0,26689
7495140,0	5790520,0	0,10904
7495150,0	5790520,0	0,08069
7495160,0	5790520,0	0,06711
7495170,0	5790520,0	0,05925
7495180,0	5790520,0	0,05384
7495190,0	5790520,0	0,05024
7495200,0	5790520,0	0,04774
7495210,0	5790520,0	0,04595

7495220,0	5790520,0	0,04485
7495230,0	5790520,0	0,04434
7495240,0	5790520,0	0,04432
7495250,0	5790520,0	0,04494
7495260,0	5790520,0	0,04614
7495270,0	5790520,0	0,04836
7495280,0	5790520,0	0,05202
7495290,0	5790520,0	0,05834
7495300,0	5790520,0	0,07098
7495310,0	5790520,0	0,10900
7495320,0	5790520,0	0,21122
7495330,0	5790520,0	0,10629
7495340,0	5790520,0	0,07414
7495350,0	5790520,0	0,06272
7495360,0	5790520,0	0,05756
7495370,0	5790520,0	0,05615
7495380,0	5790520,0	0,05855
7495390,0	5790520,0	0,06848
7495400,0	5790520,0	0,11995
7495410,0	5790520,0	0,09240
7495420,0	5790520,0	0,06151
7495430,0	5790520,0	0,04702
7495440,0	5790520,0	0,03972
7495450,0	5790520,0	0,03507
7495460,0	5790520,0	0,03182
7495470,0	5790520,0	0,02936
7495480,0	5790520,0	0,02748
7495490,0	5790520,0	0,02584
7495500,0	5790520,0	0,02448
7495510,0	5790520,0	0,02323
7495520,0	5790520,0	0,02217
7495530,0	5790520,0	0,02119
7495540,0	5790520,0	0,02032
7495070,0	5790530,0	0,05327
7495080,0	5790530,0	0,06006
7495090,0	5790530,0	0,07027
7495100,0	5790530,0	0,08758
7495110,0	5790530,0	0,12744
7495120,0	5790530,0	0,20432
7495130,0	5790530,0	0,27083
7495140,0	5790530,0	0,12716
7495150,0	5790530,0	0,08792
7495160,0	5790530,0	0,07138
7495170,0	5790530,0	0,06180
7495180,0	5790530,0	0,05580
7495190,0	5790530,0	0,05164
7495200,0	5790530,0	0,04891
7495210,0	5790530,0	0,04694
7495220,0	5790530,0	0,04567
7495230,0	5790530,0	0,04509
7495240,0	5790530,0	0,04503
7495250,0	5790530,0	0,04570
7495260,0	5790530,0	0,04708
7495270,0	5790530,0	0,04953
7495280,0	5790530,0	0,05385
7495290,0	5790530,0	0,06176
7495300,0	5790530,0	0,07943
7495310,0	5790530,0	0,14667
7495320,0	5790530,0	0,14936
7495330,0	5790530,0	0,08609
7495340,0	5790530,0	0,06585
7495350,0	5790530,0	0,05668
7495360,0	5790530,0	0,05167
7495370,0	5790530,0	0,04894
7495380,0	5790530,0	0,04784
7495390,0	5790530,0	0,04828
7495400,0	5790530,0	0,05071
7495410,0	5790530,0	0,05761
7495420,0	5790530,0	0,08219
7495430,0	5790530,0	0,21190
7495440,0	5790530,0	0,06806
7495450,0	5790530,0	0,04820
7495460,0	5790530,0	0,03921
7495470,0	5790530,0	0,03447
7495480,0	5790530,0	0,03116
7495490,0	5790530,0	0,02884
7495500,0	5790530,0	0,02687
7495510,0	5790530,0	0,02529
7495520,0	5790530,0	0,02391
7495530,0	5790530,0	0,02272
7495540,0	5790530,0	0,02163
7495550,0	5790530,0	0,02070
7495560,0	5790530,0	0,01982
7495570,0	5790530,0	0,01905
7495080,0	5790540,0	0,05674
7495090,0	5790540,0	0,06508

7495100,0	5790540,0	0,07833
7495110,0	5790540,0	0,10272
7495120,0	5790540,0	0,18051
7495130,0	5790540,0	0,26870
7495140,0	5790540,0	0,14833
7495150,0	5790540,0	0,10024
7495160,0	5790540,0	0,07734
7495170,0	5790540,0	0,06553
7495180,0	5790540,0	0,05836
7495190,0	5790540,0	0,05365
7495200,0	5790540,0	0,05044
7495210,0	5790540,0	0,04821
7495220,0	5790540,0	0,04681
7495230,0	5790540,0	0,04617
7495240,0	5790540,0	0,04613
7495250,0	5790540,0	0,04684
7495260,0	5790540,0	0,04843
7495270,0	5790540,0	0,05126
7495280,0	5790540,0	0,05645
7495290,0	5790540,0	0,06635
7495300,0	5790540,0	0,09220
7495310,0	5790540,0	0,18910
7495320,0	5790540,0	0,11621
7495330,0	5790540,0	0,07505
7495340,0	5790540,0	0,06052
7495350,0	5790540,0	0,05288
7495360,0	5790540,0	0,04833
7495370,0	5790540,0	0,04546
7495380,0	5790540,0	0,04367
7495390,0	5790540,0	0,04270
7495400,0	5790540,0	0,04265
7495410,0	5790540,0	0,04353
7495420,0	5790540,0	0,04582
7495430,0	5790540,0	0,05053
7495440,0	5790540,0	0,06319
7495450,0	5790540,0	0,20274
7495460,0	5790540,0	0,07973
7495470,0	5790540,0	0,05013
7495480,0	5790540,0	0,04056
7495490,0	5790540,0	0,03483
7495500,0	5790540,0	0,03118
7495510,0	5790540,0	0,02858
7495520,0	5790540,0	0,02659
7495530,0	5790540,0	0,02489
7495540,0	5790540,0	0,02355
7495550,0	5790540,0	0,02230
7495560,0	5790540,0	0,02126
7495570,0	5790540,0	0,02031
7495580,0	5790540,0	0,01944
7495590,0	5790540,0	0,01863
7495080,0	5790550,0	0,05397
7495090,0	5790550,0	0,06103
7495100,0	5790550,0	0,07161
7495110,0	5790550,0	0,08964
7495120,0	5790550,0	0,12821
7495130,0	5790550,0	0,45584
7495140,0	5790550,0	0,31626
7495150,0	5790550,0	0,11862
7495160,0	5790550,0	0,08539
7495170,0	5790550,0	0,07027
7495180,0	5790550,0	0,06138
7495190,0	5790550,0	0,05587
7495200,0	5790550,0	0,05224
7495210,0	5790550,0	0,04981
7495220,0	5790550,0	0,04828
7495230,0	5790550,0	0,04744
7495240,0	5790550,0	0,04749
7495250,0	5790550,0	0,04826
7495260,0	5790550,0	0,05012
7495270,0	5790550,0	0,05362
7495280,0	5790550,0	0,06008
7495290,0	5790550,0	0,07351
7495300,0	5790550,0	0,11591
7495310,0	5790550,0	0,18216
7495320,0	5790550,0	0,09581
7495330,0	5790550,0	0,06823
7495340,0	5790550,0	0,05676
7495350,0	5790550,0	0,05038
7495360,0	5790550,0	0,04630
7495370,0	5790550,0	0,04360
7495380,0	5790550,0	0,04157
7495390,0	5790550,0	0,04029
7495400,0	5790550,0	0,03948
7495410,0	5790550,0	0,03914
7495420,0	5790550,0	0,03937
7495430,0	5790550,0	0,04041

7495440,0	5790550,0	0,04284
7495450,0	5790550,0	0,04761
7495460,0	5790550,0	0,05713
7495470,0	5790550,0	0,09898
7495480,0	5790550,0	0,16454
7495490,0	5790550,0	0,05713
7495500,0	5790550,0	0,04248
7495510,0	5790550,0	0,03574
7495520,0	5790550,0	0,03145
7495530,0	5790550,0	0,02866
7495540,0	5790550,0	0,02645
7495550,0	5790550,0	0,02473
7495560,0	5790550,0	0,02329
7495570,0	5790550,0	0,02204
7495580,0	5790550,0	0,02093
7495590,0	5790550,0	0,01996
7495600,0	5790550,0	0,01908
7495610,0	5790550,0	0,01830
7495620,0	5790550,0	0,01759
7495090,0	5790560,0	0,05754
7495100,0	5790560,0	0,06646
7495110,0	5790560,0	0,08086
7495120,0	5790560,0	0,10928
7495130,0	5790560,0	0,16370
7495140,0	5790560,0	0,20416
7495150,0	5790560,0	0,14782
7495160,0	5790560,0	0,09731
7495170,0	5790560,0	0,07631
7495180,0	5790560,0	0,06541
7495190,0	5790560,0	0,05876
7495200,0	5790560,0	0,05451
7495210,0	5790560,0	0,05169
7495220,0	5790560,0	0,04992
7495230,0	5790560,0	0,04908
7495240,0	5790560,0	0,04912
7495250,0	5790560,0	0,05000
7495260,0	5790560,0	0,05233
7495270,0	5790560,0	0,05653
7495280,0	5790560,0	0,06486
7495290,0	5790560,0	0,08566
7495300,0	5790560,0	0,18619
7495310,0	5790560,0	0,14264
7495320,0	5790560,0	0,08204
7495330,0	5790560,0	0,06327
7495340,0	5790560,0	0,05427
7495350,0	5790560,0	0,04876
7495360,0	5790560,0	0,04517
7495370,0	5790560,0	0,04258
7495380,0	5790560,0	0,04066
7495390,0	5790560,0	0,03923
7495400,0	5790560,0	0,03820
7495410,0	5790560,0	0,03747
7495420,0	5790560,0	0,03703
7495430,0	5790560,0	0,03703
7495440,0	5790560,0	0,03746
7495450,0	5790560,0	0,03849
7495460,0	5790560,0	0,04056
7495470,0	5790560,0	0,04441
7495480,0	5790560,0	0,05137
7495490,0	5790560,0	0,06709
7495500,0	5790560,0	0,18413
7495510,0	5790560,0	0,07655
7495520,0	5790560,0	0,04581
7495530,0	5790560,0	0,03701
7495540,0	5790560,0	0,03235
7495550,0	5790560,0	0,02895
7495560,0	5790560,0	0,02652
7495570,0	5790560,0	0,02464
7495580,0	5790560,0	0,02307
7495590,0	5790560,0	0,02179
7495600,0	5790560,0	0,02068
7495610,0	5790560,0	0,01971
7495620,0	5790560,0	0,01880
7495630,0	5790560,0	0,01799
7495090,0	5790570,0	0,05484
7495100,0	5790570,0	0,06244
7495110,0	5790570,0	0,07404
7495120,0	5790570,0	0,09397
7495130,0	5790570,0	0,15097
7495140,0	5790570,0	0,63975
7495150,0	5790570,0	0,19998
7495160,0	5790570,0	0,11406
7495170,0	5790570,0	0,08455
7495180,0	5790570,0	0,07031
7495190,0	5790570,0	0,06220
7495200,0	5790570,0	0,05716

7495210,0	5790570,0	0,05377
7495220,0	5790570,0	0,05188
7495230,0	5790570,0	0,05099
7495240,0	5790570,0	0,05108
7495250,0	5790570,0	0,05225
7495260,0	5790570,0	0,05496
7495270,0	5790570,0	0,06032
7495280,0	5790570,0	0,07162
7495290,0	5790570,0	0,10572
7495300,0	5790570,0	0,22233
7495310,0	5790570,0	0,10566
7495320,0	5790570,0	0,07304
7495330,0	5790570,0	0,05978
7495340,0	5790570,0	0,05267
7495350,0	5790570,0	0,04811
7495360,0	5790570,0	0,04490
7495370,0	5790570,0	0,04261
7495380,0	5790570,0	0,04075
7495390,0	5790570,0	0,03931
7495400,0	5790570,0	0,03816
7495410,0	5790570,0	0,03721
7495420,0	5790570,0	0,03652
7495430,0	5790570,0	0,03603
7495440,0	5790570,0	0,03569
7495450,0	5790570,0	0,03569
7495460,0	5790570,0	0,03614
7495470,0	5790570,0	0,03696
7495480,0	5790570,0	0,03851
7495490,0	5790570,0	0,04151
7495500,0	5790570,0	0,04732
7495510,0	5790570,0	0,05723
7495520,0	5790570,0	0,08465
7495530,0	5790570,0	0,12148
7495540,0	5790570,0	0,04835
7495550,0	5790570,0	0,03979
7495560,0	5790570,0	0,03310
7495570,0	5790570,0	0,02933
7495580,0	5790570,0	0,02666
7495590,0	5790570,0	0,02457
7495600,0	5790570,0	0,02295
7495610,0	5790570,0	0,02163
7495620,0	5790570,0	0,02045
7495630,0	5790570,0	0,01946
7495640,0	5790570,0	0,01855
7495650,0	5790570,0	0,01773
7495100,0	5790580,0	0,05902
7495110,0	5790580,0	0,06836
7495120,0	5790580,0	0,08452
7495130,0	5790580,0	0,11482
7495140,0	5790580,0	0,19606
7495150,0	5790580,0	0,69005
7495160,0	5790580,0	0,14246
7495170,0	5790580,0	0,09562
7495180,0	5790580,0	0,07658
7495190,0	5790580,0	0,06635
7495200,0	5790580,0	0,06020
7495210,0	5790580,0	0,05633
7495220,0	5790580,0	0,05412
7495230,0	5790580,0	0,05317
7495240,0	5790580,0	0,05335
7495250,0	5790580,0	0,05478
7495260,0	5790580,0	0,05819
7495270,0	5790580,0	0,06499
7495280,0	5790580,0	0,08128
7495290,0	5790580,0	0,14689
7495300,0	5790580,0	0,15843
7495310,0	5790580,0	0,08928
7495320,0	5790580,0	0,06786
7495330,0	5790580,0	0,05792
7495340,0	5790580,0	0,05219
7495350,0	5790580,0	0,04838
7495360,0	5790580,0	0,04578
7495370,0	5790580,0	0,04377
7495380,0	5790580,0	0,04231
7495390,0	5790580,0	0,04093
7495400,0	5790580,0	0,03975
7495410,0	5790580,0	0,03863
7495420,0	5790580,0	0,03758
7495430,0	5790580,0	0,03670
7495440,0	5790580,0	0,03593
7495450,0	5790580,0	0,03539
7495460,0	5790580,0	0,03505
7495470,0	5790580,0	0,03496
7495480,0	5790580,0	0,03520
7495490,0	5790580,0	0,03592
7495500,0	5790580,0	0,03720

7495510,0	5790580,0	0,03948
7495520,0	5790580,0	0,04407
7495530,0	5790580,0	0,05221
7495540,0	5790580,0	0,08729
7495550,0	5790580,0	0,06814
7495560,0	5790580,0	0,06801
7495570,0	5790580,0	0,04093
7495580,0	5790580,0	0,03421
7495590,0	5790580,0	0,02958
7495600,0	5790580,0	0,02677
7495610,0	5790580,0	0,02465
7495620,0	5790580,0	0,02292
7495630,0	5790580,0	0,02152
7495640,0	5790580,0	0,02032
7495650,0	5790580,0	0,01924
7495660,0	5790580,0	0,01827
7495670,0	5790580,0	0,01742
7495100,0	5790590,0	0,05602
7495110,0	5790590,0	0,06400
7495120,0	5790590,0	0,07623
7495130,0	5790590,0	0,09725
7495140,0	5790590,0	0,14628
7495150,0	5790590,0	0,72519
7495160,0	5790590,0	0,20006
7495170,0	5790590,0	0,11140
7495180,0	5790590,0	0,08443
7495190,0	5790590,0	0,07133
7495200,0	5790590,0	0,06381
7495210,0	5790590,0	0,05929
7495220,0	5790590,0	0,05680
7495230,0	5790590,0	0,05572
7495240,0	5790590,0	0,05584
7495250,0	5790590,0	0,05776
7495260,0	5790590,0	0,06199
7495270,0	5790590,0	0,07106
7495280,0	5790590,0	0,09598
7495290,0	5790590,0	0,25662
7495300,0	5790590,0	0,12678
7495310,0	5790590,0	0,08067
7495320,0	5790590,0	0,06524
7495330,0	5790590,0	0,05765
7495340,0	5790590,0	0,05326
7495350,0	5790590,0	0,05063
7495360,0	5790590,0	0,04907
7495370,0	5790590,0	0,04819
7495380,0	5790590,0	0,04738
7495390,0	5790590,0	0,04639
7495400,0	5790590,0	0,04526
7495410,0	5790590,0	0,04352
7495420,0	5790590,0	0,04167
7495430,0	5790590,0	0,04005
7495440,0	5790590,0	0,03863
7495450,0	5790590,0	0,03745
7495460,0	5790590,0	0,03652
7495470,0	5790590,0	0,03572
7495480,0	5790590,0	0,03526
7495490,0	5790590,0	0,03502
7495500,0	5790590,0	0,03512
7495510,0	5790590,0	0,03556
7495520,0	5790590,0	0,03664
7495530,0	5790590,0	0,03855
7495540,0	5790590,0	0,04201
7495550,0	5790590,0	0,04910
7495560,0	5790590,0	0,06078
7495570,0	5790590,0	0,17116
7495580,0	5790590,0	0,05466
7495590,0	5790590,0	0,04452
7495600,0	5790590,0	0,03508
7495610,0	5790590,0	0,03045
7495620,0	5790590,0	0,02720
7495630,0	5790590,0	0,02483
7495640,0	5790590,0	0,02297
7495650,0	5790590,0	0,02142
7495660,0	5790590,0	0,02013
7495670,0	5790590,0	0,01897
7495680,0	5790590,0	0,01796
7495690,0	5790590,0	0,01709
7495110,0	5790600,0	0,06042
7495120,0	5790600,0	0,07027
7495130,0	5790600,0	0,08611
7495140,0	5790600,0	0,11728
7495150,0	5790600,0	0,20848
7495160,0	5790600,0	0,51029
7495170,0	5790600,0	0,13797
7495180,0	5790600,0	0,09539
7495190,0	5790600,0	0,07751

7495200,0	5790600,0	0,06818
7495210,0	5790600,0	0,06273
7495220,0	5790600,0	0,05982
7495230,0	5790600,0	0,05865
7495240,0	5790600,0	0,05898
7495250,0	5790600,0	0,06132
7495260,0	5790600,0	0,06684
7495270,0	5790600,0	0,07927
7495280,0	5790600,0	0,12200
7495290,0	5790600,0	0,24212
7495300,0	5790600,0	0,10333
7495310,0	5790600,0	0,07602
7495320,0	5790600,0	0,06487
7495330,0	5790600,0	0,05985
7495340,0	5790600,0	0,05820
7495350,0	5790600,0	0,05918
7495360,0	5790600,0	0,06386
7495370,0	5790600,0	0,07699
7495380,0	5790600,0	0,07636
7495390,0	5790600,0	0,07255
7495400,0	5790600,0	0,11278
7495410,0	5790600,0	0,06478
7495420,0	5790600,0	0,06112
7495430,0	5790600,0	0,05461
7495440,0	5790600,0	0,04982
7495450,0	5790600,0	0,04620
7495460,0	5790600,0	0,04314
7495470,0	5790600,0	0,04107
7495480,0	5790600,0	0,03942
7495490,0	5790600,0	0,03803
7495500,0	5790600,0	0,03719
7495510,0	5790600,0	0,03656
7495520,0	5790600,0	0,03628
7495530,0	5790600,0	0,03643
7495540,0	5790600,0	0,03704
7495550,0	5790600,0	0,03837
7495560,0	5790600,0	0,04089
7495570,0	5790600,0	0,04568
7495580,0	5790600,0	0,05713
7495590,0	5790600,0	0,08698
7495600,0	5790600,0	0,08165
7495610,0	5790600,0	0,04703
7495620,0	5790600,0	0,03767
7495630,0	5790600,0	0,03147
7495640,0	5790600,0	0,02767
7495650,0	5790600,0	0,02495
7495660,0	5790600,0	0,02284
7495670,0	5790600,0	0,02121
7495680,0	5790600,0	0,01983
7495690,0	5790600,0	0,01864
7495700,0	5790600,0	0,01763
7495710,0	5790600,0	0,01673
7495110,0	5790610,0	0,05728
7495120,0	5790610,0	0,06571
7495130,0	5790610,0	0,07836
7495140,0	5790610,0	0,10120
7495150,0	5790610,0	0,15714
7495160,0	5790610,0	0,61275
7495170,0	5790610,0	0,19112
7495180,0	5790610,0	0,11049
7495190,0	5790610,0	0,08541
7495200,0	5790610,0	0,07347
7495210,0	5790610,0	0,06682
7495220,0	5790610,0	0,06335
7495230,0	5790610,0	0,06196
7495240,0	5790610,0	0,06260
7495250,0	5790610,0	0,06566
7495260,0	5790610,0	0,07272
7495270,0	5790610,0	0,09085
7495280,0	5790610,0	0,19053
7495290,0	5790610,0	0,16931
7495300,0	5790610,0	0,09336
7495310,0	5790610,0	0,07504
7495320,0	5790610,0	0,06865
7495330,0	5790610,0	0,07048
7495340,0	5790610,0	0,08264
7495350,0	5790610,0	0,12348
7495360,0	5790610,0	0,09476
7495370,0	5790610,0	0,07511
7495380,0	5790610,0	0,06569
7495390,0	5790610,0	0,06126
7495400,0	5790610,0	0,06312
7495410,0	5790610,0	0,06356
7495420,0	5790610,0	0,06880
7495430,0	5790610,0	0,08334
7495440,0	5790610,0	0,09485

7495450,0	5790610,0	0,10072
7495460,0	5790610,0	0,09067
7495470,0	5790610,0	0,07441
7495480,0	5790610,0	0,06327
7495490,0	5790610,0	0,05556
7495500,0	5790610,0	0,05200
7495510,0	5790610,0	0,04753
7495520,0	5790610,0	0,04448
7495530,0	5790610,0	0,04231
7495540,0	5790610,0	0,04045
7495550,0	5790610,0	0,03957
7495560,0	5790610,0	0,03925
7495570,0	5790610,0	0,03973
7495580,0	5790610,0	0,04162
7495590,0	5790610,0	0,04549
7495600,0	5790610,0	0,05635
7495610,0	5790610,0	0,07705
7495620,0	5790610,0	0,07922
7495630,0	5790610,0	0,05800
7495640,0	5790610,0	0,03919
7495650,0	5790610,0	0,03206
7495660,0	5790610,0	0,02770
7495670,0	5790610,0	0,02481
7495680,0	5790610,0	0,02262
7495690,0	5790610,0	0,02093
7495700,0	5790610,0	0,01948
7495710,0	5790610,0	0,01828
7495720,0	5790610,0	0,01723
7495730,0	5790610,0	0,01633
7495120,0	5790620,0	0,06202
7495130,0	5790620,0	0,07254
7495140,0	5790620,0	0,08978
7495150,0	5790620,0	0,12517
7495160,0	5790620,0	0,23850
7495170,0	5790620,0	0,37552
7495180,0	5790620,0	0,13310
7495190,0	5790620,0	0,09551
7495200,0	5790620,0	0,07983
7495210,0	5790620,0	0,07182
7495220,0	5790620,0	0,06766
7495230,0	5790620,0	0,06613
7495240,0	5790620,0	0,06709
7495250,0	5790620,0	0,07098
7495260,0	5790620,0	0,08040
7495270,0	5790620,0	0,10917
7495280,0	5790620,0	0,37108
7495290,0	5790620,0	0,12693
7495300,0	5790620,0	0,08932
7495310,0	5790620,0	0,07960
7495320,0	5790620,0	0,09562
7495330,0	5790620,0	0,09709
7495340,0	5790620,0	0,08143
7495350,0	5790620,0	0,06538
7495360,0	5790620,0	0,05762
7495370,0	5790620,0	0,05295
7495380,0	5790620,0	0,04974
7495390,0	5790620,0	0,04759
7495400,0	5790620,0	0,04621
7495410,0	5790620,0	0,04539
7495420,0	5790620,0	0,04525
7495430,0	5790620,0	0,04572
7495440,0	5790620,0	0,04648
7495450,0	5790620,0	0,04815
7495460,0	5790620,0	0,05009
7495470,0	5790620,0	0,05316
7495480,0	5790620,0	0,05776
7495490,0	5790620,0	0,06115
7495500,0	5790620,0	0,07008
7495510,0	5790620,0	0,08034
7495520,0	5790620,0	0,08587
7495530,0	5790620,0	0,08072
7495540,0	5790620,0	0,07440
7495550,0	5790620,0	0,06411
7495560,0	5790620,0	0,05663
7495570,0	5790620,0	0,05122
7495580,0	5790620,0	0,04663
7495590,0	5790620,0	0,04374
7495600,0	5790620,0	0,04350
7495610,0	5790620,0	0,04568
7495620,0	5790620,0	0,05117
7495630,0	5790620,0	0,07112
7495640,0	5790620,0	0,11981
7495650,0	5790620,0	0,05286
7495660,0	5790620,0	0,04103
7495670,0	5790620,0	0,03212
7495680,0	5790620,0	0,02764

7495690,0	5790620,0	0,02453
7495700,0	5790620,0	0,02225
7495710,0	5790620,0	0,02049
7495720,0	5790620,0	0,01906
7495730,0	5790620,0	0,01786
7495740,0	5790620,0	0,01679
7495120,0	5790630,0	0,05919
7495130,0	5790630,0	0,06799
7495140,0	5790630,0	0,08142
7495150,0	5790630,0	0,10561
7495160,0	5790630,0	0,16198
7495170,0	5790630,0	0,63989
7495180,0	5790630,0	0,17578
7495190,0	5790630,0	0,10941
7495200,0	5790630,0	0,08784
7495210,0	5790630,0	0,07755
7495220,0	5790630,0	0,07266
7495230,0	5790630,0	0,07117
7495240,0	5790630,0	0,07250
7495250,0	5790630,0	0,07746
7495260,0	5790630,0	0,08993
7495270,0	5790630,0	0,13316
7495280,0	5790630,0	0,24571
7495290,0	5790630,0	0,11433
7495300,0	5790630,0	0,09260
7495310,0	5790630,0	0,12533
7495320,0	5790630,0	0,09618
7495330,0	5790630,0	0,07478
7495340,0	5790630,0	0,06228
7495350,0	5790630,0	0,05555
7495360,0	5790630,0	0,05099
7495370,0	5790630,0	0,04758
7495380,0	5790630,0	0,04498
7495390,0	5790630,0	0,04294
7495400,0	5790630,0	0,04138
7495410,0	5790630,0	0,04023
7495420,0	5790630,0	0,03936
7495430,0	5790630,0	0,03875
7495440,0	5790630,0	0,03836
7495450,0	5790630,0	0,03818
7495460,0	5790630,0	0,03821
7495470,0	5790630,0	0,03837
7495480,0	5790630,0	0,03865
7495490,0	5790630,0	0,03921
7495500,0	5790630,0	0,04019
7495510,0	5790630,0	0,04149
7495520,0	5790630,0	0,04312
7495530,0	5790630,0	0,04581
7495540,0	5790630,0	0,04889
7495550,0	5790630,0	0,05436
7495560,0	5790630,0	0,06021
7495570,0	5790630,0	0,06956
7495580,0	5790630,0	0,07289
7495590,0	5790630,0	0,07997
7495600,0	5790630,0	0,07305
7495610,0	5790630,0	0,05363
7495620,0	5790630,0	0,04624
7495630,0	5790630,0	0,04587
7495640,0	5790630,0	0,04940
7495650,0	5790630,0	0,06729
7495660,0	5790630,0	0,06995
7495670,0	5790630,0	0,07438
7495680,0	5790630,0	0,03969
7495690,0	5790630,0	0,03220
7495700,0	5790630,0	0,02732
7495710,0	5790630,0	0,02413
7495720,0	5790630,0	0,02179
7495730,0	5790630,0	0,02001
7495740,0	5790630,0	0,01856
7495750,0	5790630,0	0,01737
7495760,0	5790630,0	0,01634
7495130,0	5790640,0	0,06449
7495140,0	5790640,0	0,07548
7495150,0	5790640,0	0,09341
7495160,0	5790640,0	0,12897
7495170,0	5790640,0	0,20802
7495180,0	5790640,0	0,27013
7495190,0	5790640,0	0,13521
7495200,0	5790640,0	0,09780
7495210,0	5790640,0	0,08446
7495220,0	5790640,0	0,07872
7495230,0	5790640,0	0,07747
7495240,0	5790640,0	0,07990
7495250,0	5790640,0	0,08626
7495260,0	5790640,0	0,10218
7495270,0	5790640,0	0,15103

7495280,0	5790640,0	0,16034
7495290,0	5790640,0	0,11295
7495300,0	5790640,0	0,13689
7495310,0	5790640,0	0,09835
7495320,0	5790640,0	0,07597
7495330,0	5790640,0	0,06451
7495340,0	5790640,0	0,05728
7495350,0	5790640,0	0,05211
7495360,0	5790640,0	0,04819
7495370,0	5790640,0	0,04515
7495380,0	5790640,0	0,04270
7495390,0	5790640,0	0,04071
7495400,0	5790640,0	0,03905
7495410,0	5790640,0	0,03771
7495420,0	5790640,0	0,03658
7495430,0	5790640,0	0,03567
7495440,0	5790640,0	0,03492
7495450,0	5790640,0	0,03435
7495460,0	5790640,0	0,03392
7495470,0	5790640,0	0,03349
7495480,0	5790640,0	0,03330
7495490,0	5790640,0	0,03319
7495500,0	5790640,0	0,03320
7495510,0	5790640,0	0,03340
7495520,0	5790640,0	0,03366
7495530,0	5790640,0	0,03419
7495540,0	5790640,0	0,03485
7495550,0	5790640,0	0,03579
7495560,0	5790640,0	0,03691
7495570,0	5790640,0	0,03869
7495580,0	5790640,0	0,04174
7495590,0	5790640,0	0,04633
7495600,0	5790640,0	0,05305
7495610,0	5790640,0	0,06386
7495620,0	5790640,0	0,20429
7495630,0	5790640,0	0,05486
7495640,0	5790640,0	0,04907
7495650,0	5790640,0	0,04524
7495660,0	5790640,0	0,04920
7495670,0	5790640,0	0,05568
7495680,0	5790640,0	0,24274
7495690,0	5790640,0	0,05522
7495700,0	5790640,0	0,04090
7495710,0	5790640,0	0,03145
7495720,0	5790640,0	0,02667
7495730,0	5790640,0	0,02348
7495740,0	5790640,0	0,02122
7495750,0	5790640,0	0,01945
7495760,0	5790640,0	0,01804
7495770,0	5790640,0	0,01686
7495780,0	5790640,0	0,01585
7495130,0	5790650,0	0,06178
7495140,0	5790650,0	0,07127
7495150,0	5790650,0	0,08605
7495160,0	5790650,0	0,11599
7495170,0	5790650,0	0,22733
7495180,0	5790650,0	0,29336
7495190,0	5790650,0	0,14805
7495200,0	5790650,0	0,10928
7495210,0	5790650,0	0,09292
7495220,0	5790650,0	0,08687
7495230,0	5790650,0	0,08656
7495240,0	5790650,0	0,09095
7495250,0	5790650,0	0,10031
7495260,0	5790650,0	0,12095
7495270,0	5790650,0	0,22514
7495280,0	5790650,0	0,16877
7495290,0	5790650,0	0,12533
7495300,0	5790650,0	0,10974
7495310,0	5790650,0	0,08492
7495320,0	5790650,0	0,07004
7495330,0	5790650,0	0,06138
7495340,0	5790650,0	0,05527
7495350,0	5790650,0	0,05055
7495360,0	5790650,0	0,04684
7495370,0	5790650,0	0,04391
7495380,0	5790650,0	0,04153
7495390,0	5790650,0	0,03943
7495400,0	5790650,0	0,03772
7495410,0	5790650,0	0,03626
7495420,0	5790650,0	0,03497
7495430,0	5790650,0	0,03387
7495440,0	5790650,0	0,03302
7495450,0	5790650,0	0,03224
7495460,0	5790650,0	0,03156
7495470,0	5790650,0	0,03098

7495480,0	5790650,0	0,03058
7495490,0	5790650,0	0,03018
7495500,0	5790650,0	0,02997
7495510,0	5790650,0	0,02975
7495520,0	5790650,0	0,02969
7495530,0	5790650,0	0,02969
7495540,0	5790650,0	0,02985
7495550,0	5790650,0	0,03005
7495560,0	5790650,0	0,03048
7495570,0	5790650,0	0,03110
7495580,0	5790650,0	0,03202
7495590,0	5790650,0	0,03337
7495600,0	5790650,0	0,03533
7495610,0	5790650,0	0,03897
7495620,0	5790650,0	0,04507
7495630,0	5790650,0	0,06210
7495640,0	5790650,0	0,08190
7495650,0	5790650,0	0,07320
7495660,0	5790650,0	0,04789
7495670,0	5790650,0	0,04453
7495680,0	5790650,0	0,04676
7495690,0	5790650,0	0,06524
7495700,0	5790650,0	0,09203
7495710,0	5790650,0	0,05525
7495720,0	5790650,0	0,03914
7495730,0	5790650,0	0,03045
7495740,0	5790650,0	0,02588
7495750,0	5790650,0	0,02283
7495760,0	5790650,0	0,02058
7495770,0	5790650,0	0,01885
7495780,0	5790650,0	0,01747
7495790,0	5790650,0	0,01629
7495800,0	5790650,0	0,01529
7495140,0	5790660,0	0,06816
7495150,0	5790660,0	0,08098
7495160,0	5790660,0	0,10152
7495170,0	5790660,0	0,13934
7495180,0	5790660,0	0,26665
7495190,0	5790660,0	0,23782
7495200,0	5790660,0	0,12806
7495210,0	5790660,0	0,10397
7495220,0	5790660,0	0,09750
7495230,0	5790660,0	0,10062
7495240,0	5790660,0	0,11324
7495250,0	5790660,0	0,13335
7495260,0	5790660,0	0,15685
7495270,0	5790660,0	0,35007
7495280,0	5790660,0	0,16857
7495290,0	5790660,0	0,14920
7495300,0	5790660,0	0,10177
7495310,0	5790660,0	0,07984
7495320,0	5790660,0	0,06814
7495330,0	5790660,0	0,06027
7495340,0	5790660,0	0,05437
7495350,0	5790660,0	0,04999
7495360,0	5790660,0	0,04629
7495370,0	5790660,0	0,04320
7495380,0	5790660,0	0,04073
7495420,0	5790660,0	0,03397
7495430,0	5790660,0	0,03278
7495440,0	5790660,0	0,03179
7495450,0	5790660,0	0,03092
7495460,0	5790660,0	0,03013
7495470,0	5790660,0	0,02945
7495480,0	5790660,0	0,02891
7495490,0	5790660,0	0,02835
7495500,0	5790660,0	0,02800
7495510,0	5790660,0	0,02761
7495520,0	5790660,0	0,02739
7495530,0	5790660,0	0,02720
7495540,0	5790660,0	0,02708
7495550,0	5790660,0	0,02708
7495560,0	5790660,0	0,02716
7495570,0	5790660,0	0,02741
7495580,0	5790660,0	0,02777
7495590,0	5790660,0	0,02838
7495600,0	5790660,0	0,02934
7495610,0	5790660,0	0,03071
7495620,0	5790660,0	0,03290
7495630,0	5790660,0	0,03655
7495640,0	5790660,0	0,04149
7495650,0	5790660,0	0,05327
7495660,0	5790660,0	0,09842
7495670,0	5790660,0	0,09112
7495680,0	5790660,0	0,04835
7495690,0	5790660,0	0,04428

7495700,0	5790660,0	0,04788
7495710,0	5790660,0	0,06852
7495720,0	5790660,0	0,06615
7495730,0	5790660,0	0,06375
7495740,0	5790660,0	0,03693
7495750,0	5790660,0	0,02937
7495760,0	5790660,0	0,02497
7495770,0	5790660,0	0,02208
7495780,0	5790660,0	0,01991
7495790,0	5790660,0	0,01824
7495800,0	5790660,0	0,01684
7495810,0	5790660,0	0,01571
7495820,0	5790660,0	0,01470
7495140,0	5790670,0	0,06577
7495150,0	5790670,0	0,07677
7495160,0	5790670,0	0,09431
7495170,0	5790670,0	0,13389
7495180,0	5790670,0	0,26796
7495190,0	5790670,0	0,22099
7495200,0	5790670,0	0,14512
7495210,0	5790670,0	0,11825
7495220,0	5790670,0	0,11195
7495230,0	5790670,0	0,12403
7495240,0	5790670,0	0,18084
7495250,0	5790670,0	0,44255
7495260,0	5790670,0	0,24347
7495270,0	5790670,0	0,22433
7495280,0	5790670,0	0,18666
7495290,0	5790670,0	0,13780
7495300,0	5790670,0	0,09622
7495310,0	5790670,0	0,07868
7495320,0	5790670,0	0,06780
7495330,0	5790670,0	0,06015
7495340,0	5790670,0	0,05430
7495490,0	5790670,0	0,02711
7495500,0	5790670,0	0,02665
7495510,0	5790670,0	0,02619
7495520,0	5790670,0	0,02581
7495530,0	5790670,0	0,02555
7495540,0	5790670,0	0,02530
7495550,0	5790670,0	0,02518
7495560,0	5790670,0	0,02508
7495570,0	5790670,0	0,02510
7495580,0	5790670,0	0,02528
7495590,0	5790670,0	0,02553
7495600,0	5790670,0	0,02598
7495610,0	5790670,0	0,02672
7495620,0	5790670,0	0,02772
7495630,0	5790670,0	0,02912
7495640,0	5790670,0	0,03126
7495650,0	5790670,0	0,03465
7495660,0	5790670,0	0,04026
7495670,0	5790670,0	0,05177
7495680,0	5790670,0	0,07038
7495690,0	5790670,0	0,08878
7495700,0	5790670,0	0,04797
7495710,0	5790670,0	0,04511
7495720,0	5790670,0	0,04920
7495730,0	5790670,0	0,06015
7495740,0	5790670,0	0,11132
7495750,0	5790670,0	0,05282
7495760,0	5790670,0	0,03511
7495770,0	5790670,0	0,02822
7495780,0	5790670,0	0,02403
7495790,0	5790670,0	0,02118
7495800,0	5790670,0	0,01909
7495810,0	5790670,0	0,01746
7495820,0	5790670,0	0,01613
7495830,0	5790670,0	0,01502
7495840,0	5790670,0	0,01408
7495150,0	5790680,0	0,07410
7495160,0	5790680,0	0,08915
7495170,0	5790680,0	0,11471
7495180,0	5790680,0	0,17483
7495190,0	5790680,0	0,72891
7495200,0	5790680,0	0,19884
7495210,0	5790680,0	0,13494
7495220,0	5790680,0	0,12883
7495230,0	5790680,0	0,15138
7495240,0	5790680,0	0,24523
7495250,0	5790680,0	0,46303
7495260,0	5790680,0	0,32257
7495270,0	5790680,0	0,73210
7495280,0	5790680,0	0,28626
7495290,0	5790680,0	0,12605
7495300,0	5790680,0	0,09520

7495310,0	5790680,0	0,07880
7495320,0	5790680,0	0,06789
7495560,0	5790680,0	0,02364
7495570,0	5790680,0	0,02353
7495580,0	5790680,0	0,02355
7495590,0	5790680,0	0,02363
7495600,0	5790680,0	0,02384
7495610,0	5790680,0	0,02417
7495620,0	5790680,0	0,02475
7495630,0	5790680,0	0,02547
7495640,0	5790680,0	0,02655
7495650,0	5790680,0	0,02805
7495660,0	5790680,0	0,03025
7495670,0	5790680,0	0,03361
7495680,0	5790680,0	0,04024
7495690,0	5790680,0	0,05159
7495700,0	5790680,0	0,07732
7495710,0	5790680,0	0,07183
7495720,0	5790680,0	0,04754
7495730,0	5790680,0	0,04454
7495740,0	5790680,0	0,04853
7495750,0	5790680,0	0,06435
7495760,0	5790680,0	0,14755
7495770,0	5790680,0	0,04576
7495780,0	5790680,0	0,03350
7495790,0	5790680,0	0,02687
7495800,0	5790680,0	0,02283
7495810,0	5790680,0	0,02017
7495820,0	5790680,0	0,01816
7495830,0	5790680,0	0,01663
7495840,0	5790680,0	0,01537
7495850,0	5790680,0	0,01429
7495150,0	5790690,0	0,07181
7495160,0	5790690,0	0,08508
7495170,0	5790690,0	0,10820
7495180,0	5790690,0	0,16078
7495190,0	5790690,0	0,24052
7495200,0	5790690,0	0,20337
7495210,0	5790690,0	0,15311
7495220,0	5790690,0	0,14337
7495230,0	5790690,0	0,16717
7495240,0	5790690,0	0,26483
7495250,0	5790690,0	0,94559
7495260,0	5790690,0	0,35533
7495270,0	5790690,0	0,33019
7495280,0	5790690,0	0,19511
7495290,0	5790690,0	0,12125
7495300,0	5790690,0	0,09462
7495310,0	5790690,0	0,07903
7495320,0	5790690,0	0,06834
7495610,0	5790690,0	0,02247
7495620,0	5790690,0	0,02272
7495630,0	5790690,0	0,02317
7495640,0	5790690,0	0,02375
7495650,0	5790690,0	0,02457
7495660,0	5790690,0	0,02570
7495670,0	5790690,0	0,02732
7495680,0	5790690,0	0,02966
7495690,0	5790690,0	0,03303
7495700,0	5790690,0	0,03909
7495710,0	5790690,0	0,04760
7495720,0	5790690,0	0,14661
7495730,0	5790690,0	0,05082
7495740,0	5790690,0	0,04804
7495750,0	5790690,0	0,04302
7495760,0	5790690,0	0,04797
7495770,0	5790690,0	0,09891
7495780,0	5790690,0	0,05665
7495790,0	5790690,0	0,04783
7495800,0	5790690,0	0,03030
7495810,0	5790690,0	0,02491
7495820,0	5790690,0	0,02145
7495830,0	5790690,0	0,01904
7495840,0	5790690,0	0,01722
7495850,0	5790690,0	0,01574
7495860,0	5790690,0	0,01456
7495870,0	5790690,0	0,01357
7495150,0	5790700,0	0,07026
7495160,0	5790700,0	0,08255
7495170,0	5790700,0	0,10178
7495180,0	5790700,0	0,14125
7495190,0	5790700,0	0,39047
7495200,0	5790700,0	0,43189
7495210,0	5790700,0	0,17286
7495220,0	5790700,0	0,15510
7495230,0	5790700,0	0,17543

7495240,0	5790700,0	0,25994
7495250,0	5790700,0	1,82102
7495260,0	5790700,0	0,37262
7495270,0	5790700,0	0,25972
7495280,0	5790700,0	0,16606
7495290,0	5790700,0	0,11744
7495300,0	5790700,0	0,09392
7495310,0	5790700,0	0,07903
7495630,0	5790700,0	0,02149
7495640,0	5790700,0	0,02183
7495650,0	5790700,0	0,02231
7495660,0	5790700,0	0,02297
7495670,0	5790700,0	0,02384
7495680,0	5790700,0	0,02504
7495690,0	5790700,0	0,02667
7495700,0	5790700,0	0,02899
7495710,0	5790700,0	0,03279
7495720,0	5790700,0	0,03804
7495730,0	5790700,0	0,06320
7495740,0	5790700,0	0,05602
7495750,0	5790700,0	0,05690
7495760,0	5790700,0	0,04230
7495770,0	5790700,0	0,04194
7495780,0	5790700,0	0,05438
7495790,0	5790700,0	0,05258
7495800,0	5790700,0	0,08369
7495810,0	5790700,0	0,03593
7495820,0	5790700,0	0,02809
7495830,0	5790700,0	0,02316
7495840,0	5790700,0	0,02002
7495850,0	5790700,0	0,01786
7495860,0	5790700,0	0,01618
7495870,0	5790700,0	0,01483
7495880,0	5790700,0	0,01369
7495890,0	5790700,0	0,01278
7495160,0	5790710,0	0,08002
7495170,0	5790710,0	0,09738
7495180,0	5790710,0	0,12762
7495190,0	5790710,0	0,18160
7495200,0	5790710,0	0,23926
7495210,0	5790710,0	0,19793
7495220,0	5790710,0	0,16641
7495230,0	5790710,0	0,17982
7495240,0	5790710,0	0,24815
7495250,0	5790710,0	0,69333
7495260,0	5790710,0	0,38939
7495270,0	5790710,0	0,26472
7495280,0	5790710,0	0,15443
7495290,0	5790710,0	0,11456
7495300,0	5790710,0	0,09312
7495310,0	5790710,0	0,07883
7495650,0	5790710,0	0,02066
7495660,0	5790710,0	0,02108
7495670,0	5790710,0	0,02160
7495680,0	5790710,0	0,02230
7495690,0	5790710,0	0,02322
7495700,0	5790710,0	0,02446
7495710,0	5790710,0	0,02620
7495720,0	5790710,0	0,02882
7495730,0	5790710,0	0,03281
7495740,0	5790710,0	0,04283
7495750,0	5790710,0	0,06081
7495760,0	5790710,0	0,06424
7495770,0	5790710,0	0,05207
7495780,0	5790710,0	0,04108
7495790,0	5790710,0	0,04438
7495800,0	5790710,0	0,05213
7495810,0	5790710,0	0,12708
7495820,0	5790710,0	0,04759
7495830,0	5790710,0	0,03207
7495840,0	5790710,0	0,02544
7495850,0	5790710,0	0,02136
7495860,0	5790710,0	0,01864
7495870,0	5790710,0	0,01660
7495880,0	5790710,0	0,01507
7495890,0	5790710,0	0,01383
7495900,0	5790710,0	0,01280
7495910,0	5790710,0	0,01189
7495160,0	5790720,0	0,07805
7495170,0	5790720,0	0,09305
7495180,0	5790720,0	0,11783
7495190,0	5790720,0	0,18117
7495200,0	5790720,0	0,68369
7495210,0	5790720,0	0,24187
7495220,0	5790720,0	0,17786
7495230,0	5790720,0	0,18411

7495240,0	5790720,0	0,24720
7495250,0	5790720,0	0,49197
7495260,0	5790720,0	0,38307
7495270,0	5790720,0	0,20676
7495280,0	5790720,0	0,14518
7495290,0	5790720,0	0,11255
7495300,0	5790720,0	0,09258
7495310,0	5790720,0	0,07882
7495670,0	5790720,0	0,01994
7495680,0	5790720,0	0,02039
7495690,0	5790720,0	0,02096
7495700,0	5790720,0	0,02171
7495710,0	5790720,0	0,02273
7495720,0	5790720,0	0,02414
7495730,0	5790720,0	0,02616
7495740,0	5790720,0	0,02922
7495750,0	5790720,0	0,03396
7495760,0	5790720,0	0,04678
7495770,0	5790720,0	0,06122
7495780,0	5790720,0	0,06601
7495790,0	5790720,0	0,04526
7495800,0	5790720,0	0,04074
7495810,0	5790720,0	0,04492
7495820,0	5790720,0	0,06048
7495830,0	5790720,0	0,09635
7495840,0	5790720,0	0,03912
7495850,0	5790720,0	0,02870
7495860,0	5790720,0	0,02281
7495870,0	5790720,0	0,01945
7495880,0	5790720,0	0,01709
7495890,0	5790720,0	0,01531
7495900,0	5790720,0	0,01394
7495910,0	5790720,0	0,01282
7495920,0	5790720,0	0,01187
7495930,0	5790720,0	0,01108
7495160,0	5790730,0	0,07626
7495170,0	5790730,0	0,08990
7495180,0	5790730,0	0,11178
7495190,0	5790730,0	0,15075
7495200,0	5790730,0	0,24362
7495210,0	5790730,0	0,34720
7495220,0	5790730,0	0,19523
7495230,0	5790730,0	0,18834
7495240,0	5790730,0	0,24369
7495250,0	5790730,0	0,45236
7495260,0	5790730,0	0,36414
7495270,0	5790730,0	0,20350
7495280,0	5790730,0	0,14306
7495290,0	5790730,0	0,11193
7495300,0	5790730,0	0,09241
7495690,0	5790730,0	0,01933
7495700,0	5790730,0	0,01982
7495710,0	5790730,0	0,02047
7495720,0	5790730,0	0,02128
7495730,0	5790730,0	0,02244
7495740,0	5790730,0	0,02402
7495750,0	5790730,0	0,02623
7495760,0	5790730,0	0,02949
7495770,0	5790730,0	0,03519
7495780,0	5790730,0	0,05070
7495790,0	5790730,0	0,06188
7495800,0	5790730,0	0,05931
7495810,0	5790730,0	0,04221
7495820,0	5790730,0	0,04209
7495830,0	5790730,0	0,04893
7495840,0	5790730,0	0,15469
7495850,0	5790730,0	0,04341
7495860,0	5790730,0	0,03392
7495870,0	5790730,0	0,02494
7495880,0	5790730,0	0,02055
7495890,0	5790730,0	0,01763
7495900,0	5790730,0	0,01559
7495910,0	5790730,0	0,01403
7495920,0	5790730,0	0,01281
7495930,0	5790730,0	0,01183
7495940,0	5790730,0	0,01099
7495950,0	5790730,0	0,01024
7495160,0	5790740,0	0,07450
7495170,0	5790740,0	0,08712
7495180,0	5790740,0	0,10590
7495190,0	5790740,0	0,14093
7495200,0	5790740,0	0,24654
7495210,0	5790740,0	0,29034
7495220,0	5790740,0	0,20533
7495230,0	5790740,0	0,19308
7495240,0	5790740,0	0,24185

7495250,0	5790740,0	0,60273
7495260,0	5790740,0	0,44767
7495270,0	5790740,0	0,20867
7495280,0	5790740,0	0,14396
7495290,0	5790740,0	0,11226
7495300,0	5790740,0	0,09290
7495710,0	5790740,0	0,01878
7495720,0	5790740,0	0,01933
7495730,0	5790740,0	0,02003
7495740,0	5790740,0	0,02093
7495750,0	5790740,0	0,02219
7495760,0	5790740,0	0,02385
7495770,0	5790740,0	0,02636
7495780,0	5790740,0	0,03030
7495790,0	5790740,0	0,03814
7495800,0	5790740,0	0,05883
7495810,0	5790740,0	0,06994
7495820,0	5790740,0	0,05128
7495830,0	5790740,0	0,04074
7495840,0	5790740,0	0,04110
7495850,0	5790740,0	0,08574
7495860,0	5790740,0	0,05256
7495870,0	5790740,0	0,04784
7495880,0	5790740,0	0,02800
7495890,0	5790740,0	0,02187
7495900,0	5790740,0	0,01837
7495910,0	5790740,0	0,01598
7495920,0	5790740,0	0,01424
7495930,0	5790740,0	0,01289
7495940,0	5790740,0	0,01178
7495950,0	5790740,0	0,01085
7495960,0	5790740,0	0,01007
7495970,0	5790740,0	0,00940
7495170,0	5790750,0	0,08456
7495180,0	5790750,0	0,10111
7495190,0	5790750,0	0,12788
7495200,0	5790750,0	0,18447
7495210,0	5790750,0	1,44838
7495220,0	5790750,0	0,25018
7495230,0	5790750,0	0,20050
7495240,0	5790750,0	0,24384
7495250,0	5790750,0	0,71076
7495260,0	5790750,0	0,49465
7495270,0	5790750,0	0,21204
7495280,0	5790750,0	0,14586
7495290,0	5790750,0	0,11336
7495720,0	5790750,0	0,01783
7495730,0	5790750,0	0,01829
7495740,0	5790750,0	0,01889
7495750,0	5790750,0	0,01966
7495760,0	5790750,0	0,02065
7495770,0	5790750,0	0,02201
7495780,0	5790750,0	0,02394
7495790,0	5790750,0	0,02693
7495800,0	5790750,0	0,03183
7495810,0	5790750,0	0,04163
7495820,0	5790750,0	0,07040
7495830,0	5790750,0	0,05807
7495840,0	5790750,0	0,04373
7495850,0	5790750,0	0,03764
7495860,0	5790750,0	0,04513
7495870,0	5790750,0	0,05575
7495880,0	5790750,0	0,05762
7495890,0	5790750,0	0,03405
7495900,0	5790750,0	0,02413
7495910,0	5790750,0	0,01967
7495920,0	5790750,0	0,01663
7495930,0	5790750,0	0,01455
7495940,0	5790750,0	0,01294
7495950,0	5790750,0	0,01170
7495960,0	5790750,0	0,01068
7495970,0	5790750,0	0,00983
7495980,0	5790750,0	0,00912
7495990,0	5790750,0	0,00851
7495170,0	5790760,0	0,08217
7495180,0	5790760,0	0,09697
7495190,0	5790760,0	0,12044
7495200,0	5790760,0	0,16759
7495210,0	5790760,0	0,31369
7495220,0	5790760,0	0,30461
7495230,0	5790760,0	0,21027
7495240,0	5790760,0	0,24053
7495250,0	5790760,0	0,46476
7495260,0	5790760,0	0,54528
7495270,0	5790760,0	0,21813
7495280,0	5790760,0	0,14775

7495290,0	5790760,0	0,11437
7495740,0	5790760,0	0,01733
7495750,0	5790760,0	0,01783
7495760,0	5790760,0	0,01845
7495770,0	5790760,0	0,01930
7495780,0	5790760,0	0,02038
7495790,0	5790760,0	0,02185
7495800,0	5790760,0	0,02390
7495810,0	5790760,0	0,02697
7495820,0	5790760,0	0,03211
7495830,0	5790760,0	0,04625
7495840,0	5790760,0	0,06319
7495850,0	5790760,0	0,04704
7495860,0	5790760,0	0,03059
7495870,0	5790760,0	0,03319
7495880,0	5790760,0	0,05025
7495890,0	5790760,0	0,04758
7495900,0	5790760,0	0,06538
7495910,0	5790760,0	0,02787
7495920,0	5790760,0	0,02175
7495930,0	5790760,0	0,01754
7495940,0	5790760,0	0,01488
7495950,0	5790760,0	0,01302
7495960,0	5790760,0	0,01155
7495970,0	5790760,0	0,01037
7495980,0	5790760,0	0,00945
7495990,0	5790760,0	0,00872
7496000,0	5790760,0	0,00811
7495170,0	5790770,0	0,07999
7495180,0	5790770,0	0,09376
7495190,0	5790770,0	0,11479
7495200,0	5790770,0	0,15481
7495210,0	5790770,0	0,25486
7495220,0	5790770,0	0,29131
7495230,0	5790770,0	0,22180
7495240,0	5790770,0	0,24542
7495250,0	5790770,0	0,42413
7495260,0	5790770,0	0,47005
7495270,0	5790770,0	0,22264
7495280,0	5790770,0	0,14965
7495290,0	5790770,0	0,11523
7495760,0	5790770,0	0,01682
7495770,0	5790770,0	0,01733
7495780,0	5790770,0	0,01797
7495790,0	5790770,0	0,01879
7495800,0	5790770,0	0,01984
7495810,0	5790770,0	0,02116
7495820,0	5790770,0	0,02301
7495830,0	5790770,0	0,02559
7495840,0	5790770,0	0,02921
7495850,0	5790770,0	0,02681
7495860,0	5790770,0	0,02374
7495870,0	5790770,0	0,02398
7495880,0	5790770,0	0,02675
7495890,0	5790770,0	0,03735
7495900,0	5790770,0	0,04209
7495910,0	5790770,0	0,09051
7495920,0	5790770,0	0,03999
7495930,0	5790770,0	0,02392
7495940,0	5790770,0	0,01901
7495950,0	5790770,0	0,01539
7495960,0	5790770,0	0,01292
7495970,0	5790770,0	0,01113
7495980,0	5790770,0	0,00985
7495990,0	5790770,0	0,00888
7496000,0	5790770,0	0,00820
7496010,0	5790770,0	0,00766
7496020,0	5790770,0	0,00721
7495170,0	5790780,0	0,07813
7495180,0	5790780,0	0,09100
7495190,0	5790780,0	0,10980
7495200,0	5790780,0	0,14269
7495210,0	5790780,0	0,23383
7495220,0	5790780,0	0,39224
7495230,0	5790780,0	0,24343
7495240,0	5790780,0	0,25029
7495250,0	5790780,0	0,41748
7495260,0	5790780,0	0,41556
7495270,0	5790780,0	0,22163
7495280,0	5790780,0	0,15047
7495290,0	5790780,0	0,11609
7495780,0	5790780,0	0,01620
7495790,0	5790780,0	0,01664
7495800,0	5790780,0	0,01717
7495810,0	5790780,0	0,01781
7495820,0	5790780,0	0,01847

7495830,0	5790780,0	0,01910
7495840,0	5790780,0	0,01941
7495850,0	5790780,0	0,01920
7495860,0	5790780,0	0,01891
7495870,0	5790780,0	0,01921
7495880,0	5790780,0	0,02039
7495890,0	5790780,0	0,02252
7495900,0	5790780,0	0,02687
7495910,0	5790780,0	0,03702
7495920,0	5790780,0	0,03751
7495930,0	5790780,0	0,13039
7495940,0	5790780,0	0,03010
7495950,0	5790780,0	0,02109
7495960,0	5790780,0	0,01545
7495970,0	5790780,0	0,01203
7495980,0	5790780,0	0,01015
7495990,0	5790780,0	0,00901
7496000,0	5790780,0	0,00822
7496010,0	5790780,0	0,00764
7495180,0	5790790,0	0,08846
7495190,0	5790790,0	0,10585
7495200,0	5790790,0	0,13426
7495210,0	5790790,0	0,19820
7495220,0	5790790,0	0,55310
7495230,0	5790790,0	0,26332
7495240,0	5790790,0	0,25984
7495250,0	5790790,0	0,52653
7495260,0	5790790,0	0,52272
7495270,0	5790790,0	0,22652
7495280,0	5790790,0	0,15207
7495290,0	5790790,0	0,11673
7495800,0	5790790,0	0,01528
7495810,0	5790790,0	0,01556
7495820,0	5790790,0	0,01580
7495830,0	5790790,0	0,01595
7495840,0	5790790,0	0,01601
7495850,0	5790790,0	0,01599
7495860,0	5790790,0	0,01602
7495870,0	5790790,0	0,01623
7495880,0	5790790,0	0,01674
7495890,0	5790790,0	0,01765
7495900,0	5790790,0	0,01916
7495910,0	5790790,0	0,02147
7495920,0	5790790,0	0,02773
7495930,0	5790790,0	0,03620
7495940,0	5790790,0	0,05641
7495950,0	5790790,0	0,06390
7495960,0	5790790,0	0,01836
7495970,0	5790790,0	0,01242
7495980,0	5790790,0	0,01017
7495990,0	5790790,0	0,00894
7496000,0	5790790,0	0,00813
7496010,0	5790790,0	0,00756
7495180,0	5790800,0	0,08604
7495190,0	5790800,0	0,10212
7495200,0	5790800,0	0,12776
7495210,0	5790800,0	0,17840
7495220,0	5790800,0	0,49301
7495230,0	5790800,0	0,36180
7495240,0	5790800,0	0,27111
7495250,0	5790800,0	0,58315
7495260,0	5790800,0	0,61450
7495270,0	5790800,0	0,22874
7495280,0	5790800,0	0,15273
7495290,0	5790800,0	0,11680
7495820,0	5790800,0	0,01404
7495830,0	5790800,0	0,01408
7495840,0	5790800,0	0,01408
7495850,0	5790800,0	0,01406
7495860,0	5790800,0	0,01408
7495870,0	5790800,0	0,01419
7495880,0	5790800,0	0,01443
7495890,0	5790800,0	0,01485
7495900,0	5790800,0	0,01550
7495910,0	5790800,0	0,01648
7495920,0	5790800,0	0,01803
7495930,0	5790800,0	0,02053
7495940,0	5790800,0	0,02634
7495950,0	5790800,0	0,02305
7495960,0	5790800,0	0,01514
7495970,0	5790800,0	0,01150
7495980,0	5790800,0	0,00972
7495990,0	5790800,0	0,00866
7496000,0	5790800,0	0,00794
7495180,0	5790810,0	0,08405
7495190,0	5790810,0	0,09924

7495200,0	5790810,0	0,12277
7495210,0	5790810,0	0,16653
7495220,0	5790810,0	0,25452
7495230,0	5790810,0	0,29693
7495240,0	5790810,0	0,27850
7495250,0	5790810,0	0,53101
7495260,0	5790810,0	0,60858
7495270,0	5790810,0	0,22691
7495280,0	5790810,0	0,15245
7495290,0	5790810,0	0,11662
7495300,0	5790810,0	0,09502
7495840,0	5790810,0	0,01275
7495850,0	5790810,0	0,01271
7495860,0	5790810,0	0,01270
7495870,0	5790810,0	0,01273
7495880,0	5790810,0	0,01280
7495890,0	5790810,0	0,01297
7495900,0	5790810,0	0,01320
7495910,0	5790810,0	0,01353
7495920,0	5790810,0	0,01395
7495930,0	5790810,0	0,01437
7495940,0	5790810,0	0,01435
7495950,0	5790810,0	0,01323
7495960,0	5790810,0	0,01154
7495970,0	5790810,0	0,01008
7495980,0	5790810,0	0,00902
7495990,0	5790810,0	0,00826
7496000,0	5790810,0	0,00767
7495180,0	5790820,0	0,08233
7495190,0	5790820,0	0,09649
7495200,0	5790820,0	0,11812
7495210,0	5790820,0	0,15716
7495220,0	5790820,0	0,29764
7495230,0	5790820,0	0,47451
7495240,0	5790820,0	0,28990
7495250,0	5790820,0	0,45284
7495260,0	5790820,0	0,43100
7495270,0	5790820,0	0,22151
7495280,0	5790820,0	0,15093
7495290,0	5790820,0	0,11599
7495300,0	5790820,0	0,09471
7495850,0	5790820,0	0,01168
7495860,0	5790820,0	0,01163
7495870,0	5790820,0	0,01161
7495880,0	5790820,0	0,01158
7495890,0	5790820,0	0,01159
7495900,0	5790820,0	0,01162
7495910,0	5790820,0	0,01163
7495920,0	5790820,0	0,01160
7495930,0	5790820,0	0,01147
7495940,0	5790820,0	0,01112
7495950,0	5790820,0	0,01050
7495960,0	5790820,0	0,00975
7495970,0	5790820,0	0,00901
7495980,0	5790820,0	0,00836
7495990,0	5790820,0	0,00781
7495190,0	5790830,0	0,09379
7495200,0	5790830,0	0,11417
7495210,0	5790830,0	0,14781
7495220,0	5790830,0	0,21449
7495230,0	5790830,0	0,37381
7495240,0	5790830,0	0,32158
7495250,0	5790830,0	0,48631
7495260,0	5790830,0	0,42002
7495270,0	5790830,0	0,22077
7495280,0	5790830,0	0,15048
7495290,0	5790830,0	0,11546
7495300,0	5790830,0	0,09394
7495870,0	5790830,0	0,01071
7495880,0	5790830,0	0,01064
7495910,0	5790830,0	0,01034
7495920,0	5790830,0	0,01016
7495930,0	5790830,0	0,00993
7495940,0	5790830,0	0,00961
7495950,0	5790830,0	0,00919
7495960,0	5790830,0	0,00873
7495970,0	5790830,0	0,00826
7495980,0	5790830,0	0,00782
7495190,0	5790840,0	0,09149
7495200,0	5790840,0	0,11078
7495210,0	5790840,0	0,14339
7495220,0	5790840,0	0,22455
7495230,0	5790840,0	0,45022
7495240,0	5790840,0	0,32946
7495250,0	5790840,0	0,57432
7495260,0	5790840,0	0,44323

7495270,0	5790840,0	0,22008
7495280,0	5790840,0	0,14914
7495290,0	5790840,0	0,11431
7495300,0	5790840,0	0,09300
7495930,0	5790840,0	0,00901
7495940,0	5790840,0	0,00872
7495950,0	5790840,0	0,00840
7495960,0	5790840,0	0,00806
7495970,0	5790840,0	0,00773
7495980,0	5790840,0	0,00740
7495190,0	5790850,0	0,08882
7495200,0	5790850,0	0,10724
7495210,0	5790850,0	0,13660
7495220,0	5790850,0	0,19152
7495230,0	5790850,0	0,36453
7495240,0	5790850,0	0,37823
7495250,0	5790850,0	0,70969
7495260,0	5790850,0	0,48839
7495270,0	5790850,0	0,21765
7495280,0	5790850,0	0,14796
7495290,0	5790850,0	0,11284
7495300,0	5790850,0	0,09147
7495950,0	5790850,0	0,00786
7495960,0	5790850,0	0,00759
7495970,0	5790850,0	0,00732
7495190,0	5790860,0	0,08625
7495200,0	5790860,0	0,10328
7495210,0	5790860,0	0,13071
7495220,0	5790860,0	0,18831
7495230,0	5790860,0	0,35466
7495240,0	5790860,0	0,34838
7495250,0	5790860,0	0,65396
7495260,0	5790860,0	0,50565
7495270,0	5790860,0	0,21504
7495280,0	5790860,0	0,14491
7495290,0	5790860,0	0,11061
7495300,0	5790860,0	0,08970
7495970,0	5790860,0	0,00699
7495200,0	5790870,0	0,09901
7495210,0	5790870,0	0,12394
7495220,0	5790870,0	0,16826
7495230,0	5790870,0	0,29074
7495240,0	5790870,0	0,48116
7495250,0	5790870,0	0,55841
7495260,0	5790870,0	0,43806
7495270,0	5790870,0	0,20856
7495280,0	5790870,0	0,14105
7495290,0	5790870,0	0,10730
7495300,0	5790870,0	0,08719
7495200,0	5790880,0	0,09404
7495210,0	5790880,0	0,11628
7495220,0	5790880,0	0,15760
7495230,0	5790880,0	0,27023
7495240,0	5790880,0	0,35269
7495250,0	5790880,0	0,46852
7495260,0	5790880,0	0,36083
7495270,0	5790880,0	0,19739
7495280,0	5790880,0	0,13565
7495290,0	5790880,0	0,10365
7495300,0	5790880,0	0,08439
7495200,0	5790890,0	0,08840
7495210,0	5790890,0	0,10694
7495220,0	5790890,0	0,13446
7495230,0	5790890,0	0,17623
7495240,0	5790890,0	0,25646
7495250,0	5790890,0	0,63683
7495260,0	5790890,0	0,35608
7495270,0	5790890,0	0,18560
7495280,0	5790890,0	0,12864
7495290,0	5790890,0	0,09945
7495300,0	5790890,0	0,08120
7495200,0	5790900,0	0,08288
7495210,0	5790900,0	0,09791
7495220,0	5790900,0	0,12022
7495230,0	5790900,0	0,15667
7495240,0	5790900,0	0,24692
7495250,0	5790900,0	1,25933
7495260,0	5790900,0	0,33213
7495270,0	5790900,0	0,17450
7495280,0	5790900,0	0,12216
7495290,0	5790900,0	0,09483
7495200,0	5790910,0	0,07793
7495210,0	5790910,0	0,09175
7495220,0	5790910,0	0,11207
7495230,0	5790910,0	0,14920
7495240,0	5790910,0	0,24084

7495250,0	5790910,0	1,29680
7495260,0	5790910,0	0,31389
7495270,0	5790910,0	0,16479
7495280,0	5790910,0	0,11599
7495290,0	5790910,0	0,09008
7495200,0	5790920,0	0,07383
7495210,0	5790920,0	0,08714
7495220,0	5790920,0	0,10761
7495230,0	5790920,0	0,14605
7495240,0	5790920,0	0,24764
7495250,0	5790920,0	0,70393
7495260,0	5790920,0	0,28214
7495270,0	5790920,0	0,15614
7495280,0	5790920,0	0,10981
7495290,0	5790920,0	0,08546
7495210,0	5790930,0	0,08318
7495220,0	5790930,0	0,10390
7495230,0	5790930,0	0,14341
7495240,0	5790930,0	0,24532
7495250,0	5790930,0	0,44743
7495260,0	5790930,0	0,25426
7495270,0	5790930,0	0,14666
7495280,0	5790930,0	0,10317
7495290,0	5790930,0	0,08067
7495210,0	5790940,0	0,07947
7495220,0	5790940,0	0,10003
7495230,0	5790940,0	0,14069
7495240,0	5790940,0	0,26023
7495250,0	5790940,0	0,65343
7495260,0	5790940,0	0,24618
7495270,0	5790940,0	0,13692
7495280,0	5790940,0	0,09612
7495290,0	5790940,0	0,07501
7495210,0	5790950,0	0,07509
7495220,0	5790950,0	0,09524
7495230,0	5790950,0	0,13630
7495240,0	5790950,0	0,27887
7495250,0	5790950,0	1,14553
7495260,0	5790950,0	0,21911
7495270,0	5790950,0	0,12296
7495280,0	5790950,0	0,08697
7495290,0	5790950,0	0,06806
7495210,0	5790960,0	0,06932
7495220,0	5790960,0	0,08735
7495230,0	5790960,0	0,12509
7495240,0	5790960,0	0,26933
7495250,0	5790960,0	1,11488
7495260,0	5790960,0	0,17990
7495270,0	5790960,0	0,10295
7495280,0	5790960,0	0,07516
7495290,0	5790960,0	0,06008
7495200,0	5790970,0	0,05318
7495210,0	5790970,0	0,06180
7495220,0	5790970,0	0,07495
7495230,0	5790970,0	0,10022
7495240,0	5790970,0	0,15469
7495250,0	5790970,0	0,17295
7495260,0	5790970,0	0,11206
7495270,0	5790970,0	0,07852
7495280,0	5790970,0	0,06159
7495290,0	5790970,0	0,05152
7495200,0	5790980,0	0,04727
7495210,0	5790980,0	0,05294
7495220,0	5790980,0	0,06048
7495230,0	5790980,0	0,06962
7495240,0	5790980,0	0,07786
7495250,0	5790980,0	0,07713
7495260,0	5790980,0	0,06803
7495270,0	5790980,0	0,05773
7495280,0	5790980,0	0,04963
7495290,0	5790980,0	0,04347
7495200,0	5790990,0	0,04133
7495210,0	5790990,0	0,04446
7495220,0	5790990,0	0,04792
7495230,0	5790990,0	0,05112
7495240,0	5790990,0	0,05278
7495250,0	5790990,0	0,05195
7495260,0	5790990,0	0,04871
7495270,0	5790990,0	0,04459
7495280,0	5790990,0	0,04049
7495290,0	5790990,0	0,03706
7495200,0	5791000,0	0,03588
7495210,0	5791000,0	0,03767
7495220,0	5791000,0	0,03922
7495230,0	5791000,0	0,04033
7495240,0	5791000,0	0,04064

7495250,0	5791000,0	0,04003
7495260,0	5791000,0	0,03851
7495270,0	5791000,0	0,03635
7495280,0	5791000,0	0,03421
7495290,0	5791000,0	0,03195
7495230,0	5791010,0	0,03356
7495240,0	5791010,0	0,03353
7495250,0	5791010,0	0,03311
7495260,0	5791010,0	0,03214
7495270,0	5791010,0	0,03092
7495280,0	5791010,0	0,02950
7495280,0	5791020,0	0,02605

 16 benzen (gaz) Da-R= 3,0000 obszar zwykły
 CAS 71-43-2
 Nie ma przekroczeń

70 ditl. azotu (gaz)	Da-R=	10,0000	obszar zwykły
CAS 10102-44-0			
7494030,0	5790290,0	10,09157	
7494040,0	5790290,0	17,47428	
7494050,0	5790290,0	12,58249	
7494060,0	5790290,0	11,18604	
7494030,0	5790300,0	16,06510	
7494040,0	5790300,0	22,83975	
7494050,0	5790300,0	69,34031	
7494060,0	5790300,0	25,83303	
7494070,0	5790300,0	48,05417	
7494080,0	5790300,0	18,30399	
7494090,0	5790300,0	15,70820	
7494100,0	5790300,0	12,94431	
7494110,0	5790300,0	10,69991	
7494050,0	5790310,0	11,84549	
7494060,0	5790310,0	15,29720	
7494070,0	5790310,0	18,27683	
7494080,0	5790310,0	34,14782	
7494090,0	5790310,0	25,22297	
7494100,0	5790310,0	134,74127	
7494110,0	5790310,0	25,35183	
7494120,0	5790310,0	28,04286	
7494130,0	5790310,0	17,64522	
7494140,0	5790310,0	13,77936	
7494150,0	5790310,0	12,04498	
7494160,0	5790310,0	10,23305	
7494220,0	5790310,0	11,09793	
7494230,0	5790310,0	30,71187	
7494240,0	5790310,0	13,52270	
7494250,0	5790310,0	13,73673	
7494260,0	5790310,0	10,90742	
7494080,0	5790320,0	10,93216	
7494090,0	5790320,0	12,58585	
7494100,0	5790320,0	14,59511	
7494110,0	5790320,0	19,36598	
7494120,0	5790320,0	22,01766	
7494130,0	5790320,0	58,32145	
7494140,0	5790320,0	30,09569	
7494150,0	5790320,0	49,68231	
7494160,0	5790320,0	27,51826	
7494170,0	5790320,0	19,56500	
7494180,0	5790320,0	17,69462	
7494190,0	5790320,0	13,73259	
7494200,0	5790320,0	12,23757	
7494210,0	5790320,0	11,85167	
7494220,0	5790320,0	14,21085	
7494230,0	5790320,0	18,53486	
7494240,0	5790320,0	20,49019	
7494250,0	5790320,0	32,68078	
7494260,0	5790320,0	30,03505	
7494270,0	5790320,0	23,81784	
7494280,0	5790320,0	18,50832	
7494290,0	5790320,0	14,69968	
7494300,0	5790320,0	12,40496	
7494310,0	5790320,0	10,82794	
7495210,0	5790320,0	10,01438	
7495220,0	5790320,0	10,86915	
7495230,0	5790320,0	11,92156	
7495240,0	5790320,0	16,14863	
7495250,0	5790320,0	17,83740	
7495260,0	5790320,0	16,36659	
7495270,0	5790320,0	22,57156	
7495280,0	5790320,0	16,44012	
7495290,0	5790320,0	11,52991	
7494120,0	5790330,0	11,26210	
7494130,0	5790330,0	12,83008	

7494140,0	5790330,0	14,91649
7494150,0	5790330,0	16,92610
7494160,0	5790330,0	25,56843
7494170,0	5790330,0	24,51810
7494180,0	5790330,0	49,83080
7494190,0	5790330,0	50,93084
7494200,0	5790330,0	27,48847
7494210,0	5790330,0	26,76882
7494220,0	5790330,0	19,04519
7494230,0	5790330,0	18,47489
7494240,0	5790330,0	16,93046
7494250,0	5790330,0	16,76314
7494260,0	5790330,0	17,88621
7494270,0	5790330,0	17,78615
7494280,0	5790330,0	26,24320
7494290,0	5790330,0	19,99356
7494300,0	5790330,0	110,19714
7494310,0	5790330,0	19,94682
7494320,0	5790330,0	29,67870
7494330,0	5790330,0	14,76907
7494340,0	5790330,0	14,03045
7494350,0	5790330,0	11,23757
7494360,0	5790330,0	10,16002
7495140,0	5790330,0	10,78126
7495150,0	5790330,0	12,38806
7495160,0	5790330,0	14,90492
7495170,0	5790330,0	15,70773
7495180,0	5790330,0	28,01870
7495190,0	5790330,0	25,47308
7495200,0	5790330,0	22,74965
7495210,0	5790330,0	85,09500
7495220,0	5790330,0	24,73463
7495230,0	5790330,0	19,24349
7495240,0	5790330,0	20,45683
7495250,0	5790330,0	16,55724
7495260,0	5790330,0	14,66244
7495270,0	5790330,0	14,65817
7495280,0	5790330,0	18,96362
7495290,0	5790330,0	20,36474
7495300,0	5790330,0	24,28046
7495310,0	5790330,0	18,57714
7494160,0	5790340,0	11,13994
7494170,0	5790340,0	12,59941
7494180,0	5790340,0	14,49107
7494190,0	5790340,0	17,97195
7494200,0	5790340,0	20,67806
7494210,0	5790340,0	32,65701
7494220,0	5790340,0	36,58729
7494230,0	5790340,0	37,60439
7494240,0	5790340,0	57,48175
7494250,0	5790340,0	25,22929
7494260,0	5790340,0	23,78353
7494270,0	5790340,0	19,37823
7494280,0	5790340,0	18,26879
7494290,0	5790340,0	17,27638
7494300,0	5790340,0	17,40355
7494310,0	5790340,0	18,76426
7494320,0	5790340,0	19,97751
7494330,0	5790340,0	26,19731
7494340,0	5790340,0	25,62162
7494350,0	5790340,0	37,91583
7494360,0	5790340,0	21,40090
7494370,0	5790340,0	19,98188
7494380,0	5790340,0	13,67889
7494390,0	5790340,0	12,16029
7494400,0	5790340,0	10,39380
7495020,0	5790340,0	10,08344
7495030,0	5790340,0	10,37988
7495040,0	5790340,0	10,42385
7495050,0	5790340,0	10,82143
7495060,0	5790340,0	11,38188
7495070,0	5790340,0	12,40816
7495080,0	5790340,0	13,62371
7495090,0	5790340,0	15,18710
7495100,0	5790340,0	20,96455
7495110,0	5790340,0	32,20305
7495120,0	5790340,0	27,72145
7495130,0	5790340,0	25,73512
7495140,0	5790340,0	30,00191
7495150,0	5790340,0	32,27240
7495160,0	5790340,0	21,41974
7495170,0	5790340,0	16,59161
7495180,0	5790340,0	15,53452
7495190,0	5790340,0	13,28256
7495200,0	5790340,0	12,10746
7495210,0	5790340,0	11,07568

7495220,0	5790340,0	10,05843
7495300,0	5790340,0	12,11359
7495310,0	5790340,0	16,28963
7495320,0	5790340,0	36,86541
7495330,0	5790340,0	11,33715
7494190,0	5790350,0	10,36810
7494200,0	5790350,0	11,62363
7494210,0	5790350,0	13,07988
7494220,0	5790350,0	14,92176
7494230,0	5790350,0	17,12177
7494240,0	5790350,0	22,07677
7494250,0	5790350,0	28,35100
7494260,0	5790350,0	33,95901
7494270,0	5790350,0	96,94073
7494280,0	5790350,0	31,54178
7494290,0	5790350,0	35,96304
7494300,0	5790350,0	25,32991
7494310,0	5790350,0	20,15732
7494320,0	5790350,0	18,19015
7494330,0	5790350,0	17,02299
7494340,0	5790350,0	16,42598
7494350,0	5790350,0	17,60900
7494360,0	5790350,0	17,90785
7494370,0	5790350,0	26,33013
7494380,0	5790350,0	20,31161
7494390,0	5790350,0	71,41031
7494400,0	5790350,0	19,13522
7494410,0	5790350,0	25,62741
7494420,0	5790350,0	14,71021
7494430,0	5790350,0	13,03328
7494440,0	5790350,0	10,87025
7494840,0	5790350,0	10,24656
7494850,0	5790350,0	10,58380
7494860,0	5790350,0	10,89516
7494870,0	5790350,0	11,25675
7494880,0	5790350,0	11,56428
7494890,0	5790350,0	11,98523
7494900,0	5790350,0	12,42057
7494910,0	5790350,0	12,91857
7494920,0	5790350,0	13,33446
7494930,0	5790350,0	13,88879
7494940,0	5790350,0	14,84757
7494950,0	5790350,0	14,89418
7494960,0	5790350,0	16,29303
7494970,0	5790350,0	16,63797
7494980,0	5790350,0	17,81250
7494990,0	5790350,0	19,42281
7495000,0	5790350,0	18,56310
7495010,0	5790350,0	24,62722
7495020,0	5790350,0	19,79895
7495030,0	5790350,0	46,70731
7495040,0	5790350,0	22,20602
7495050,0	5790350,0	36,42229
7495060,0	5790350,0	77,49839
7495070,0	5790350,0	26,28637
7495080,0	5790350,0	23,08386
7495090,0	5790350,0	21,34613
7495100,0	5790350,0	18,41623
7495110,0	5790350,0	15,30283
7495120,0	5790350,0	13,27247
7495130,0	5790350,0	12,20210
7495140,0	5790350,0	11,20879
7495150,0	5790350,0	10,30703
7495320,0	5790350,0	13,39476
7495330,0	5790350,0	34,16855
7495340,0	5790350,0	10,86403
7494230,0	5790360,0	10,85642
7494240,0	5790360,0	12,07778
7494250,0	5790360,0	13,59279
7494260,0	5790360,0	15,14286
7494270,0	5790360,0	17,34241
7494280,0	5790360,0	20,22446
7494290,0	5790360,0	23,61531
7494300,0	5790360,0	34,88607
7494310,0	5790360,0	91,99650
7494320,0	5790360,0	31,36008
7494330,0	5790360,0	35,48986
7494340,0	5790360,0	20,86861
7494350,0	5790360,0	17,79918
7494360,0	5790360,0	15,67492
7494370,0	5790360,0	14,84224
7494380,0	5790360,0	14,86853
7494390,0	5790360,0	15,23444
7494400,0	5790360,0	17,37301
7494410,0	5790360,0	18,46246
7494420,0	5790360,0	34,18881

7494430,0	5790360,0	20,63125
7494440,0	5790360,0	61,60743
7494450,0	5790360,0	17,64236
7494460,0	5790360,0	19,93645
7494470,0	5790360,0	13,53357
7494480,0	5790360,0	12,30687
7494490,0	5790360,0	10,68183
7494690,0	5790360,0	10,18560
7494700,0	5790360,0	10,44979
7494710,0	5790360,0	10,77814
7494720,0	5790360,0	11,08654
7494730,0	5790360,0	11,41260
7494740,0	5790360,0	11,79916
7494750,0	5790360,0	12,20159
7494760,0	5790360,0	12,62853
7494770,0	5790360,0	13,09098
7494780,0	5790360,0	13,64650
7494790,0	5790360,0	14,28349
7494800,0	5790360,0	14,88251
7494810,0	5790360,0	15,71375
7494820,0	5790360,0	16,50062
7494830,0	5790360,0	17,61443
7494840,0	5790360,0	18,43179
7494850,0	5790360,0	20,20027
7494860,0	5790360,0	20,42801
7494870,0	5790360,0	28,20032
7494880,0	5790360,0	21,54535
7494890,0	5790360,0	36,71336
7494900,0	5790360,0	28,45132
7494910,0	5790360,0	32,70973
7494920,0	5790360,0	46,18605
7494930,0	5790360,0	29,03510
7494940,0	5790360,0	113,05759
7494950,0	5790360,0	27,78203
7494960,0	5790360,0	57,40269
7494970,0	5790360,0	31,78309
7494980,0	5790360,0	30,25725
7494990,0	5790360,0	29,89998
7495000,0	5790360,0	23,63037
7495010,0	5790360,0	25,41870
7495020,0	5790360,0	19,86051
7495030,0	5790360,0	18,63002
7495040,0	5790360,0	16,62269
7495050,0	5790360,0	15,56973
7495060,0	5790360,0	13,74853
7495070,0	5790360,0	12,50362
7495080,0	5790360,0	11,57840
7495090,0	5790360,0	10,73256
7495330,0	5790360,0	12,28383
7495340,0	5790360,0	24,59058
7495350,0	5790360,0	10,10211
7494260,0	5790370,0	10,14296
7494270,0	5790370,0	10,95582
7494280,0	5790370,0	11,93111
7494290,0	5790370,0	13,22258
7494300,0	5790370,0	15,00621
7494310,0	5790370,0	17,55218
7494320,0	5790370,0	21,68635
7494330,0	5790370,0	24,96236
7494340,0	5790370,0	94,56080
7494350,0	5790370,0	28,88575
7494360,0	5790370,0	27,63329
7494370,0	5790370,0	18,81611
7494380,0	5790370,0	15,51978
7494390,0	5790370,0	14,09916
7494400,0	5790370,0	13,46779
7494410,0	5790370,0	13,33676
7494420,0	5790370,0	13,67198
7494430,0	5790370,0	14,23524
7494440,0	5790370,0	16,09740
7494450,0	5790370,0	17,07323
7494460,0	5790370,0	25,31248
7494470,0	5790370,0	24,36808
7494480,0	5790370,0	36,93731
7494490,0	5790370,0	22,60222
7494500,0	5790370,0	21,37258
7494510,0	5790370,0	17,17754
7494520,0	5790370,0	14,30665
7494530,0	5790370,0	13,47117
7494540,0	5790370,0	12,63973
7494550,0	5790370,0	12,27563
7494560,0	5790370,0	12,14719
7494570,0	5790370,0	12,12826
7494580,0	5790370,0	12,23228
7494590,0	5790370,0	12,29262
7494600,0	5790370,0	12,45434

7494610,0	5790370,0	12,70332
7494620,0	5790370,0	13,09729
7494630,0	5790370,0	13,57319
7494640,0	5790370,0	14,06834
7494650,0	5790370,0	14,77380
7494660,0	5790370,0	15,41833
7494670,0	5790370,0	16,33693
7494680,0	5790370,0	17,17159
7494690,0	5790370,0	18,11511
7494700,0	5790370,0	19,30289
7494710,0	5790370,0	20,77254
7494720,0	5790370,0	23,08071
7494730,0	5790370,0	25,52260
7494740,0	5790370,0	31,13097
7494750,0	5790370,0	34,96428
7494760,0	5790370,0	42,57457
7494770,0	5790370,0	39,27914
7494780,0	5790370,0	38,12601
7494790,0	5790370,0	35,40030
7494800,0	5790370,0	35,13728
7494810,0	5790370,0	36,26593
7494820,0	5790370,0	38,69812
7494830,0	5790370,0	37,38156
7494840,0	5790370,0	36,80479
7494850,0	5790370,0	36,44402
7494860,0	5790370,0	30,32754
7494870,0	5790370,0	33,96280
7494880,0	5790370,0	29,40307
7494890,0	5790370,0	32,75492
7494900,0	5790370,0	33,97378
7494910,0	5790370,0	31,61019
7494920,0	5790370,0	40,82876
7494930,0	5790370,0	37,39437
7494940,0	5790370,0	37,75265
7494950,0	5790370,0	87,37981
7494960,0	5790370,0	44,50949
7494970,0	5790370,0	41,89728
7494980,0	5790370,0	48,31461
7494990,0	5790370,0	57,73823
7495000,0	5790370,0	26,37420
7495010,0	5790370,0	24,25577
7495020,0	5790370,0	18,12556
7495030,0	5790370,0	15,31659
7495040,0	5790370,0	13,38347
7495050,0	5790370,0	11,95254
7495060,0	5790370,0	10,79820
7495340,0	5790370,0	15,82659
7495350,0	5790370,0	10,96060
7494300,0	5790380,0	10,31556
7494310,0	5790380,0	11,29038
7494320,0	5790380,0	12,50879
7494330,0	5790380,0	14,24889
7494340,0	5790380,0	16,75825
7494350,0	5790380,0	22,09688
7494360,0	5790380,0	30,99516
7494370,0	5790380,0	40,93627
7494380,0	5790380,0	39,72346
7494390,0	5790380,0	20,68453
7494400,0	5790380,0	16,36961
7494410,0	5790380,0	14,26994
7494420,0	5790380,0	13,18370
7494430,0	5790380,0	12,72651
7494440,0	5790380,0	12,66965
7494450,0	5790380,0	12,98196
7494460,0	5790380,0	13,60998
7494470,0	5790380,0	14,82546
7494480,0	5790380,0	15,80438
7494490,0	5790380,0	19,61383
7494500,0	5790380,0	19,89190
7494510,0	5790380,0	31,23813
7494520,0	5790380,0	28,63166
7494530,0	5790380,0	31,94907
7494540,0	5790380,0	41,02047
7494550,0	5790380,0	43,87297
7494560,0	5790380,0	43,86916
7494570,0	5790380,0	33,72441
7494580,0	5790380,0	28,58239
7494590,0	5790380,0	26,77768
7494600,0	5790380,0	36,44143
7494610,0	5790380,0	41,20861
7494620,0	5790380,0	59,64418
7494630,0	5790380,0	59,29229
7494640,0	5790380,0	80,46948
7494650,0	5790380,0	75,93732
7494660,0	5790380,0	51,38406
7494670,0	5790380,0	41,63386

7494680,0	5790380,0	36,02046
7494690,0	5790380,0	32,74230
7494700,0	5790380,0	31,52810
7494710,0	5790380,0	31,18678
7494720,0	5790380,0	31,15784
7494730,0	5790380,0	30,14173
7494740,0	5790380,0	31,54378
7494750,0	5790380,0	31,91073
7494760,0	5790380,0	32,40757
7494770,0	5790380,0	38,80819
7494780,0	5790380,0	31,79418
7494790,0	5790380,0	44,23593
7494800,0	5790380,0	44,29061
7494810,0	5790380,0	36,84700
7494820,0	5790380,0	128,53069
7494830,0	5790380,0	38,76432
7494840,0	5790380,0	60,10690
7494850,0	5790380,0	93,16836
7494860,0	5790380,0	37,01839
7494870,0	5790380,0	65,73409
7494880,0	5790380,0	38,64417
7494890,0	5790380,0	37,83663
7494900,0	5790380,0	43,89642
7494910,0	5790380,0	30,39412
7494920,0	5790380,0	30,65576
7494930,0	5790380,0	28,23823
7494940,0	5790380,0	25,87966
7494950,0	5790380,0	25,18349
7494960,0	5790380,0	23,50706
7494970,0	5790380,0	23,04185
7494980,0	5790380,0	23,28017
7494990,0	5790380,0	26,77727
7495000,0	5790380,0	29,27368
7495010,0	5790380,0	53,24894
7495020,0	5790380,0	28,51003
7495030,0	5790380,0	25,46415
7495040,0	5790380,0	15,46295
7495050,0	5790380,0	12,71625
7495060,0	5790380,0	10,81471
7495340,0	5790380,0	12,64036
7495350,0	5790380,0	106,64019
7494330,0	5790390,0	10,09750
7494340,0	5790390,0	11,17262
7494350,0	5790390,0	12,71839
7494360,0	5790390,0	14,99322
7494370,0	5790390,0	18,84816
7494380,0	5790390,0	25,61616
7494390,0	5790390,0	59,10281
7494400,0	5790390,0	50,90476
7494410,0	5790390,0	23,41511
7494420,0	5790390,0	18,62597
7494430,0	5790390,0	15,75620
7494440,0	5790390,0	14,49061
7494450,0	5790390,0	14,02592
7494460,0	5790390,0	14,04833
7494470,0	5790390,0	14,48223
7494480,0	5790390,0	15,20204
7494490,0	5790390,0	16,18893
7494500,0	5790390,0	17,24328
7494510,0	5790390,0	18,49237
7494520,0	5790390,0	20,12765
7494530,0	5790390,0	21,64012
7494540,0	5790390,0	23,23236
7494550,0	5790390,0	24,86790
7494560,0	5790390,0	26,31054
7494570,0	5790390,0	27,58608
7494580,0	5790390,0	28,48972
7494590,0	5790390,0	29,46241
7494600,0	5790390,0	31,49010
7494610,0	5790390,0	32,71529
7494620,0	5790390,0	34,04994
7494630,0	5790390,0	36,98606
7494640,0	5790390,0	38,17610
7494650,0	5790390,0	56,83116
7494660,0	5790390,0	52,73669
7494670,0	5790390,0	38,97705
7494680,0	5790390,0	53,89957
7494690,0	5790390,0	105,35149
7494700,0	5790390,0	45,69475
7494710,0	5790390,0	48,28081
7494720,0	5790390,0	98,12732
7494730,0	5790390,0	33,97731
7494740,0	5790390,0	56,92093
7494750,0	5790390,0	38,23980
7494760,0	5790390,0	32,49553
7494770,0	5790390,0	35,80833

7494780,0	5790390,0	28,03441
7494790,0	5790390,0	29,06451
7494800,0	5790390,0	27,52813
7494810,0	5790390,0	24,70891
7494820,0	5790390,0	23,65328
7494830,0	5790390,0	21,98365
7494840,0	5790390,0	21,27349
7494850,0	5790390,0	20,30463
7494860,0	5790390,0	19,29749
7494870,0	5790390,0	18,59999
7494880,0	5790390,0	17,95881
7494890,0	5790390,0	17,45227
7494900,0	5790390,0	16,90011
7494910,0	5790390,0	16,26001
7494920,0	5790390,0	15,66907
7494930,0	5790390,0	15,25055
7494940,0	5790390,0	14,81168
7494950,0	5790390,0	14,45174
7494960,0	5790390,0	14,18548
7494970,0	5790390,0	14,12316
7494980,0	5790390,0	14,26798
7494990,0	5790390,0	14,83888
7495000,0	5790390,0	16,04900
7495010,0	5790390,0	17,93319
7495020,0	5790390,0	26,52312
7495030,0	5790390,0	24,68537
7495040,0	5790390,0	41,80545
7495050,0	5790390,0	18,56941
7495060,0	5790390,0	12,62289
7495070,0	5790390,0	10,34382
7495350,0	5790390,0	13,32028
7495360,0	5790390,0	11,15275
7494360,0	5790400,0	10,47073
7494370,0	5790400,0	11,85345
7494380,0	5790400,0	13,81720
7494390,0	5790400,0	16,64370
7494400,0	5790400,0	21,62148
7494410,0	5790400,0	41,65142
7494420,0	5790400,0	38,46201
7494430,0	5790400,0	36,33940
7494440,0	5790400,0	28,81563
7494450,0	5790400,0	25,26176
7494460,0	5790400,0	24,52217
7494470,0	5790400,0	25,10255
7494480,0	5790400,0	28,59146
7494490,0	5790400,0	32,86104
7494500,0	5790400,0	36,80522
7494510,0	5790400,0	42,14891
7494520,0	5790400,0	45,46603
7494530,0	5790400,0	48,85241
7494540,0	5790400,0	51,42475
7494550,0	5790400,0	51,70617
7494560,0	5790400,0	50,57341
7494570,0	5790400,0	46,78256
7494580,0	5790400,0	44,28914
7494590,0	5790400,0	41,29934
7494600,0	5790400,0	37,10680
7494610,0	5790400,0	34,99792
7494620,0	5790400,0	32,46168
7494630,0	5790400,0	29,74857
7494640,0	5790400,0	27,68806
7494650,0	5790400,0	26,75155
7494660,0	5790400,0	25,81503
7494670,0	5790400,0	23,99664
7494680,0	5790400,0	23,04950
7494690,0	5790400,0	22,50558
7494700,0	5790400,0	21,51613
7494710,0	5790400,0	20,40784
7494720,0	5790400,0	19,41979
7494730,0	5790400,0	18,46728
7494740,0	5790400,0	17,94285
7494750,0	5790400,0	17,25811
7494760,0	5790400,0	16,63745
7494770,0	5790400,0	16,13400
7494780,0	5790400,0	15,62718
7494790,0	5790400,0	15,29003
7494800,0	5790400,0	14,90648
7494810,0	5790400,0	14,46996
7494820,0	5790400,0	14,02253
7494830,0	5790400,0	13,68349
7494840,0	5790400,0	13,34732
7494850,0	5790400,0	13,02308
7494860,0	5790400,0	12,71855
7494870,0	5790400,0	12,43158
7494880,0	5790400,0	12,16676
7494890,0	5790400,0	11,94135

7494900,0	5790400,0	11,69713
7494910,0	5790400,0	11,45910
7494920,0	5790400,0	11,22878
7494930,0	5790400,0	11,02372
7494940,0	5790400,0	10,85999
7494950,0	5790400,0	10,71646
7494960,0	5790400,0	10,62994
7494970,0	5790400,0	10,63874
7494980,0	5790400,0	10,75053
7494990,0	5790400,0	11,04457
7495000,0	5790400,0	11,55347
7495010,0	5790400,0	12,45649
7495020,0	5790400,0	13,97263
7495030,0	5790400,0	17,95723
7495040,0	5790400,0	27,20269
7495050,0	5790400,0	22,76728
7495060,0	5790400,0	22,27555
7495070,0	5790400,0	12,83594
7495350,0	5790400,0	19,81734
7495360,0	5790400,0	13,86908
7494390,0	5790410,0	11,02873
7494400,0	5790410,0	12,60491
7494410,0	5790410,0	14,72030
7494420,0	5790410,0	17,66065
7494430,0	5790410,0	21,34692
7494440,0	5790410,0	26,09571
7494450,0	5790410,0	29,38295
7494460,0	5790410,0	31,53134
7494470,0	5790410,0	30,45523
7494480,0	5790410,0	27,61390
7494490,0	5790410,0	25,77231
7494500,0	5790410,0	24,38702
7494510,0	5790410,0	23,07757
7494520,0	5790410,0	22,25034
7494530,0	5790410,0	21,29500
7494540,0	5790410,0	20,47364
7494550,0	5790410,0	19,85029
7494560,0	5790410,0	19,17938
7494570,0	5790410,0	18,52327
7494580,0	5790410,0	18,00455
7494590,0	5790410,0	17,48137
7494600,0	5790410,0	16,93618
7494610,0	5790410,0	16,49712
7494620,0	5790410,0	16,02030
7494630,0	5790410,0	15,58276
7494640,0	5790410,0	15,16453
7494650,0	5790410,0	14,82327
7494660,0	5790410,0	14,49878
7494670,0	5790410,0	14,20803
7494680,0	5790410,0	13,90355
7494690,0	5790410,0	13,62793
7494700,0	5790410,0	13,32713
7494710,0	5790410,0	12,99058
7494720,0	5790410,0	12,65870
7494730,0	5790410,0	12,37884
7494740,0	5790410,0	12,12204
7494750,0	5790410,0	11,86881
7494760,0	5790410,0	11,62904
7494770,0	5790410,0	11,40067
7494780,0	5790410,0	11,19236
7494790,0	5790410,0	11,00871
7494800,0	5790410,0	10,81915
7494810,0	5790410,0	10,62113
7494820,0	5790410,0	10,43323
7494830,0	5790410,0	10,24409
7494840,0	5790410,0	10,07880
7495020,0	5790410,0	10,71234
7495030,0	5790410,0	12,16219
7495040,0	5790410,0	14,79263
7495050,0	5790410,0	28,81714
7495060,0	5790410,0	28,06996
7495070,0	5790410,0	16,81686
7495080,0	5790410,0	11,99693
7495350,0	5790410,0	18,65486
7495360,0	5790410,0	20,35653
7494410,0	5790420,0	10,06169
7494420,0	5790420,0	11,00590
7494430,0	5790420,0	11,99848
7494440,0	5790420,0	12,94259
7494450,0	5790420,0	13,72141
7494460,0	5790420,0	14,09605
7494470,0	5790420,0	14,07050
7494480,0	5790420,0	13,86120
7494490,0	5790420,0	13,63005
7494500,0	5790420,0	13,39466
7494510,0	5790420,0	13,20450

7494520,0	5790420,0	13,02920
7494530,0	5790420,0	12,86435
7494540,0	5790420,0	12,69519
7494550,0	5790420,0	12,52091
7494560,0	5790420,0	12,33439
7494570,0	5790420,0	12,16945
7494580,0	5790420,0	11,97458
7494590,0	5790420,0	11,80672
7494600,0	5790420,0	11,62298
7494610,0	5790420,0	11,43892
7494620,0	5790420,0	11,26969
7494630,0	5790420,0	11,08766
7494640,0	5790420,0	10,91788
7494650,0	5790420,0	10,76245
7494660,0	5790420,0	10,59587
7494670,0	5790420,0	10,44945
7494680,0	5790420,0	10,31051
7494690,0	5790420,0	10,15565
7494700,0	5790420,0	10,01175
7495040,0	5790420,0	11,33256
7495050,0	5790420,0	13,99677
7495060,0	5790420,0	23,87691
7495070,0	5790420,0	97,72786
7495080,0	5790420,0	15,89968
7495090,0	5790420,0	10,59293
7495350,0	5790420,0	18,03861
7495360,0	5790420,0	16,95436
7495050,0	5790430,0	11,18067
7495060,0	5790430,0	15,08255
7495070,0	5790430,0	22,58605
7495080,0	5790430,0	31,42336
7495090,0	5790430,0	12,80729
7495350,0	5790430,0	23,99687
7495360,0	5790430,0	14,68057
7495060,0	5790440,0	11,56624
7495070,0	5790440,0	17,39992
7495080,0	5790440,0	26,88276
7495090,0	5790440,0	17,60642
7495100,0	5790440,0	10,76188
7495350,0	5790440,0	22,99932
7495360,0	5790440,0	11,42004
7495070,0	5790450,0	13,60036
7495080,0	5790450,0	26,45362
7495090,0	5790450,0	20,83719
7495100,0	5790450,0	13,07981
7495180,0	5790450,0	28,40108
7495190,0	5790450,0	12,91519
7495200,0	5790450,0	11,48891
7495220,0	5790450,0	15,51259
7495230,0	5790450,0	13,89093
7495340,0	5790450,0	12,87881
7495350,0	5790450,0	27,25161
7495360,0	5790450,0	10,01180
7495070,0	5790460,0	10,98196
7495080,0	5790460,0	17,62792
7495090,0	5790460,0	60,77804
7495100,0	5790460,0	16,60155
7495110,0	5790460,0	10,87633
7495160,0	5790460,0	11,43076
7495260,0	5790460,0	16,40915
7495340,0	5790460,0	20,06531
7495350,0	5790460,0	15,87638
7495080,0	5790470,0	12,99472
7495090,0	5790470,0	29,53463
7495100,0	5790470,0	34,27874
7495110,0	5790470,0	12,97708
7495150,0	5790470,0	11,60414
7495280,0	5790470,0	24,07867
7495330,0	5790470,0	12,19775
7495340,0	5790470,0	26,34747
7495350,0	5790470,0	12,06281
7495080,0	5790480,0	11,05594
7495090,0	5790480,0	16,70873
7495100,0	5790480,0	32,72720
7495110,0	5790480,0	17,31981
7495120,0	5790480,0	11,24512
7495140,0	5790480,0	11,84690
7495150,0	5790480,0	10,11961
7495310,0	5790480,0	19,57487
7495320,0	5790480,0	12,20307
7495330,0	5790480,0	17,57467
7495340,0	5790480,0	18,65823
7495350,0	5790480,0	10,42599
7495090,0	5790490,0	13,72158
7495100,0	5790490,0	23,55627
7495110,0	5790490,0	21,57330

7495120,0	5790490,0	13,84048
7495130,0	5790490,0	12,41240
7495140,0	5790490,0	12,63169
7495320,0	5790490,0	14,16643
7495330,0	5790490,0	26,07127
7495340,0	5790490,0	24,77619
7495350,0	5790490,0	11,00313
7495090,0	5790500,0	11,11539
7495100,0	5790500,0	18,91216
7495110,0	5790500,0	39,51620
7495120,0	5790500,0	17,23837
7495130,0	5790500,0	15,84133
7495140,0	5790500,0	11,44154
7495320,0	5790500,0	14,71979
7495330,0	5790500,0	21,62415
7495340,0	5790500,0	13,24407
7495350,0	5790500,0	14,64394
7495360,0	5790500,0	14,51843
7495100,0	5790510,0	13,55804
7495110,0	5790510,0	40,81427
7495120,0	5790510,0	29,72365
7495130,0	5790510,0	20,58441
7495140,0	5790510,0	11,53179
7495310,0	5790510,0	10,07580
7495320,0	5790510,0	19,13283
7495330,0	5790510,0	16,01032
7495340,0	5790510,0	10,02074
7495380,0	5790510,0	13,01011
7495100,0	5790520,0	11,51066
7495110,0	5790520,0	17,70184
7495120,0	5790520,0	49,11304
7495130,0	5790520,0	30,36242
7495140,0	5790520,0	12,46652
7495310,0	5790520,0	12,48658
7495320,0	5790520,0	24,23471
7495330,0	5790520,0	12,17144
7495400,0	5790520,0	13,54635
7495410,0	5790520,0	10,44241
7495100,0	5790530,0	10,03900
7495110,0	5790530,0	14,61727
7495120,0	5790530,0	23,44082
7495130,0	5790530,0	30,93681
7495140,0	5790530,0	14,55310
7495150,0	5790530,0	10,06100
7495310,0	5790530,0	16,81853
7495320,0	5790530,0	17,12608
7495430,0	5790530,0	23,88247
7495110,0	5790540,0	11,77268
7495120,0	5790540,0	20,70901
7495130,0	5790540,0	30,83501
7495140,0	5790540,0	16,99342
7495150,0	5790540,0	11,47633
7495300,0	5790540,0	10,55865
7495310,0	5790540,0	21,69574
7495320,0	5790540,0	13,31648
7495450,0	5790540,0	22,84805
7495110,0	5790550,0	10,26839
7495120,0	5790550,0	14,69156
7495130,0	5790550,0	52,25793
7495140,0	5790550,0	36,24875
7495150,0	5790550,0	13,58366
7495300,0	5790550,0	13,28281
7495310,0	5790550,0	20,89802
7495320,0	5790550,0	10,97209
7495470,0	5790550,0	11,16768
7495480,0	5790550,0	18,54456
7495120,0	5790560,0	12,51558
7495130,0	5790560,0	18,75450
7495140,0	5790560,0	23,39290
7495150,0	5790560,0	16,93139
7495160,0	5790560,0	11,13829
7495300,0	5790560,0	21,35979
7495310,0	5790560,0	16,35368
7495500,0	5790560,0	20,74707
7495120,0	5790570,0	10,75807
7495130,0	5790570,0	17,29258
7495140,0	5790570,0	73,33947
7495150,0	5790570,0	22,91107
7495160,0	5790570,0	13,05678
7495290,0	5790570,0	12,10807
7495300,0	5790570,0	25,51213
7495310,0	5790570,0	12,10123
7495530,0	5790570,0	13,69483
7495130,0	5790580,0	13,14630
7495140,0	5790580,0	22,46059
7495150,0	5790580,0	79,10373

7495160,0	5790580,0	16,31233
7495170,0	5790580,0	10,94014
7495290,0	5790580,0	16,83834
7495300,0	5790580,0	18,16372
7495310,0	5790580,0	10,21627
7495130,0	5790590,0	11,12946
7495140,0	5790590,0	16,75041
7495150,0	5790590,0	83,13168
7495160,0	5790590,0	22,91437
7495170,0	5790590,0	12,74769
7495280,0	5790590,0	10,98200
7495290,0	5790590,0	29,44677
7495300,0	5790590,0	14,52255
7495570,0	5790590,0	19,28457
7495140,0	5790600,0	13,42275
7495150,0	5790600,0	23,87903
7495160,0	5790600,0	58,48629
7495170,0	5790600,0	15,79114
7495180,0	5790600,0	10,90751
7495280,0	5790600,0	13,96717
7495290,0	5790600,0	27,77462
7495300,0	5790600,0	11,82165
7495400,0	5790600,0	12,88647
7495140,0	5790610,0	11,57653
7495150,0	5790610,0	17,98995
7495160,0	5790610,0	70,23197
7495170,0	5790610,0	21,88326
7495180,0	5790610,0	12,63501
7495270,0	5790610,0	10,37921
7495280,0	5790610,0	21,83732
7495290,0	5790610,0	19,39884
7495300,0	5790610,0	10,66823
7495350,0	5790610,0	14,10850
7495360,0	5790610,0	10,81840
7495440,0	5790610,0	10,83261
7495450,0	5790610,0	11,50537
7495460,0	5790610,0	10,35436
7495140,0	5790620,0	10,26477
7495150,0	5790620,0	14,32050
7495160,0	5790620,0	27,31381
7495170,0	5790620,0	43,02359
7495180,0	5790620,0	15,22362
7495190,0	5790620,0	10,91085
7495270,0	5790620,0	12,47493
7495280,0	5790620,0	42,58086
7495290,0	5790620,0	14,51660
7495300,0	5790620,0	10,19487
7495320,0	5790620,0	10,91065
7495330,0	5790620,0	11,07919
7495640,0	5790620,0	13,50723
7495150,0	5790630,0	12,07443
7495160,0	5790630,0	18,53633
7495170,0	5790630,0	73,33445
7495180,0	5790630,0	20,11251
7495190,0	5790630,0	12,49824
7495200,0	5790630,0	10,02163
7495260,0	5790630,0	10,24669
7495270,0	5790630,0	15,21640
7495280,0	5790630,0	28,15495
7495290,0	5790630,0	13,05505
7495300,0	5790630,0	10,55762
7495310,0	5790630,0	14,30566
7495320,0	5790630,0	10,96647
7495150,0	5790640,0	10,67232
7495160,0	5790640,0	14,74672
7495170,0	5790640,0	23,80704
7495180,0	5790640,0	30,92583
7495190,0	5790640,0	15,44928
7495200,0	5790640,0	11,15531
7495260,0	5790640,0	11,62976
7495270,0	5790640,0	17,24663
7495280,0	5790640,0	18,32045
7495290,0	5790640,0	12,87628
7495300,0	5790640,0	15,61656
7495310,0	5790640,0	11,20257
7495620,0	5790640,0	23,36480
7495680,0	5790640,0	27,33967
7495160,0	5790650,0	13,25280
7495170,0	5790650,0	26,01539
7495180,0	5790650,0	33,58166
7495190,0	5790650,0	16,91290
7495200,0	5790650,0	12,45895
7495210,0	5790650,0	10,57391
7495240,0	5790650,0	10,30487
7495250,0	5790650,0	11,36584
7495260,0	5790650,0	13,73683

7495270,0	5790650,0	25,72249
7495280,0	5790650,0	19,25458
7495290,0	5790650,0	14,26996
7495300,0	5790650,0	12,48712
7495700,0	5790650,0	10,38028
7495160,0	5790660,0	11,58715
7495170,0	5790660,0	15,91819
7495180,0	5790660,0	30,50976
7495190,0	5790660,0	27,19453
7495200,0	5790660,0	14,59772
7495210,0	5790660,0	11,81990
7495220,0	5790660,0	11,05641
7495230,0	5790660,0	11,37952
7495240,0	5790660,0	12,77287
7495250,0	5790660,0	15,02428
7495260,0	5790660,0	17,74054
7495270,0	5790660,0	40,00134
7495280,0	5790660,0	19,17897
7495290,0	5790660,0	16,97099
7495300,0	5790660,0	11,55180
7495660,0	5790660,0	11,23936
7495670,0	5790660,0	10,40036
7495160,0	5790670,0	10,75401
7495170,0	5790670,0	15,28484
7495180,0	5790670,0	30,64828
7495190,0	5790670,0	25,25122
7495200,0	5790670,0	16,53395
7495210,0	5790670,0	13,42823
7495220,0	5790670,0	12,66683
7495230,0	5790670,0	13,97057
7495240,0	5790670,0	20,23199
7495250,0	5790670,0	49,10491
7495260,0	5790670,0	27,30459
7495270,0	5790670,0	25,42193
7495280,0	5790670,0	21,18573
7495290,0	5790670,0	15,62596
7495300,0	5790670,0	10,88945
7495690,0	5790670,0	10,13218
7495740,0	5790670,0	12,54969
7495160,0	5790680,0	10,15445
7495170,0	5790680,0	13,07645
7495180,0	5790680,0	19,95824
7495190,0	5790680,0	83,47819
7495200,0	5790680,0	22,67300
7495210,0	5790680,0	15,31030
7495220,0	5790680,0	14,54662
7495230,0	5790680,0	16,99612
7495240,0	5790680,0	27,33393
7495250,0	5790680,0	51,37235
7495260,0	5790680,0	36,13323
7495270,0	5790680,0	83,66259
7495280,0	5790680,0	32,53506
7495290,0	5790680,0	14,24117
7495300,0	5790680,0	10,74706
7495760,0	5790680,0	16,62531
7495170,0	5790690,0	12,32047
7495180,0	5790690,0	18,33474
7495190,0	5790690,0	27,45942
7495200,0	5790690,0	23,17052
7495210,0	5790690,0	17,36237
7495220,0	5790690,0	16,17011
7495230,0	5790690,0	18,74482
7495240,0	5790690,0	29,49476
7495250,0	5790690,0	104,53291
7495260,0	5790690,0	39,66088
7495270,0	5790690,0	37,36988
7495280,0	5790690,0	22,03786
7495290,0	5790690,0	13,65954
7495300,0	5790690,0	10,65805
7495720,0	5790690,0	16,76113
7495770,0	5790690,0	11,15325
7495170,0	5790700,0	11,57530
7495180,0	5790700,0	16,08378
7495190,0	5790700,0	44,63877
7495200,0	5790700,0	49,35574
7495210,0	5790700,0	19,60287
7495220,0	5790700,0	17,48420
7495230,0	5790700,0	19,66197
7495240,0	5790700,0	28,94947
7495250,0	5790700,0	200,95695
7495260,0	5790700,0	41,44193
7495270,0	5790700,0	29,19579
7495280,0	5790700,0	18,66726
7495290,0	5790700,0	13,19490
7495300,0	5790700,0	10,55597
7495170,0	5790710,0	11,06137

7495180,0	5790710,0	14,51029
7495190,0	5790710,0	20,67469
7495200,0	5790710,0	27,25127
7495210,0	5790710,0	22,46036
7495220,0	5790710,0	18,76284
7495230,0	5790710,0	20,15317
7495240,0	5790710,0	27,64156
7495250,0	5790710,0	76,67869
7495260,0	5790710,0	43,20087
7495270,0	5790710,0	29,71379
7495280,0	5790710,0	17,30276
7495290,0	5790710,0	12,84121
7495300,0	5790710,0	10,44705
7495810,0	5790710,0	14,32022
7495170,0	5790720,0	10,55662
7495180,0	5790720,0	13,37757
7495190,0	5790720,0	20,61456
7495200,0	5790720,0	78,20255
7495210,0	5790720,0	27,48710
7495220,0	5790720,0	20,06493
7495230,0	5790720,0	20,63706
7495240,0	5790720,0	27,53194
7495250,0	5790720,0	54,47171
7495260,0	5790720,0	42,46214
7495270,0	5790720,0	23,03348
7495280,0	5790720,0	16,21660
7495290,0	5790720,0	12,59223
7495300,0	5790720,0	10,37164
7495830,0	5790720,0	10,86060
7495170,0	5790730,0	10,18726
7495180,0	5790730,0	12,67614
7495190,0	5790730,0	17,11799
7495200,0	5790730,0	27,73106
7495210,0	5790730,0	39,55621
7495220,0	5790730,0	22,04896
7495230,0	5790730,0	21,11940
7495240,0	5790730,0	27,14607
7495250,0	5790730,0	50,09673
7495260,0	5790730,0	40,35109
7495270,0	5790730,0	22,63288
7495280,0	5790730,0	15,95413
7495290,0	5790730,0	12,50748
7495300,0	5790730,0	10,34118
7495840,0	5790730,0	17,42627
7495180,0	5790740,0	11,99458
7495190,0	5790740,0	15,98527
7495200,0	5790740,0	28,05860
7495210,0	5790740,0	33,02911
7495220,0	5790740,0	23,20152
7495230,0	5790740,0	21,66135
7495240,0	5790740,0	26,94713
7495250,0	5790740,0	66,66018
7495260,0	5790740,0	49,54477
7495270,0	5790740,0	23,18969
7495280,0	5790740,0	16,04152
7495290,0	5790740,0	12,53299
7495300,0	5790740,0	10,38715
7495180,0	5790750,0	11,44111
7495190,0	5790750,0	14,48333
7495200,0	5790750,0	20,93649
7495210,0	5790750,0	165,81348
7495220,0	5790750,0	28,34113
7495230,0	5790750,0	22,51123
7495240,0	5790750,0	27,17727
7495250,0	5790750,0	78,56428
7495260,0	5790750,0	54,71758
7495270,0	5790750,0	23,55559
7495280,0	5790750,0	16,24474
7495290,0	5790750,0	12,64892
7495180,0	5790760,0	10,96173
7495190,0	5790760,0	13,62598
7495200,0	5790760,0	18,99558
7495210,0	5790760,0	35,69751
7495220,0	5790760,0	34,57963
7495230,0	5790760,0	23,63198
7495240,0	5790760,0	26,82664
7495250,0	5790760,0	51,46587
7495260,0	5790760,0	60,29612
7495270,0	5790760,0	24,22393
7495280,0	5790760,0	16,45013
7495290,0	5790760,0	12,75519
7495180,0	5790770,0	10,58962
7495190,0	5790770,0	12,97478
7495200,0	5790770,0	17,52699
7495210,0	5790770,0	28,94849
7495220,0	5790770,0	33,05294

7495230,0	5790770,0	24,95555
7495240,0	5790770,0	27,38581
7495250,0	5790770,0	46,99709
7495260,0	5790770,0	52,01107
7495270,0	5790770,0	24,72132
7495280,0	5790770,0	16,65679
7495290,0	5790770,0	12,84850
7495910,0	5790770,0	10,19230
7495180,0	5790780,0	10,27010
7495190,0	5790780,0	12,39908
7495200,0	5790780,0	16,13356
7495210,0	5790780,0	26,53318
7495220,0	5790780,0	44,62296
7495230,0	5790780,0	27,43272
7495240,0	5790780,0	27,94796
7495250,0	5790780,0	46,27499
7495260,0	5790780,0	46,01119
7495270,0	5790780,0	24,61054
7495280,0	5790780,0	16,74626
7495290,0	5790780,0	12,94086
7495930,0	5790780,0	14,67971
7495190,0	5790790,0	11,94314
7495200,0	5790790,0	15,16493
7495210,0	5790790,0	22,44529
7495220,0	5790790,0	63,06520
7495230,0	5790790,0	29,71078
7495240,0	5790790,0	29,03140
7495250,0	5790790,0	58,30236
7495260,0	5790790,0	57,82313
7495270,0	5790790,0	25,15107
7495280,0	5790790,0	16,92331
7495290,0	5790790,0	13,01056
7495190,0	5790800,0	11,51306
7495200,0	5790800,0	14,41628
7495210,0	5790800,0	20,17211
7495220,0	5790800,0	56,17233
7495230,0	5790800,0	40,99656
7495240,0	5790800,0	30,31378
7495250,0	5790800,0	64,55320
7495260,0	5790800,0	67,94028
7495270,0	5790800,0	25,39707
7495280,0	5790800,0	16,99632
7495290,0	5790800,0	13,01715
7495190,0	5790810,0	11,18134
7495200,0	5790810,0	13,84216
7495210,0	5790810,0	18,80912
7495220,0	5790810,0	28,82154
7495230,0	5790810,0	33,55289
7495240,0	5790810,0	31,16044
7495250,0	5790810,0	58,82122
7495260,0	5790810,0	67,29285
7495270,0	5790810,0	25,19834
7495280,0	5790810,0	16,96416
7495290,0	5790810,0	12,99714
7495300,0	5790810,0	10,60130
7495190,0	5790820,0	10,86351
7495200,0	5790820,0	13,30707
7495210,0	5790820,0	17,73180
7495220,0	5790820,0	33,76335
7495230,0	5790820,0	53,91321
7495240,0	5790820,0	32,45869
7495250,0	5790820,0	50,22372
7495260,0	5790820,0	47,73344
7495270,0	5790820,0	24,60506
7495280,0	5790820,0	16,79789
7495290,0	5790820,0	12,92568
7495300,0	5790820,0	10,56528
7495190,0	5790830,0	10,55265
7495200,0	5790830,0	12,85184
7495210,0	5790830,0	16,65780
7495220,0	5790830,0	24,22462
7495230,0	5790830,0	42,35669
7495240,0	5790830,0	36,06033
7495250,0	5790830,0	53,93574
7495260,0	5790830,0	46,52980
7495270,0	5790830,0	24,52472
7495280,0	5790830,0	16,74642
7495290,0	5790830,0	12,86621
7495300,0	5790830,0	10,47810
7495190,0	5790840,0	10,28680
7495200,0	5790840,0	12,46266
7495210,0	5790840,0	16,14788
7495220,0	5790840,0	25,37558
7495230,0	5790840,0	51,11349
7495240,0	5790840,0	36,95364
7495250,0	5790840,0	63,64647

7495260,0	5790840,0	49,09276
7495270,0	5790840,0	24,44912
7495280,0	5790840,0	16,59717
7495290,0	5790840,0	12,73590
7495300,0	5790840,0	10,37061
7495200,0	5790850,0	12,05456
7495210,0	5790850,0	15,36856
7495220,0	5790850,0	21,58667
7495230,0	5790850,0	41,28877
7495240,0	5790850,0	42,54939
7495250,0	5790850,0	78,58614
7495260,0	5790850,0	54,07185
7495270,0	5790850,0	24,17874
7495280,0	5790850,0	16,46330
7495290,0	5790850,0	12,56949
7495300,0	5790850,0	10,19802
7495200,0	5790860,0	11,60067
7495210,0	5790860,0	14,69234
7495220,0	5790860,0	21,21775
7495230,0	5790860,0	40,15487
7495240,0	5790860,0	39,13608
7495250,0	5790860,0	72,44421
7495260,0	5790860,0	55,96905
7495270,0	5790860,0	23,88506
7495280,0	5790860,0	16,11992
7495290,0	5790860,0	12,31755
7495200,0	5790870,0	11,10995
7495210,0	5790870,0	13,91539
7495220,0	5790870,0	18,91751
7495230,0	5790870,0	32,82371
7495240,0	5790870,0	54,34300
7495250,0	5790870,0	61,94331
7495260,0	5790870,0	48,50998
7495270,0	5790870,0	23,15746
7495280,0	5790870,0	15,68440
7495290,0	5790870,0	11,94398
7495200,0	5790880,0	10,53985
7495210,0	5790880,0	13,03683
7495220,0	5790880,0	17,69307
7495230,0	5790880,0	30,46415
7495240,0	5790880,0	39,59687
7495250,0	5790880,0	51,95589
7495260,0	5790880,0	39,96526
7495270,0	5790880,0	21,90570
7495280,0	5790880,0	15,07546
7495290,0	5790880,0	11,53243
7495210,0	5790890,0	11,96405
7495220,0	5790890,0	15,03631
7495230,0	5790890,0	19,67527
7495240,0	5790890,0	28,50371
7495250,0	5790890,0	70,36539
7495260,0	5790890,0	39,39252
7495270,0	5790890,0	20,58192
7495280,0	5790890,0	14,28803
7495290,0	5790890,0	11,05819
7495210,0	5790900,0	10,92981
7495220,0	5790900,0	13,39904
7495230,0	5790900,0	17,42037
7495240,0	5790900,0	27,35891
7495250,0	5790900,0	138,88988
7495260,0	5790900,0	36,71759
7495270,0	5790900,0	19,33630
7495280,0	5790900,0	13,55886
7495290,0	5790900,0	10,53888
7495210,0	5790910,0	10,22329
7495220,0	5790910,0	12,46561
7495230,0	5790910,0	16,55708
7495240,0	5790910,0	26,65024
7495250,0	5790910,0	142,98824
7495260,0	5790910,0	34,68531
7495270,0	5790910,0	18,25037
7495280,0	5790910,0	12,86664
7495290,0	5790910,0	10,00601
7495220,0	5790920,0	11,95292
7495230,0	5790920,0	16,18811
7495240,0	5790920,0	27,37857
7495250,0	5790920,0	77,64816
7495260,0	5790920,0	31,17175
7495270,0	5790920,0	17,28438
7495280,0	5790920,0	12,17541
7495220,0	5790930,0	11,53020
7495230,0	5790930,0	15,88349
7495240,0	5790930,0	27,10974
7495250,0	5790930,0	49,37528
7495260,0	5790930,0	28,08938
7495270,0	5790930,0	16,23115

7495280,0	5790930,0	11,43622
7495220,0	5790940,0	11,09439
7495230,0	5790940,0	15,57382
7495240,0	5790940,0	28,74361
7495250,0	5790940,0	72,06340
7495260,0	5790940,0	27,19190
7495270,0	5790940,0	15,15161
7495280,0	5790940,0	10,65391
7495220,0	5790950,0	10,55918
7495230,0	5790950,0	15,08279
7495240,0	5790950,0	30,79000
7495250,0	5790950,0	126,27567
7495260,0	5790950,0	24,20300
7495270,0	5790950,0	13,60757
7495230,0	5790960,0	13,84174
7495240,0	5790960,0	29,73308
7495250,0	5790960,0	122,89388
7495260,0	5790960,0	19,87789
7495270,0	5790960,0	11,39808
7495230,0	5790970,0	11,09708
7495240,0	5790970,0	17,09779
7495250,0	5790970,0	19,10879
7495260,0	5790970,0	12,39917

72 ditl. siarki (gaz) Da-R= 12,0000 obszar zwykły
CAS 7446-09-5
Nie ma przekroczeń

137 pył zaw. PM10(pył) Da-R= 2,0000 obszar zwykły
CAS
7495250,0 5790700,0 2,60146
7495210,0 5790750,0 2,06911

150 tlenek węgla (gaz) Da-R= obszar zwykły
CAS 630-08-0
Nie ma przekroczeń